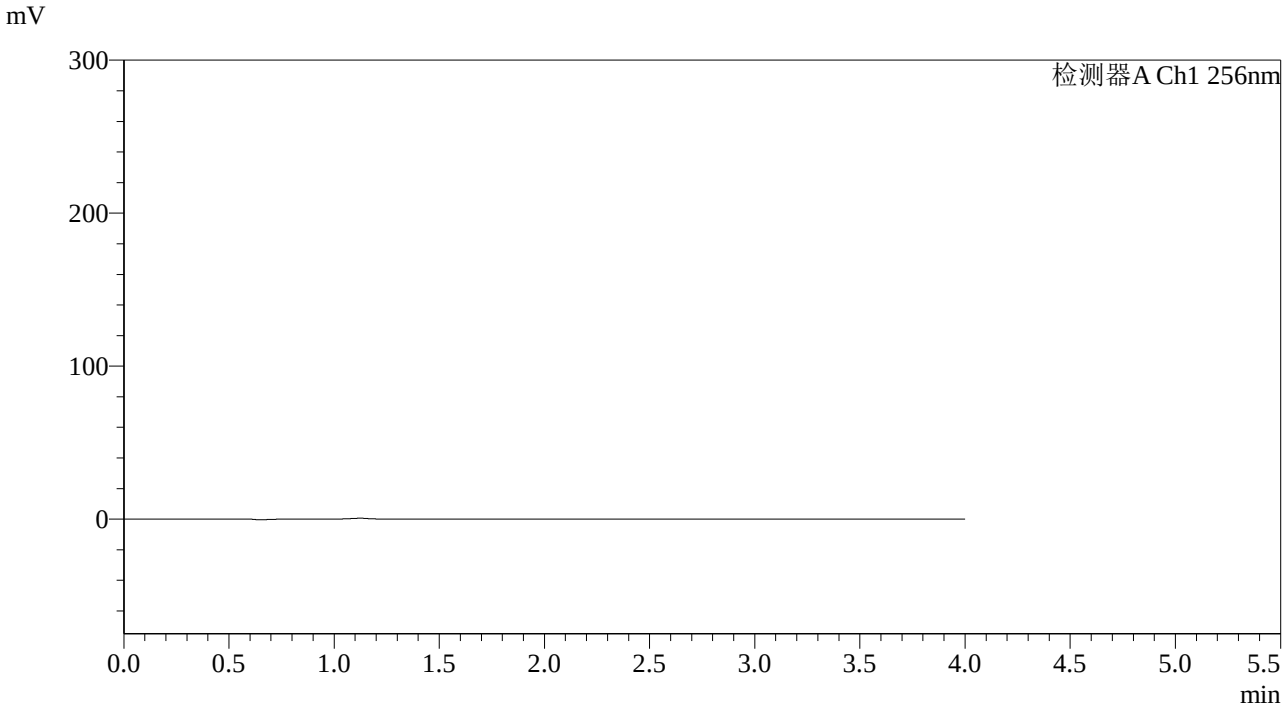
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1385-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-rj.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2719:34:52
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:08:57
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

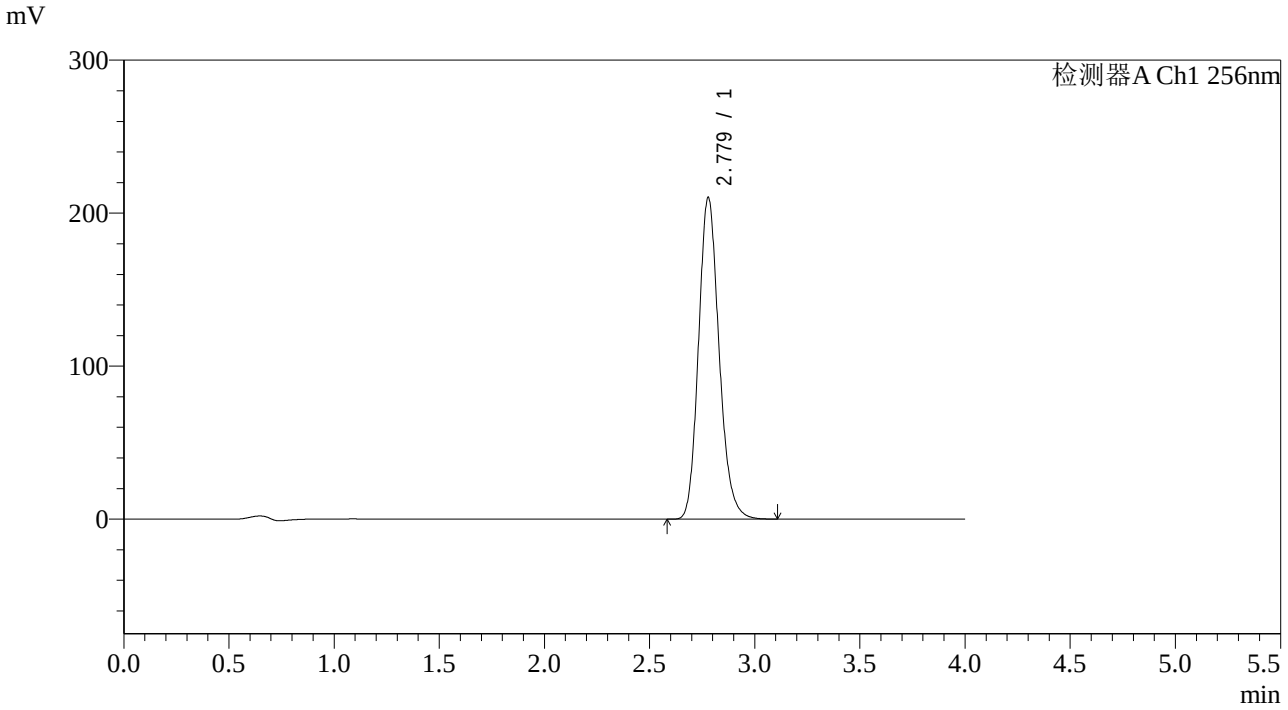
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1386-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2719:39:15
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:09:06
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.779	1432612	100.000	210394	3938	1.168	--
总计		1432612	100.000	210394			

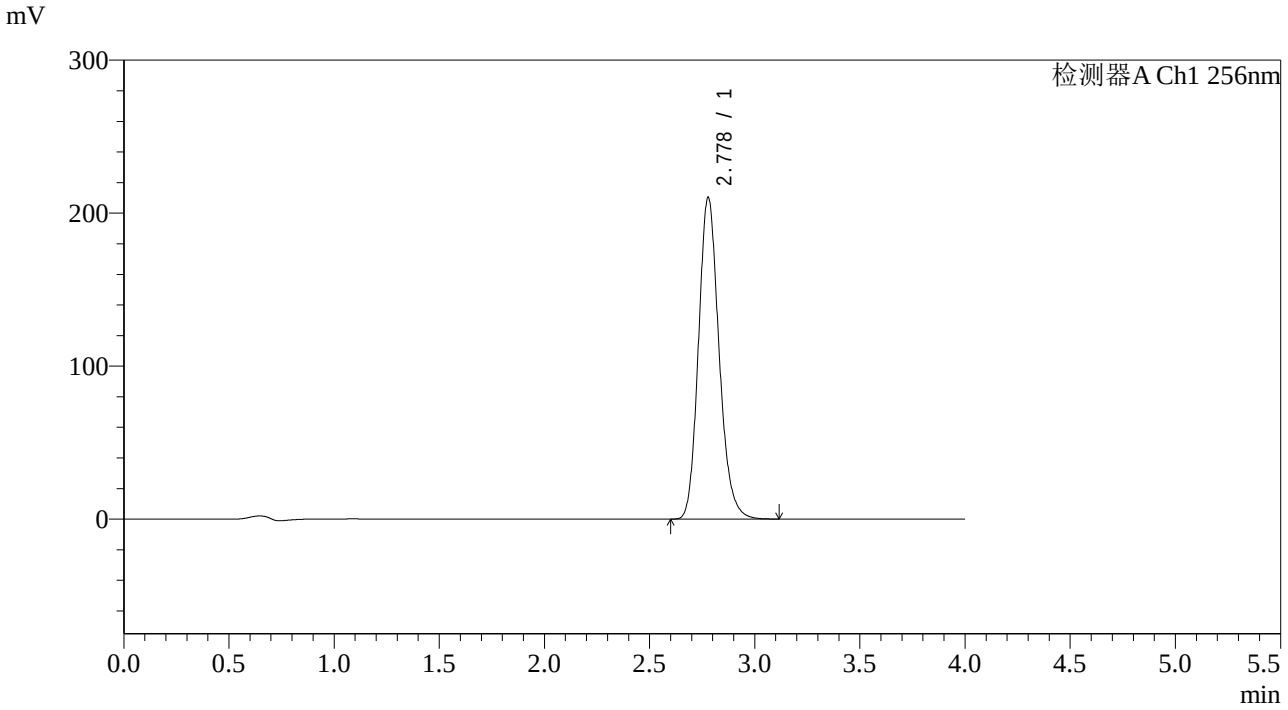
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1387-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2719:43:38
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:09:13
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.778	1433598	100.000	210341	3938	1.169	--
总计		1433598	100.000	210341			

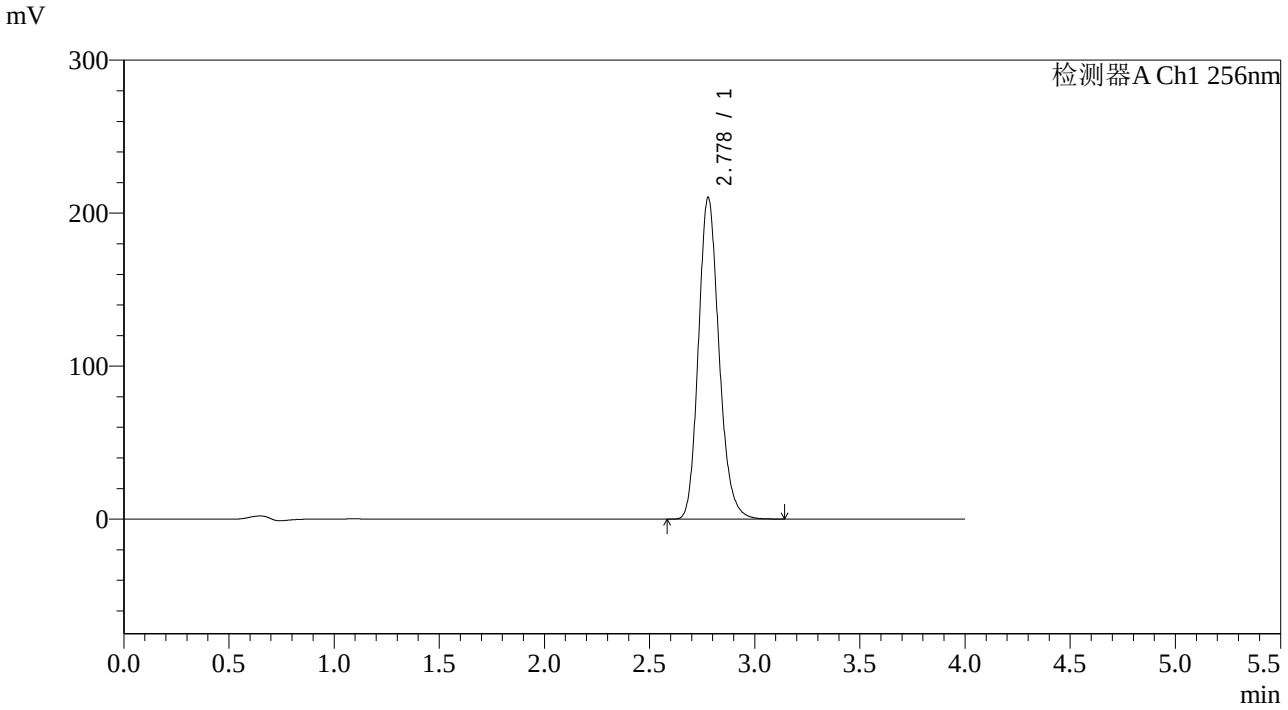
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1388-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2719:48:00
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:09:20
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.778	1432627	100.000	210291	3949	1.172	--
总计		1432627	100.000	210291			

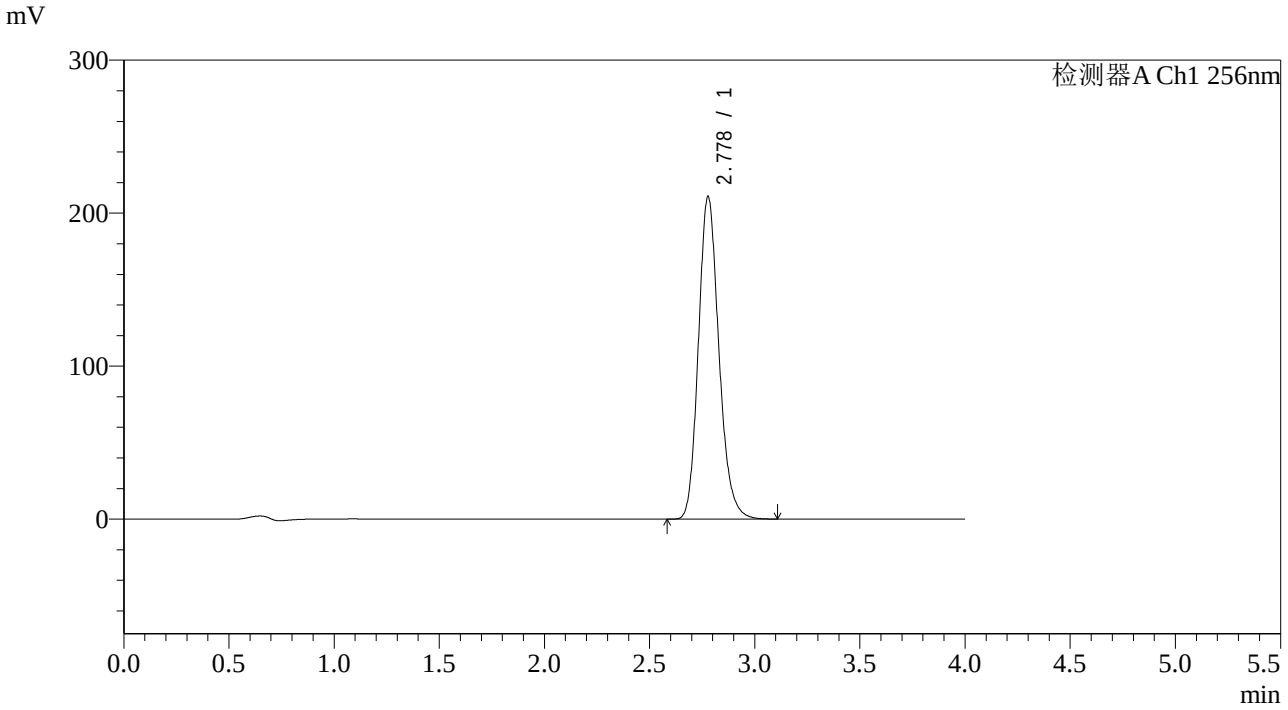
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1389-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2719:52:23
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:09:27
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.778	1431397	100.000	210771	3979	1.175	--
总计		1431397	100.000	210771			

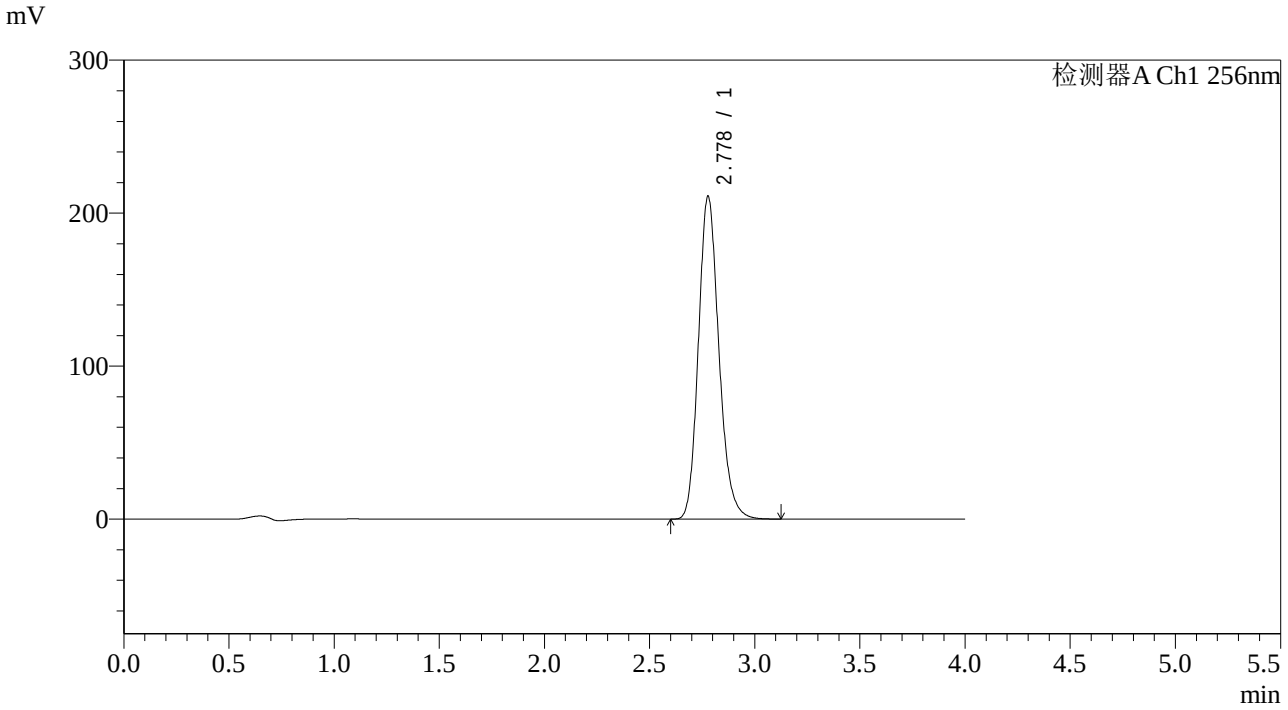
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1390-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2719:56:46
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:09:34
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.778	1433453	100.000	210920	3974	1.176	--
总计		1433453	100.000	210920			

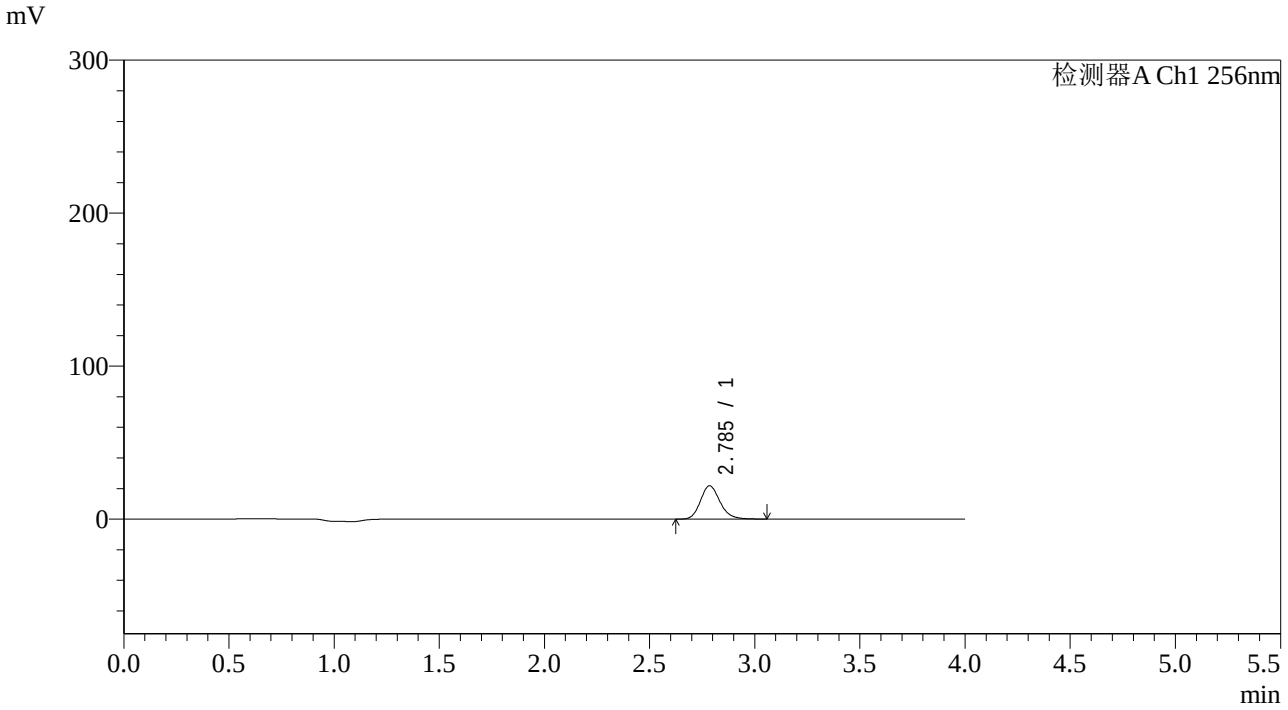
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1391-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2720:01:08
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:09:43
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	141215	100.000	21759	4418	1.177	--
总计		141215	100.000	21759			

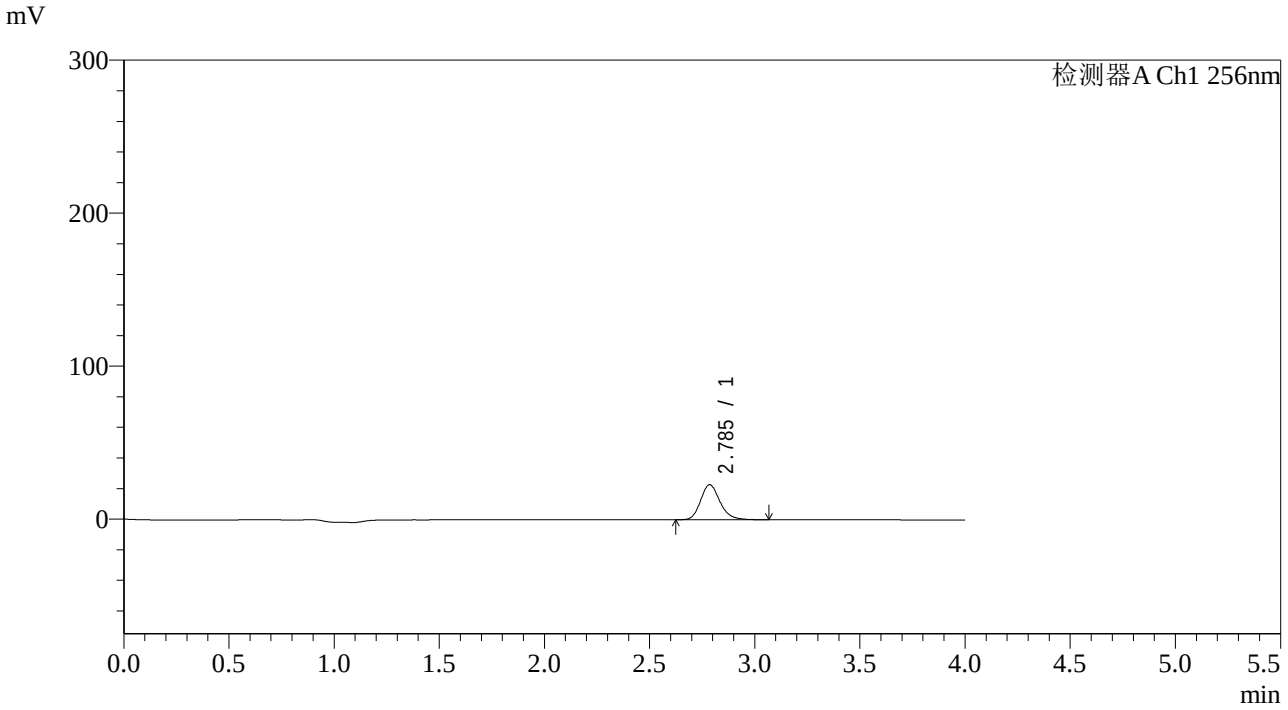
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1392-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2720:05:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:09:51
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	147136	100.000	22863	4529	1.197	--
总计		147136	100.000	22863			

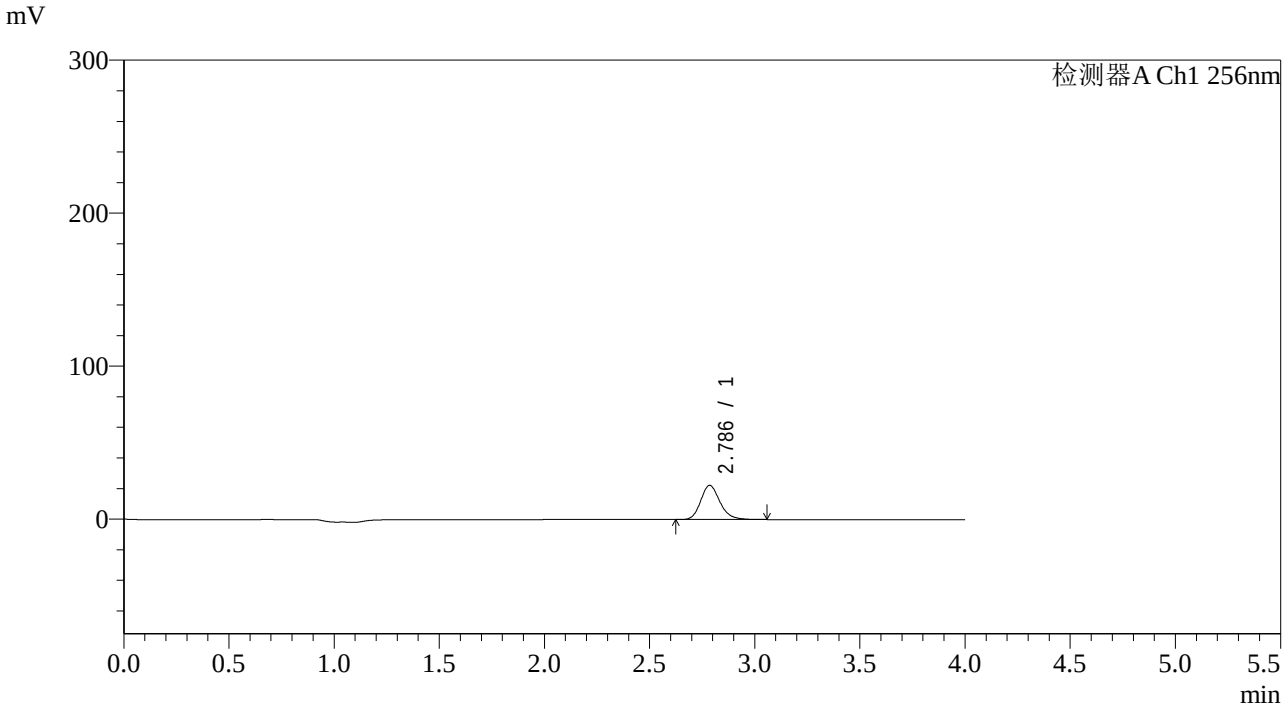
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1393-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2720:09:52
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:09:58
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	142355	100.000	22293	4566	1.194	--
总计		142355	100.000	22293			

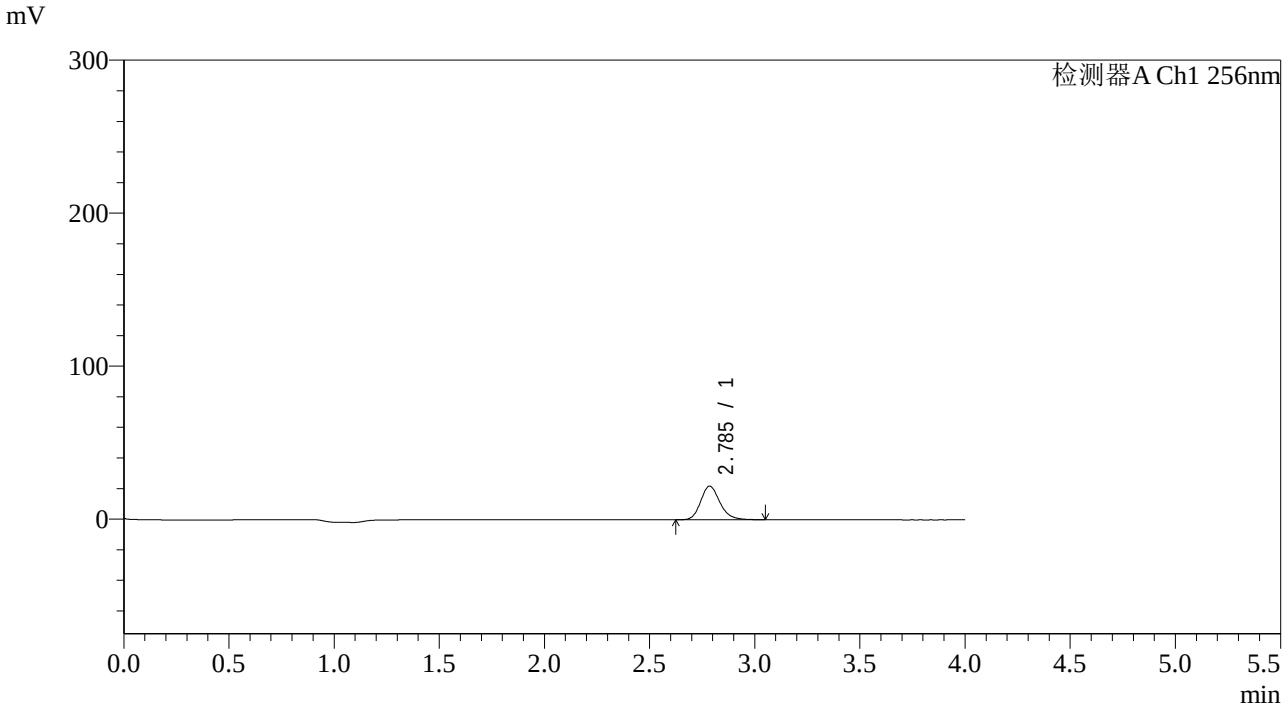
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1394-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2720:14:15
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:10:05
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	139725	100.000	21913	4586	1.193	--
总计		139725	100.000	21913			

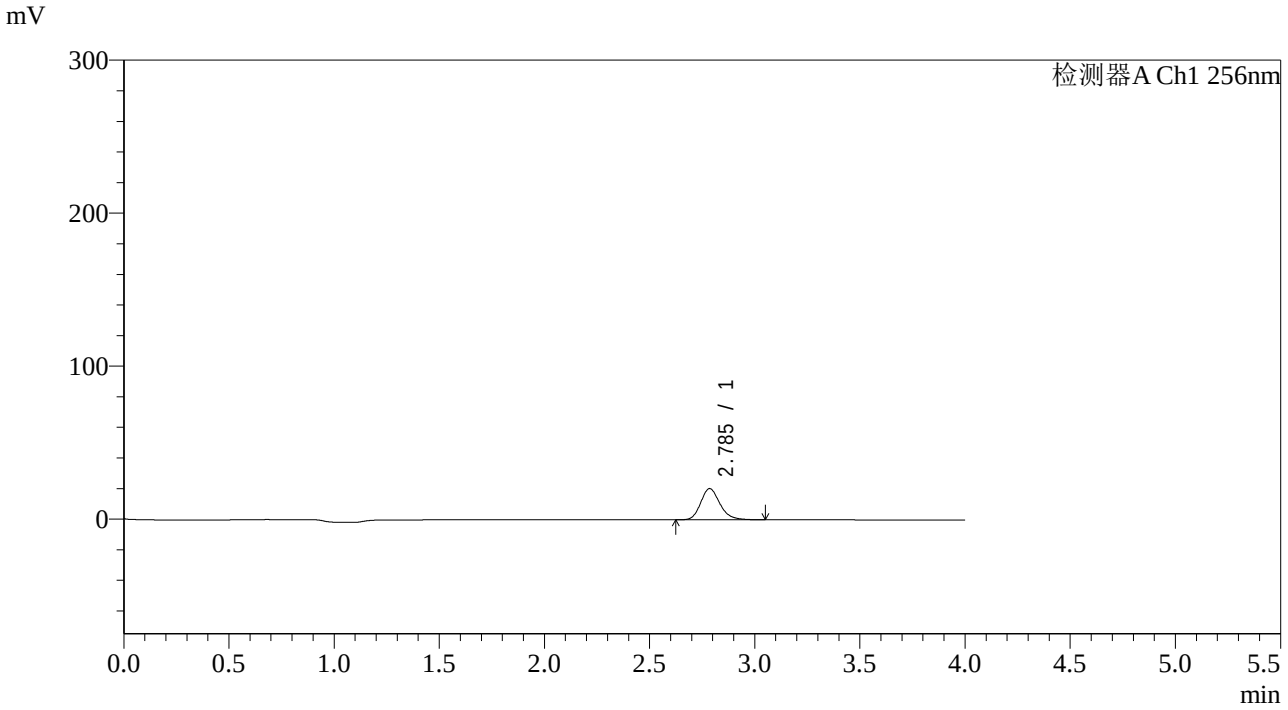
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1395-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2720:18:37
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:10:12
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	129574	100.000	20343	4599	1.200	--
总计		129574	100.000	20343			

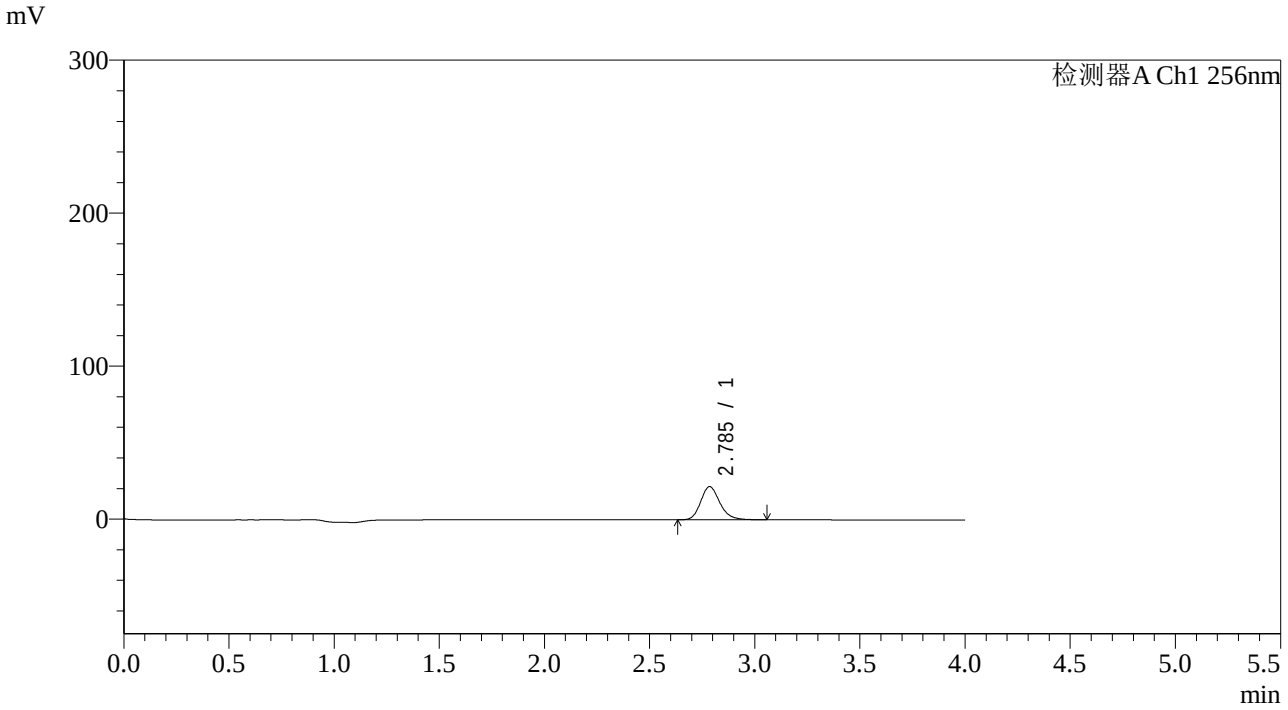
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1396-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2720:22:59
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:10:20
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	137557	100.000	21628	4620	1.198	--
总计		137557	100.000	21628			

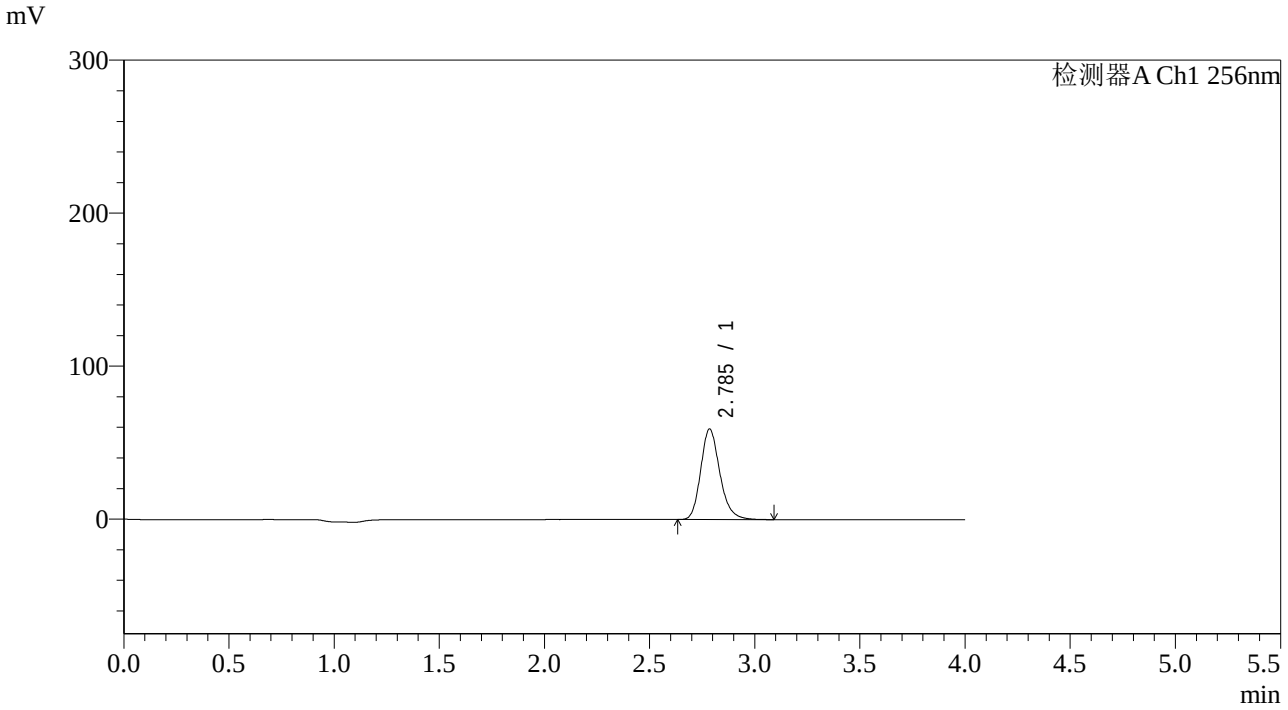
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1397-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2720:27:21
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:10:28
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	375725	100.000	59021	4627	1.203	--
总计		375725	100.000	59021			

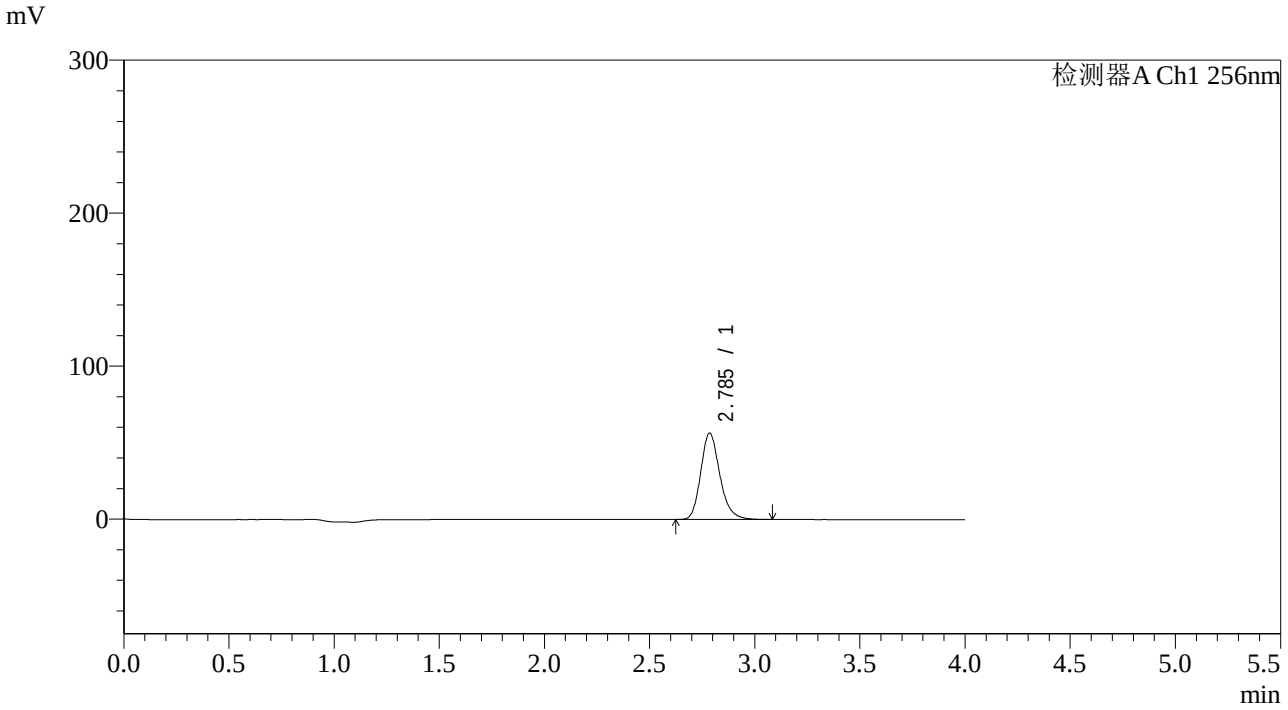
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1398-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2720:31:45
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:10:35
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	357841	100.000	56349	4644	1.205	--
总计		357841	100.000	56349			

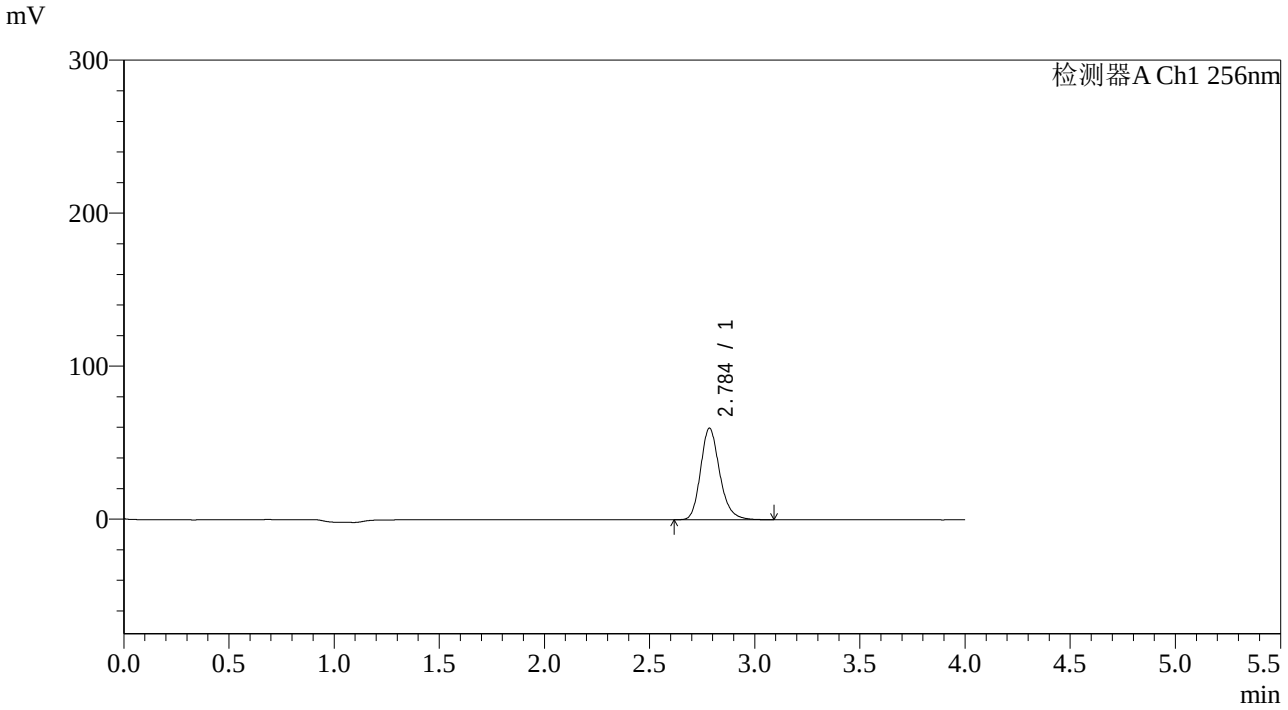
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1399-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2720:36:06
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:10:43
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.784	378662	100.000	59554	4655	1.206	--
总计		378662	100.000	59554			

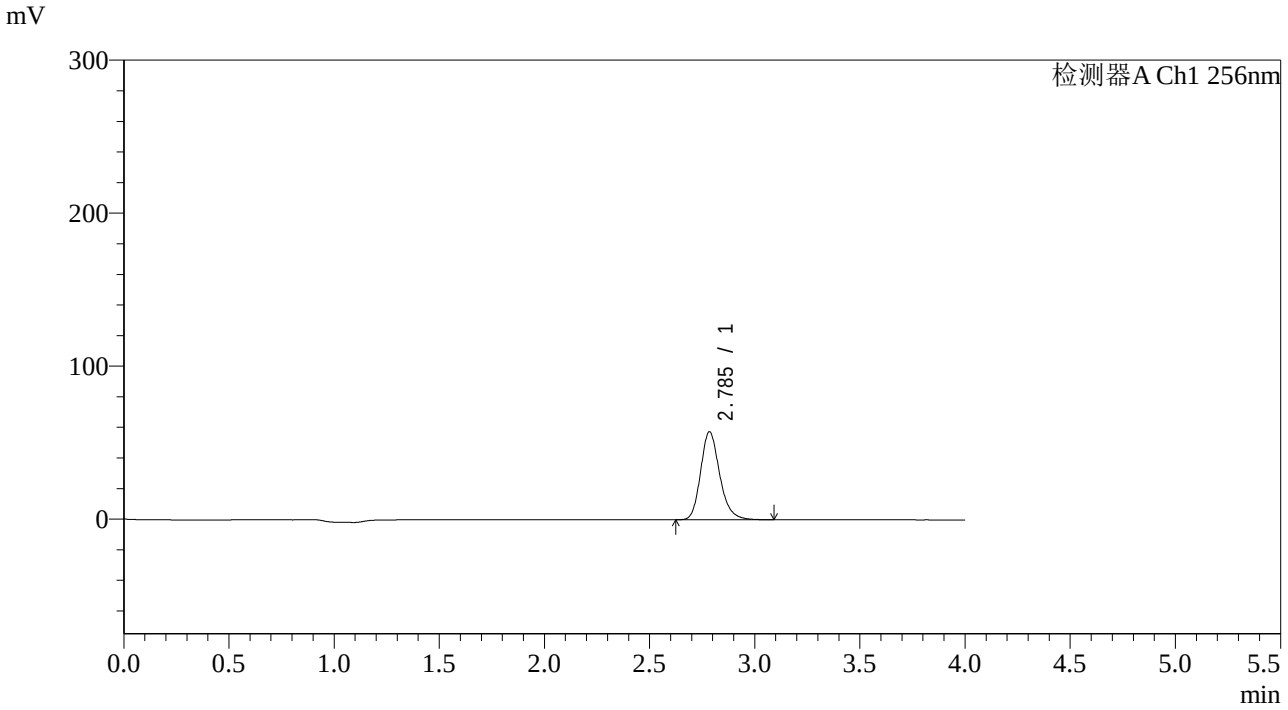
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1400-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2720:40:27
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:10:50
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	363469	100.000	57266	4664	1.208	--
总计		363469	100.000	57266			

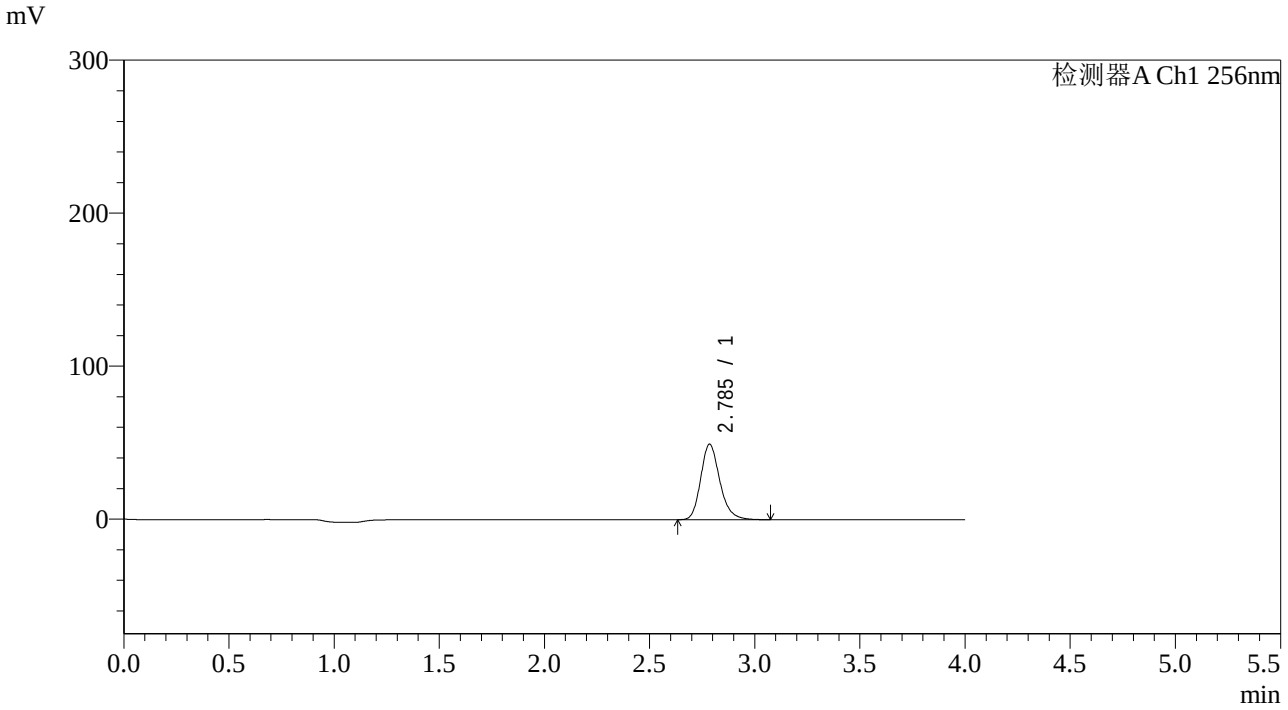
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1401-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2720:44:49
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:10:58
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	311685	100.000	49210	4676	1.208	--
总计		311685	100.000	49210			

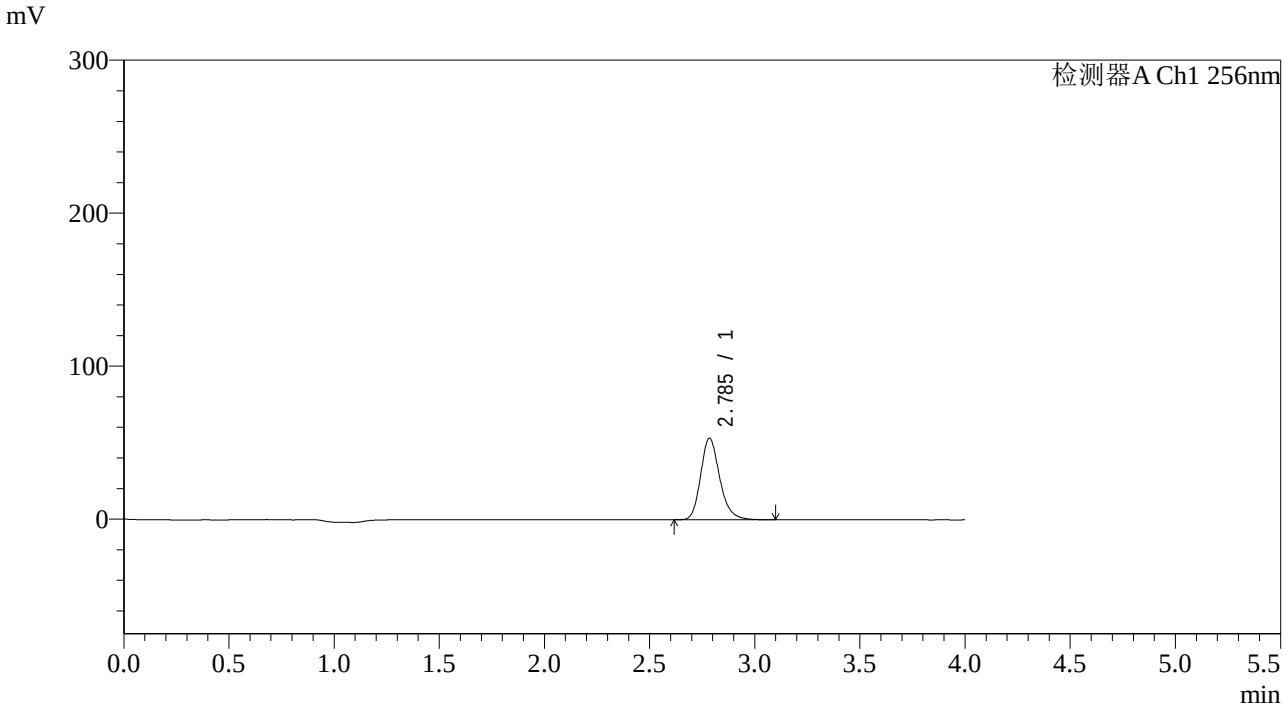
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1402-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2720:49:11
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:11:06
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	336205	100.000	53124	4695	1.211	--
总计		336205	100.000	53124			

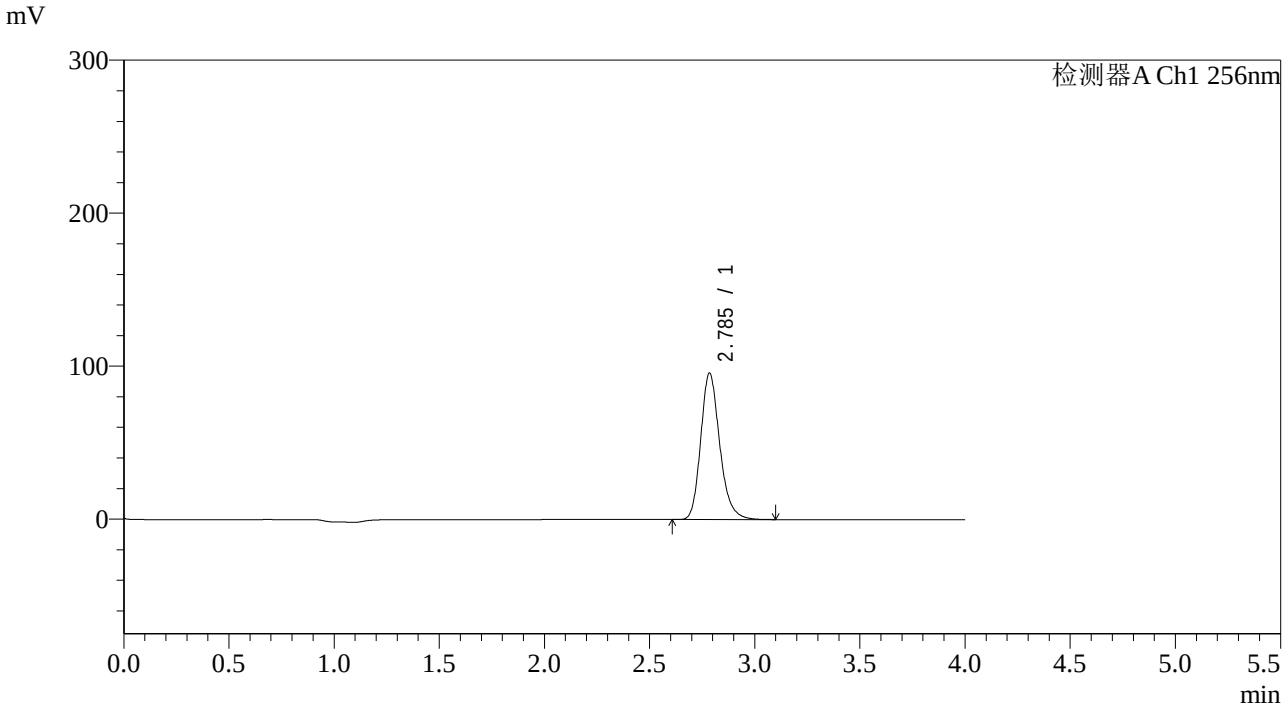
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1403-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2720:53:33
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:11:14
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	603145	100.000	95370	4702	1.212	--
总计		603145	100.000	95370			

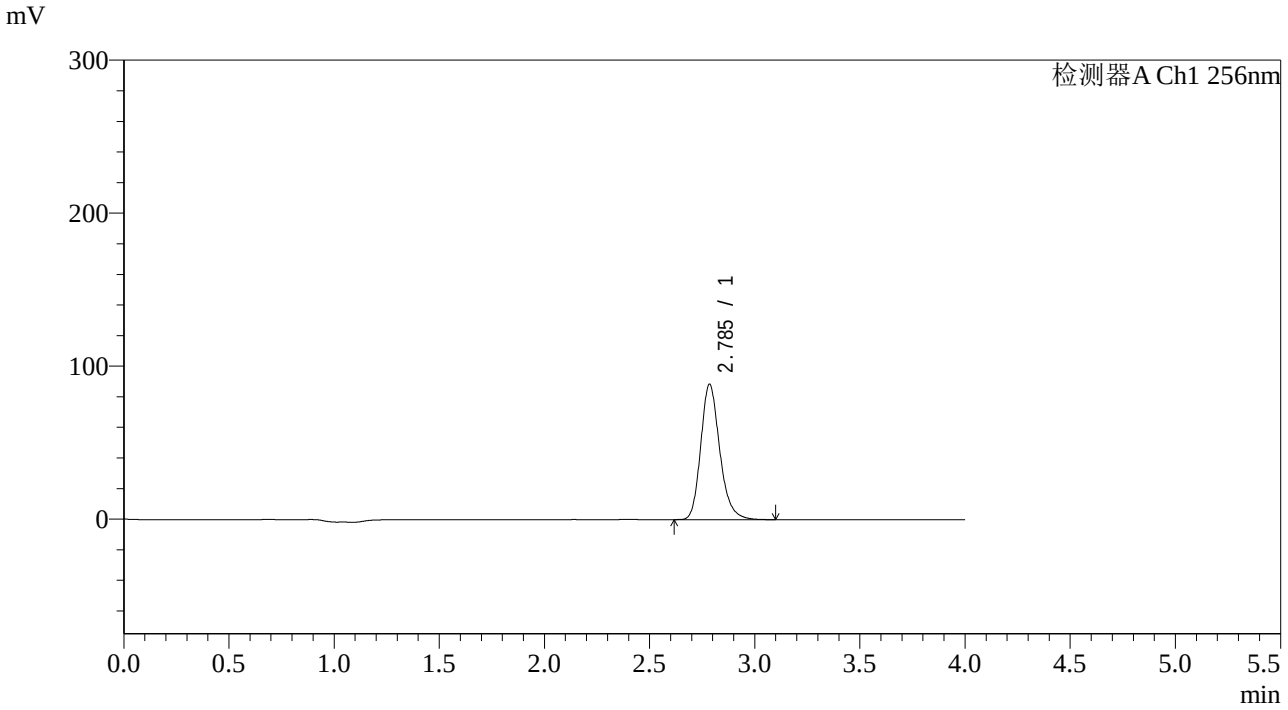
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1404-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2720:57:55
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:11:21
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	557348	100.000	88165	4703	1.214	--
总计		557348	100.000	88165			

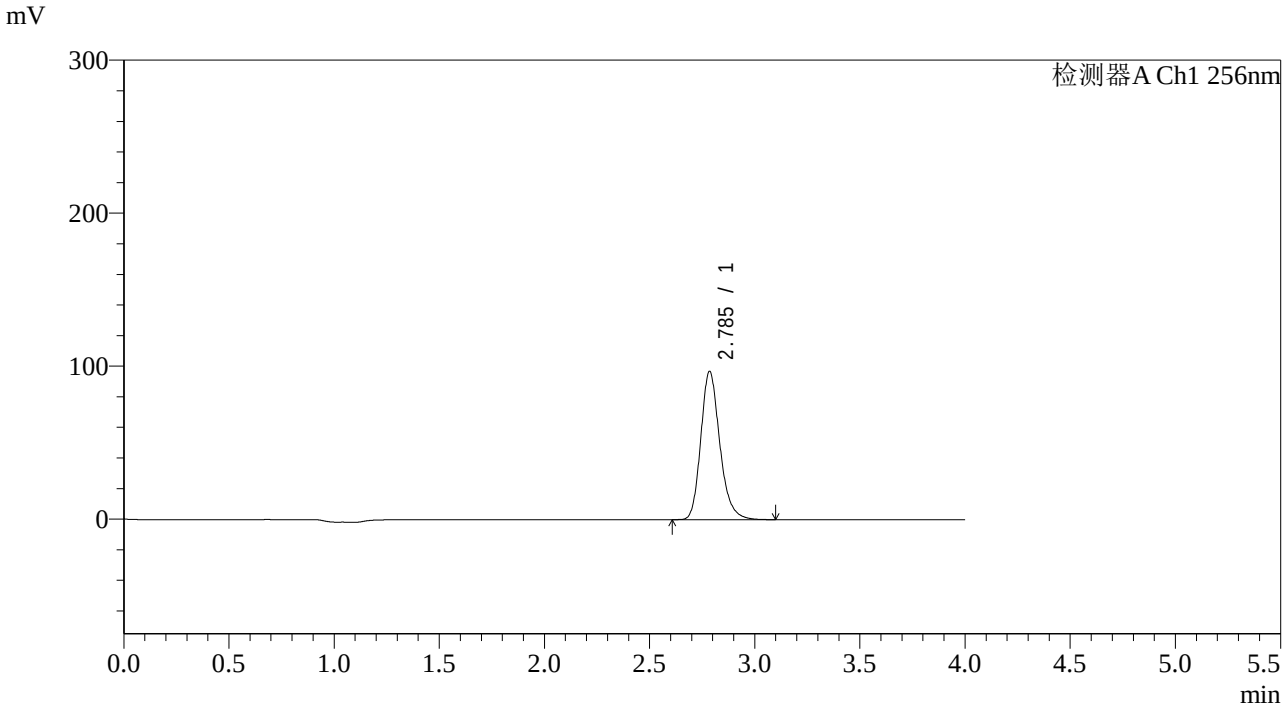
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1405-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2721:02:16
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:11:30
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	609709	100.000	96575	4711	1.214	--
总计		609709	100.000	96575			

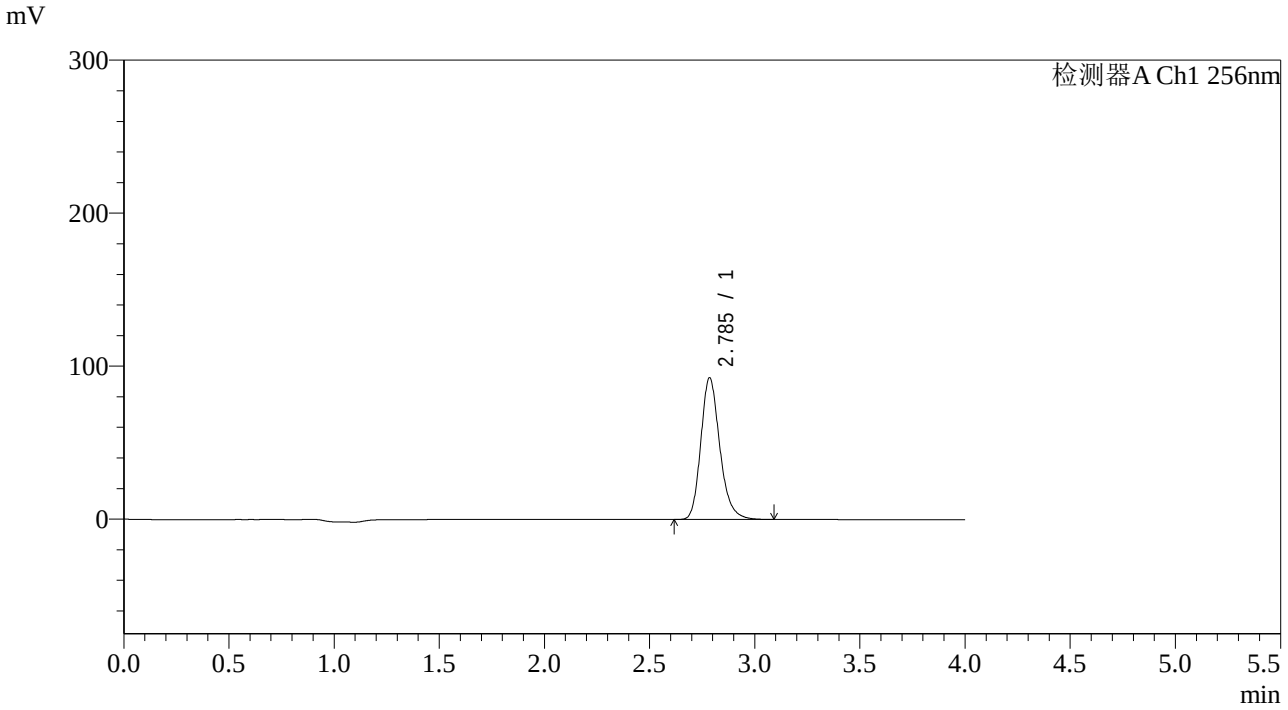
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1406-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2721:06:39
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:11:38
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	582141	100.000	92297	4718	1.214	--
总计		582141	100.000	92297			

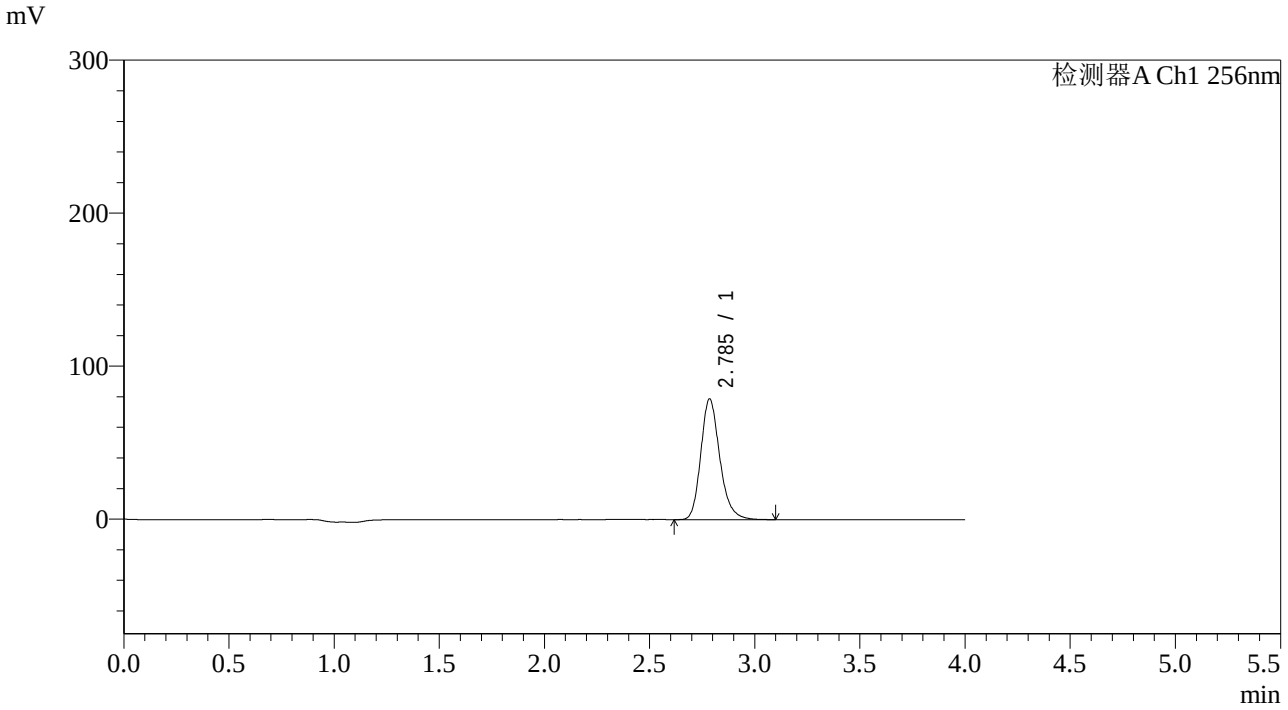
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1407-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2721:11:01
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:11:45
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	496445	100.000	78623	4710	1.215	--
总计		496445	100.000	78623			

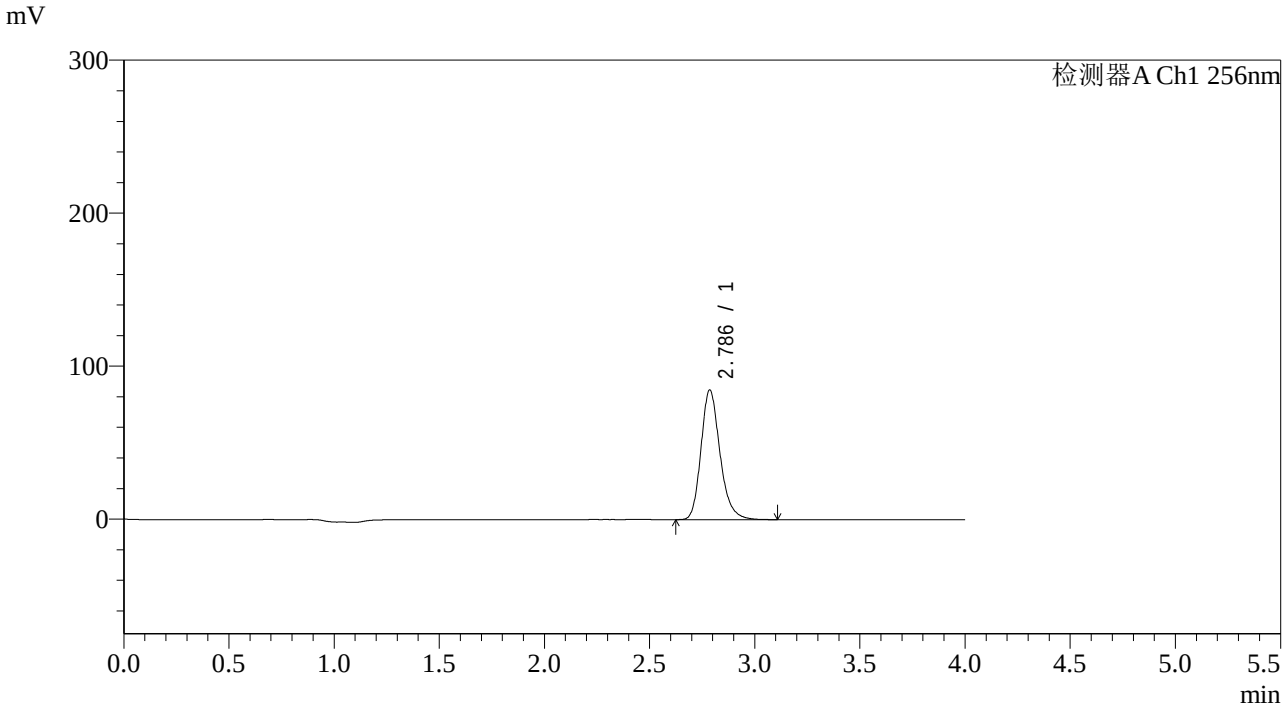
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1408-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2721:15:22
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:11:54
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	532741	100.000	84618	4735	1.217	--
总计		532741	100.000	84618			

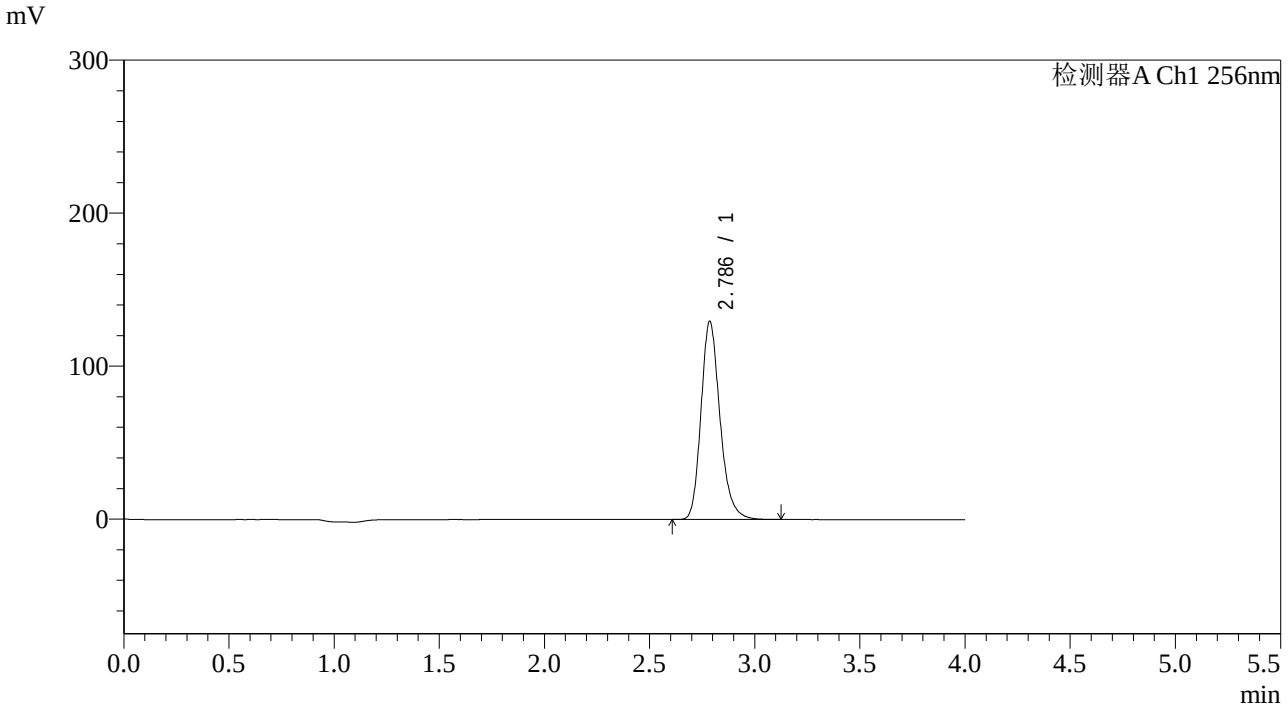
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1409-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2721:19:44
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:12:01
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	813699	100.000	129280	4733	1.217	--
总计		813699	100.000	129280			

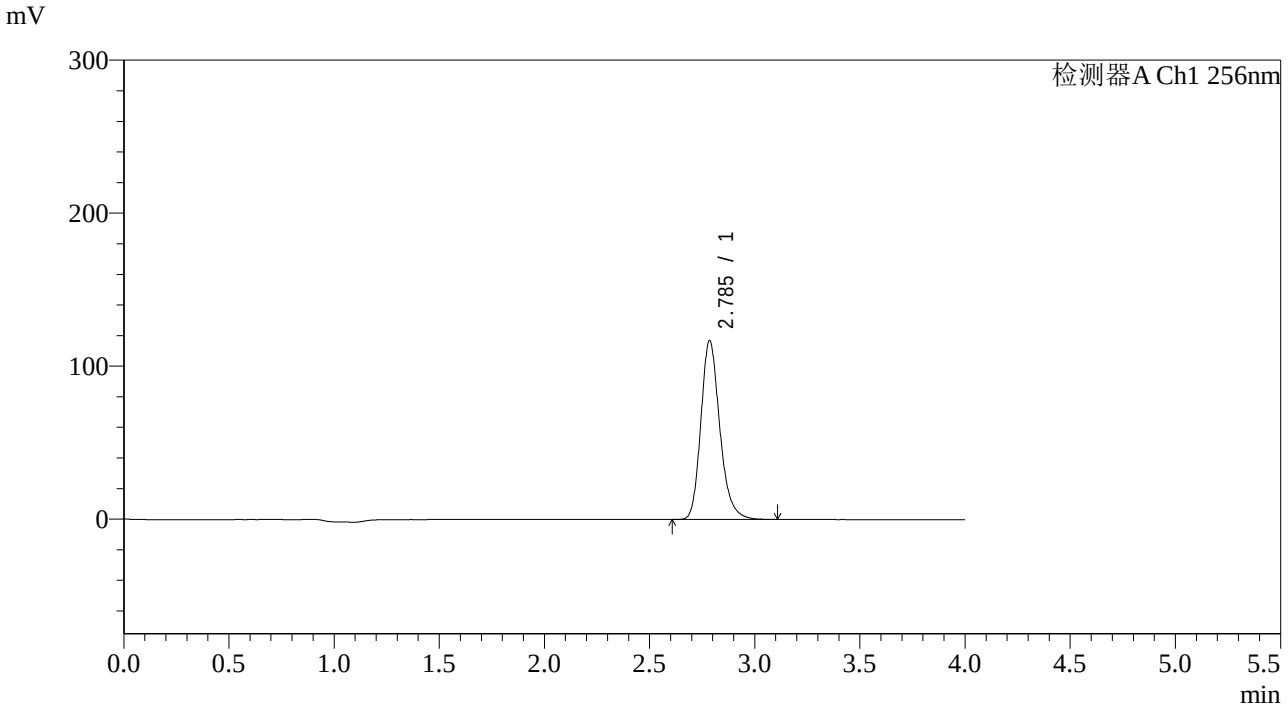
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1410-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2721:24:07
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:12:09
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	734296	100.000	116601	4741	1.219	--
总计		734296	100.000	116601			

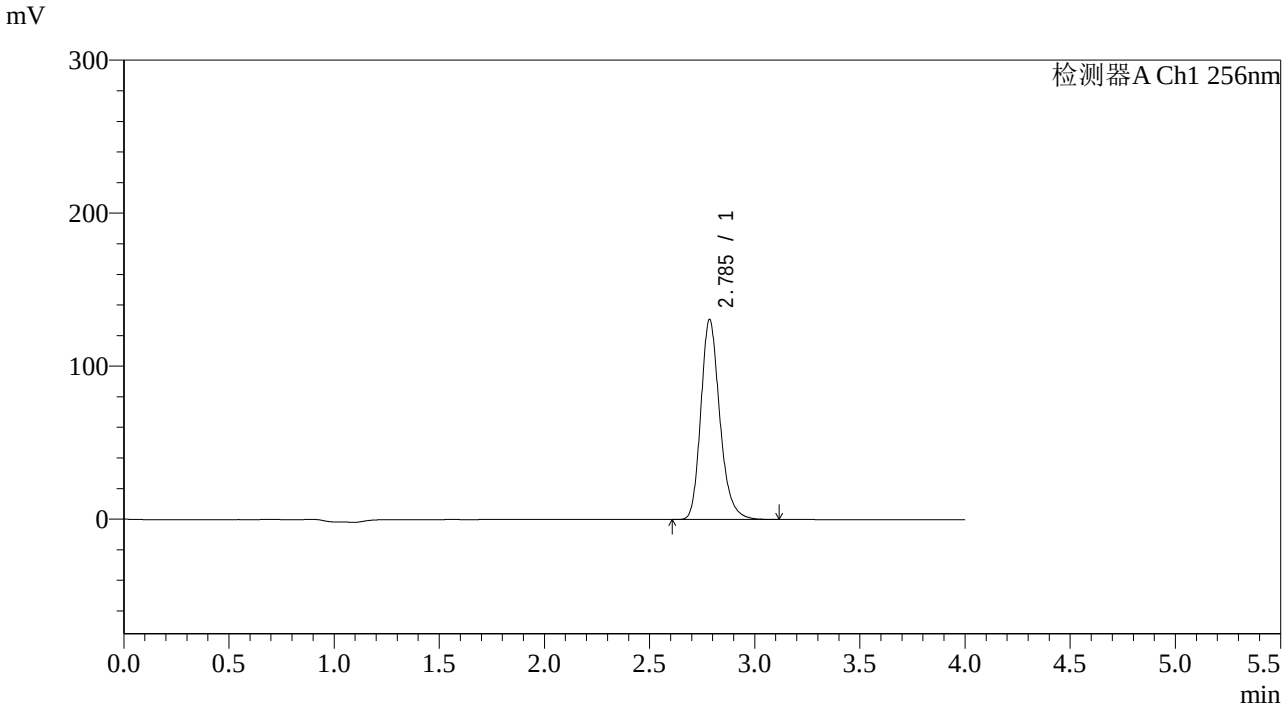
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1411-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2721:28:28
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:12:16
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	820893	100.000	130365	4742	1.220	--
总计		820893	100.000	130365			

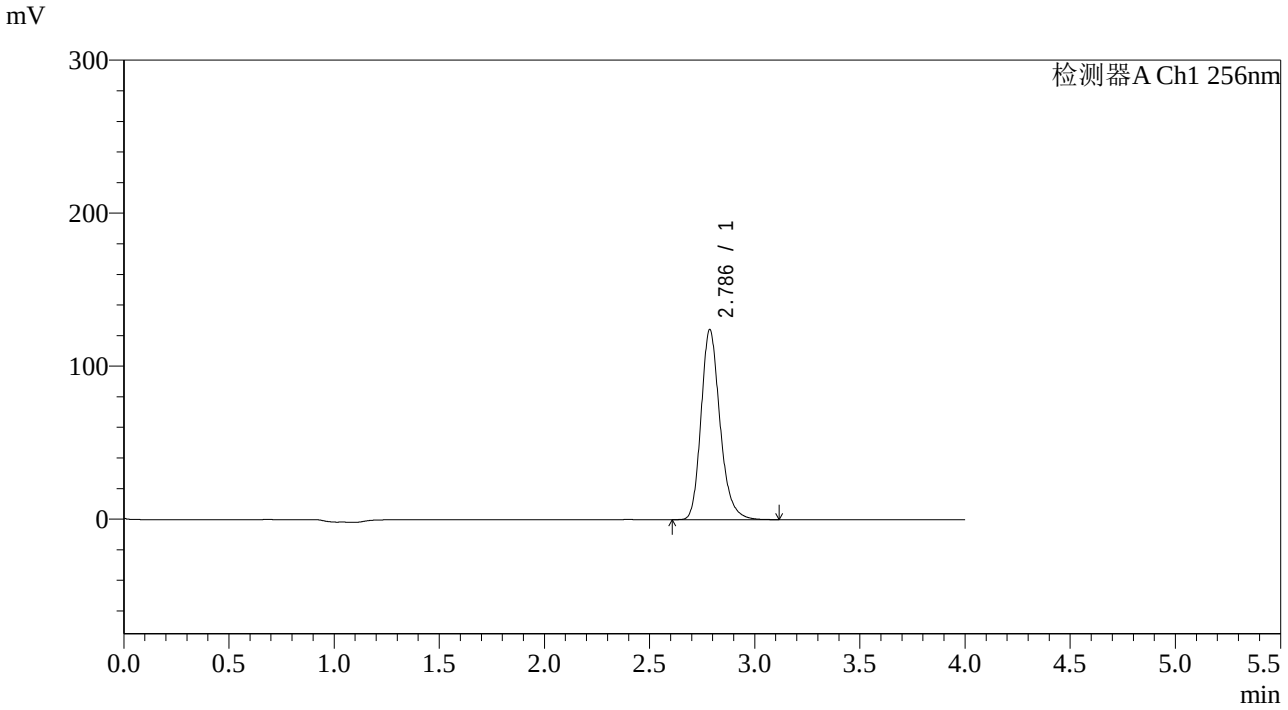
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1412-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2721:32:49
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:12:23
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	779163	100.000	123996	4751	1.220	--
总计		779163	100.000	123996			

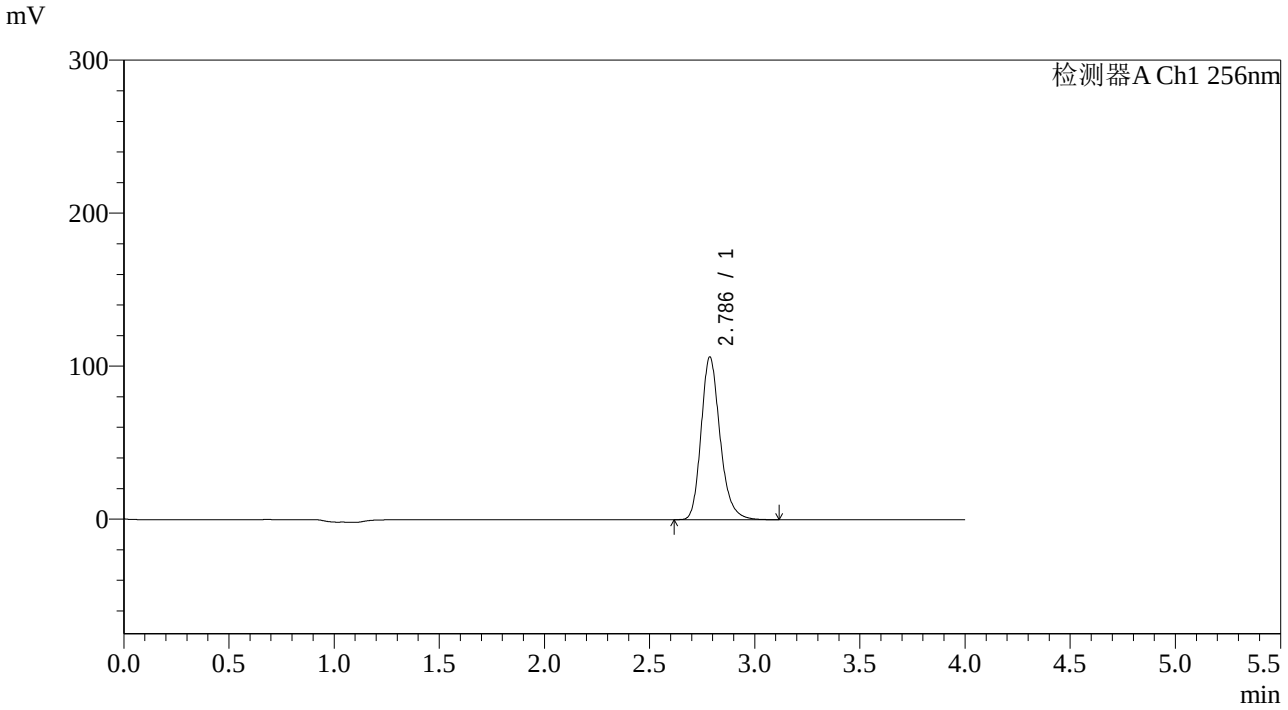
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1413-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2721:37:10
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:12:30
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	667097	100.000	106202	4753	1.220	--
总计		667097	100.000	106202			

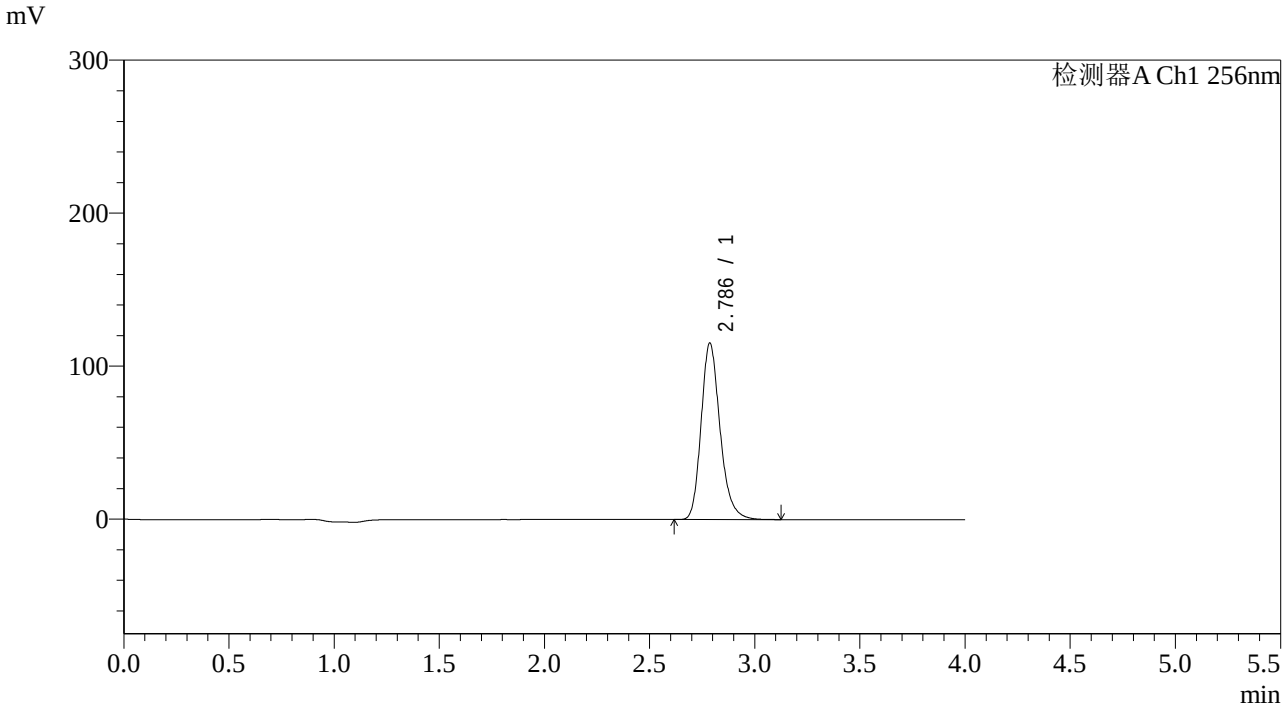
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1414-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2721:41:32
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:12:40
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	724422	100.000	115240	4751	1.223	--
总计		724422	100.000	115240			

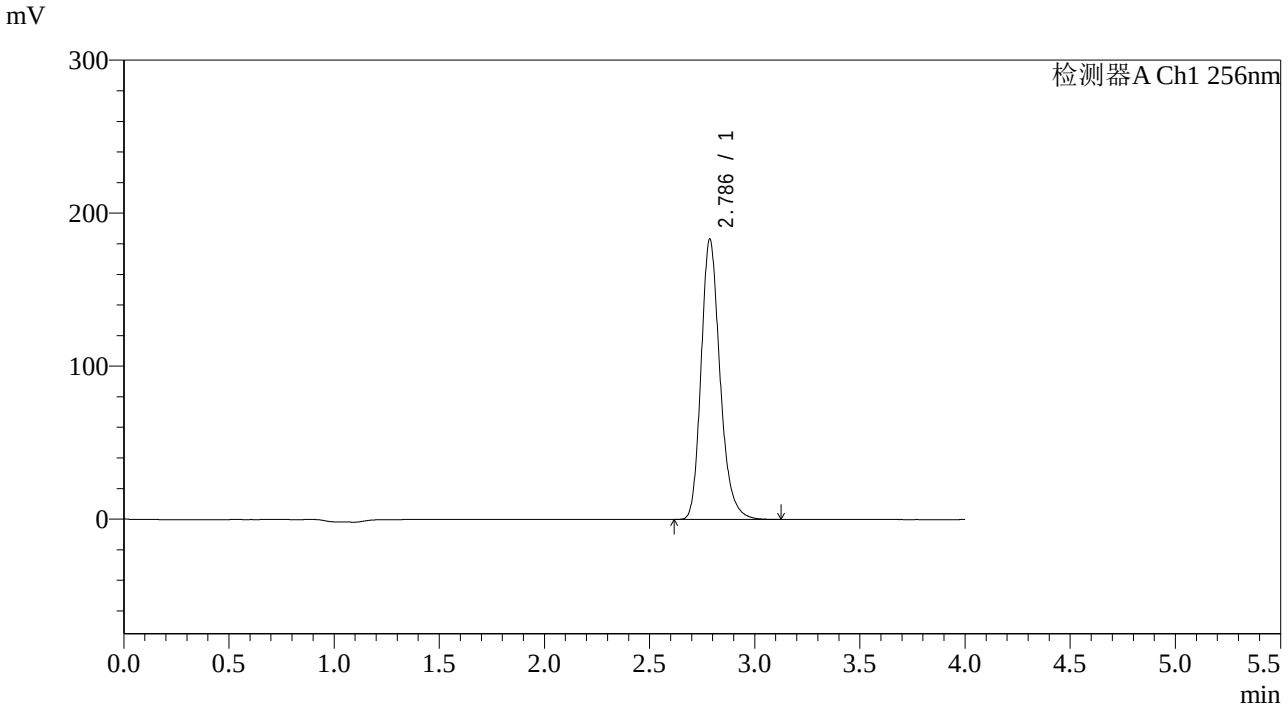
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1415-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2721:45:54　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:12:47　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	1148825	100.000	182959	4757	1.222	--
总计		1148825	100.000	182959			

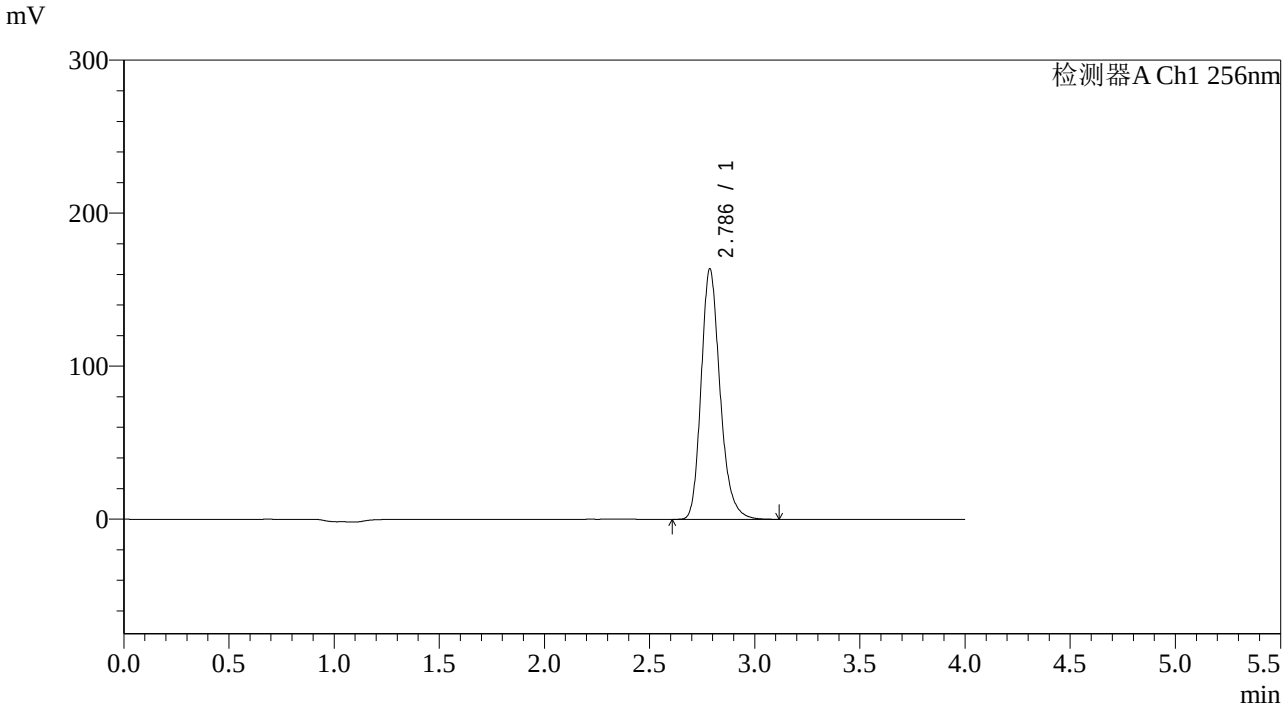
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1416-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2721:50:17
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:12:54
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	1026159	100.000	163508	4761	1.222	--
总计		1026159	100.000	163508			

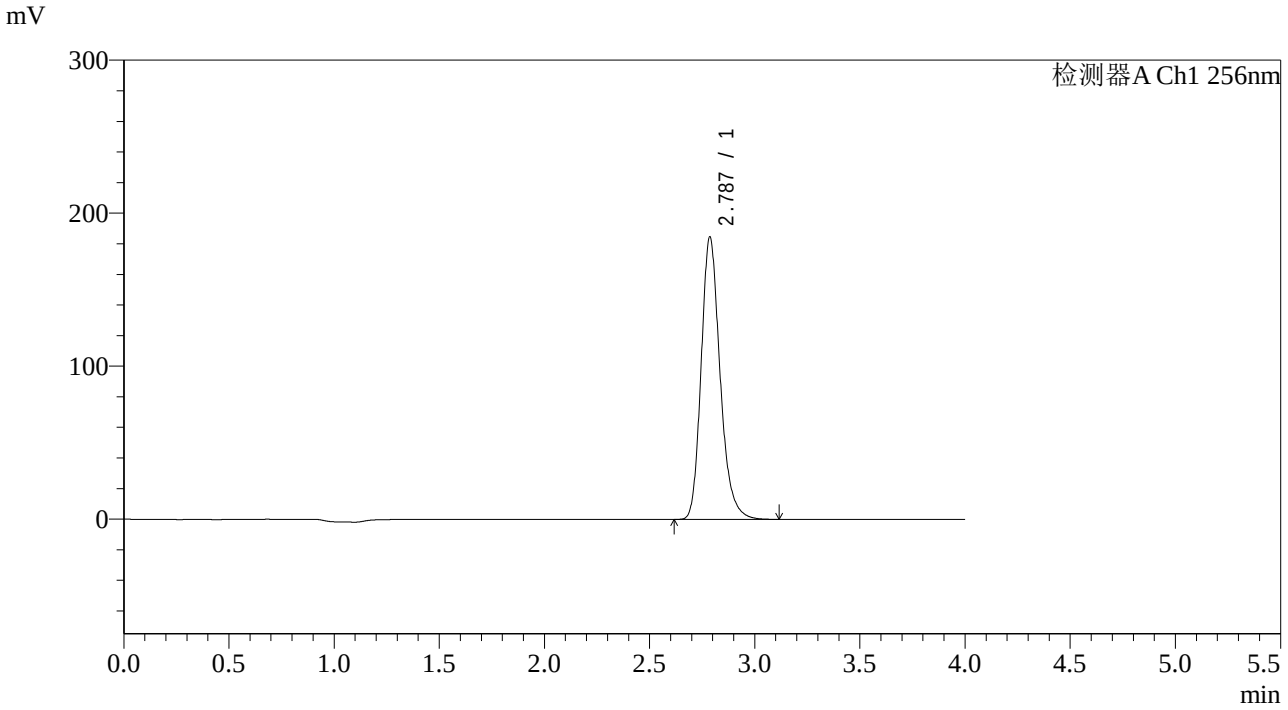
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1417-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2721:54:38
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:13:02
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	1156157	100.000	184314	4764	1.223	--
总计		1156157	100.000	184314			

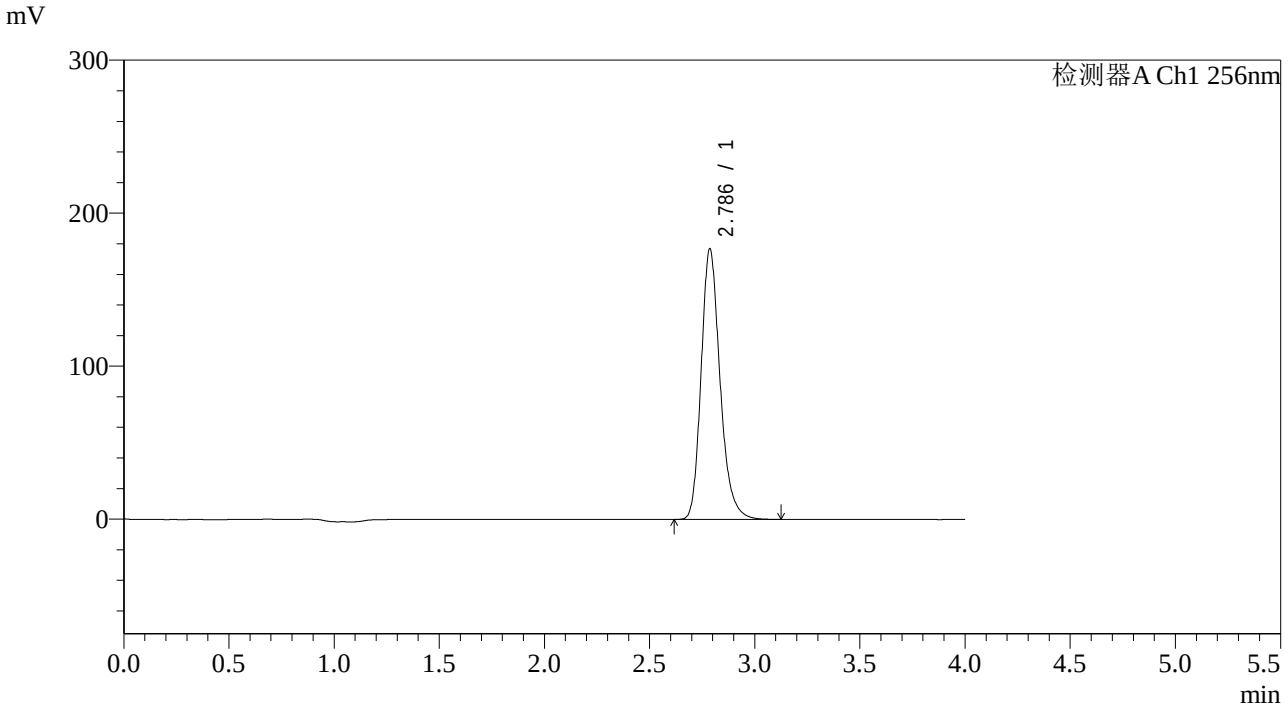
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1418-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2721:59:00
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:13:10
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	1108178	100.000	176644	4767	1.224	--
总计		1108178	100.000	176644			

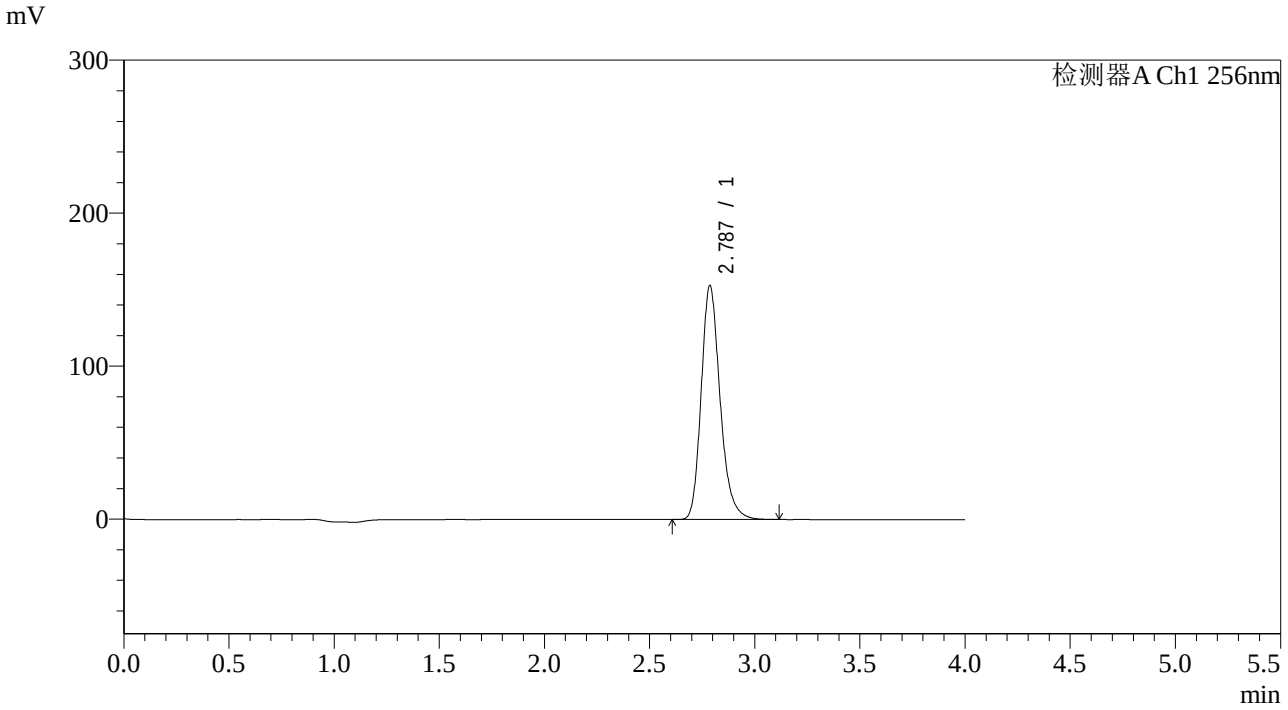
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1419-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2722:03:21
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:13:17
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	958073	100.000	152813	4769	1.225	--
总计		958073	100.000	152813			

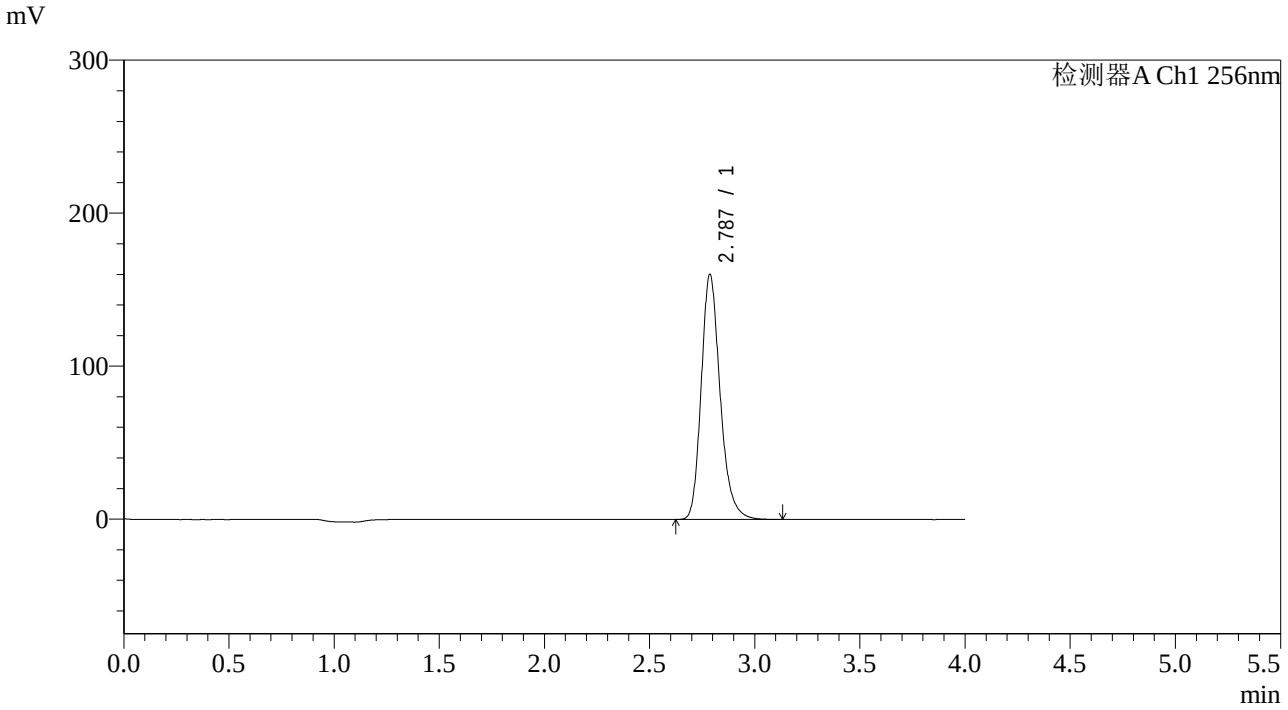
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1420-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2722:07:42　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:13:27　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	1003472	100.000	160046	4773	1.225	--
总计		1003472	100.000	160046			

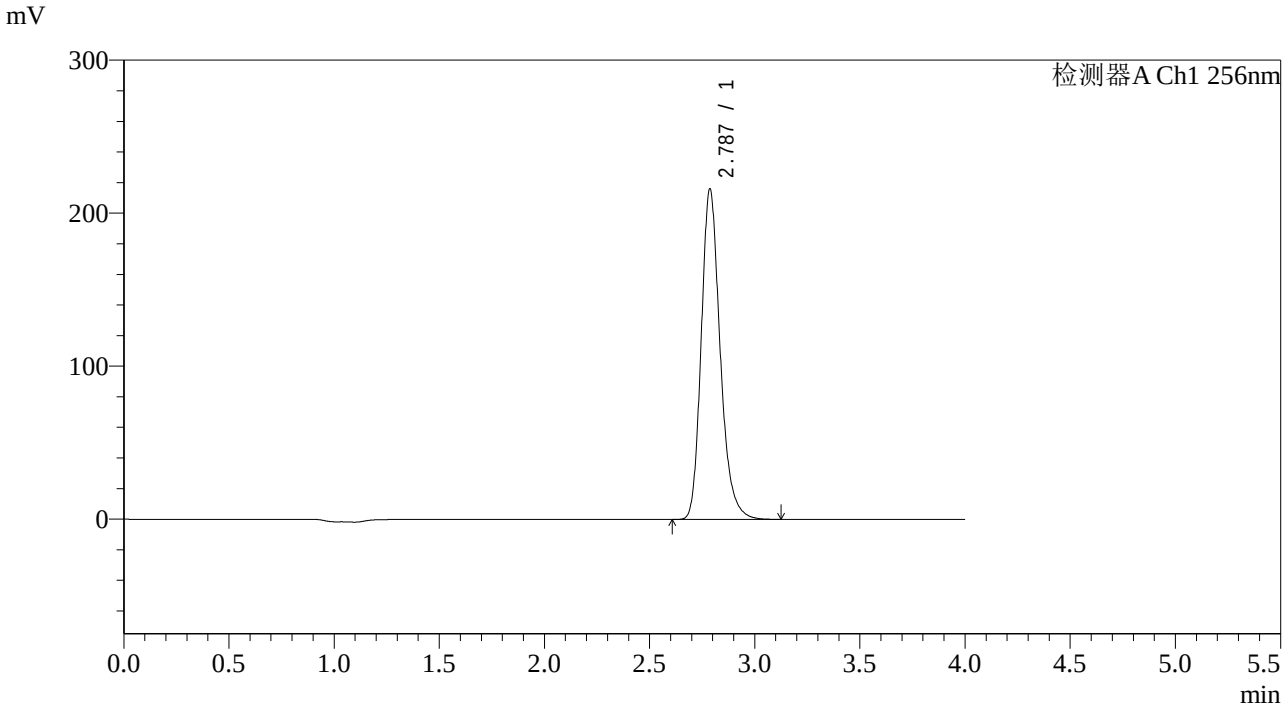
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1421-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2722:12:05
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:13:34
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	1353026	100.000	215839	4773	1.226	--
总计		1353026	100.000	215839			

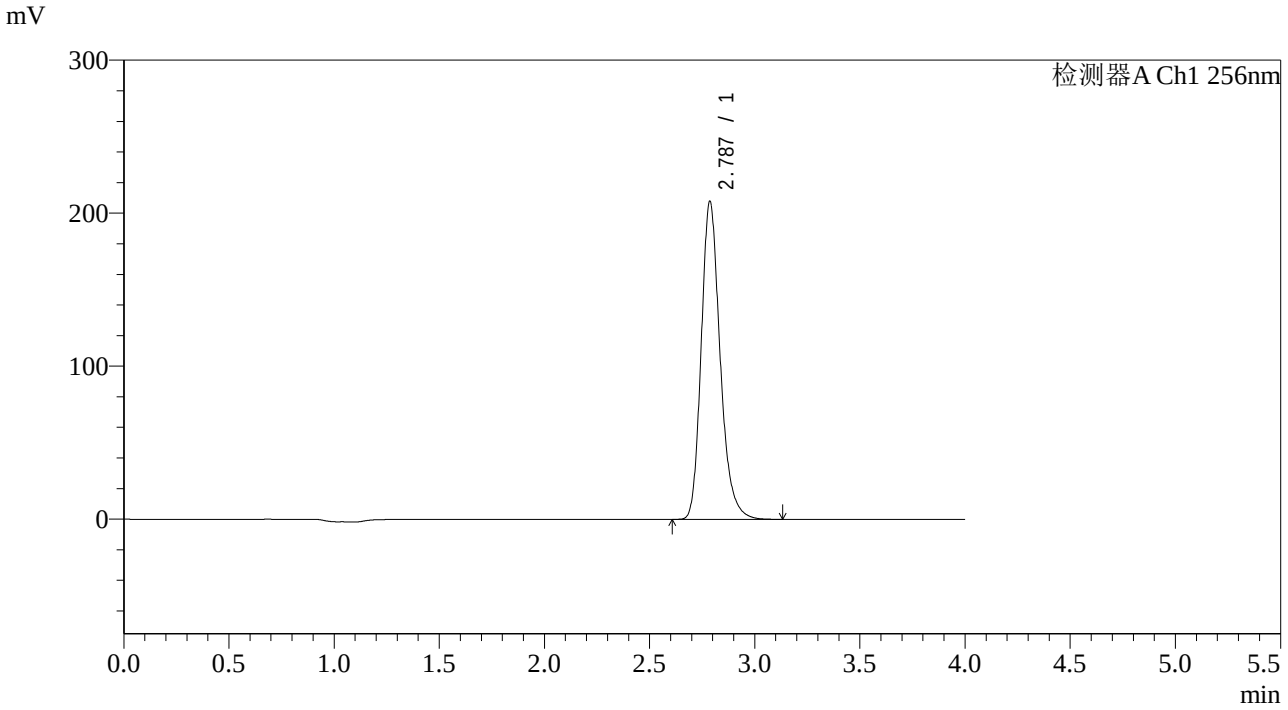
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1422-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2722:16:26
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:13:42
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	1302313	100.000	207694	4774	1.229	--
总计		1302313	100.000	207694			

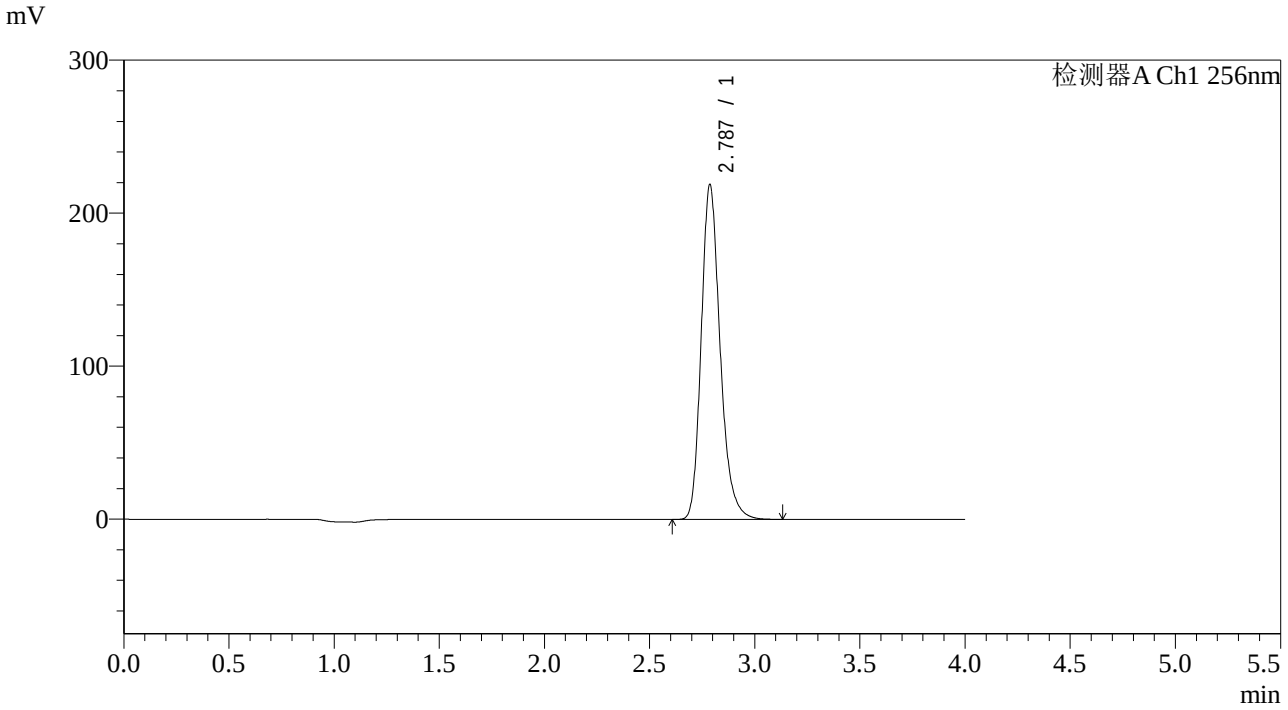
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1423-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2722:20:48
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:13:49
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	1370683	100.000	218575	4775	1.230	--
总计		1370683	100.000	218575			

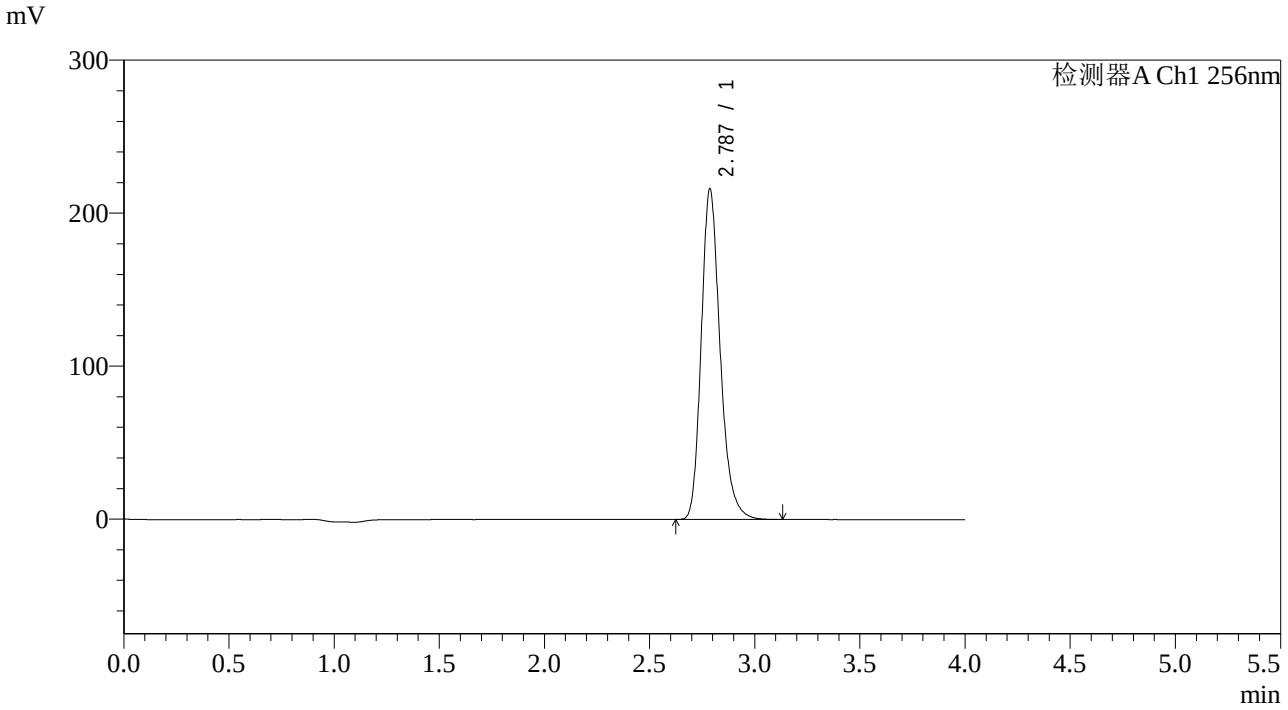
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1424-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2722:25:09
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:13:57
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	1353869	100.000	215958	4776	1.230	--
总计		1353869	100.000	215958			

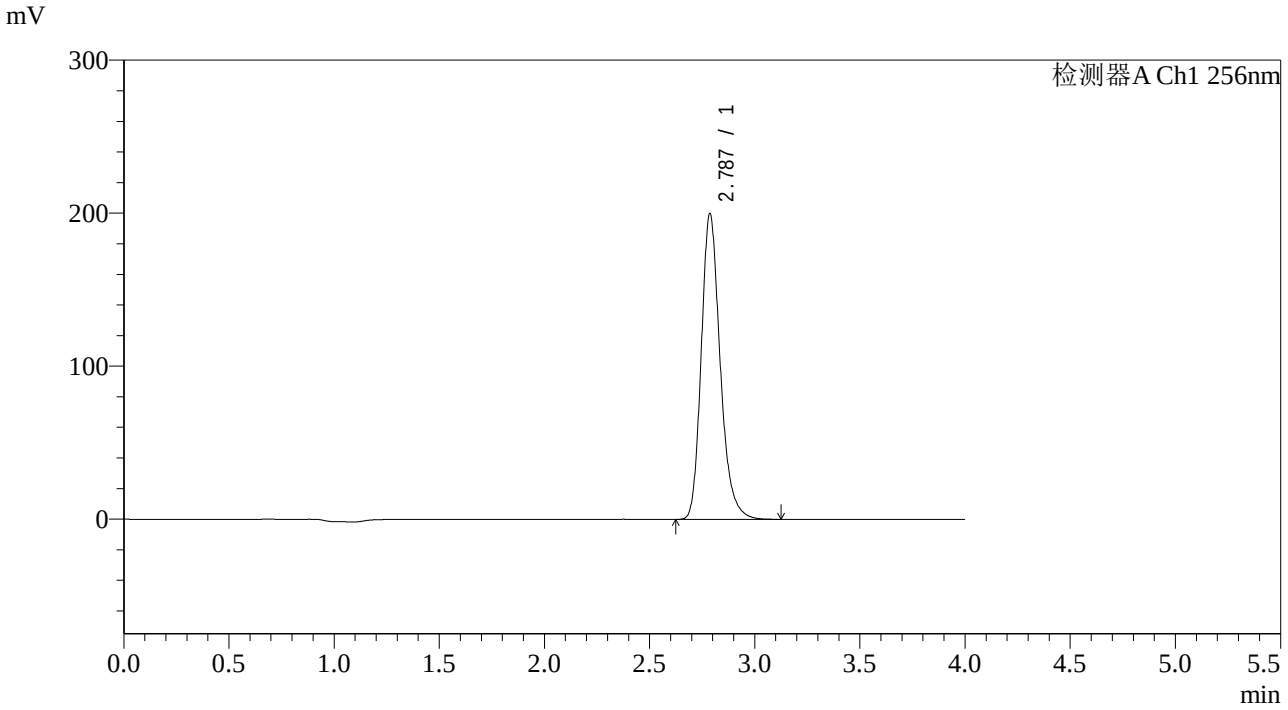
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1425-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2722:29:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:14:05
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	1252044	100.000	199733	4776	1.230	--
总计		1252044	100.000	199733			

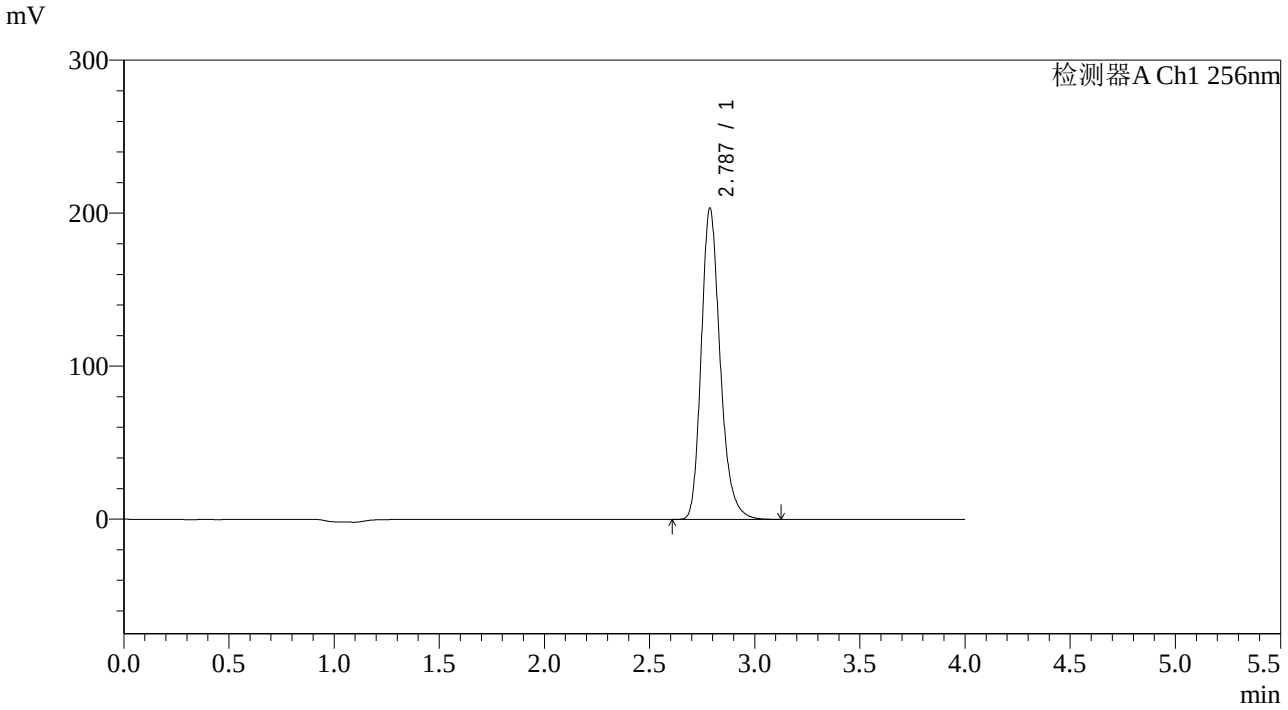
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1426-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2722:33:53
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:14:13
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	1274100	100.000	203303	4781	1.232	--
总计		1274100	100.000	203303			

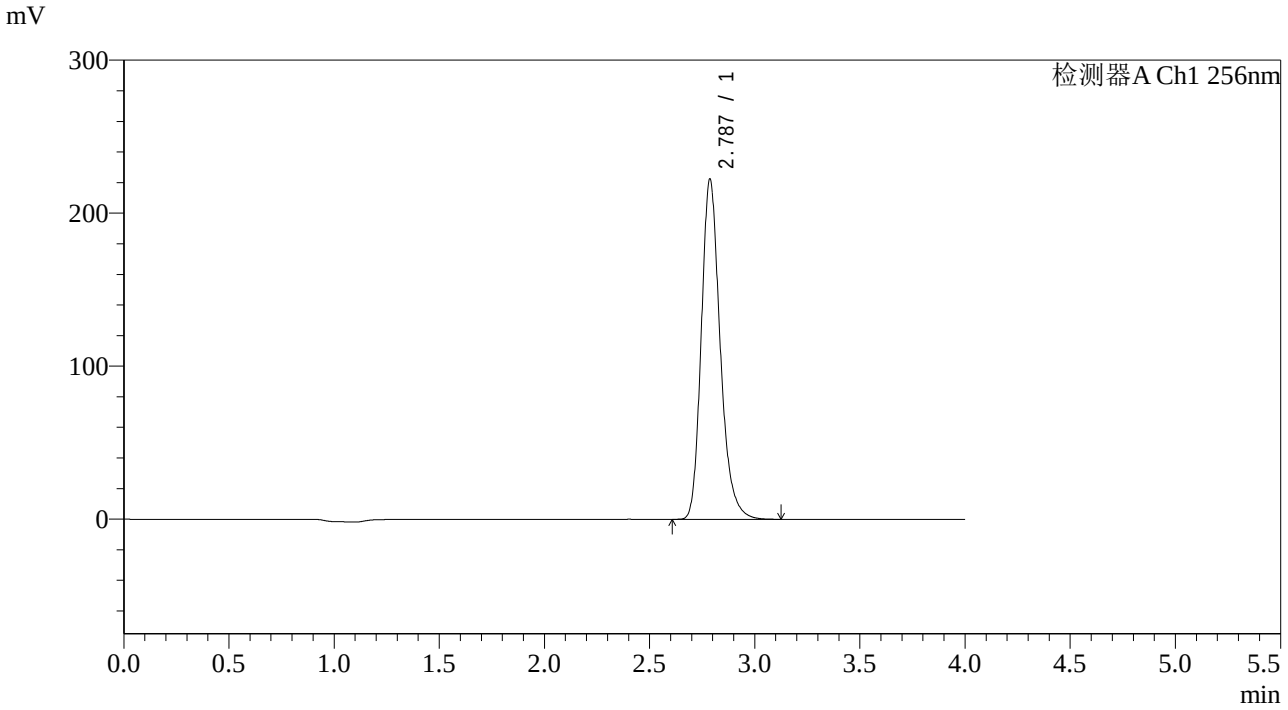
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1427-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2722:38:15
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:14:20
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	1392993	100.000	222174	4776	1.233	--
总计		1392993	100.000	222174			

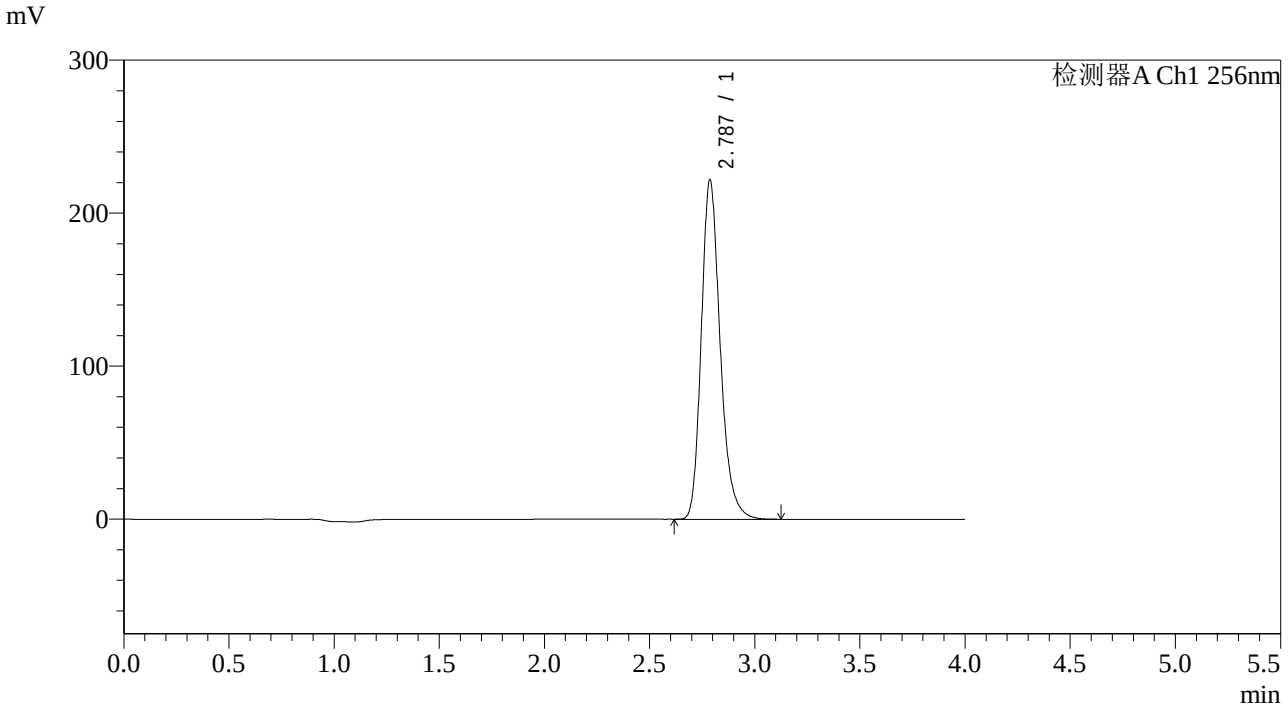
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1428-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2722:42:36　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:14:27　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	1390069	100.000	221804	4781	1.234	--
总计		1390069	100.000	221804			

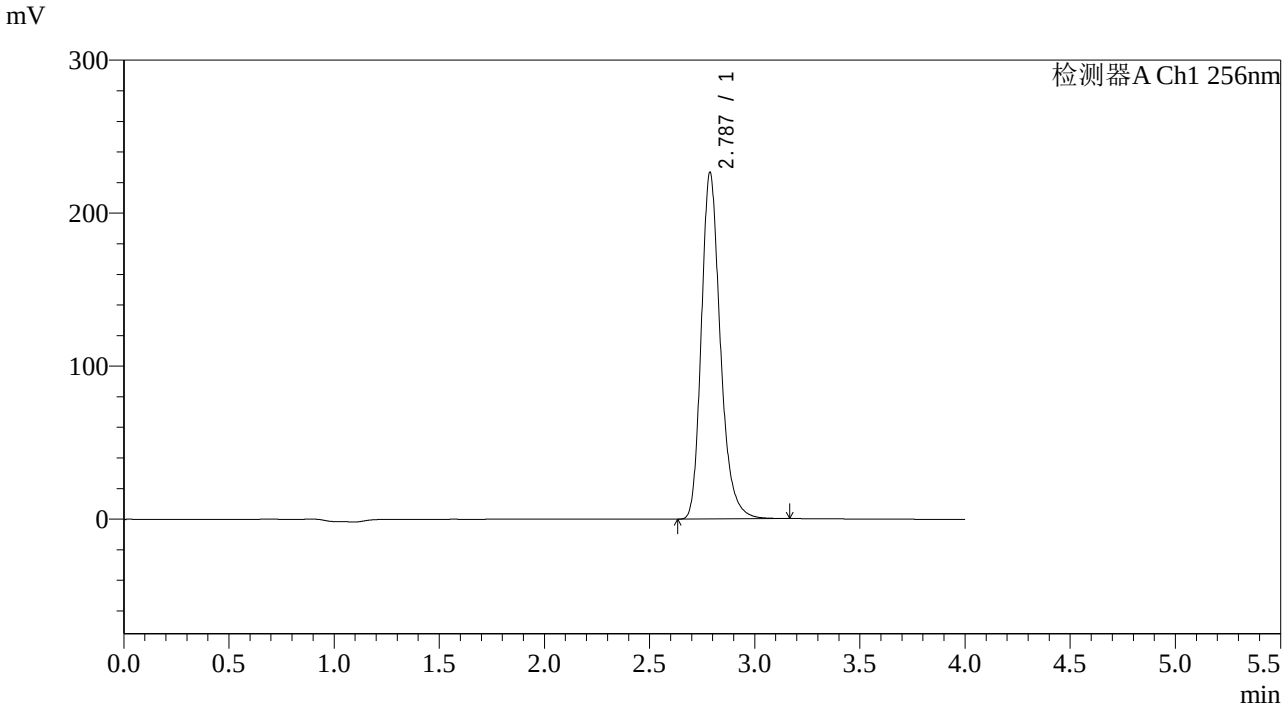
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1429-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2722:46:59
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:14:36
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	1427290	100.000	226457	4757	1.244	--
总计		1427290	100.000	226457			

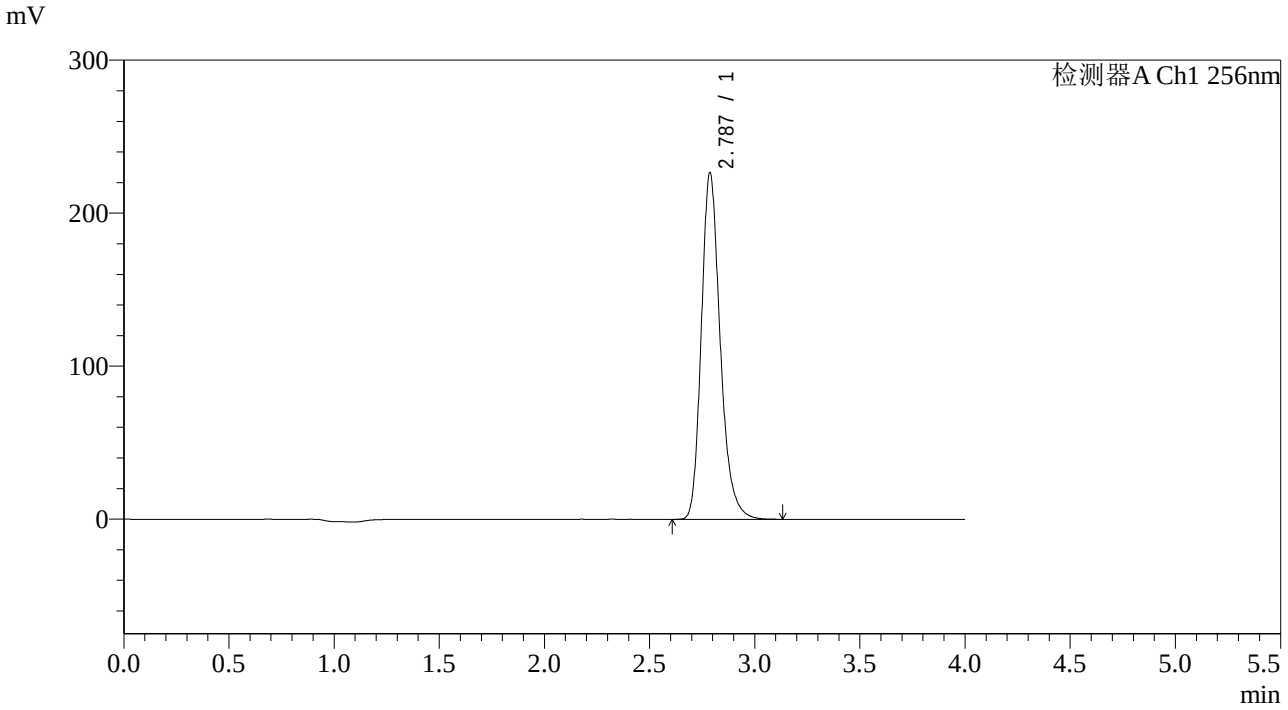
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1430-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2722:51:21
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:14:44
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	1419487	100.000	226478	4783	1.236	--
总计		1419487	100.000	226478			

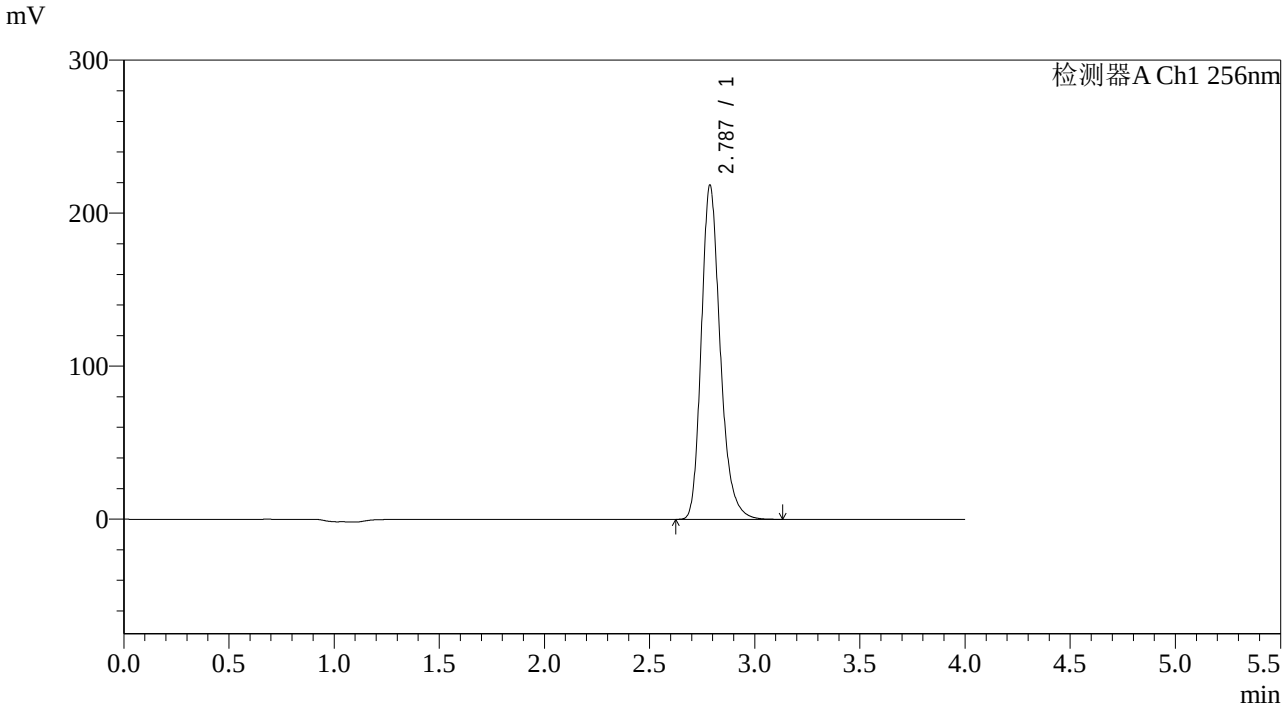
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1431-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2722:55:42
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:14:51
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	1368285	100.000	218312	4787	1.236	--
总计		1368285	100.000	218312			

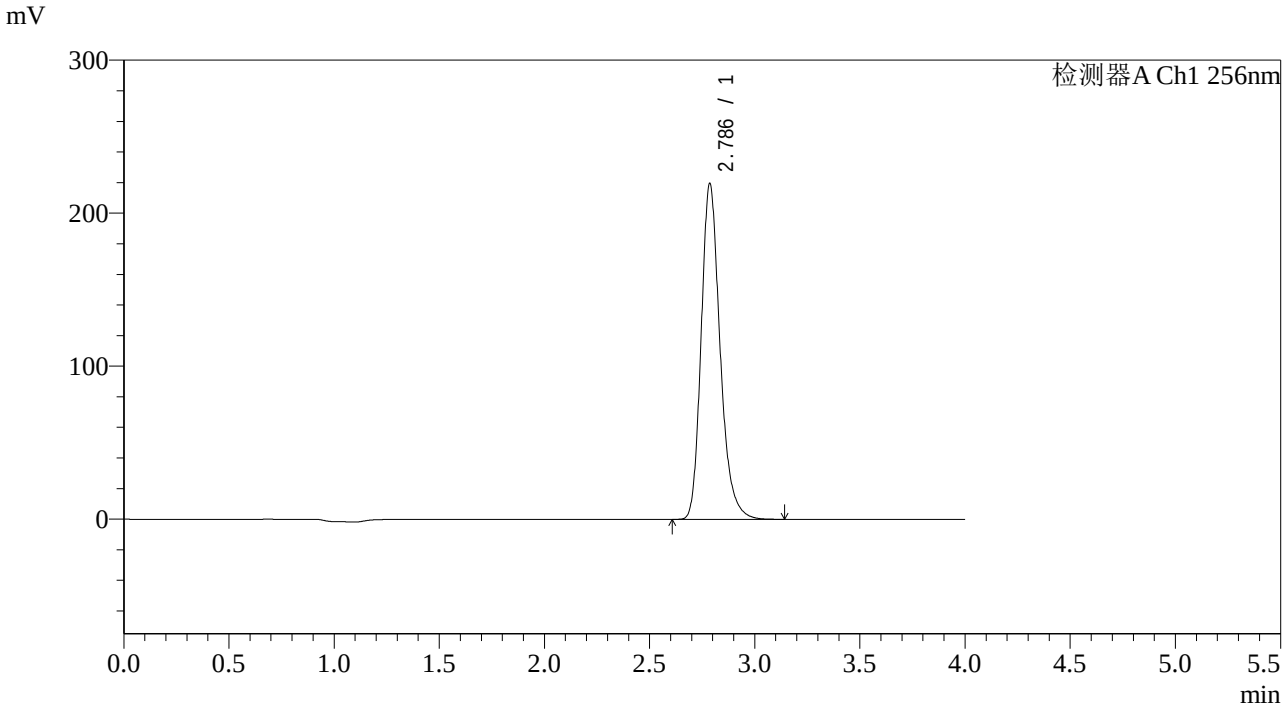
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1432-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2723:00:04
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:15:00
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	1374705	100.000	219147	4781	1.237	--
总计		1374705	100.000	219147			

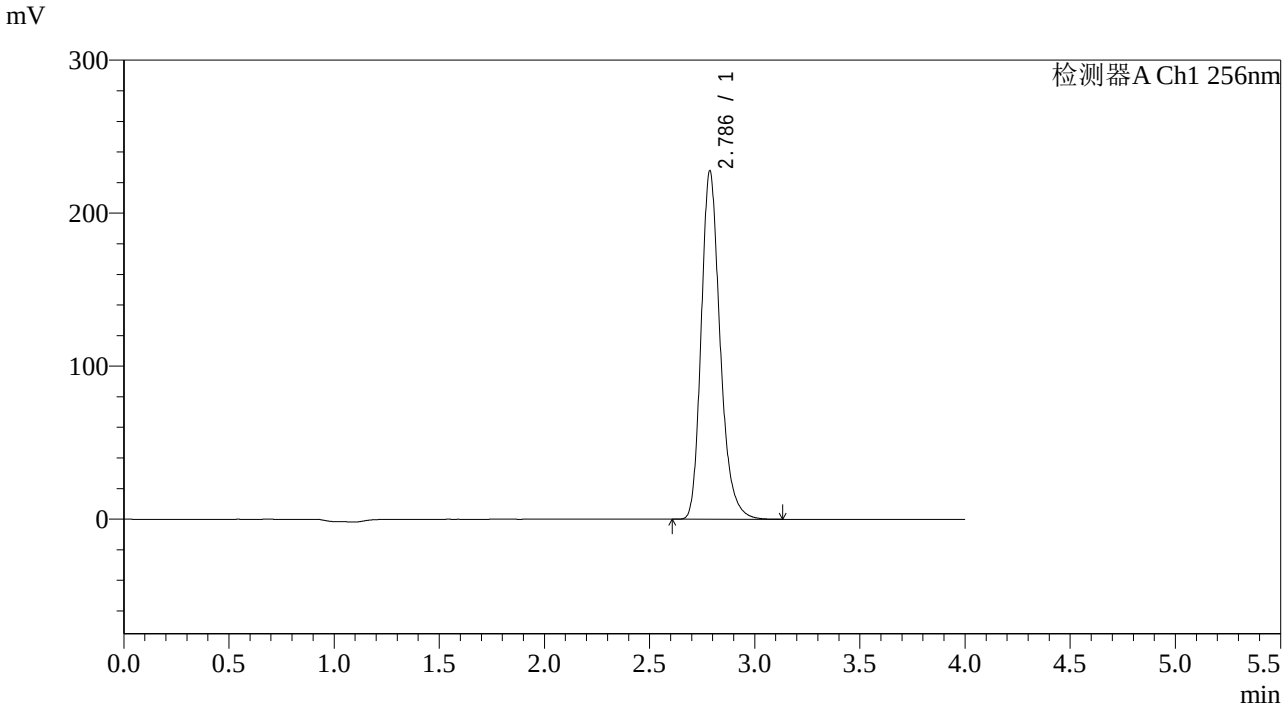
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1433-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2723:04:27
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:15:07
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	1426700	100.000	227404	4780	1.237	--
总计		1426700	100.000	227404			

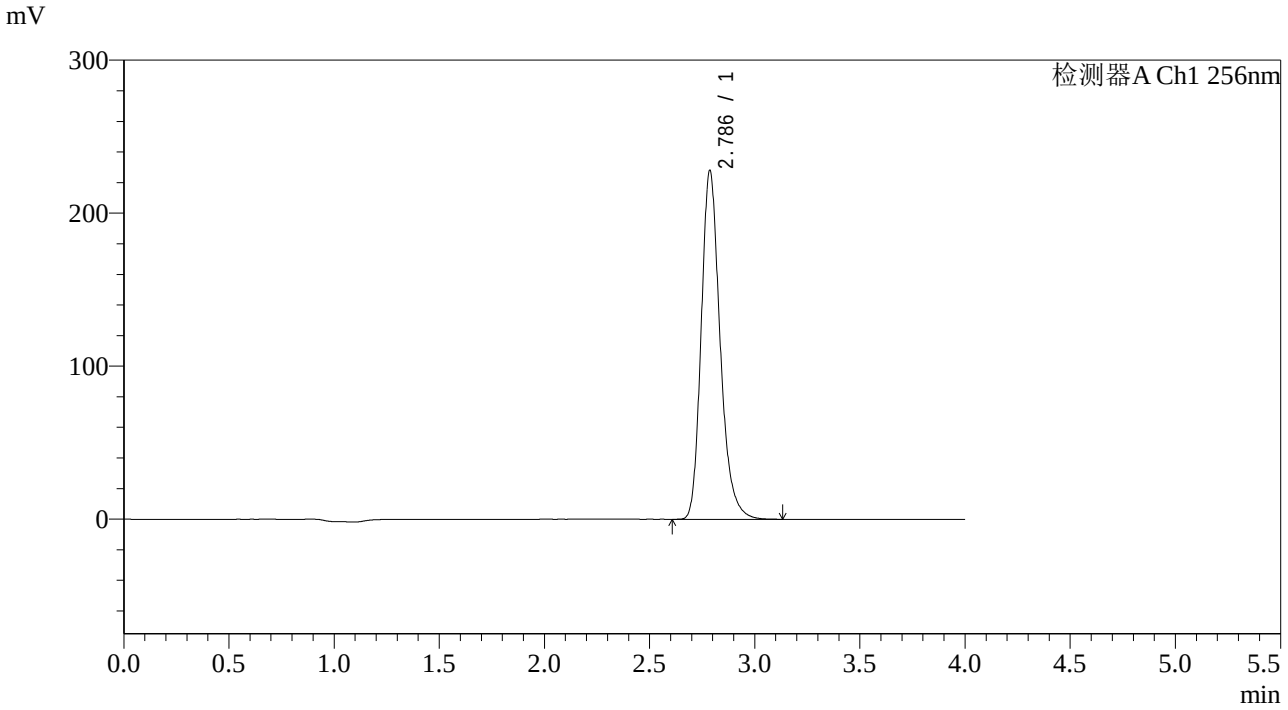
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1434-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2723:08:49
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:15:15
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	1427934	100.000	227721	4781	1.237	--
总计		1427934	100.000	227721			

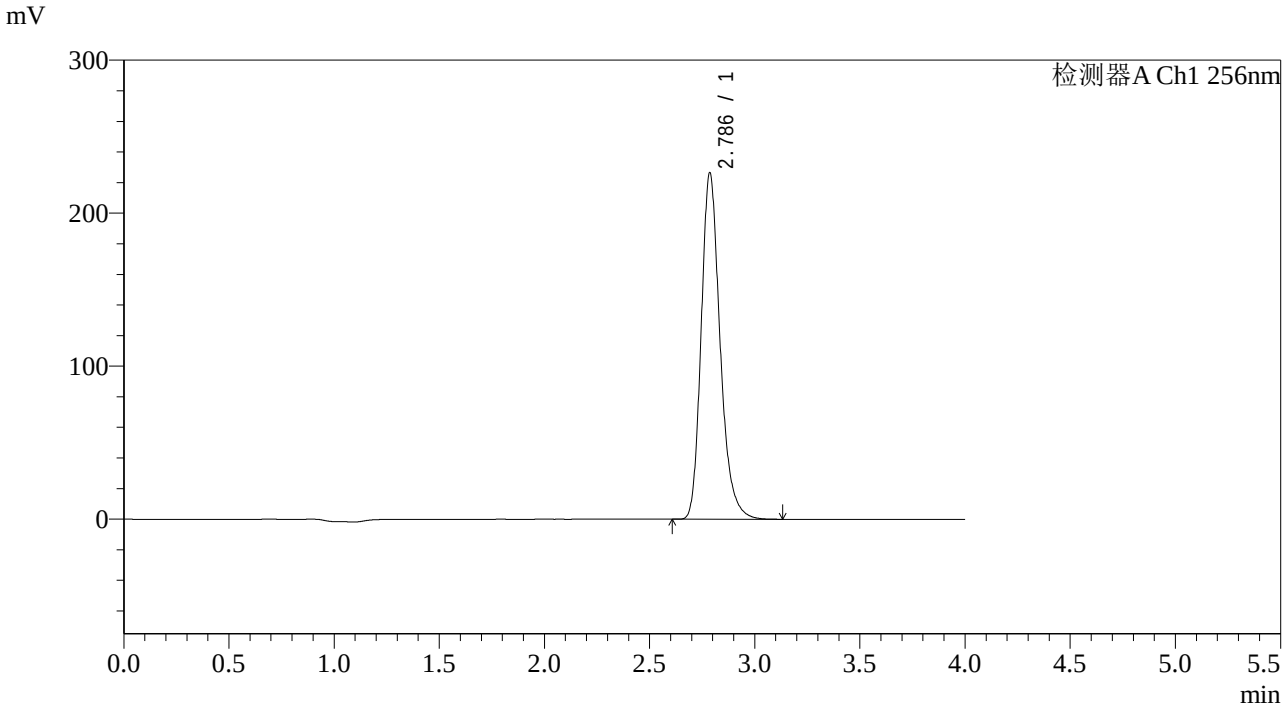
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1435-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2723:13:11
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:15:24
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	1417715	100.000	226184	4789	1.239	--
总计		1417715	100.000	226184			

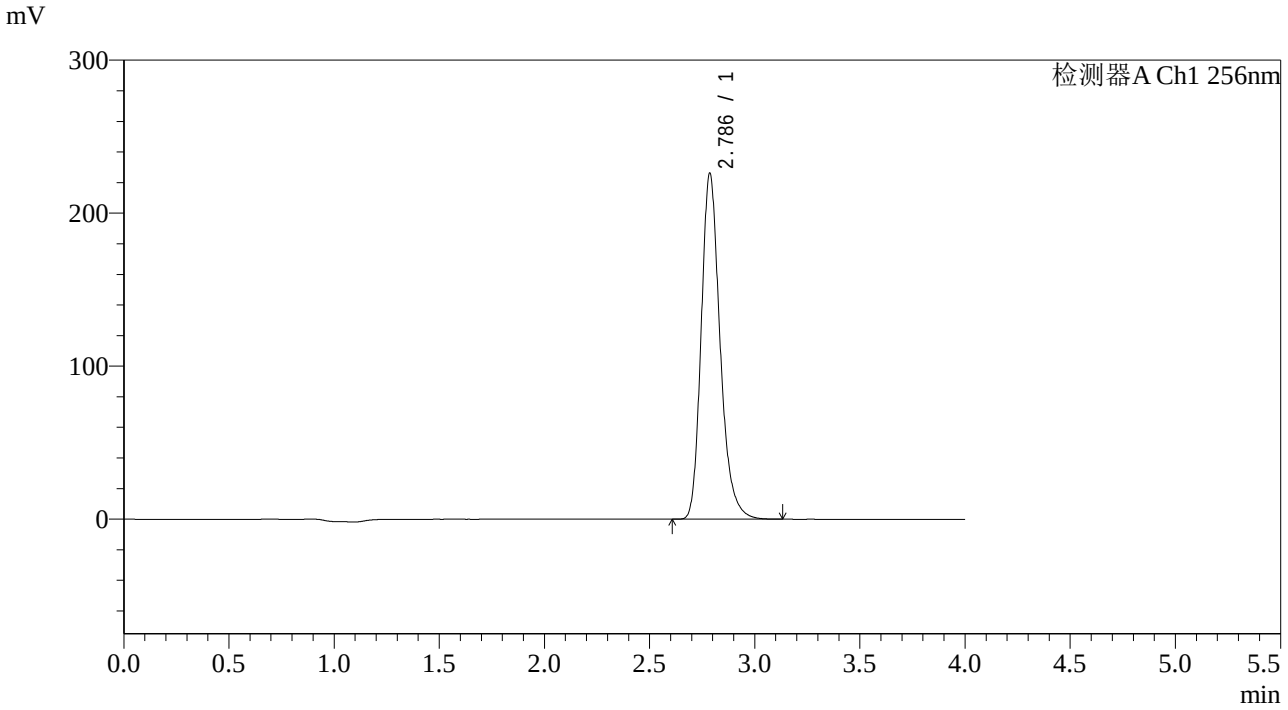
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1436-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2723:17:33
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:15:31
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	1414983	100.000	225761	4791	1.240	--
总计		1414983	100.000	225761			

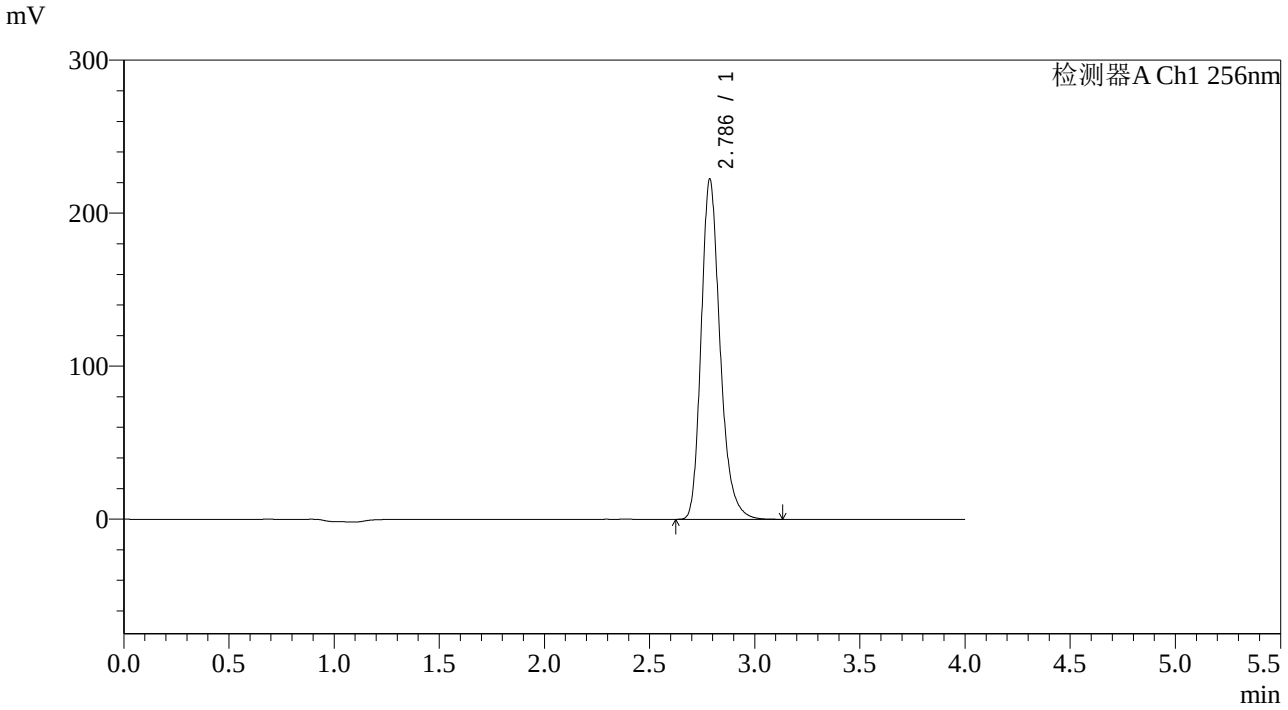
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1437-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2723:21:55
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:15:39
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	1391715	100.000	222046	4791	1.240	--
总计		1391715	100.000	222046			

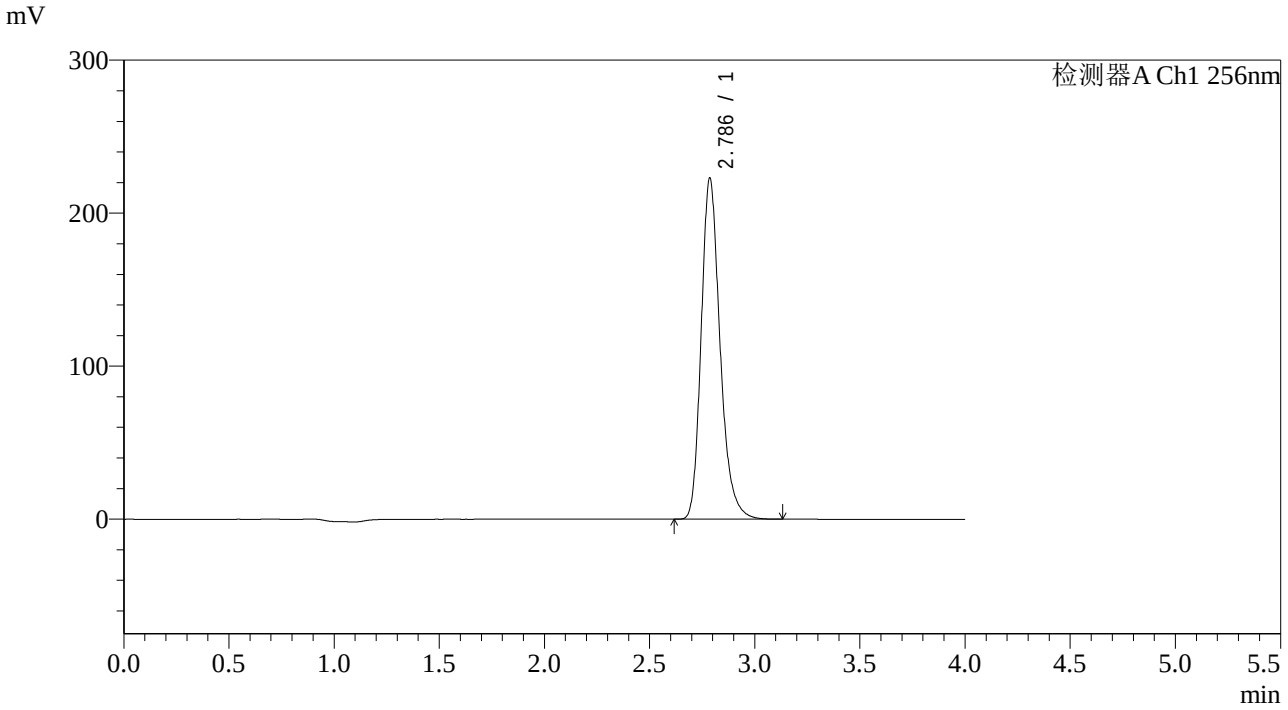
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1438-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2723:26:17
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:15:47
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	1394743	100.000	222609	4798	1.241	--
总计		1394743	100.000	222609			

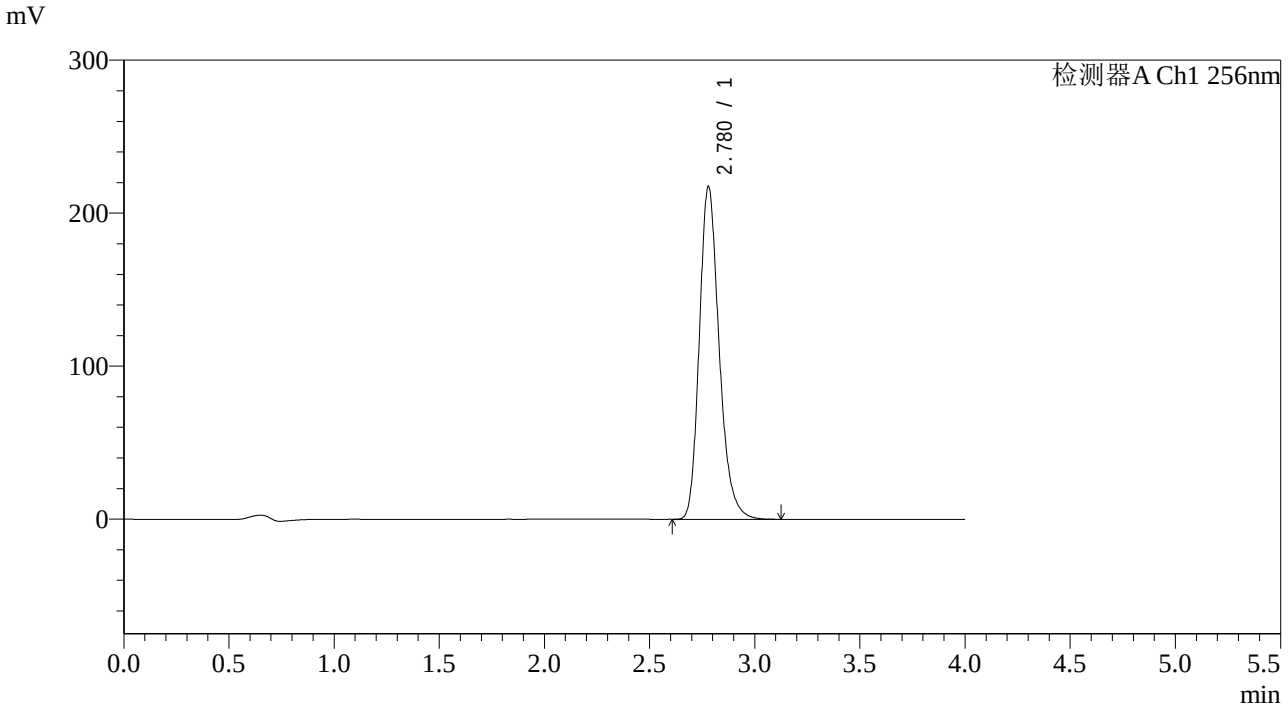
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1439-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2723:30:40
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:15:55
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.780	1429915	100.000	217704	4294	1.231	--
总计		1429915	100.000	217704			

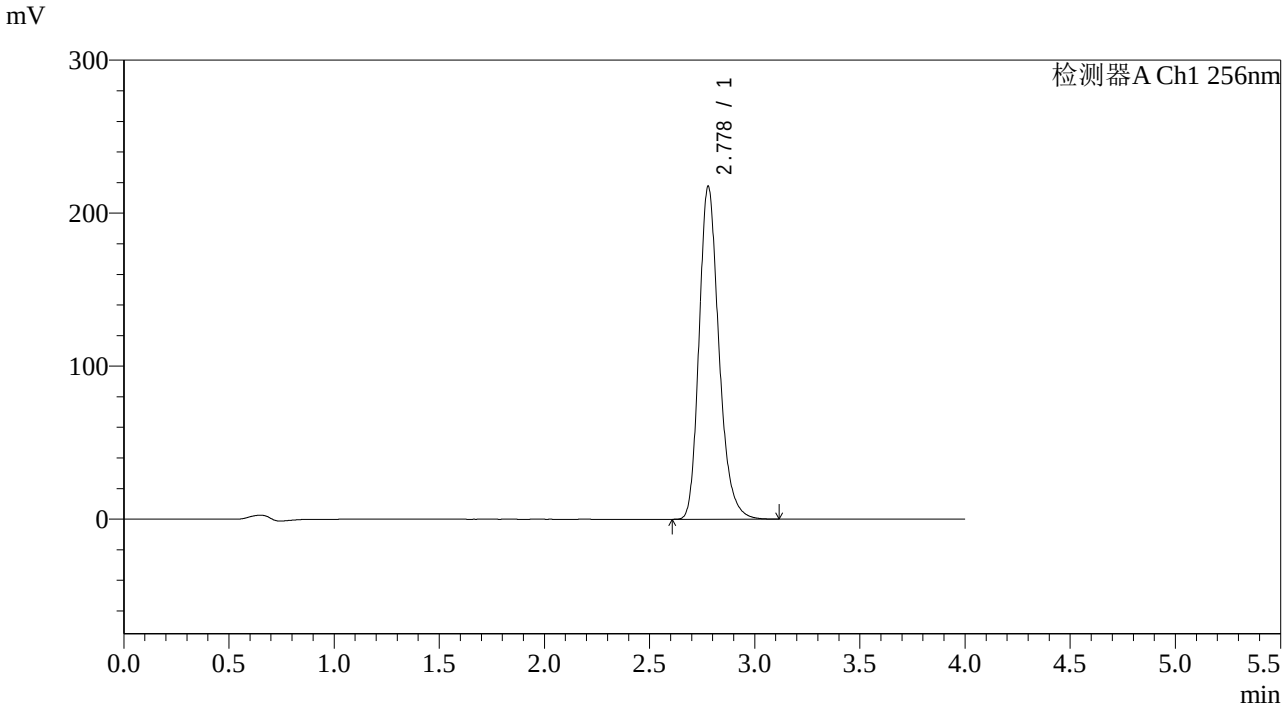
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1440-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2723:35:02
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:16:04
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.778	1431469	100.000	217667	4289	1.231	--
总计		1431469	100.000	217667			

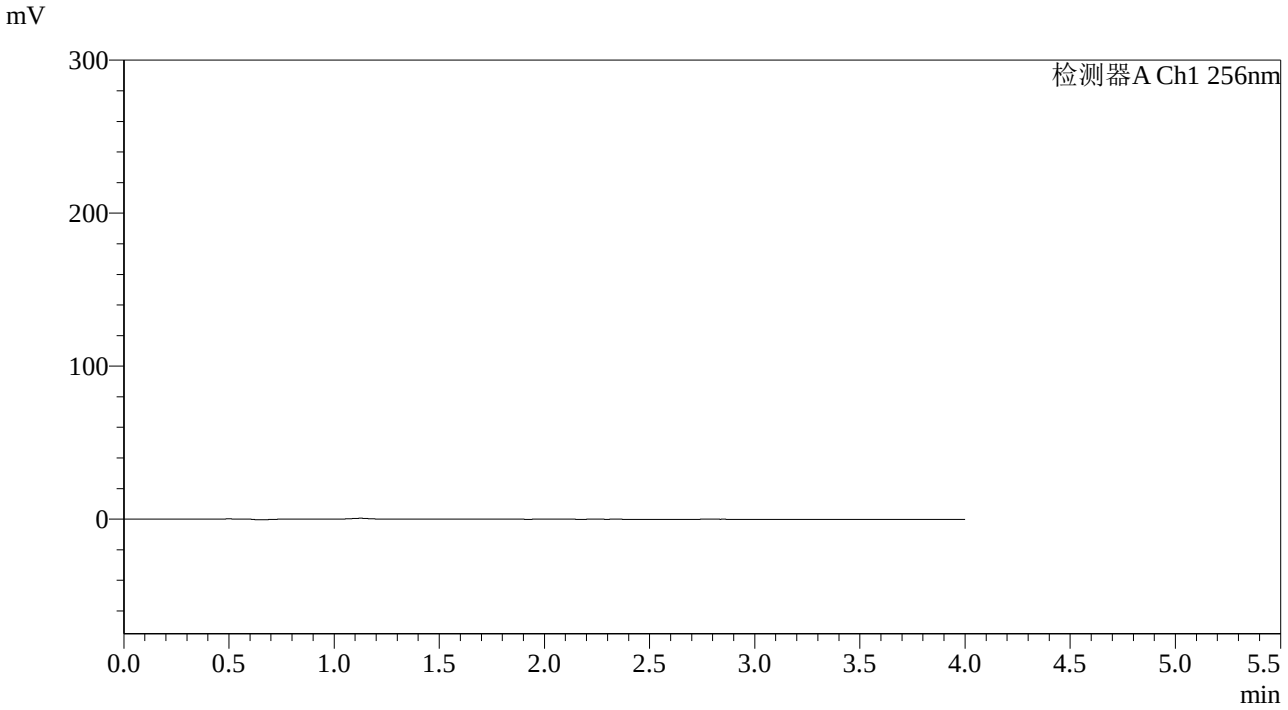
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1441-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-rj.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2723:39:25
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:16:11
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

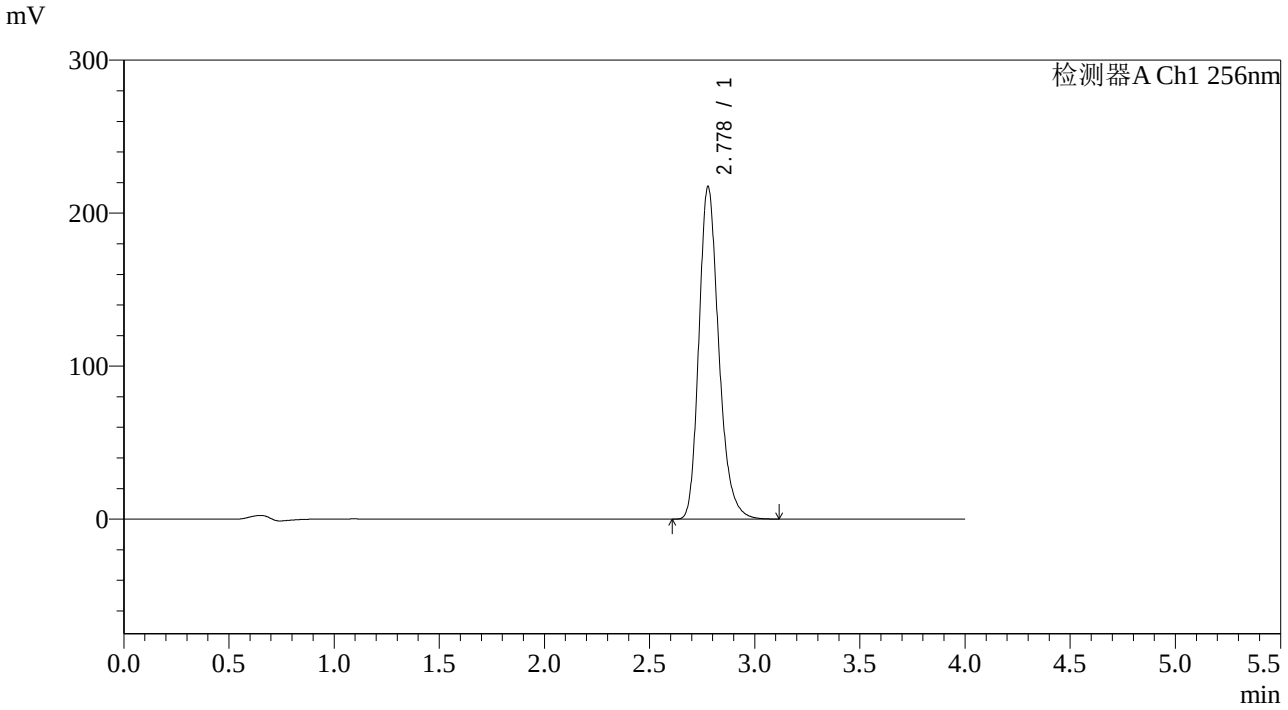
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1442-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2723:43:50
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:16:18
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.778	1429253	100.000	217233	4288	1.232	--
总计		1429253	100.000	217233			

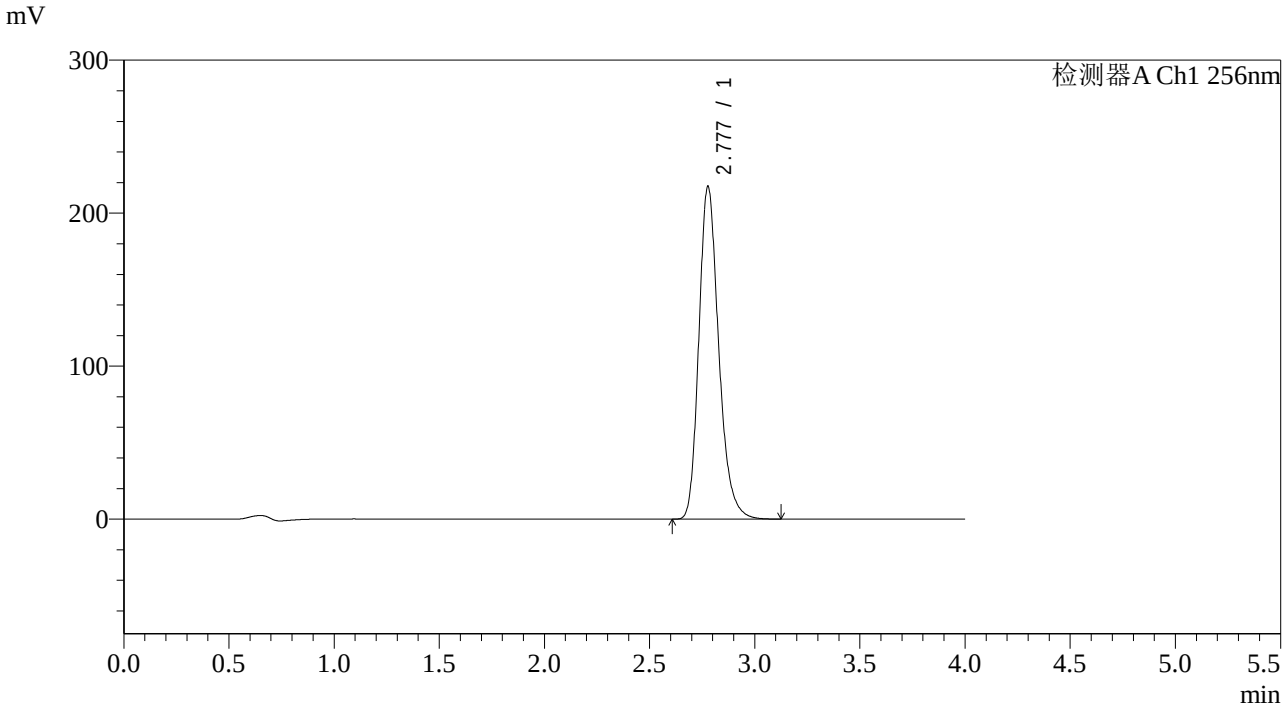
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1443-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2723:48:13
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:16:26
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.777	1430522	100.000	217210	4283	1.232	--
总计		1430522	100.000	217210			

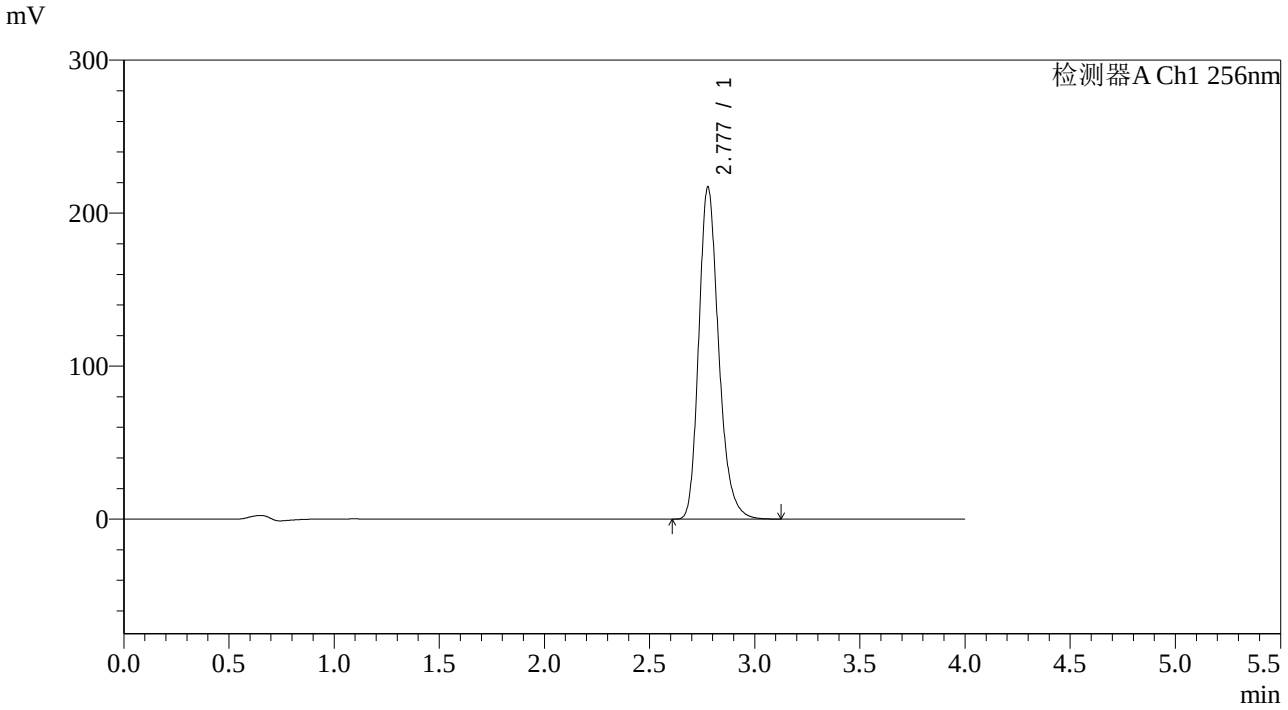
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1444-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2723:52:38
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:16:33
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.777	1428797	100.000	216807	4284	1.233	--
总计		1428797	100.000	216807			

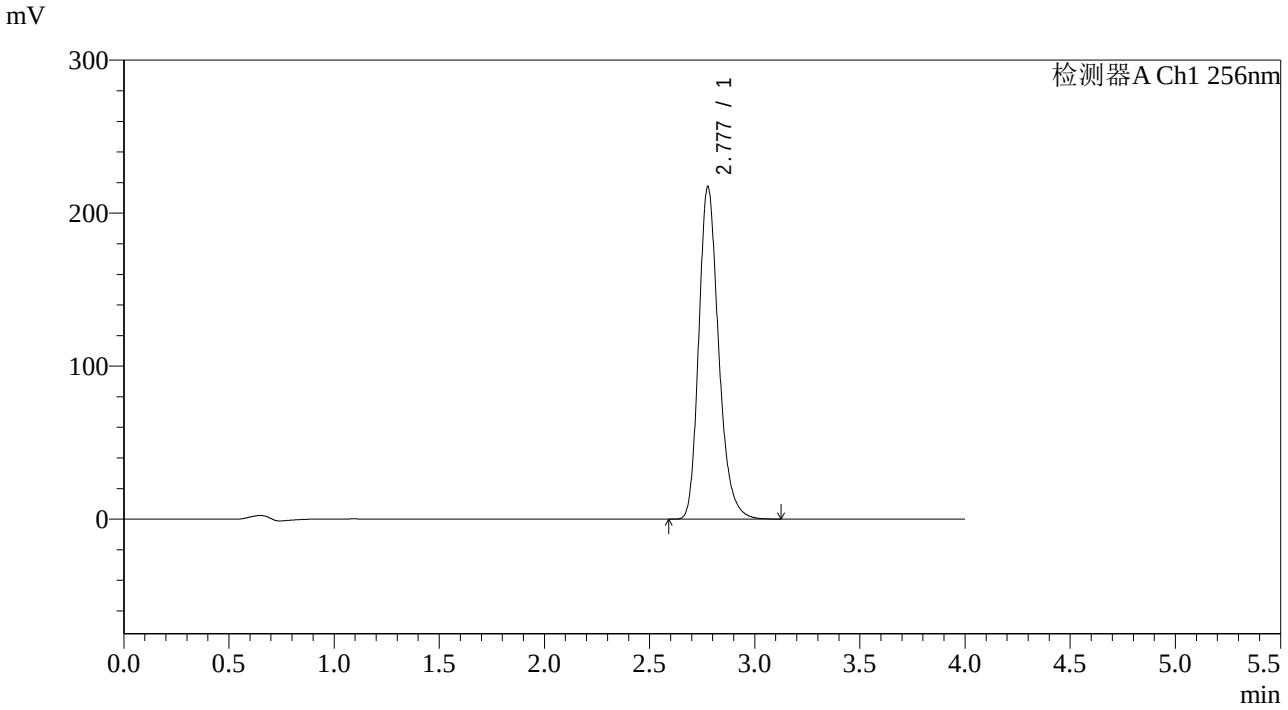
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1445-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2723:57:02
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:16:40
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.777	1429516	100.000	216927	4284	1.233	--
总计		1429516	100.000	216927			

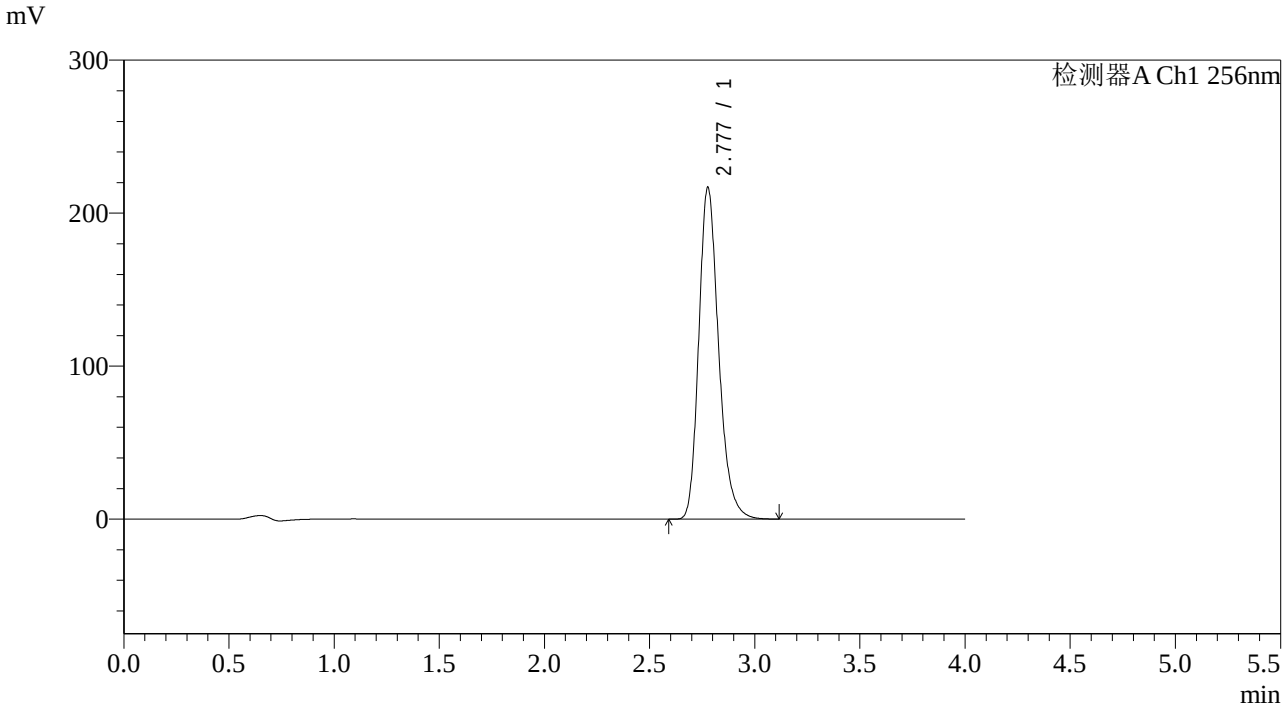
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1446-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2800:01:25
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:16:49
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.777	1425418	100.000	216492	4291	1.234	--
总计		1425418	100.000	216492			

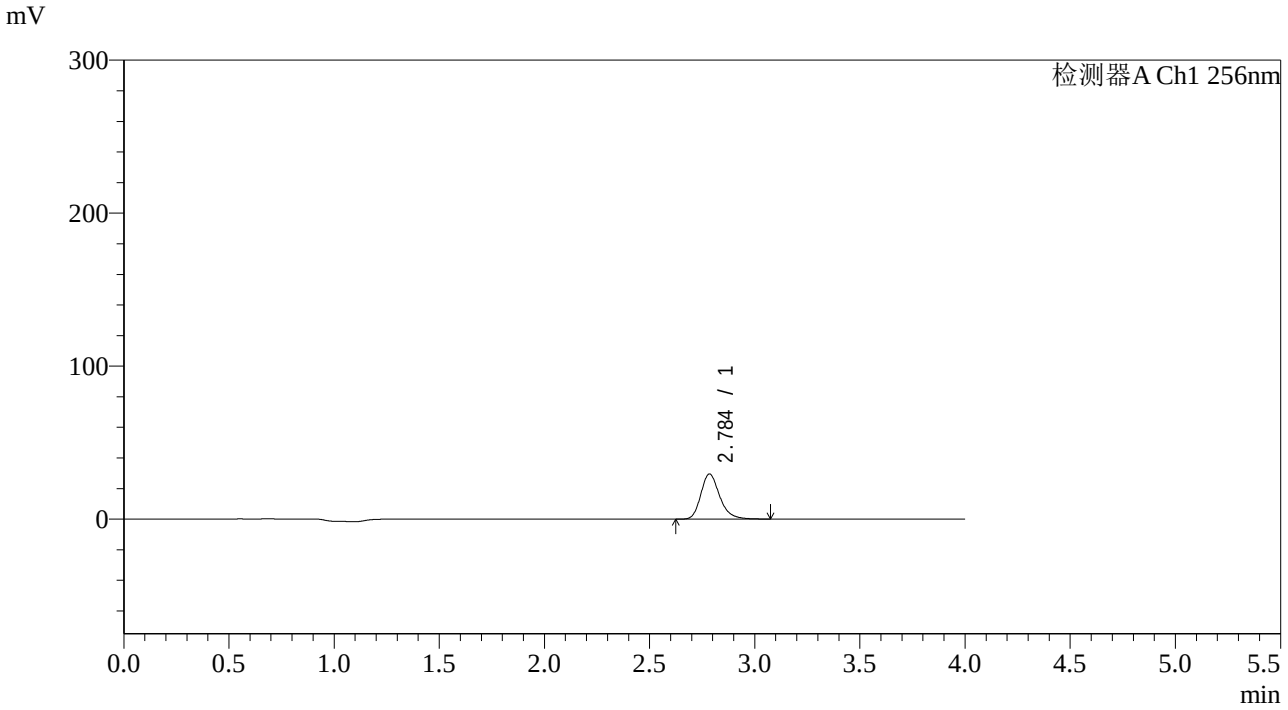
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1447-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2800:05:48
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:16:56
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.784	183912	100.000	29349	4828	1.244	--
总计		183912	100.000	29349			

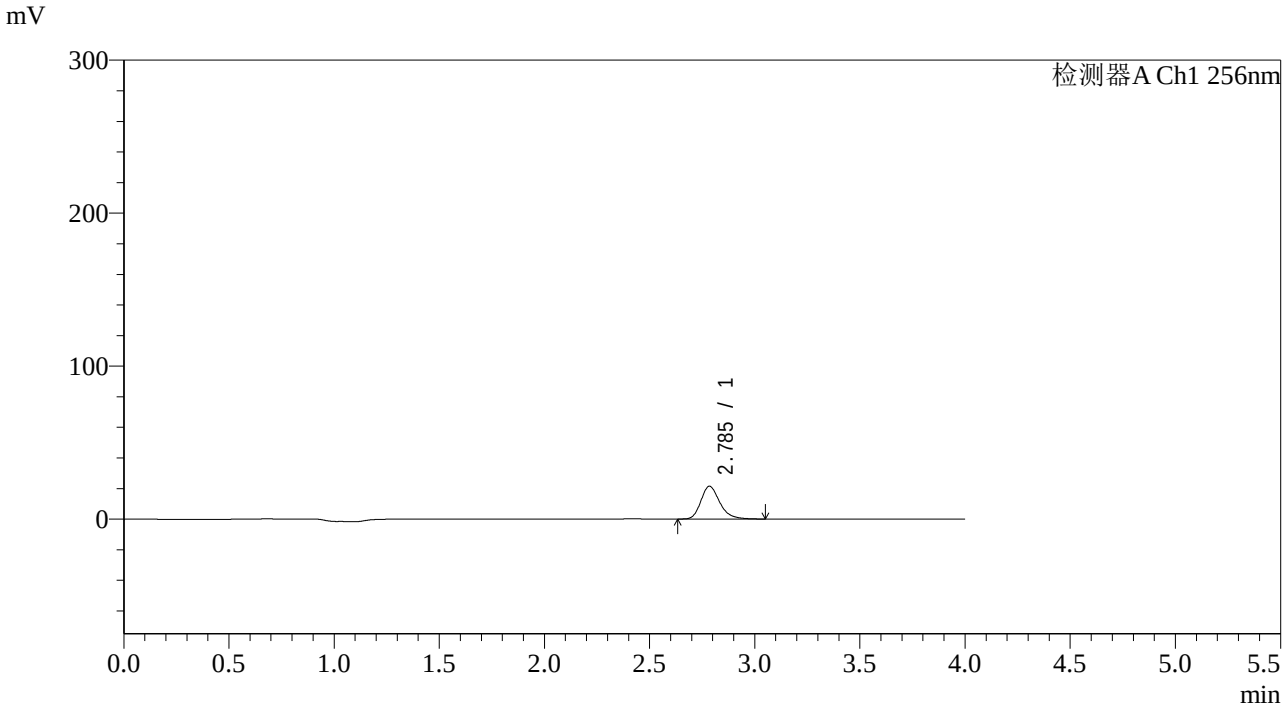
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1448-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2800:10:11
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:17:03
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	133709	100.000	21338	4812	1.248	--
总计		133709	100.000	21338			

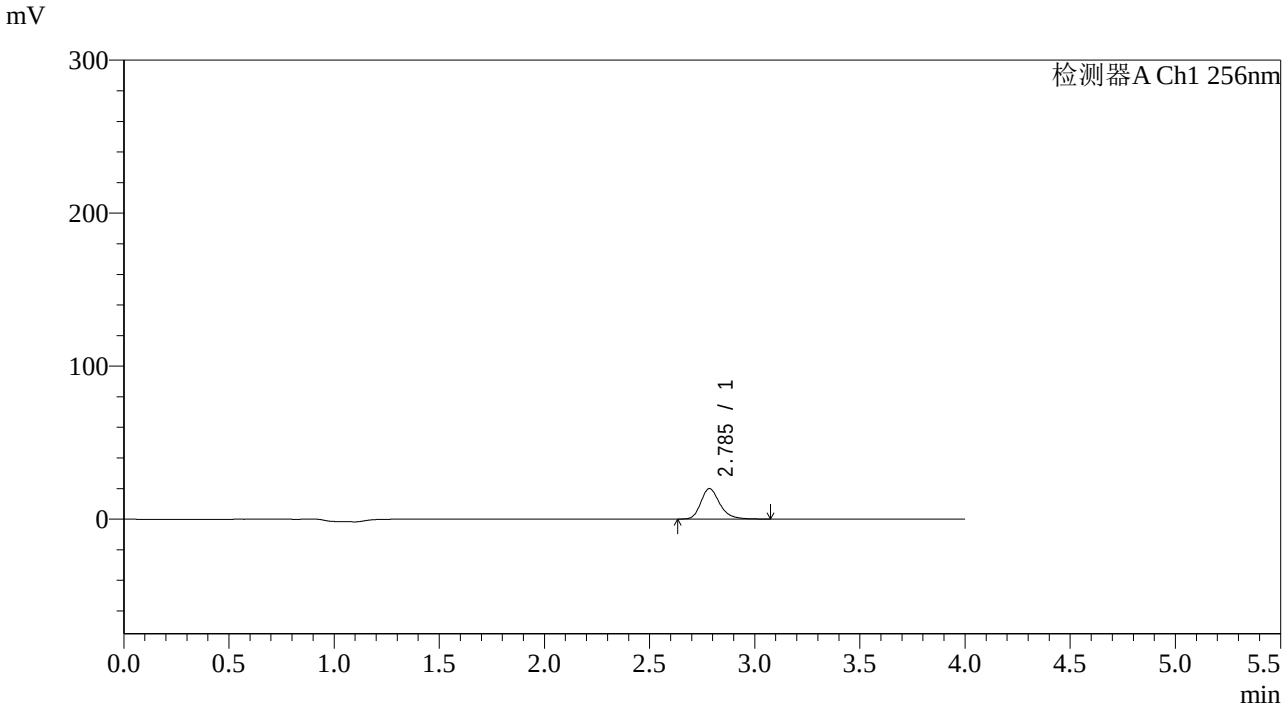
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1449-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2800:14:34
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:17:11
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	124203	100.000	19805	4817	1.253	--
总计		124203	100.000	19805			

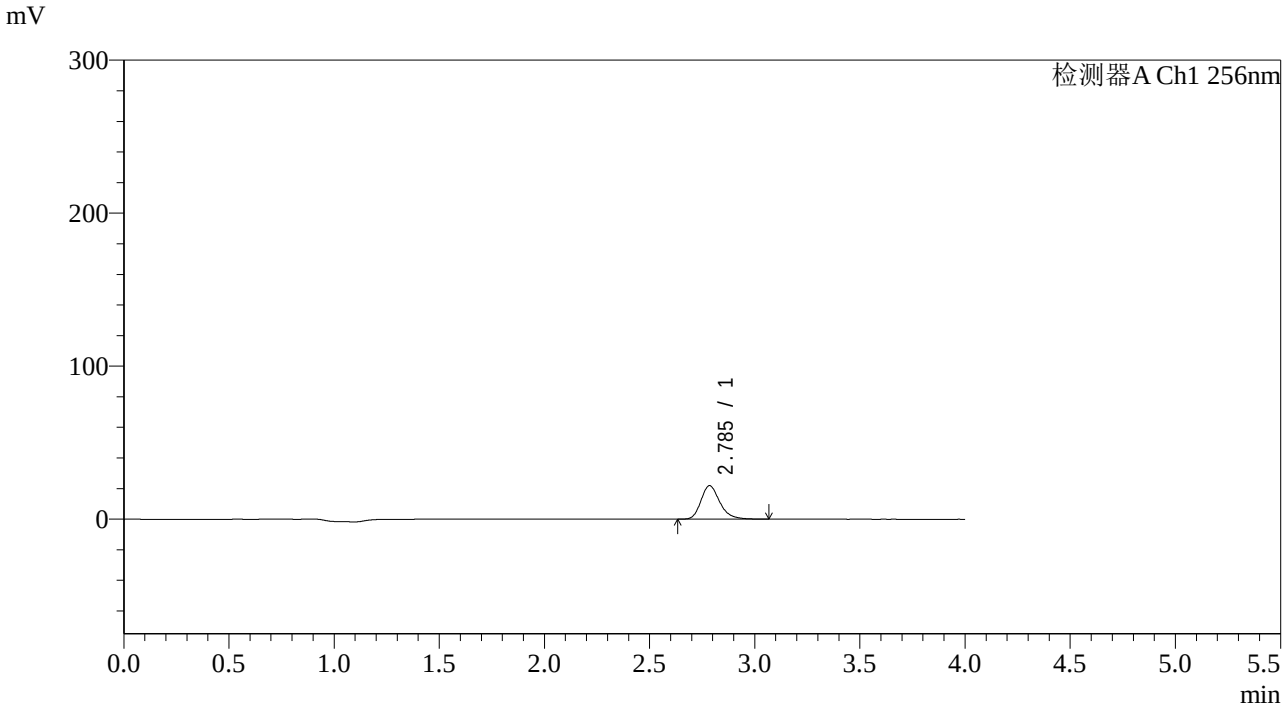
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1450-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2800:18:56
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:17:18
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	136579	100.000	21797	4815	1.253	--
总计		136579	100.000	21797			

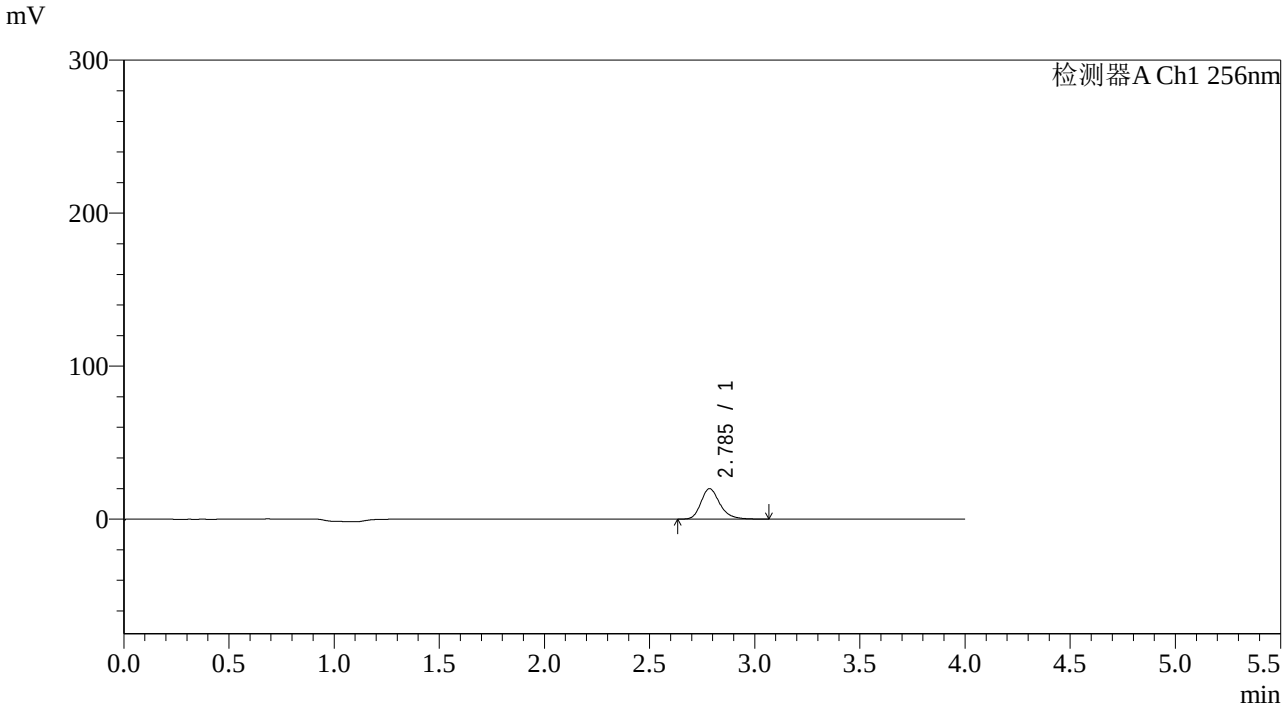
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1451-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2800:23:21
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:17:26
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	124334	100.000	19837	4824	1.251	--
总计		124334	100.000	19837			

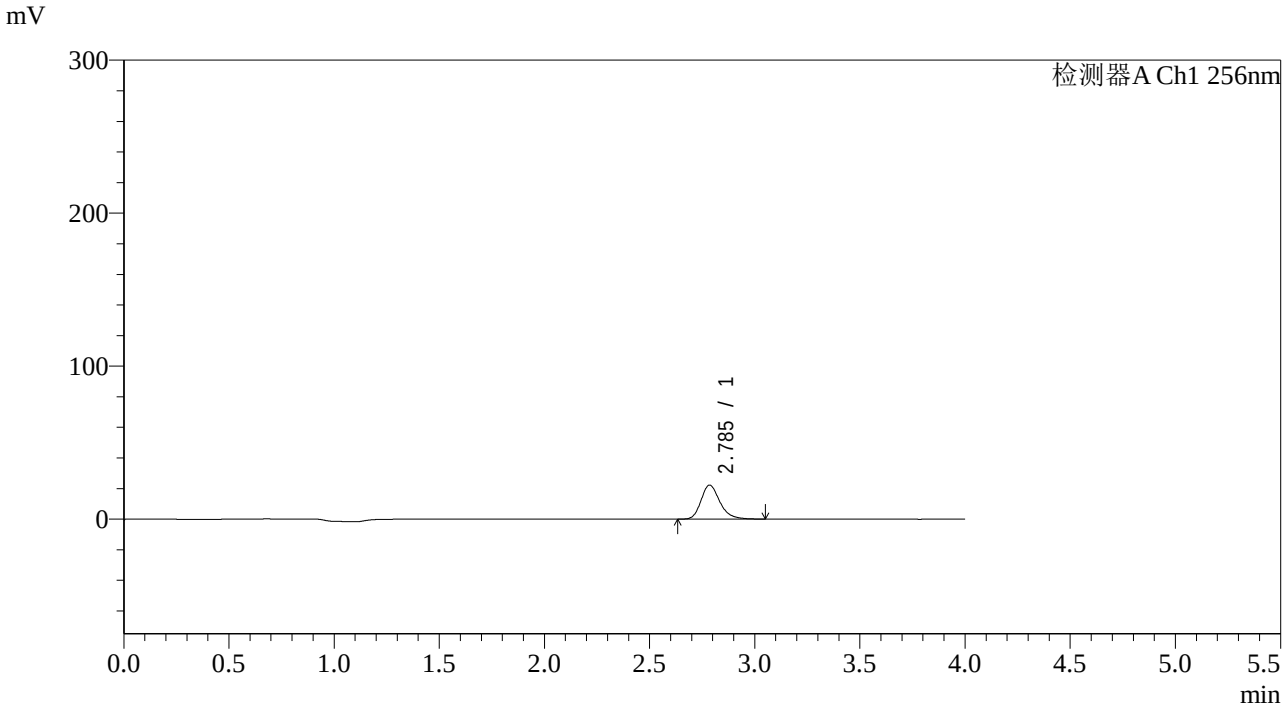
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1452-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2800:27:44
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:17:33
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	138595	100.000	22156	4829	1.250	--
总计		138595	100.000	22156			

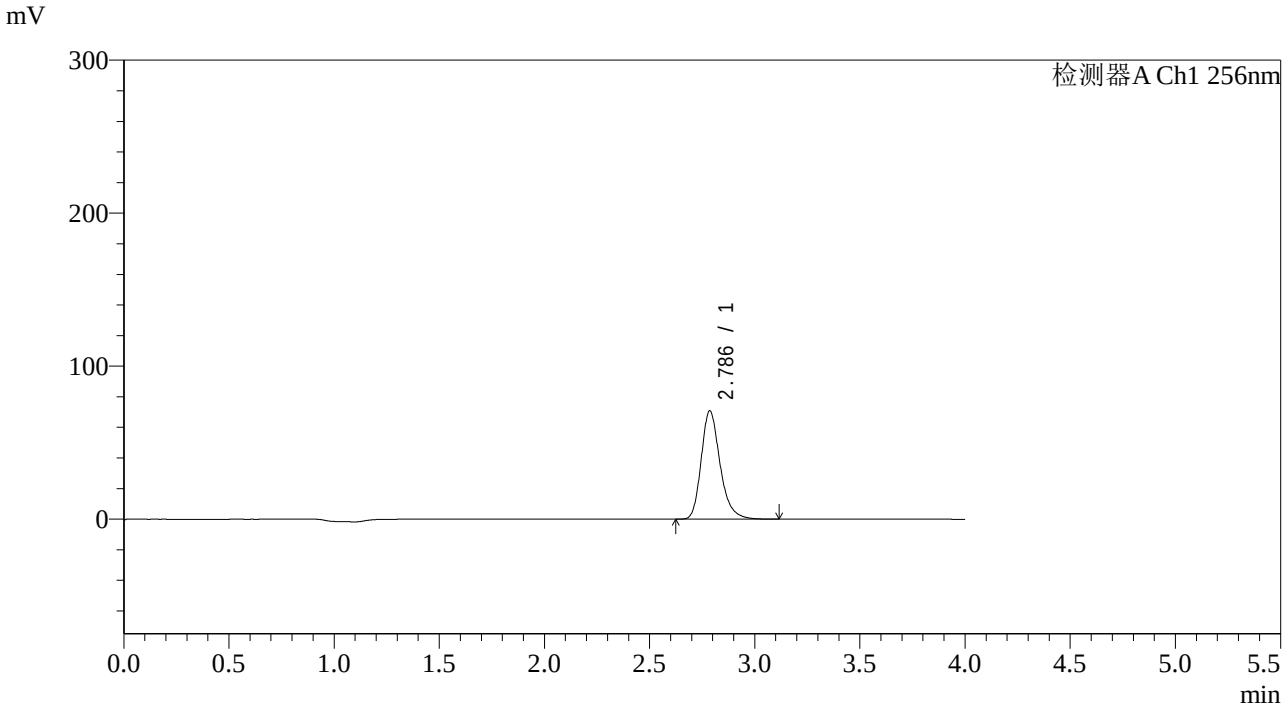
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1453-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2800:32:07
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:17:40
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	442299	100.000	70707	4828	1.250	--
总计		442299	100.000	70707			

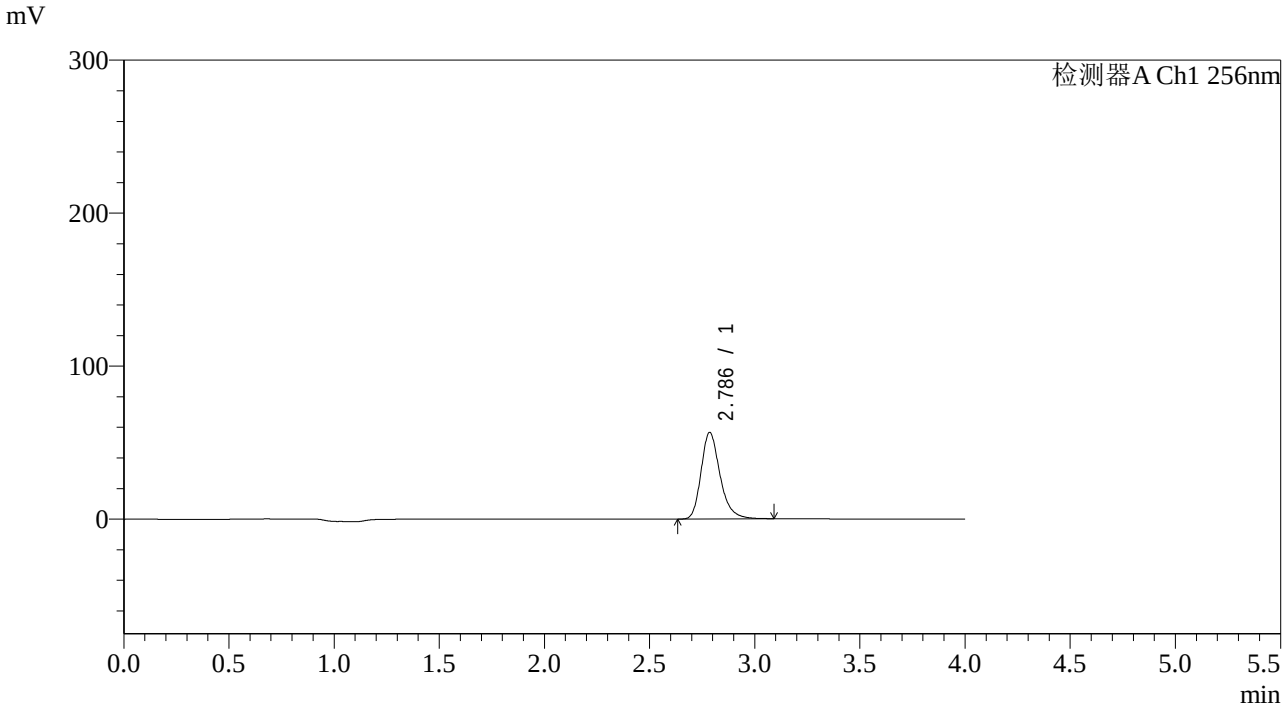
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1454-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2800:36:30
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:17:48
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	355157	100.000	56460	4791	1.259	--
总计		355157	100.000	56460			

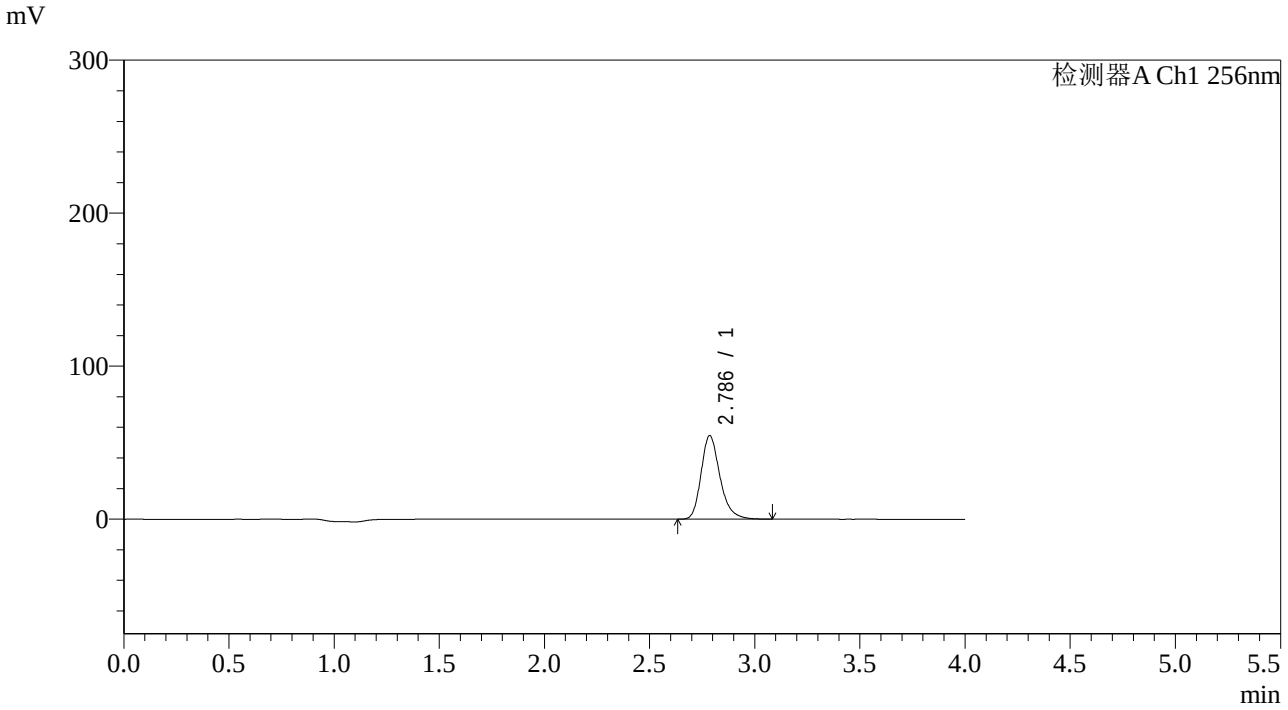
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1455-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2800:40:52
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:17:55
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	340995	100.000	54489	4821	1.250	--
总计		340995	100.000	54489			

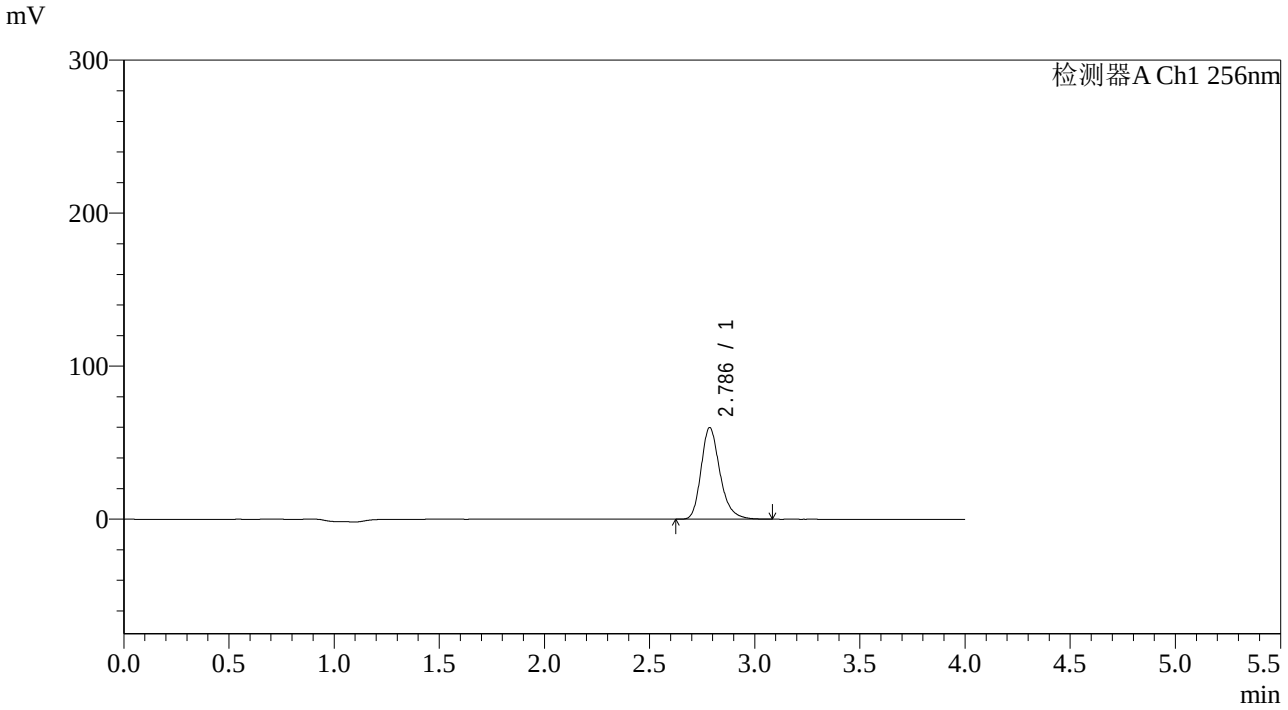
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1456-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2800:45:14
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:18:02
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	374034	100.000	59724	4814	1.250	--
总计		374034	100.000	59724			

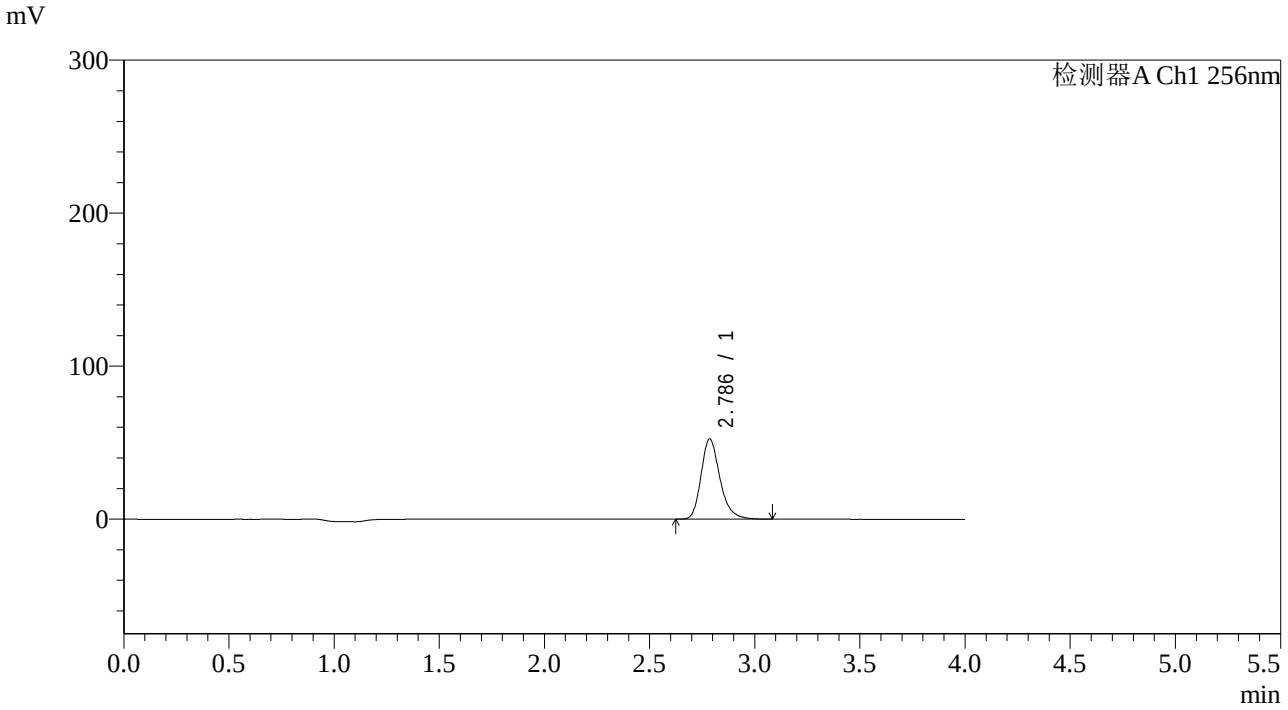
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1457-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2800:49:37
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:18:09
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	327651	100.000	52275	4809	1.250	--
总计		327651	100.000	52275			

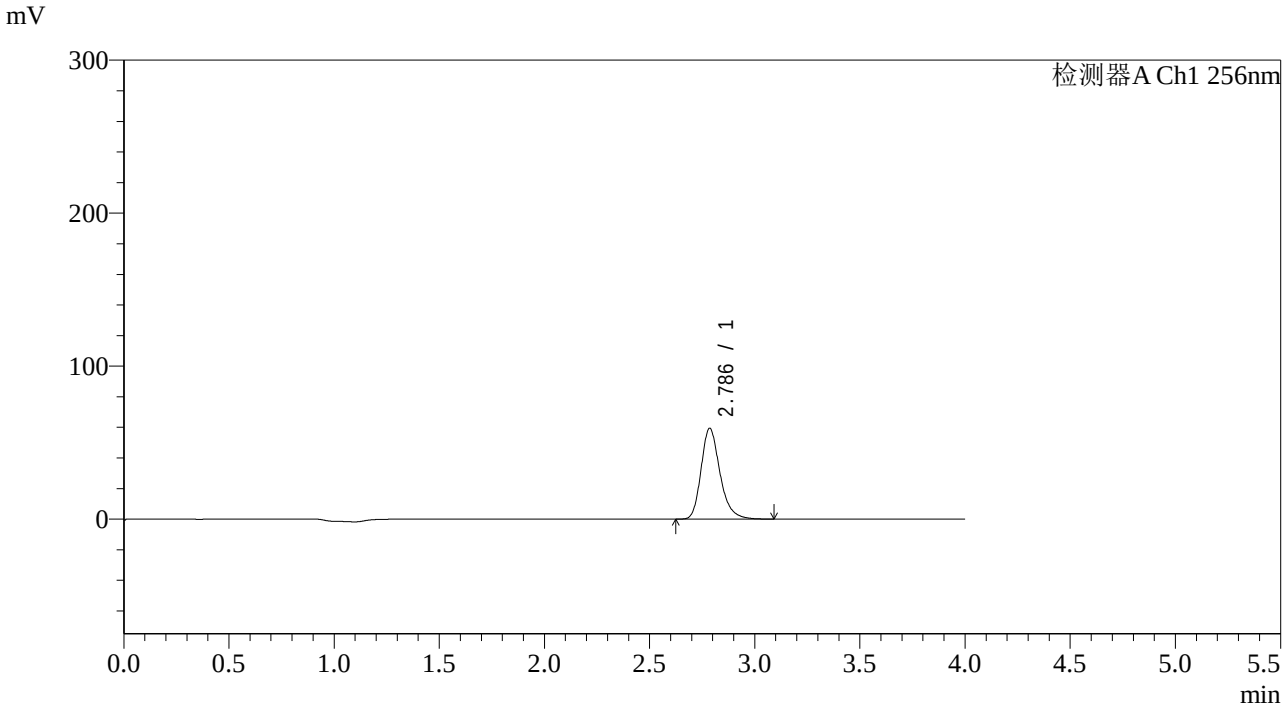
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1458-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2800:54:01
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:18:19
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	370819	100.000	59243	4823	1.250	--
总计		370819	100.000	59243			

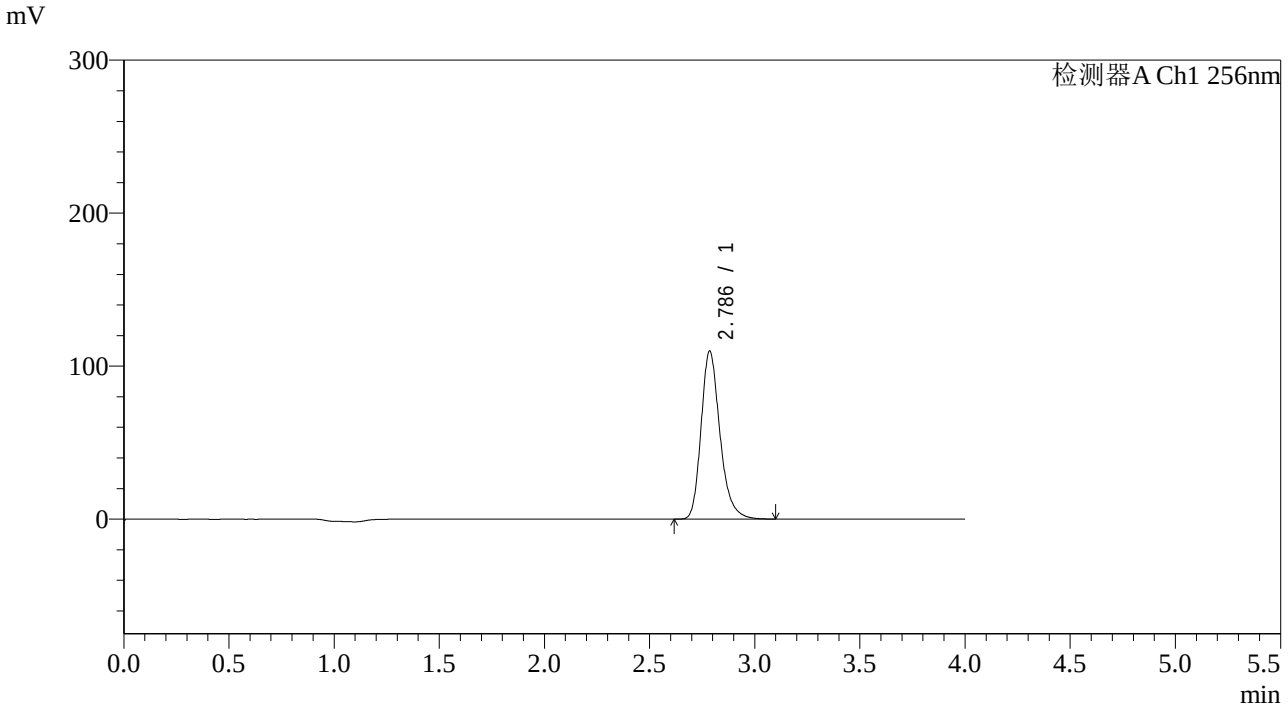
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1459-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2800:58:25　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:18:27　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	686427	100.000	109524	4811	1.251	--
总计		686427	100.000	109524			

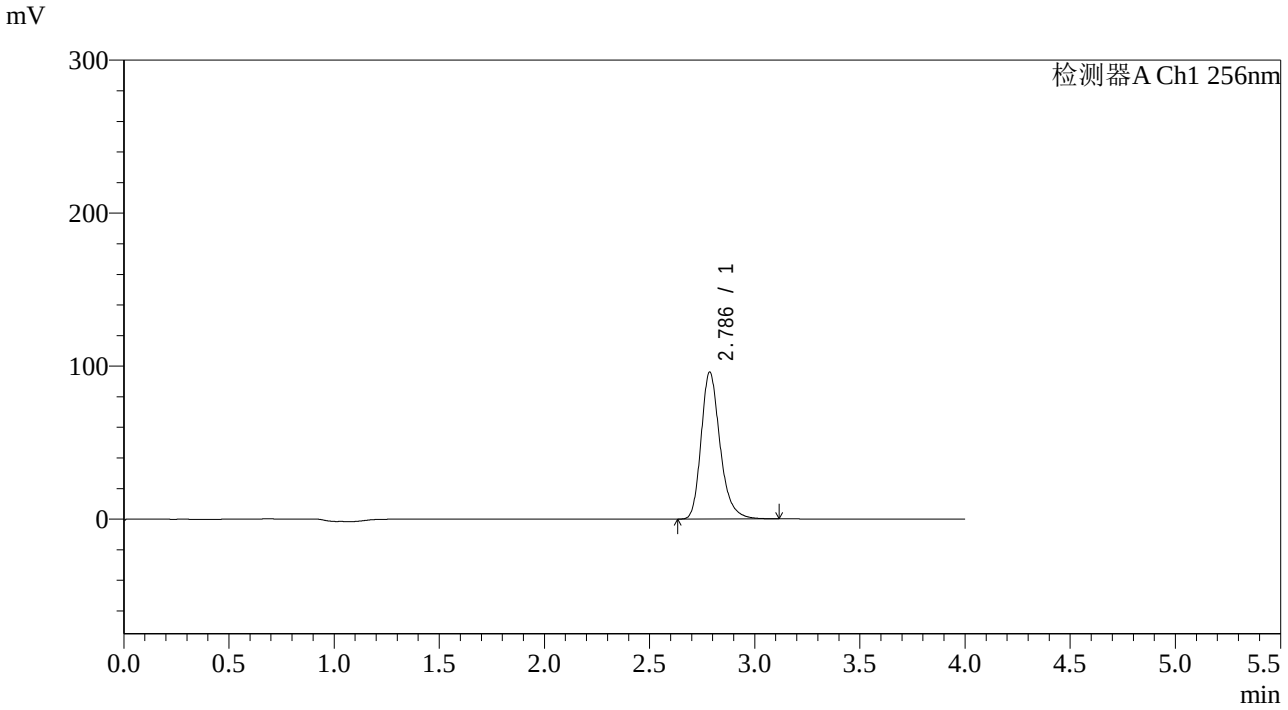
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1460-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2801:02:48
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:18:34
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	601591	100.000	95851	4809	1.255	--
总计		601591	100.000	95851			

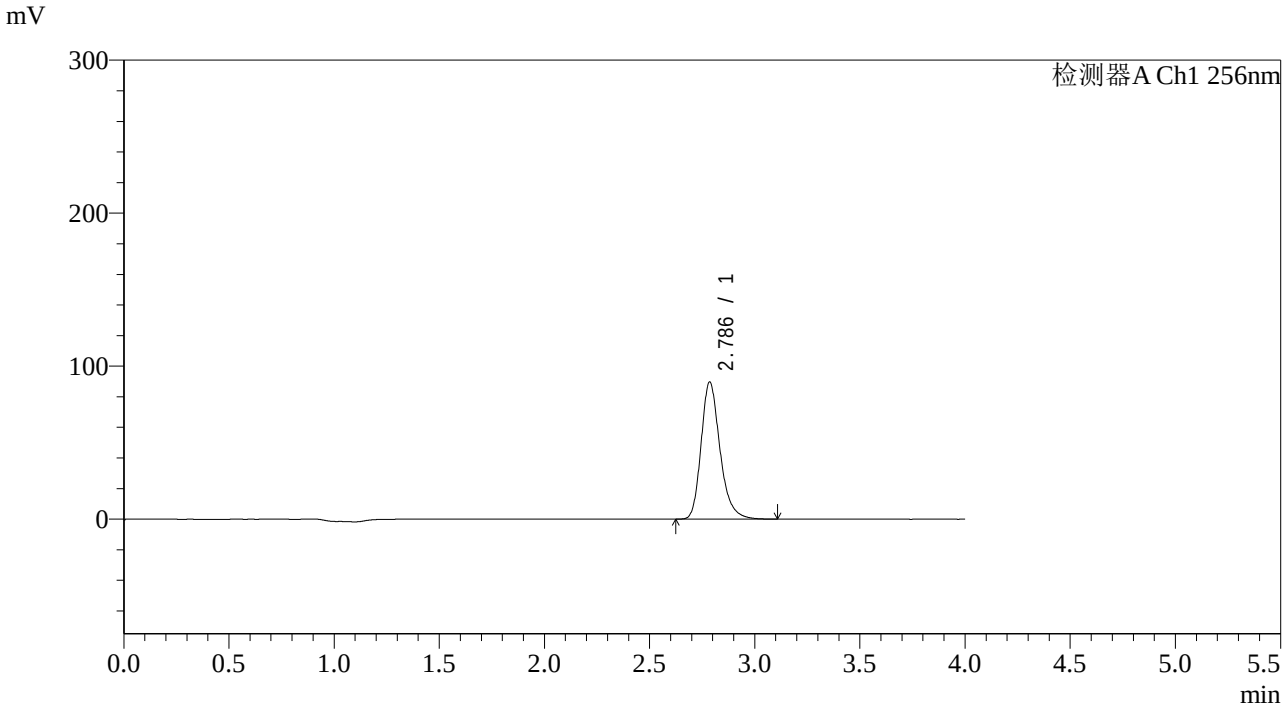
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1461-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2801:07:11
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:18:41
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	560133	100.000	89414	4819	1.250	--
总计		560133	100.000	89414			

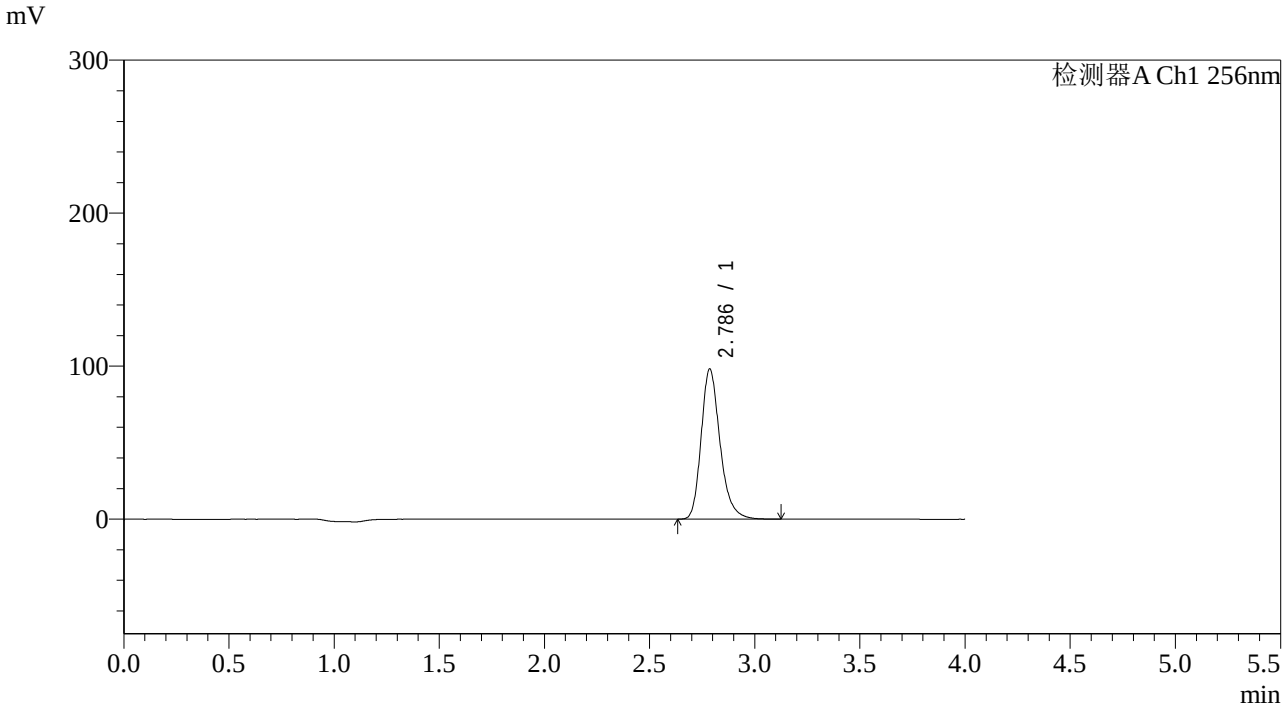
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1462-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2801:11:34
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:18:48
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	613089	100.000	97914	4821	1.250	--
总计		613089	100.000	97914			

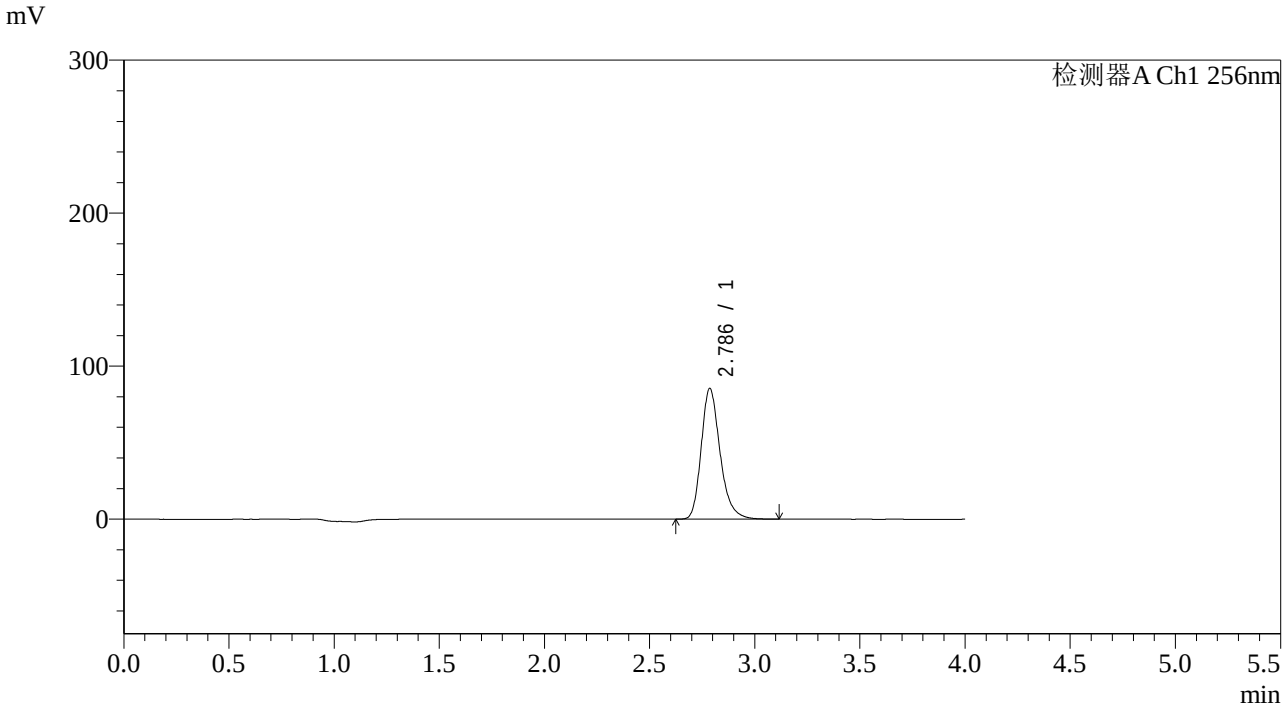
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1463-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2801:15:57　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:18:56　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	533648	100.000	85249	4816	1.250	--
总计		533648	100.000	85249			

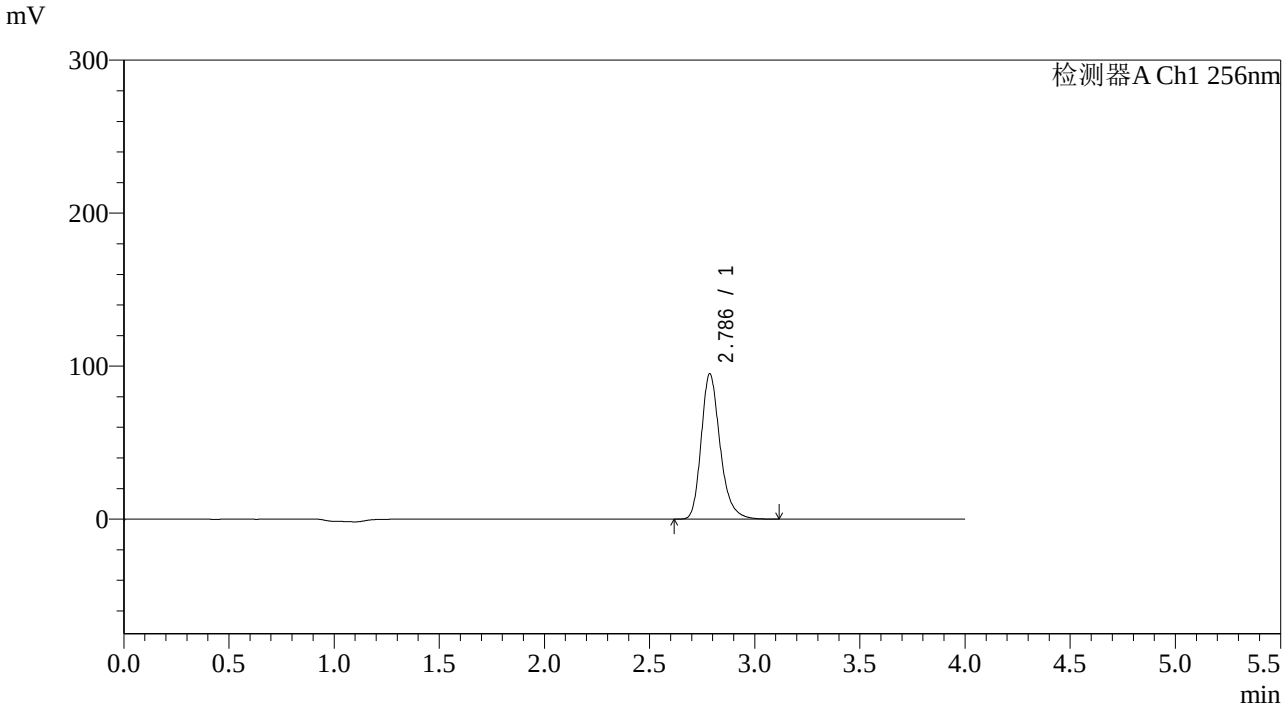
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1464-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2801:20:21
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:19:04
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	593648	100.000	94819	4818	1.251	--
总计		593648	100.000	94819			

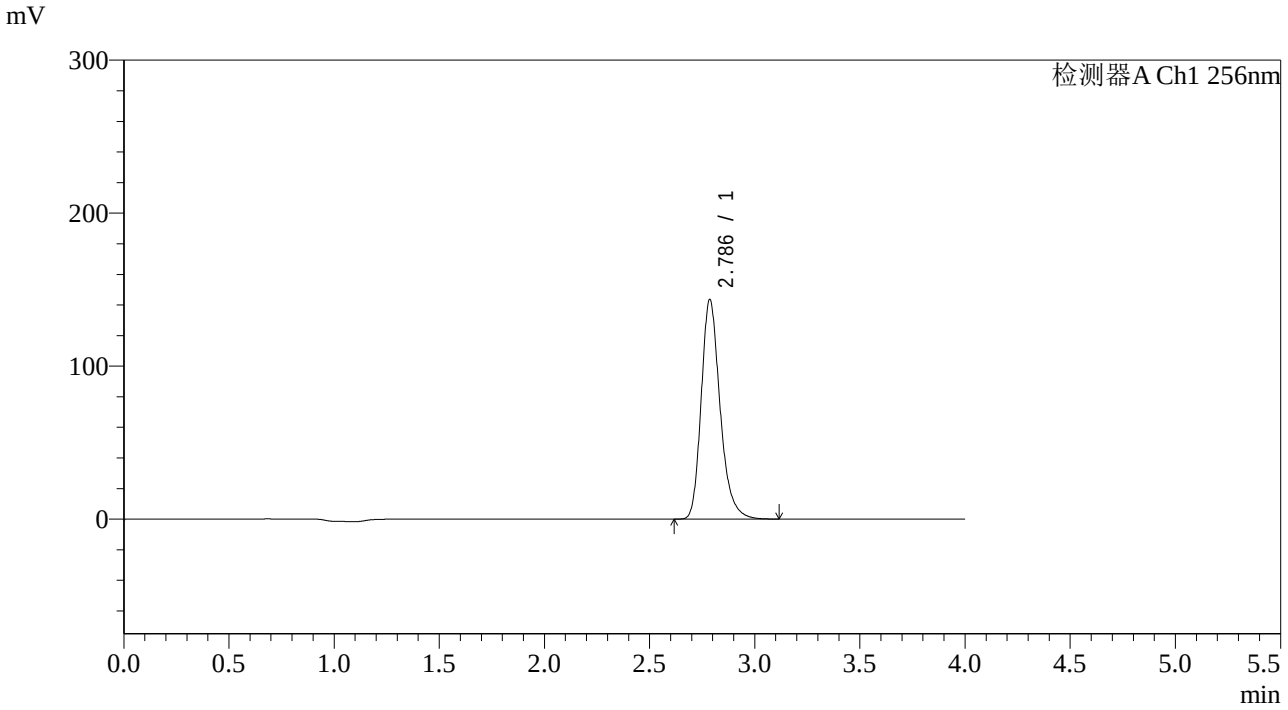
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1465-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2801:24:44
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:19:11
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	896845	100.000	143335	4821	1.251	--
总计		896845	100.000	143335			

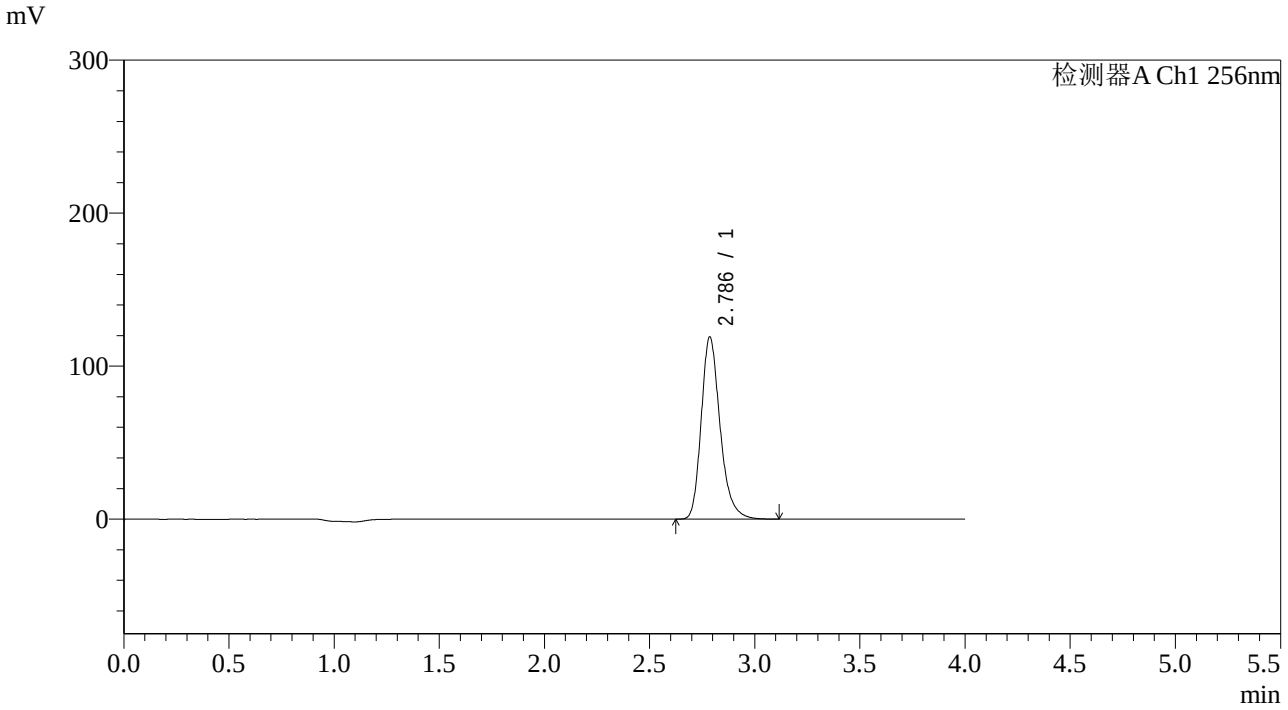
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1466-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2801:29:08
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:19:18
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	743619	100.000	118896	4823	1.251	--
总计		743619	100.000	118896			

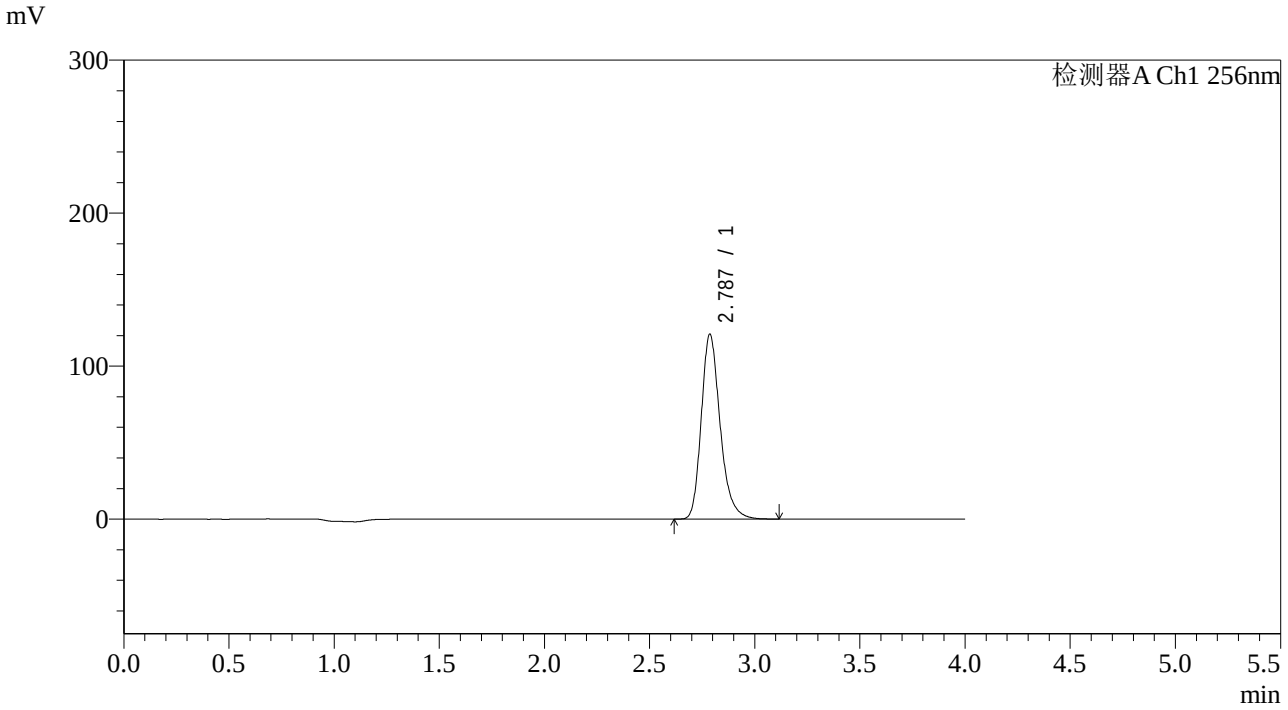
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1467-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2801:33:32　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:19:26　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	755018	100.000	120693	4814	1.250	--
总计		755018	100.000	120693			

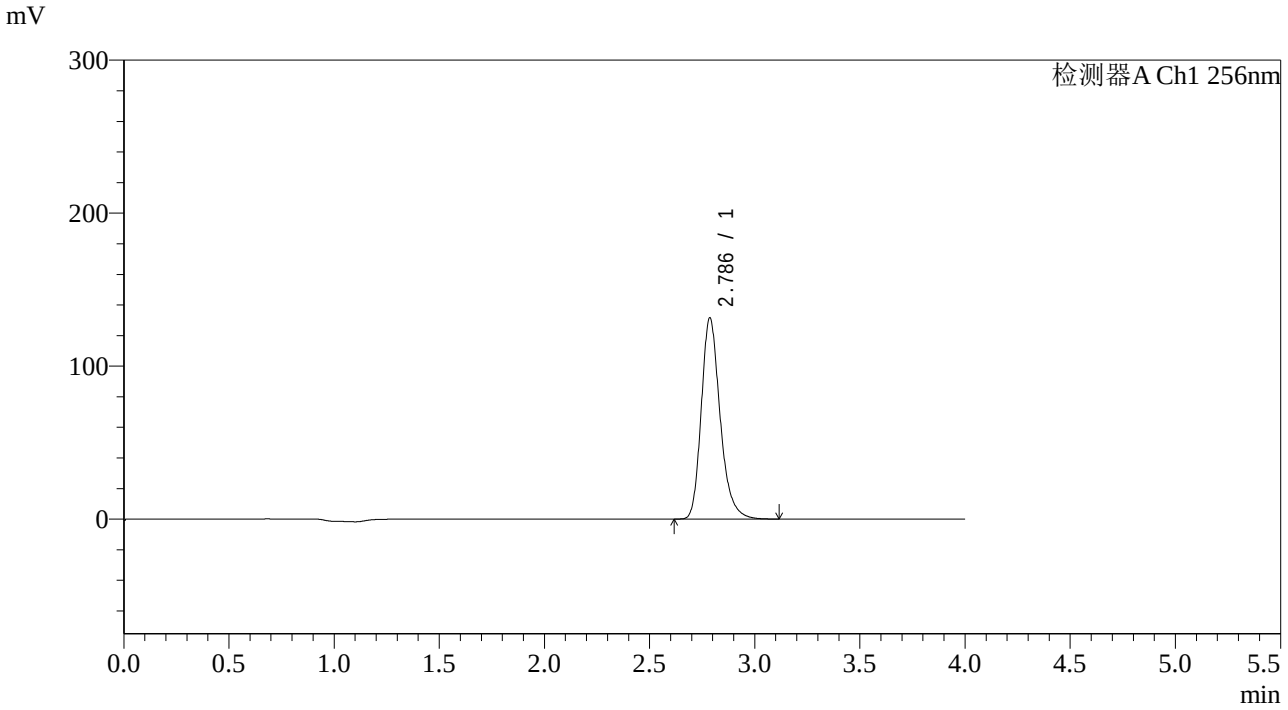
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1468-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2801:37:56
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:19:34
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	821061	100.000	131320	4821	1.250	--
总计		821061	100.000	131320			

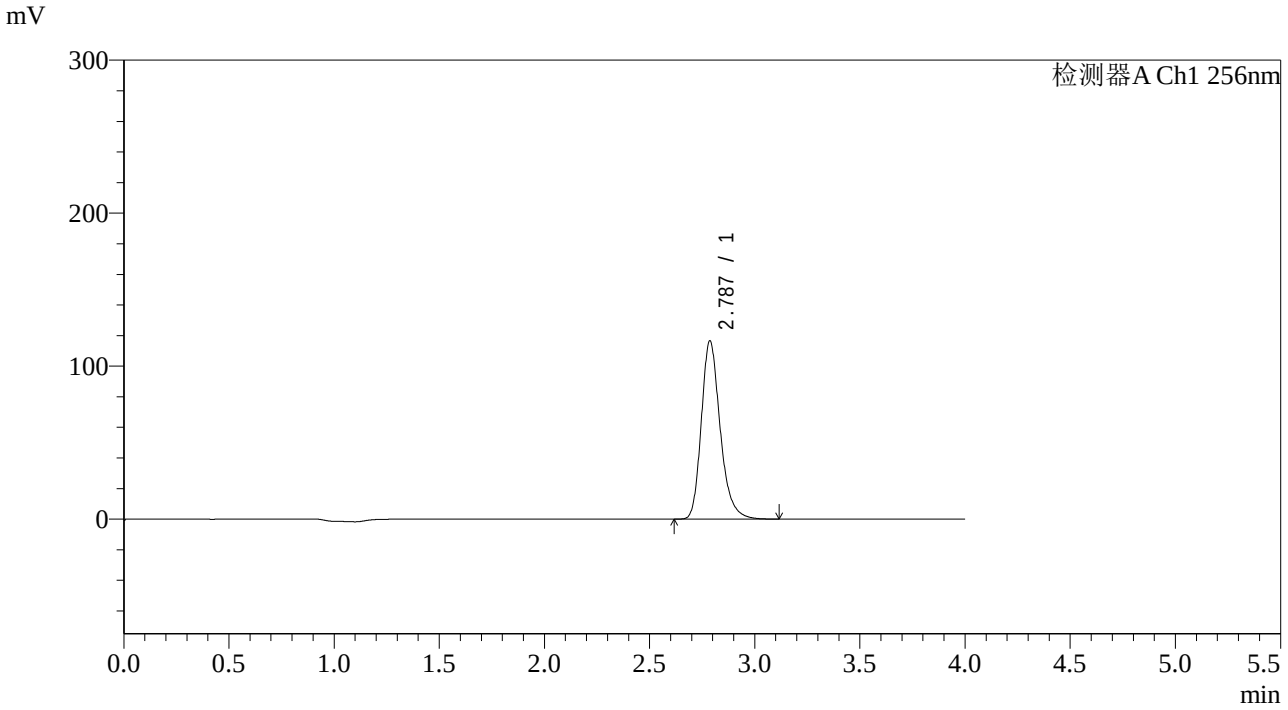
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1469-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2801:42:20
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:19:42
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	726971	100.000	116382	4828	1.249	--
总计		726971	100.000	116382			

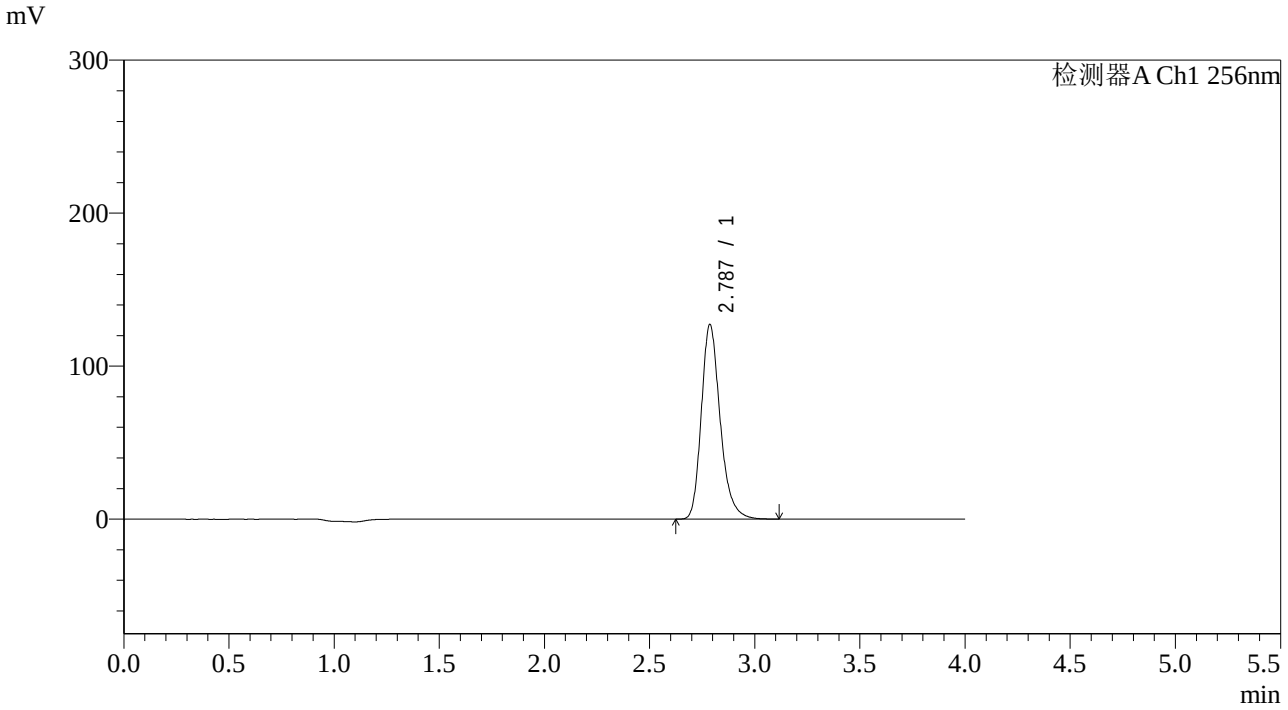
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1470-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 5 µl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2801:46:43
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:19:50
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	793883	100.000	127101	4827	1.250	--
总计		793883	100.000	127101			

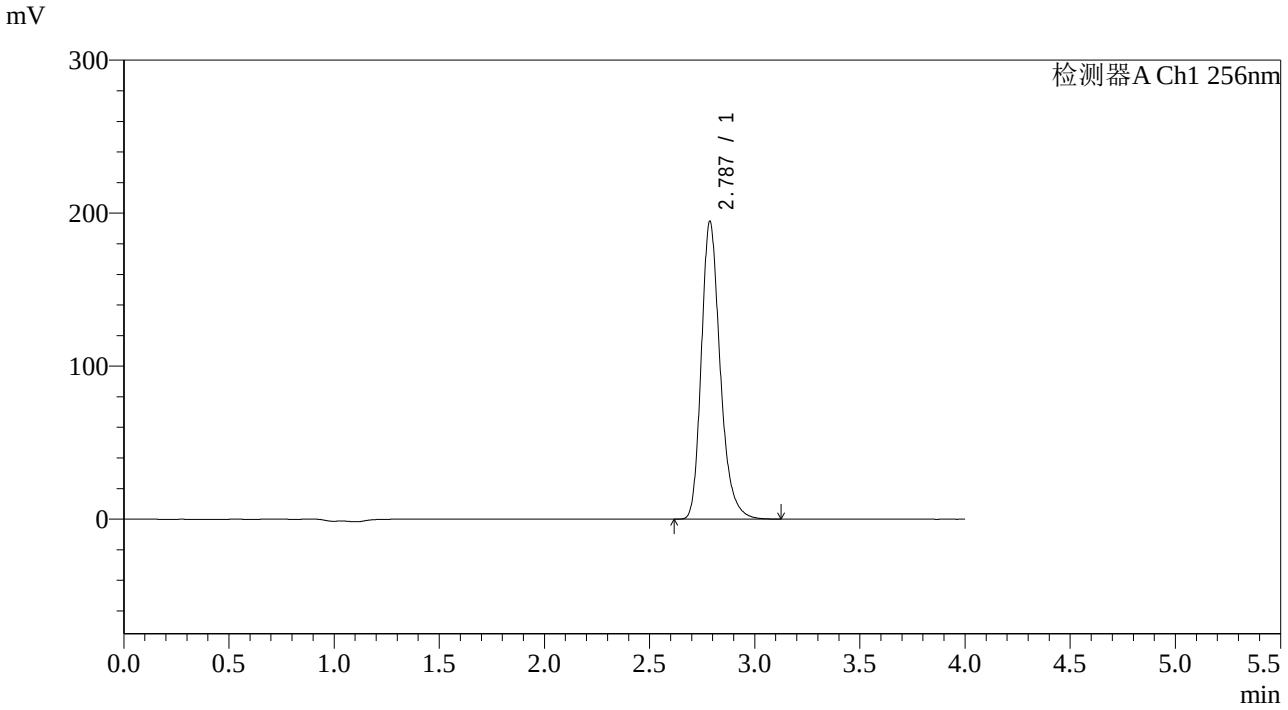
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1471-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2801:51:07
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:19:57
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	1215335	100.000	194457	4822	1.250	--
总计		1215335	100.000	194457			

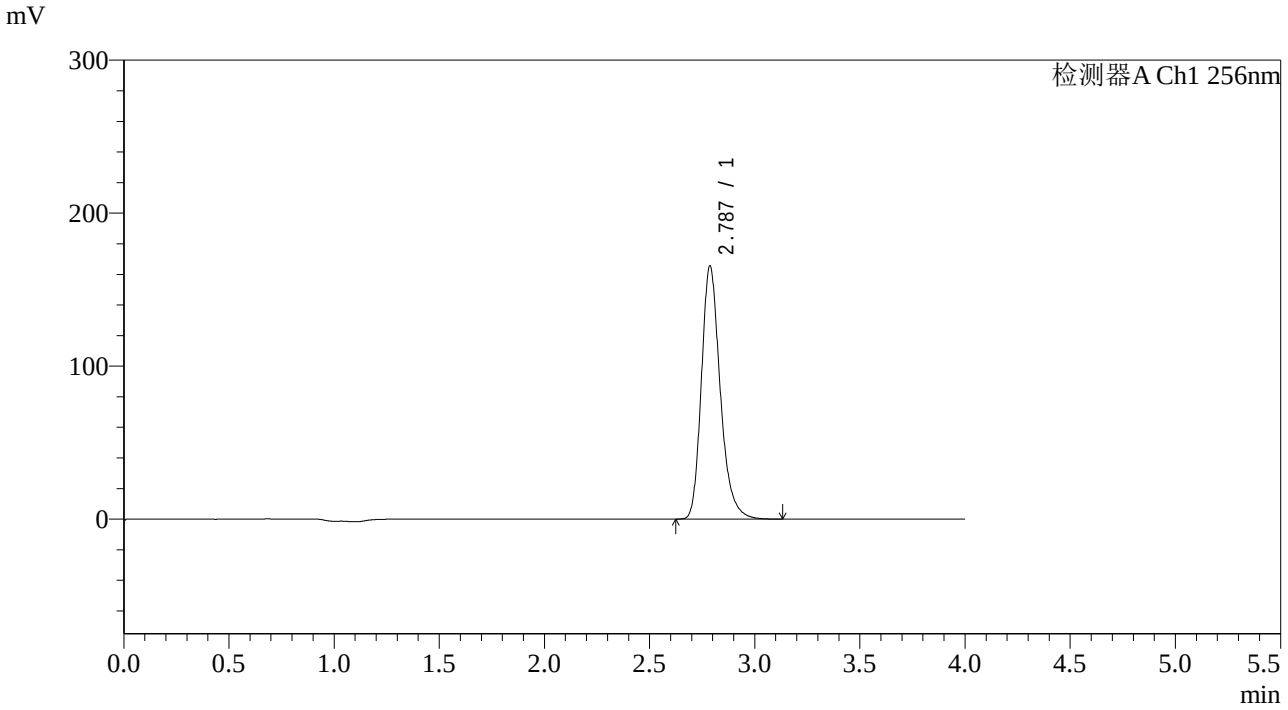
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1472-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2801:55:30
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:20:05
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	1032308	100.000	165322	4834	1.250	--
总计		1032308	100.000	165322			

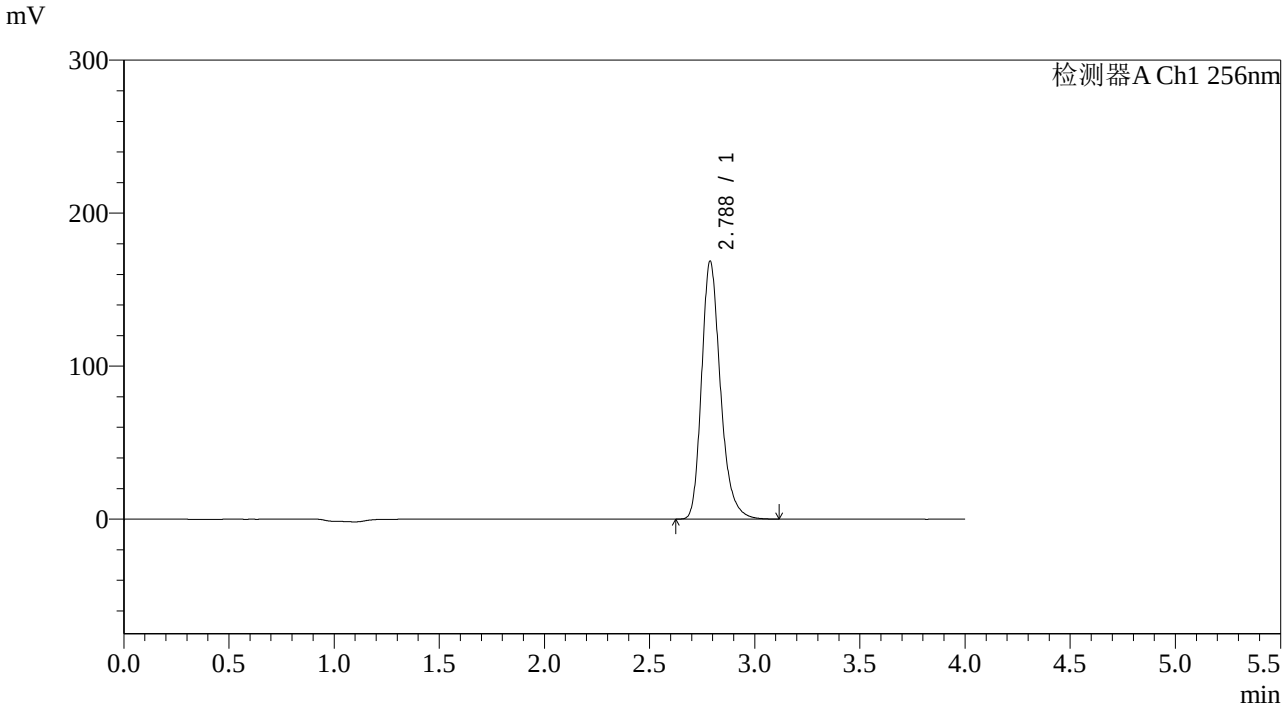
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1473-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2801:59:53
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:20:14
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.788	1052250	100.000	168595	4831	1.250	--
总计		1052250	100.000	168595			

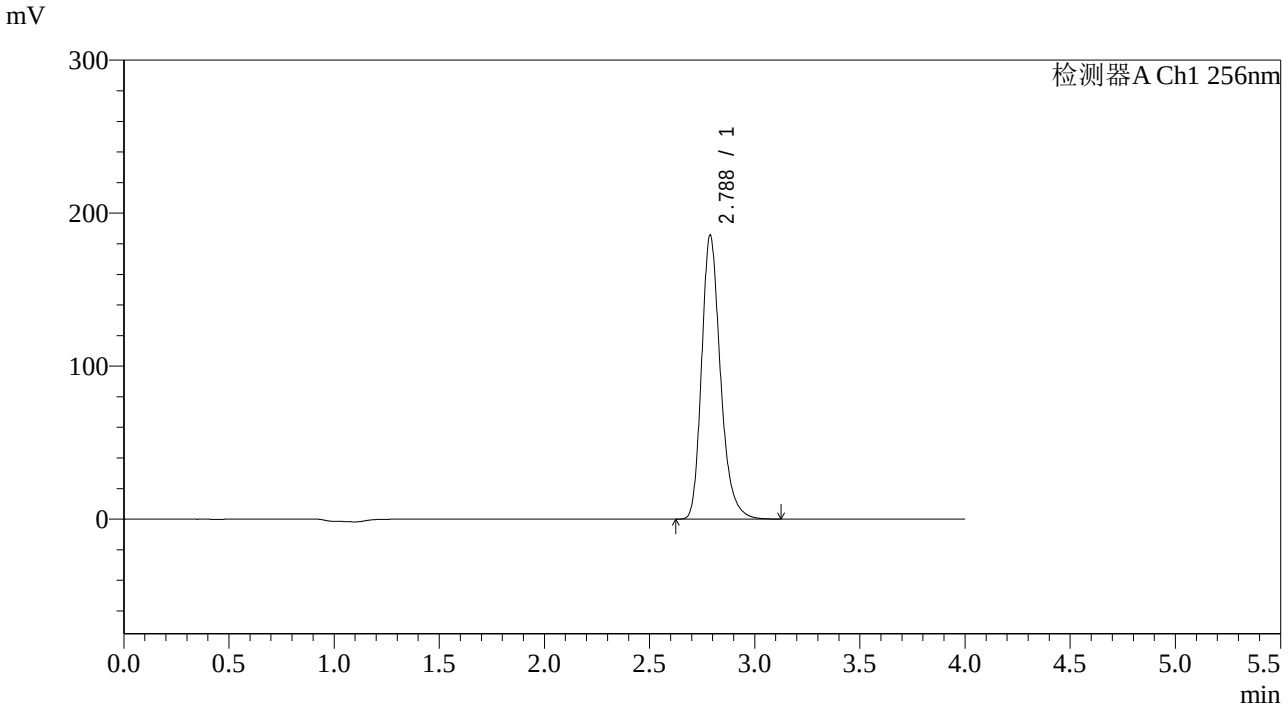
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1474-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2802:04:17
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:20:23
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.788	1158947	100.000	185612	4827	1.251	--
总计		1158947	100.000	185612			

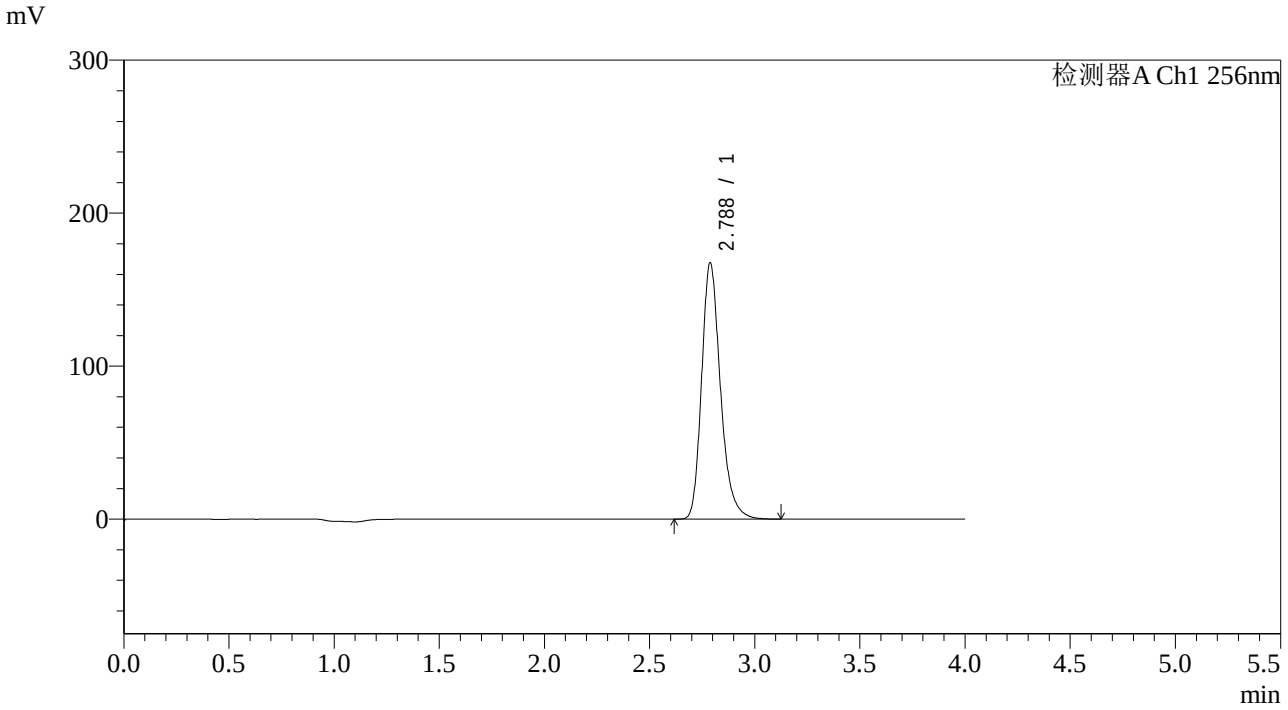
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1475-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2802:08:40
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:20:30
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.788	1044612	100.000	167569	4842	1.250	--
总计		1044612	100.000	167569			

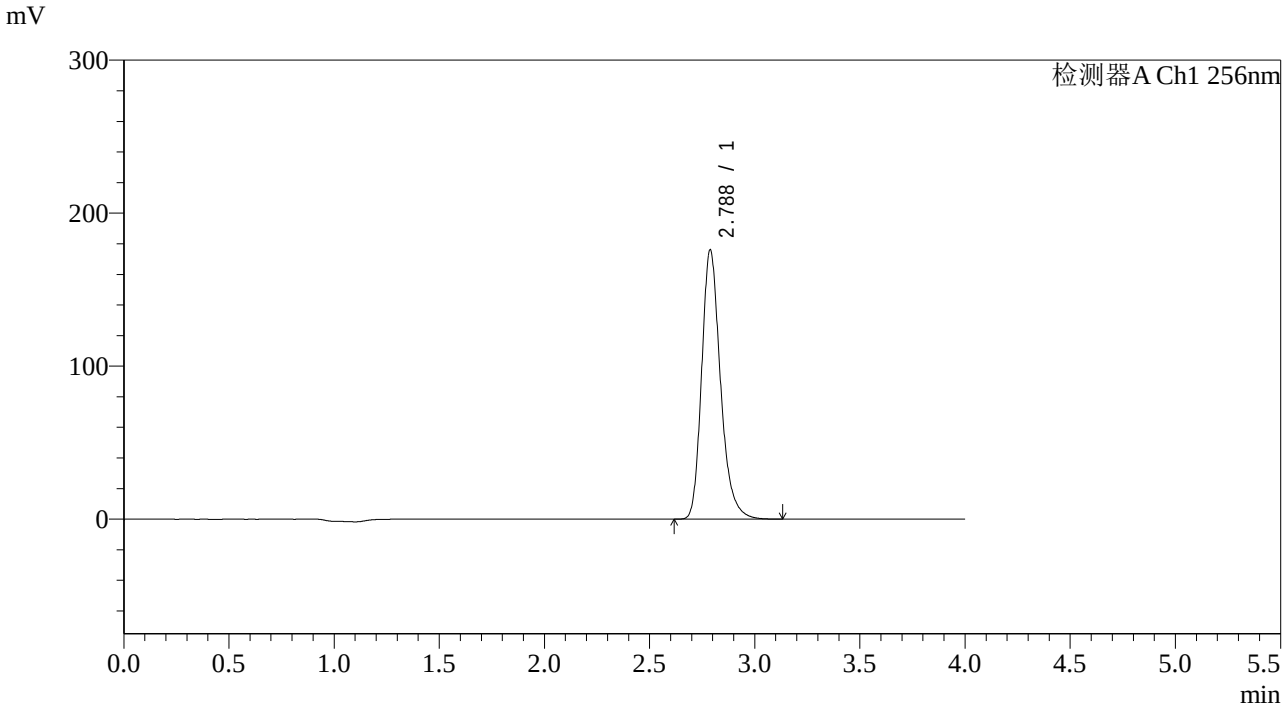
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1476-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2802:13:03
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:20:39
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.788	1097558	100.000	176060	4845	1.250	--
总计		1097558	100.000	176060			

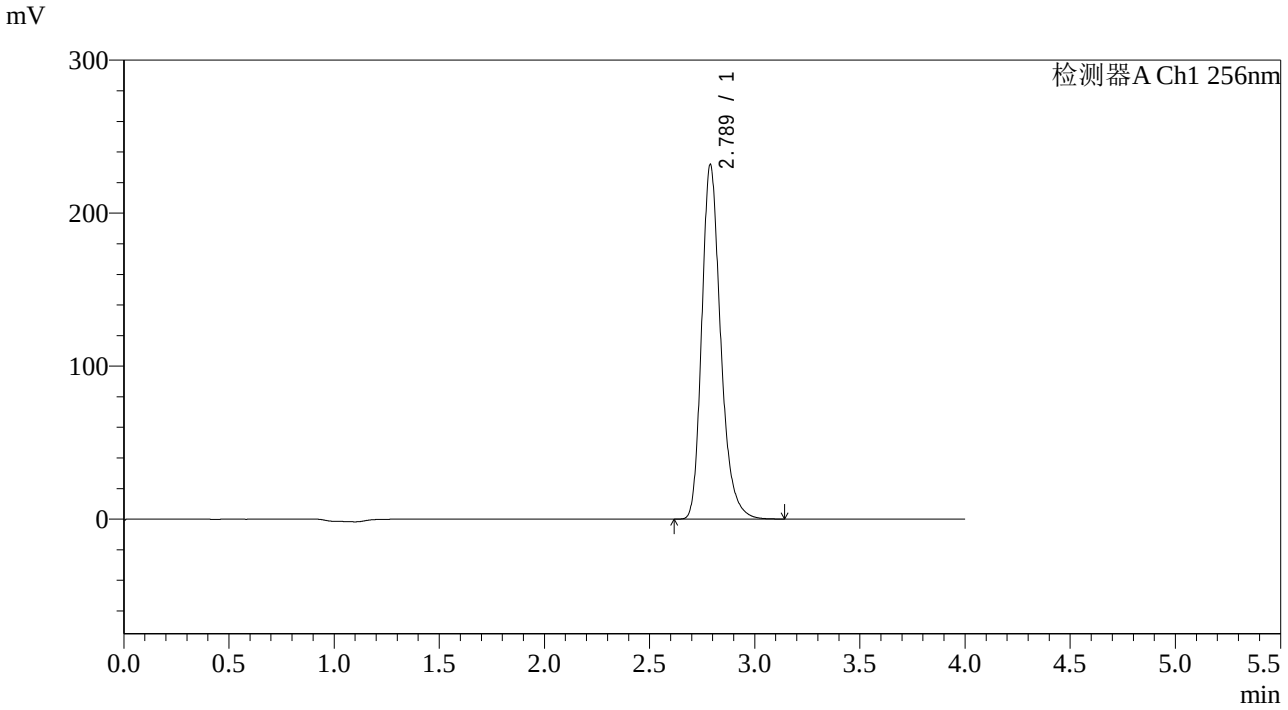
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1477-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2802:17:27
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:20:47
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.789	1452425	100.000	231787	4803	1.254	--
总计		1452425	100.000	231787			

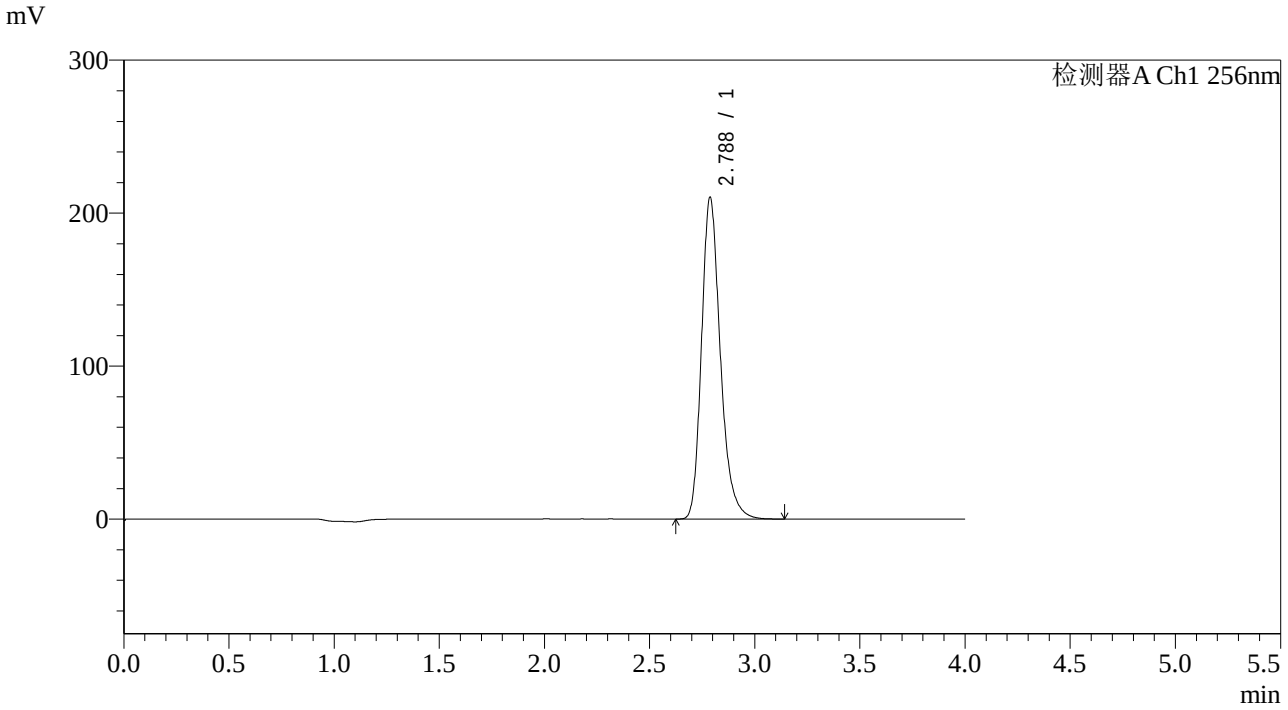
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1478-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2802:21:51
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:20:56
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.788	1312022	100.000	210292	4840	1.251	--
总计		1312022	100.000	210292			

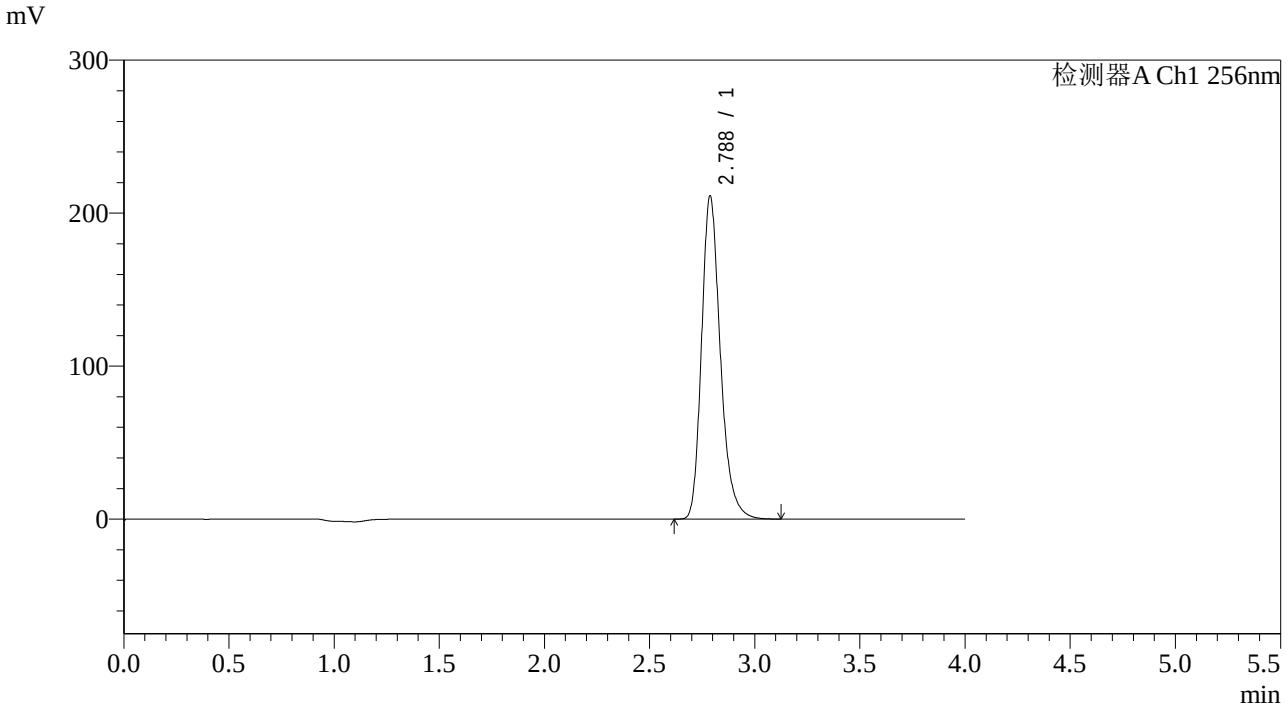
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1479-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2802:26:15
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:21:03
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.788	1316514	100.000	211238	4849	1.250	--
总计		1316514	100.000	211238			

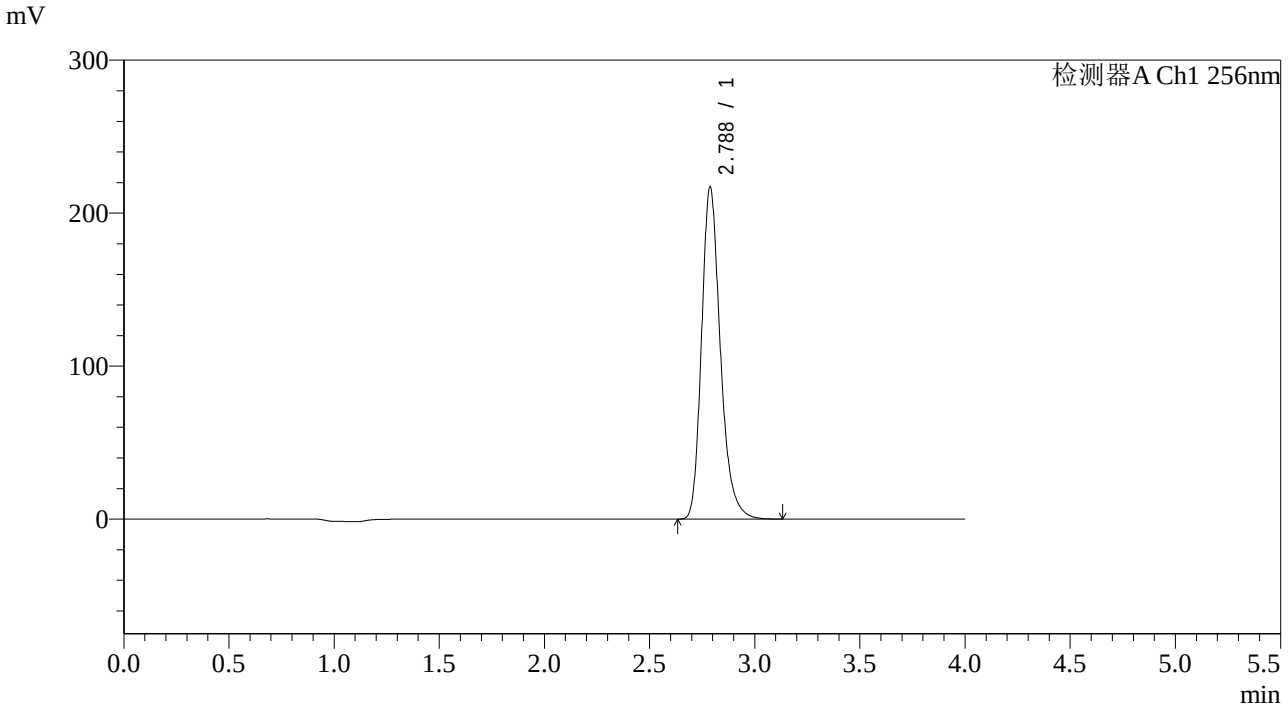
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1480-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2802:30:39　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:21:10　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.788	1353348	100.000	217131	4847	1.250	--
总计		1353348	100.000	217131			

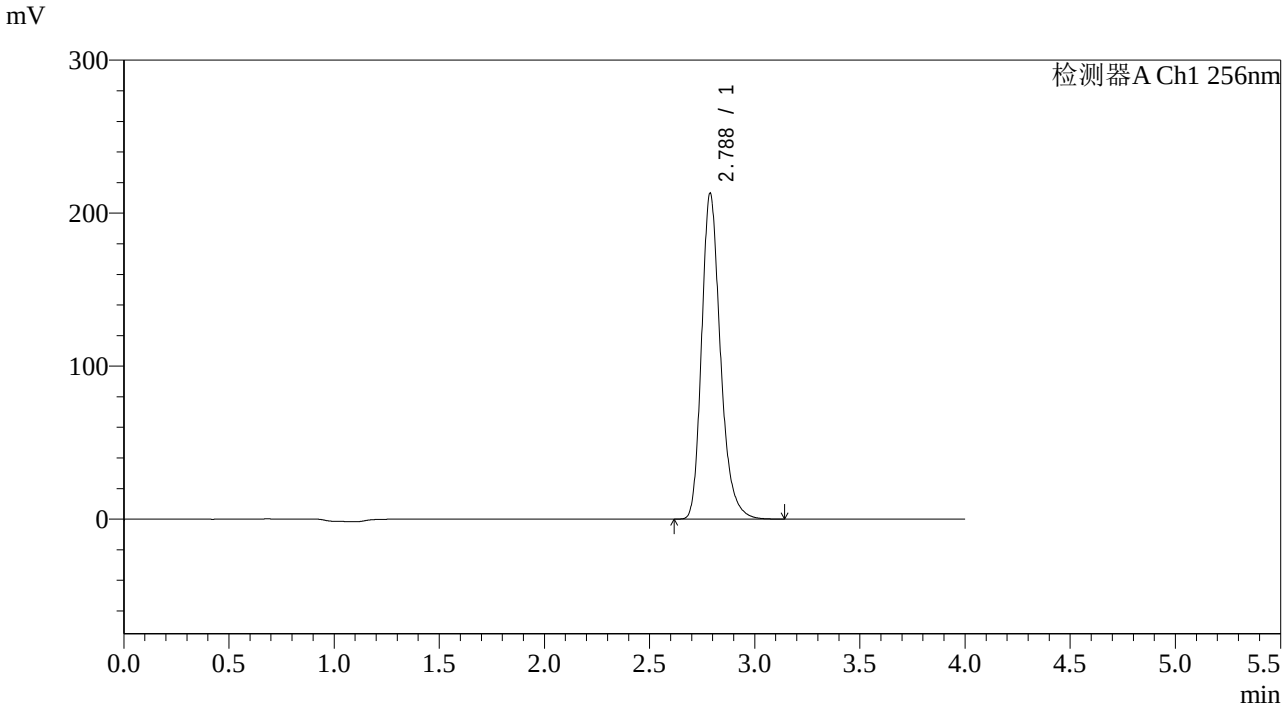
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1481-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2802:35:02
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:21:18
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.788	1327960	100.000	213000	4841	1.250	--
总计		1327960	100.000	213000			

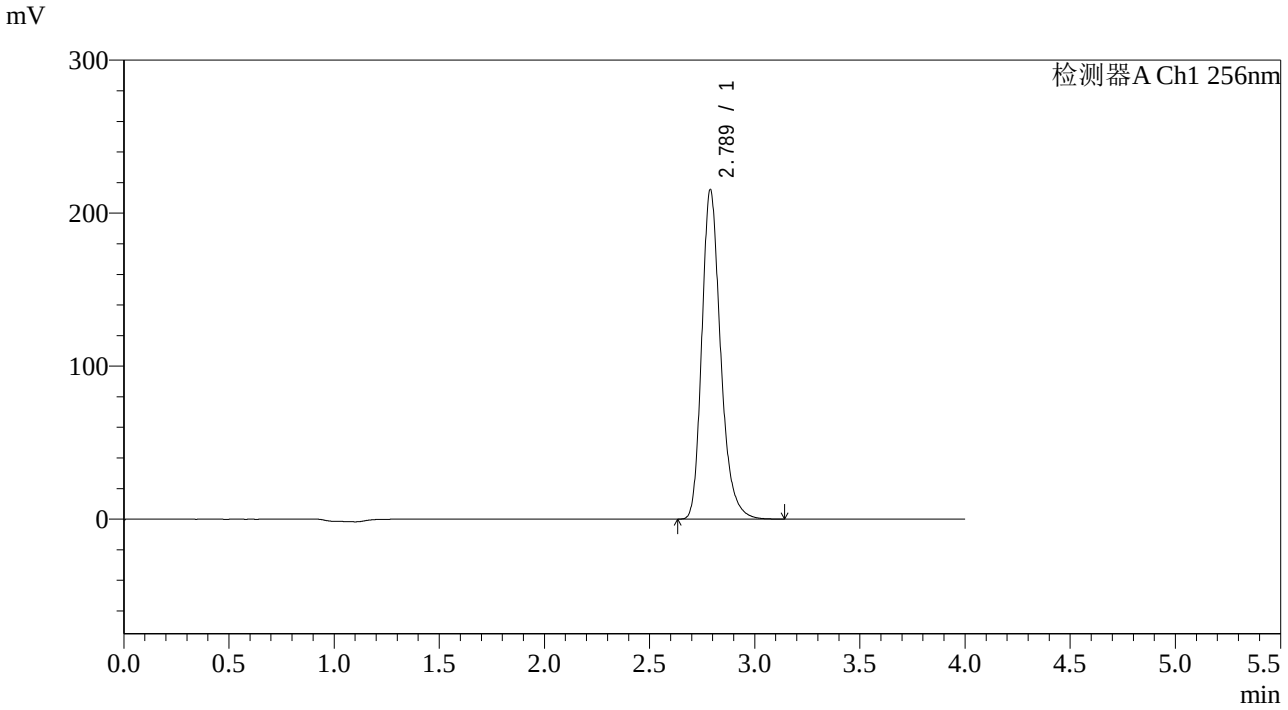
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1482-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2802:39:26
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:21:25
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.789	1340252	100.000	215422	4872	1.251	--
总计		1340252	100.000	215422			

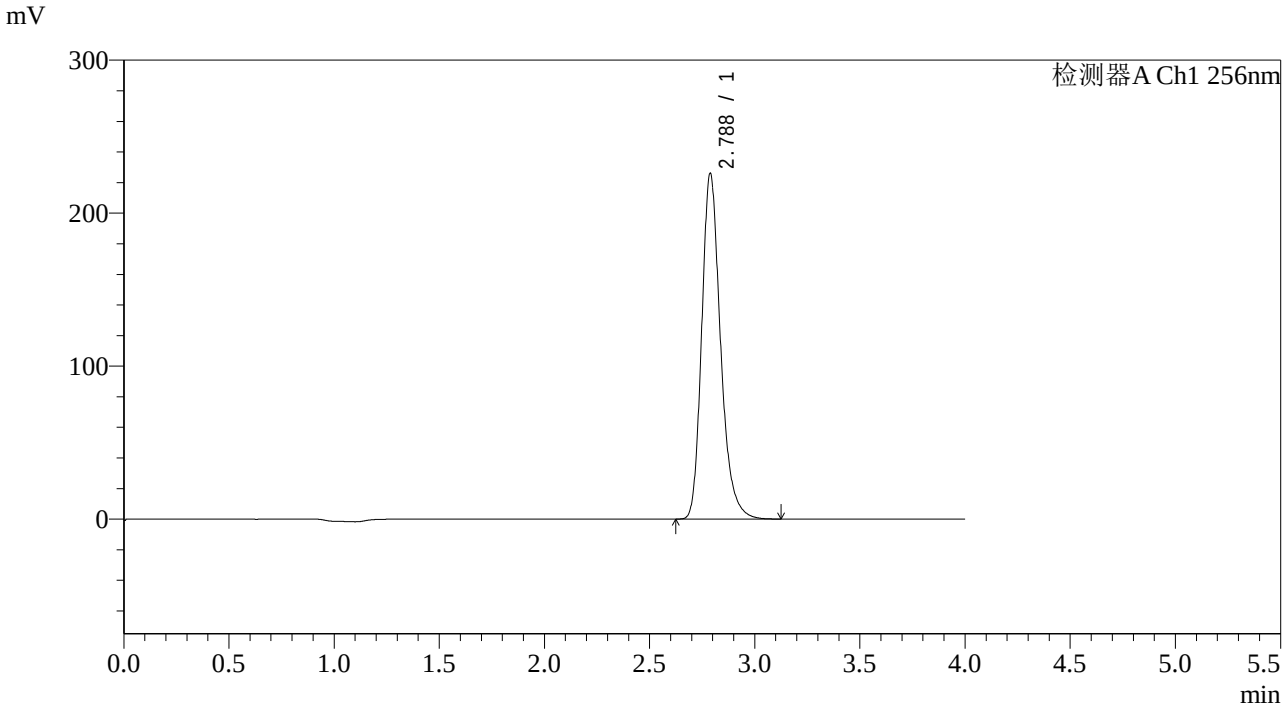
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1483-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2802:43:49
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:21:32
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.788	1408856	100.000	226043	4847	1.249	--
总计		1408856	100.000	226043			

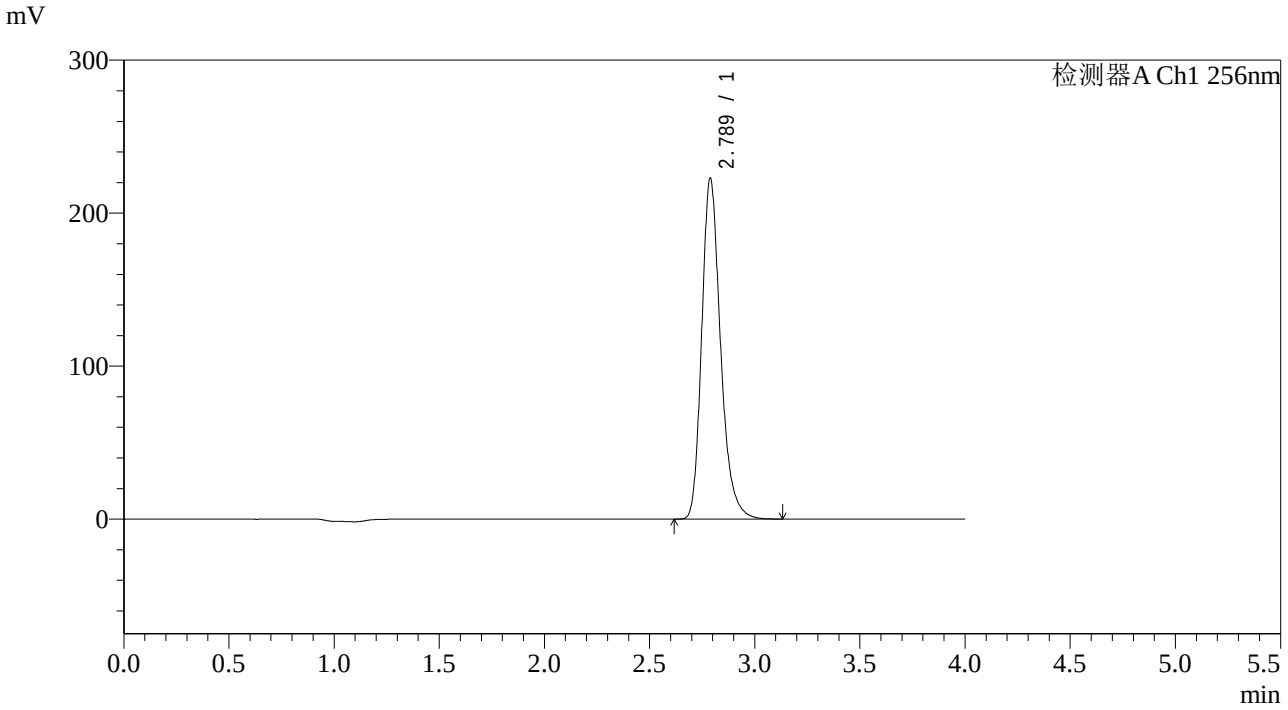
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1484-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2802:48:13
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:21:41
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.789	1389152	100.000	222866	4850	1.249	--
总计		1389152	100.000	222866			

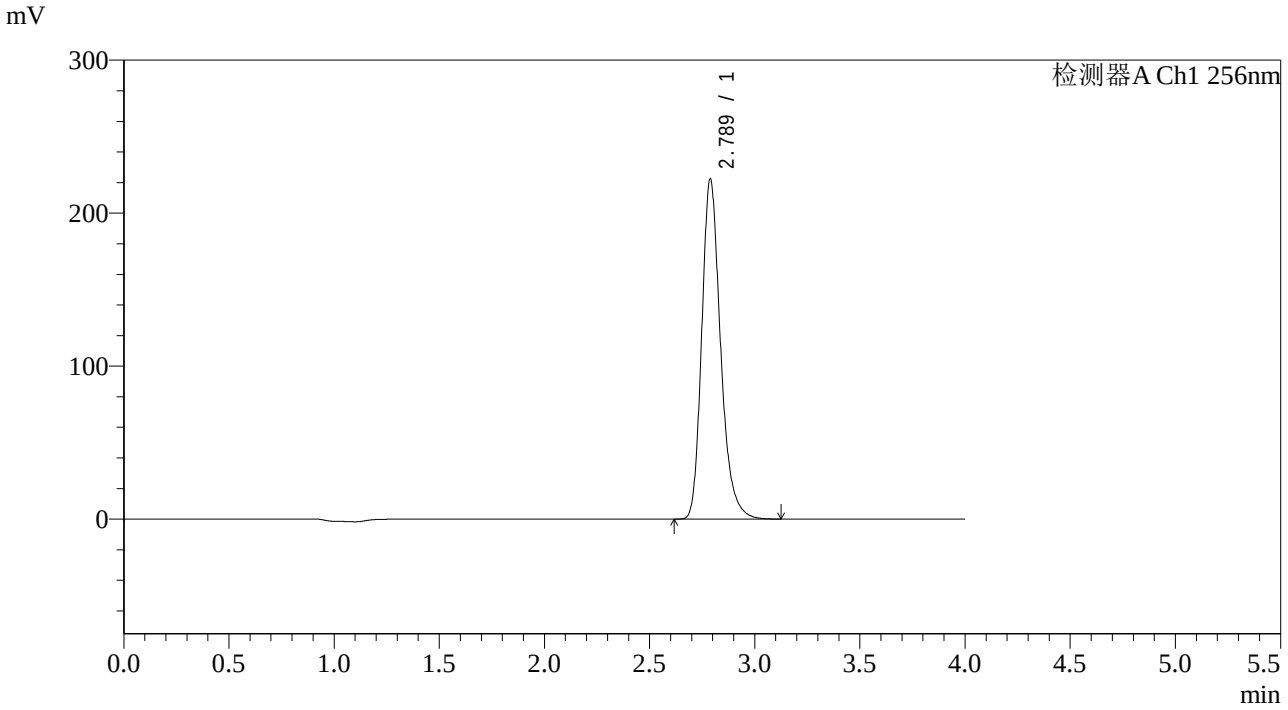
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1485-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2802:52:36
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:21:48
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.789	1385434	100.000	222328	4852	1.249	--
总计		1385434	100.000	222328			

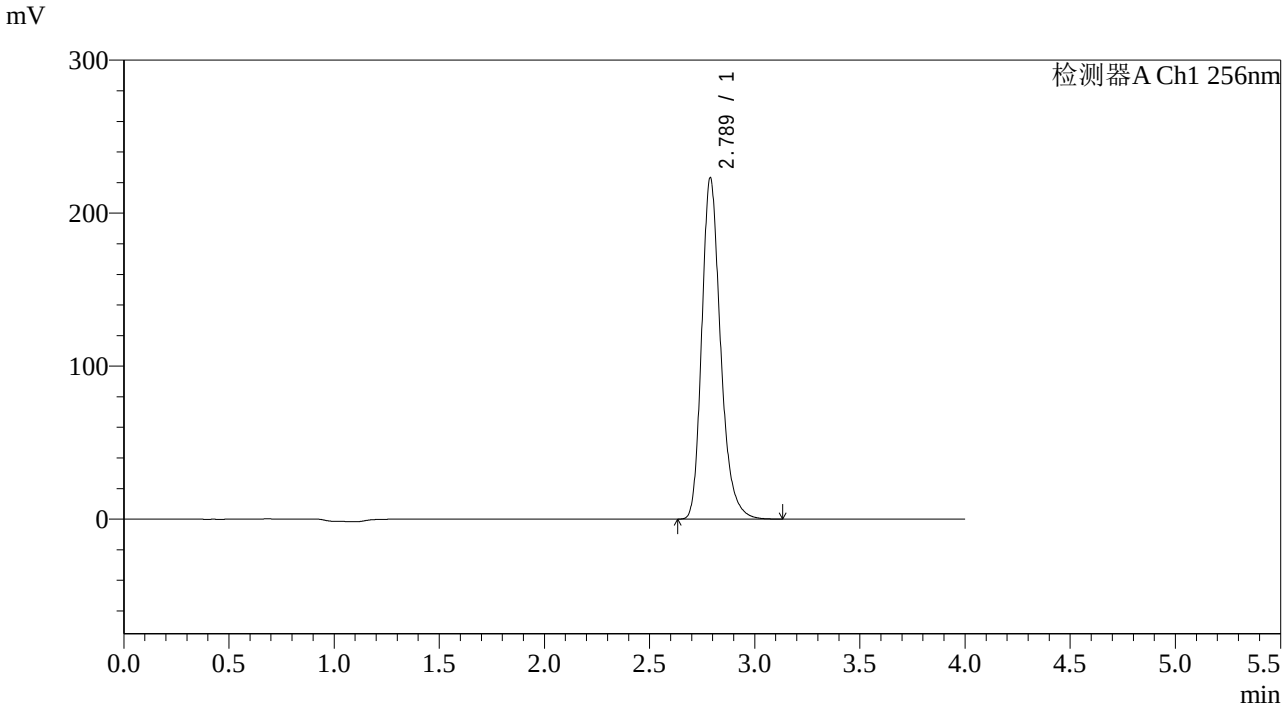
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1486-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2802:57:00
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:21:55
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.789	1390418	100.000	223150	4853	1.249	--
总计		1390418	100.000	223150			

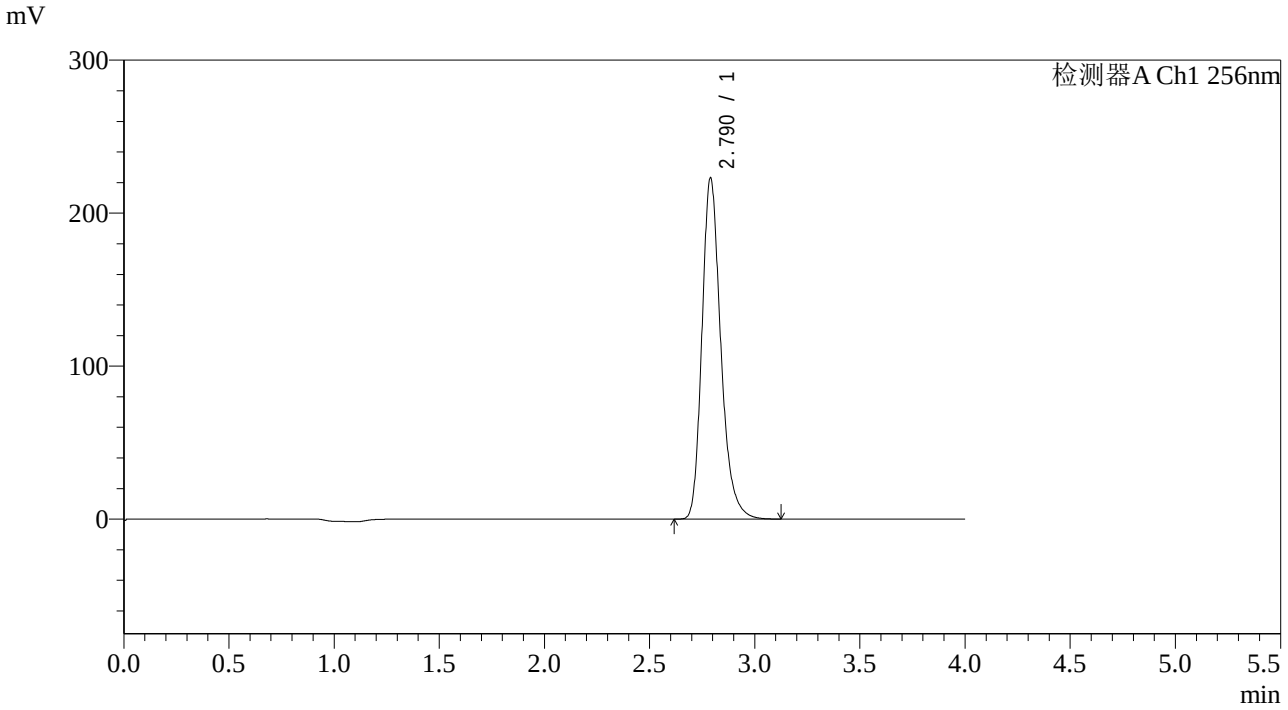
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1487-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2803:01:23
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:22:02
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.790	1390917	100.000	223014	4848	1.250	--
总计		1390917	100.000	223014			

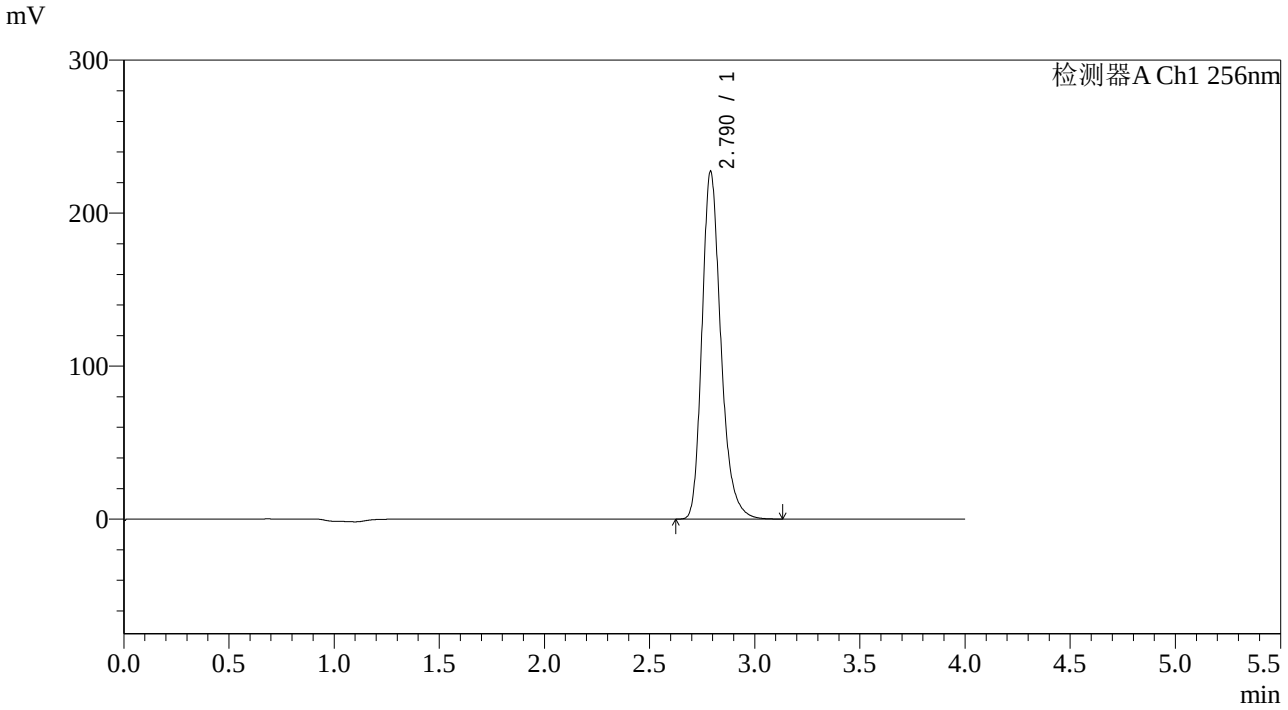
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1488-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2803:05:47
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:22:10
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.790	1419044	100.000	227157	4837	1.251	--
总计		1419044	100.000	227157			

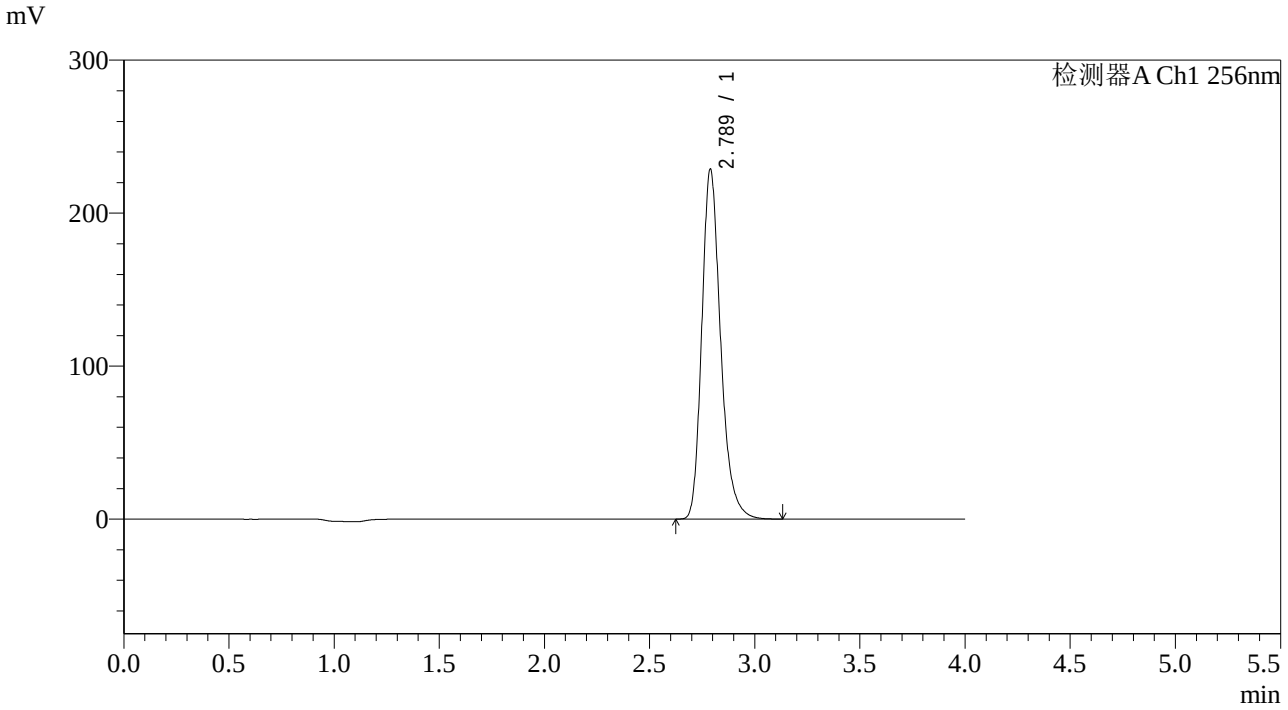
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1489-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2803:10:11
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:22:20
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.789	1425473	100.000	228765	4852	1.249	--
总计		1425473	100.000	228765			

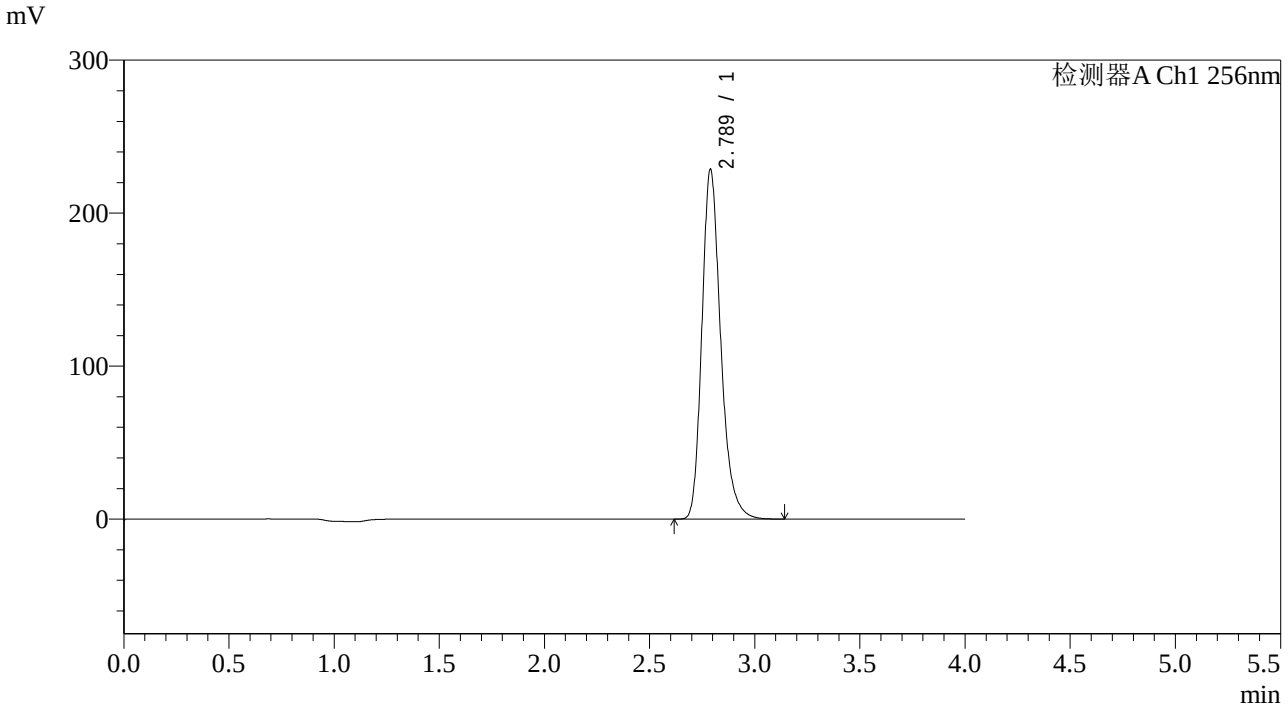
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1490-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2803:14:35　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:22:27　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.789	1424863	100.000	228629	4857	1.250	--
总计		1424863	100.000	228629			

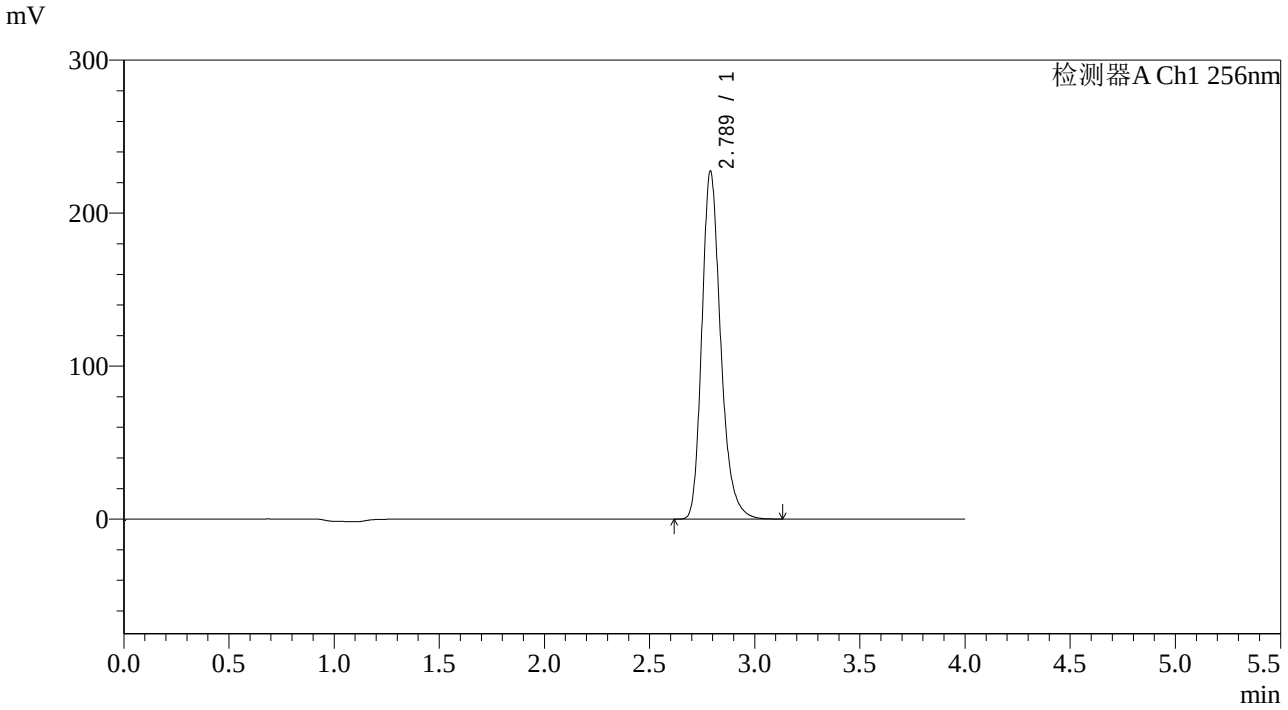
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1491-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2803:18:58
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:22:34
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.789	1415921	100.000	227486	4864	1.249	--
总计		1415921	100.000	227486			

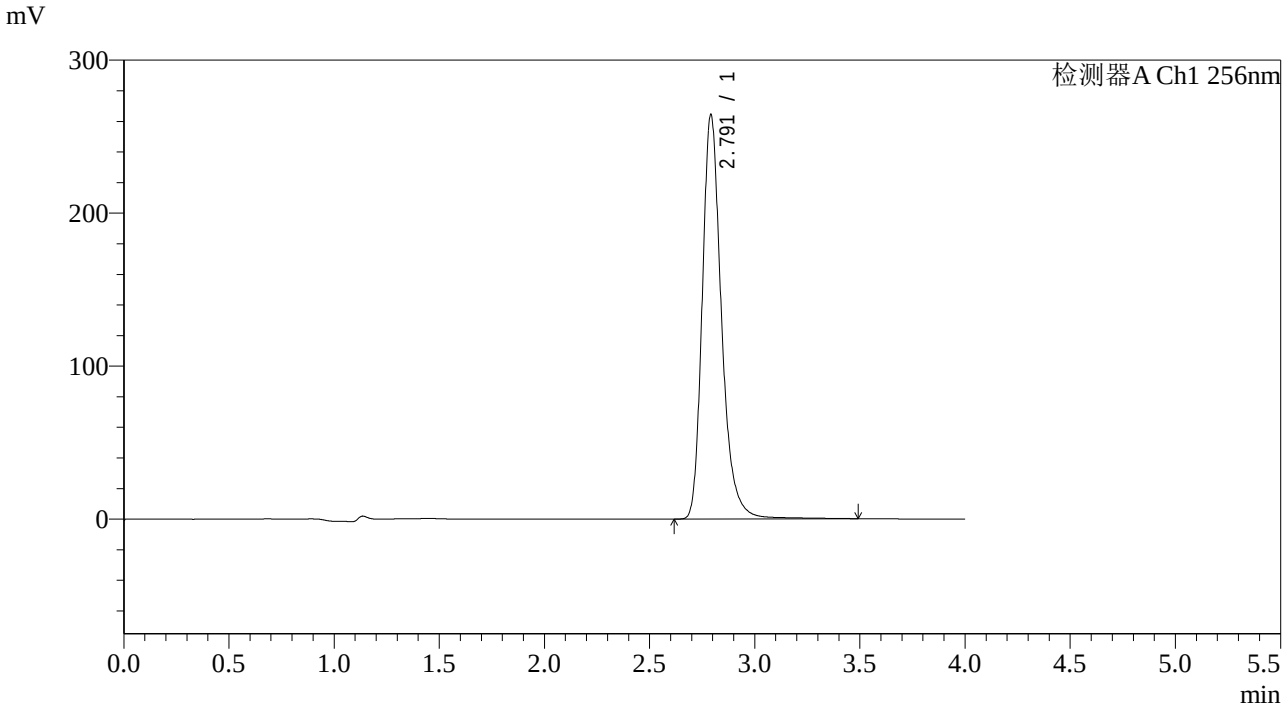
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1492-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-35
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2803:23:22
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:22:41
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	1687181	100.000	263722	4755	1.273	--
总计		1687181	100.000	263722			

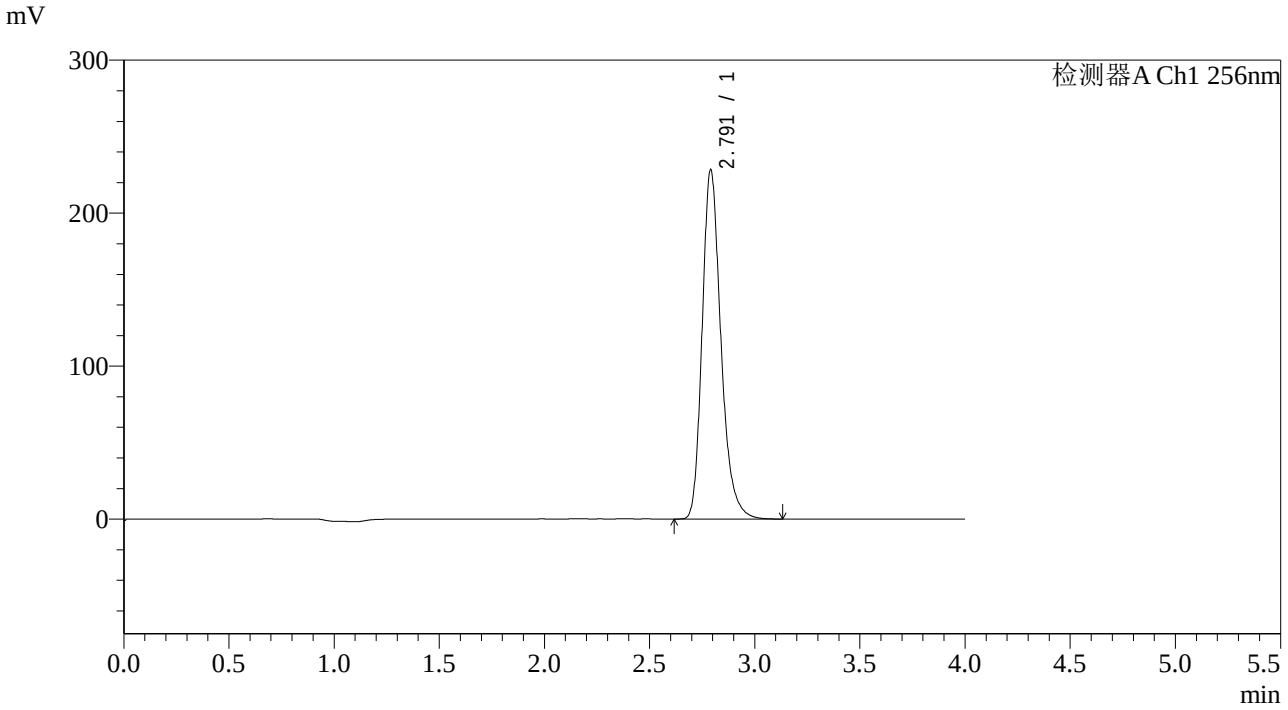
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1493-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2803:27:46
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:22:50
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	1419033	100.000	228071	4884	1.250	--
总计		1419033	100.000	228071			

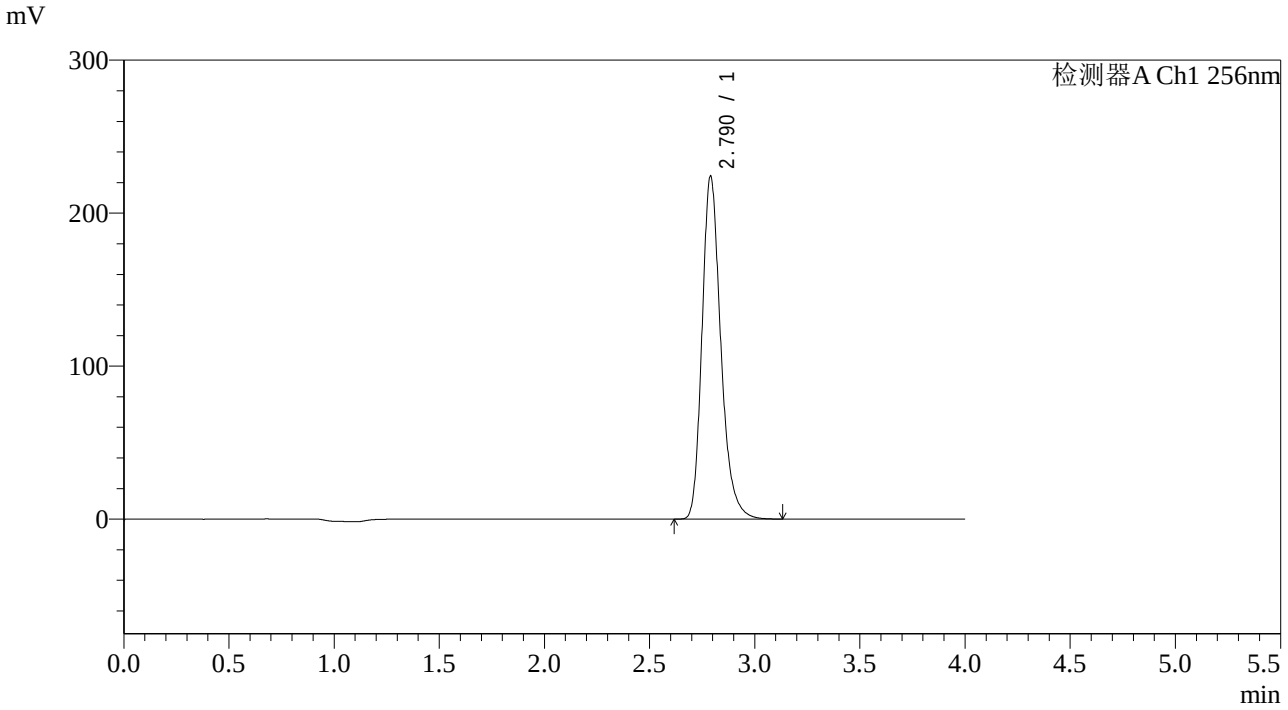
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1494-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-53
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2803:32:09
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:22:57
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.790	1394181	100.000	224120	4874	1.249	--
总计		1394181	100.000	224120			

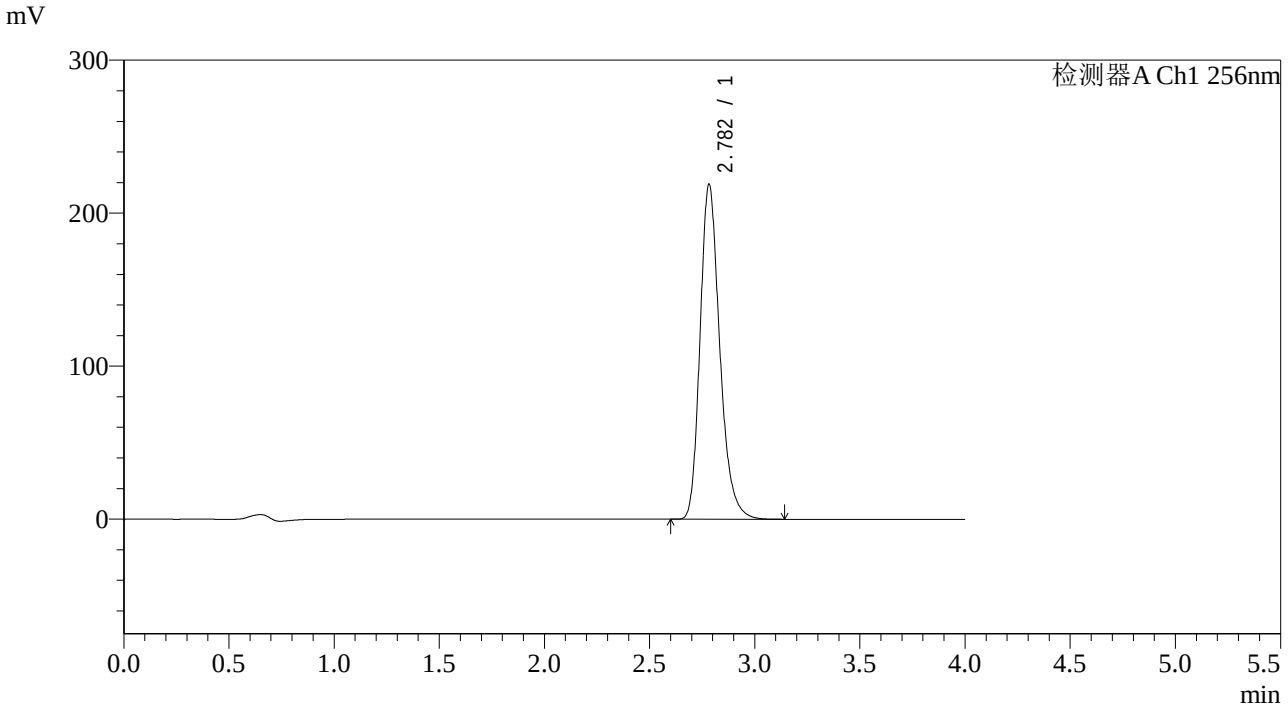
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1495-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2803:36:32
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:23:04
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.782	1428820	100.000	218603	4372	1.244	--
总计		1428820	100.000	218603			

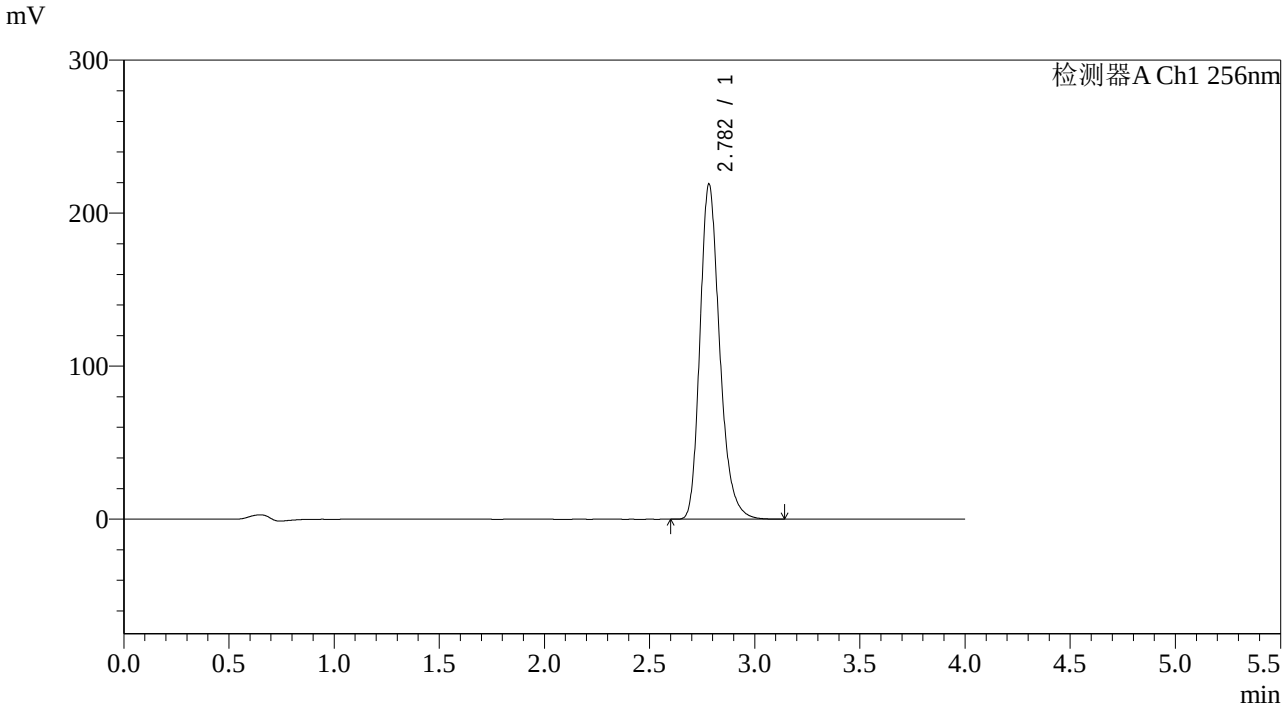
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1496-2 - zzp-2023010511p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2803:40:56
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:23:11
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.782	1429448	100.000	218883	4373	1.244	--
总计		1429448	100.000	218883			

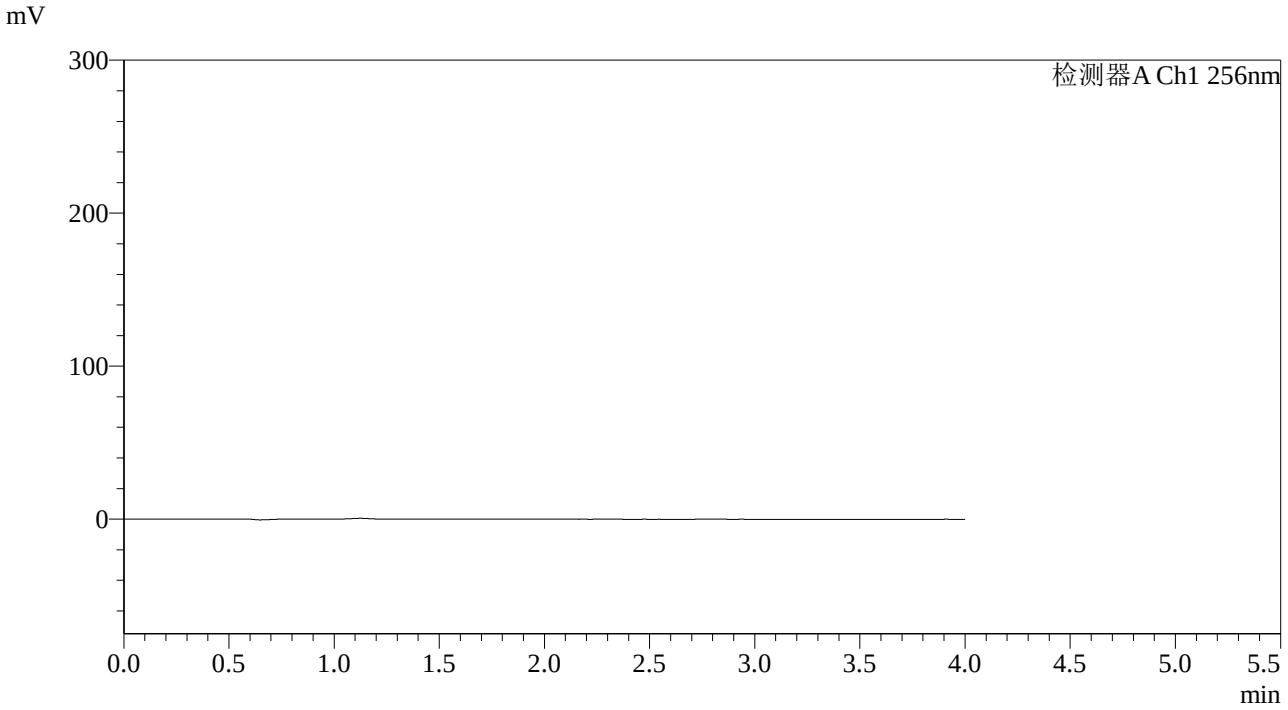
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1497-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-rj.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2803:45:18
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:23:20
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

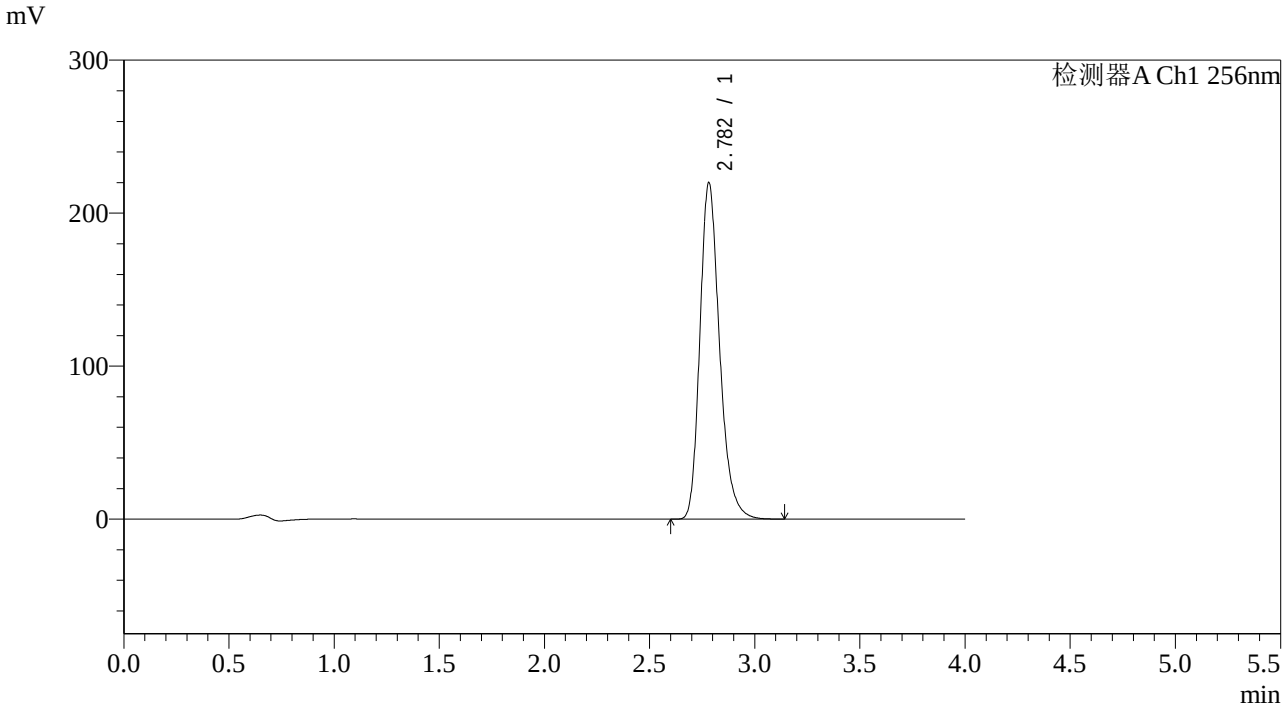
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1498-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2803:49:40　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:23:27　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.782	1434153	100.000	219934	4381	1.246	--
总计		1434153	100.000	219934			

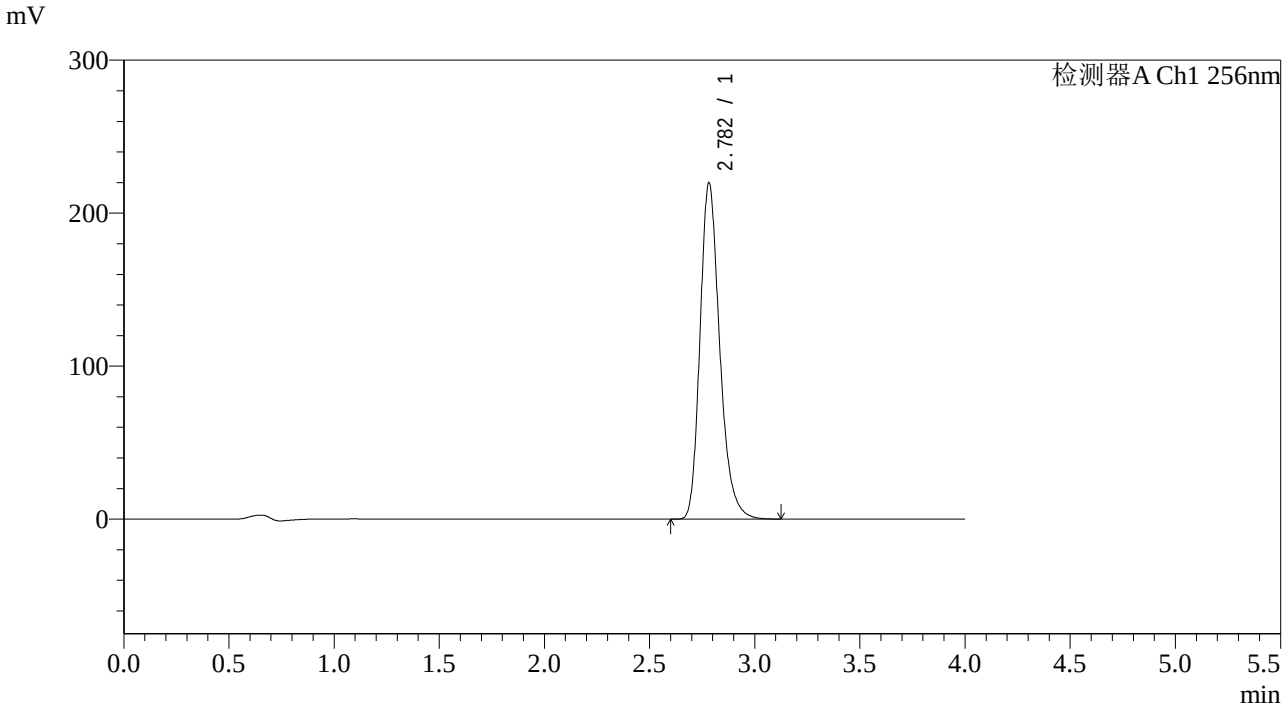
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1499-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2803:54:02
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:23:34
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.782	1433332	100.000	219640	4383	1.247	--
总计		1433332	100.000	219640			

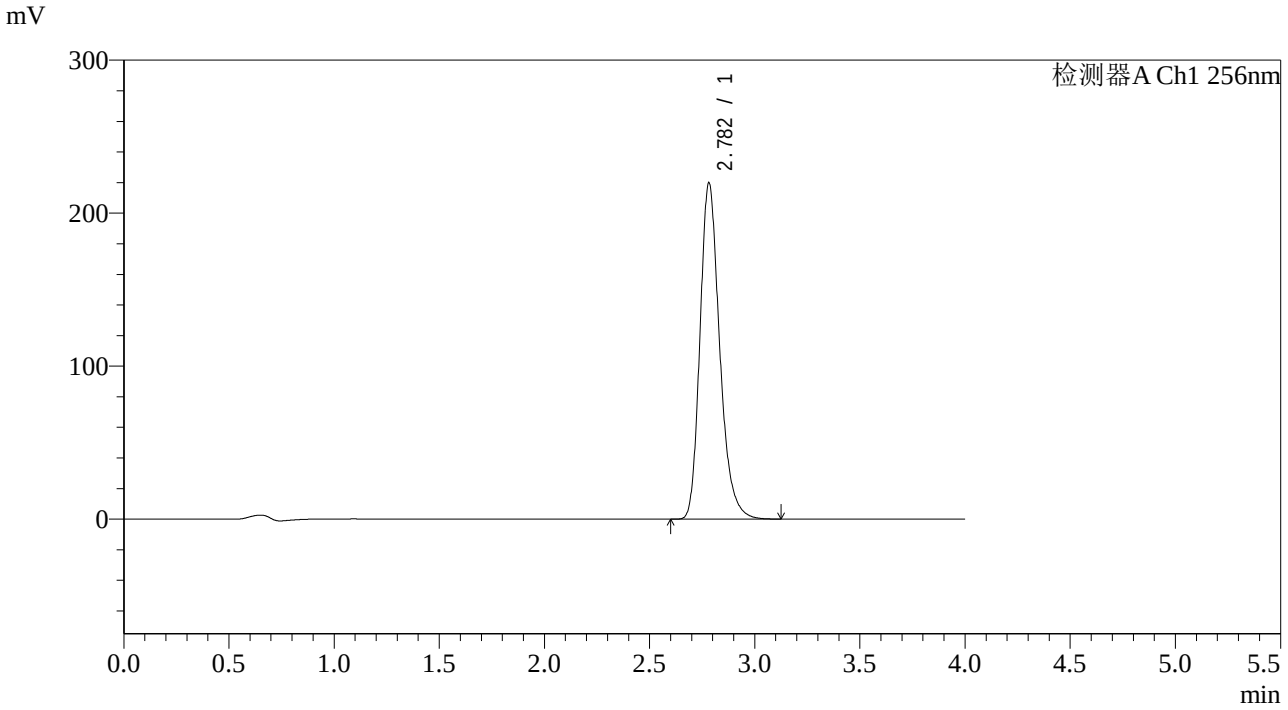
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1500-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2803:58:24
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:23:41
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.782	1433081	100.000	219668	4382	1.247	--
总计		1433081	100.000	219668			

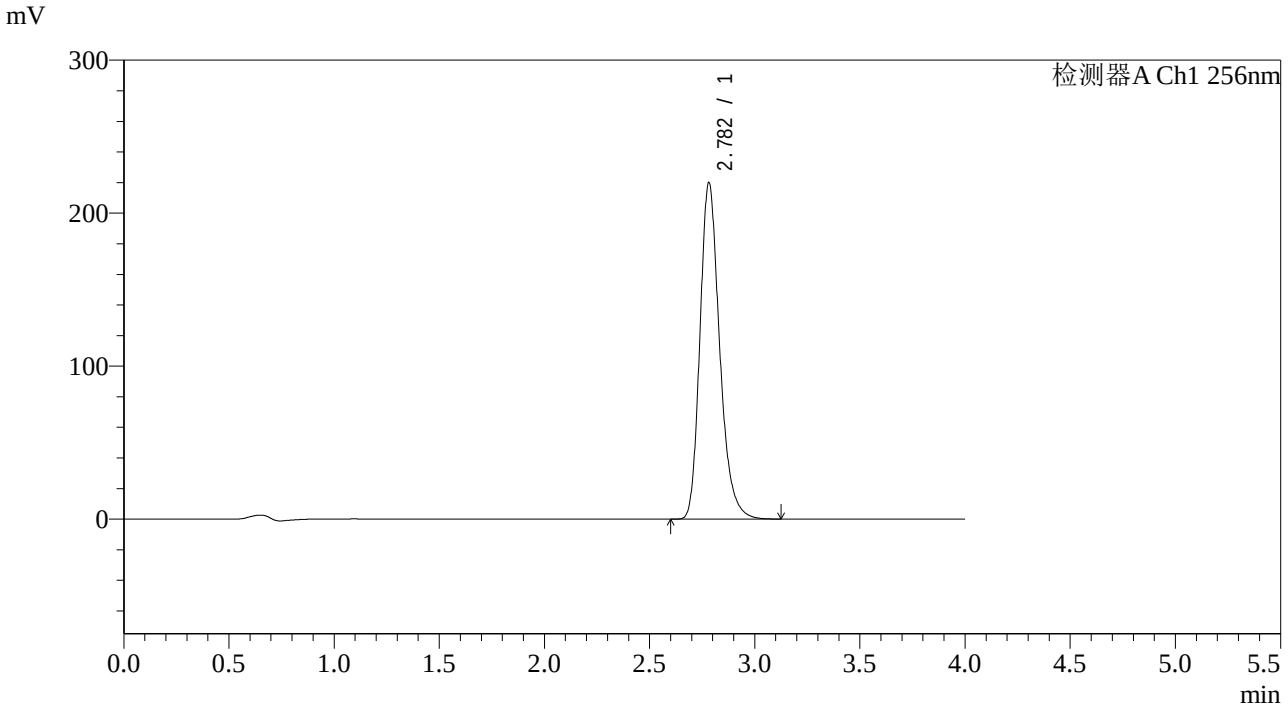
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1501-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2804:02:46
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:23:50
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.782	1433571	100.000	219873	4382	1.247	--
总计		1433571	100.000	219873			

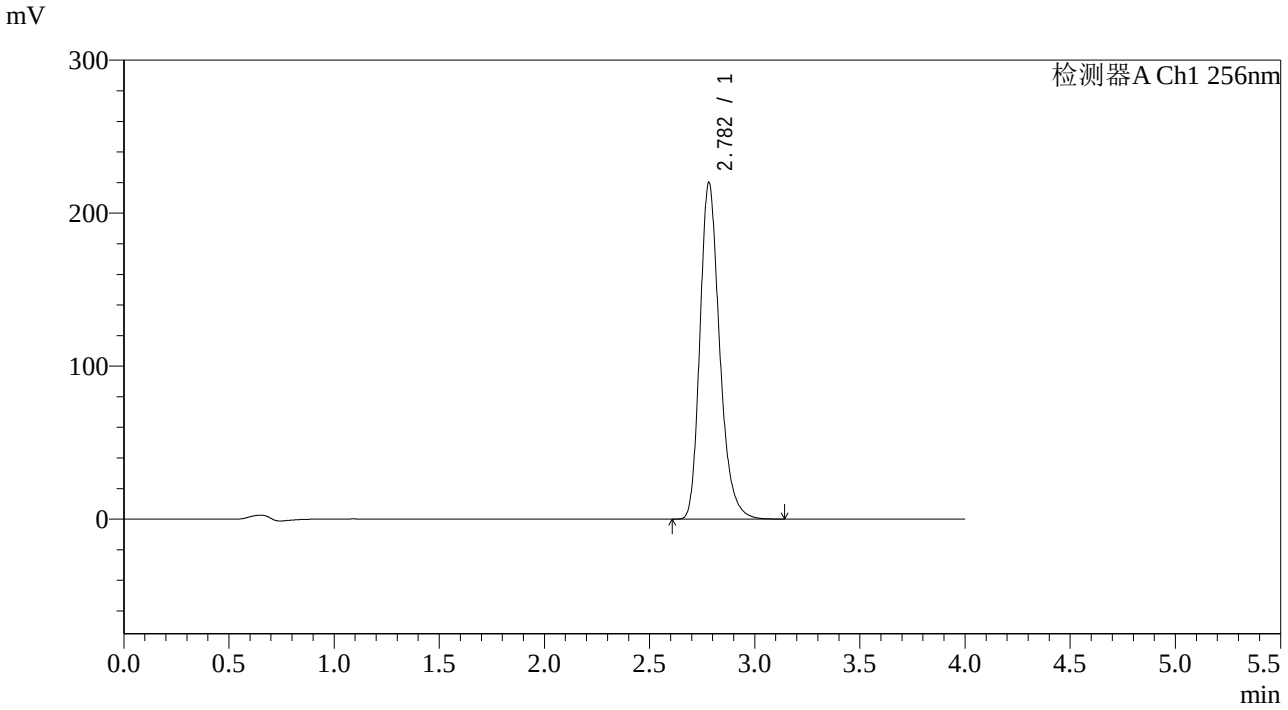
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1502-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2804:07:09
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:23:58
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.782	1434467	100.000	219966	4381	1.248	--
总计		1434467	100.000	219966			

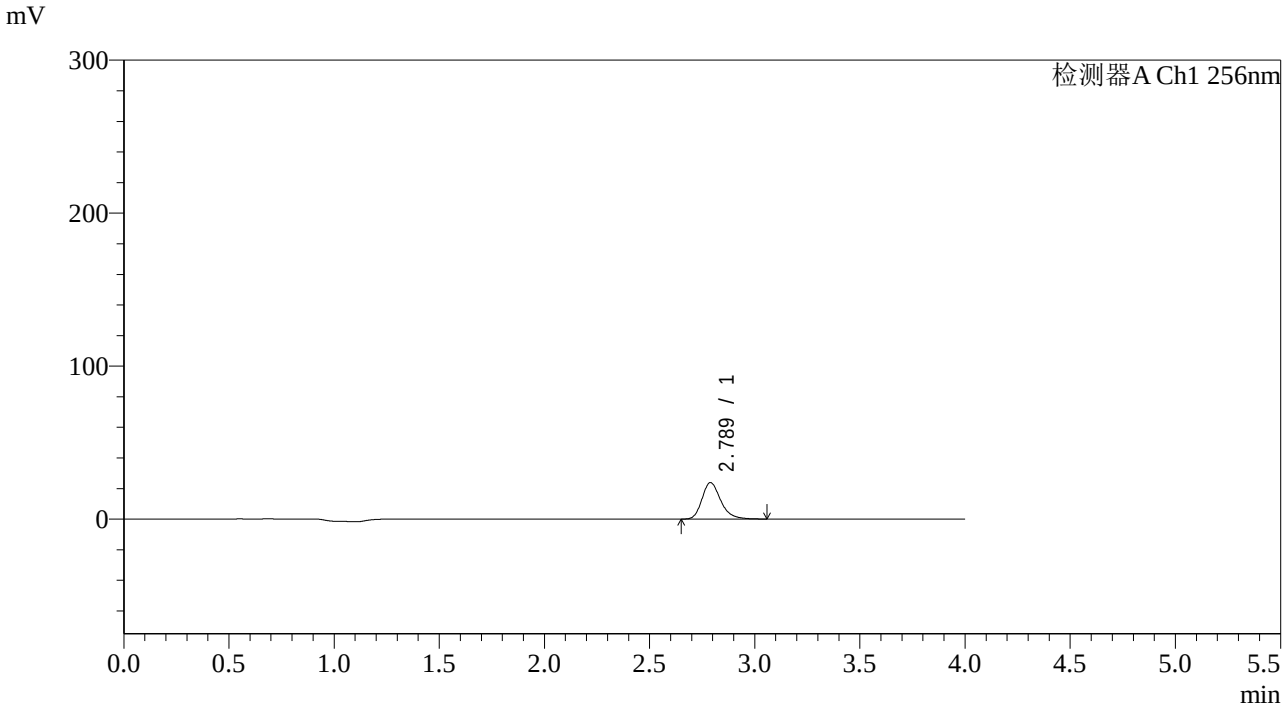
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1503-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2804:11:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:24:05
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.789	147862	100.000	23848	4904	1.255	--
总计		147862	100.000	23848			

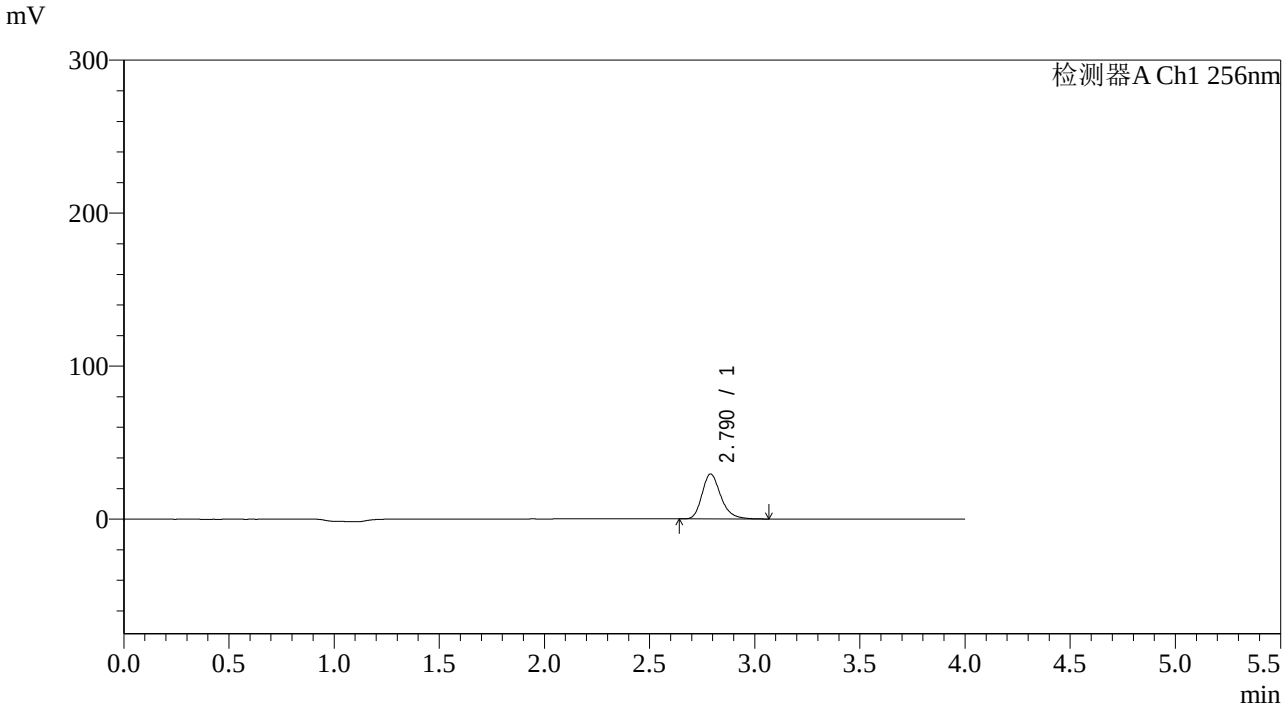
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1504-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2804:15:53
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:24:13
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.790	182471	100.000	29417	4889	1.252	--
总计		182471	100.000	29417			

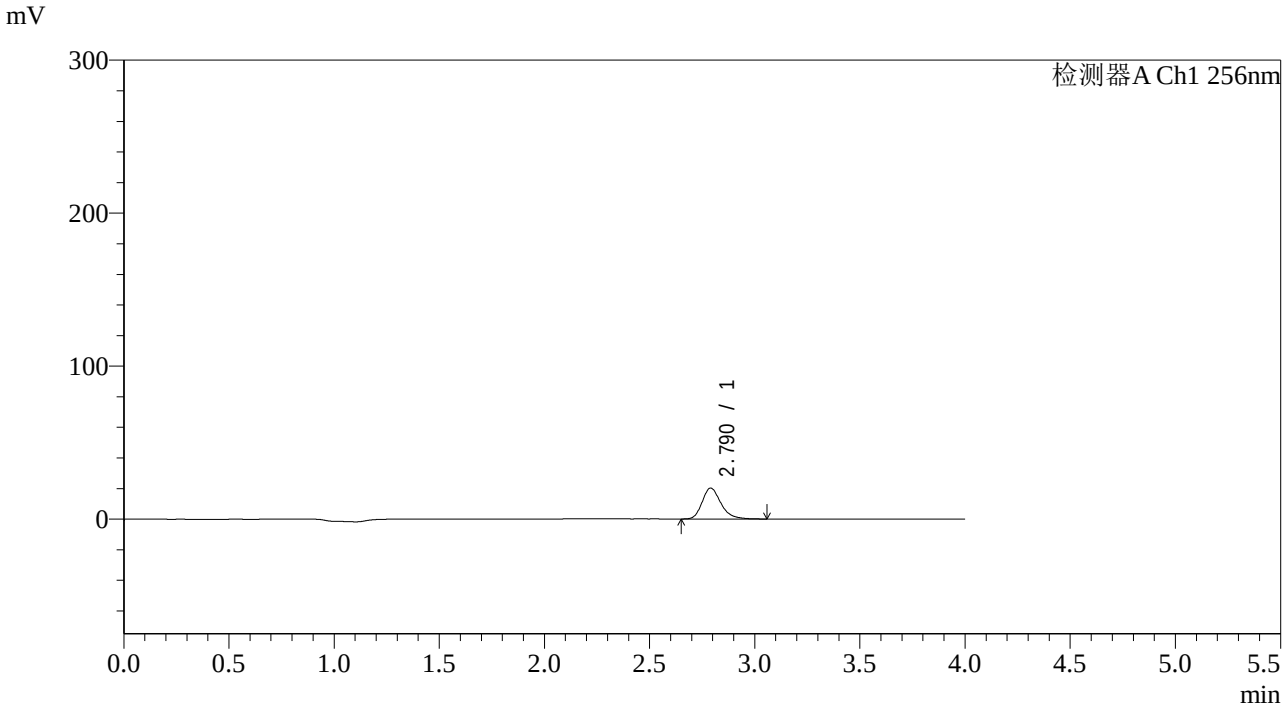
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1505-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2804:20:14
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:24:20
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.790	125330	100.000	20195	4900	1.250	--
总计		125330	100.000	20195			

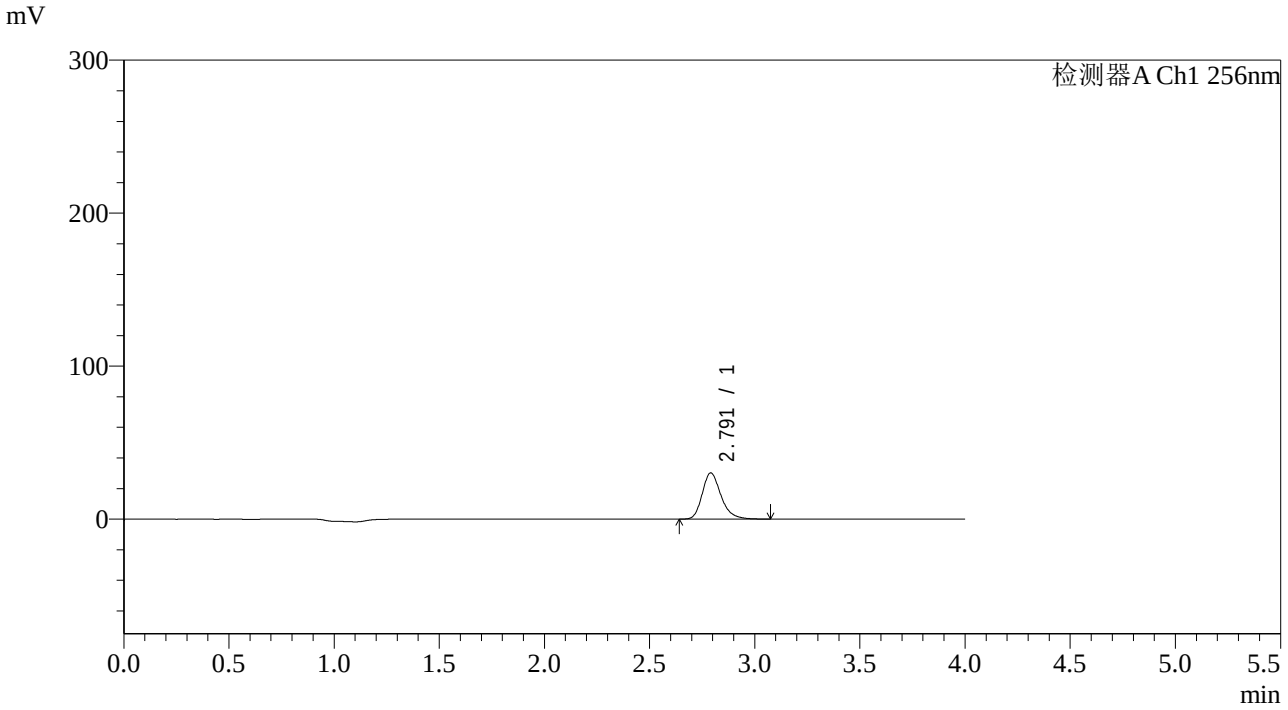
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1506-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2804:24:36　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:24:27　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	187209	100.000	30131	4896	1.251	--
总计		187209	100.000	30131			

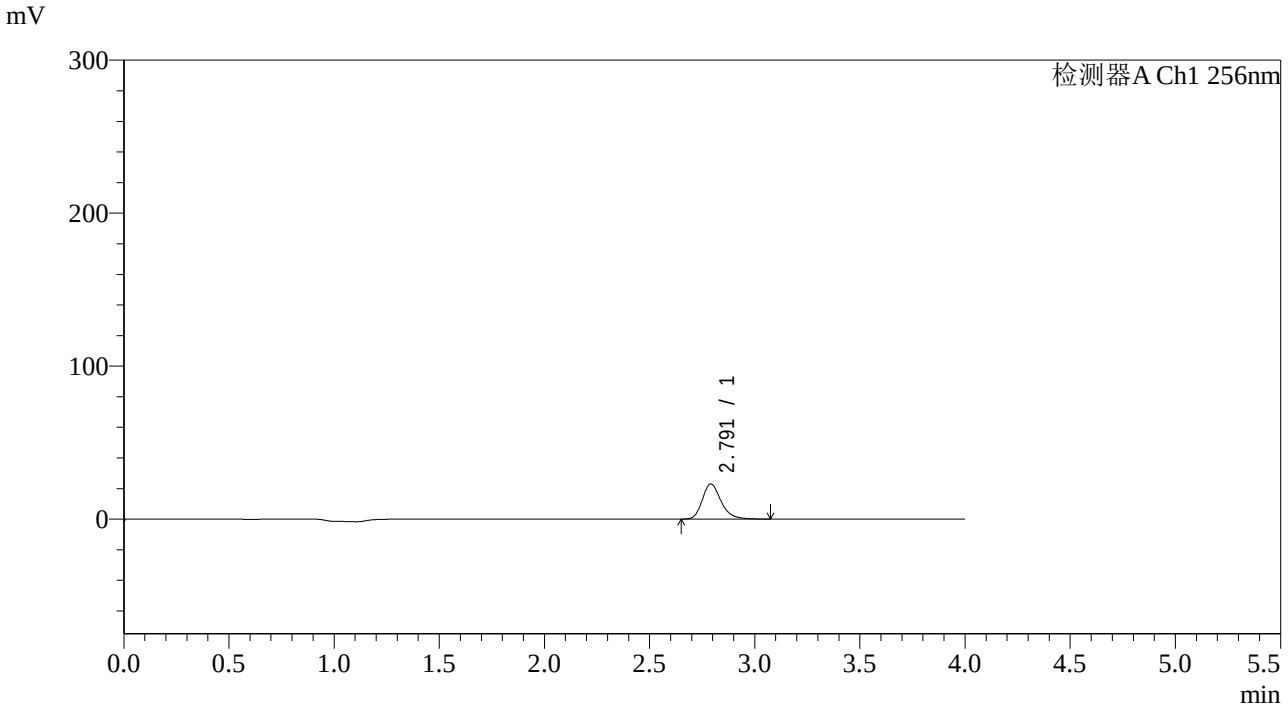
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1507-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2804:28:59
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:24:35
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	142503	100.000	22901	4902	1.252	--
总计		142503	100.000	22901			

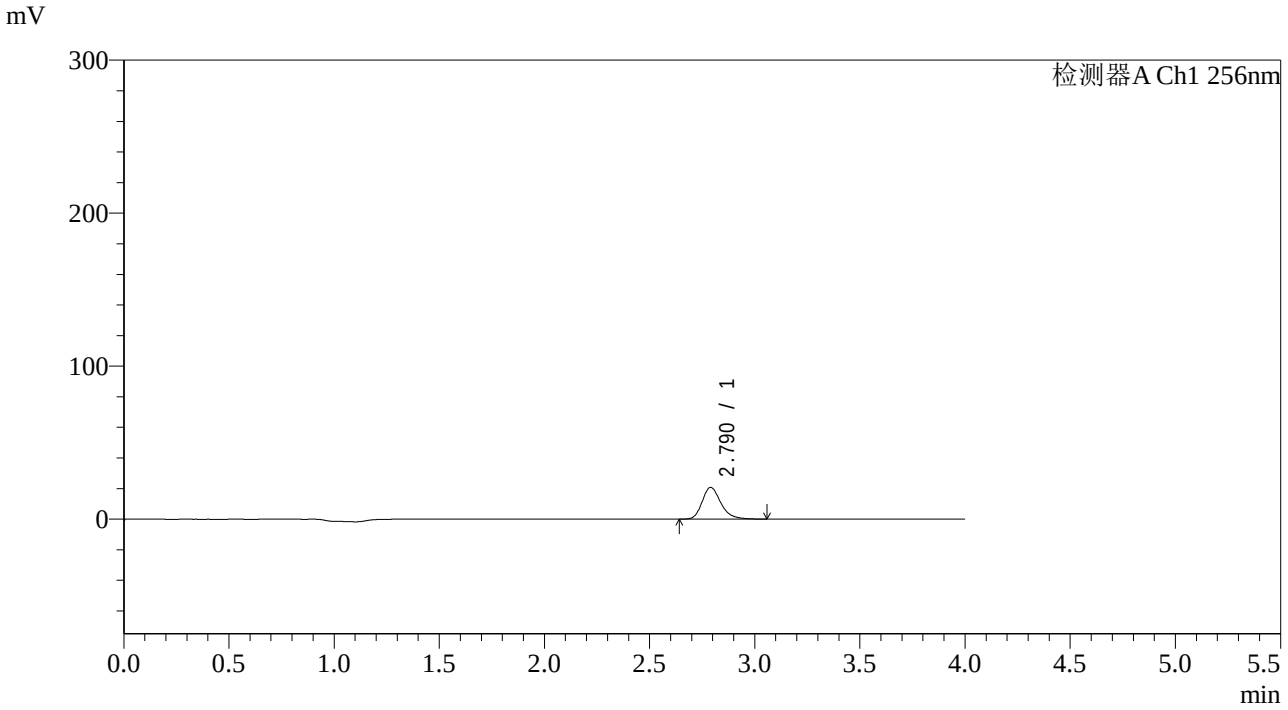
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1508-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2804:33:20
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:24:43
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.790	128227	100.000	20712	4908	1.249	--
总计		128227	100.000	20712			

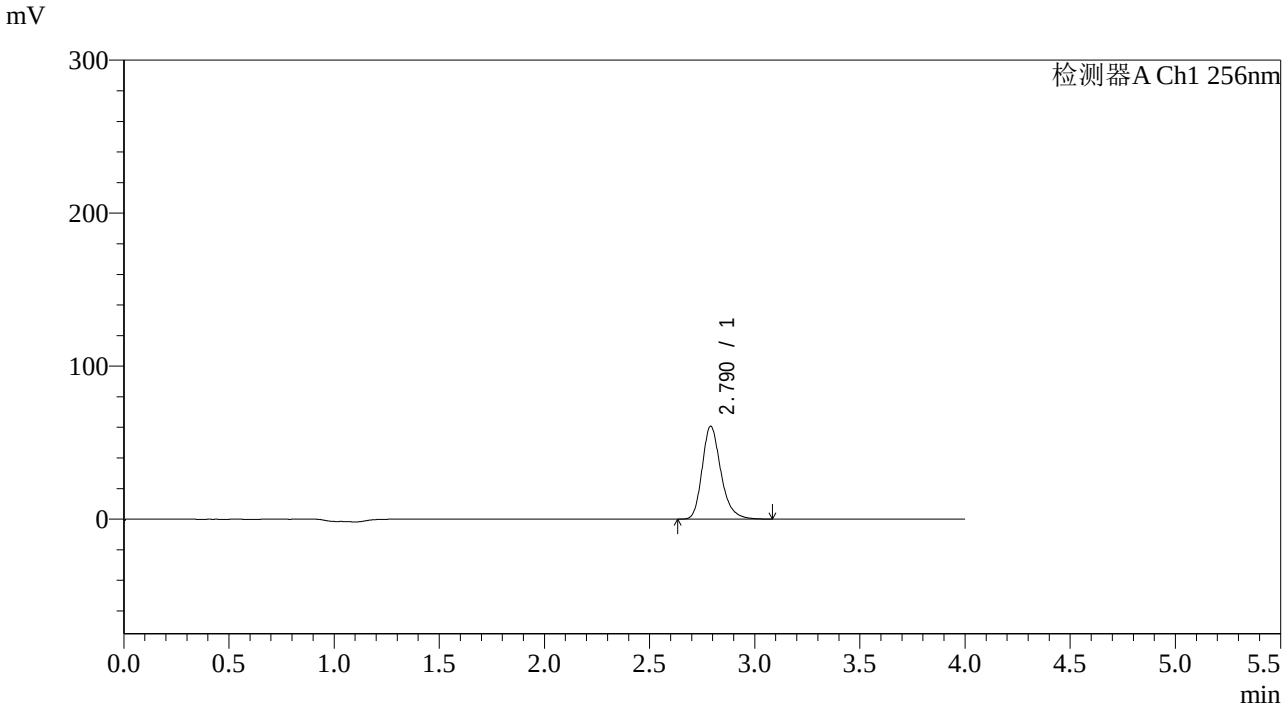
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1509-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2804:37:42
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:24:51
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.790	376164	100.000	60631	4901	1.247	--
总计		376164	100.000	60631			

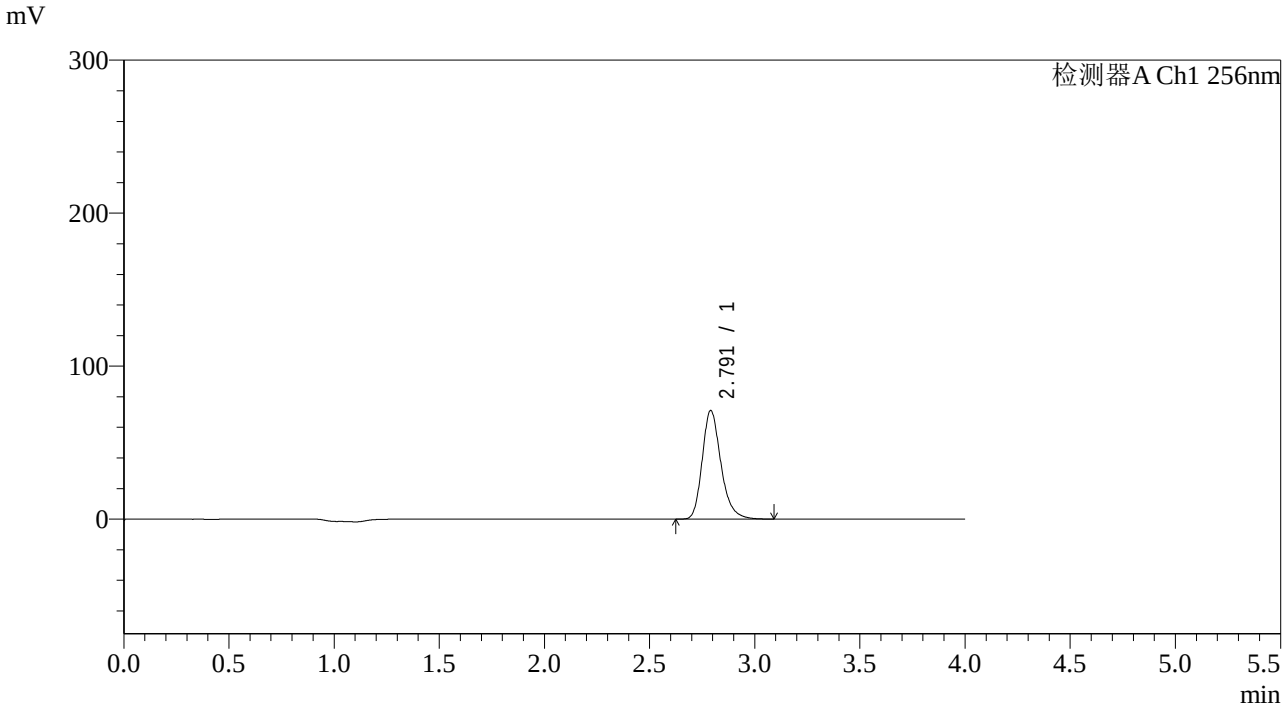
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1510-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2804:42:04
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:24:59
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	440002	100.000	70904	4907	1.248	--
总计		440002	100.000	70904			

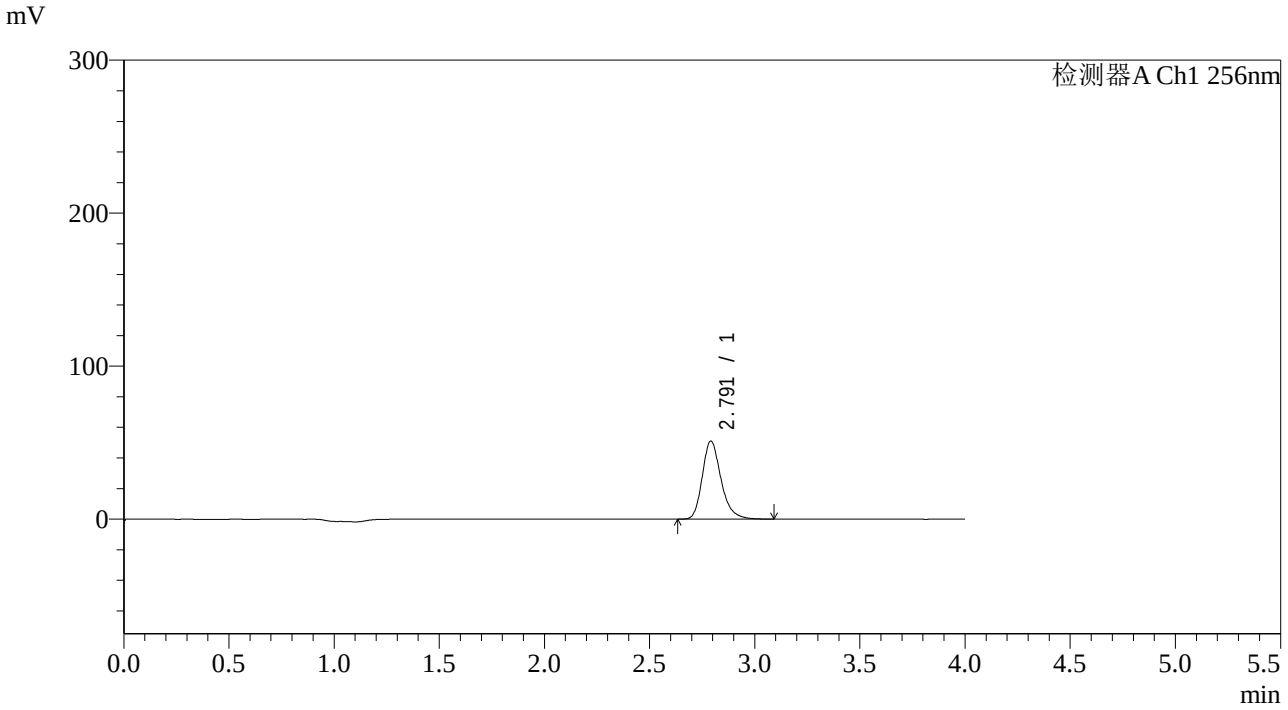
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1511-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2804:46:25　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:25:07　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	316381	100.000	50941	4908	1.247	--
总计		316381	100.000	50941			

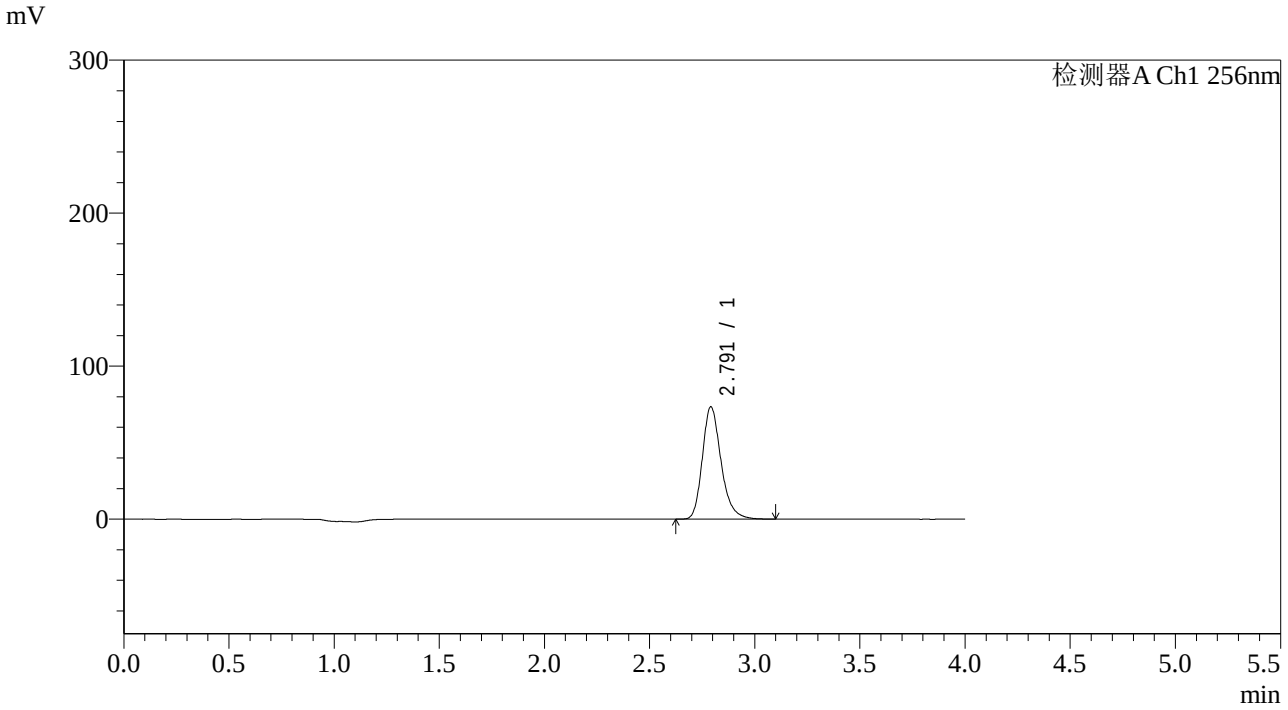
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1512-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2804:50:47
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:25:14
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	455220	100.000	73249	4906	1.247	--
总计		455220	100.000	73249			

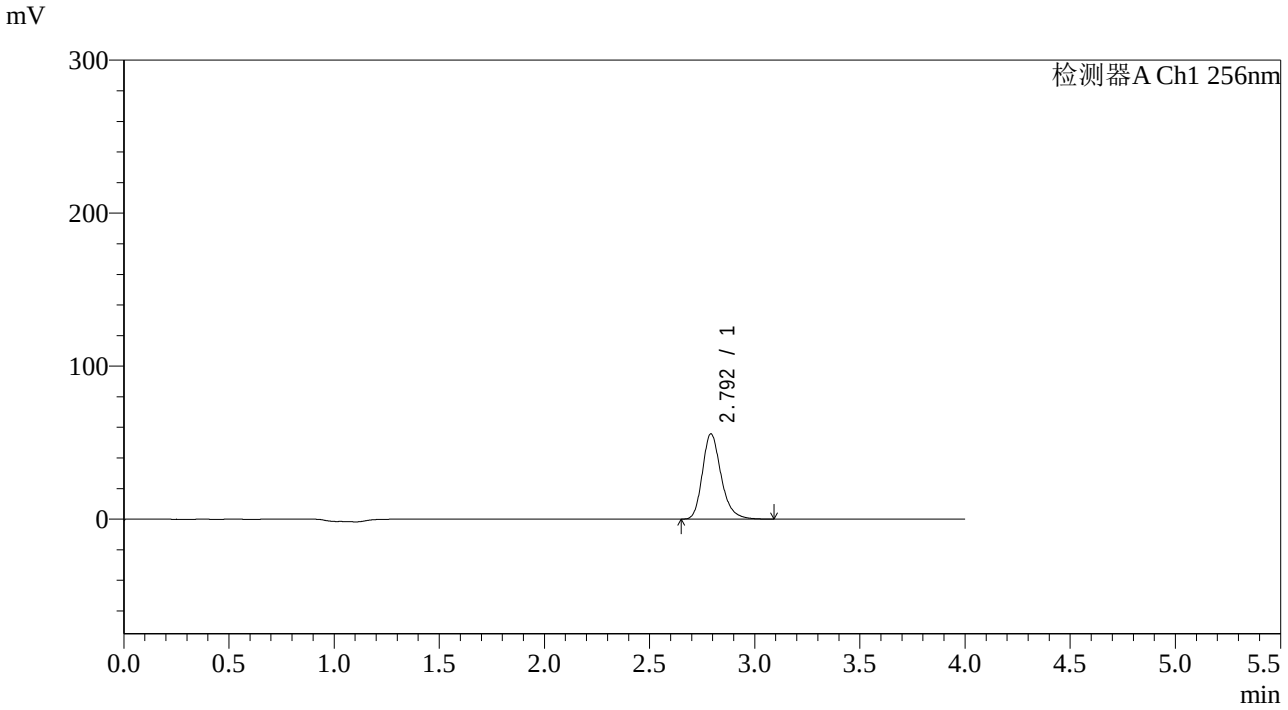
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1513-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2804:55:08
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:25:21
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	344835	100.000	55527	4912	1.245	--
总计		344835	100.000	55527			

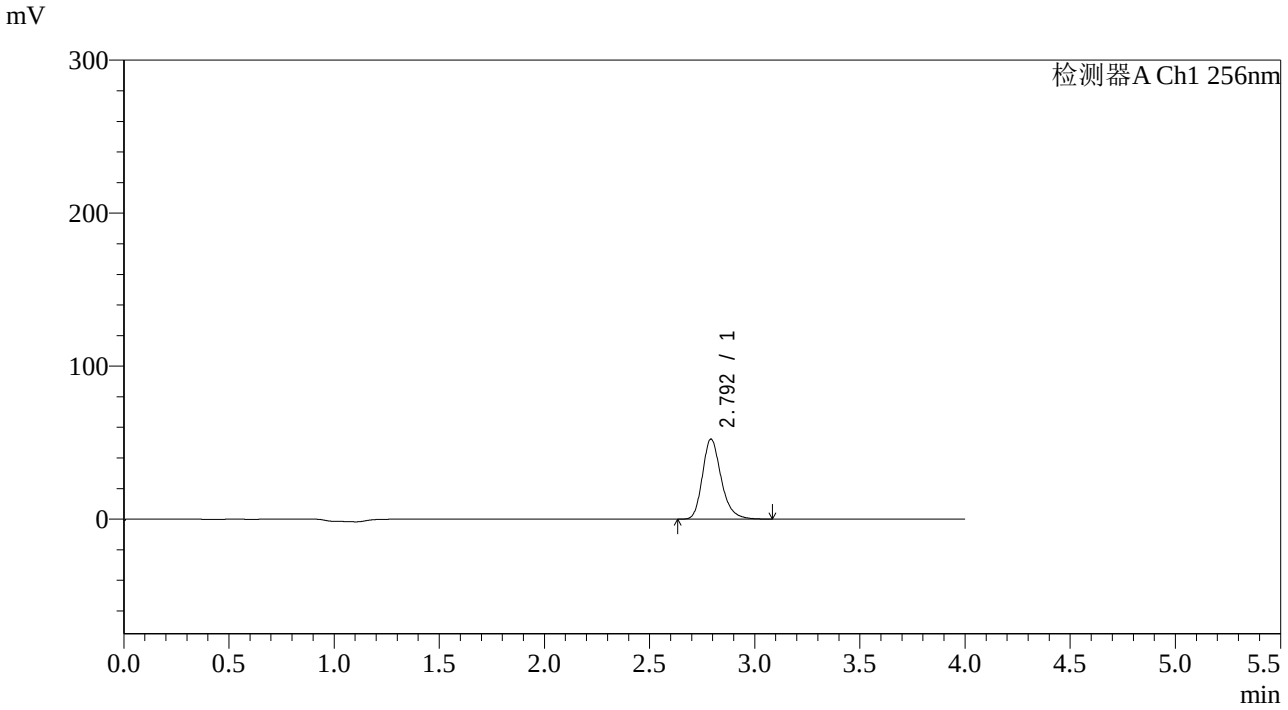
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1514-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2804:59:30
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:25:29
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	323514	100.000	52099	4911	1.244	--
总计		323514	100.000	52099			

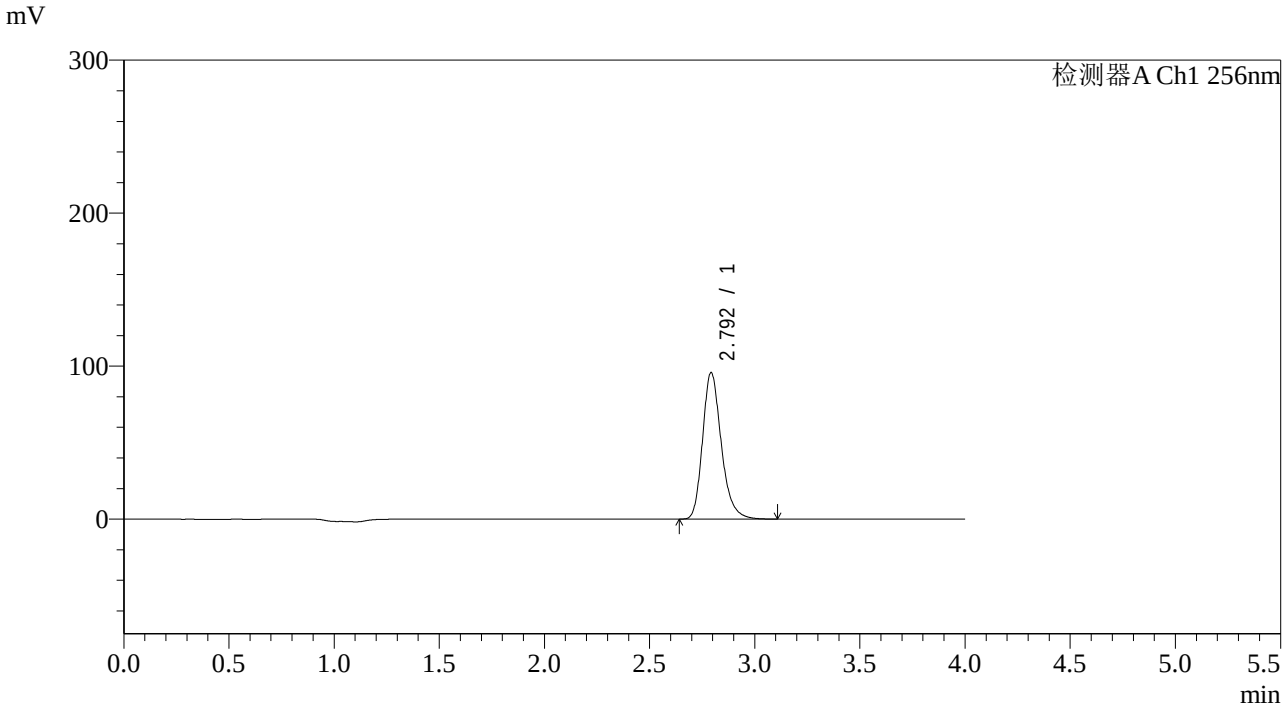
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1515-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2805:03:51
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:25:37
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	594168	100.000	95320	4901	1.244	--
总计		594168	100.000	95320			

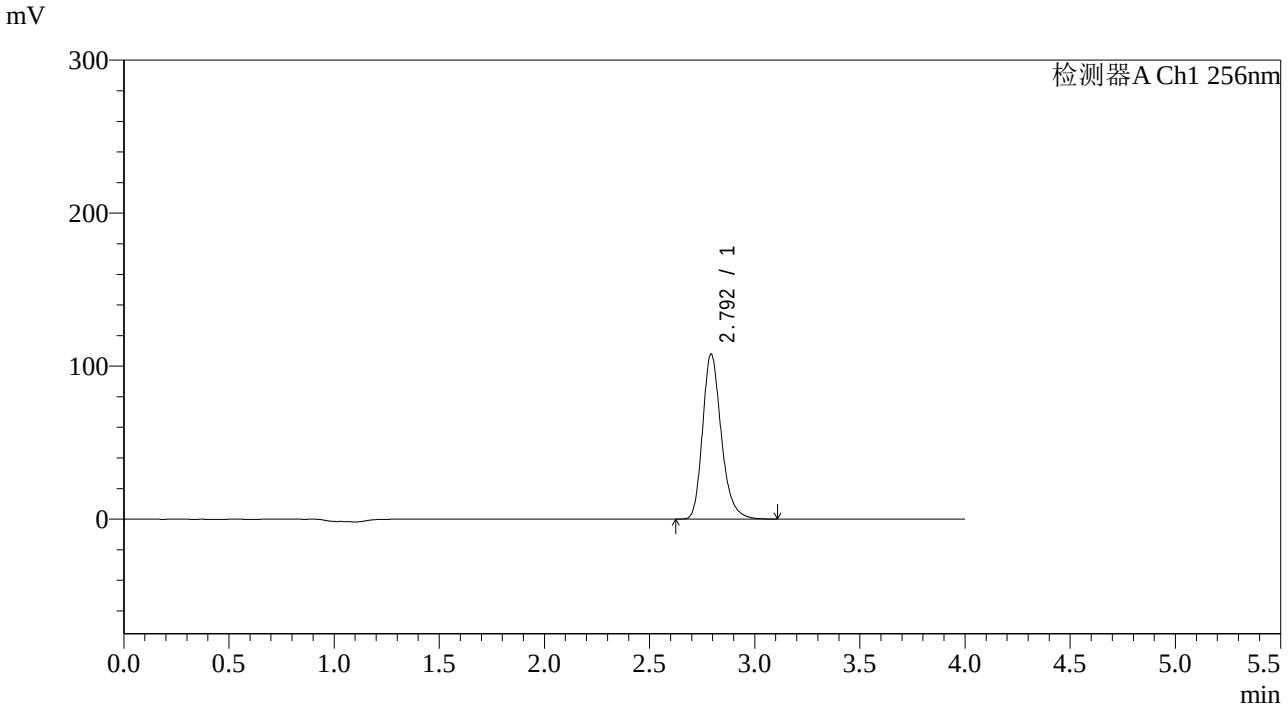
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1516-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2805:08:12
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:25:44
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	668928	100.000	107366	4912	1.243	--
总计		668928	100.000	107366			

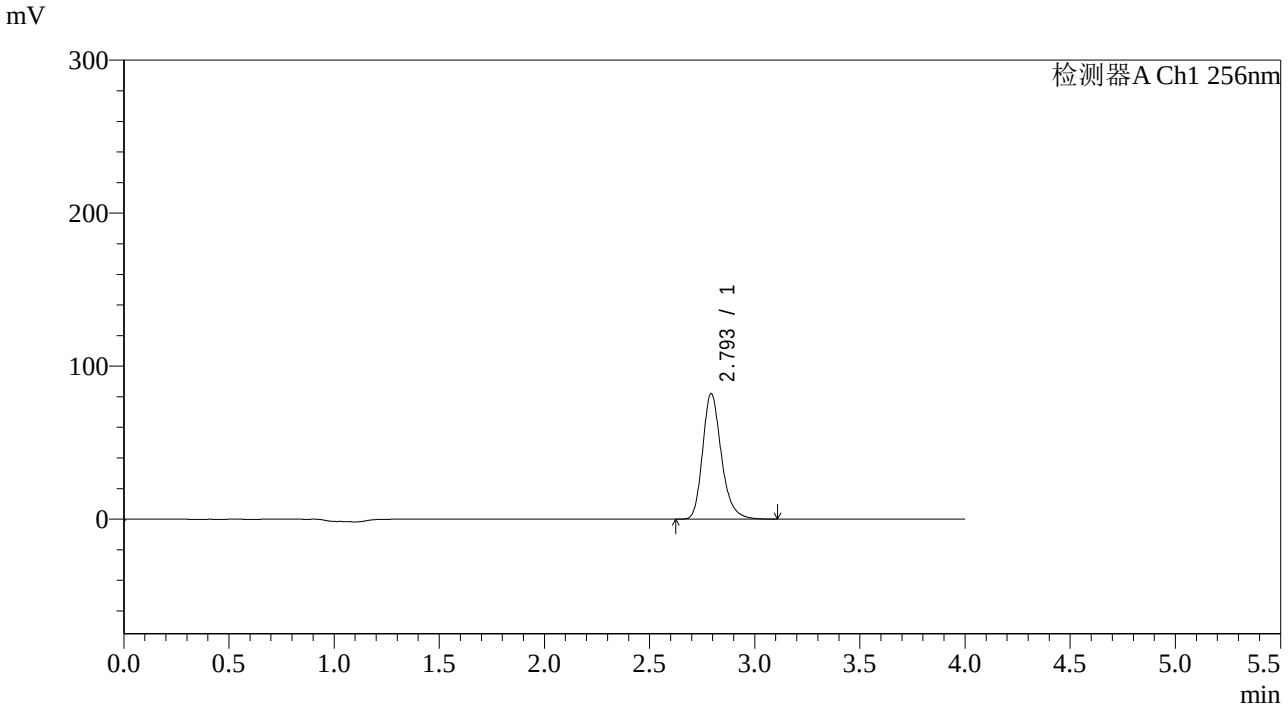
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1517-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-21
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2805:12:34
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:25:52
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.793	508803	100.000	81630	4903	1.241	--
总计		508803	100.000	81630			

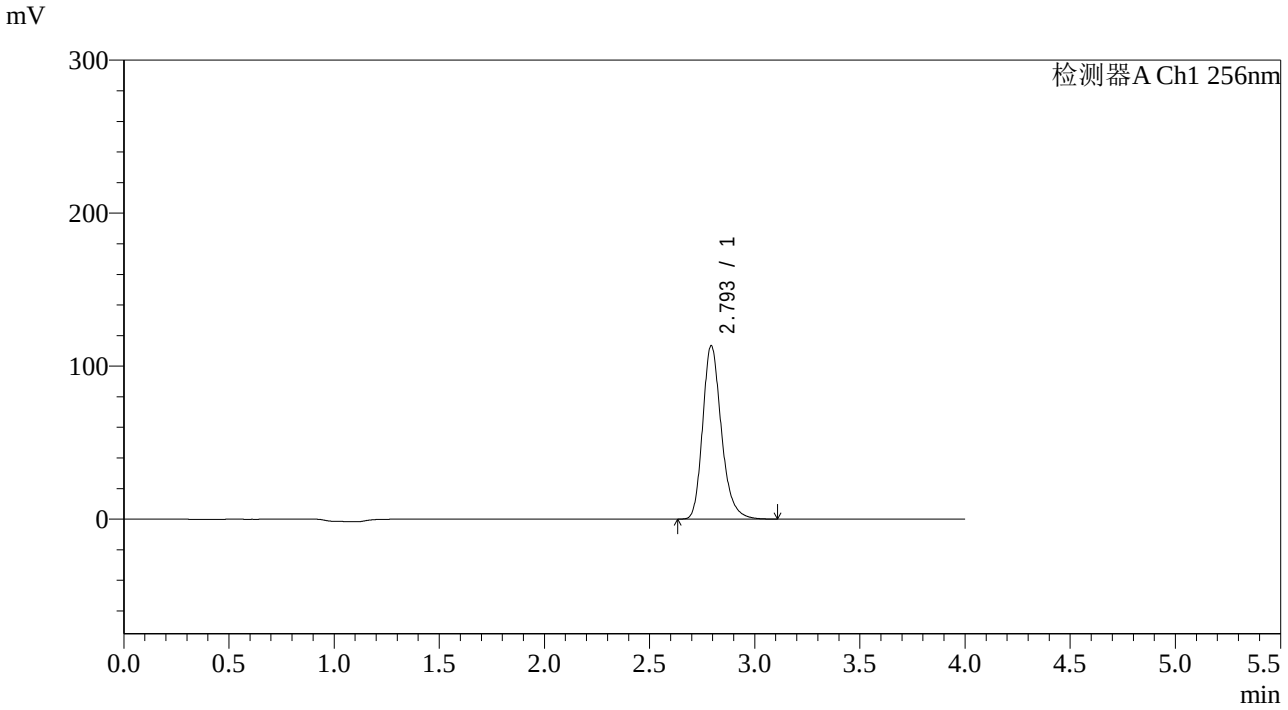
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1518-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-30
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2805:16:55
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:26:00
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.793	703203	100.000	112947	4905	1.239	--
总计		703203	100.000	112947			

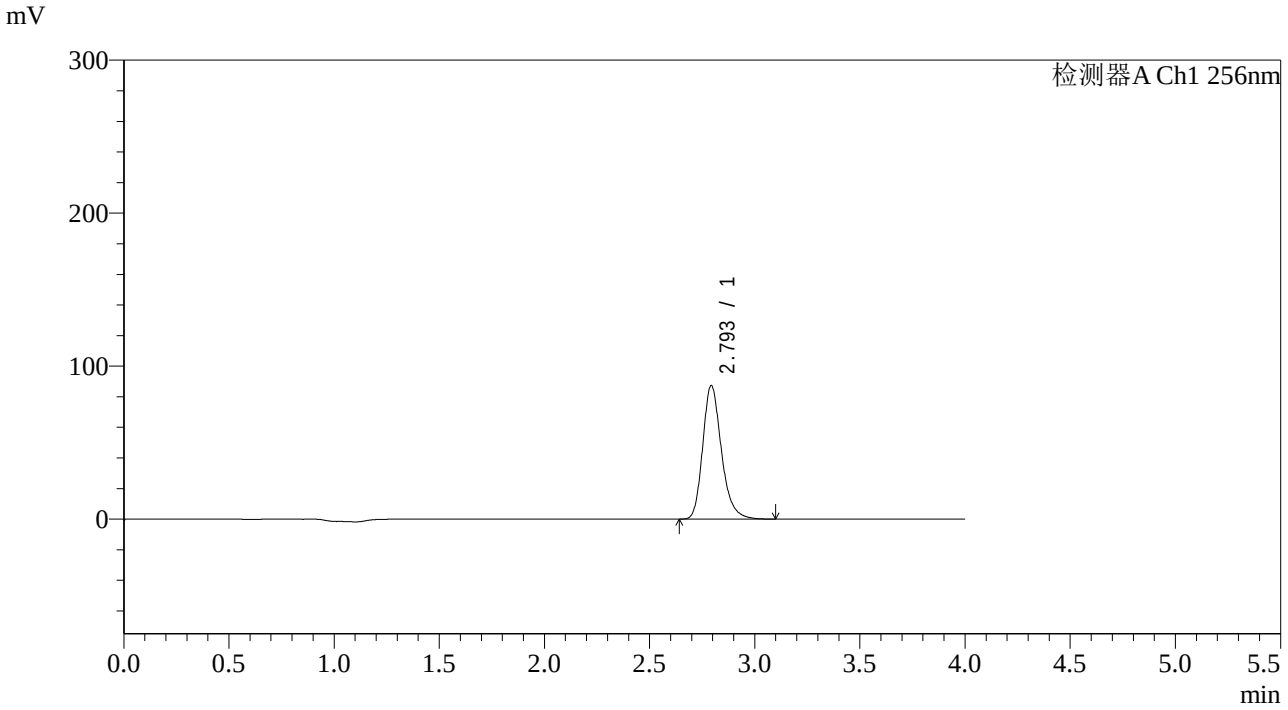
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1519-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2805:21:17
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:26:07
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.793	541308	100.000	87005	4902	1.238	--
总计		541308	100.000	87005			

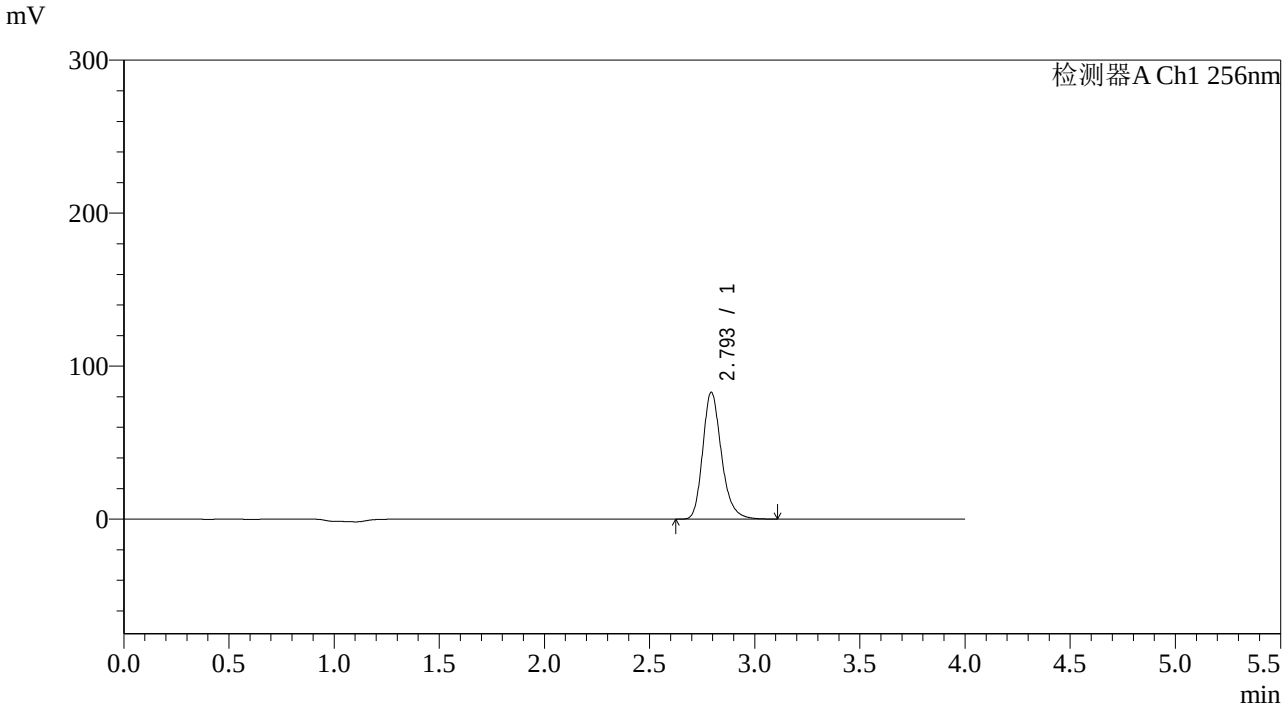
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1520-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2805:25:39
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:26:15
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.793	514484	100.000	82666	4901	1.237	--
总计		514484	100.000	82666			

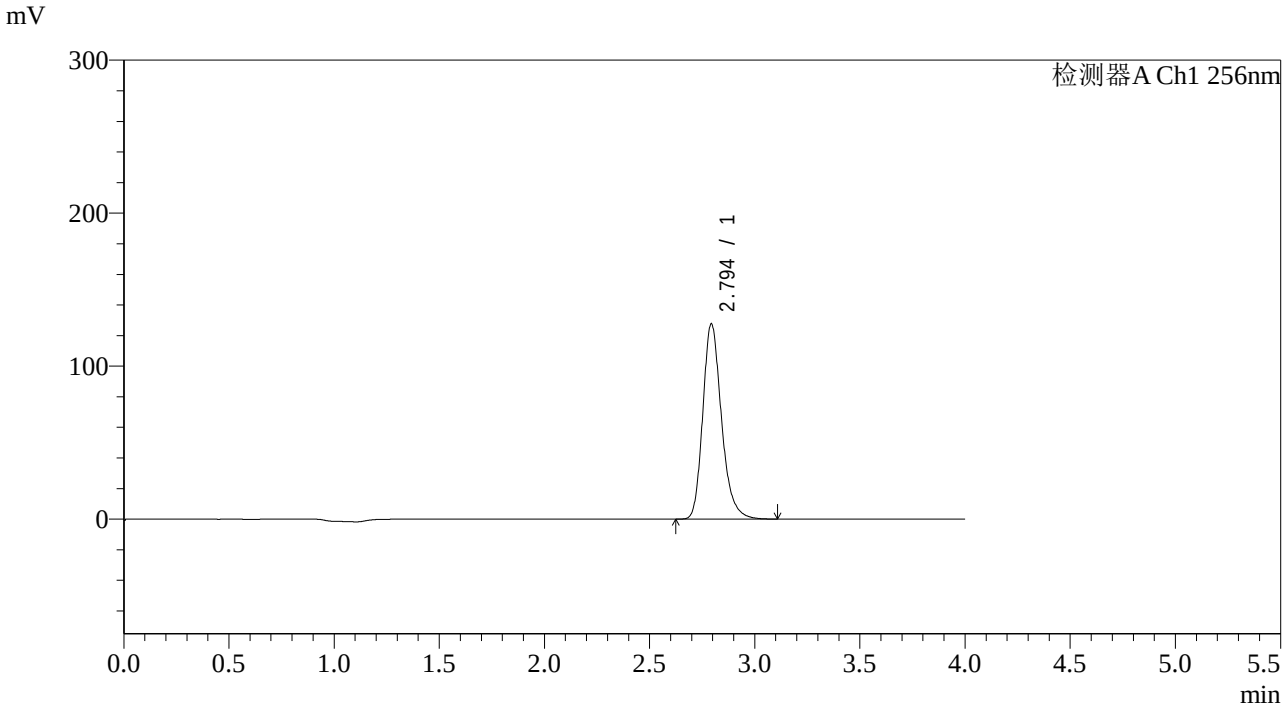
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1521-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2805:30:00
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:26:22
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.794	790342	100.000	127296	4915	1.236	--
总计		790342	100.000	127296			

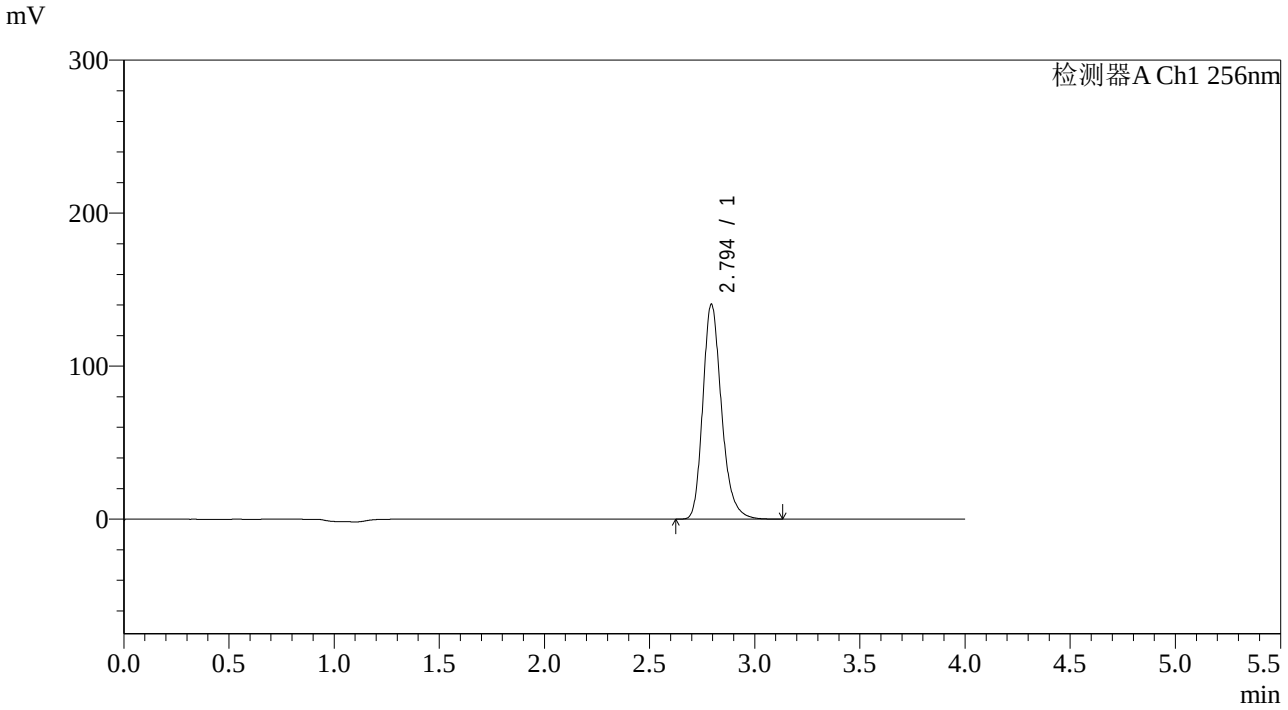
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1522-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2805:34:21
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:26:31
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.794	870654	100.000	140219	4916	1.237	--
总计		870654	100.000	140219			

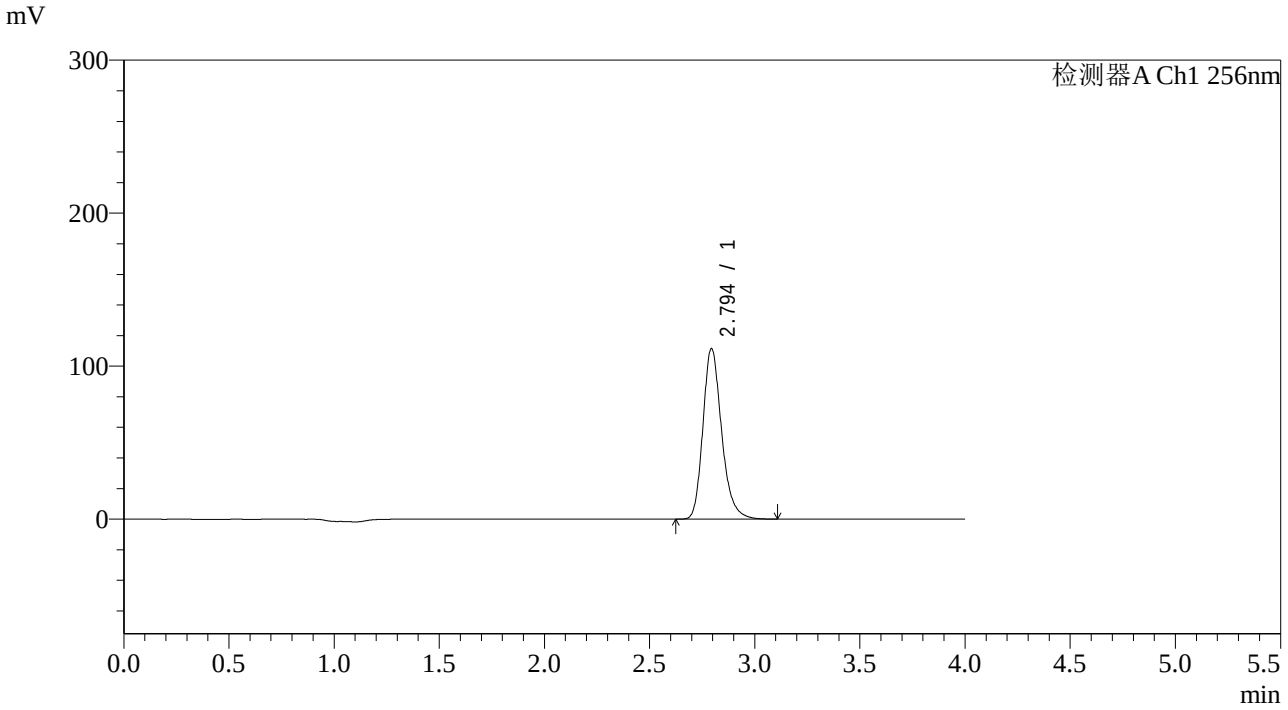
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1523-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2805:38:43
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:26:39
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.794	690658	100.000	111380	4916	1.235	--
总计		690658	100.000	111380			

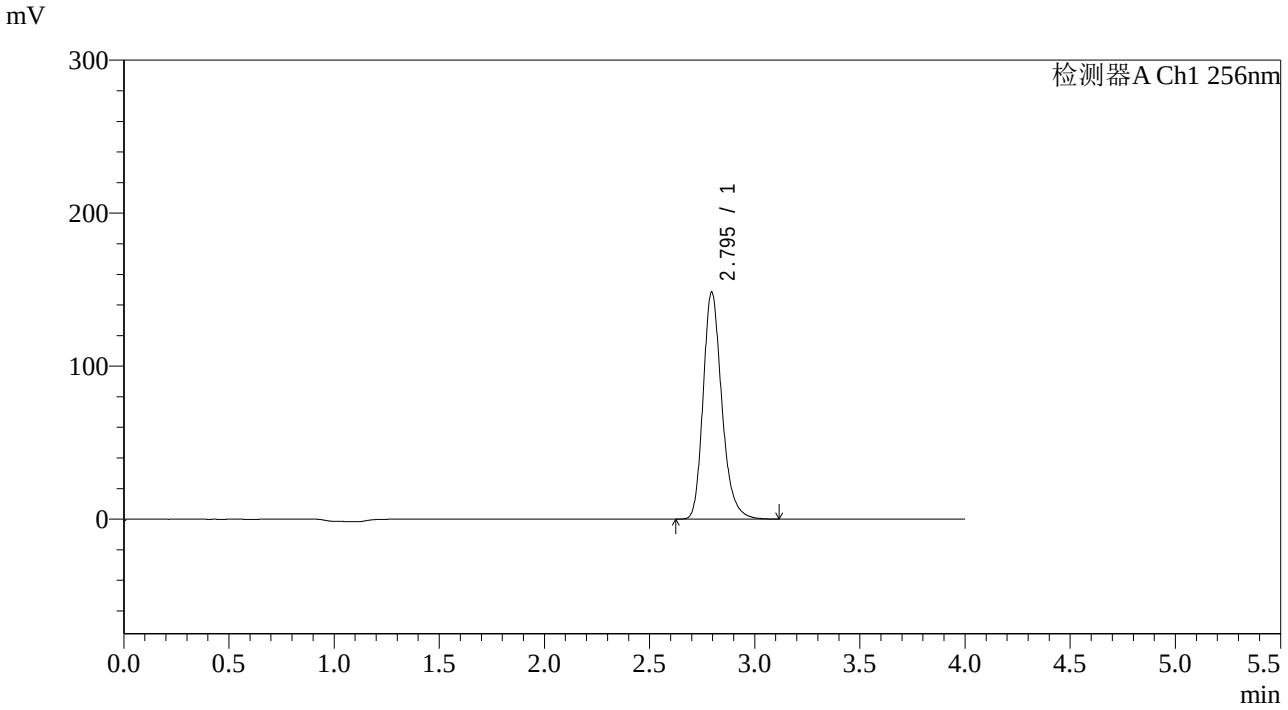
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1524-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2805:43:04
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:26:46
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	918509	100.000	148385	4927	1.234	--
总计		918509	100.000	148385			

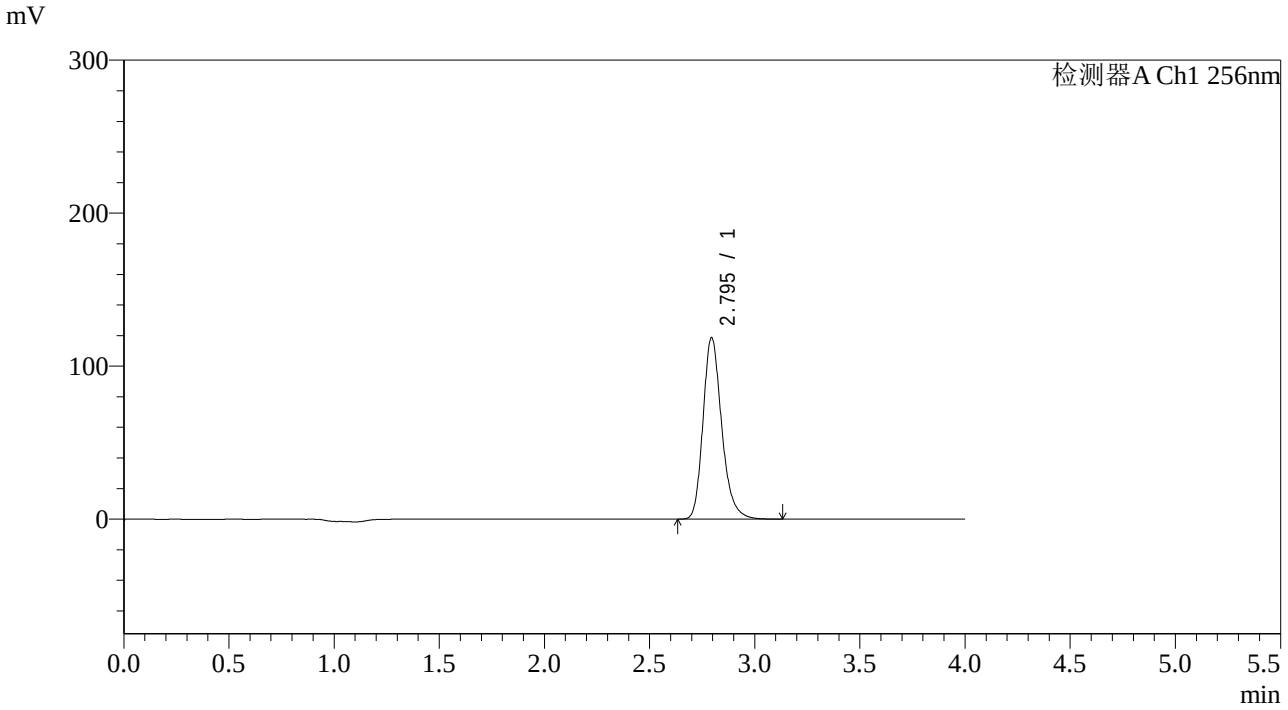
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1525-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2805:47:25
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:26:55
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	734871	100.000	118583	4920	1.233	--
总计		734871	100.000	118583			

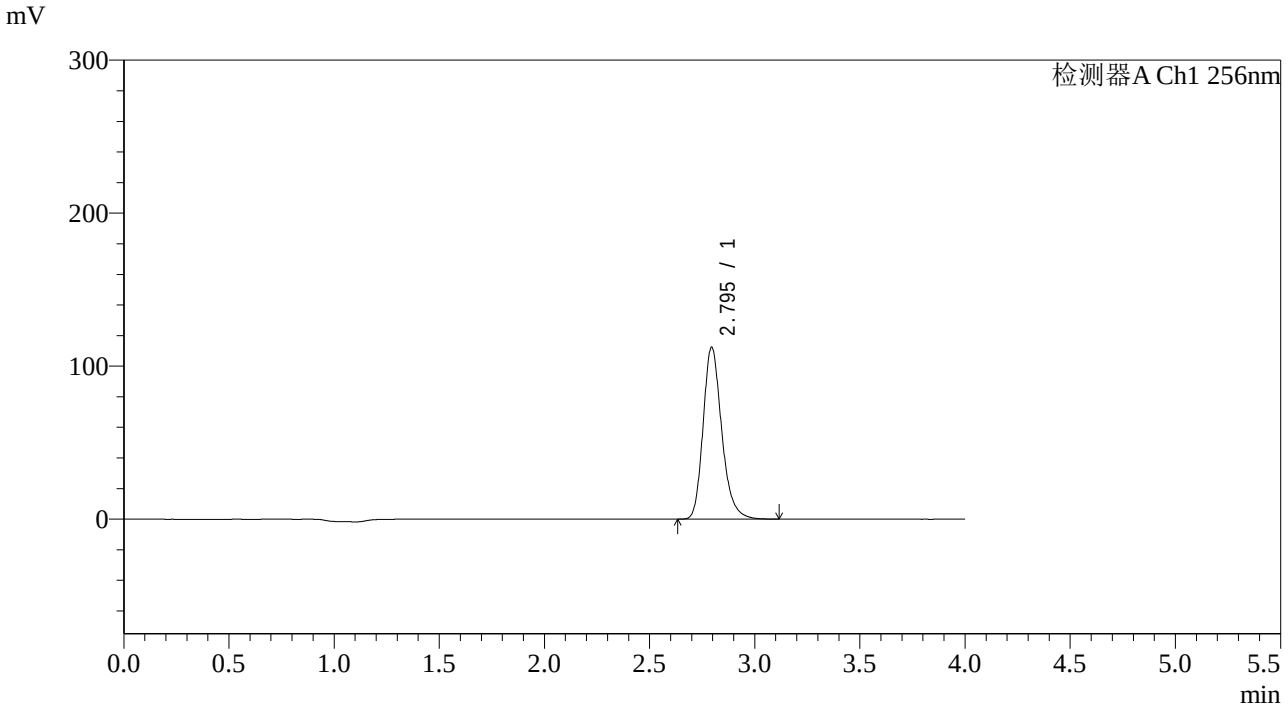
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1526-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2805:51:46
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:27:02
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	694853	100.000	112317	4927	1.233	--
总计		694853	100.000	112317			

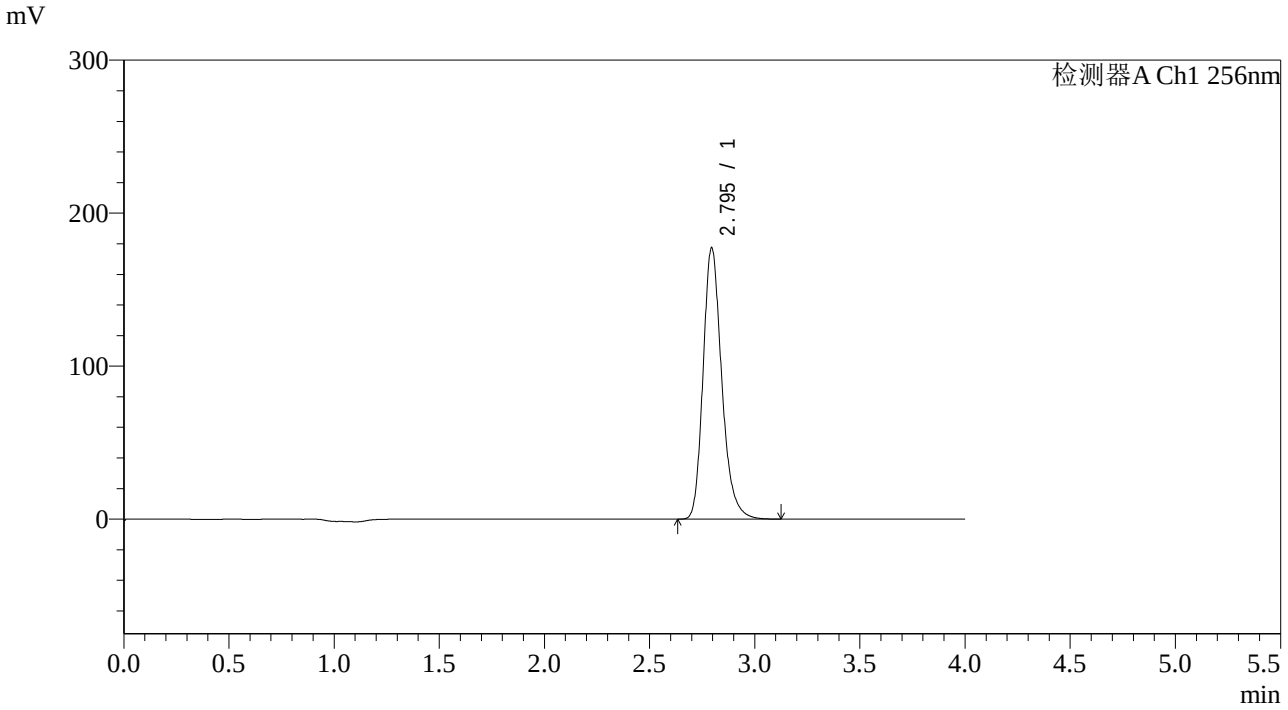
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1527-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2805:56:07
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:27:09
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	1096704	100.000	177278	4930	1.234	--
总计		1096704	100.000	177278			

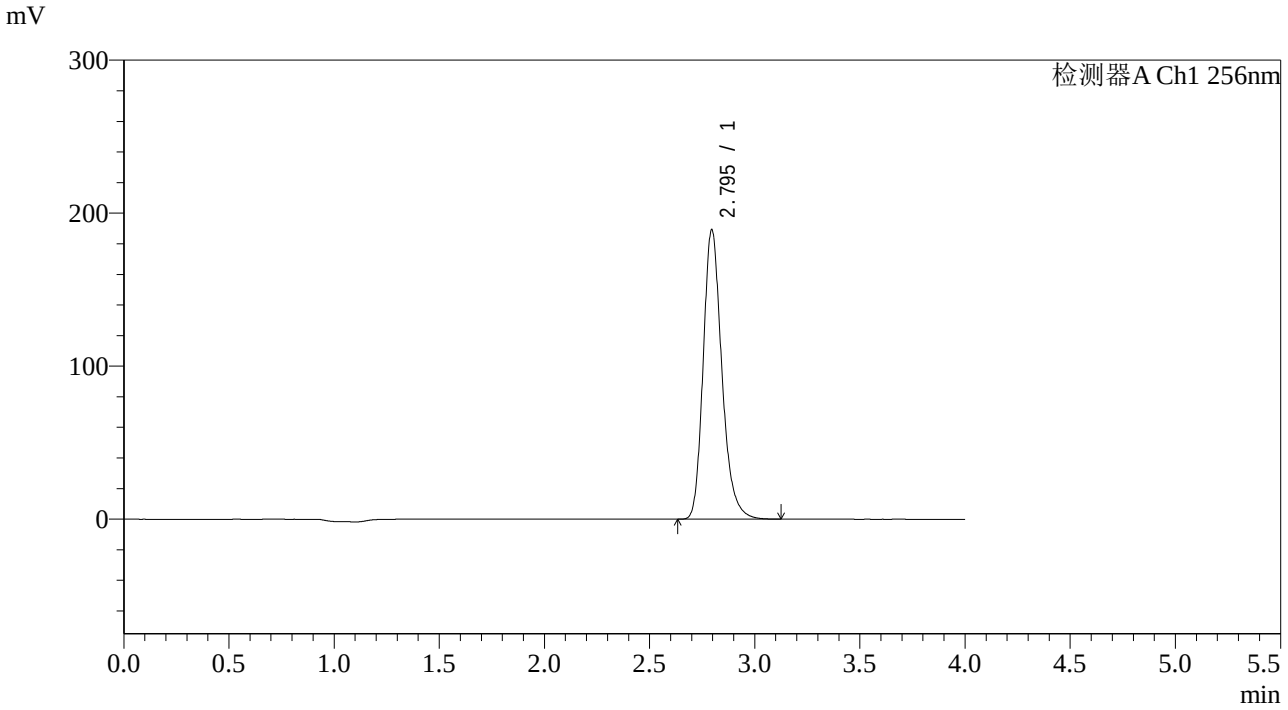
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1528-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2806:00:28　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:27:17　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	1171187	100.000	189258	4927	1.234	--
总计		1171187	100.000	189258			

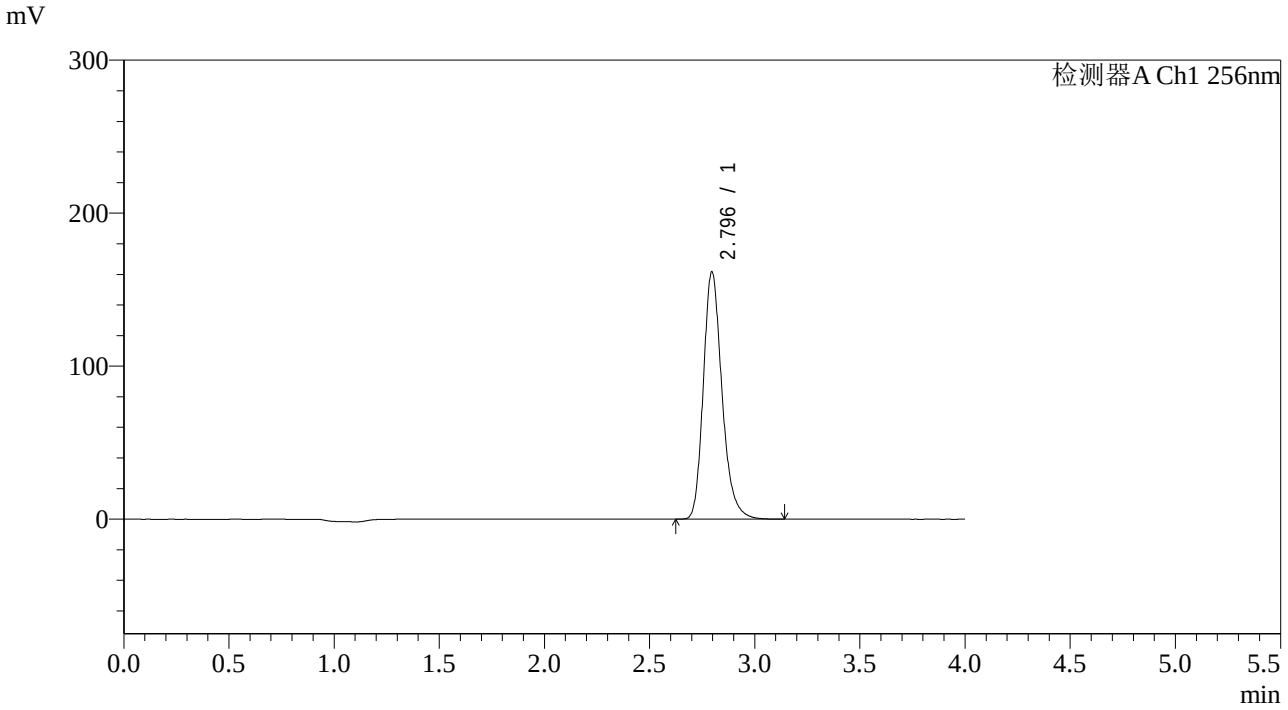
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1529-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2806:04:49
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:27:26
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	999969	100.000	161780	4937	1.233	--
总计		999969	100.000	161780			

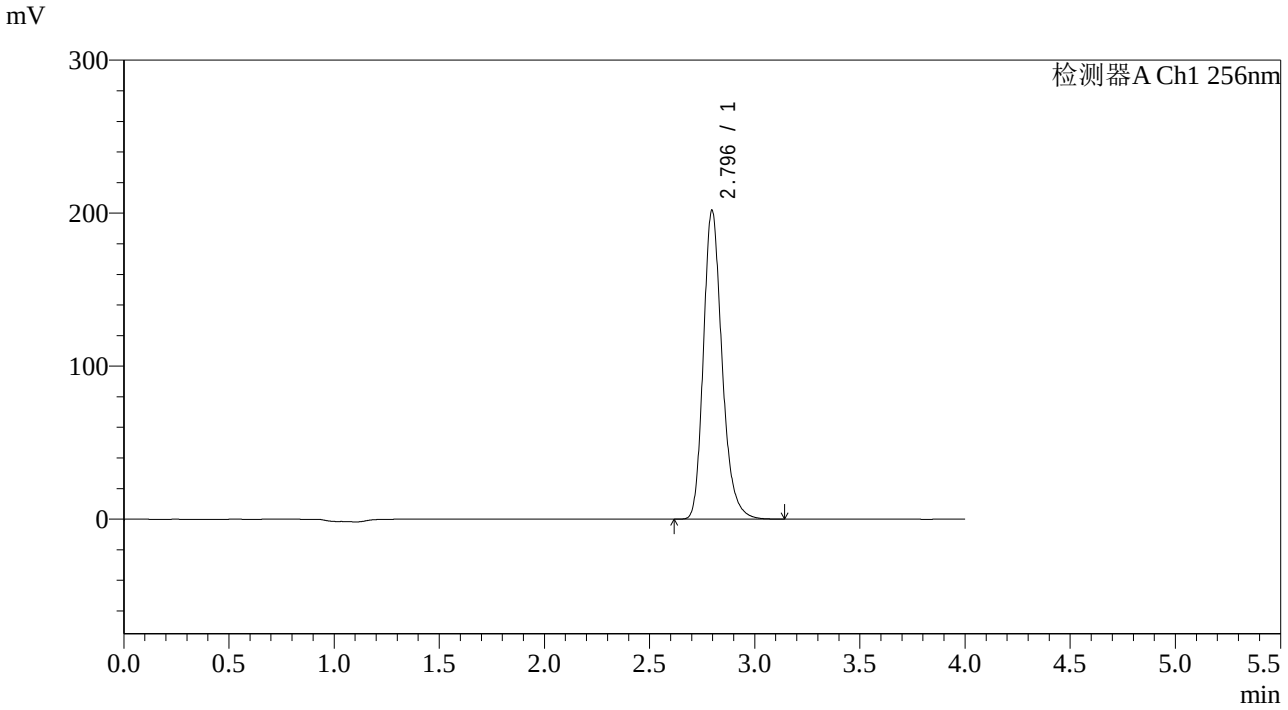
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1530-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2806:09:10
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:27:34
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	1247884	100.000	202001	4938	1.232	--
总计		1247884	100.000	202001			

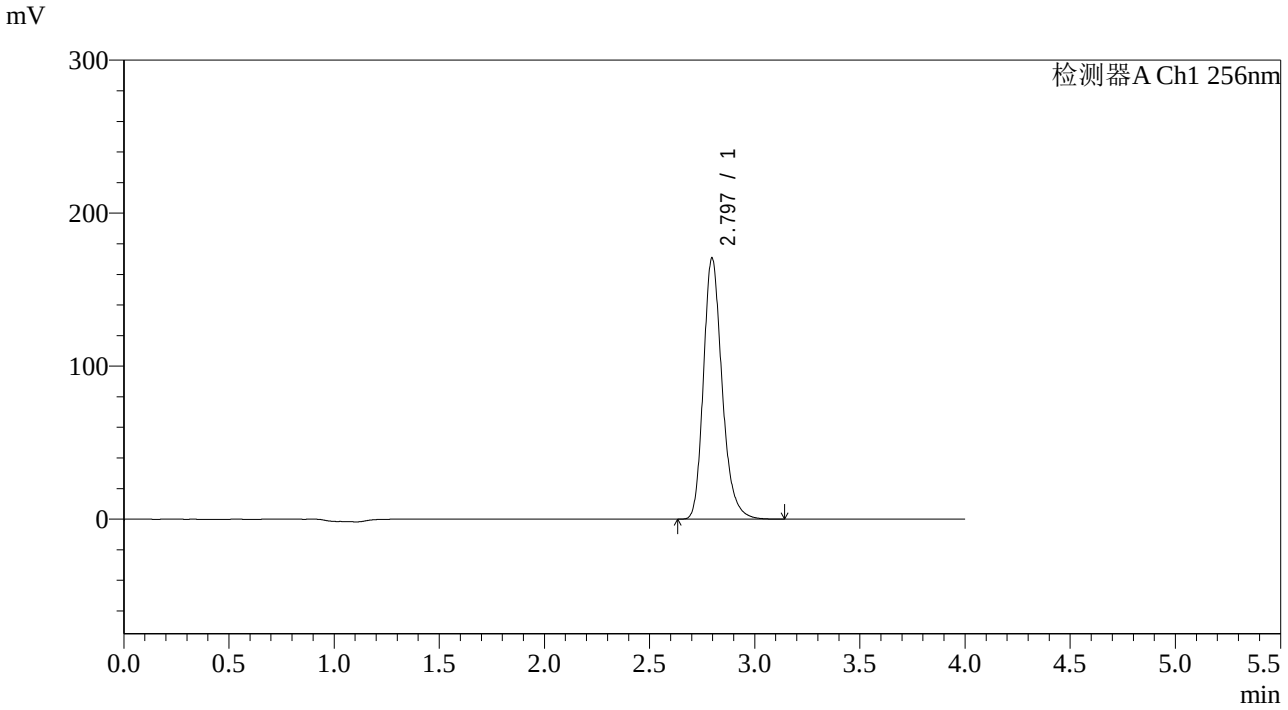
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1531-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-41
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2806:13:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:27:43
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	1055002	100.000	170796	4937	1.233	--
总计		1055002	100.000	170796			

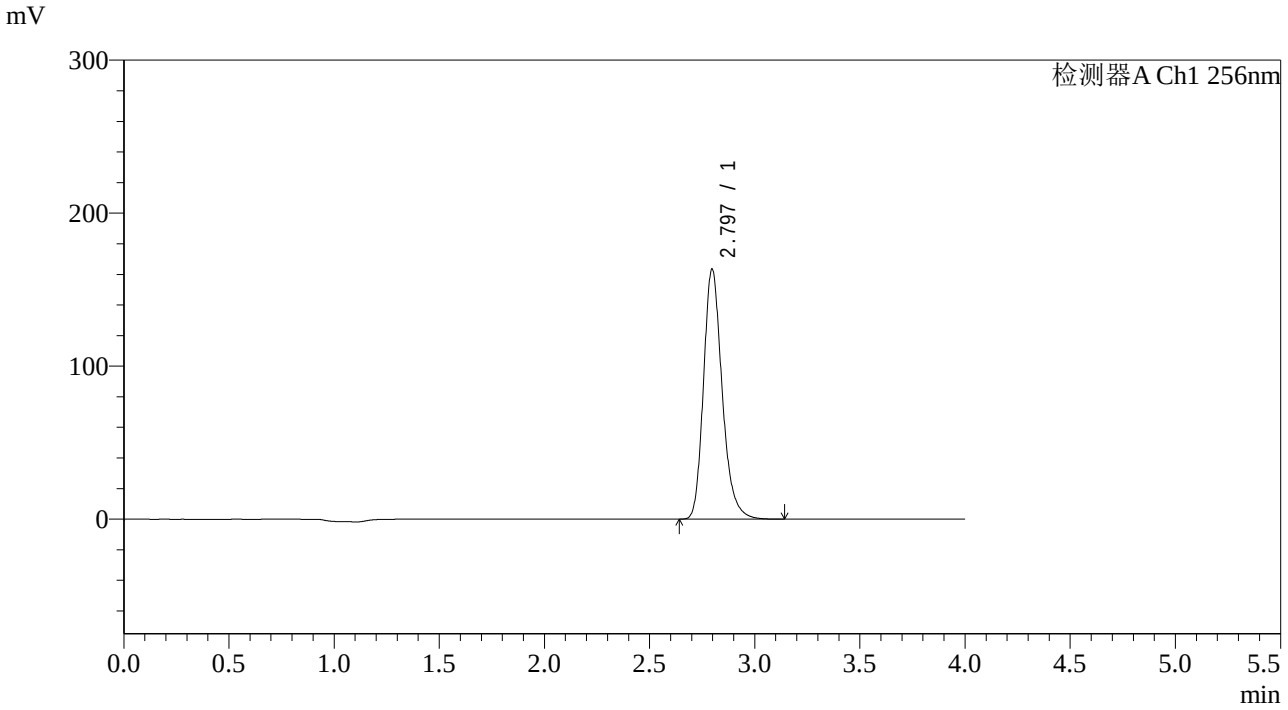
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1532-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2806:17:52
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:27:51
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	1010675	100.000	163521	4938	1.232	--
总计		1010675	100.000	163521			

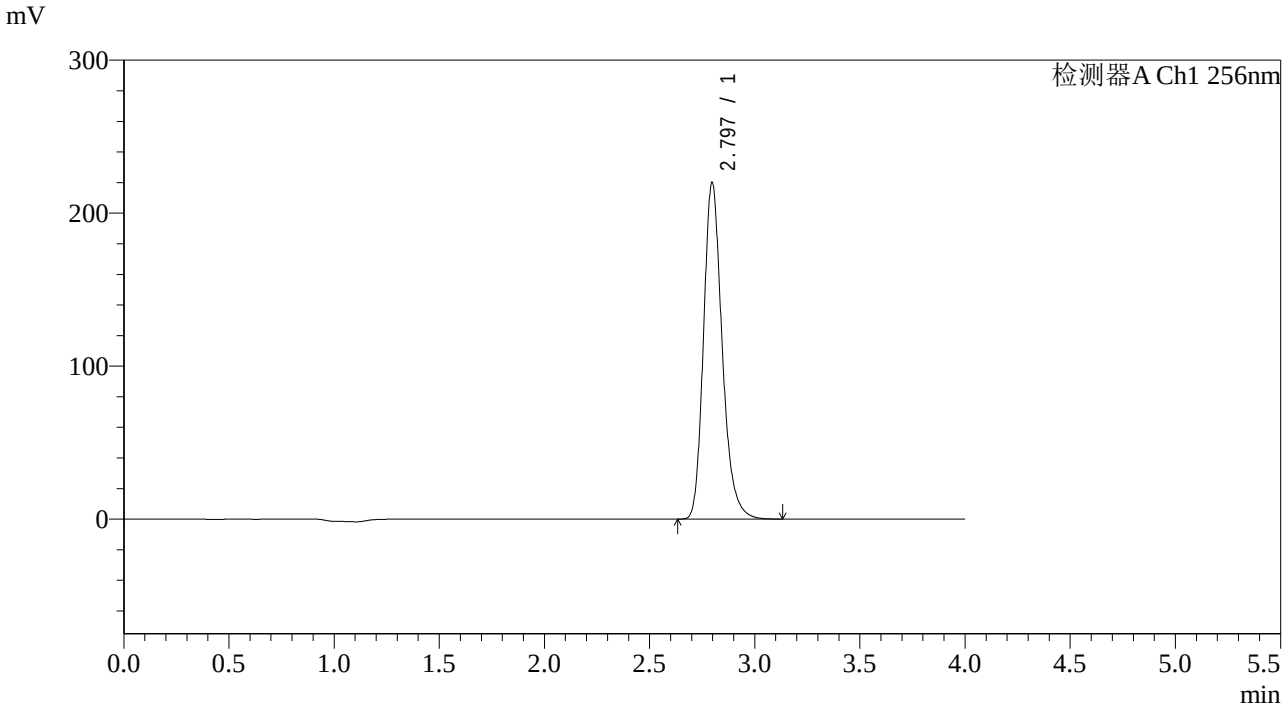
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1533-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2806:22:14
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:28:02
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	1360233	100.000	220121	4936	1.231	--
总计		1360233	100.000	220121			

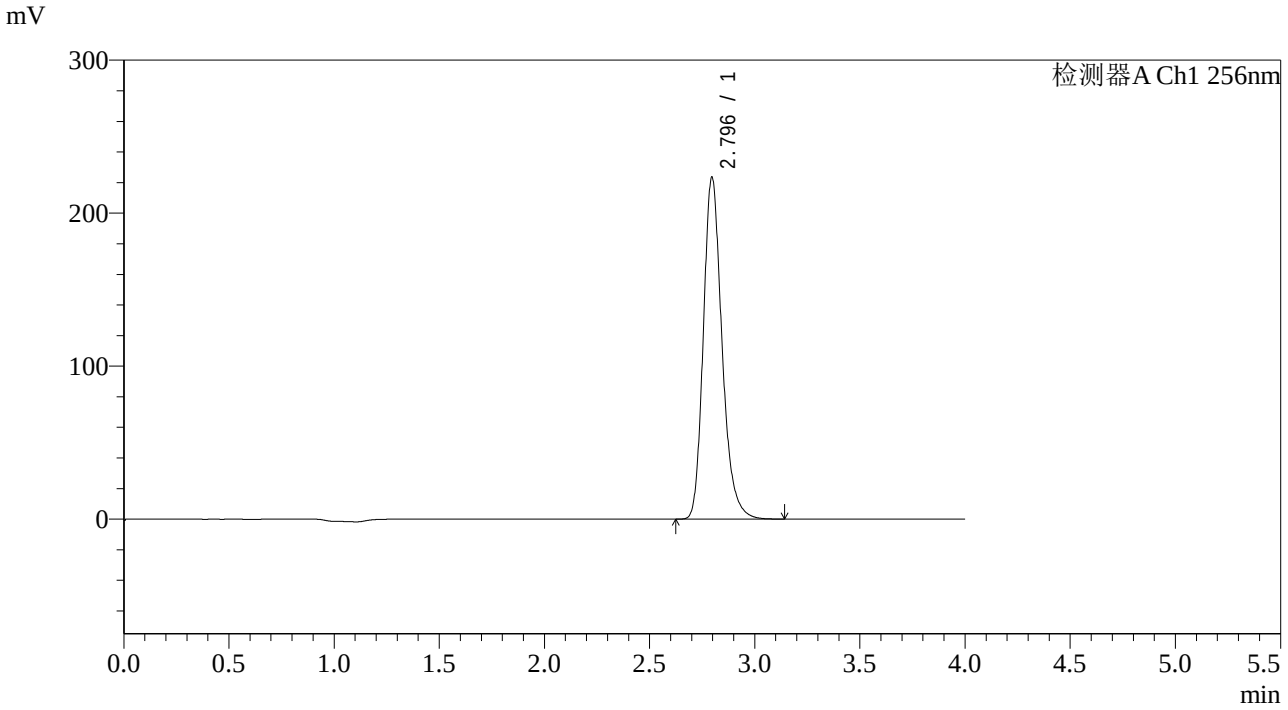
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1534-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2806:26:35
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:28:11
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	1381907	100.000	223623	4934	1.232	--
总计		1381907	100.000	223623			

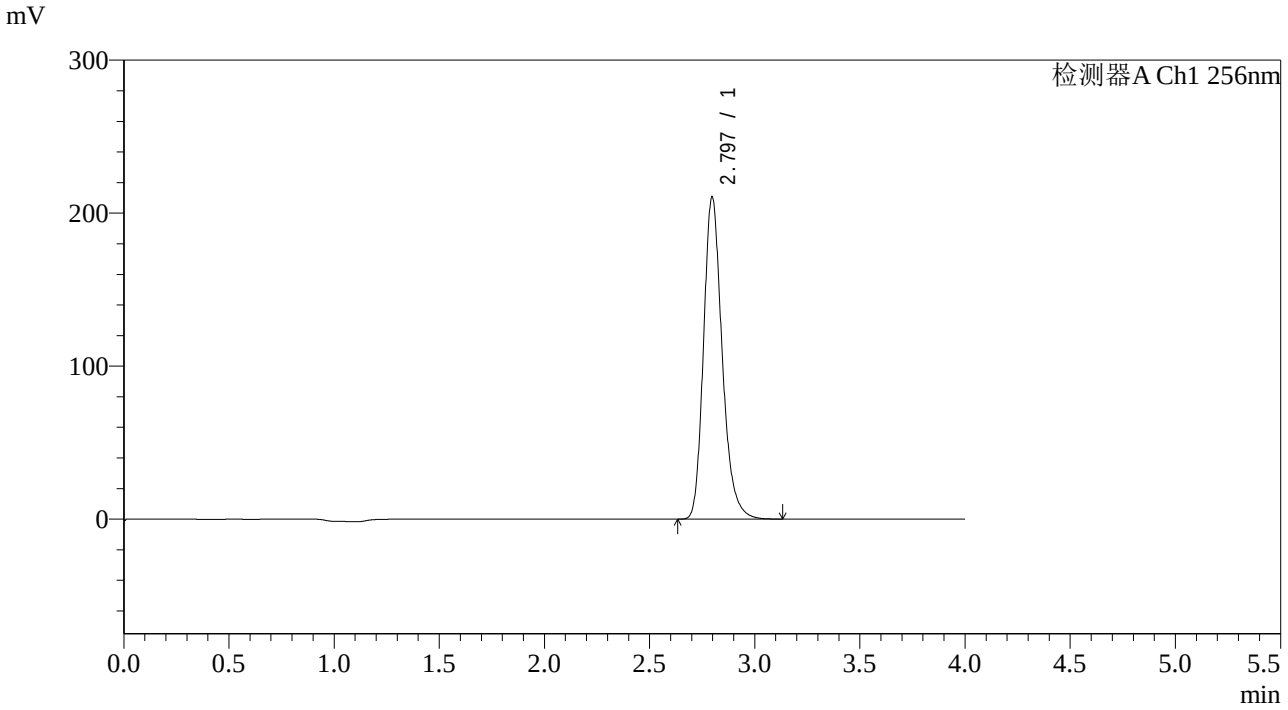
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1535-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2806:30:56
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:28:19
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	1300056	100.000	210704	4949	1.230	--
总计		1300056	100.000	210704			

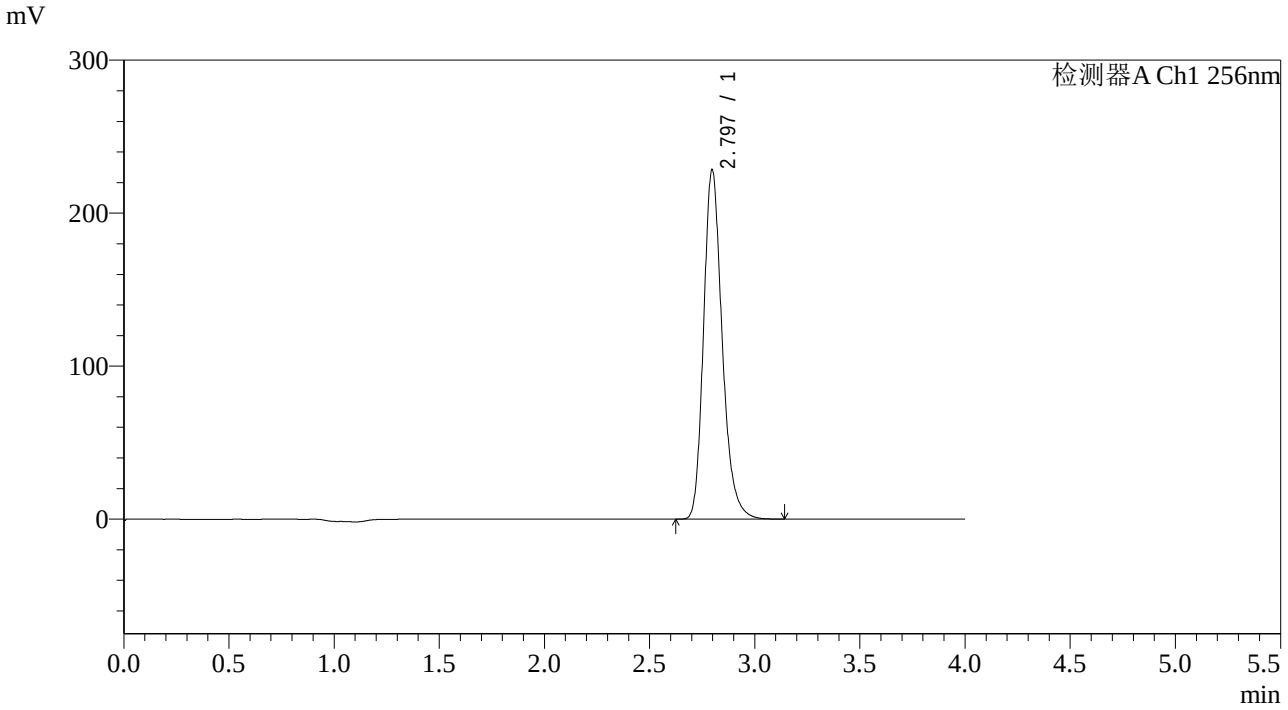
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1536-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2806:35:17
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:28:26
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	1409324	100.000	228469	4955	1.232	--
总计		1409324	100.000	228469			

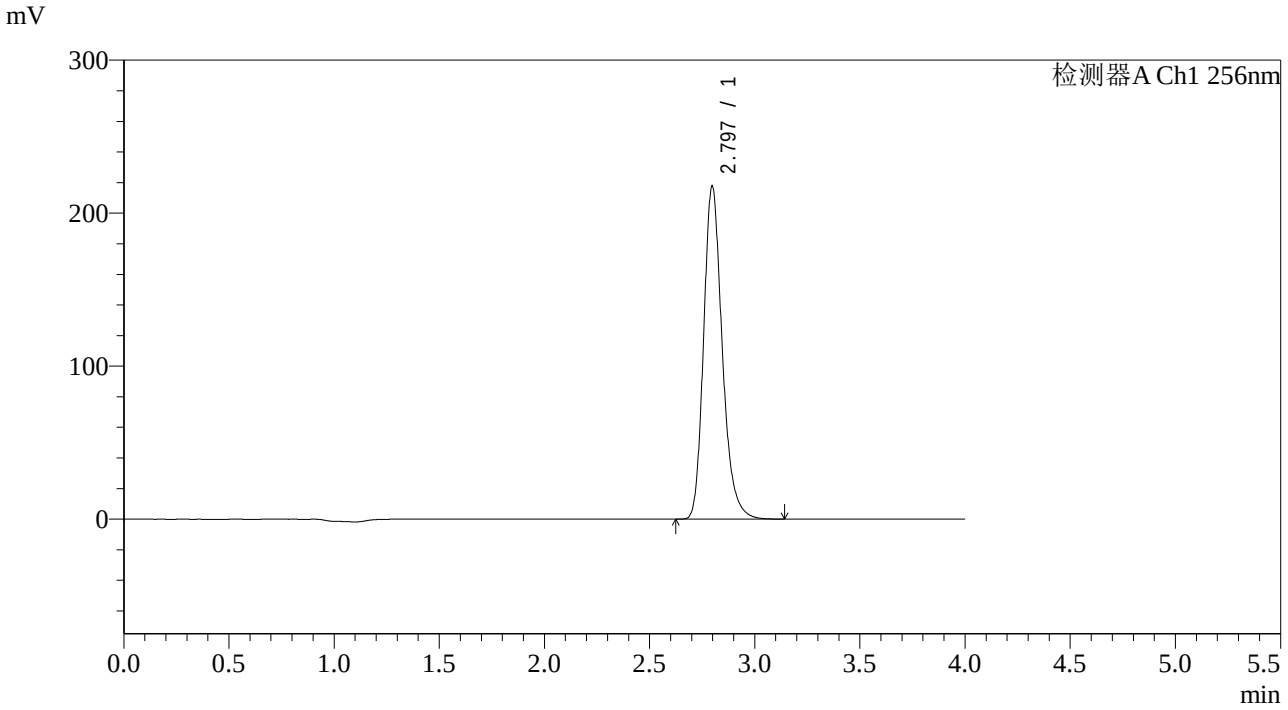
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1537-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2806:39:38
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:28:33
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	1343158	100.000	217805	4960	1.232	--
总计		1343158	100.000	217805			

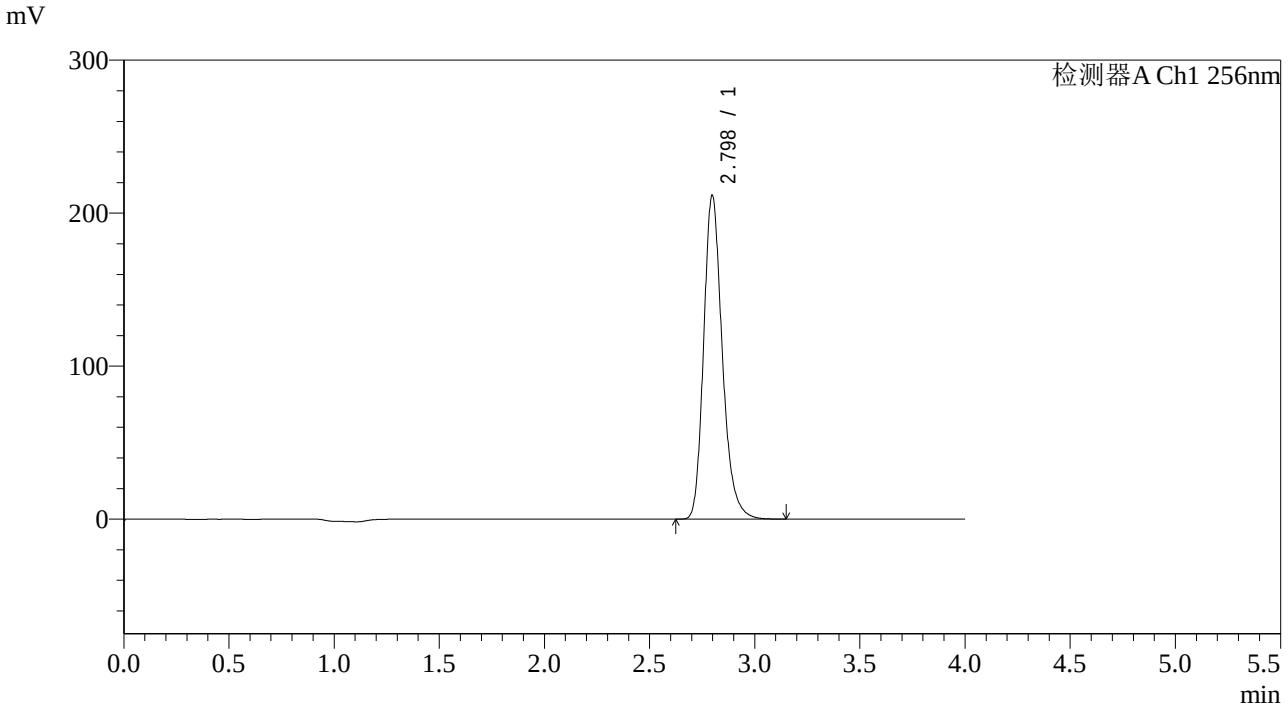
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1538-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2806:43:59
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:28:41
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.798	1307111	100.000	211750	4952	1.232	--
总计		1307111	100.000	211750			

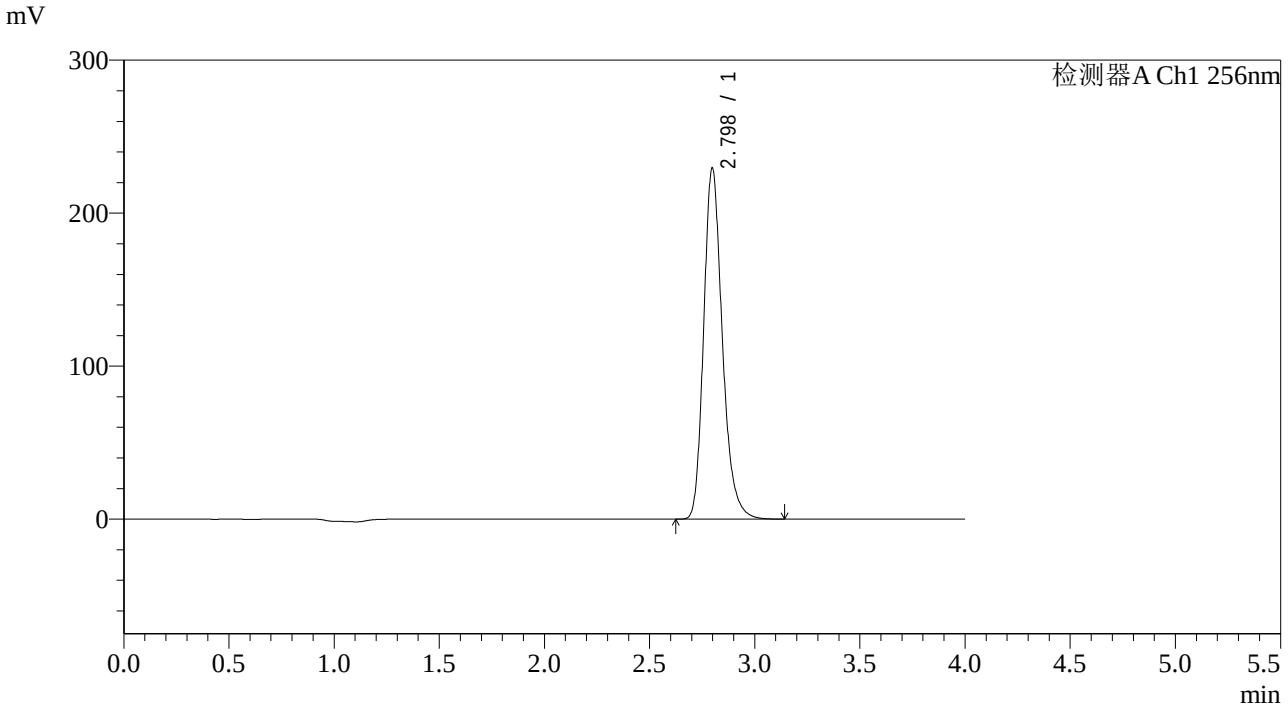
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1539-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2806:48:20
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:28:50
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.798	1418724	100.000	229512	4939	1.232	--
总计		1418724	100.000	229512			

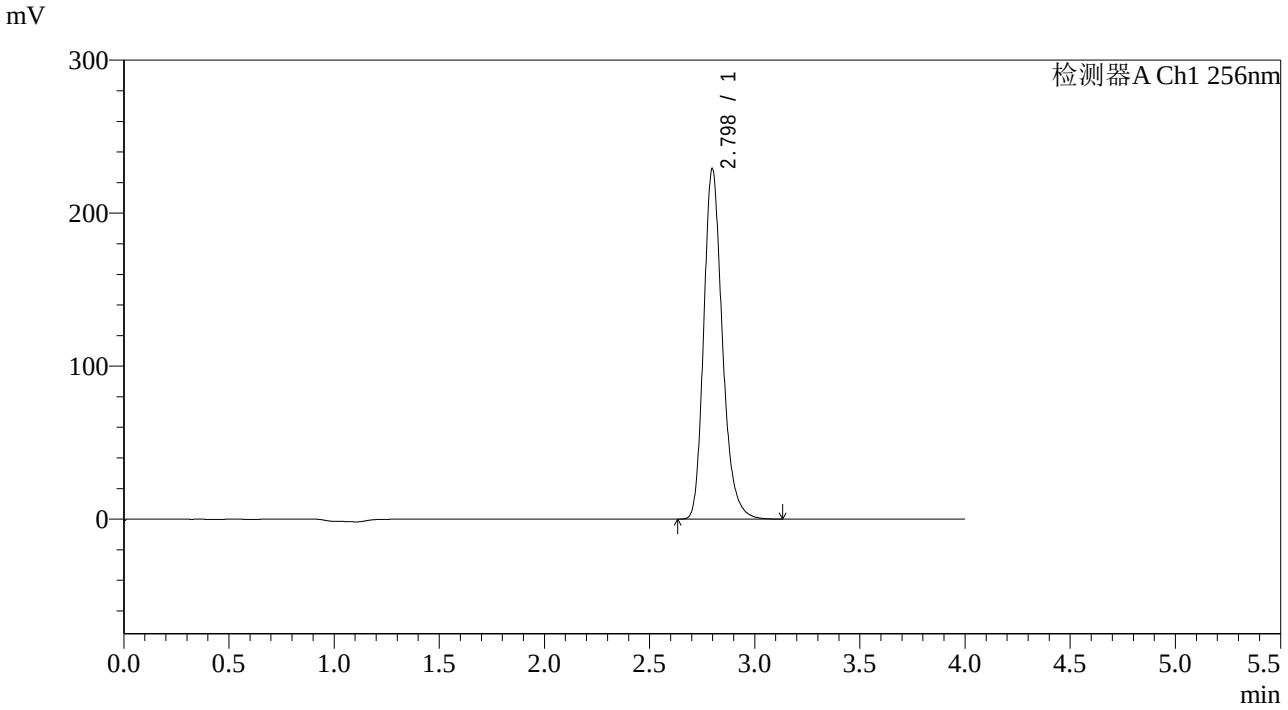
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1540-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2806:52:41
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:28:59
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.798	1416182	100.000	229017	4934	1.230	--
总计		1416182	100.000	229017			

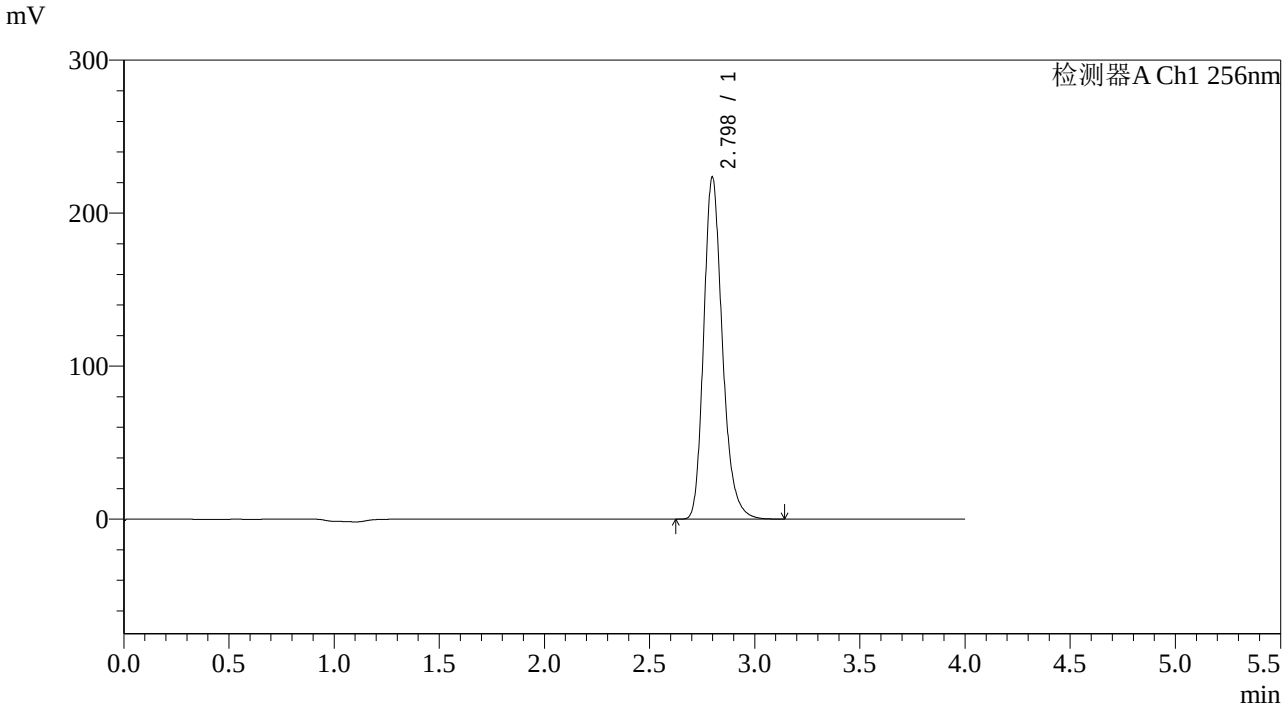
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1541-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2806:57:02
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:29:08
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.798	1382710	100.000	223561	4931	1.231	--
总计		1382710	100.000	223561			

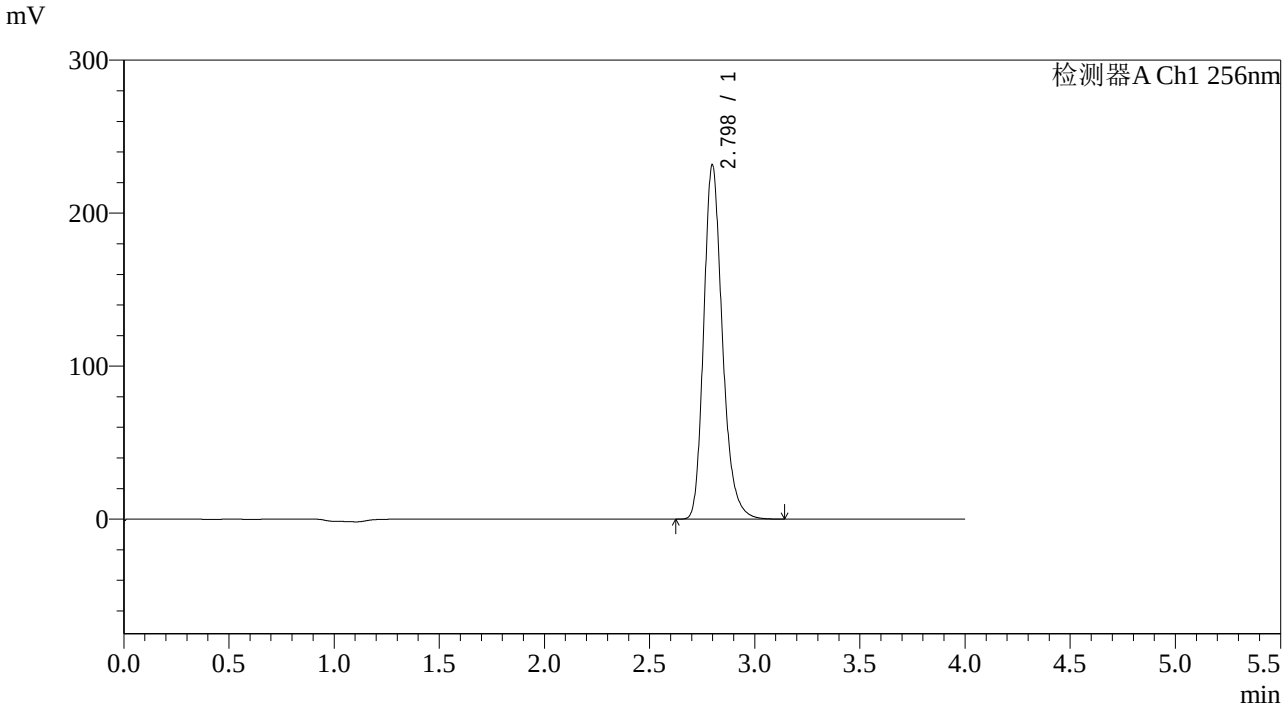
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1542-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2807:01:23
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:29:20
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.798	1431840	100.000	231599	4938	1.232	--
总计		1431840	100.000	231599			

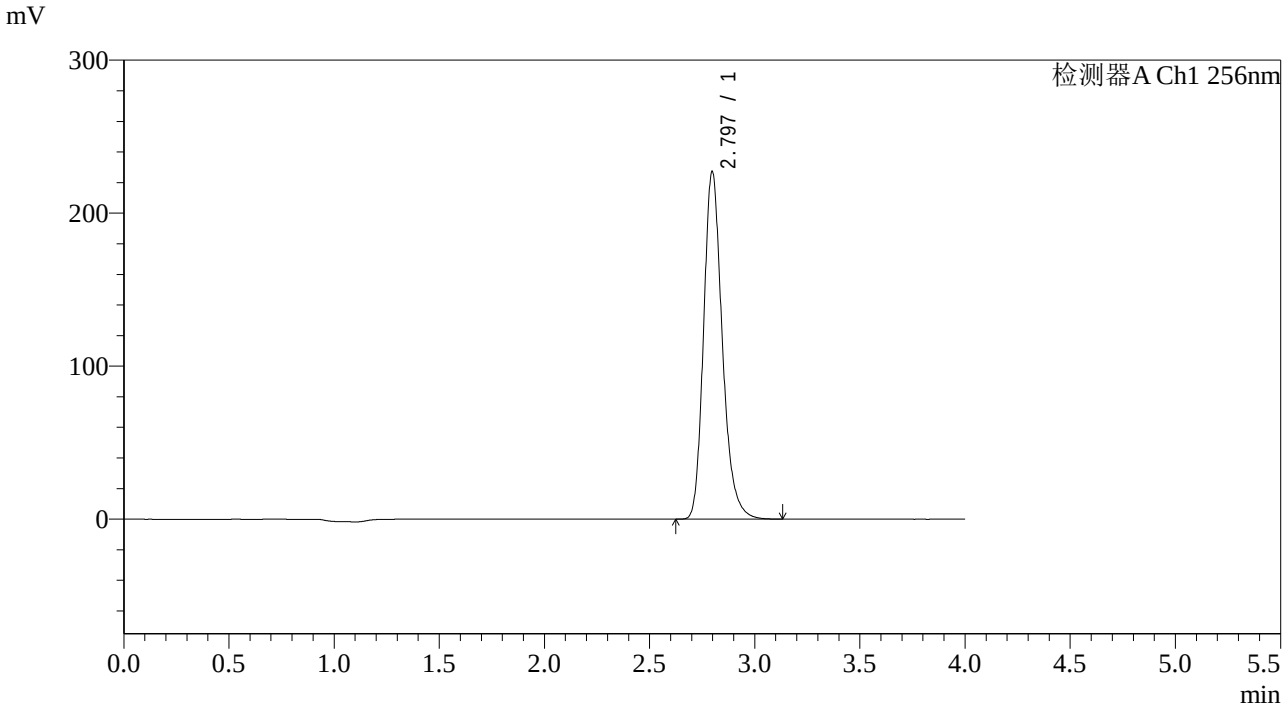
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1543-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2807:05:44
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:29:29
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	1407945	100.000	227350	4917	1.230	--
总计		1407945	100.000	227350			

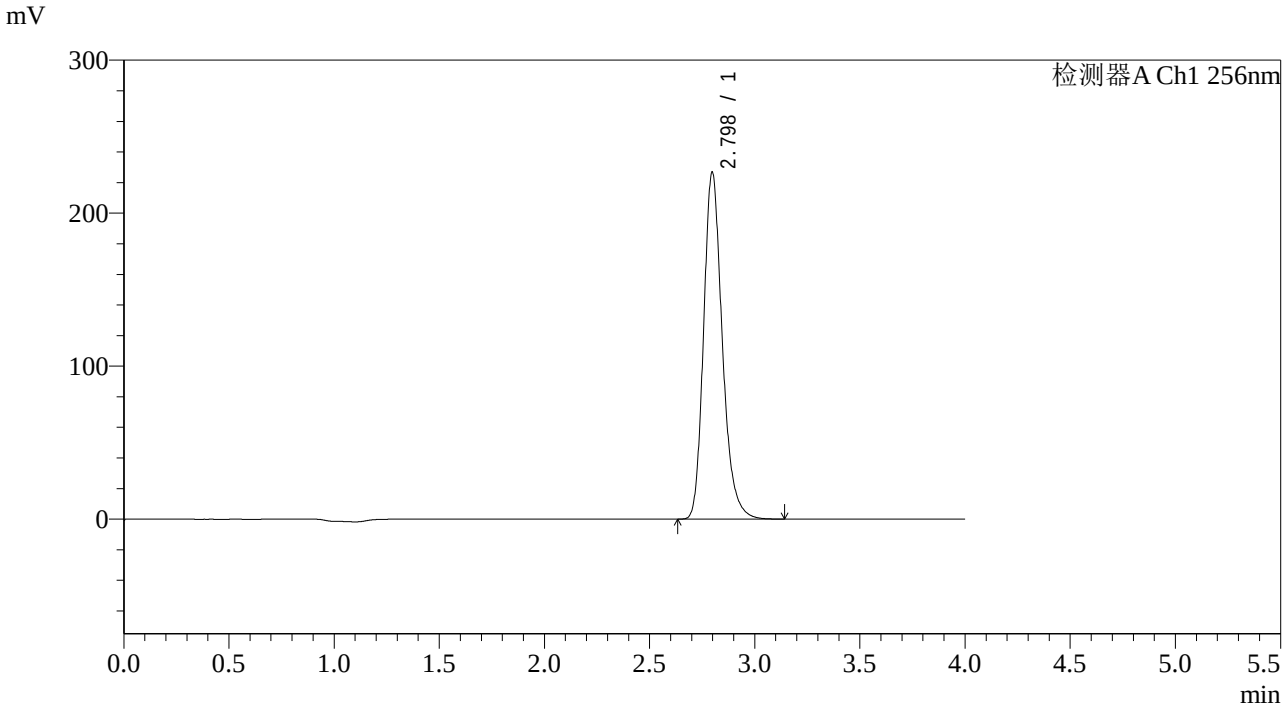
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1544-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-52
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2807:10:05
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:29:37
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.798	1403550	100.000	226815	4927	1.231	--
总计		1403550	100.000	226815			

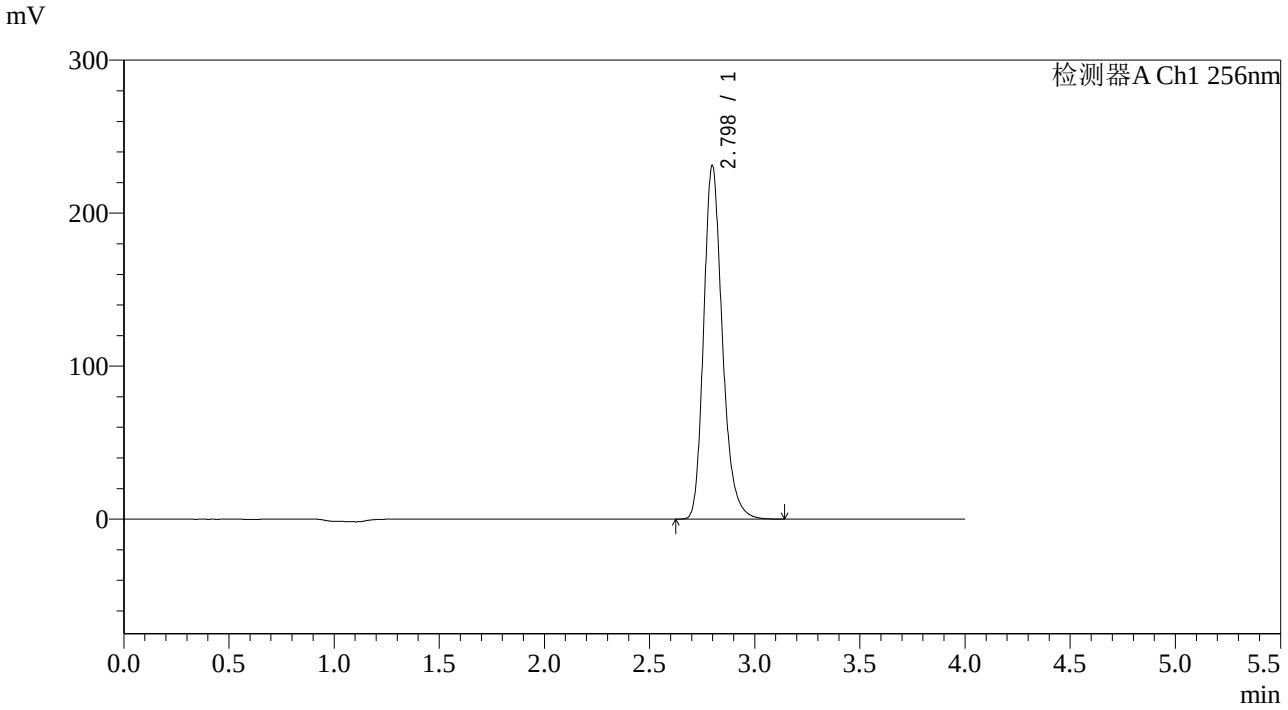
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1545-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-8
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2807:14:27　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:29:47　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.798	1430850	100.000	231178	4928	1.232	--
总计		1430850	100.000	231178			

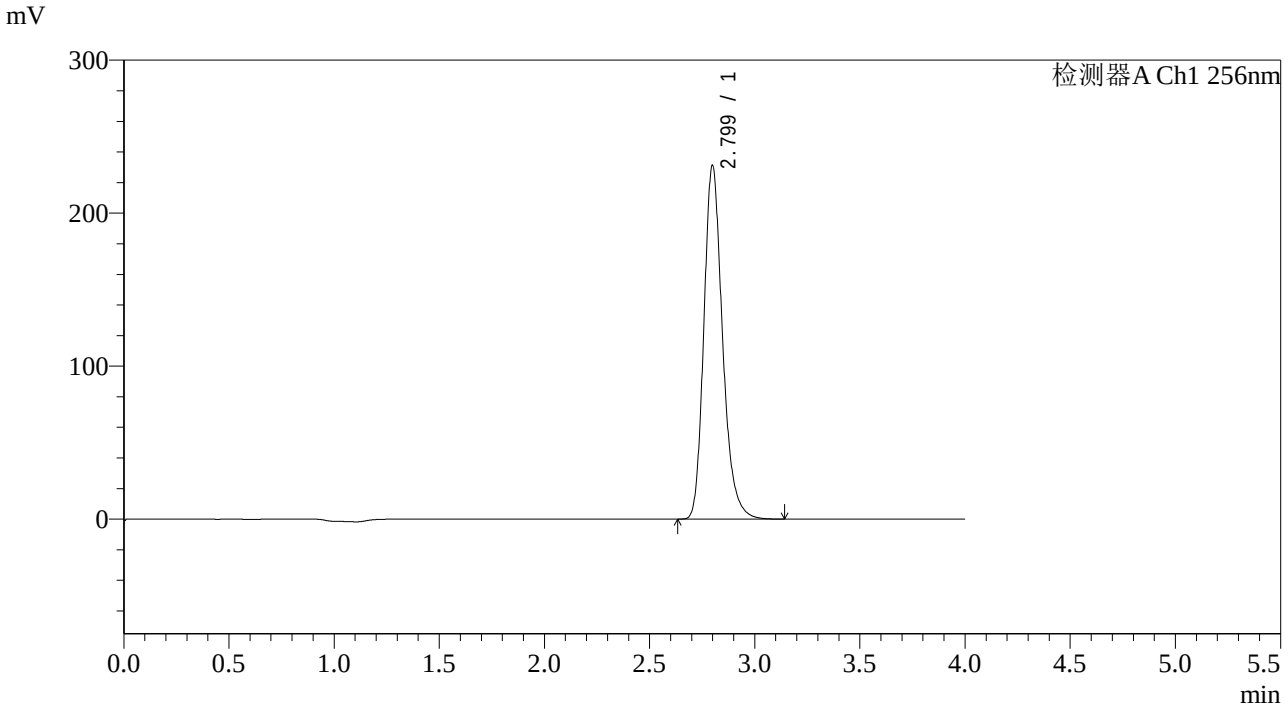
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1546-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2807:18:49
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:29:55
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	1430657	100.000	231014	4934	1.233	--
总计		1430657	100.000	231014			

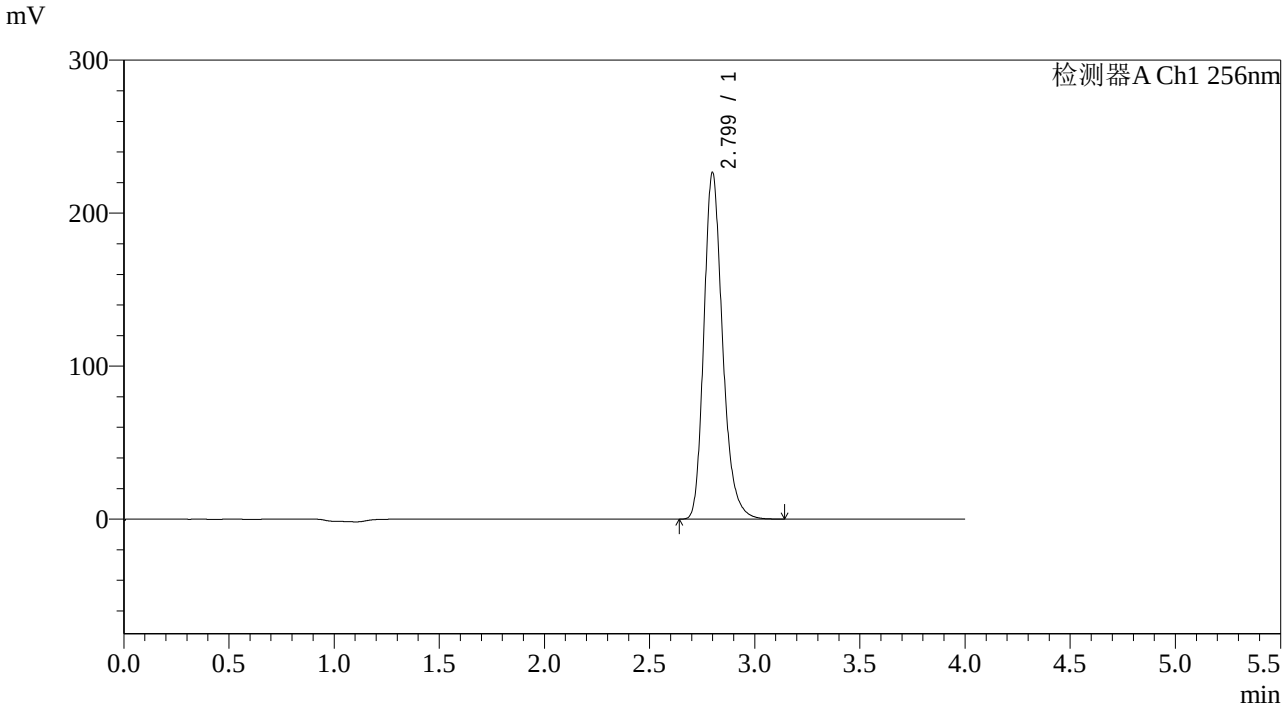
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1547-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-26
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2807:23:11
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:30:02
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	1401703	100.000	226372	4938	1.233	--
总计		1401703	100.000	226372			

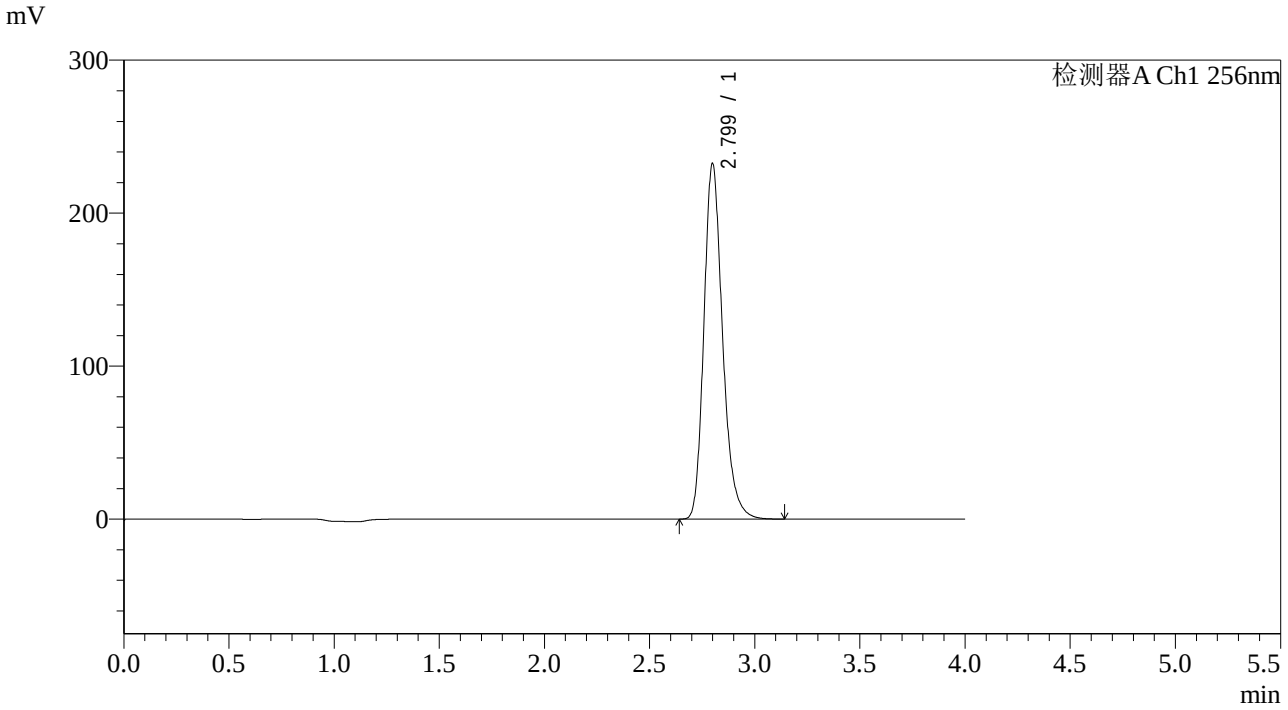
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1548-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-35
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2807:27:33
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:30:09
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	1438009	100.000	232204	4937	1.232	--
总计		1438009	100.000	232204			

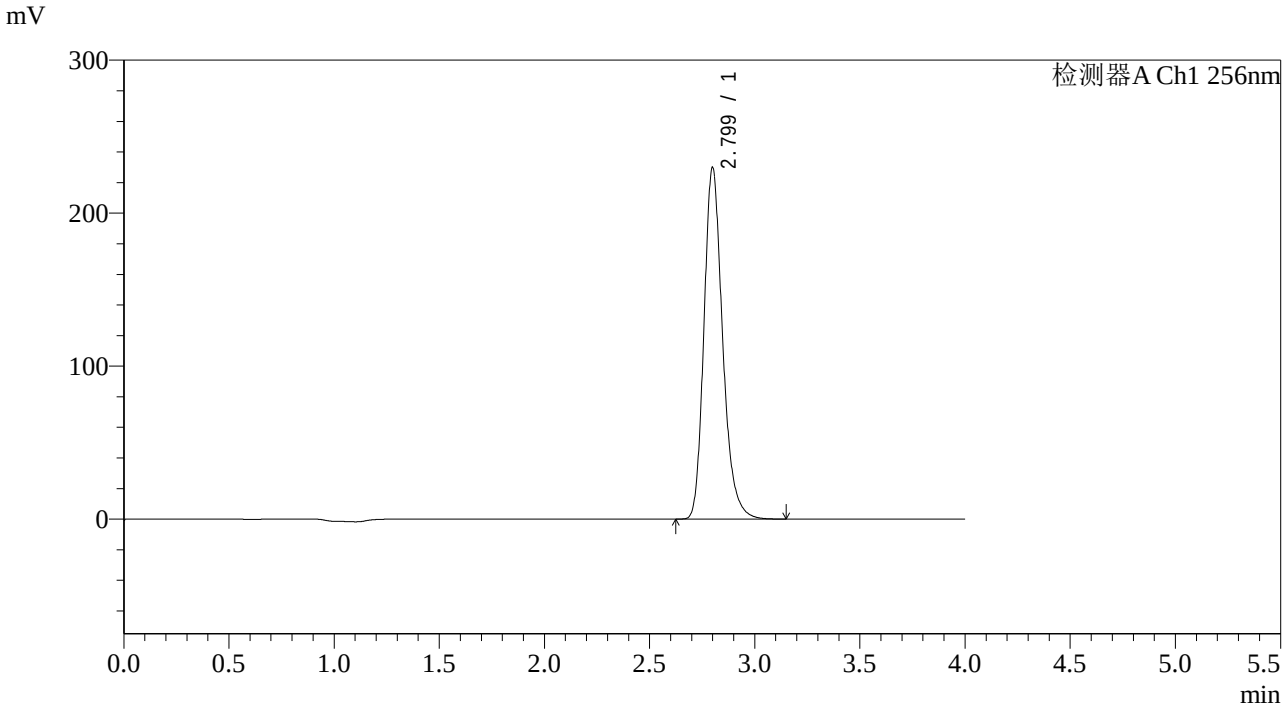
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1549-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-44
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2807:31:54
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:30:17
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	1421948	100.000	229474	4938	1.233	--
总计		1421948	100.000	229474			

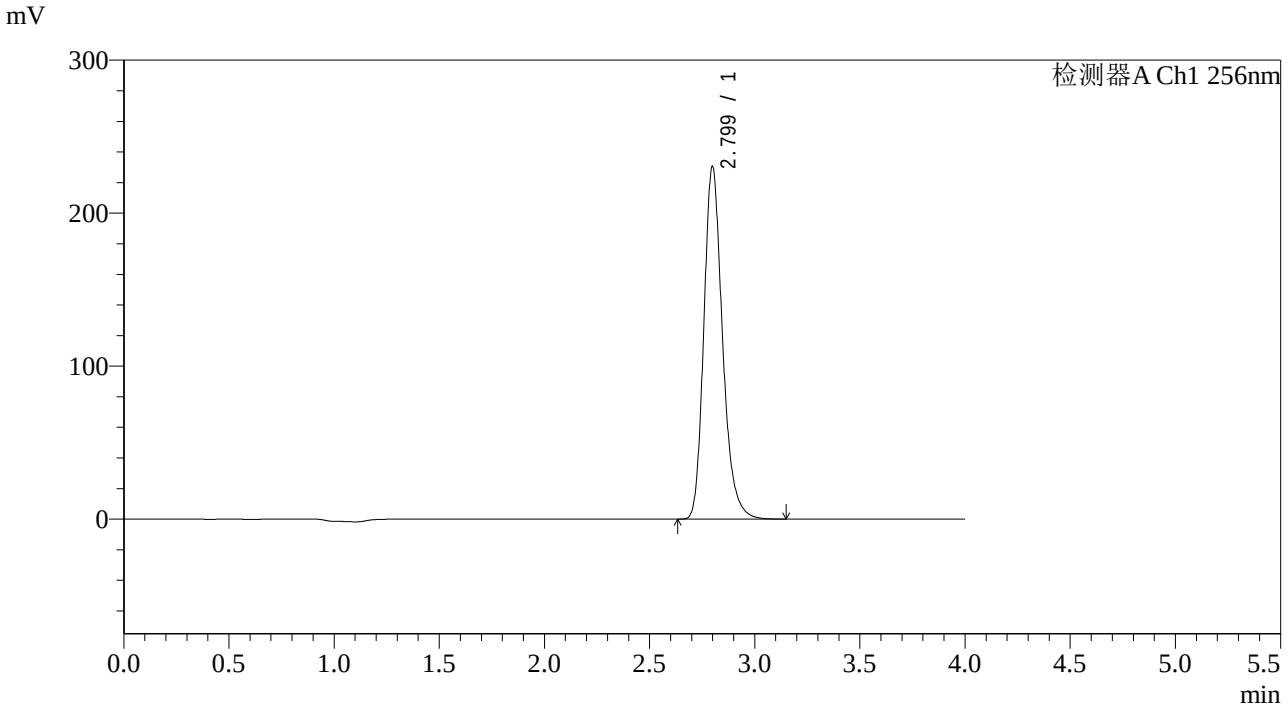
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1550-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-53
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2807:36:16
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:30:25
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	1426986	100.000	230345	4930	1.233	--
总计		1426986	100.000	230345			

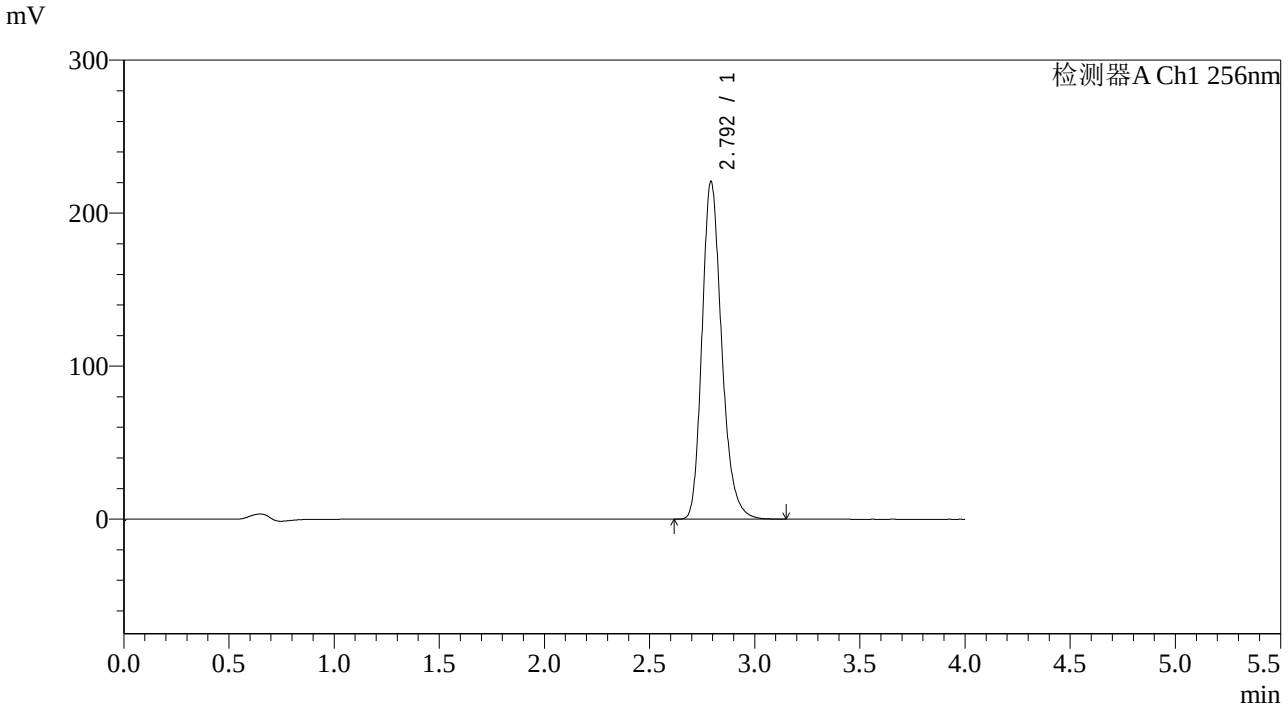
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1551-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2807:40:38
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:30:32
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	1436884	100.000	220060	4408	1.232	--
总计		1436884	100.000	220060			

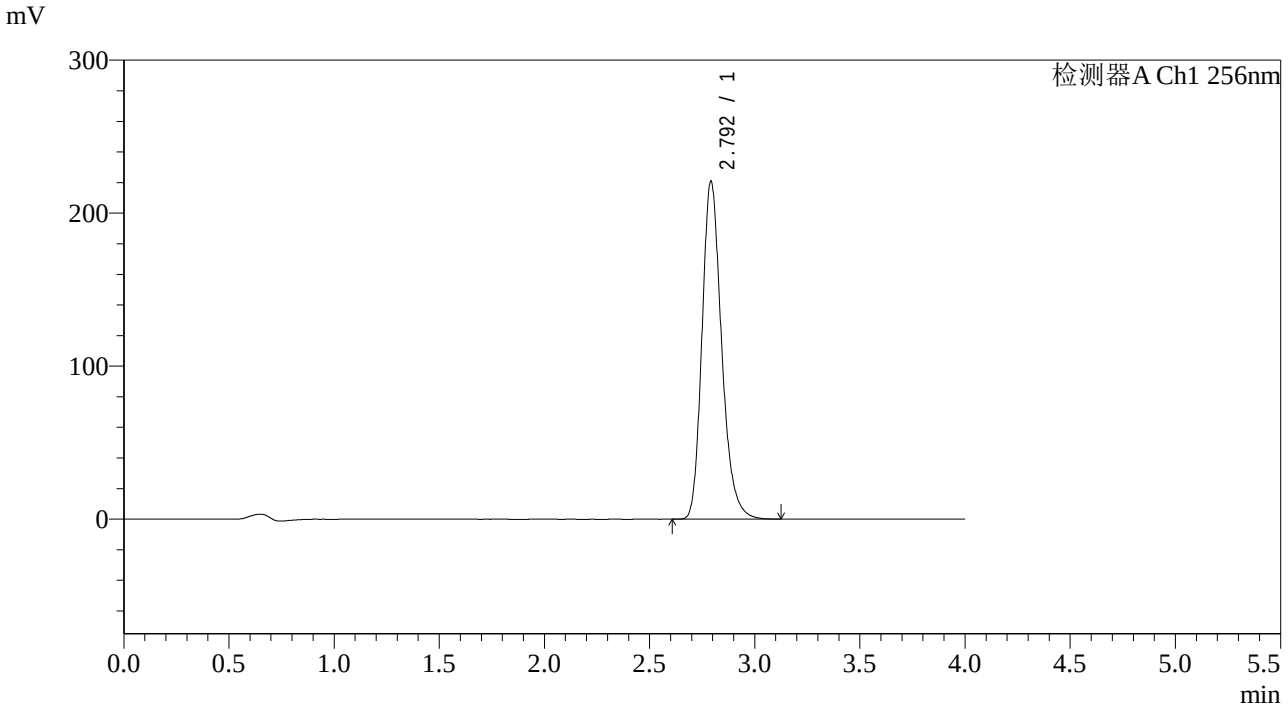
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1552-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2807:45:00
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:30:40
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	1434724	100.000	220293	4424	1.233	--
总计		1434724	100.000	220293			

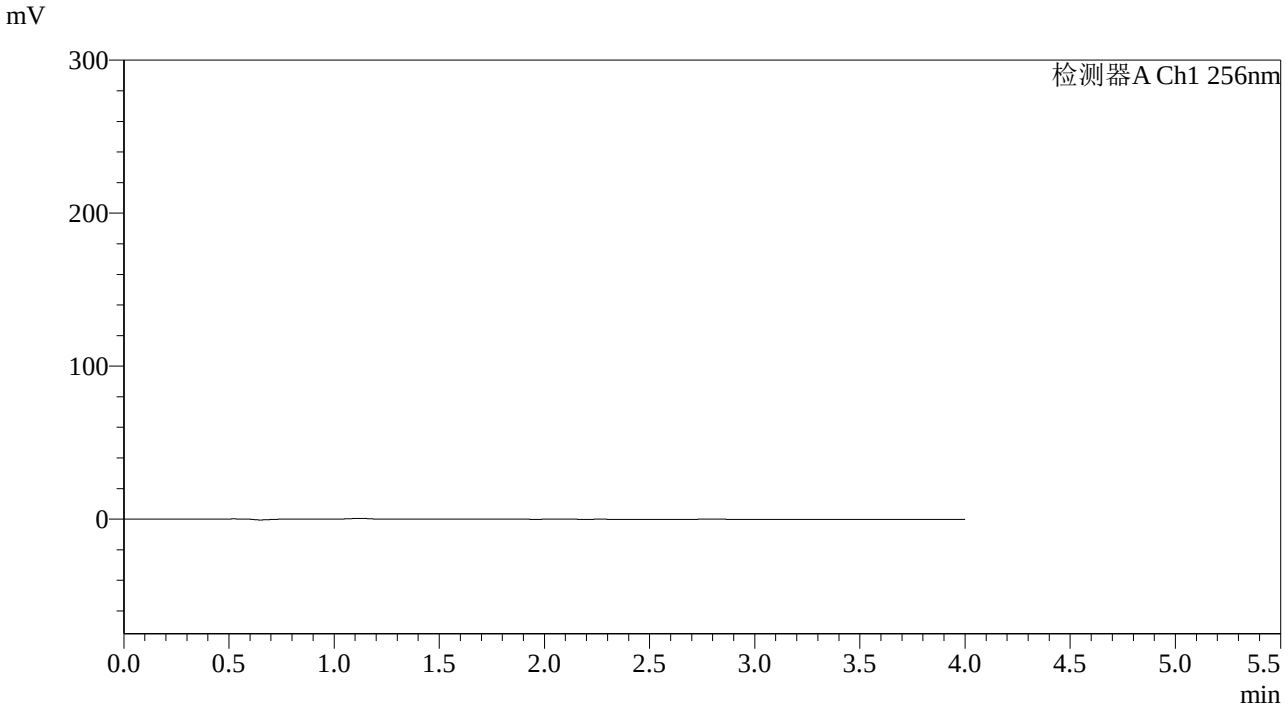
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1553-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-rj.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2807:49:24　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:30:47　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

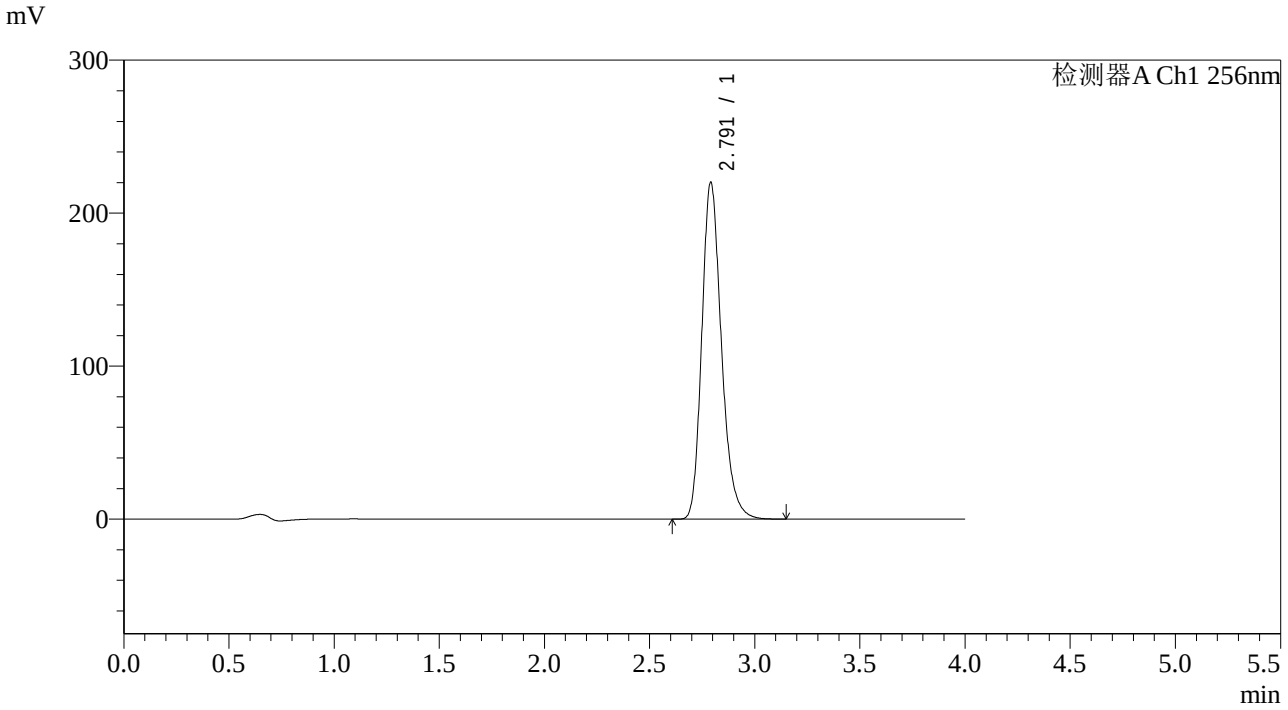
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1554-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2807:53:48
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:30:55
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	1429857	100.000	219975	4432	1.232	--
总计		1429857	100.000	219975			

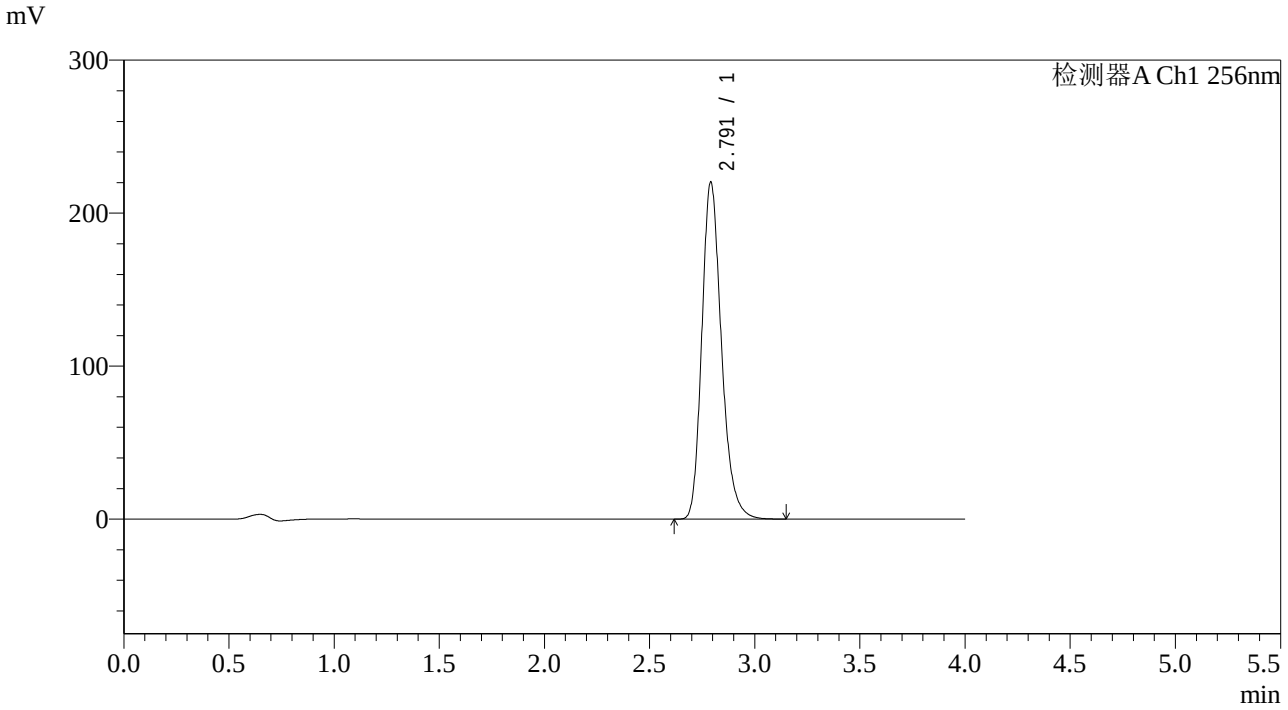
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1555-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2807:58:12
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:31:03
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	1431111	100.000	220032	4423	1.233	--
总计		1431111	100.000	220032			

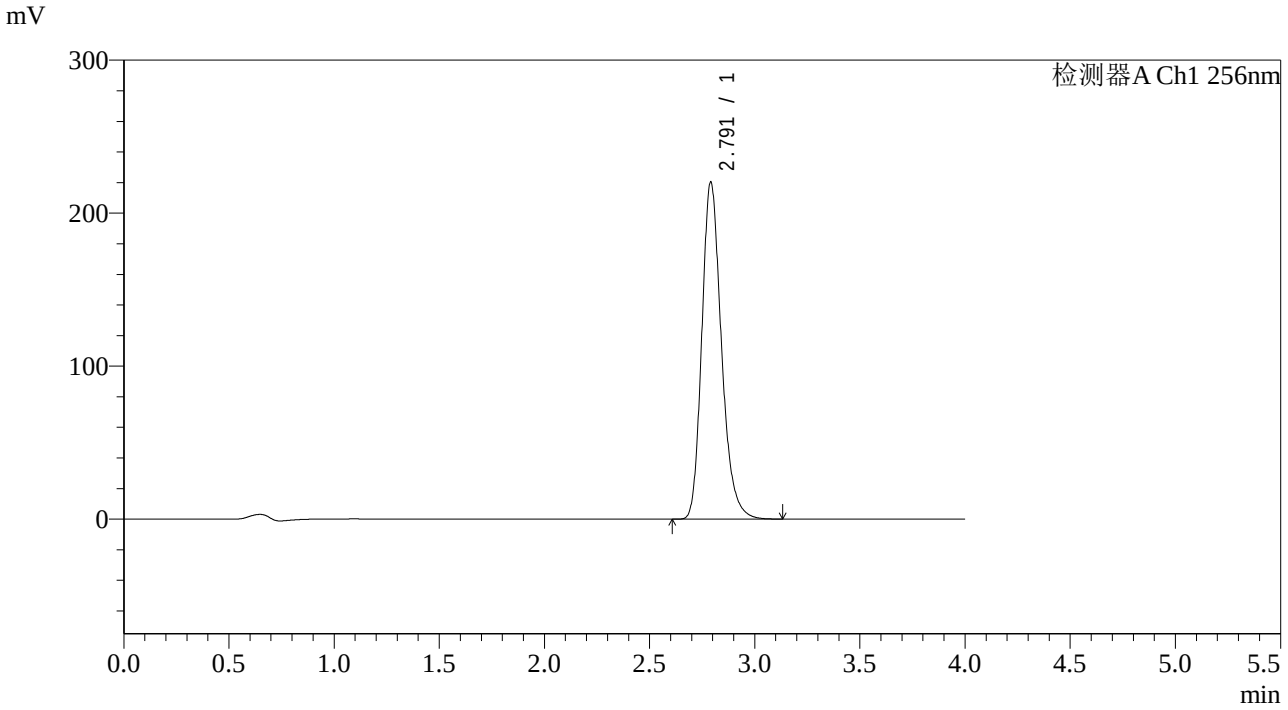
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1556-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2808:02:35
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:31:10
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	1430143	100.000	220053	4431	1.232	--
总计		1430143	100.000	220053			

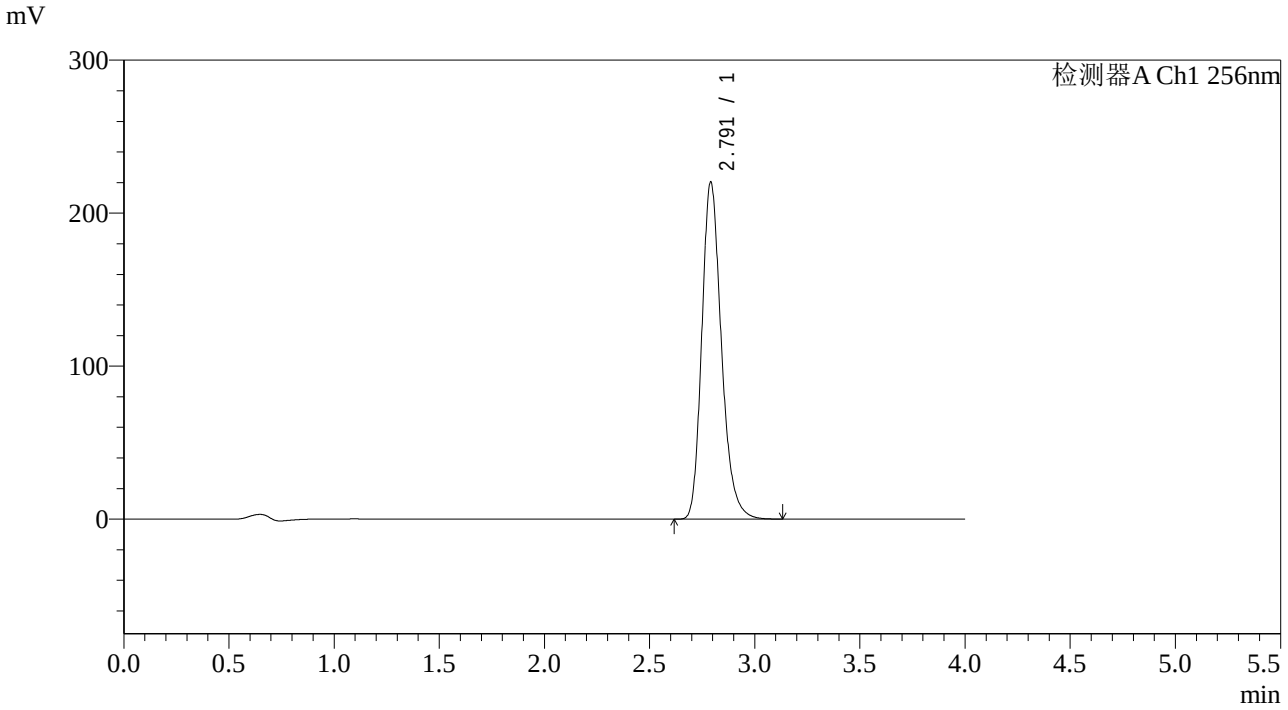
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1557-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2808:06:58
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:31:18
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	1430716	100.000	220166	4431	1.232	--
总计		1430716	100.000	220166			

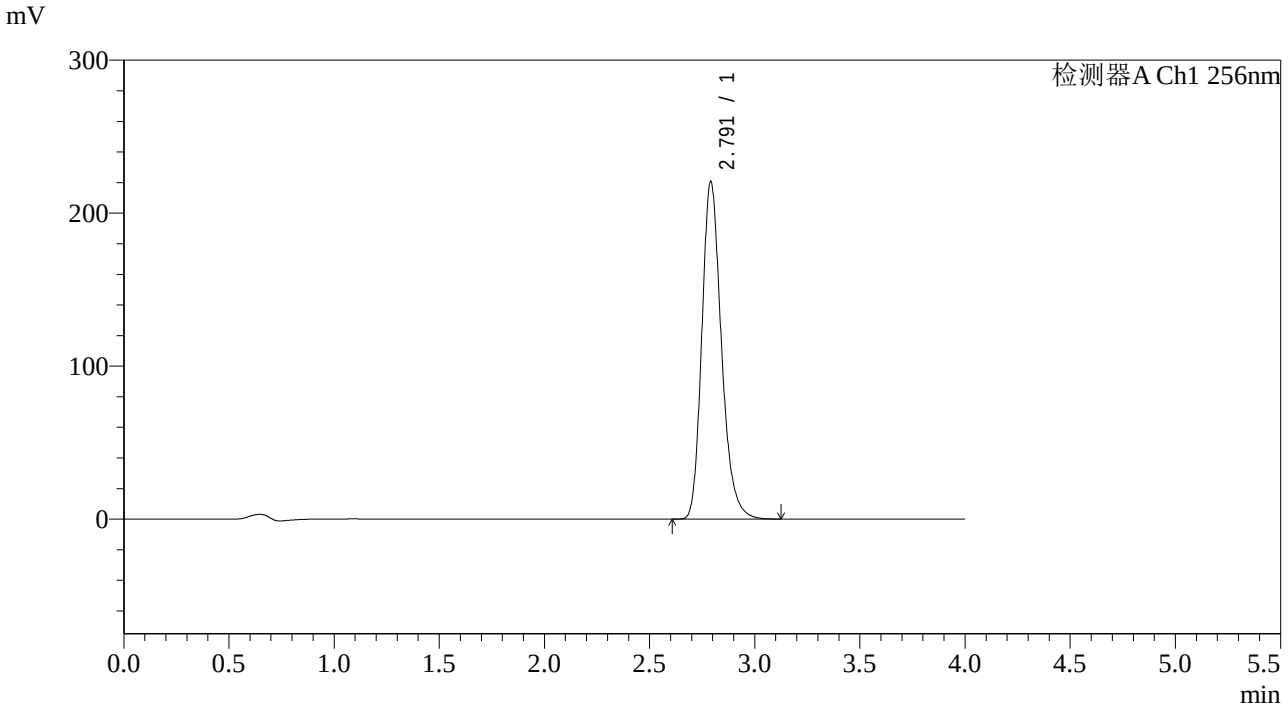
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1558-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2808:11:22
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:31:26
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	1431525	100.000	220378	4436	1.233	--
总计		1431525	100.000	220378			

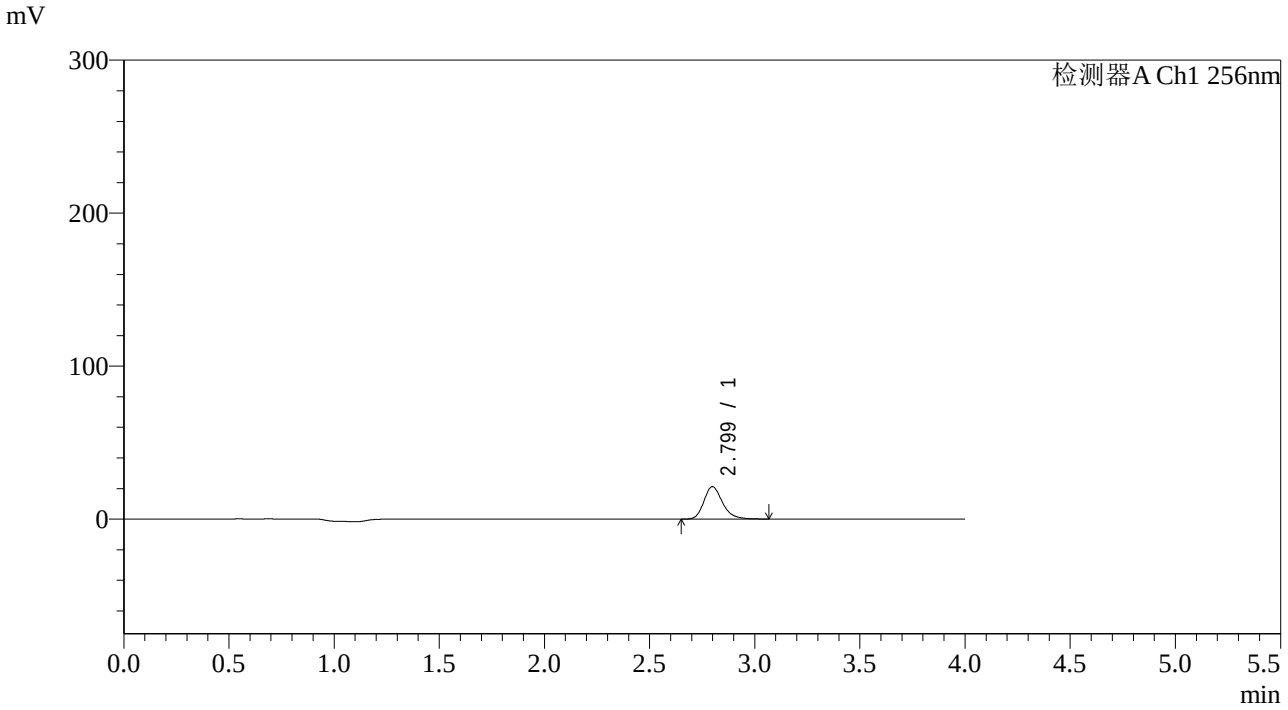
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1559-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-1
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2808:15:45
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:31:33
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	130413	100.000	21151	4978	1.235	--
总计		130413	100.000	21151			

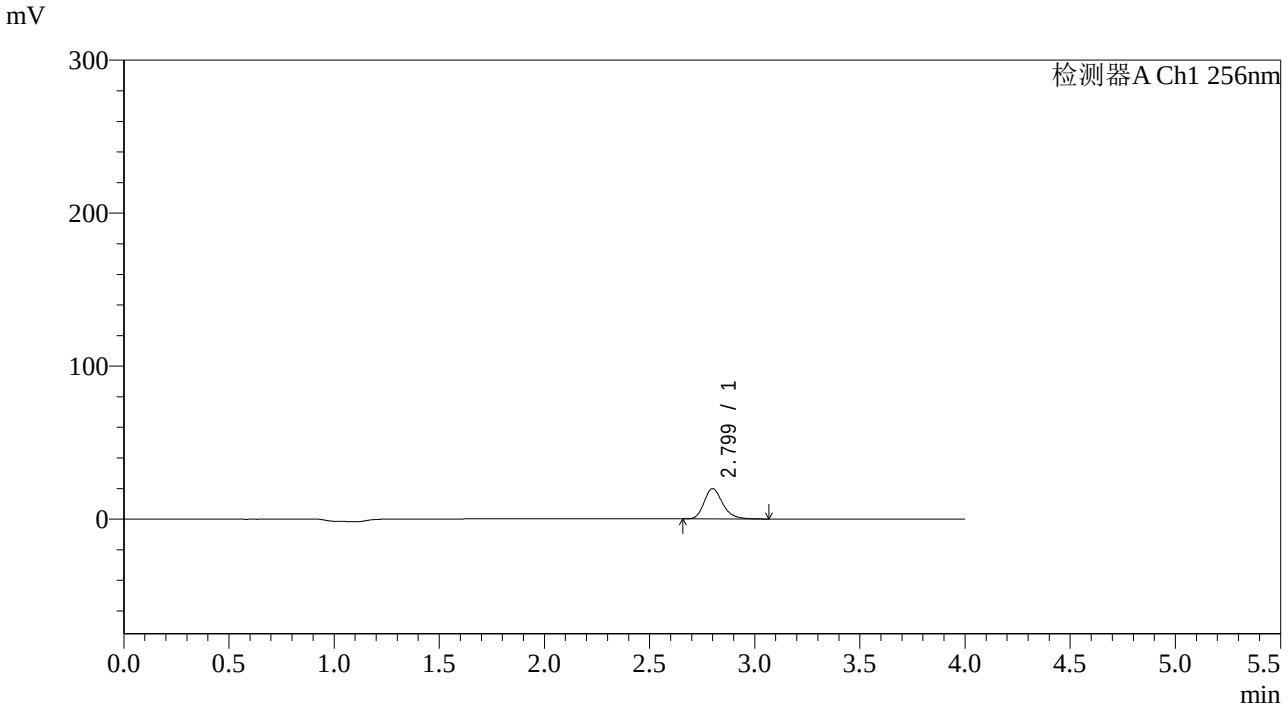
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1560-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2808:20:07
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:31:40
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	122161	100.000	19790	4967	1.235	--
总计		122161	100.000	19790			

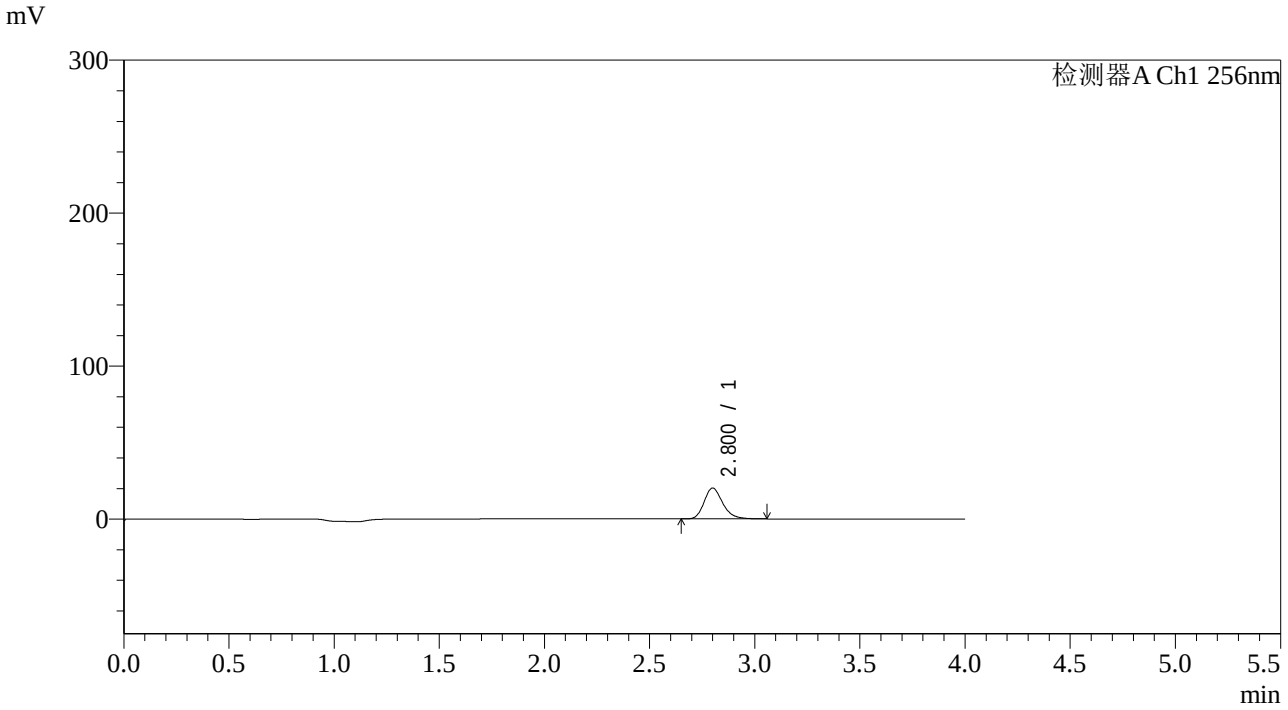
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1561-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2808:24:29
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:31:49
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	124359	100.000	20135	4964	1.232	--
总计		124359	100.000	20135			

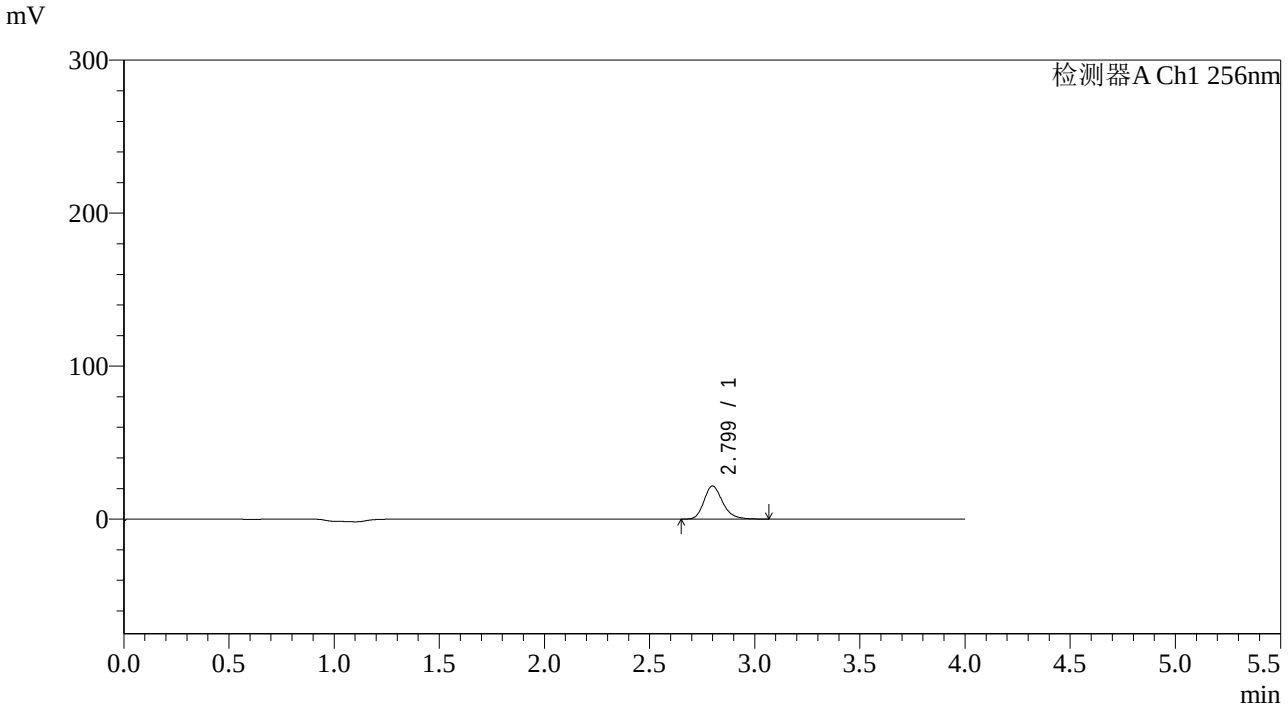
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1562-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-28
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2808:28:51
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:31:57
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	133402	100.000	21601	4965	1.236	--
总计		133402	100.000	21601			

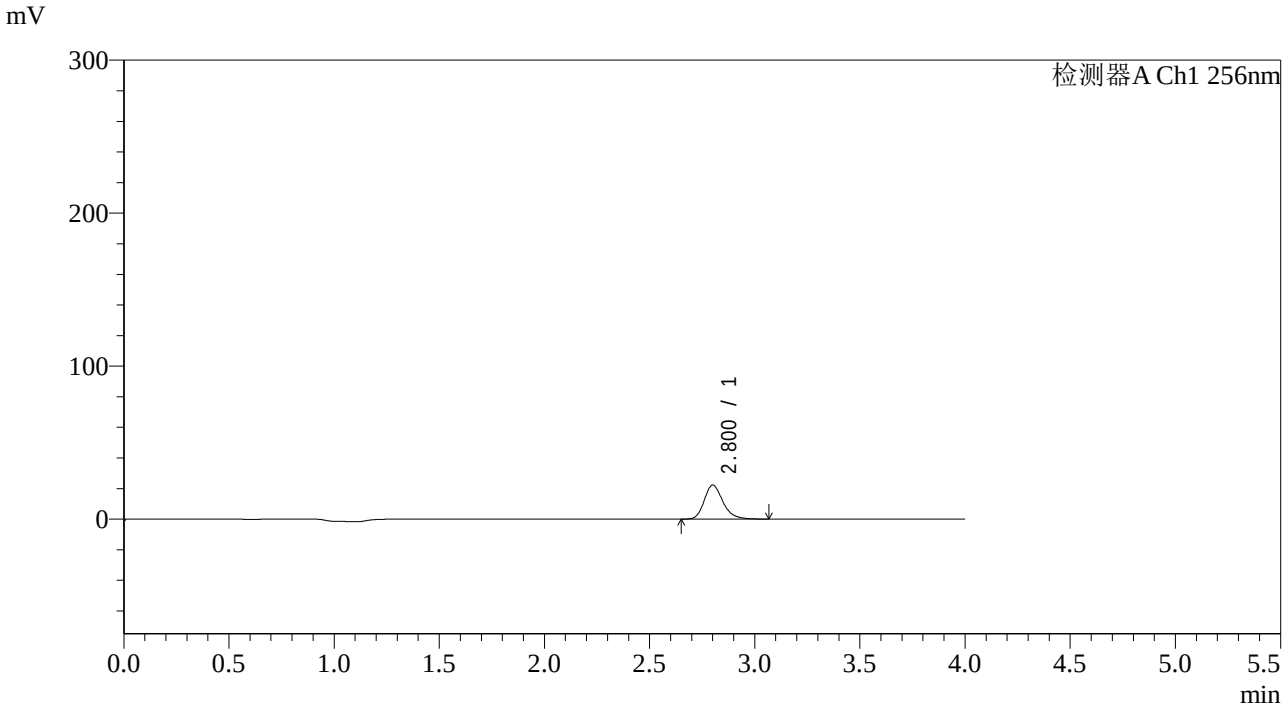
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1563-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2808:33:13
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:32:04
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	137259	100.000	22170	4958	1.235	--
总计		137259	100.000	22170			

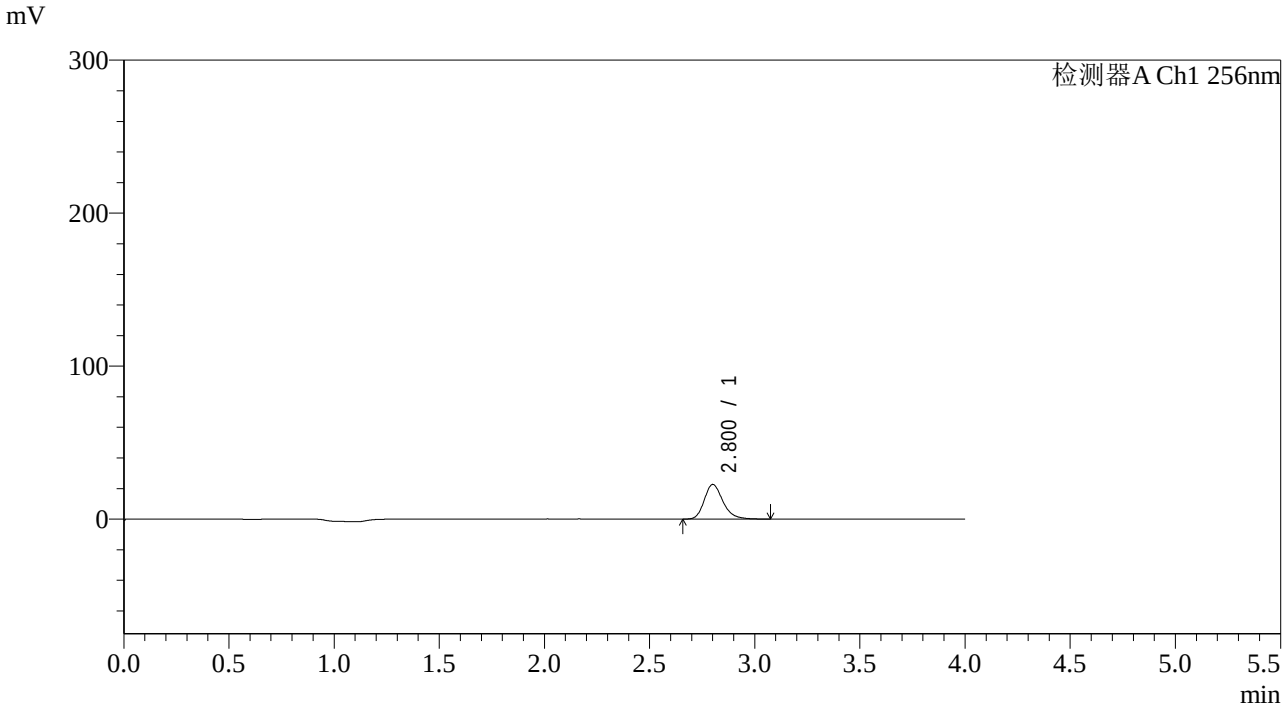
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1564-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2808:37:35
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:32:13
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	139816	100.000	22544	4960	1.236	--
总计		139816	100.000	22544			

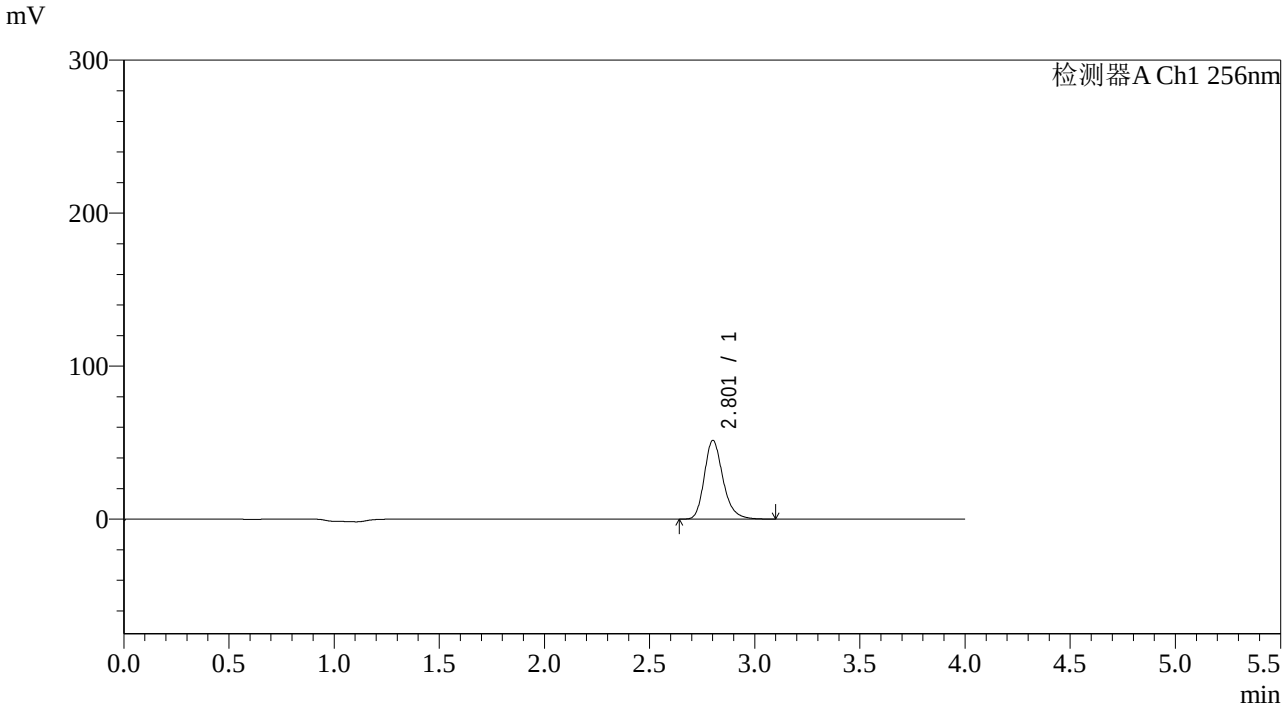
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1565-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-2
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2808:41:58
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:32:22
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	317922	100.000	51171	4957	1.236	--
总计		317922	100.000	51171			

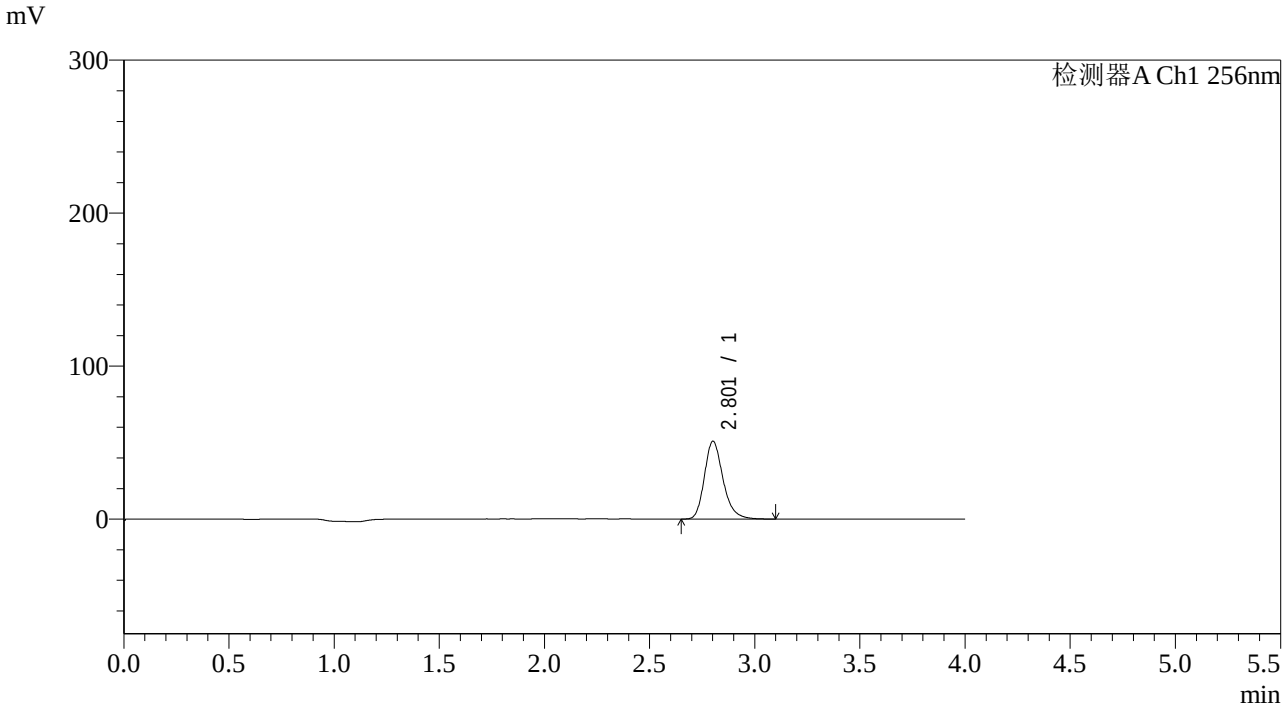
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1566-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-11
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2808:46:21
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:32:29
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	314007	100.000	50622	4966	1.235	--
总计		314007	100.000	50622			

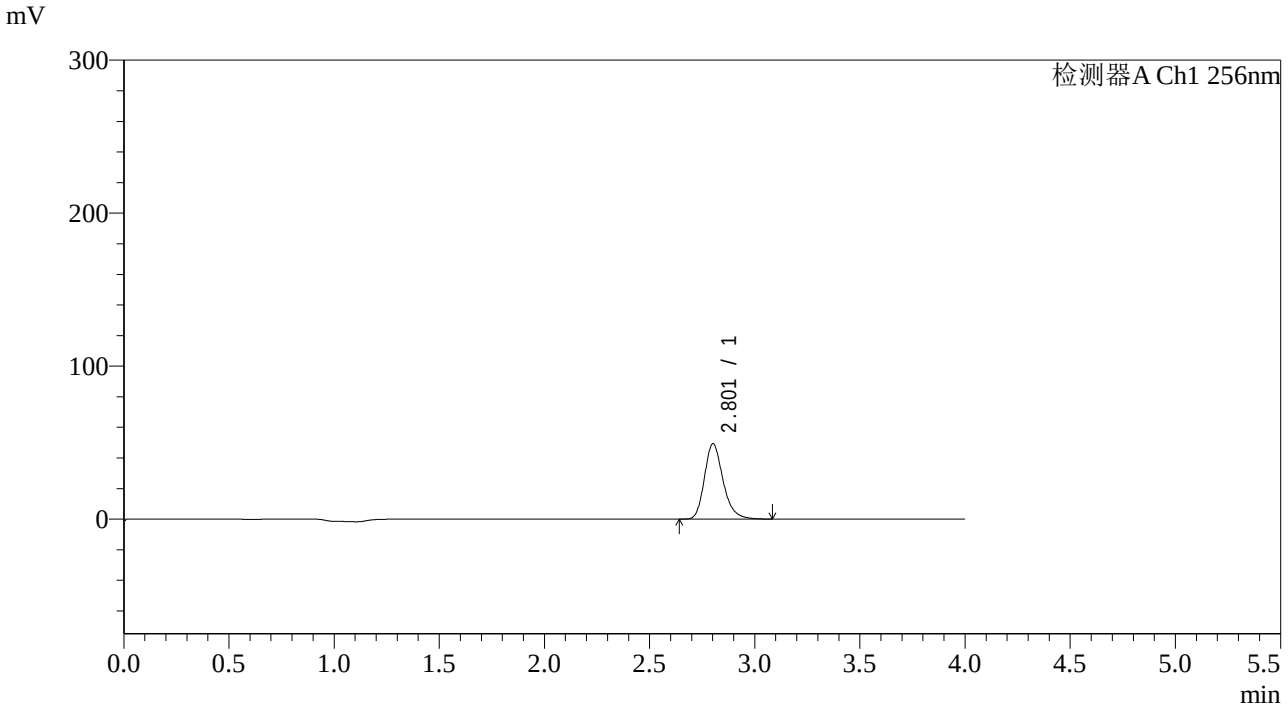
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1567-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-20
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2808:50:43
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:32:37
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	303772	100.000	49020	4965	1.237	--
总计		303772	100.000	49020			

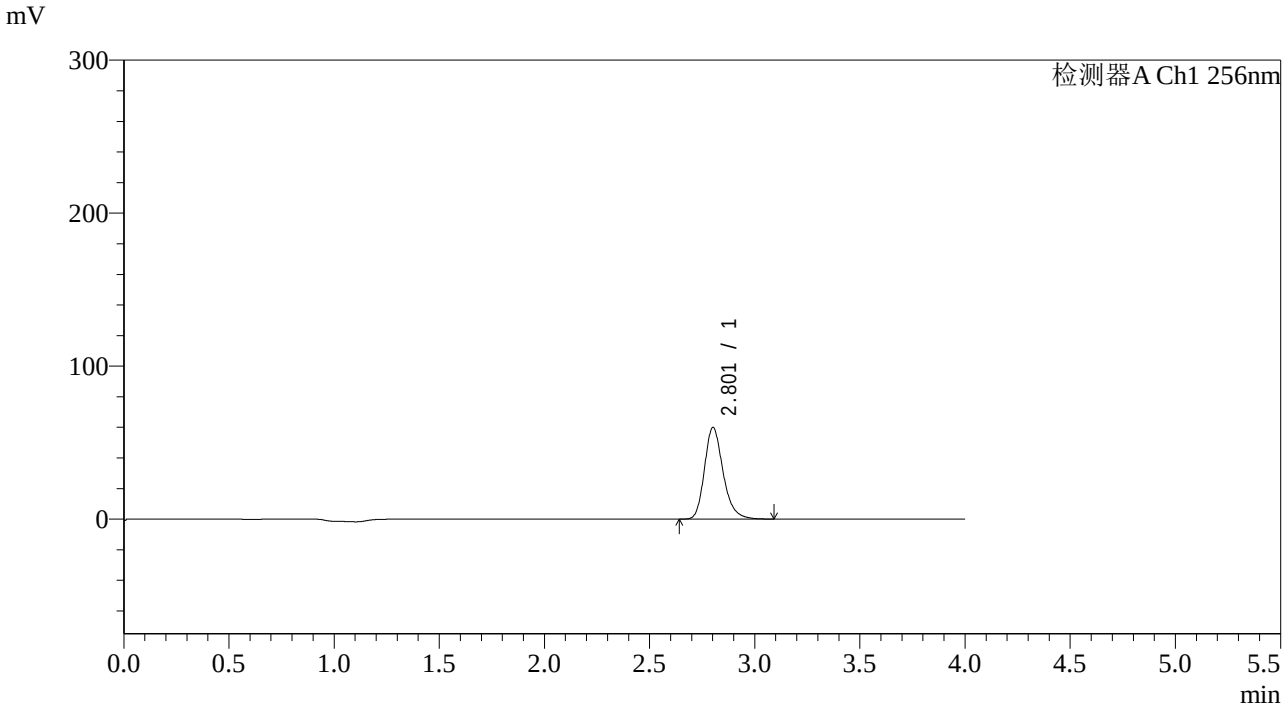
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1568-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2808:55:05
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:32:44
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	369524	100.000	59648	4968	1.237	--
总计		369524	100.000	59648			

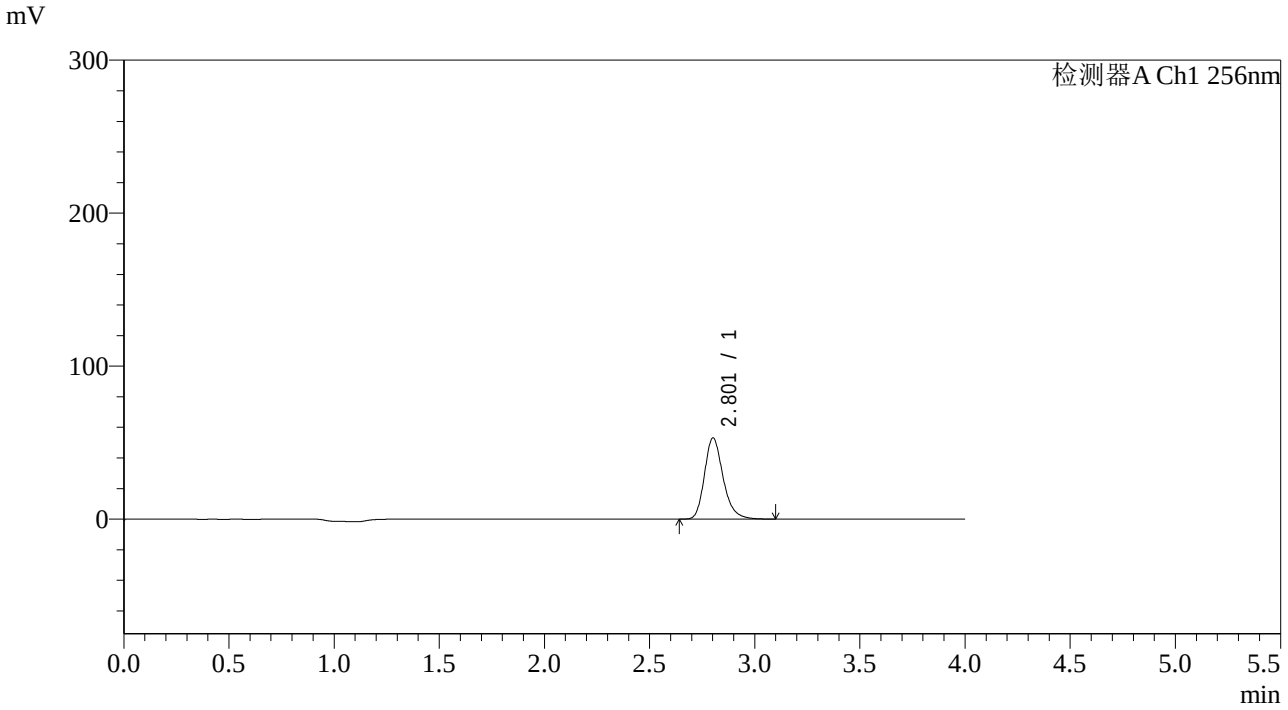
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1569-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2808:59:27
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:32:52
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	327666	100.000	52867	4965	1.237	--
总计		327666	100.000	52867			

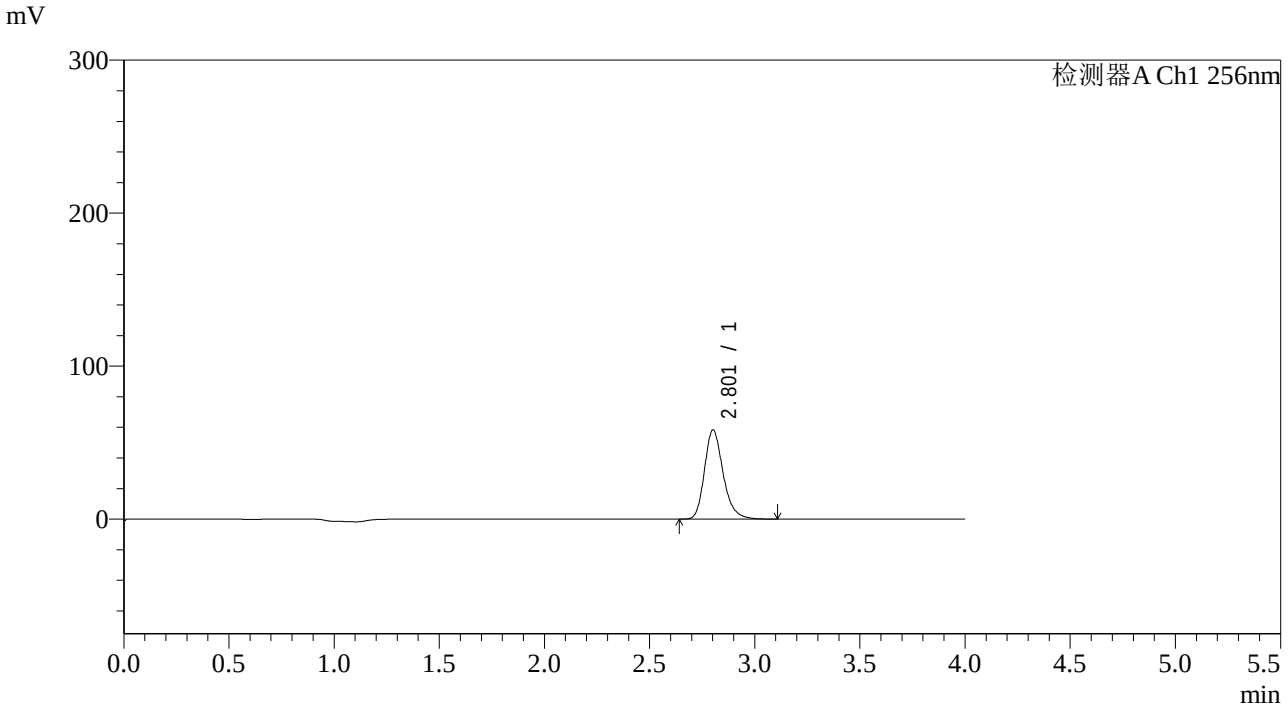
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1570-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2809:03:49
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:32:59
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	360290	100.000	58111	4966	1.239	--
总计		360290	100.000	58111			

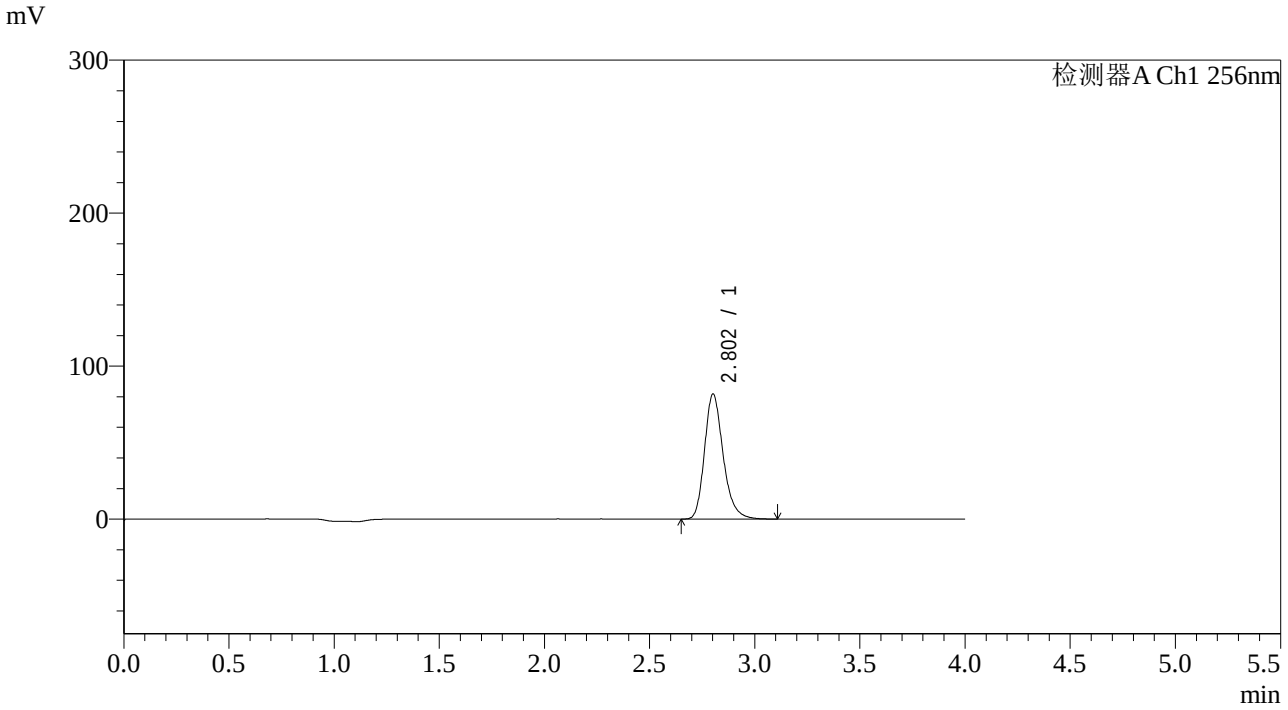
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1571-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2809:08:12　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:33:06　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	504631	100.000	81445	4968	1.240	--
总计		504631	100.000	81445			

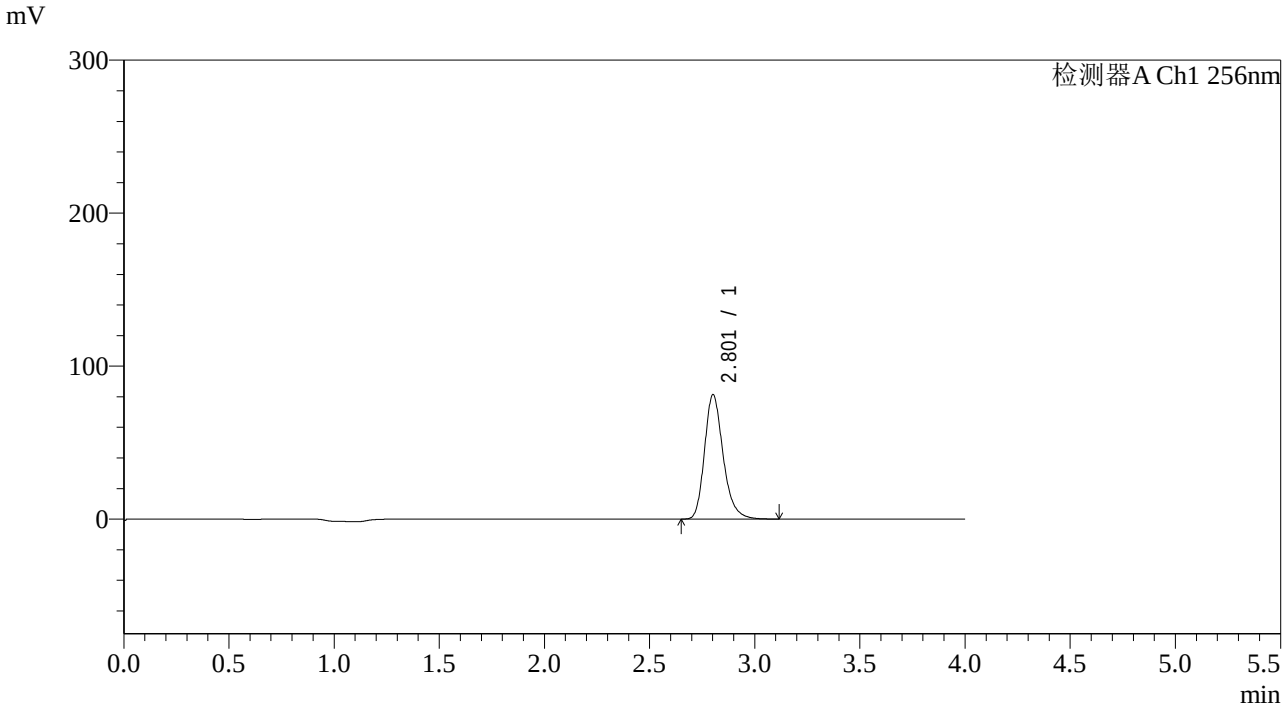
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1572-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2809:12:34
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:33:14
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	502011	100.000	81007	4969	1.241	--
总计		502011	100.000	81007			

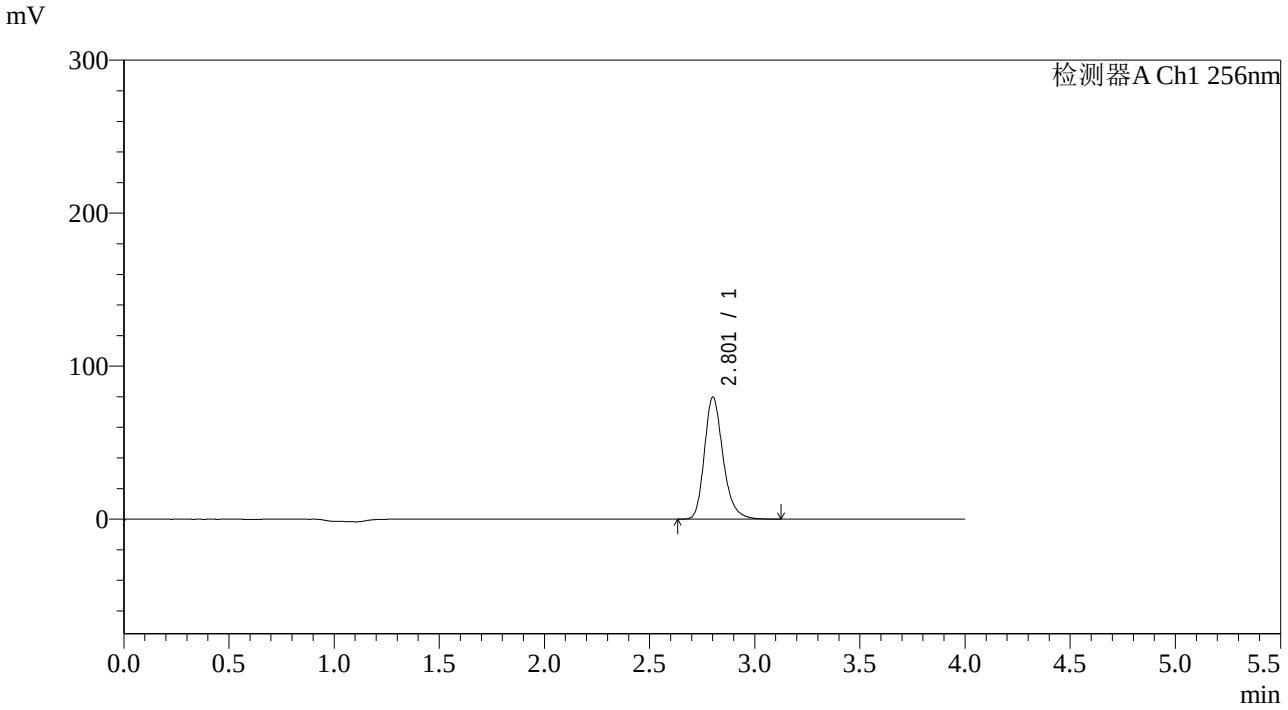
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1573-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-21
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2809:16:55
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:33:22
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	492878	100.000	79341	4964	1.242	--
总计		492878	100.000	79341			

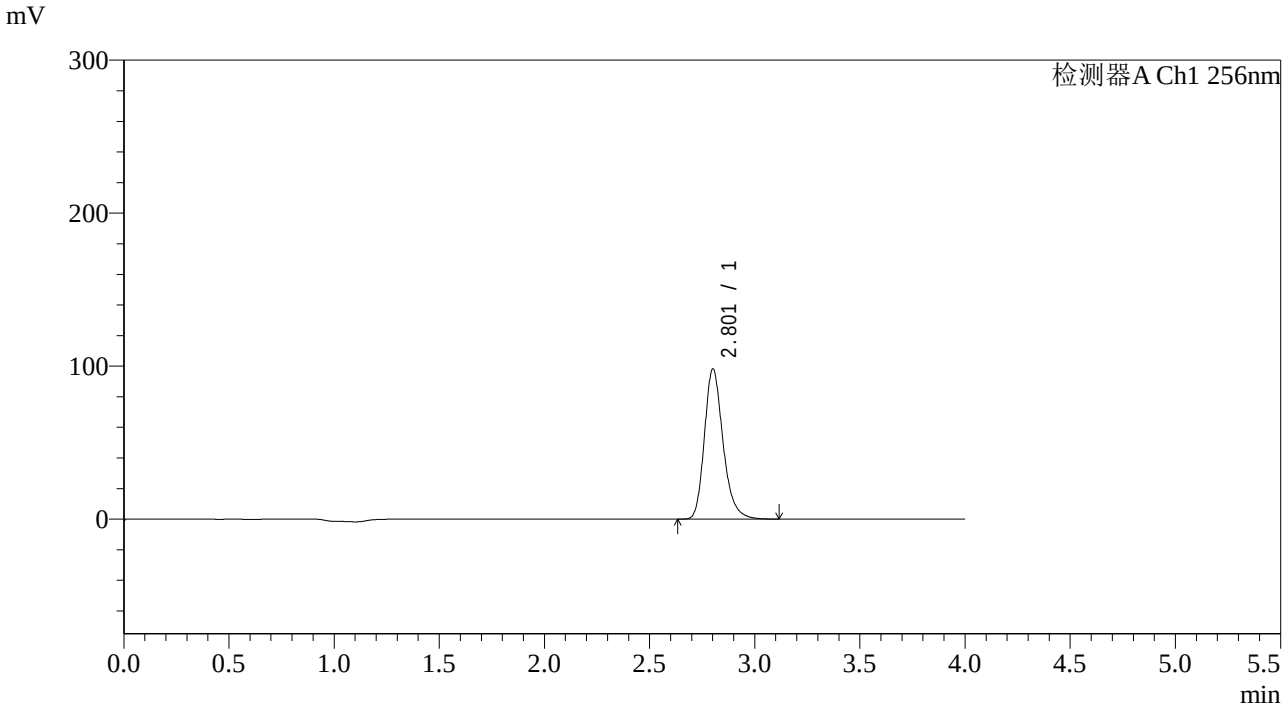
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1574-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2809:21:18
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:33:29
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	606833	100.000	97687	4961	1.241	--
总计		606833	100.000	97687			

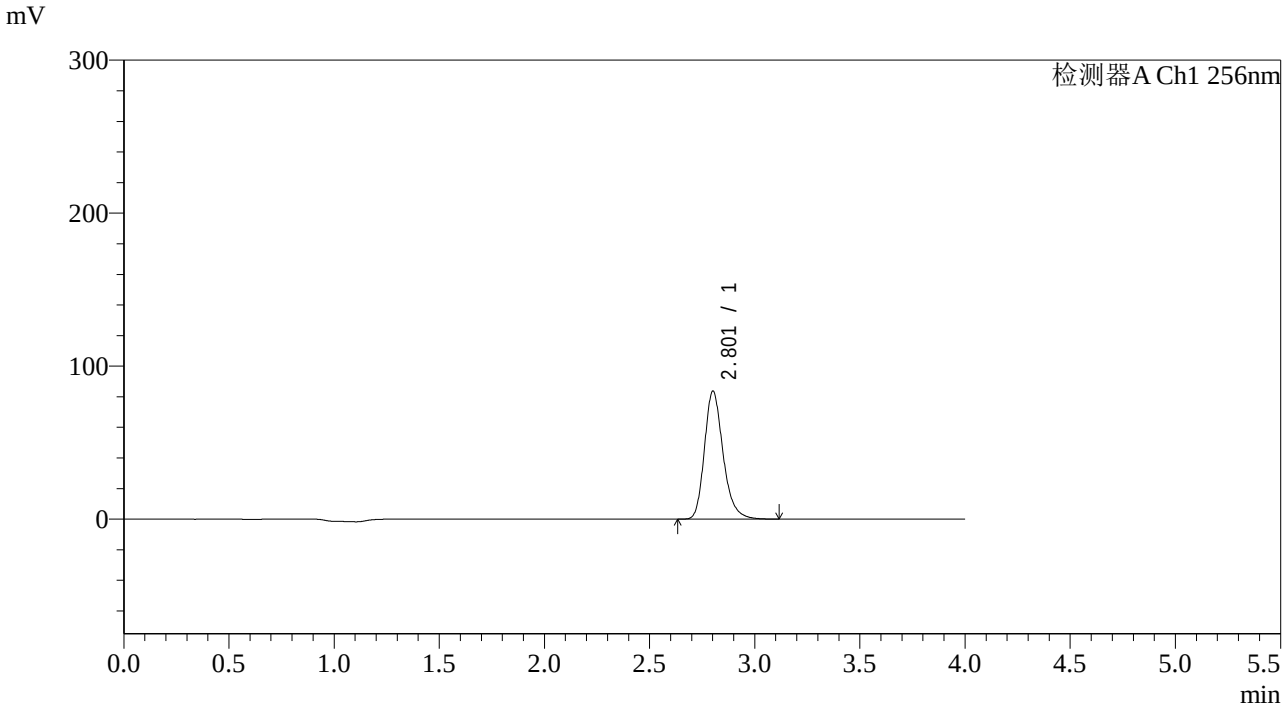
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1575-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-39
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2809:25:41　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:33:36　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	516861	100.000	83243	4962	1.242	--
总计		516861	100.000	83243			

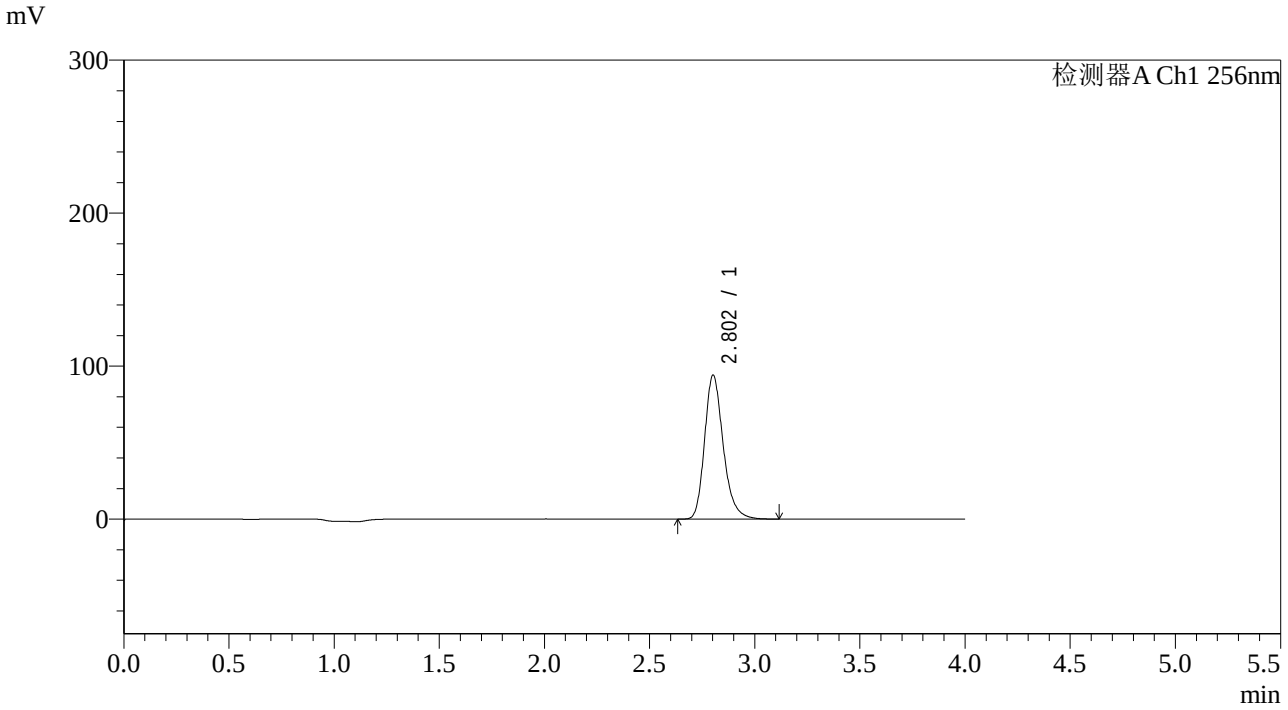
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1576-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2809:30:03
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:33:44
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	581380	100.000	93832	4970	1.242	--
总计		581380	100.000	93832			

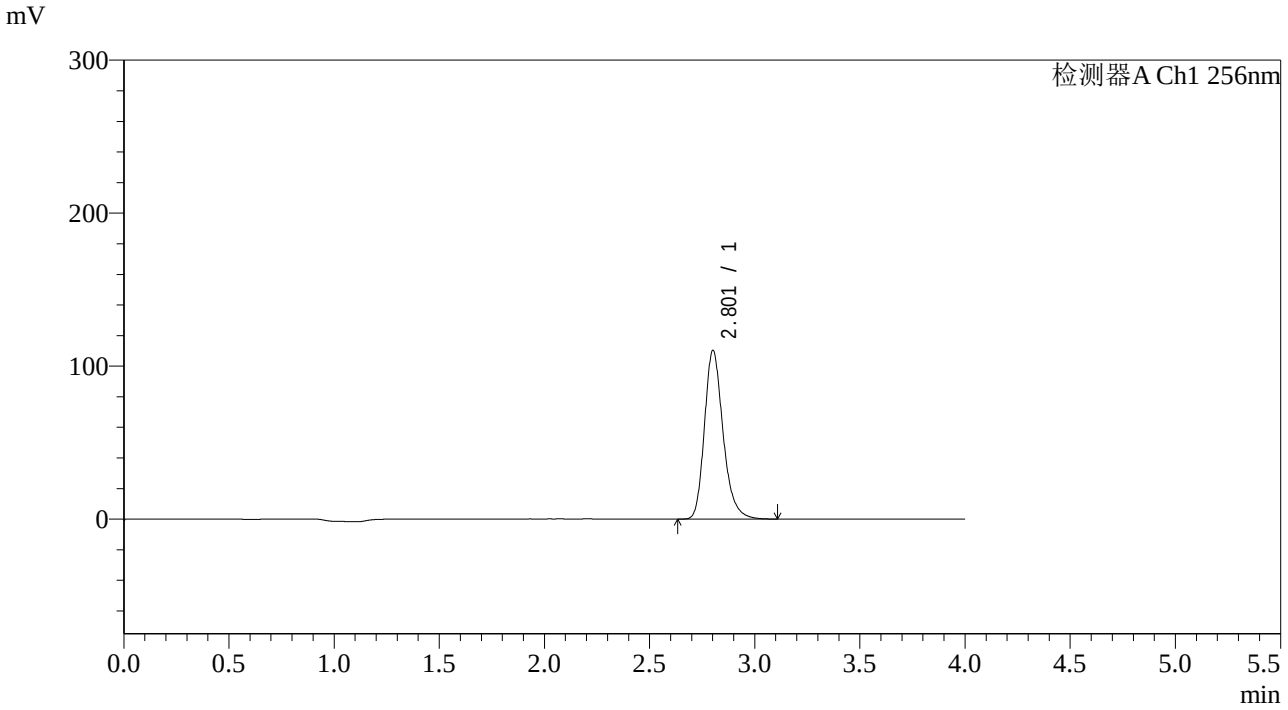
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1577-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-4
进样体积: 5 µl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2809:34:26
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:33:51
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	680575	100.000	109722	4969	1.243	--
总计		680575	100.000	109722			

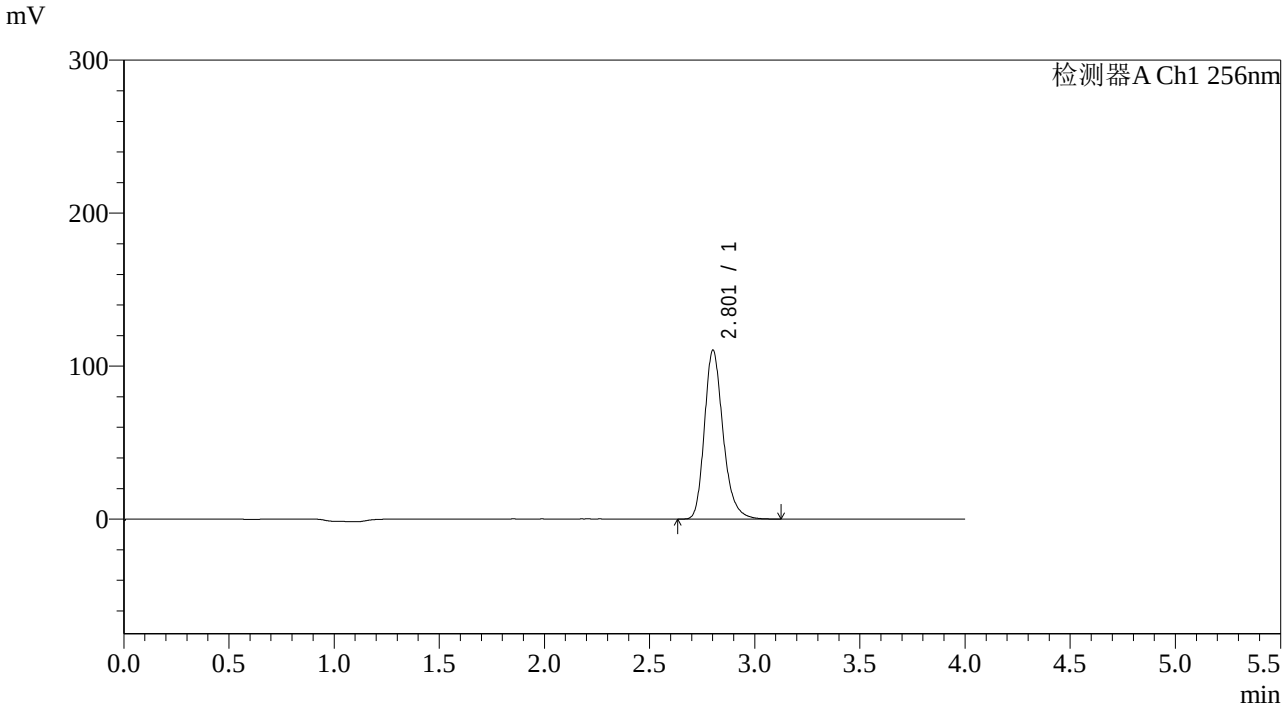
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1578-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-13
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2809:38:48
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:33:58
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	681893	100.000	109849	4968	1.244	--
总计		681893	100.000	109849			

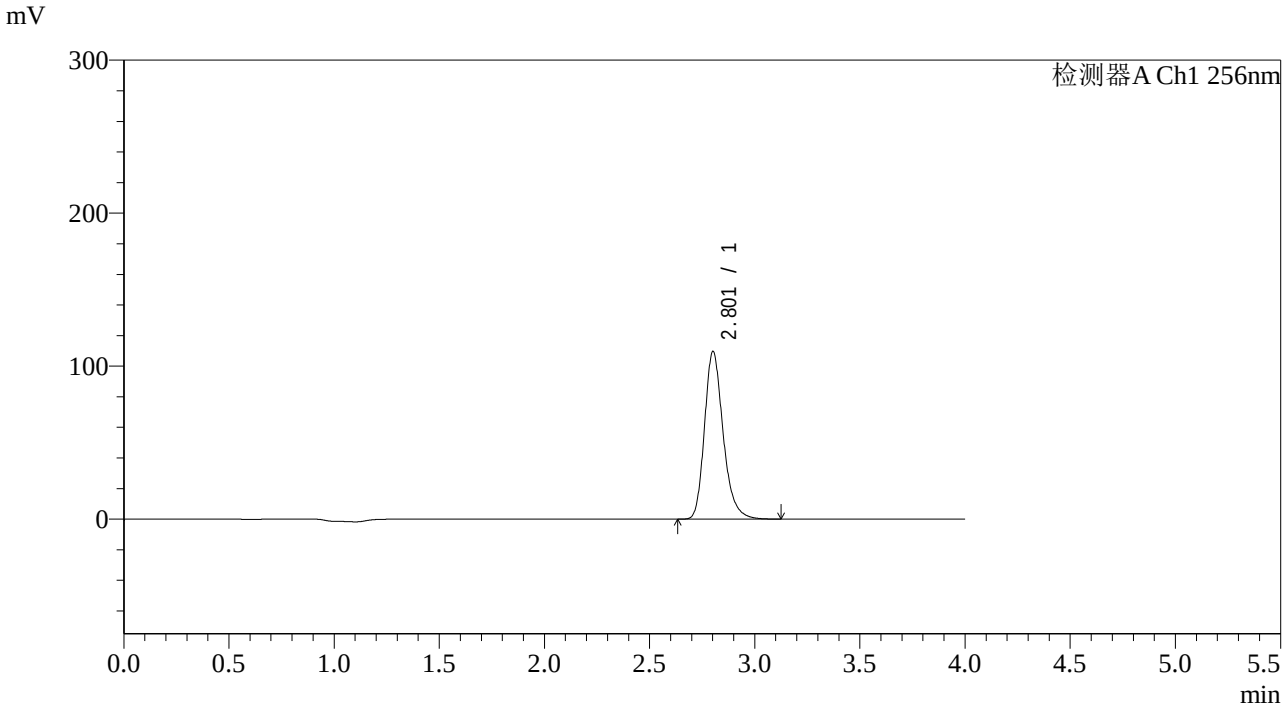
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1579-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-22
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2809:43:11
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:34:07
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	677288	100.000	109102	4962	1.245	--
总计		677288	100.000	109102			

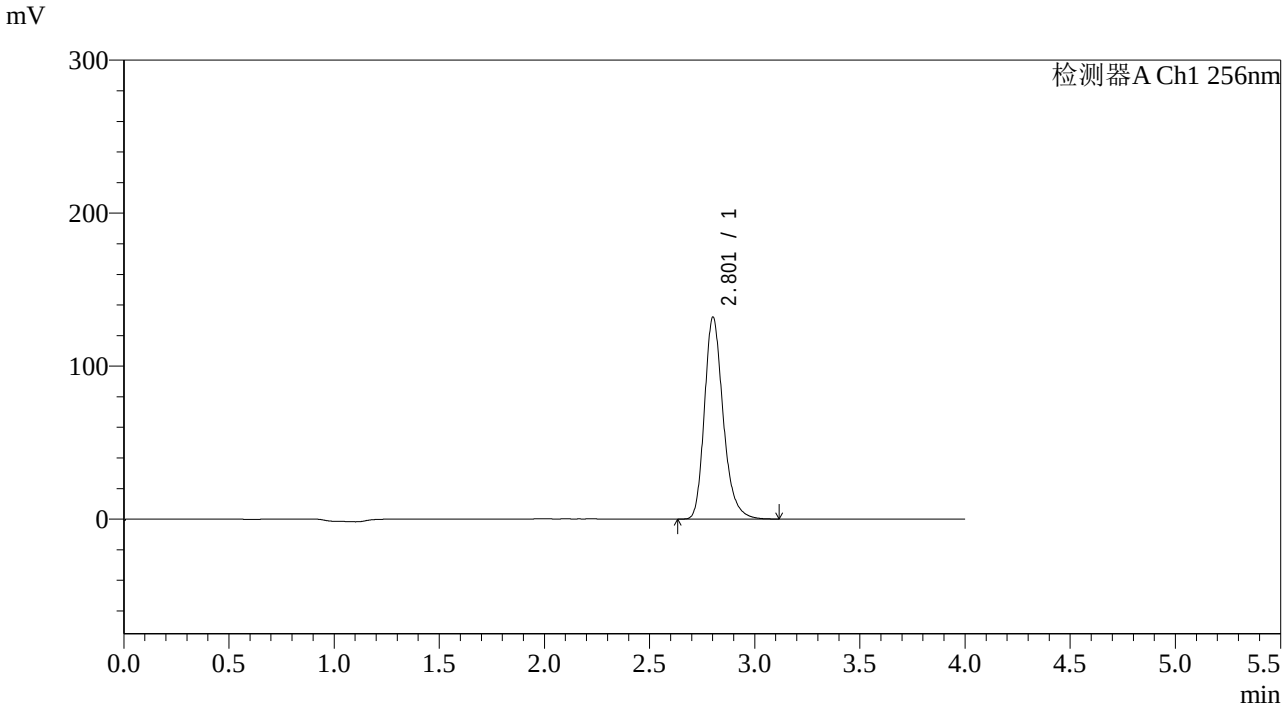
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1580-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-31
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2809:47:33
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:34:15
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	818206	100.000	131439	4935	1.245	--
总计		818206	100.000	131439			

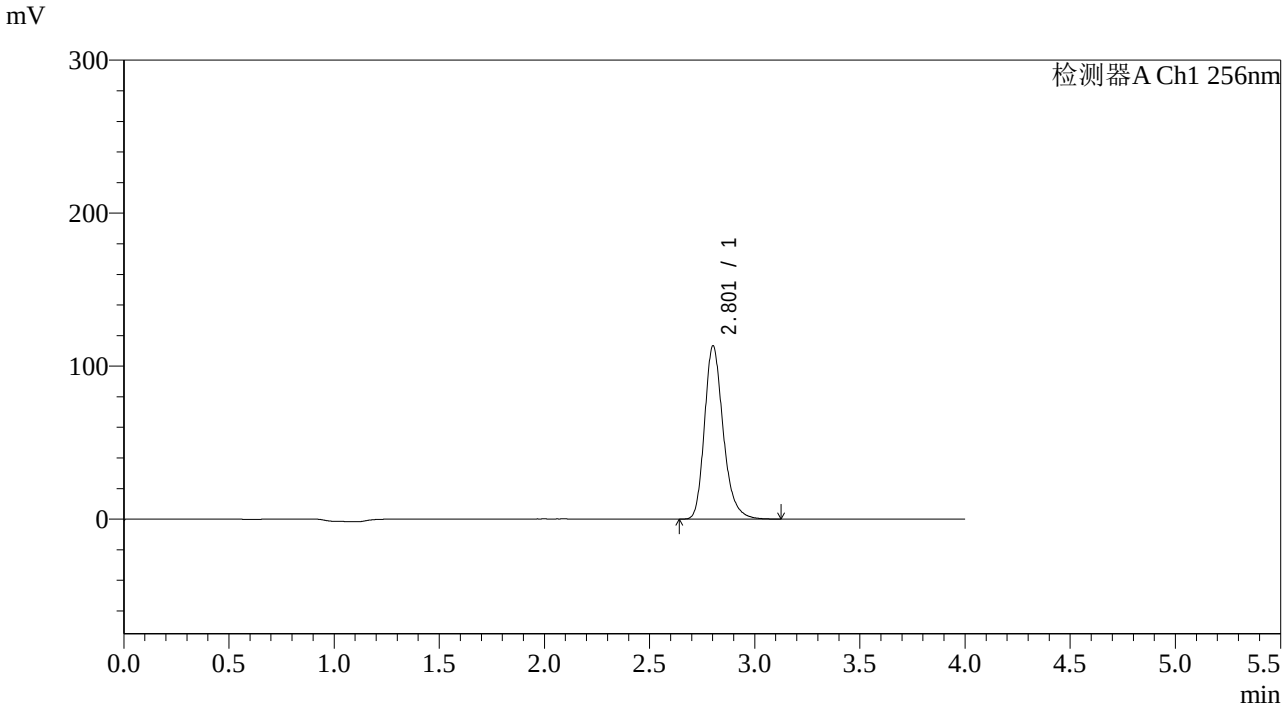
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1581-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-40
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2809:51:56
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:34:22
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	702124	100.000	112793	4932	1.245	--
总计		702124	100.000	112793			

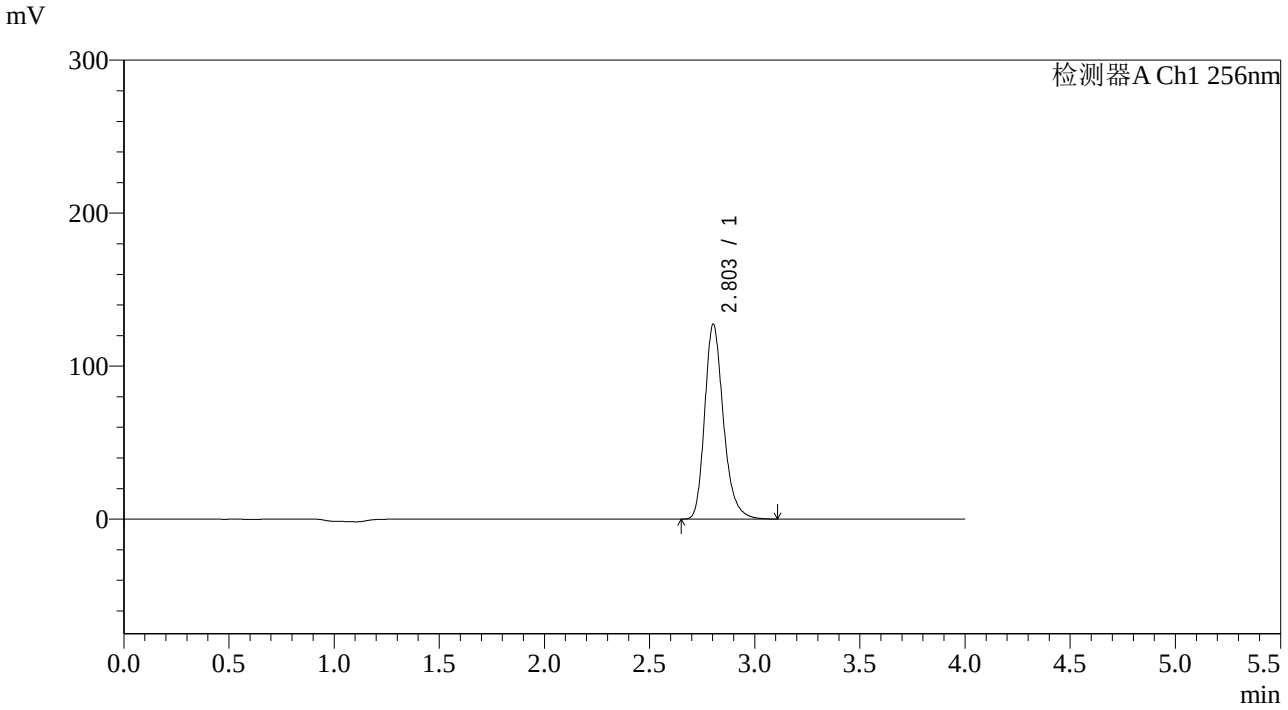
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1582-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-49
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2809:56:18
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:34:29
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	789703	100.000	127133	4939	1.245	--
总计		789703	100.000	127133			

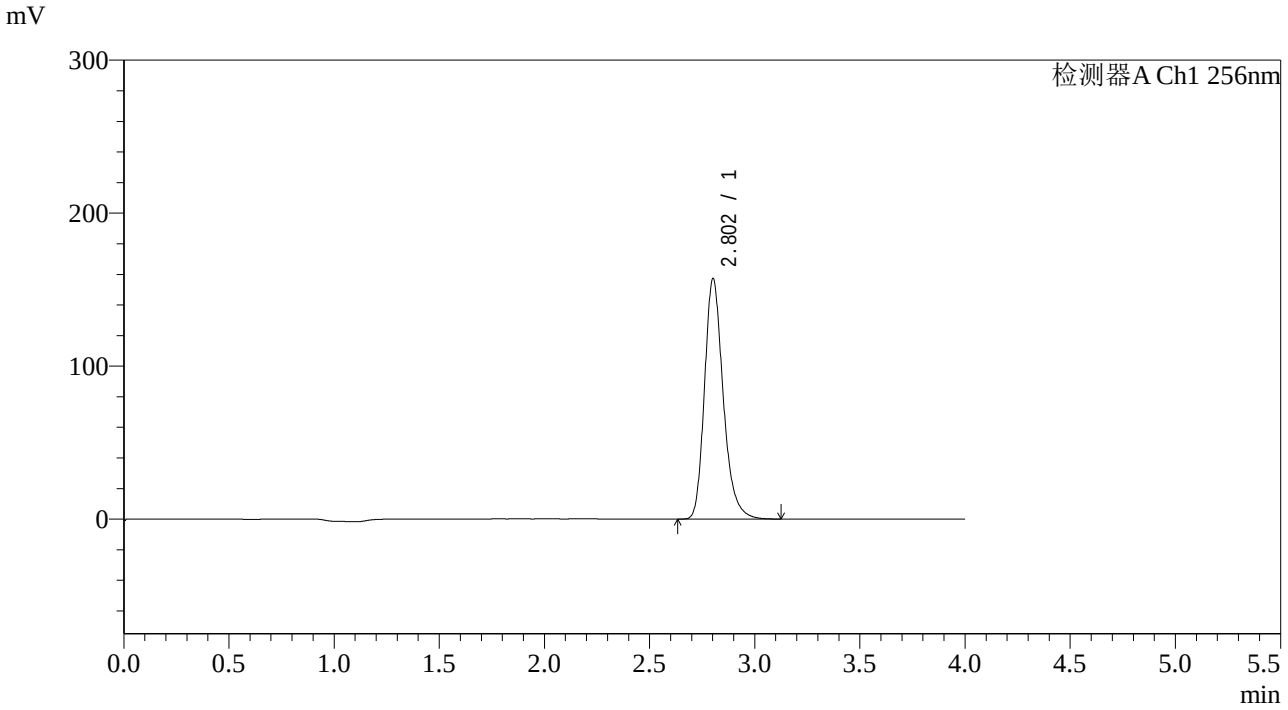
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1583-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-5
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2810:00:41
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:34:37
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	974151	100.000	156559	4939	1.247	--
总计		974151	100.000	156559			

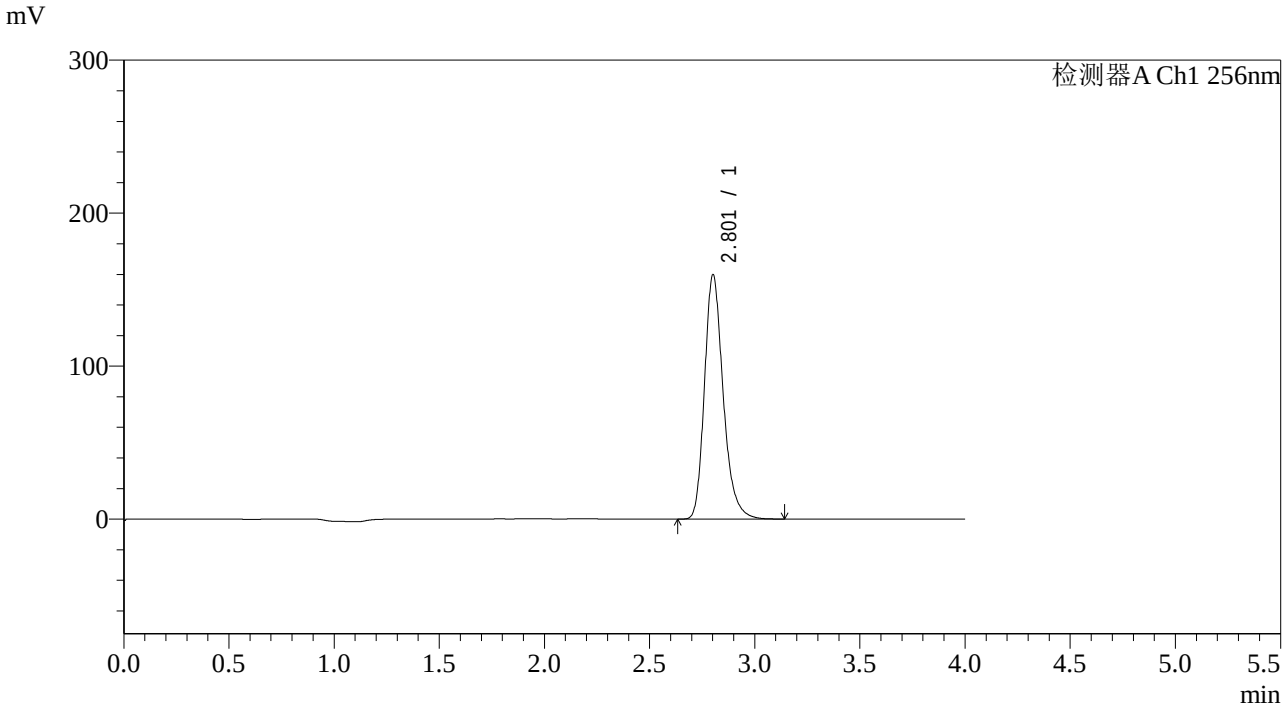
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1584-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-14
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2810:05:04　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:34:45　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	989534	100.000	159091	4941	1.248	--
总计		989534	100.000	159091			

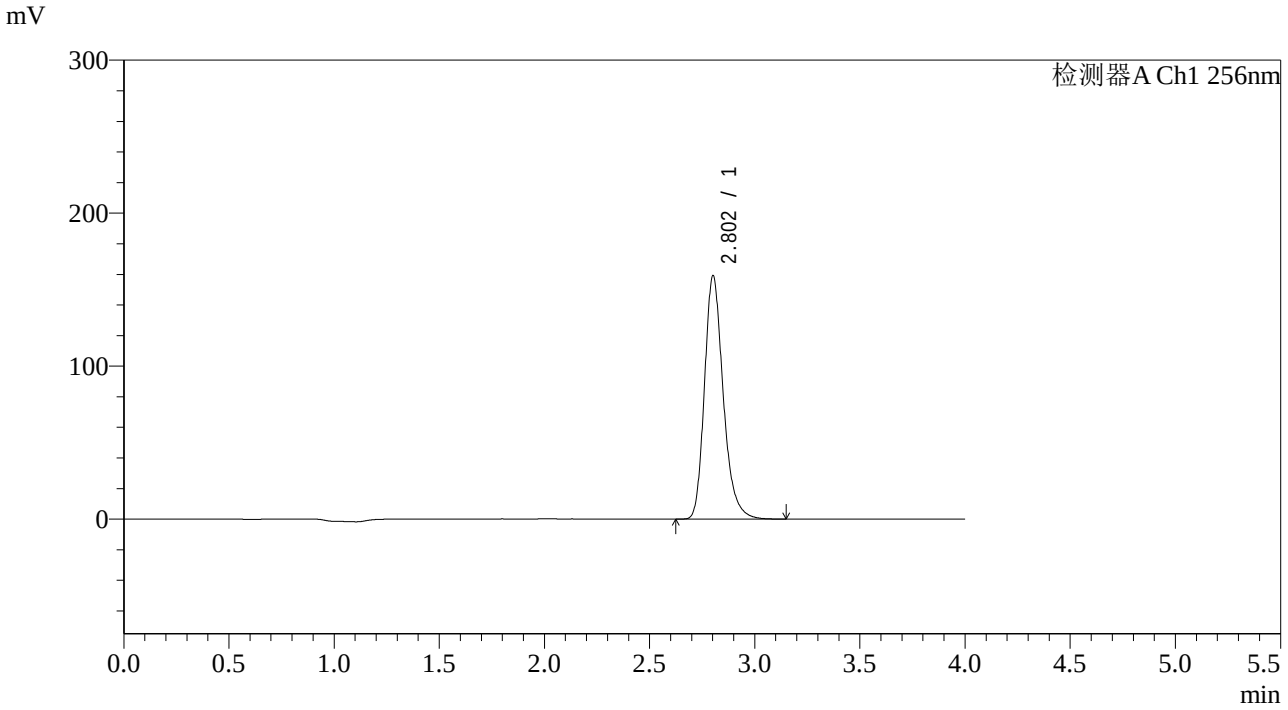
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1585-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-23
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2810:09:26
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:34:54
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	988800	100.000	158466	4912	1.247	--
总计		988800	100.000	158466			

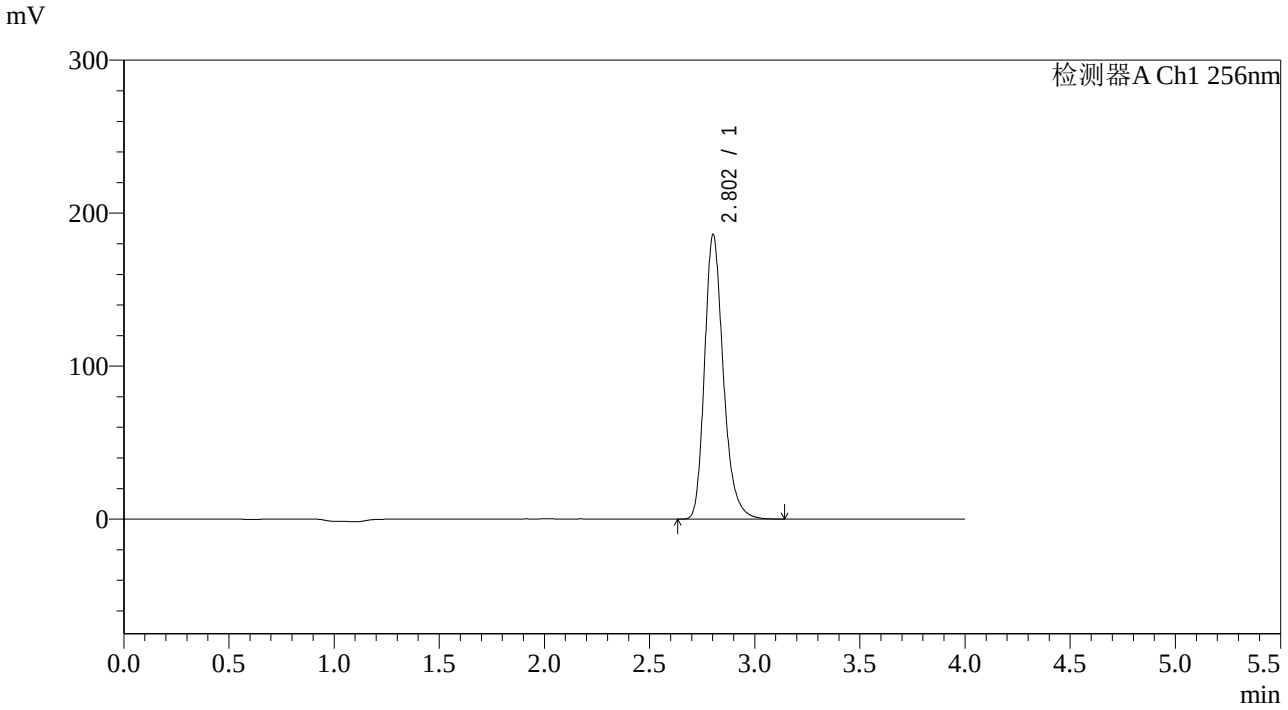
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1586-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-32
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2810:13:49
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:35:01
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	1155393	100.000	185471	4922	1.246	--
总计		1155393	100.000	185471			

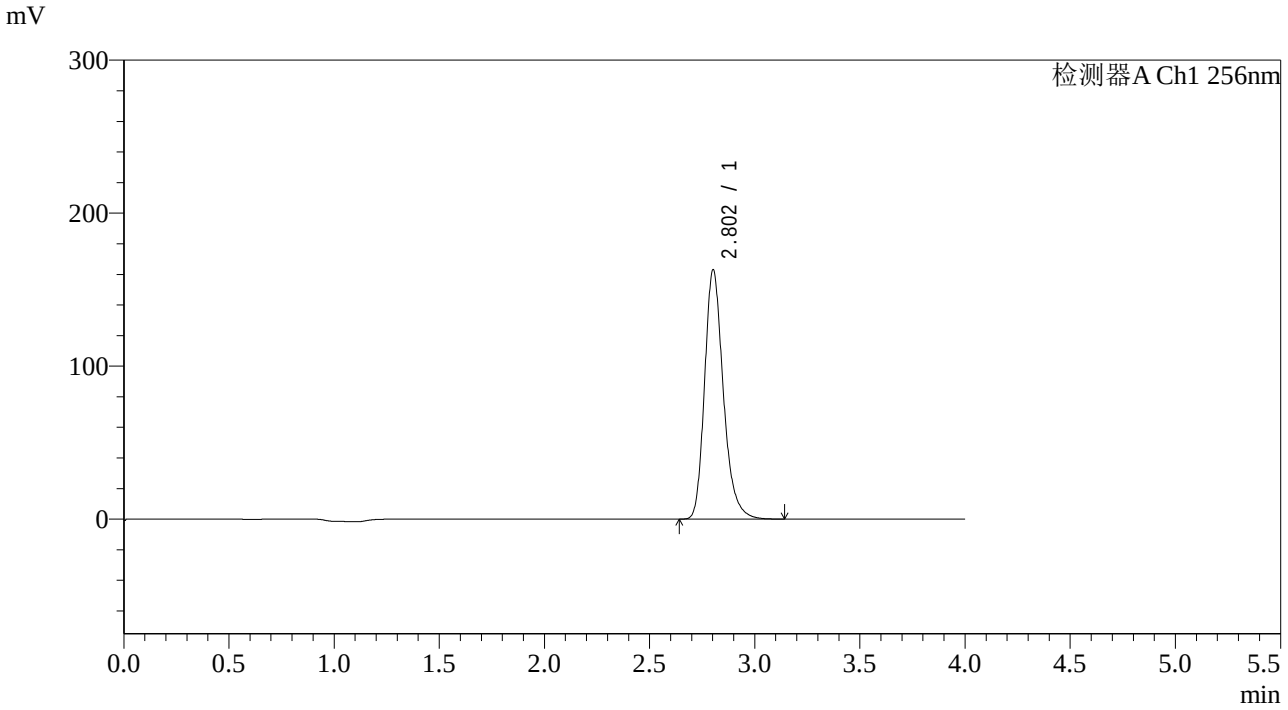
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1587-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-41
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2810:18:13
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:35:09
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	1011783	100.000	162468	4928	1.247	--
总计		1011783	100.000	162468			

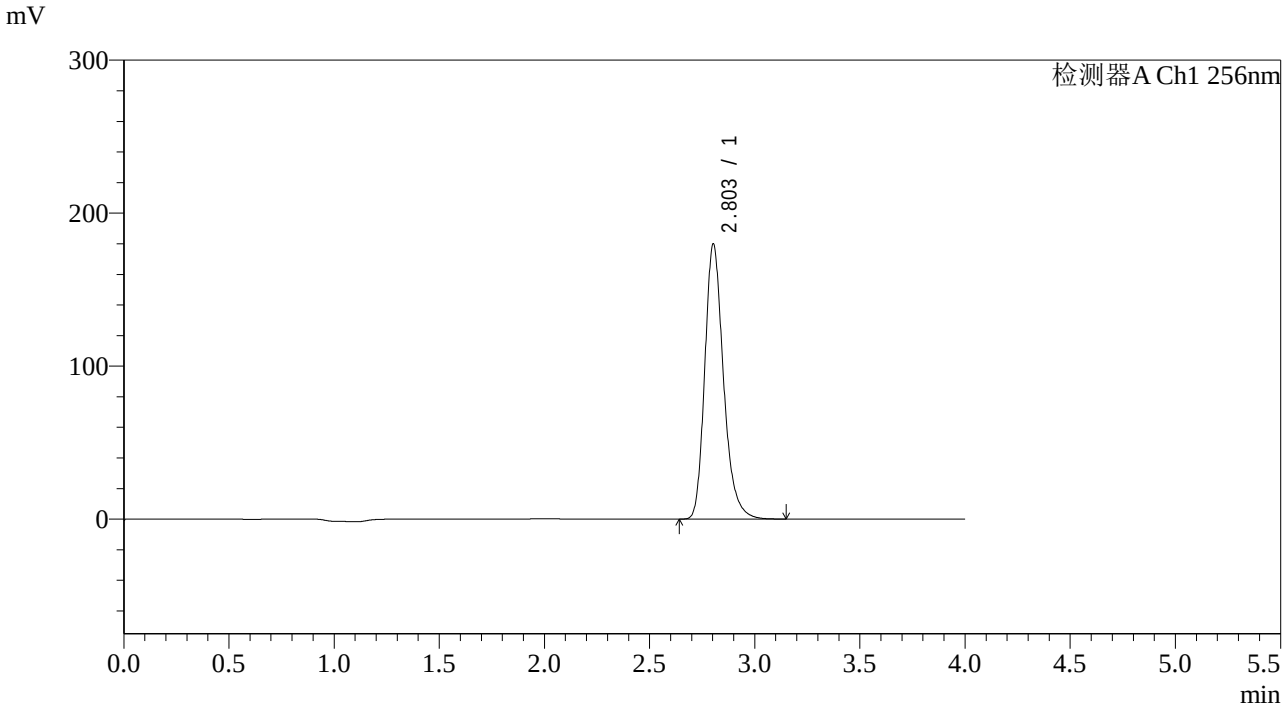
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1588-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/2810:22:35　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:35:17　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	1115594	100.000	179514	4935	1.246	--
总计		1115594	100.000	179514			

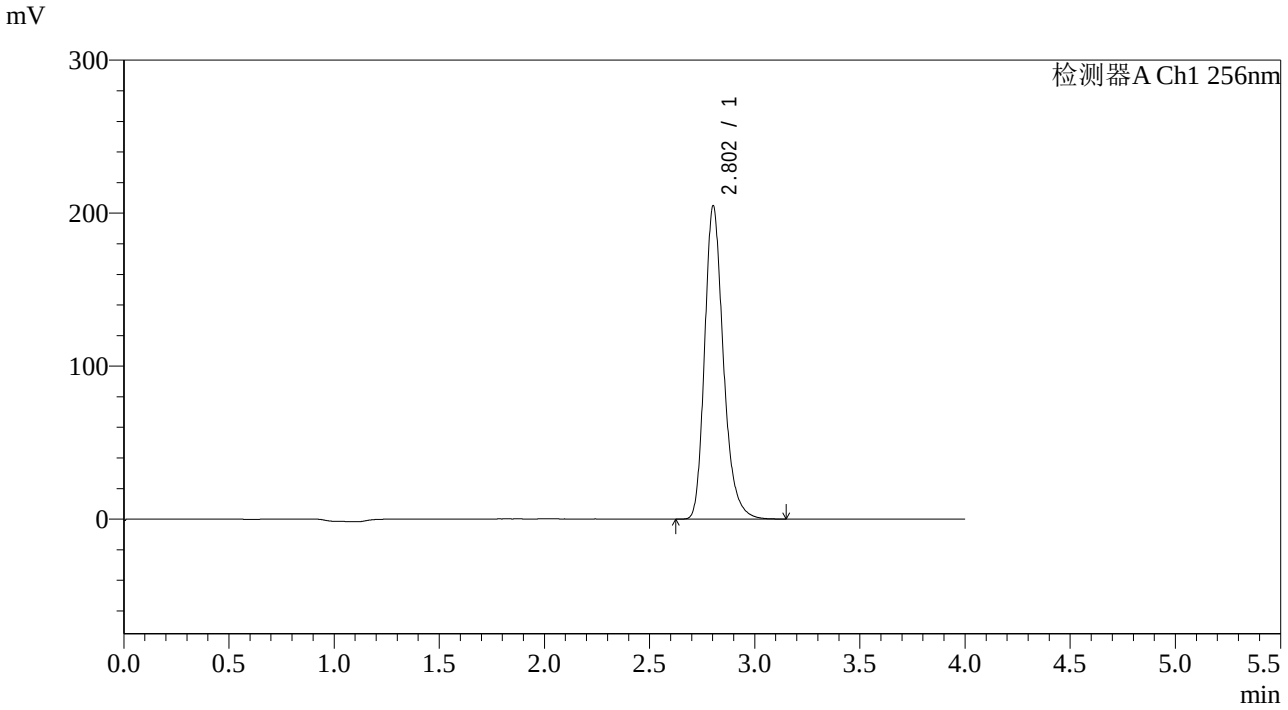
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1589-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-6
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2810:26:58
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:35:25
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	1273522	100.000	204189	4913	1.248	--
总计		1273522	100.000	204189			

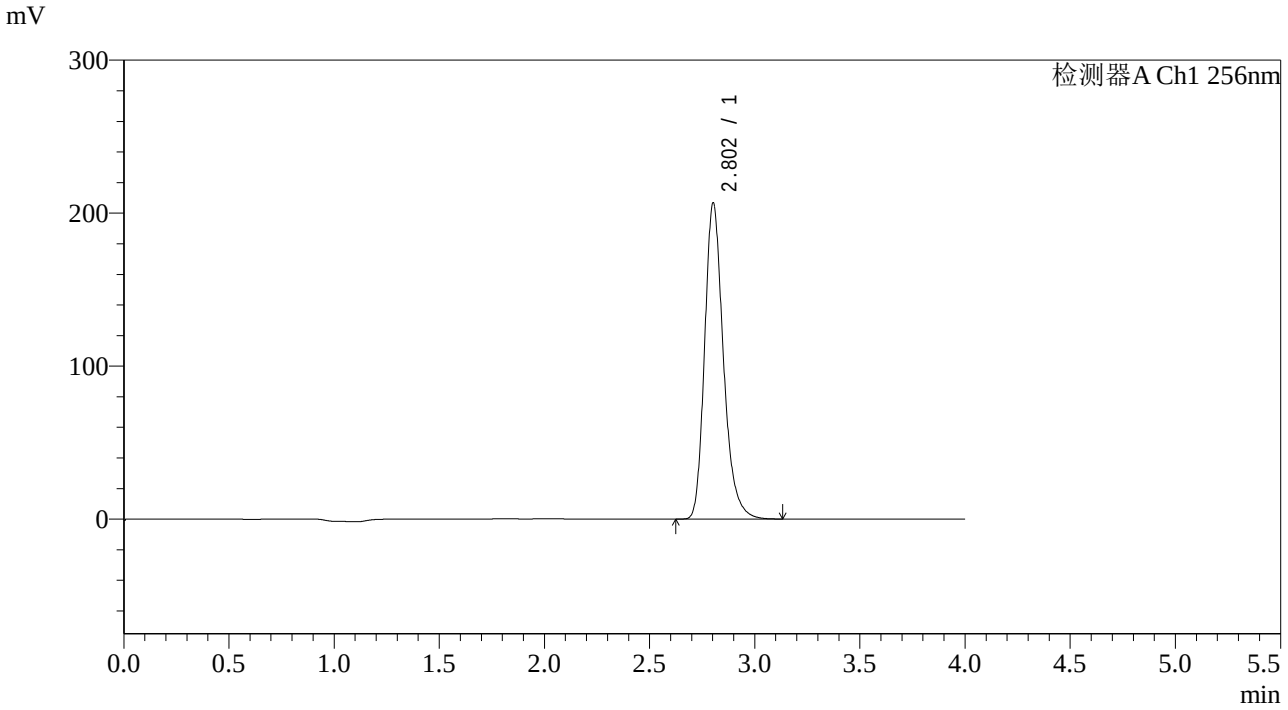
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1590-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2810:31:21
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:35:34
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	1285500	100.000	206113	4910	1.249	--
总计		1285500	100.000	206113			

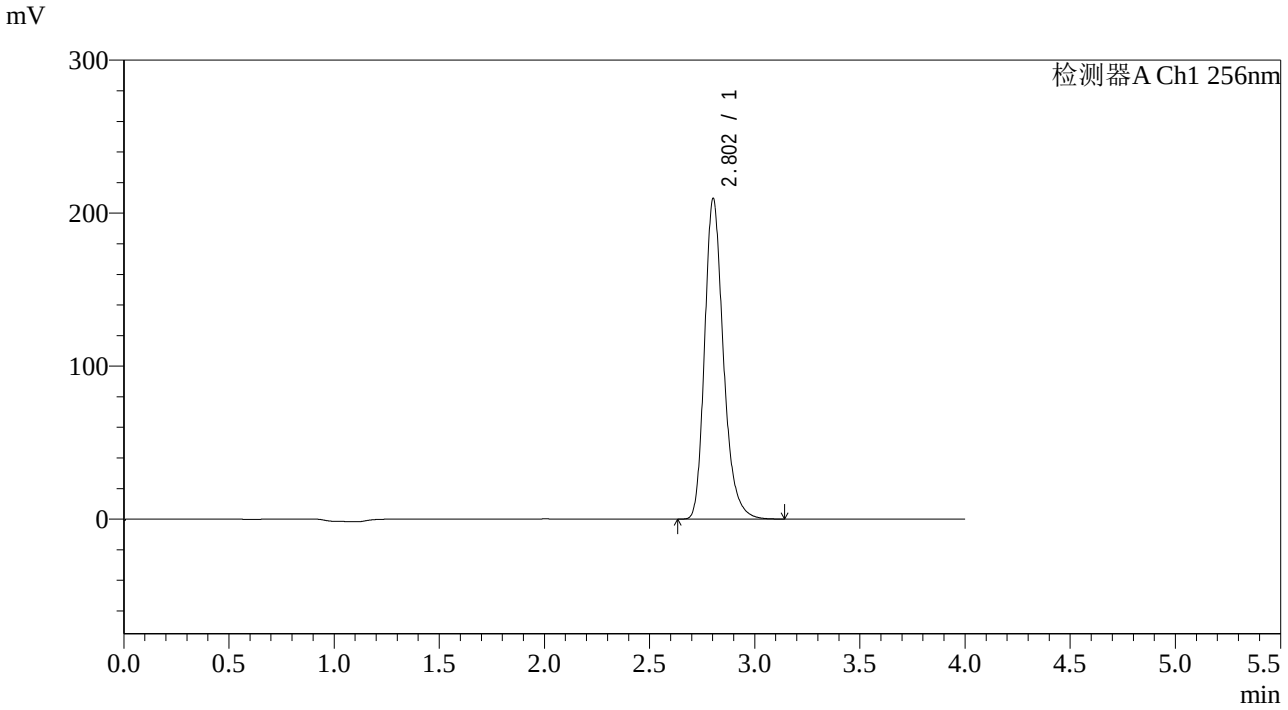
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1591-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-24
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2810:35:44
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:35:44
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	1303647	100.000	209010	4911	1.250	--
总计		1303647	100.000	209010			

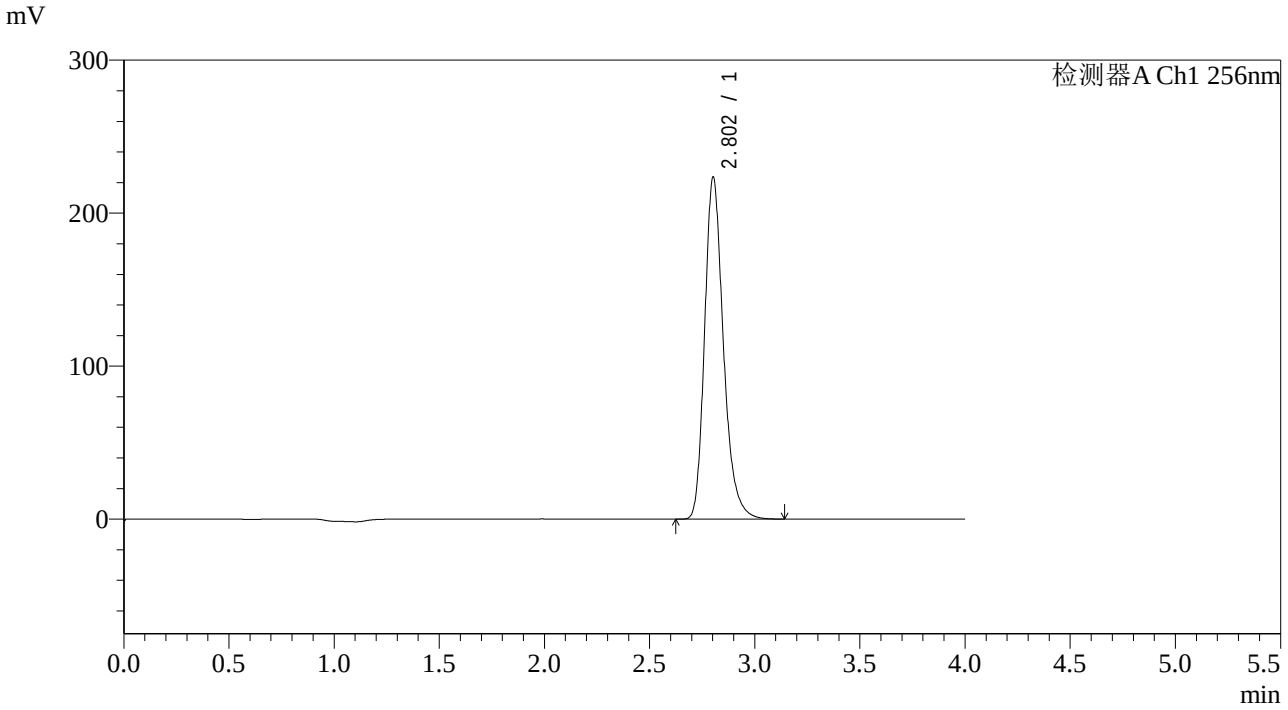
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1592-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-33
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2810:40:07
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:35:51
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	1392398	100.000	222967	4905	1.252	--
总计		1392398	100.000	222967			

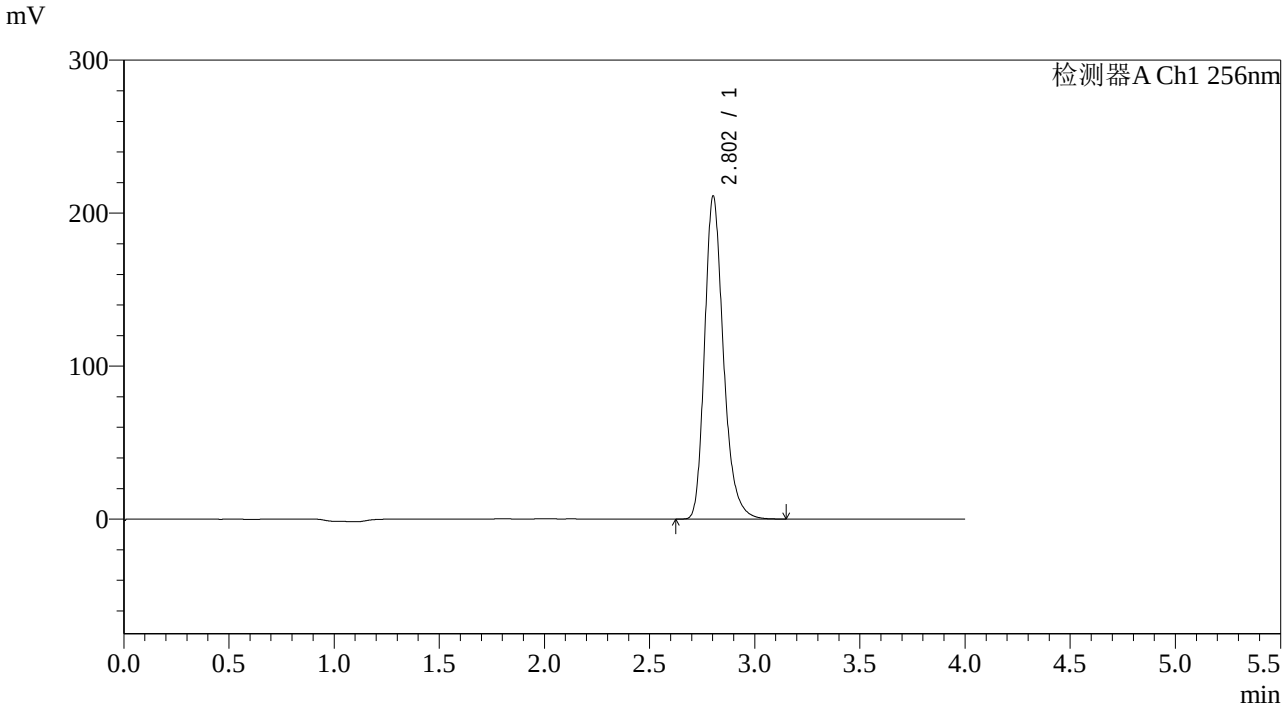
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1593-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-42
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2810:44:29
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:35:59
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	1315090	100.000	210626	4905	1.252	--
总计		1315090	100.000	210626			

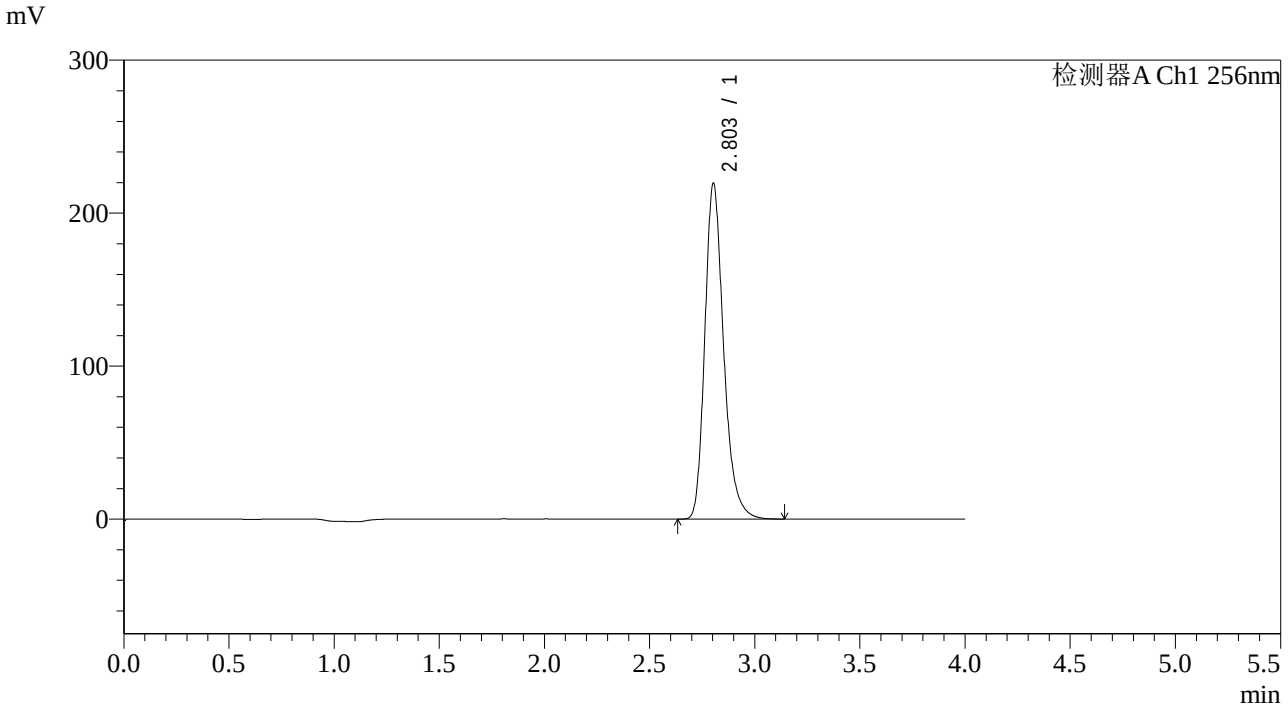
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1594-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-51
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2810:48:51
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:36:06
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	1366469	100.000	219219	4905	1.252	--
总计		1366469	100.000	219219			

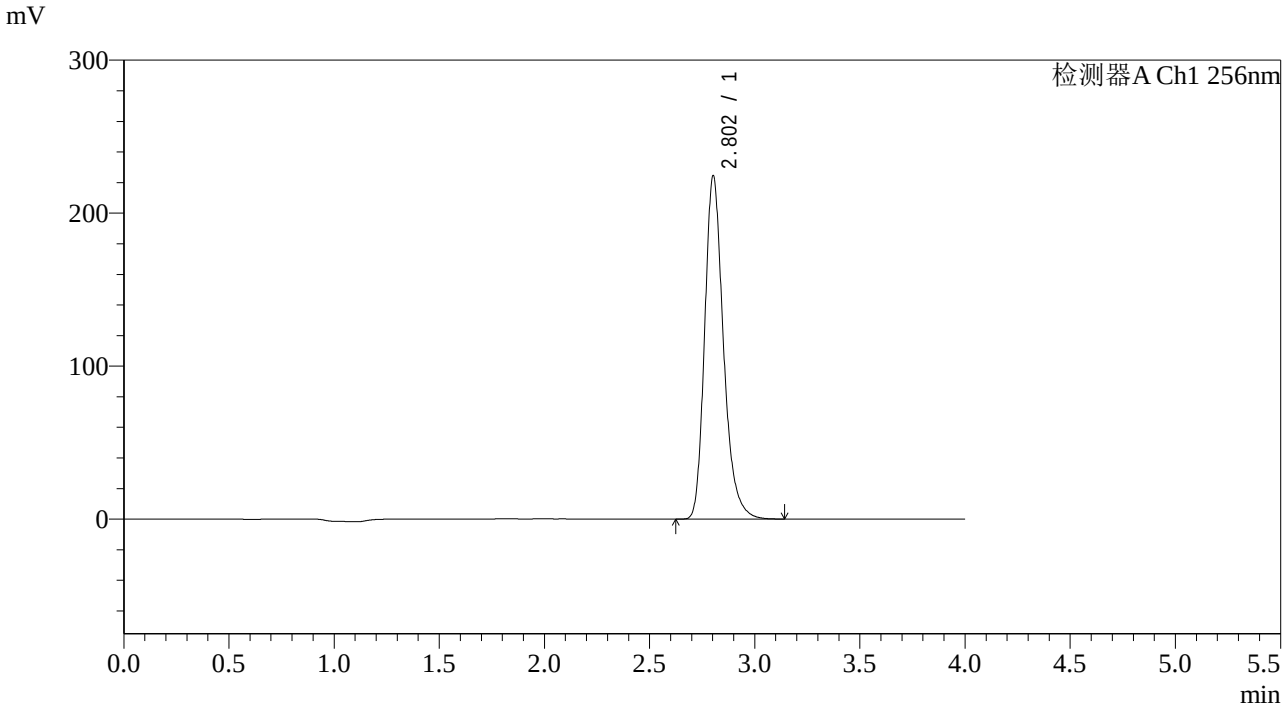
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1595-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-7
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2810:53:14
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:36:15
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	1396799	100.000	223883	4912	1.254	--
总计		1396799	100.000	223883			

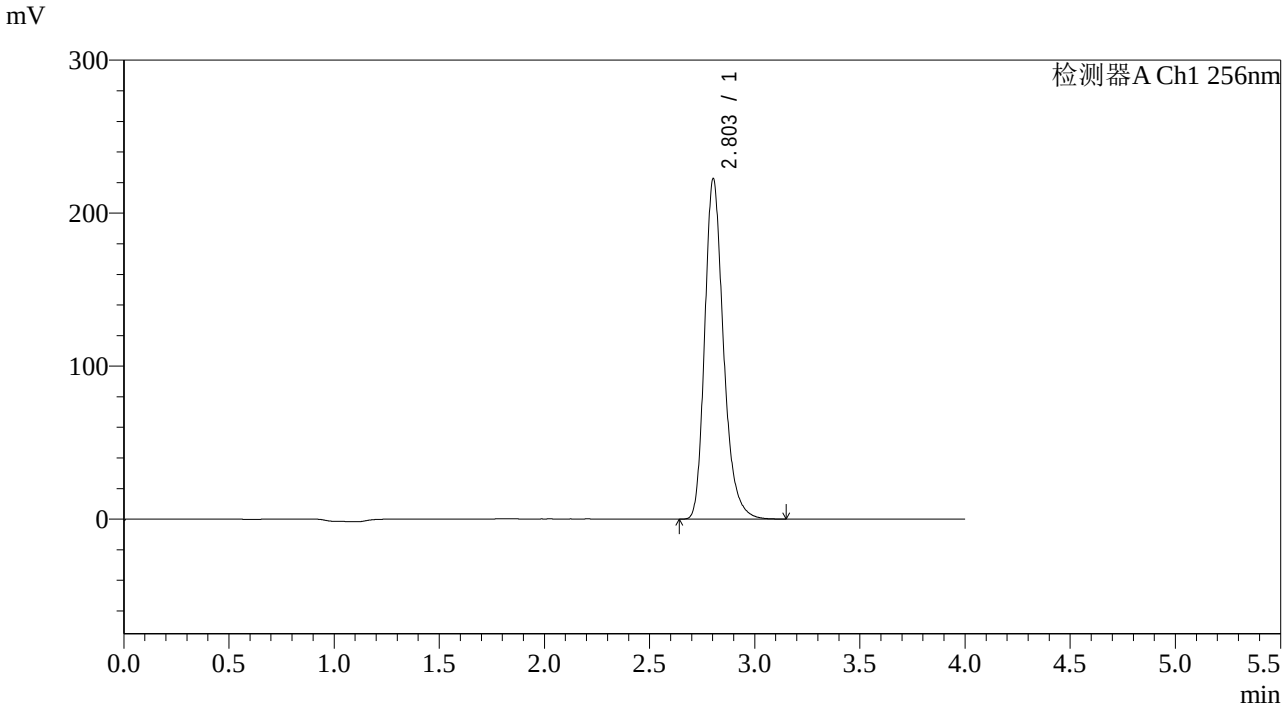
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1596-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-16
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2810:57:37
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:36:23
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	1384276	100.000	222115	4921	1.254	--
总计		1384276	100.000	222115			

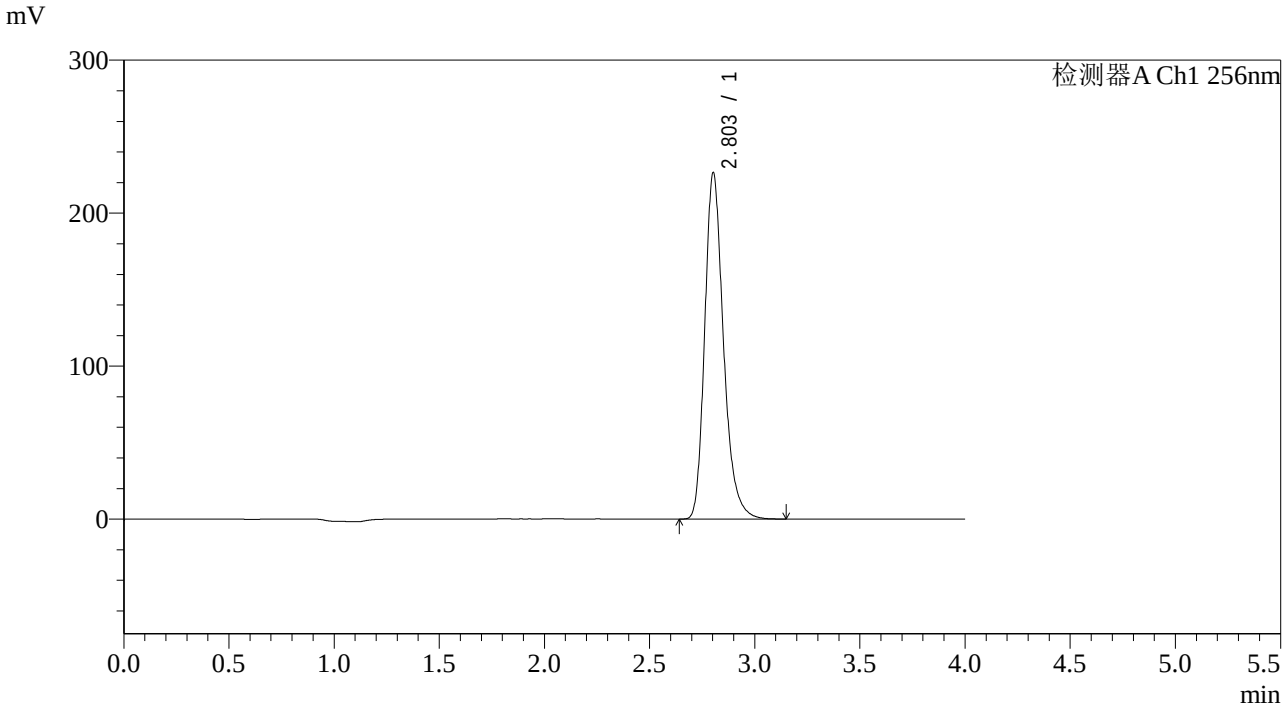
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1597-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-25
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2811:02:00
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:36:30
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	1407432	100.000	225966	4926	1.254	--
总计		1407432	100.000	225966			

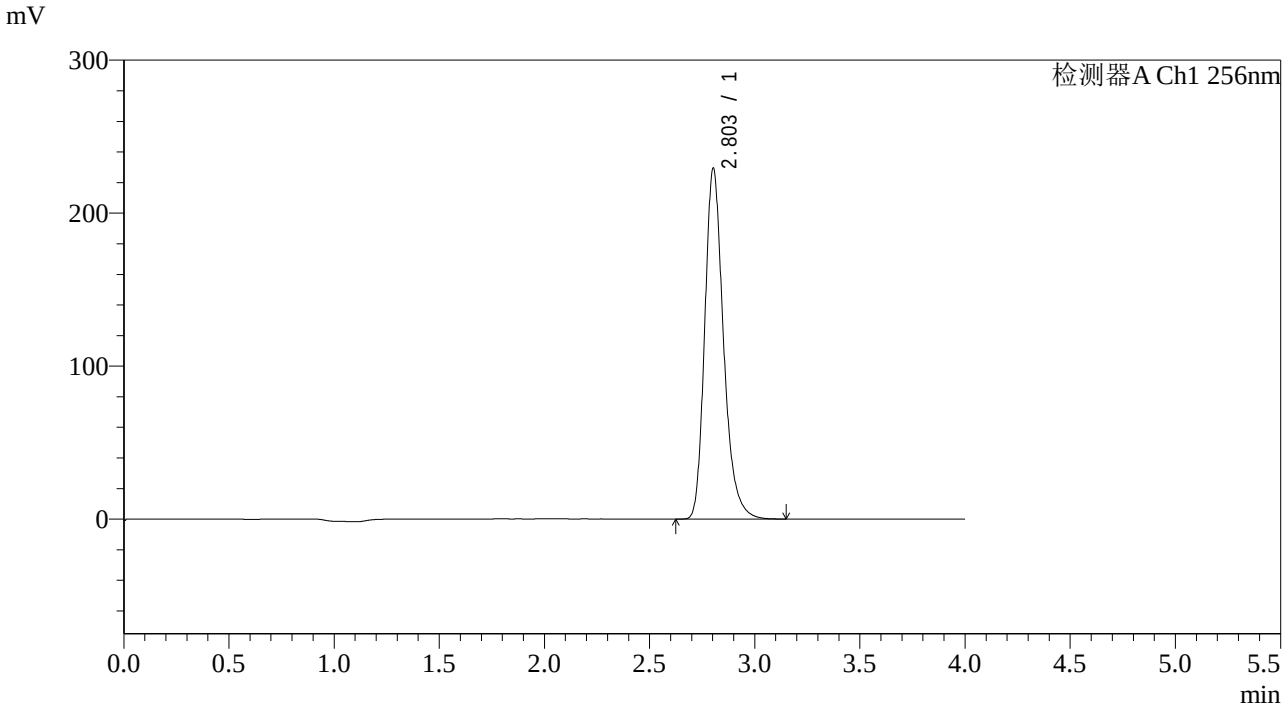
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1598-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-34
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2811:06:23
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:36:38
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	1425696	100.000	228848	4923	1.256	--
总计		1425696	100.000	228848			

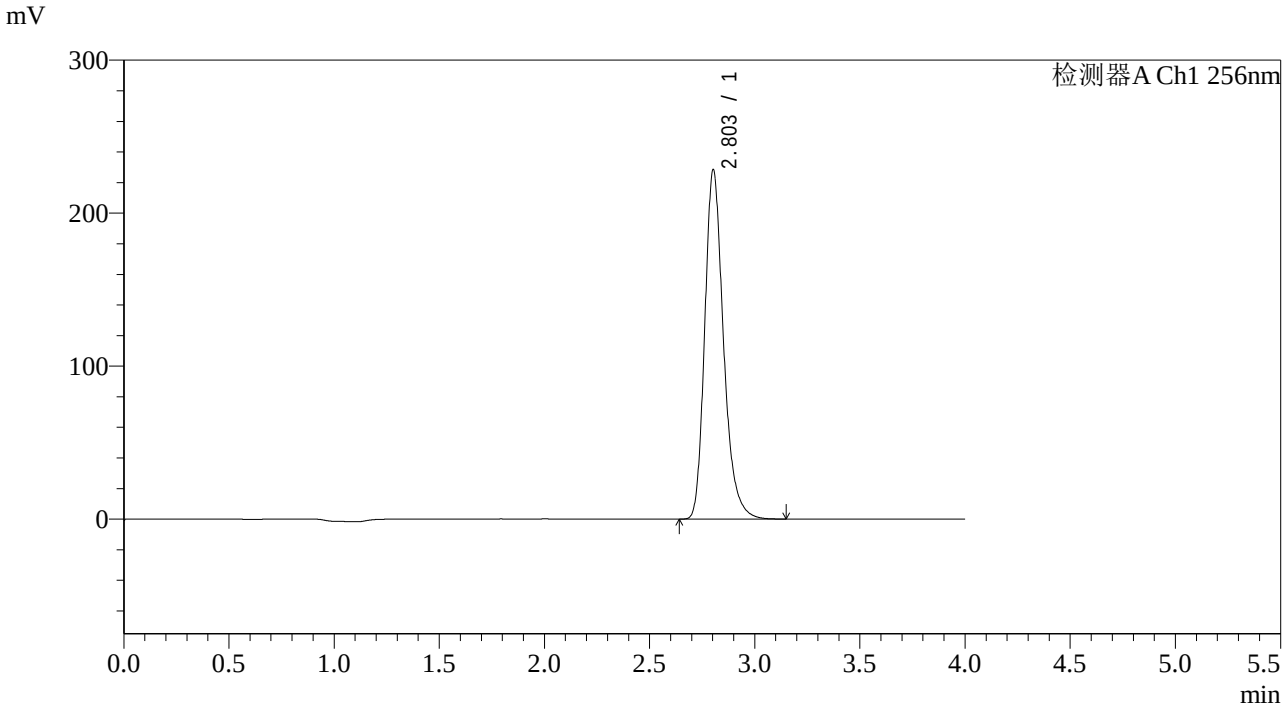
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1599-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-43
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2811:10:45
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:36:45
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	1419360	100.000	227932	4928	1.256	--
总计		1419360	100.000	227932			

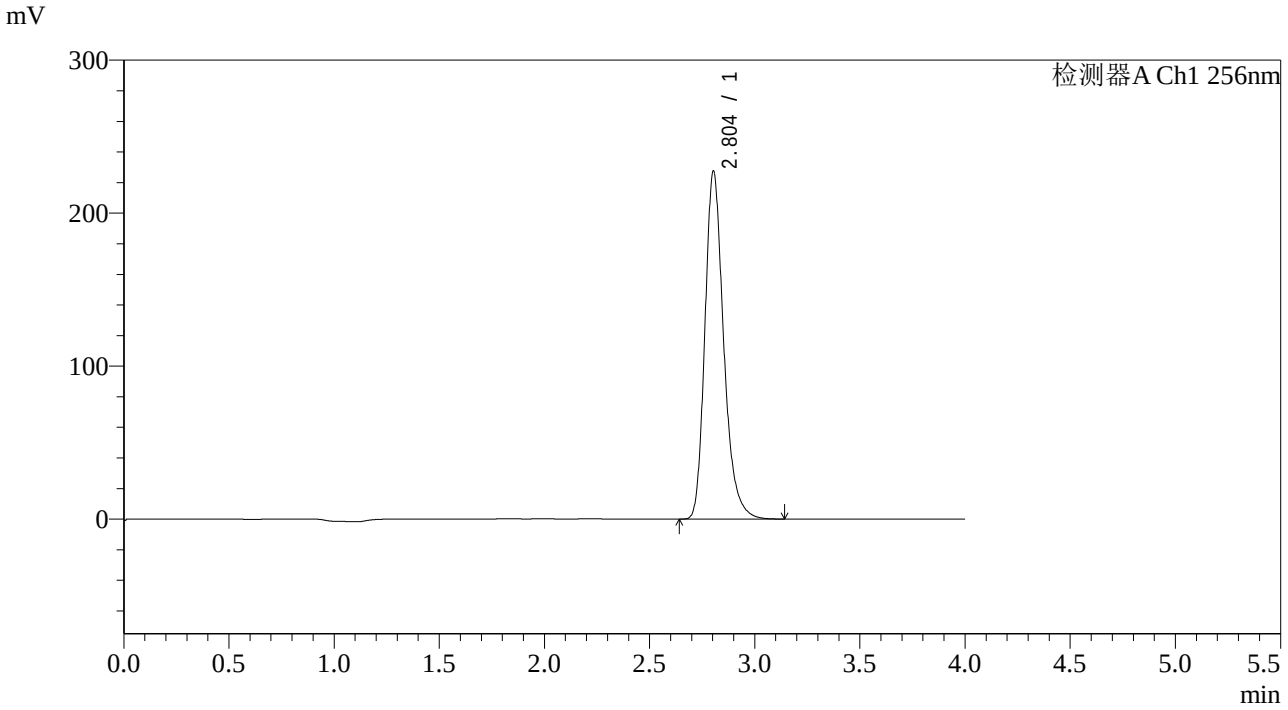
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1600-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-52
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2811:15:07
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:36:52
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.804	1412689	100.000	227225	4936	1.256	--
总计		1412689	100.000	227225			

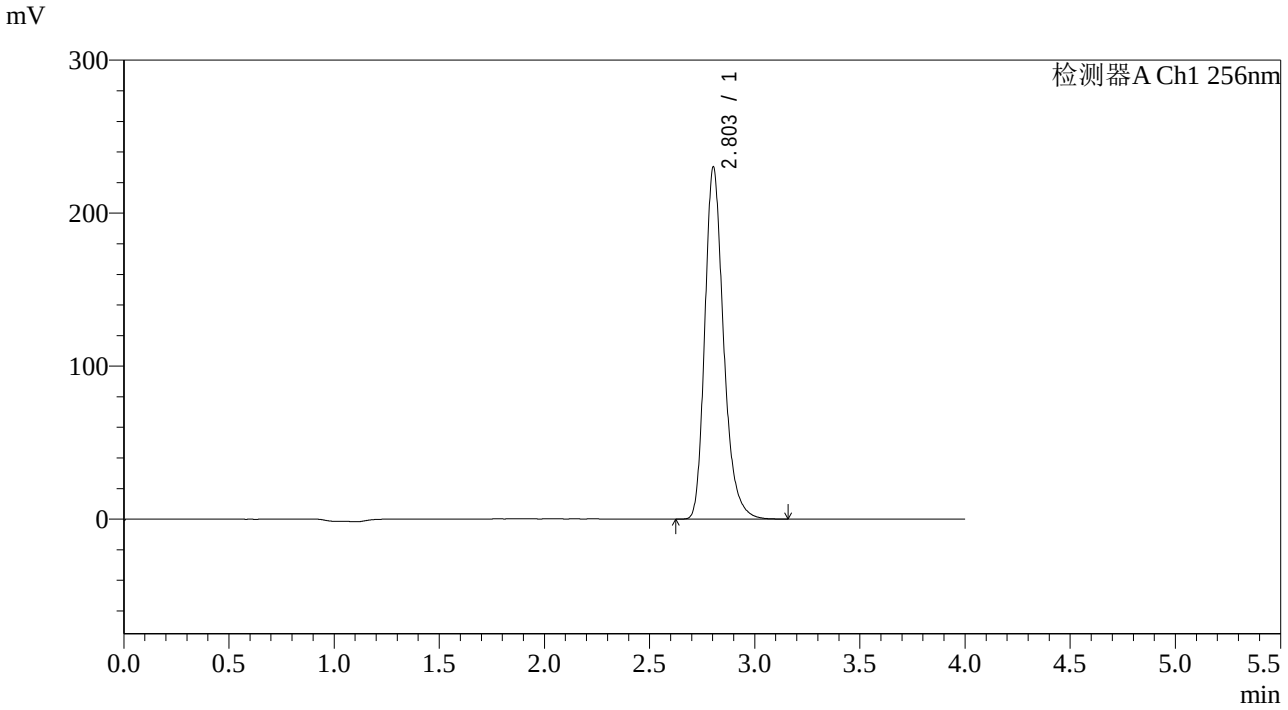
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1601-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-8
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2811:19:30
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:37:00
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	1430501	100.000	229783	4930	1.257	--
总计		1430501	100.000	229783			

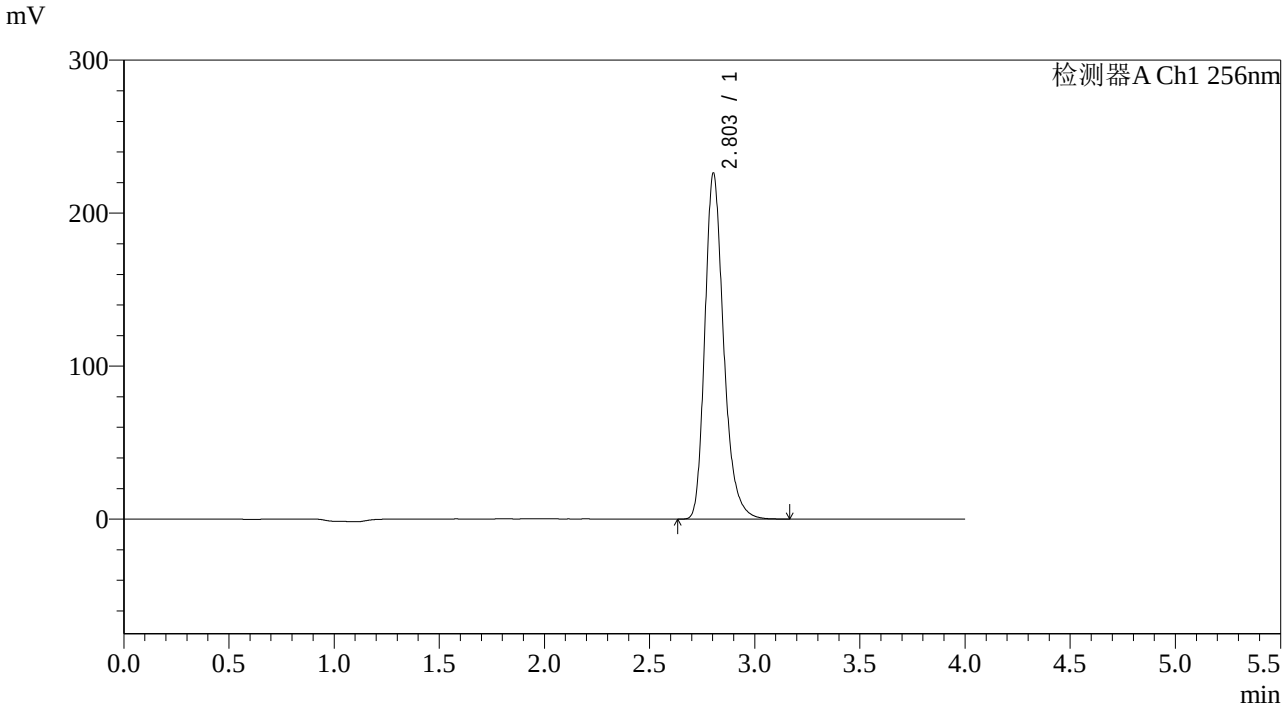
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1602-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-17
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2811:23:54
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:37:07
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	1406092	100.000	225907	4929	1.257	--
总计		1406092	100.000	225907			

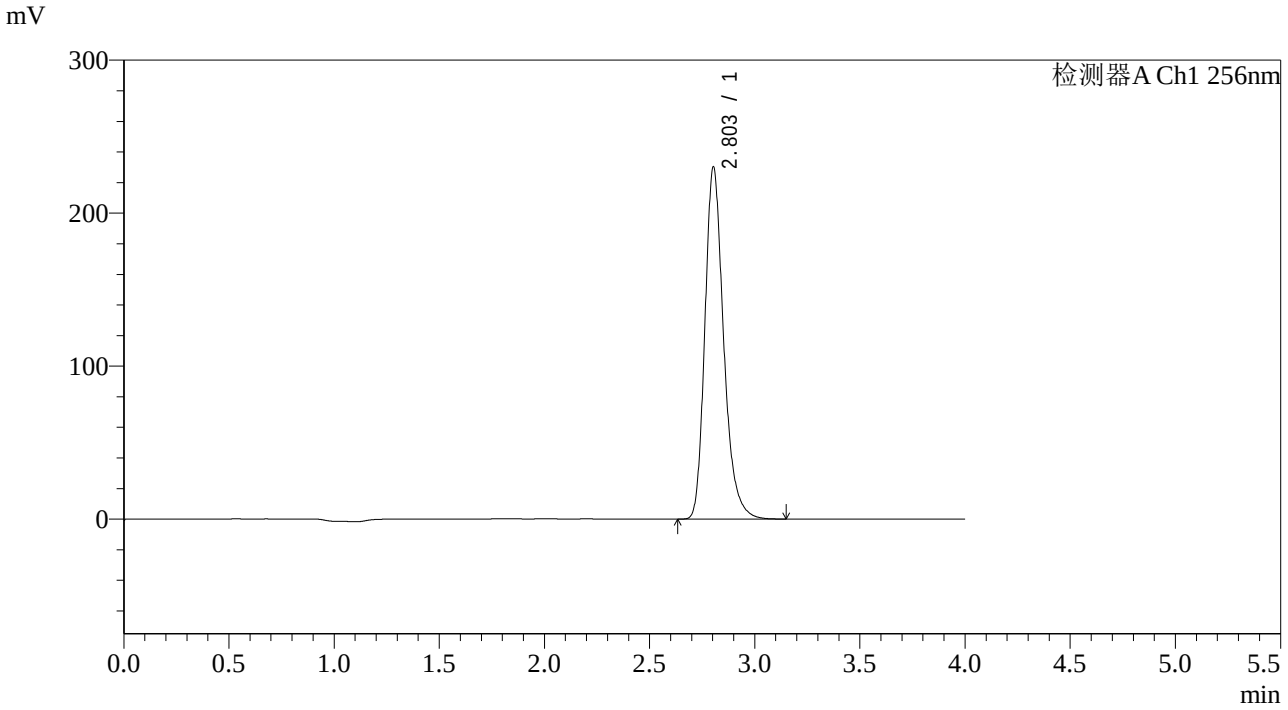
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1603-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-26
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2811:28:17
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:37:14
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	1430024	100.000	229935	4934	1.256	--
总计		1430024	100.000	229935			

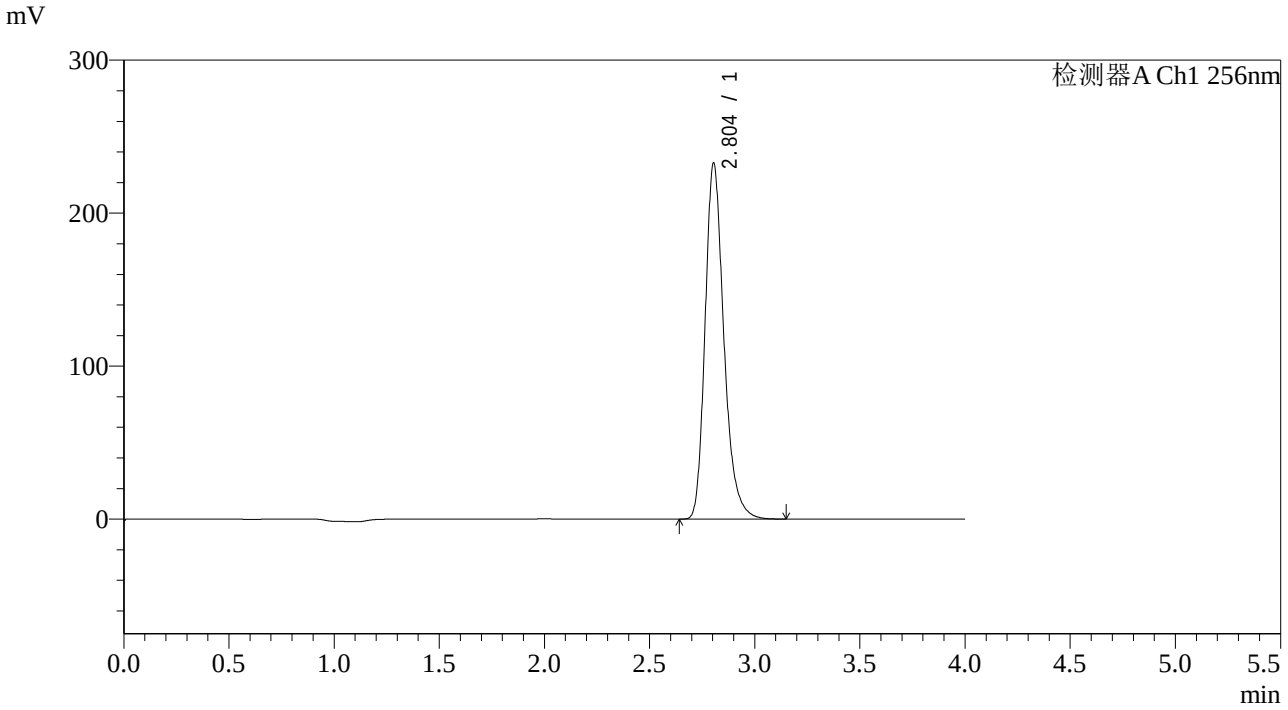
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1604-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-35
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2811:32:40
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:37:22
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.804	1447194	100.000	232730	4931	1.256	--
总计		1447194	100.000	232730			

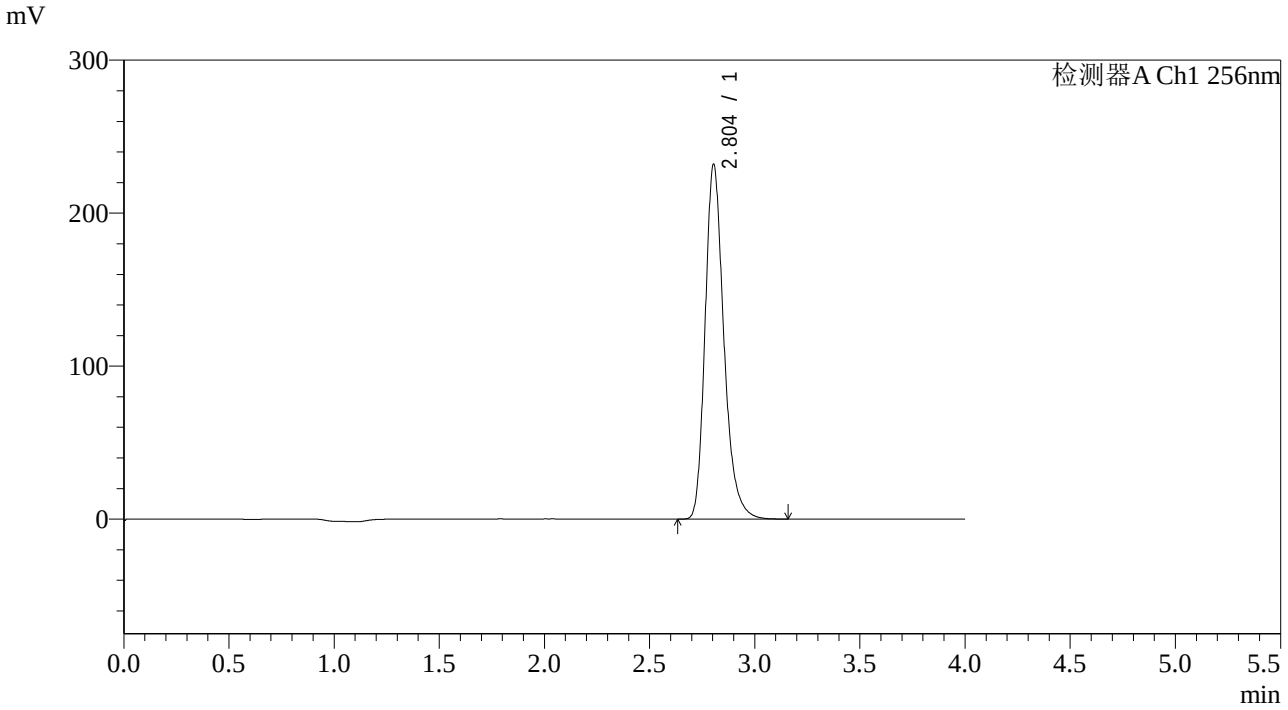
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1605-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-44
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2811:37:03
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:37:31
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.804	1442199	100.000	231927	4933	1.257	--
总计		1442199	100.000	231927			

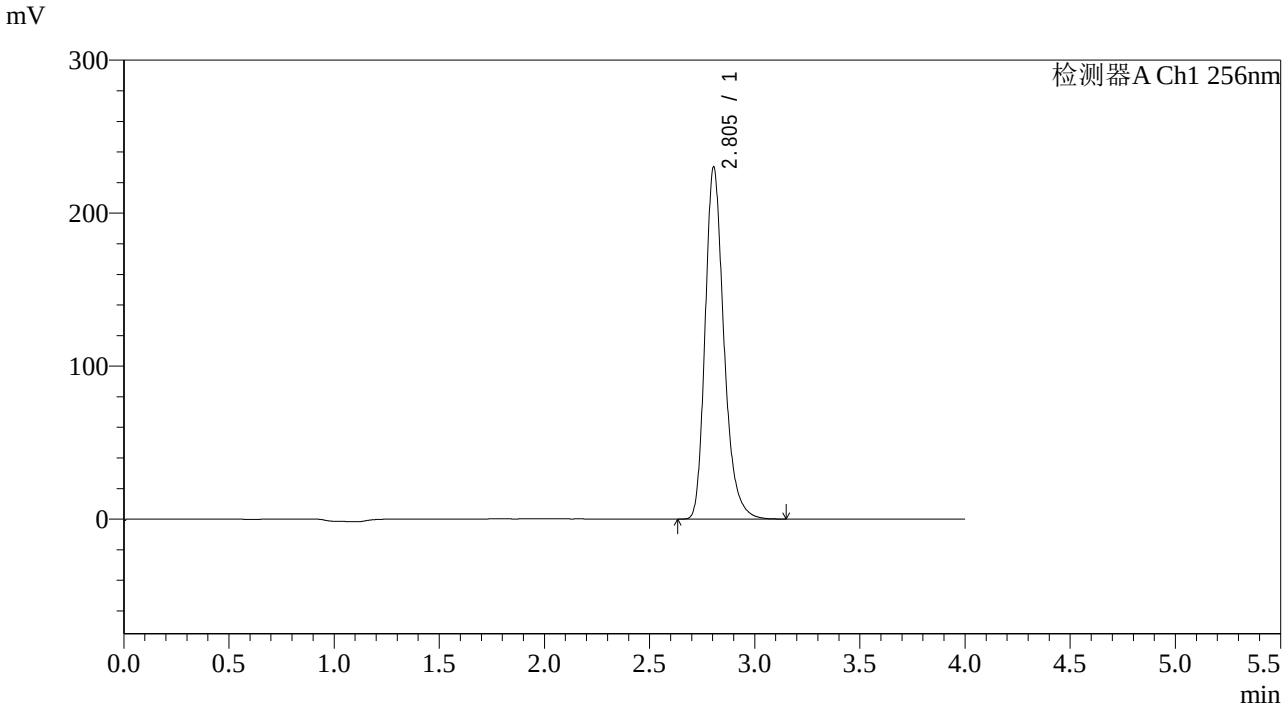
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1606-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-53
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2811:41:27
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:37:38
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.805	1431258	100.000	230107	4930	1.256	--
总计		1431258	100.000	230107			

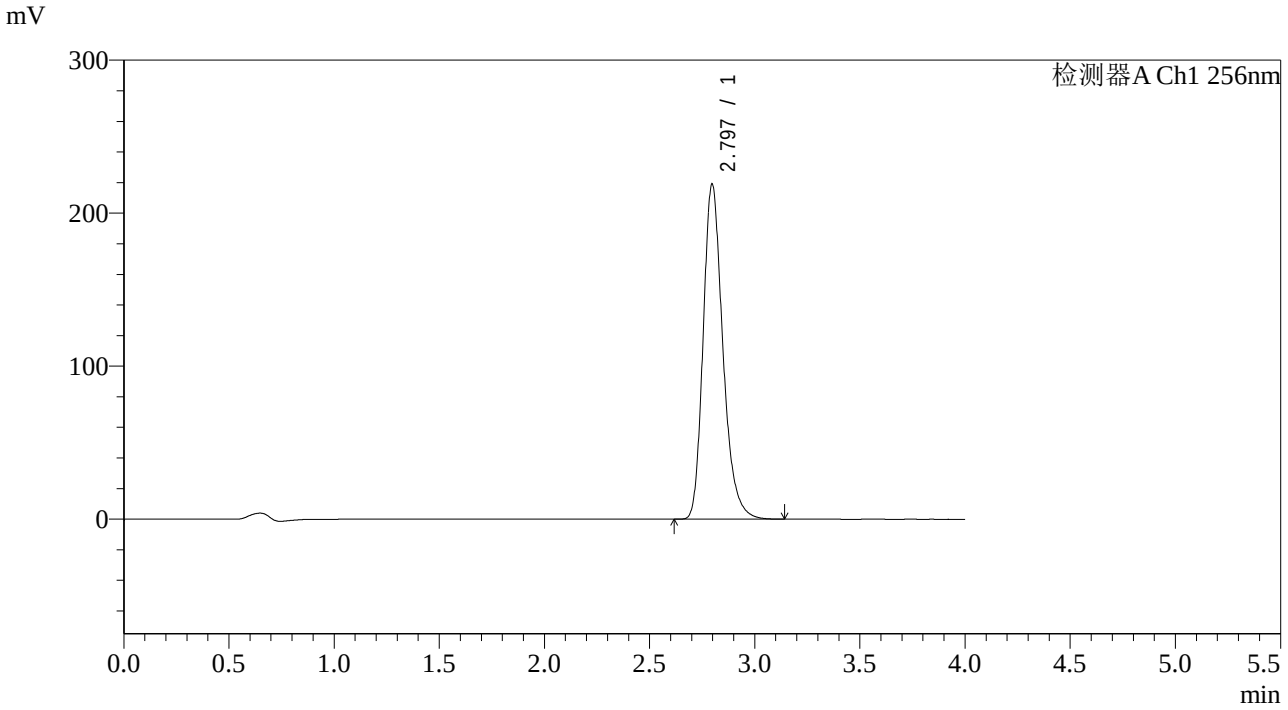
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1607-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2811:45:50
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:37:45
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	1428920	100.000	219097	4422	1.255	--
总计		1428920	100.000	219097			

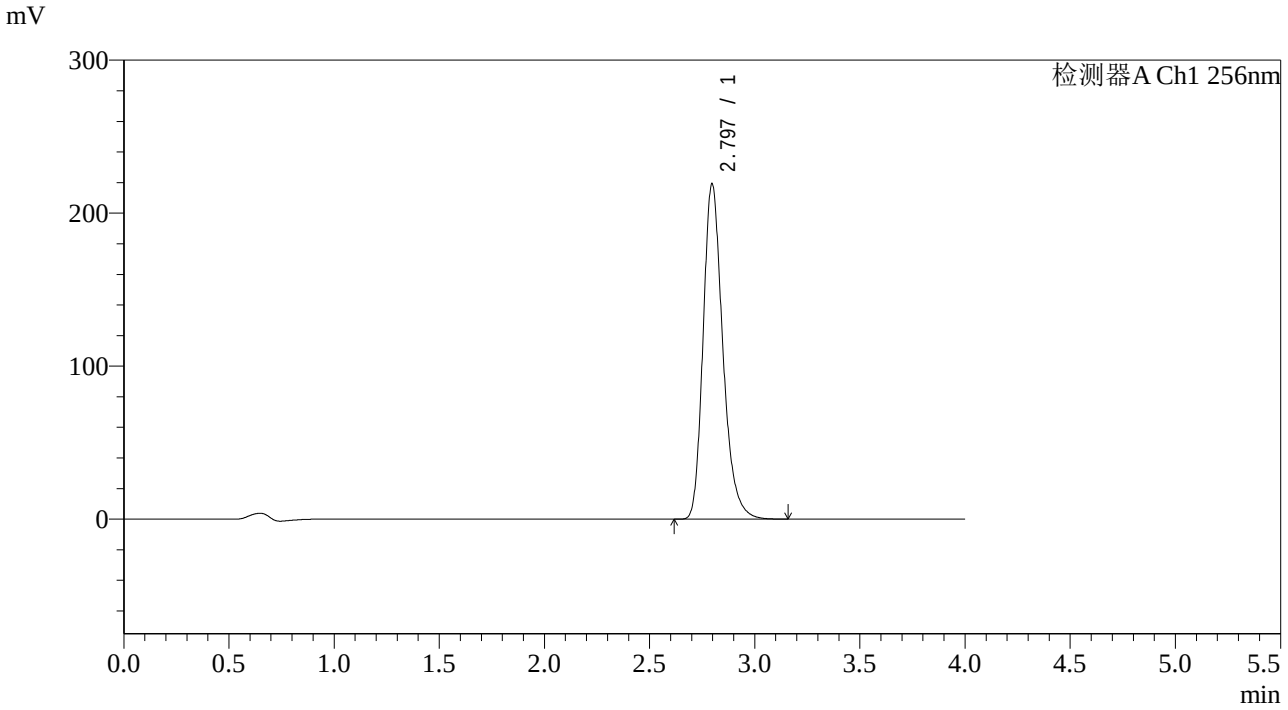
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-42/7-1608-2 - zzp-2023010611p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX256-2.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/2811:50:13
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:37:52
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	1430254	100.000	219308	4428	1.256	--
总计		1430254	100.000	219308			

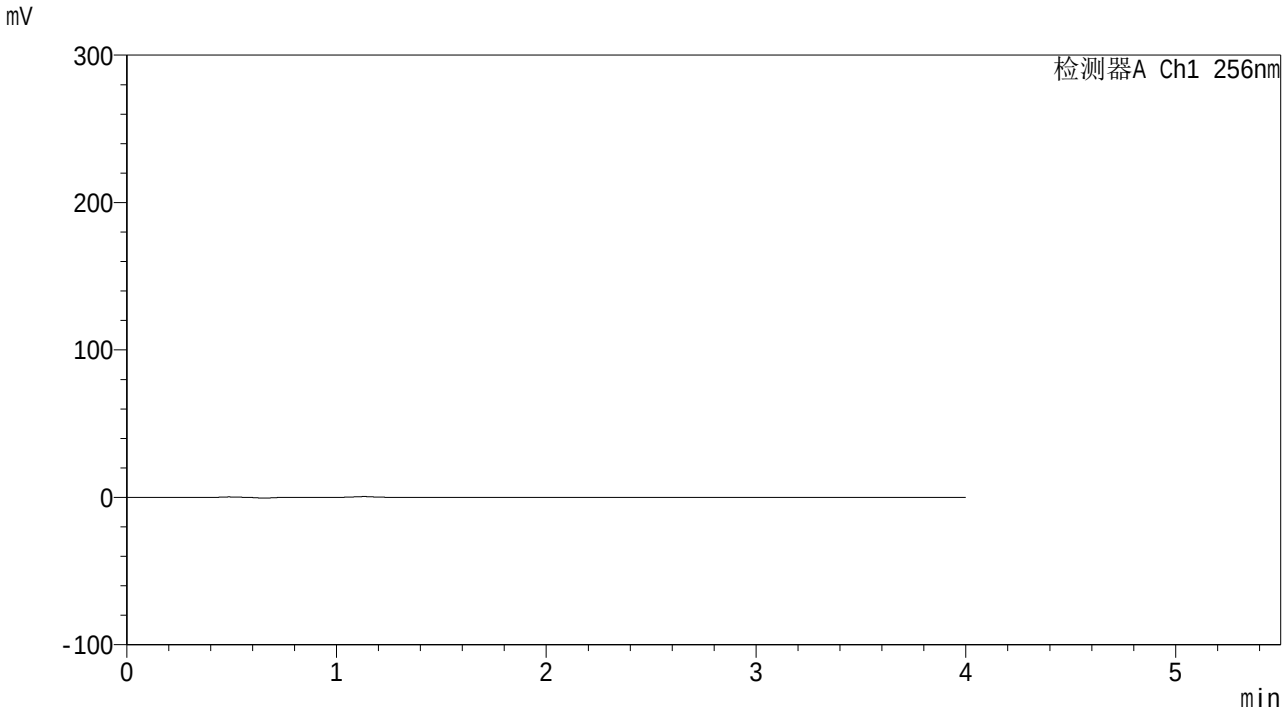
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4287-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-rj.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 18:52:50
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:40:10
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

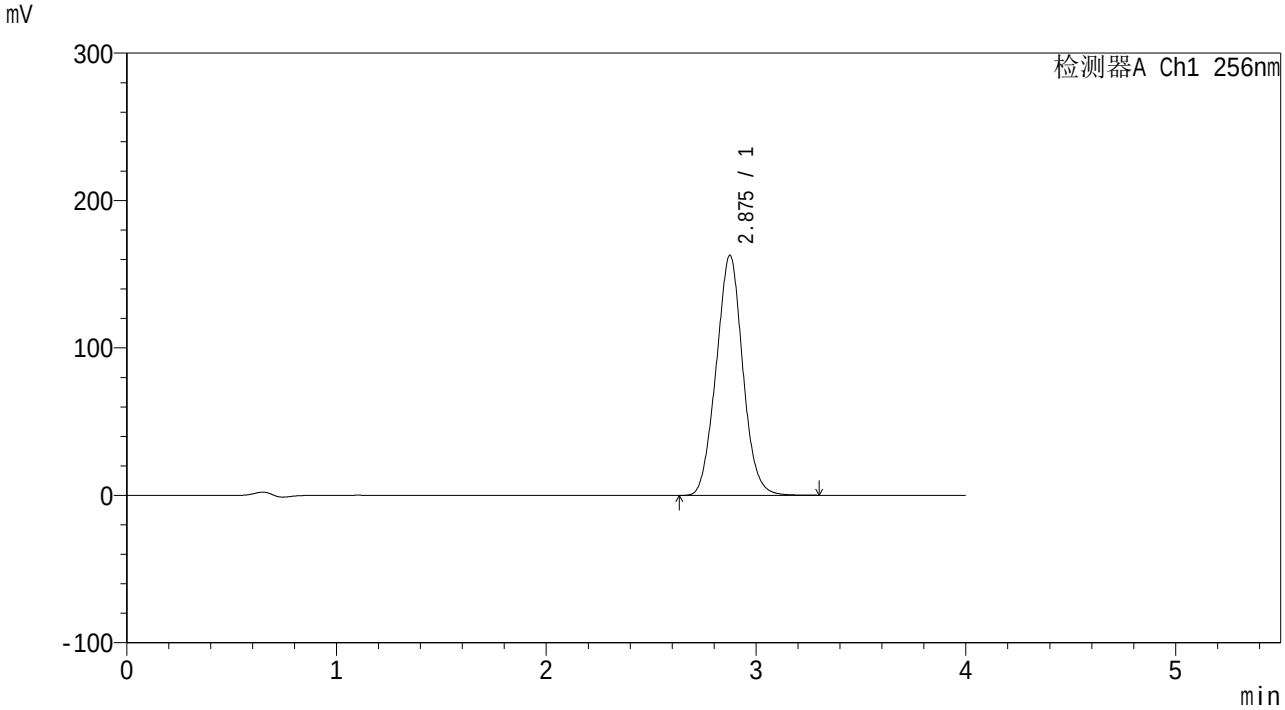
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4288-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 18:57:13
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:40:18
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.875	1433733	100.000	162579	2439	1.035	--
总计		1433733	100.000	162579			

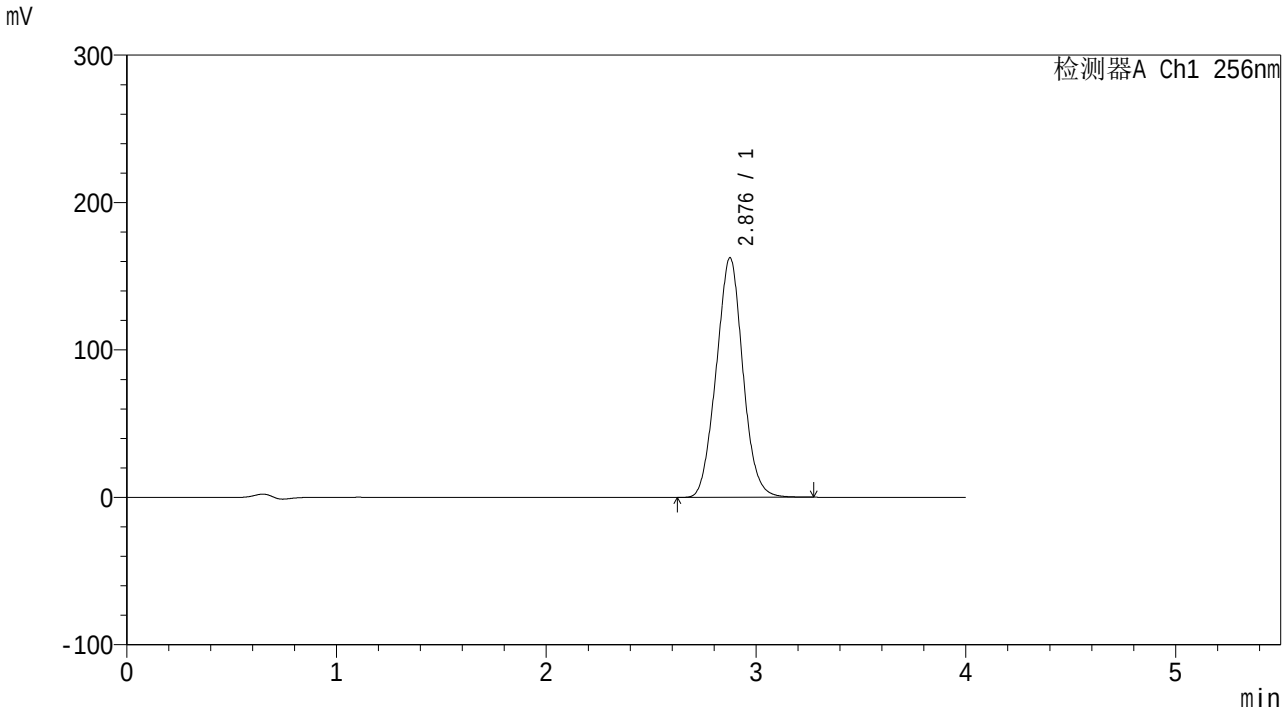
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4289-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 19:01:36
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:40:25
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.876	1432521	100.000	162186	2431	1.034	--
总计		1432521	100.000	162186			

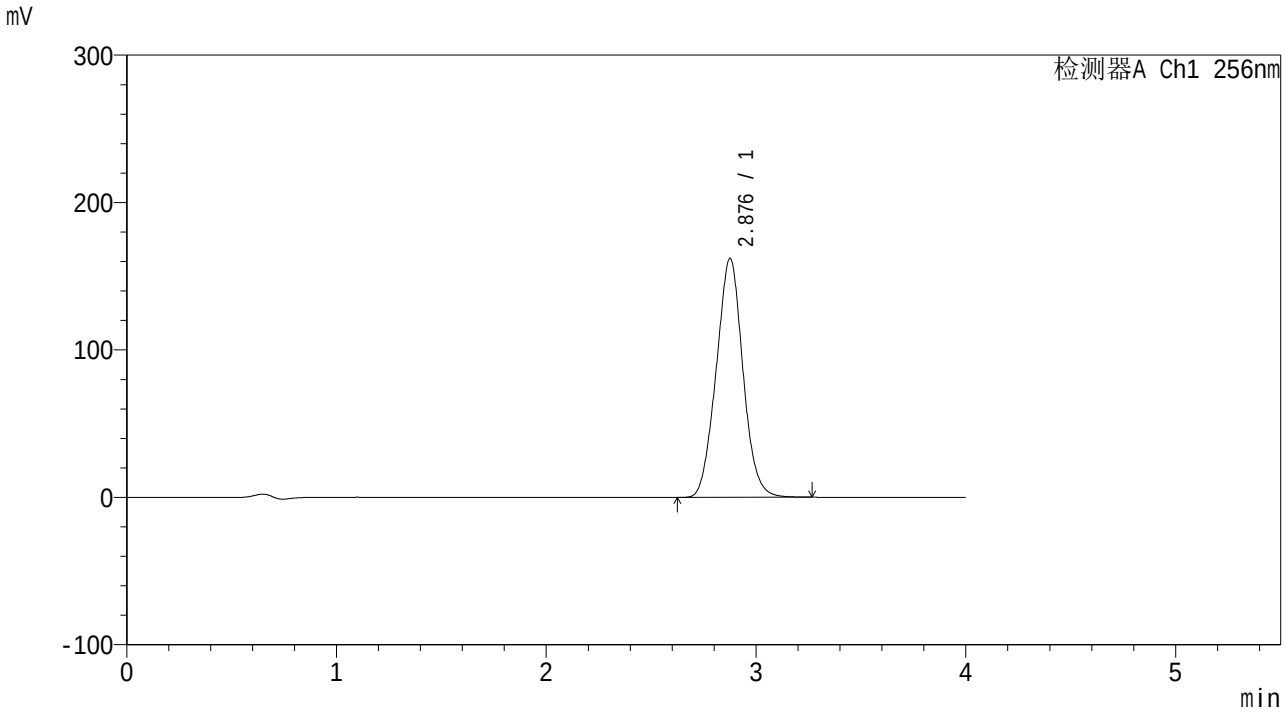
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4290-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 19:05:59
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:40:33
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.876	1432348	100.000	161700	2416	1.032	--
总计		1432348	100.000	161700			

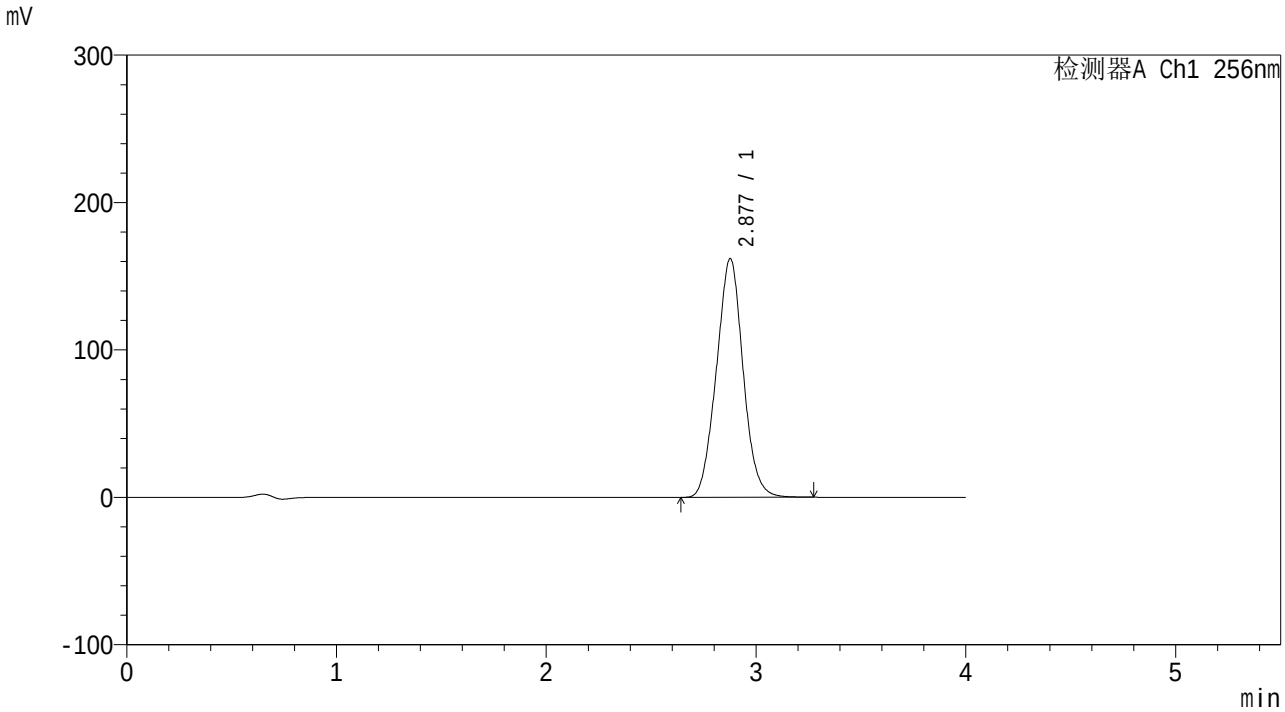
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4291-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 19:10:22
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:40:40
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.877	1432051	100.000	161762	2414	1.032	--
总计		1432051	100.000	161762			

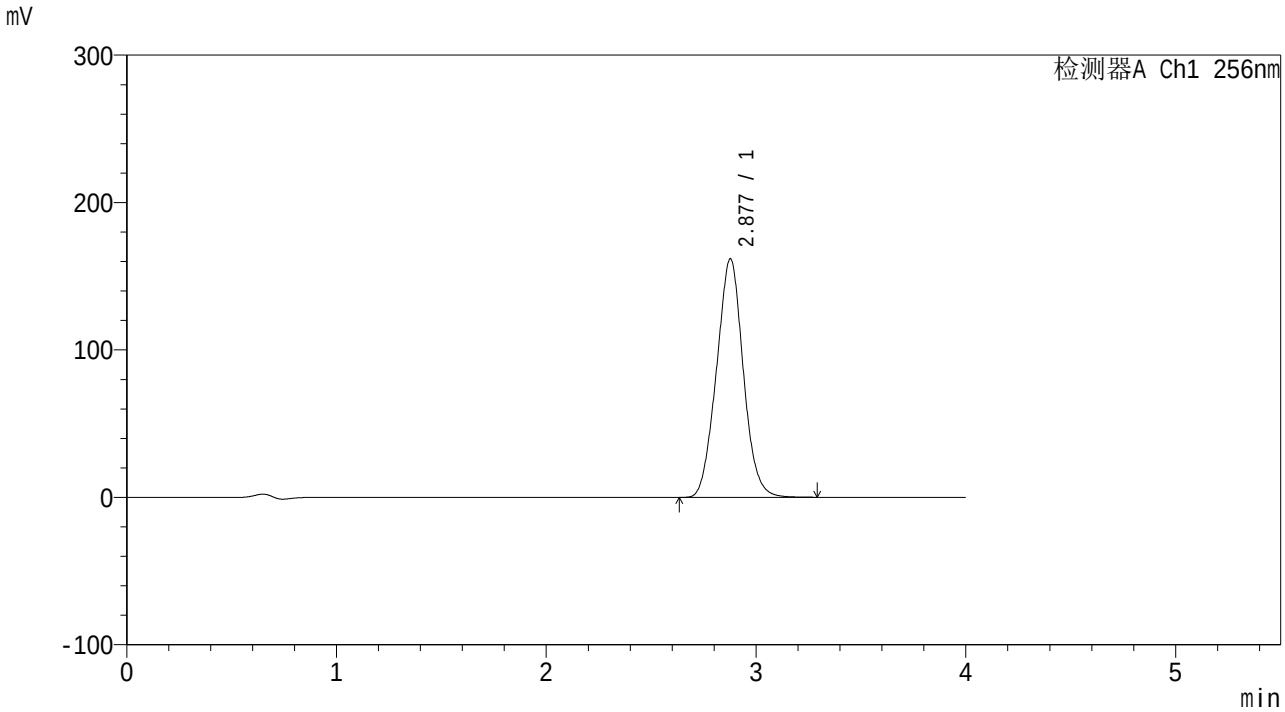
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4292-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 19:14:48
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:40:47
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.877	1434132	100.000	161736	2403	1.032	--
总计		1434132	100.000	161736			

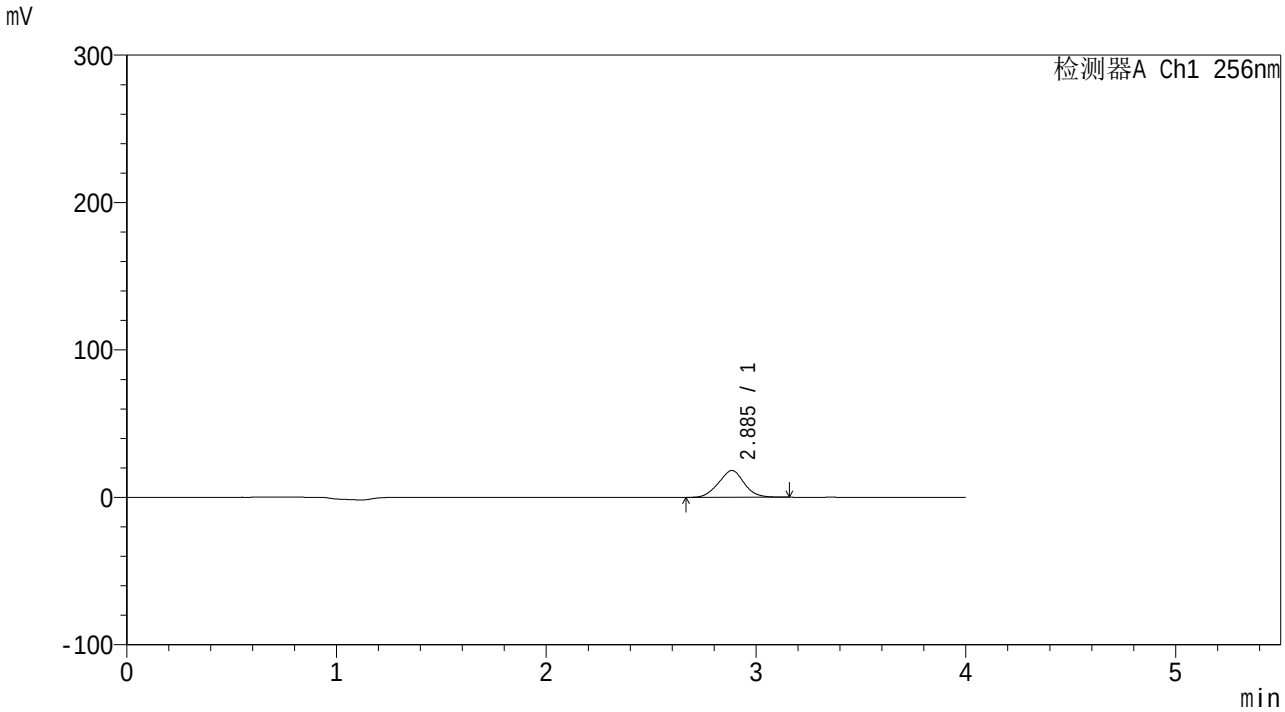
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4293-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 19:19:09
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:40:57
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	154195	100.000	18129	2619	1.012	--
总计		154195	100.000	18129			

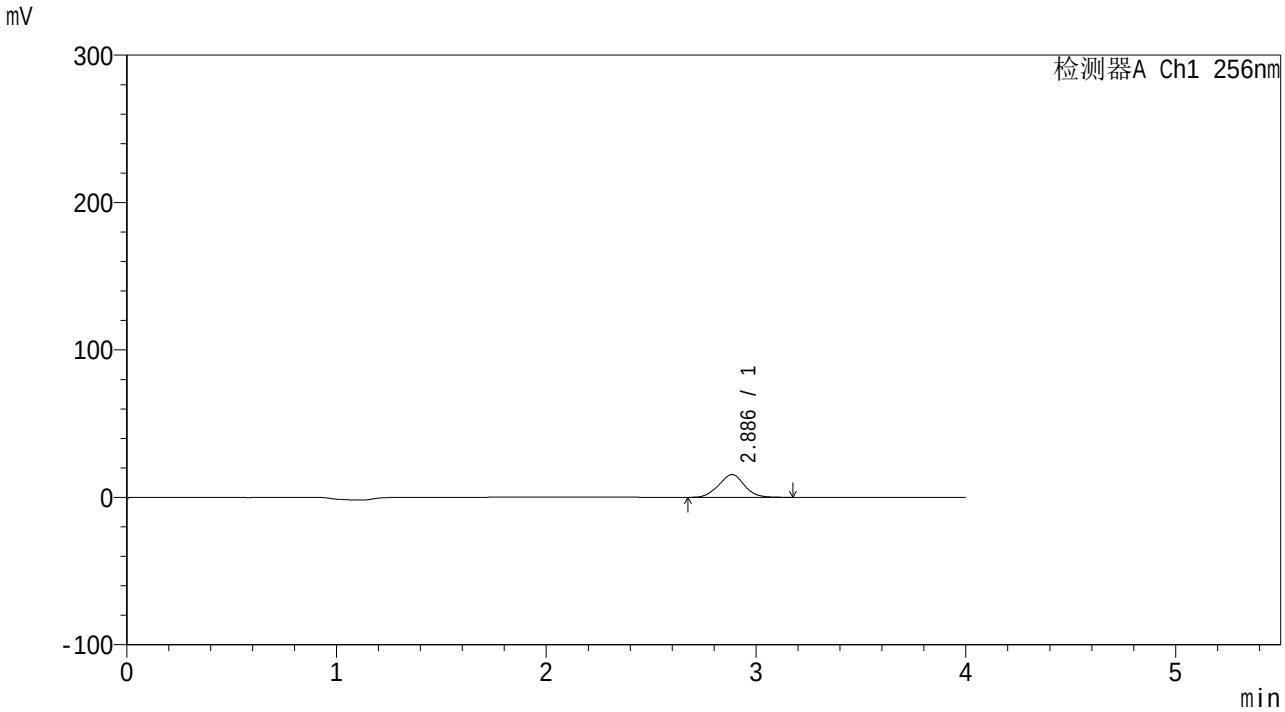
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4294-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 19:23:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:41:04
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	131562	100.000	15462	2630	1.016	--
总计		131562	100.000	15462			

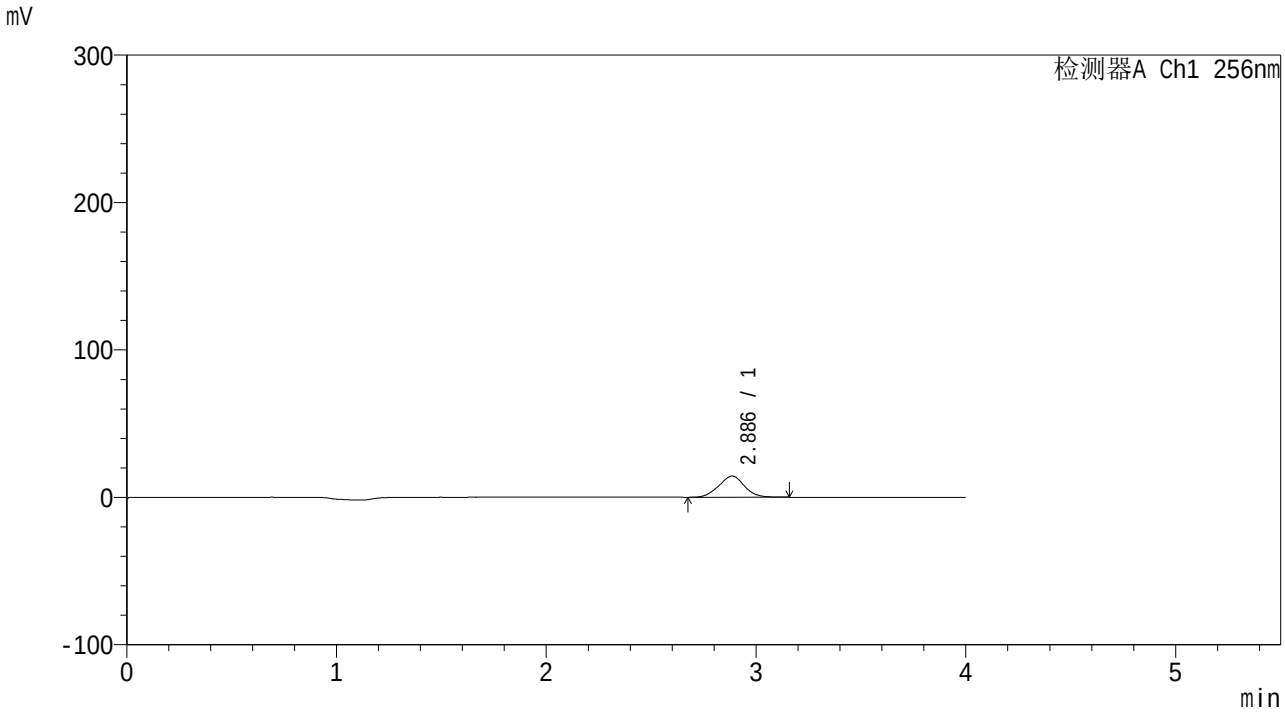
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4295-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 19:27:53
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:41:12
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	122037	100.000	14372	2614	1.013	--
总计		122037	100.000	14372			

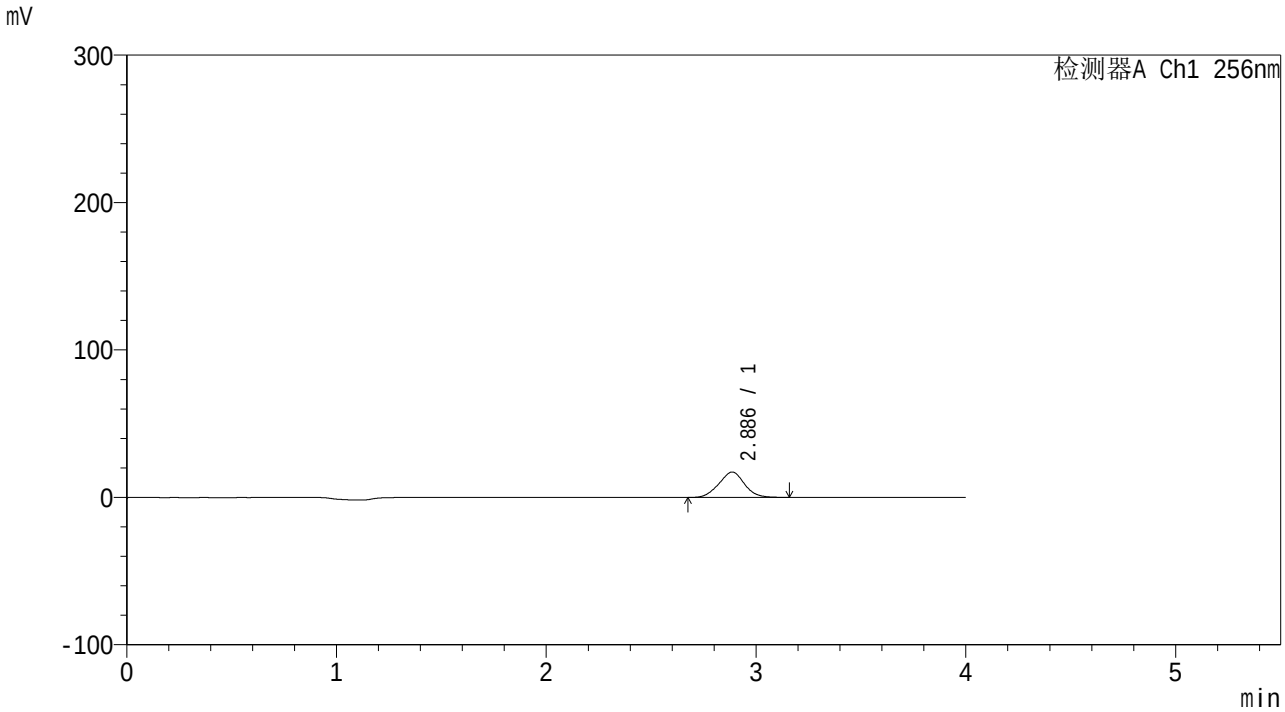
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4296-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 19:32:15
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:41:19
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	145853	100.000	17223	2640	1.014	--
总计		145853	100.000	17223			

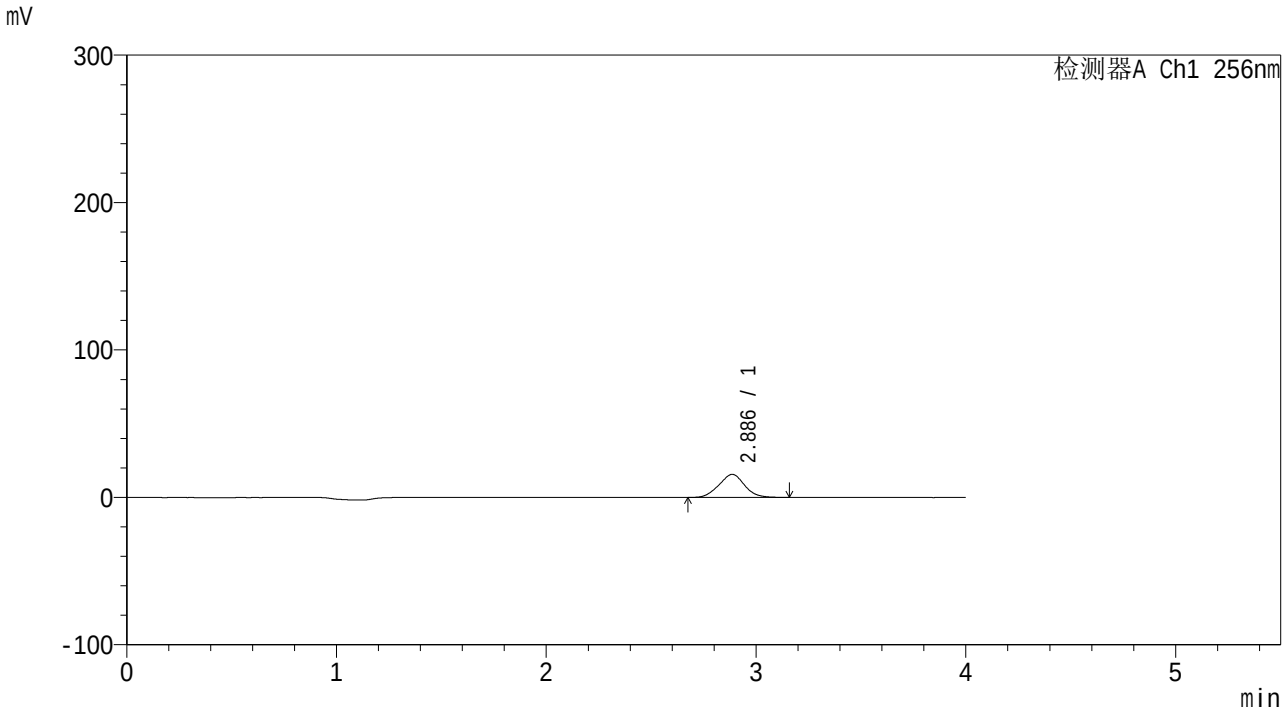
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4297-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 19:36:37
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:41:27
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	132873	100.000	15643	2623	1.021	--
总计		132873	100.000	15643			

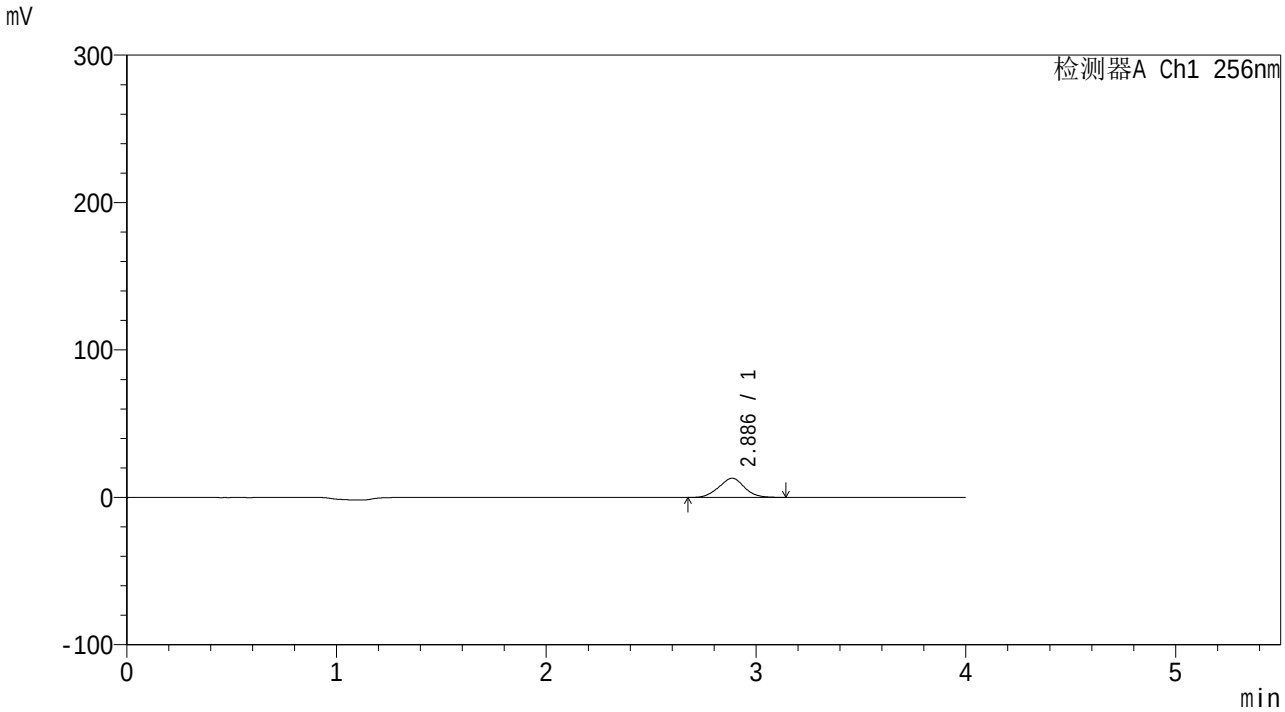
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4298-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 19:41:00
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:41:34
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	109890	100.000	12986	2627	1.011	--
总计		109890	100.000	12986			

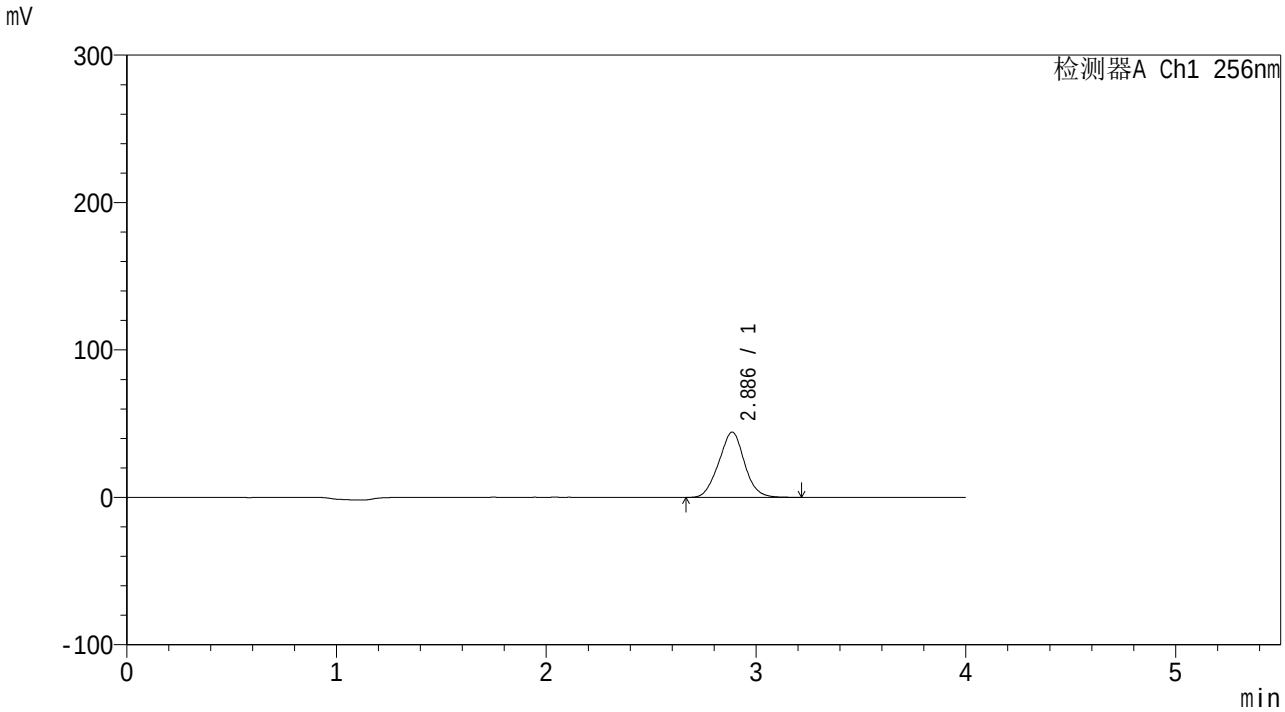
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4299-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 19:45:23
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:41:43
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	377444	100.000	44296	2619	1.019	--
总计		377444	100.000	44296			

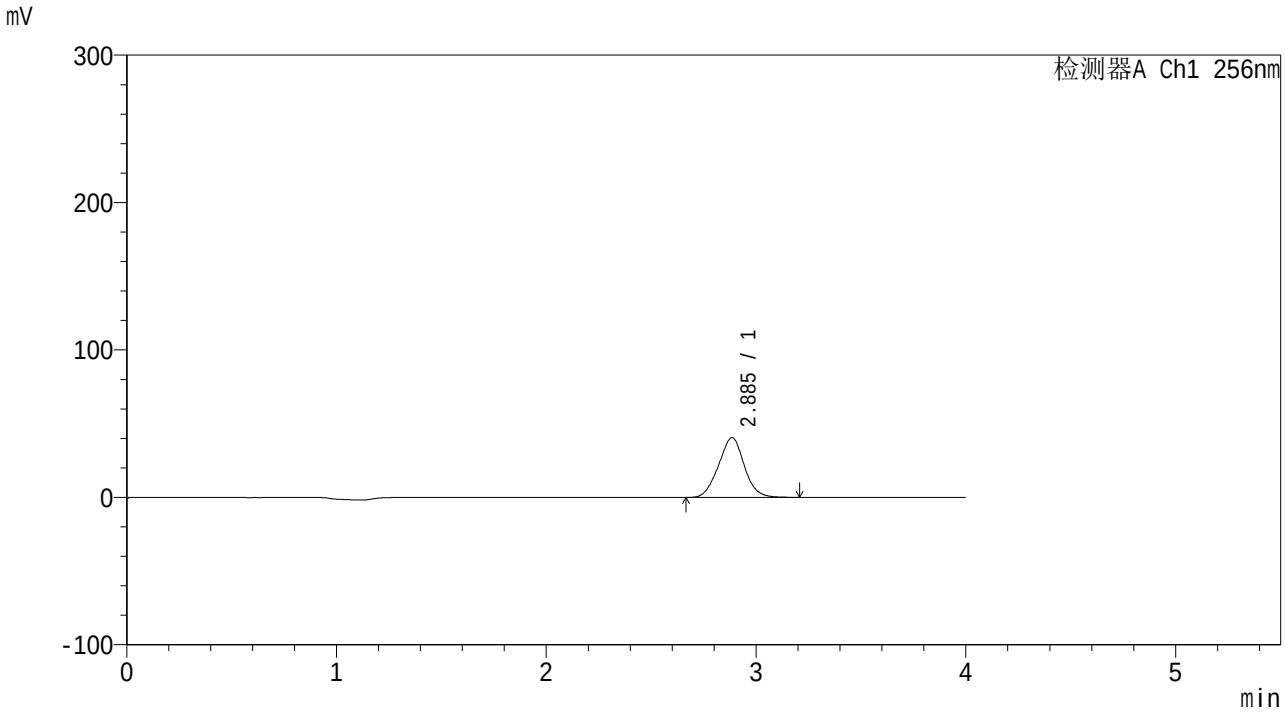
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4300-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 19:49:44
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:41:51
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	345577	100.000	40483	2610	1.018	--
总计		345577	100.000	40483			

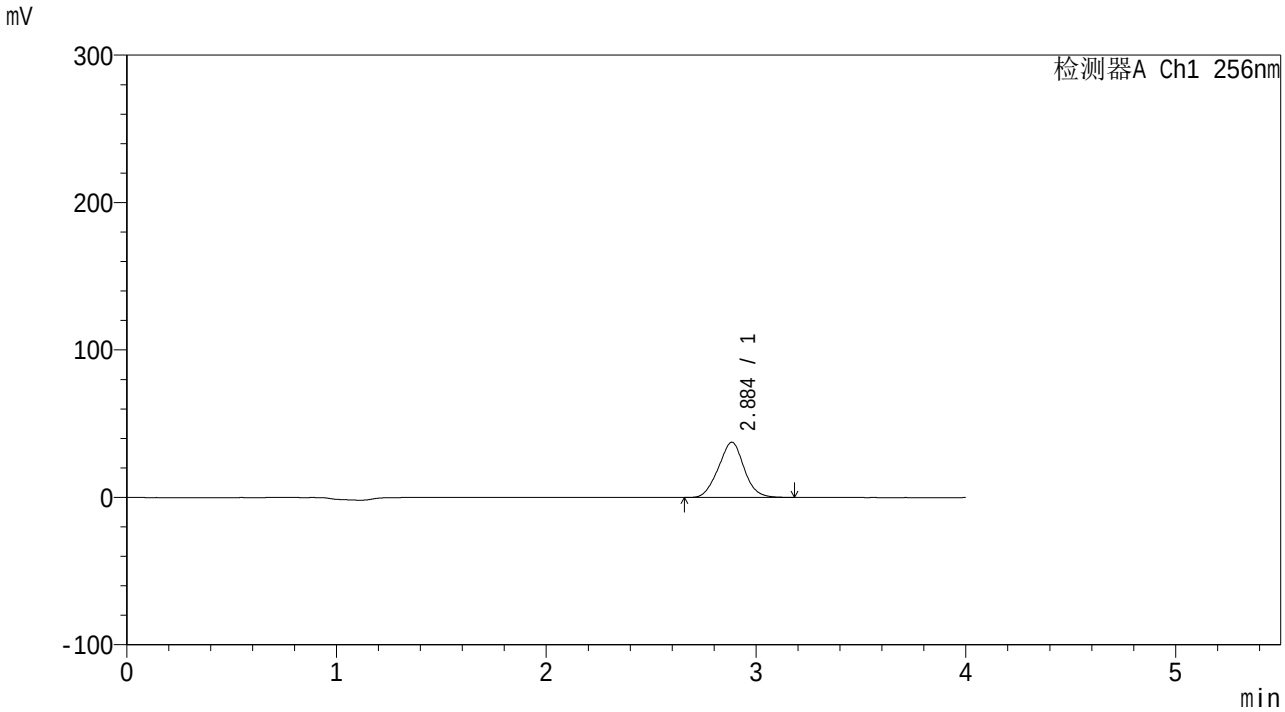
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4301-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 19:54:05
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:41:58
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.884	319524	100.000	37362	2602	1.017	--
总计		319524	100.000	37362			

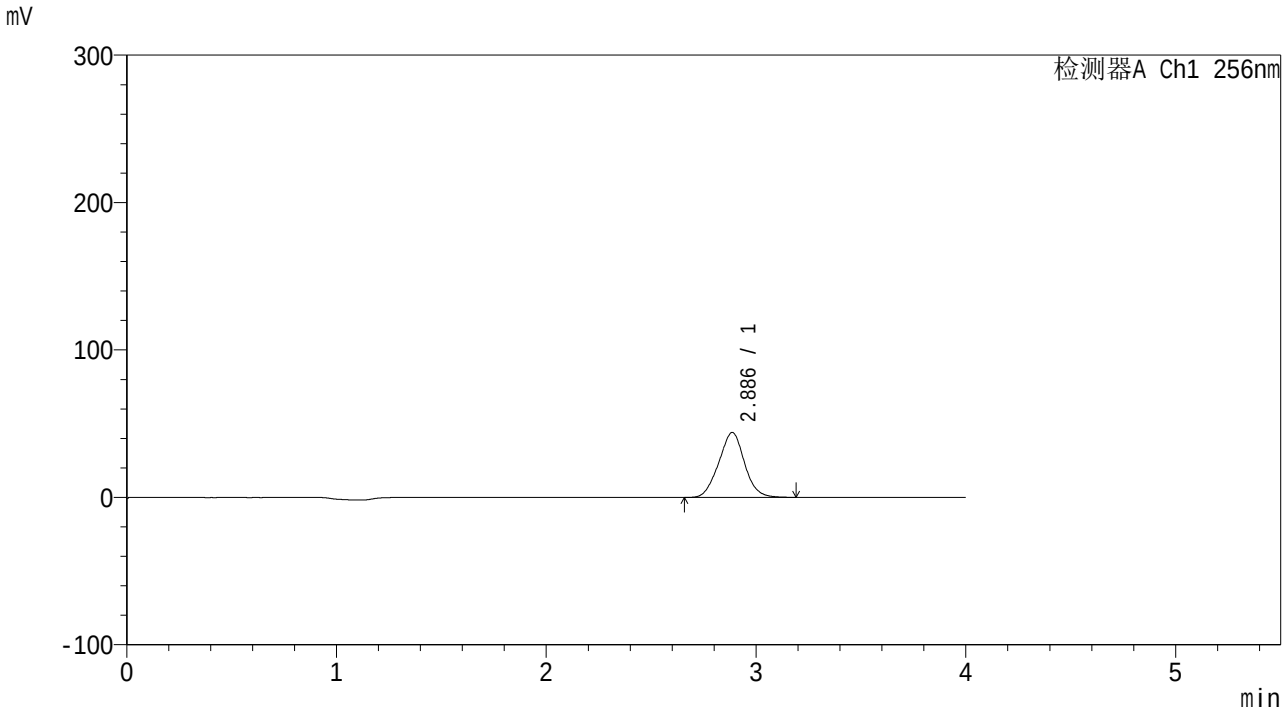
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4302-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 19:58:27
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:42:06
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	375776	100.000	44010	2604	1.016	--
总计		375776	100.000	44010			

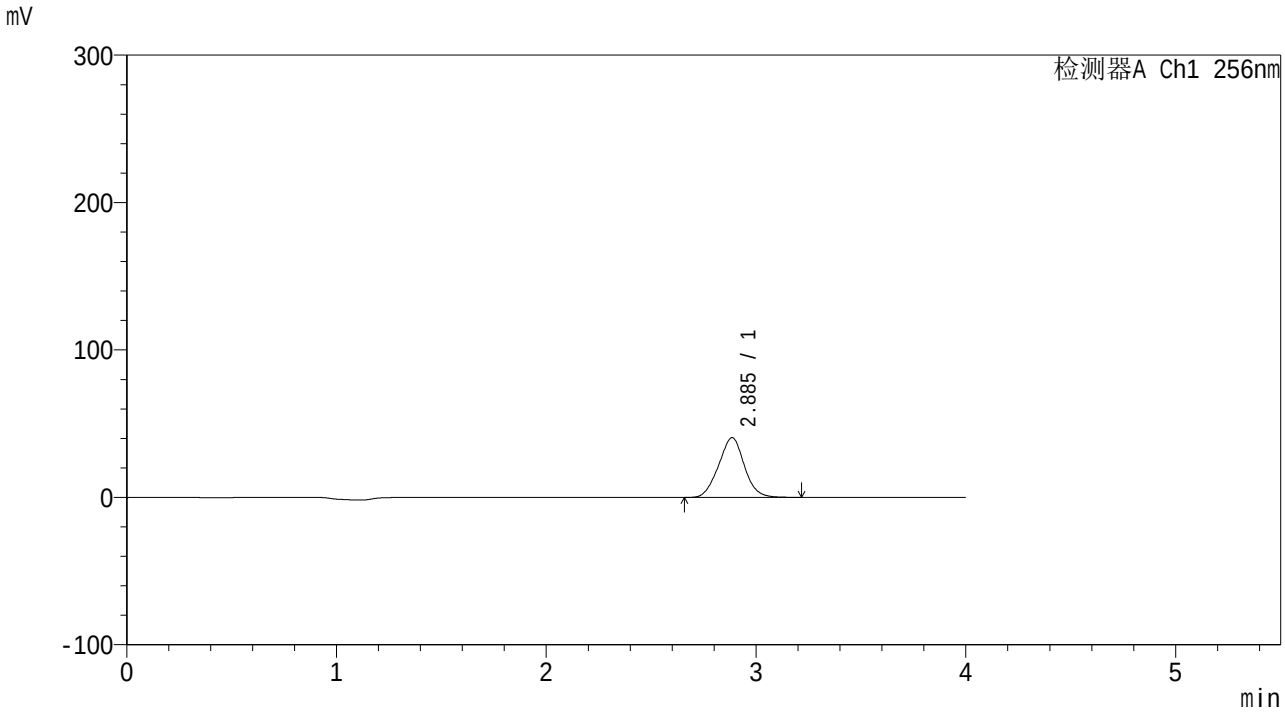
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4303-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 20:02:49
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:42:14
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	346150	100.000	40506	2604	1.018	--
总计		346150	100.000	40506			

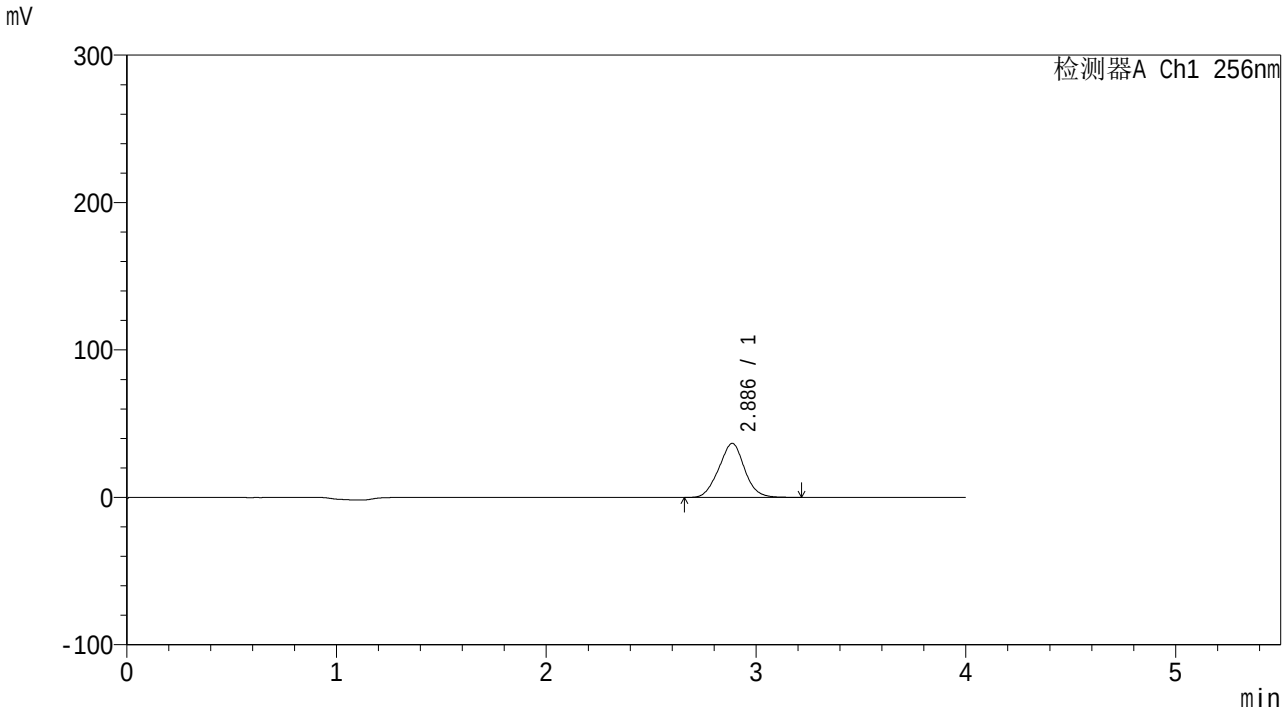
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4304-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 20:07:11
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:42:22
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	312889	100.000	36615	2604	1.020	--
总计		312889	100.000	36615			

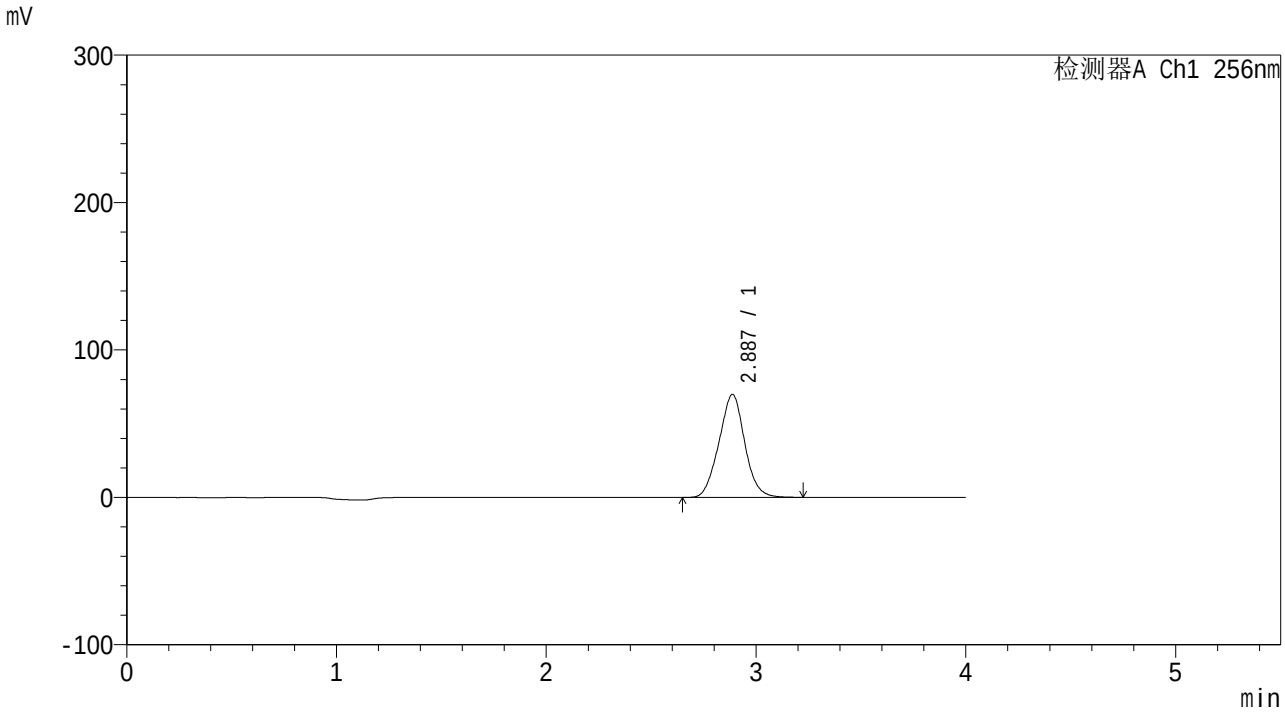
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4305-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 20:11:33
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:42:30
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	596957	100.000	69880	2604	1.019	--
总计		596957	100.000	69880			

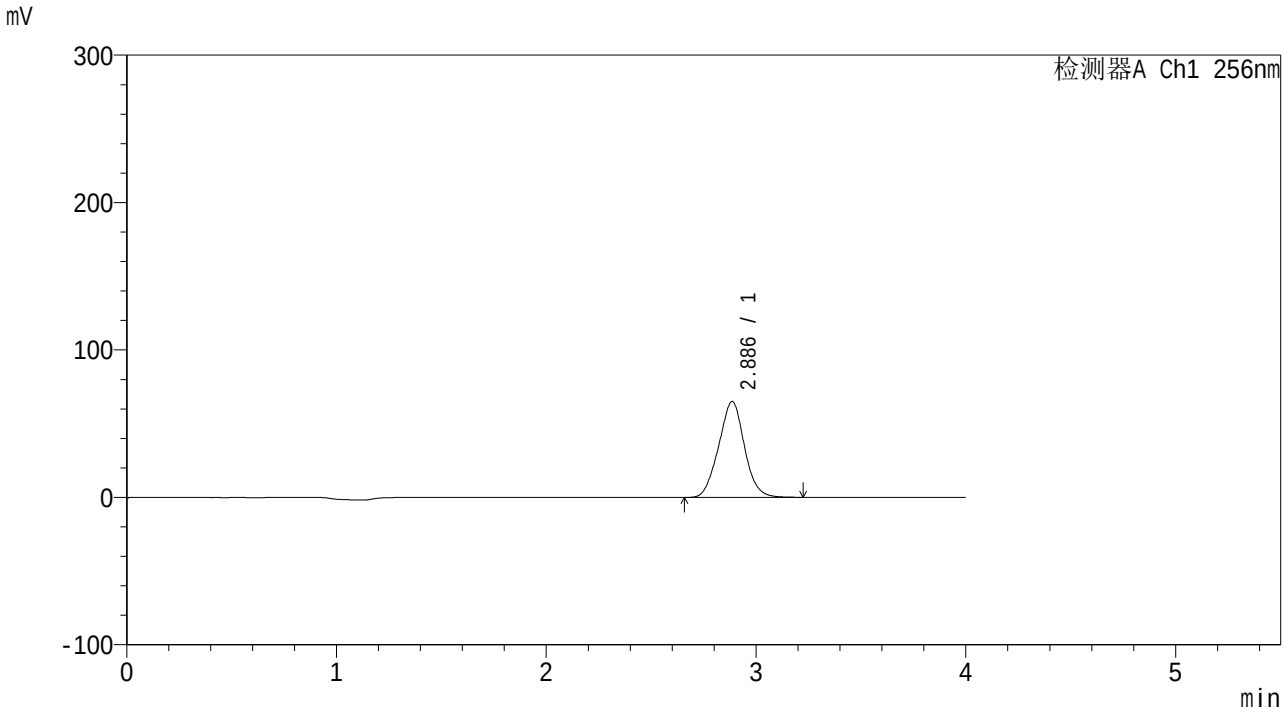
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4306-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 20:15:55
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:42:39
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	555815	100.000	65025	2603	1.020	--
总计		555815	100.000	65025			

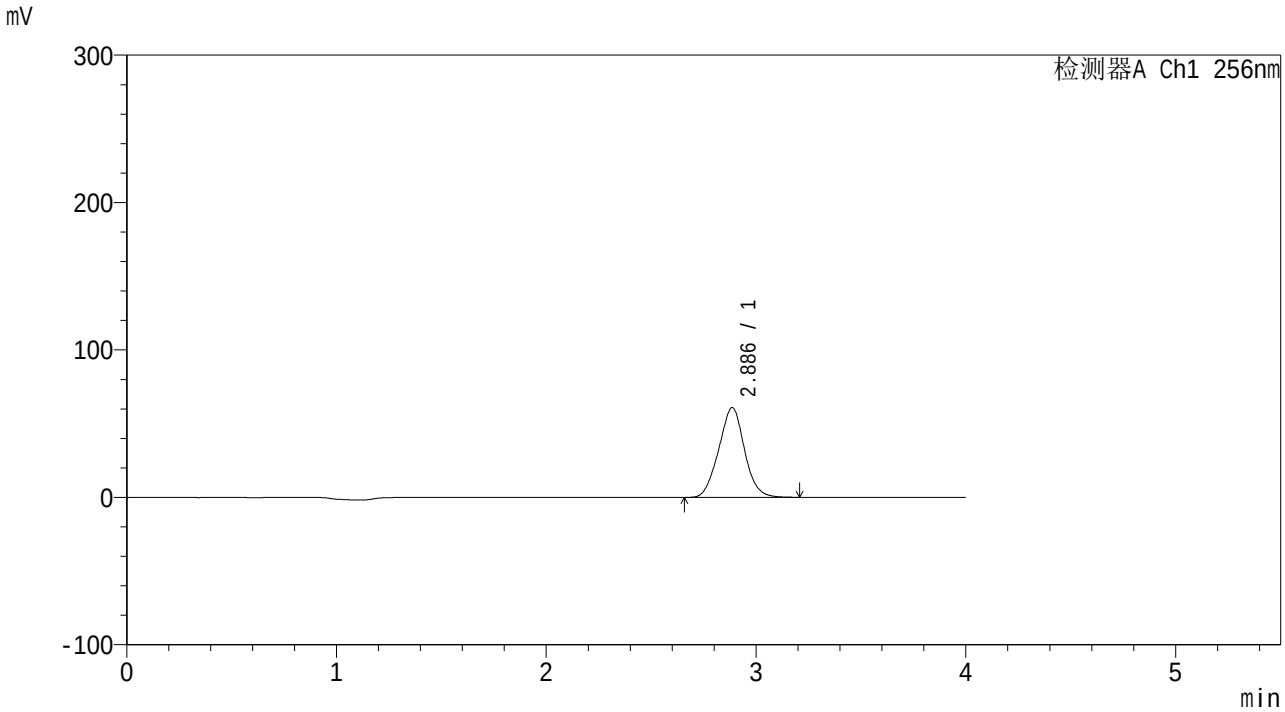
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4307-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 20:20:17
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:42:46
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	519516	100.000	60865	2605	1.020	--
总计		519516	100.000	60865			

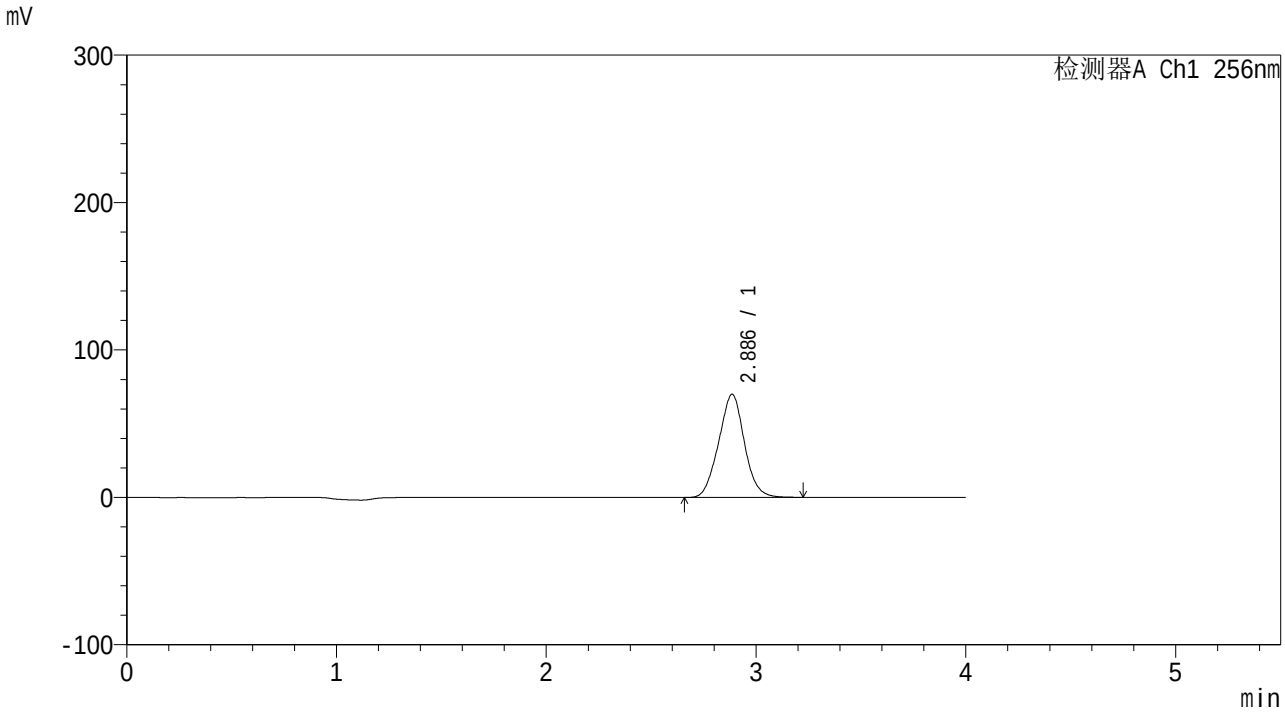
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4308-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 20:24:39
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:42:54
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	597057	100.000	69890	2609	1.020	--
总计		597057	100.000	69890			

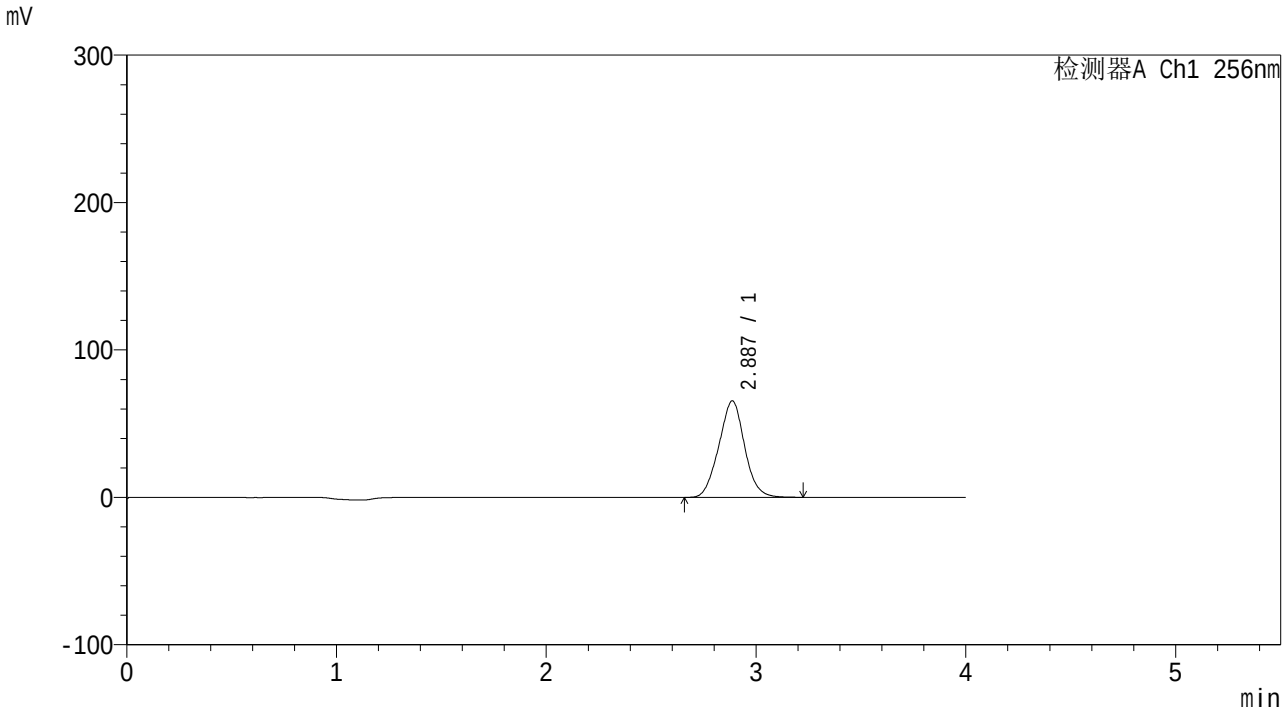
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4309-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 20:29:01
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:43:02
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	558562	100.000	65429	2609	1.021	--
总计		558562	100.000	65429			

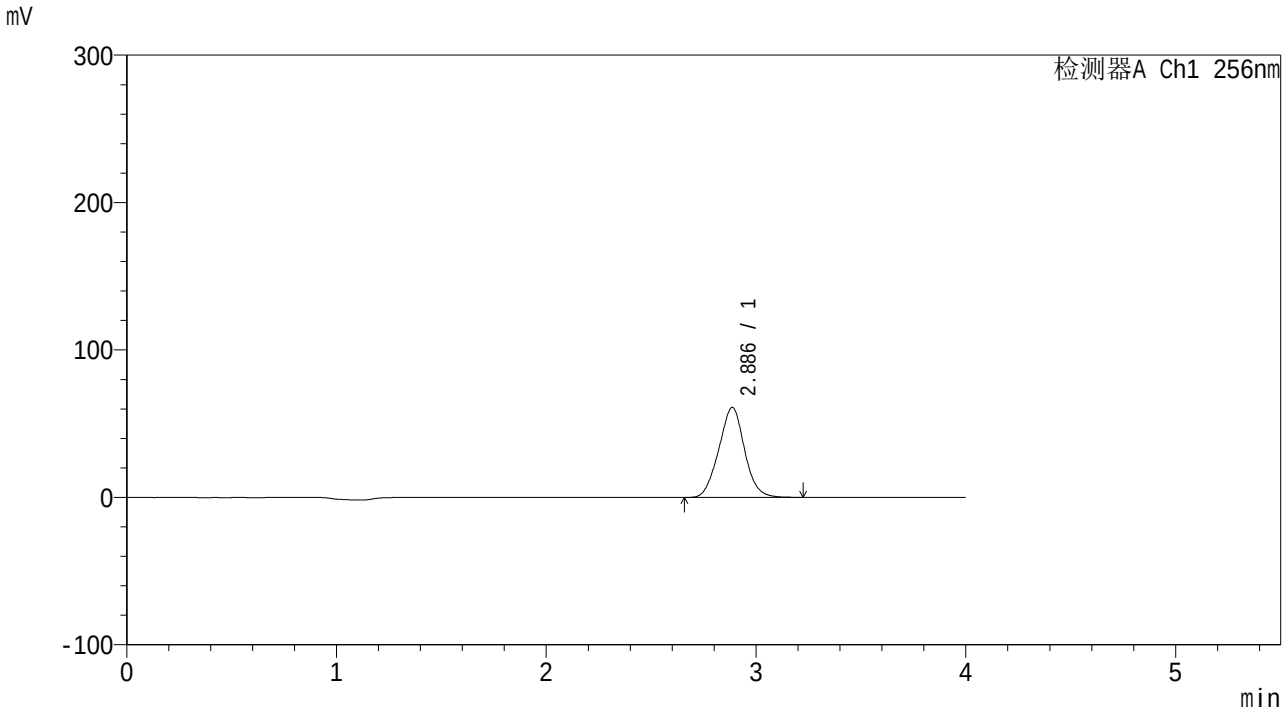
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4310-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 20:33:23
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:43:10
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	520421	100.000	61039	2618	1.021	--
总计		520421	100.000	61039			

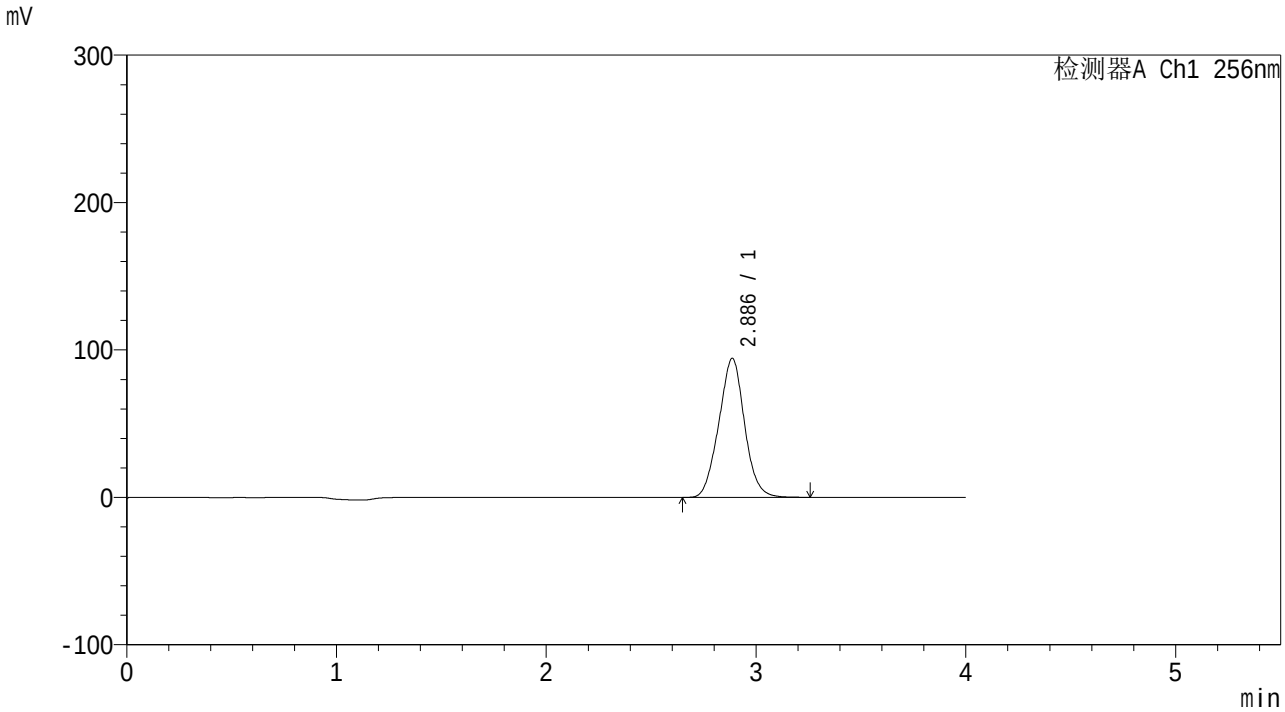
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4311-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 20:37:45
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:43:17
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	804712	100.000	94267	2615	1.021	--
总计		804712	100.000	94267			

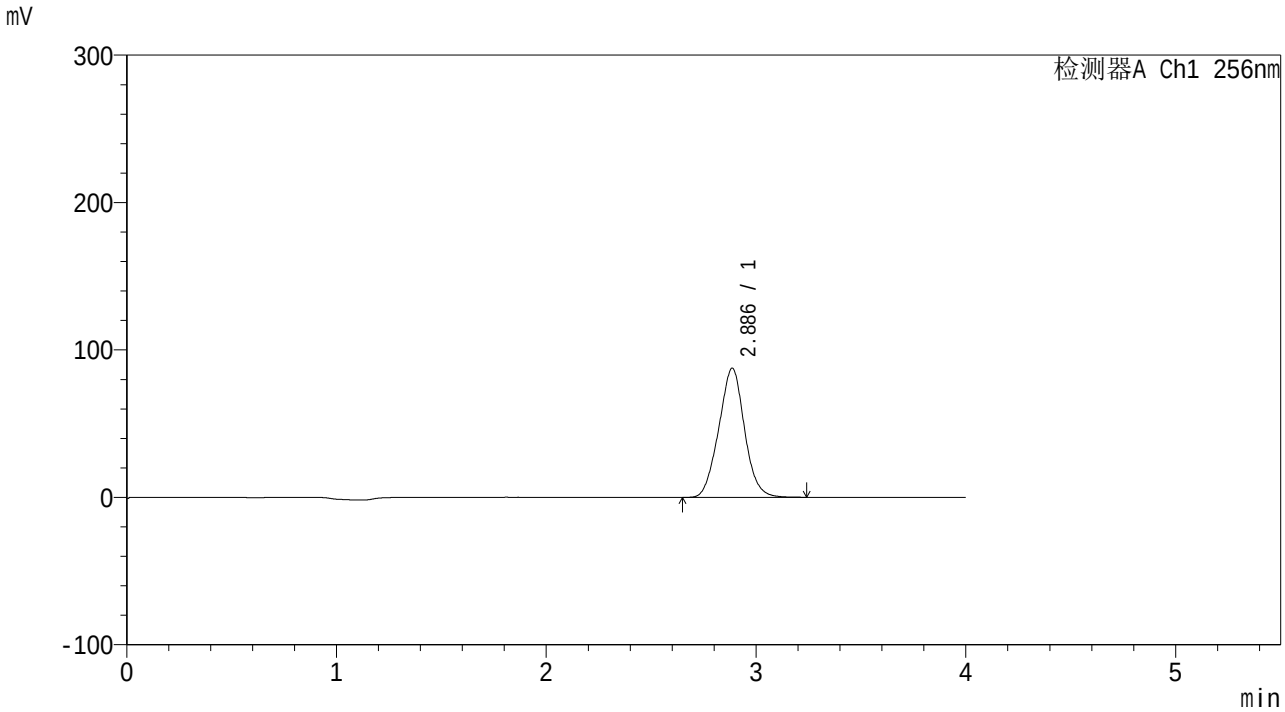
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4312-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 20:42:07
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:43:26
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	746880	100.000	87565	2619	1.021	--
总计		746880	100.000	87565			

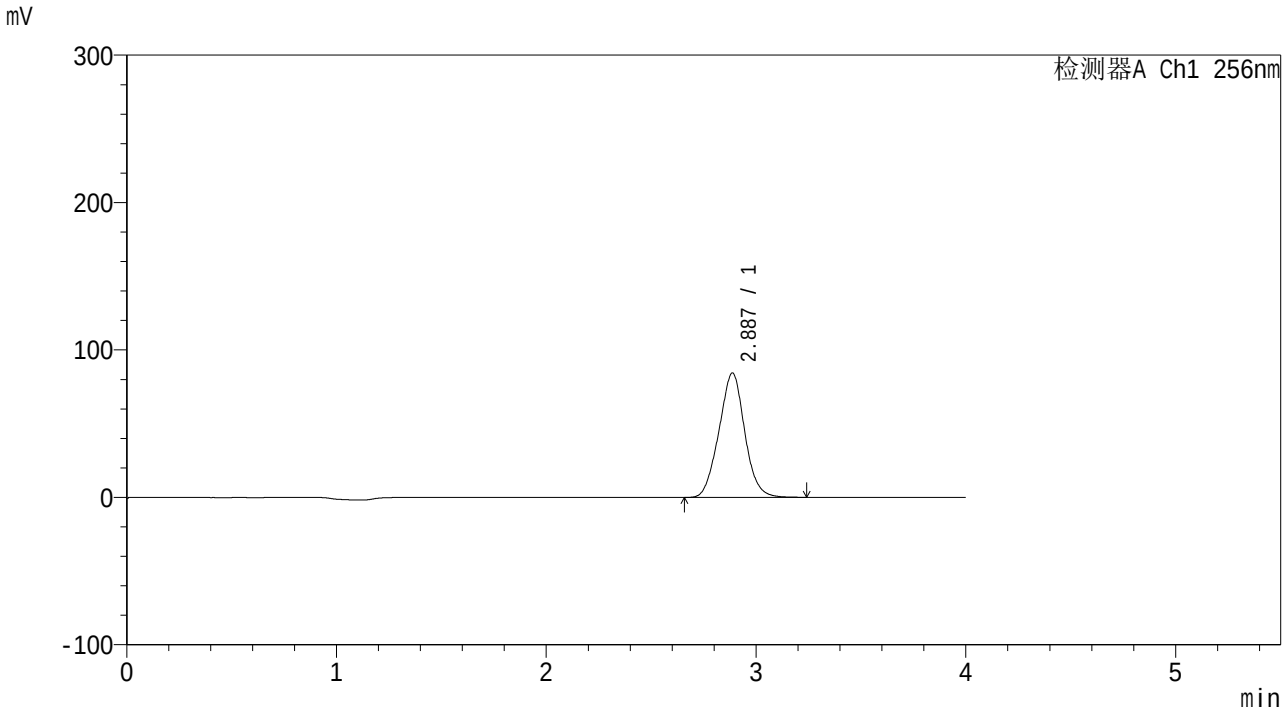
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4313-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 20:46:29
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:43:35
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	719761	100.000	84382	2617	1.021	--
总计		719761	100.000	84382			

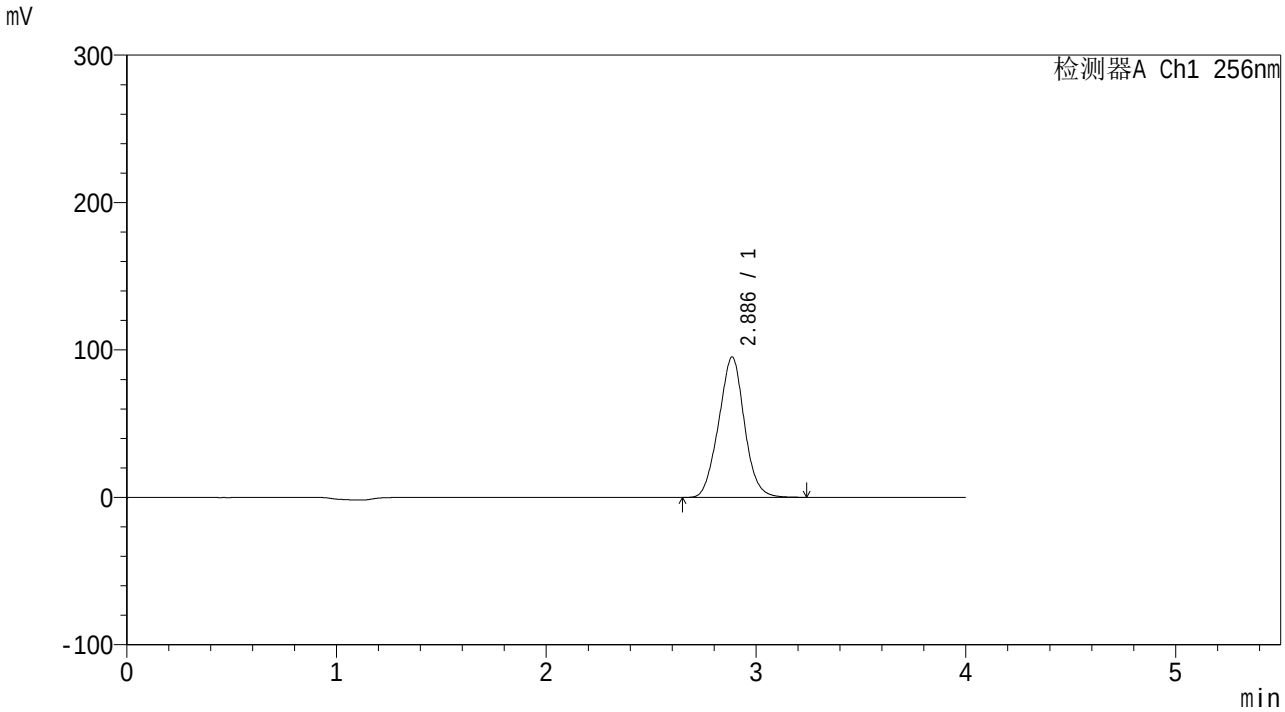
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4314-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 20:50:51
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:43:43
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	811688	100.000	95119	2617	1.022	--
总计		811688	100.000	95119			

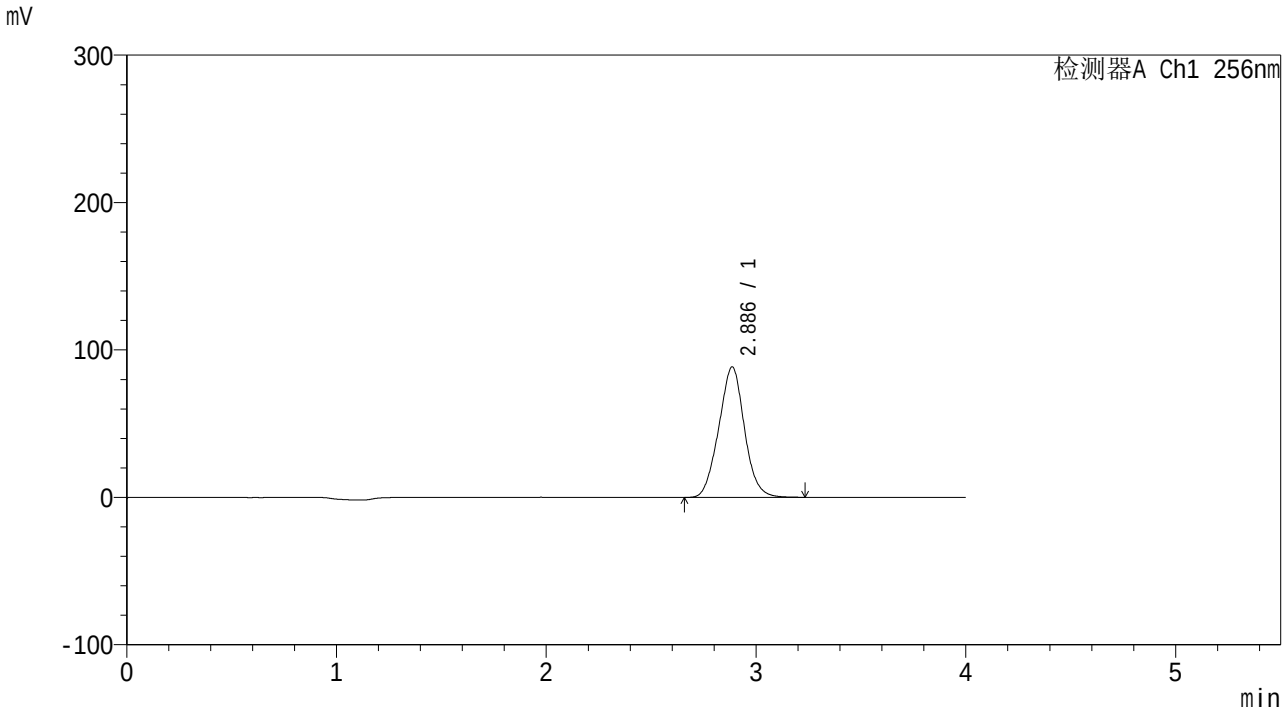
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4315-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 20:55:13
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:43:51
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	752481	100.000	88411	2634	1.023	--
总计		752481	100.000	88411			

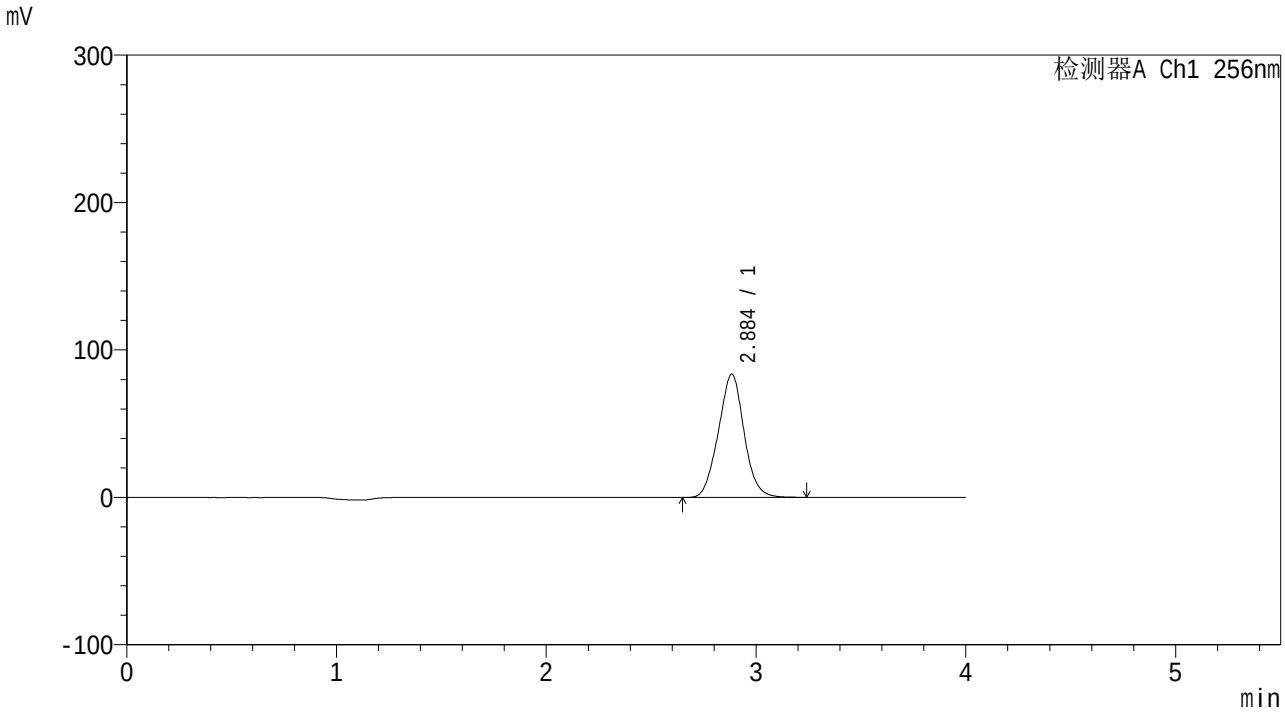
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4316-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 20:59:35
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:43:59
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.884	711440	100.000	83369	2629	1.024	--
总计		711440	100.000	83369			

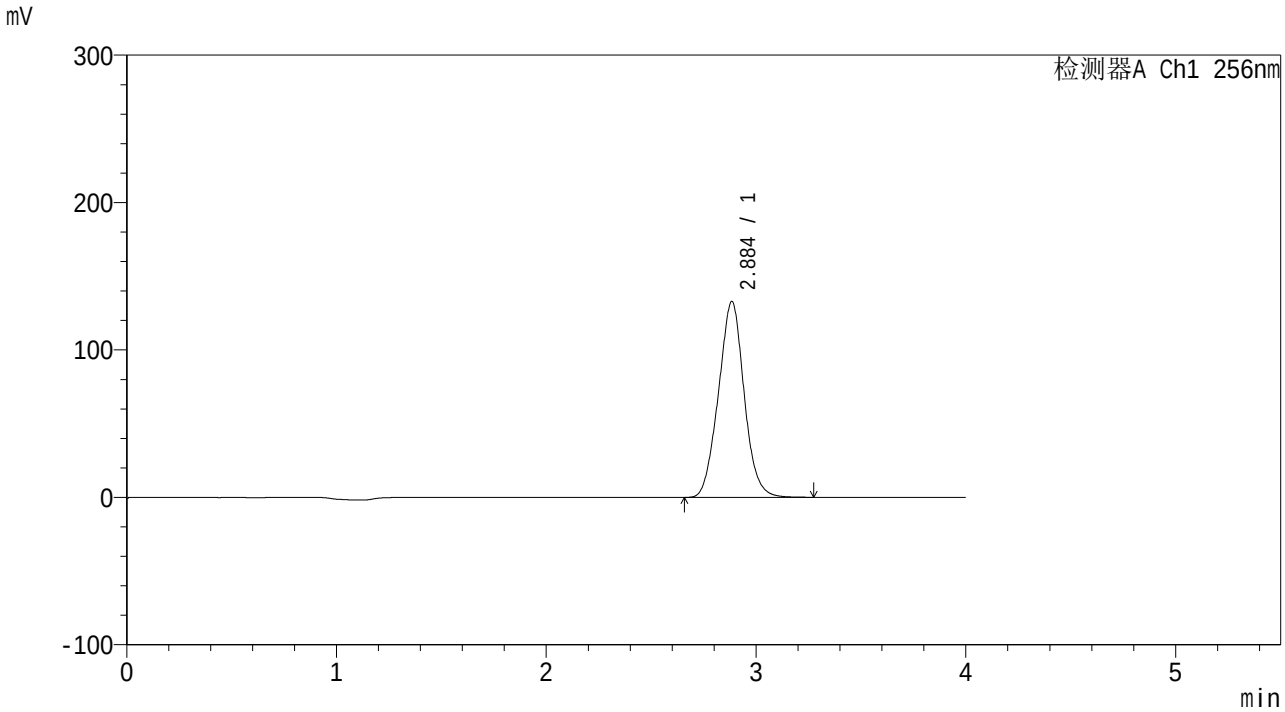
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4317-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 21:03:57
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:44:06
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.884	1130486	100.000	132541	2636	1.027	--
总计		1130486	100.000	132541			

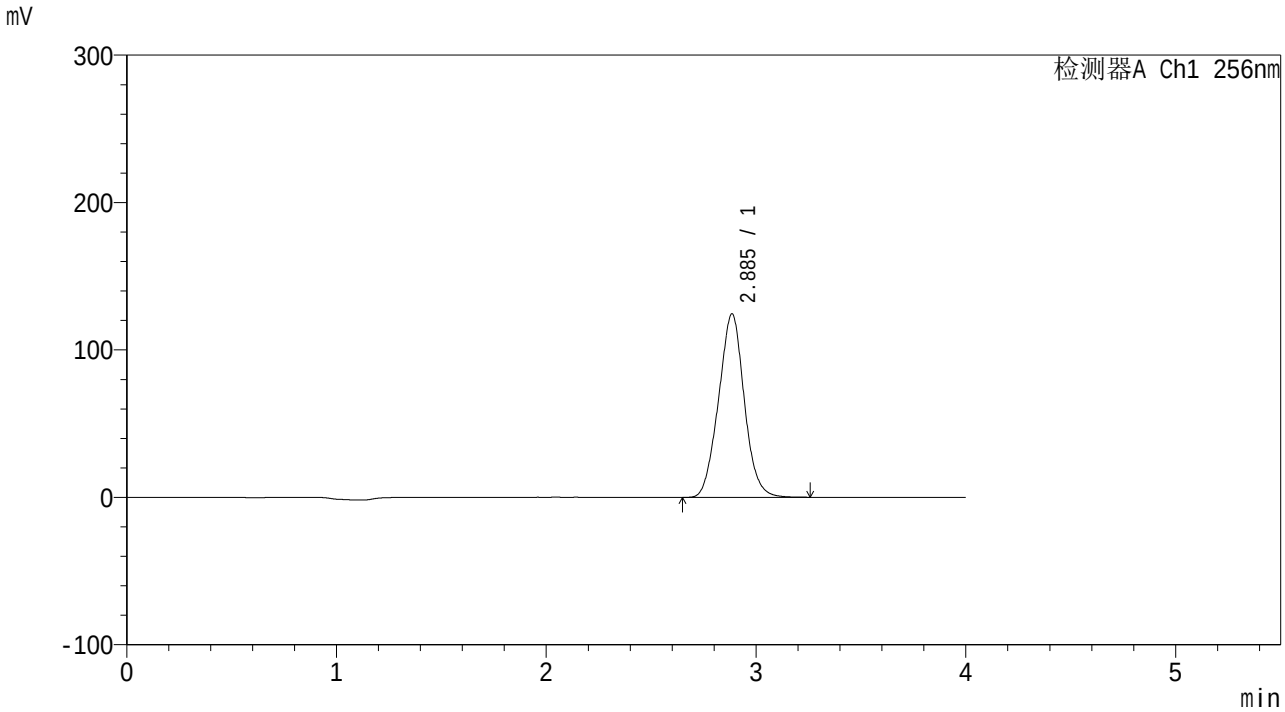
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4318-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 21:08:19
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:44:14
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	1061077	100.000	124262	2622	1.025	--
总计		1061077	100.000	124262			

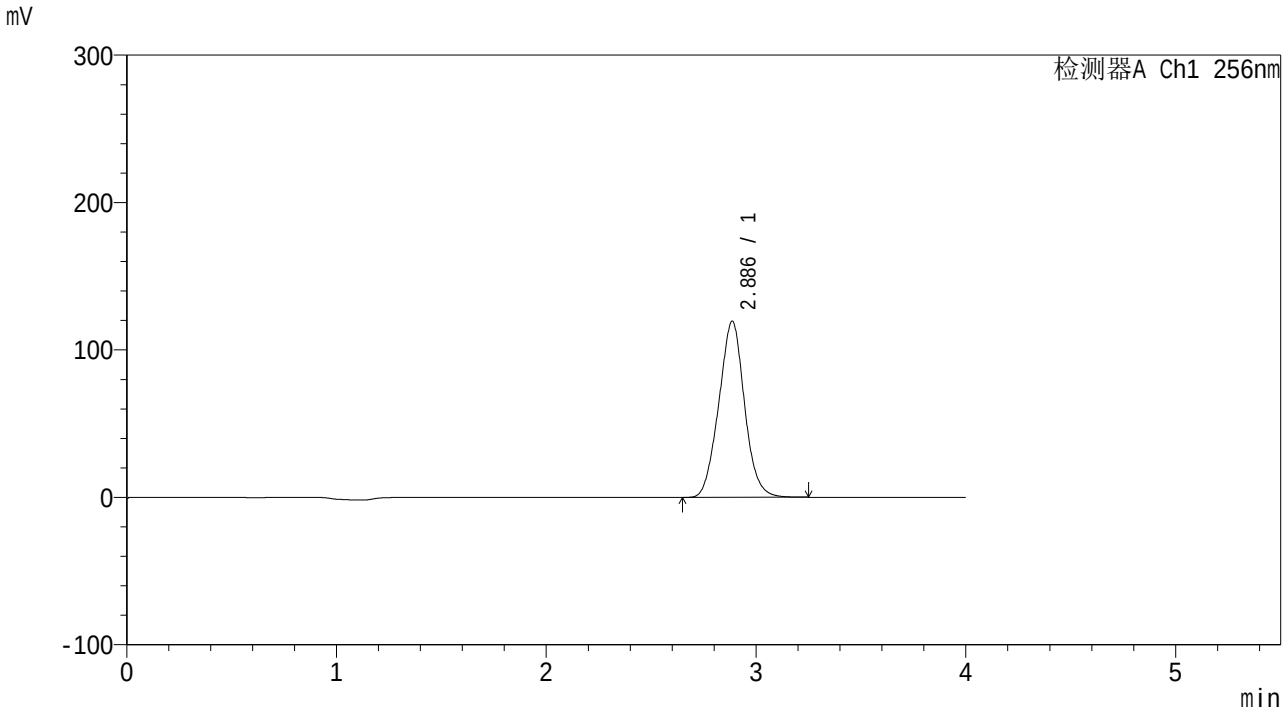
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4319-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 21:12:41
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:44:22
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	1017475	100.000	119391	2631	1.027	--
总计		1017475	100.000	119391			

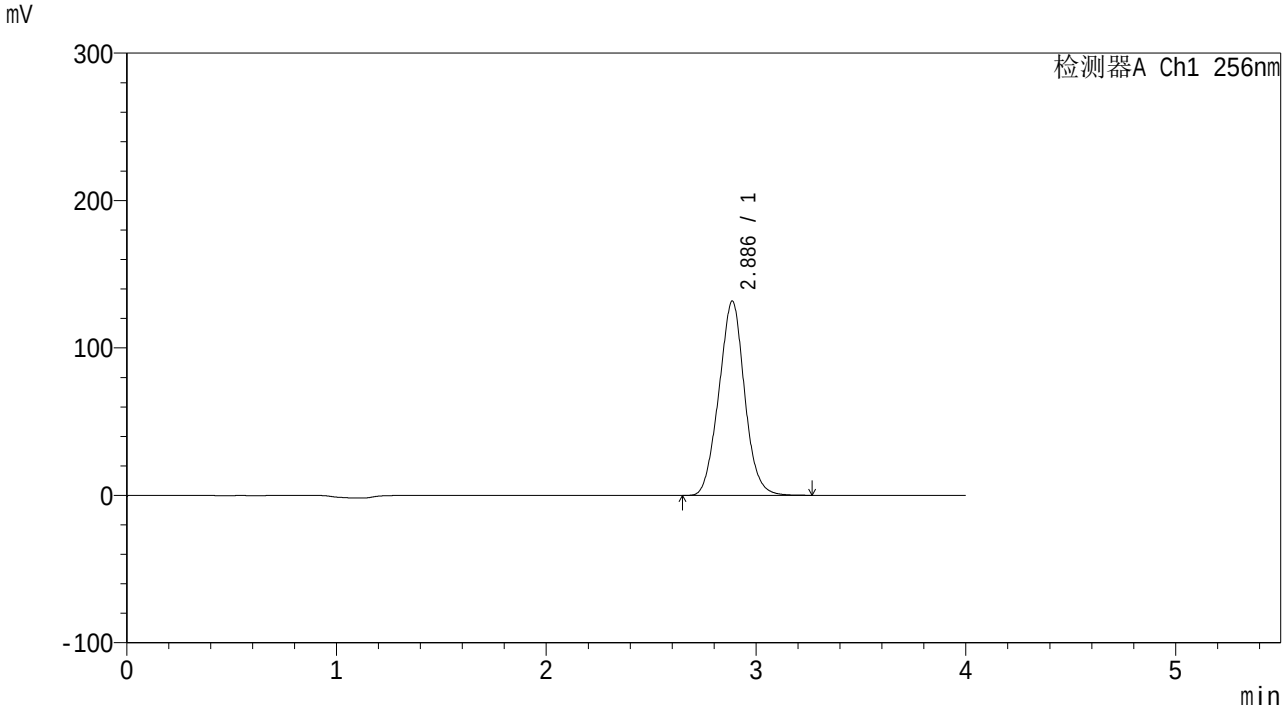
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4320-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 21:17:03
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:44:29
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	1121203	100.000	131751	2639	1.028	--
总计		1121203	100.000	131751			

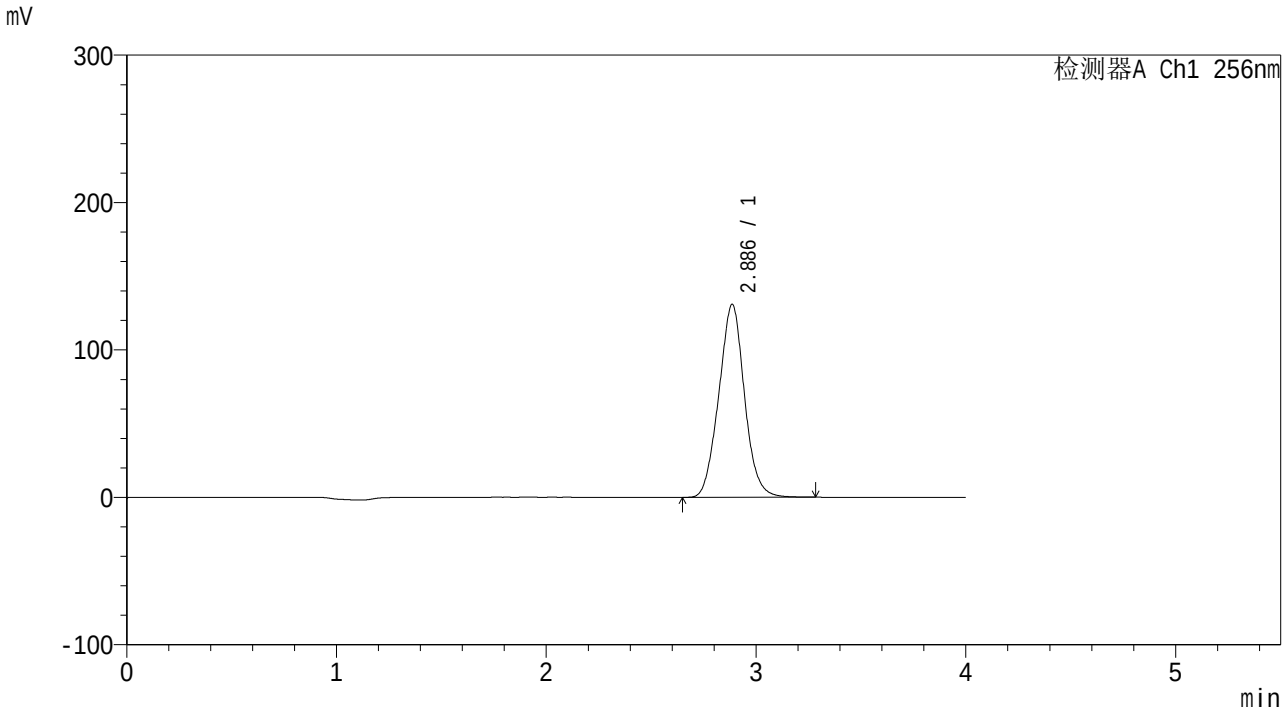
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4321-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 21:21:25
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:44:38
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	1114145	100.000	130825	2648	1.032	--
总计		1114145	100.000	130825			

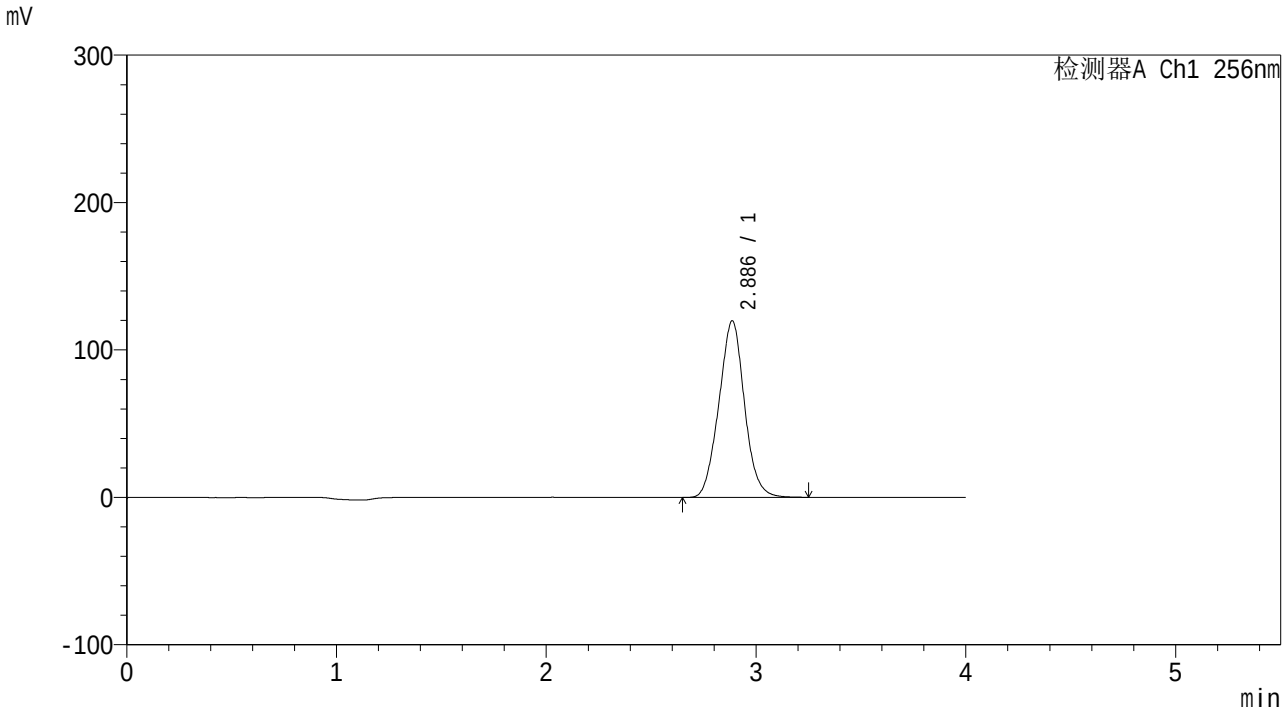
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4322-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 21:25:47
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:44:47
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	1014911	100.000	119716	2661	1.029	--
总计		1014911	100.000	119716			

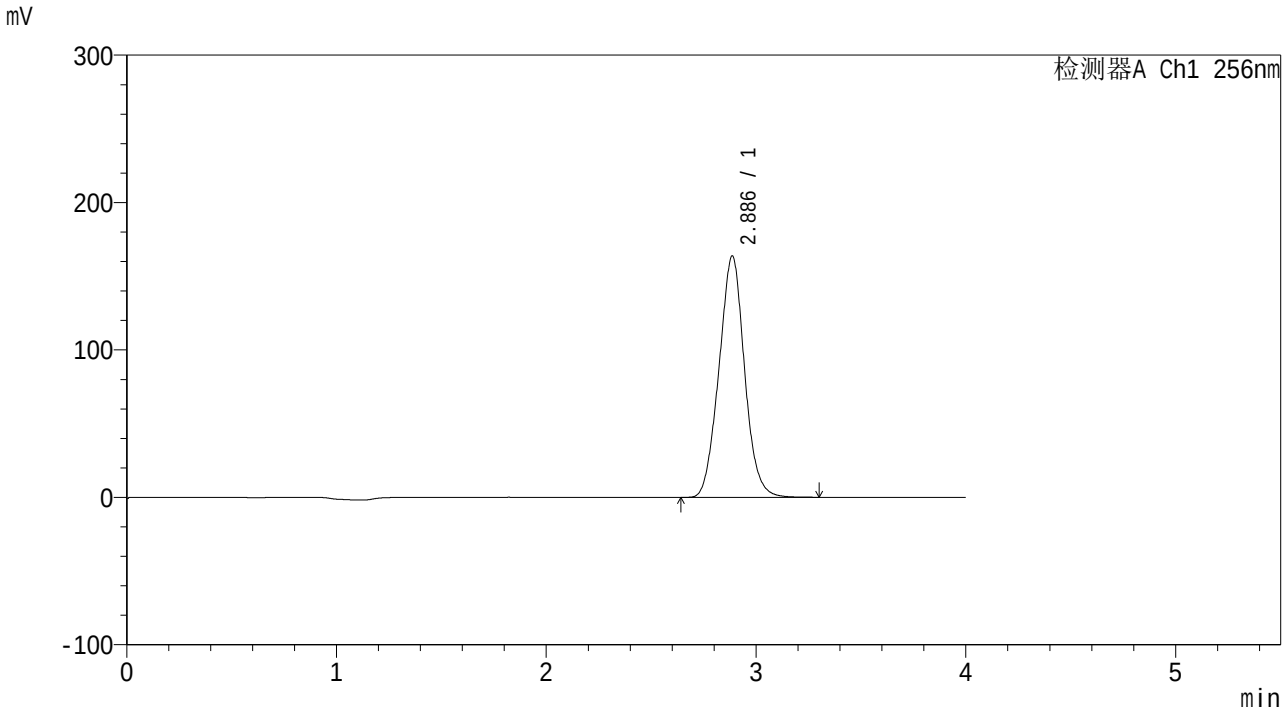
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4323-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 21:30:09
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:44:54
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	1387482	100.000	163681	2665	1.032	--
总计		1387482	100.000	163681			

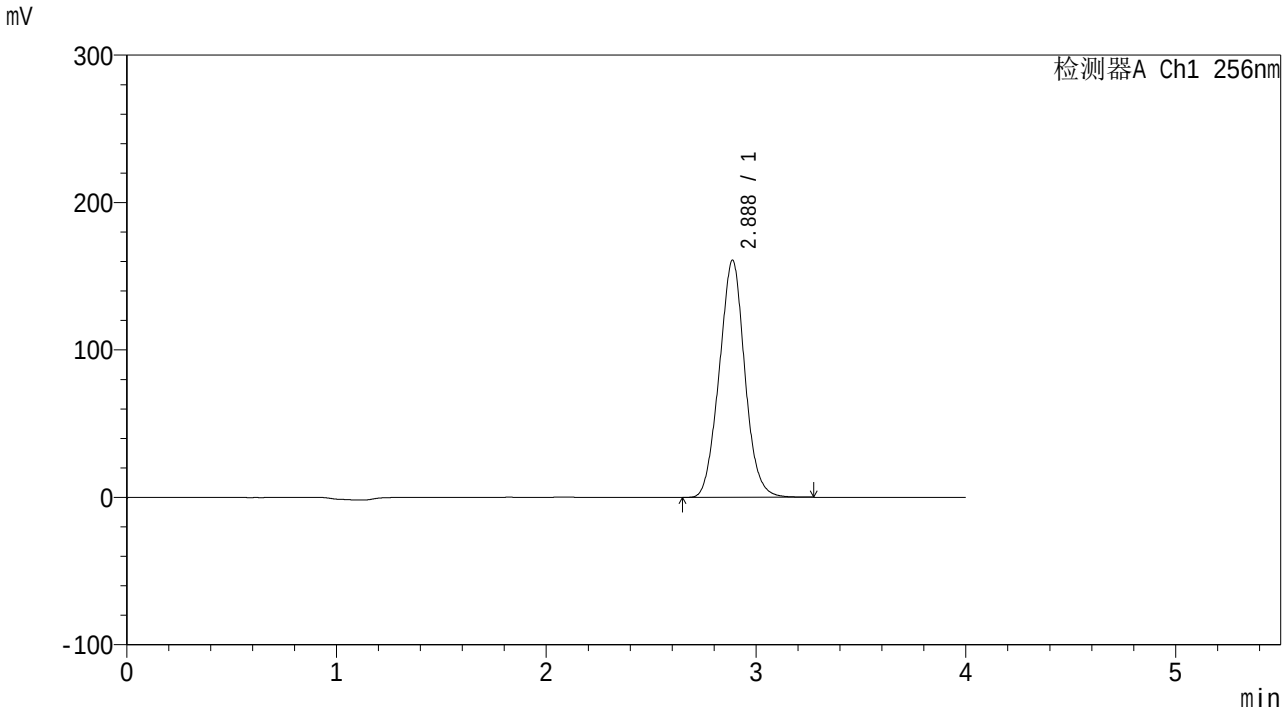
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4324-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 21:34:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:45:01
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.888	1360732	100.000	160890	2674	1.035	--
总计		1360732	100.000	160890			

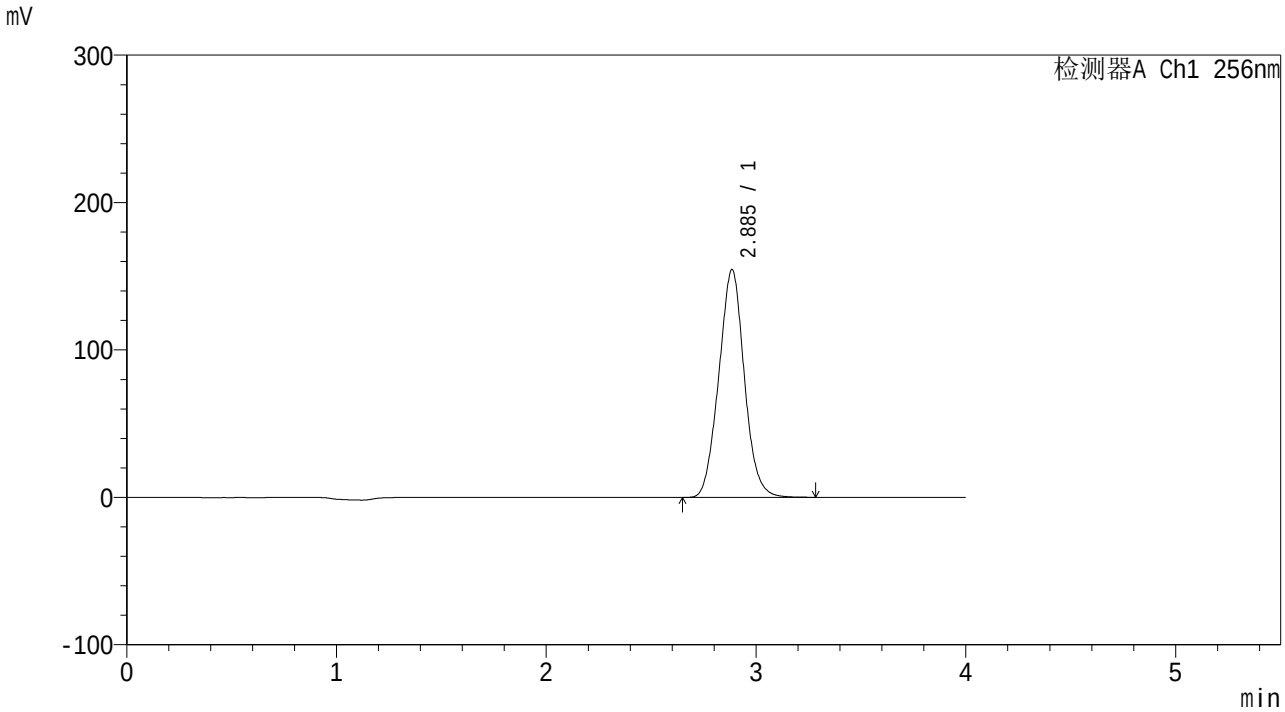
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4325-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 21:38:53
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:45:09
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	1306614	100.000	154268	2669	1.037	--
总计		1306614	100.000	154268			

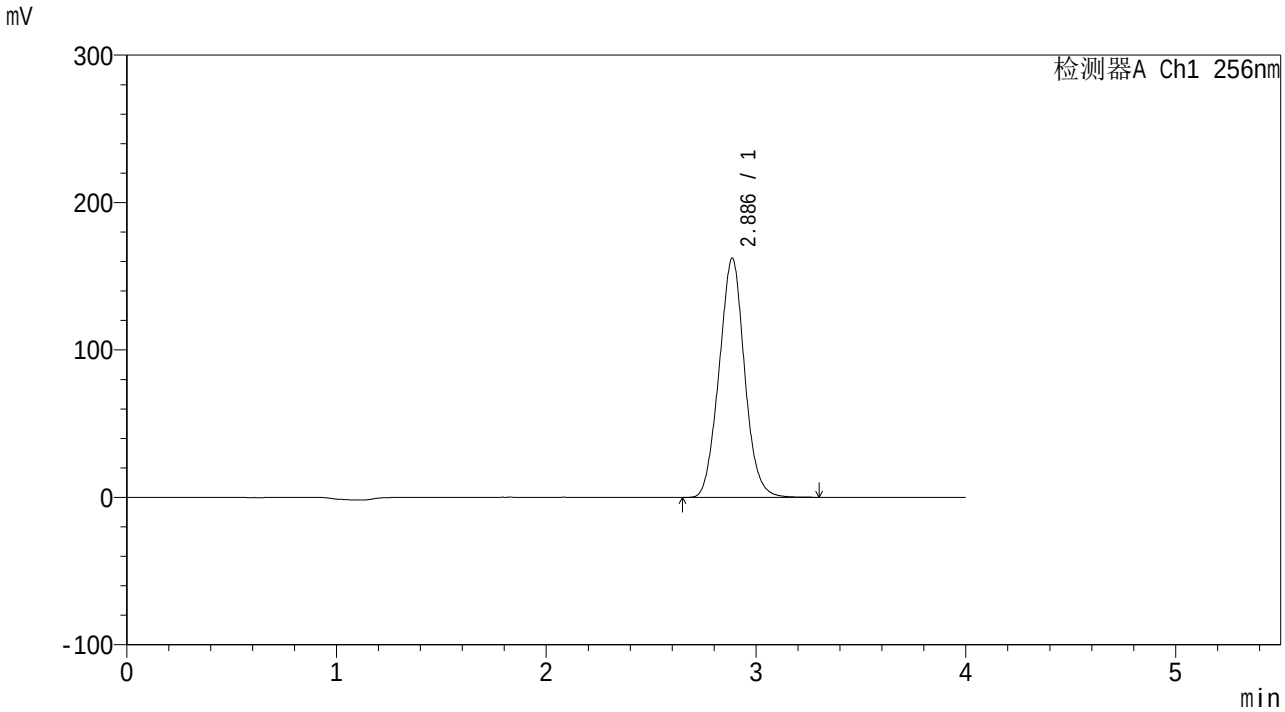
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4326-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 21:43:15
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:45:18
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	1368070	100.000	162186	2693	1.042	--
总计		1368070	100.000	162186			

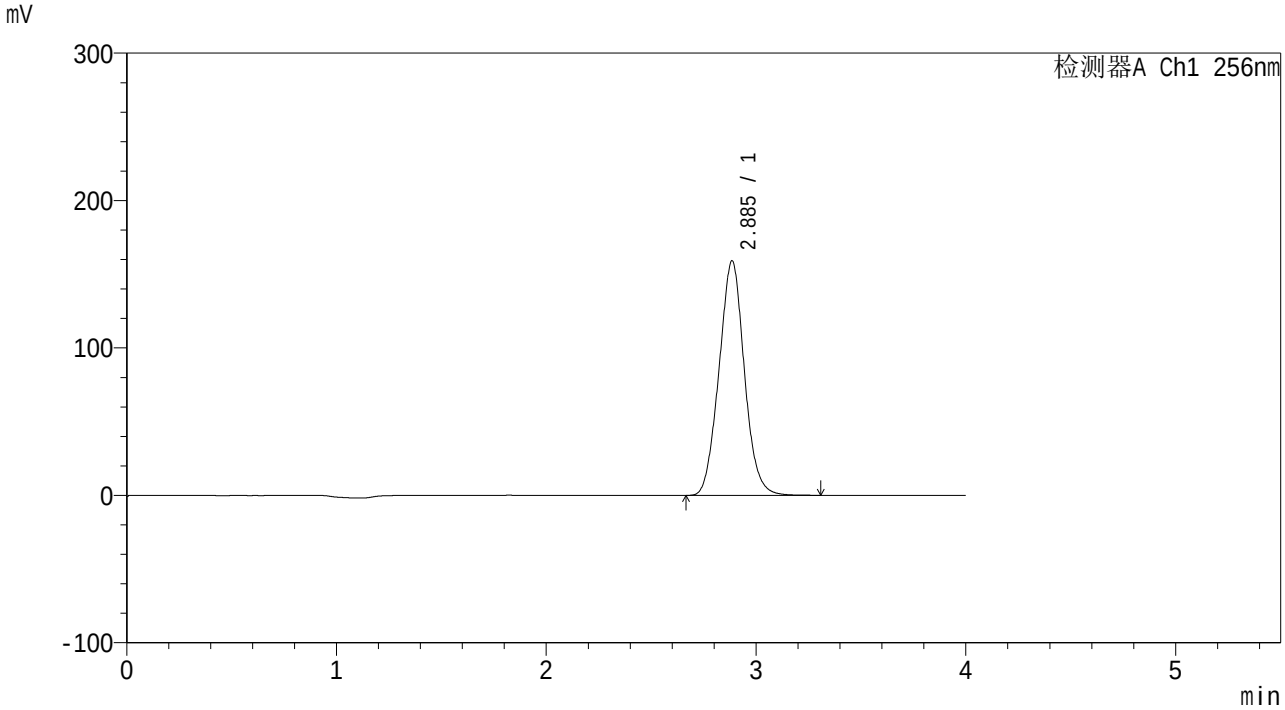
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4327-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 21:47:37
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:45:25
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	1337070	100.000	158860	2707	1.046	--
总计		1337070	100.000	158860			

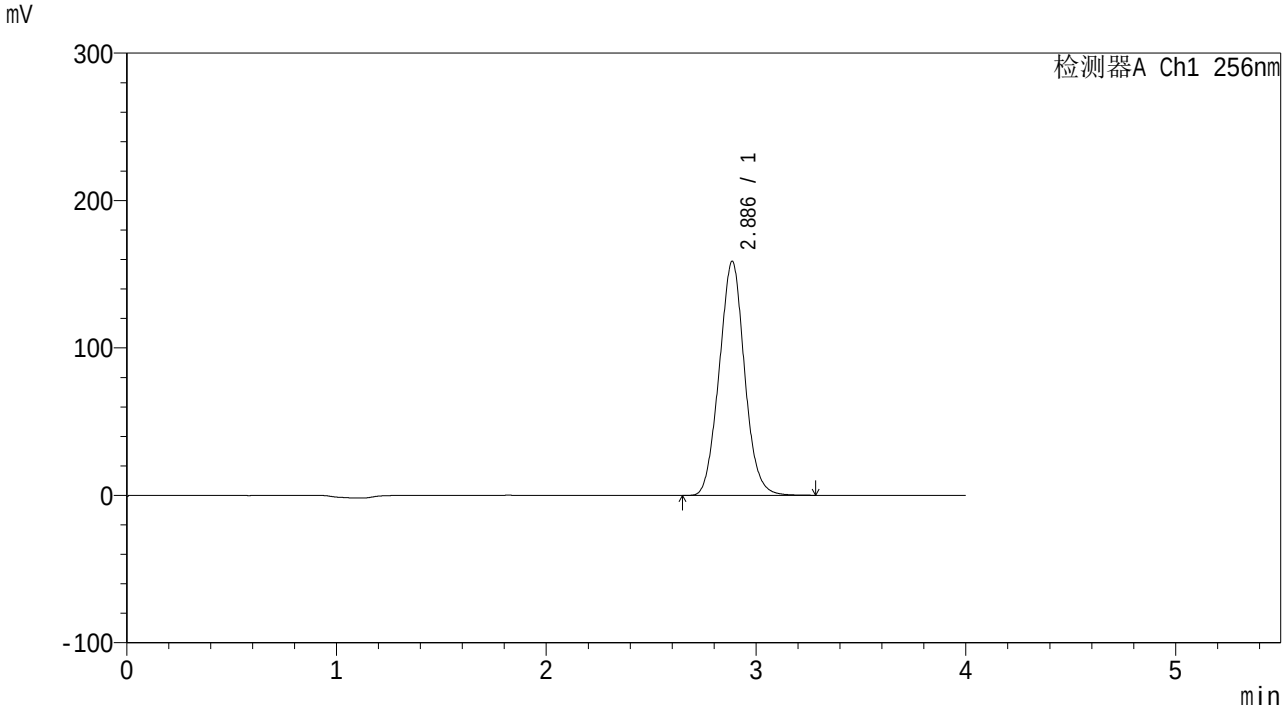
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4328-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 21:51:59
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:45:33
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	1332695	100.000	158716	2713	1.049	--
总计		1332695	100.000	158716			

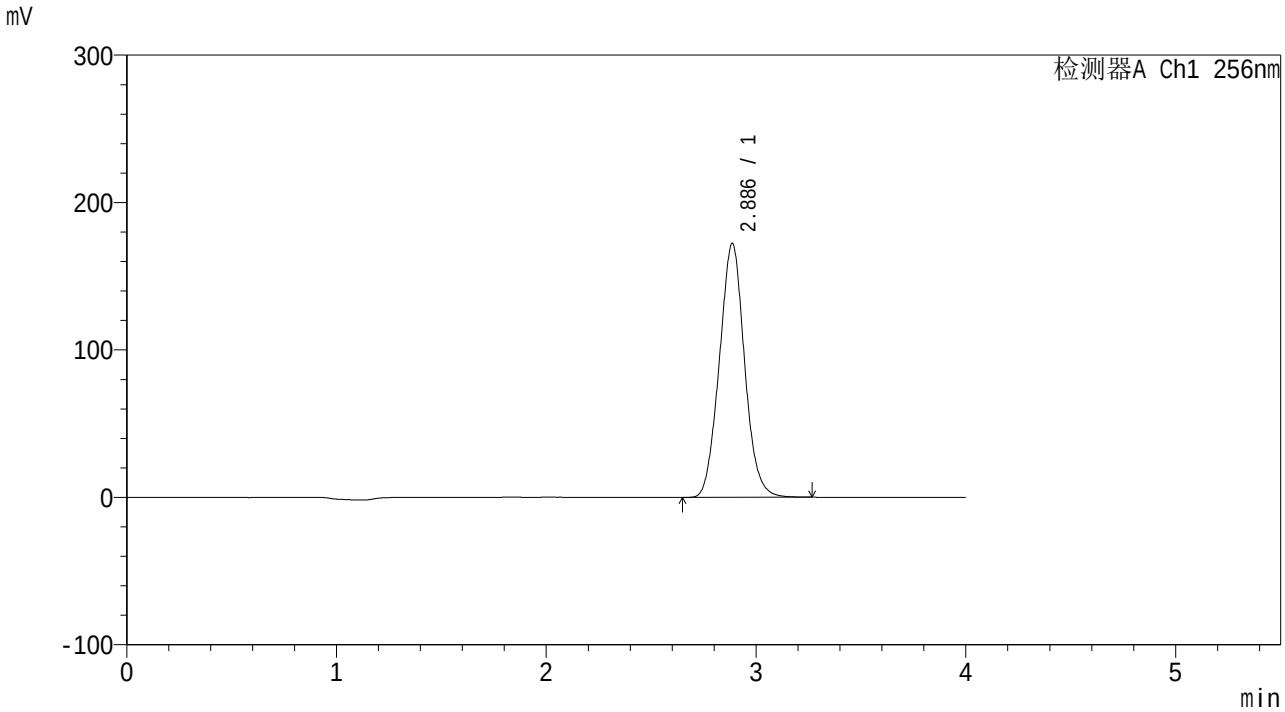
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4329-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 21:56:21
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:45:40
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	1437933	100.000	172181	2741	1.051	--
总计		1437933	100.000	172181			

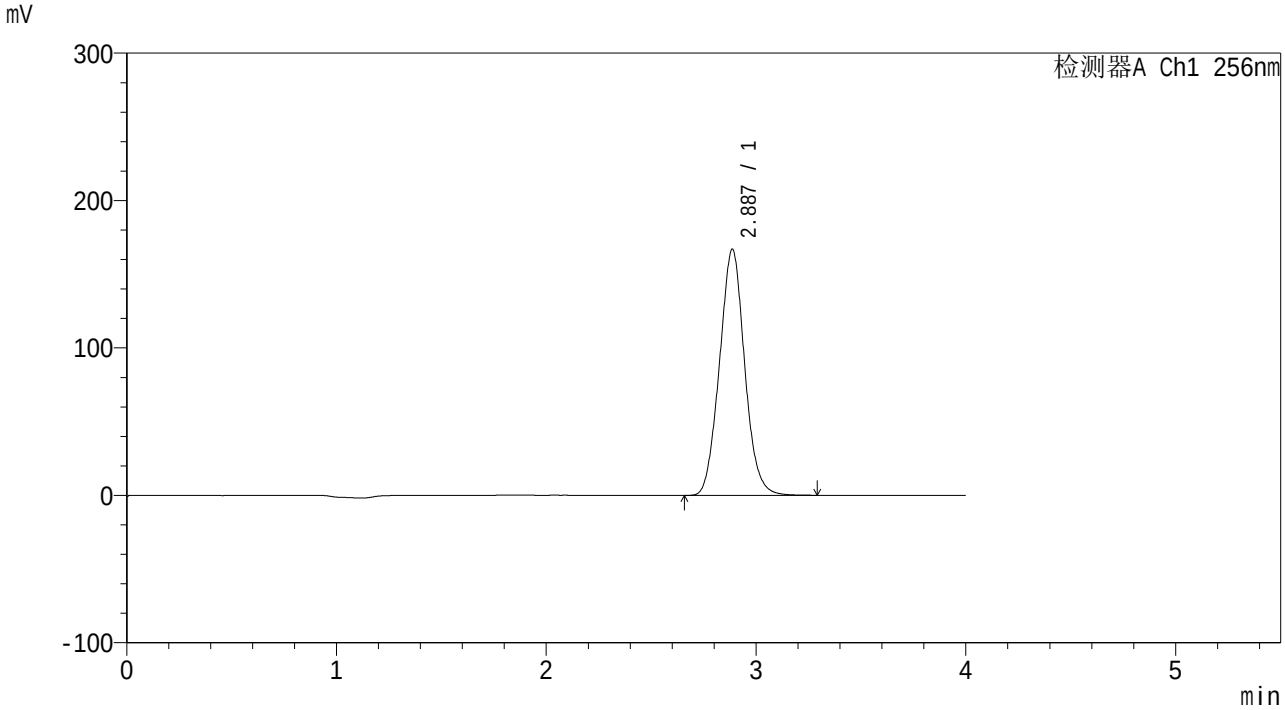
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4330-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 22:00:43
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:45:47
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	1390485	100.000	166922	2764	1.054	--
总计		1390485	100.000	166922			

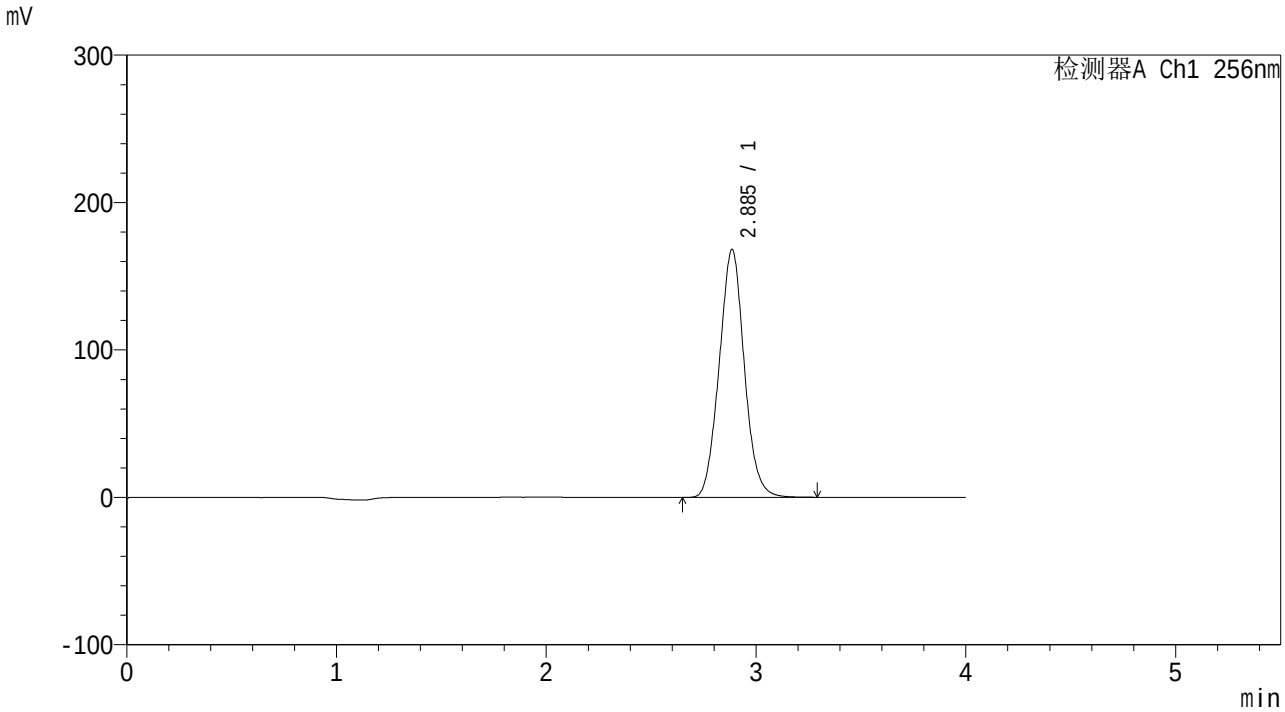
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4331-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 22:05:05
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:45:57
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	1396659	100.000	167910	2777	1.055	--
总计		1396659	100.000	167910			

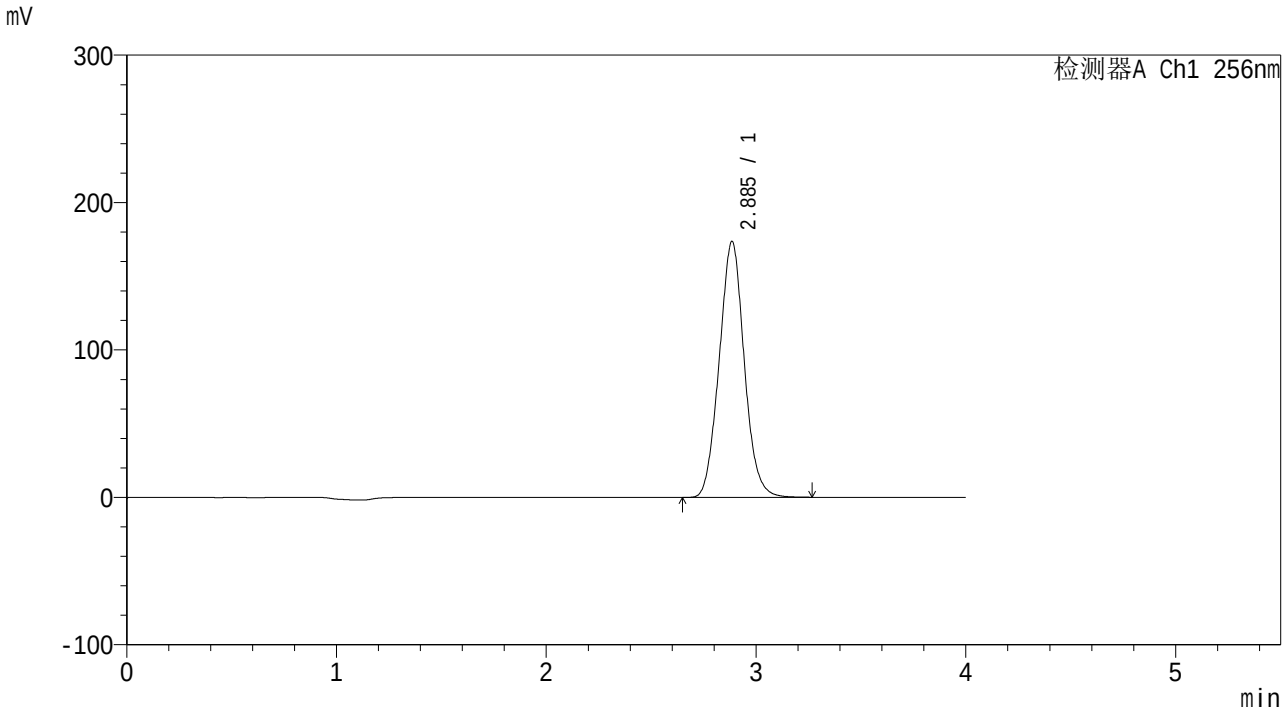
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4332-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 22:09:27
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:46:04
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	1438426	100.000	173316	2789	1.054	--
总计		1438426	100.000	173316			

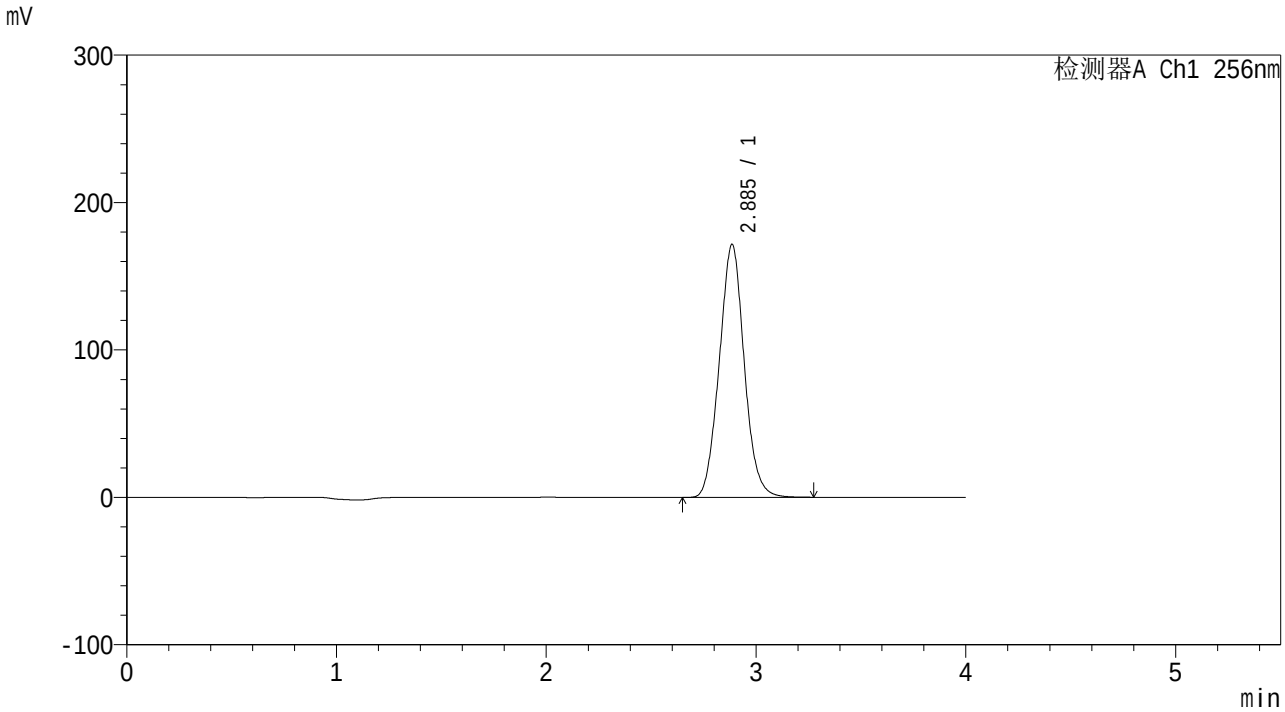
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4333-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 22:13:49
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:46:11
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	1417431	100.000	171365	2811	1.054	--
总计		1417431	100.000	171365			

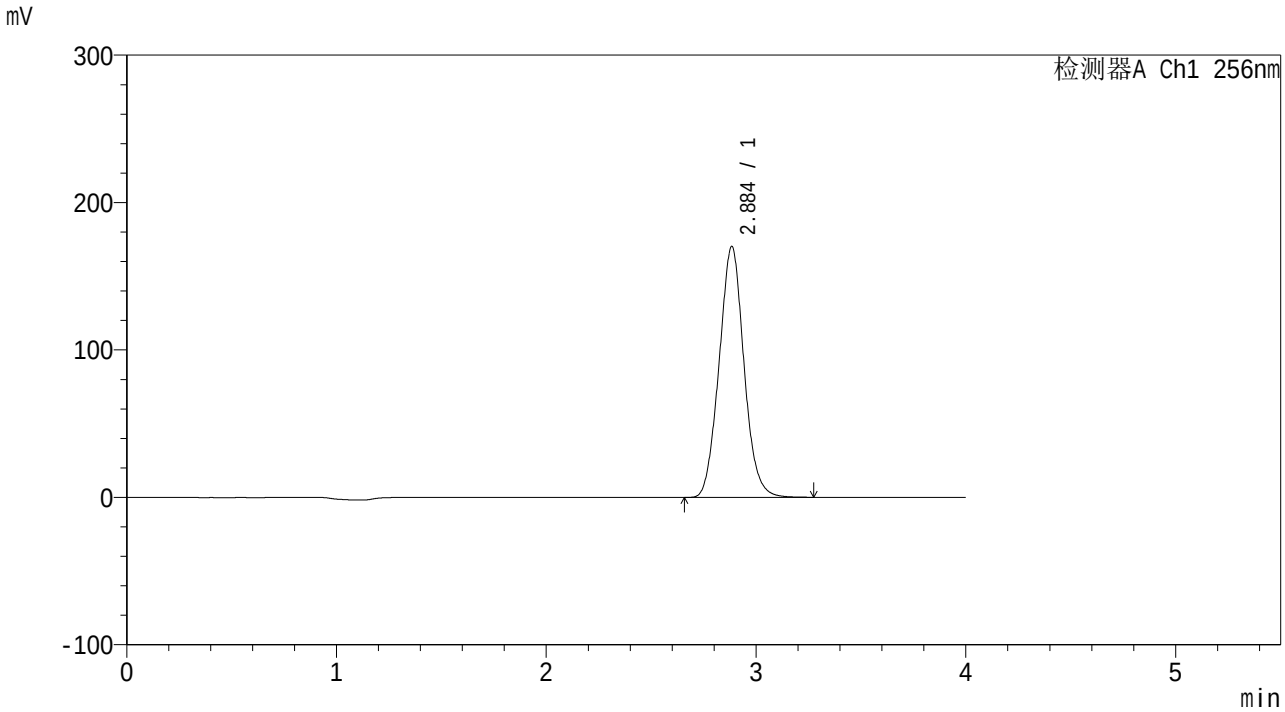
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4334-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 22:18:11
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:46:21
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.884	1401405	100.000	169704	2831	1.058	--
总计		1401405	100.000	169704			

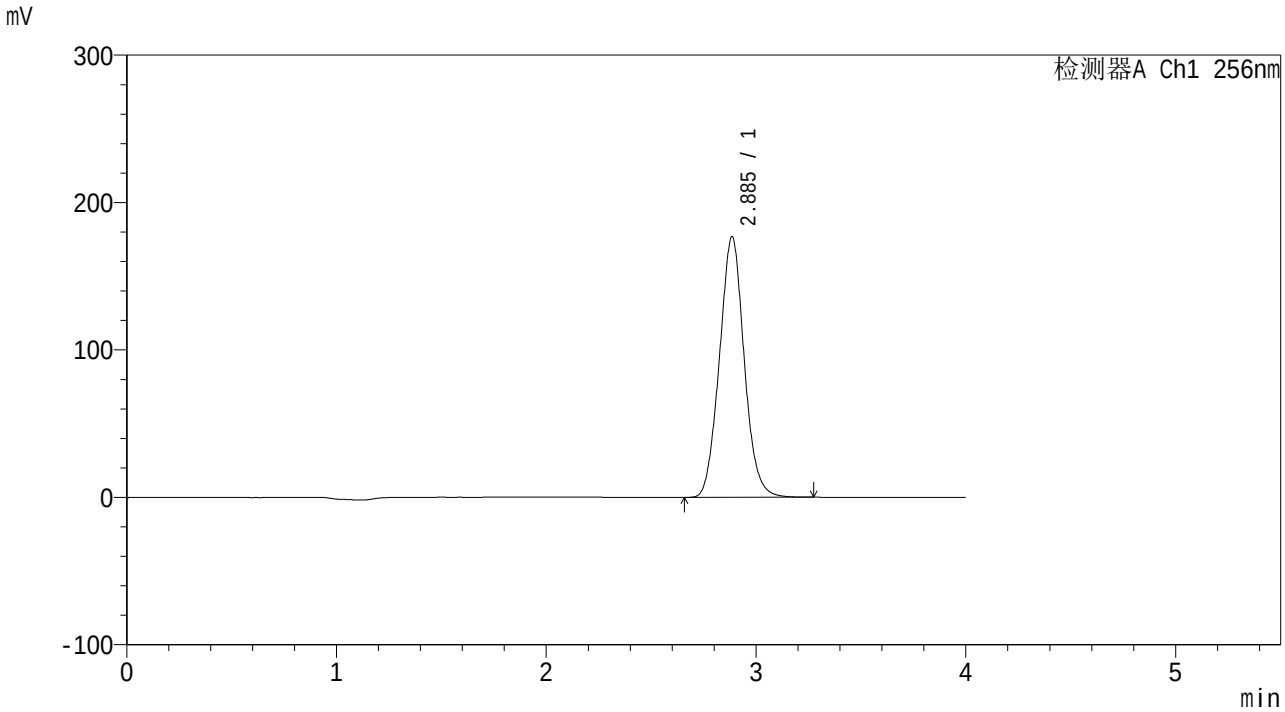
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4335-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 22:22:34
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:46:28
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	1447703	100.000	176460	2872	1.059	--
总计		1447703	100.000	176460			

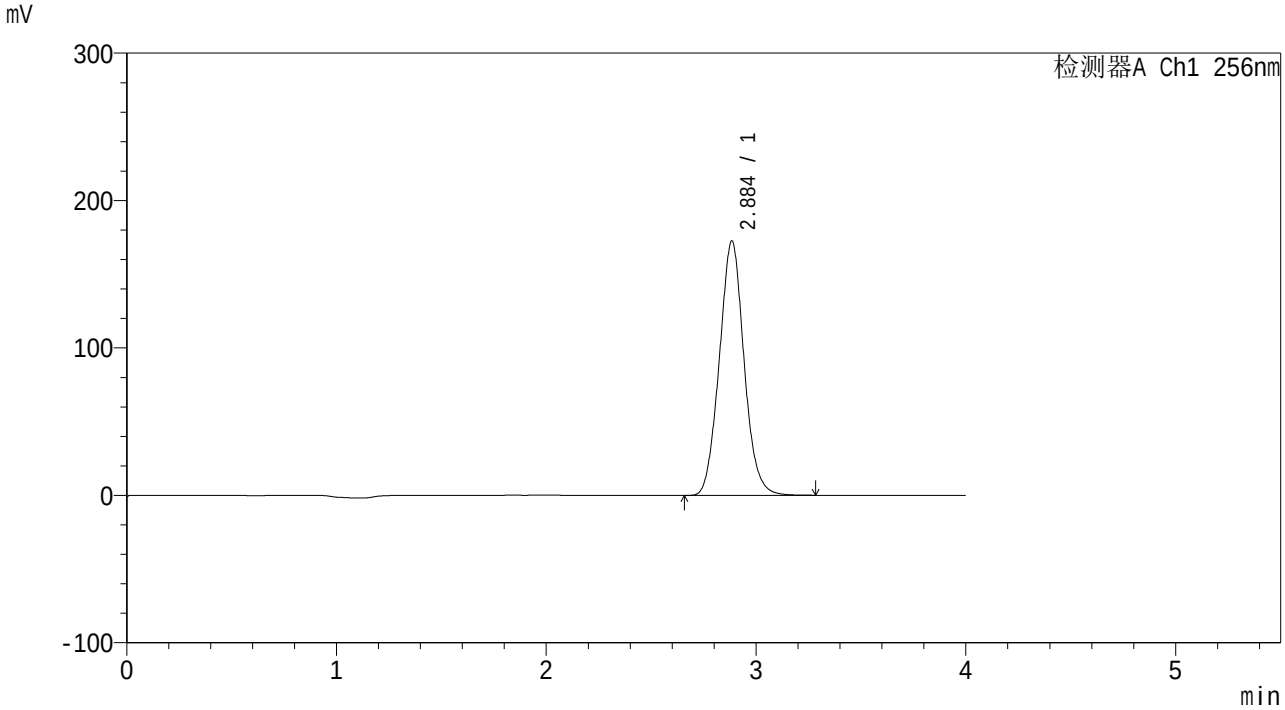
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4336-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 22:26:57
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:46:36
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.884	1411779	100.000	172073	2883	1.063	--
总计		1411779	100.000	172073			

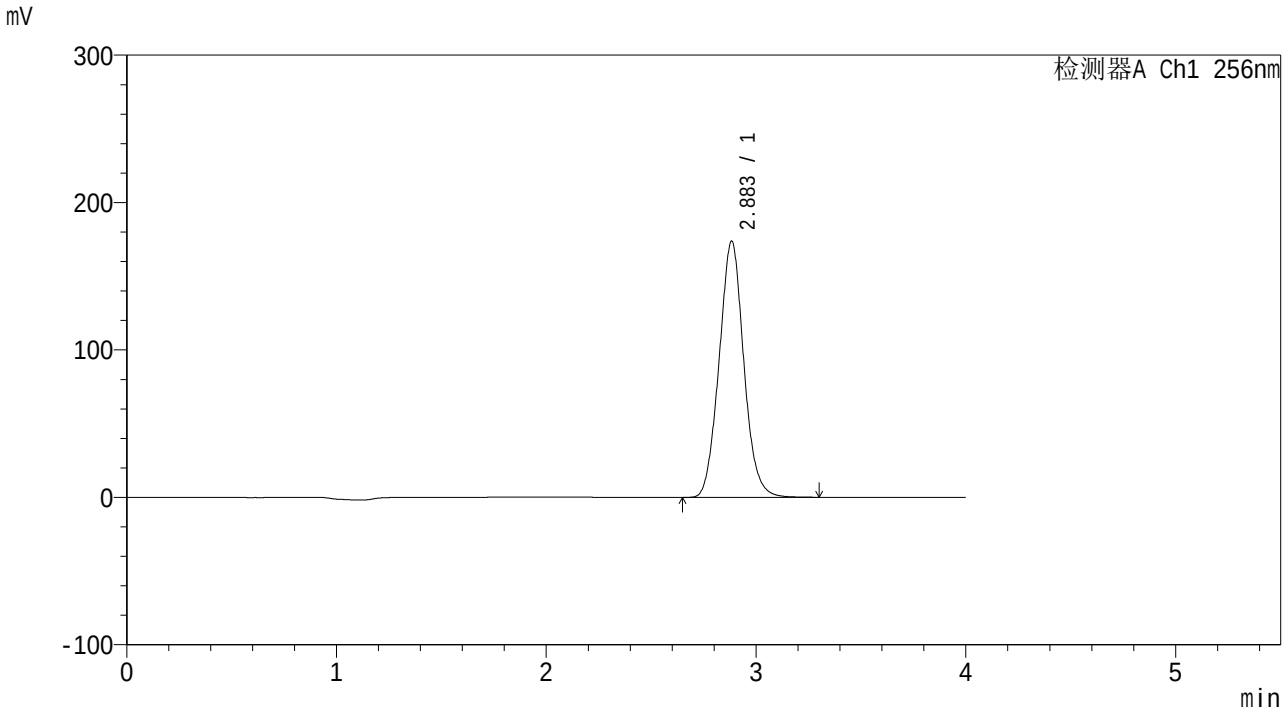
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4337-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 22:31:20
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:46:45
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.883	1419638	100.000	173463	2893	1.061	--
总计		1419638	100.000	173463			

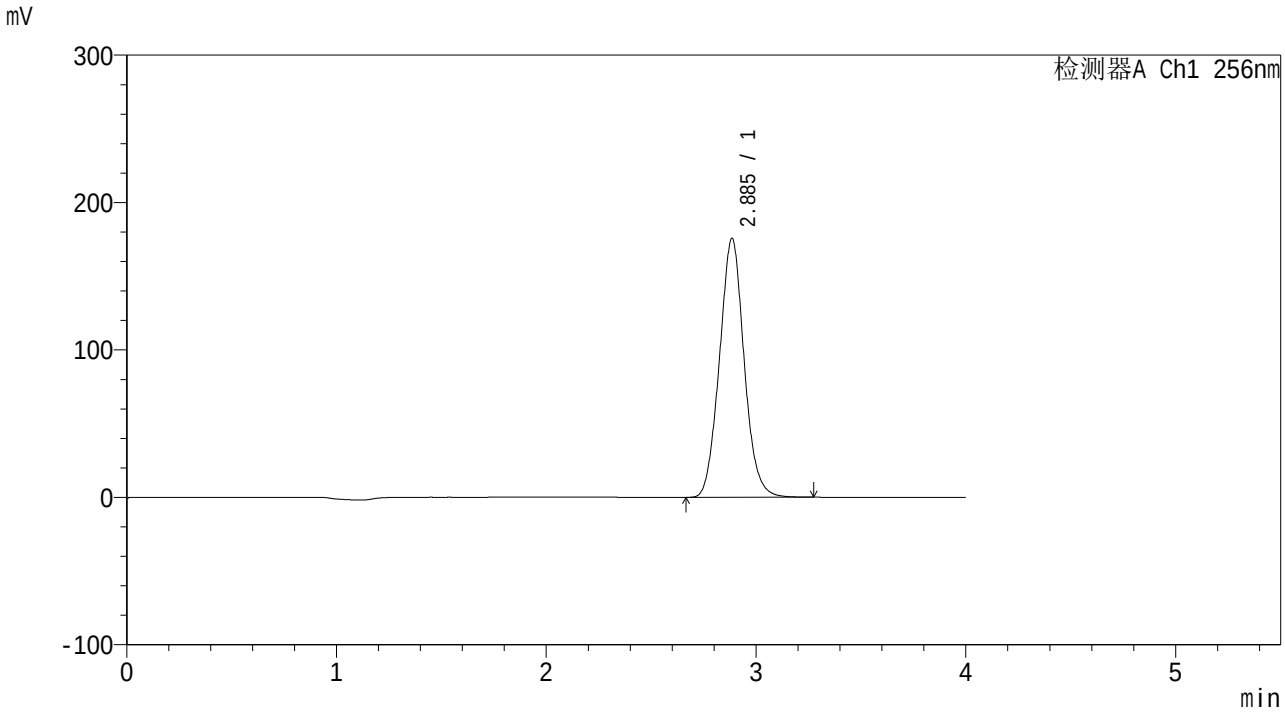
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4338-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 22:35:43
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:46:54
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	1433967	100.000	175347	2898	1.063	--
总计		1433967	100.000	175347			

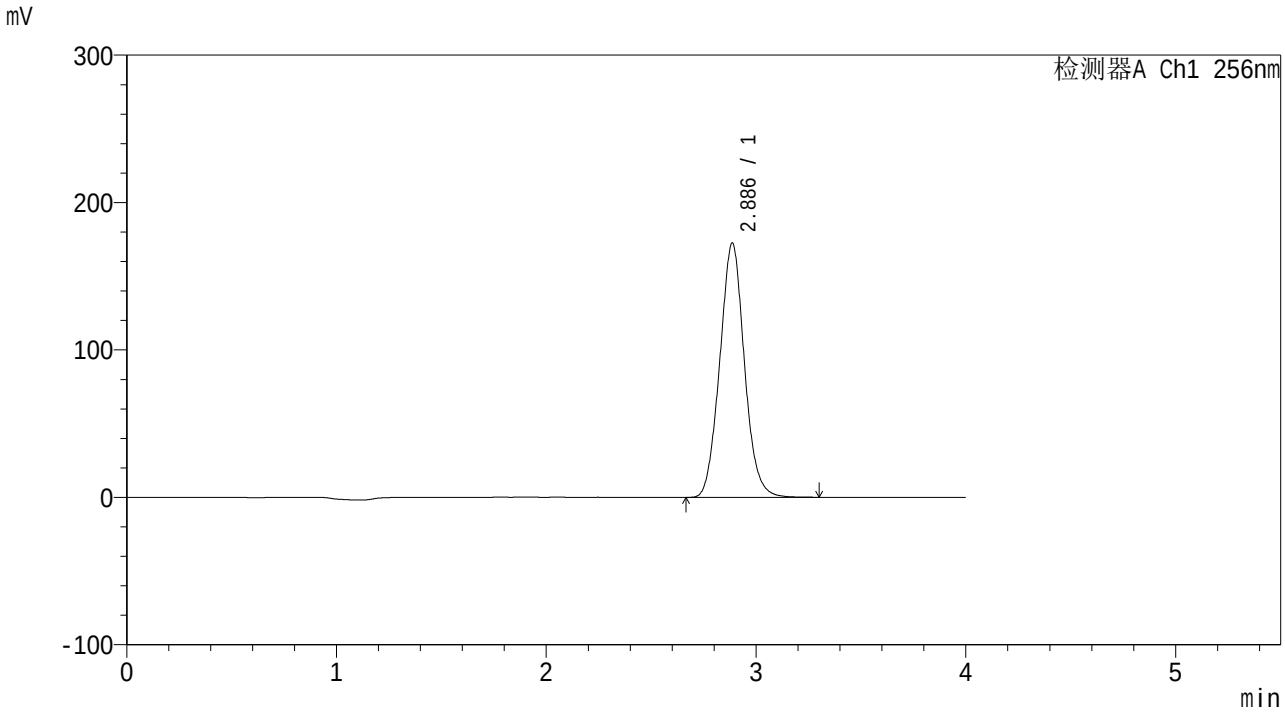
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4339-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 22:40:06
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:01
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	1407130	100.000	172428	2905	1.061	--
总计		1407130	100.000	172428			

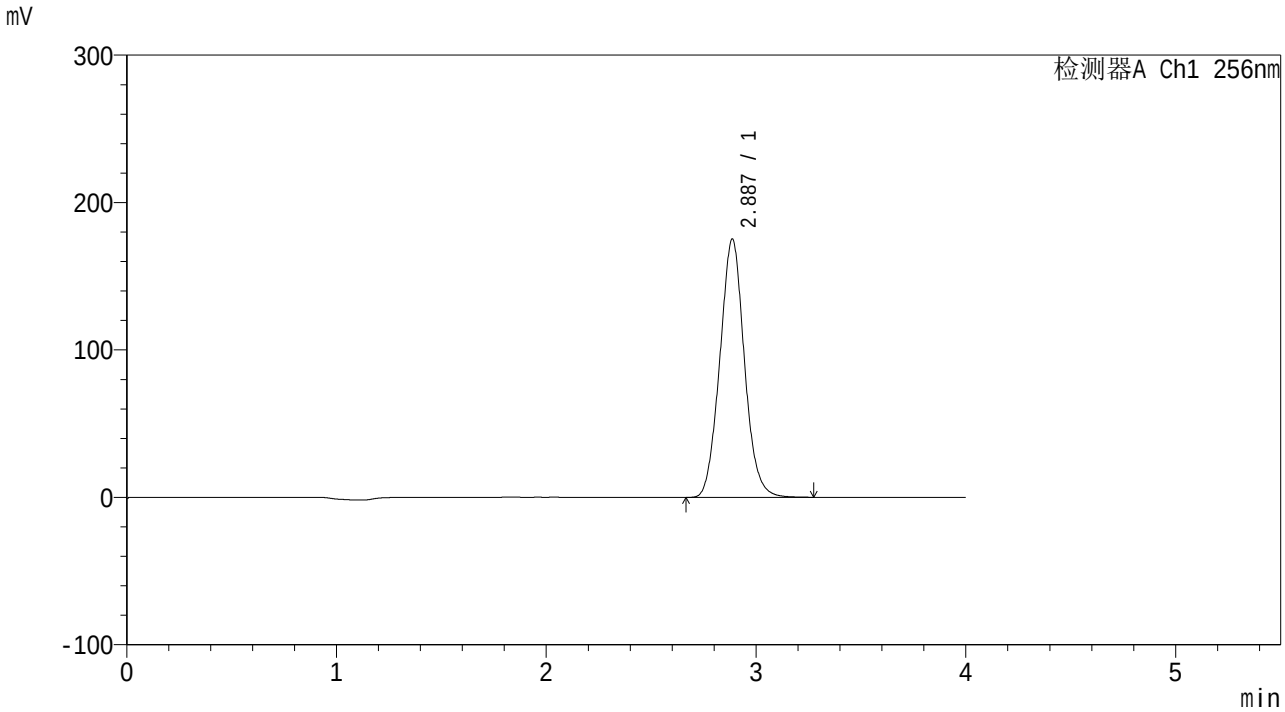
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4340-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 22:44:28
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:09
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	1425691	100.000	175145	2918	1.060	--
总计		1425691	100.000	175145			

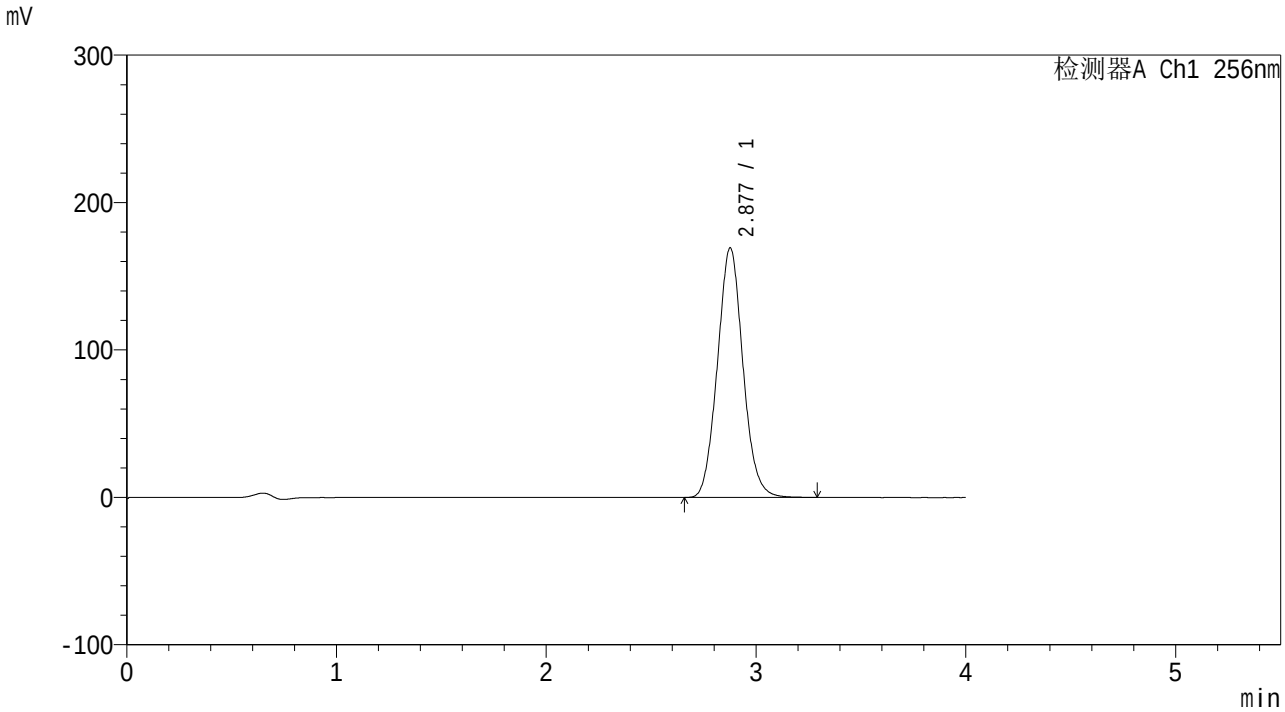
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4341-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 22:48:51
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:17
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.877	1432393	100.000	169054	2683	1.073	--
总计		1432393	100.000	169054			

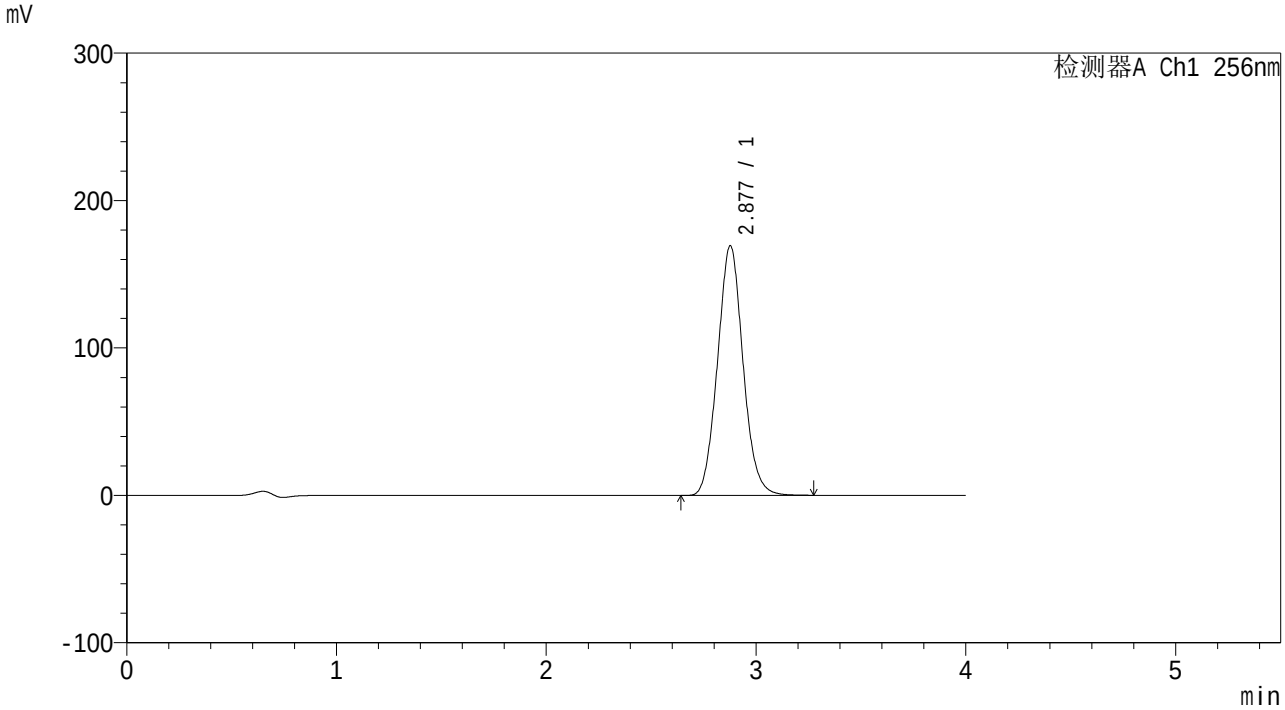
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4342-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/27 22:53:15
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:25
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.877	1433067	100.000	169262	2684	1.073	--
总计		1433067	100.000	169262			

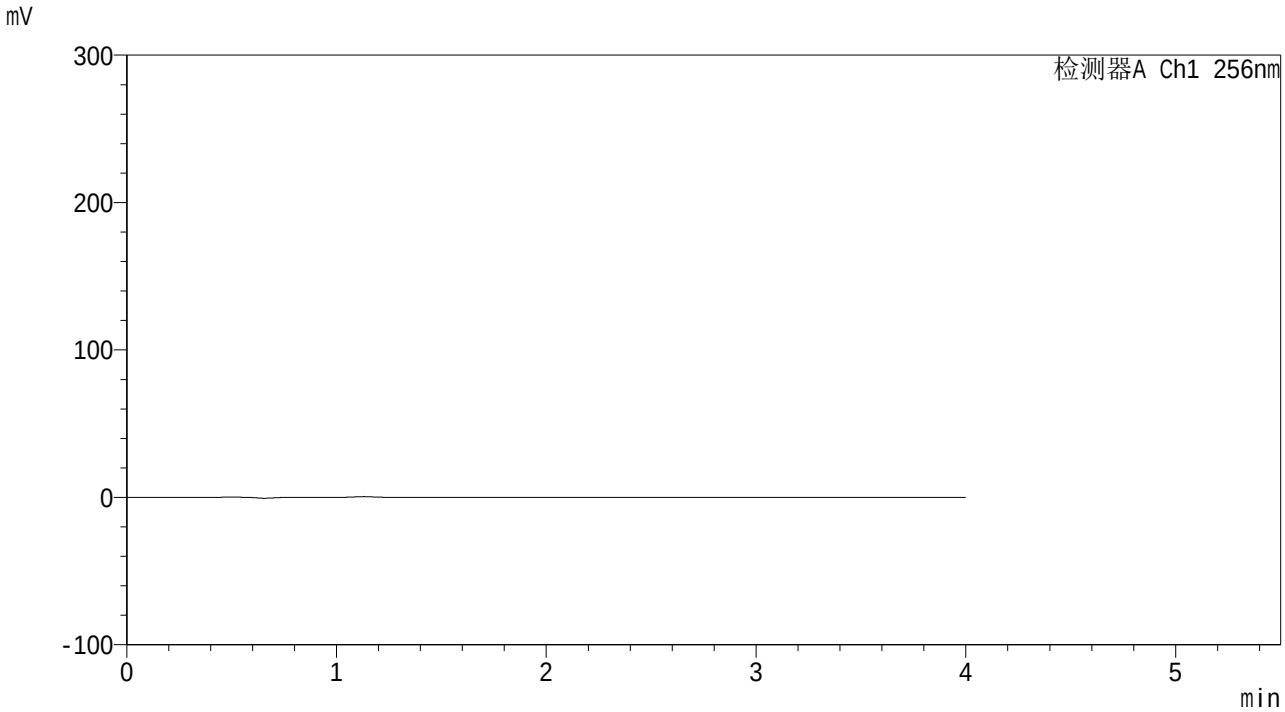
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4511-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-rj.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 11:13:54
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:32
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

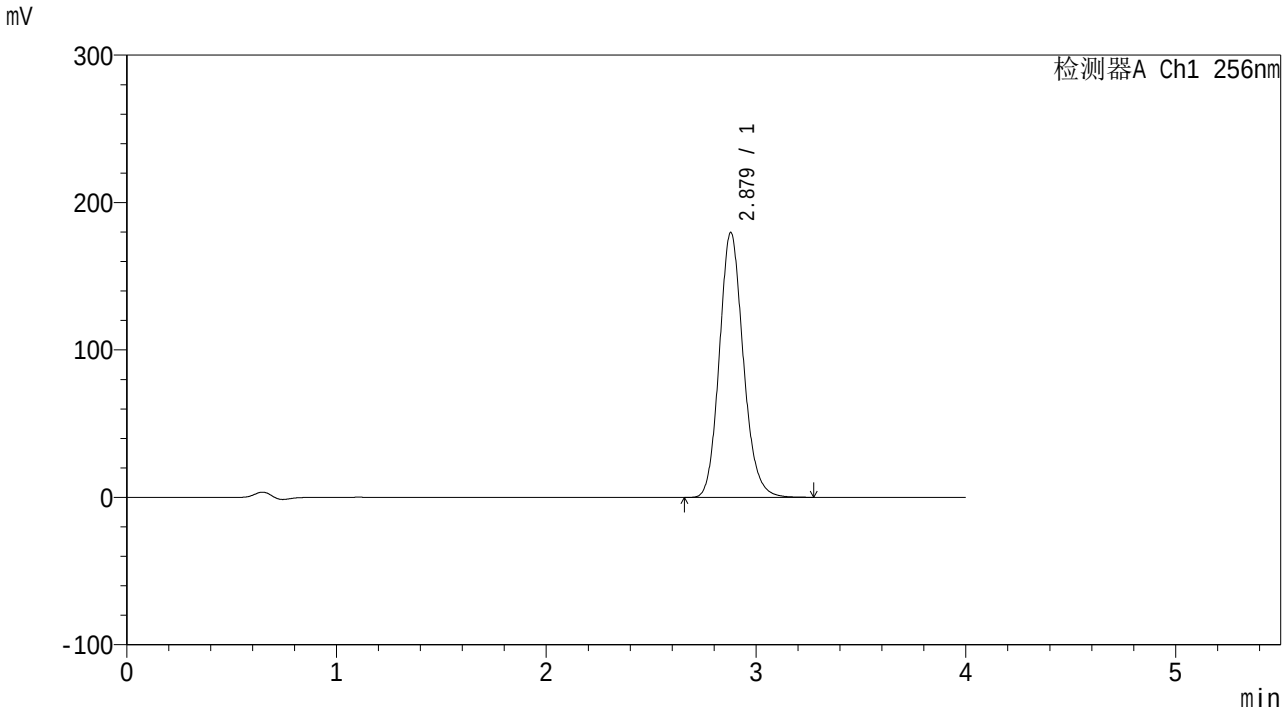
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4512-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 11:18:17
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:41
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.879	1424515	100.000	179818	3125	1.144	--
总计		1424515	100.000	179818			

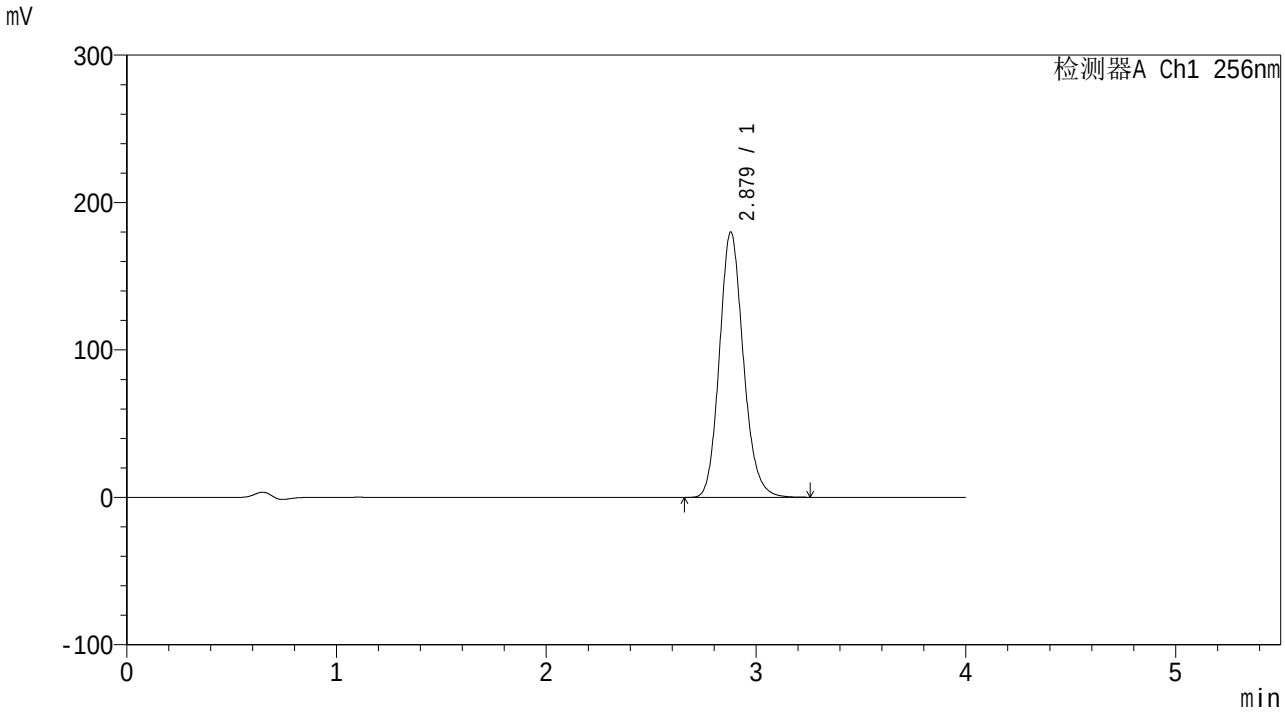
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4513-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 11:22:41
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:48
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.879	1425099	100.000	180102	3138	1.148	--
总计		1425099	100.000	180102			

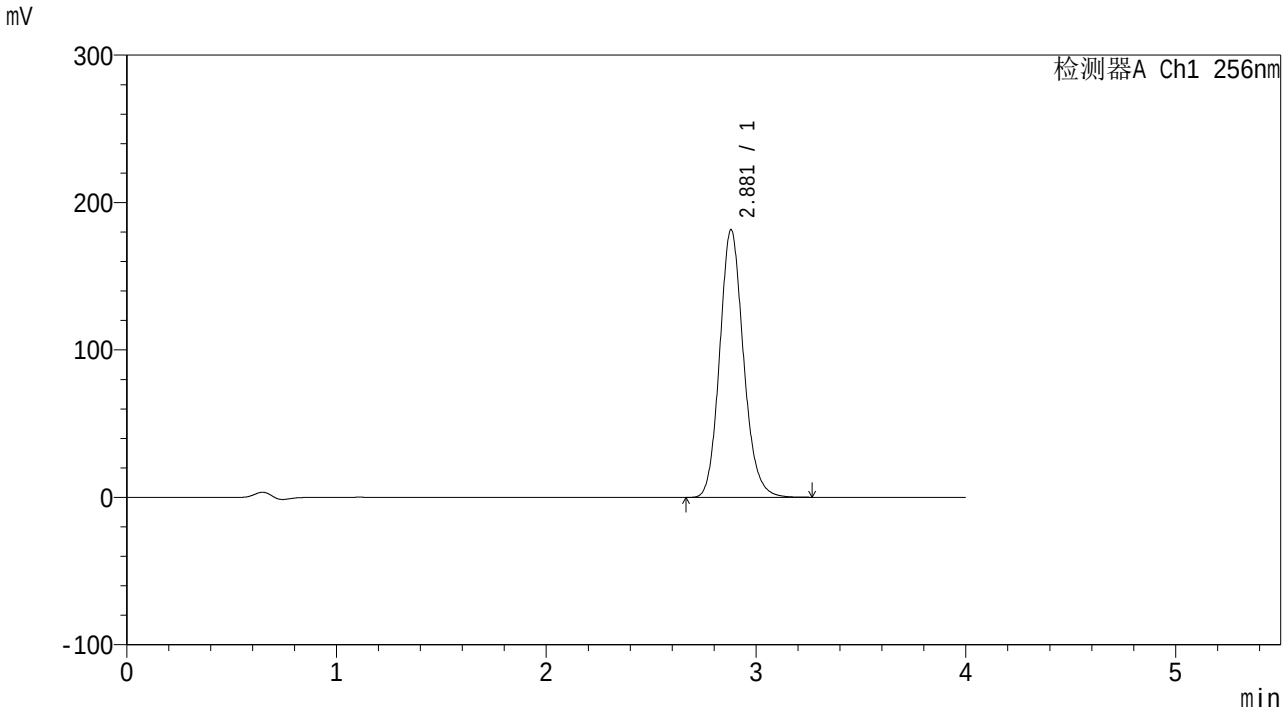
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4514-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 11:27:04
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:56
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.881	1432751	100.000	181705	3164	1.140	--
总计		1432751	100.000	181705			

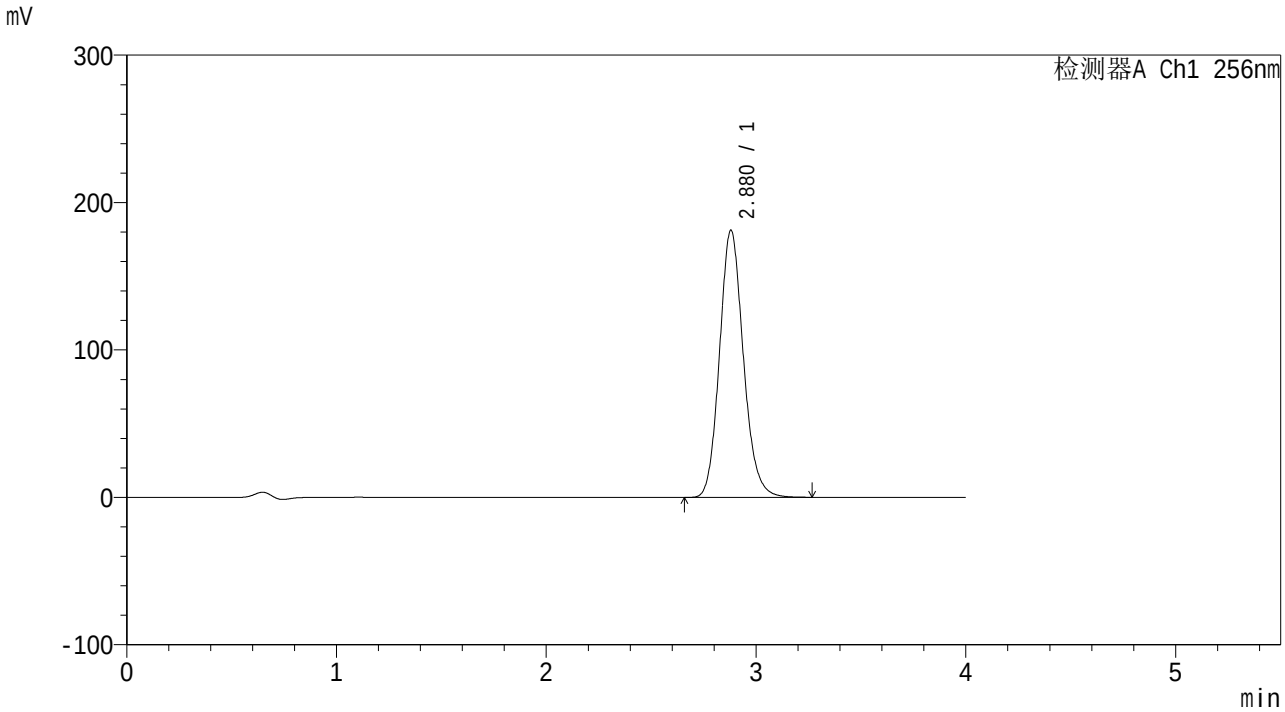
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4515-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 11:31:28
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:48:03
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.880	1432382	100.000	181336	3144	1.138	--
总计		1432382	100.000	181336			

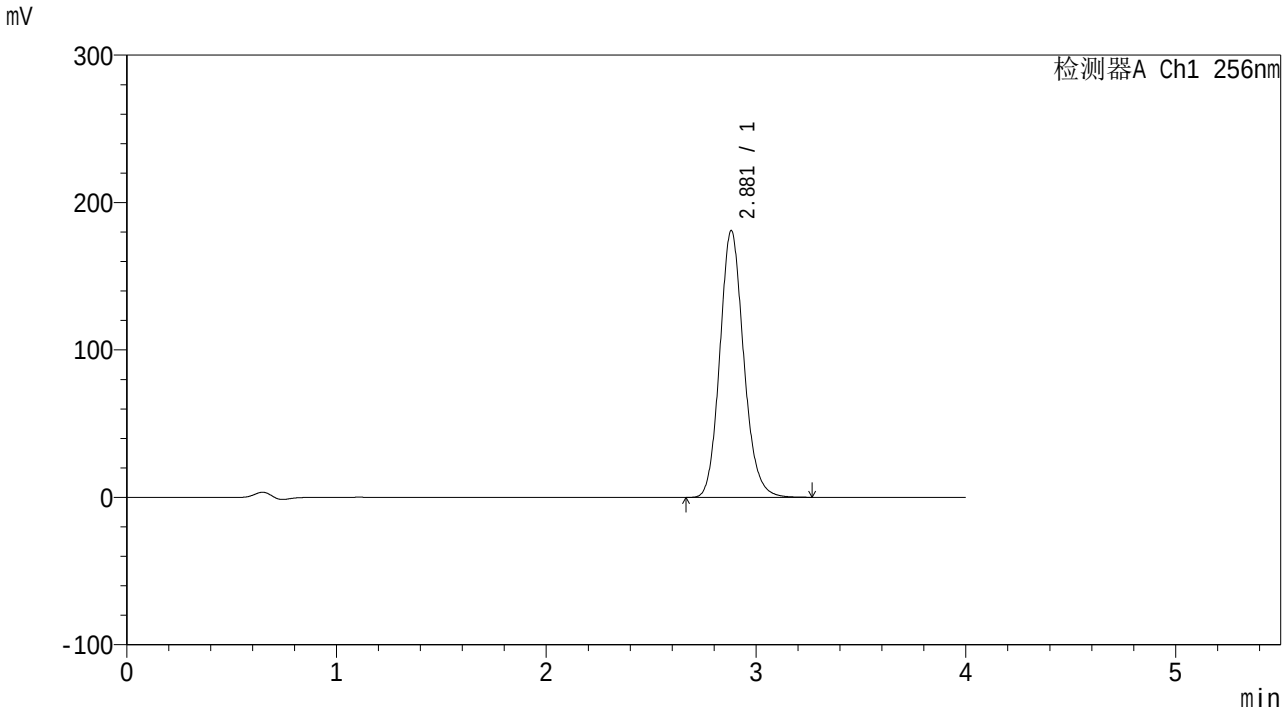
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4516-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 11:35:52
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:48:10
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.881	1431235	100.000	180989	3145	1.138	--
总计		1431235	100.000	180989			

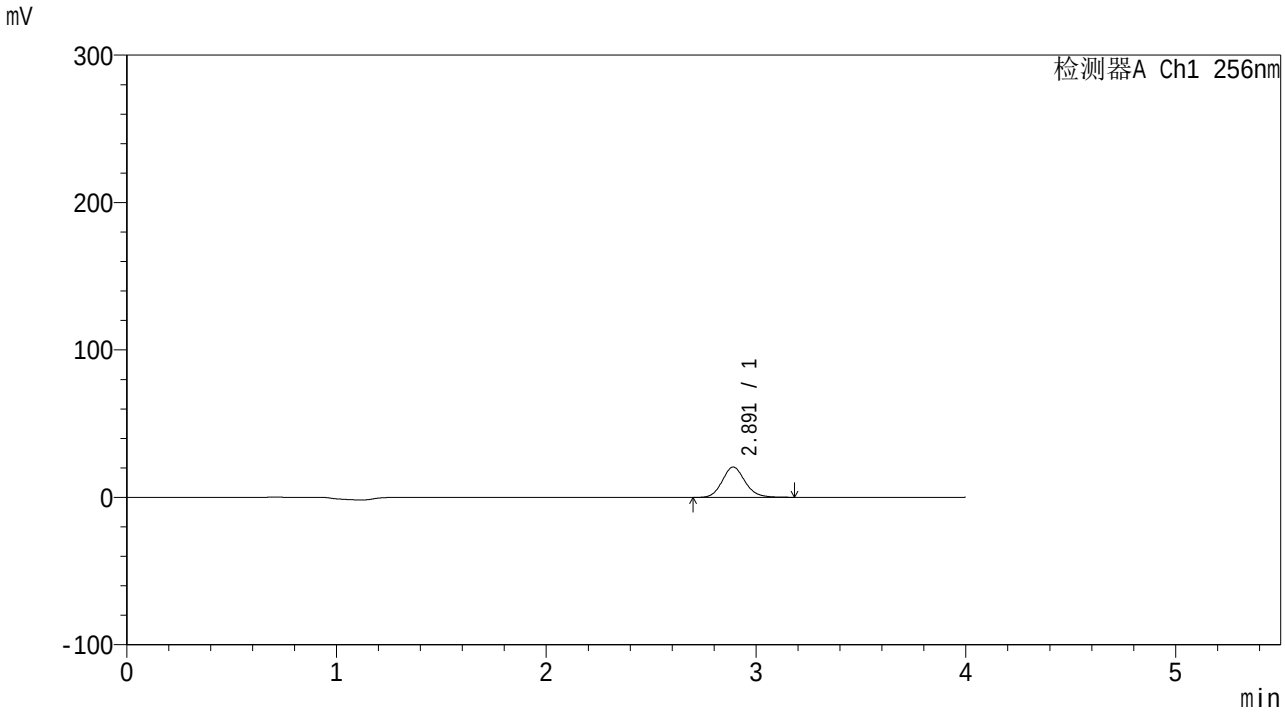
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4517-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 11:40:15
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:48:19
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	155263	100.000	20518	3462	1.132	--
总计		155263	100.000	20518			

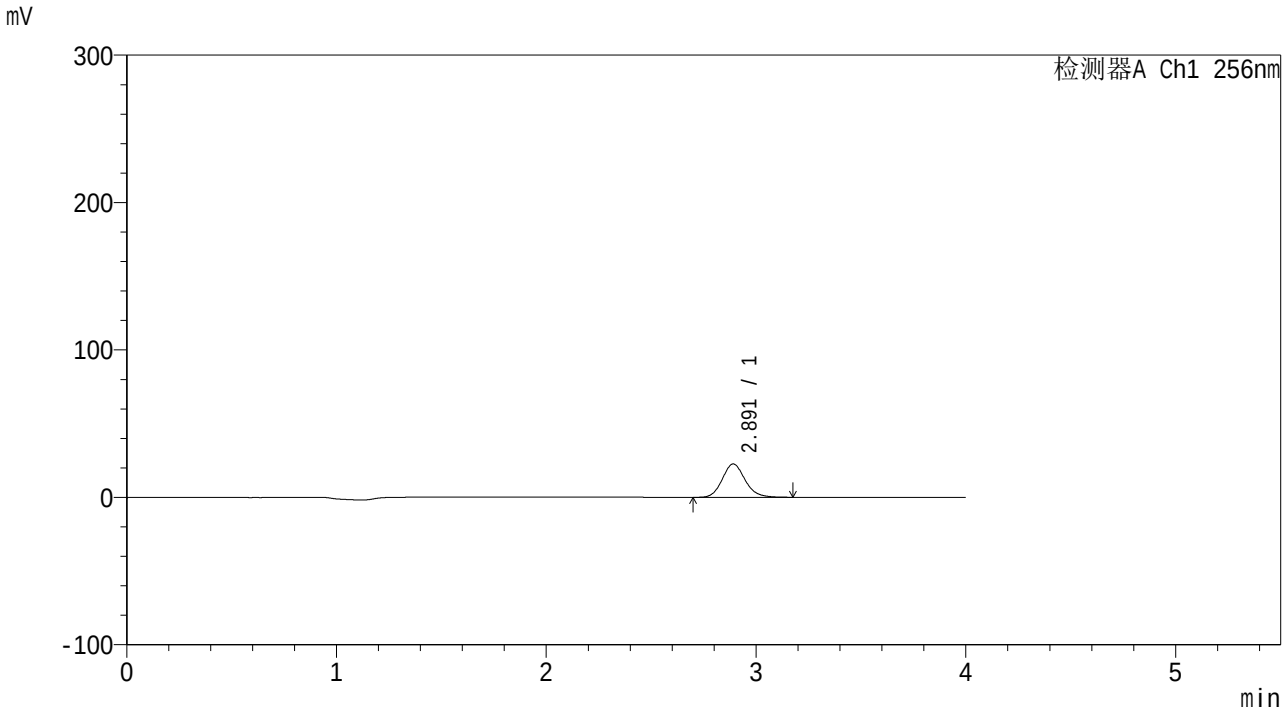
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4518-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 11:44:37
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:48:26
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	170716	100.000	22610	3472	1.137	--
总计		170716	100.000	22610			

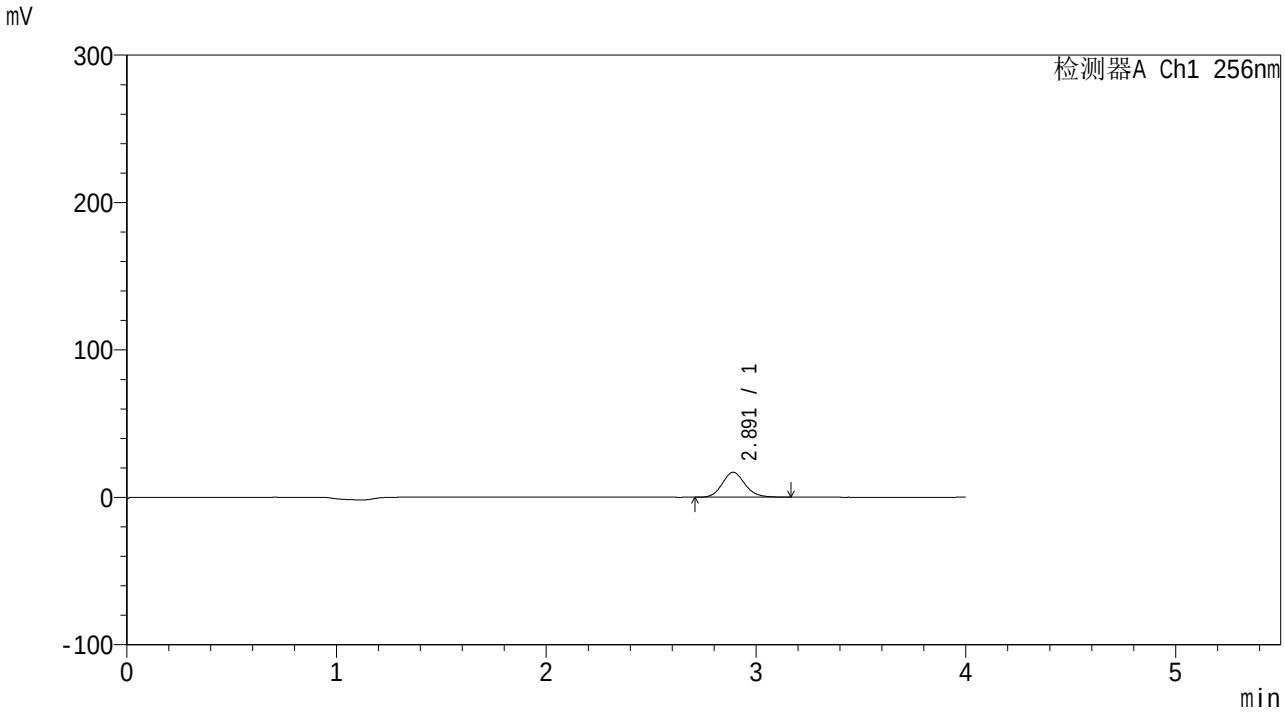
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4519-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 11:49:00
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:48:33
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	127543	100.000	16918	3491	1.132	--
总计		127543	100.000	16918			

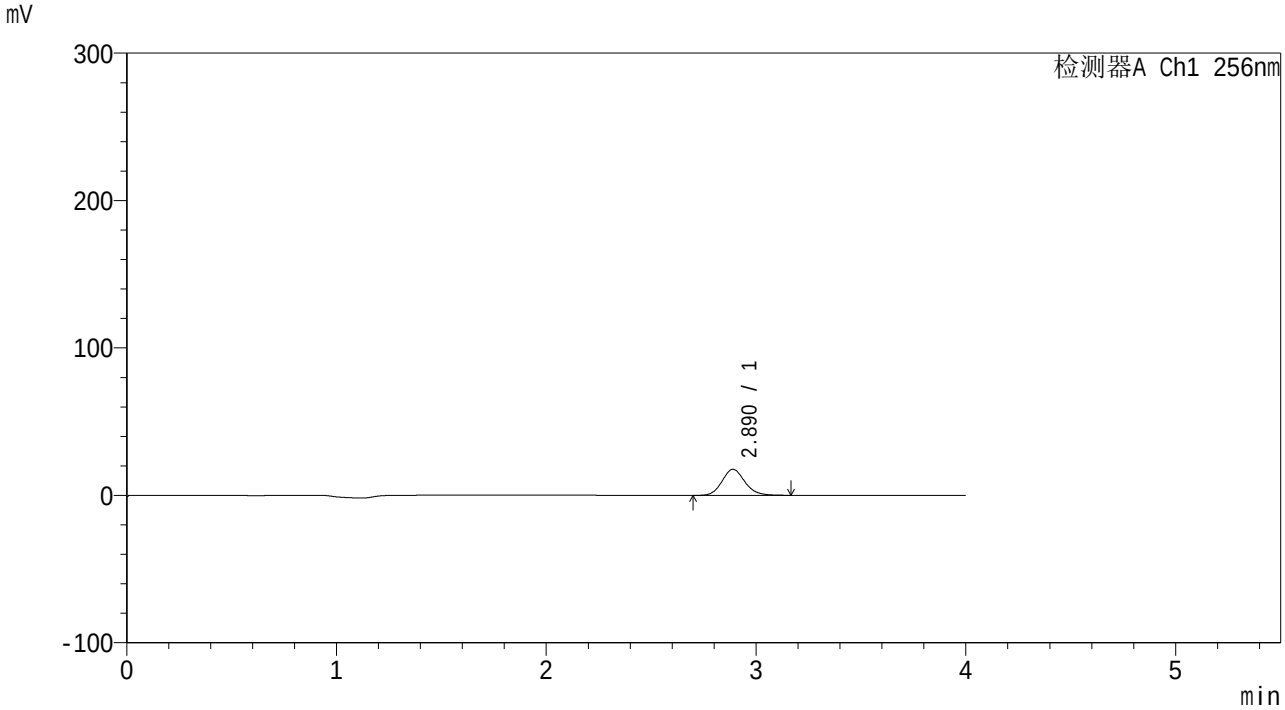
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4520-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 11:53:23
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:48:42
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	132950	100.000	17667	3494	1.131	--
总计		132950	100.000	17667			

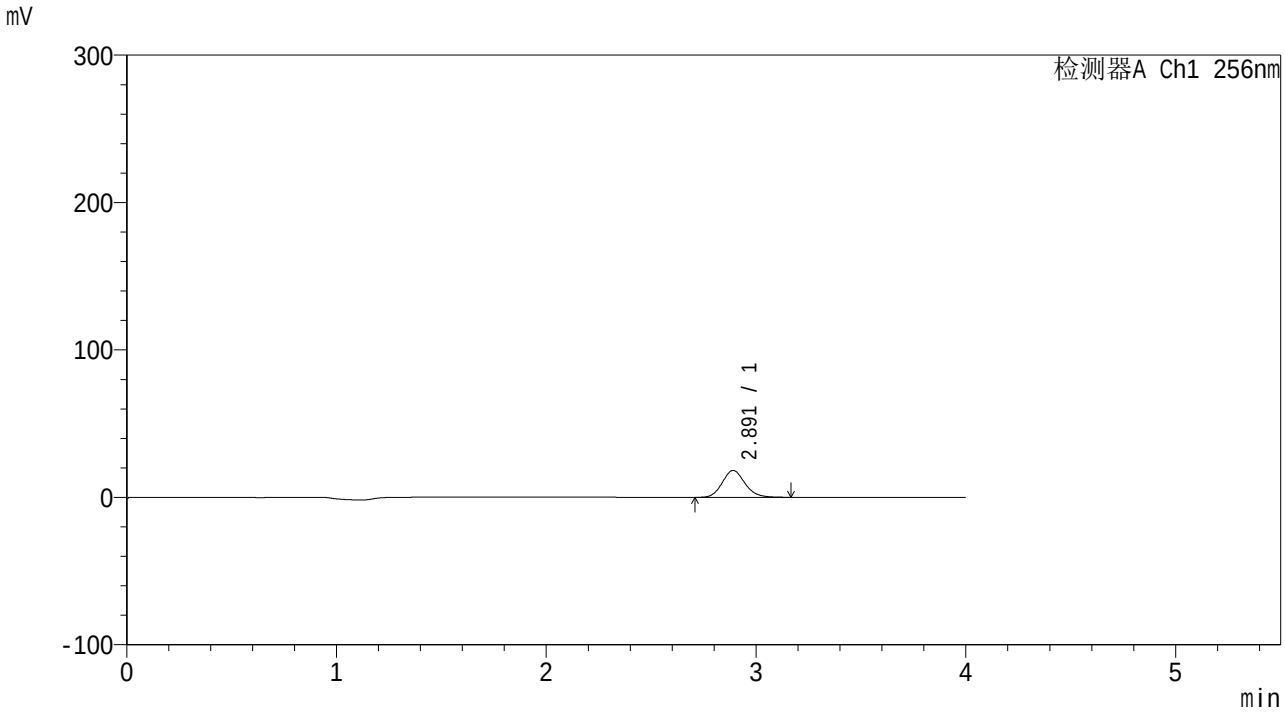
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4521-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 11:57:45
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:48:49
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	137056	100.000	18216	3488	1.134	--
总计		137056	100.000	18216			

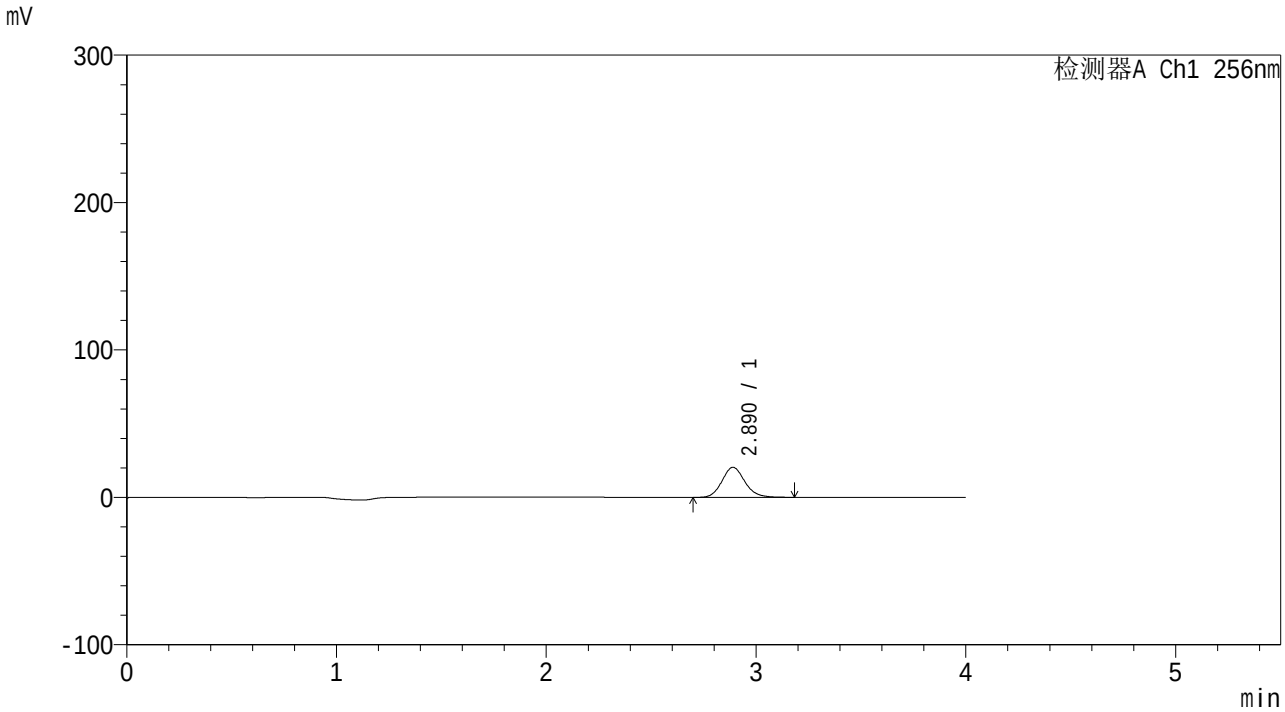
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4522-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 12:02:07
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:48:56
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	154430	100.000	20391	3451	1.130	--
总计		154430	100.000	20391			

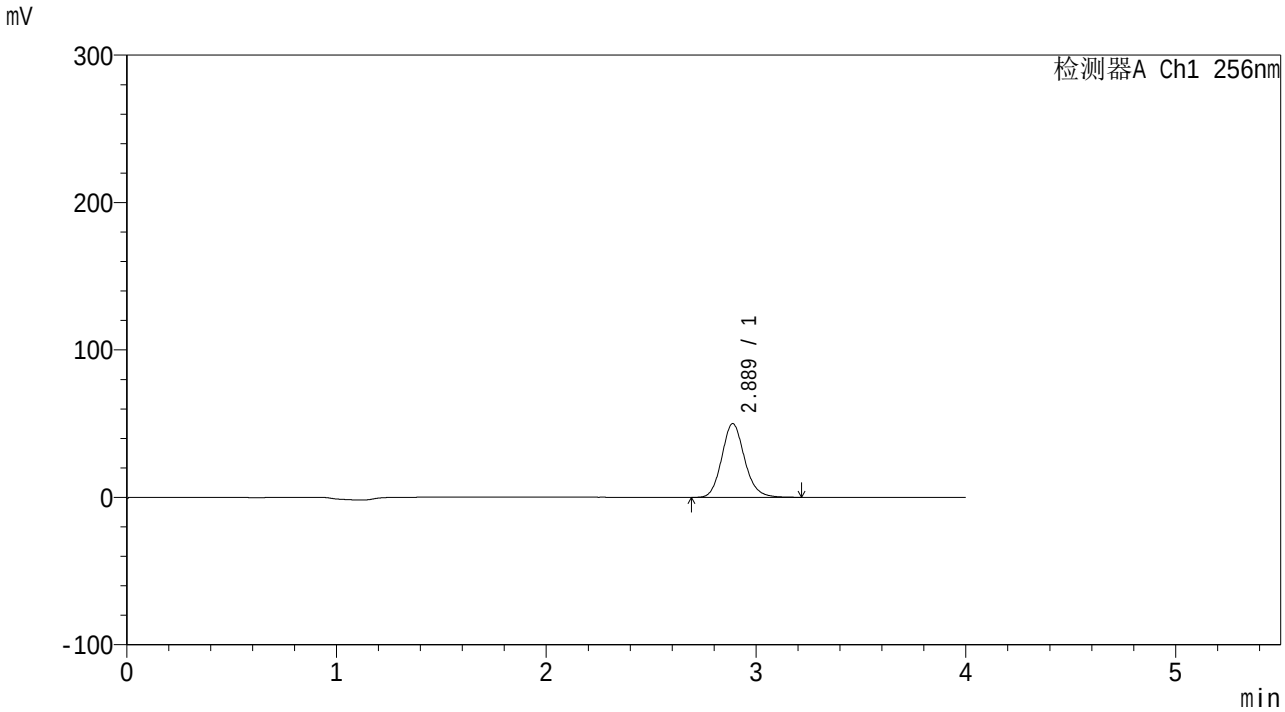
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4523-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 12:06:29
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:05
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.889	378216	100.000	50049	3469	1.136	--
总计		378216	100.000	50049			

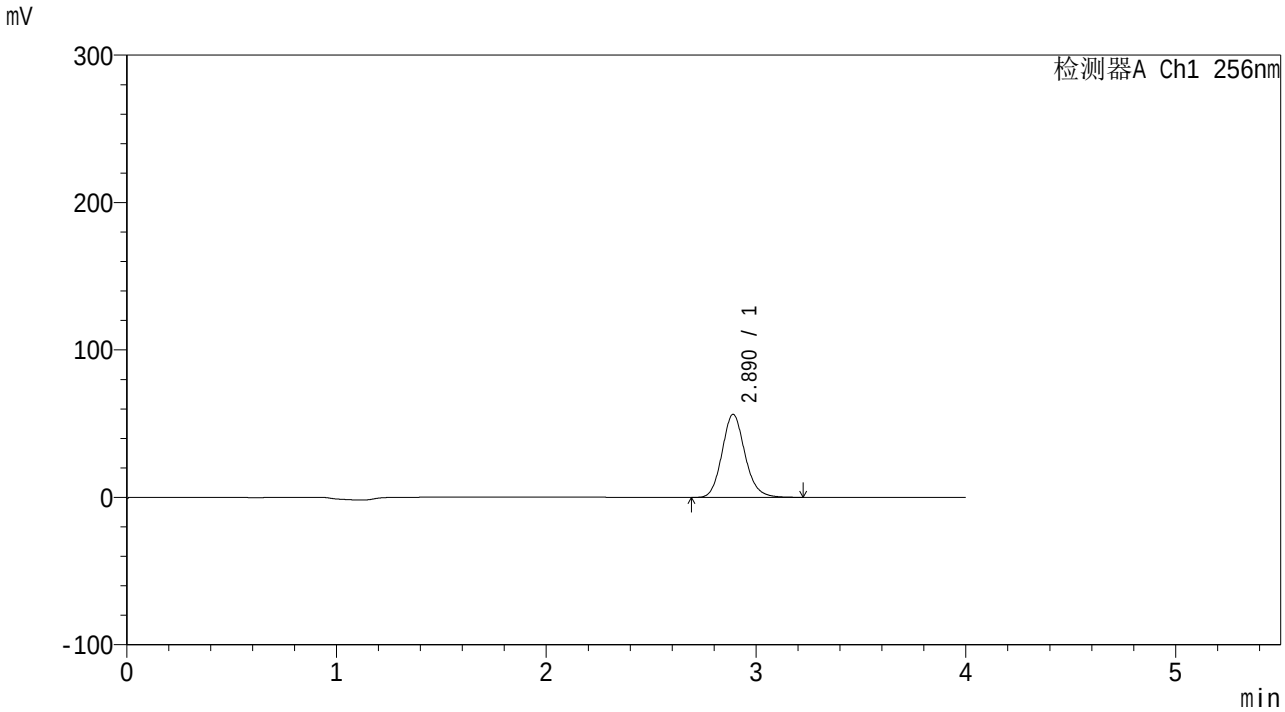
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4524-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 12:10:51
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:13
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	427409	100.000	56279	3440	1.135	--
总计		427409	100.000	56279			

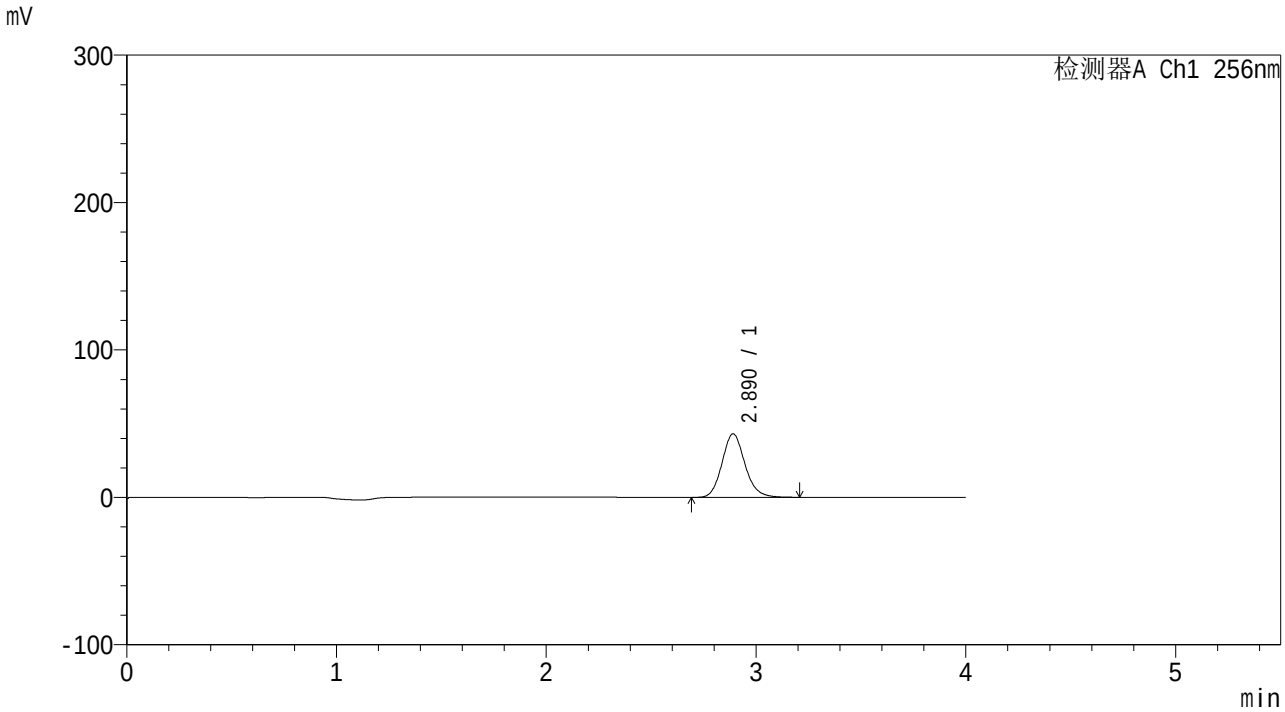
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4525-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 12:15:13
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:20
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	327084	100.000	43056	3439	1.133	--
总计		327084	100.000	43056			

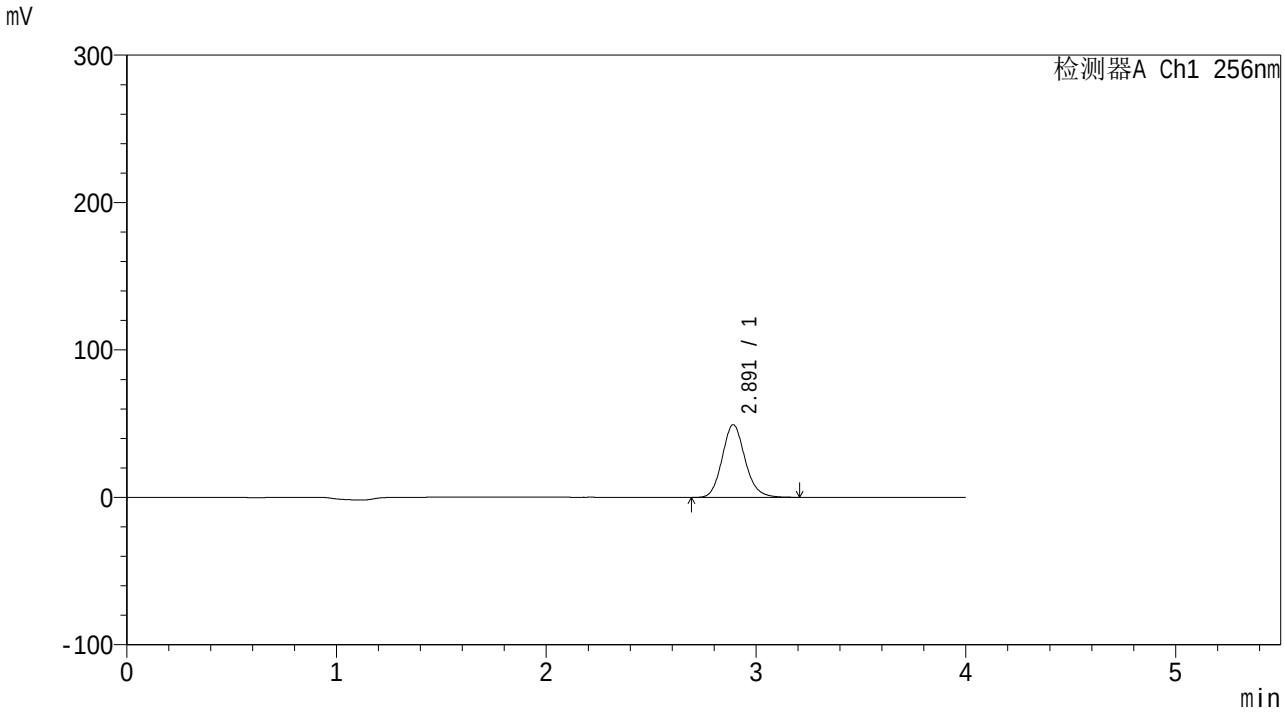
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4526-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 12:19:35
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:30
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	374165	100.000	49240	3439	1.133	--
总计		374165	100.000	49240			

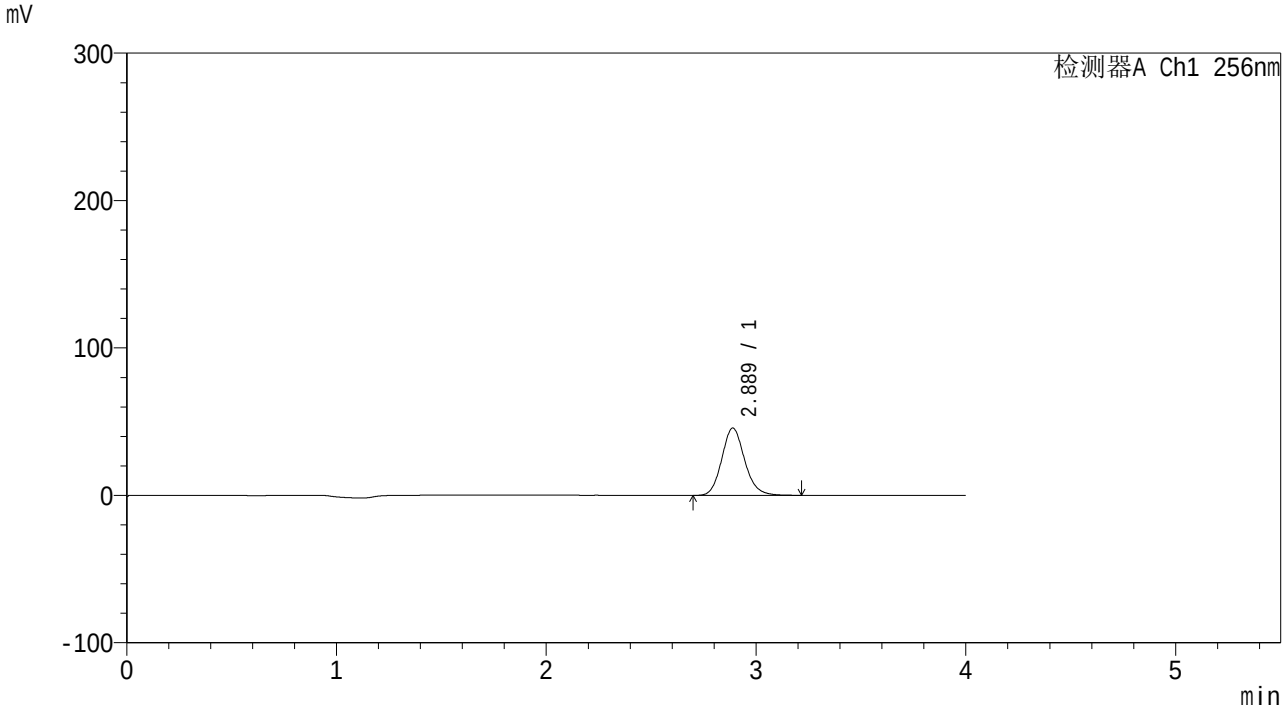
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4527-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 12:23:57
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:37
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.889	346659	100.000	45699	3442	1.134	--
总计		346659	100.000	45699			

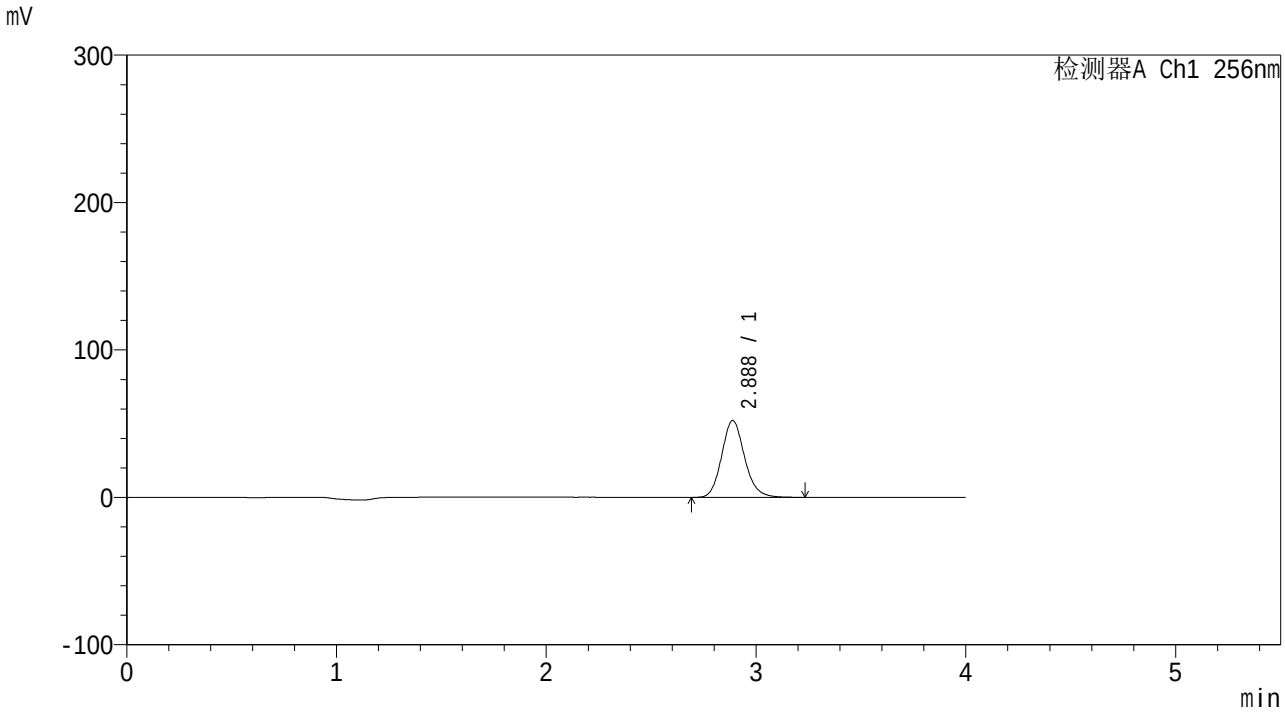
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4528-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 12:28:19
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:45
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.888	395905	100.000	52190	3441	1.136	--
总计		395905	100.000	52190			

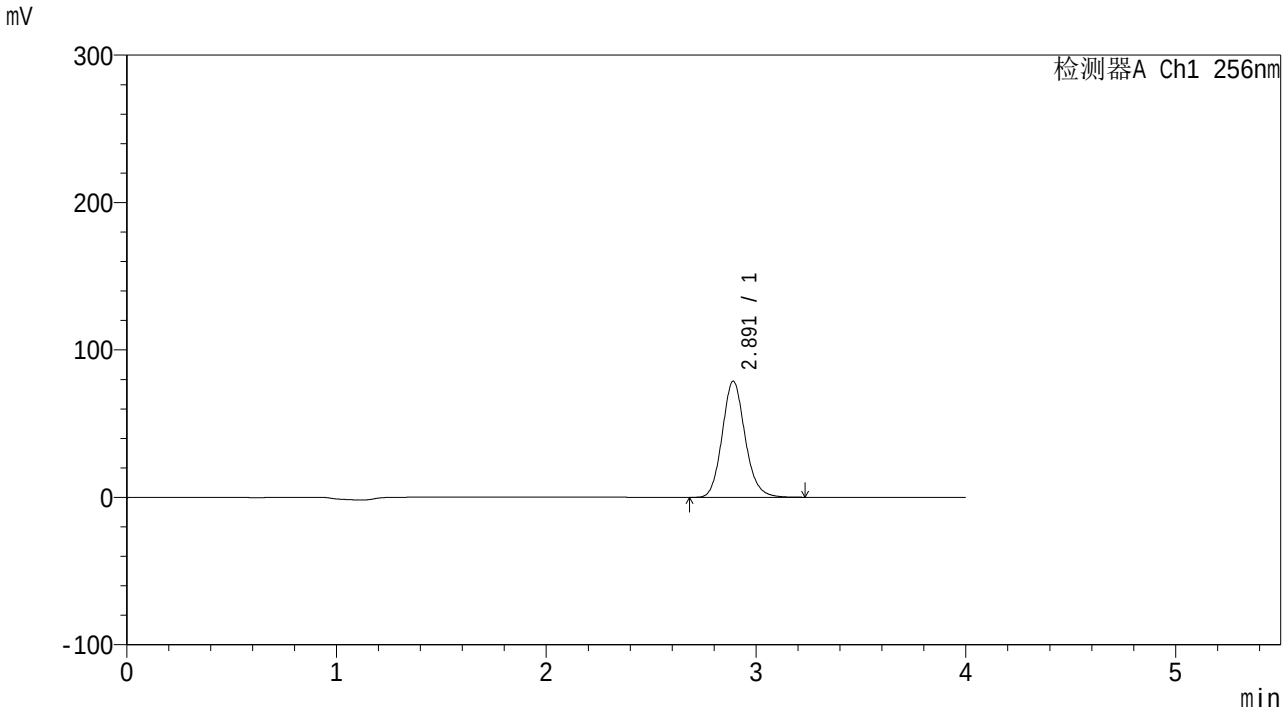
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4529-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 12:32:41
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:52
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	597735	100.000	78713	3450	1.133	--
总计		597735	100.000	78713			

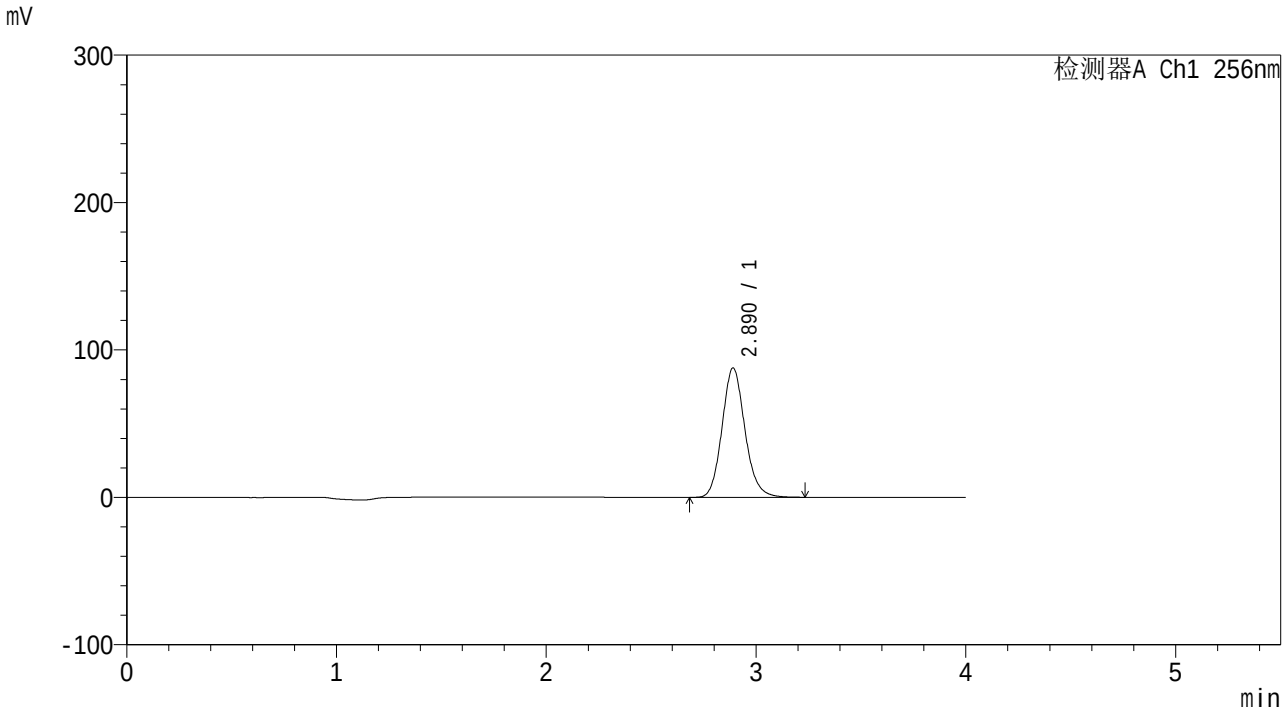
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4530-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 12:37:04
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:59
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	666243	100.000	87739	3442	1.133	--
总计		666243	100.000	87739			

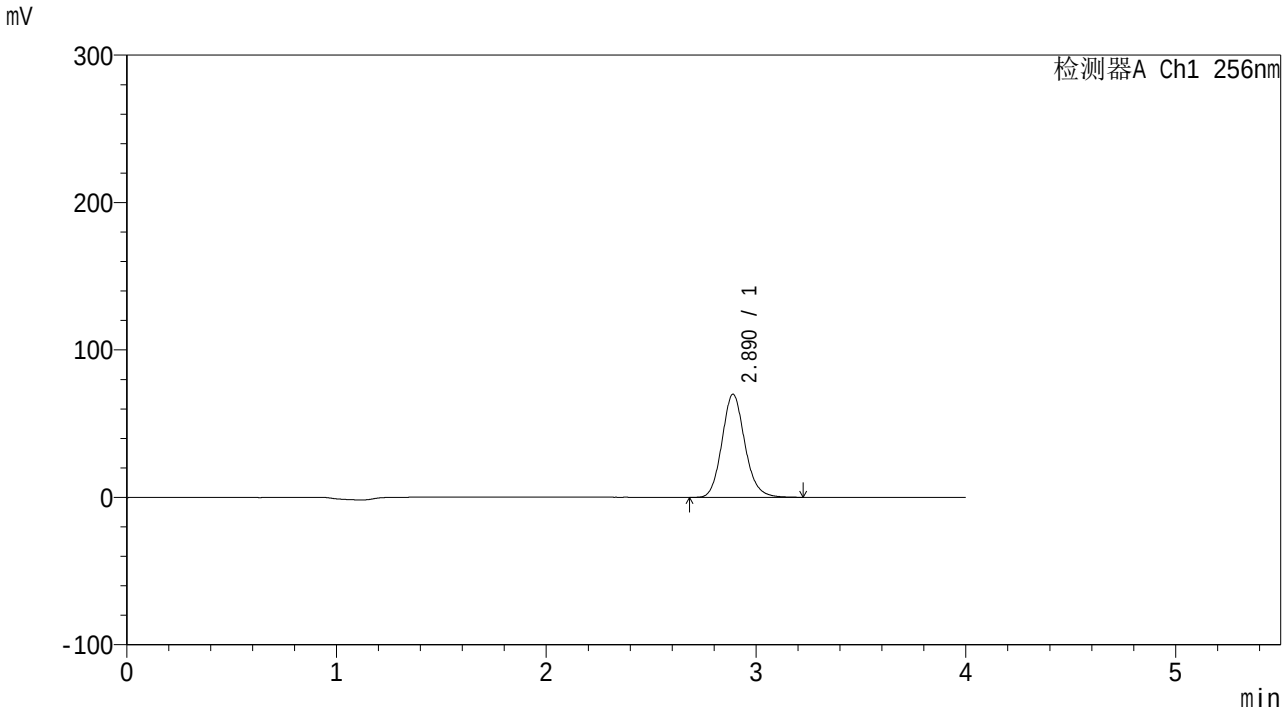
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4531-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 12:41:27
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:50:09
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	530336	100.000	69926	3446	1.133	--
总计		530336	100.000	69926			

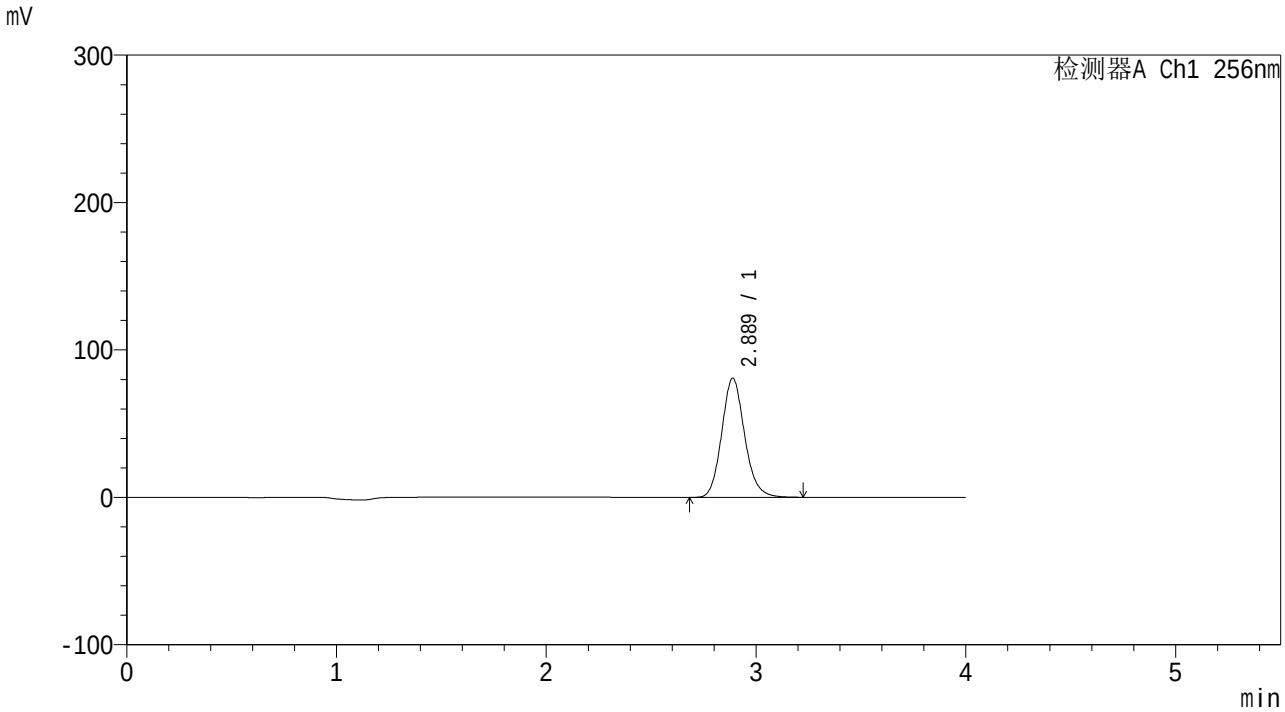
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4532-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 12:45:50
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:50:16
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.889	612859	100.000	80811	3437	1.133	--
总计		612859	100.000	80811			

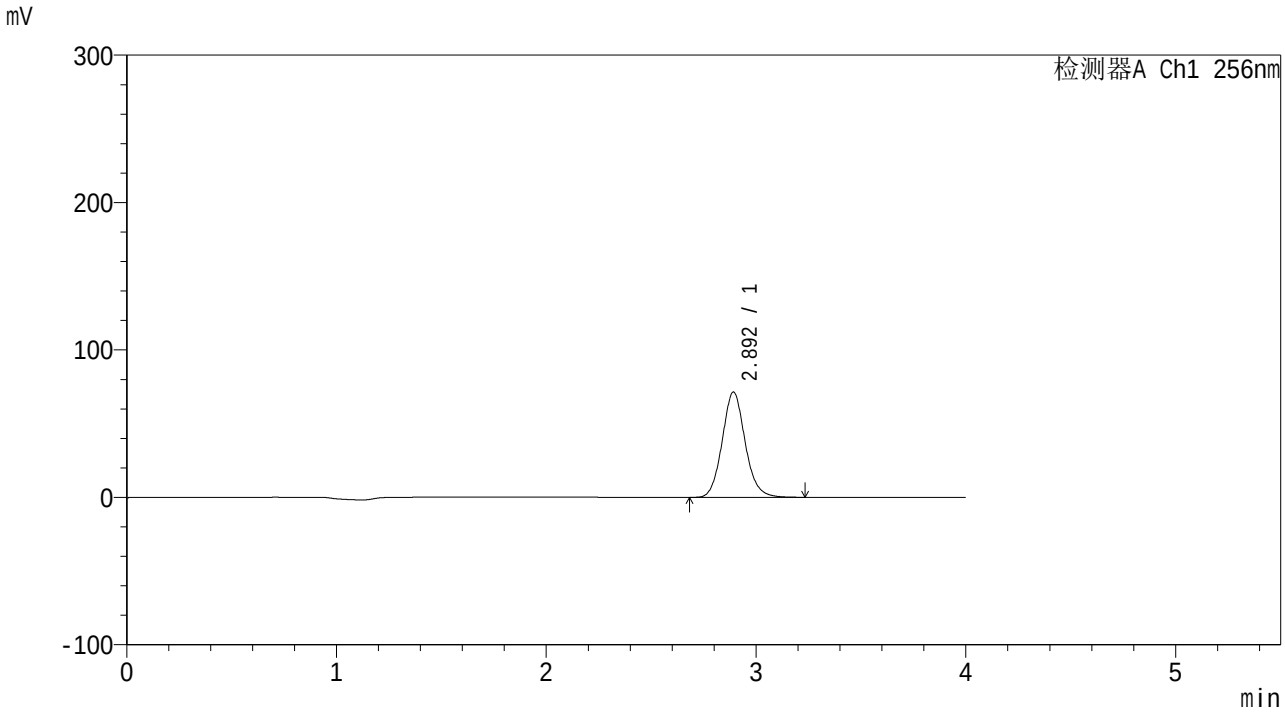
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4533-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 12:50:13
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:50:24
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.892	544018	100.000	71257	3426	1.104	--
总计		544018	100.000	71257			

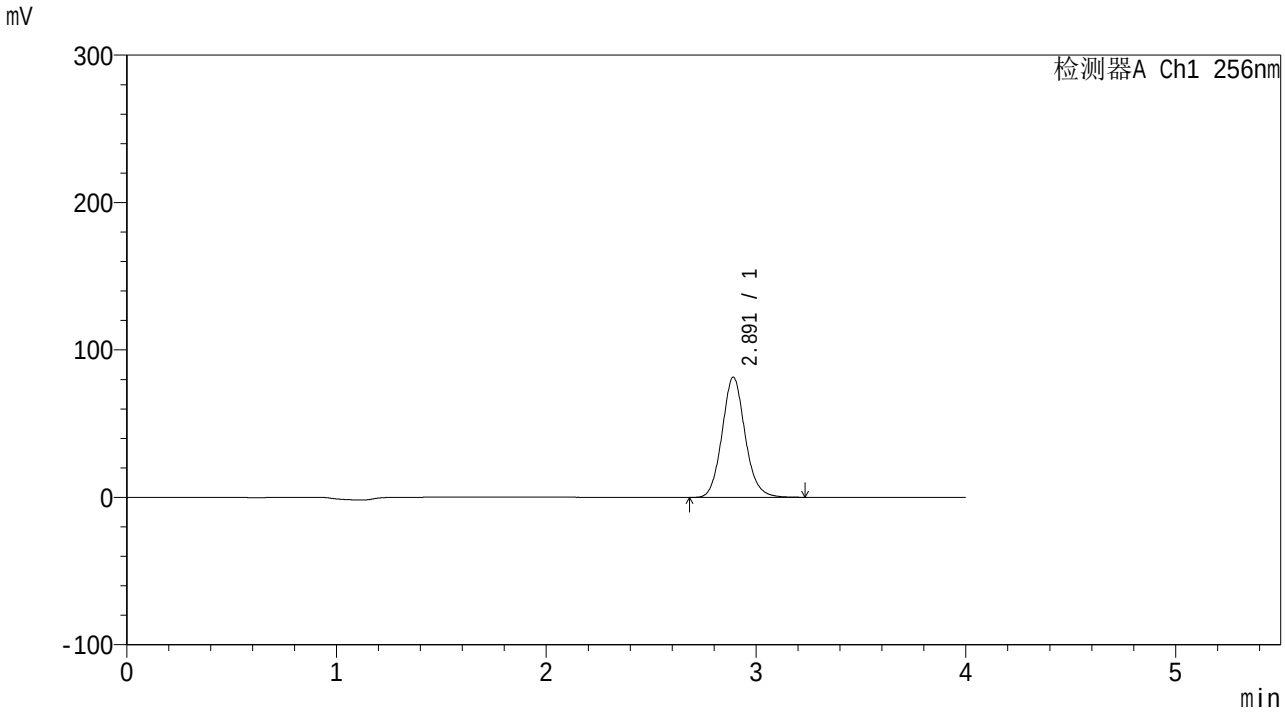
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4534-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 12:54:35
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:50:31
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	621888	100.000	81403	3417	1.107	--
总计		621888	100.000	81403			

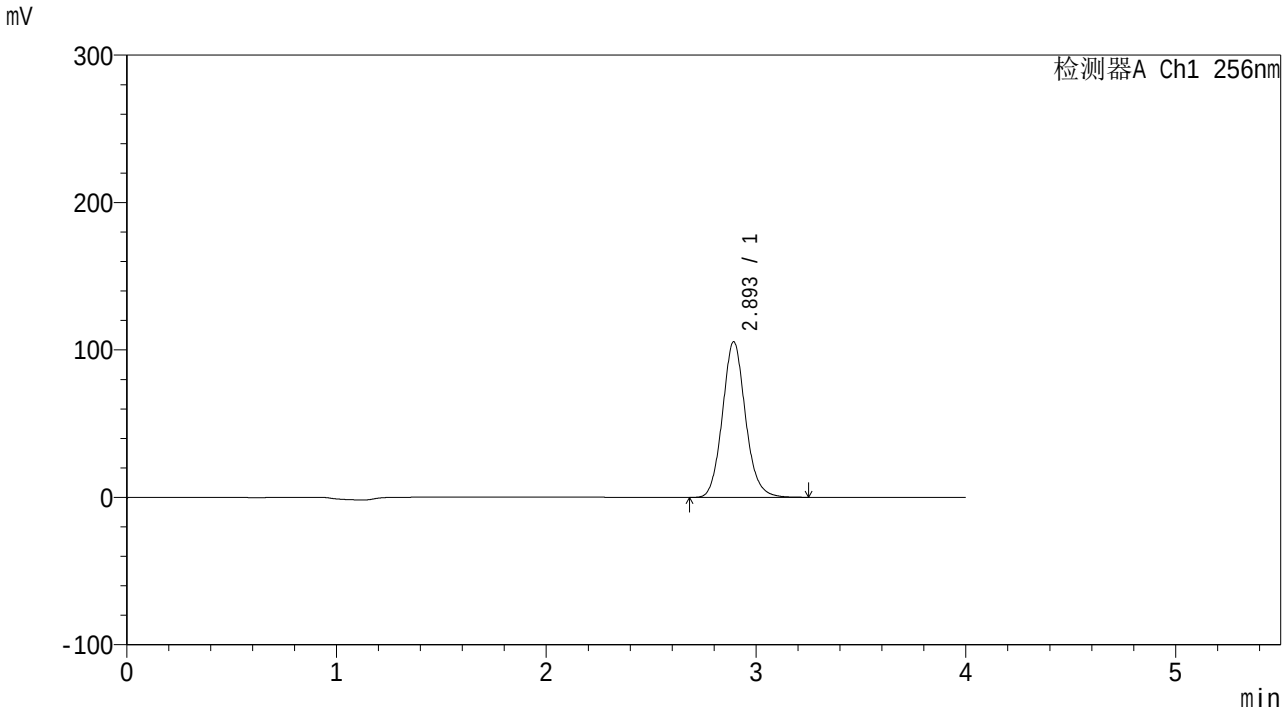
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4535-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 12:58:58
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:50:39
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.893	805412	100.000	105334	3422	1.109	--
总计		805412	100.000	105334			

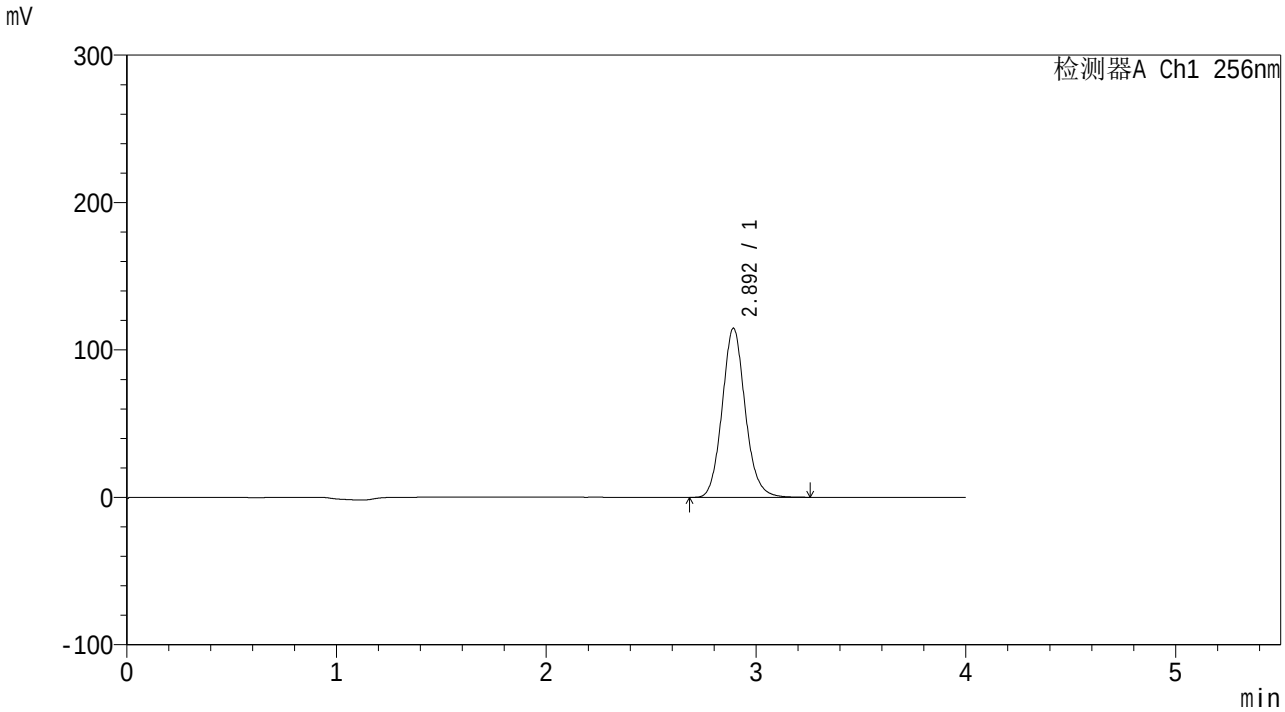
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4536-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 13:03:21
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:50:47
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.892	875830	100.000	114502	3419	1.110	--
总计		875830	100.000	114502			

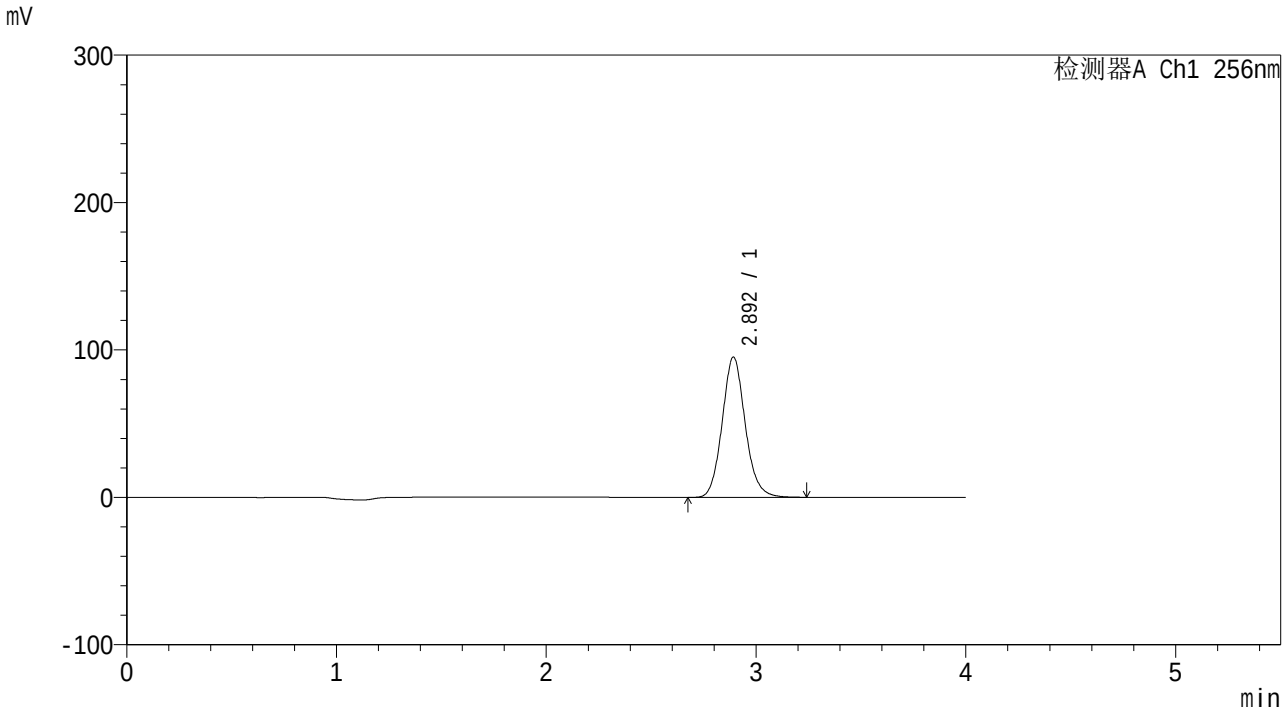
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4537-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 13:07:44
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:50:55
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.892	726877	100.000	94978	3412	1.111	--
总计		726877	100.000	94978			

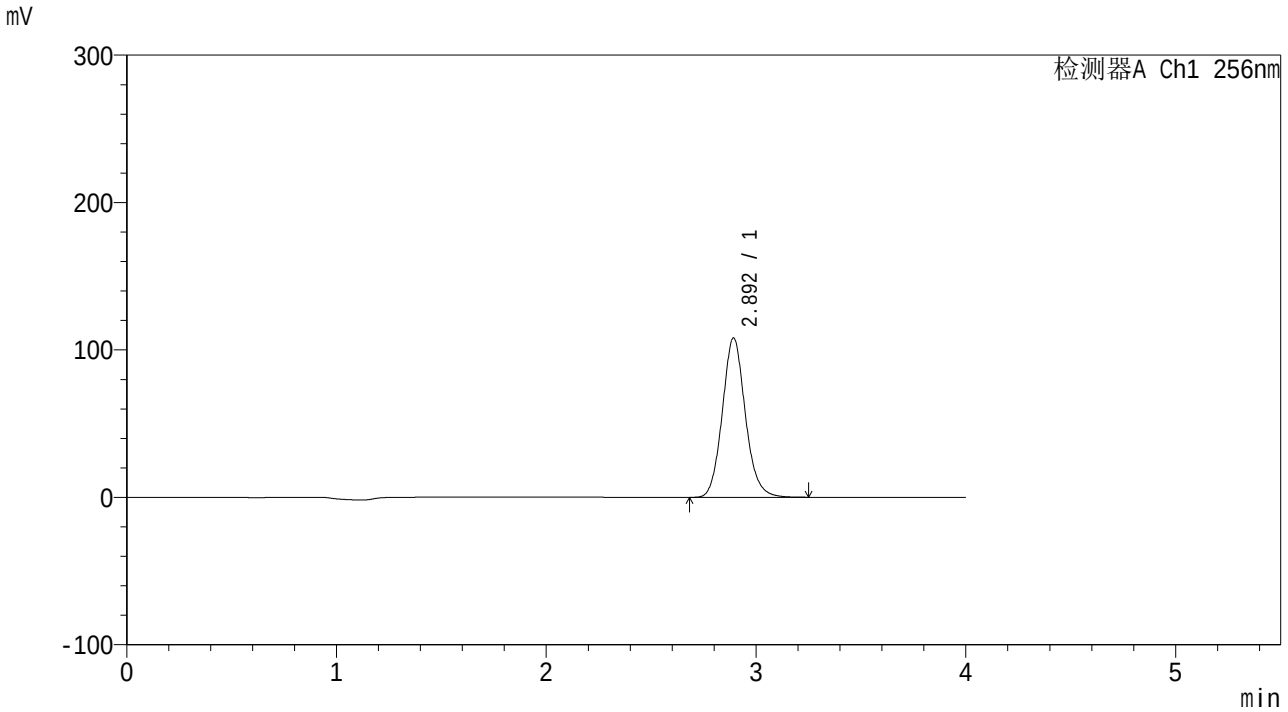
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4538-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 13:12:06
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:02
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.892	824727	100.000	107796	3424	1.111	--
总计		824727	100.000	107796			

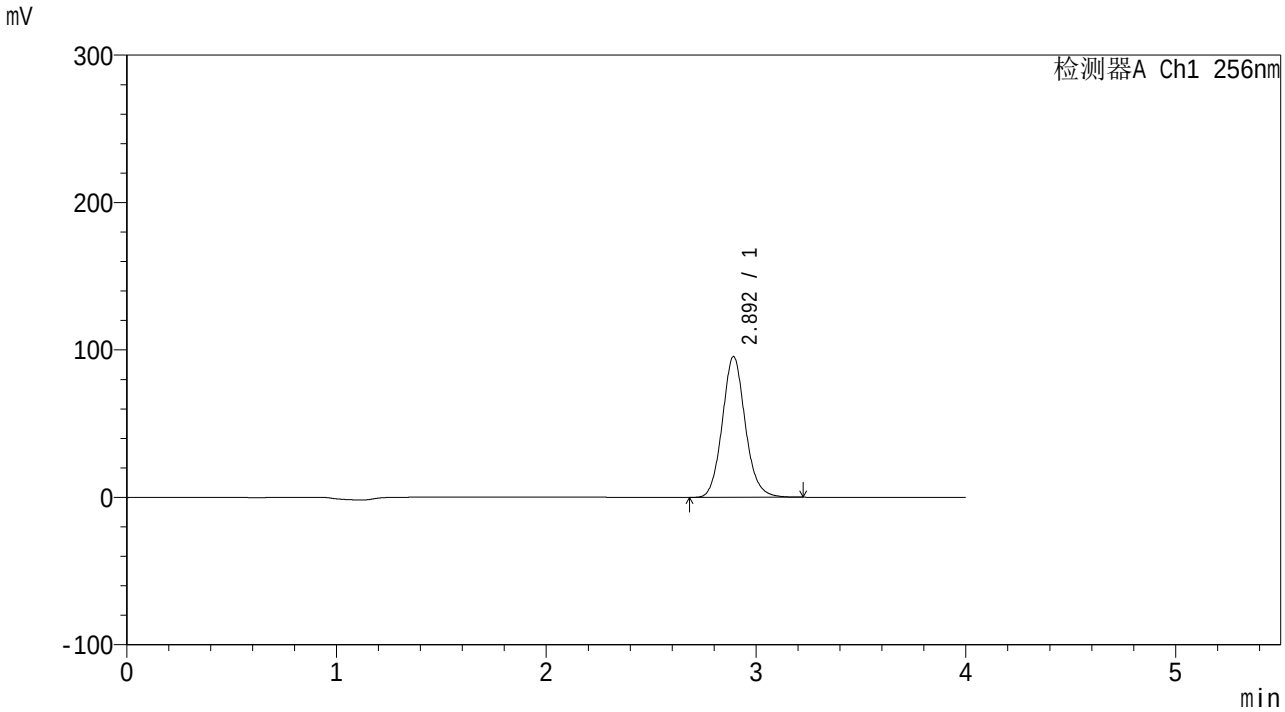
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4539-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 13:16:29
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:12
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.892	726834	100.000	95248	3438	1.108	--
总计		726834	100.000	95248			

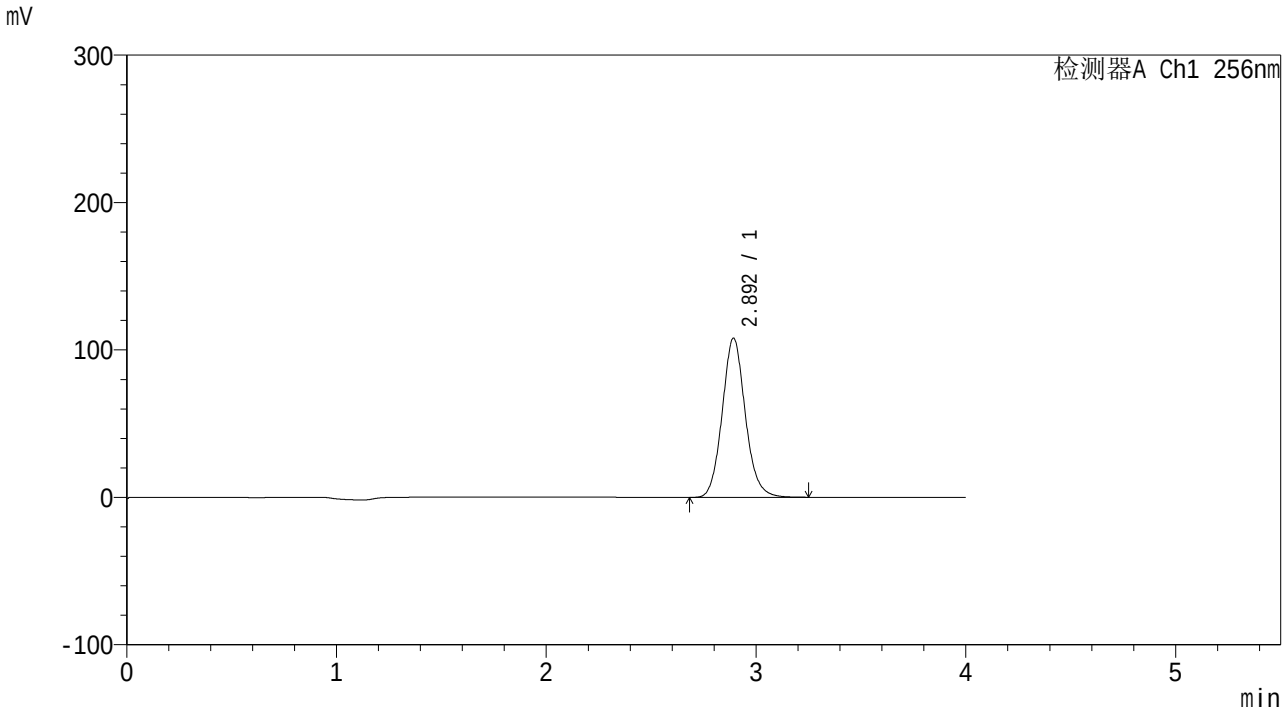
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4540-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 13:20:51
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:19
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.892	826258	100.000	107687	3400	1.105	--
总计		826258	100.000	107687			

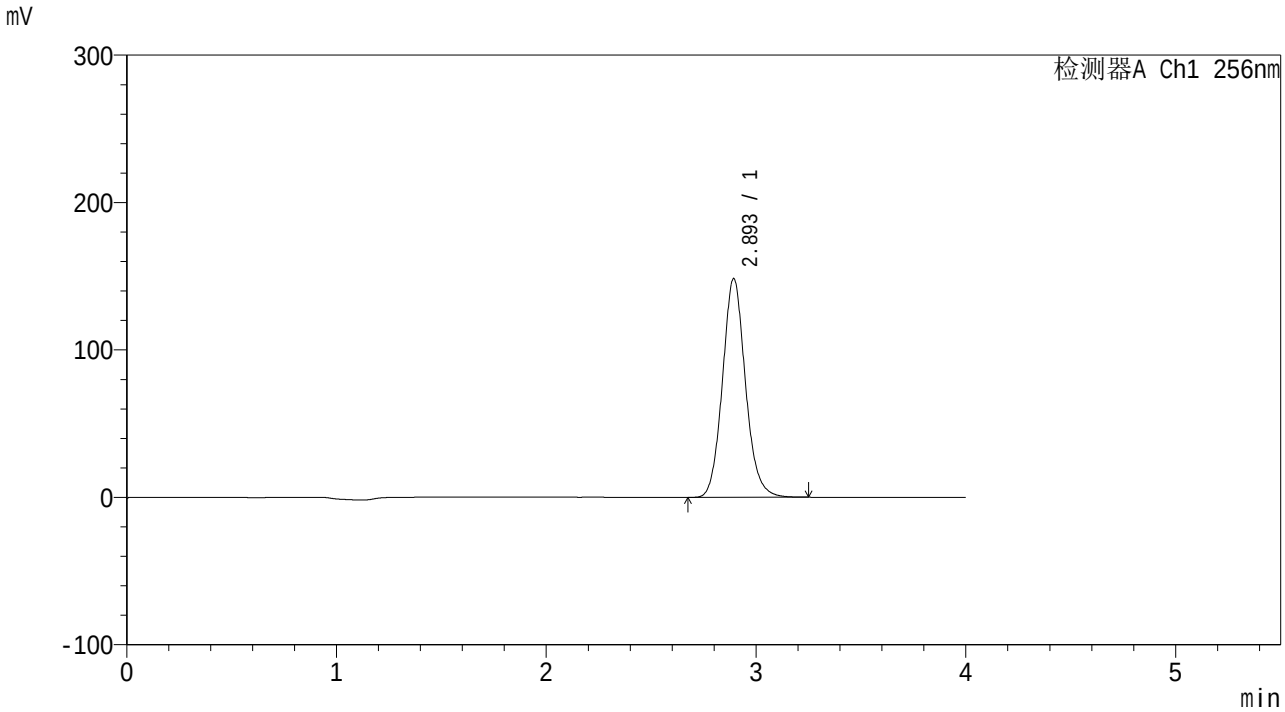
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4541-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 13:25:14
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:26
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.893	1130383	100.000	148066	3438	1.108	--
总计		1130383	100.000	148066			

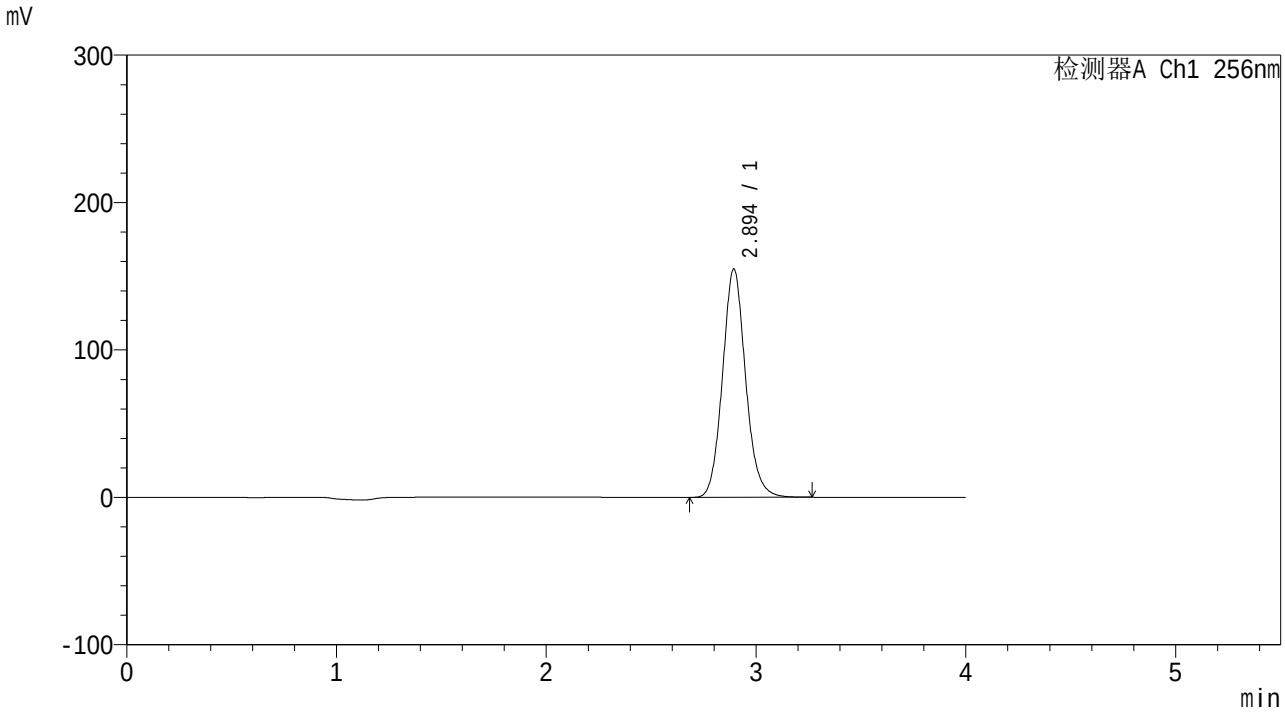
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4542-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 13:29:37
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:35
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.894	1184719	100.000	154690	3405	1.105	--
总计		1184719	100.000	154690			

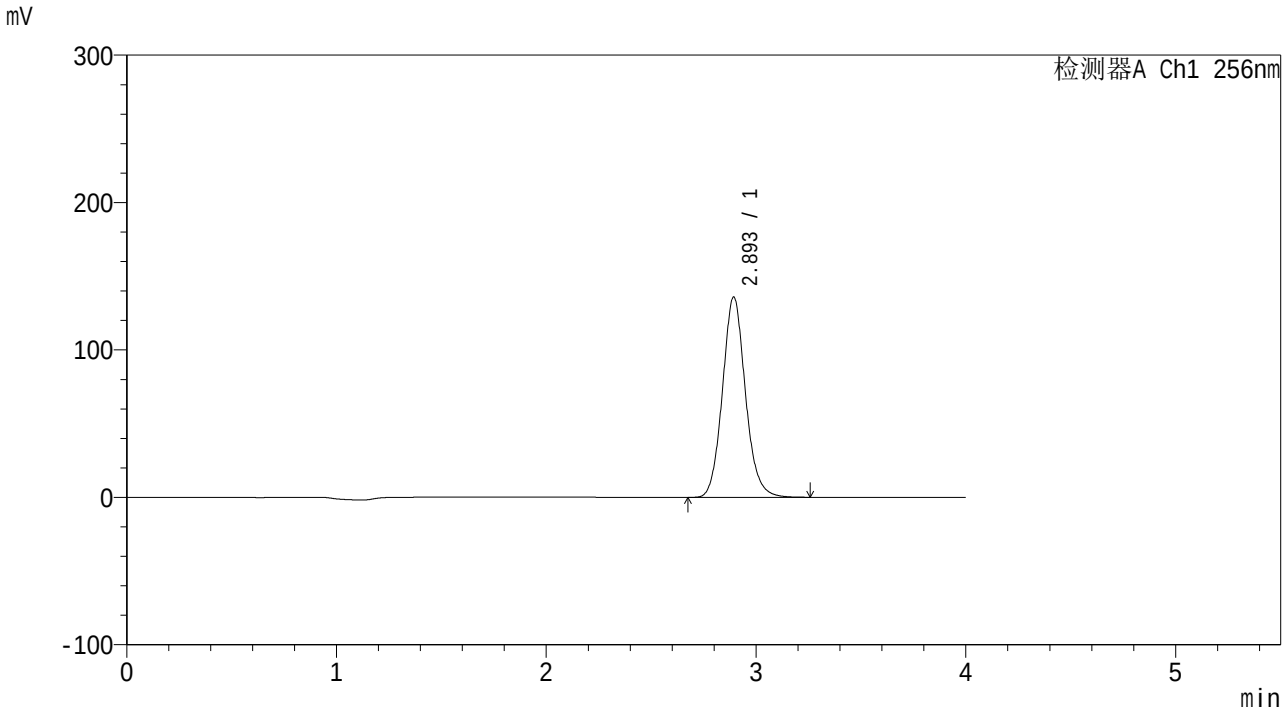
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4543-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 13:34:00
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:44
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.893	1034003	100.000	135581	3448	1.106	--
总计		1034003	100.000	135581			

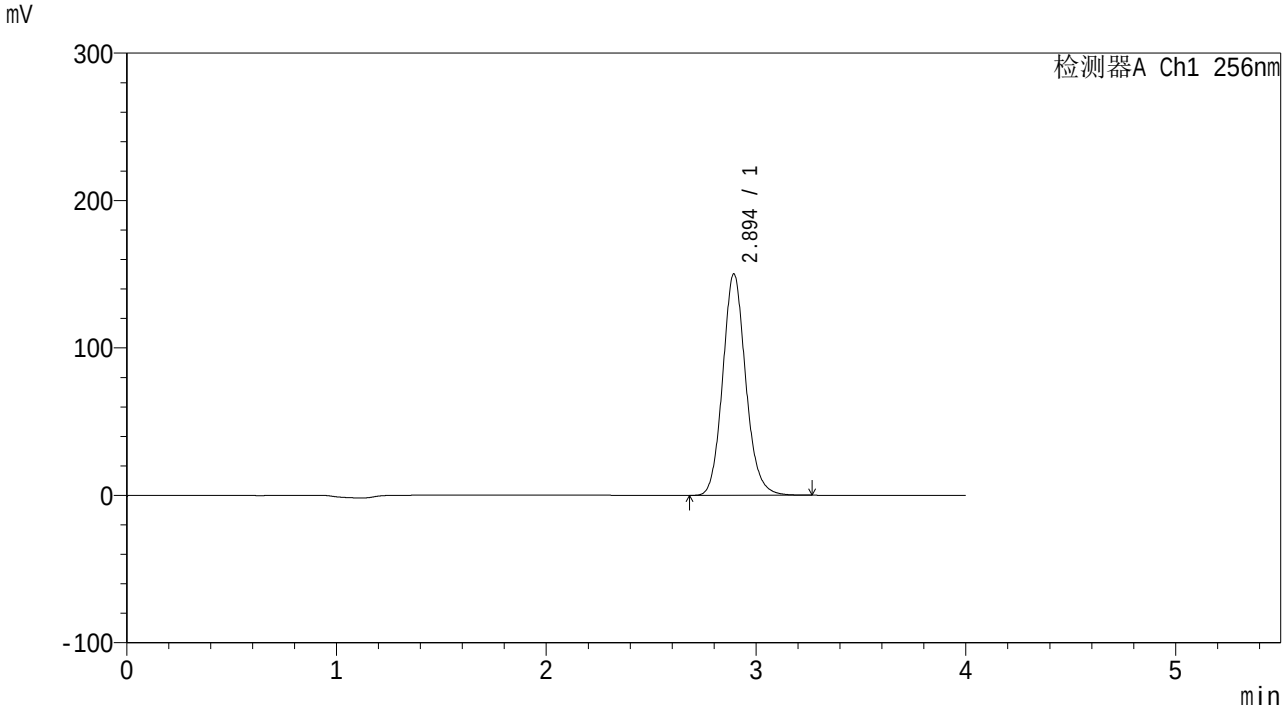
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4544-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 13:38:23
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:51
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.894	1145511	100.000	150030	3435	1.122	--
总计		1145511	100.000	150030			

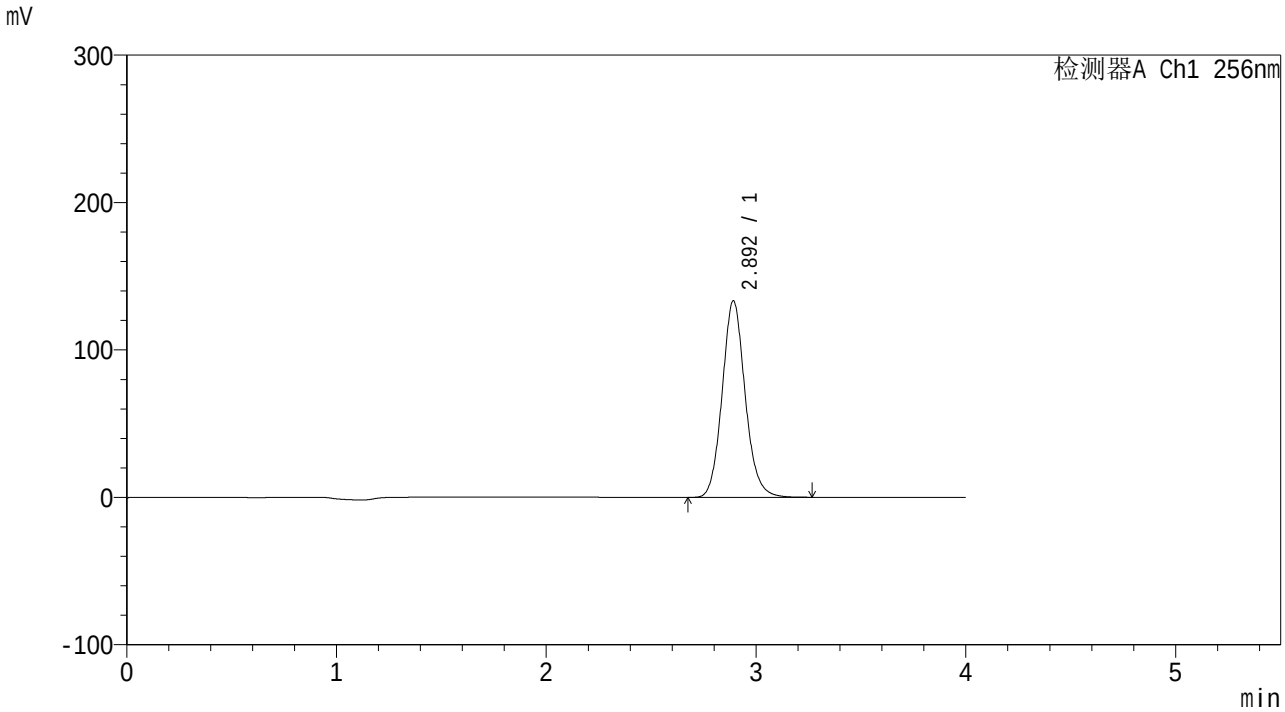
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4545-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 13:42:46
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:59
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.892	1015540	100.000	133086	3435	1.113	--
总计		1015540	100.000	133086			

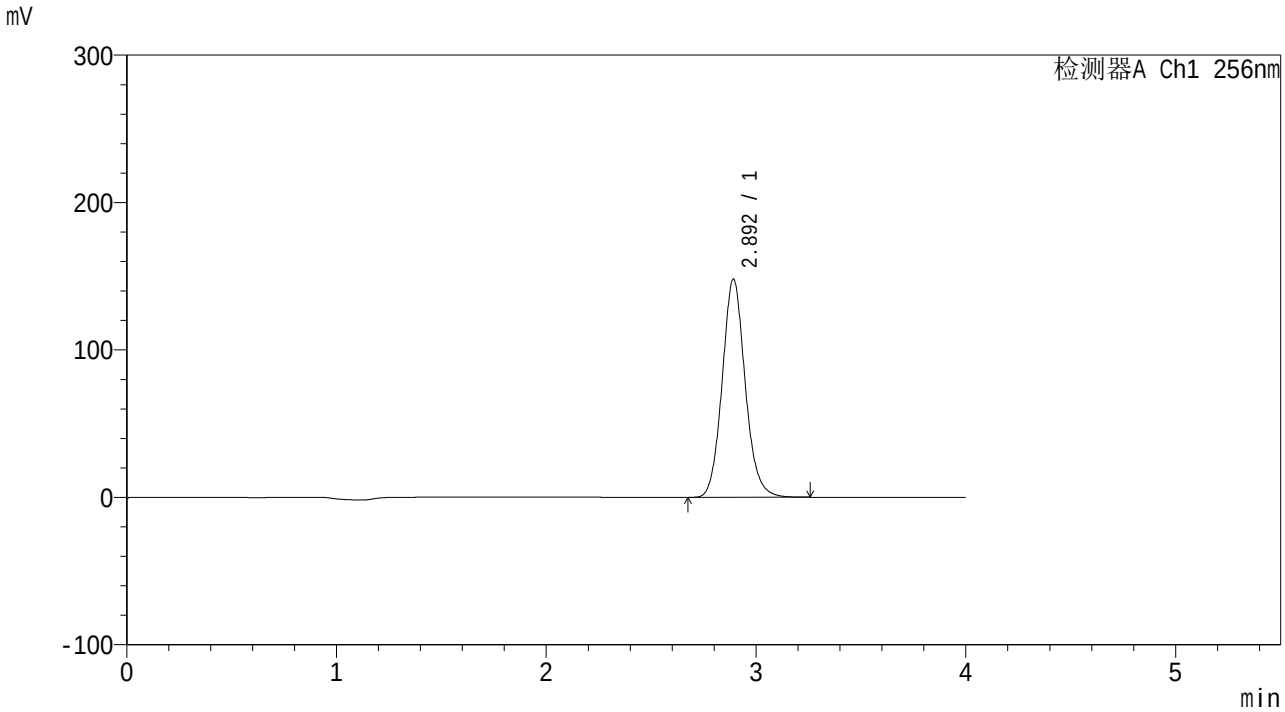
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4546-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 13:47:08
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:52:06
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.892	1129221	100.000	147728	3424	1.107	--
总计		1129221	100.000	147728			

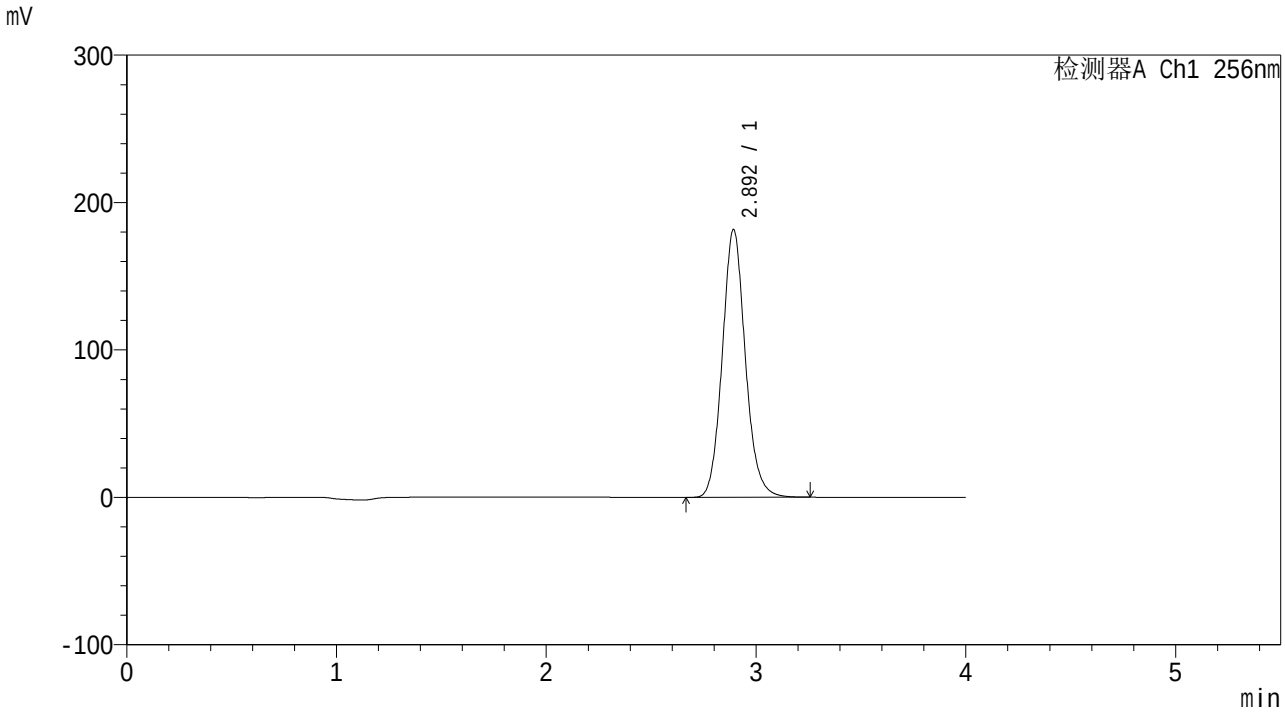
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4547-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 13:51:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:52:14
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.892	1387210	100.000	181150	3418	1.109	--
总计		1387210	100.000	181150			

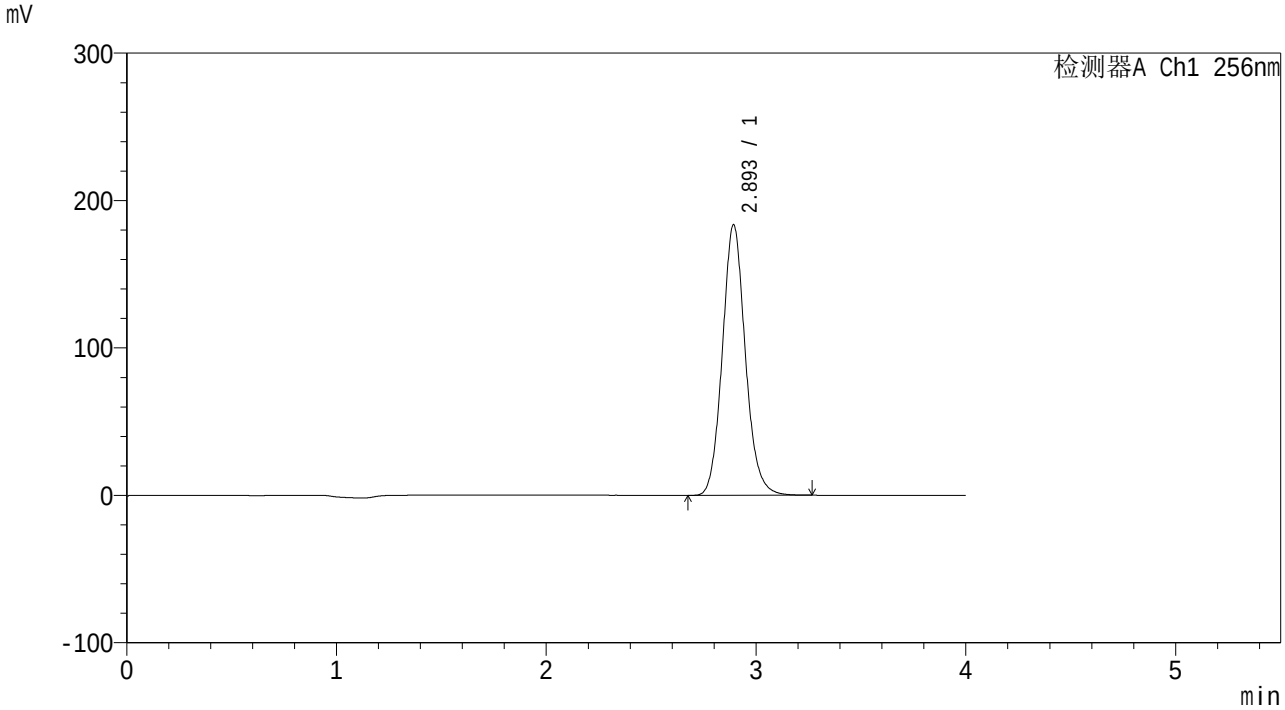
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4548-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 13:55:54
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:52:22
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.893	1399602	100.000	182965	3431	1.109	--
总计		1399602	100.000	182965			

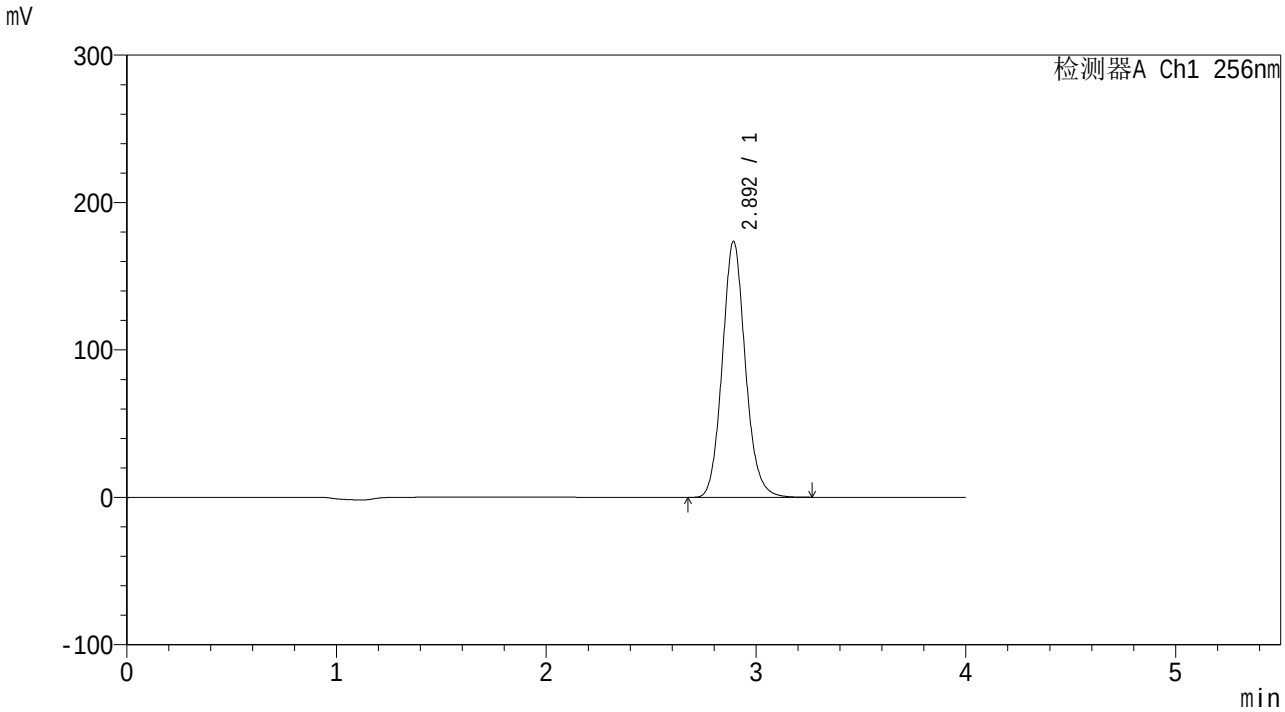
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4549-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:00:17
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:52:29
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.892	1325835	100.000	173155	3421	1.111	--
总计		1325835	100.000	173155			

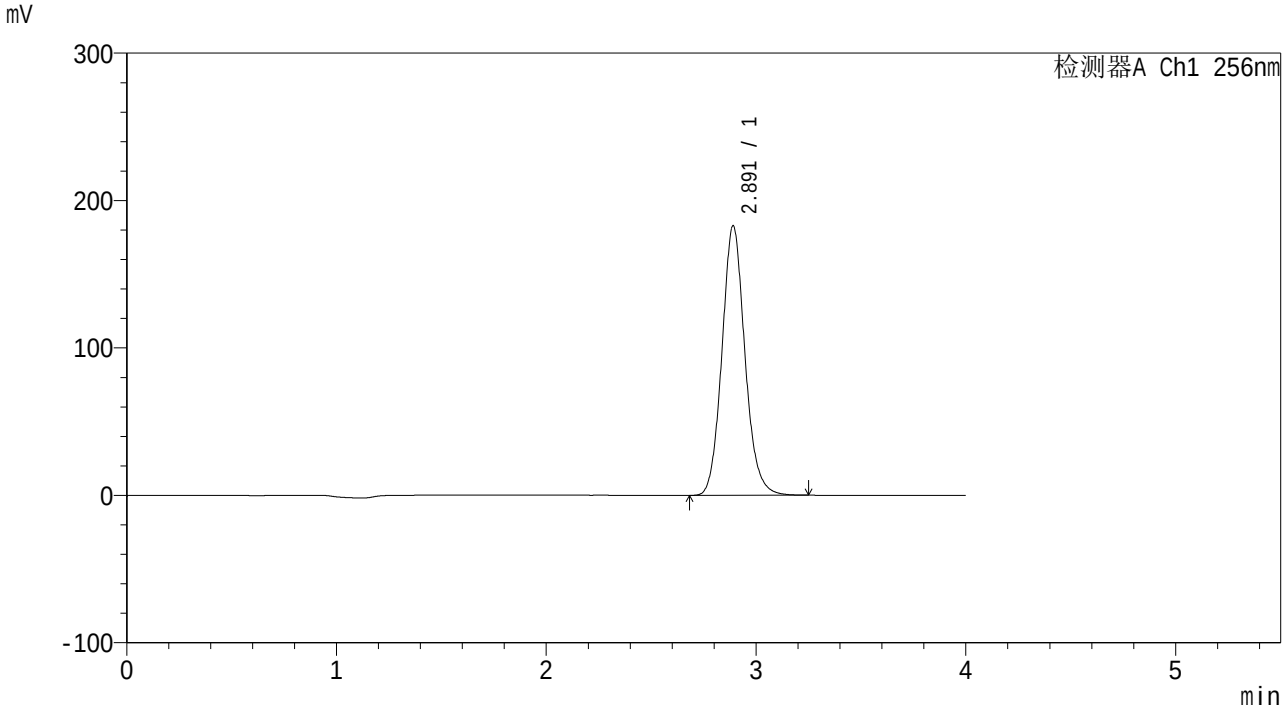
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4550-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:04:39
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:52:36
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	1391865	100.000	182712	3429	1.111	--
总计		1391865	100.000	182712			

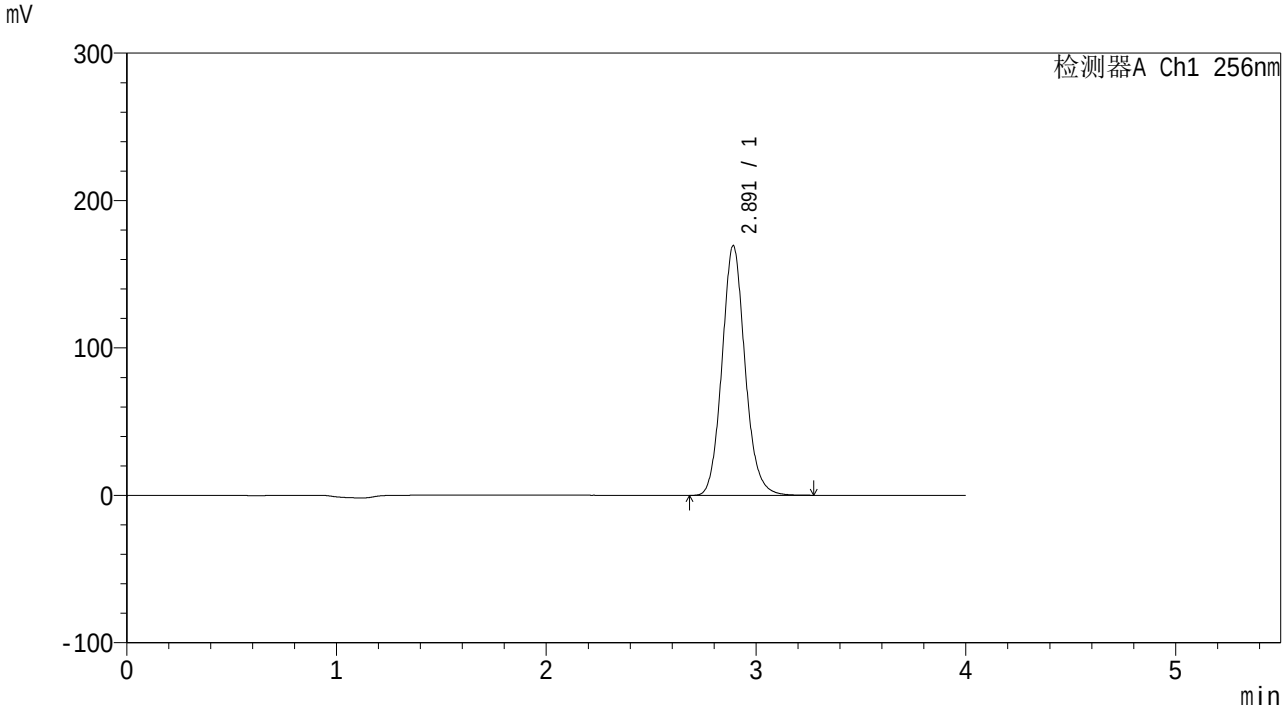
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4551-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:09:02
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:52:44
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	1292662	100.000	169218	3420	1.110	--
总计		1292662	100.000	169218			

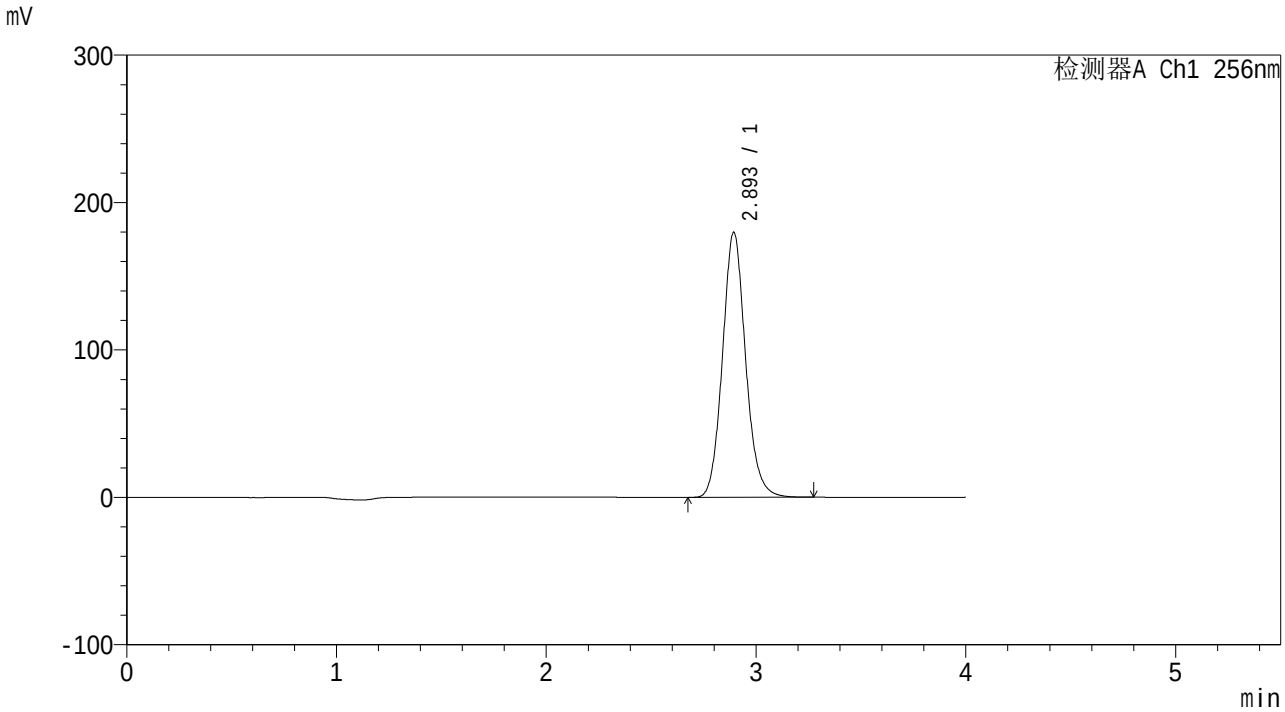
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4552-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:13:25
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:52:51
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.893	1375793	100.000	179482	3406	1.112	--
总计		1375793	100.000	179482			

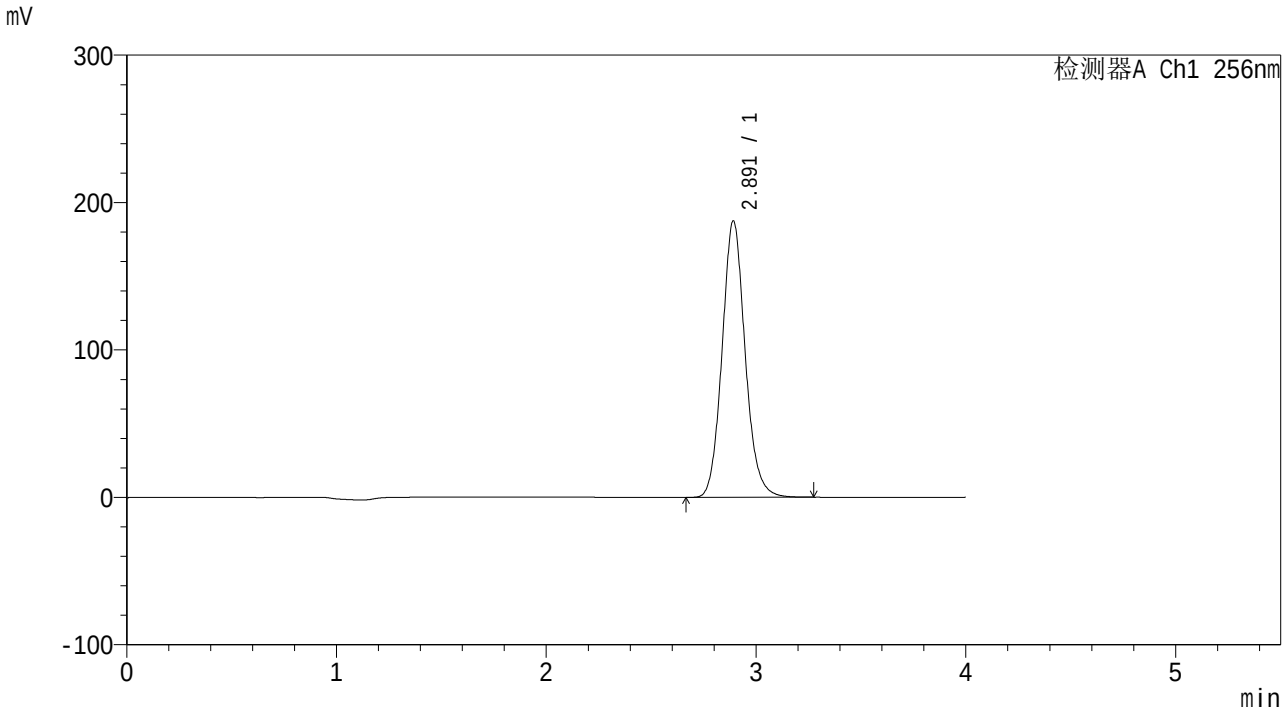
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4553-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:17:48
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:52:59
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	1432699	100.000	187248	3411	1.110	--
总计		1432699	100.000	187248			

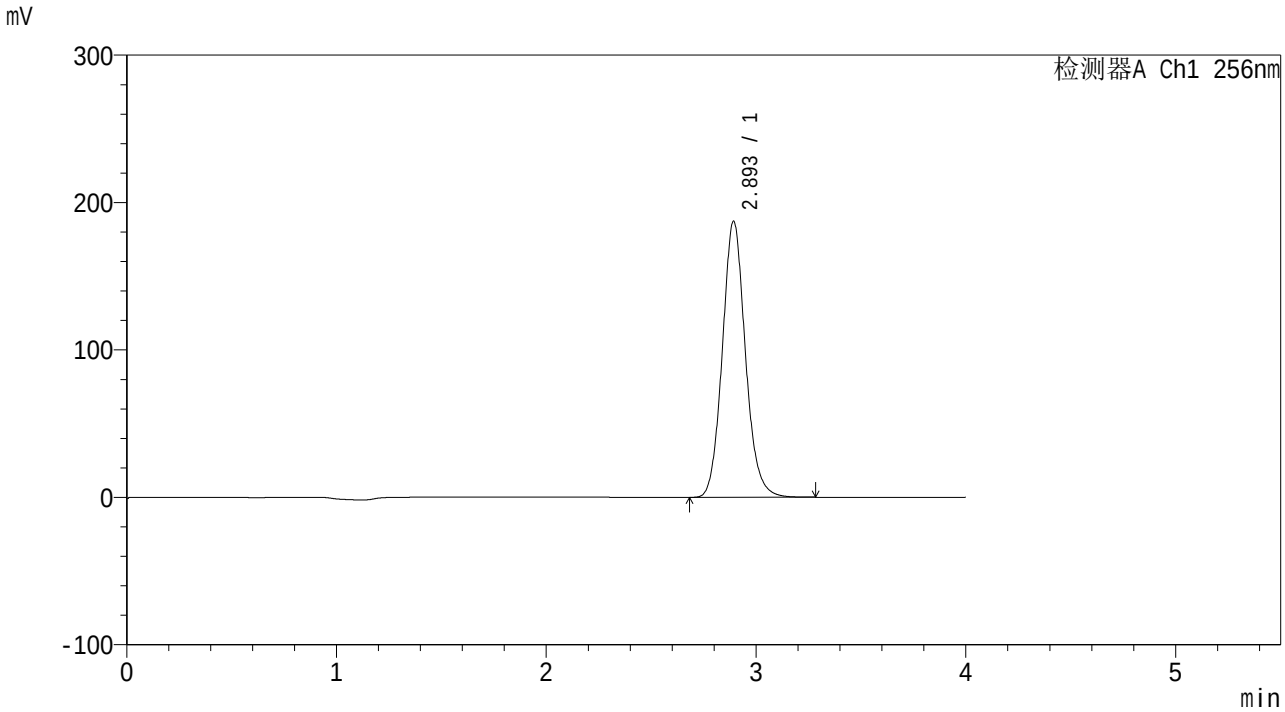
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4554-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:22:11
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:53:07
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.893	1430718	100.000	186774	3416	1.110	--
总计		1430718	100.000	186774			

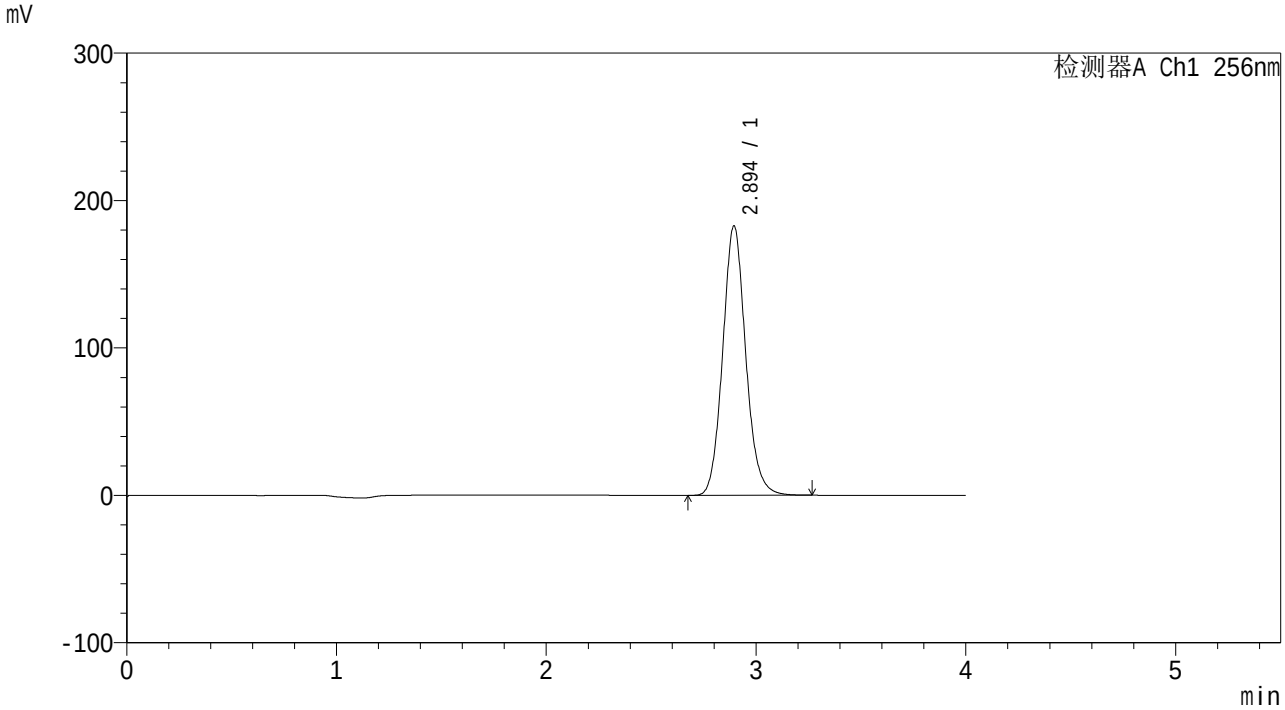
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4555-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:26:35
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:53:14
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.894	1394300	100.000	182654	3423	1.109	--
总计		1394300	100.000	182654			

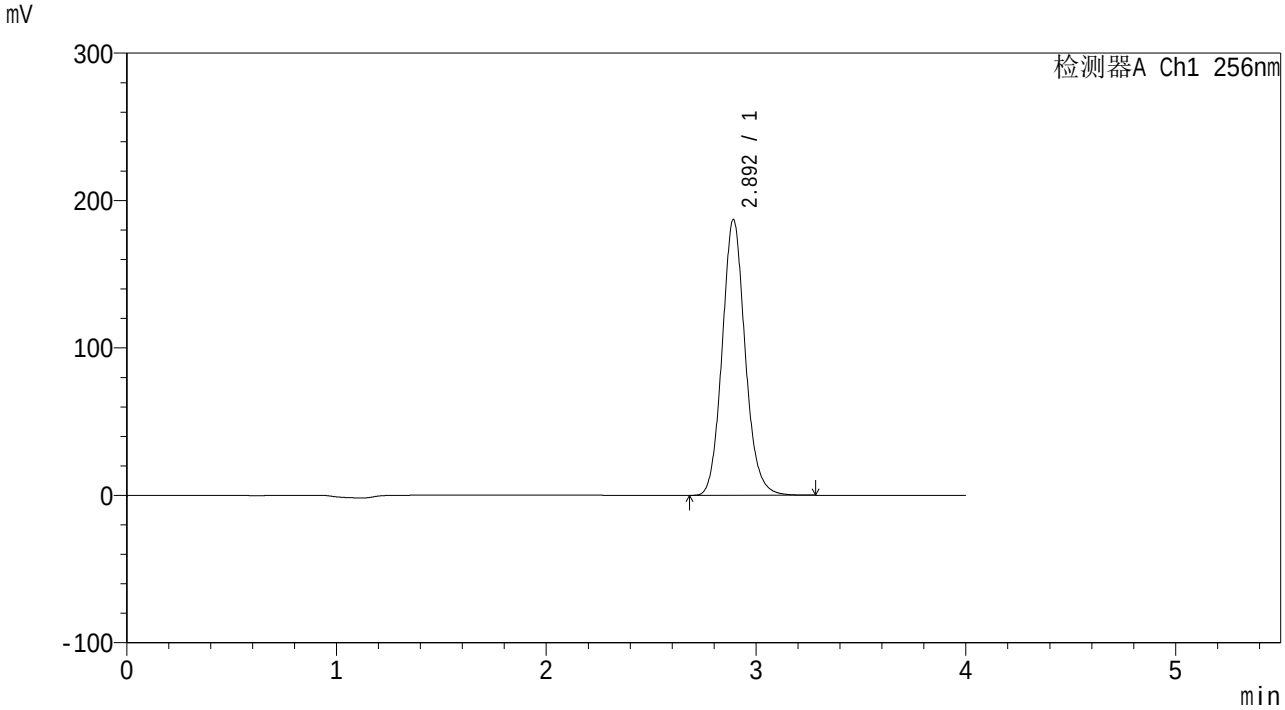
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4556-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:30:58
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:53:22
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.892	1426150	100.000	186744	3426	1.110	--
总计		1426150	100.000	186744			

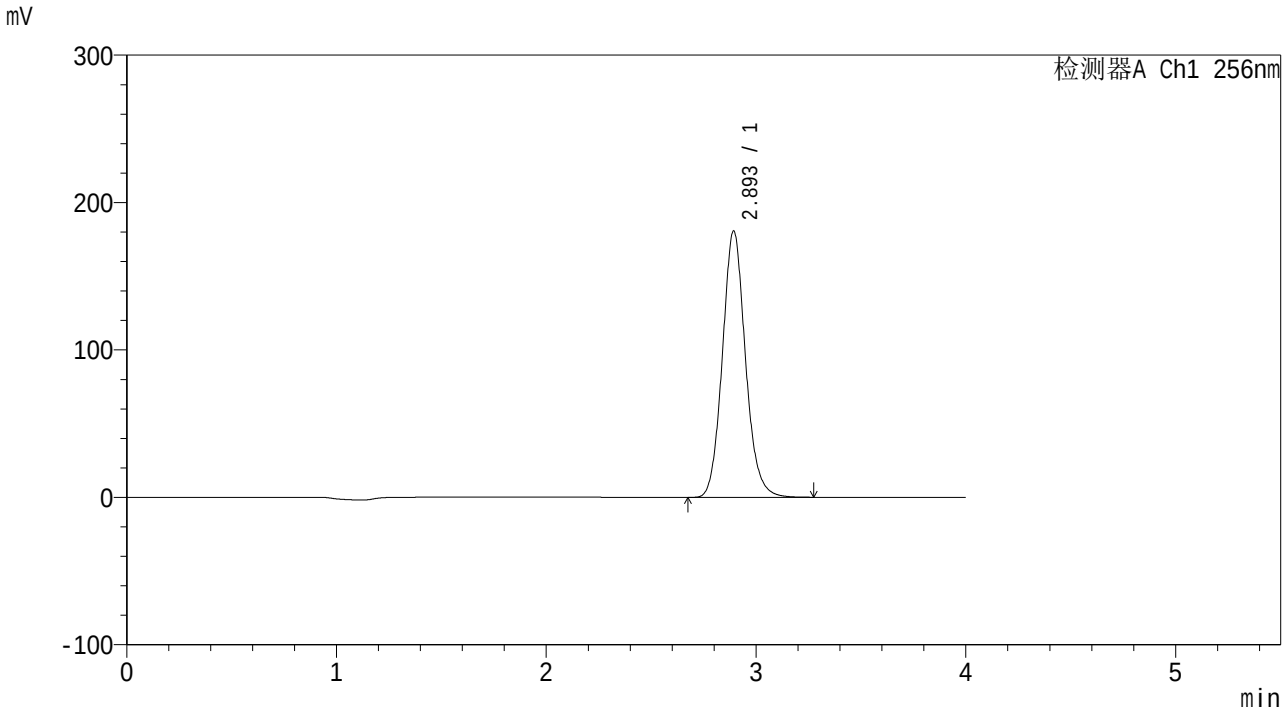
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4557-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:35:21
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:53:30
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.893	1380167	100.000	180257	3414	1.110	--
总计		1380167	100.000	180257			

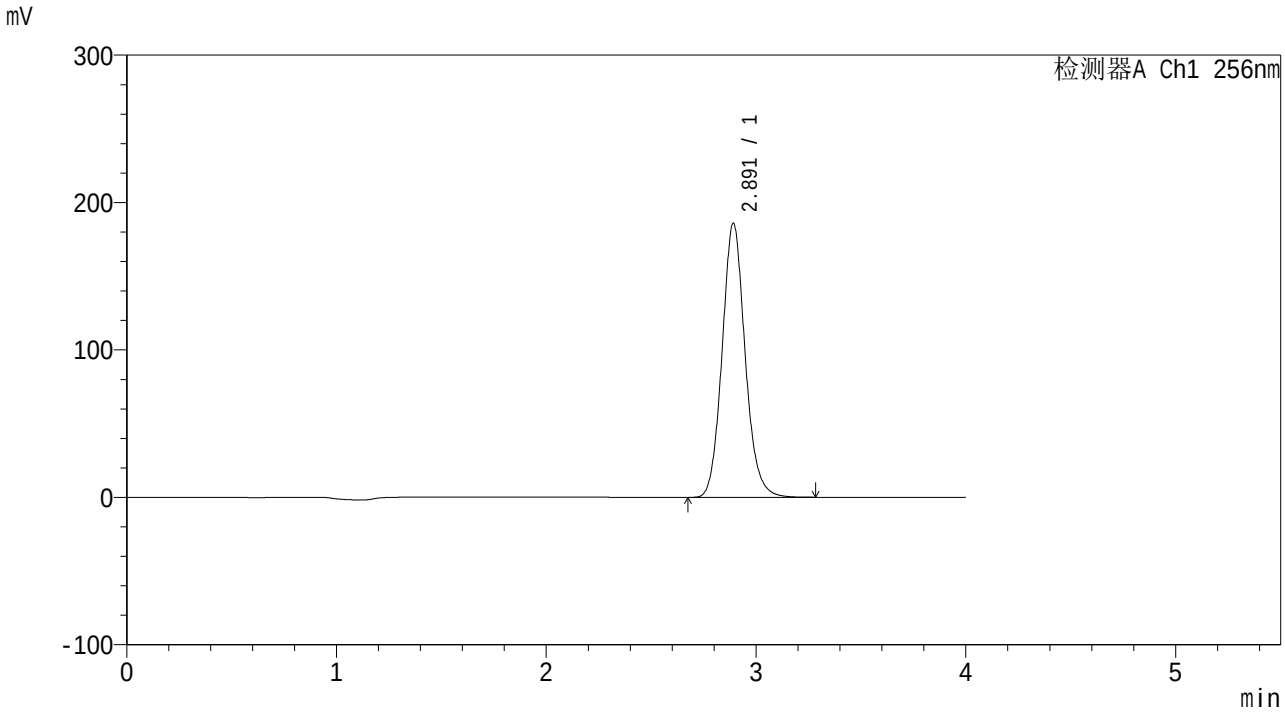
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4558-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:39:44
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:53:37
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	1417452	100.000	185665	3428	1.111	--
总计		1417452	100.000	185665			

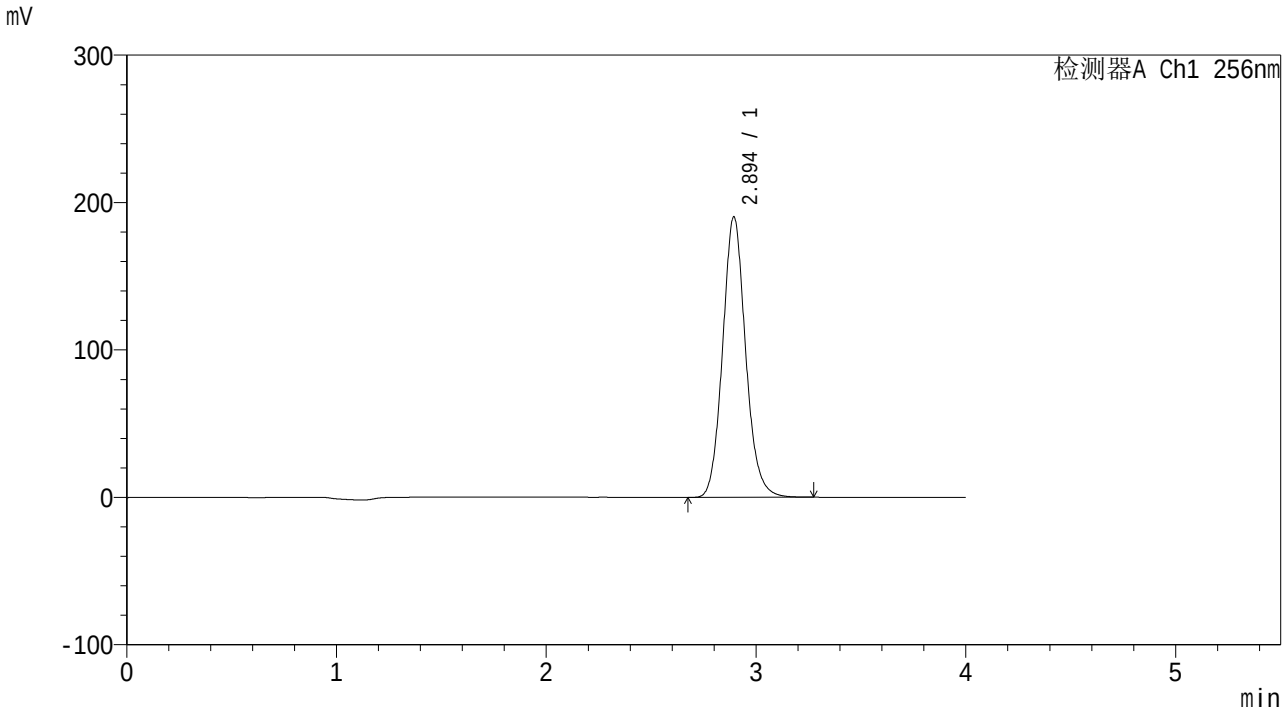
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4559-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:44:08
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:53:45
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.894	1450194	100.000	190048	3435	1.111	--
总计		1450194	100.000	190048			

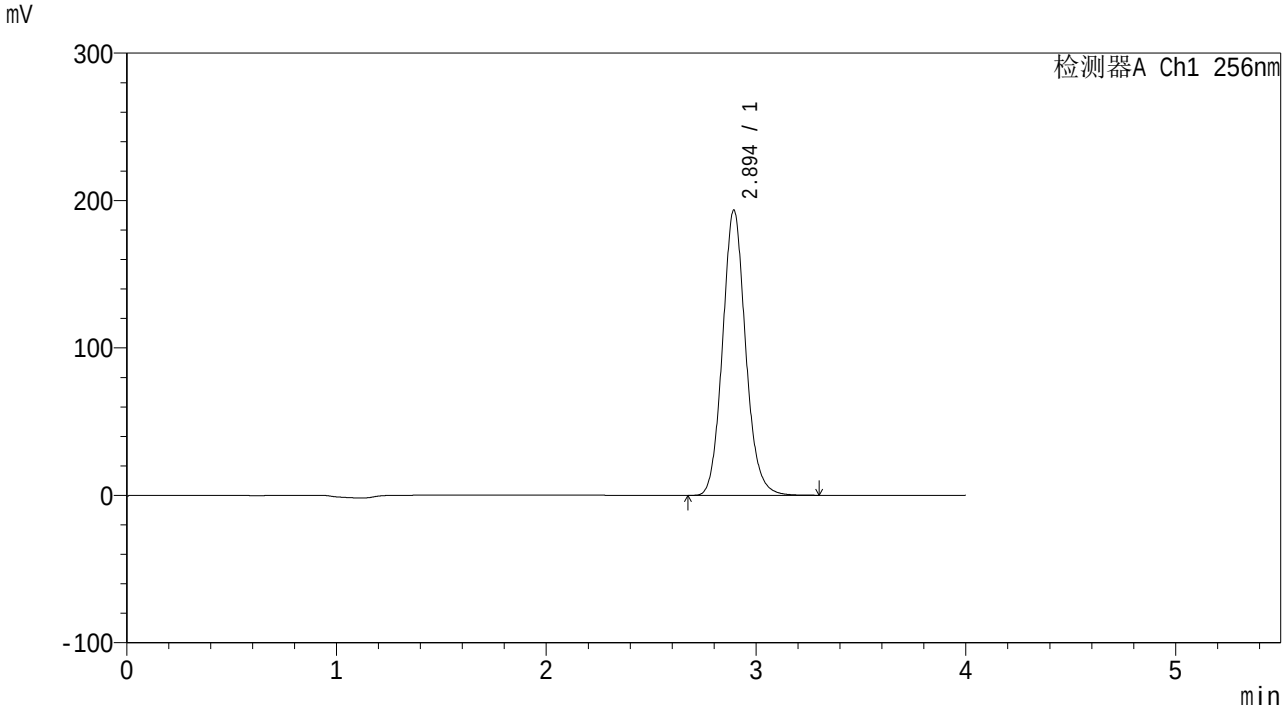
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4560-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:48:32
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:53:54
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.894	1477791	100.000	193237	3419	1.108	--
总计		1477791	100.000	193237			

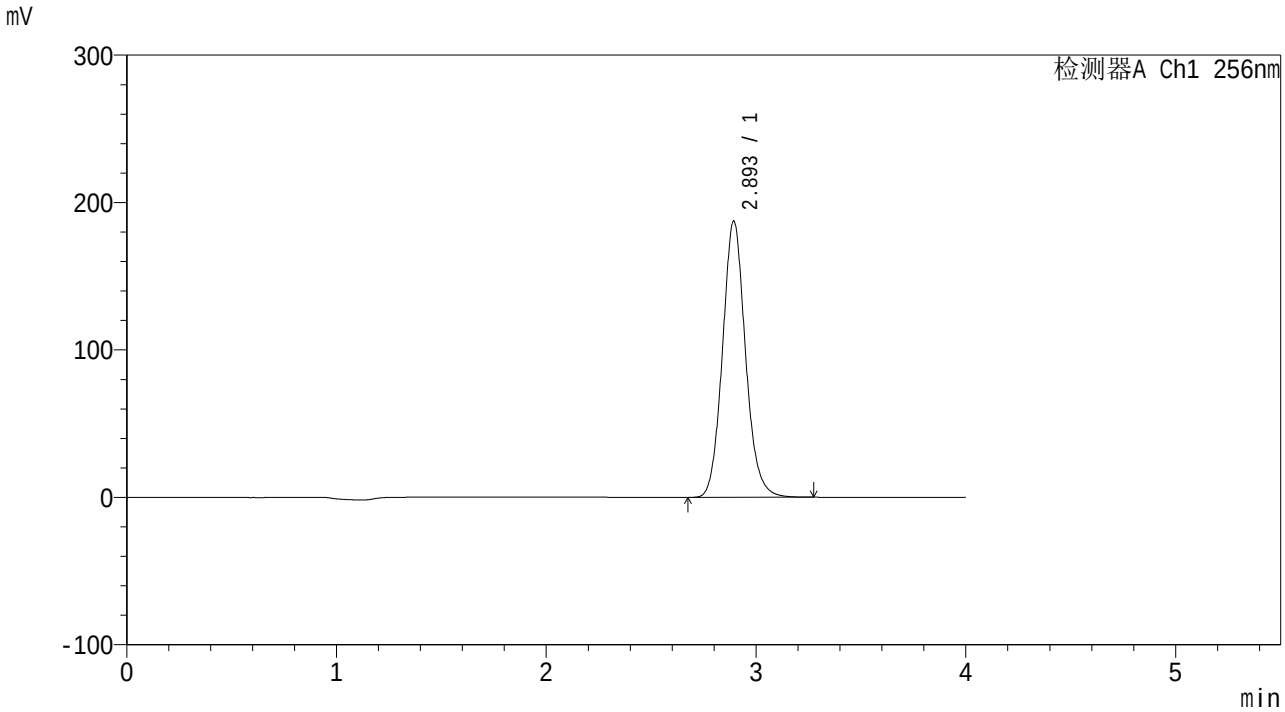
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4561-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:52:55
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:54:01
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.893	1428503	100.000	187035	3428	1.105	--
总计		1428503	100.000	187035			

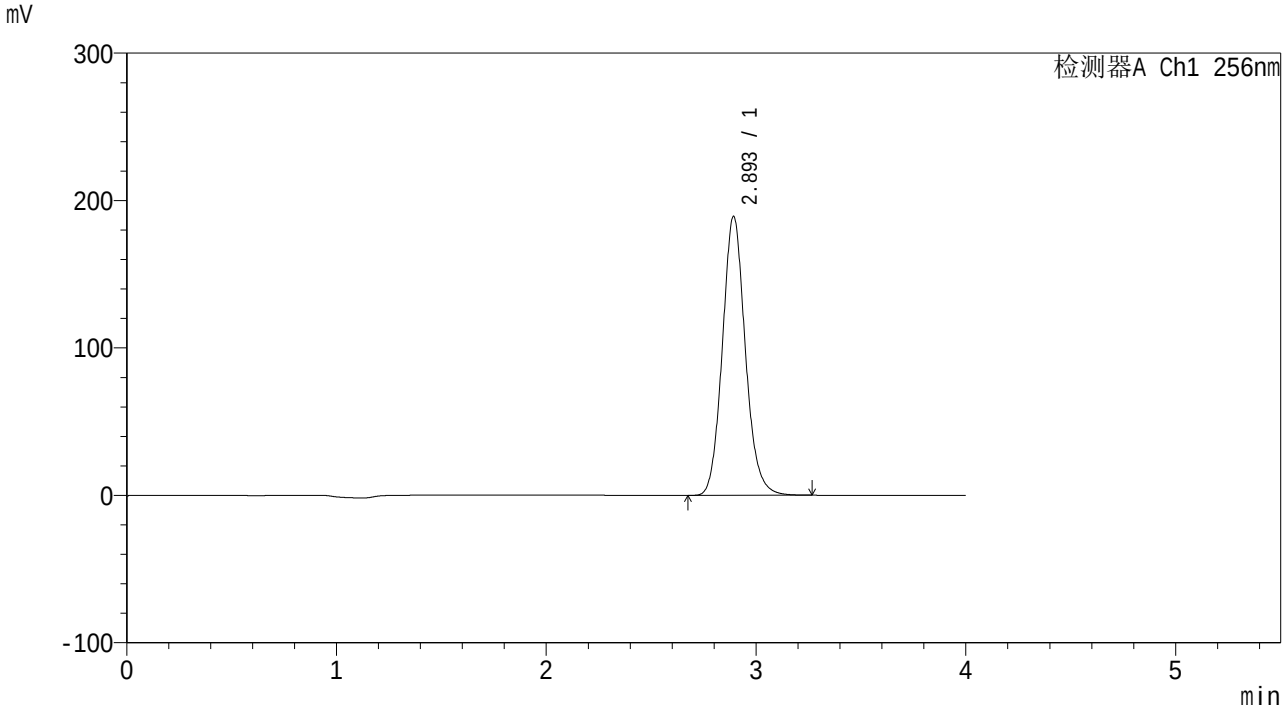
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4562-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-35
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:57:19
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:54:09
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.893	1440372	100.000	188663	3436	1.113	--
总计		1440372	100.000	188663			

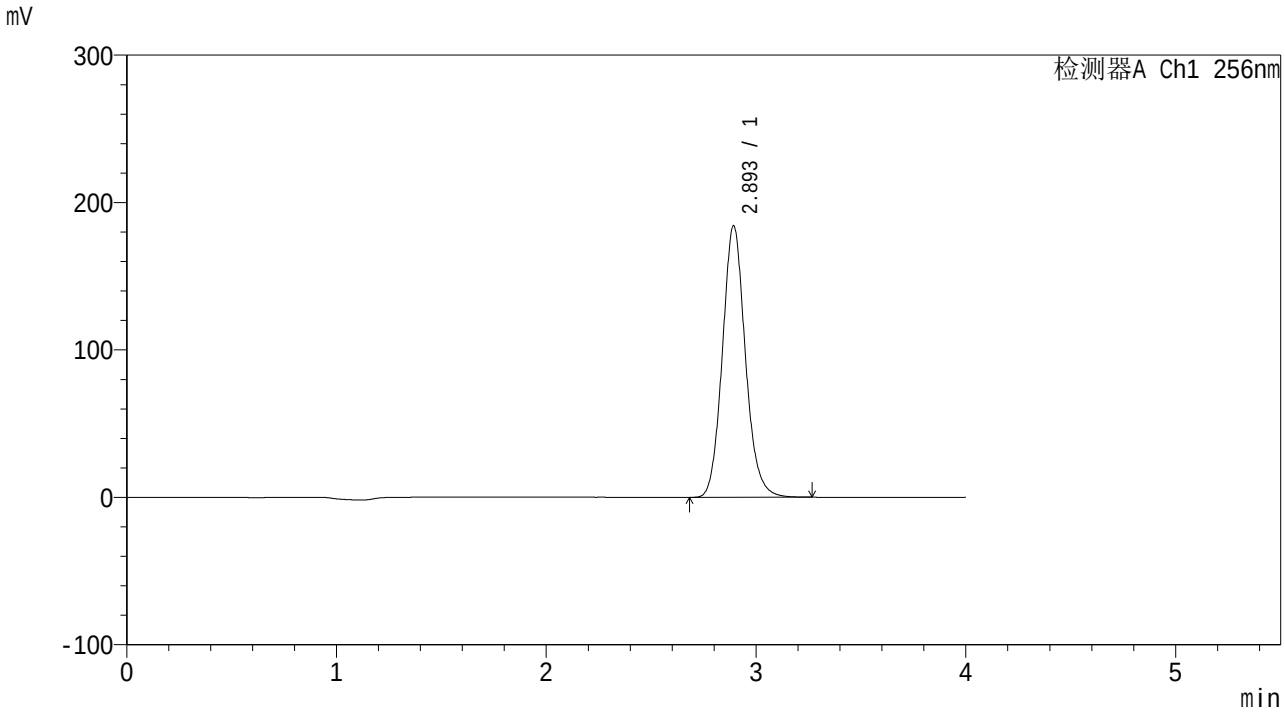
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4563-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:01:43
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:54:17
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.893	1403550	100.000	183696	3430	1.114	--
总计		1403550	100.000	183696			

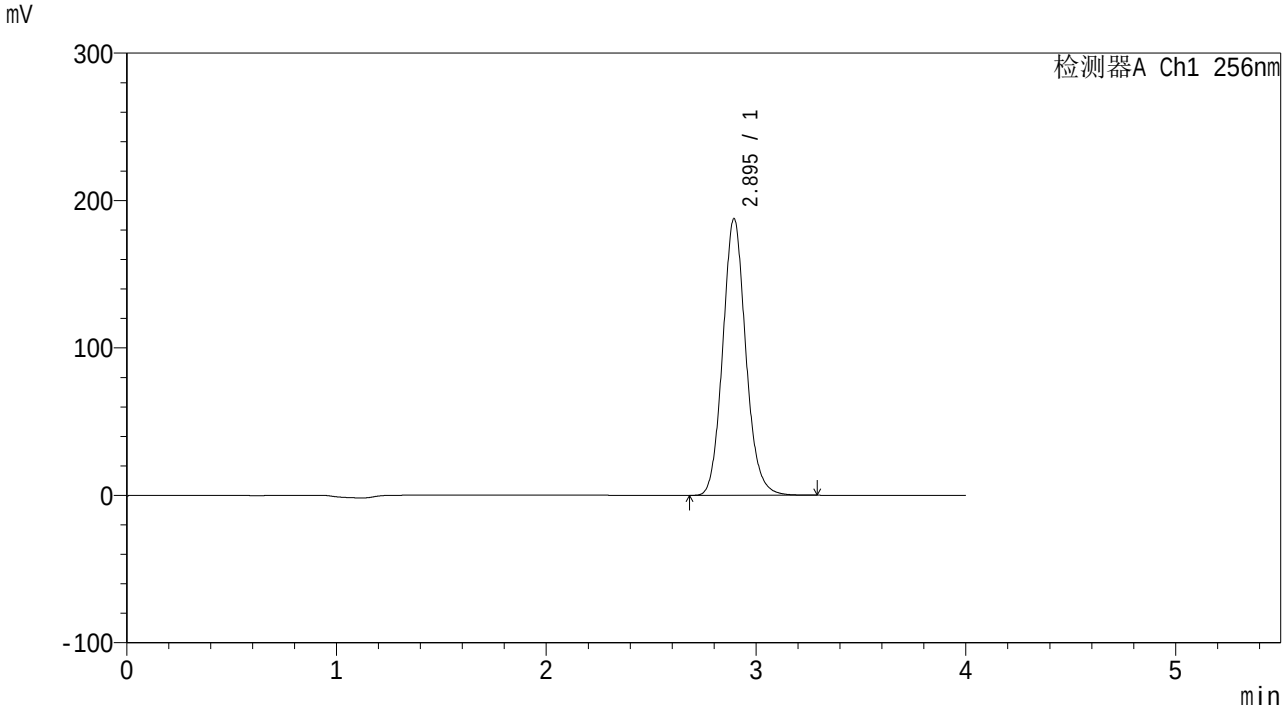
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4564-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-53
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:06:08
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:54:24
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.895	1431917	100.000	187620	3419	1.110	--
总计		1431917	100.000	187620			

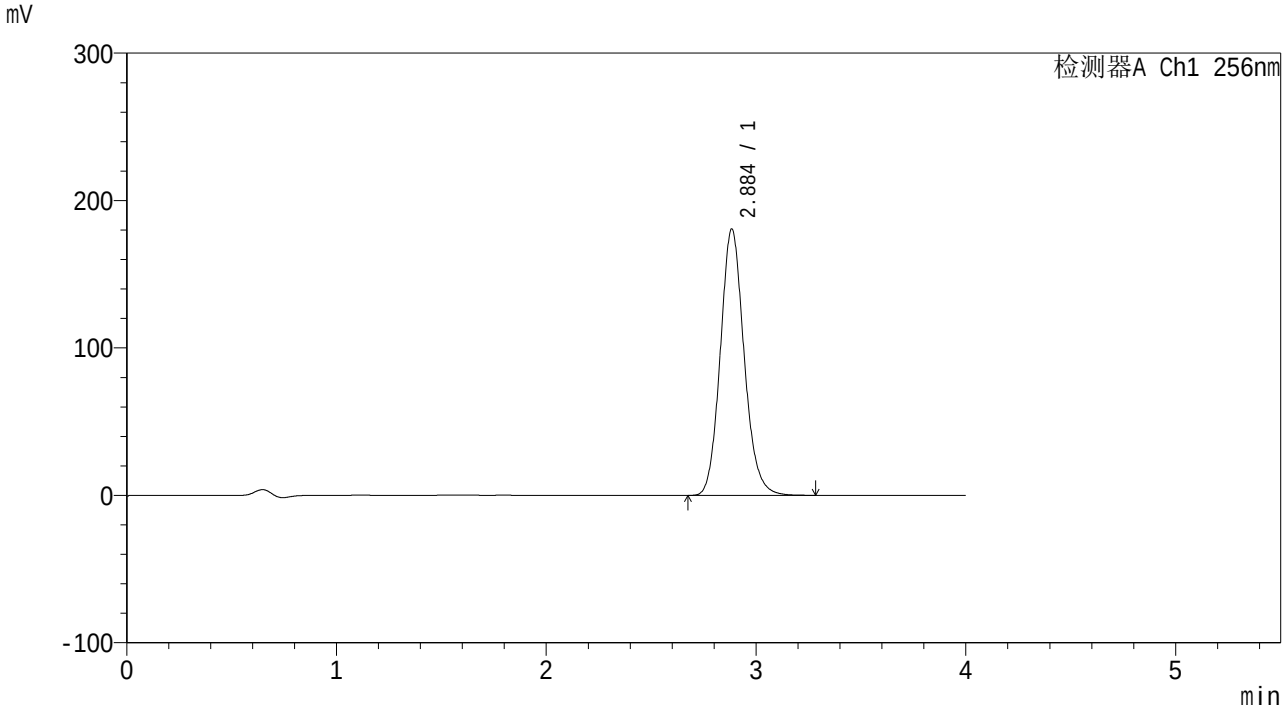
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4565-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:10:32
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:54:32
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.884	1426550	100.000	180194	3163	1.127	--
总计		1426550	100.000	180194			

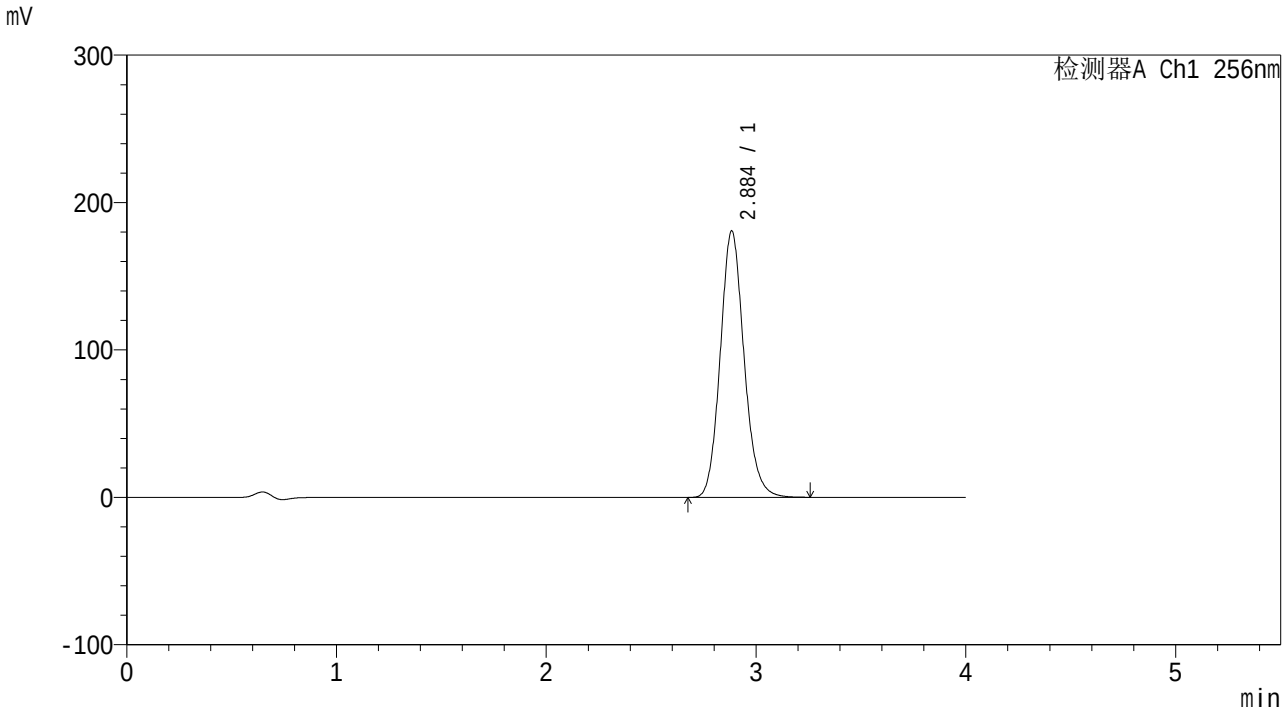
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4566-2 - zzp-2023010711p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.1g-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:14:56
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:54:39
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.884	1425838	100.000	180306	3166	1.129	--
总计		1425838	100.000	180306			

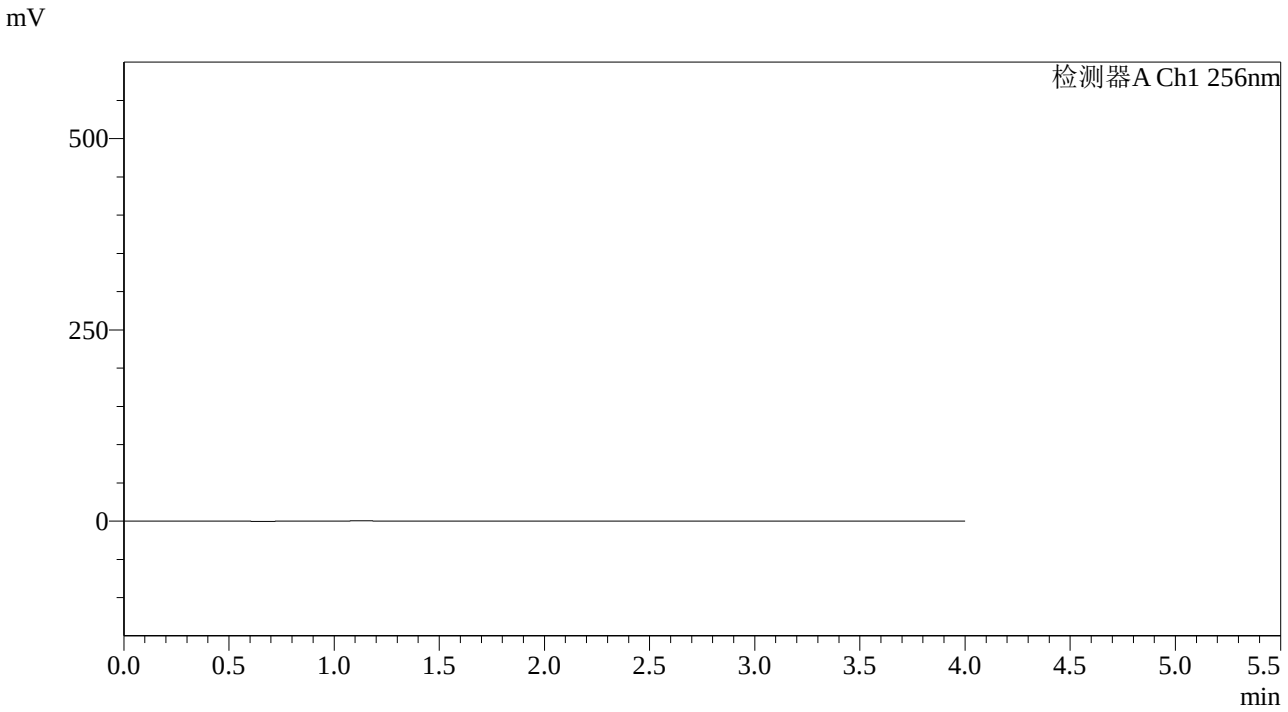
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4399-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-rj.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 03:03:37
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:54:46
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

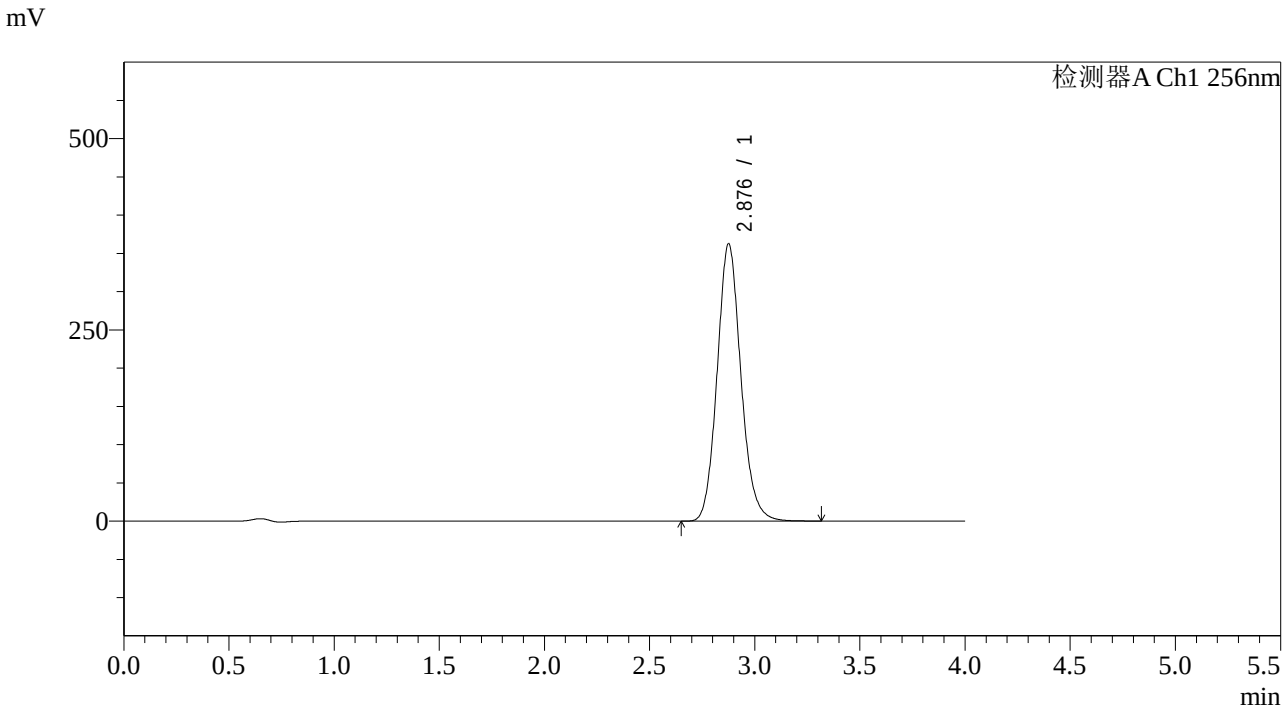
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4400-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 03:07:59
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:54:56
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.876	2854393	100.000	361554	3172	1.120	--
总计		2854393	100.000	361554			

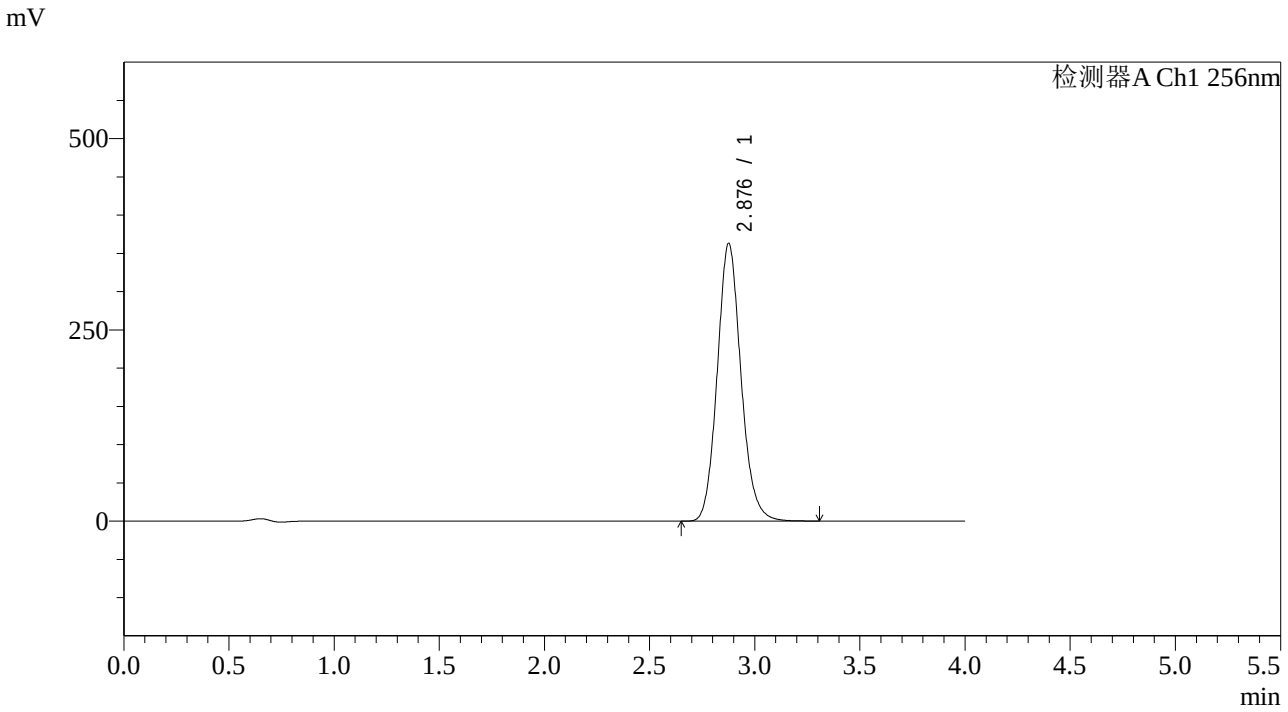
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4401-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 03:12:22
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:55:03
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.876	2854882	100.000	362134	3183	1.121	--
总计		2854882	100.000	362134			

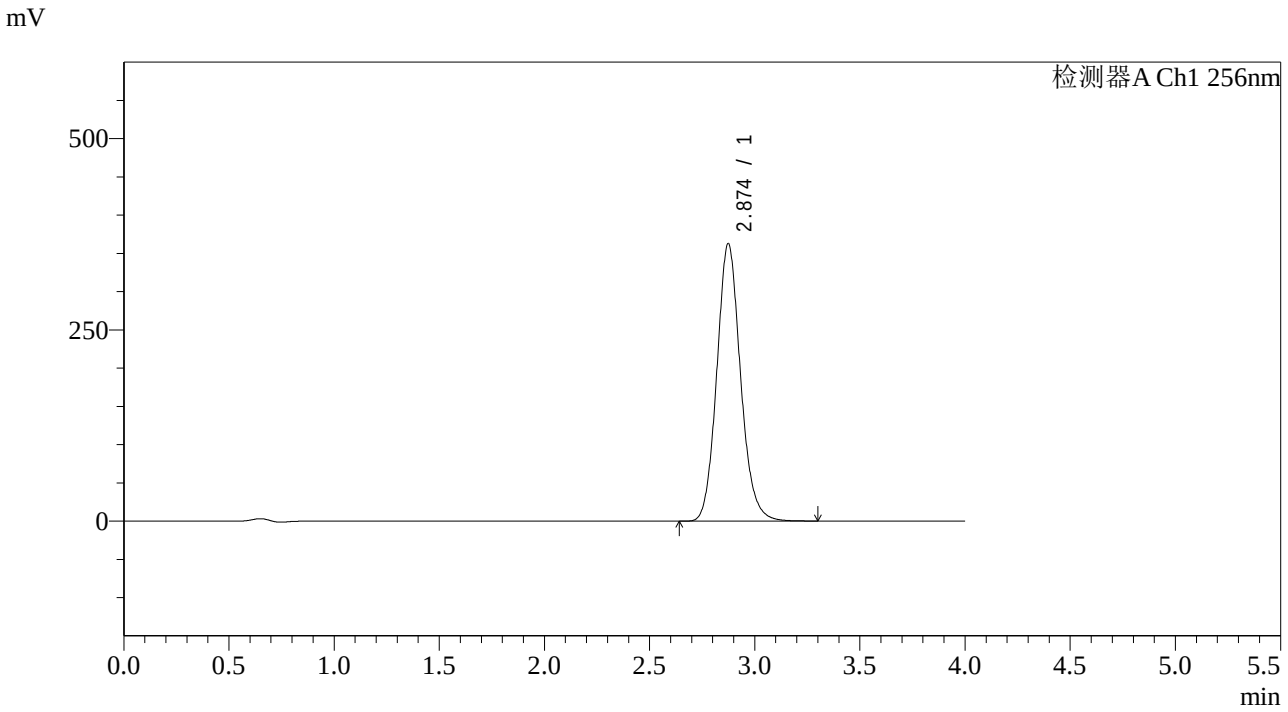
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4402-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 03:16:45　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:55:11　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.874	2850942	100.000	362543	3178	1.121	--
总计		2850942	100.000	362543			

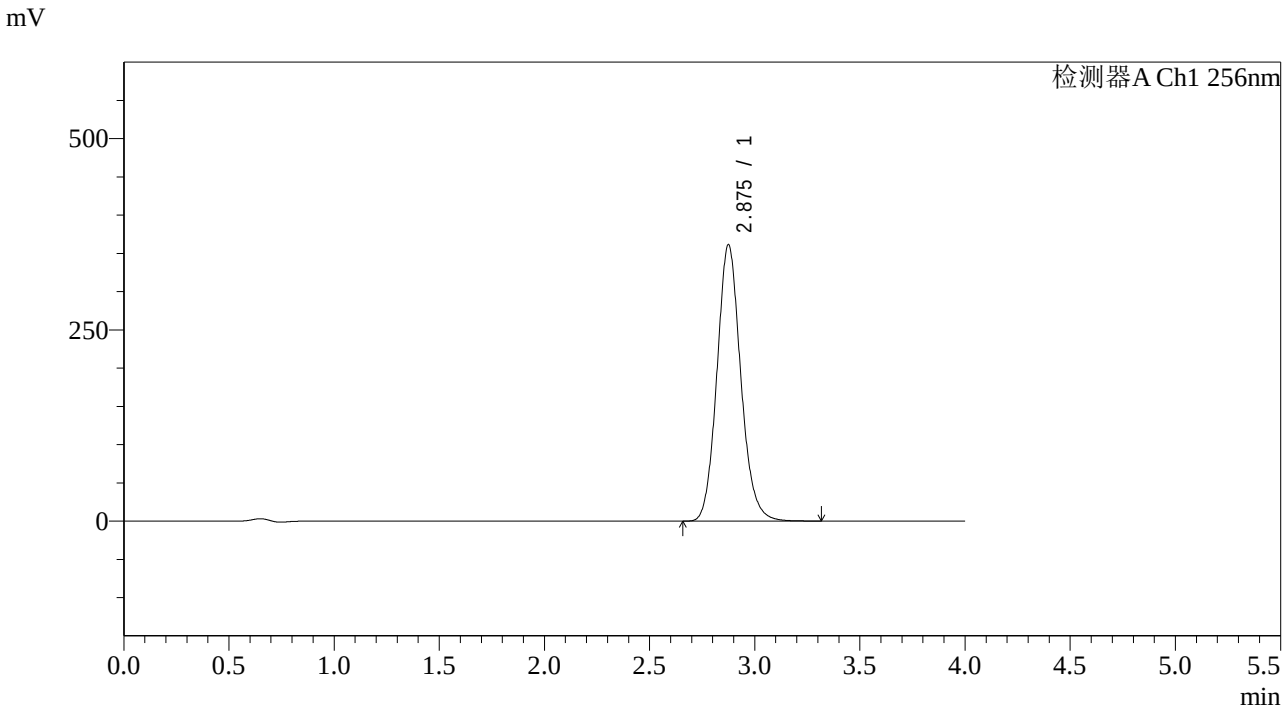
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4403-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 03:21:08
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:55:18
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.875	2852074	100.000	360786	3151	1.121	--
总计		2852074	100.000	360786			

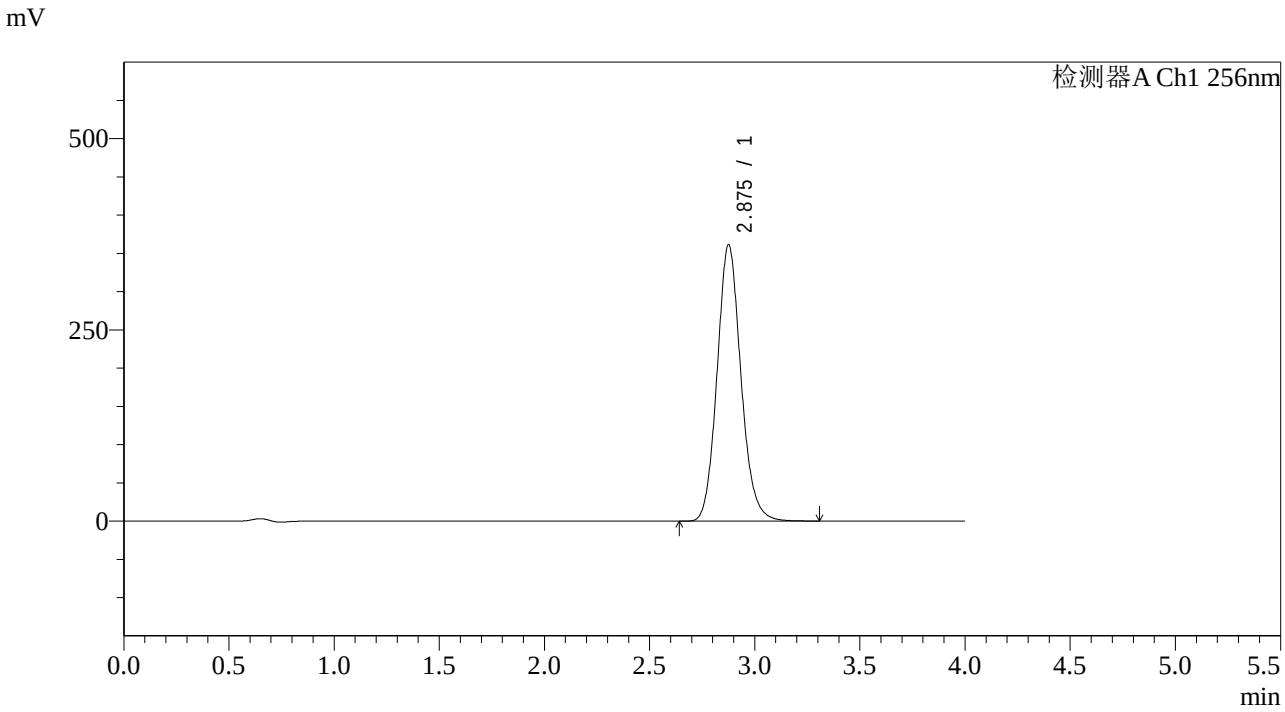
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4404-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 03:25:29
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:55:25
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.875	2853033	100.000	360419	3147	1.121	--
总计		2853033	100.000	360419			

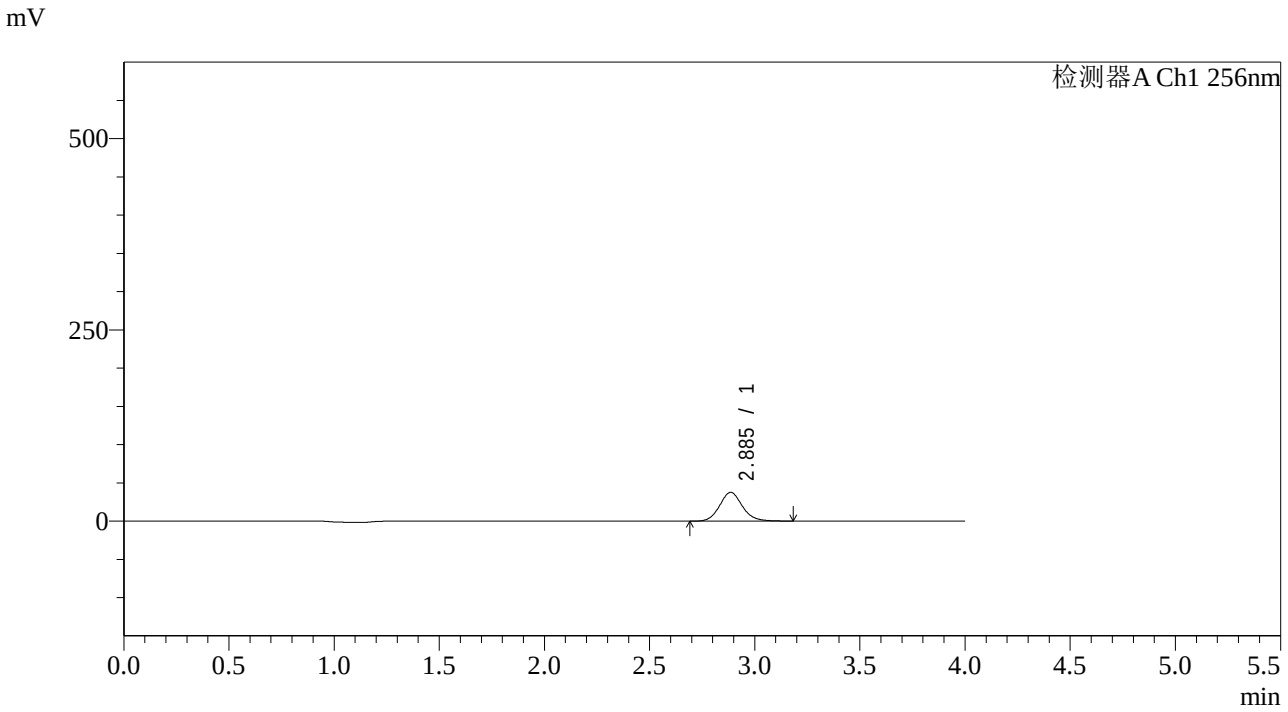
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4405-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 03:29:50
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:55:33
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	281861	100.000	37530	3526	1.110	--
总计		281861	100.000	37530			

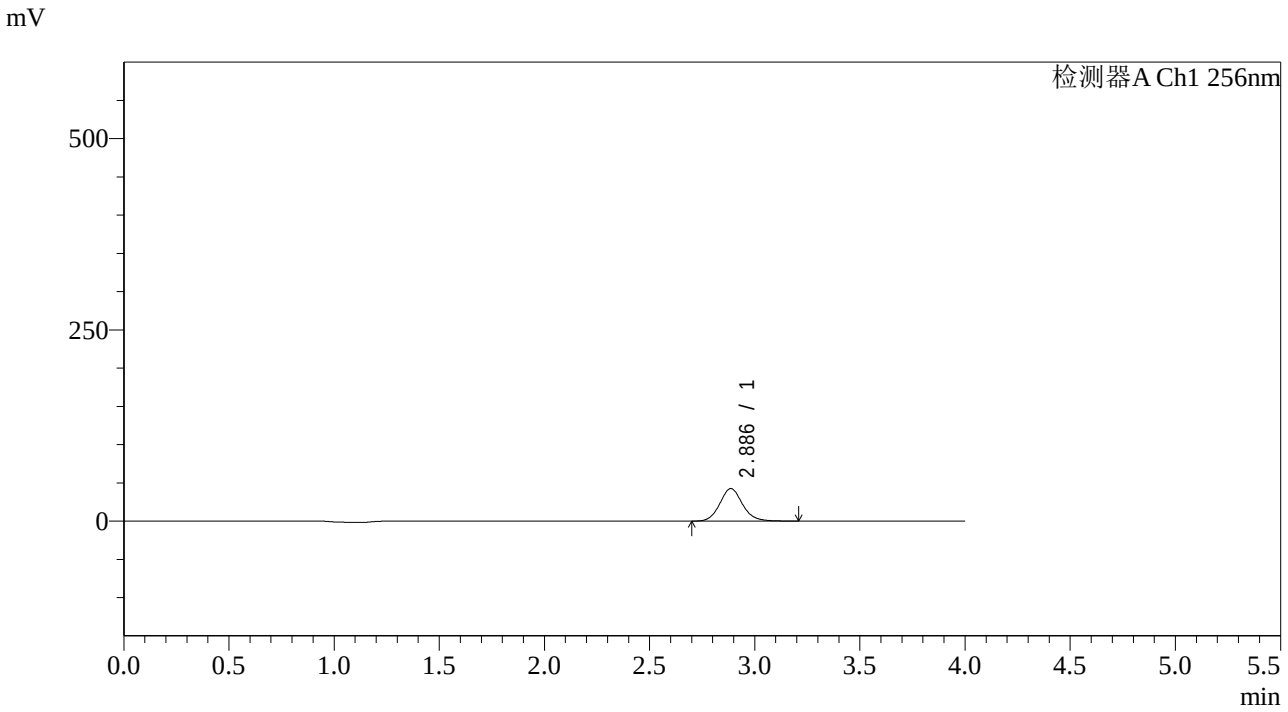
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4406-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 03:34:12
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:55:40
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	318740	100.000	42473	3529	1.112	--
总计		318740	100.000	42473			

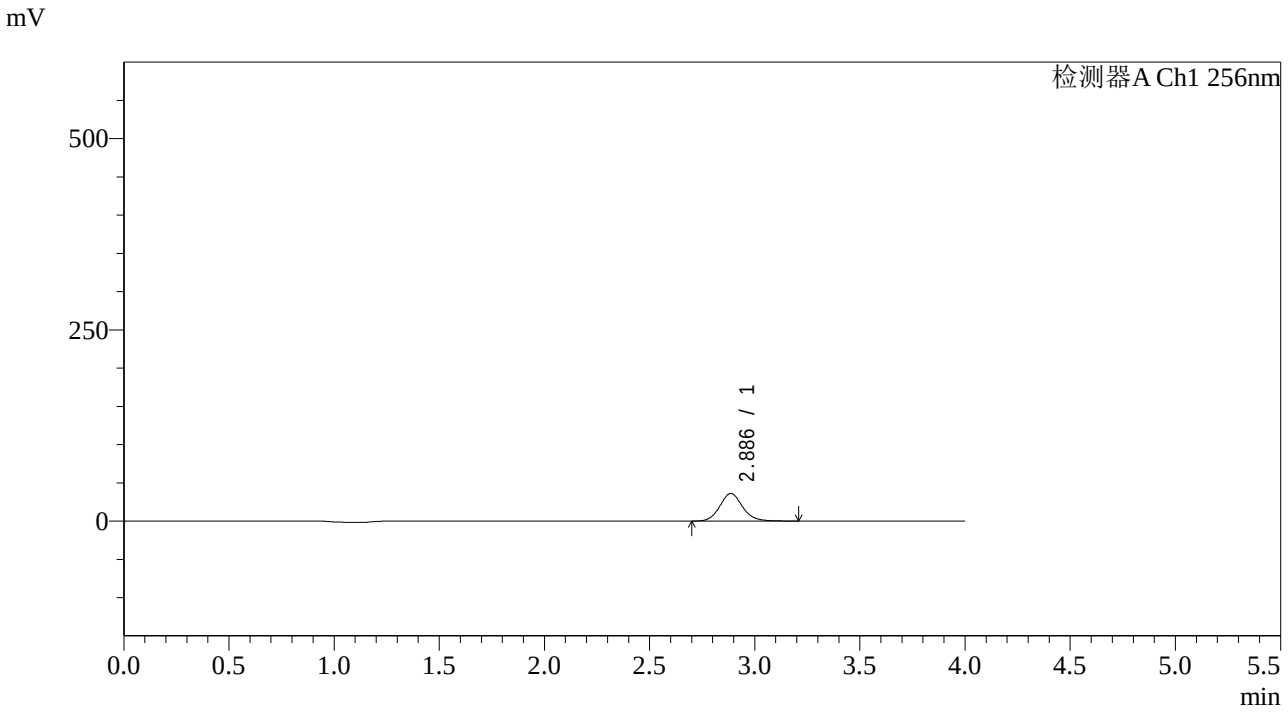
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4407-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 03:38:33
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:55:47
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	270636	100.000	36076	3529	1.110	--
总计		270636	100.000	36076			

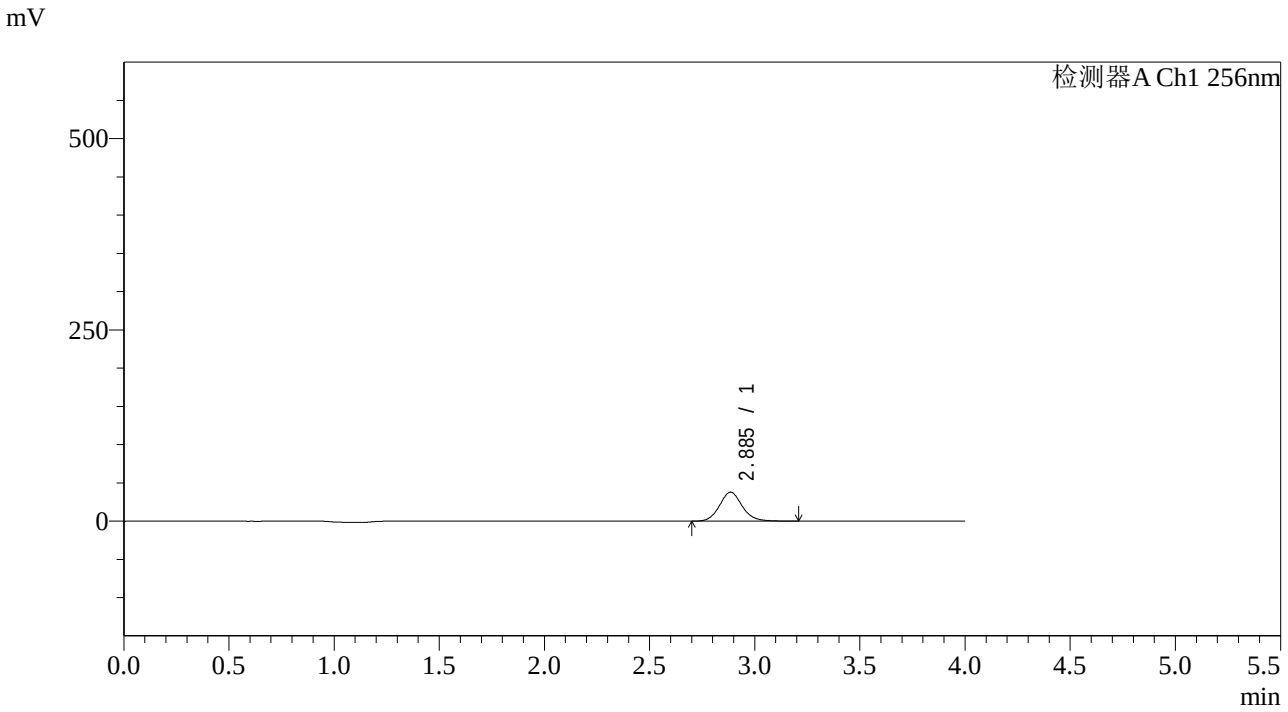
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm） 流速：1.0ml/min
柱 温:30℃ 波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4408-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 5 μl 版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 03:42:55 实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:55:55 处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	283647	100.000	37744	3531	1.108	--
总计		283647	100.000	37744			

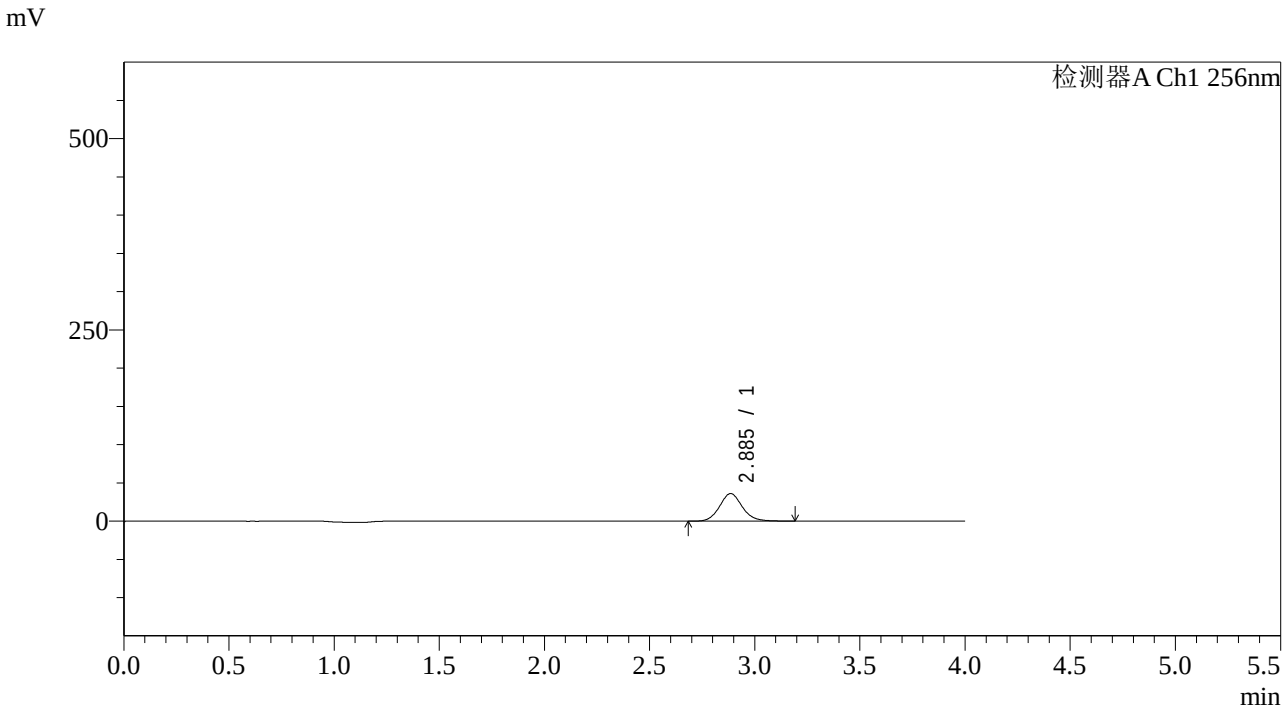
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm） 流速：1.0ml/min
柱 温:30℃ 波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4409-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 5 μl 版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 03:47:16 实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:02 处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	269602	100.000	35922	3532	1.107	--
总计		269602	100.000	35922			

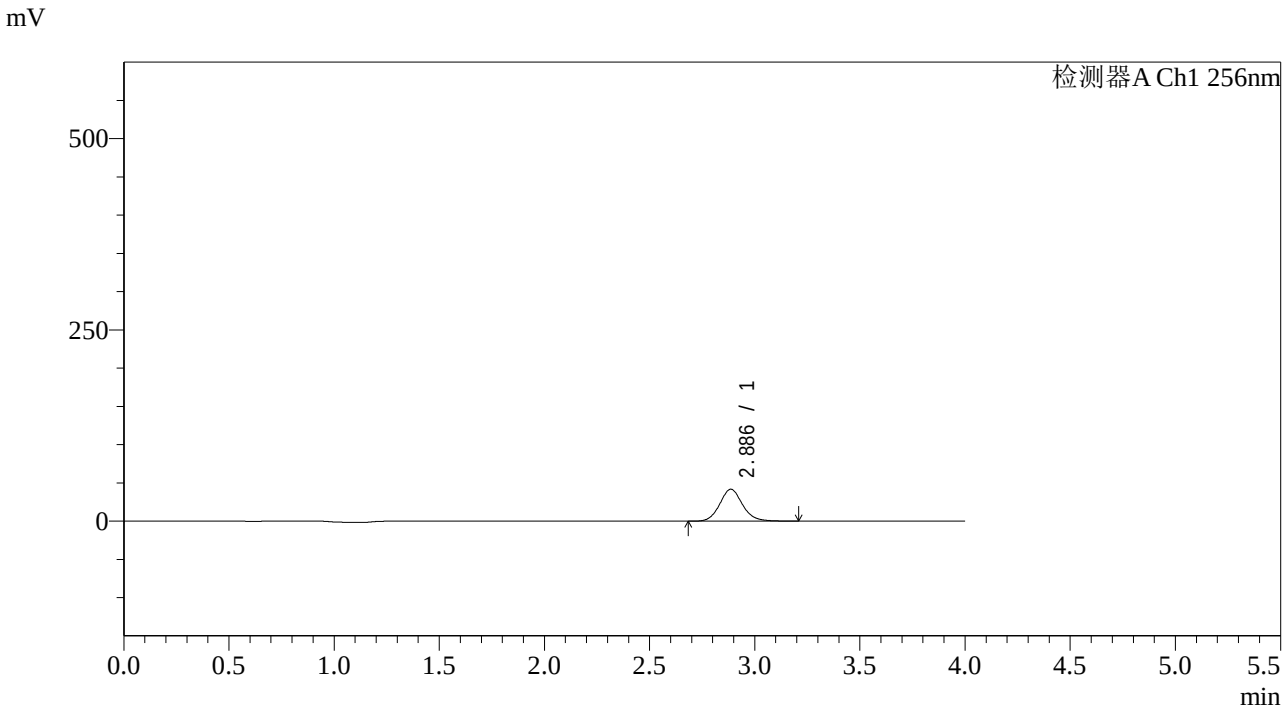
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4410-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 03:51:37
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:10
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	313213	100.000	41670	3518	1.110	--
总计		313213	100.000	41670			

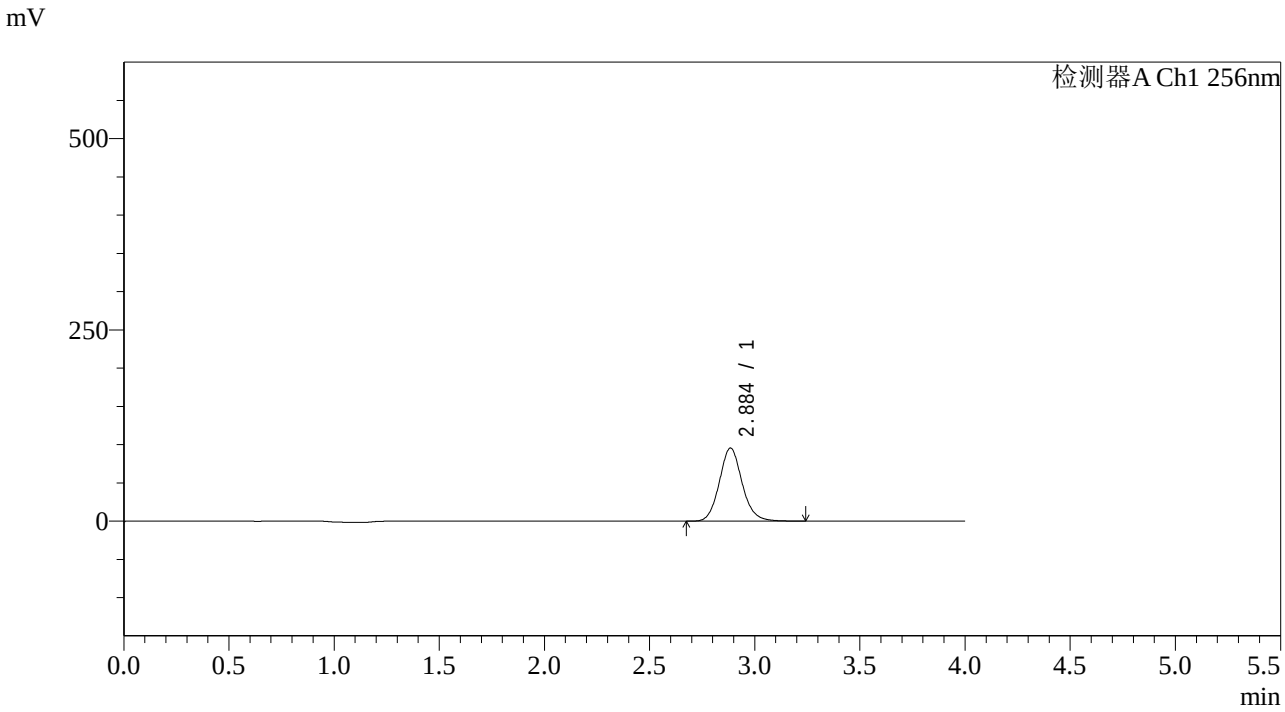
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4411-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 03:55:59
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:17
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.884	719371	100.000	95223	3494	1.111	--
总计		719371	100.000	95223			

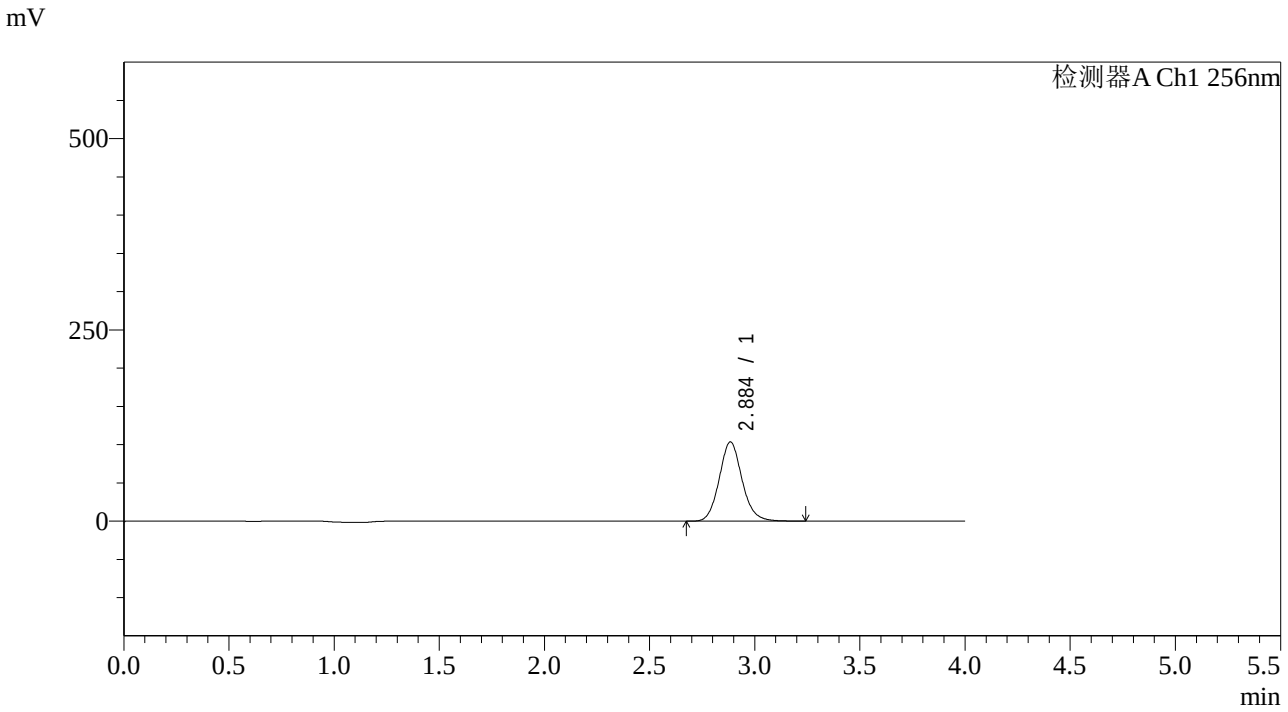
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4412-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 04:00:19
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:24
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.884	781689	100.000	103256	3471	1.110	--
总计		781689	100.000	103256			

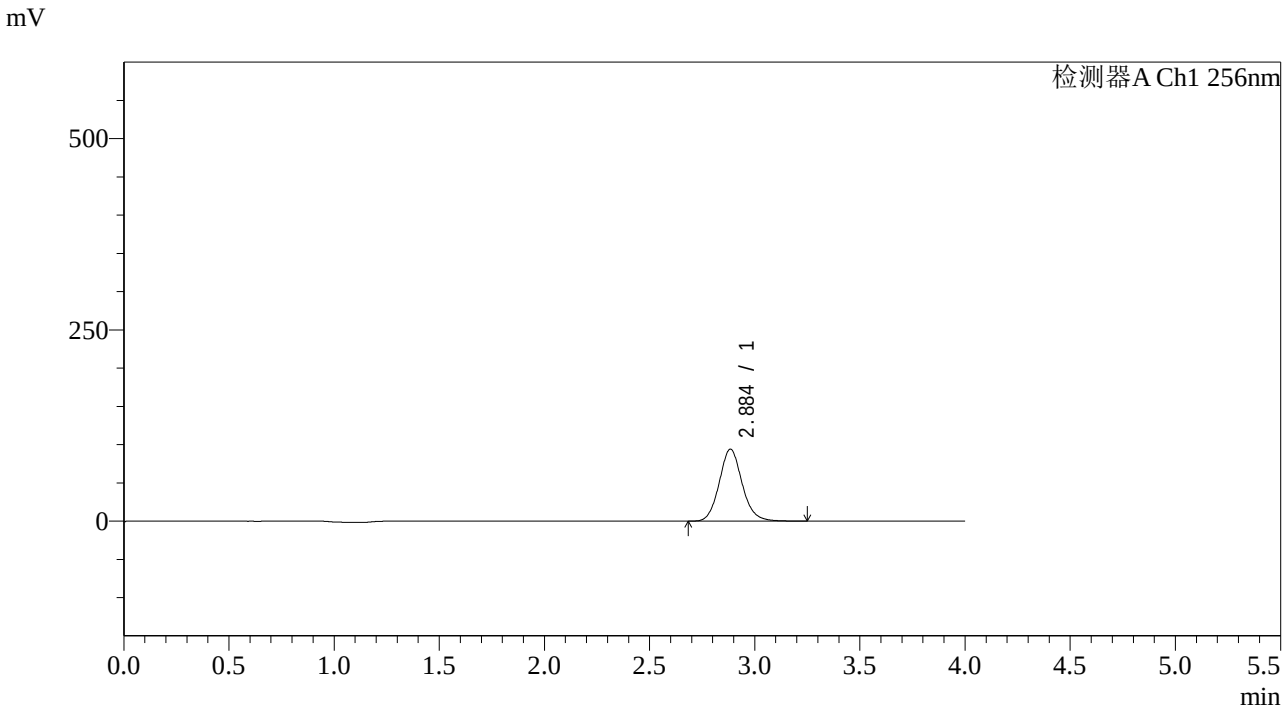
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4413-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 04:04:40
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:33
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.884	712017	100.000	93830	3459	1.109	--
总计		712017	100.000	93830			

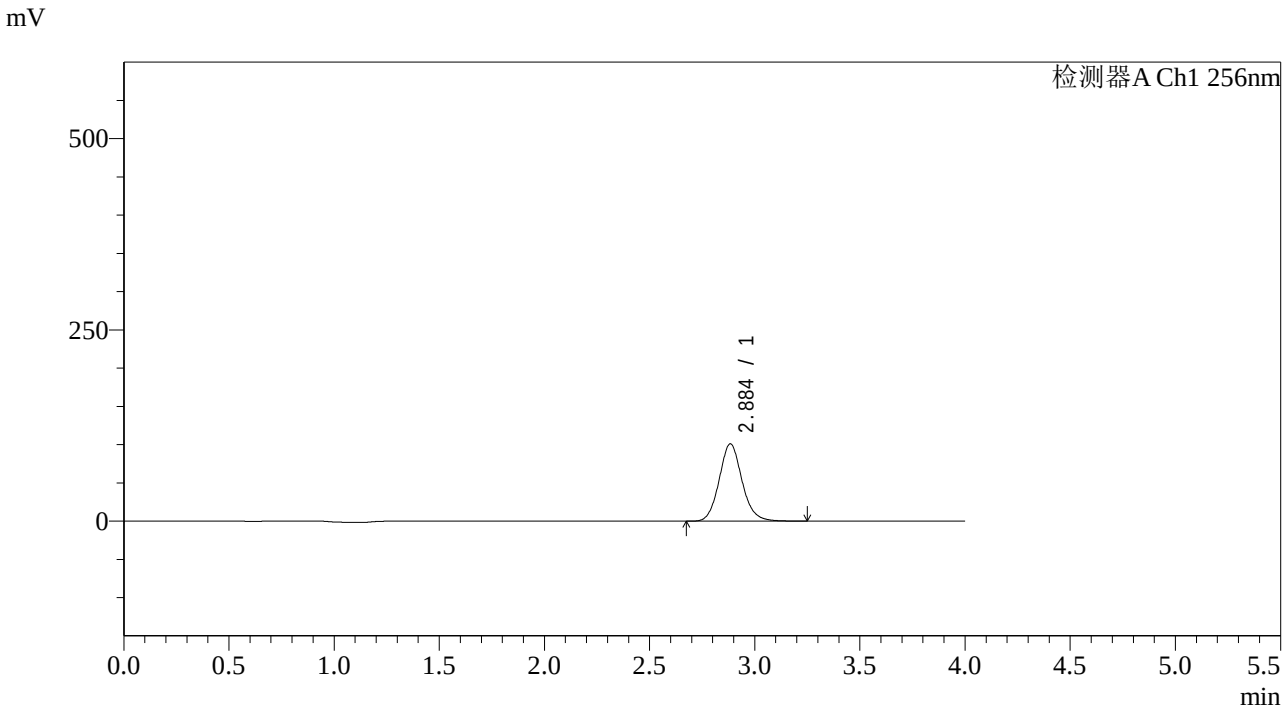
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4414-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 04:09:02
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:40
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.884	763262	100.000	100823	3469	1.109	--
总计		763262	100.000	100823			

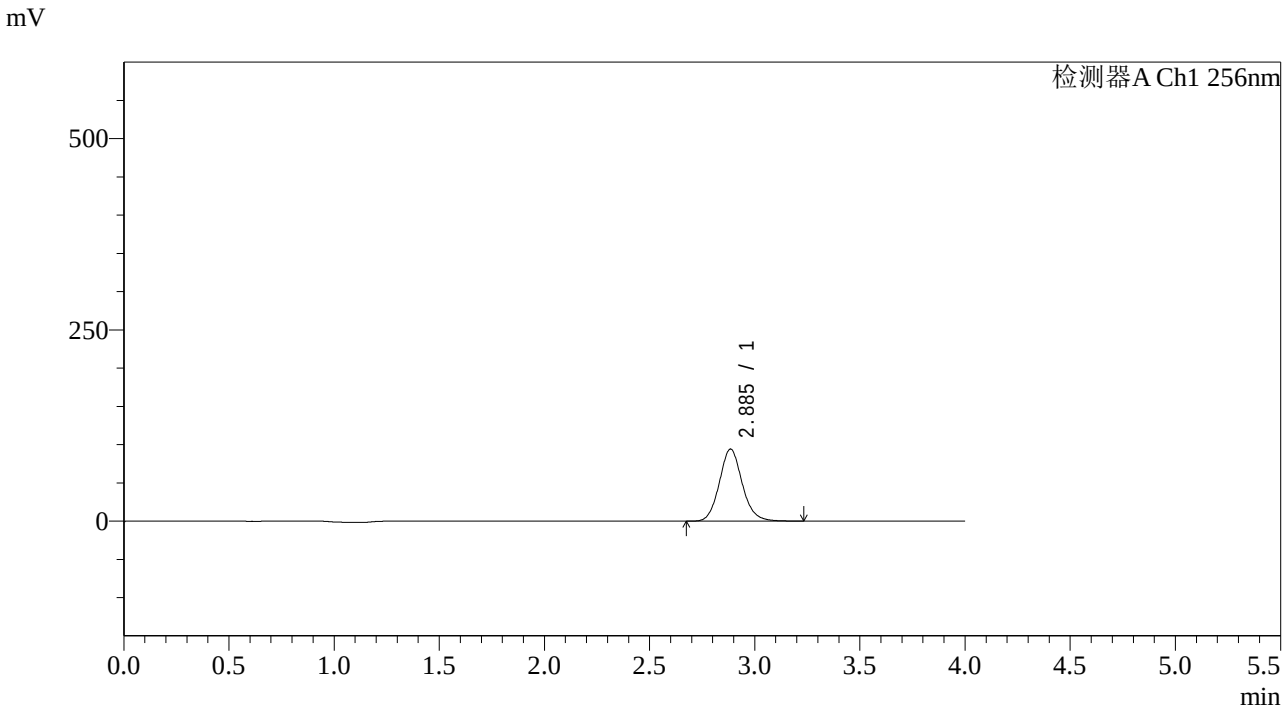
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4415-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 04:13:23
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:47
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	711706	100.000	93997	3470	1.110	--
总计		711706	100.000	93997			

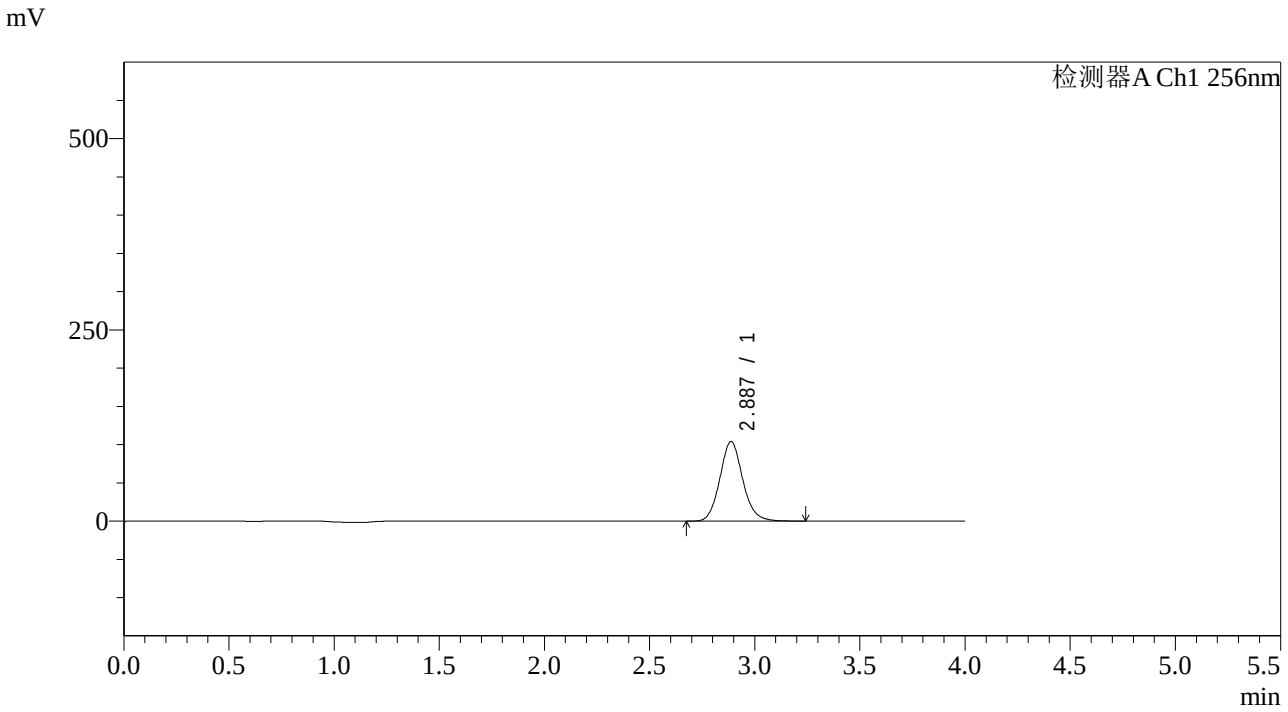
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4416-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 04:17:45
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:57
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	787299	100.000	104127	3464	1.109	--
总计		787299	100.000	104127			

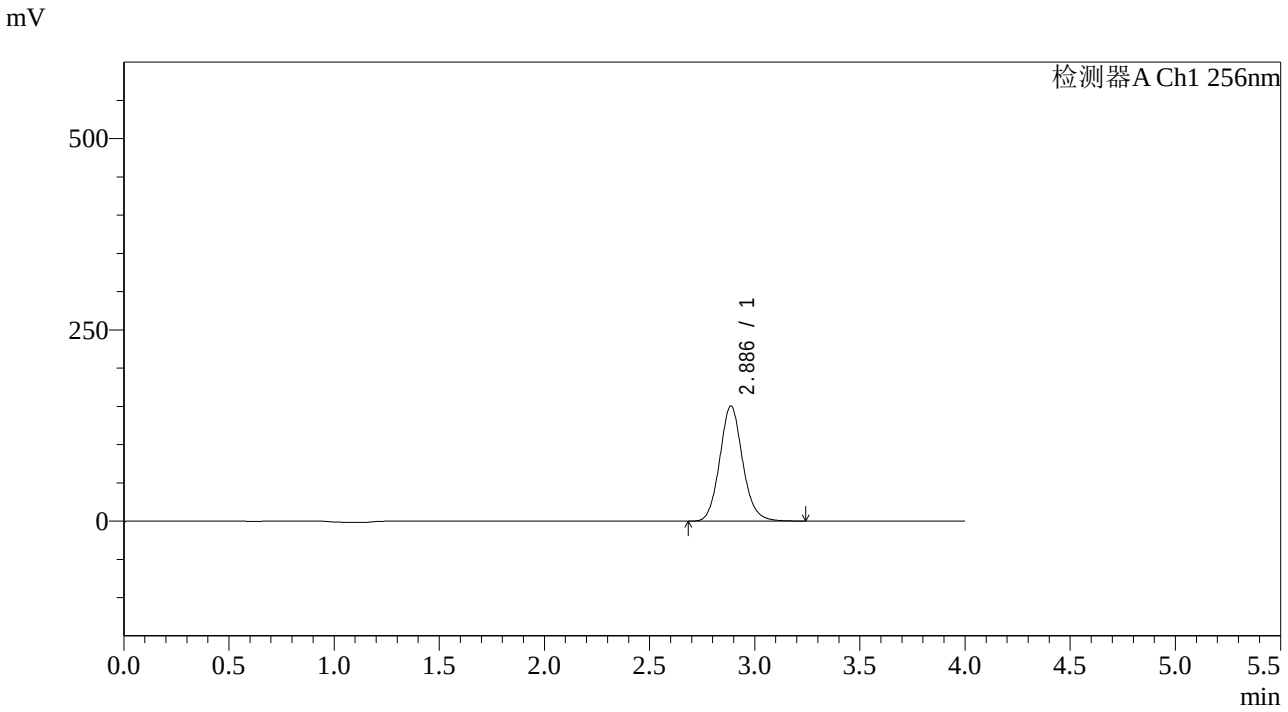
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4417-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 04:22:05
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:57:04
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	1140037	100.000	150533	3455	1.107	--
总计		1140037	100.000	150533			

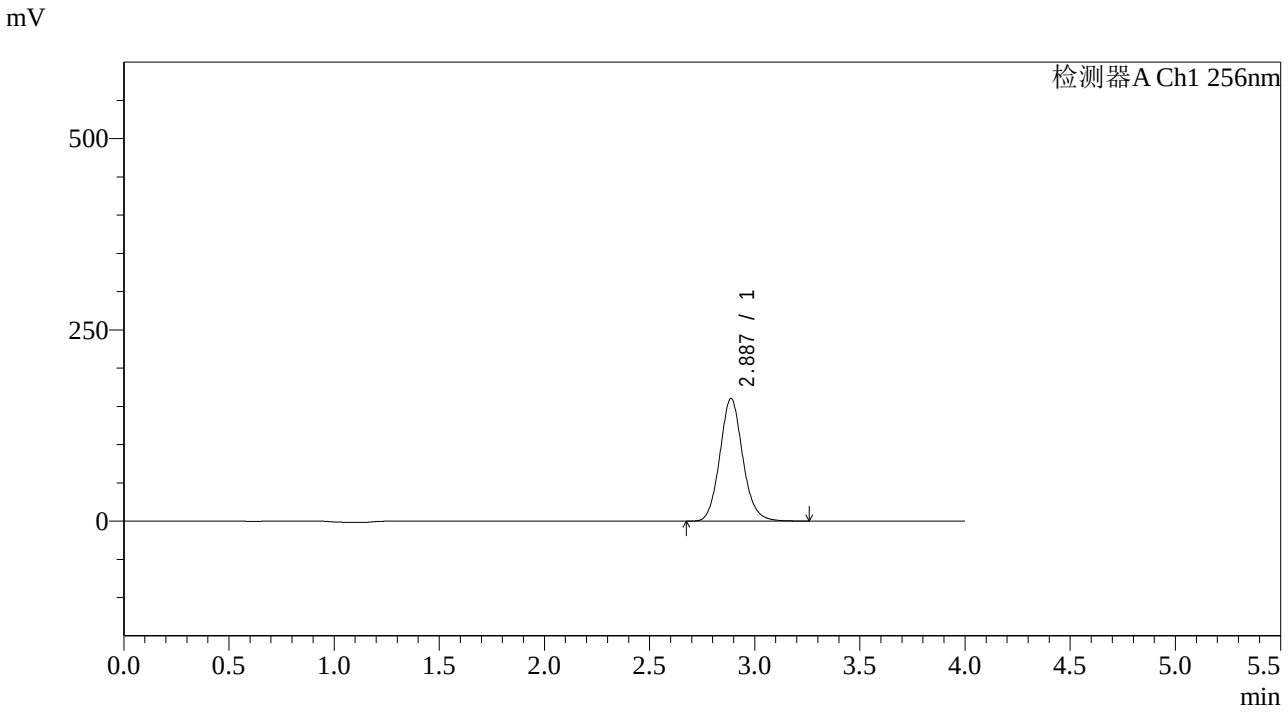
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4418-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 04:26:26
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:57:11
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	1215789	100.000	160356	3449	1.109	--
总计		1215789	100.000	160356			

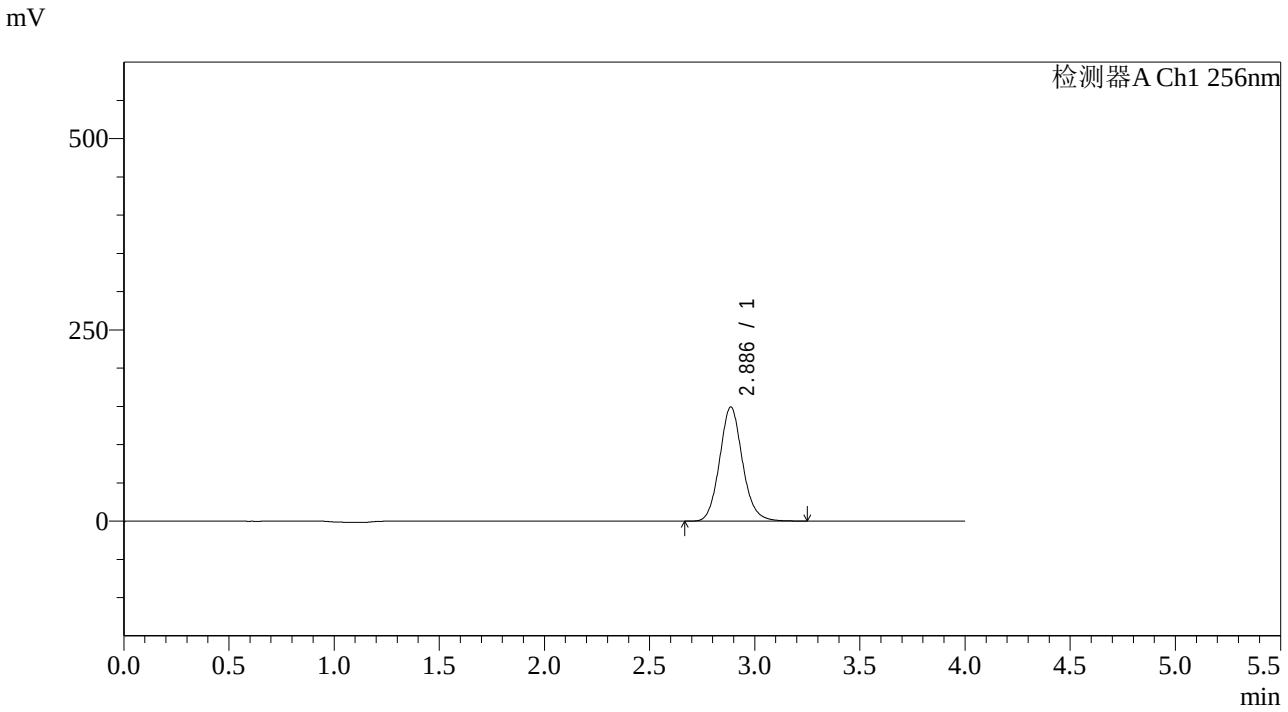
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4419-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-21
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 04:30:49
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:57:19
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	1129677	100.000	149052	3456	1.108	--
总计		1129677	100.000	149052			

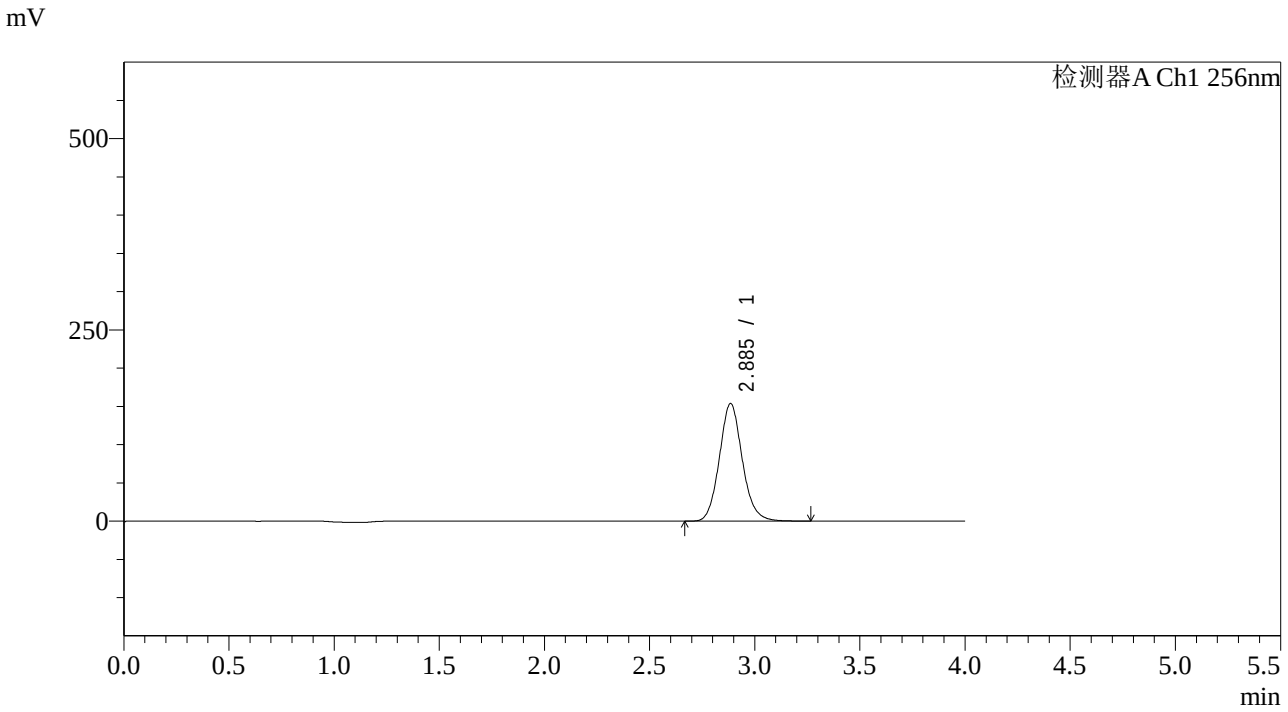
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4420-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-30
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 04:35:10
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:57:27
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	1166450	100.000	153390	3436	1.108	--
总计		1166450	100.000	153390			

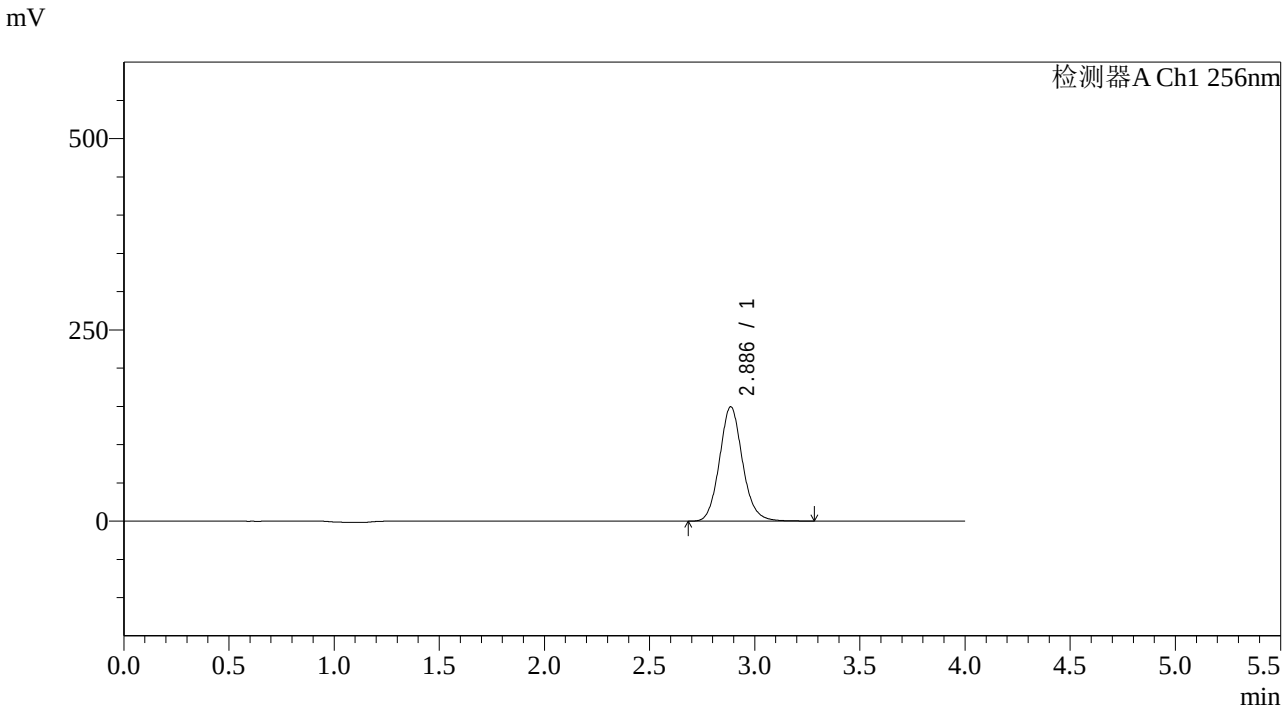
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4421-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 04:39:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:57:35
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	1137473	100.000	149338	3424	1.109	--
总计		1137473	100.000	149338			

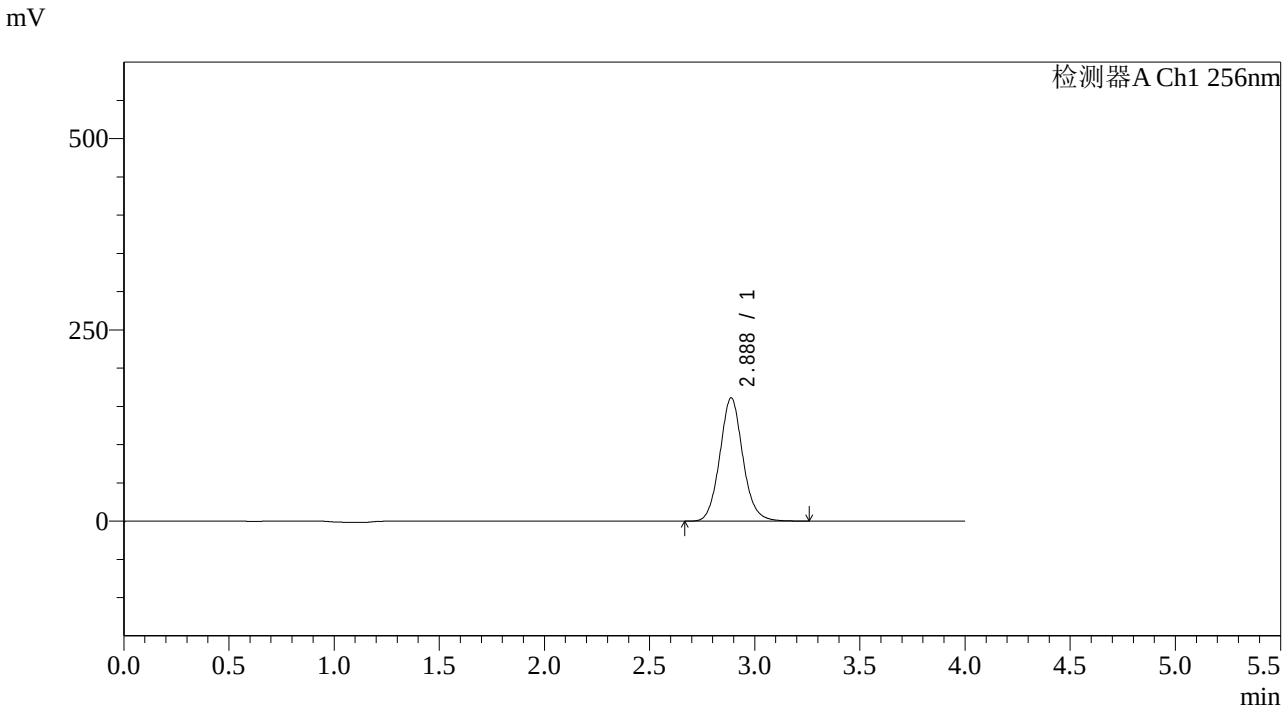
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4422-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 04:43:52
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:57:43
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.888	1226987	100.000	161257	3427	1.088	--
总计		1226987	100.000	161257			

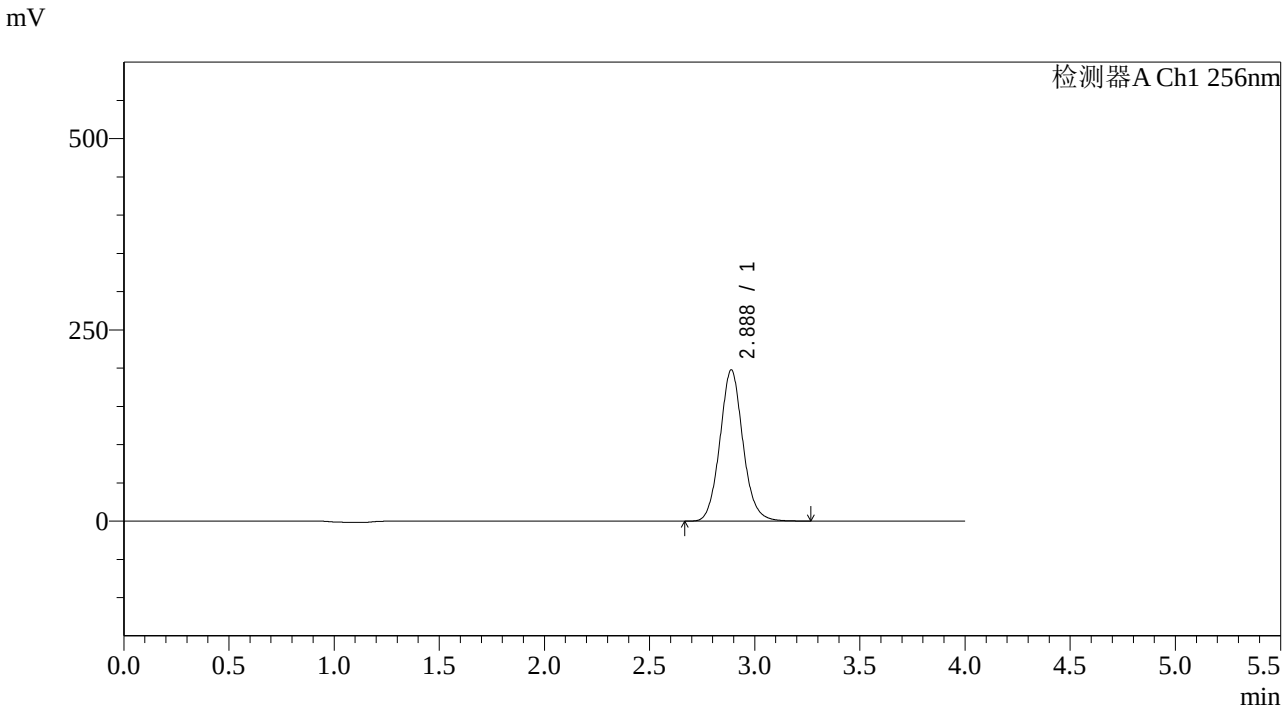
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4423-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 04:48:14
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:57:52
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.888	1505025	100.000	197739	3427	1.087	--
总计		1505025	100.000	197739			

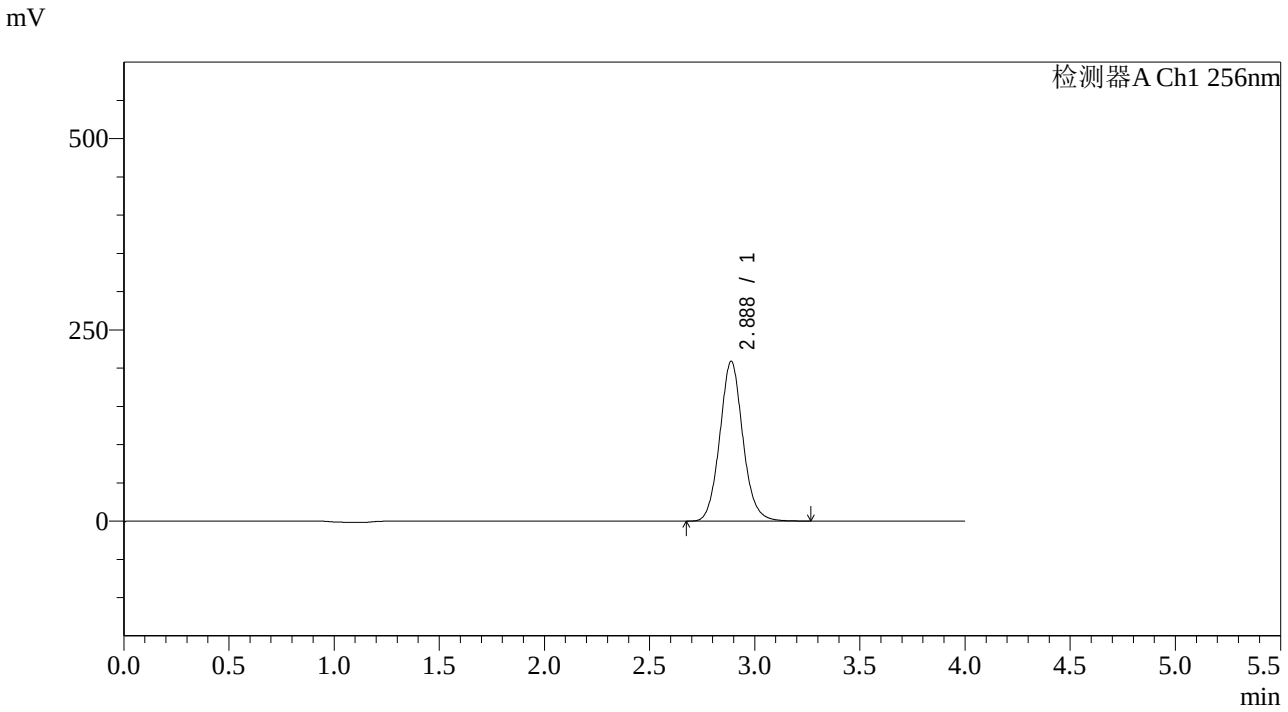
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4424-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 04:52:35
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:57:59
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.888	1592934	100.000	209050	3417	1.087	--
总计		1592934	100.000	209050			

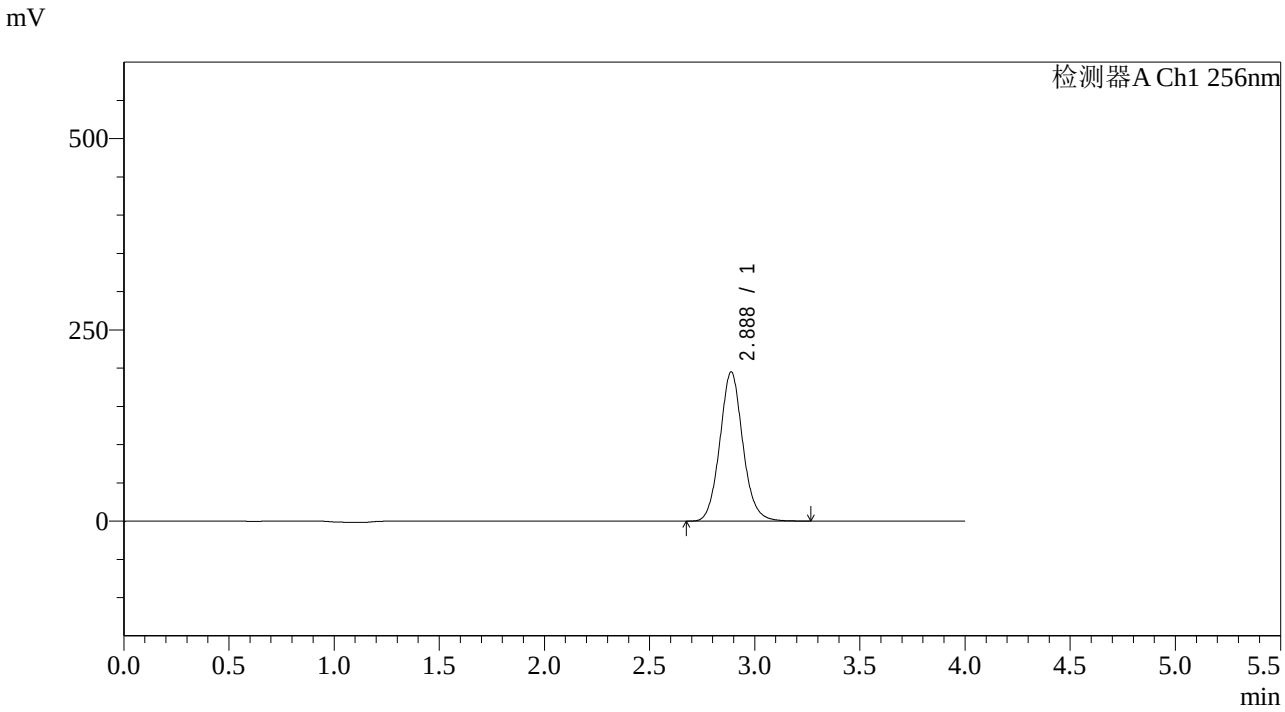
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4425-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 04:56:56　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:06　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.888	1482565	100.000	195173	3440	1.088	--
总计		1482565	100.000	195173			

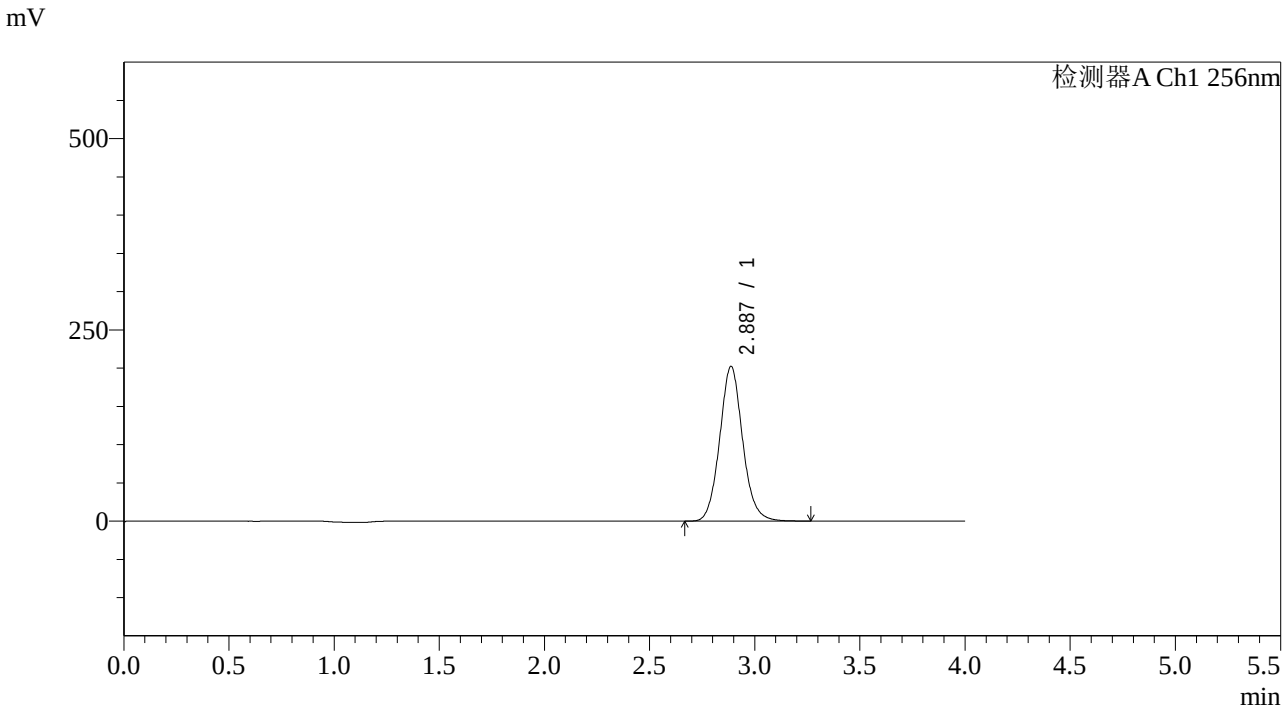
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4426-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 05:01:16
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:13
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	1536755	100.000	202335	3448	1.089	--
总计		1536755	100.000	202335			

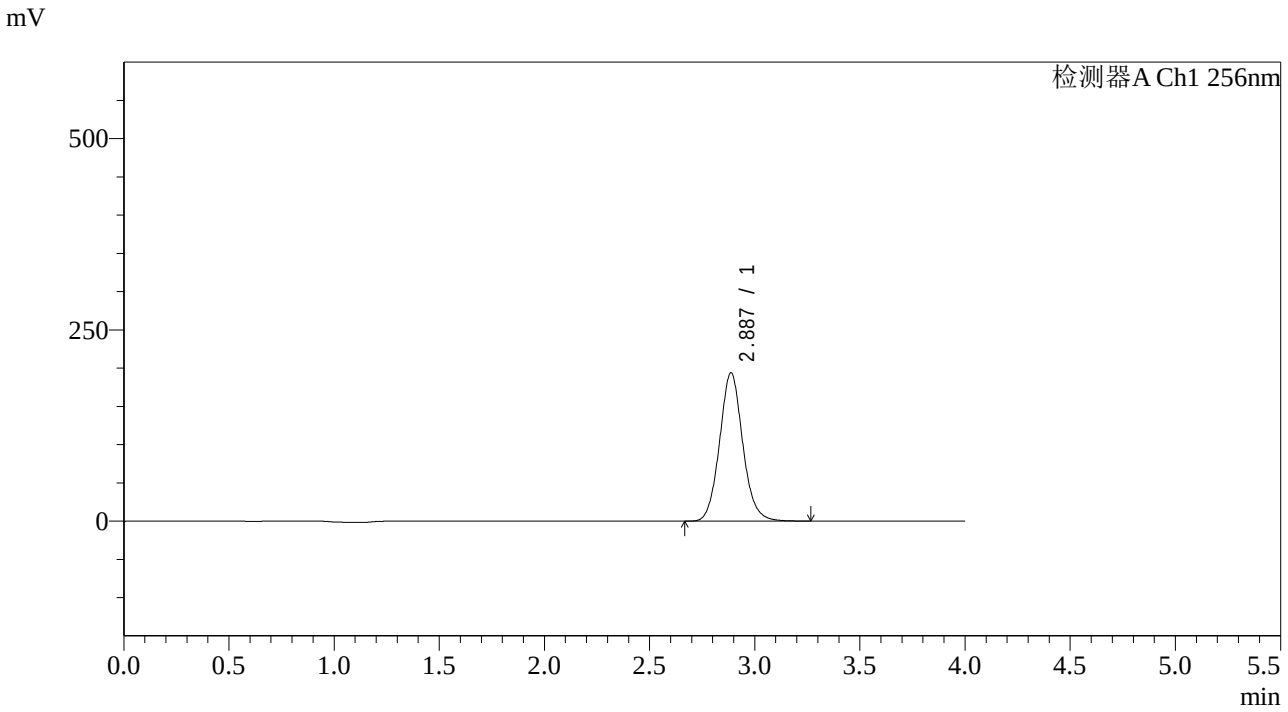
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4427-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 05:05:37
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:21
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	1486857	100.000	193909	3373	1.089	--
总计		1486857	100.000	193909			

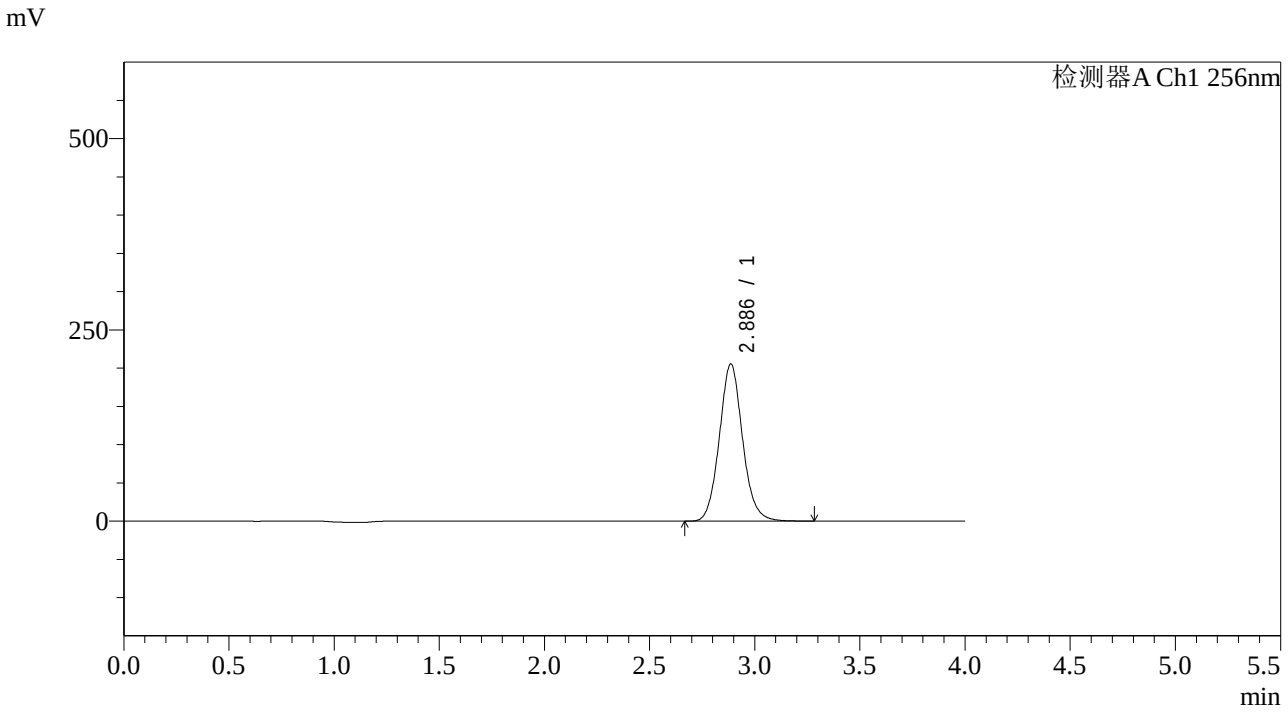
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4428-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 05:09:58
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:28
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	1577591	100.000	205355	3362	1.090	--
总计		1577591	100.000	205355			

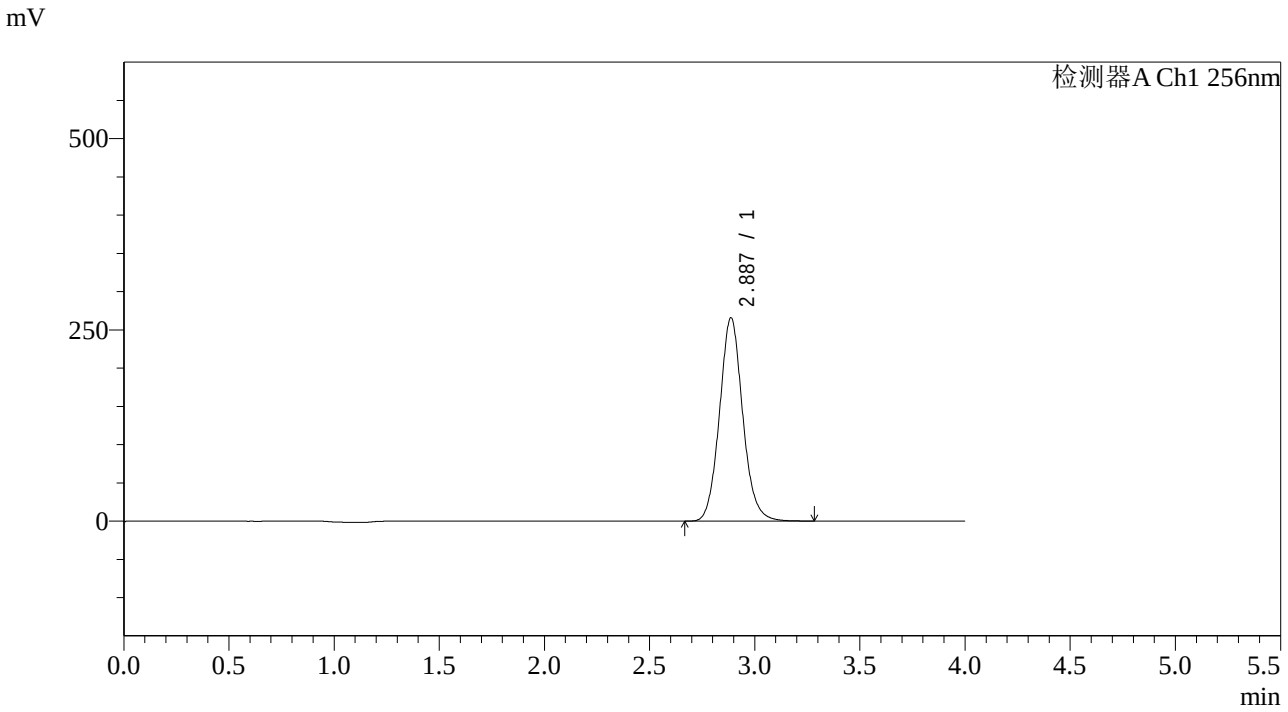
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4429-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 05:14:20
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:36
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	2040345	100.000	265893	3370	1.091	--
总计		2040345	100.000	265893			

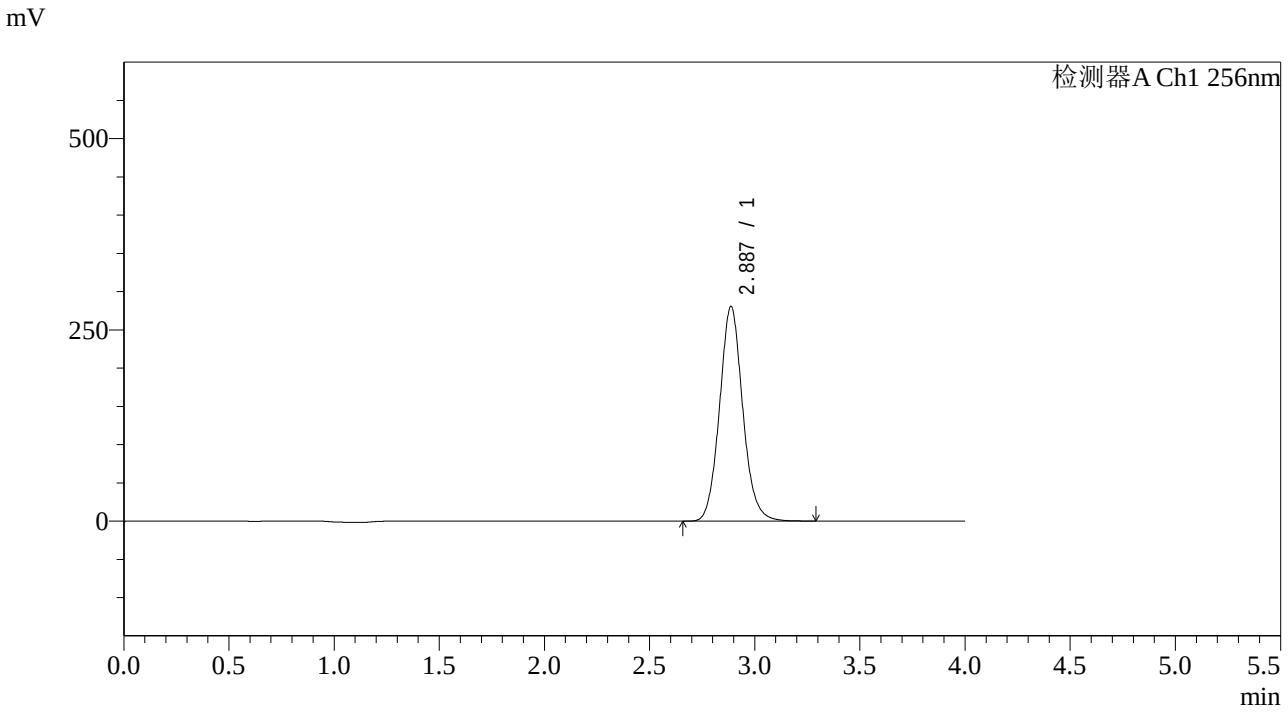
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4430-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 05:18:40
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:44
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	2152752	100.000	280628	3371	1.091	--
总计		2152752	100.000	280628			

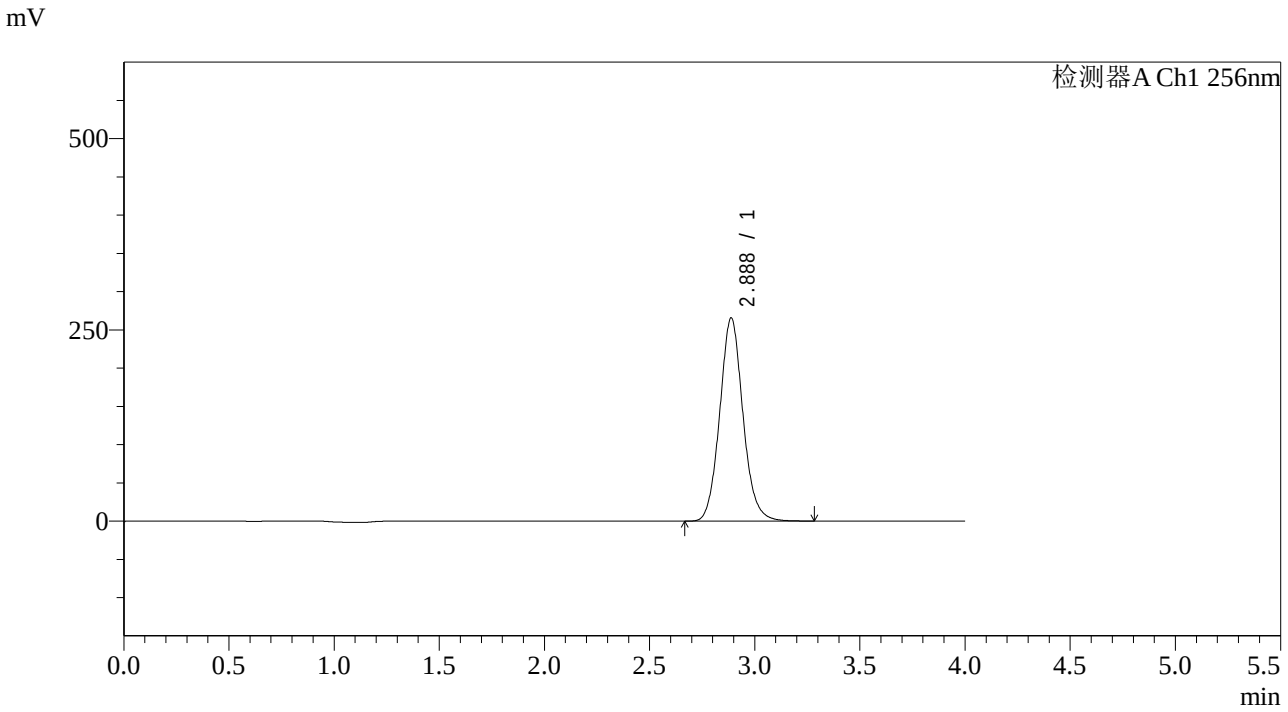
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4431-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 05:23:02
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:51
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.888	2039378	100.000	265687	3364	1.091	--
总计		2039378	100.000	265687			

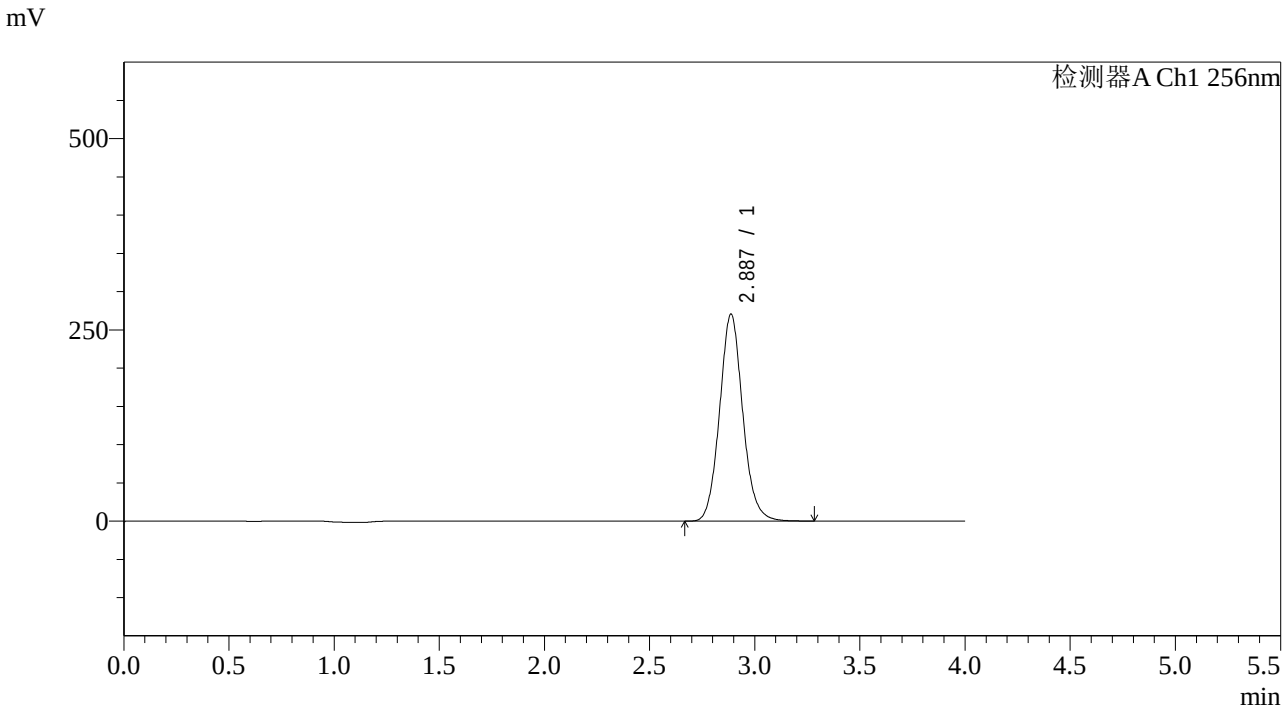
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4432-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 05:27:22
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:59
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	2073791	100.000	270659	3380	1.093	--
总计		2073791	100.000	270659			

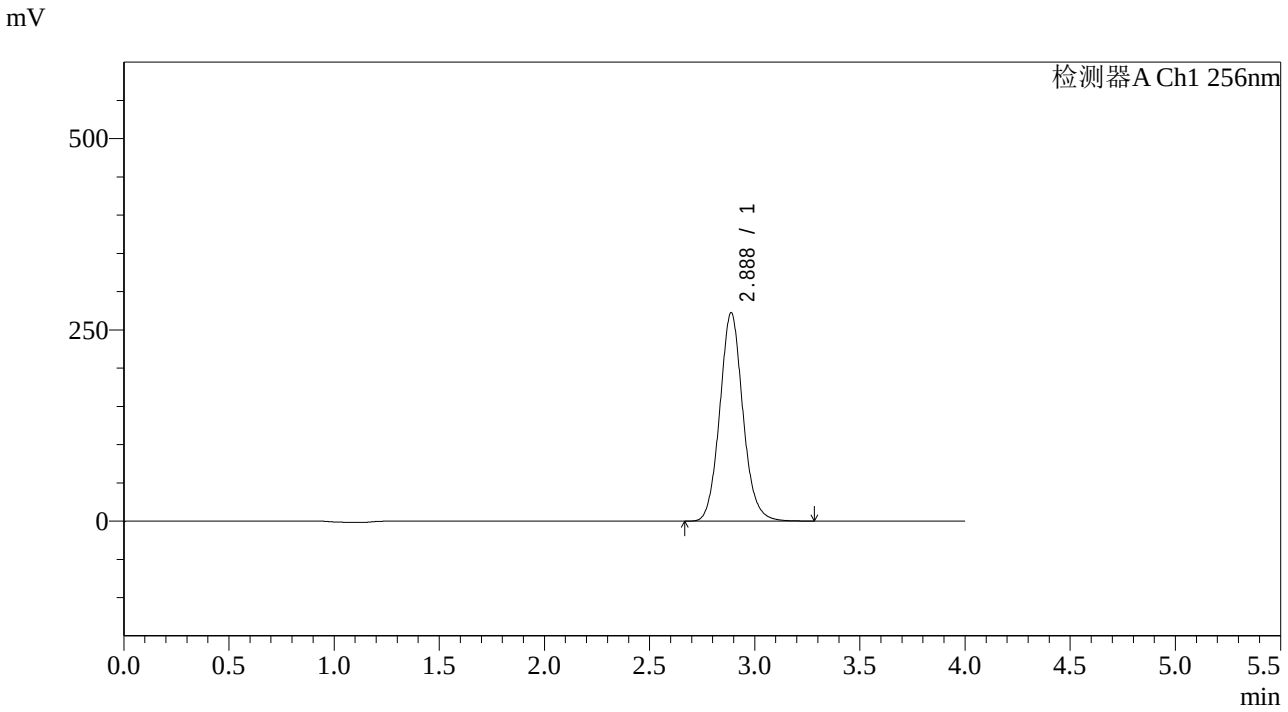
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4433-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-41
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 05:31:44　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:59:07　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.888	2085427	100.000	272478	3388	1.093	--
总计		2085427	100.000	272478			

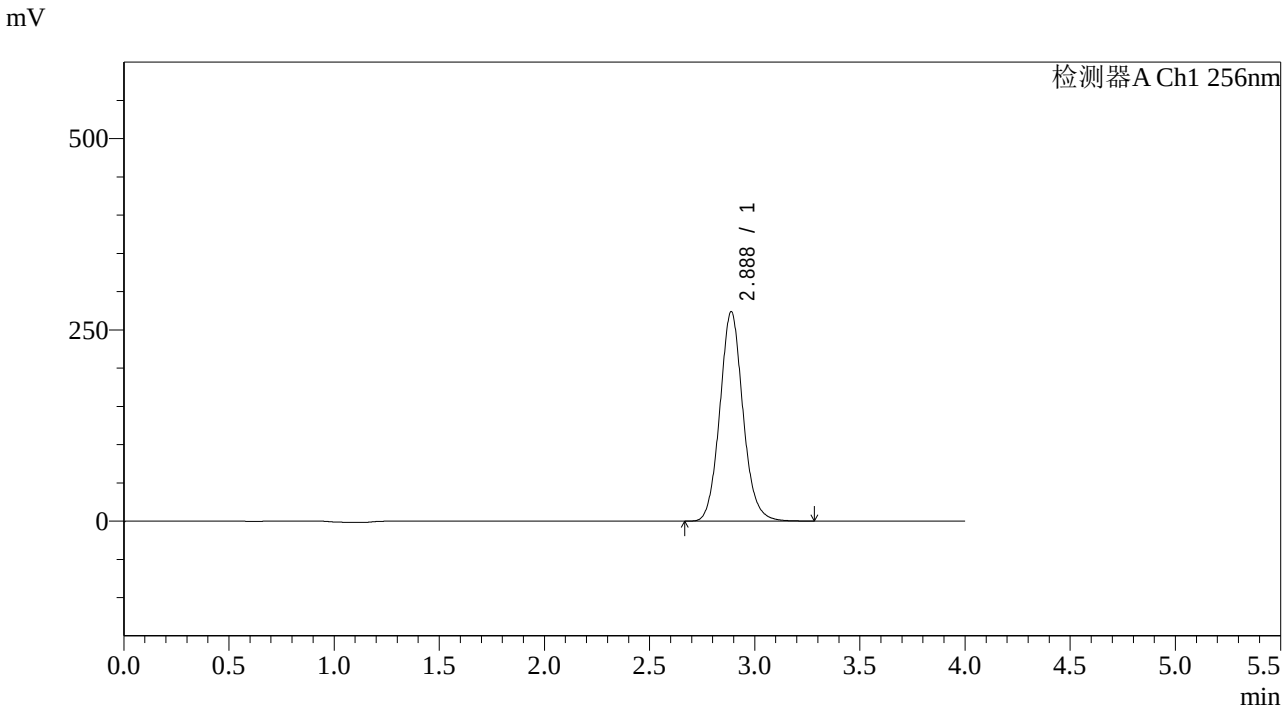
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4434-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 05:36:04
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:59:14
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.888	2096921	100.000	274001	3389	1.095	--
总计		2096921	100.000	274001			

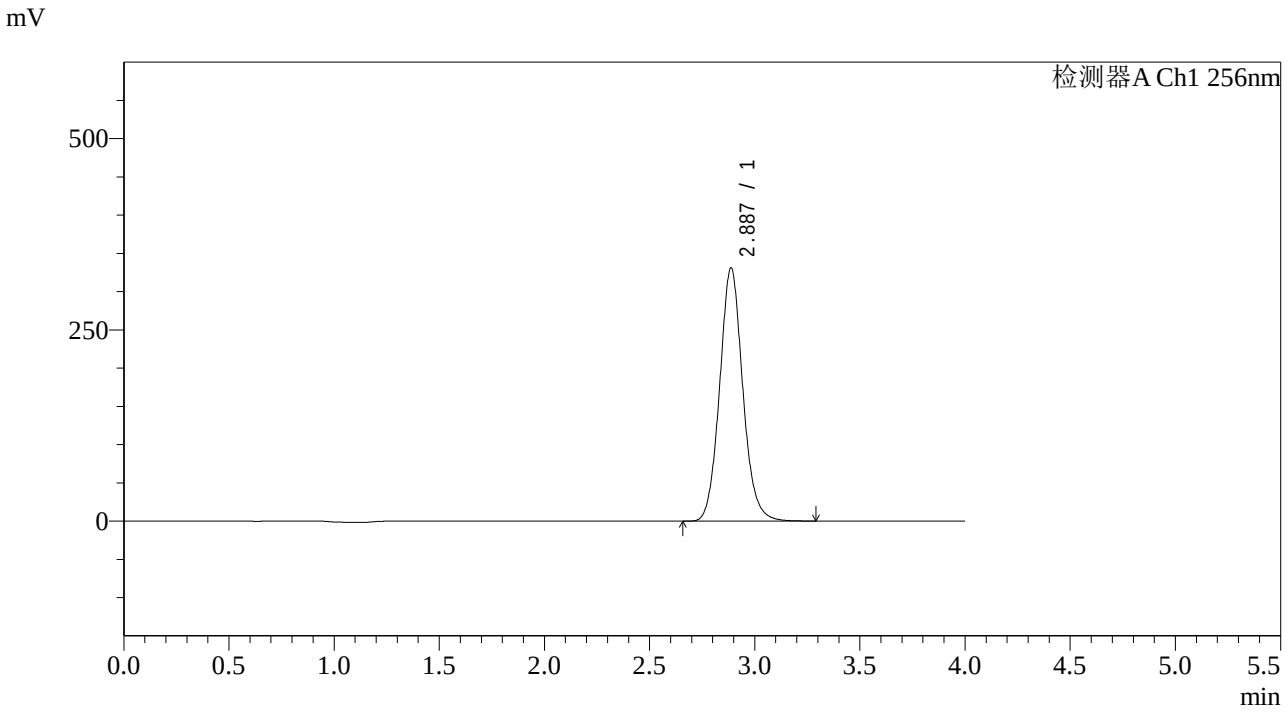
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4435-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 05:40:26
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:59:21
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	2531913	100.000	331142	3397	1.094	--
总计		2531913	100.000	331142			

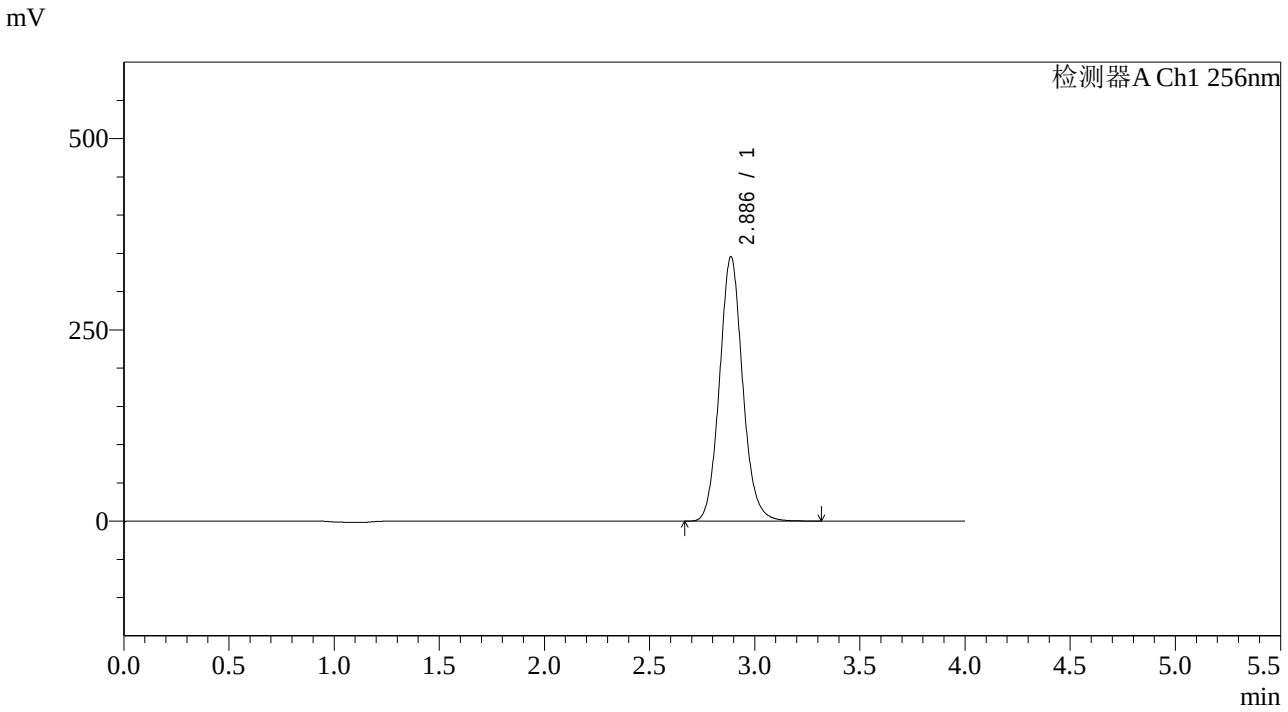
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4436-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 05:44:48
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:59:30
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	2646276	100.000	345570	3392	1.095	--
总计		2646276	100.000	345570			

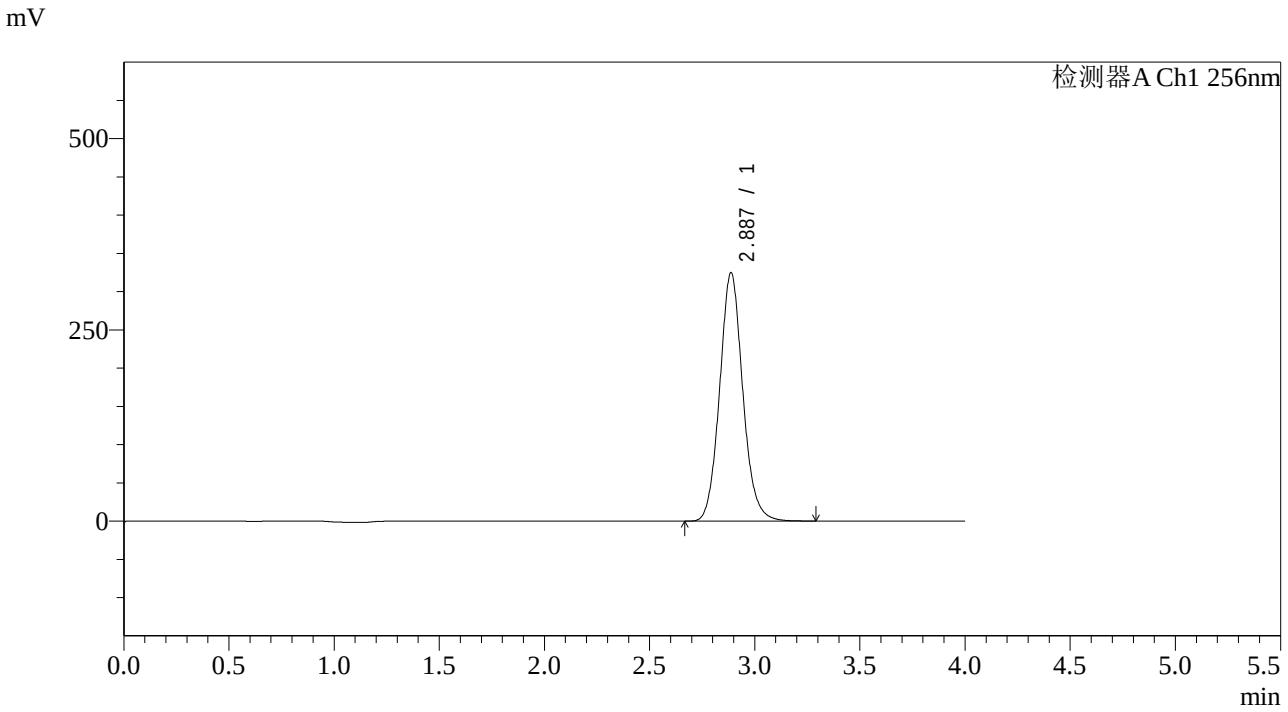
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4437-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 05:49:08　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:59:37　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	2484015	100.000	324802	3399	1.096	--
总计		2484015	100.000	324802			

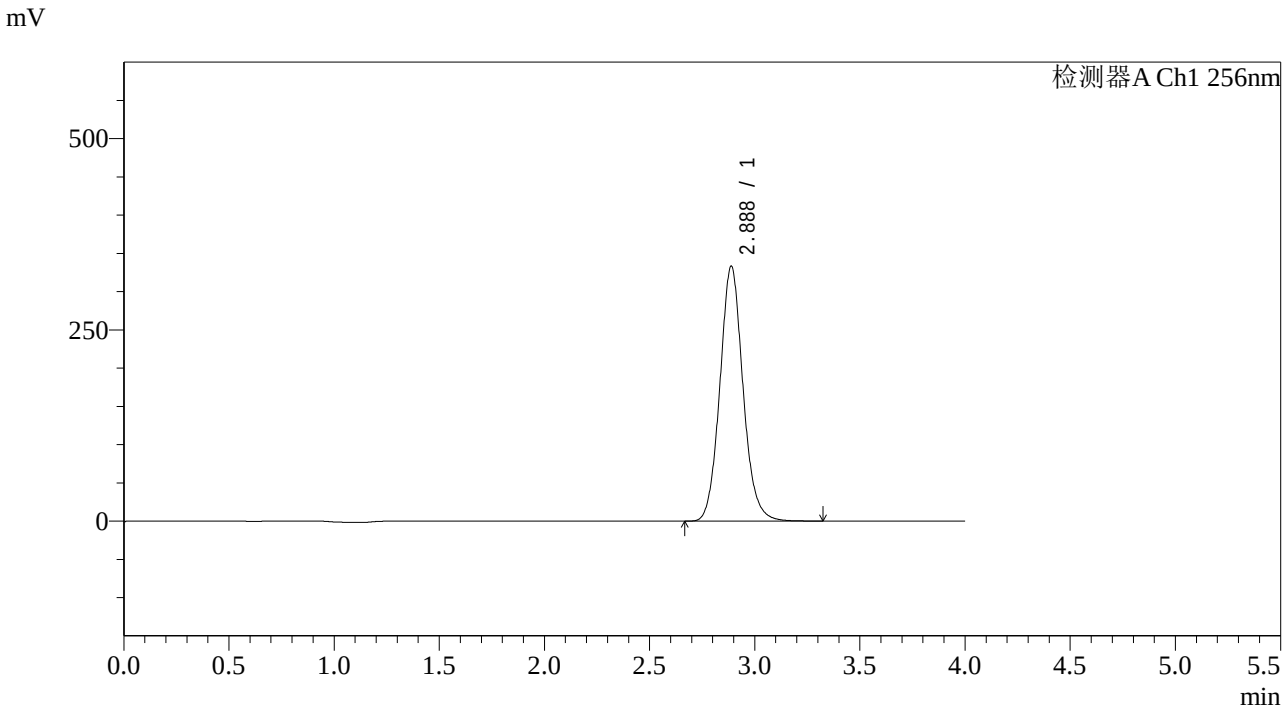
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4438-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 05:53:29
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:59:45
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.888	2550274	100.000	333442	3400	1.096	--
总计		2550274	100.000	333442			

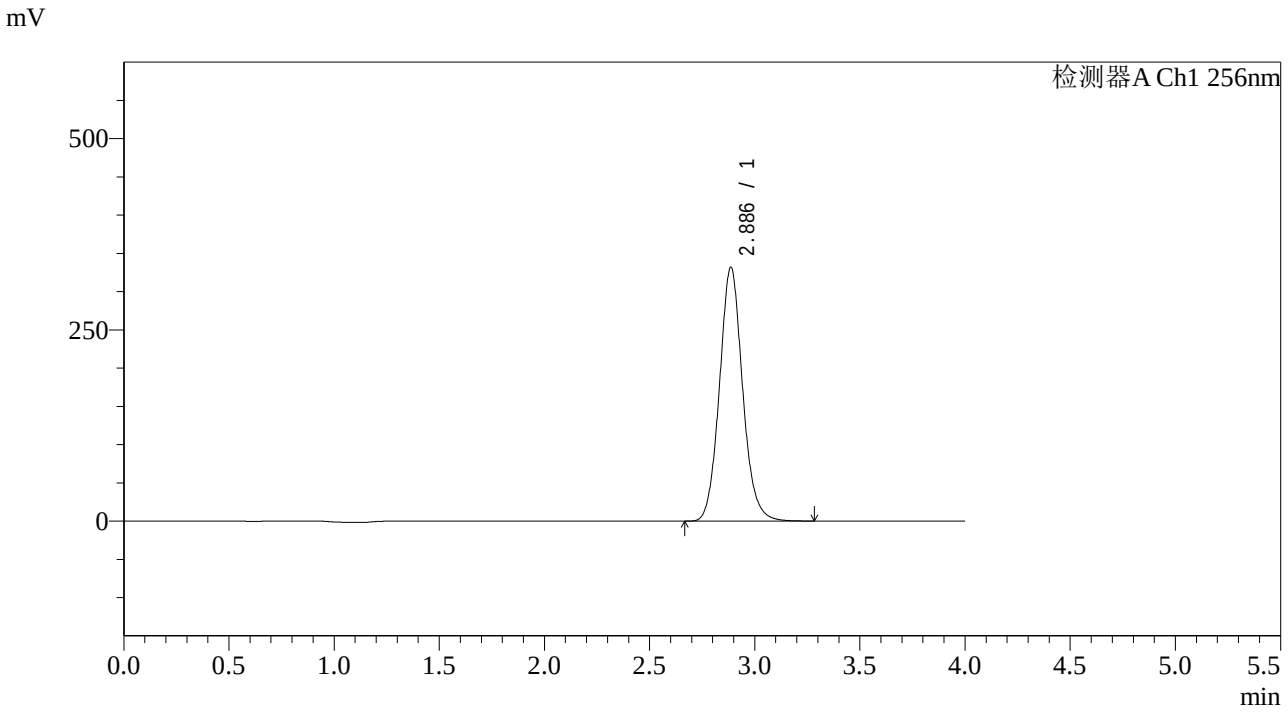
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4439-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 05:57:50
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:59:53
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	2538072	100.000	331684	3399	1.096	--
总计		2538072	100.000	331684			

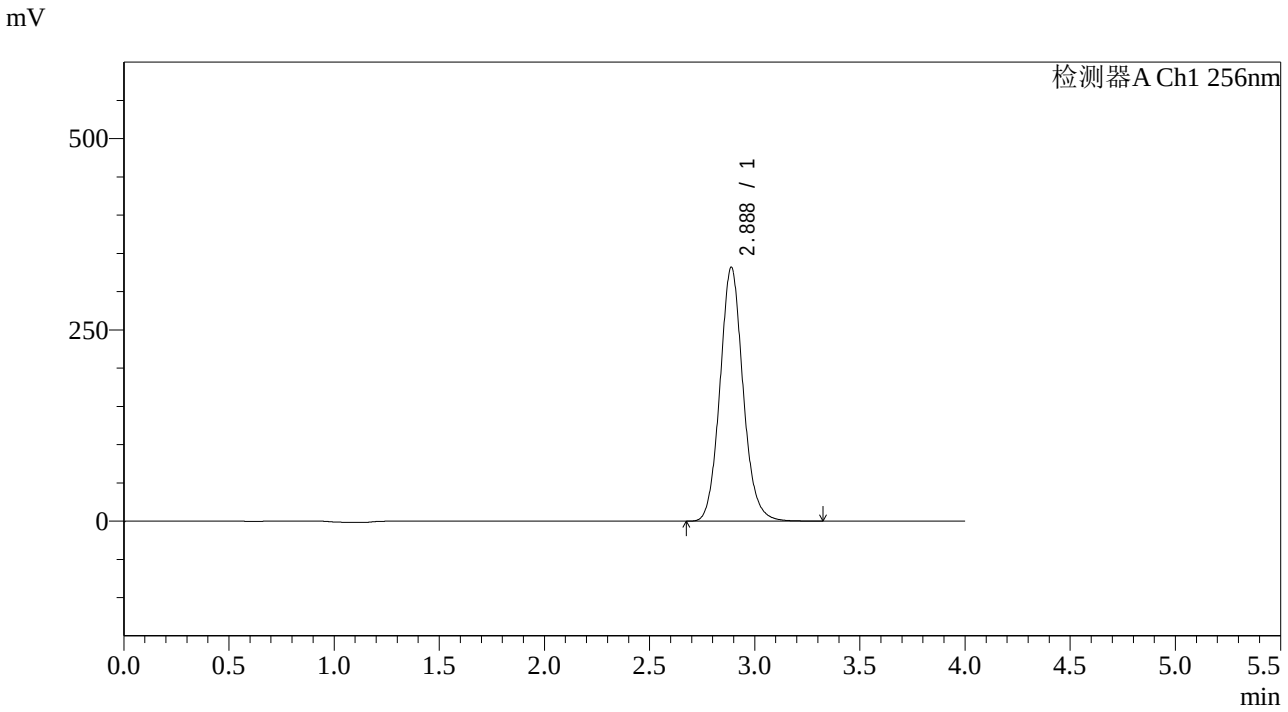
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4440-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 06:02:09
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:00:00
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.888	2537614	100.000	331997	3408	1.100	--
总计		2537614	100.000	331997			

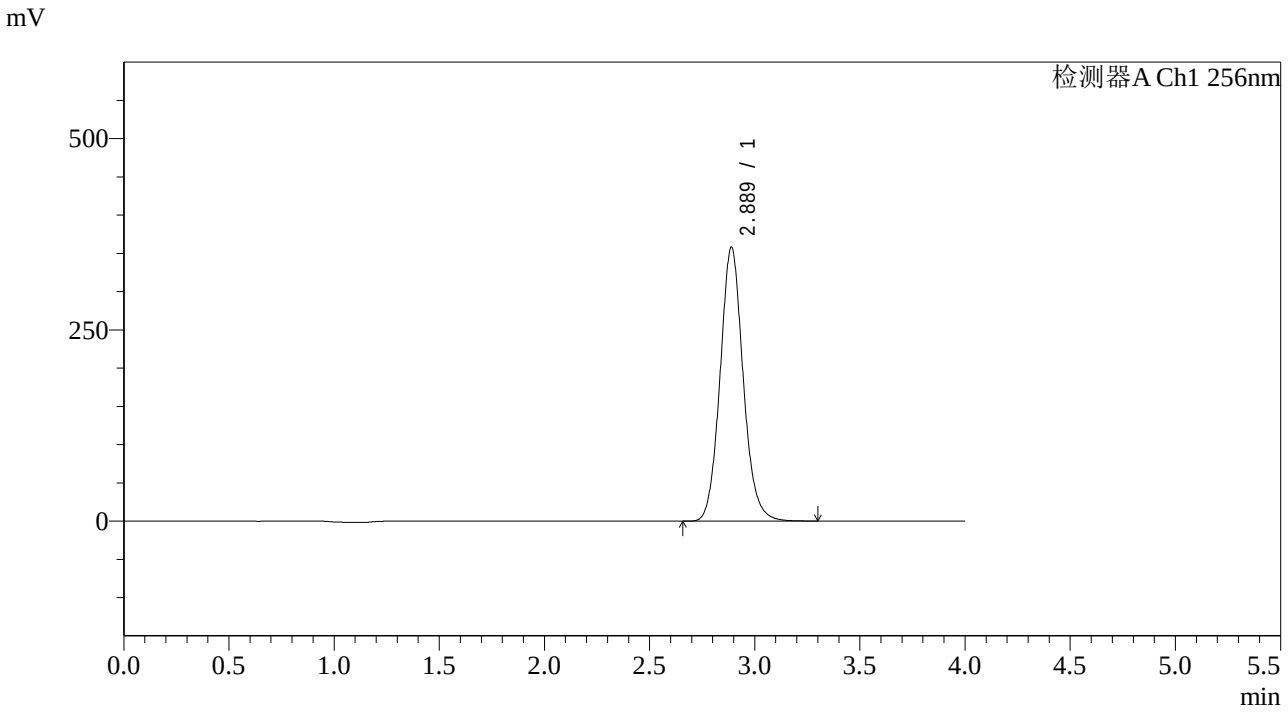
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4441-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 06:06:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:00:08
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.889	2736164	100.000	358188	3409	1.099	--
总计		2736164	100.000	358188			

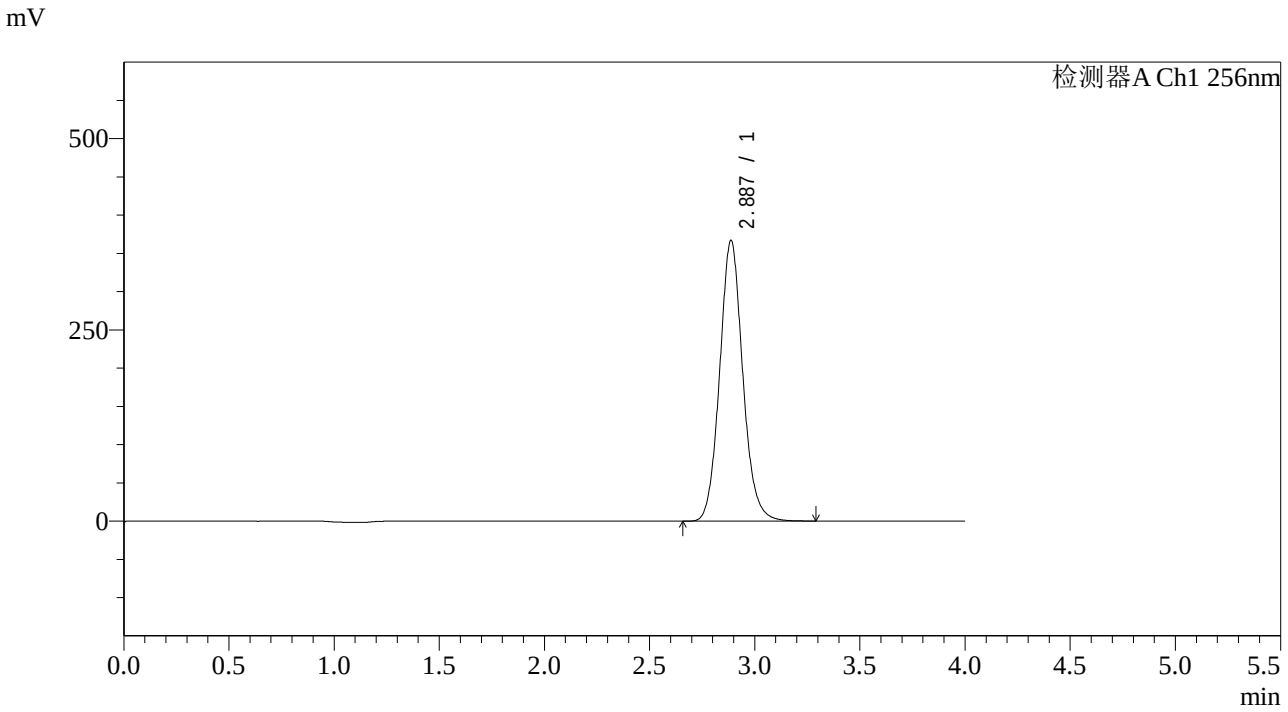
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4442-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 06:10:52
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:00:16
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	2804644	100.000	366996	3406	1.099	--
总计		2804644	100.000	366996			

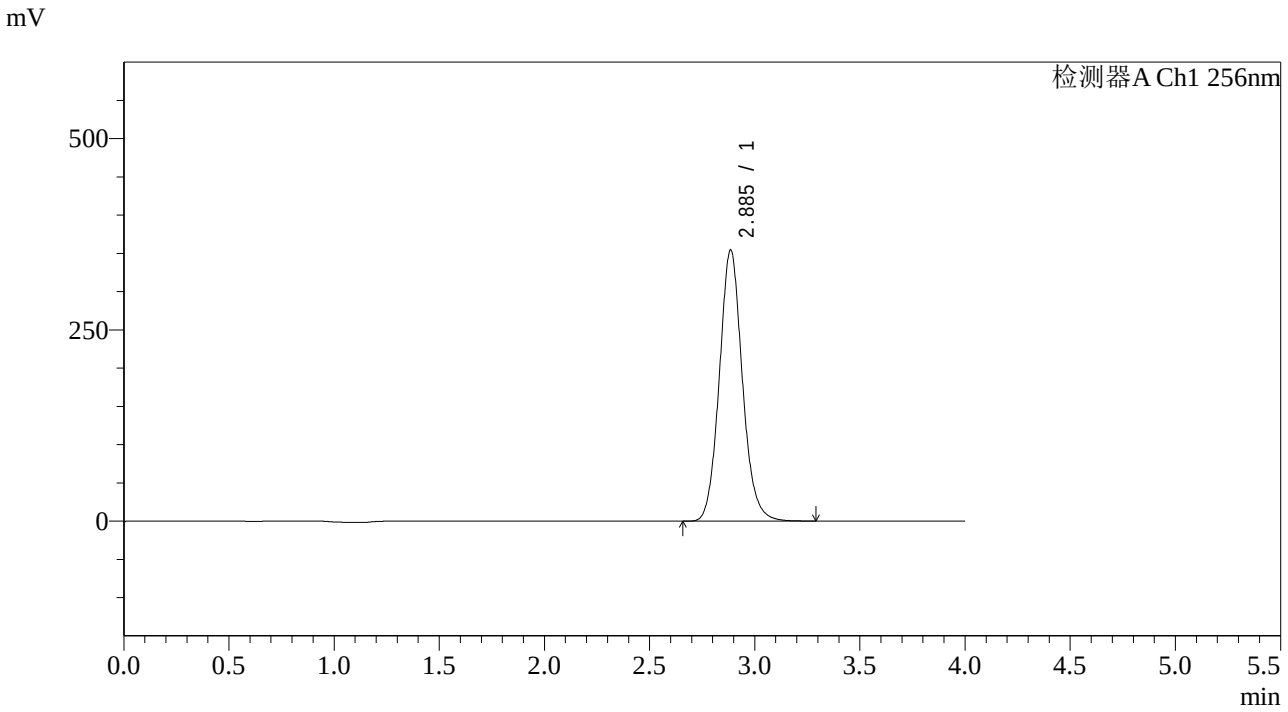
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4443-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 06:15:14
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:00:23
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.885	2701149	100.000	353868	3424	1.101	--
总计		2701149	100.000	353868			

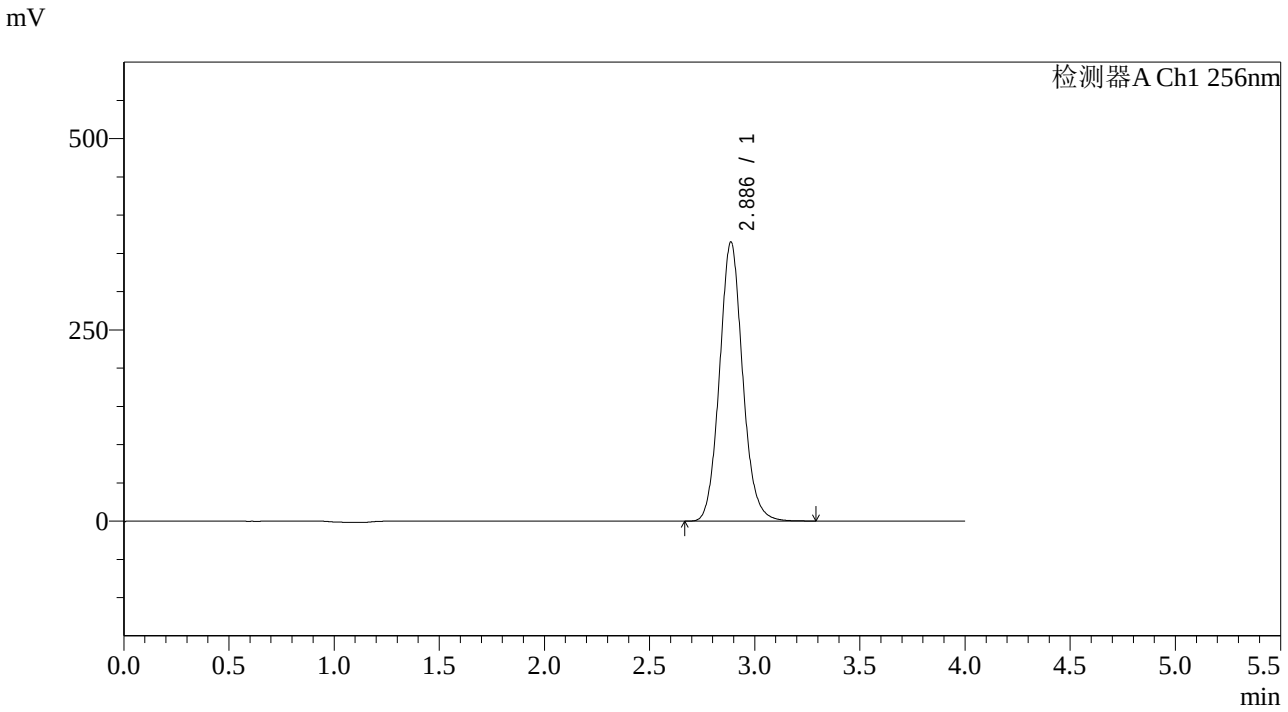
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4444-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 06:19:34
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:00:31
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	2792432	100.000	364769	3391	1.096	--
总计		2792432	100.000	364769			

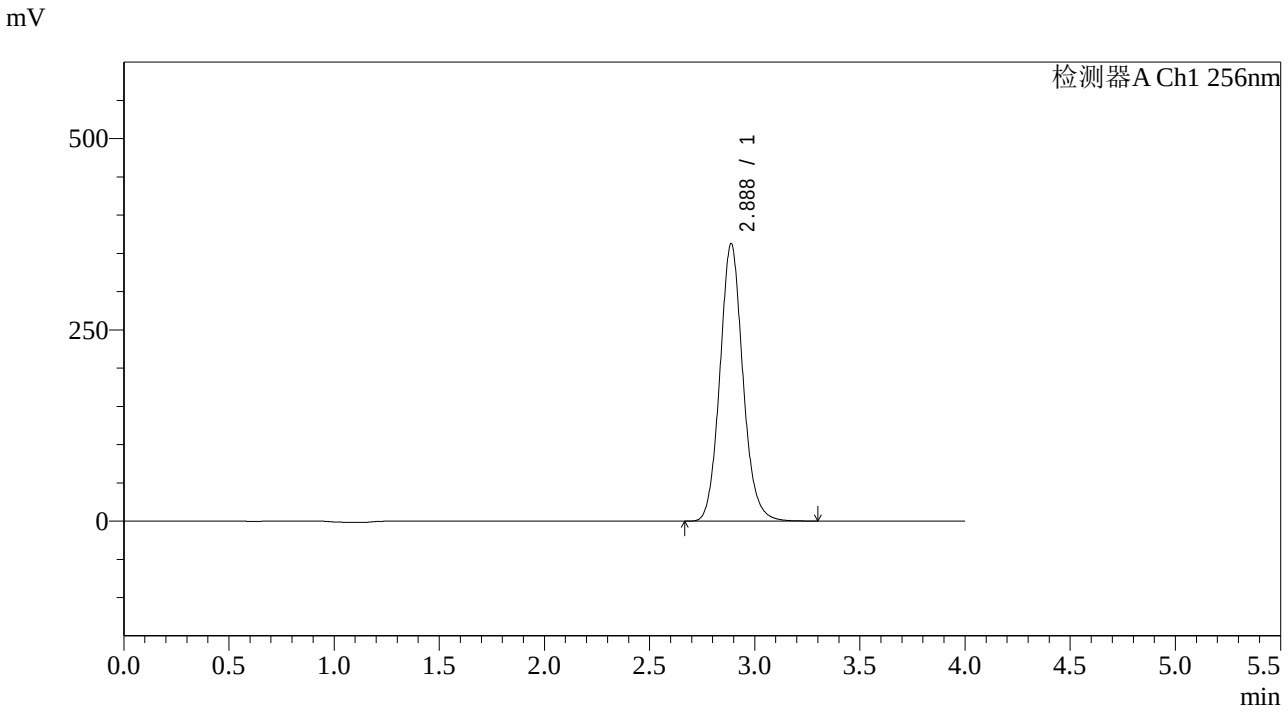
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4445-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 06:23:55
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:00:38
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.888	2761361	100.000	362852	3434	1.104	--
总计		2761361	100.000	362852			

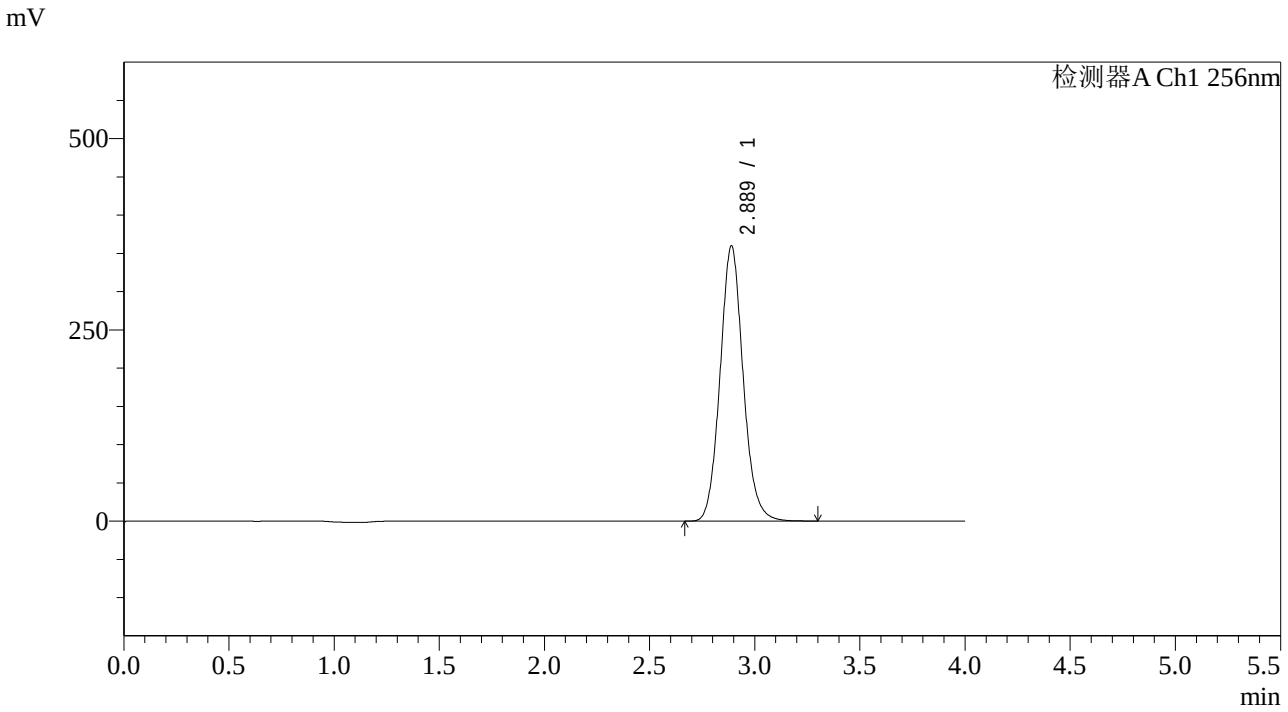
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4446-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-52
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 06:28:15　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:00:46　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.889	2749936	100.000	359980	3401	1.098	--
总计		2749936	100.000	359980			

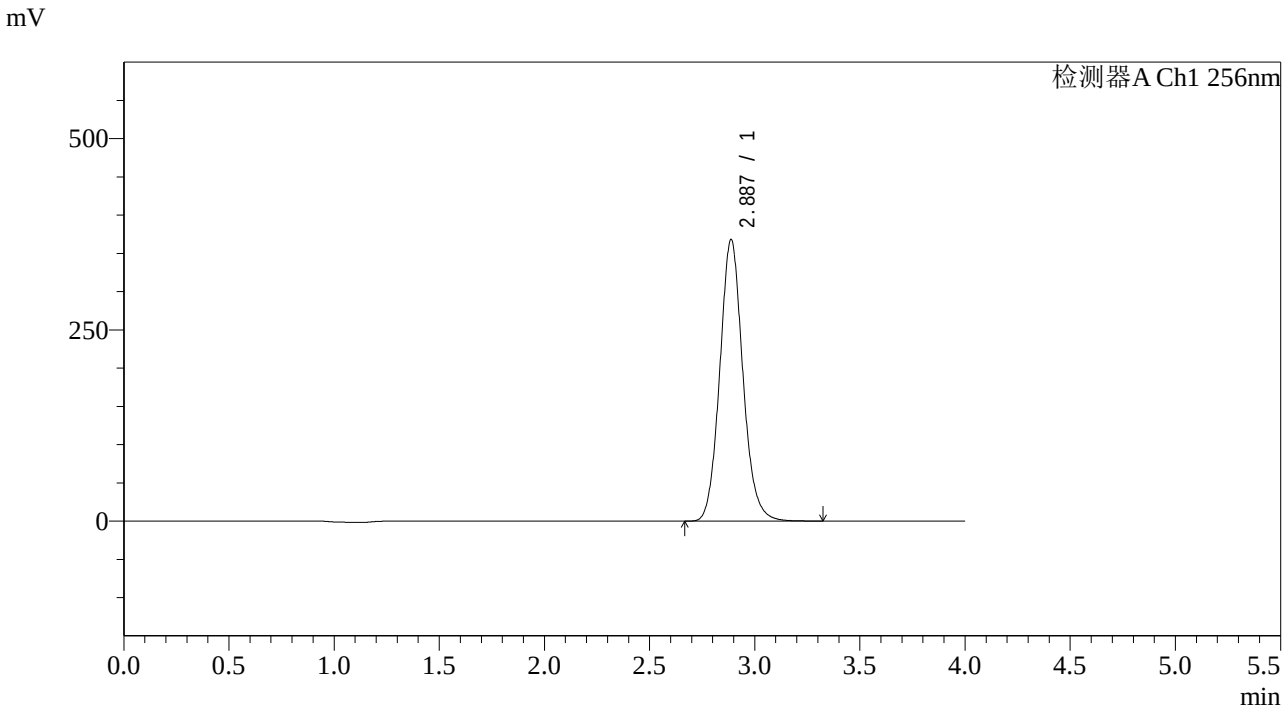
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4447-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-8
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 06:32:38
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:00:54
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	2812444	100.000	368296	3403	1.103	--
总计		2812444	100.000	368296			

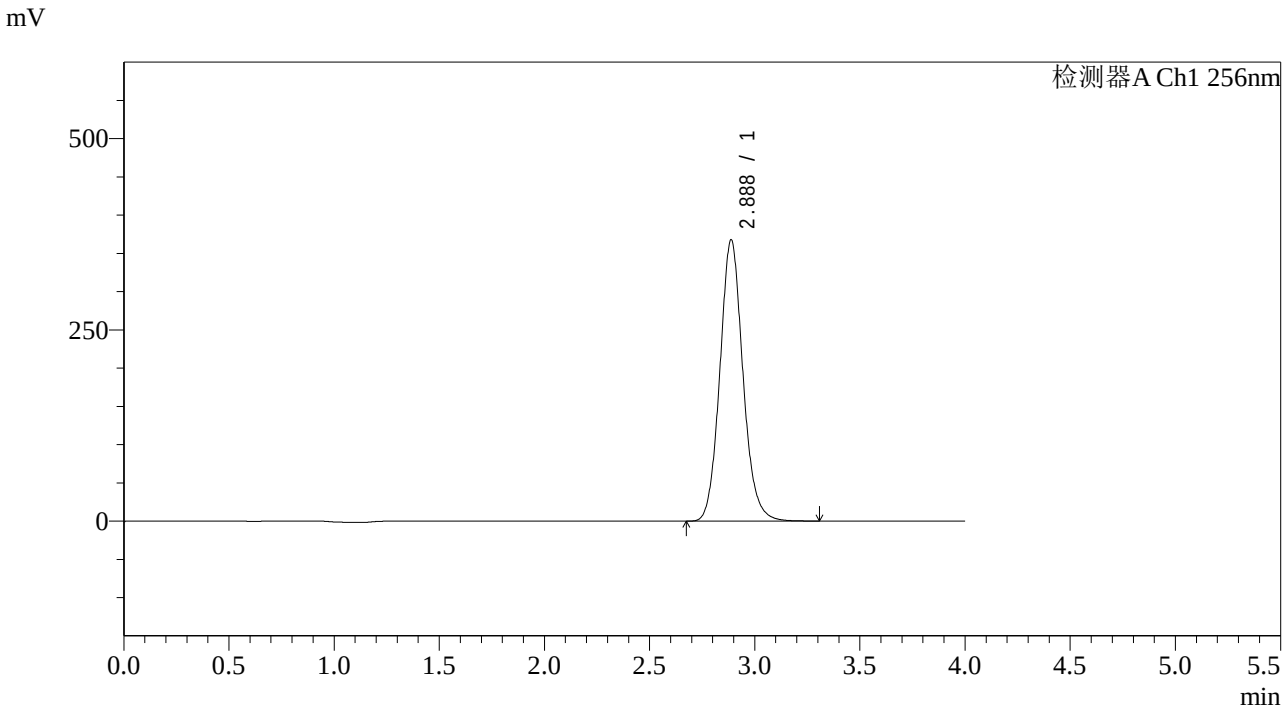
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4448-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 06:37:00
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:01
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.888	2804456	100.000	367796	3418	1.107	--
总计		2804456	100.000	367796			

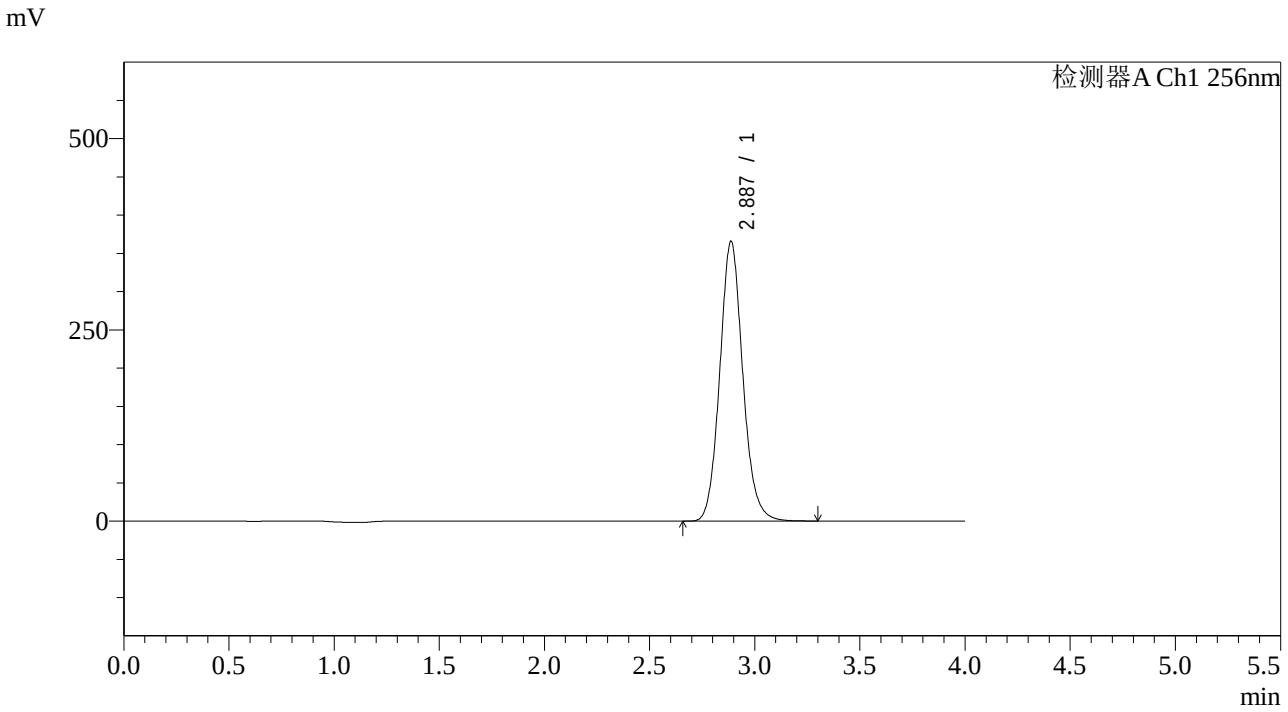
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4449-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-26
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 06:41:22
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:09
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	2787105	100.000	365826	3428	1.108	--
总计		2787105	100.000	365826			

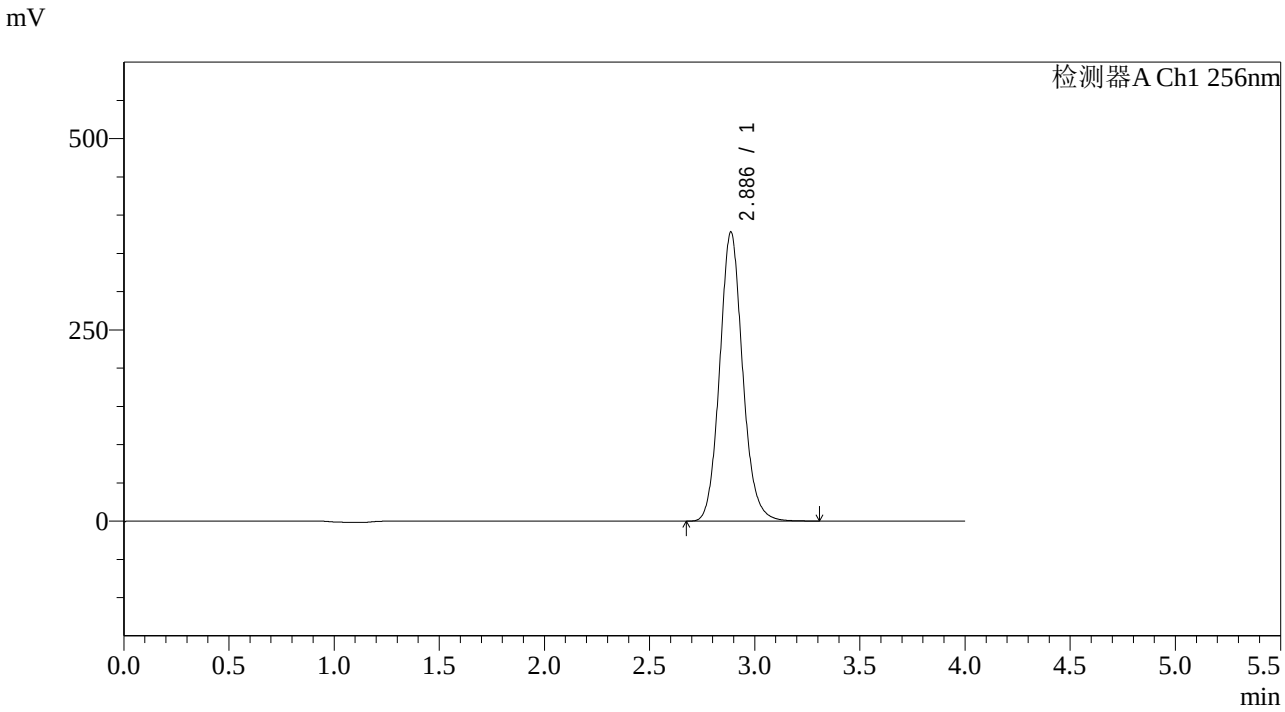
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4450-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-35
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 06:45:43　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:16　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.886	2869169	100.000	377708	3457	1.109	--
总计		2869169	100.000	377708			

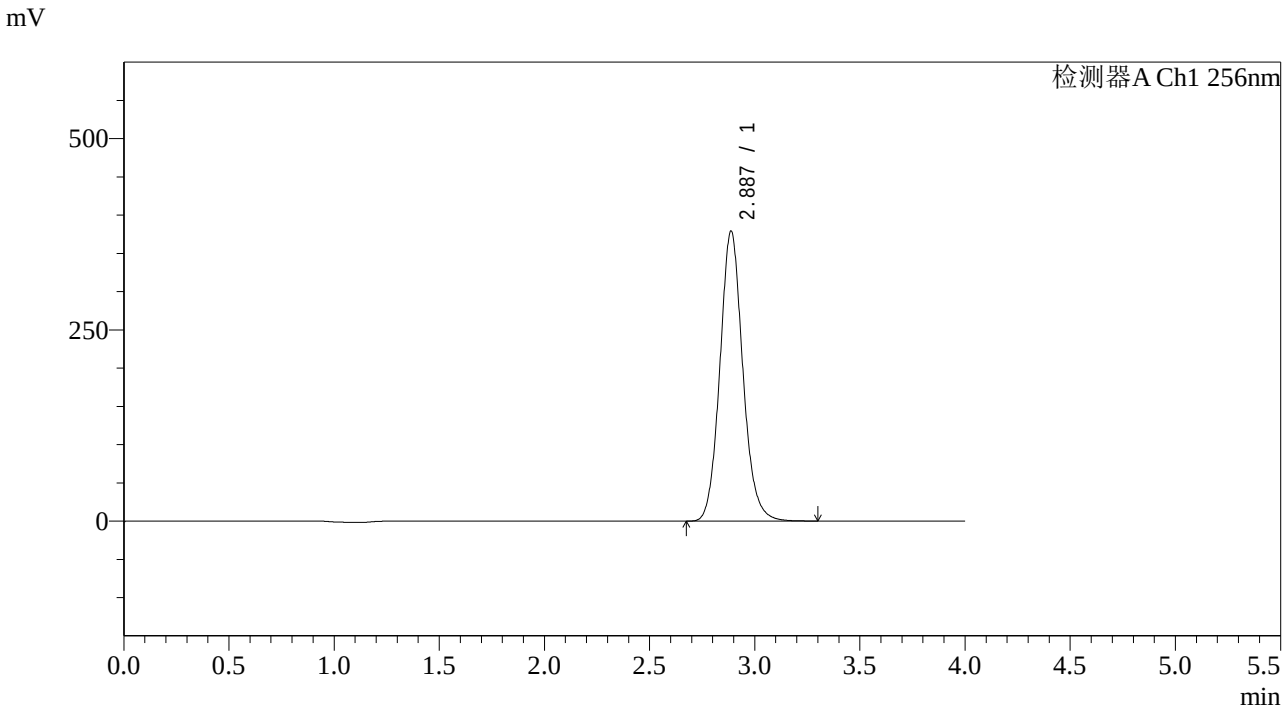
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4451-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-44
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 06:50:04
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:24
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	2878791	100.000	379171	3458	1.108	--
总计		2878791	100.000	379171			

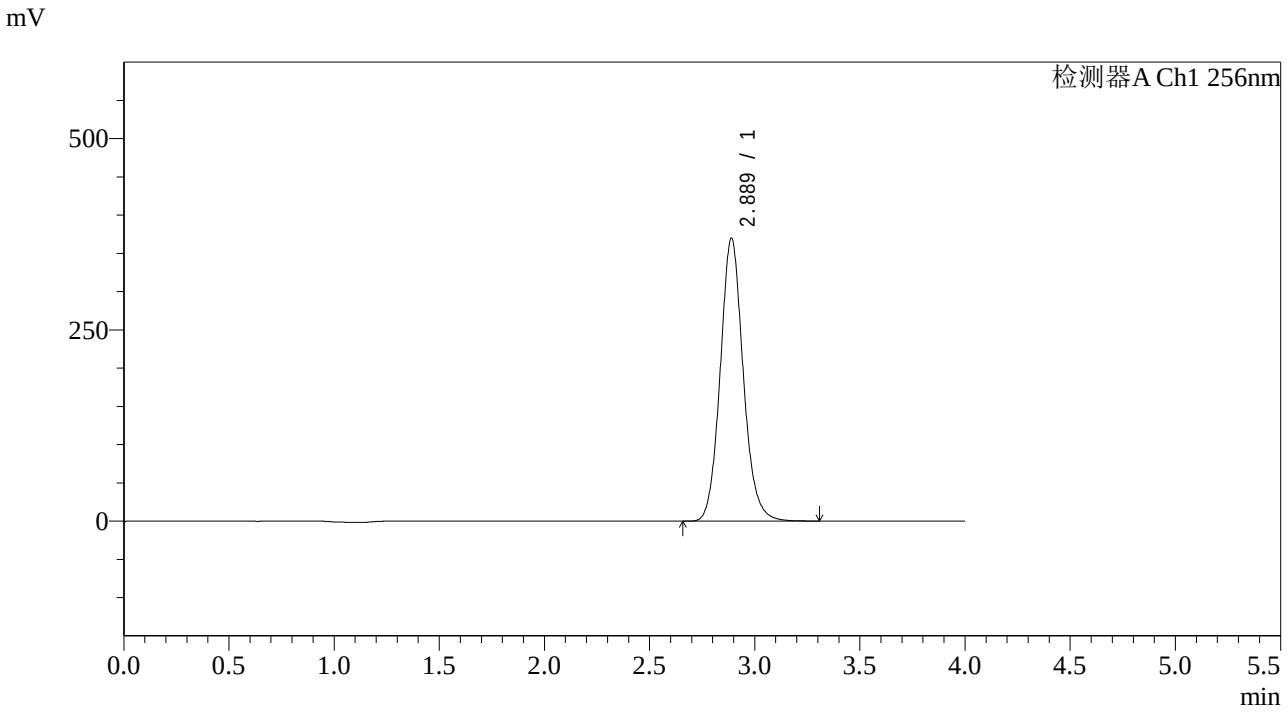
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4452-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-53
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 06:54:26
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:32
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.889	2813263	100.000	369920	3455	1.108	--
总计		2813263	100.000	369920			

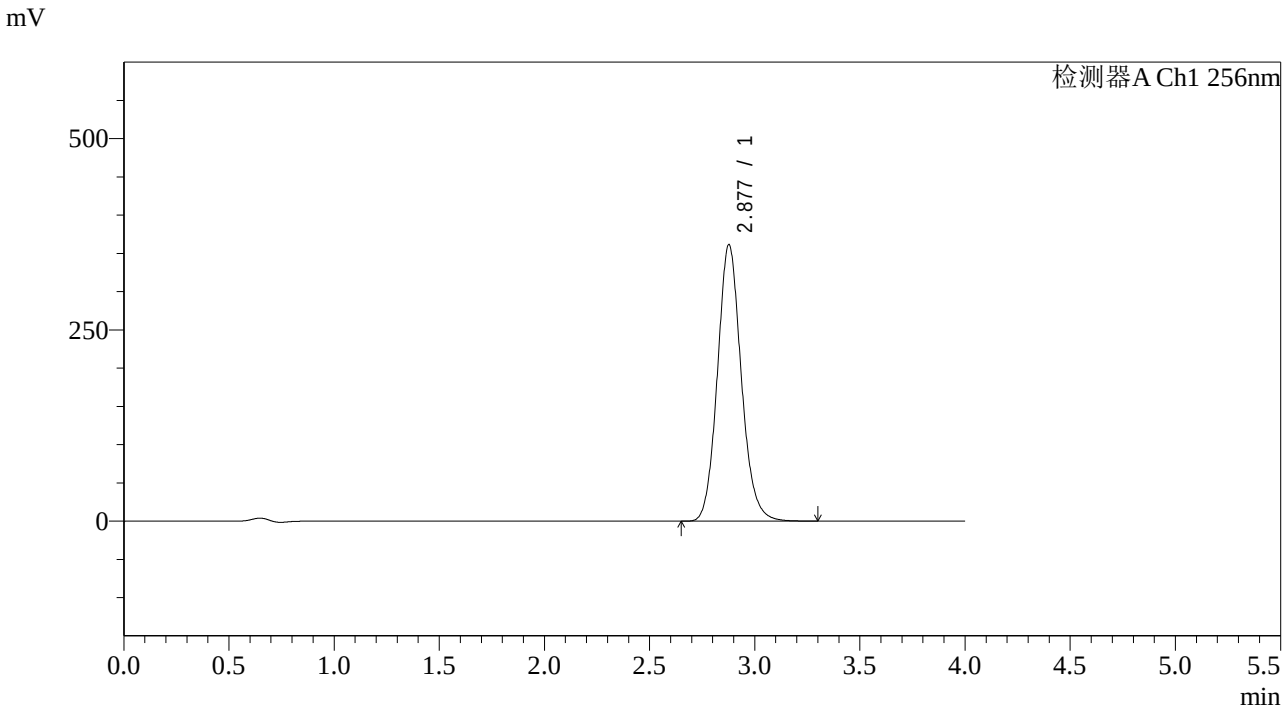
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4453-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 06:58:47
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:41
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.877	2854913	100.000	361006	3159	1.117	--
总计		2854913	100.000	361006			

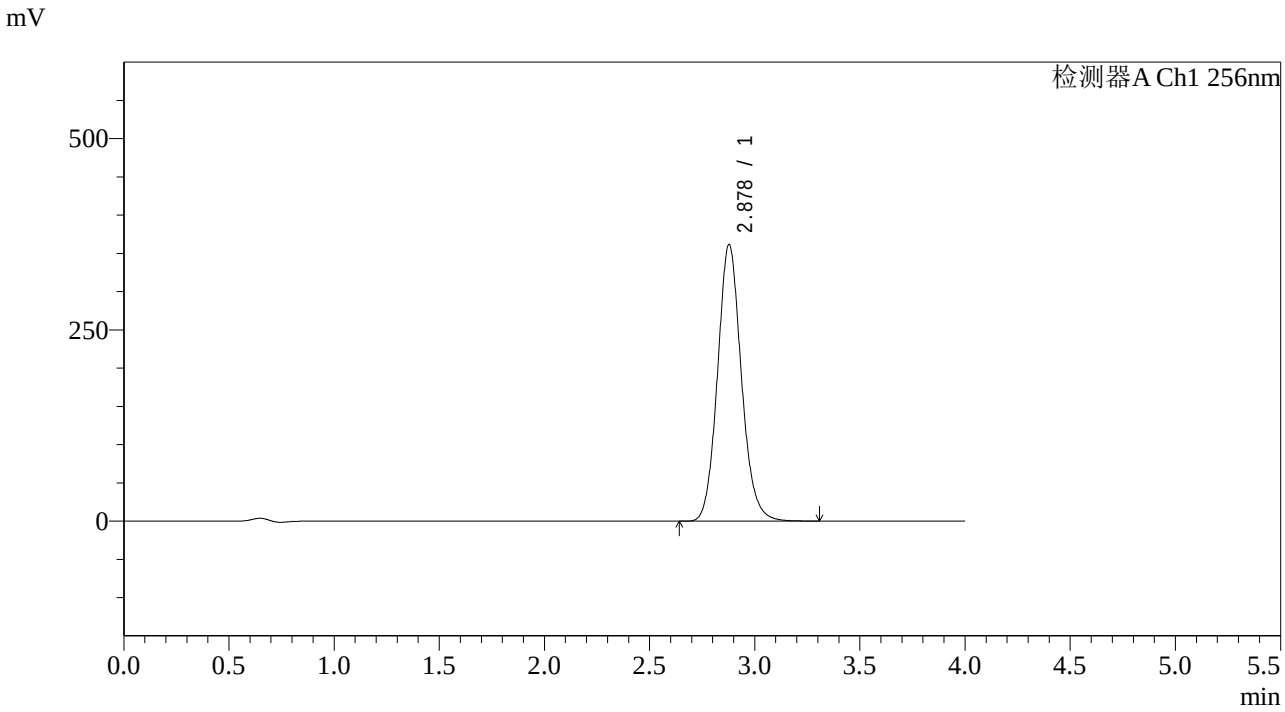
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4454-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 07:03:09
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:48
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.878	2855311	100.000	361466	3161	1.112	--
总计		2855311	100.000	361466			

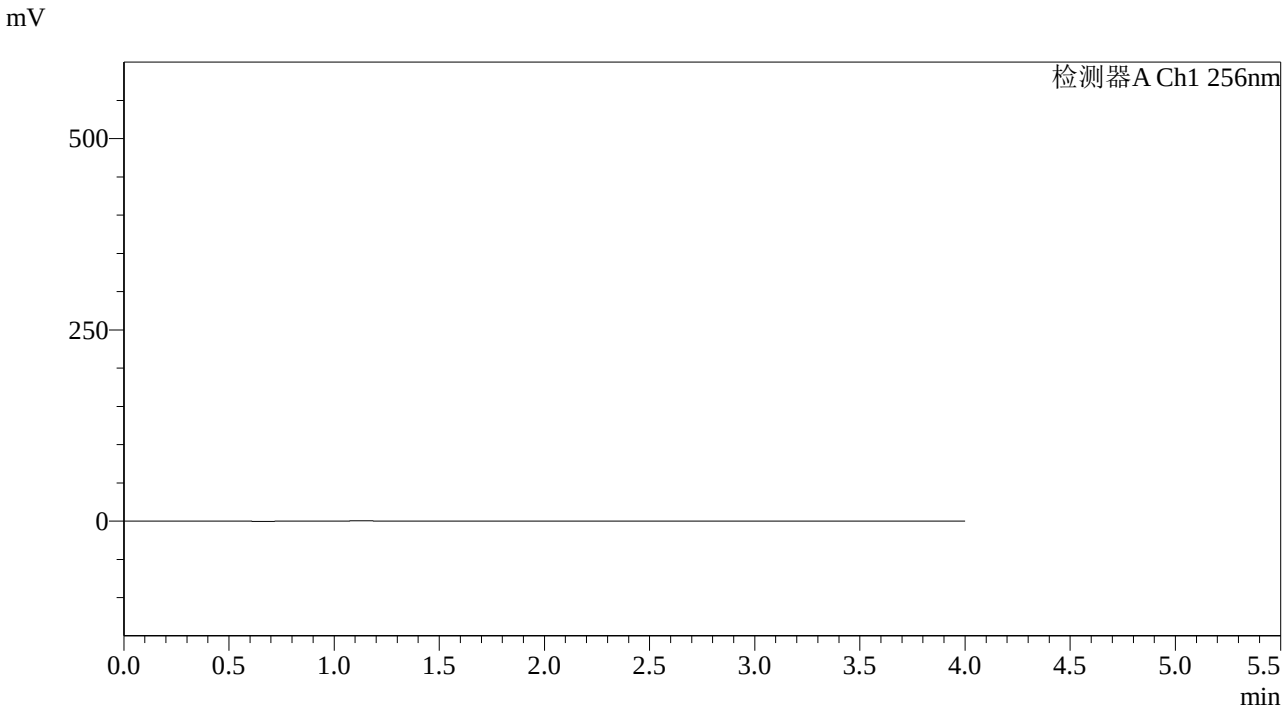
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4455-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-rj.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 07:07:32
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:57
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

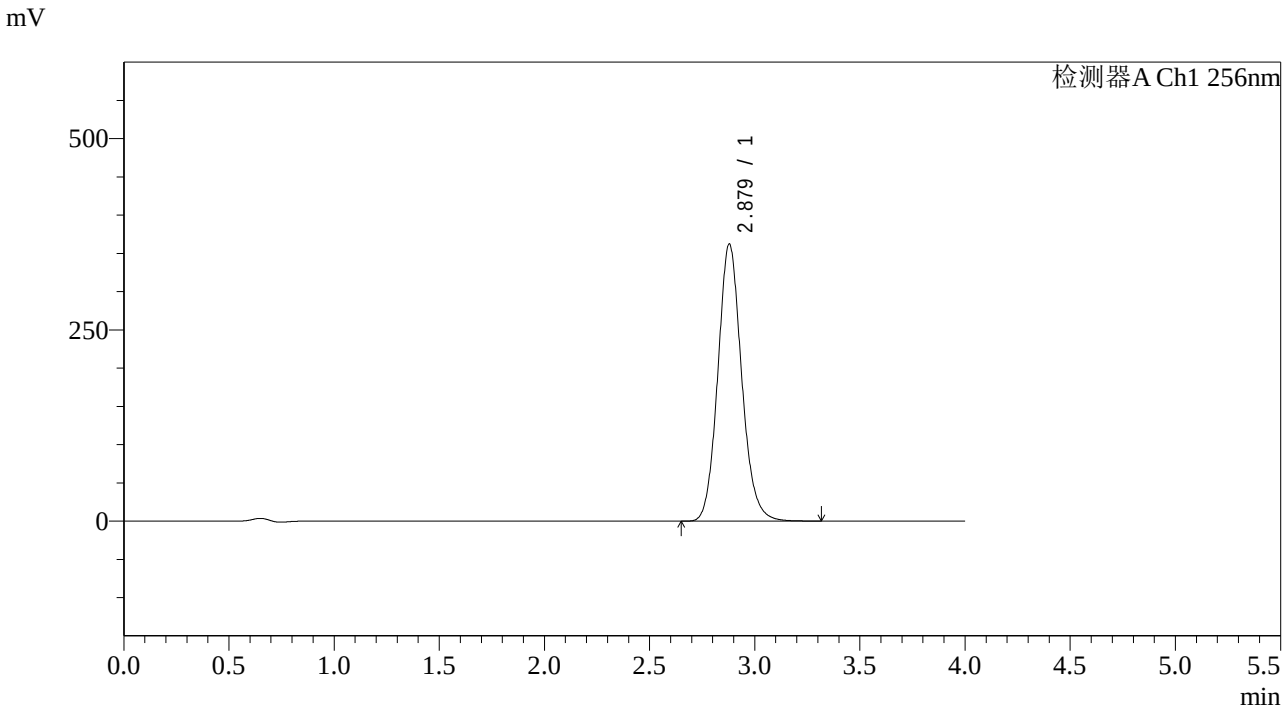
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4456-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 07:11:57
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:02:05
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.879	2855578	100.000	362402	3175	1.117	--
总计		2855578	100.000	362402			

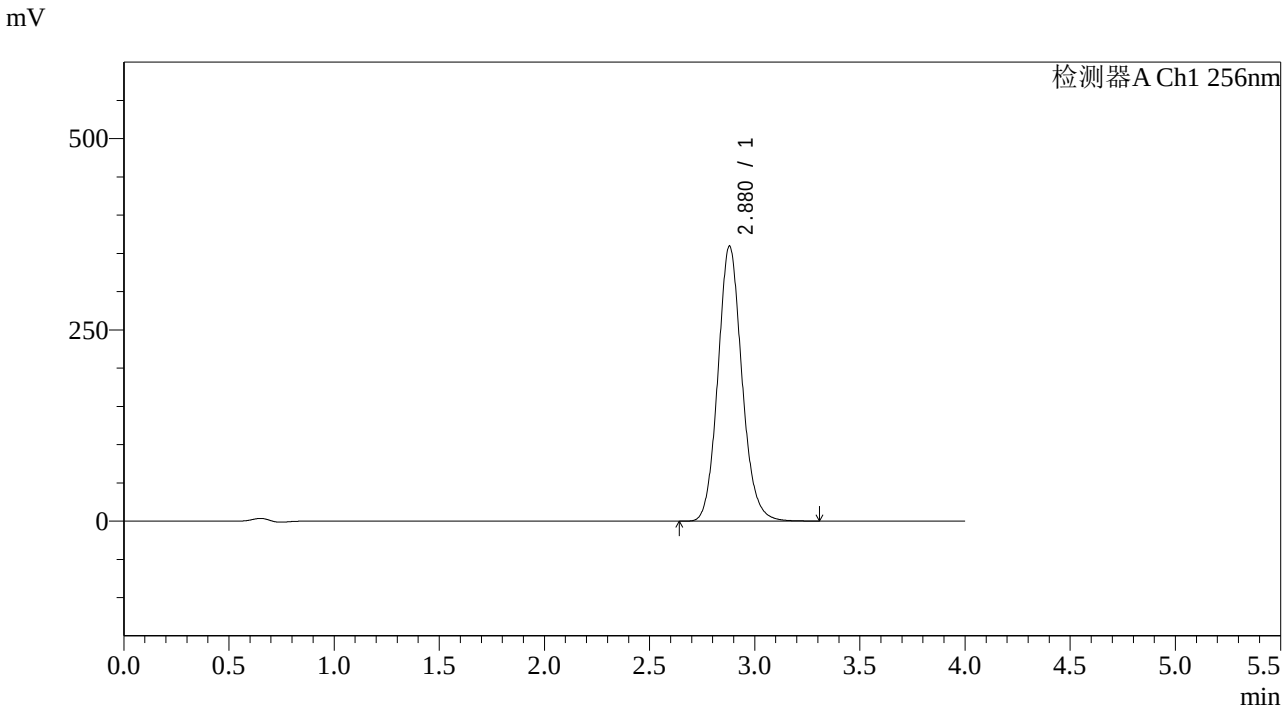
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4457-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 07:16:20
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:02:12
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.880	2859110	100.000	359784	3122	1.113	--
总计		2859110	100.000	359784			

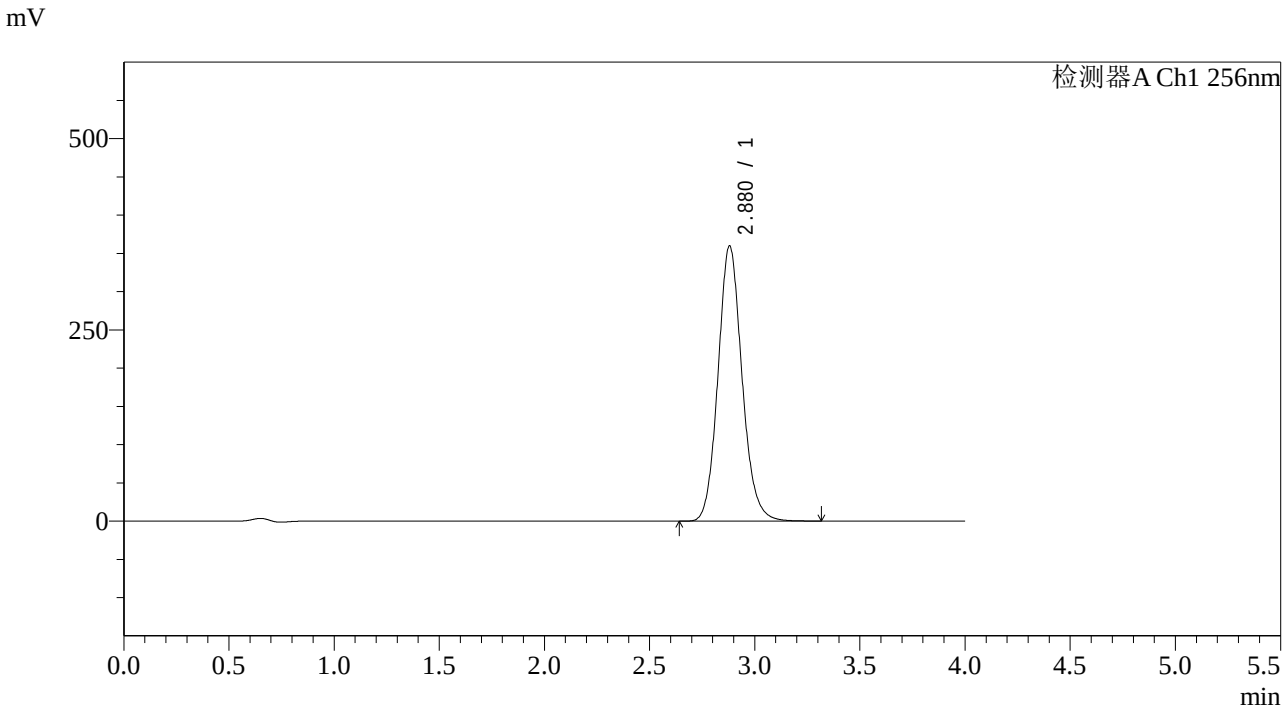
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4458-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 07:20:44
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:02:19
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.880	2859512	100.000	360105	3131	1.119	--
总计		2859512	100.000	360105			

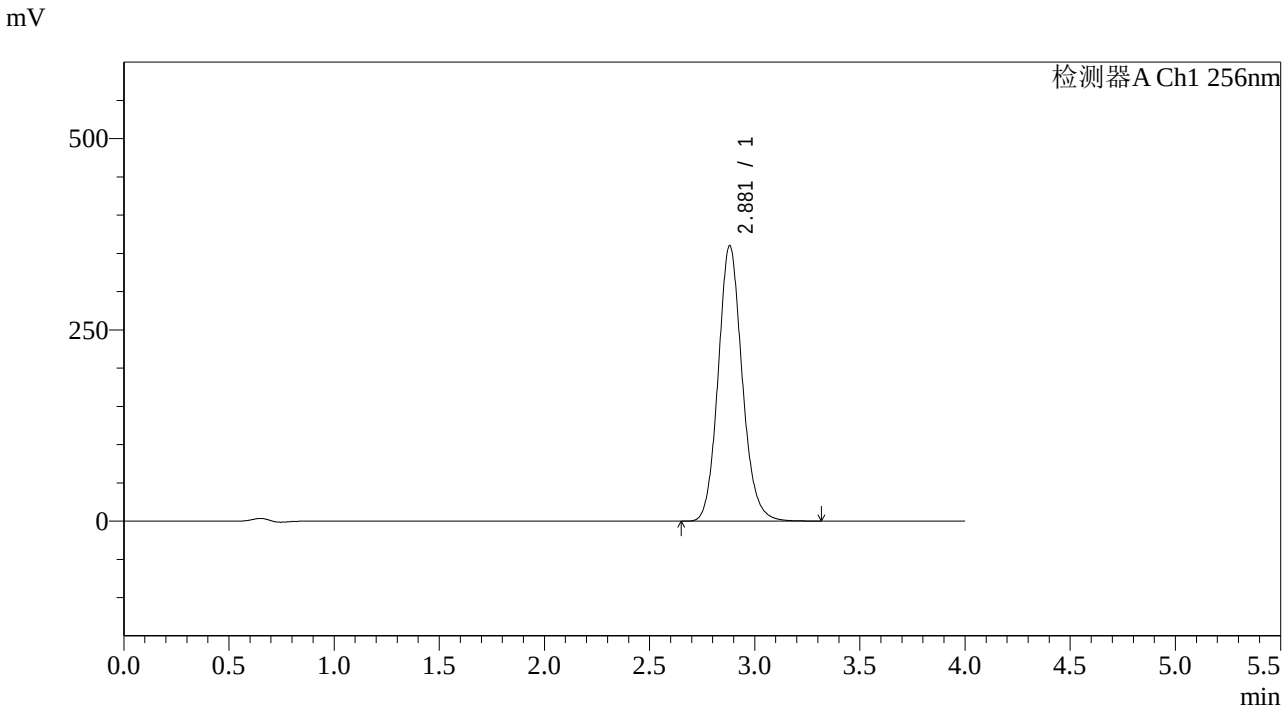
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4459-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 07:25:08
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:02:27
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.881	2860253	100.000	360472	3140	1.121	--
总计		2860253	100.000	360472			

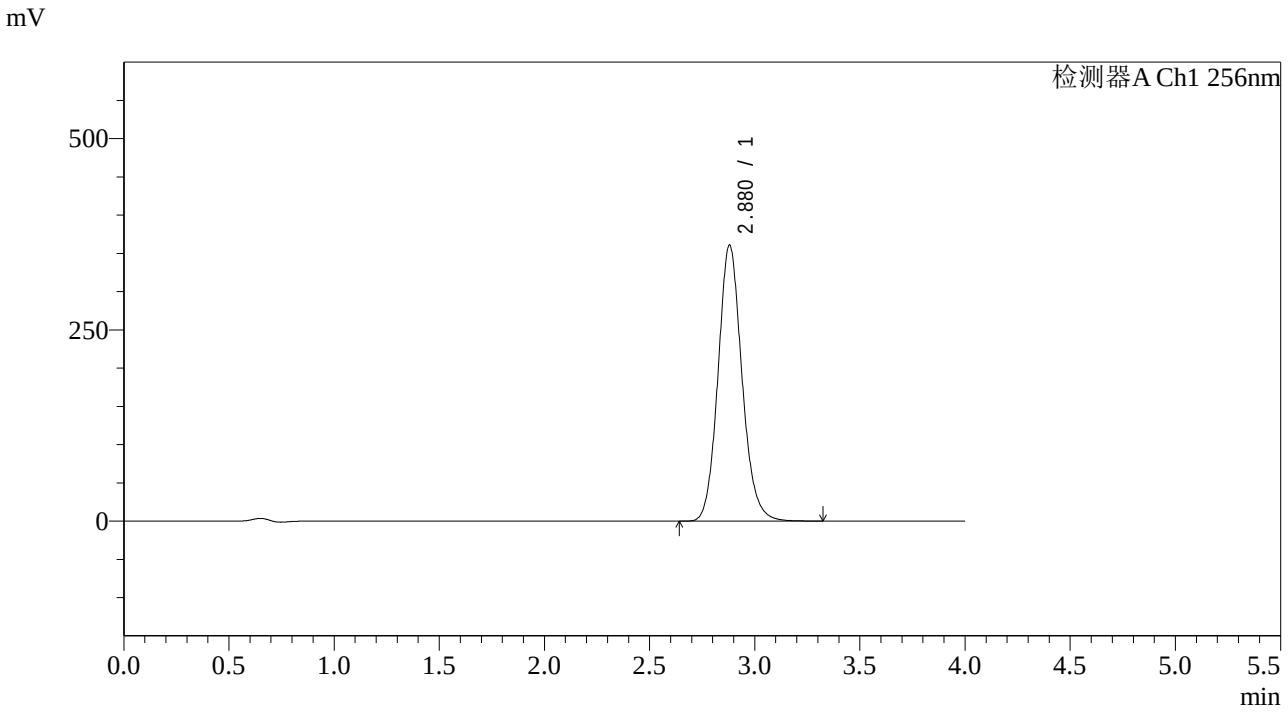
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4460-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 07:29:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:02:34
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.880	2860569	100.000	361113	3151	1.121	--
总计		2860569	100.000	361113			

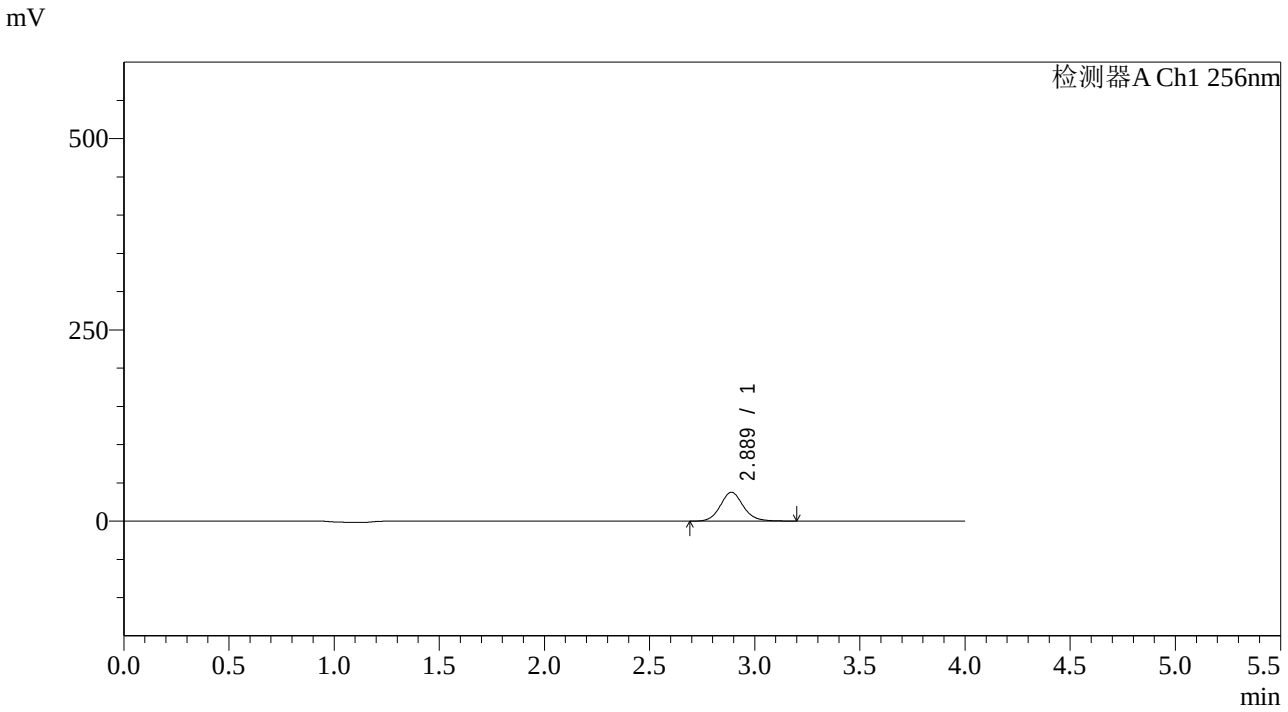
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4461-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-1
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 07:33:54
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:02:42
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.889	285781	100.000	37772	3489	1.107	--
总计		285781	100.000	37772			

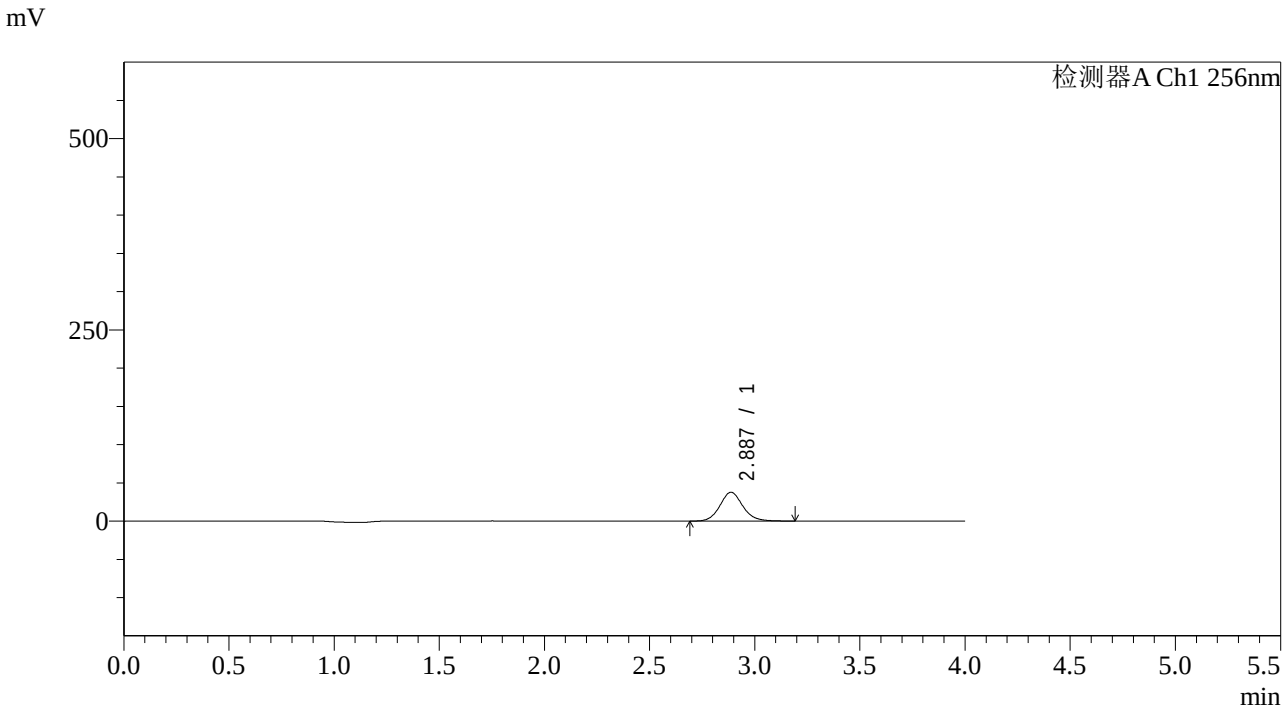
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4462-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 07:38:16
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:02:50
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	284850	100.000	37649	3485	1.106	--
总计		284850	100.000	37649			

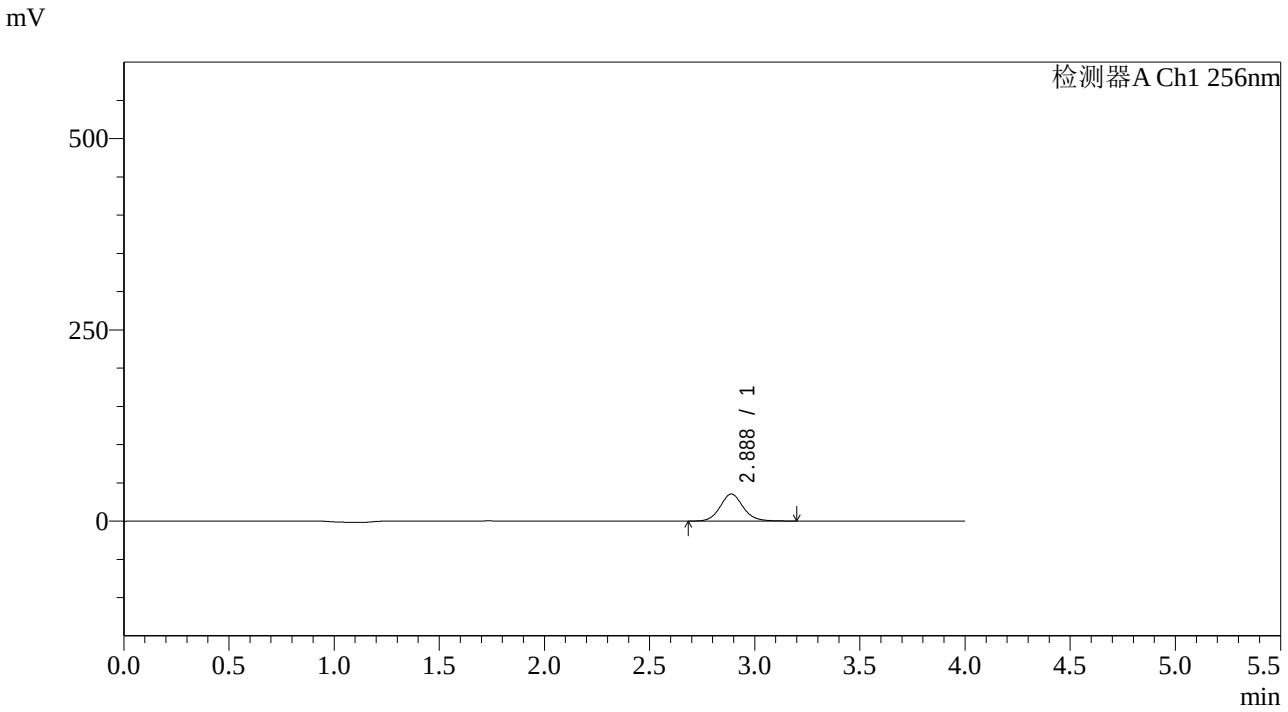
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm） 流速：1.0ml/min
柱 温:30℃ 波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4463-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 5 μl 版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 07:42:39 实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:02:57 处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.888	267389	100.000	35348	3487	1.101	--
总计		267389	100.000	35348			

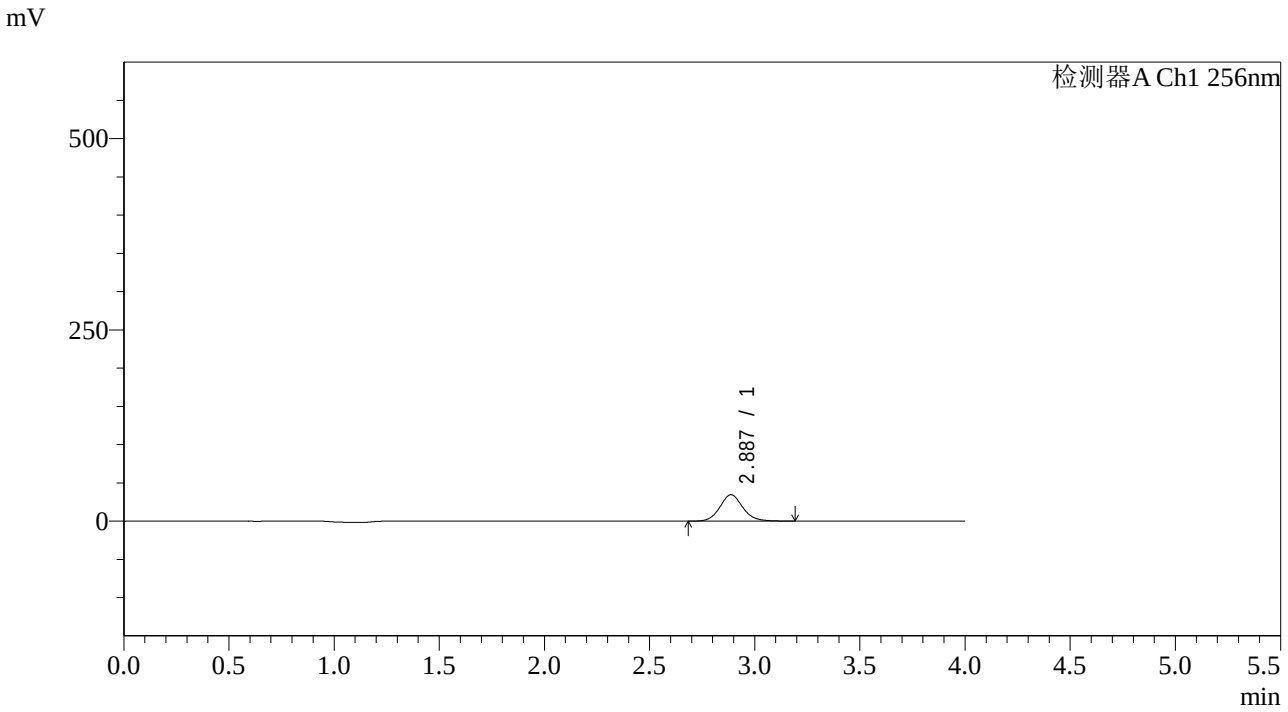
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4464-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-28
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 07:47:03
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:05
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.887	260483	100.000	34497	3503	1.099	--
总计		260483	100.000	34497			

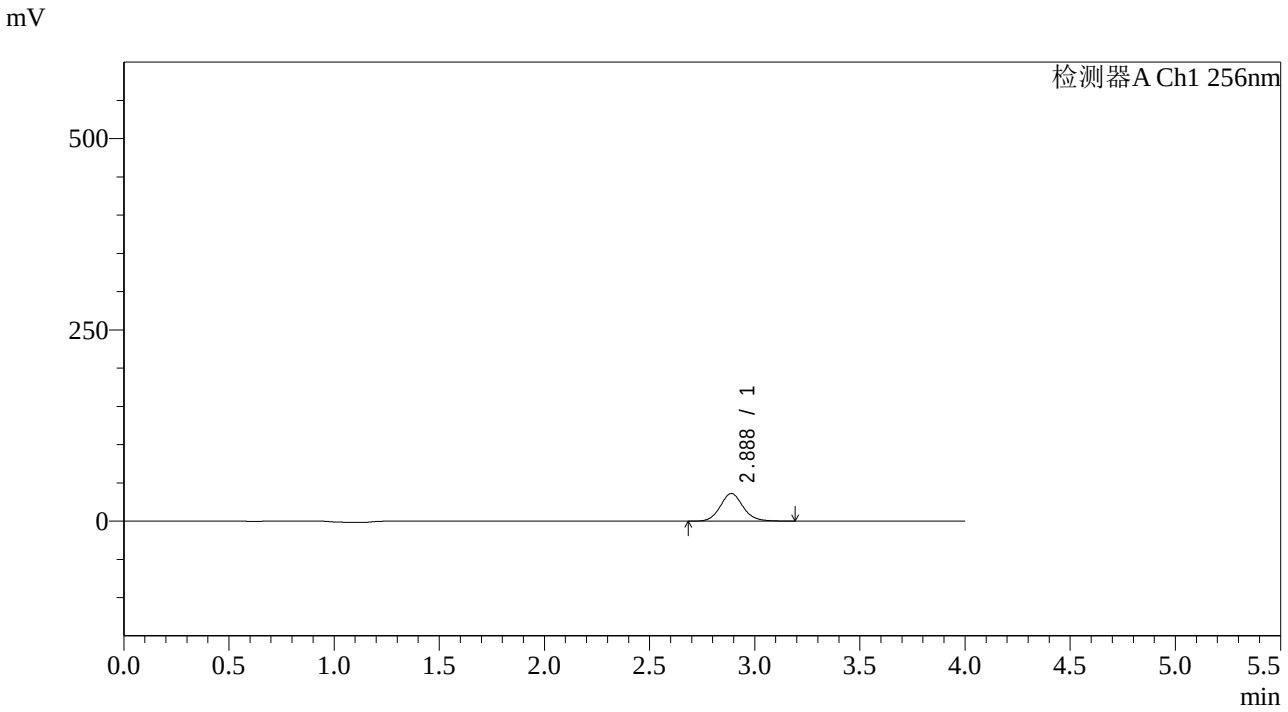
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm） 流速：1.0ml/min
柱 温:30℃ 波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4465-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 5 μl 版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 07:51:24 实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:13 处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.888	271684	100.000	36128	3510	1.104	--
总计		271684	100.000	36128			

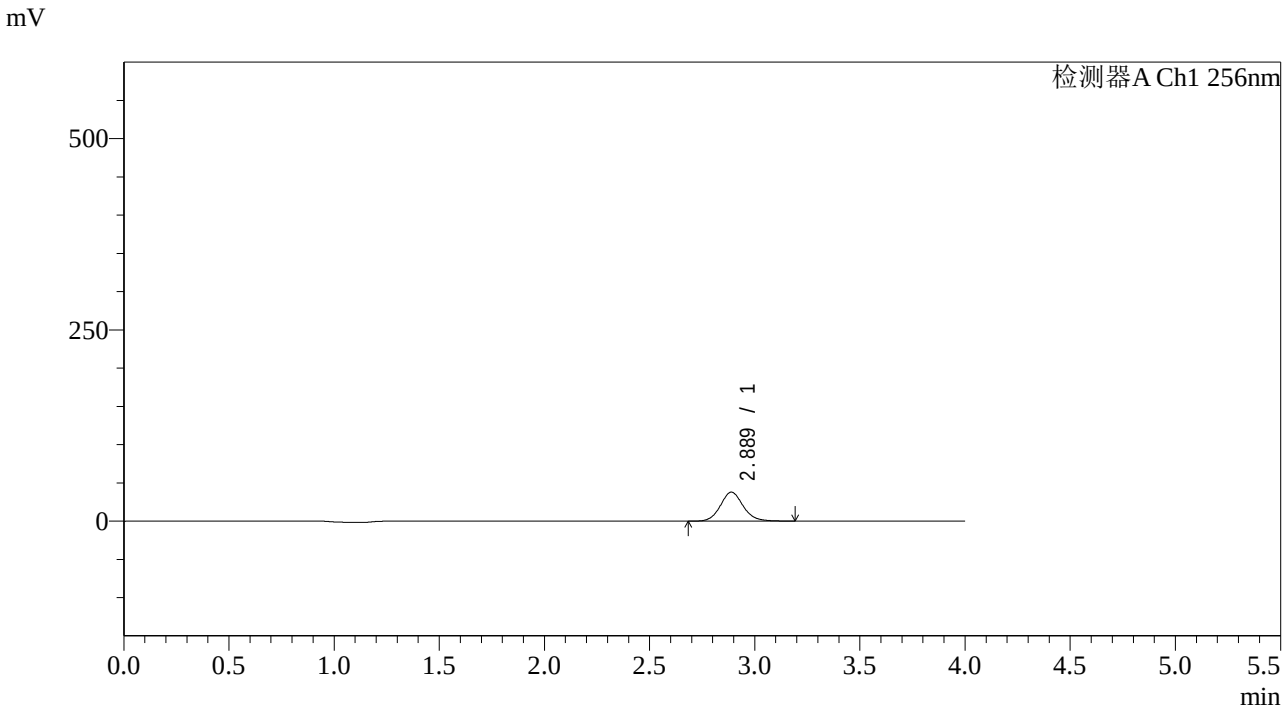
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4466-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 07:55:47
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:21
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.889	284618	100.000	37889	3526	1.106	--
总计		284618	100.000	37889			

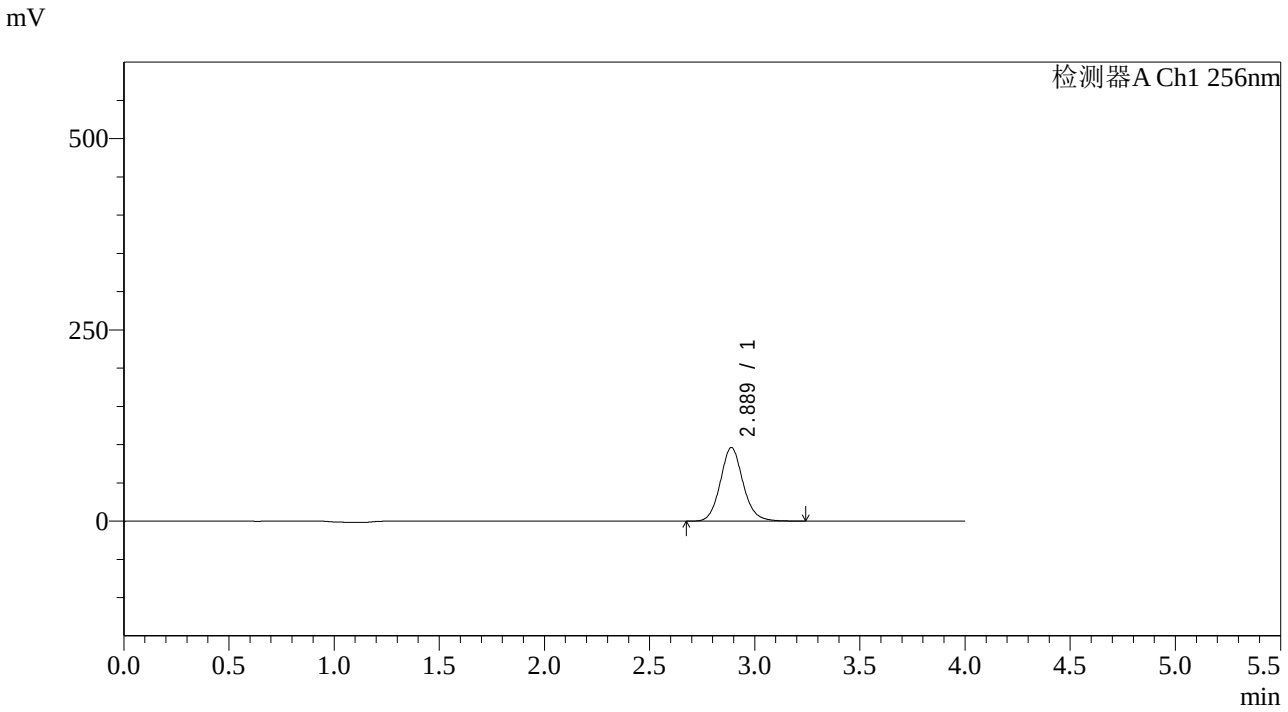
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4467-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-2
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 08:00:10
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:28
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.889	721810	100.000	96186	3546	1.108	--
总计		721810	100.000	96186			

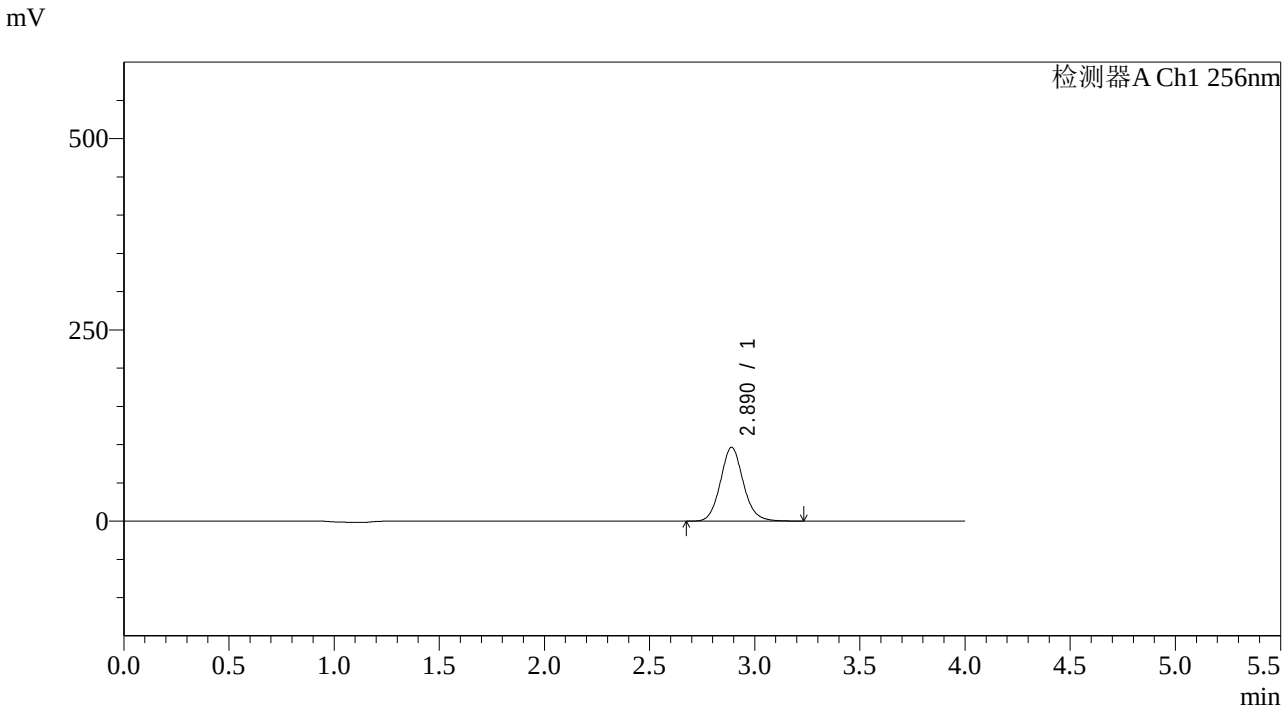
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm） 流速：1.0ml/min
柱 温:30℃ 波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4468-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-11
进样体积: 5 μl 版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 08:04:31 实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:35 处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	728359	100.000	96485	3493	1.101	--
总计		728359	100.000	96485			

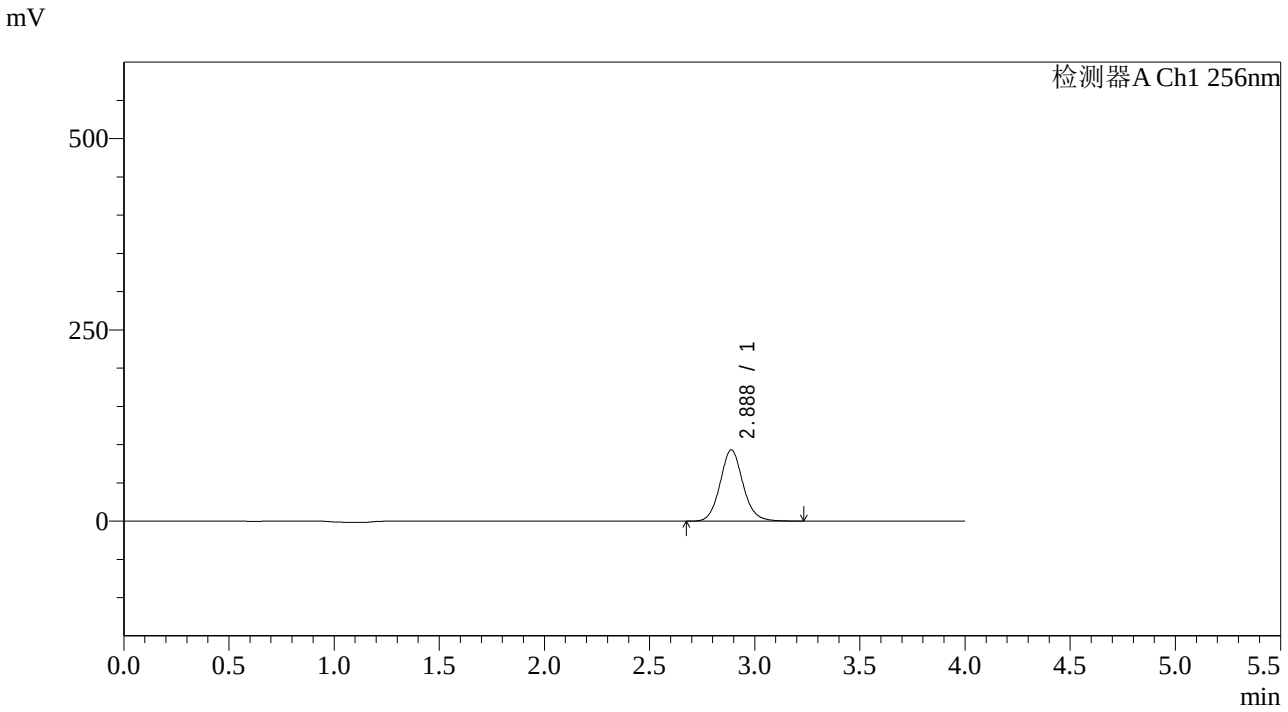
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4469-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-20
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 08:08:54
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:43
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.888	703531	100.000	93150	3490	1.098	--
总计		703531	100.000	93150			

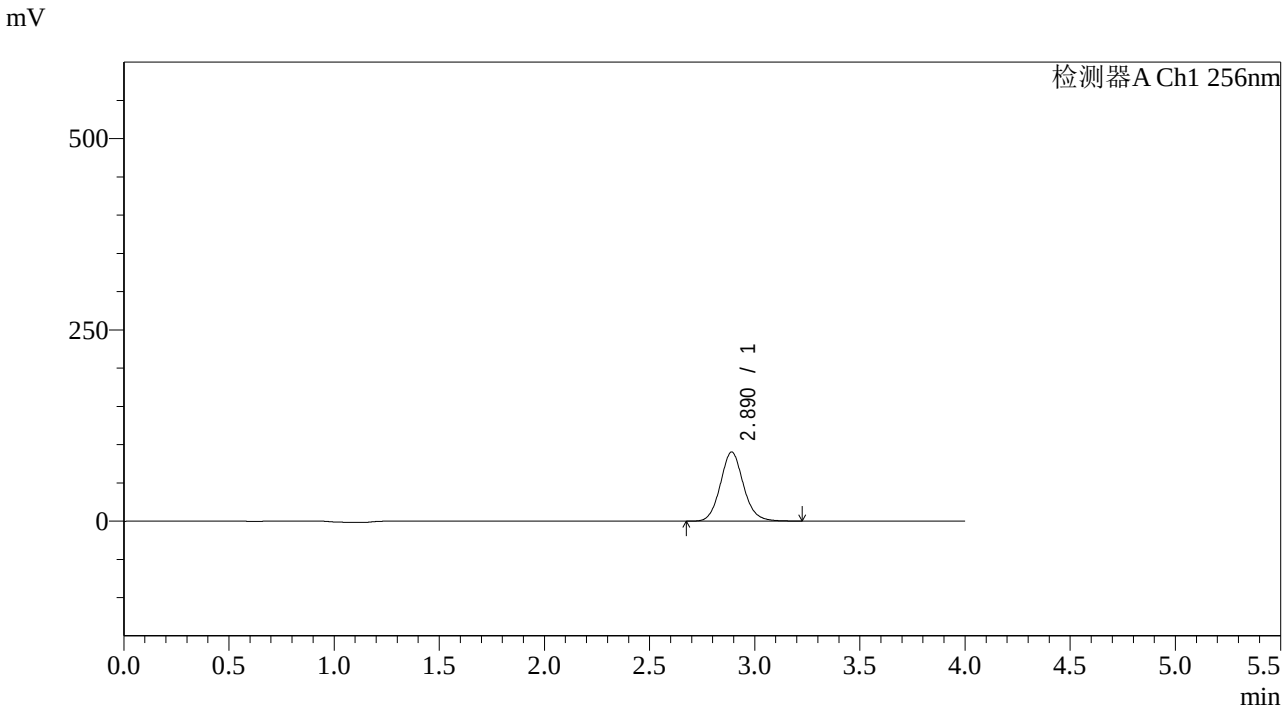
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm） 流速：1.0ml/min
柱 温:30℃ 波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4470-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 5 μl 版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 08:13:15 实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:51 处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	687487	100.000	90246	3427	1.101	--
总计		687487	100.000	90246			

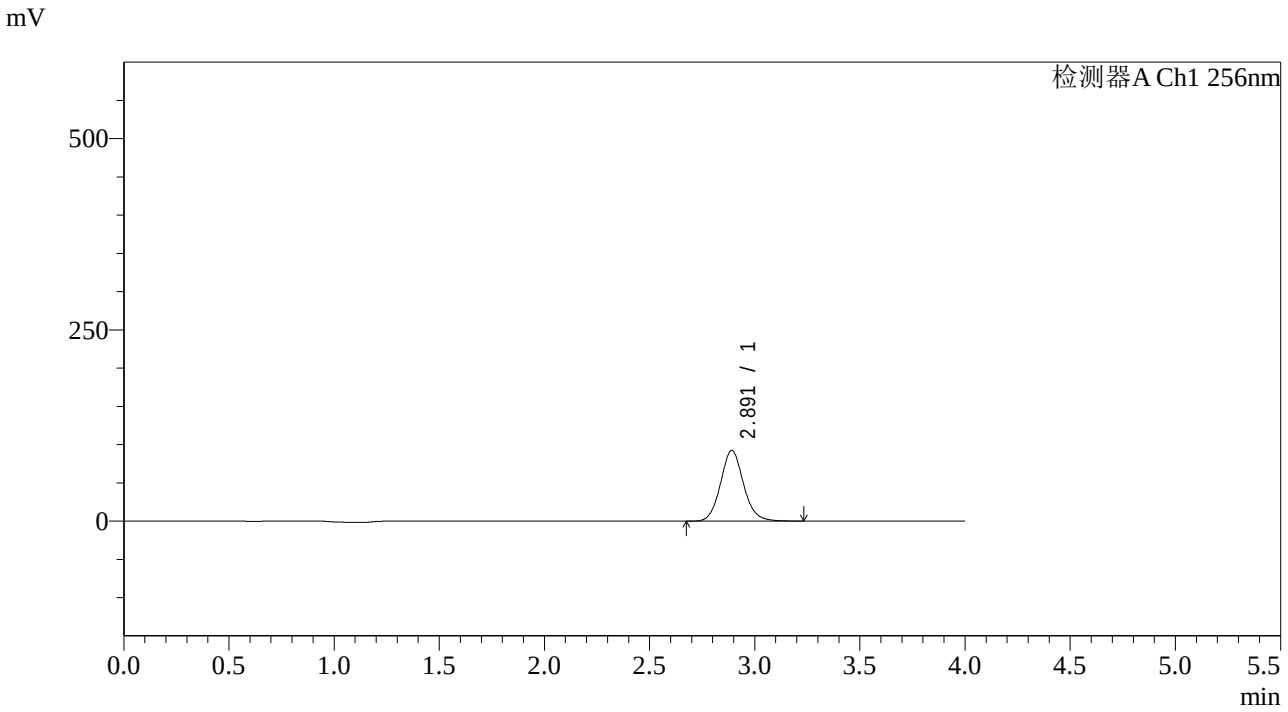
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4471-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 08:17:39
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:59
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	701152	100.000	92293	3453	1.098	--
总计		701152	100.000	92293			

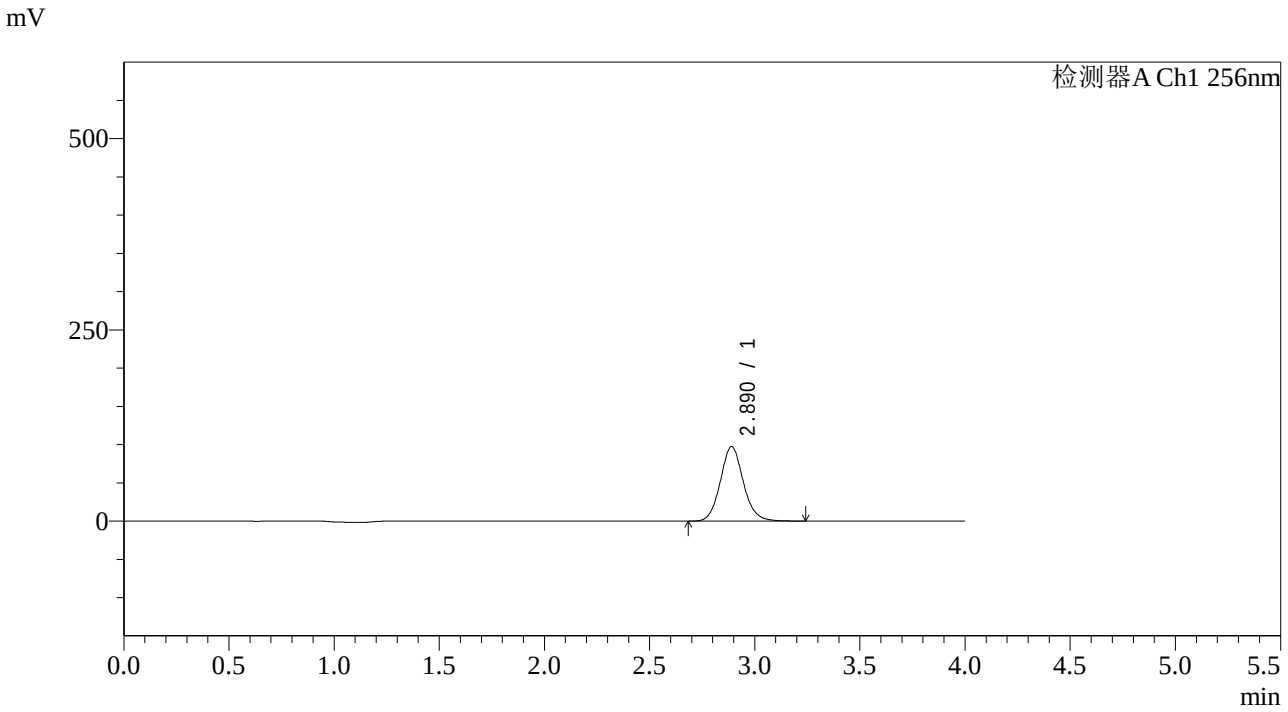
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4472-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 08:22:02
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:04:09
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	740407	100.000	97387	3447	1.100	--
总计		740407	100.000	97387			

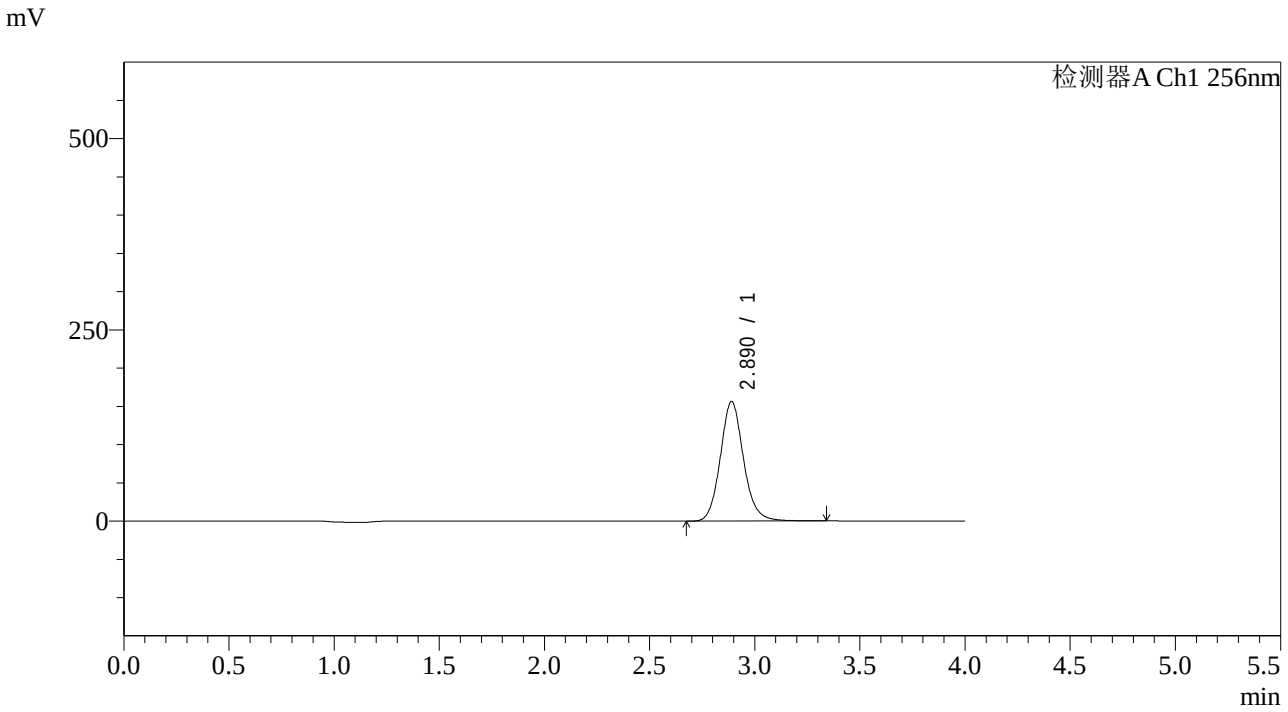
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4473-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 08:26:25
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:04:16
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	1199415	100.000	156378	3421	1.116	--
总计		1199415	100.000	156378			

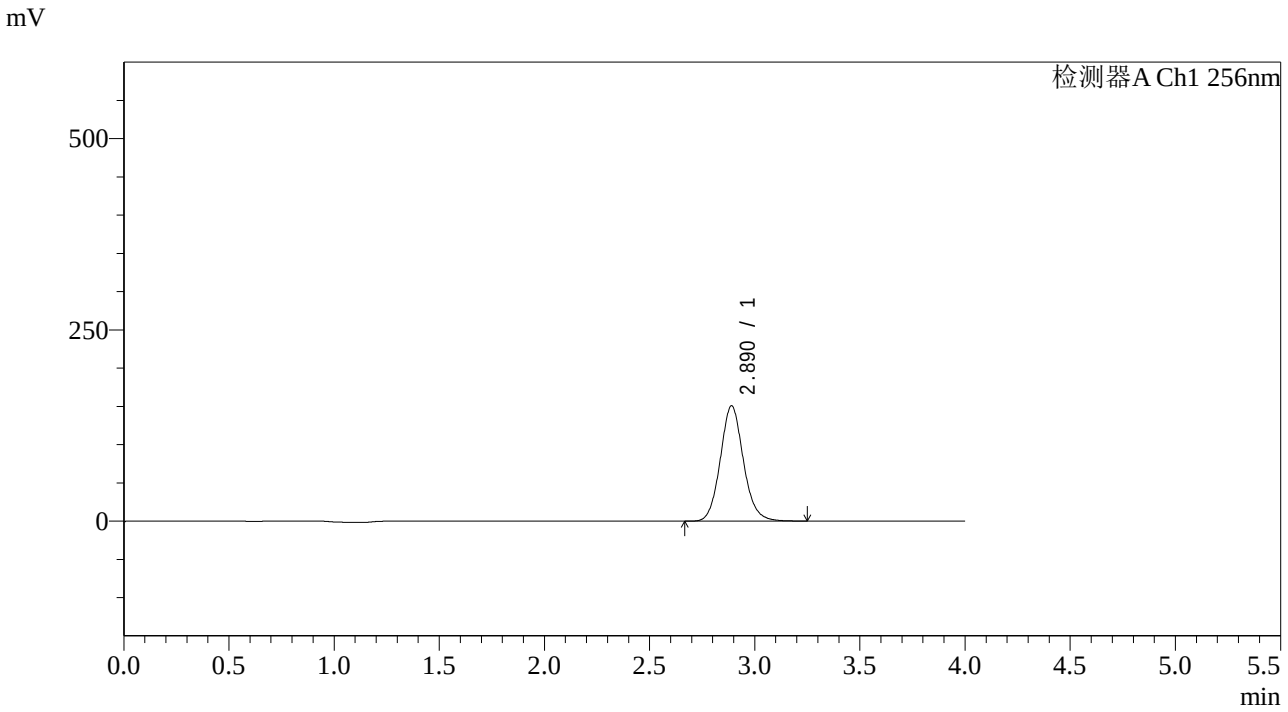
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4474-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 08:30:47
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:04:24
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	1151989	100.000	150738	3401	1.104	--
总计		1151989	100.000	150738			

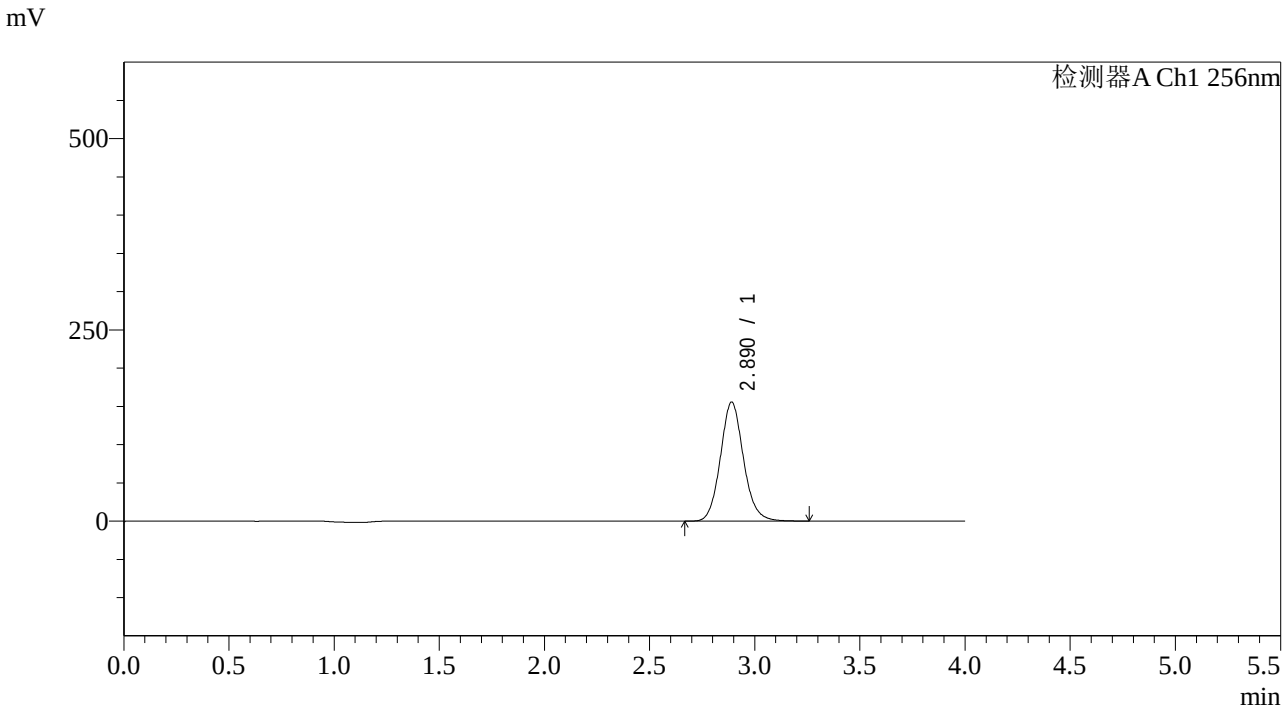
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4475-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-21
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 08:35:10
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:04:31
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	1188632	100.000	155607	3412	1.106	--
总计		1188632	100.000	155607			

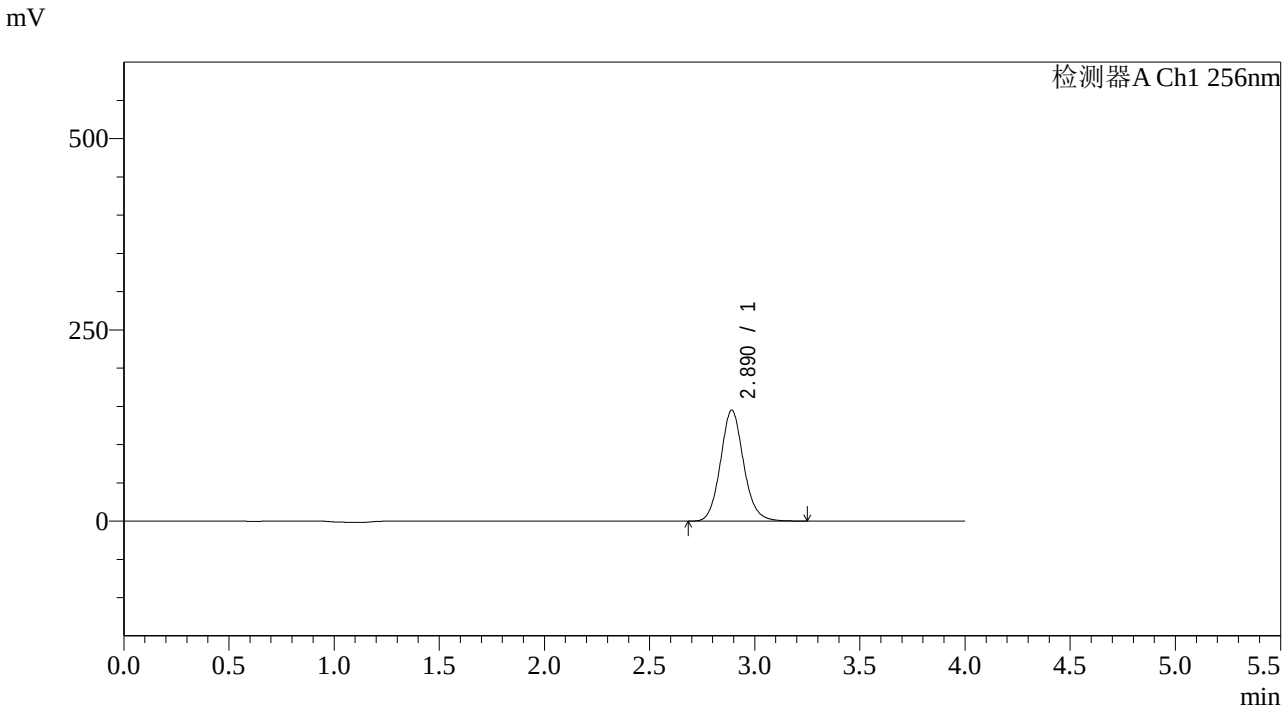
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4476-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 08:39:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:04:38
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	1108542	100.000	145014	3407	1.106	--
总计		1108542	100.000	145014			

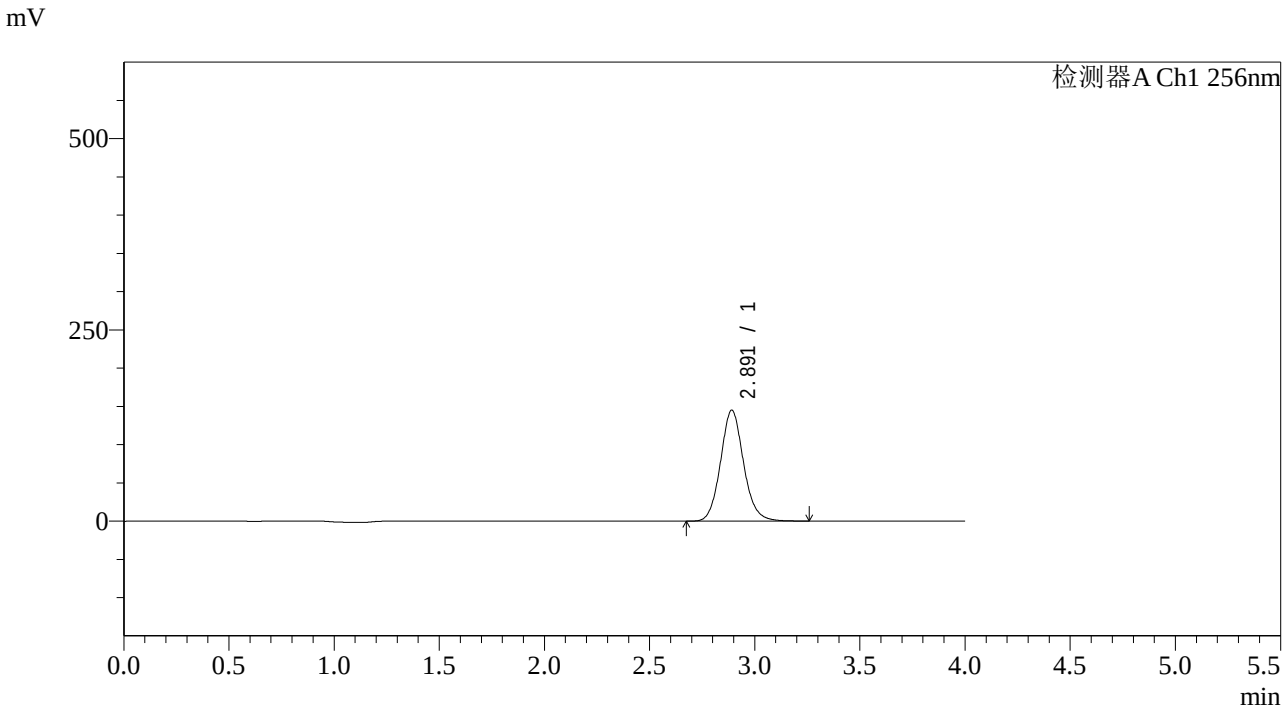
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4477-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-39
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 08:43:54
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:04:48
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	1103968	100.000	144909	3435	1.104	--
总计		1103968	100.000	144909			

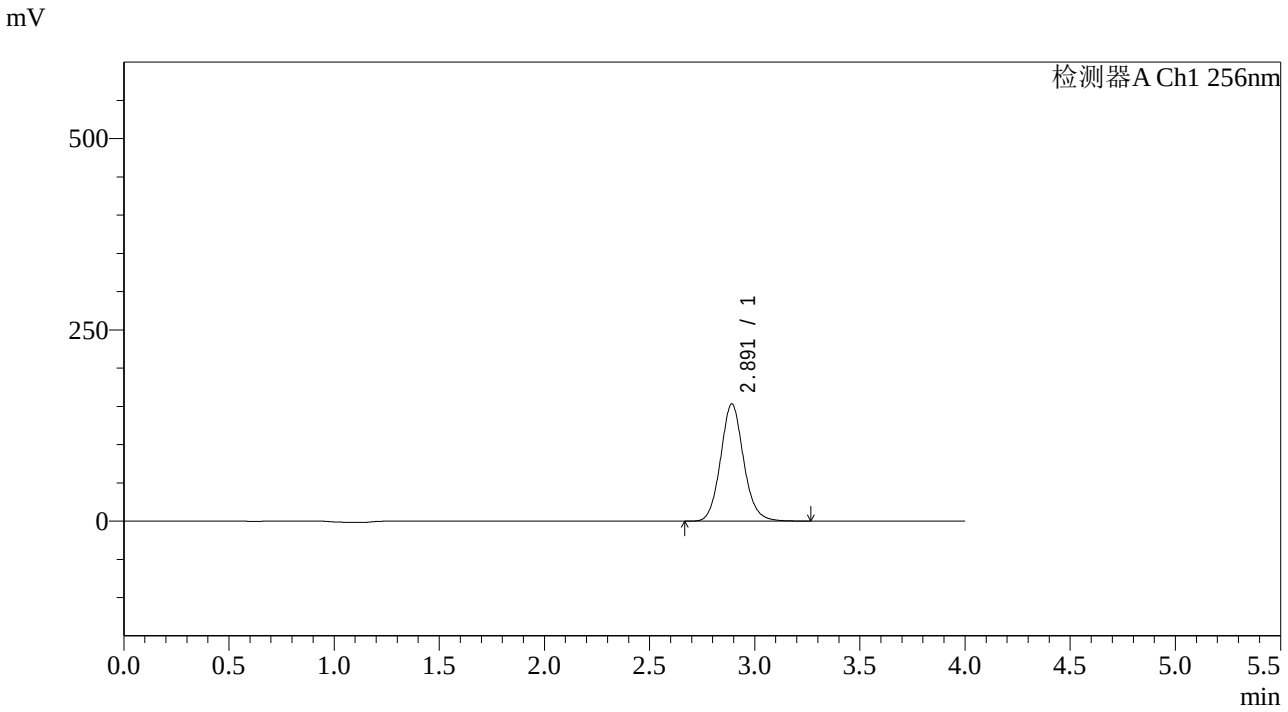
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4478-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 08:48:17
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:04:55
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	1166079	100.000	153070	3440	1.103	--
总计		1166079	100.000	153070			

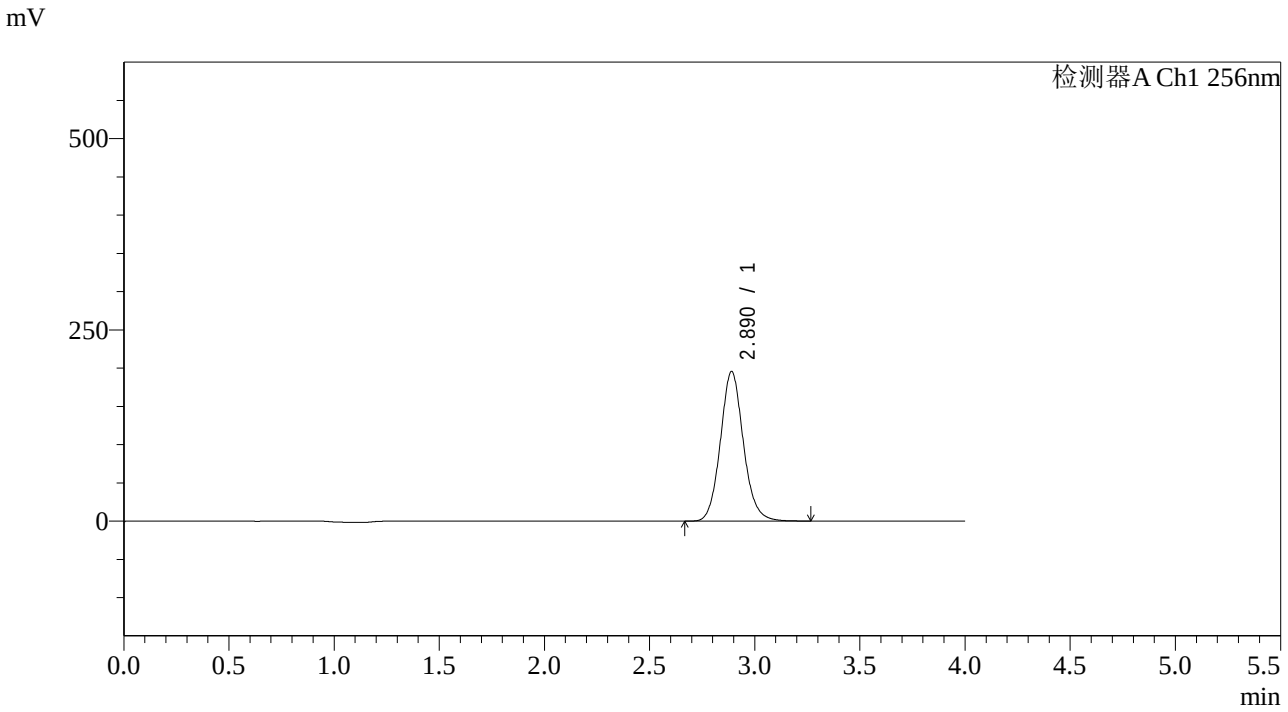
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4479-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-4
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 08:52:39
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:05:03
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	1488290	100.000	195620	3446	1.105	--
总计		1488290	100.000	195620			

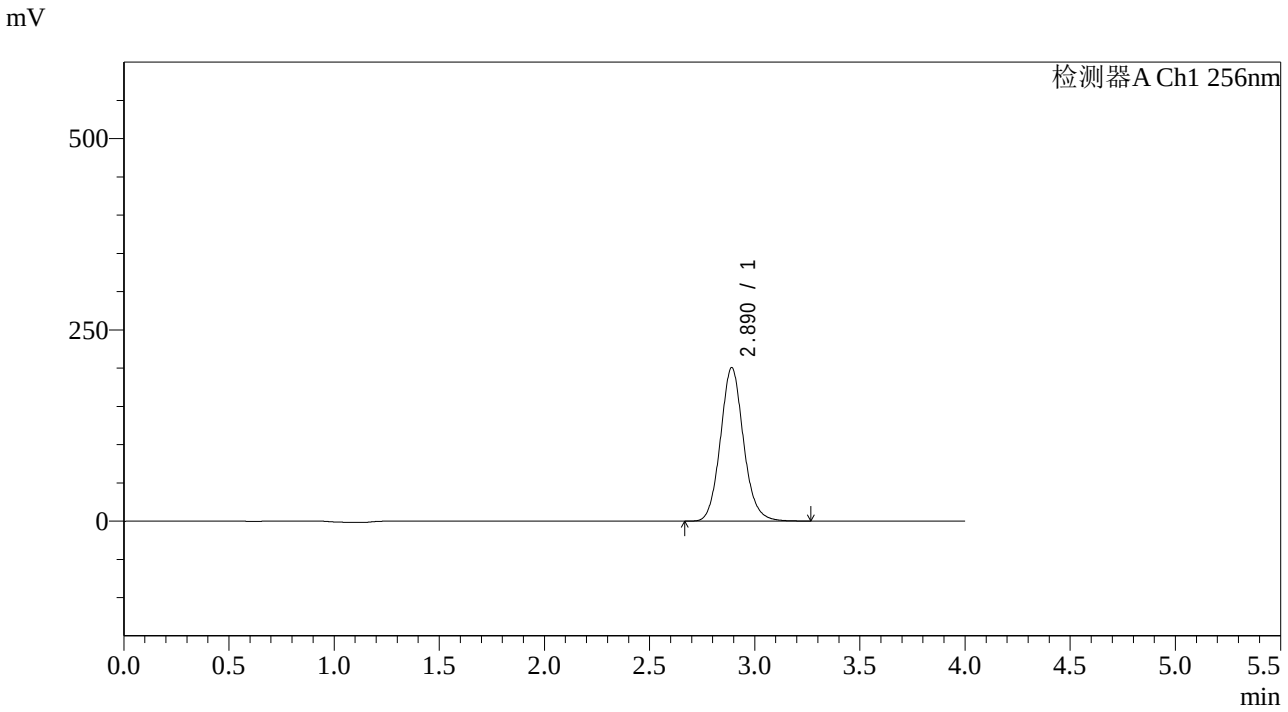
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4480-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-13
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 08:57:02
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:05:12
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	1531570	100.000	200548	3413	1.105	--
总计		1531570	100.000	200548			

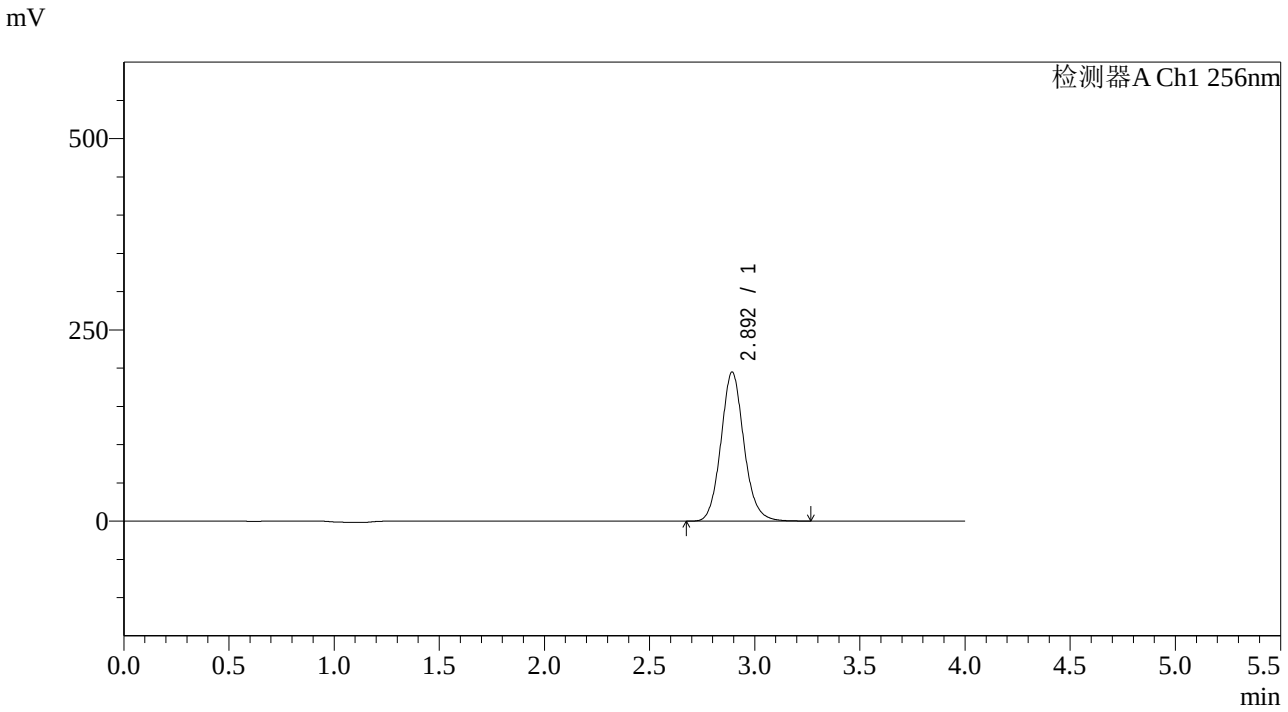
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4481-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-22
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 09:01:24
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:05:19
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.892	1483186	100.000	194251	3448	1.107	--
总计		1483186	100.000	194251			

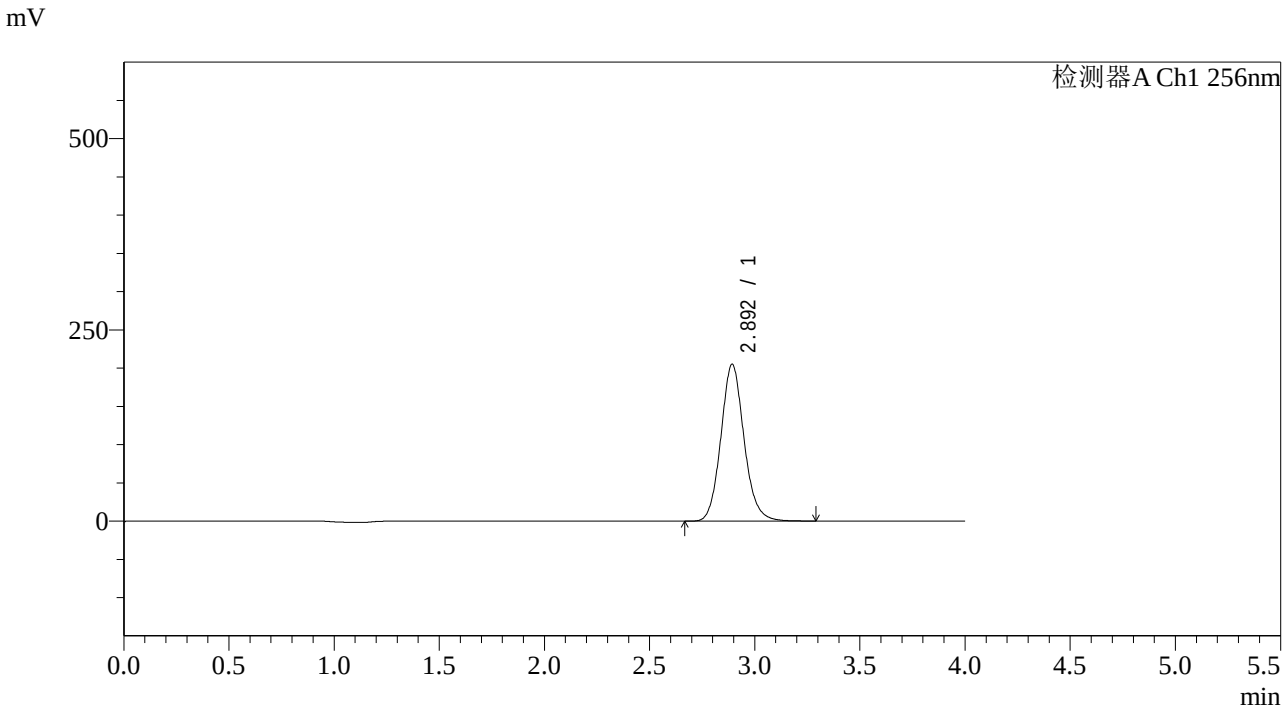
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4482-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-31
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 09:05:47
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:05:27
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.892	1572404	100.000	204446	3396	1.113	--
总计		1572404	100.000	204446			

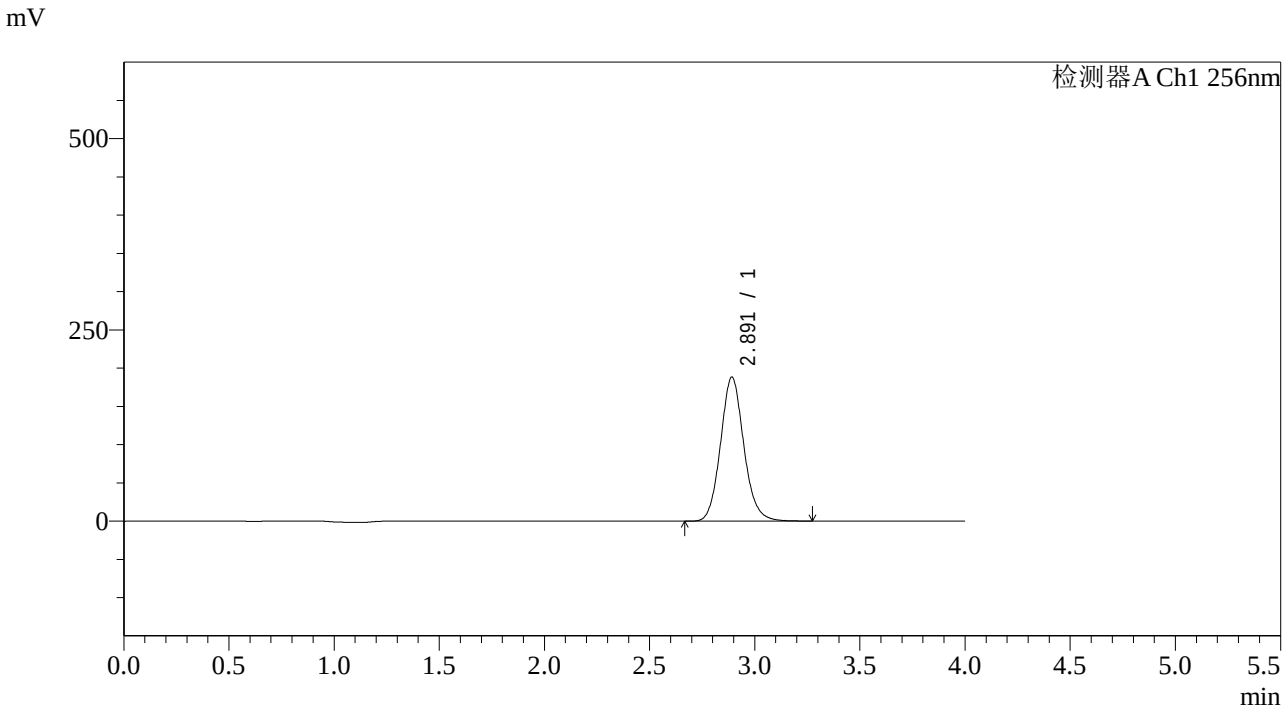
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4483-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-40
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 09:10:11
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:05:34
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	1451137	100.000	188024	3339	1.109	--
总计		1451137	100.000	188024			

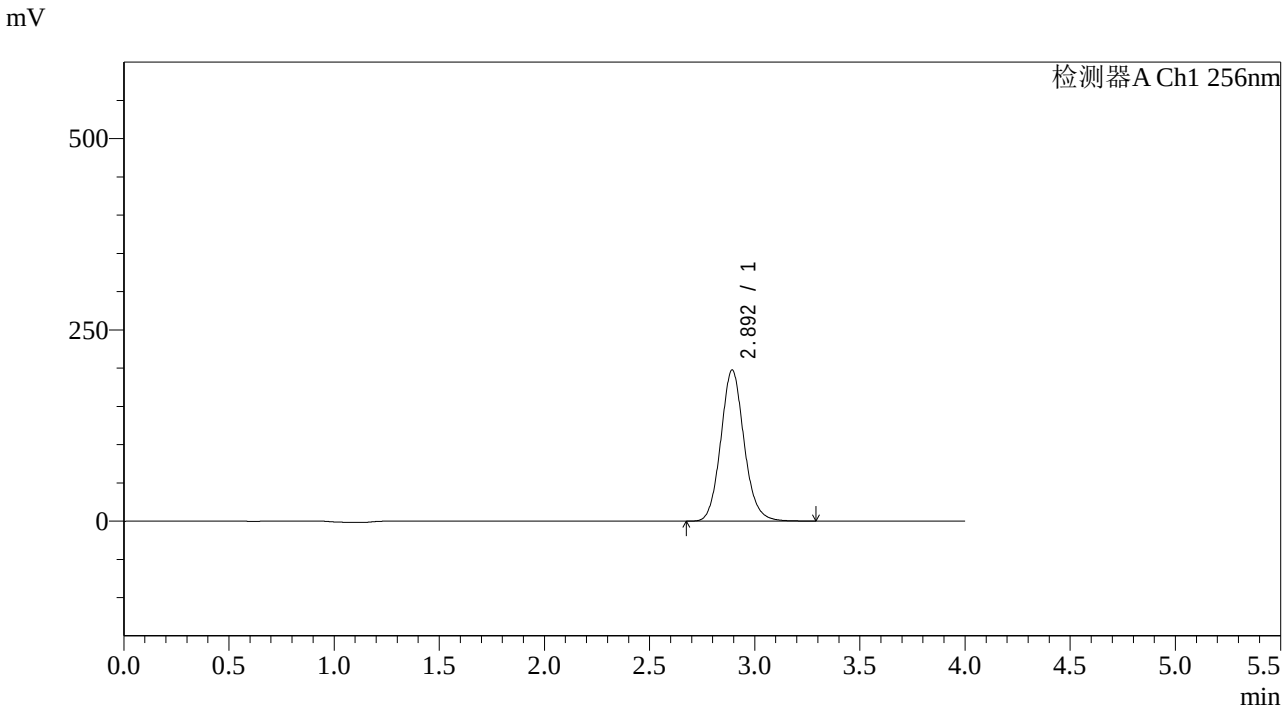
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4484-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-49
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 09:14:34
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:05:41
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.892	1522988	100.000	196886	3343	1.108	--
总计		1522988	100.000	196886			

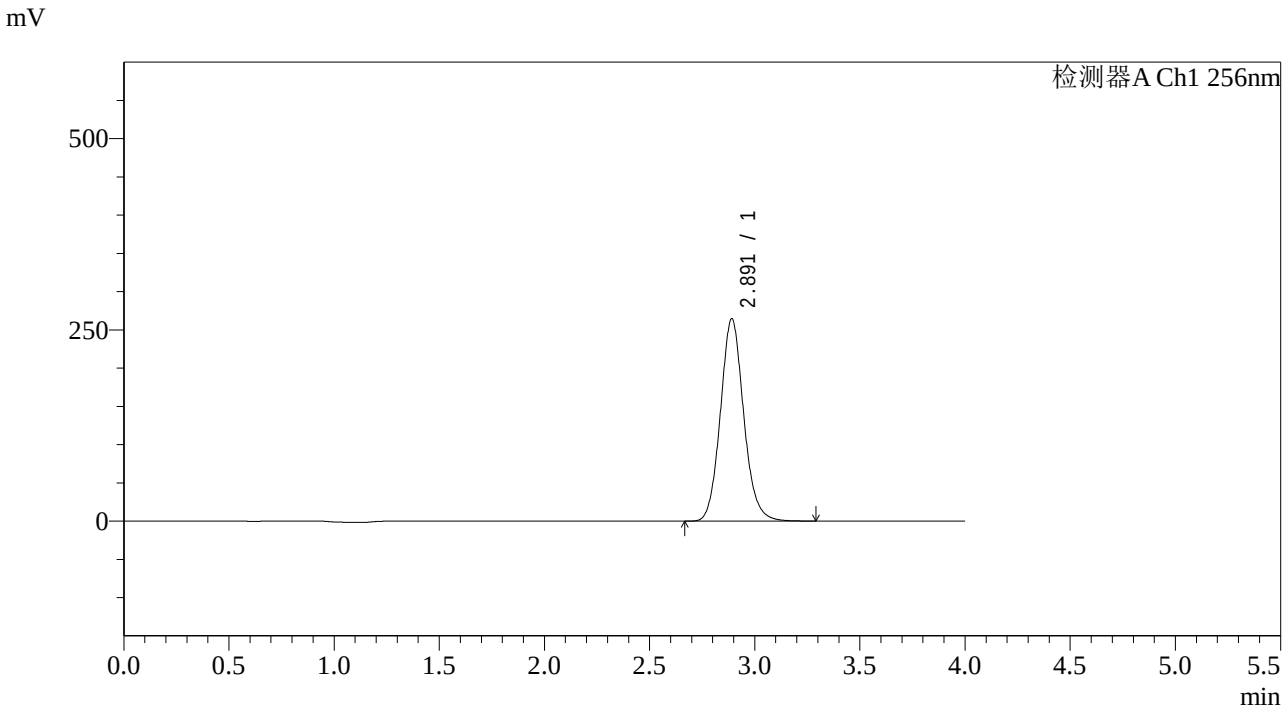
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4485-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-5
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 09:18:58
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:05:50
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	2038638	100.000	264365	3345	1.107	--
总计		2038638	100.000	264365			

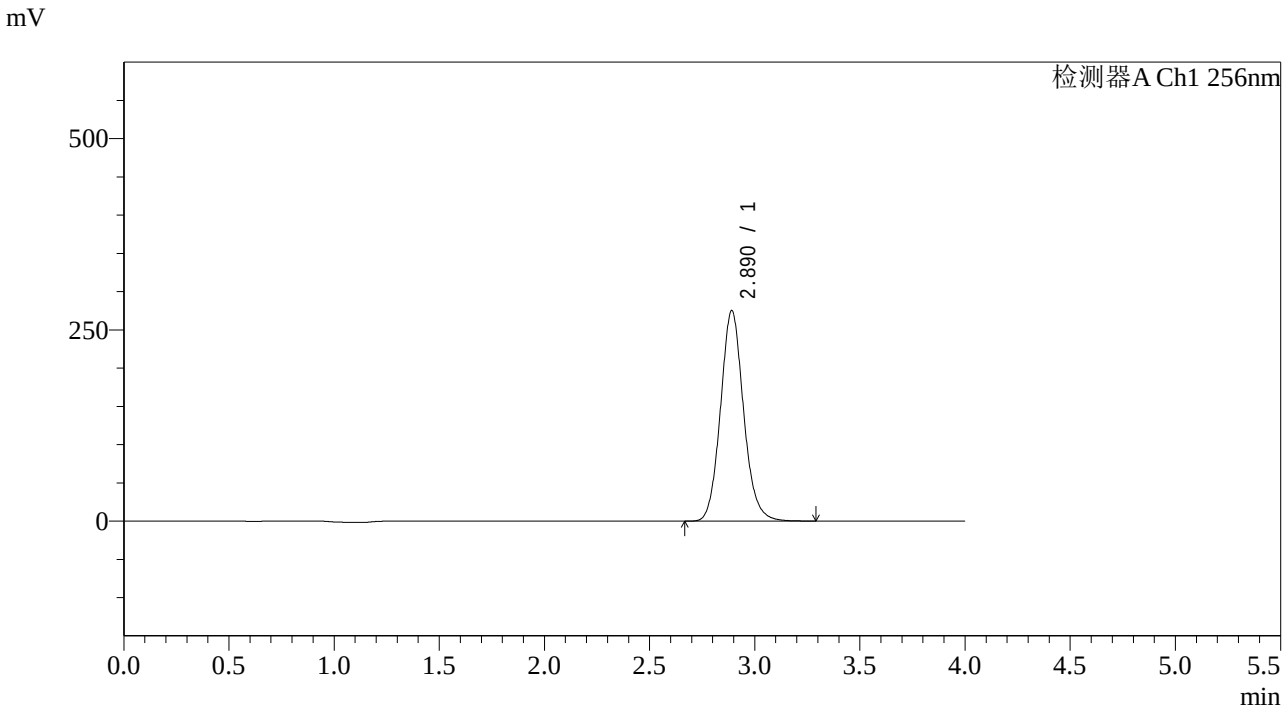
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4486-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-14
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 09:23:21
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:05:57
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	2100587	100.000	275001	3410	1.108	--
总计		2100587	100.000	275001			

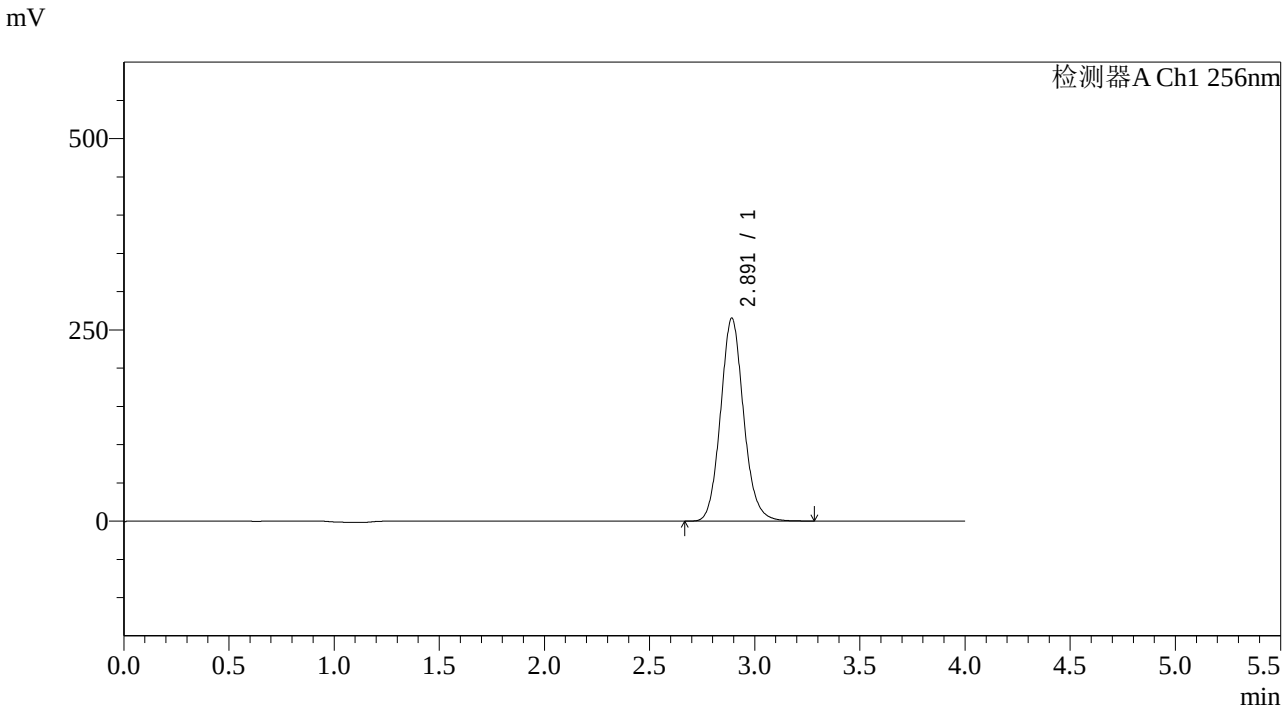
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4487-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-23
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 09:27:43
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:04
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	2024984	100.000	265068	3414	1.108	--
总计		2024984	100.000	265068			

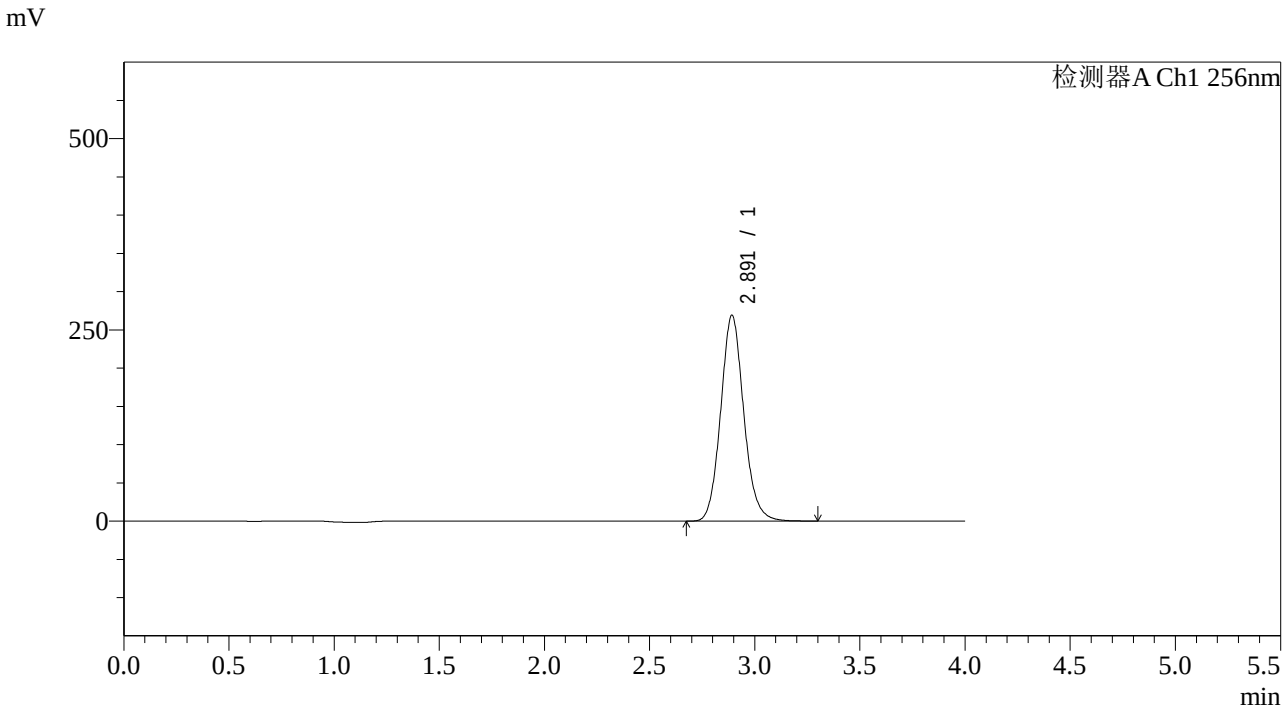
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4488-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-32
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 09:32:05
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:13
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	2055277	100.000	268617	3407	1.108	--
总计		2055277	100.000	268617			

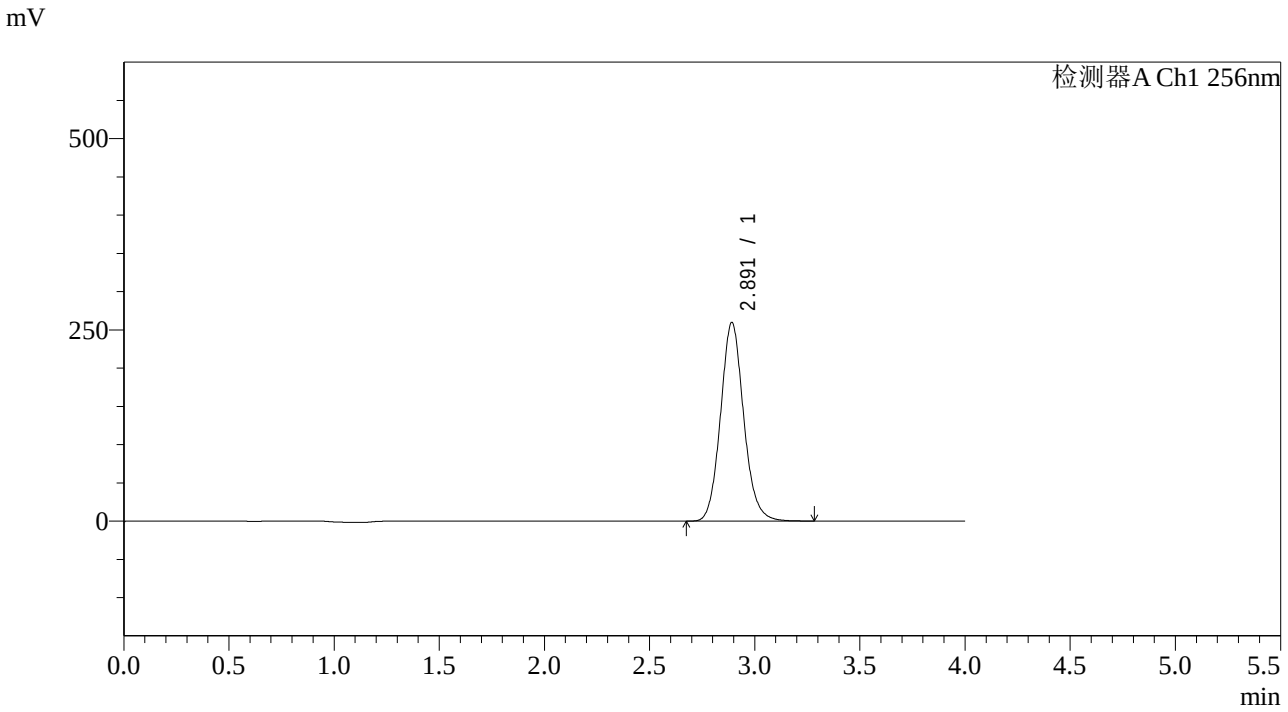
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm） 流速：1.0ml/min
柱 温:30℃ 波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4489-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-41
进样体积: 5 μl 版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 09:36:28 实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:20 处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	1988375	100.000	259380	3387	1.108	--
总计		1988375	100.000	259380			

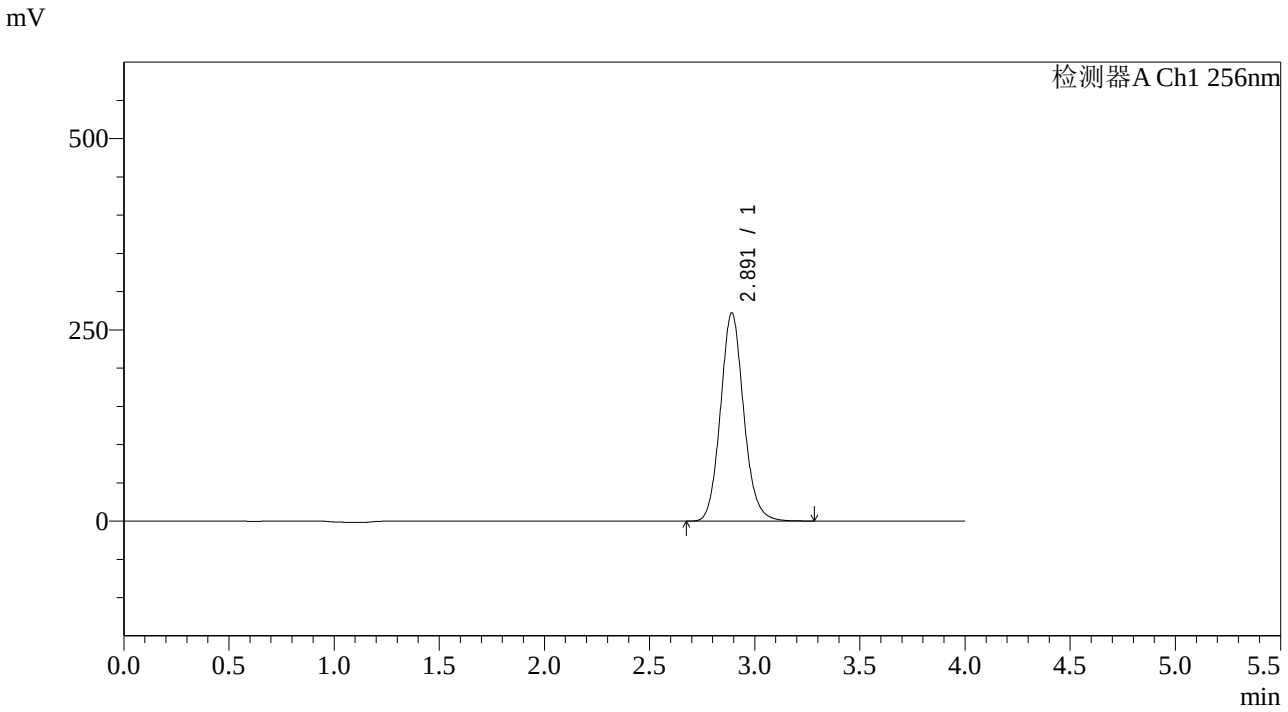
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4490-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 09:40:52
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:27
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	2091704	100.000	271985	3363	1.110	--
总计		2091704	100.000	271985			

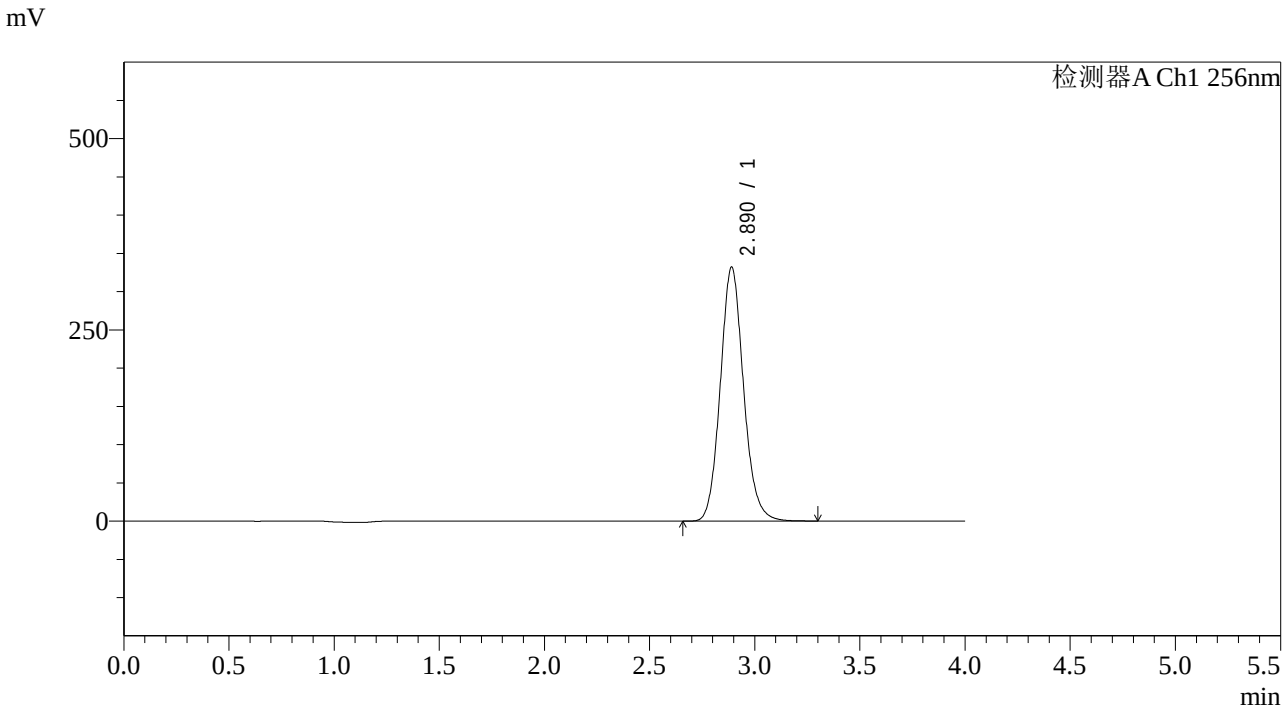
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4491-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-6
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 09:45:15
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:35
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	2554430	100.000	331939	3350	1.115	--
总计		2554430	100.000	331939			

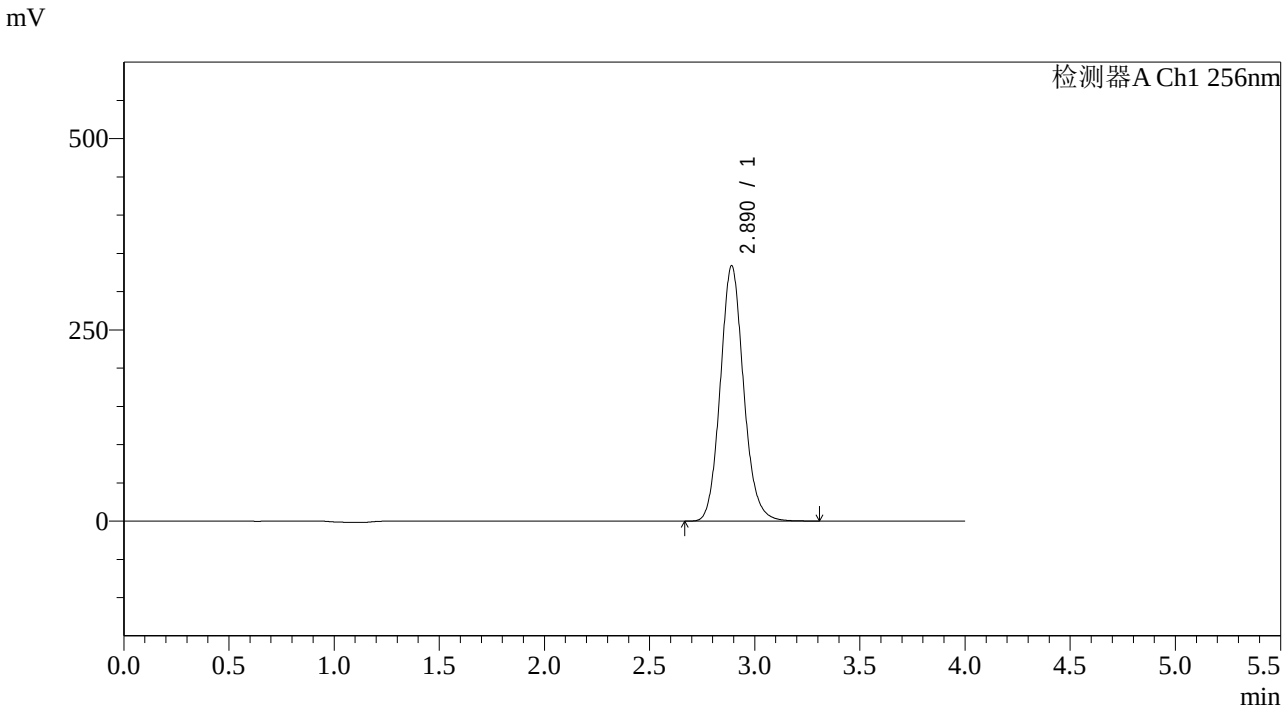
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4492-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 09:49:39
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:44
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	2570841	100.000	333717	3345	1.115	--
总计		2570841	100.000	333717			

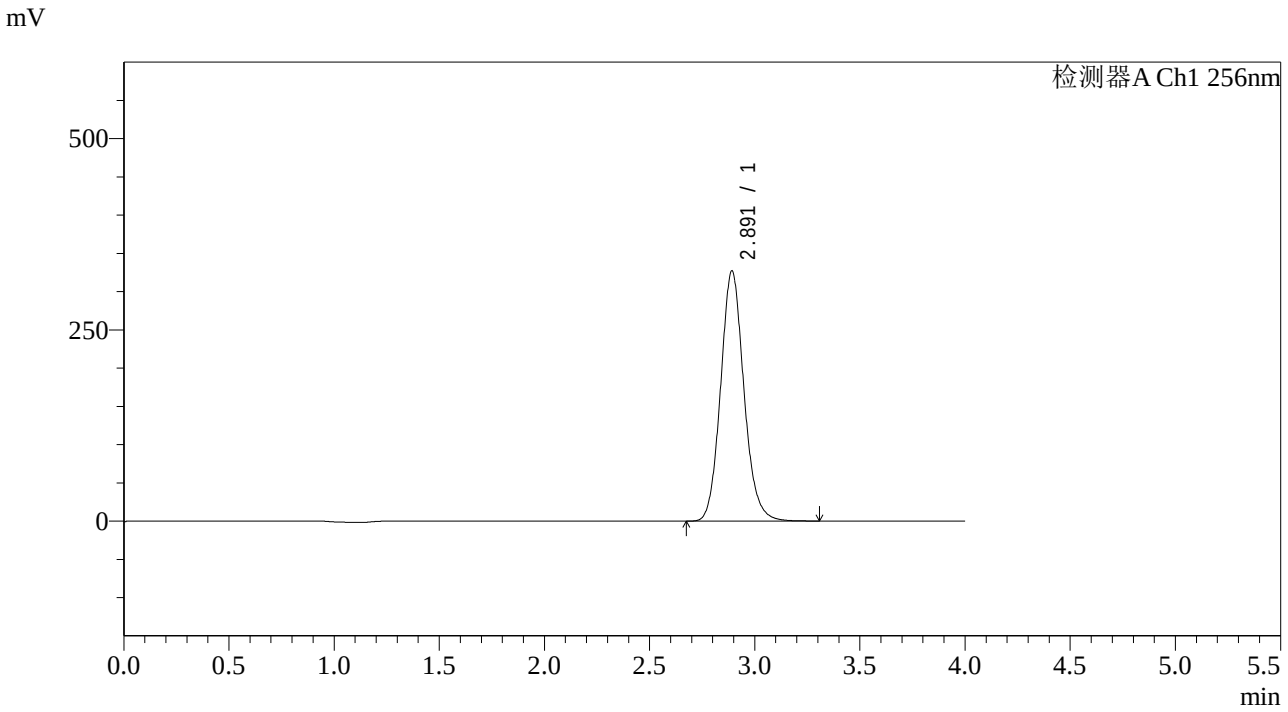
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4493-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-24
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 09:54:01
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:52
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	2519487	100.000	326431	3346	1.116	--
总计		2519487	100.000	326431			

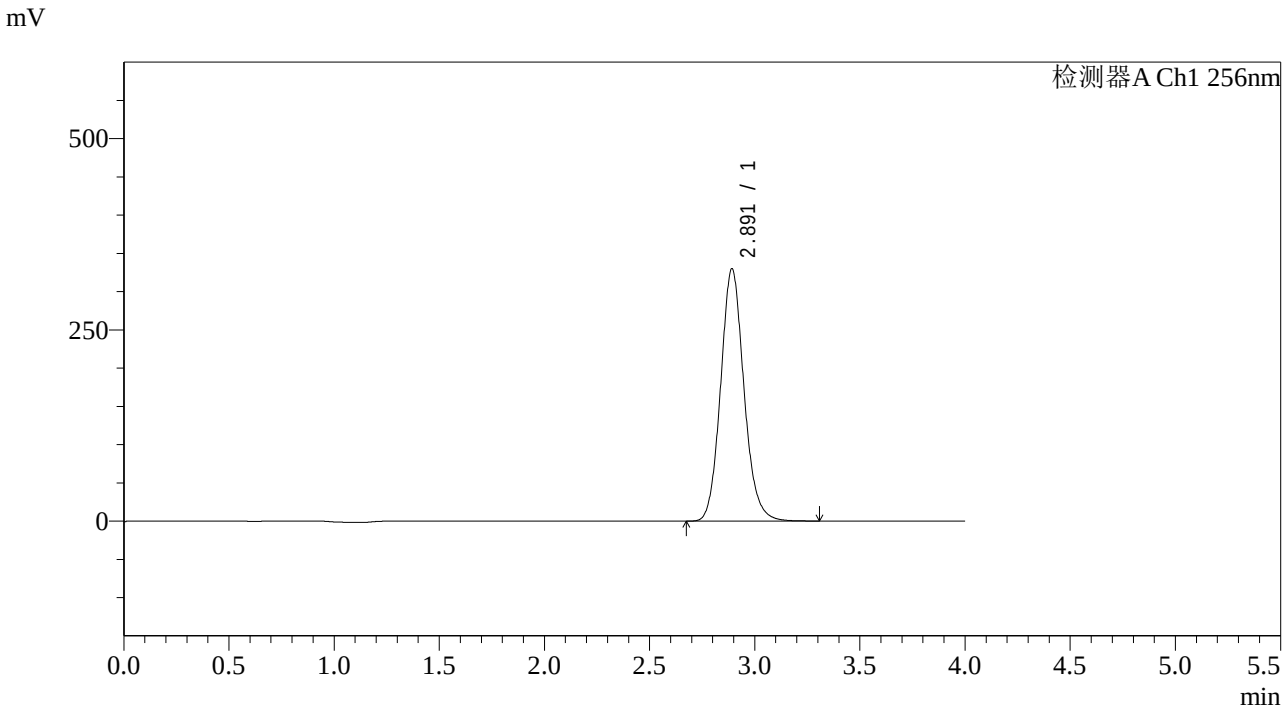
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4494-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-33
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 09:58:25
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:59
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	2544327	100.000	329284	3341	1.118	--
总计		2544327	100.000	329284			

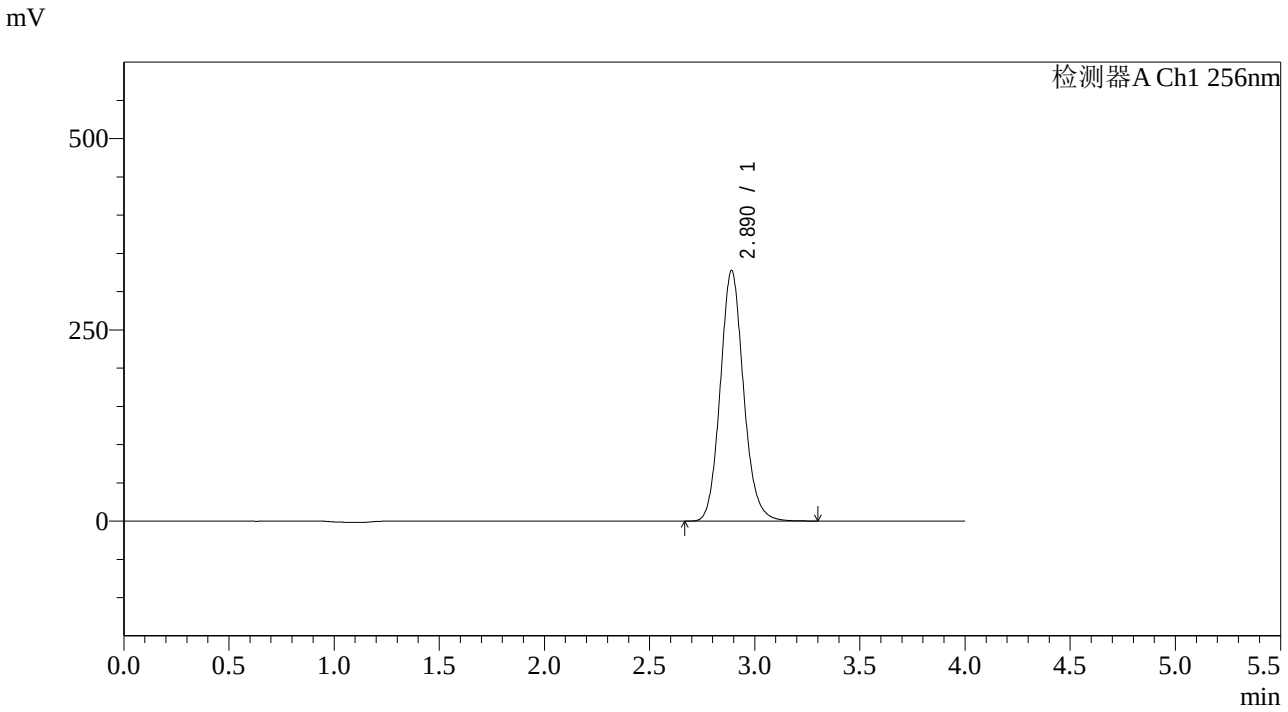
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4495-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-42
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 10:02:49
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:07:07
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	2523602	100.000	327594	3346	1.118	--
总计		2523602	100.000	327594			

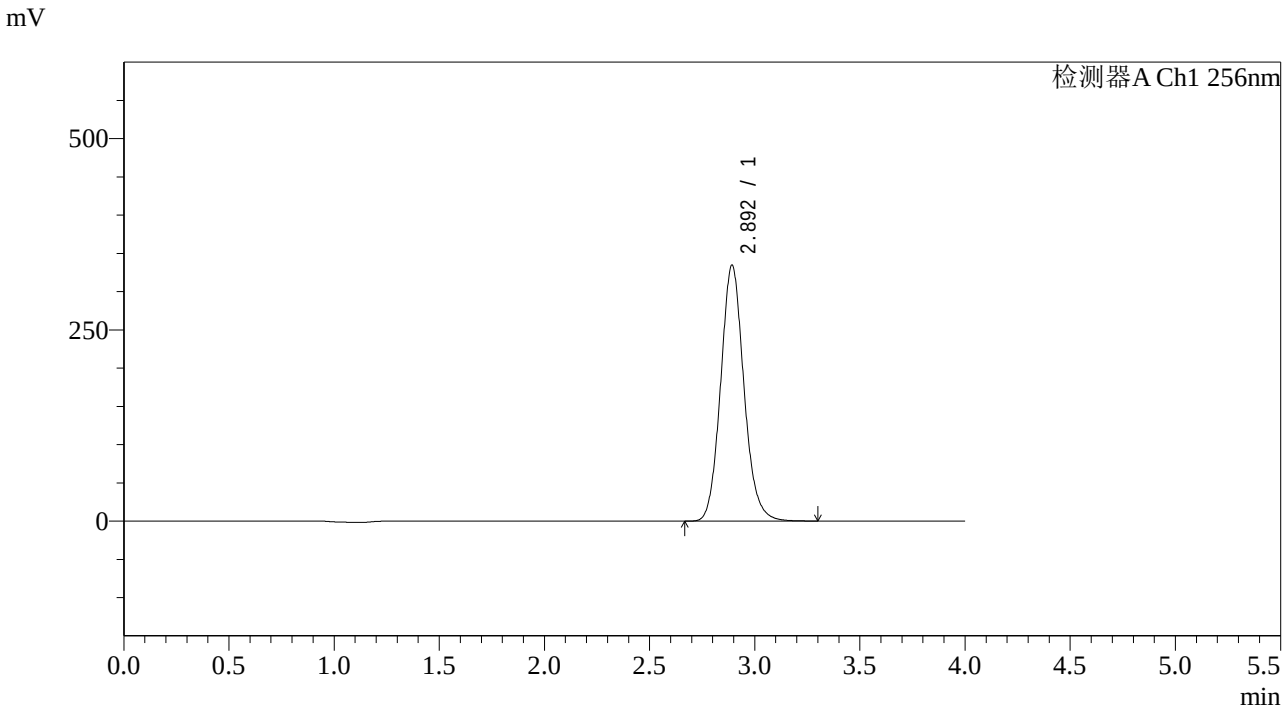
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4496-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-51
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 10:07:12
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:07:14
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.892	2578401	100.000	333776	3340	1.110	--
总计		2578401	100.000	333776			

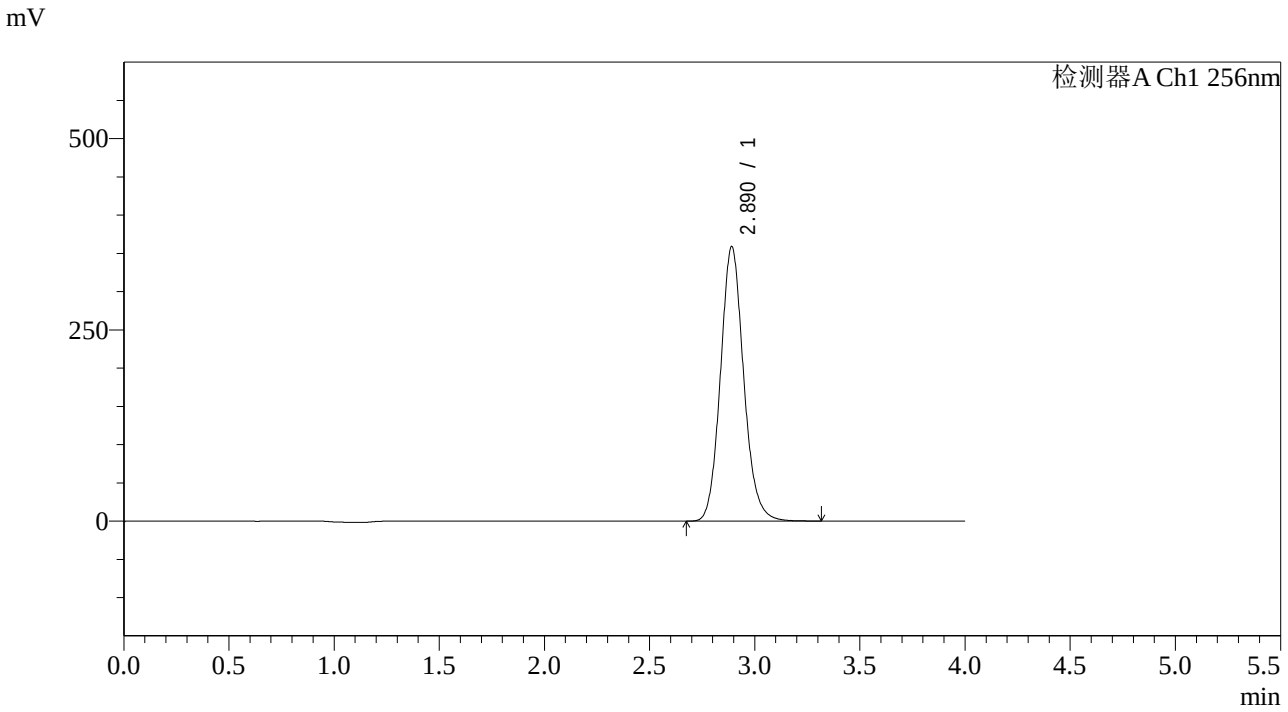
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm） 流速：1.0ml/min
柱 温:30℃ 波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4497-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-7
进样体积: 5 μl 版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 10:11:35 实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:07:22 处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	2757333	100.000	358572	3365	1.119	--
总计		2757333	100.000	358572			

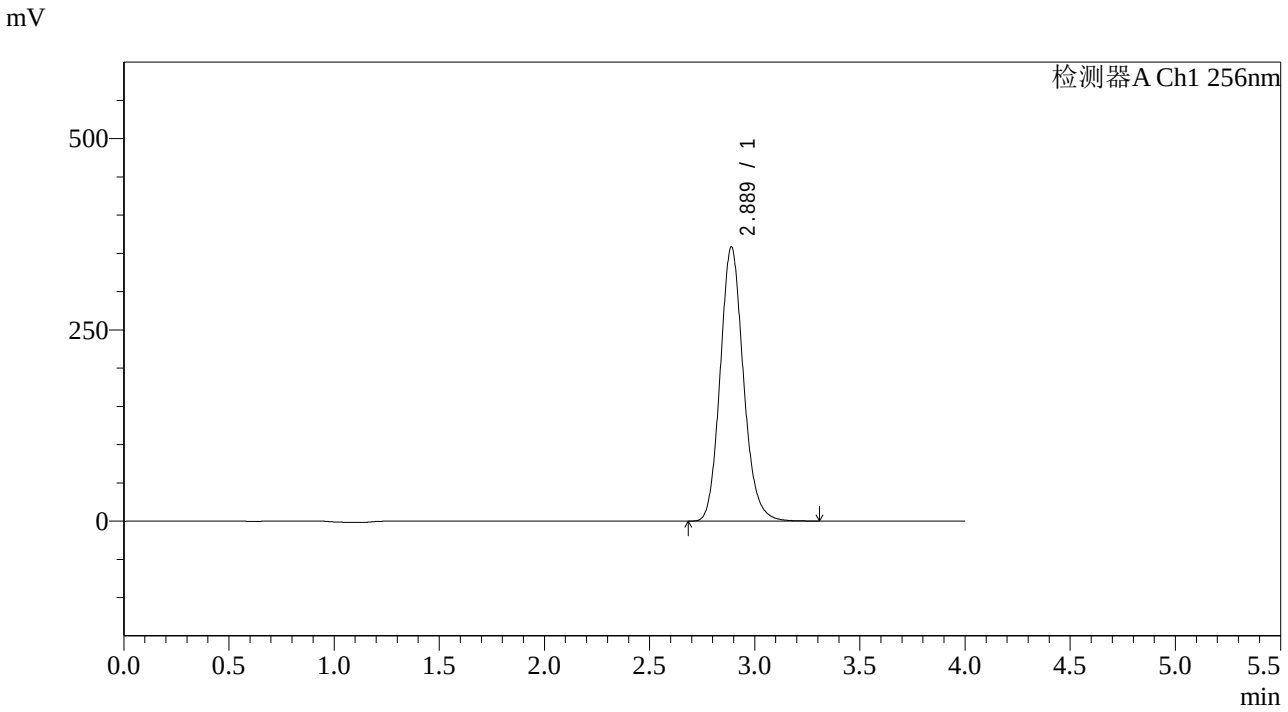
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4498-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-16
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 10:15:58
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:07:29
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.889	2755661	100.000	358569	3347	1.136	--
总计		2755661	100.000	358569			

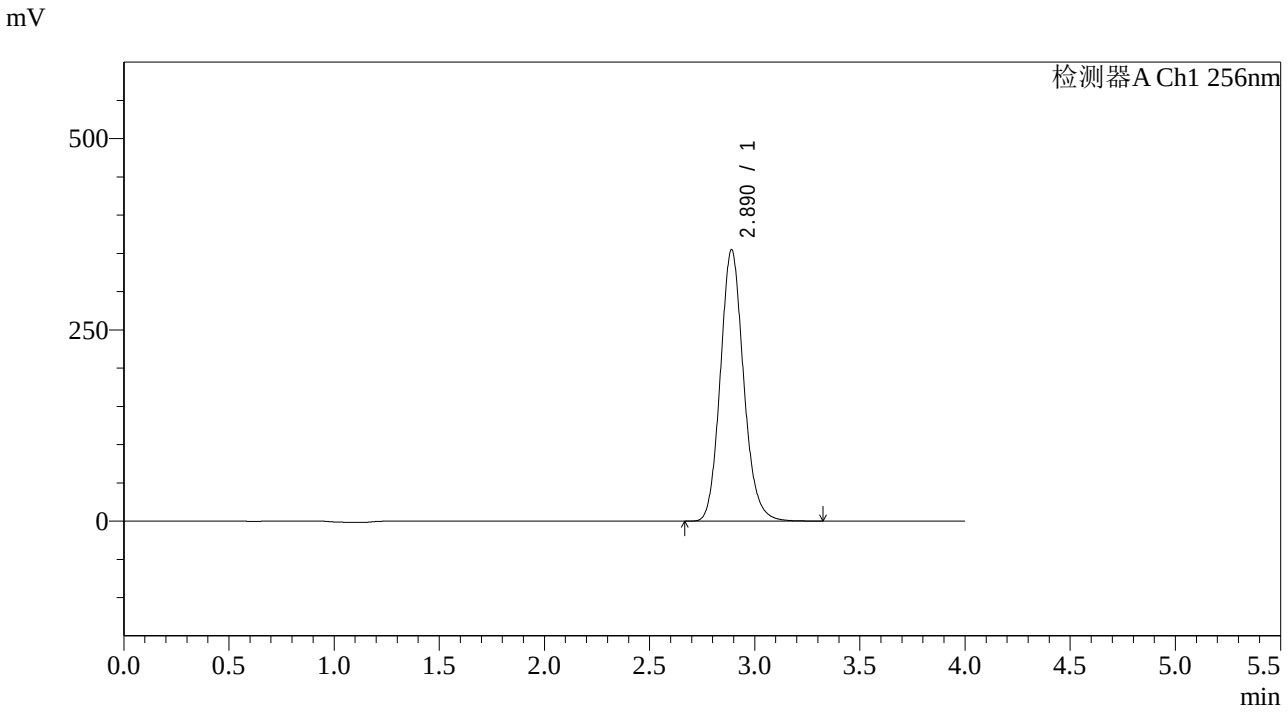
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm） 流速：1.0ml/min
柱 温:30℃ 波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4499-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-25
进样体积: 5 μl 版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 10:20:22 实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:07:36 处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	2729596	100.000	354782	3344	1.131	--
总计		2729596	100.000	354782			

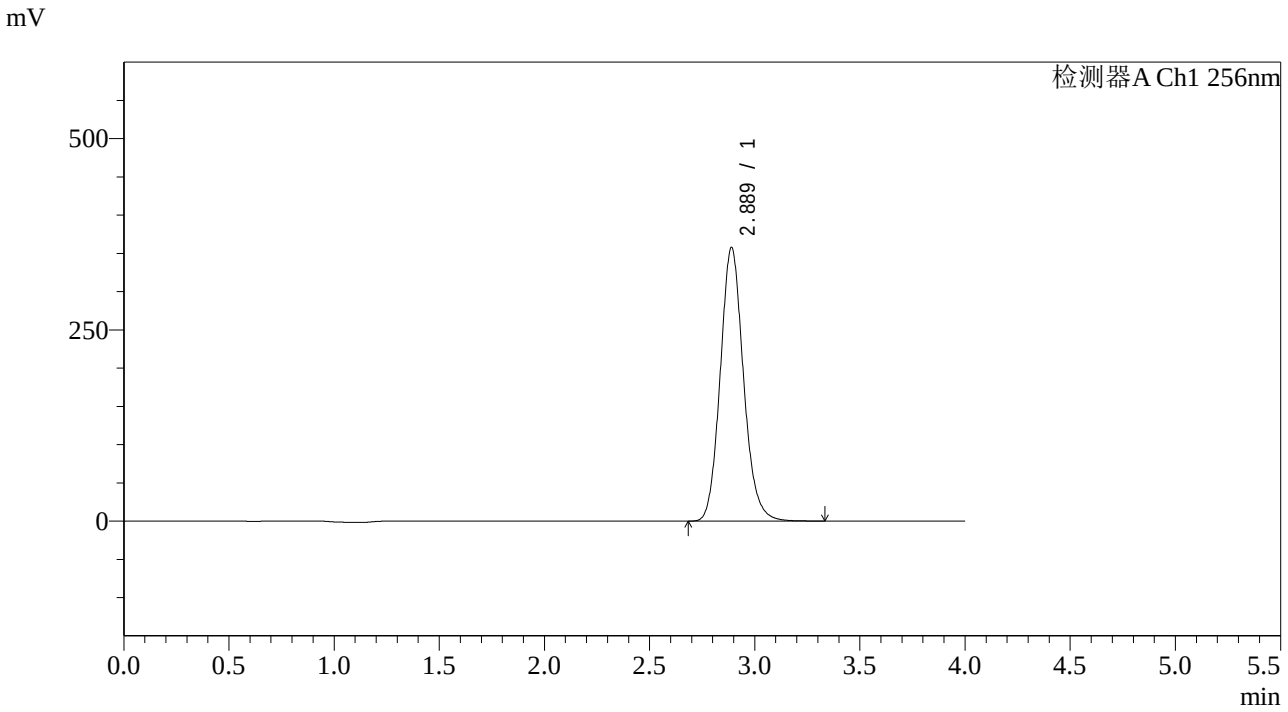
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4500-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-34
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 10:24:46
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:07:43
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.889	2751801	100.000	357702	3342	1.125	--
总计		2751801	100.000	357702			

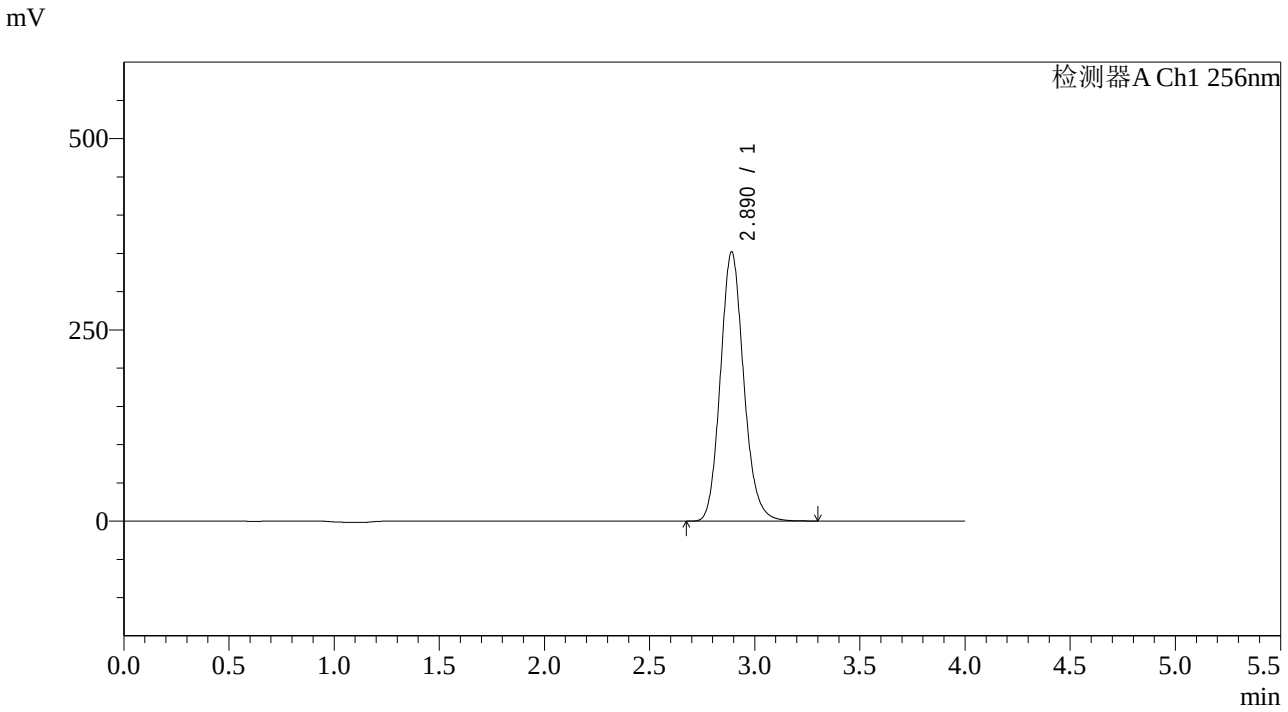
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm） 流速：1.0ml/min
柱 温:30℃ 波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4501-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-43
进样体积: 5 μl 版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 10:29:09 实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:07:51 处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	2713439	100.000	351854	3325	1.136	--
总计		2713439	100.000	351854			

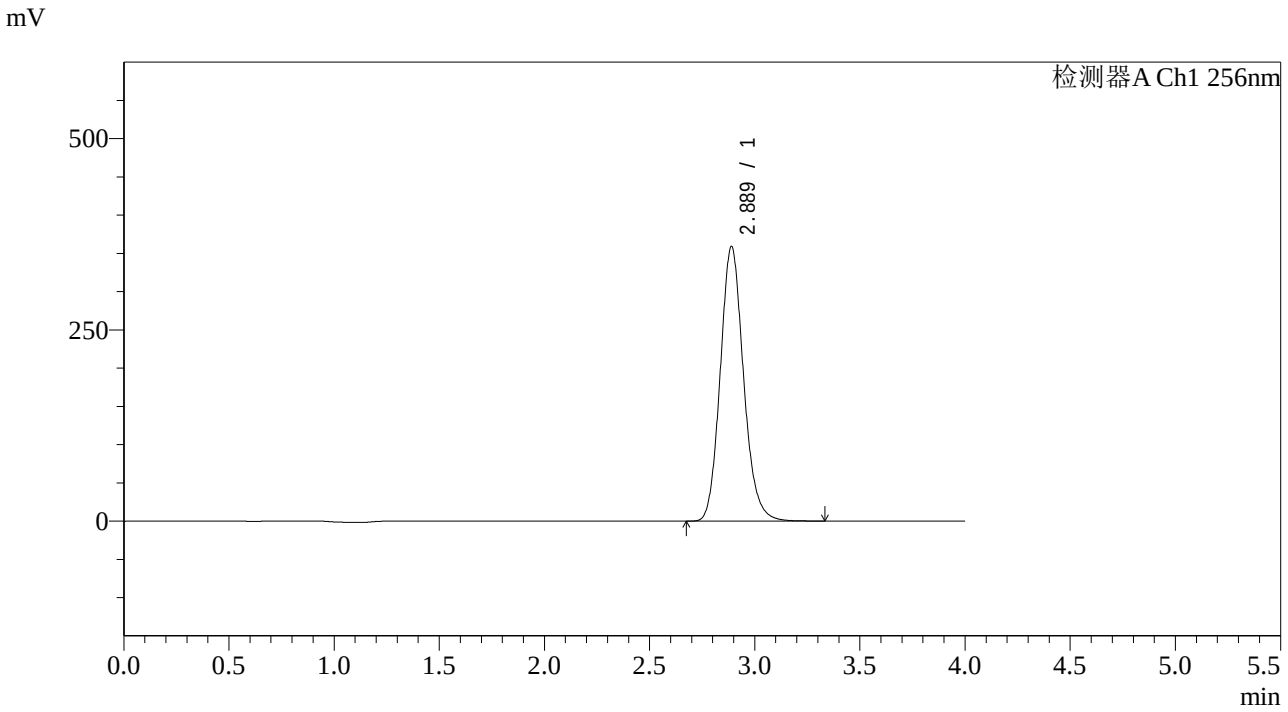
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm） 流速：1.0ml/min
柱 温:30℃ 波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4502-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-52
进样体积: 5 μl 版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 10:33:32 实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:07:59 处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.889	2766951	100.000	359160	3328	1.138	--
总计		2766951	100.000	359160			

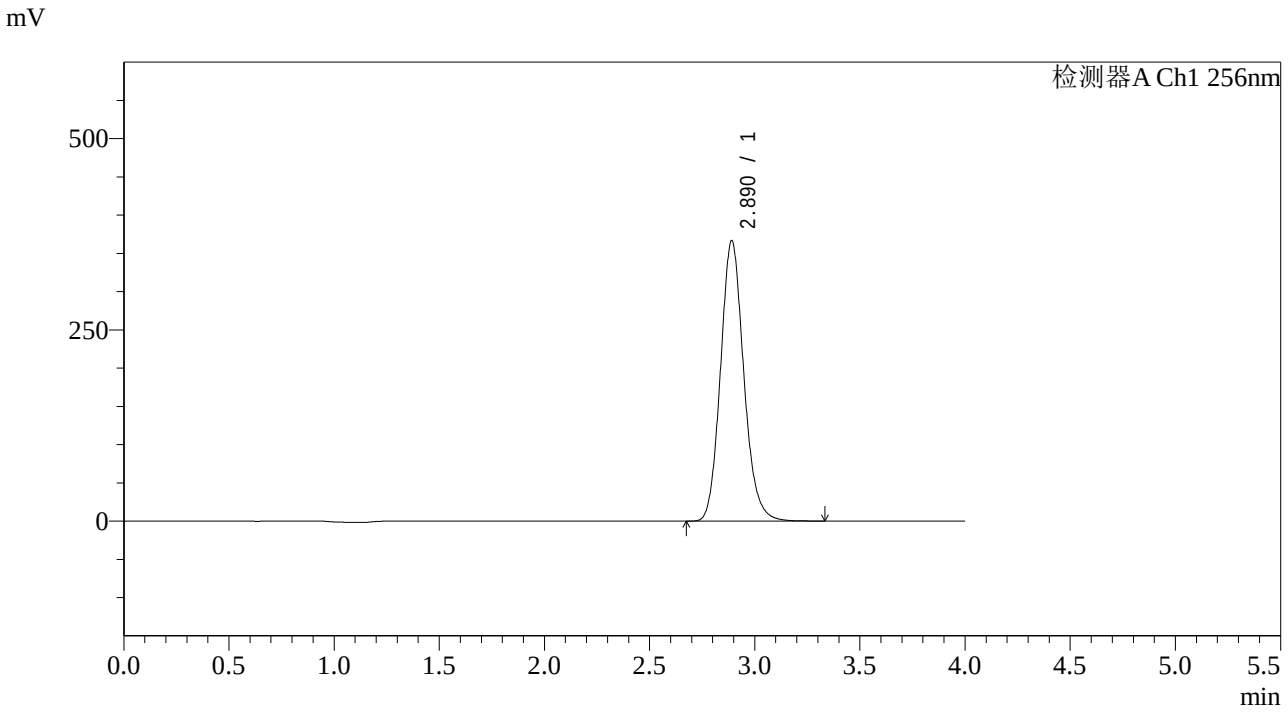
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4503-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-8
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 10:37:56
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:08:07
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	2819893	100.000	366478	3346	1.134	--
总计		2819893	100.000	366478			

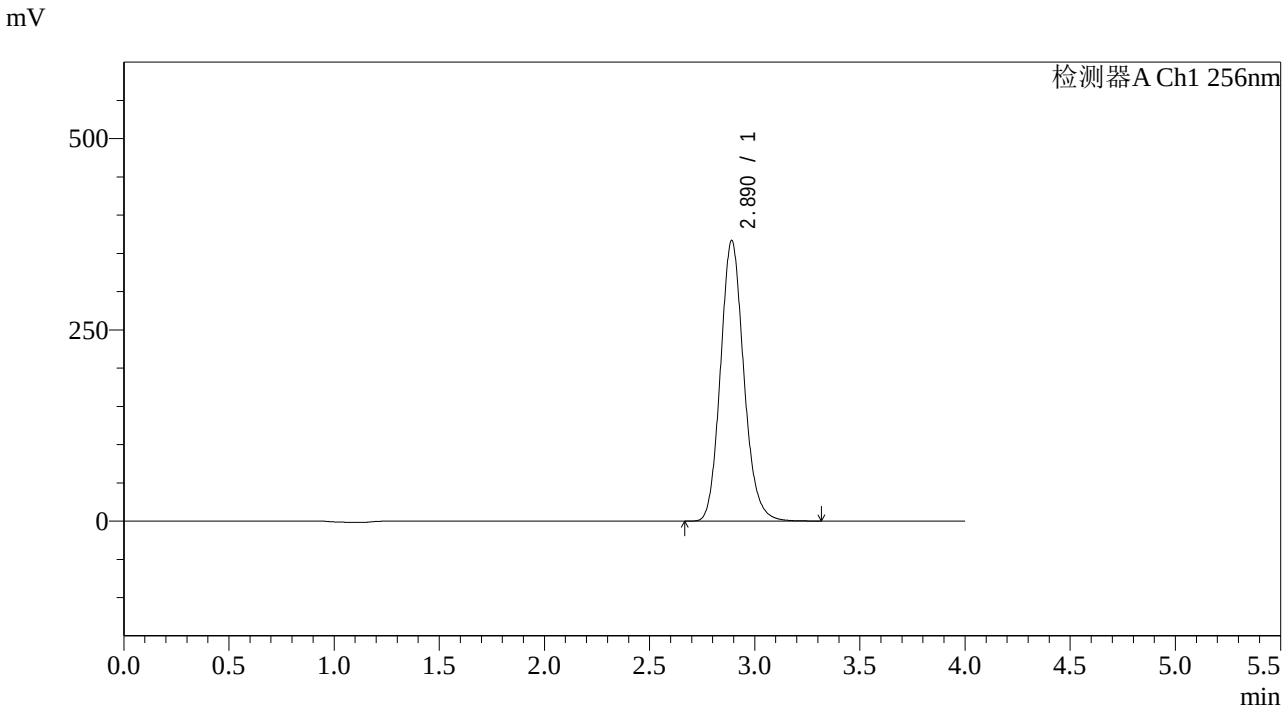
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4504-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-17
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 10:42:19
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:08:15
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	2832533	100.000	366634	3314	1.136	--
总计		2832533	100.000	366634			

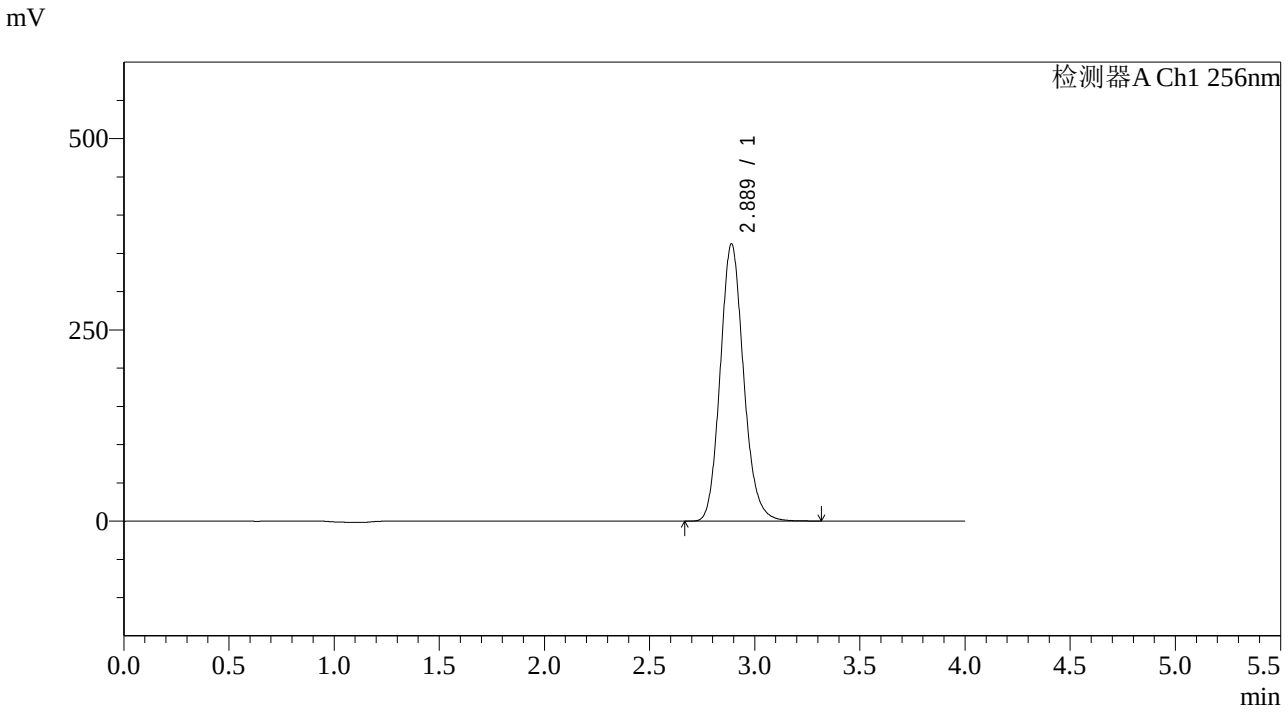
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4505-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-26
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 10:46:44
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:08:23
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.889	2804227	100.000	362569	3300	1.138	--
总计		2804227	100.000	362569			

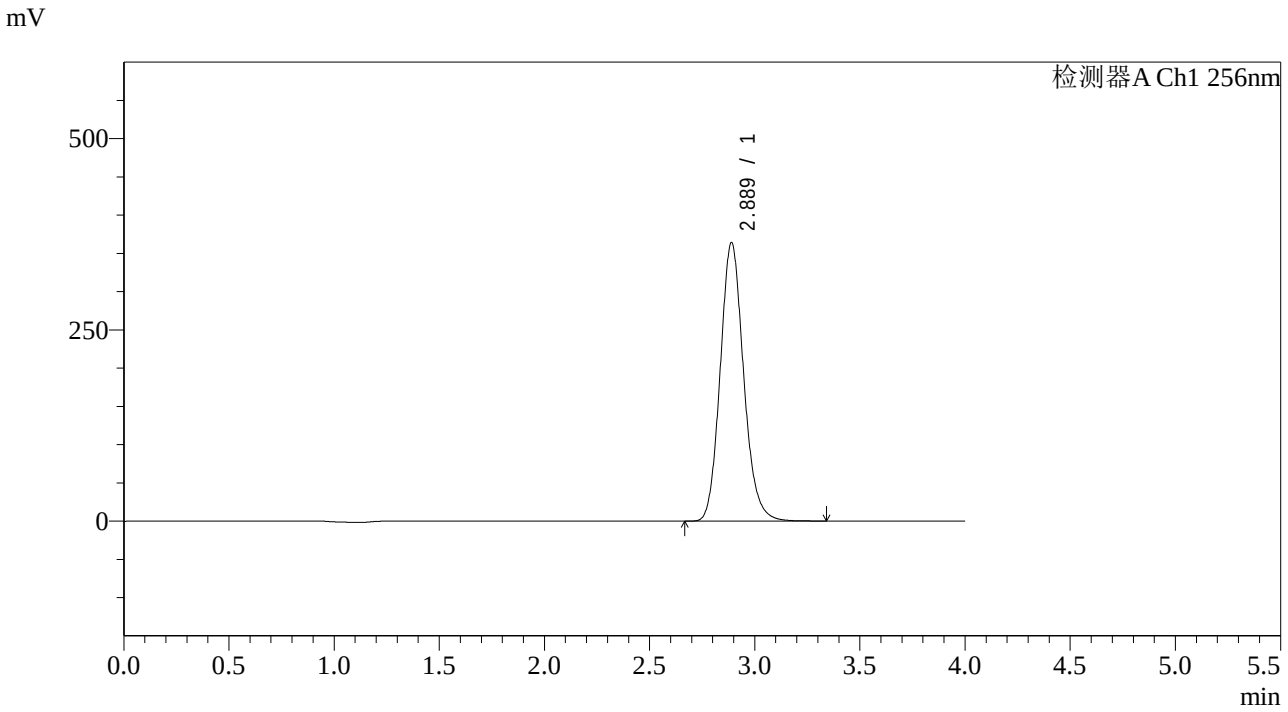
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4506-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-35
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 10:51:07
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:08:31
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.889	2818858	100.000	364175	3295	1.136	--
总计		2818858	100.000	364175			

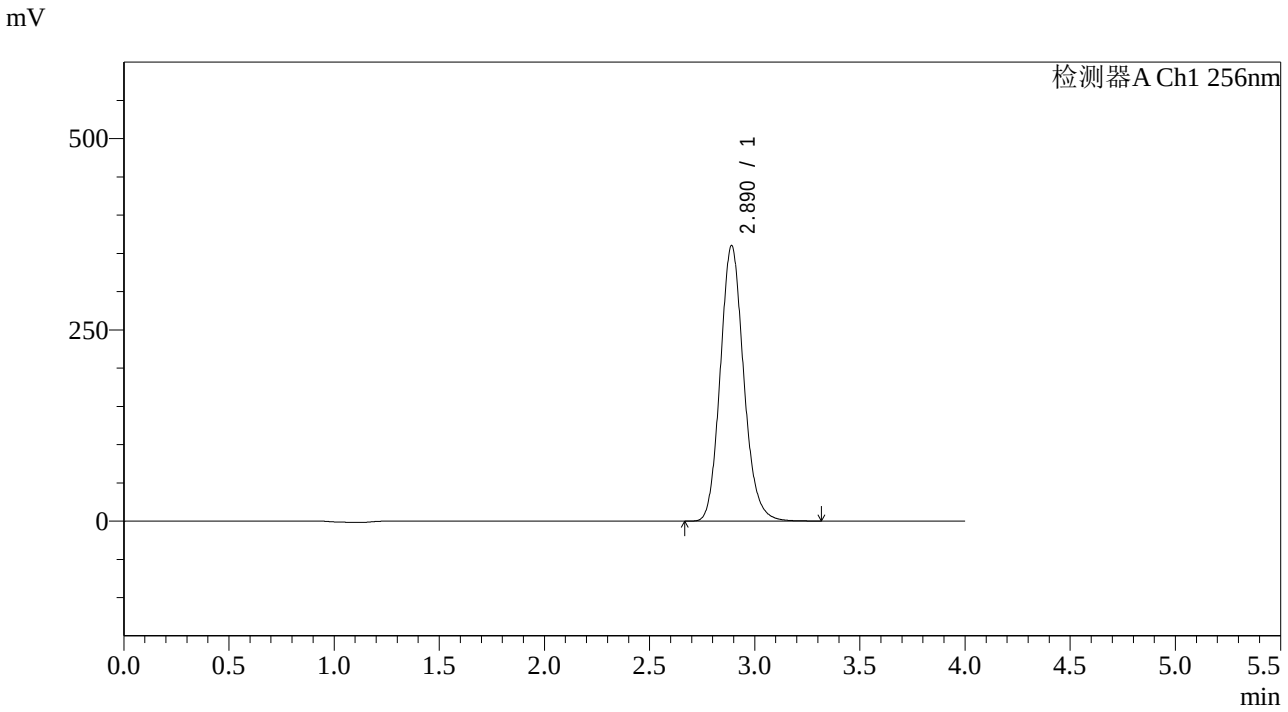
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm） 流速：1.0ml/min
柱 温:30℃ 波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4507-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-44
进样体积: 5 μl 版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 10:55:31 实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:08:38 处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	2793458	100.000	360133	3281	1.134	--
总计		2793458	100.000	360133			

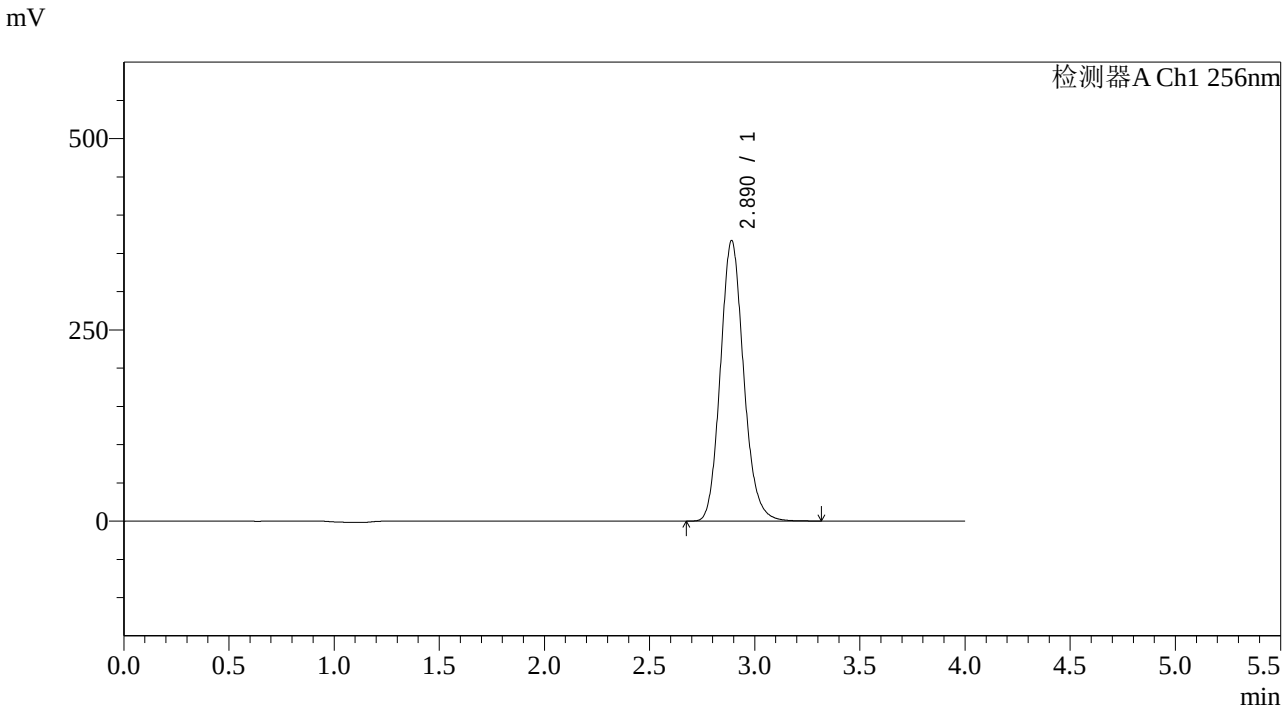
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4508-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-53
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 10:59:55
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:08:46
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	2822726	100.000	366631	3333	1.136	--
总计		2822726	100.000	366631			

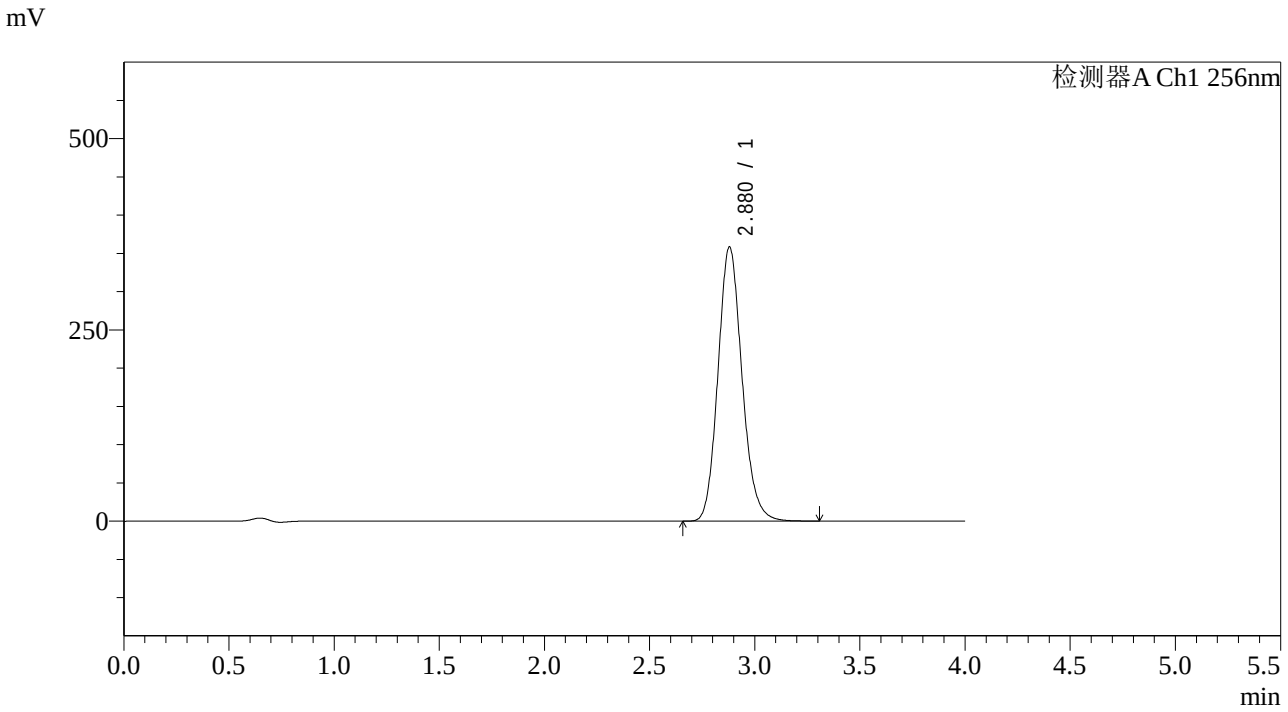
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4509-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 11:04:19
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:08:53
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.880	2853059	100.000	358775	3094	1.142	--
总计		2853059	100.000	358775			

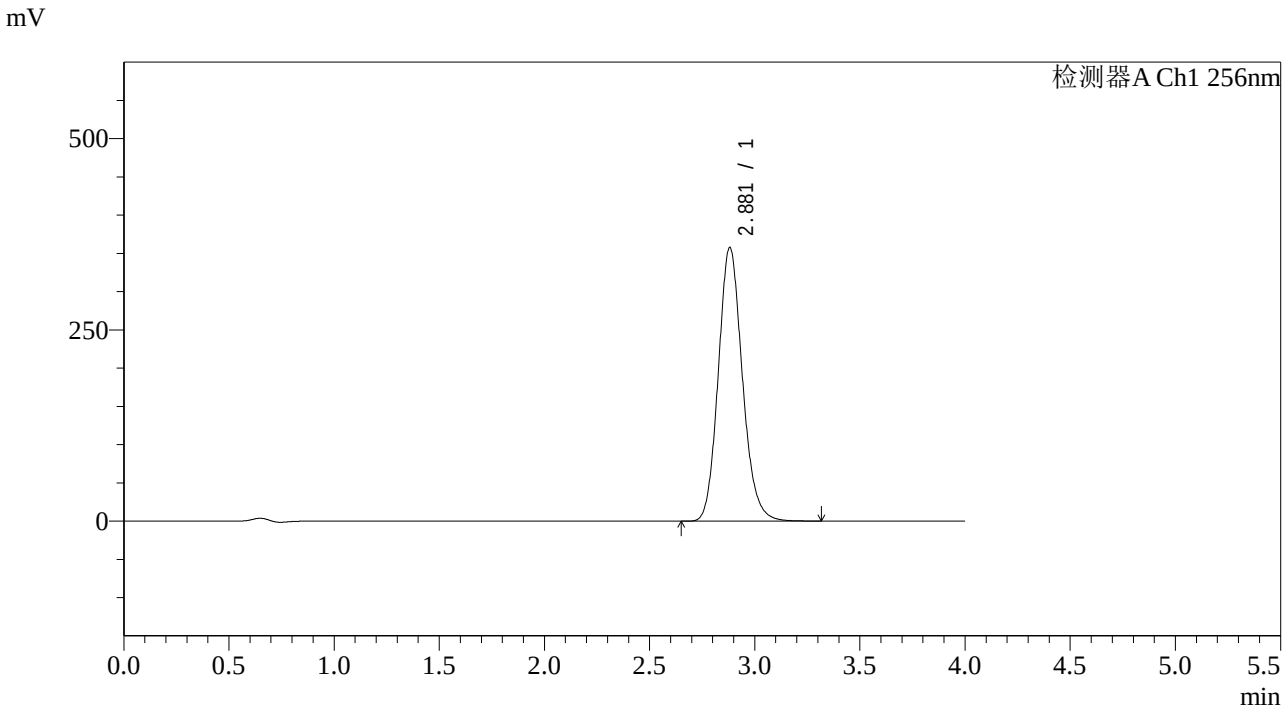
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 31-43/10-4510-2 - zzp-2023010811p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260127-FX259-2.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 11:08:43
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:09:00
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.881	2853117	100.000	358050	3087	1.141	--
总计		2853117	100.000	358050			

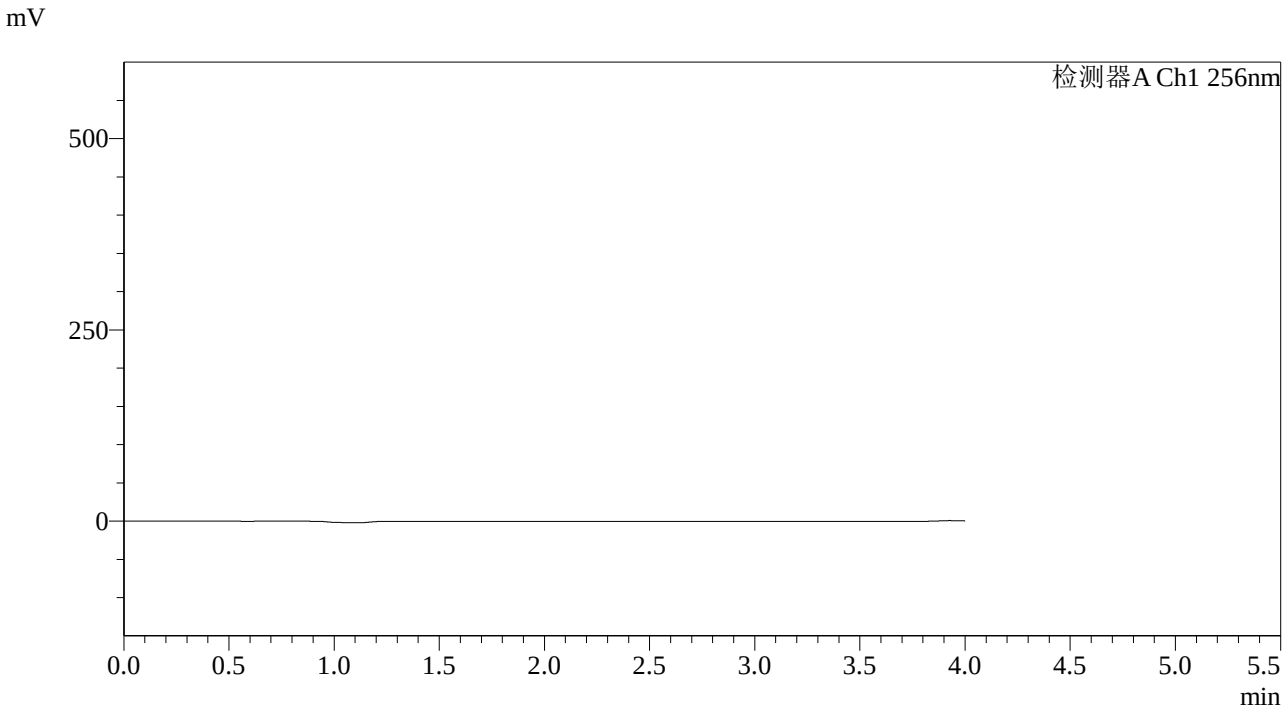
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1613-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-rj.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:03:56　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:44:56　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

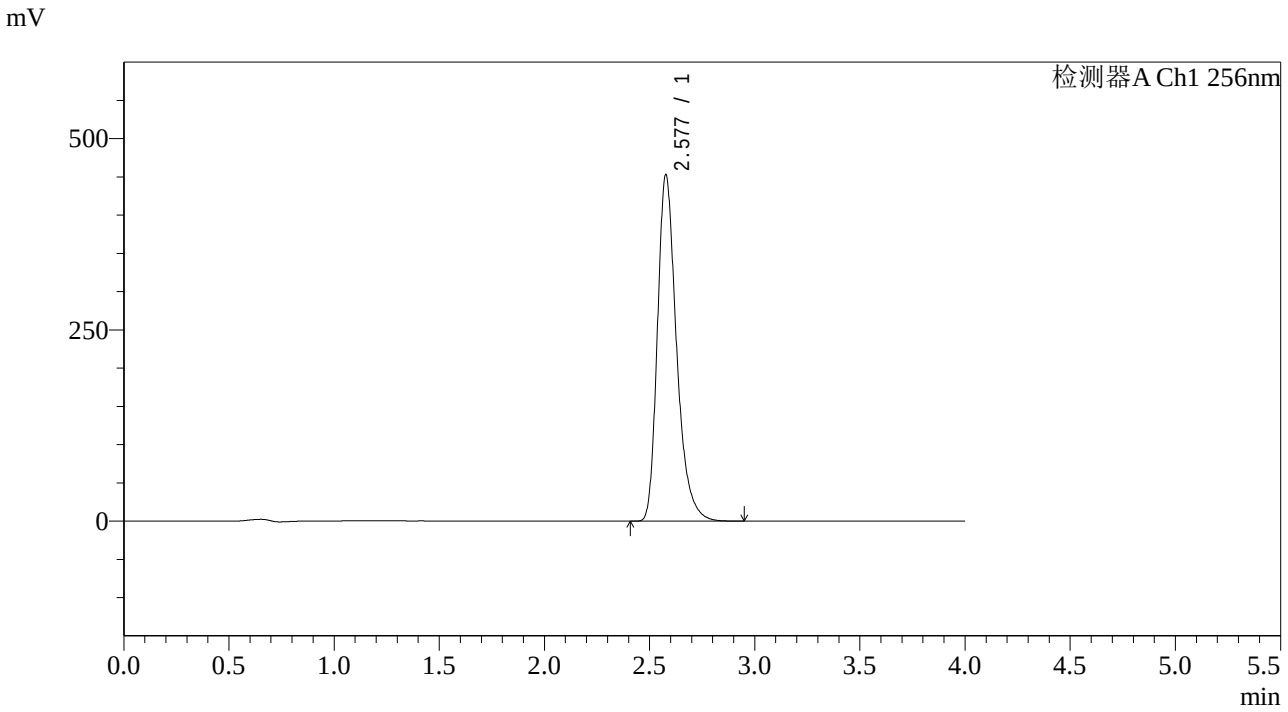
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1614-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:08:19　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:45:07　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.577	2862825	100.000	451738	4048	1.312	--
总计		2862825	100.000	451738			

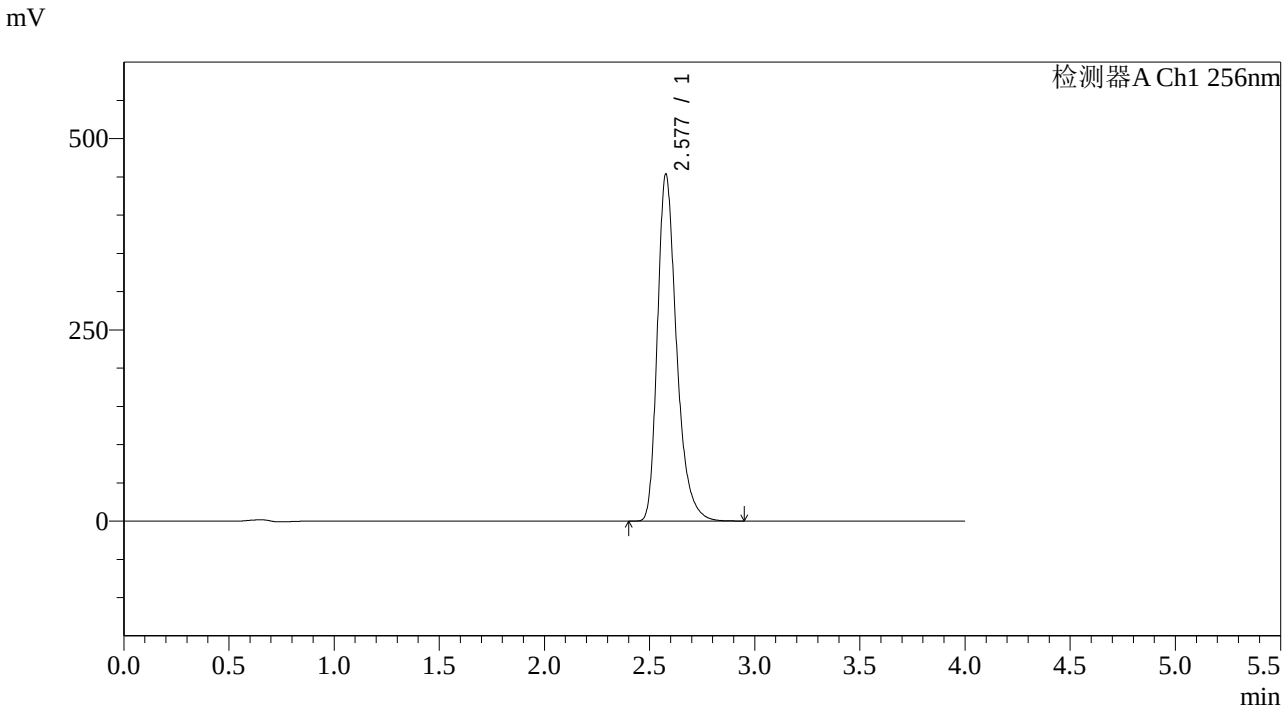
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1615-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:12:42
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:45:14
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.577	2870909	100.000	452578	4047	1.315	--
总计		2870909	100.000	452578			

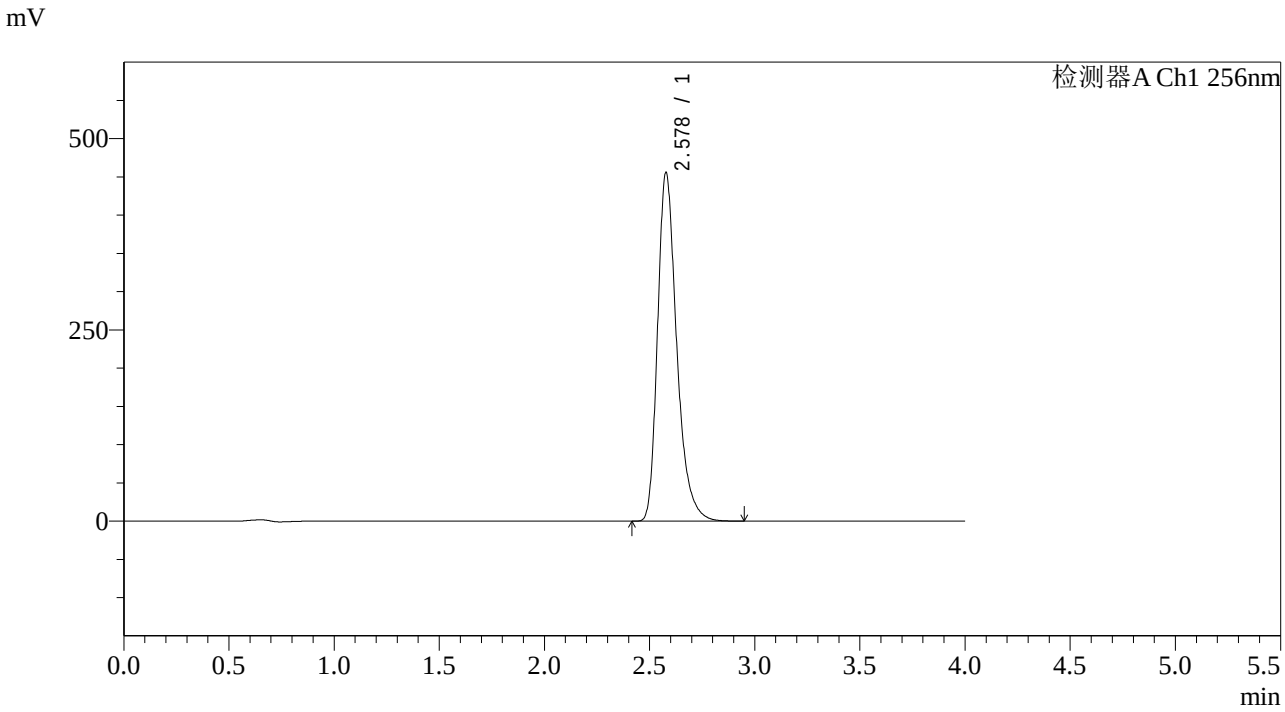
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1616-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:17:04
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:45:21
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	2887888	100.000	455371	4042	1.318	--
总计		2887888	100.000	455371			

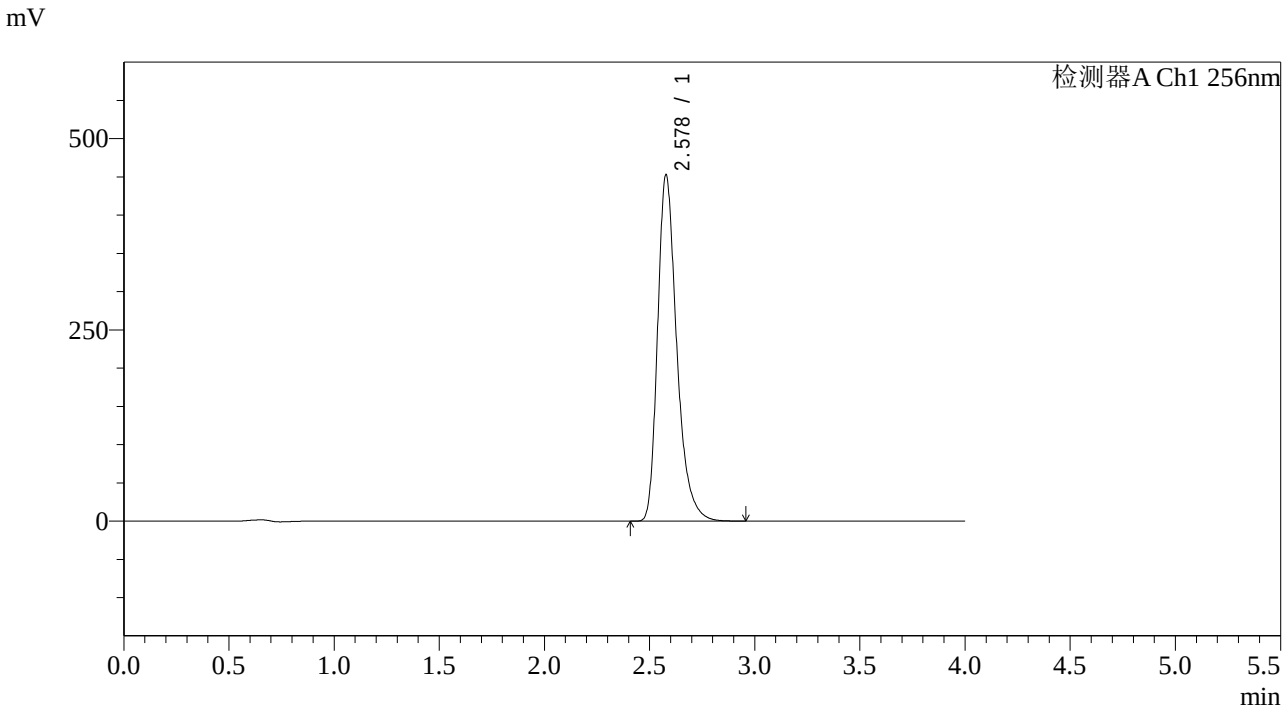
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1617-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:21:27
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:45:28
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	2871589	100.000	452408	4040	1.320	--
总计		2871589	100.000	452408			

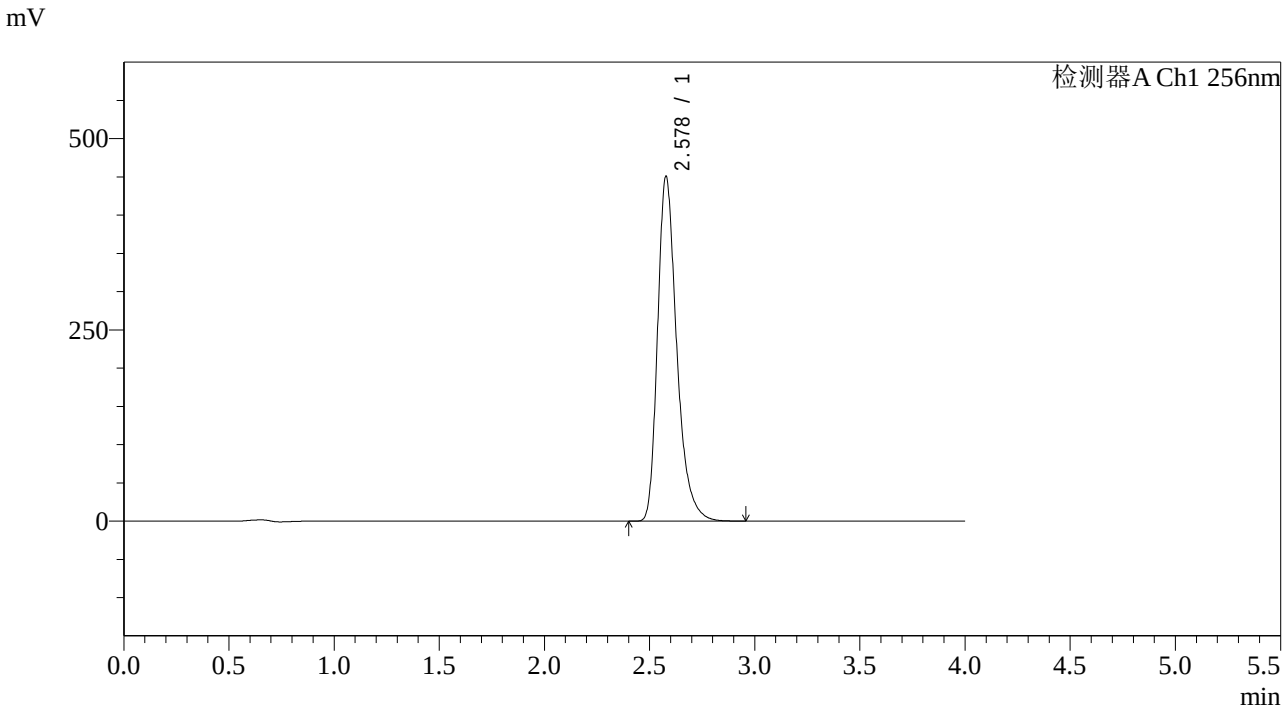
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1618-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:25:50
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:45:35
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	2860398	100.000	450383	4039	1.322	--
总计		2860398	100.000	450383			

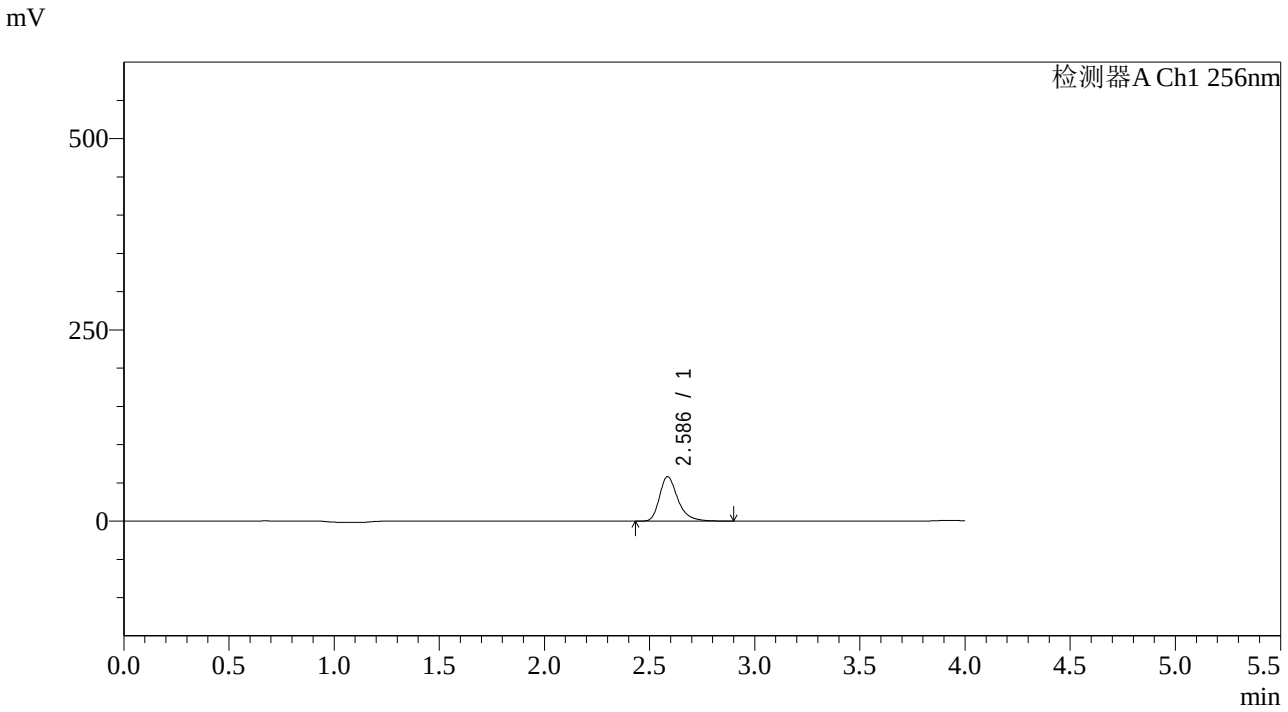
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1619-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:30:12
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:45:42
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	351485	100.000	57987	4517	1.327	--
总计		351485	100.000	57987			

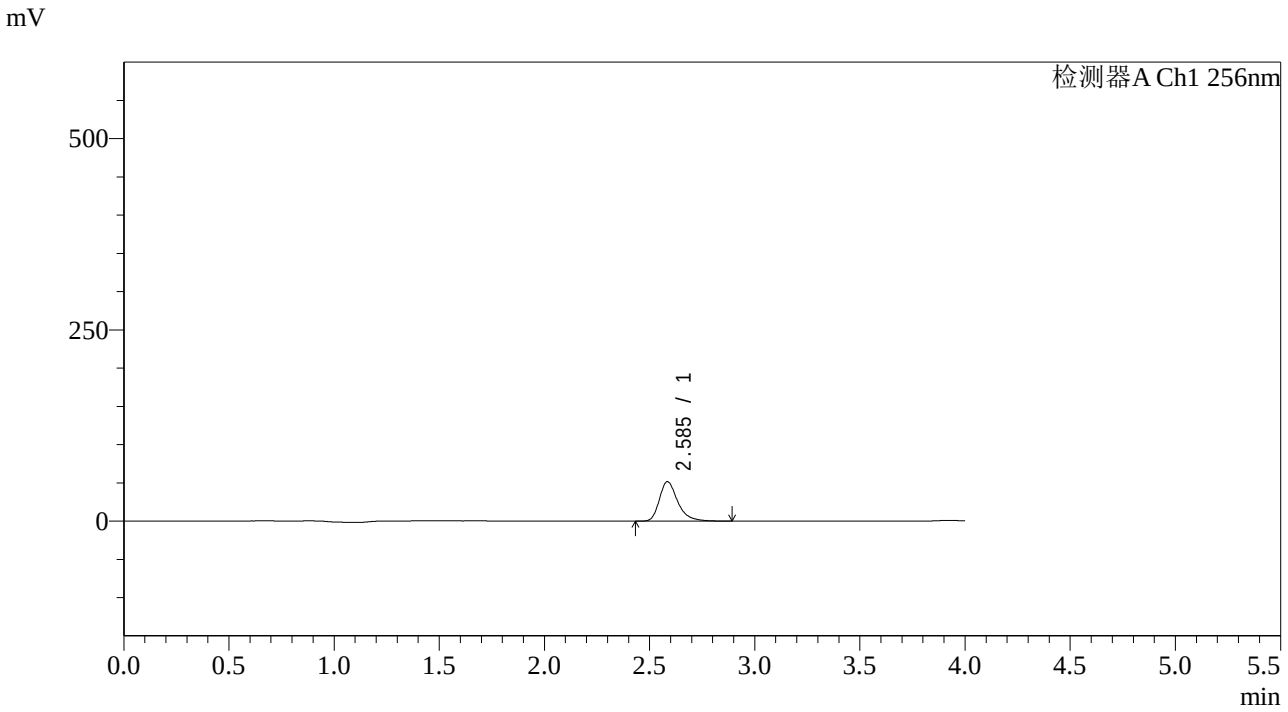
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1620-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:34:34
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:45:49
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	312286	100.000	51390	4508	1.330	--
总计		312286	100.000	51390			

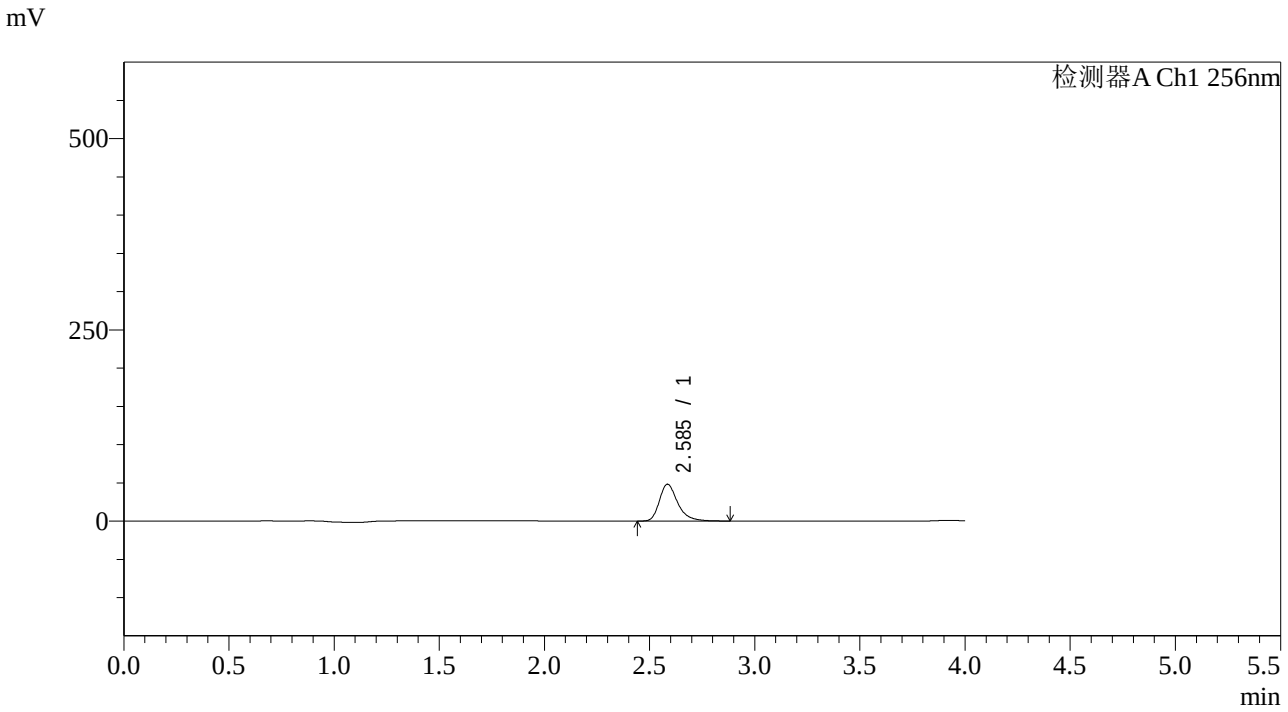
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1621-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:38:56
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:45:56
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	290931	100.000	47923	4519	1.329	--
总计		290931	100.000	47923			

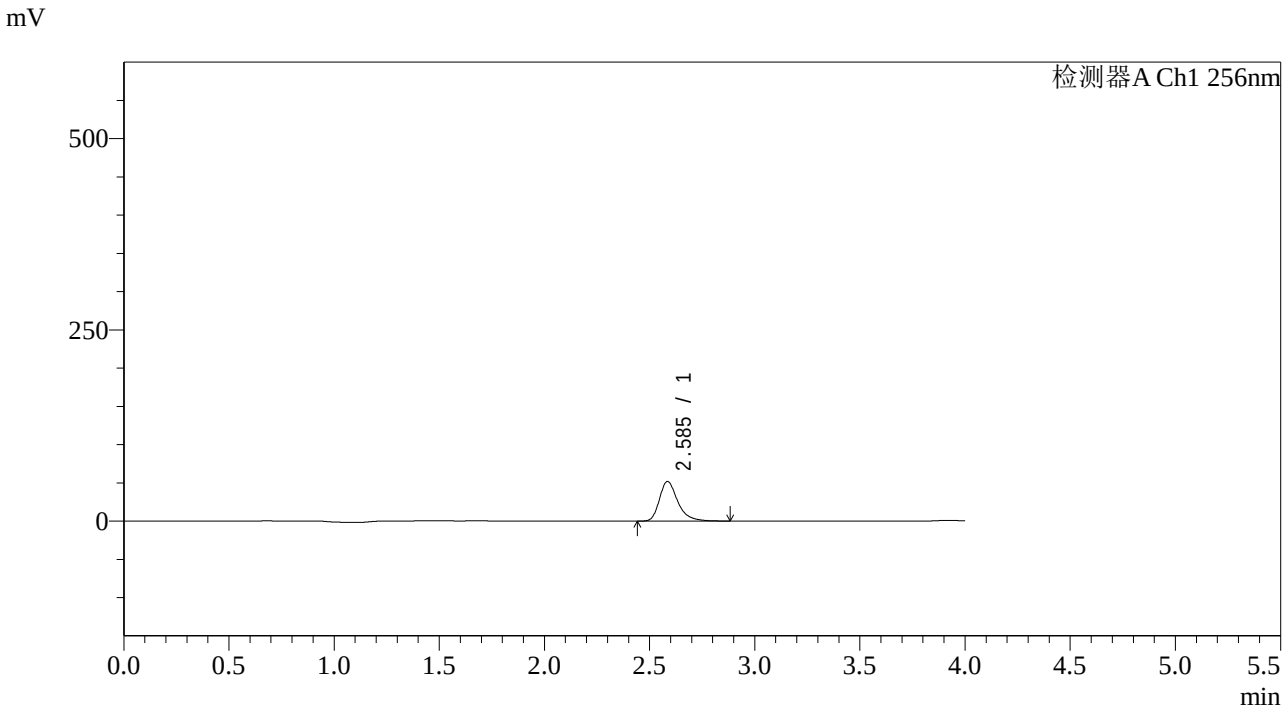
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1622-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:43:18
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:46:03
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	313175	100.000	51579	4513	1.332	--
总计		313175	100.000	51579			

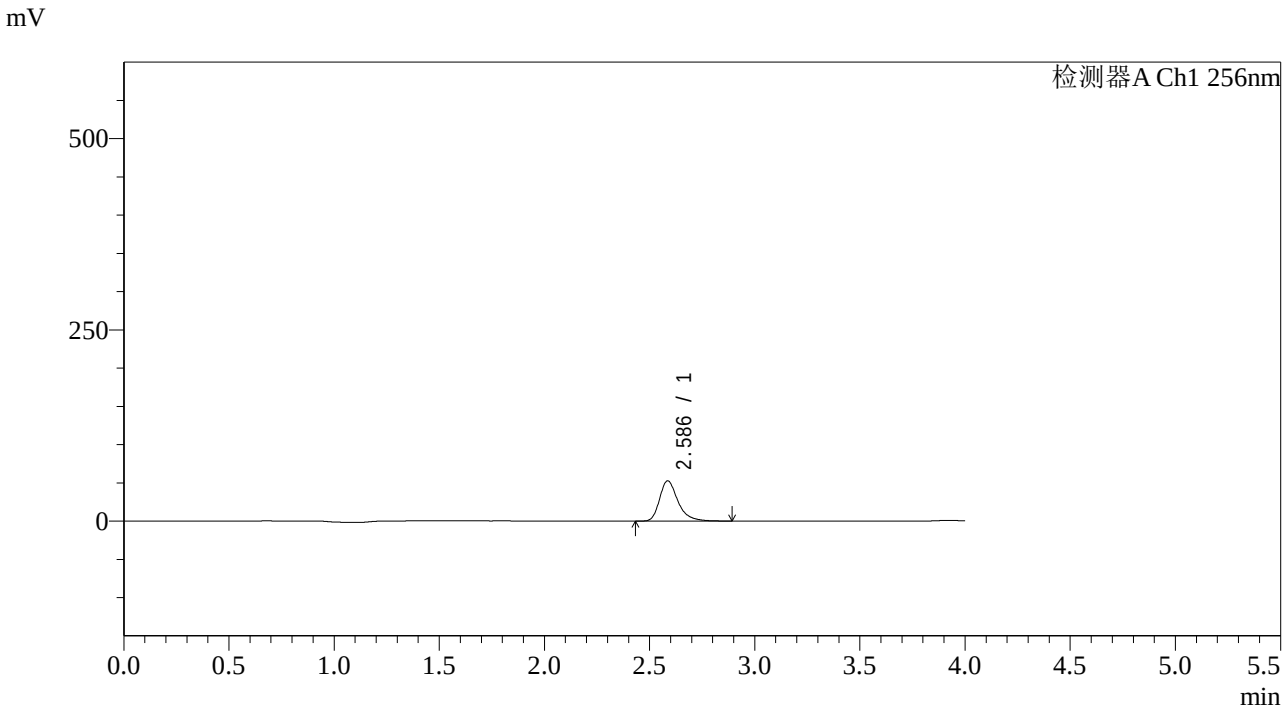
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1623-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:47:39　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:46:10　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	318524	100.000	52521	4522	1.333	--
总计		318524	100.000	52521			

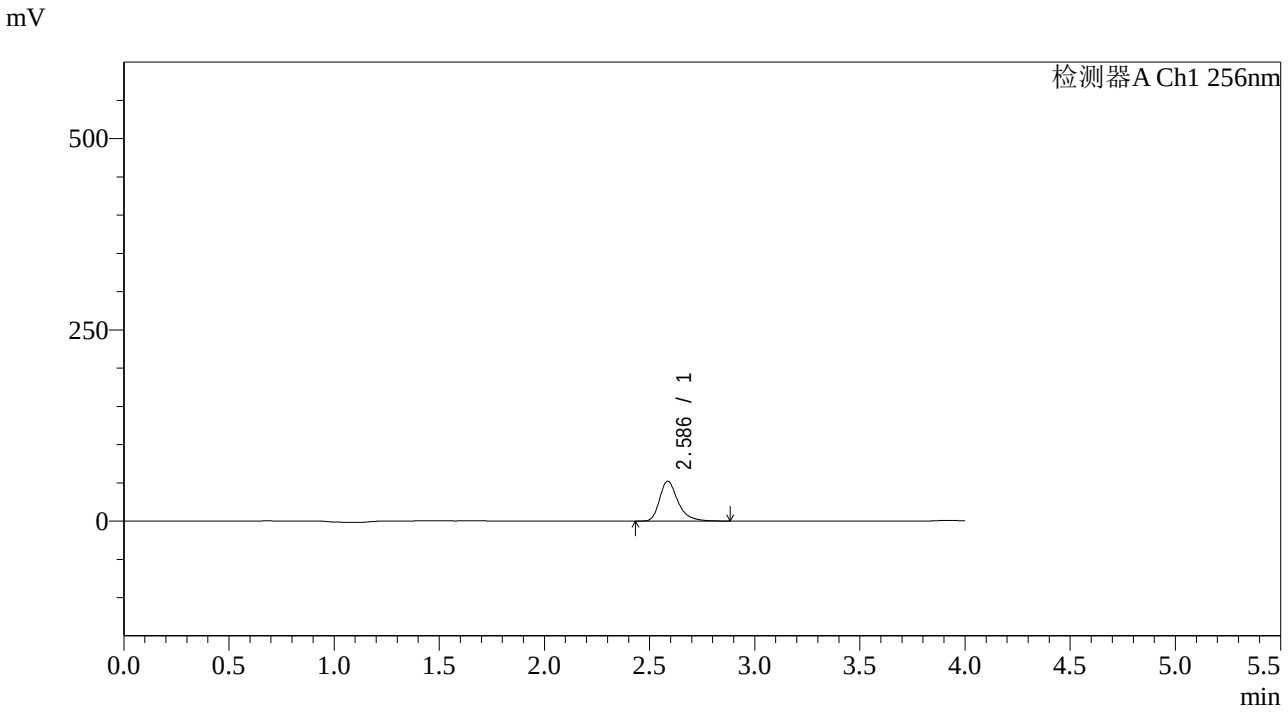
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm） 流速：1.0ml/min
柱 温:30℃ 波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1624-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 5 μl 版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:52:01 实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:46:18 处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	315402	100.000	52025	4518	1.334	--
总计		315402	100.000	52025			

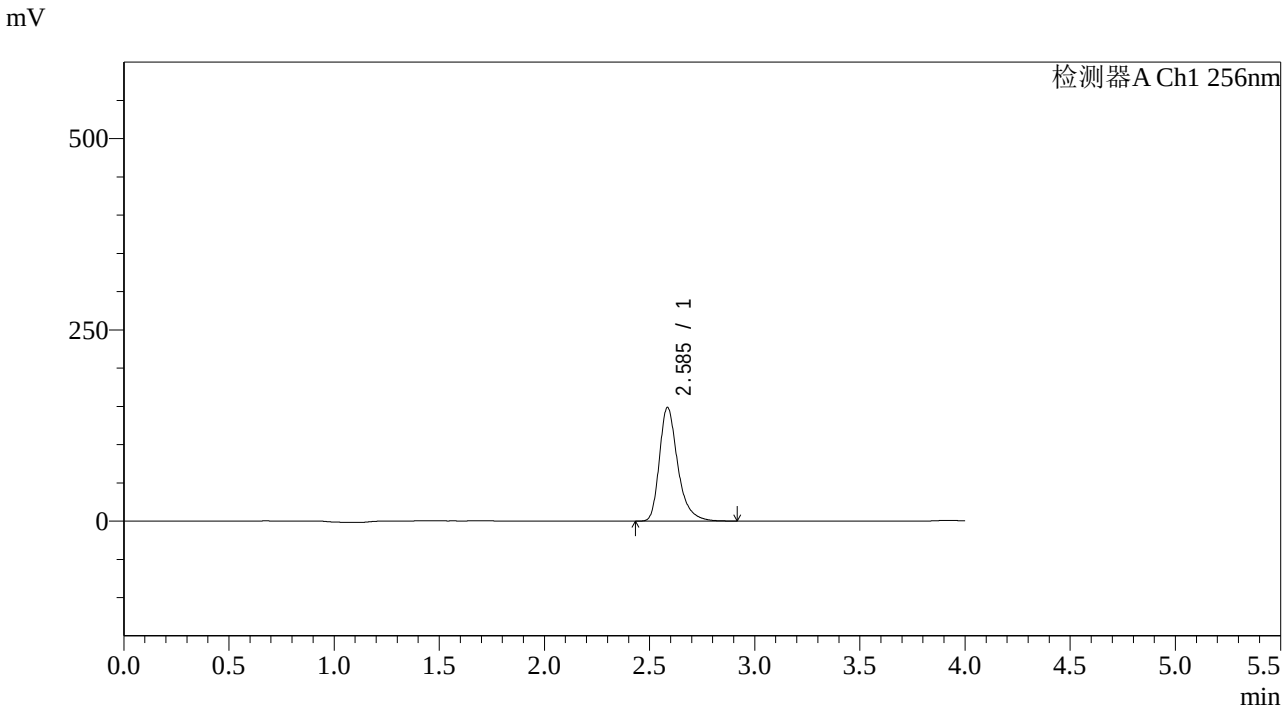
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1625-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 14:56:23
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:46:25
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	901388	100.000	148067	4501	1.338	--
总计		901388	100.000	148067			

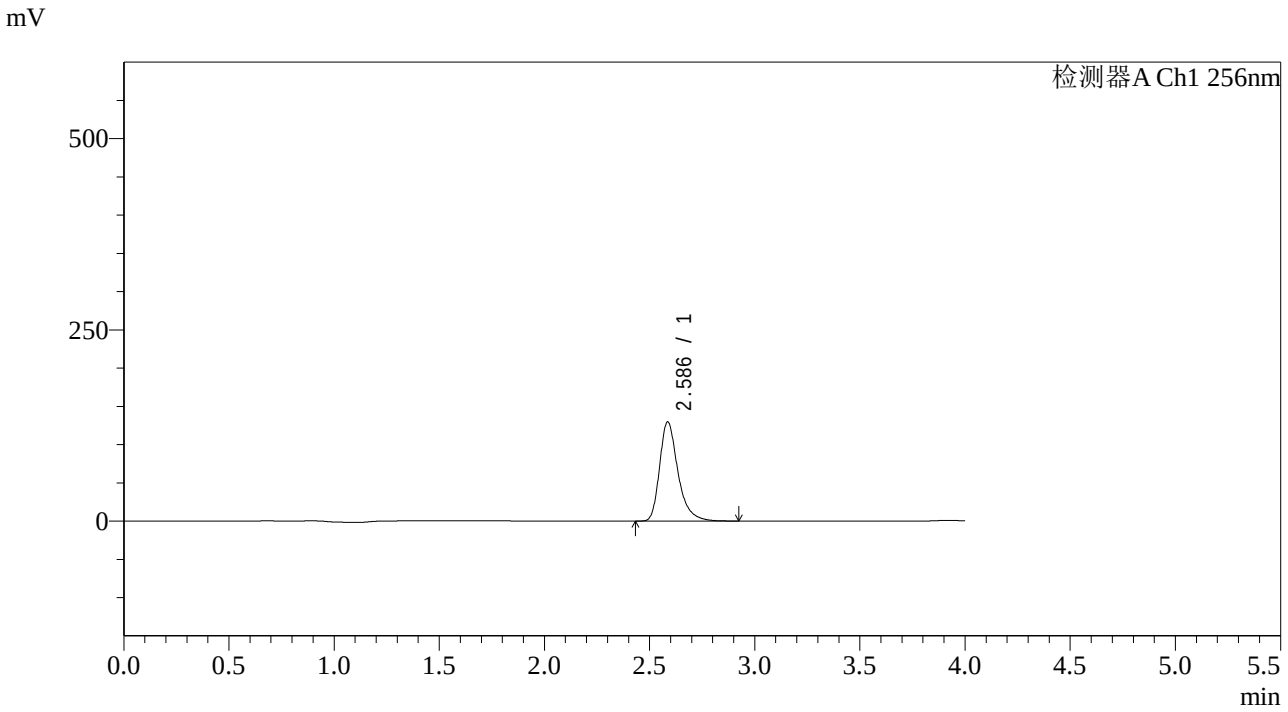
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1626-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:00:46
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:46:32
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	786629	100.000	129499	4511	1.337	--
总计		786629	100.000	129499			

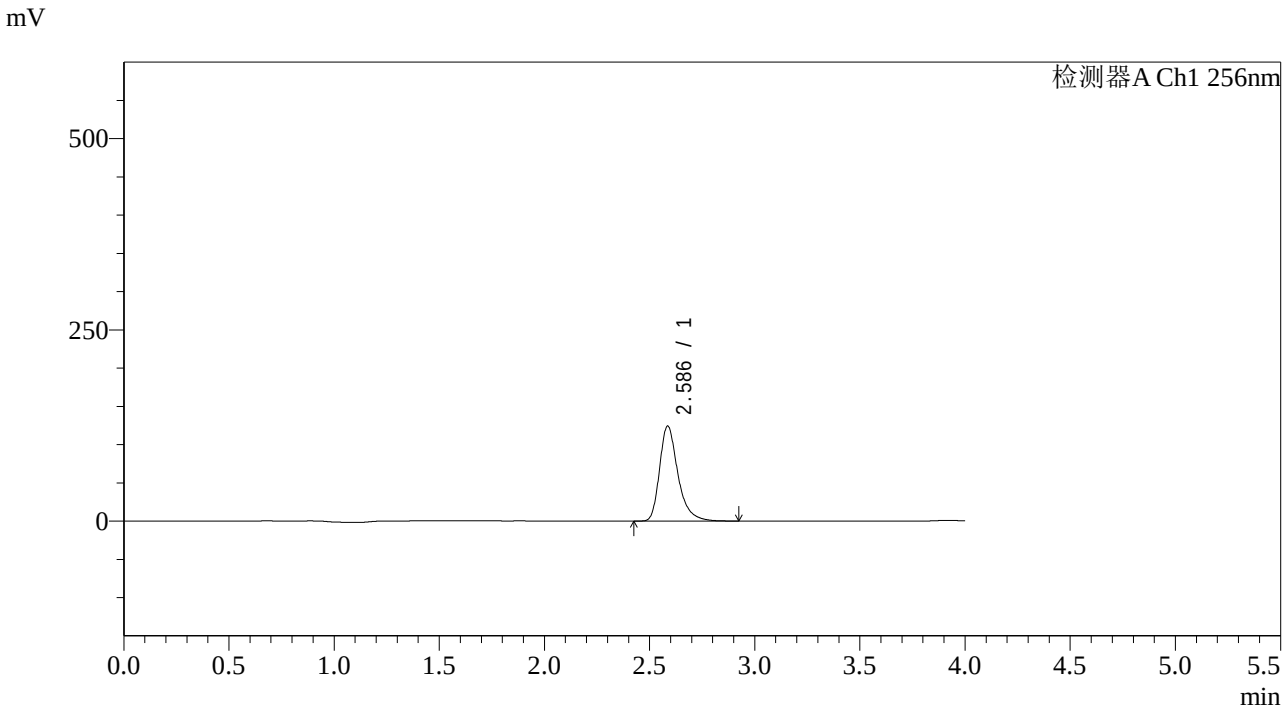
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1627-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:05:08
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:46:39
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	753532	100.000	123993	4516	1.338	--
总计		753532	100.000	123993			

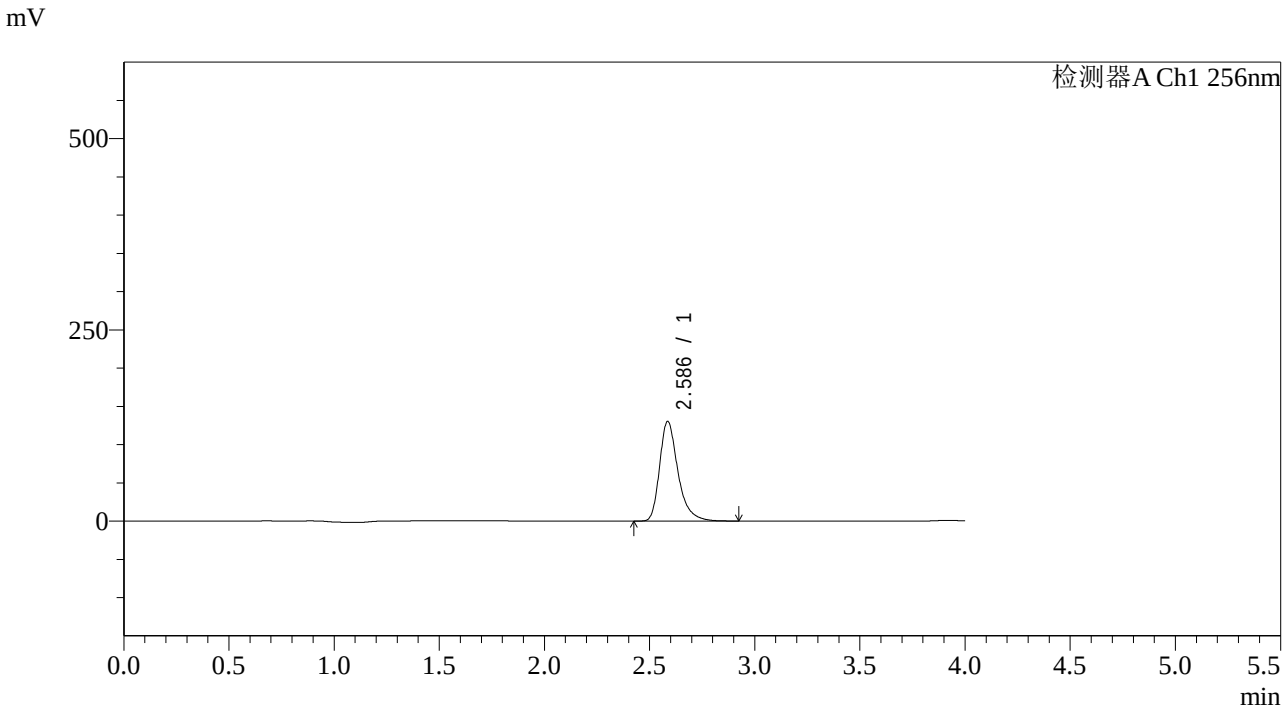
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1628-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:09:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:46:46
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	791197	100.000	130133	4508	1.340	--
总计		791197	100.000	130133			

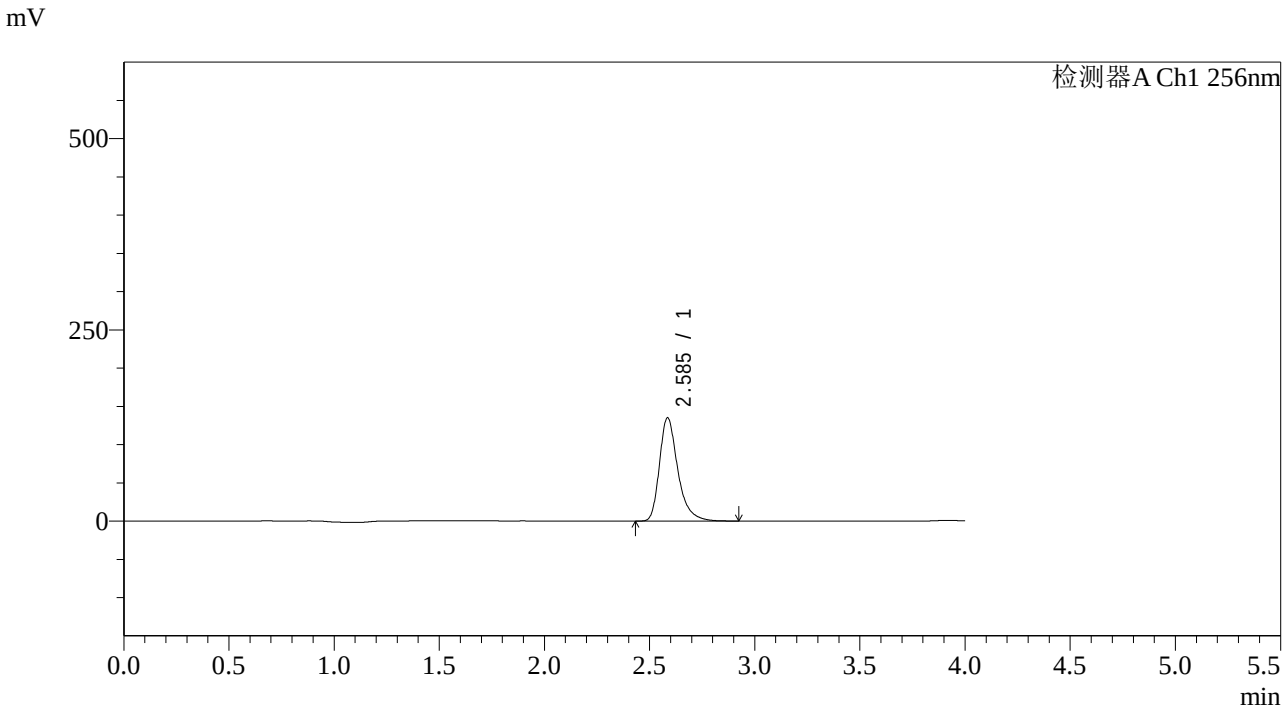
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1629-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:13:52
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:46:53
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	820296	100.000	134688	4505	1.341	--
总计		820296	100.000	134688			

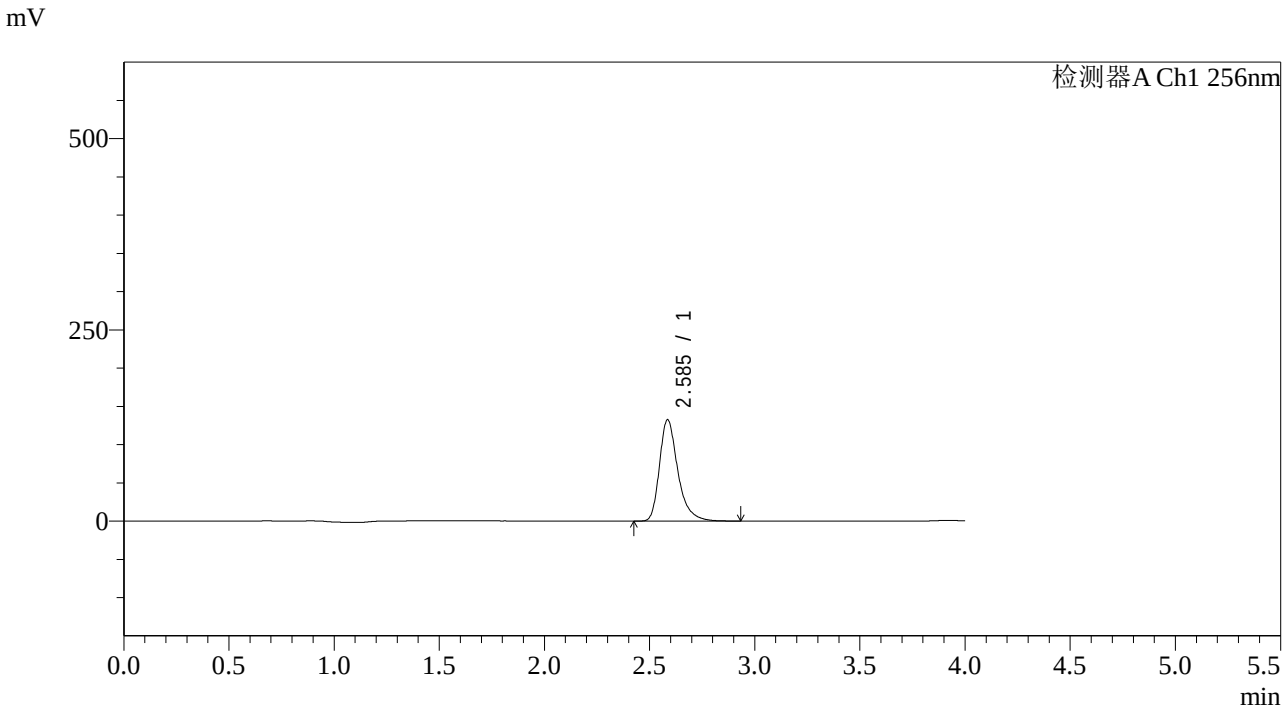
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1630-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:18:14
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:00
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	804709	100.000	132185	4506	1.342	--
总计		804709	100.000	132185			

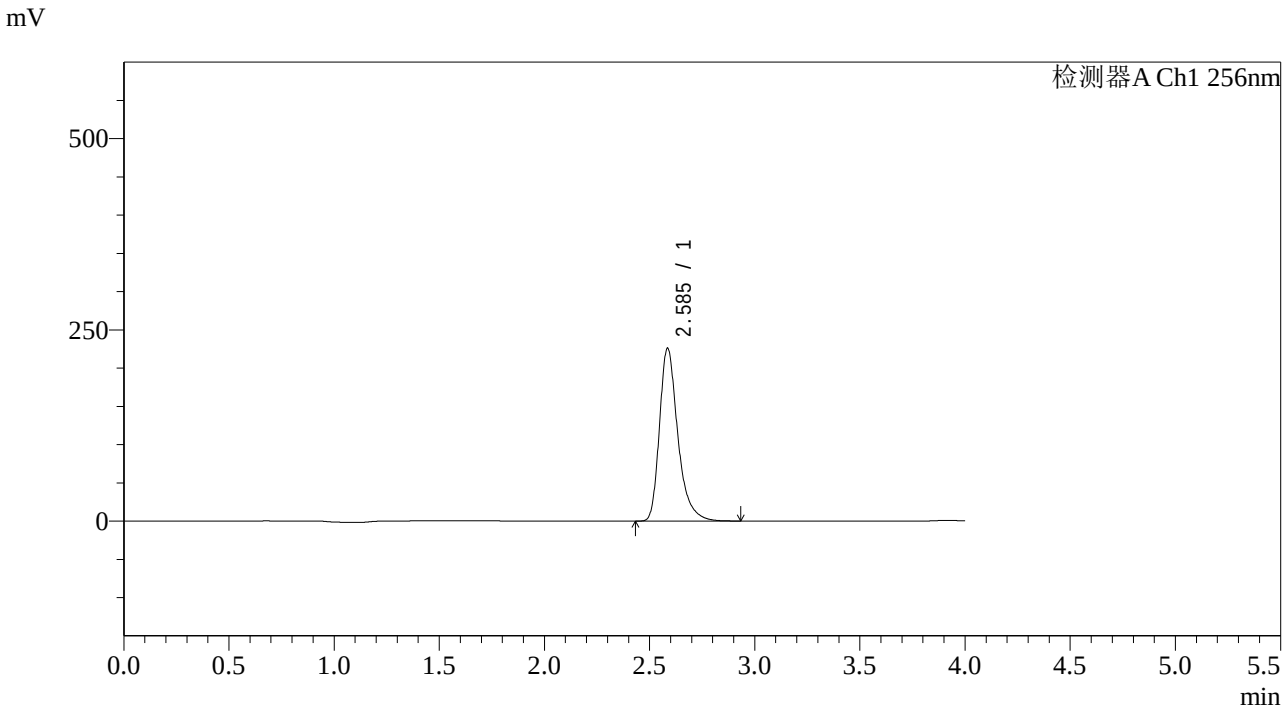
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1631-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:22:36
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:07
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	1372981	100.000	225405	4502	1.343	--
总计		1372981	100.000	225405			

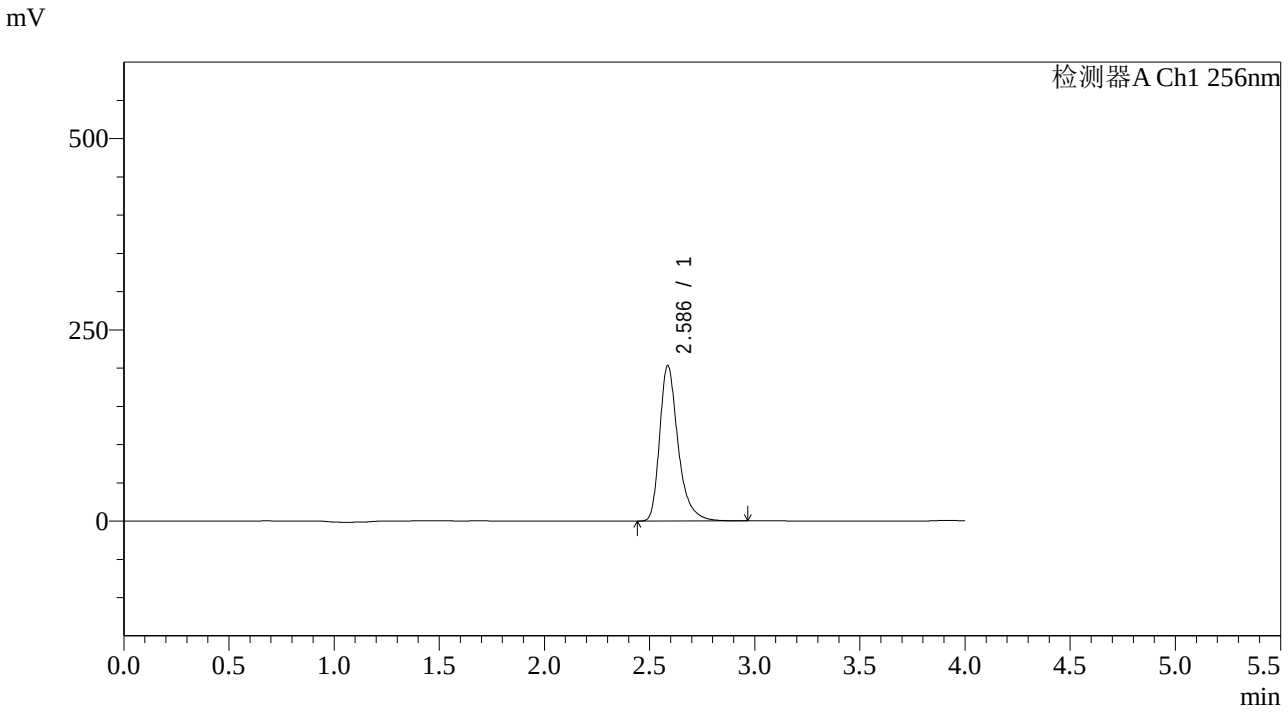
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1632-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:26:58
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:14
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	1239902	100.000	203076	4489	1.350	--
总计		1239902	100.000	203076			

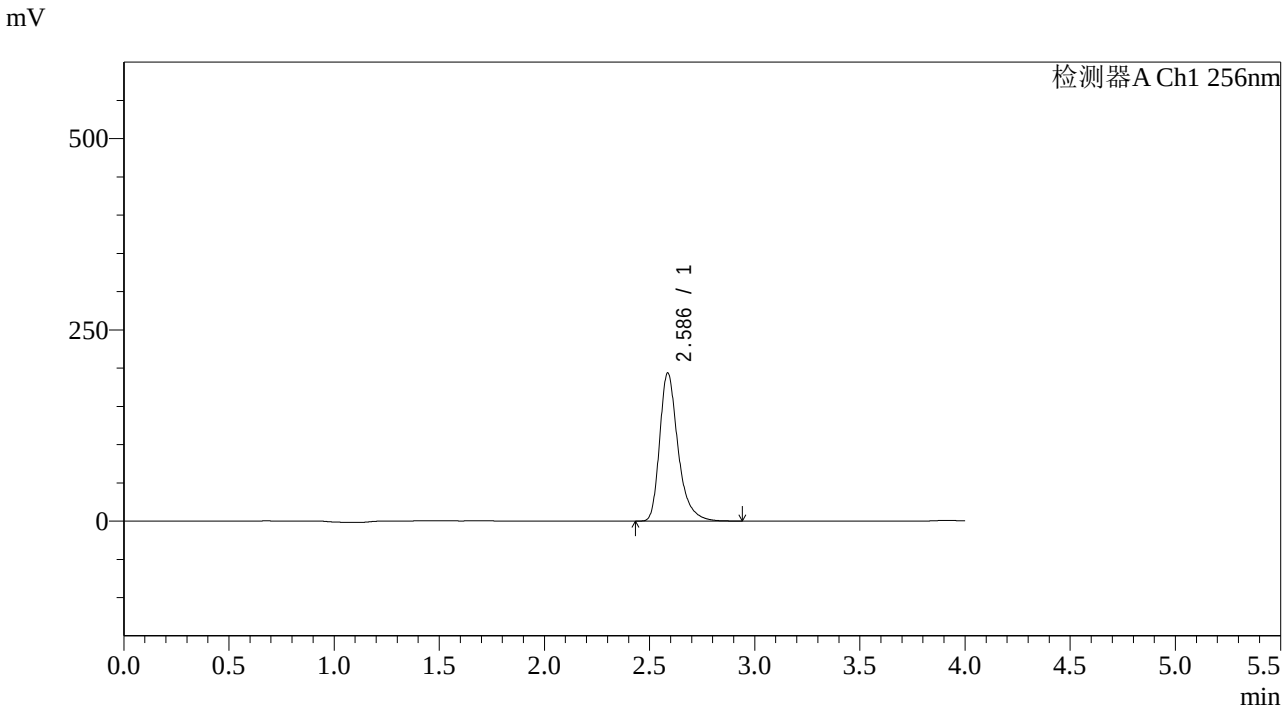
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1633-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:31:20
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:21
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	1176828	100.000	193427	4509	1.344	--
总计		1176828	100.000	193427			

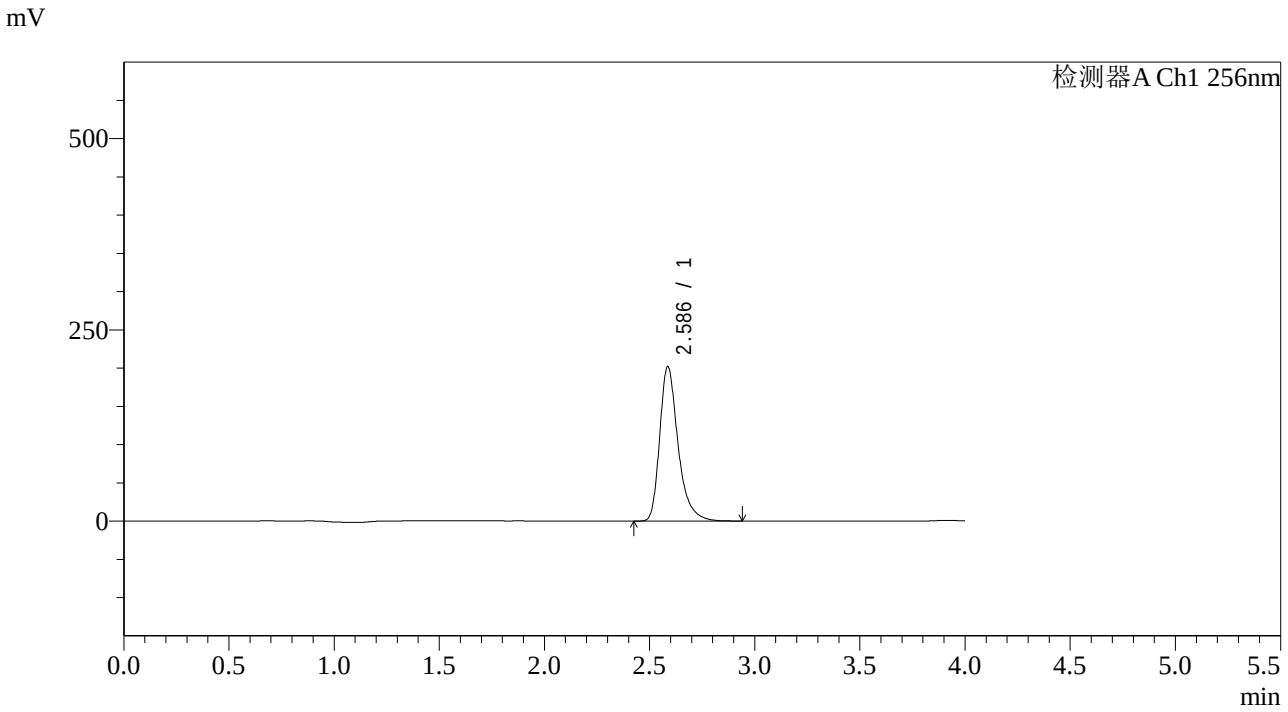
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1634-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:35:42
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:28
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	1227396	100.000	201798	4508	1.344	--
总计		1227396	100.000	201798			

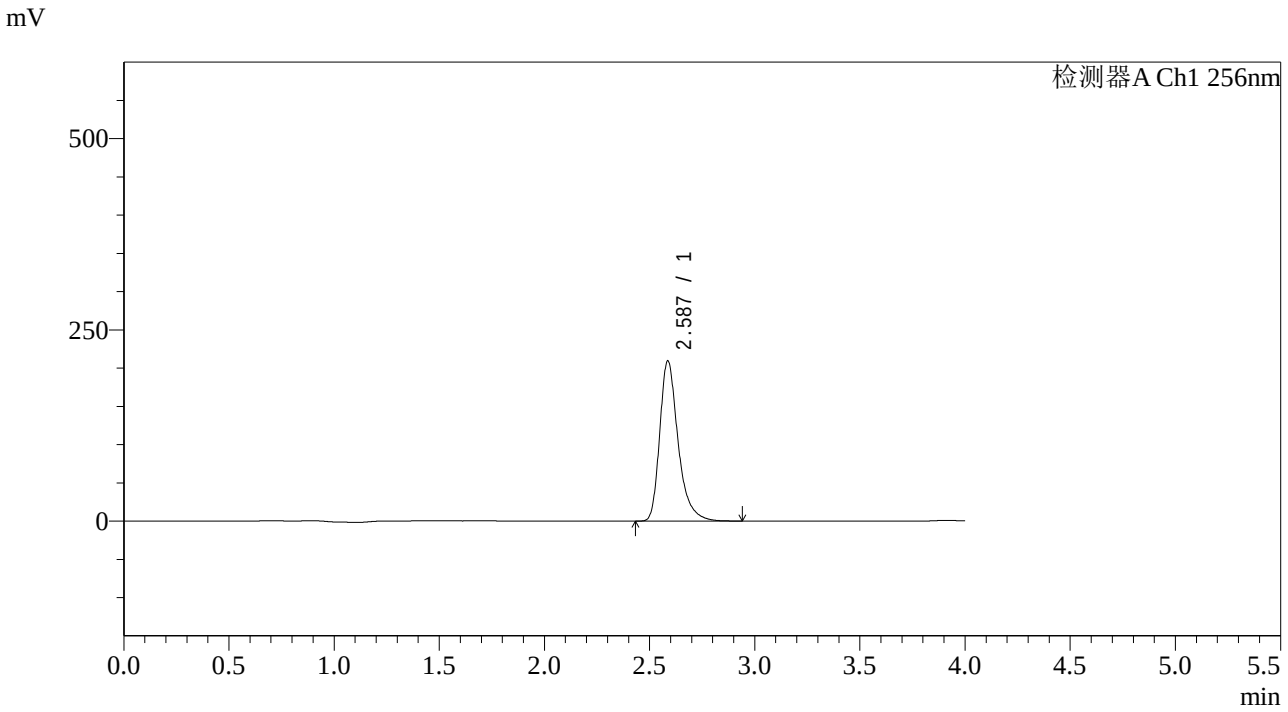
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1635-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:40:03
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:36
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	1272913	100.000	209321	4508	1.344	--
总计		1272913	100.000	209321			

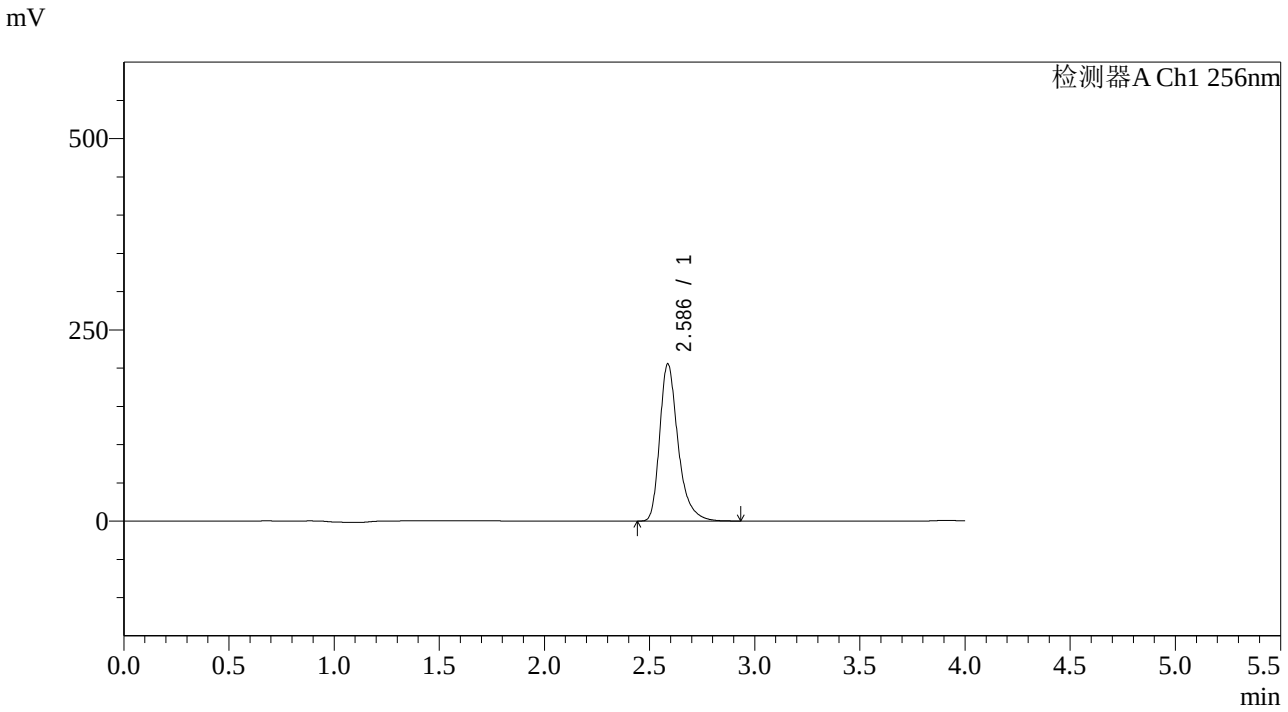
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1636-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:44:25
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:43
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	1249703	100.000	205349	4501	1.346	--
总计		1249703	100.000	205349			

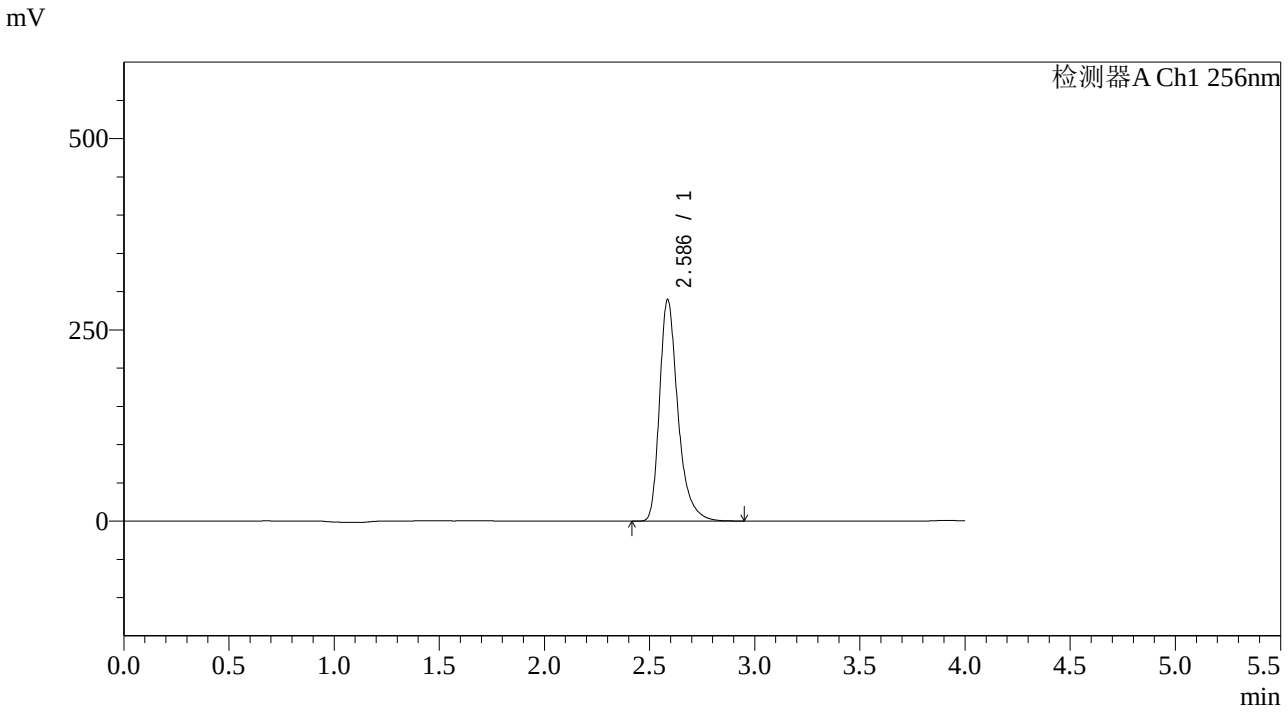
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1637-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:48:47
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:50
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	1761729	100.000	289047	4501	1.347	--
总计		1761729	100.000	289047			

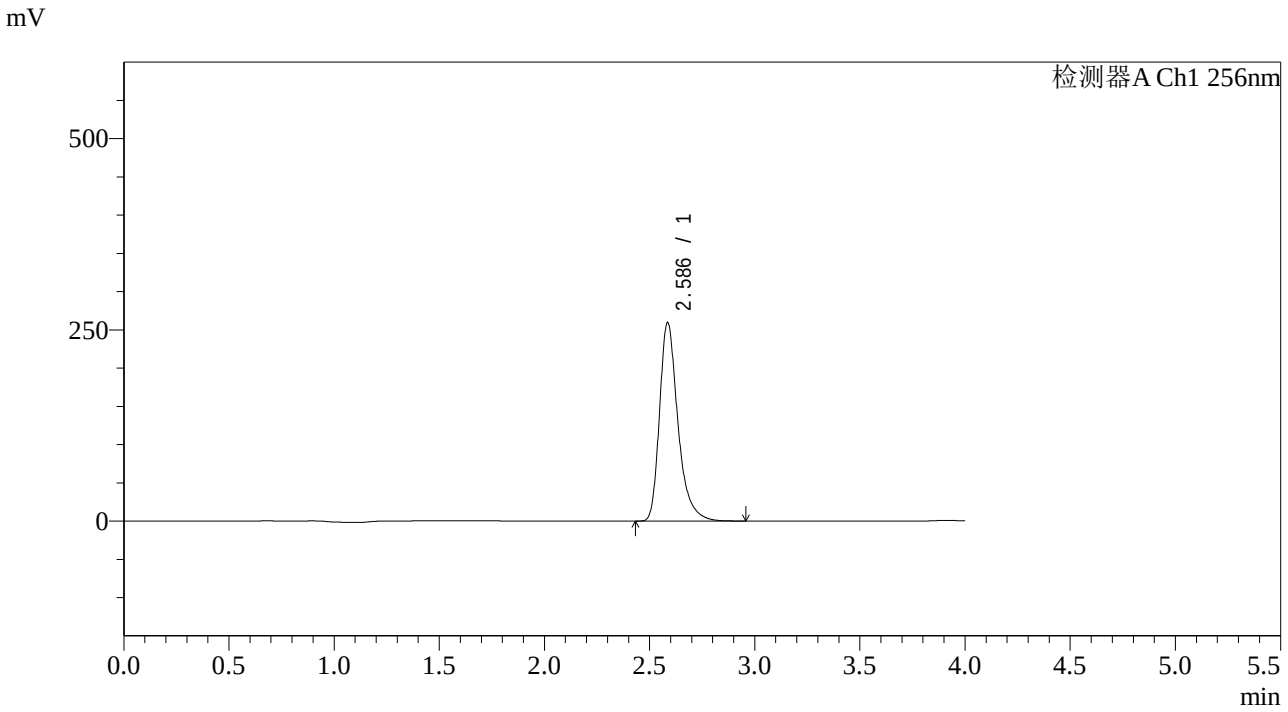
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1638-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:53:09
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:47:57
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	1579832	100.000	259095	4501	1.347	--
总计		1579832	100.000	259095			

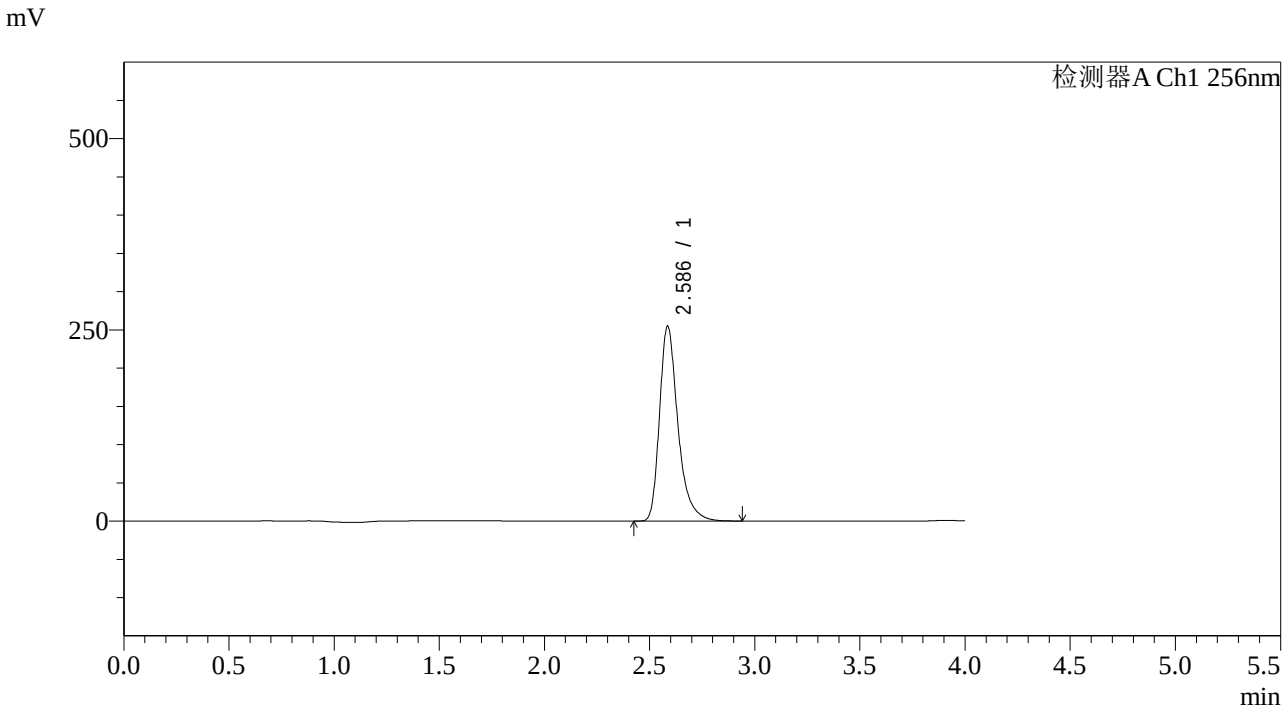
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1639-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 15:57:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:48:05
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	1551038	100.000	254239	4499	1.349	--
总计		1551038	100.000	254239			

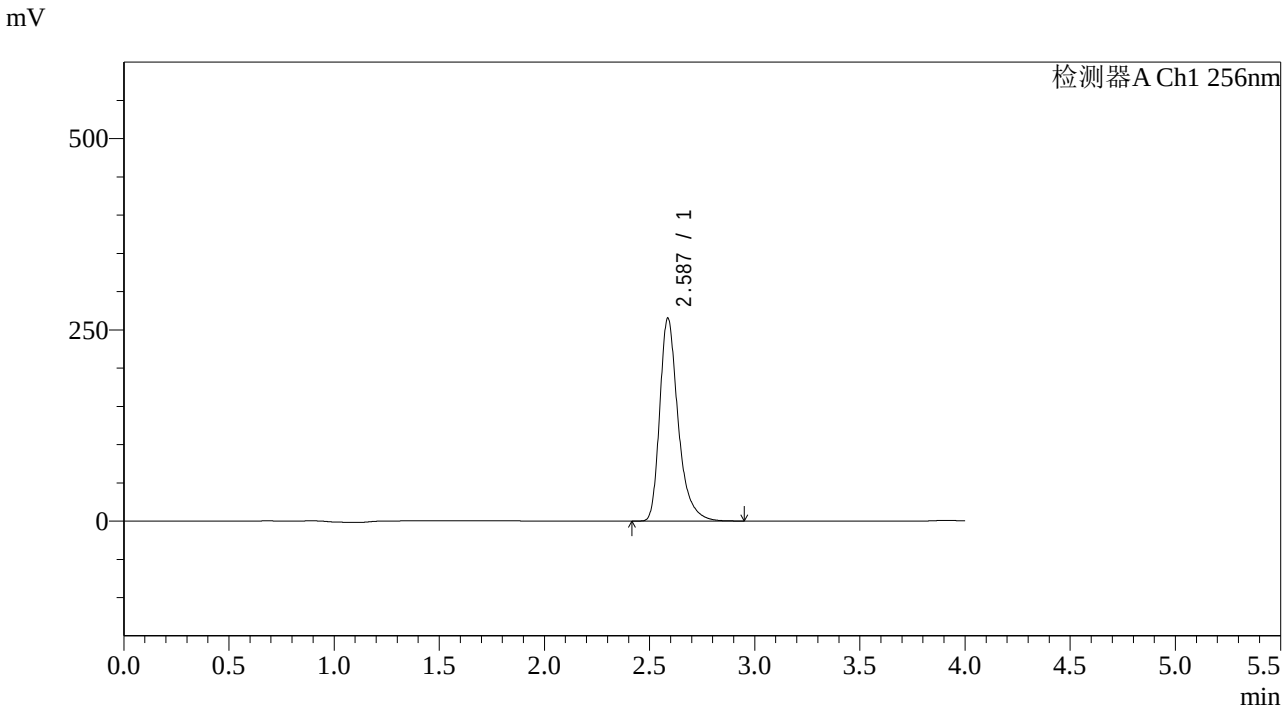
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1640-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 16:01:53
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:48:12
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	1614351	100.000	265127	4504	1.349	--
总计		1614351	100.000	265127			

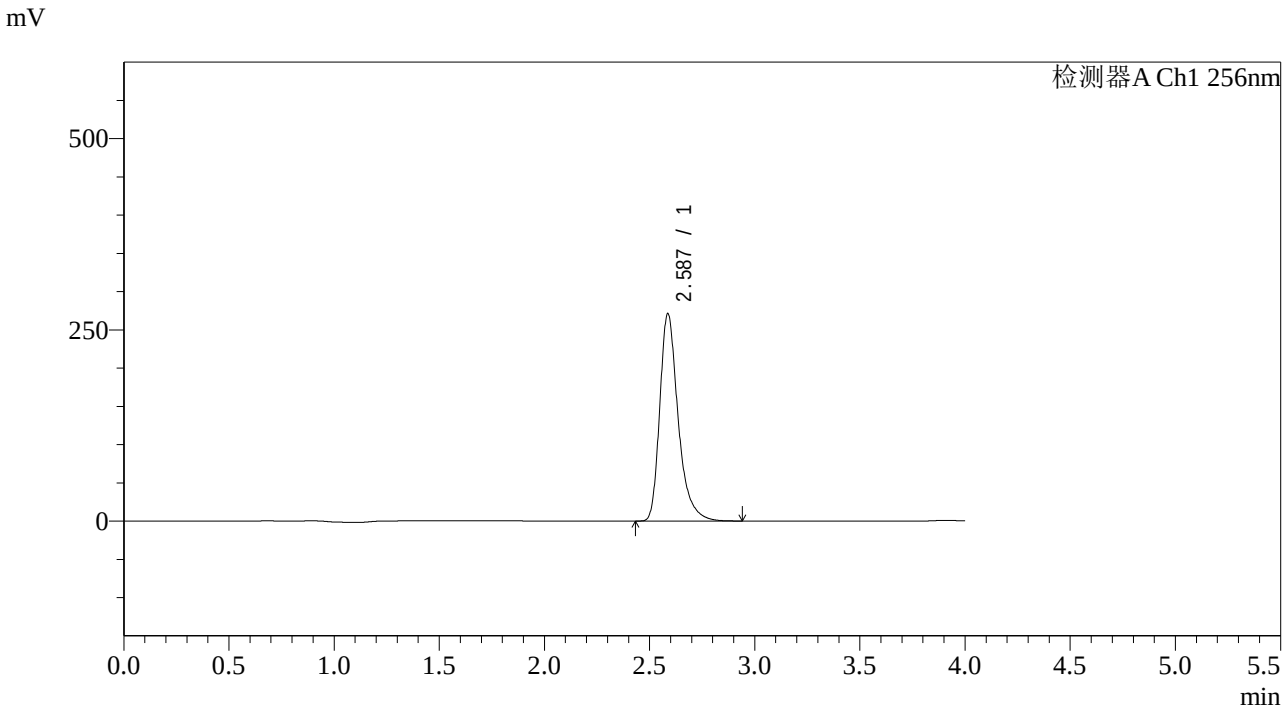
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm） 流速：1.0ml/min
柱 温:30℃ 波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1641-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 5 μl 版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 16:06:14 实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:48:19 处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	1650866	100.000	271083	4499	1.349	--
总计		1650866	100.000	271083			

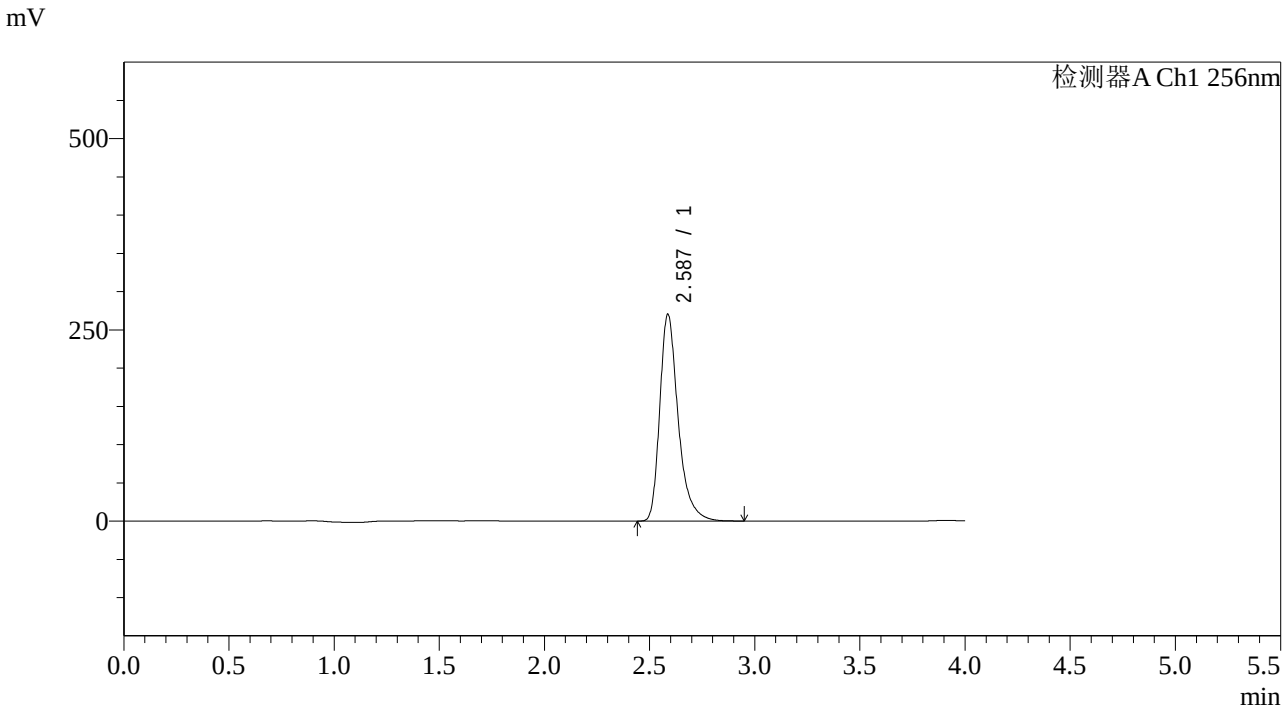
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1642-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 16:10:36
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:48:26
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	1647051	100.000	270355	4500	1.350	--
总计		1647051	100.000	270355			

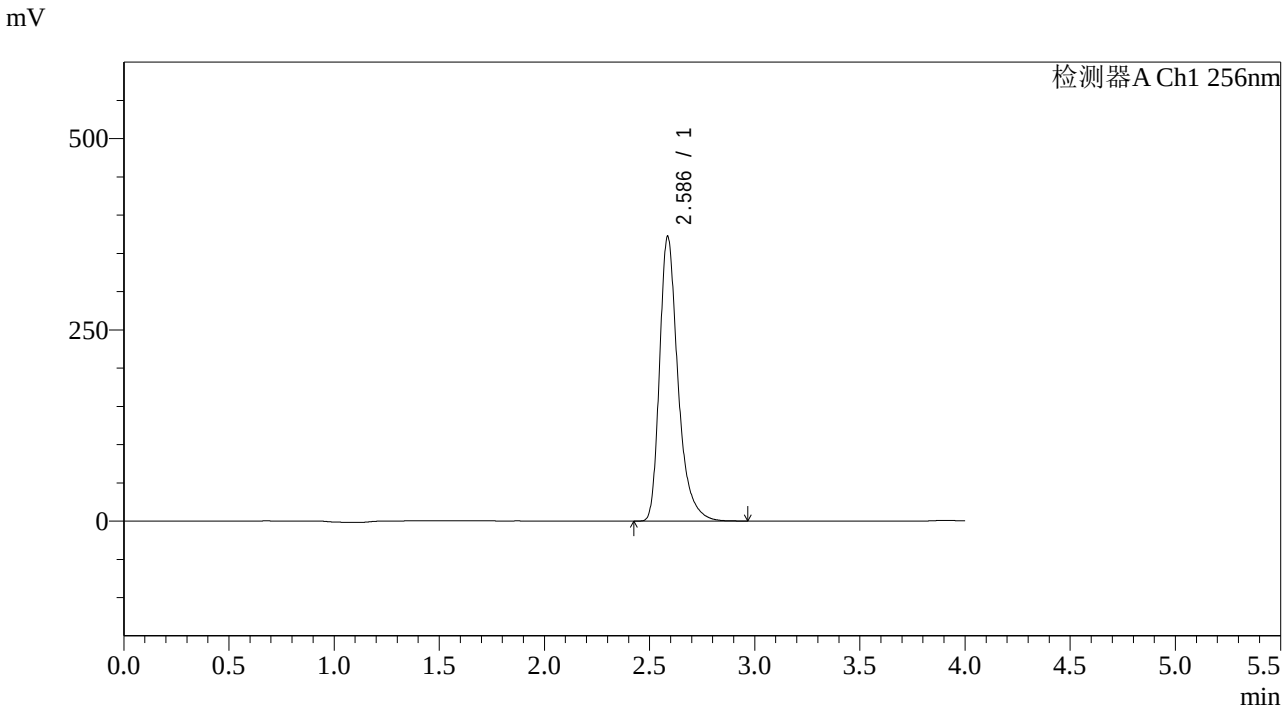
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1643-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 16:14:58
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:48:33
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	2267403	100.000	371451	4495	1.352	--
总计		2267403	100.000	371451			

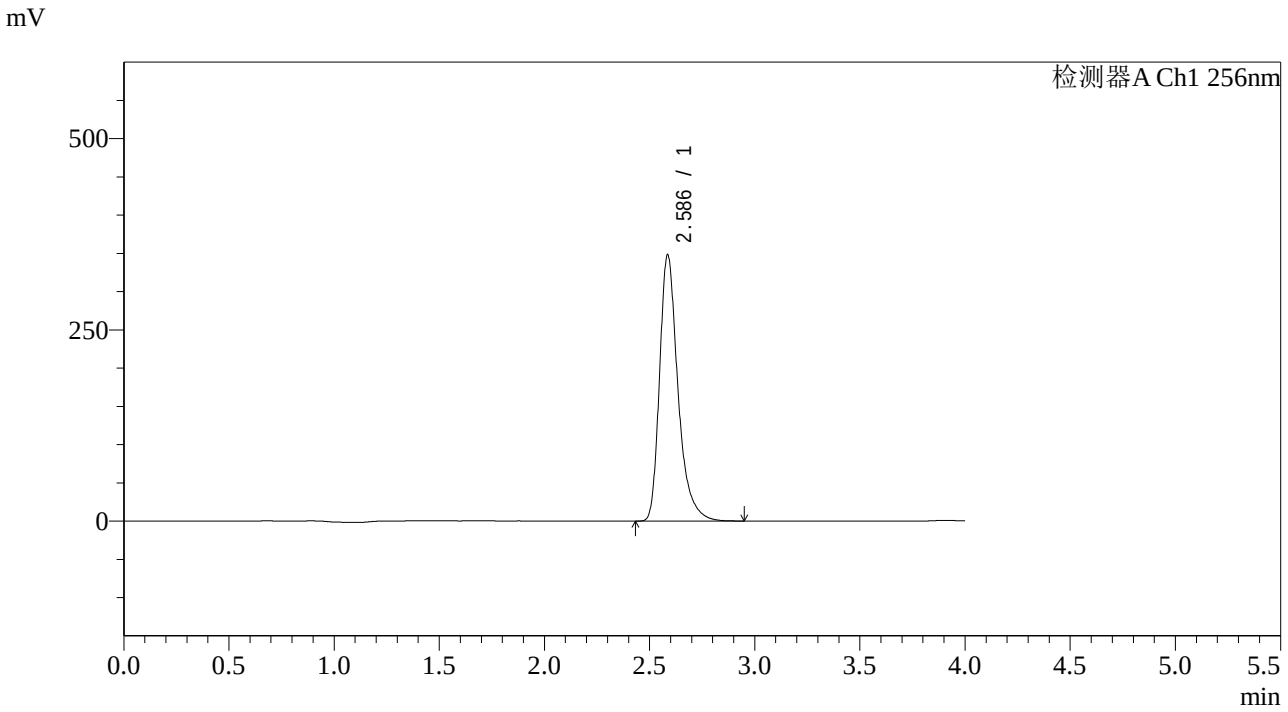
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1644-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 16:19:20
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:48:40
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	2120190	100.000	347518	4501	1.352	--
总计		2120190	100.000	347518			

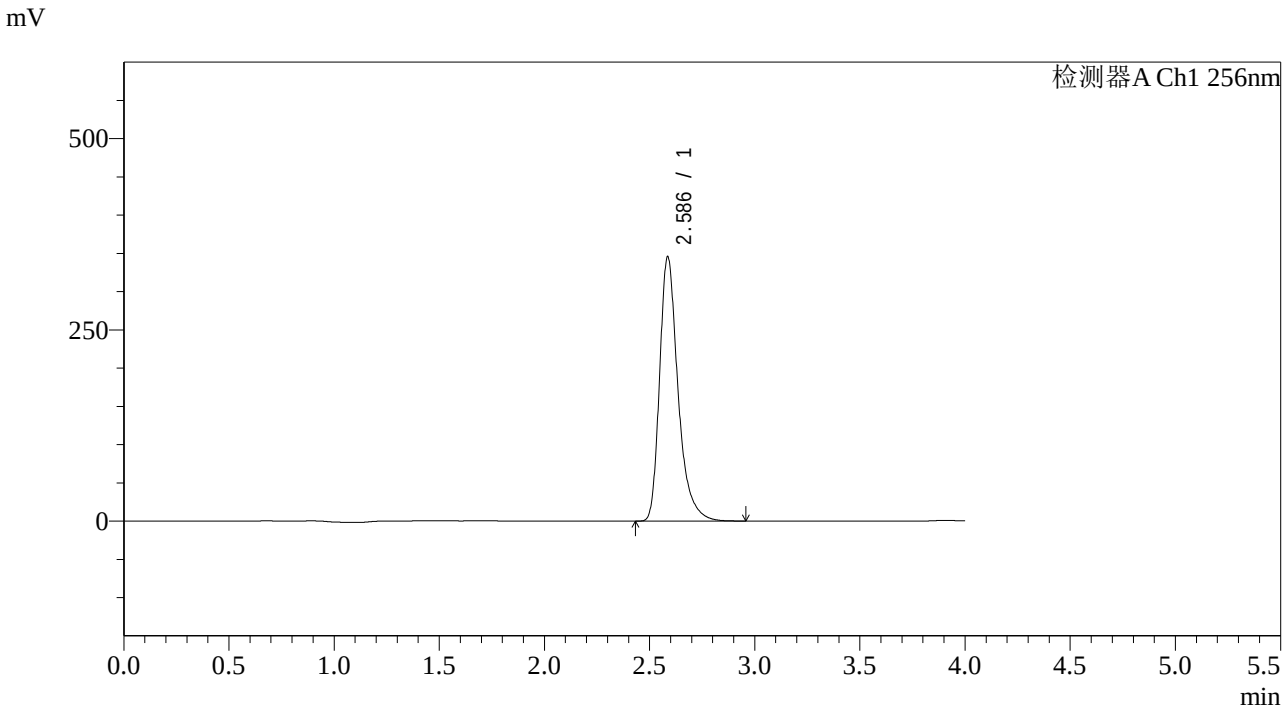
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1645-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 16:23:43　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:48:47　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	2107295	100.000	345201	4498	1.353	--
总计		2107295	100.000	345201			

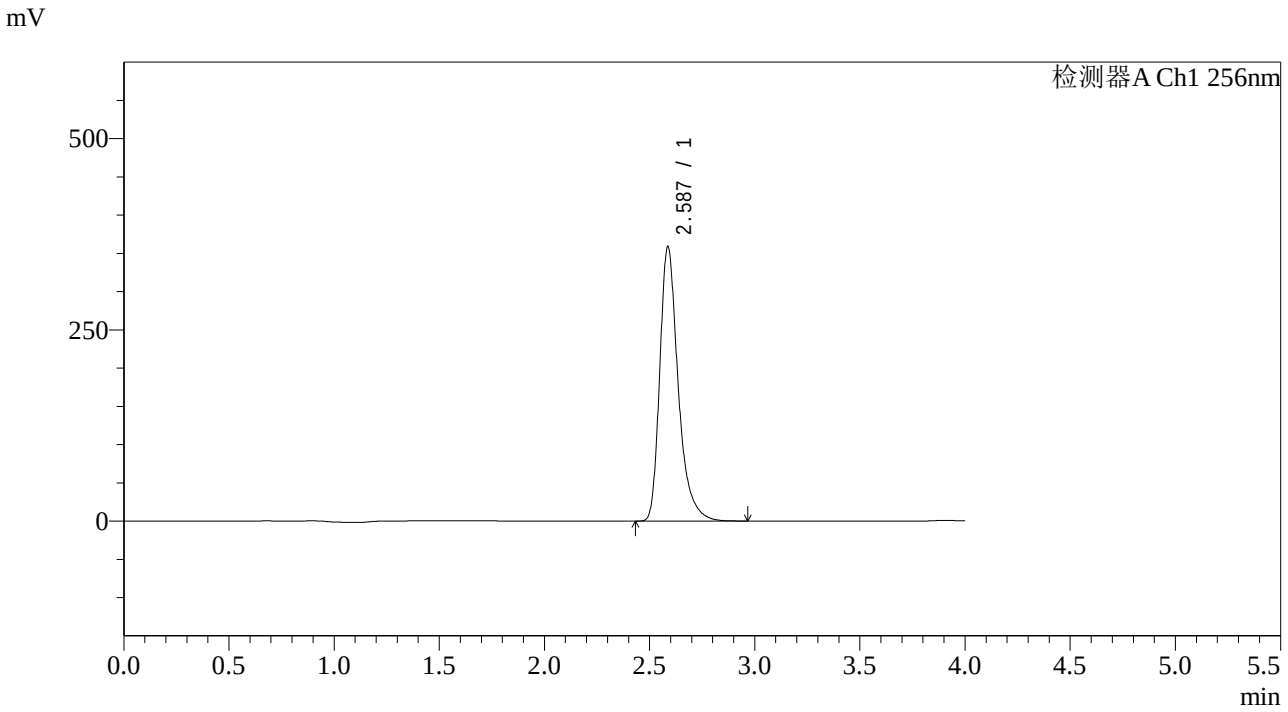
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1646-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 16:28:05
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:48:54
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	2187739	100.000	358787	4499	1.353	--
总计		2187739	100.000	358787			

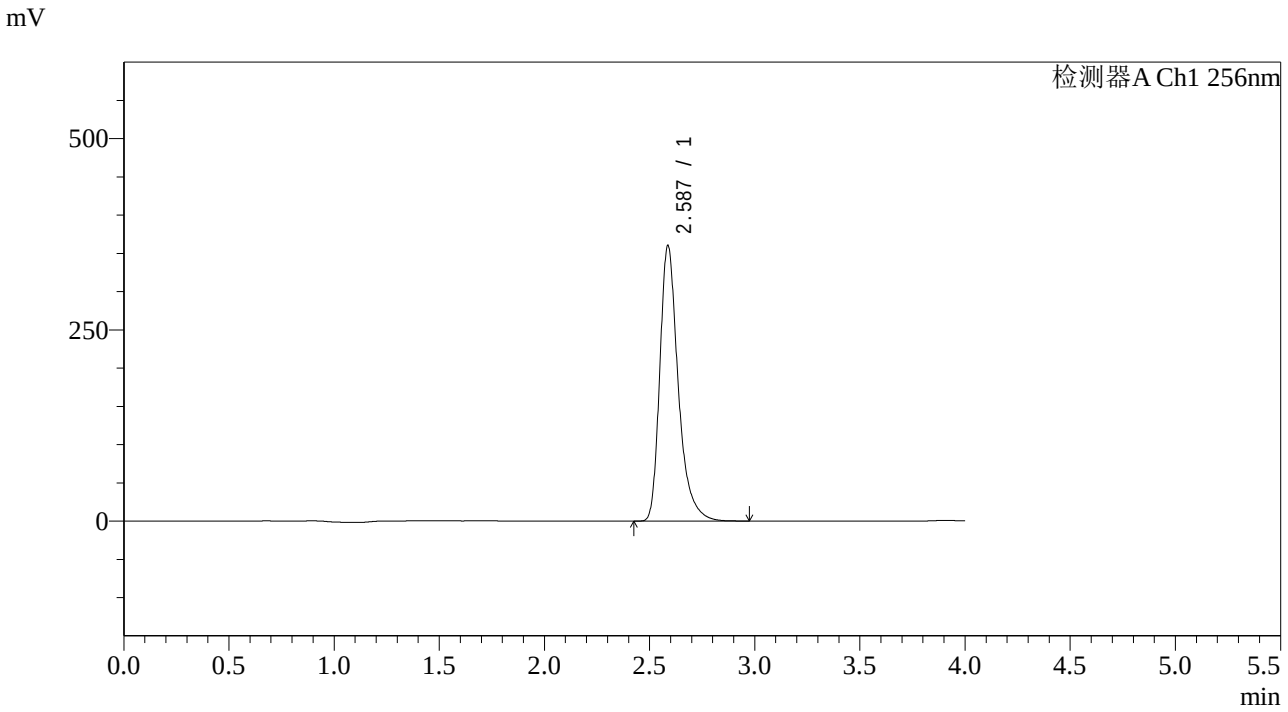
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1647-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 16:32:27
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:01
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	2195961	100.000	360204	4498	1.354	--
总计		2195961	100.000	360204			

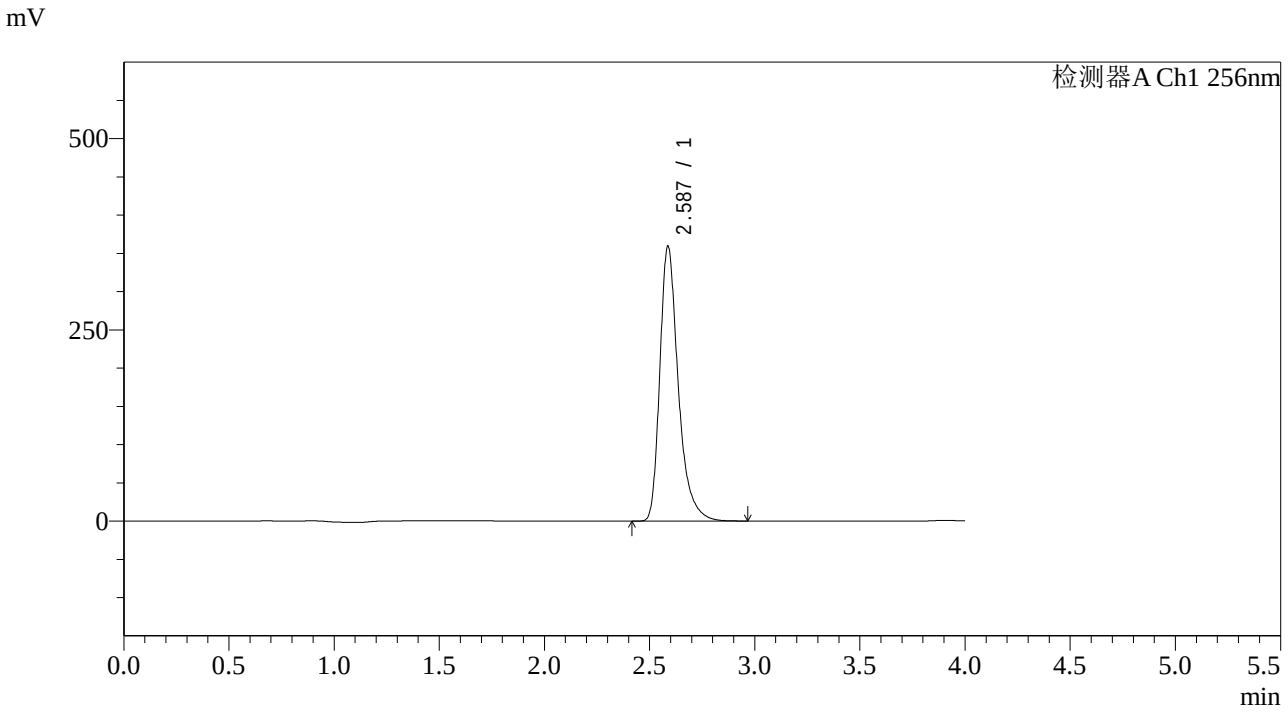
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1648-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 16:36:48
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:08
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	2192369	100.000	359430	4495	1.354	--
总计		2192369	100.000	359430			

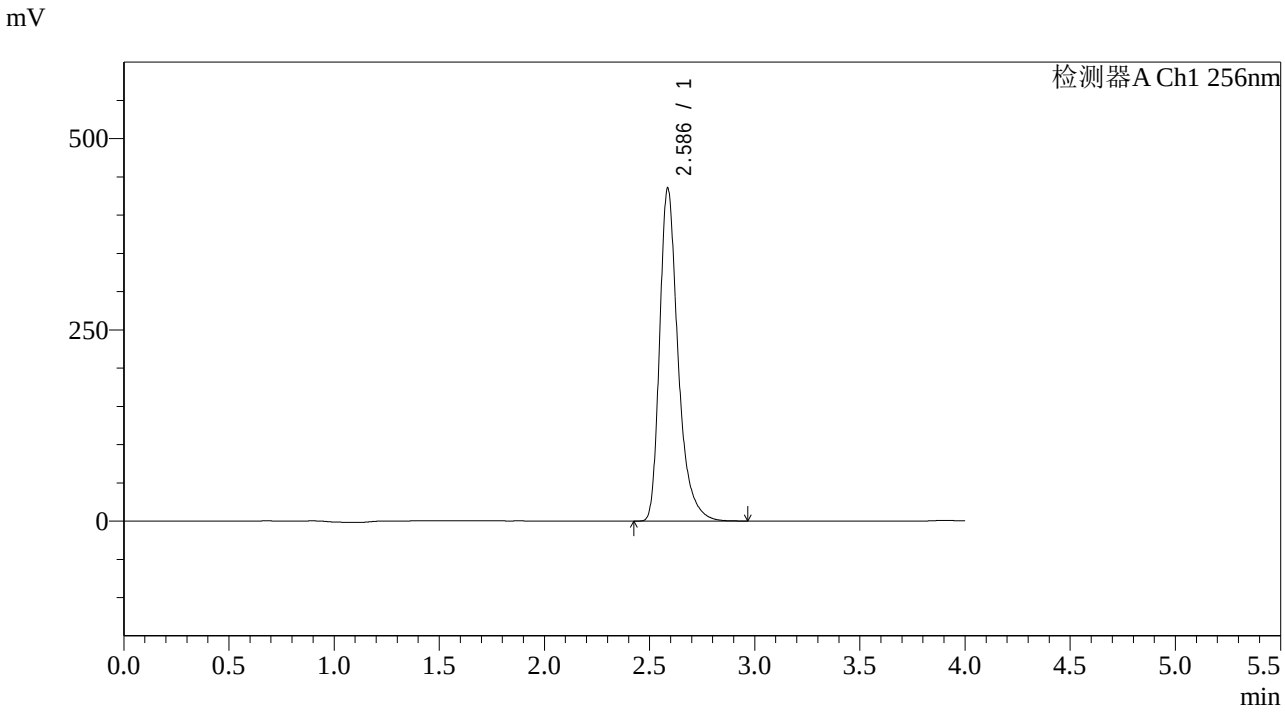
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1649-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 16:41:10
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:15
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	2655947	100.000	434933	4493	1.355	--
总计		2655947	100.000	434933			

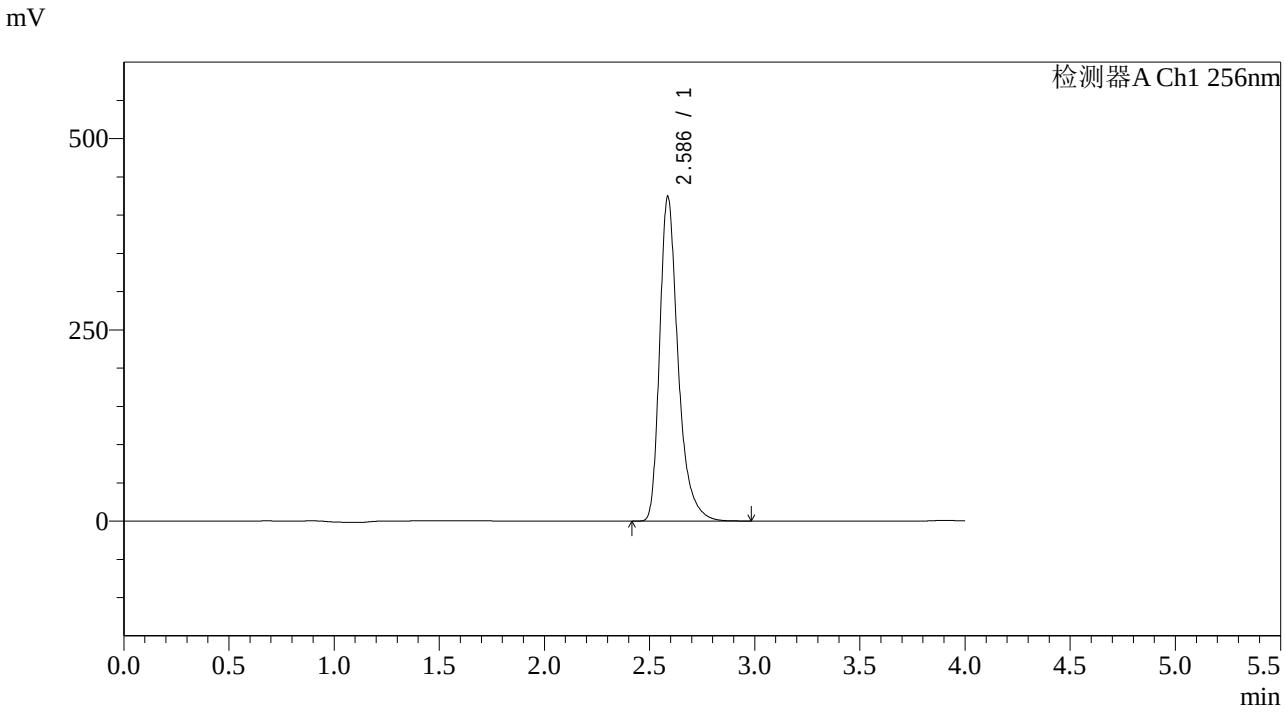
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1650-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 16:45:33
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:23
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	2588432	100.000	423904	4491	1.355	--
总计		2588432	100.000	423904			

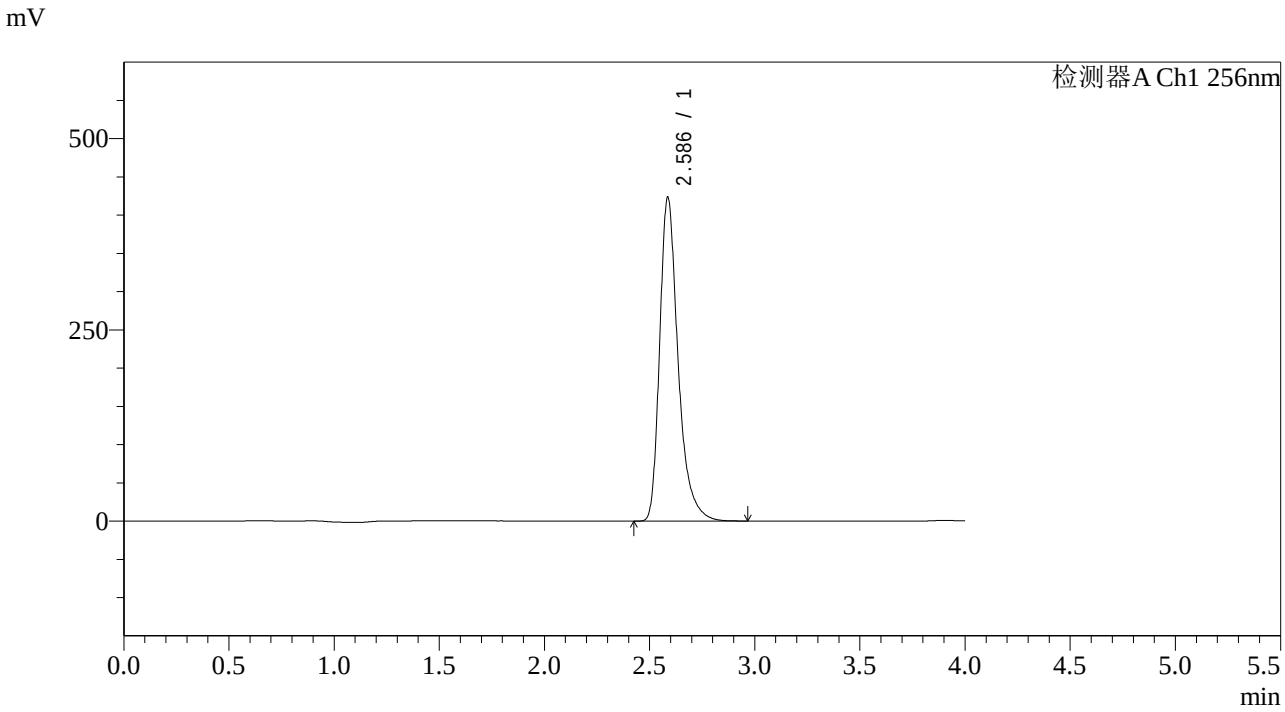
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1651-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 16:49:56
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:30
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	2583078	100.000	423005	4496	1.356	--
总计		2583078	100.000	423005			

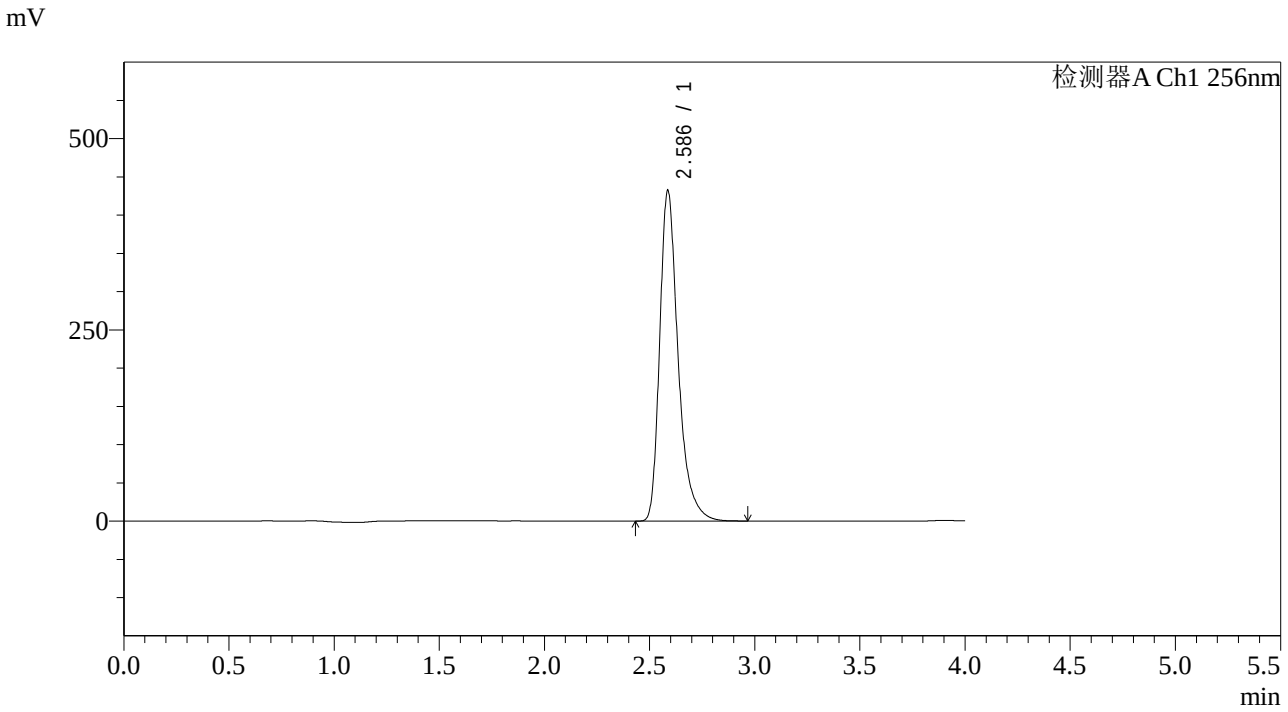
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1652-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 16:54:19
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:37
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	2638456	100.000	431922	4489	1.356	--
总计		2638456	100.000	431922			

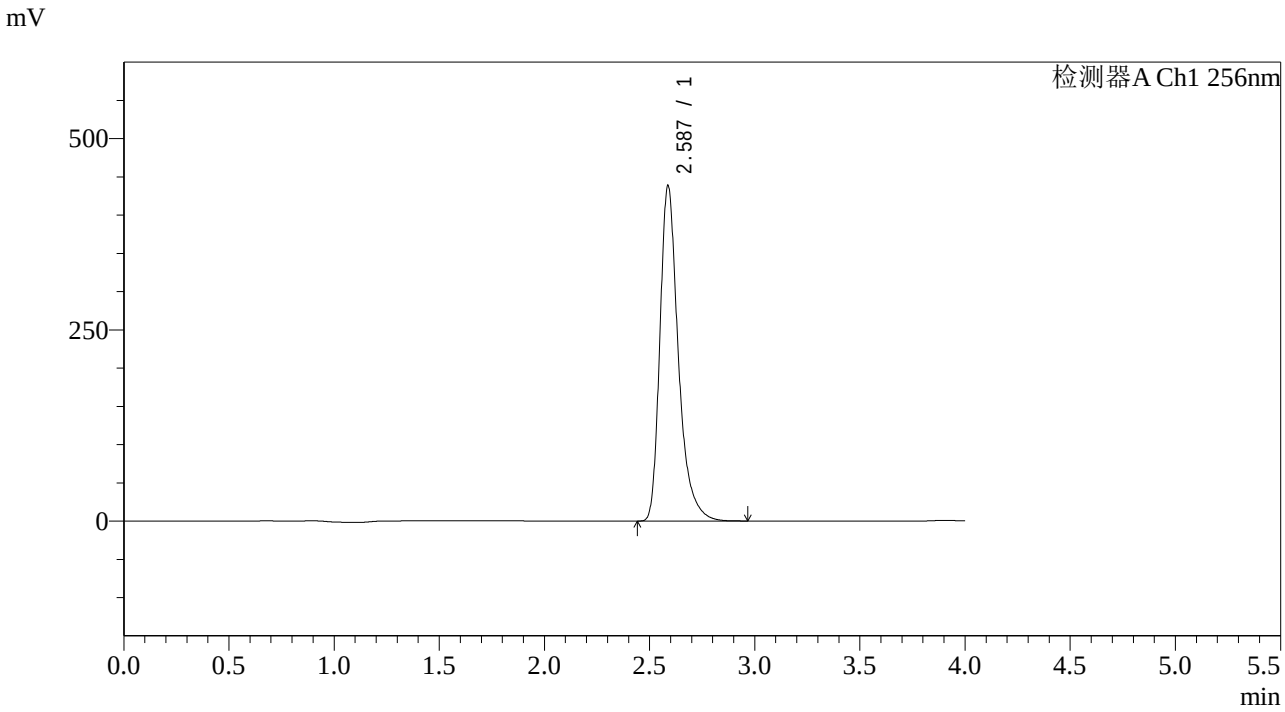
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1653-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 16:58:39
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:44
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	2677429	100.000	438620	4490	1.357	--
总计		2677429	100.000	438620			

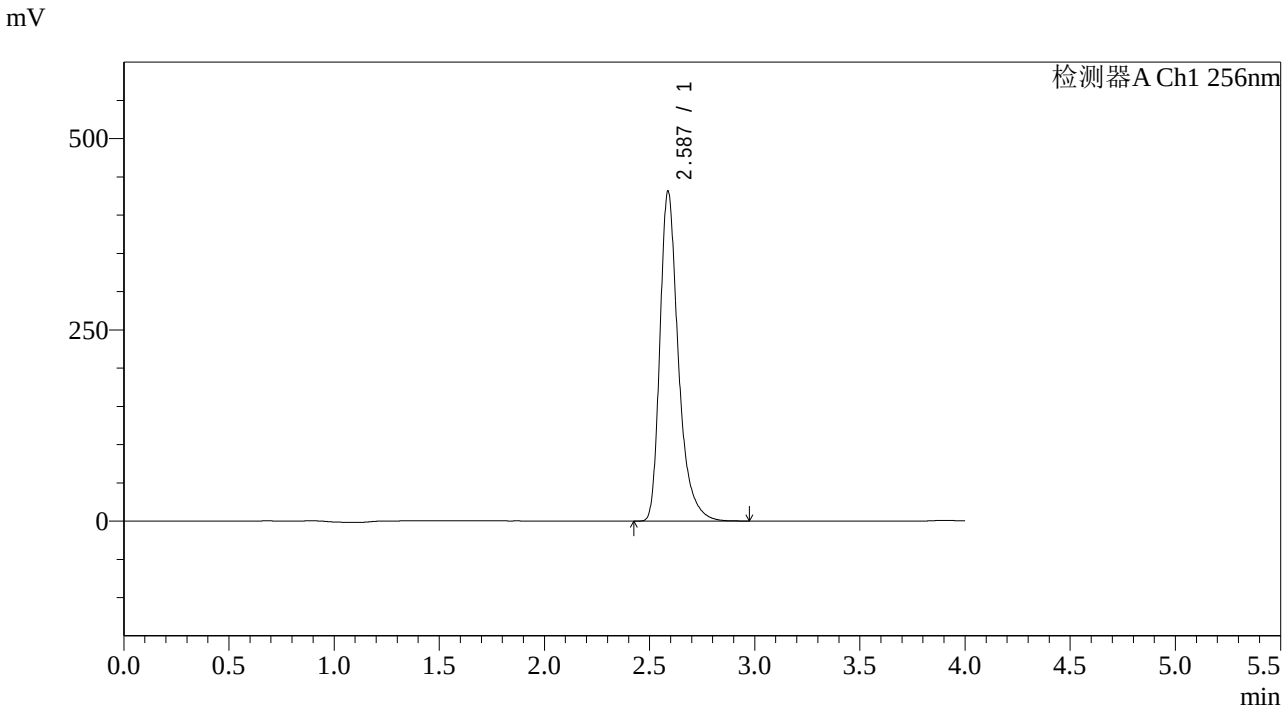
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1654-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 17:03:01
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:51
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	2633560	100.000	431434	4493	1.357	--
总计		2633560	100.000	431434			

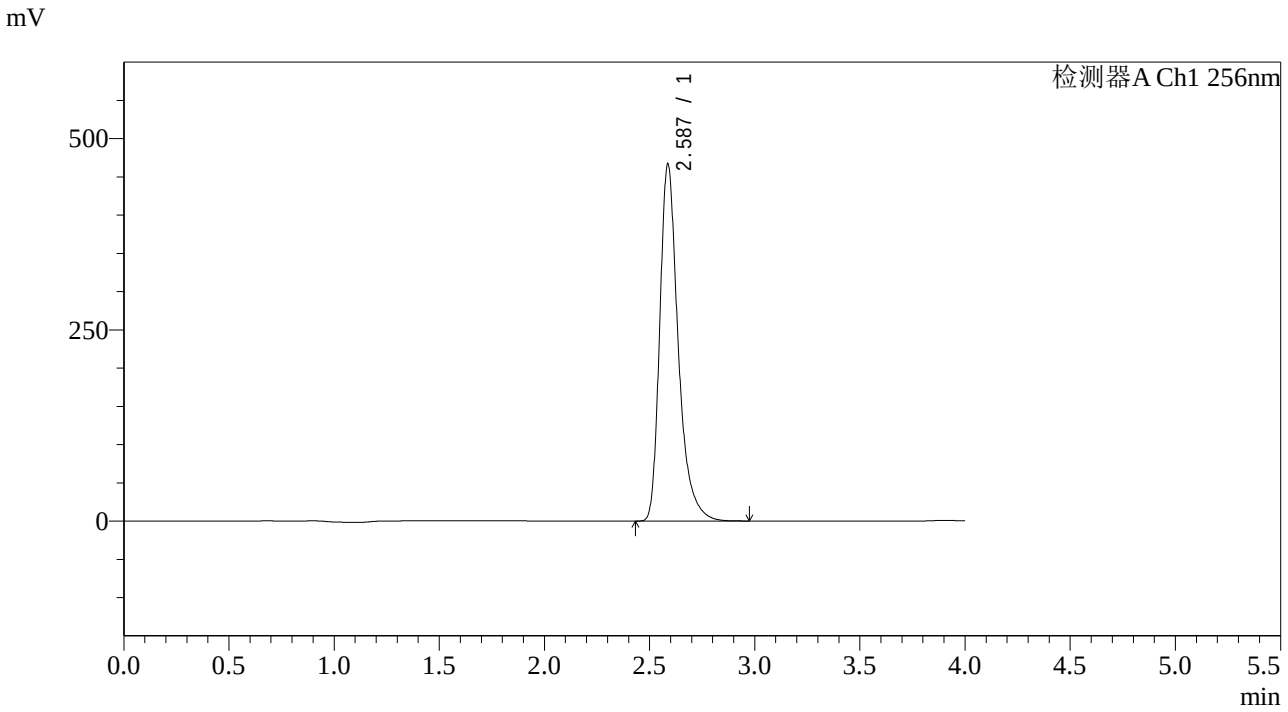
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1655-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 17:07:23
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:49:58
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	2853458	100.000	466534	4474	1.359	--
总计		2853458	100.000	466534			

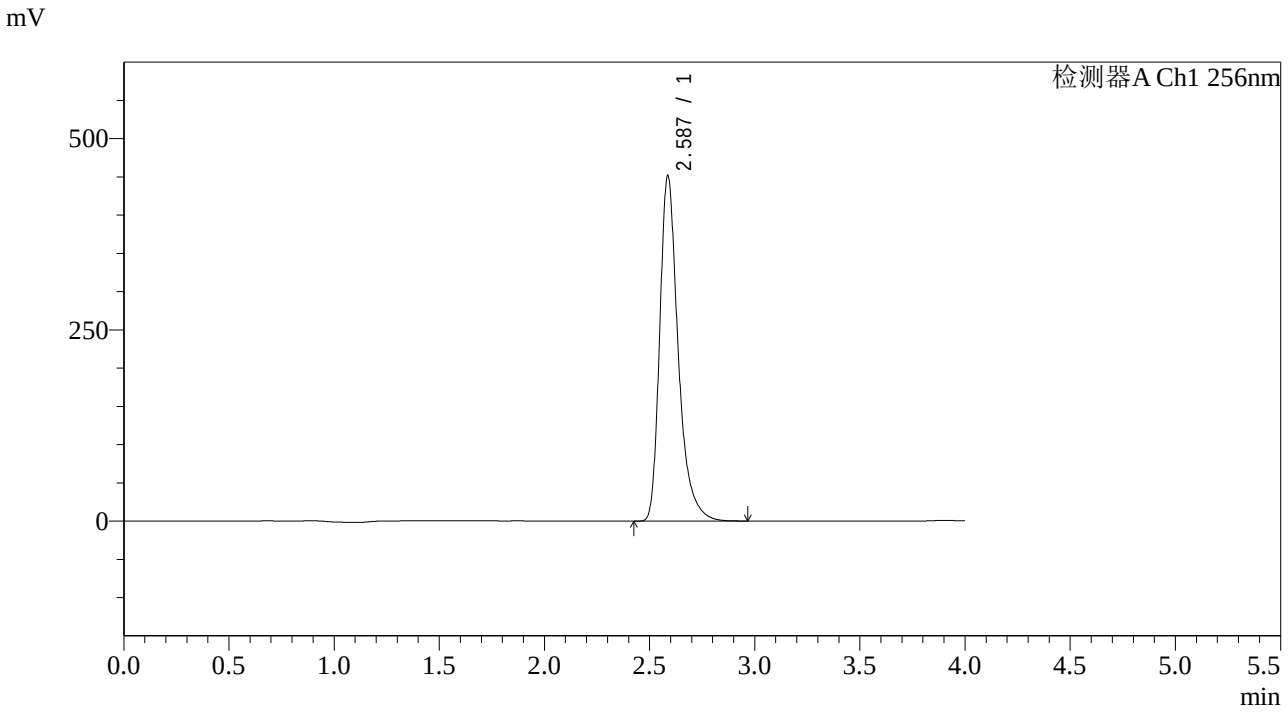
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1656-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 17:11:45
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:50:05
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	2758806	100.000	451322	4484	1.358	--
总计		2758806	100.000	451322			

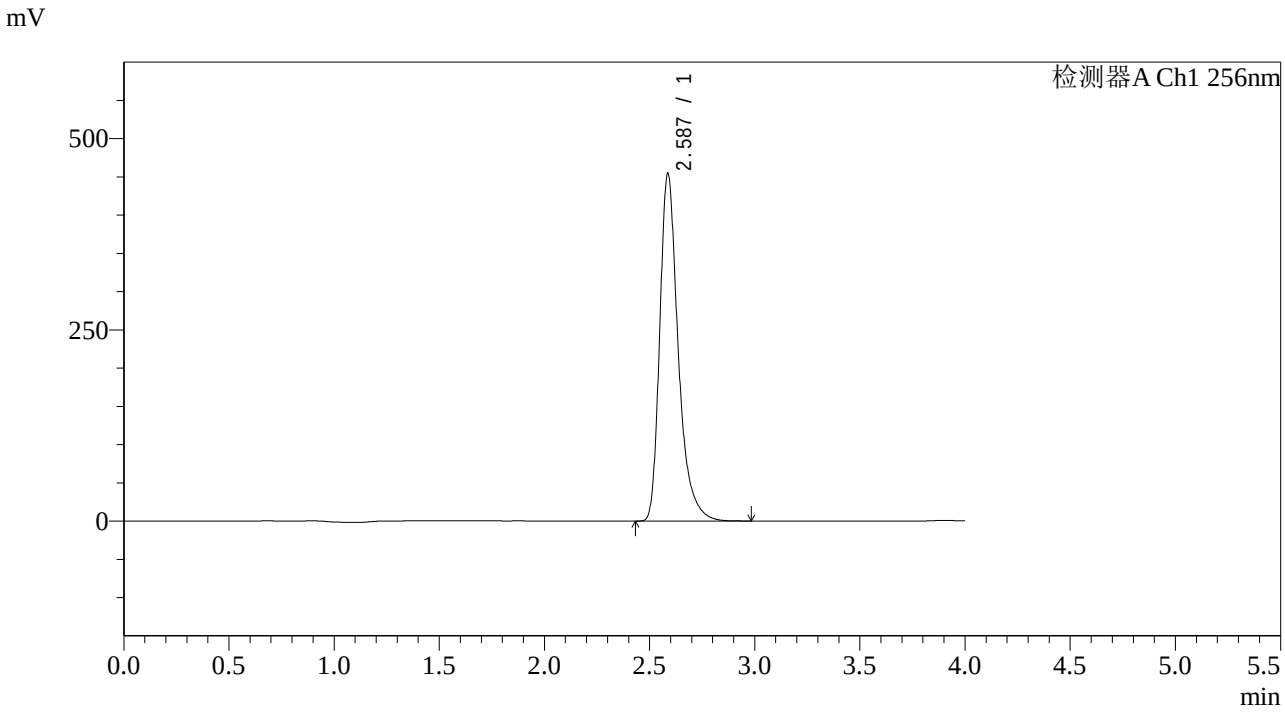
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1657-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 17:16:07
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:50:12
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	2776698	100.000	454231	4490	1.359	--
总计		2776698	100.000	454231			

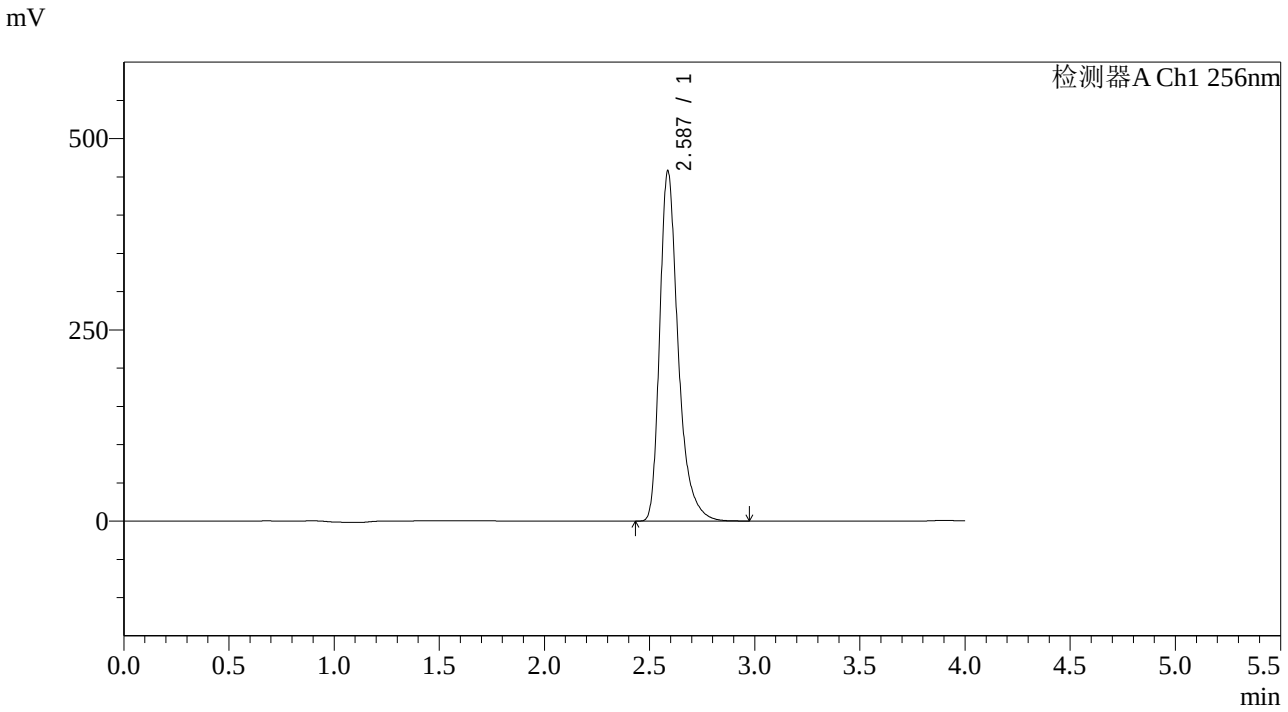
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1658-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 17:20:28
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:50:19
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	2797317	100.000	457554	4485	1.359	--
总计		2797317	100.000	457554			

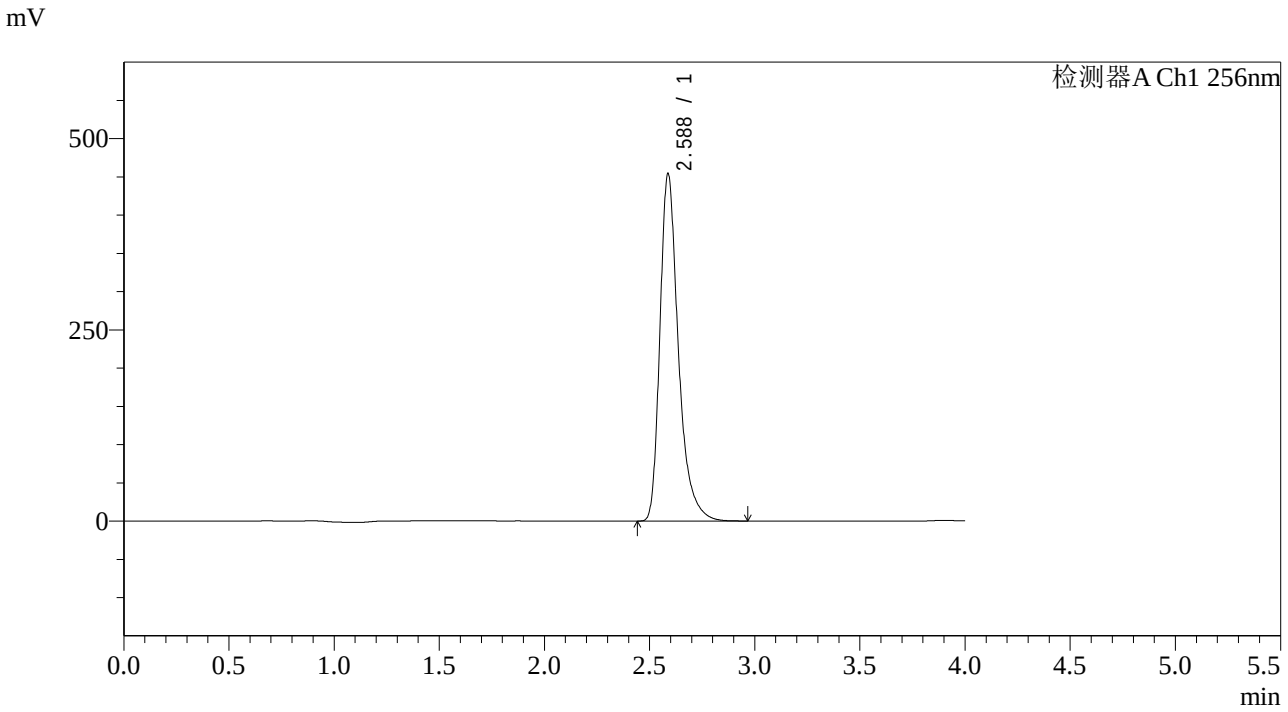
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1659-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 17:24:50　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:50:26　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	2775048	100.000	454375	4490	1.359	--
总计		2775048	100.000	454375			

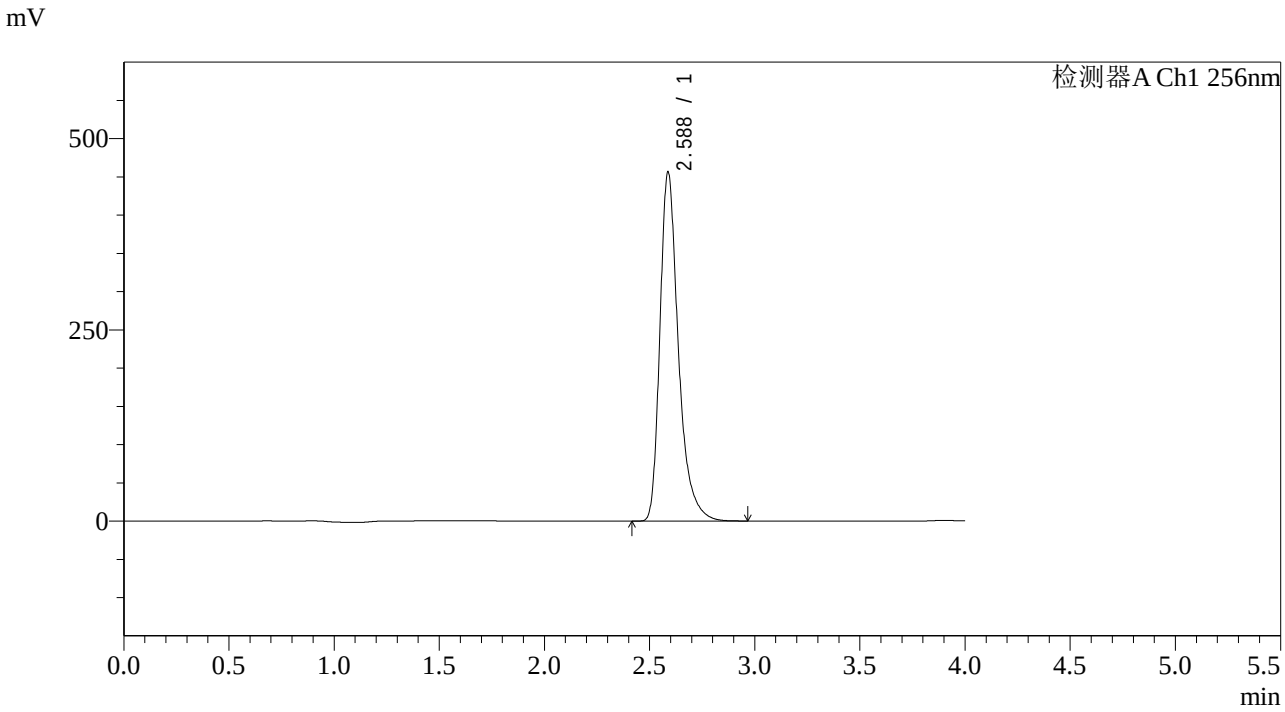
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1660-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 17:29:12
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:50:33
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	2788752	100.000	456582	4490	1.359	--
总计		2788752	100.000	456582			

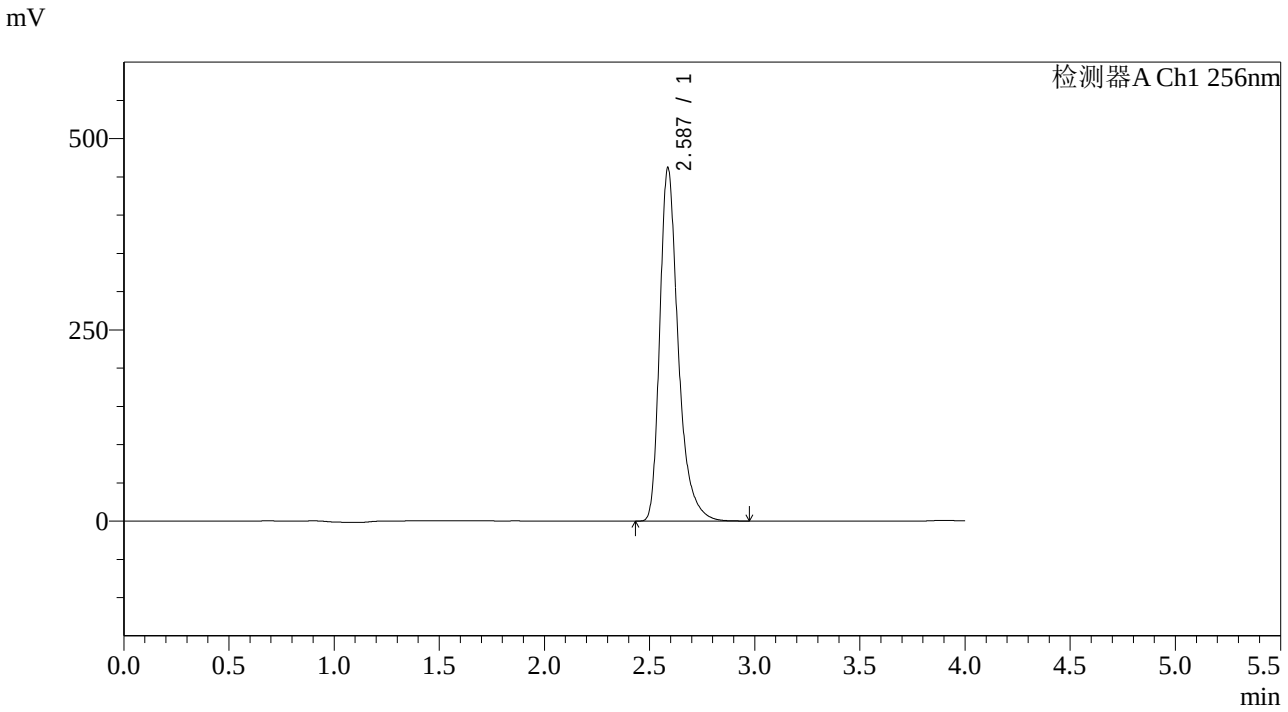
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1661-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 17:33:36
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:50:41
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	2824171	100.000	461806	4482	1.359	--
总计		2824171	100.000	461806			

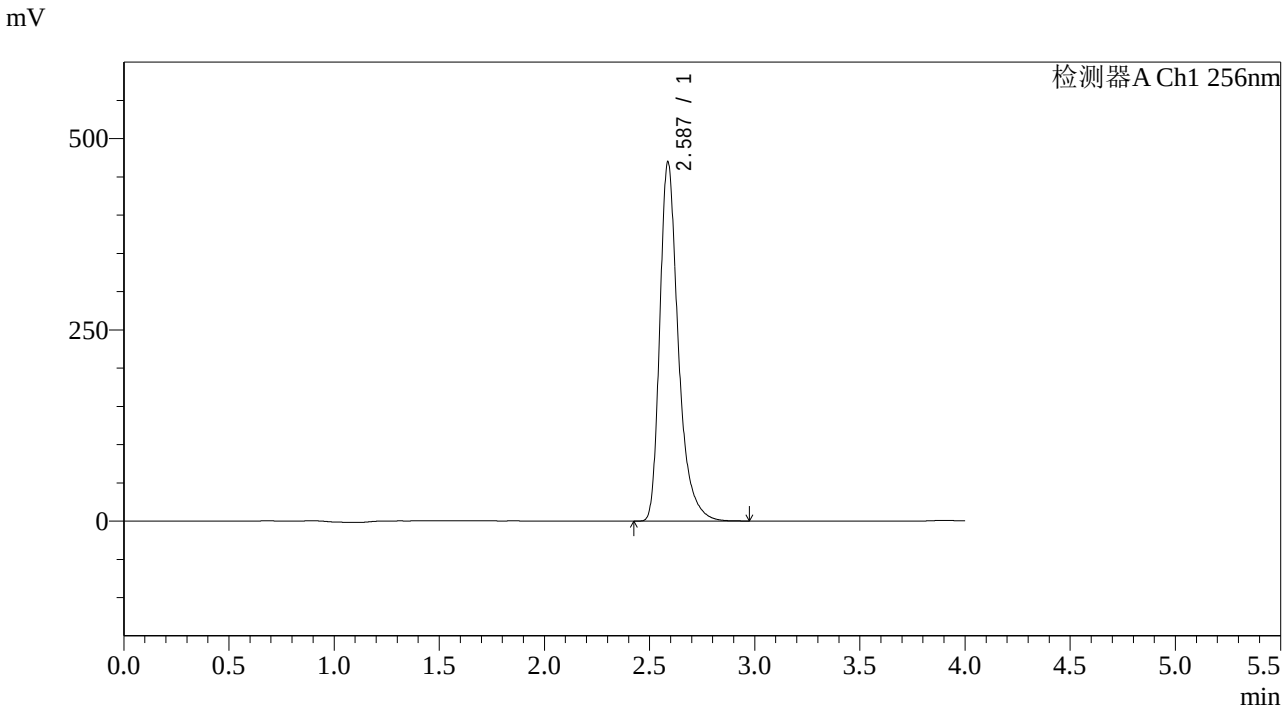
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1662-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 17:37:58
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:50:48
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	2874554	100.000	469437	4473	1.360	--
总计		2874554	100.000	469437			

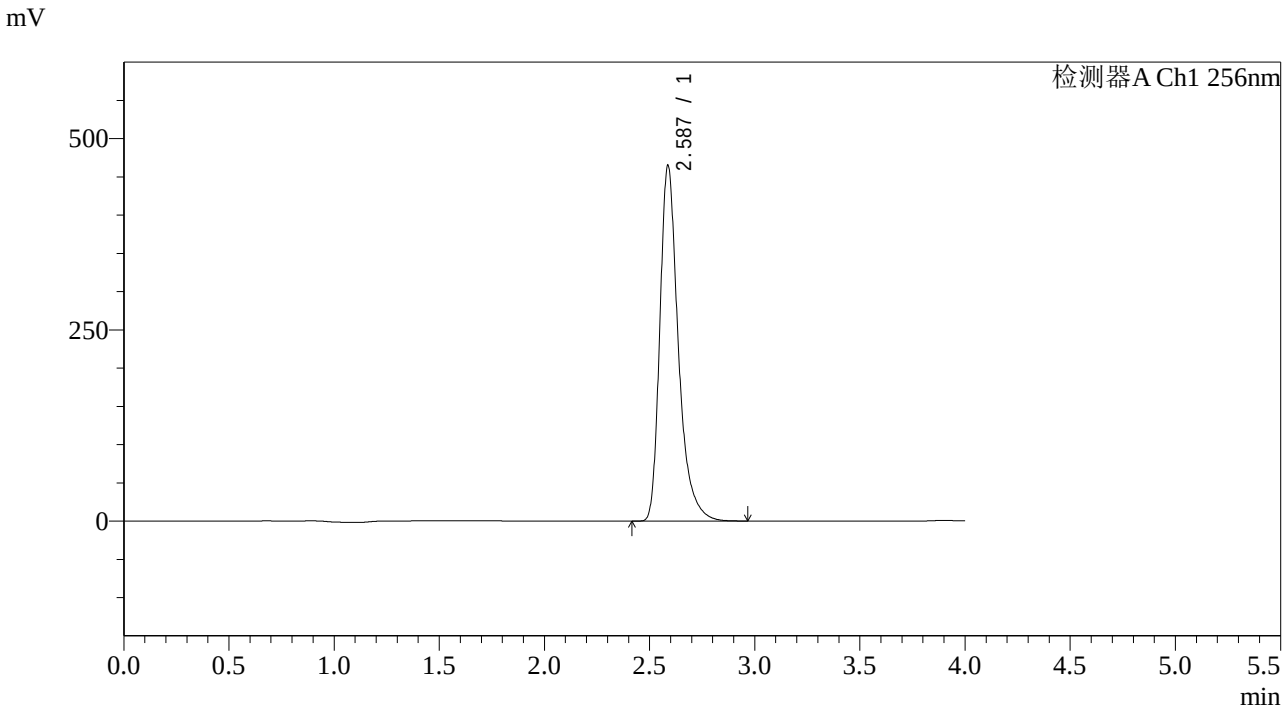
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1663-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 17:42:19
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:50:55
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	2843256	100.000	464988	4484	1.359	--
总计		2843256	100.000	464988			

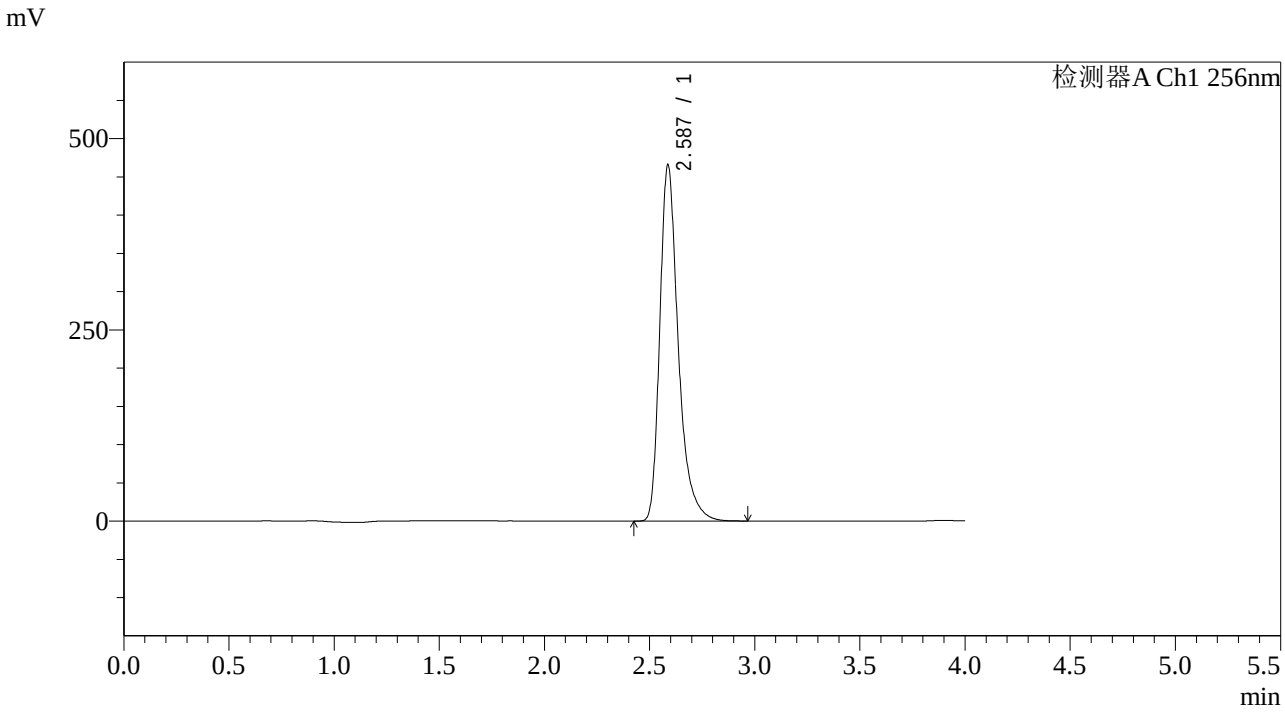
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1664-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 17:46:41
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:02
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	2846735	100.000	465569	4484	1.360	--
总计		2846735	100.000	465569			

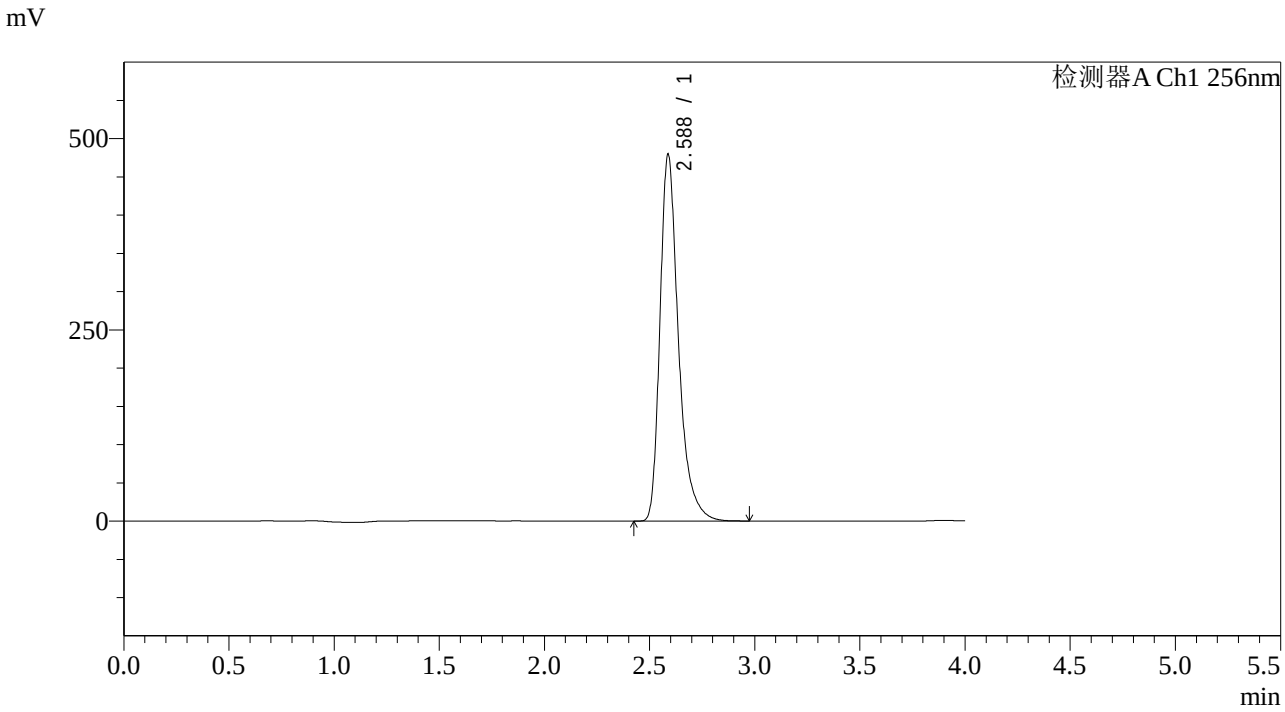
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1665-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 17:51:04
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:09
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	2932144	100.000	479630	4485	1.361	--
总计		2932144	100.000	479630			

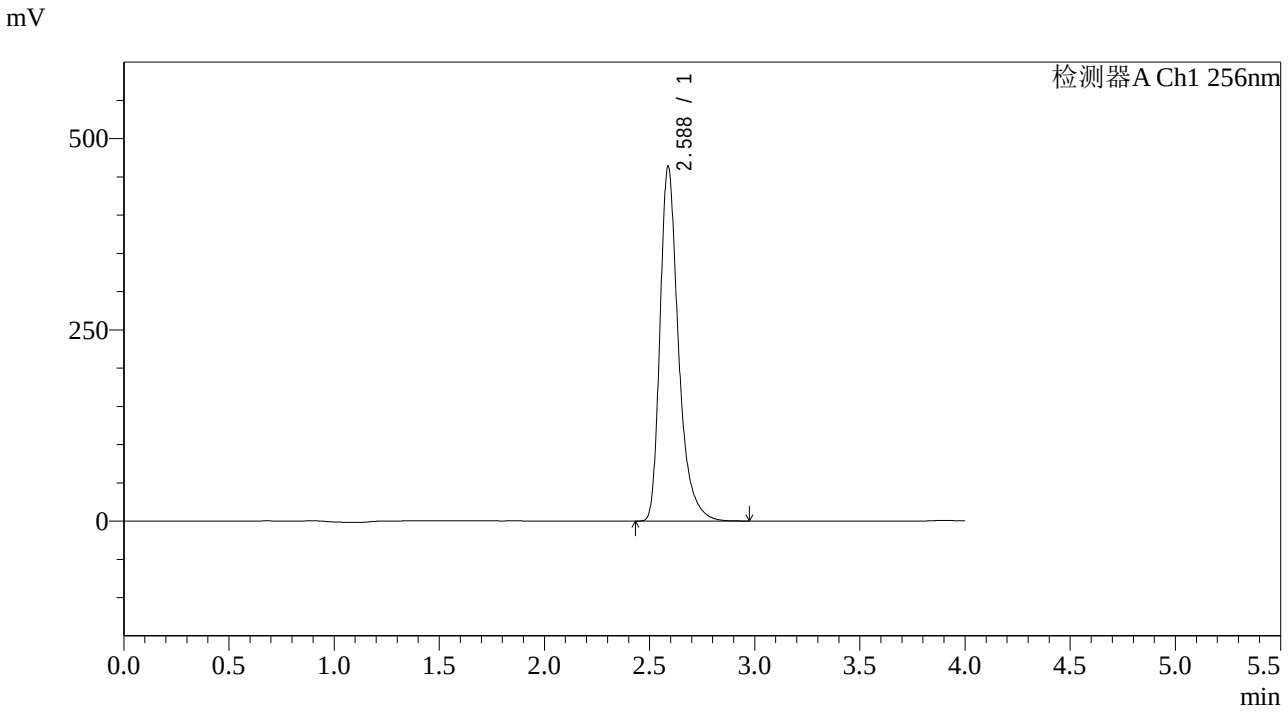
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1666-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 17:55:25　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:16　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	2835997	100.000	463862	4483	1.360	--
总计		2835997	100.000	463862			

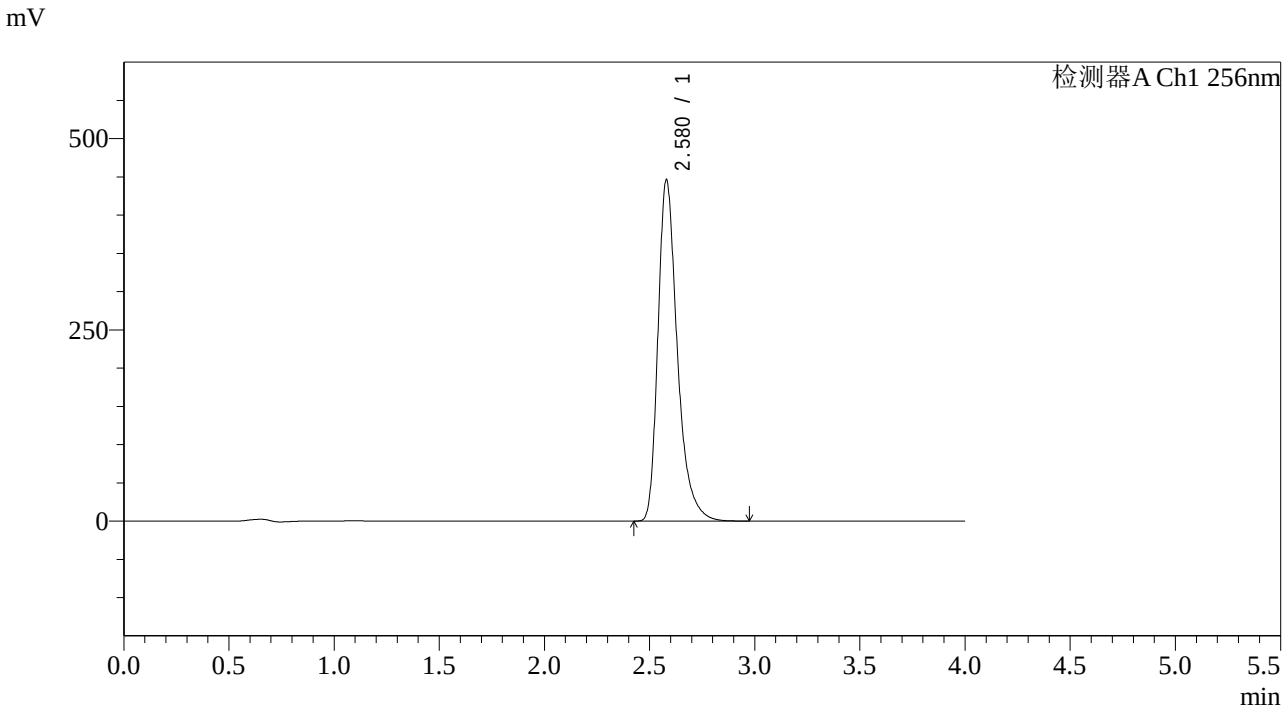
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1667-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 17:59:47
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:23
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	2861162	100.000	446490	4014	1.351	--
总计		2861162	100.000	446490			

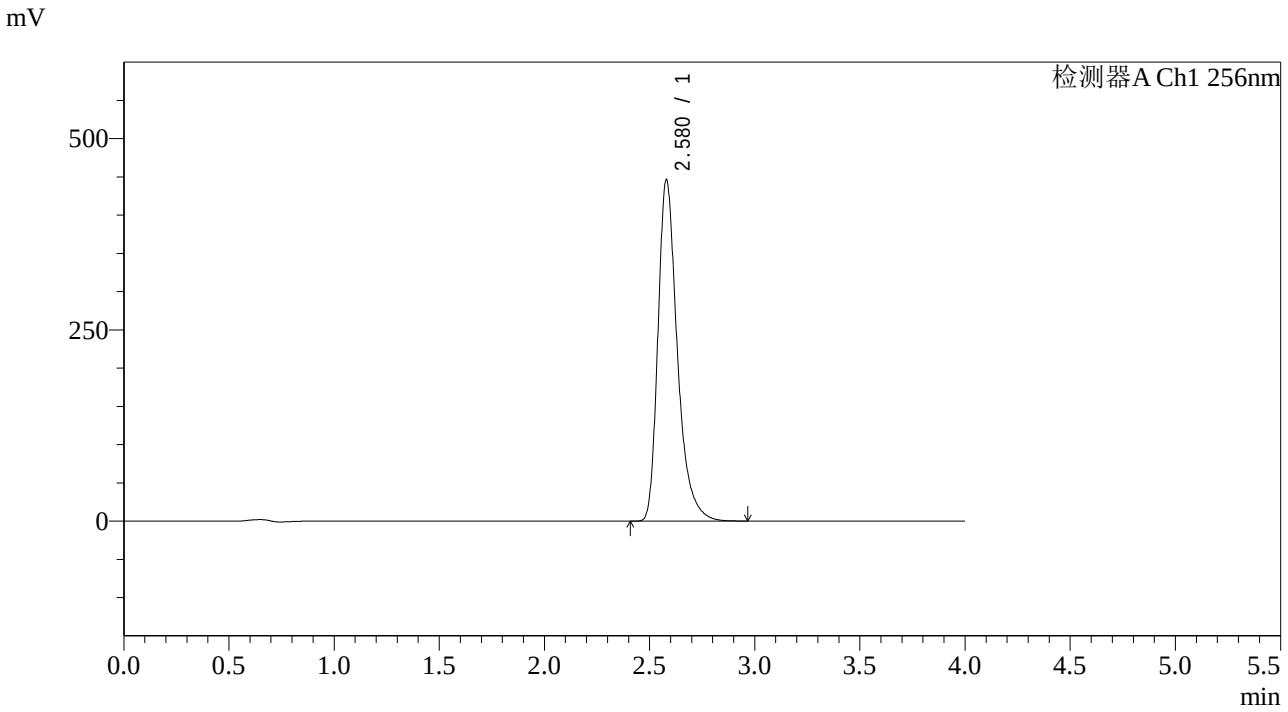
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1668-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 18:04:10
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:30
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	2861631	100.000	446562	4012	1.351	--
总计		2861631	100.000	446562			

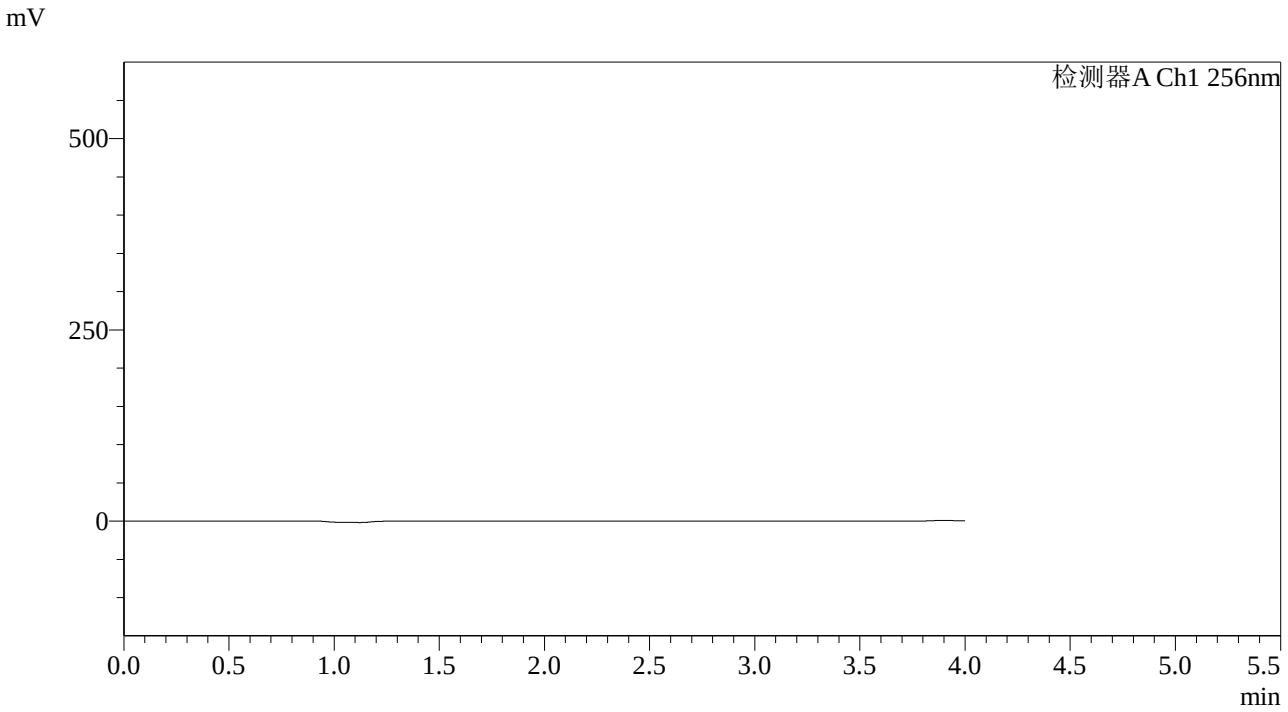
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1669-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-rj.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 18:08:34
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:38
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

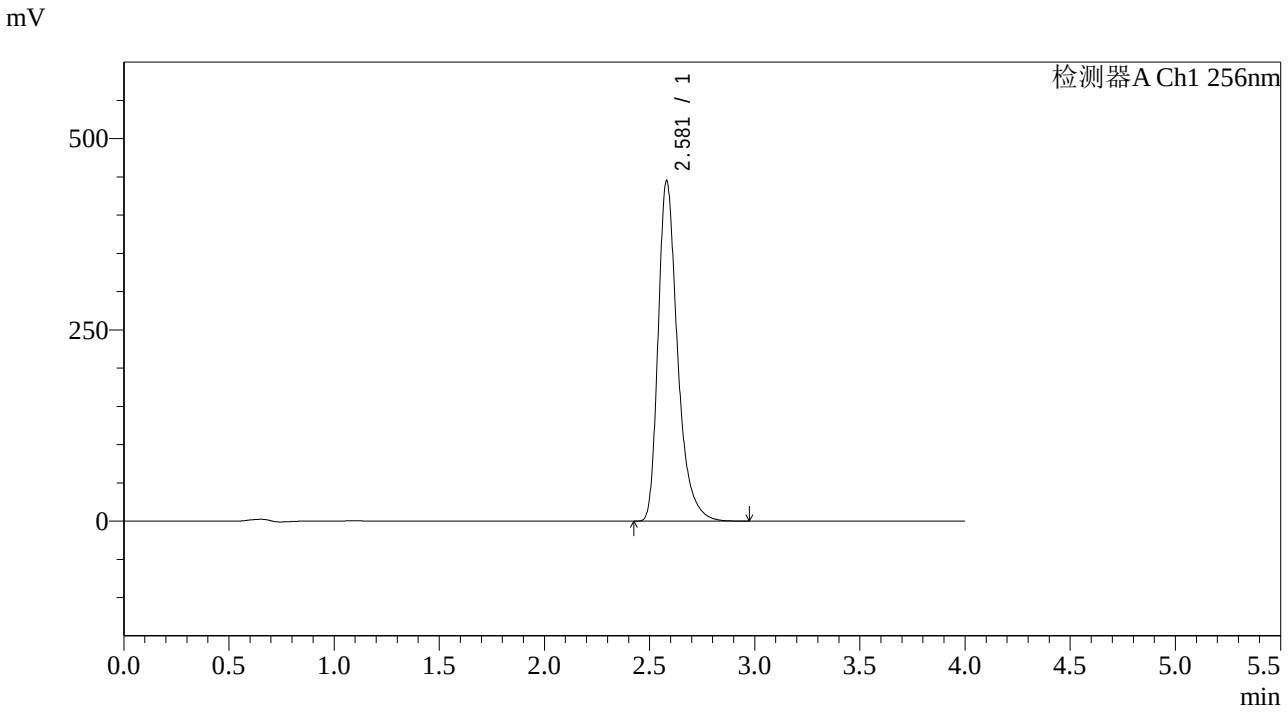
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1670-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 18:12:58
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:45
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	2854539	100.000	445343	4020	1.352	--
总计		2854539	100.000	445343			

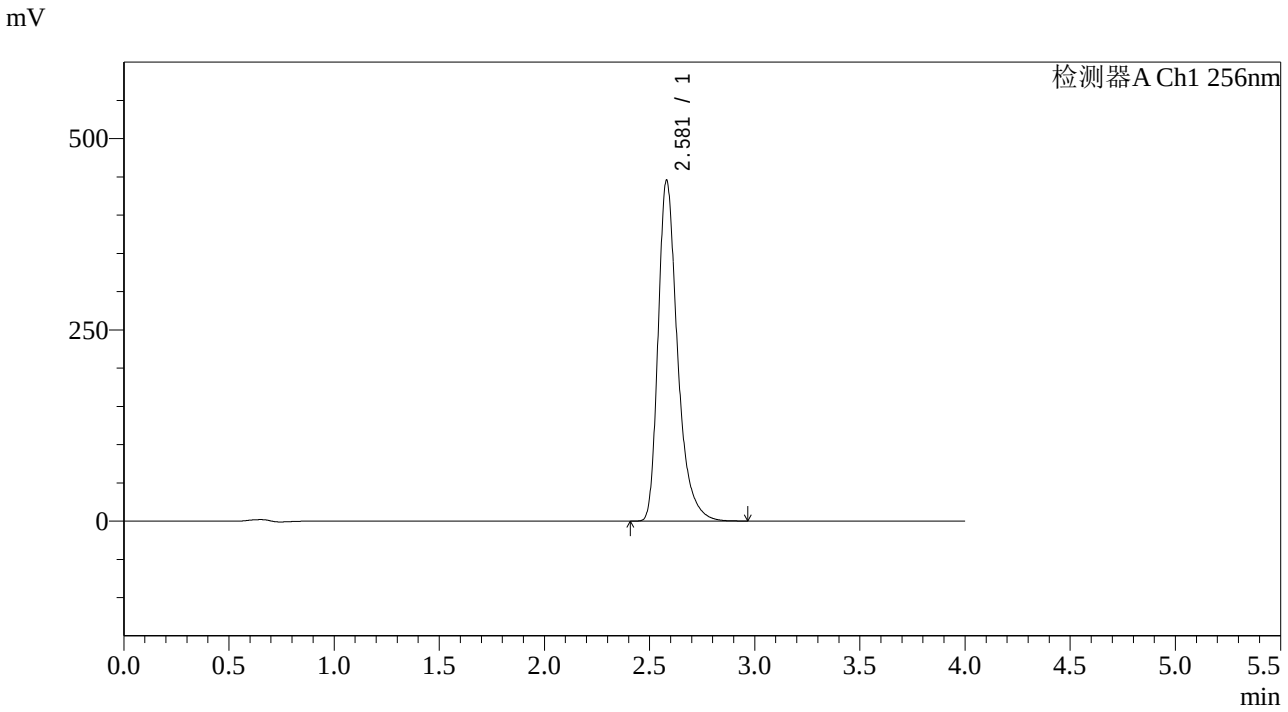
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1671-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 18:17:22
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:52
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	2856617	100.000	445857	4023	1.352	--
总计		2856617	100.000	445857			

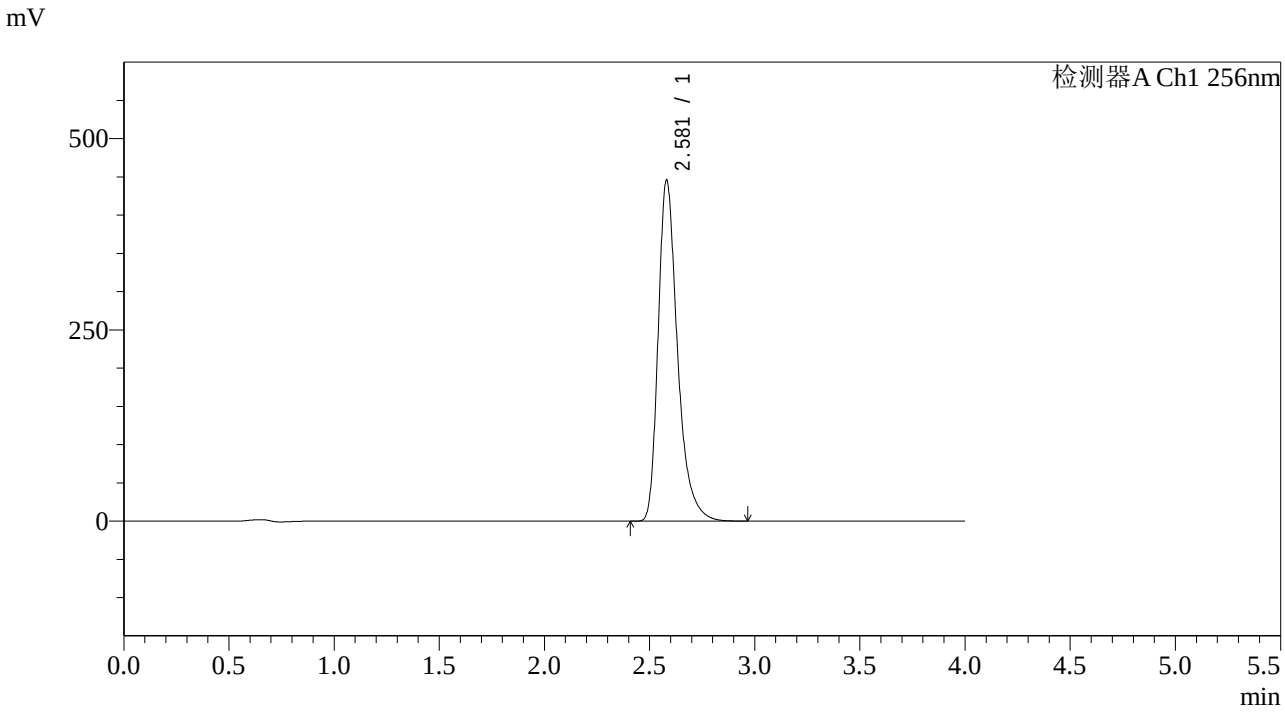
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1672-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 18:21:47
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:51:59
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	2859823	100.000	446123	4018	1.352	--
总计		2859823	100.000	446123			

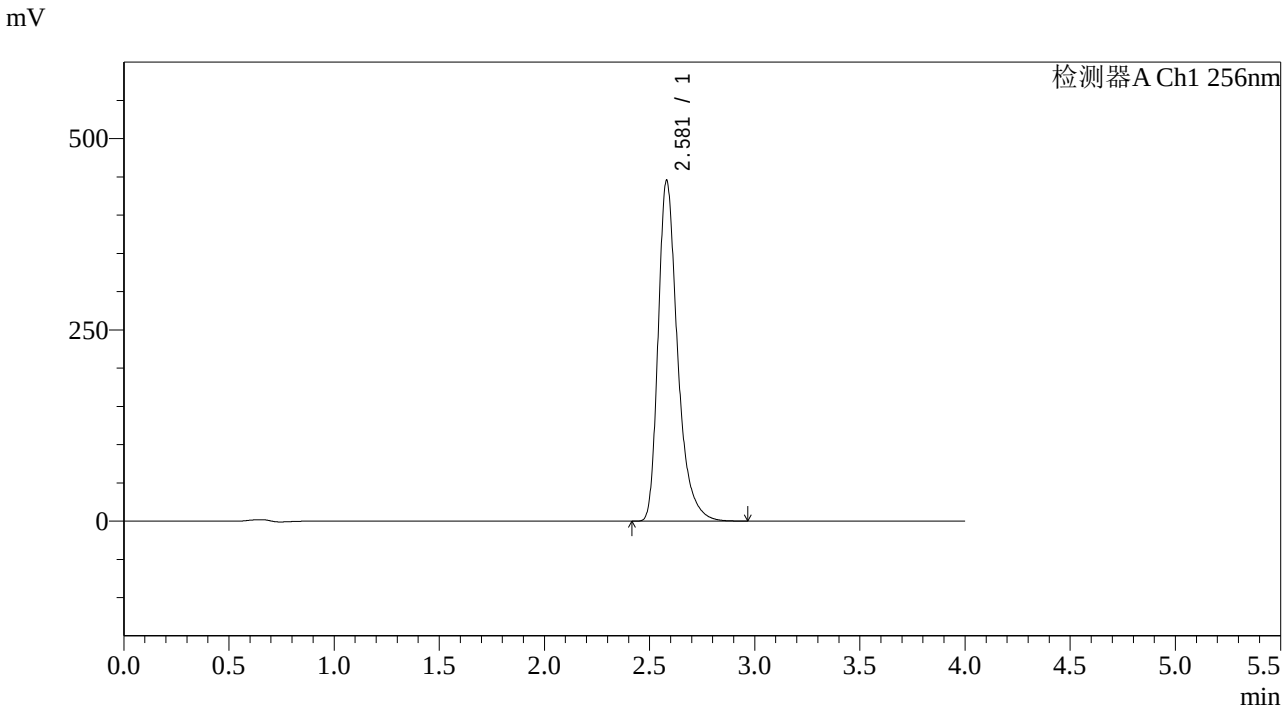
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1673-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 18:26:10
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:52:06
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	2855970	100.000	445674	4021	1.352	--
总计		2855970	100.000	445674			

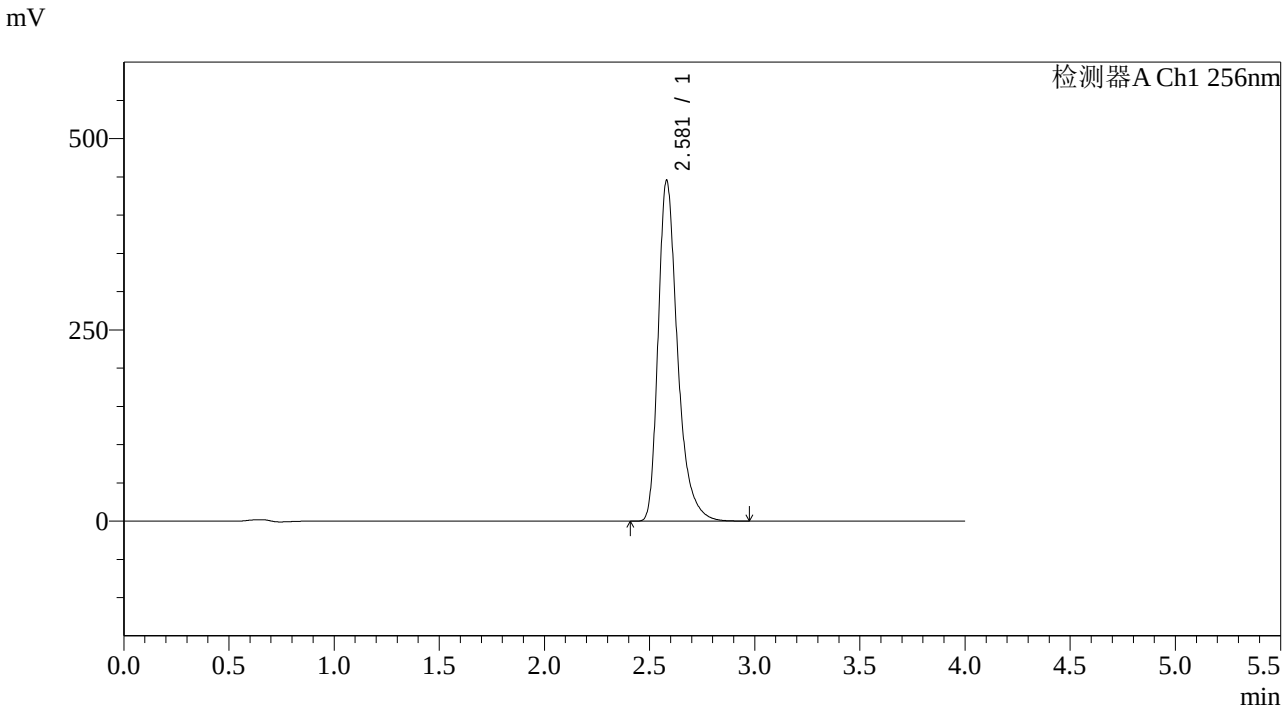
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1674-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 18:30:34
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:52:13
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	2856495	100.000	445703	4023	1.352	--
总计		2856495	100.000	445703			

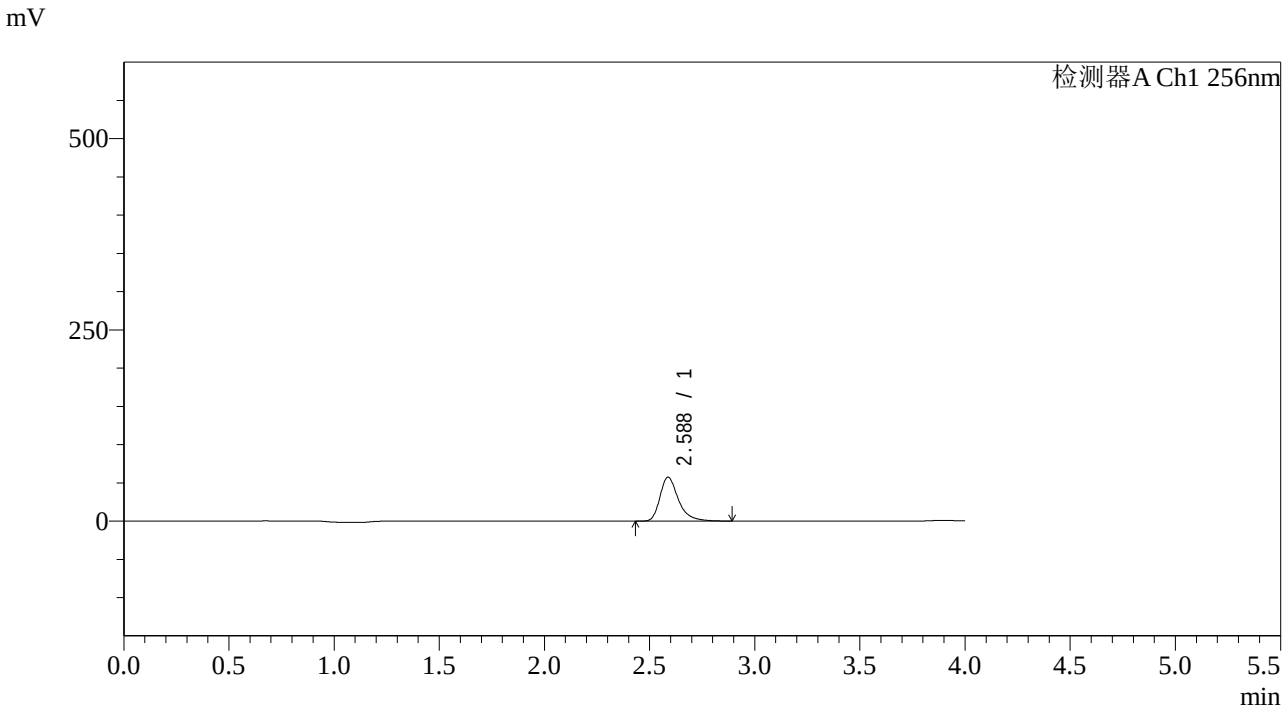
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1675-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 18:34:57
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:52:20
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	349867	100.000	57449	4515	1.357	--
总计		349867	100.000	57449			

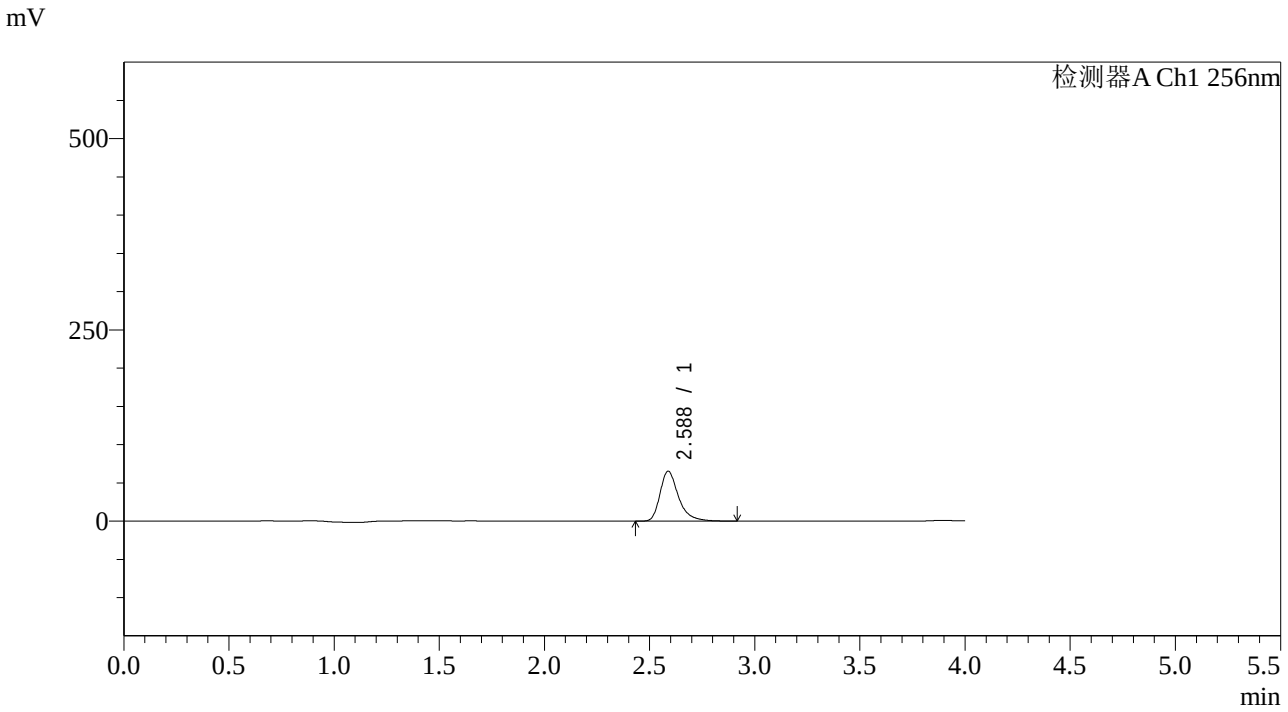
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1676-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 18:39:20
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:52:27
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	398249	100.000	65294	4504	1.358	--
总计		398249	100.000	65294			

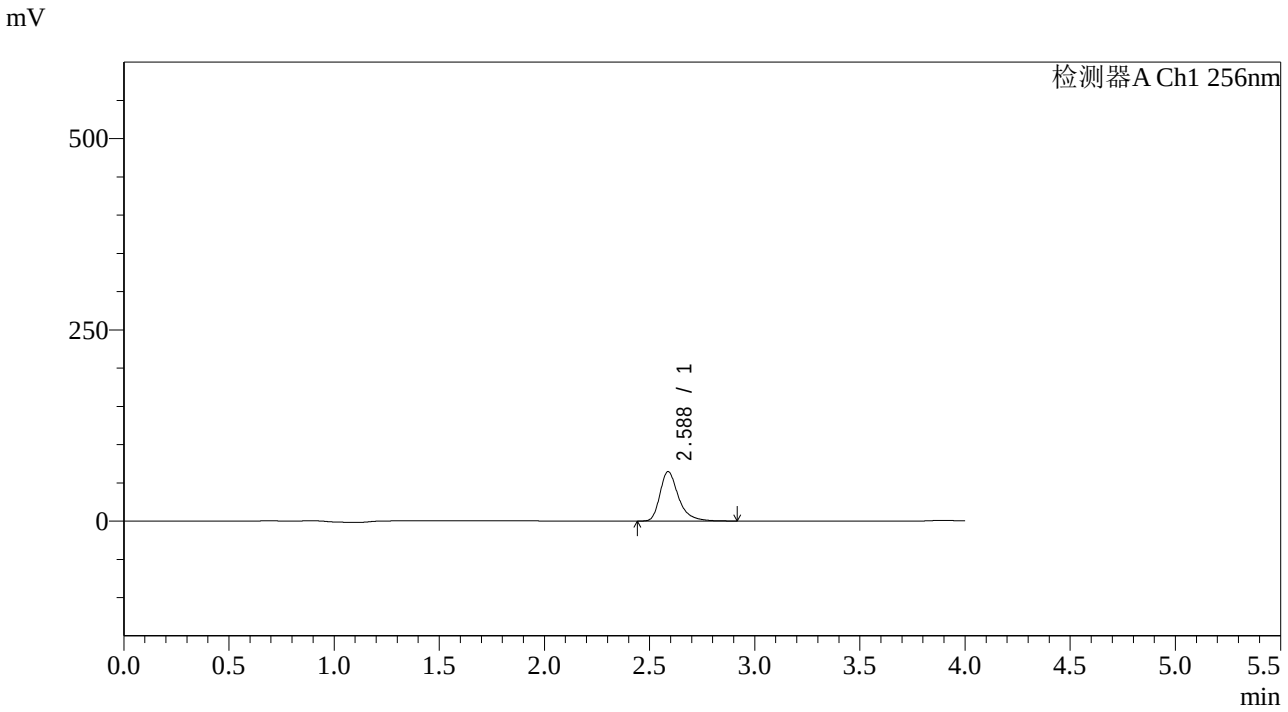
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1677-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 18:43:42
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:52:34
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	394260	100.000	64658	4505	1.358	--
总计		394260	100.000	64658			

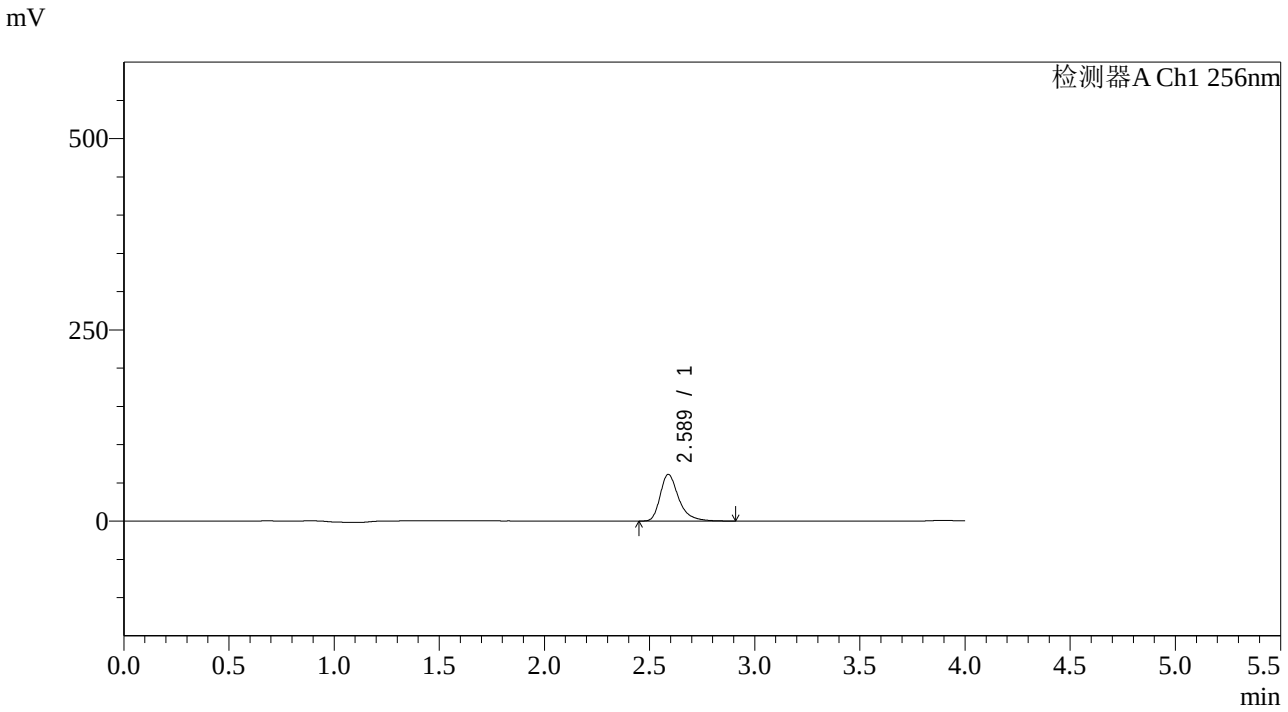
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1678-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 18:48:03
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:52:41
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	372636	100.000	61098	4504	1.357	--
总计		372636	100.000	61098			

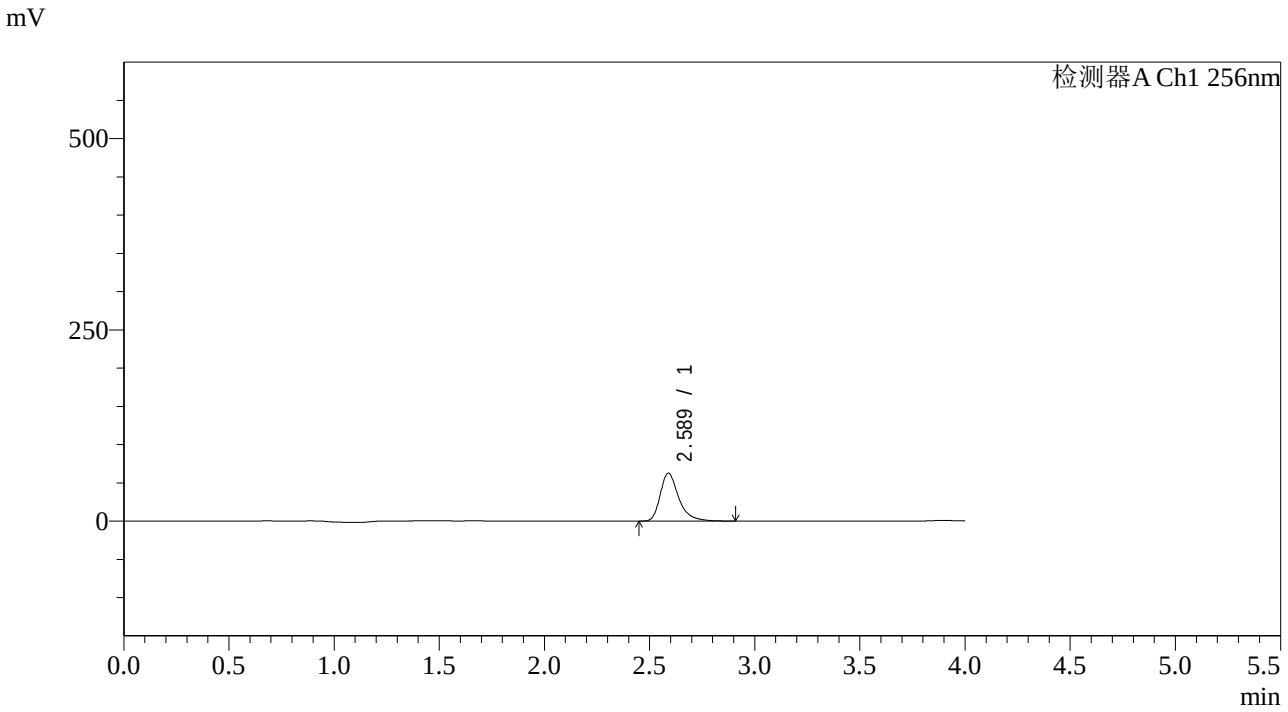
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1679-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 18:52:26
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:52:48
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	381843	100.000	62619	4507	1.358	--
总计		381843	100.000	62619			

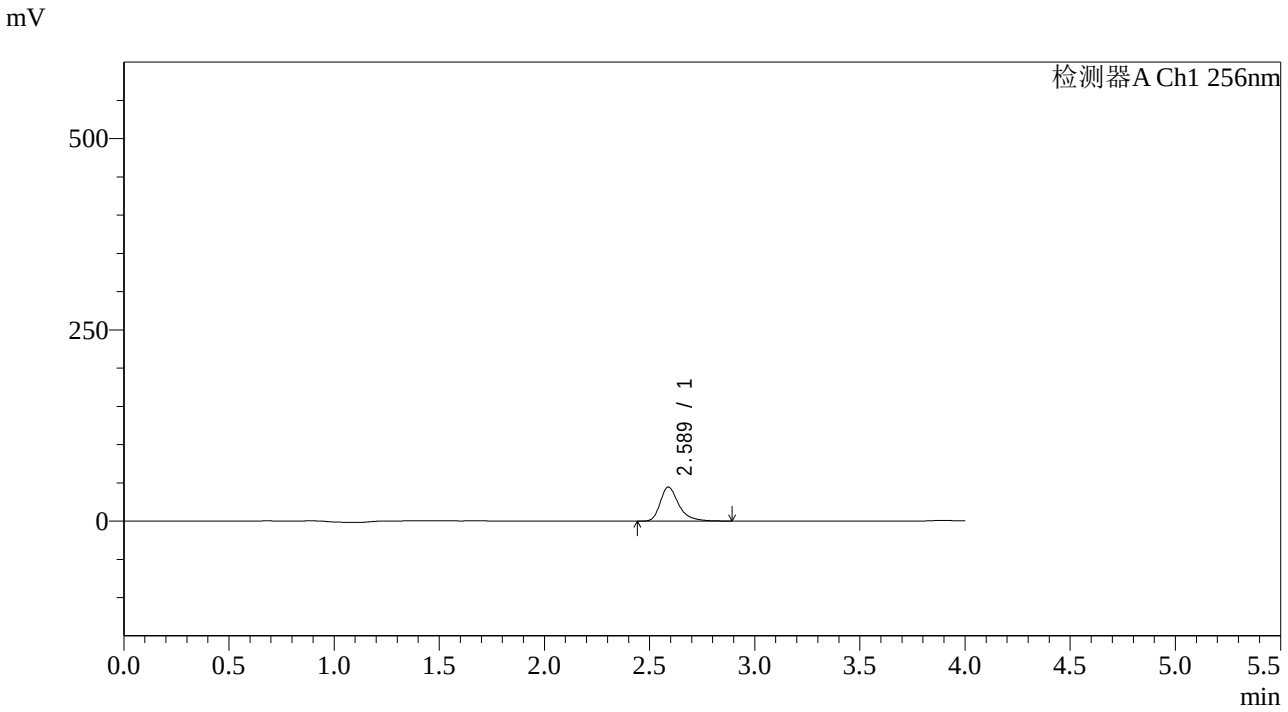
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1680-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 18:56:49
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:52:55
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	270941	100.000	44467	4511	1.356	--
总计		270941	100.000	44467			

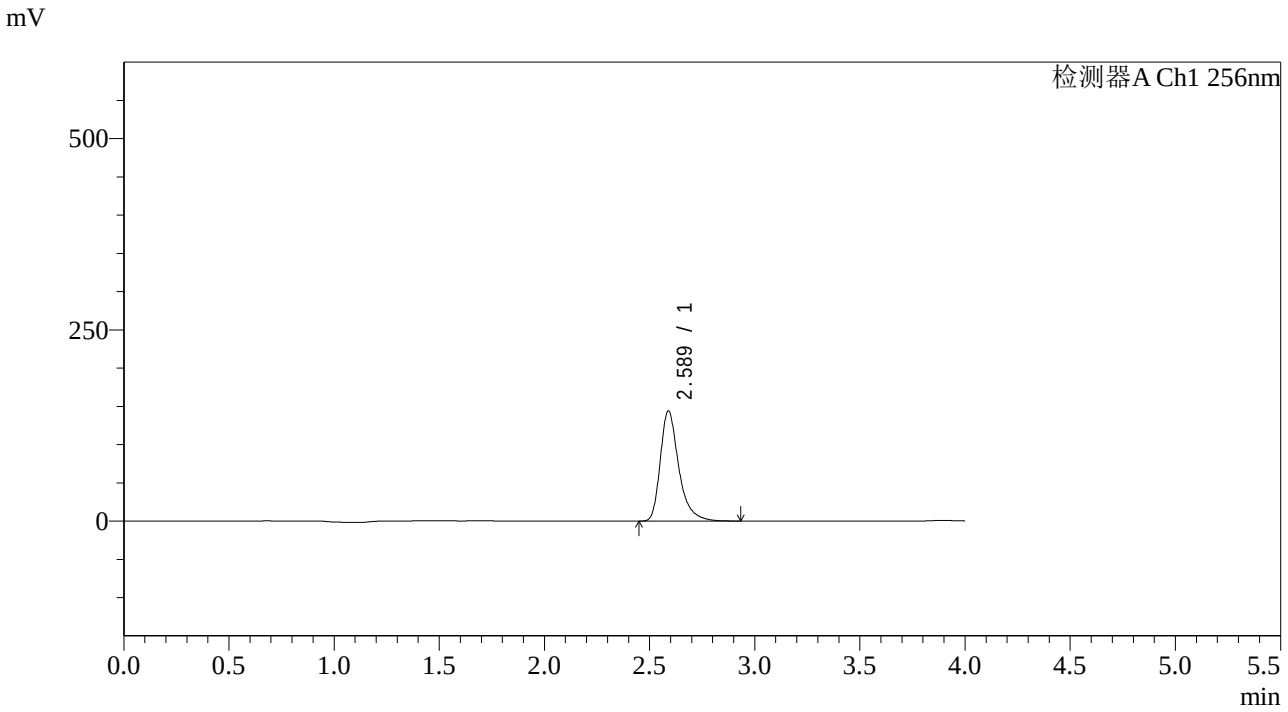
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1681-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 19:01:12
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:53:03
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	879593	100.000	144079	4506	1.360	--
总计		879593	100.000	144079			

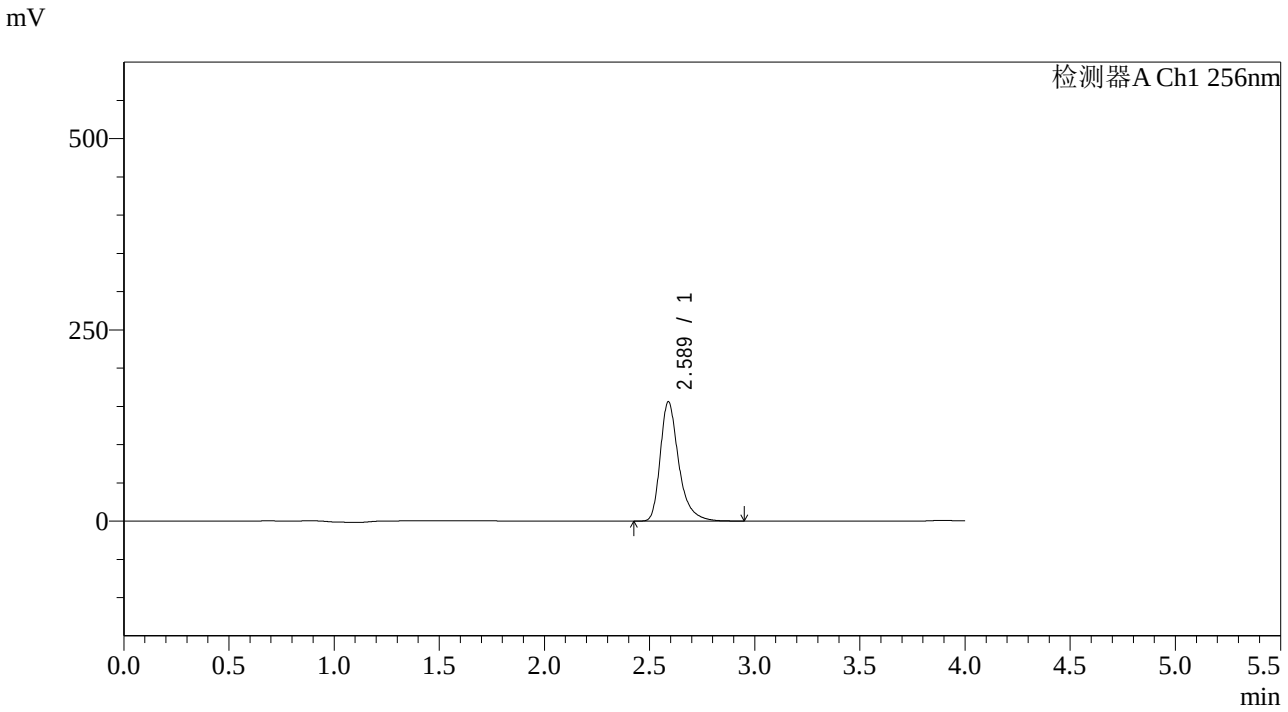
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1682-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 19:05:36
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:53:10
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	952979	100.000	156005	4502	1.360	--
总计		952979	100.000	156005			

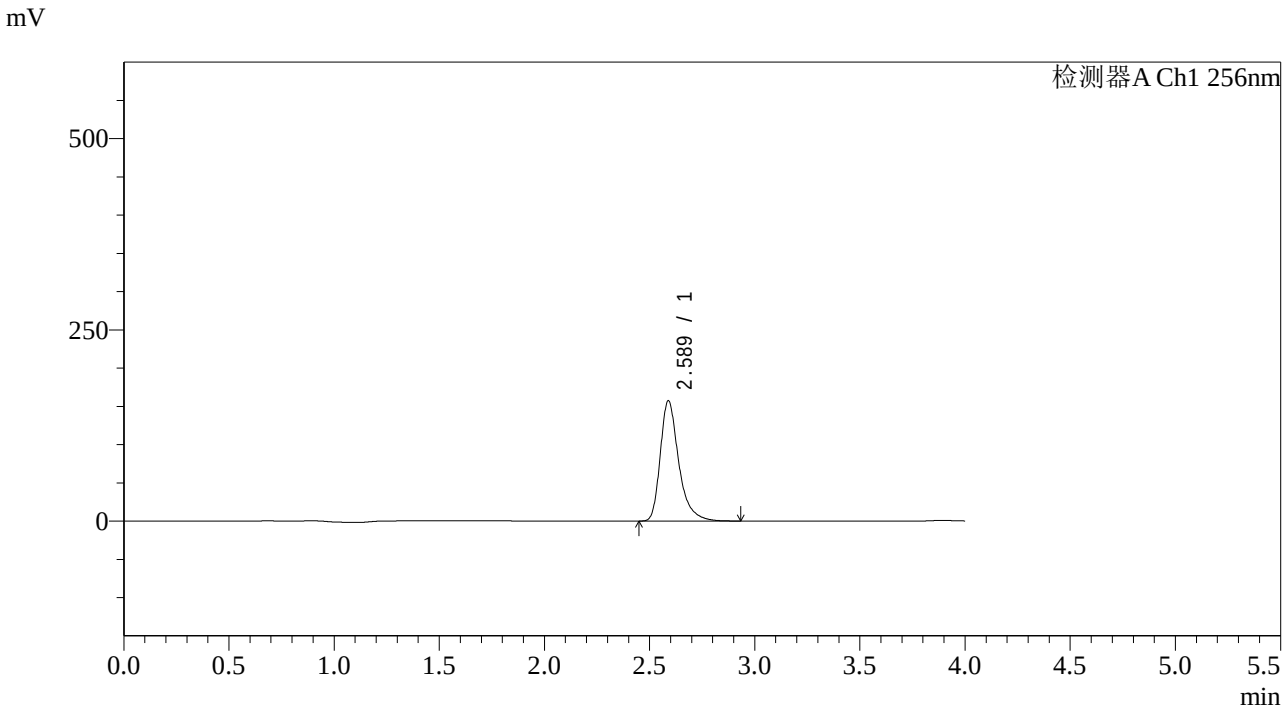
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1683-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 19:09:59　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:53:17　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	960362	100.000	157329	4508	1.360	--
总计		960362	100.000	157329			

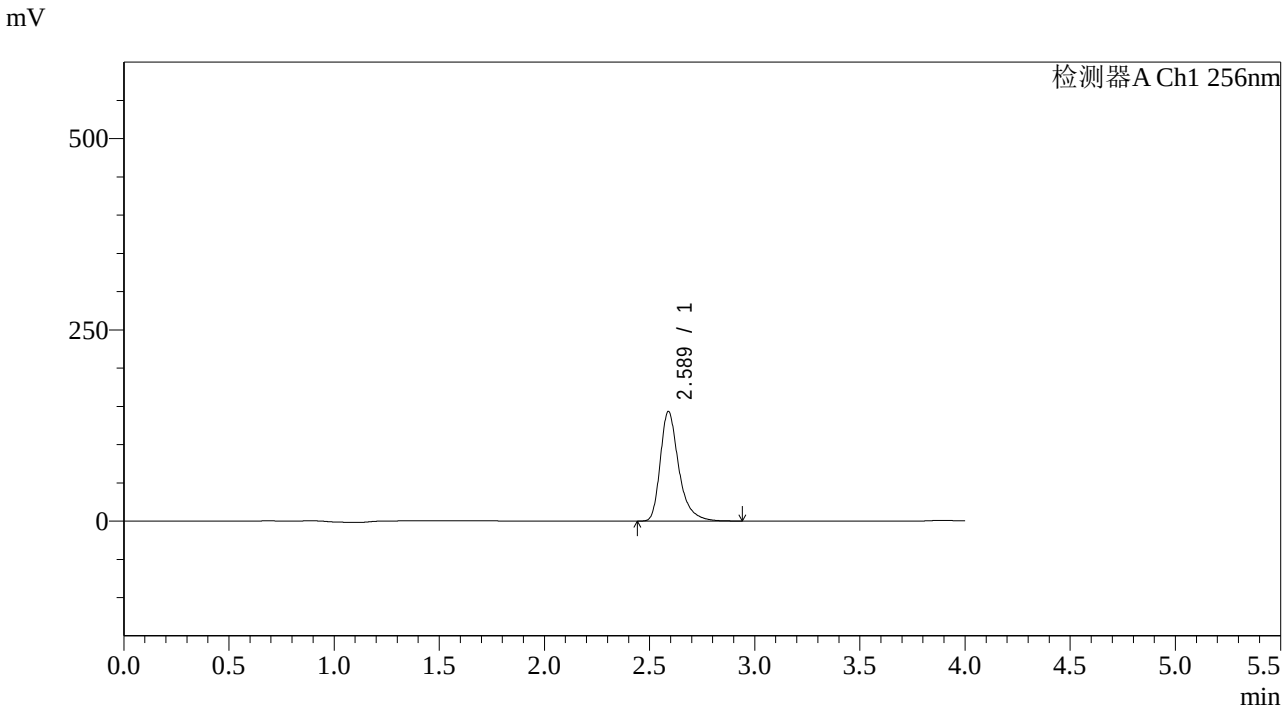
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1684-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 19:14:22
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:53:24
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	875557	100.000	143328	4503	1.360	--
总计		875557	100.000	143328			

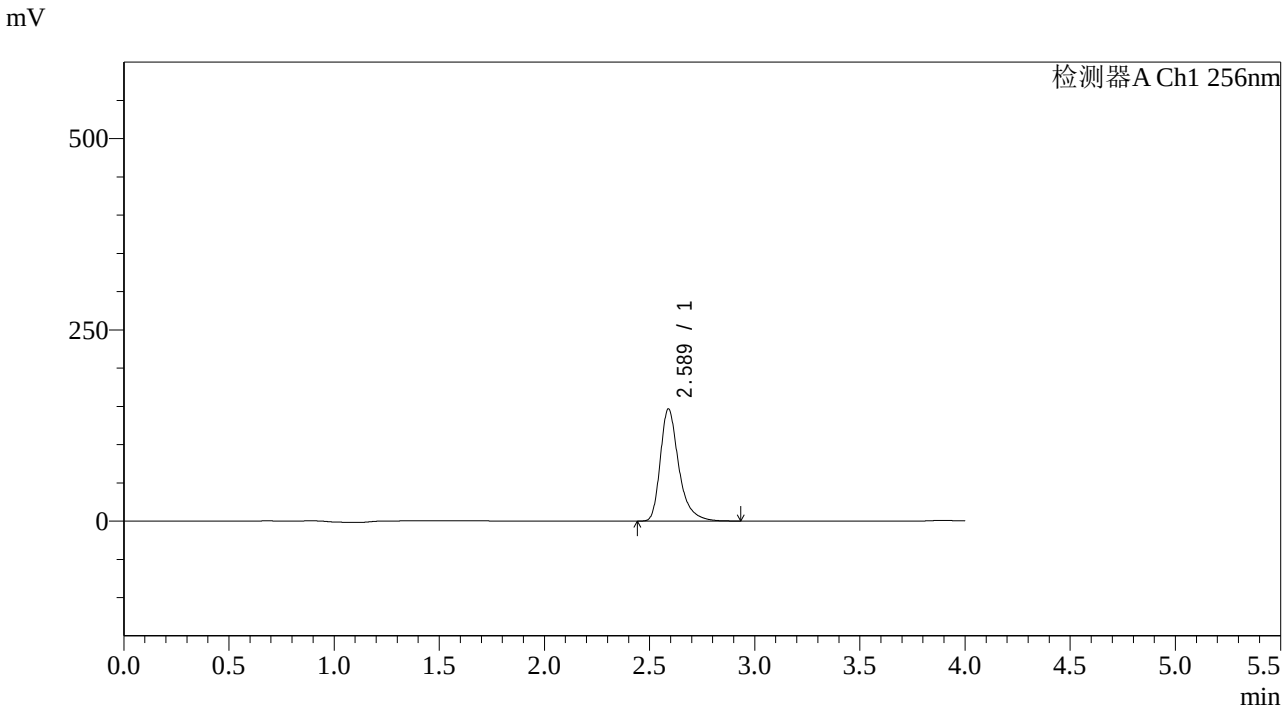
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1685-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 19:18:46
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:53:31
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	895093	100.000	146641	4507	1.360	--
总计		895093	100.000	146641			

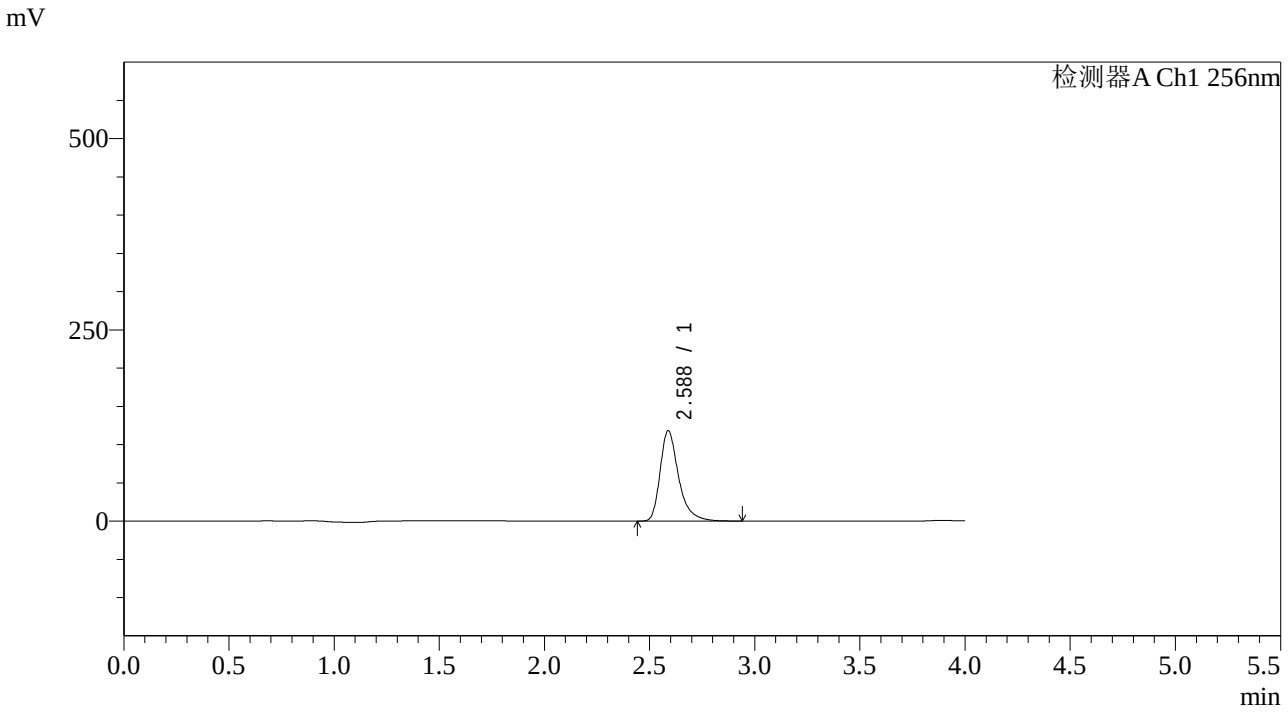
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1686-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 19:23:07
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:53:38
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	721311	100.000	118207	4508	1.360	--
总计		721311	100.000	118207			

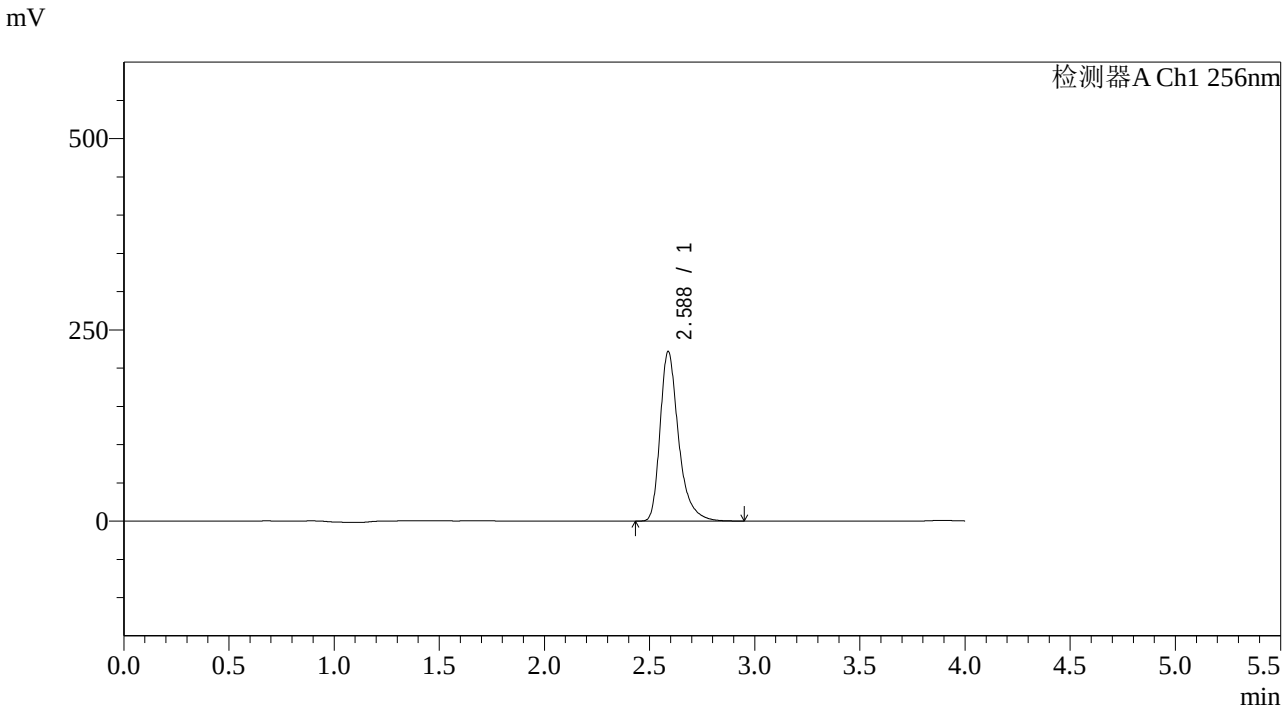
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1687-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 19:27:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:53:45
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	1355692	100.000	221839	4497	1.362	--
总计		1355692	100.000	221839			

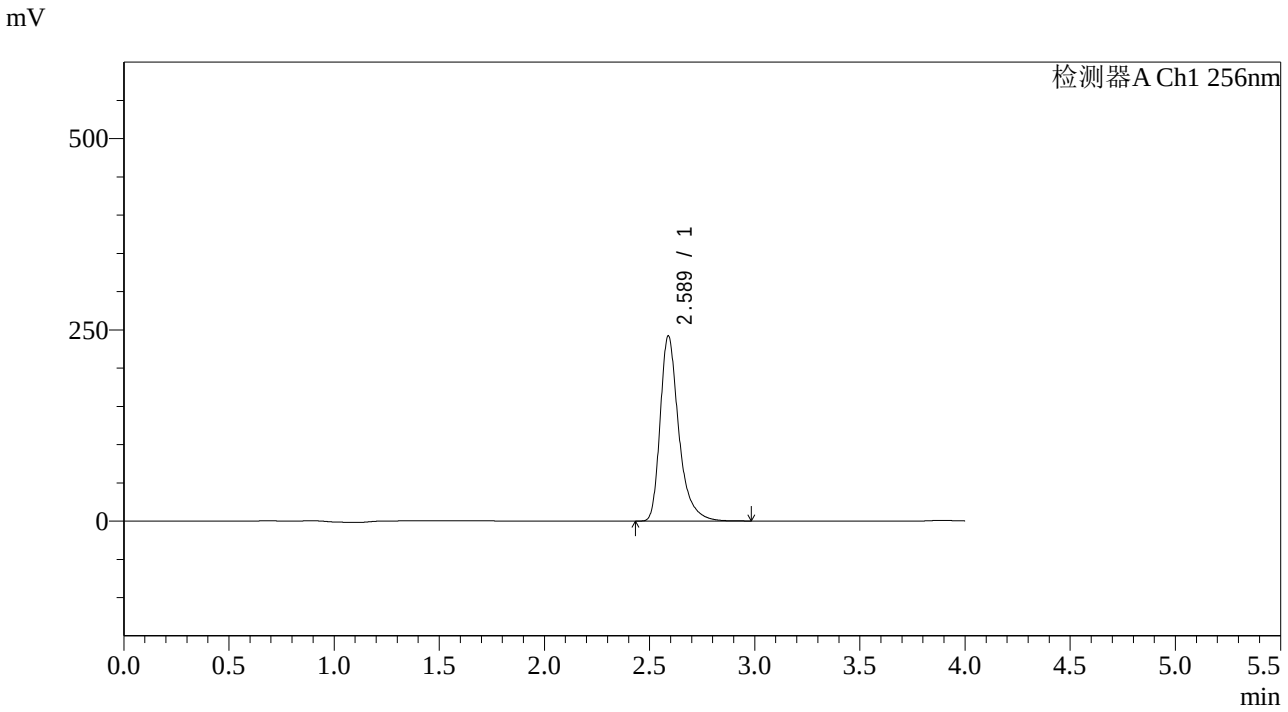
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1688-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 19:31:53
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:53:52
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	1488356	100.000	242155	4464	1.371	--
总计		1488356	100.000	242155			

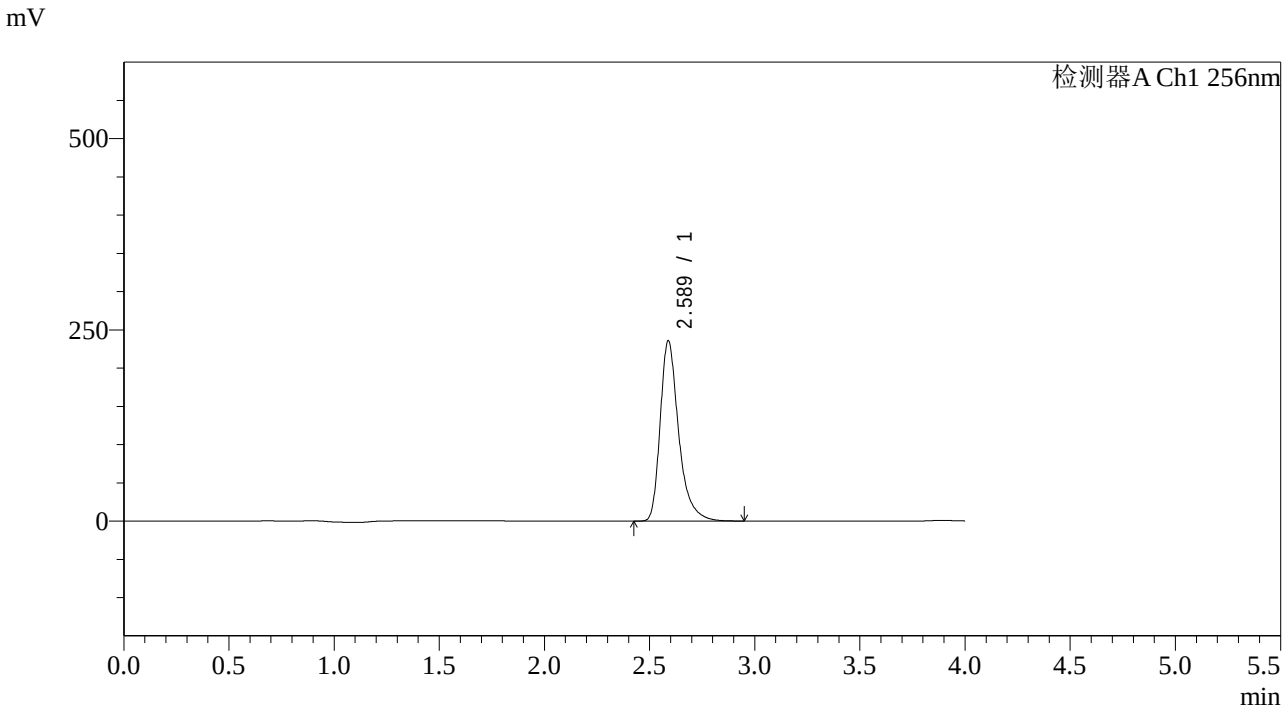
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1689-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 19:36:17
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:53:59
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	1440905	100.000	235733	4495	1.363	--
总计		1440905	100.000	235733			

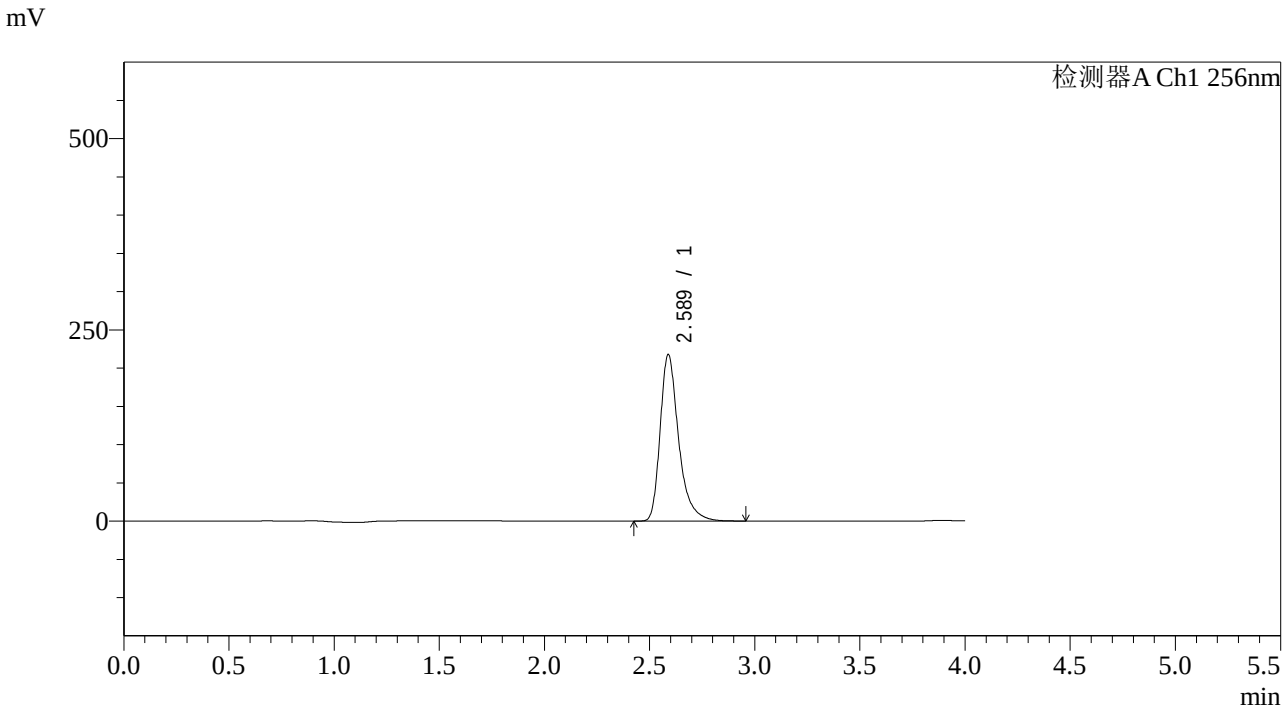
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1690-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 19:40:38　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:54:06　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	1331149	100.000	217735	4493	1.363	--
总计		1331149	100.000	217735			

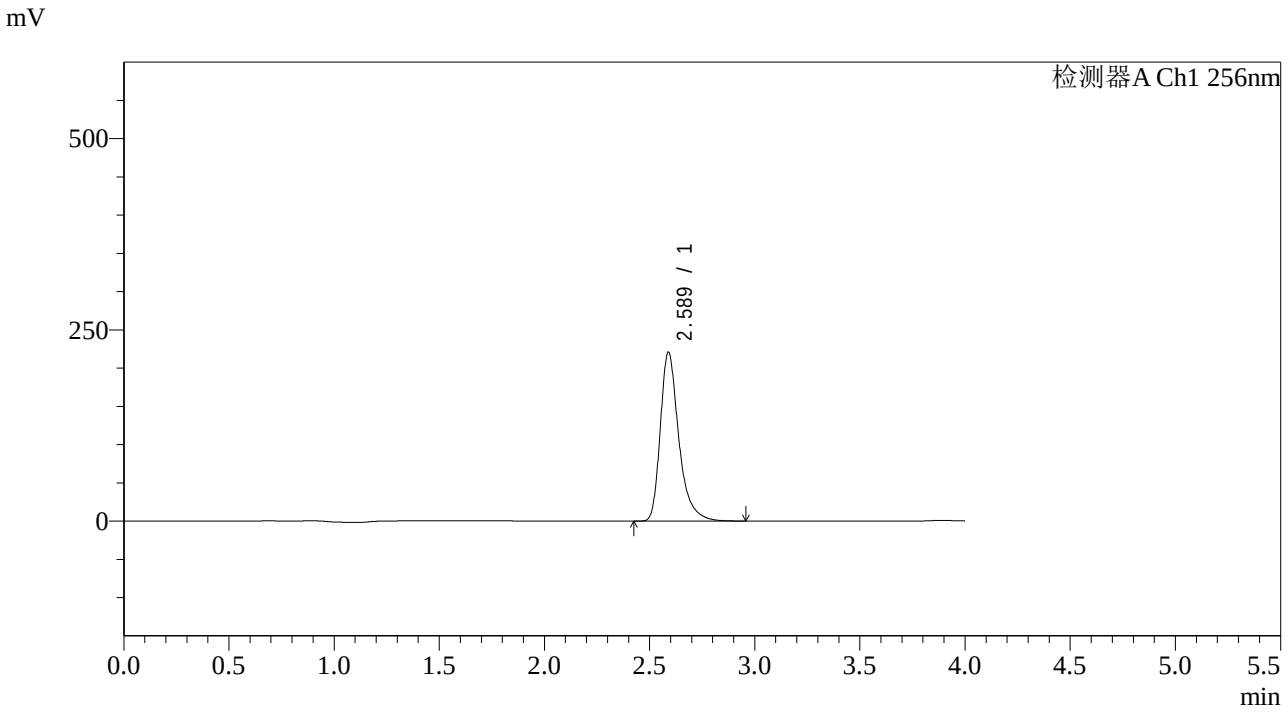
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1691-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 19:45:00
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:54:14
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	1350104	100.000	220836	4498	1.363	--
总计		1350104	100.000	220836			

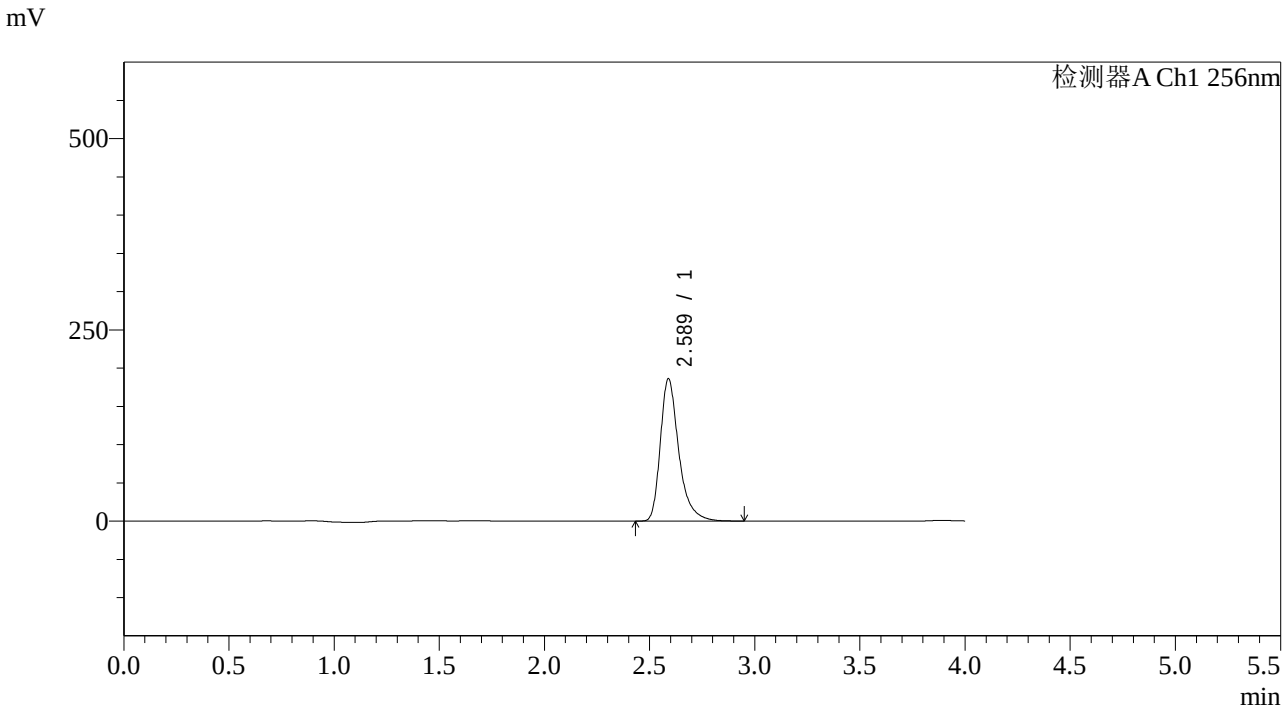
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1692-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 19:49:23
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:54:21
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	1136550	100.000	186063	4510	1.362	--
总计		1136550	100.000	186063			

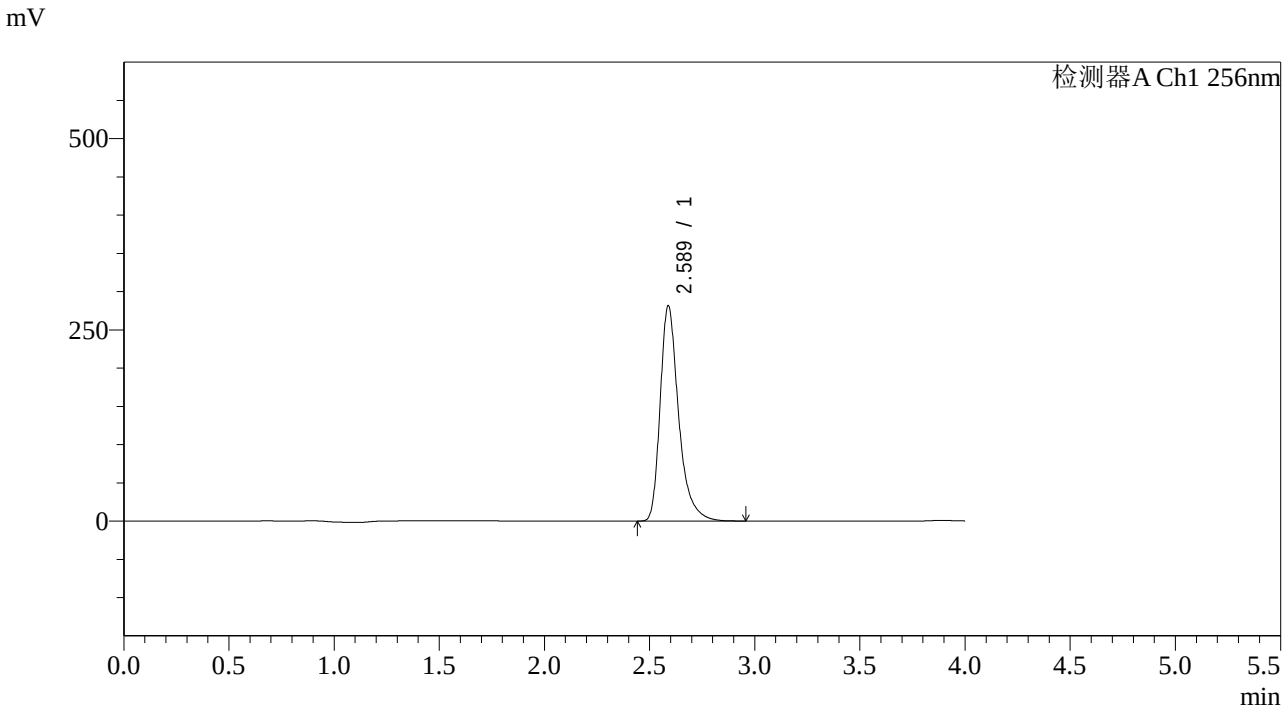
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1693-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 19:53:46
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:54:28
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	1720722	100.000	281626	4501	1.364	--
总计		1720722	100.000	281626			

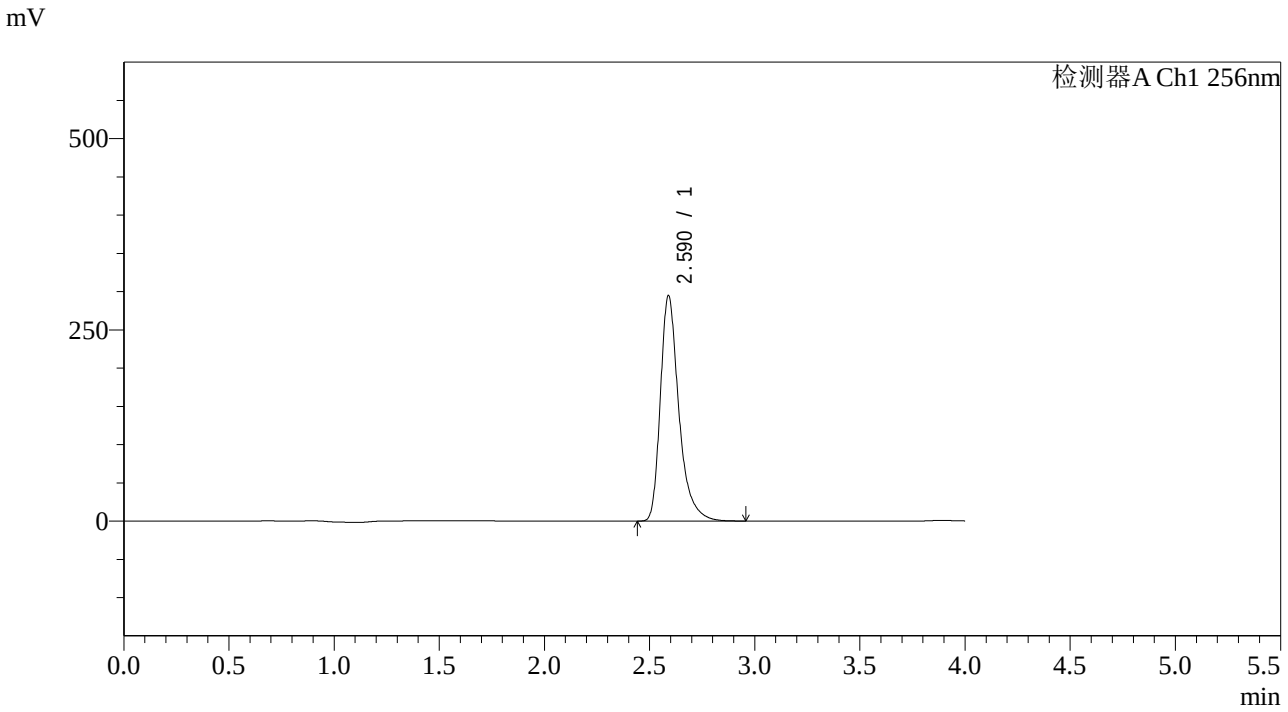
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1694-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 19:58:10
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:54:35
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	1803081	100.000	294702	4495	1.365	--
总计		1803081	100.000	294702			

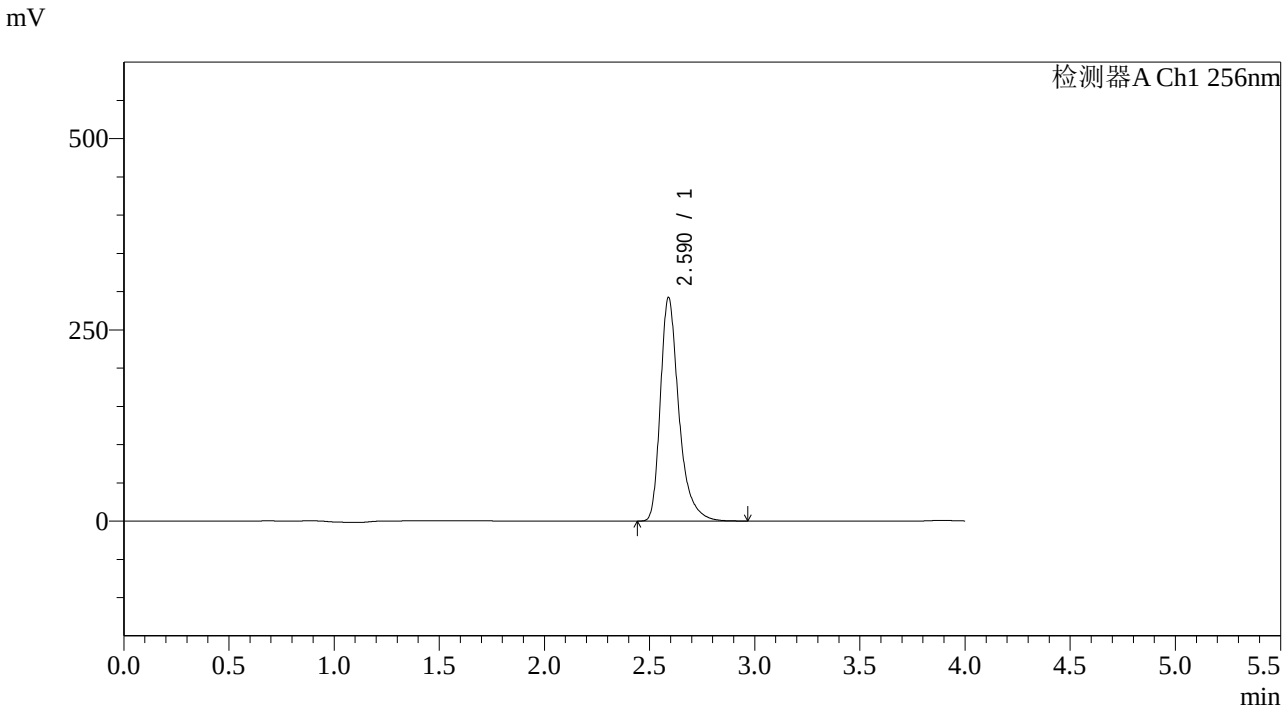
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1695-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 20:02:34
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:54:42
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	1787829	100.000	292202	4501	1.365	--
总计		1787829	100.000	292202			

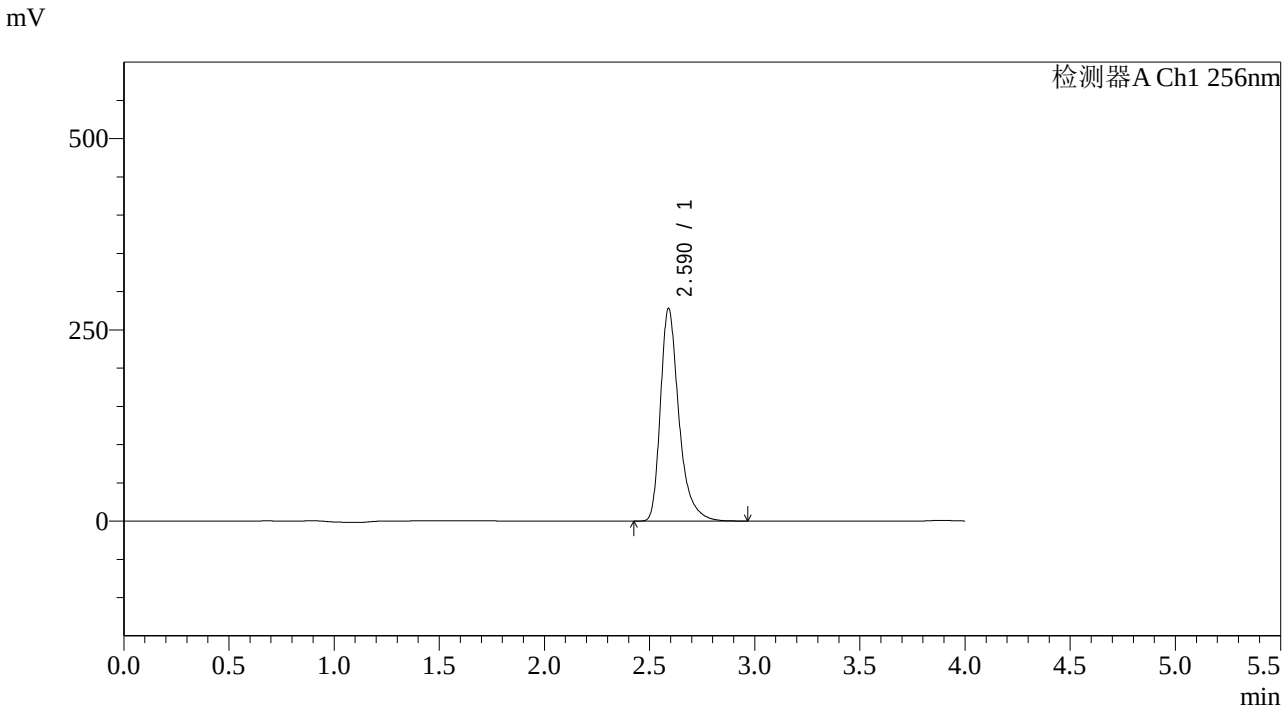
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1696-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 20:06:57
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:54:49
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	1700552	100.000	277868	4496	1.365	--
总计		1700552	100.000	277868			

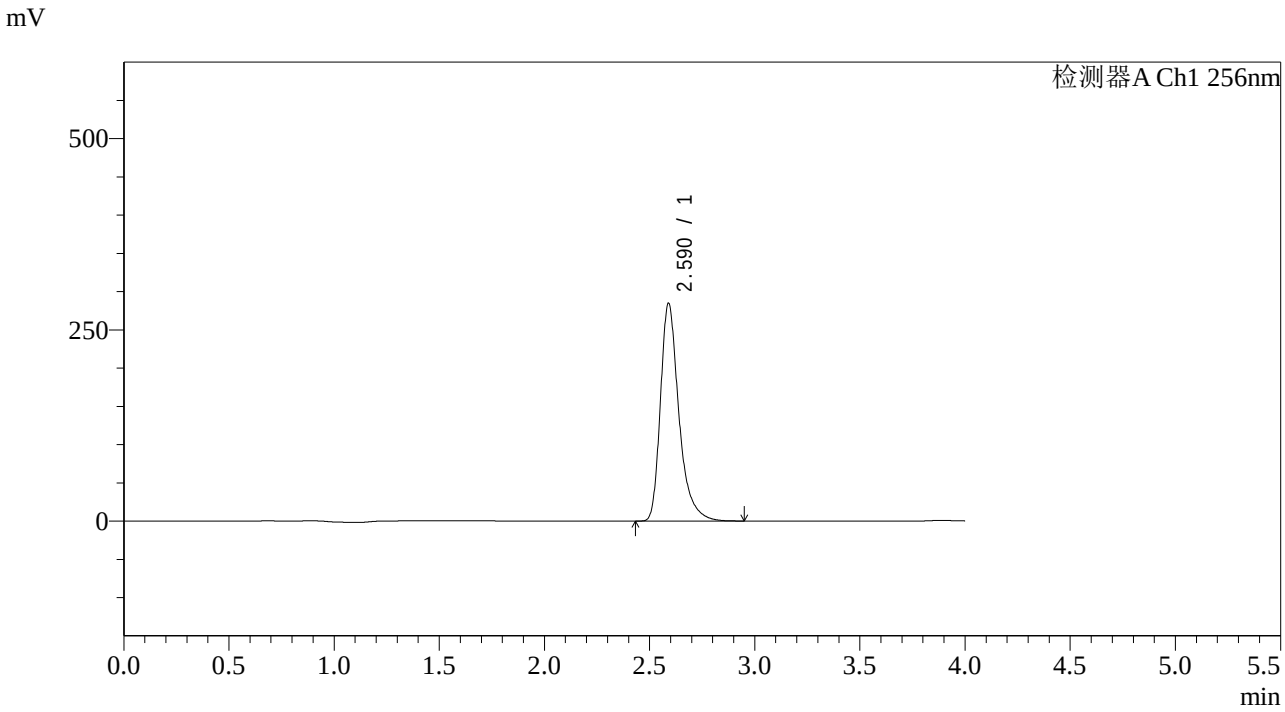
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1697-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 20:11:21
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:54:56
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	1740968	100.000	284594	4500	1.365	--
总计		1740968	100.000	284594			

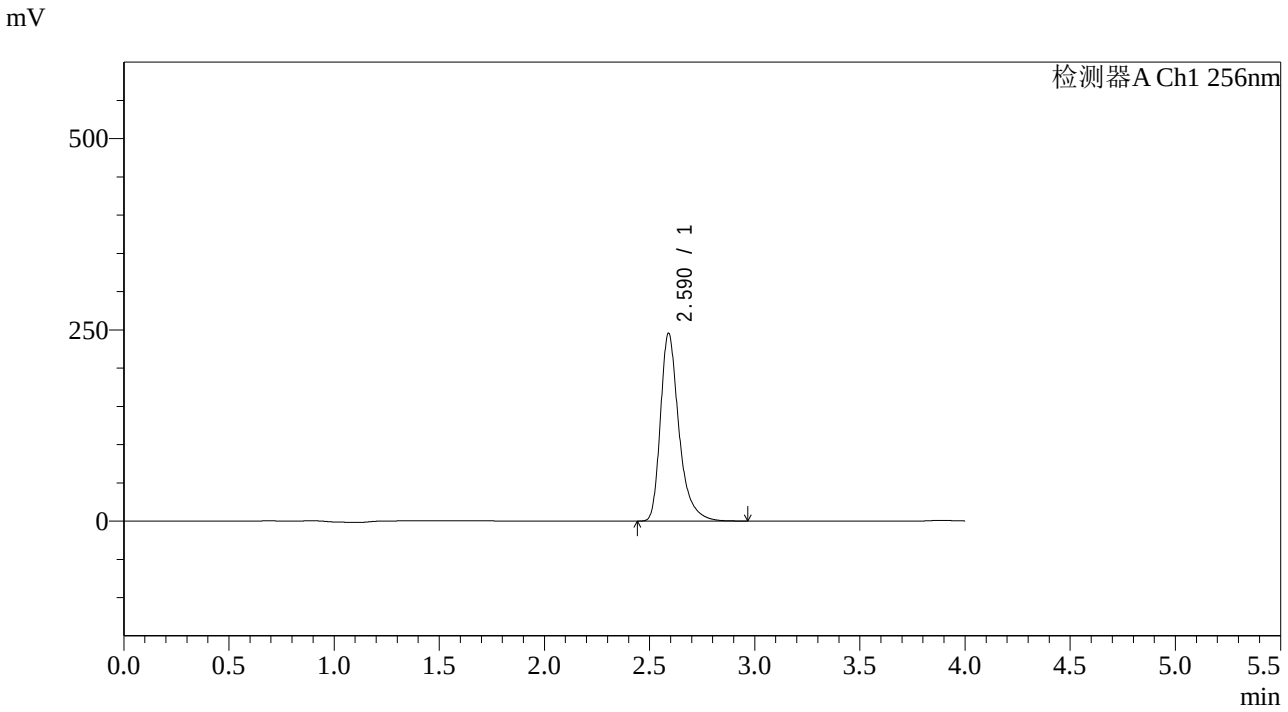
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1698-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 20:15:42
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:55:03
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	1501262	100.000	245390	4500	1.365	--
总计		1501262	100.000	245390			

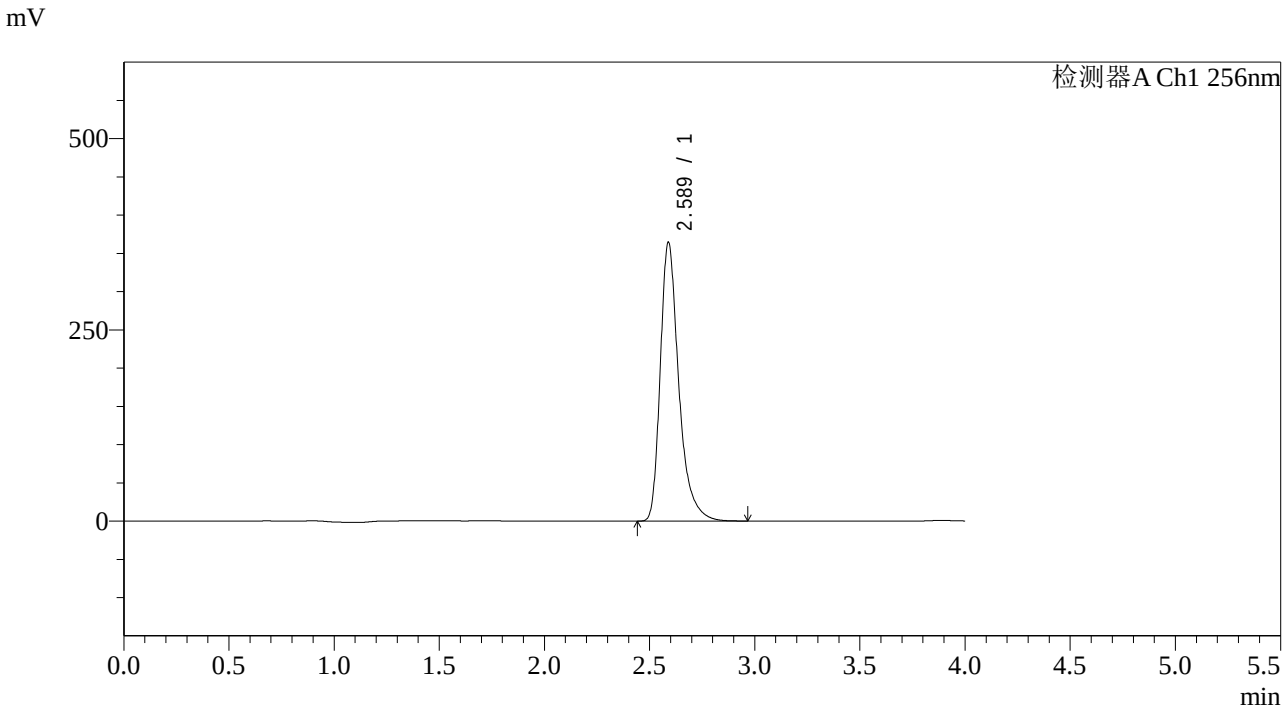
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1699-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 20:20:05
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:55:10
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	2230818	100.000	364478	4492	1.366	--
总计		2230818	100.000	364478			

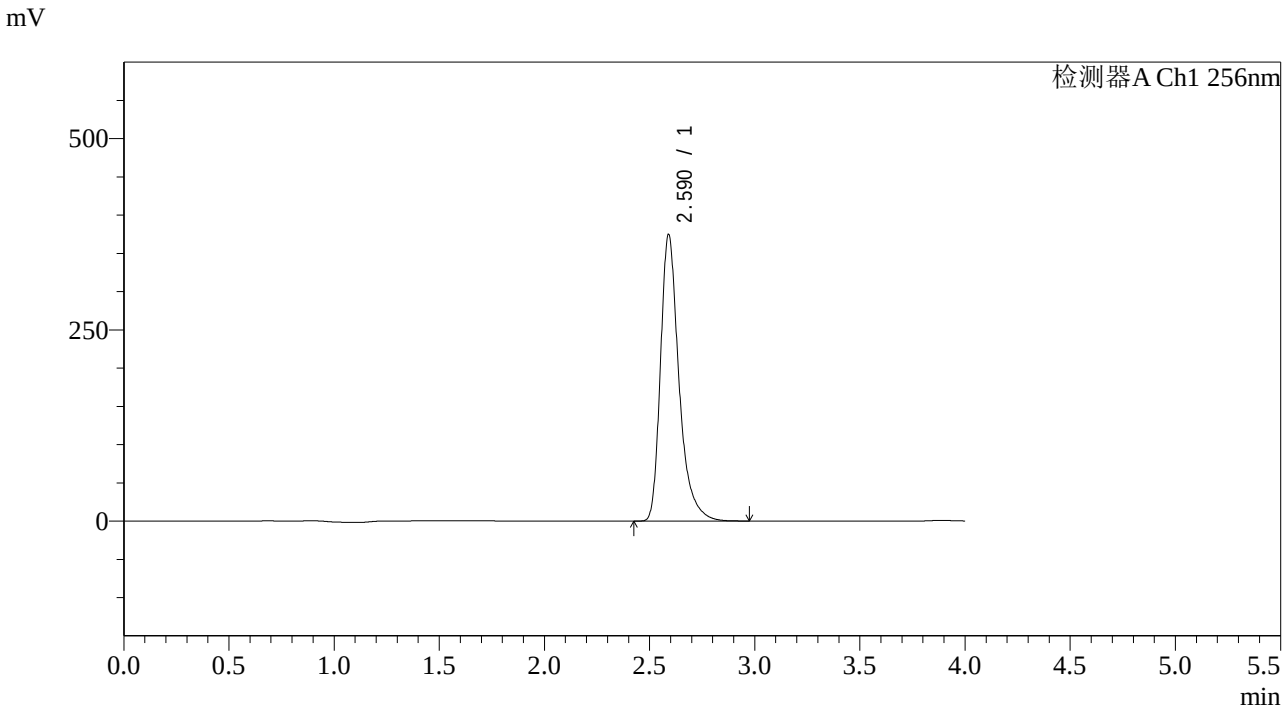
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1700-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 20:24:28
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:55:18
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	2293392	100.000	374356	4495	1.367	--
总计		2293392	100.000	374356			

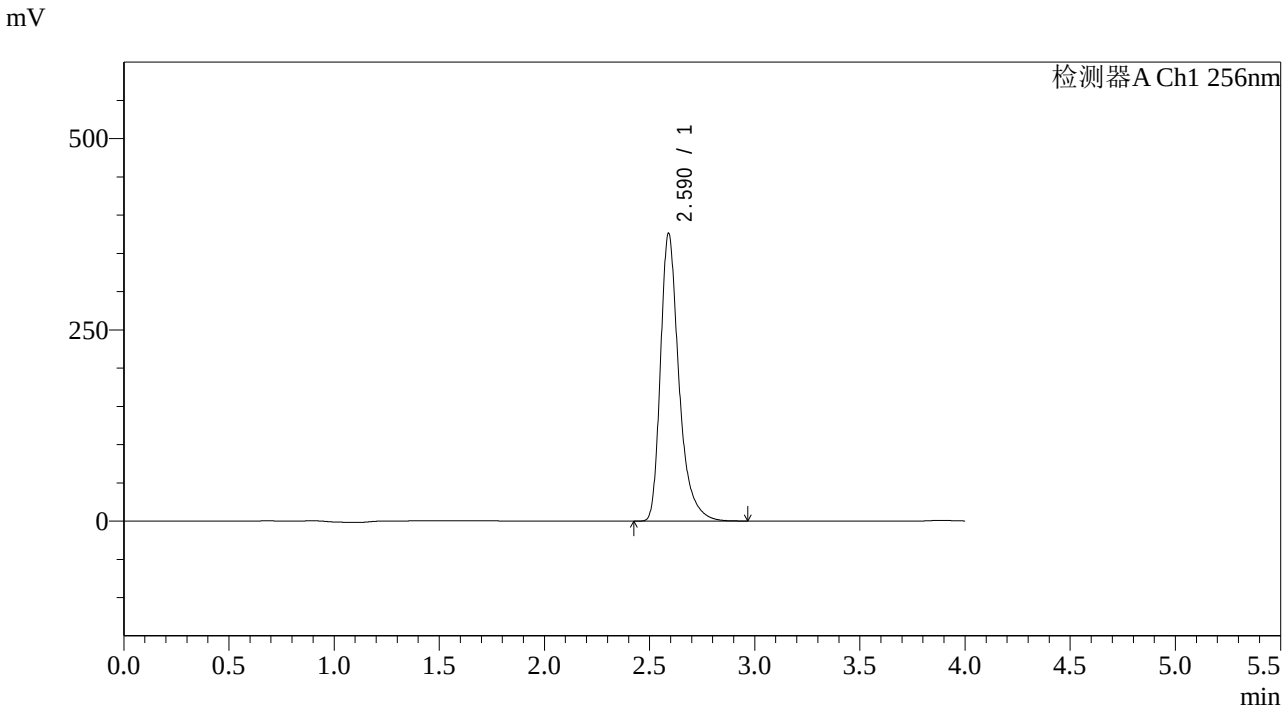
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1701-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 20:28:51
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:55:25
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	2298511	100.000	375913	4507	1.366	--
总计		2298511	100.000	375913			

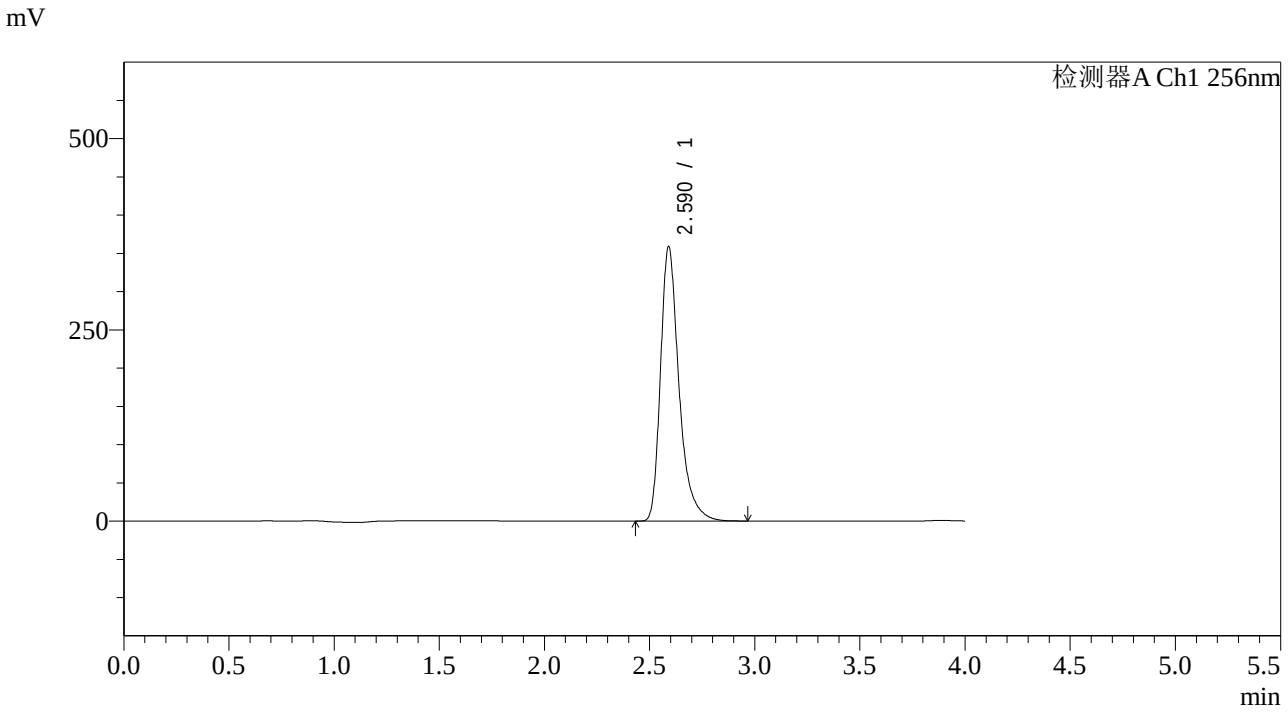
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1702-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 20:33:15
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:55:32
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	2196354	100.000	358431	4497	1.367	--
总计		2196354	100.000	358431			

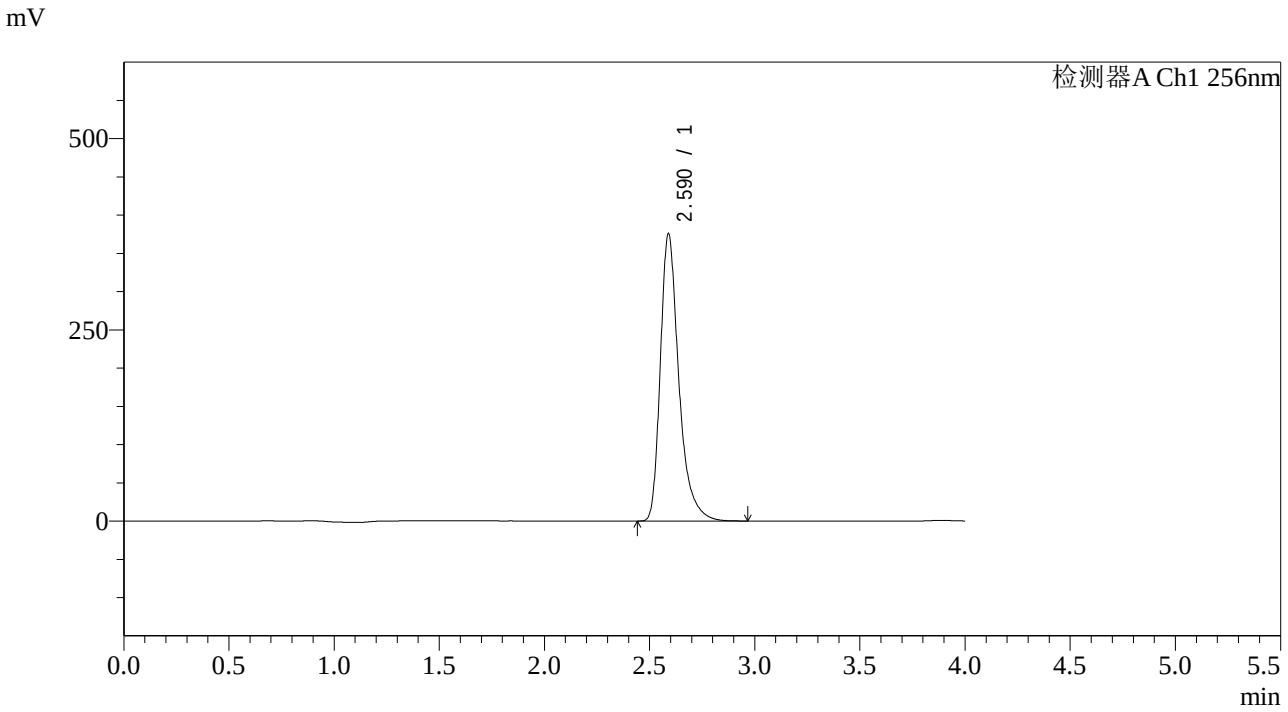
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1703-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 20:37:37
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:55:39
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	2299509	100.000	375582	4492	1.367	--
总计		2299509	100.000	375582			

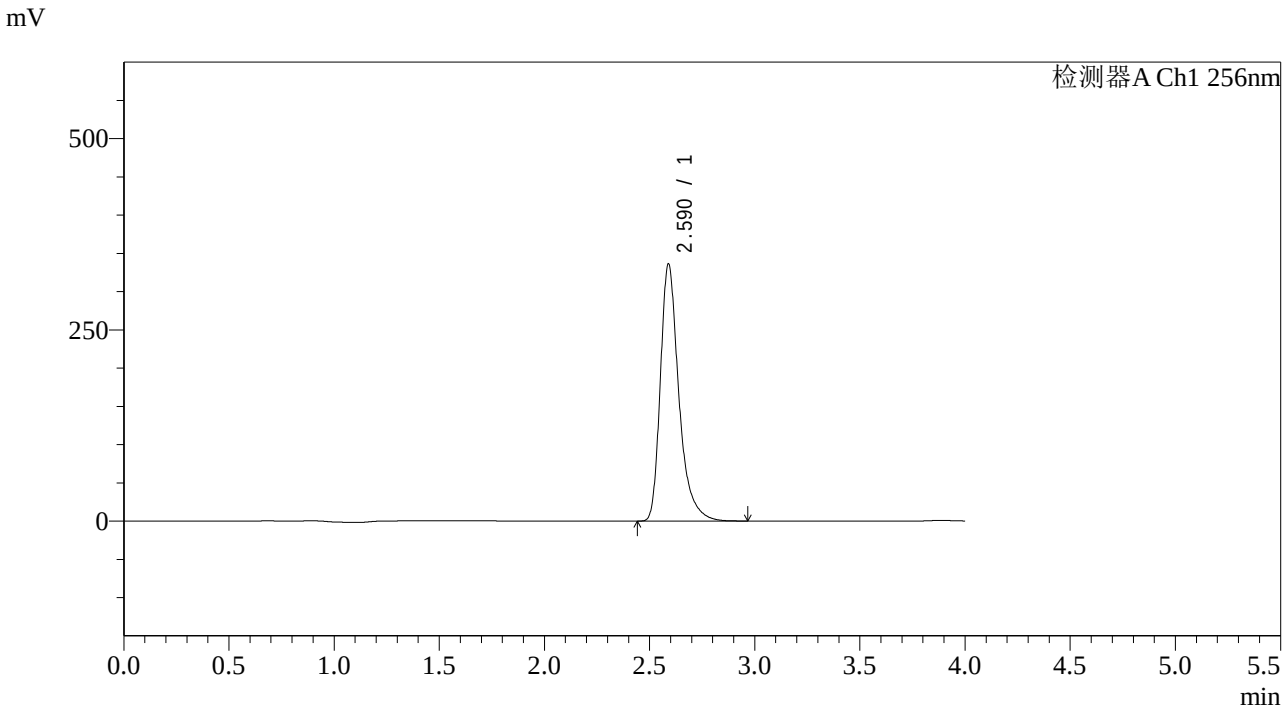
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1704-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 20:42:00
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:55:46
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	2056528	100.000	336049	4500	1.366	--
总计		2056528	100.000	336049			

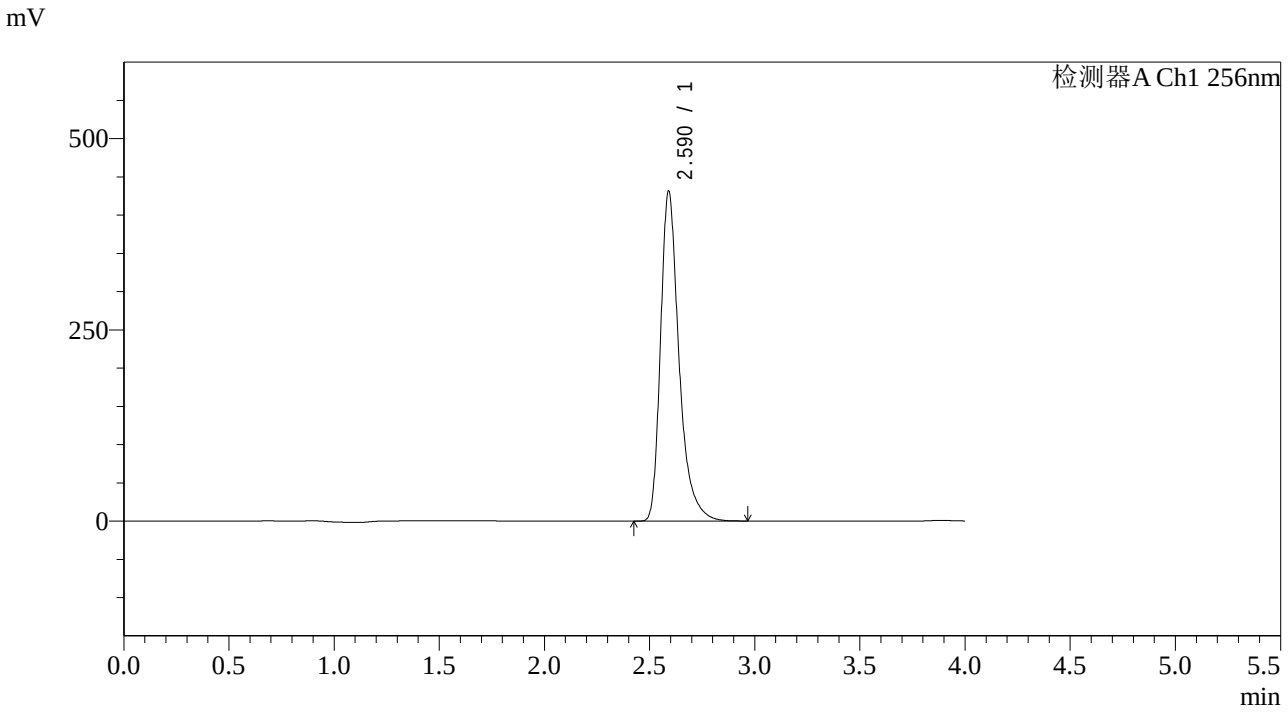
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1705-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 20:46:24
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:55:54
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	2642264	100.000	430810	4491	1.369	--
总计		2642264	100.000	430810			

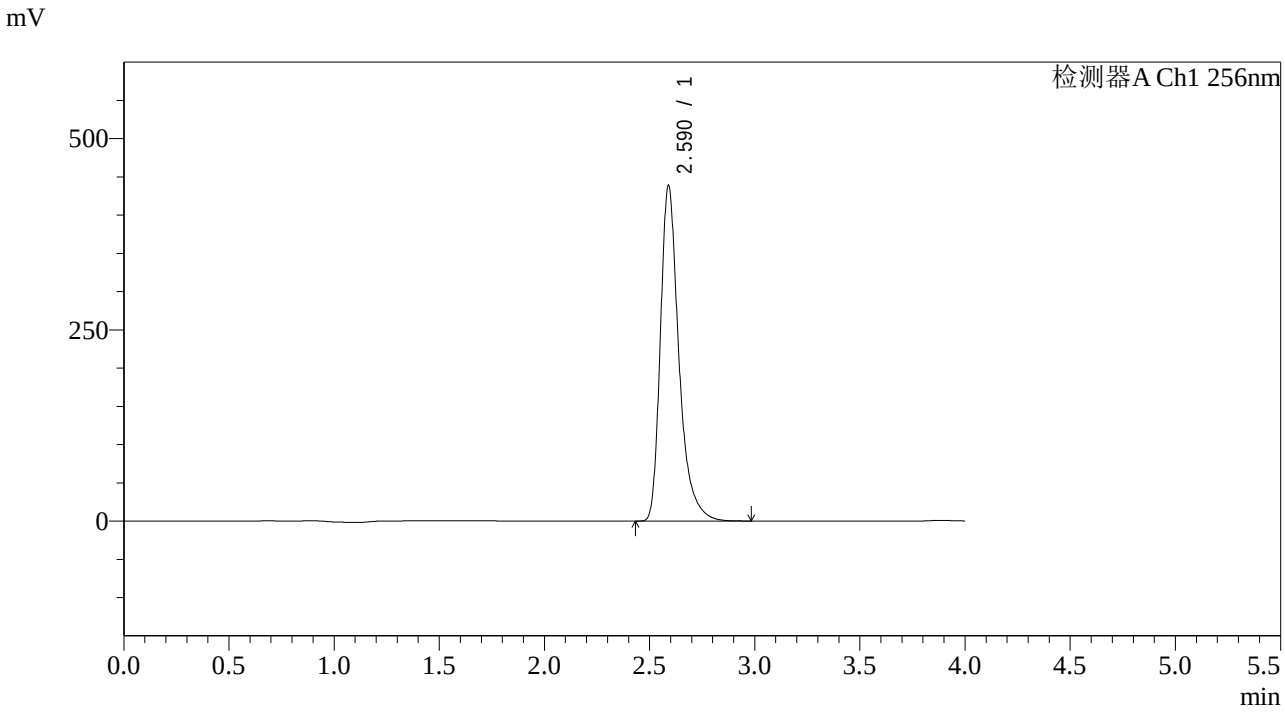
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1706-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 20:50:48
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:01
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	2688378	100.000	438513	4486	1.370	--
总计		2688378	100.000	438513			

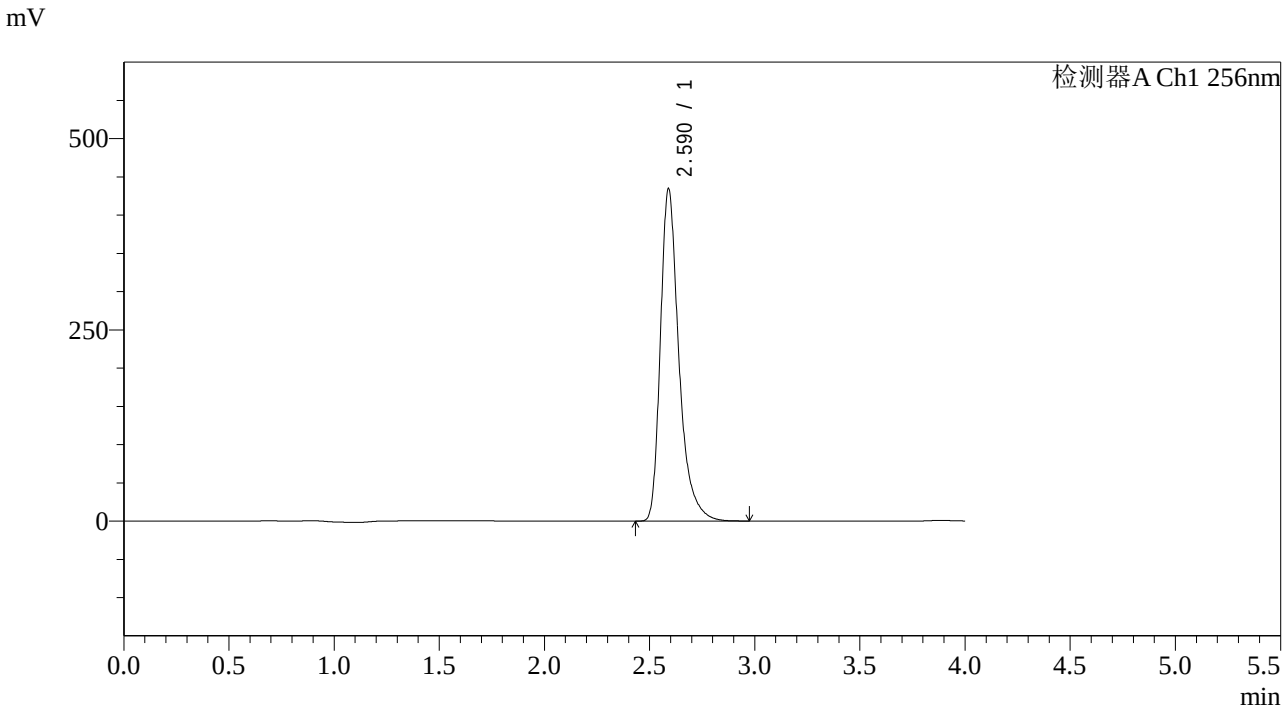
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1707-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 20:55:12
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:08
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	2662258	100.000	434297	4488	1.370	--
总计		2662258	100.000	434297			

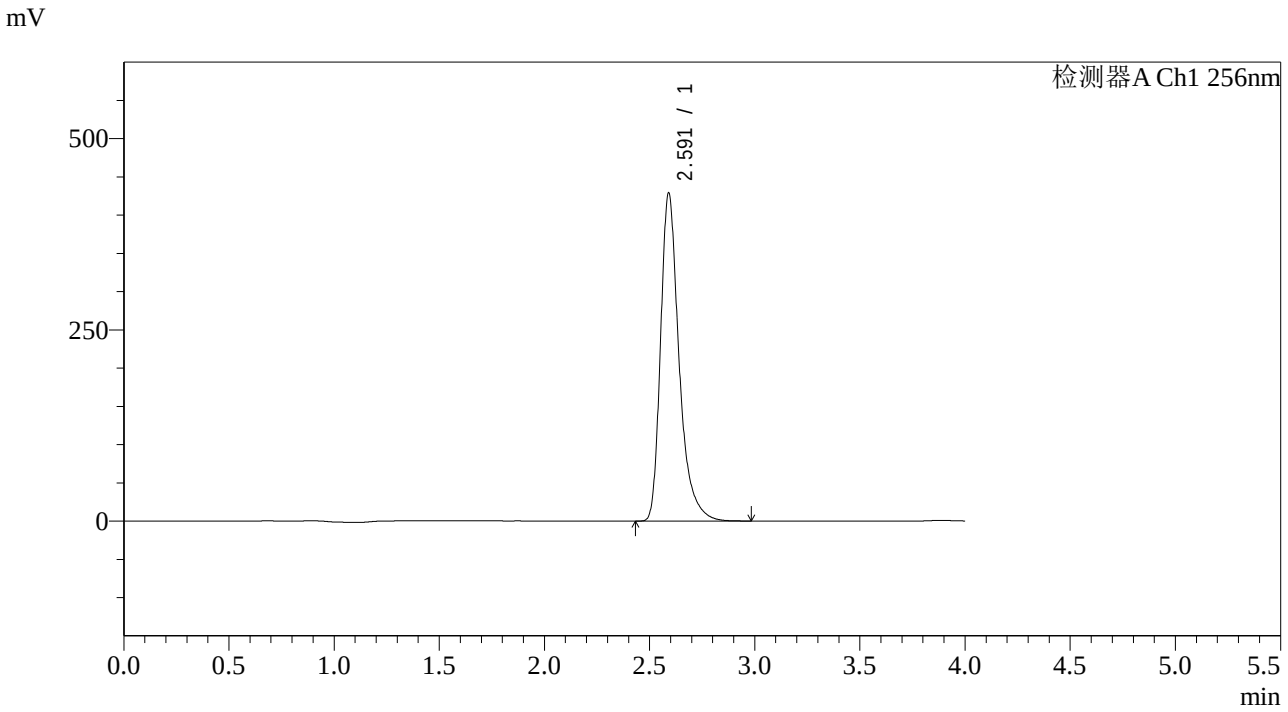
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1708-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 20:59:34
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:15
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	2626584	100.000	428199	4493	1.370	--
总计		2626584	100.000	428199			

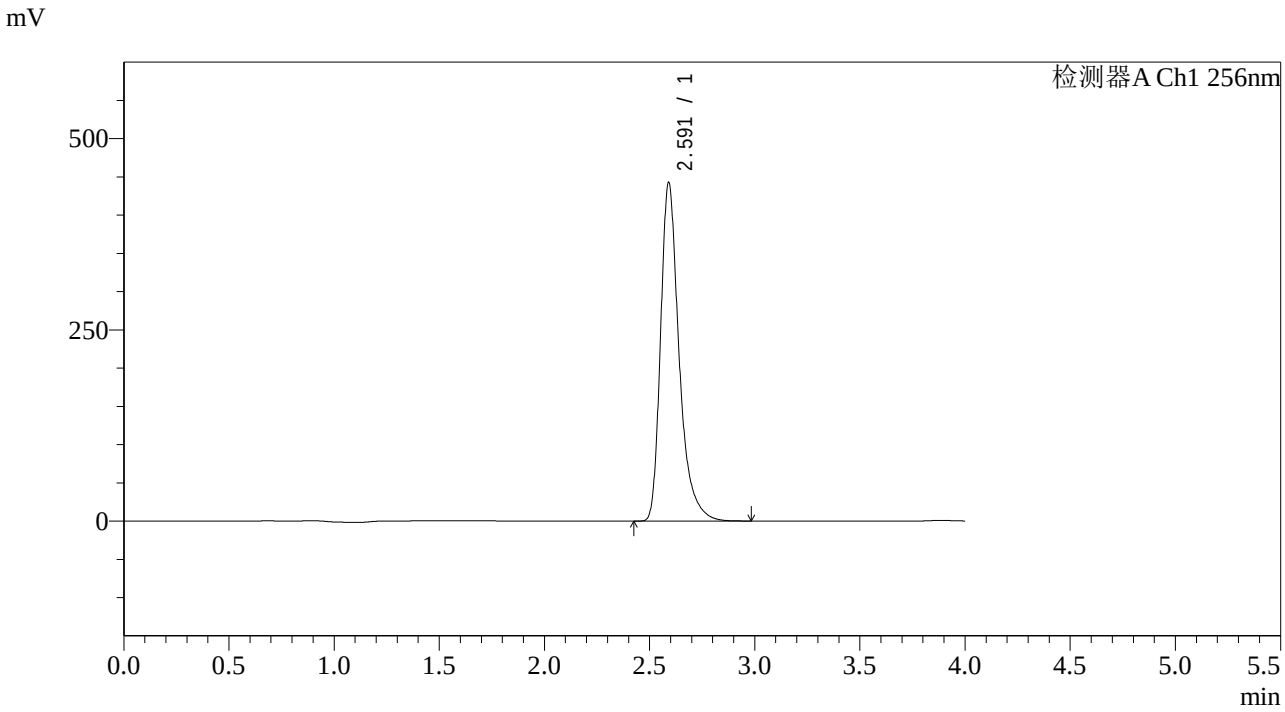
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1709-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 21:03:57
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:23
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	2712018	100.000	441882	4495	1.371	--
总计		2712018	100.000	441882			

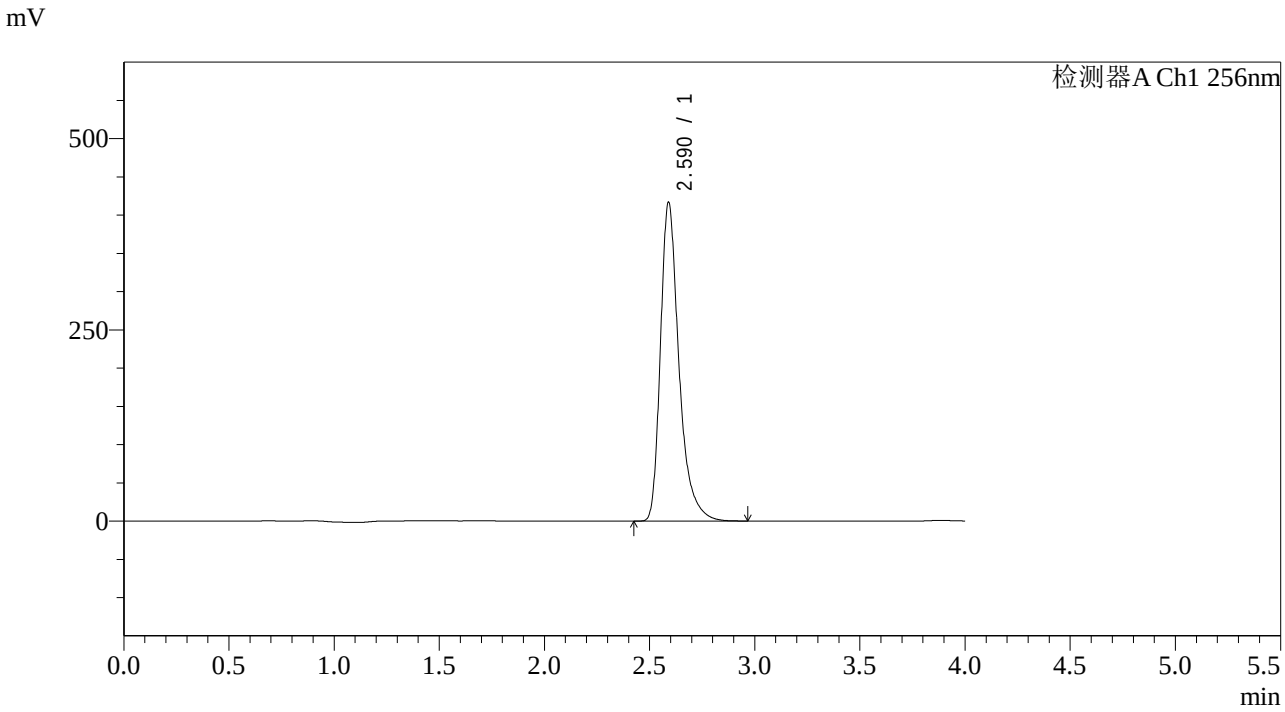
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1710-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 21:08:21
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:30
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	2554689	100.000	416531	4482	1.371	--
总计		2554689	100.000	416531			

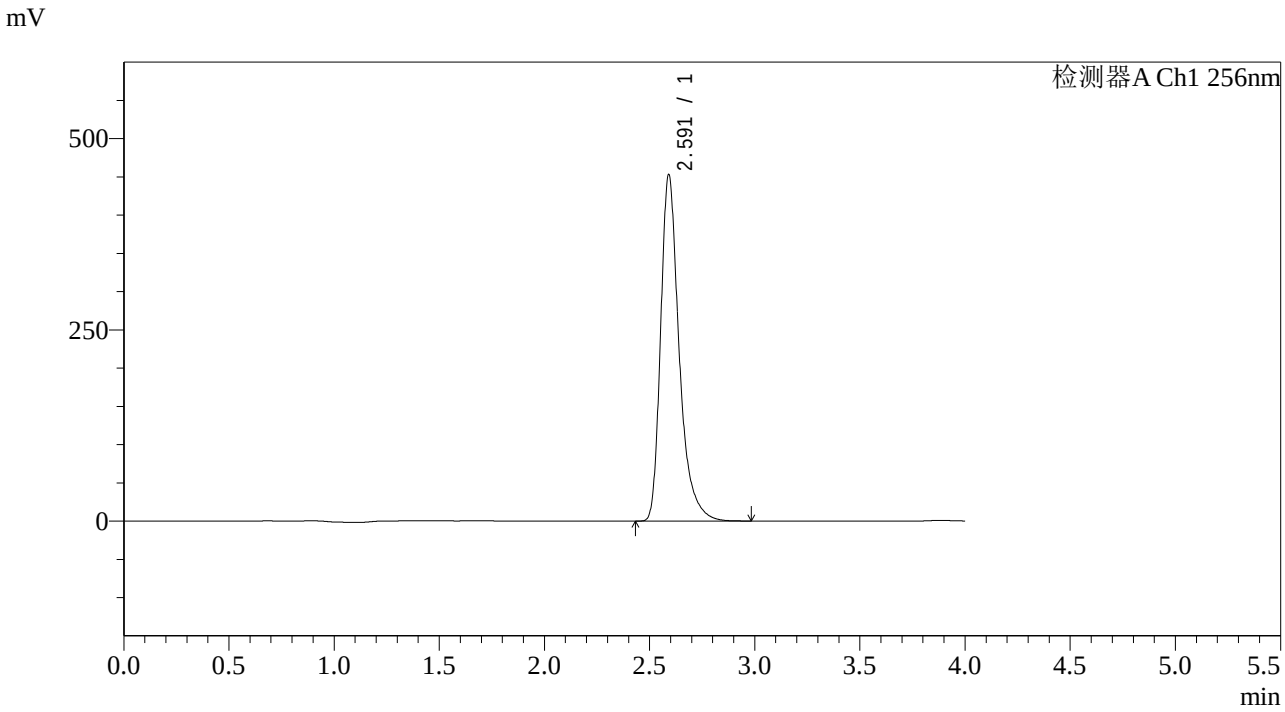
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1711-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 21:12:44
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:37
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	2777001	100.000	452016	4493	1.371	--
总计		2777001	100.000	452016			

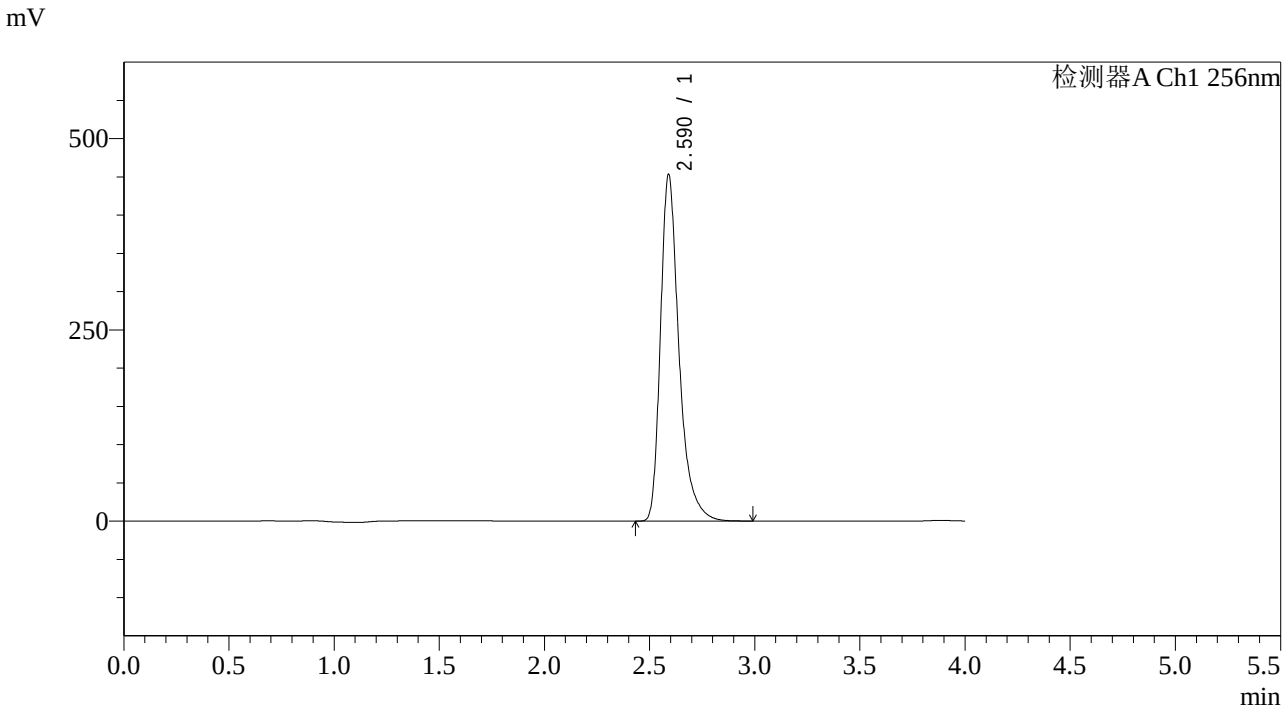
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1712-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 21:17:08
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:44
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	2779244	100.000	452691	4481	1.372	--
总计		2779244	100.000	452691			

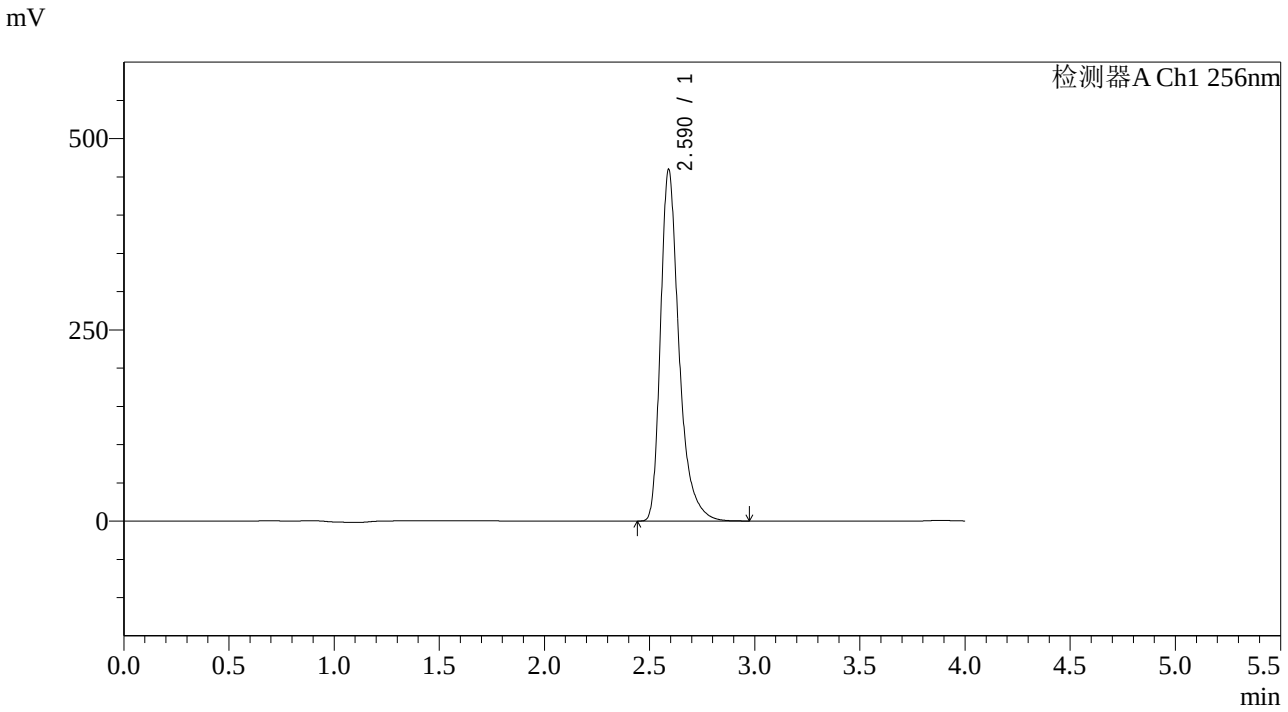
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1713-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 21:21:33
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:51
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	2818661	100.000	458959	4483	1.372	--
总计		2818661	100.000	458959			

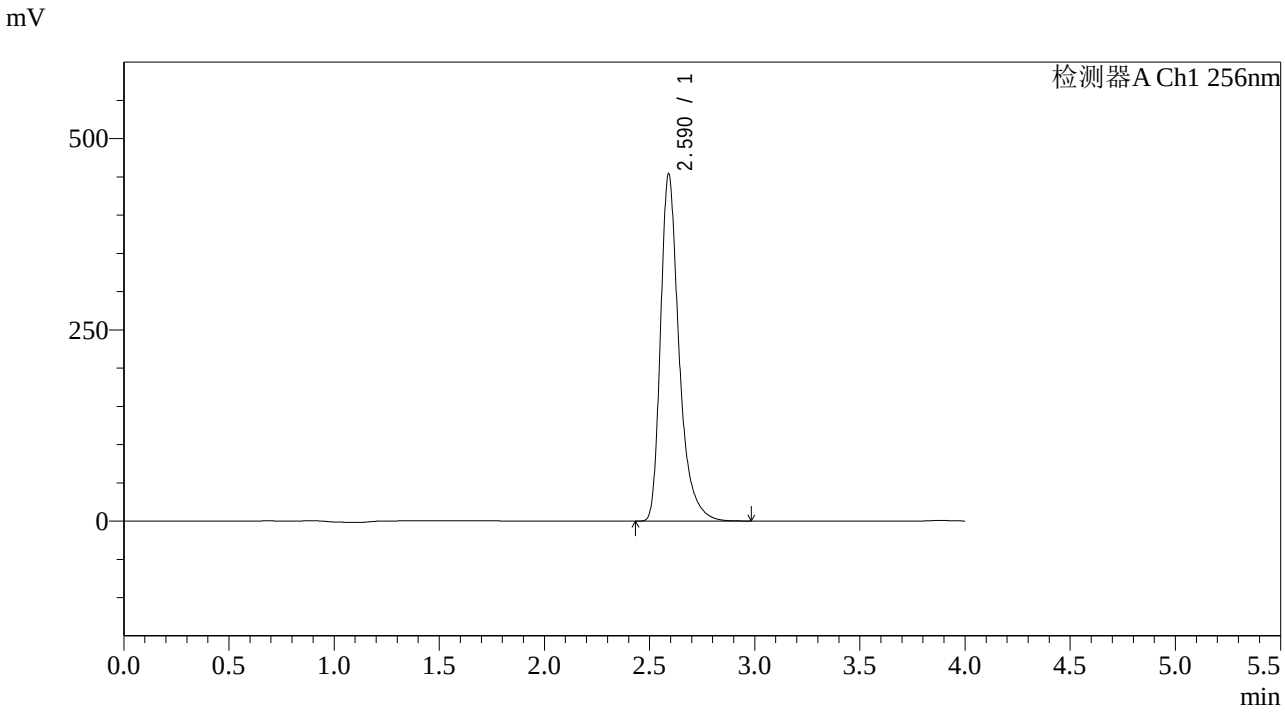
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1714-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 21:25:56
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:56:58
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	2783193	100.000	453264	4488	1.372	--
总计		2783193	100.000	453264			

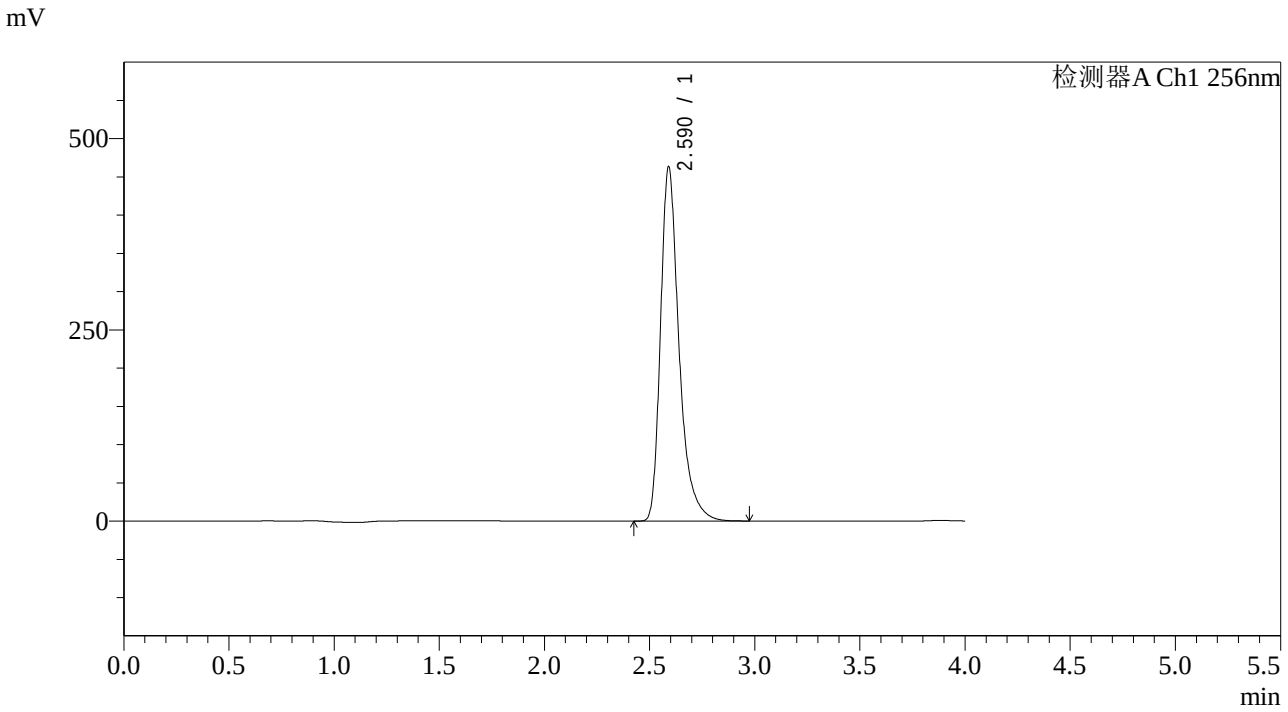
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1715-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 21:30:19
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:57:05
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	2839415	100.000	462522	4490	1.372	--
总计		2839415	100.000	462522			

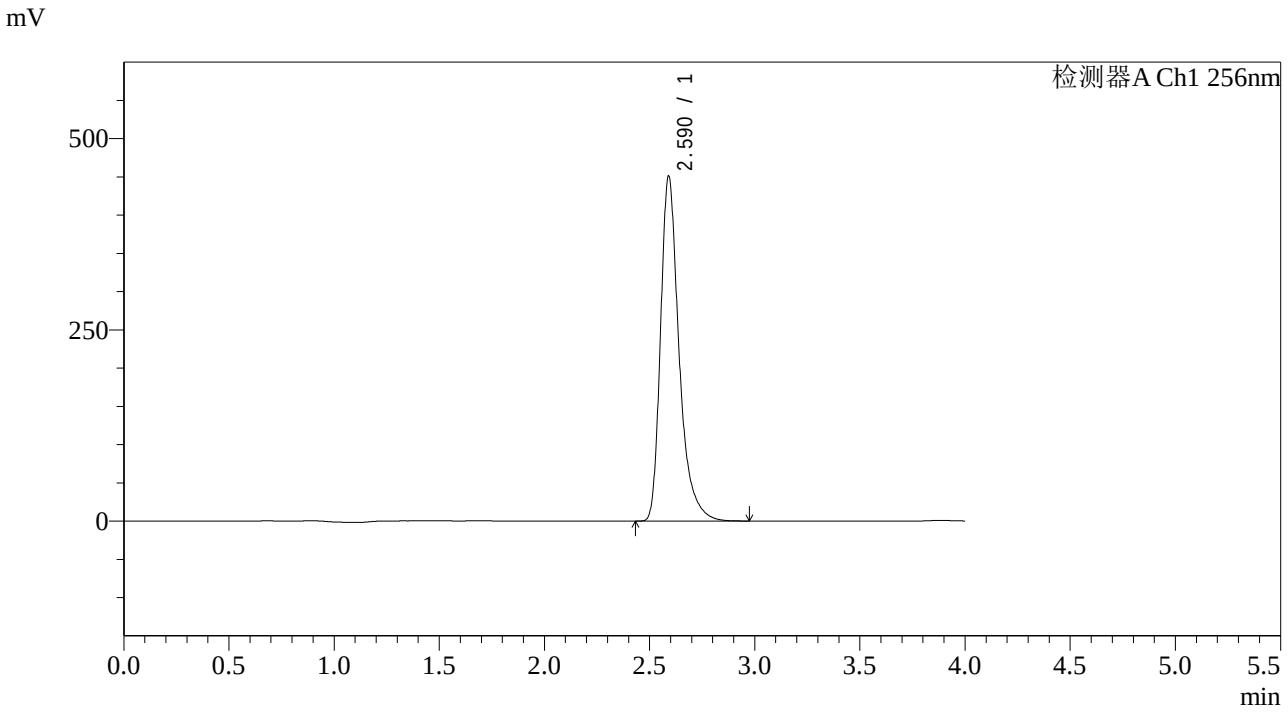
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1716-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 21:34:43
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:57:13
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	2764651	100.000	450399	4493	1.373	--
总计		2764651	100.000	450399			

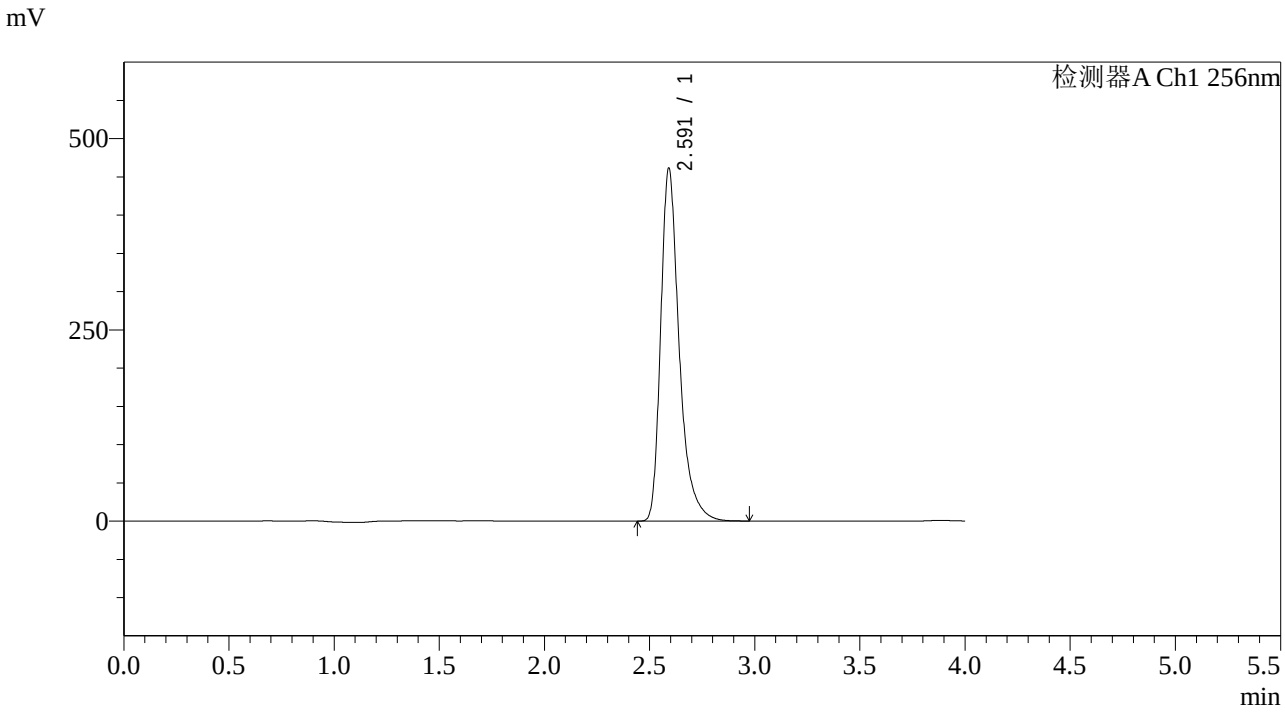
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1717-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 21:39:07
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:57:20
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	2828719	100.000	459978	4489	1.373	--
总计		2828719	100.000	459978			

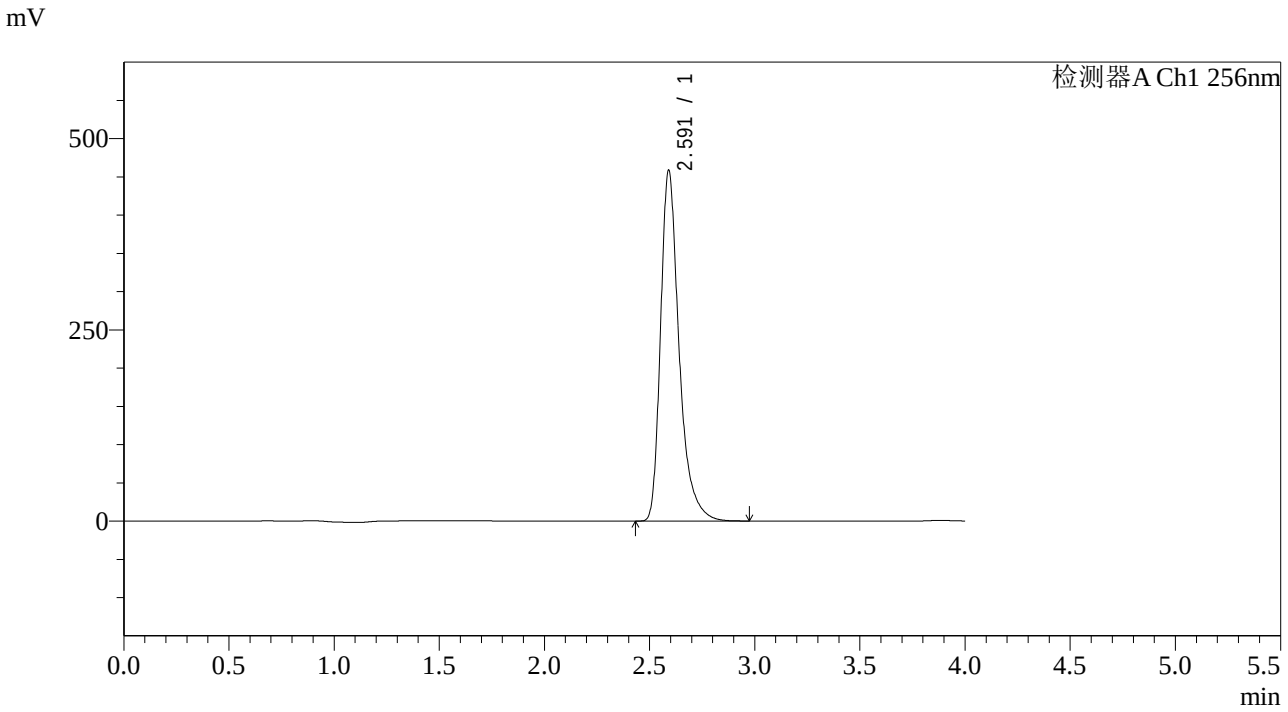
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1718-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 21:43:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:57:27
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	2813178	100.000	457883	4485	1.373	--
总计		2813178	100.000	457883			

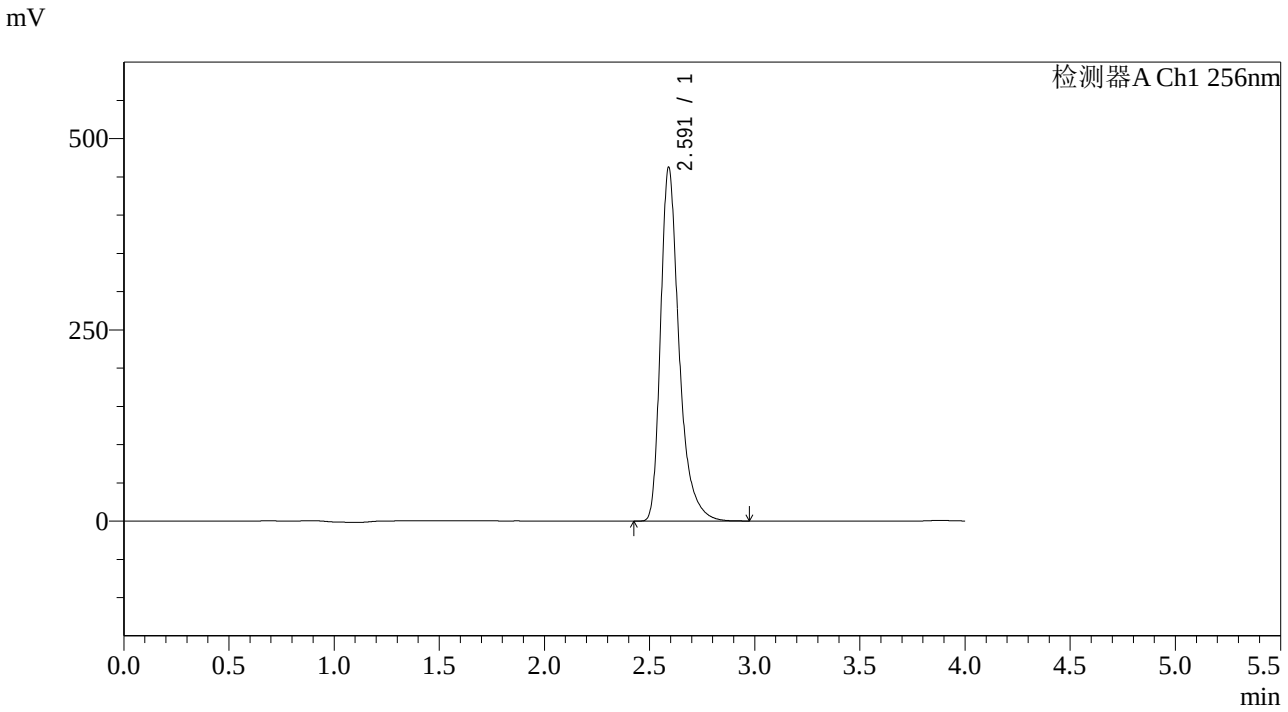
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1719-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 21:47:55
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:57:34
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	2837379	100.000	461732	4486	1.373	--
总计		2837379	100.000	461732			

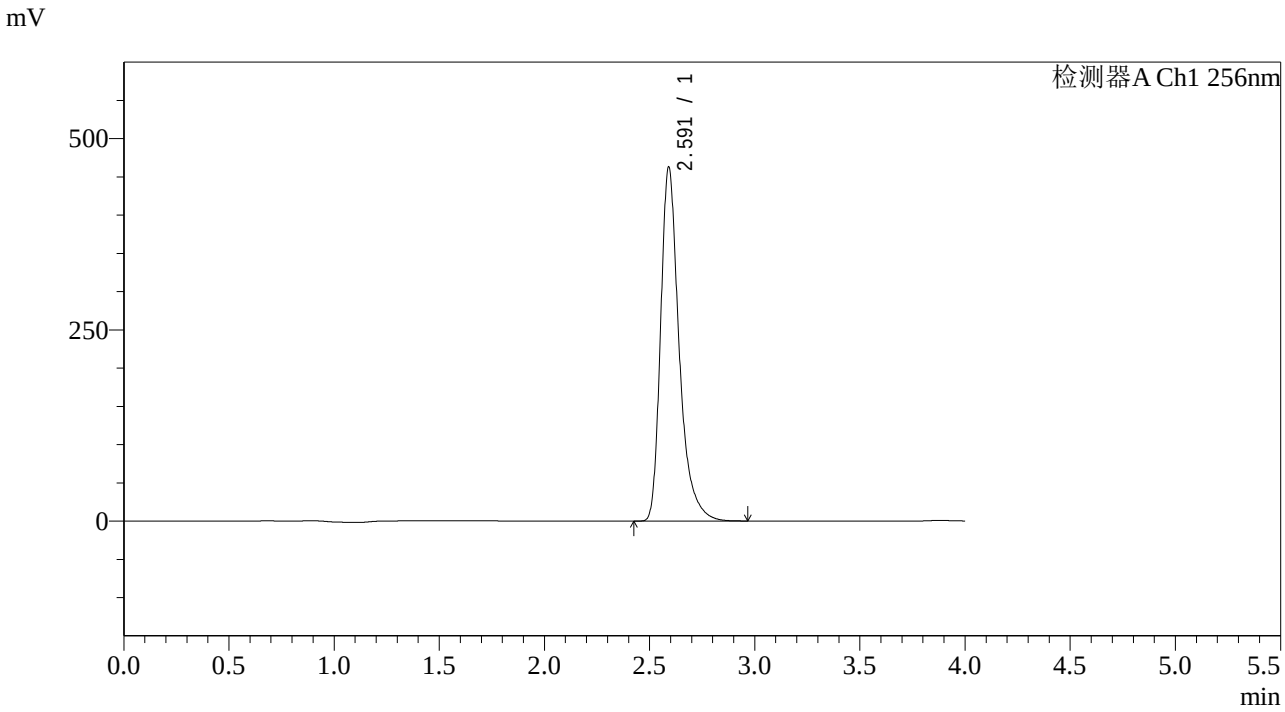
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1720-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-35
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 21:52:19
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:57:41
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	2838119	100.000	461871	4486	1.373	--
总计		2838119	100.000	461871			

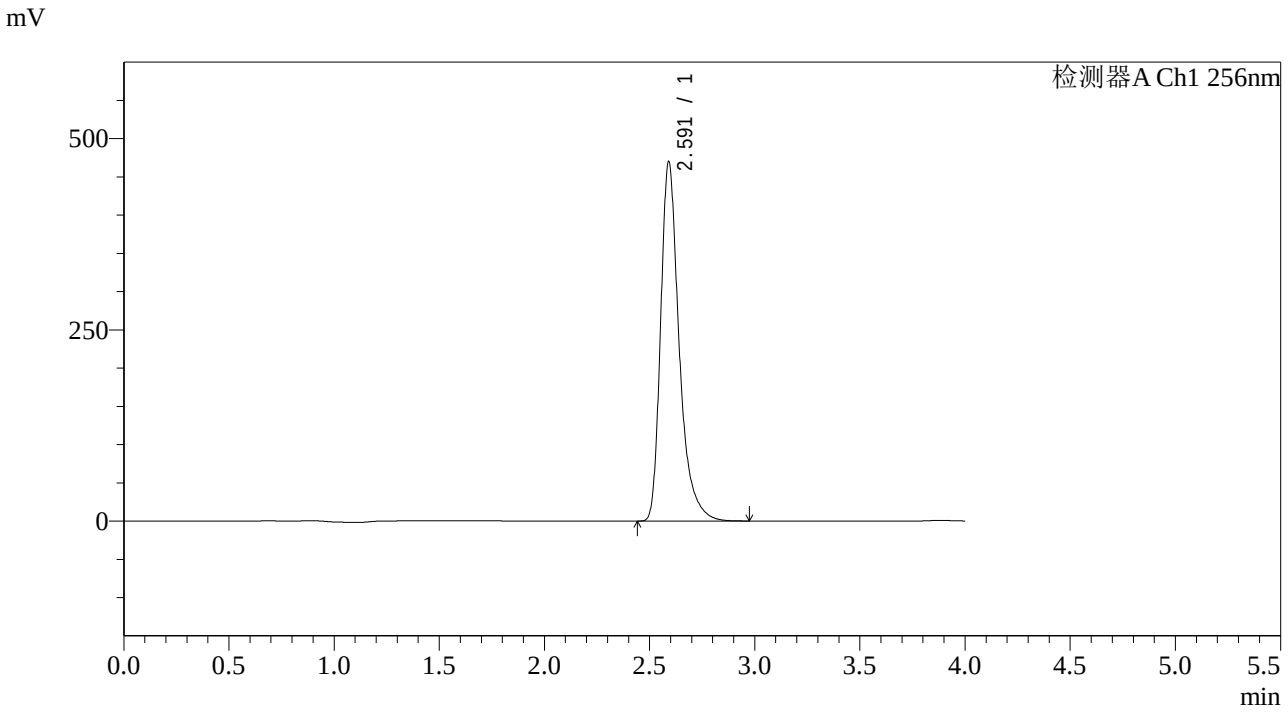
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1721-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 21:56:42
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:57:48
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	2880246	100.000	468855	4495	1.373	--
总计		2880246	100.000	468855			

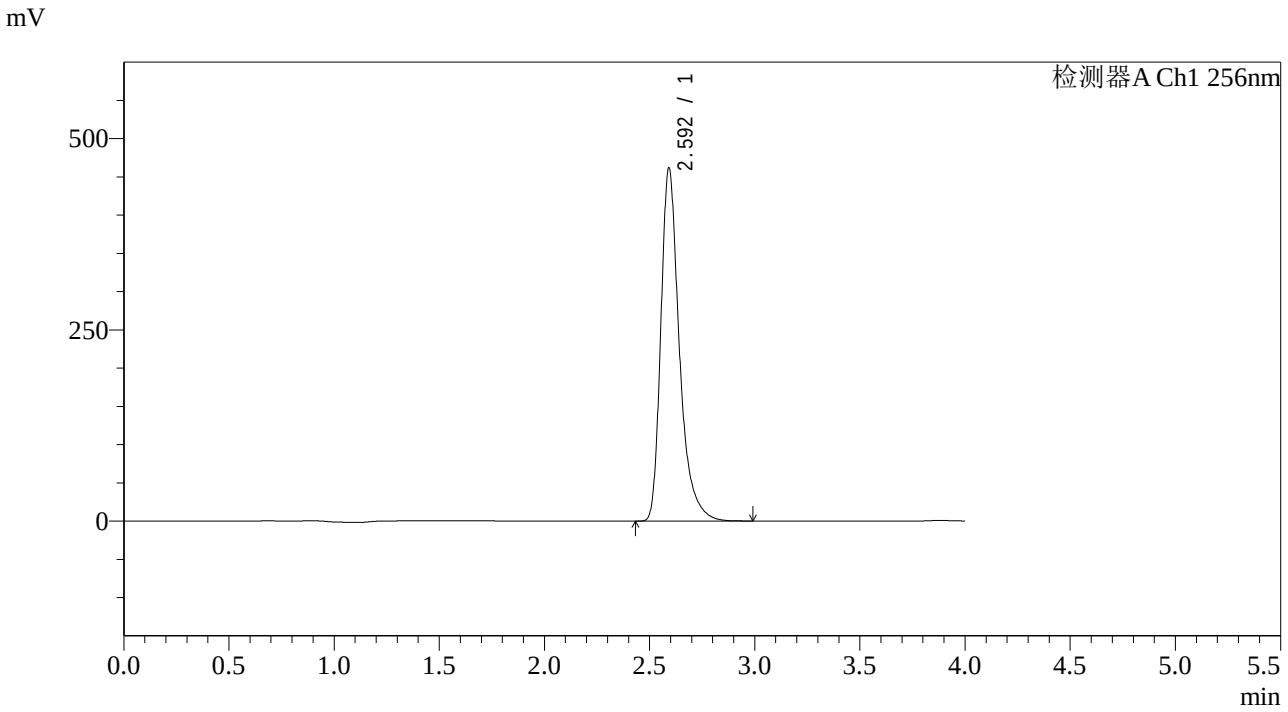
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1722-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-53
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 22:01:05
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:57:55
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	2831923	100.000	459666	4487	1.375	--
总计		2831923	100.000	459666			

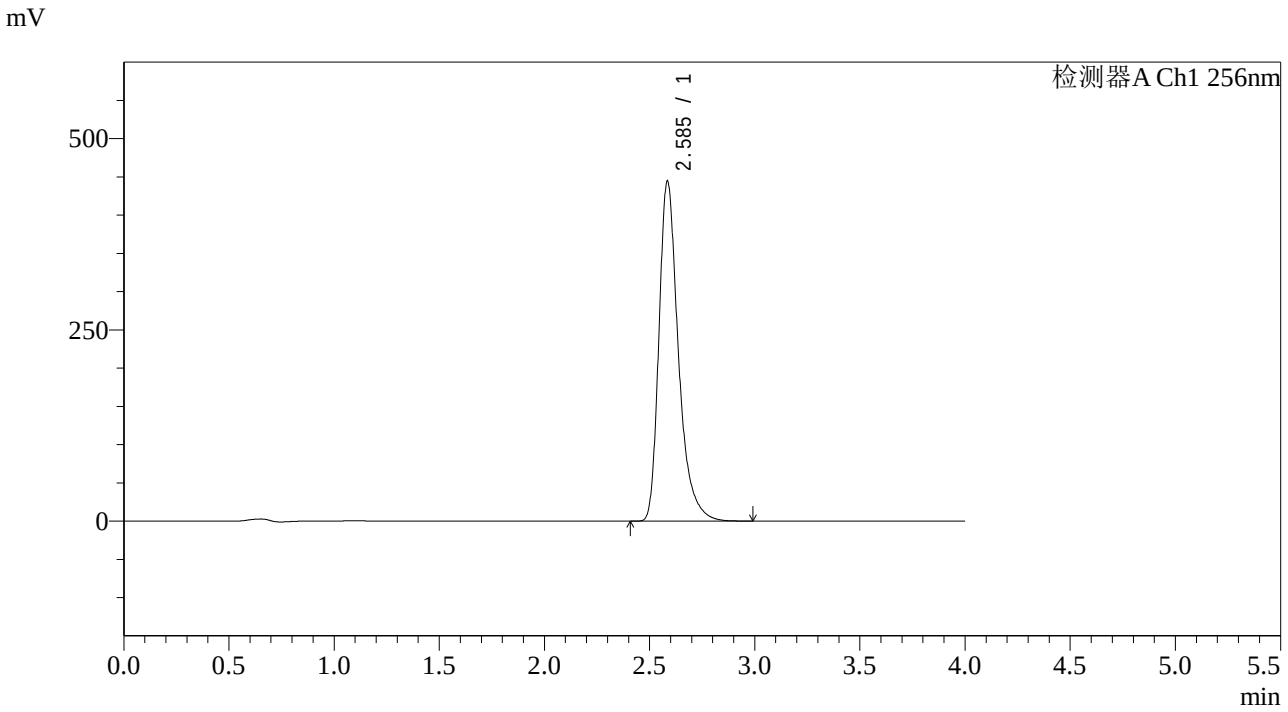
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1723-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 22:05:29
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:02
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	2862353	100.000	442890	4014	1.364	--
总计		2862353	100.000	442890			

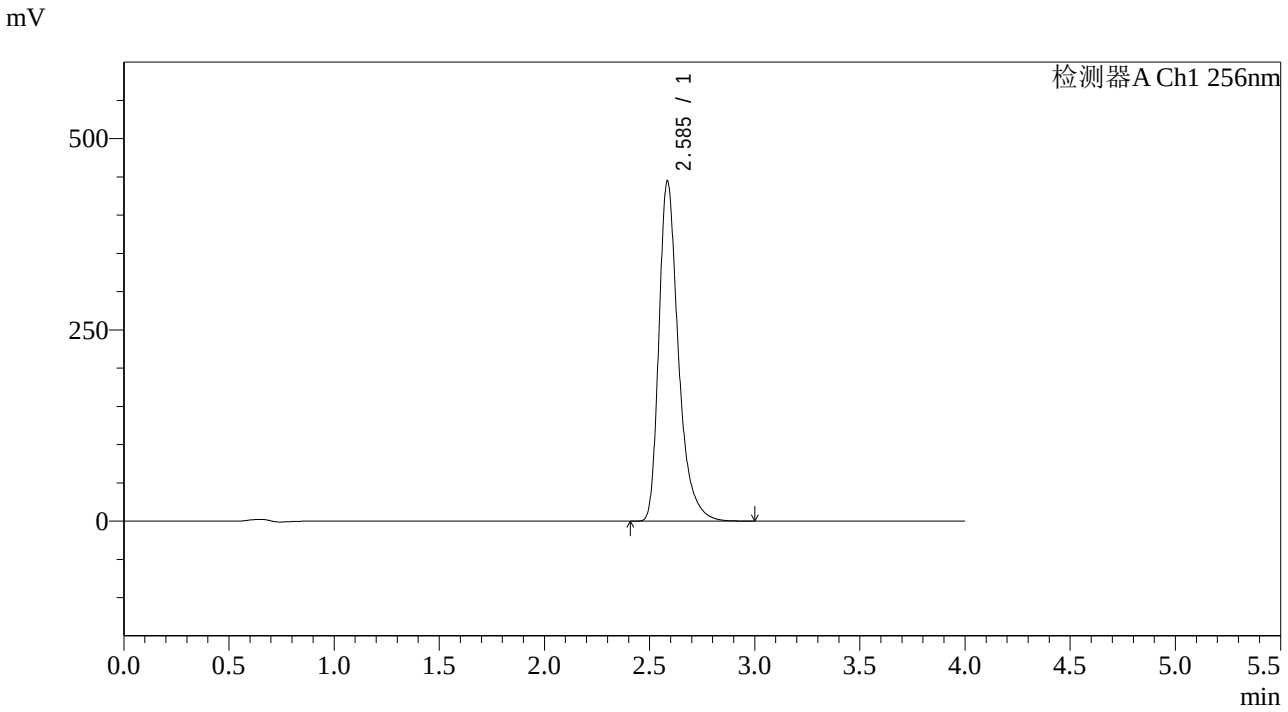
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1724-2 - zzp-2023011011p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 22:09:53
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:10
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	2863324	100.000	442789	4012	1.364	--
总计		2863324	100.000	442789			

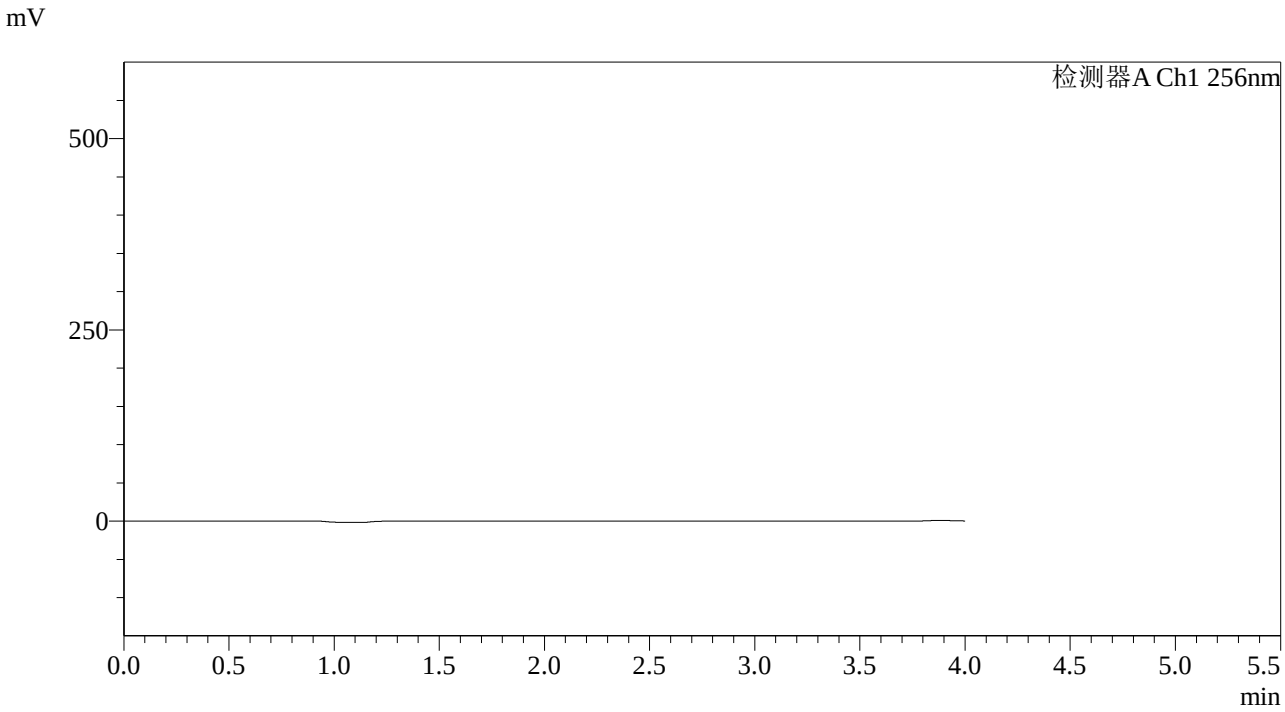
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1725-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-rj.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 22:14:15
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:17
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

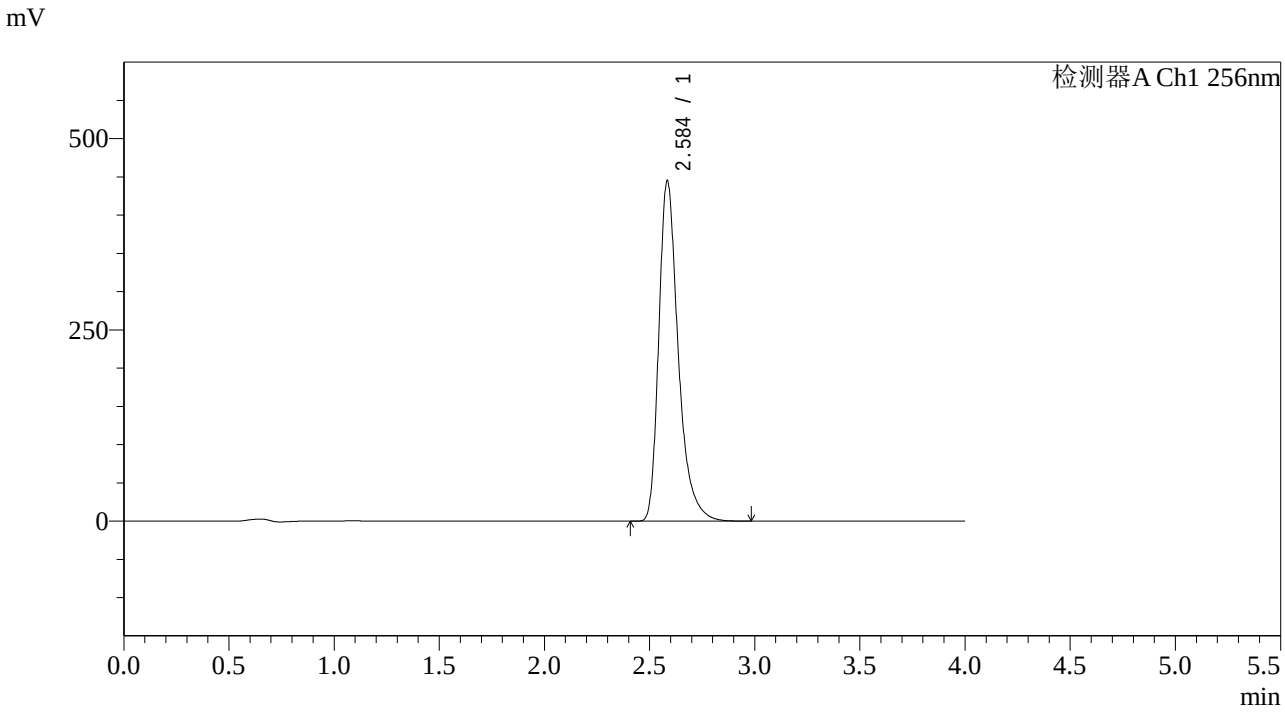
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1726-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 22:18:37
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:24
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	2866458	100.000	443208	4015	1.365	--
总计		2866458	100.000	443208			

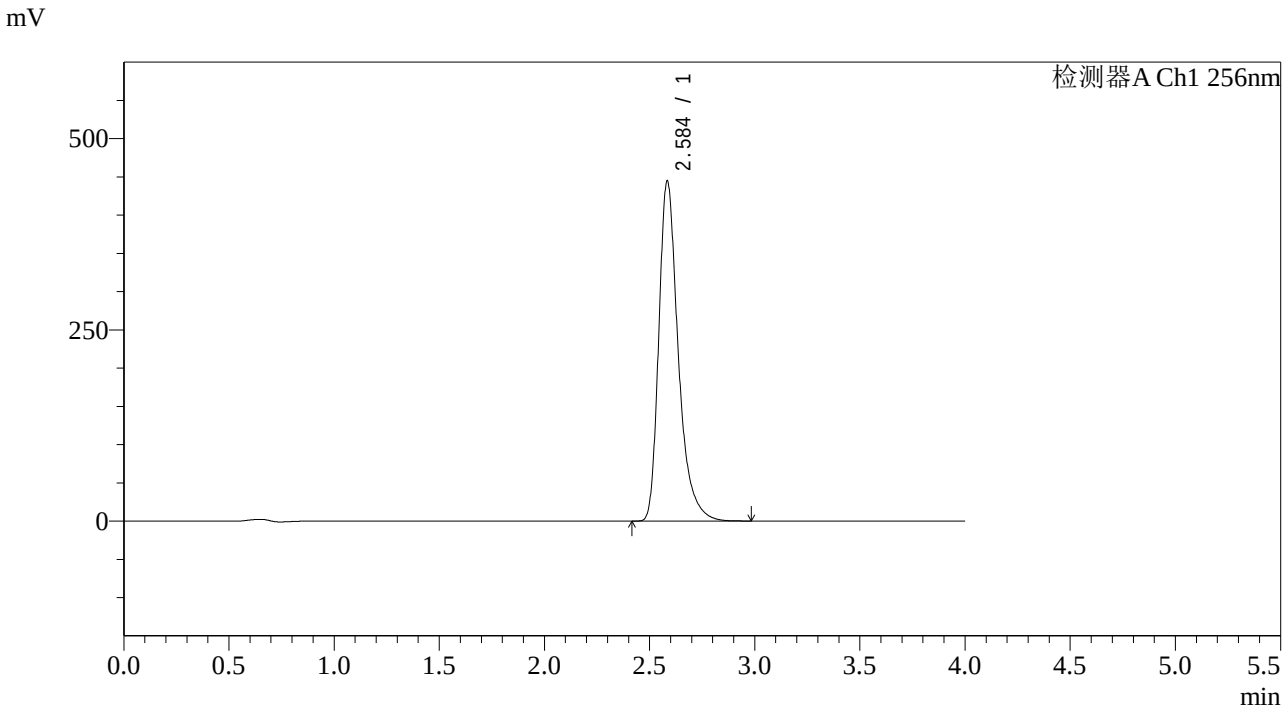
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1727-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 22:23:00
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:31
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	2863012	100.000	442969	4016	1.365	--
总计		2863012	100.000	442969			

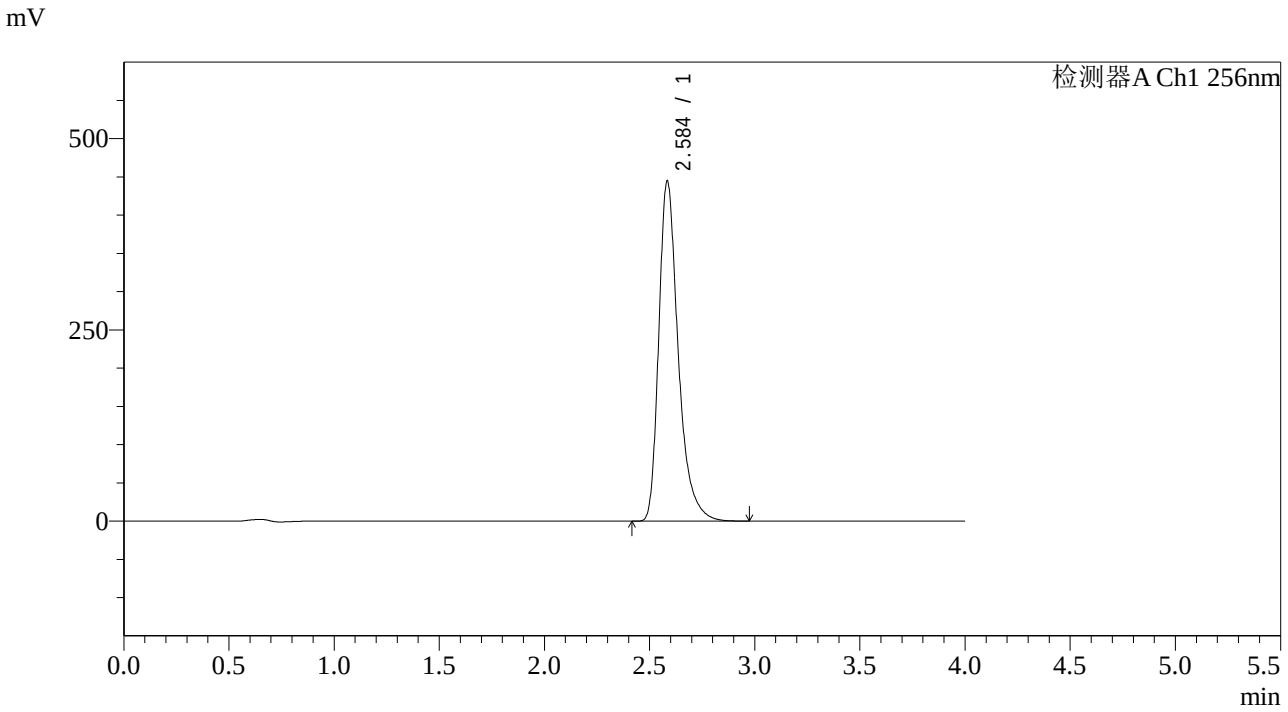
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1728-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 22:27:22
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:38
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	2863537	100.000	442998	4015	1.364	--
总计		2863537	100.000	442998			

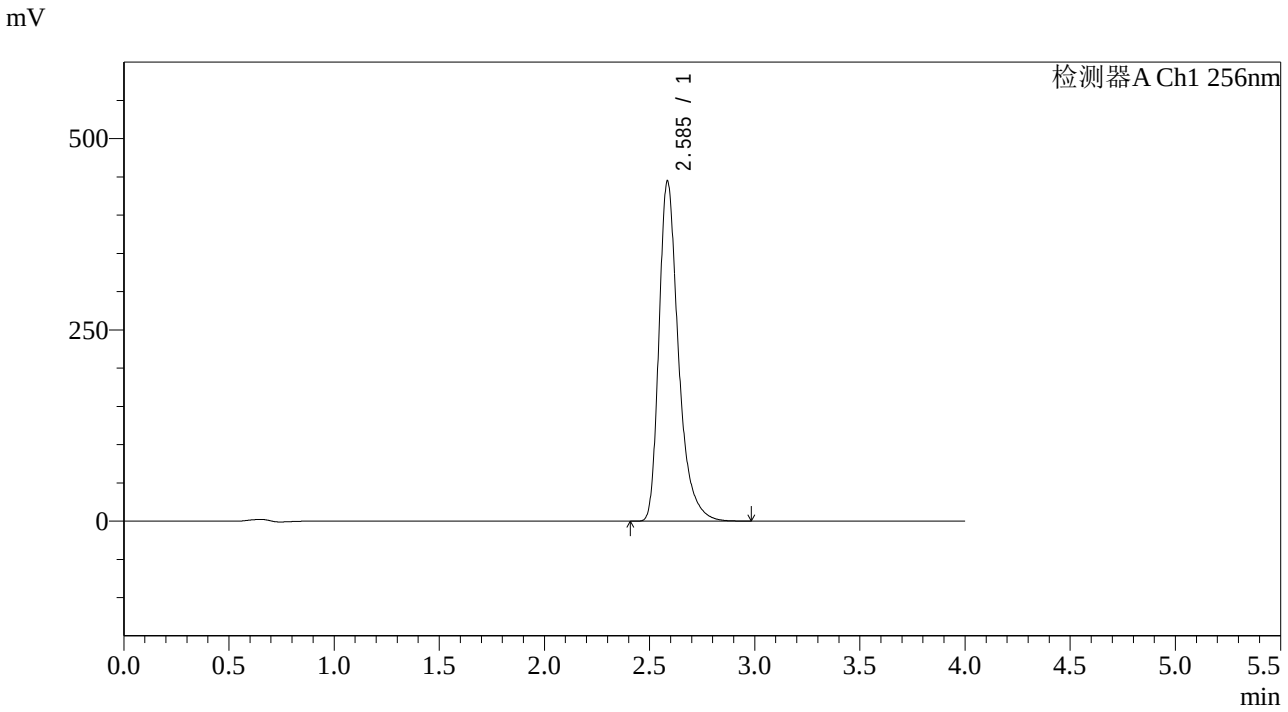
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1729-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 22:31:43
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:45
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	2863032	100.000	443128	4017	1.364	--
总计		2863032	100.000	443128			

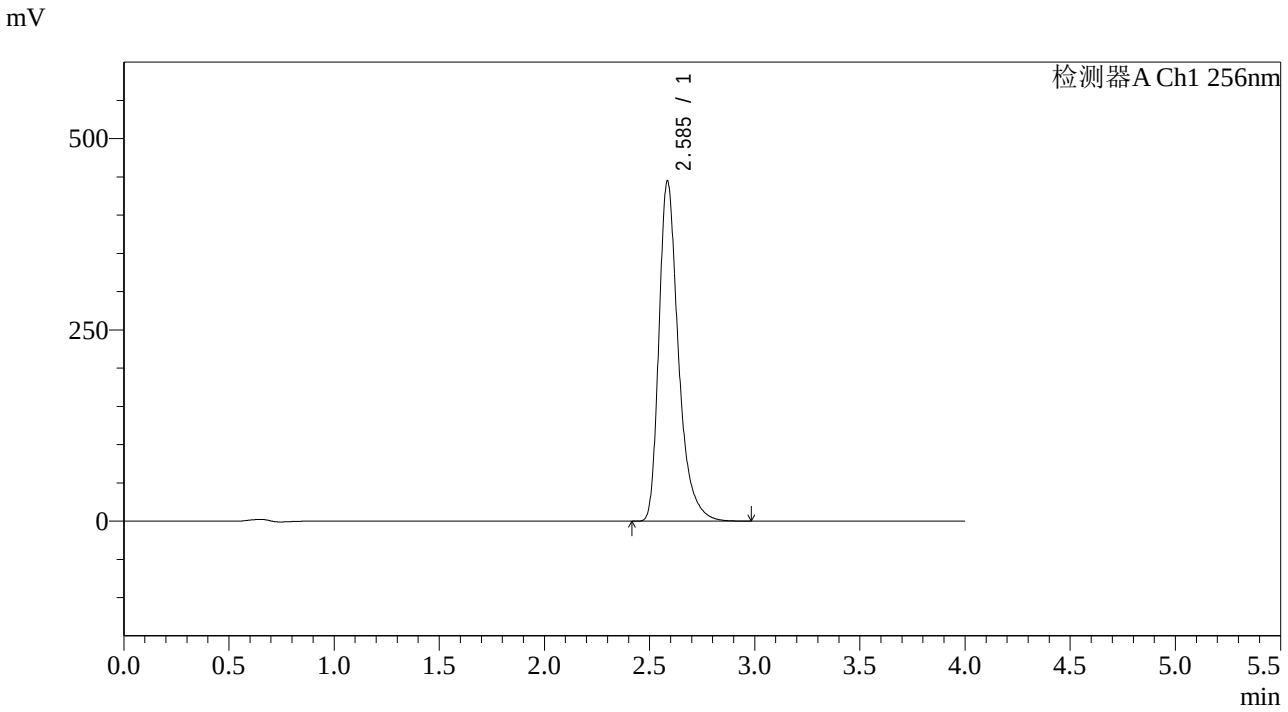
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1730-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 22:36:05
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:52
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	2863342	100.000	443126	4016	1.364	--
总计		2863342	100.000	443126			

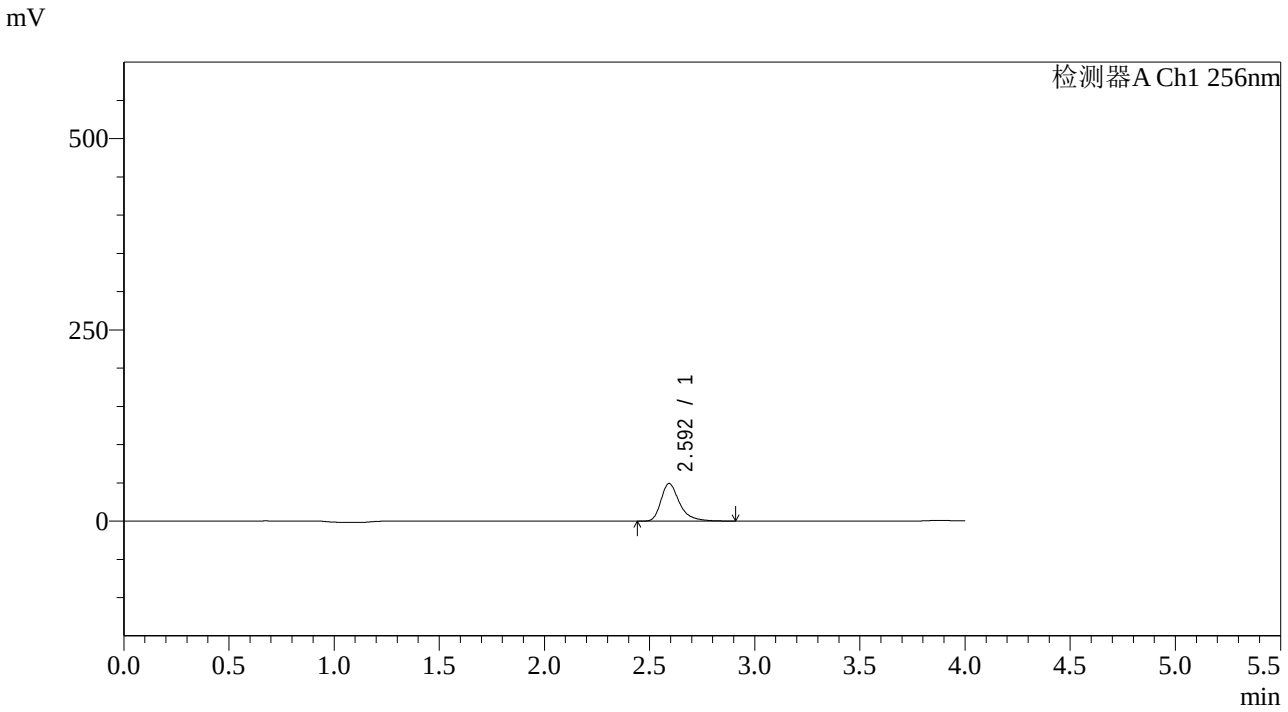
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1731-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 22:40:27
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:58:59
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	300879	100.000	48888	4513	1.371	--
总计		300879	100.000	48888			

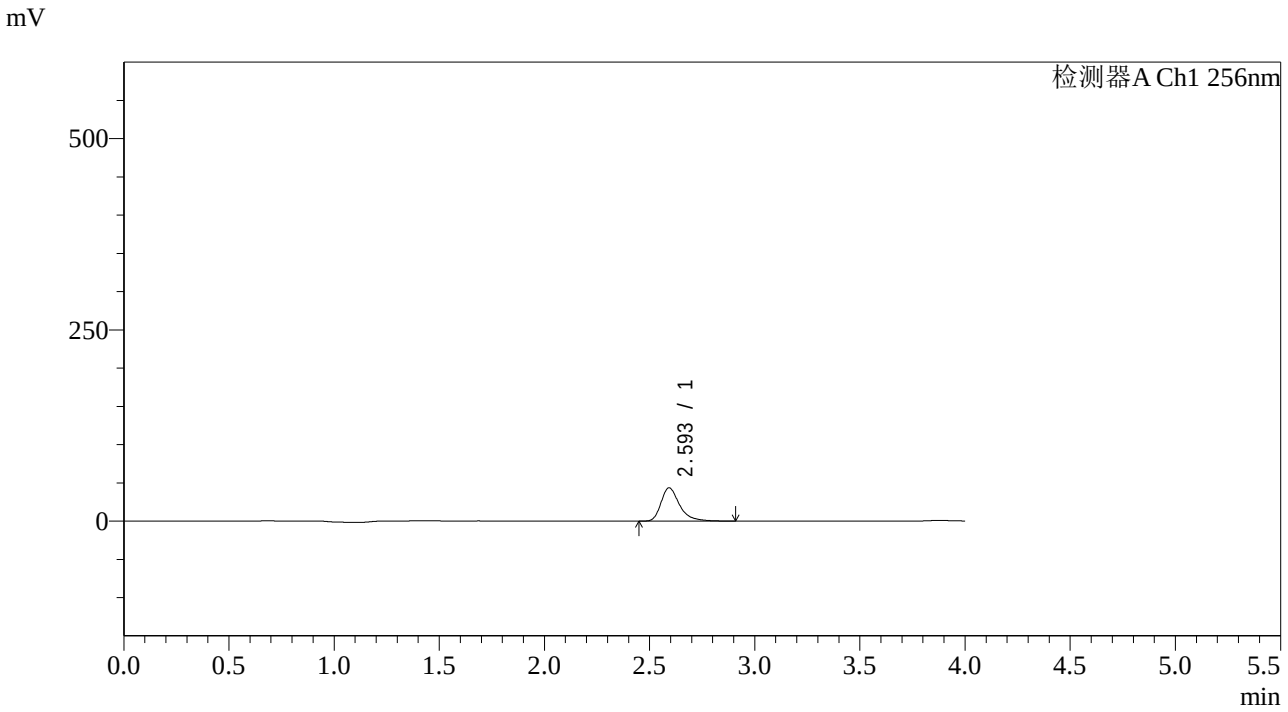
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1732-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 22:44:49
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:59:06
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	266418	100.000	43258	4506	1.370	--
总计		266418	100.000	43258			

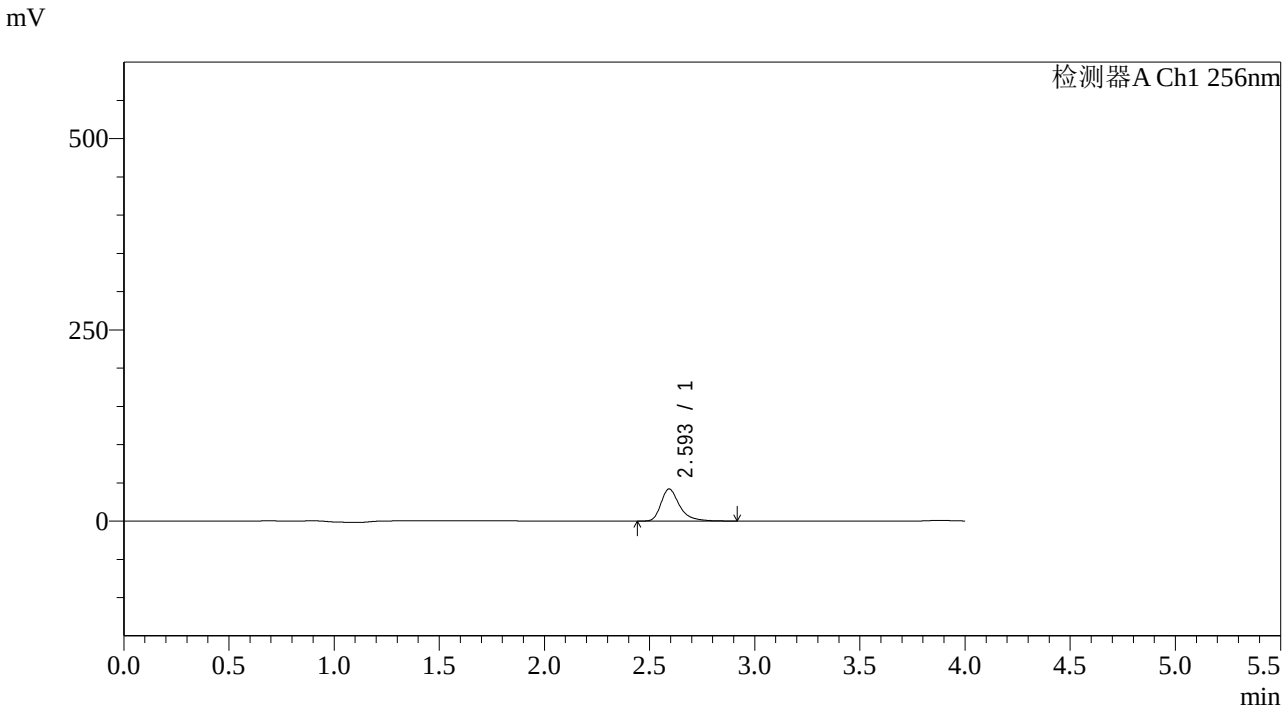
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1733-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 22:49:10
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:59:13
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	256533	100.000	41647	4507	1.373	--
总计		256533	100.000	41647			

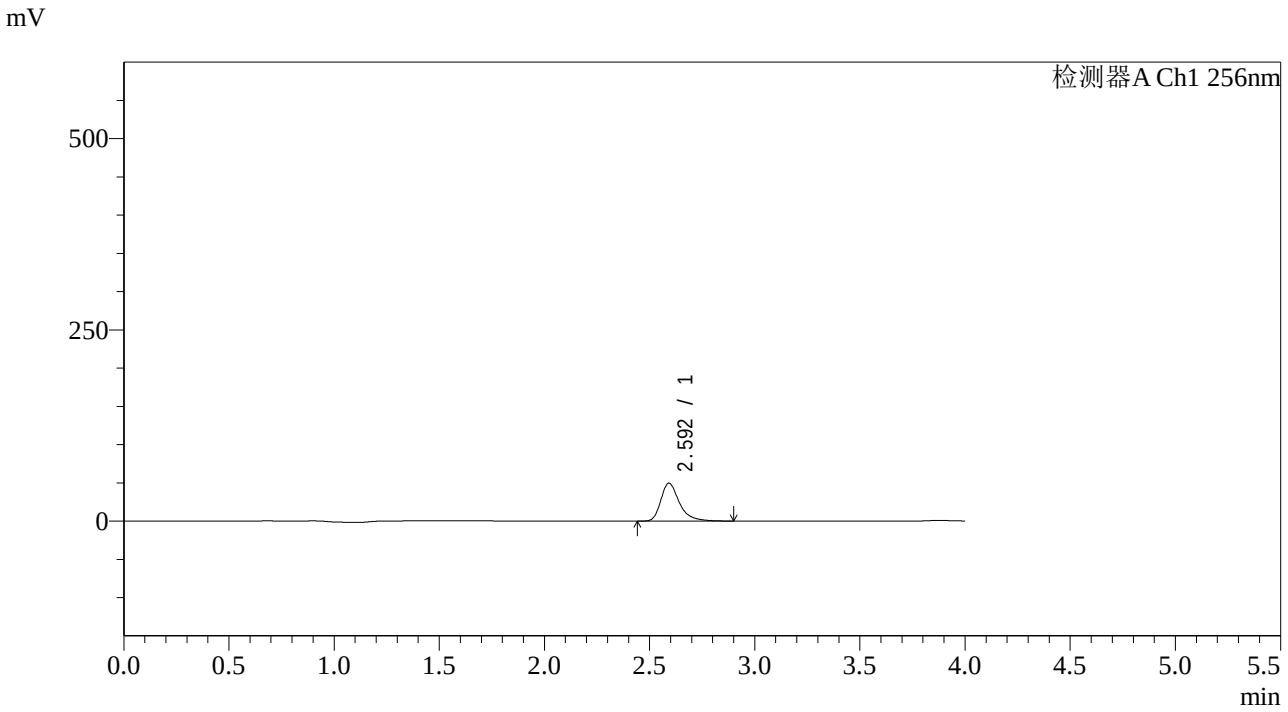
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1734-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 22:53:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:59:20
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	303037	100.000	49343	4503	1.370	--
总计		303037	100.000	49343			

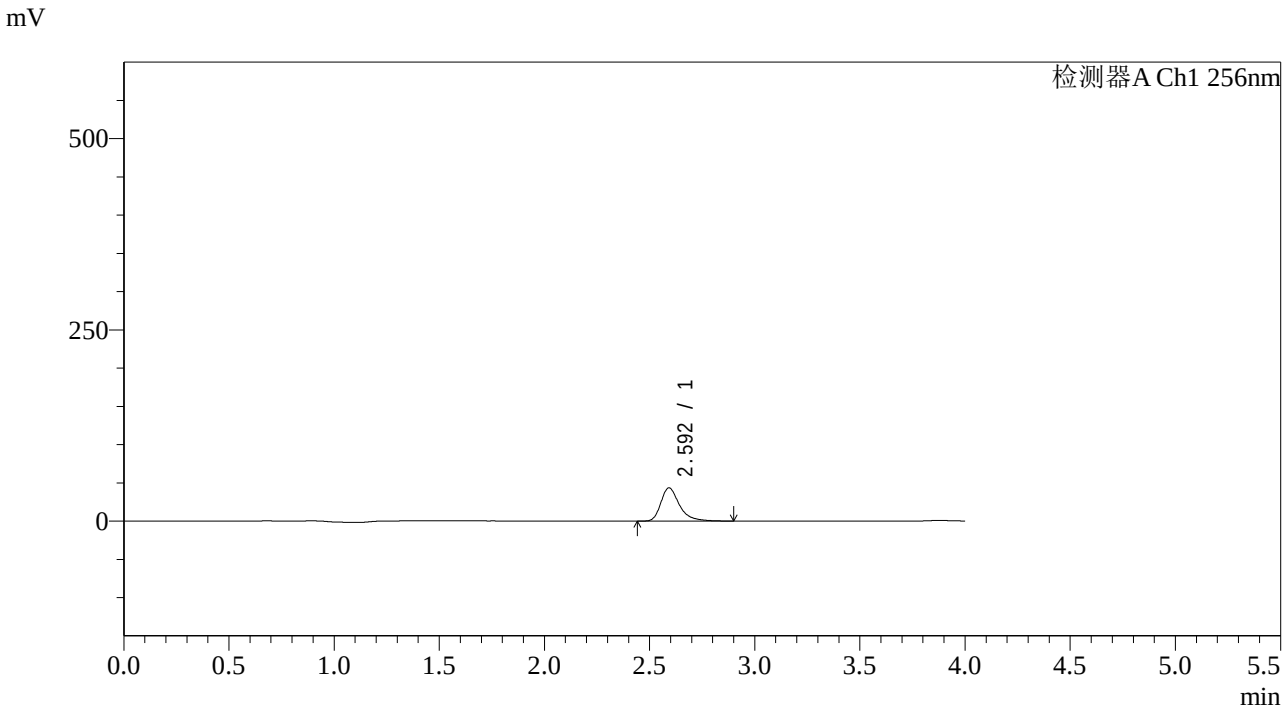
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1735-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 22:57:53
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:59:28
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	266272	100.000	43285	4503	1.370	--
总计		266272	100.000	43285			

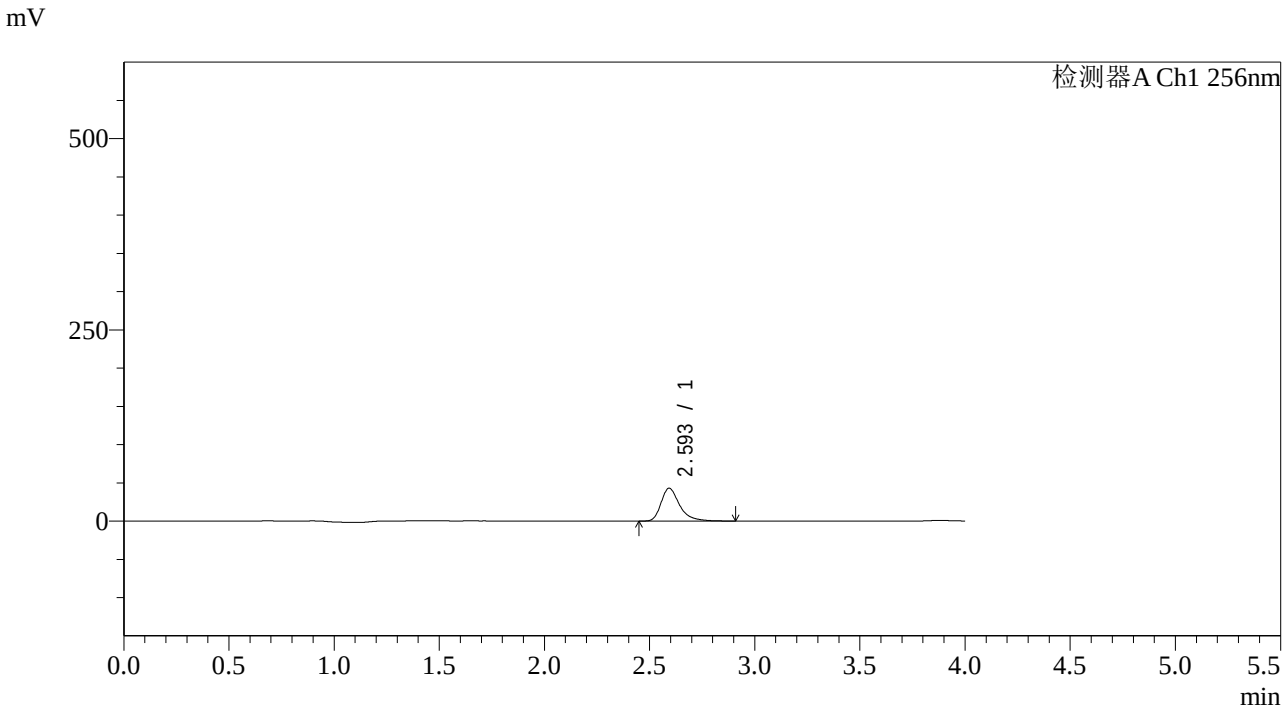
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1736-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 23:02:15
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:59:35
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	262785	100.000	42706	4508	1.371	--
总计		262785	100.000	42706			

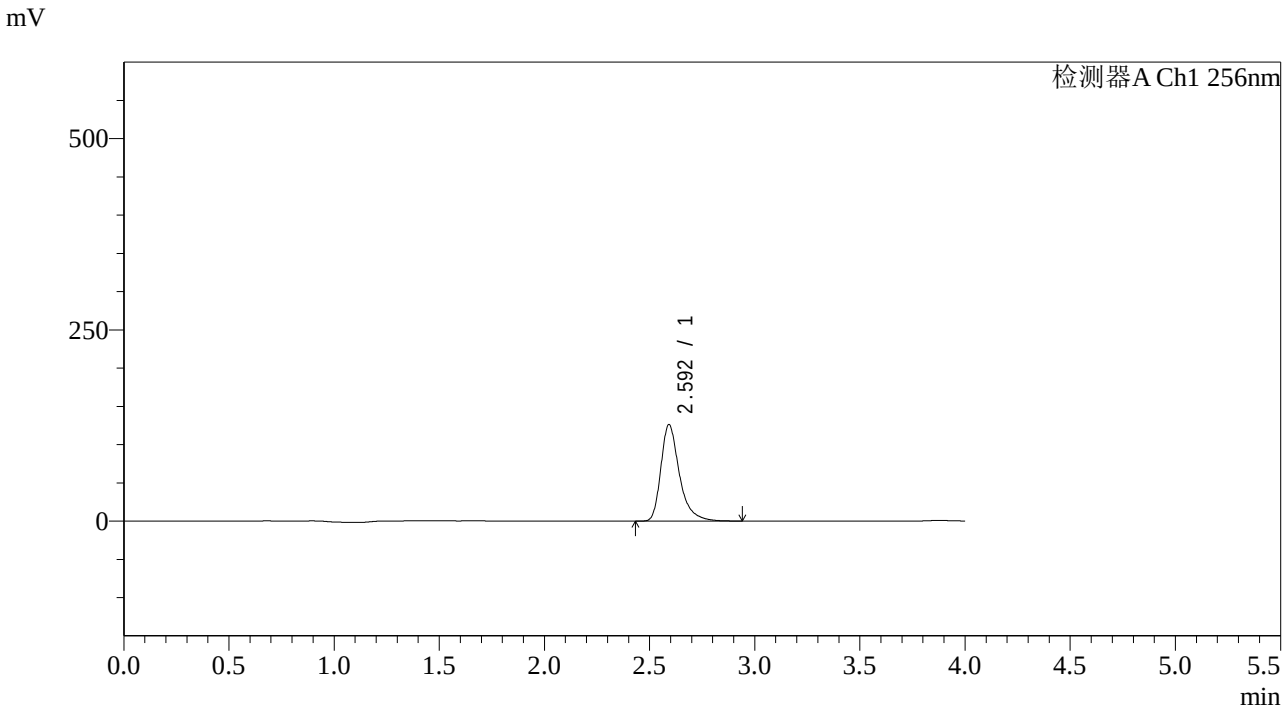
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1737-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 23:06:36
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:59:42
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	772324	100.000	125477	4501	1.373	--
总计		772324	100.000	125477			

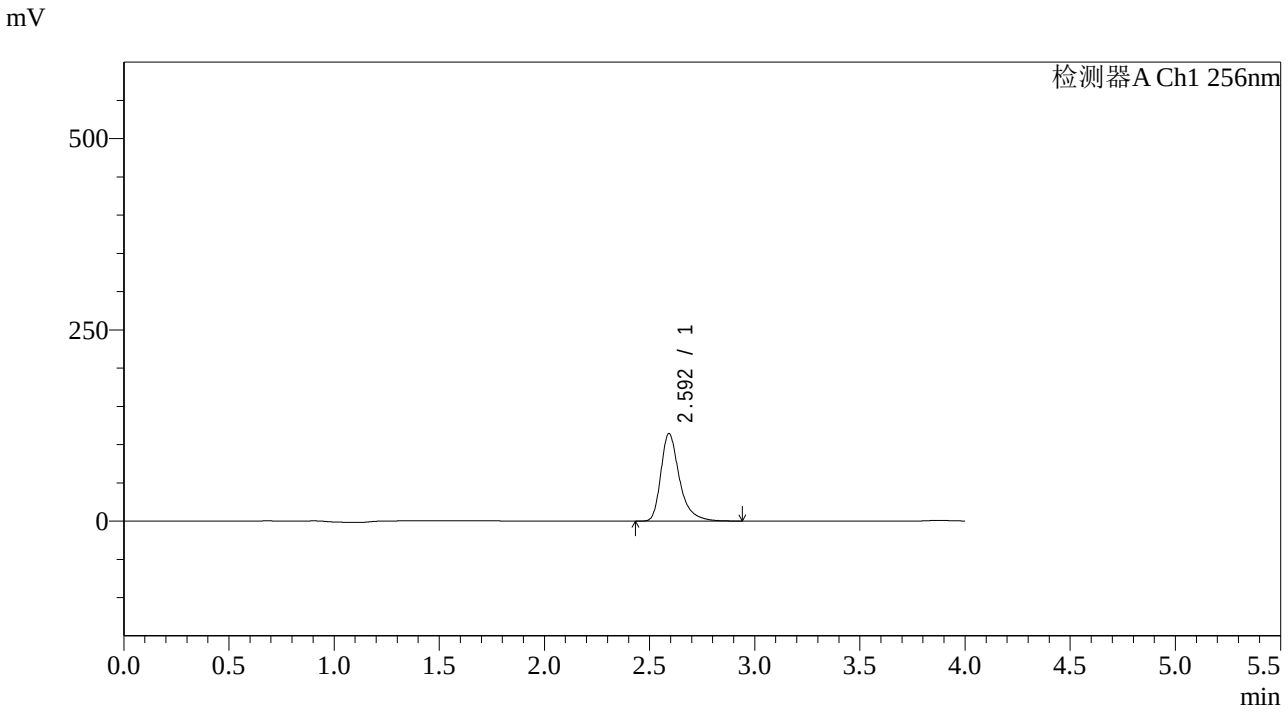
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1738-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 23:10:58
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:59:49
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	701859	100.000	113953	4501	1.374	--
总计		701859	100.000	113953			

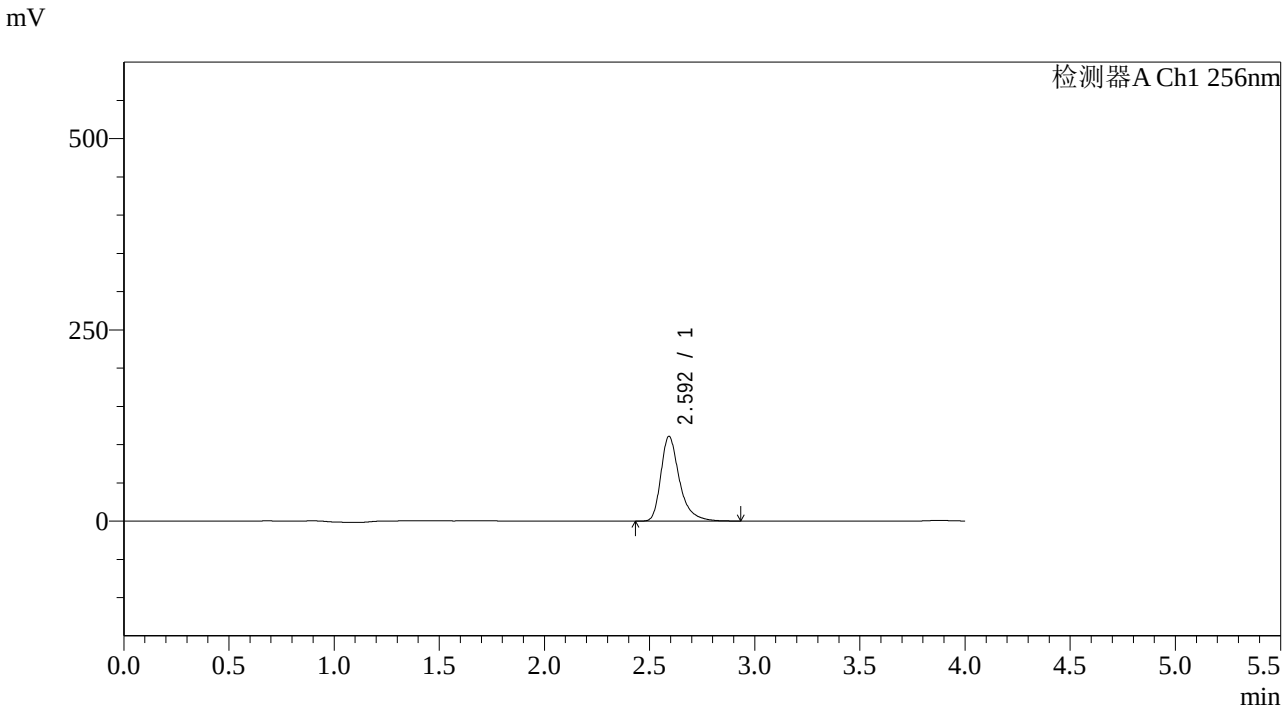
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1739-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 23:15:19　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 17:59:57　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	678769	100.000	110236	4501	1.374	--
总计		678769	100.000	110236			

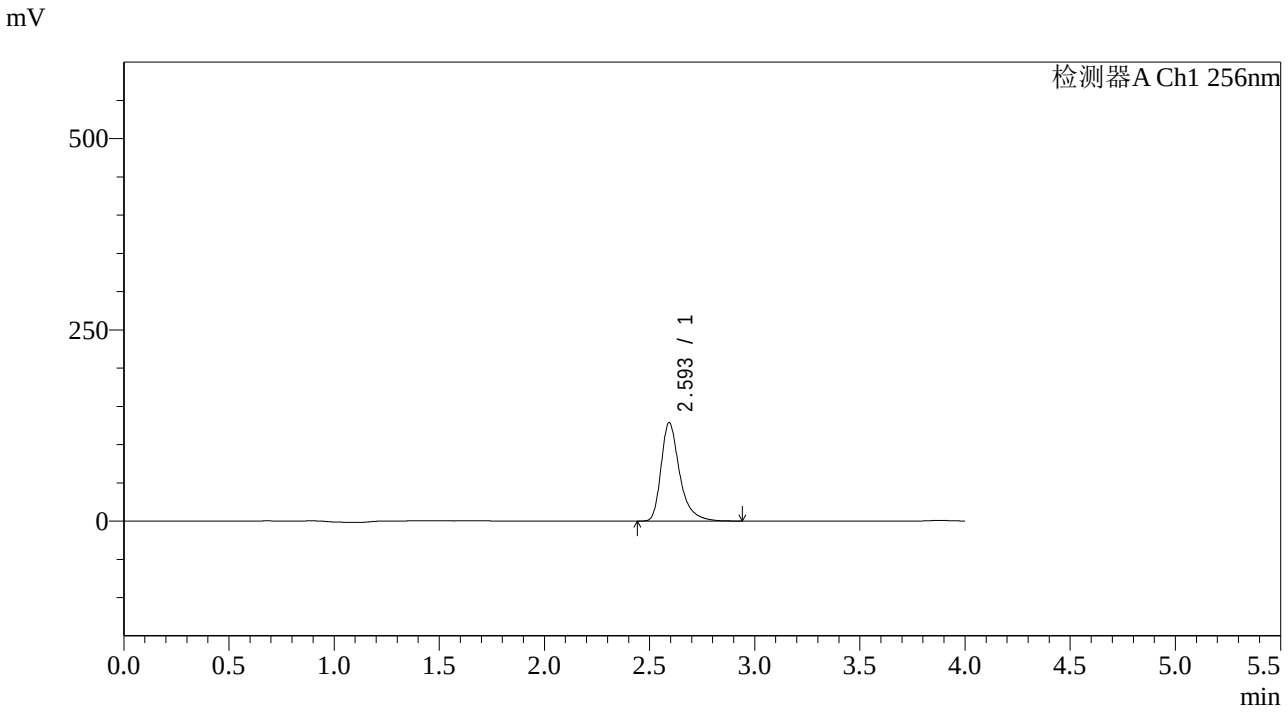
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1740-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 23:19:40
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:00:04
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	788653	100.000	127959	4501	1.374	--
总计		788653	100.000	127959			

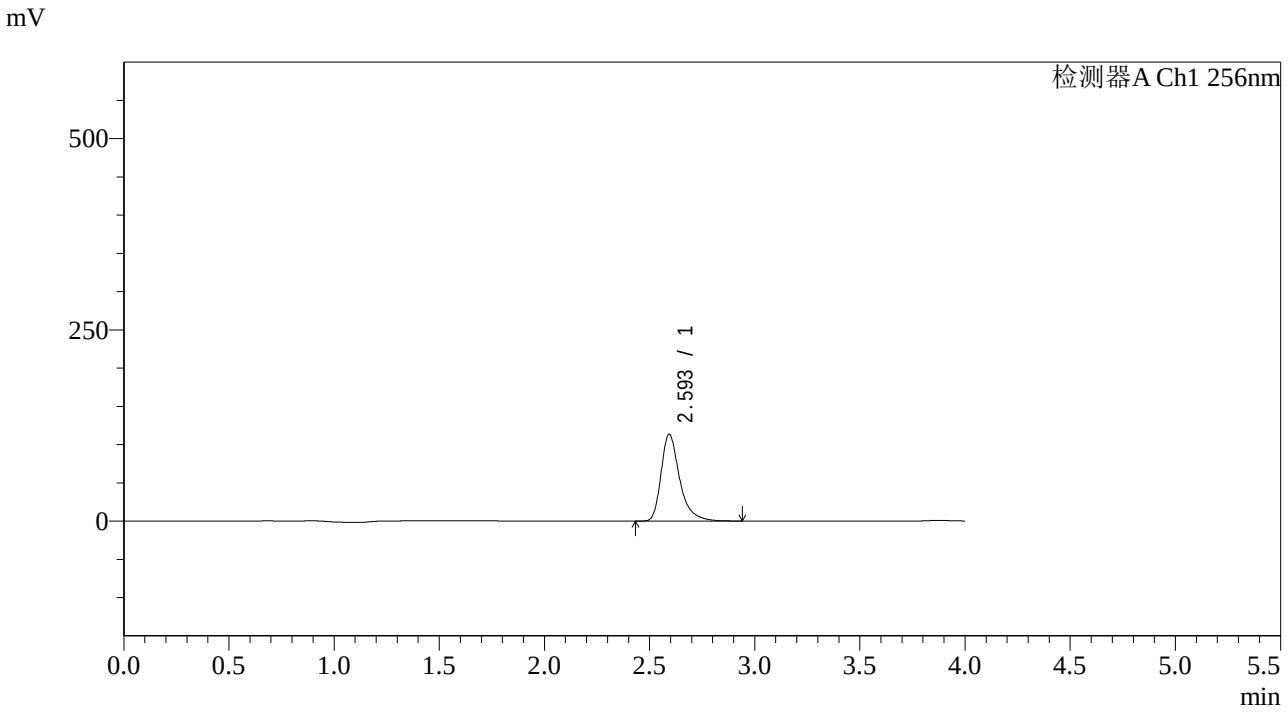
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1741-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 23:24:01
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:00:11
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	696821	100.000	113114	4507	1.374	--
总计		696821	100.000	113114			

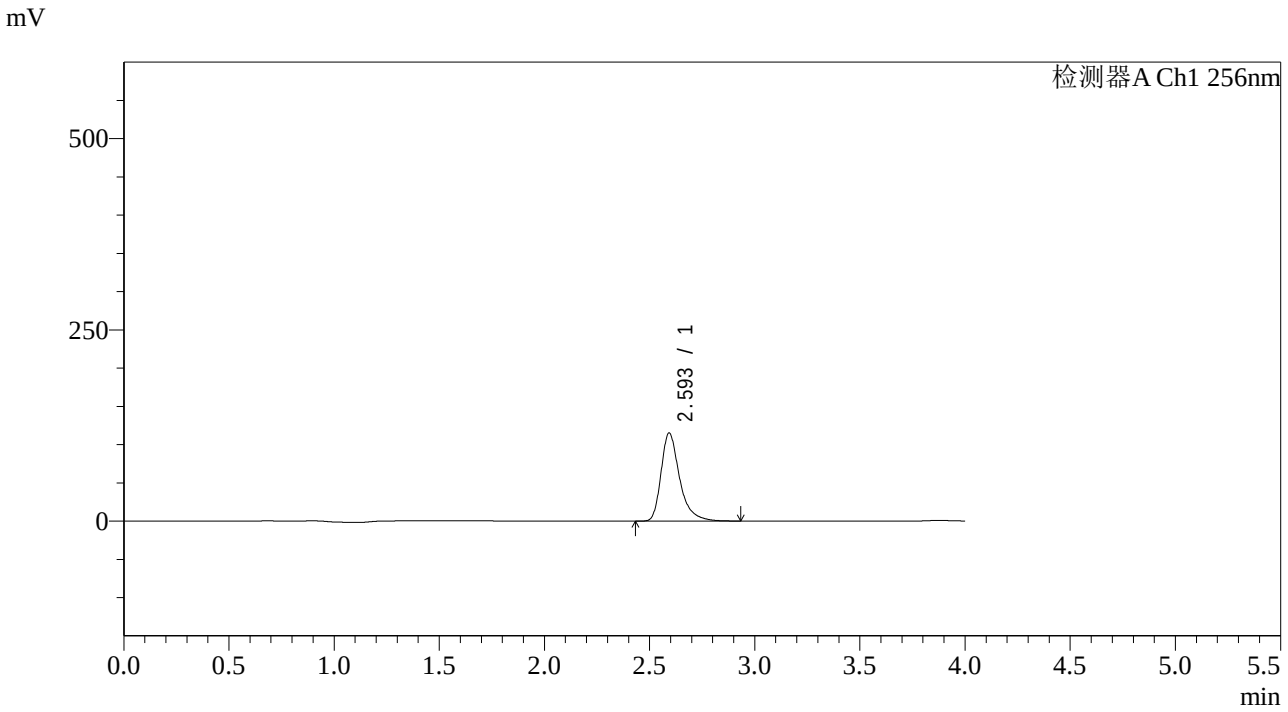
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1742-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 23:28:22
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:00:18
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	705575	100.000	114563	4507	1.374	--
总计		705575	100.000	114563			

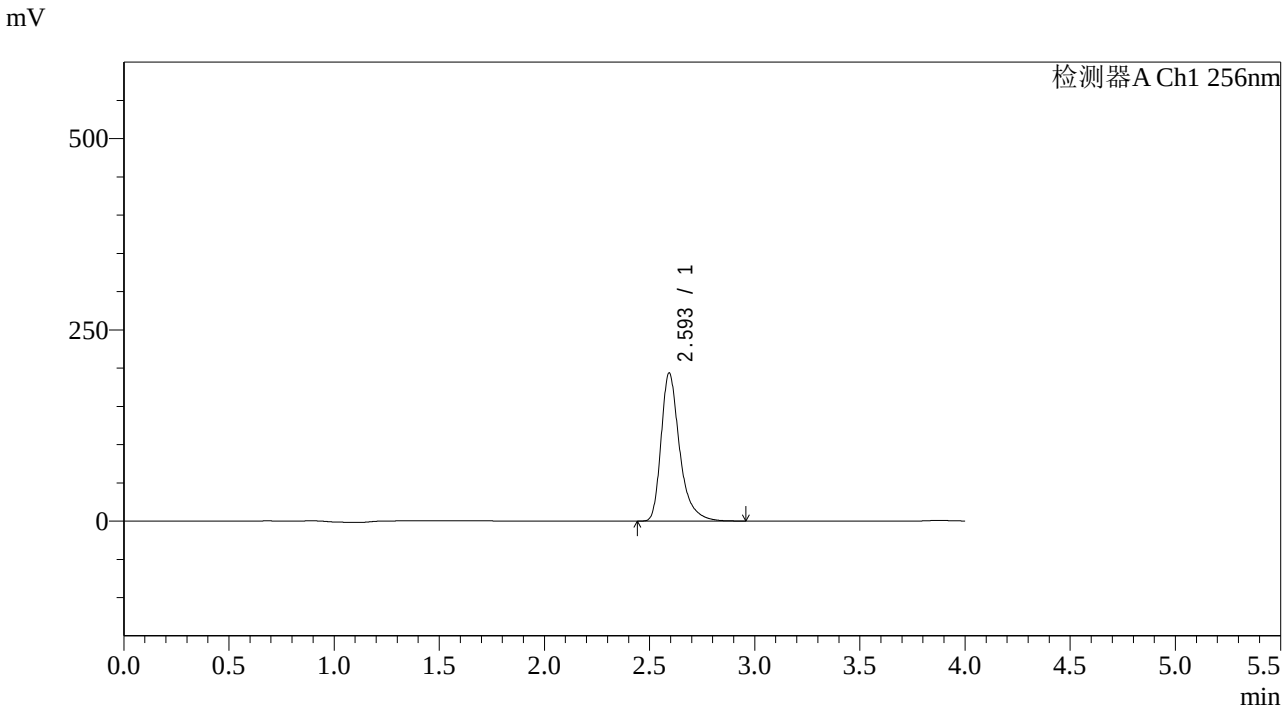
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1743-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 23:32:43
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:00:25
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	1187504	100.000	192620	4500	1.375	--
总计		1187504	100.000	192620			

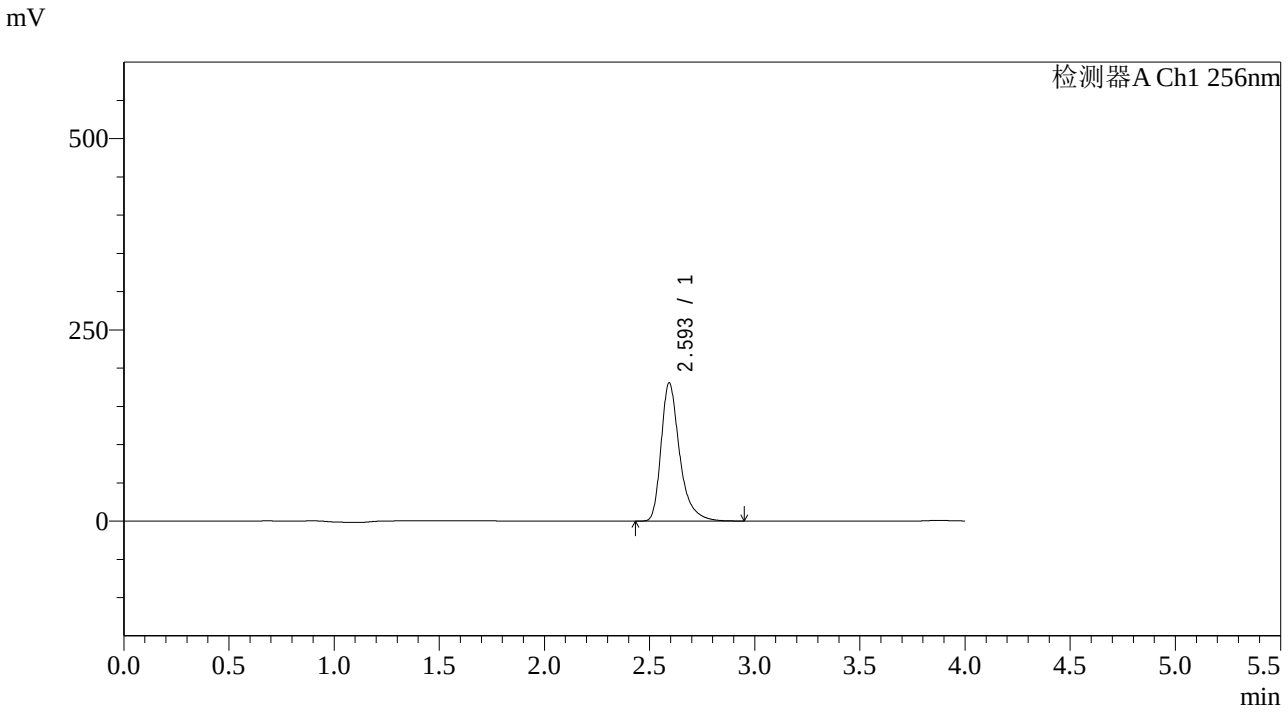
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1744-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 23:37:05
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:00:32
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	1107654	100.000	179817	4502	1.375	--
总计		1107654	100.000	179817			

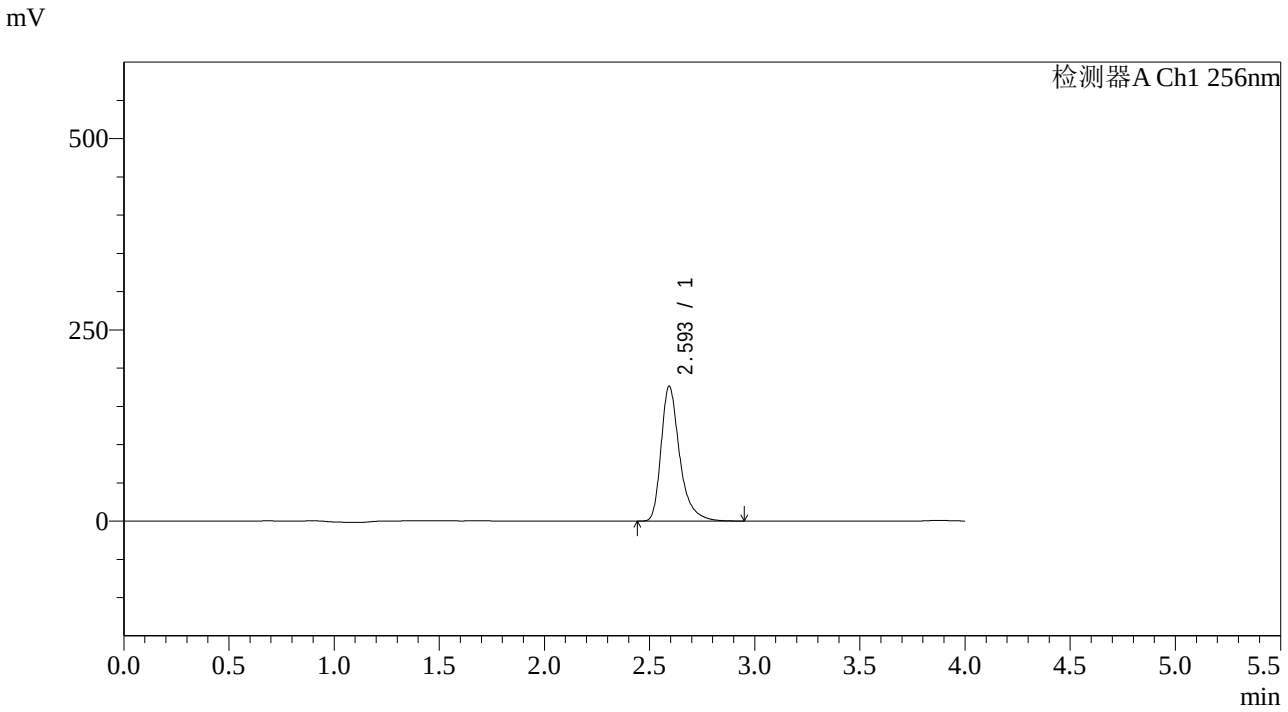
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1745-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-21
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 23:41:27
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:00:39
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	1081737	100.000	175570	4502	1.376	--
总计		1081737	100.000	175570			

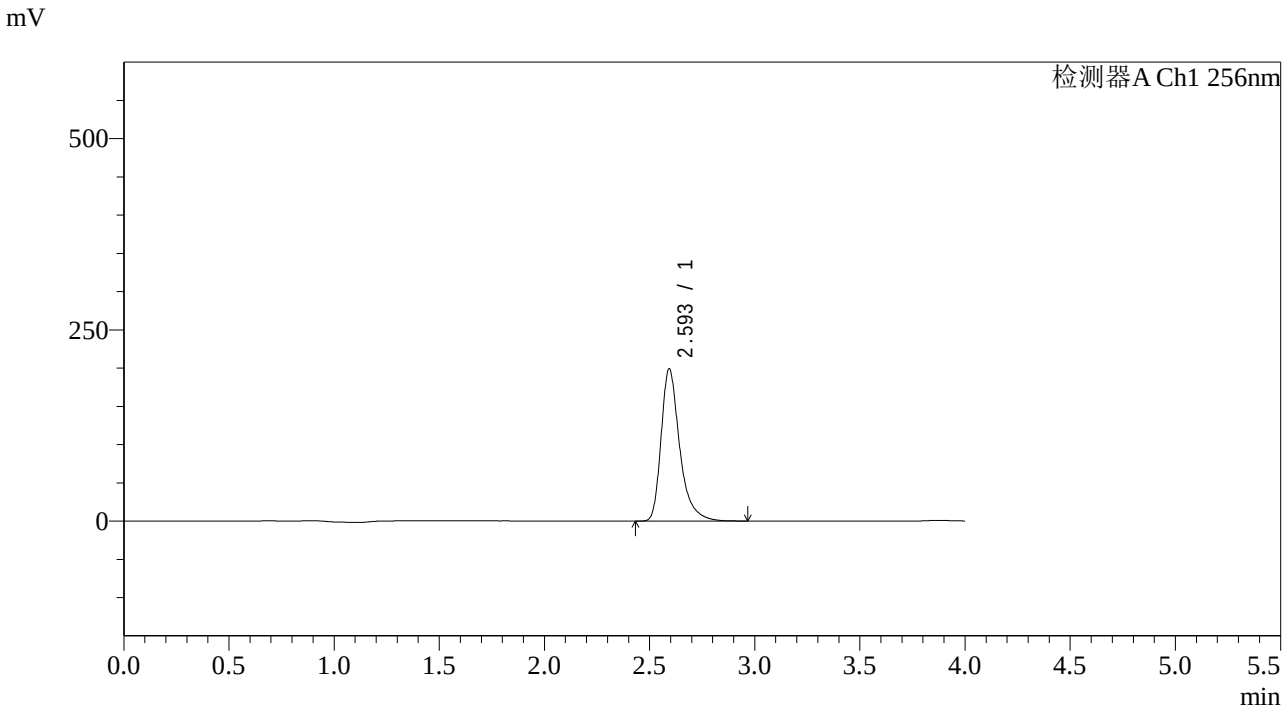
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1746-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-30
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 23:45:48　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:00:46　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	1221421	100.000	198150	4503	1.376	--
总计		1221421	100.000	198150			

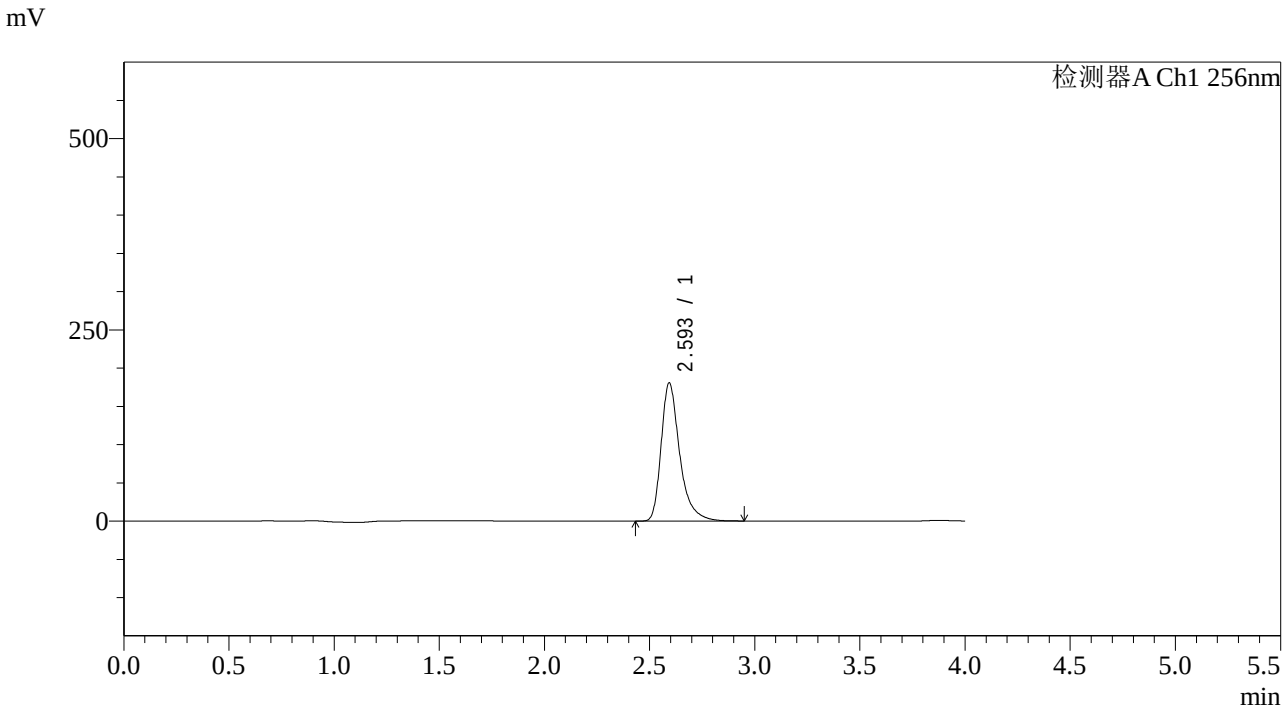
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1747-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 23:50:09
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:00:54
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	1107900	100.000	179761	4505	1.379	--
总计		1107900	100.000	179761			

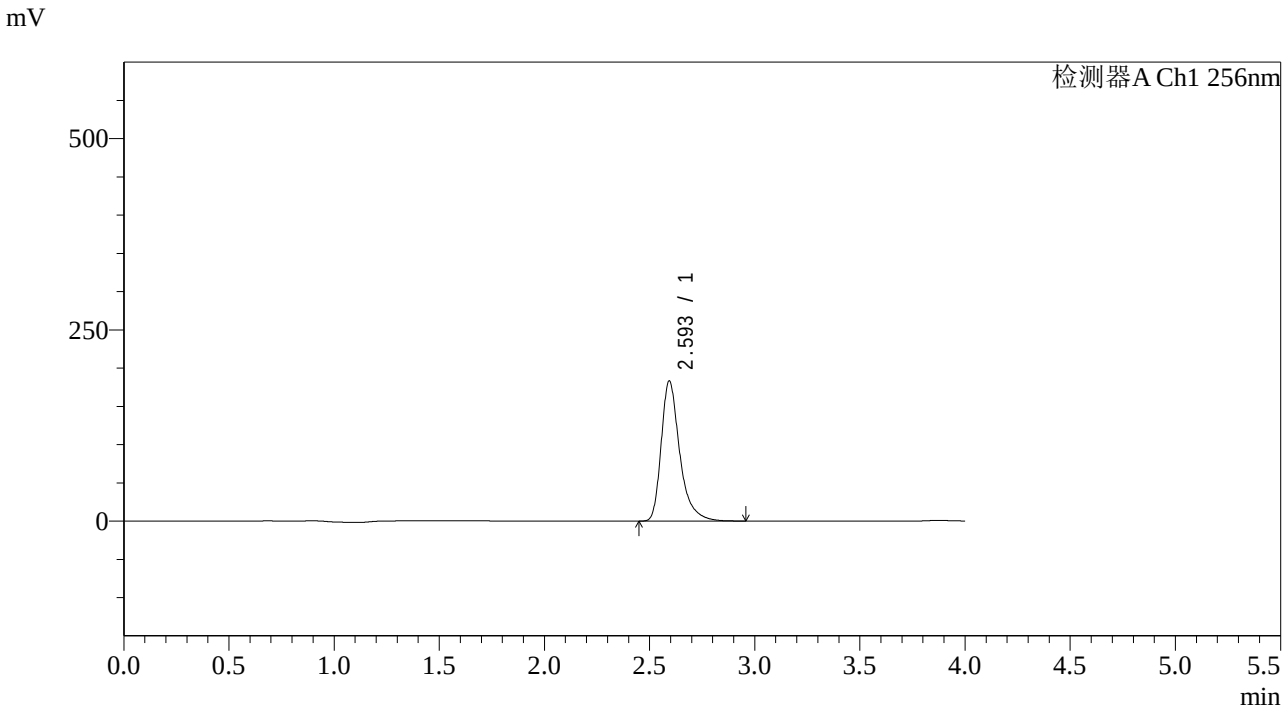
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1748-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 23:54:30
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:01
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	1123434	100.000	182428	4506	1.378	--
总计		1123434	100.000	182428			

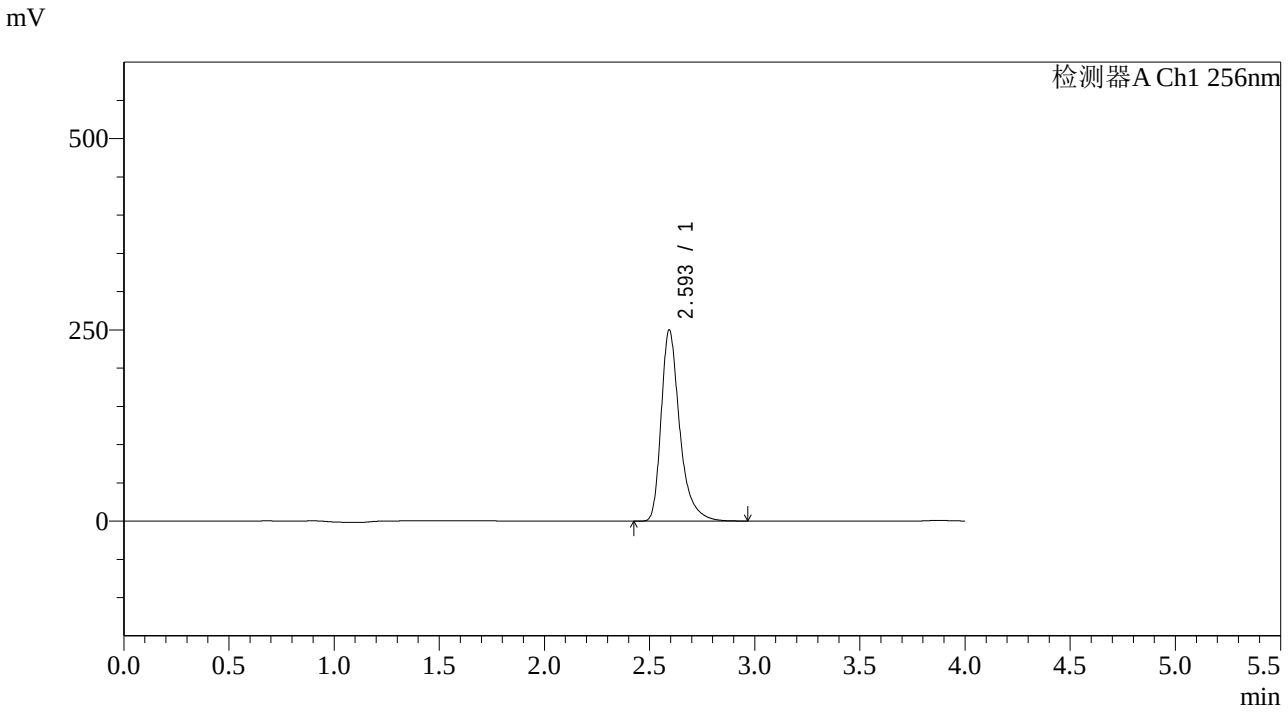
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1749-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/28 23:58:52
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:08
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	1533111	100.000	248858	4509	1.380	--
总计		1533111	100.000	248858			

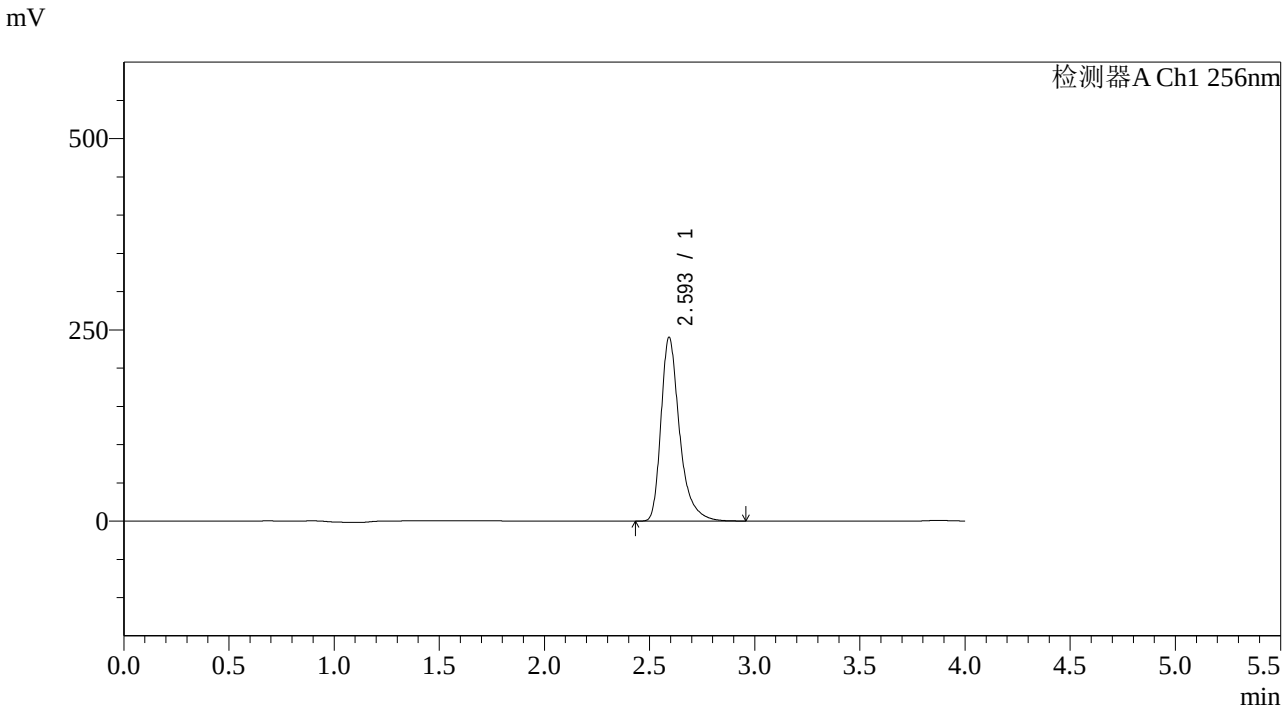
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1750-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 00:03:12
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:15
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	1475598	100.000	238789	4493	1.381	--
总计		1475598	100.000	238789			

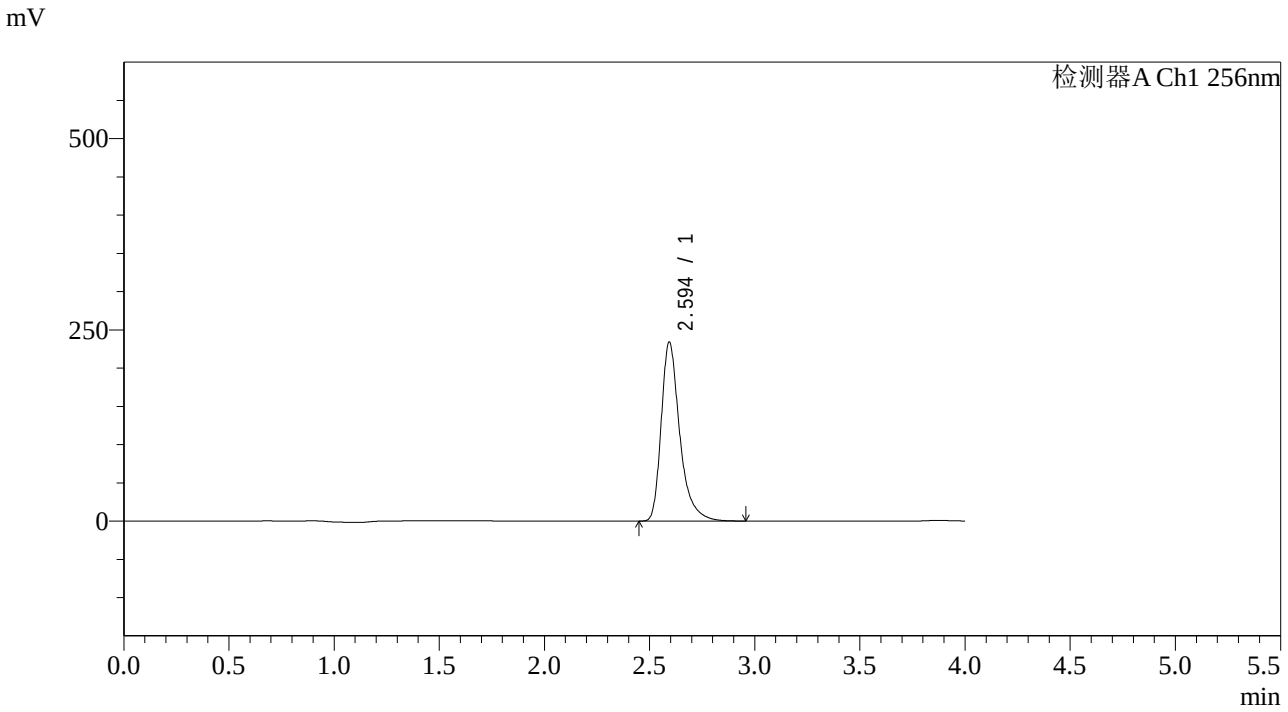
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1751-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 00:07:33
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:23
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	1435648	100.000	233140	4508	1.379	--
总计		1435648	100.000	233140			

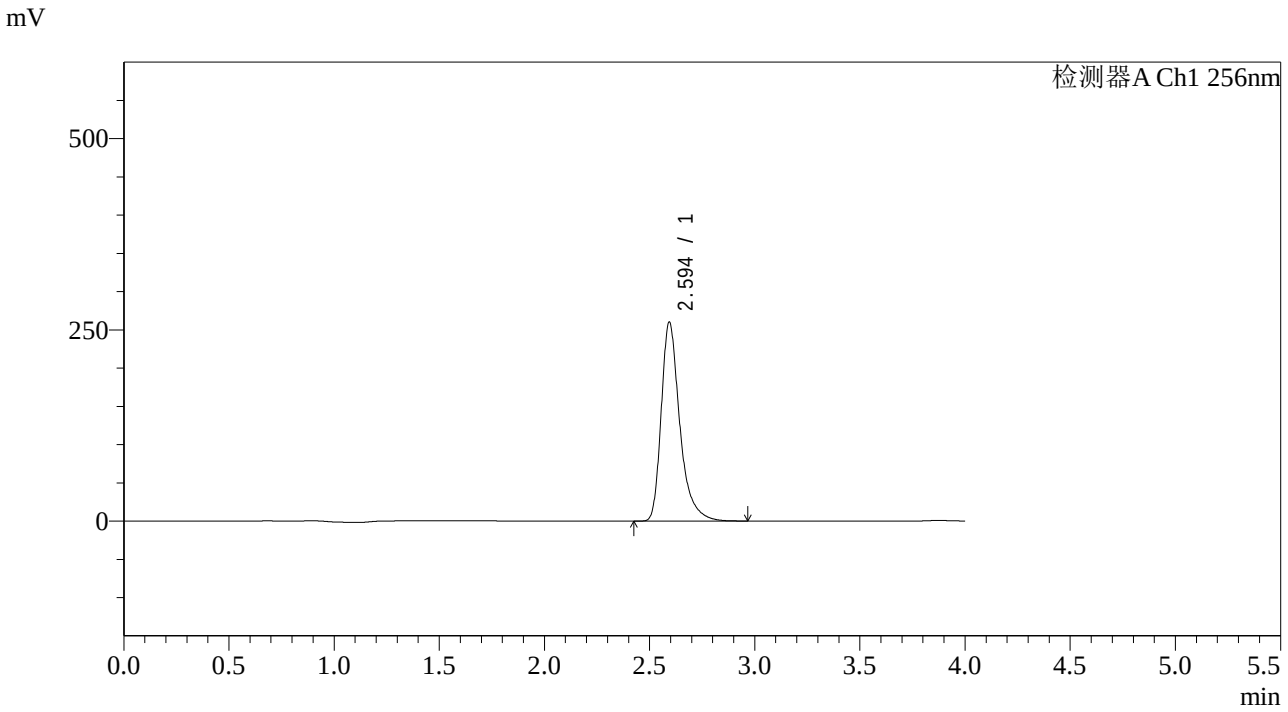
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1752-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 00:11:55
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:30
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	1596428	100.000	259181	4501	1.379	--
总计		1596428	100.000	259181			

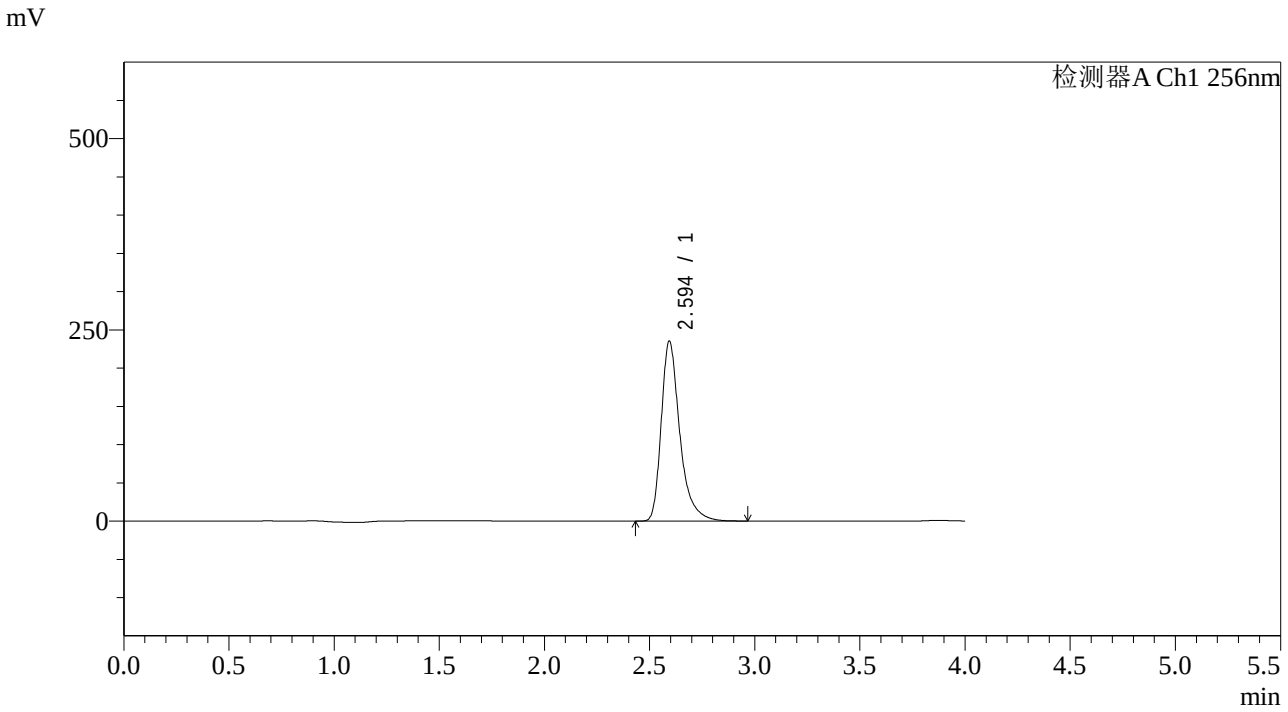
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1753-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 00:16:16
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:37
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	1444103	100.000	234472	4505	1.379	--
总计		1444103	100.000	234472			

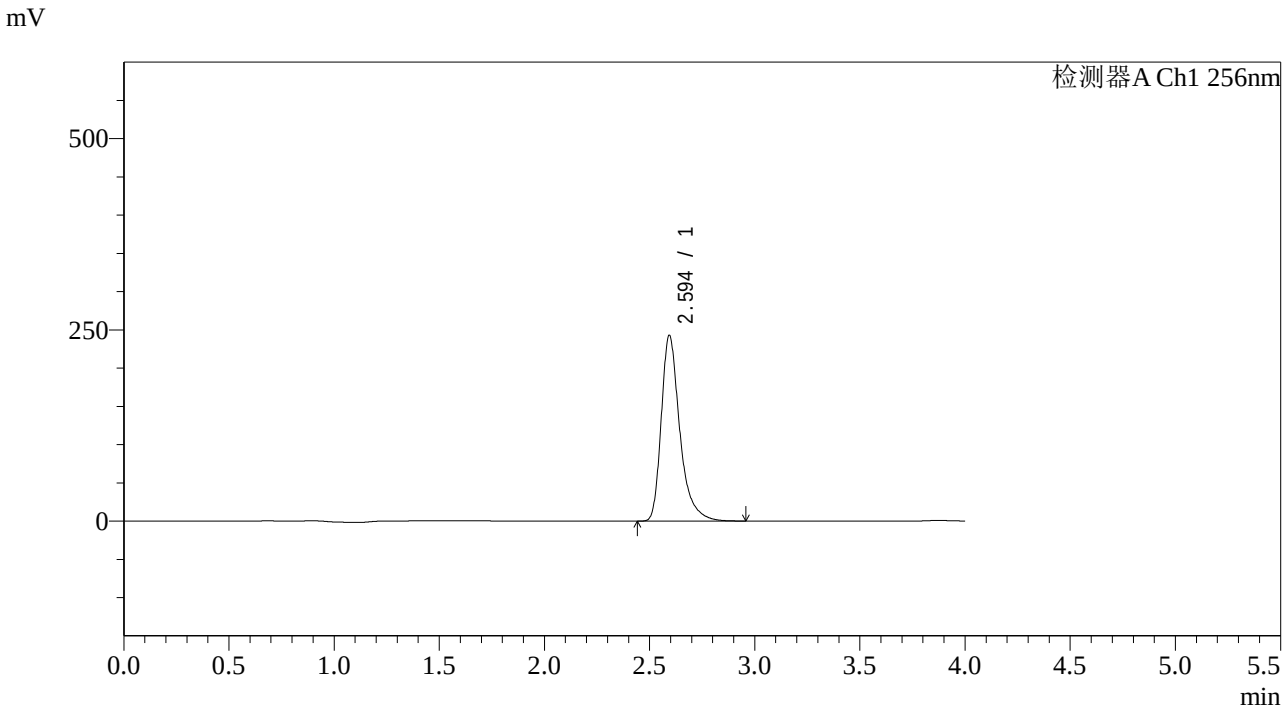
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1754-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 00:20:37
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:44
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	1489339	100.000	242025	4508	1.379	--
总计		1489339	100.000	242025			

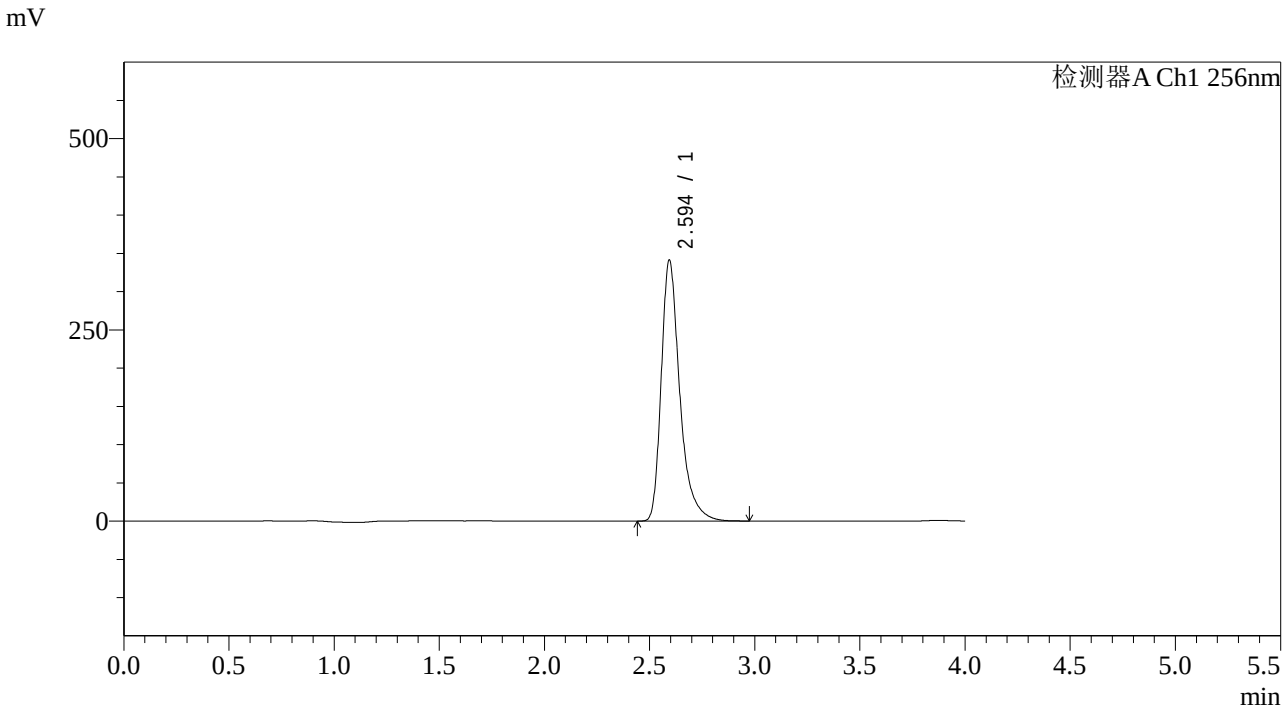
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1755-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 00:24:59
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:51
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	2094843	100.000	340089	4502	1.381	--
总计		2094843	100.000	340089			

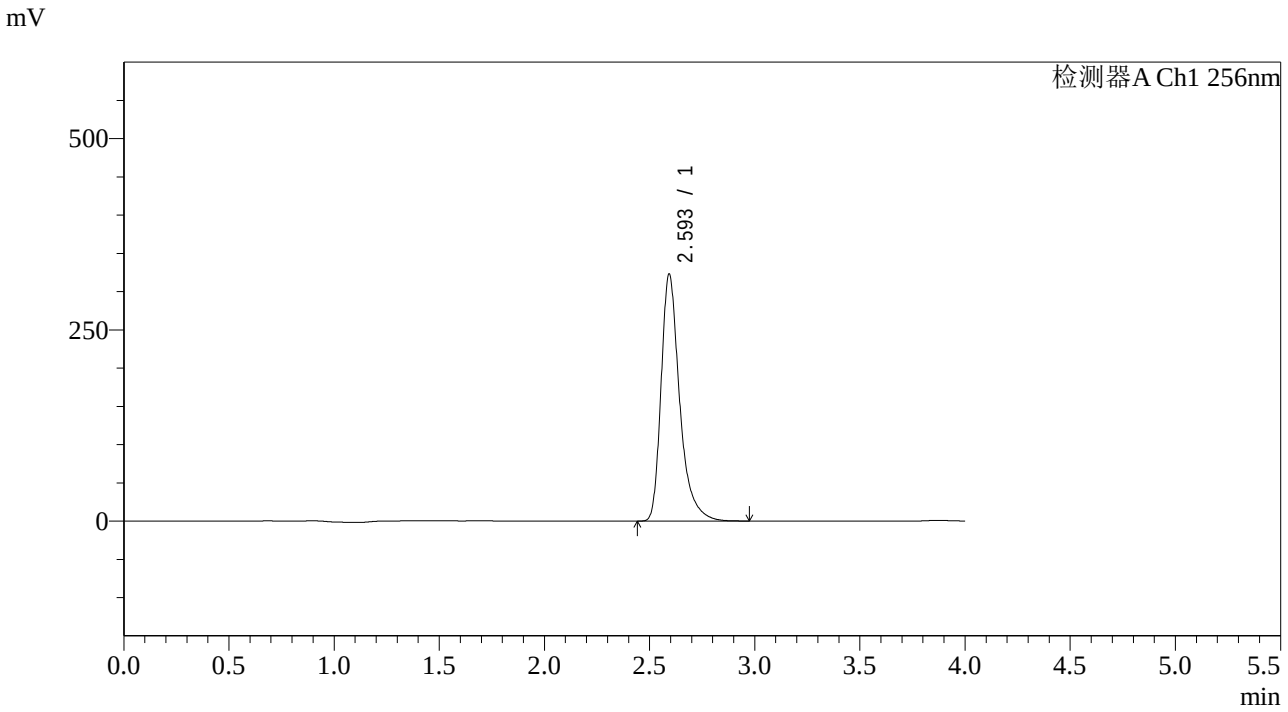
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1756-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 00:29:19
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:01:58
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	1983292	100.000	321267	4499	1.382	--
总计		1983292	100.000	321267			

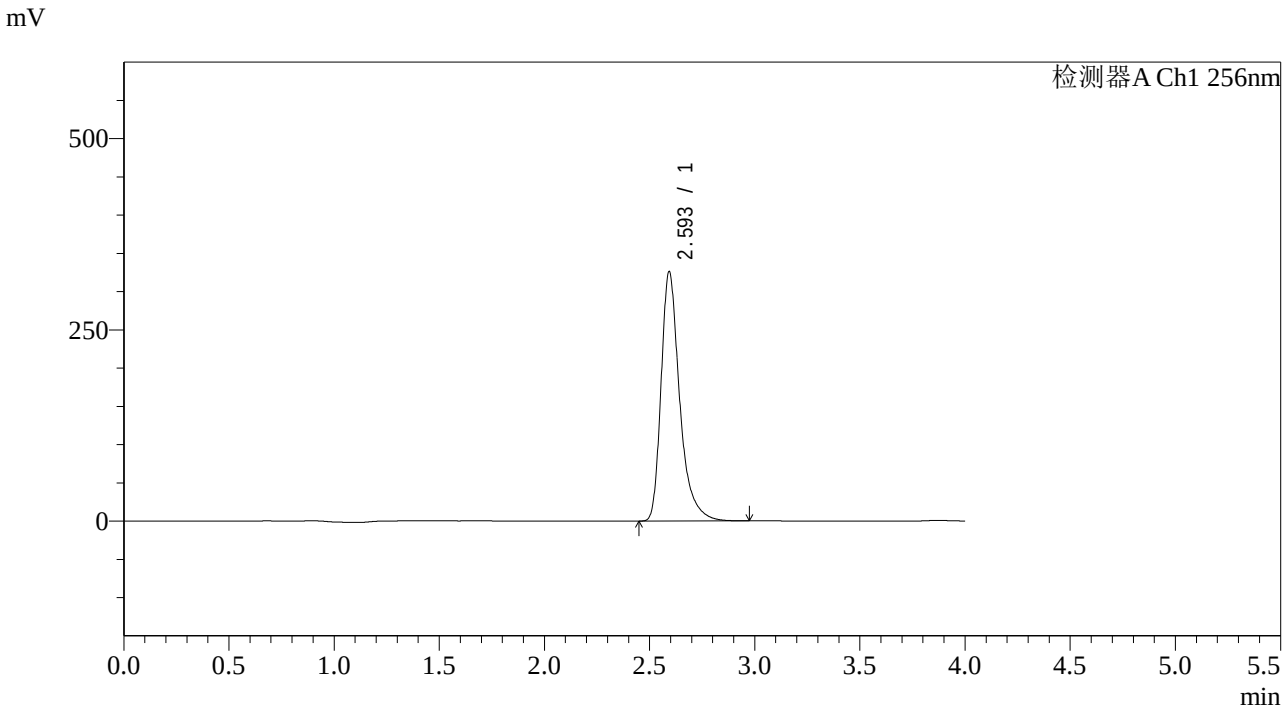
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1757-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 00:33:41
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:02:05
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	2004510	100.000	324417	4495	1.384	--
总计		2004510	100.000	324417			

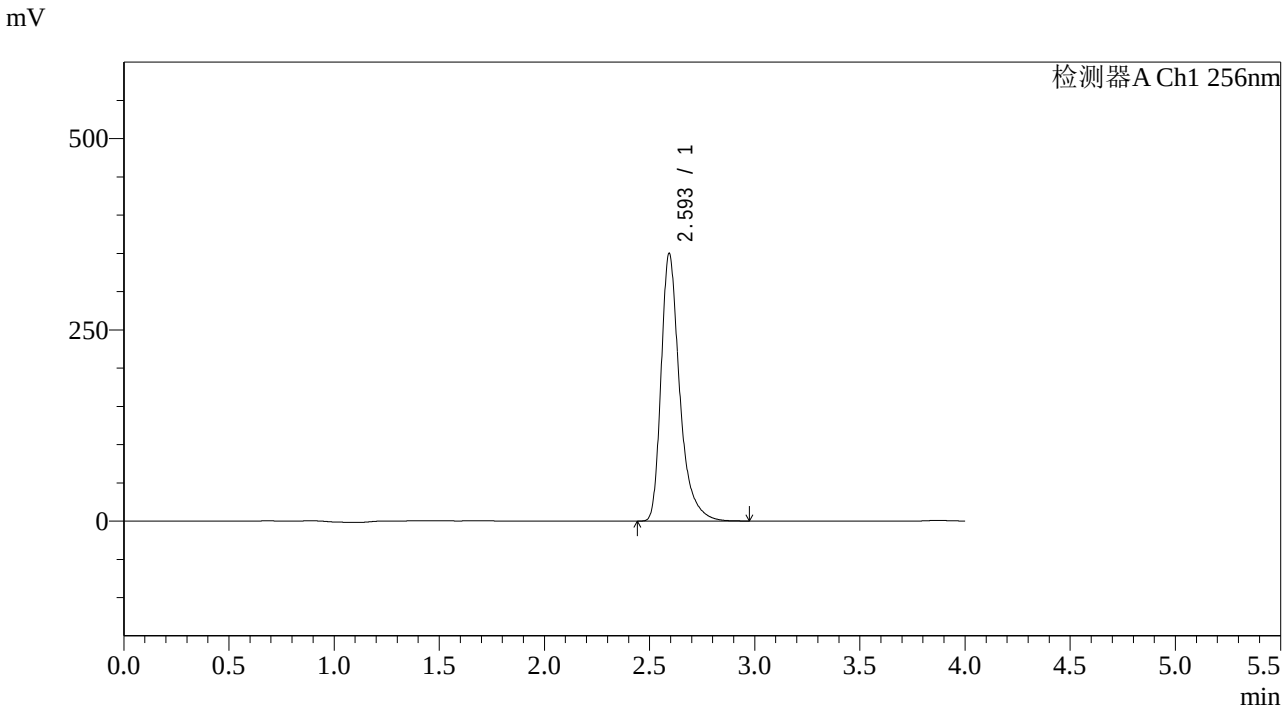
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1758-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 00:38:02
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:02:12
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	2148966	100.000	348123	4499	1.383	--
总计		2148966	100.000	348123			

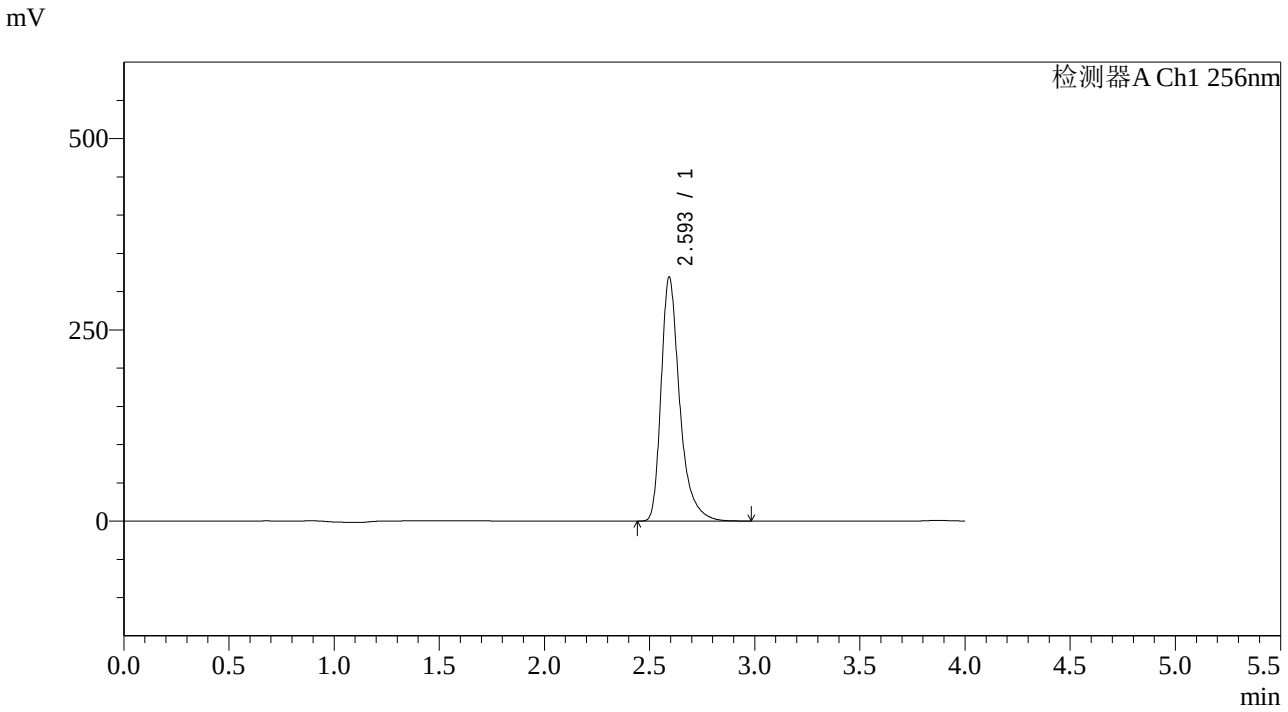
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1759-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-41
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 00:42:24
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:02:19
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	1959704	100.000	317546	4501	1.382	--
总计		1959704	100.000	317546			

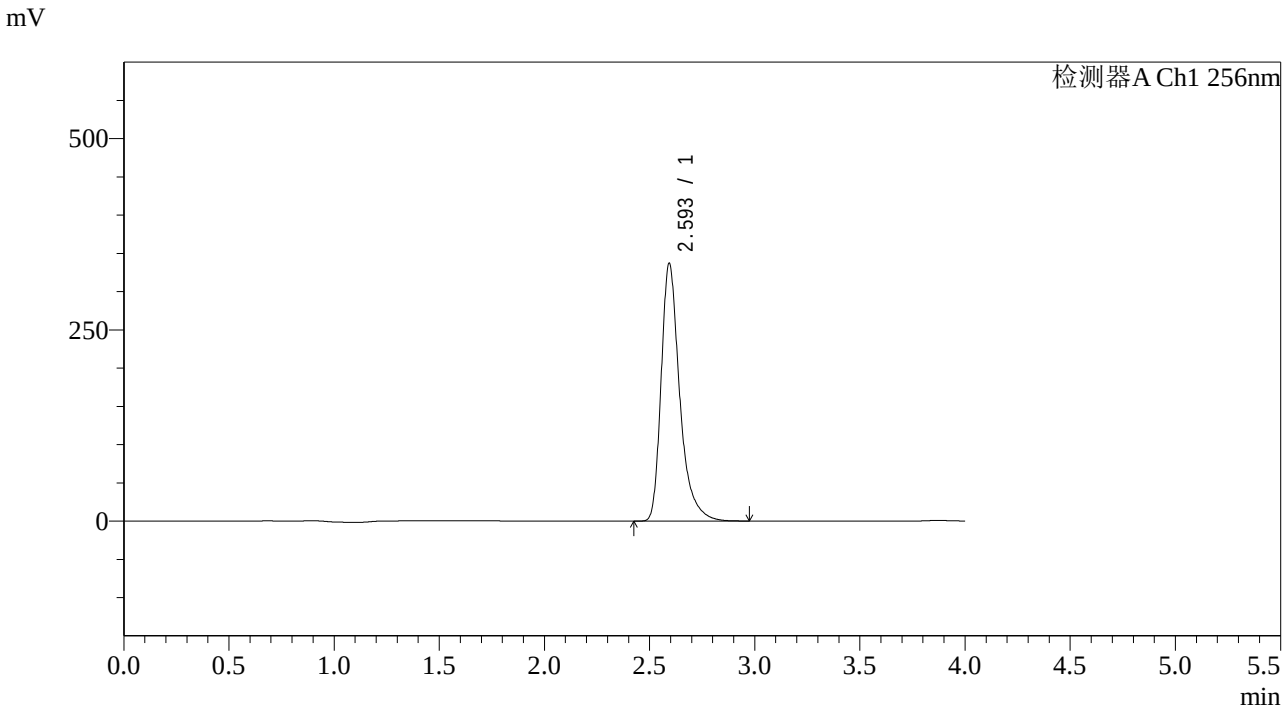
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1760-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 00:46:45
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:02:26
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	2070766	100.000	335474	4498	1.383	--
总计		2070766	100.000	335474			

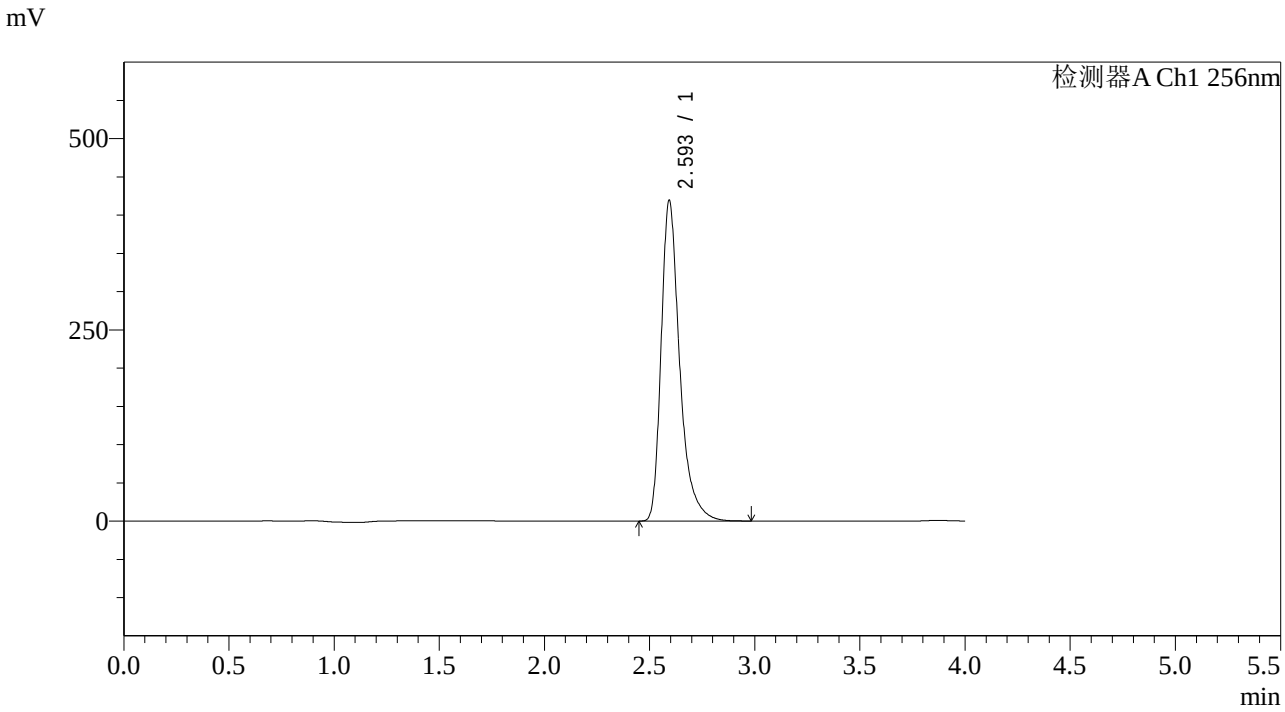
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1761-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 00:51:08
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:02:33
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	2574803	100.000	417337	4498	1.383	--
总计		2574803	100.000	417337			

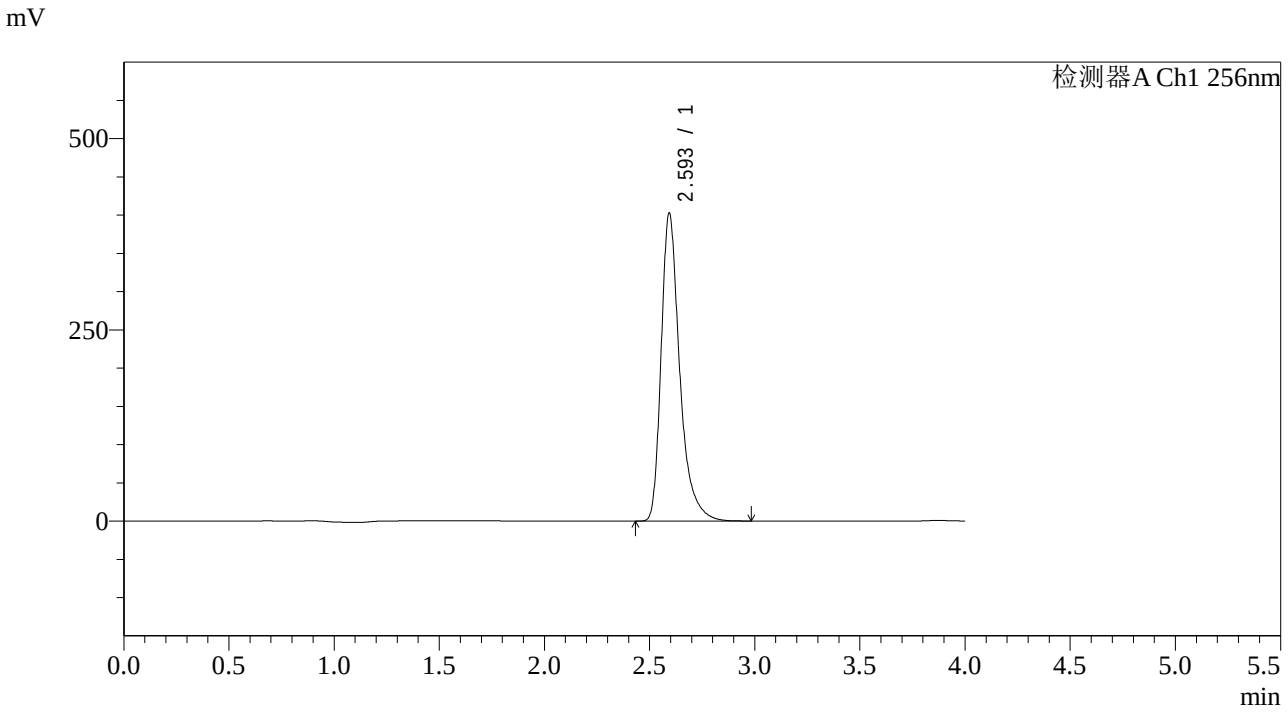
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1762-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 00:55:28
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:02:40
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	2473659	100.000	400891	4495	1.383	--
总计		2473659	100.000	400891			

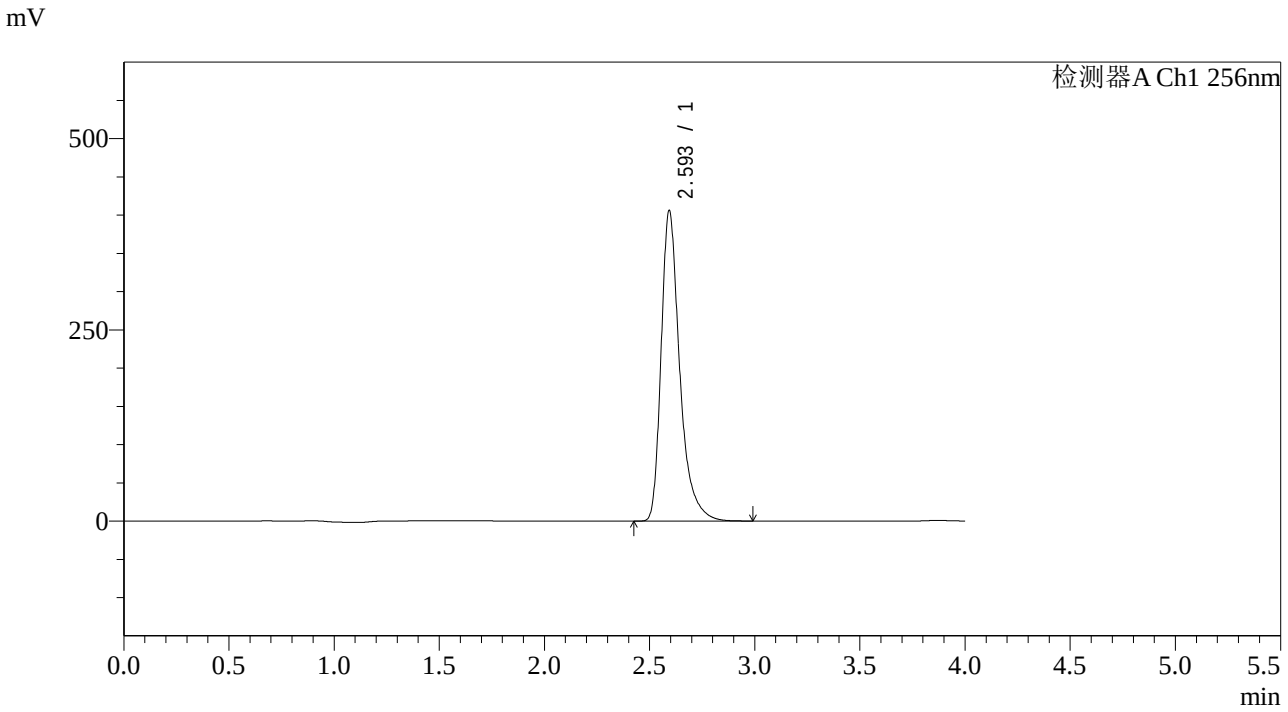
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1763-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 00:59:50
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:02:48
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	2495291	100.000	404244	4495	1.384	--
总计		2495291	100.000	404244			

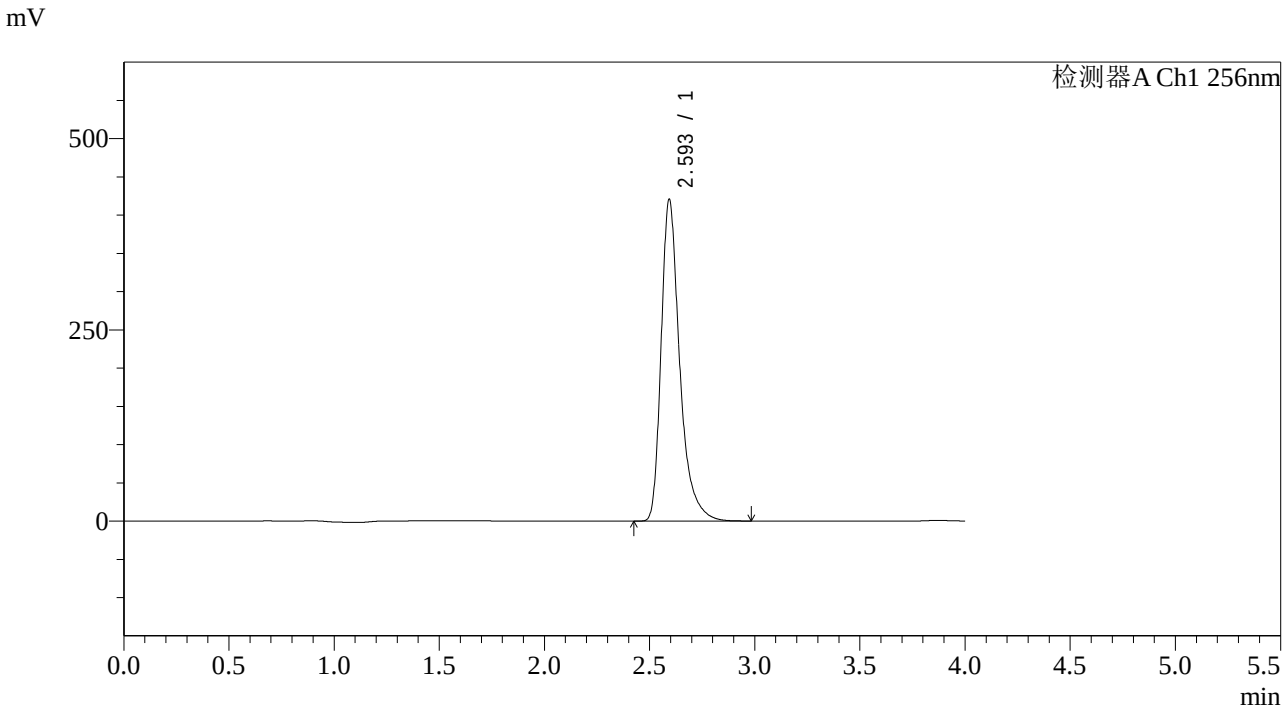
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1764-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 01:04:10
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:02:55
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	2584321	100.000	418831	4498	1.384	--
总计		2584321	100.000	418831			

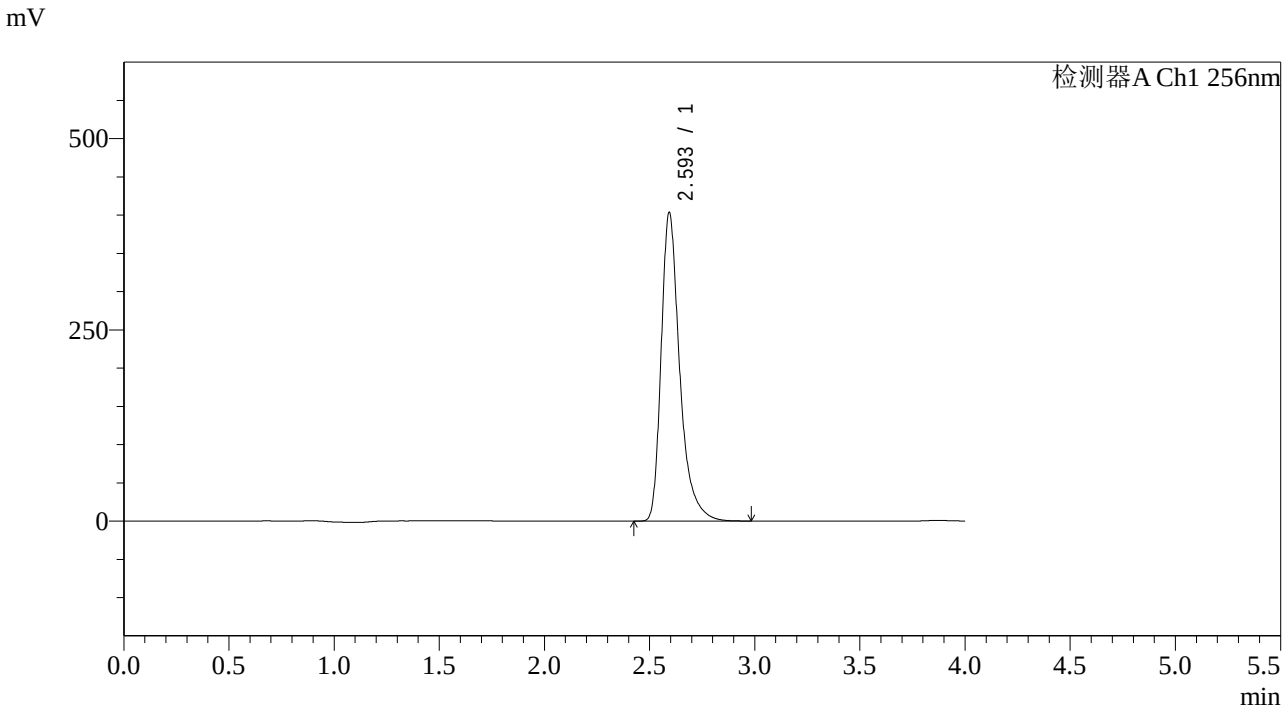
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1765-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 01:08:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:02
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	2479582	100.000	401873	4496	1.384	--
总计		2479582	100.000	401873			

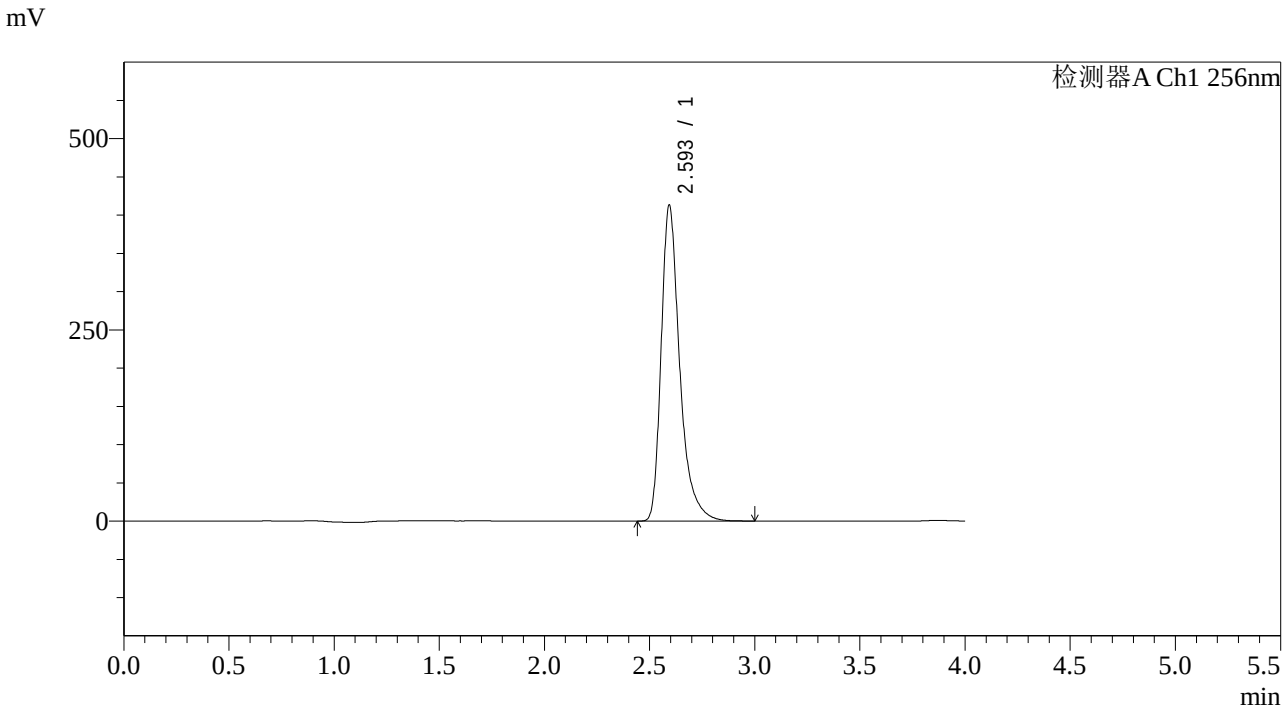
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1766-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 01:12:53
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:09
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	2538610	100.000	411295	4500	1.384	--
总计		2538610	100.000	411295			

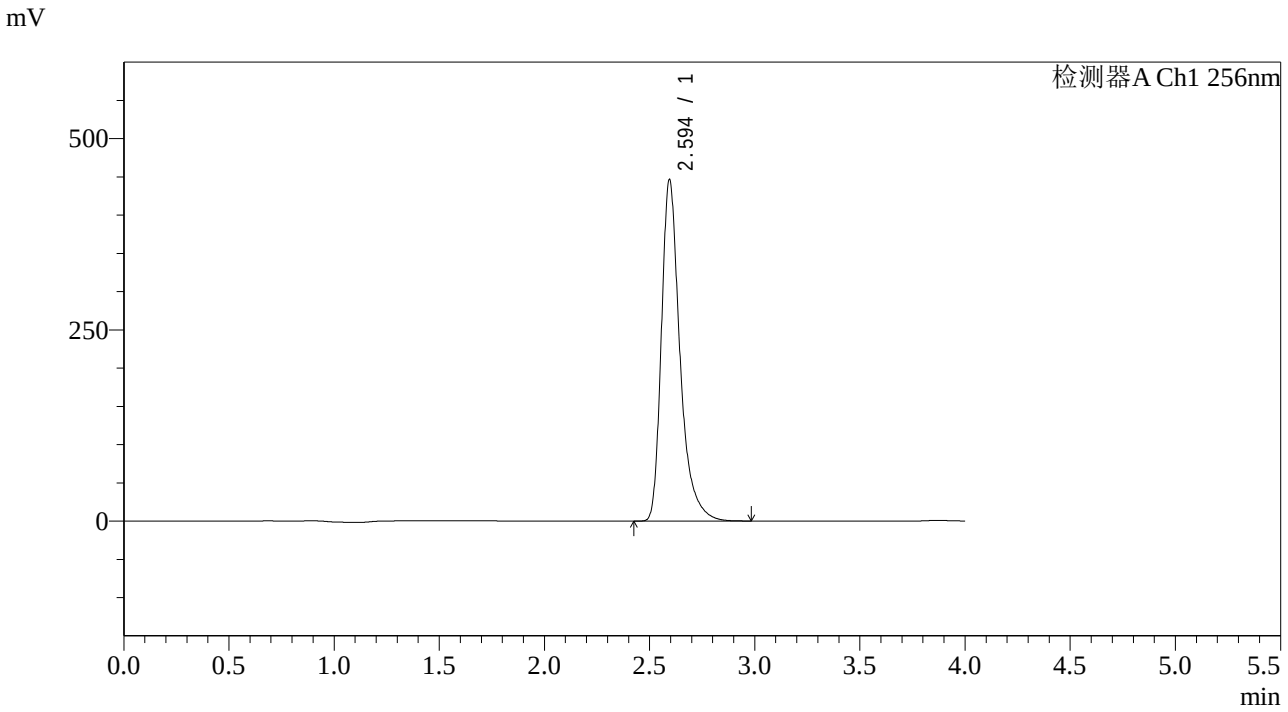
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1767-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 01:17:14
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:16
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	2742334	100.000	445484	4503	1.383	--
总计		2742334	100.000	445484			

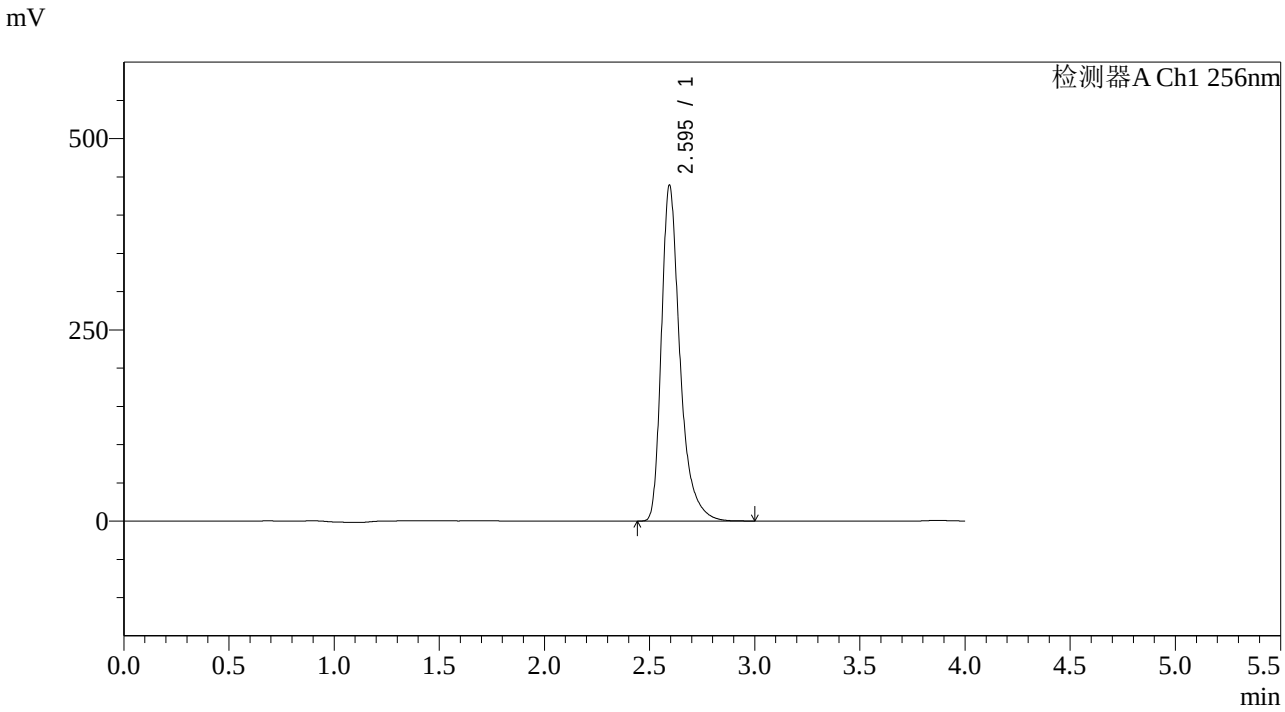
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1768-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 01:21:35
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:23
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	2697784	100.000	438314	4507	1.383	--
总计		2697784	100.000	438314			

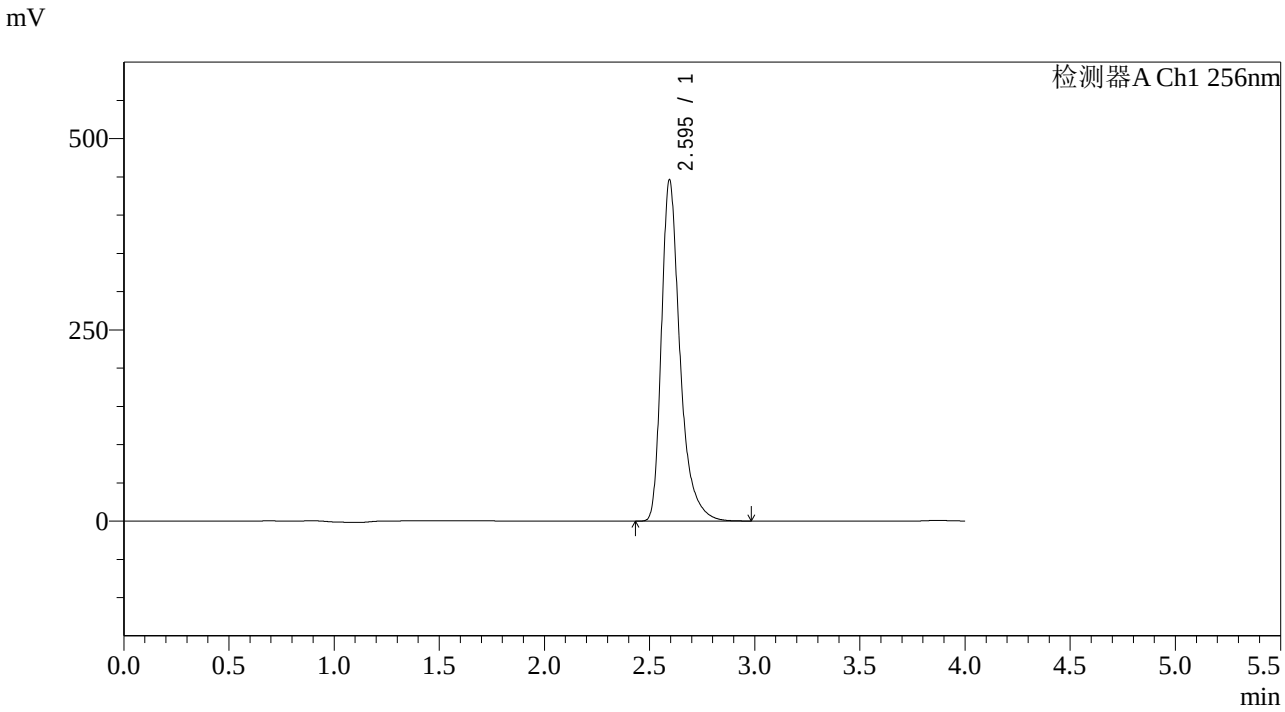
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1769-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 01:25:56
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:30
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	2743293	100.000	445342	4499	1.383	--
总计		2743293	100.000	445342			

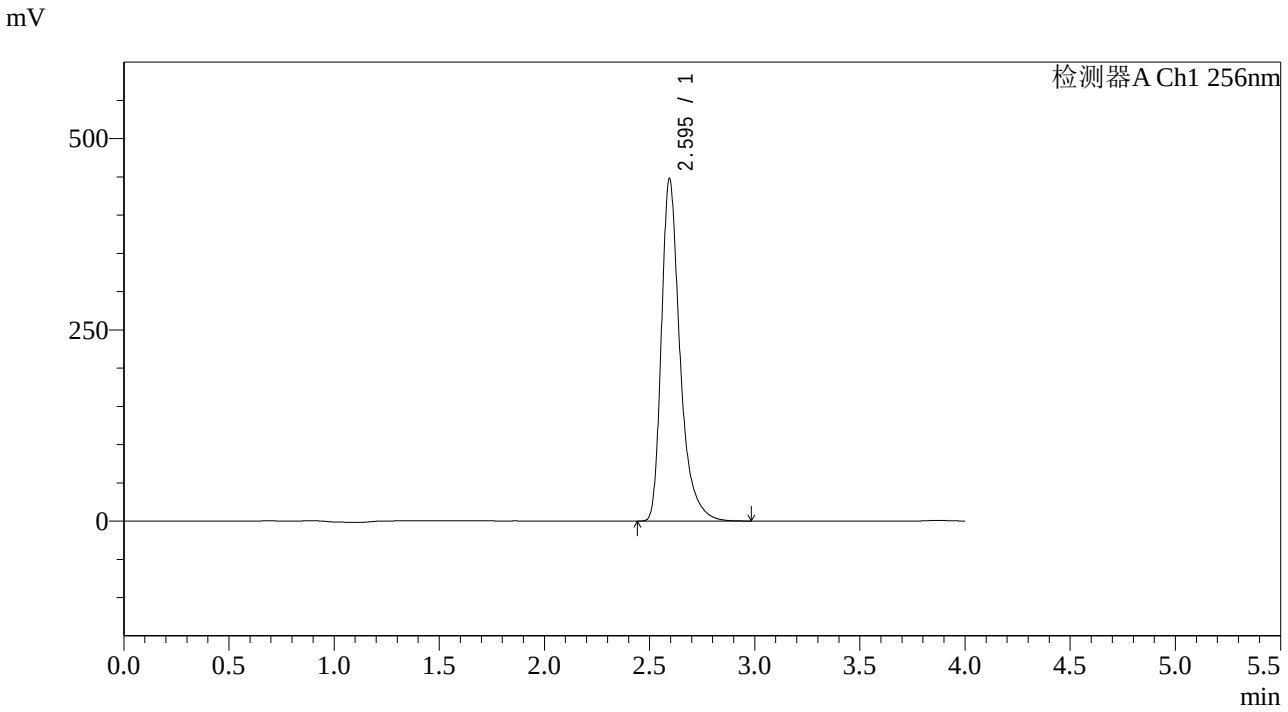
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1770-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 01:30:16
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:37
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	2749993	100.000	446937	4510	1.383	--
总计		2749993	100.000	446937			

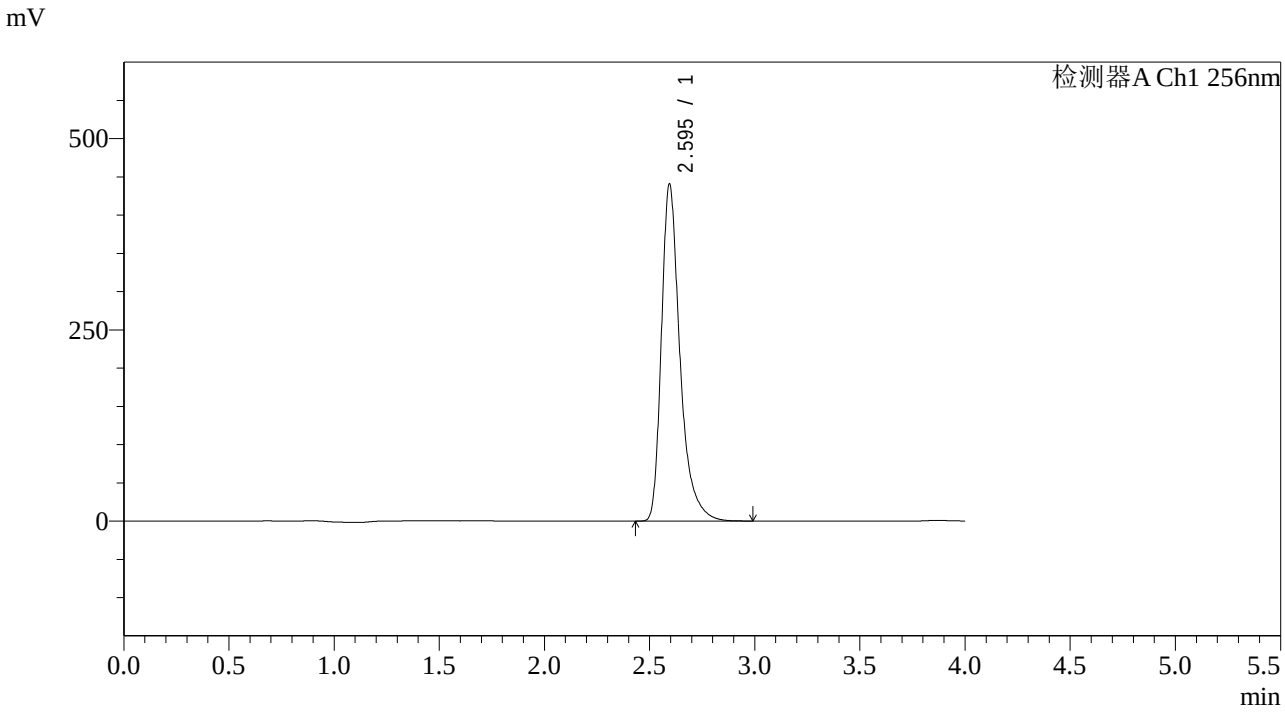
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1771-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 01:34:38
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:44
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	2708448	100.000	439933	4503	1.384	--
总计		2708448	100.000	439933			

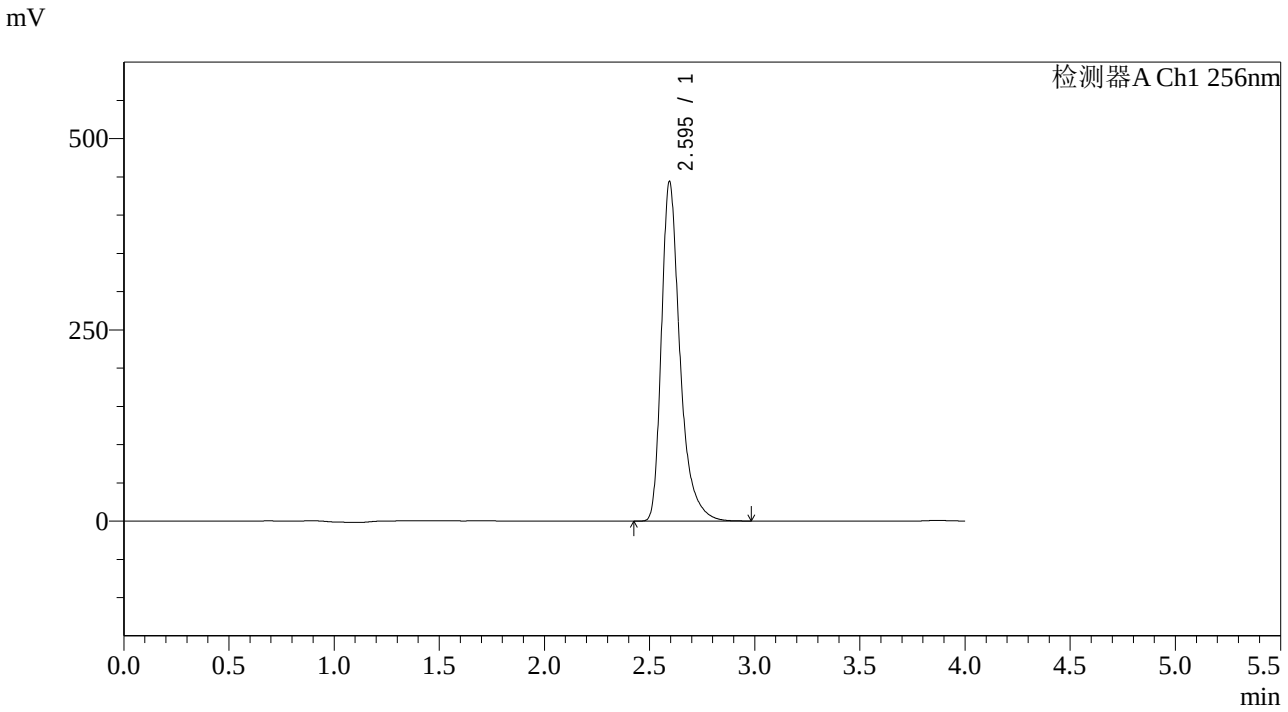
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1772-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-52
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 01:38:58
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:52
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	2727473	100.000	443086	4507	1.384	--
总计		2727473	100.000	443086			

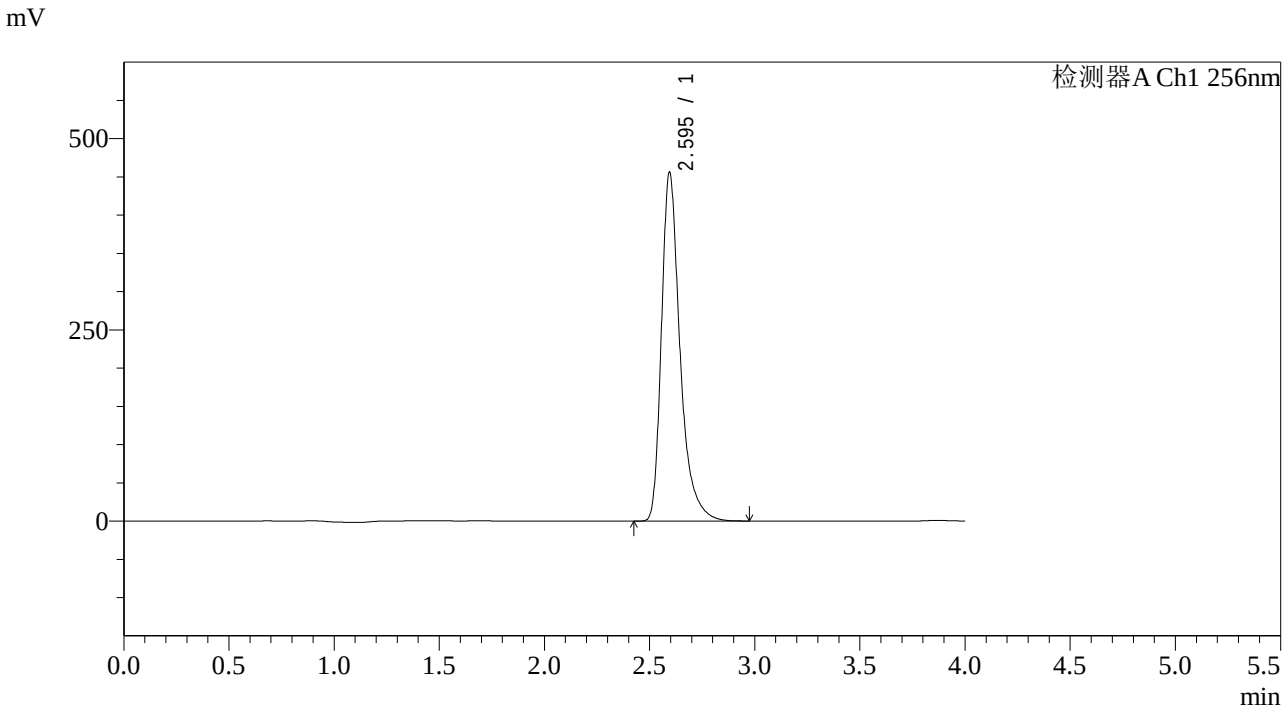
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1773-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-8
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 01:43:20
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:03:59
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	2802326	100.000	455299	4504	1.384	--
总计		2802326	100.000	455299			

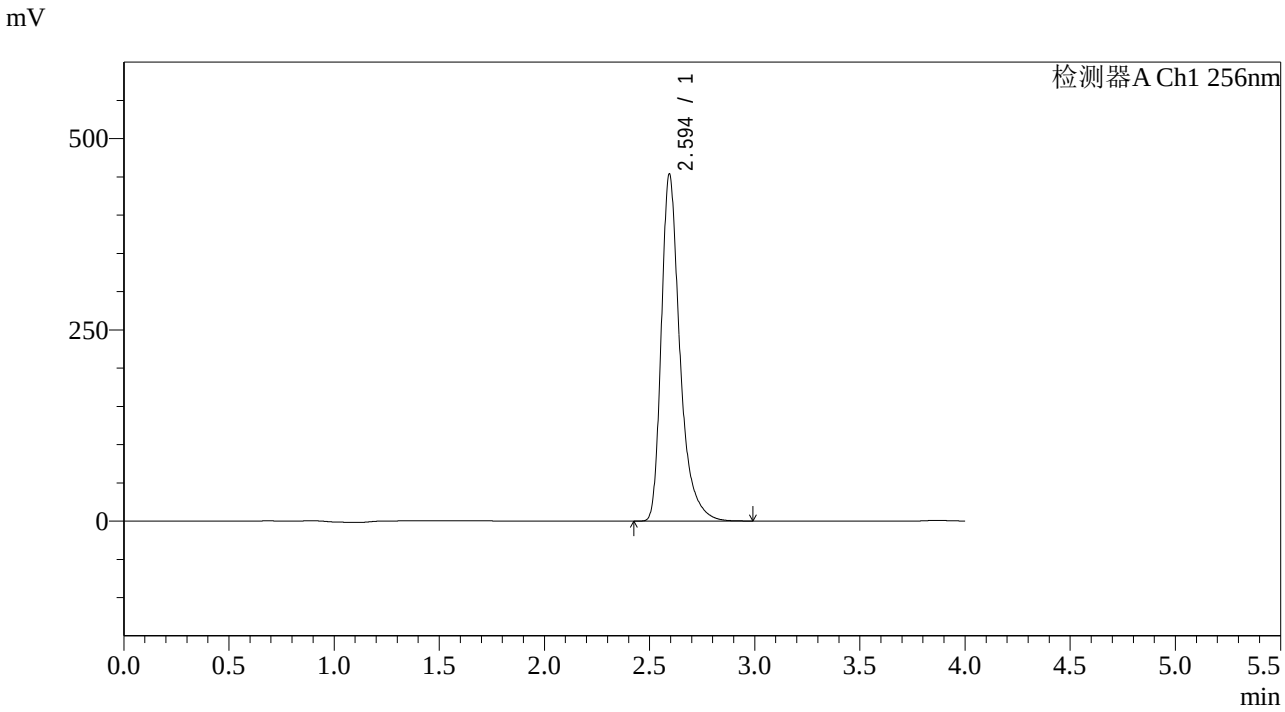
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1774-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 01:47:43
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:04:06
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	2789198	100.000	452441	4500	1.385	--
总计		2789198	100.000	452441			

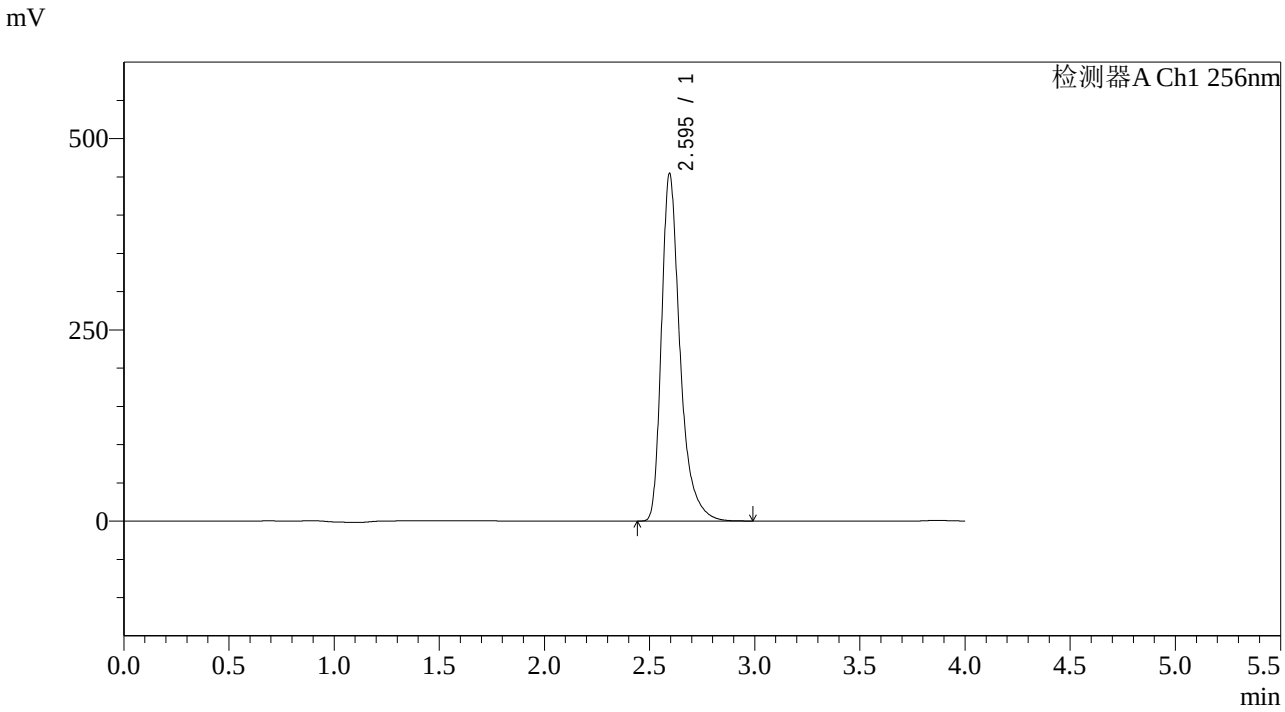
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1775-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-26
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 01:52:05
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:04:13
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	2793568	100.000	453826	4503	1.385	--
总计		2793568	100.000	453826			

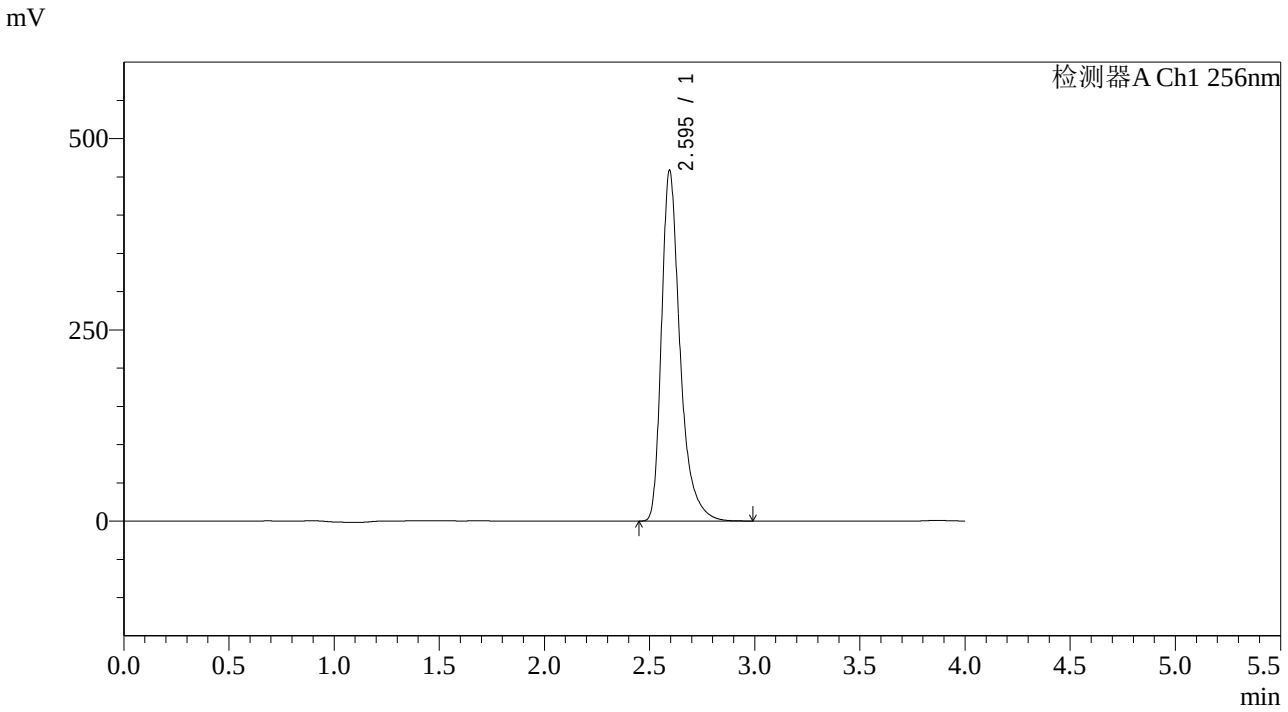
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1776-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-35
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 01:56:26
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:04:21
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	2818969	100.000	457934	4506	1.385	--
总计		2818969	100.000	457934			

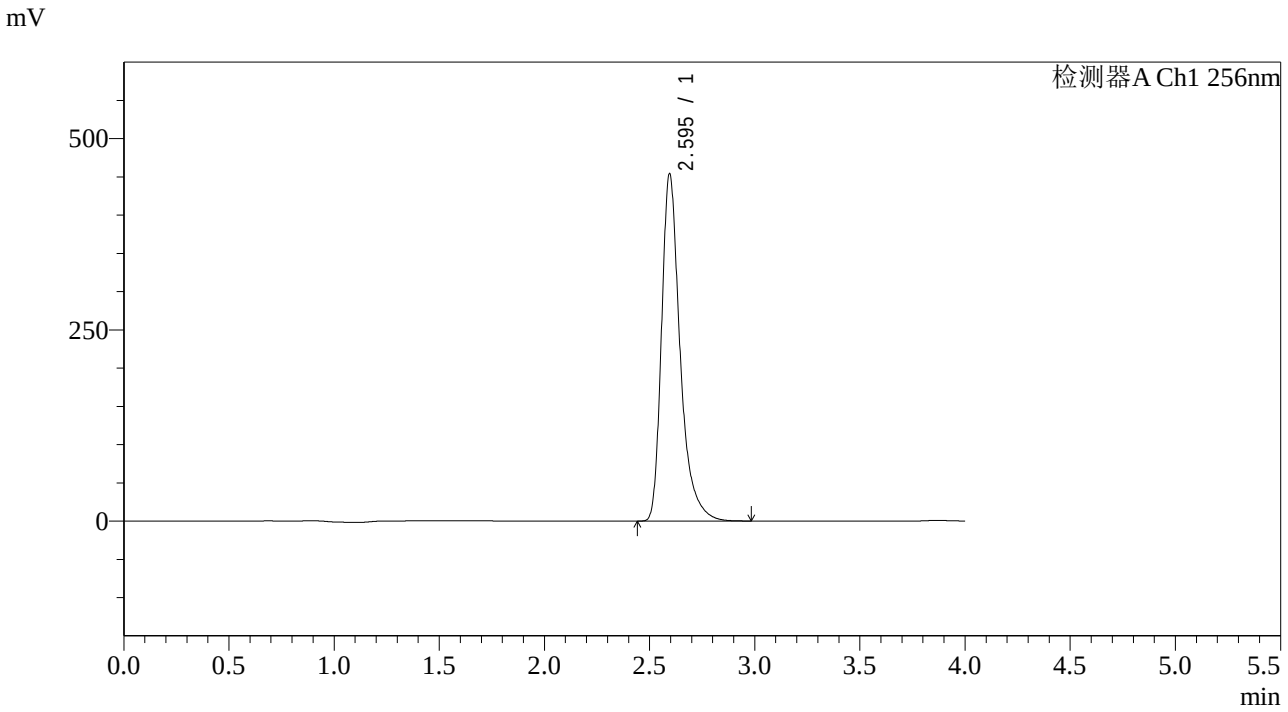
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1777-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-44
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 02:00:49
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:04:28
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	2791981	100.000	453672	4507	1.385	--
总计		2791981	100.000	453672			

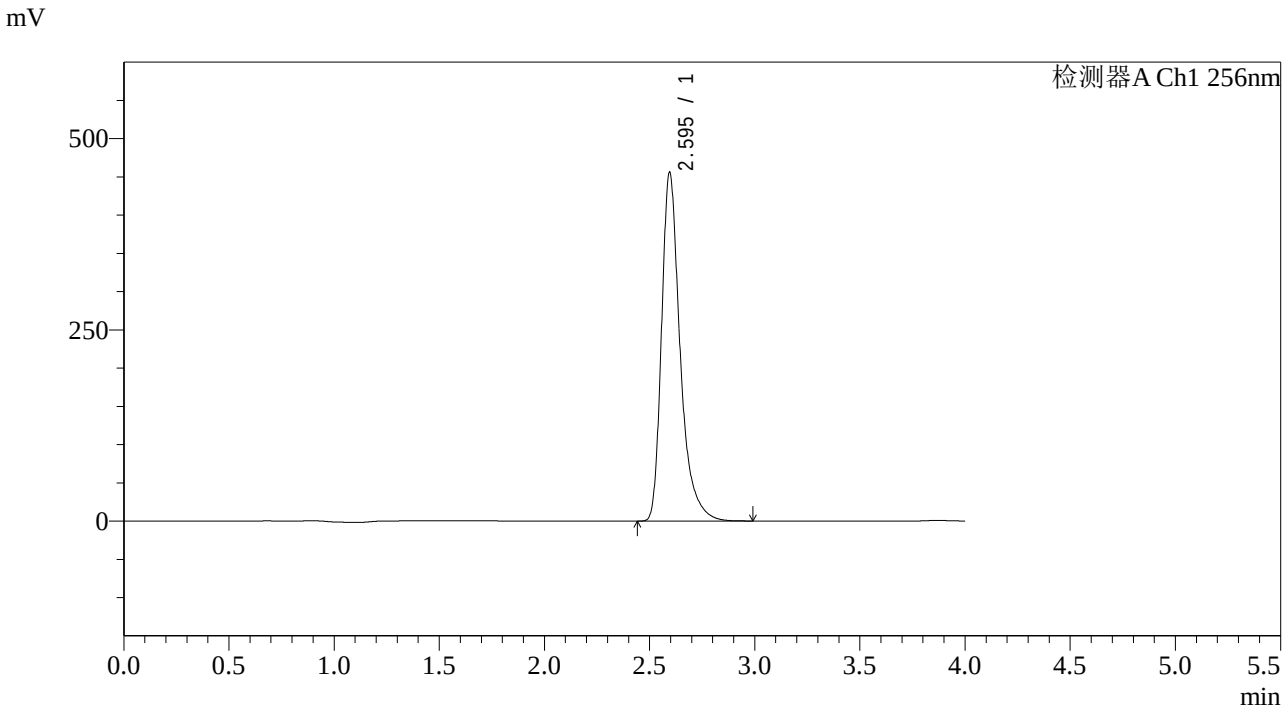
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1778-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-53
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 02:05:10
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:04:35
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	2804156	100.000	455461	4498	1.385	--
总计		2804156	100.000	455461			

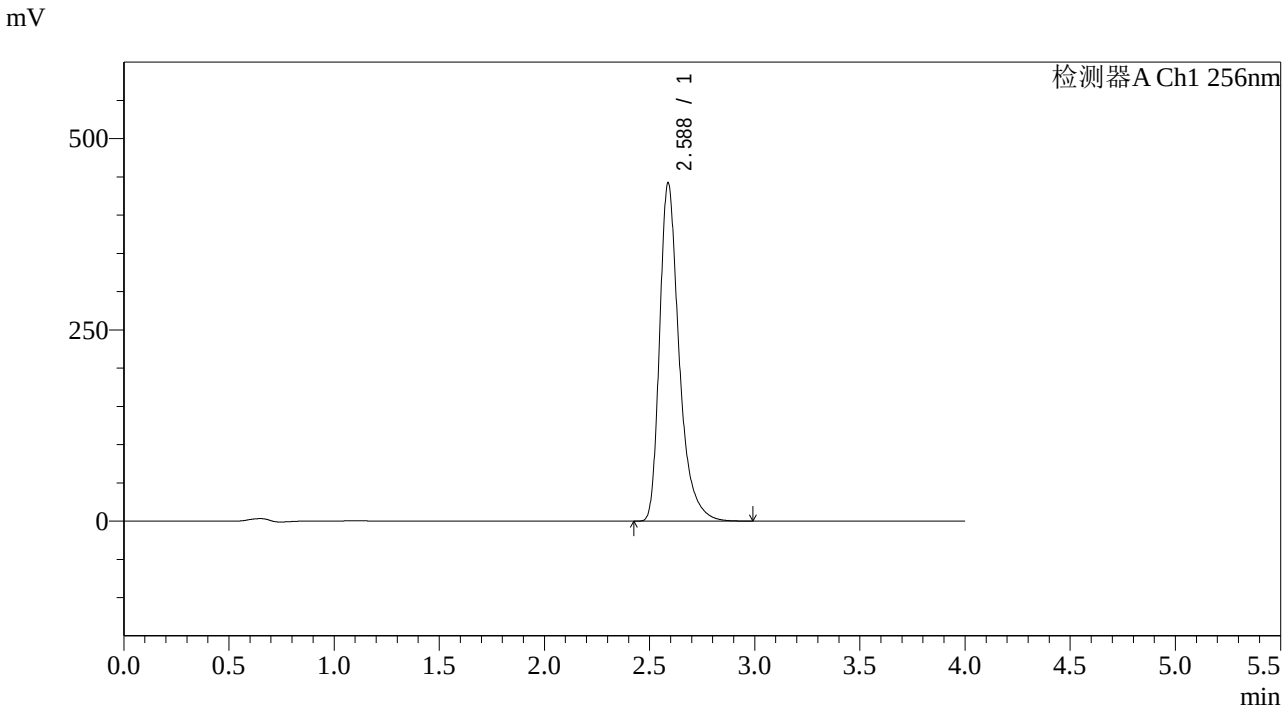
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1779-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 02:09:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:04:42
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	2853816	100.000	442275	4024	1.374	--
总计		2853816	100.000	442275			

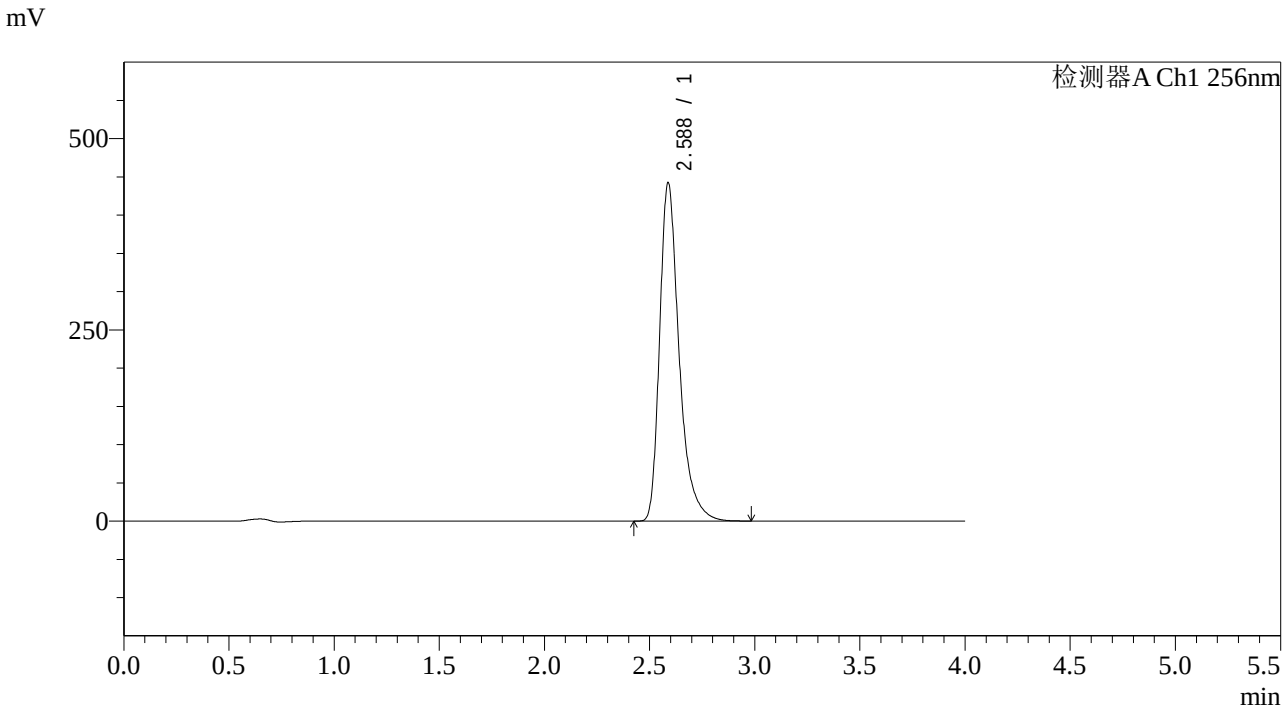
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1780-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-1-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 02:13:52
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:04:49
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	2855434	100.000	442587	4022	1.374	--
总计		2855434	100.000	442587			

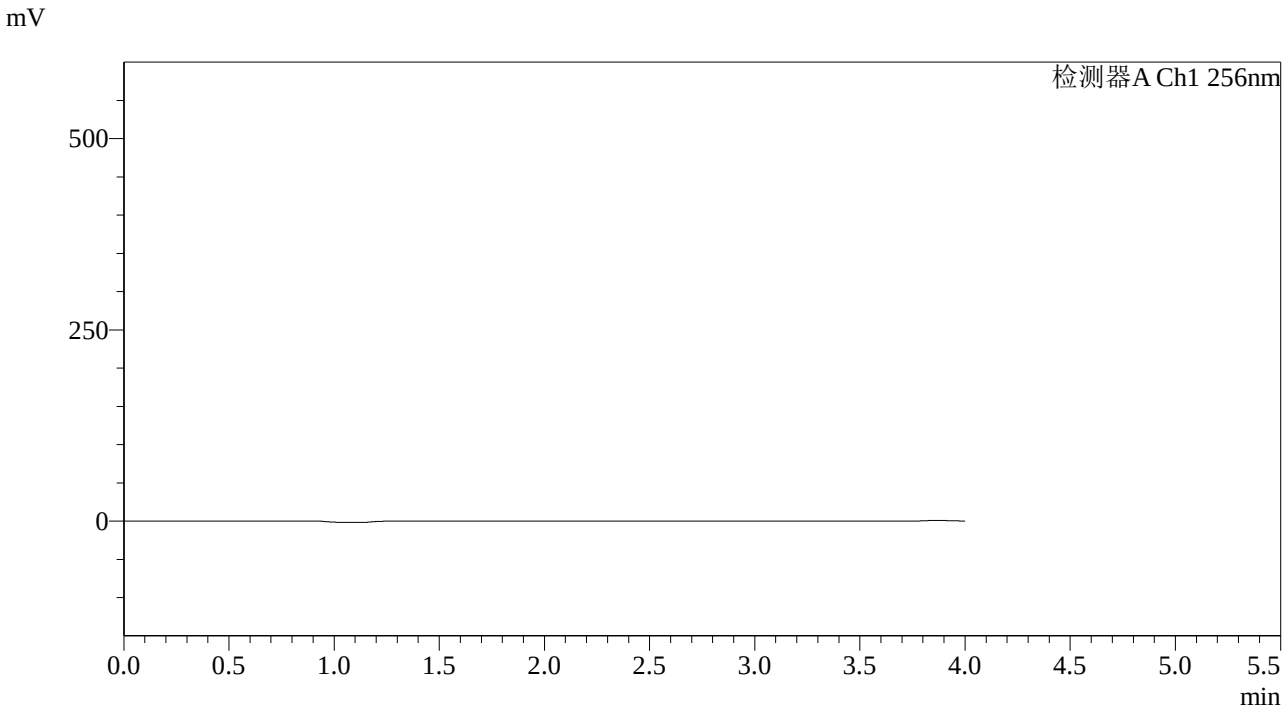
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1781-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-rj.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 02:18:16　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:04:56　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

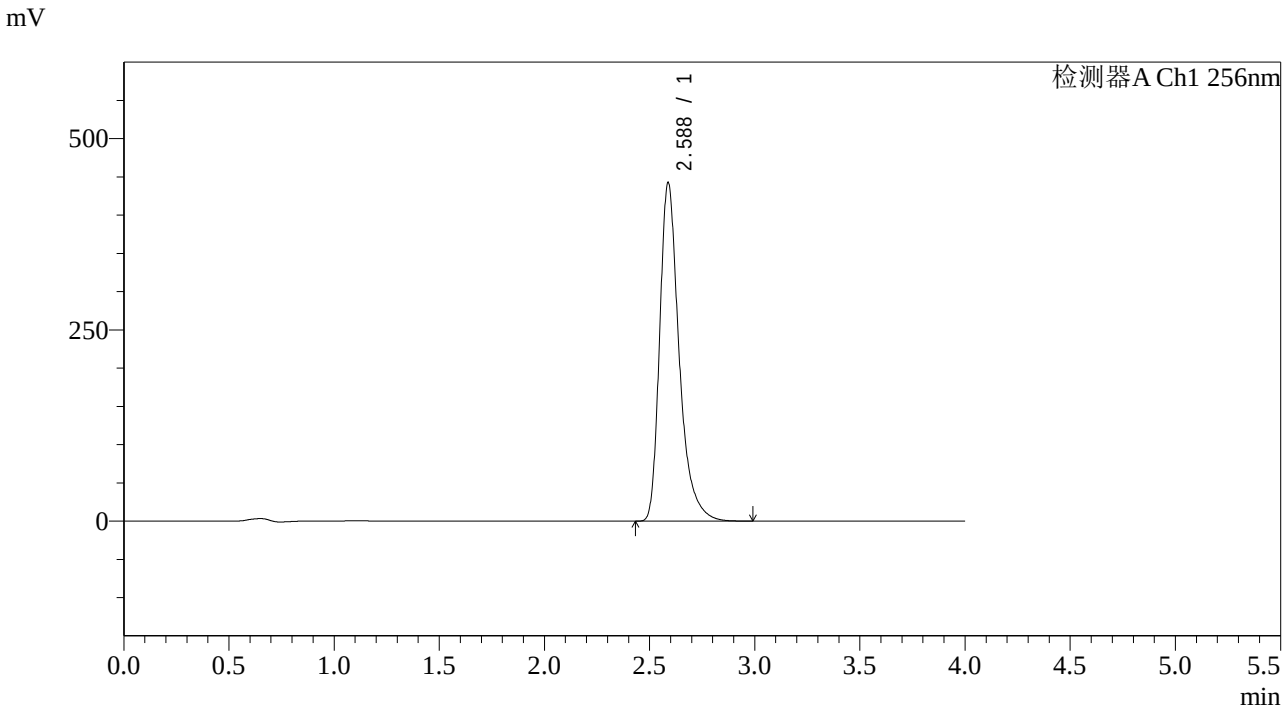
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1782-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 02:22:39
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:05:03
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	2855257	100.000	442681	4025	1.374	--
总计		2855257	100.000	442681			

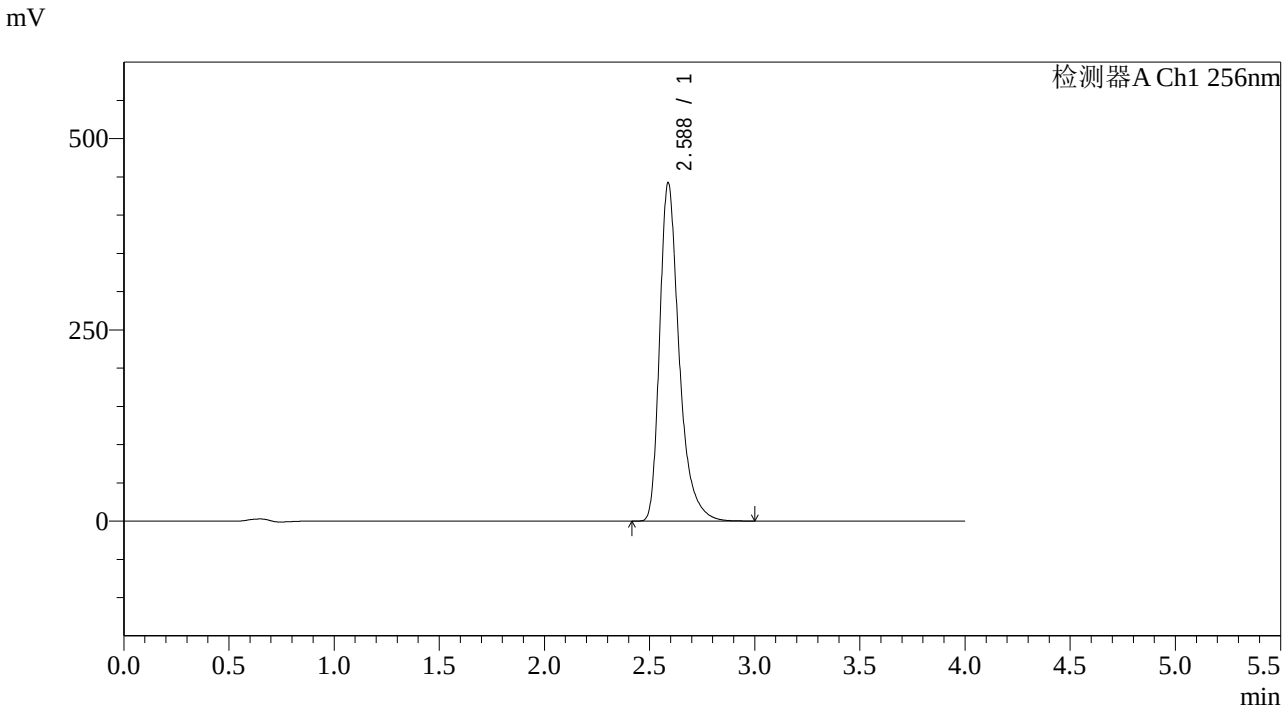
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1783-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 02:27:02
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:05:10
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	2854745	100.000	442511	4023	1.374	--
总计		2854745	100.000	442511			

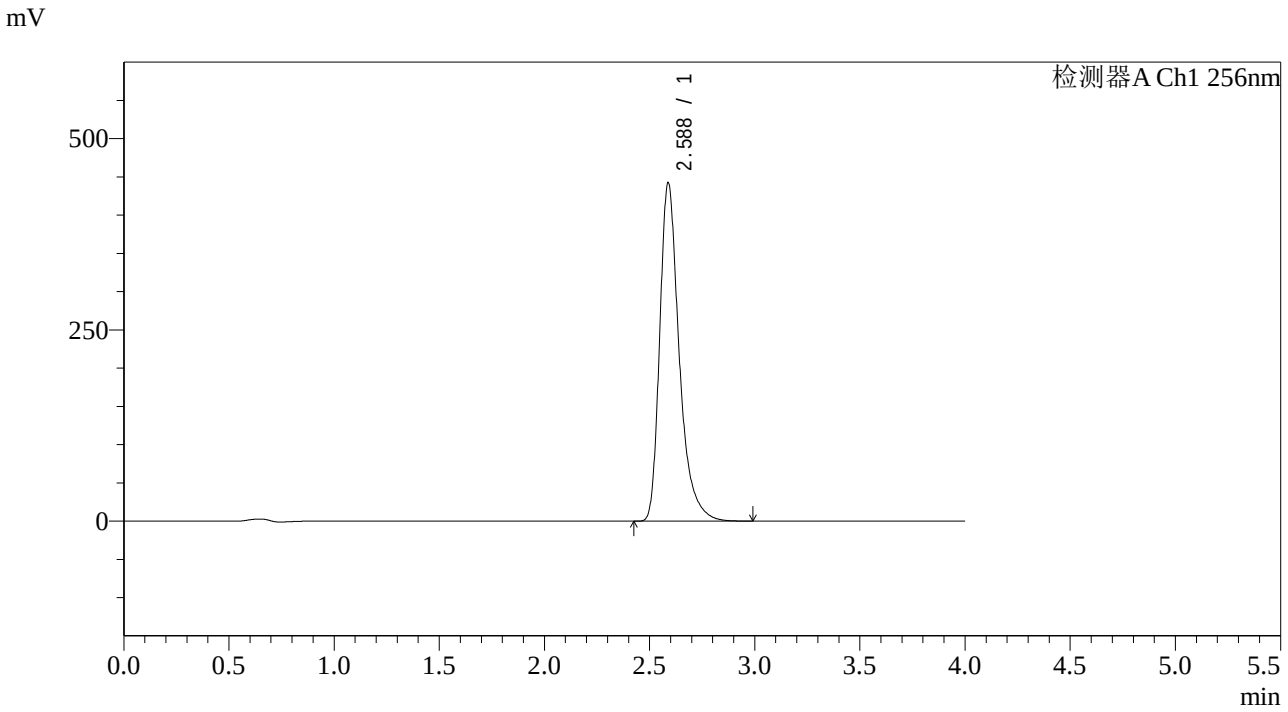
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1784-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 02:31:25
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:05:18
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	2855662	100.000	442647	4025	1.375	--
总计		2855662	100.000	442647			

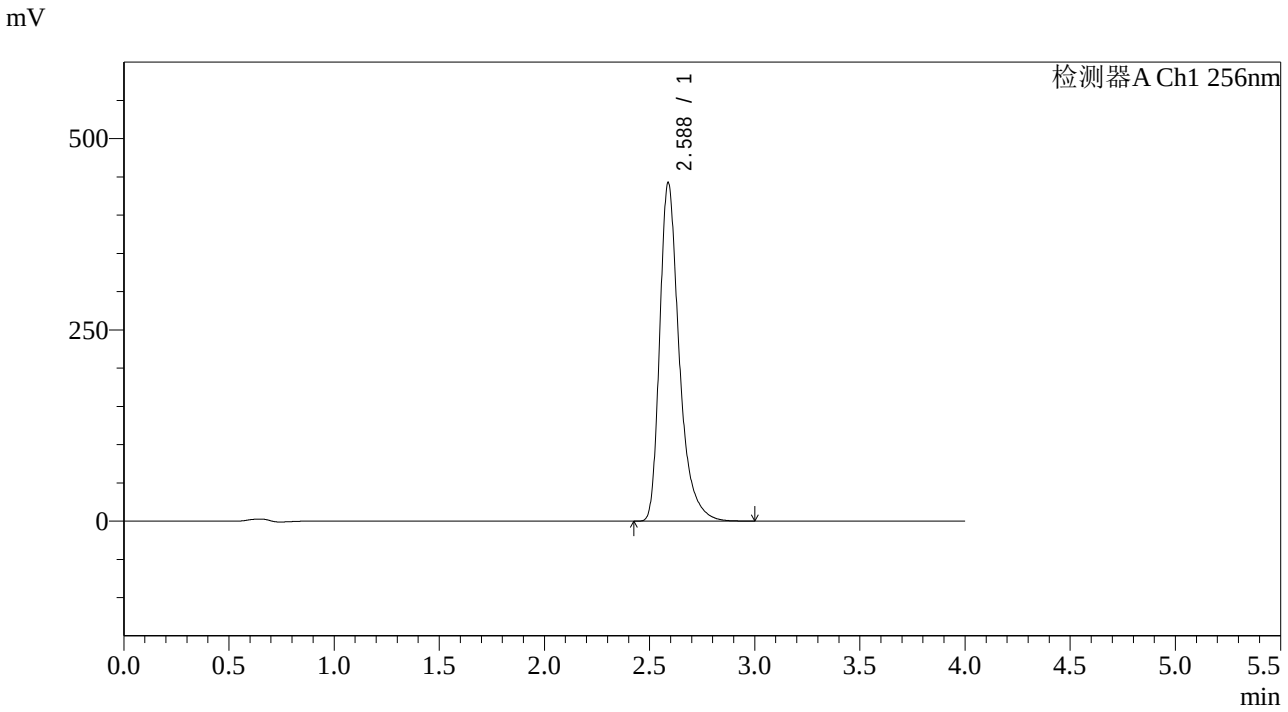
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1785-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 02:35:47
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:05:25
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	2856040	100.000	442707	4024	1.374	--
总计		2856040	100.000	442707			

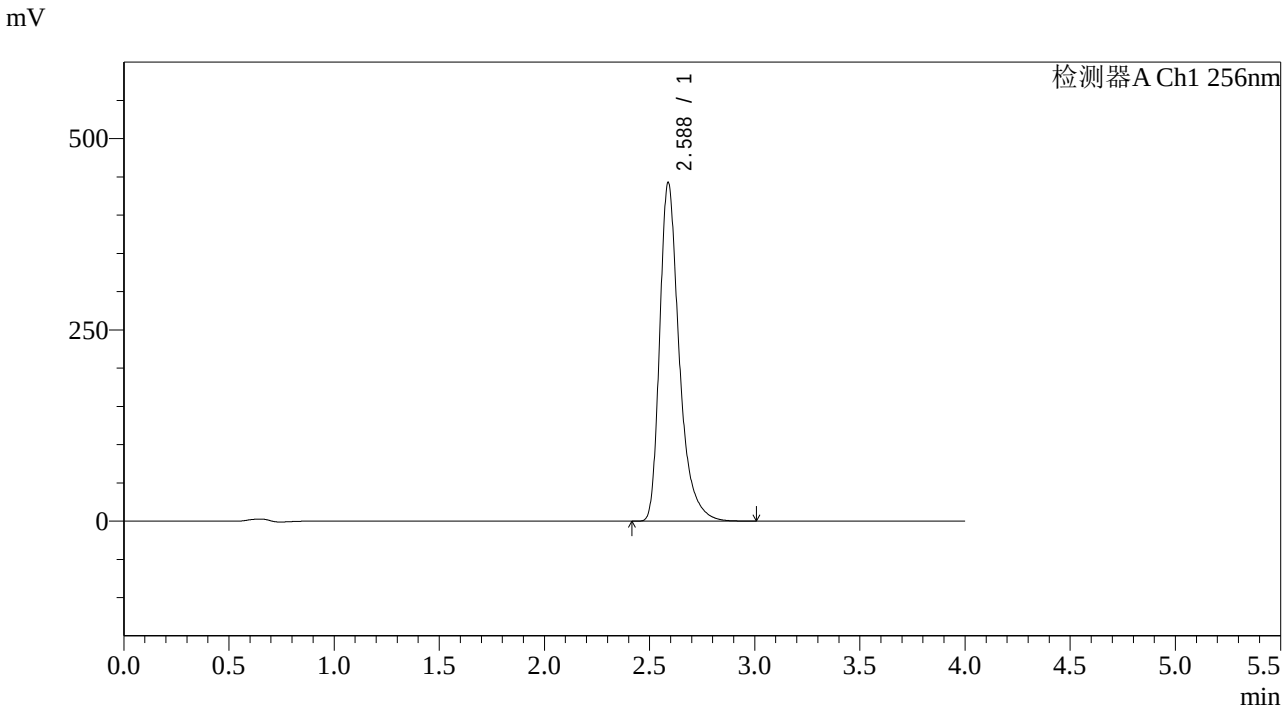
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1786-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 02:40:11
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:05:32
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	2858211	100.000	442864	4022	1.375	--
总计		2858211	100.000	442864			

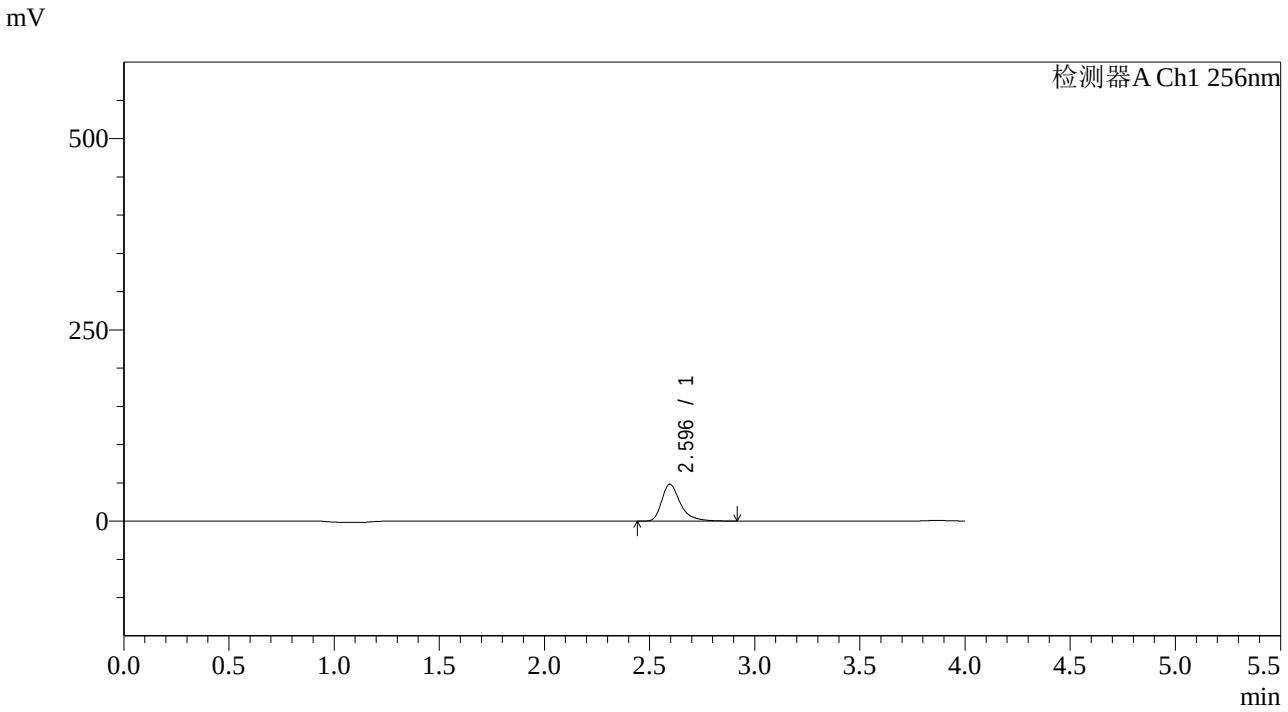
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1787-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-1
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 02:44:33
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:05:39
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	296324	100.000	48278	4517	1.381	--
总计		296324	100.000	48278			

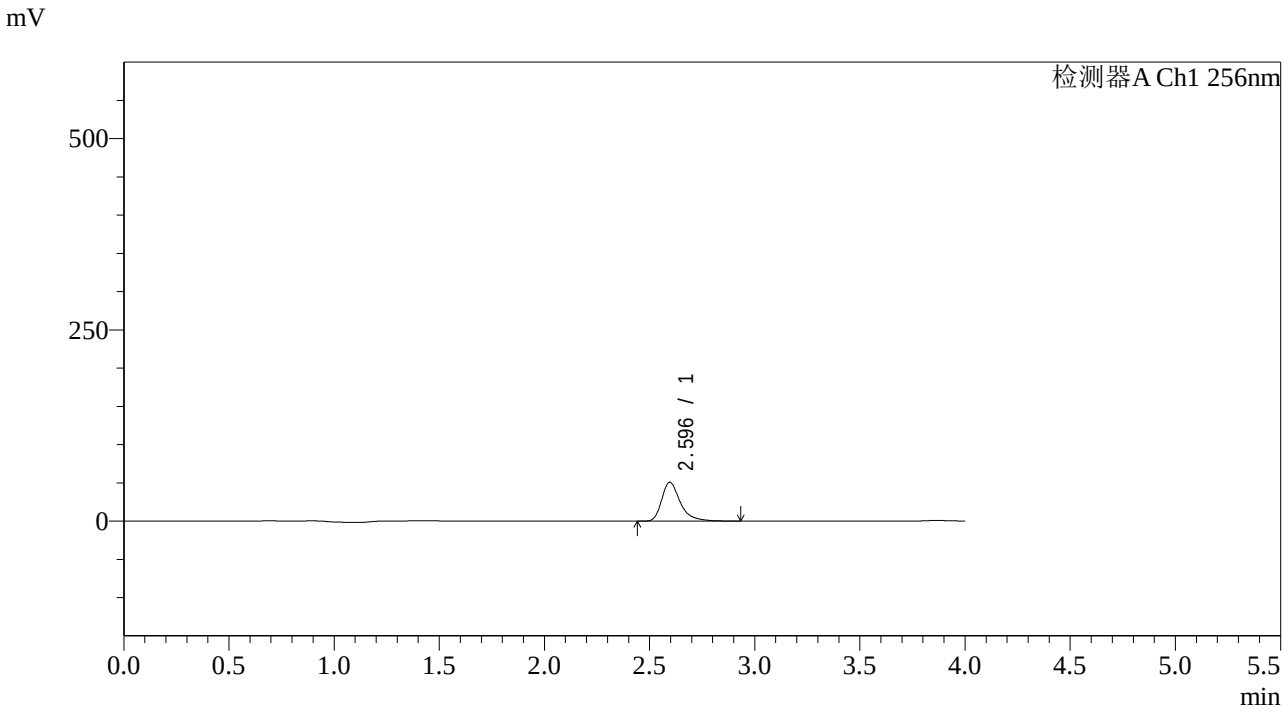
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1788-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 02:48:55
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:05:47
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	312208	100.000	50806	4515	1.382	--
总计		312208	100.000	50806			

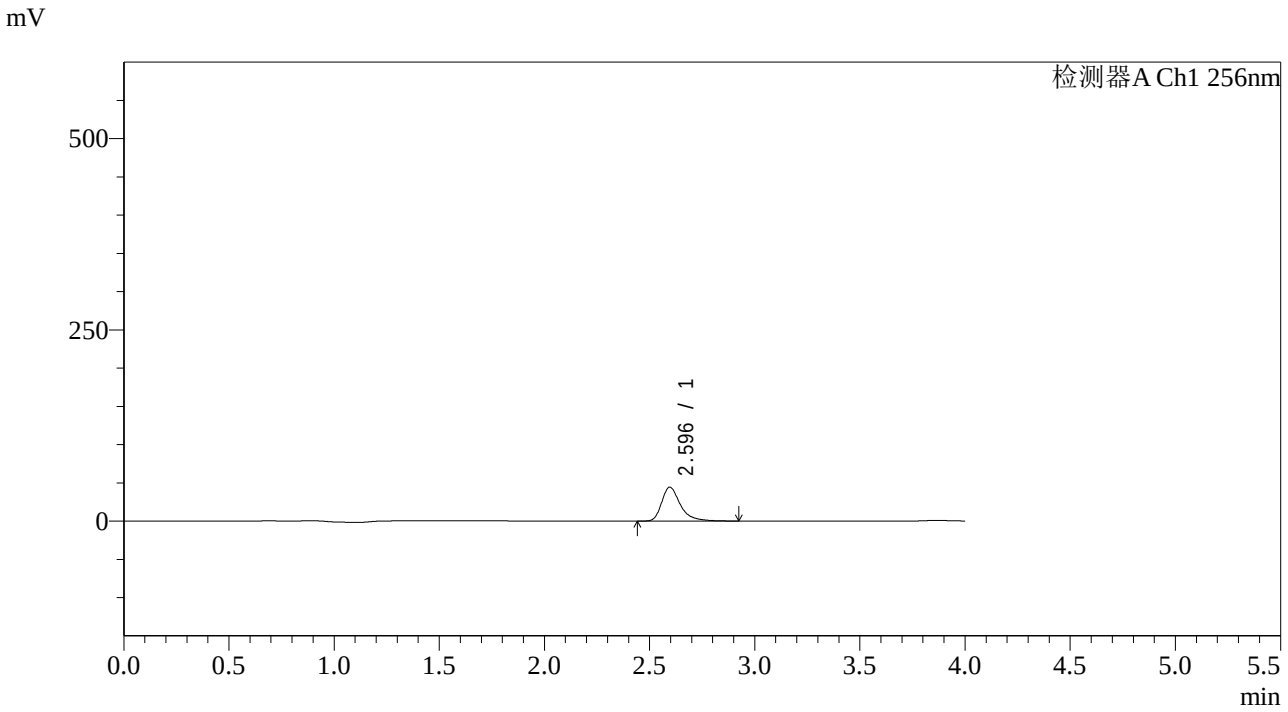
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1789-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 02:53:16
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:05:54
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	272564	100.000	44372	4514	1.385	--
总计		272564	100.000	44372			

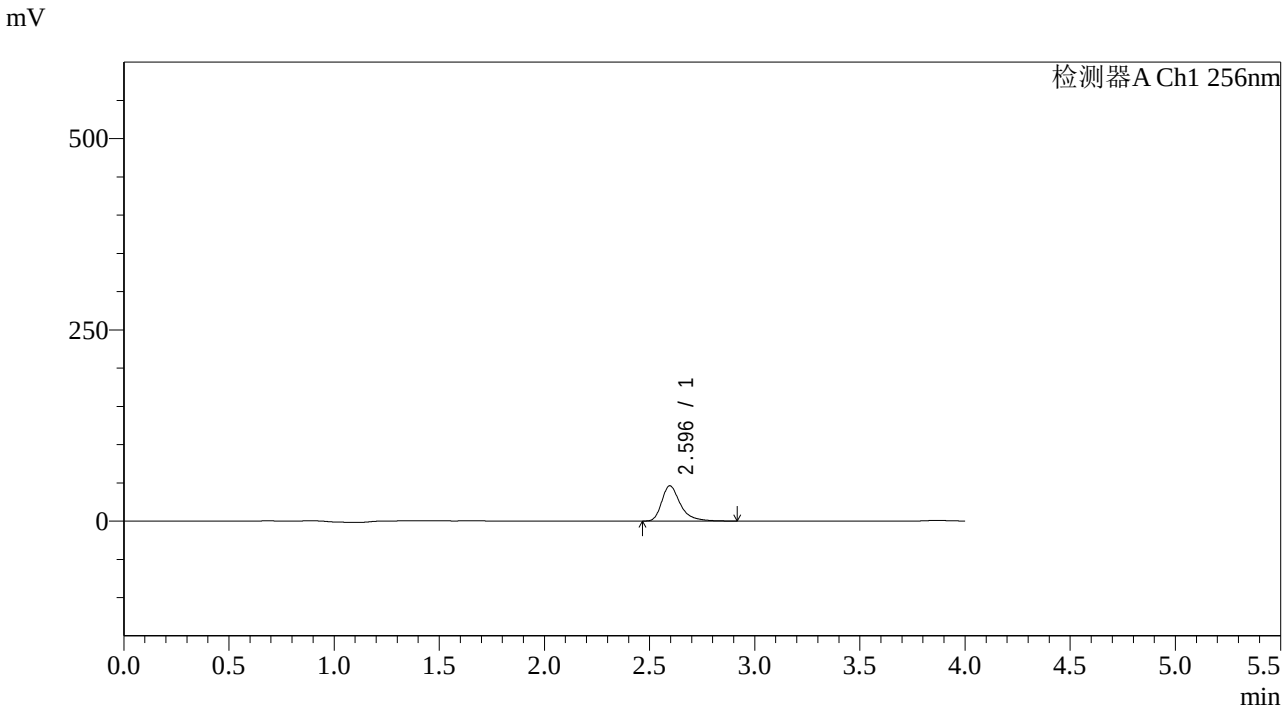
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1790-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-28
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 02:57:38
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:01
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	283109	100.000	46138	4521	1.381	--
总计		283109	100.000	46138			

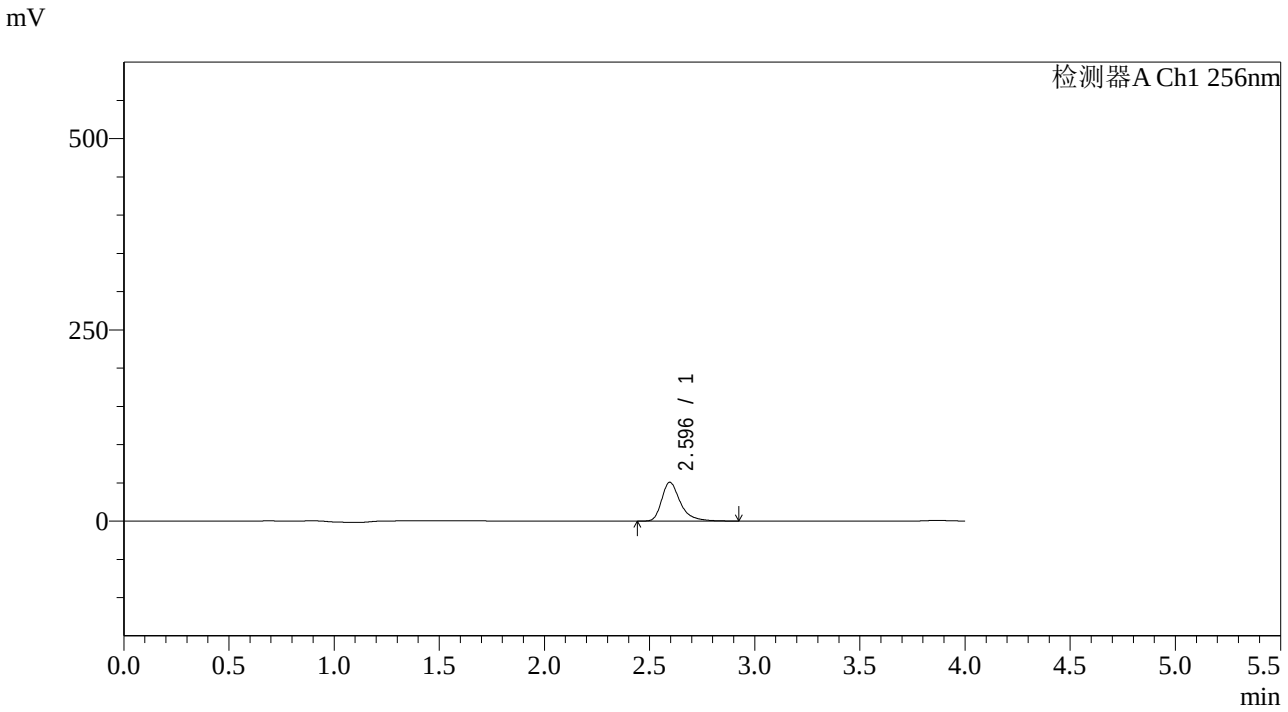
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1791-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 03:02:00
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:08
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	311832	100.000	50761	4516	1.382	--
总计		311832	100.000	50761			

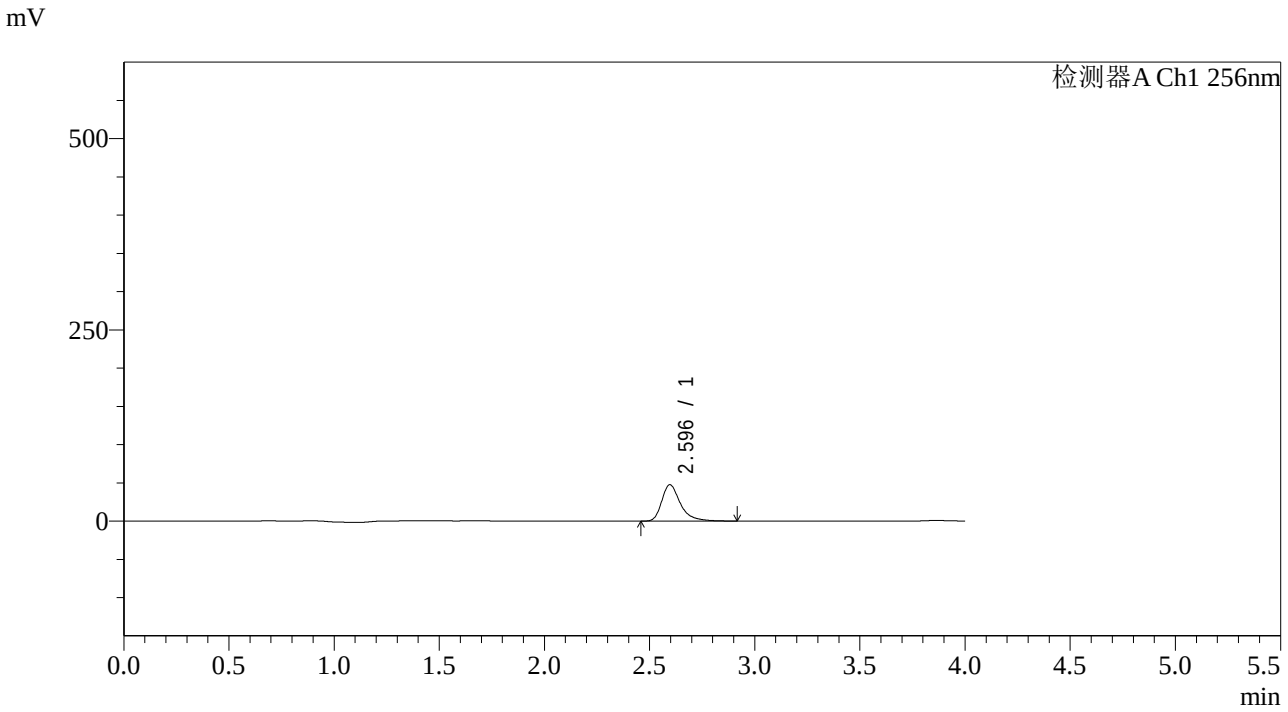
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1792-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 03:06:21
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:16
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	291891	100.000	47535	4516	1.381	--
总计		291891	100.000	47535			

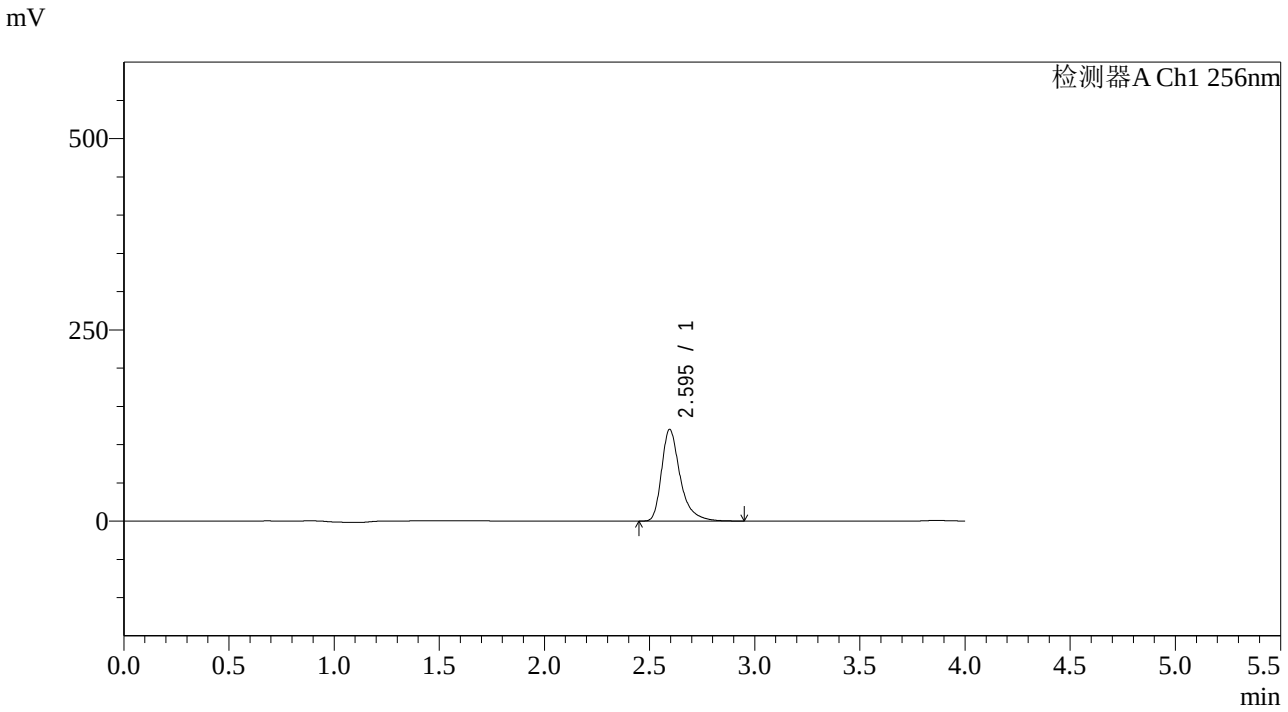
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1793-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-2
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 03:10:42
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:23
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	736934	100.000	119751	4504	1.385	--
总计		736934	100.000	119751			

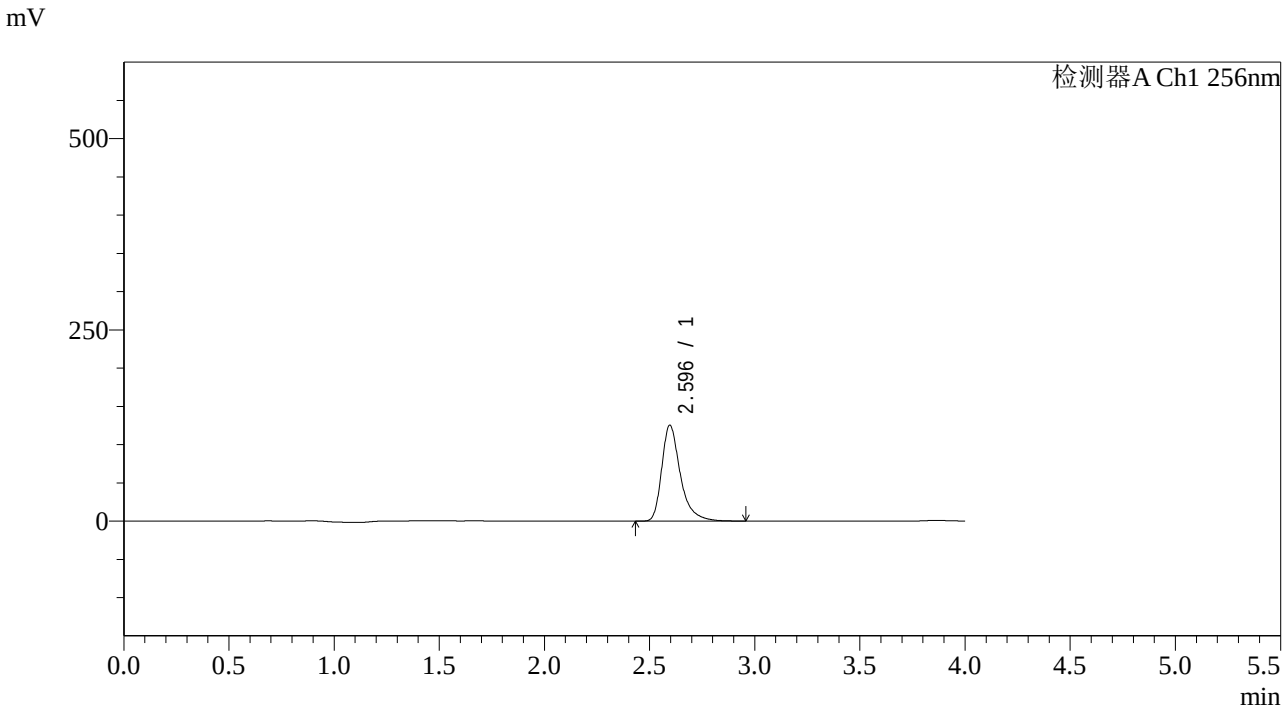
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1794-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-11
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 03:15:04
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:30
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	771115	100.000	125445	4514	1.385	--
总计		771115	100.000	125445			

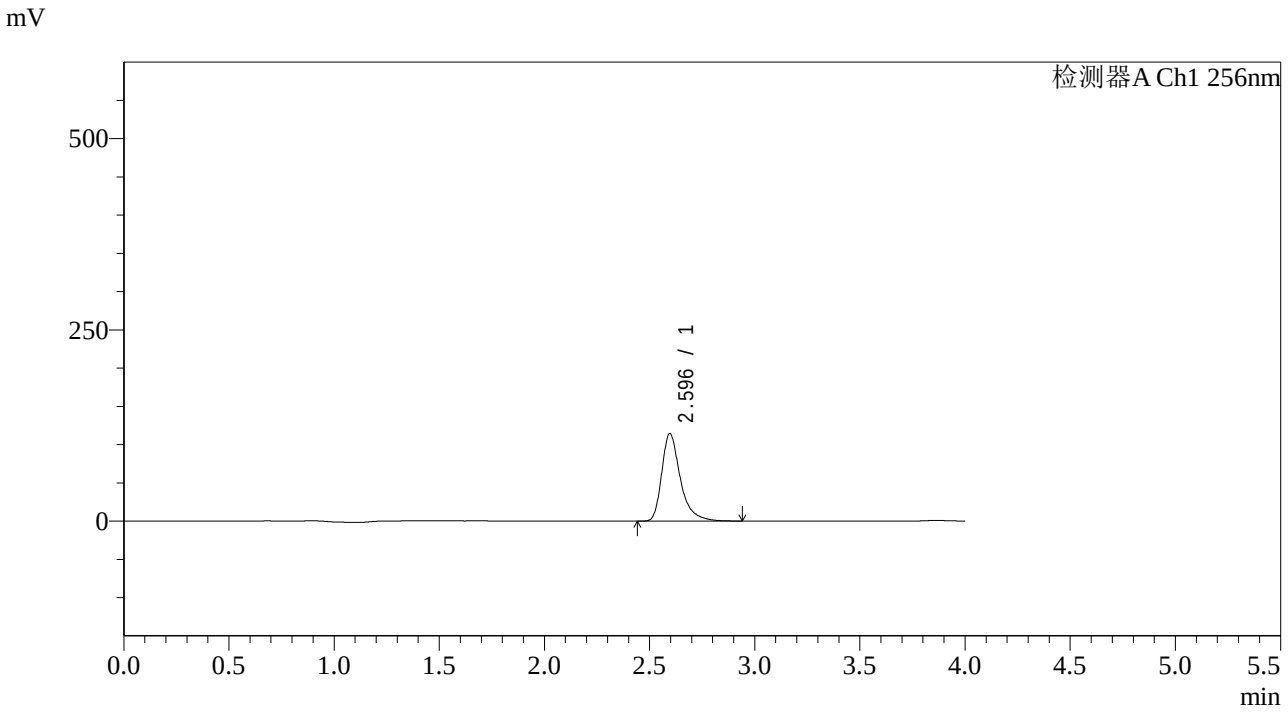
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1795-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-20
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 03:19:27
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:37
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	703530	100.000	114486	4518	1.384	--
总计		703530	100.000	114486			

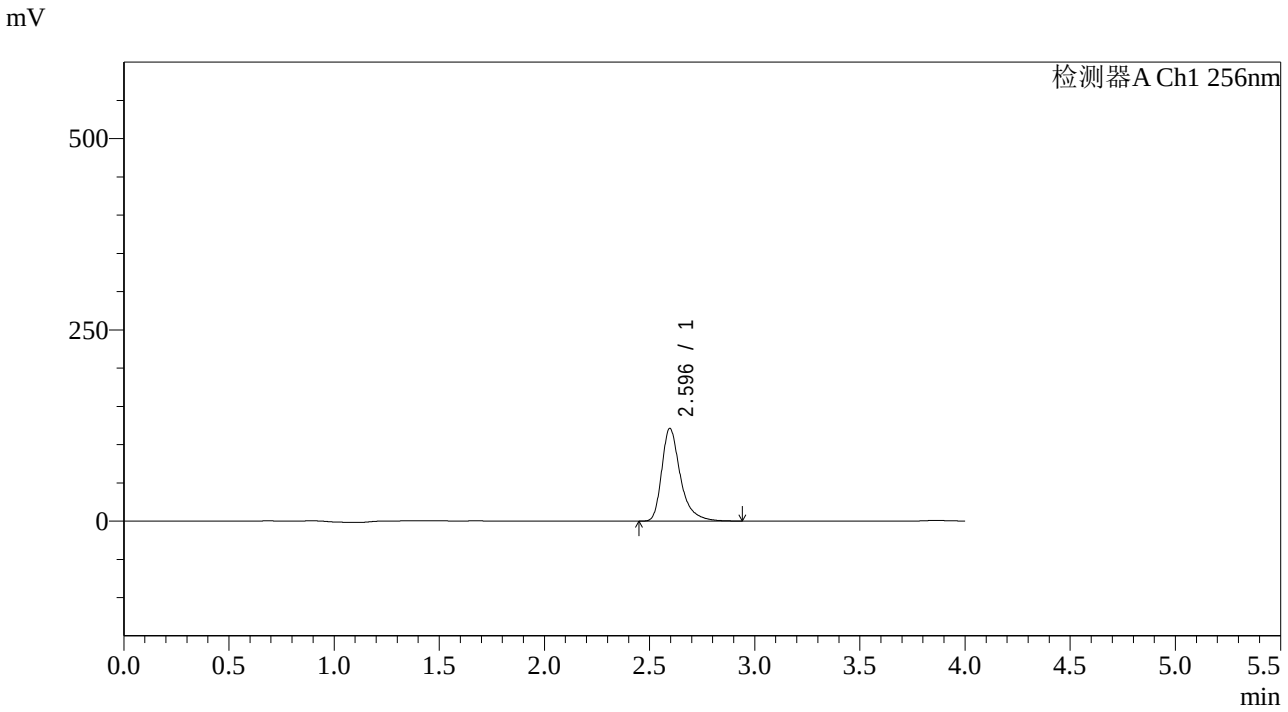
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1796-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 03:23:48
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:44
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	745301	100.000	121236	4514	1.385	--
总计		745301	100.000	121236			

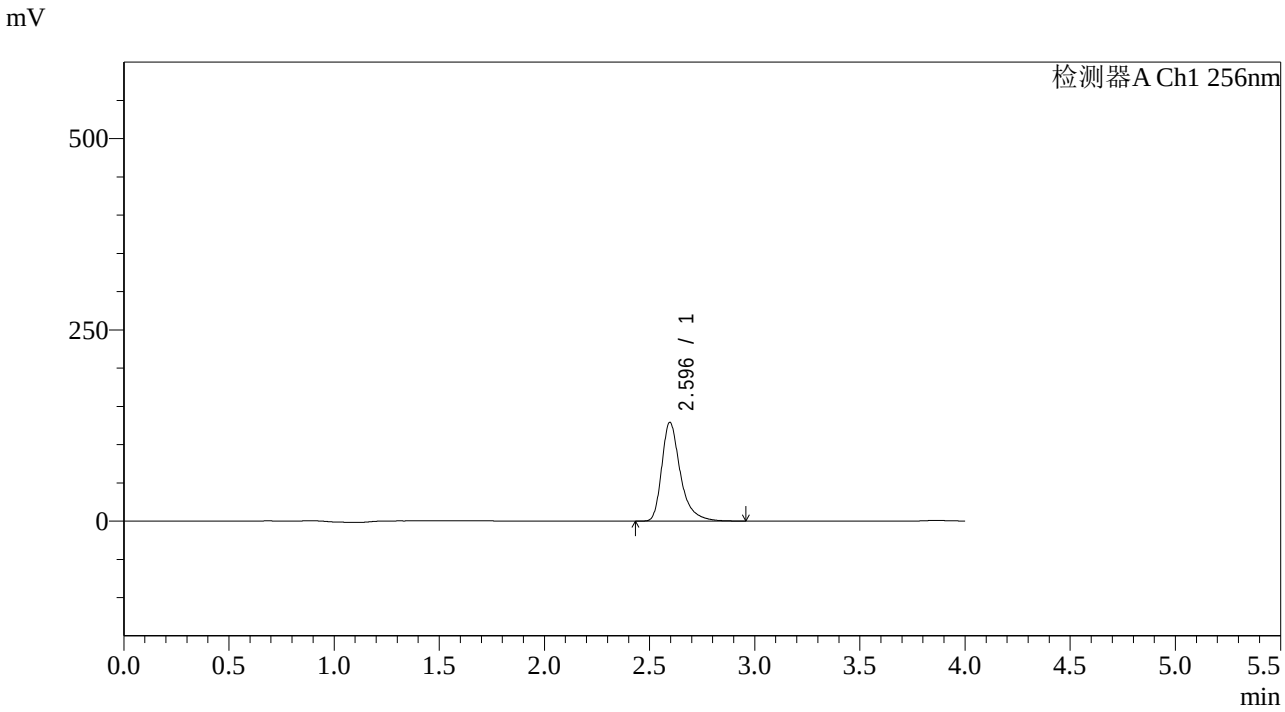
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1797-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 03:28:11
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:51
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	793964	100.000	129100	4512	1.385	--
总计		793964	100.000	129100			

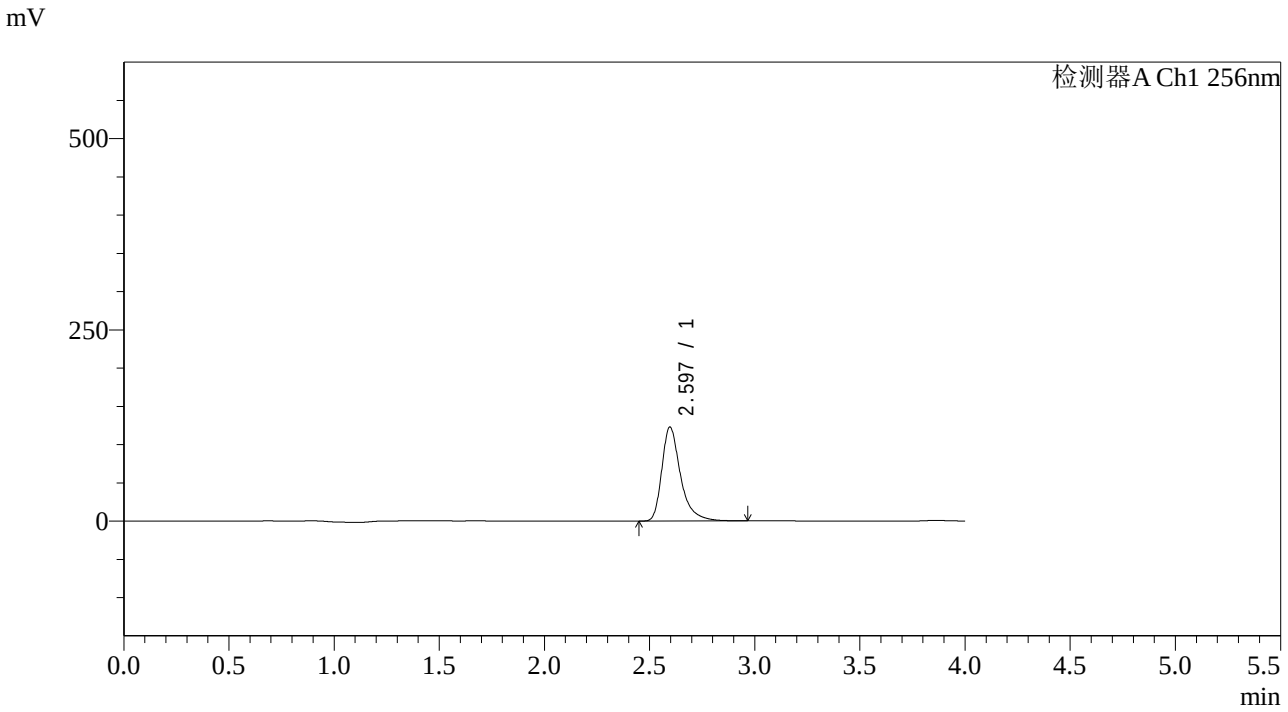
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1798-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 03:32:32
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:06:58
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	761004	100.000	122940	4471	1.395	--
总计		761004	100.000	122940			

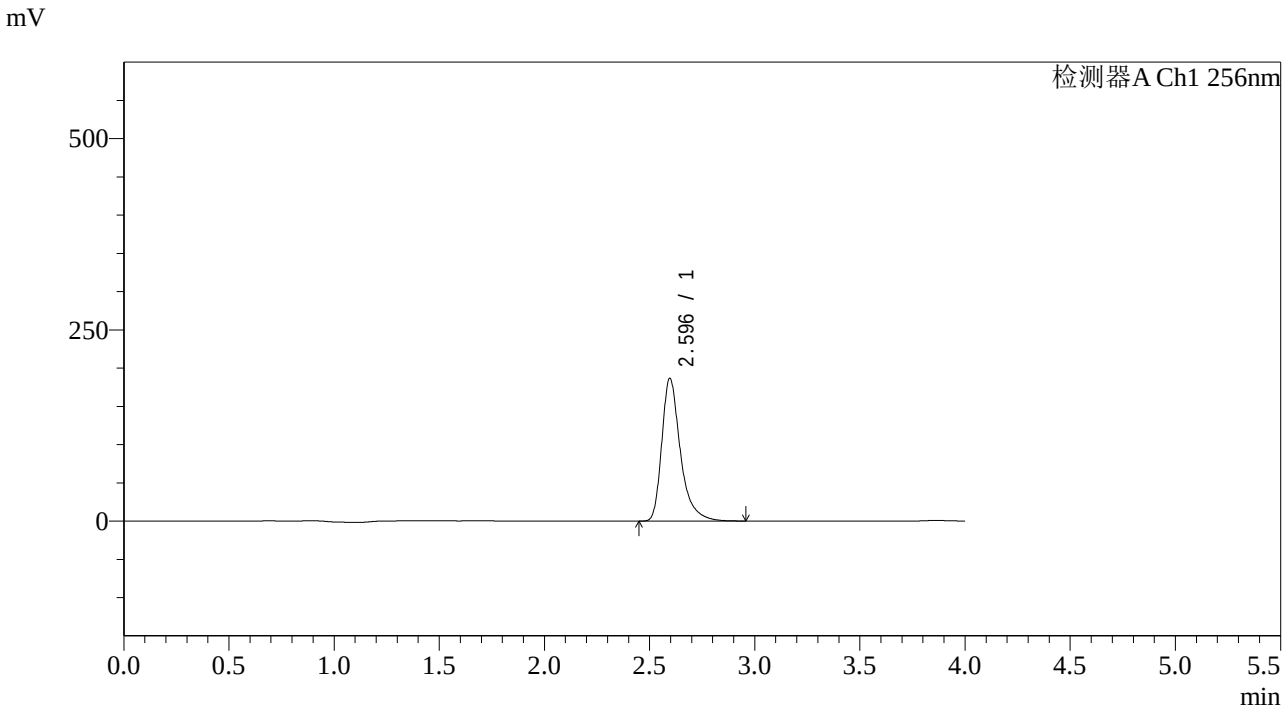
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1799-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 03:36:55
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:07:06
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	1148779	100.000	186586	4506	1.387	--
总计		1148779	100.000	186586			

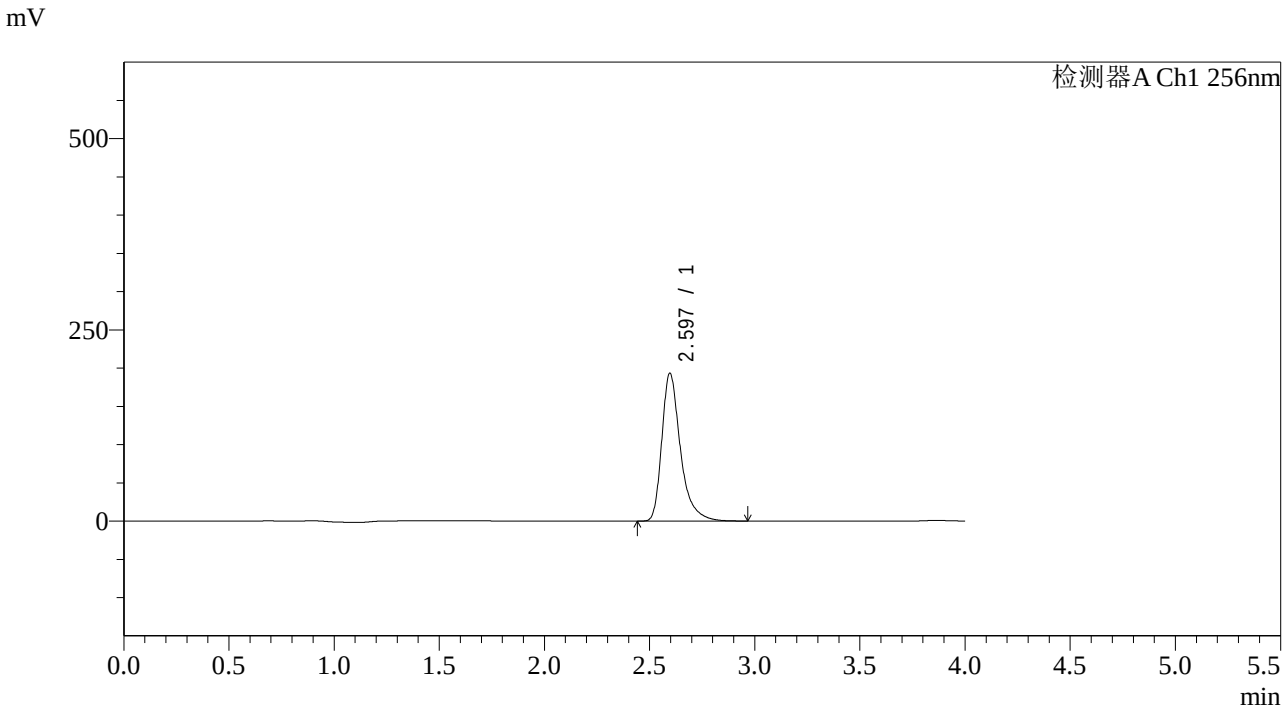
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1800-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 03:41:17
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:07:13
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	1190292	100.000	193361	4505	1.386	--
总计		1190292	100.000	193361			

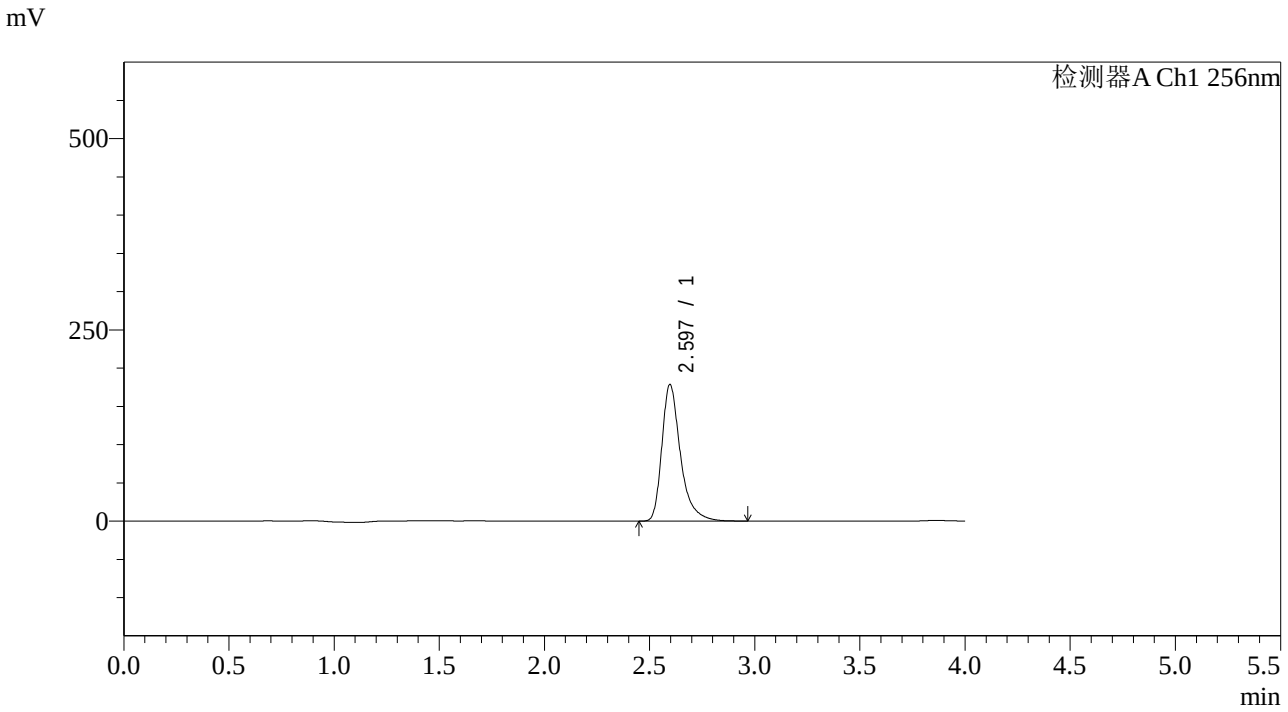
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1801-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-21
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 03:45:39
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:07:20
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	1099286	100.000	178584	4507	1.385	--
总计		1099286	100.000	178584			

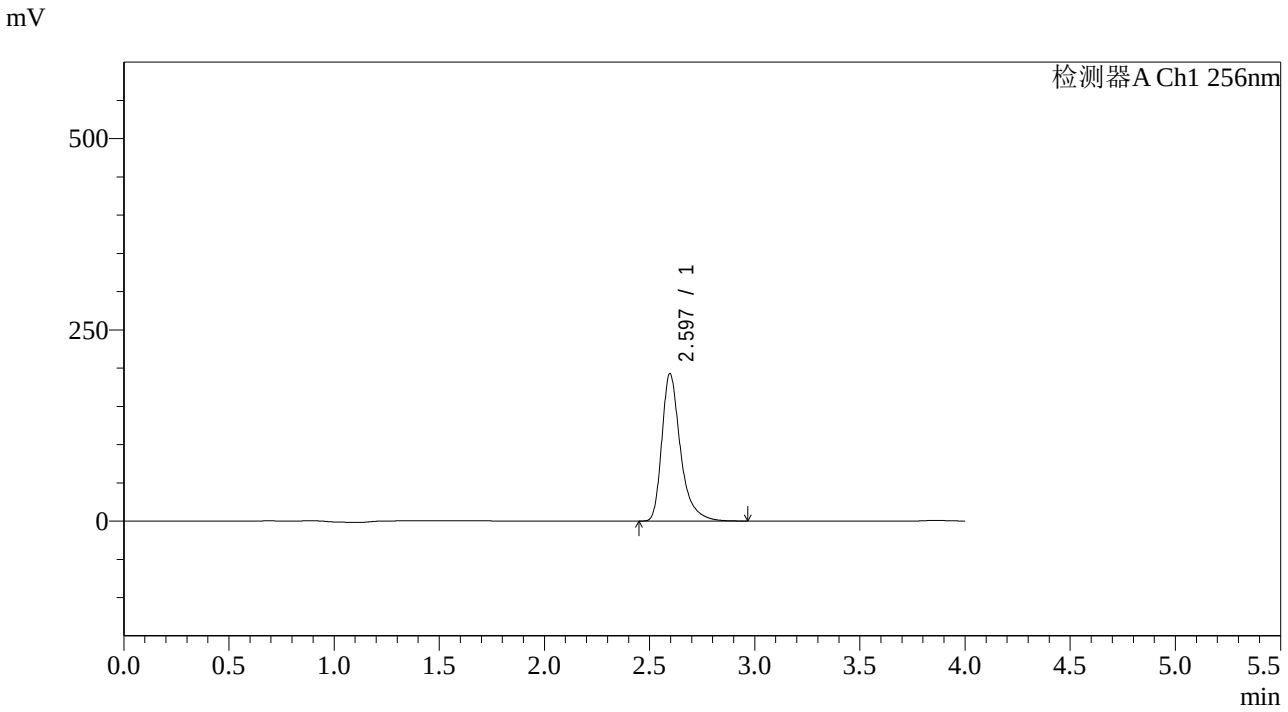
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1802-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 03:50:02
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:07:27
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	1187179	100.000	192812	4501	1.386	--
总计		1187179	100.000	192812			

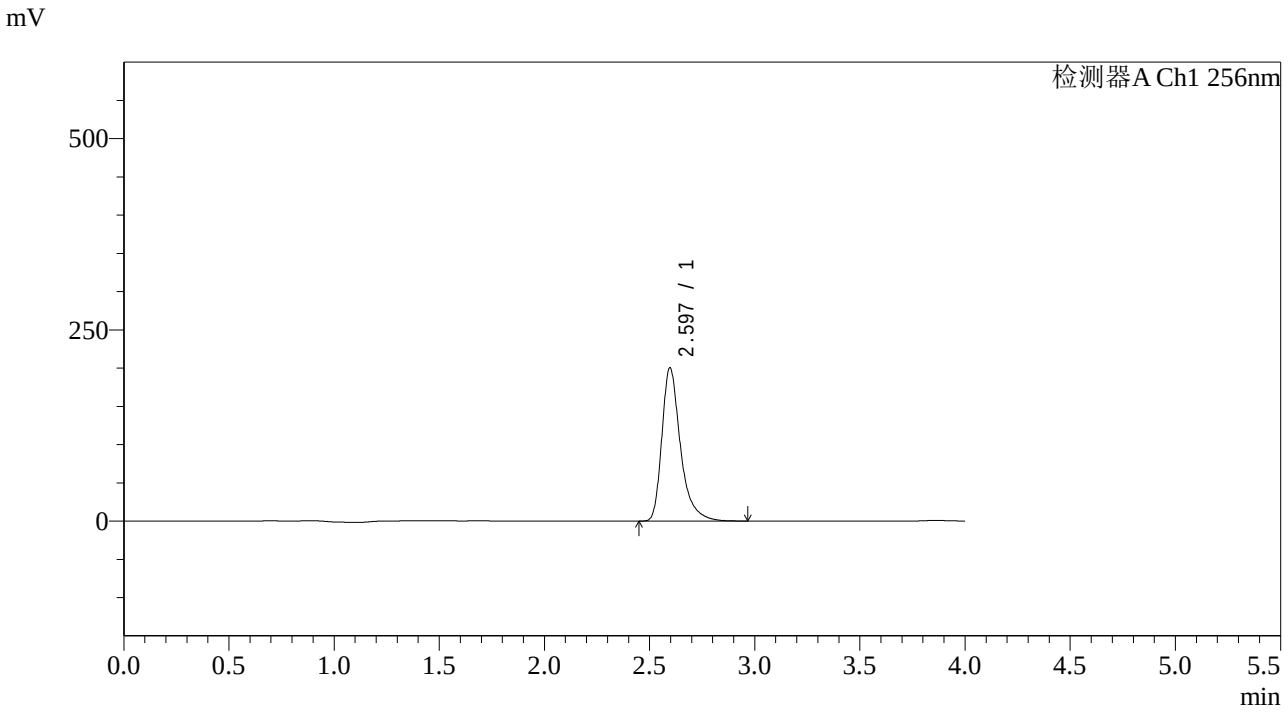
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1803-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-39
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 03:54:24
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:07:35
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	1233949	100.000	200468	4502	1.385	--
总计		1233949	100.000	200468			

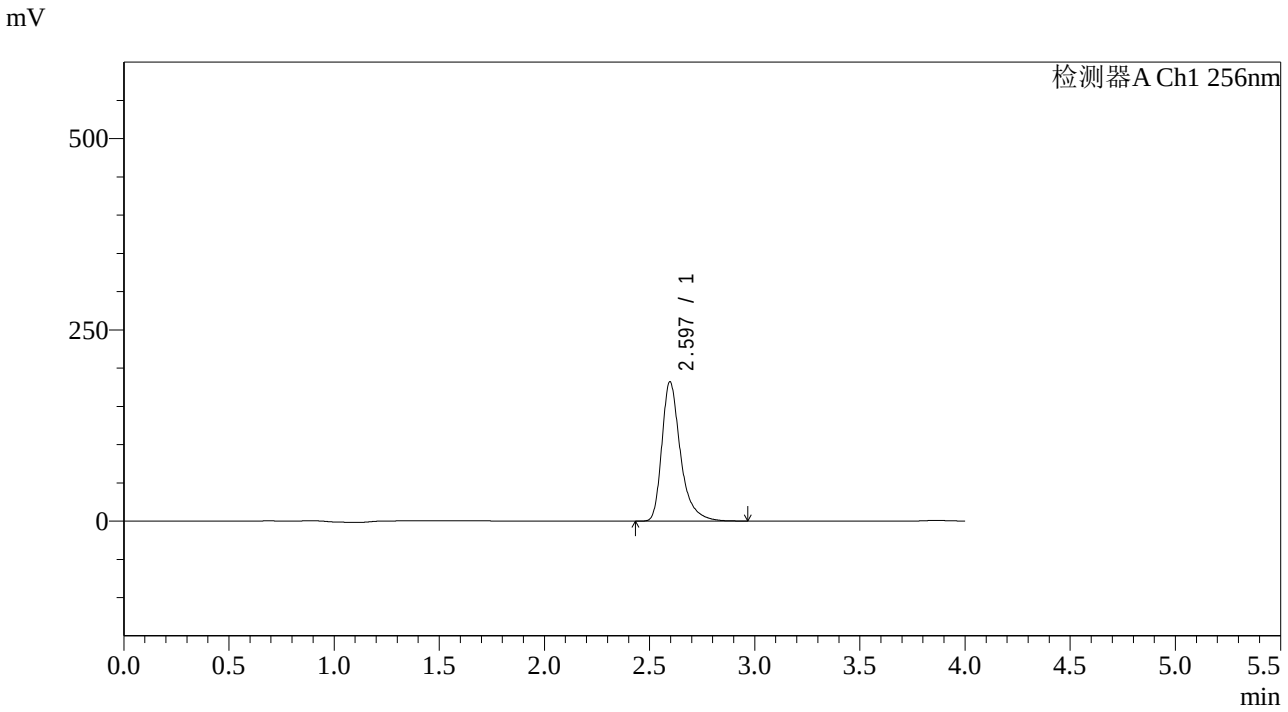
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1804-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 03:58:46
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:07:42
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	1121934	100.000	182202	4501	1.386	--
总计		1121934	100.000	182202			

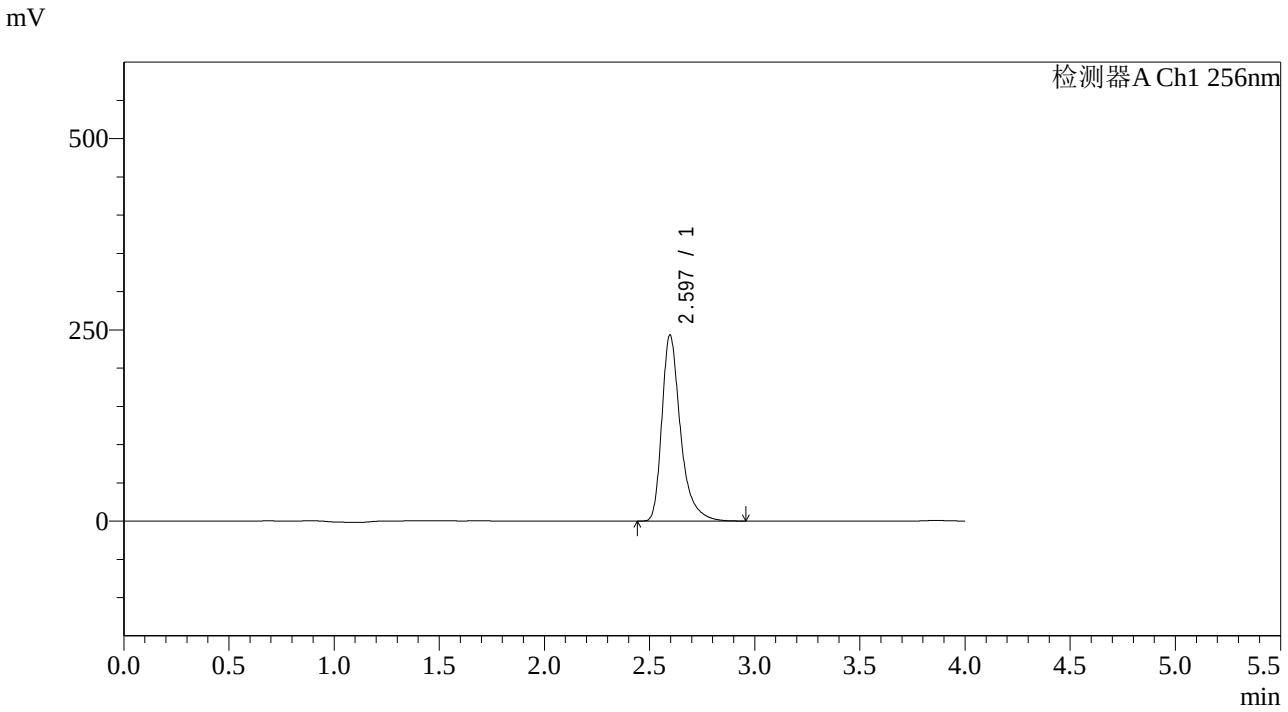
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1805-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-4
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 04:03:09
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:07:49
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	1498794	100.000	243339	4499	1.387	--
总计		1498794	100.000	243339			

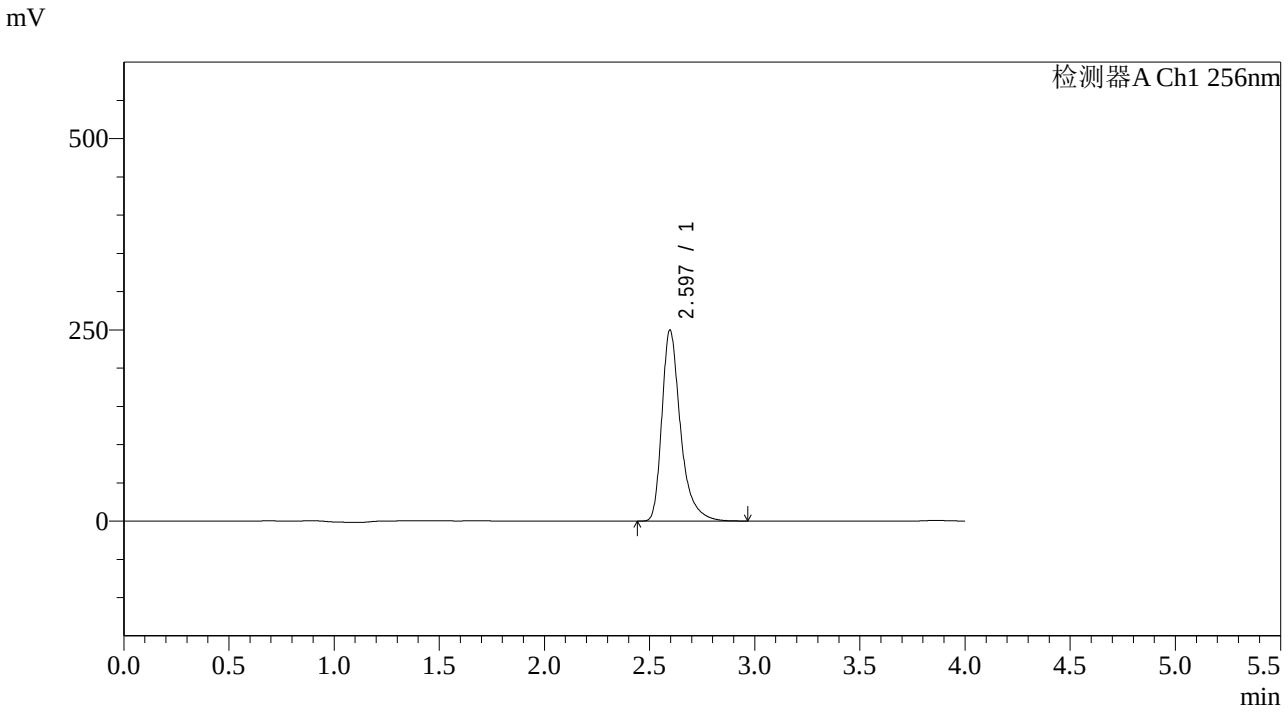
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1806-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-13
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 04:07:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:07:56
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	1538592	100.000	249836	4500	1.387	--
总计		1538592	100.000	249836			

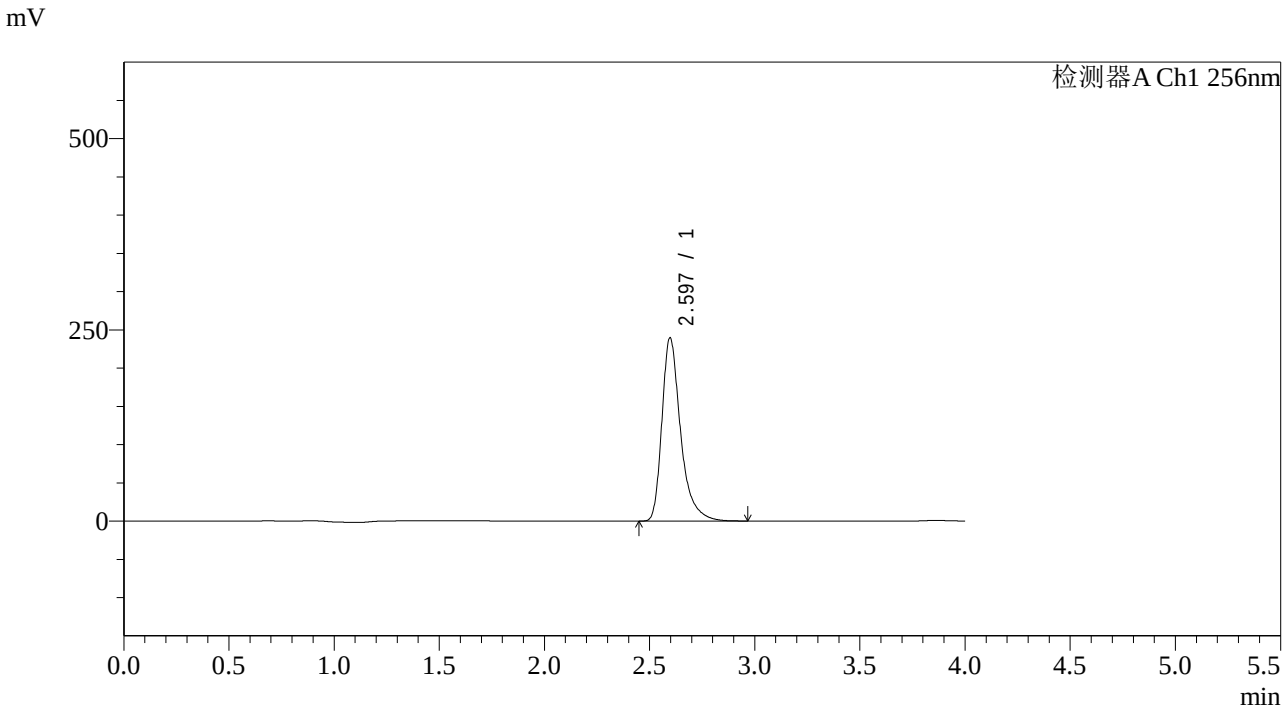
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1807-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-22
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 04:11:53
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:08:03
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	1479228	100.000	239762	4483	1.388	--
总计		1479228	100.000	239762			

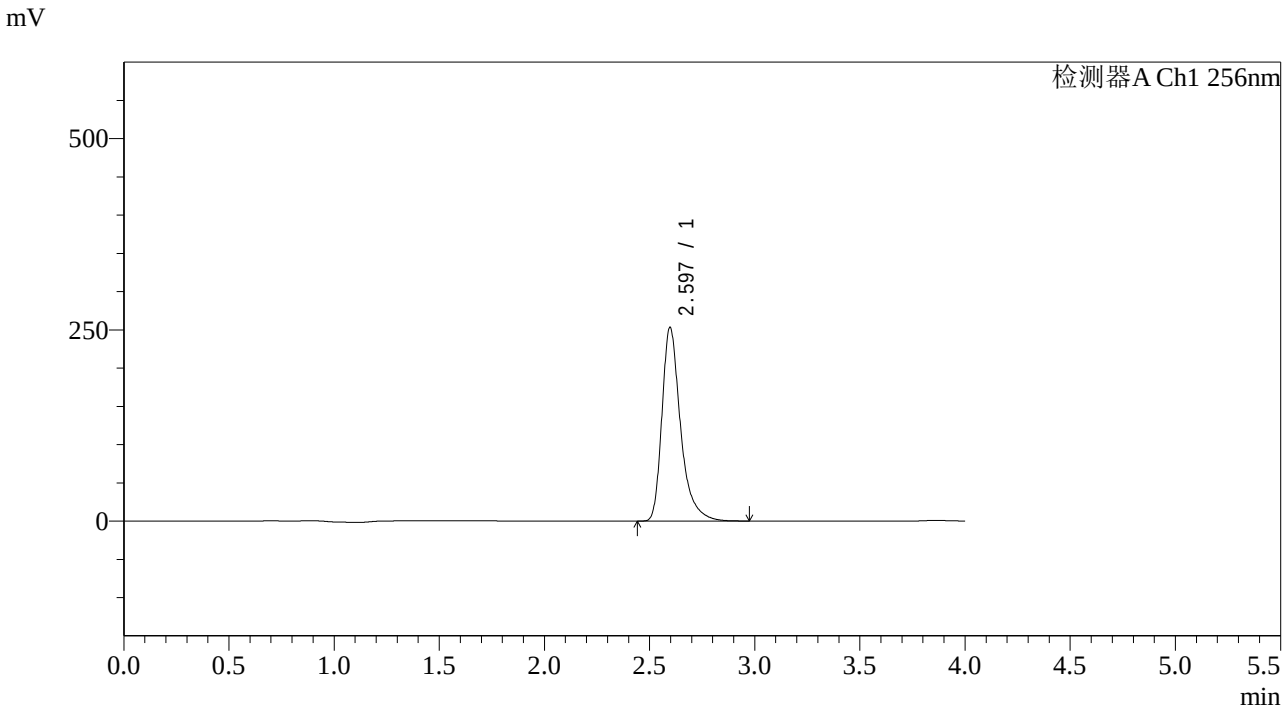
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1808-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-31
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 04:16:15
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:08:10
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	1560674	100.000	253311	4498	1.388	--
总计		1560674	100.000	253311			

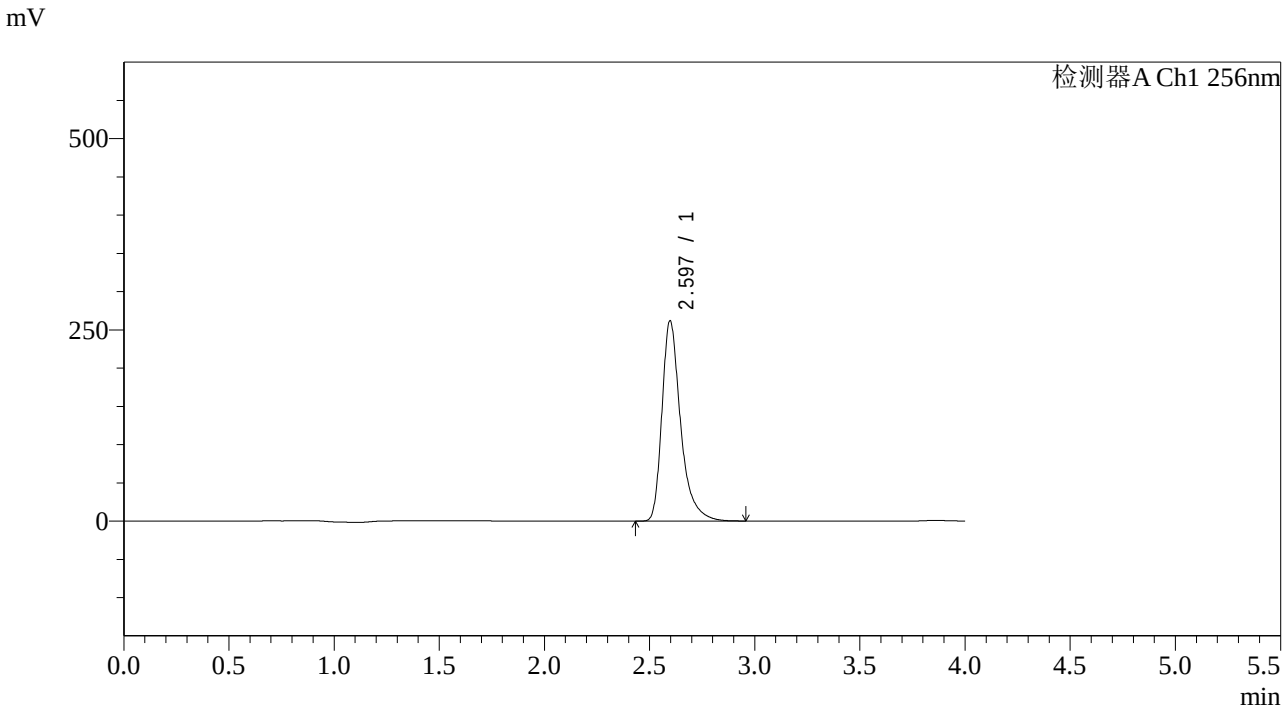
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1809-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-40
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 04:20:37
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:08:17
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	1616092	100.000	262014	4491	1.388	--
总计		1616092	100.000	262014			

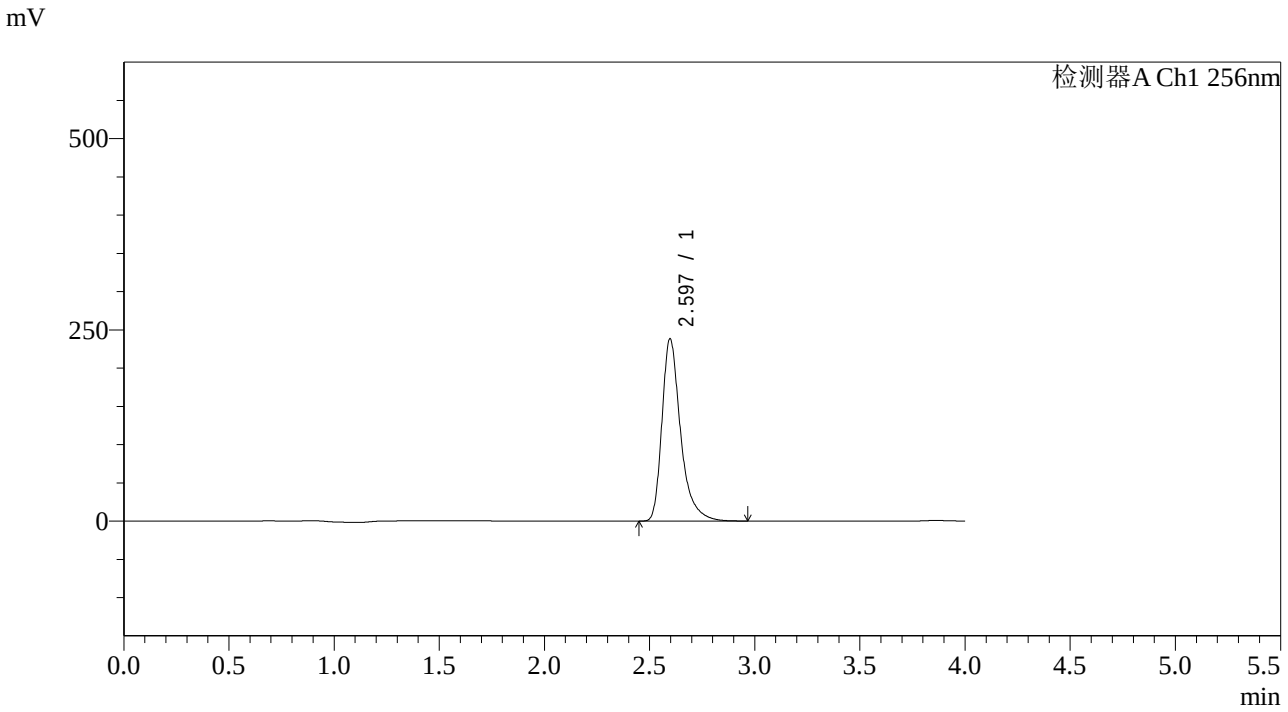
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1810-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-49
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 04:25:00
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:08:24
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	1468633	100.000	238336	4501	1.387	--
总计		1468633	100.000	238336			

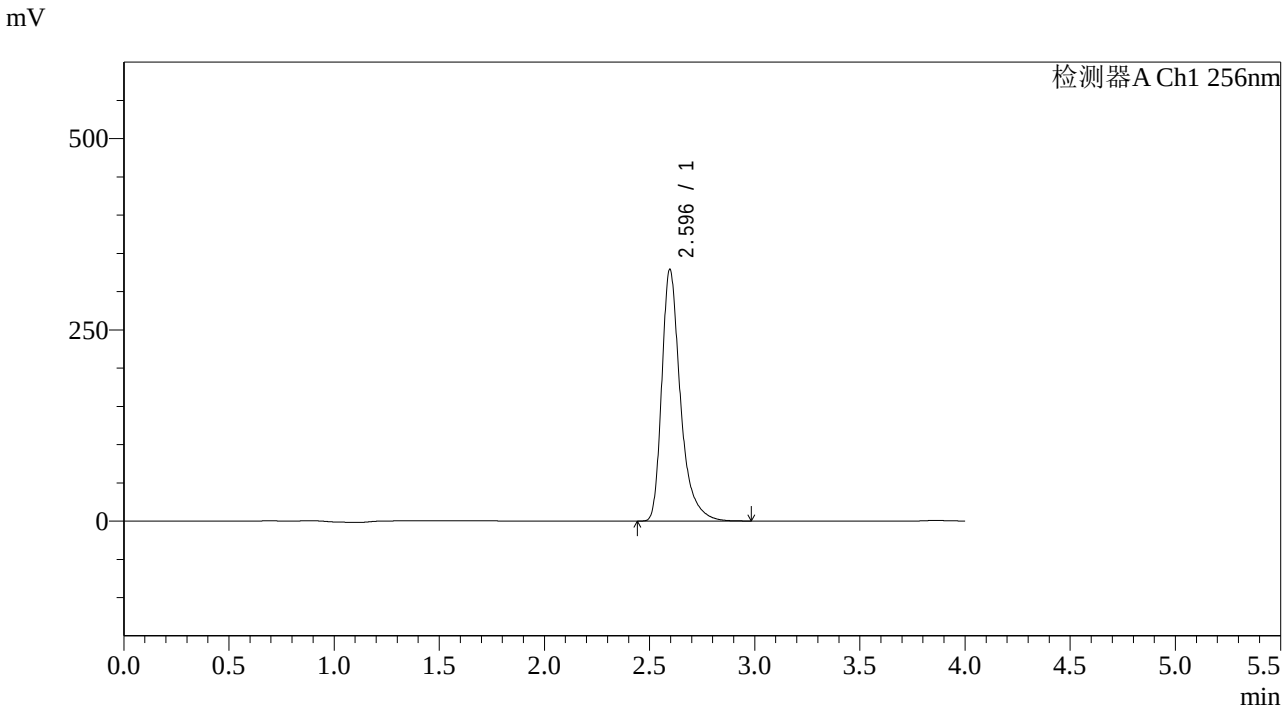
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1811-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-5
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 04:29:23
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:08:31
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	2029438	100.000	329147	4491	1.389	--
总计		2029438	100.000	329147			

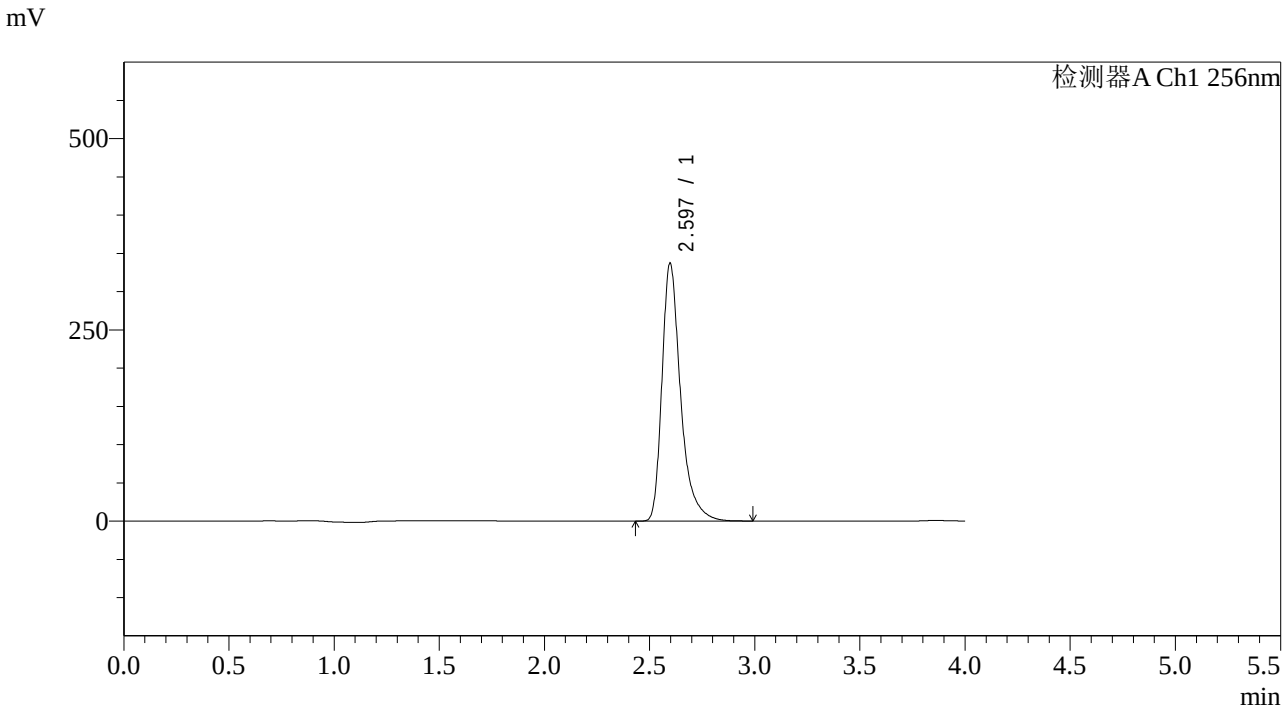
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1812-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-14
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 04:33:46
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:08:39
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	2079289	100.000	337209	4496	1.389	--
总计		2079289	100.000	337209			

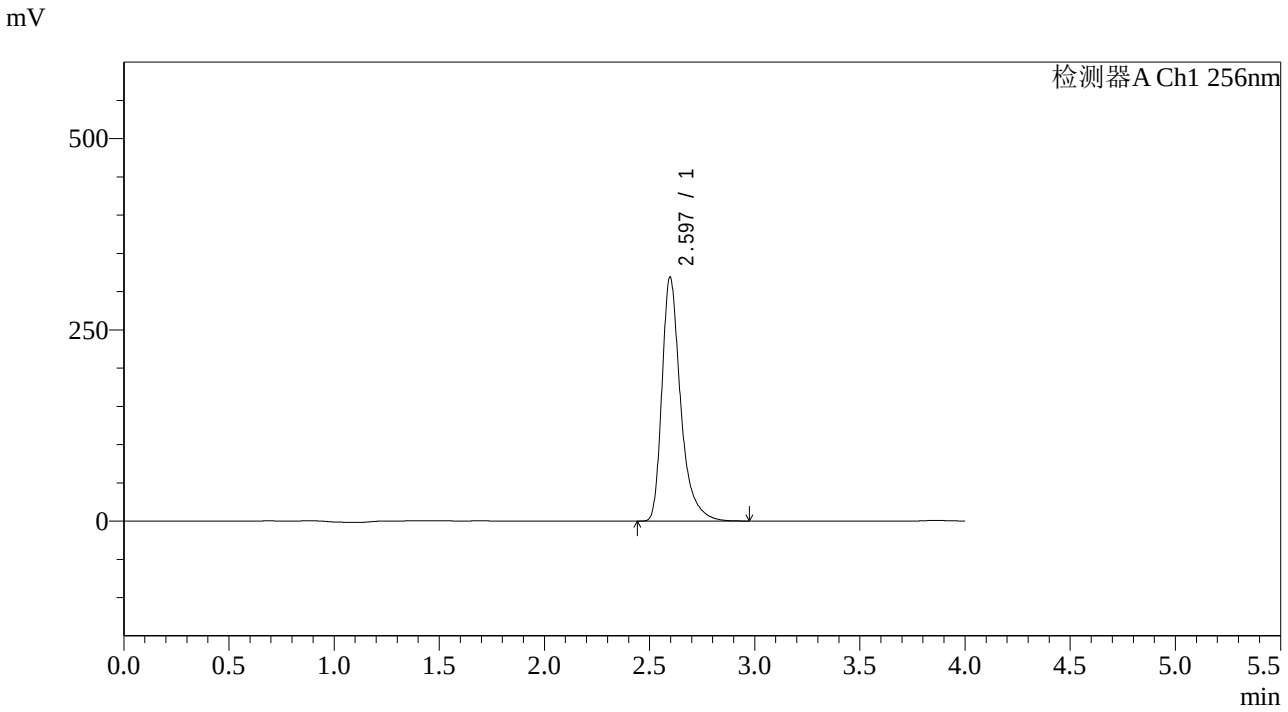
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1813-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-23
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 04:38:08
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:08:46
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	1966630	100.000	319093	4501	1.389	--
总计		1966630	100.000	319093			

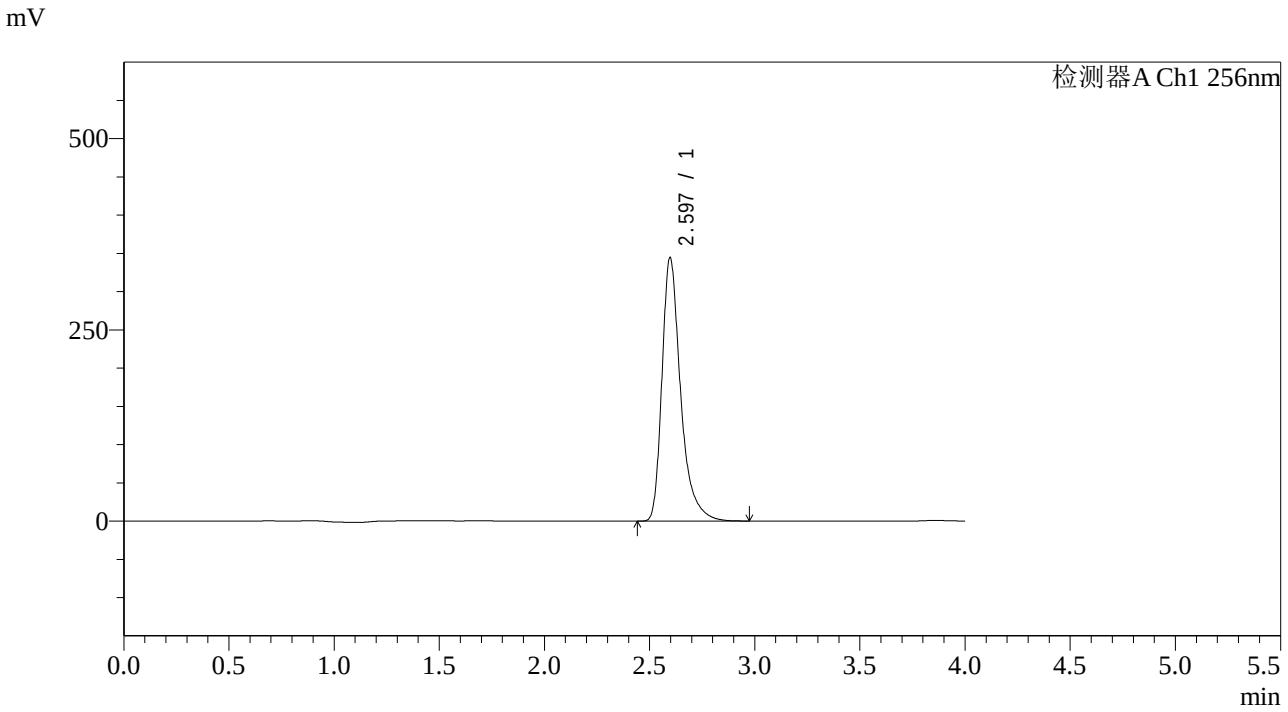
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
柱 温:30℃
流速：1.0ml/min
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1814-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-32
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 04:42:31
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:08:53
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	2125034	100.000	344562	4495	1.390	--
总计		2125034	100.000	344562			

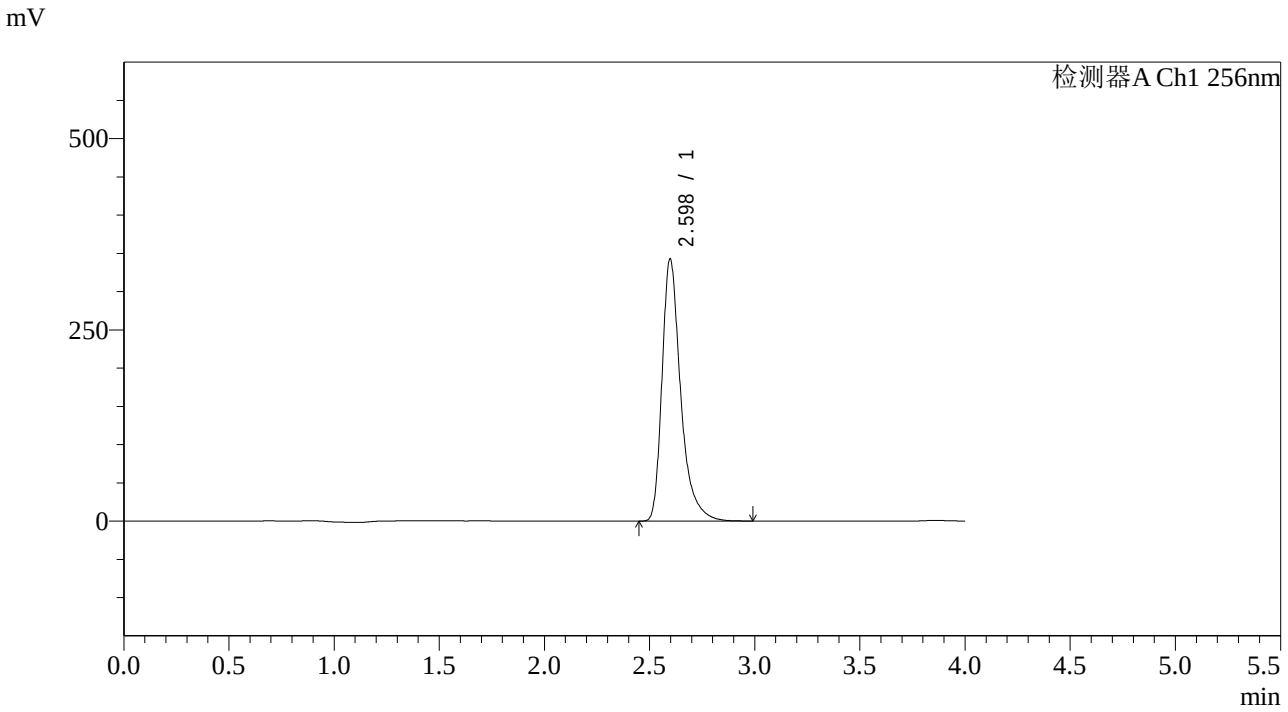
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1815-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-41
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 04:46:53
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:09:00
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	2116083	100.000	342893	4492	1.390	--
总计		2116083	100.000	342893			

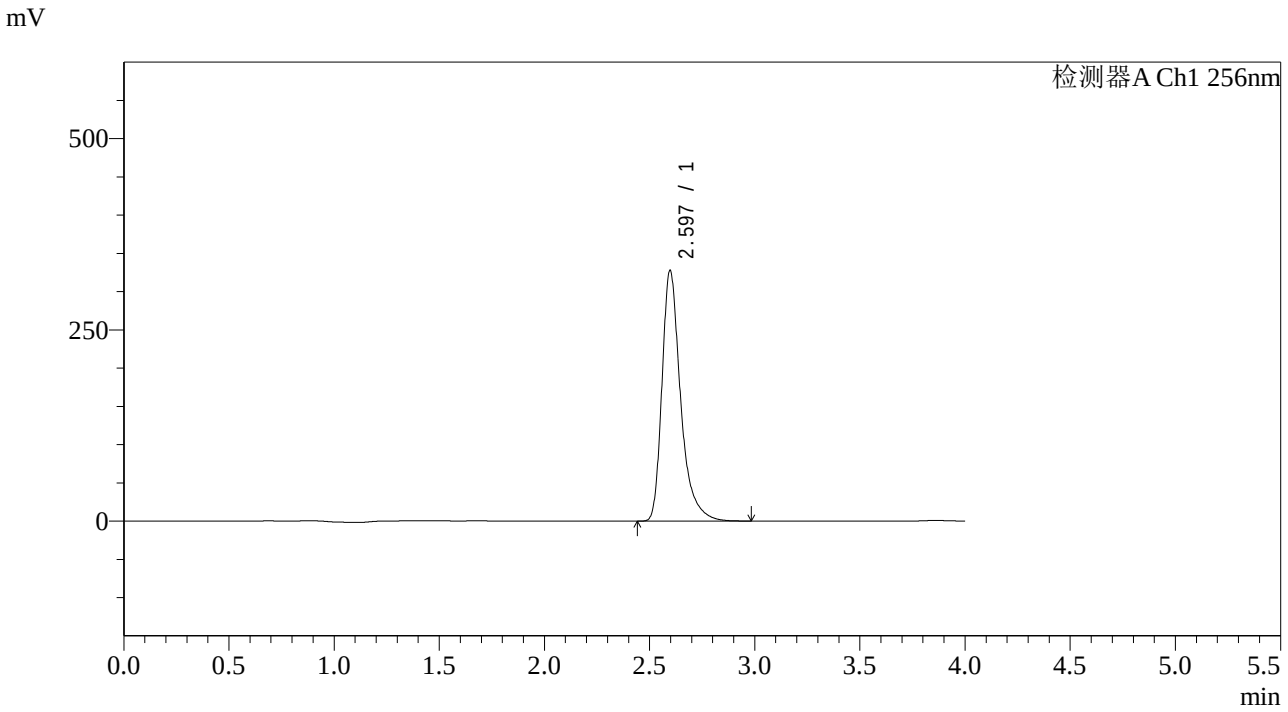
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1816-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 04:51:17
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:09:07
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	2020353	100.000	327791	4499	1.389	--
总计		2020353	100.000	327791			

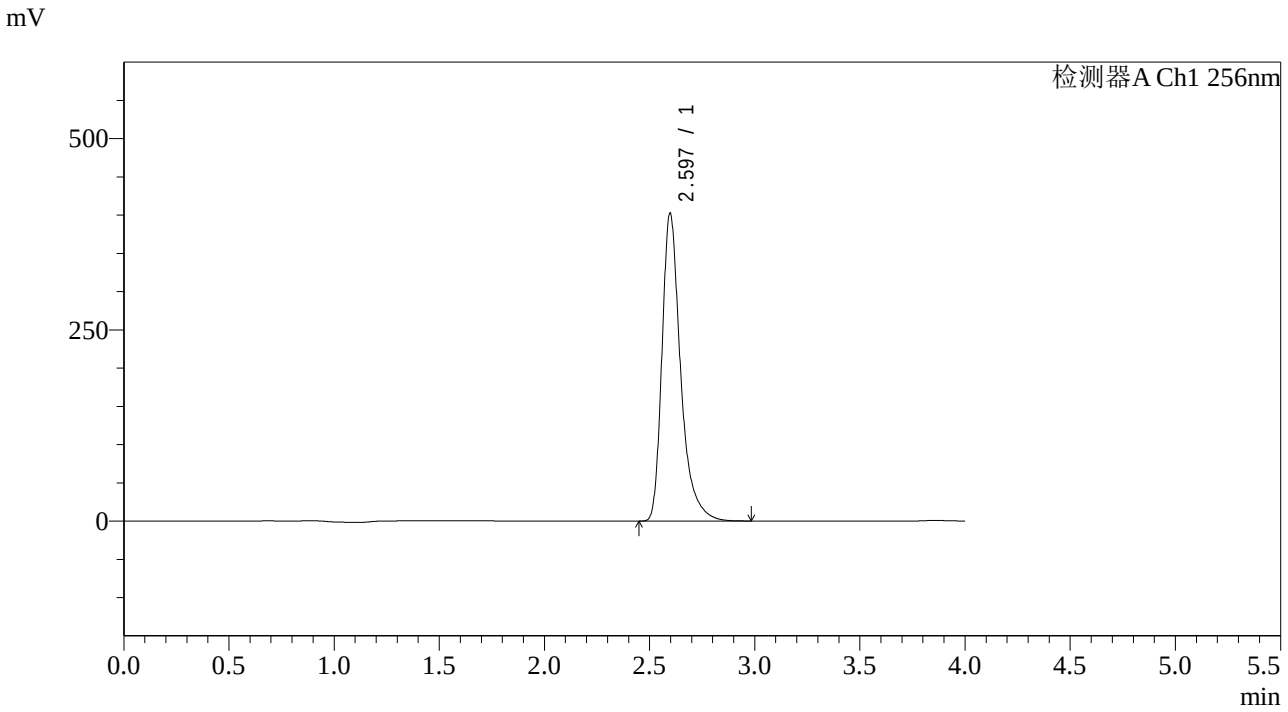
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1817-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-6
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 04:55:40
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:09:14
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	2482296	100.000	402618	4497	1.390	--
总计		2482296	100.000	402618			

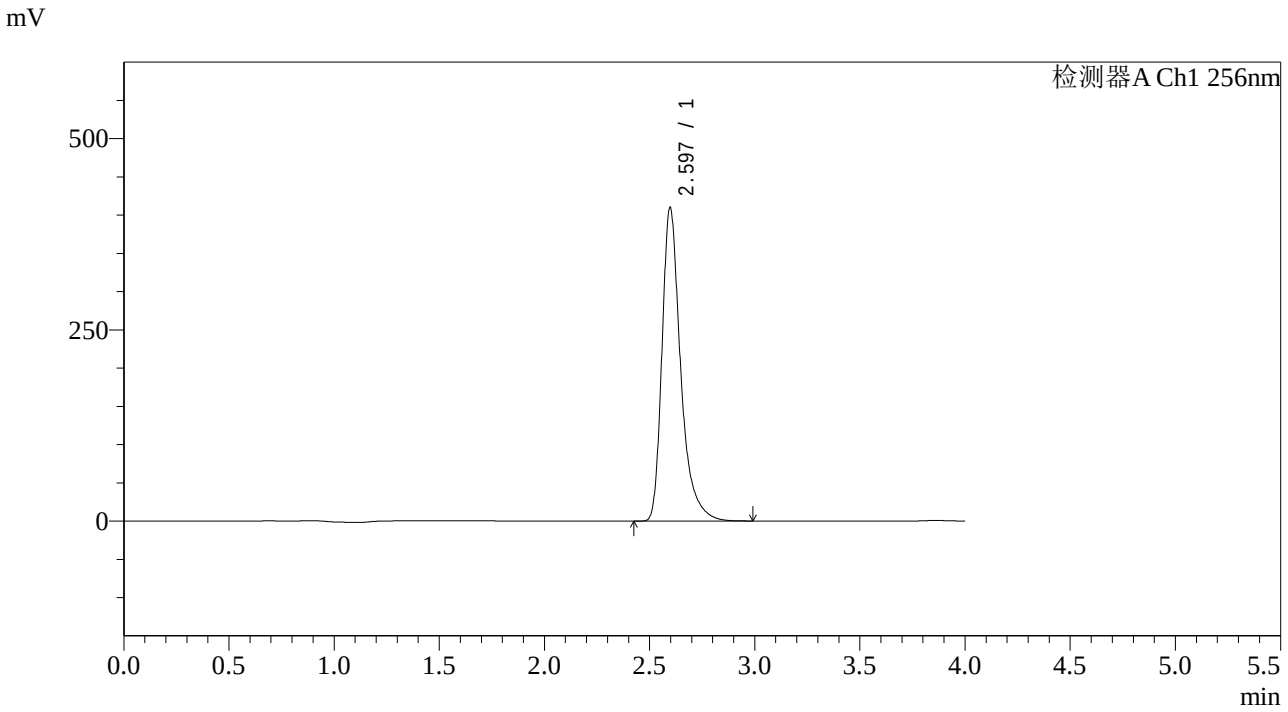
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1818-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 05:00:03
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:09:21
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	2529588	100.000	409986	4496	1.391	--
总计		2529588	100.000	409986			

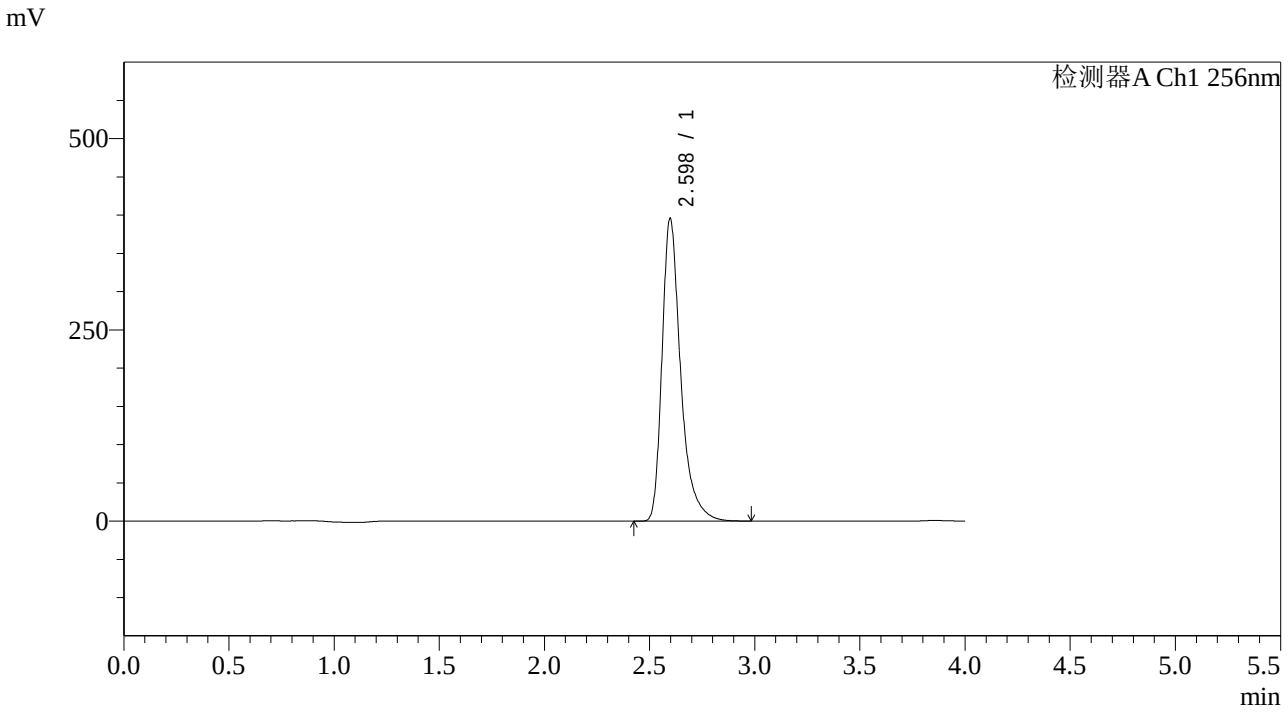
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1819-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-24
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 05:04:52
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:09:28
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	2442653	100.000	395843	4497	1.391	--
总计		2442653	100.000	395843			

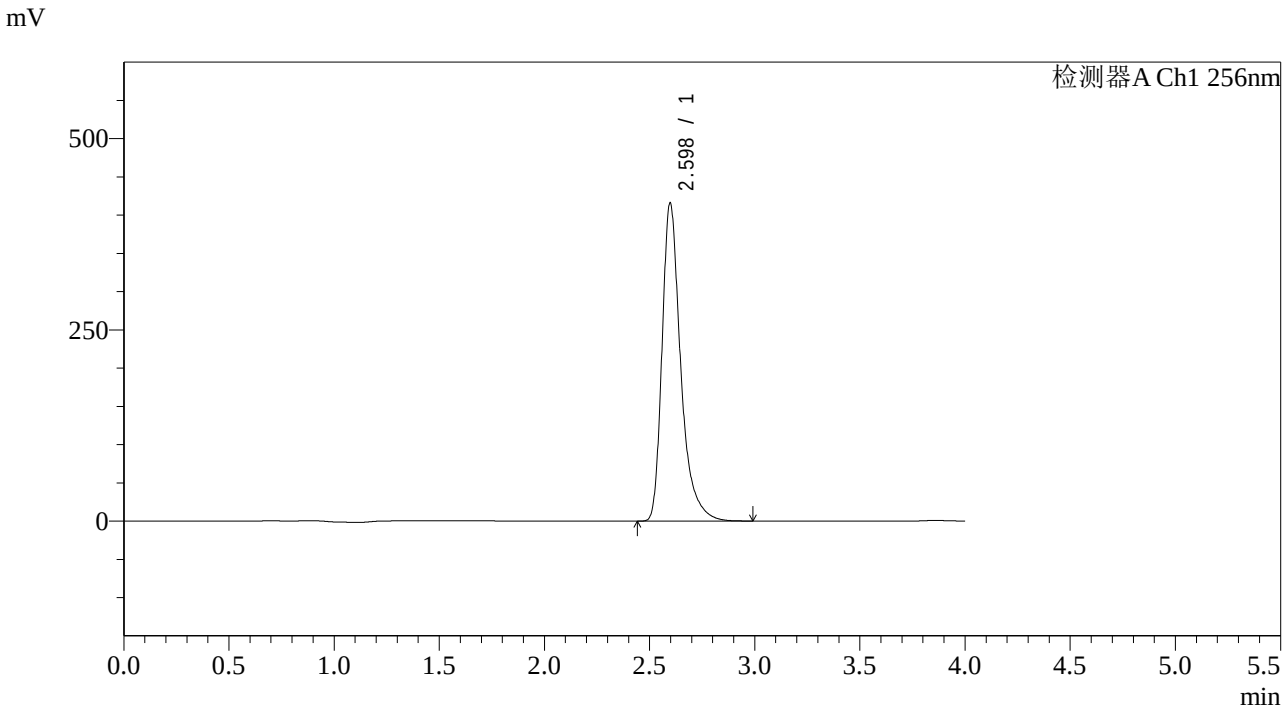
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1820-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-33
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 05:09:13
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:09:36
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	2567194	100.000	415946	4493	1.391	--
总计		2567194	100.000	415946			

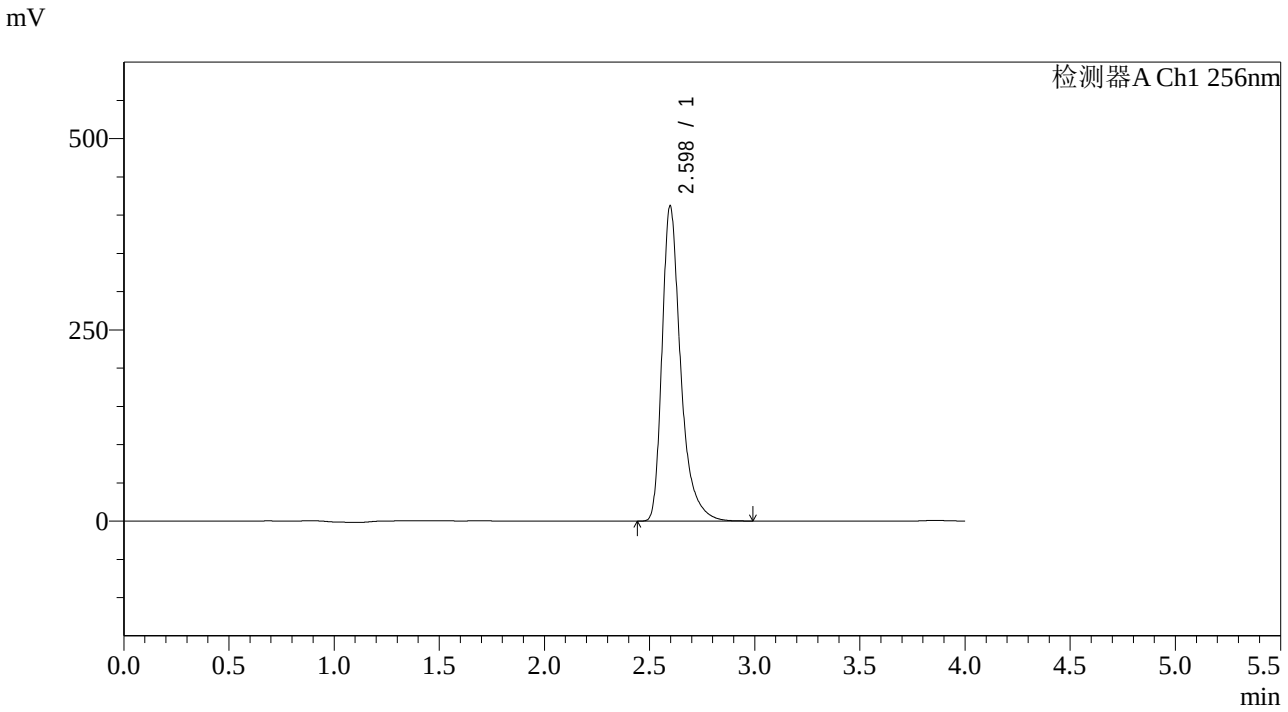
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1821-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-42
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 05:13:35
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:09:43
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	2542638	100.000	412057	4499	1.391	--
总计		2542638	100.000	412057			

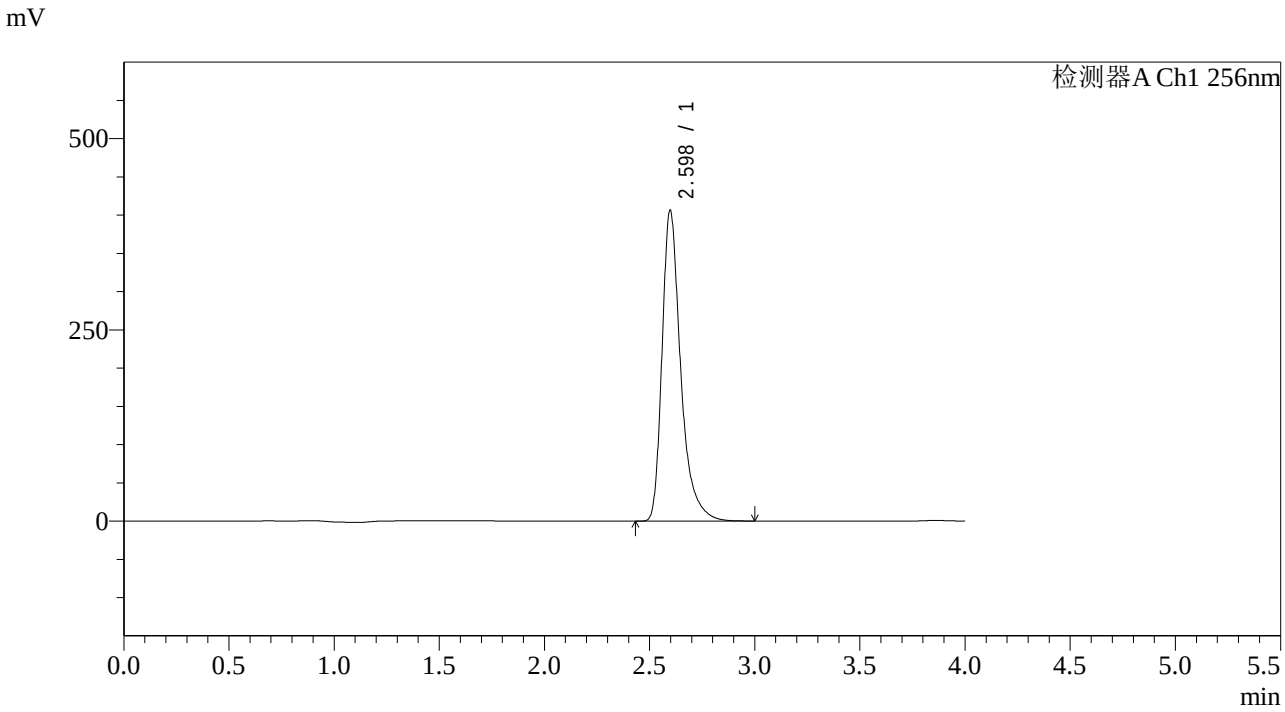
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1822-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-51
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 05:17:58
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:09:50
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	2507520	100.000	406411	4502	1.392	--
总计		2507520	100.000	406411			

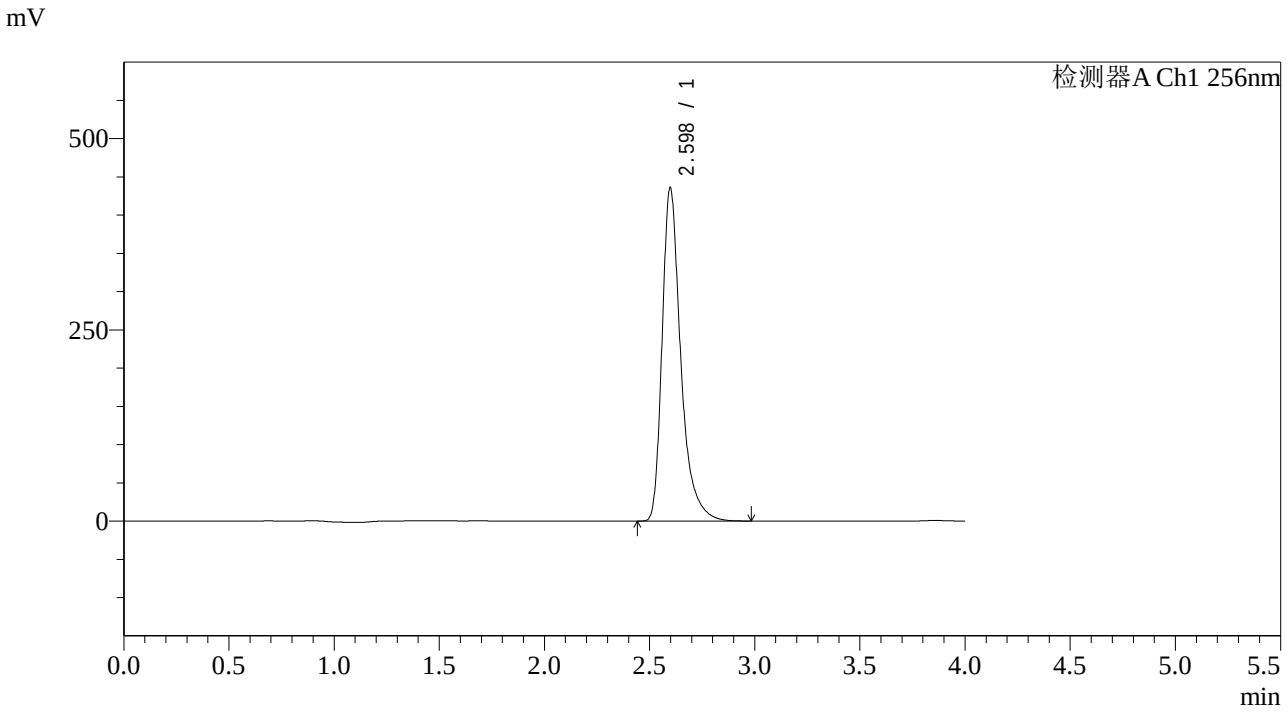
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1823-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-7
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 05:22:21　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:09:57　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	2691058	100.000	435882	4493	1.392	--
总计		2691058	100.000	435882			

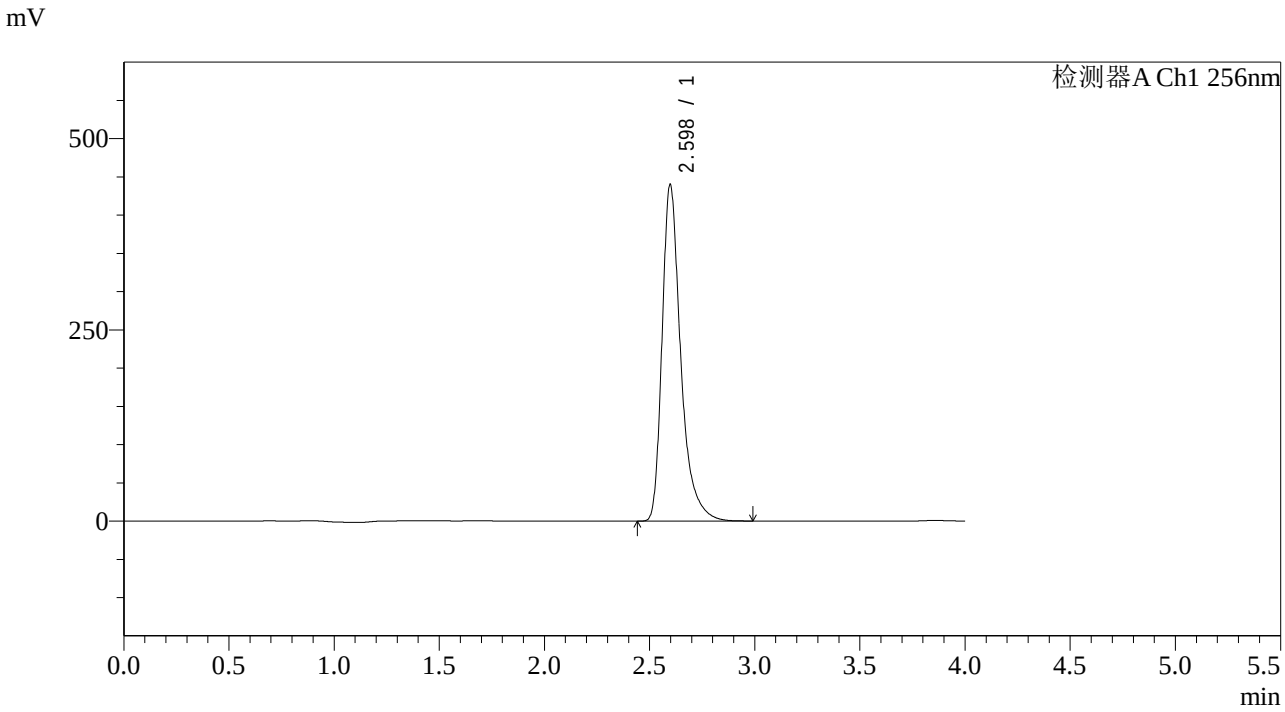
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1824-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-16
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 05:26:44
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:10:04
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	2716085	100.000	439992	4496	1.392	--
总计		2716085	100.000	439992			

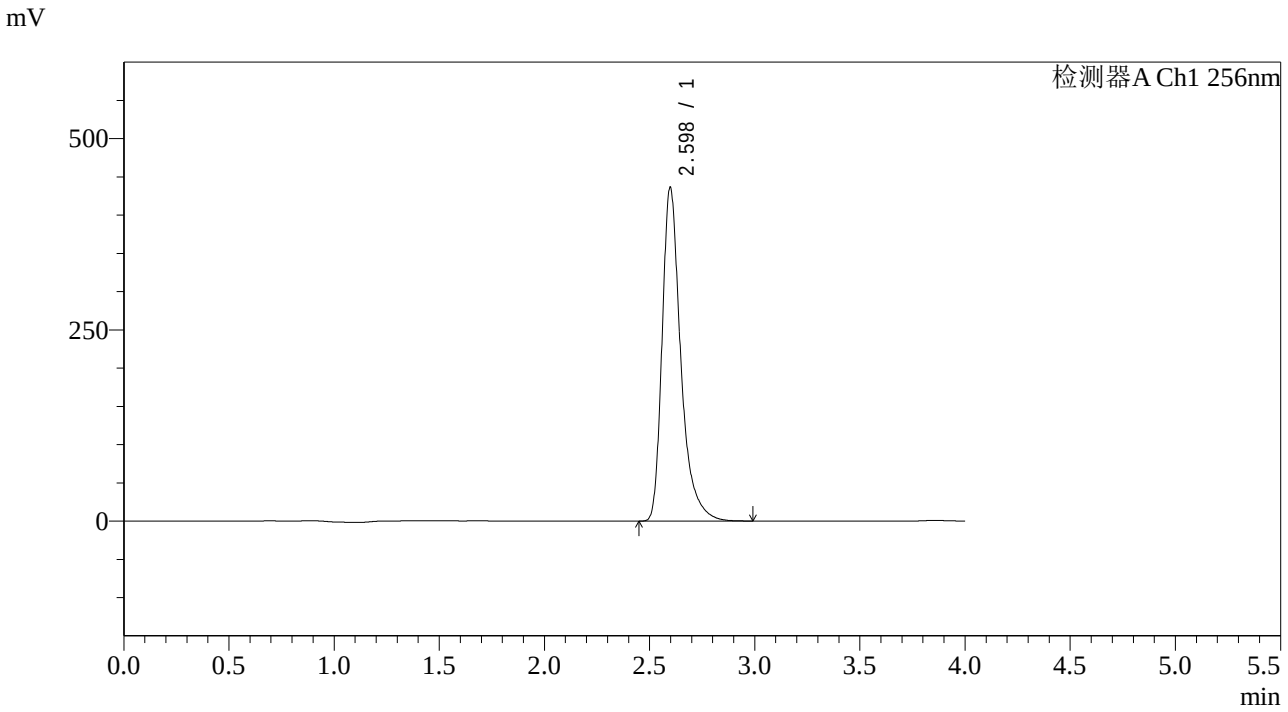
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱 温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1825-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-25
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 05:31:06　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:10:11　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	2696332	100.000	436328	4488	1.393	--
总计		2696332	100.000	436328			

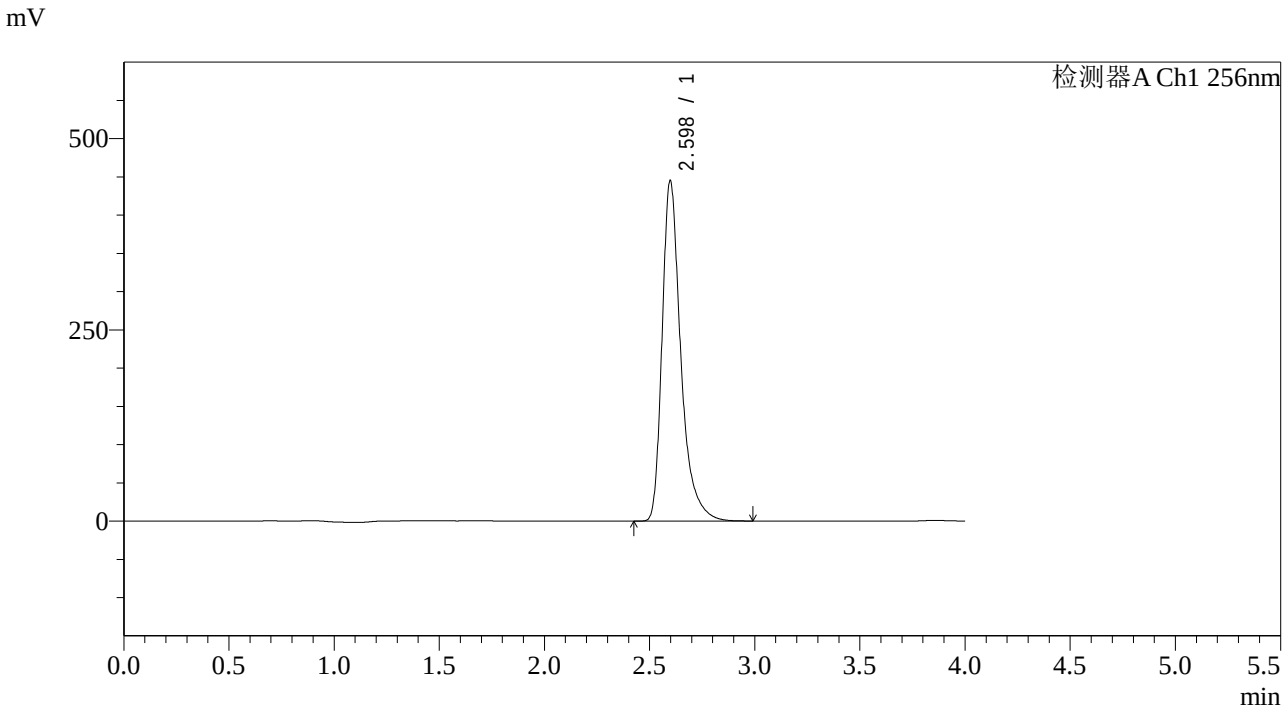
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1826-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-34
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 05:35:29
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:10:18
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	2749743	100.000	445087	4491	1.393	--
总计		2749743	100.000	445087			

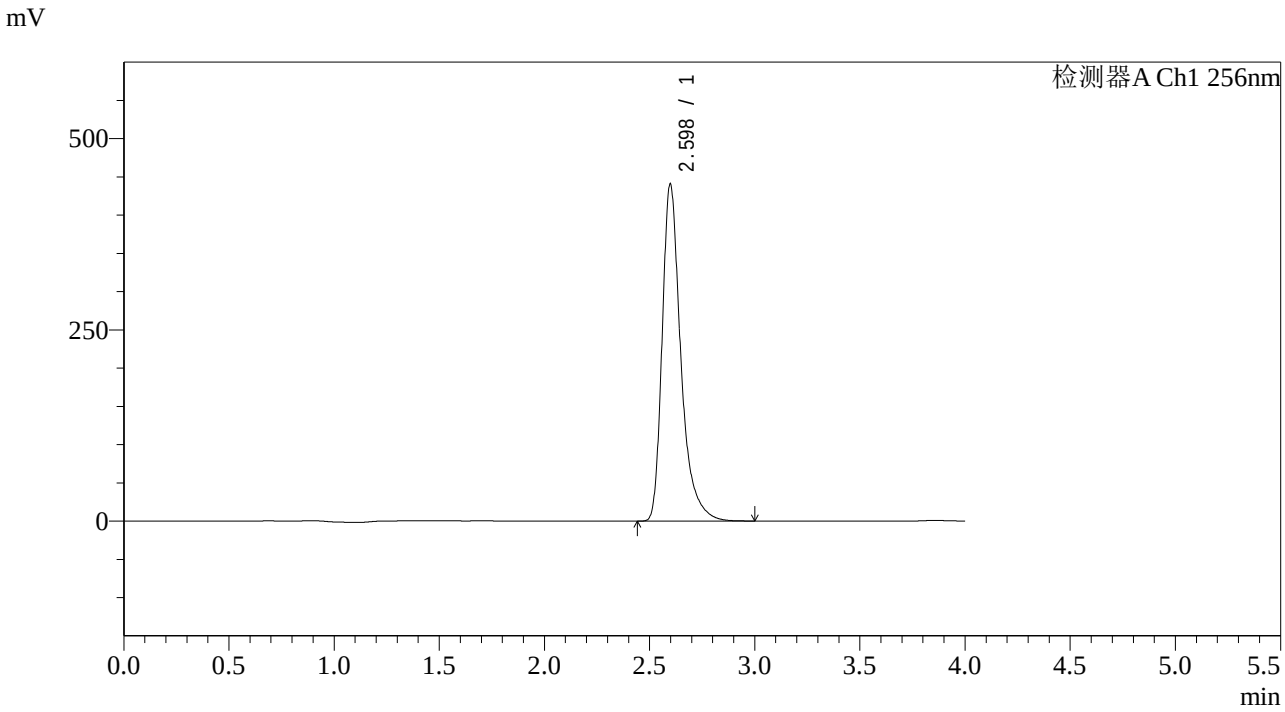
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1827-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-43
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 05:39:51
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:10:25
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	2722132	100.000	440539	4491	1.393	--
总计		2722132	100.000	440539			

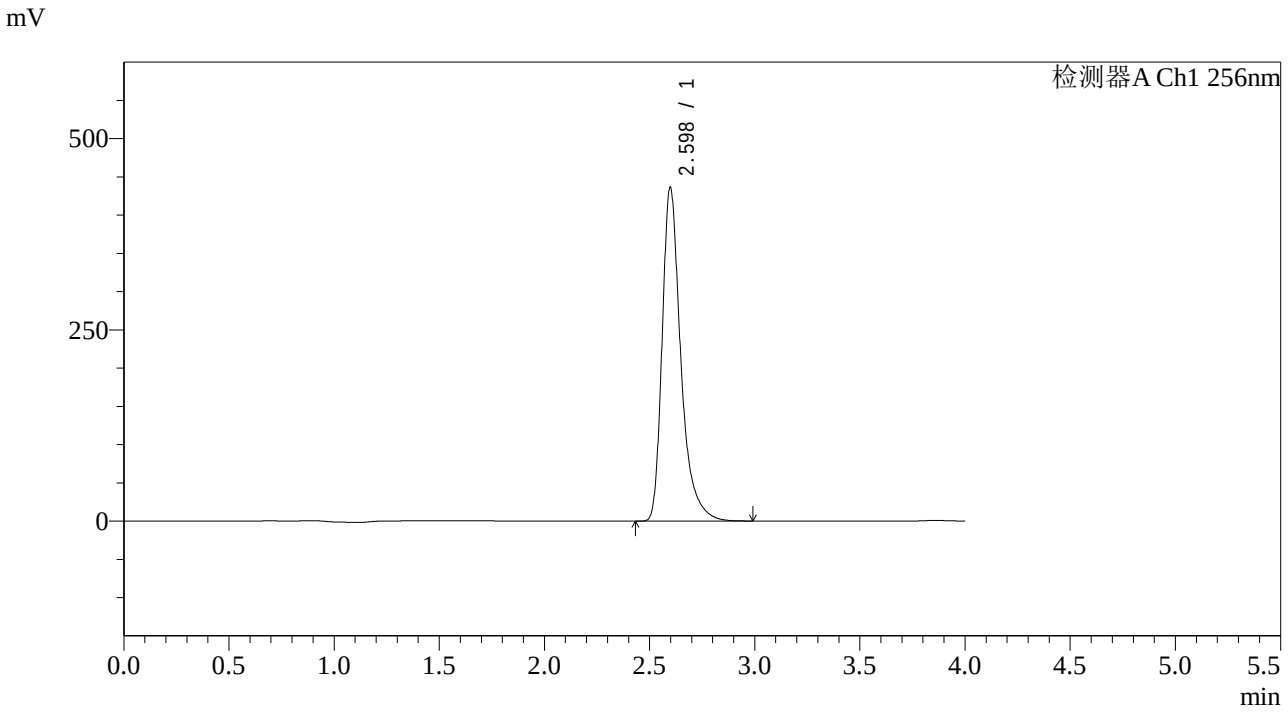
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1828-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-52
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 05:44:14
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:10:32
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	2694110	100.000	436265	4498	1.392	--
总计		2694110	100.000	436265			

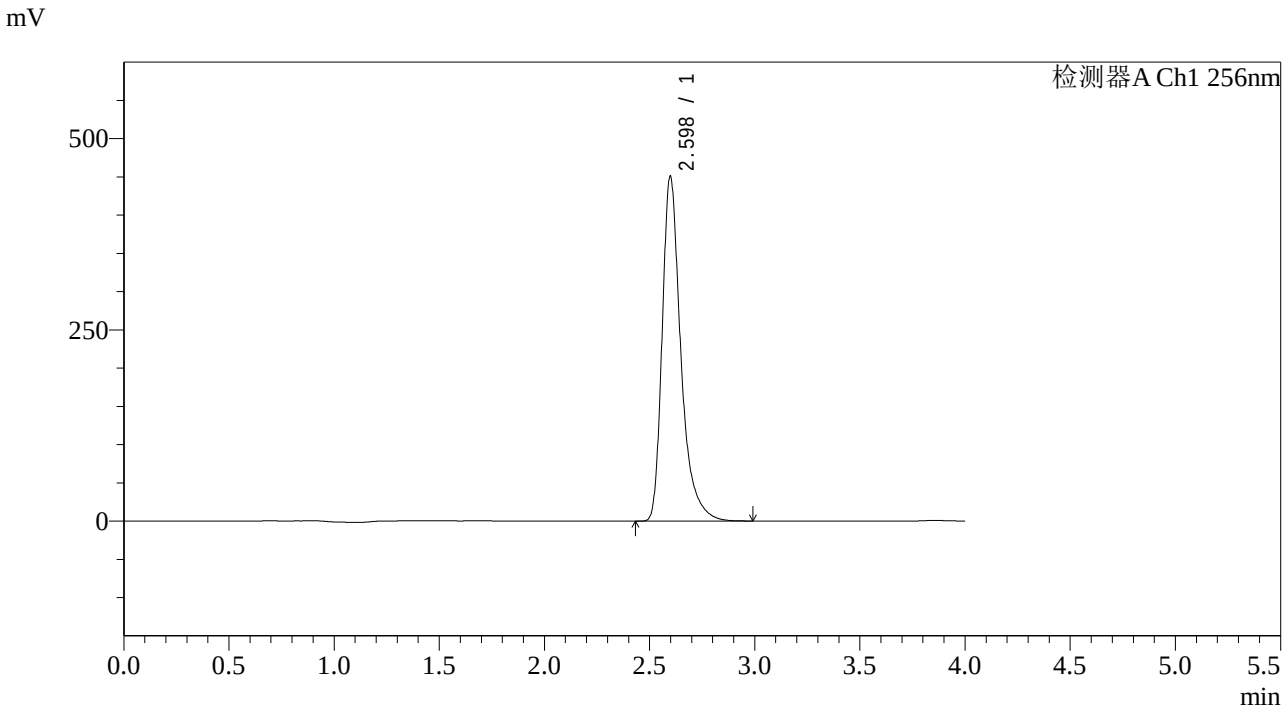
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1829-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-8
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 05:48:37
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:10:39
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	2784023	100.000	450624	4494	1.393	--
总计		2784023	100.000	450624			

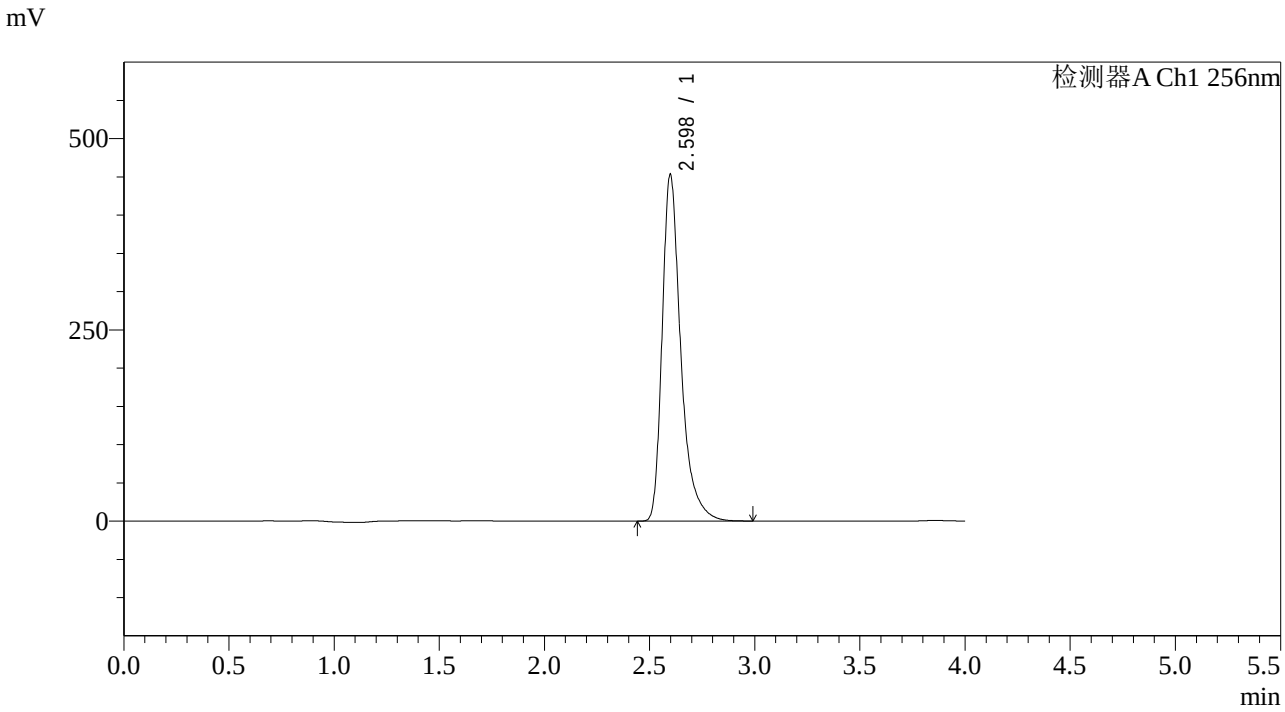
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）　　流速：1.0ml/min
柱　温:30℃　　波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1830-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-17
进样体积: 5 μl　　版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 05:53:00　　实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:10:46　　处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	2798256	100.000	452997	4492	1.393	--
总计		2798256	100.000	452997			

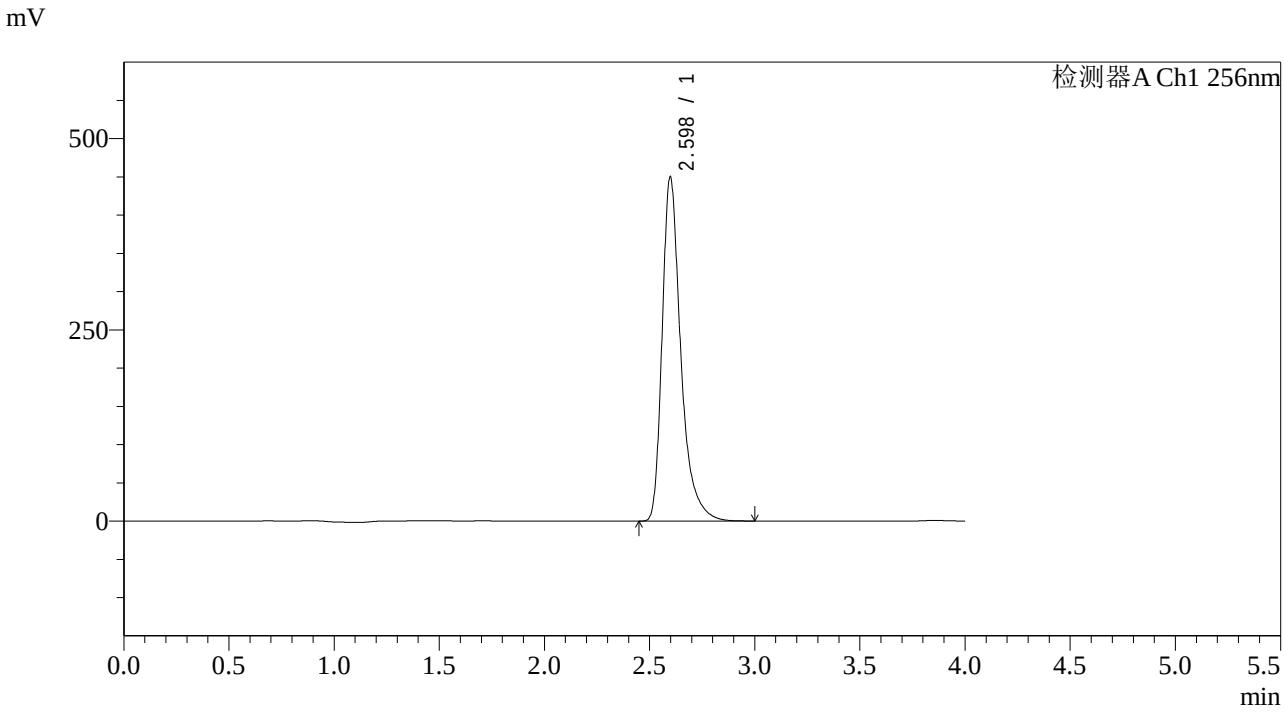
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1831-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-26
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 05:57:24
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:10:53
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	2778848	100.000	449895	4498	1.394	--
总计		2778848	100.000	449895			

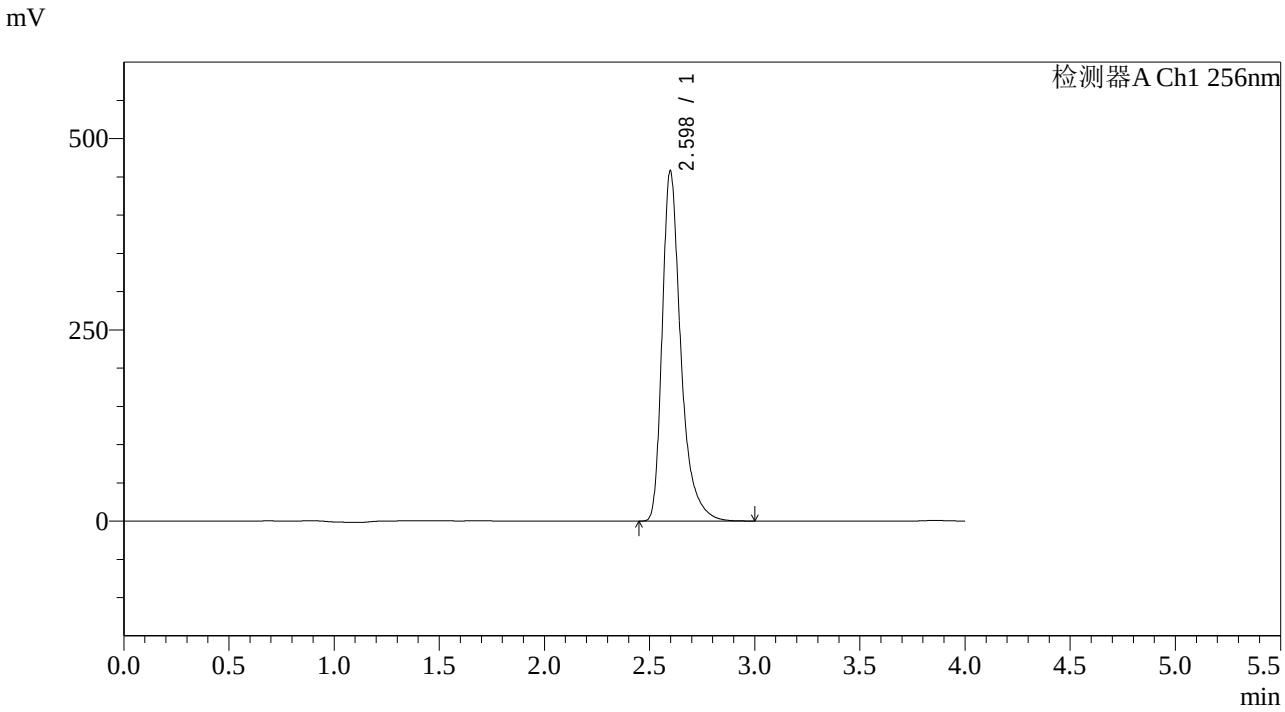
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1832-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-35
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 06:01:47
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:11:01
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	2828244	100.000	457613	4489	1.395	--
总计		2828244	100.000	457613			

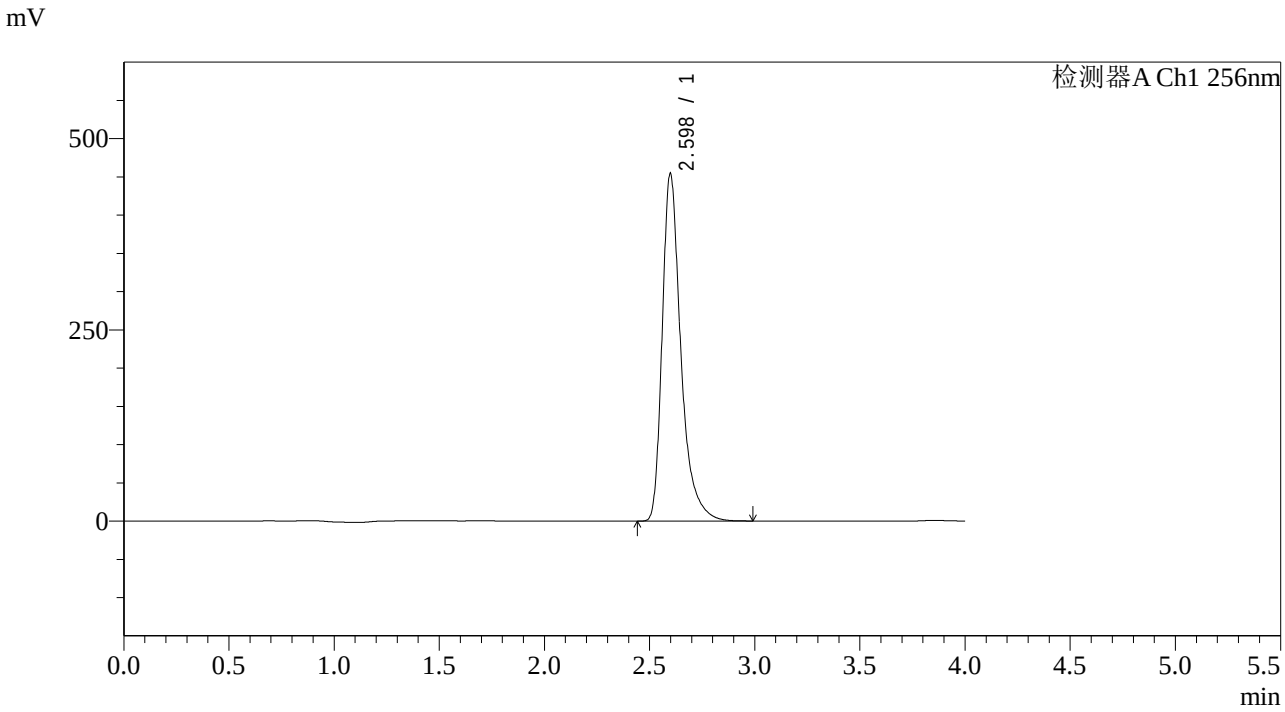
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1833-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-44
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 06:06:09
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:11:08
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	2805889	100.000	454076	4490	1.394	--
总计		2805889	100.000	454076			

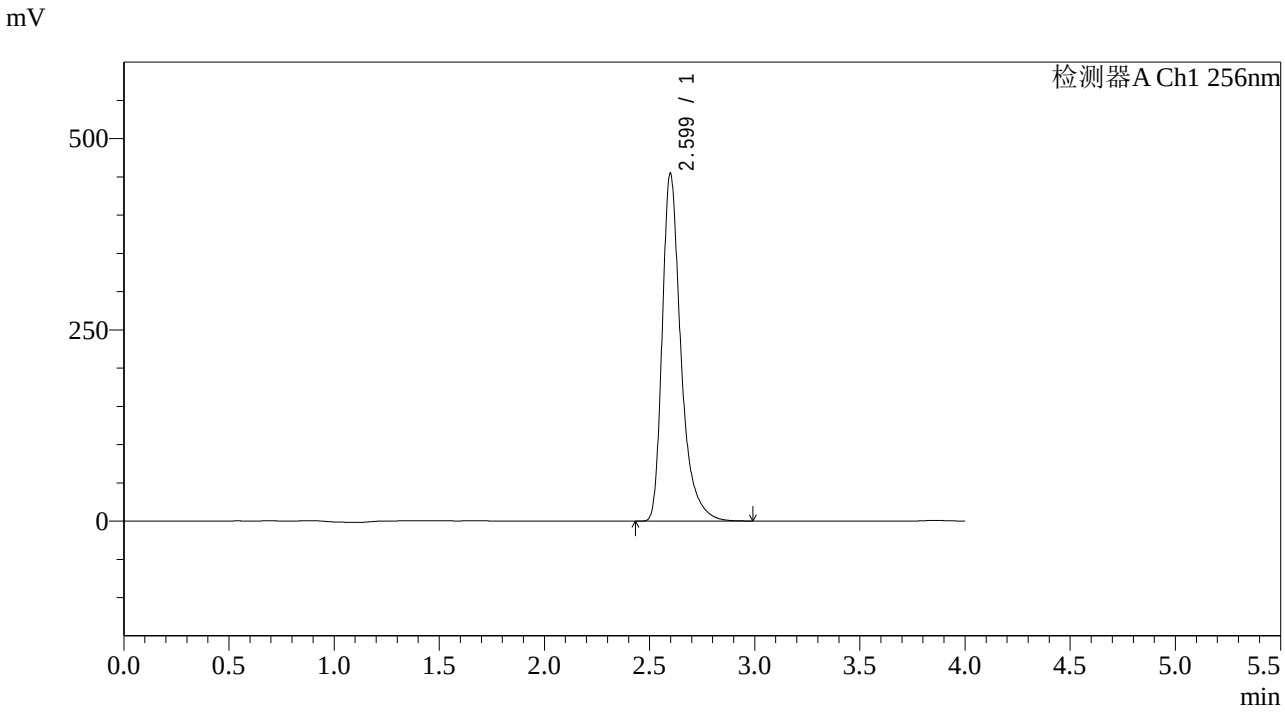
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1834-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-53
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 06:10:33
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:11:15
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.599	2810210	100.000	454371	4488	1.395	--
总计		2810210	100.000	454371			

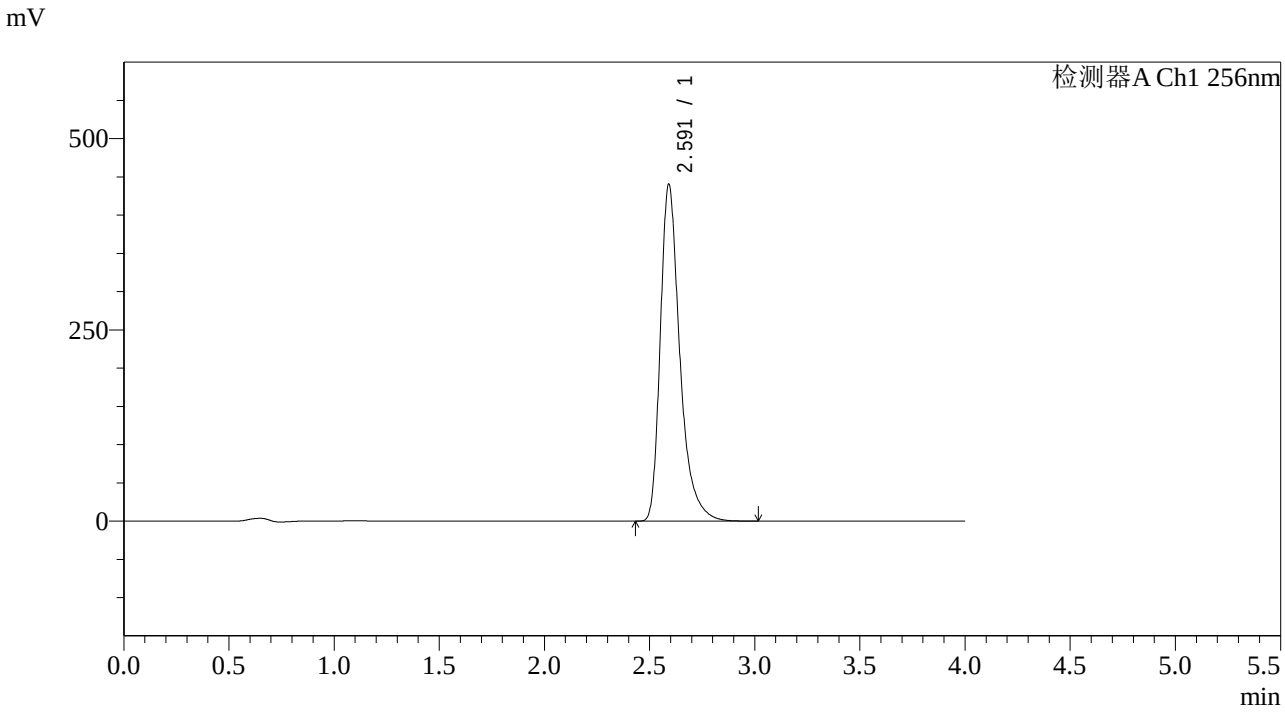
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1835-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 06:14:55
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:11:22
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	2851698	100.000	439324	4019	1.384	--
总计		2851698	100.000	439324			

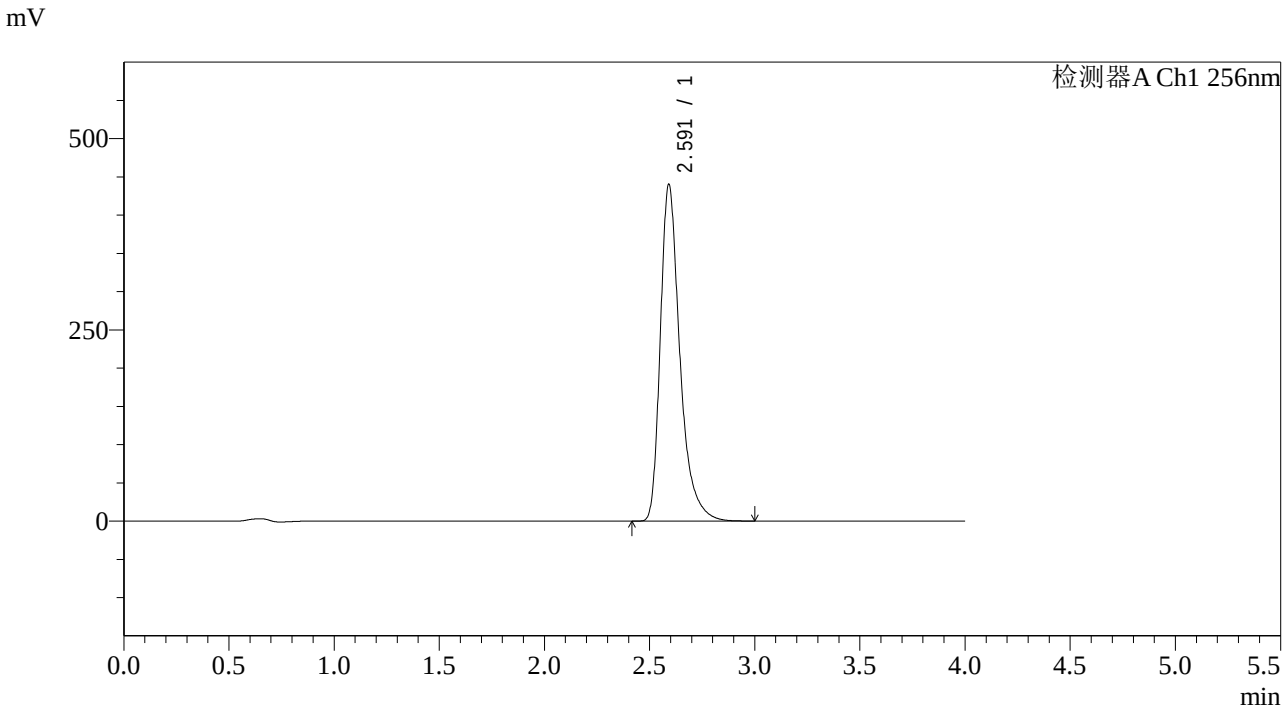
SHIMADZU LabSolutions

938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm）
流速：1.0ml/min
柱 温:30℃
波长：256nm
数据文件名: RC$938 - 0-266/7-1836-2 - zzp-2023011111p-zjtj36y-rcqx-2-pH4.5+0.5twjz-0.2g-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$938 - 938-rcqx-FX256.lcm
批处理文件名: RC$938 - 938-20260128-FX256.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 5 μl
版本号：6.115
进样时间:2026/01/29 06:19:18
实验者: lvtingting
处理时间（V2）: 2026/01/29 18:11:29
处理者: lvtingting
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	2850541	100.000	439045	4018	1.384	--
总计		2850541	100.000	439045			