











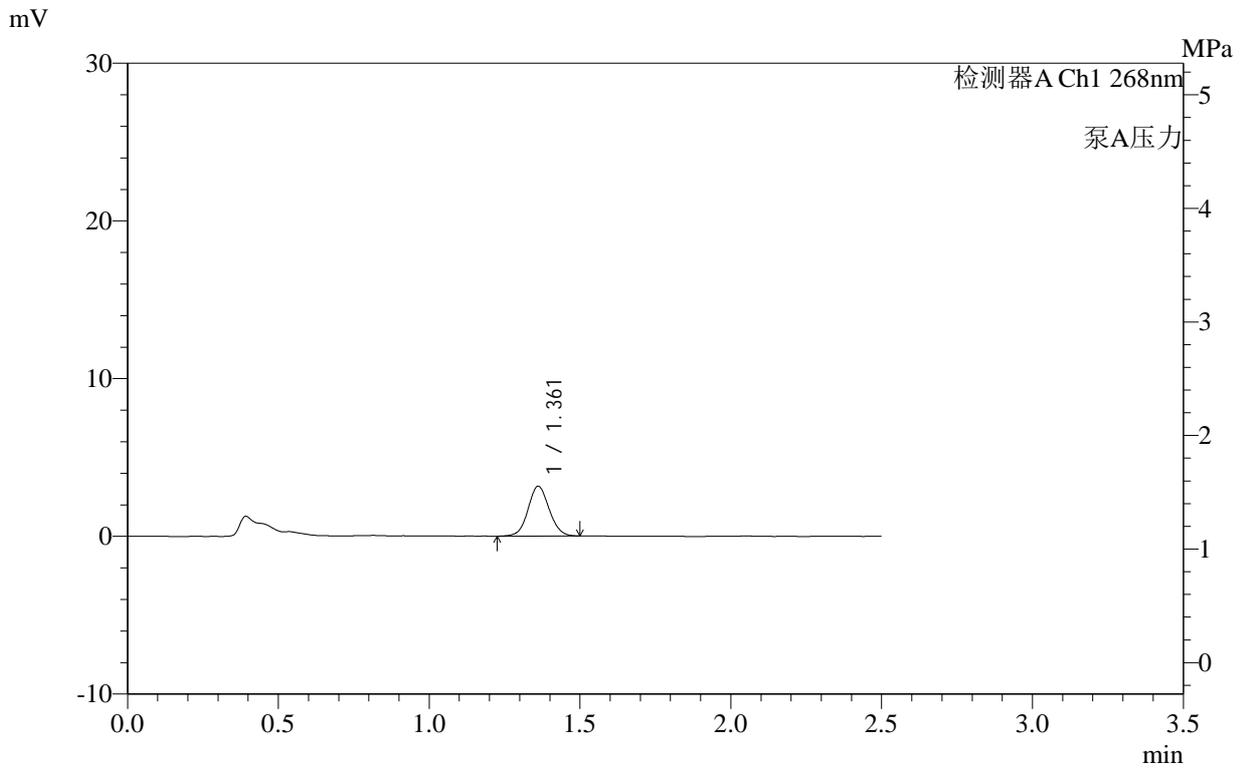


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2373-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 15:19:25 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:53:27 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.361	15340	100.000	3150	1821	1.069	--
总计		15340	100.000	3150			

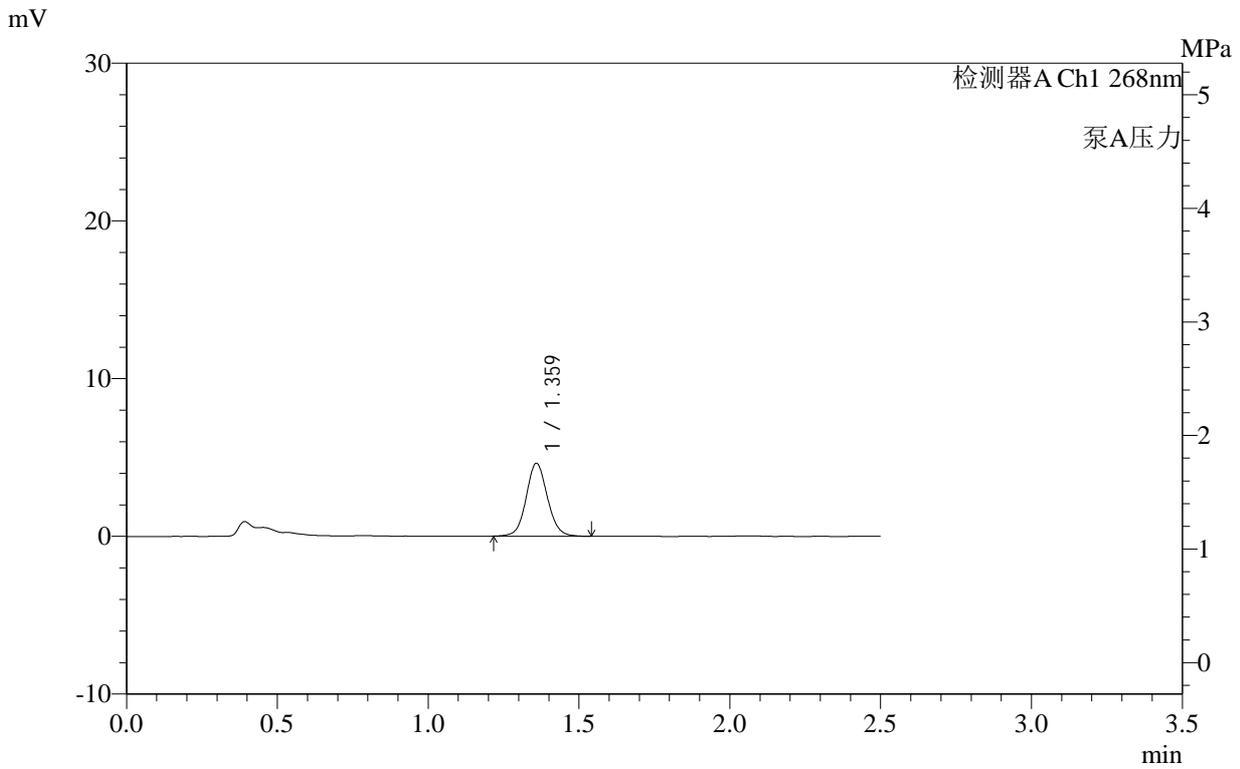


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2375-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 15:25:08 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:53:42 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

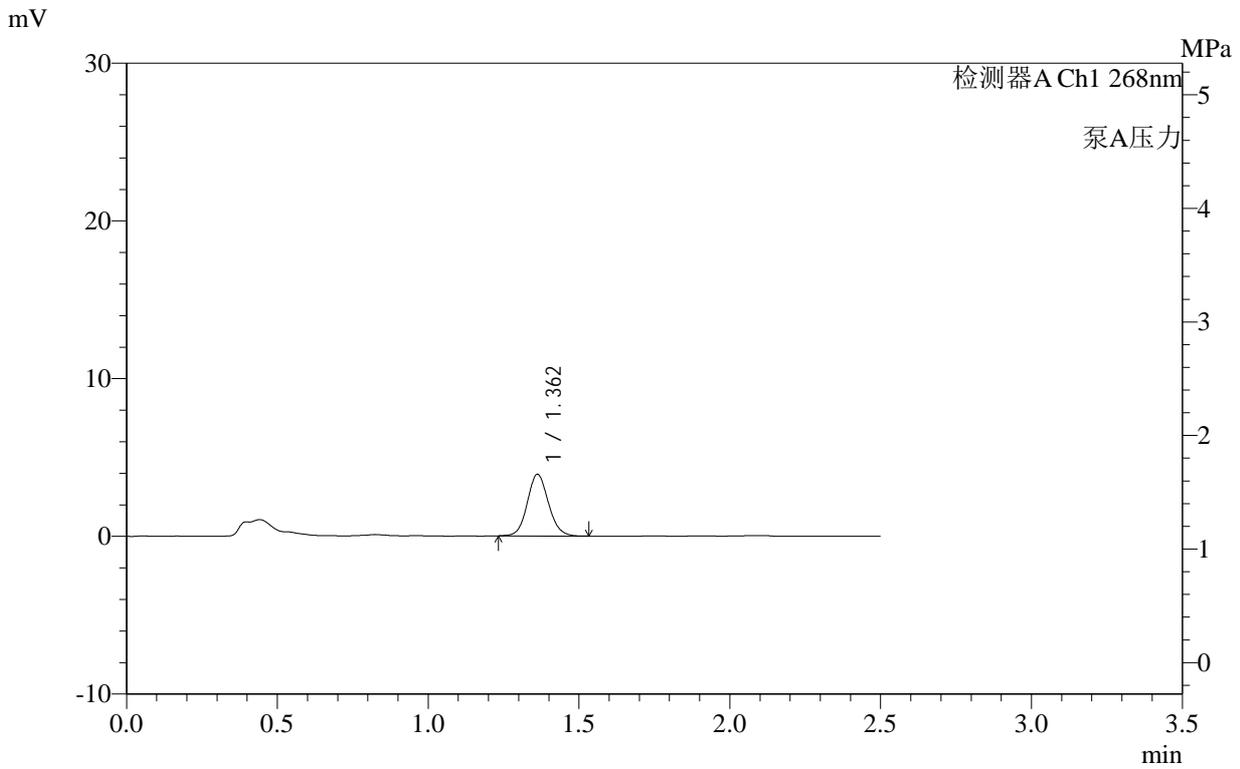
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.359	22614	100.000	4593	1822	1.081	--
总计		22614	100.000	4593			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2376-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 15:27:59 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:53:49 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.362	19043	100.000	3904	1833	1.099	--
总计		19043	100.000	3904			

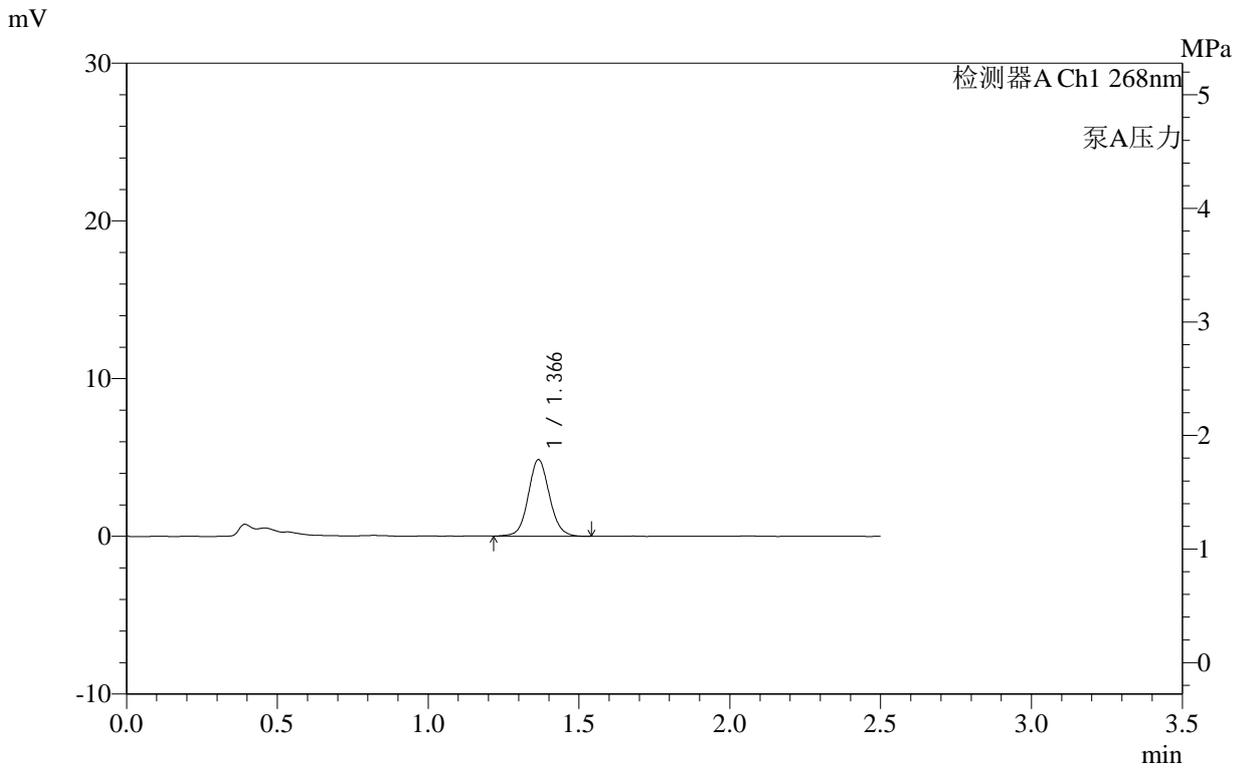


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2378-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 15:33:43 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:54:04 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

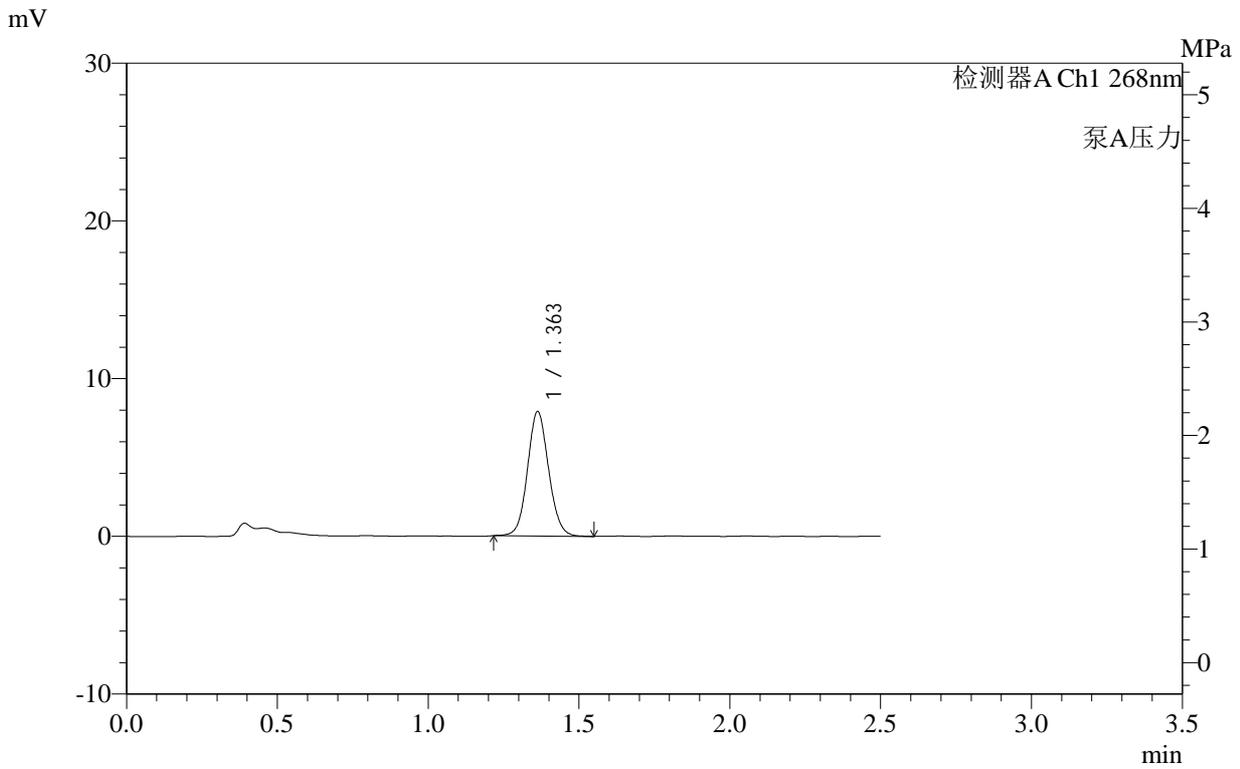
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.366	23759	100.000	4843	1851	1.085	--
总计		23759	100.000	4843			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2379-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 15:36:35 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:54:11 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.363	38511	100.000	7893	1828	1.083	--
总计		38511	100.000	7893			

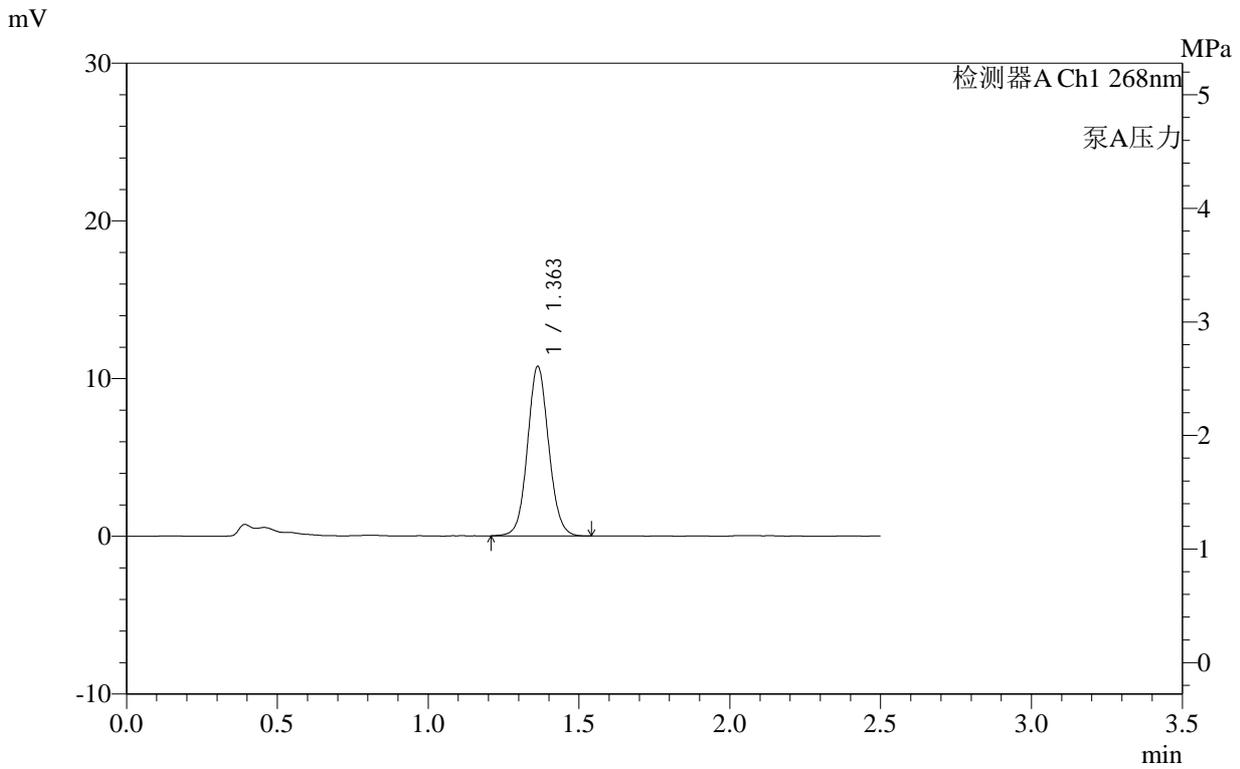


**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2381-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 15:42:19 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:54:26 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.363	52556	100.000	10749	1825	1.074	--
总计		52556	100.000	10749			



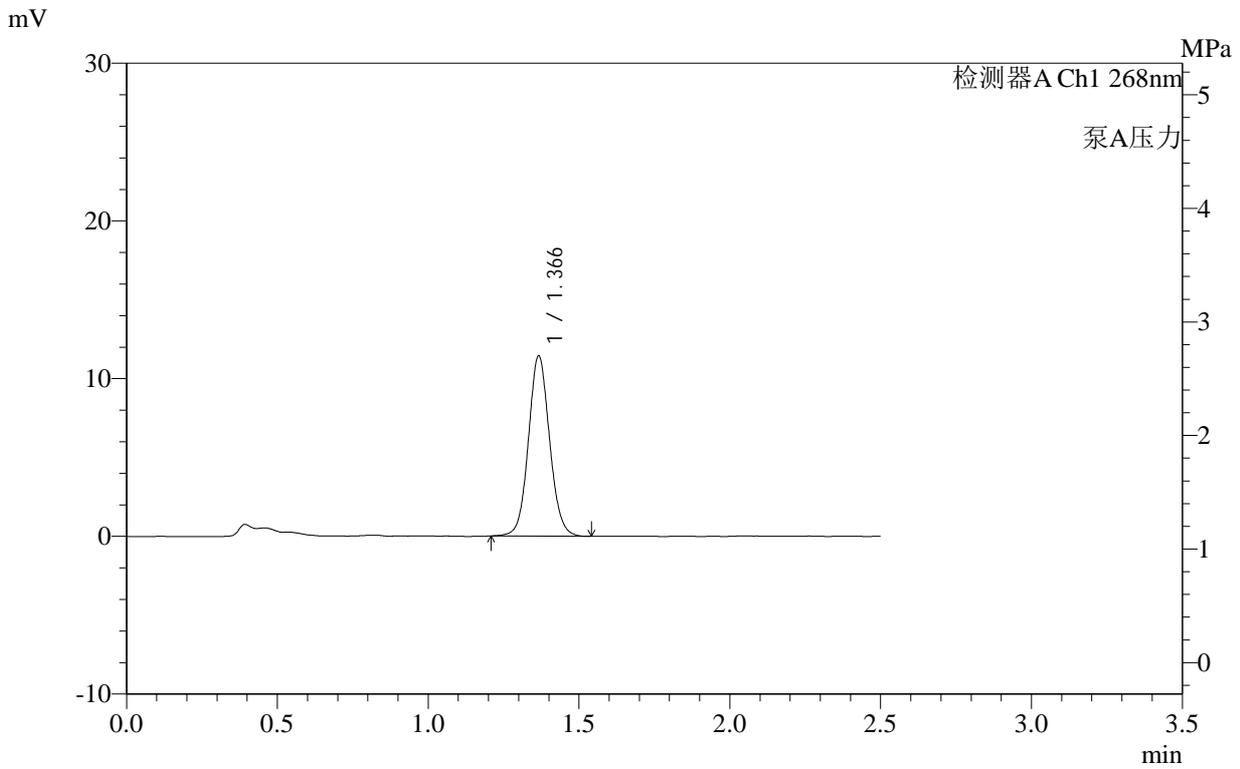


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2384-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 15:50:53 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:54:47 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

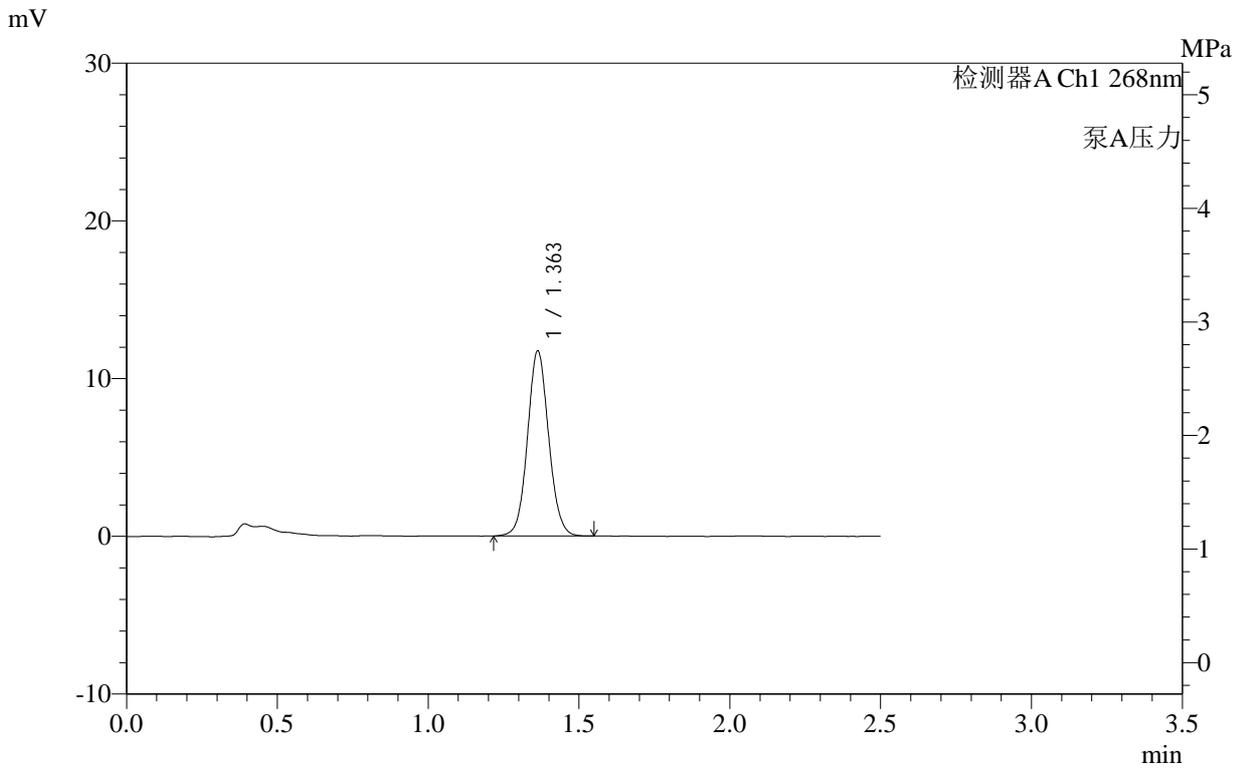
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.366	55828	100.000	11386	1844	1.076	--
总计		55828	100.000	11386			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2385-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-3 版本号:6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: wangzhen  
 进样时间: 2025/08/05 15:53:45 处理者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:54:55  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

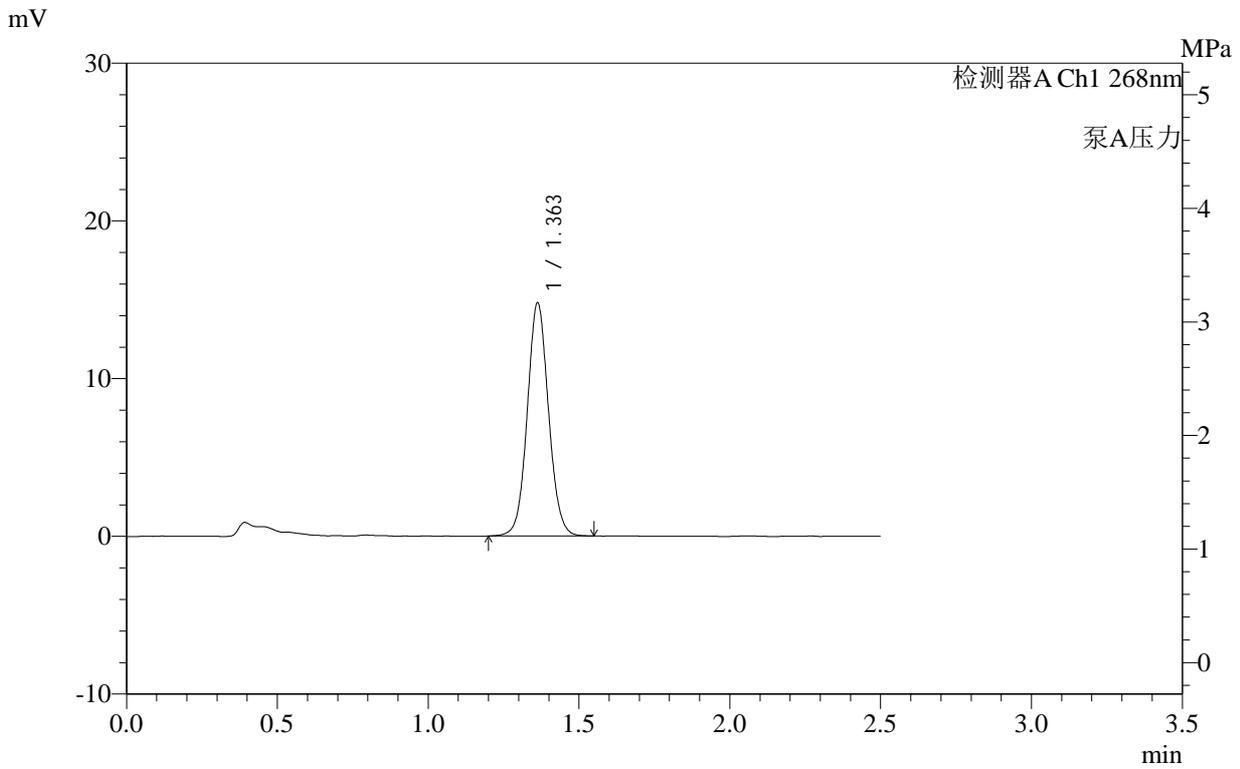
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.363	57322	100.000	11739	1828	1.073	--
总计		57322	100.000	11739			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2386-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 15:56:38 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:55:02 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

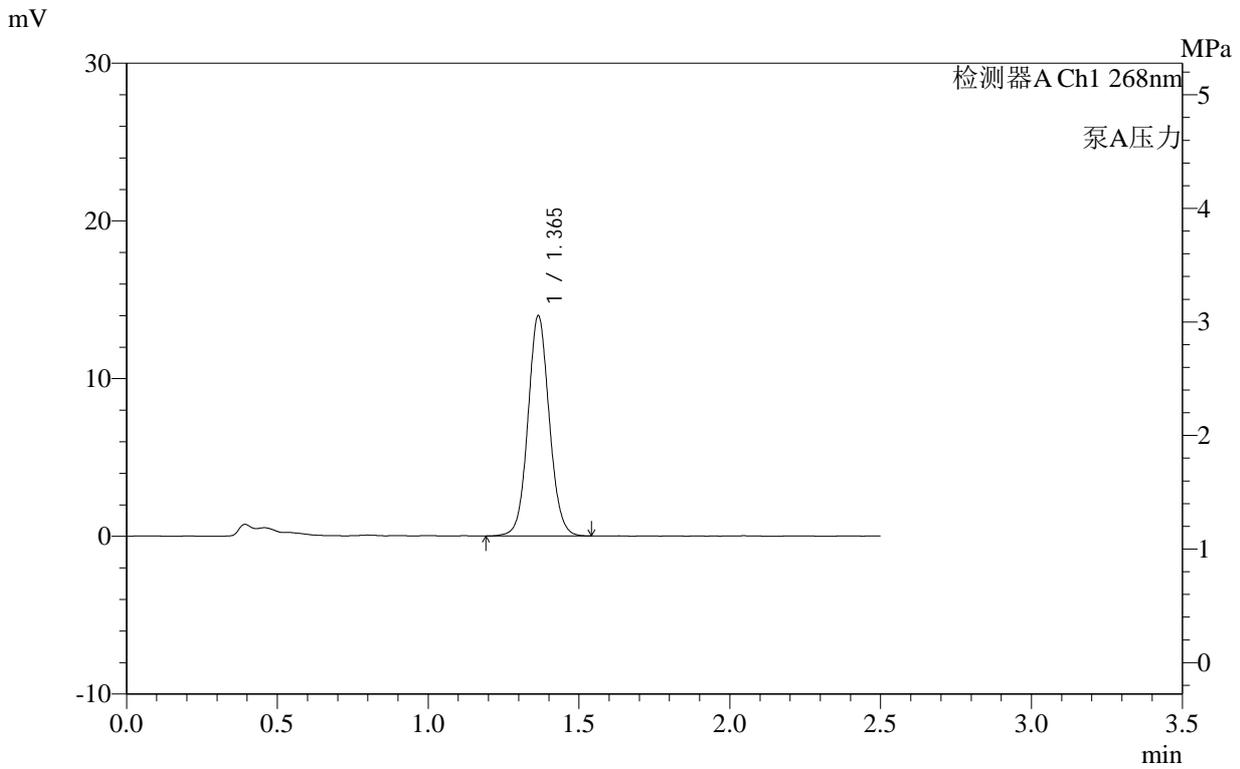
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.363	72553	100.000	14786	1814	1.067	--
总计		72553	100.000	14786			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2387-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 15:59:30 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:55:09 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.365	68613	100.000	13948	1817	1.070	--
总计		68613	100.000	13948			

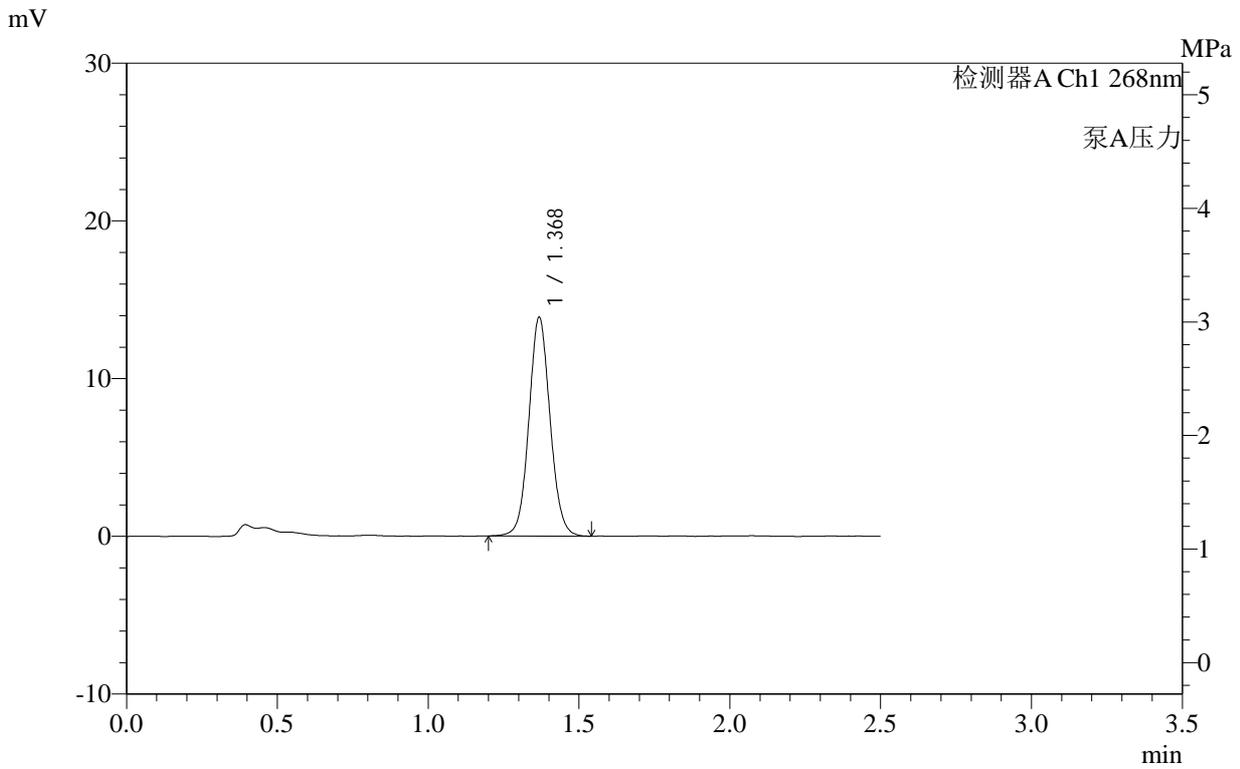


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2389-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 16:05:14 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:55:24 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.368	67857	100.000	13768	1838	1.071	--
总计		67857	100.000	13768			







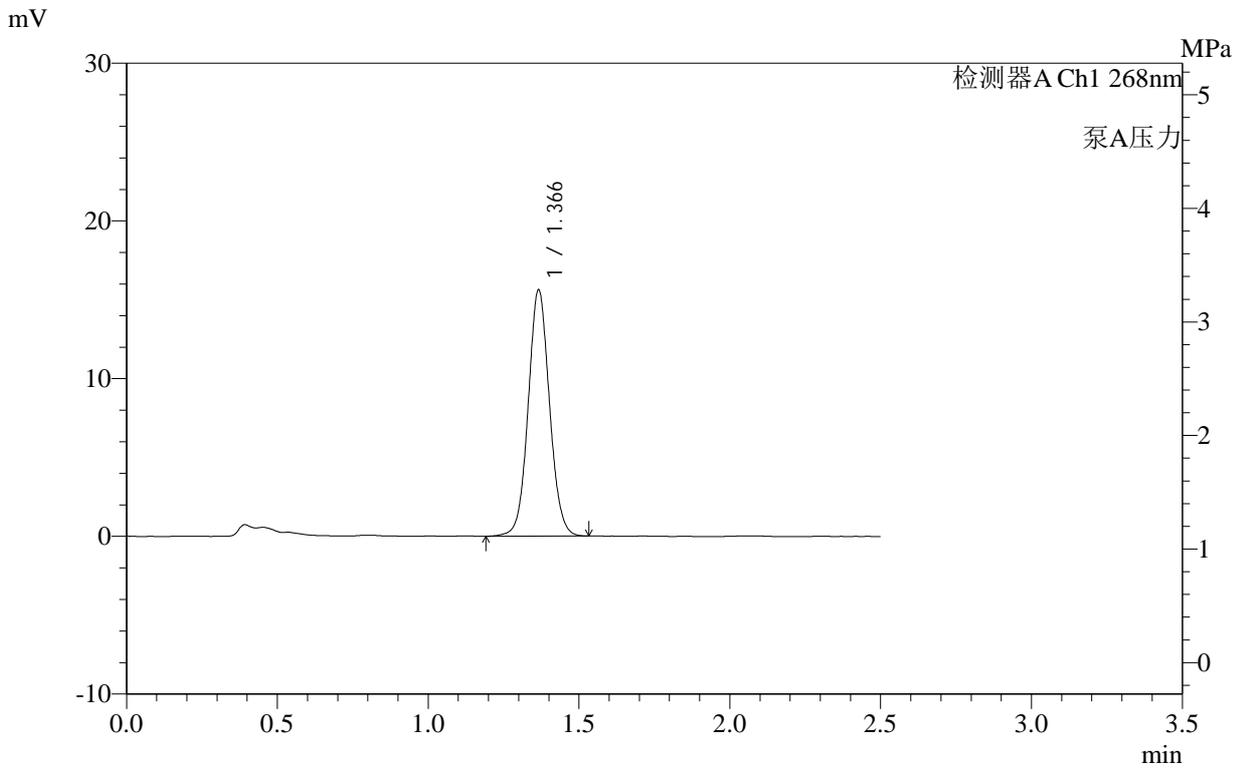


**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2394-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-31 版本号:6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: wangzhen  
 进样时间: 2025/08/05 16:19:34 处理者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:56:02  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.366	76829	100.000	15561	1815	1.062	--
总计		76829	100.000	15561			



















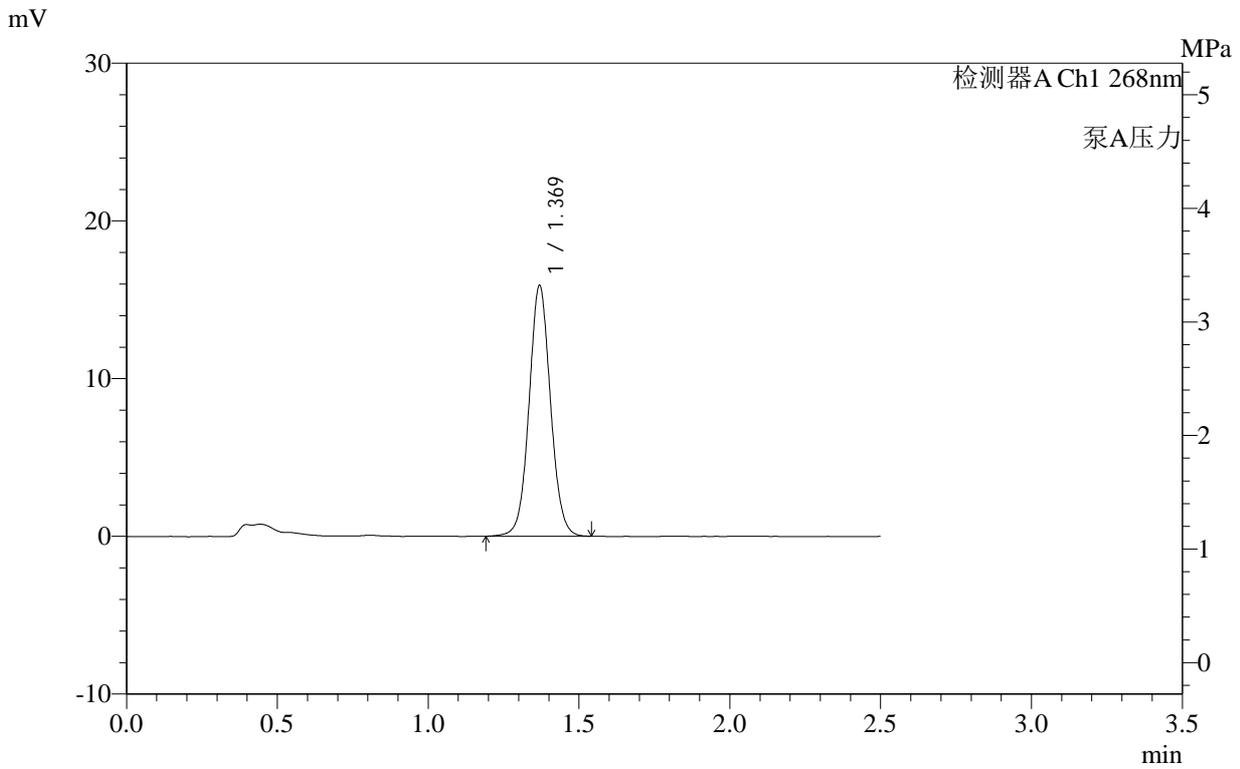


**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2405-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 16:51:05 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:57:22 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

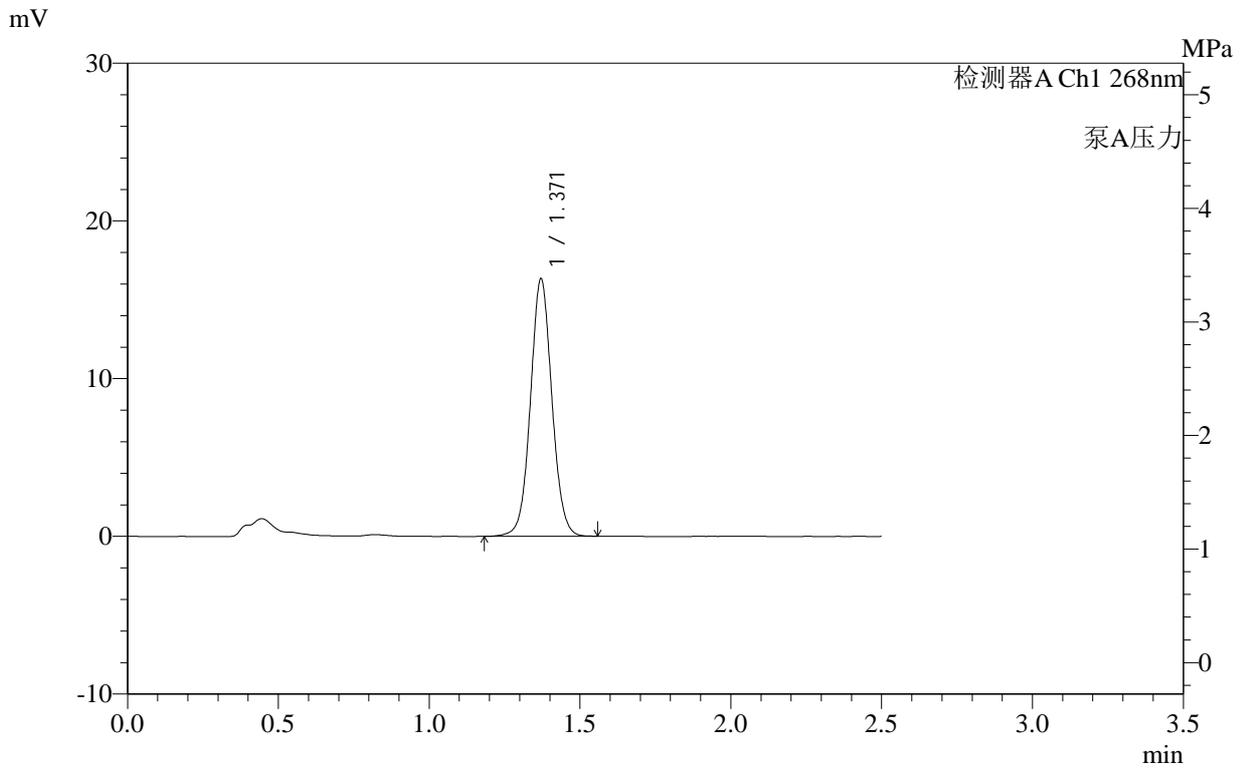
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.369	78679	100.000	15844	1806	1.055	--
总计		78679	100.000	15844			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2406-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 16:53:57 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:57:30 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.371	80732	100.000	16309	1807	1.051	--
总计		80732	100.000	16309			

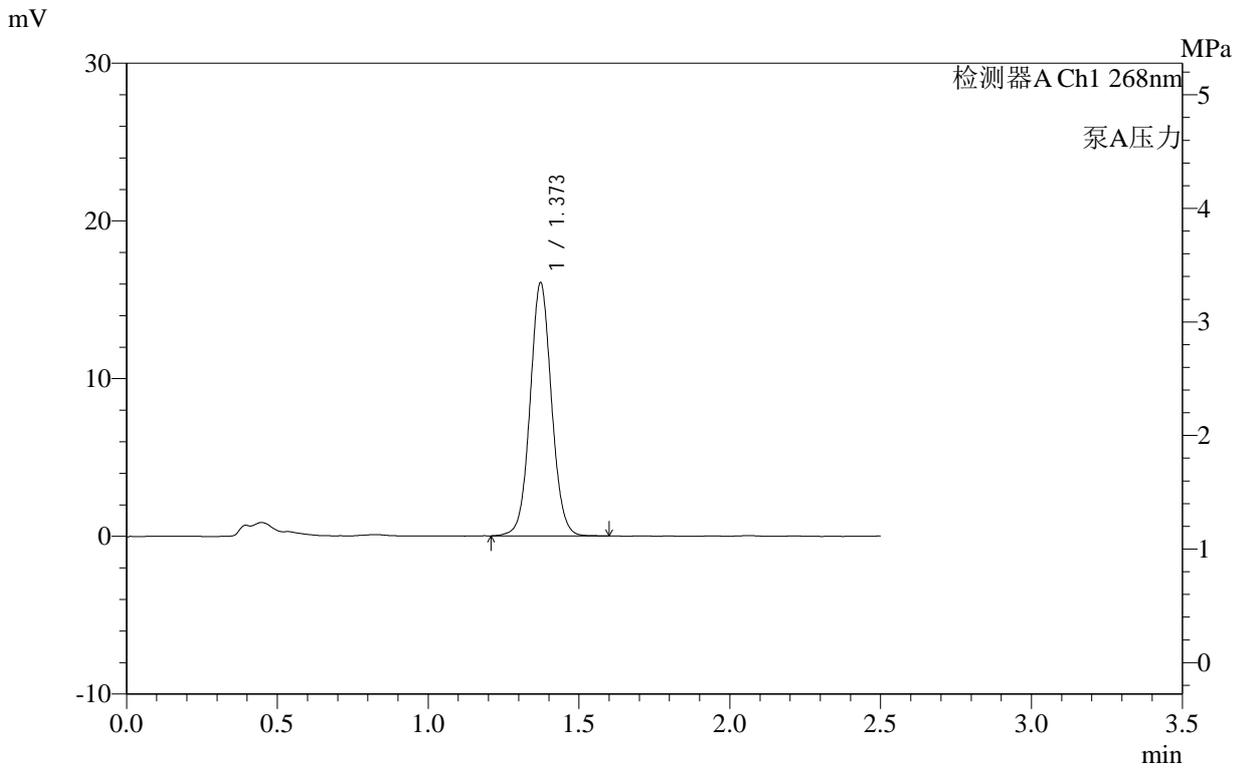


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2408-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 16:59:40 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:57:44 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

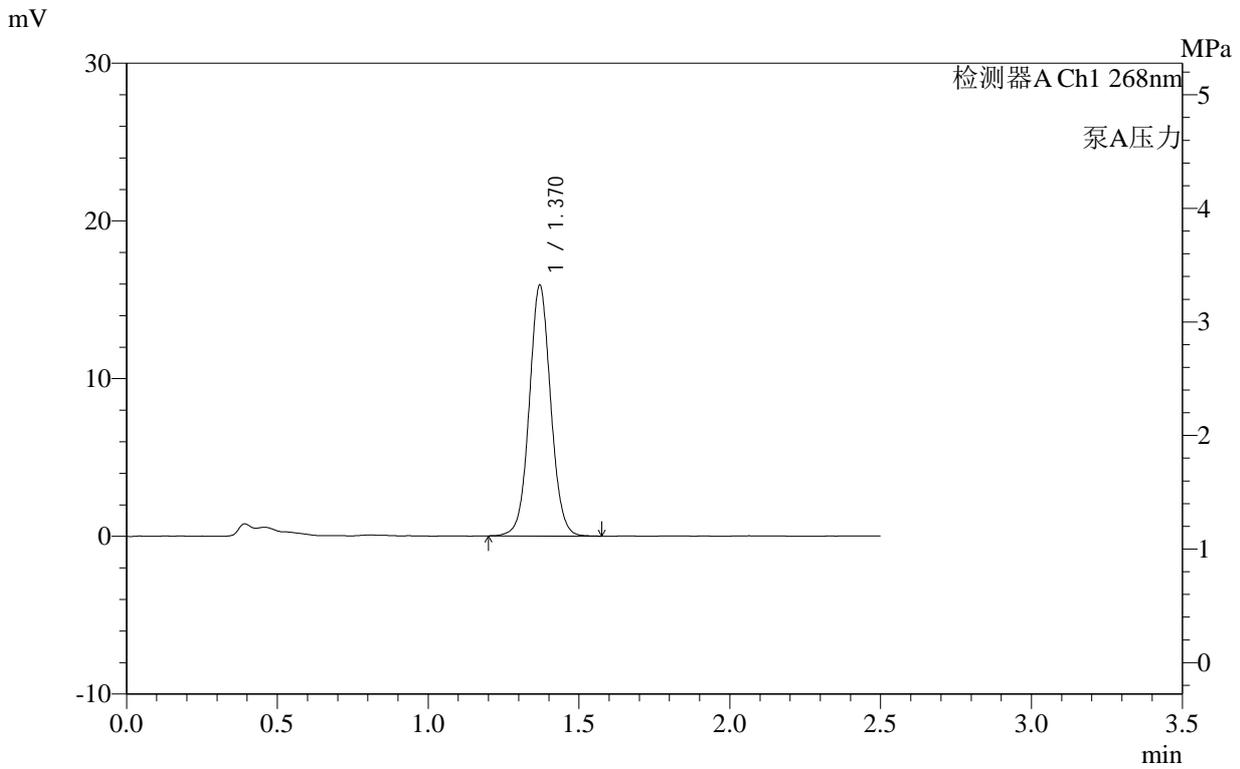
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.373	79328	100.000	16048	1824	1.055	--
总计		79328	100.000	16048			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2409-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 17:02:31 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:57:52 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

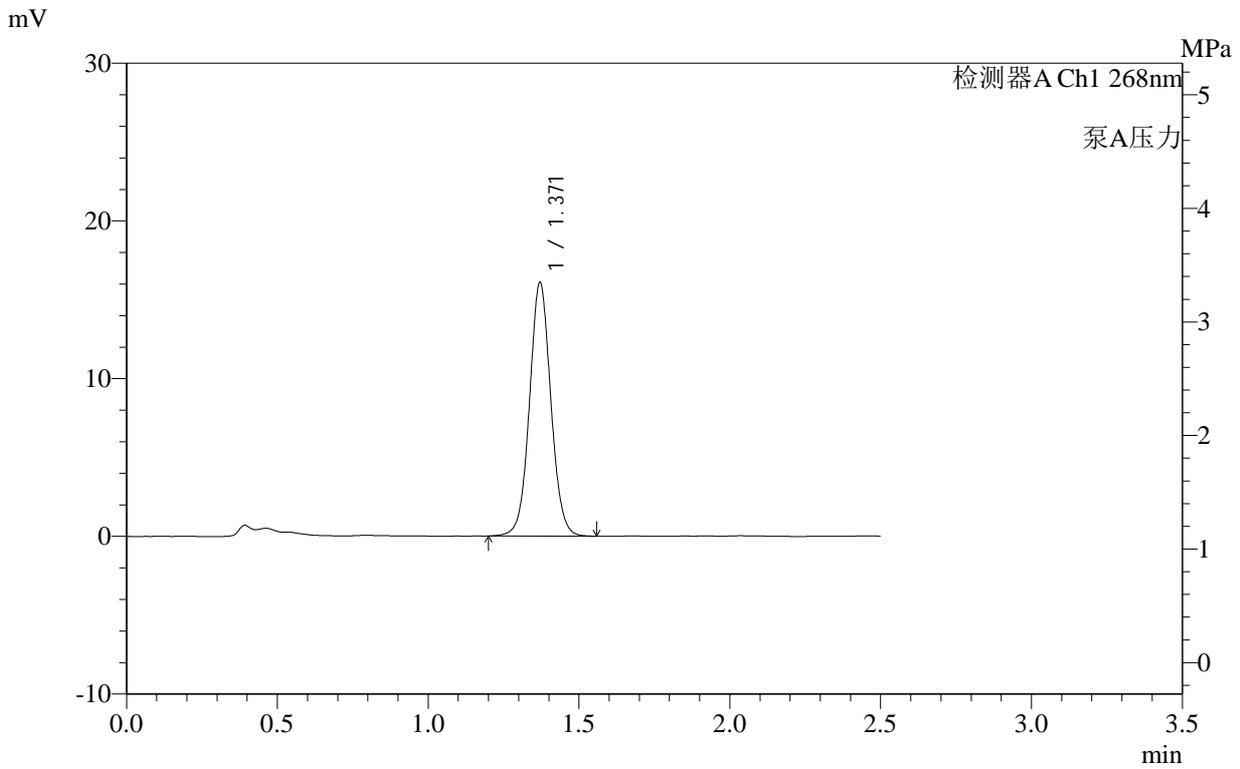
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.370	78546	100.000	15877	1818	1.051	--
总计		78546	100.000	15877			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2410-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 17:05:23 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:57:59 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.371	79334	100.000	16074	1825	1.048	--
总计		79334	100.000	16074			

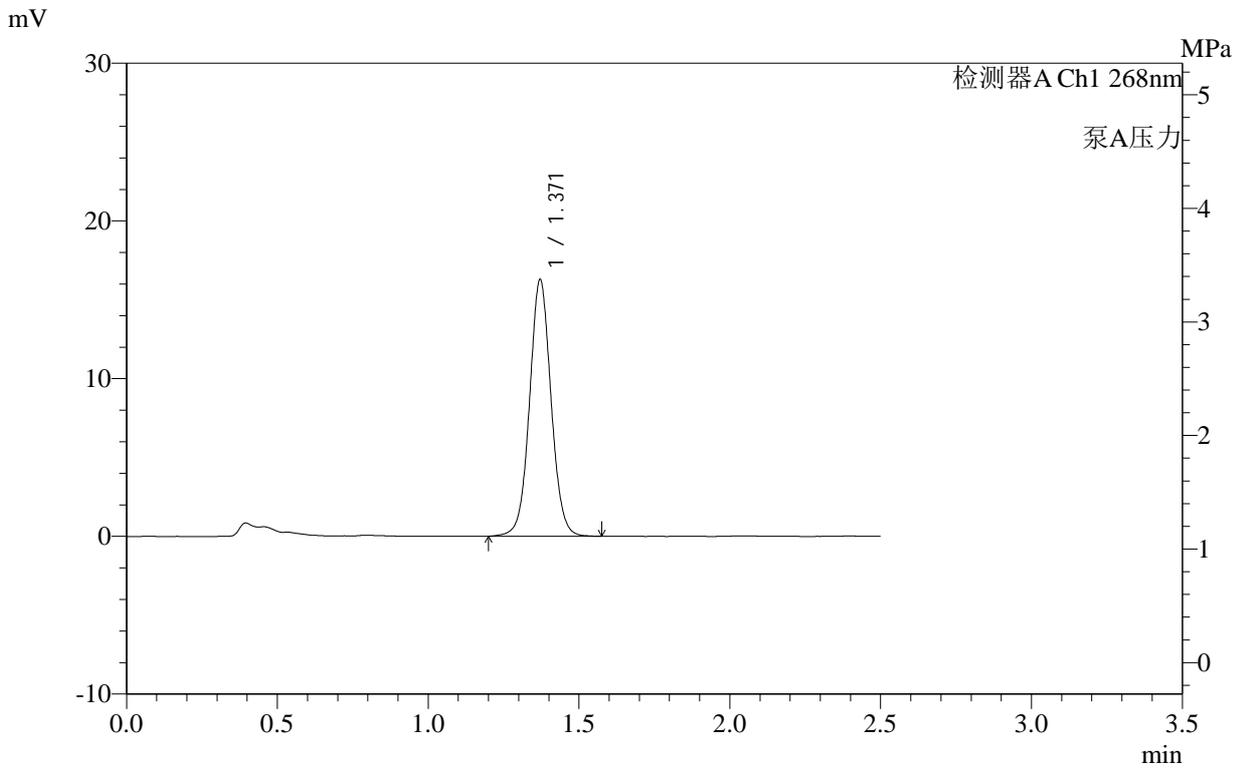


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2412-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 17:11:07 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:58:14 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

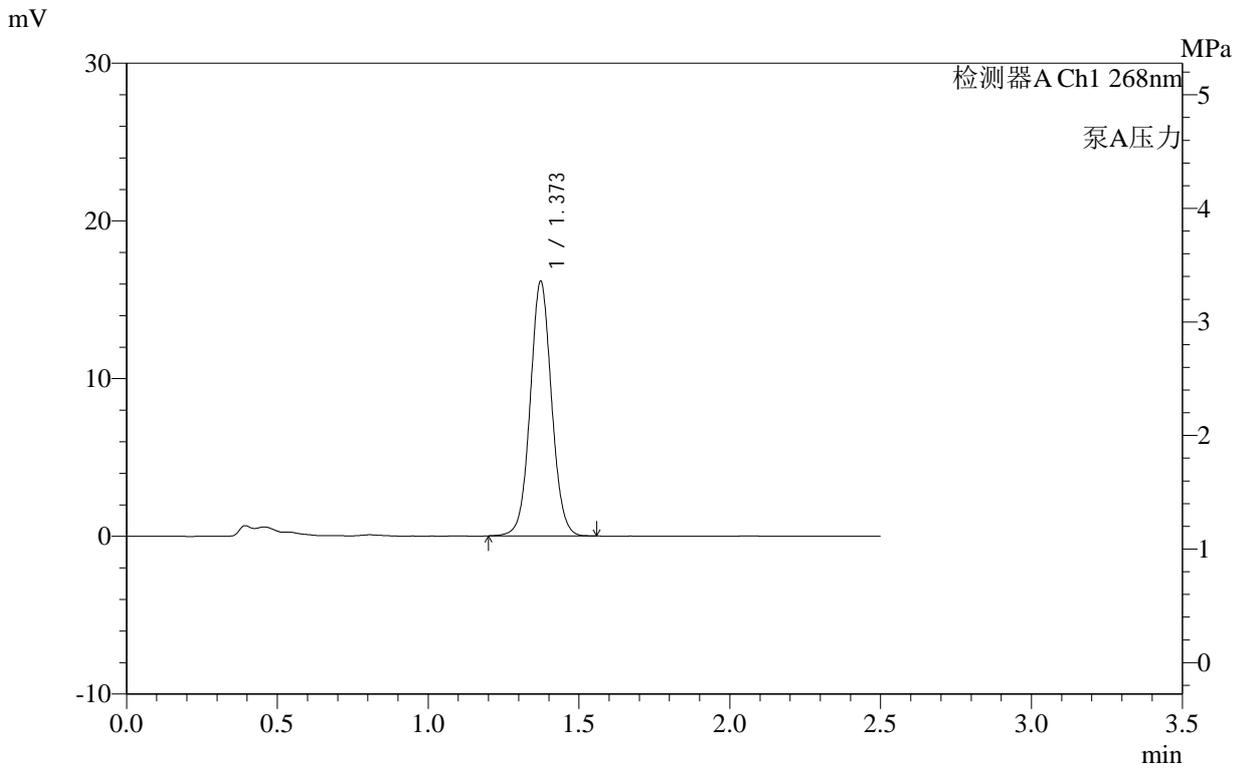
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.371	80736	100.000	16264	1811	1.046	--
总计		80736	100.000	16264			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2413-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 17:13:59 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:58:21 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

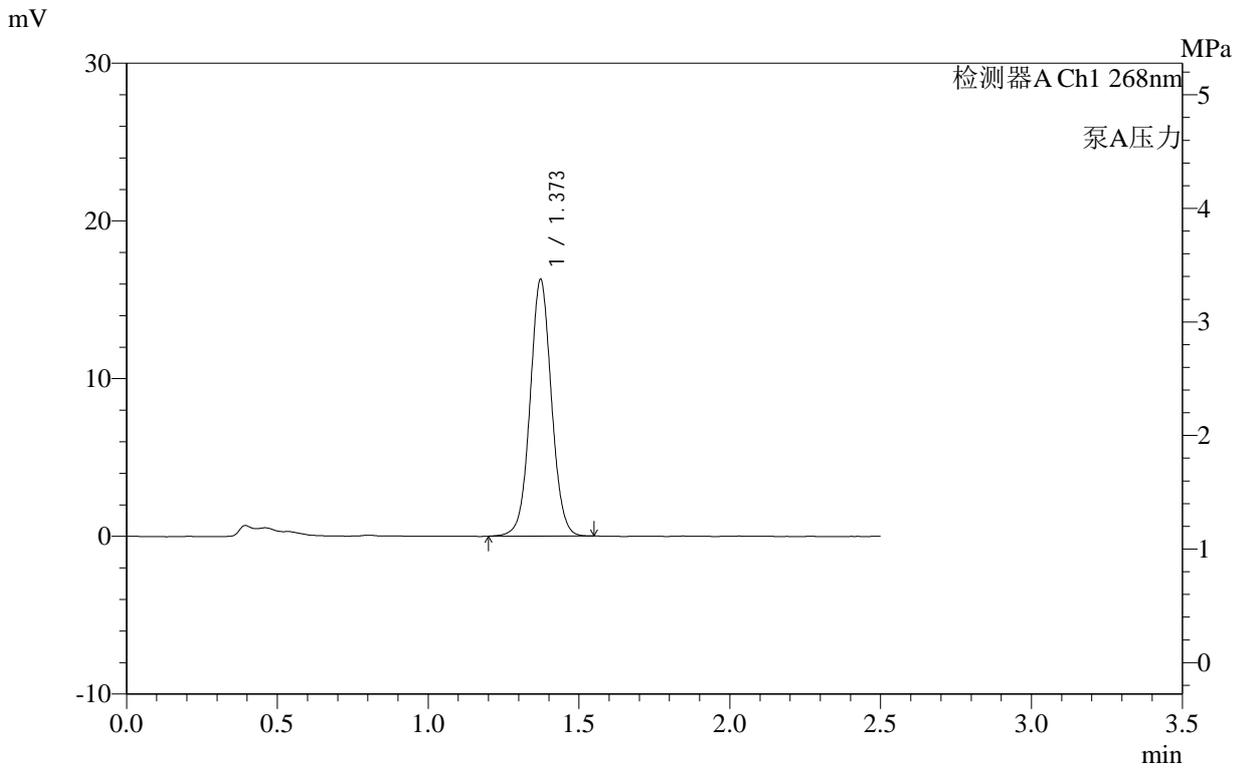
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.373	79622	100.000	16133	1826	1.049	--
总计		79622	100.000	16133			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2414-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 17:16:50 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:58:29 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

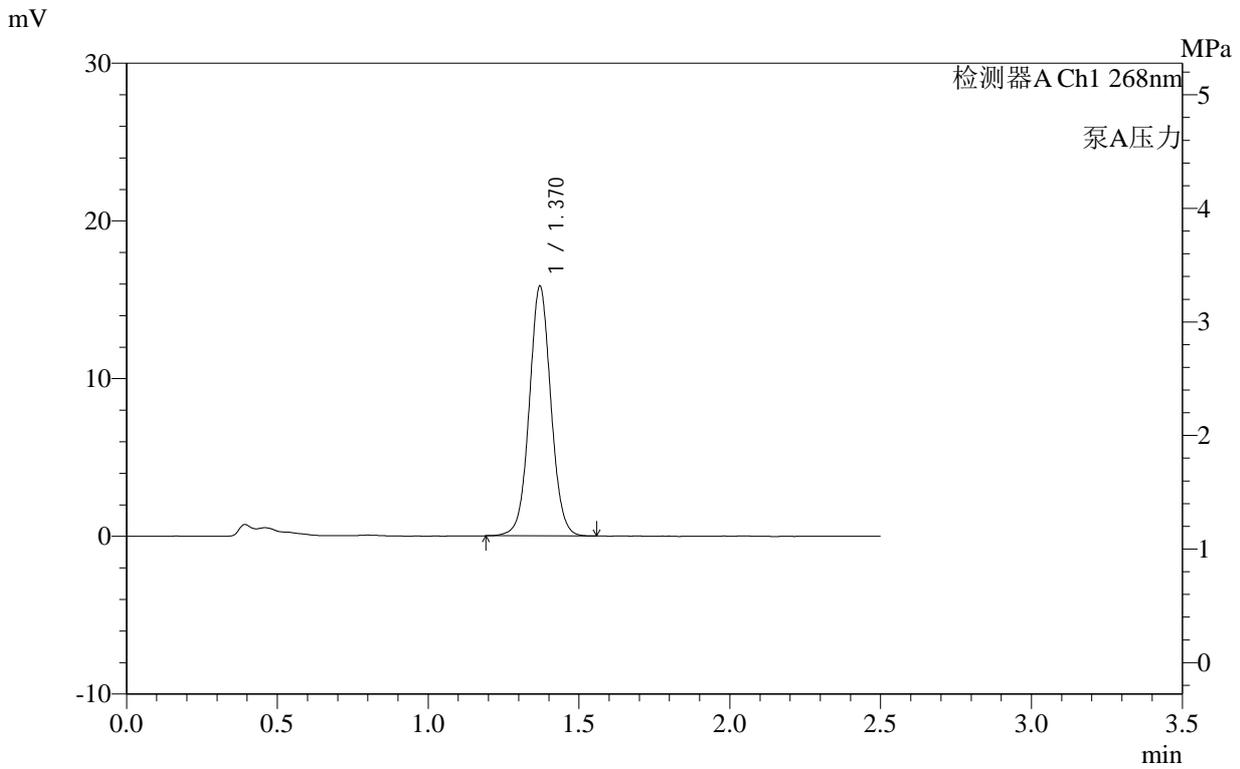
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.373	80299	100.000	16267	1825	1.041	--
总计		80299	100.000	16267			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2415-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p1-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-8 版本号:6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: wangzhen  
 进样时间: 2025/08/05 17:19:43 处理者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:58:36  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.370	78767	100.000	15827	1791	1.043	--
总计		78767	100.000	15827			

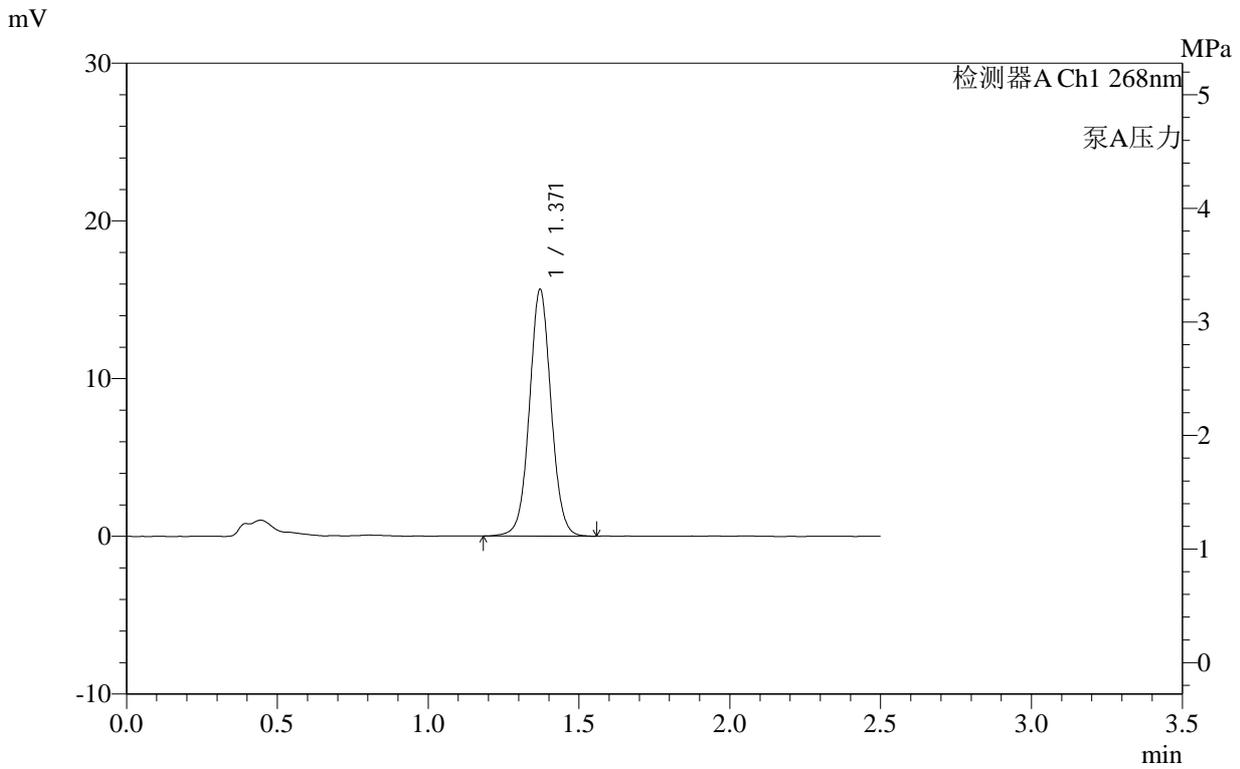


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2417-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p3-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 17:25:28 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:58:51 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

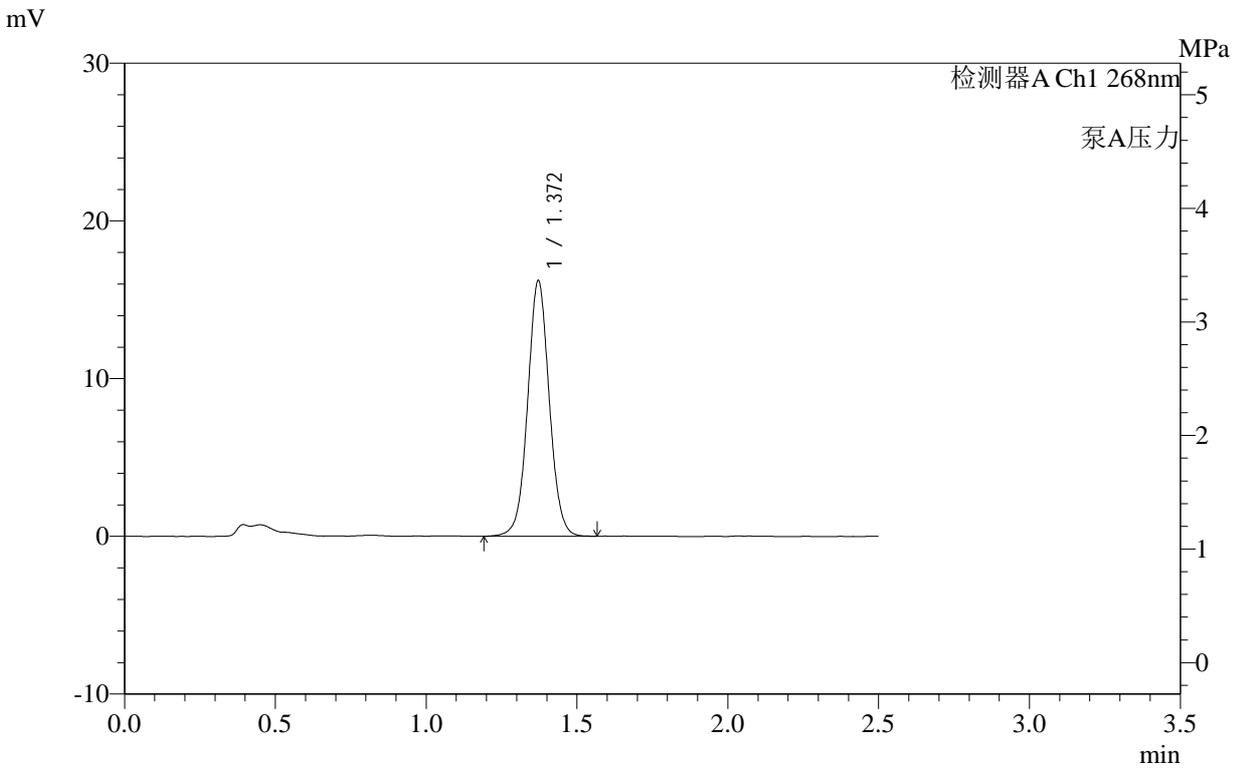
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.371	78166	100.000	15642	1783	1.042	--
总计		78166	100.000	15642			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2418-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-sd-p4-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 17:28:20 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:58:58 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.372	80840	100.000	16203	1788	1.040	--
总计		80840	100.000	16203			









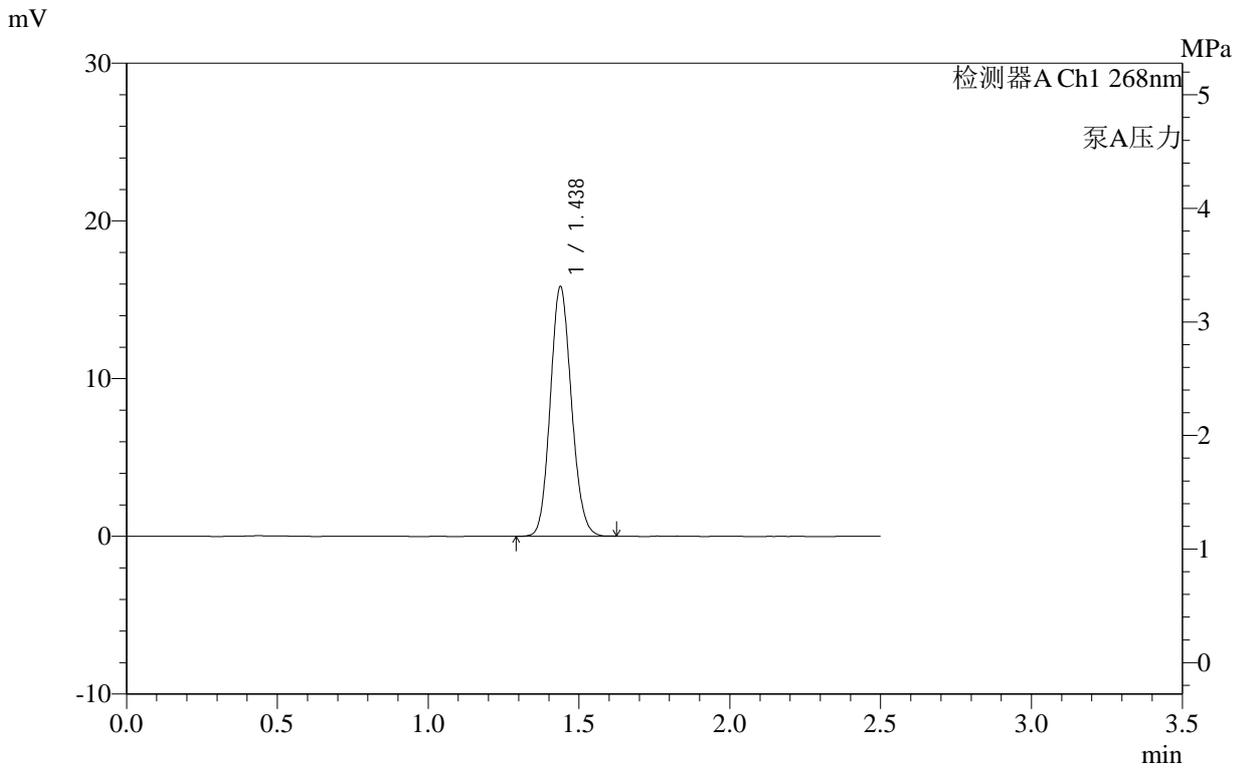


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2424-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 17:45:40 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 08:59:43 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.438	77278	100.000	15825	1995	1.116	--
总计		77278	100.000	15825			







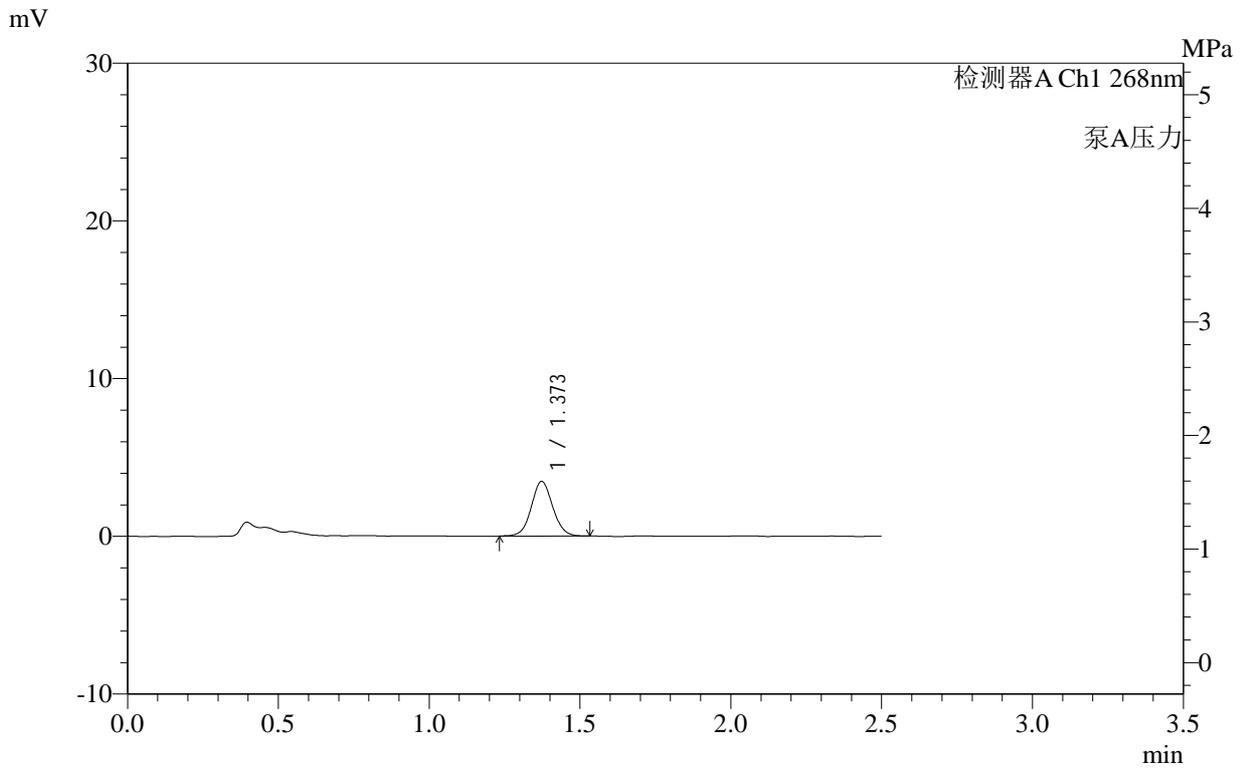


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2429-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 18:00:09 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:00:21 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.373	17096	100.000	3466	1818	1.064	--
总计		17096	100.000	3466			



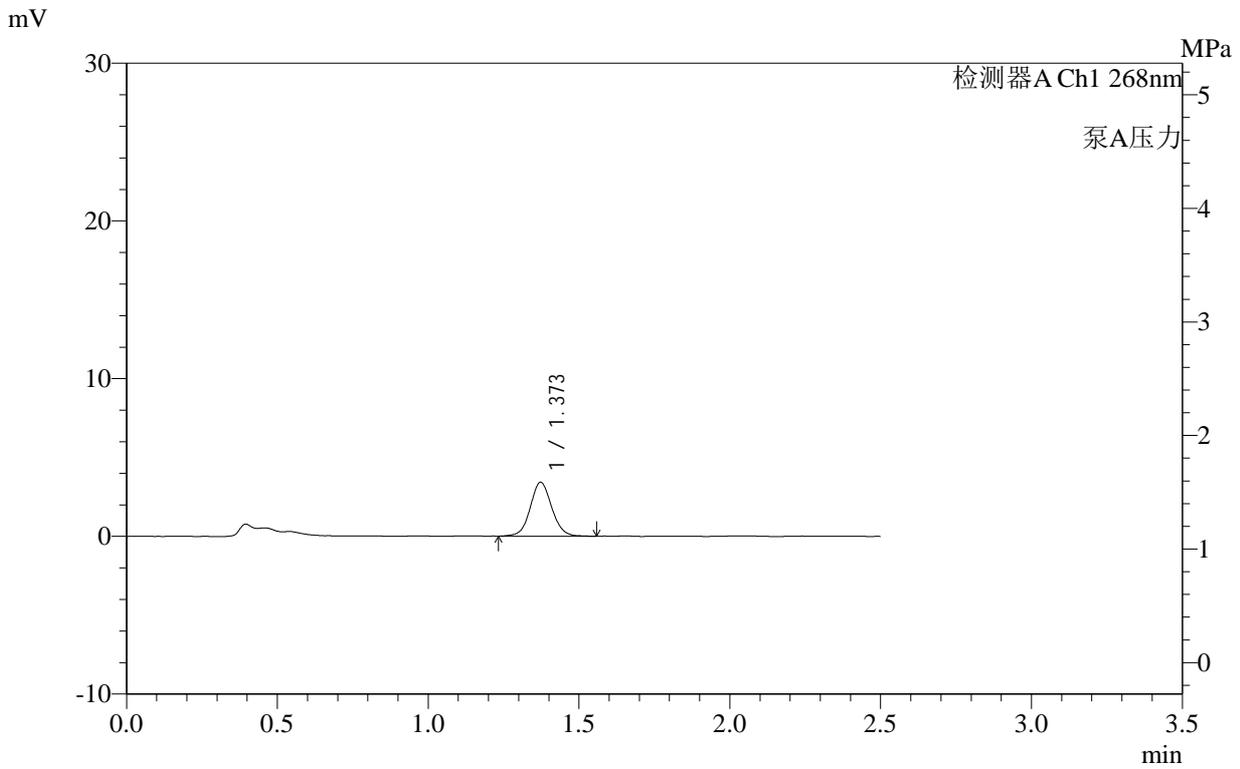


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2432-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 18:08:47 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:00:43 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.373	17046	100.000	3422	1809	1.074	--
总计		17046	100.000	3422			



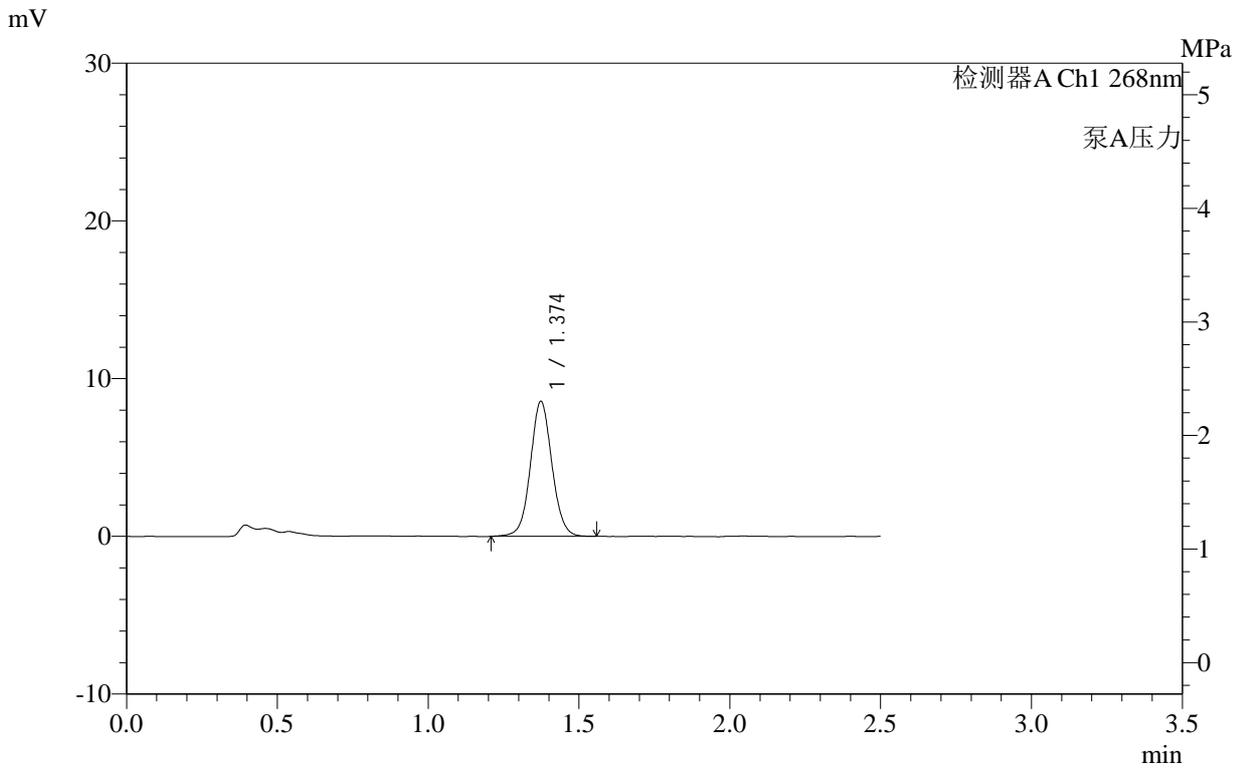


**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2435-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-2 版本号:6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者:wangzhen  
 进样时间: 2025/08/05 18:17:27 处理者:wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:01:05  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.374	42611	100.000	8552	1808	1.057	--
总计		42611	100.000	8552			

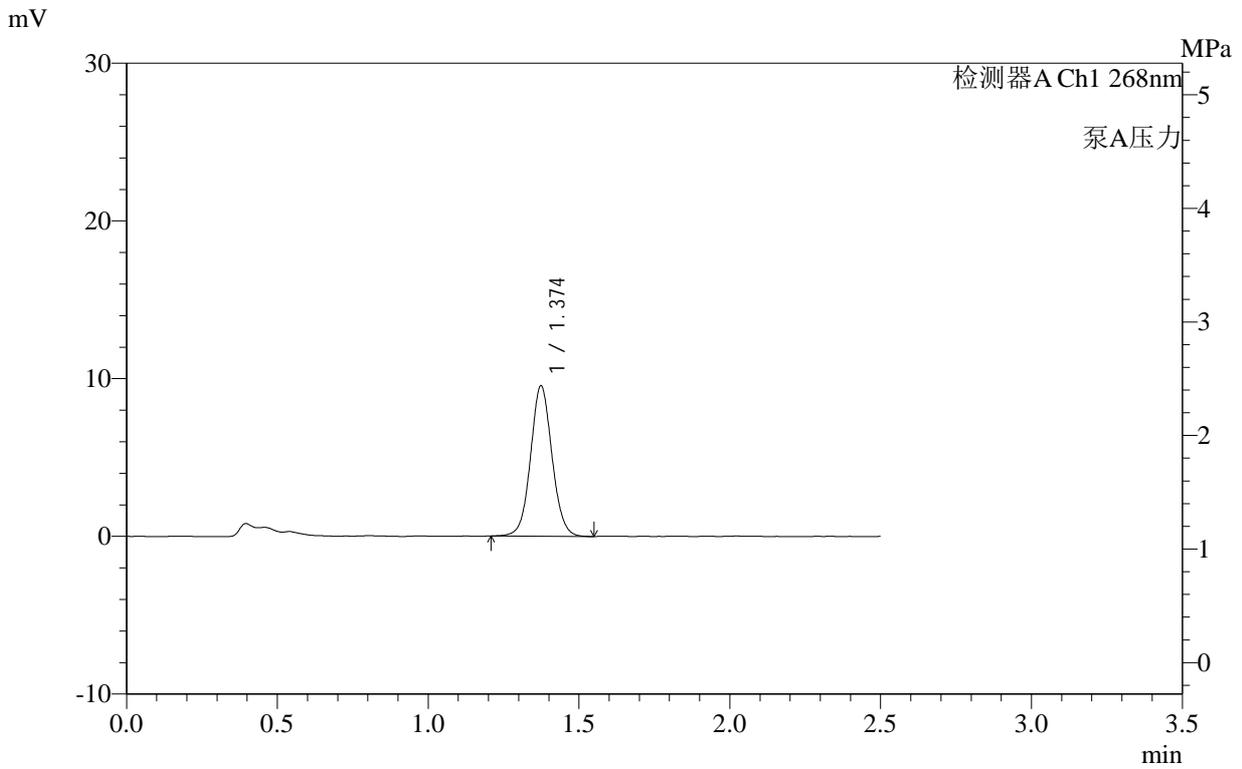


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2437-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 18:23:13 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:01:19 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

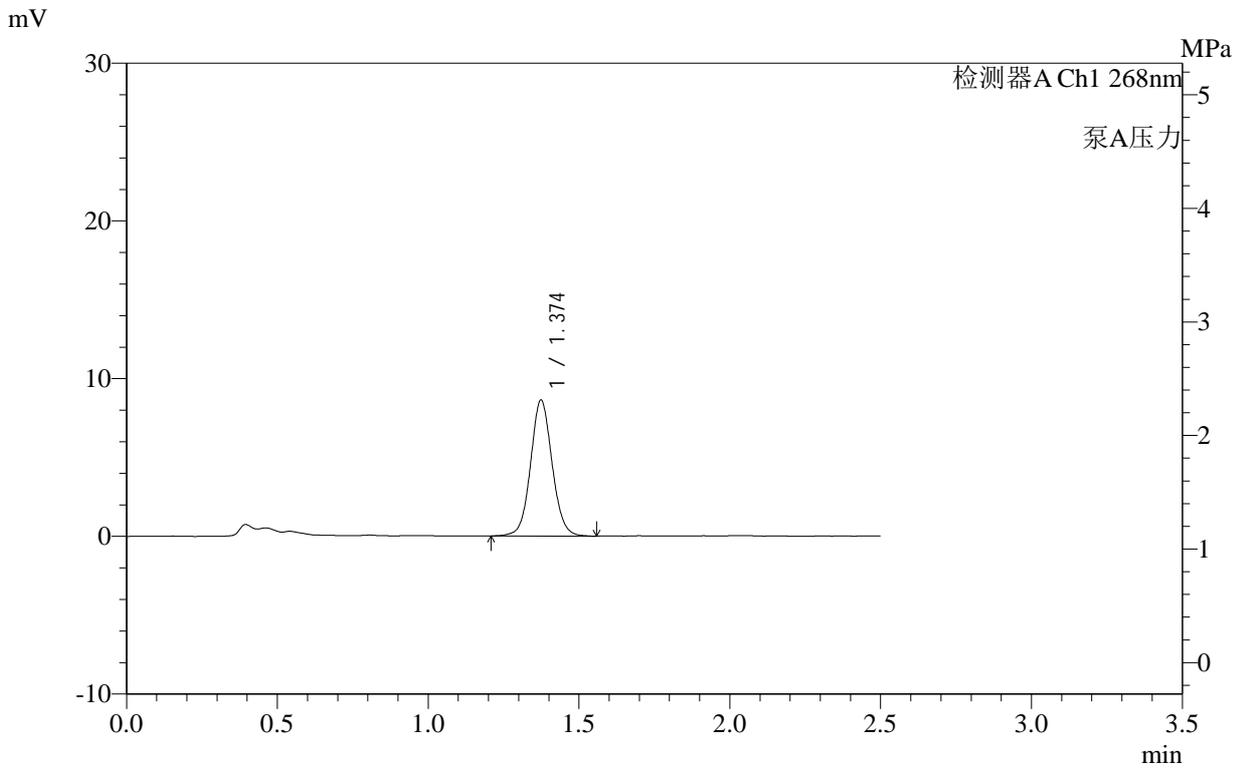
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.374	47226	100.000	9515	1815	1.060	--
总计		47226	100.000	9515			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2438-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 18:26:05 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:01:27 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

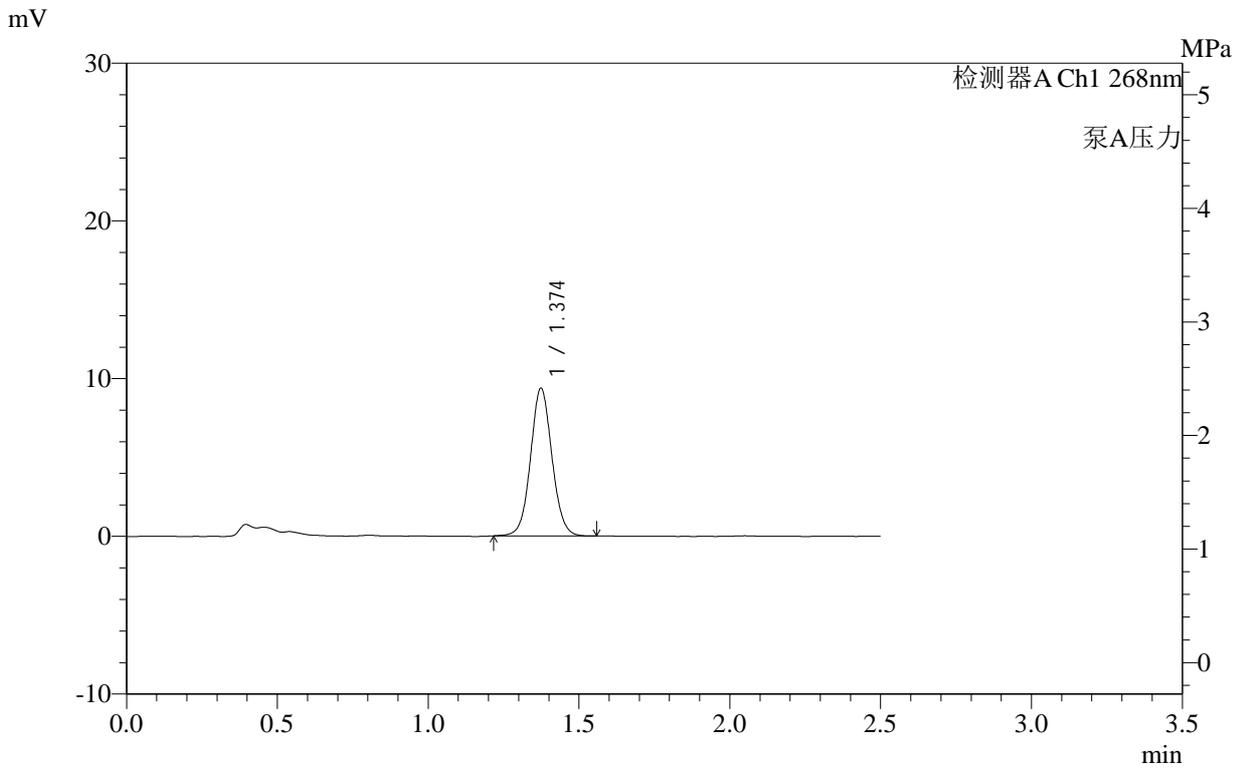
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.374	42880	100.000	8599	1809	1.068	--
总计		42880	100.000	8599			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2439-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 18:28:57 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:01:35 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.374	46358	100.000	9352	1813	1.060	--
总计		46358	100.000	9352			





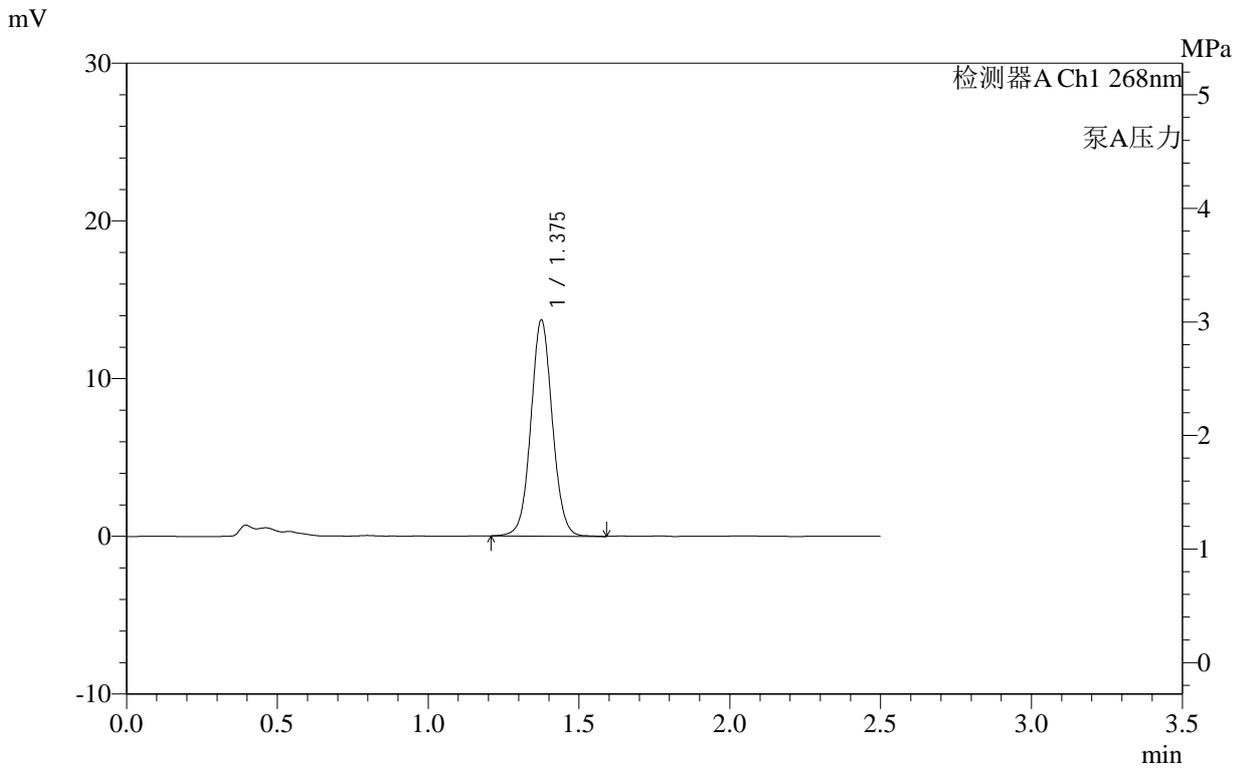


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2443-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 18:40:30 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:02:05 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	67945	100.000	13619	1815	1.053	--
总计		67945	100.000	13619			

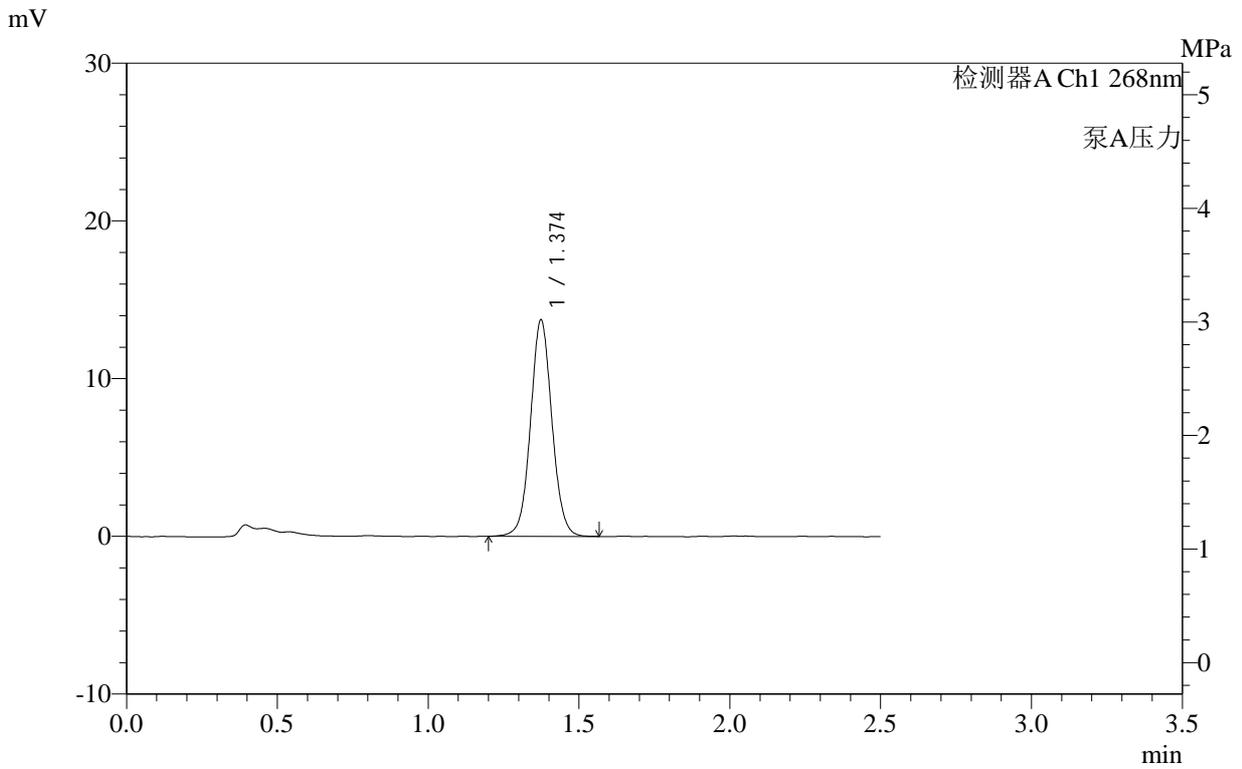


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2445-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 18:46:15 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:02:20 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.374	67825	100.000	13688	1824	1.054	--
总计		67825	100.000	13688			

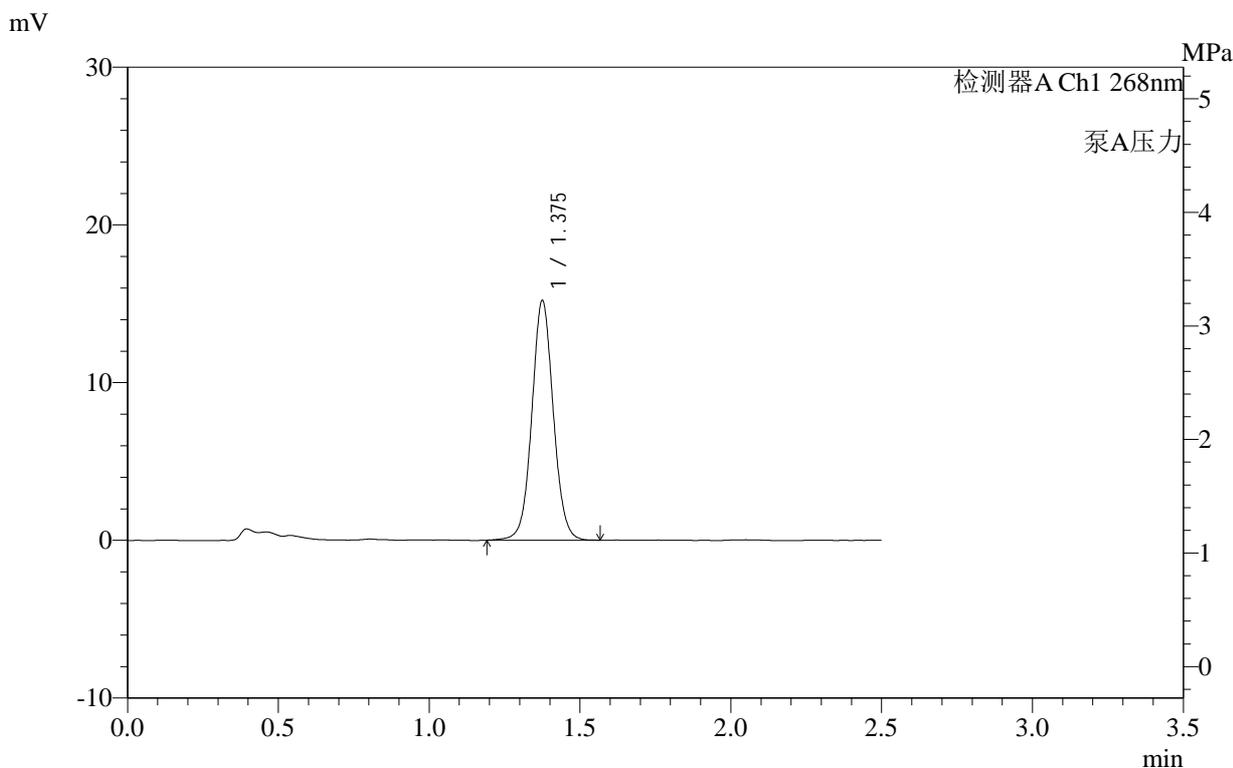


# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C      波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2447-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p1-20min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 2-4  
进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
进样时间: 2025/08/05 18:52:02      实验者: wangzhen  
处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:02:35      处理者: wangzhen  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	75303	100.000	15104	1822	1.053	--
总计		75303	100.000	15104			









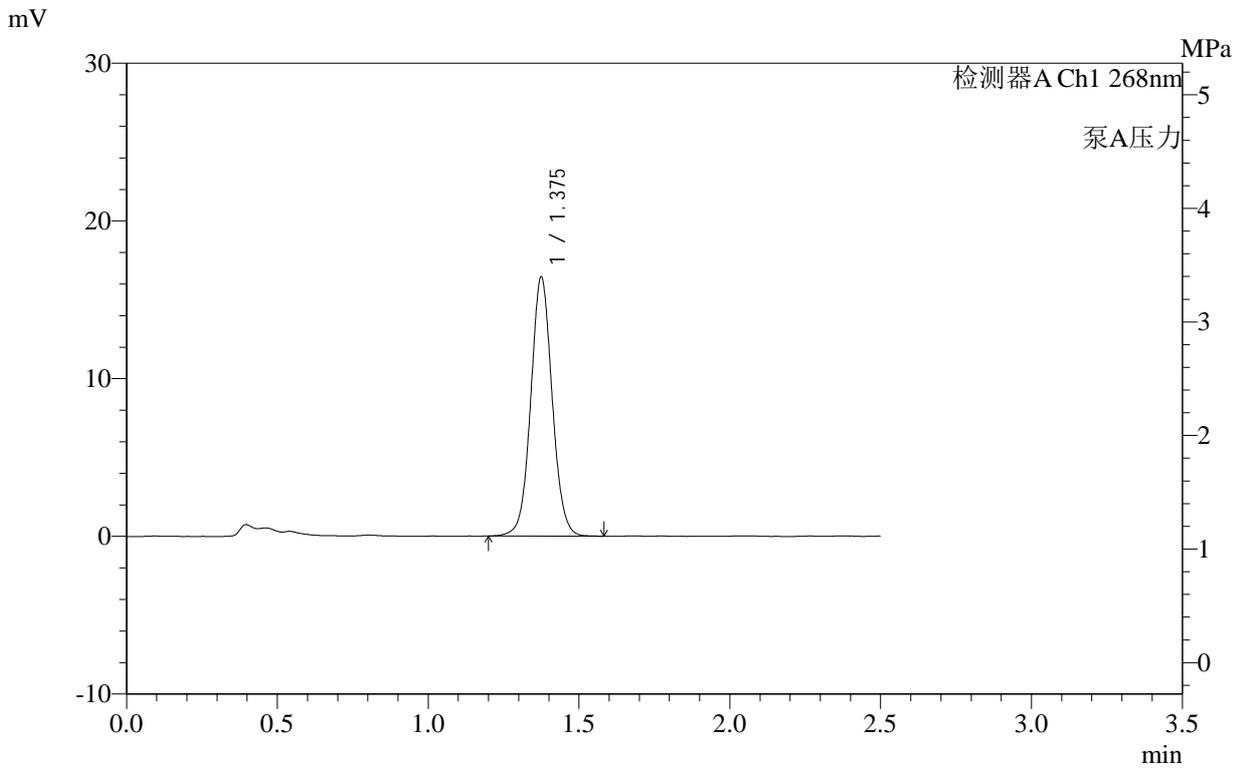


**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2453-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 19:09:21 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:03:20 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	81235	100.000	16348	1824	1.053	--
总计		81235	100.000	16348			









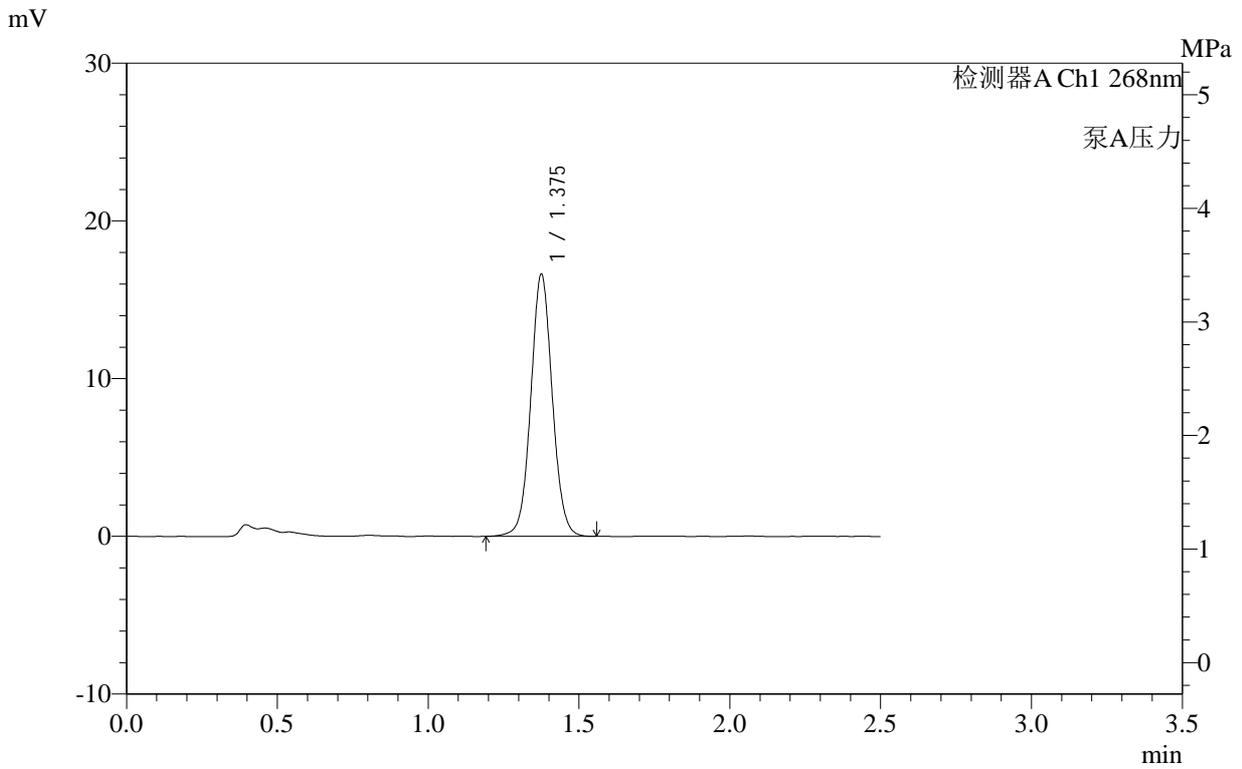


**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2459-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-6 版本号:6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: wangzhen  
 进样时间: 2025/08/05 19:26:39 处理者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:04:05  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

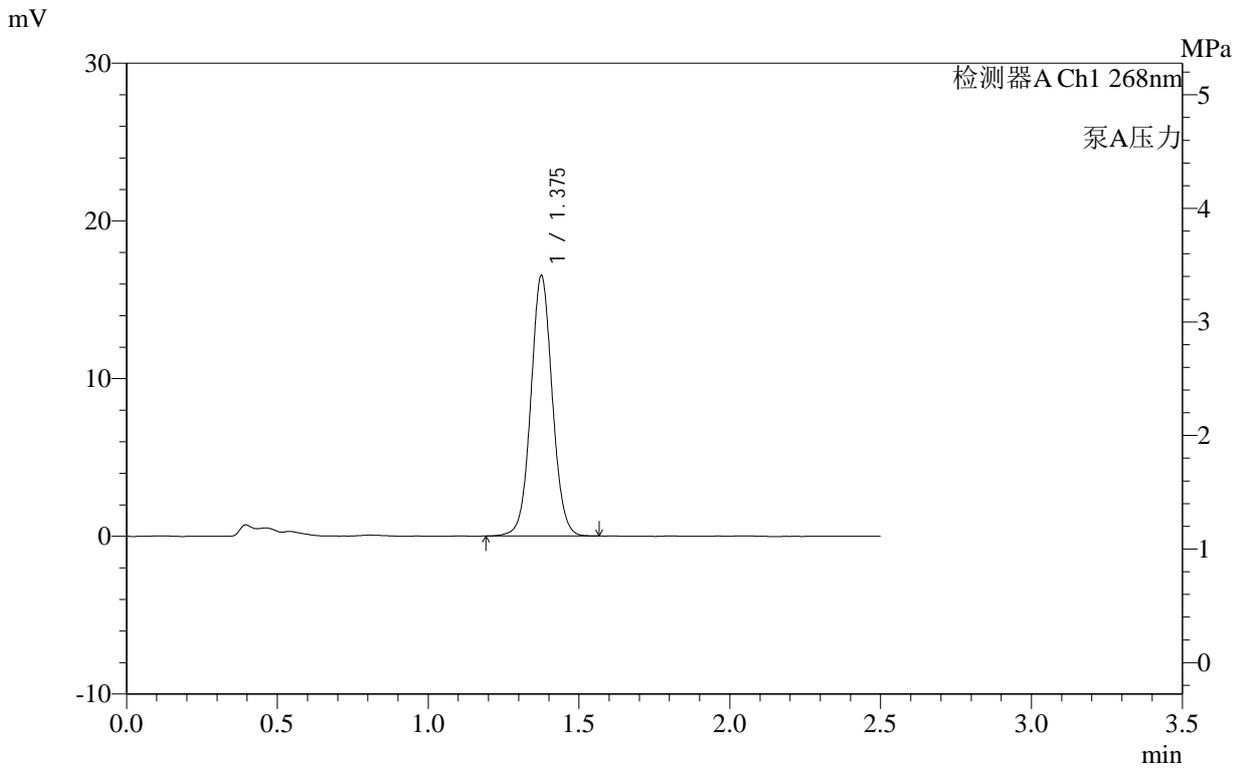
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	82374	100.000	16513	1814	1.050	--
总计		82374	100.000	16513			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2460-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 19:29:33 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:04:12 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

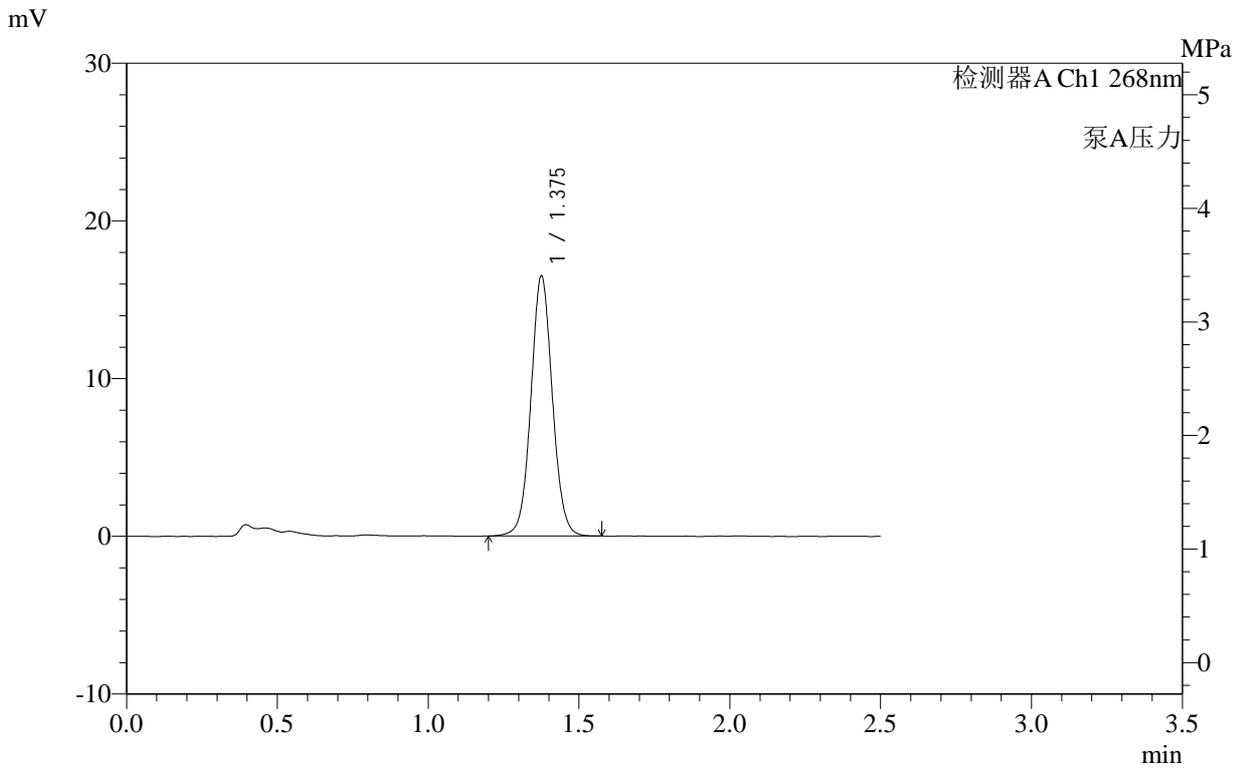
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	81729	100.000	16408	1819	1.050	--
总计		81729	100.000	16408			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2461-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 19:32:26 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:04:19 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	81873	100.000	16379	1814	1.051	--
总计		81873	100.000	16379			

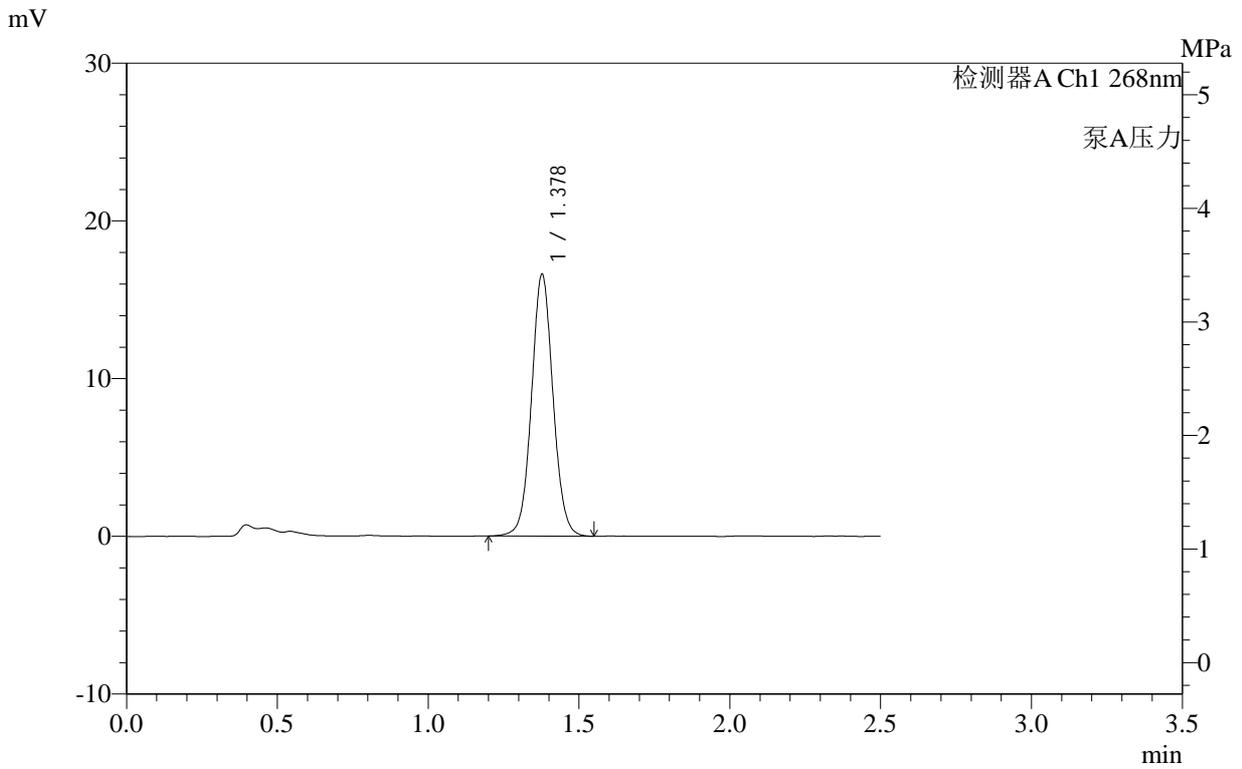


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2463-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 19:38:13 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:04:34 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.378	82487	100.000	16560	1816	1.053	--
总计		82487	100.000	16560			

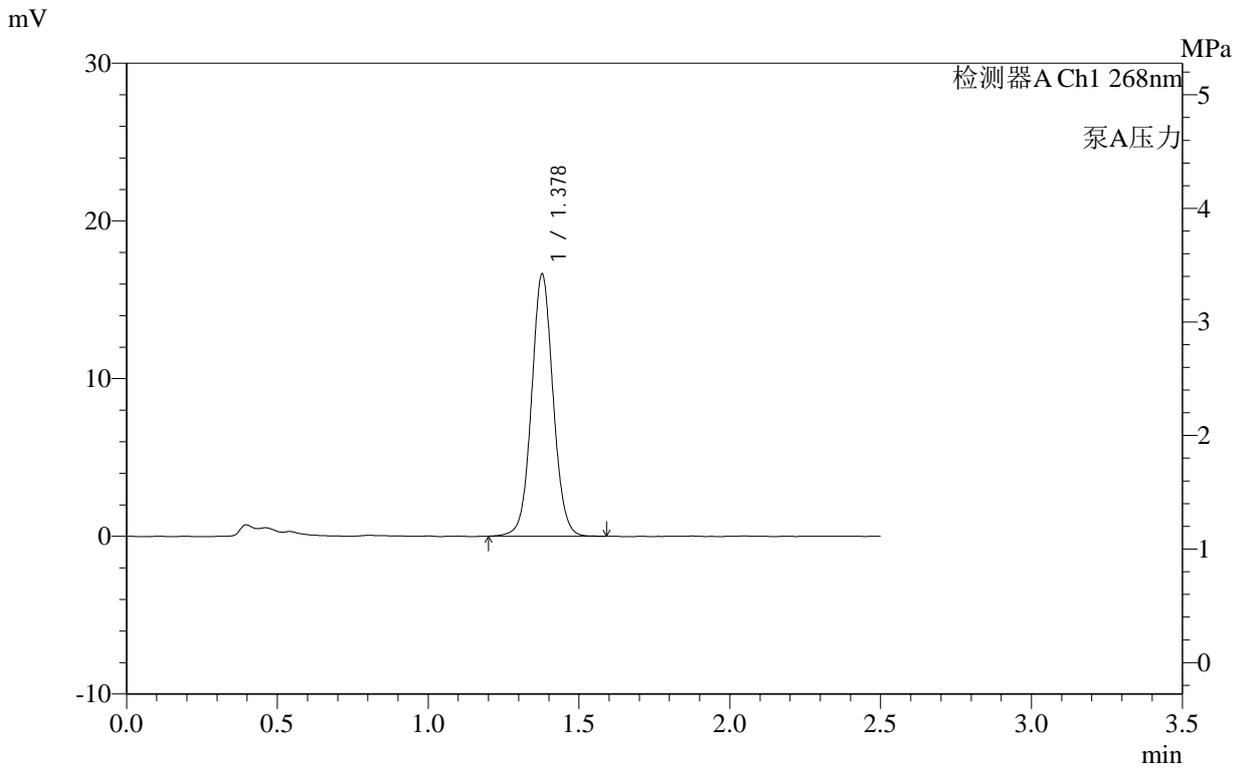


**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2465-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 19:44:00 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:04:50 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

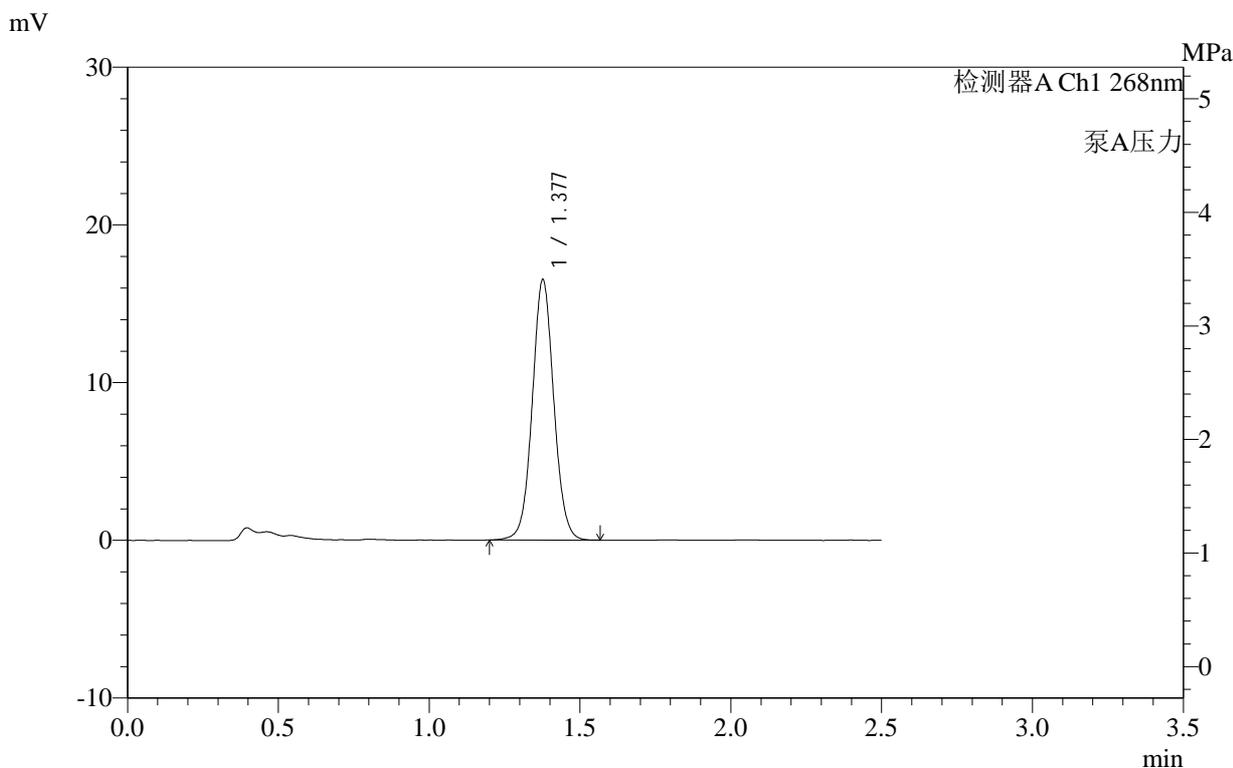
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.378	82767	100.000	16586	1815	1.052	--
总计		82767	100.000	16586			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2466-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 19:46:54 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:04:58 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.377	82113	100.000	16430	1813	1.050	--
总计		82113	100.000	16430			











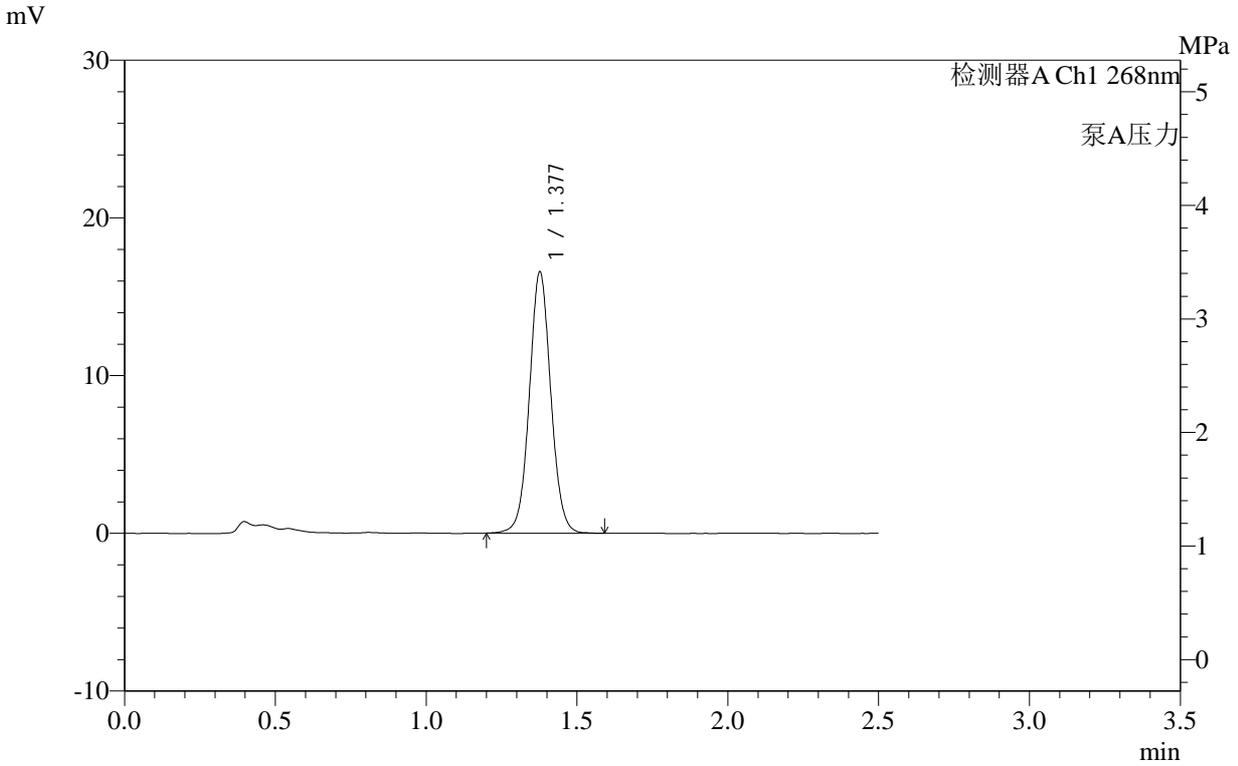


SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2473-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-jf75z-p3-JX.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 2-26  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/08/05 20:07:09 实验者: wangzhen  
处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:05:50 处理者: wangzhen  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.377	82161	100.000	16489	1824	1.048	--
总计		82161	100.000	16489			





















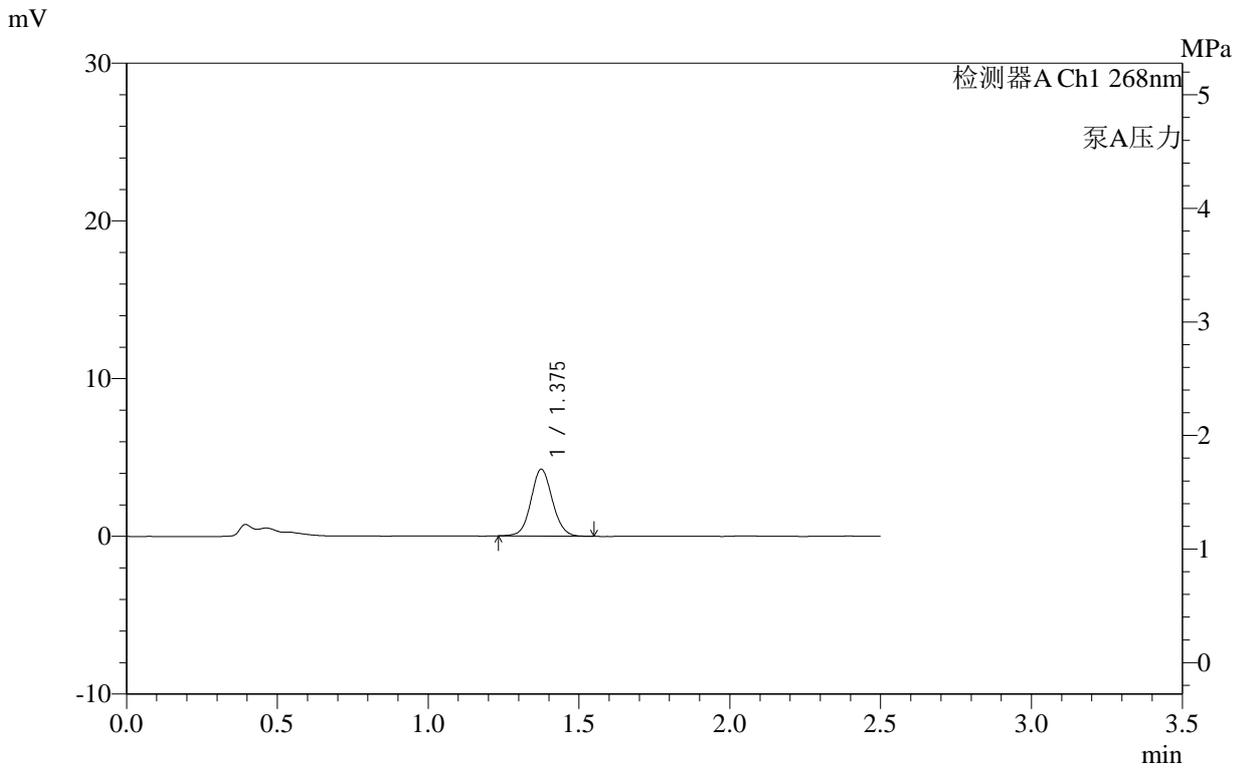


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2485-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 20:41:44 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:07:19 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

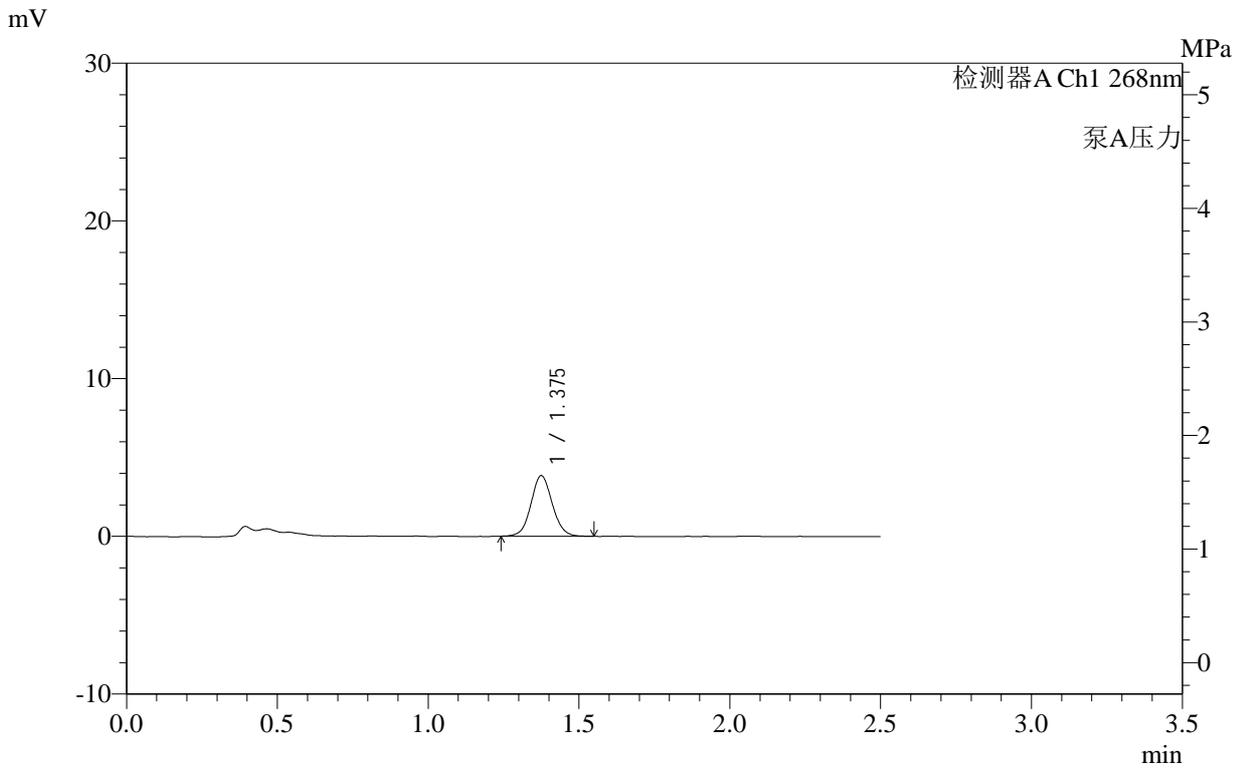
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	20919	100.000	4218	1818	1.077	--
总计		20919	100.000	4218			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2486-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 20:44:36 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:07:27 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

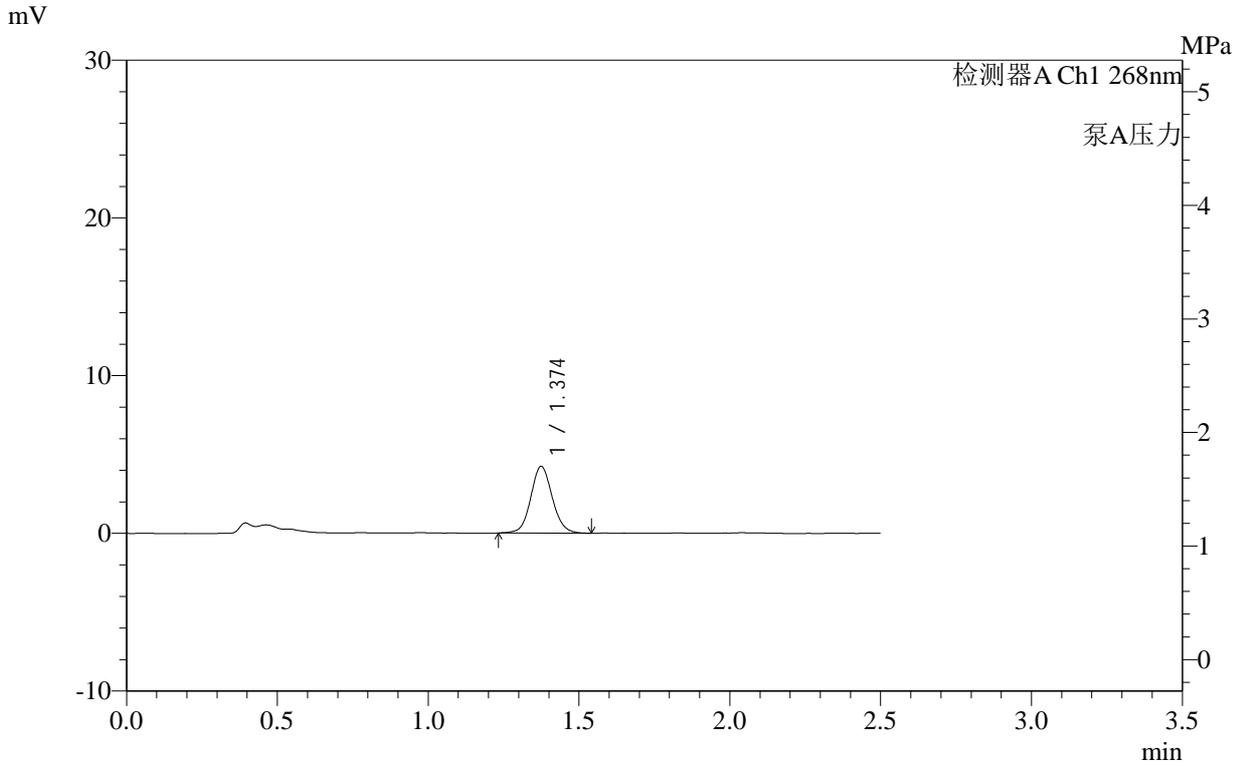
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	18847	100.000	3824	1832	1.072	--
总计		18847	100.000	3824			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2487-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 20:47:28 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:07:34 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.374	21100	100.000	4226	1807	1.089	--
总计		21100	100.000	4226			

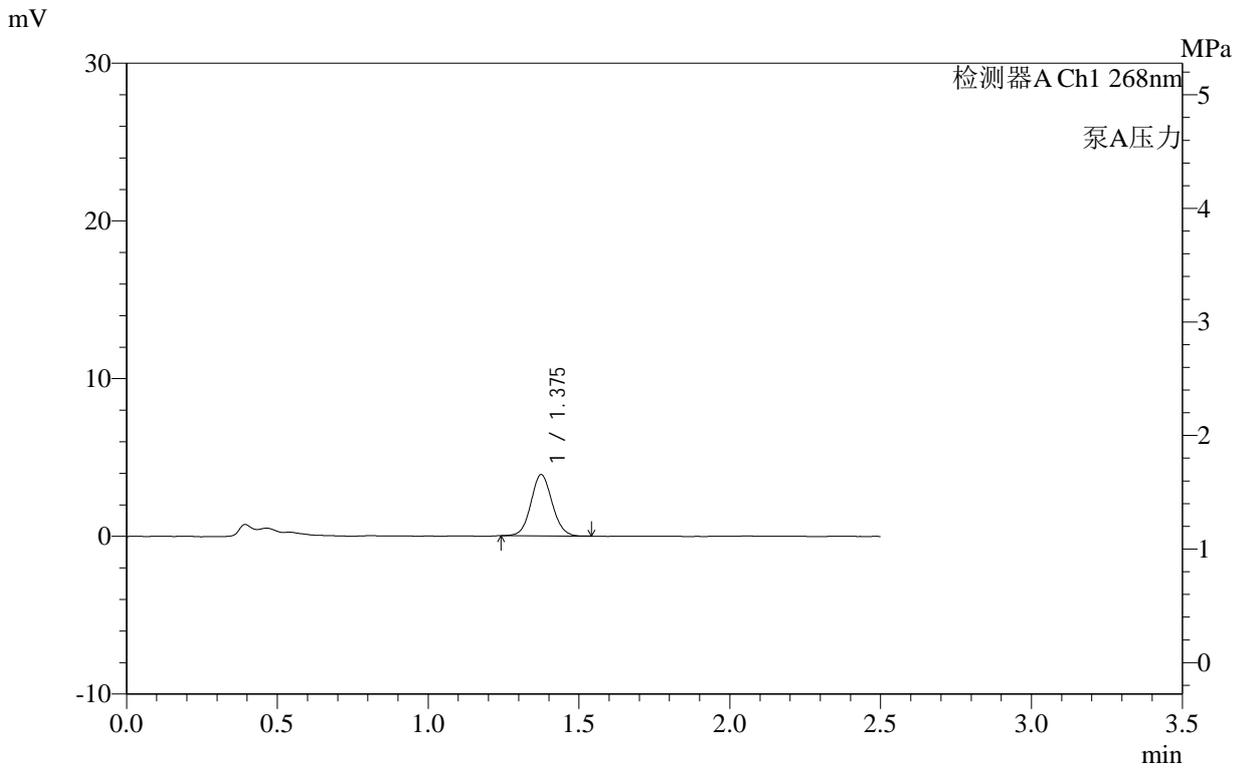


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2489-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 20:53:12 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:07:48 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	19040	100.000	3869	1832	1.077	--
总计		19040	100.000	3869			





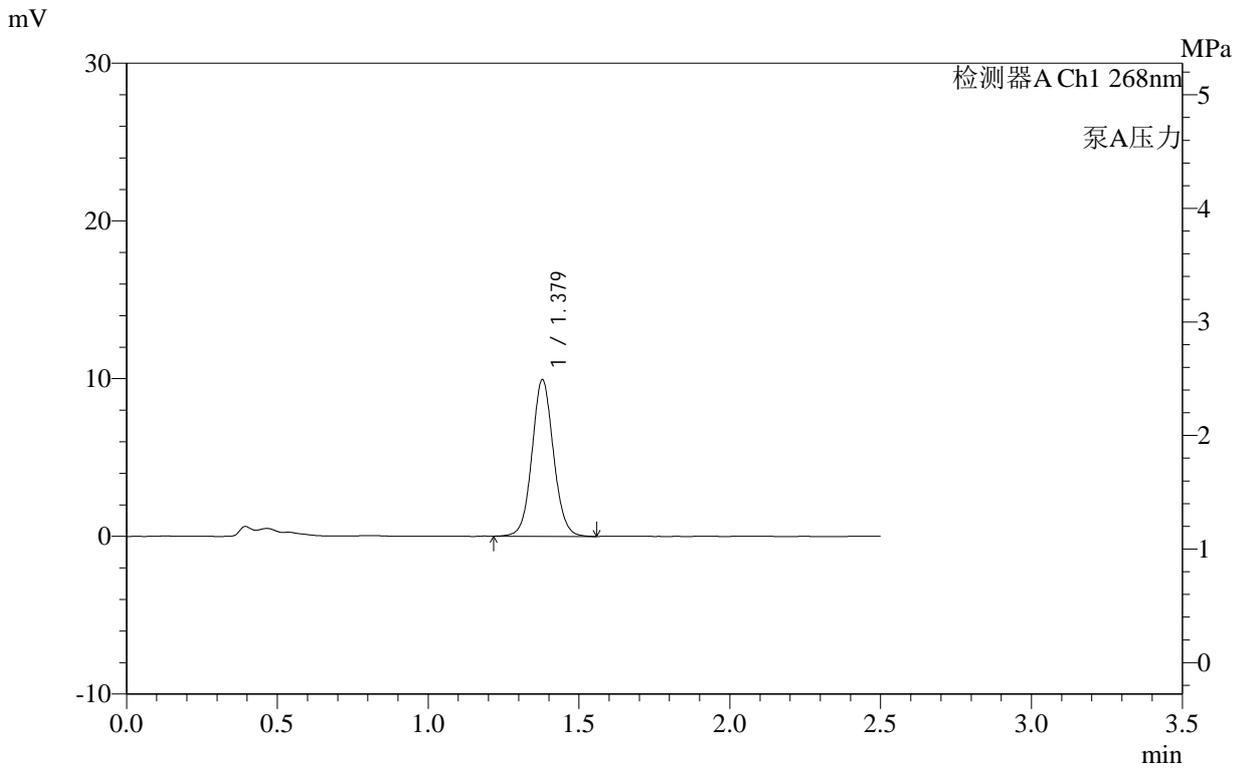


**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2493-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 21:04:38 实验者:wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:08:18 处理者:wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.379	49255	100.000	9929	1820	1.068	--
总计		49255	100.000	9929			

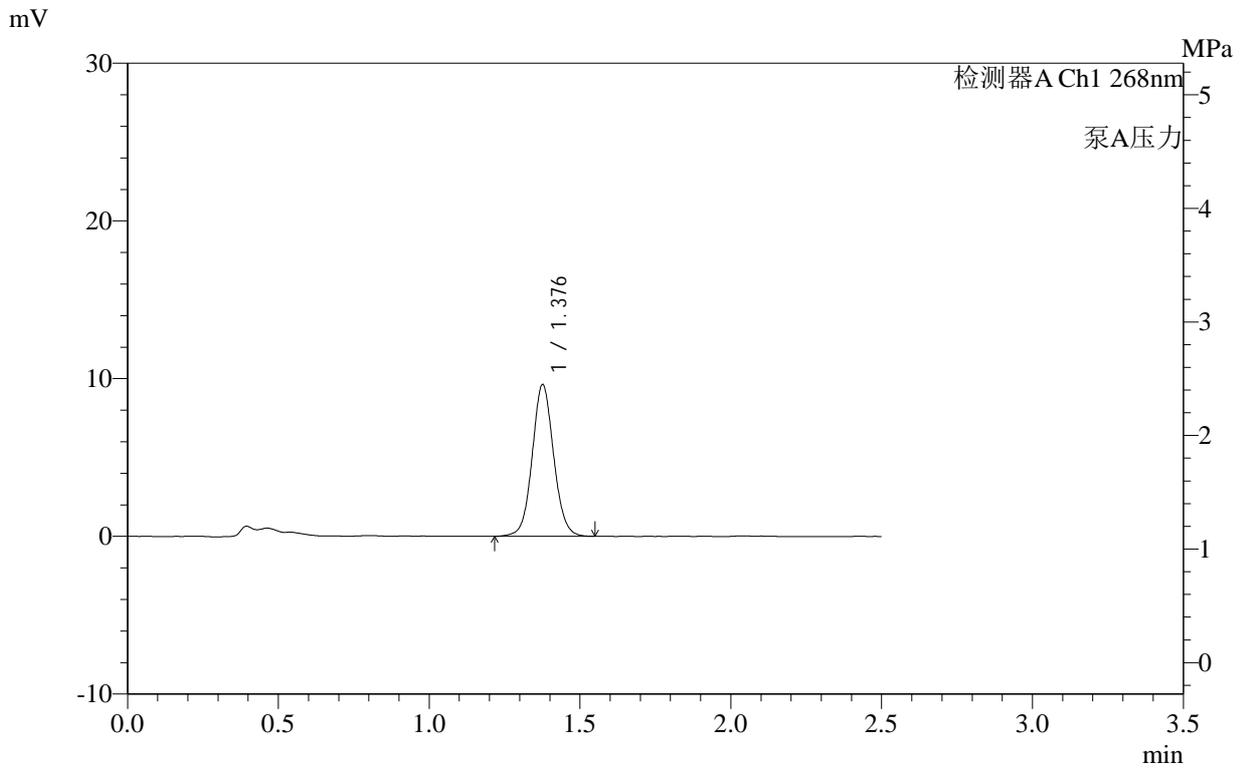


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2495-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 21:10:21 实验者:wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:08:33 处理者:wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.376	47589	100.000	9548	1832	1.066	--
总计		47589	100.000	9548			



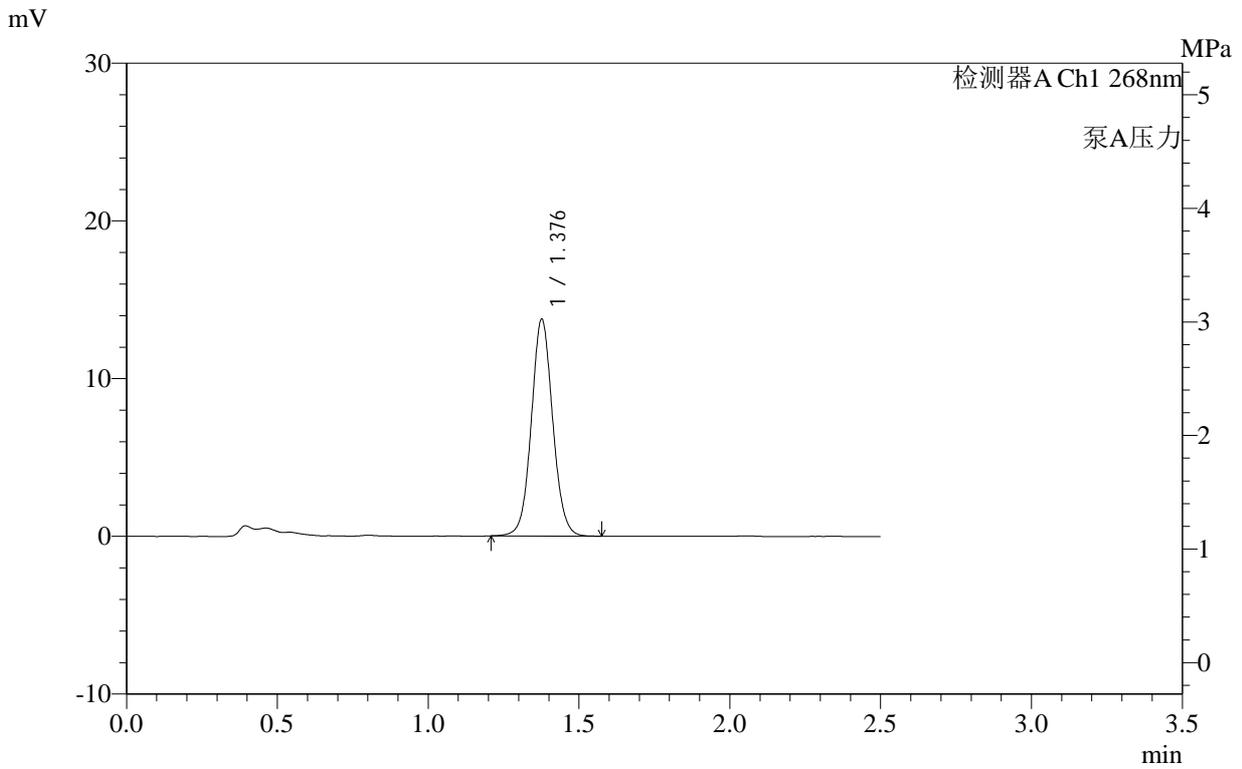


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2498-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 21:18:55 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:08:55 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.376	67823	100.000	13662	1834	1.063	--
总计		67823	100.000	13662			

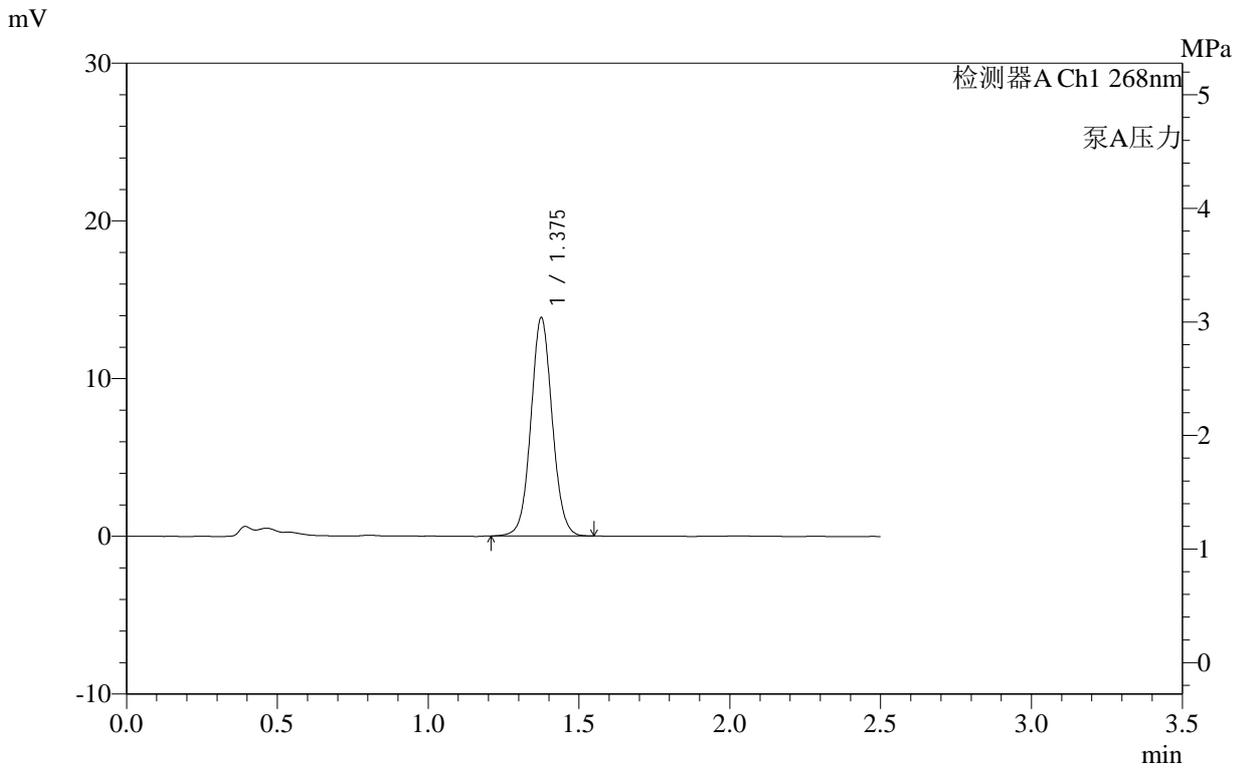


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2500-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 21:24:37 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:09:10 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	68183	100.000	13770	1830	1.058	--
总计		68183	100.000	13770			





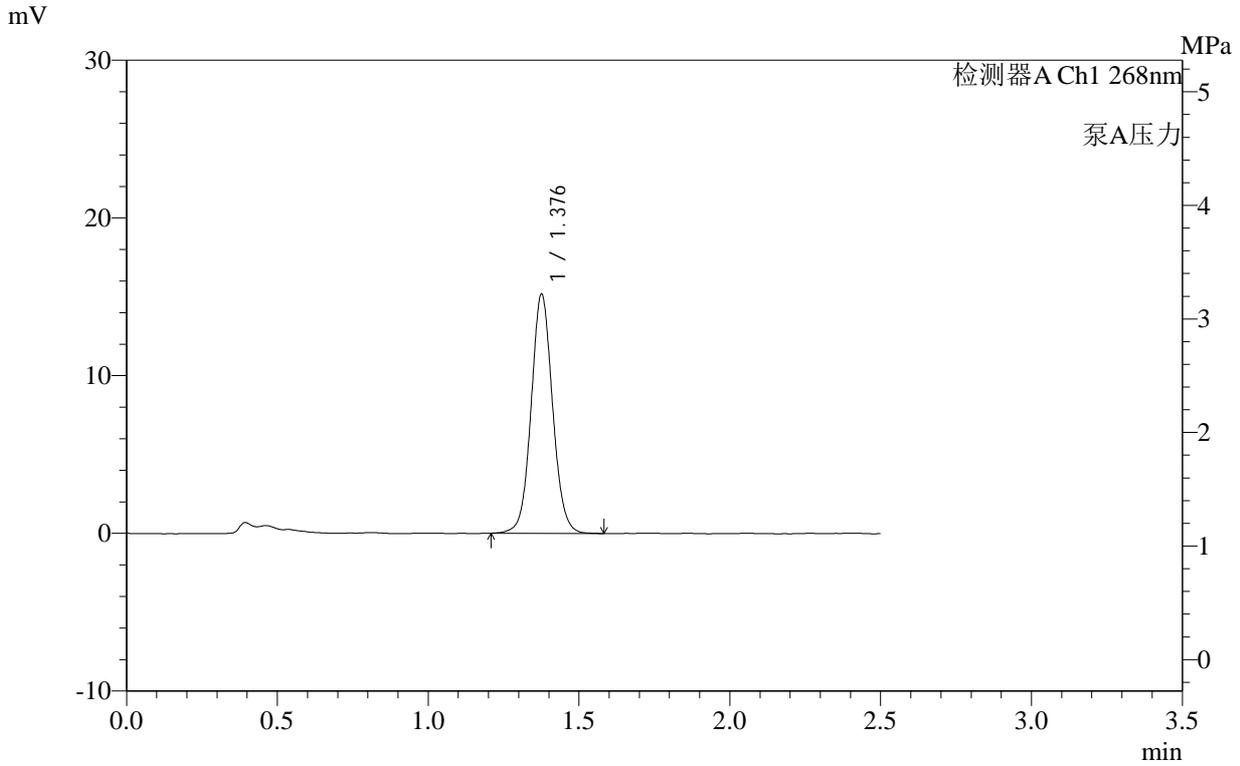


SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2504-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p2-20min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 3-13  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/08/05 21:36:03 实验者: wangzhen  
处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:09:40 处理者: wangzhen  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.376	75233	100.000	15049	1825	1.064	--
总计		75233	100.000	15049			



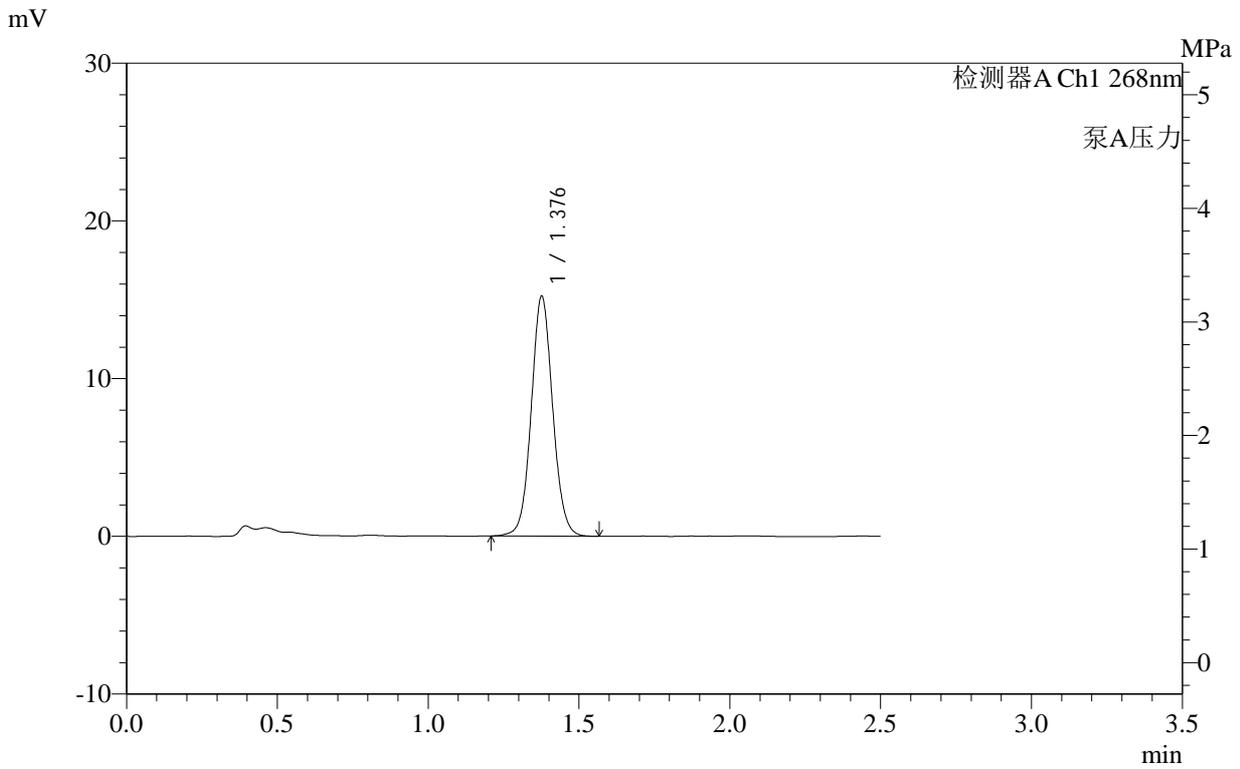


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2507-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 21:44:37 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:10:02 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.376	75275	100.000	15116	1825	1.064	--
总计		75275	100.000	15116			

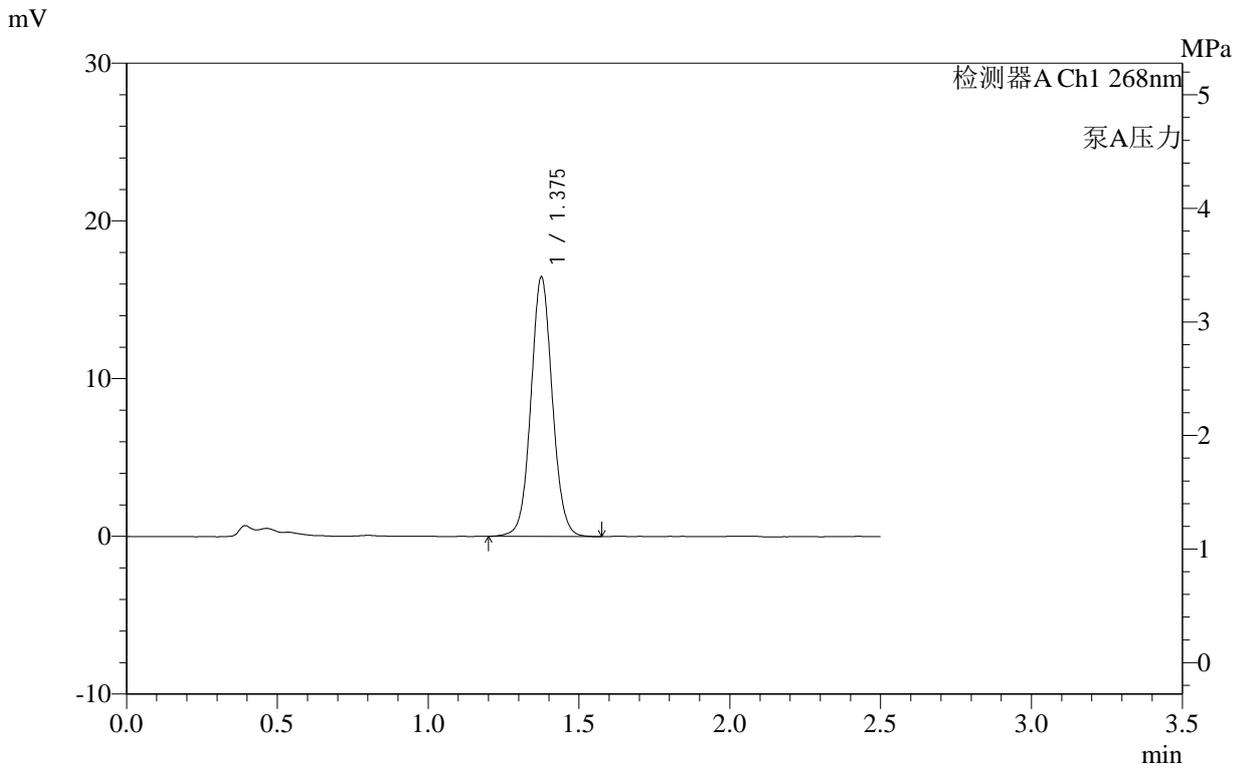


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2509-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-5 版本号:6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: wangzhen  
 进样时间: 2025/08/05 21:50:19 处理者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:10:17  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	81245	100.000	16340	1828	1.058	--
总计		81245	100.000	16340			

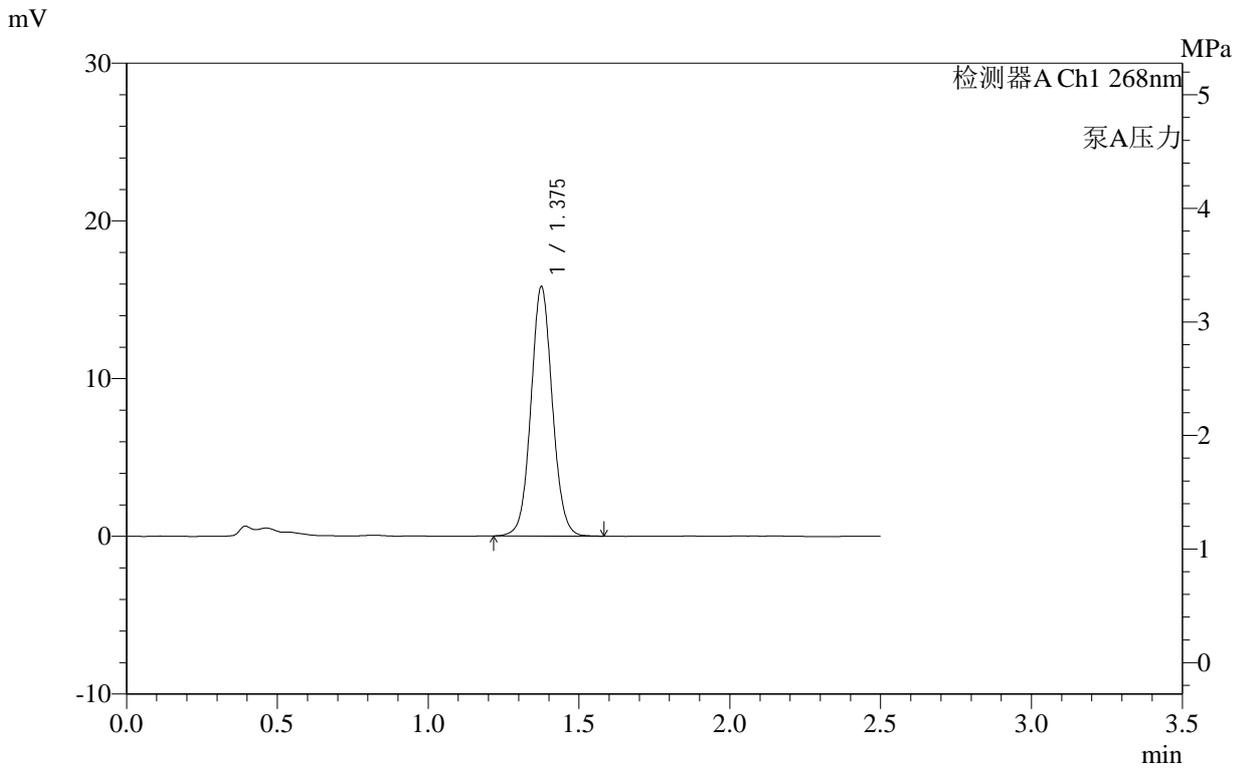


**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2511-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 21:56:01 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:10:33 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	78054	100.000	15707	1825	1.060	--
总计		78054	100.000	15707			

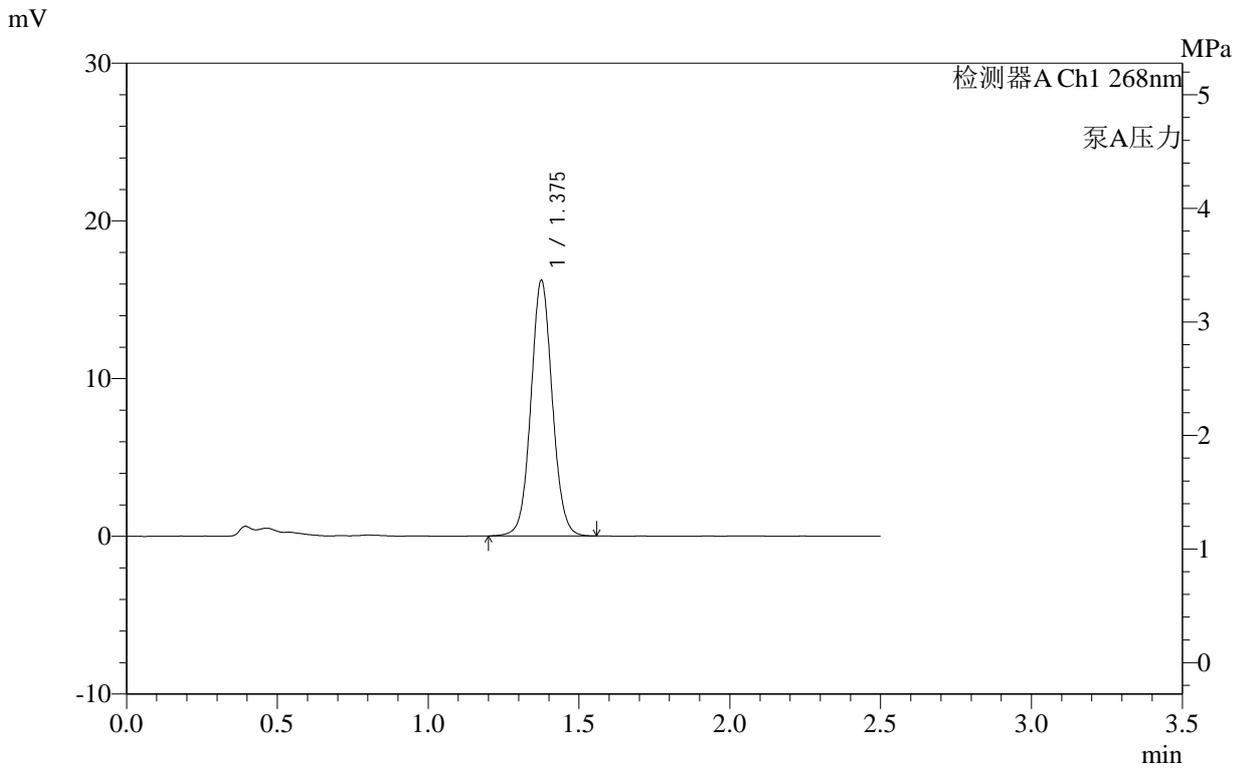


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2513-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 22:01:42 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:10:48 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	80003	100.000	16101	1829	1.059	--
总计		80003	100.000	16101			



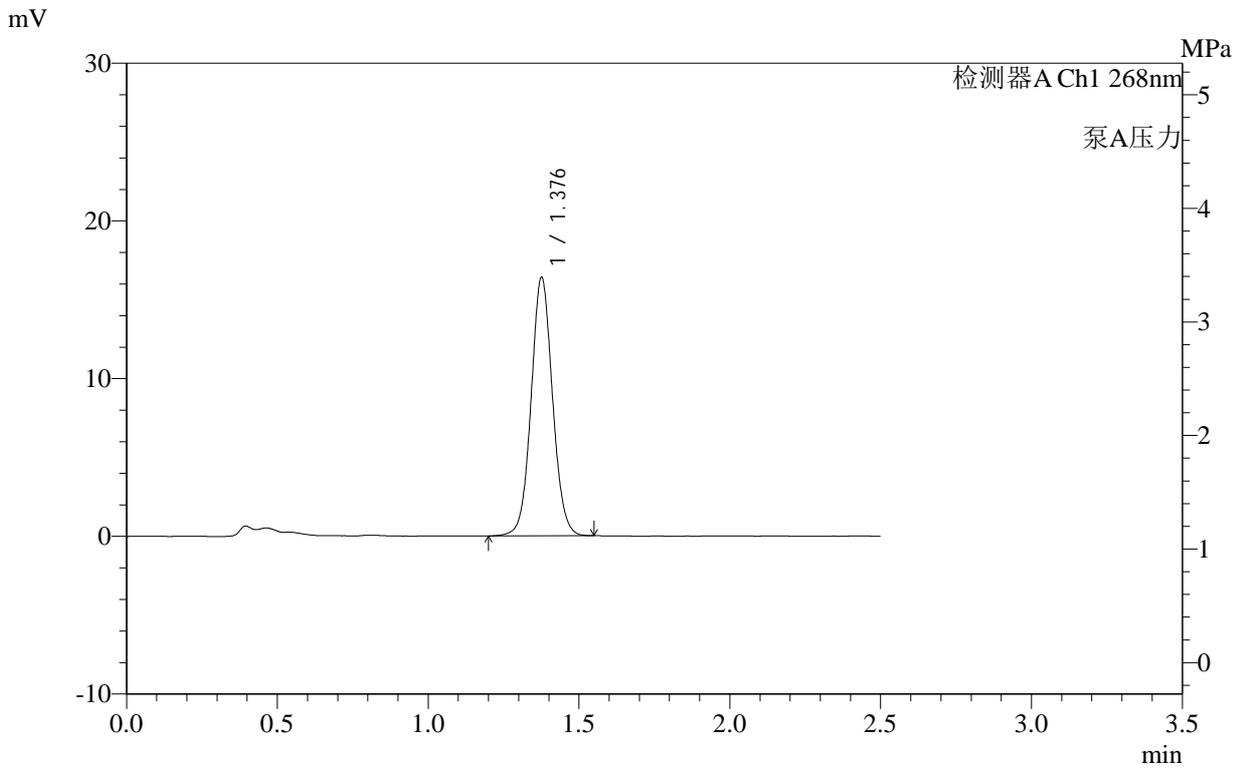


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2516-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 22:10:16 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:11:10 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

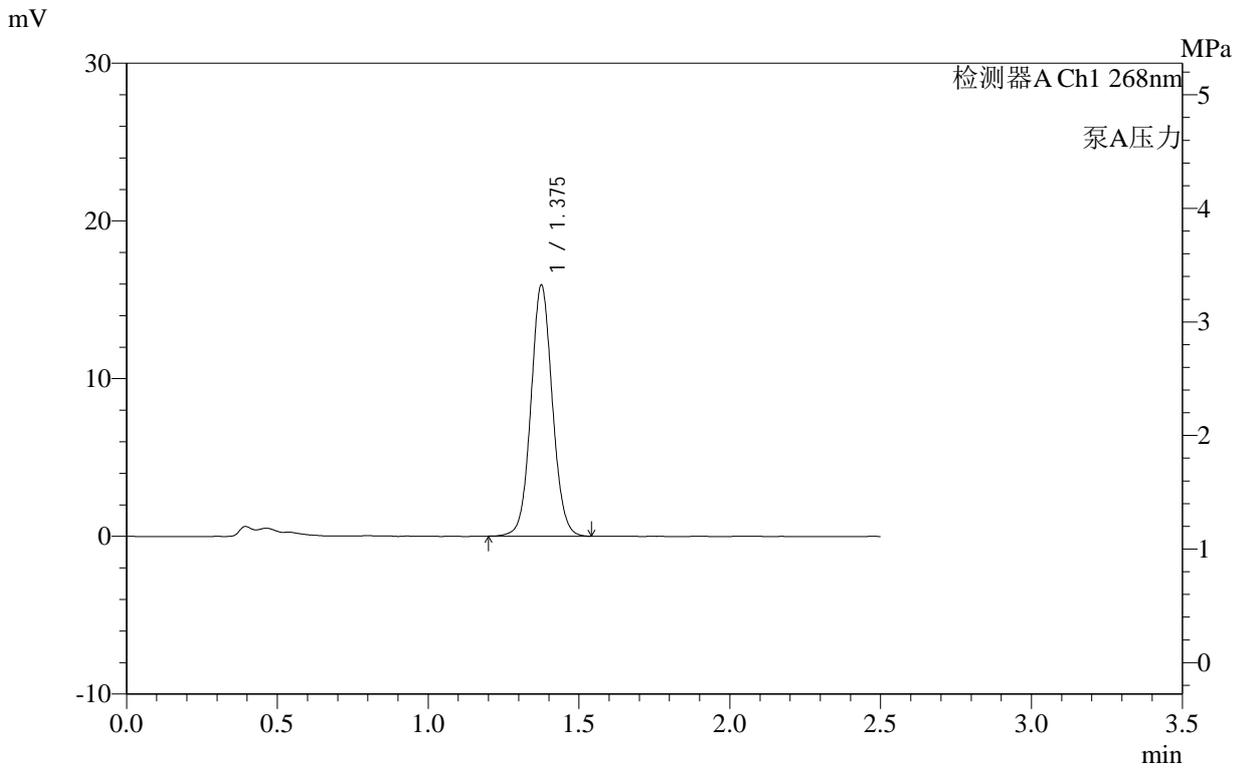
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.376	80947	100.000	16256	1828	1.057	--
总计		80947	100.000	16256			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2517-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 22:13:07 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:11:17 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

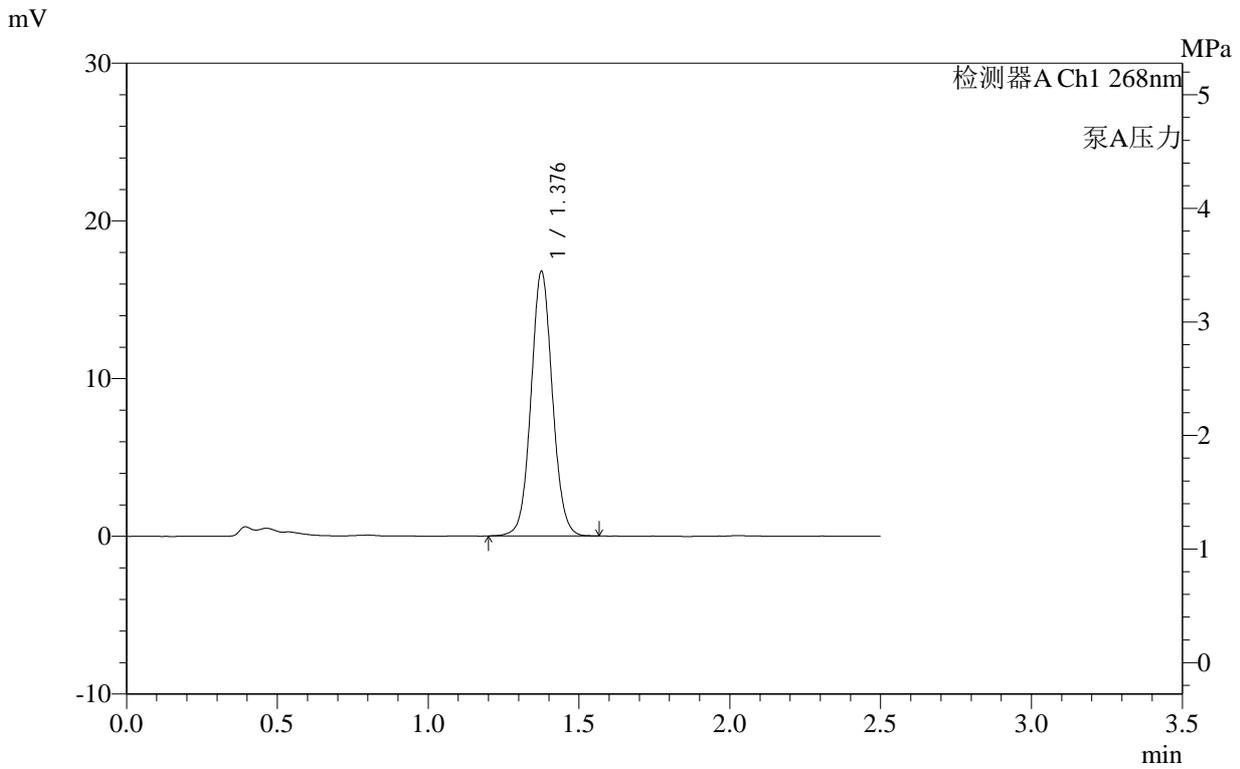
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	78686	100.000	15820	1820	1.061	--
总计		78686	100.000	15820			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2518-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 22:15:58 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:11:25 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.376	82876	100.000	16648	1828	1.061	--
总计		82876	100.000	16648			

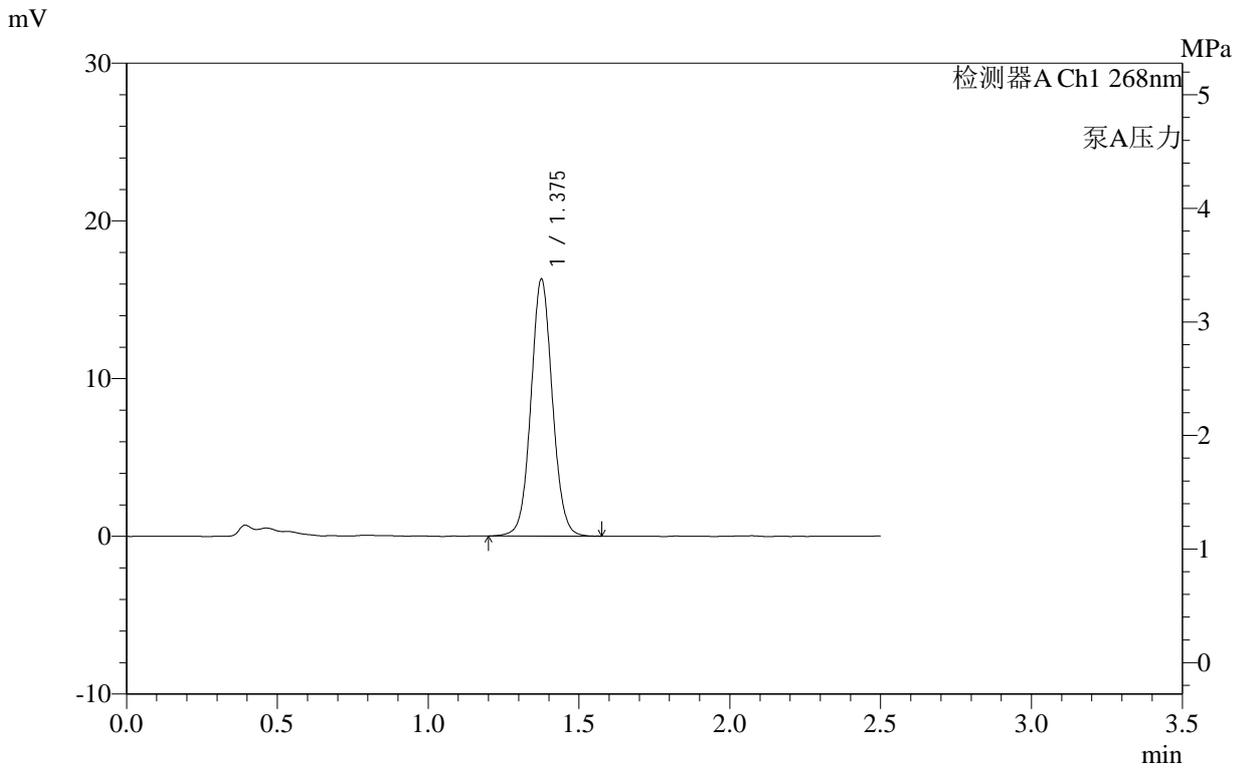


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2520-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-51 版本号:6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: wangzhen  
 进样时间: 2025/08/05 22:21:40 处理者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:11:40  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

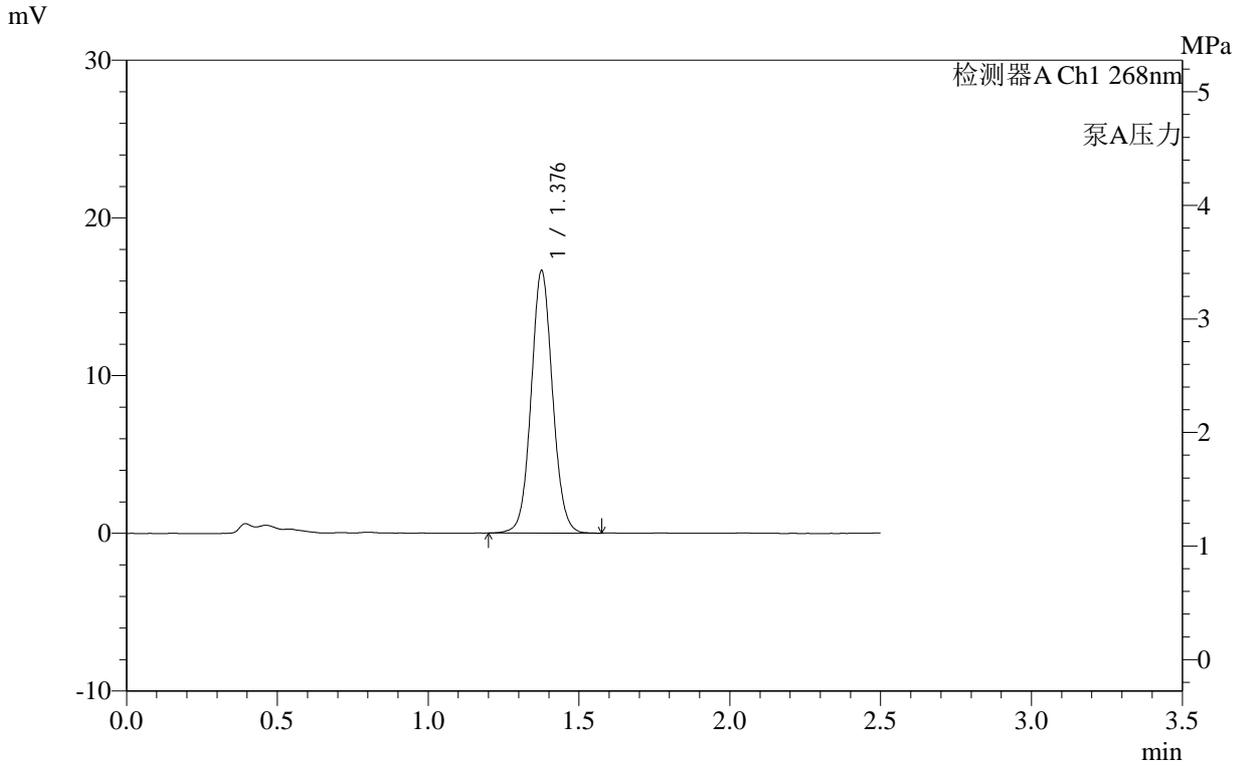
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	80756	100.000	16183	1816	1.058	--
总计		80756	100.000	16183			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2521-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 22:24:31 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:11:48 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

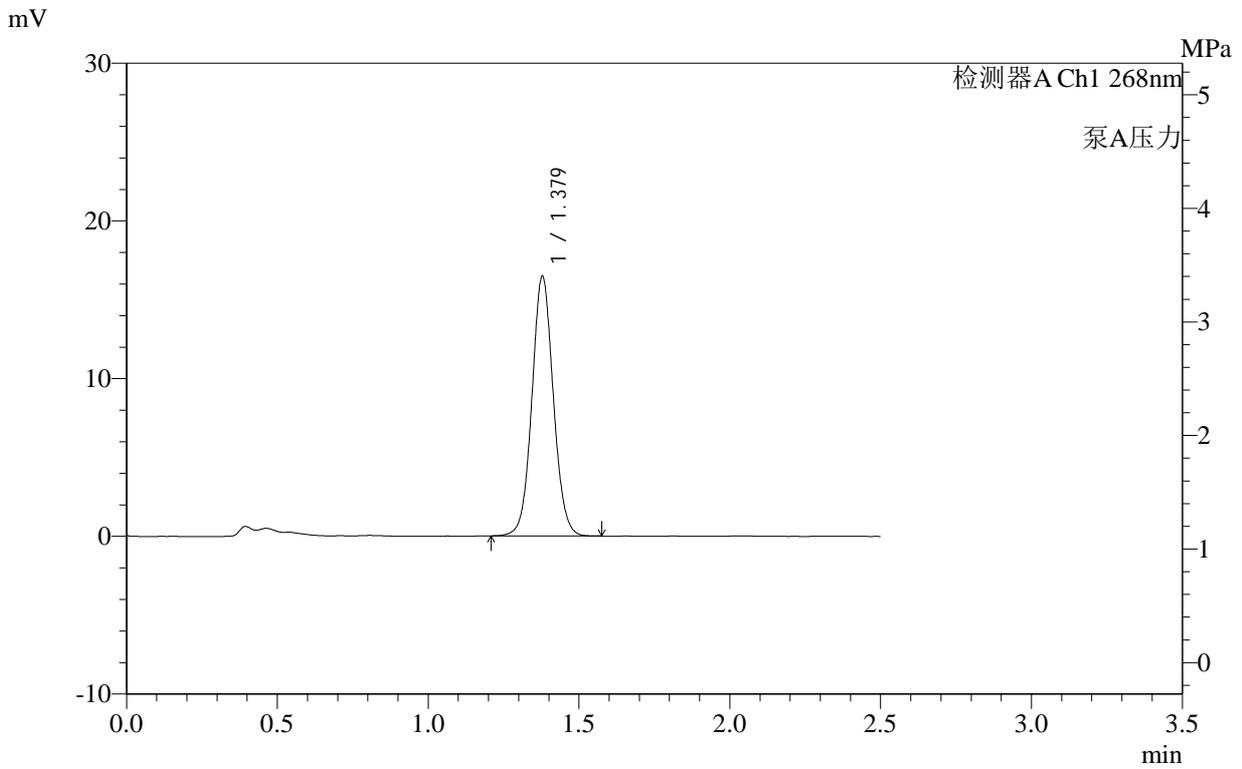
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.376	82162	100.000	16501	1827	1.063	--
总计		82162	100.000	16501			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2522-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 22:27:22 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:11:55 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

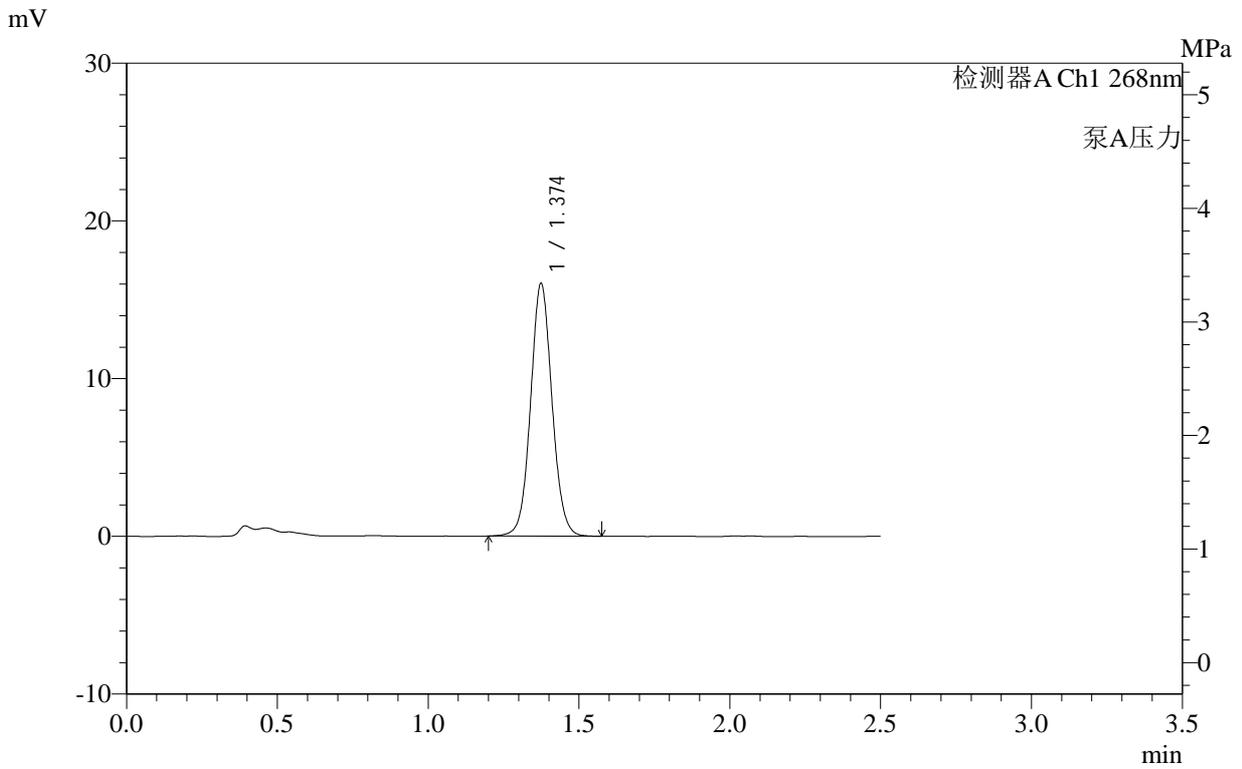
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.379	81411	100.000	16451	1825	1.059	--
总计		81411	100.000	16451			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2523-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 22:30:13 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:12:03 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.374	79313	100.000	15974	1817	1.062	--
总计		79313	100.000	15974			





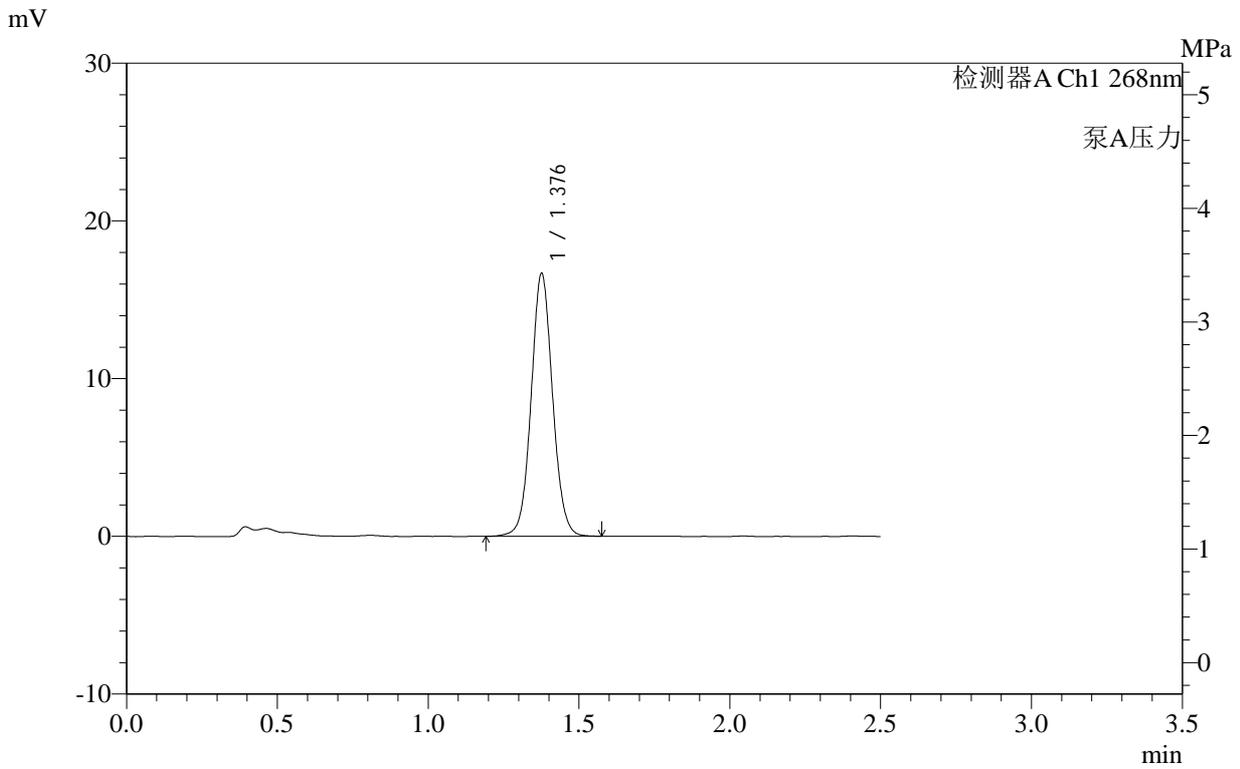


**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2527-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p1-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-8 版本号:6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: wangzhen  
 进样时间: 2025/08/05 22:41:38 处理者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:12:32  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.376	82376	100.000	16534	1828	1.059	--
总计		82376	100.000	16534			



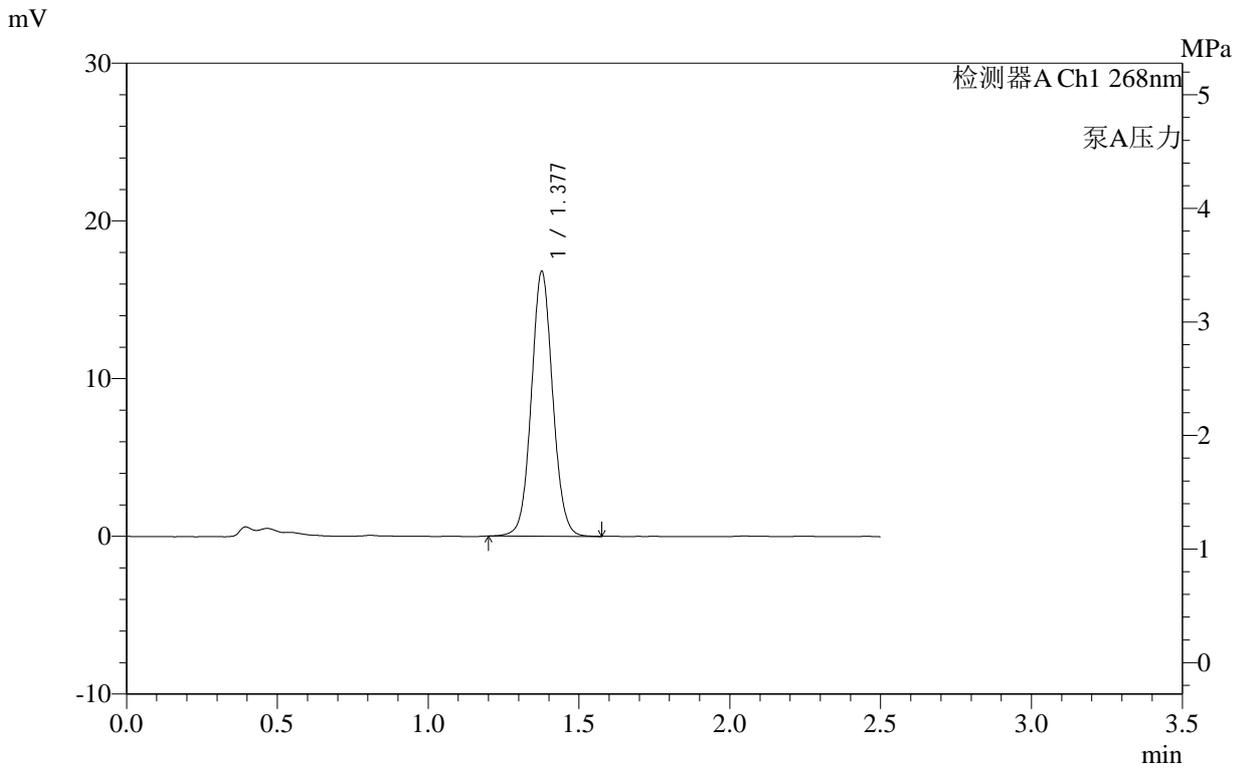


**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2530-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p4-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 22:50:15 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:12:56 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

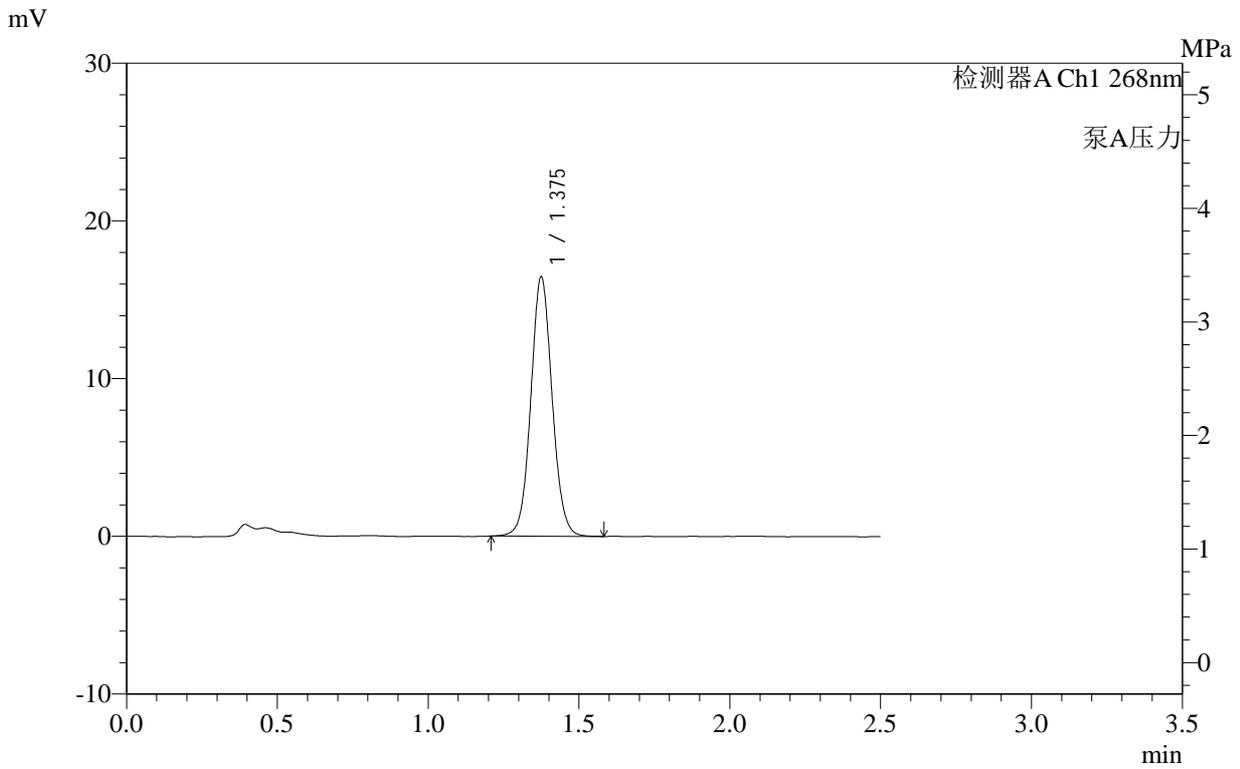
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.377	82840	100.000	16692	1834	1.061	--
总计		82840	100.000	16692			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2531-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p5-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 22:53:07 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:13:04 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

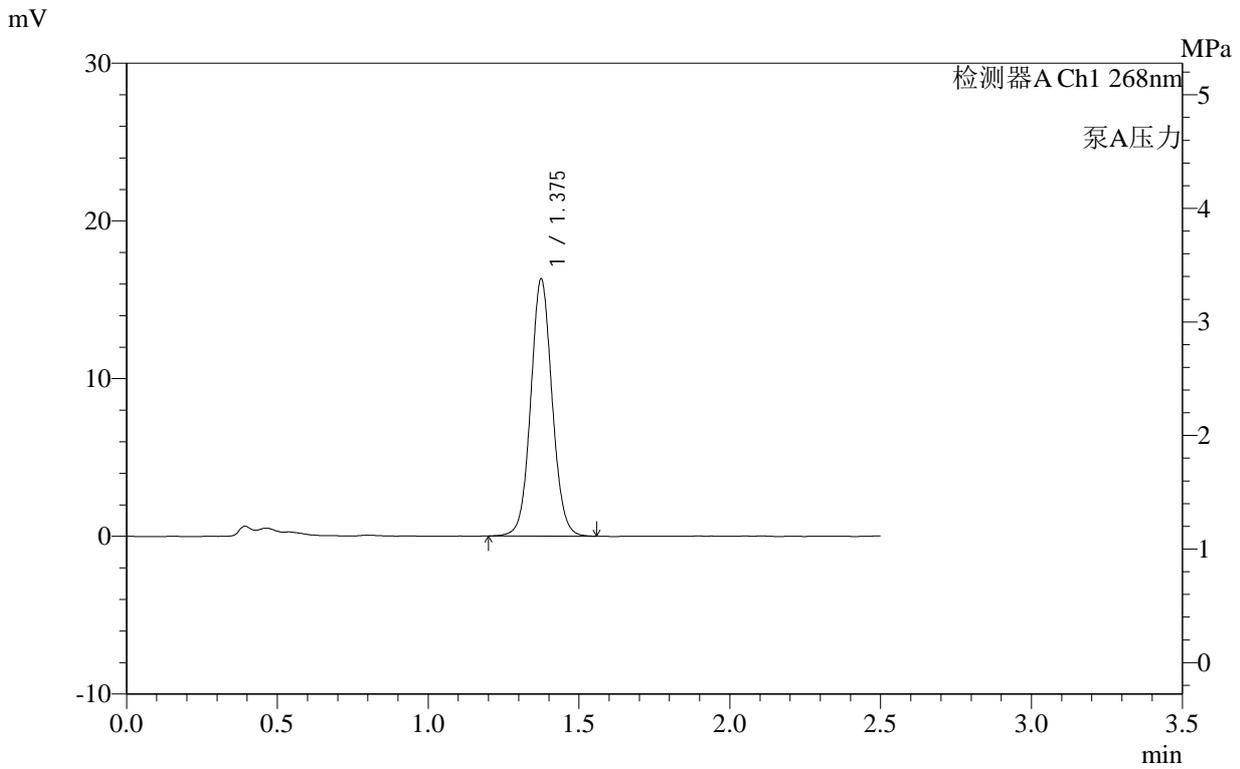
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	80988	100.000	16373	1837	1.063	--
总计		80988	100.000	16373			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 29-14/30-2532-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcqx-pH6.5-tw20jz-lf75z-p6-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250805-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/08/05 22:55:58 实验者: wangzhen  
 处理时间 (V2) : 2025/08/06 09:13:13 处理者: wangzhen  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.375	80509	100.000	16238	1827	1.063	--
总计		80509	100.000	16238			



