

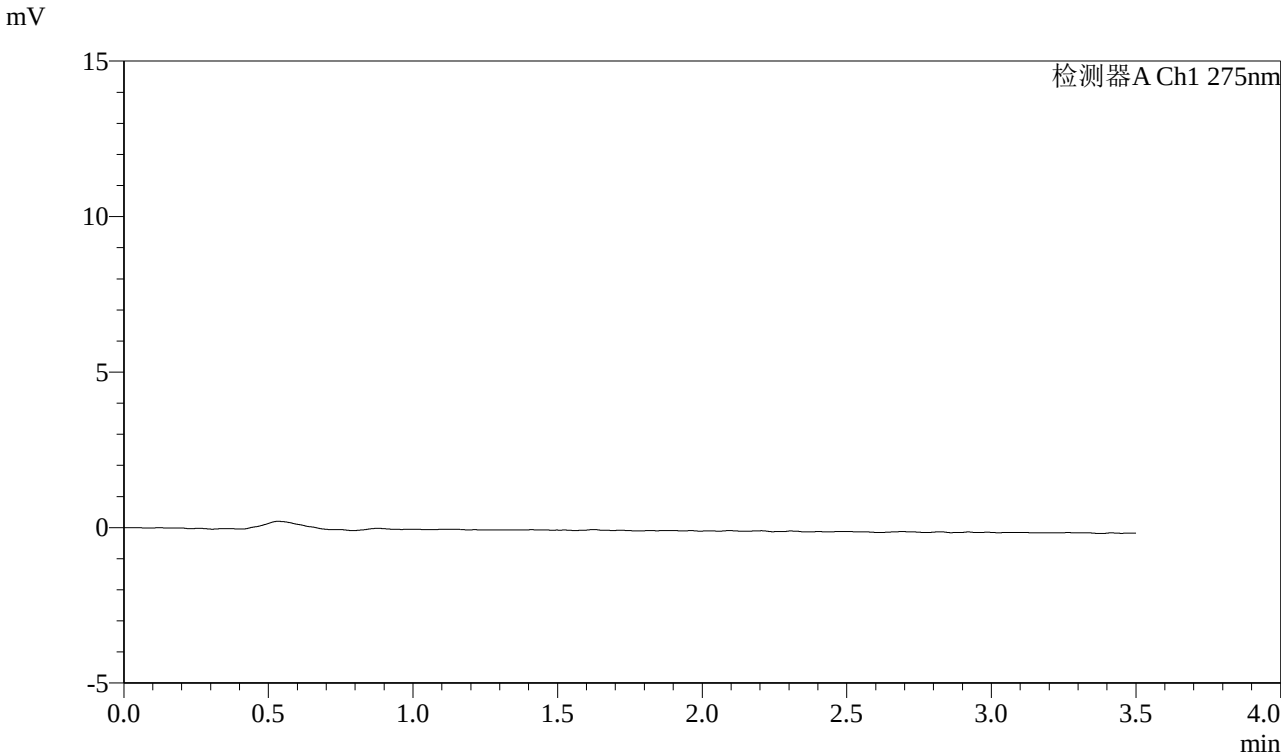


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-107/31-275-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-rj.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 13:24:26 实验者: zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 18:47:48 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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							

图1 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转
溶剂



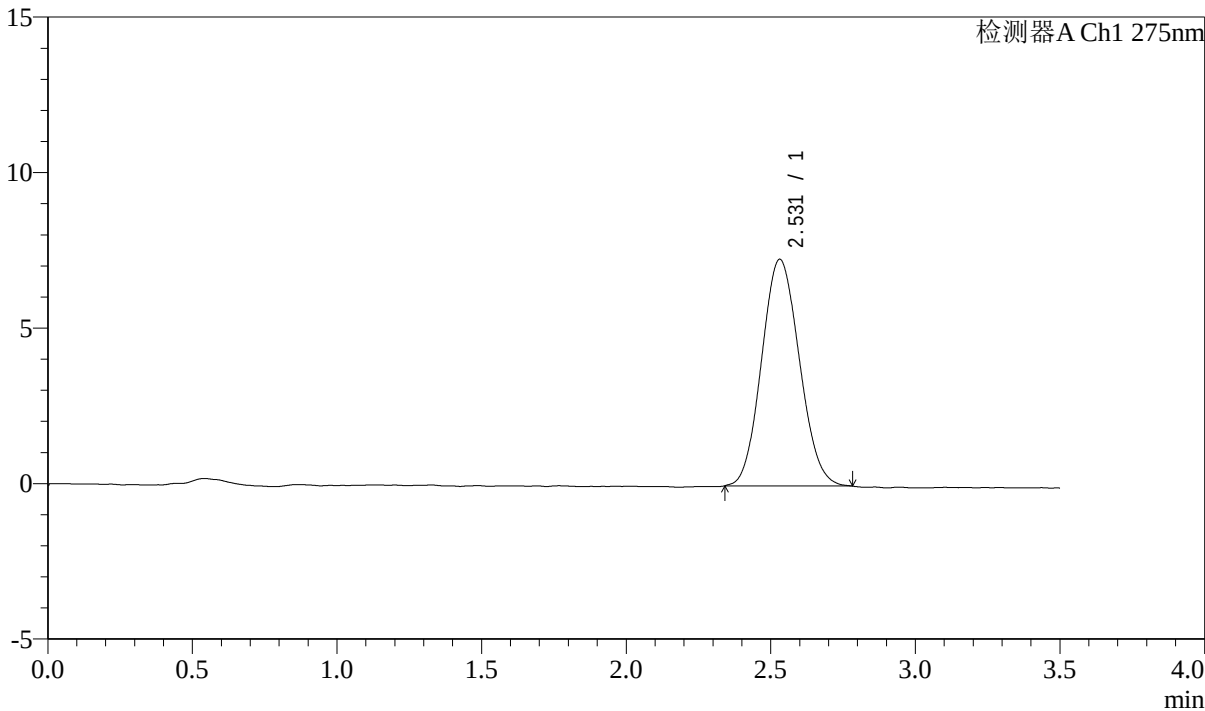
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-107/31-276-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 13:28:20 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:47:56 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.531	66251	100.000	7291	1752	1.093	--
总计		66251	100.000	7291			

图2 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

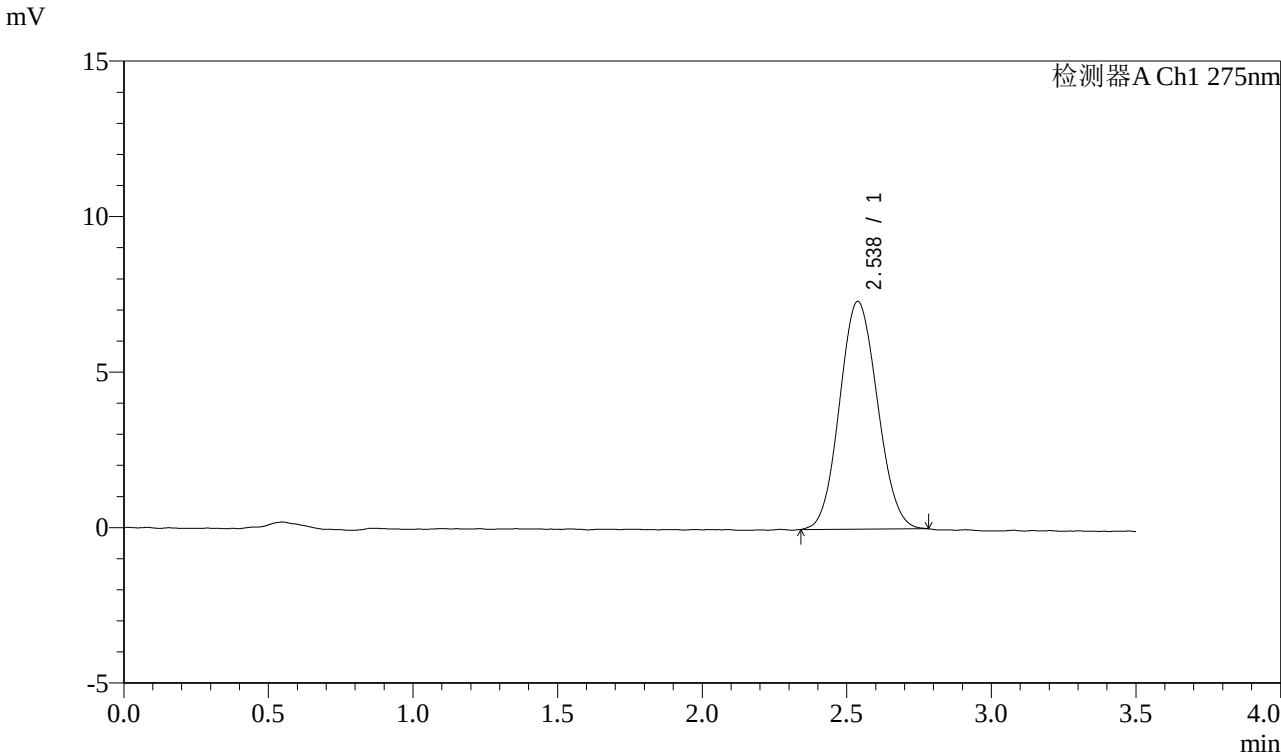


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-107/31-277-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 13:32:13 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:48:04 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	66627	100.000	7325	1766	1.079	--
总计		66627	100.000	7325			

图3 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

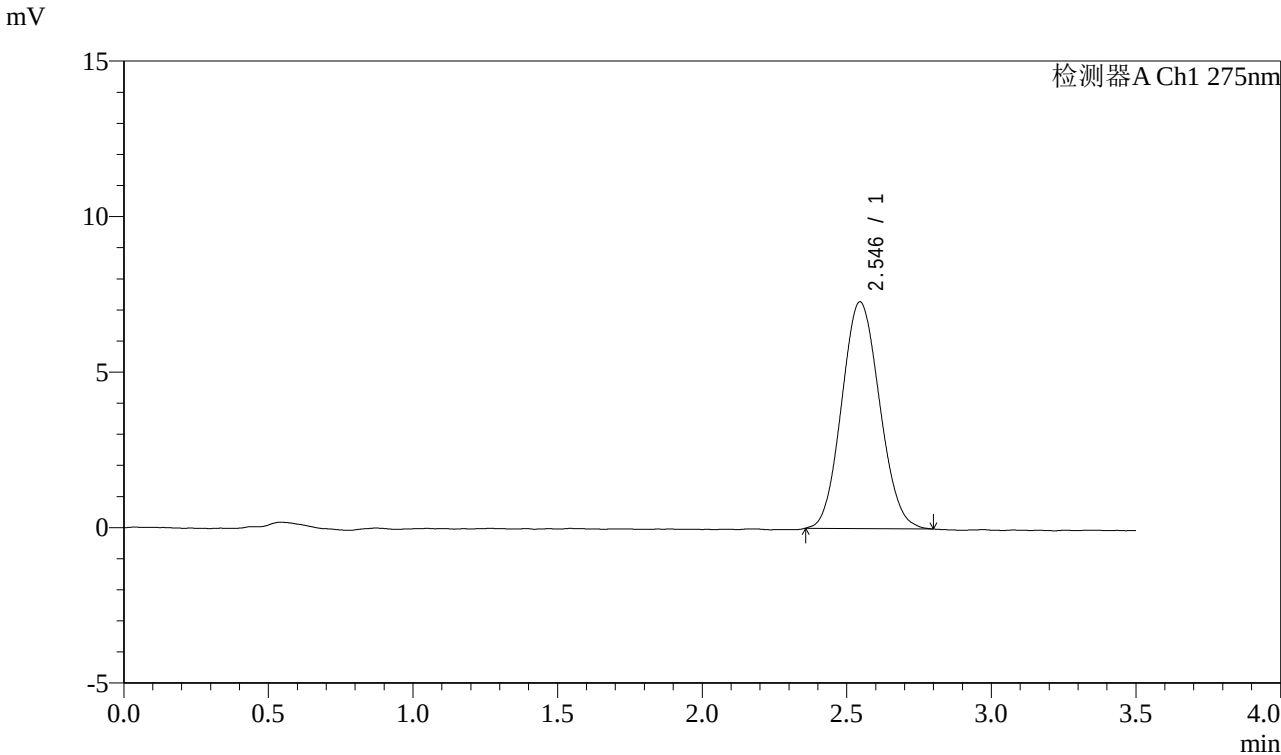


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-107/31-278-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 13:36:07 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:48:12 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.546	66423	100.000	7292	1775	1.091	--
总计		66423	100.000	7292			

图4 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

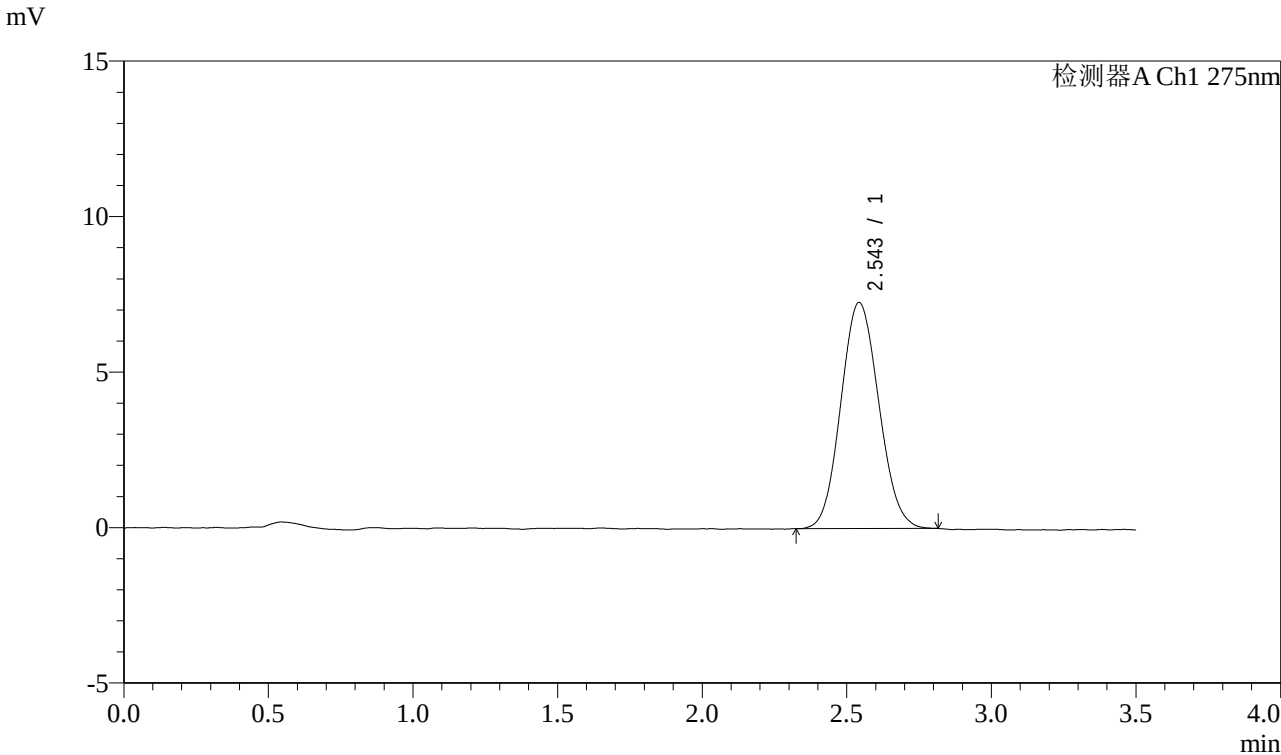


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-279-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 13:40:01 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:49:09 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.543	66419	100.000	7261	1764	1.088	--
总计		66419	100.000	7261			

图5 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

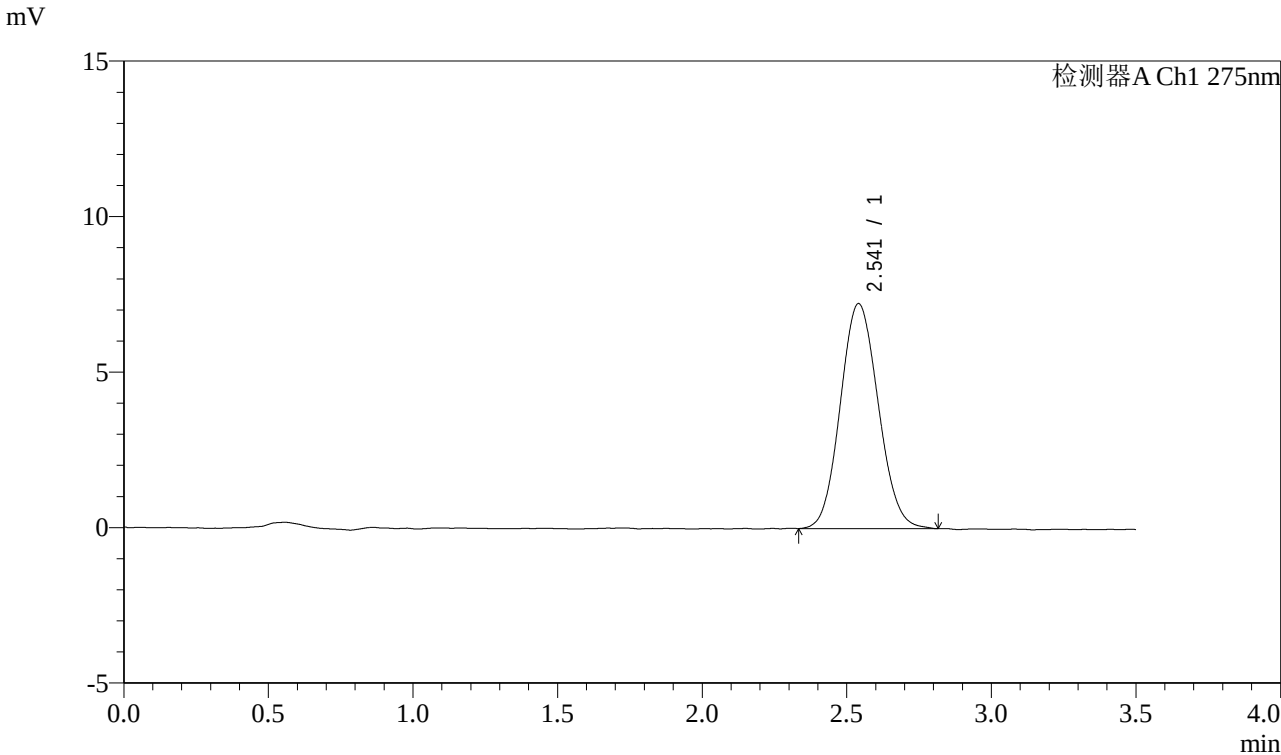


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-280-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 13:43:55 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:49:17 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	65998	100.000	7230	1779	1.091	--
总计		65998	100.000	7230			

图6 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

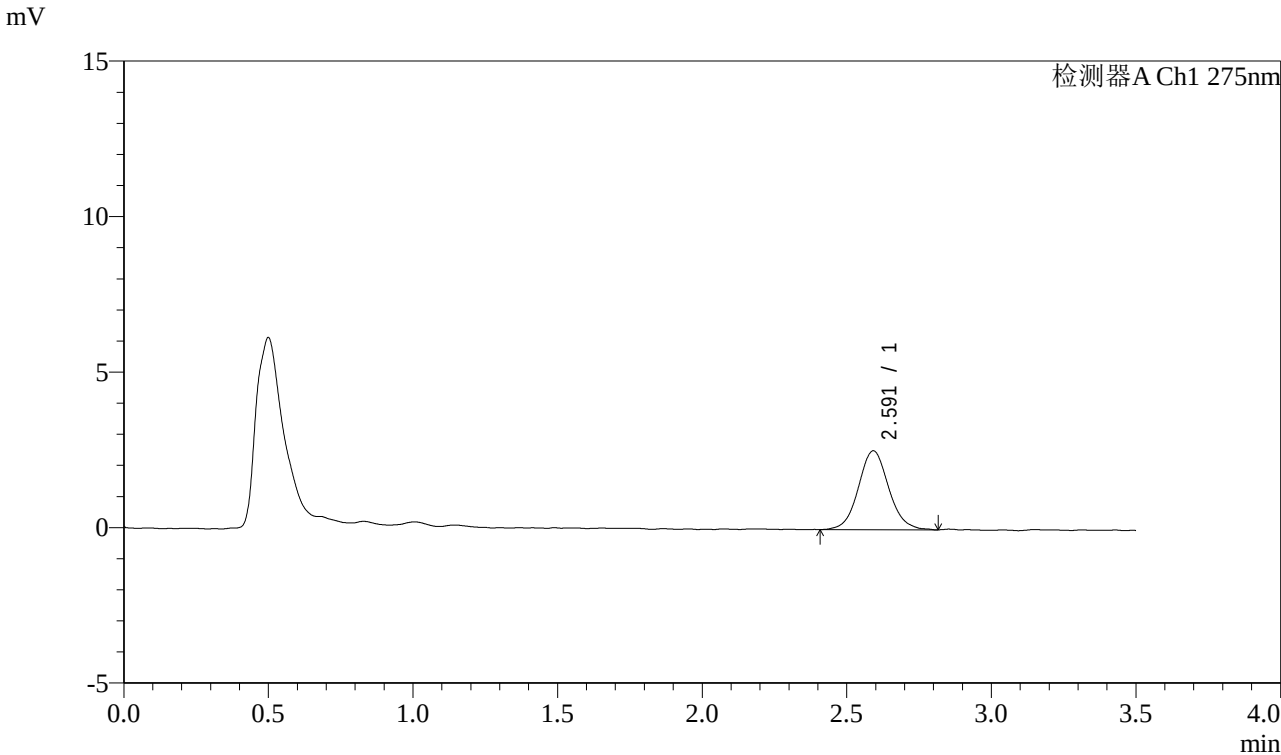


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-281-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 13:47:47 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:49:25 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	18495	100.000	2534	3035	1.078	--
总计		18495	100.000	2534			

图7 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

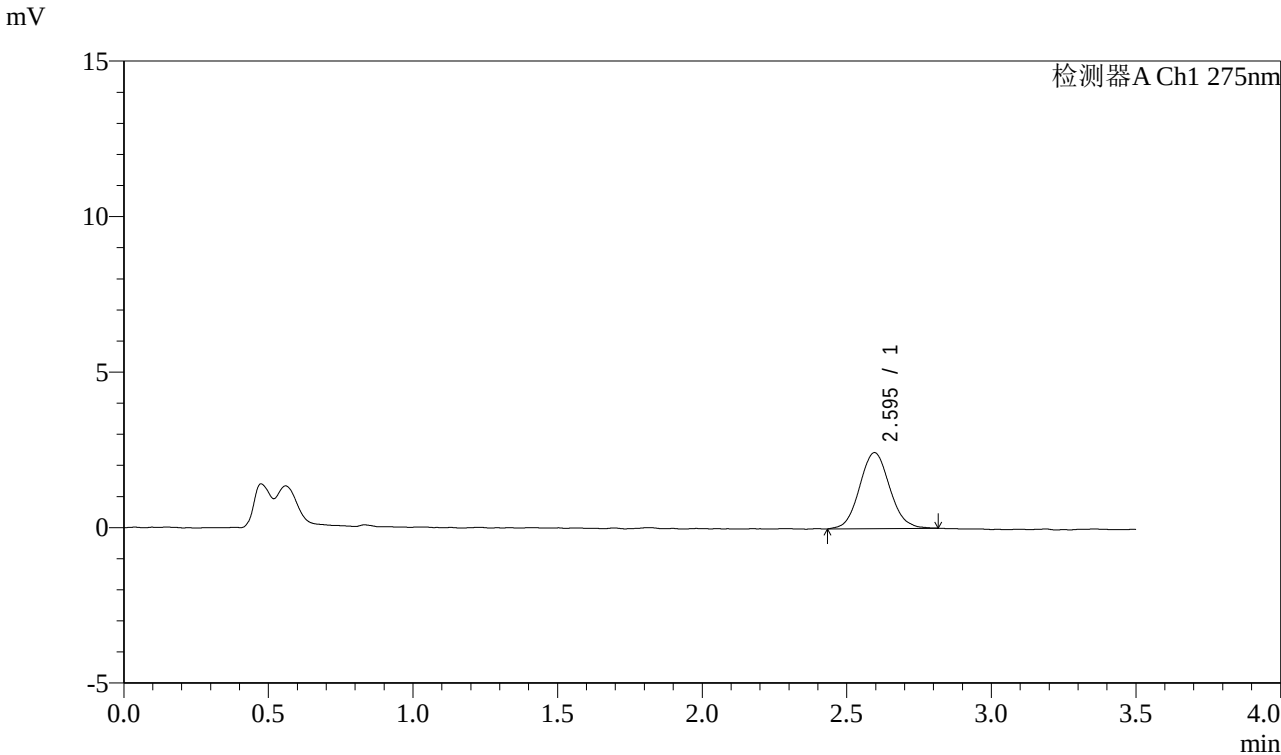


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-282-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 13:51:39 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:49:32 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	17732	100.000	2446	3015	1.074	--
总计		17732	100.000	2446			

图8 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

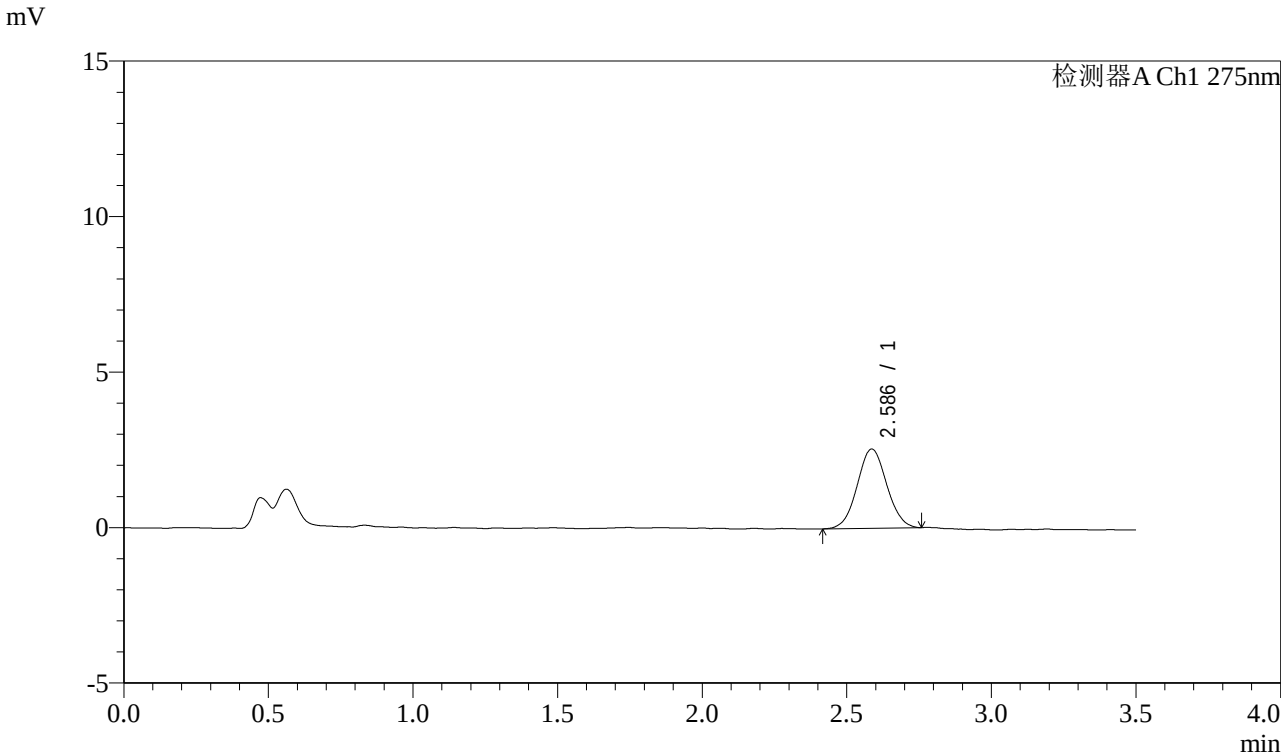


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-283-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 13:55:31 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:49:39 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	18121	100.000	2552	3062	1.045	--
总计		18121	100.000	2552			

图9 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

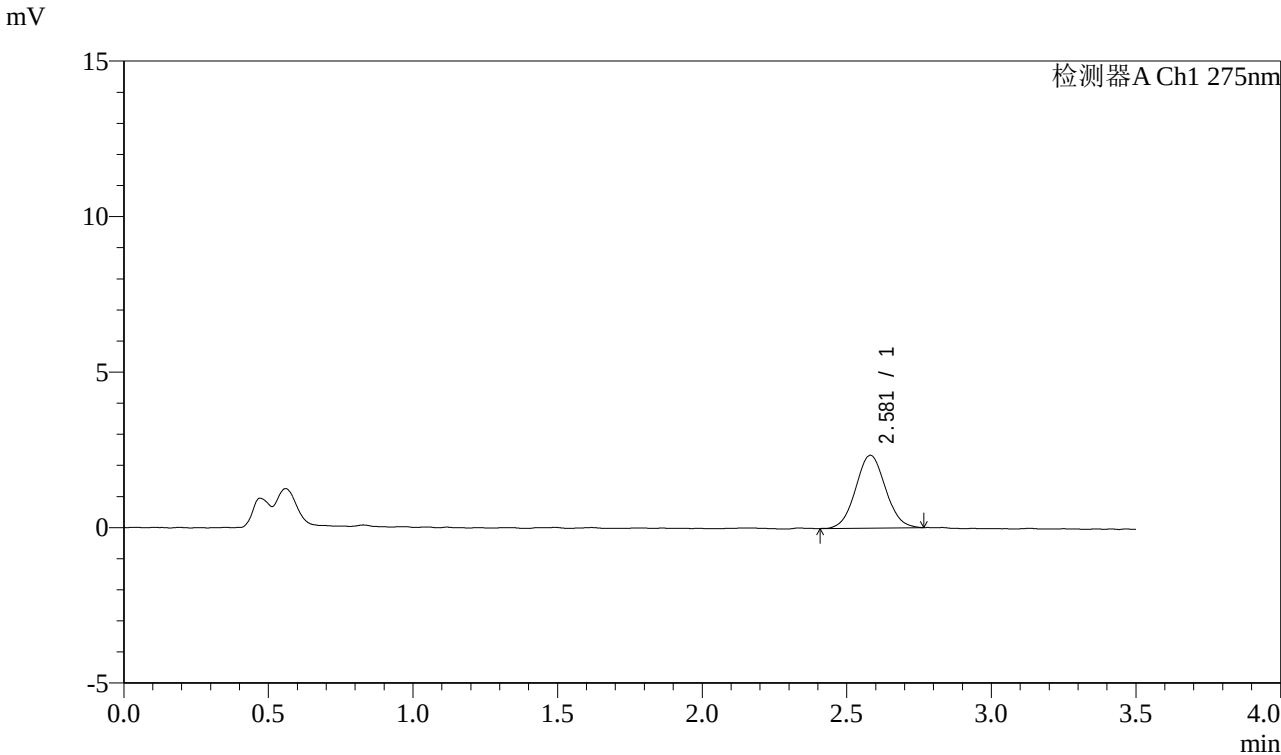


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-284-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 13:59:24 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:49:46 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	16788	100.000	2343	2982	1.054	--
总计		16788	100.000	2343			

图10 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

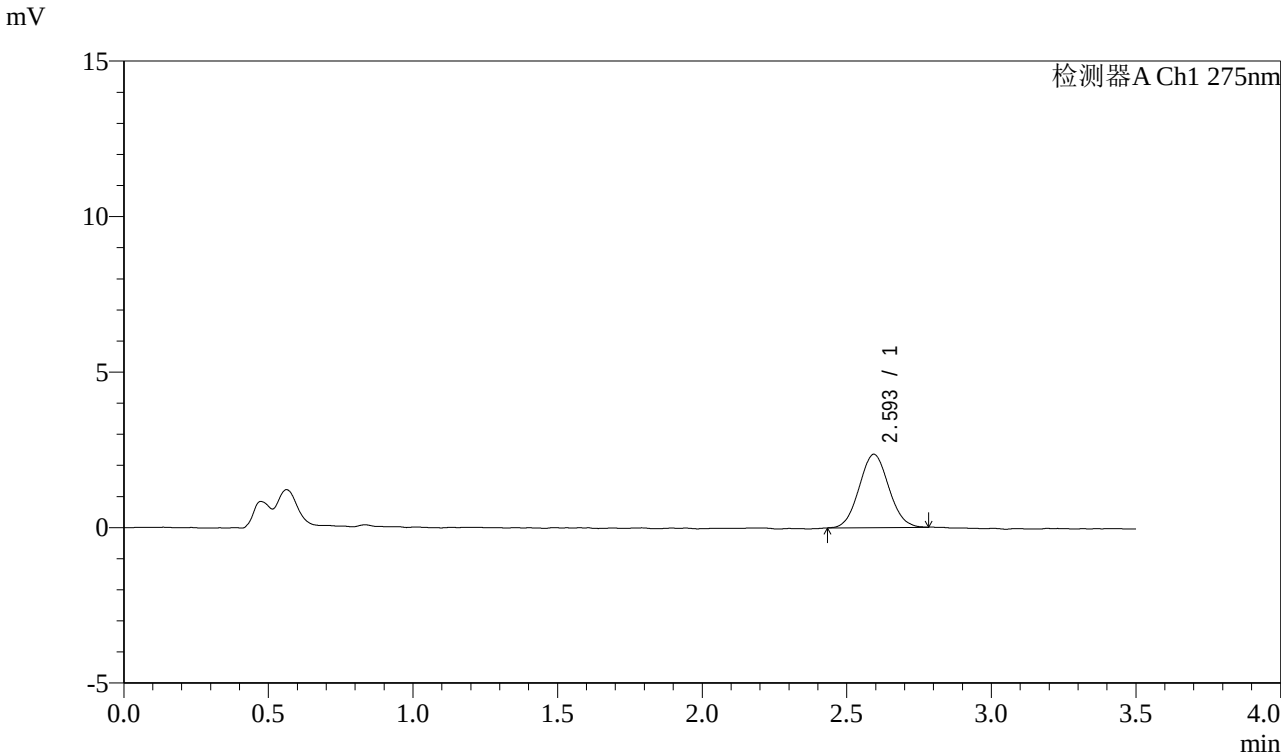


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-285-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 14:03:17 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:49:54 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	16771	100.000	2353	3027	1.058	--
总计		16771	100.000	2353			

图11 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

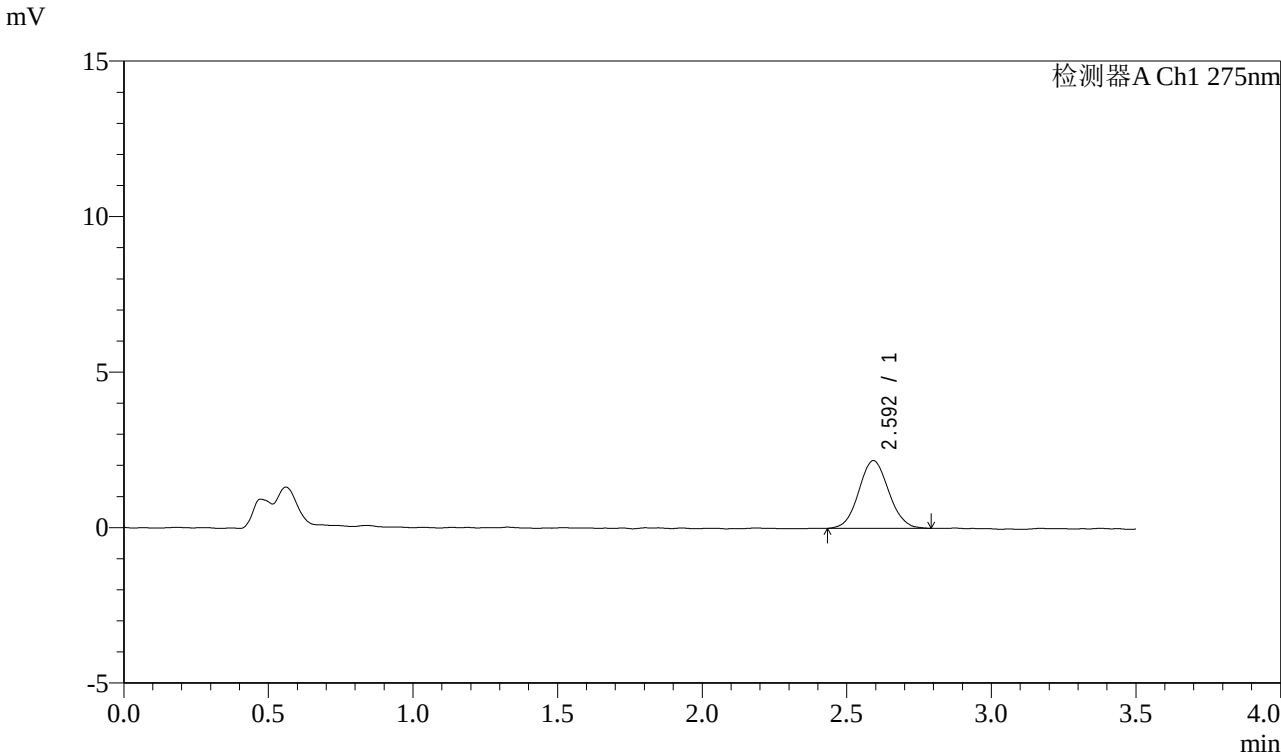


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-286-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 14:07:09 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:50:01 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	15697	100.000	2173	2990	1.064	--
总计		15697	100.000	2173			

图12 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

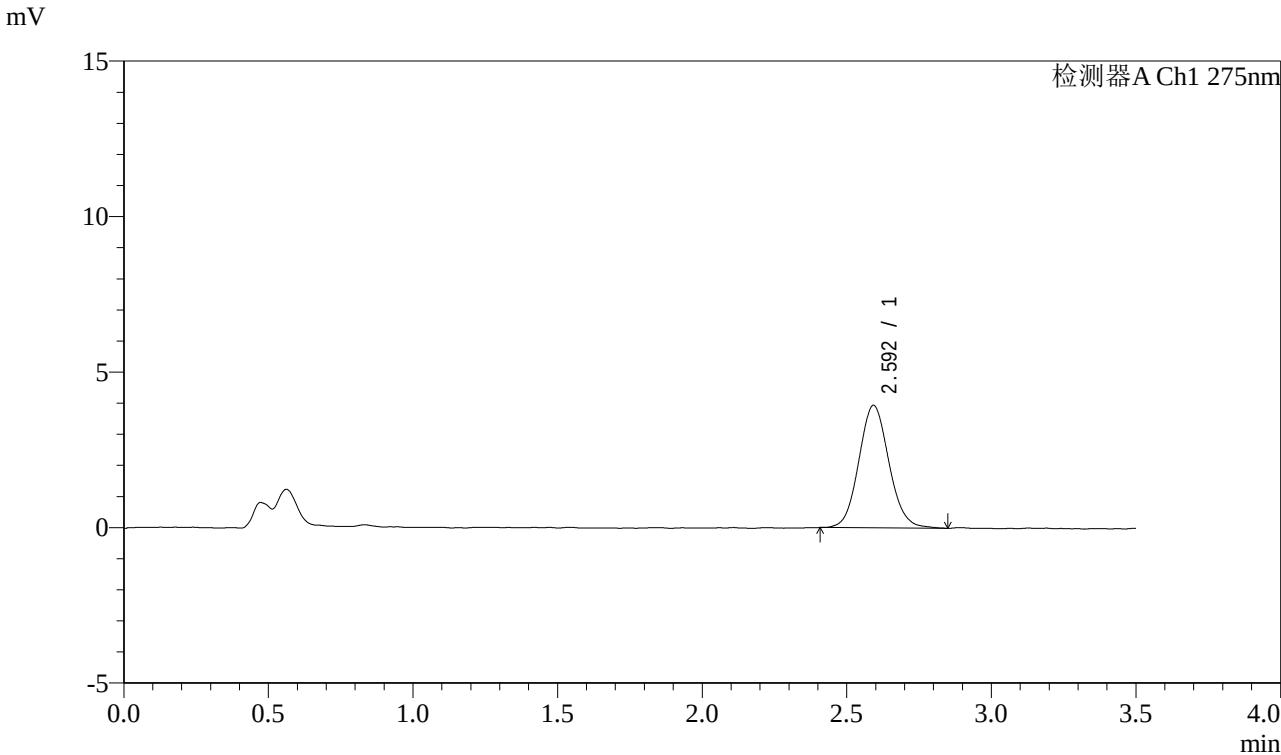


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-287-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 14:11:01 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:50:09 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	28489	100.000	3929	2993	1.088	--
总计		28489	100.000	3929			

图13 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

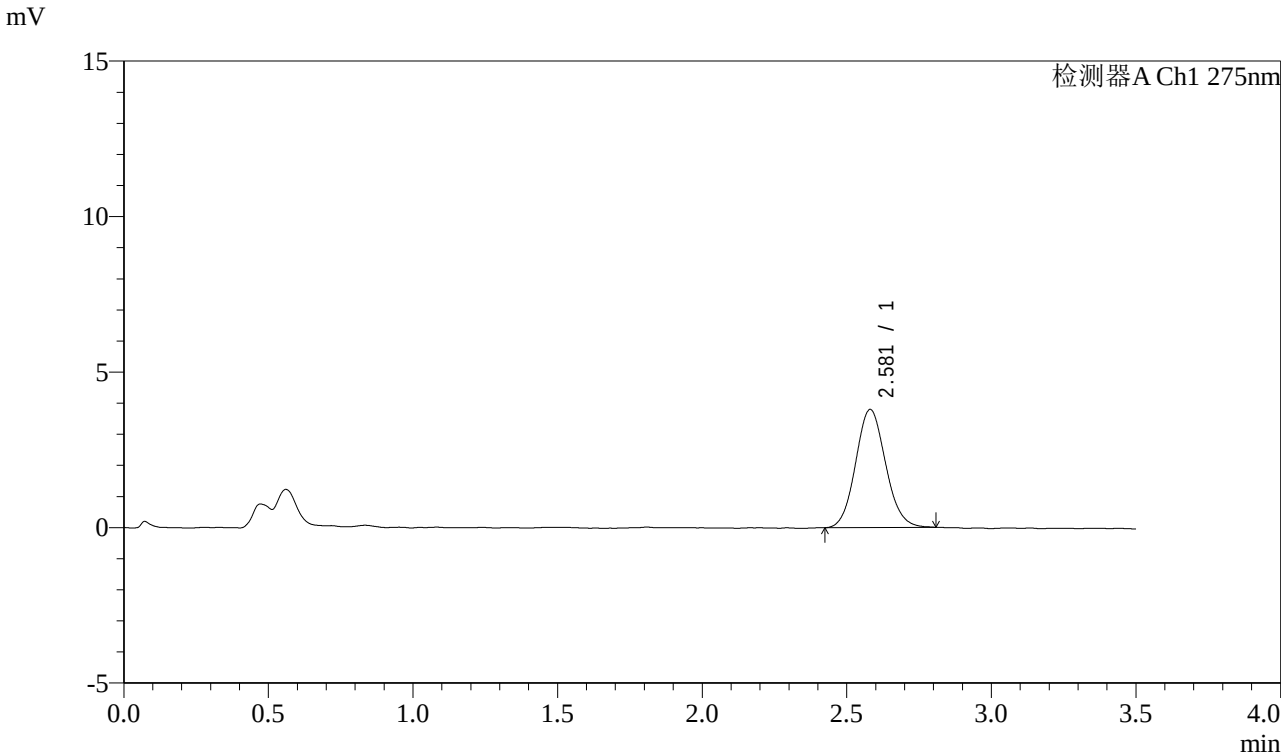


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-288-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 14:14:53 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:50:17 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	27352	100.000	3801	2972	1.092	--
总计		27352	100.000	3801			

图14 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

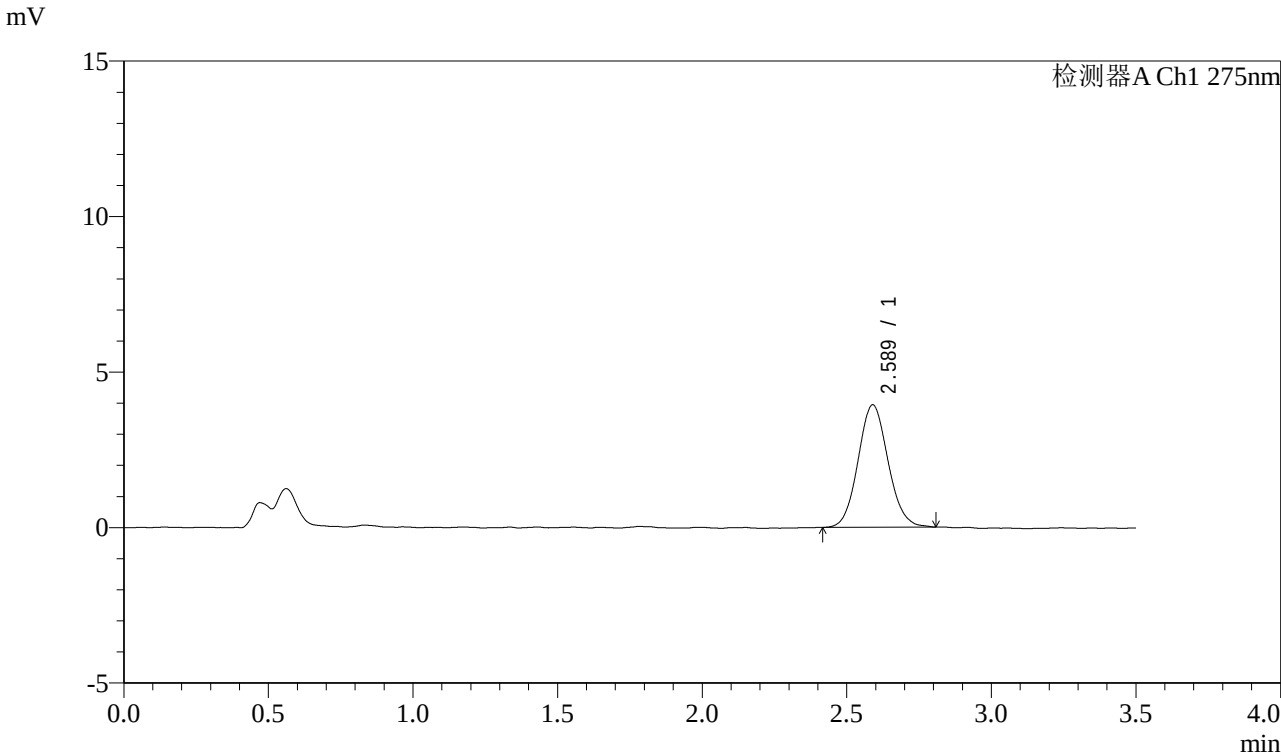


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-289-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 14:18:45 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:50:24 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	28356	100.000	3936	3015	1.089	--
总计		28356	100.000	3936			

图15 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

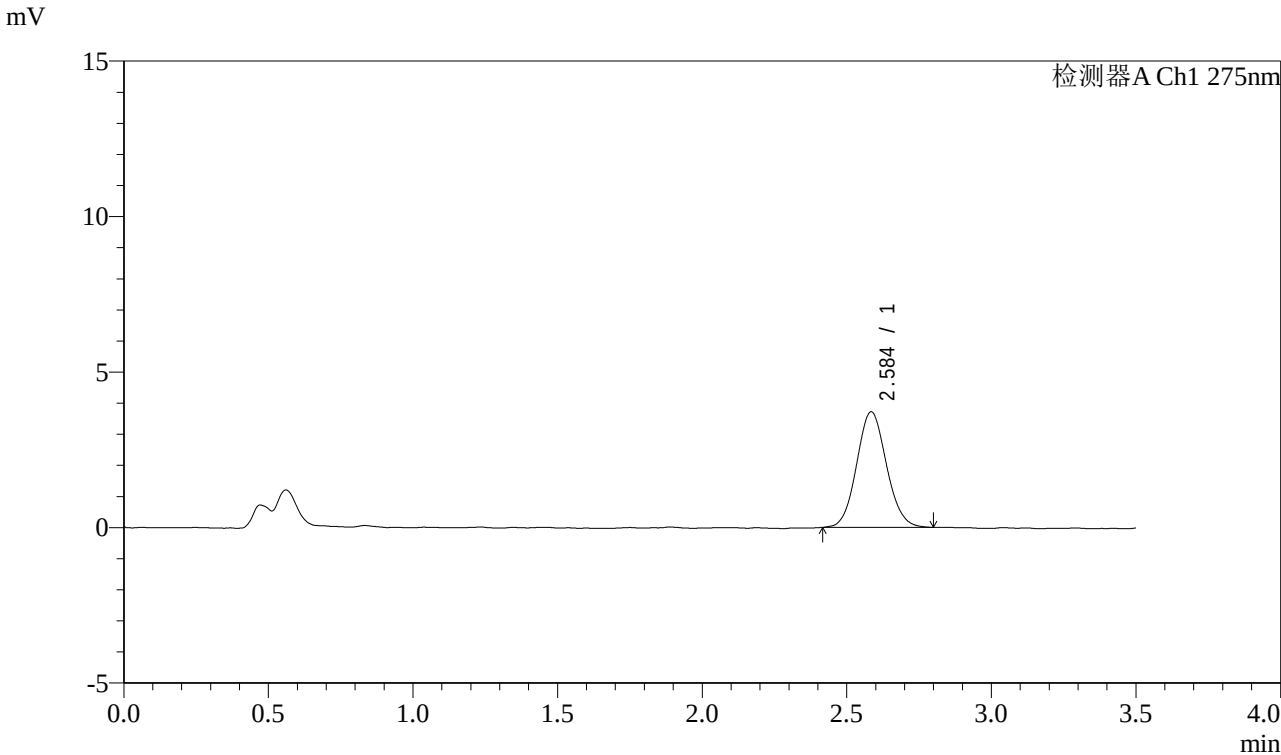


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-290-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 14:22:37 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:50:32 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	26649	100.000	3705	3011	1.080	--
总计		26649	100.000	3705			

图16 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

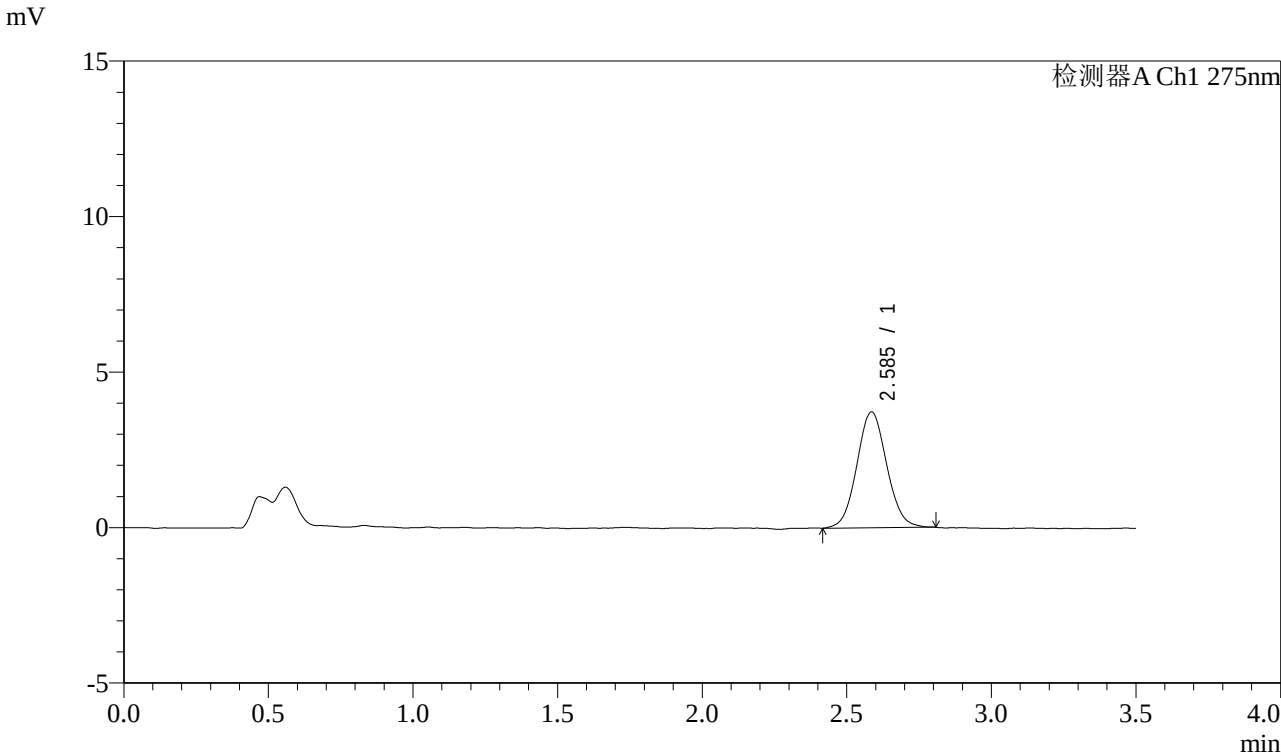


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-291-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 14:26:30 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:50:39 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	26741	100.000	3718	3023	1.064	--
总计		26741	100.000	3718			

图17 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

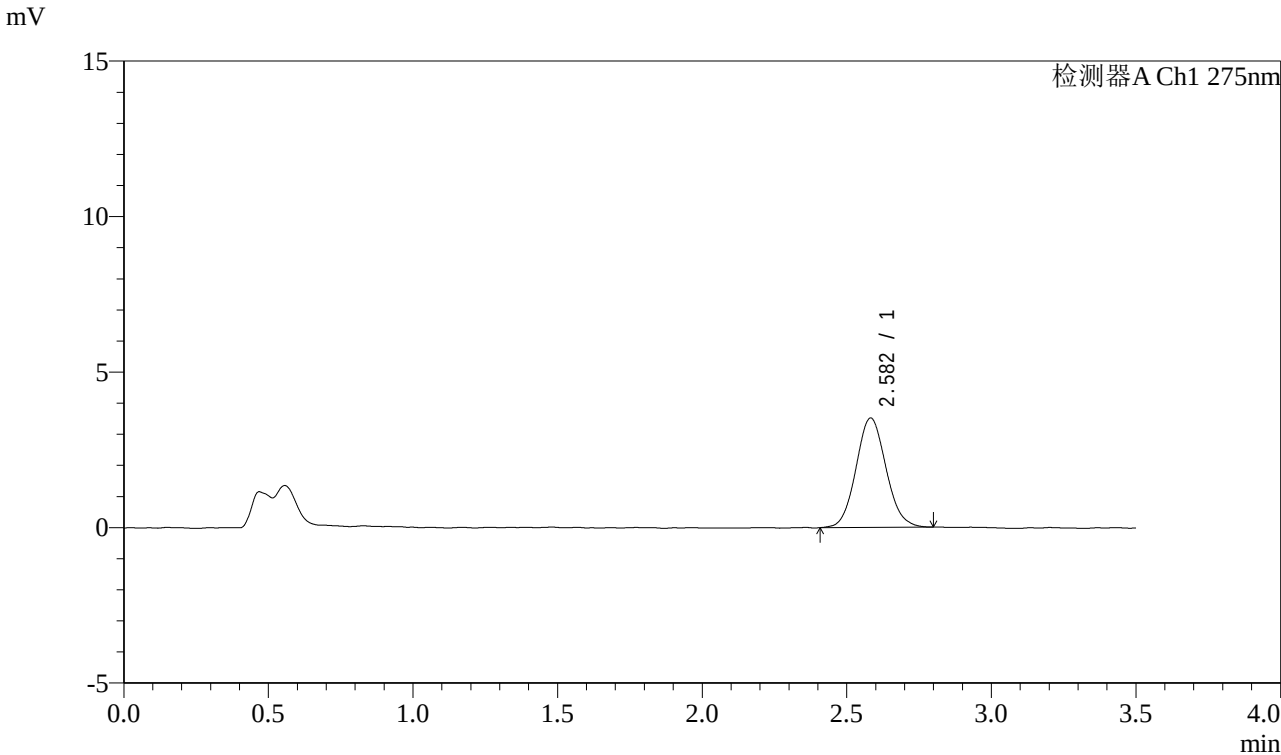


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-292-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 14:30:22 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:50:46 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	25352	100.000	3516	2993	1.083	--
总计		25352	100.000	3516			

图18 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

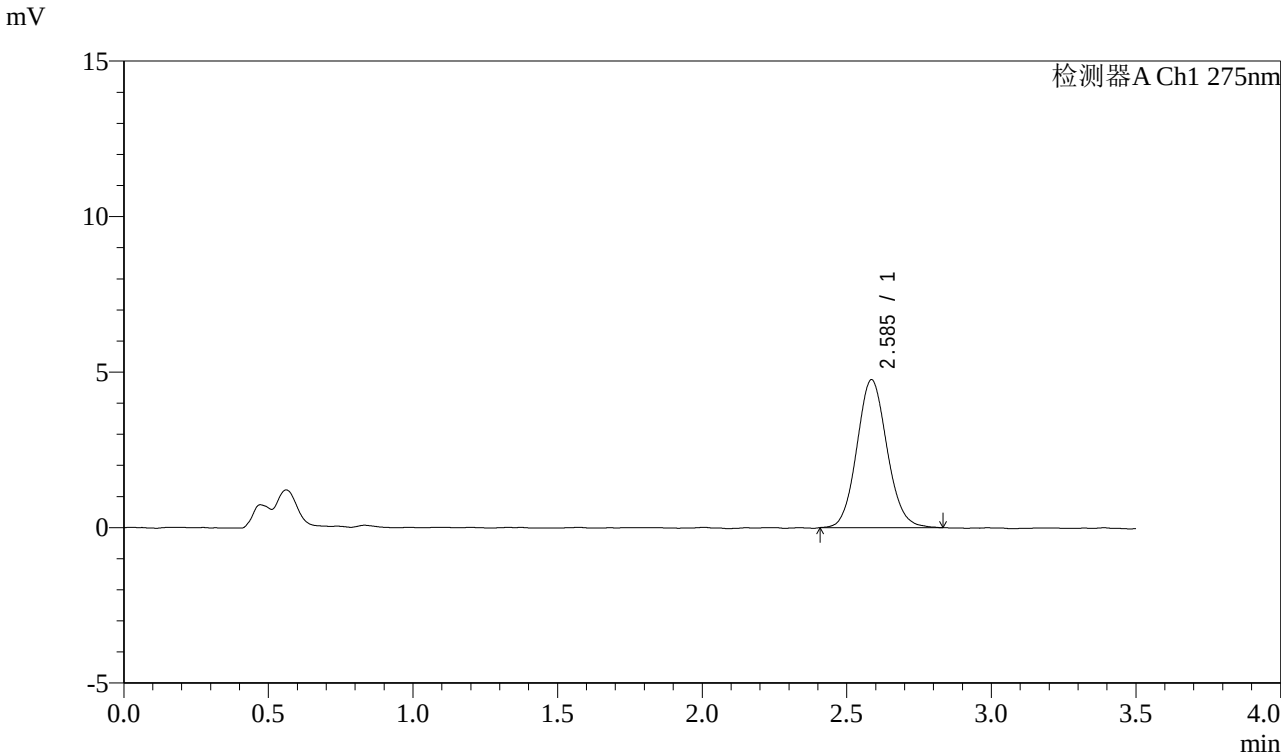


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-293-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 14:34:14 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:50:54 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	34620	100.000	4751	2959	1.095	--
总计		34620	100.000	4751			

图19 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



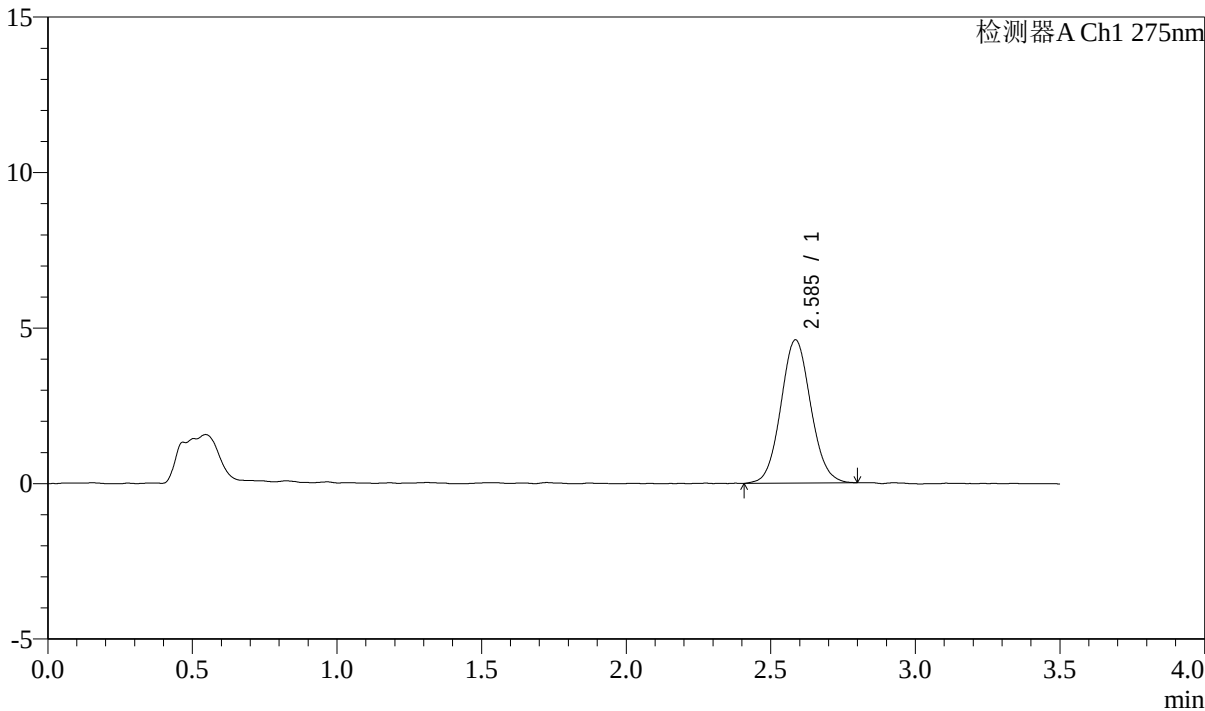
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-294-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 14:38:06 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:51:02 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	33110	100.000	4595	3036	1.073	--
总计		33110	100.000	4595			

图20 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

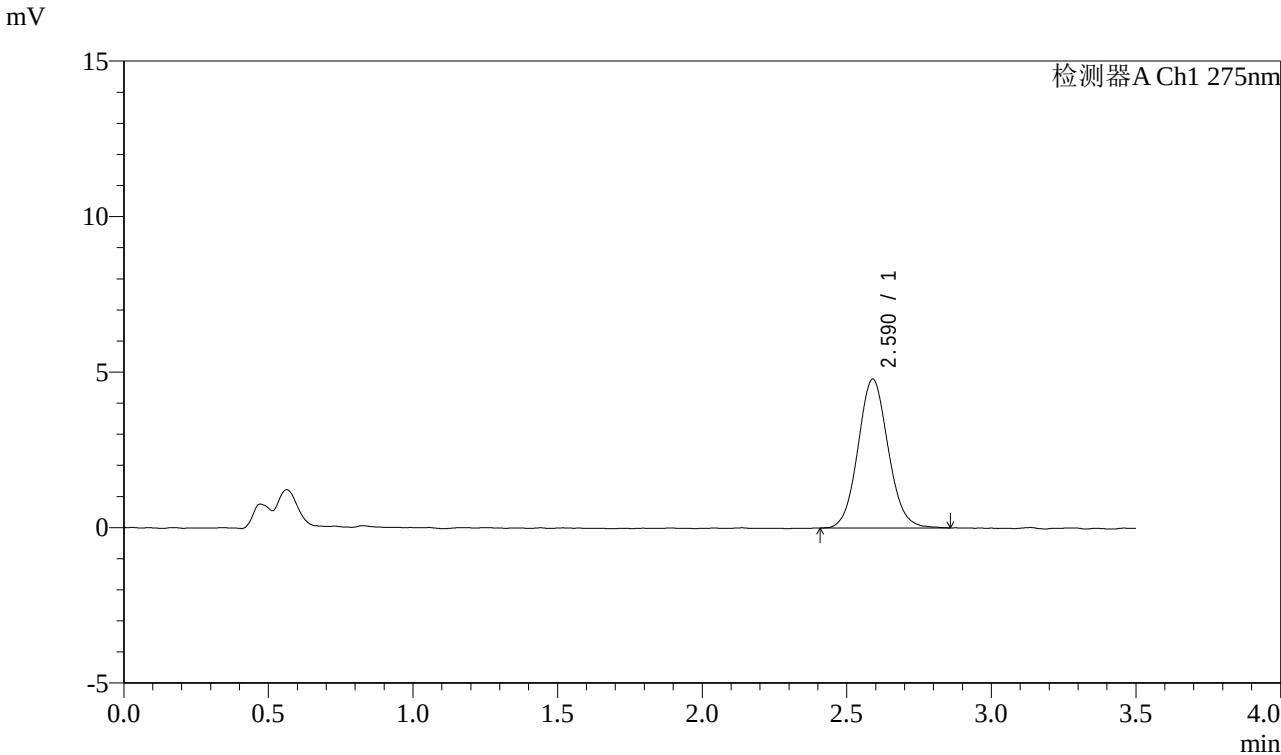


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-295-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 14:41:58 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:51:10 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	34703	100.000	4789	2972	1.077	--
总计		34703	100.000	4789			

图21 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

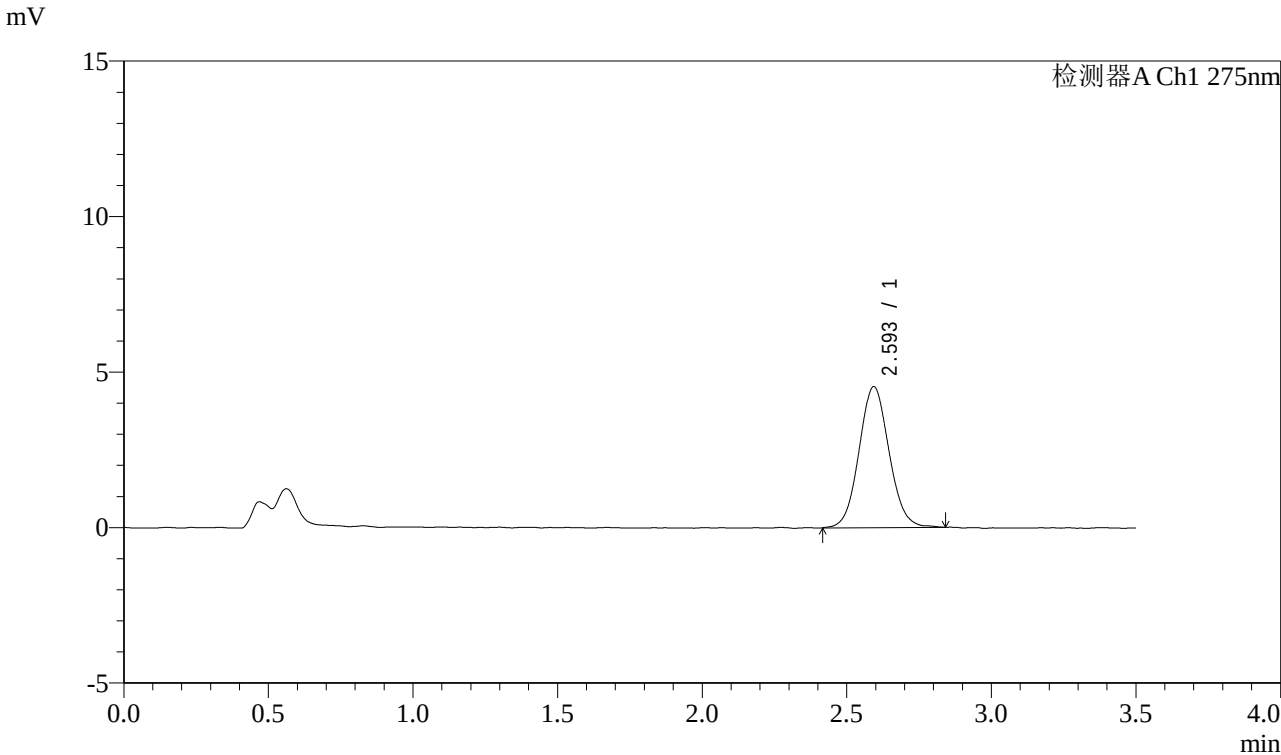


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-296-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 14:45:50 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:51:17 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	32792	100.000	4523	3004	1.069	--
总计		32792	100.000	4523			

图22 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

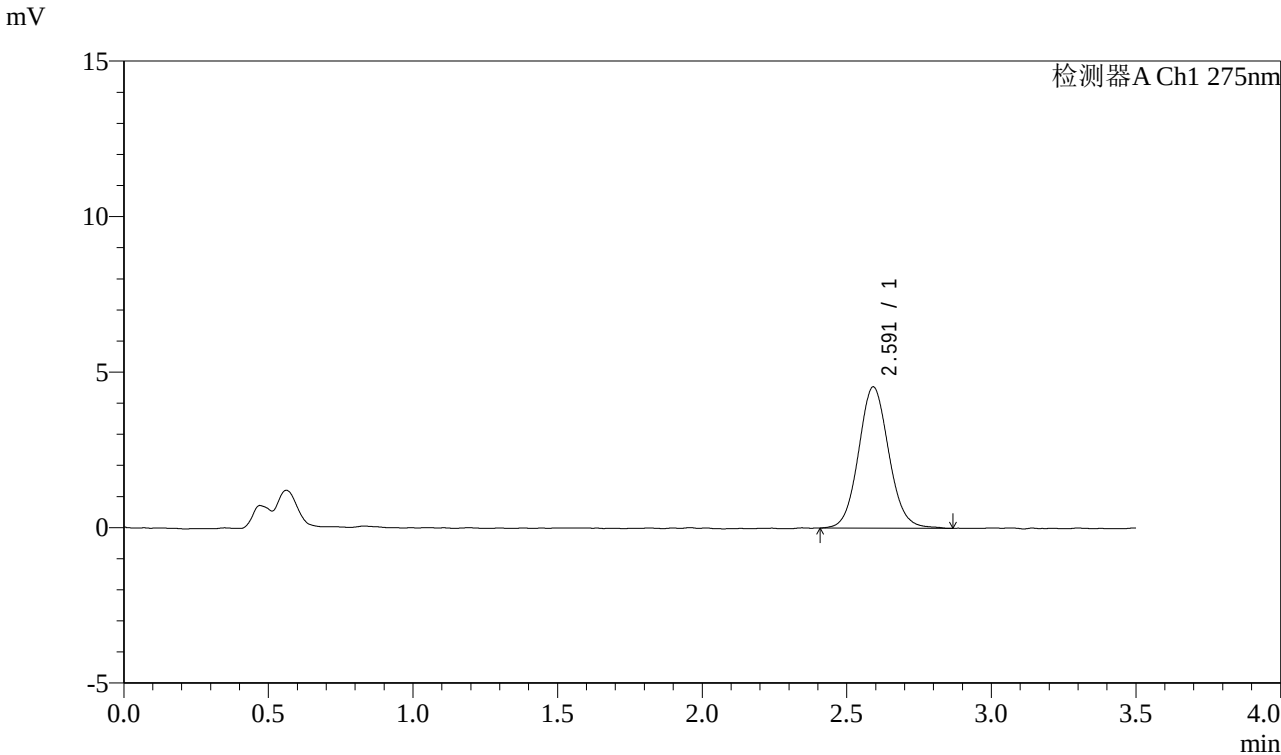


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-297-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 14:49:42 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:51:24 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	33110	100.000	4539	3003	1.083	--
总计		33110	100.000	4539			

图23 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

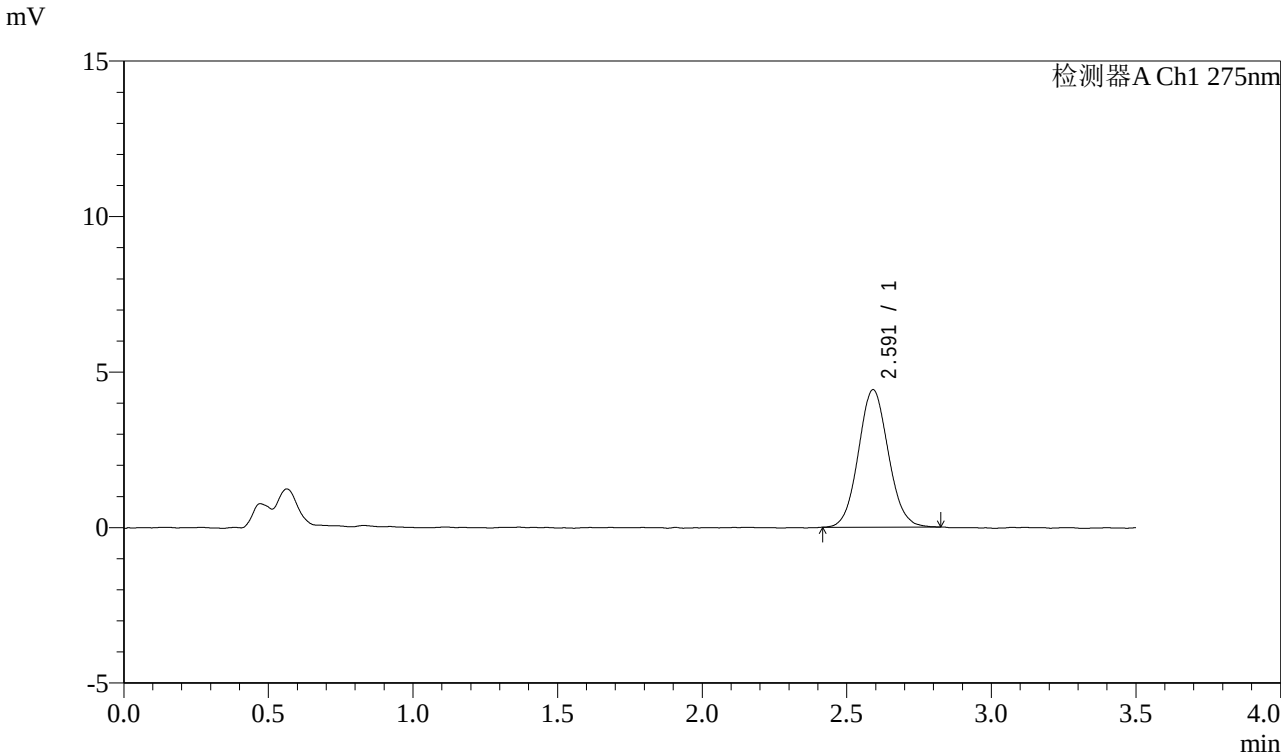


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-298-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 14:53:34 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:51:32 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	31794	100.000	4416	2992	1.072	--
总计		31794	100.000	4416			

图24 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



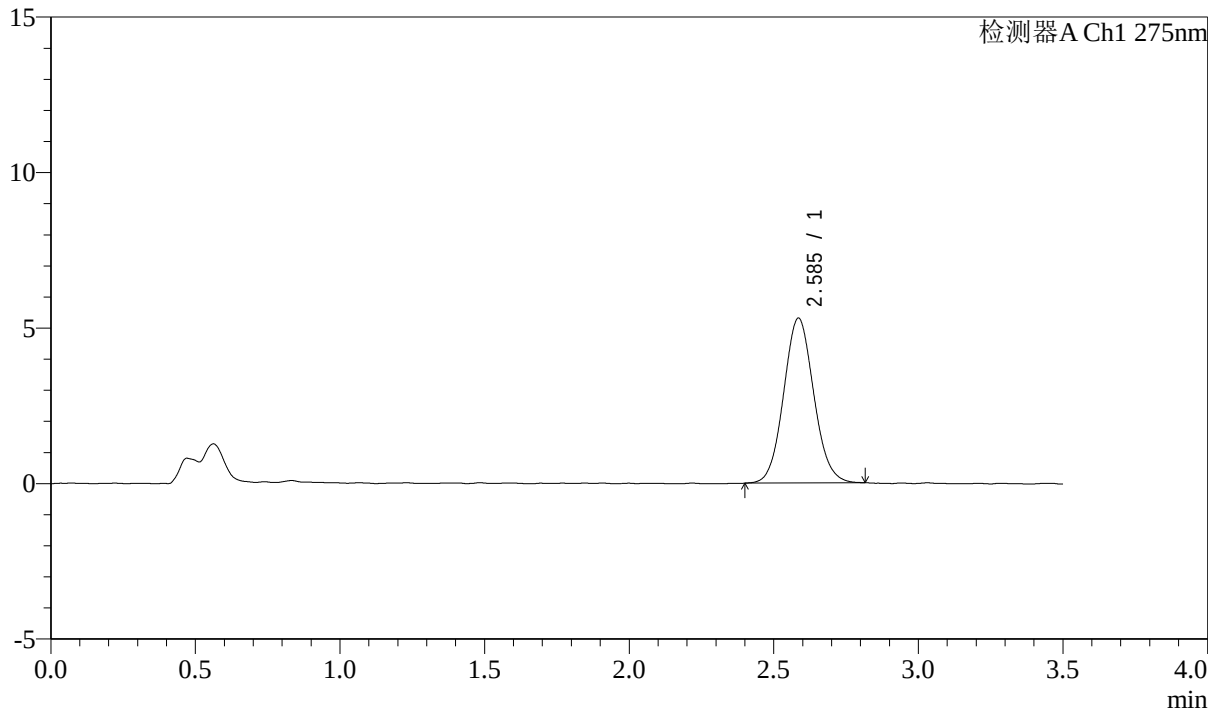
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-299-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 14:57:26 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:51:39 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	38383	100.000	5291	2965	1.077	--
总计		38383	100.000	5291			

图25 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

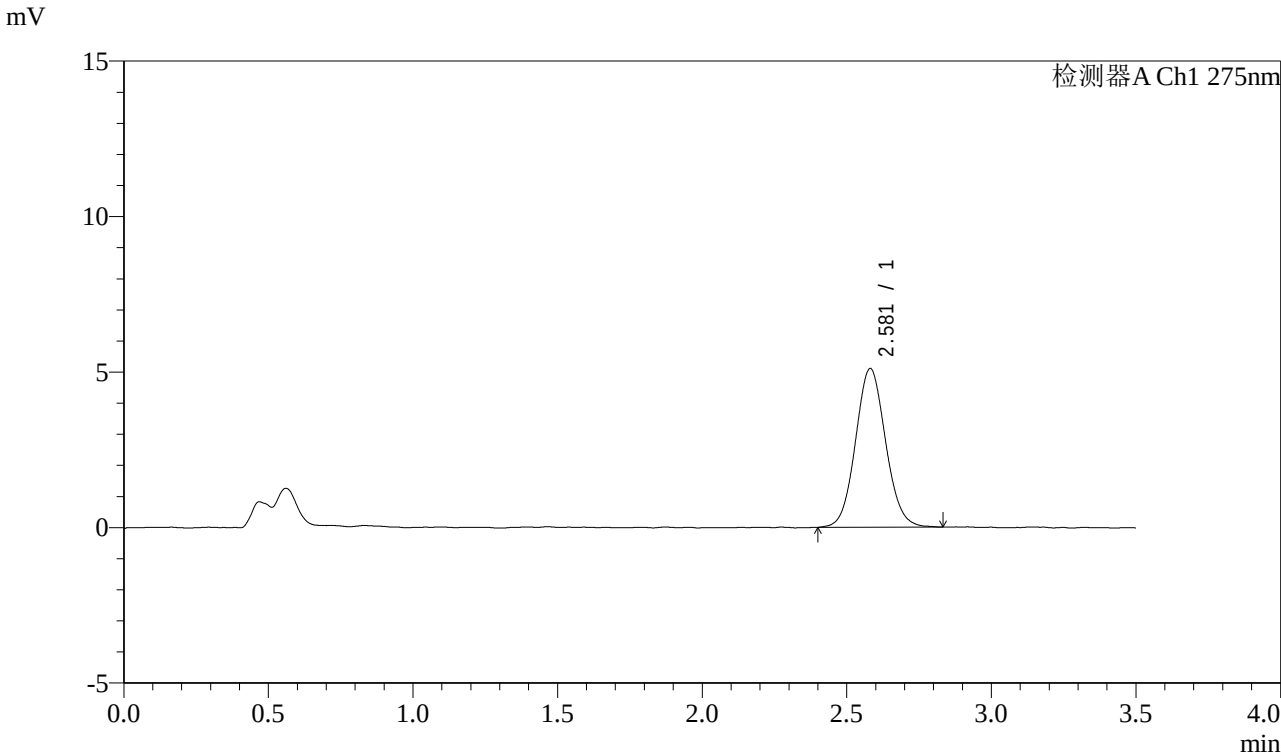


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-300-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 15:01:18 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:51:47 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	36902	100.000	5105	2975	1.076	--
总计		36902	100.000	5105			

图26 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

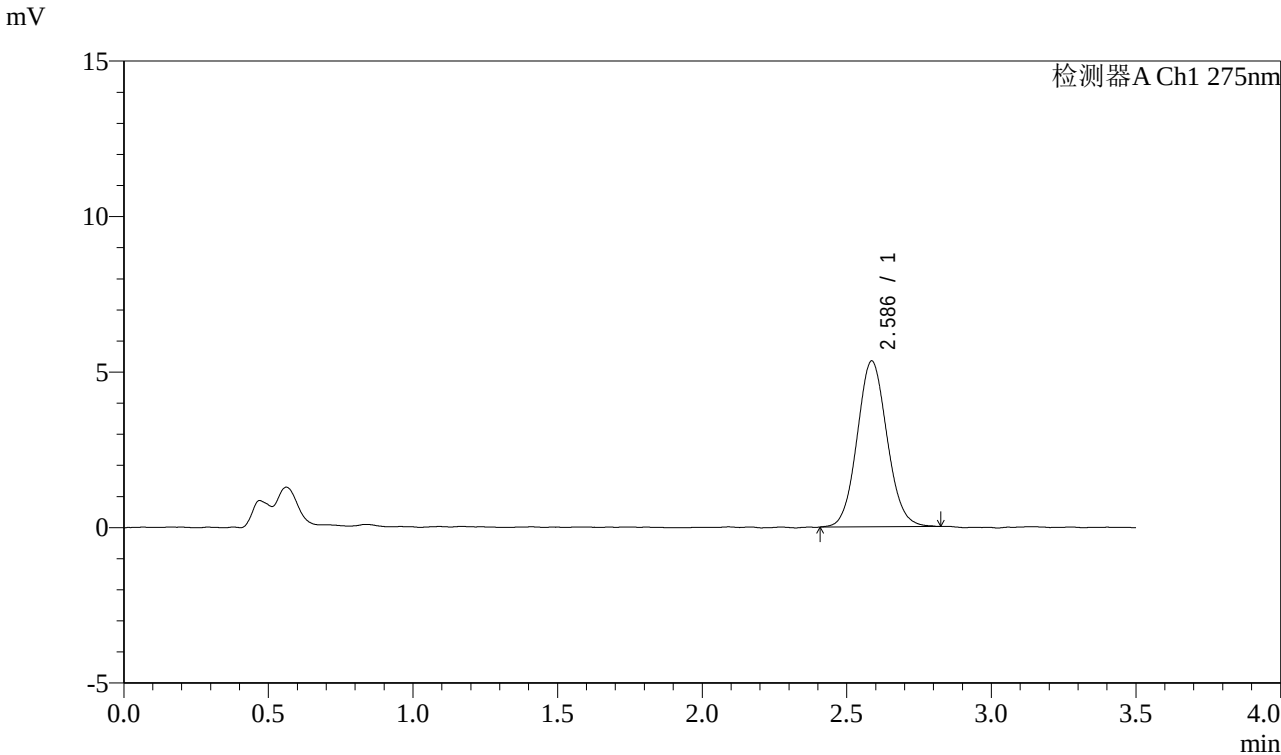


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-301-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 15:05:10 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:51:54 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	38365	100.000	5328	3001	1.081	--
总计		38365	100.000	5328			

图27 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

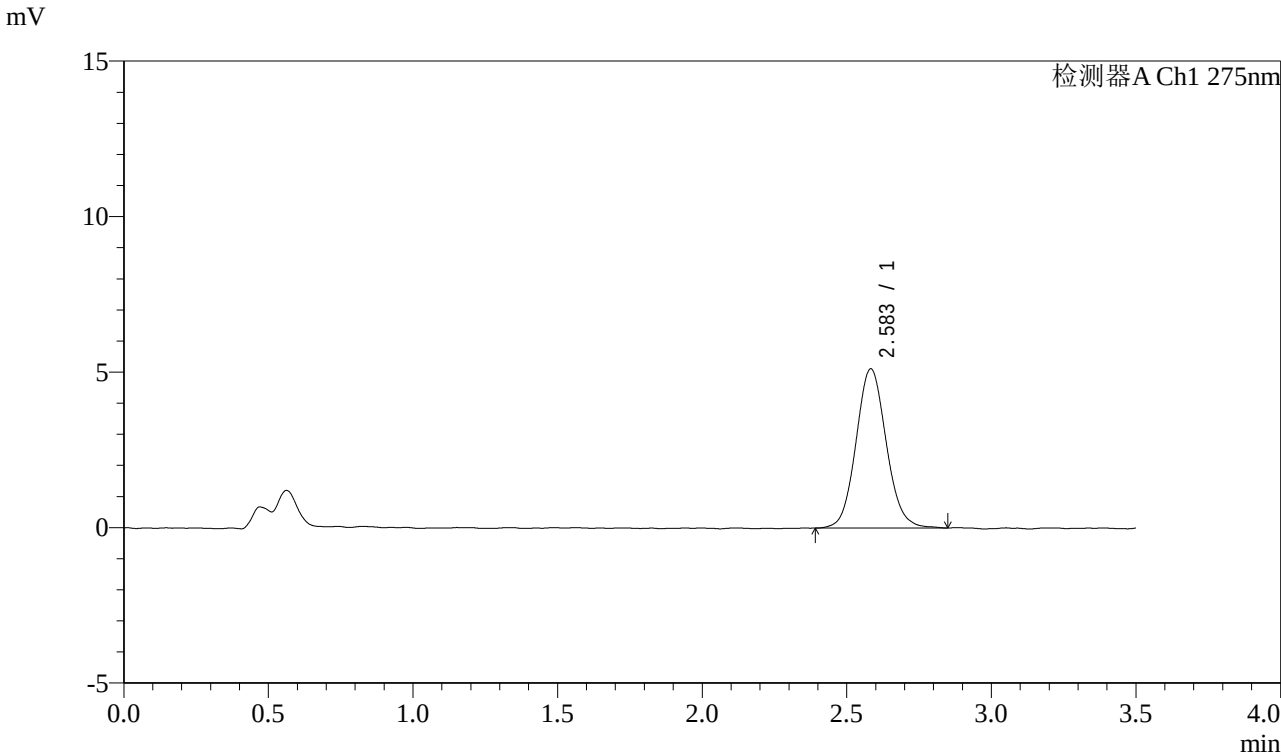


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-302-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 15:09:03 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:52:01 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	37199	100.000	5112	2996	1.088	--
总计		37199	100.000	5112			

图28 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

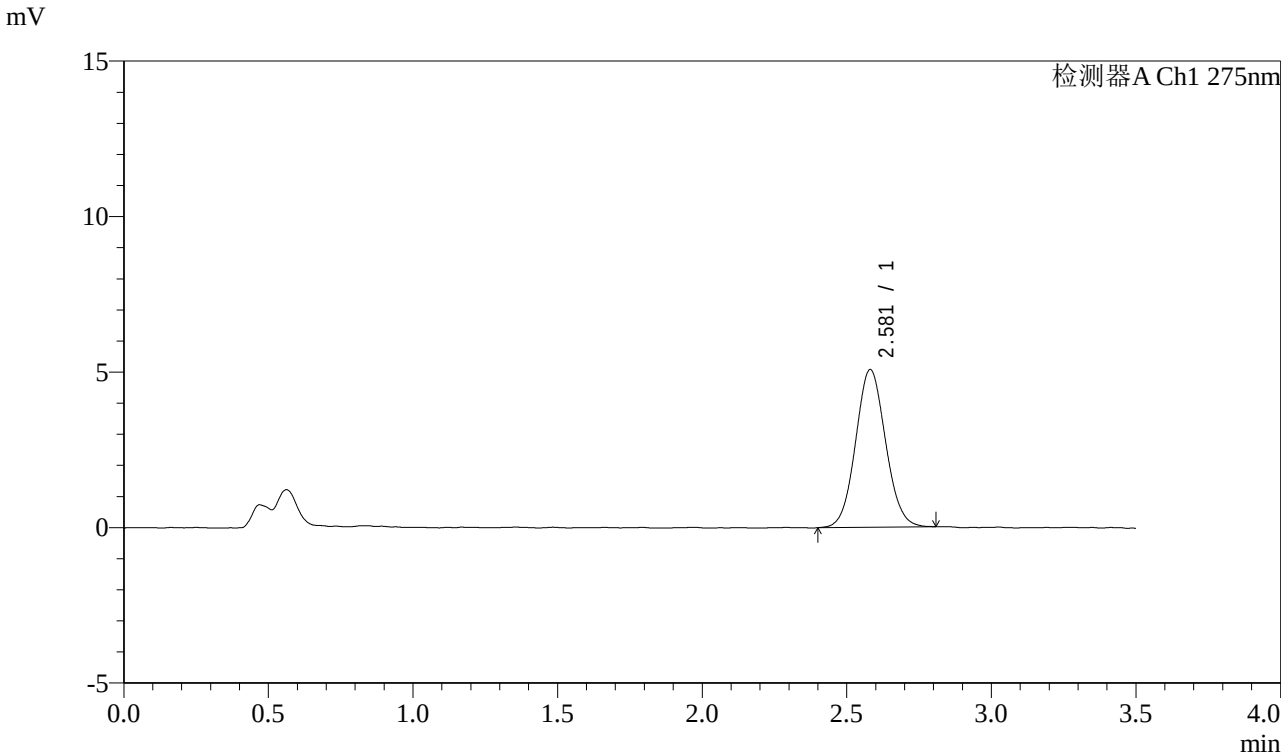


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-303-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 15:12:56 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:52:09 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	36572	100.000	5073	2976	1.071	--
总计		36572	100.000	5073			

图29 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

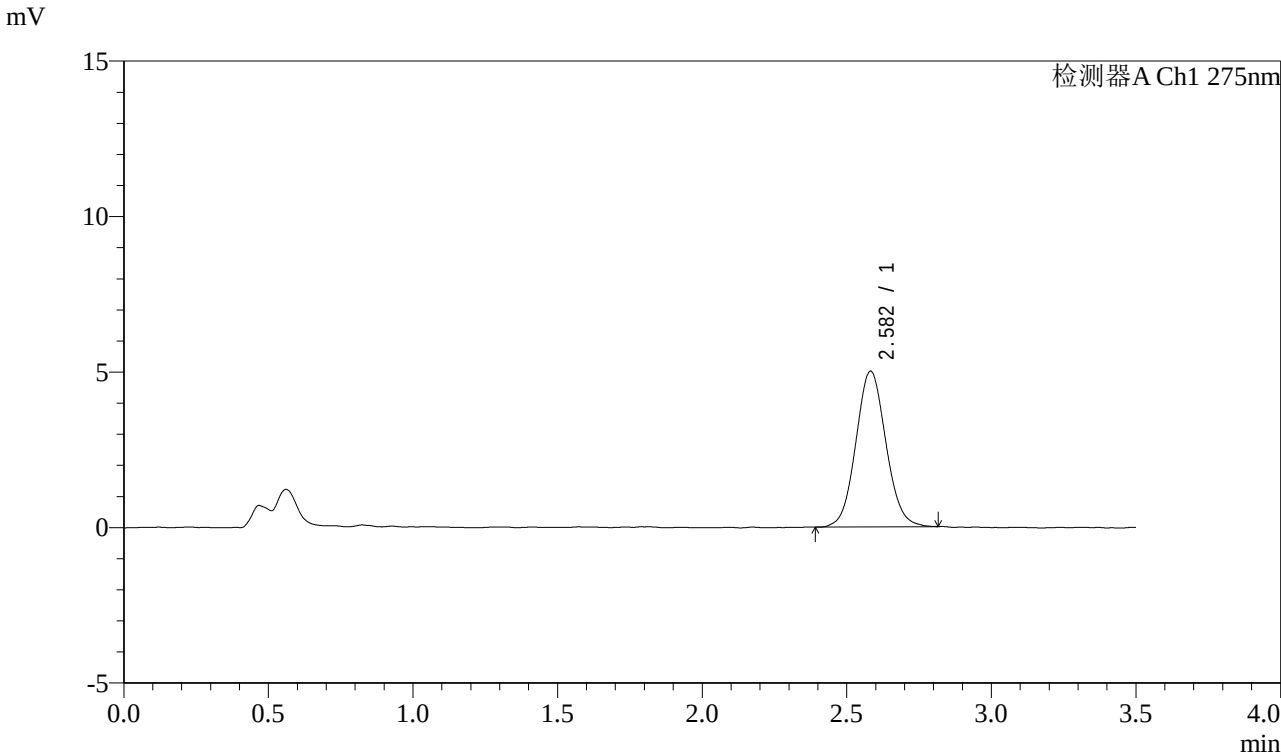


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-304-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 15:16:48 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:52:16 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	36158	100.000	5004	2959	1.076	--
总计		36158	100.000	5004			

图30 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

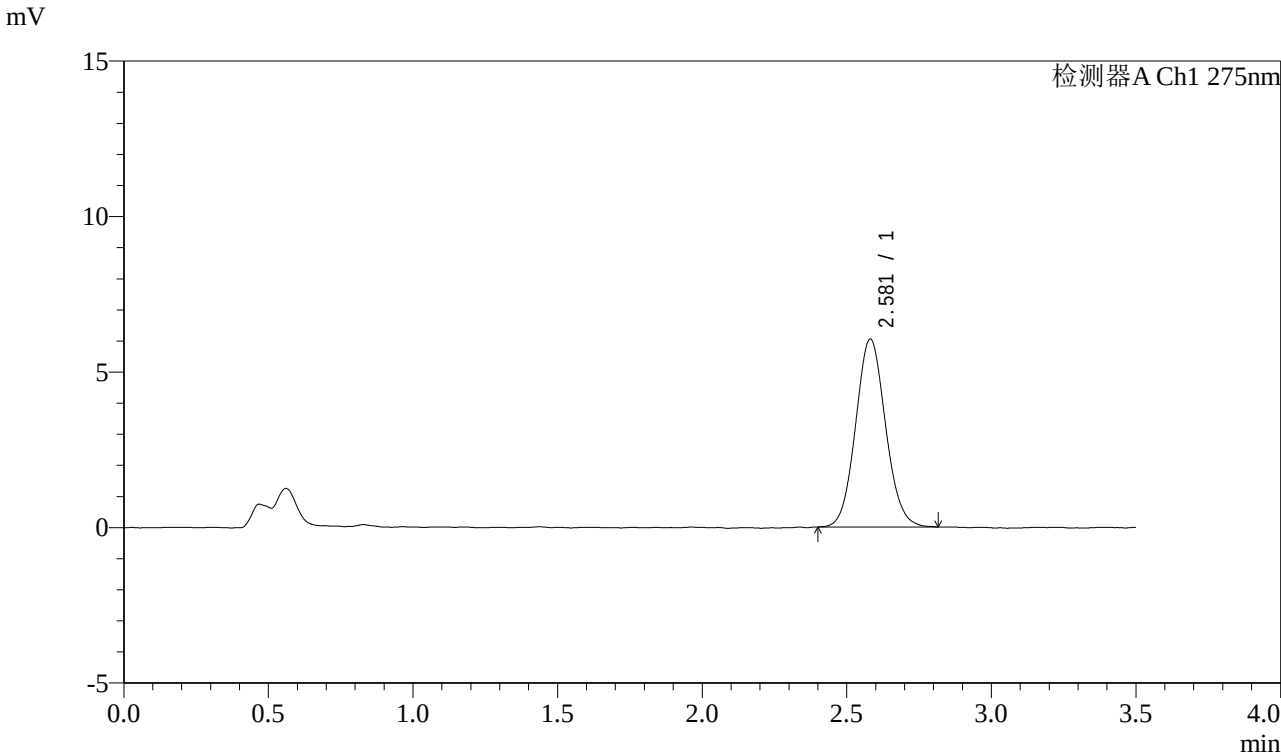


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-305-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 15:20:41 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:52:24 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	43484	100.000	6043	2993	1.081	--
总计		43484	100.000	6043			

图31 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

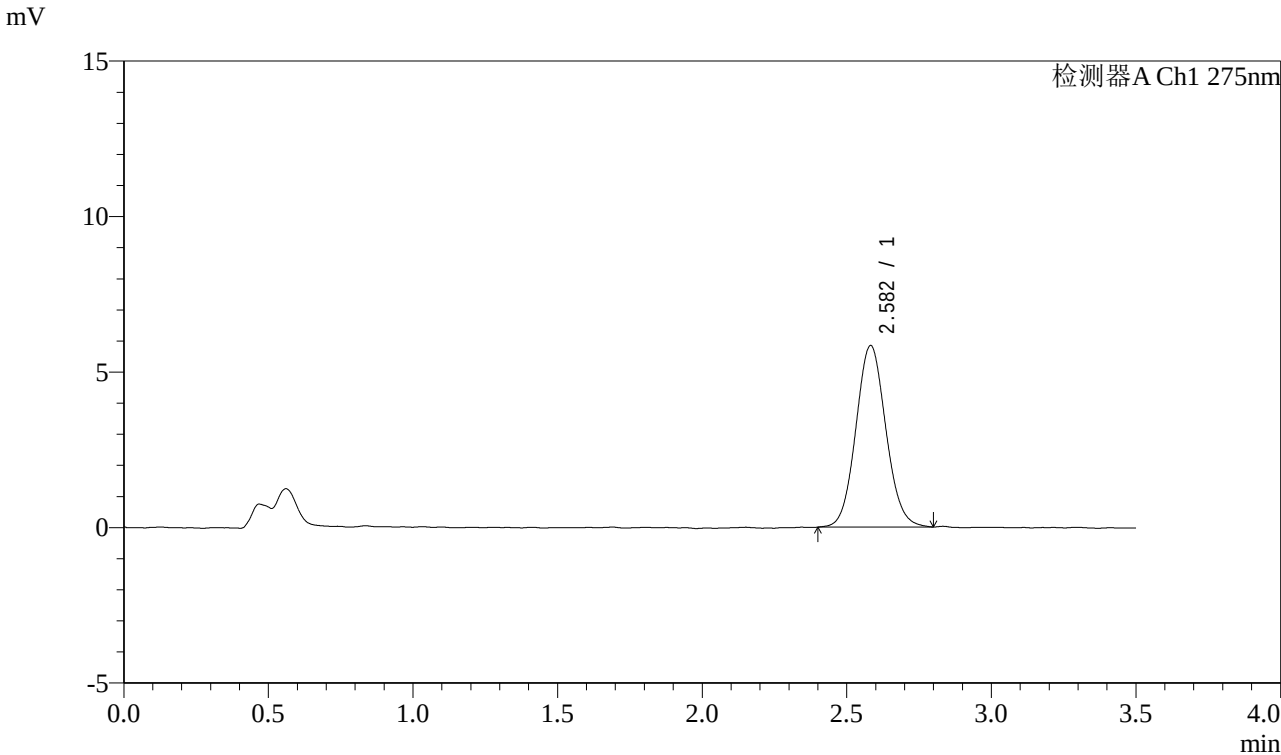


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-306-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 15:24:33 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:52:31 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	42128	100.000	5834	3000	1.076	--
总计		42128	100.000	5834			

图32 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



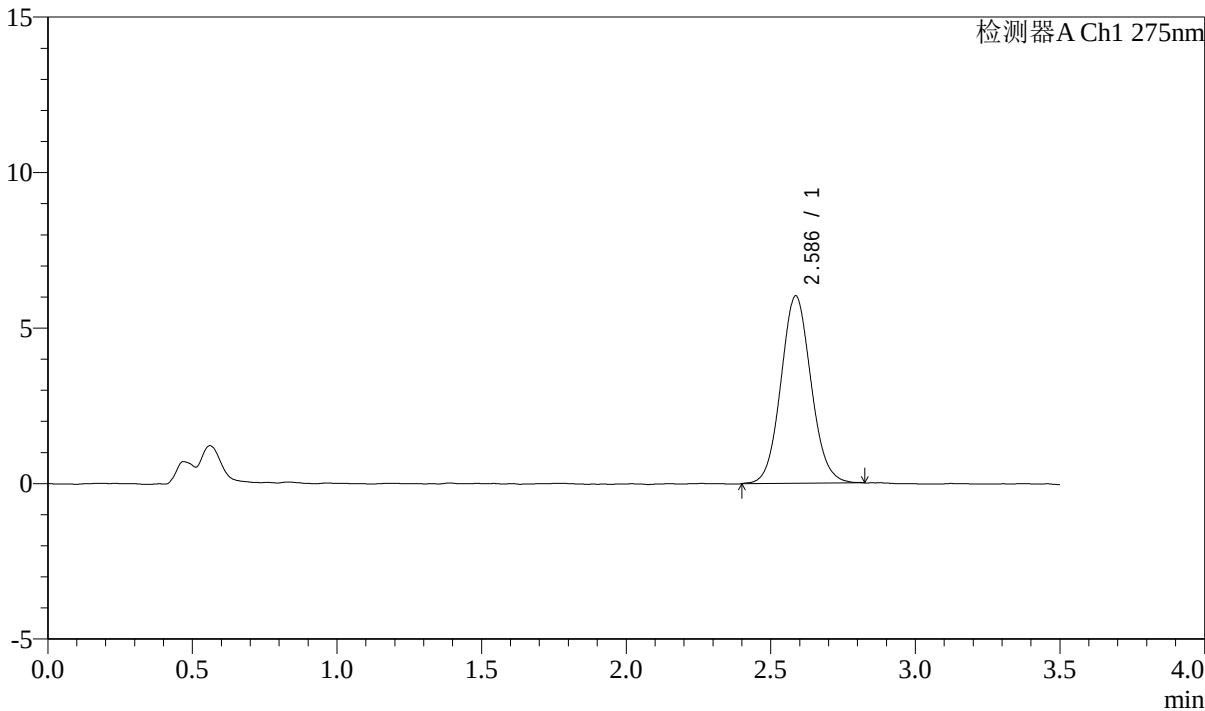
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-307-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 15:28:25 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:52:39 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	43692	100.000	6025	2952	1.075	--
总计		43692	100.000	6025			

图33 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

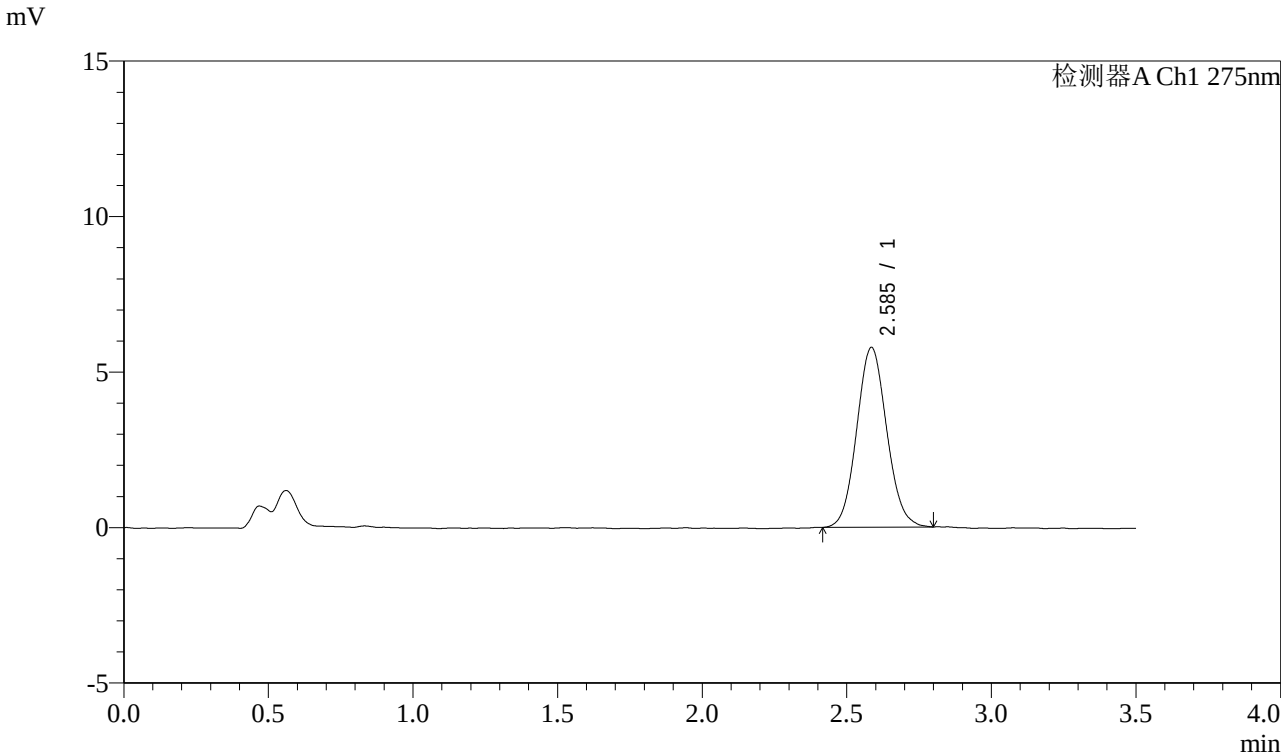


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-308-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 15:32:18 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:52:46 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	41688	100.000	5770	2981	1.082	--
总计		41688	100.000	5770			

图34 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

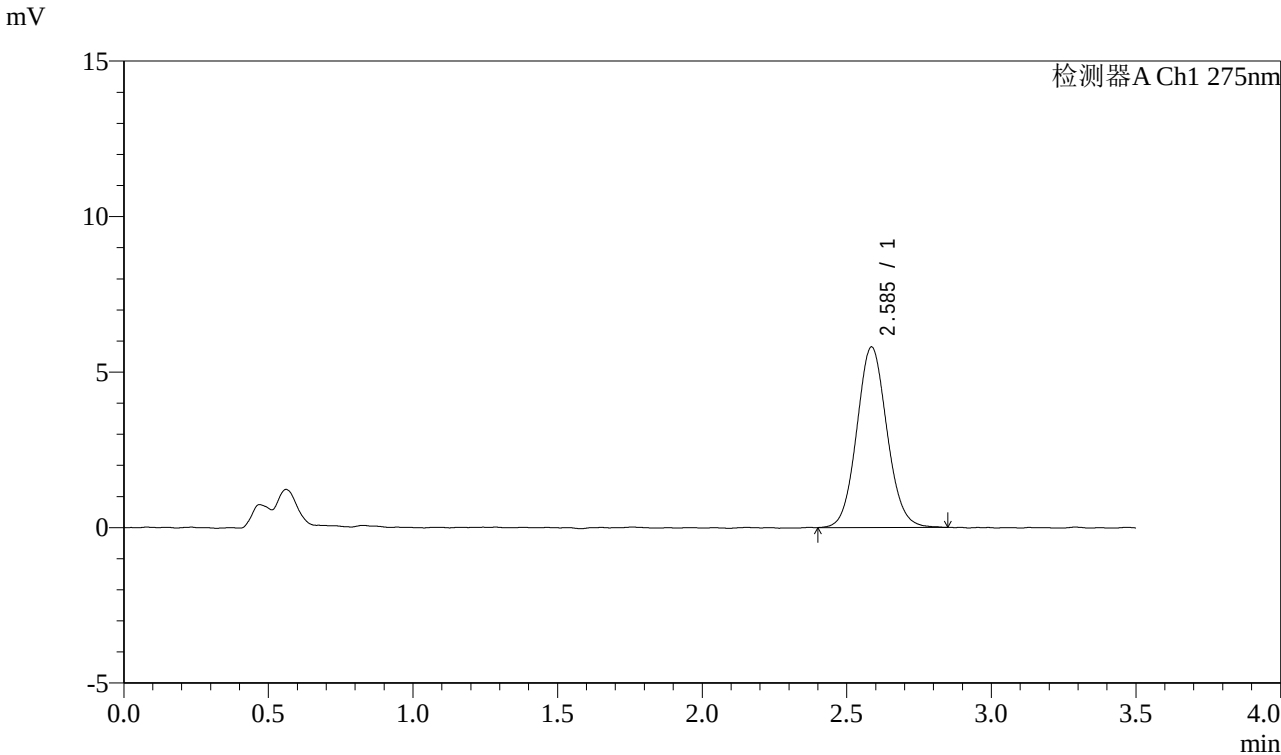


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-309-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 15:36:11 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:52:55 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	42221	100.000	5799	2972	1.080	--
总计		42221	100.000	5799			

图35 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

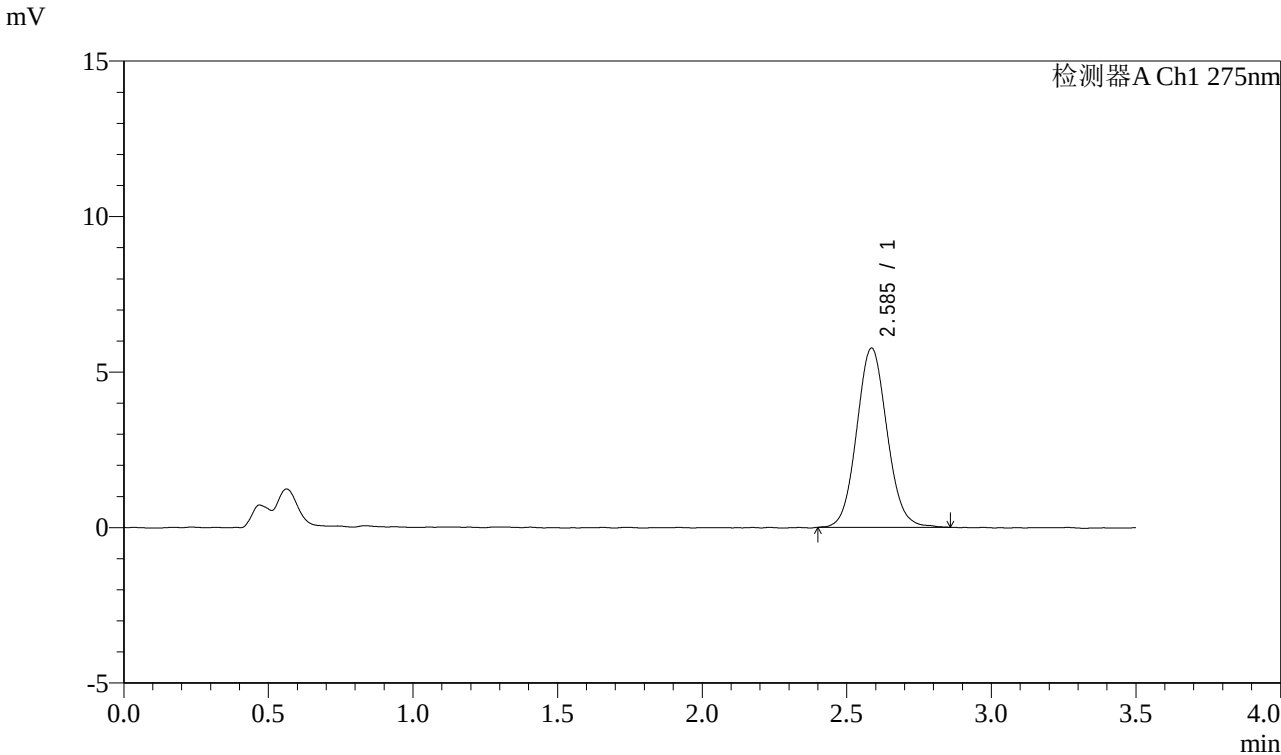


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-310-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 15:40:03 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:53:02 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	42060	100.000	5757	2940	1.079	--
总计		42060	100.000	5757			

图36 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

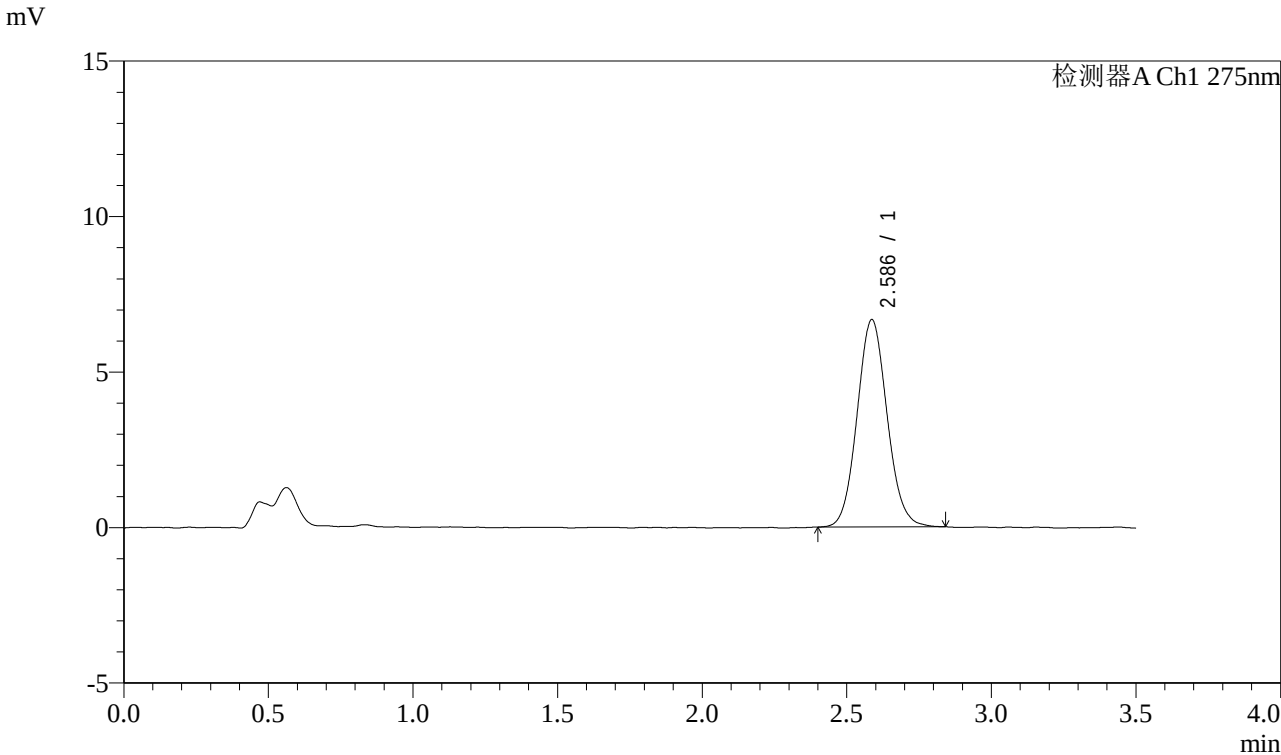


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-311-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-45min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 15:43:56 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:53:10 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	48102	100.000	6668	3004	1.085	--
总计		48102	100.000	6668			

图37 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

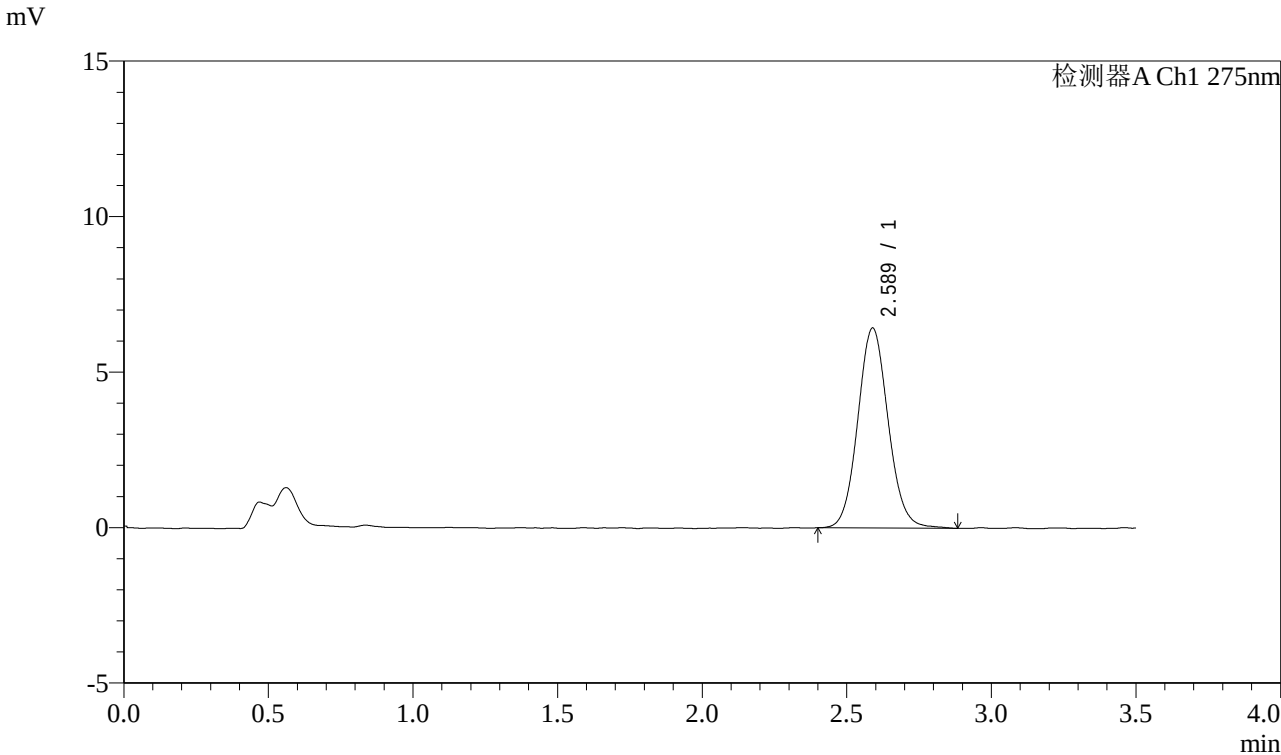


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-312-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-45min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 15:47:49 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:53:18 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	47034	100.000	6433	2969	1.084	--
总计		47034	100.000	6433			

图38 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

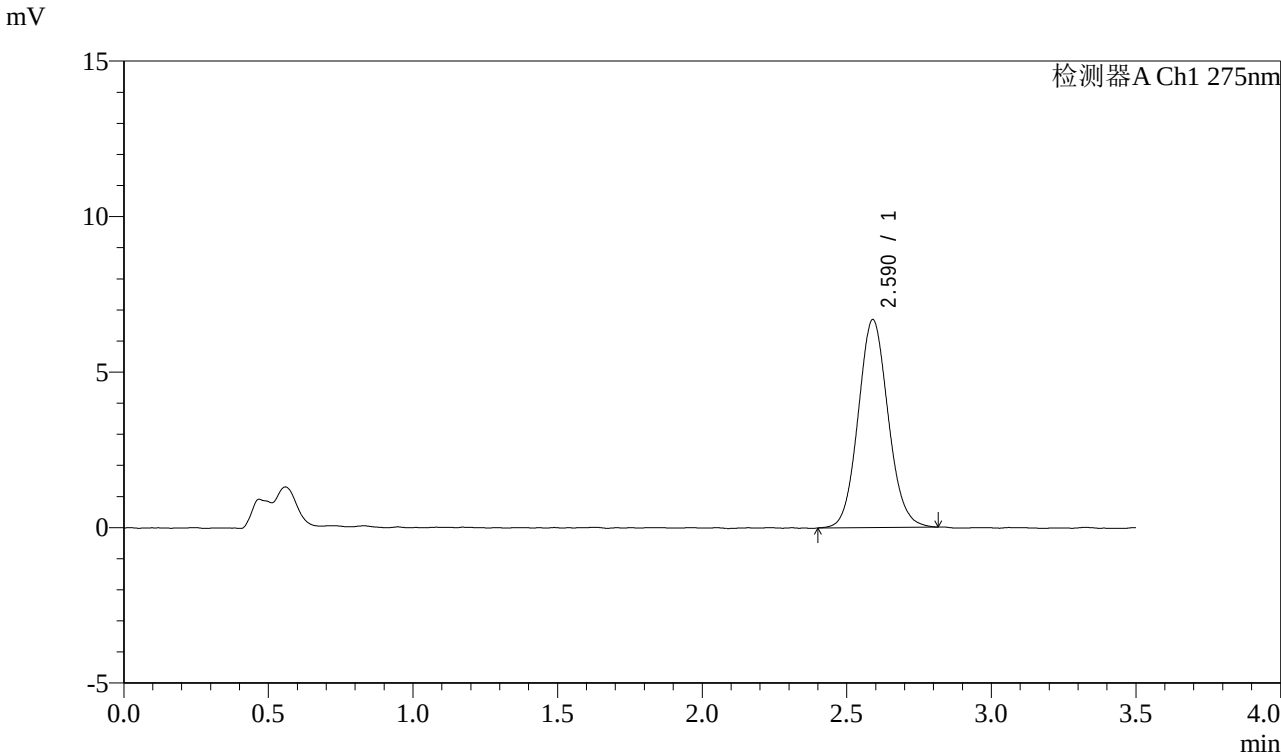


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-313-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-45min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 15:51:41 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:53:25 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	48251	100.000	6691	3006	1.087	--
总计		48251	100.000	6691			

图39 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

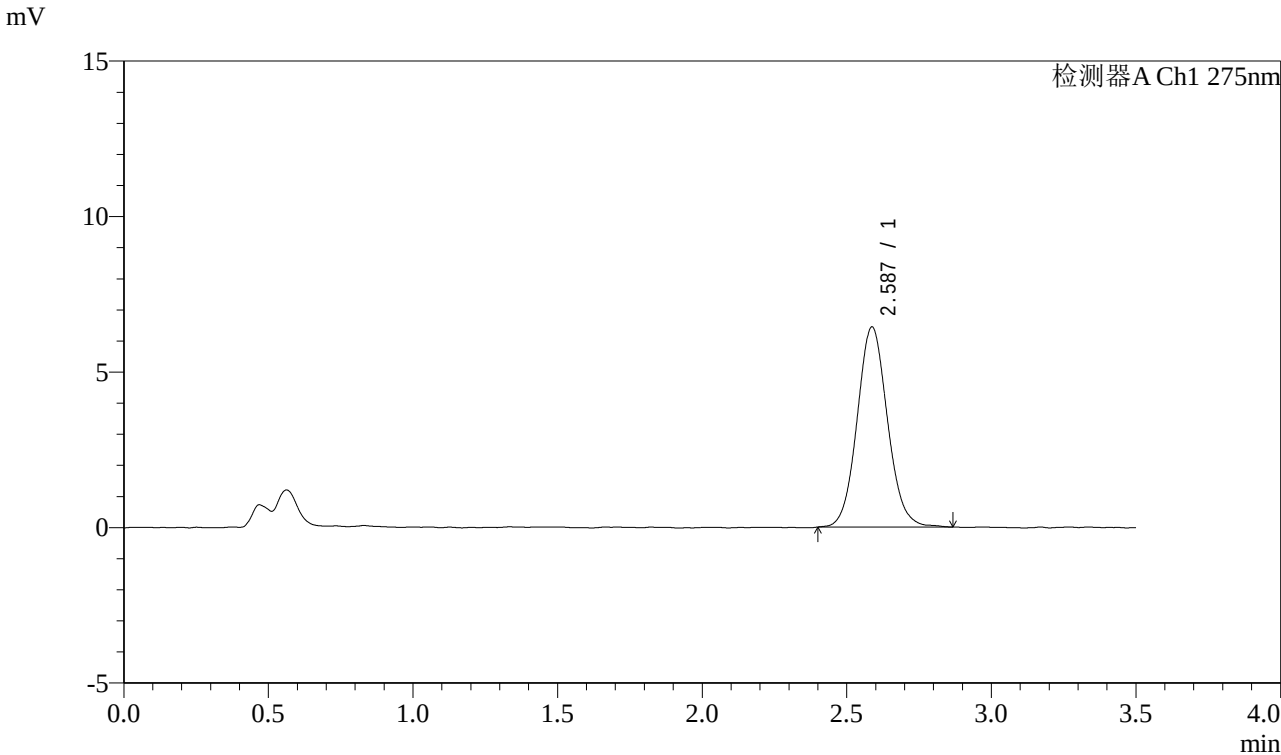


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-314-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-45min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 15:55:34 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:53:33 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	46973	100.000	6435	2969	1.081	--
总计		46973	100.000	6435			

图40 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

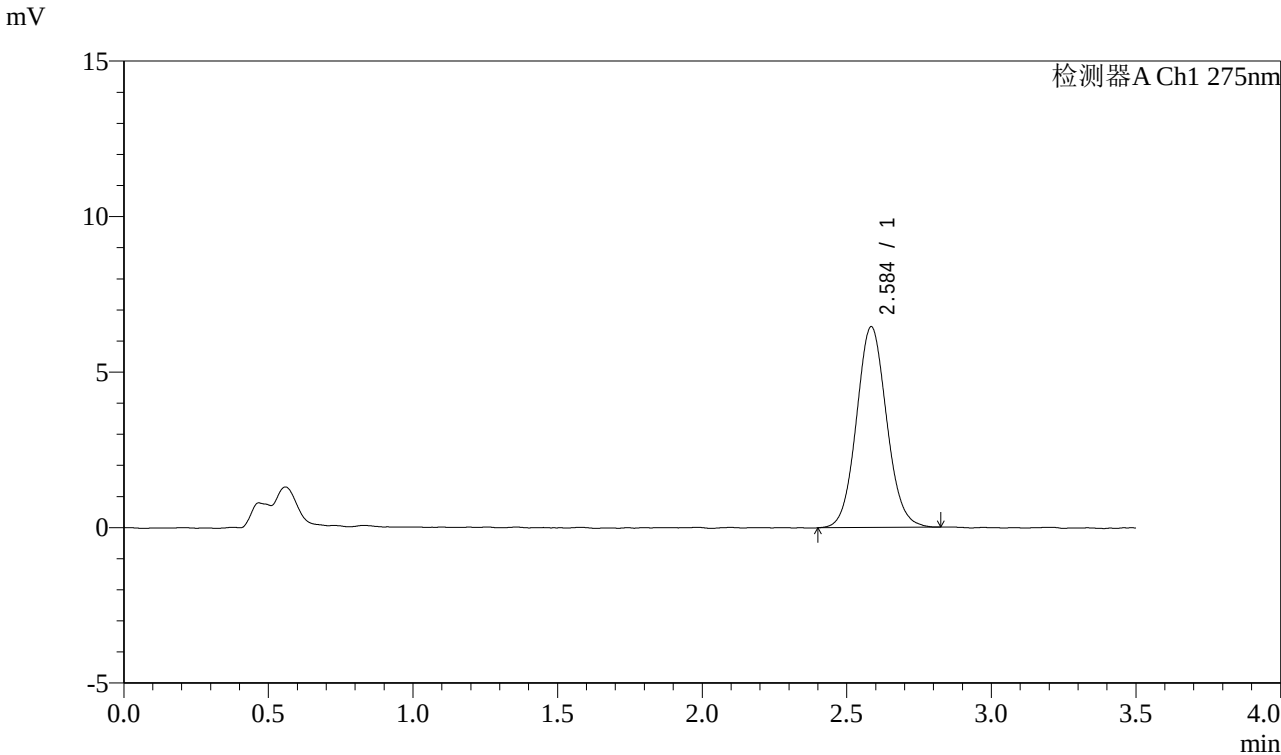


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-315-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-45min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 15:59:26 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:53:41 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	46801	100.000	6438	2979	1.077	--
总计		46801	100.000	6438			

图41 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

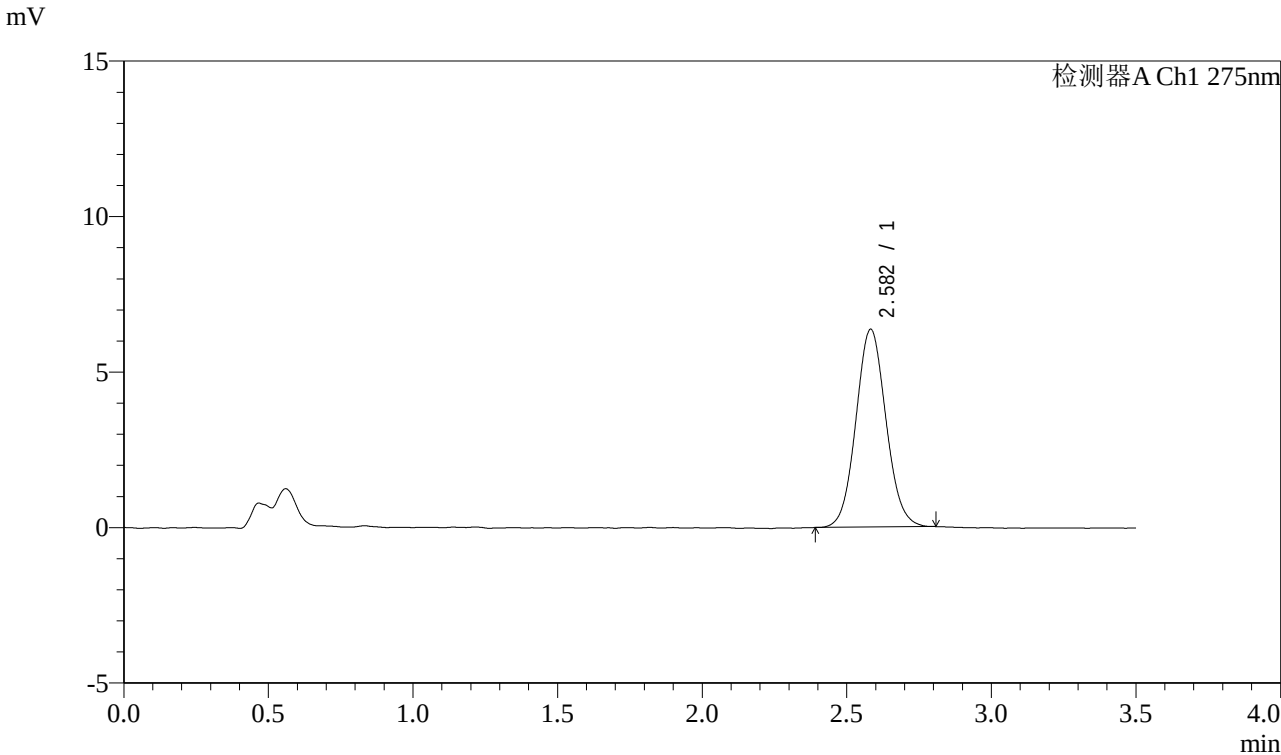


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-316-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-45min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 16:03:18 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:53:48 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	45880	100.000	6354	2978	1.075	--
总计		45880	100.000	6354			

图42 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



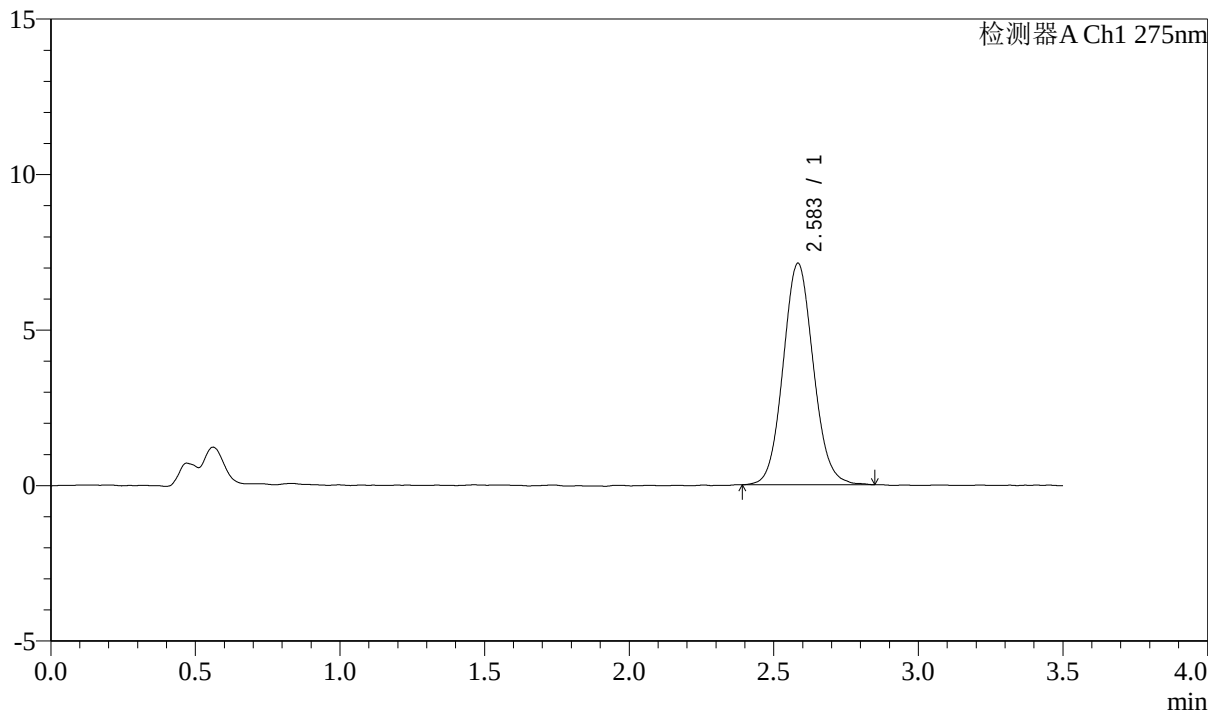
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-317-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-60min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 16:07:11 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:53:56 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	51827	100.000	7110	2951	1.082	--
总计		51827	100.000	7110			

图43 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

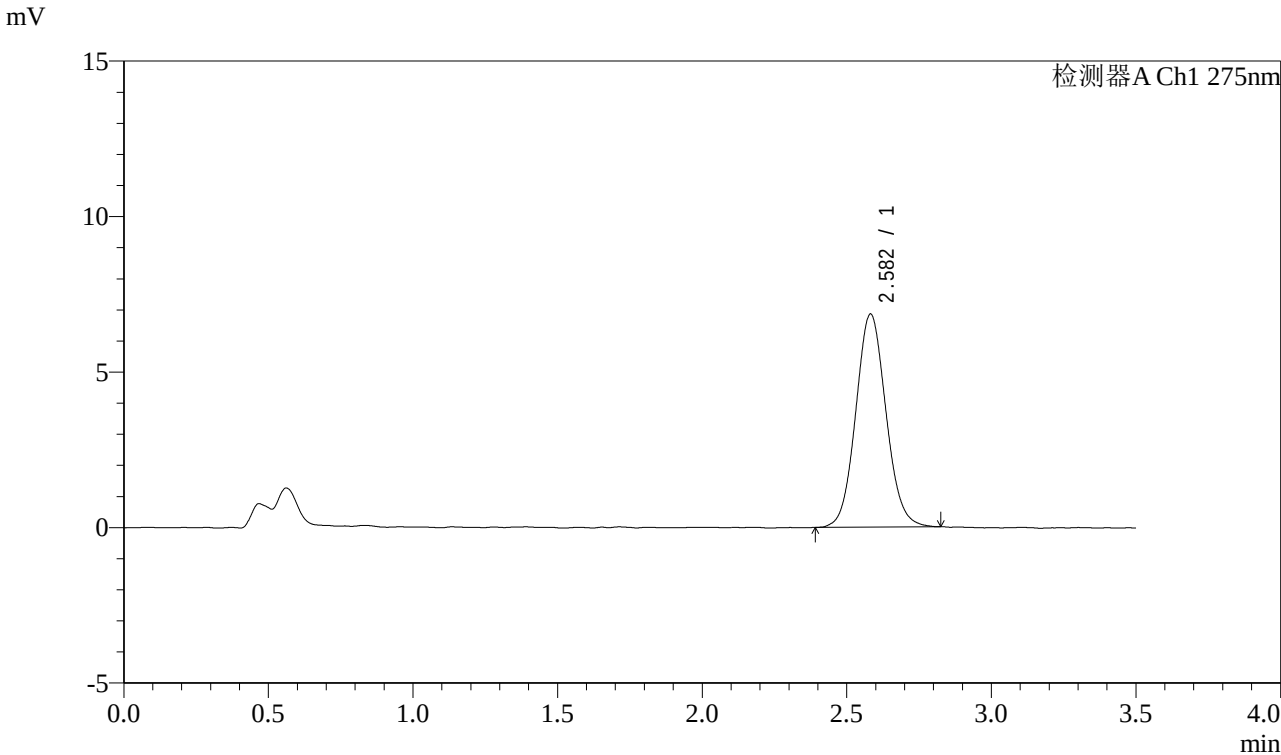


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-318-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-60min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 16:11:03 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:54:03 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	49784	100.000	6850	2946	1.081	--
总计		49784	100.000	6850			

图44 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



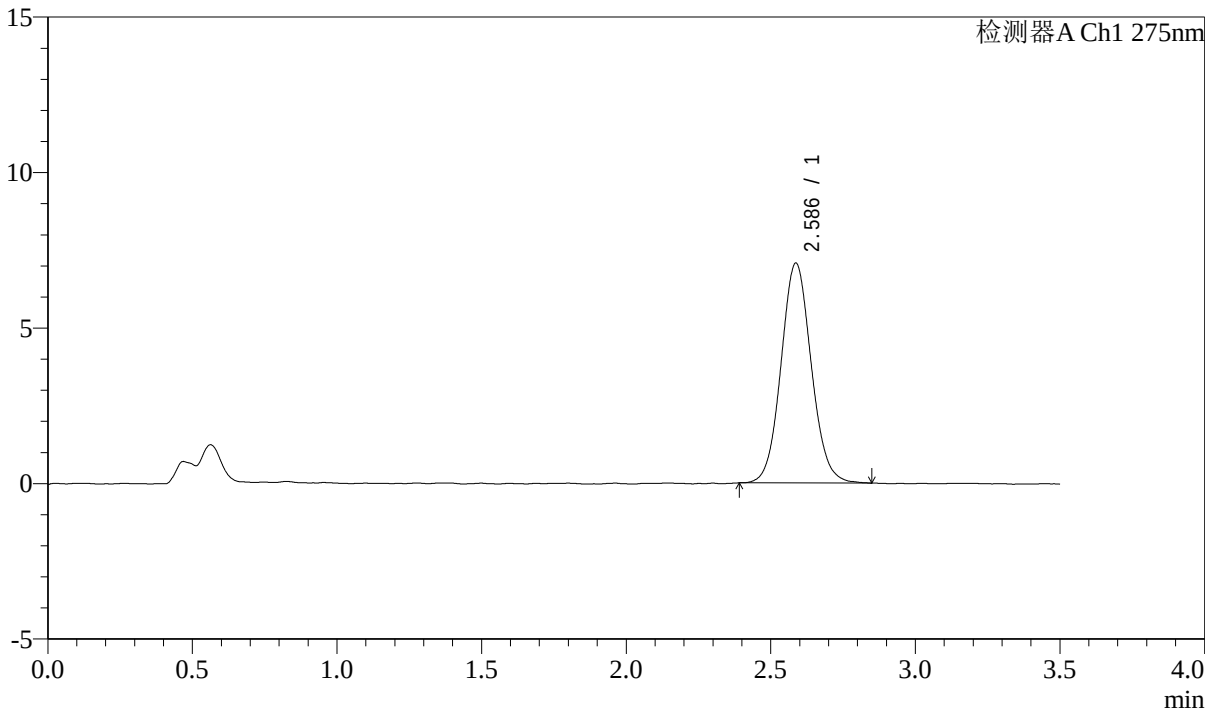
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-319-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-60min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 16:14:56 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:54:10 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	51449	100.000	7069	2990	1.079	--
总计		51449	100.000	7069			

图45 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



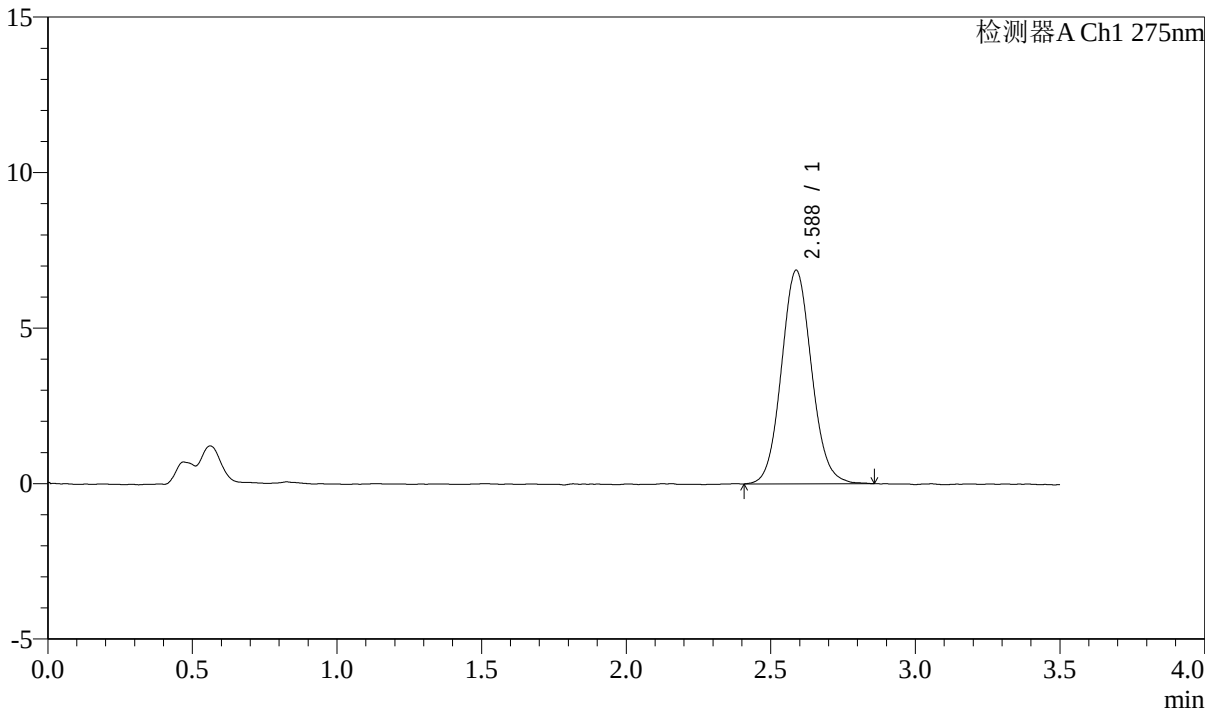
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-320-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-60min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 16:18:49 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:54:18 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	49830	100.000	6868	2992	1.084	--
总计		49830	100.000	6868			

图46 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

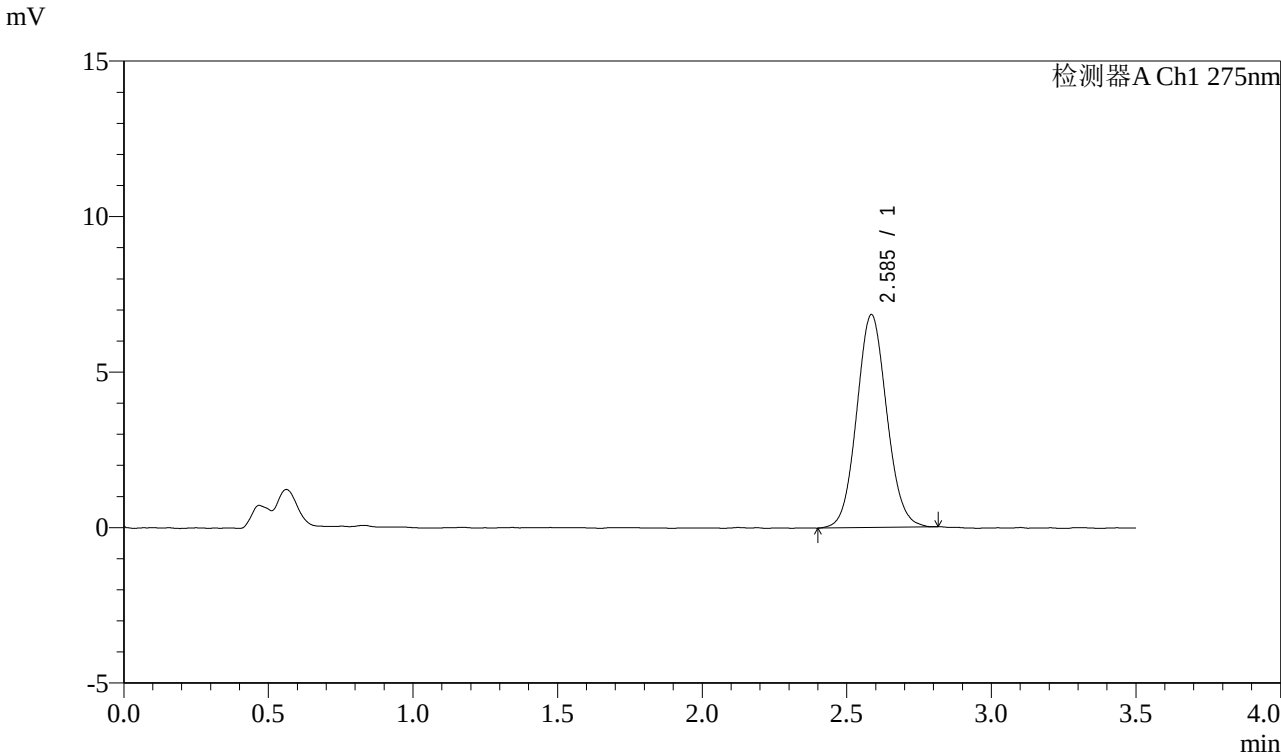


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-321-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-60min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 16:22:42 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:54:25 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	49433	100.000	6832	2974	1.076	--
总计		49433	100.000	6832			

图47 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

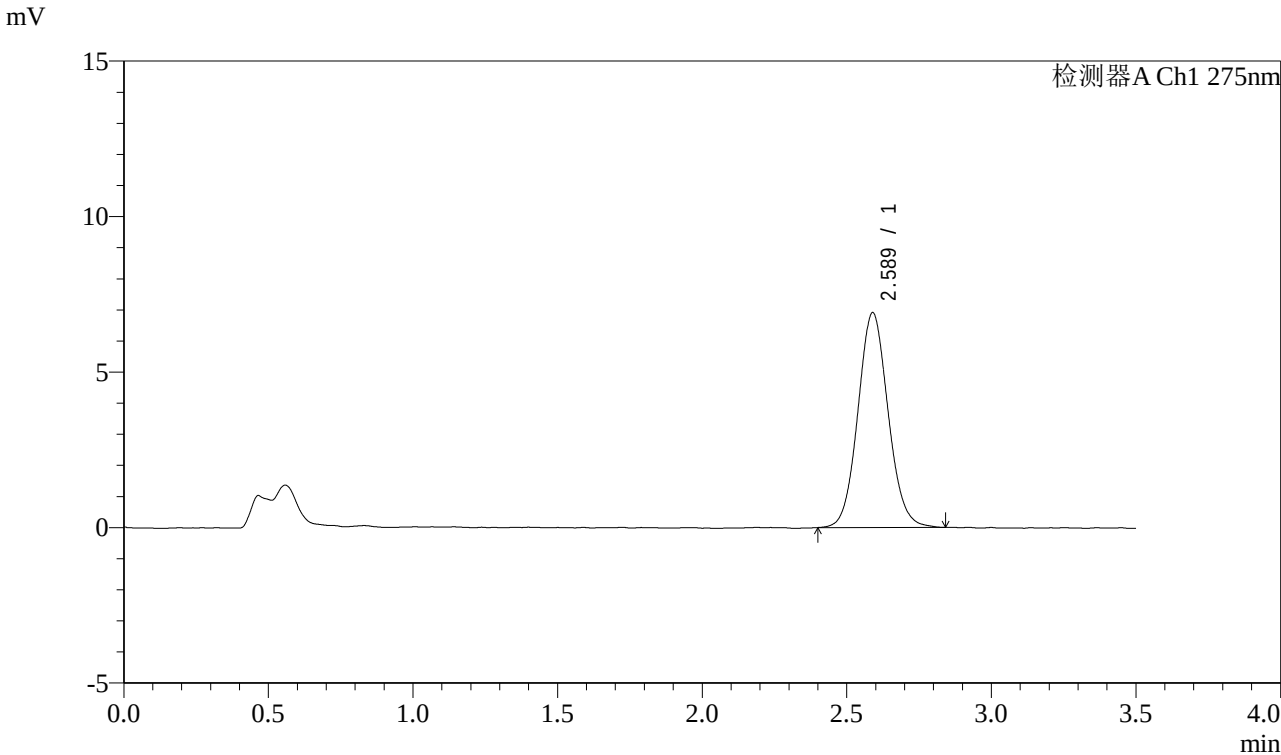


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-322-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-60min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 16:26:34 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:54:33 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	50149	100.000	6910	2973	1.080	--
总计		50149	100.000	6910			

图48 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

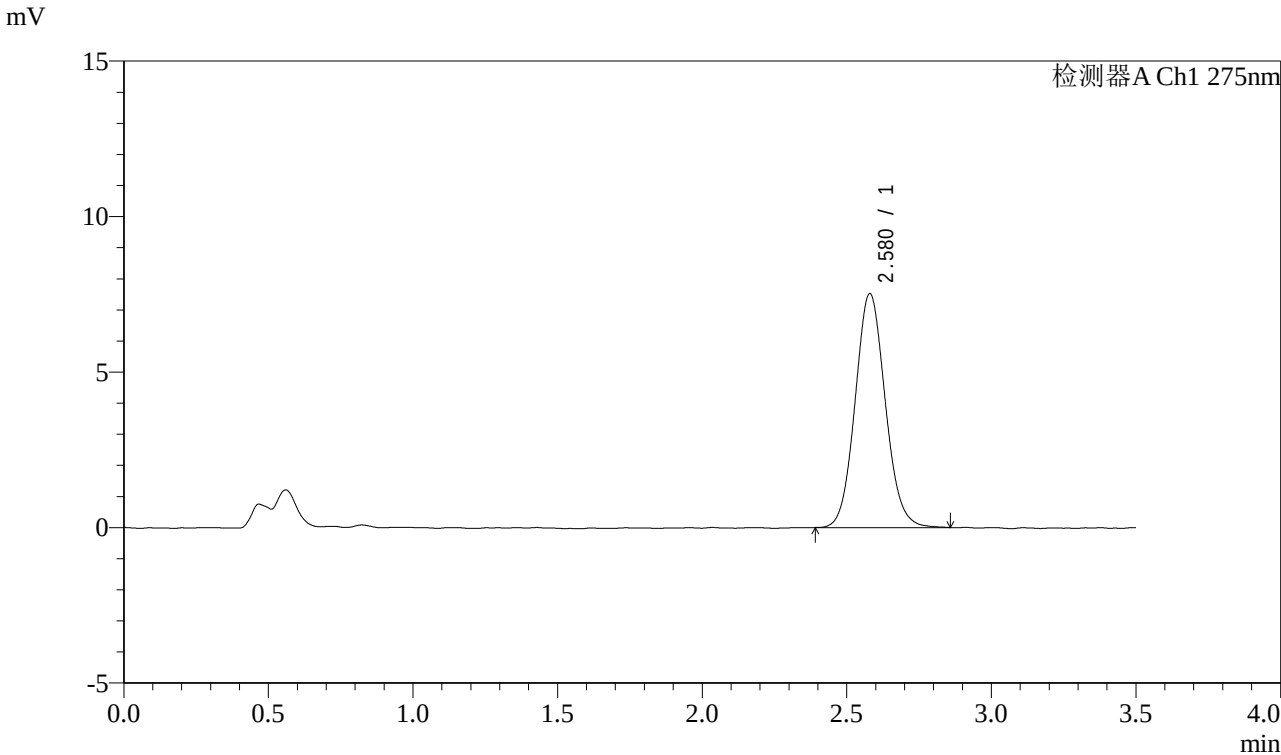


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-323-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 16:30:28 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:54:40 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	54456	100.000	7525	2976	1.087	--
总计		54456	100.000	7525			

图49 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片1
供试品溶液-1



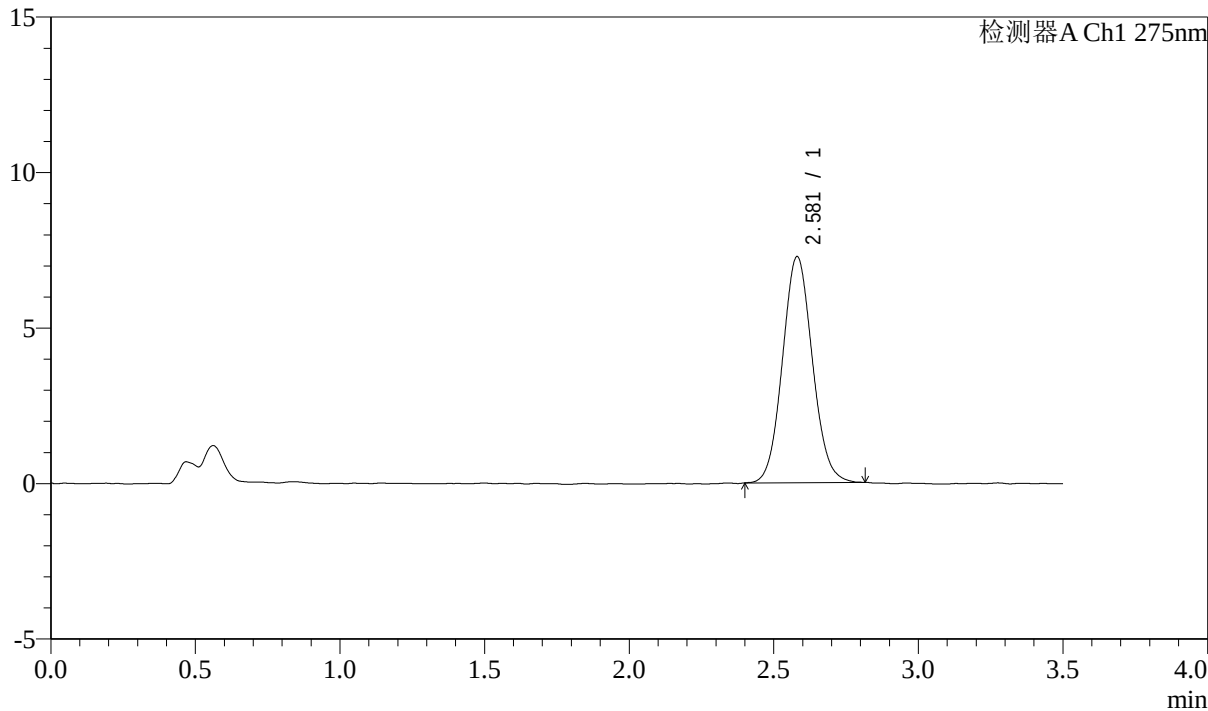
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-324-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 16:34:21 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:54:48 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	52239	100.000	7273	2977	1.080	--
总计		52239	100.000	7273			

图50 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片2
供试品溶液-1

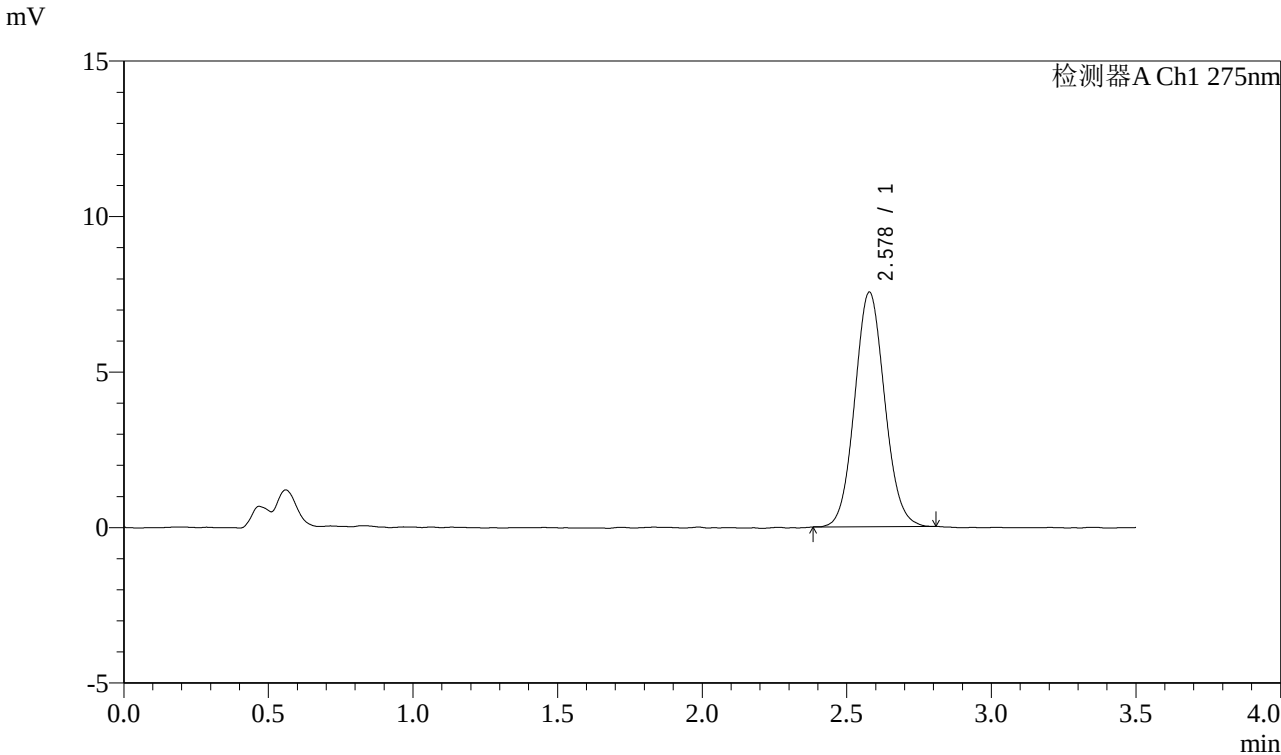


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-325-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 16:38:14 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:54:55 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	54354	100.000	7539	2970	1.077	--
总计		54354	100.000	7539			

图51 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片3
供试品溶液-1

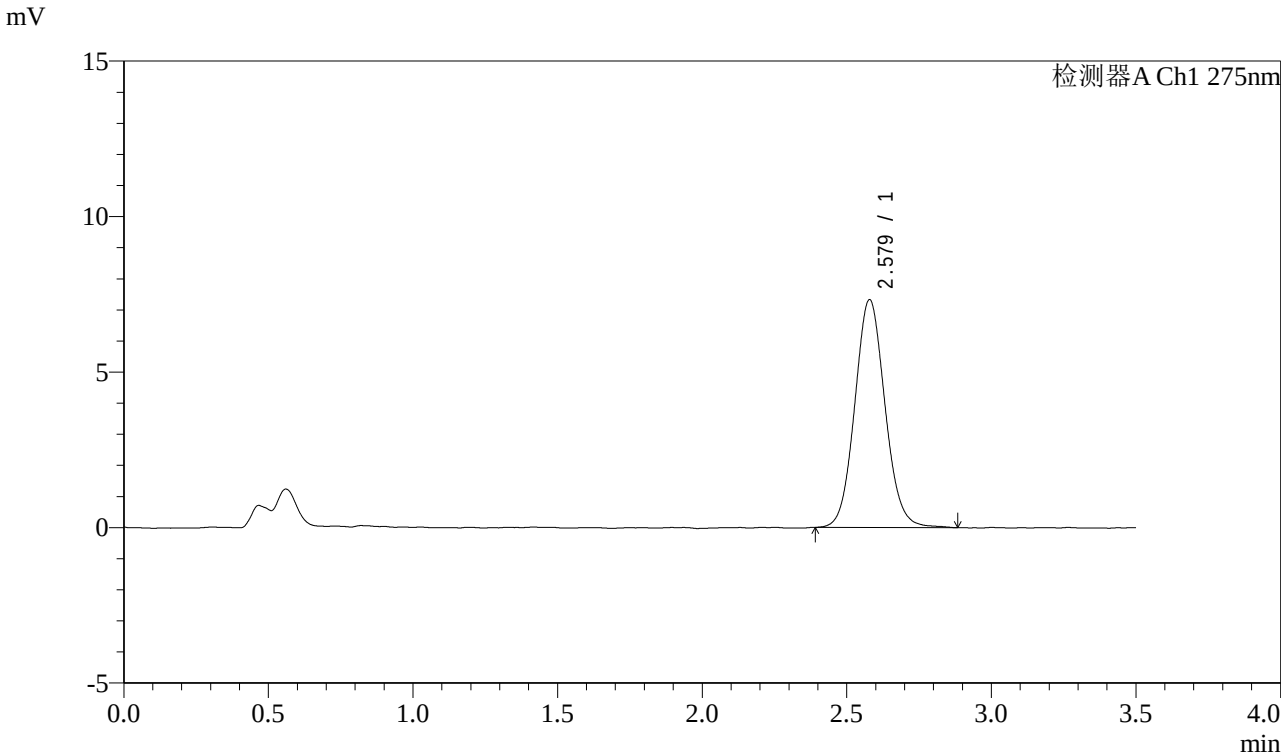


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-326-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 16:42:07 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:55:03 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	53287	100.000	7327	2957	1.084	--
总计		53287	100.000	7327			

图52 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

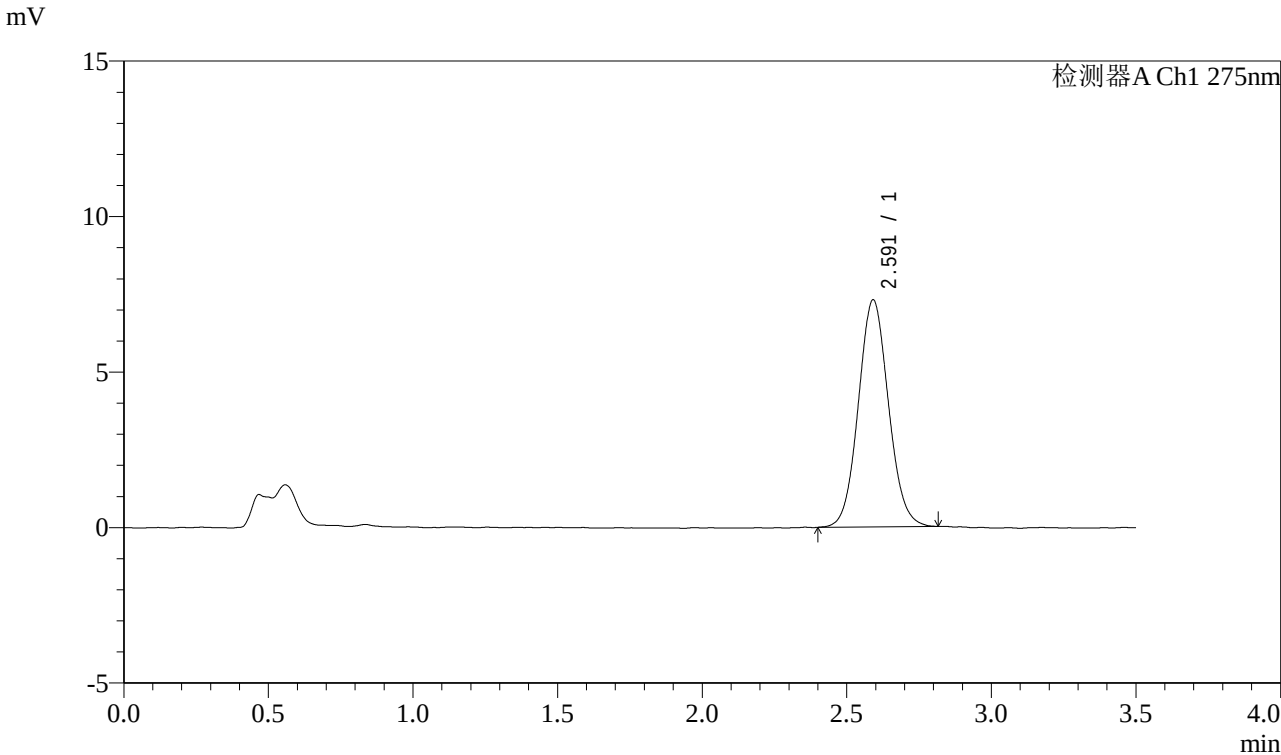


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-327-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 16:46:00 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:55:11 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	52910	100.000	7297	2978	1.073	--
总计		52910	100.000	7297			

图53 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片5
供试品溶液-1

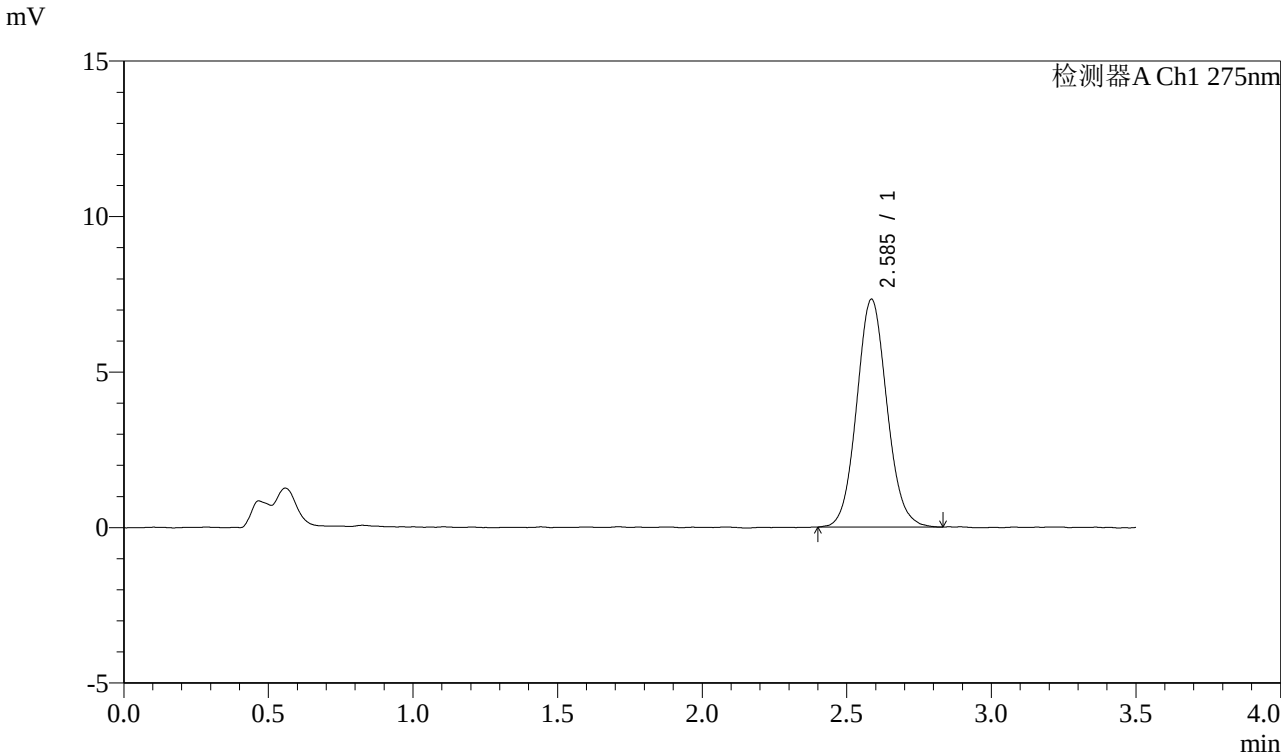


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-328-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 16:49:54 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:55:18 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	53284	100.000	7315	2978	1.084	--
总计		53284	100.000	7315			

图54 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

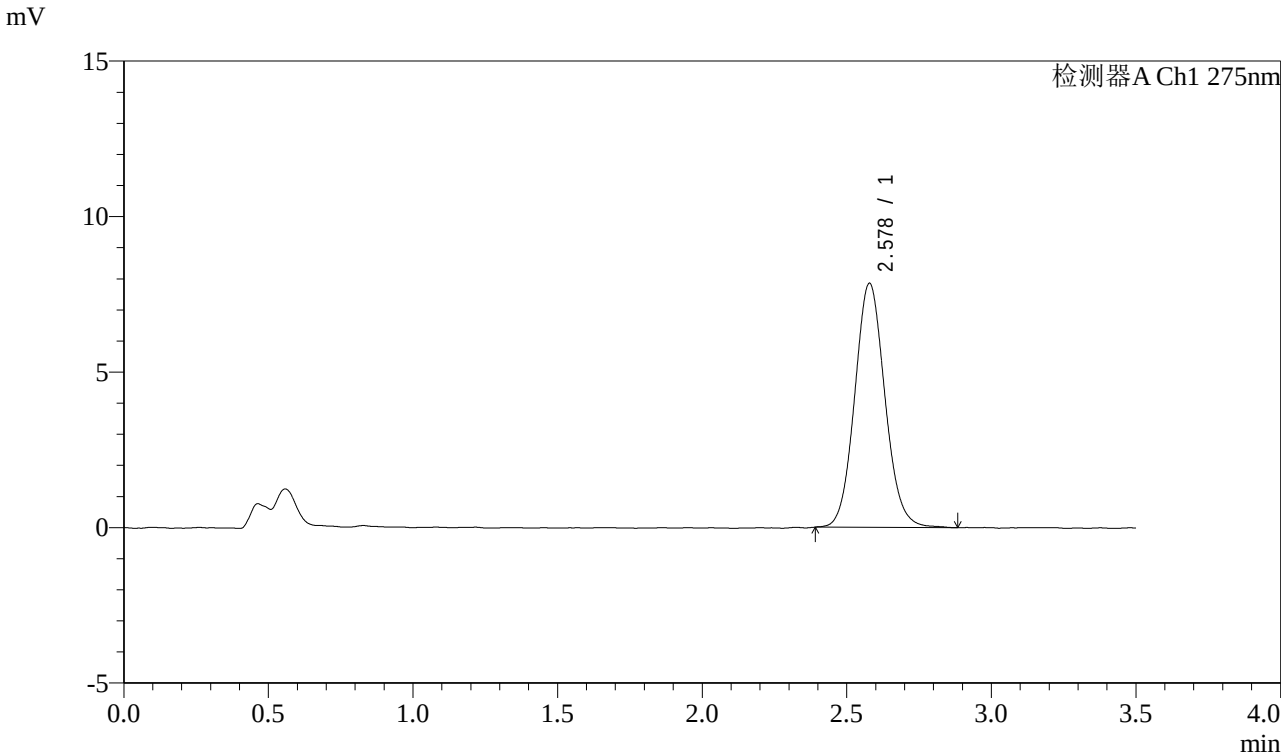


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-329-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-120min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-1
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 16:53:47 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:55:25 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	57060	100.000	7847	2967	1.087	--
总计		57060	100.000	7847			

图55 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

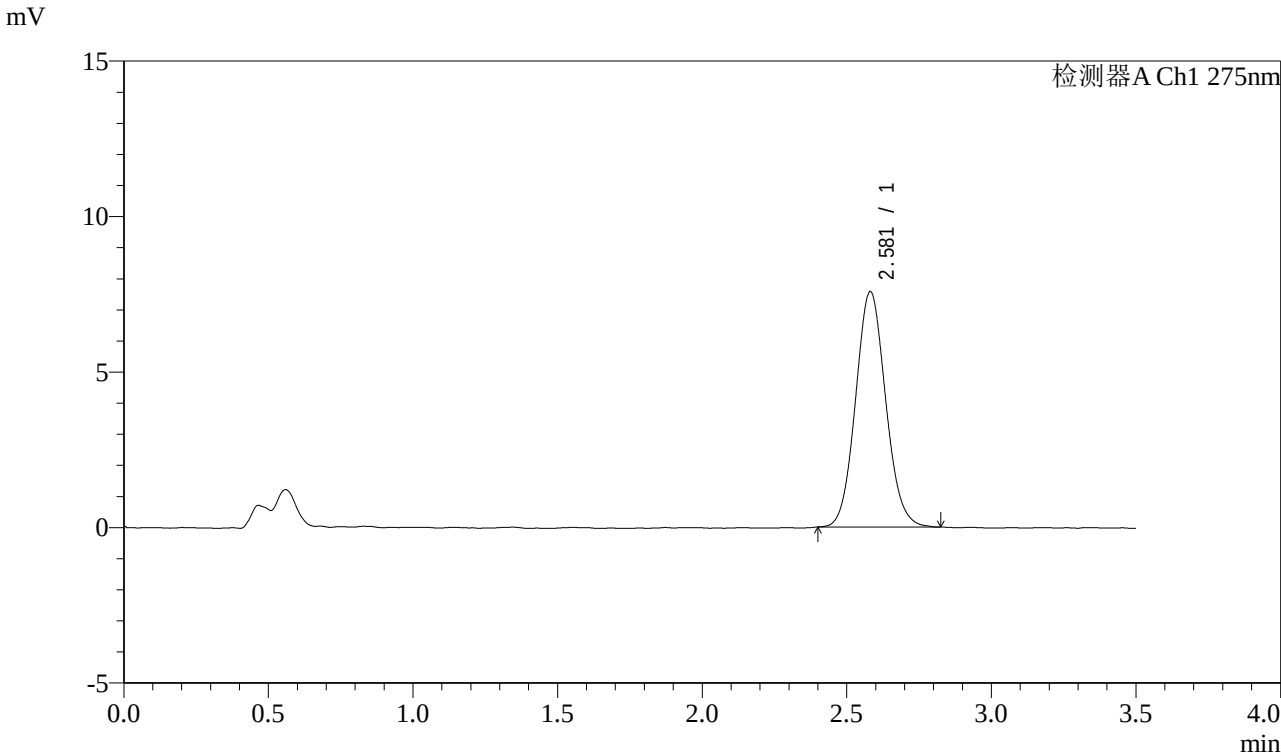


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-330-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-120min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 16:57:40 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:55:33 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	54708	100.000	7572	2960	1.085	--
总计		54708	100.000	7572			

图56 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

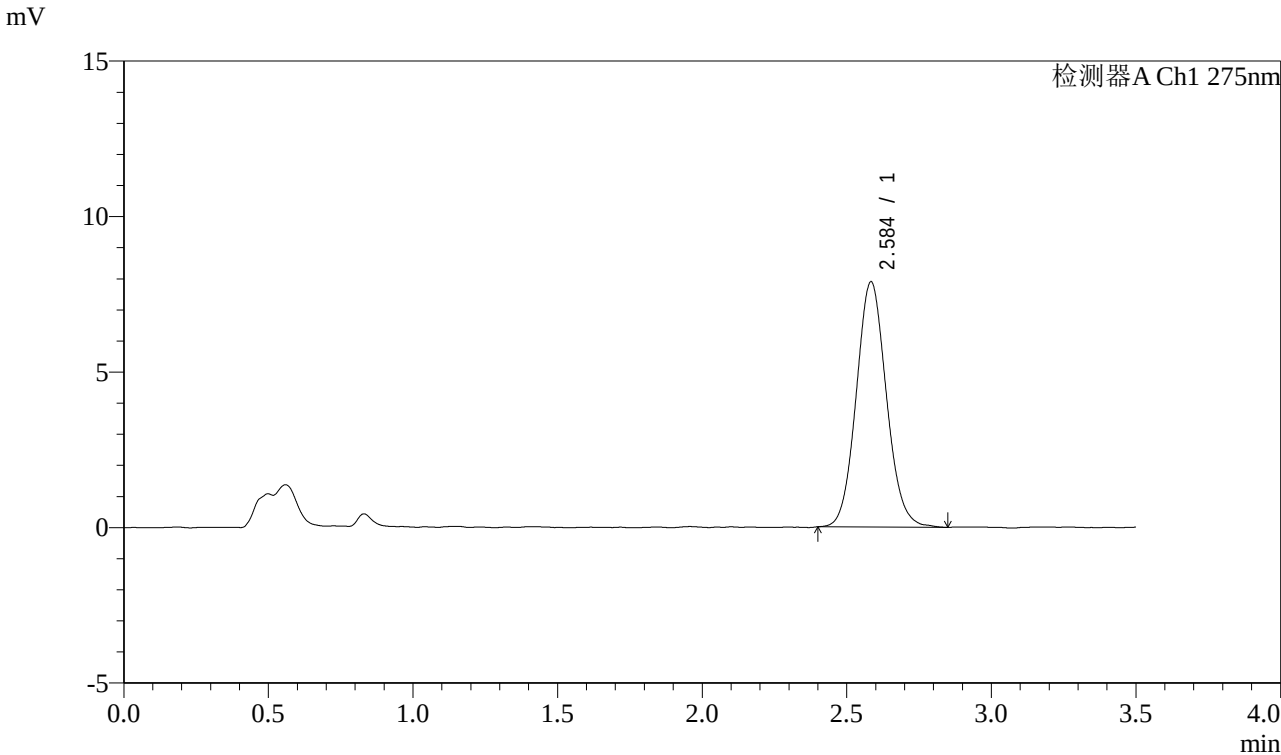


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-331-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-120min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 17:01:33 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:55:40 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	57178	100.000	7868	2963	1.087	--
总计		57178	100.000	7868			

图57 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片3
供试品溶液-1

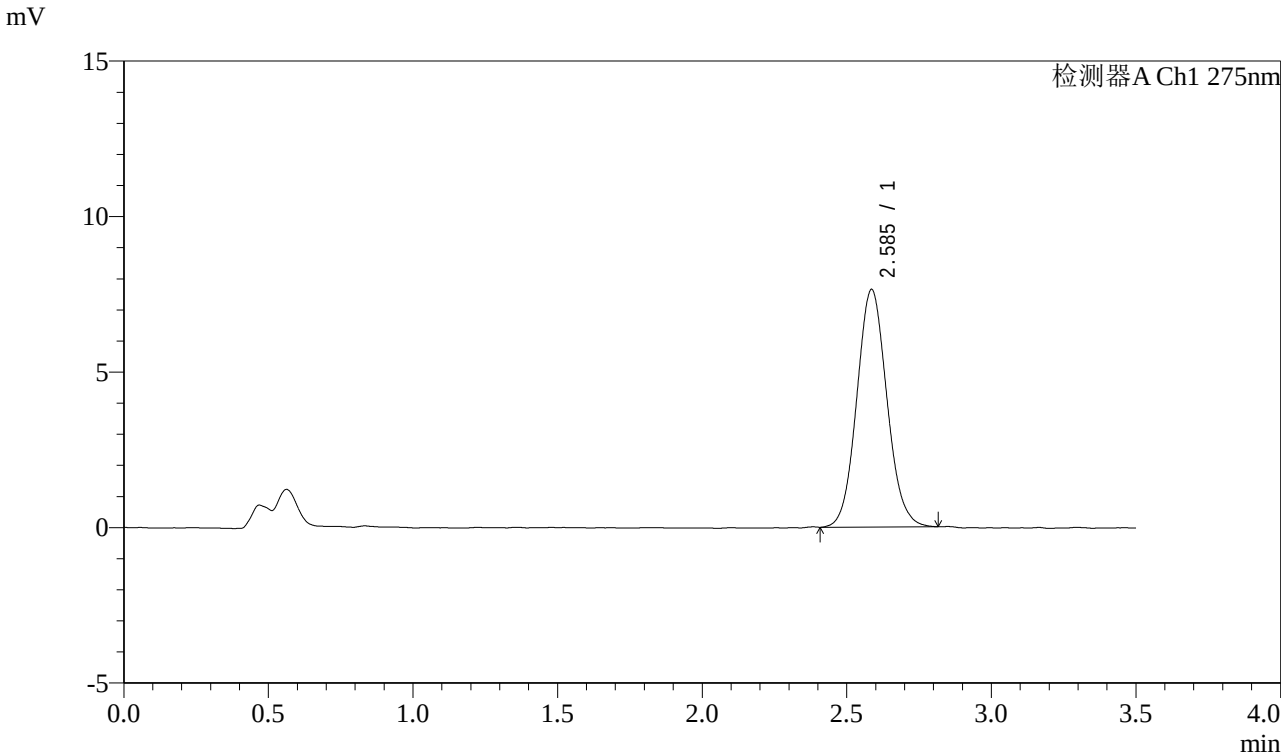


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-332-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：4-28
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/01 17:05:25 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 18:55:48 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	55307	100.000	7629	2955	1.083	--
总计		55307	100.000	7629			

图58 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1

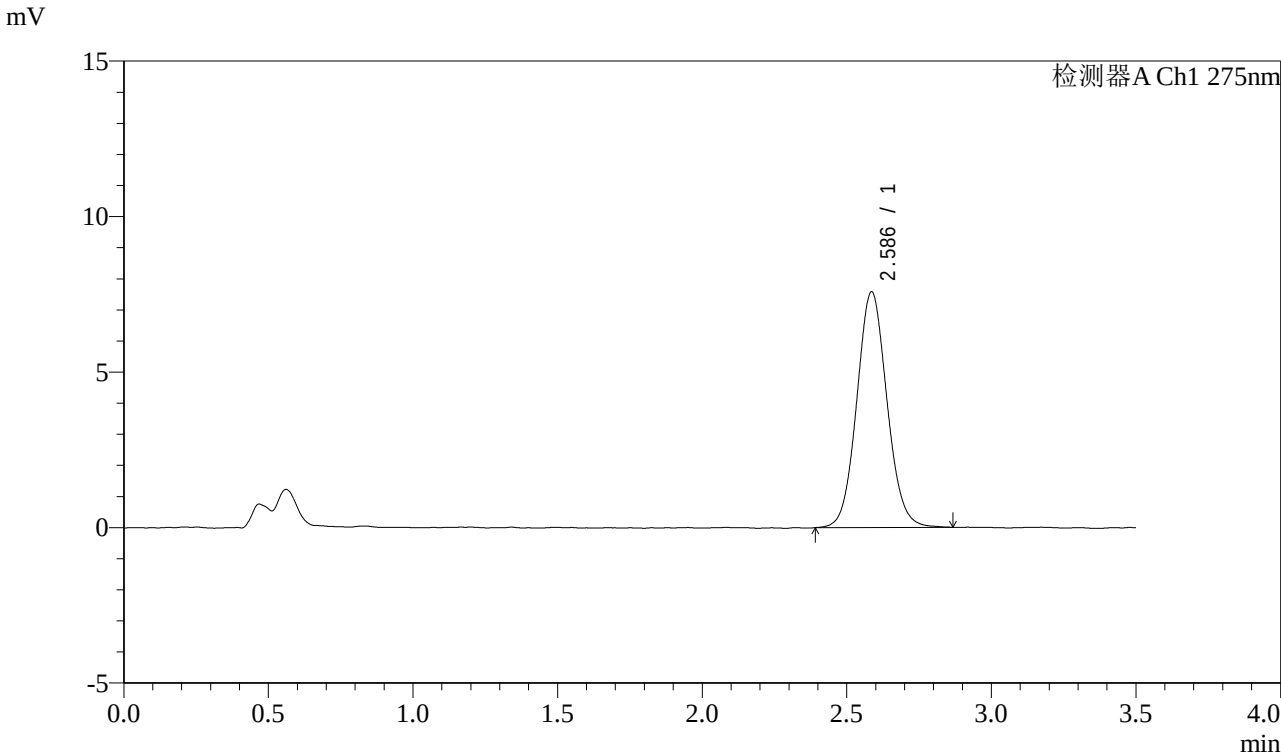


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-333-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-120min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 17:09:18 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:55:55 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	55063	100.000	7572	2968	1.077	--
总计		55063	100.000	7572			

图59 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

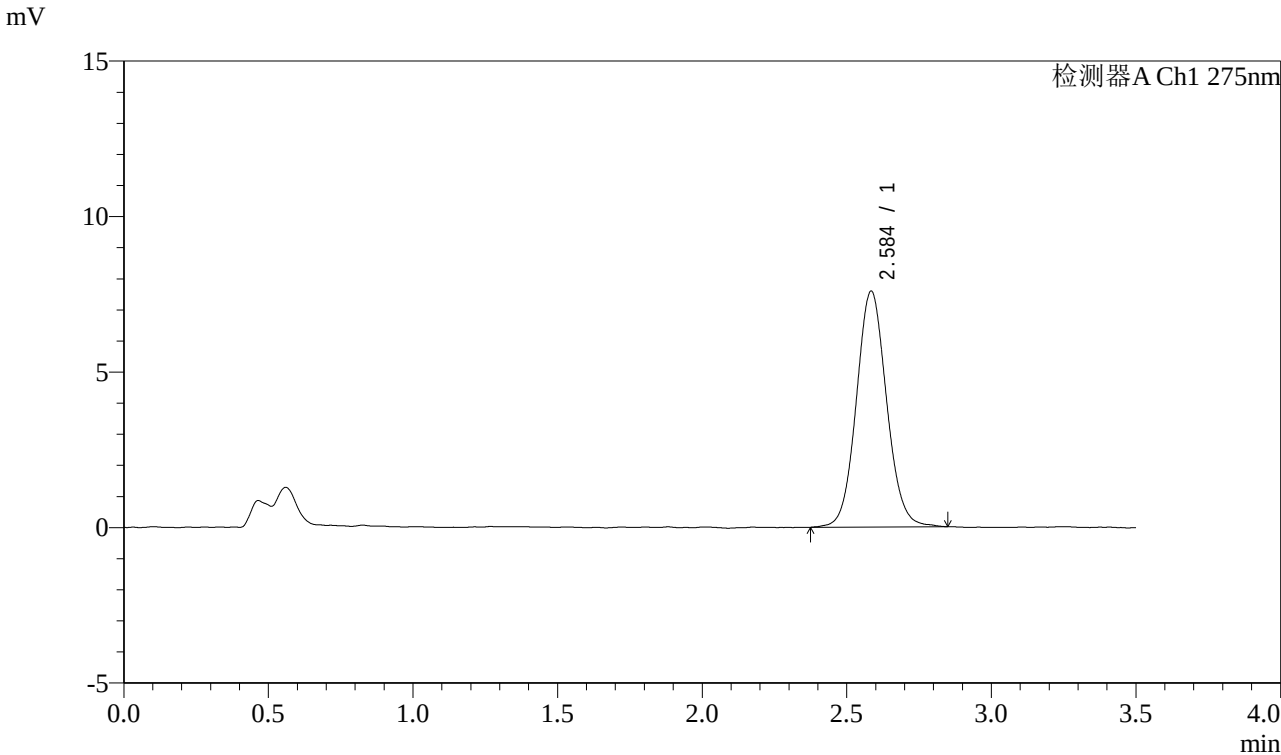


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-334-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：4-46
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/01 17:13:10 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 18:56:02 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	55191	100.000	7561	2998	1.075	--
总计		55191	100.000	7561			

图60 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1

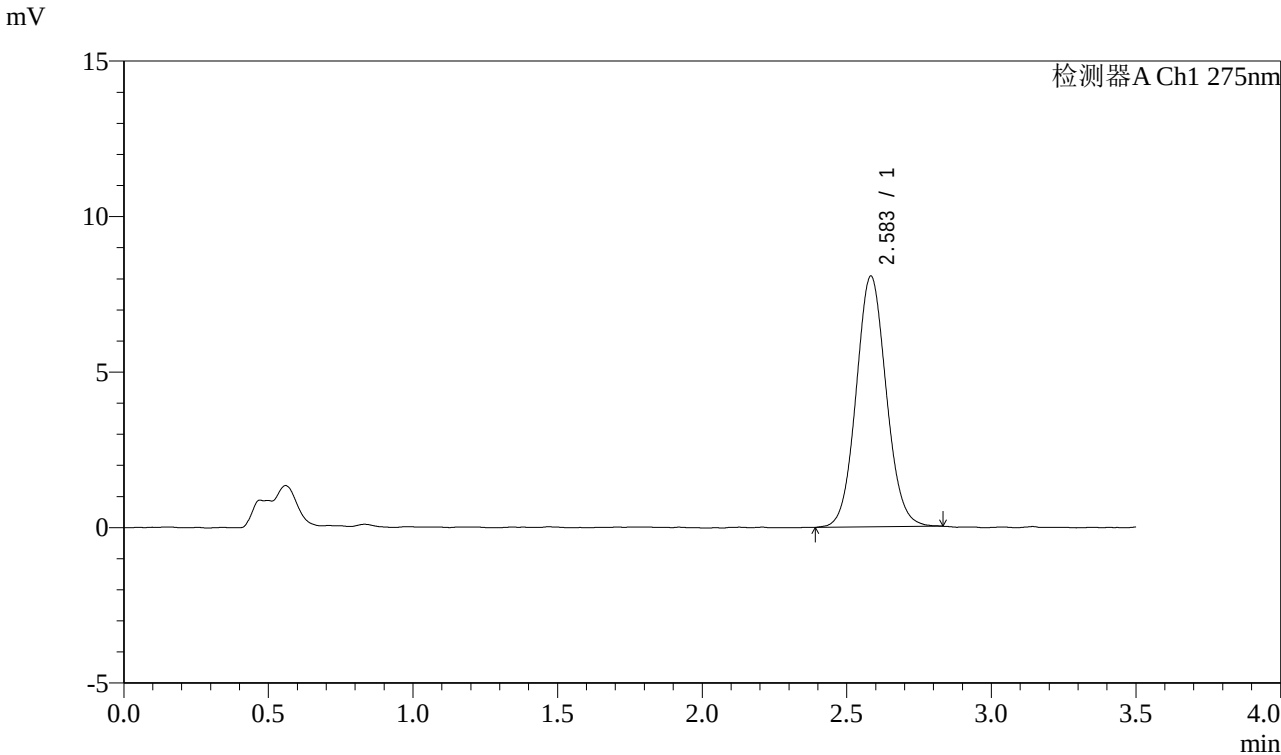


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-335-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-jx.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-2
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 17:17:03 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:56:10 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	58366	100.000	8049	2979	1.075	--
总计		58366	100.000	8049			

图61 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

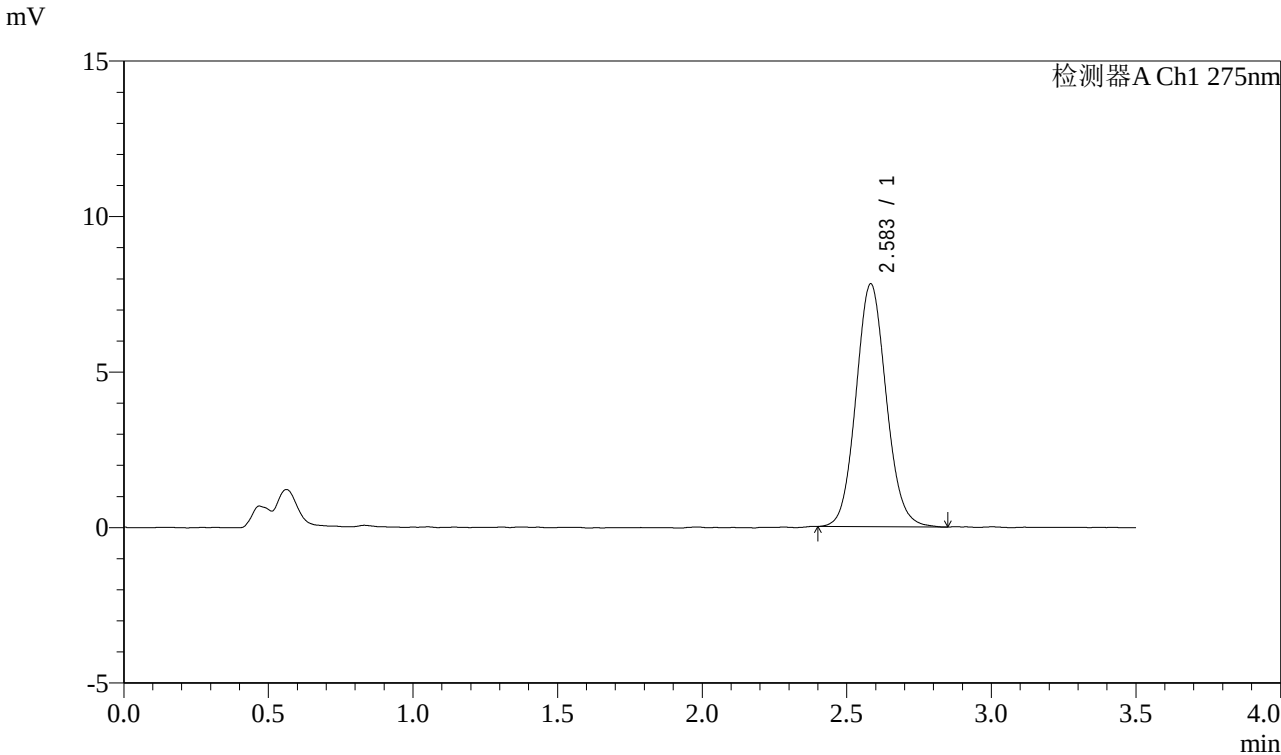


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-336-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：4-11
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/01 17:20:56 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 18:56:18 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	56703	100.000	7799	2964	1.090	--
总计		56703	100.000	7799			

图62 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

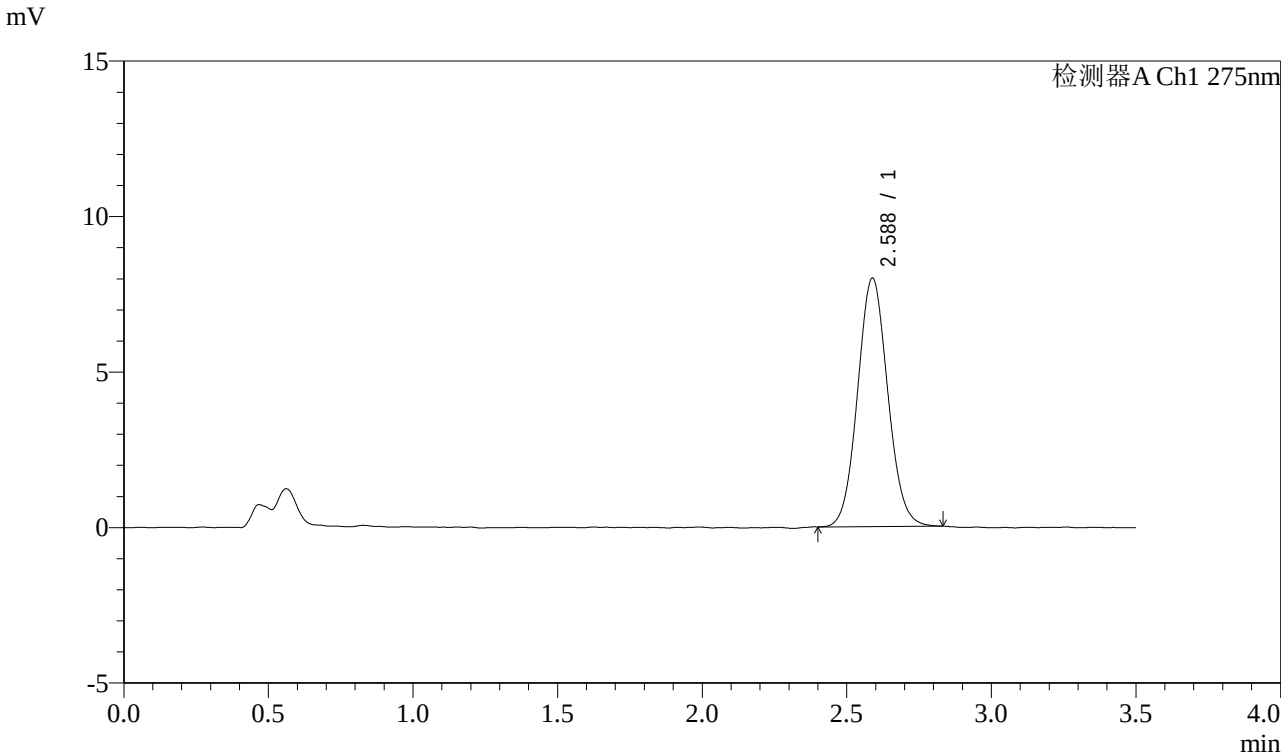


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-337-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：4-20
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/01 17:24:49 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 18:56:25 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	57869	100.000	7993	2964	1.073	--
总计		57869	100.000	7993			

图63 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

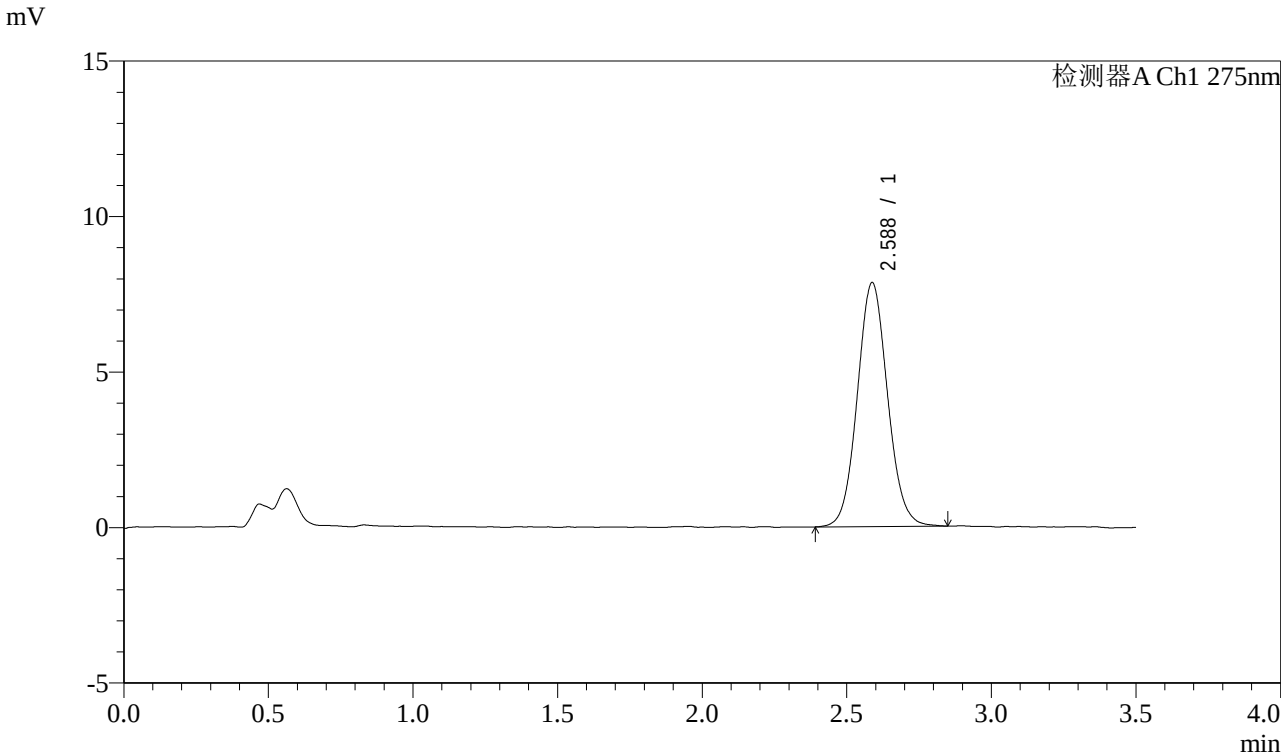


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-338-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-jx.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 17:28:42 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:56:33 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	57081	100.000	7851	2973	1.076	--
总计		57081	100.000	7851			

图64 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



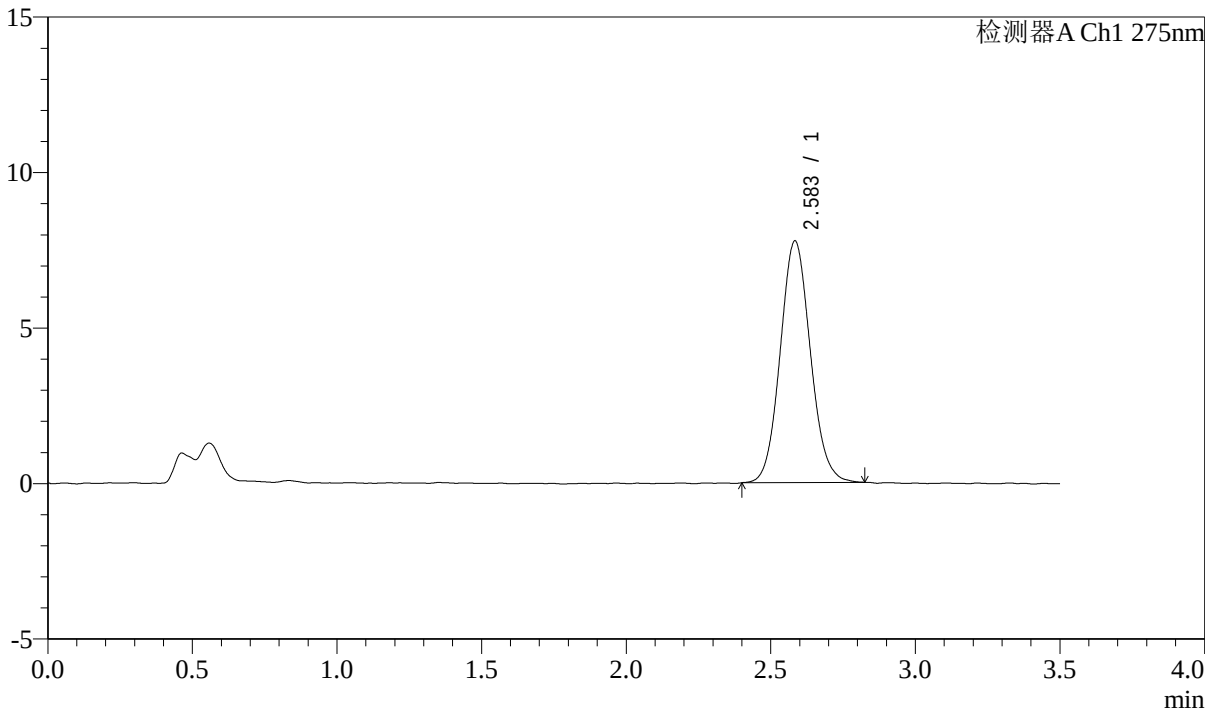
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-339-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-jx.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 17:32:35 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:56:40 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	56402	100.000	7755	2954	1.089	--
总计		56402	100.000	7755			

图65 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

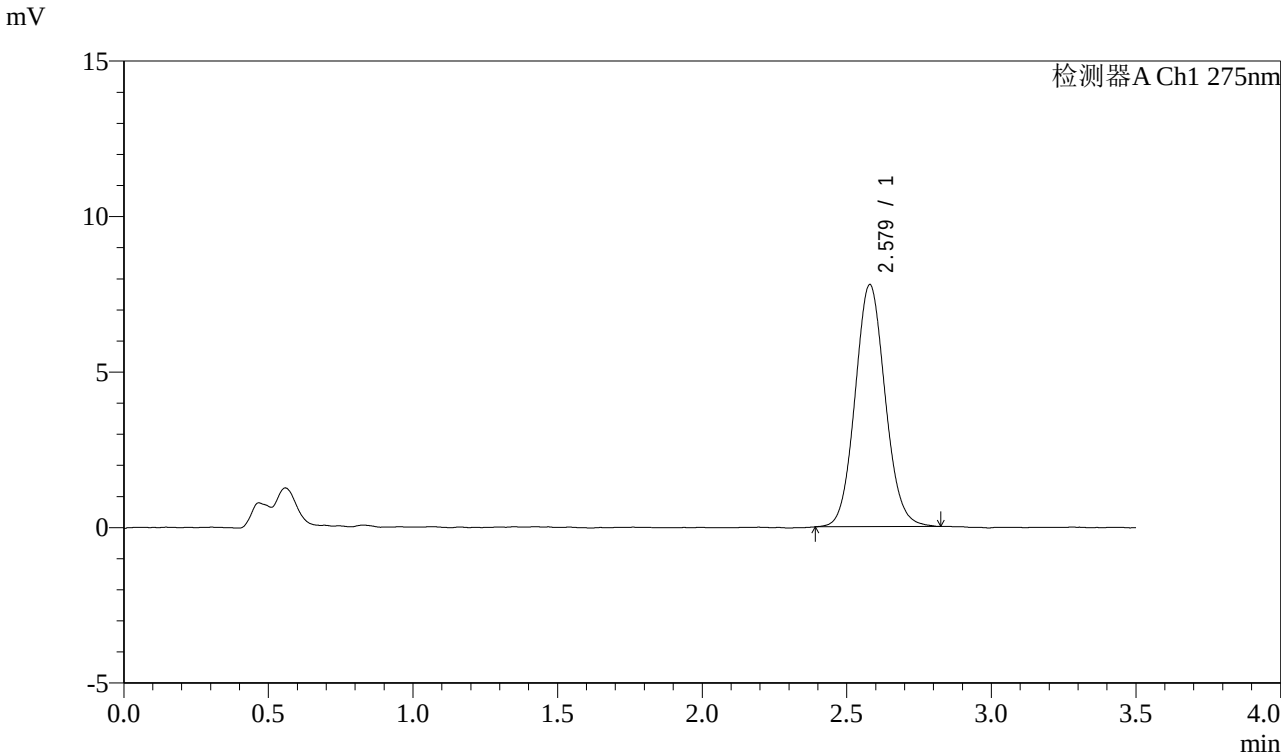


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-340-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-jx.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 17:36:27 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:56:48 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	56352	100.000	7787	2977	1.085	--
总计		56352	100.000	7787			

图66 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

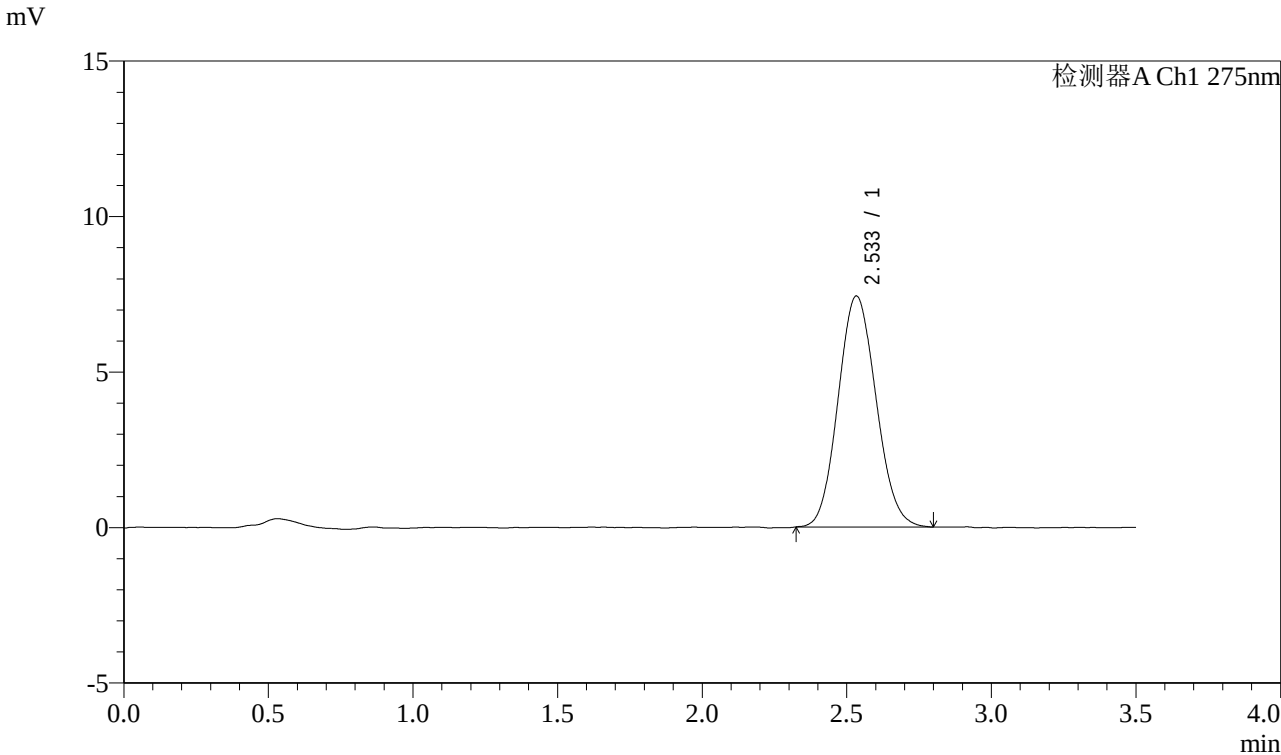


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-341-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 17:40:20 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:56:55 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	67932	100.000	7422	1747	1.096	--
总计		67932	100.000	7422			

图67 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



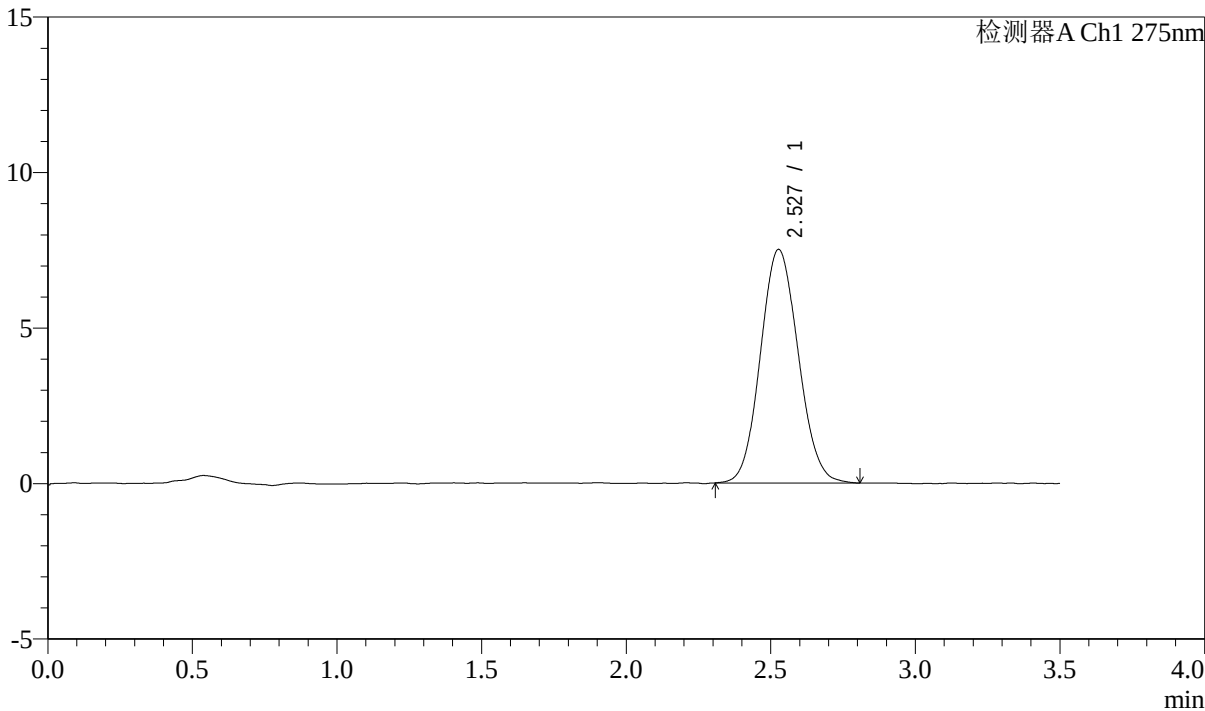
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-342-2 - zzp-2025072521p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 17:44:14 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:57:03 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.527	68443	100.000	7504	1767	1.089	--
总计		68443	100.000	7504			

图68 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072521批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

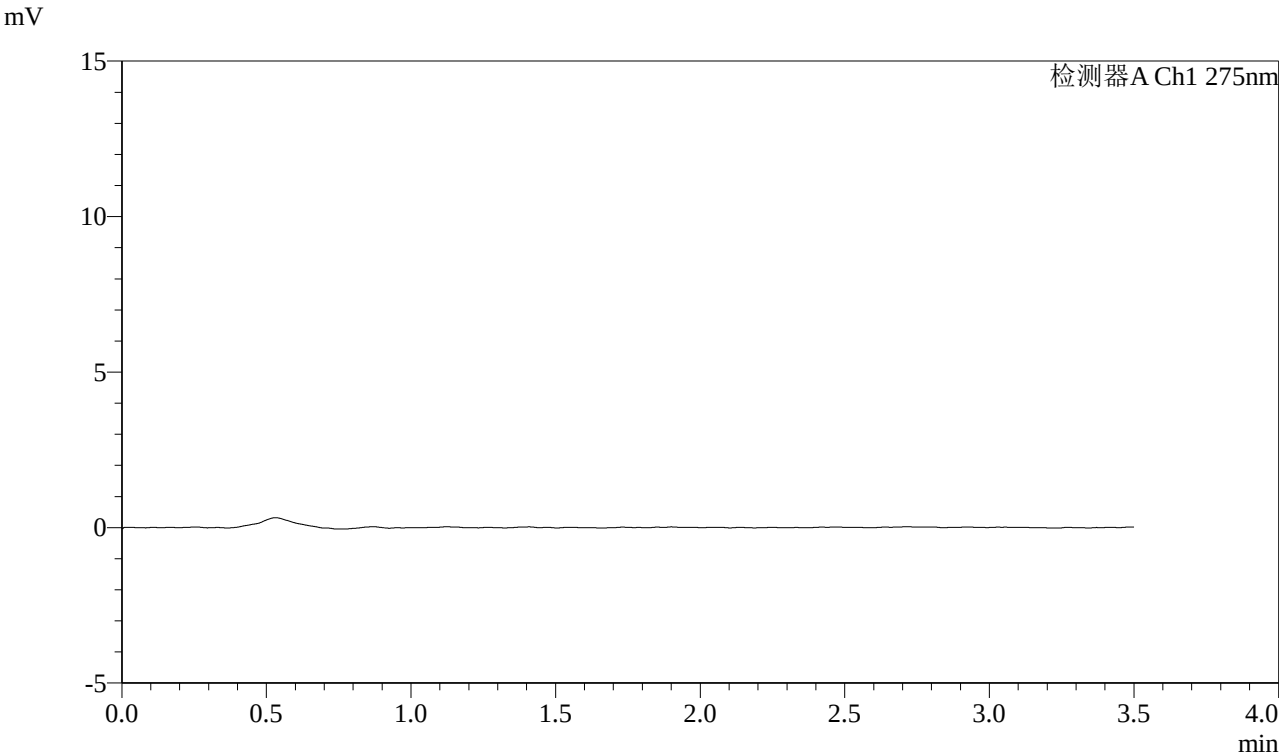


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-343-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-rj.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 17:48:08 实验者: zhanghongxin
处理时间（V2）: 2025/09/02 18:57:10 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	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							

图69 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转
溶剂

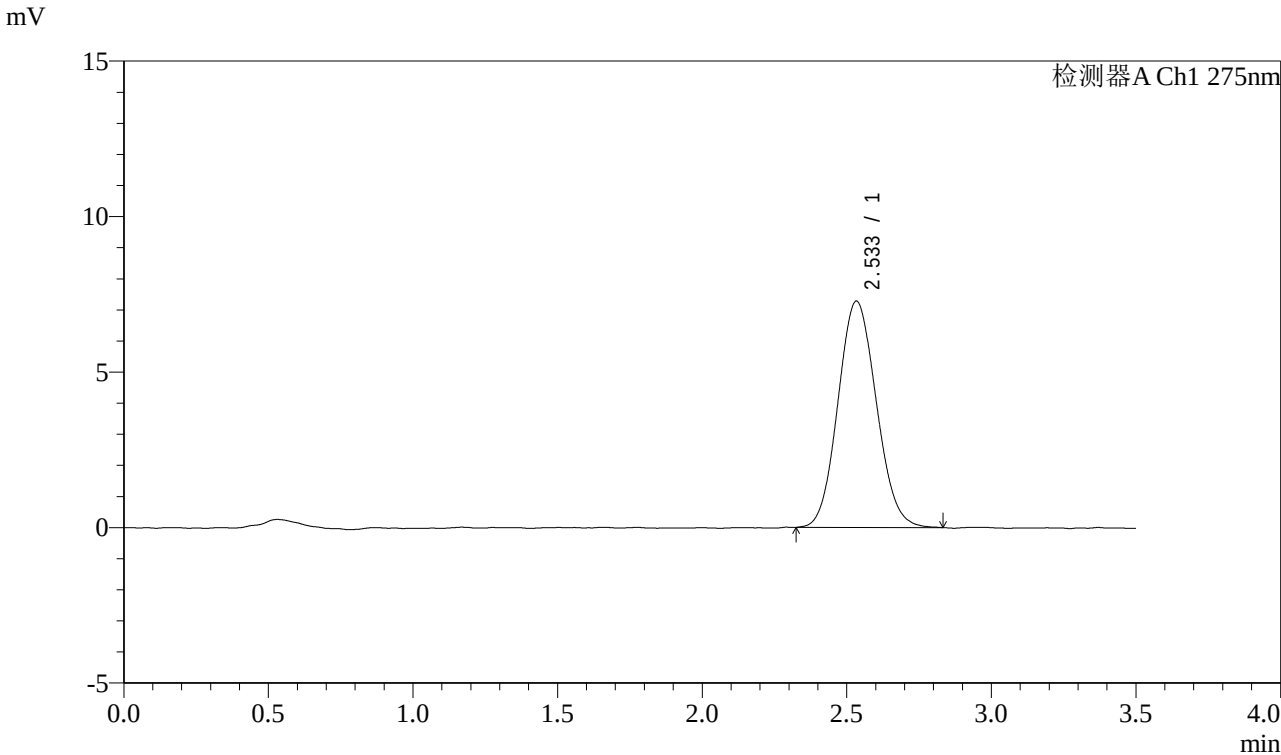


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-344-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 17:52:02 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:57:18 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	67167	100.000	7271	1731	1.095	--
总计		67167	100.000	7271			

图70 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



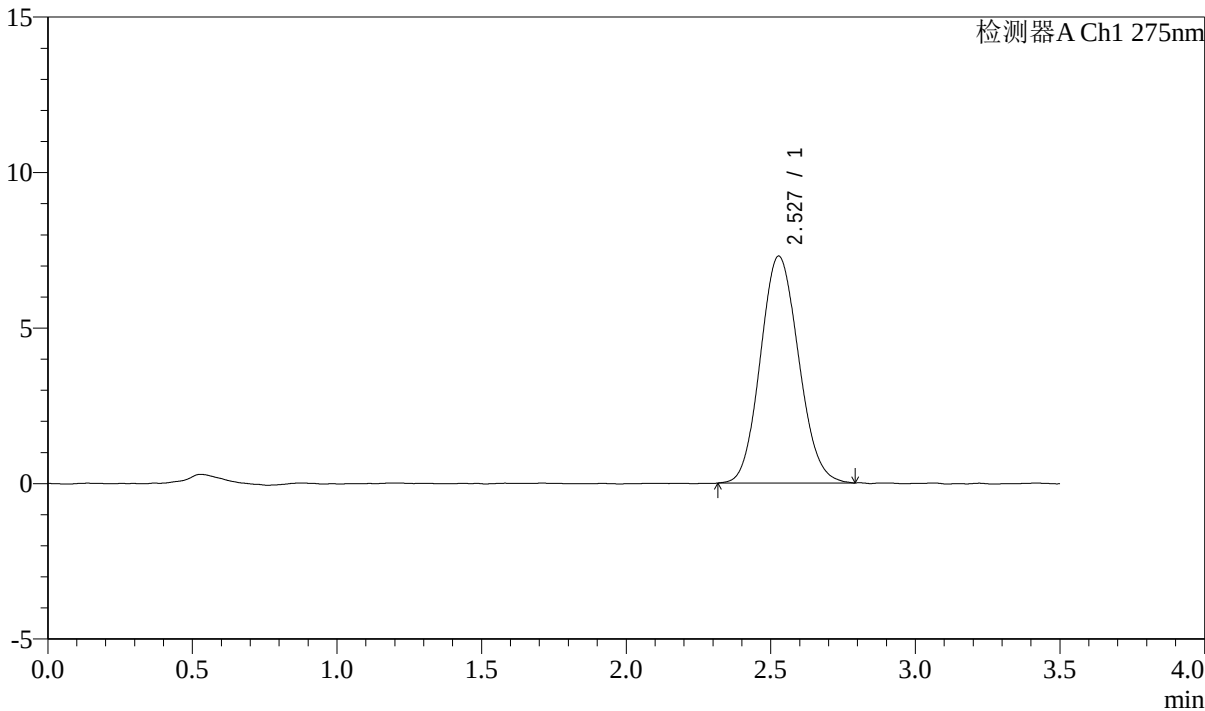
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-345-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 17:55:56 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:57:25 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.527	67178	100.000	7293	1743	1.103	--
总计		67178	100.000	7293			

图71 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

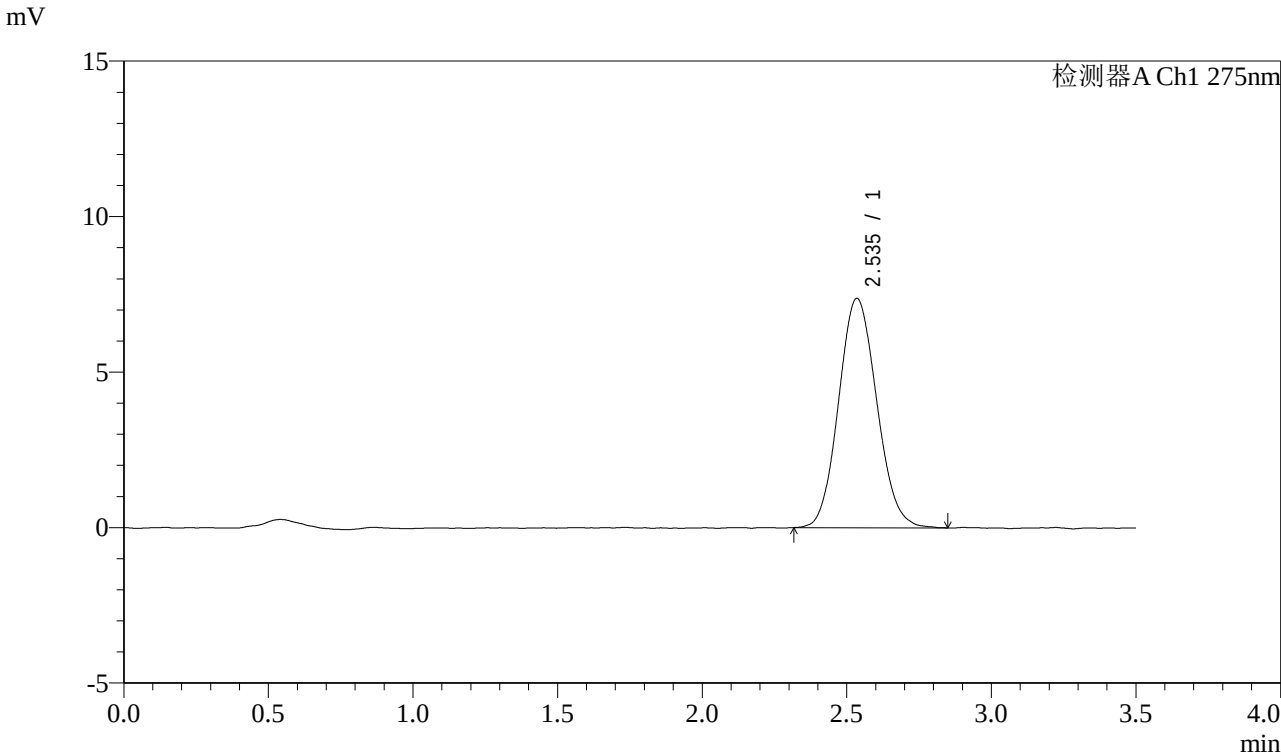


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-346-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 17:59:50 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:57:33 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	67680	100.000	7366	1762	1.101	--
总计		67680	100.000	7366			

图72 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

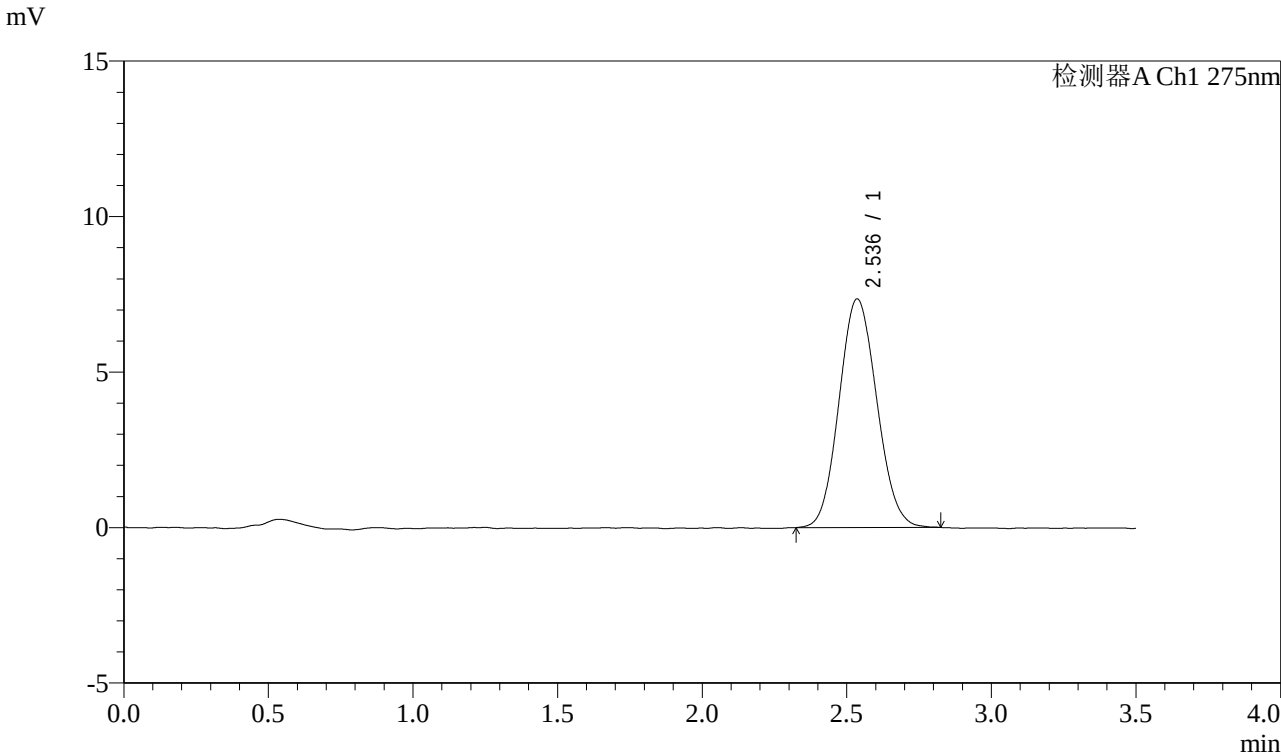


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-347-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 18:03:45 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:57:40 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	66866	100.000	7349	1777	1.094	--
总计		66866	100.000	7349			

图73 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

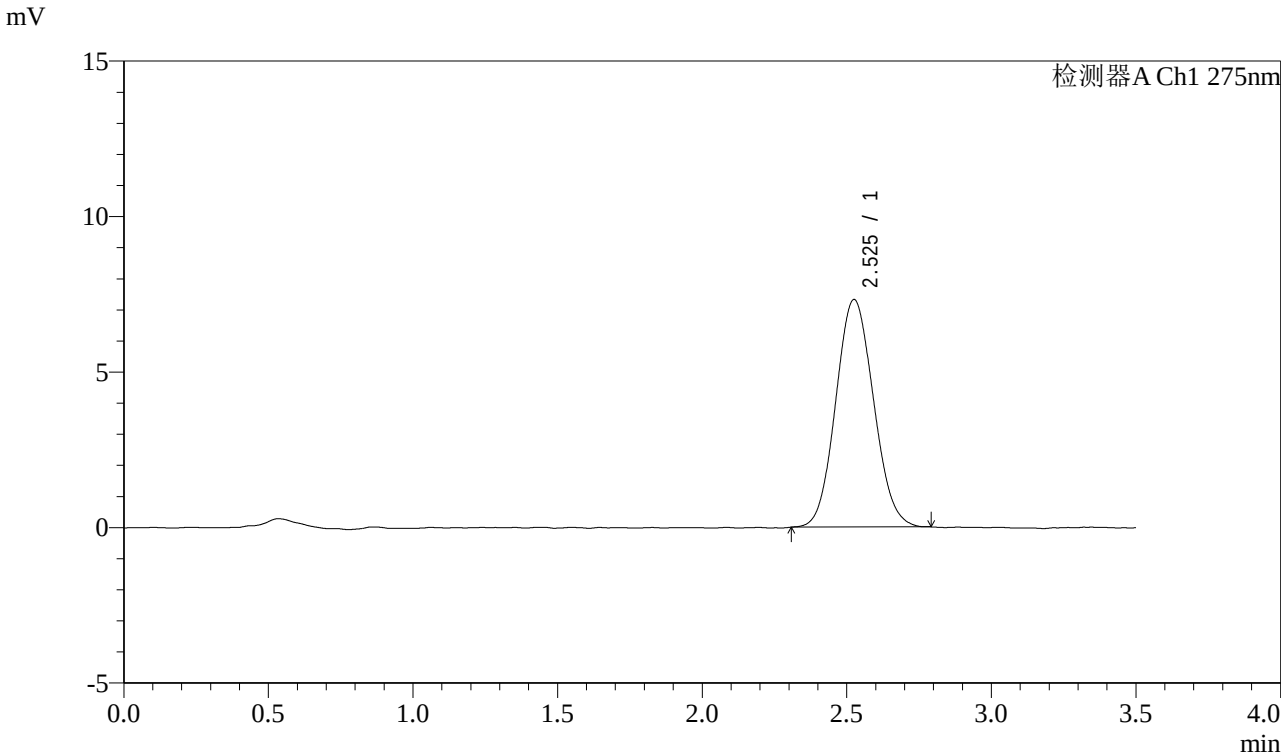


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-348-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 18:07:40 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:57:48 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.525	66557	100.000	7308	1762	1.086	--
总计		66557	100.000	7308			

图74 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

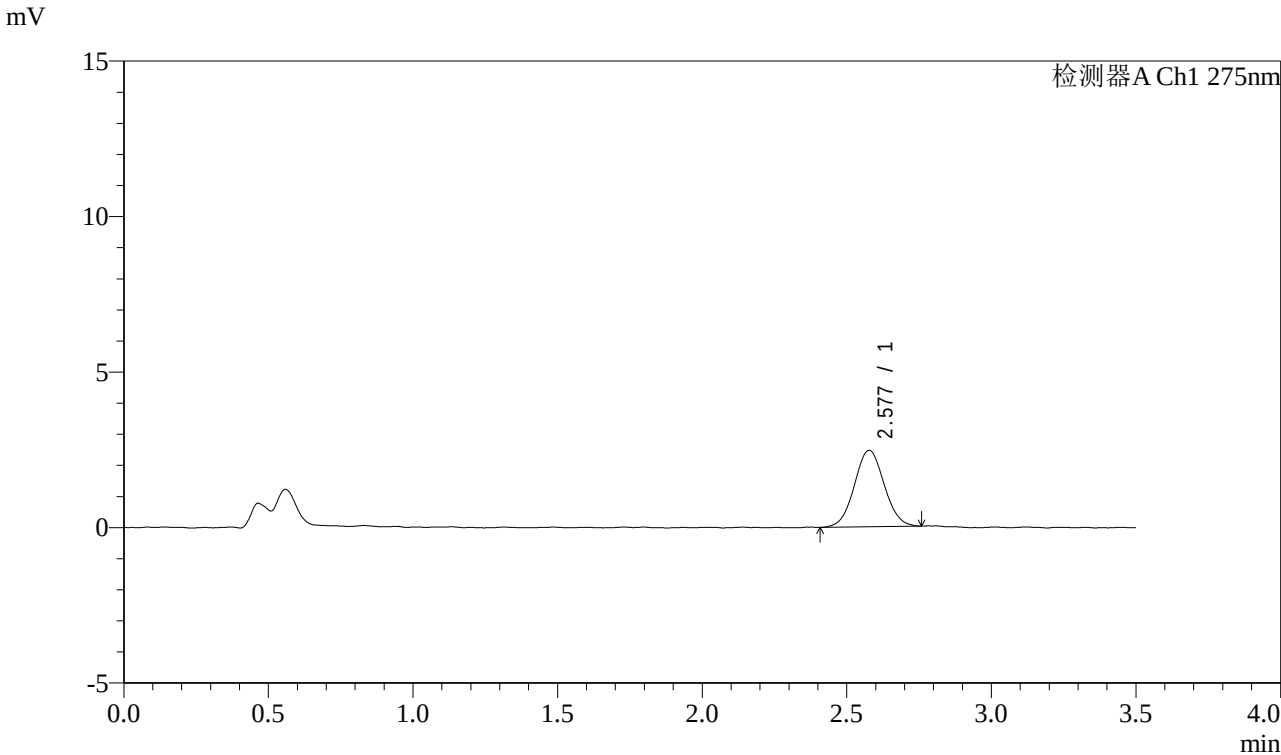


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-349-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 18:11:33 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:57:56 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.577	17638	100.000	2454	2996	1.046	--
总计		17638	100.000	2454			

图75 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

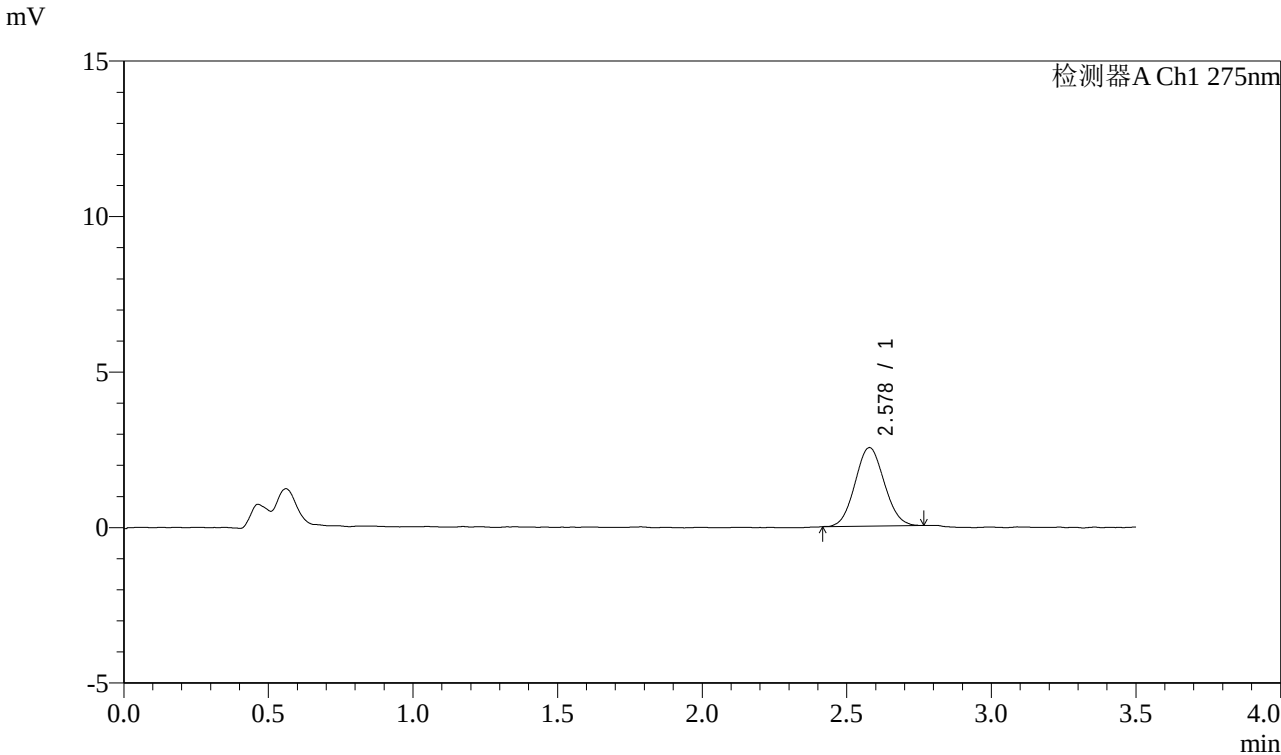


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-350-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 18:15:27 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:58:03 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	17695	100.000	2523	3040	1.062	--
总计		17695	100.000	2523			

图76 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

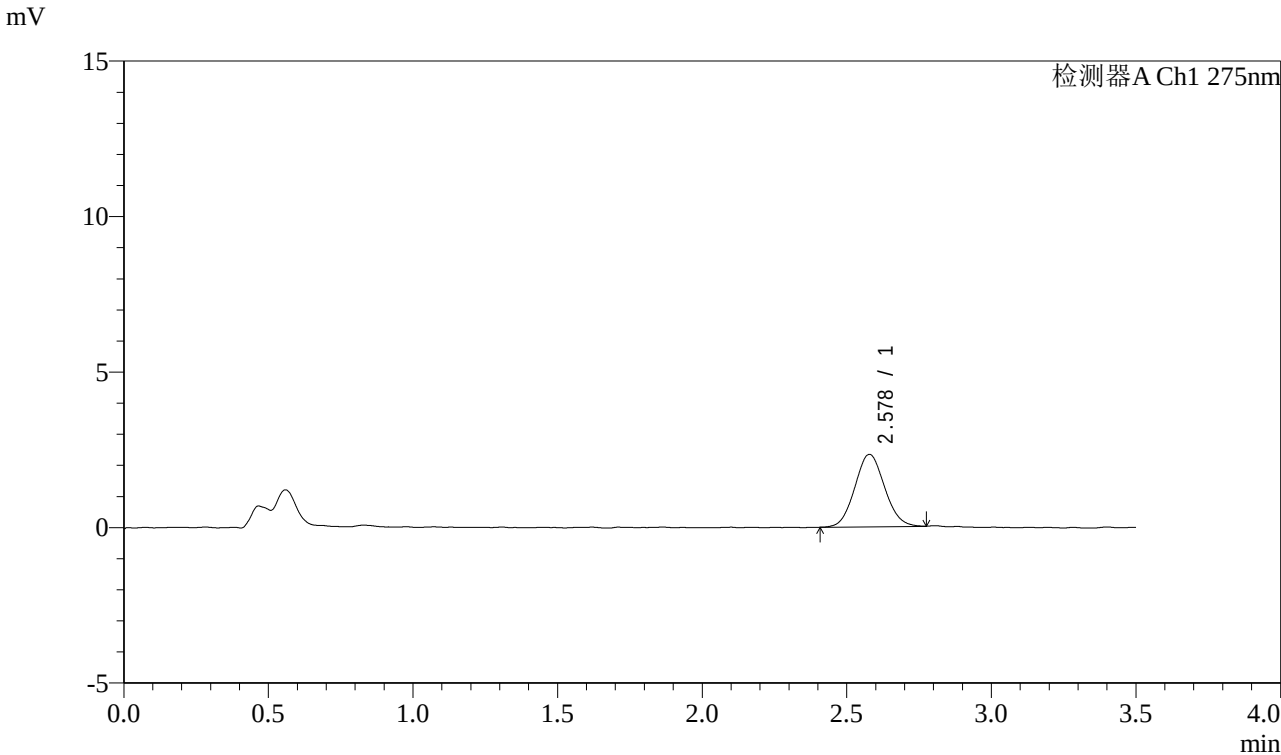


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-351-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 18:19:21 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:58:11 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	16661	100.000	2327	2938	1.078	--
总计		16661	100.000	2327			

图77 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

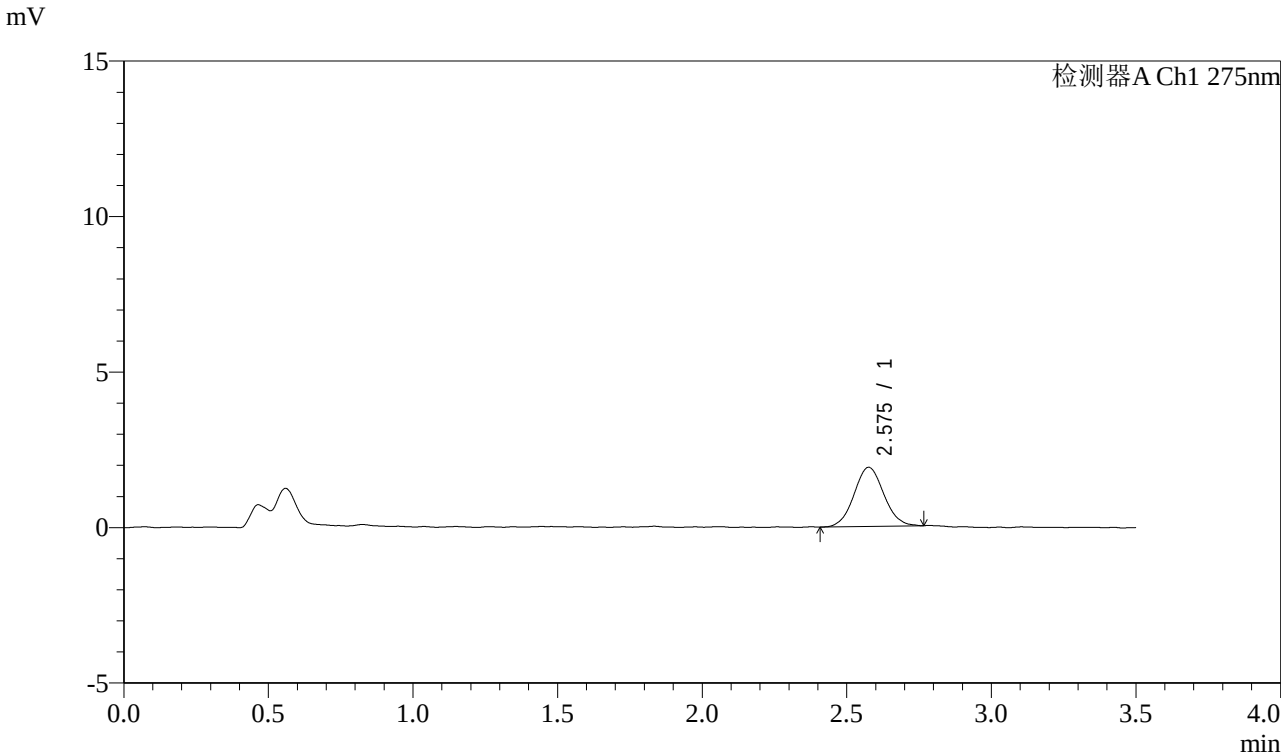


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-352-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 18:23:15 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:58:18 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	13594	100.000	1896	3027	1.060	--
总计		13594	100.000	1896			

图78 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

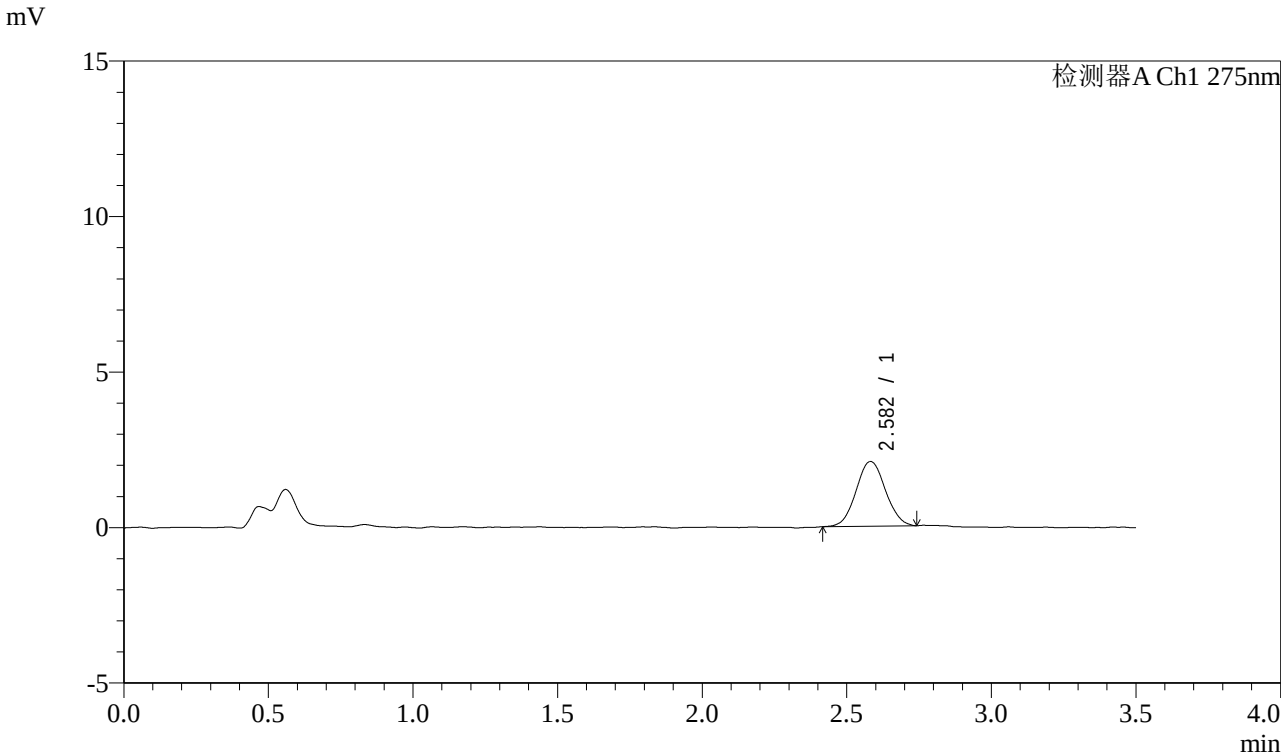


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-353-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 18:27:08 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:58:26 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	14698	100.000	2082	3147	1.050	--
总计		14698	100.000	2082			

图79 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

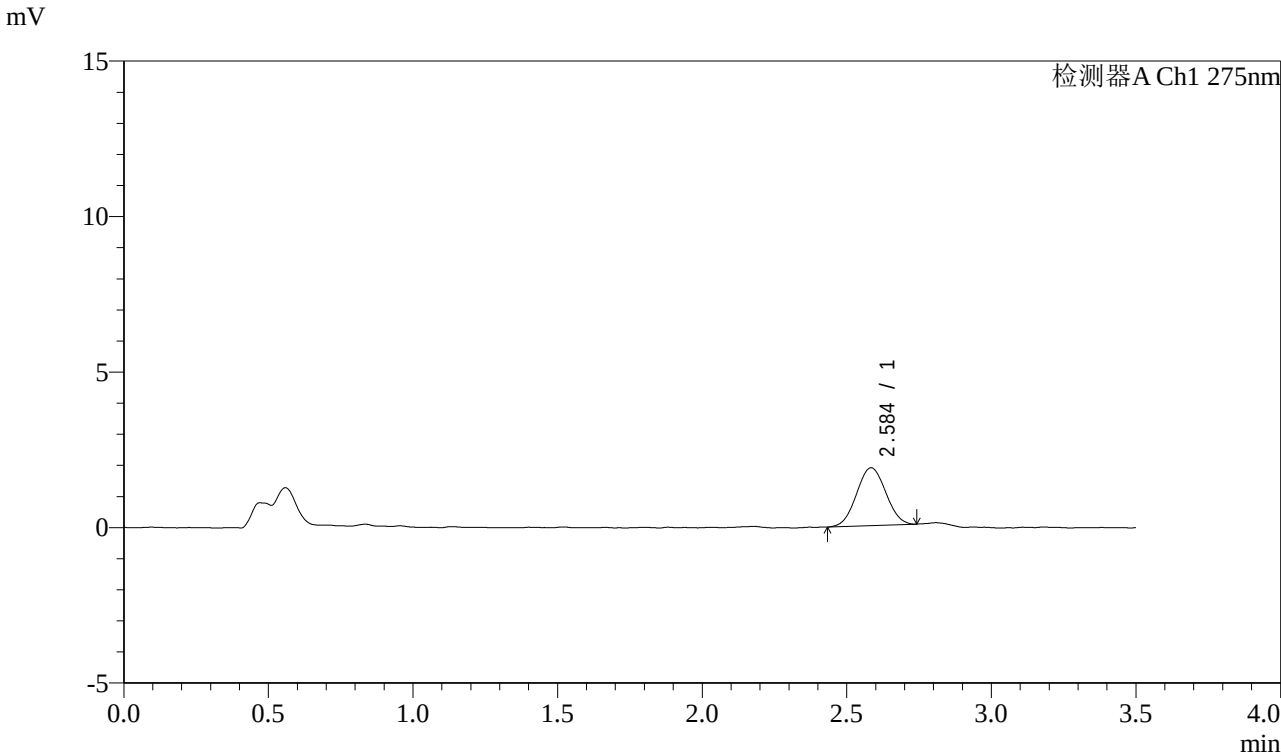


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-354-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 18:31:01 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:58:33 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	13035	100.000	1855	3040	1.036	--
总计		13035	100.000	1855			

图80 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

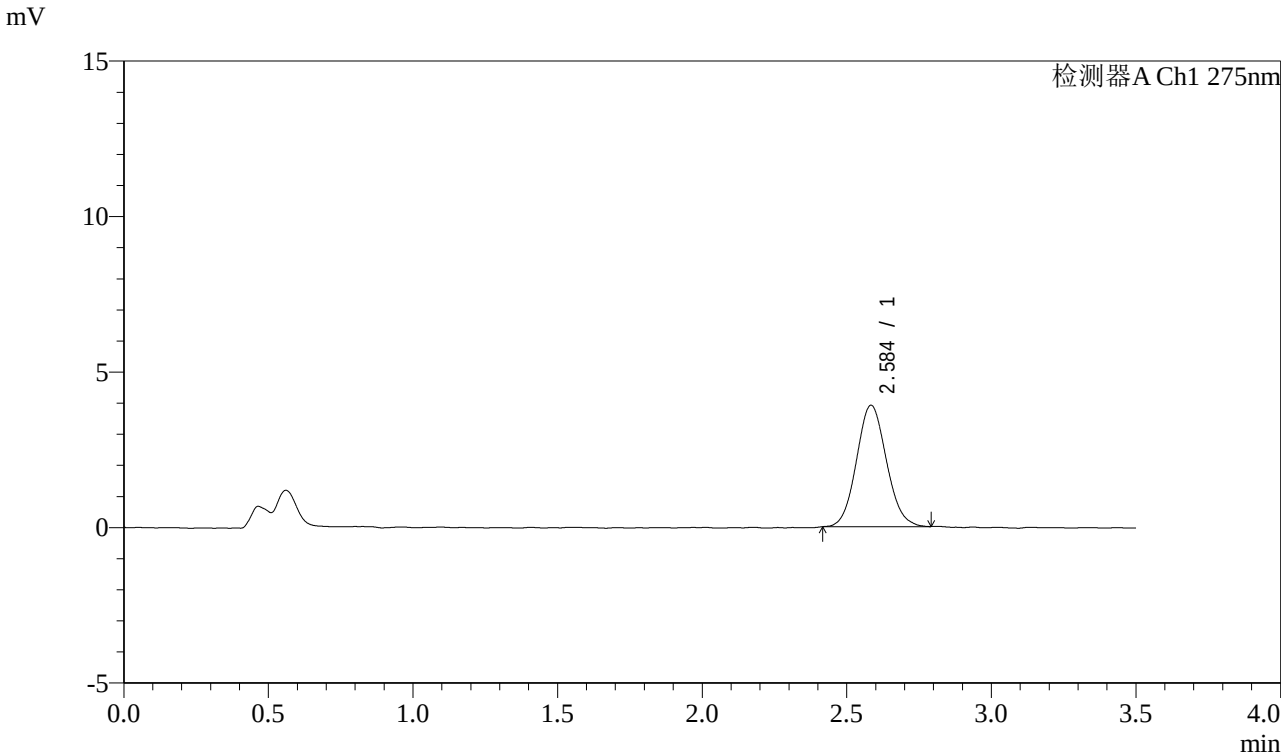


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-355-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 18:34:54 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:58:41 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	28095	100.000	3897	2968	1.087	--
总计		28095	100.000	3897			

图81 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

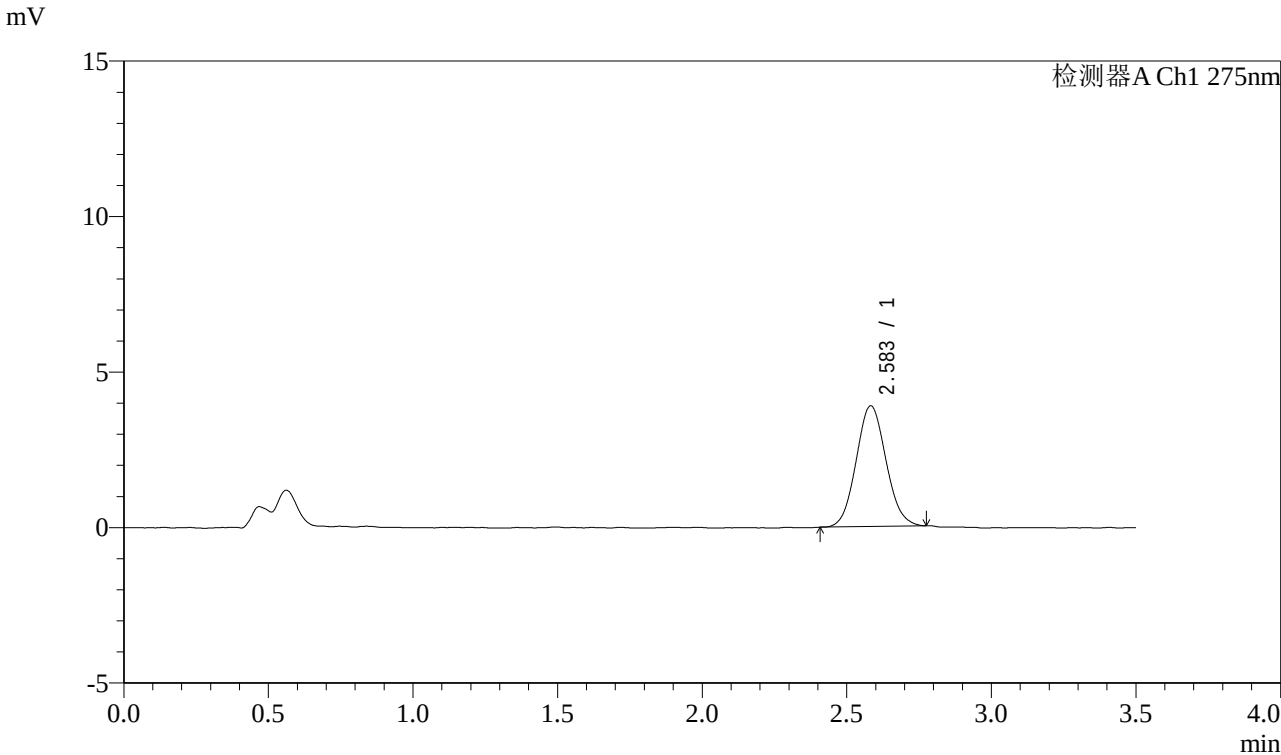


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-356-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 18:38:48 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:58:49 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	27821	100.000	3878	2989	1.080	--
总计		27821	100.000	3878			

图82 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

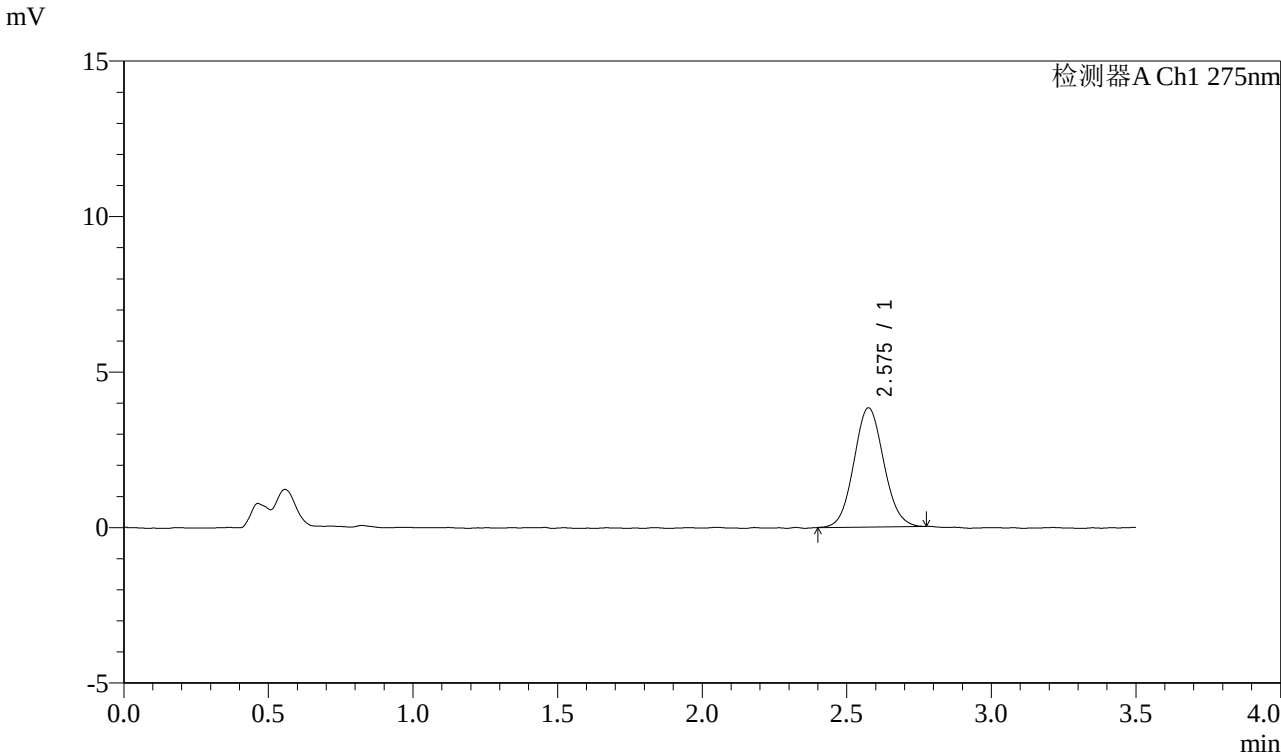


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-357-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 18:42:41 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:58:57 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	27451	100.000	3820	2980	1.070	--
总计		27451	100.000	3820			

图83 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

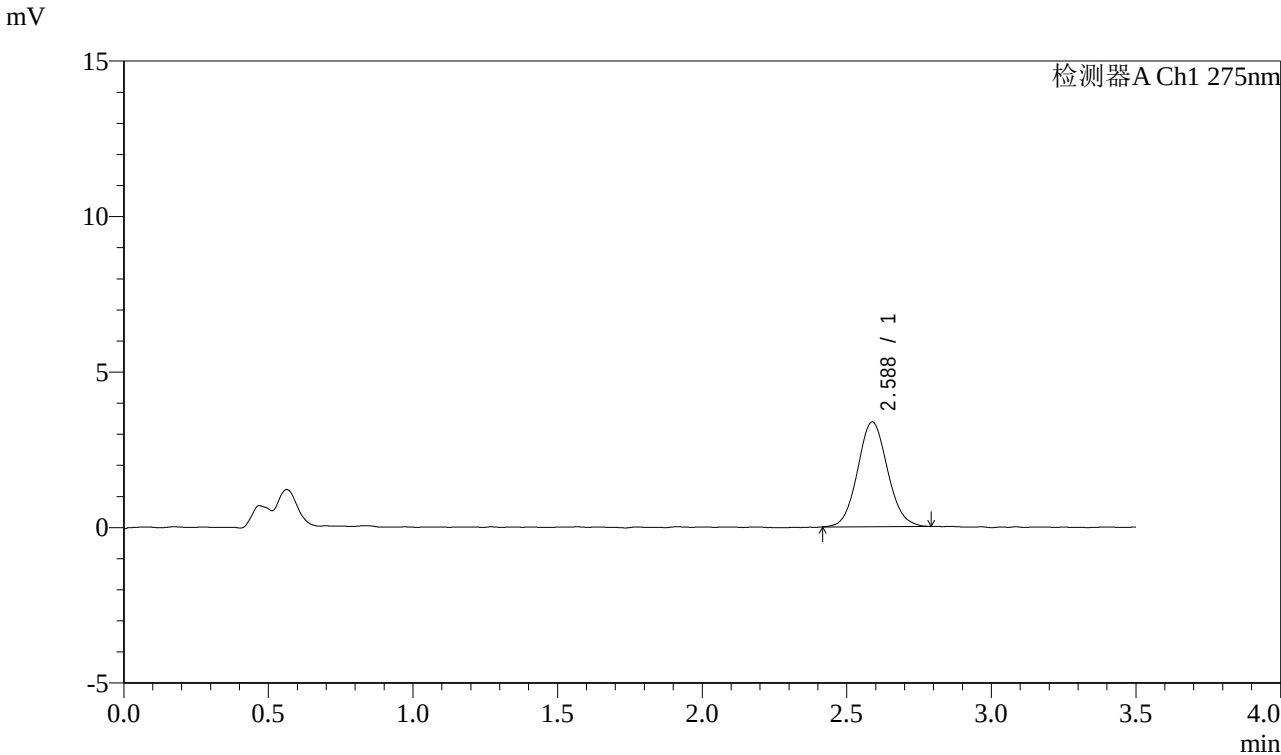


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-358-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 18:46:34 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:59:05 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	24251	100.000	3372	3008	1.080	--
总计		24251	100.000	3372			

图84 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



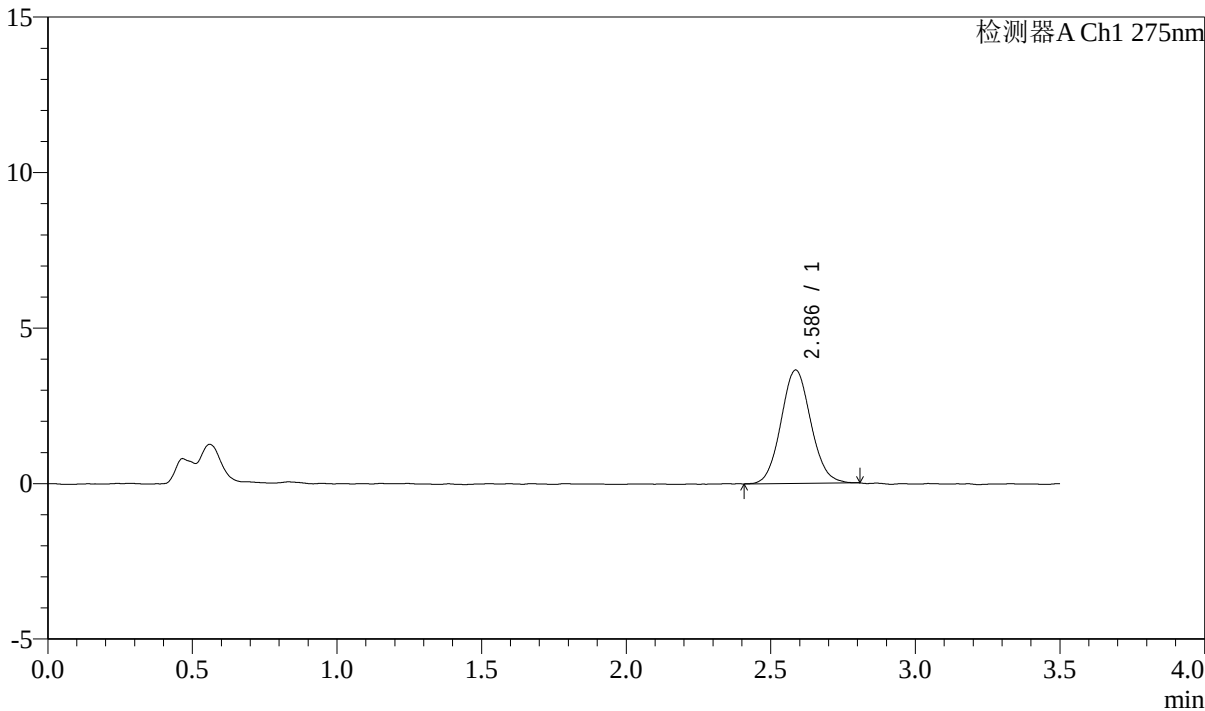
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-359-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 18:50:28 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:59:12 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	26158	100.000	3643	3030	1.079	--
总计		26158	100.000	3643			

图85 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

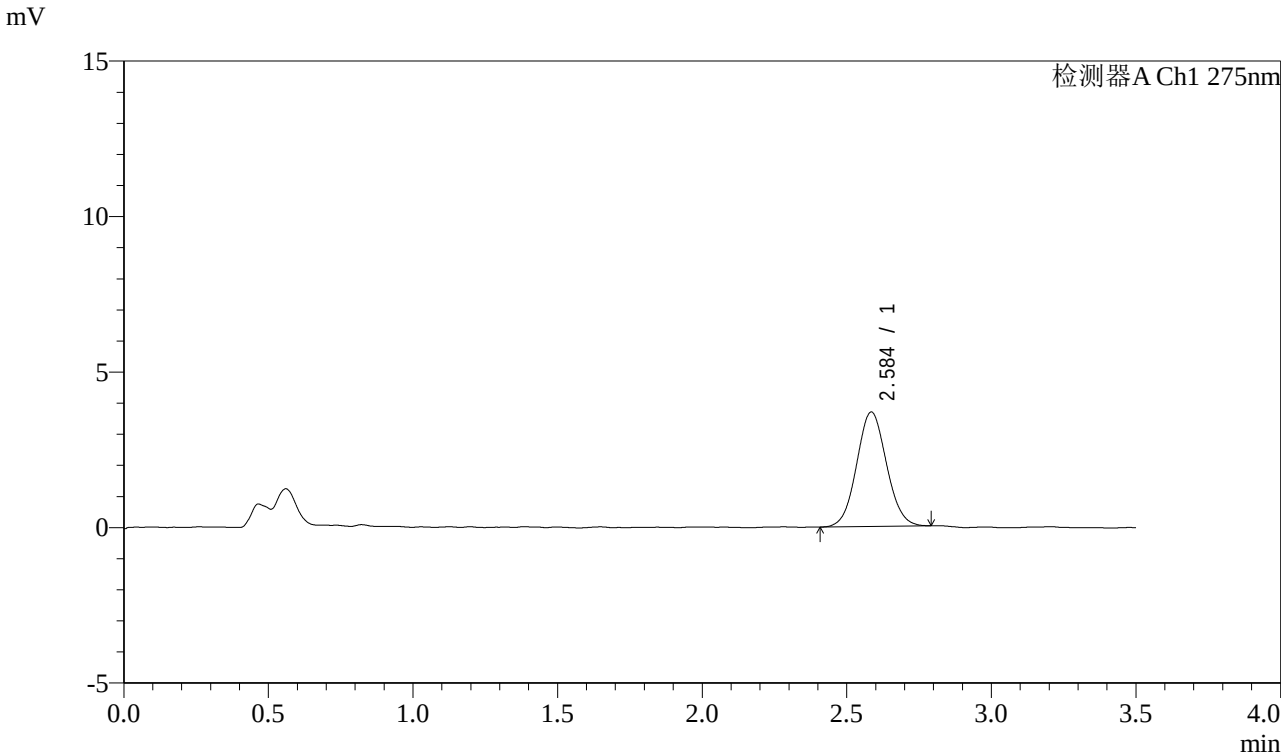


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-360-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 18:54:21 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:59:20 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	26428	100.000	3670	2978	1.061	--
总计		26428	100.000	3670			

图86 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

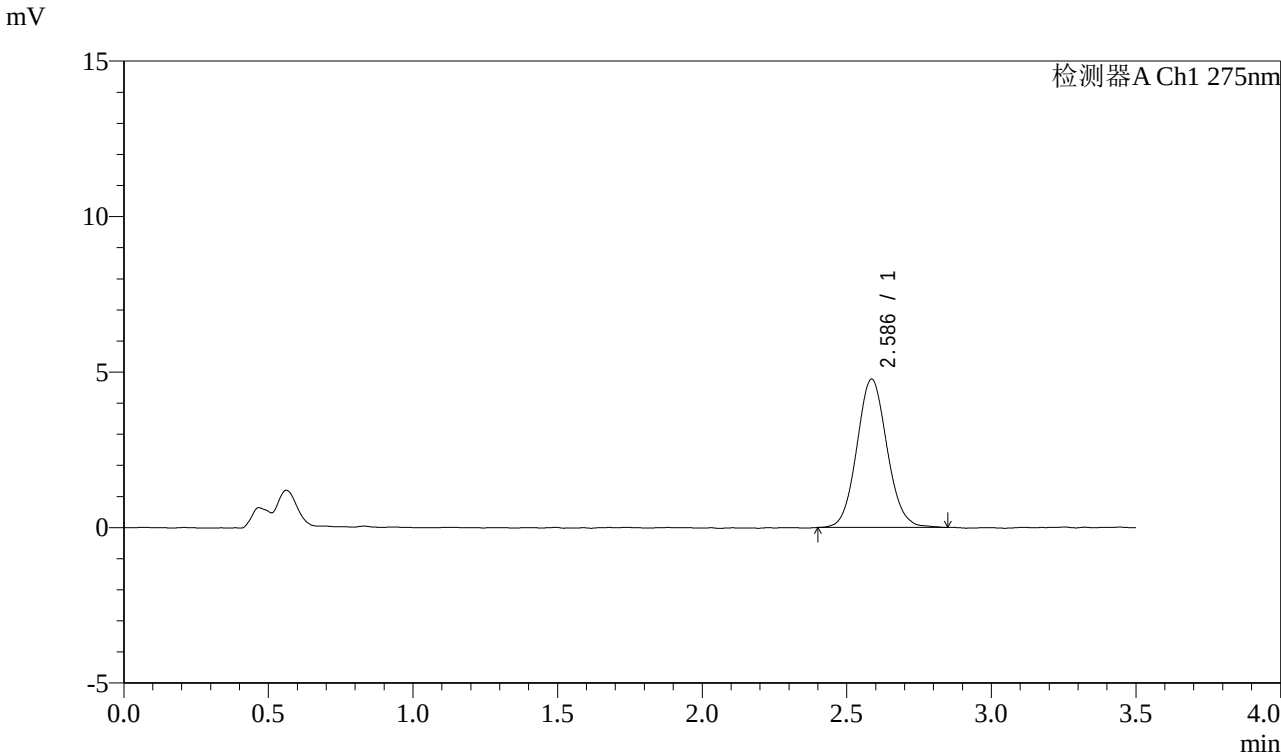


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-361-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 18:58:14 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:59:27 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	34663	100.000	4764	2980	1.083	--
总计		34663	100.000	4764			

图87 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

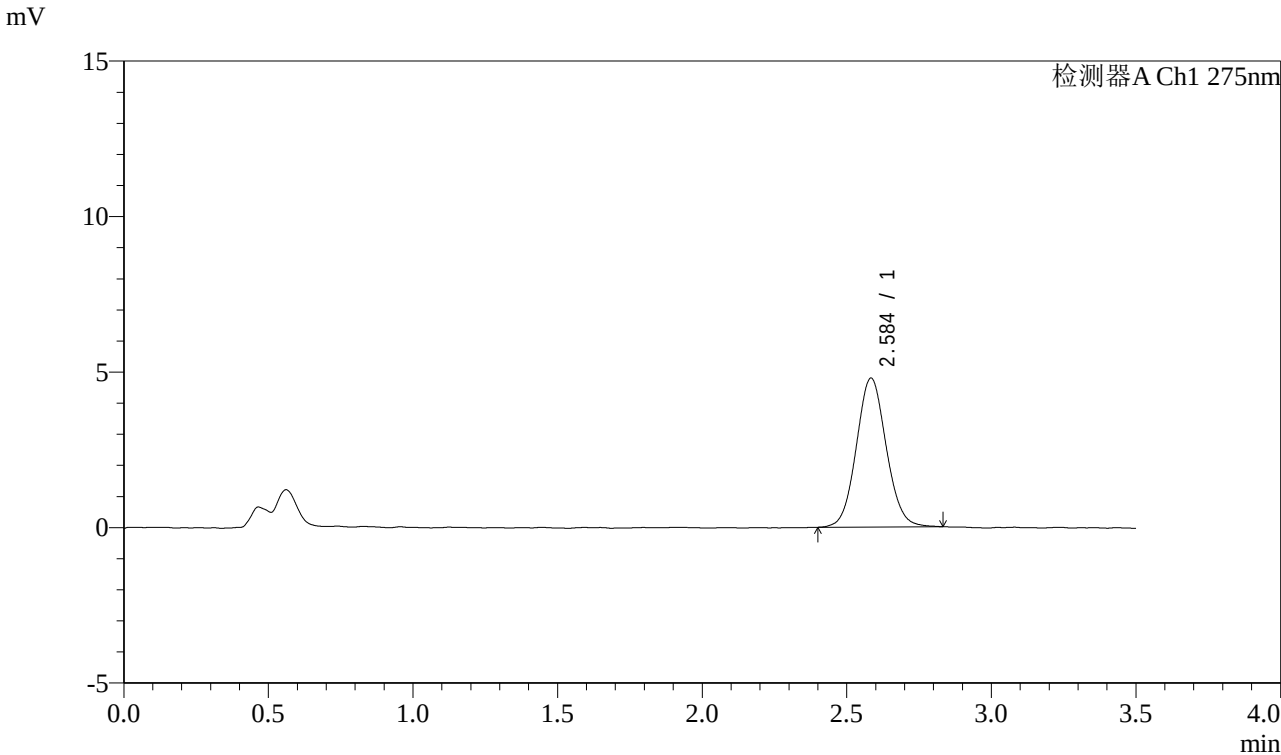


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-362-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 19:02:08 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:59:35 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	34431	100.000	4776	3015	1.071	--
总计		34431	100.000	4776			

图88 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

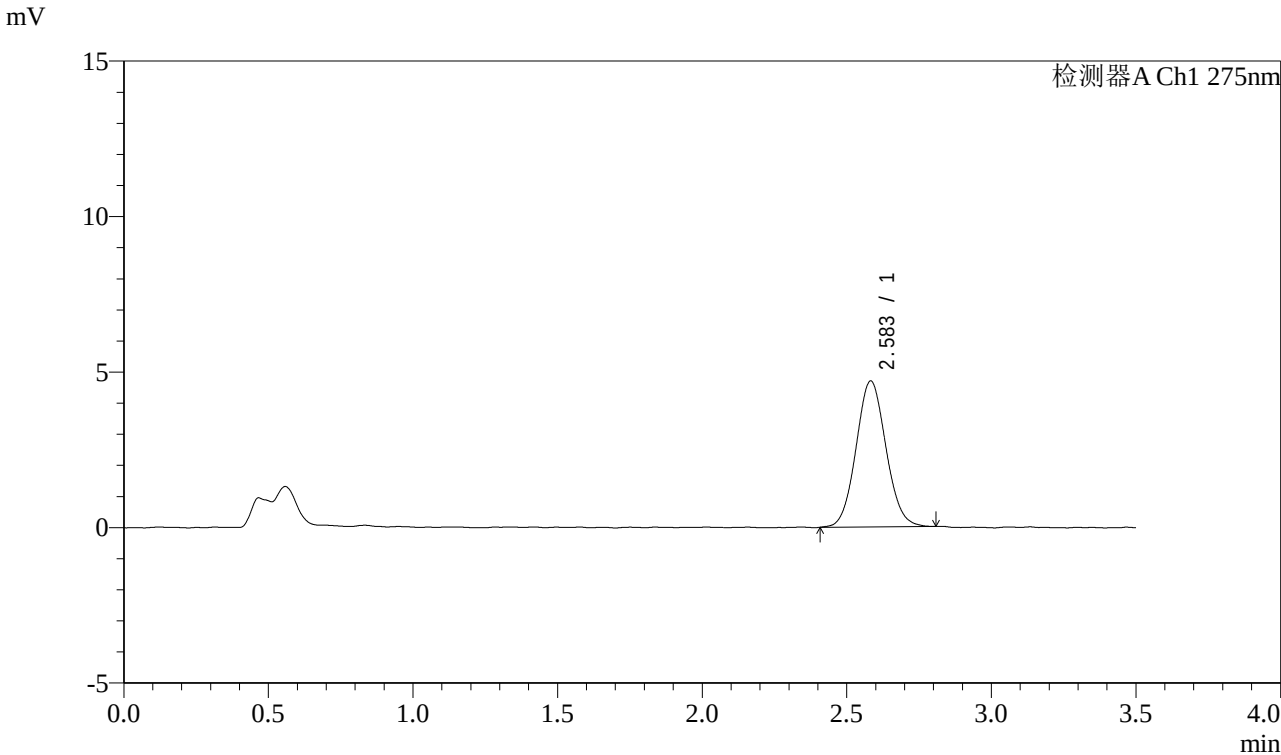


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-363-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 19:06:03 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:59:42 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	33701	100.000	4689	3000	1.072	--
总计		33701	100.000	4689			

图89 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

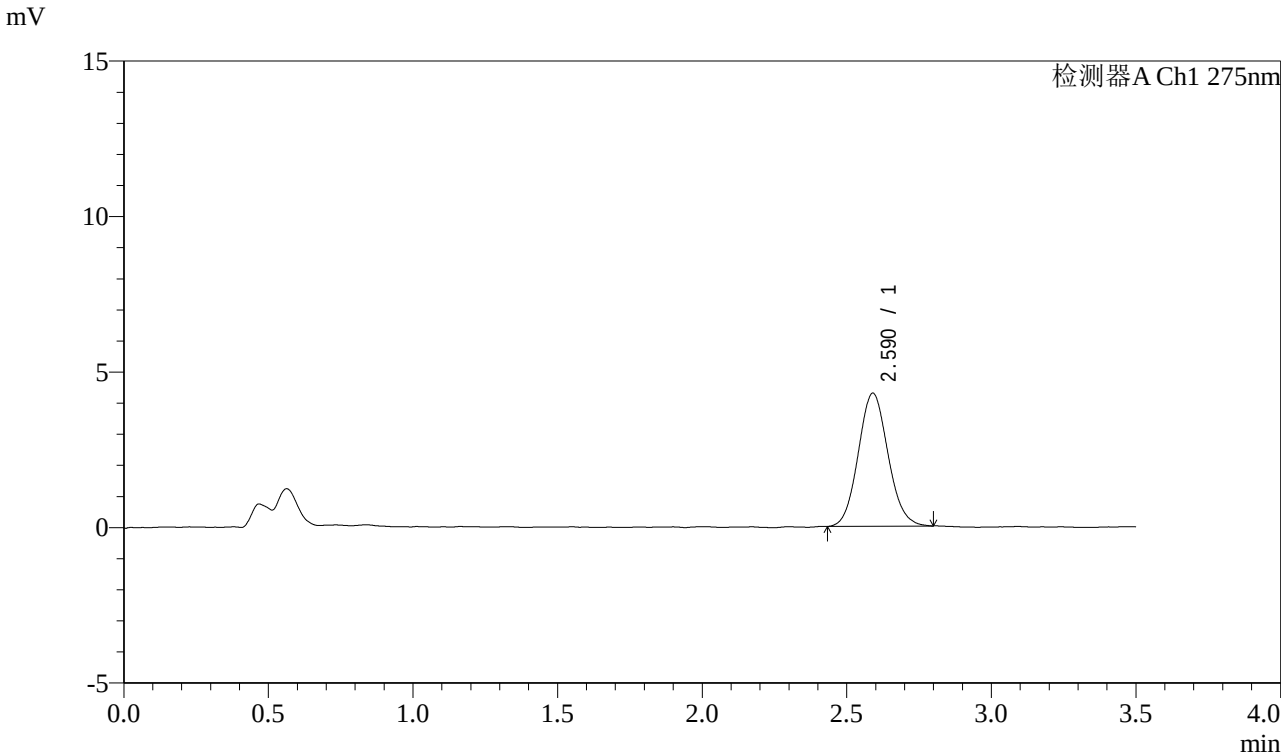


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-364-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 19:09:57 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:59:50 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	30636	100.000	4281	3021	1.088	--
总计		30636	100.000	4281			

图90 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

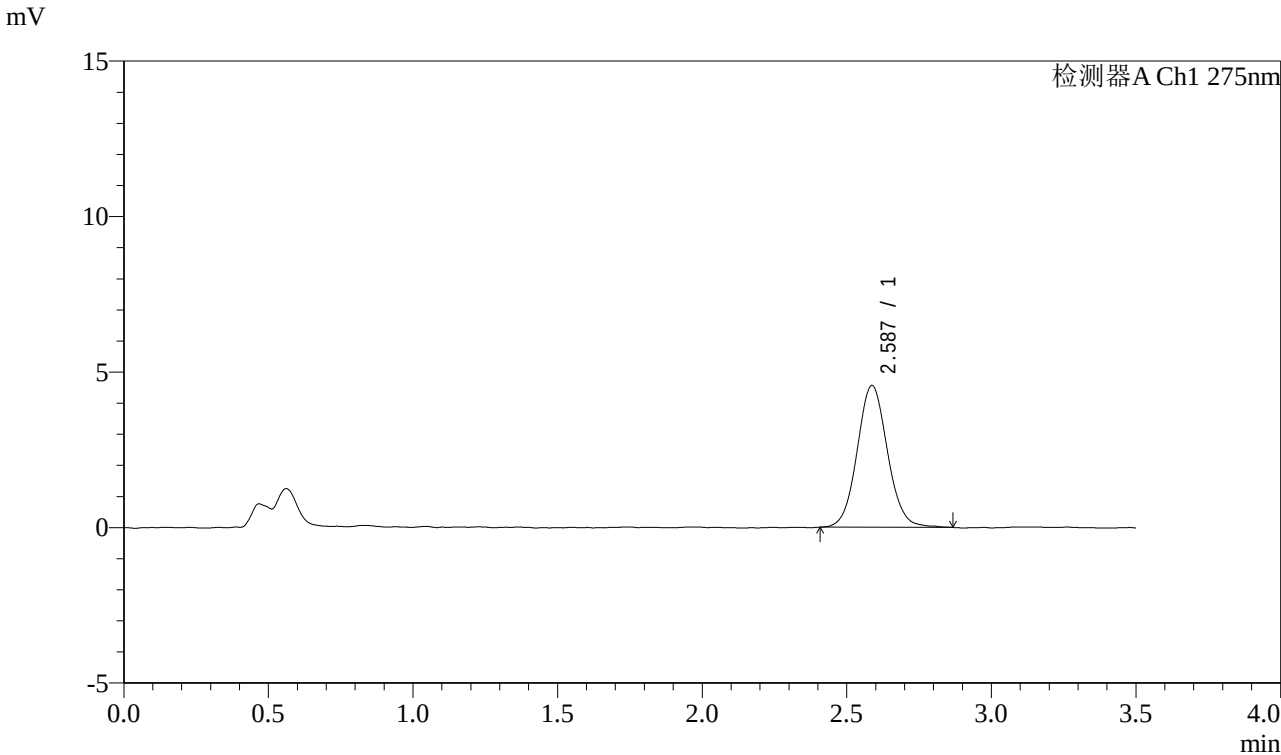


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-365-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 19:13:51 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 18:59:57 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	33212	100.000	4560	2994	1.070	--
总计		33212	100.000	4560			

图91 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

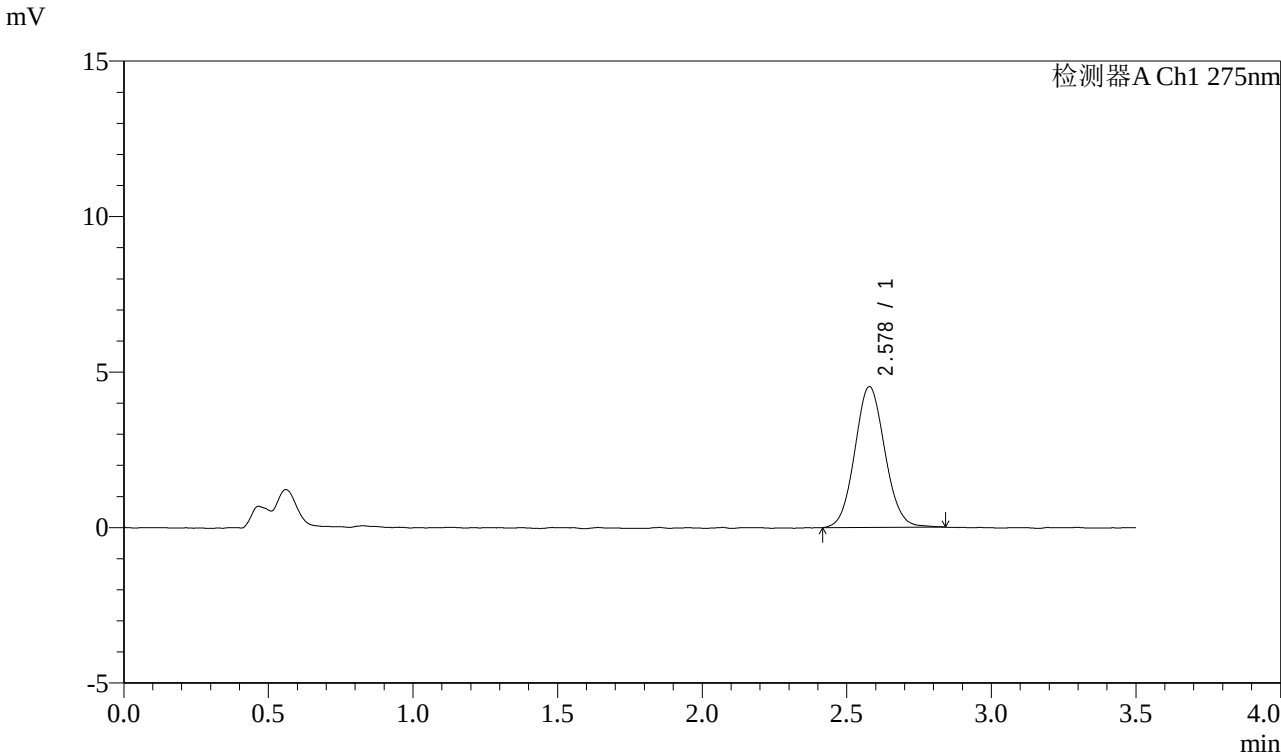


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-366-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 19:17:44 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:00:05 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	32769	100.000	4524	2948	1.075	--
总计		32769	100.000	4524			

图92 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

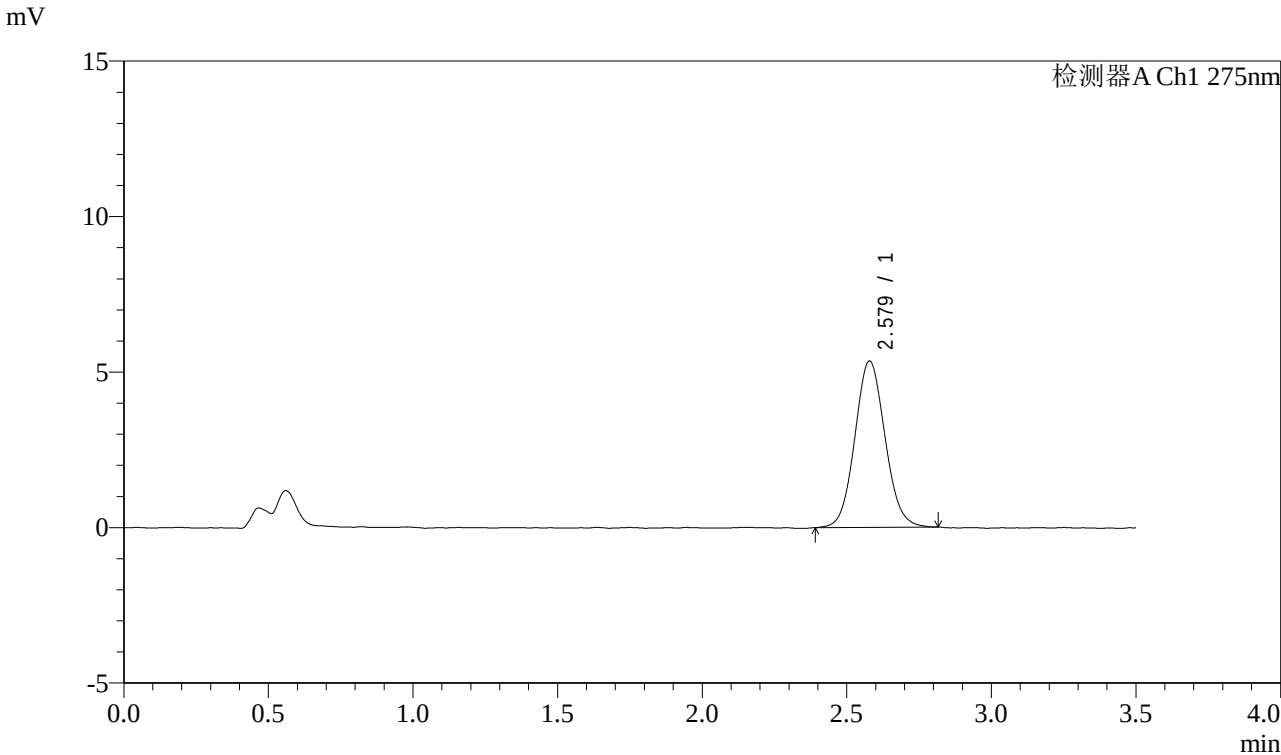


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-367-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 19:21:38 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:00:12 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	38816	100.000	5350	2929	1.078	--
总计		38816	100.000	5350			

图93 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



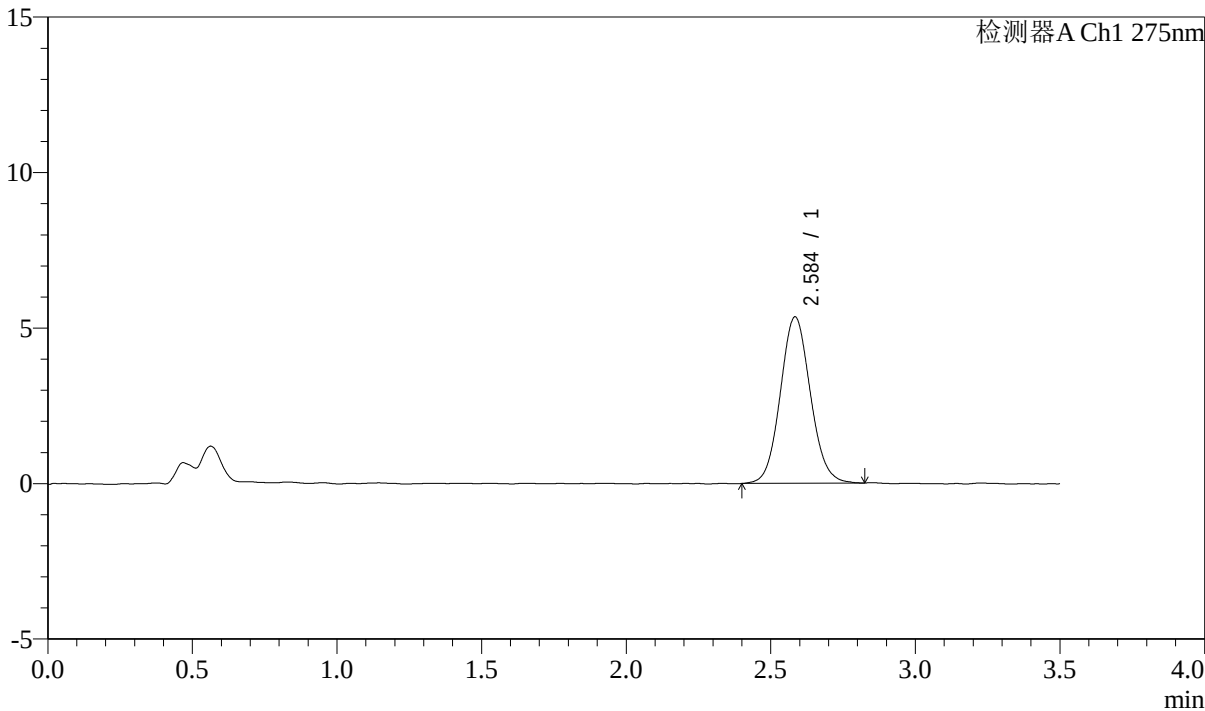
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-368-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 19:25:32 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:00:19 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	38654	100.000	5337	2998	1.082	--
总计		38654	100.000	5337			

图94 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

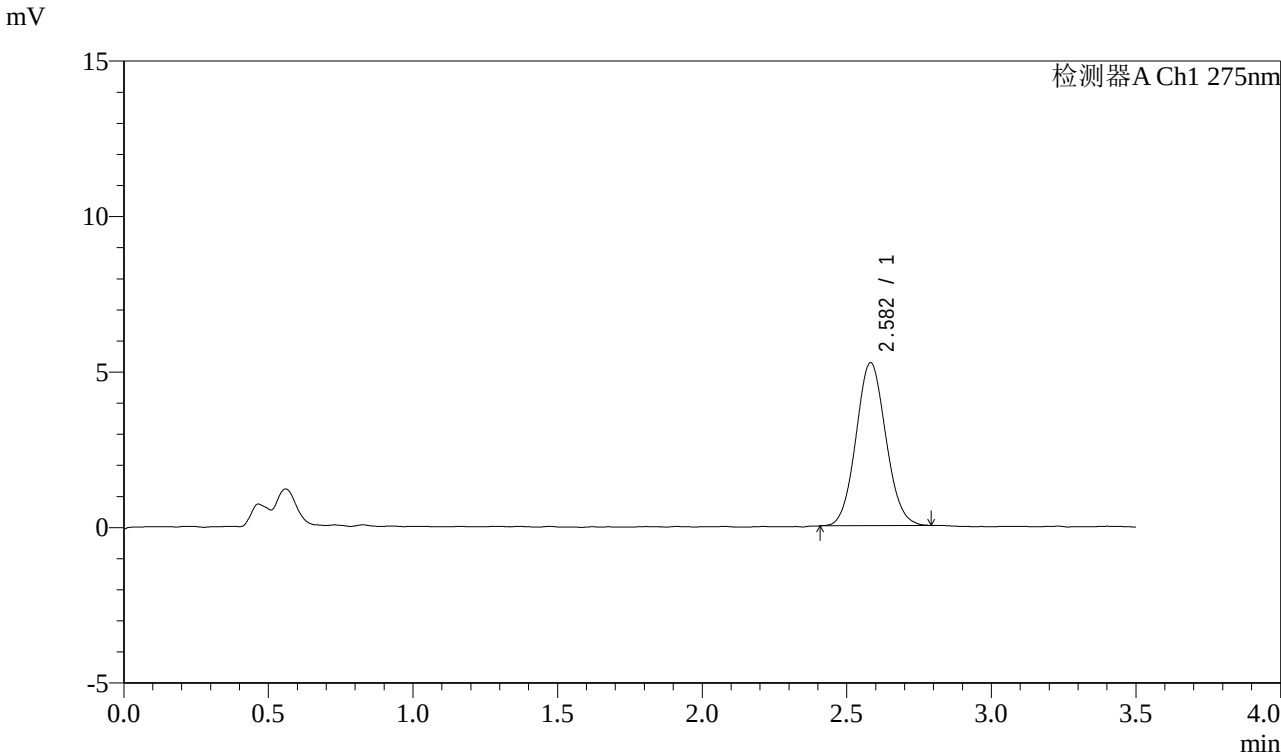


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-369-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 19:29:26 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:00:27 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	37604	100.000	5238	2987	1.073	--
总计		37604	100.000	5238			

图95 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

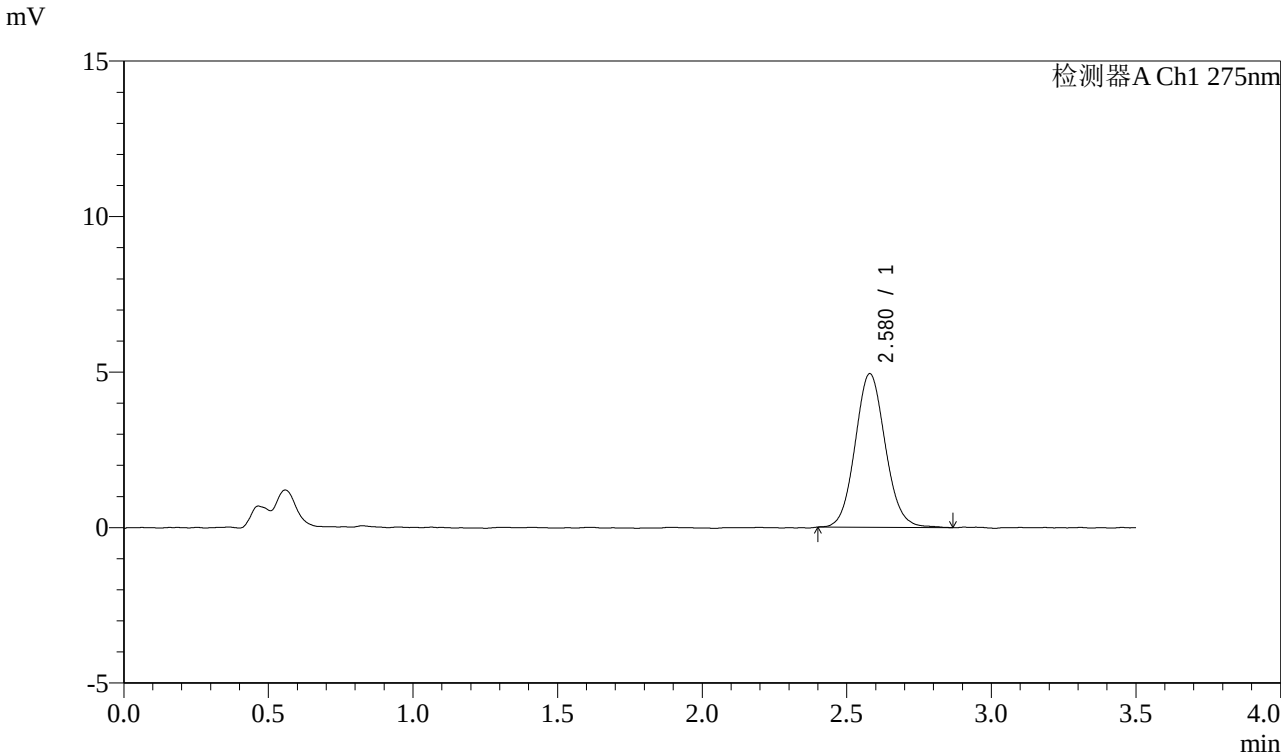


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-370-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 19:33:20 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:00:34 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	35827	100.000	4942	2977	1.085	--
总计		35827	100.000	4942			

图96 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

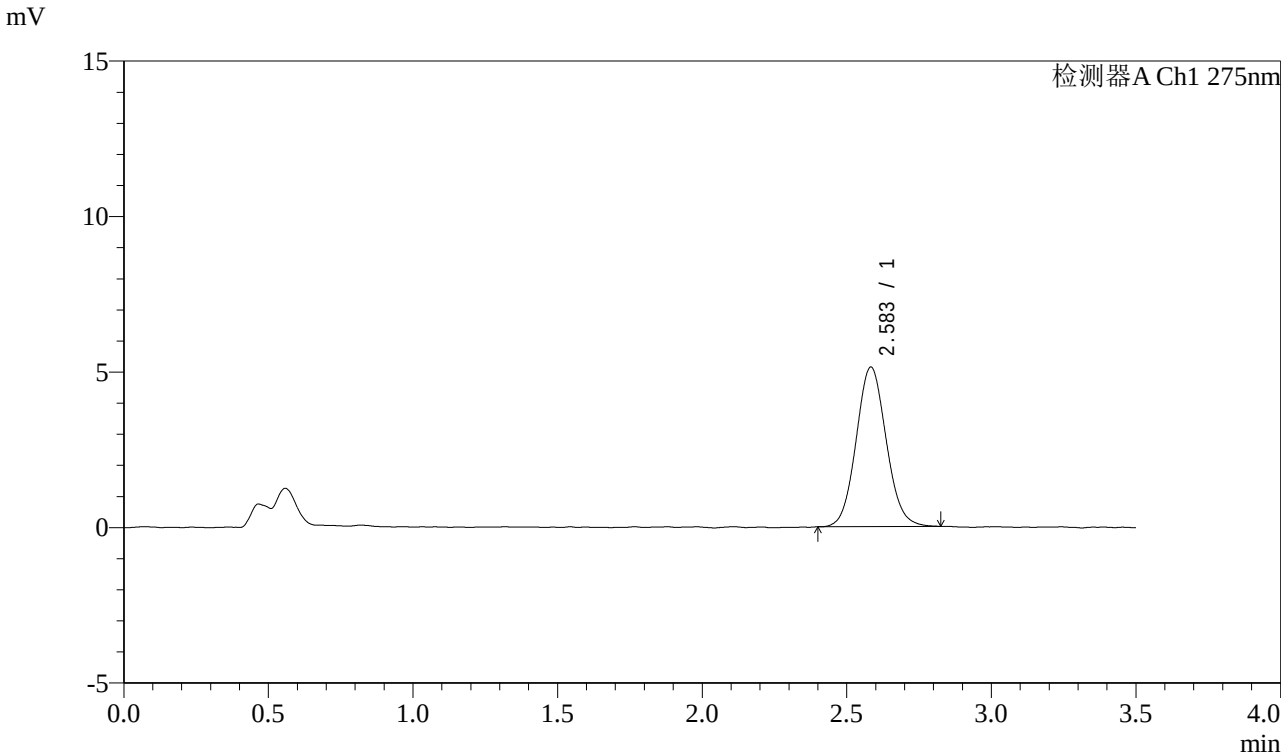


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-371-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 19:37:13 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:00:42 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	37086	100.000	5121	2976	1.081	--
总计		37086	100.000	5121			

图97 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

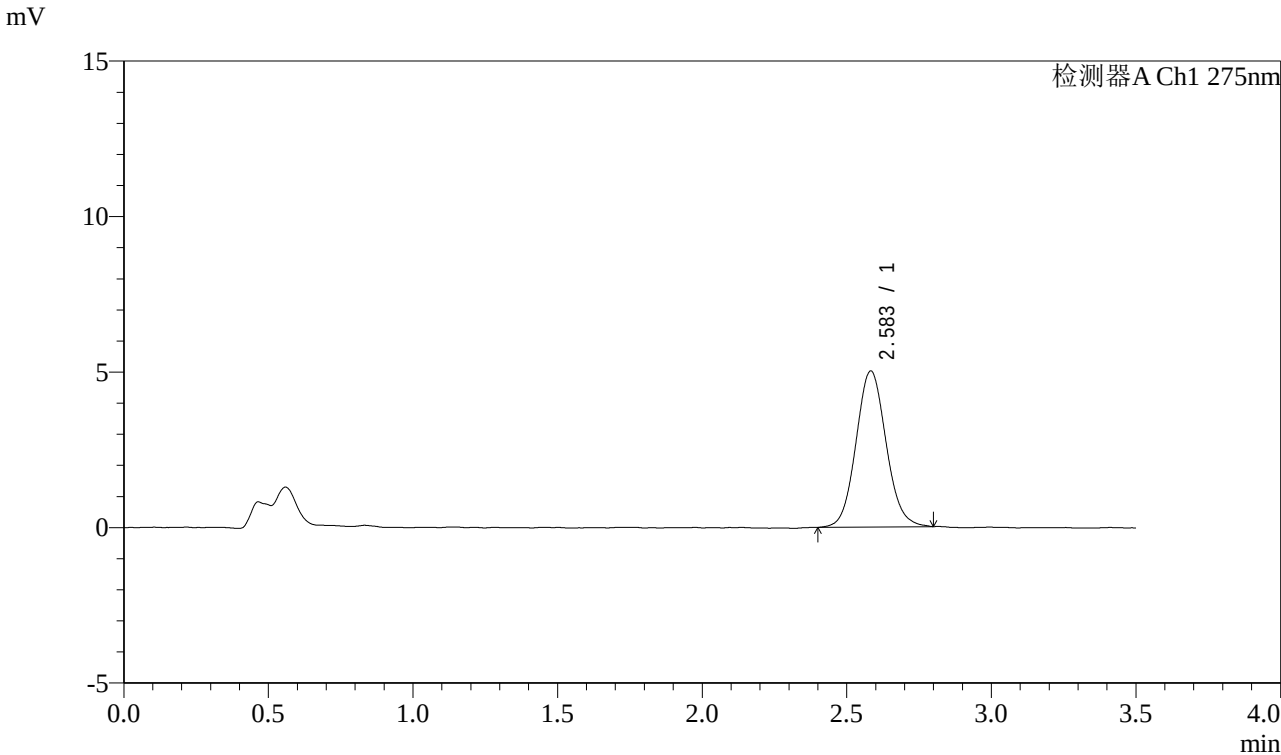


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-372-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 19:41:06 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:00:49 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	36297	100.000	5012	3003	1.085	--
总计		36297	100.000	5012			

图98 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

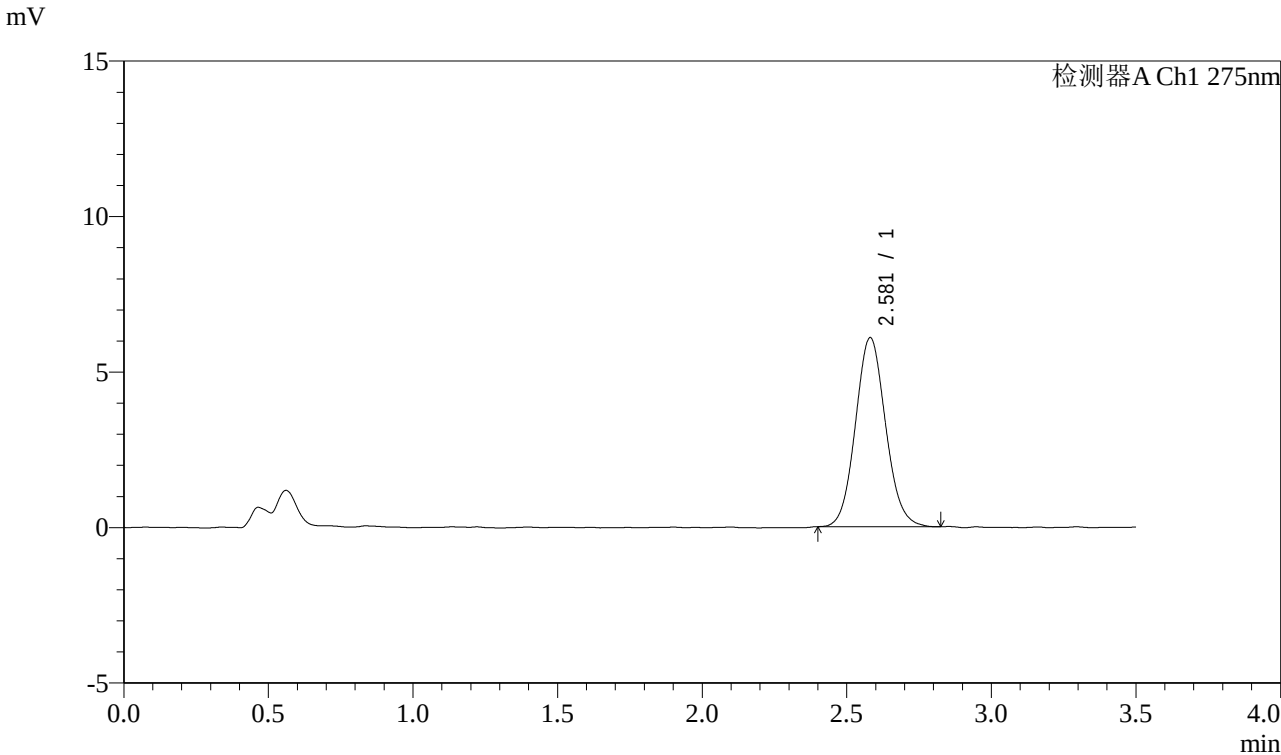


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-373-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 19:45:01 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:00:57 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	44119	100.000	6083	2949	1.088	--
总计		44119	100.000	6083			

图99 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

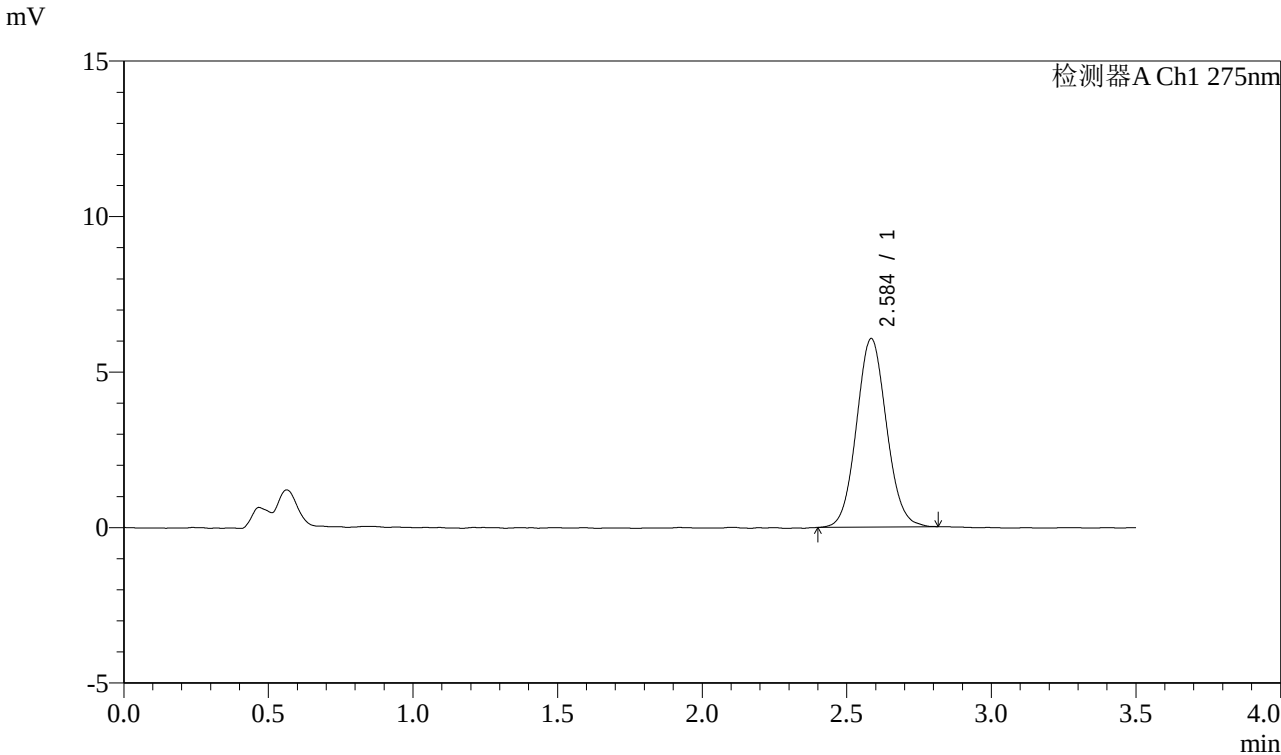


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-374-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 19:48:55 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:01:05 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	43796	100.000	6043	2980	1.072	--
总计		43796	100.000	6043			

图100 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

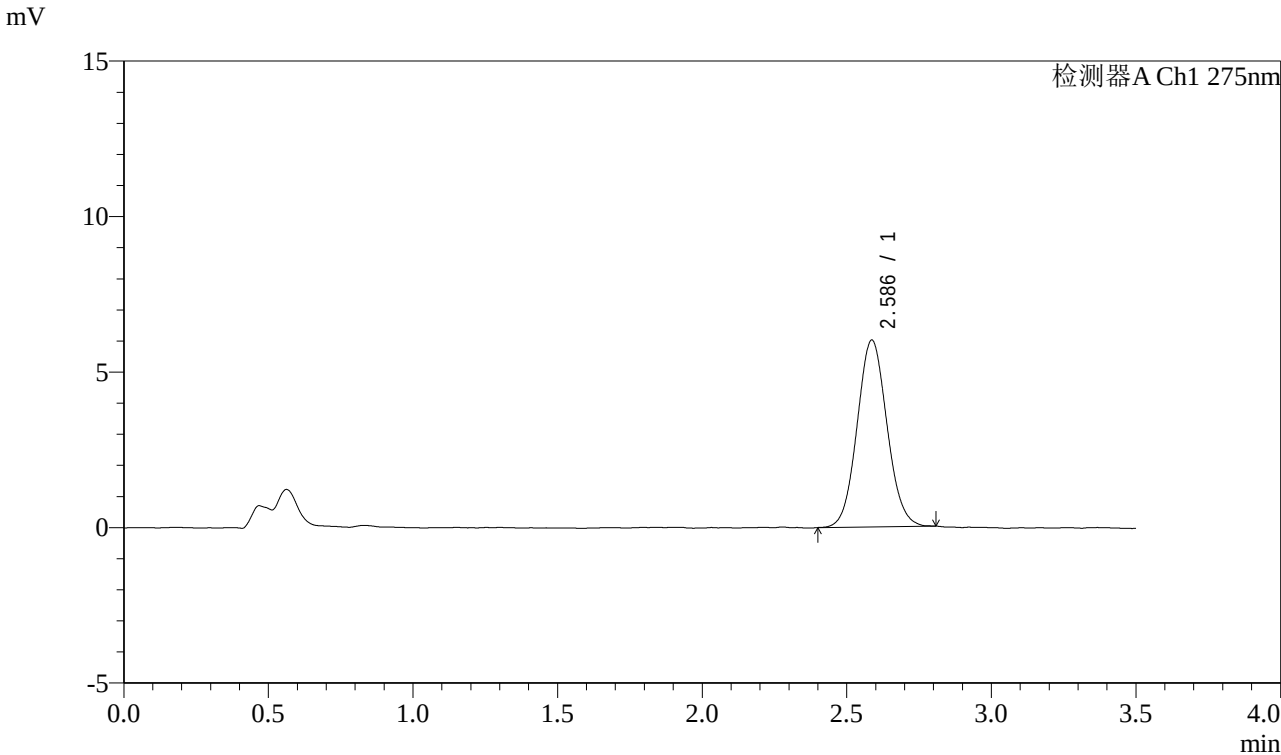


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-375-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 19:52:49 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:01:12 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	43165	100.000	6007	3001	1.070	--
总计		43165	100.000	6007			

图101 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

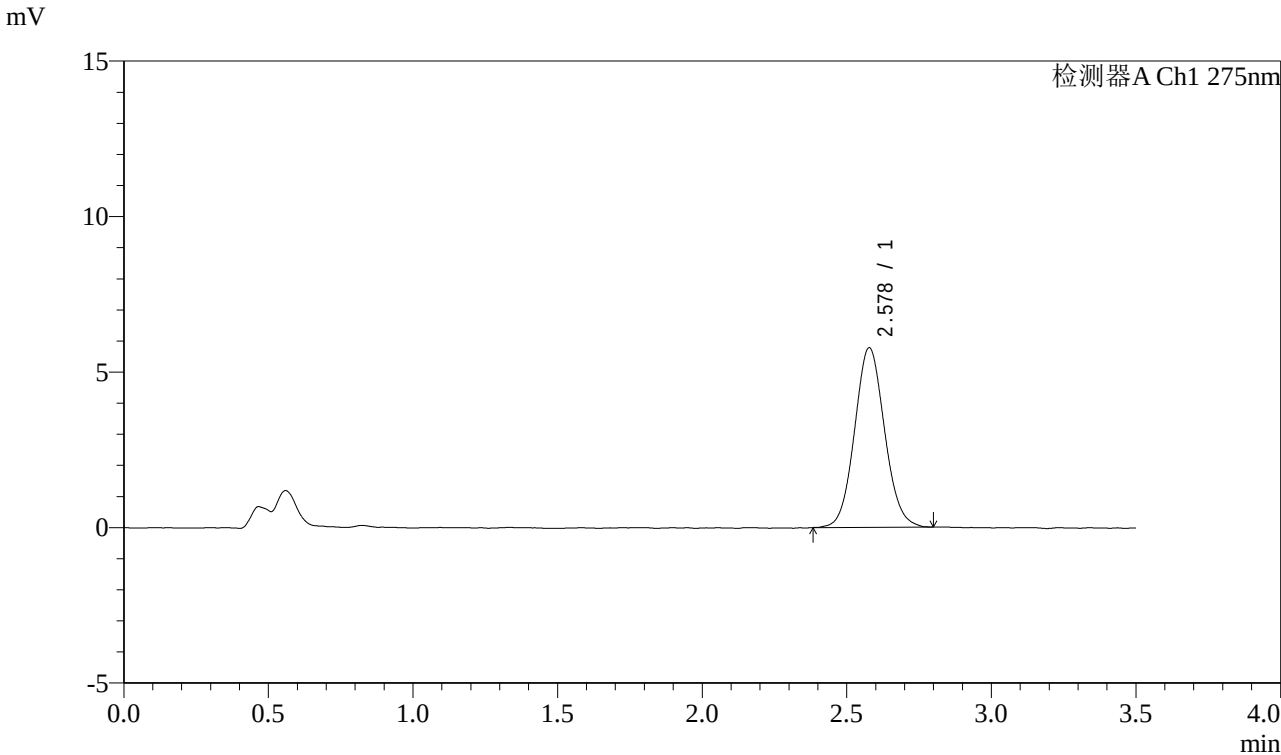


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-376-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 19:56:43 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:01:20 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	41628	100.000	5766	2969	1.078	--
总计		41628	100.000	5766			

图102 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

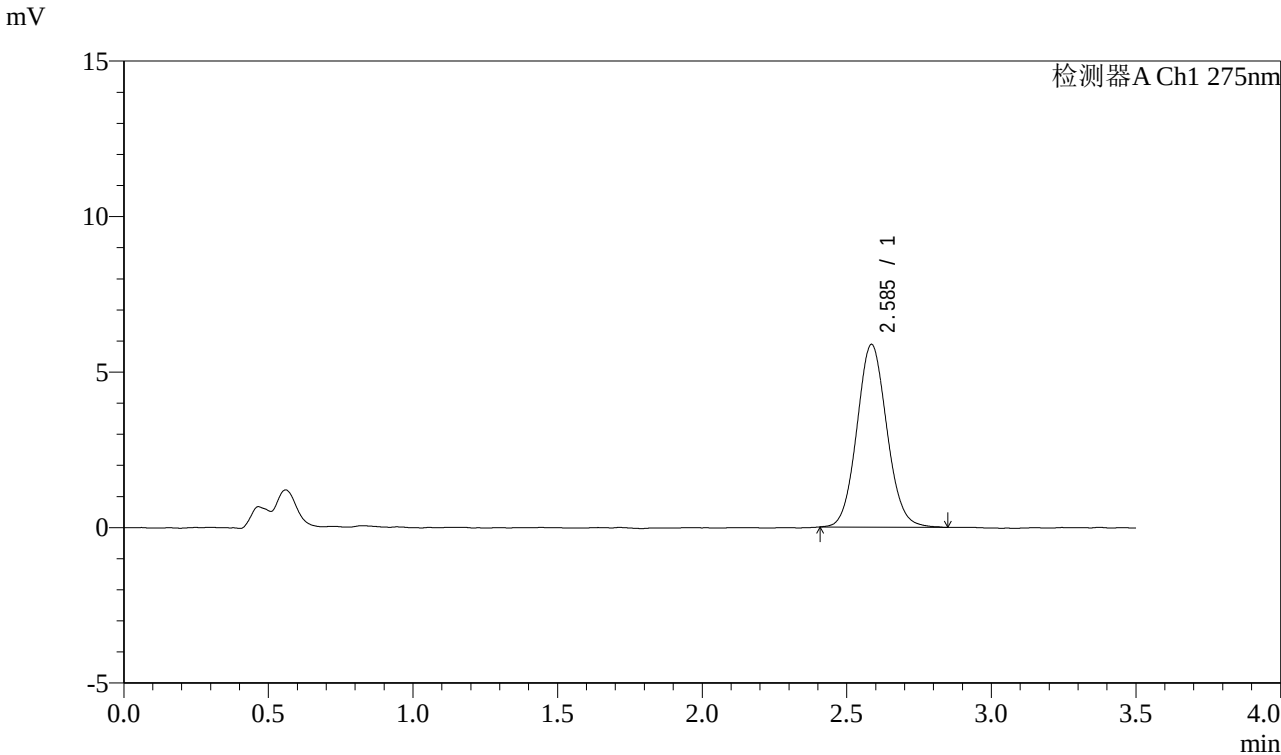


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-377-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 20:00:37 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:01:27 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	42332	100.000	5866	3004	1.080	--
总计		42332	100.000	5866			

图103 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

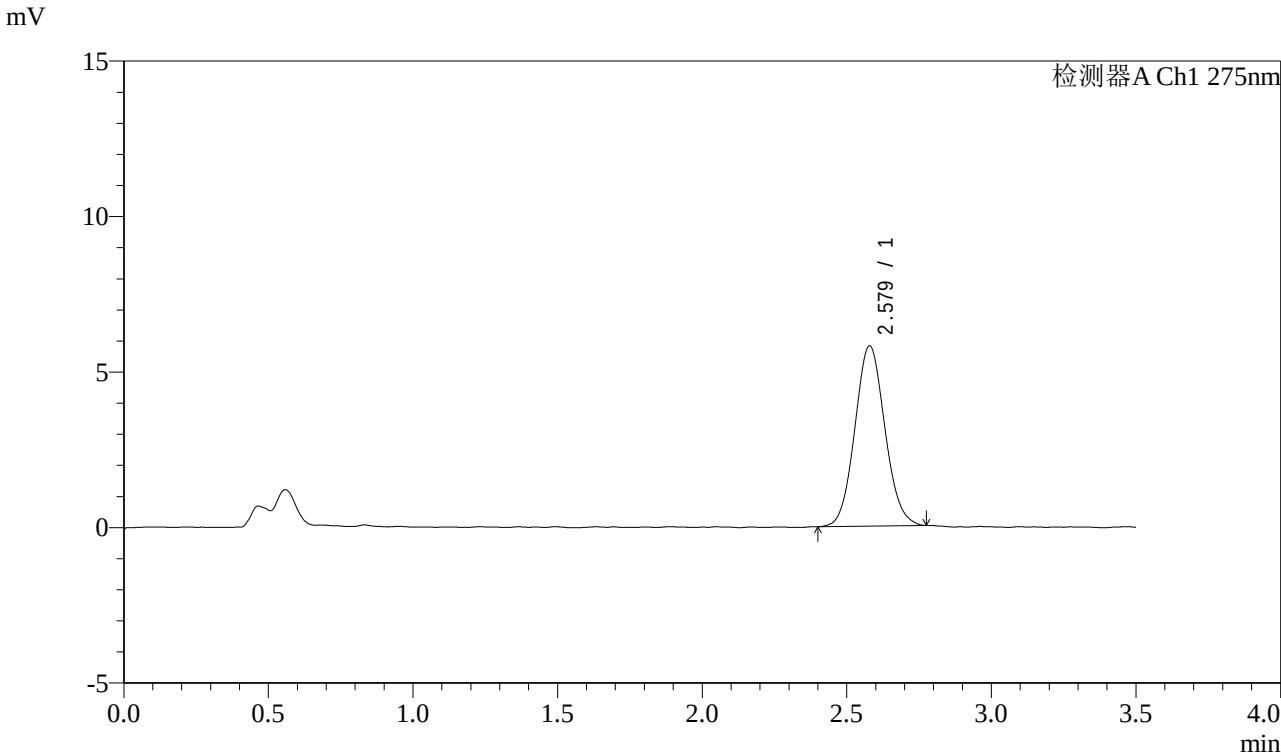


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-378-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 20:04:31 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:01:35 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	41791	100.000	5793	2951	1.079	--
总计		41791	100.000	5793			

图104 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



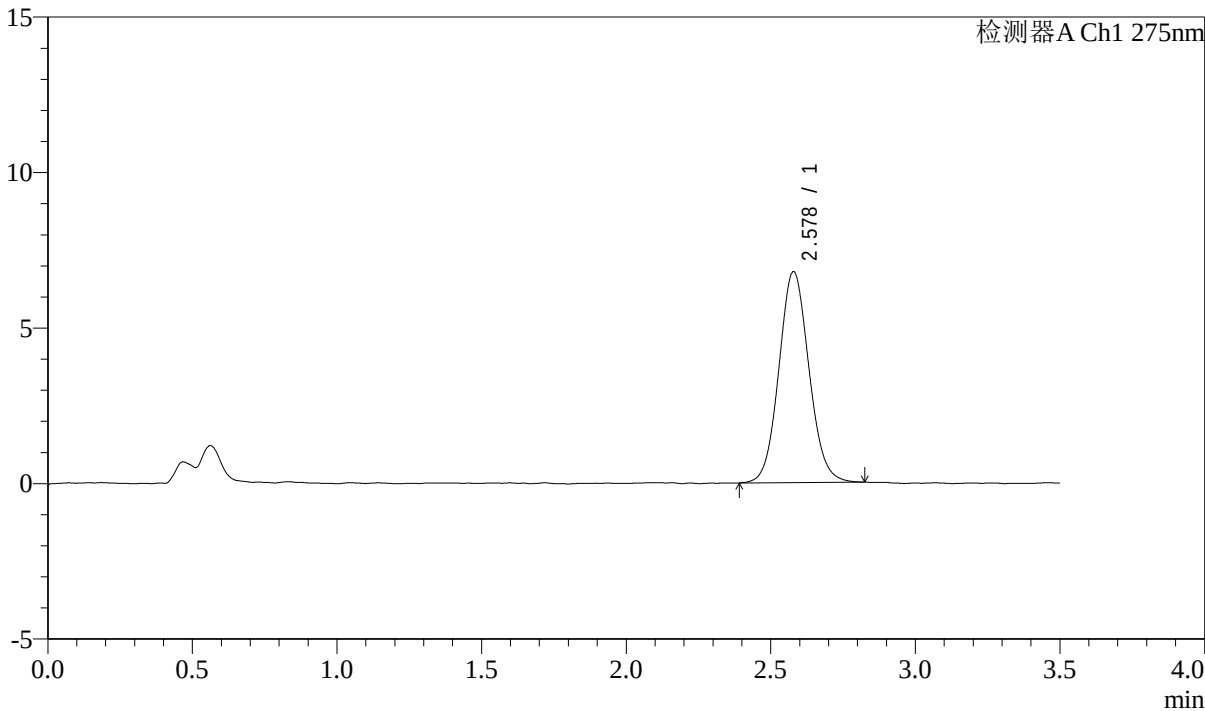
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-379-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-45min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 20:08:26 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:01:42 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	49046	100.000	6782	2971	1.080	--
总计		49046	100.000	6782			

图105 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



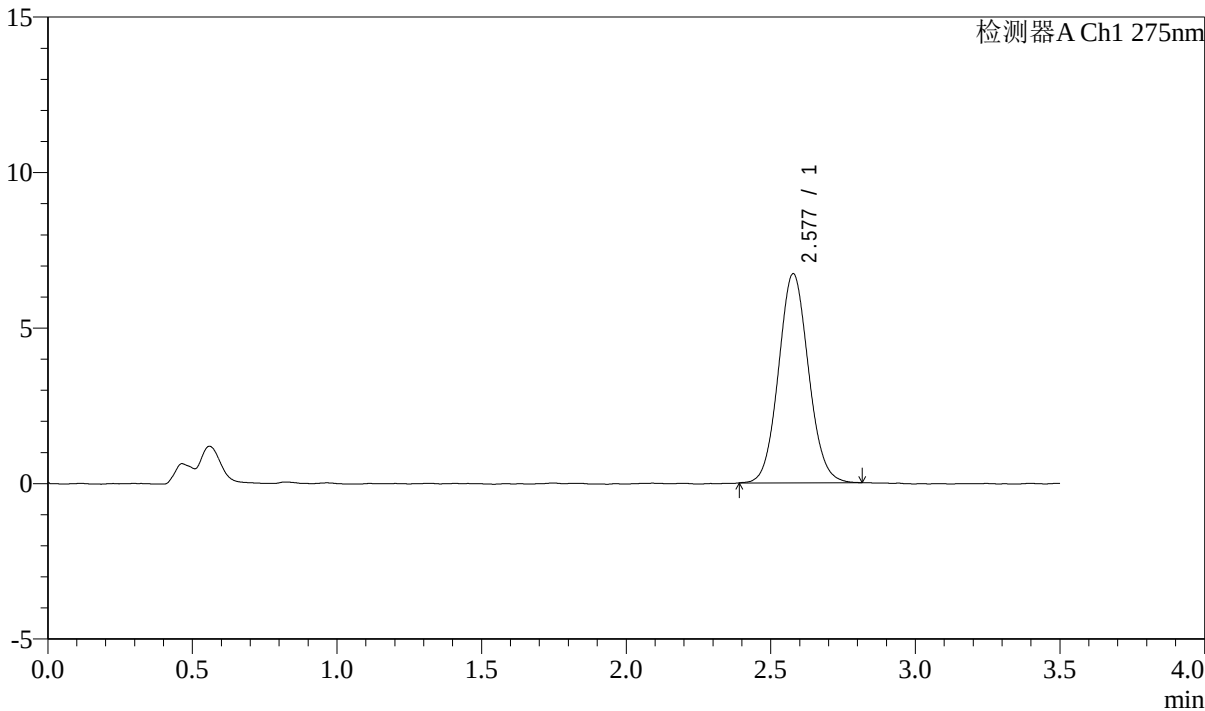
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-380-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-45min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 20:12:20 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:01:51 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.577	48478	100.000	6715	2984	1.076	--
总计		48478	100.000	6715			

图106 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

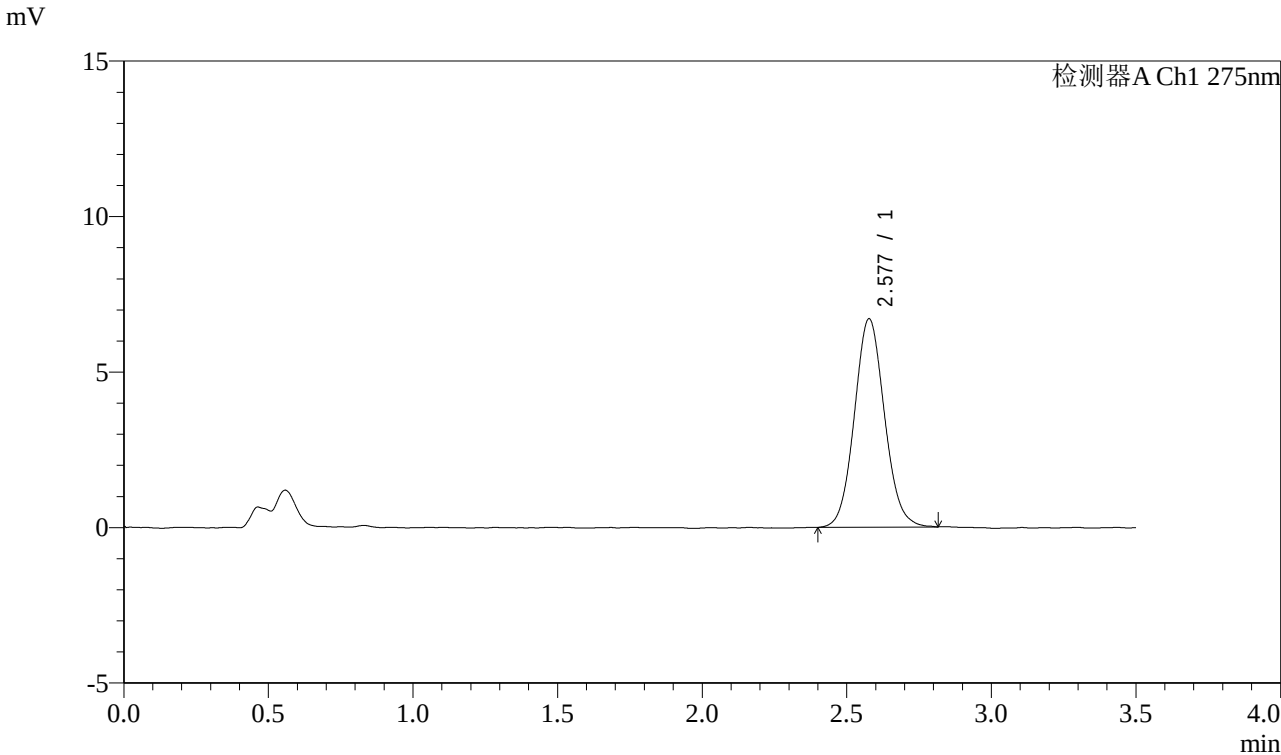


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-381-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-45min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 20:16:14 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:01:58 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.577	48448	100.000	6688	2974	1.082	--
总计		48448	100.000	6688			

图107 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

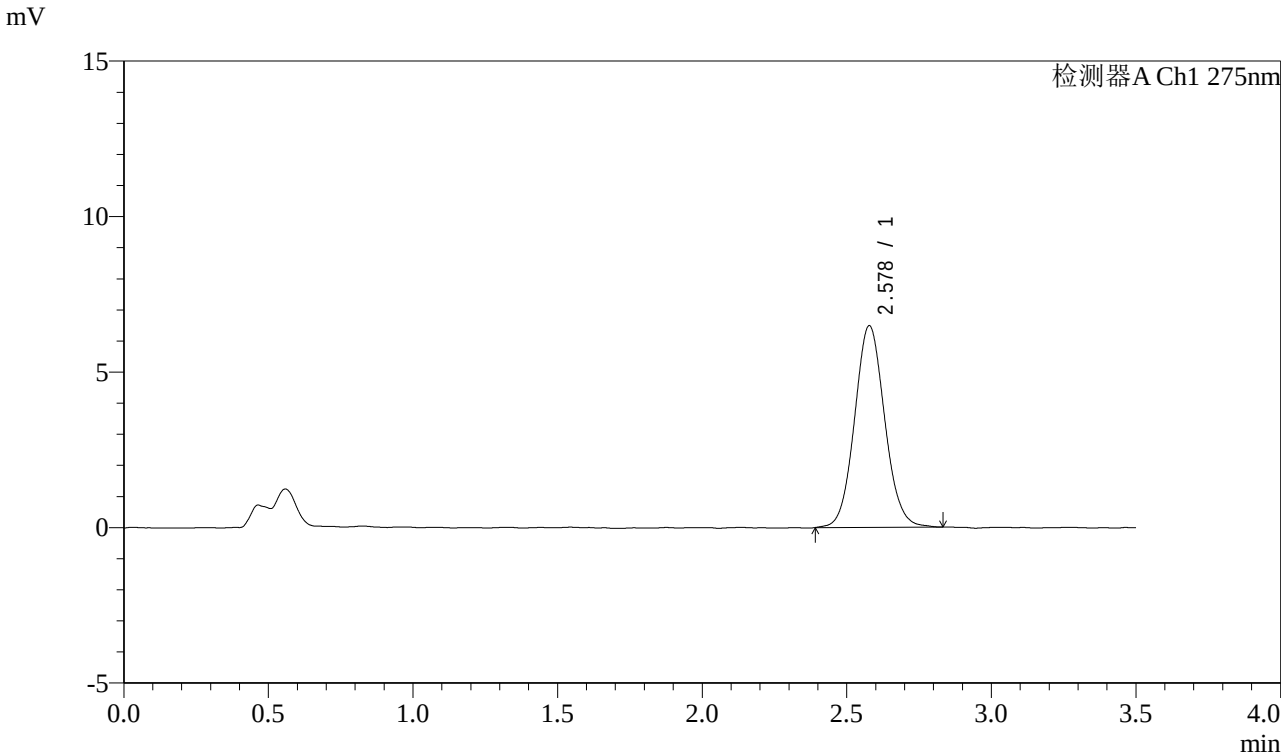


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-382-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-45min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 20:20:08 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:02:06 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	46936	100.000	6480	2983	1.078	--
总计		46936	100.000	6480			

图108 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

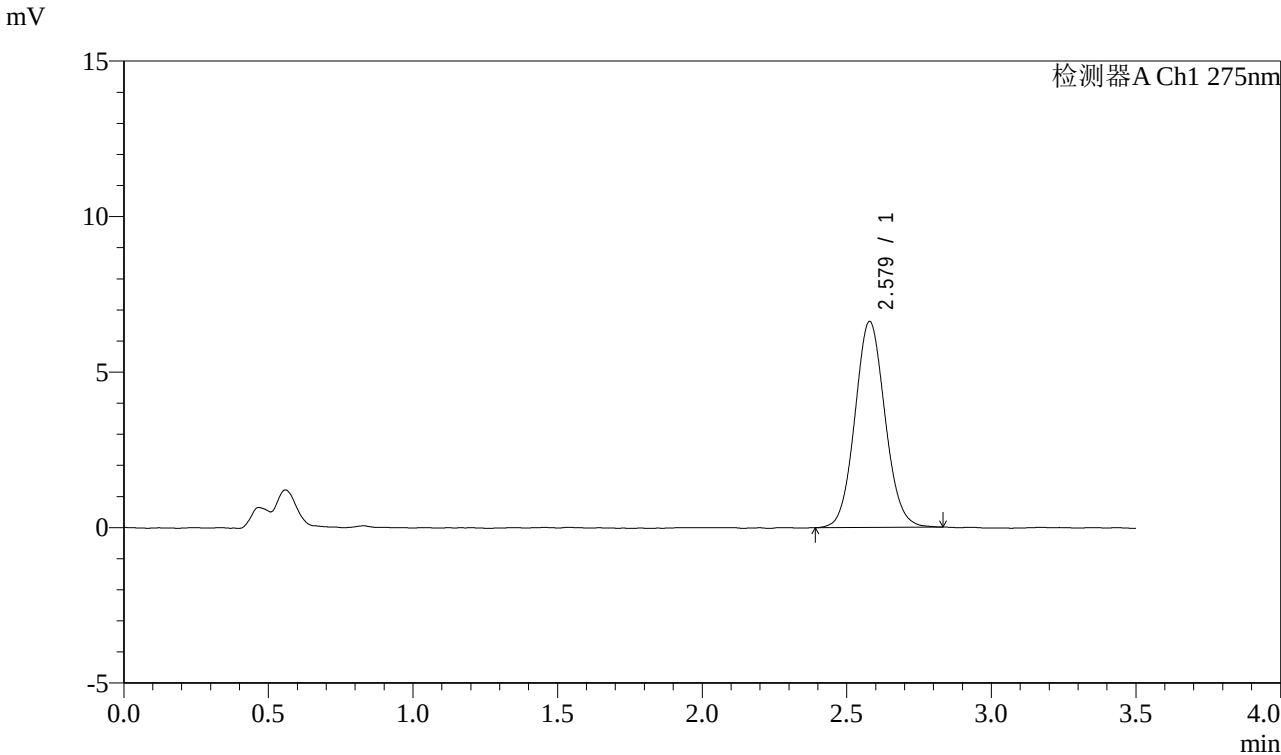


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-383-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-45min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 20:24:01 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:02:13 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	47968	100.000	6626	2973	1.074	--
总计		47968	100.000	6626			

图109 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

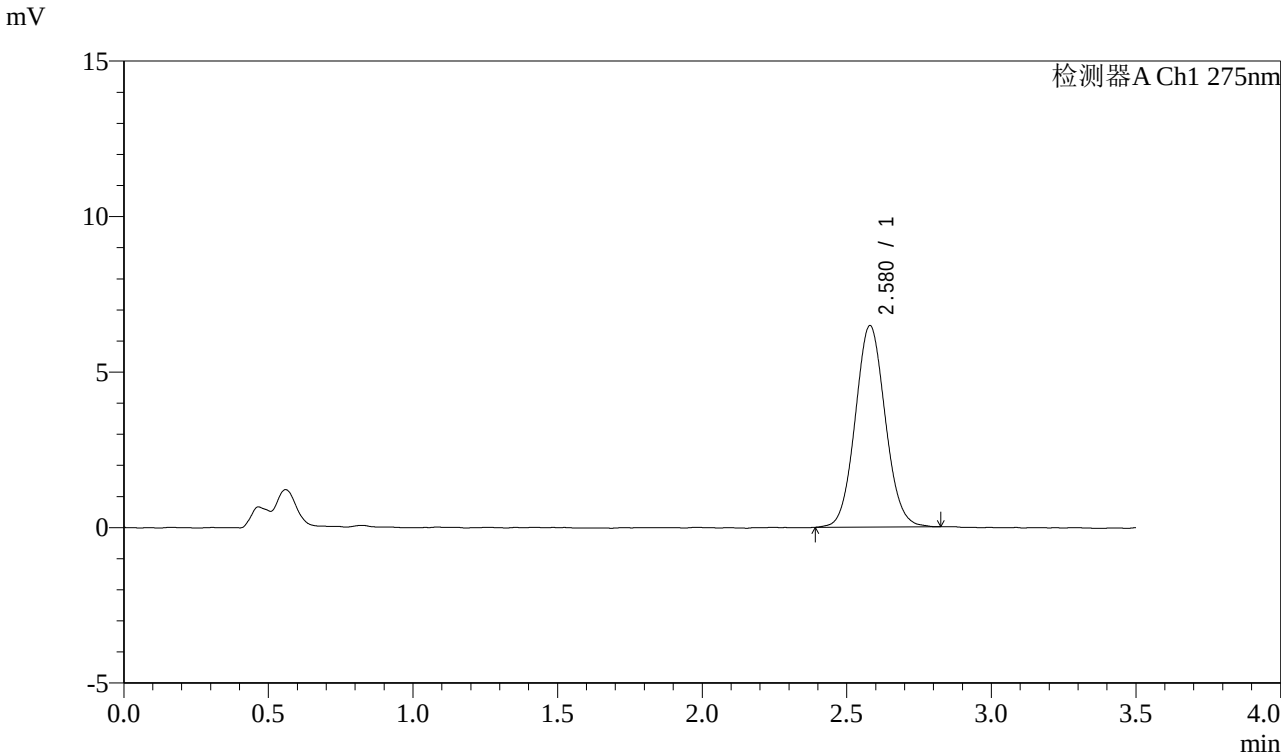


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-384-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-45min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 20:27:55 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:02:21 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	46765	100.000	6483	2976	1.070	--
总计		46765	100.000	6483			

图110 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

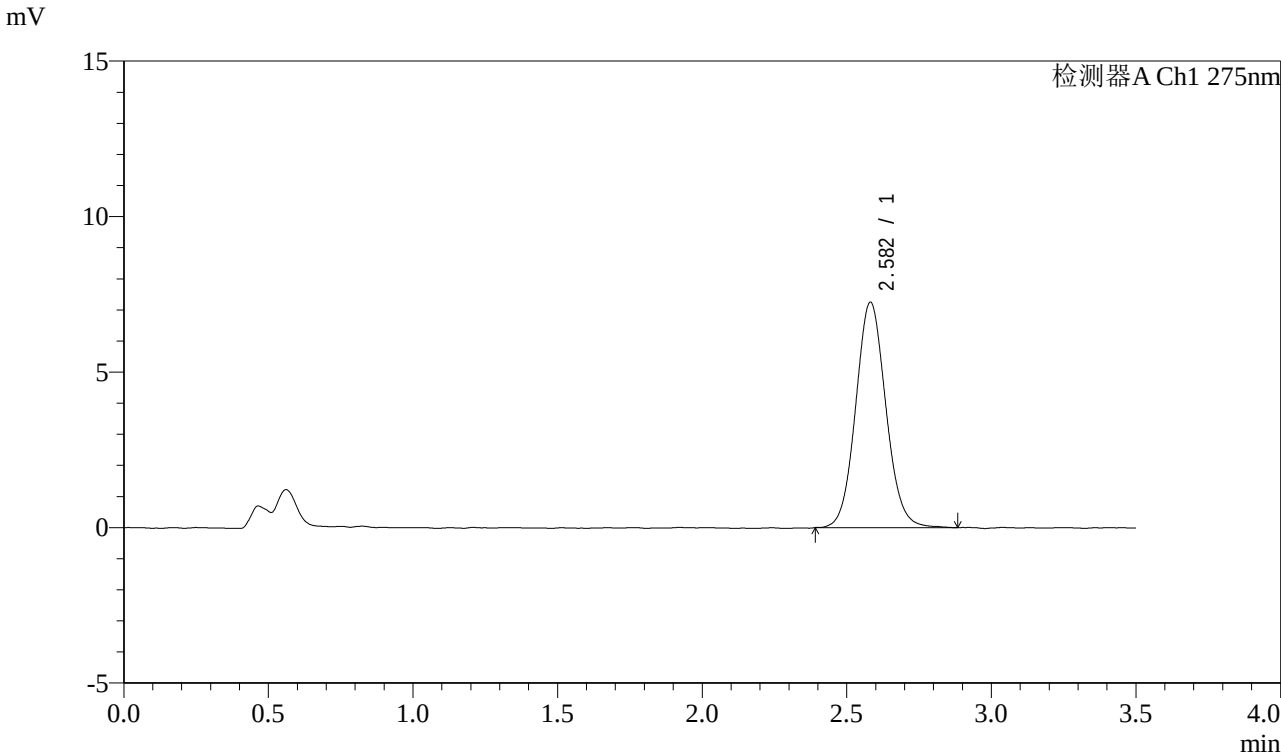


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-385-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：2-7
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/01 20:31:49 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:02:29 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	52630	100.000	7249	2976	1.082	--
总计		52630	100.000	7249			

图111 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

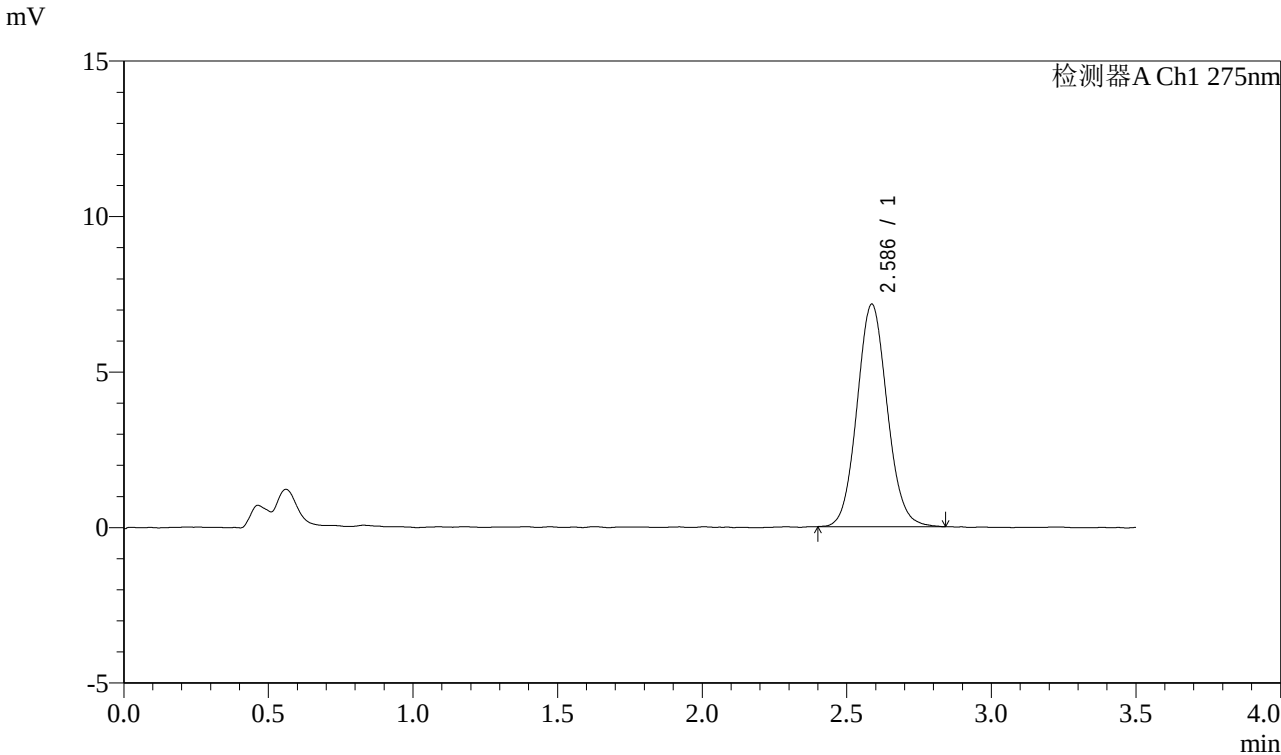


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-386-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-60min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 20:35:43 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:02:36 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	51997	100.000	7153	2976	1.085	--
总计		51997	100.000	7153			

图112 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



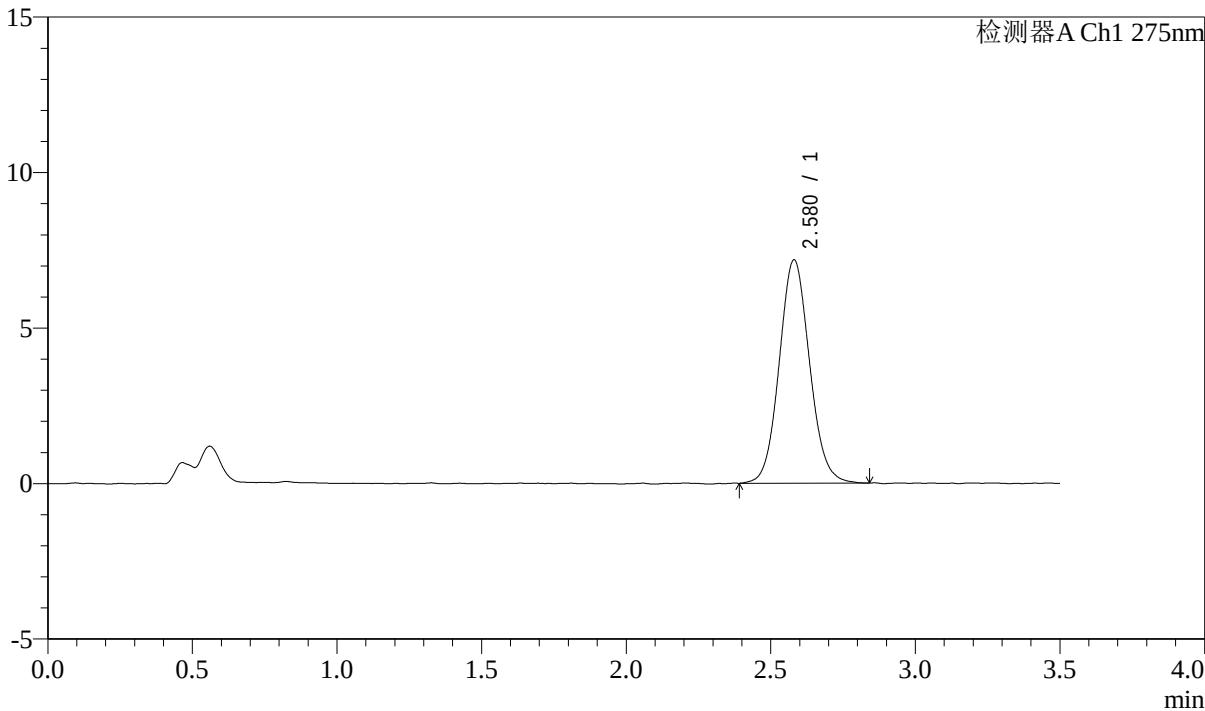
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-387-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-60min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 20:39:37 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:02:44 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	52347	100.000	7183	2933	1.082	--
总计		52347	100.000	7183			

图113 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

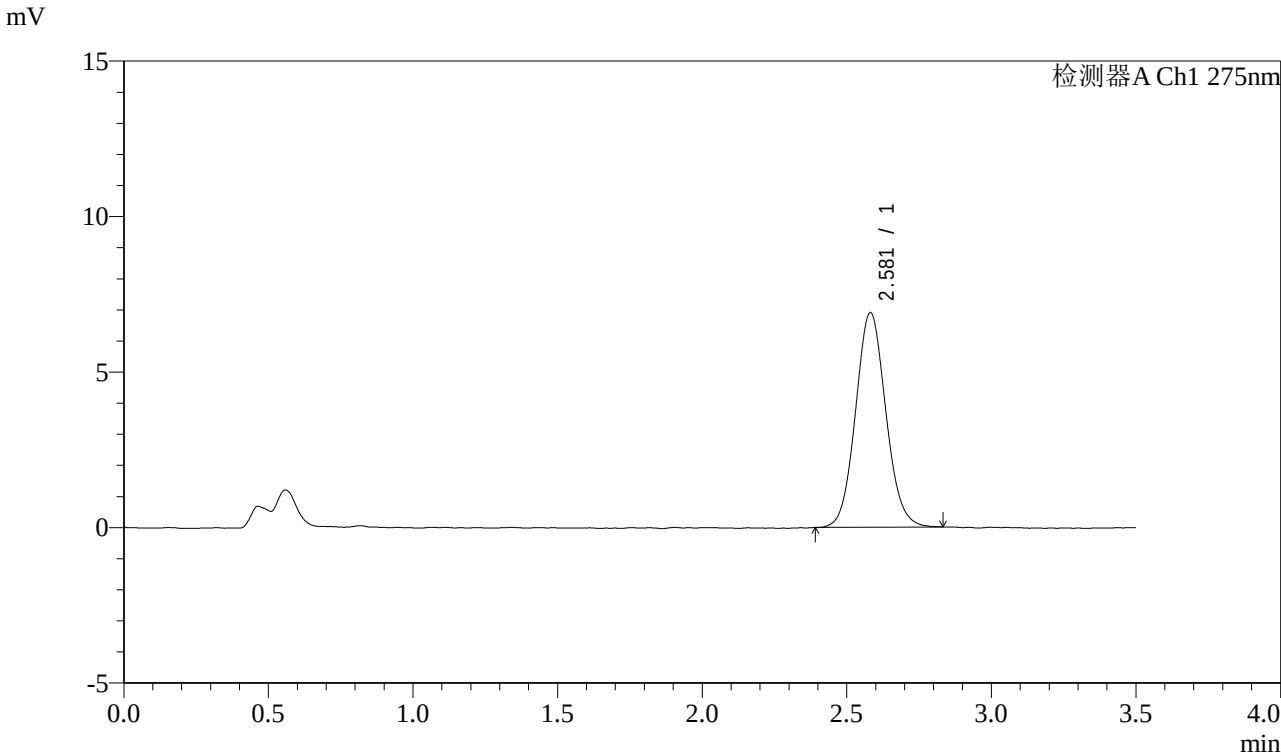


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-388-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-60min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 20:43:31 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:02:52 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	50135	100.000	6898	2944	1.081	--
总计		50135	100.000	6898			

图114 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

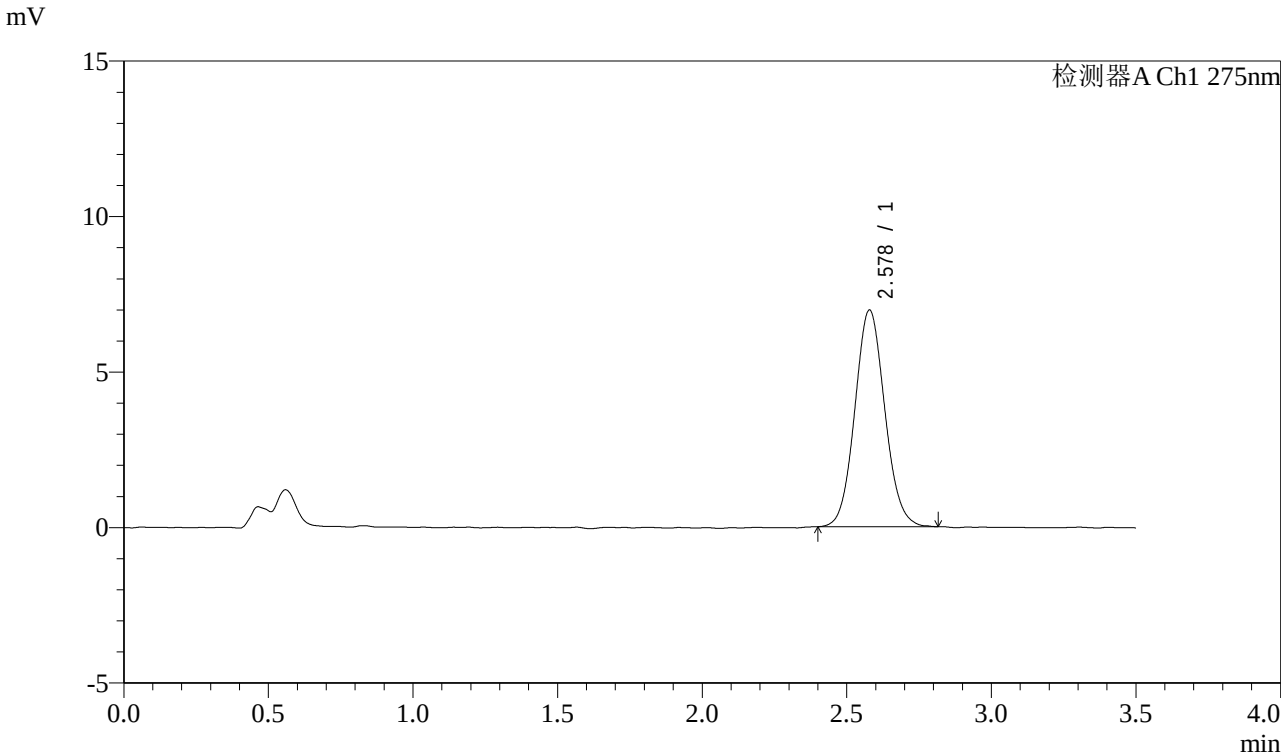


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-389-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-60min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 20:47:25 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:03:00 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	50205	100.000	6969	2995	1.081	--
总计		50205	100.000	6969			

图115 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

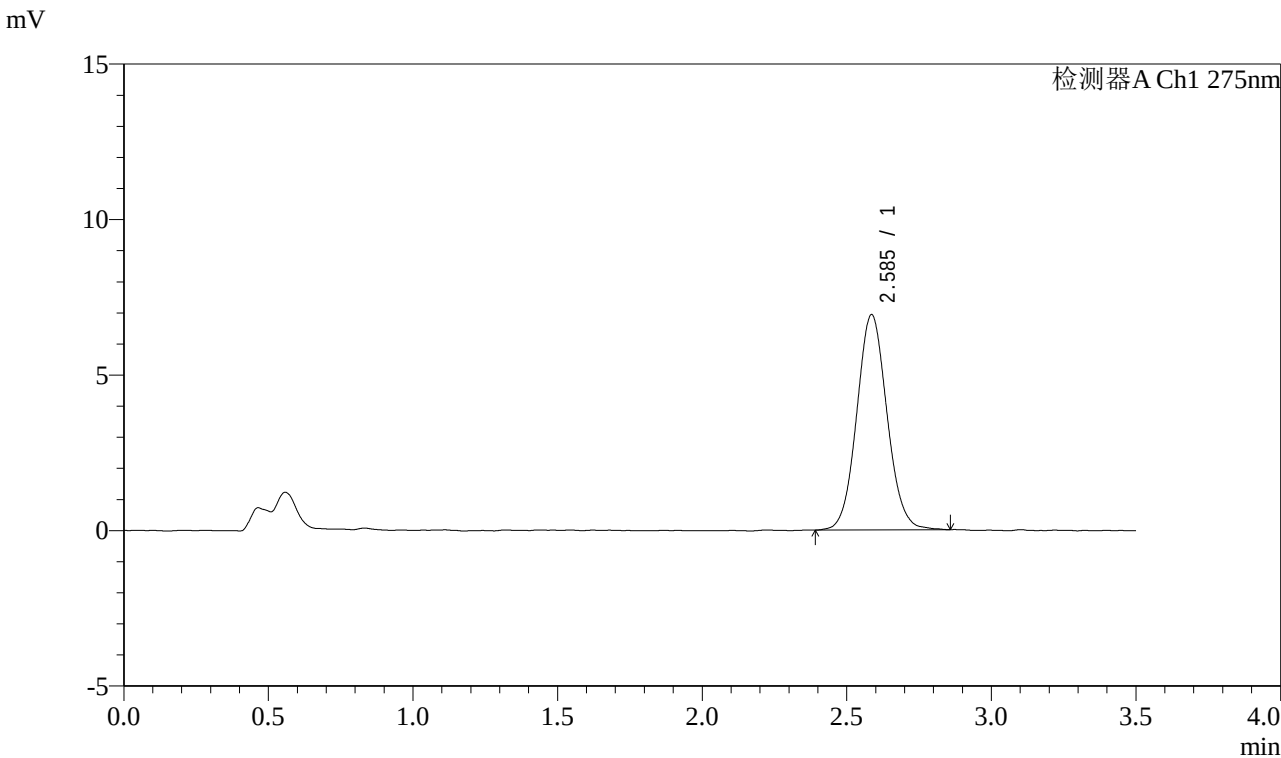


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-390-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-60min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 20:51:19 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:03:08 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	50378	100.000	6911	2955	1.074	--
总计		50378	100.000	6911			

图116 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

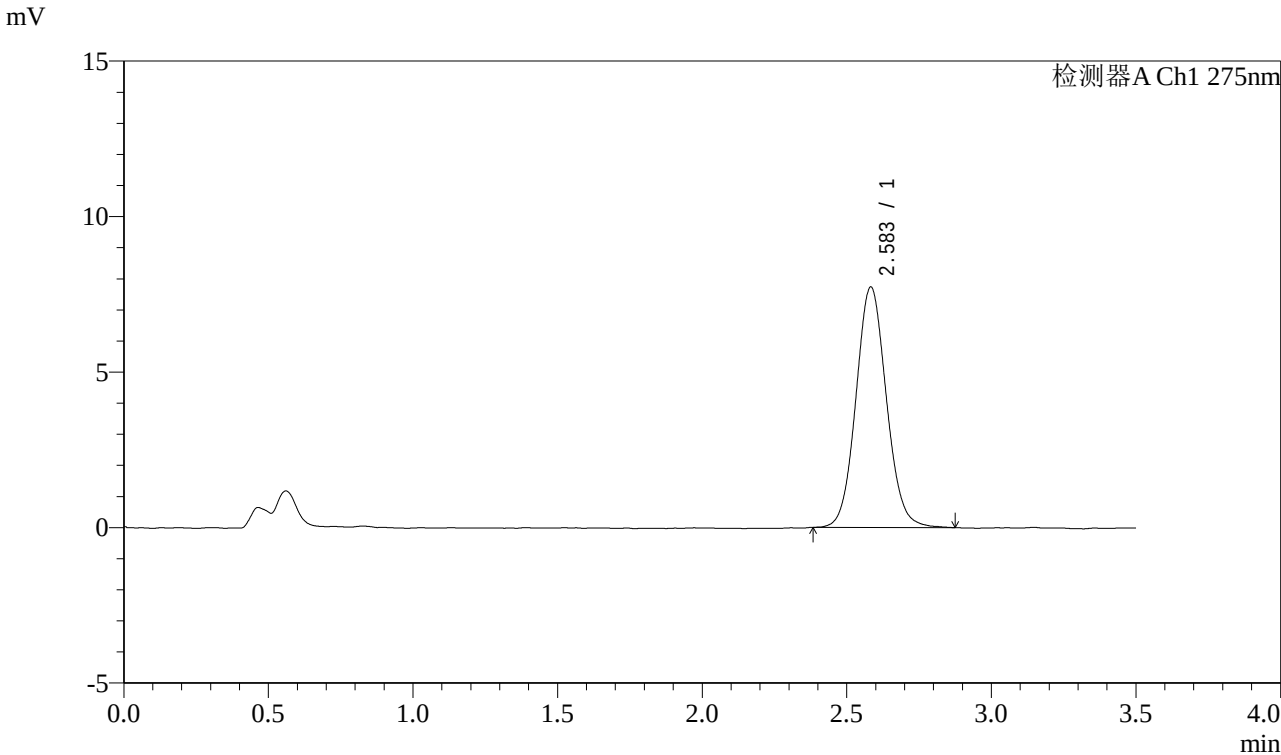


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-391-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 20:55:14 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:03:15 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	56578	100.000	7721	2936	1.080	--
总计		56578	100.000	7721			

图117 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

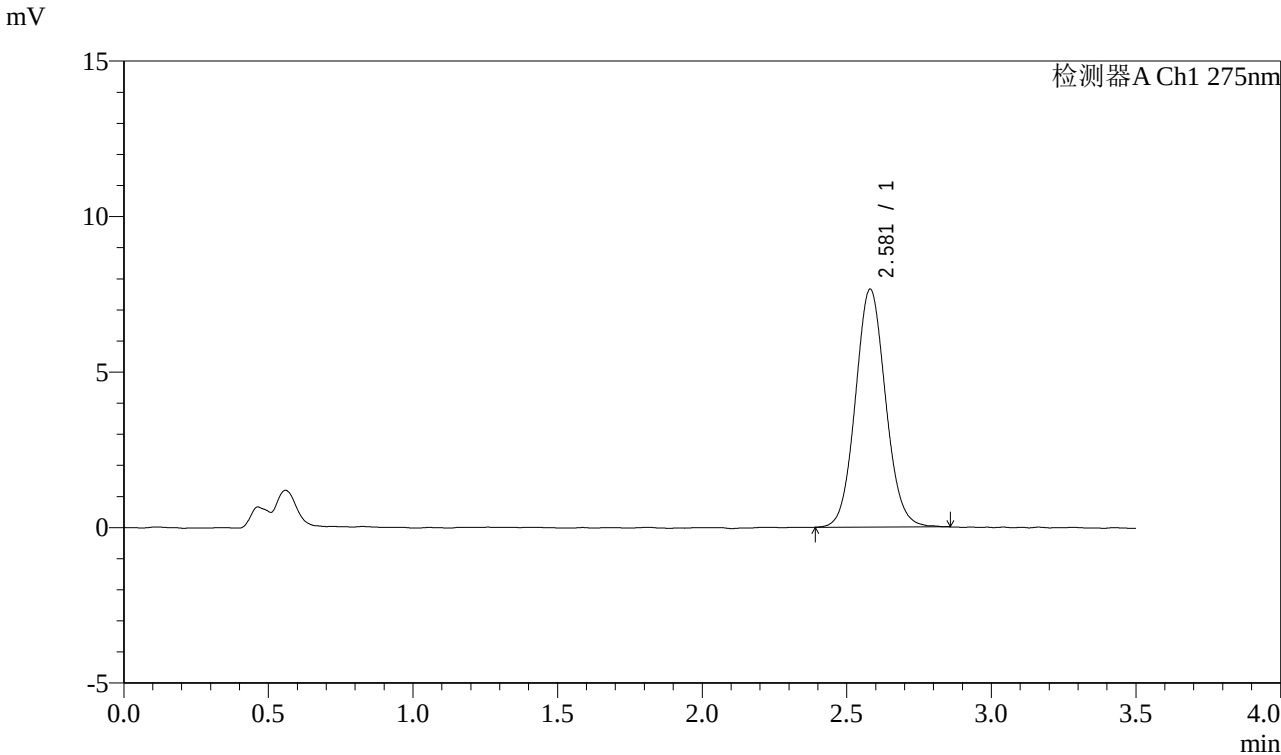


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-392-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 20:59:08 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:03:23 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	55498	100.000	7654	2973	1.078	--
总计		55498	100.000	7654			

图118 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片2
供试品溶液-1

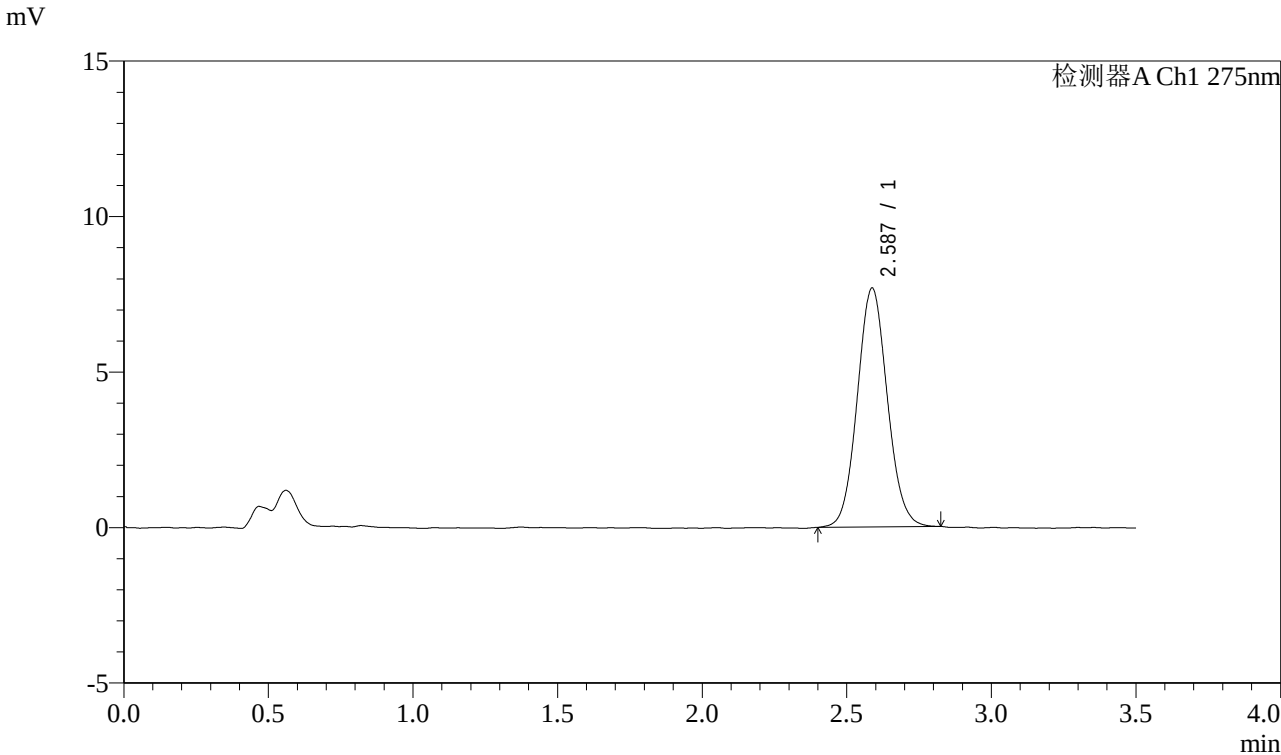


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-393-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 21:03:02 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:03:30 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	55446	100.000	7683	2991	1.074	--
总计		55446	100.000	7683			

图119 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片3
供试品溶液-1



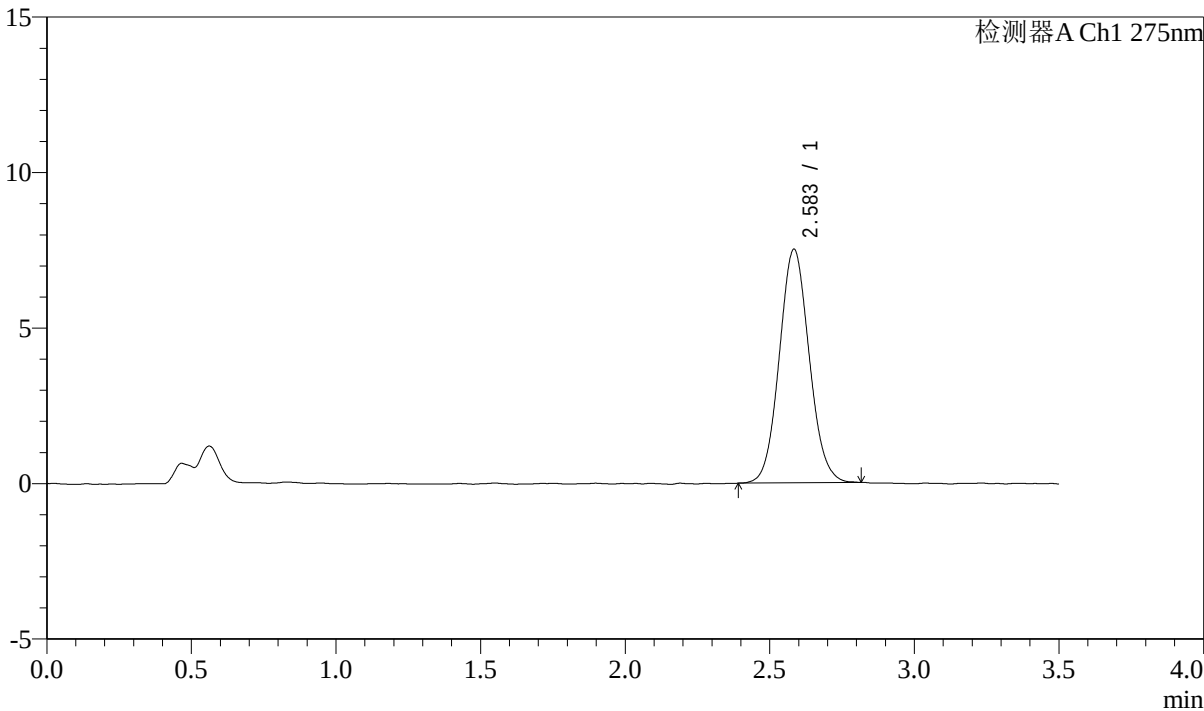
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-394-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-35
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 21:06:57 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:03:38 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	54008	100.000	7497	2971	1.079	--
总计		54008	100.000	7497			

图120 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

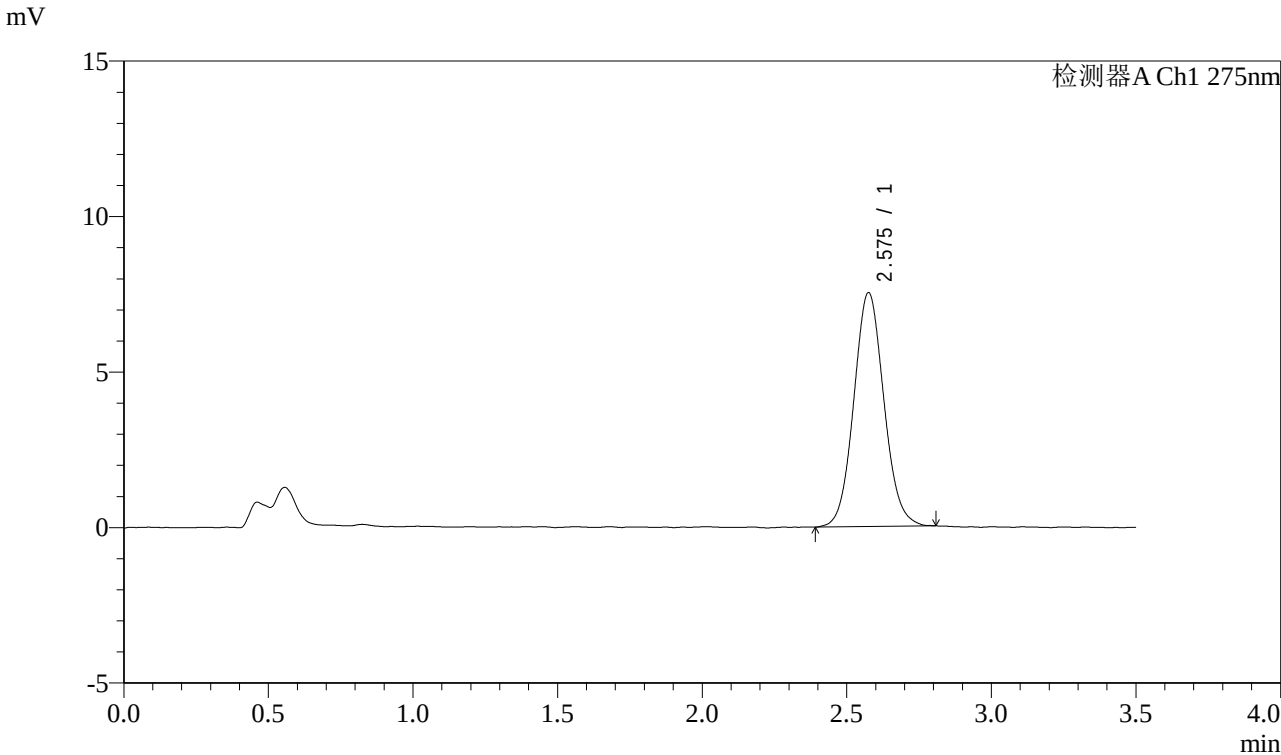


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-395-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 21:10:51 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:03:45 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	54352	100.000	7502	2965	1.077	--
总计		54352	100.000	7502			

图121 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片5
供试品溶液-1



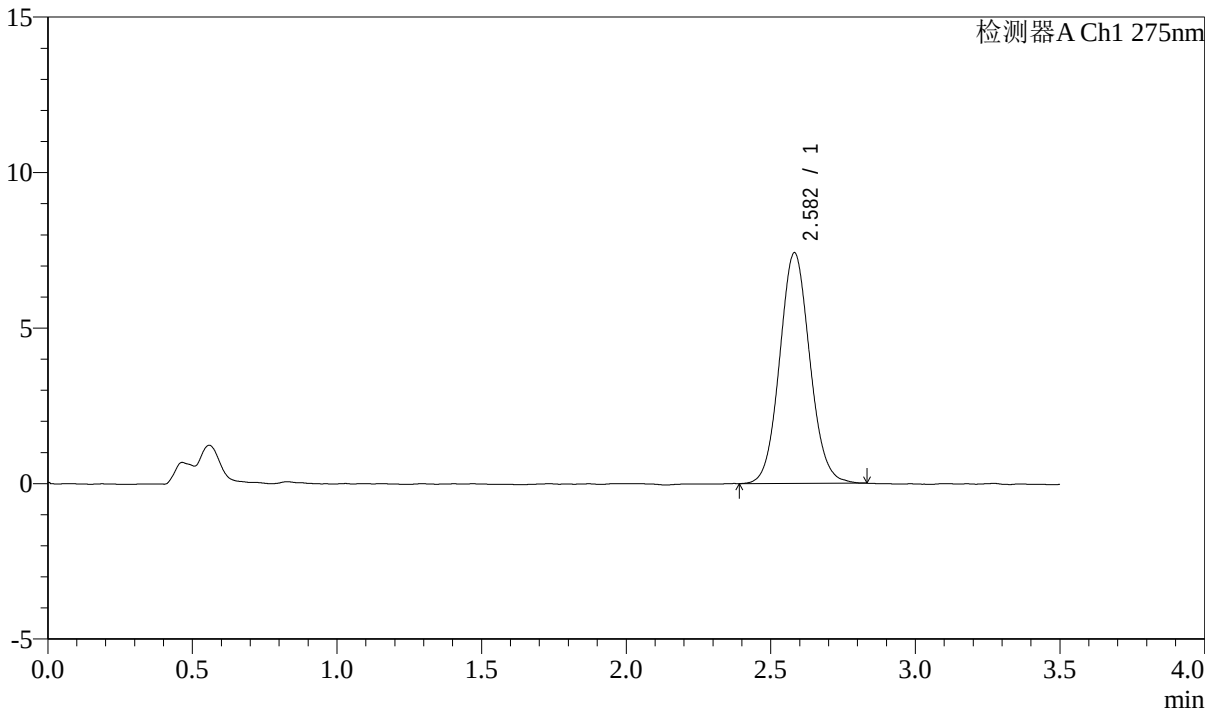
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-396-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-53
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 21:14:46 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:03:53 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	53765	100.000	7414	2960	1.078	--
总计		53765	100.000	7414			

图122 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

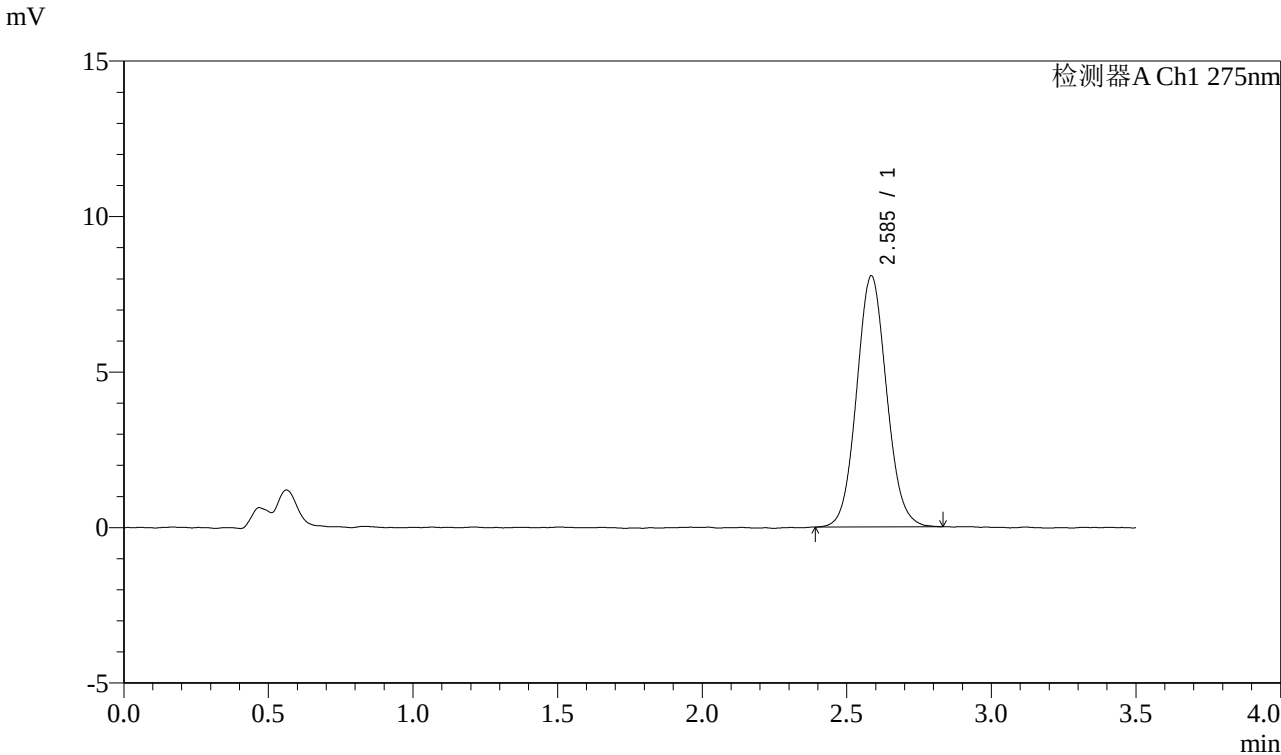


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-397-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-120min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 21:18:38 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:04:00 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	58165	100.000	8051	2993	1.076	--
总计		58165	100.000	8051			

图123 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

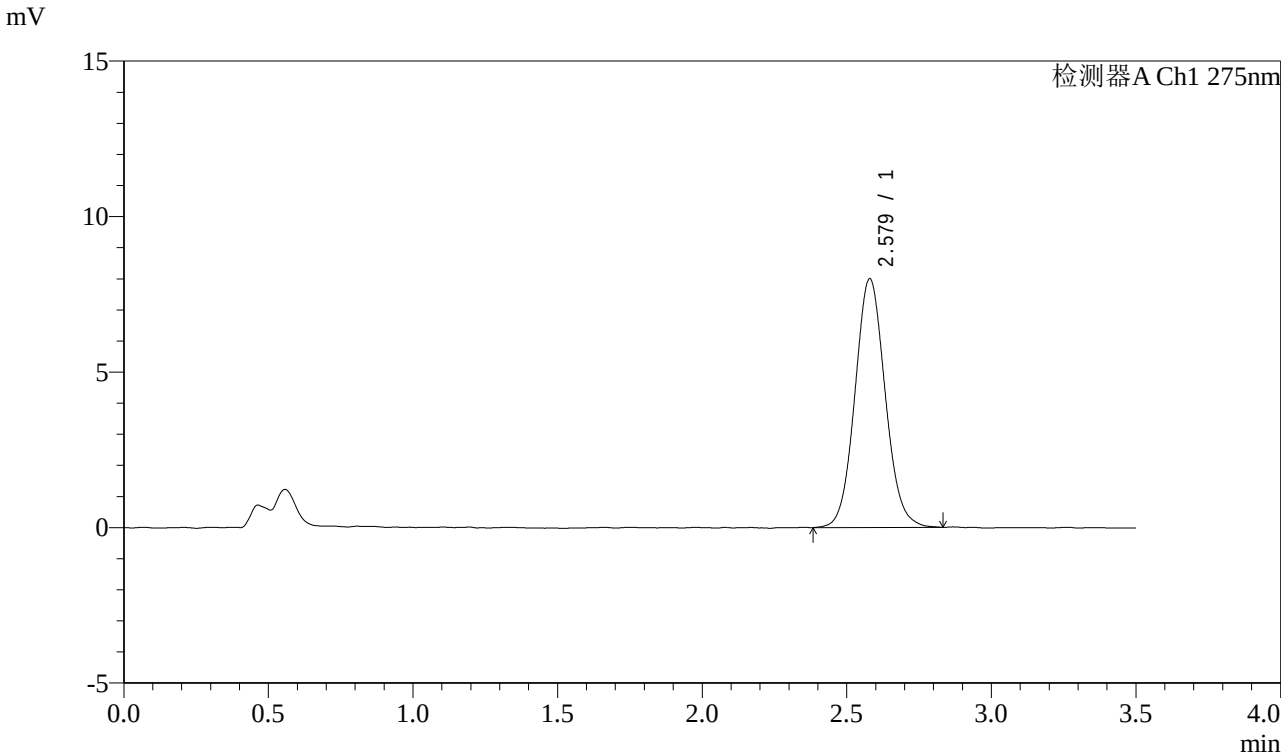


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-398-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-120min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 21:22:31 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:04:08 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	58168	100.000	7999	2954	1.078	--
总计		58168	100.000	7999			

图124 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1



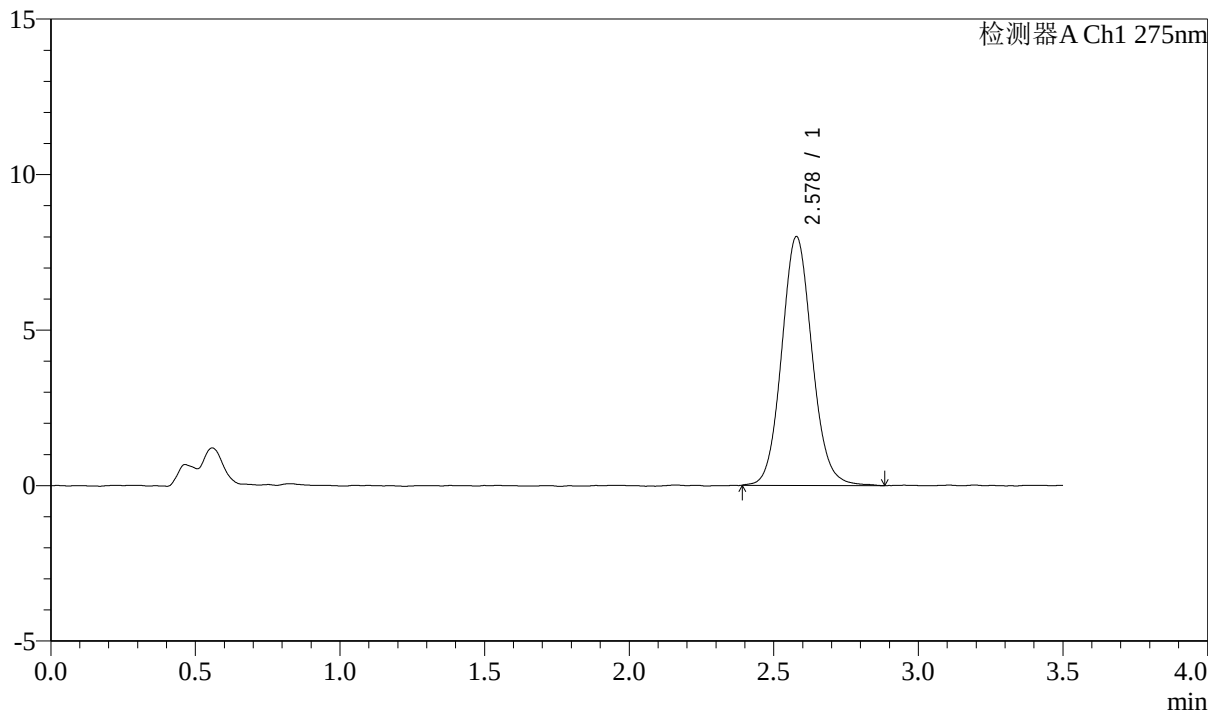
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-399-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：4-21
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/01 21:26:23 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:04:15 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	58421	100.000	7998	2953	1.091	--
总计		58421	100.000	7998			

图125 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片3
供试品溶液-1



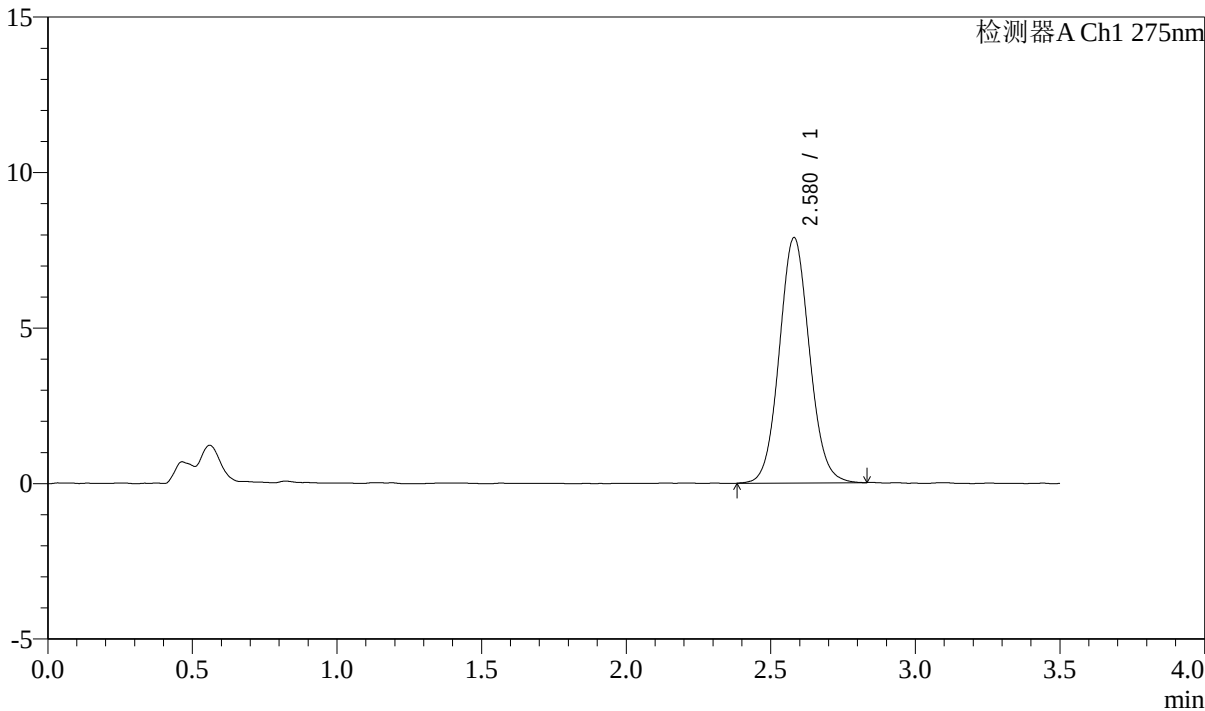
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-400-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-120min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 21:30:15 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:04:23 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	57089	100.000	7893	2977	1.074	--
总计		57089	100.000	7893			

图126 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1

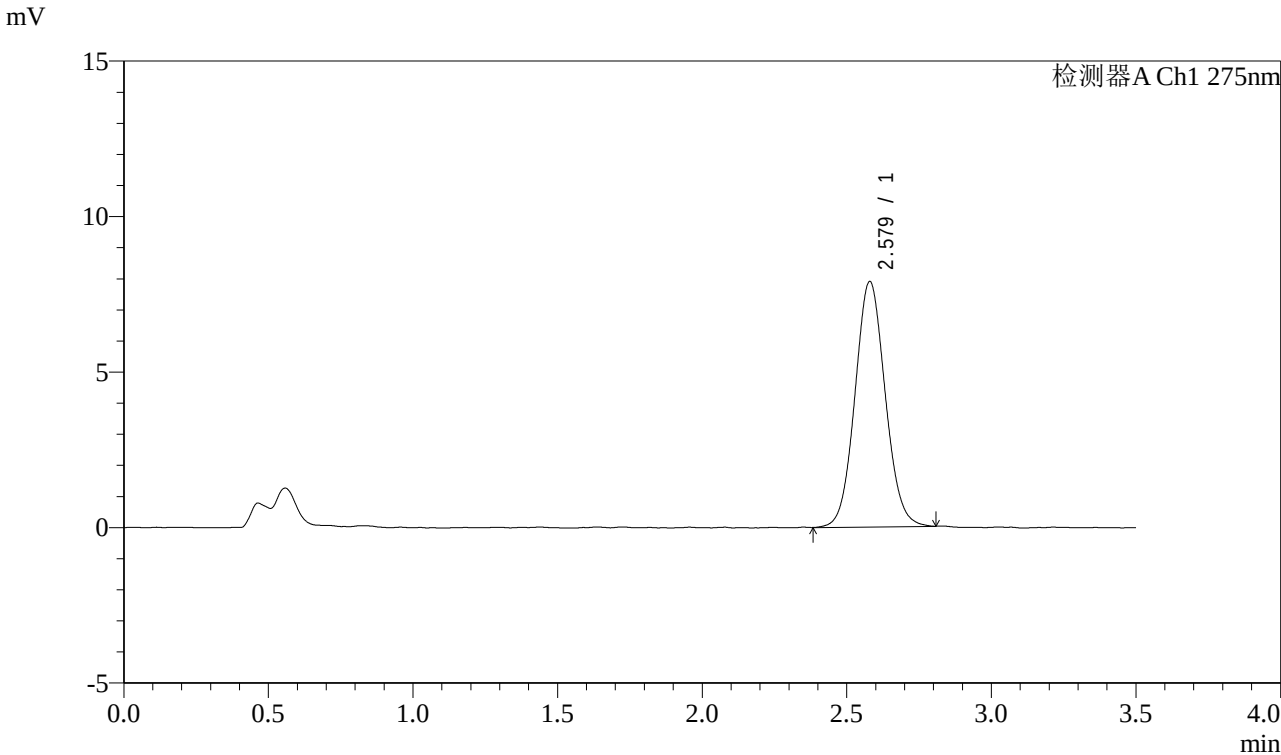


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-401-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：4-39
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/01 21:34:07 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:04:30 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	57336	100.000	7895	2932	1.071	--
总计		57336	100.000	7895			

图127 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

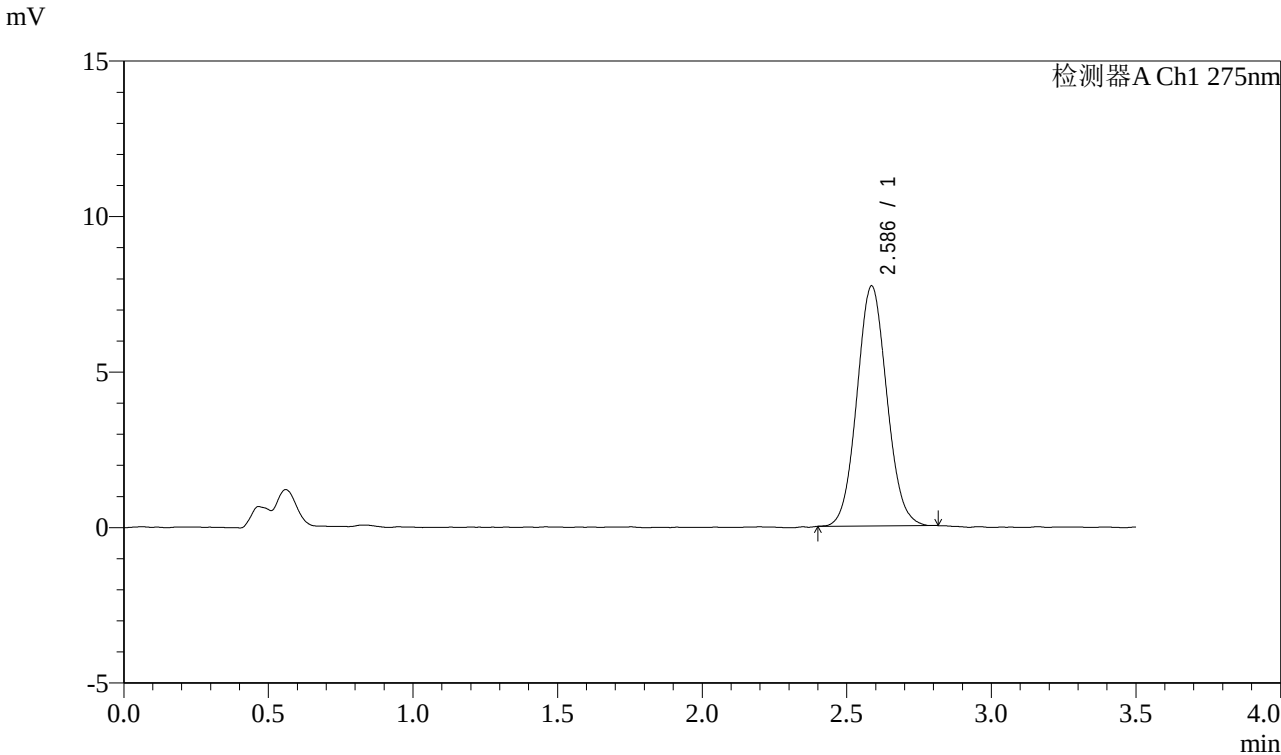


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-402-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：4-48
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/01 21:37:59 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:04:38 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	55498	100.000	7711	2989	1.071	--
总计		55498	100.000	7711			

图128 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1



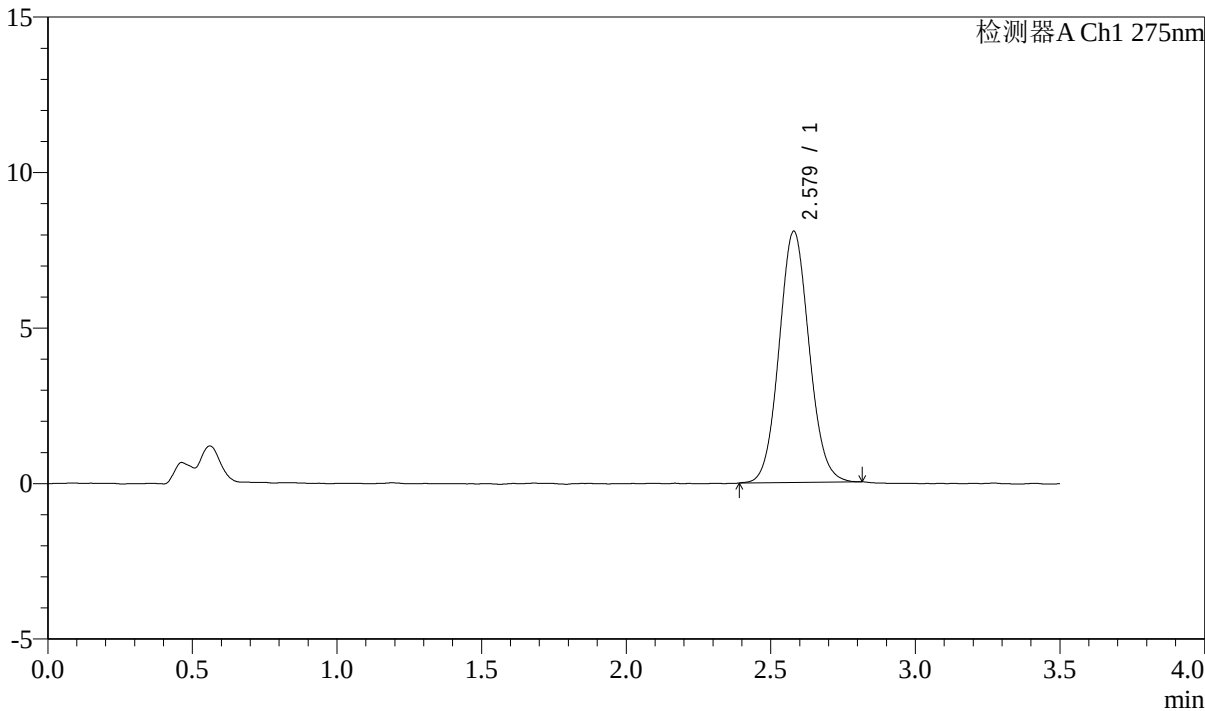
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-403-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-jx.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-4
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 21:41:53 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:04:45 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	58338	100.000	8082	2965	1.075	--
总计		58338	100.000	8082			

图129 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



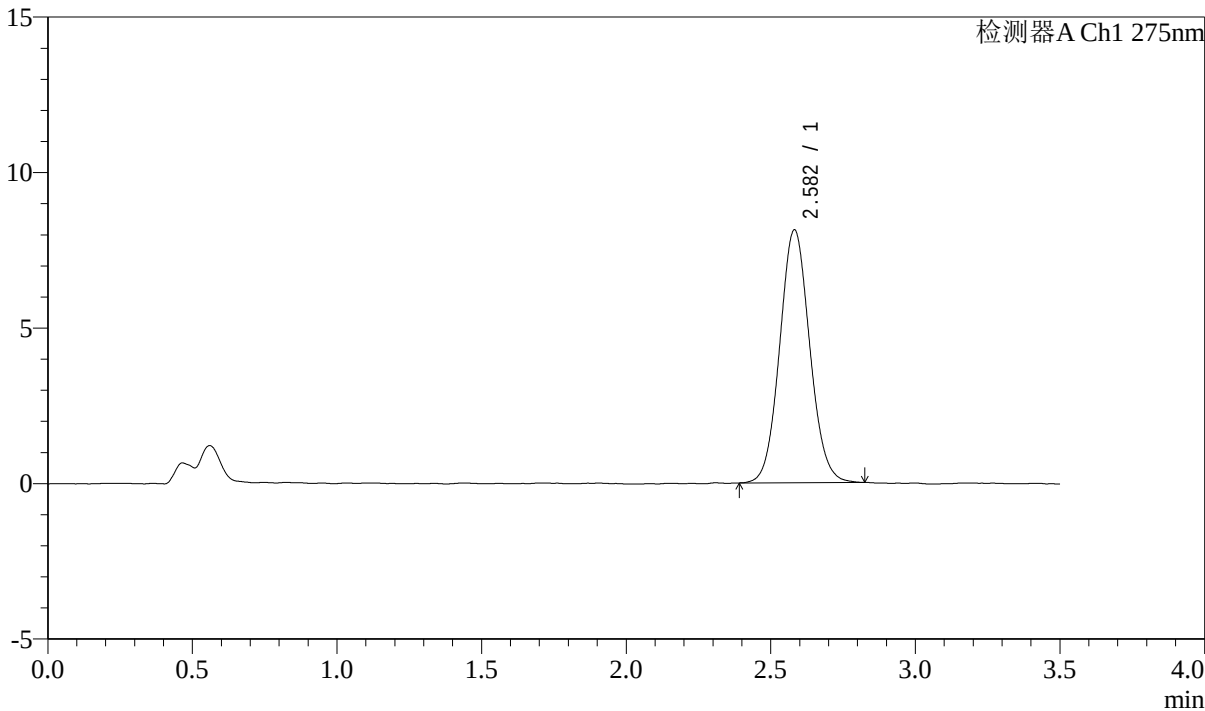
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-404-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：4-13
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/01 21:45:47 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:04:53 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	58754	100.000	8131	2985	1.074	--
总计		58754	100.000	8131			

图130 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

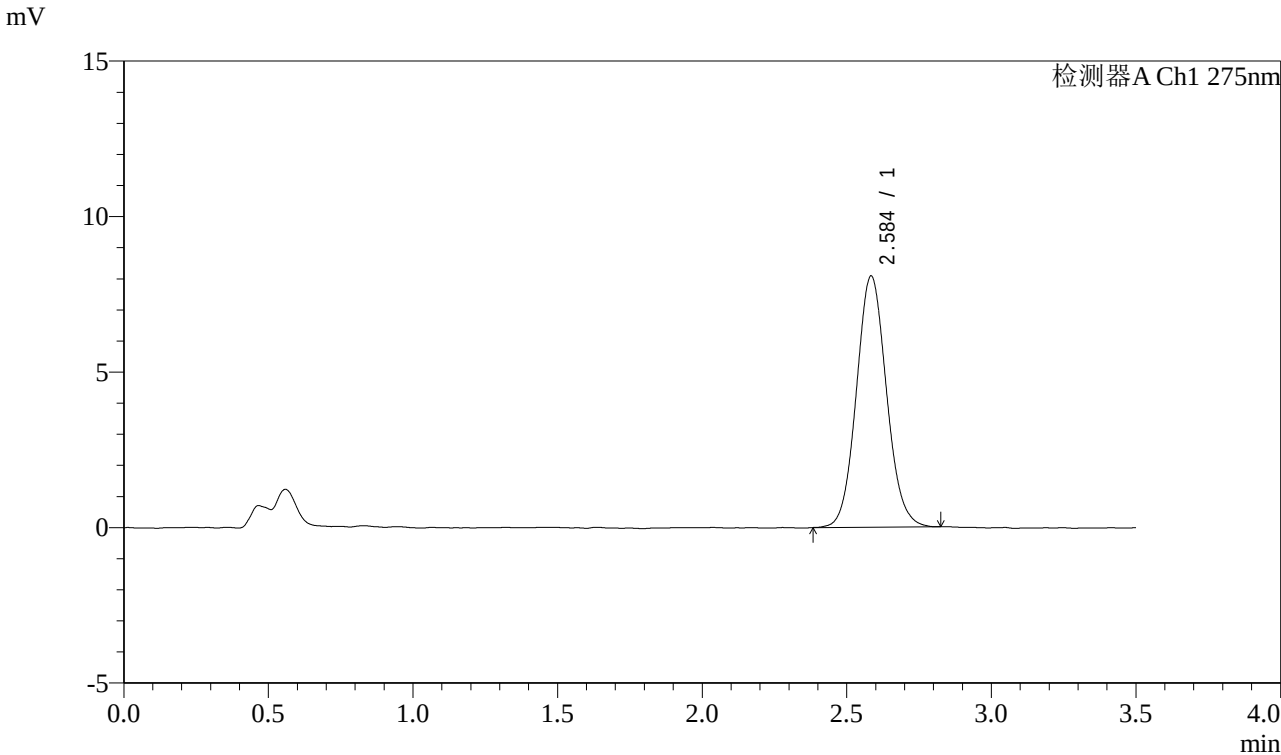


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-405-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-jx.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-22
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 21:49:40 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:05:00 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	58545	100.000	8055	2980	1.084	--
总计		58545	100.000	8055			

图131 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

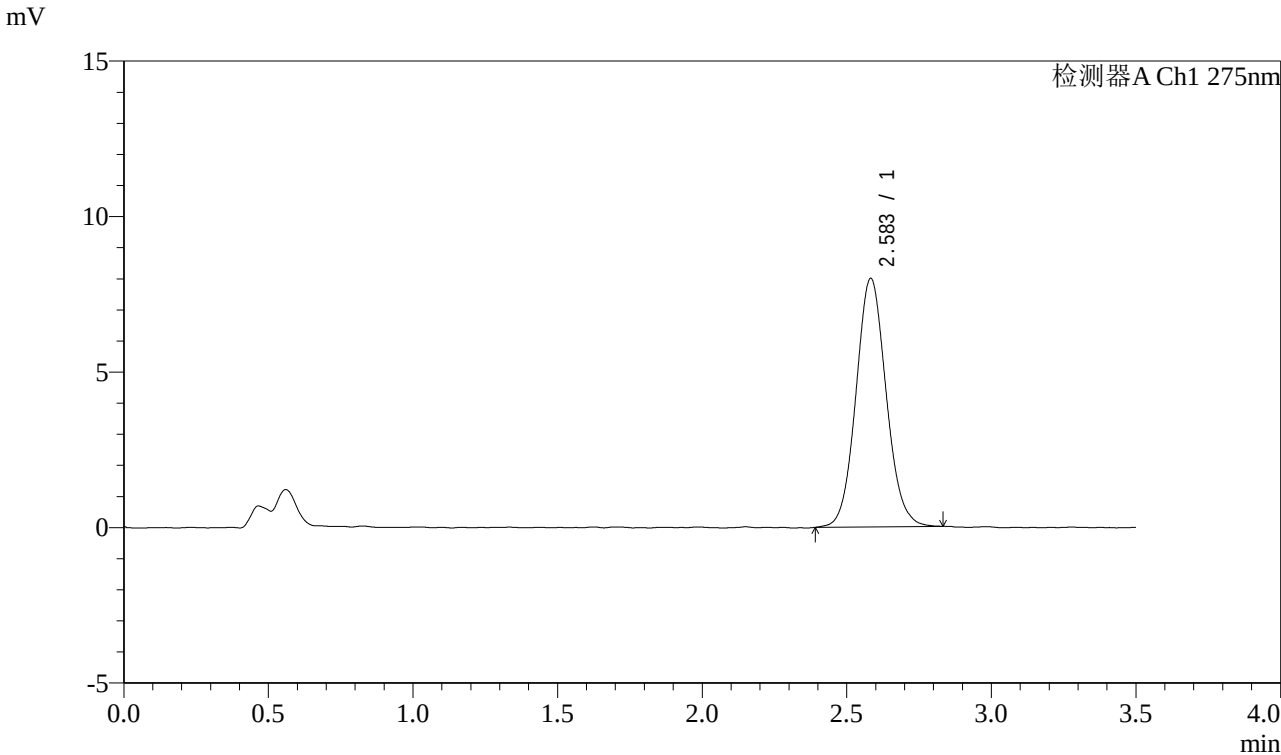


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-406-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-jx.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-31
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 21:53:33 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:05:08 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	57952	100.000	7983	2981	1.082	--
总计		57952	100.000	7983			

图132 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

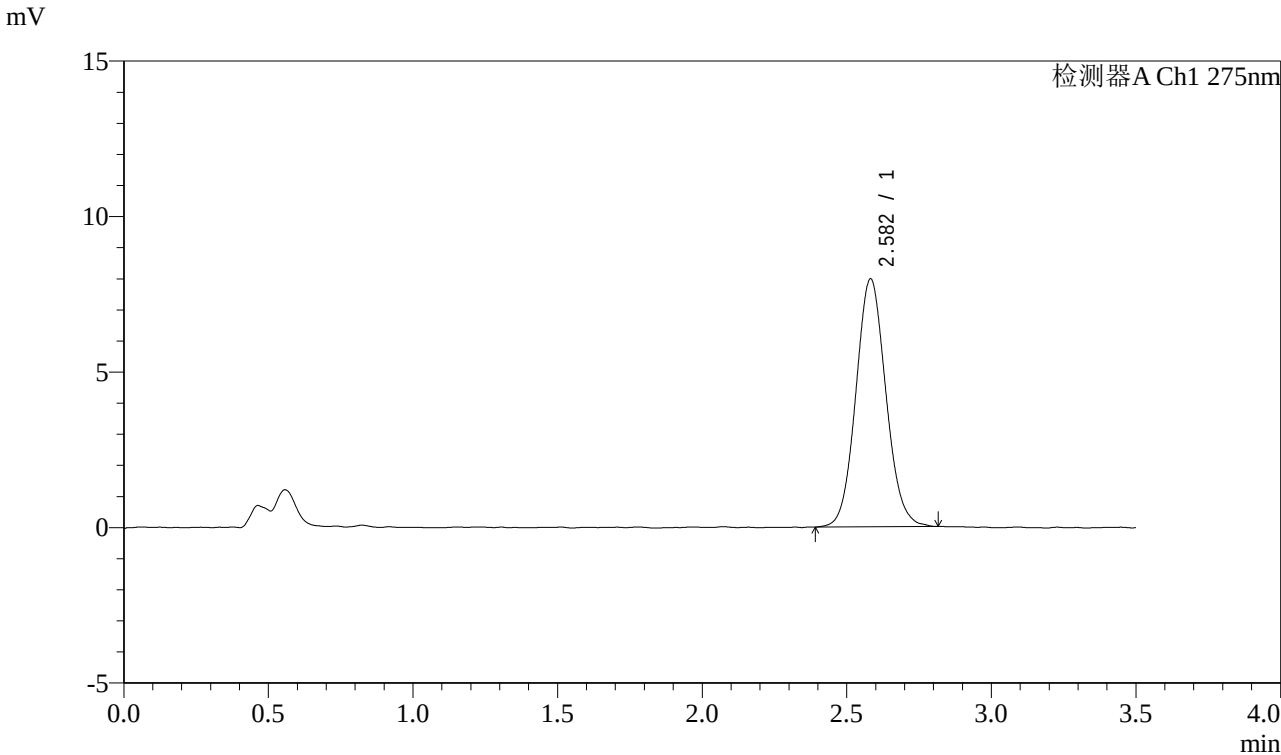


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-407-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-jx.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-40
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 21:57:26 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:05:15 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	57498	100.000	7969	2986	1.083	--
总计		57498	100.000	7969			

图133 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

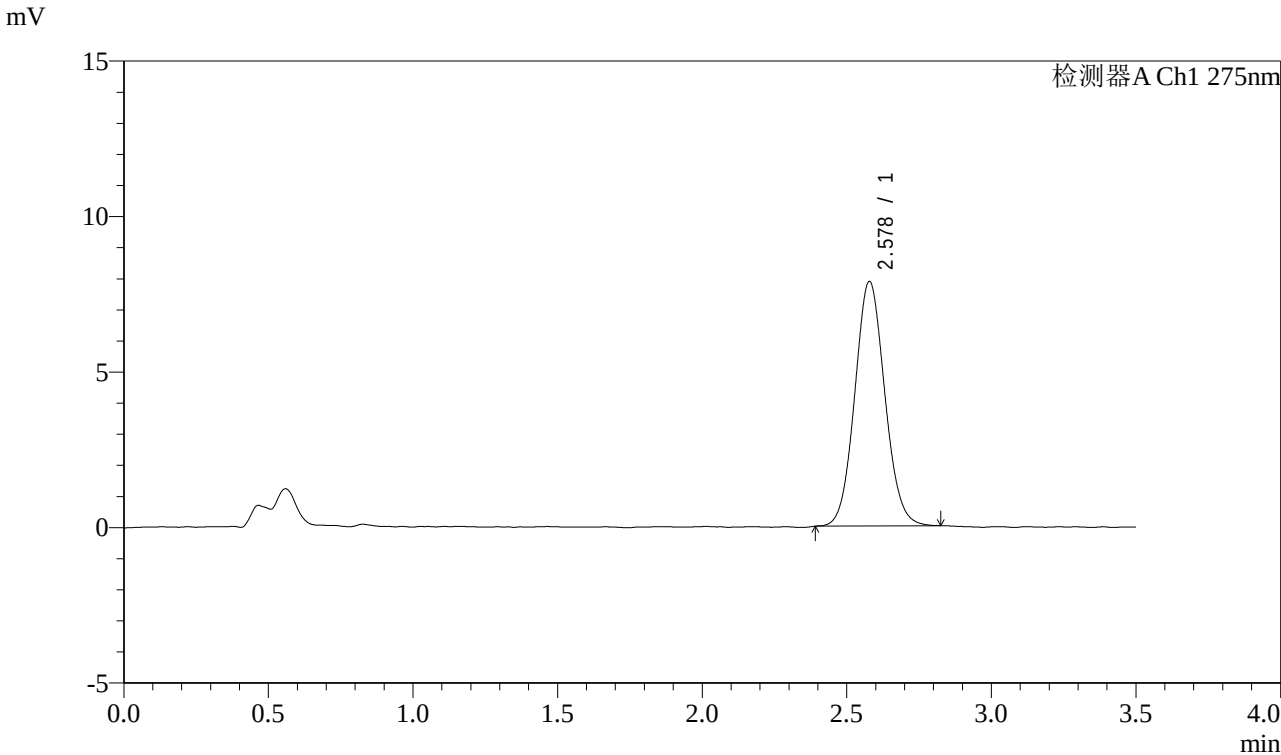


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-408-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：4-49
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/01 22:01:19 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:05:23 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	56665	100.000	7858	2970	1.078	--
总计		56665	100.000	7858			

图134 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



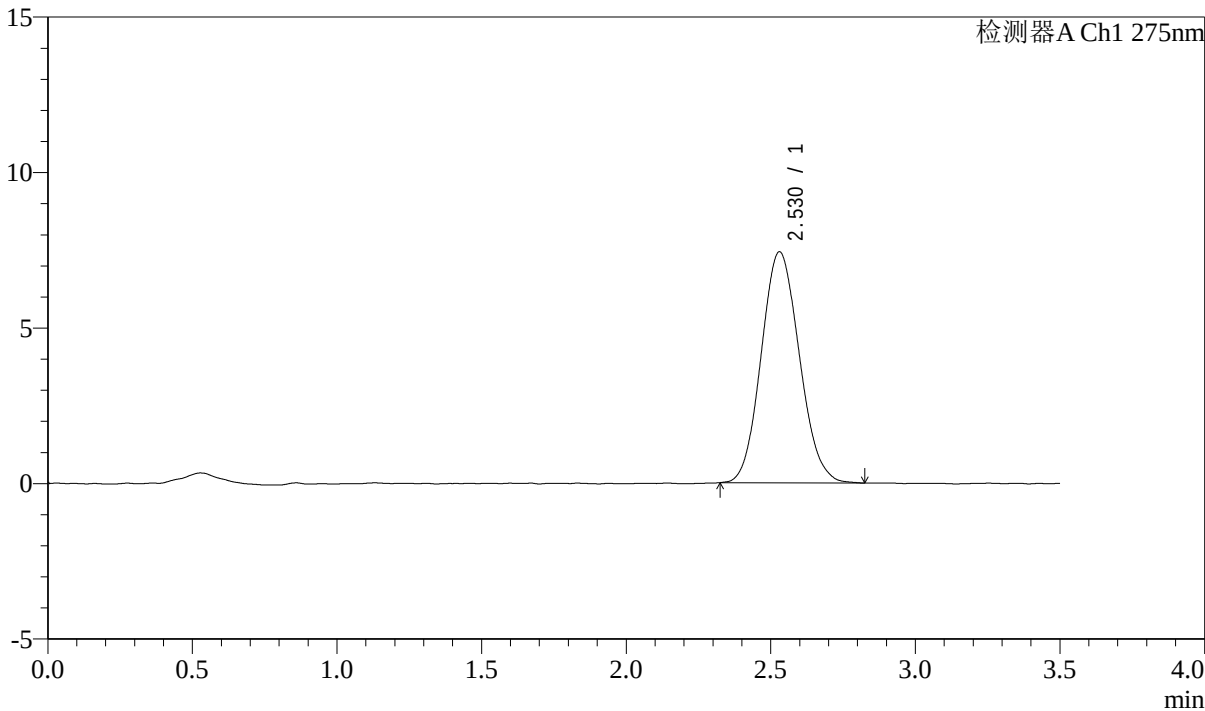
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-409-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 22:05:13 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:05:31 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.530	68207	100.000	7430	1736	1.103	--
总计		68207	100.000	7430			

图135 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



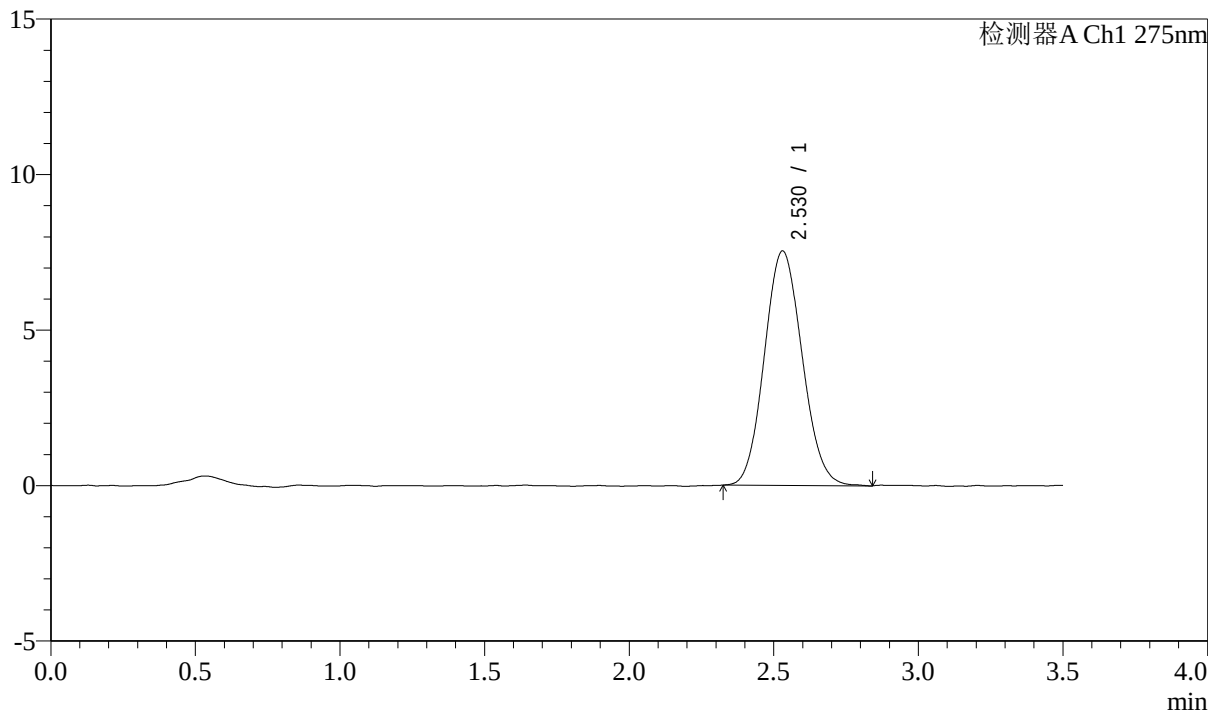
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-410-2 - zzp-2025072421p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 22:09:07 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:05:38 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.530	68595	100.000	7541	1771	1.095	--
总计		68595	100.000	7541			

图136 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072421批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

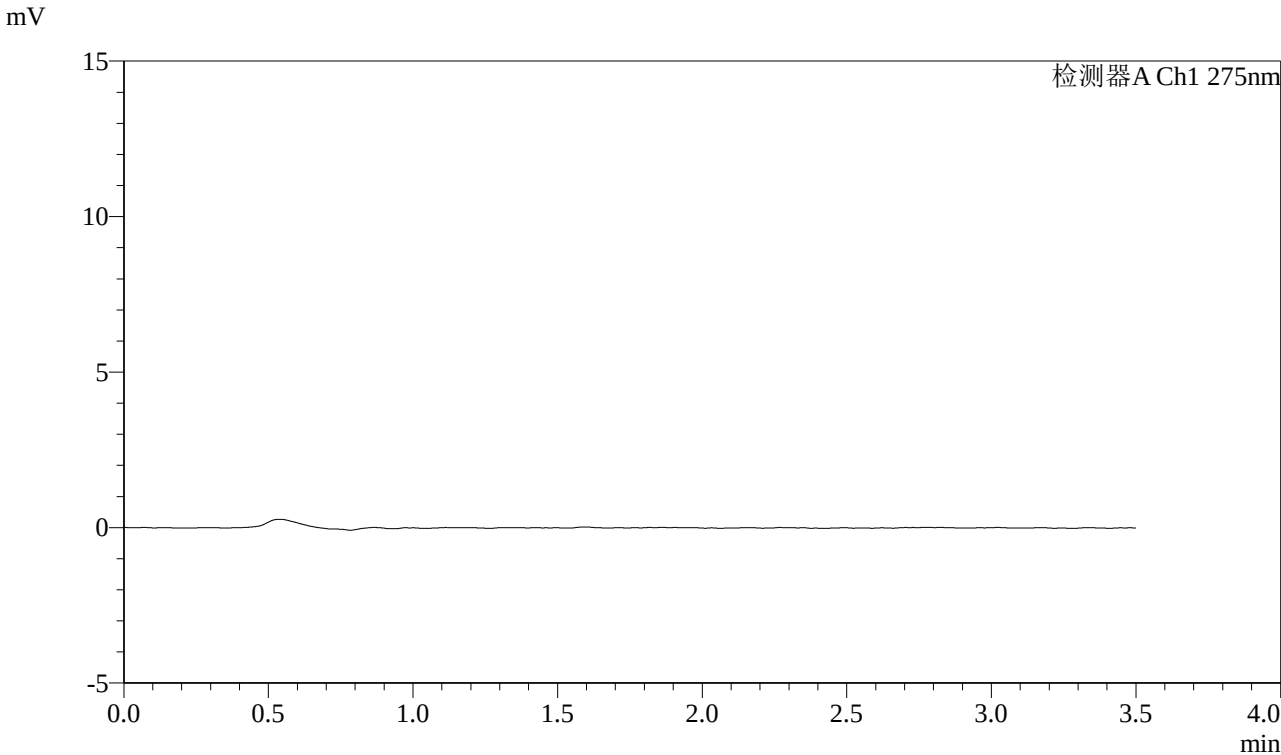


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-411-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-rj.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 22:13:00 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:05:46 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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							

图137 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转
溶剂

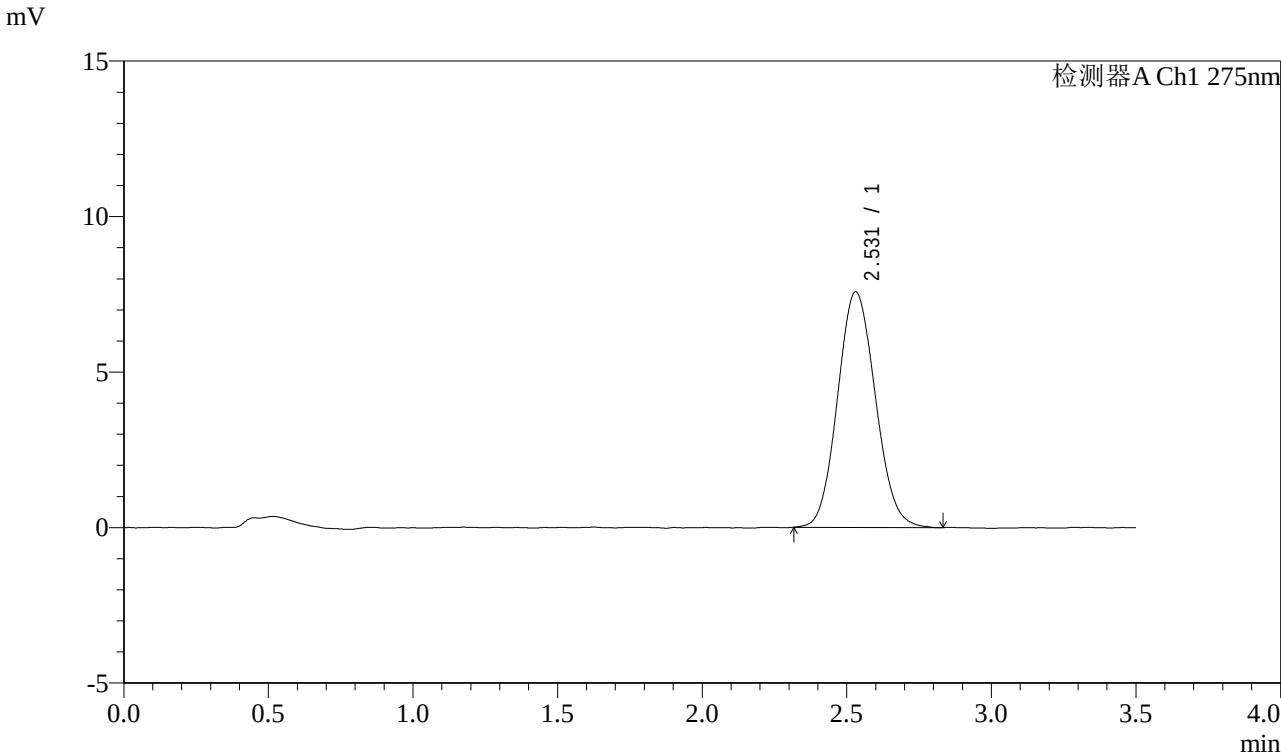


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-412-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 22:16:52 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:05:54 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.531	69052	100.000	7578	1772	1.096	--
总计		69052	100.000	7578			

图138 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

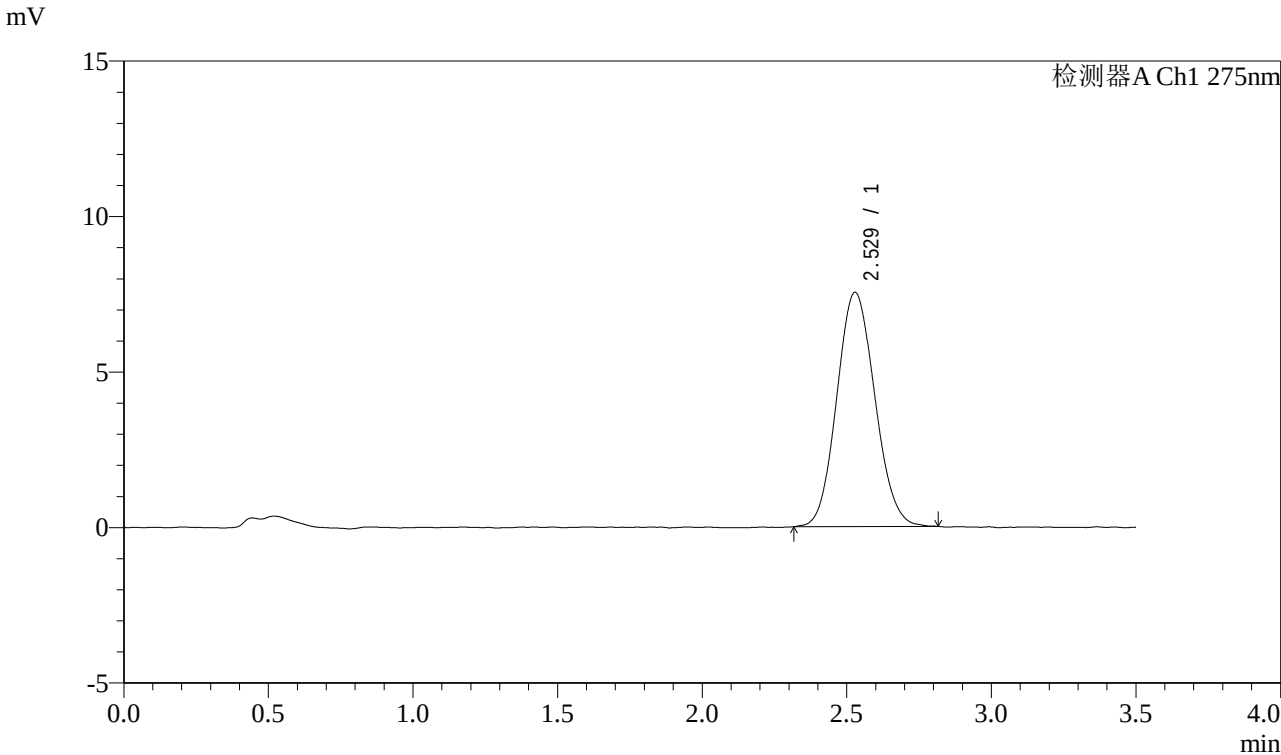


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-413-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 22:20:44 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:06:01 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.529	69028	100.000	7533	1745	1.097	--
总计		69028	100.000	7533			

图139 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



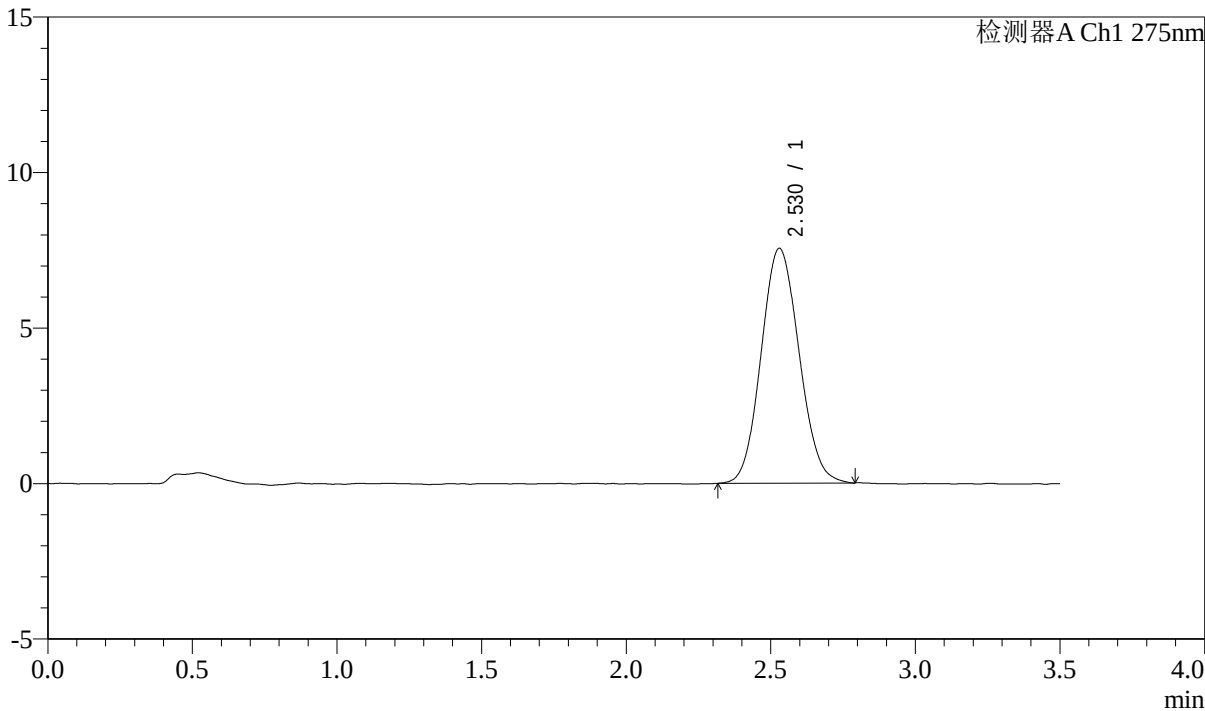
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-414-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 22:24:36 实验者: zhanghongxin
处理时间（V2）: 2025/09/02 19:06:09 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.530	69024	100.000	7553	1758	1.091	--
总计		69024	100.000	7553			

图140 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

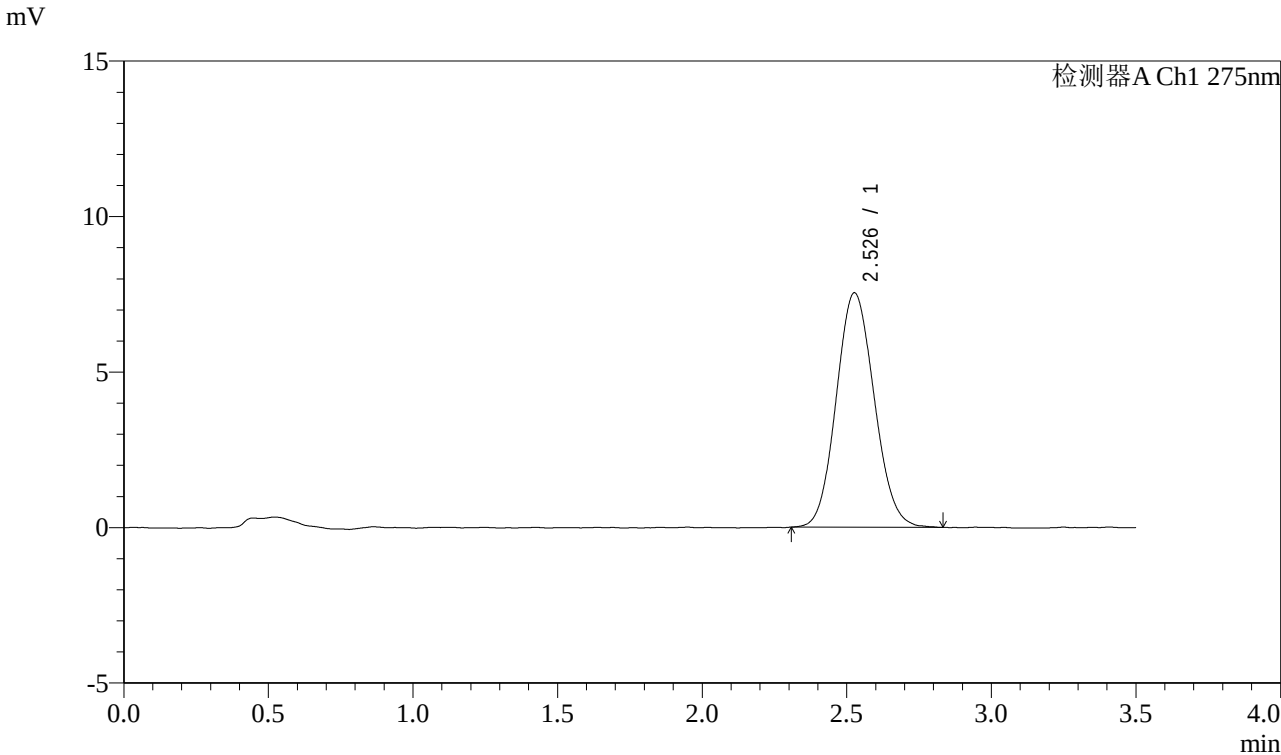


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-415-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 22:28:29 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:06:17 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.526	68924	100.000	7529	1758	1.097	--
总计		68924	100.000	7529			

图141 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



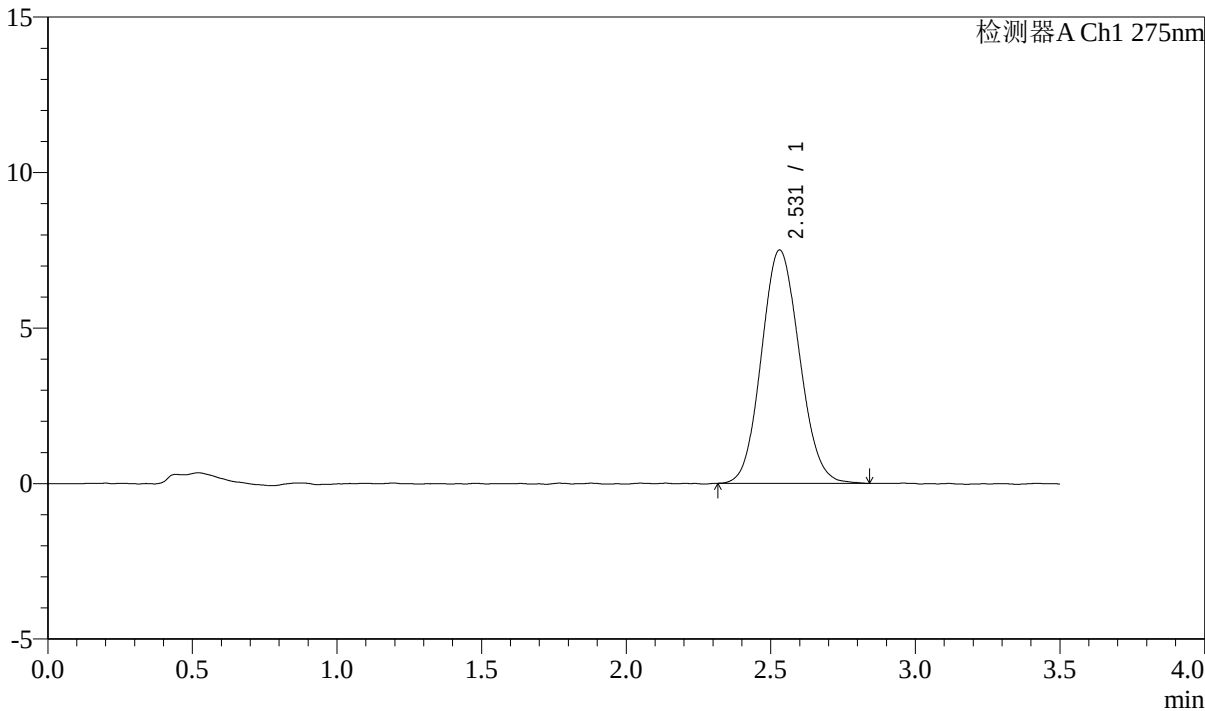
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-416-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 22:32:22 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:06:24 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.531	68623	100.000	7503	1748	1.094	--
总计		68623	100.000	7503			

图142 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

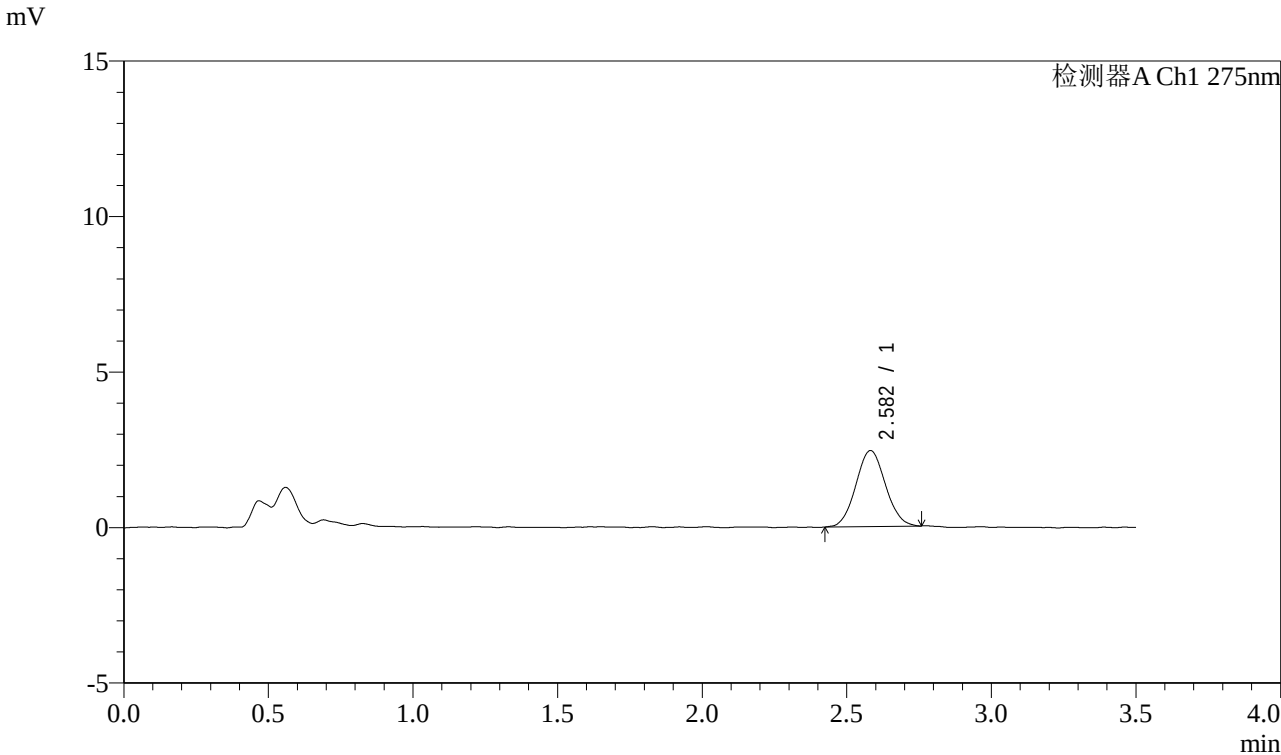


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30°C 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-417-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 22:36:14 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:06:32 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	17356	100.000	2441	3014	1.060	--
总计		17356	100.000	2441			

图143 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

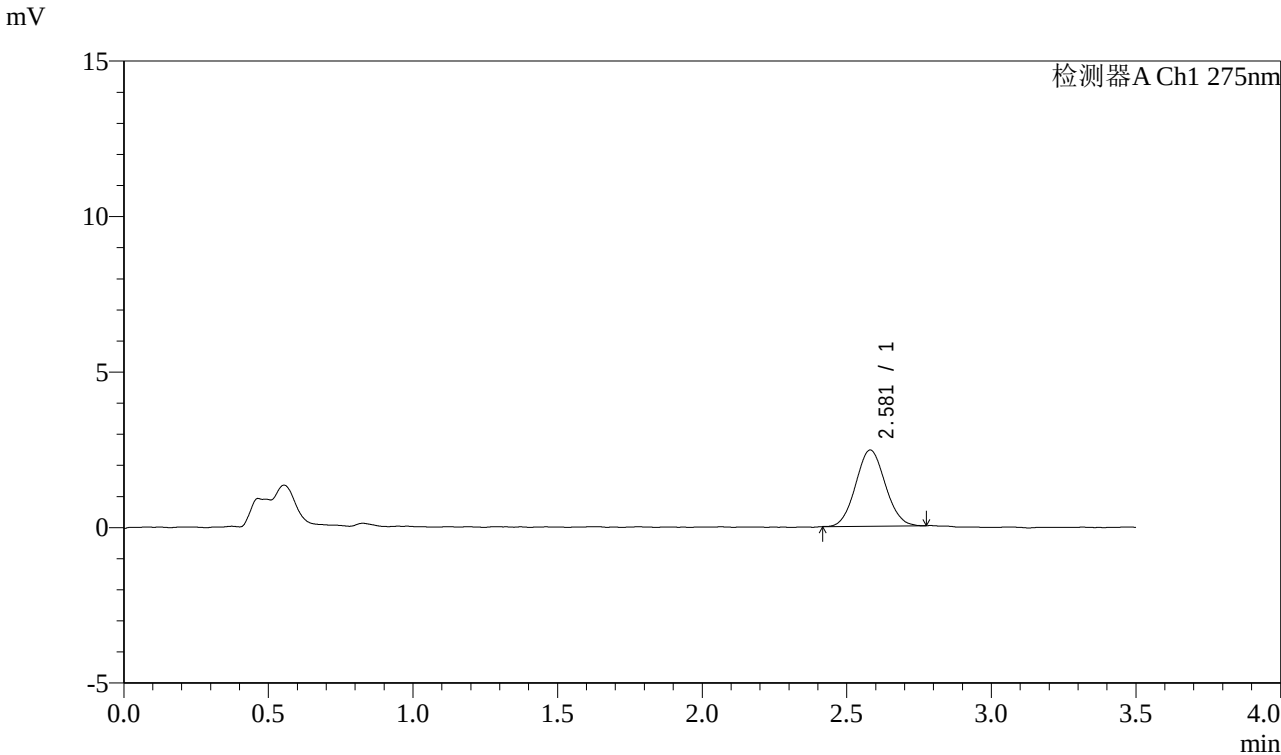


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30°C 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-418-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 22:40:07 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:06:40 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	17420	100.000	2453	3000	1.062	--
总计		17420	100.000	2453			

图144 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

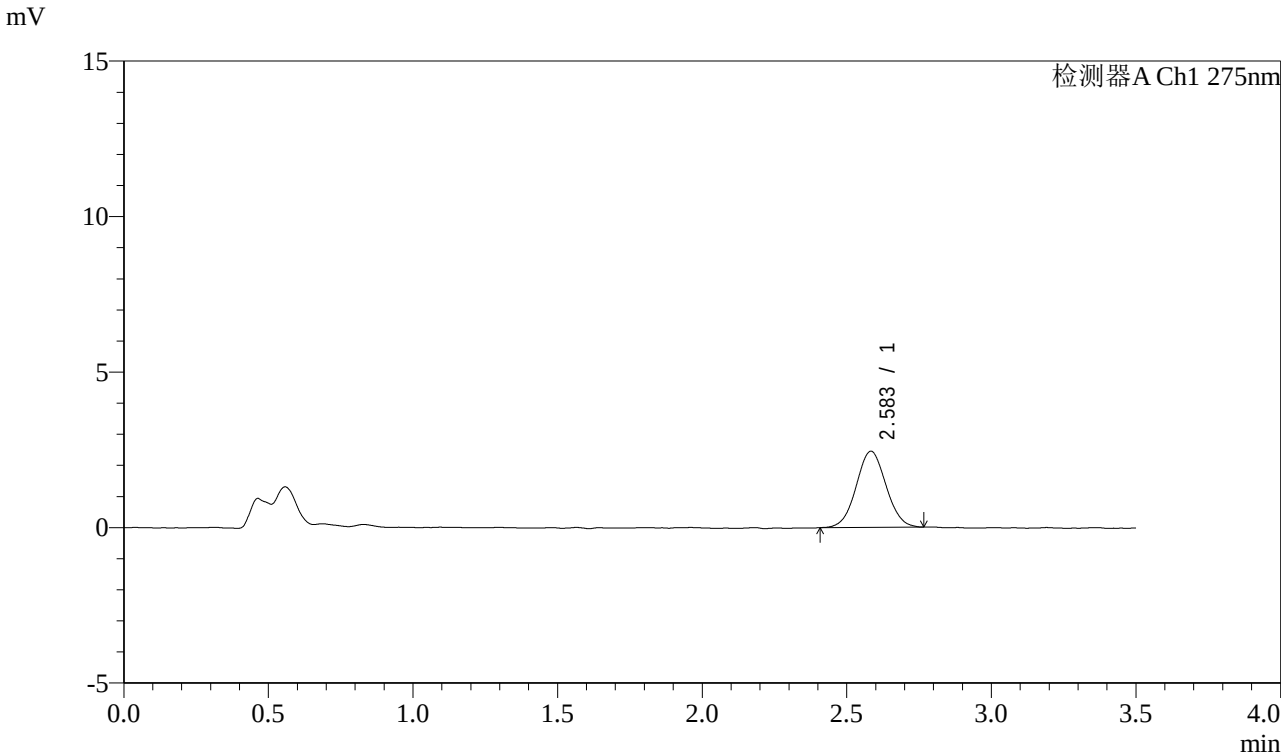


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-419-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 22:43:59 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:06:48 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	17556	100.000	2445	2985	1.039	--
总计		17556	100.000	2445			

图145 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

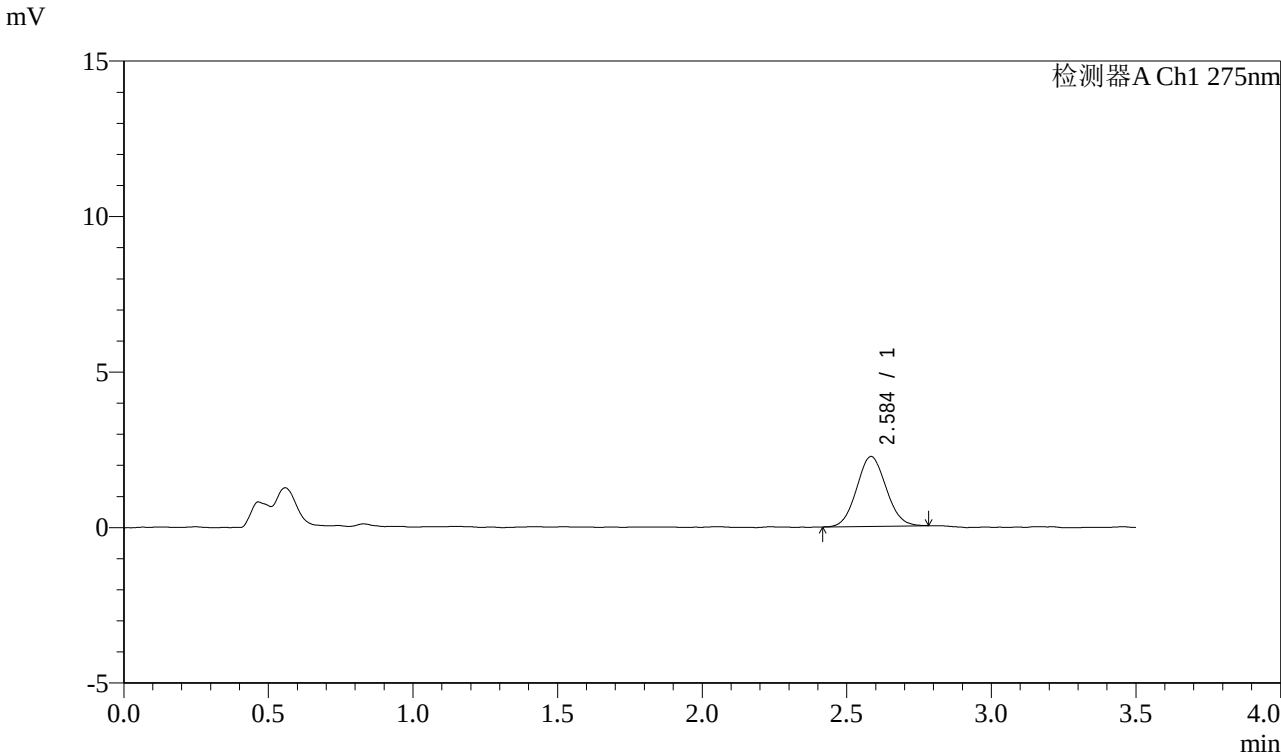


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-420-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 22:47:51 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:06:57 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	15883	100.000	2242	2997	1.068	--
总计		15883	100.000	2242			

图146 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

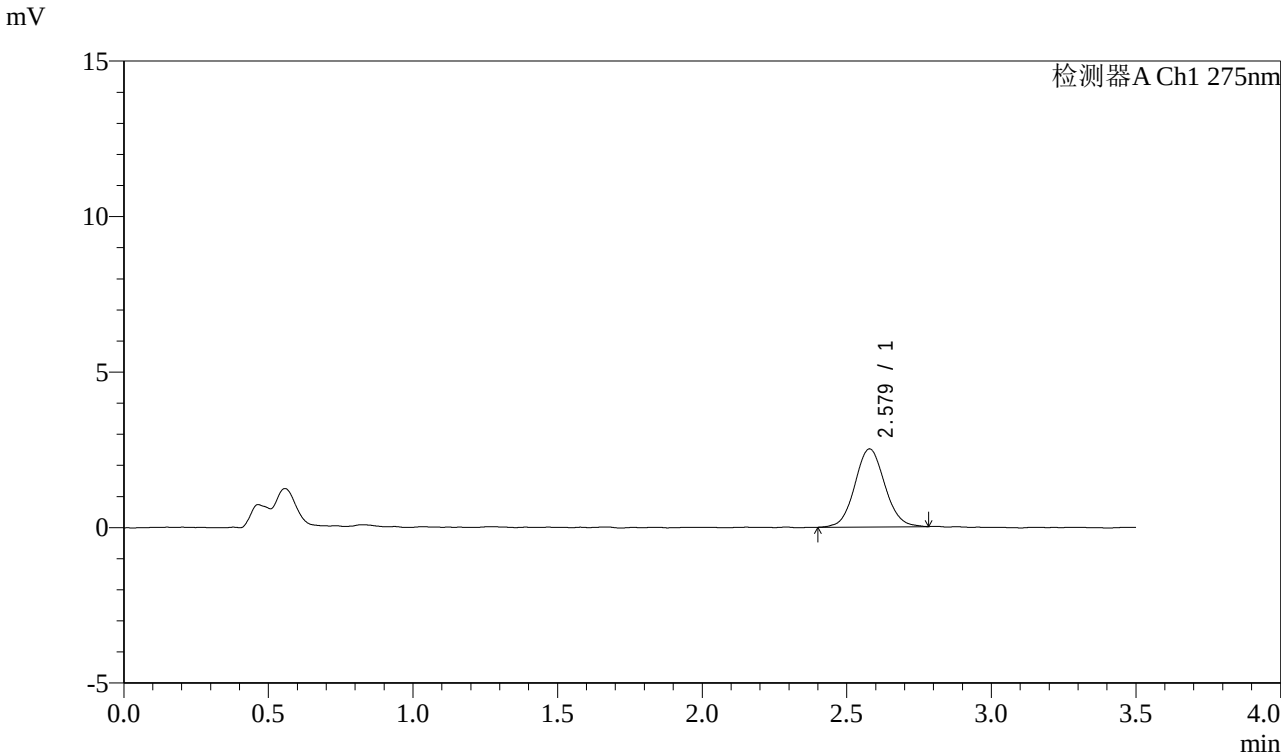


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30°C 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-421-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 22:51:44 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:07:04 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	18052	100.000	2511	3035	1.066	--
总计		18052	100.000	2511			

图147 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

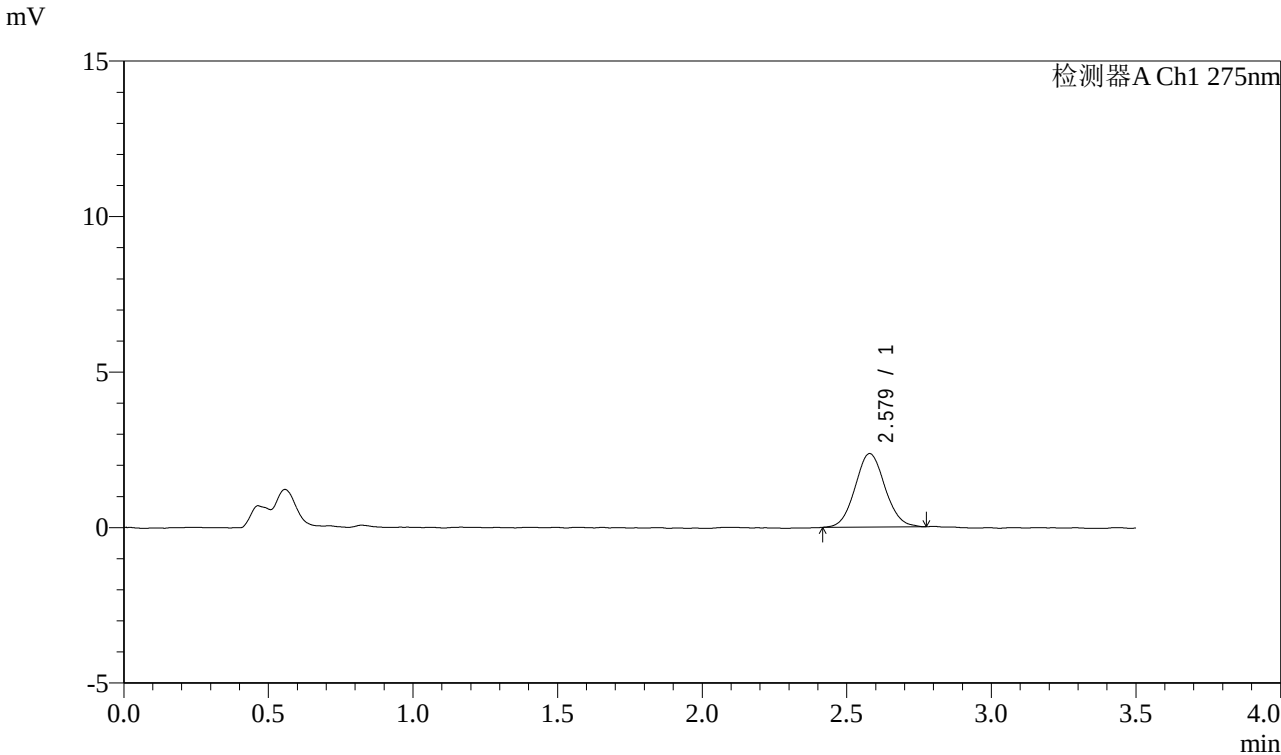


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30°C 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-422-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-5min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 22:55:36 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:07:11 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	16979	100.000	2364	3024	1.071	--
总计		16979	100.000	2364			

图148 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

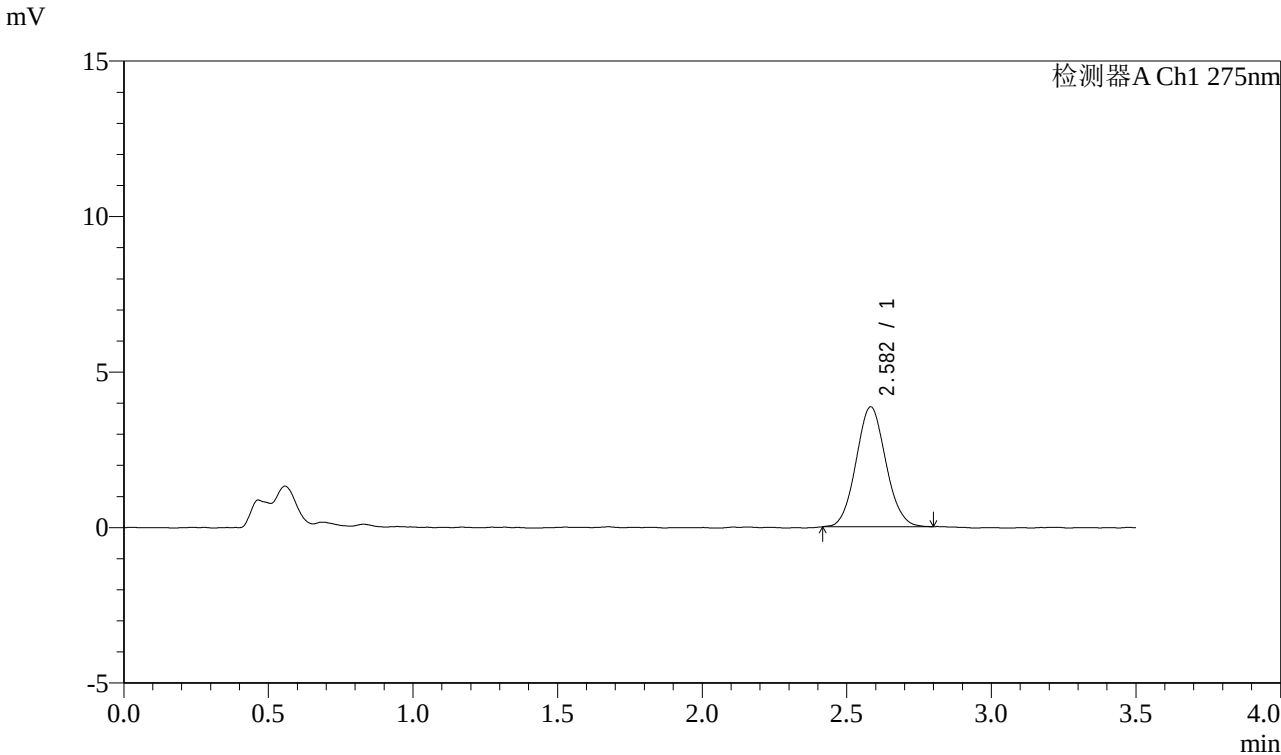


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-423-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：3-2
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/01 22:59:28 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:07:19 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	27596	100.000	3855	2982	1.072	--
总计		27596	100.000	3855			

图149 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

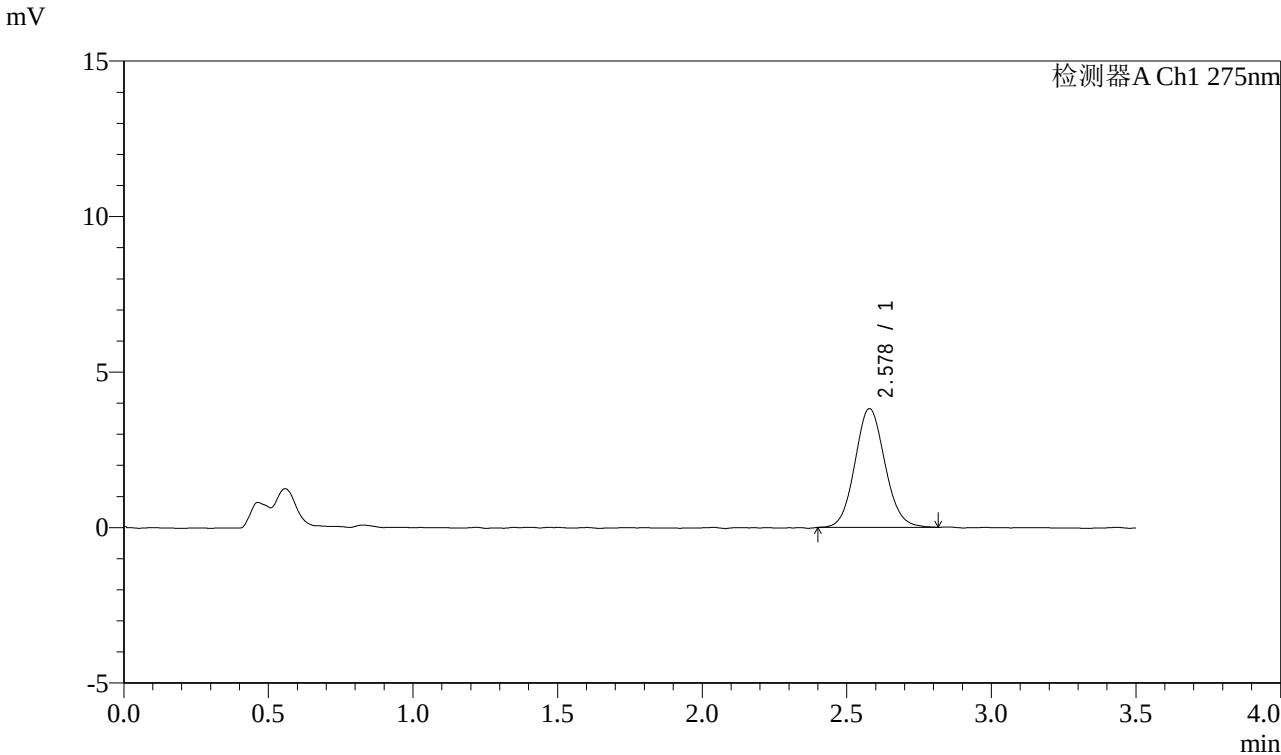


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30°C 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-424-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 23:03:20 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:07:27 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	27575	100.000	3818	2966	1.088	--
总计		27575	100.000	3818			

图150 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

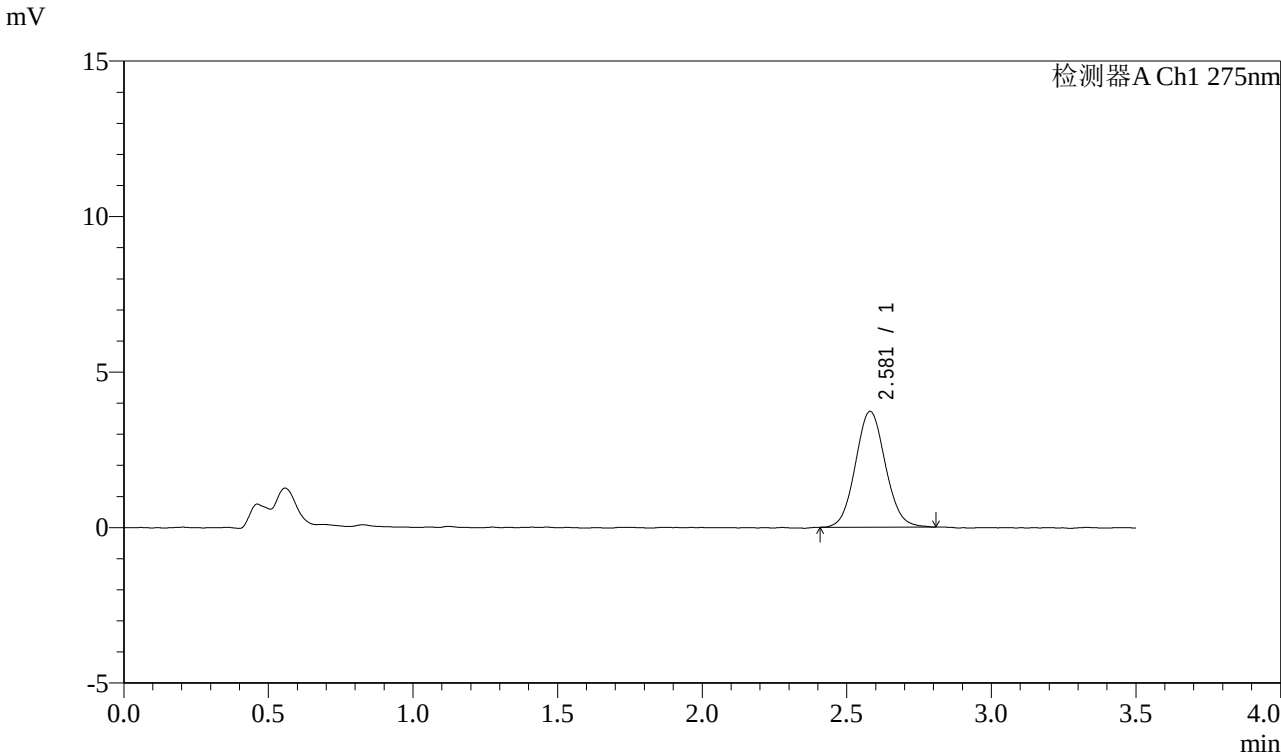


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-425-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 23:07:12 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:07:34 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	26800	100.000	3726	3000	1.073	--
总计		26800	100.000	3726			

图151 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

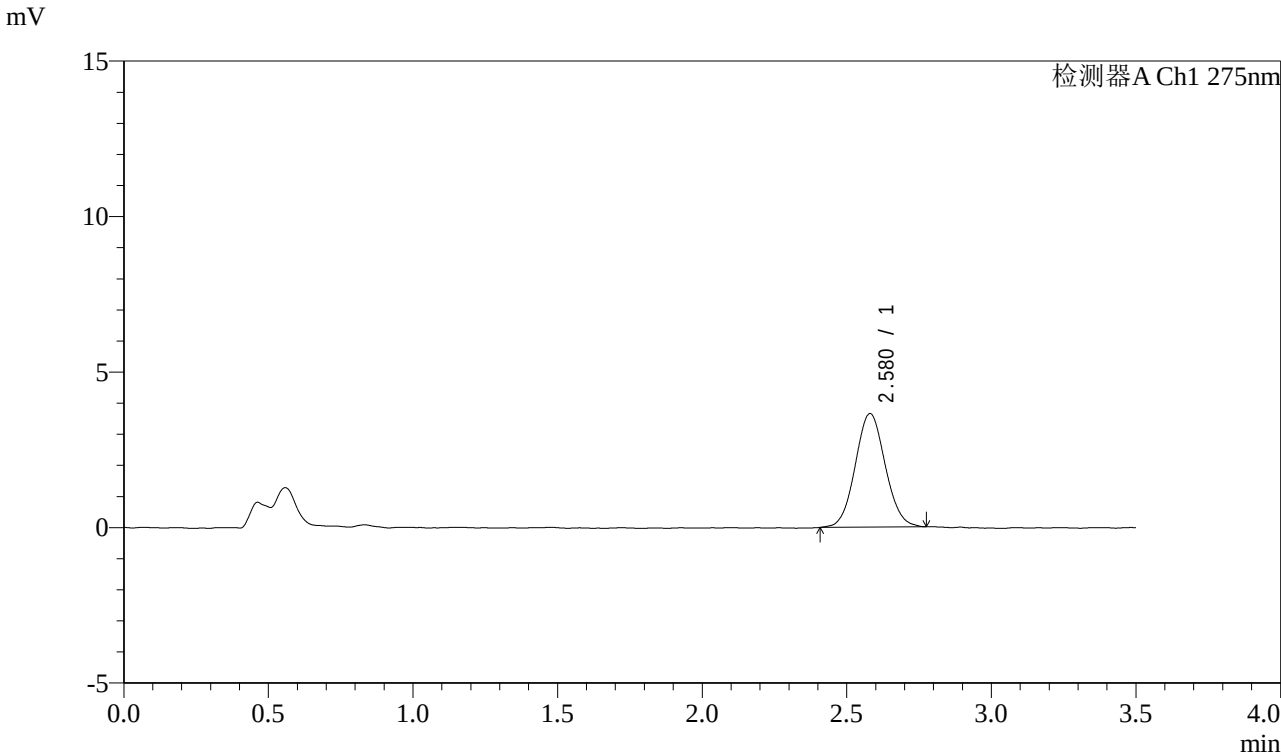


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-426-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：3-29
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/01 23:11:04 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:07:42 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	26321	100.000	3655	2968	1.062	--
总计		26321	100.000	3655			

图152 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

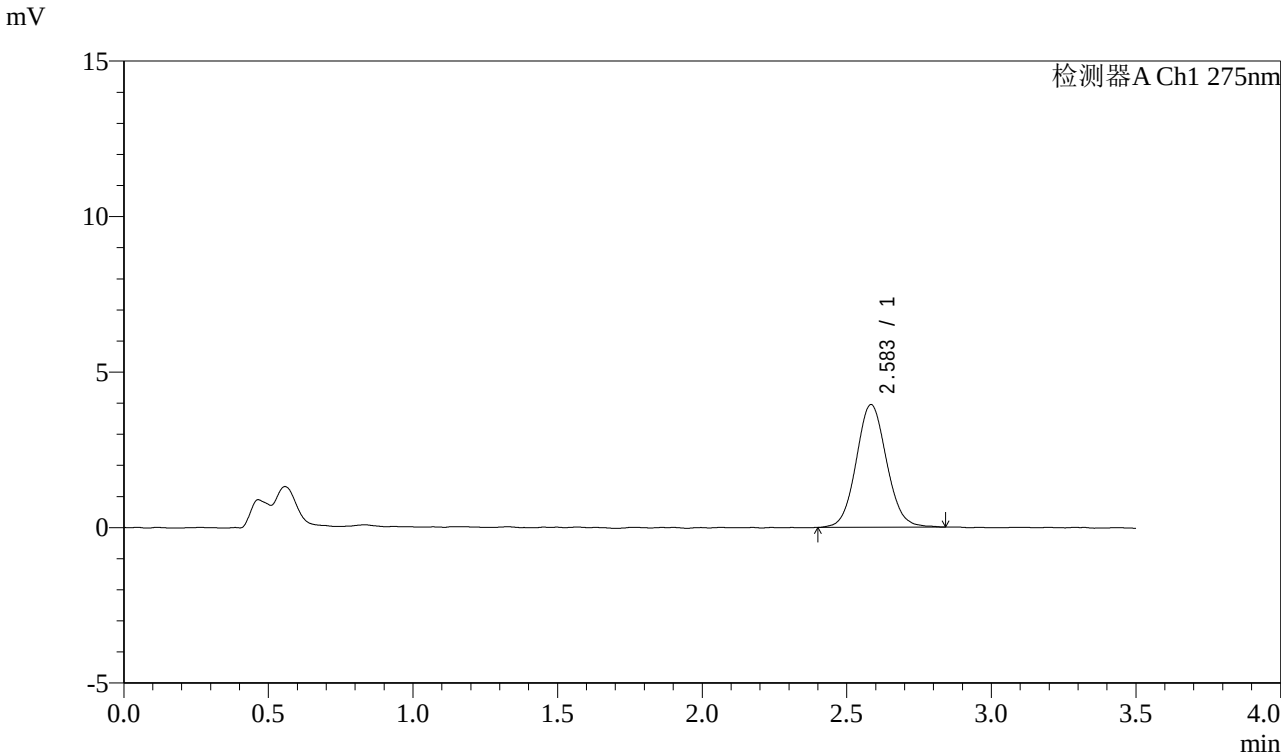


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-427-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：3-38
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/01 23:14:56 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:07:50 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	28798	100.000	3938	2953	1.079	--
总计		28798	100.000	3938			

图153 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

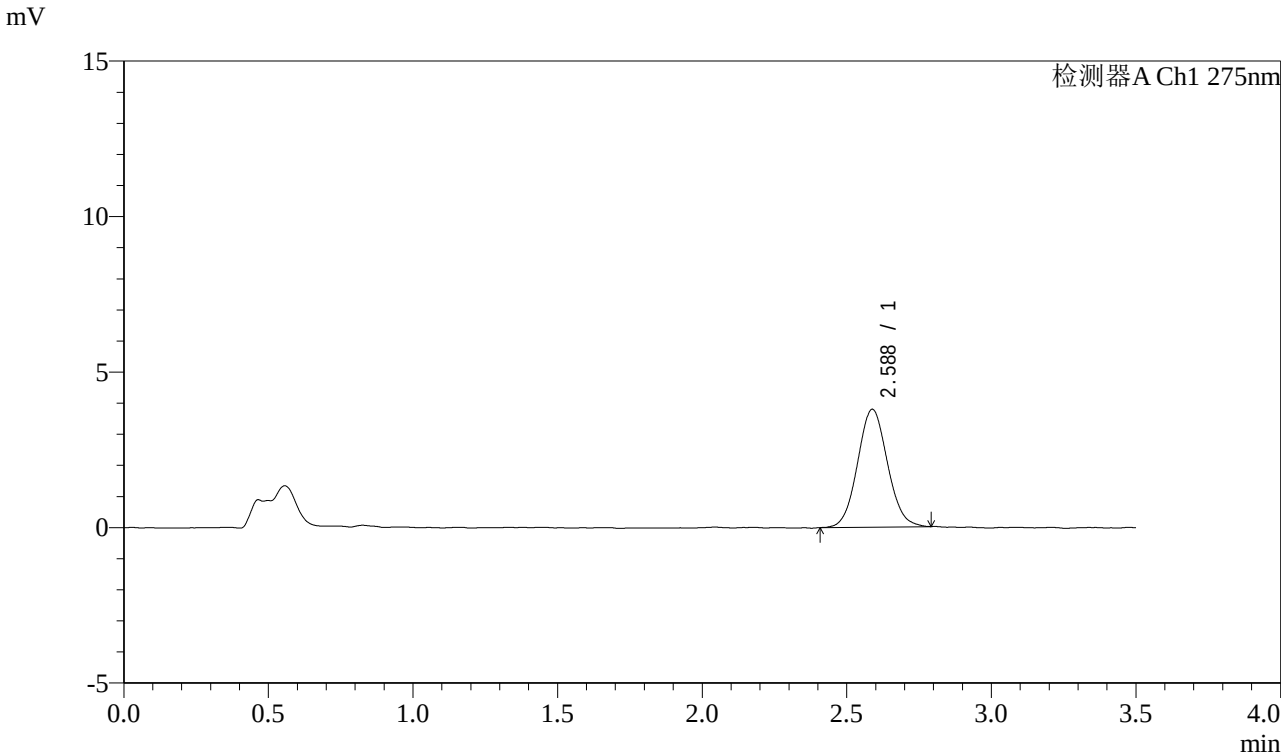


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-428-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 23:18:48 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:07:58 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	27243	100.000	3792	3002	1.068	--
总计		27243	100.000	3792			

图154 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

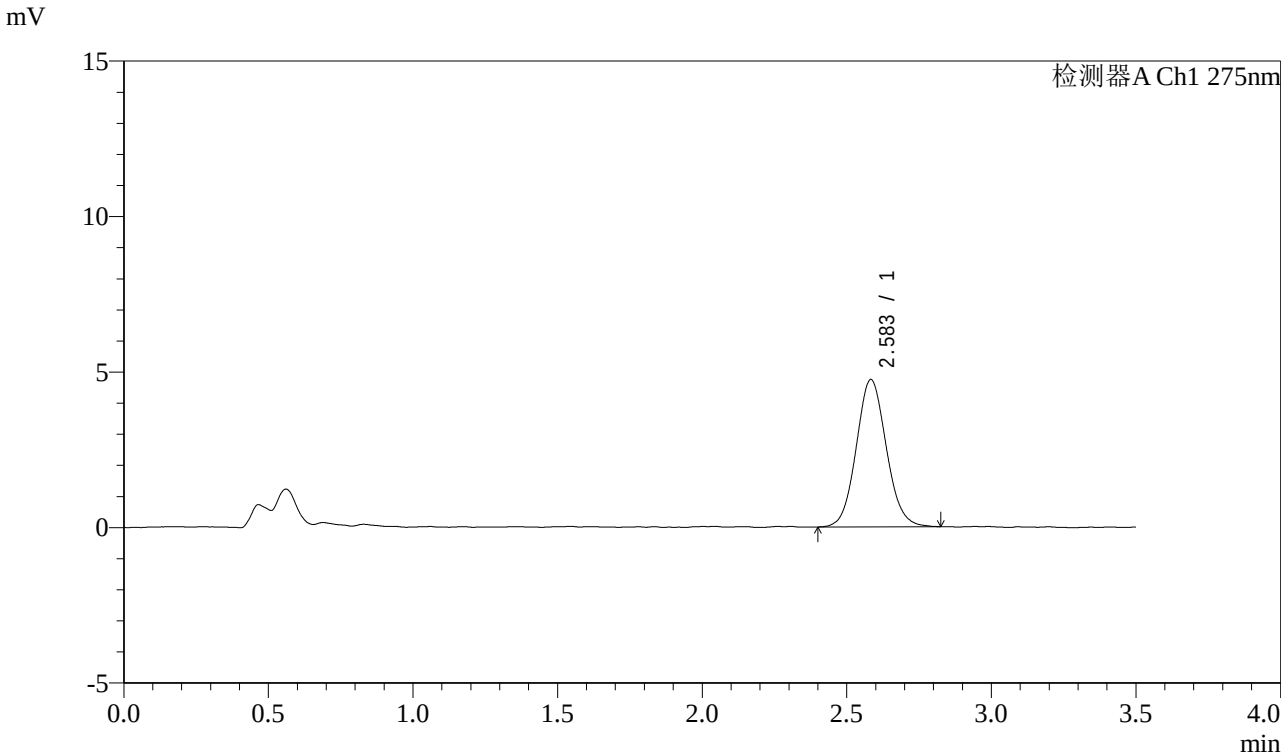


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-429-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-15min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：3-3
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/01 23:22:40 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:08:06 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	34191	100.000	4729	2974	1.086	--
总计		34191	100.000	4729			

图155 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



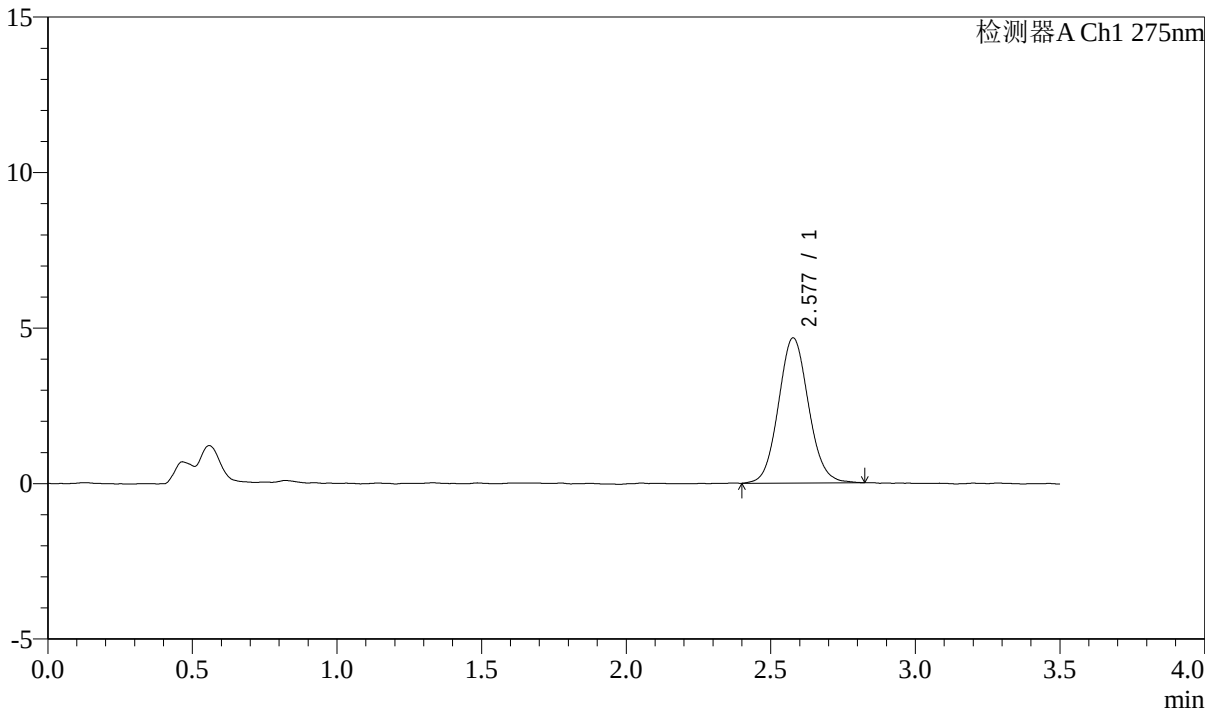
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-430-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 23:26:31 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:08:14 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.577	33766	100.000	4662	2971	1.083	--
总计		33766	100.000	4662			

图156 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

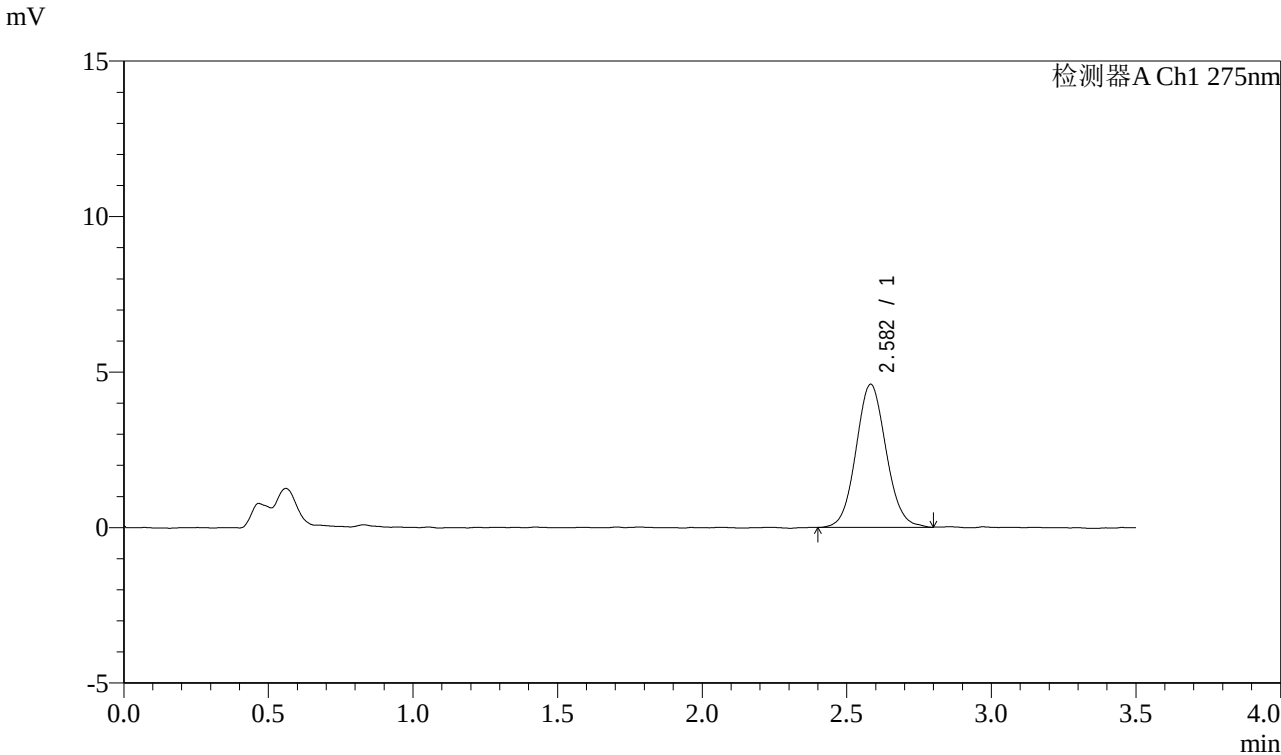


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-431-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-21
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 23:30:24 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:08:21 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	33228	100.000	4594	2973	1.074	--
总计		33228	100.000	4594			

图157 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

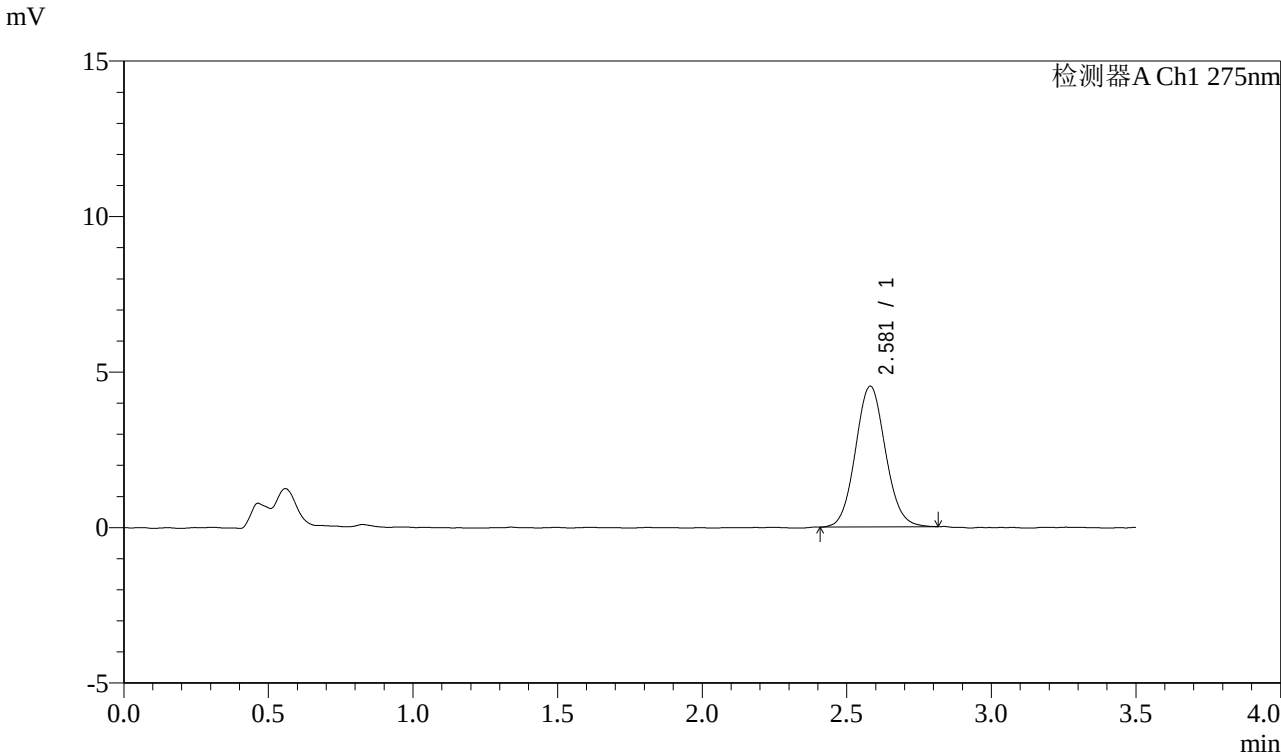


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-432-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-30
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 23:34:16 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:08:29 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	32679	100.000	4530	3009	1.076	--
总计		32679	100.000	4530			

图158 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

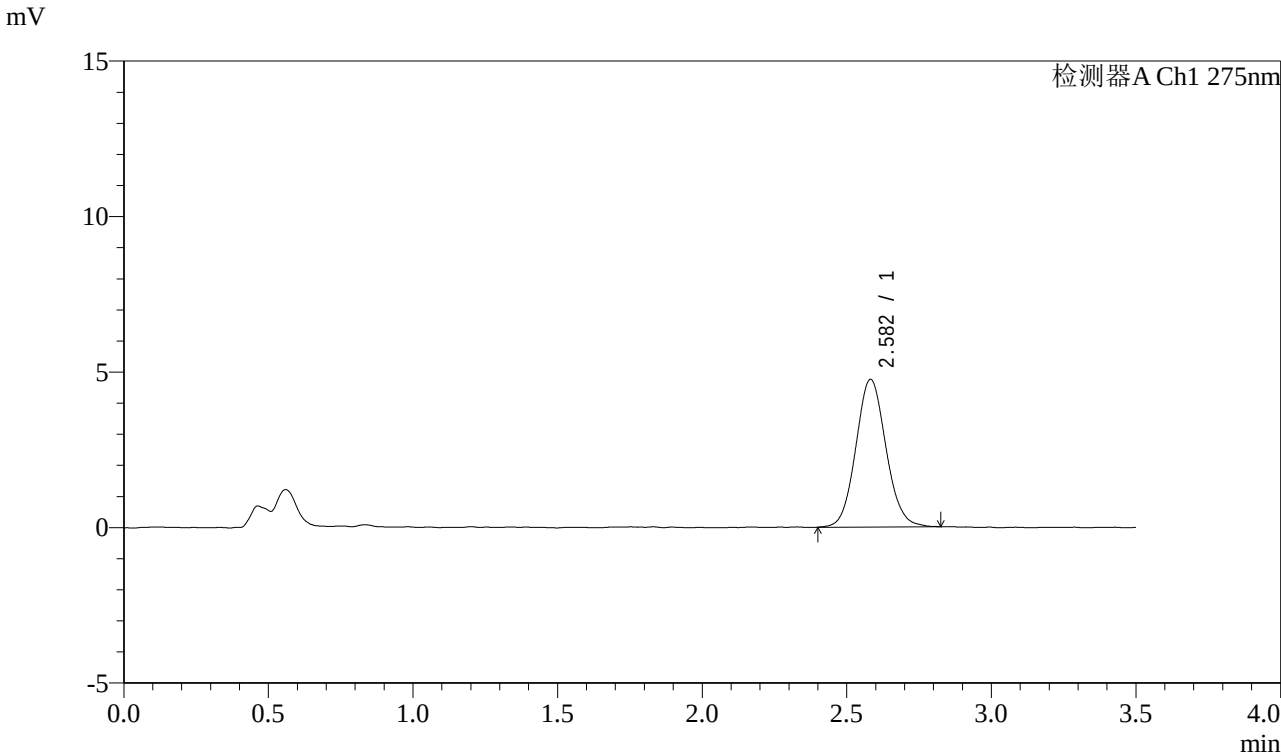


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-433-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-15min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：3-39
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/01 23:38:08 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:08:37 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	34427	100.000	4748	2987	1.085	--
总计		34427	100.000	4748			

图159 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

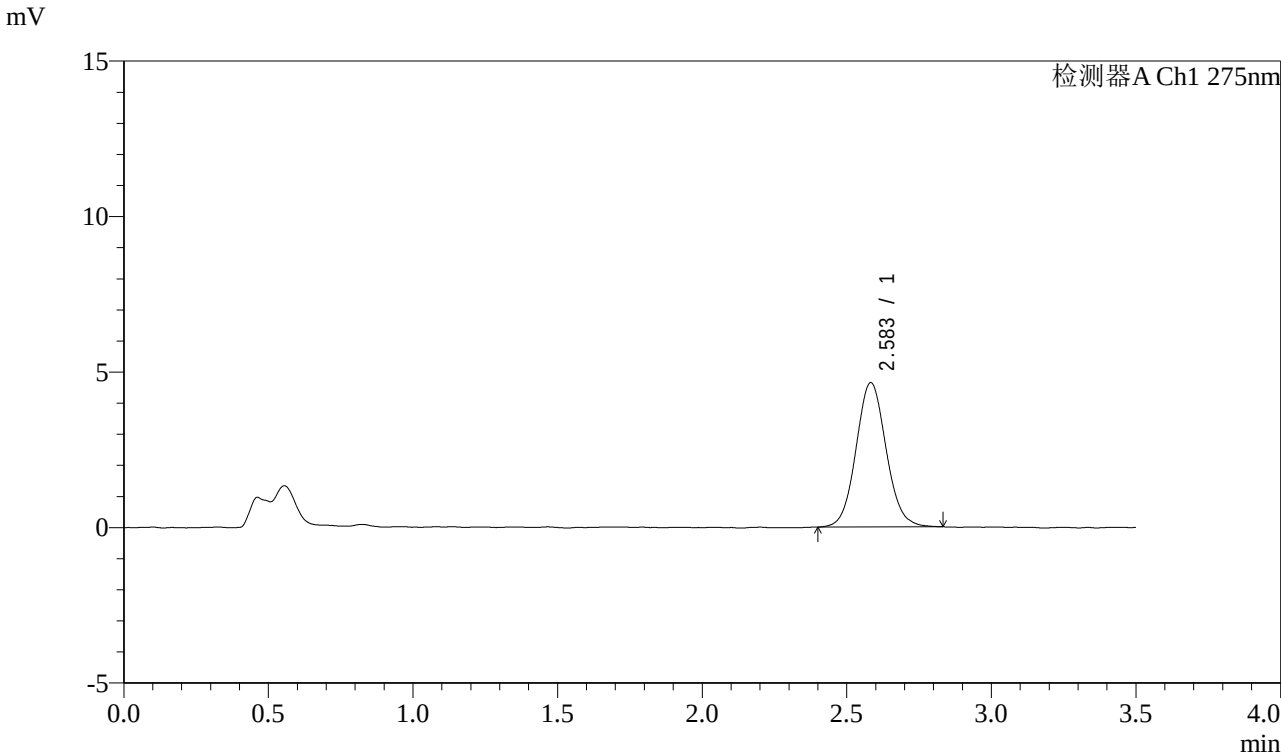


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-434-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 23:42:00 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:08:45 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	33605	100.000	4633	2999	1.078	--
总计		33605	100.000	4633			

图160 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

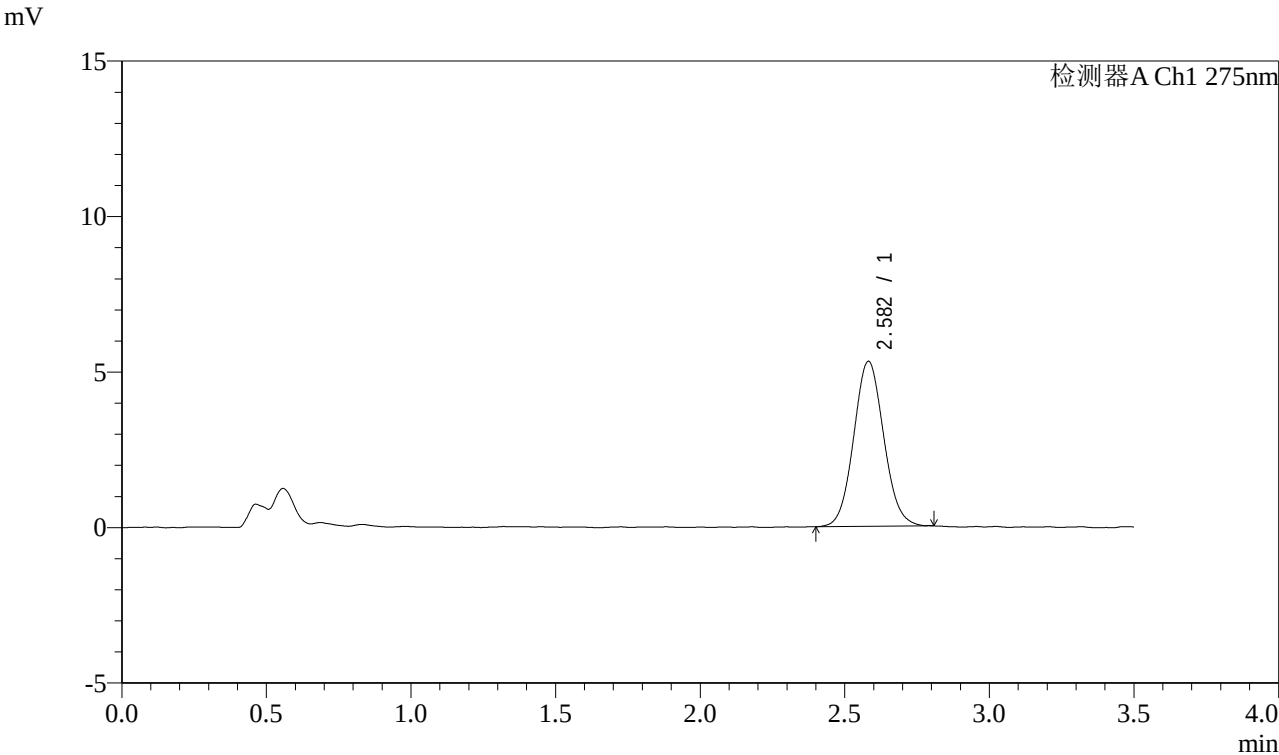


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-435-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 23:45:51 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:08:52 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	38251	100.000	5303	2970	1.072	--
总计		38251	100.000	5303			

图161 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

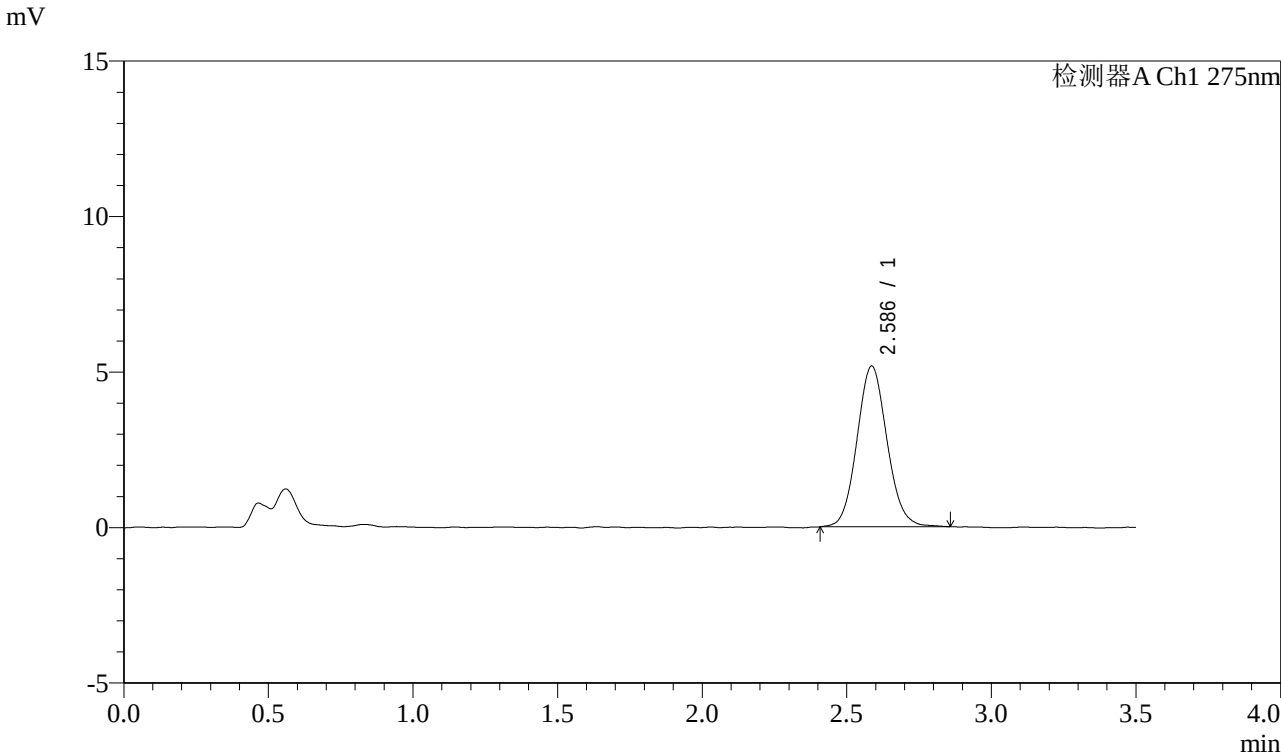


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-436-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 23:49:42 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:09:00 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	37357	100.000	5165	2984	1.086	--
总计		37357	100.000	5165			

图162 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

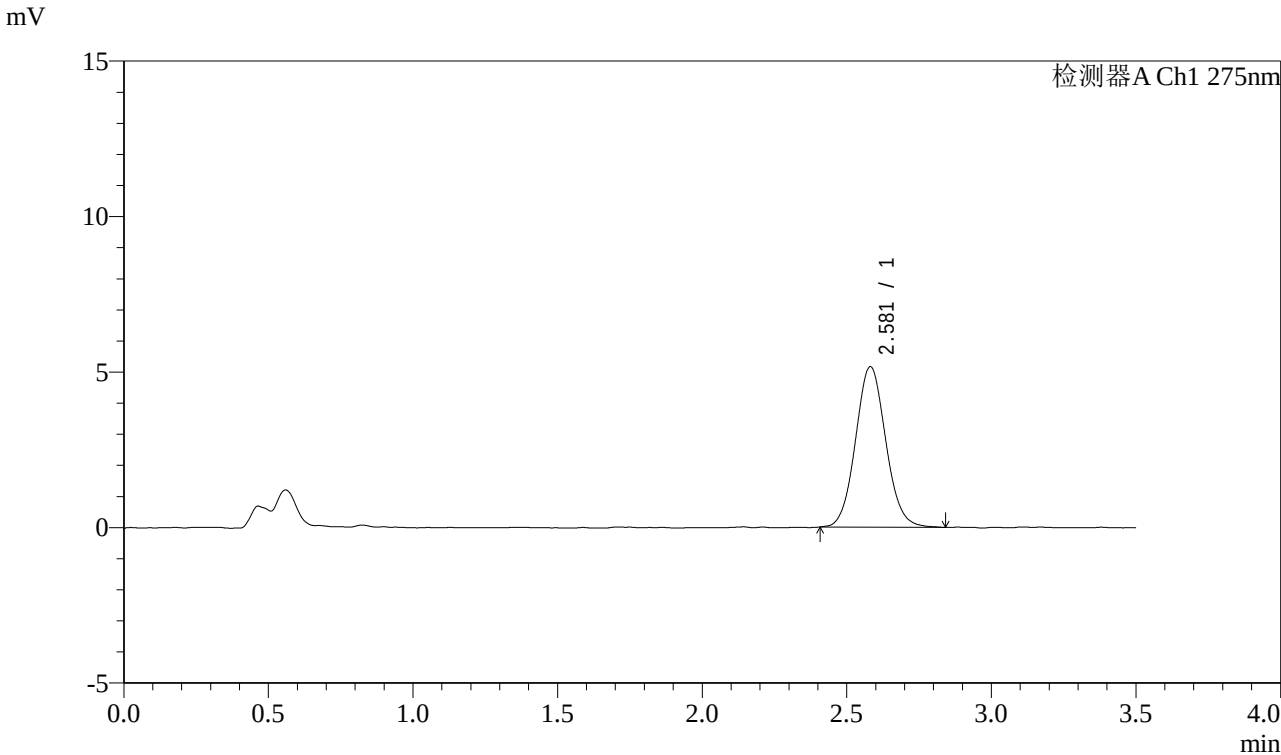


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30°C 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-437-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 23:53:35 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:09:08 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	37455	100.000	5159	2963	1.073	--
总计		37455	100.000	5159			

图163 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

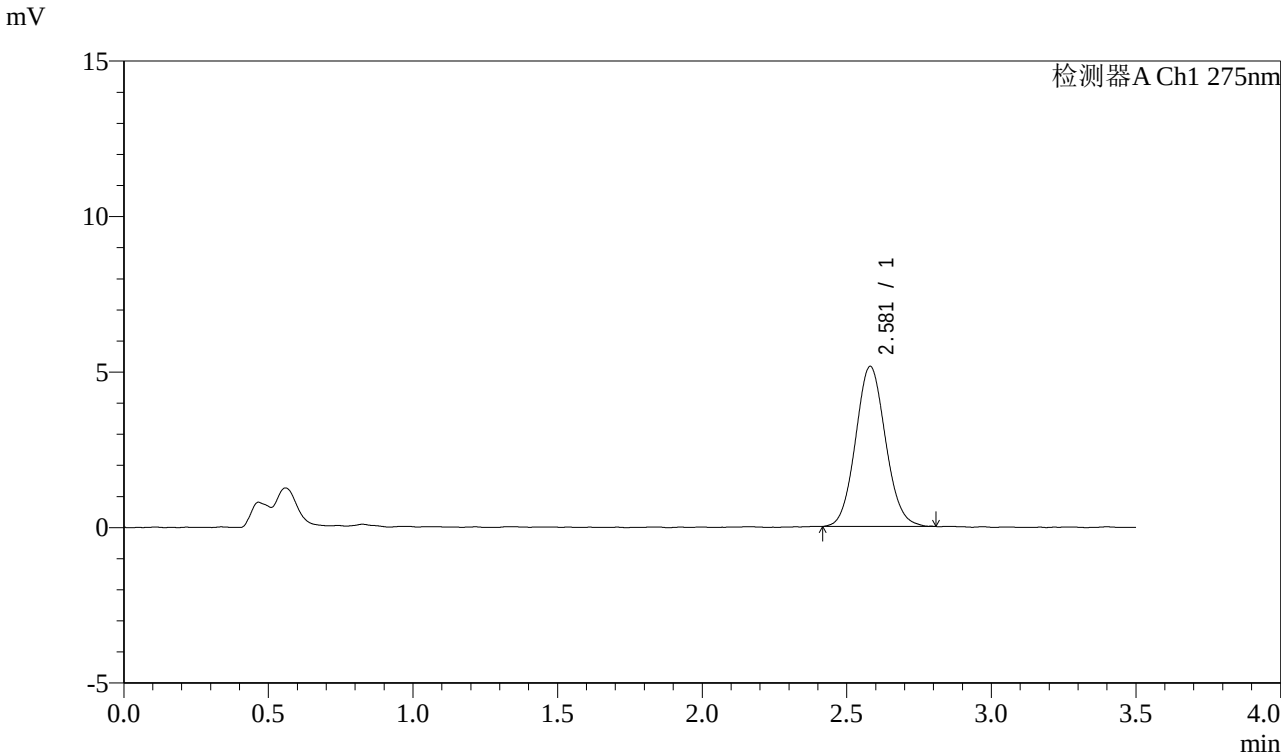


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-438-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/01 23:57:27 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:09:16 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	37048	100.000	5145	2989	1.080	--
总计		37048	100.000	5145			

图164 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

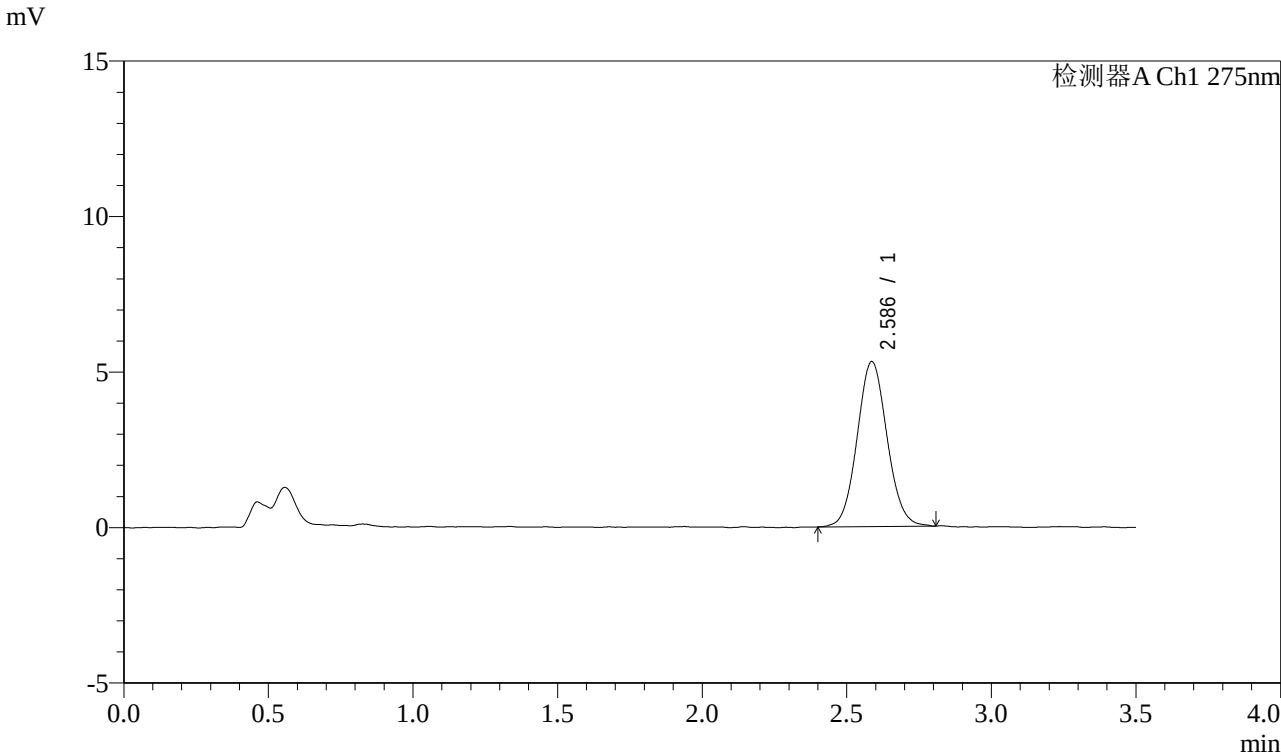


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-439-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 00:01:18 实验者: zhanghongxin
处理时间（V2）: 2025/09/02 19:09:23 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	38215	100.000	5304	3021	1.074	--
总计		38215	100.000	5304			

图165 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

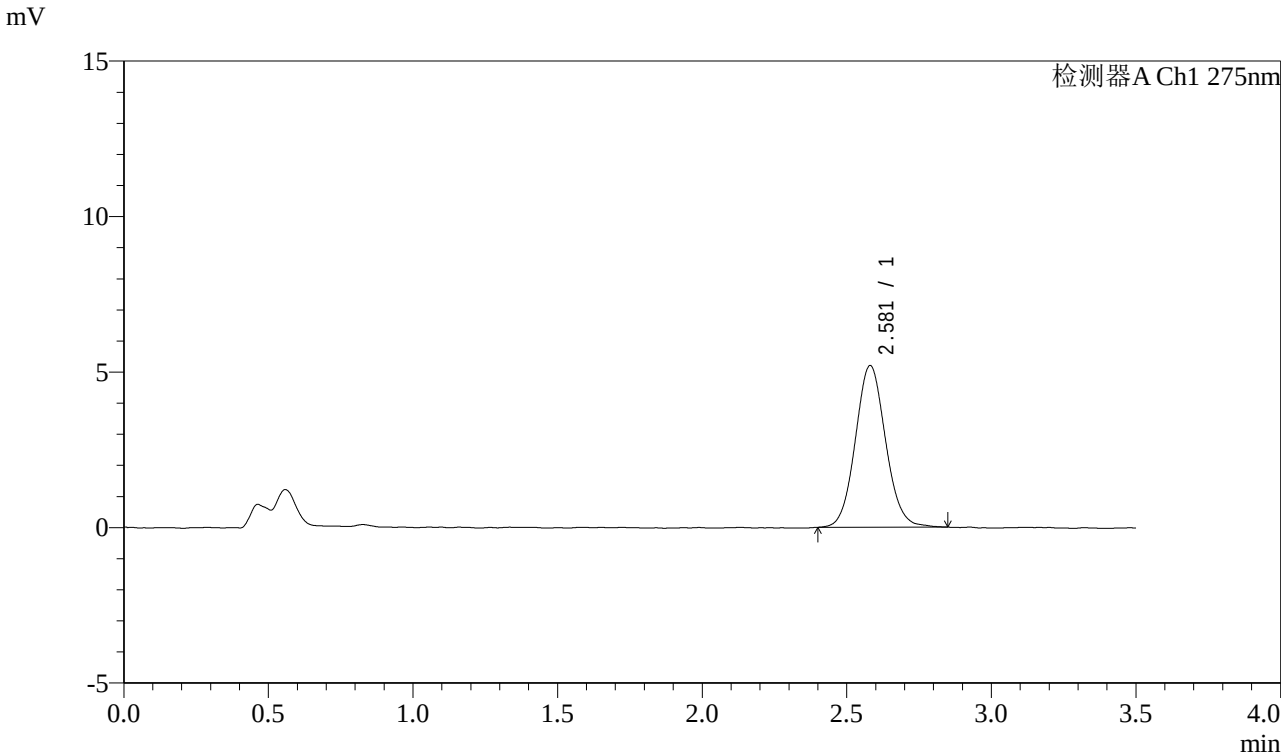


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-440-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 00:05:09 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:09:31 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	37805	100.000	5203	2966	1.081	--
总计		37805	100.000	5203			

图166 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

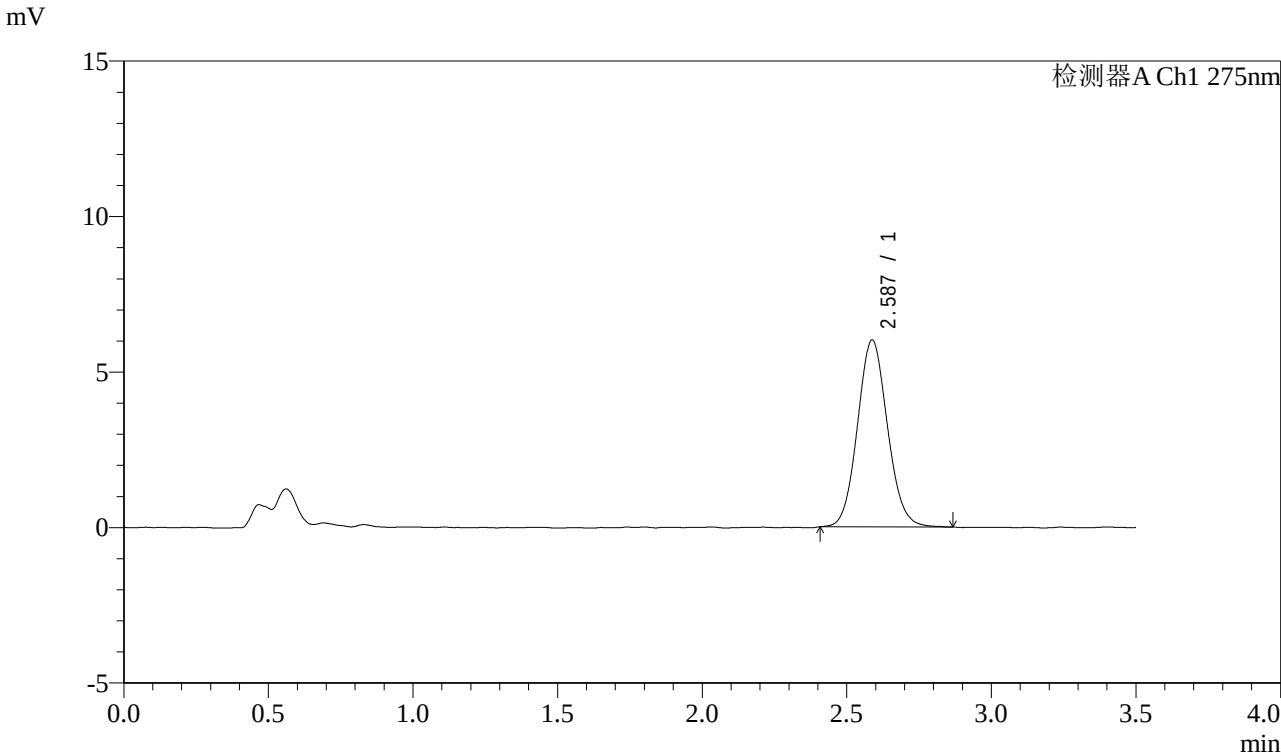


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-441-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 00:09:00 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:09:39 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	43343	100.000	6012	2997	1.086	--
总计		43343	100.000	6012			

图167 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



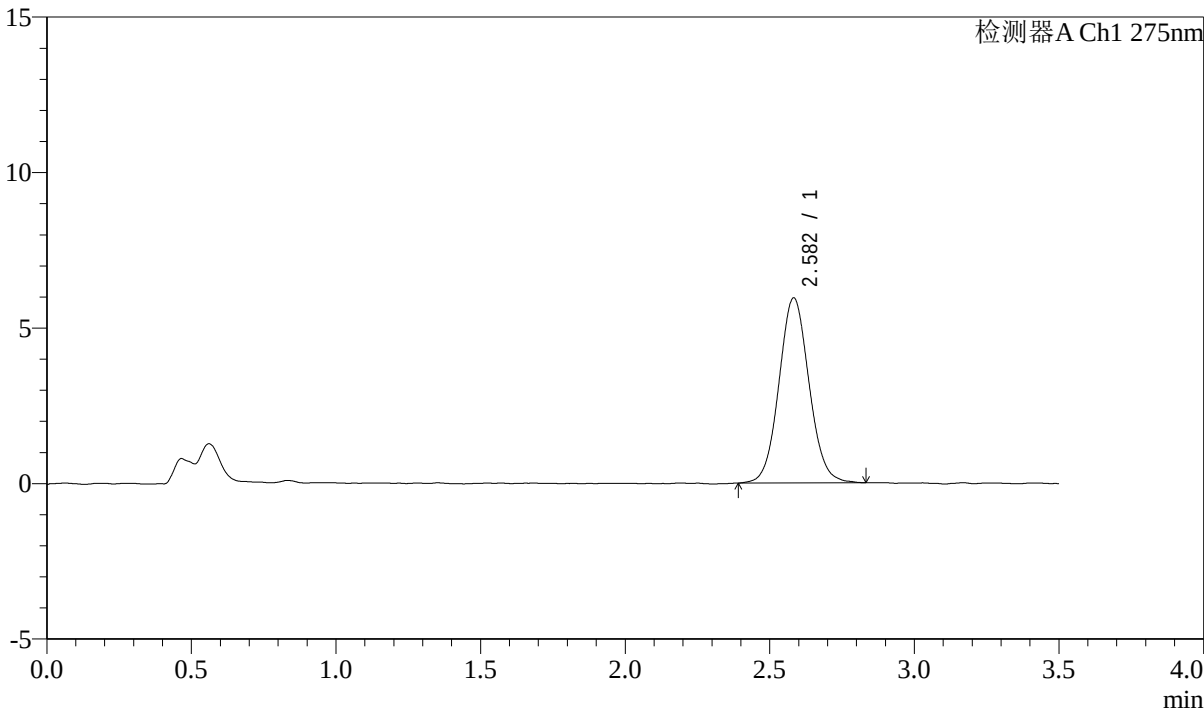
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-442-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 00:12:51 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:09:46 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	43025	100.000	5944	2989	1.066	--
总计		43025	100.000	5944			

图168 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

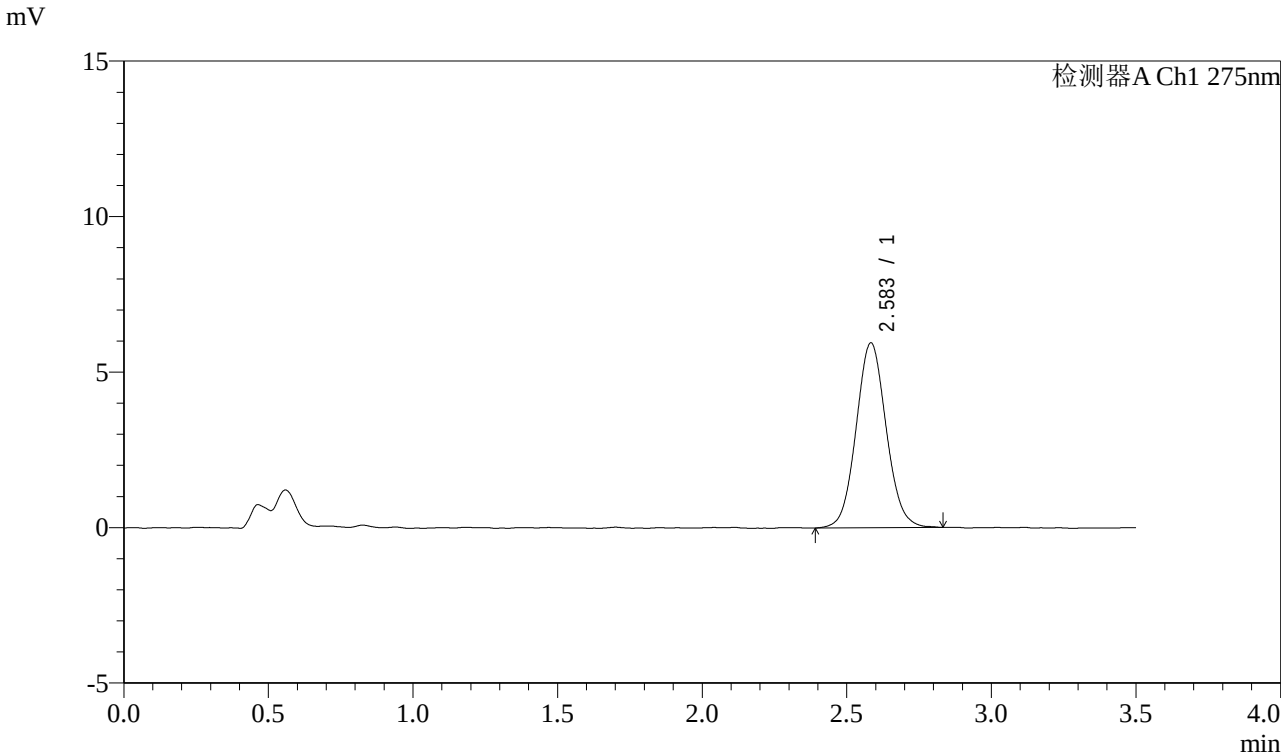


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-443-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 00:16:42 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:09:55 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	43011	100.000	5934	2985	1.074	--
总计		43011	100.000	5934			

图169 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

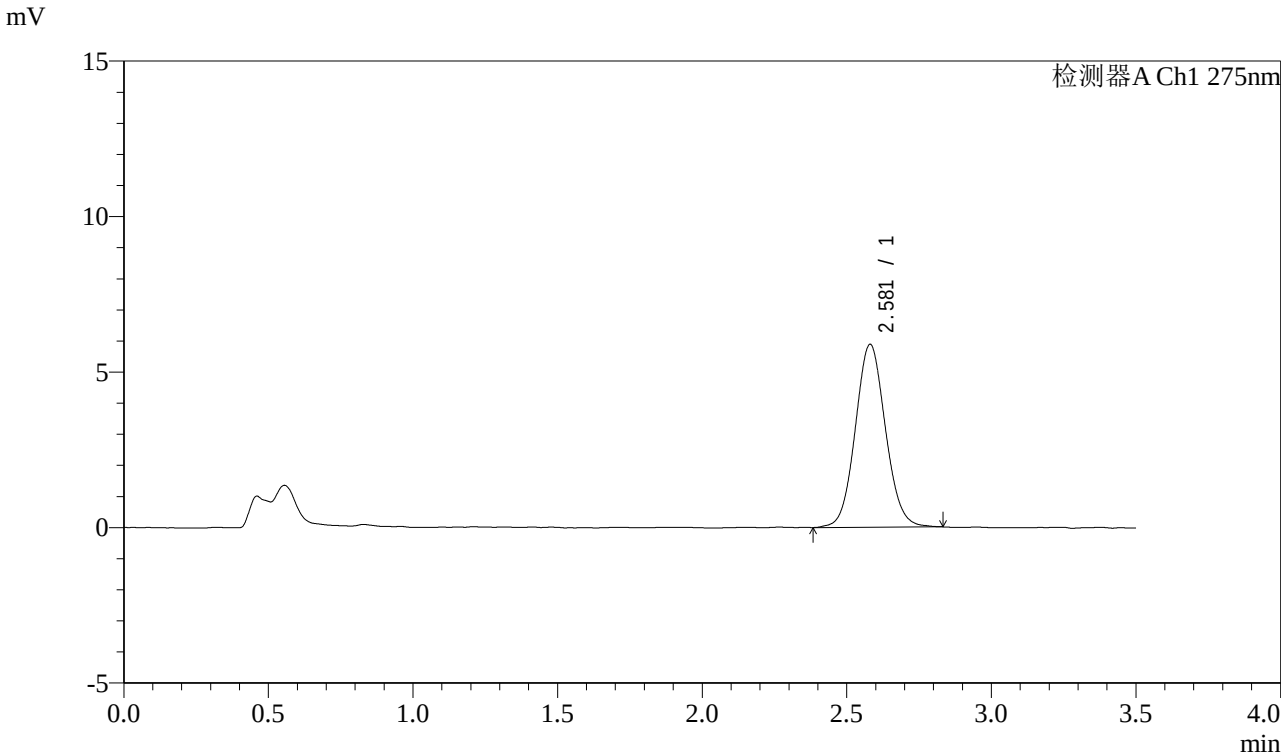


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-444-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 00:20:33 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:10:02 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	42592	100.000	5882	2976	1.072	--
总计		42592	100.000	5882			

图170 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

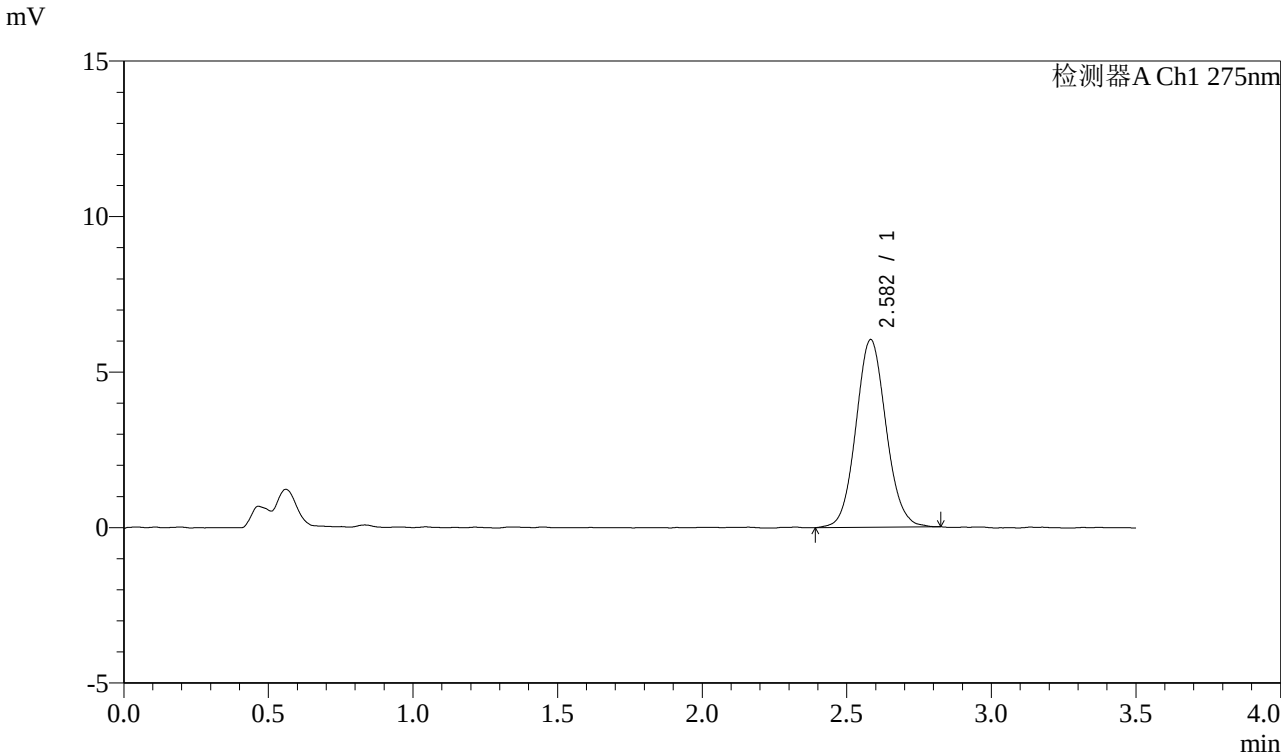


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-445-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-41
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 00:24:25 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:10:10 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	43791	100.000	6032	2984	1.081	--
总计		43791	100.000	6032			

图171 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

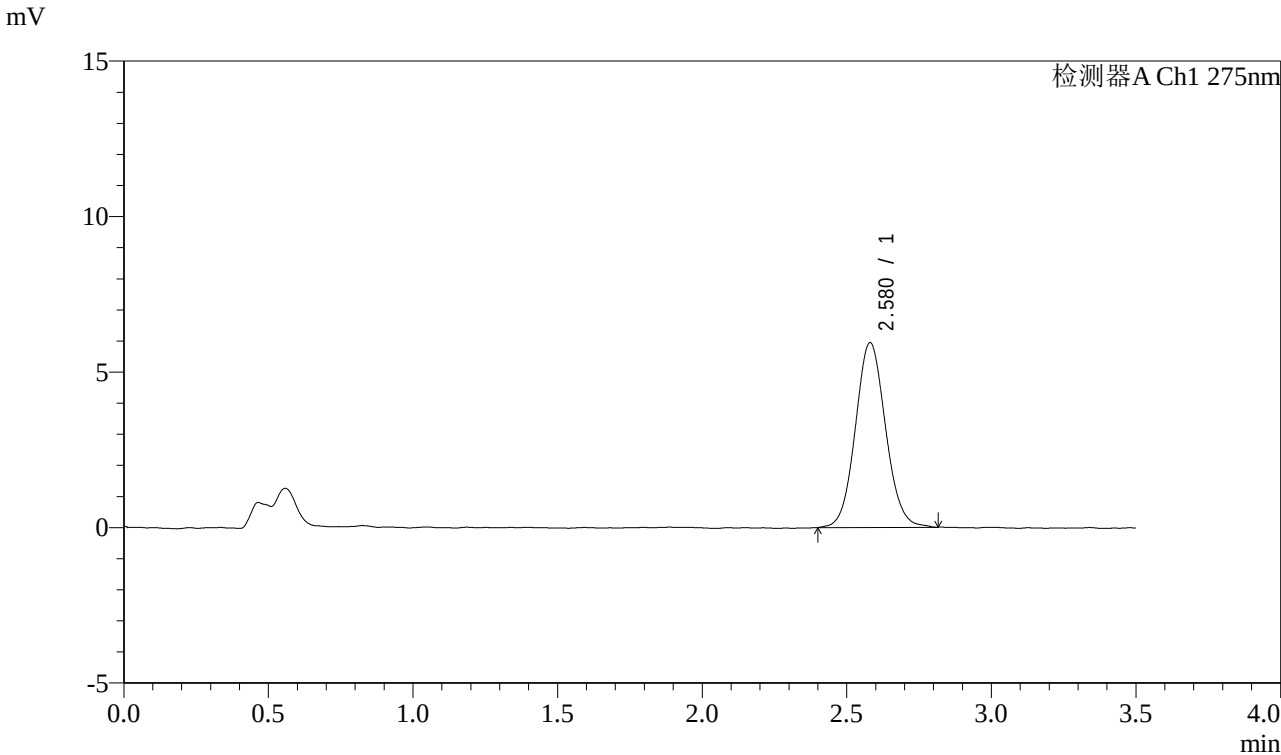


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-446-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 00:28:17 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:10:17 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	43137	100.000	5941	2963	1.077	--
总计		43137	100.000	5941			

图172 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

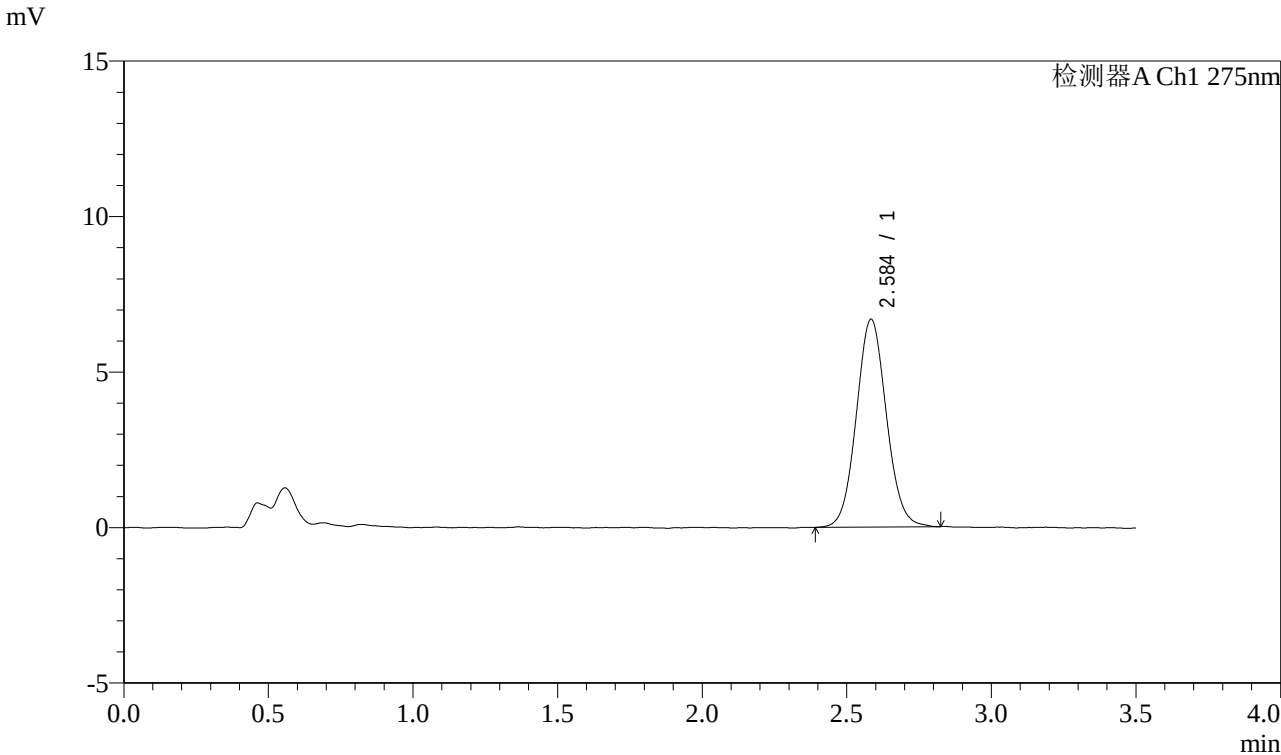


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30°C 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-447-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-45min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 00:32:09 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:10:25 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	48210	100.000	6662	2988	1.073	--
总计		48210	100.000	6662			

图173 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

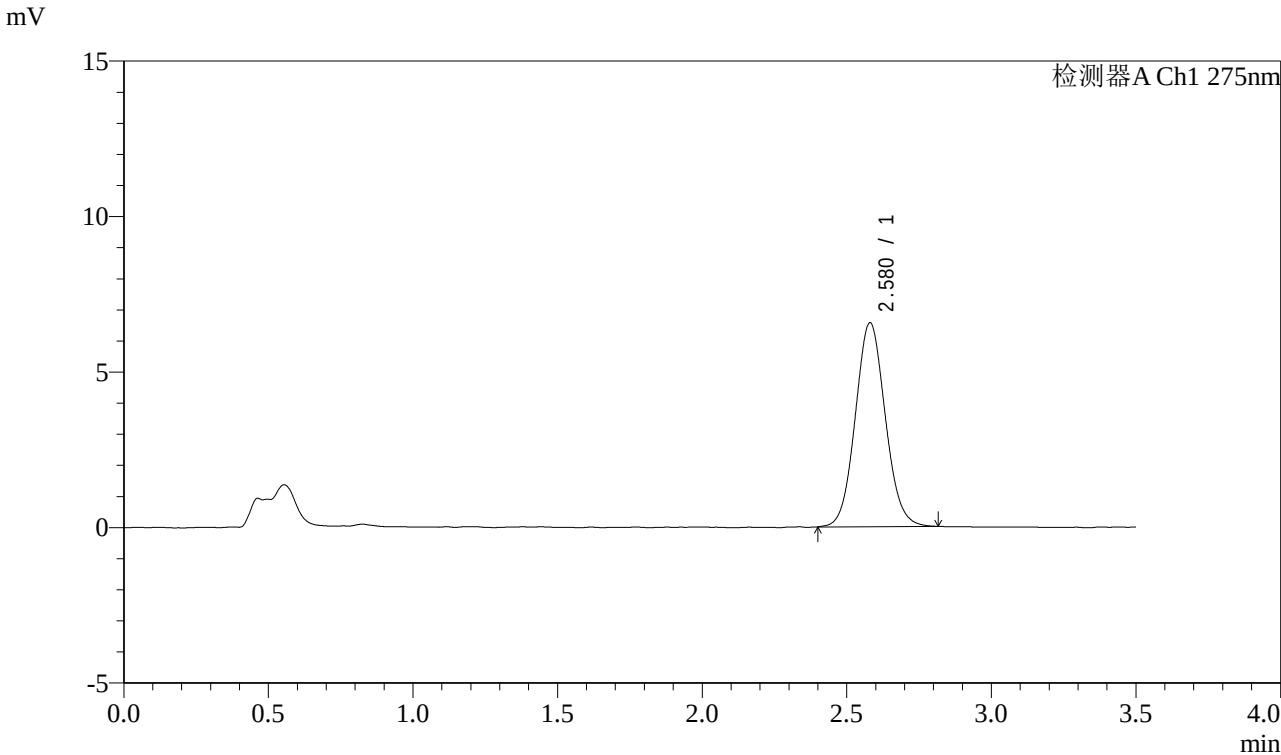


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30°C 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-448-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-45min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：3-15
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/02 00:36:01 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:10:33 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	47150	100.000	6558	2984	1.076	--
总计		47150	100.000	6558			

图174 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

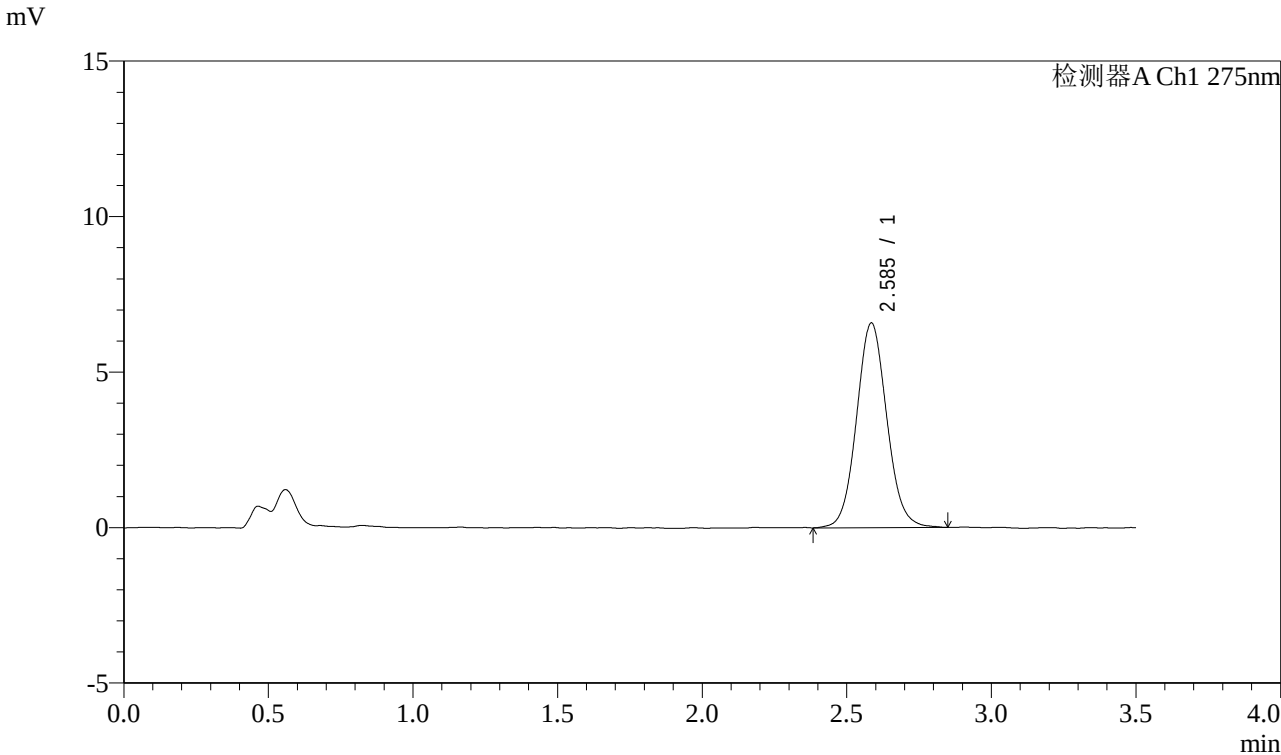


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-449-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-45min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 00:39:53 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:10:40 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	47824	100.000	6566	2971	1.076	--
总计		47824	100.000	6566			

图175 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

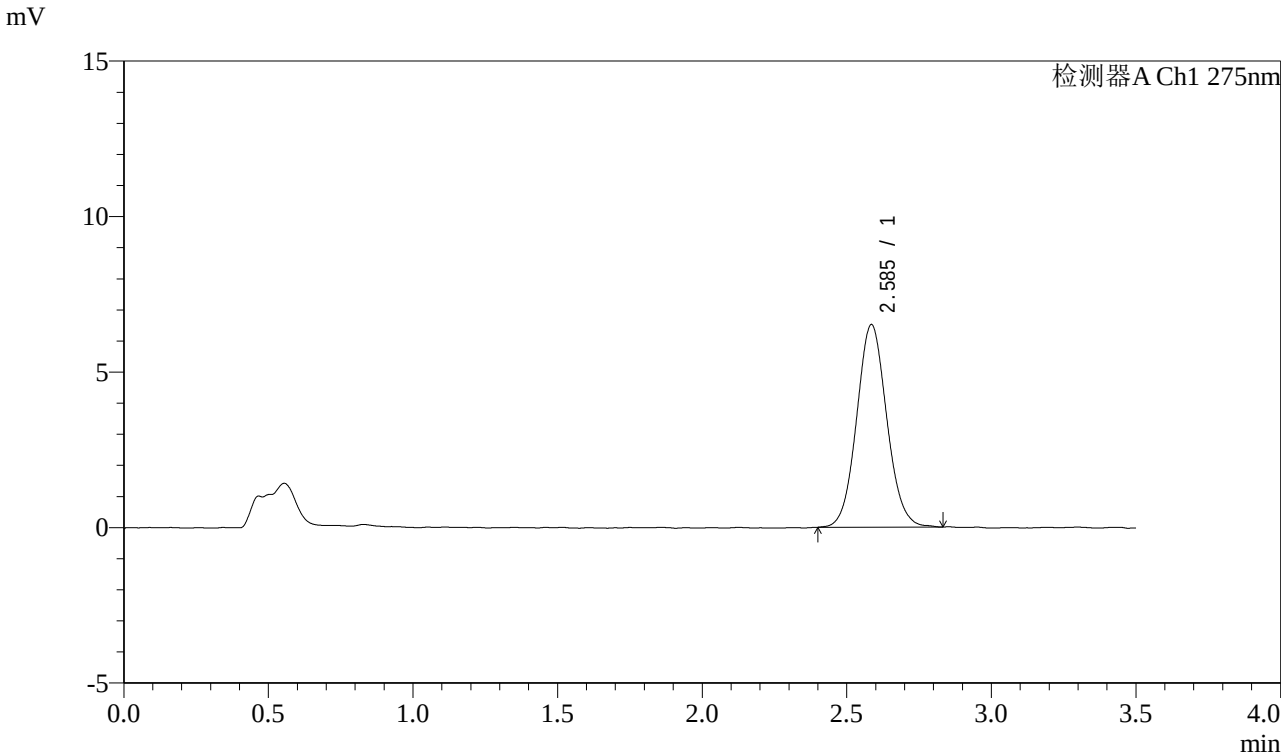


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-450-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-45min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：3-33
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/02 00:43:45 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:10:48 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	47197	100.000	6499	2988	1.075	--
总计		47197	100.000	6499			

图176 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

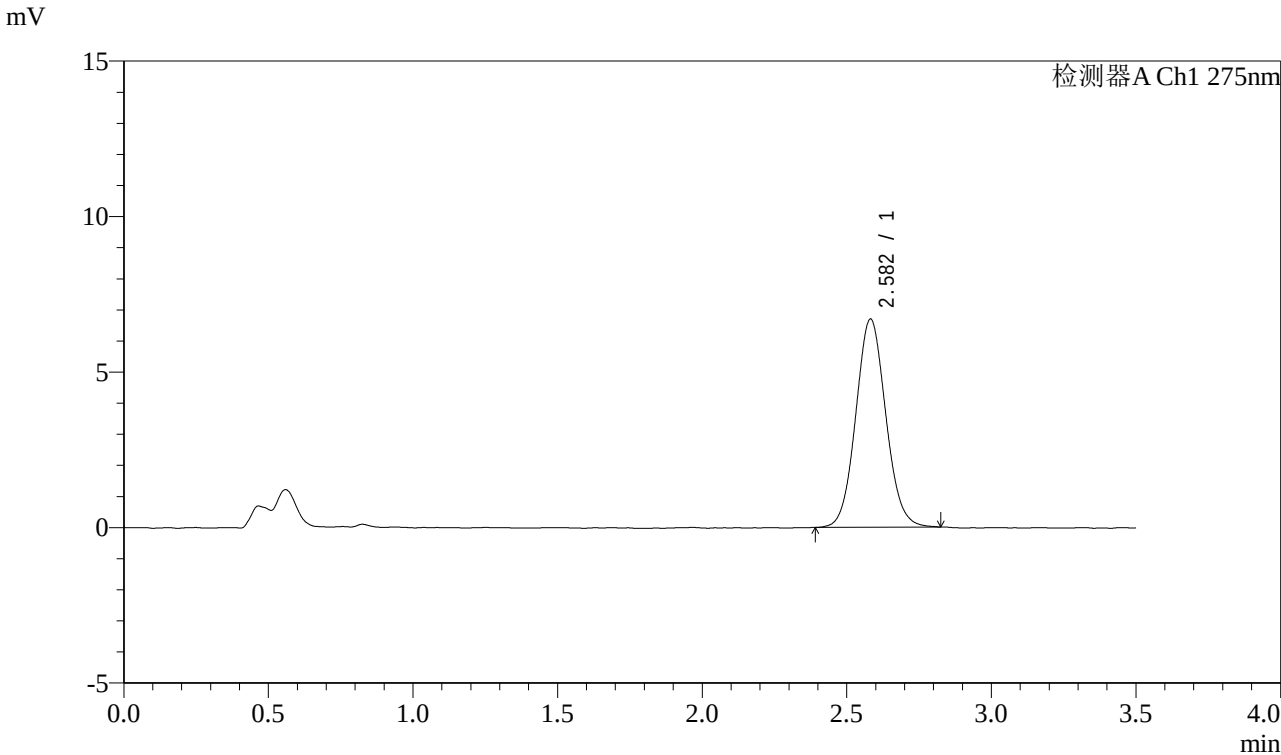


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-451-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-45min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：3-42
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/02 00:47:37 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:10:56 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	48209	100.000	6692	2990	1.077	--
总计		48209	100.000	6692			

图177 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



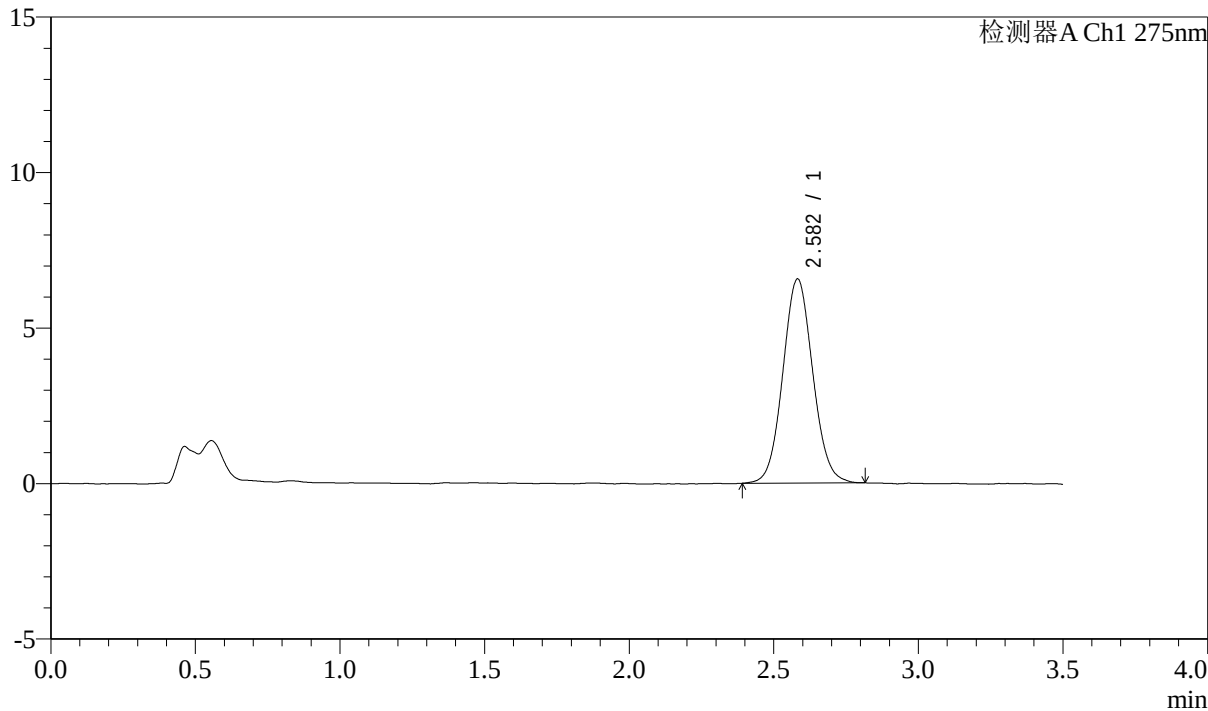
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30°C 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-452-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-45min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 00:51:28 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:11:04 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	47228	100.000	6561	2994	1.068	--
总计		47228	100.000	6561			

图178 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

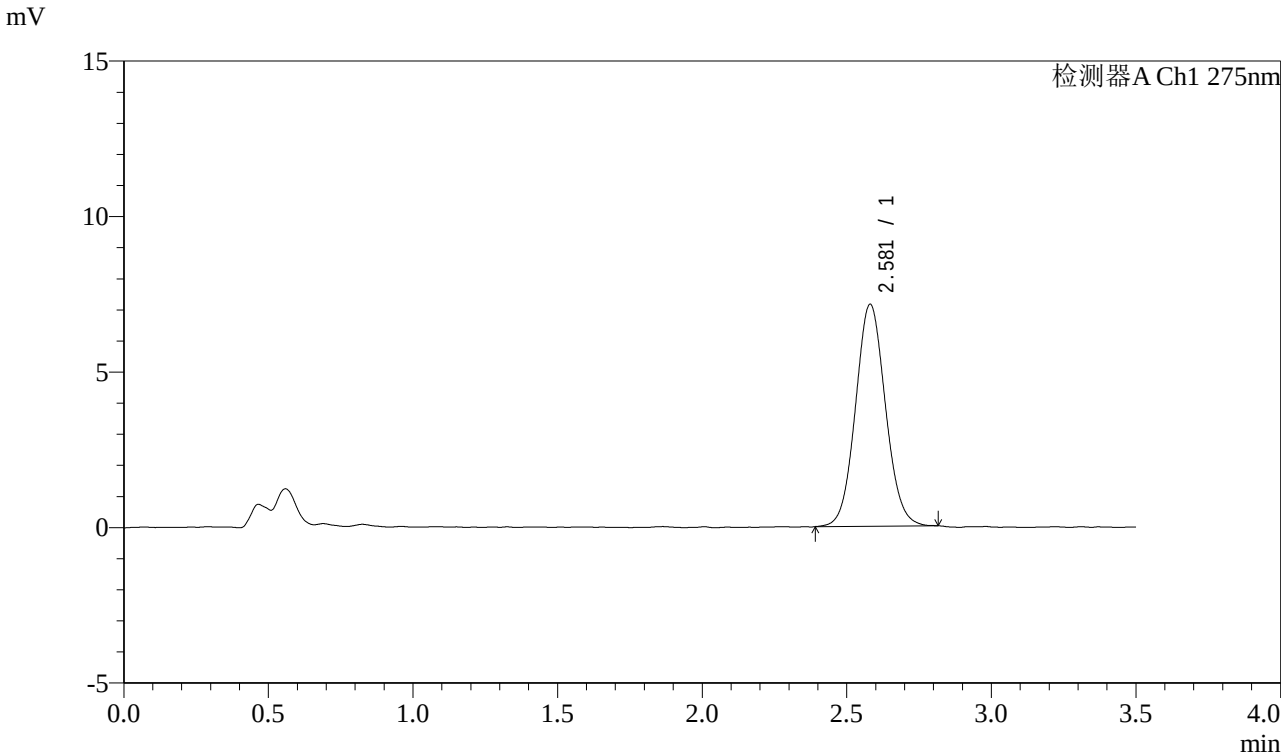


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-453-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：3-7
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/02 00:55:20 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:11:12 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	51371	100.000	7143	3006	1.073	--
总计		51371	100.000	7143			

图179 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

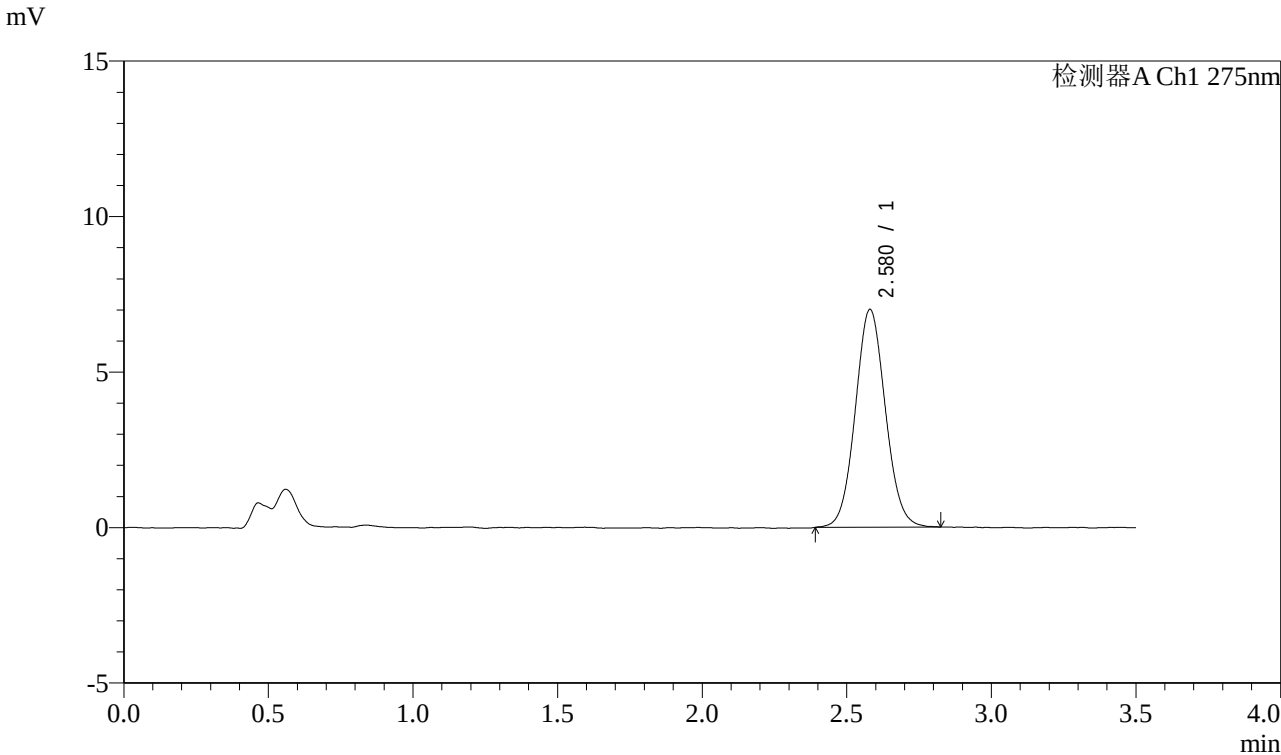


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-454-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：3-16
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/02 00:59:12 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:11:20 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	50637	100.000	7008	2961	1.069	--
总计		50637	100.000	7008			

图180 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

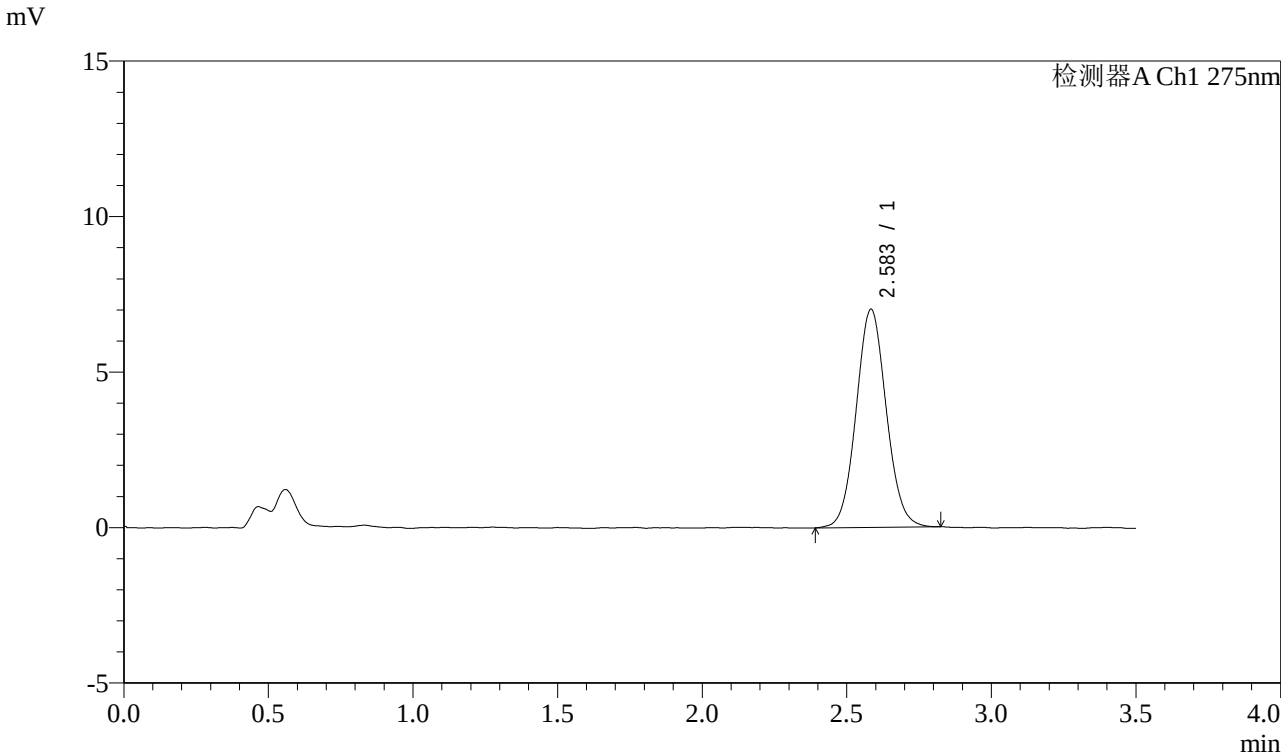


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-455-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-60min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 01:03:03 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:11:27 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	50759	100.000	6999	2988	1.067	--
总计		50759	100.000	6999			

图181 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

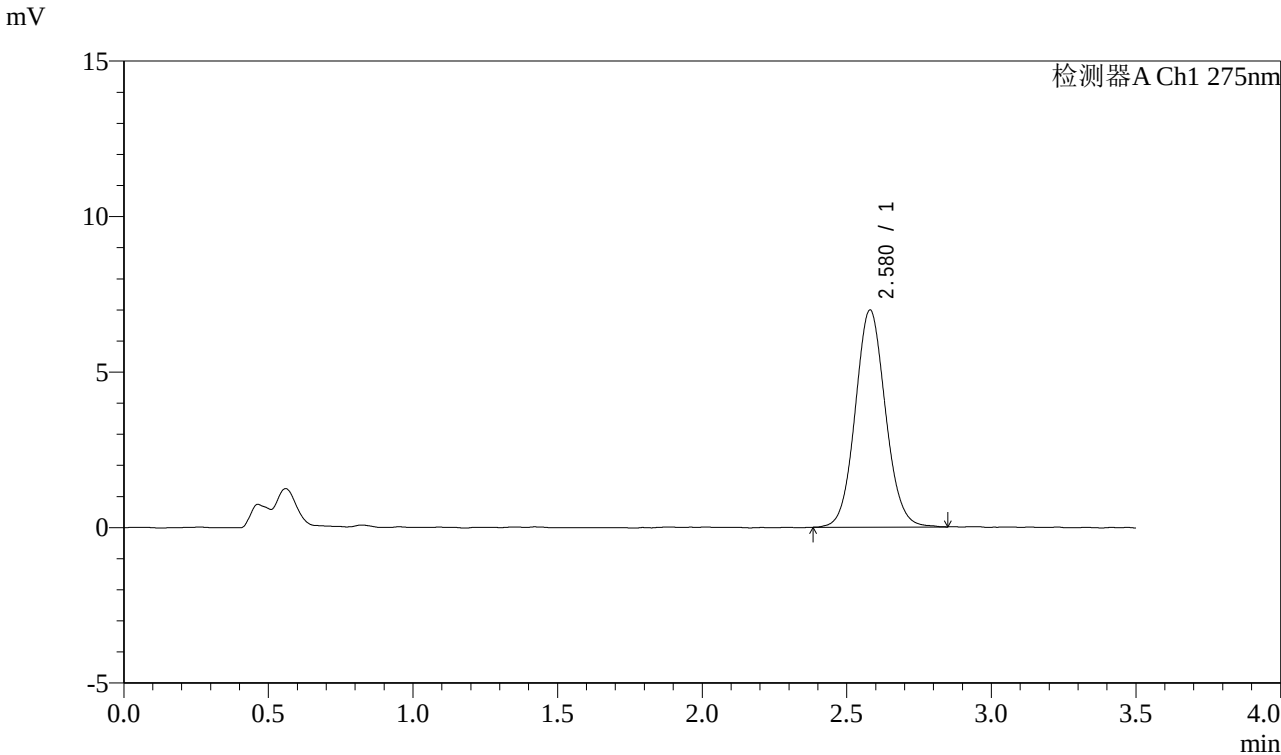


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-456-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-60min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 01:06:54 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:11:35 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	50720	100.000	6983	2972	1.076	--
总计		50720	100.000	6983			

图182 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

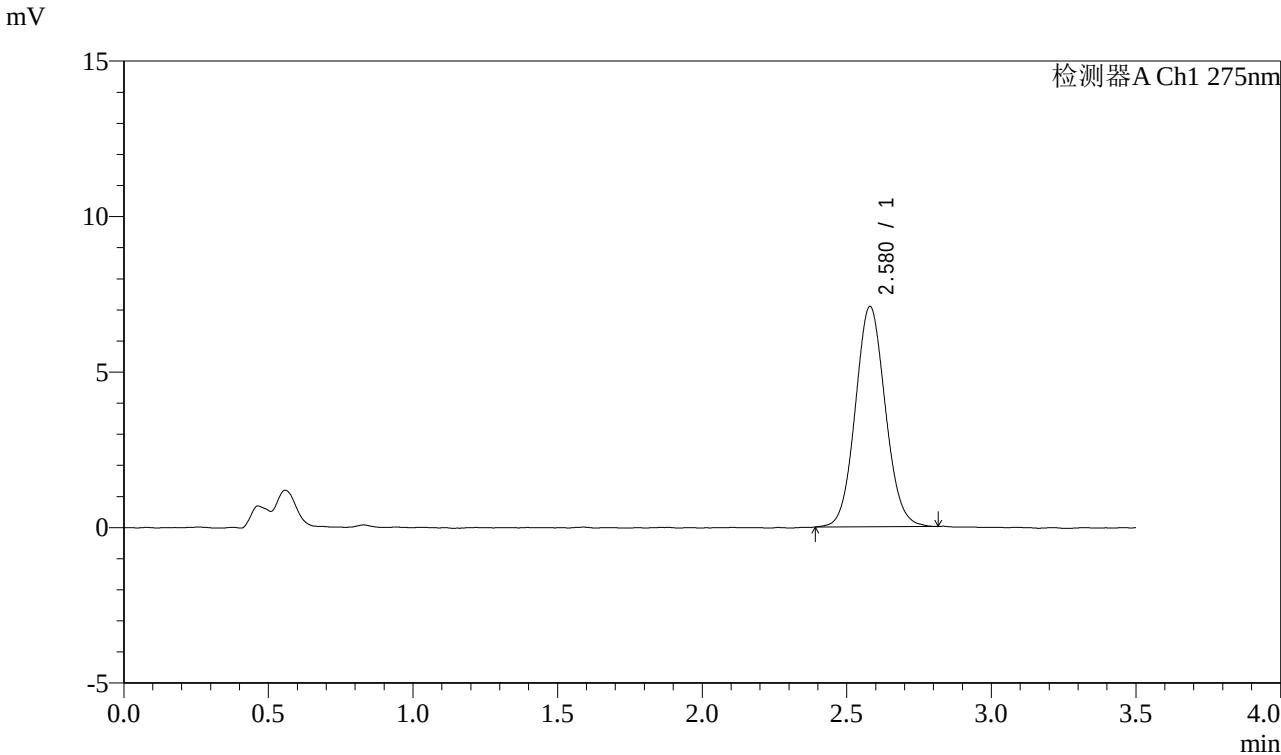


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-457-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-60min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 01:10:45 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:11:43 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	51086	100.000	7088	2983	1.076	--
总计		51086	100.000	7088			

图183 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

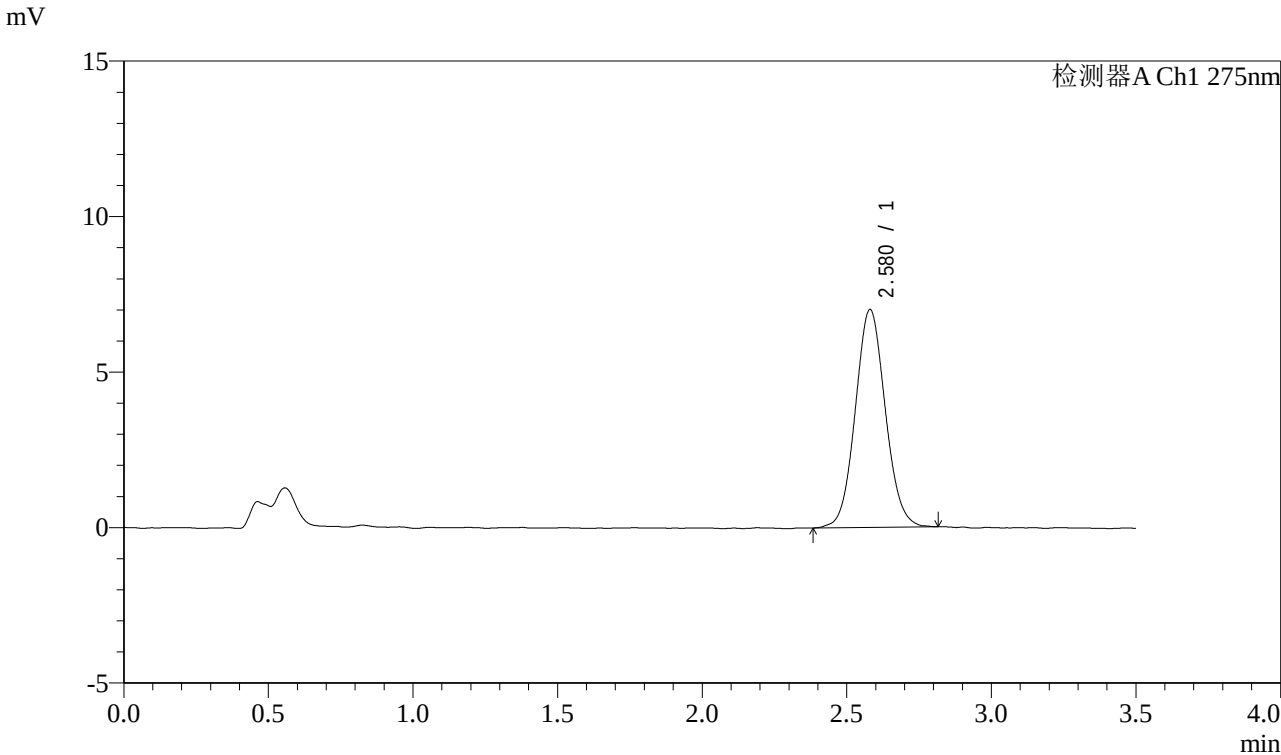


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-458-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：3-52
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/02 01:14:36 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:11:51 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	50502	100.000	7010	2977	1.071	--
总计		50502	100.000	7010			

图184 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



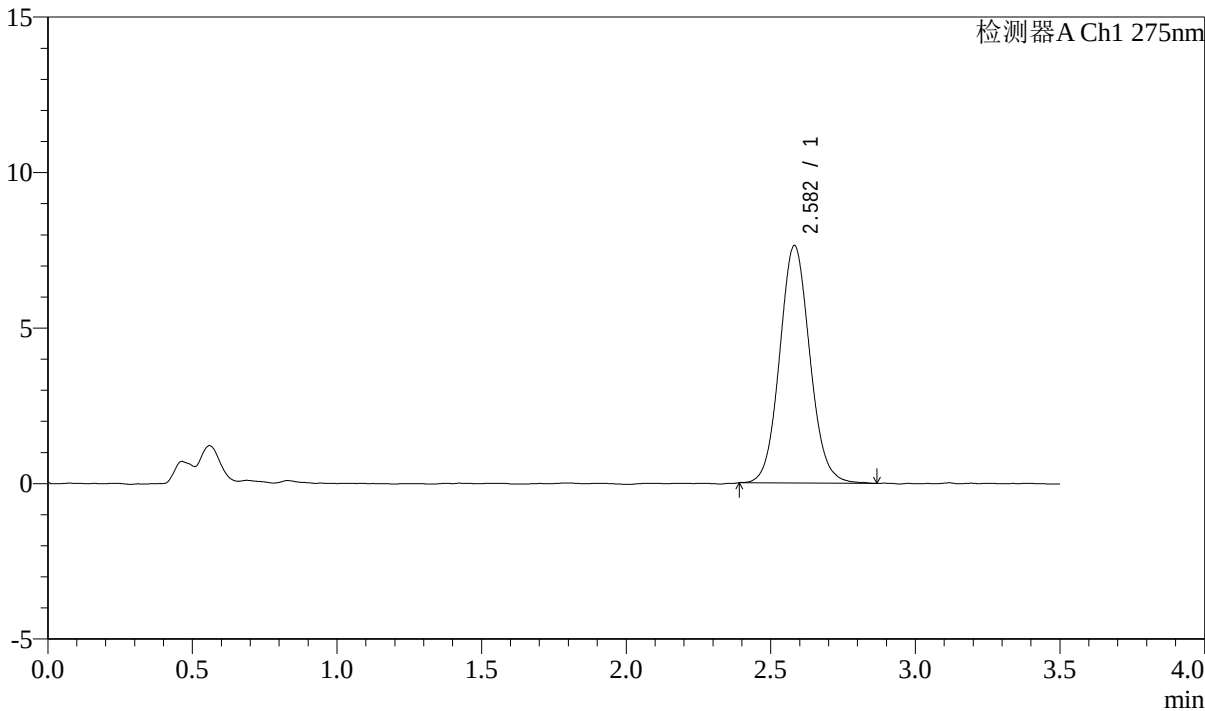
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-459-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-8
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 01:18:29 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:11:58 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	55426	100.000	7637	2983	1.081	--
总计		55426	100.000	7637			

图185 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

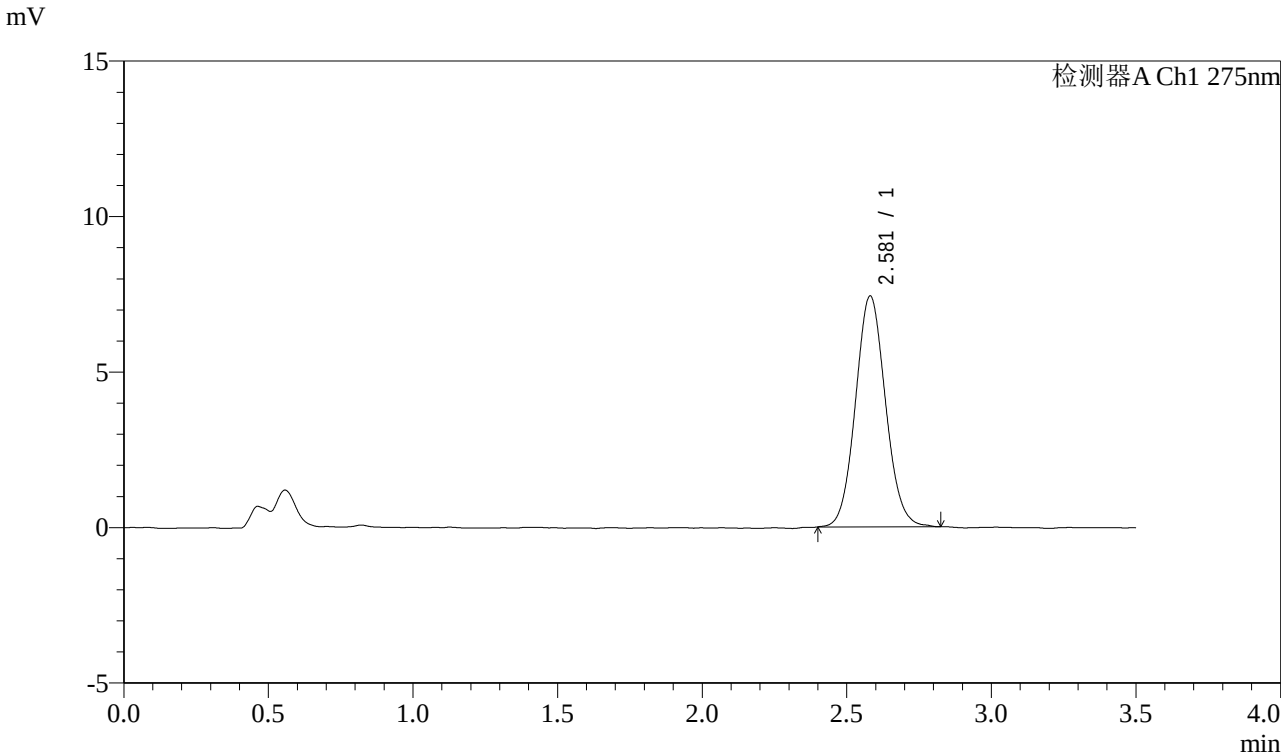


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-460-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 01:22:22 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:12:06 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	53617	100.000	7429	2984	1.079	--
总计		53617	100.000	7429			

图186 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片2
供试品溶液-1



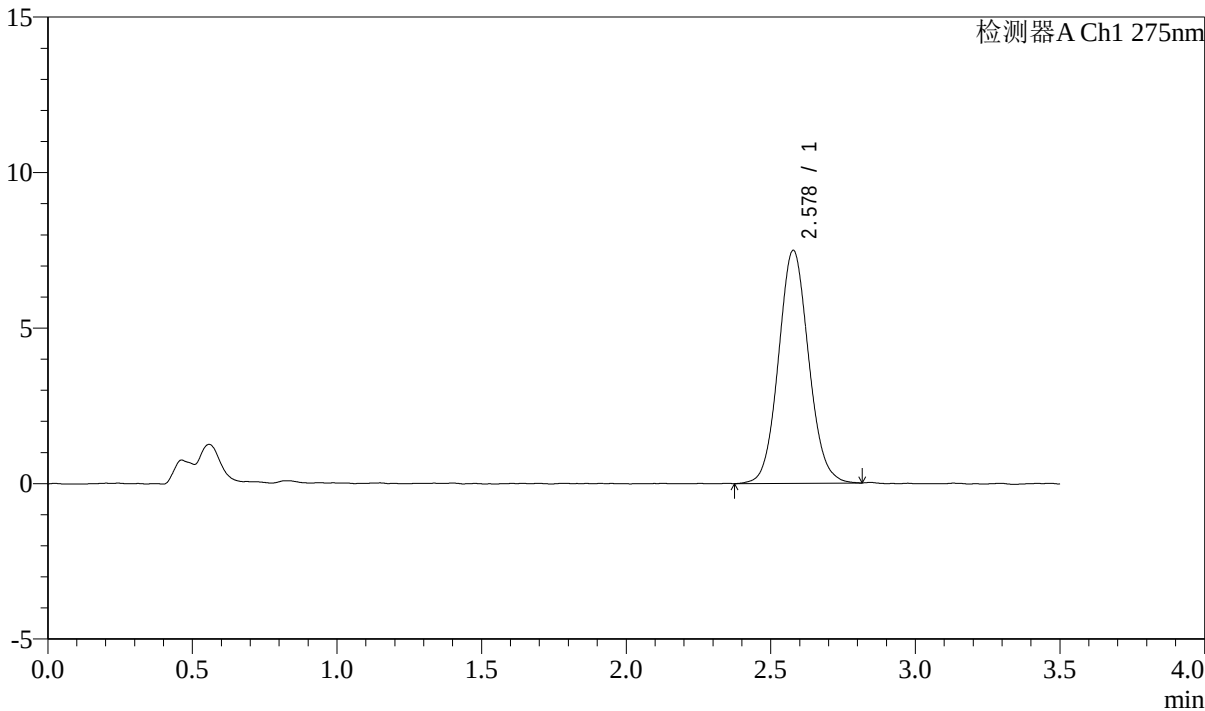
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-461-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-26
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 01:26:14 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:12:14 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.578	54299	100.000	7485	2960	1.078	--
总计		54299	100.000	7485			

图187 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片3
供试品溶液-1

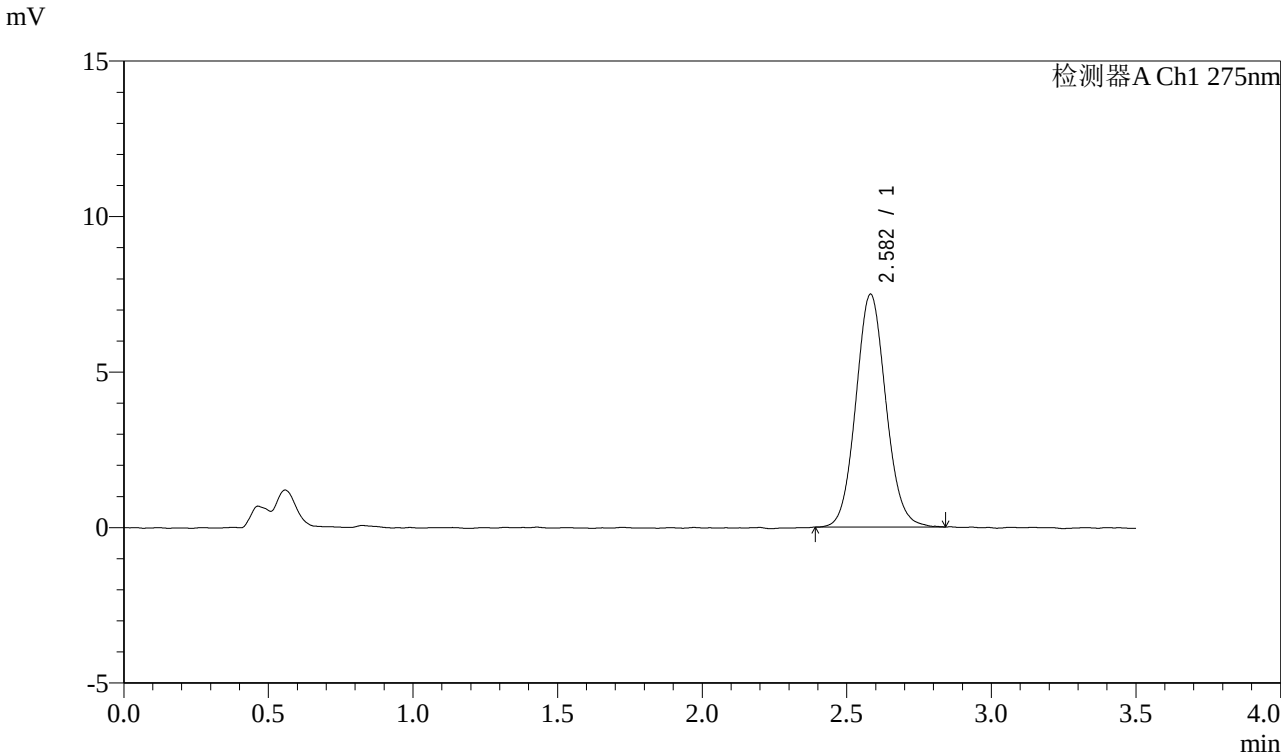


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-462-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-35
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 01:30:07 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:12:22 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	54073	100.000	7483	2994	1.084	--
总计		54073	100.000	7483			

图188 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片4
供试品溶液-1



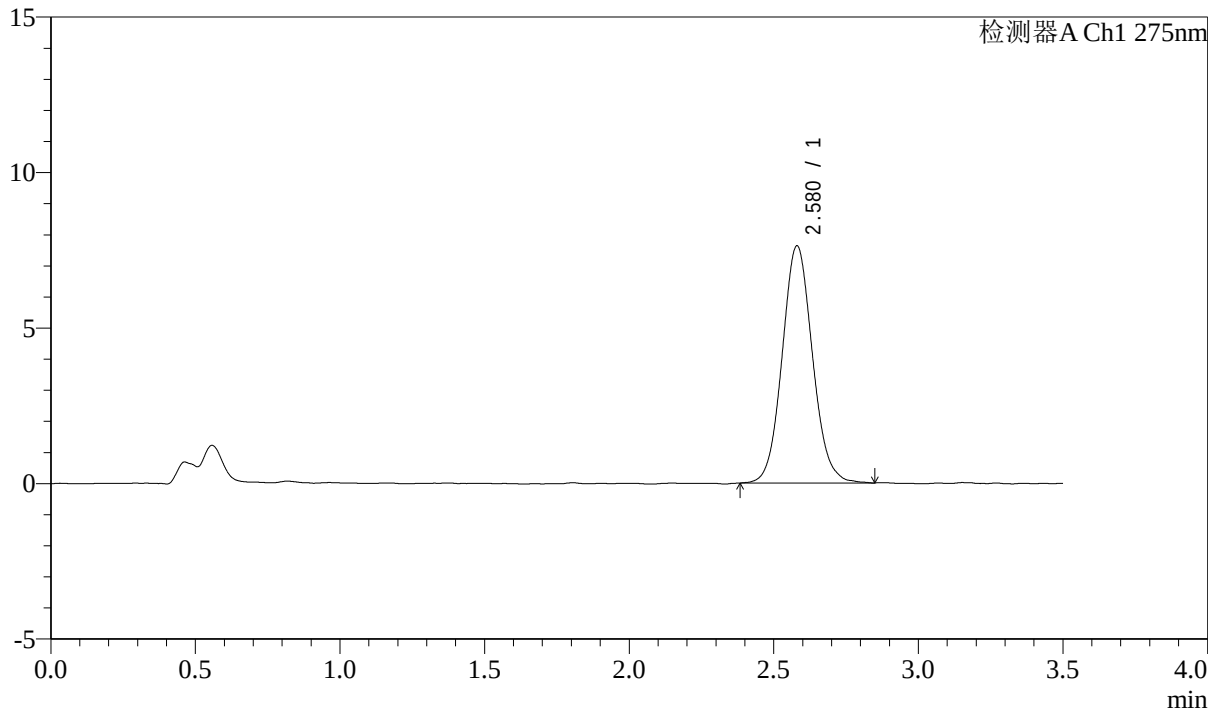
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温：30℃ 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-463-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-44
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 01:34:00 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:12:29 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	55607	100.000	7628	2951	1.083	--
总计		55607	100.000	7628			

图189 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片5
供试品溶液-1

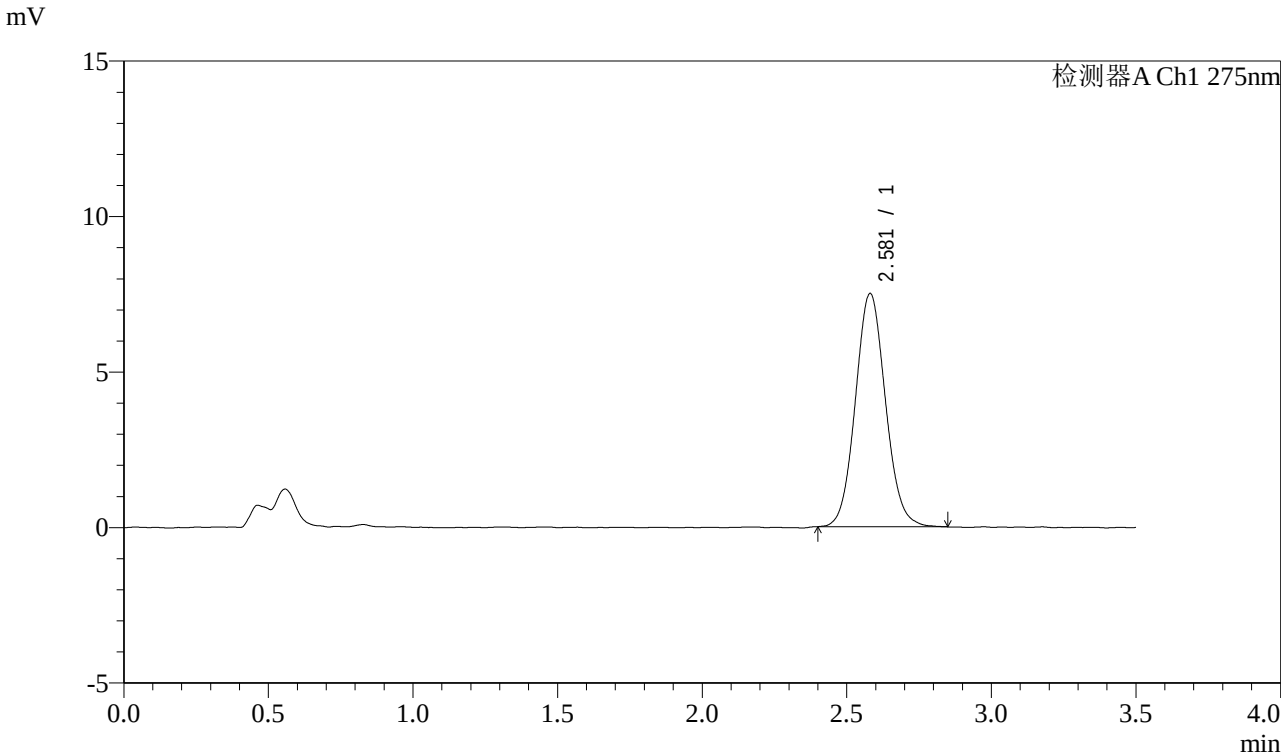


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-464-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-53
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 01:37:52 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:12:37 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	54263	100.000	7504	2985	1.080	--
总计		54263	100.000	7504			

图190 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

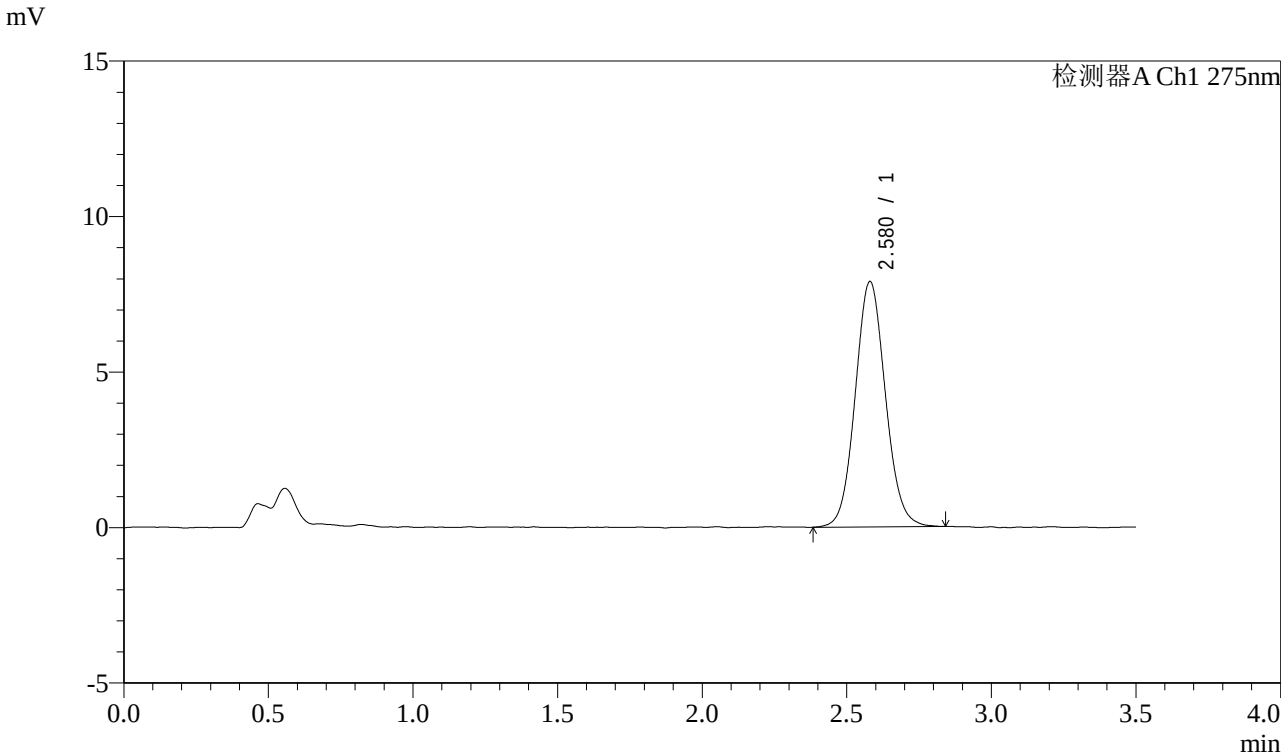


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-465-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：4-5
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/02 01:41:45 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:12:44 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	57195	100.000	7893	2976	1.079	--
总计		57195	100.000	7893			

图191 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

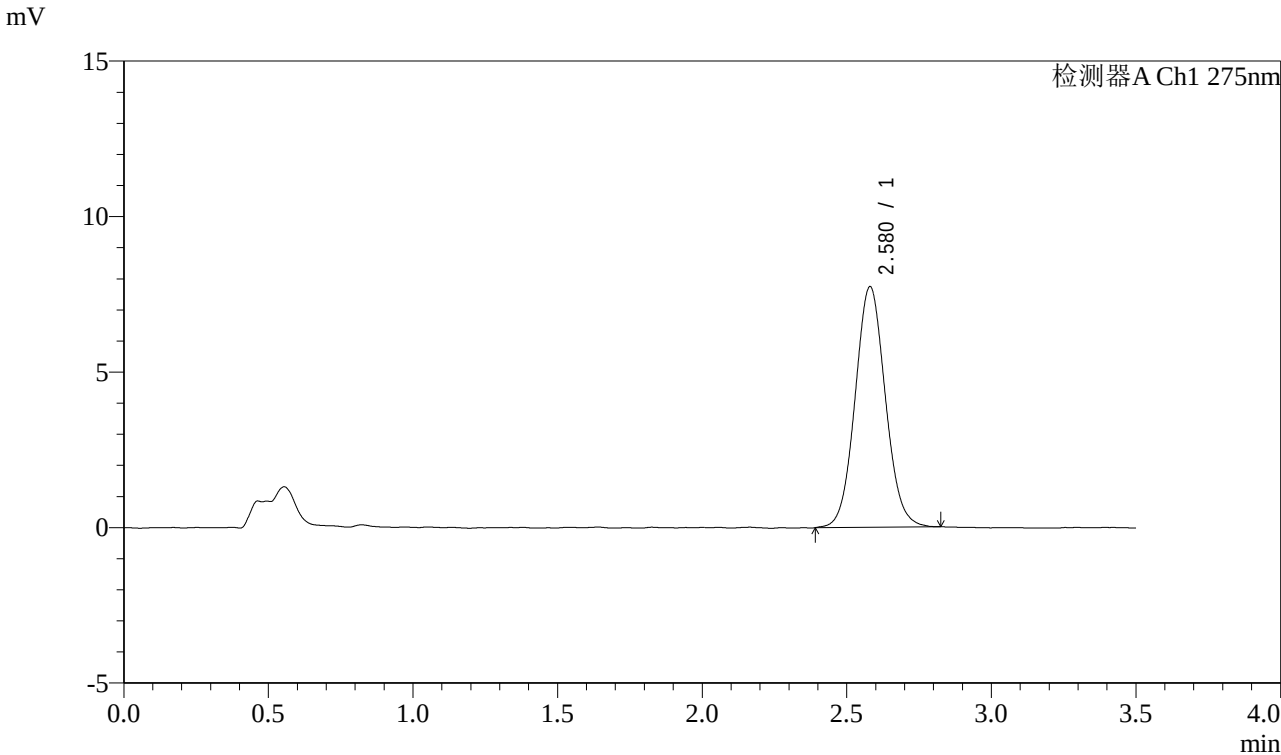


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-466-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-120min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-14
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 01:45:38 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:12:52 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	56201	100.000	7739	2943	1.068	--
总计		56201	100.000	7739			

图192 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

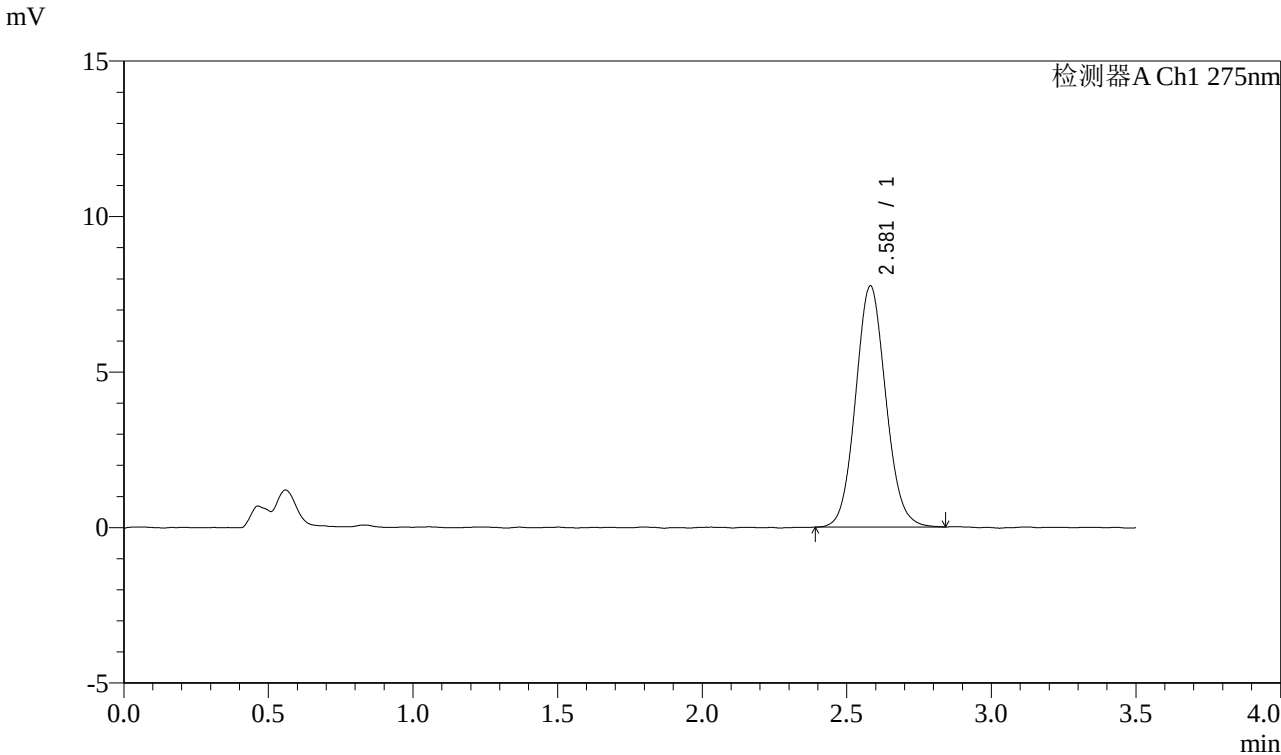


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-467-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：4-23
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/02 01:49:32 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:13:00 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	56326	100.000	7753	2933	1.081	--
总计		56326	100.000	7753			

图193 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片3
供试品溶液-1

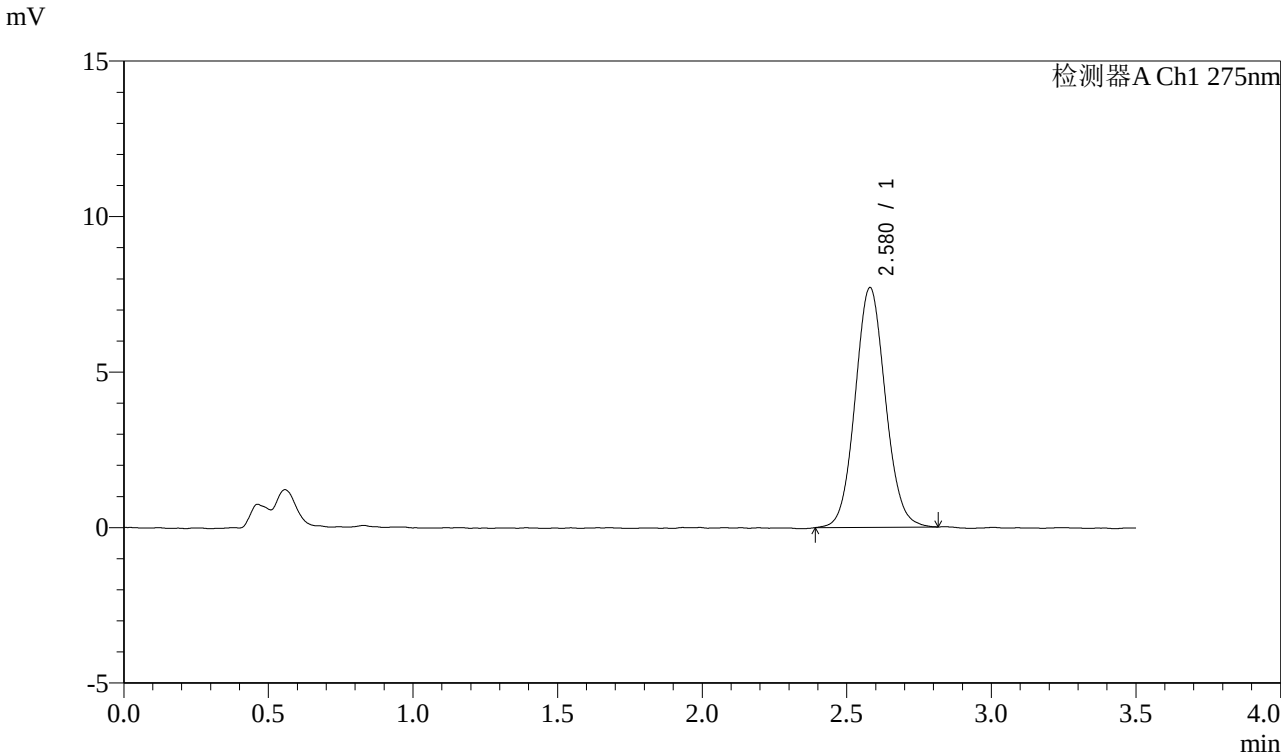


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-468-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-120min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-32
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 01:53:25 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:13:08 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	56061	100.000	7713	2948	1.075	--
总计		56061	100.000	7713			

图194 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1



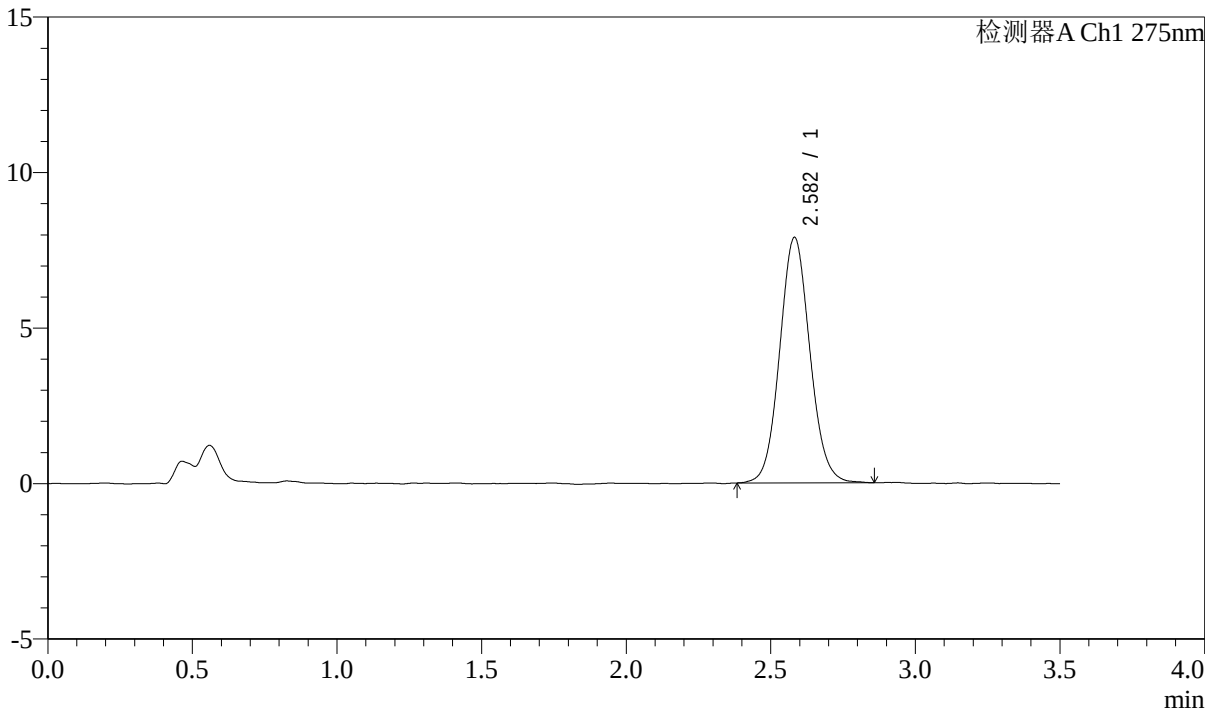
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-469-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-120min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-41
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 01:57:18 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:13:15 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	57314	100.000	7891	2956	1.077	--
总计		57314	100.000	7891			

图195 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

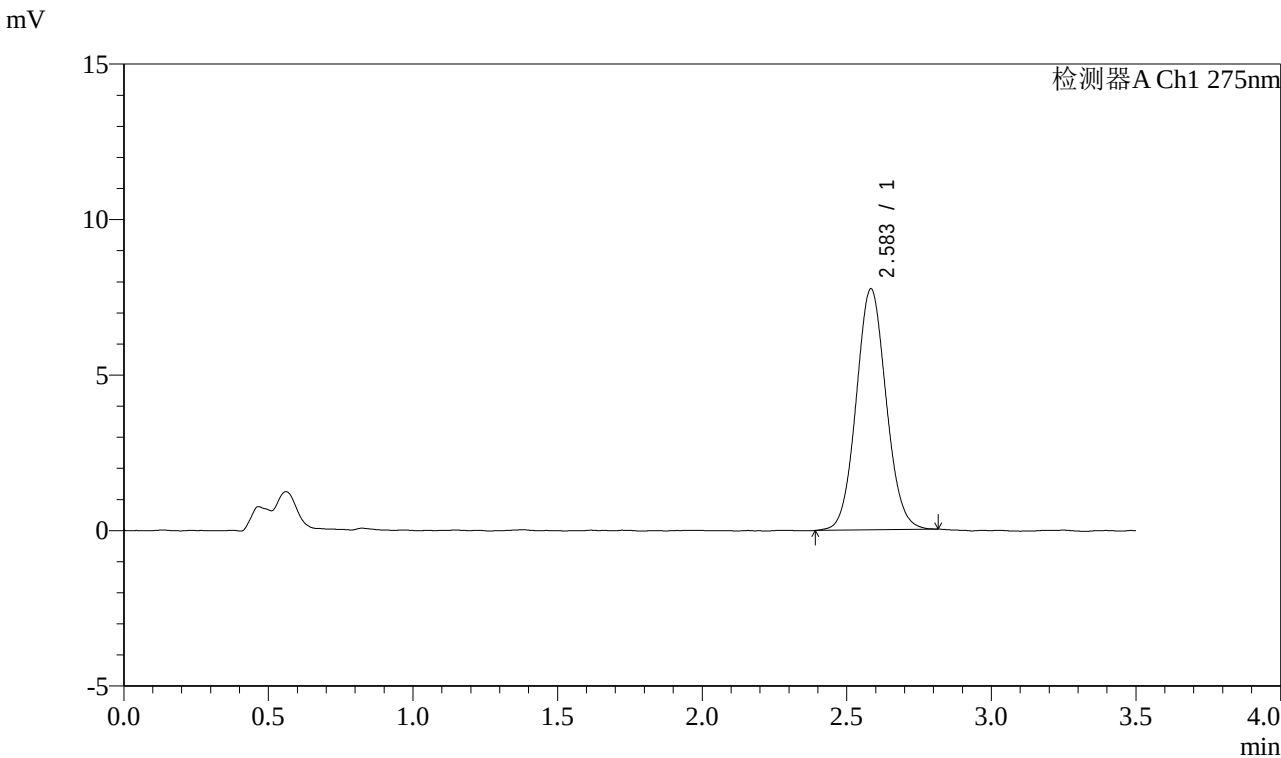


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-470-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-120min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 02:01:12 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:13:23 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	55779	100.000	7736	3007	1.068	--
总计		55779	100.000	7736			

图196 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1

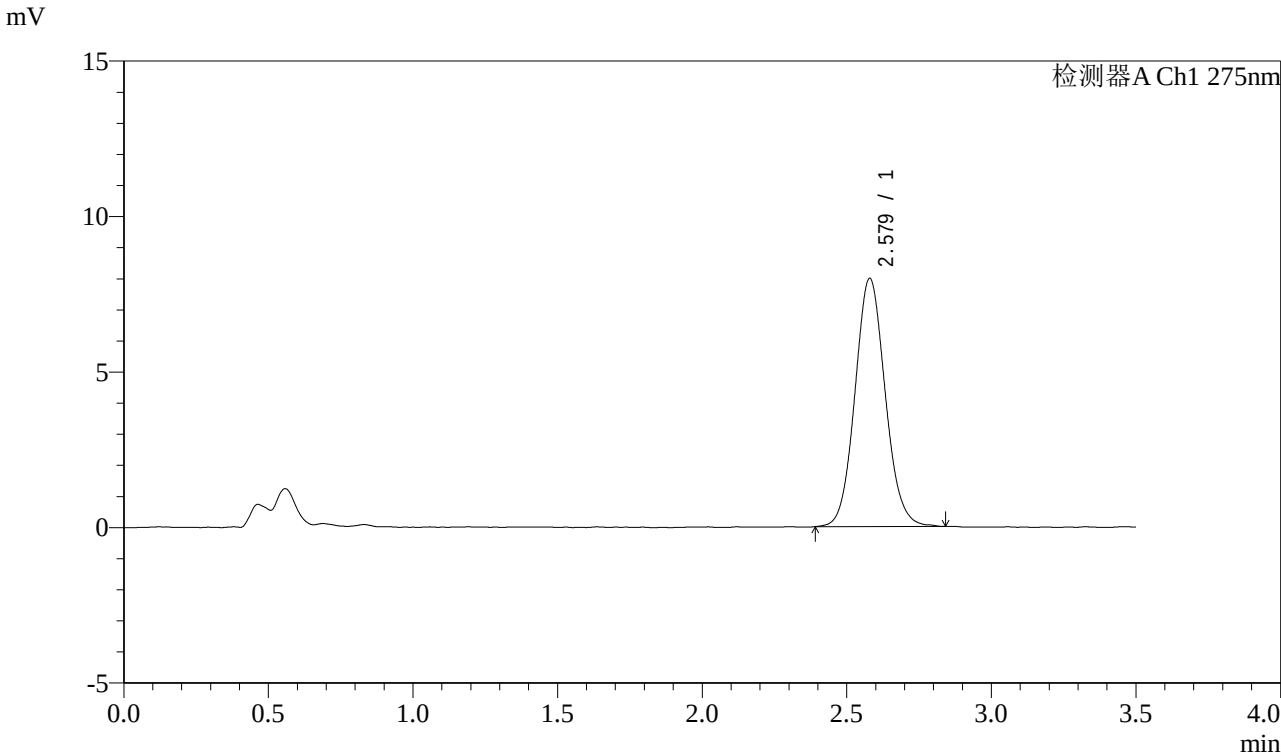


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-471-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p1-jx.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-6
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 02:05:05 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:13:30 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	58052	100.000	7982	2961	1.087	--
总计		58052	100.000	7982			

图197 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

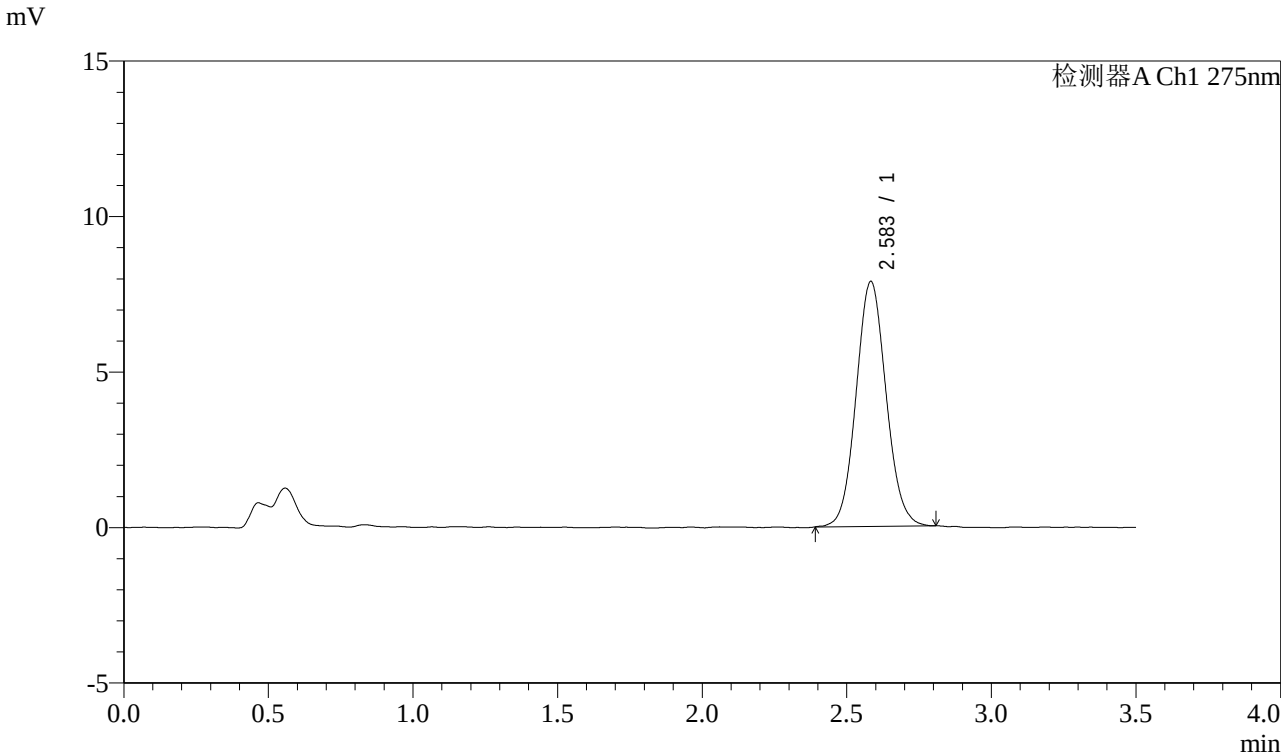


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-472-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p2-jx.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 02:08:59 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:13:38 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	56730	100.000	7867	2983	1.078	--
总计		56730	100.000	7867			

图198 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

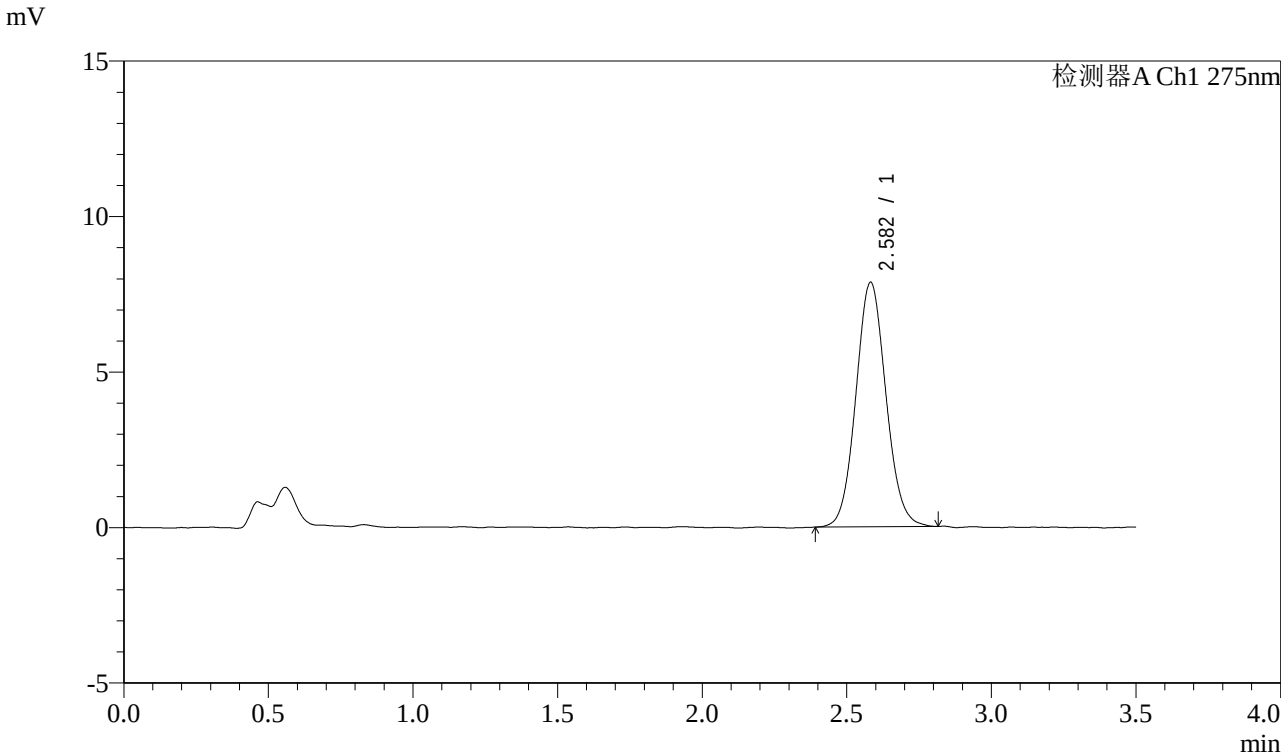


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-473-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p3-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：4-24
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/02 02:12:51 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:13:46 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	56818	100.000	7861	2982	1.080	--
总计		56818	100.000	7861			

图199 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



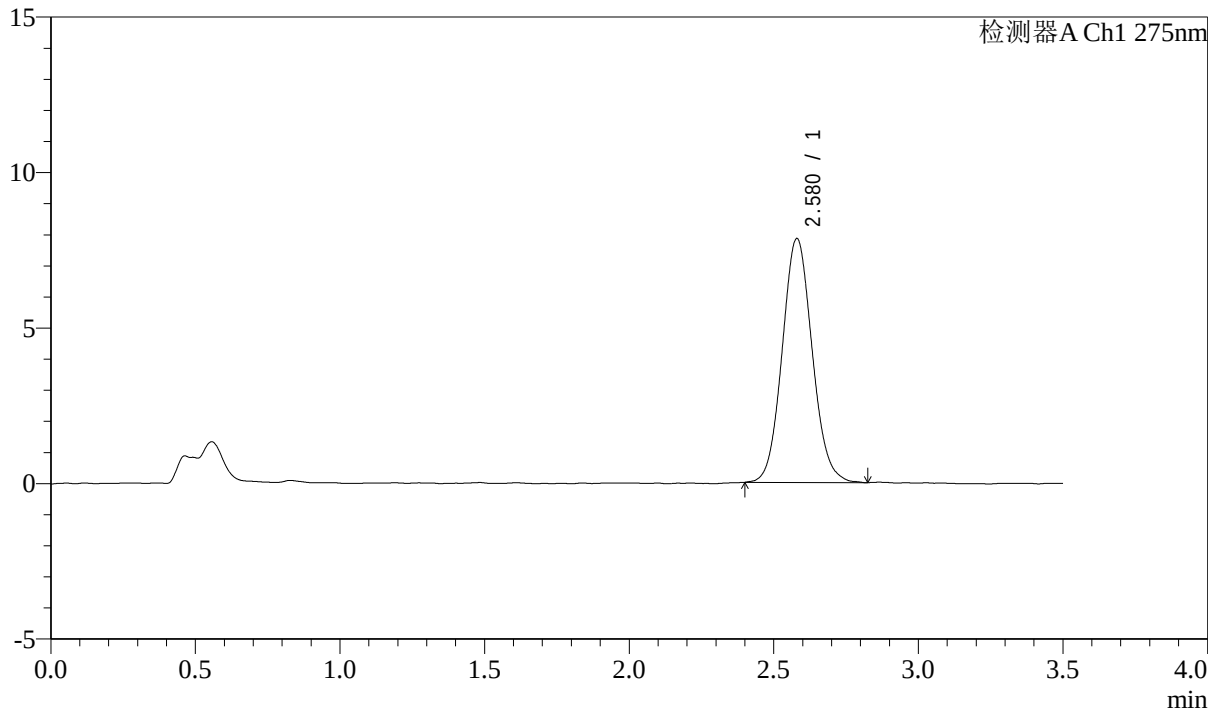
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-474-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p4-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：4-33
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/02 02:16:44 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:13:54 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	56555	100.000	7848	2990	1.085	--
总计		56555	100.000	7848			

图200 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



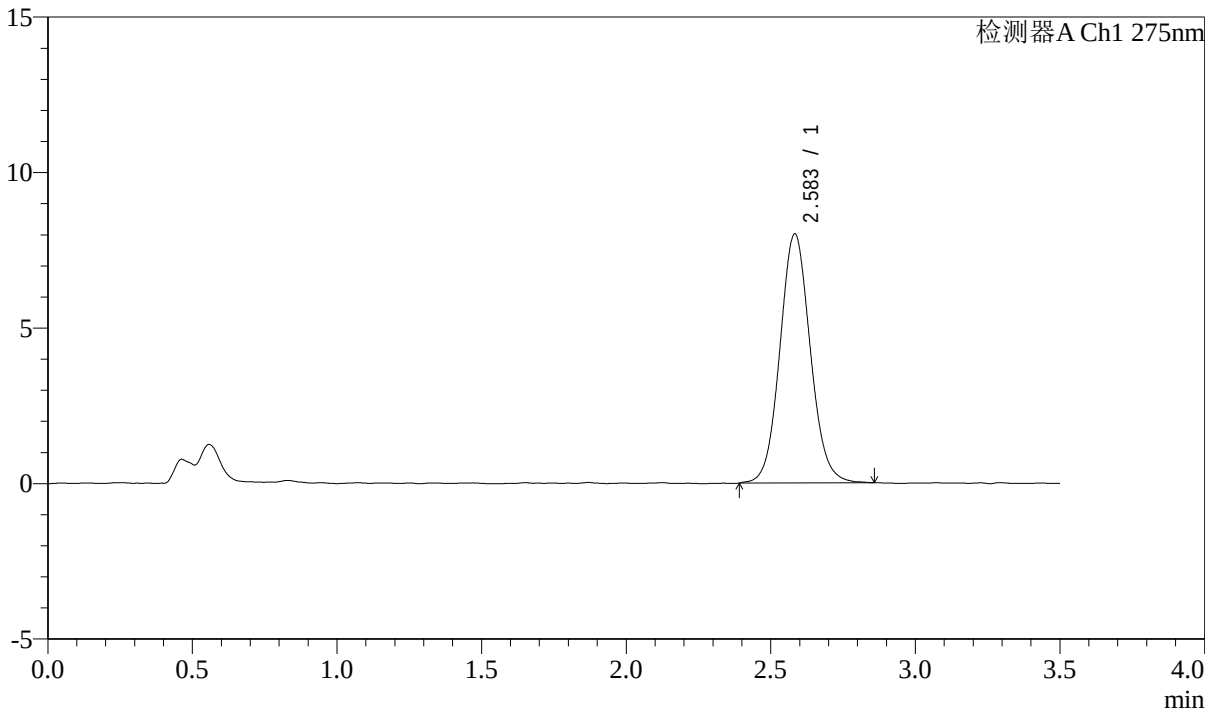
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-475-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p5-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：4-42
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/02 02:20:38 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:14:01 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	58541	100.000	7998	2942	1.079	--
总计		58541	100.000	7998			

图201 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



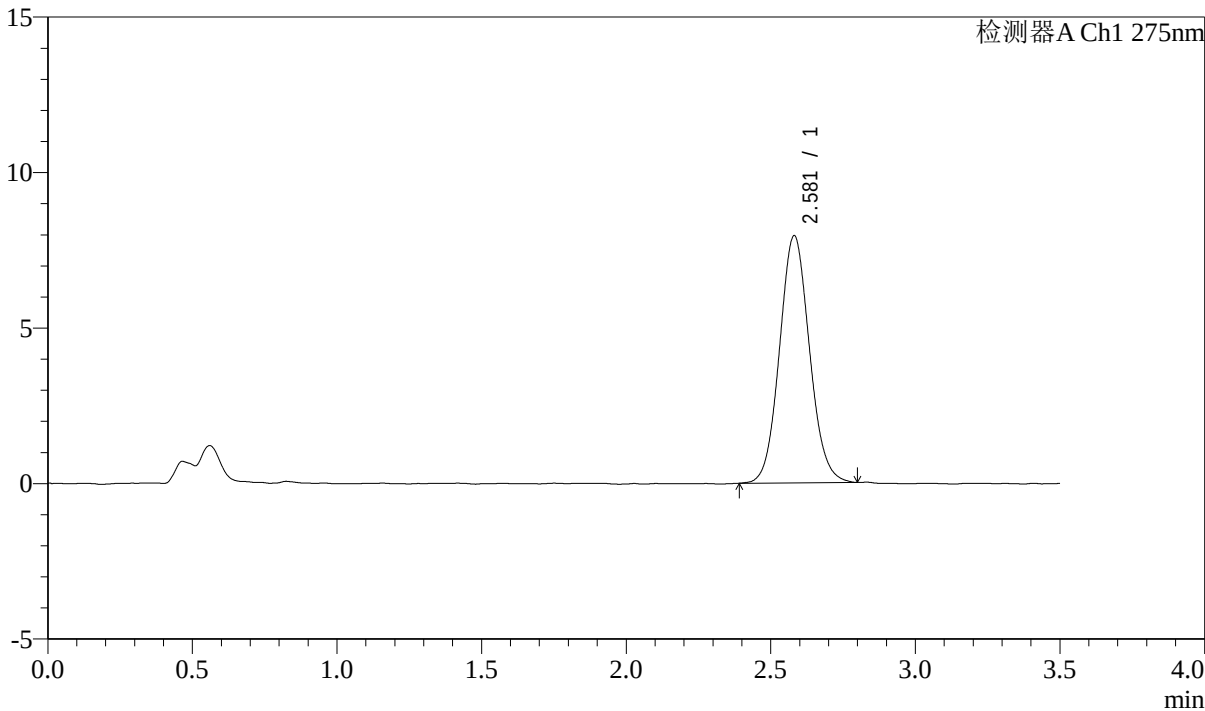
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名：RC\$QTL-4138 - 0-108/31-476-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-p6-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号：4-51
进样体积：20μl 版本号：6.115
进样时间：2025/09/02 02:24:31 实验者：zhanghongxin
处理时间（V2）：2025/09/02 19:14:09 处理者：zhanghongxin
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	57254	100.000	7949	2978	1.081	--
总计		57254	100.000	7949			

图202 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

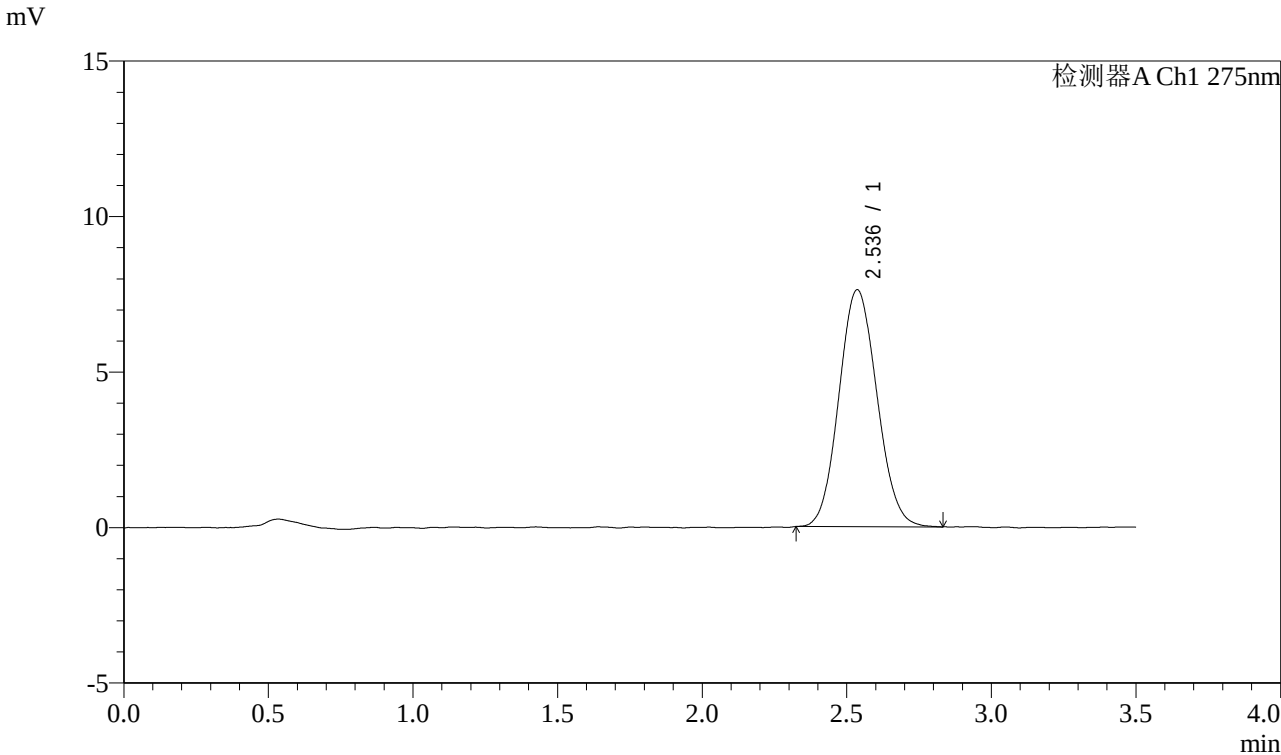


QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-477-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 02:28:23 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:14:17 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	69808	100.000	7617	1762	1.089	--
总计		69808	100.000	7617			

图203 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



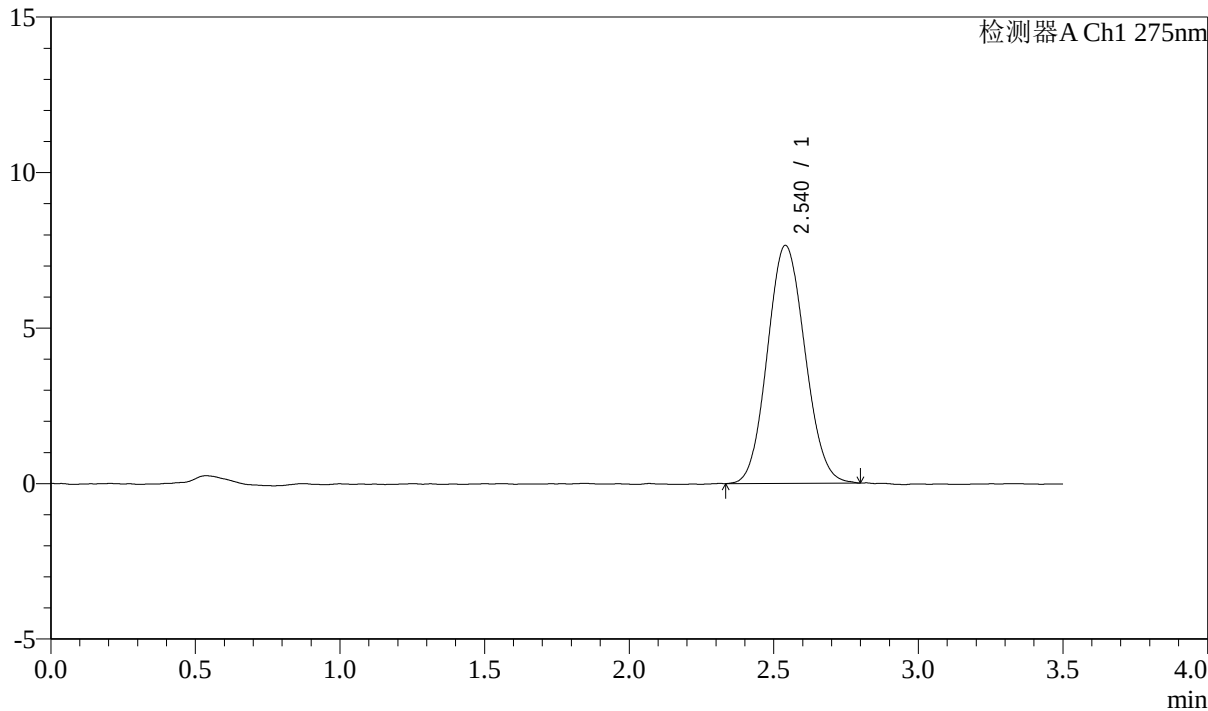
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
柱温：30℃ 波长：275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-108/31-478-2 - zzp-2025072522p-rcqx-2-jf50z-pH4.5jz-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250901-FX280.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/09/02 02:32:15 实验者: zhanghongxin
处理时间 (V2) : 2025/09/02 19:14:24 处理者: zhanghongxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.540	69173	100.000	7652	1811	1.088	--
总计		69173	100.000	7652			

图204 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025072522批-
pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2