



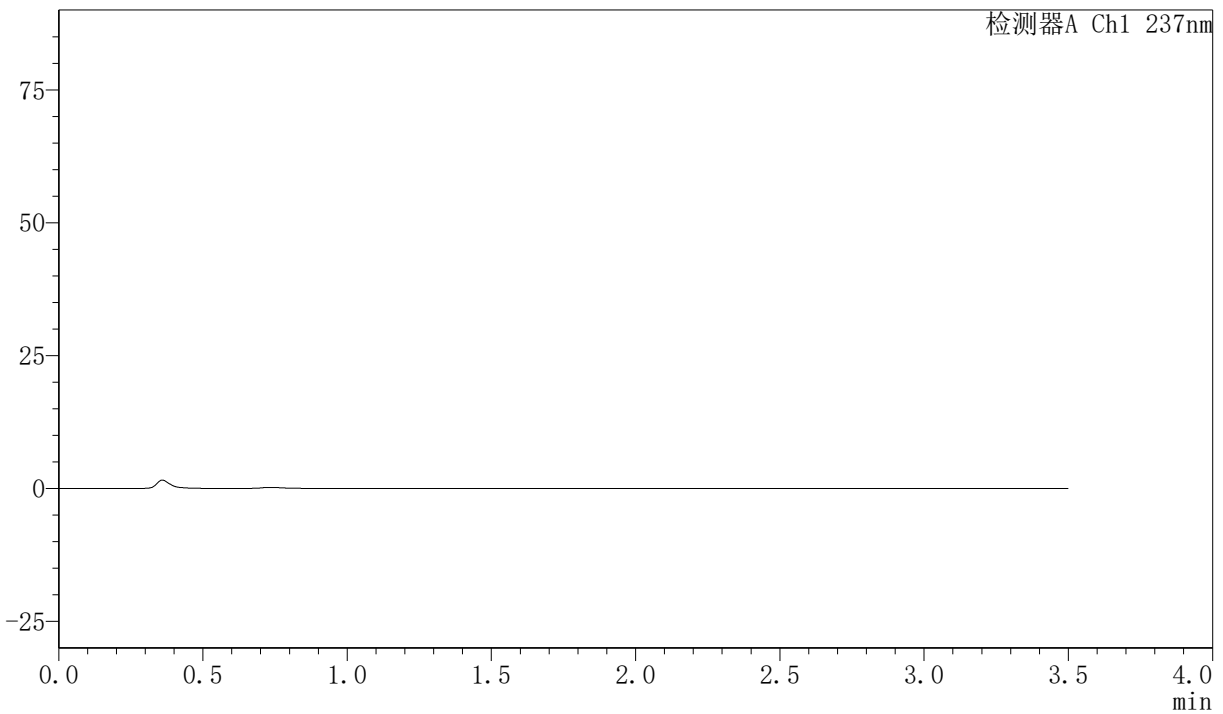
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-4-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 12:03:44 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:14:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

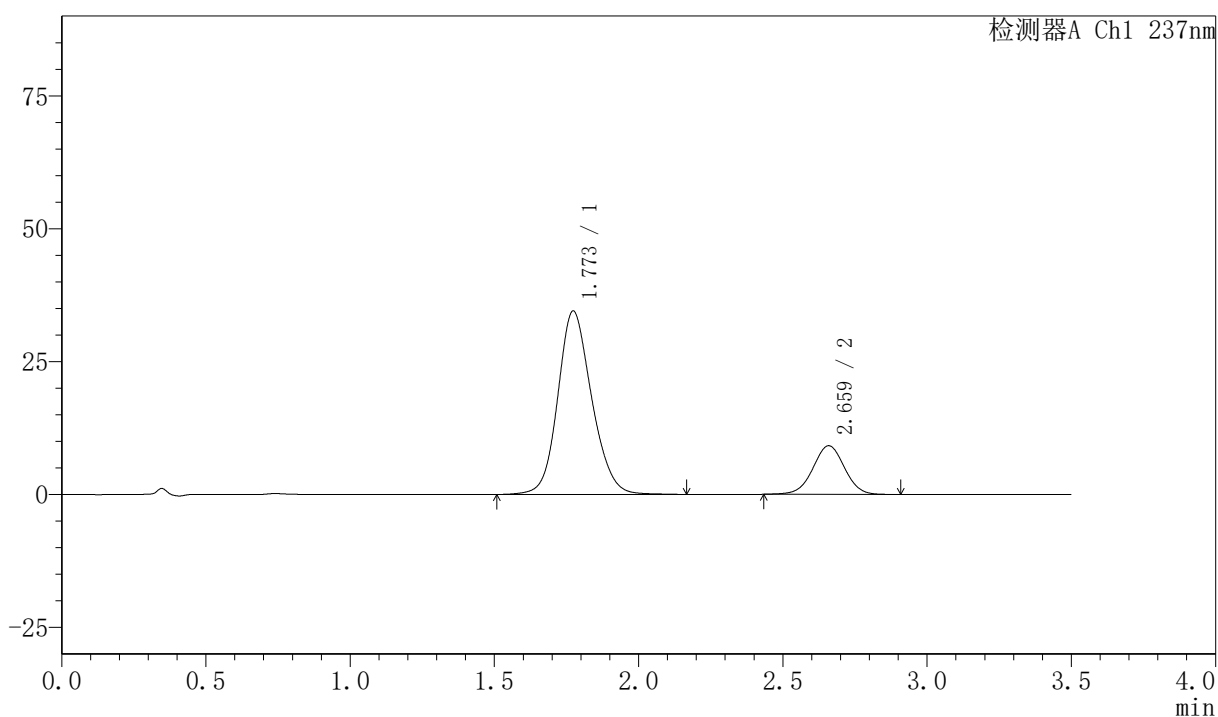
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-5-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 12:07:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:14:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	282539	80.143	34506	1111	1.149	--
2	2.659	70005	19.857	9128	2831	0.999	4.293
总计		352544	100.000	43634			



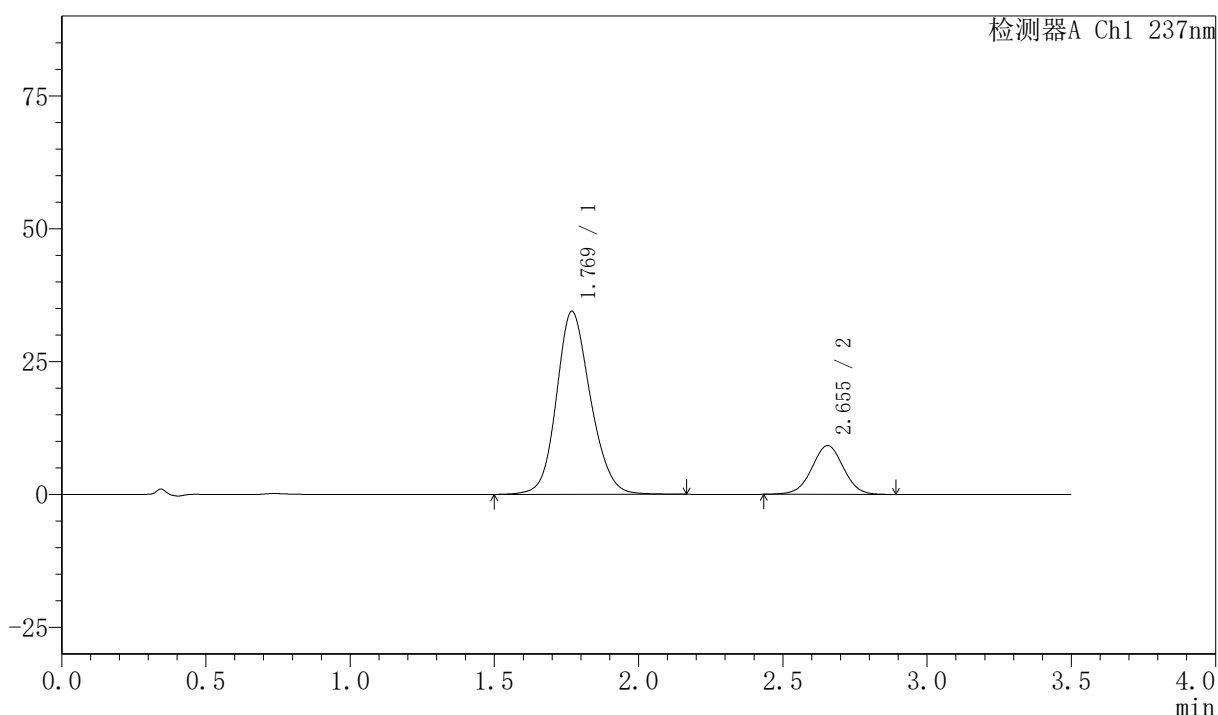
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-6-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 12:11:32      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2026/05/28 16:14:34      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

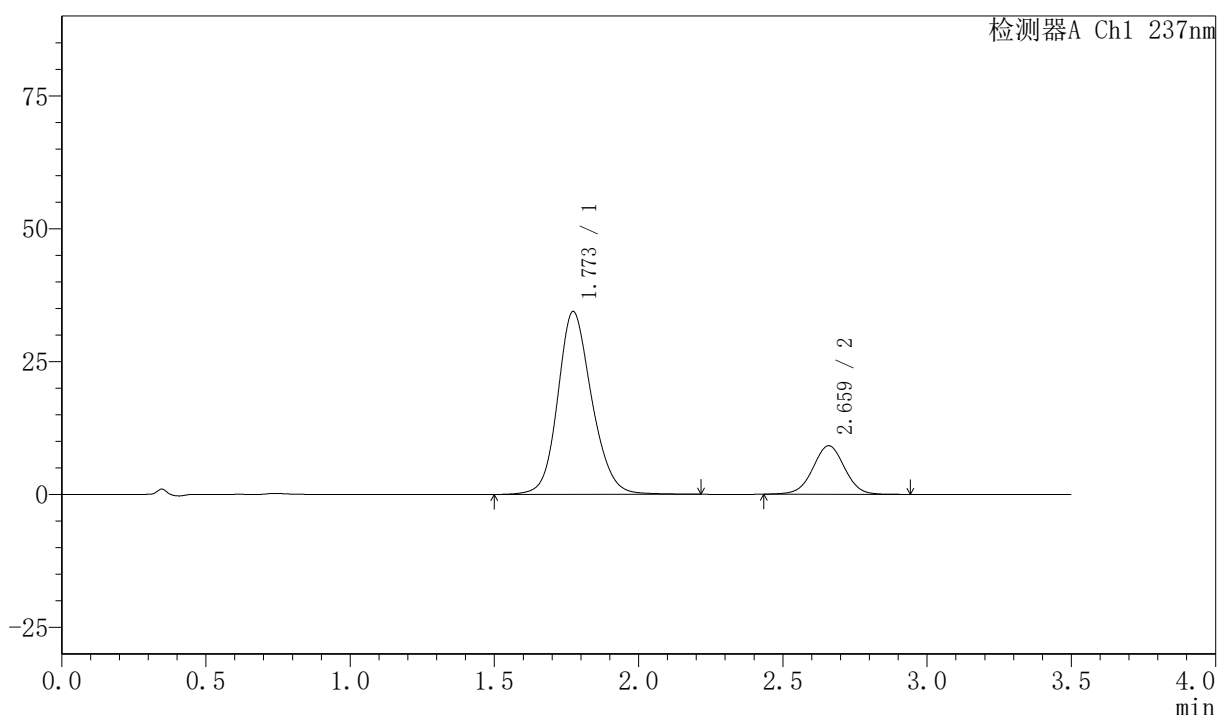
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	283313	80.152	34375	1094	1.149	--
2	2.655	70156	19.848	9172	2813	1.000	4.280
总计		353469	100.000	43547			

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-7-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 12:15:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:14:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	282902	80.115	34411	1113	1.156	--
2	2.659	70216	19.885	9113	2811	1.004	4.288
总计		353118	100.000	43525			



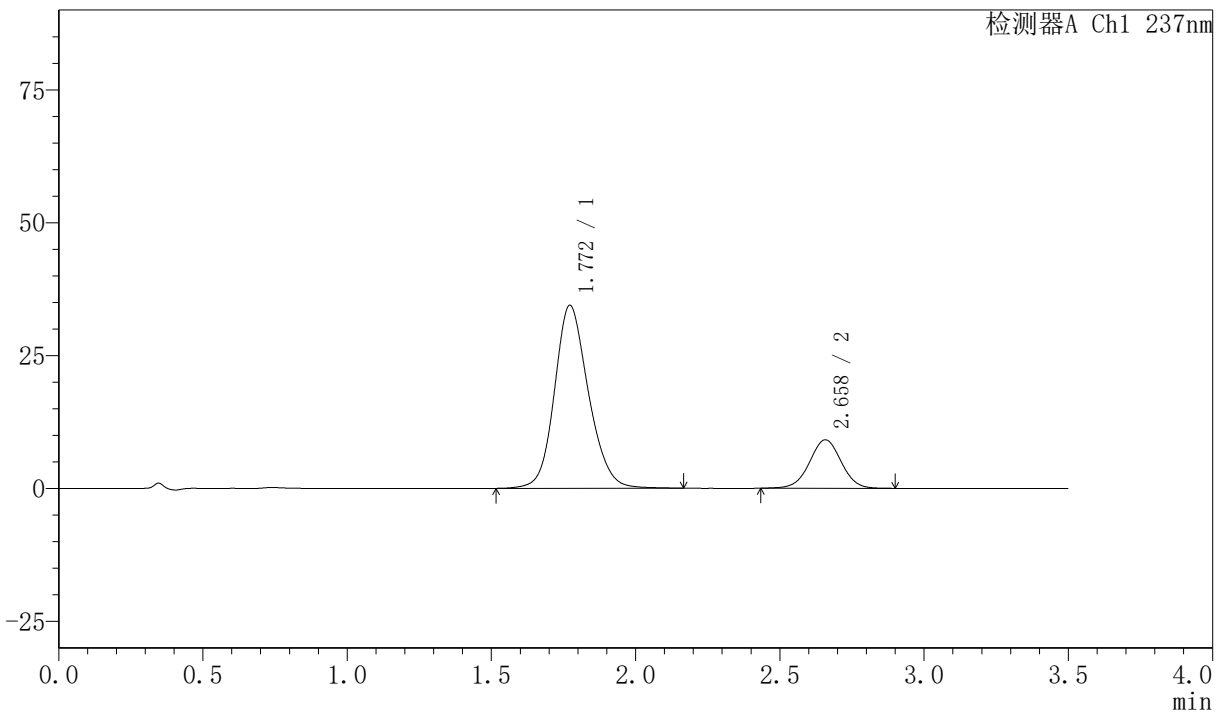
# PCH-301

### 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-8-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 12:19:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:14:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### 〈色谱图〉

mV



### 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	282145	80.162	34437	1113	1.157	--
2	2.658	69821	19.838	9113	2826	1.003	4.296
总计		351966	100.000	43551			



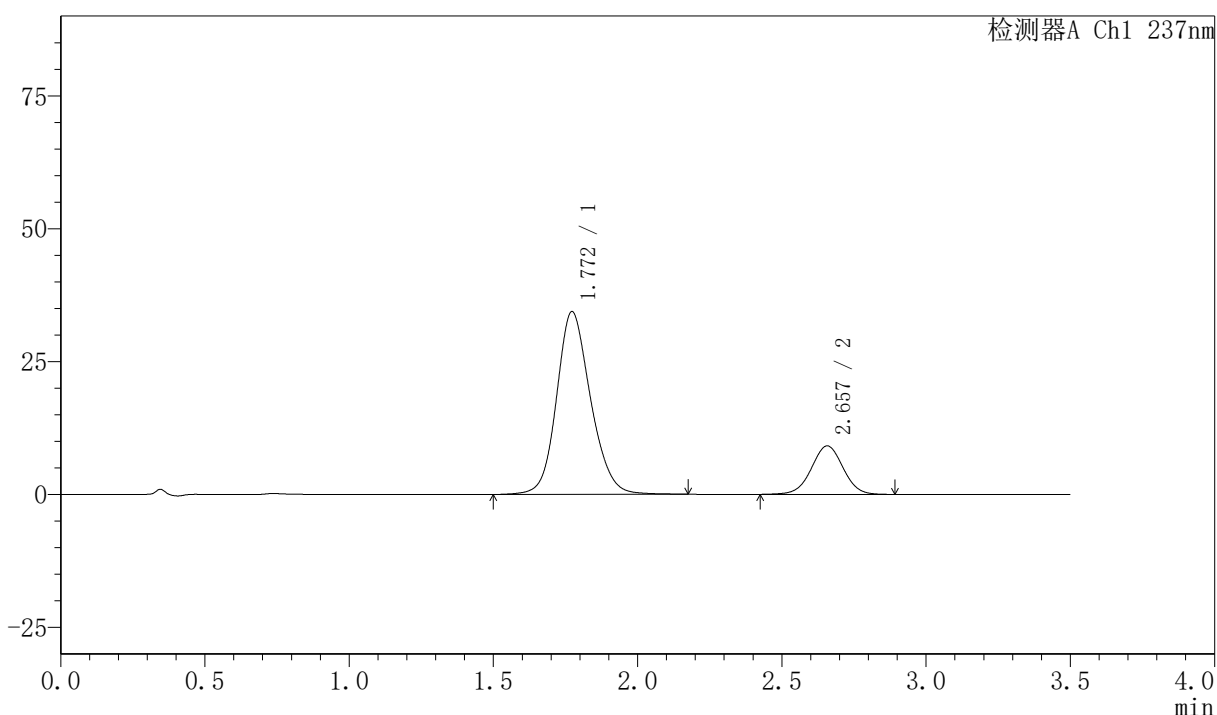
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-9-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 12:23:14 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:14:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	282300	80.127	34401	1113	1.155	--
2	2.657	70014	19.873	9118	2800	1.000	4.281
总计		352314	100.000	43519			



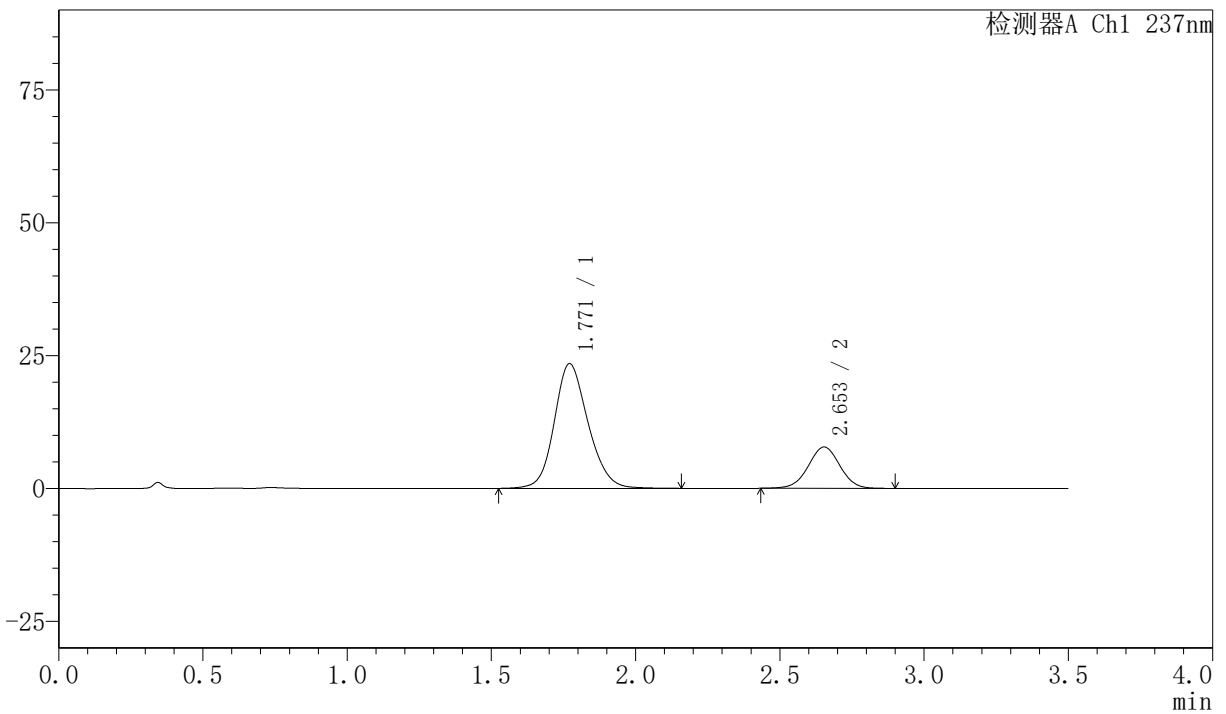
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
柱温:30°C      波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-10-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 12:27:07      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:14:48      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

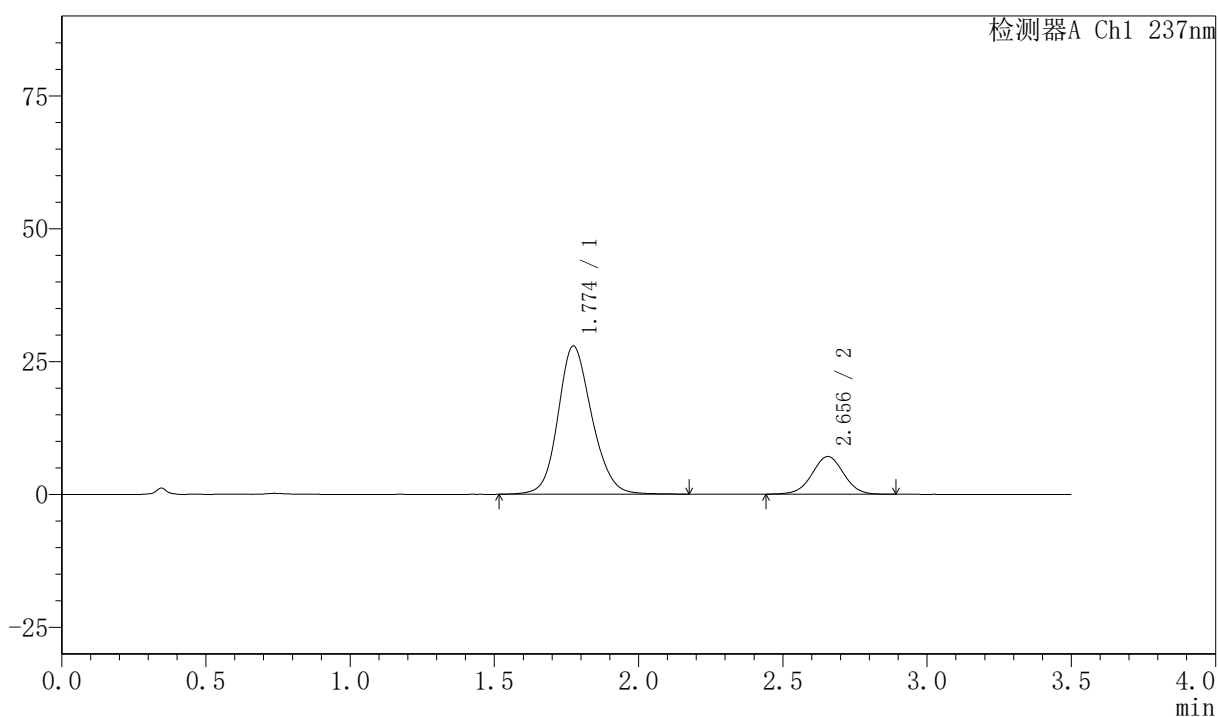
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	191504	76.277	23475	1117	1.156	--
2	2.653	59559	23.723	7790	2813	1.002	4.281
总计		251063	100.000	31265			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-11-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 12:31:00 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:14:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	228092	80.802	27883	1118	1.154	--
2	2.656	54194	19.198	7094	2824	1.005	4.282
总计		282285	100.000	34977			



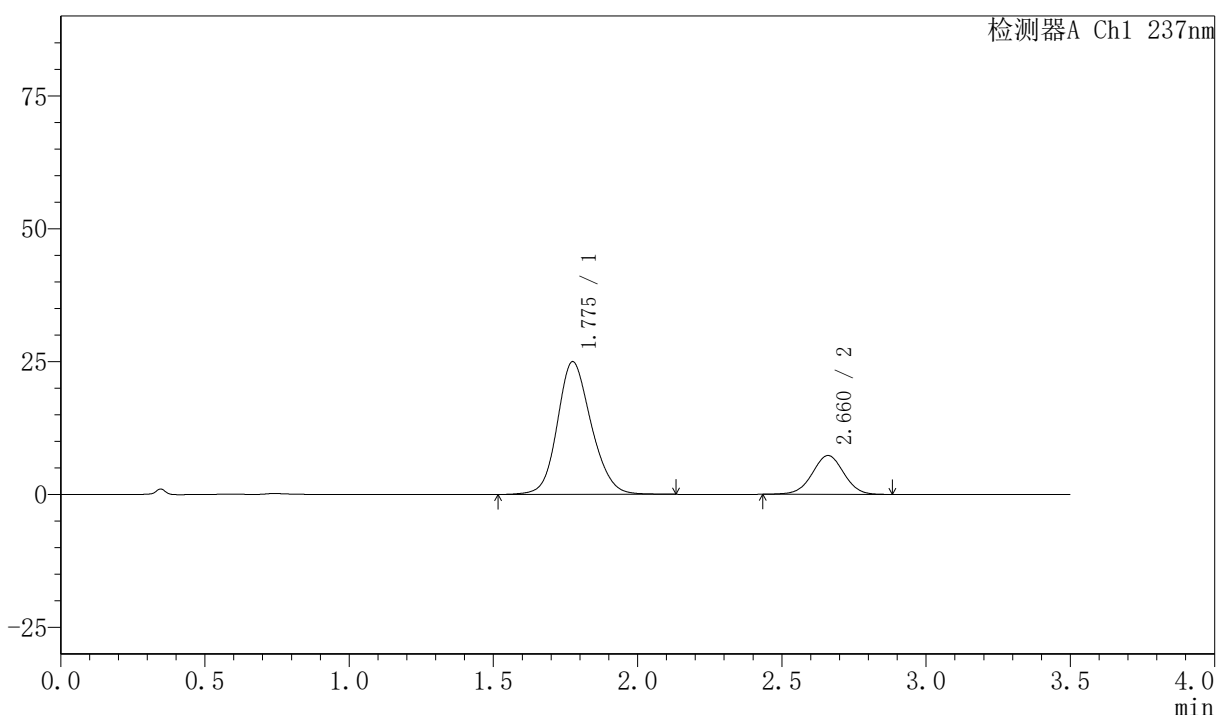
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-12-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 12:34:52 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:14:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	204516	78.599	24930	1106	1.154	--
2	2.660	55686	21.401	7289	2831	0.996	4.283
总计		260202	100.000	32218			



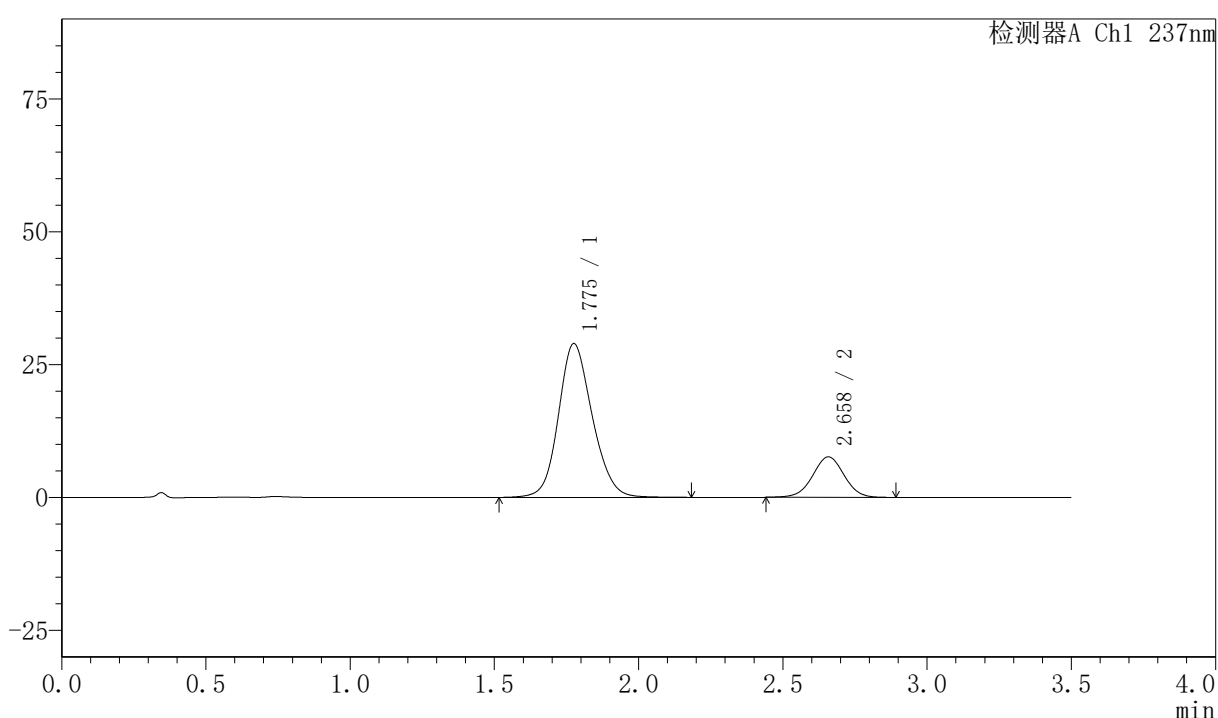
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-13-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 12:38:45 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:14:57 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

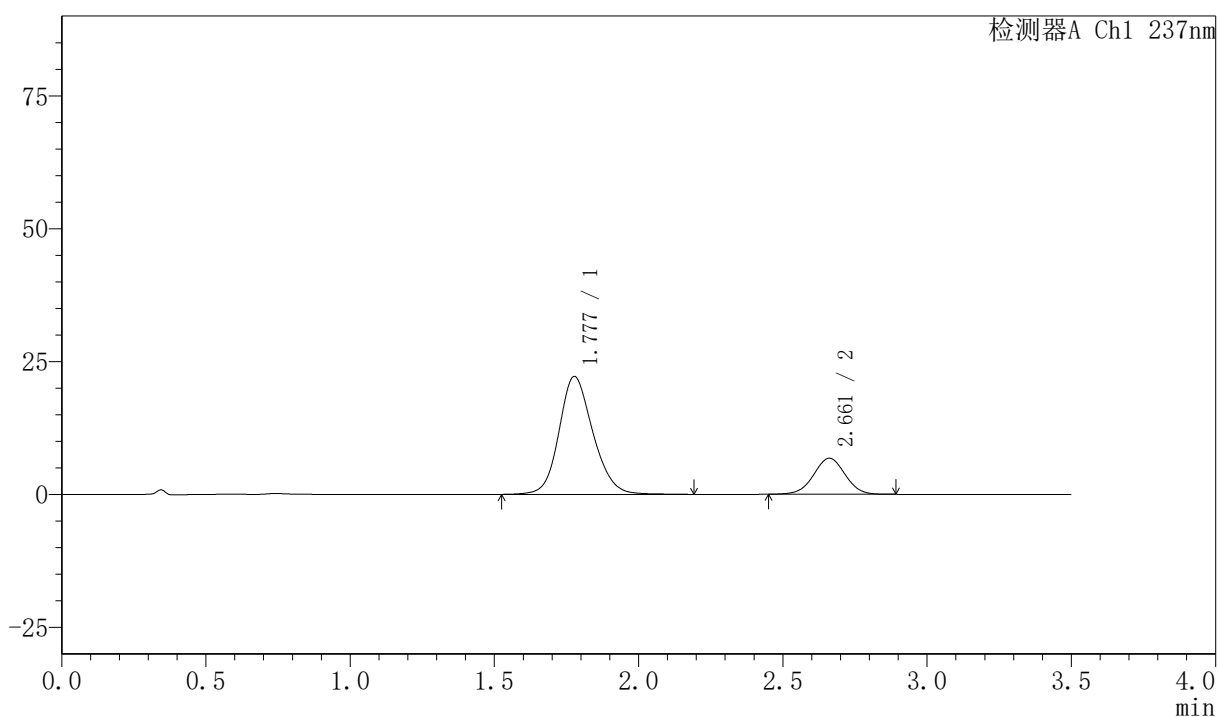
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	236572	80.318	28877	1113	1.145	--
2	2.658	57972	19.682	7609	2857	1.001	4.287
总计		294544	100.000	36486			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-14-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 12:42:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	181782	77.894	22160	1119	1.157	--
2	2.661	51590	22.106	6785	2842	1.003	4.291
总计		233372	100.000	28945			



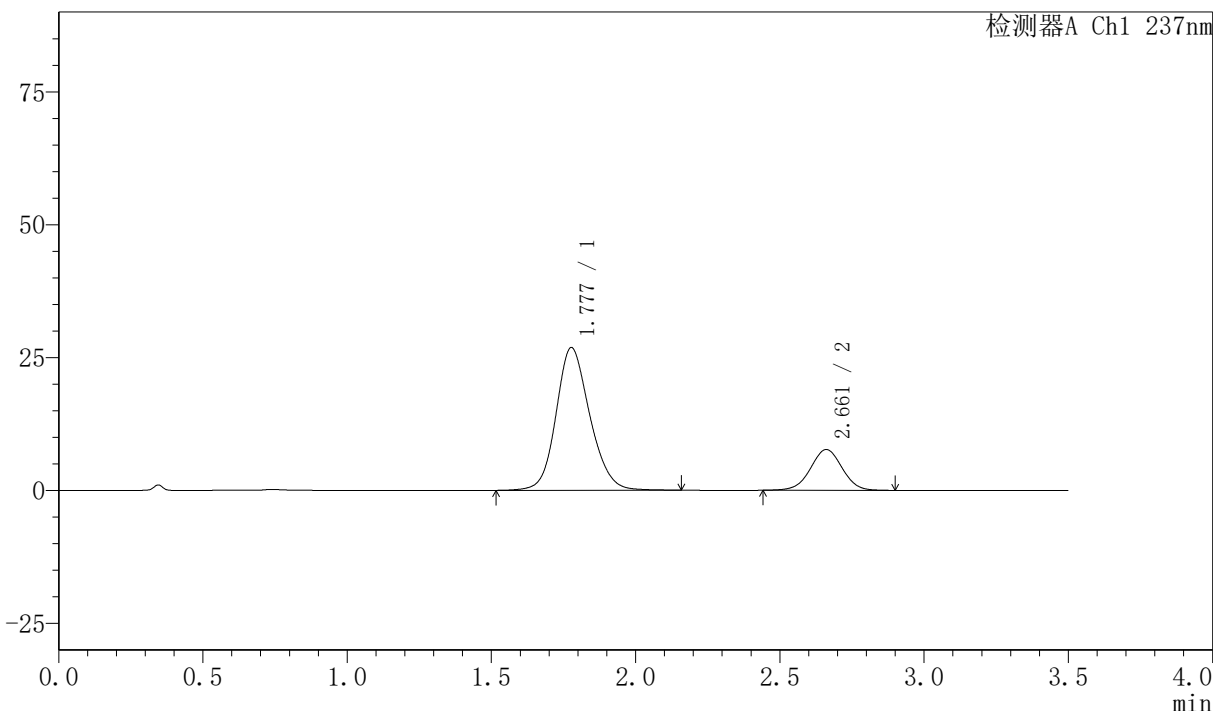
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-15-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 12:46:31 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:03 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	219087	78.858	26827	1129	1.155	--
2	2.661	58738	21.142	7673	2816	0.999	4.289
总计		277825	100.000	34501			



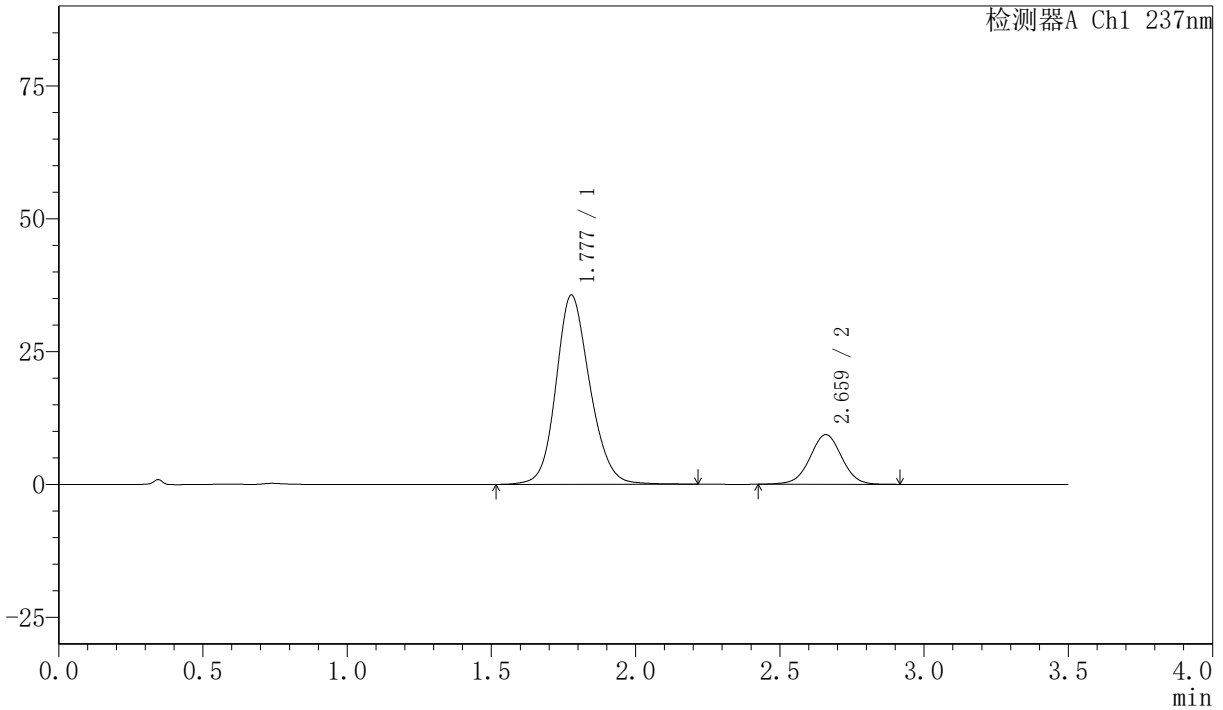
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-16-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-2  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 12:50:24 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:06 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

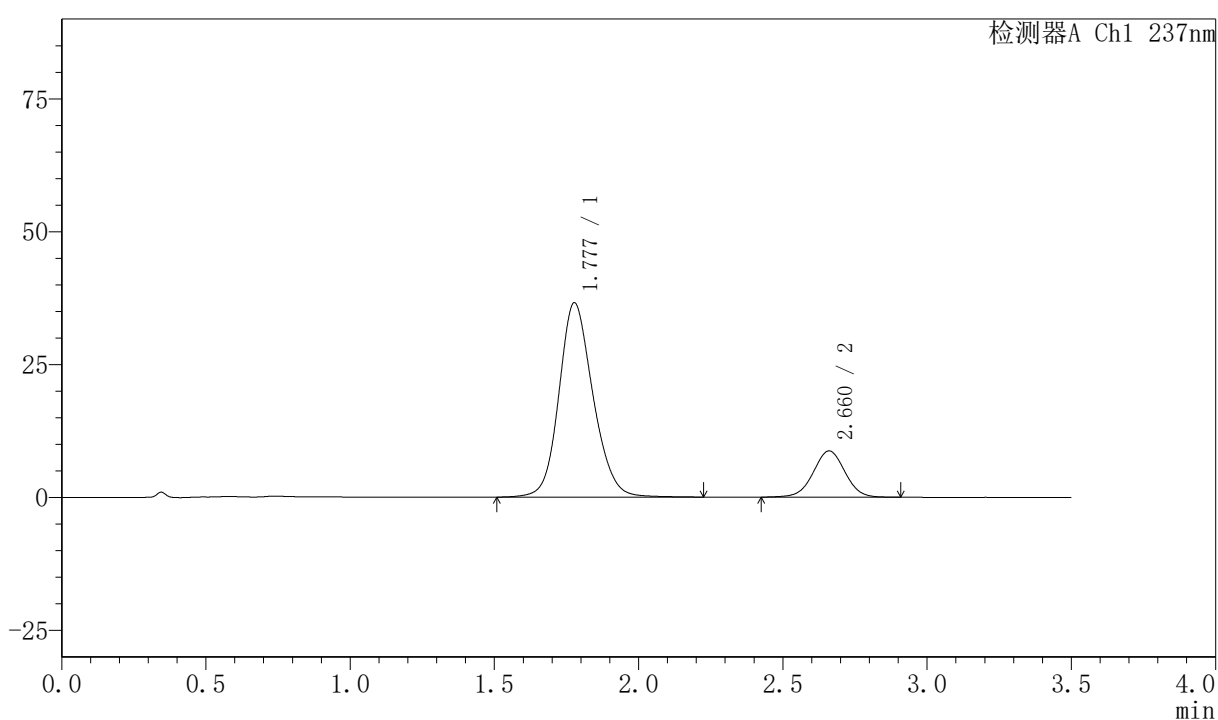
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	291123	80.203	35565	1125	1.154	--
2	2.659	71859	19.797	9327	2814	1.001	4.276
总计		362982	100.000	44892			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-17-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 12:54:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	300705	81.848	36519	1111	1.151	--
2	2.660	66689	18.152	8688	2825	1.000	4.270
总计		367394	100.000	45207			



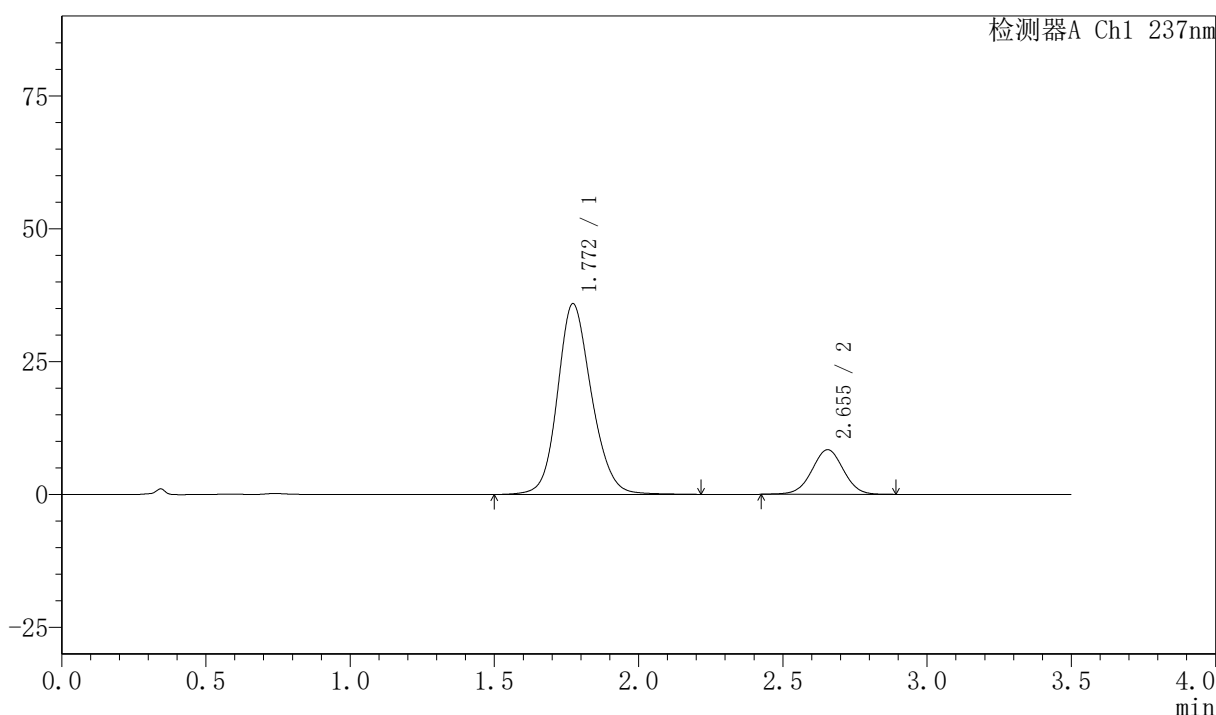
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:2.0ml/min
柱温:30℃	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-18-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb	
样品瓶号: 1-20	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 12:58:09	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:12	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	294848	82.120	35901	1110	1.153	--
2	2.655	64199	17.880	8406	2817	1.001	4.277
总计		359047	100.000	44307			



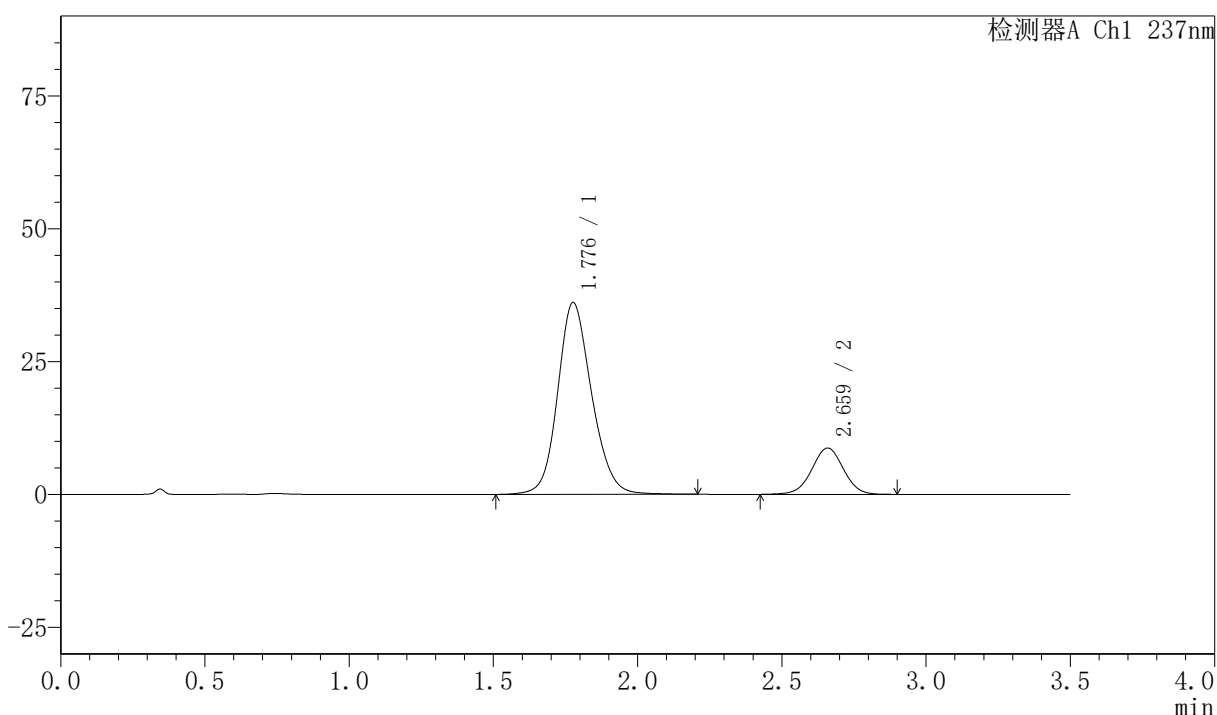
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-19-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 13:02:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

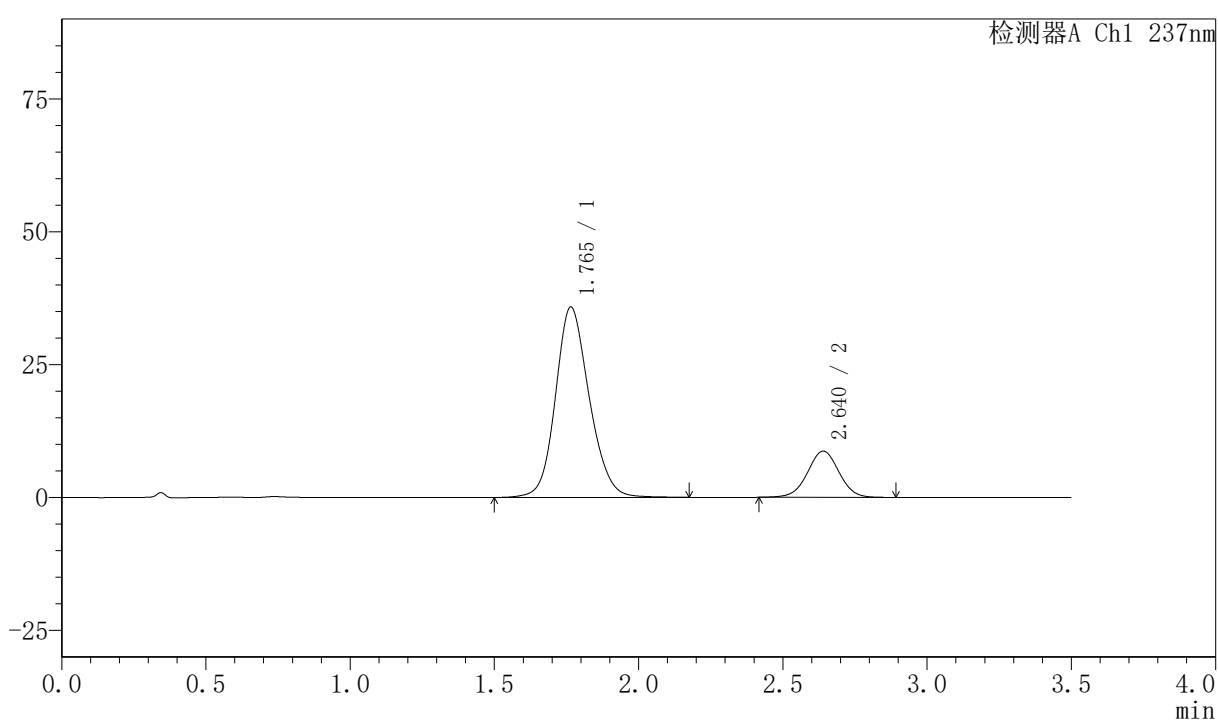
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	296304	81.609	36009	1115	1.152	--
2	2.659	66775	18.391	8701	2829	1.000	4.275
总计		363079	100.000	44710			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-20-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 13:05:54      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2026/05/28 16:15:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

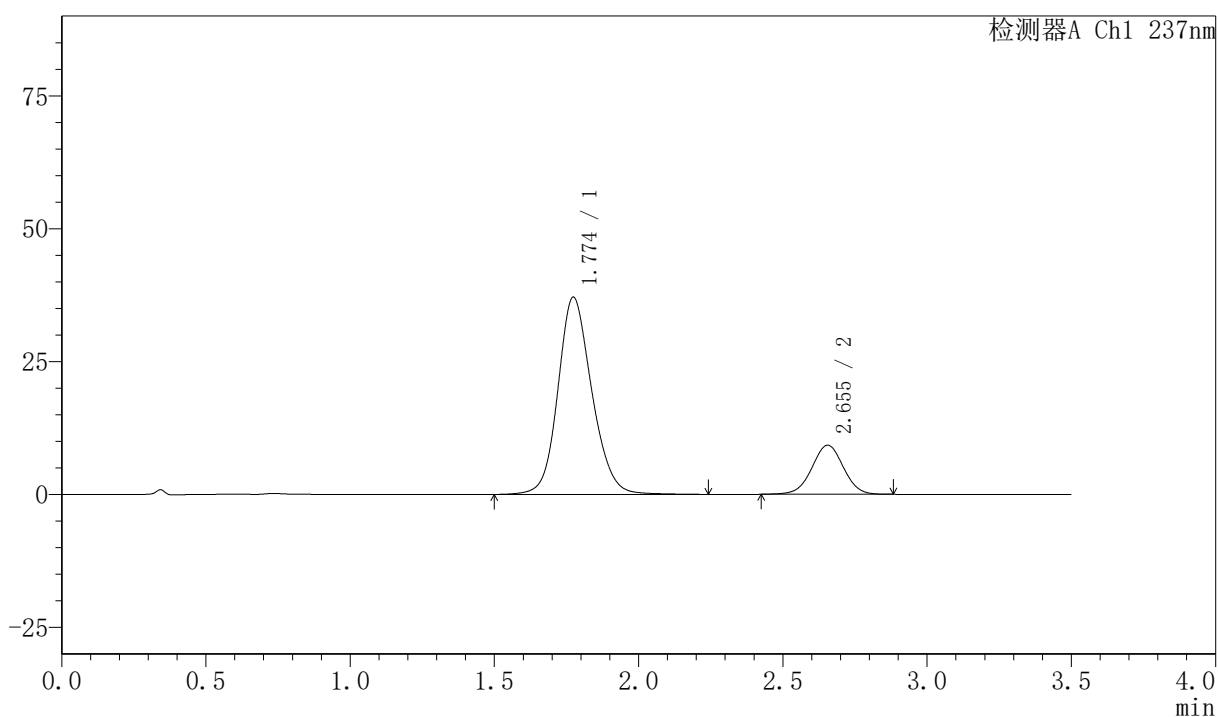
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	291996	81.478	35810	1112	1.148	--
2	2.640	66377	18.522	8705	2806	1.005	4.257
总计		358373	100.000	44515			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-21-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 13:09:47      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	303975	81.150	37099	1119	1.150	--
2	2.655	70607	18.850	9249	2809	1.002	4.275
总计		374582	100.000	46347			



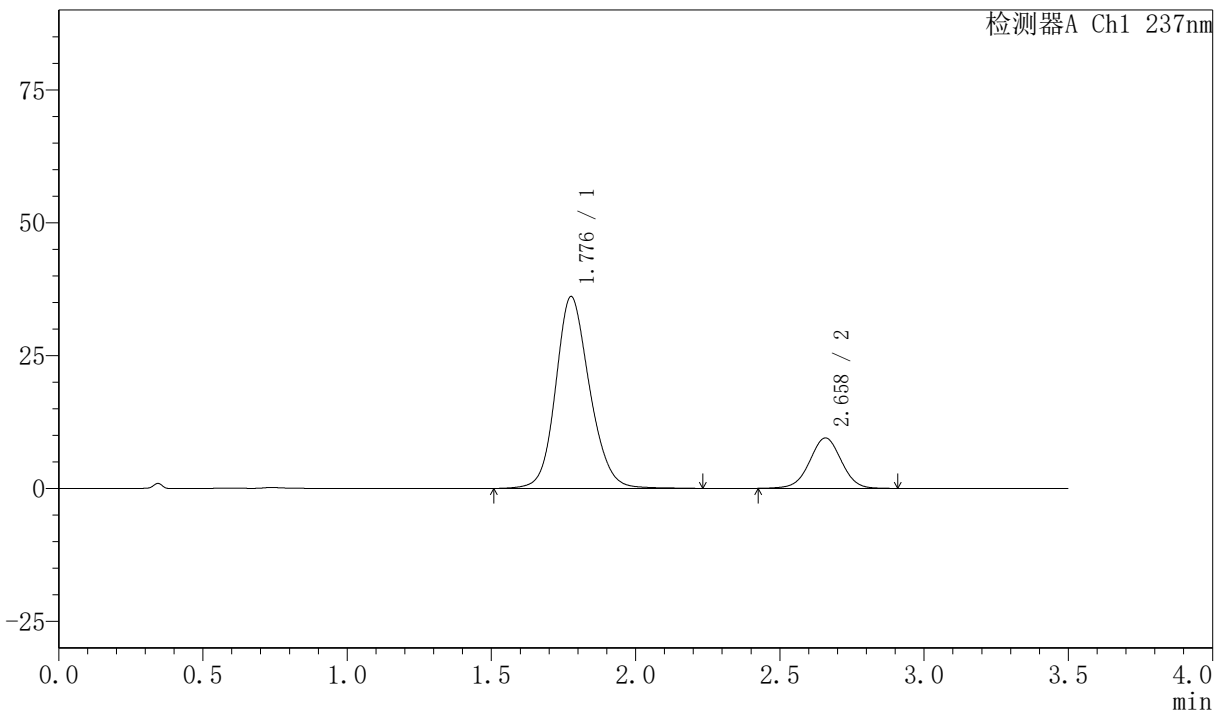
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                                流速:2.0ml/min  
柱温:30°C    波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-22-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-3  
进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 13:13:40                                      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:24                                处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	296120	80.304	36009	1118	1.153	--
2	2.658	72629	19.696	9465	2822	0.999	4.274
总计		368750	100.000	45473			



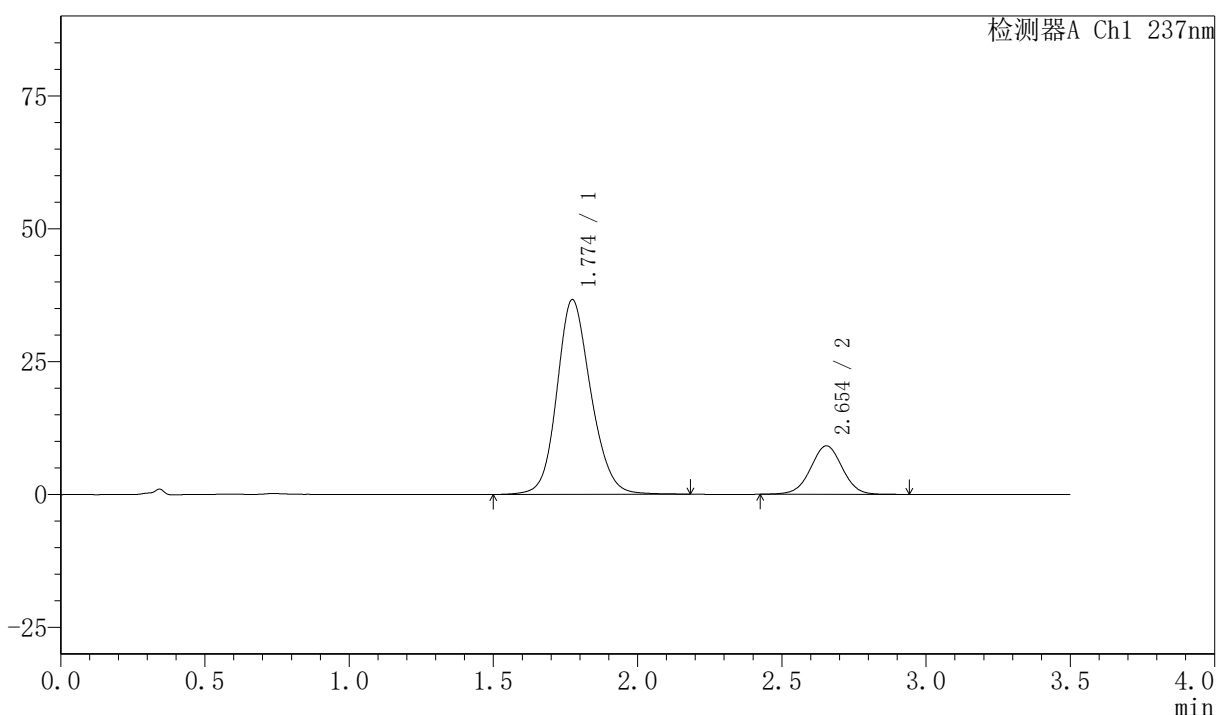
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-23-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 13:17:33      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:27      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	300464	81.093	36615	1113	1.152	--
2	2.654	70054	18.907	9127	2806	1.006	4.264
总计		370519	100.000	45742			



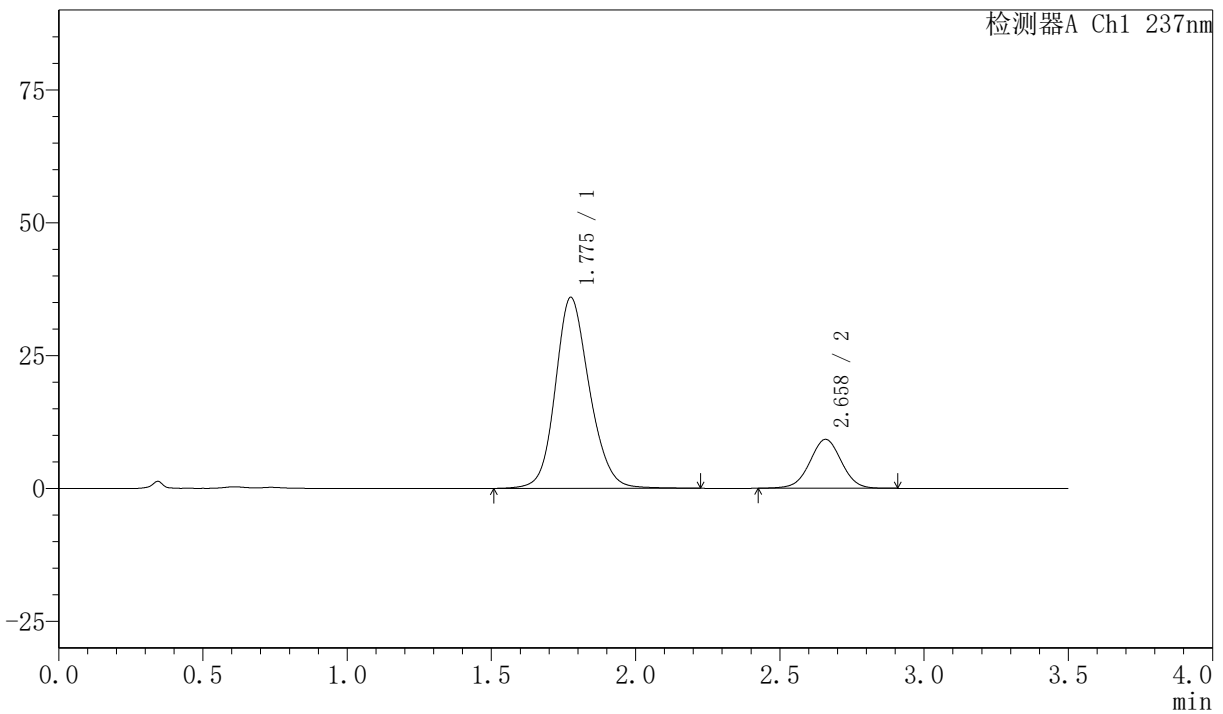
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-24-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-21  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 13:21:27 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	296235	80.793	35861	1108	1.156	--
2	2.658	70425	19.207	9187	2825	1.002	4.272
总计		366660	100.000	45048			



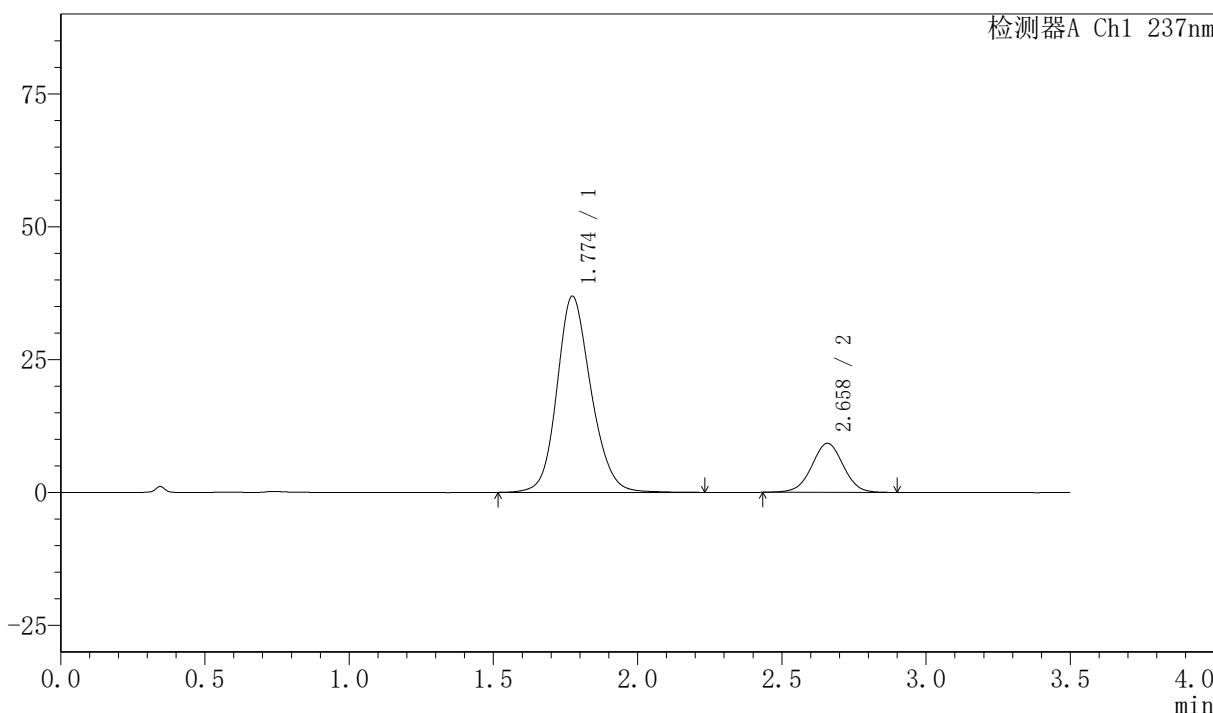
# PCH-301

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                    流速:2.0ml/min  
柱温:30℃     波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-25-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 13:25:19                      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:34                处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

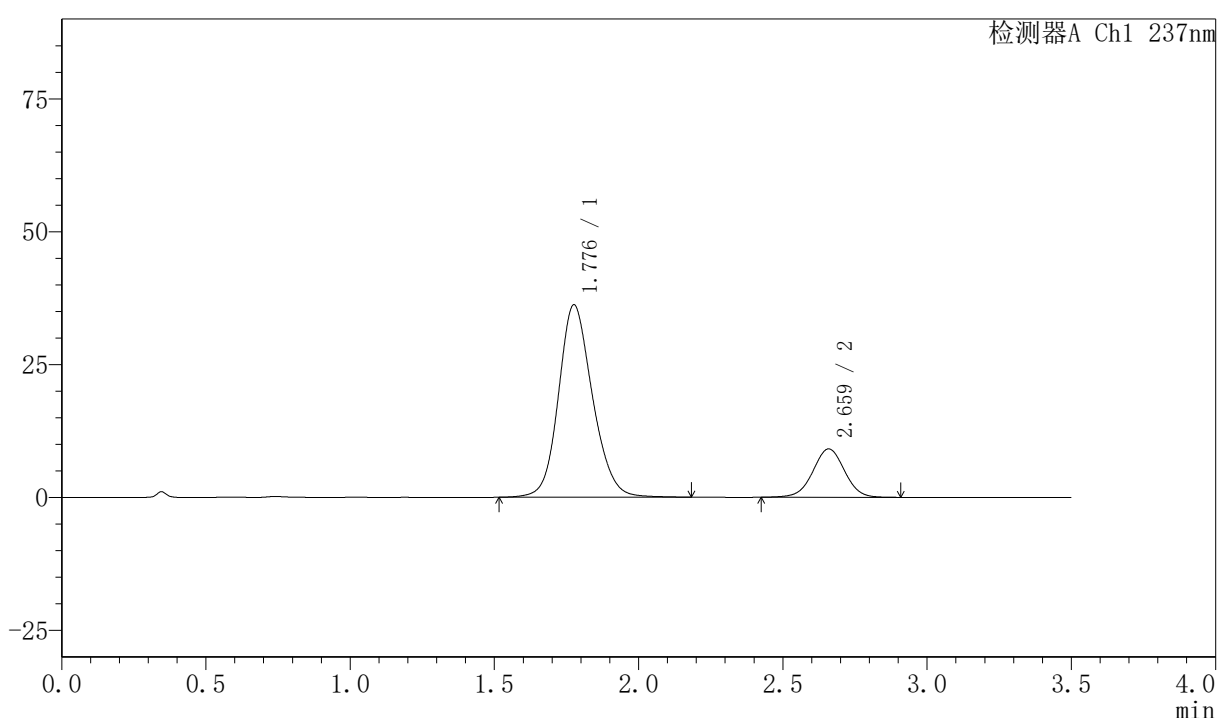
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	303607	81.182	36899	1111	1.157	--
2	2.658	70375	18.818	9209	2833	1.002	4.286
总计		373982	100.000	46107			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-26-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 13:29:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

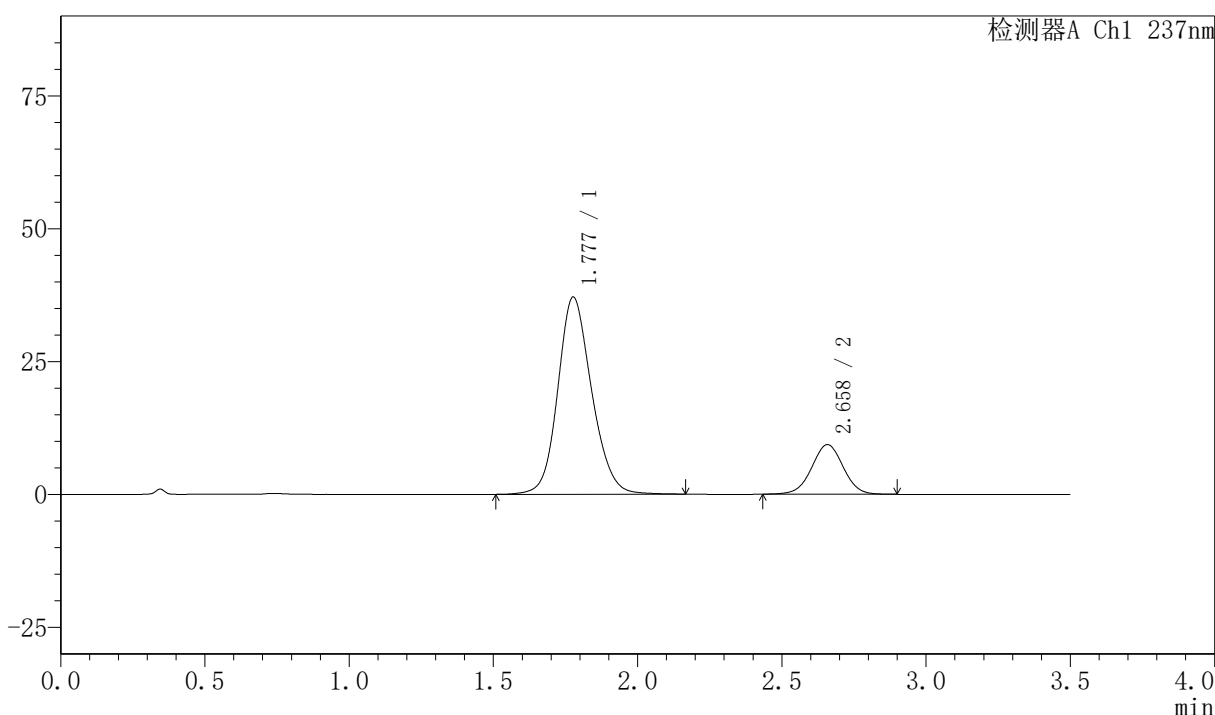
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	297057	80.978	36103	1115	1.154	--
2	2.659	69780	19.022	9080	2831	1.000	4.281
总计		366837	100.000	45183			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温:30℃	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-27-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb	
样品瓶号: 1-48	
进样体积: 20 μl	版本号:6.115
进样时间: 2026/05/27 13:33:05	实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:40	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

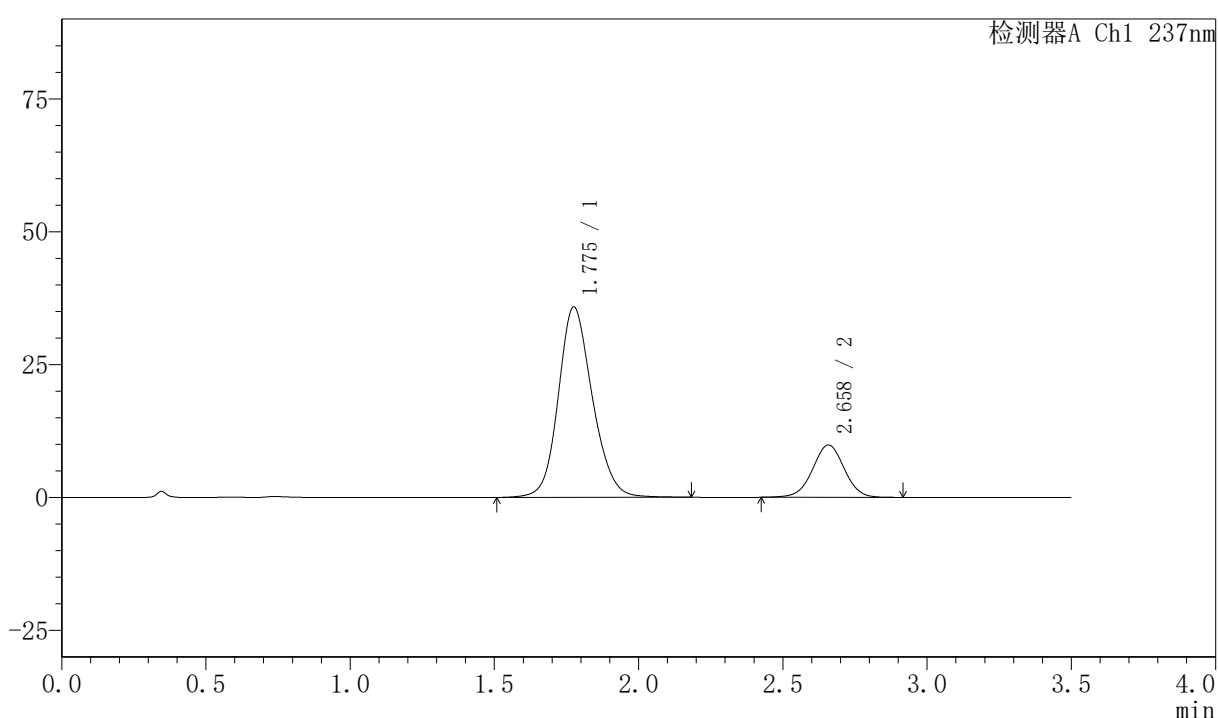
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	303132	80.961	37025	1122	1.150	--
2	2.658	71287	19.039	9321	2826	1.003	4.277
总计		374419	100.000	46346			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-28-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-4  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 13:36:58 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	294835	79.602	35770	1106	1.153	--
2	2.658	75551	20.398	9845	2816	1.003	4.266
总计		370386	100.000	45615			



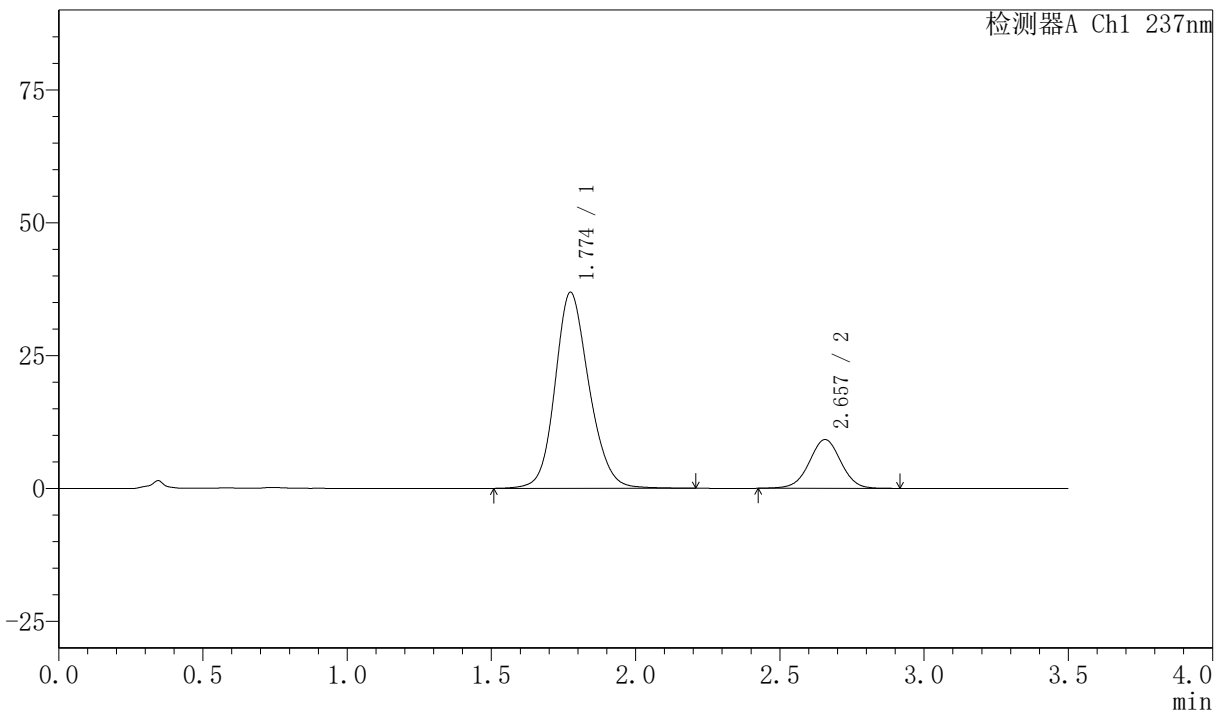
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-29-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 13:40:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:46 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	302884	81.165	36842	1113	1.156	--
2	2.657	70287	18.835	9180	2828	0.998	4.278
总计		373170	100.000	46021			



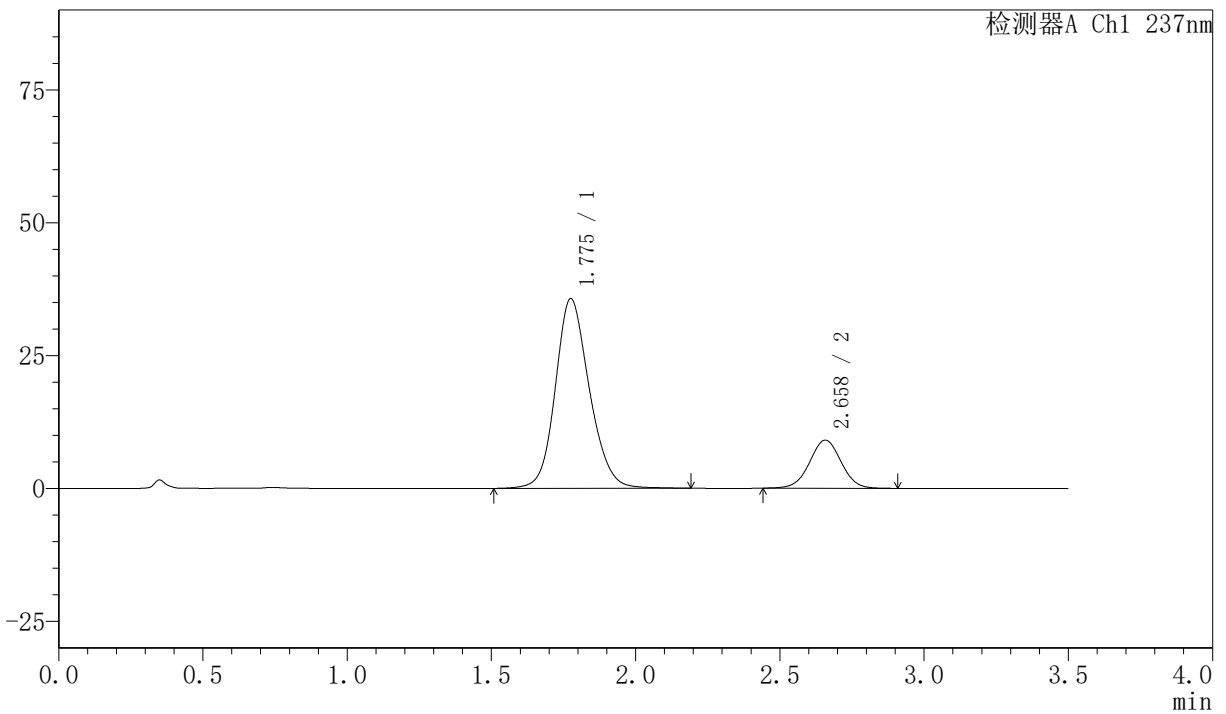
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-30-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-22  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 13:44:43 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	293495	80.928	35620	1112	1.155	--
2	2.658	69166	19.072	9059	2830	1.005	4.275
总计		362661	100.000	44679			



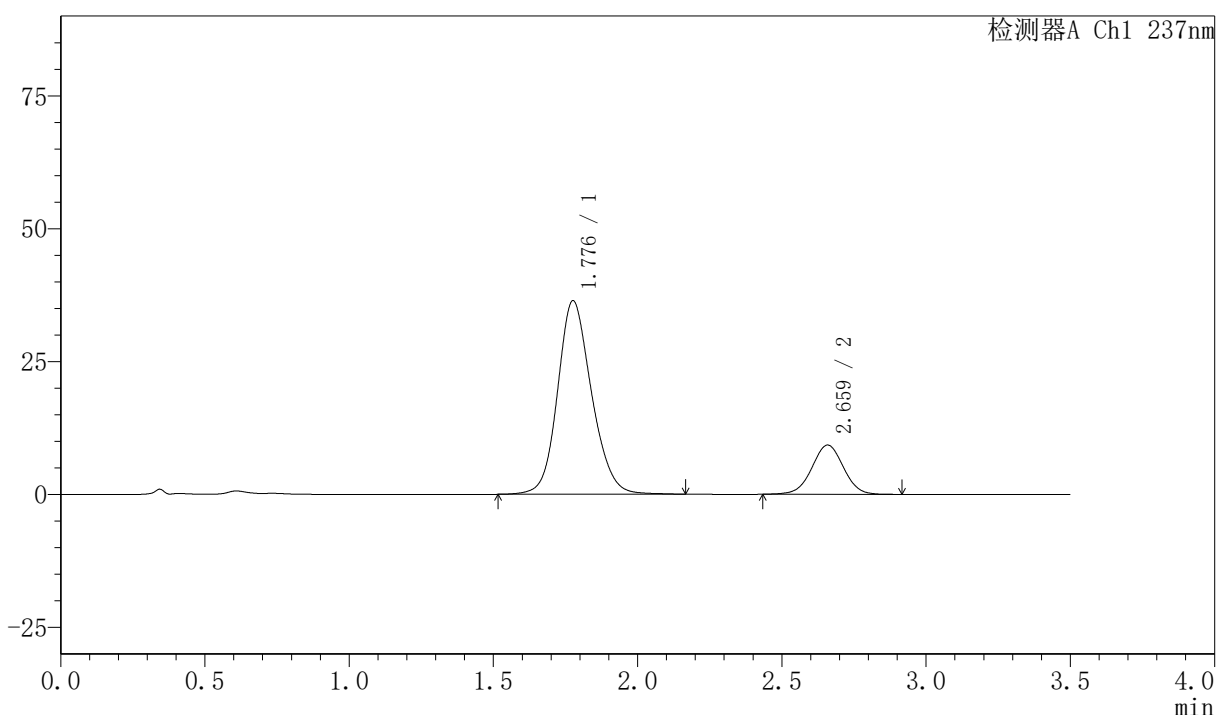
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-31-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 13:48:36      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:53      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

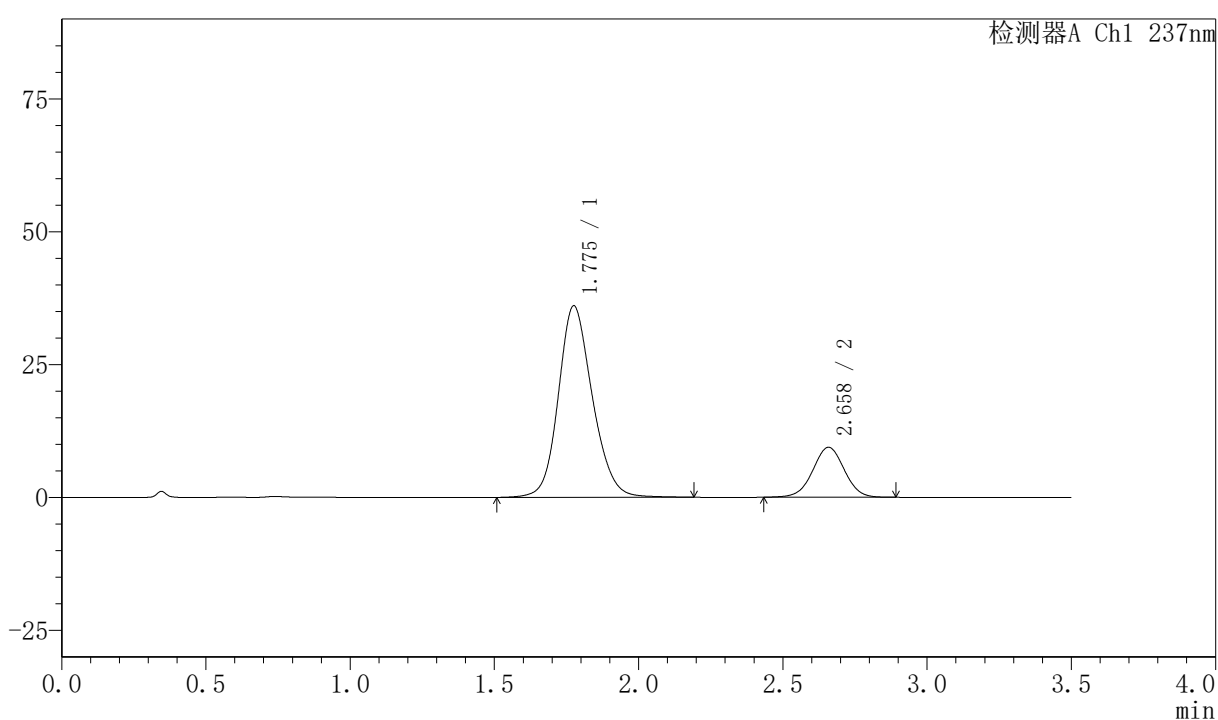
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	298394	80.797	36307	1115	1.154	--
2	2.659	70919	19.203	9247	2813	1.003	4.273
总计		369313	100.000	45554			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-32-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-40  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 13:52:28 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	296370	80.494	35965	1111	1.157	--
2	2.658	71817	19.506	9390	2837	1.003	4.280
总计		368187	100.000	45355			



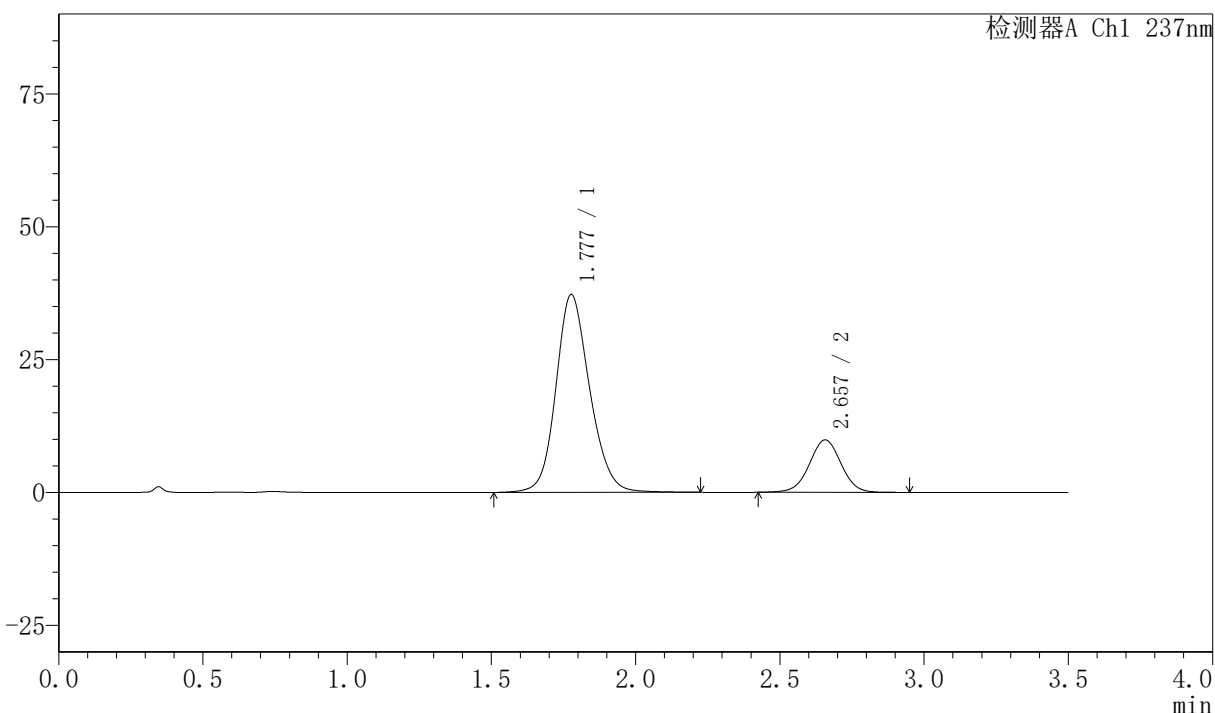
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-33-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 13:56:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:15:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

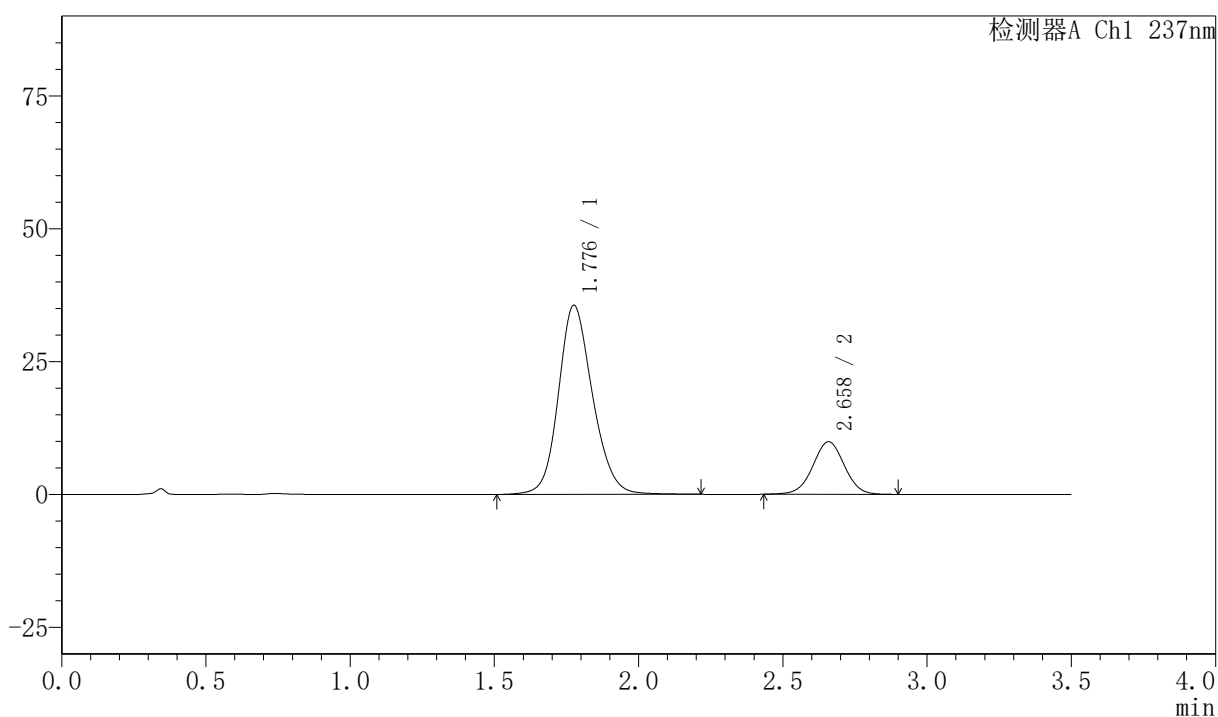
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	303557	80.009	37161	1134	1.154	--
2	2.657	75846	19.991	9868	2813	1.004	4.279
总计		379403	100.000	47029			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-34-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-5  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 14:00:14 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

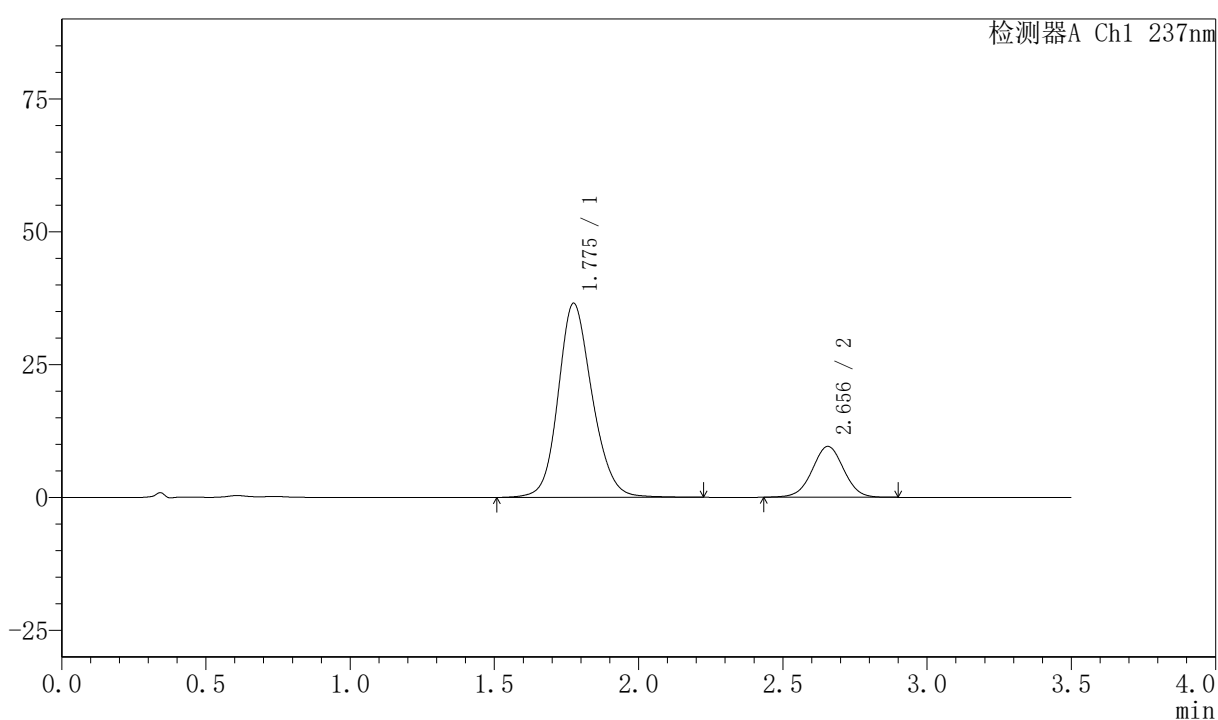
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	293454	79.528	35499	1106	1.156	--
2	2.658	75541	20.472	9866	2831	1.004	4.272
总计		368995	100.000	45365			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-35-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-14  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 14:04:08 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:05 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	300656	80.469	36483	1110	1.156	--
2	2.656	72975	19.531	9575	2833	1.004	4.273
总计		373631	100.000	46058			



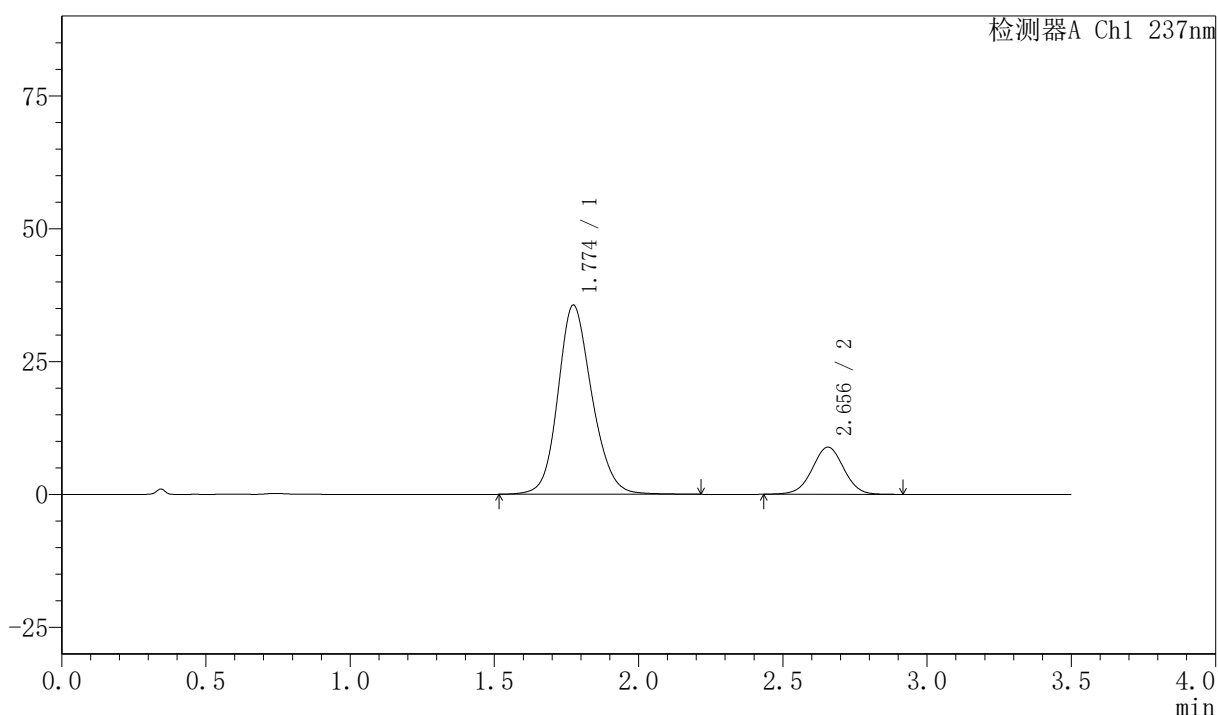
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30℃ 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-36-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-23  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 14:08:00 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:08 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	292357	81.123	35593	1112	1.159	--
2	2.656	68031	18.877	8887	2819	1.004	4.276
总计		360388	100.000	44480			



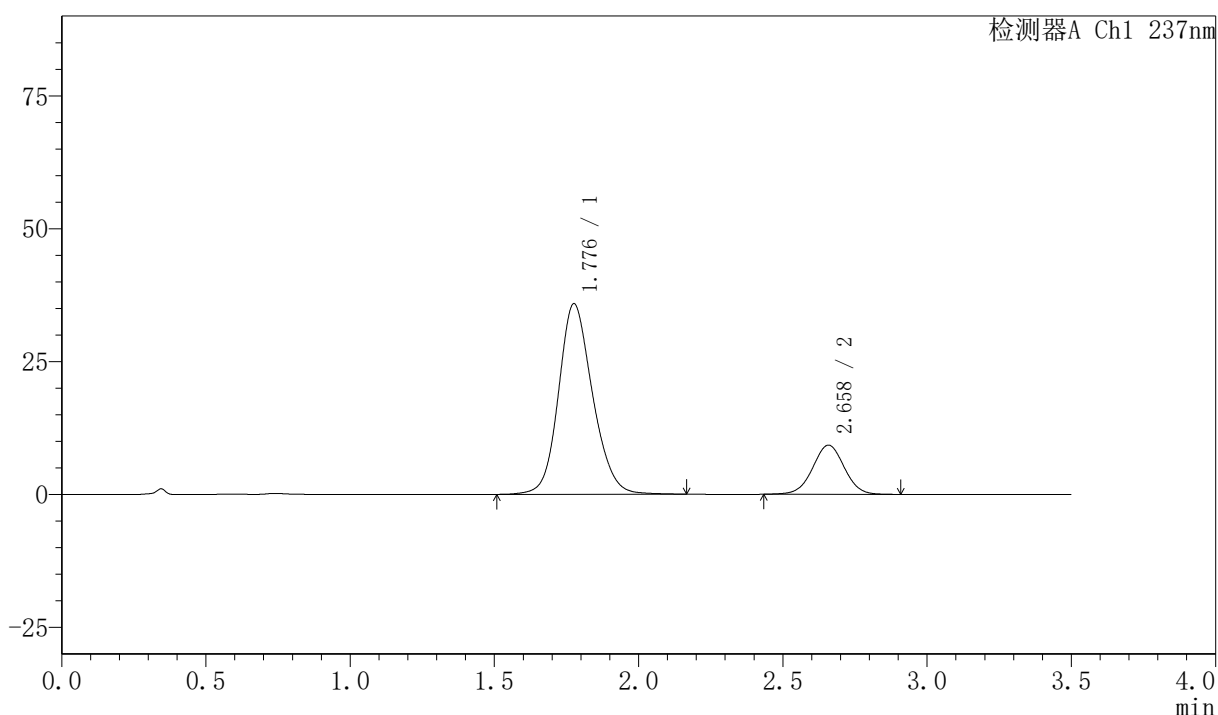
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-37-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:11:54      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:11      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

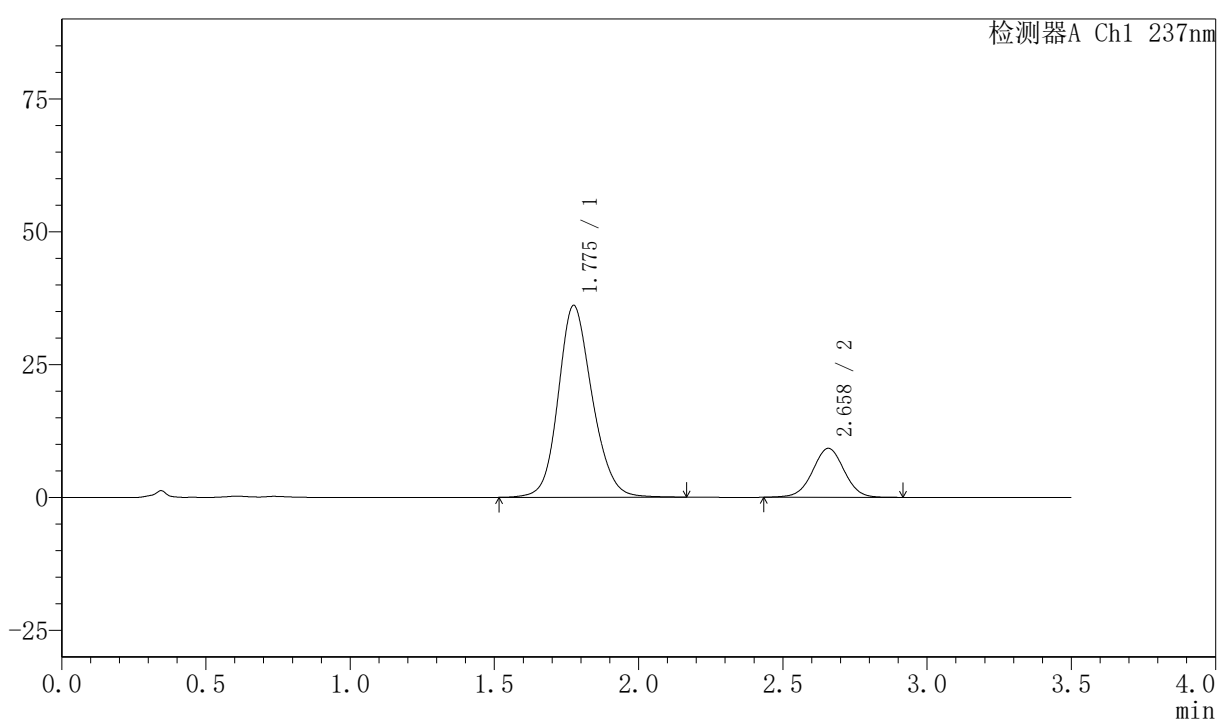
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	294673	80.612	35751	1110	1.156	--
2	2.658	70871	19.388	9245	2819	1.005	4.268
总计		365545	100.000	44996			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-38-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:15:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	296192	80.786	36042	1111	1.156	--
2	2.658	70446	19.214	9207	2833	1.005	4.279
总计		366638	100.000	45248			



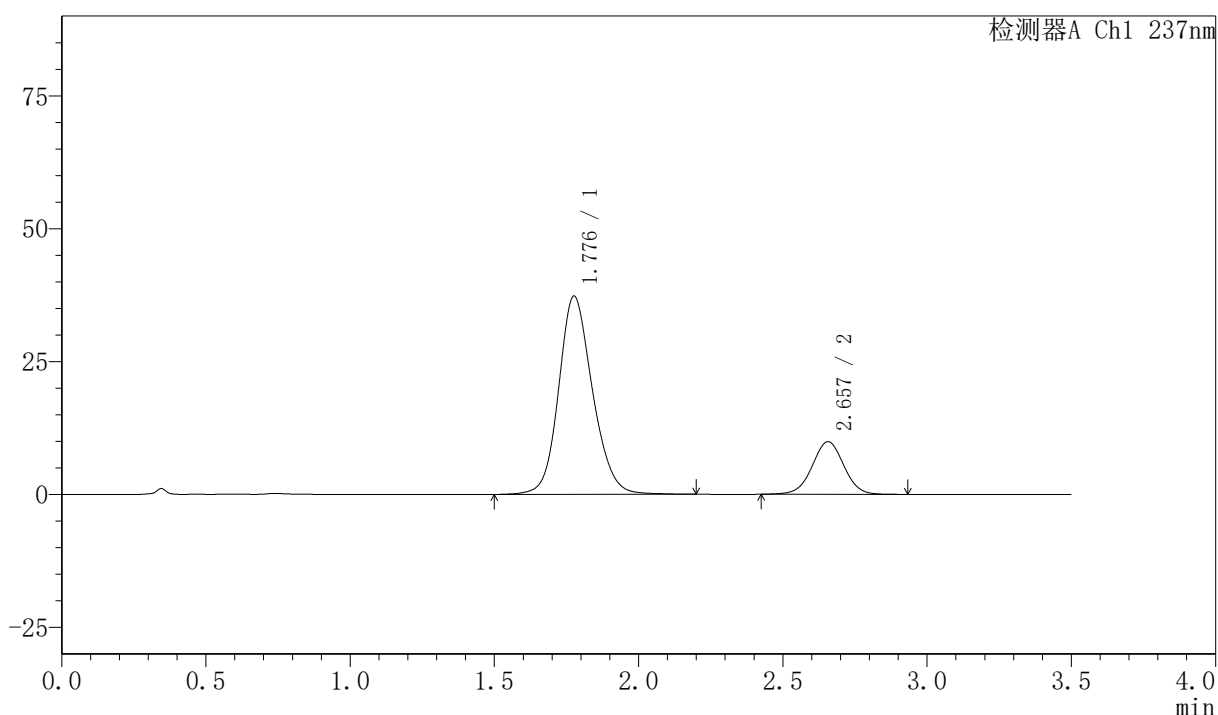
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-39-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:19:38      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:17      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

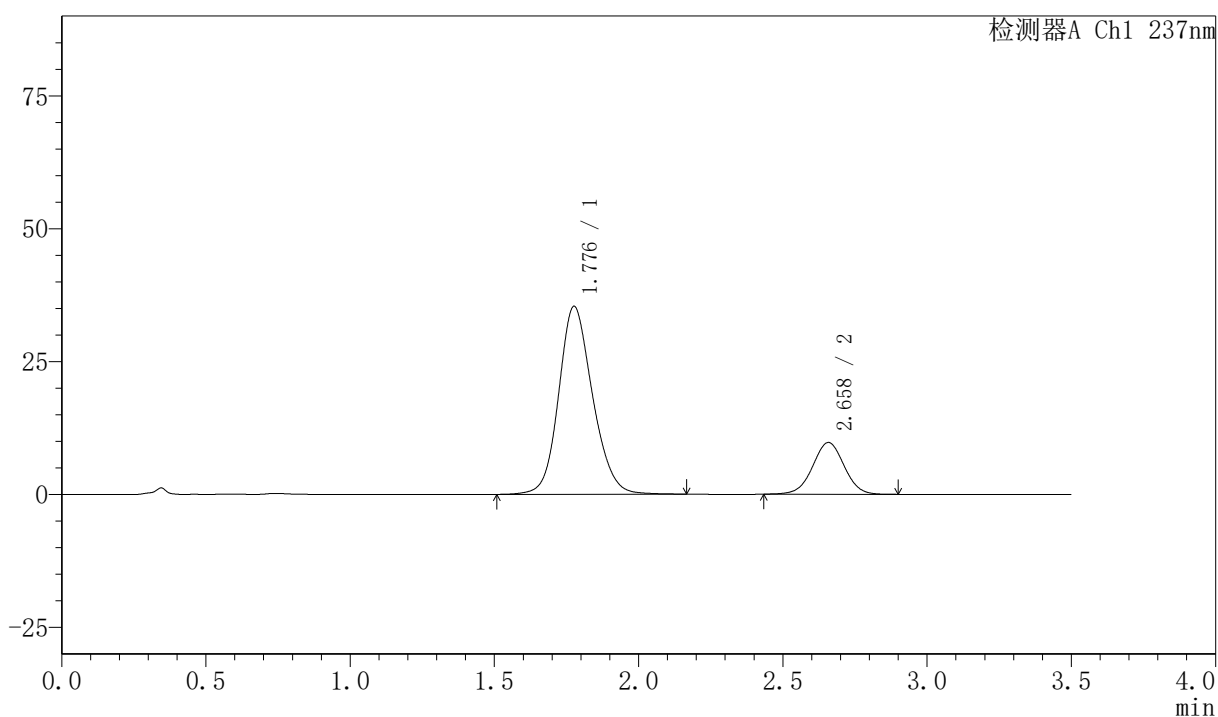
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	304988	80.062	37195	1126	1.152	--
2	2.657	75950	19.938	9908	2816	1.004	4.274
总计		380938	100.000	47104			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-40-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:23:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	289421	79.561	35264	1119	1.153	--
2	2.658	74349	20.439	9728	2834	1.003	4.279
总计		363770	100.000	44992			



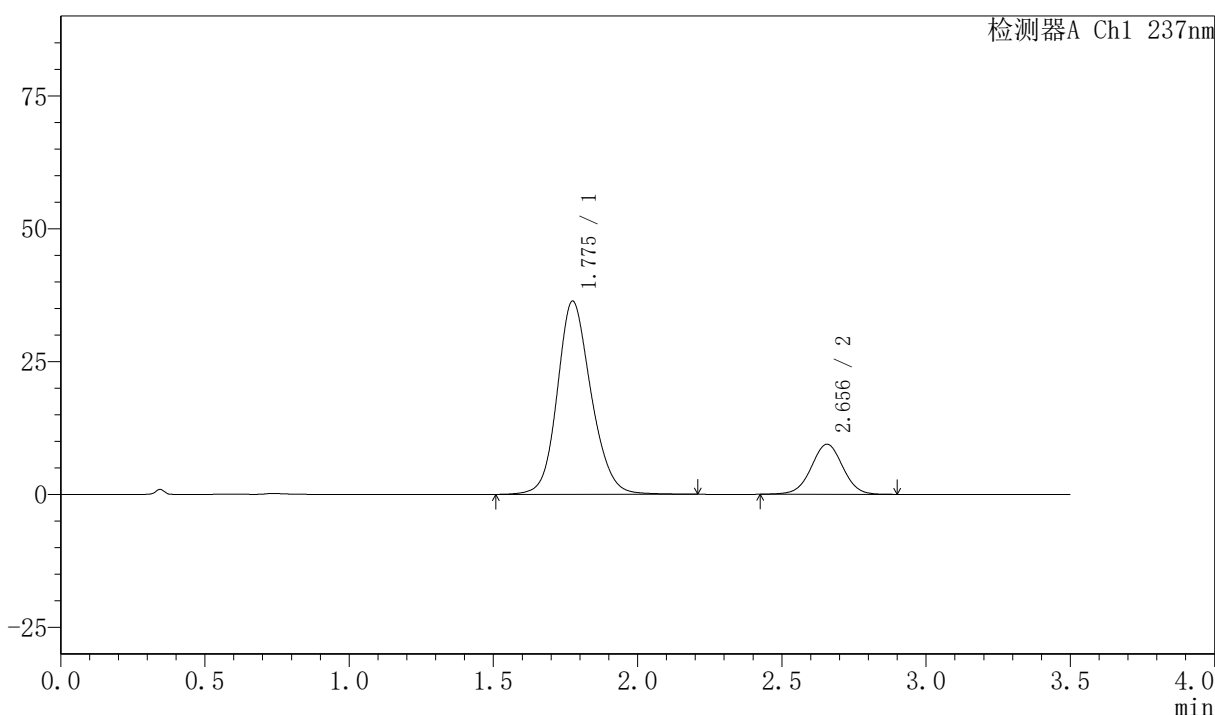
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温:30℃	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-41-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb	
样品瓶号: 1-15	版本号:6.115
进样体积: 20 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 14:27:24	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	297239	80.470	36315	1126	1.155	--
2	2.656	72141	19.530	9432	2830	1.004	4.287
总计		369380	100.000	45747			



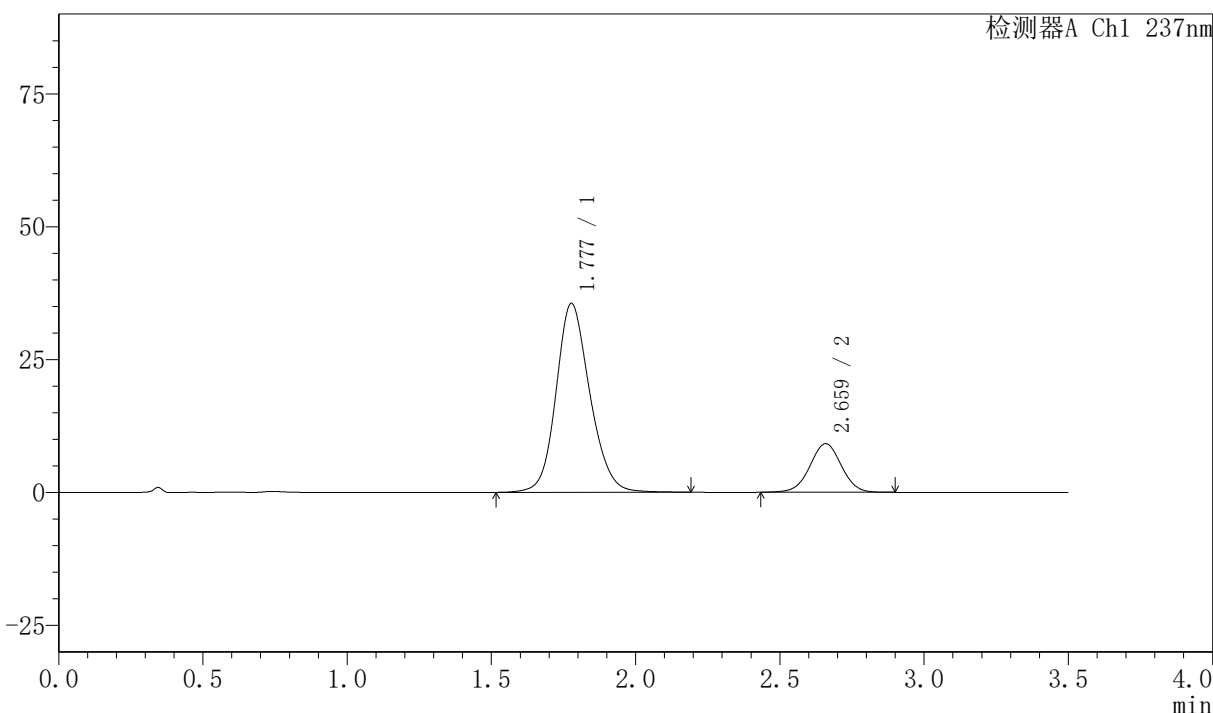
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30℃ 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-42-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-24  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 14:31:17 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:26 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	290114	80.615	35510	1132	1.152	--
2	2.659	69763	19.385	9121	2839	1.004	4.289
总计		359877	100.000	44631			



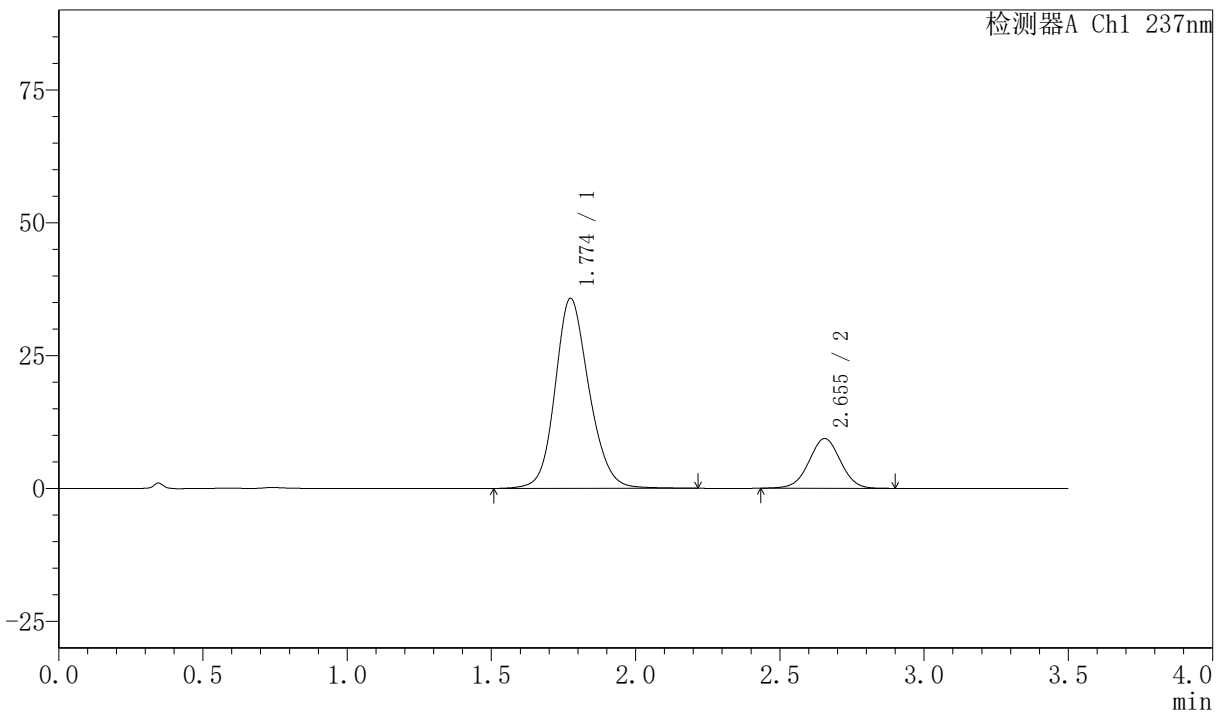
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流速:2.0ml/min  
柱温:30℃    波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-43-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-33  
进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 14:35:08                      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:29              处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

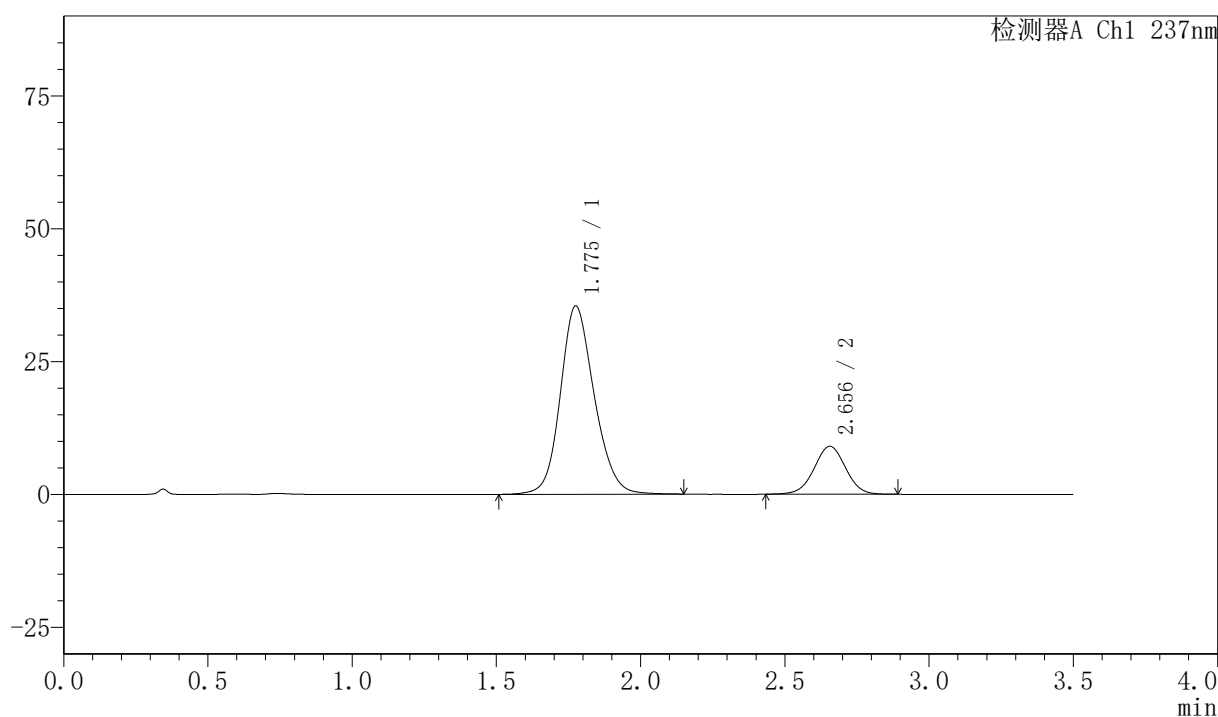
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	292986	80.396	35730	1120	1.155	--
2	2.655	71443	19.604	9360	2829	1.002	4.280
总计		364429	100.000	45090			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-44-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-42  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 14:39:01 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:32 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	289755	80.812	35357	1120	1.156	--
2	2.656	68798	19.188	9022	2822	1.002	4.275
总计		358553	100.000	44379			



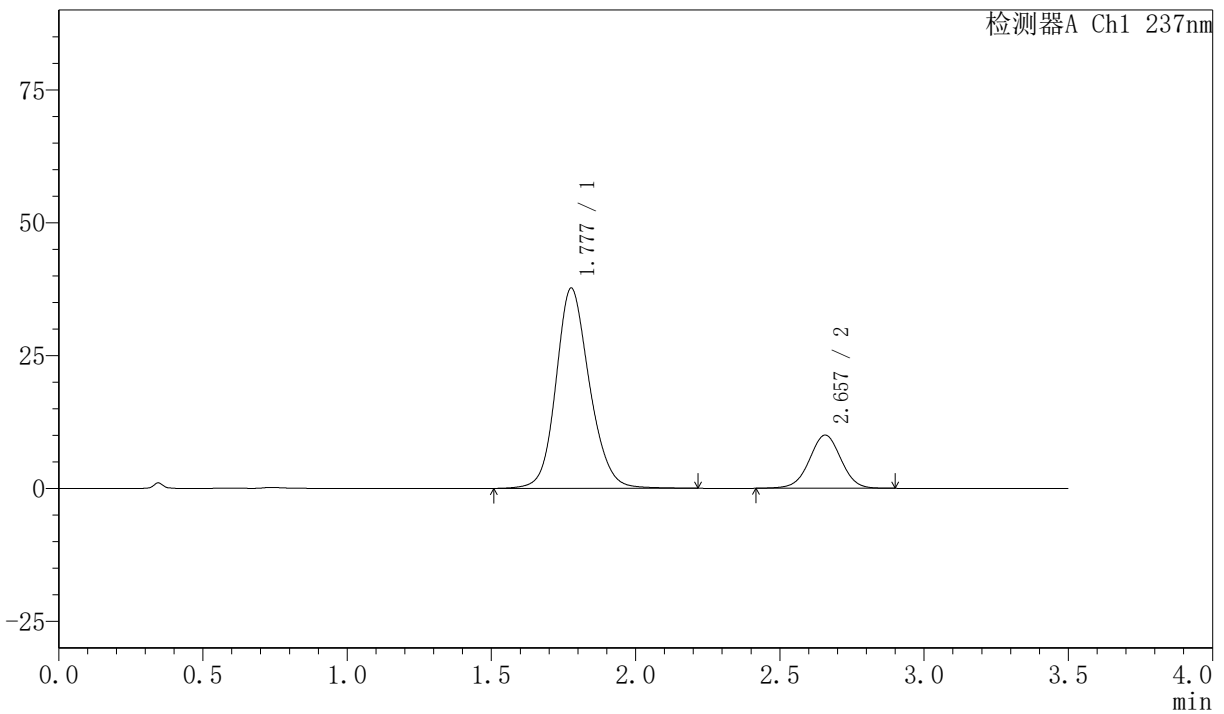
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-45-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-51  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 14:42:53 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:35 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

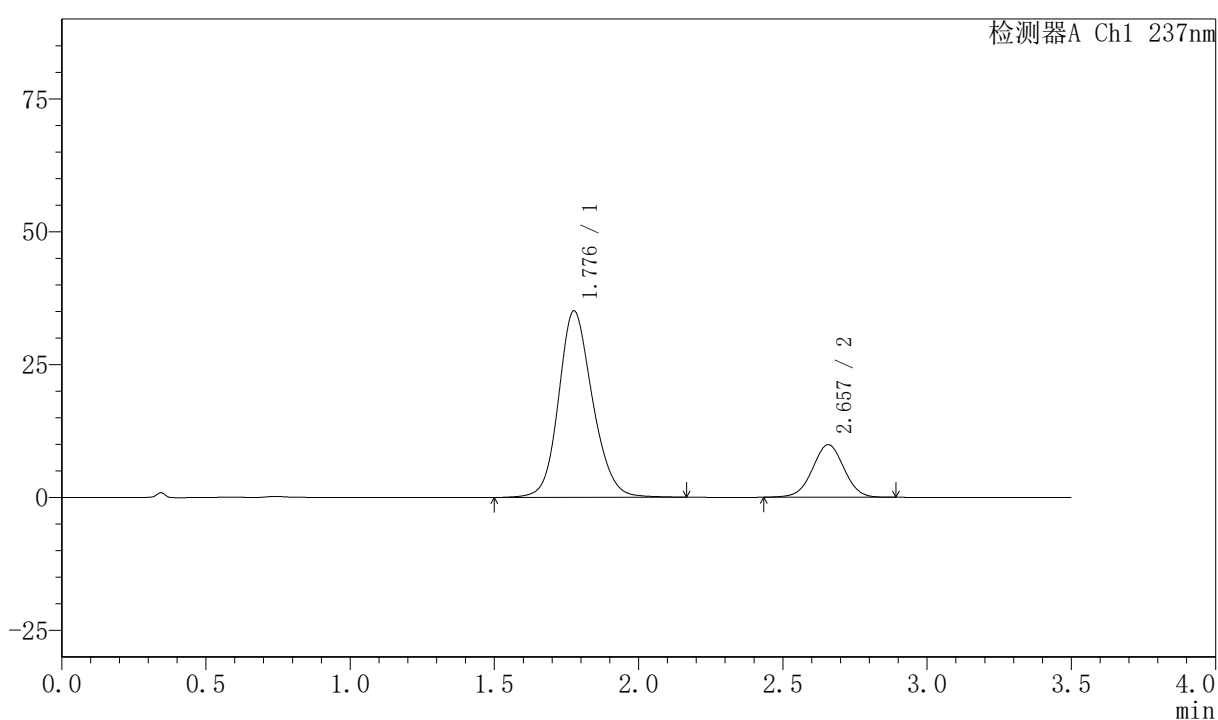
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	305264	79.962	37601	1155	1.153	--
2	2.657	76496	20.038	10009	2840	0.998	4.309
总计		381760	100.000	47611			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-46-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-7  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 14:46:46 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	287499	79.185	34972	1117	1.155	--
2	2.657	75574	20.815	9900	2826	1.004	4.273
总计		363073	100.000	44872			



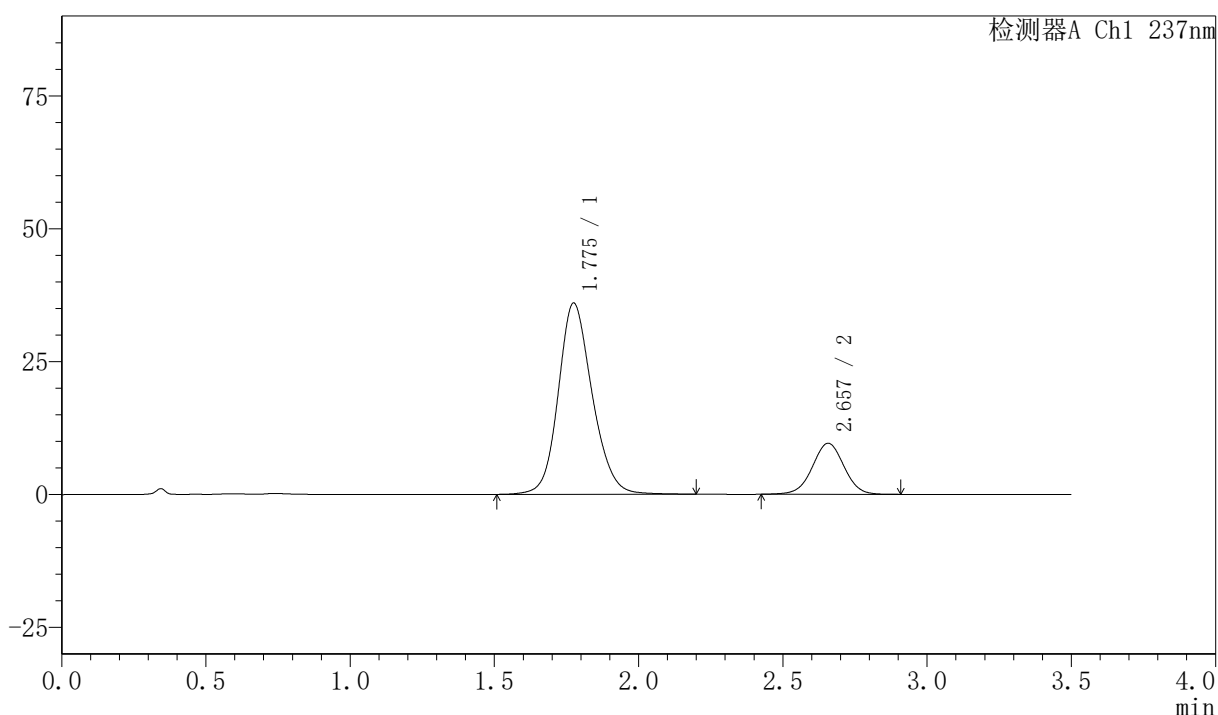
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-47-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:50:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

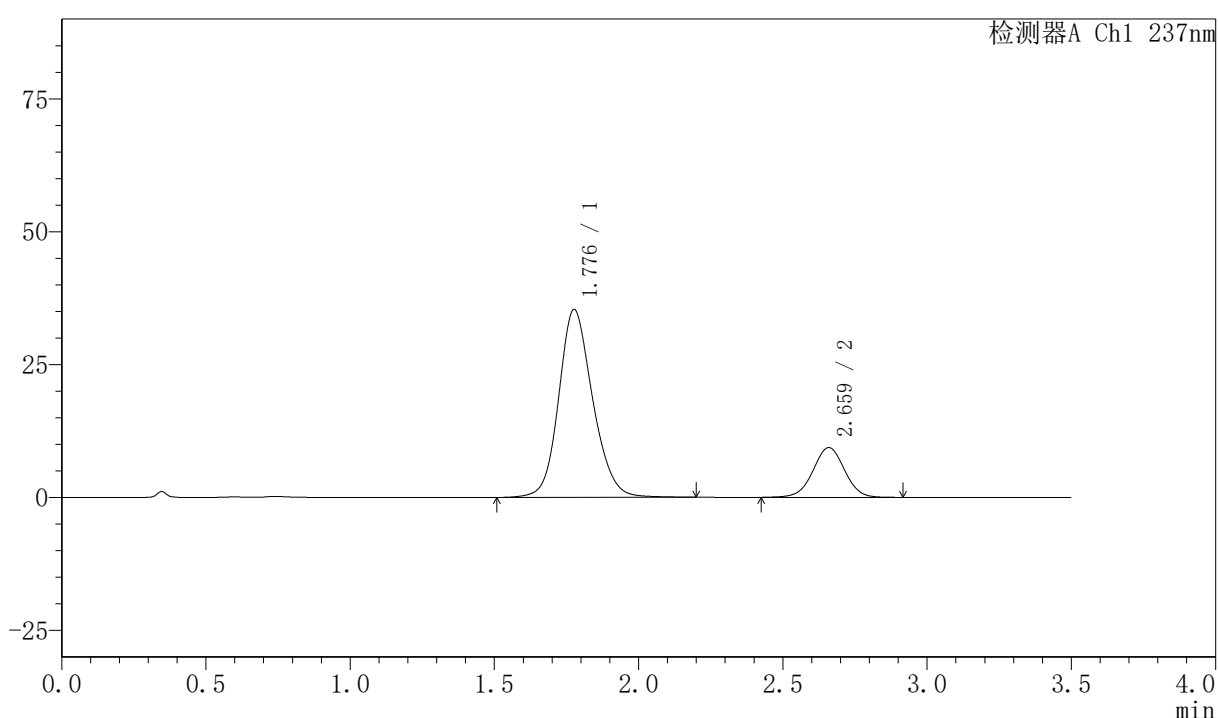
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	295115	80.074	35938	1120	1.157	--
2	2.657	73436	19.926	9603	2829	1.002	4.284
总计		368551	100.000	45541			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-48-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-25  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 14:54:32 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:44 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	290230	80.182	35269	1118	1.156	--
2	2.659	71733	19.818	9339	2831	1.000	4.282
总计		361964	100.000	44608			



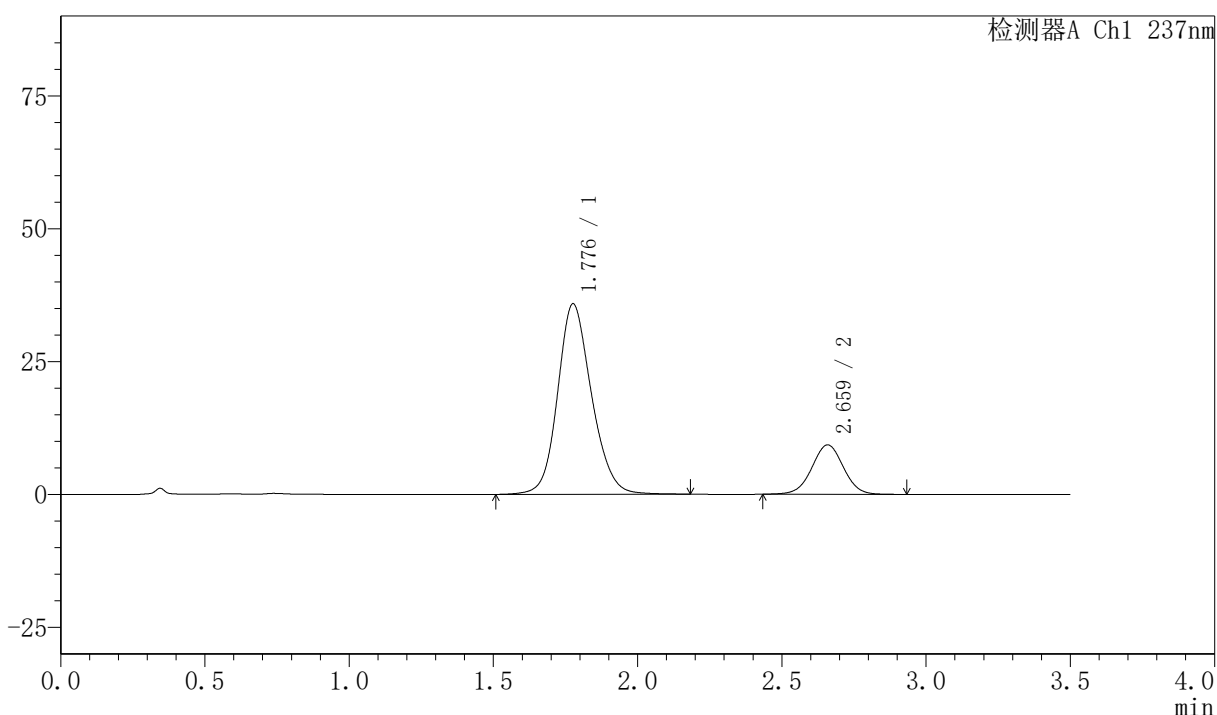
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-49-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:58:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	293503	80.455	35744	1123	1.154	--
2	2.659	71303	19.545	9286	2827	1.007	4.284
总计		364806	100.000	45030			



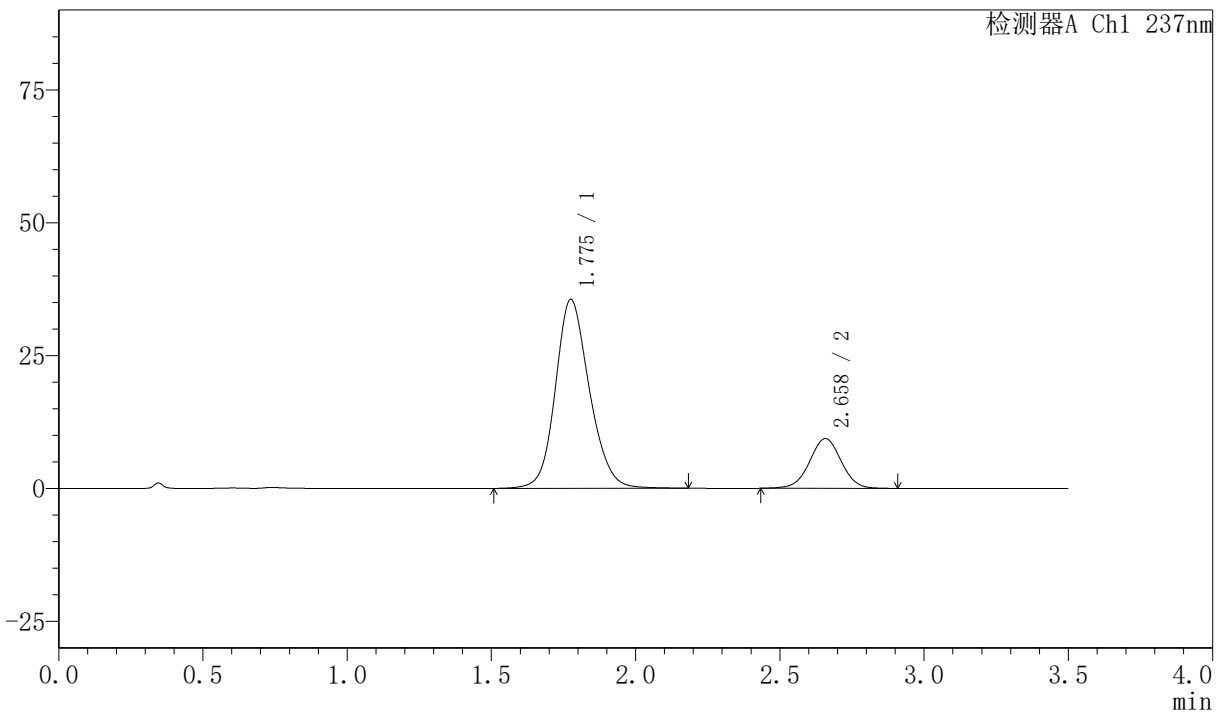
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-50-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 15:02:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	291962	80.306	35483	1115	1.157	--
2	2.658	71599	19.694	9355	2825	1.004	4.277
总计		363561	100.000	44838			



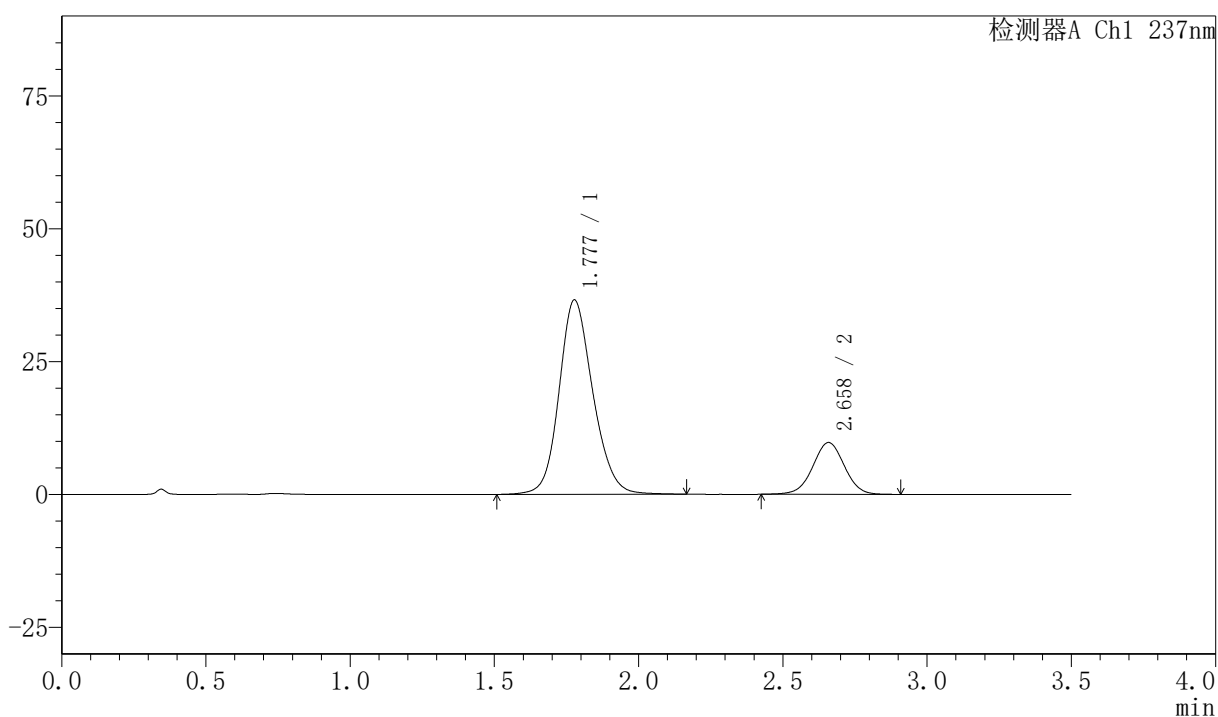
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-51-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-52  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 15:06:09 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:16:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	298323	79.991	36525	1132	1.154	--
2	2.658	74625	20.009	9735	2823	1.001	4.282
总计		372947	100.000	46260			



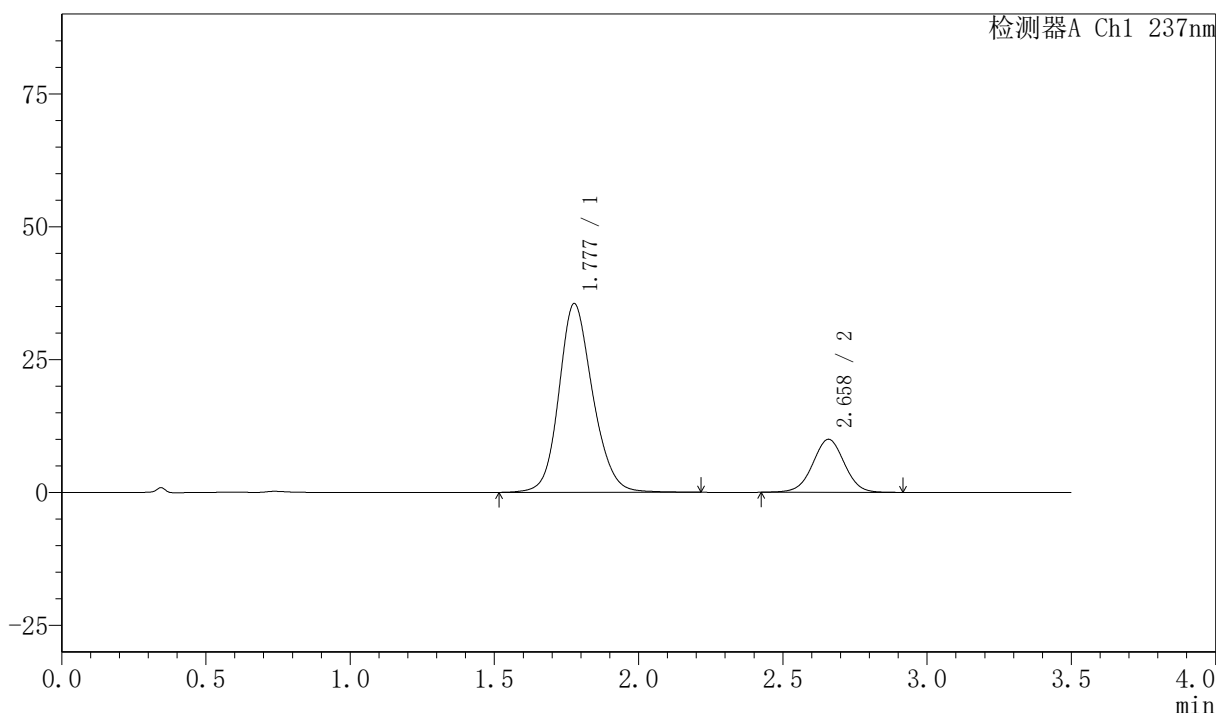
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温:30℃	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-52-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb	
样品瓶号: 1-8	版本号:6.115
进样体积: 20 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 15:10:02	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3) : 2026/05/28 16:16:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	290027	79.133	35456	1134	1.156	--
2	2.658	76477	20.867	9964	2817	1.004	4.285
总计		366505	100.000	45420			



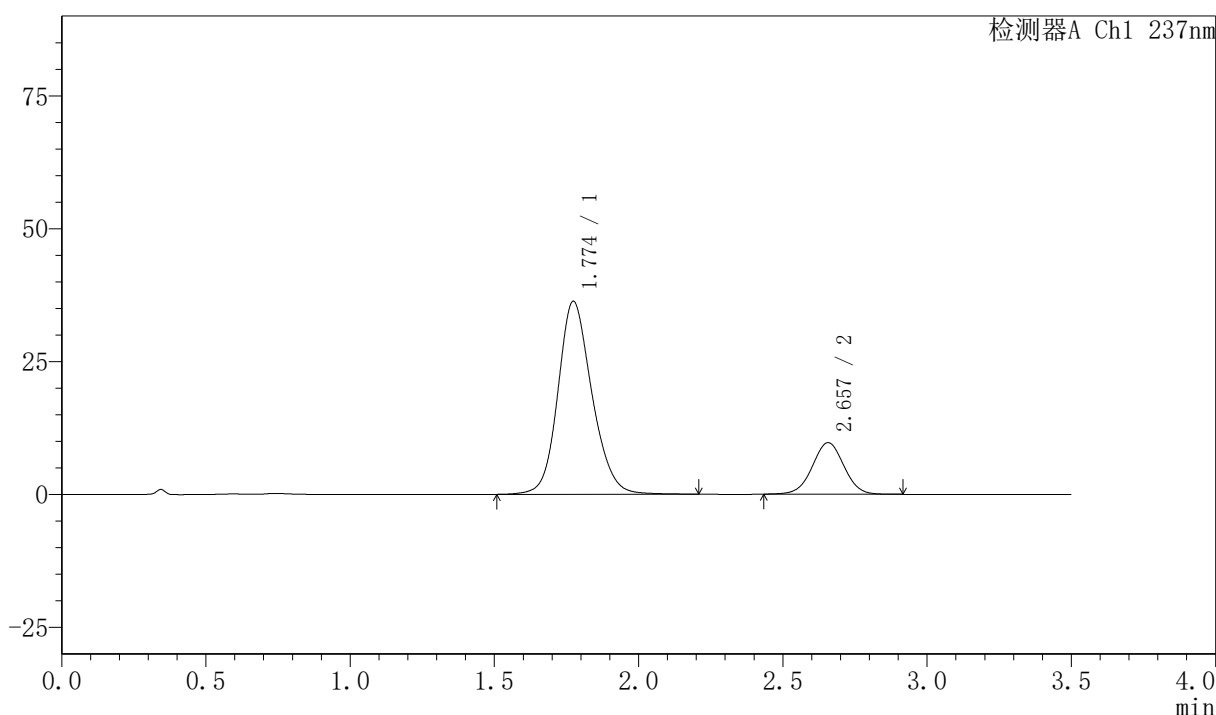
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:2.0ml/min
柱温:30°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-53-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-JX-P2.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb	
样品瓶号: 1-17	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 15:13:56	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:17:00	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	298331	80.091	36311	1117	1.160	--
2	2.657	74161	19.909	9705	2819	1.006	4.283
总计		372491	100.000	46016			



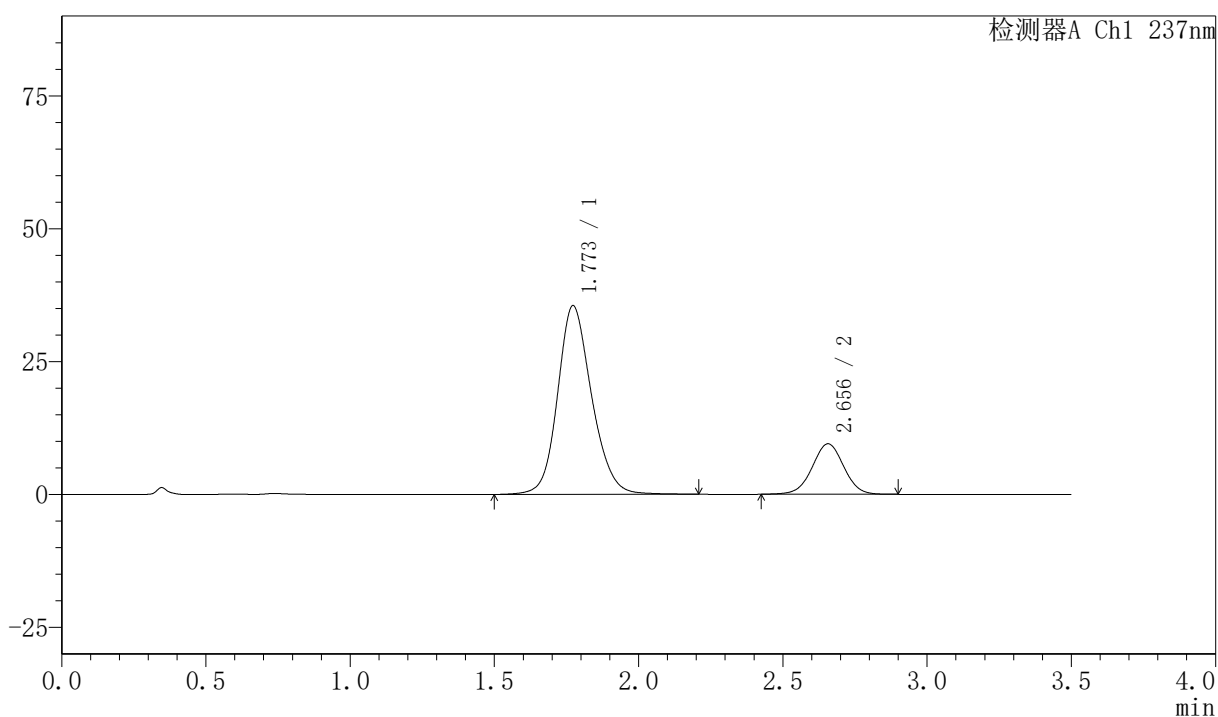
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-54-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-JX-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 15:17:49 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:17:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	291933	80.073	35506	1115	1.160	--
2	2.656	72650	19.927	9501	2825	1.000	4.288
总计		364582	100.000	45007			



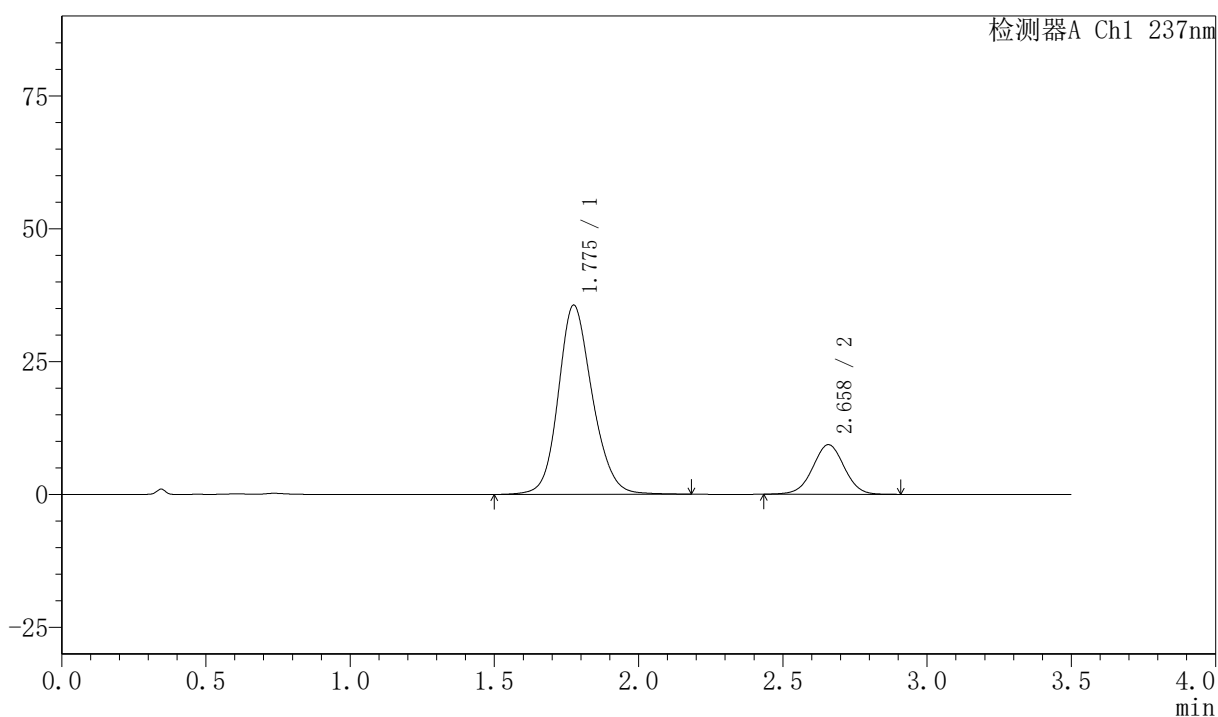
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30℃ 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-55-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-JX-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-35  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 15:21:42 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:17:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	292351	80.396	35542	1117	1.158	--
2	2.658	71290	19.604	9319	2828	1.002	4.283
总计		363640	100.000	44861			



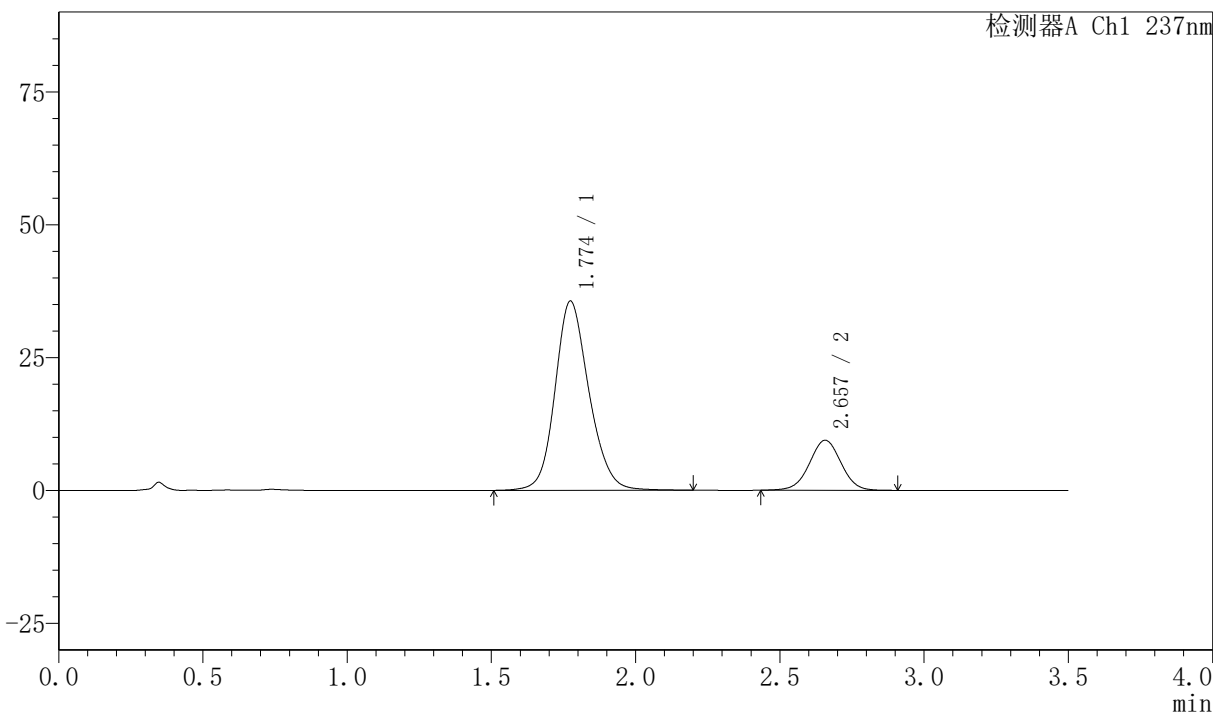
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温:30℃	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-56-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb	
样品瓶号: 1-44	版本号:6.115
进样体积: 20 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 15:25:35	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:17:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

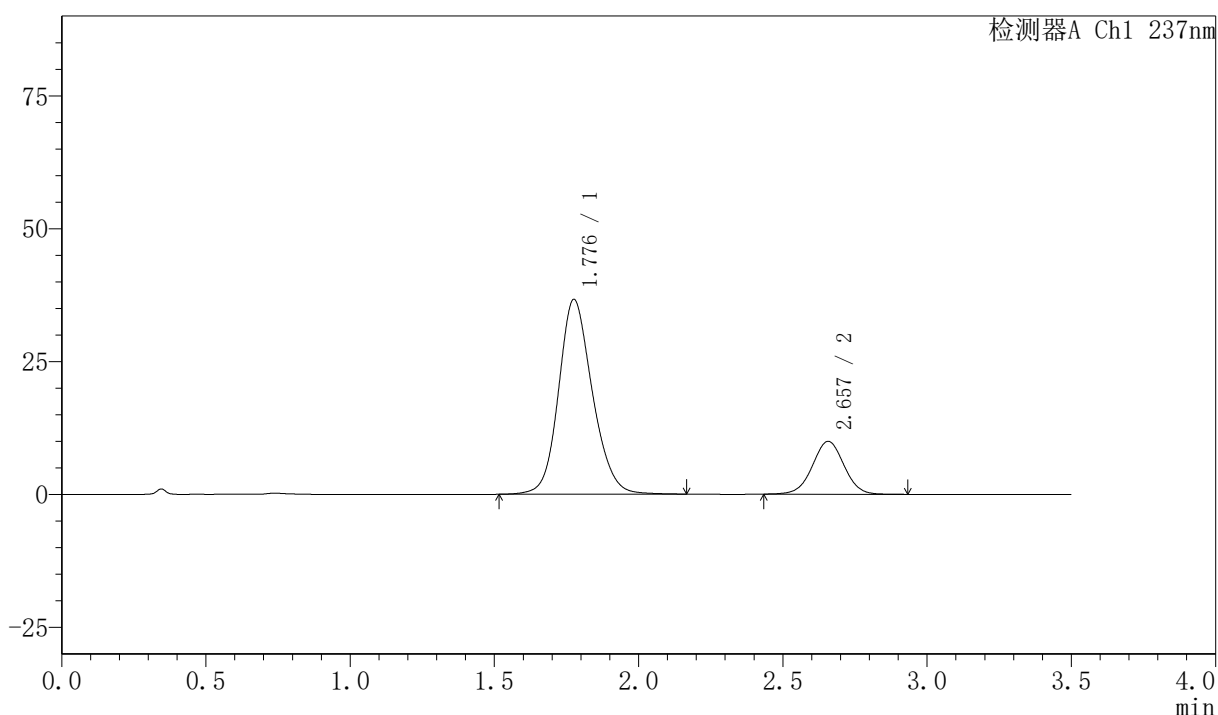
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	292125	80.201	35584	1120	1.161	--
2	2.657	72114	19.799	9414	2822	1.003	4.287
总计		364239	100.000	44998			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30℃ 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-57-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-JX-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-53  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 15:29:28 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:17:13 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	299250	79.709	36548	1128	1.156	--
2	2.657	76177	20.291	9943	2821	1.006	4.283
总计		375427	100.000	46492			



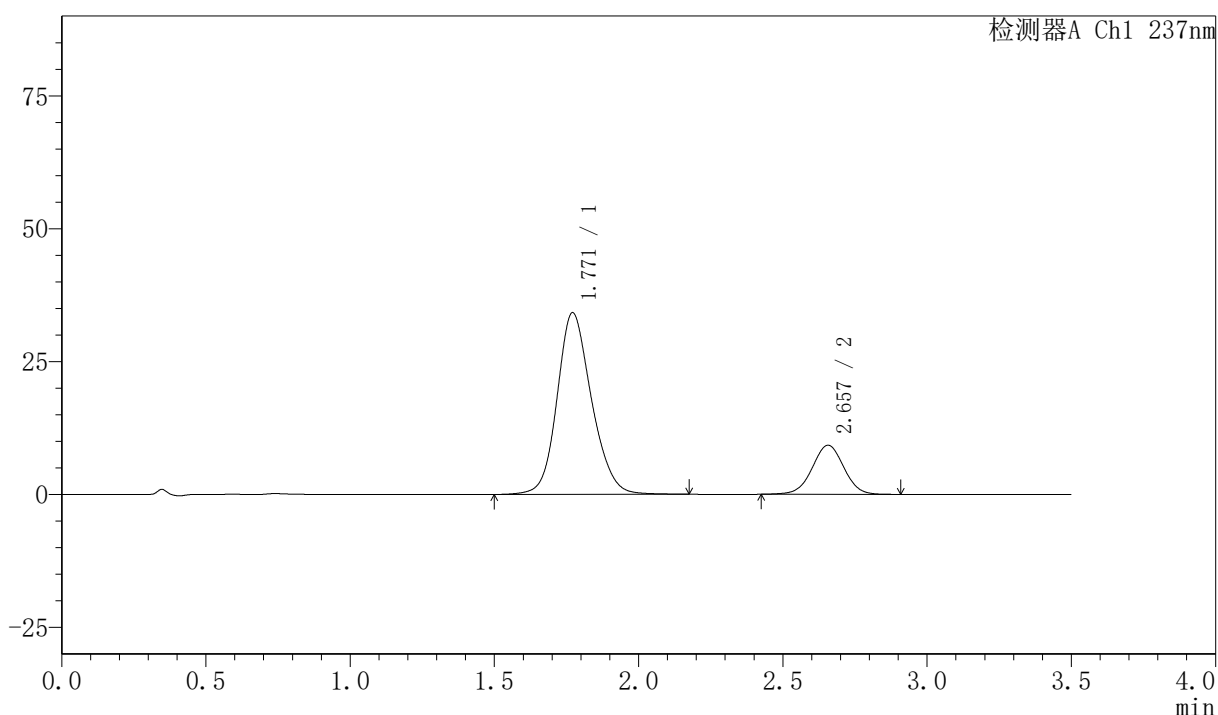
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-58-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 15:33:20      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:17:16      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

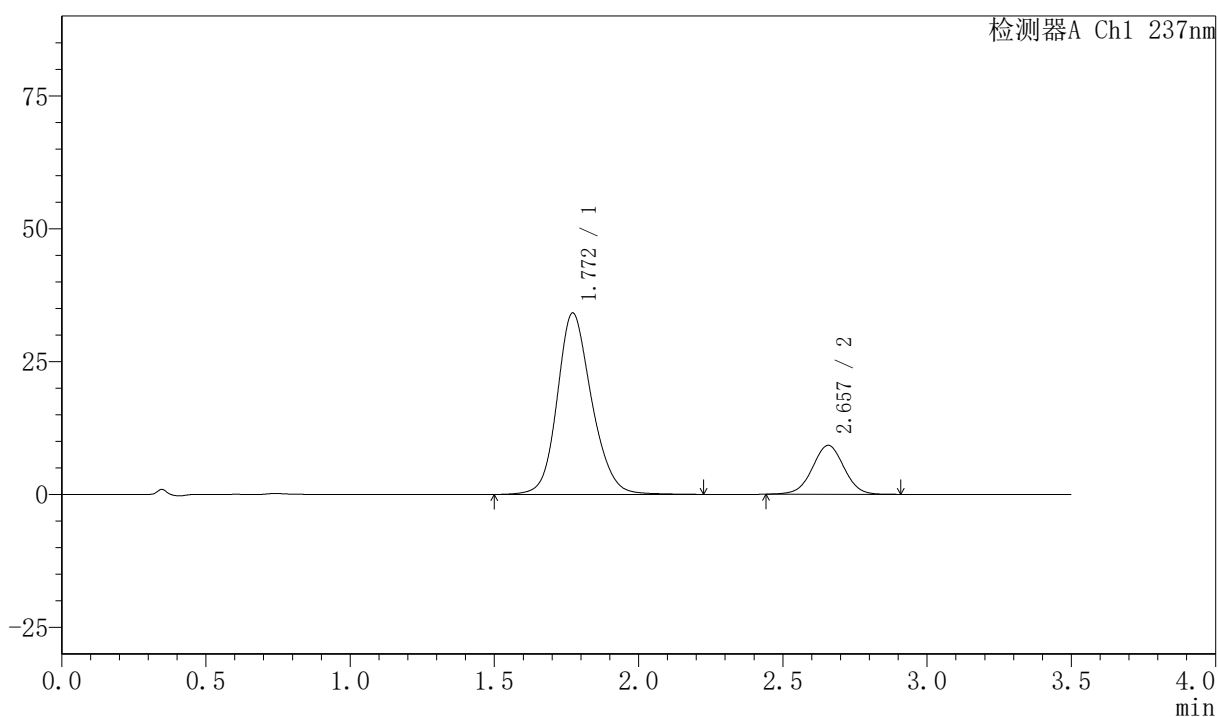
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	284060	80.047	34198	1083	1.161	--
2	2.657	70804	19.953	9248	2819	1.002	4.263
总计		354865	100.000	43446			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-59-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-2-2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 15:37:14 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:17:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	284485	80.166	34151	1086	1.166	--
2	2.657	70385	19.834	9202	2827	1.003	4.269
总计		354870	100.000	43352			

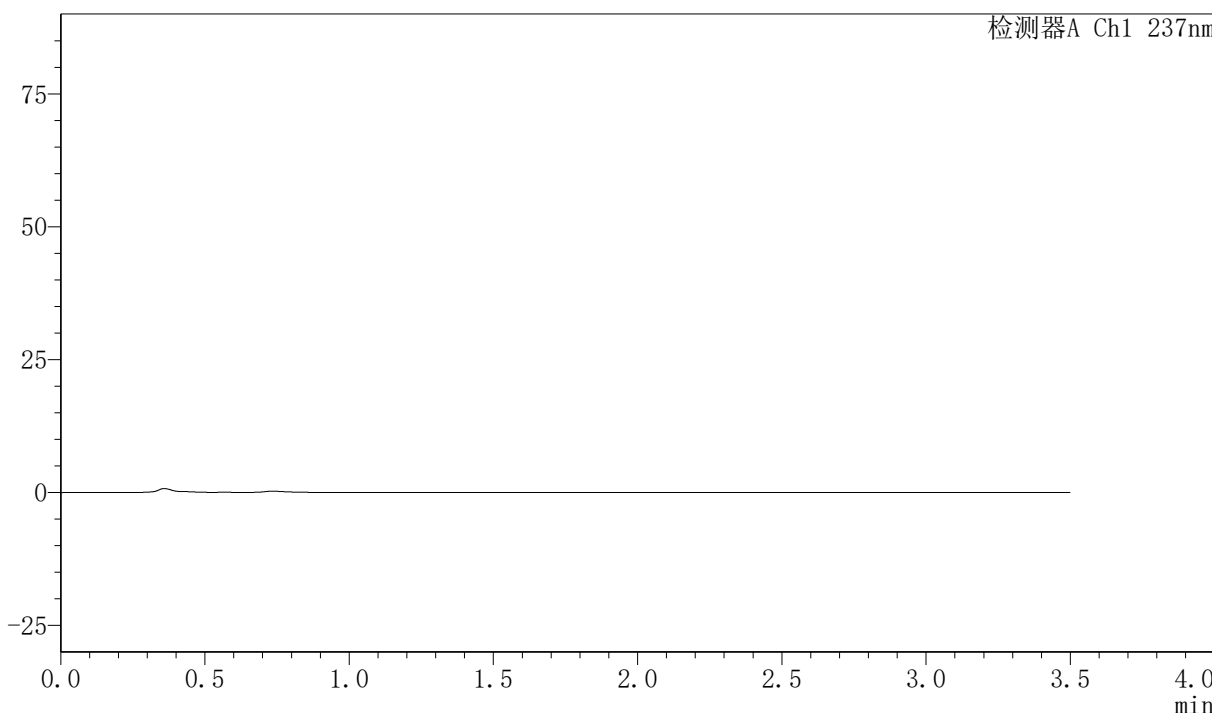
# PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:2.0ml/min
柱温:30°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-60-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-rj.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb	
样品瓶号: 2-9	
进样体积: 20 µl	版本号:6.115
进样时间: 2026/05/27 15:41:09	实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:17:22	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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							



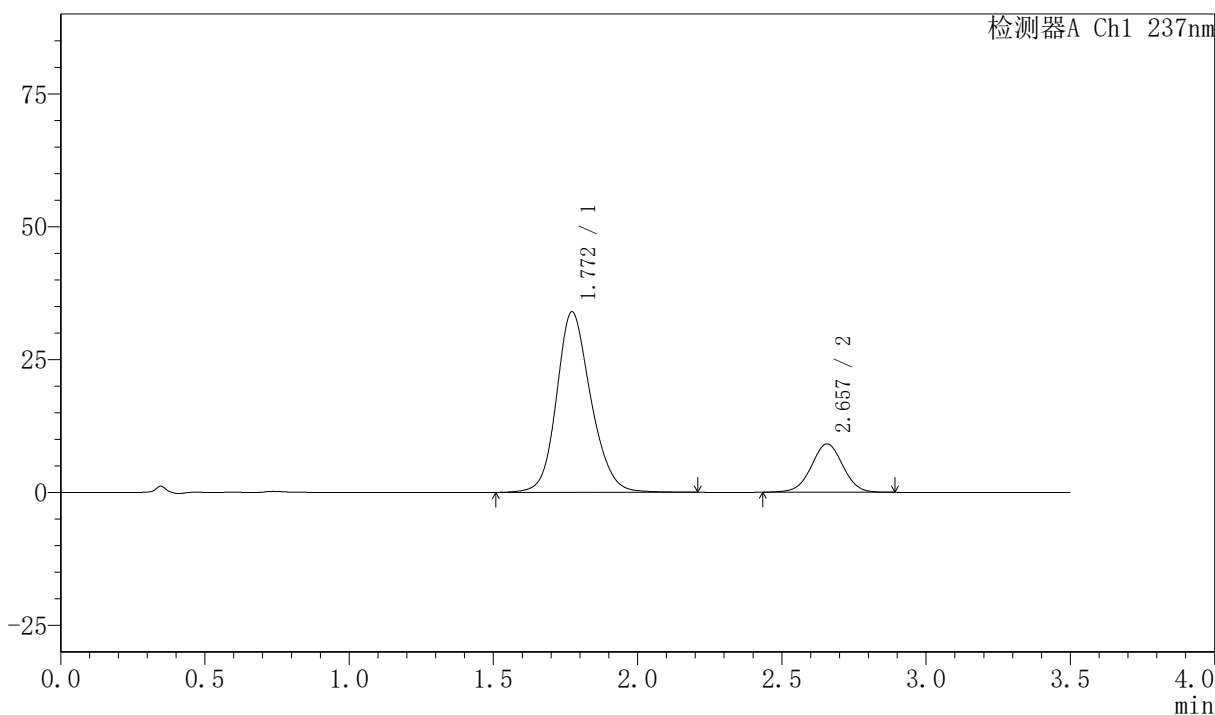
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RCSPCH-301 - 0-24/31-61-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-dz-1-1.lcd  
 方法文件名: RCSPCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RCSPCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 15:45:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2026/05/28 16:17:25 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	281587	80.197	33991	1097	1.166	--
2	2.657	69531	19.803	9097	2829	1.002	4.274
总计		351118	100.000	43088			



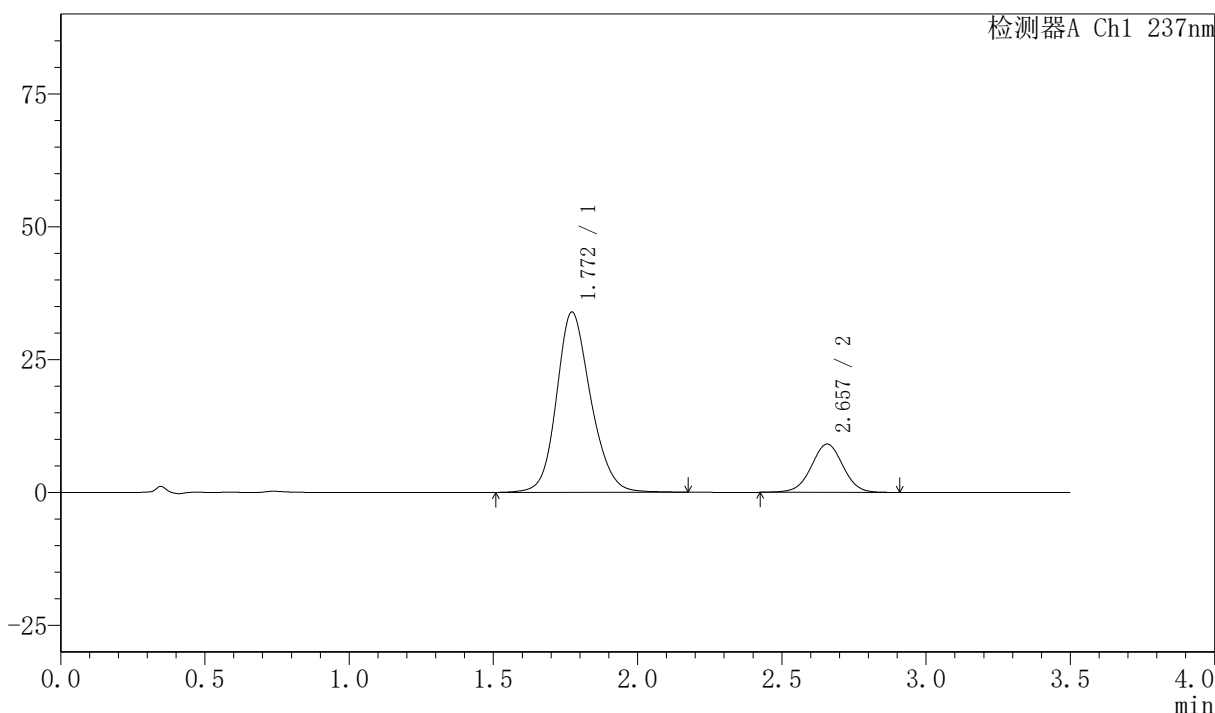
# PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                    流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-62-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 15:48:59                    实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:17:28            处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	280427	80.071	33929	1099	1.167	--
2	2.657	69794	19.929	9092	2815	1.002	4.271
总计		350221	100.000	43021			



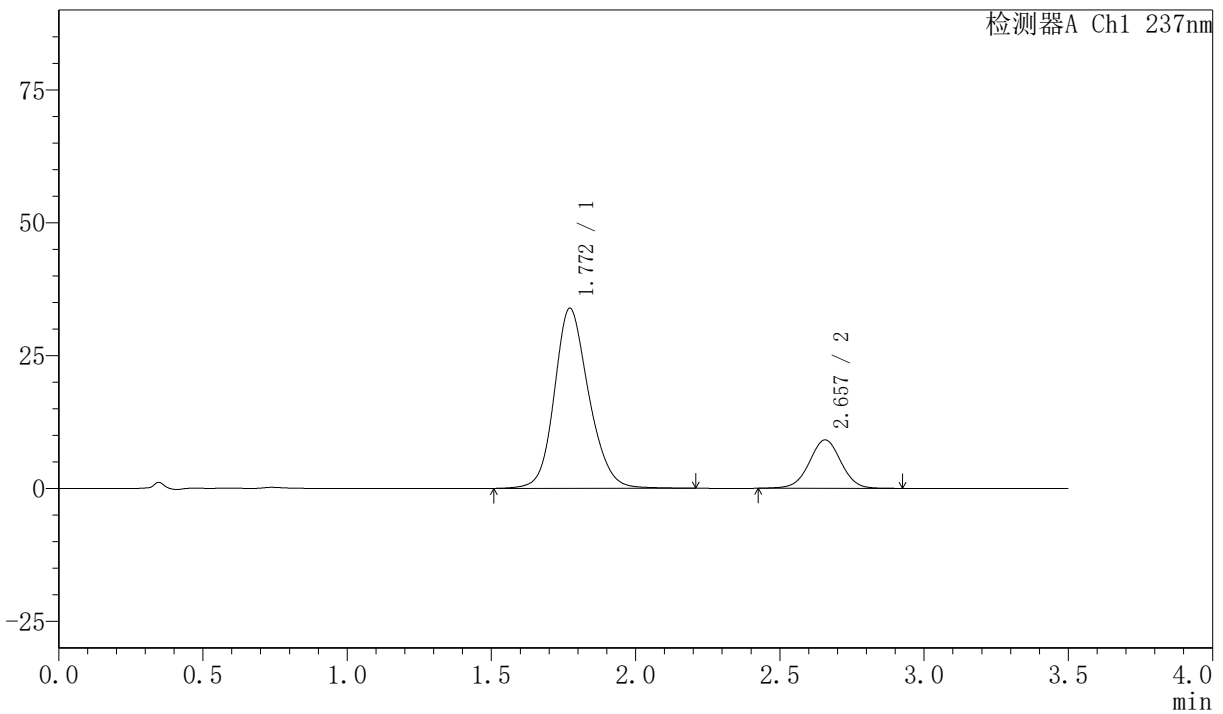
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-63-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 15:52:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:17:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

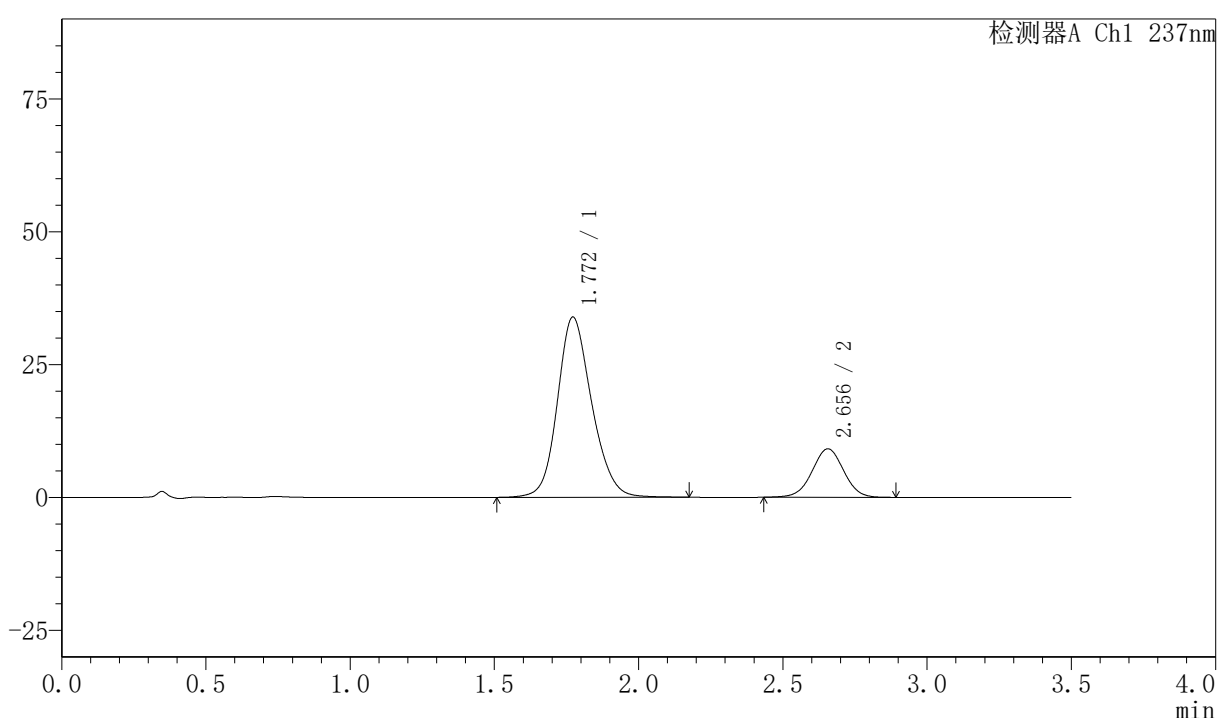
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	281541	80.102	33904	1087	1.167	--
2	2.657	69937	19.898	9116	2814	1.003	4.261
总计		351478	100.000	43019			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-64-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 15:56:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:17:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

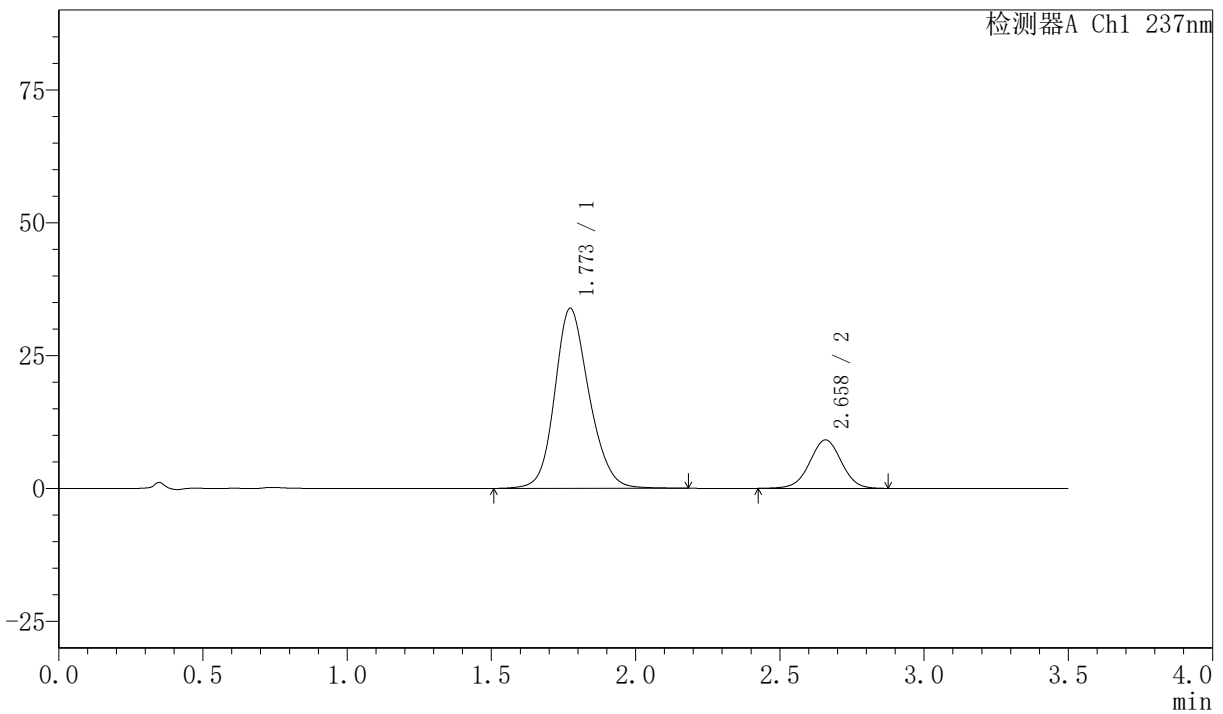
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	281045	80.139	33926	1089	1.164	--
2	2.656	69654	19.861	9125	2818	1.002	4.261
总计		350699	100.000	43050			

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:2.0ml/min
柱温:30°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-65-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-dz-1-5.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 16:00:43	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3) : 2026/05/28 16:17:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	281237	80.120	33880	1089	1.164	--
2	2.658	69781	19.880	9107	2829	1.001	4.266
总计		351018	100.000	42987			



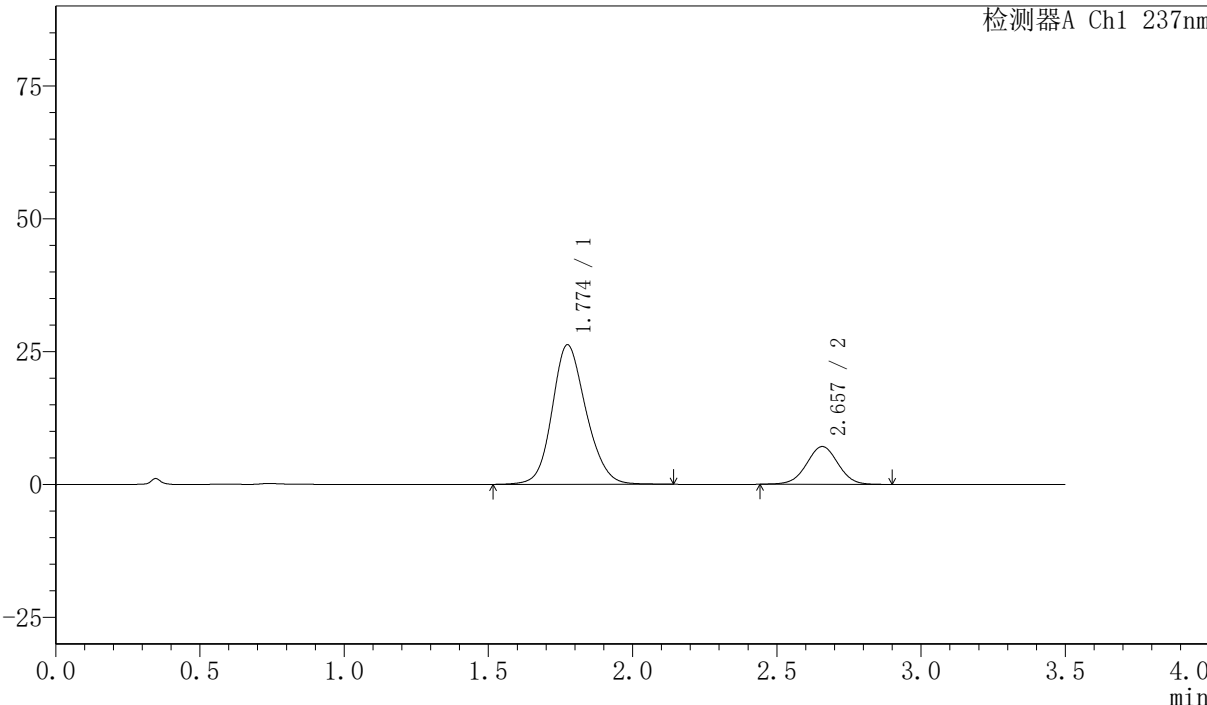
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                                  流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-66-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:04:35    实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2026/05/28 16:17:41                                      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

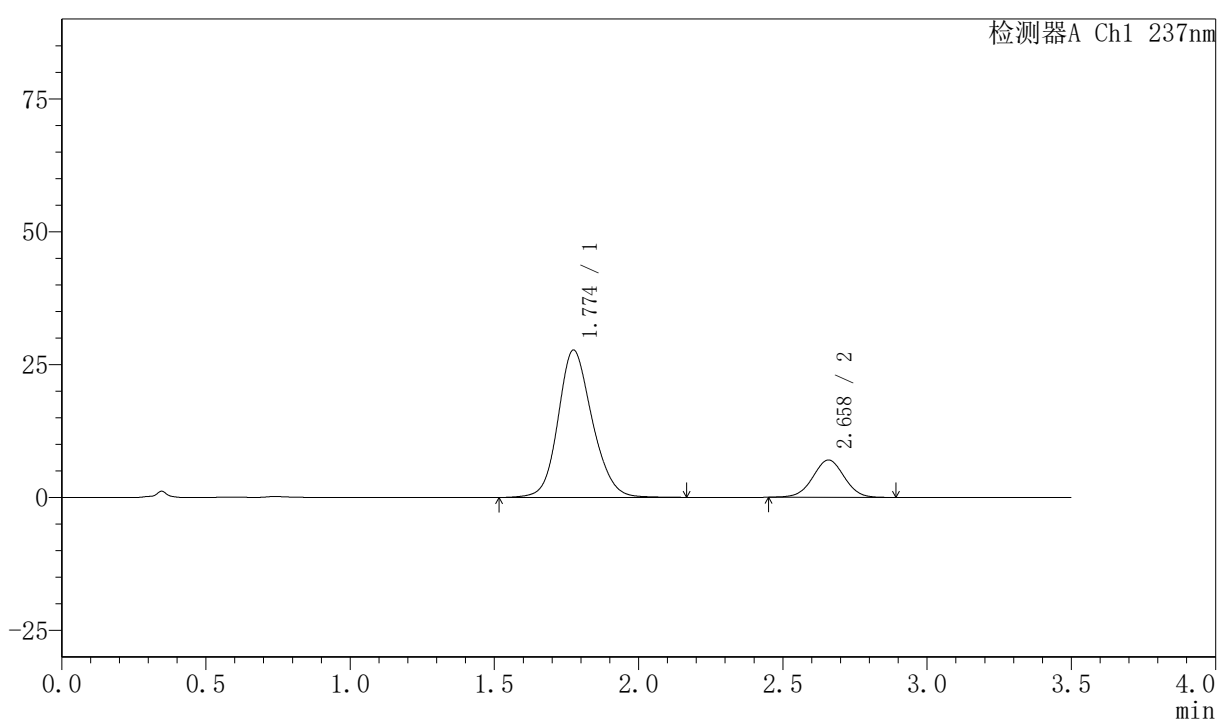
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	215440	79.898	26240	1107	1.154	--
2	2.657	54205	20.102	7108	2836	1.005	4.278
总计		269645	100.000	33348			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-67-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:08:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:17:44 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	228795	81.083	27708	1098	1.156	--
2	2.658	53380	18.917	7011	2834	1.006	4.271
总计		282175	100.000	34718			



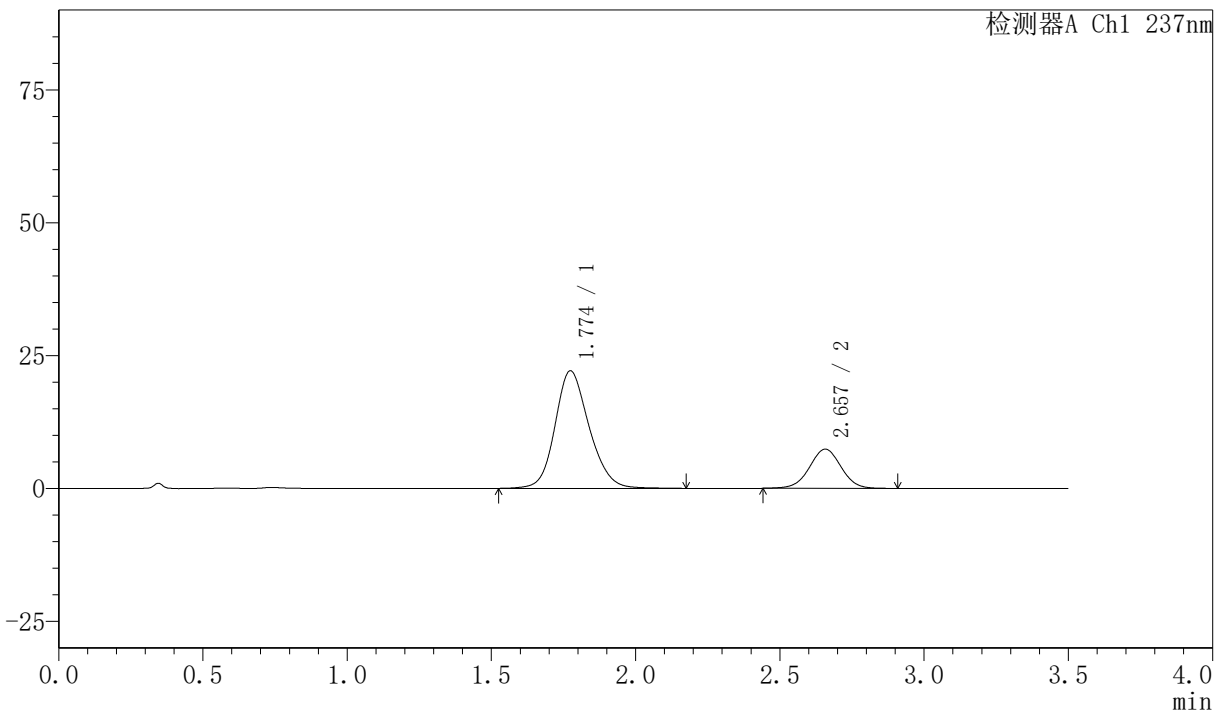
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-68-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:12:22      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:17:48      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	182200	76.323	22105	1101	1.165	--
2	2.657	56522	23.677	7375	2822	1.004	4.269
总计		238722	100.000	29479			



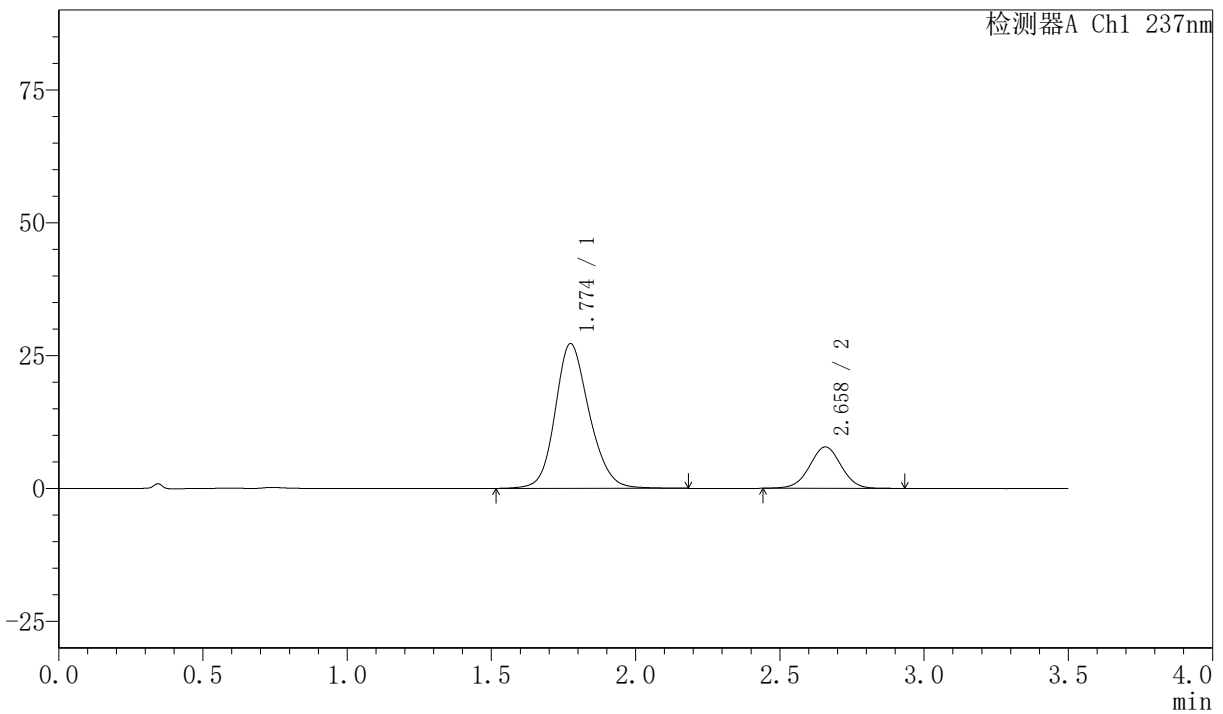
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-69-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:16:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:17:51      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	224347	79.012	27223	1108	1.165	--
2	2.658	59594	20.988	7787	2836	1.002	4.281
总计		283941	100.000	35010			



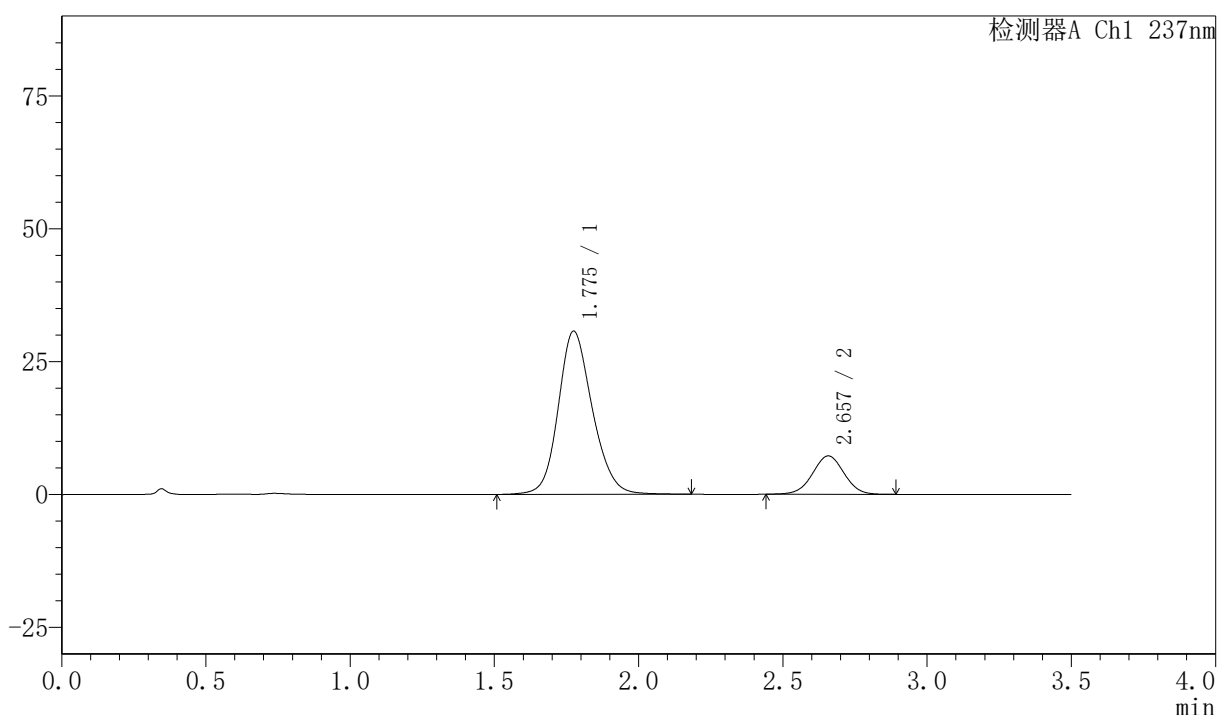
# PCH-301

### 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-70-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:20:11                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:17:54                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### 〈色谱图〉

mV



### 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	253040	82.119	30668	1106	1.161	--
2	2.657	55098	17.881	7217	2822	1.005	4.268
总计		308138	100.000	37885			



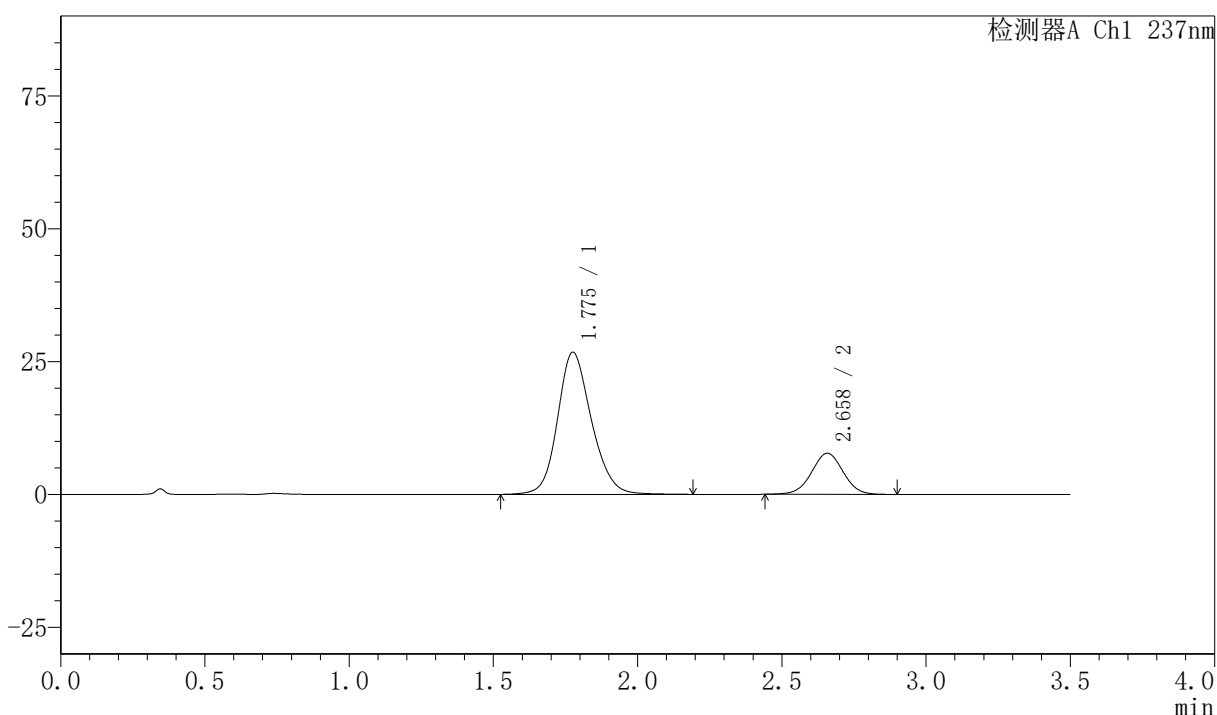
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-71-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:24:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:17:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	218733	78.763	26679	1126	1.164	--
2	2.658	58979	21.237	7718	2827	1.006	4.288
总计		277712	100.000	34397			



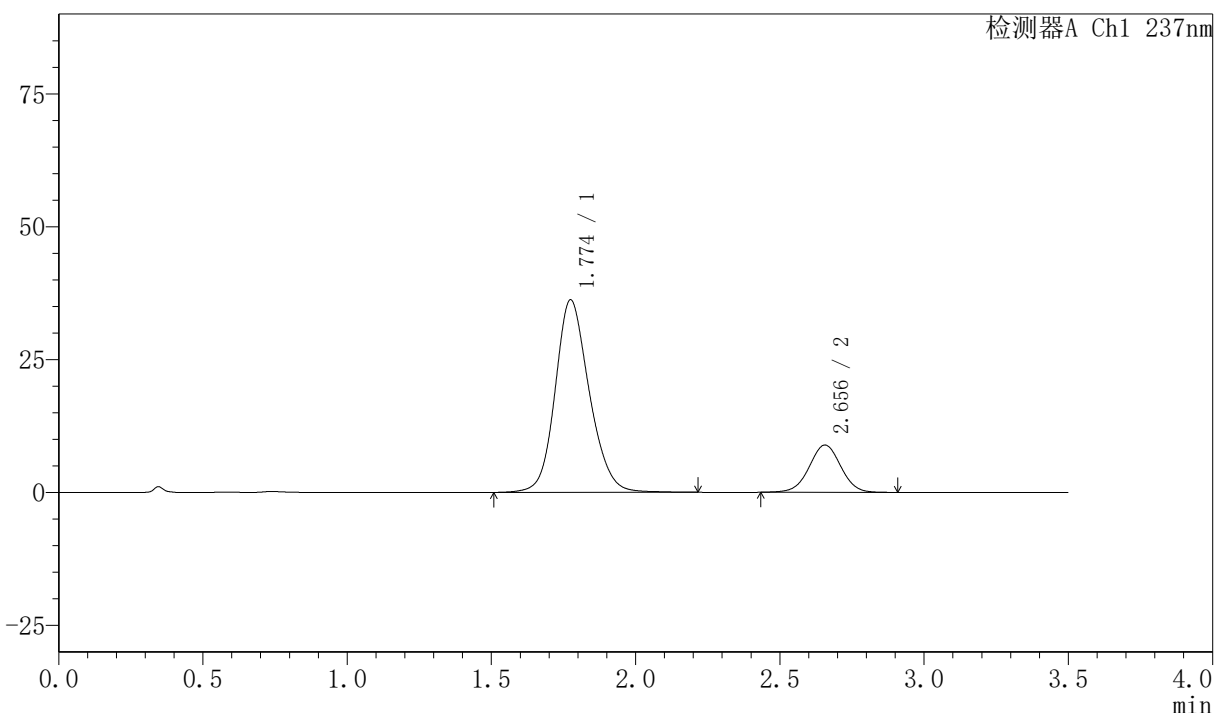
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-72-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:27:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	298596	81.427	36186	1107	1.160	--
2	2.656	68110	18.573	8906	2824	1.003	4.268
总计		366706	100.000	45091			



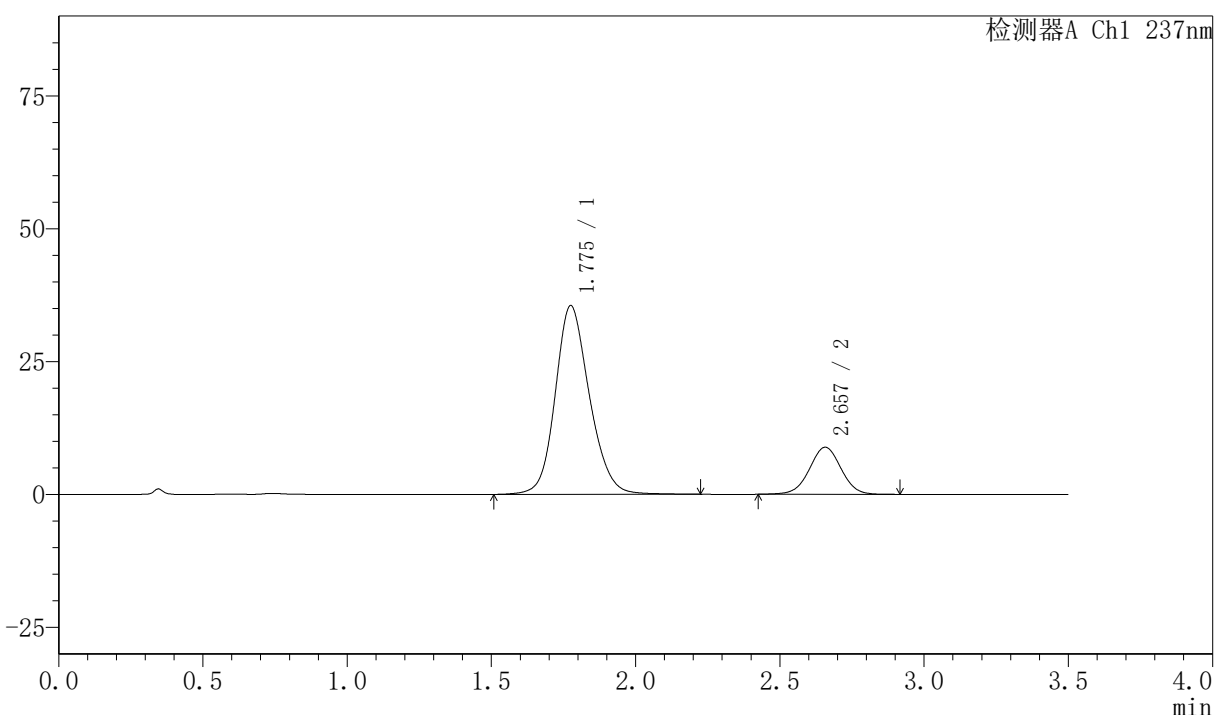
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-73-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:31:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	293103	81.200	35448	1103	1.160	--
2	2.657	67860	18.800	8858	2815	1.003	4.261
总计		360964	100.000	44306			



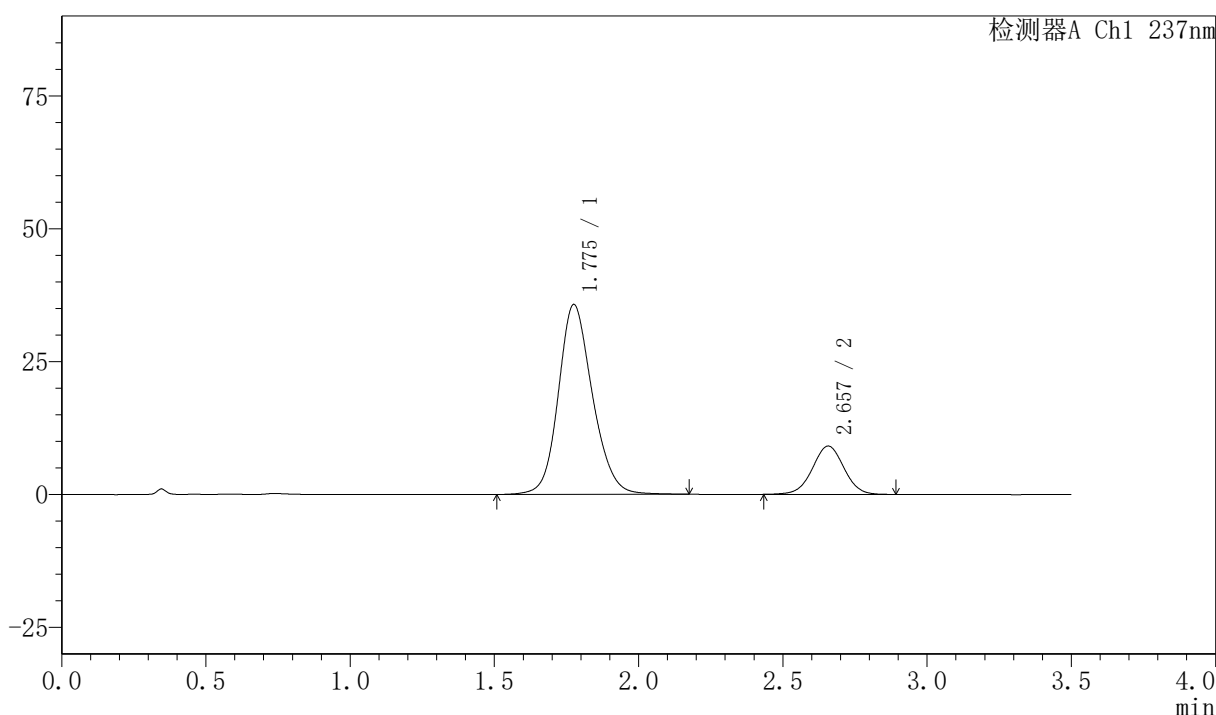
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-74-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:35:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	294075	80.925	35649	1108	1.160	--
2	2.657	69317	19.075	9083	2832	1.004	4.270
总计		363393	100.000	44733			



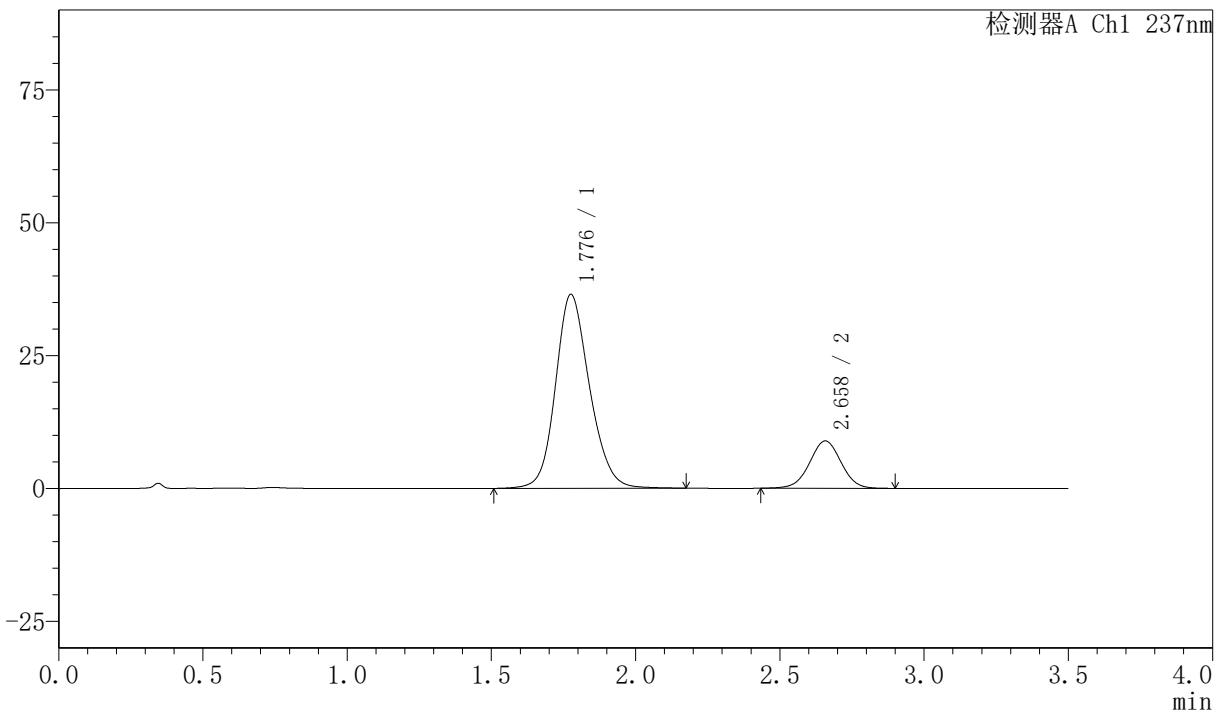
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-75-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:39:39      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:09      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	299893	81.520	36385	1112	1.158	--
2	2.658	67983	18.480	8898	2833	1.001	4.274
总计		367876	100.000	45283			



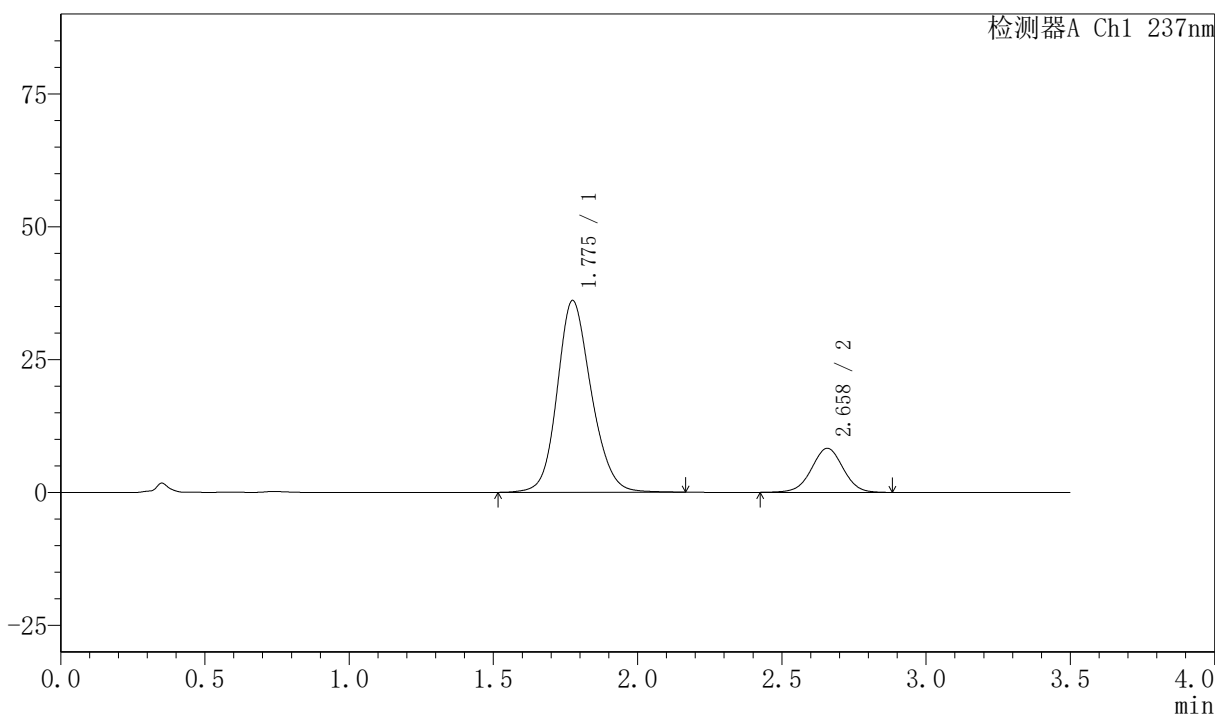
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-76-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:43:32                              实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:13                        处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	297179	82.387	36036	1104	1.160	--
2	2.658	63531	17.613	8285	2822	1.002	4.268
总计		360710	100.000	44321			



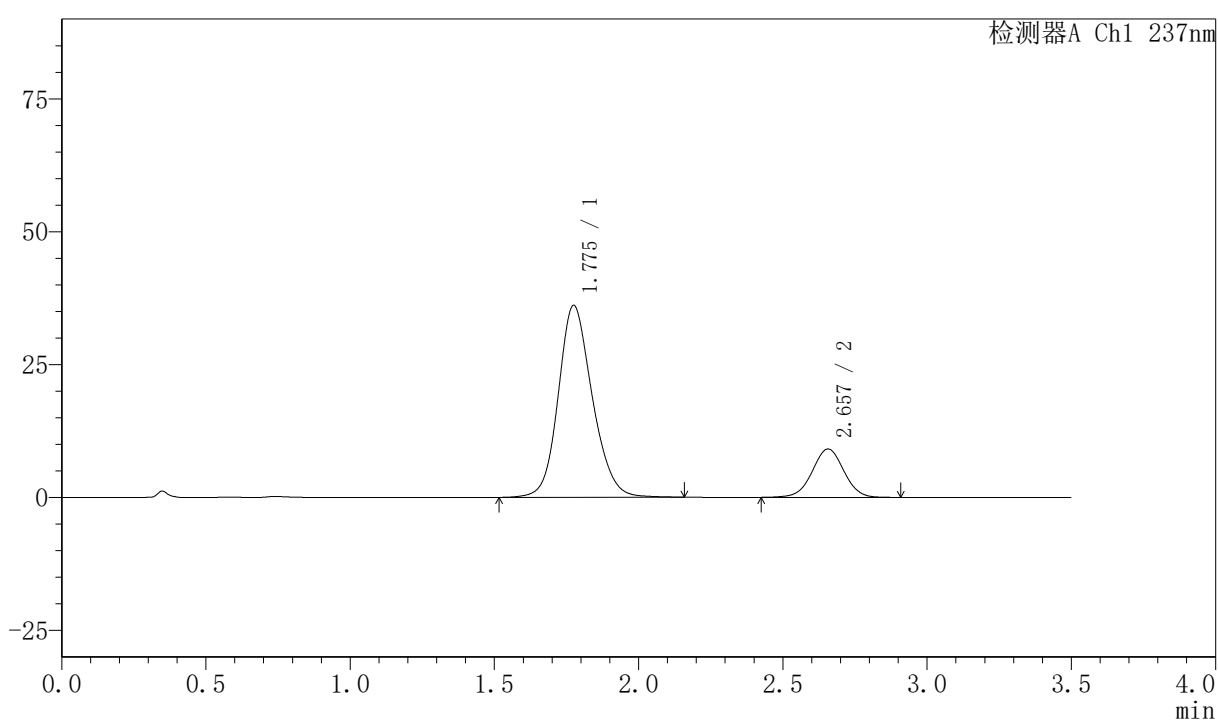
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-77-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:47:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	296554	80.984	36058	1110	1.159	--
2	2.657	69636	19.016	9096	2823	1.004	4.270
总计		366190	100.000	45154			



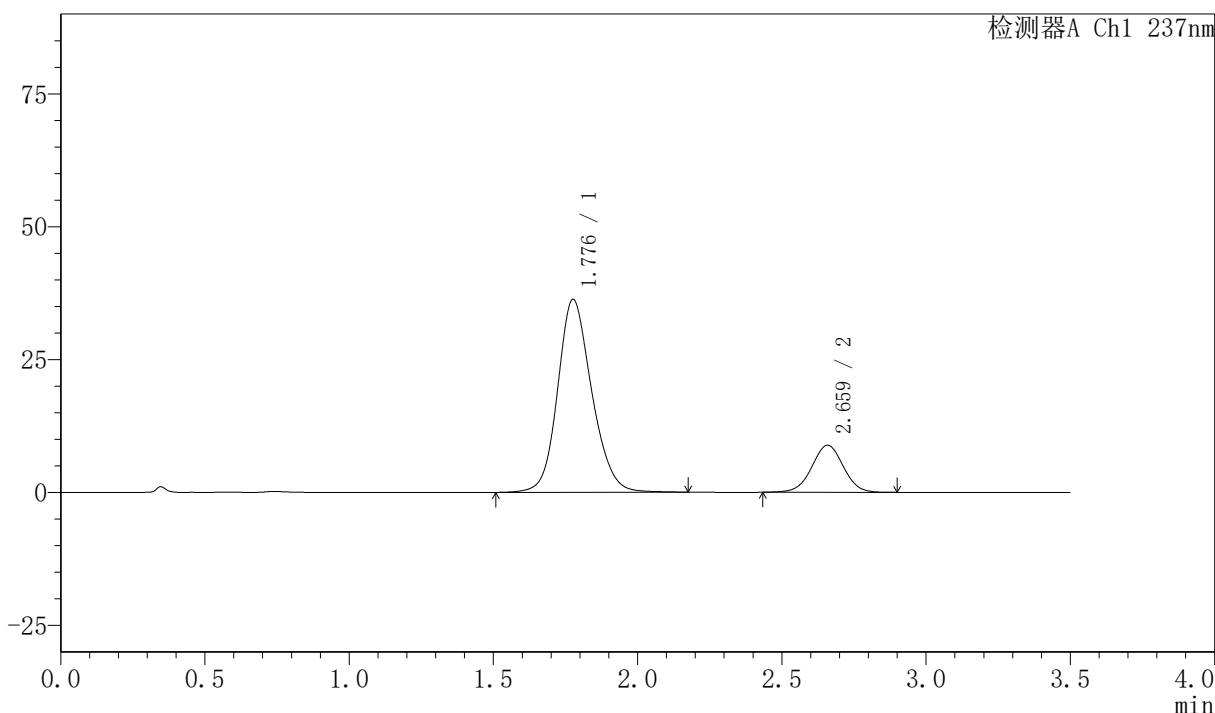
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
柱温:30℃      波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-78-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 2-3  
进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 16:51:20      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:19      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

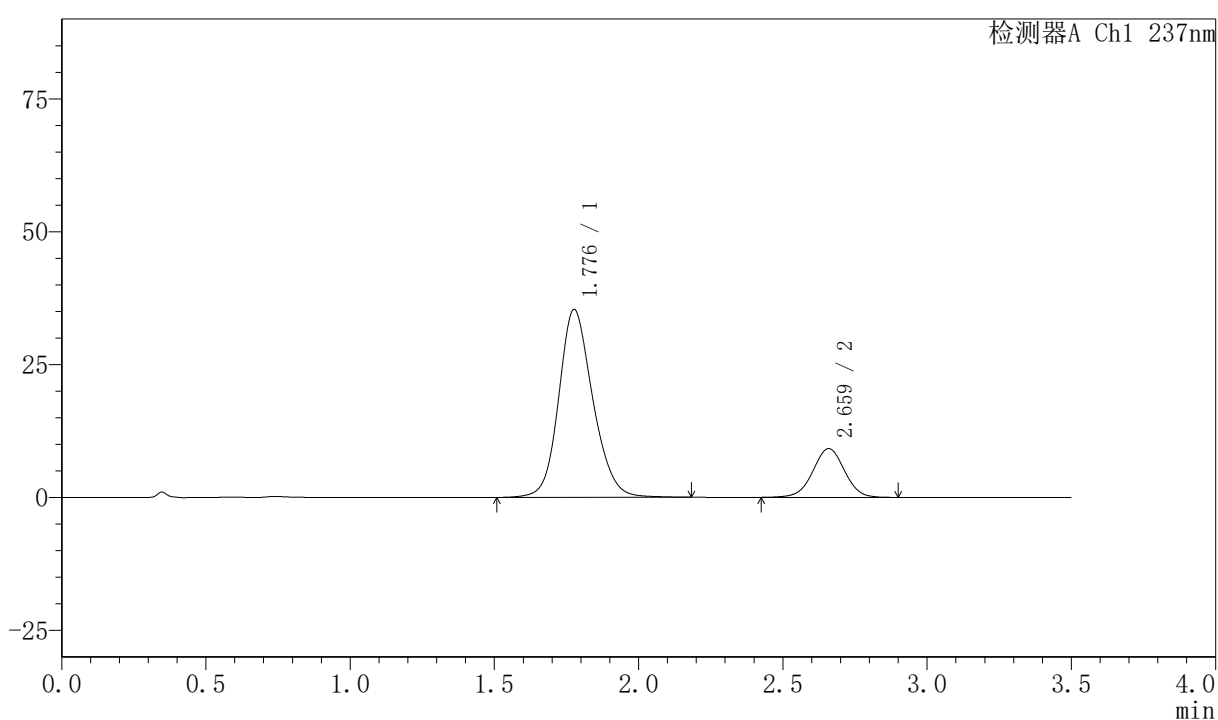
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	298993	81.566	36214	1109	1.158	--
2	2.659	67572	18.434	8836	2837	1.001	4.273
总计		366565	100.000	45050			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-79-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:55:14 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

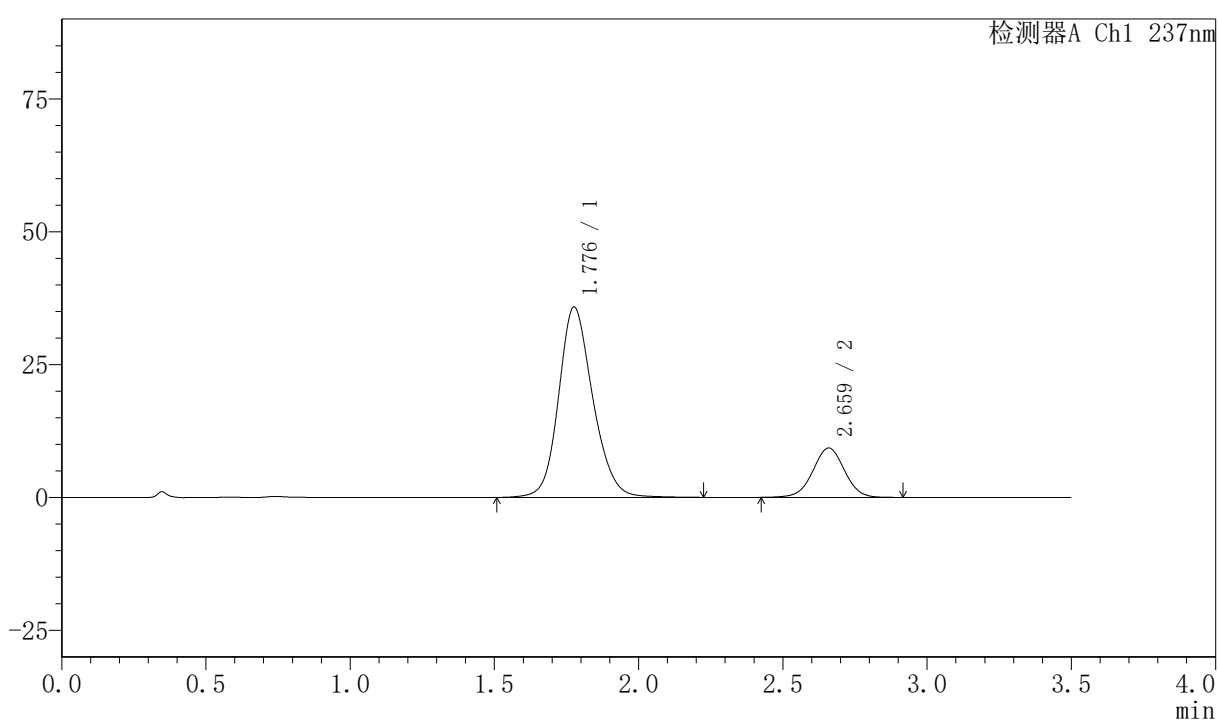
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	291116	80.528	35274	1111	1.162	--
2	2.659	70391	19.472	9157	2825	0.999	4.270
总计		361507	100.000	44431			

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-80-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:59:08      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:25      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

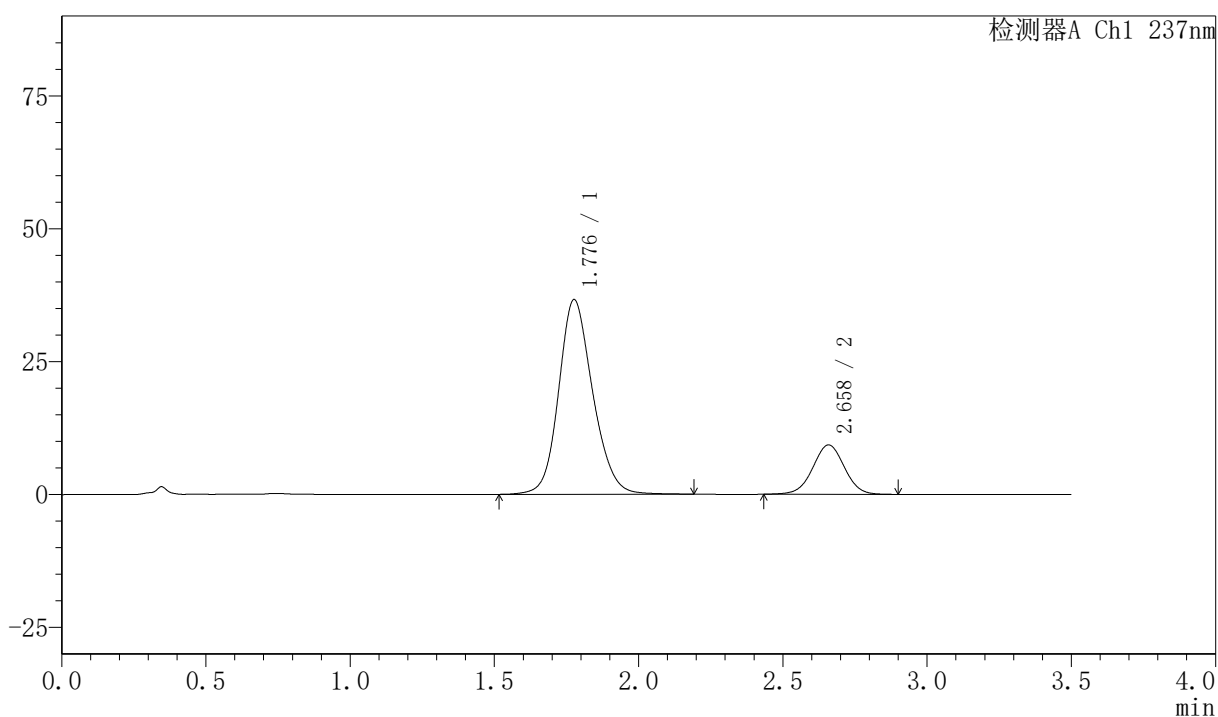
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	295997	80.641	35729	1106	1.162	--
2	2.659	71060	19.359	9267	2836	1.003	4.270
总计		367057	100.000	44996			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-81-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:03:02      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:28      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

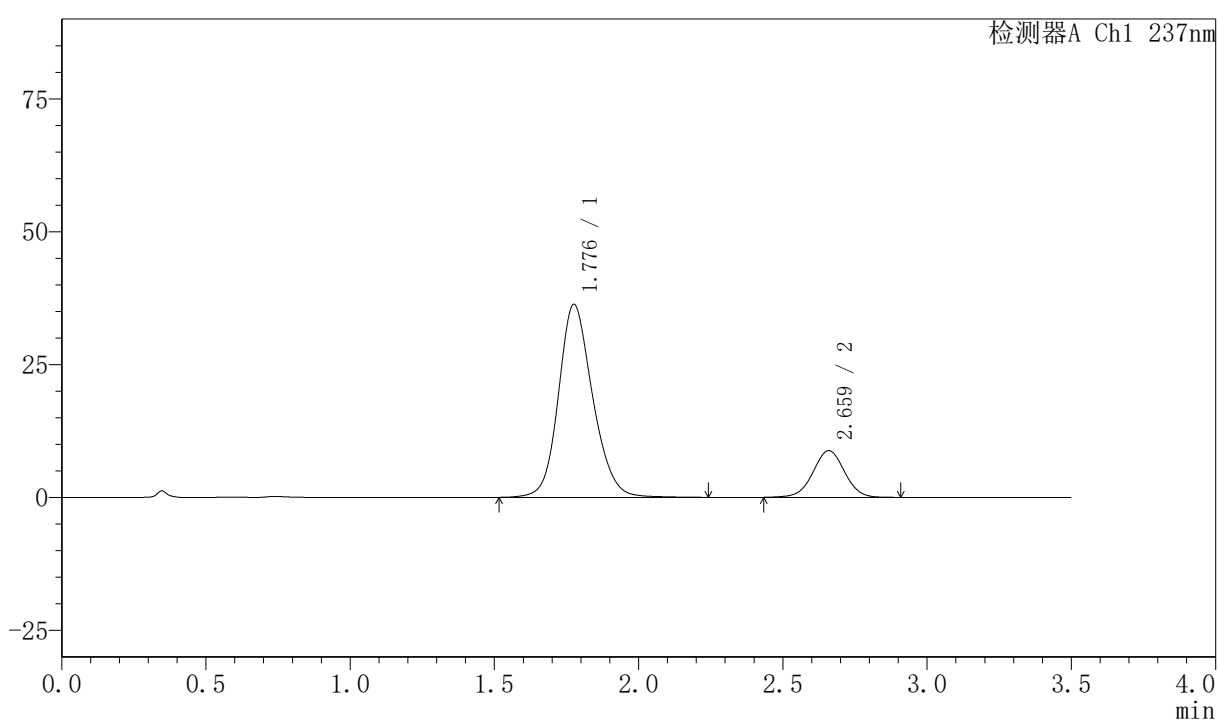
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	301418	80.912	36531	1110	1.160	--
2	2.658	71107	19.088	9270	2828	1.003	4.270
总计		372525	100.000	45801			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-82-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:06:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	300185	81.677	36226	1105	1.162	--
2	2.659	67343	18.323	8763	2833	1.000	4.273
总计		367528	100.000	44989			



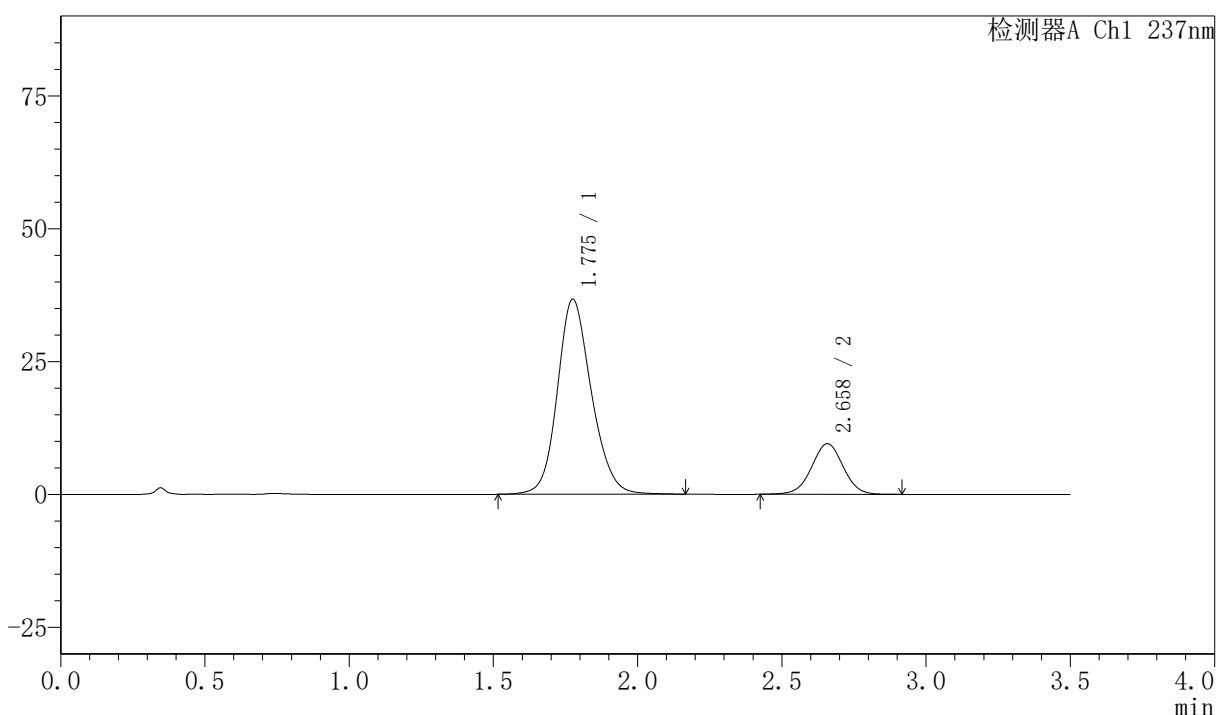
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-83-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:10:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	301361	80.527	36625	1114	1.161	--
2	2.658	72877	19.473	9503	2825	1.002	4.277
总计		374238	100.000	46128			



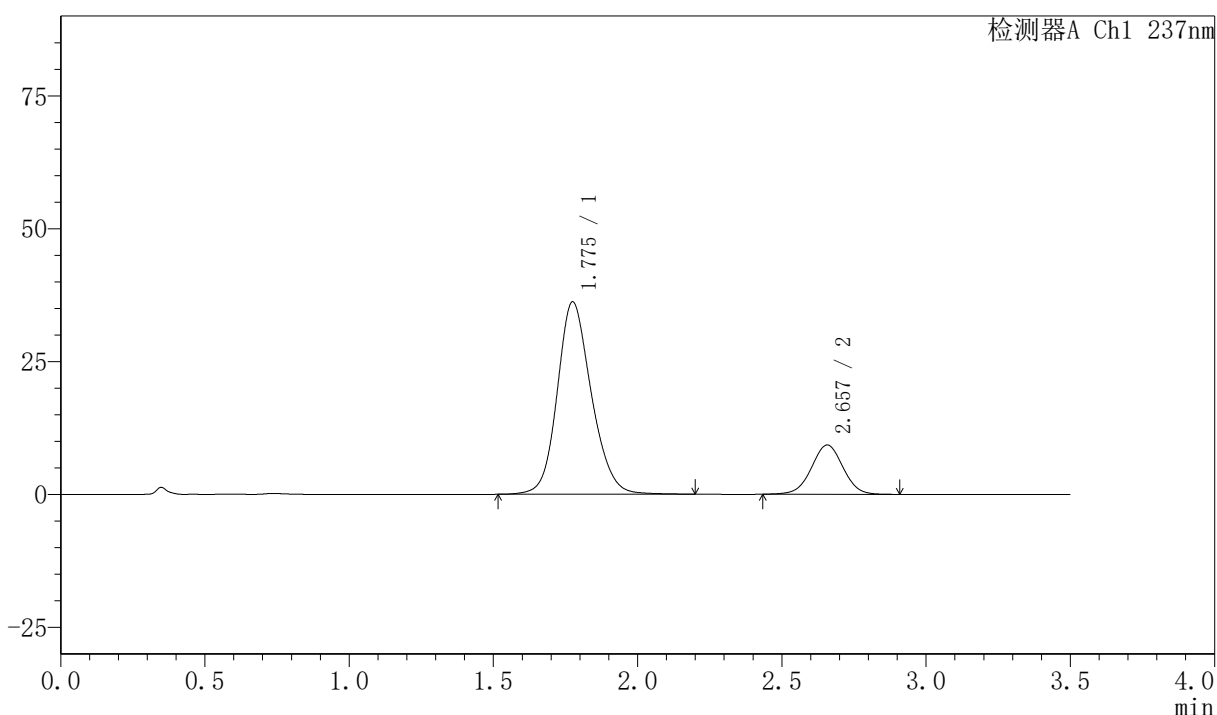
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-84-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-4 版本号:6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2026/05/27 17:14:44 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:37  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

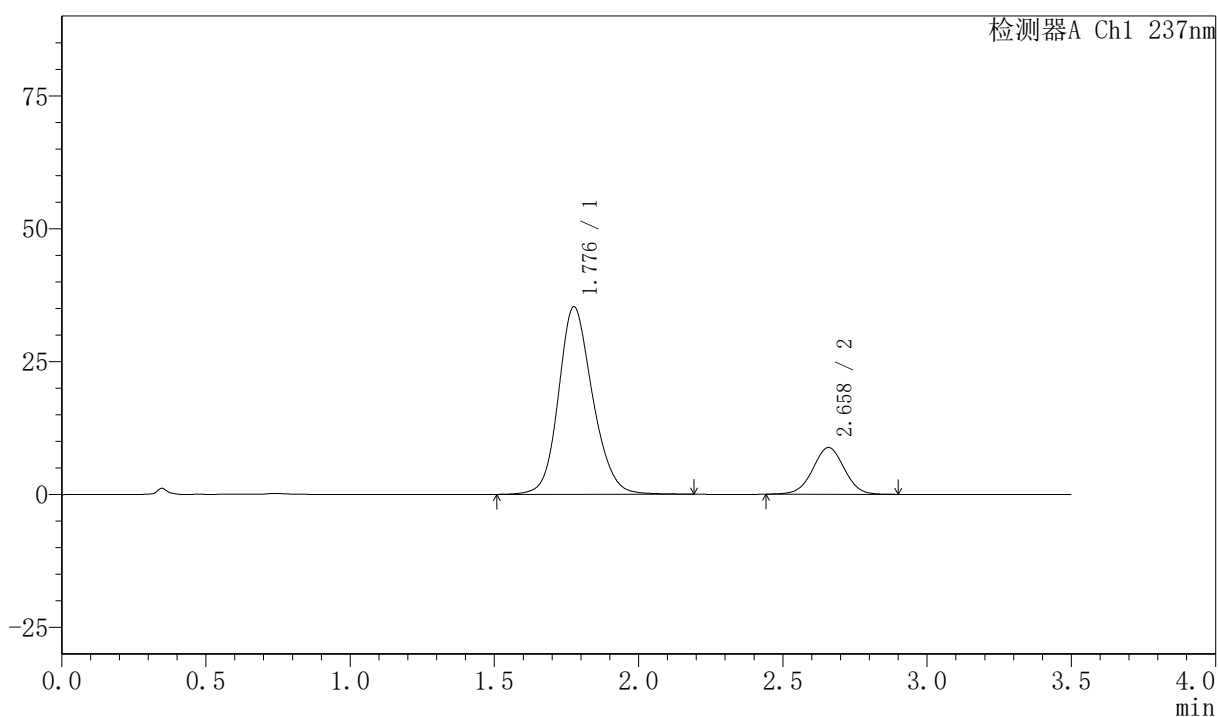
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	297973	80.790	36148	1109	1.162	--
2	2.657	70849	19.210	9264	2824	1.007	4.271
总计		368822	100.000	45412			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-85-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 2-13  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 17:18:39 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:40 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	290811	81.276	35194	1108	1.162	--
2	2.658	66996	18.724	8779	2840	1.005	4.275
总计		357807	100.000	43974			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)

流速:2.0ml/min

柱温:30℃

波长:237nm

数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-86-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 20 μl

版本号:6.115

进样时间: 2026/05/27 17:22:33

实验者: xiexinhui

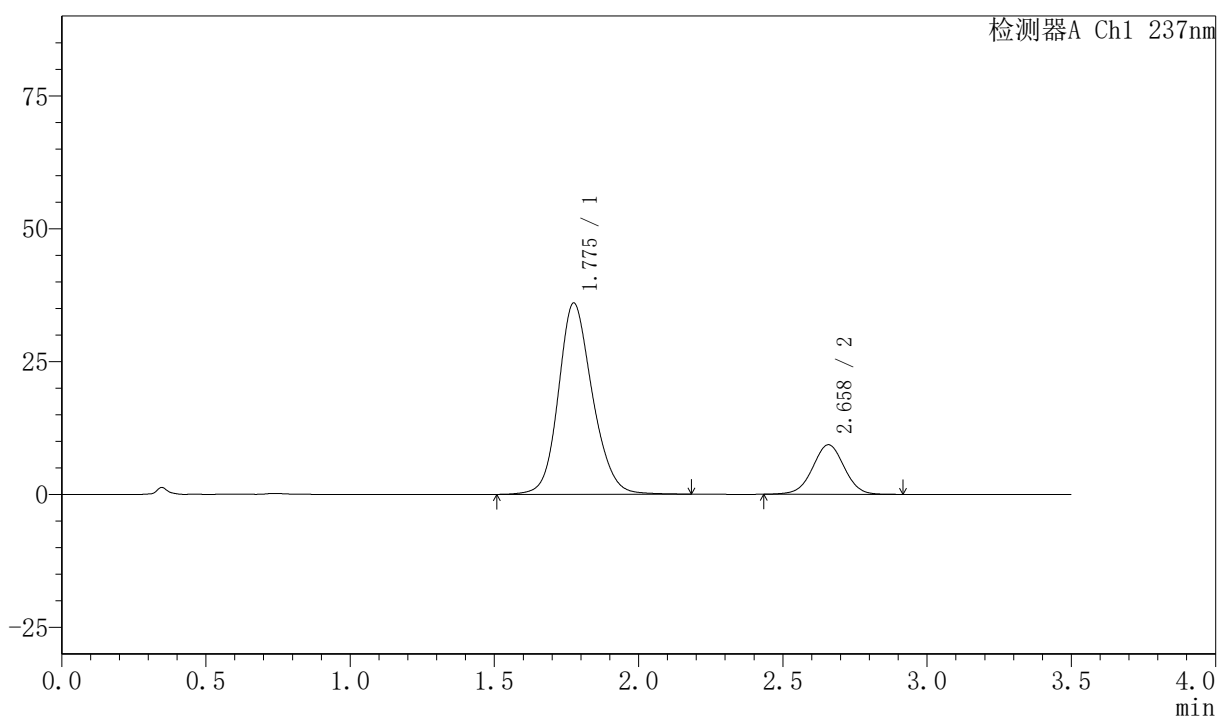
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:43

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	295706	80.587	35923	1115	1.161	--
2	2.658	71233	19.413	9311	2822	1.004	4.278
总计		366939	100.000	45234			



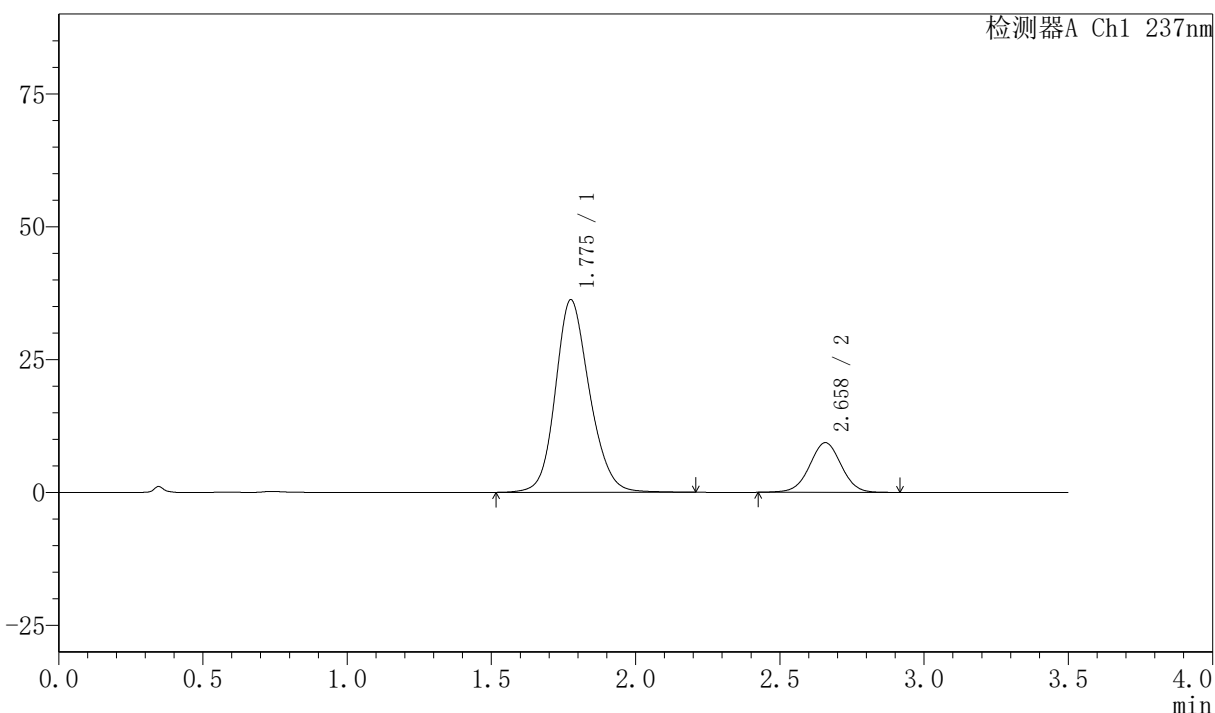
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-87-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:26:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:46 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	298463	80.645	36148	1108	1.162	--
2	2.658	71634	19.355	9342	2828	1.005	4.271
总计		370097	100.000	45489			



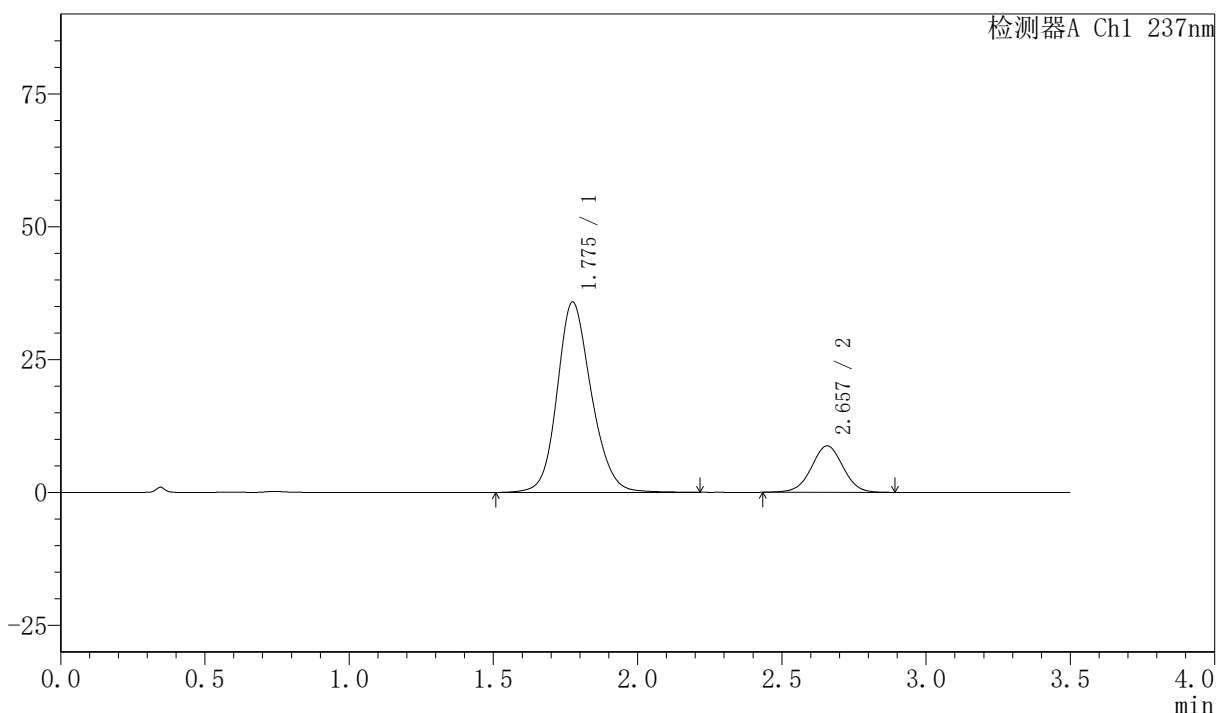
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-88-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:30:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:49 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

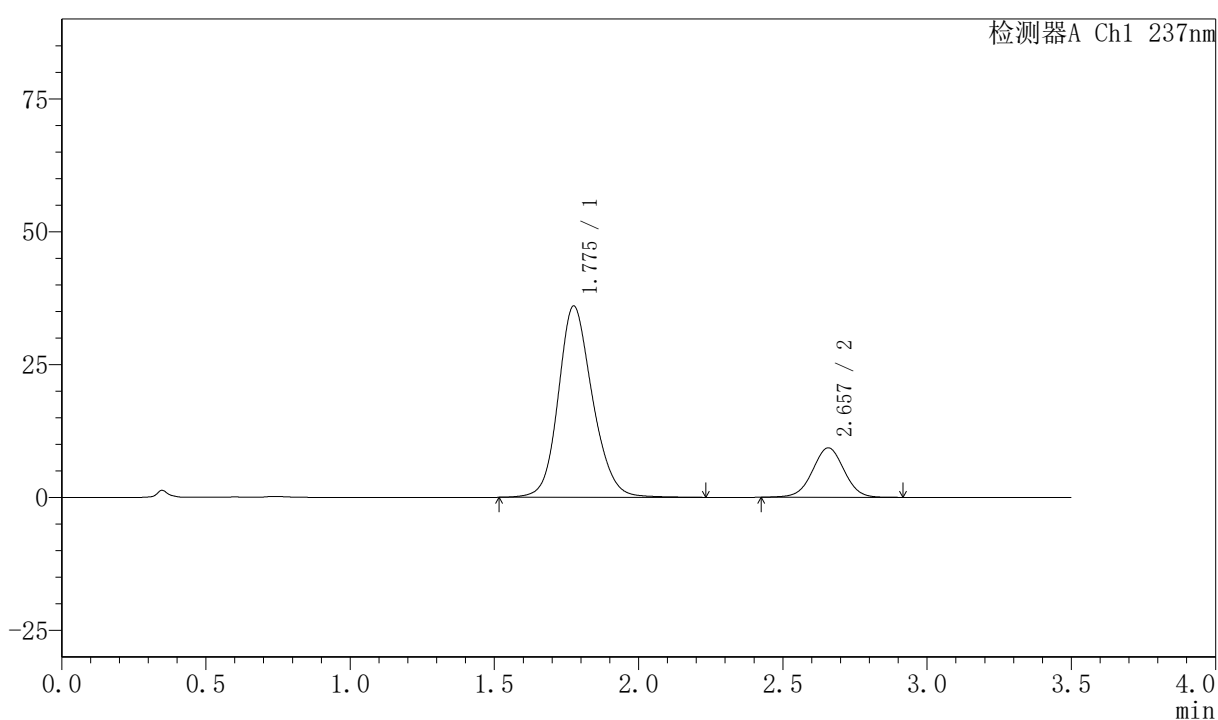
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	295775	81.559	35775	1104	1.162	--
2	2.657	66876	18.441	8733	2823	1.001	4.267
总计		362652	100.000	44508			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-89-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:34:14 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:52 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	297353	80.673	35948	1105	1.163	--
2	2.657	71238	19.327	9298	2827	1.004	4.268
总计		368591	100.000	45246			



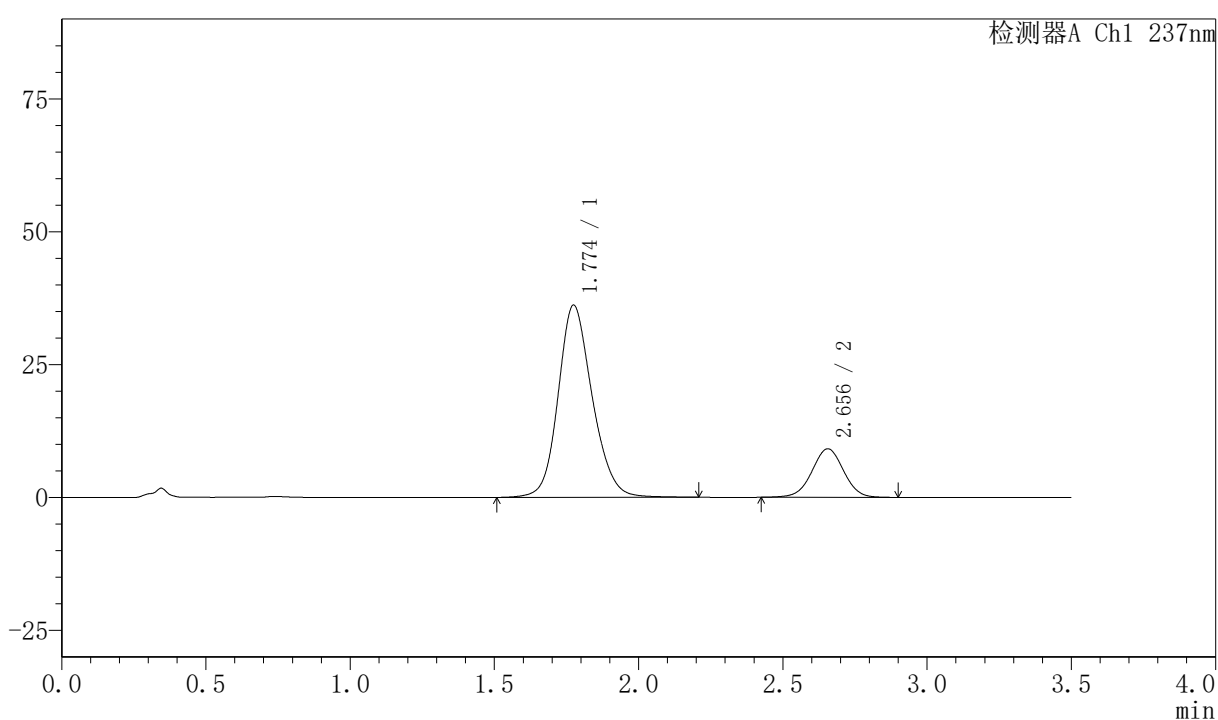
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30℃ 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-90-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 2-5  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 17:38:09 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:55 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	298367	81.006	36131	1107	1.161	--
2	2.656	69960	18.994	9142	2821	1.000	4.264
总计		368327	100.000	45273			



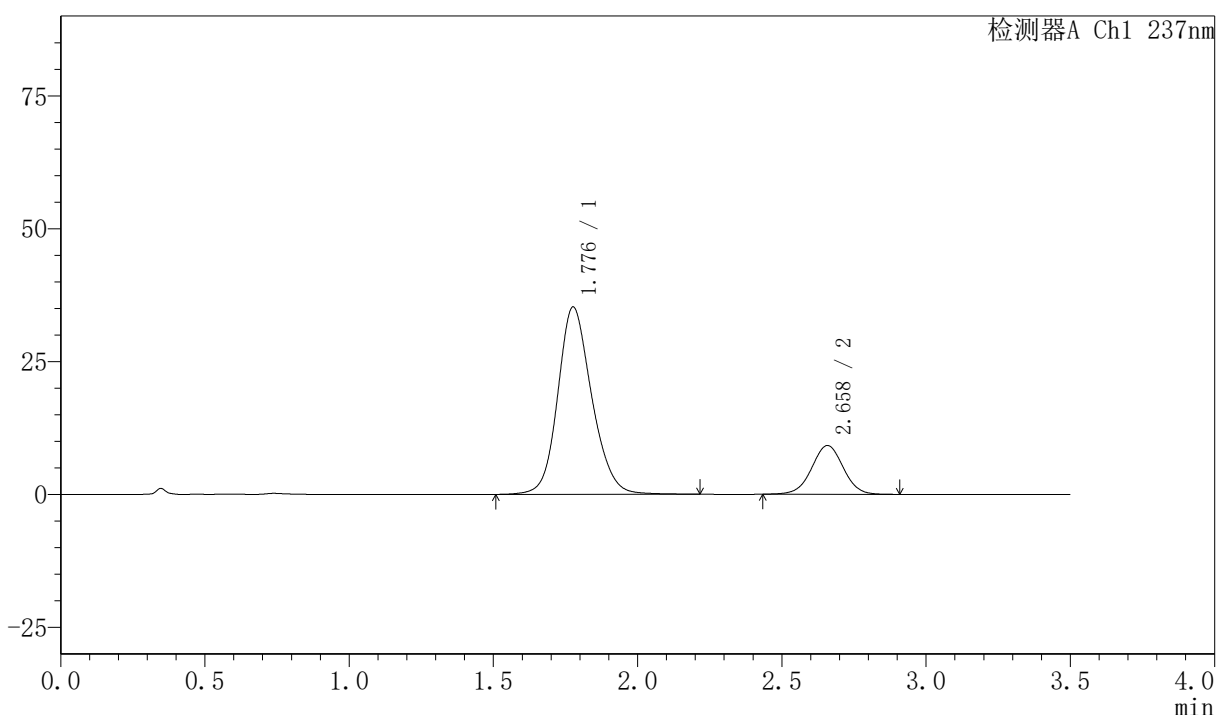
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-91-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:42:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:18:58 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	289538	80.493	35169	1118	1.162	--
2	2.658	70166	19.507	9167	2839	1.006	4.280
总计		359703	100.000	44336			



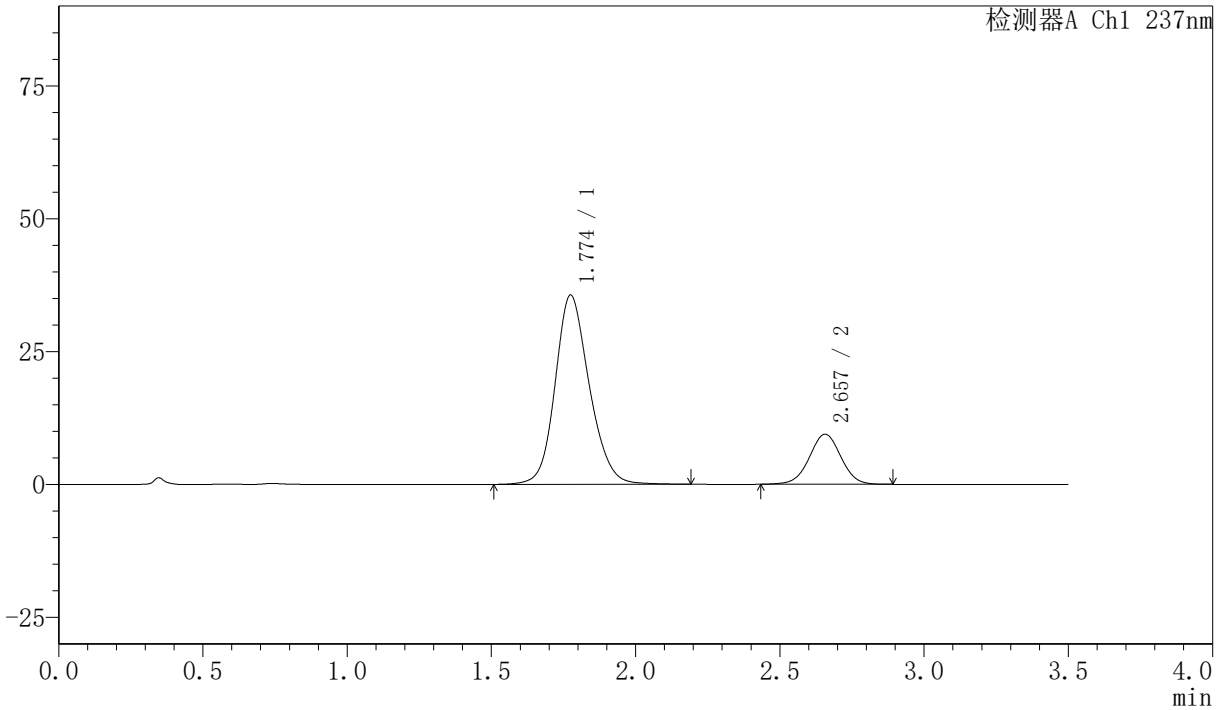
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-92-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 2-23  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 17:45:57 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:01 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	293787	80.332	35567	1104	1.162	--
2	2.657	71929	19.668	9424	2830	1.001	4.270
总计		365716	100.000	44991			



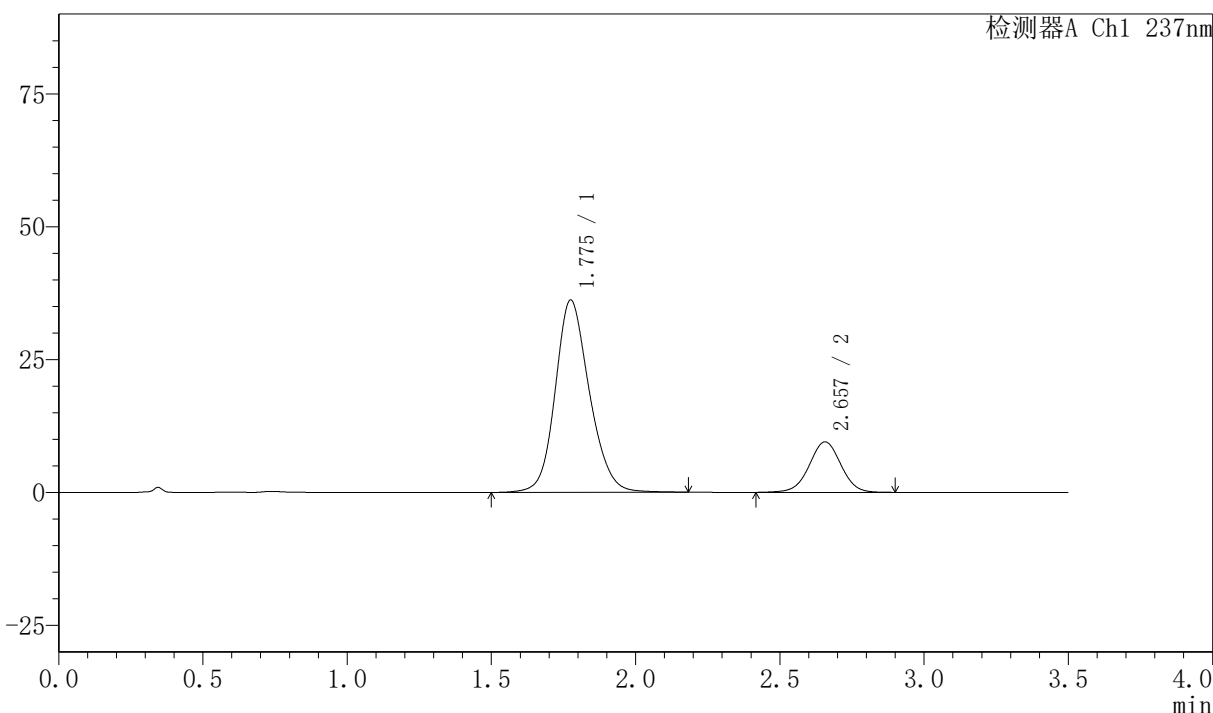
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-93-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:49:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	298229	80.371	36128	1106	1.160	--
2	2.657	72835	19.629	9500	2822	0.998	4.267
总计		371063	100.000	45628			



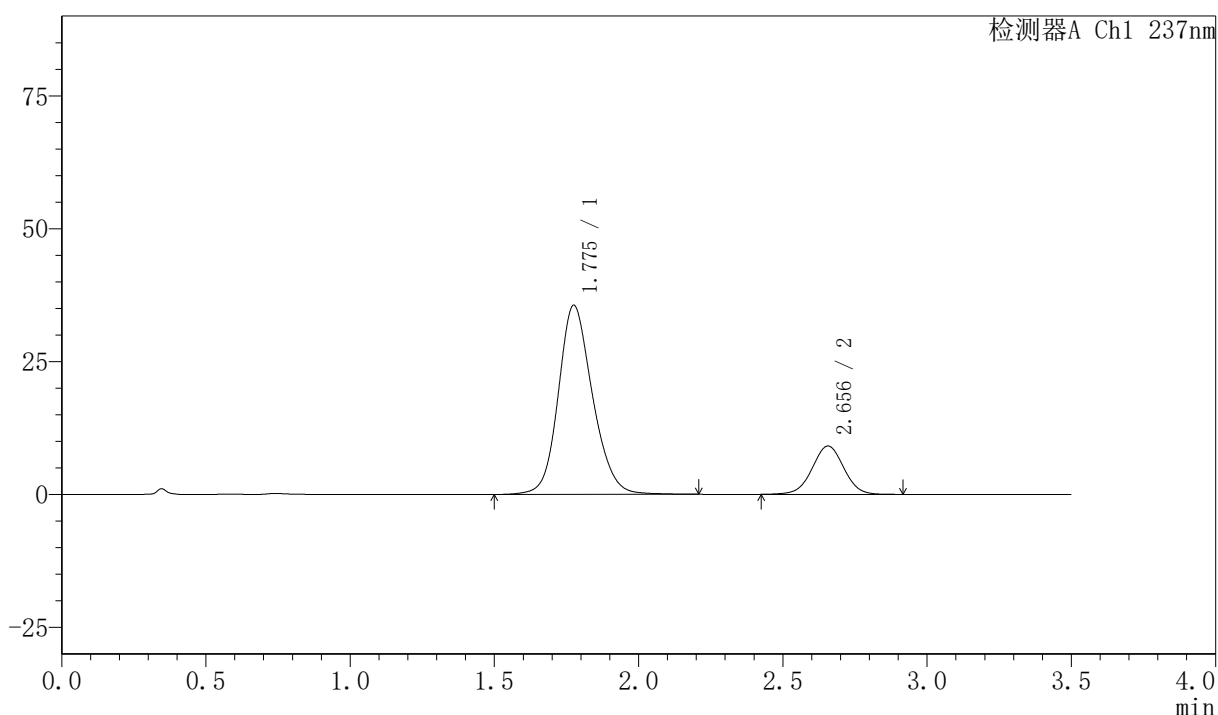
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-94-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:53:44      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:07      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	293929	80.862	35515	1105	1.163	--
2	2.656	69566	19.138	9096	2825	1.002	4.262
总计		363495	100.000	44611			



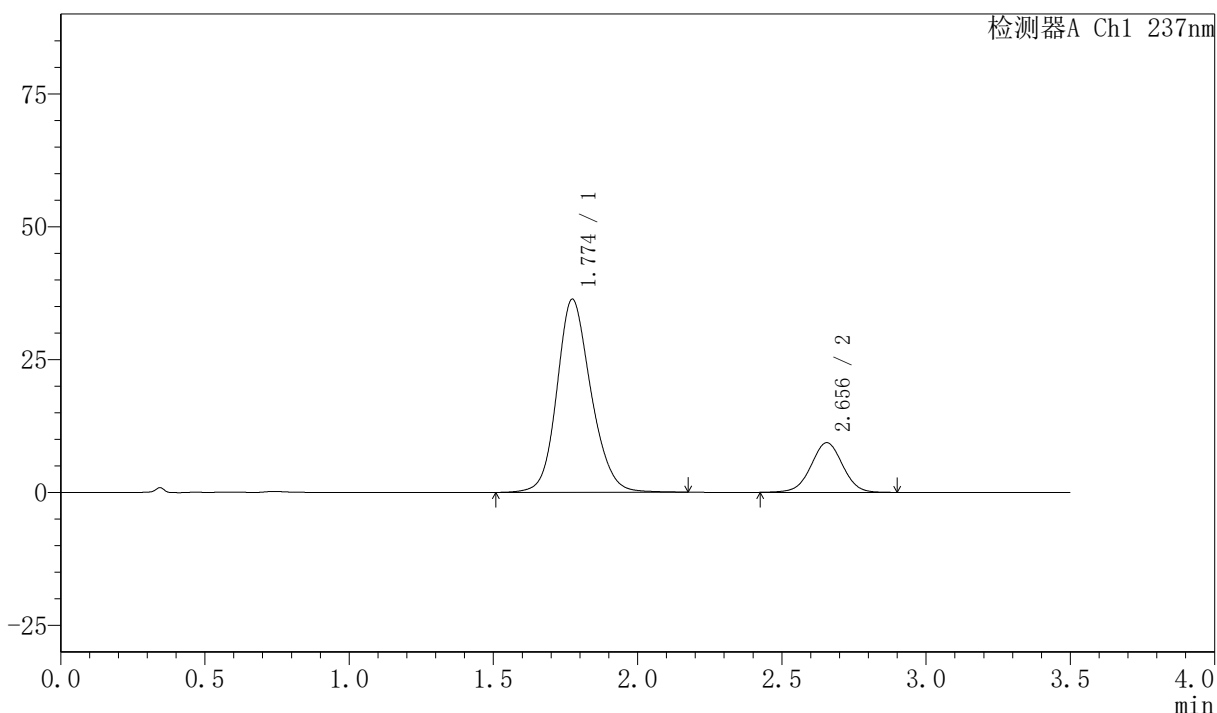
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-95-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:57:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	298788	80.680	36316	1109	1.160	--
2	2.656	71547	19.320	9342	2811	1.001	4.267
总计		370336	100.000	45658			

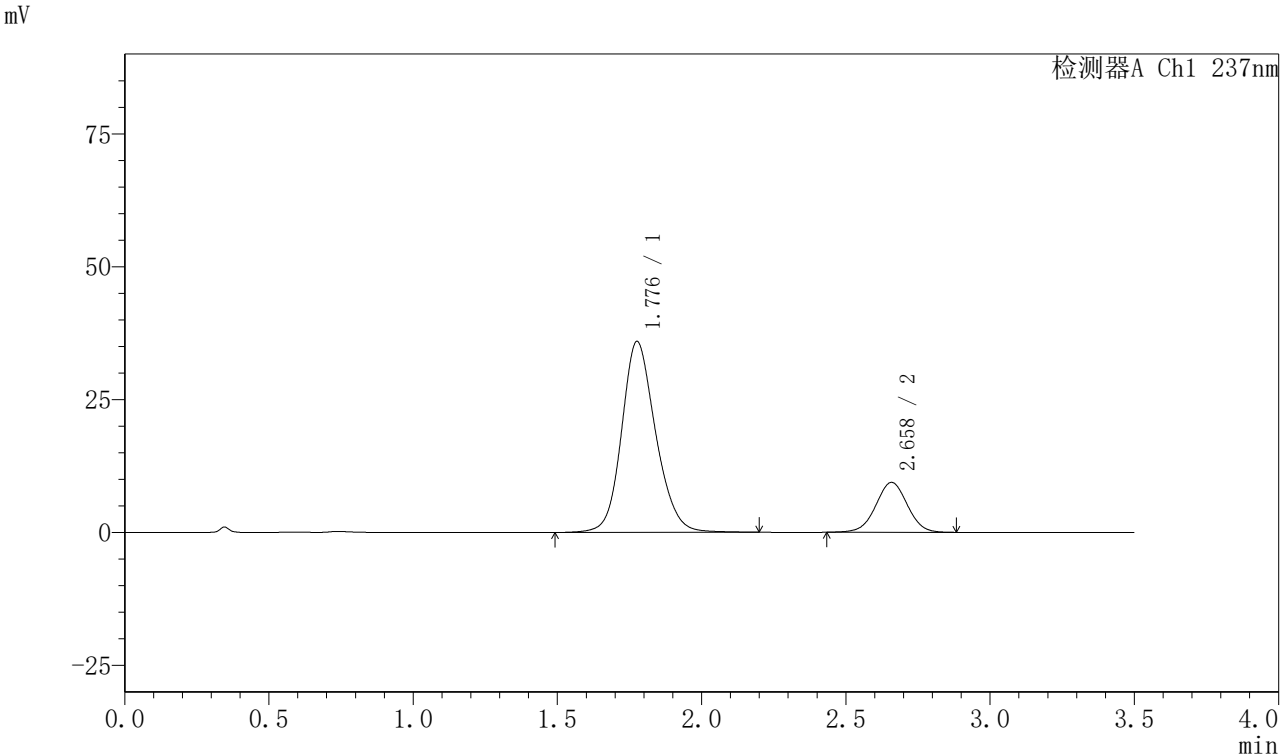


# PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-96-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 2-6  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 18:01:33 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:13 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	295401	80.467	35819	1117	1.161	--
2	2.658	71707	19.533	9375	2824	1.003	4.276
总计		367108	100.000	45194			



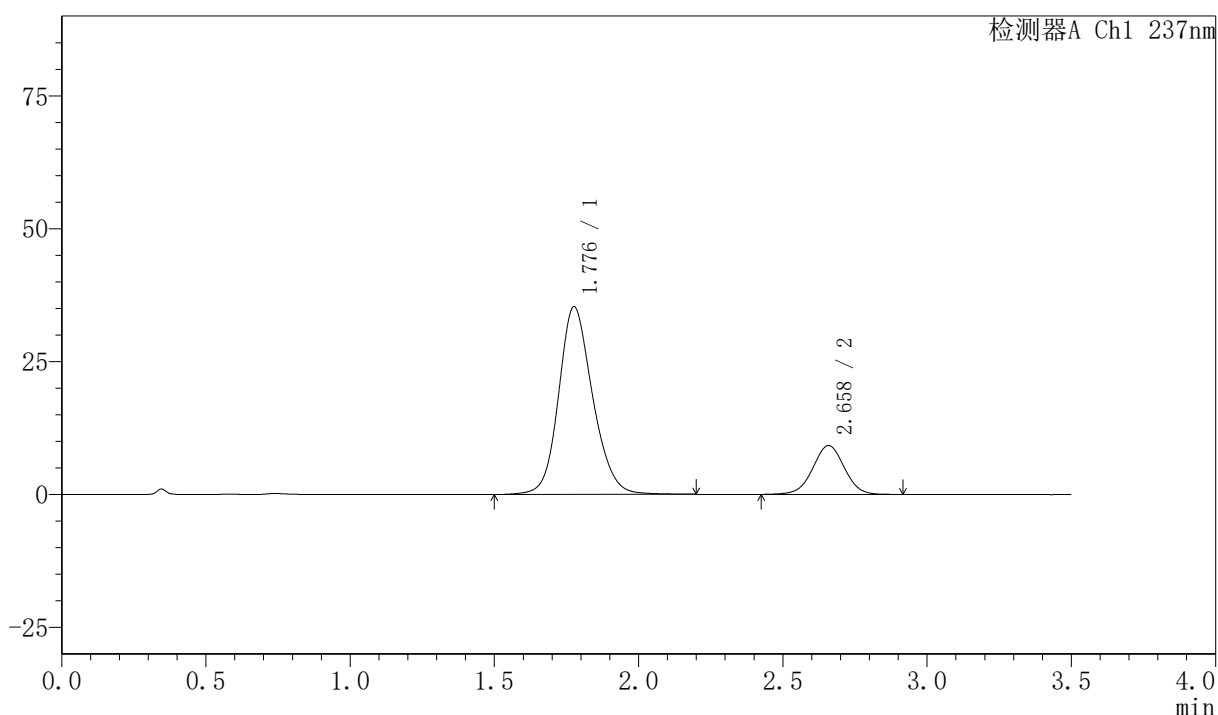
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:2.0ml/min
柱温:30°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-97-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb	
样品瓶号: 2-15	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 18:05:28	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	290695	80.501	35225	1117	1.160	--
2	2.658	70413	19.499	9182	2827	1.000	4.278
总计		361108	100.000	44407			



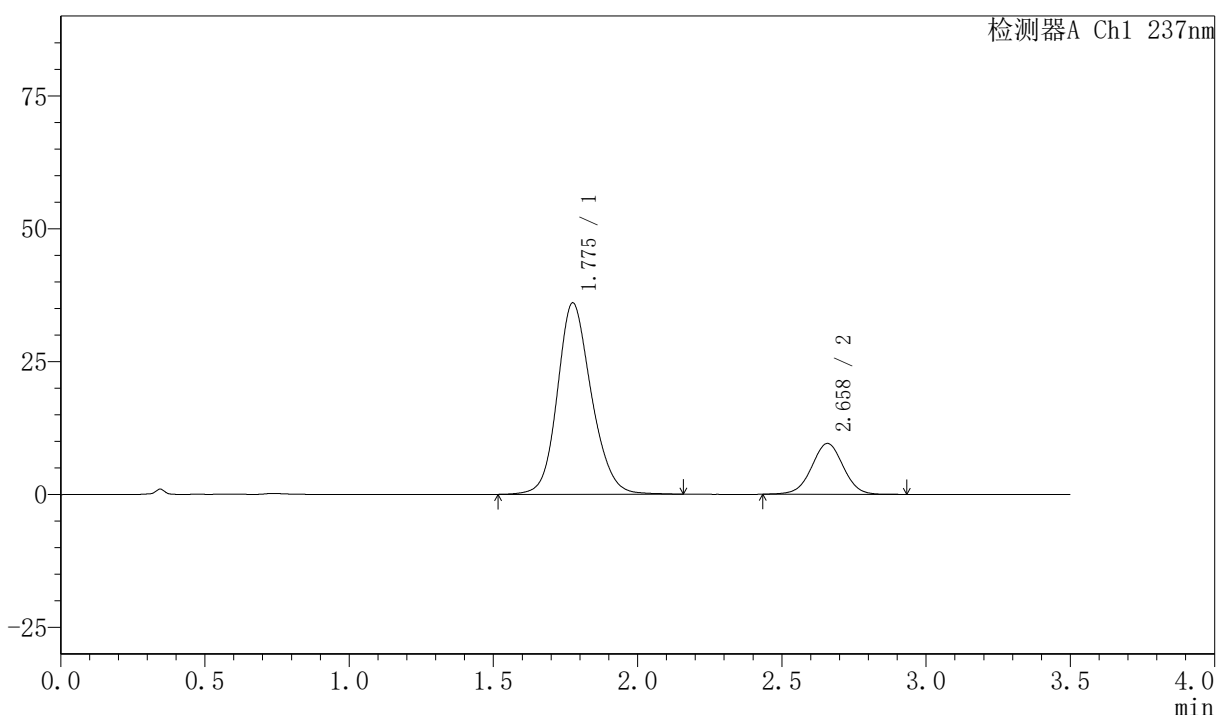
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:2.0ml/min
柱温:30°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-98-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb	
样品瓶号: 2-24	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 18:09:23	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	295994	80.144	35945	1112	1.161	--
2	2.658	73334	19.856	9558	2830	1.001	4.278
总计		369328	100.000	45504			



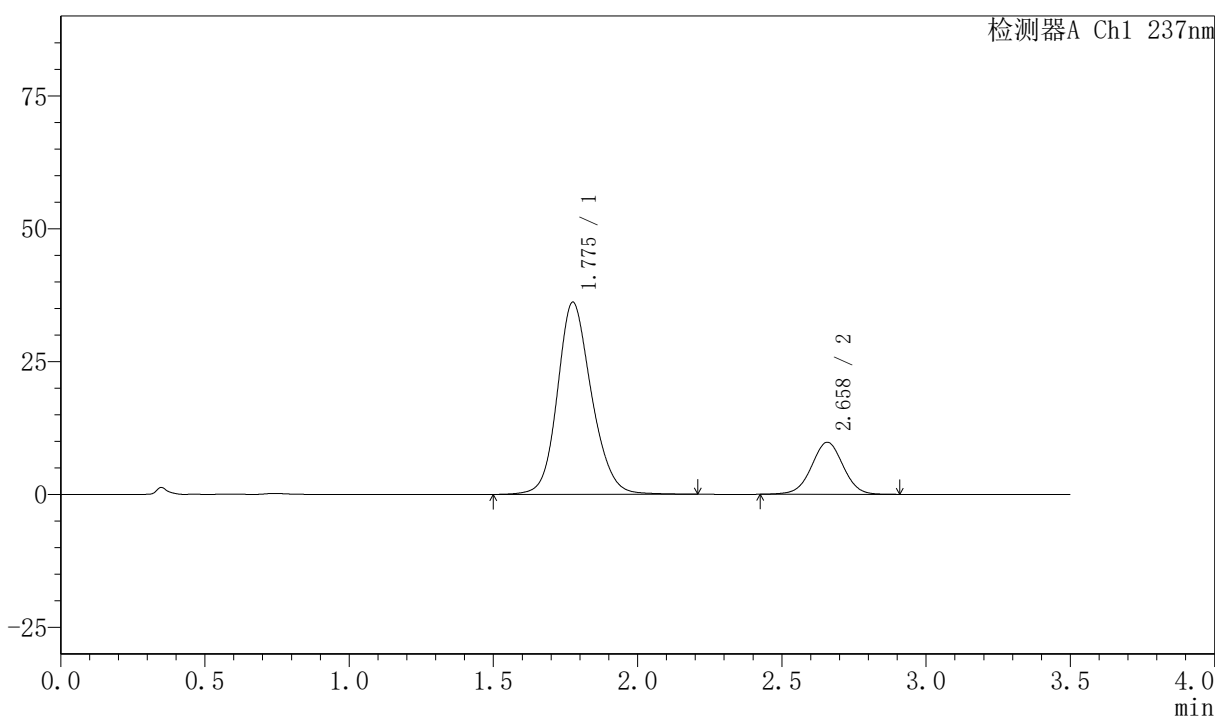
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RCSPCH-301 - 0-24/31-99-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RCSPCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RCSPCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 2-33  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 18:13:18 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:22 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

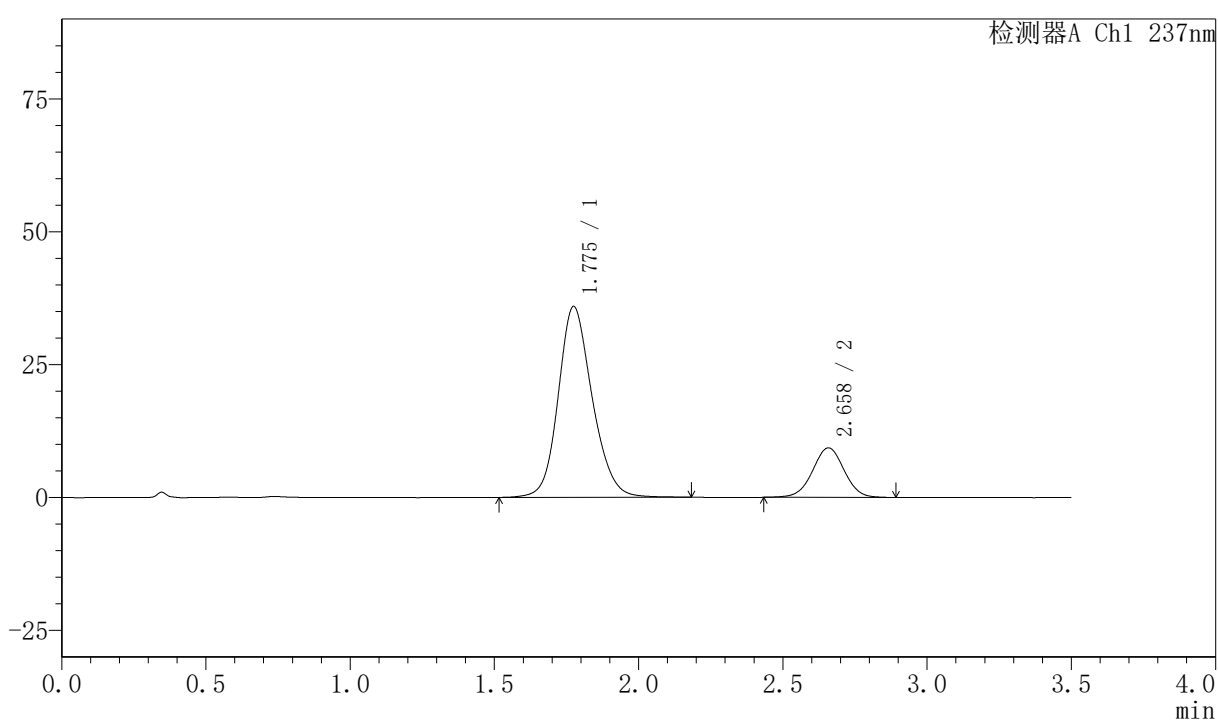
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	298073	79.901	36075	1110	1.162	--
2	2.658	74979	20.099	9782	2822	1.002	4.270
总计		373052	100.000	45857			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30℃ 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-100-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 2-42  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 18:17:12 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	294784	80.585	35861	1117	1.162	--
2	2.658	71019	19.415	9305	2839	0.999	4.288
总计		365803	100.000	45166			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)

流速:2.0ml/min

柱温:30°C

波长:237nm

数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-101-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 20 µl

版本号:6.115

进样时间: 2026/05/27 18:21:07

实验者: xiexinhui

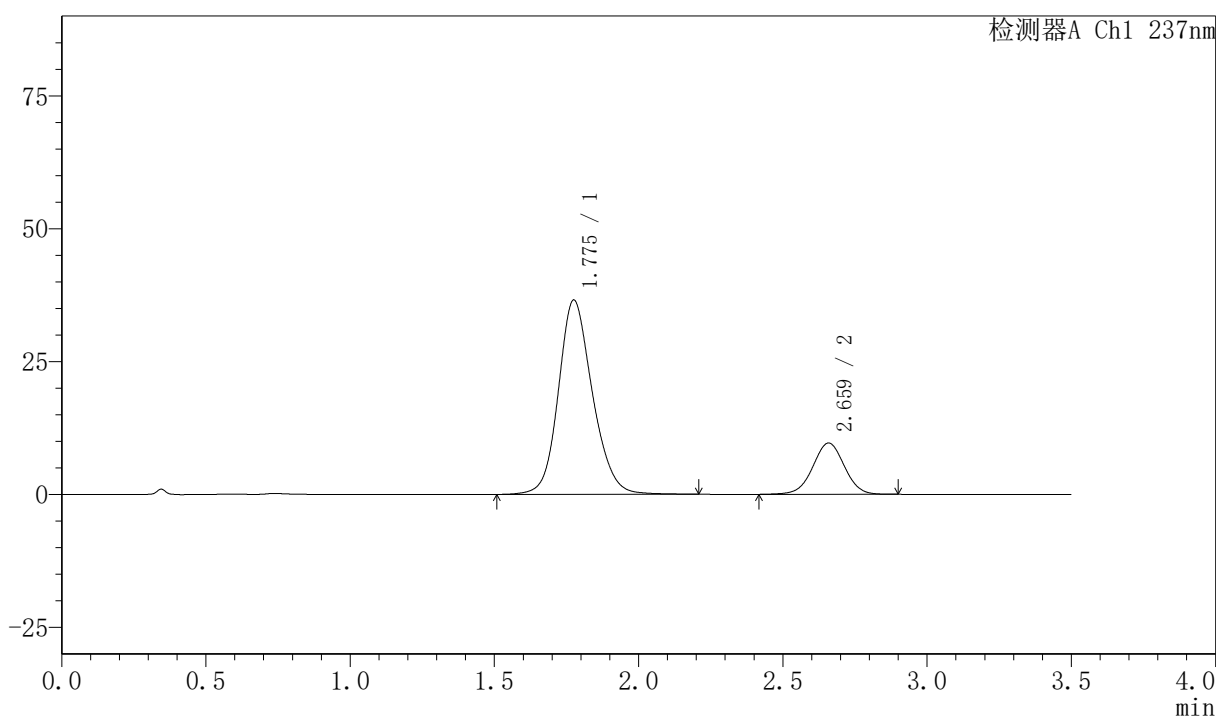
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:28

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

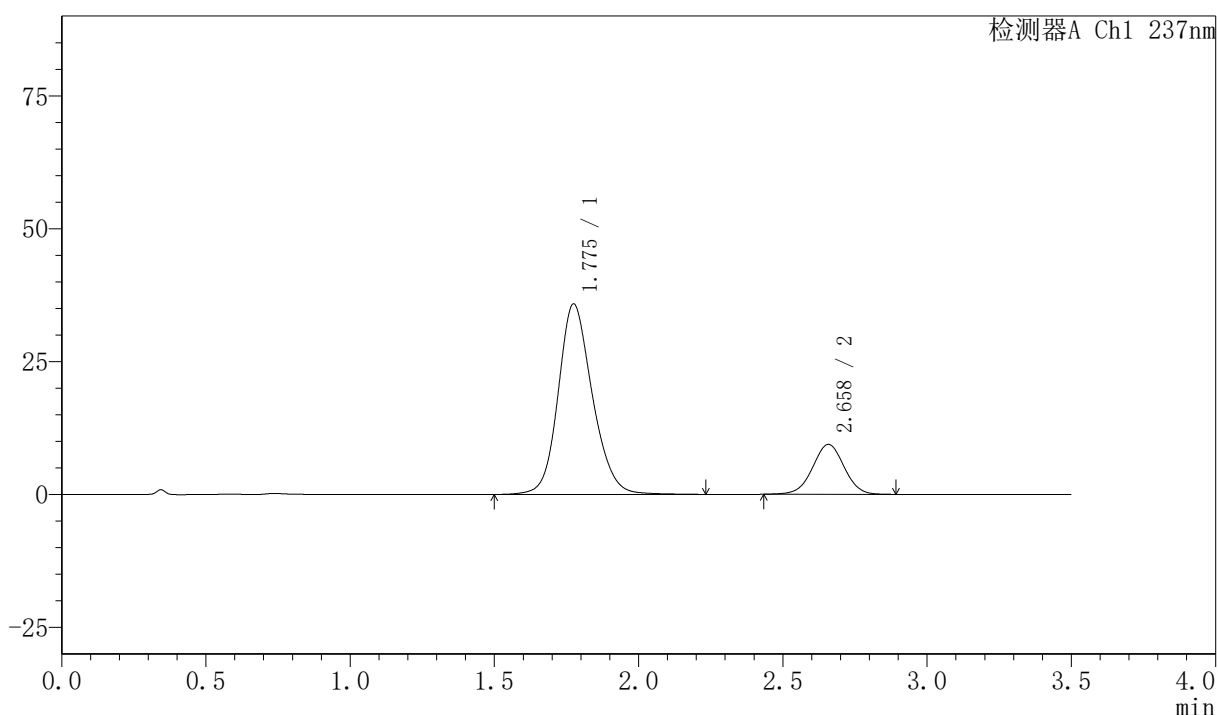
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	300583	80.275	36495	1118	1.161	--
2	2.659	73859	19.725	9627	2828	0.997	4.284
总计		374443	100.000	46122			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-102-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 18:25:00      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:31      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	296102	80.518	35807	1108	1.163	--
2	2.658	71643	19.482	9374	2821	0.999	4.273
总计		367745	100.000	45182			



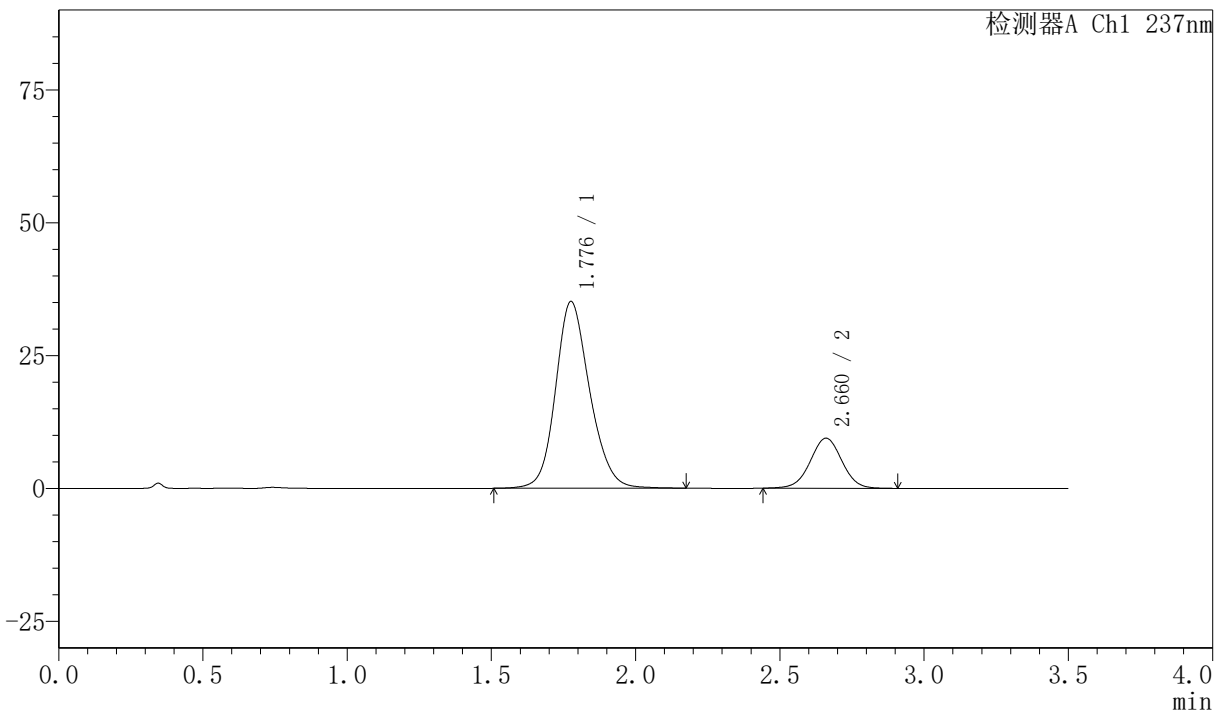
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30℃ 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-103-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 2-16  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 18:28:54 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:34 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	289694	80.062	35040	1109	1.163	--
2	2.660	72144	19.938	9414	2825	1.006	4.277
总计		361837	100.000	44454			



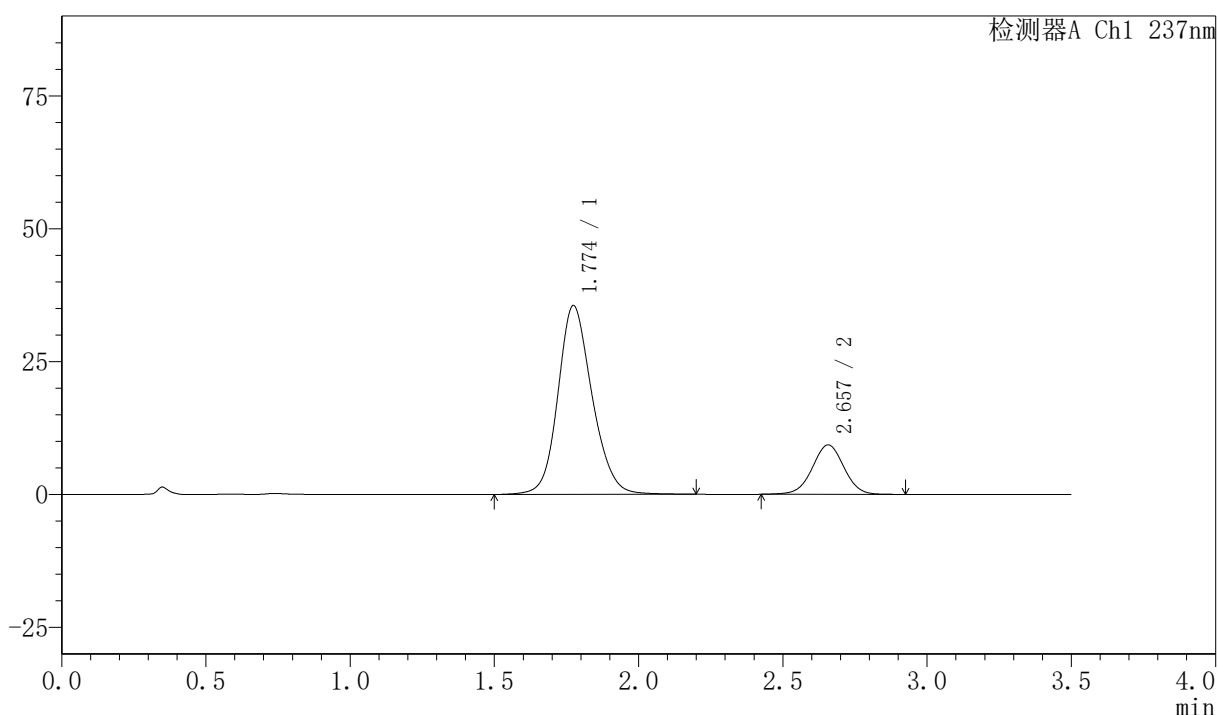
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-104-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 18:32:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	293196	80.419	35499	1103	1.159	--
2	2.657	71389	19.581	9306	2815	1.002	4.267
总计		364585	100.000	44806			



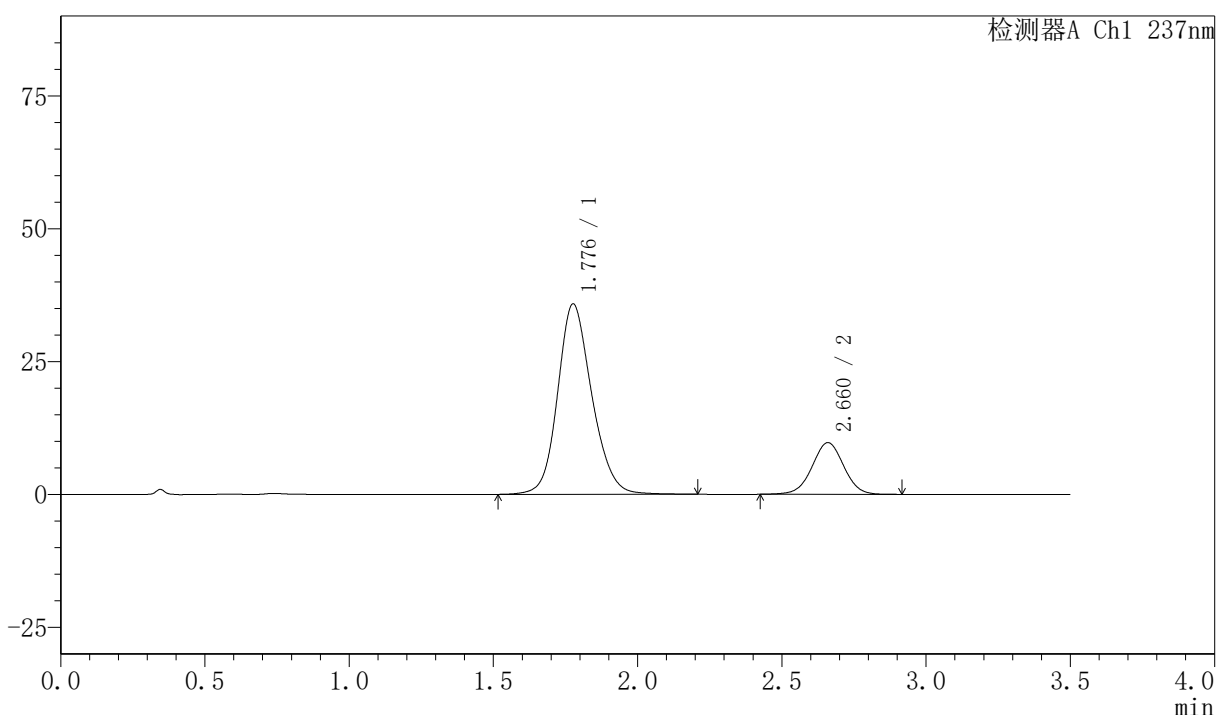
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-105-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 18:36:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	295673	79.871	35745	1106	1.163	--
2	2.660	74515	20.129	9697	2825	1.001	4.269
总计		370188	100.000	45442			



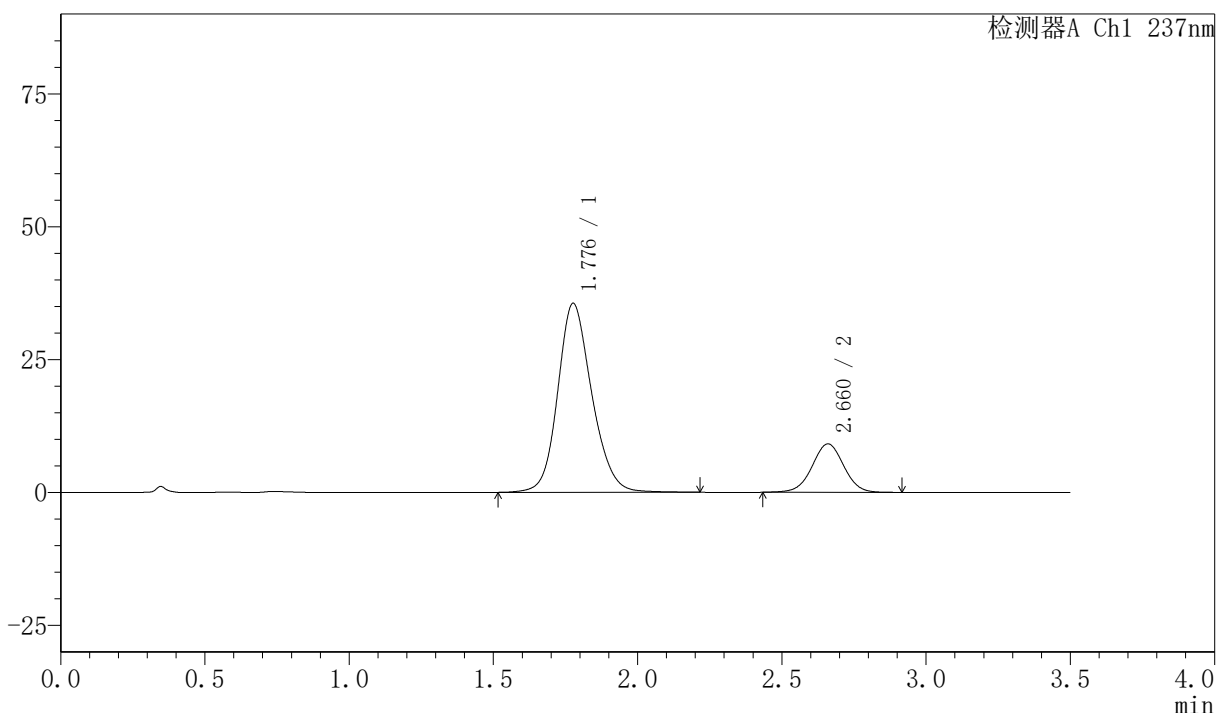
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-106-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 18:40:37      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:44      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

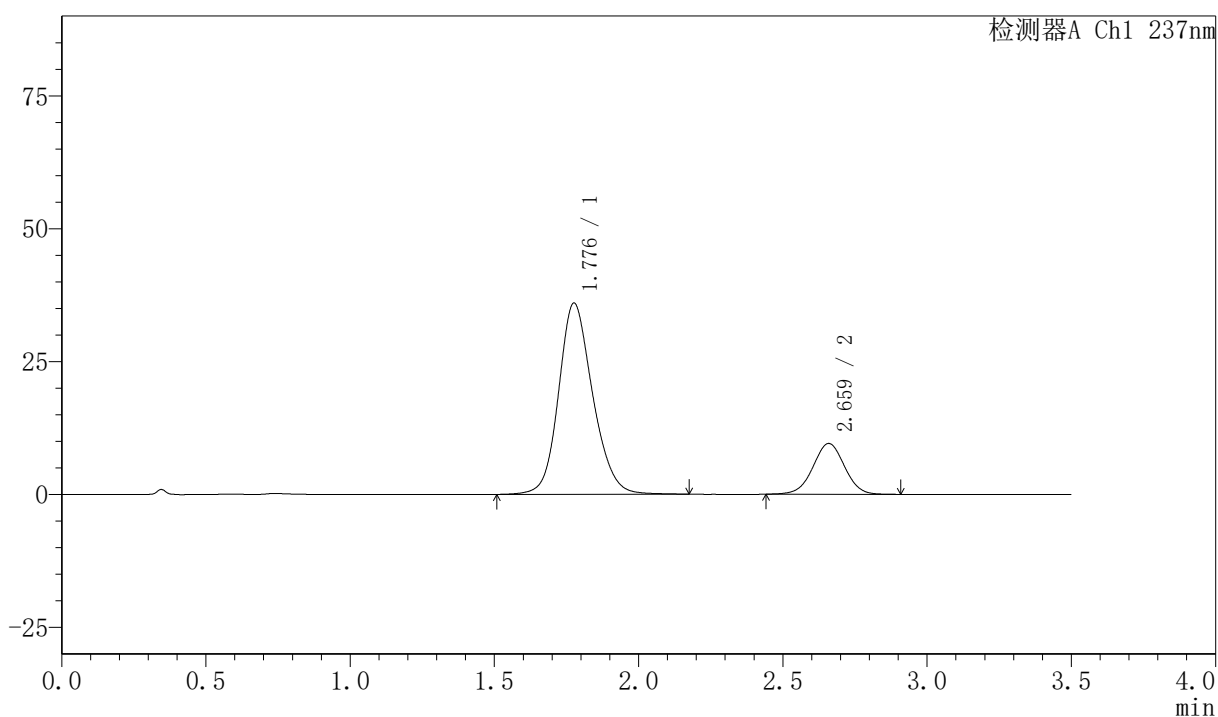
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	292660	80.707	35482	1115	1.162	--
2	2.660	69960	19.293	9096	2820	1.003	4.275
总计		362620	100.000	44578			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-107-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 2-52  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 18:44:32 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:47 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	296024	80.226	35882	1115	1.164	--
2	2.659	72965	19.774	9525	2827	1.001	4.279
总计		368989	100.000	45407			



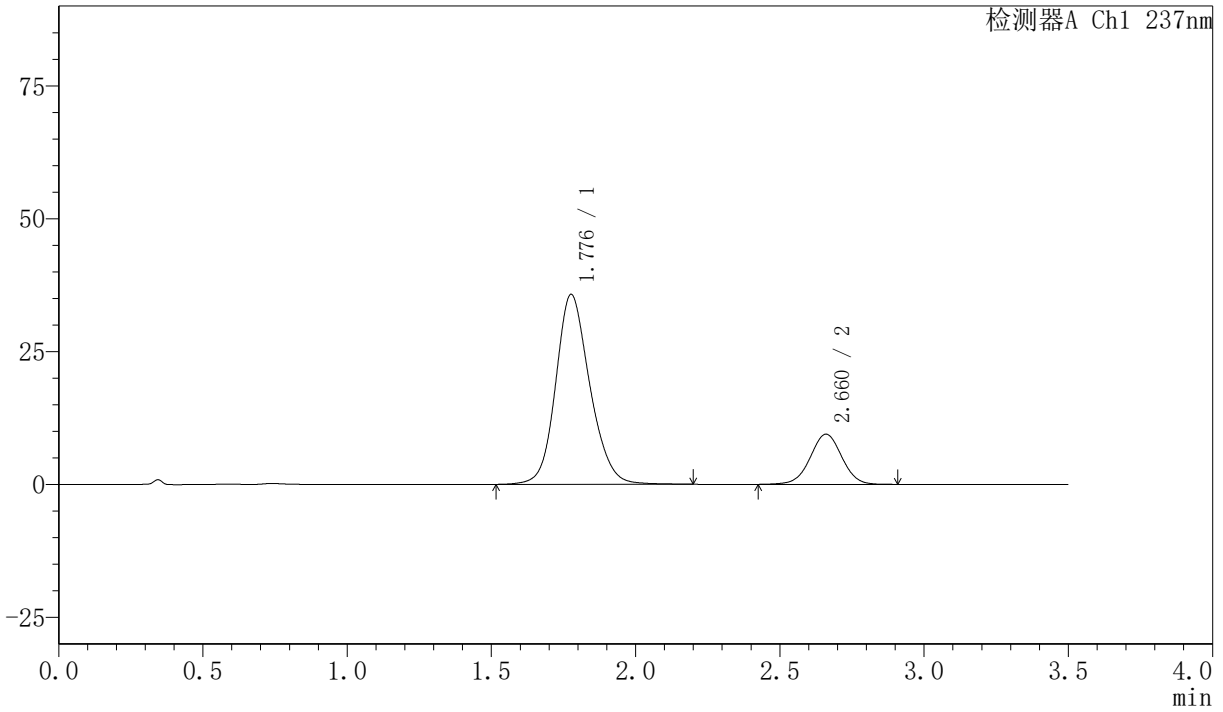
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-108-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 18:48:27                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:50              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	294814	80.331	35660	1110	1.162	--
2	2.660	72186	19.669	9429	2841	1.000	4.281
总计		367000	100.000	45090			



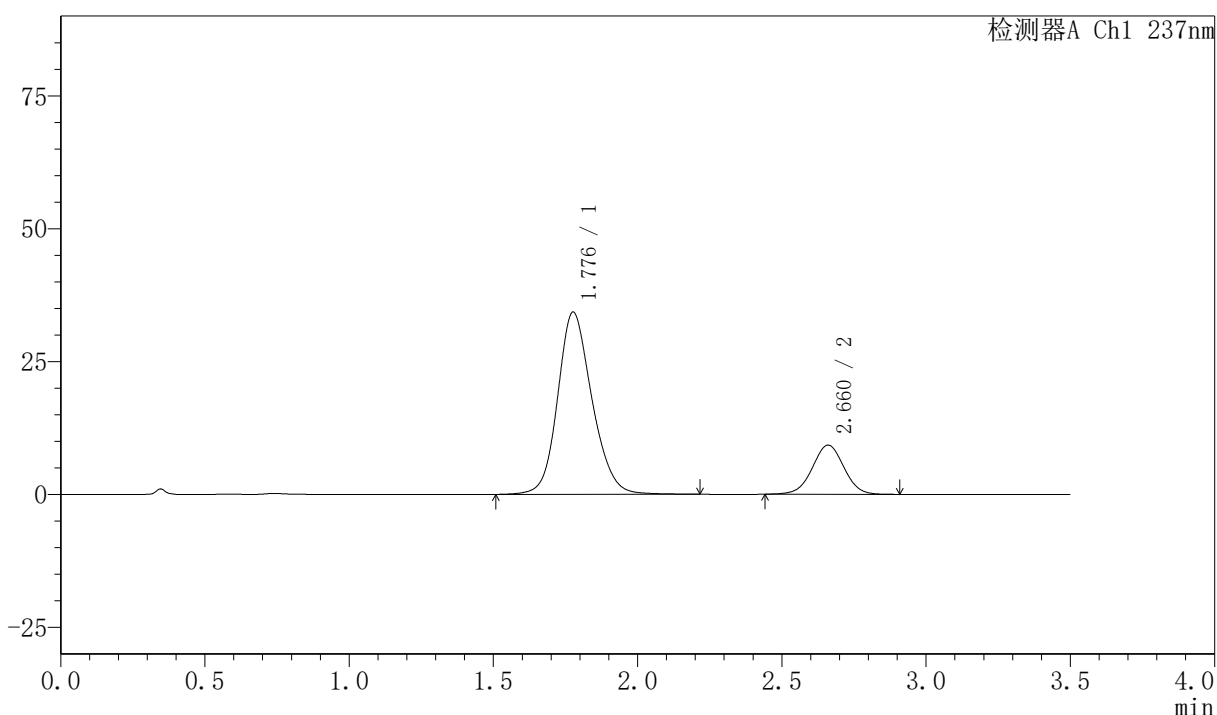
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-109-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 18:52:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	284235	80.092	34211	1096	1.163	--
2	2.660	70651	19.908	9237	2828	1.003	4.263
总计		354886	100.000	43447			



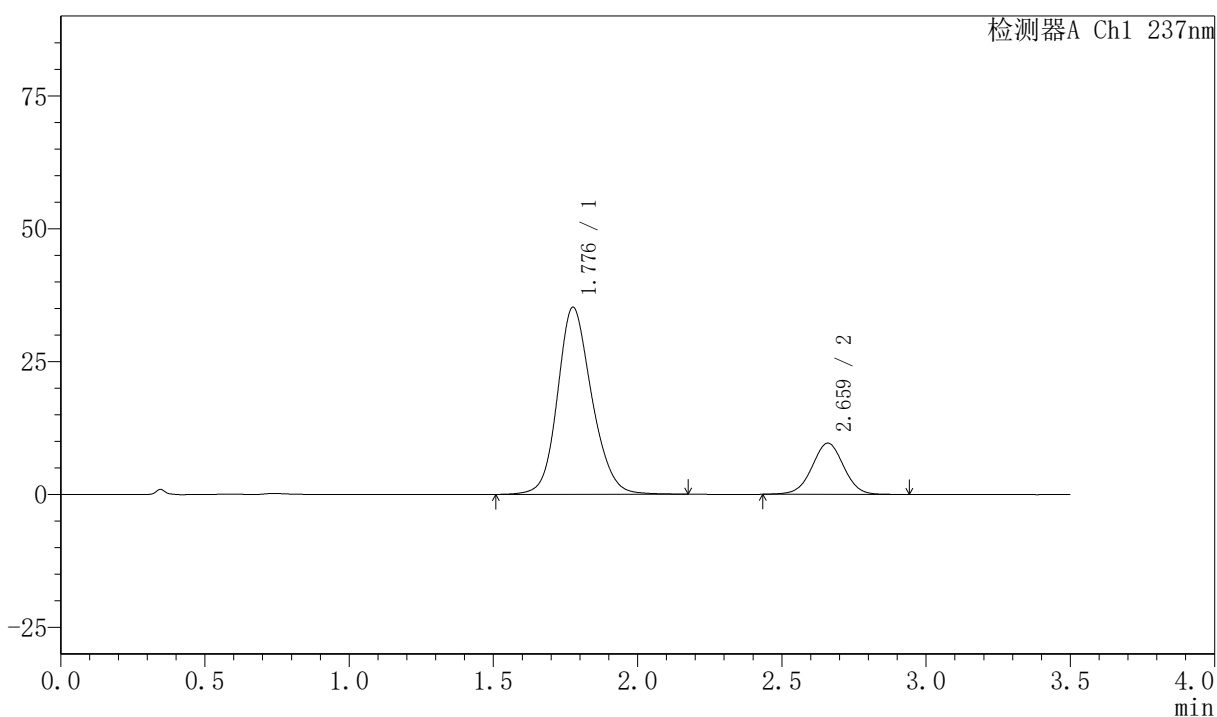
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-110-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 18:56:15 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:19:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	291444	79.779	35113	1098	1.162	--
2	2.659	73869	20.221	9617	2827	1.003	4.264
总计		365314	100.000	44730			



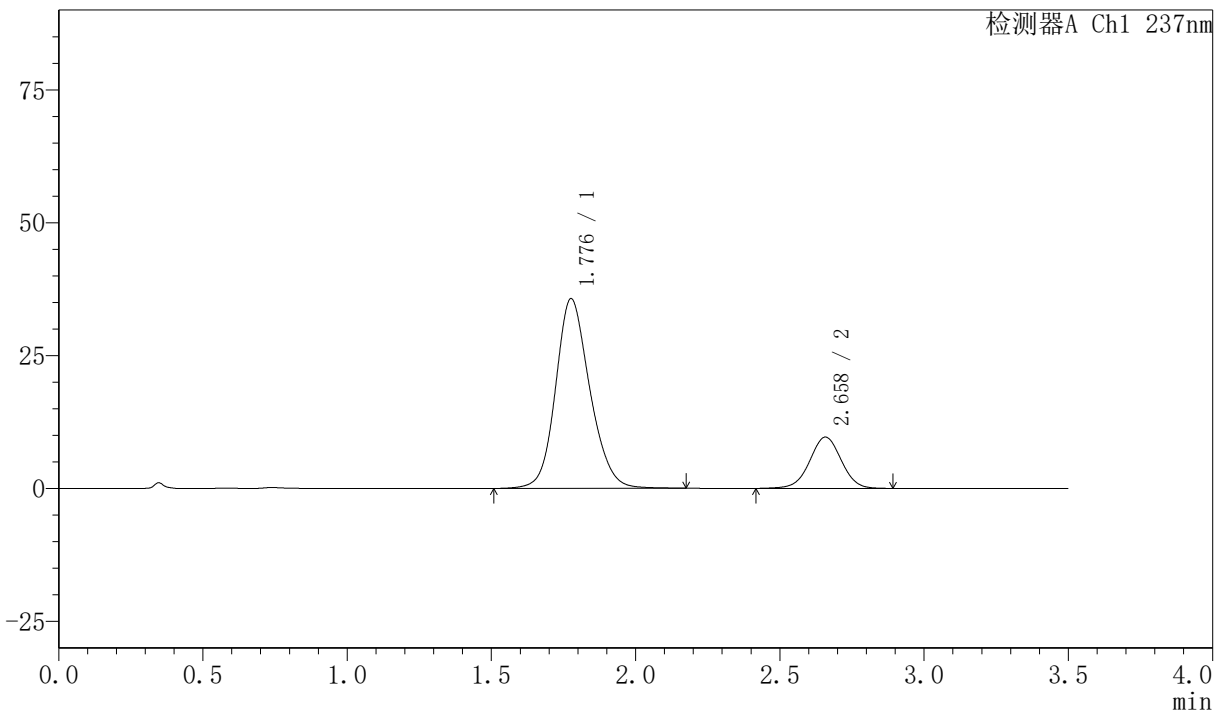
# PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-111-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 19:00:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	295028	79.990	35607	1100	1.160	--
2	2.658	73804	20.010	9635	2837	0.996	4.263
总计		368832	100.000	45243			



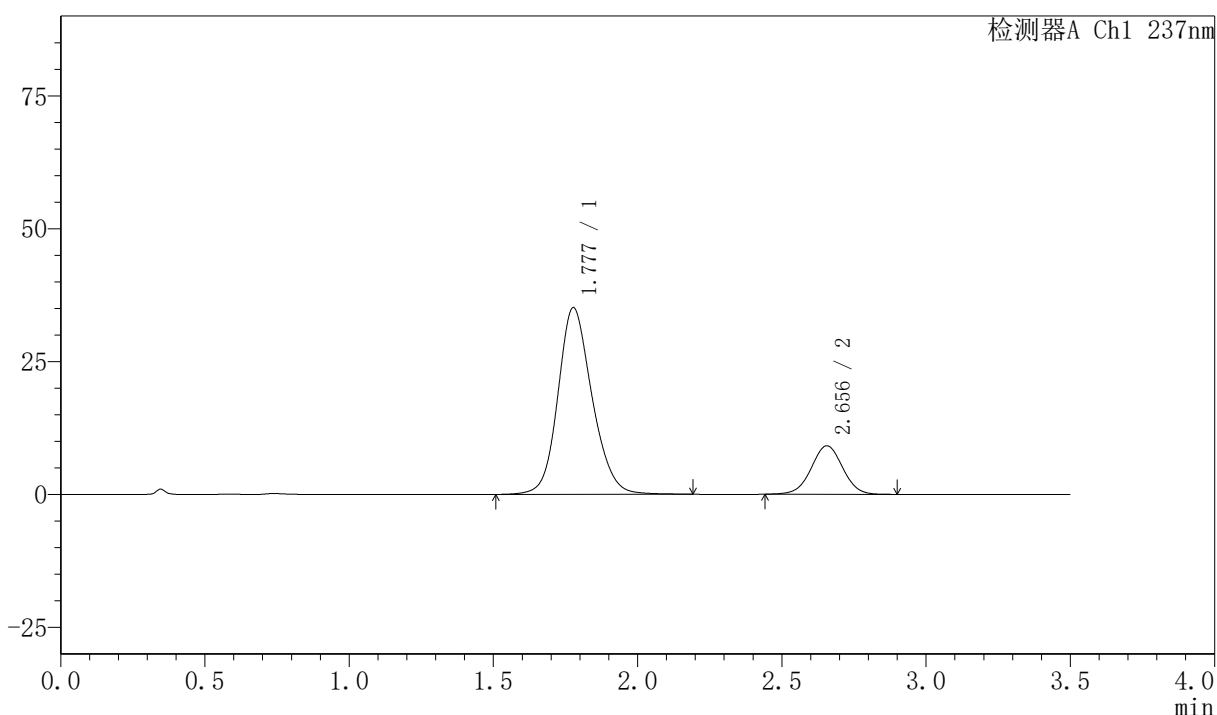
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-112-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 19:04:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

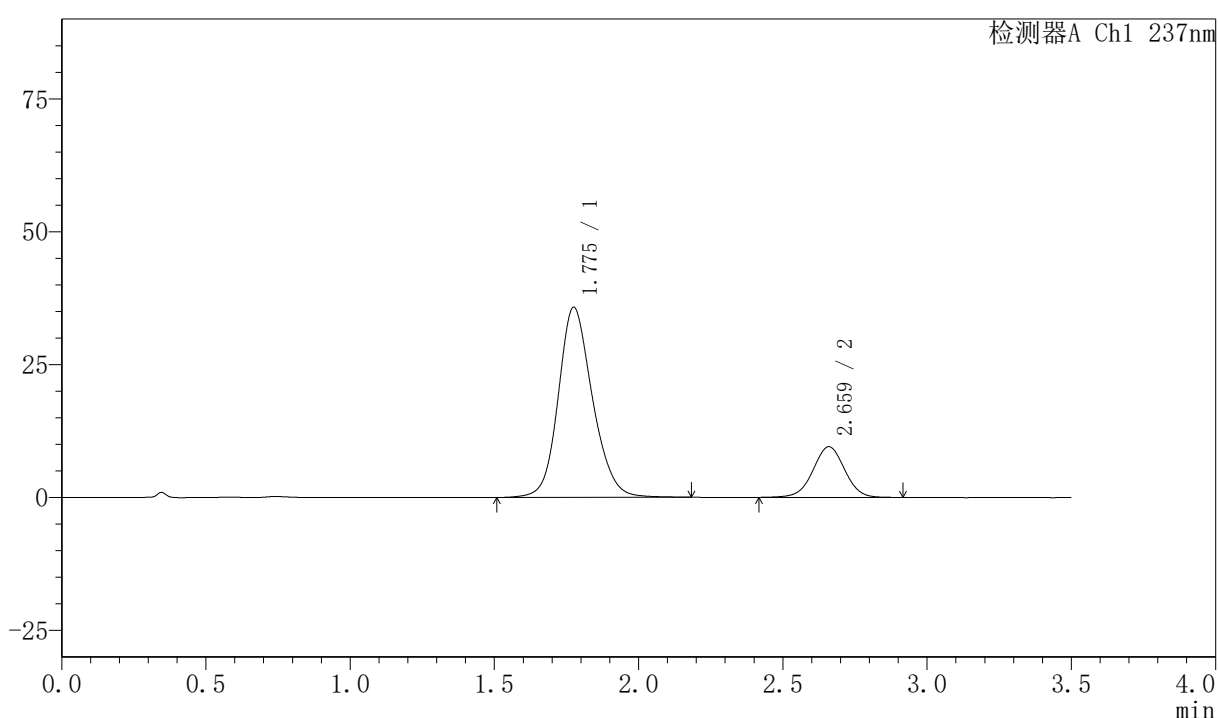
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	289910	80.697	35091	1108	1.160	--
2	2.656	69348	19.303	9123	2841	1.006	4.258
总计		359258	100.000	44214			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-113-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 2-53  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 19:07:59 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:06 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	295575	80.161	35710	1103	1.163	--
2	2.659	73151	19.839	9503	2819	1.000	4.271
总计		368726	100.000	45214			



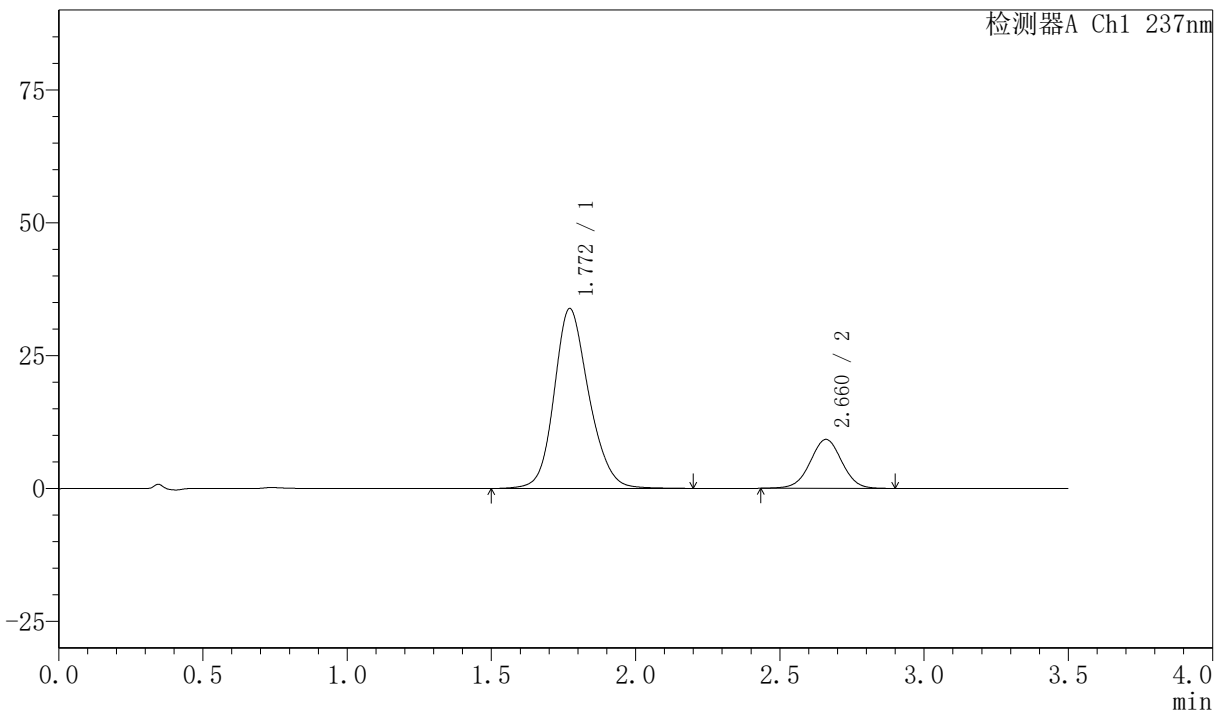
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-114-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-2-1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 19:11:54 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:09 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	284031	80.106	33859	1066	1.171	--
2	2.660	70537	19.894	9194	2822	1.002	4.257
总计		354569	100.000	43053			



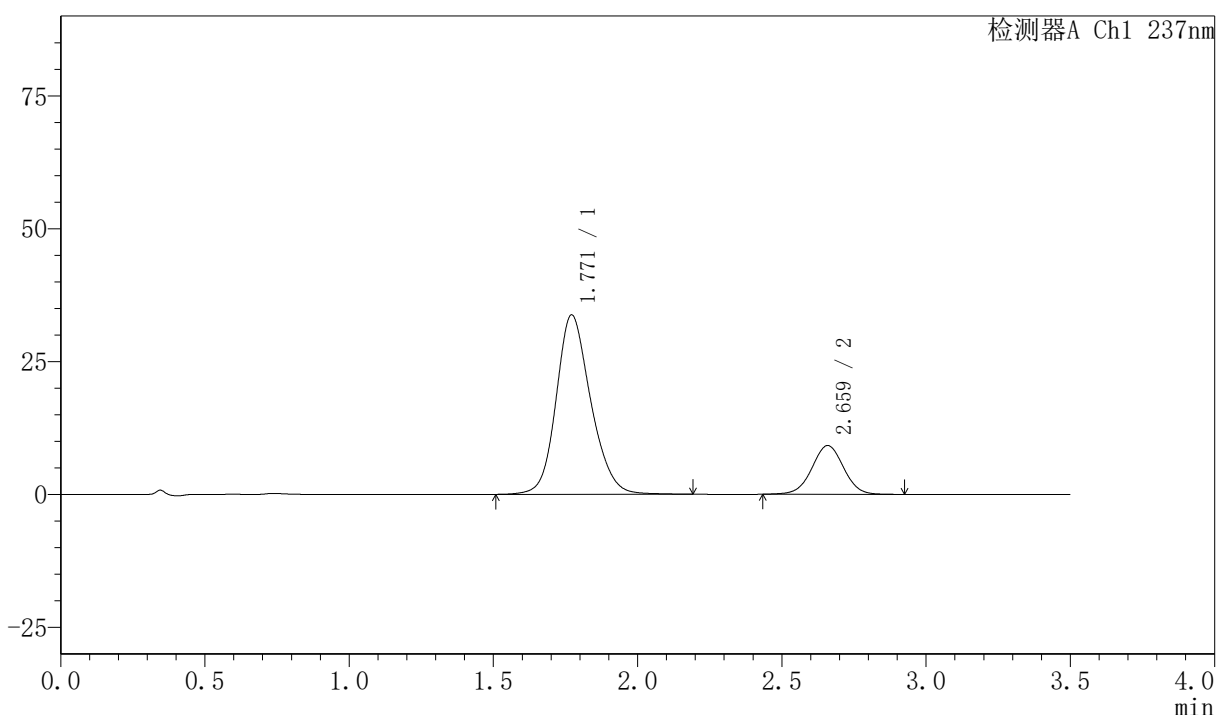
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-115-3 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 19:15:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	282226	80.002	33770	1075	1.175	--
2	2.659	70546	19.998	9157	2812	1.005	4.260
总计		352772	100.000	42927			



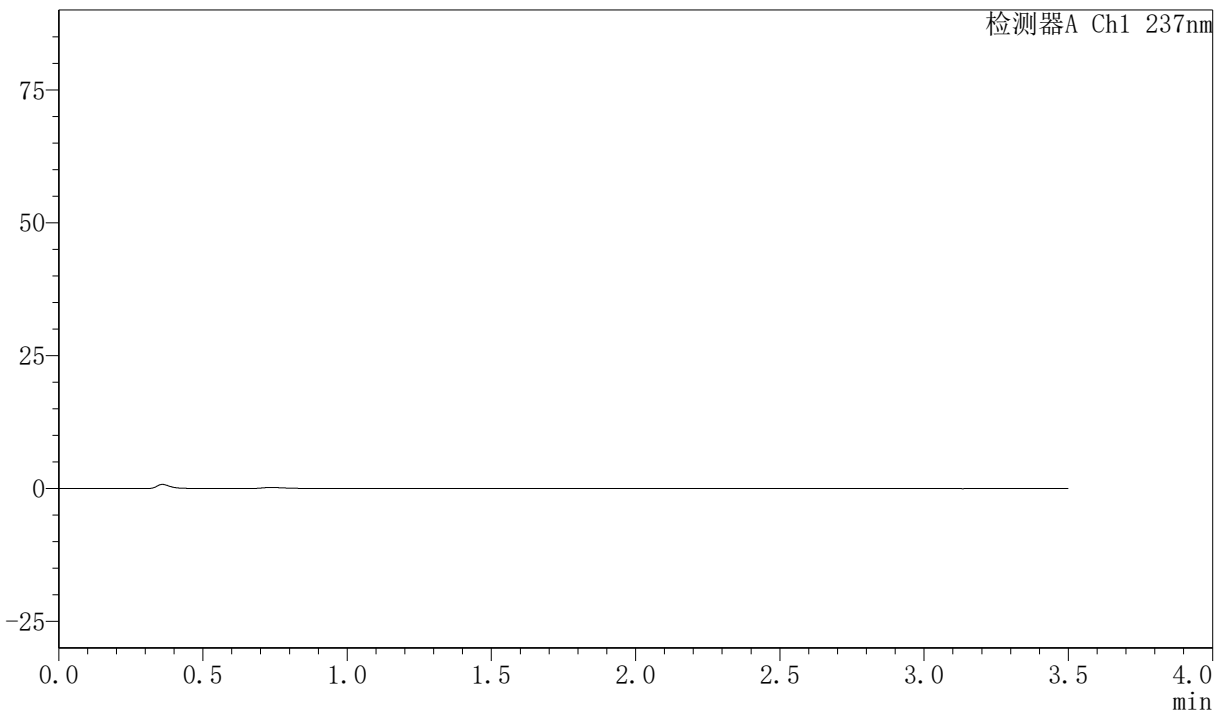
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-116-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 19:19:42 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

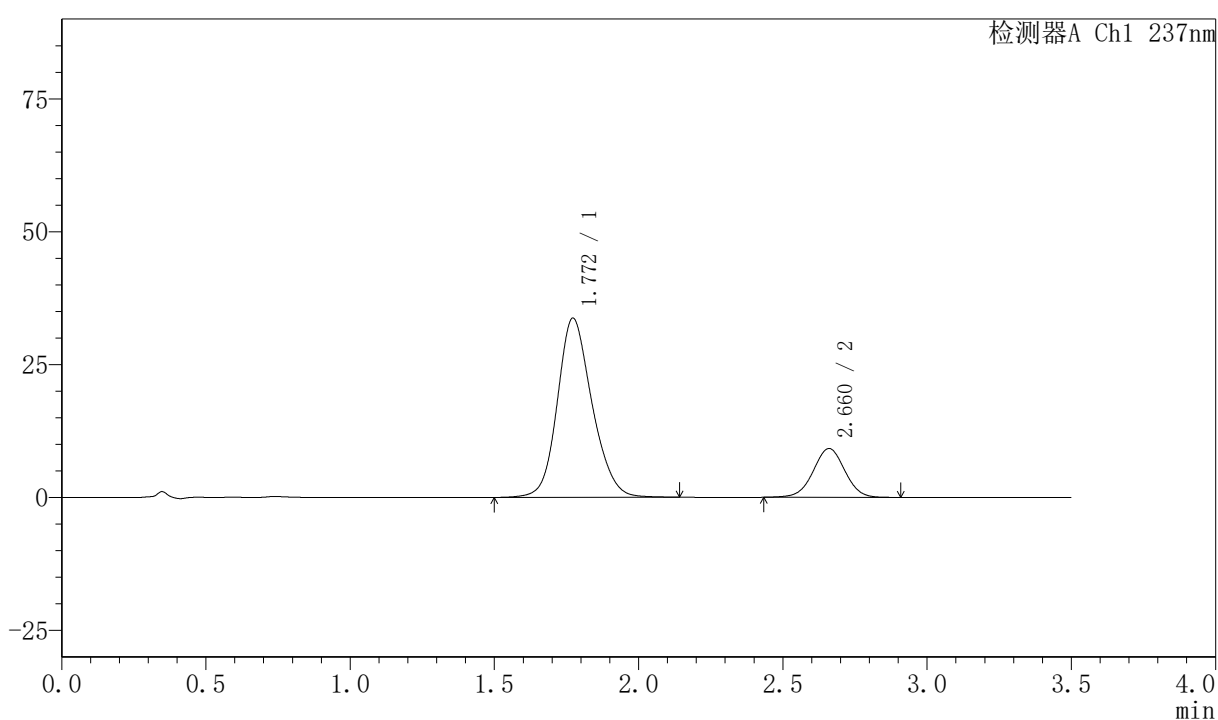
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-117-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 19:23:36 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	282423	80.051	33720	1063	1.166	--
2	2.660	70380	19.949	9176	2818	0.999	4.249
总计		352803	100.000	42896			



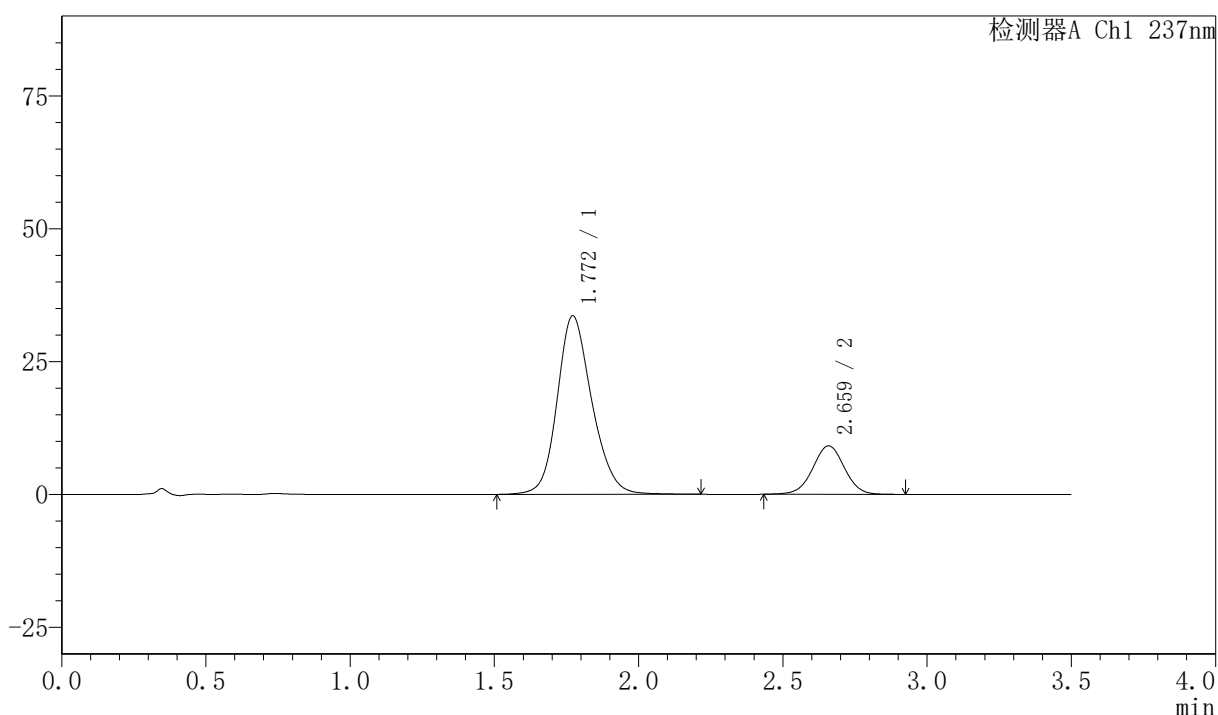
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-118-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 19:27:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

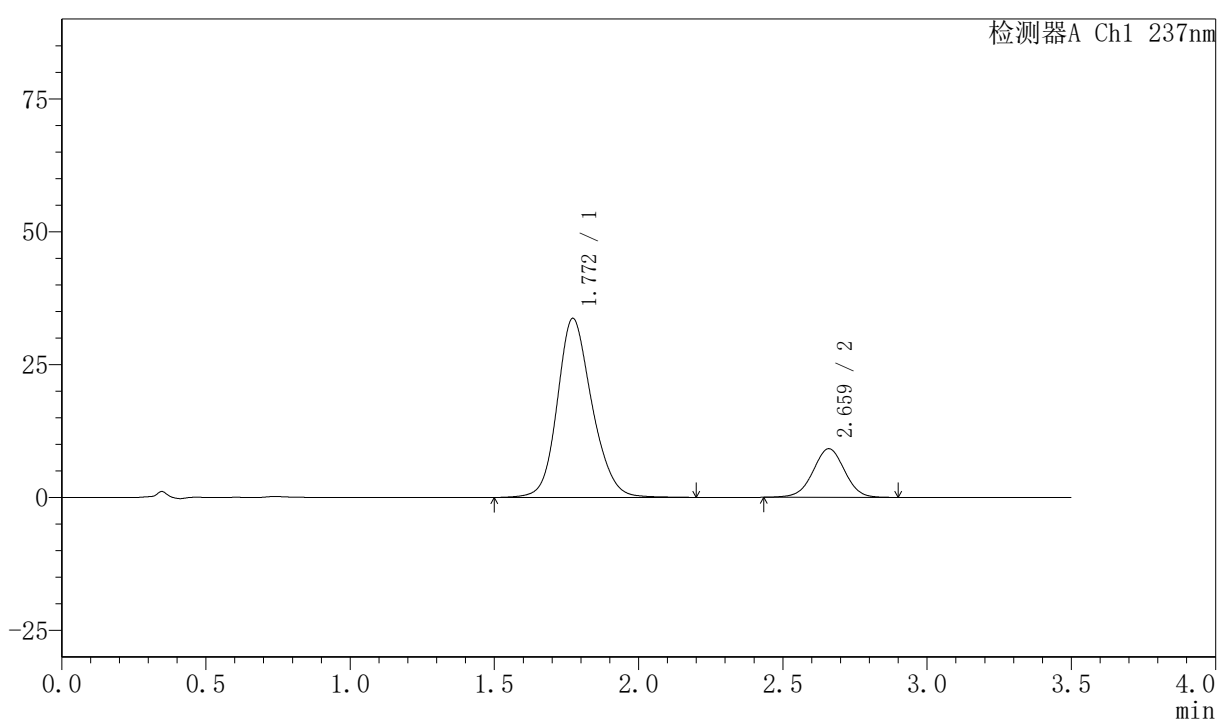
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	281577	80.087	33608	1071	1.174	--
2	2.659	70012	19.913	9106	2819	1.003	4.255
总计		351590	100.000	42713			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-119-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 19:31:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

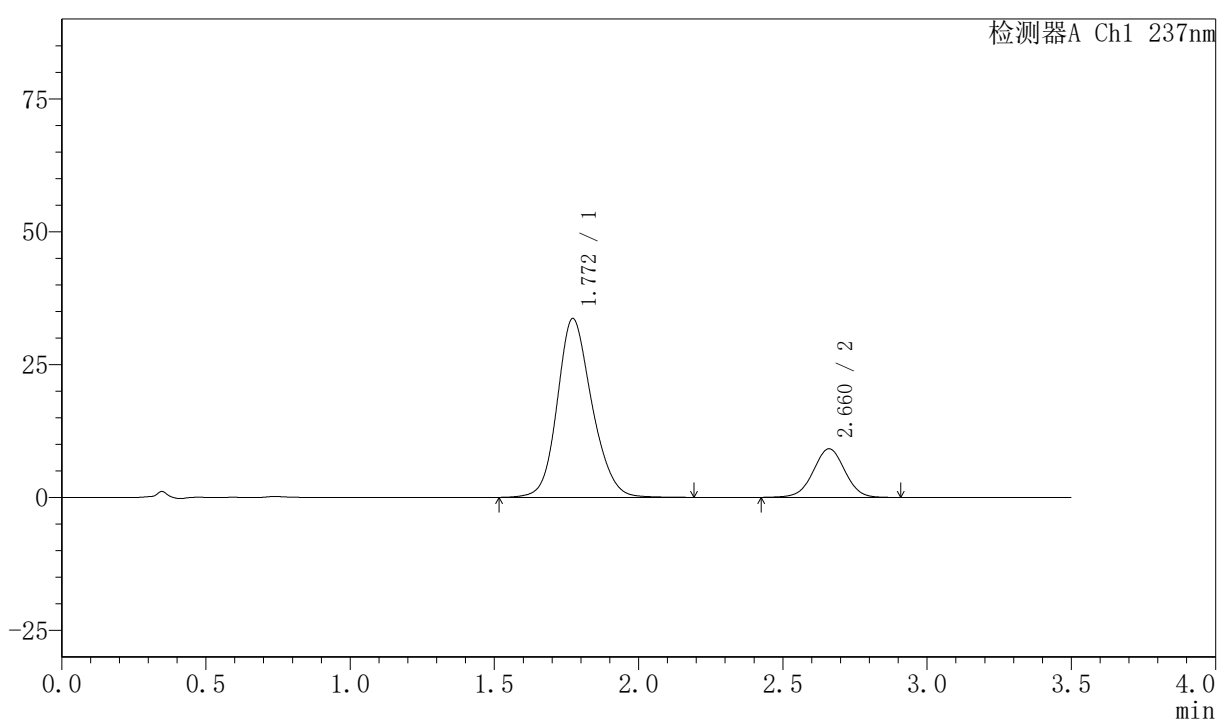
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	282372	80.151	33707	1070	1.169	--
2	2.659	69927	19.849	9127	2824	0.996	4.257
总计		352299	100.000	42834			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-120-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 19:35:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	281705	80.076	33659	1064	1.166	--
2	2.660	70093	19.924	9139	2823	0.997	4.254
总计		351798	100.000	42798			



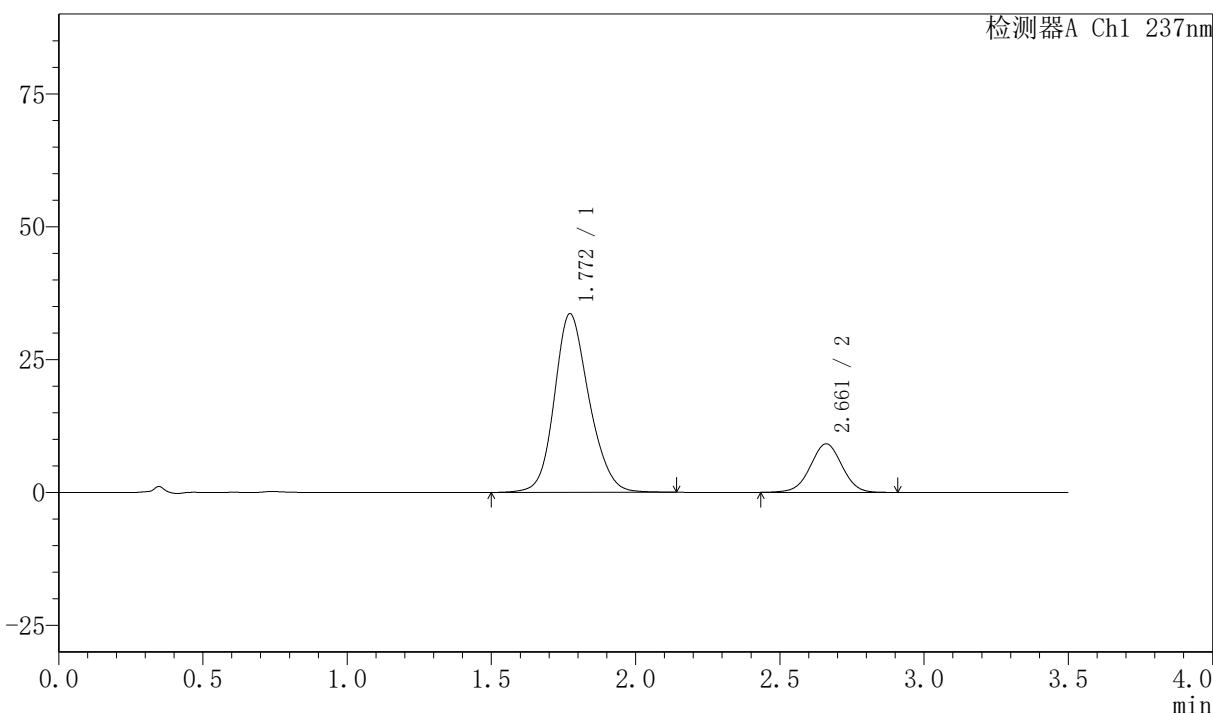
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-121-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 19:39:09 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	281654	80.085	33636	1064	1.165	--
2	2.661	70041	19.915	9135	2812	0.998	4.249
总计		351695	100.000	42771			



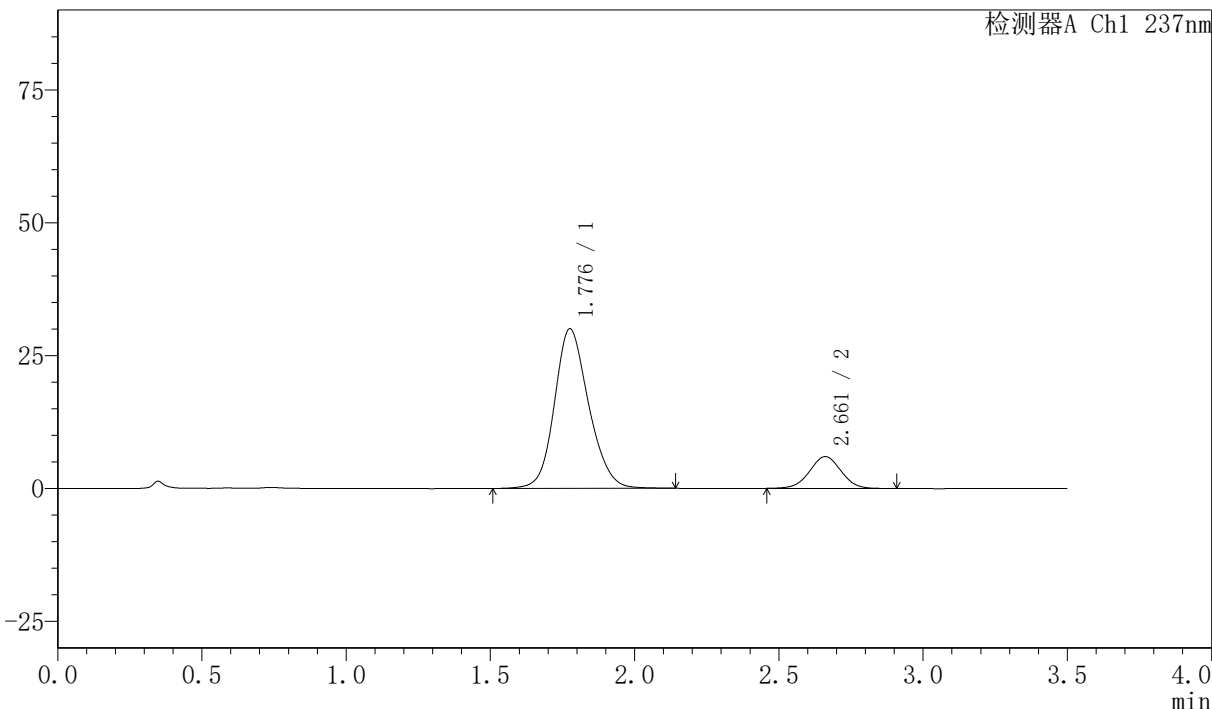
# PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)                  流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-122-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20  $\mu$ l    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 19:43:02                        实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:33                 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	248408	84.508	29963	1091	1.159	--
2	2.661	45539	15.492	5984	2838	1.003	4.269
总计		293946	100.000	35947			



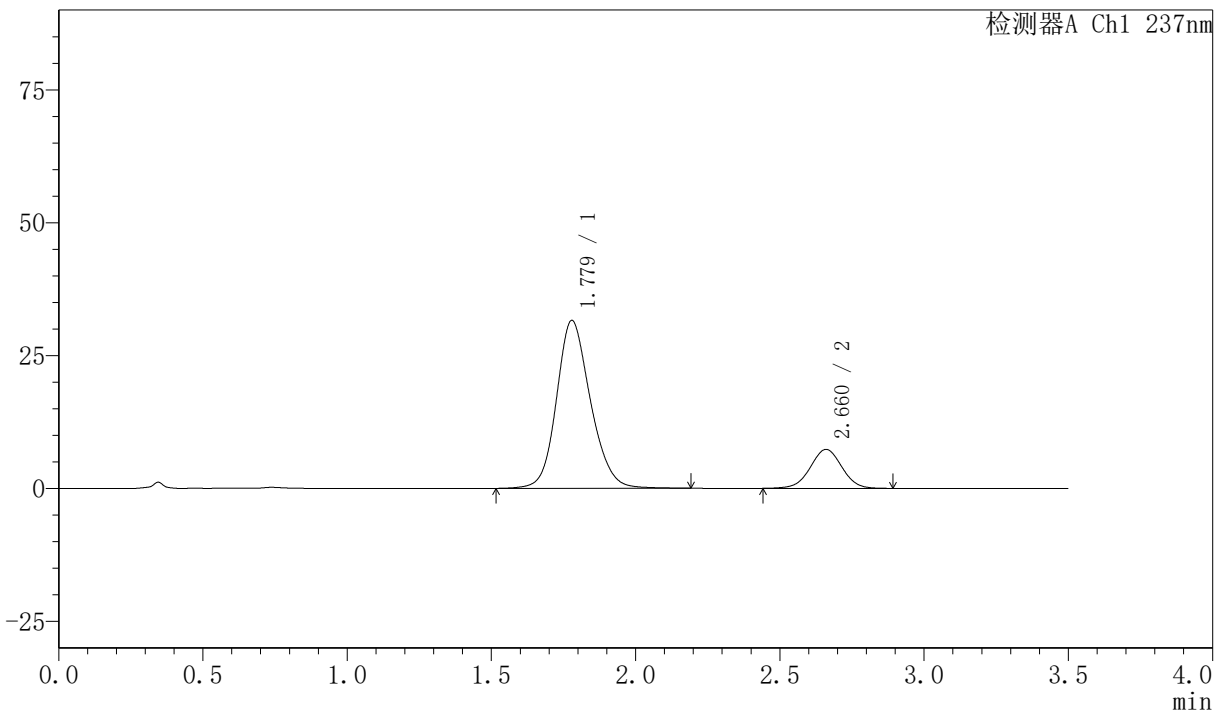
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-123-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 19:46:55      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:36      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	258769	82.236	31593	1125	1.160	--
2	2.660	55896	17.764	7306	2832	1.000	4.277
总计		314665	100.000	38899			



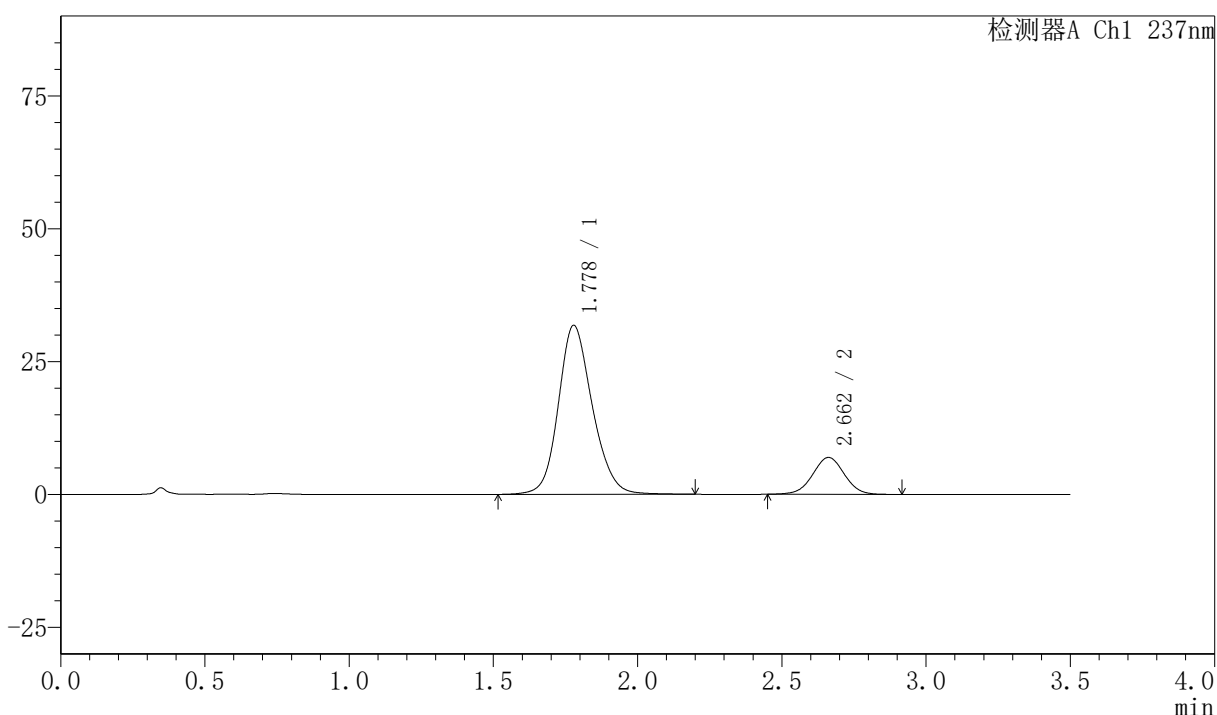
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-124-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 19:50:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:39 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

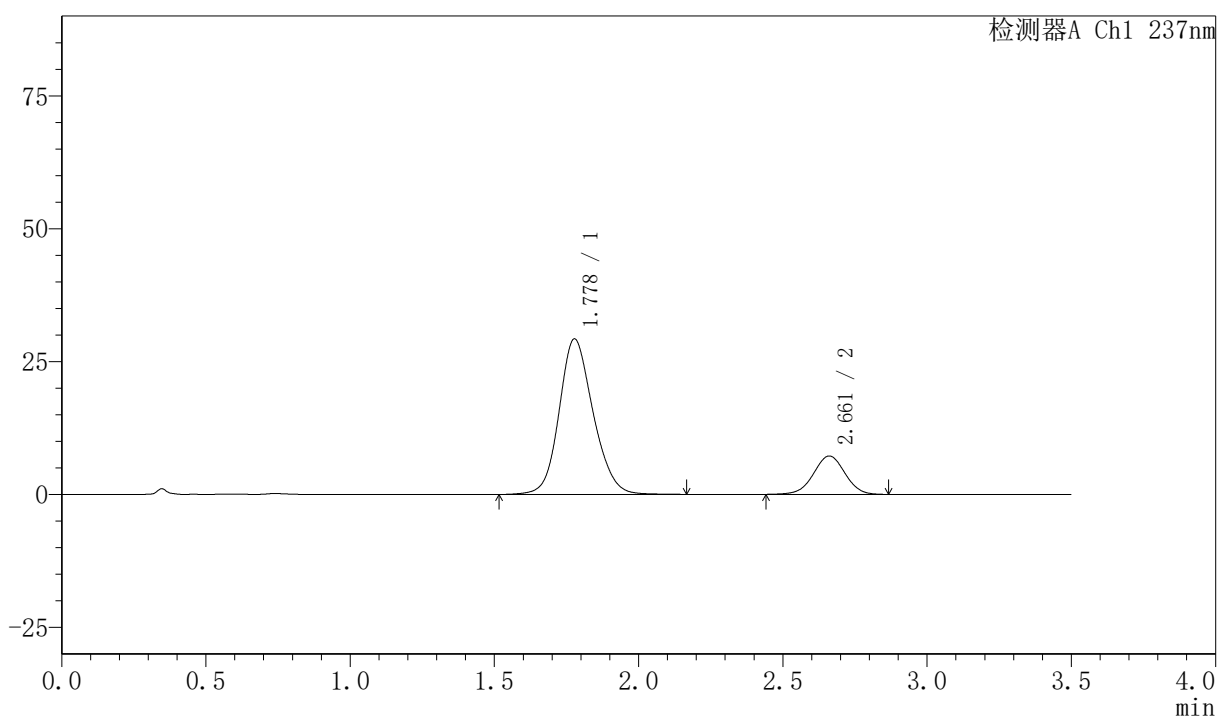
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	261298	83.092	31805	1122	1.159	--
2	2.662	53169	16.908	6944	2820	1.007	4.278
总计		314468	100.000	38749			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-125-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 19:54:40 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:42 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

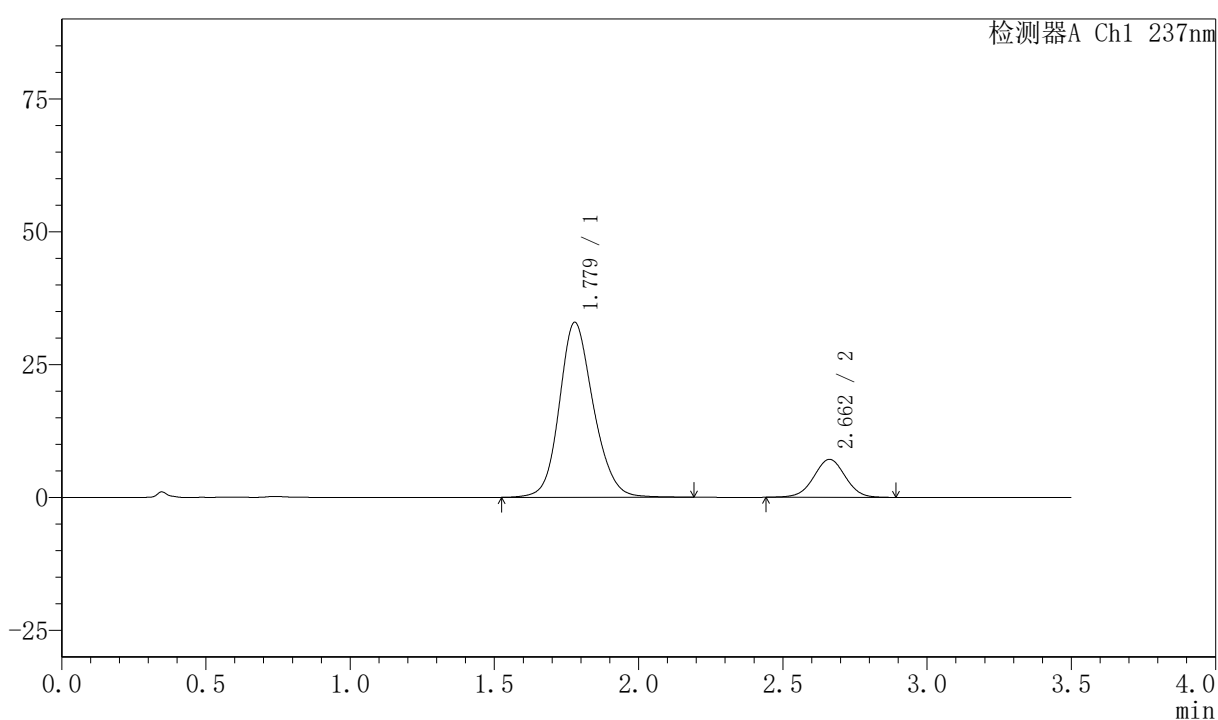
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	240399	81.347	29252	1108	1.151	--
2	2.661	55124	18.653	7223	2843	0.996	4.275
总计		295523	100.000	36475			

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-126-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 19:58:31      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:45      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

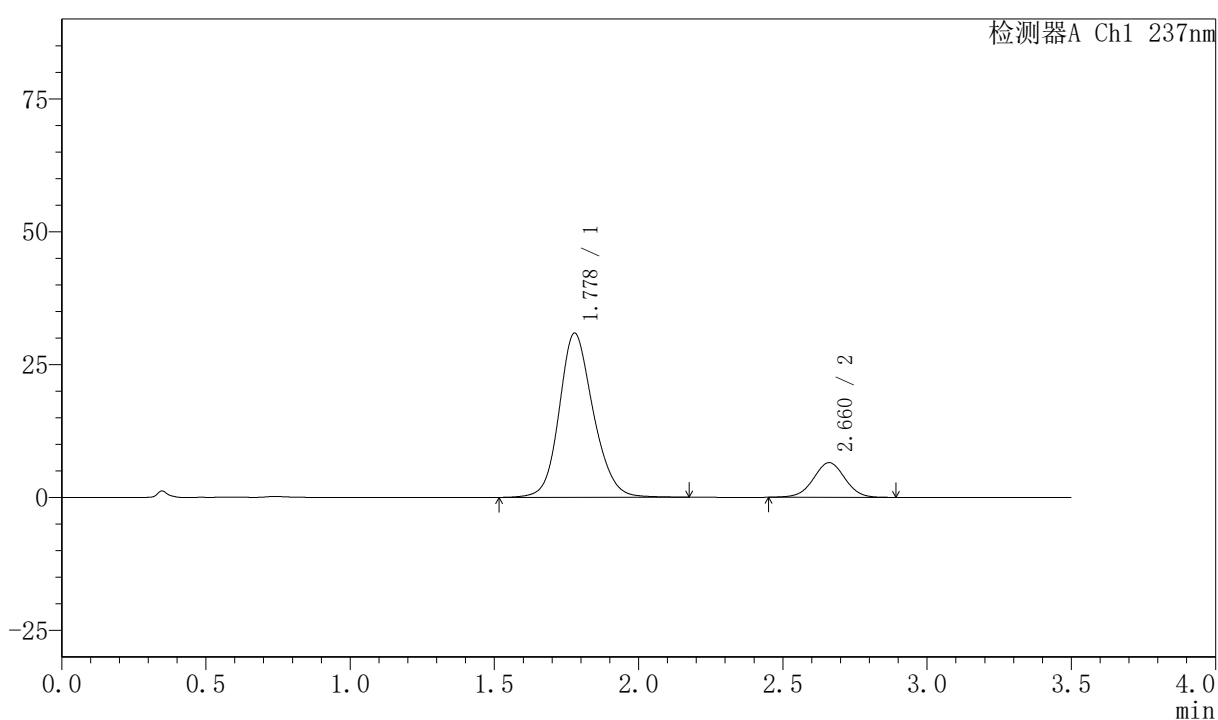
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	270643	83.227	32928	1116	1.159	--
2	2.662	54542	16.773	7141	2829	1.001	4.275
总计		325185	100.000	40069			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-127-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:02:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	253756	83.638	30886	1116	1.159	--
2	2.660	49643	16.362	6510	2838	1.003	4.277
总计		303400	100.000	37396			



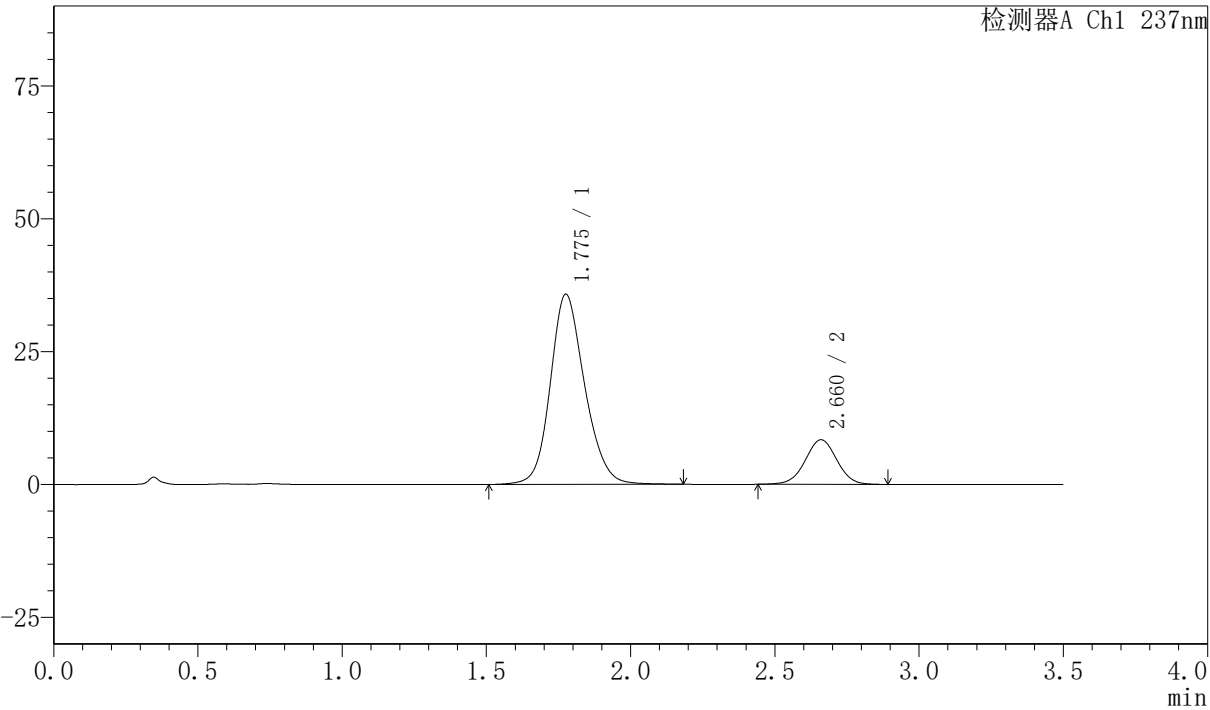
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30℃ 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-128-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-2  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 20:06:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	296524	82.232	35708	1098	1.164	--
2	2.660	64069	17.768	8387	2840	1.004	4.275
总计		360593	100.000	44096			



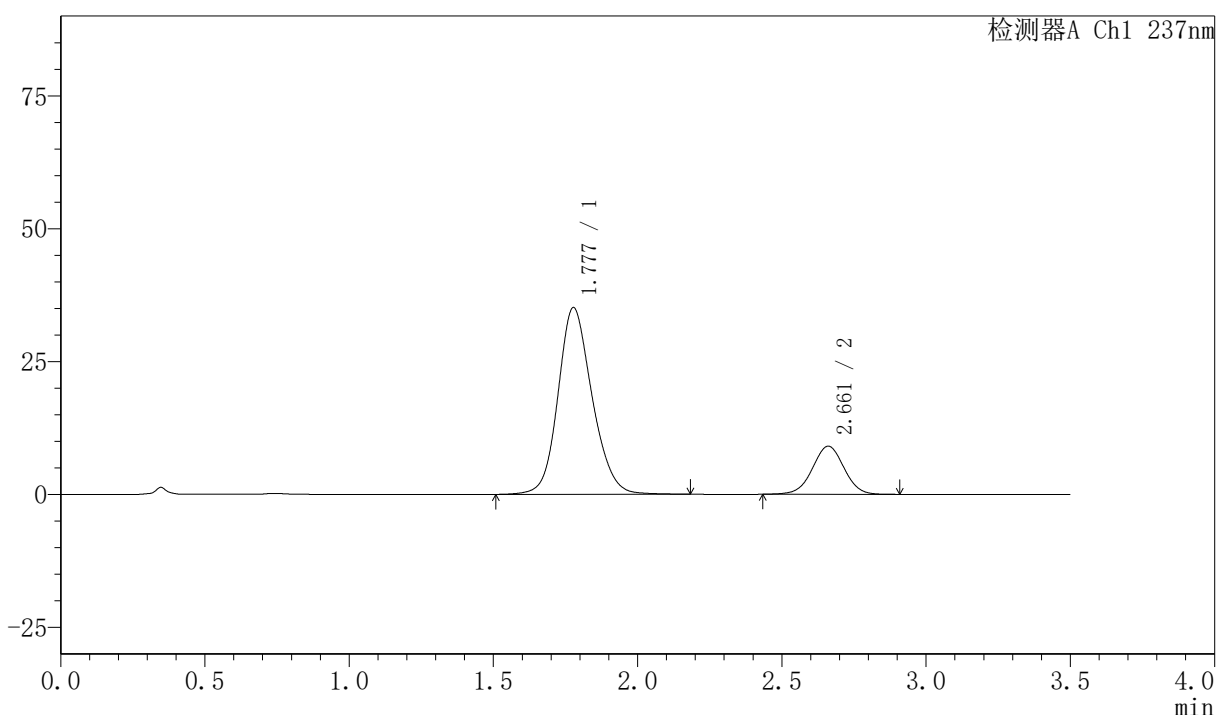
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-129-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:10:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

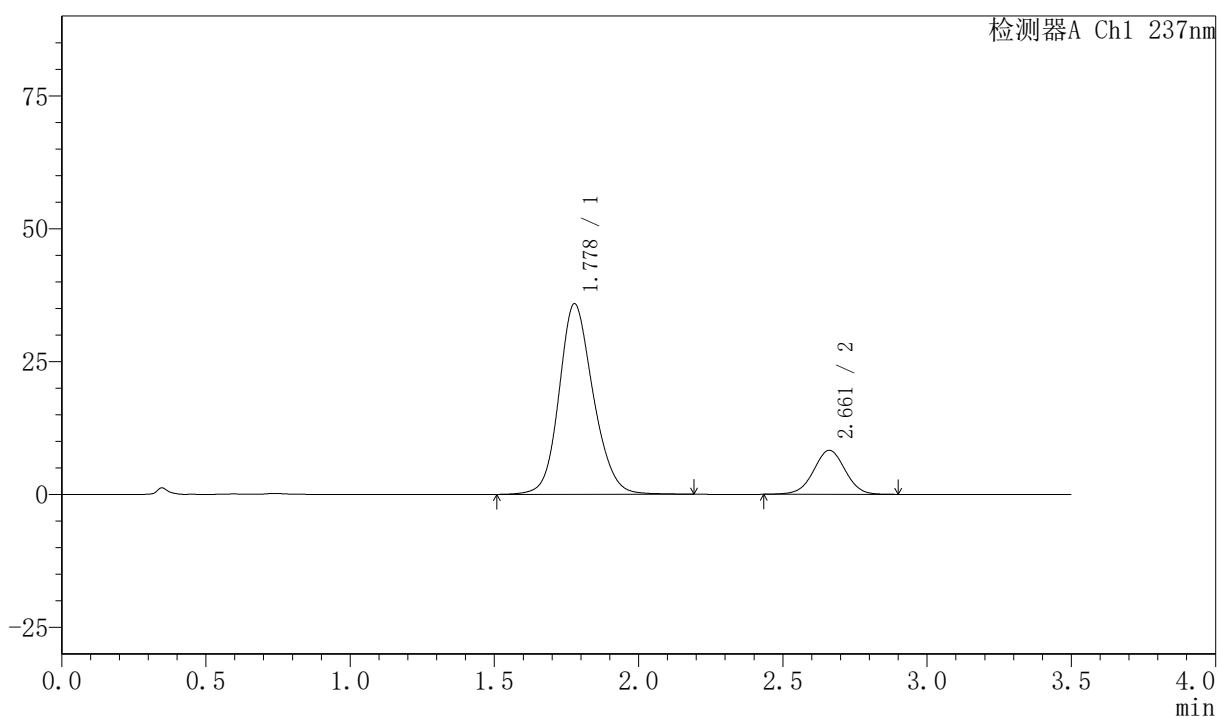
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	289430	80.694	35103	1109	1.156	--
2	2.661	69244	19.306	9044	2831	1.001	4.272
总计		358674	100.000	44147			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-130-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:14:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:20:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	296011	82.369	35839	1103	1.157	--
2	2.661	63361	17.631	8281	2832	1.000	4.266
总计		359372	100.000	44120			



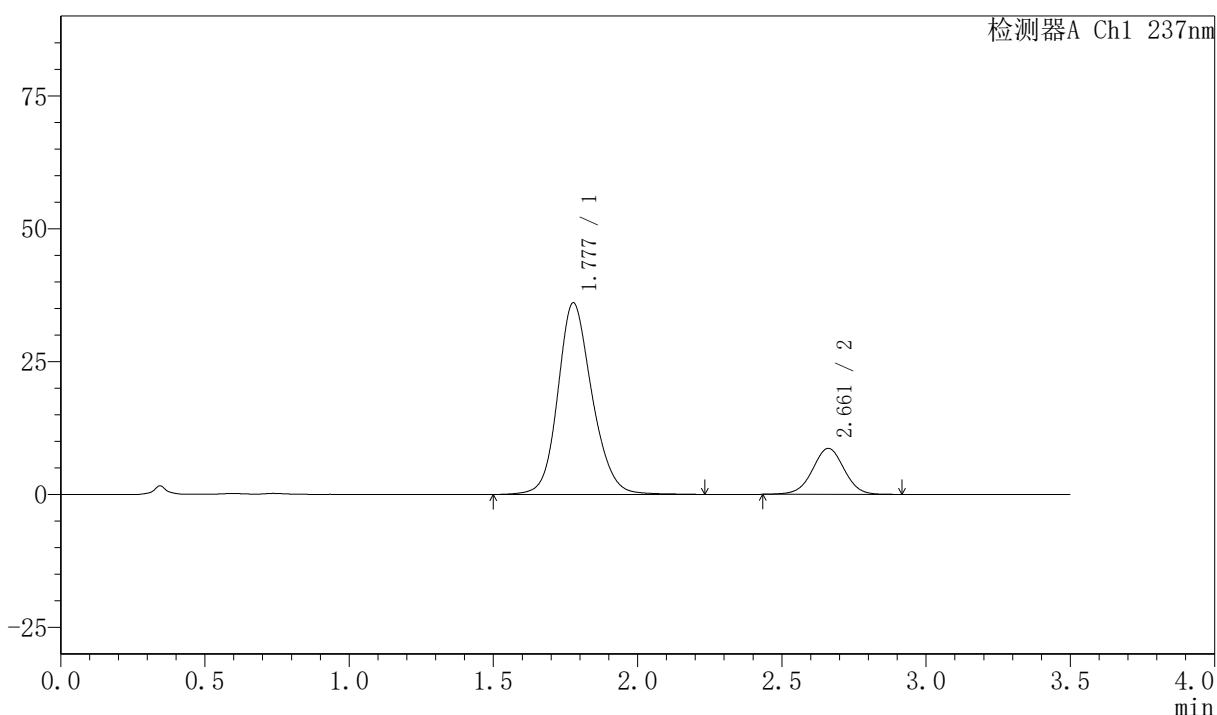
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-131-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:17:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

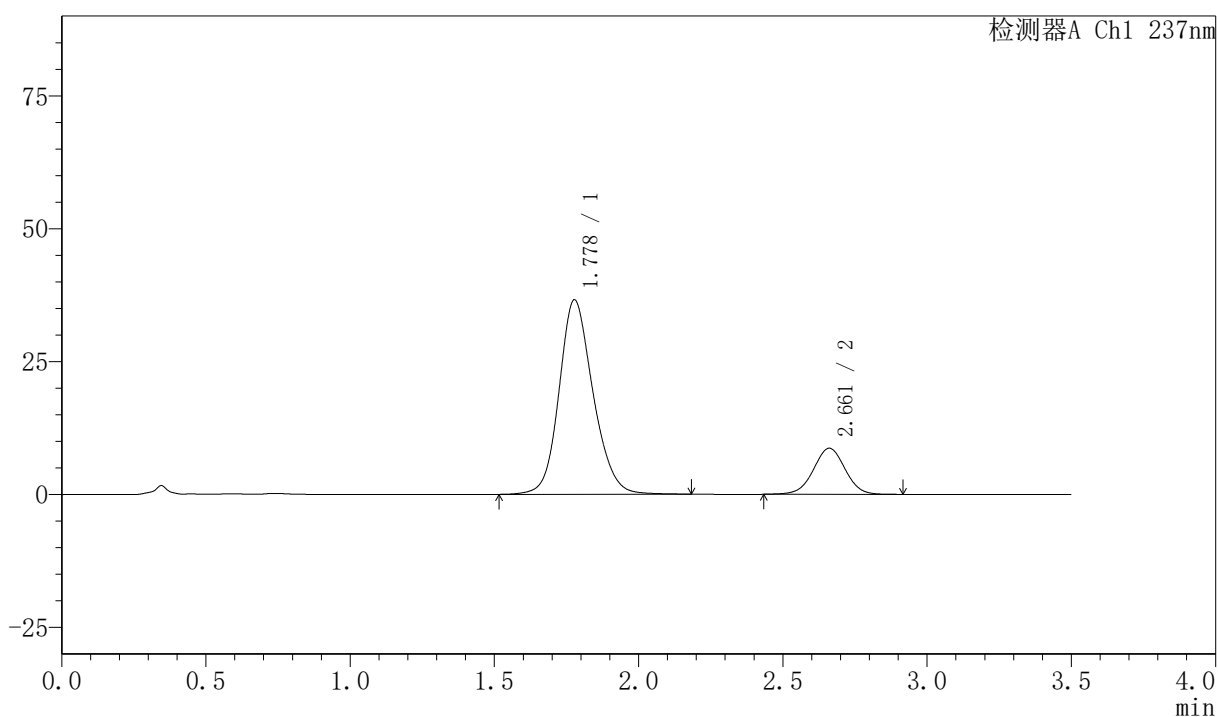
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	297979	81.792	35998	1111	1.162	--
2	2.661	66335	18.208	8645	2833	0.999	4.280
总计		364314	100.000	44643			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-132-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:21:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

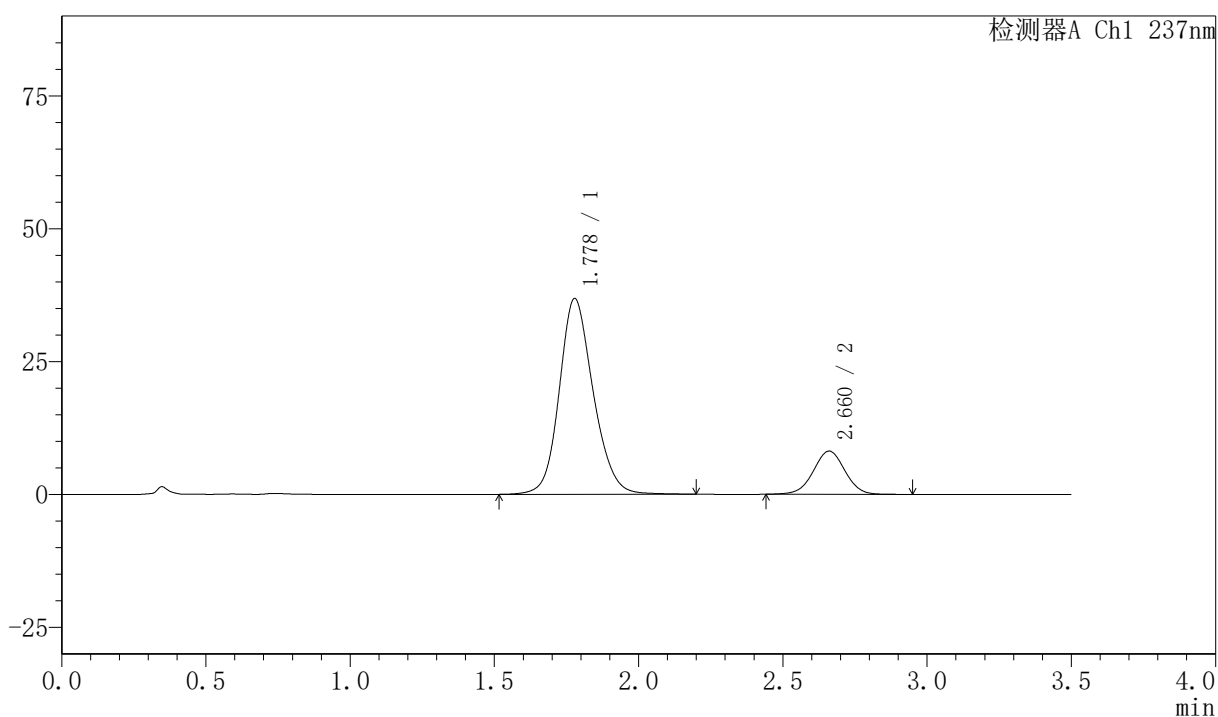
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	300169	81.858	36559	1122	1.160	--
2	2.661	66524	18.142	8672	2821	1.000	4.281
总计		366693	100.000	45231			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-133-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:25:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	301851	82.888	36832	1127	1.158	--
2	2.660	62317	17.112	8122	2823	1.002	4.280
总计		364168	100.000	44954			



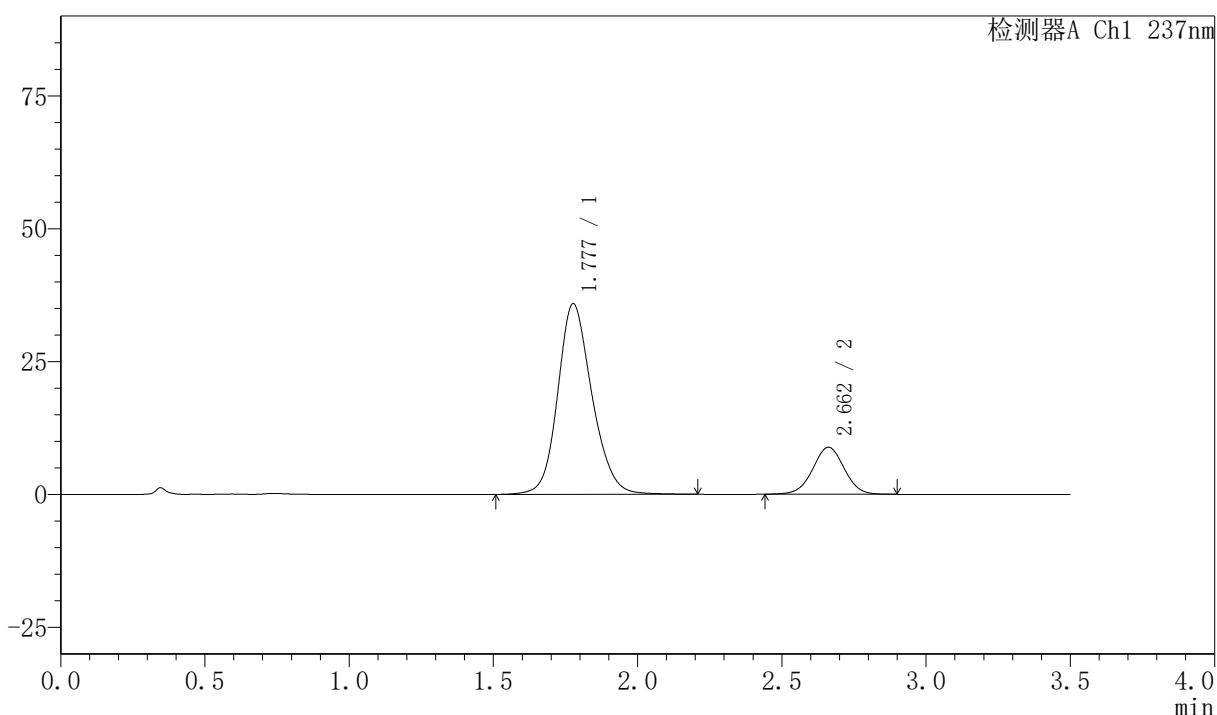
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-134-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:29:31                        实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:09                处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

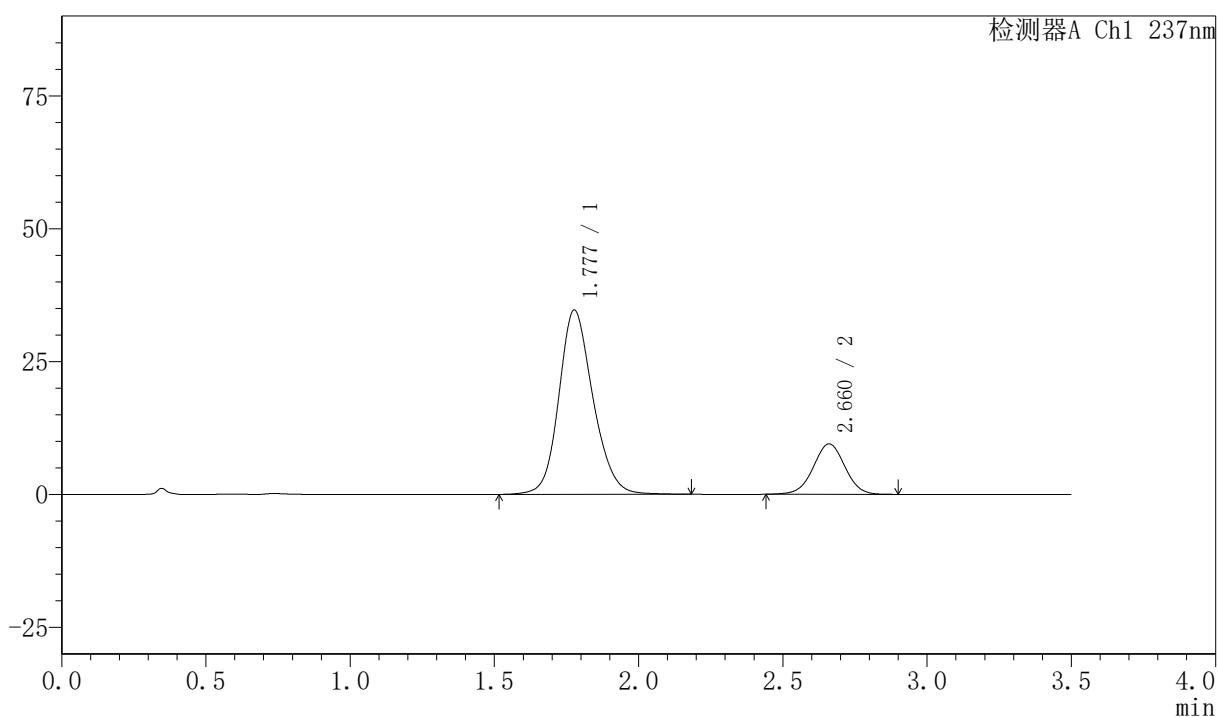
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	296768	81.483	35800	1105	1.165	--
2	2.662	67442	18.517	8837	2841	1.002	4.280
总计		364210	100.000	44637			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-135-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-12  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 20:33:23 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:12 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	285712	79.733	34620	1109	1.162	--
2	2.660	72622	20.267	9478	2825	1.002	4.271
总计		358333	100.000	44099			



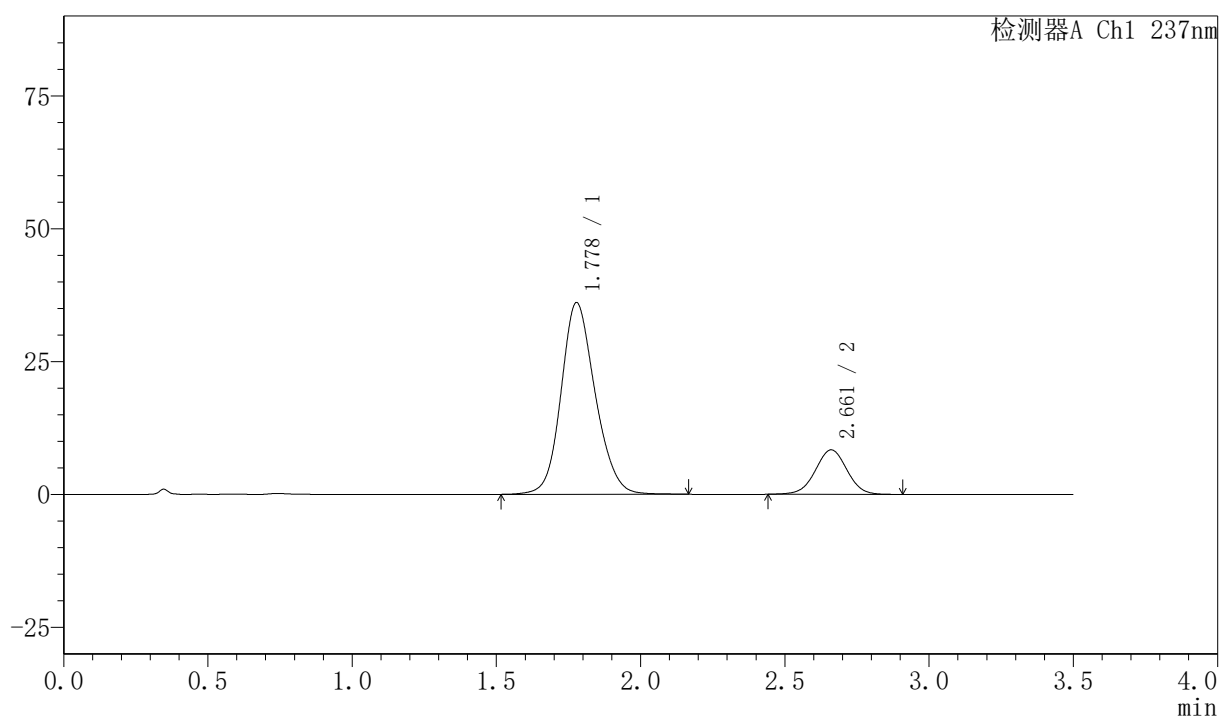
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
柱温:30°C      波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-136-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-21  
进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 20:37:16      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:15      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

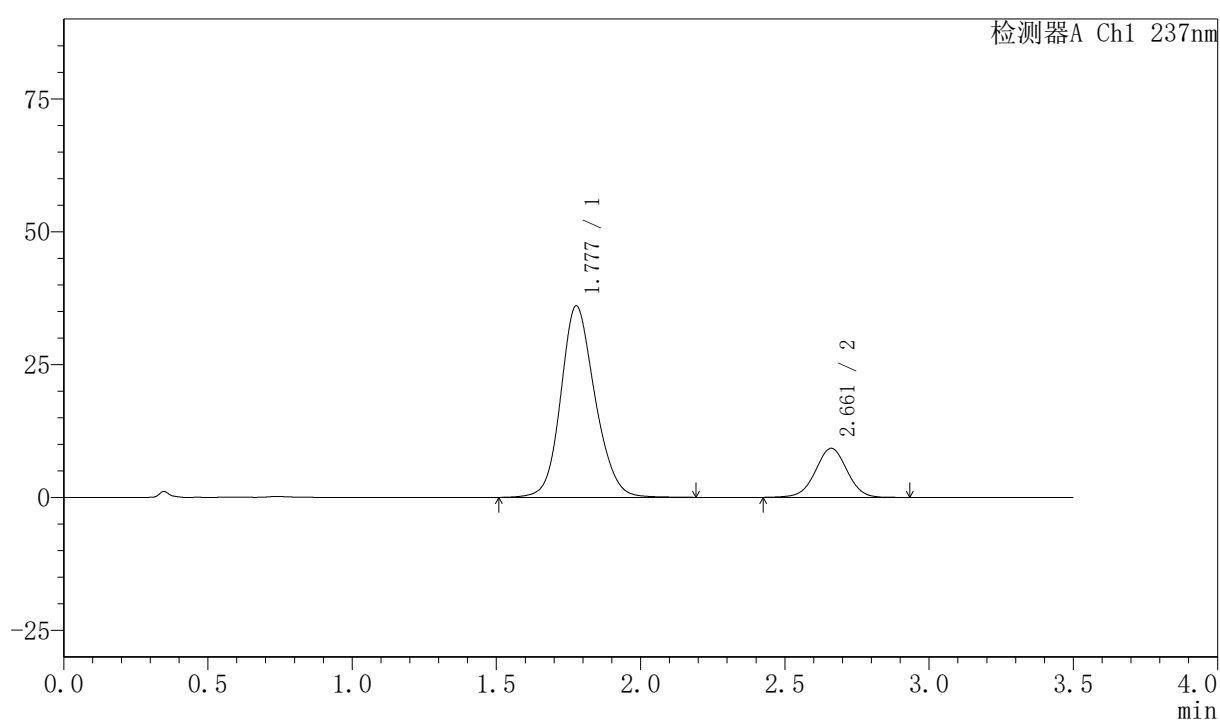
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	297293	82.278	36053	1103	1.152	--
2	2.661	64034	17.722	8366	2820	1.000	4.259
总计		361327	100.000	44419			

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-137-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:41:08      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

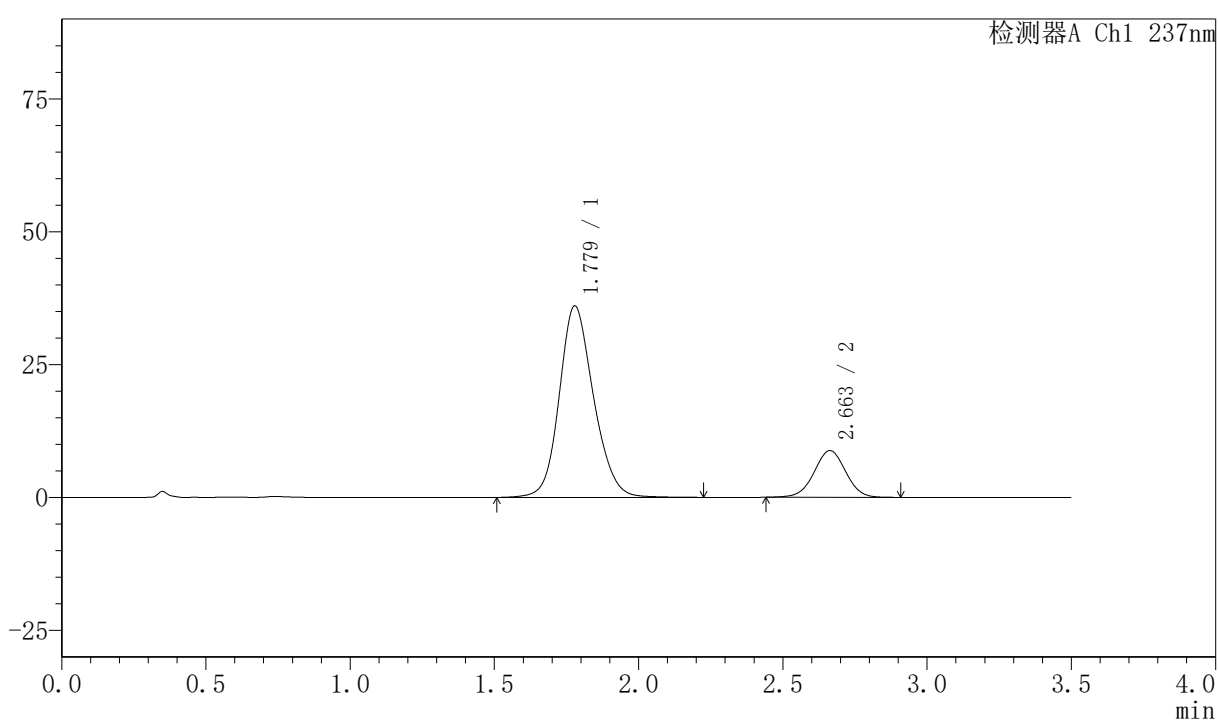
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	297803	80.755	35977	1097	1.154	--
2	2.661	70970	19.245	9238	2817	0.997	4.258
总计		368773	100.000	45215			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-138-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:44:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	298339	81.655	36028	1097	1.155	--
2	2.663	67026	18.345	8795	2830	0.998	4.262
总计		365366	100.000	44823			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速:2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:237nm

数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-139-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb

样品瓶号: 3-48

版本号:6.115

进样体积: 20  $\mu$ l

实验者: xiexinhui

进样时间: 2026/05/27 20:48:51

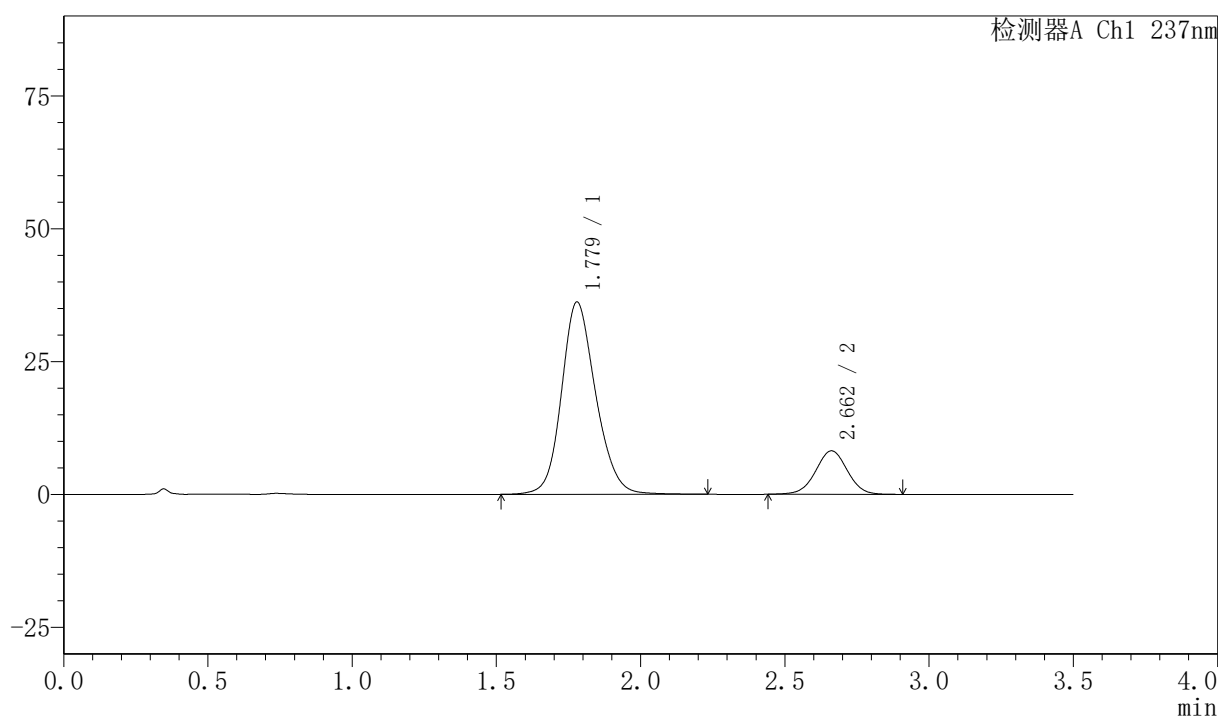
处理者: xiexinhui

处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

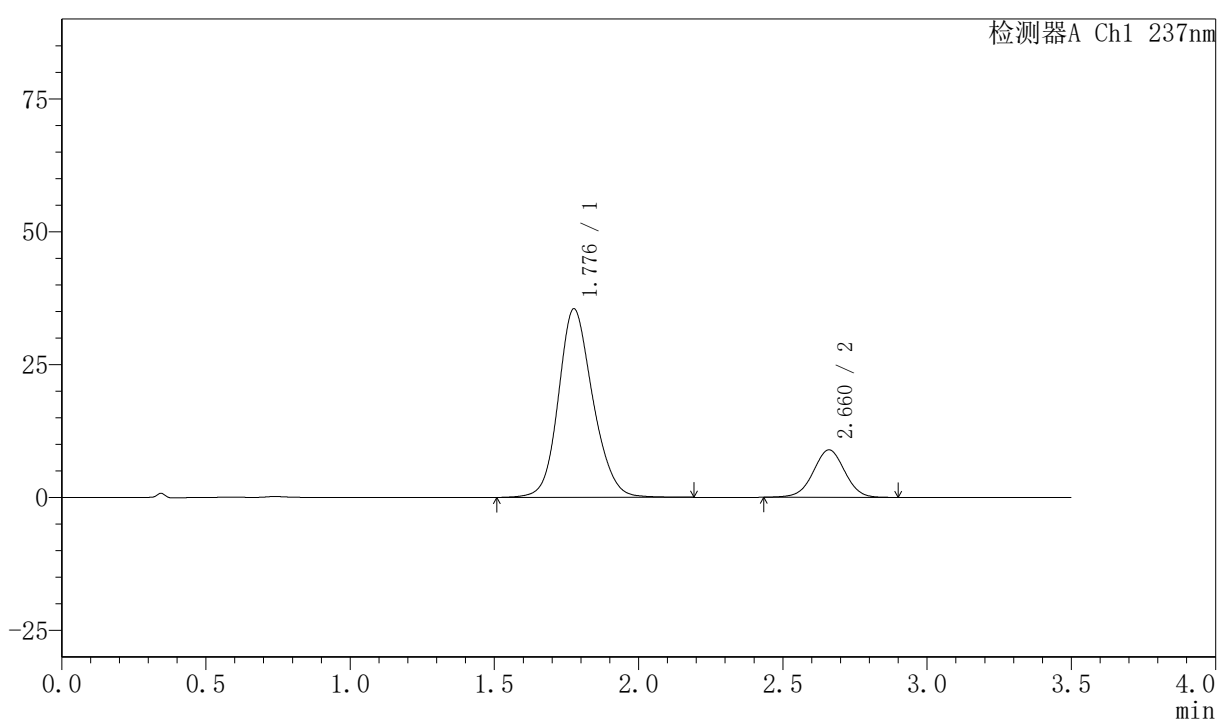
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	298618	82.645	36202	1111	1.161	--
2	2.662	62710	17.355	8185	2824	1.001	4.264
总计		361328	100.000	44387			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-140-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:52:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	294770	81.237	35381	1086	1.159	--
2	2.660	68083	18.763	8921	2838	0.996	4.258
总计		362853	100.000	44302			



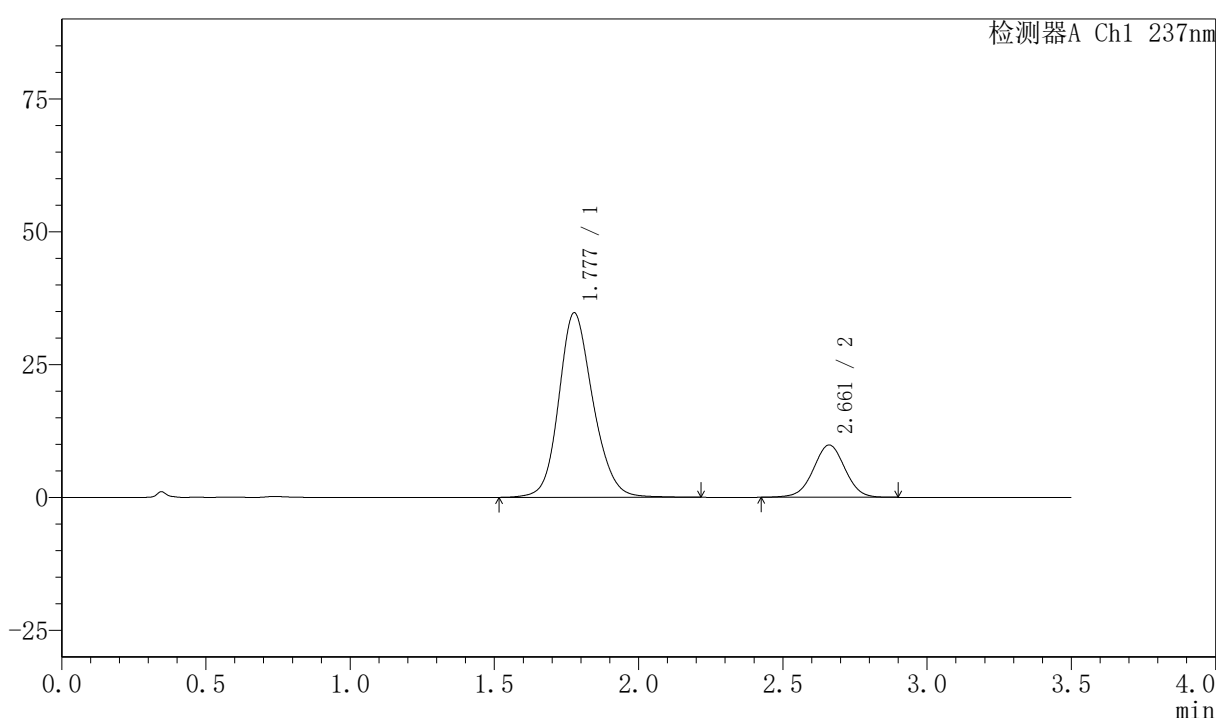
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-141-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-13  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 20:56:34 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

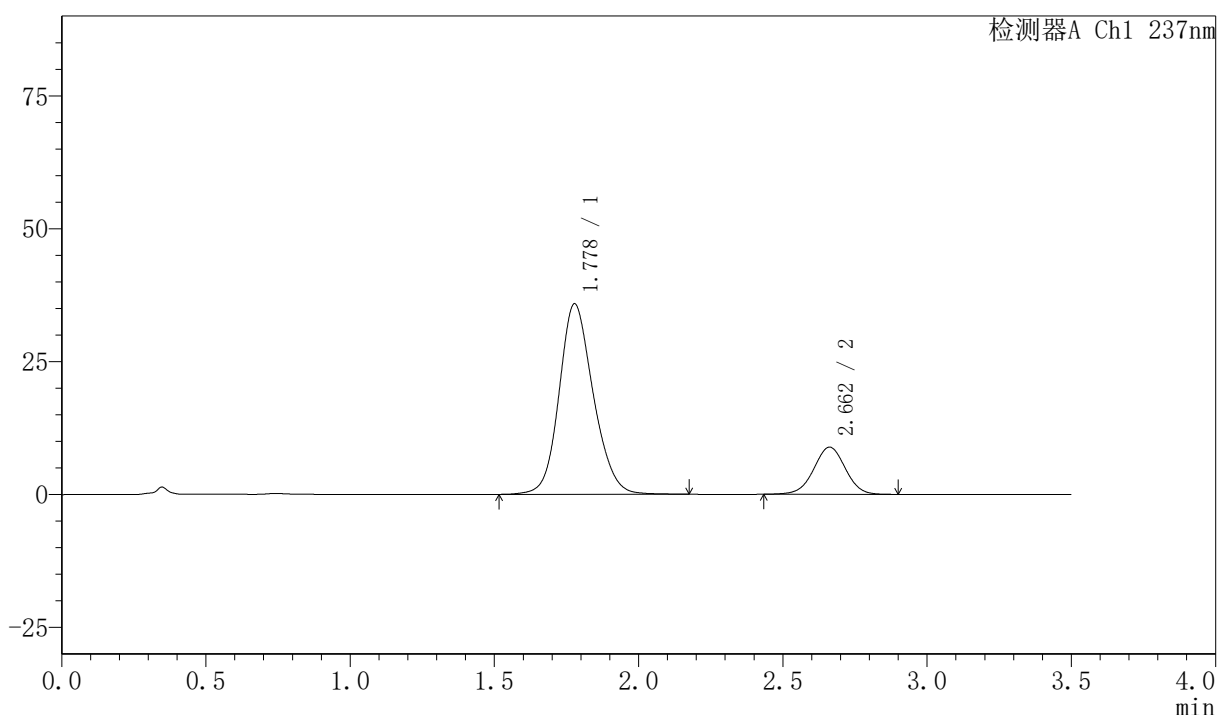
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	286873	79.203	34652	1105	1.163	--
2	2.661	75328	20.797	9833	2833	0.999	4.273
总计		362201	100.000	44485			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30℃ 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-142-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-22  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 21:00:26 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:33 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	295490	81.333	35822	1100	1.155	--
2	2.662	67820	18.667	8884	2838	0.996	4.268
总计		363310	100.000	44707			



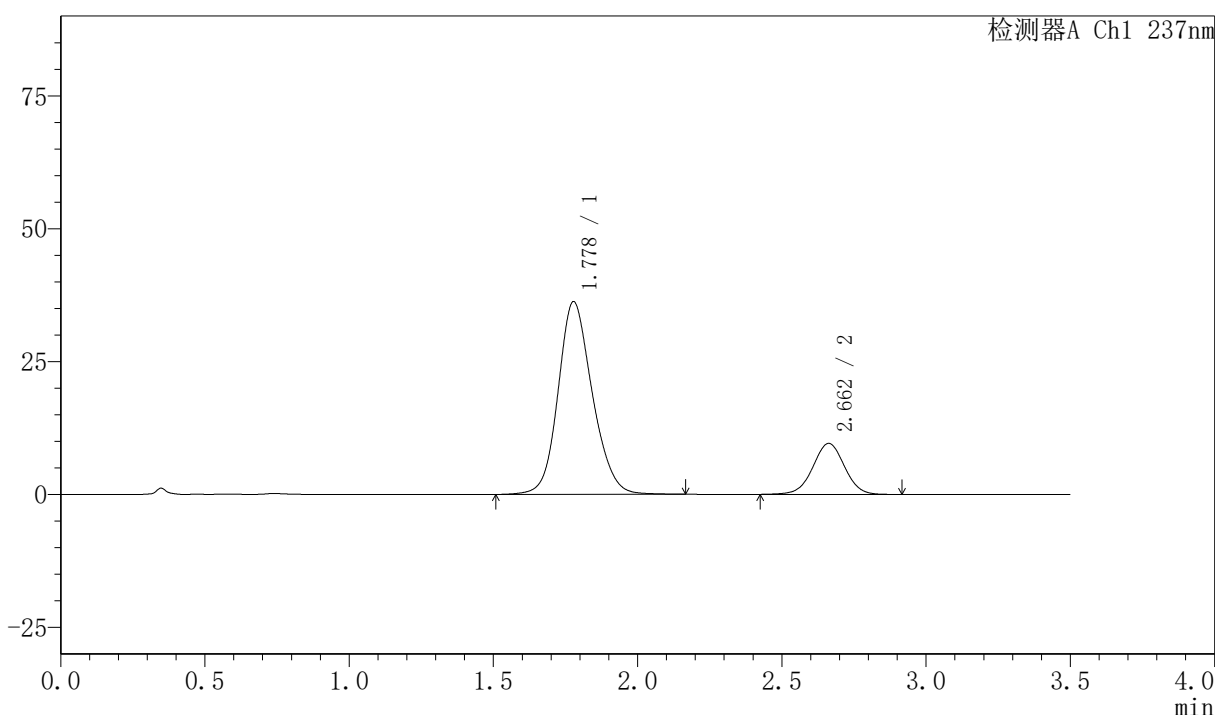
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-143-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 21:04:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

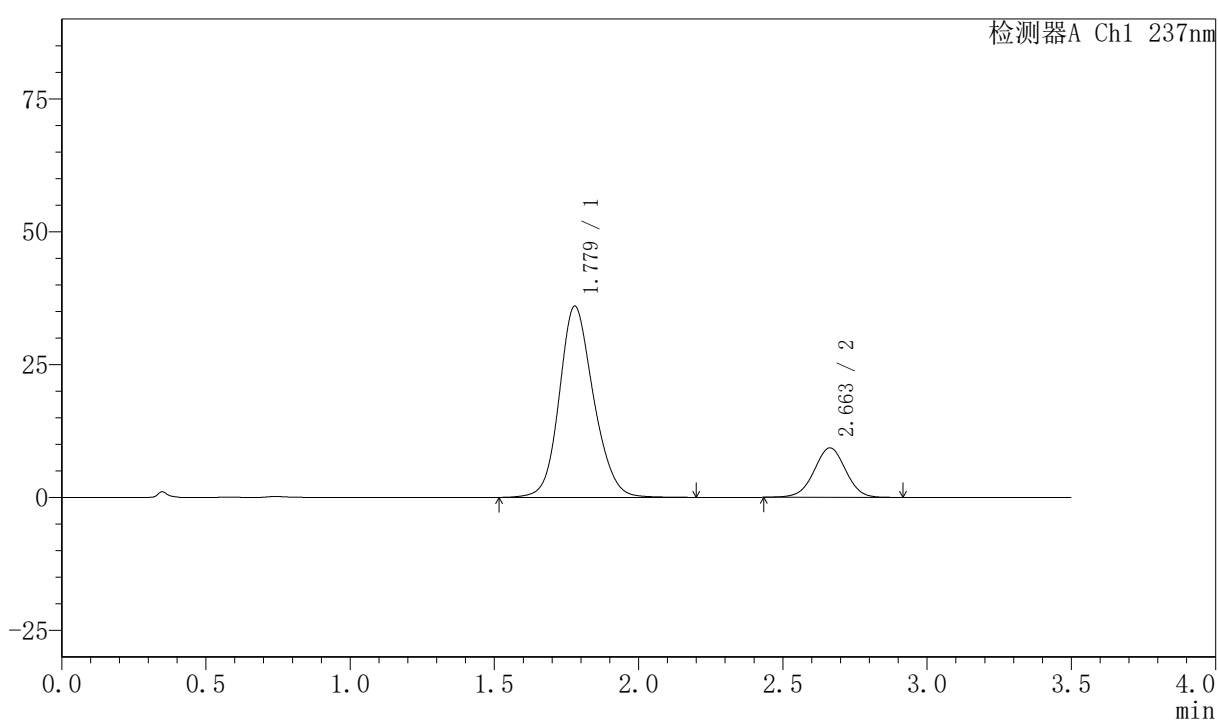
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	299461	80.276	36243	1099	1.156	--
2	2.662	73577	19.724	9606	2834	0.999	4.267
总计		373038	100.000	45849			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-144-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 21:08:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:39 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	297735	80.682	35991	1097	1.153	--
2	2.663	71289	19.318	9323	2832	0.996	4.262
总计		369024	100.000	45314			



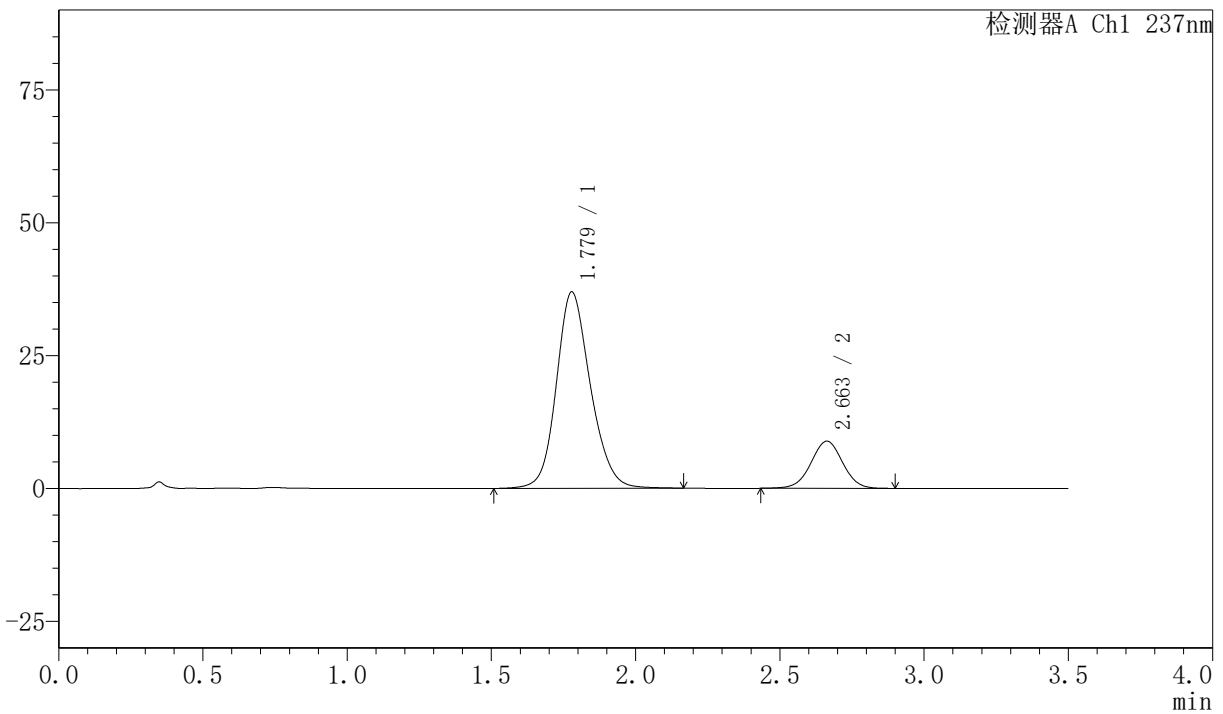
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-145-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 21:12:02                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:42              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

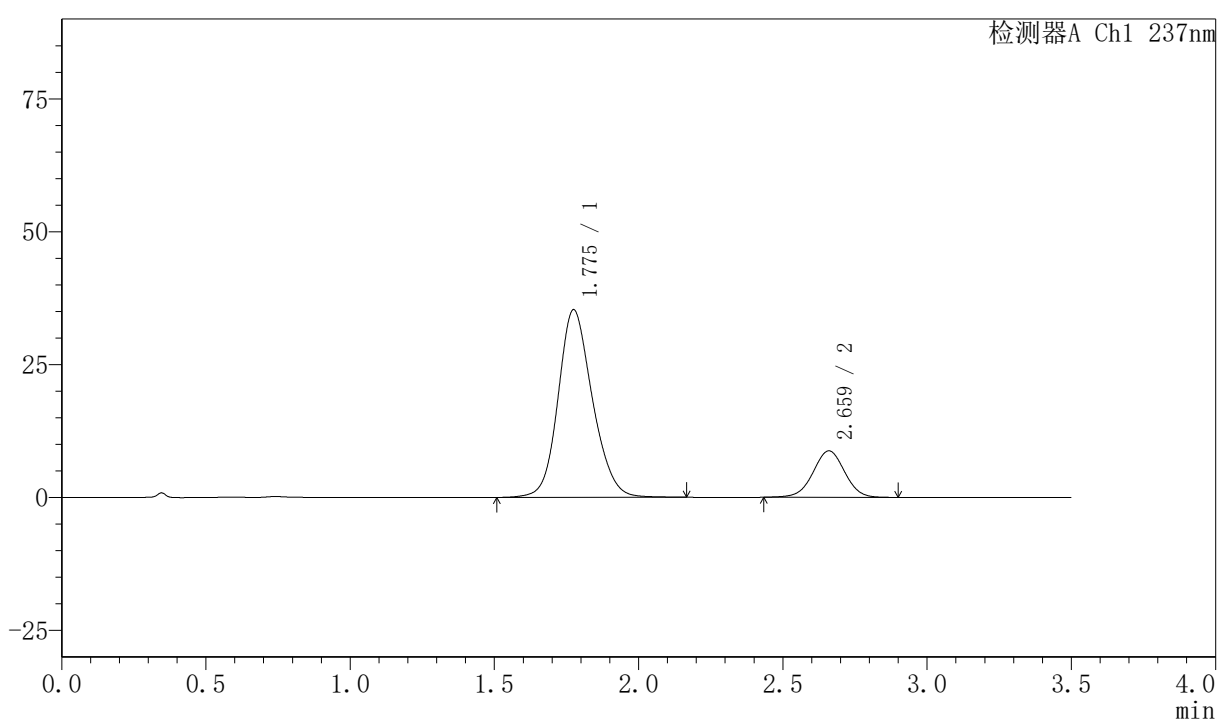
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	303825	81.713	36950	1117	1.160	--
2	2.663	67995	18.287	8881	2837	1.004	4.282
总计		371820	100.000	45832			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-146-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 21:15:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

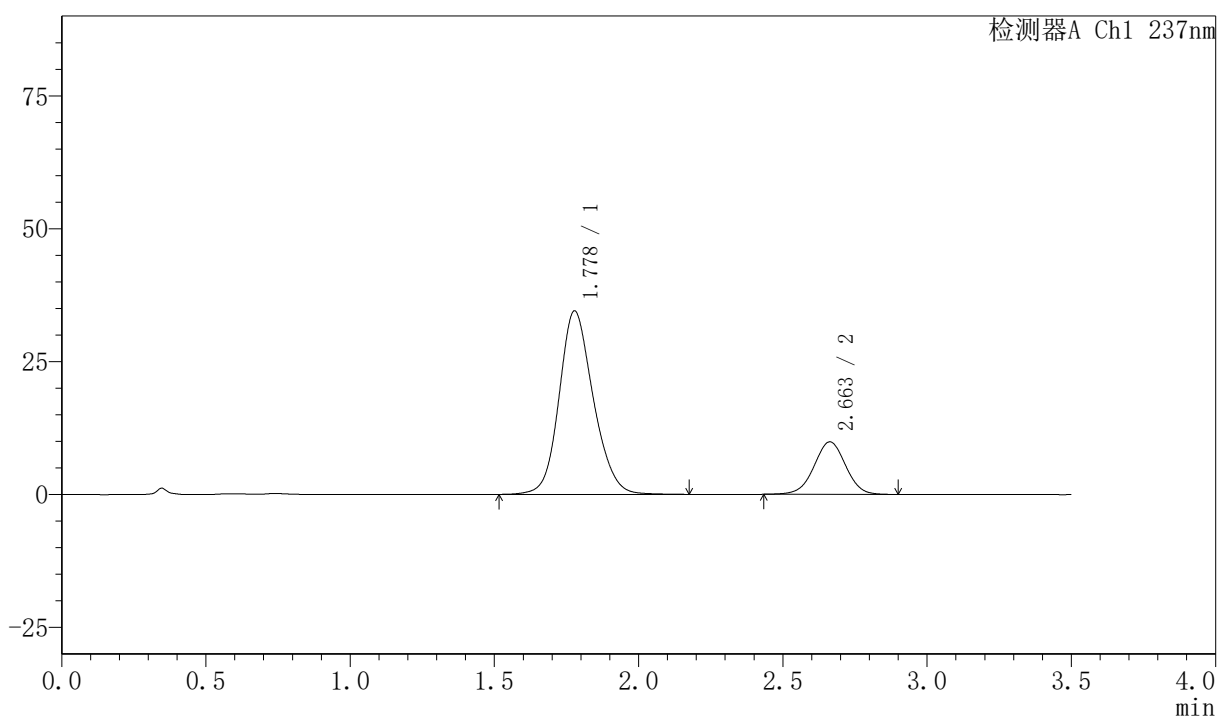
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	292216	81.376	35259	1088	1.158	--
2	2.659	66876	18.624	8726	2822	0.998	4.260
总计		359092	100.000	43985			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-147-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-14  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 21:19:46 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

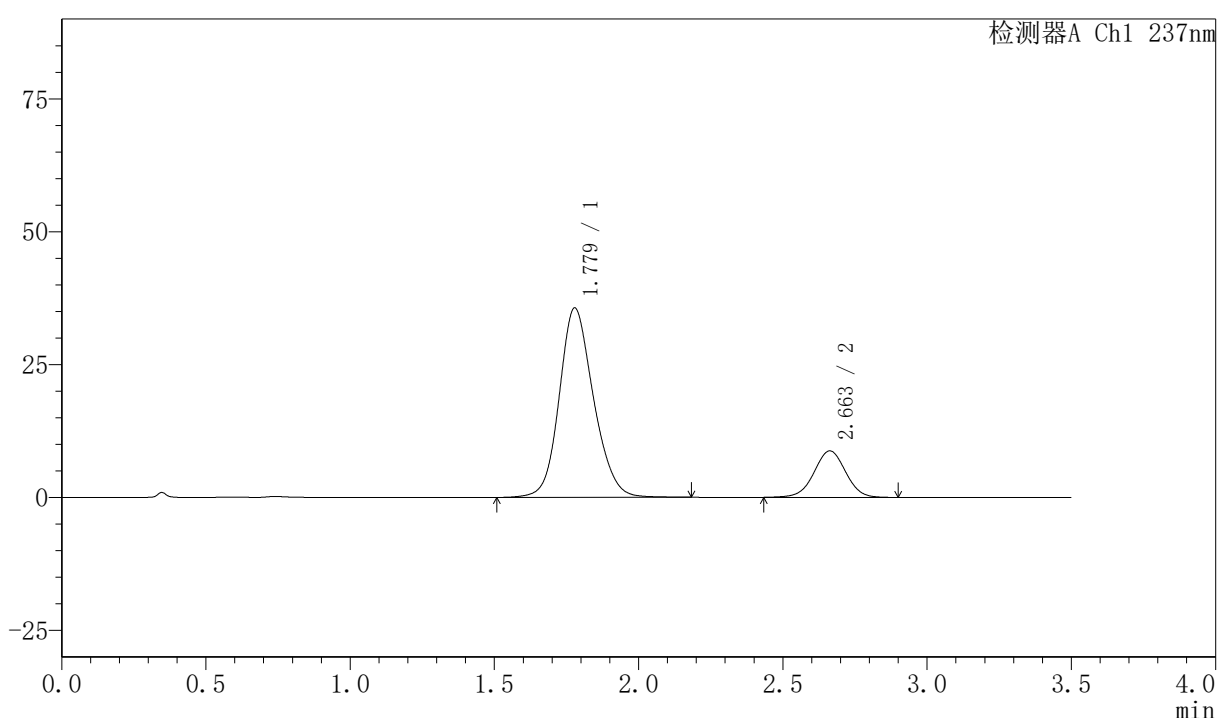
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	284845	79.051	34503	1103	1.157	--
2	2.663	75488	20.949	9886	2834	0.996	4.273
总计		360333	100.000	44390			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-148-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 21:23:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:52 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	294807	81.467	35635	1097	1.156	--
2	2.663	67066	18.533	8757	2831	0.998	4.261
总计		361873	100.000	44392			



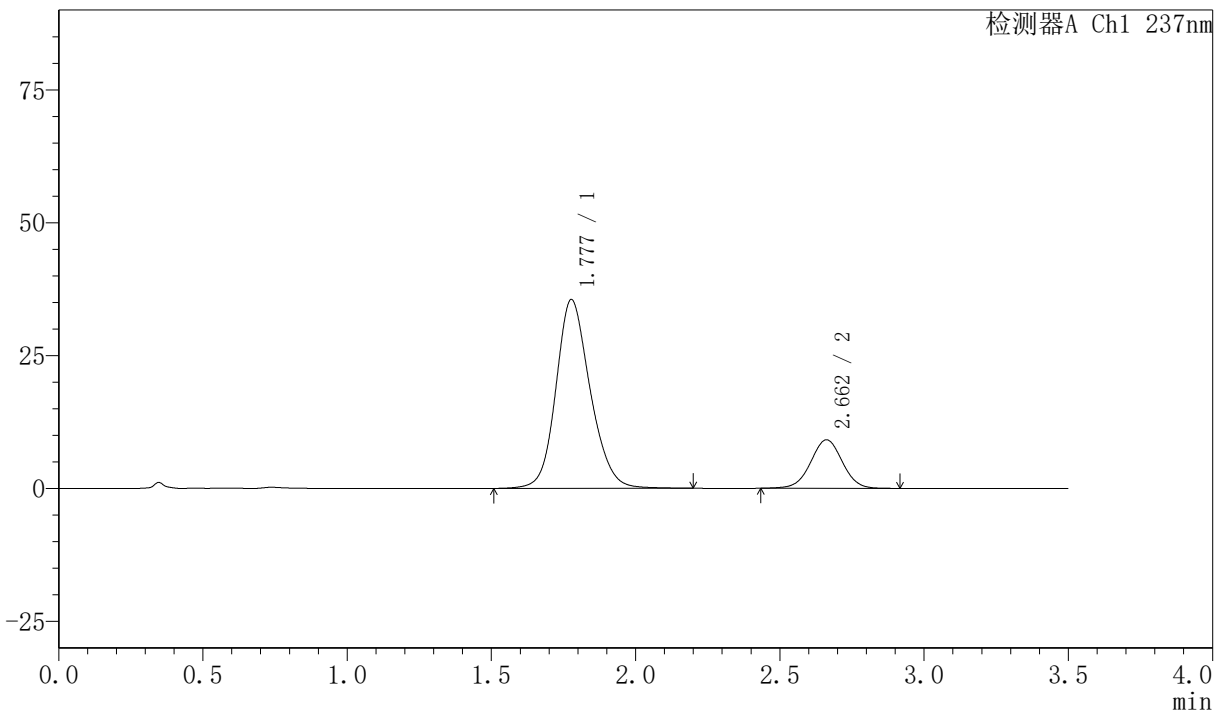
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-149-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-32  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 21:27:31 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:55 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	293811	80.742	35487	1104	1.163	--
2	2.662	70080	19.258	9138	2822	1.002	4.268
总计		363891	100.000	44626			



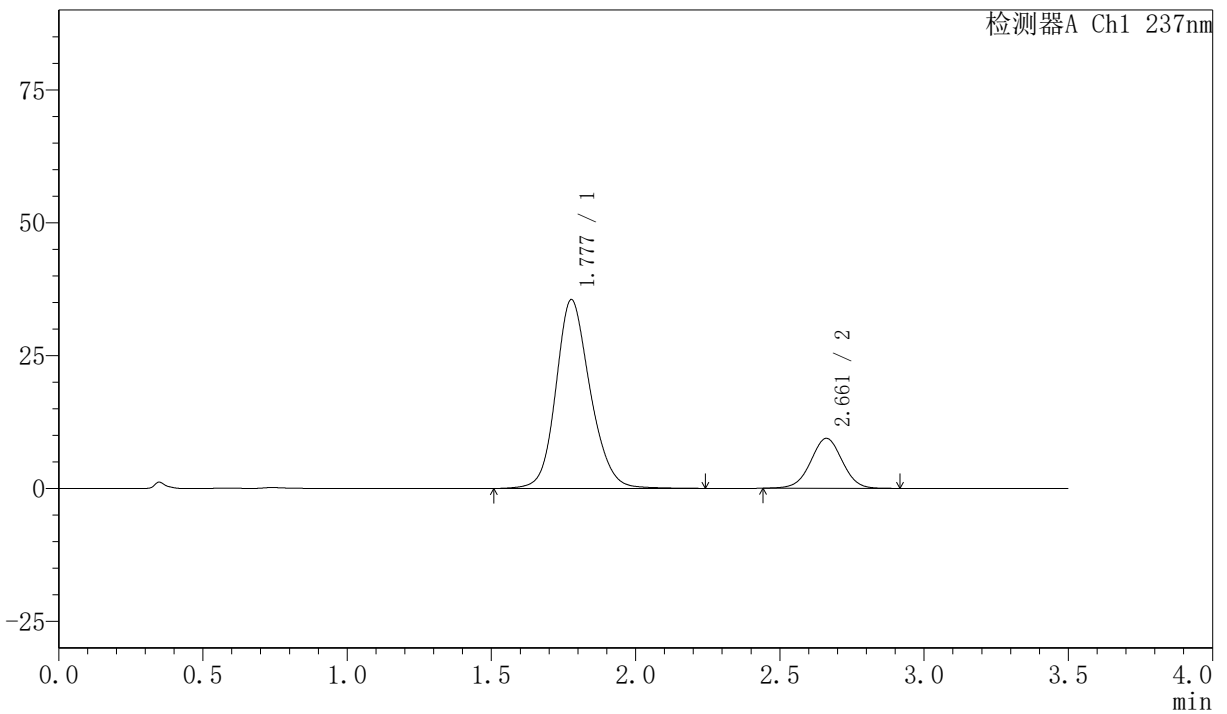
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30℃ 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-150-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-41  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 21:31:22 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:21:58 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

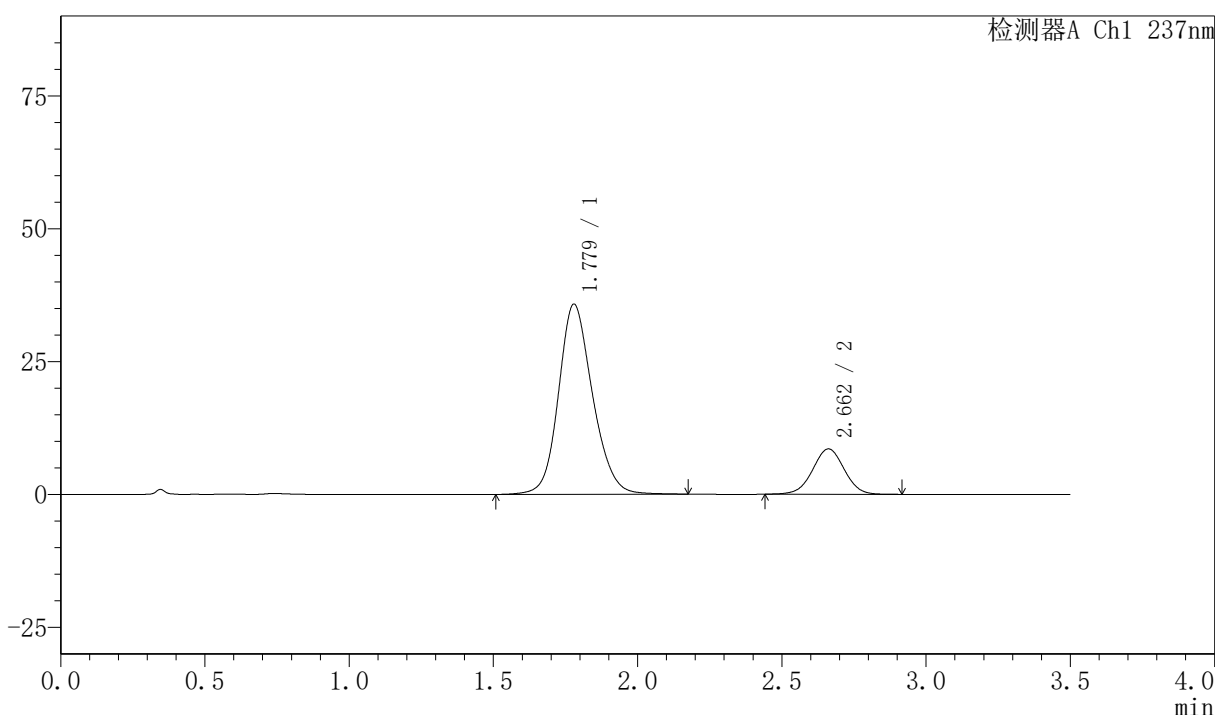
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	294154	80.379	35475	1104	1.165	--
2	2.661	71803	19.621	9393	2817	1.005	4.266
总计		365957	100.000	44868			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-151-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 21:35:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

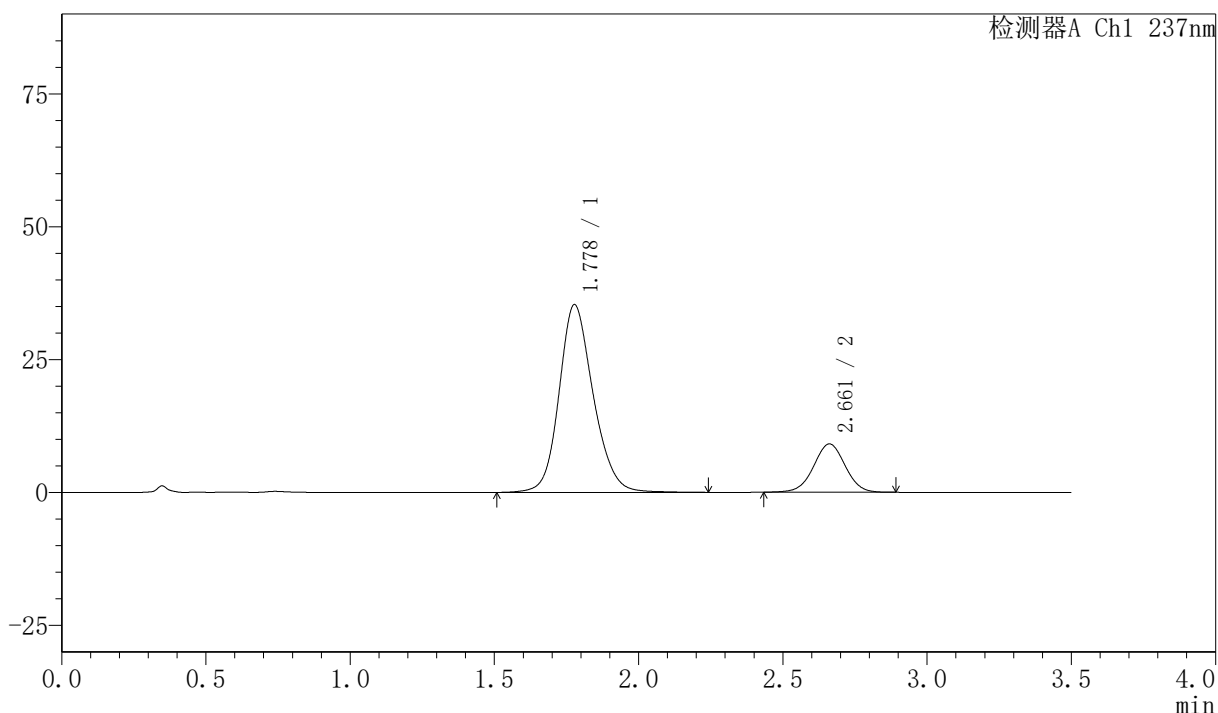
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	293730	81.789	35777	1119	1.158	--
2	2.662	65400	18.211	8536	2816	0.999	4.269
总计		359130	100.000	44313			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-152-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-6  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 21:39:06 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2026/05/28 16:22:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	291454	80.729	35297	1116	1.168	--
2	2.661	69575	19.271	9092	2820	1.001	4.277
总计		361028	100.000	44389			



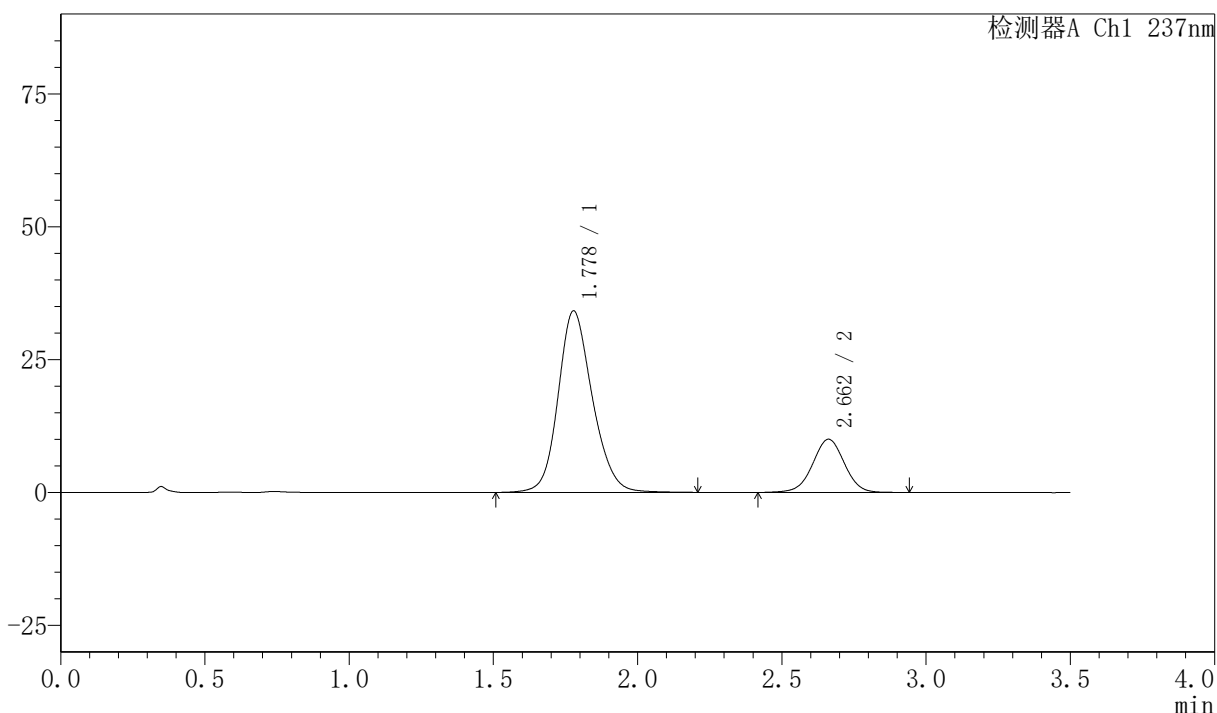
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-153-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 21:42:57                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:07                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	282991	78.613	34140	1101	1.165	--
2	2.662	76988	21.387	10016	2820	0.998	4.262
总计		359979	100.000	44156			



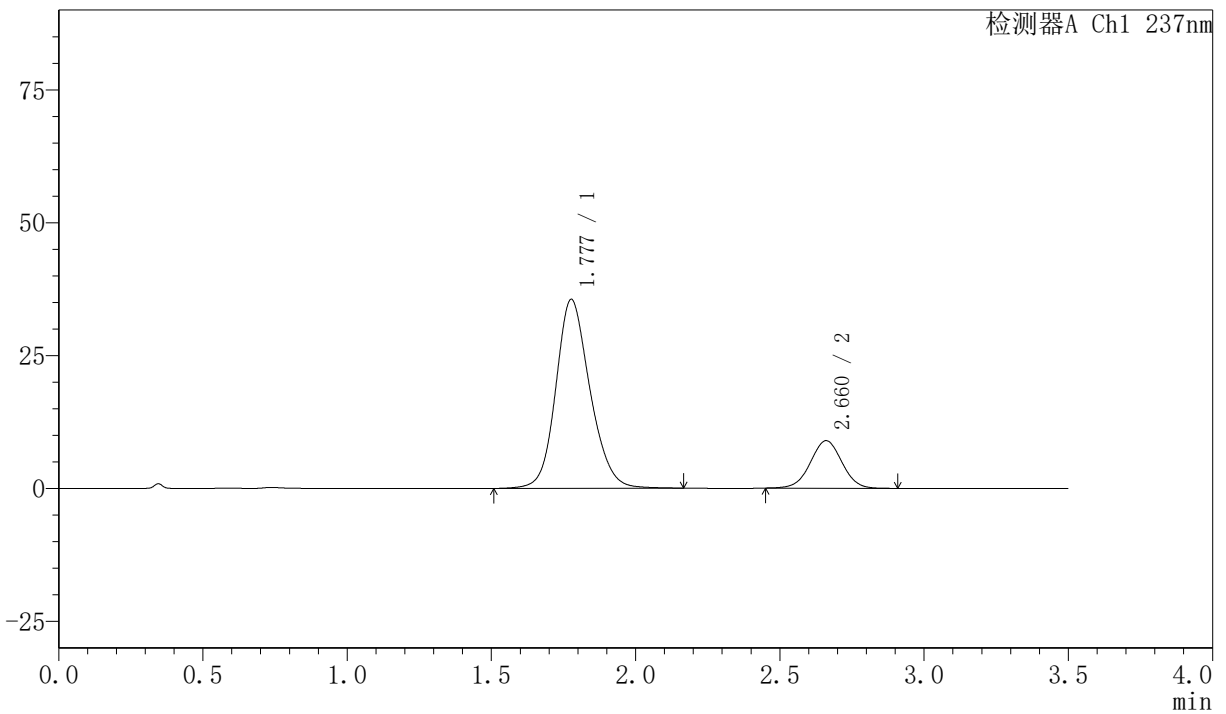
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-154-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 21:46:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	293259	81.142	35490	1107	1.161	--
2	2.660	68155	18.858	8935	2823	1.005	4.270
总计		361413	100.000	44425			



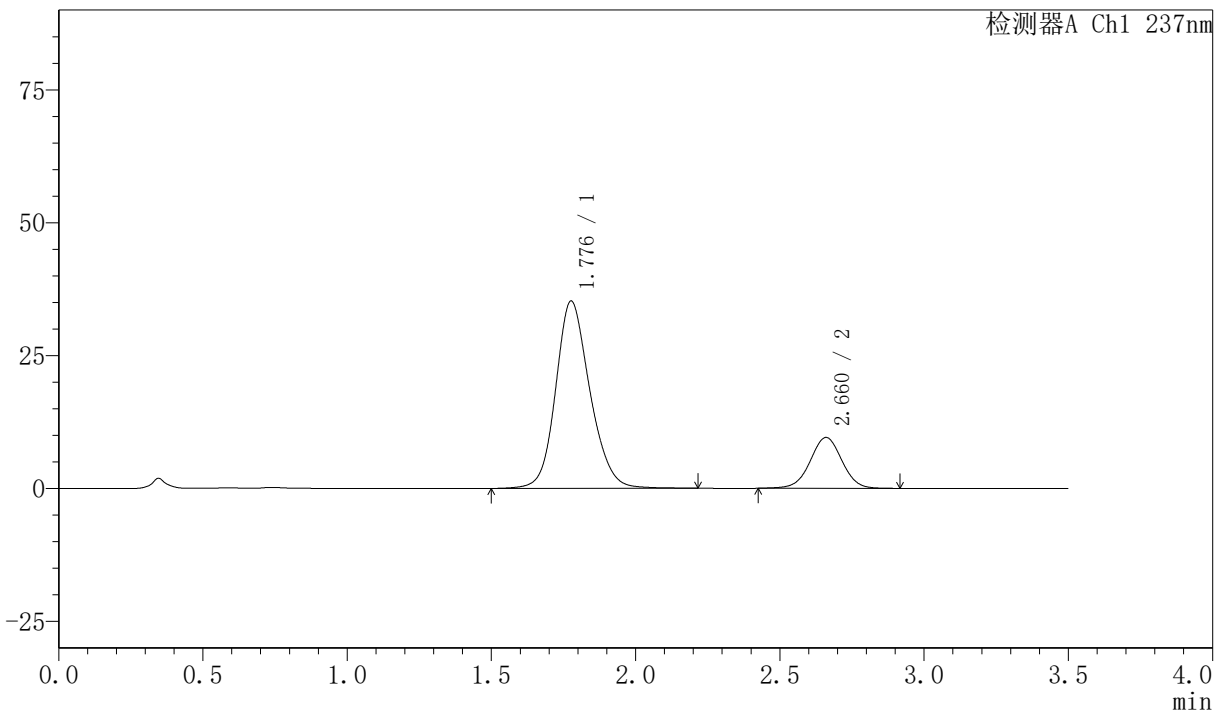
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
柱温:30℃      波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-155-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-33  
进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 21:50:40      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:14      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	291217	79.847	35172	1107	1.163	--
2	2.660	73501	20.153	9554	2824	0.998	4.272
总计		364717	100.000	44726			



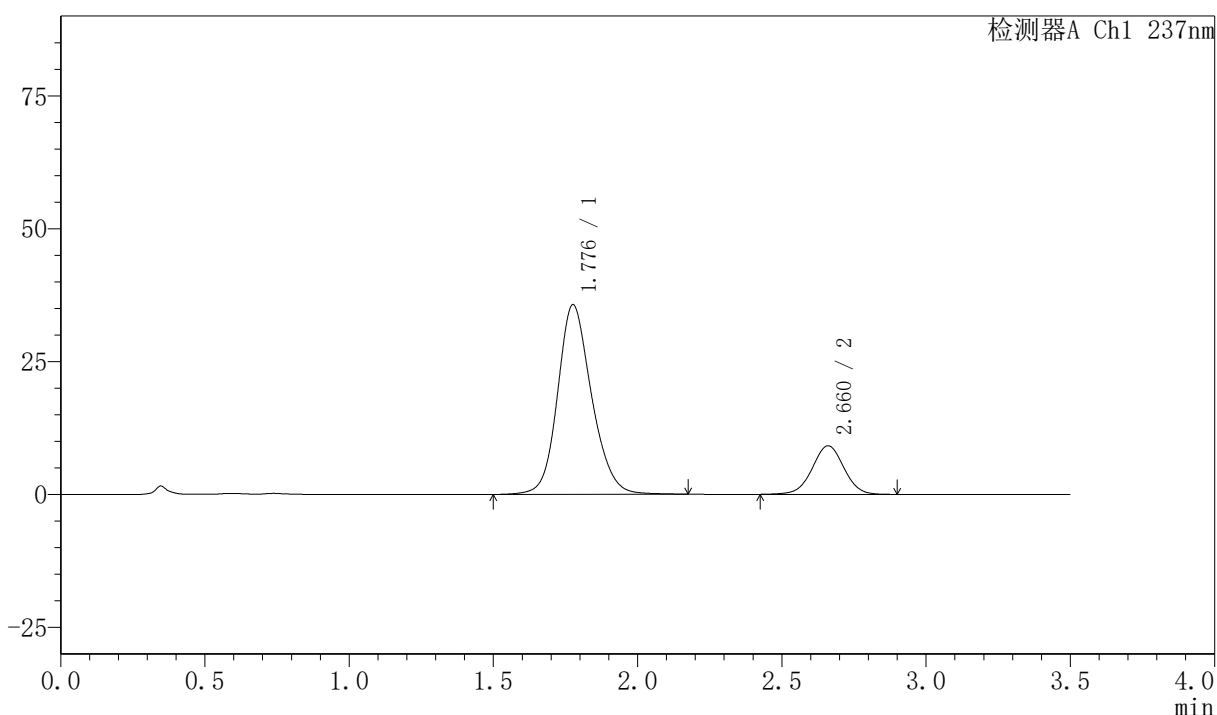
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-156-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 21:54:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	292949	80.670	35579	1122	1.166	--
2	2.660	70198	19.330	9133	2823	0.999	4.290
总计		363147	100.000	44712			



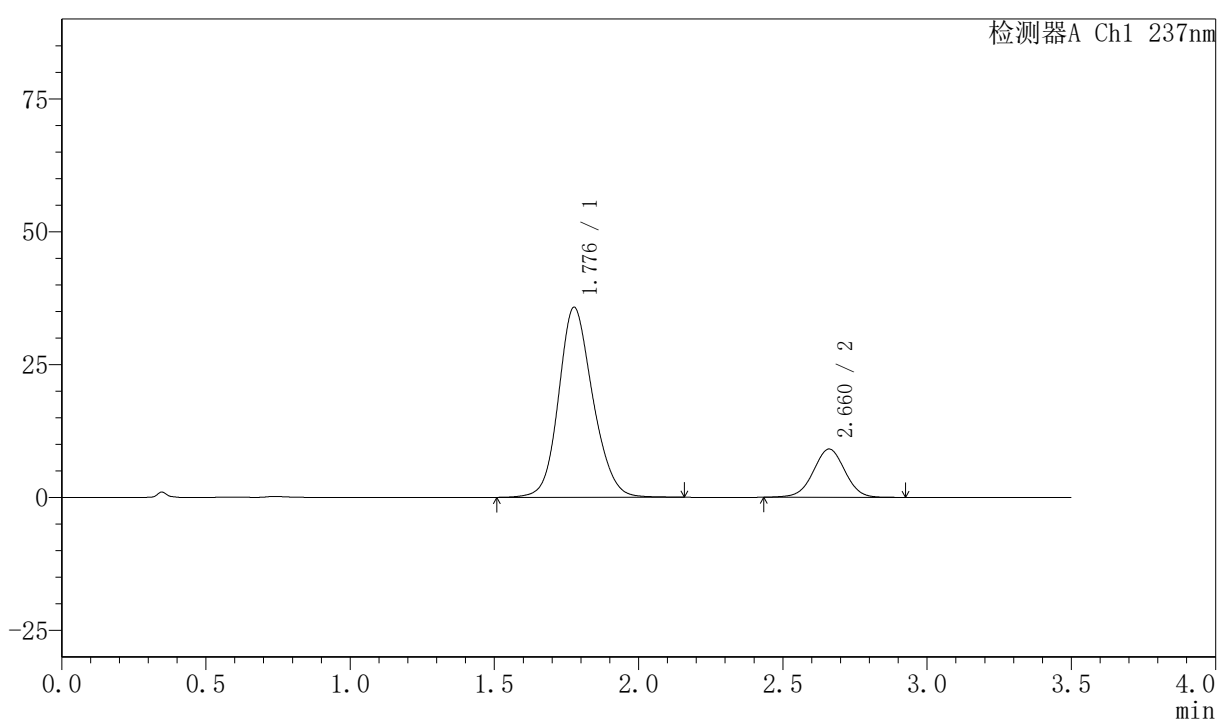
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-157-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-51  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 21:58:24 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:20 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

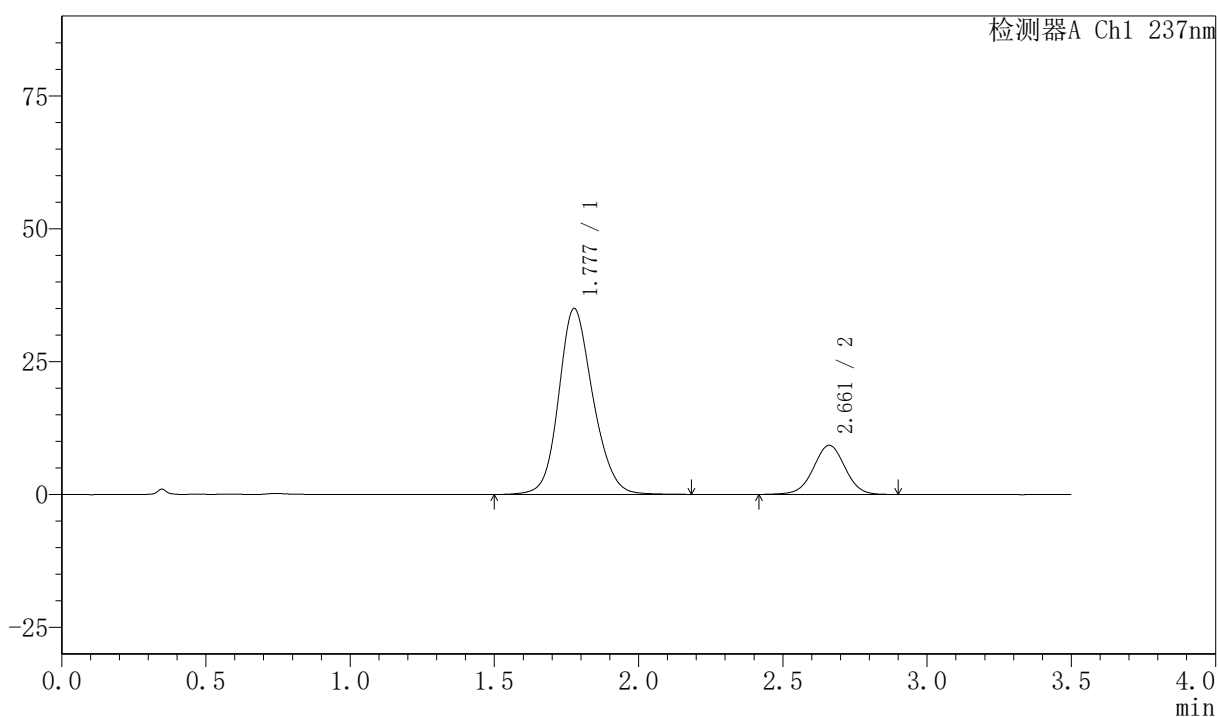
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	295233	80.935	35678	1095	1.153	--
2	2.660	69546	19.065	9076	2831	0.997	4.264
总计		364779	100.000	44755			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-158-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 22:02:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	289432	80.341	34920	1097	1.157	--
2	2.661	70822	19.659	9238	2836	0.999	4.267
总计		360253	100.000	44159			



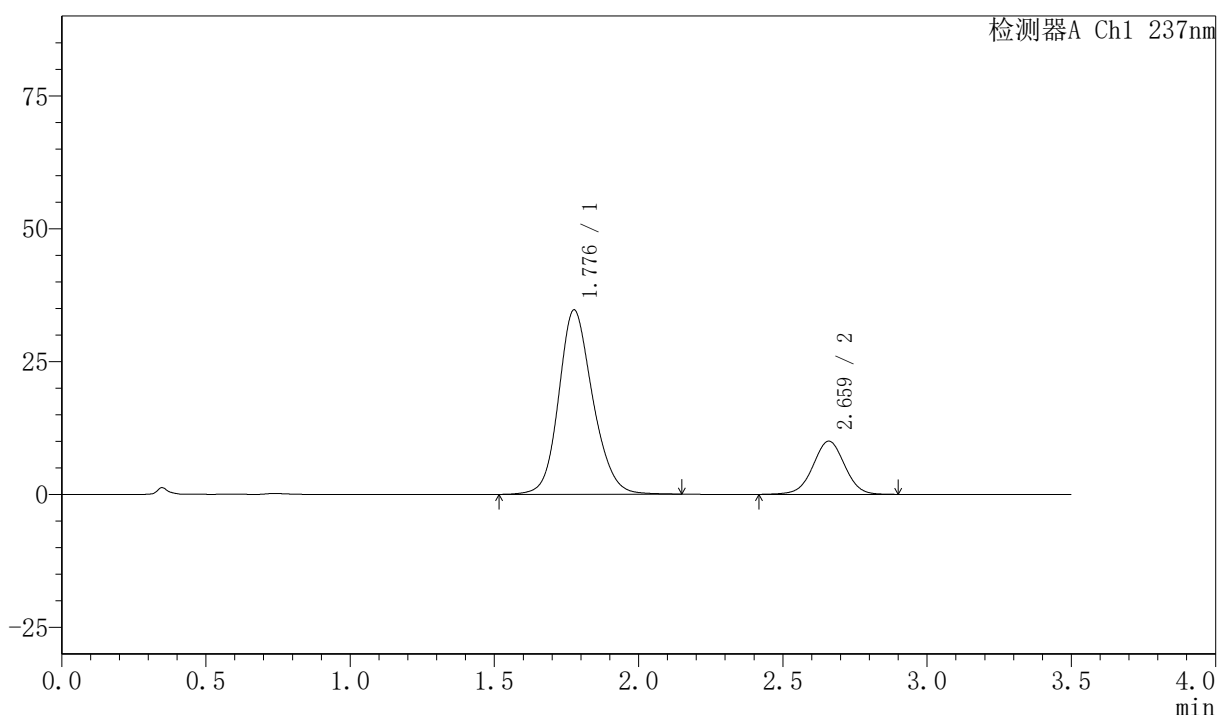
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-159-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 22:06:08      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:26      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	285041	78.767	34601	1114	1.164	--
2	2.659	76837	21.233	9992	2821	0.998	4.276
总计		361879	100.000	44593			



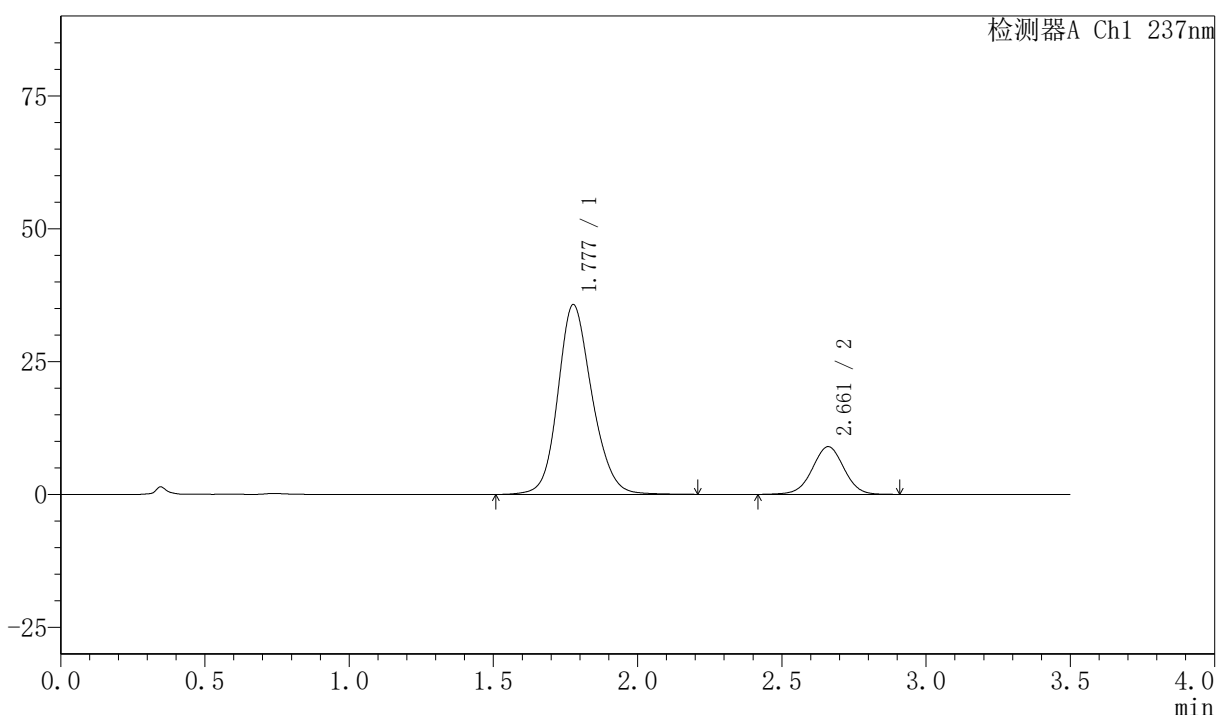
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-160-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 22:10:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

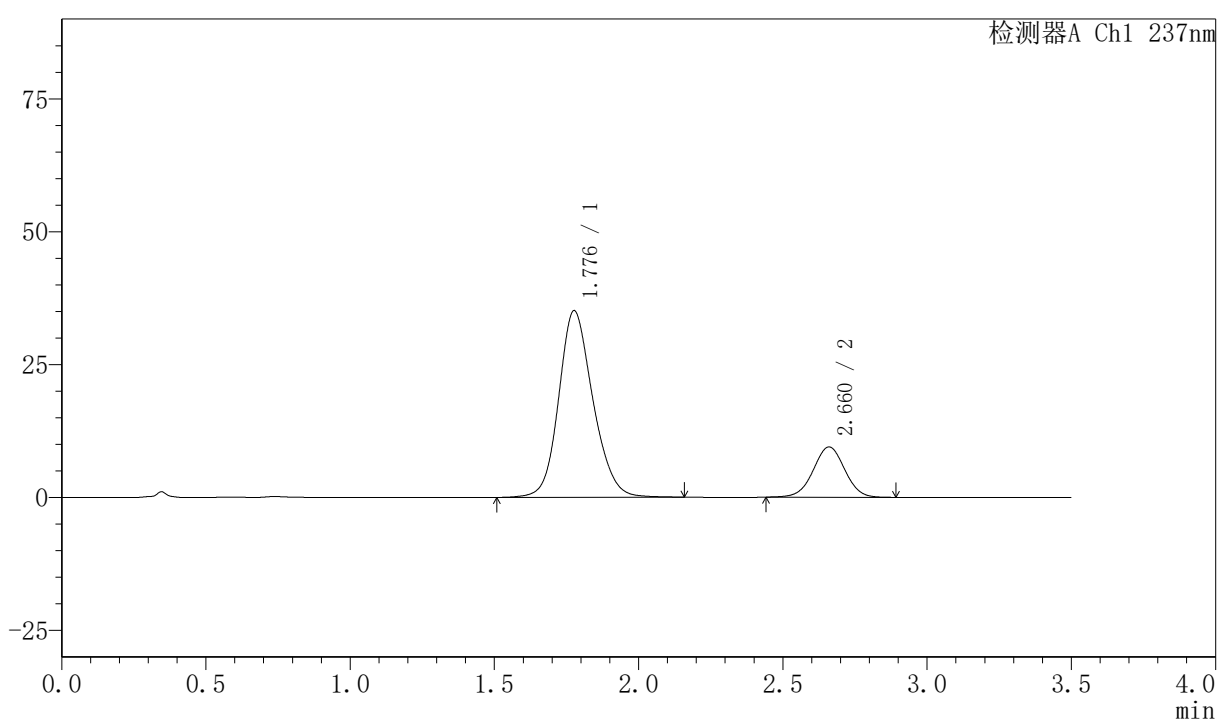
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	294724	81.044	35660	1109	1.162	--
2	2.661	68935	18.956	8970	2814	0.996	4.267
总计		363658	100.000	44630			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-161-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 22:13:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	289812	80.042	35037	1103	1.160	--
2	2.660	72264	19.958	9457	2841	1.000	4.273
总计		362076	100.000	44494			



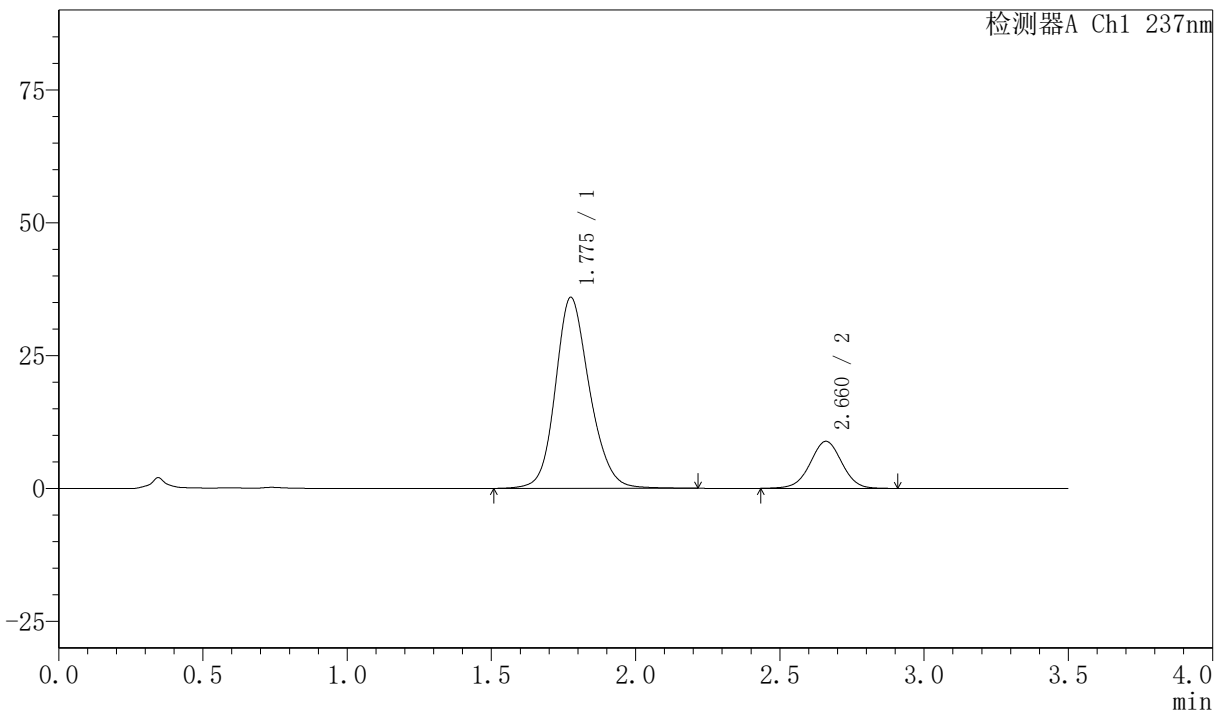
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-162-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-43  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 22:17:41 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:35 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

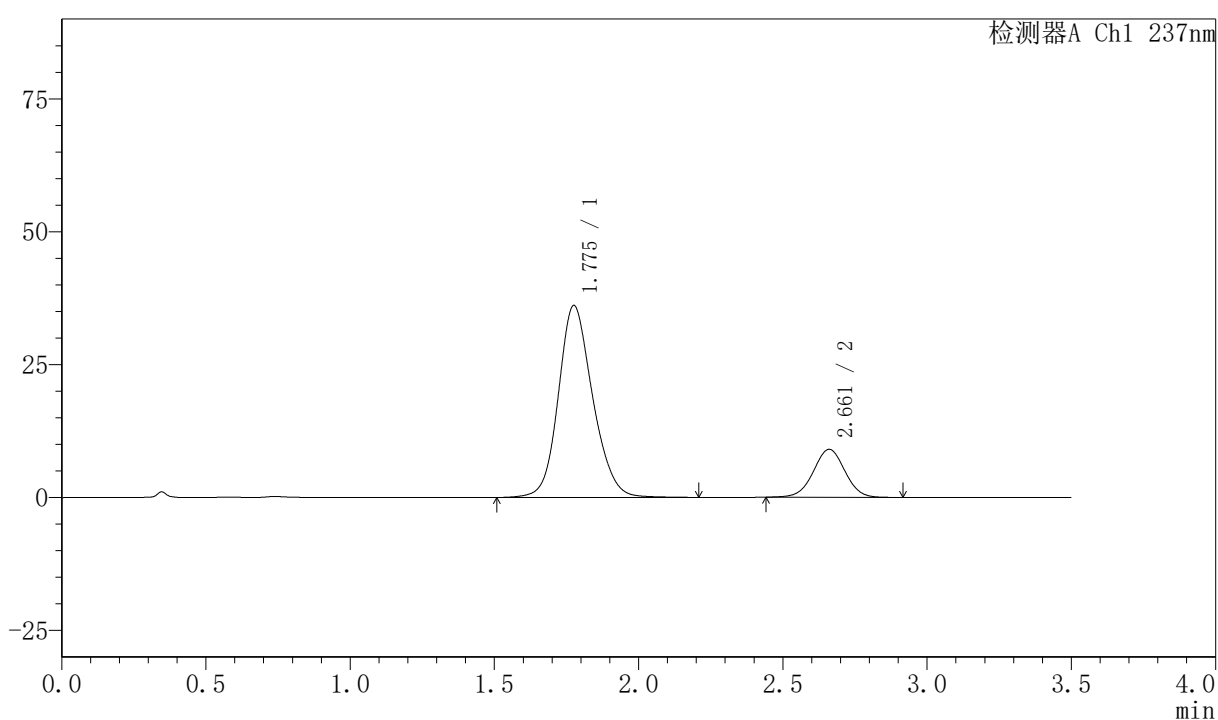
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	297052	81.416	35868	1110	1.167	--
2	2.660	67805	18.584	8835	2822	0.998	4.280
总计		364857	100.000	44703			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-163-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 22:21:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	299274	81.284	36034	1093	1.158	--
2	2.661	68909	18.716	9019	2832	1.004	4.268
总计		368183	100.000	45053			



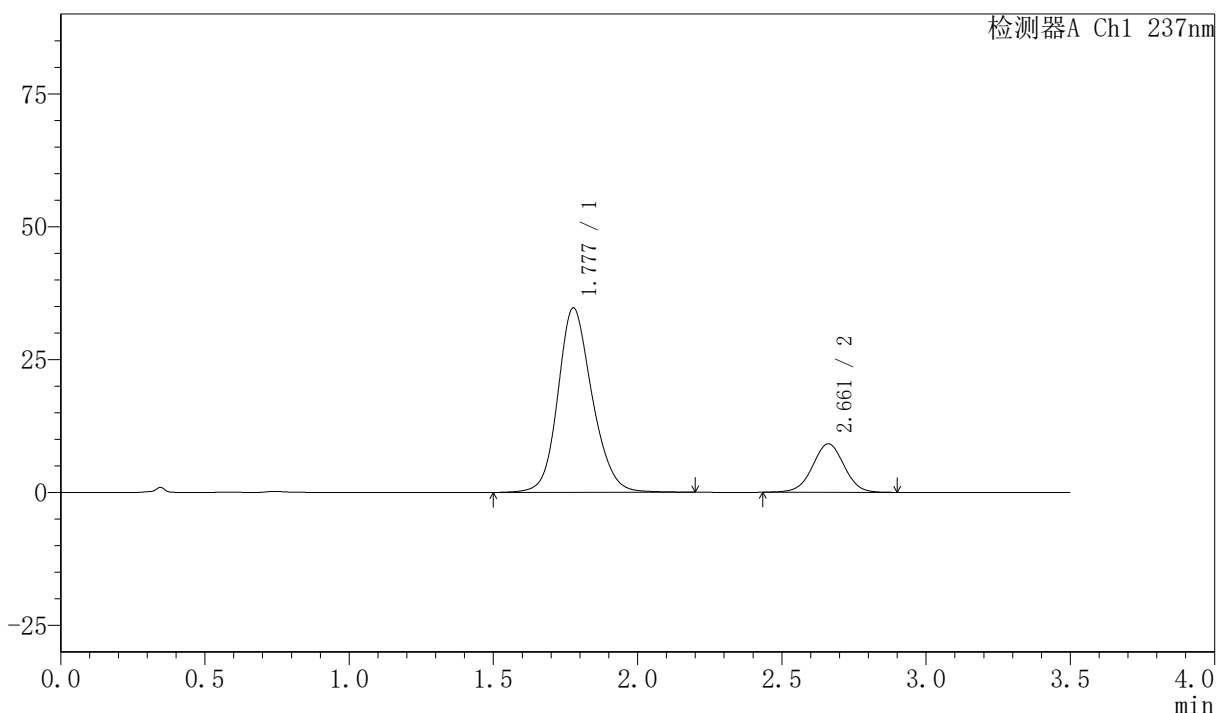
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:2.0ml/min
柱温:30°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-164-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb	
样品瓶号: 3-8	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 22:25:26	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

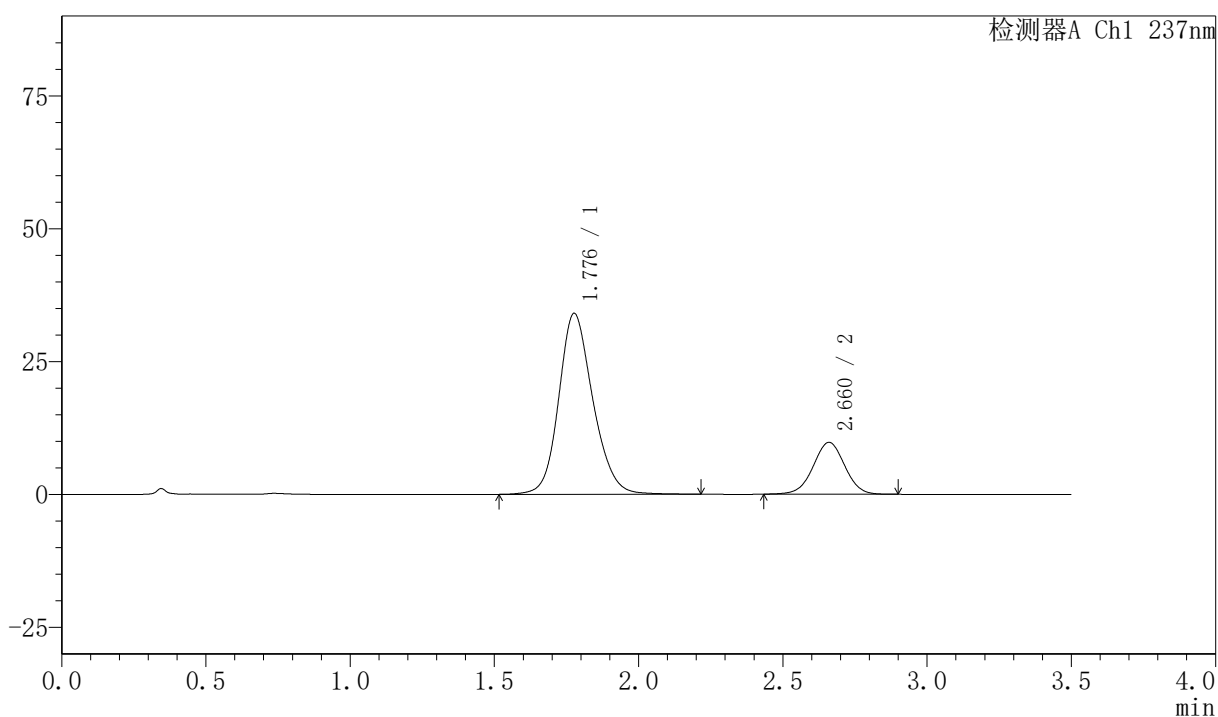
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	287547	80.466	34669	1102	1.164	--
2	2.661	69807	19.534	9122	2831	0.999	4.268
总计		357354	100.000	43792			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-165-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 3-17  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 22:29:20 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	280806	78.997	33976	1112	1.166	--
2	2.660	74656	21.003	9739	2824	0.999	4.275
总计		355463	100.000	43715			



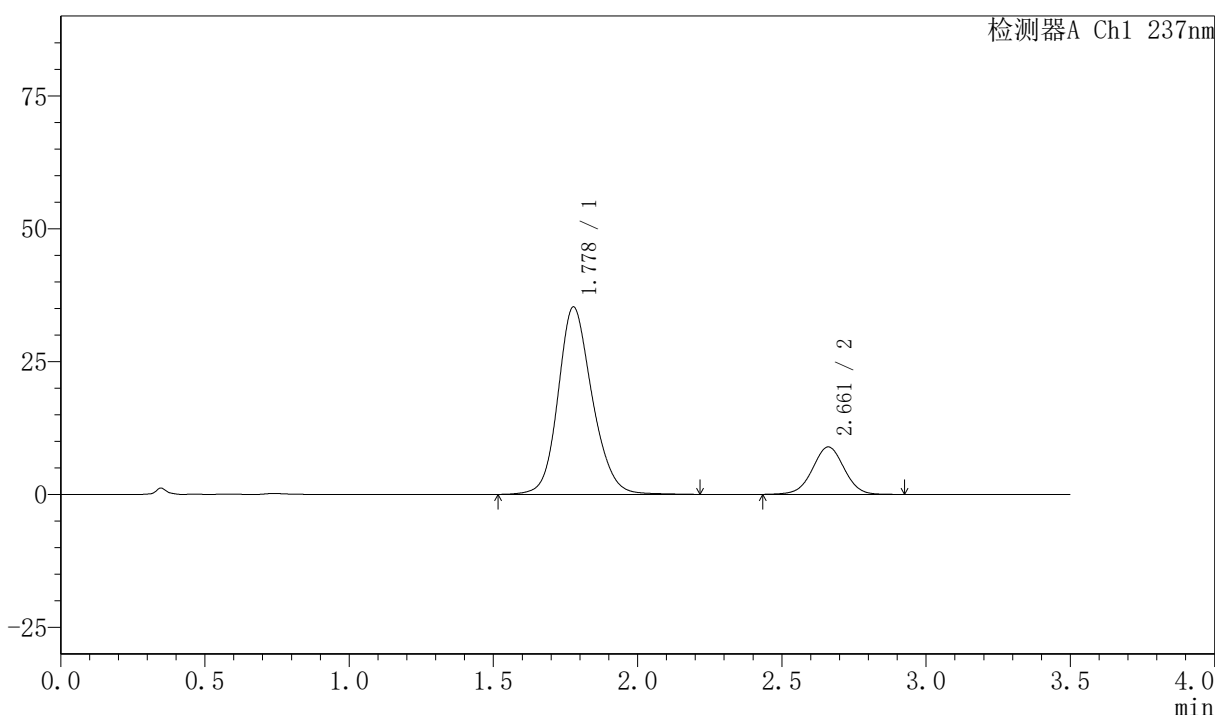
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:2.0ml/min
柱温:30°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-166-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb	
样品瓶号: 3-26	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 22:33:13	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

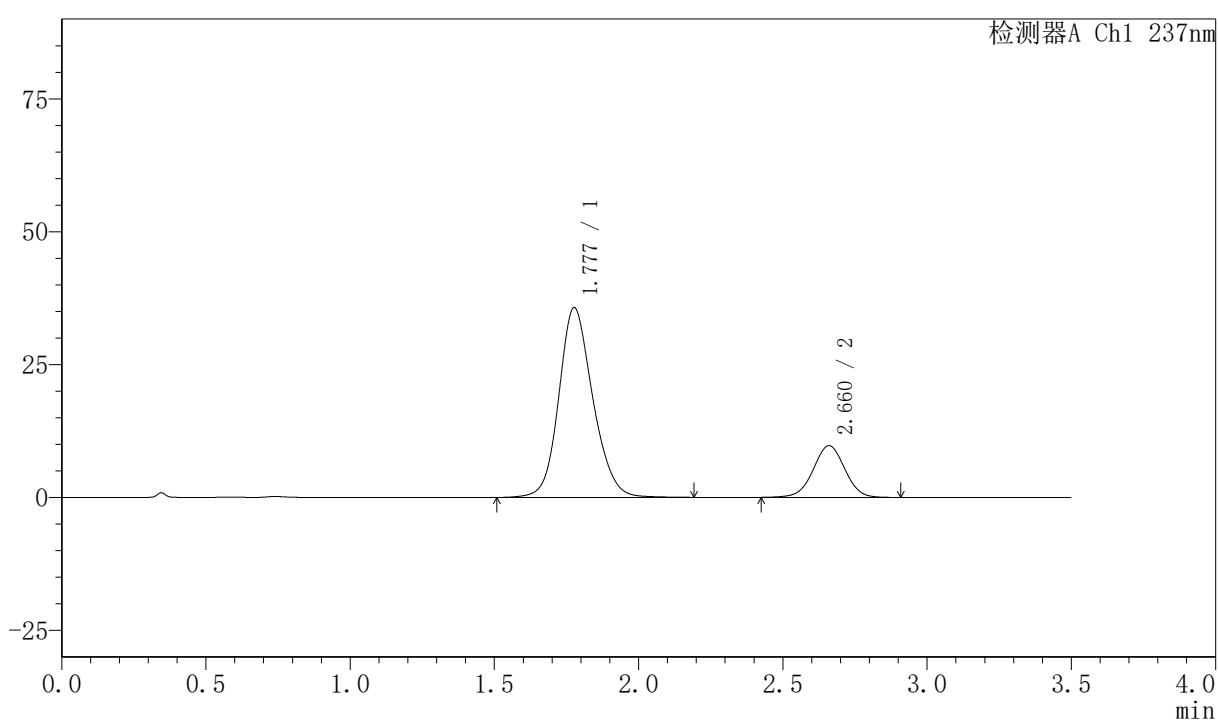
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	290723	80.919	35240	1115	1.166	--
2	2.661	68554	19.081	8928	2821	1.001	4.275
总计		359276	100.000	44169			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-167-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 22:37:05 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	292885	79.734	35619	1117	1.158	--
2	2.660	74441	20.266	9712	2824	0.997	4.279
总计		367326	100.000	45331			



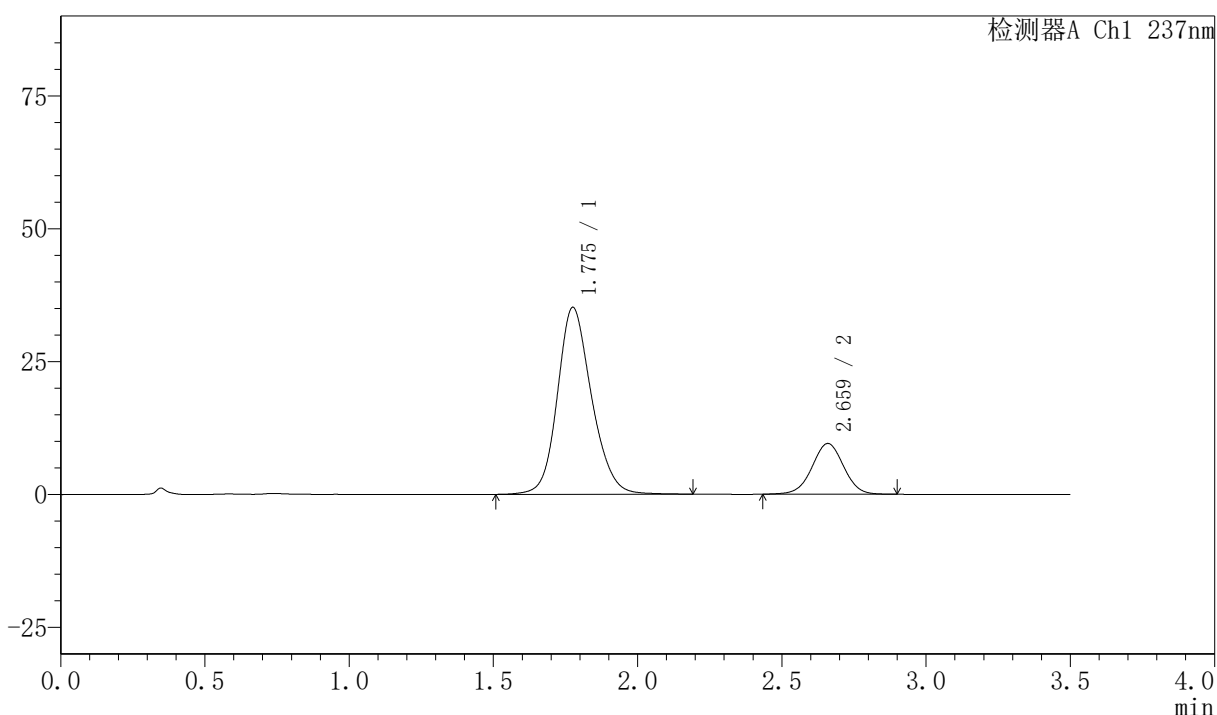
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-168-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 22:40:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2026/05/28 16:22:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	290493	79.901	35101	1106	1.166	--
2	2.659	73073	20.099	9520	2826	1.003	4.275
总计		363566	100.000	44621			



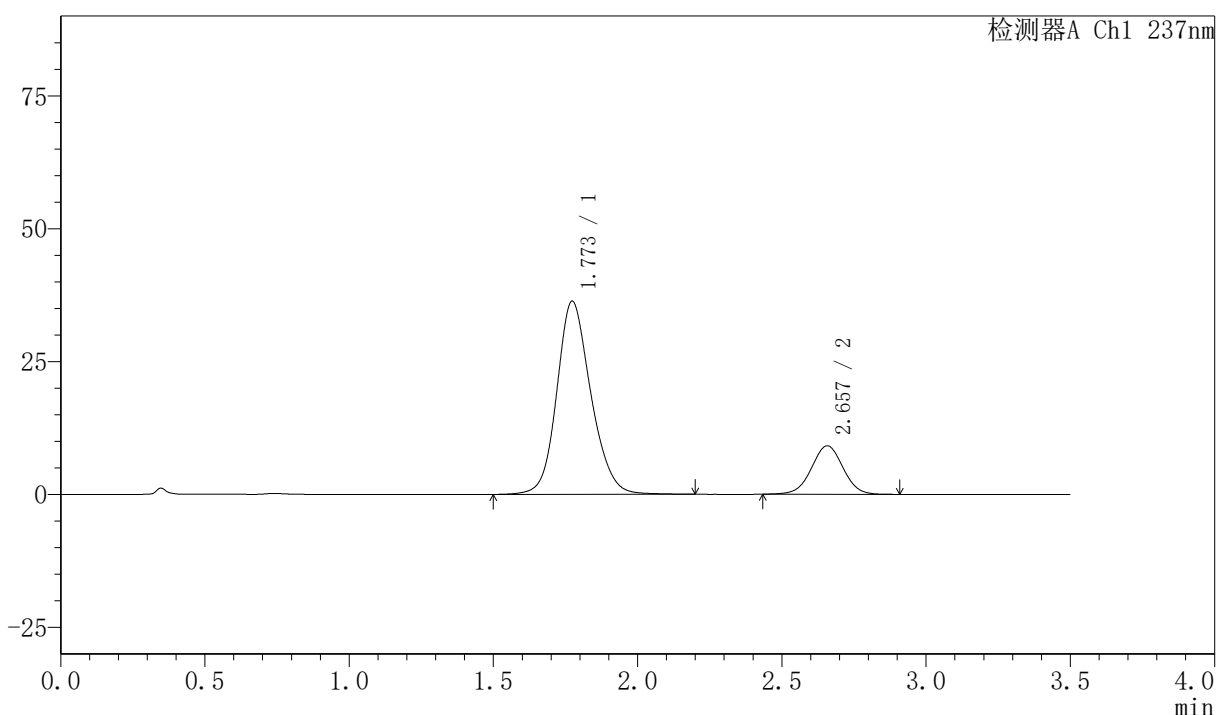
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-169-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 22:44:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:22:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	299138	81.087	36348	1113	1.161	--
2	2.657	69770	18.913	9119	2820	1.005	4.284
总计		368908	100.000	45467			





# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)

流速:2.0ml/min

柱温:30℃

波长:237nm

数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-171-3 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-2-2.lcd

方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb

样品瓶号: 3-27

版本号:6.115

进样体积: 20 μl

实验者: xiexinhui

进样时间: 2026/05/27 22:52:37

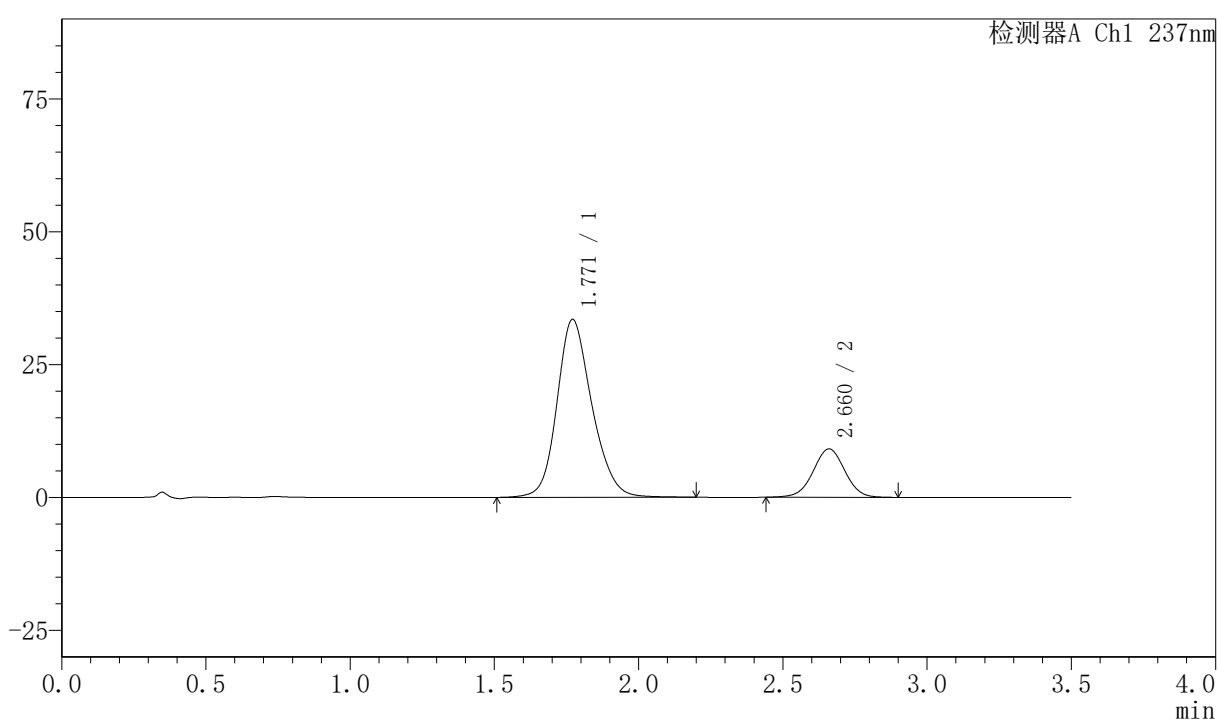
处理者: xiexinhui

处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	282295	80.180	33490	1060	1.182	--
2	2.660	69781	19.820	9097	2822	1.004	4.254
总计		352077	100.000	42587			



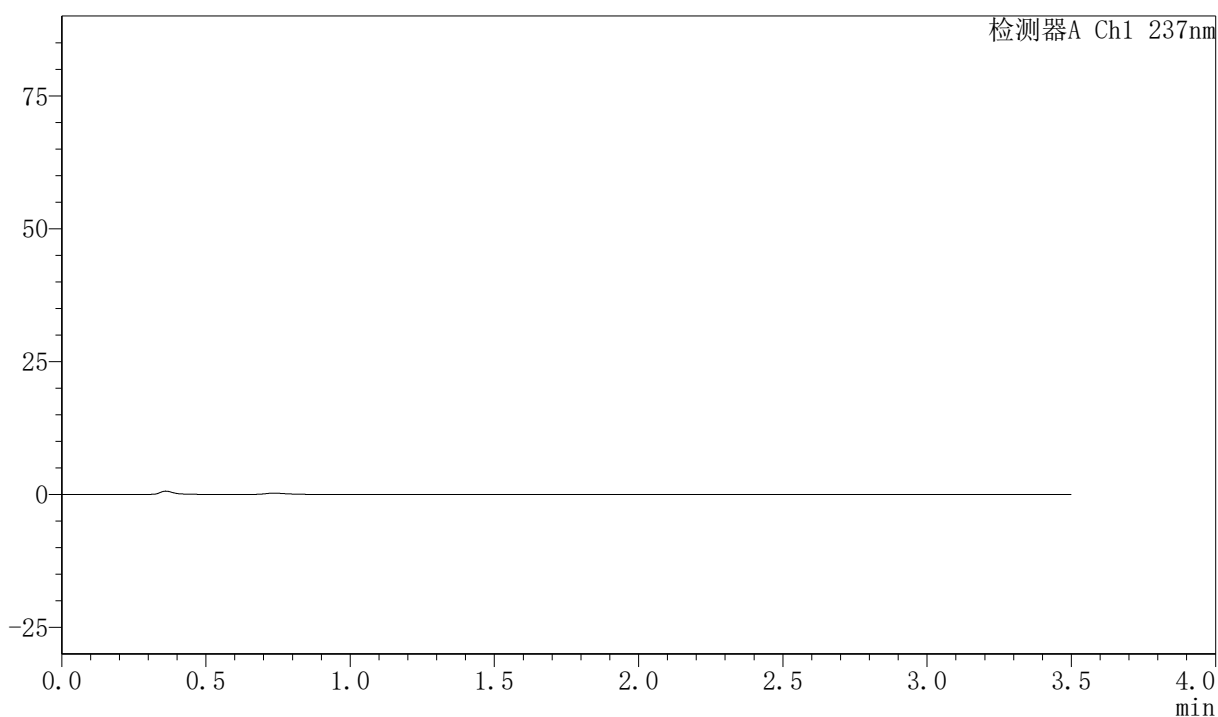
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-172-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-9  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 22:56:31 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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							



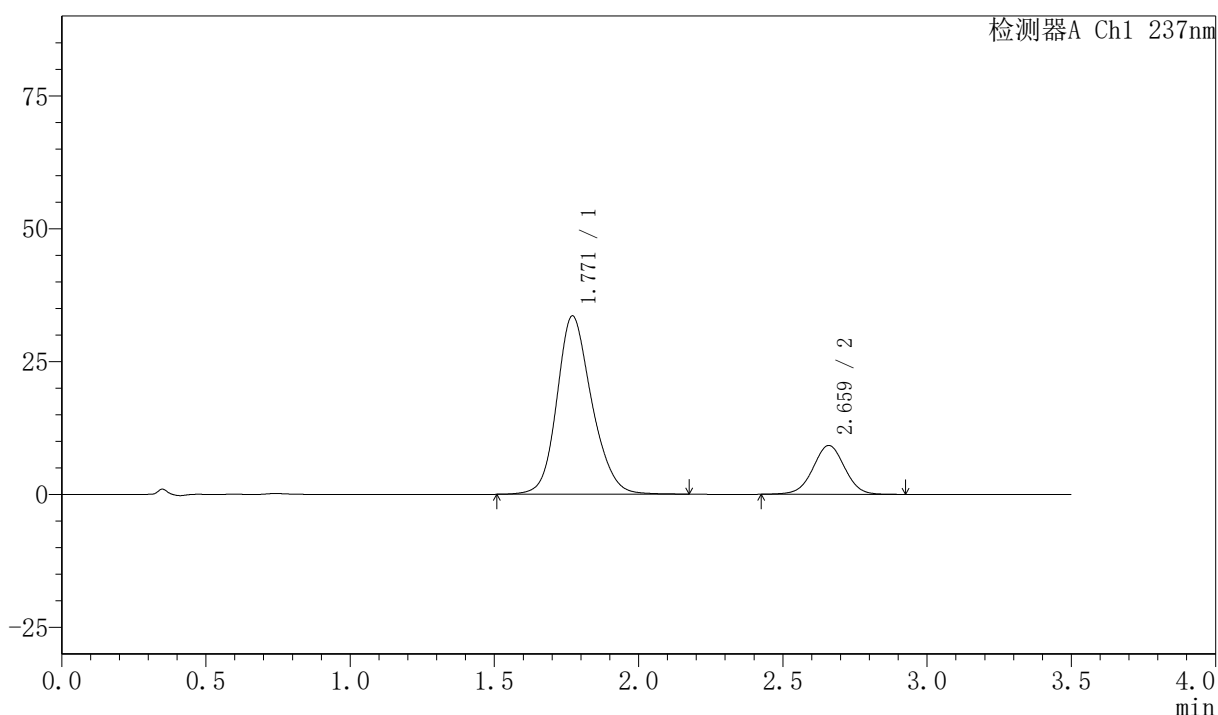
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-173-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:00:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

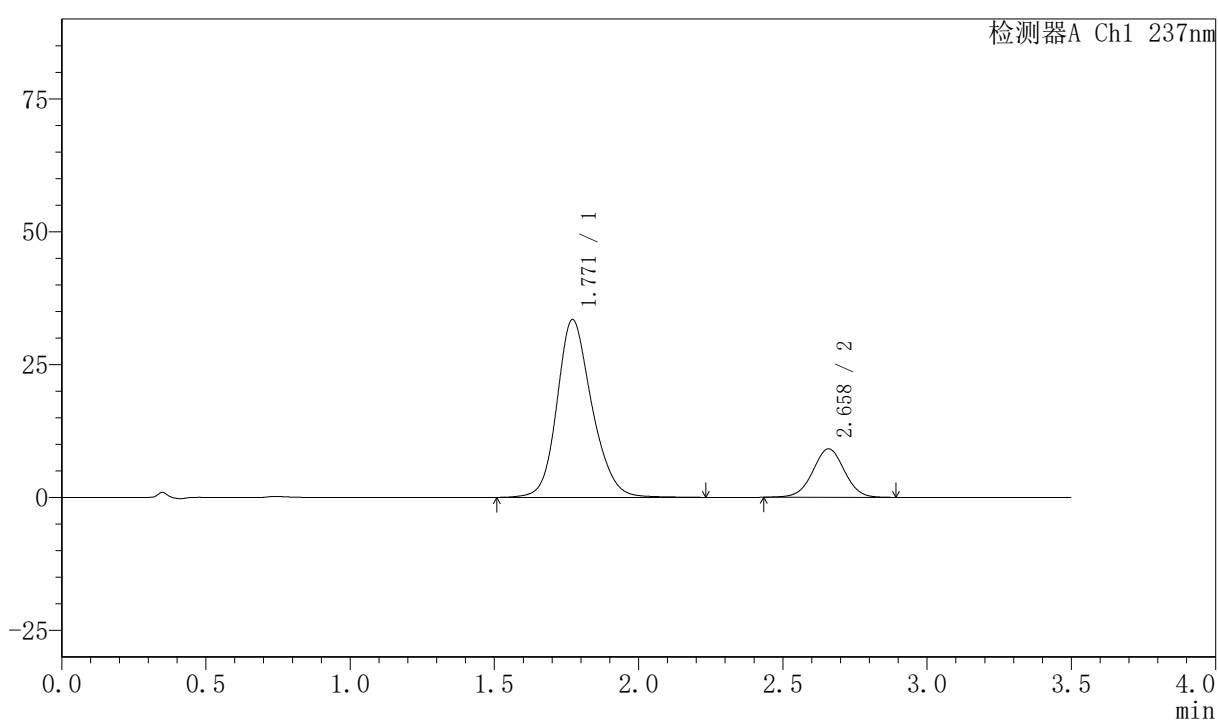
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	282784	80.012	33557	1057	1.181	--
2	2.659	70641	19.988	9172	2816	1.000	4.249
总计		353425	100.000	42729			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-174-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:04:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	282235	80.167	33483	1062	1.184	--
2	2.658	69822	19.833	9106	2818	1.005	4.250
总计		352057	100.000	42589			



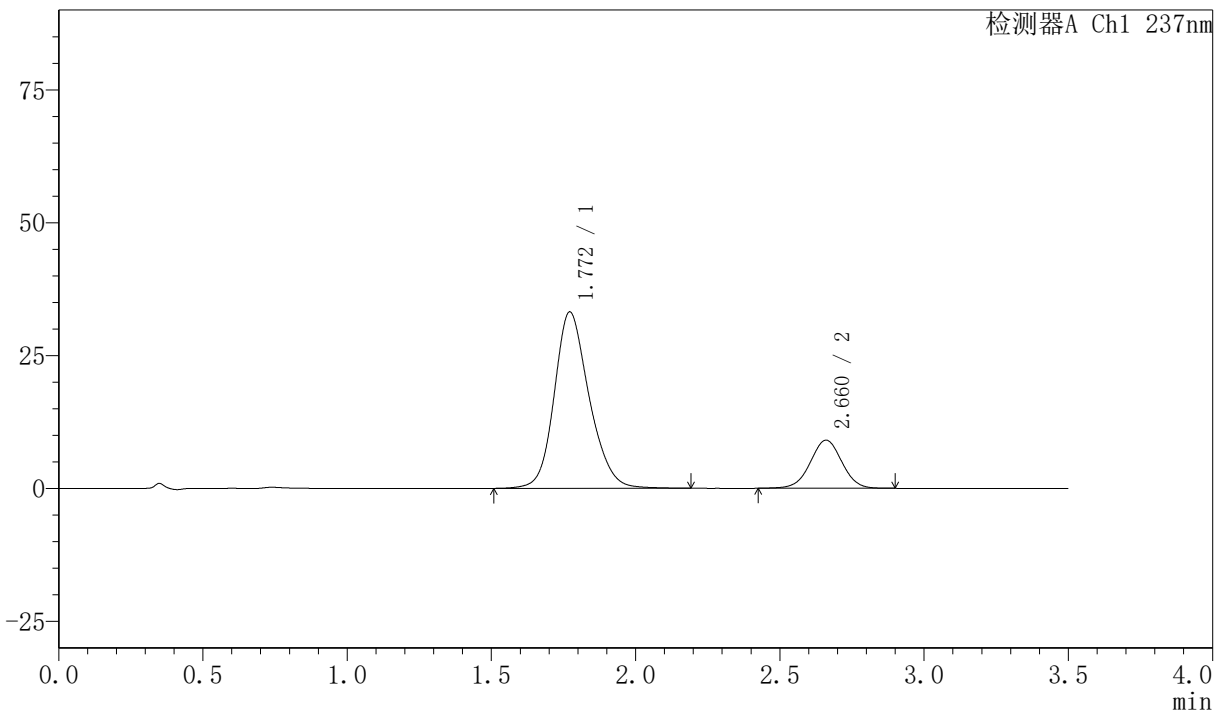
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-175-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:08:13                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:15              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	279759	80.151	33211	1063	1.184	--
2	2.660	69281	19.849	9045	2829	1.000	4.256
总计		349040	100.000	42256			



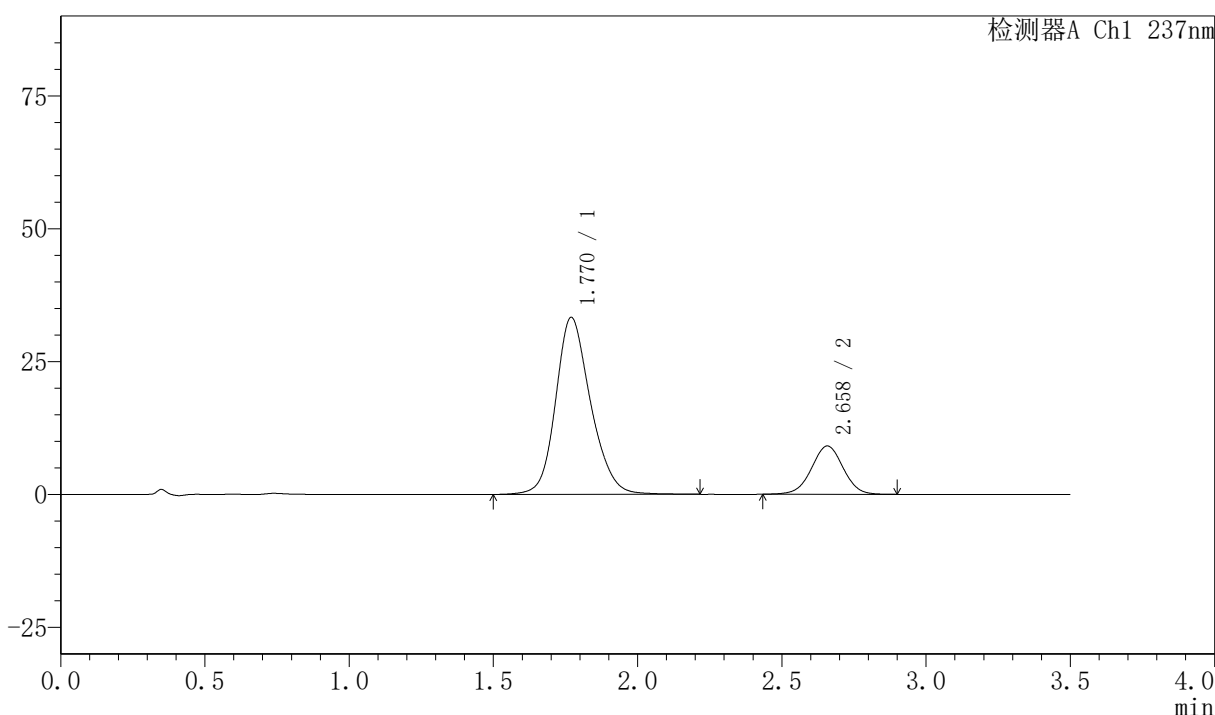
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-176-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:12:08                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:18                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

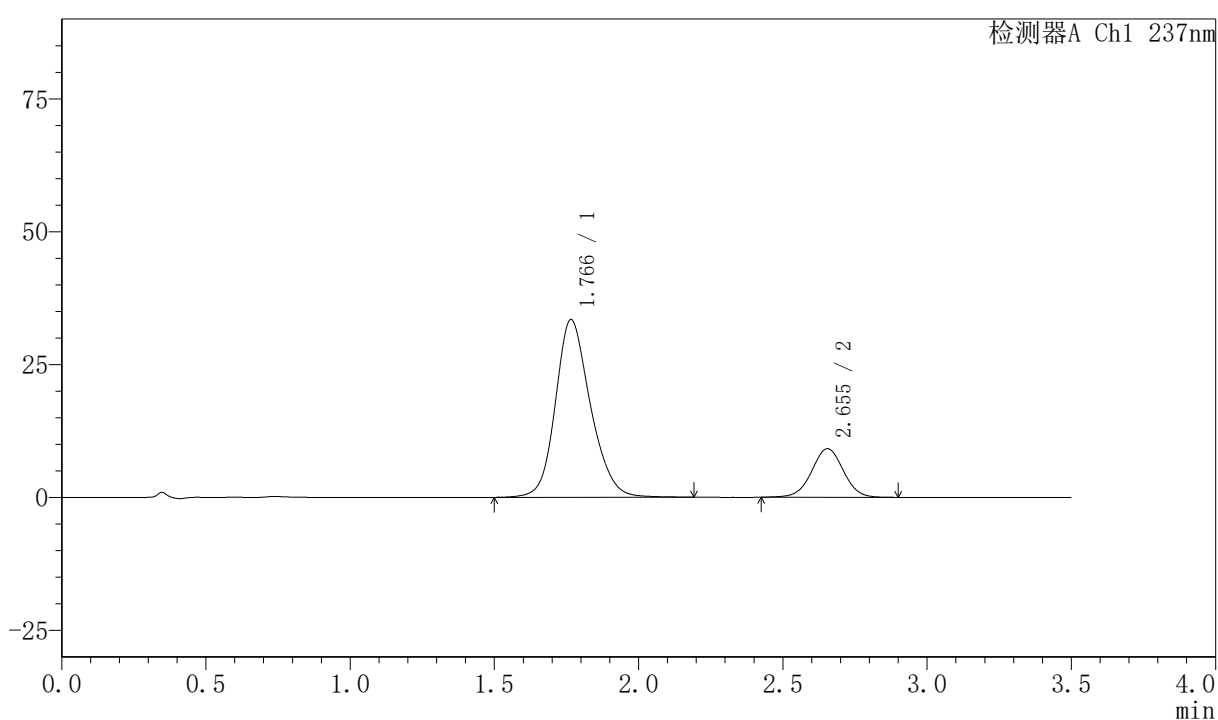
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	281270	80.155	33311	1058	1.184	--
2	2.658	69636	19.845	9078	2812	1.001	4.247
总计		350906	100.000	42388			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-177-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:16:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	282716	80.137	33427	1048	1.185	--
2	2.655	70077	19.863	9149	2807	1.003	4.249
总计		352793	100.000	42576			



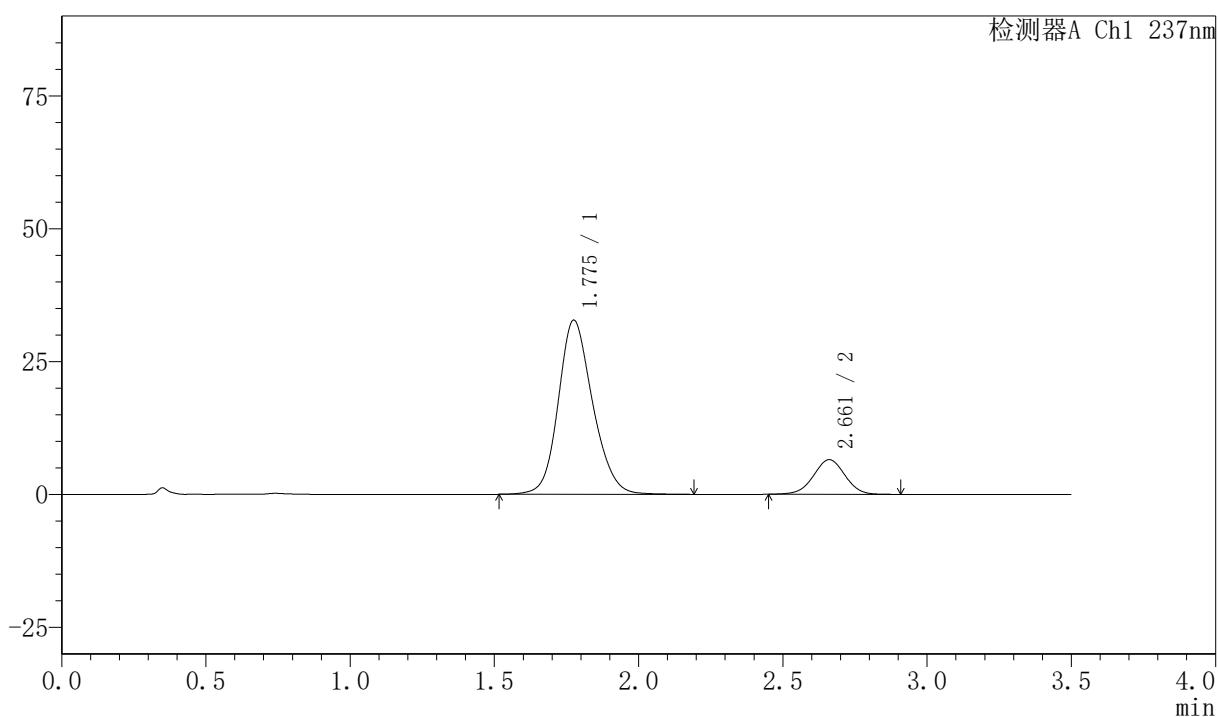
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30℃ 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-178-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-1  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 23:19:55 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

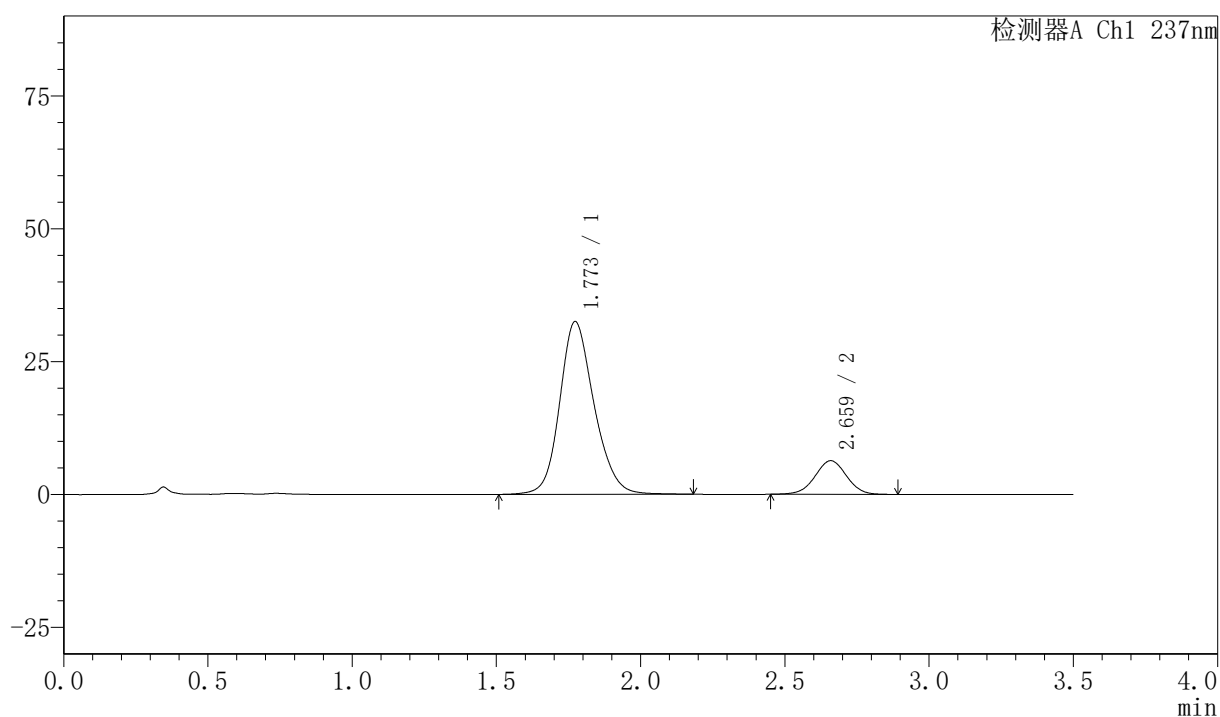
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	272119	84.577	32710	1087	1.164	--
2	2.661	49621	15.423	6509	2844	0.998	4.269
总计		321740	100.000	39220			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-179-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-10  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 23:23:47 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:28 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

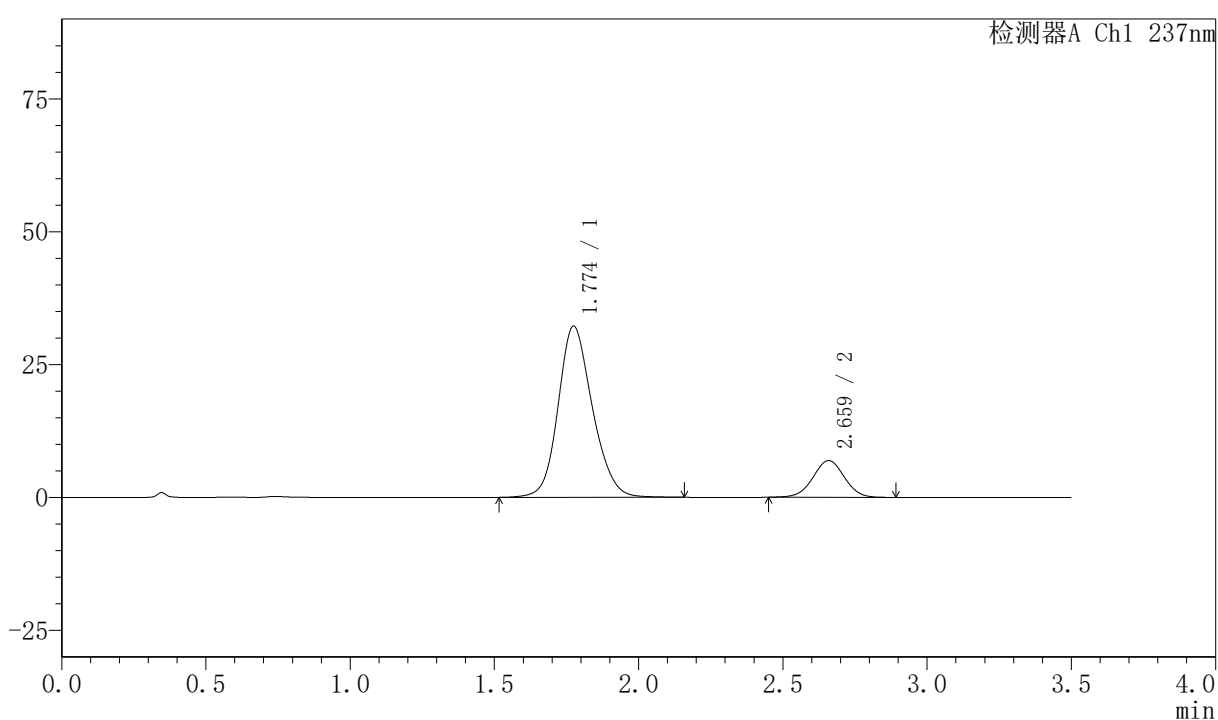
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	270030	84.868	32516	1095	1.173	--
2	2.659	48148	15.132	6313	2837	1.001	4.279
总计		318178	100.000	38829			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-180-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-19  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 23:27:40 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:31 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

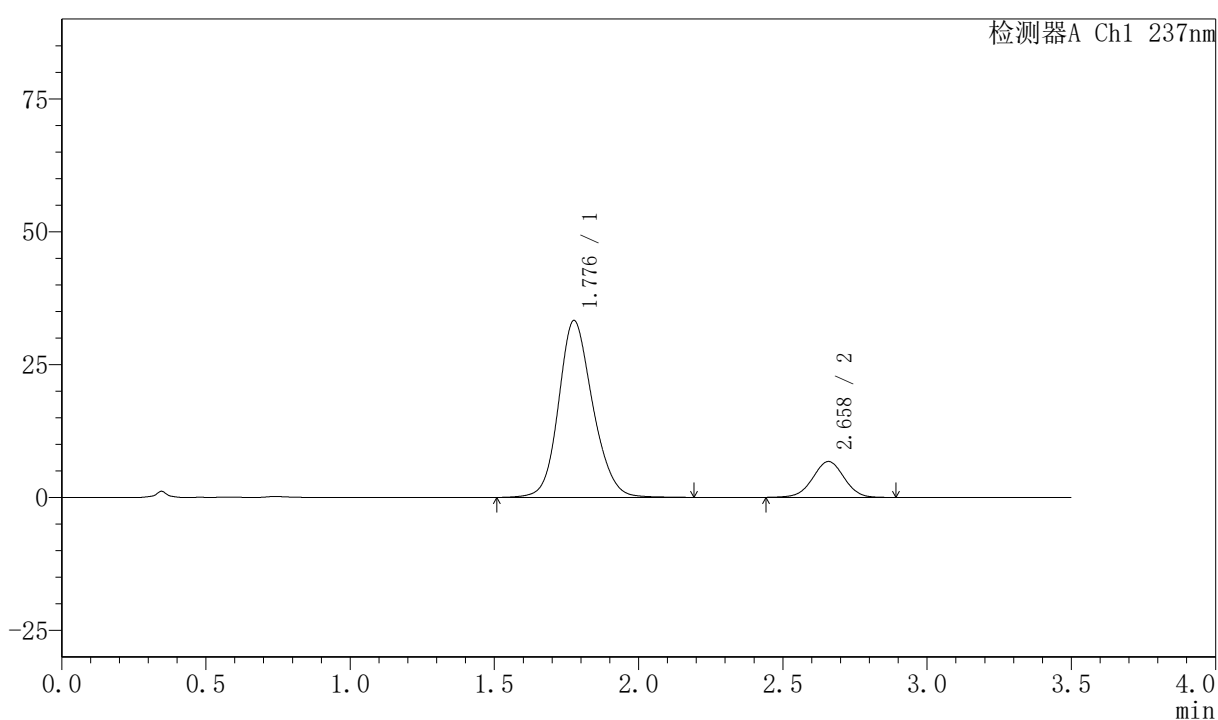
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	266520	83.516	32173	1089	1.162	--
2	2.659	52605	16.484	6900	2844	1.005	4.267
总计		319125	100.000	39073			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-181-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:31:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	274493	84.216	33191	1103	1.158	--
2	2.658	51447	15.784	6746	2845	0.994	4.270
总计		325940	100.000	39937			



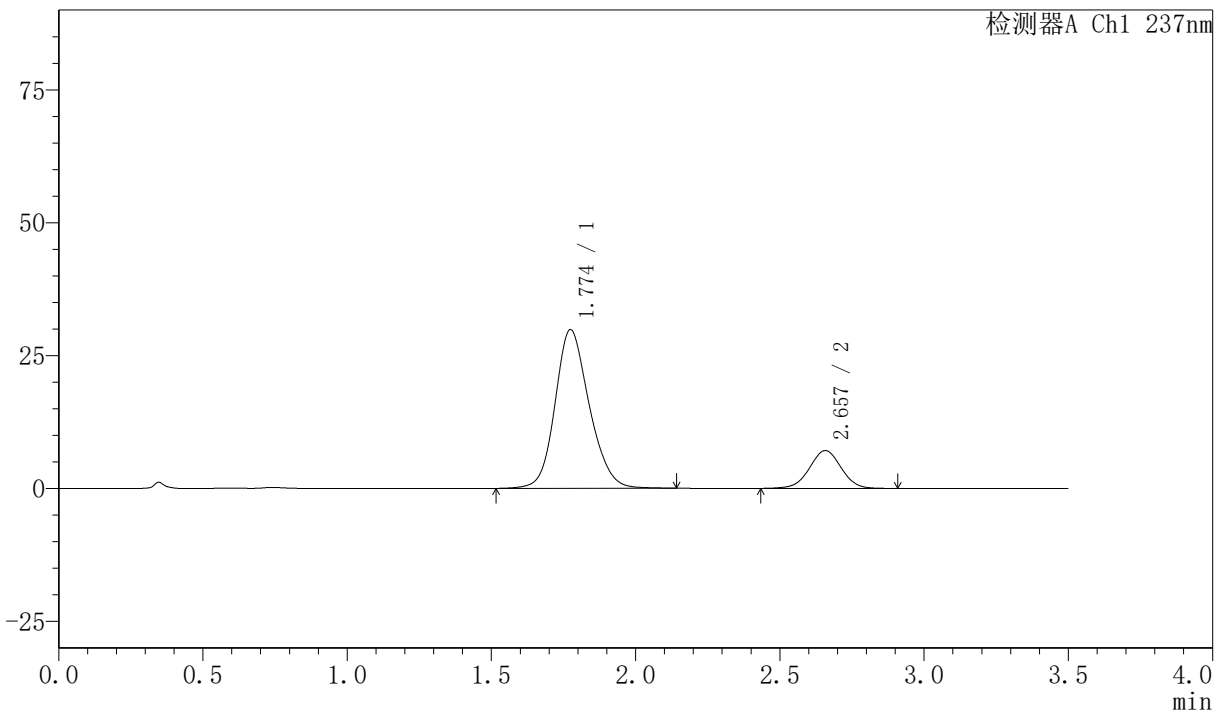
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-182-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-37  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 23:35:26 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	246288	81.873	29845	1096	1.165	--
2	2.657	54528	18.127	7113	2806	1.005	4.257
总计		300815	100.000	36958			



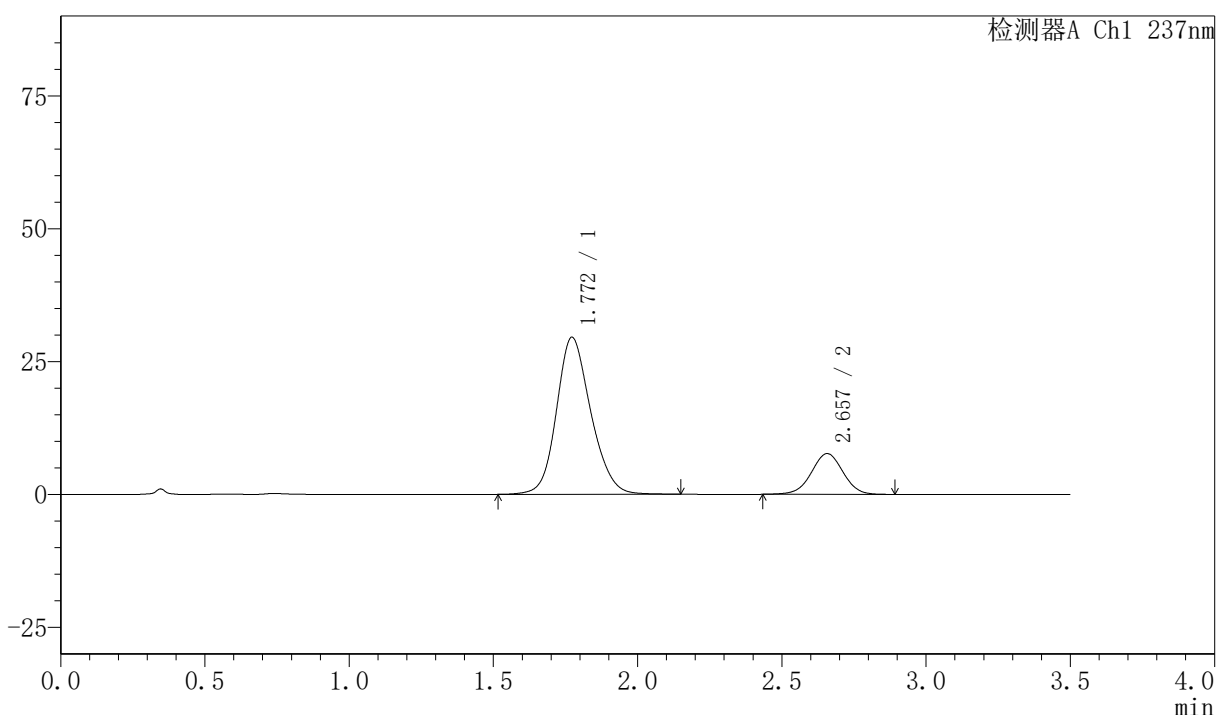
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-183-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:39:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

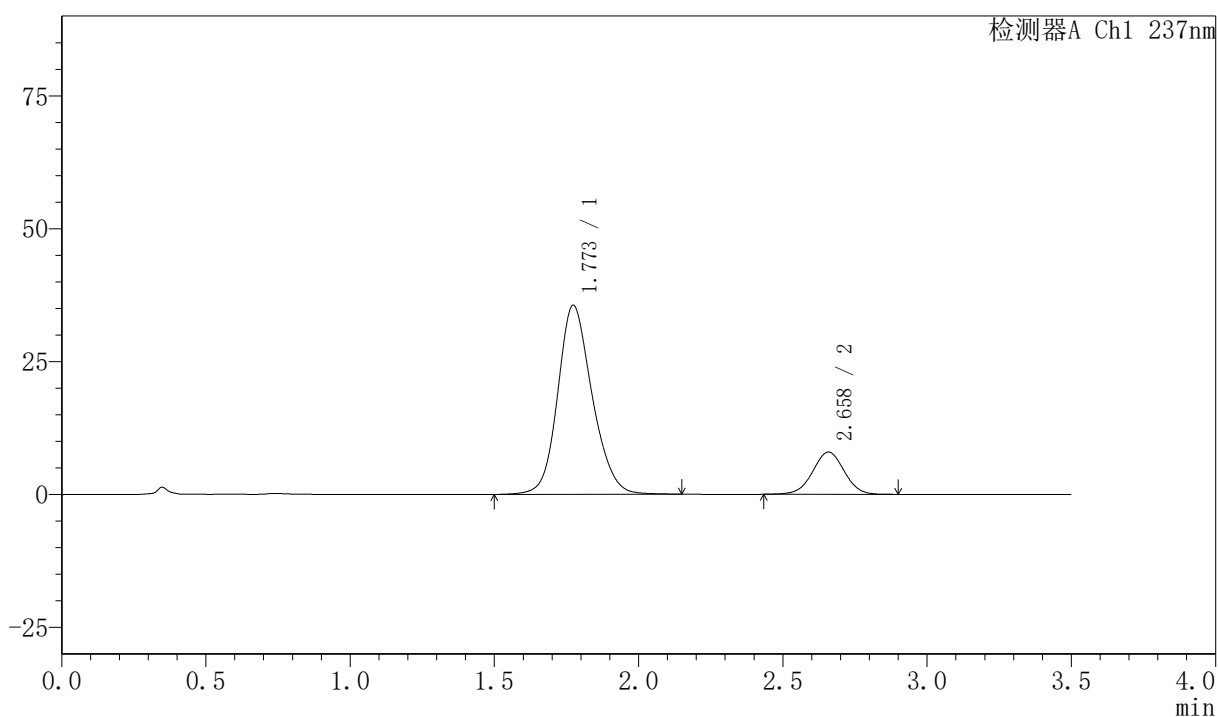
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	244789	80.690	29556	1085	1.164	--
2	2.657	58579	19.310	7662	2828	0.996	4.264
总计		303368	100.000	37218			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-184-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-2  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 23:43:12 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

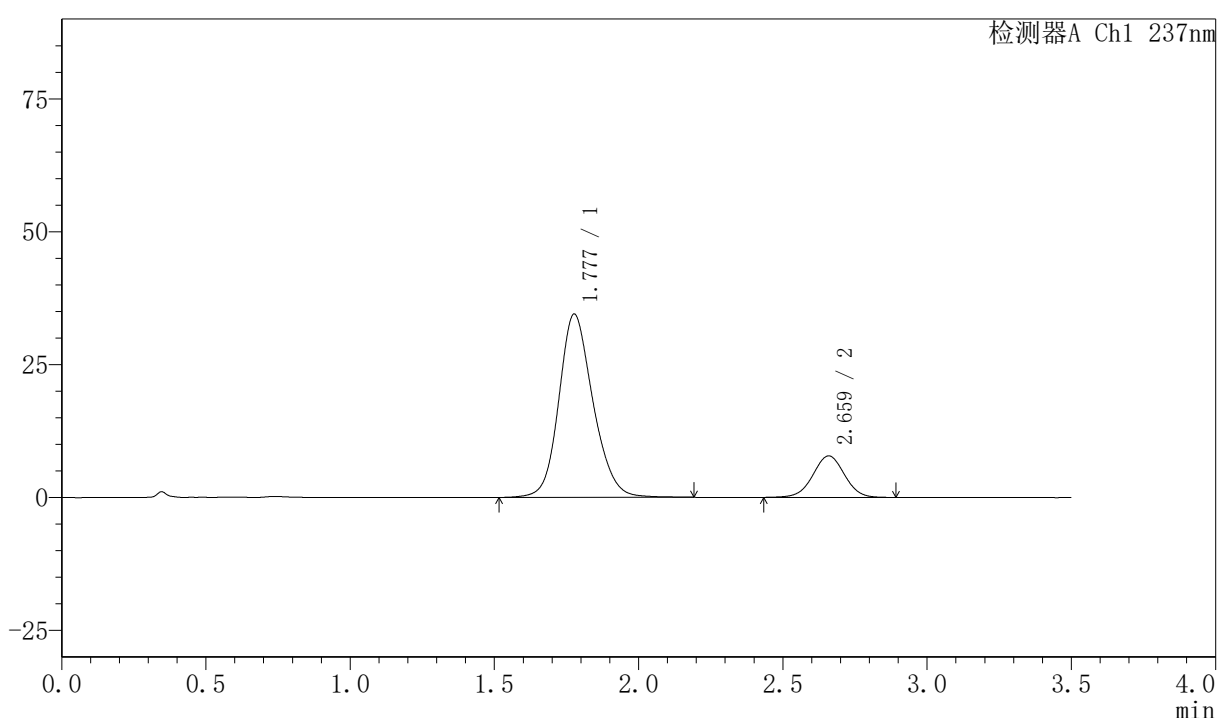
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	295745	82.969	35570	1081	1.163	--
2	2.658	60706	17.031	7937	2831	1.002	4.258
总计		356451	100.000	43507			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-185-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:47:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:49 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	284840	82.680	34422	1106	1.168	--
2	2.659	59668	17.320	7790	2829	1.001	4.265
总计		344508	100.000	42212			



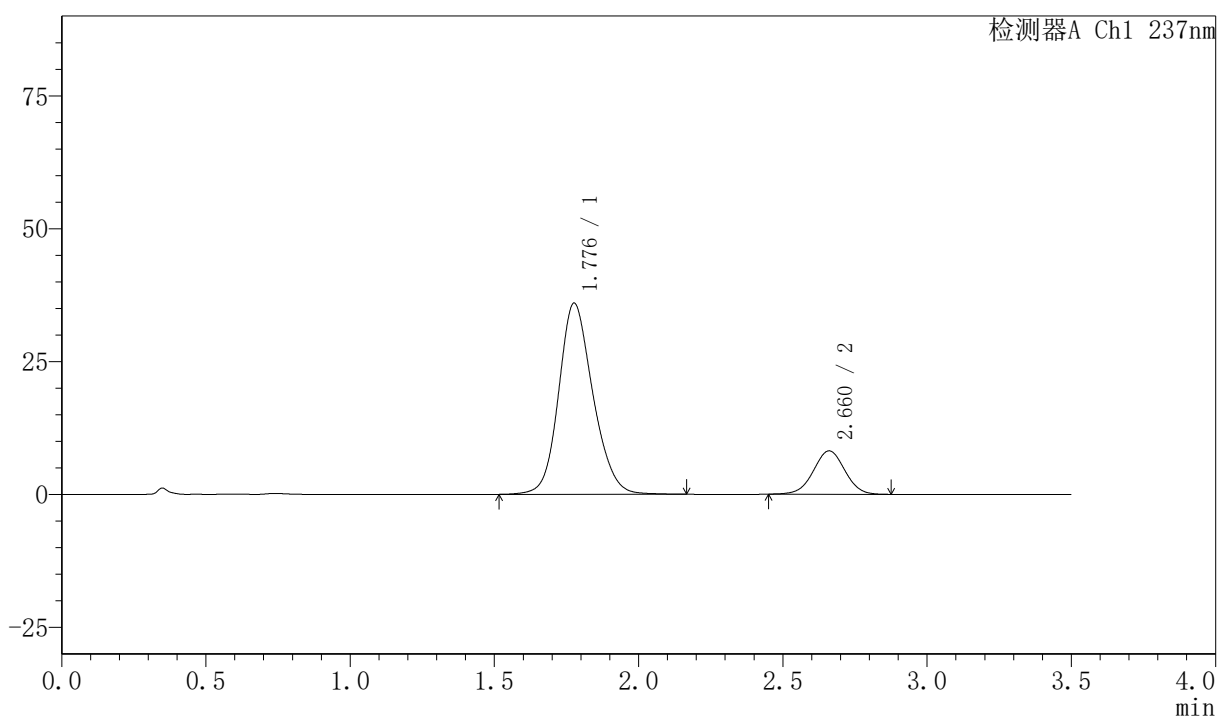
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-186-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-20  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 23:50:57 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:53 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	297335	82.712	35889	1095	1.161	--
2	2.660	62147	17.288	8159	2838	1.001	4.266
总计		359482	100.000	44048			





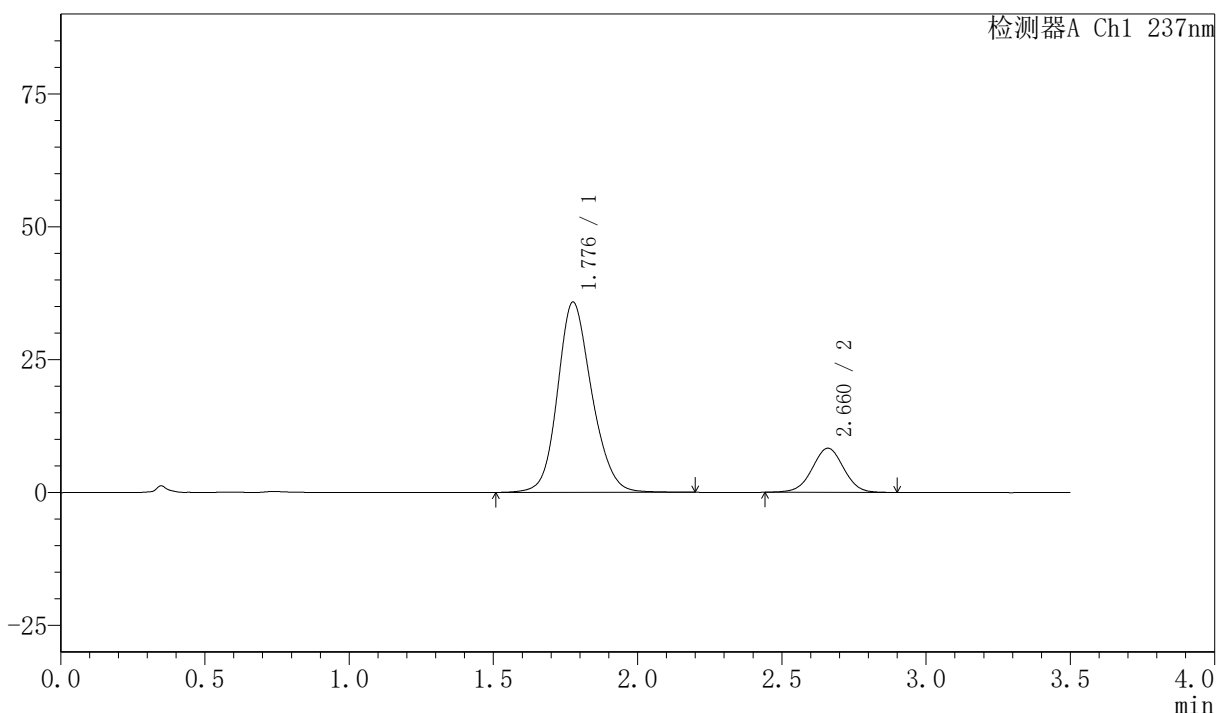
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-188-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:58:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:23:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	295990	82.385	35702	1098	1.161	--
2	2.660	63286	17.615	8286	2845	0.999	4.271
总计		359276	100.000	43988			



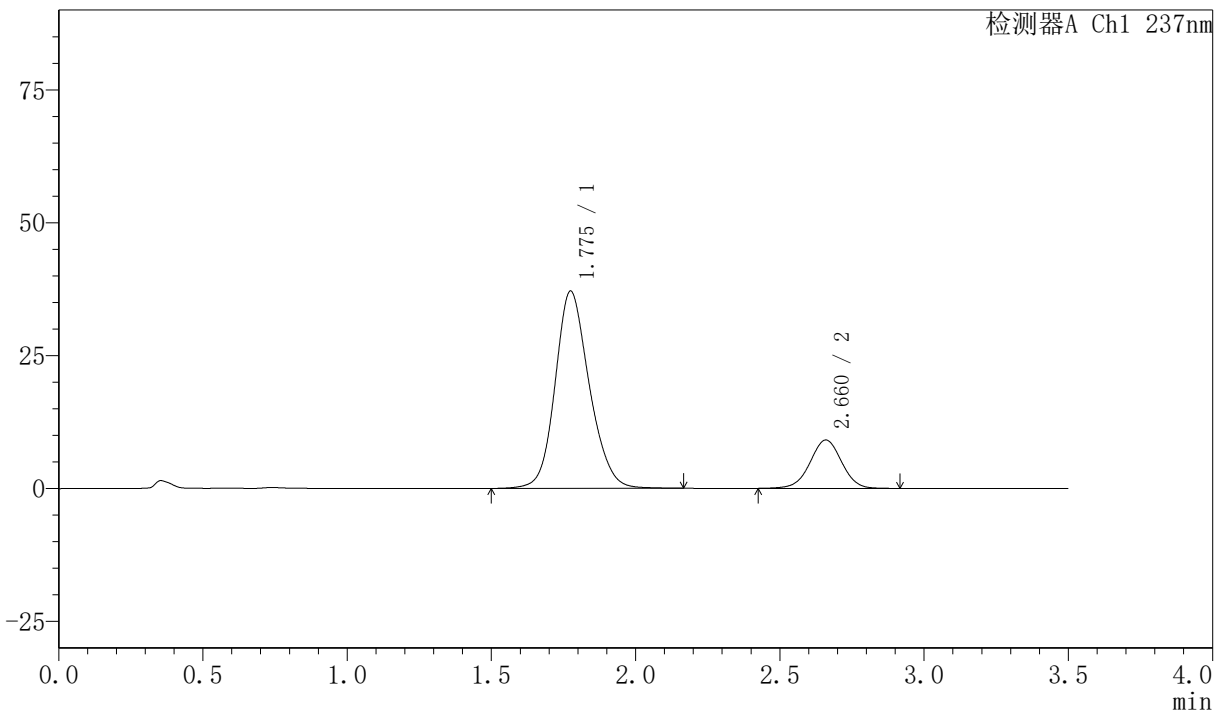
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30℃ 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-189-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-47  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 00:02:36 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:24:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	306113	81.472	37074	1102	1.158	--
2	2.660	69615	18.528	9076	2830	0.992	4.278
总计		375728	100.000	46151			



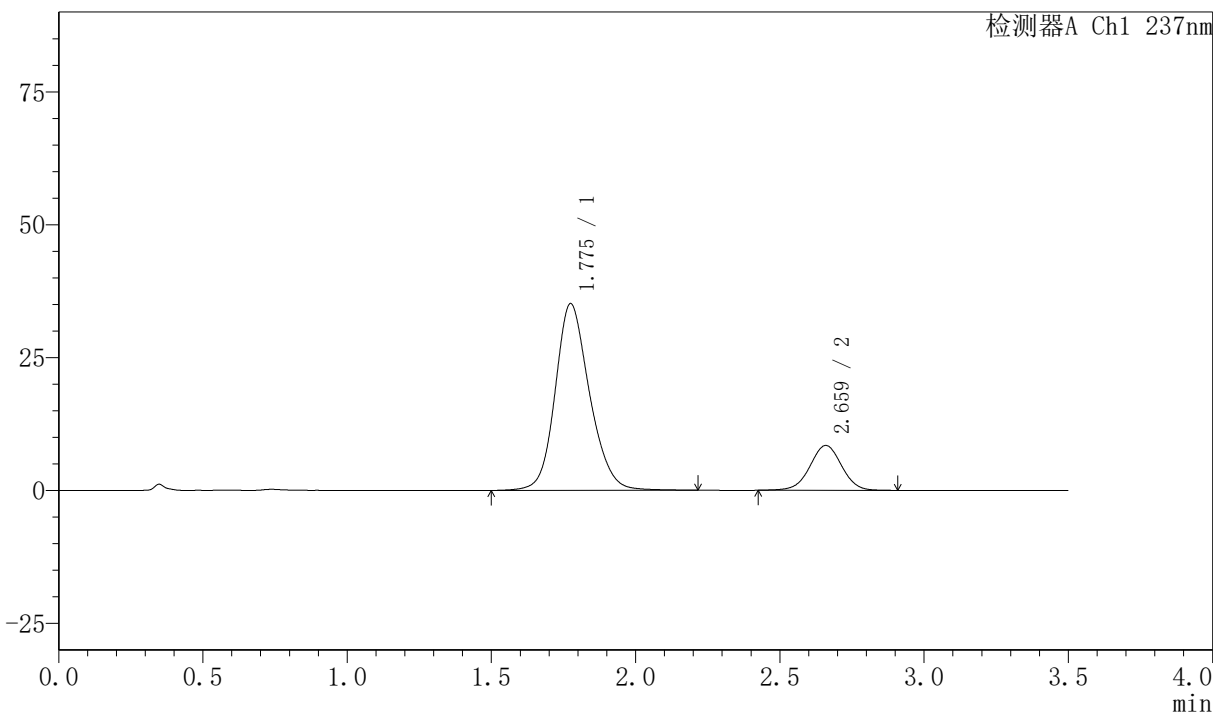
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-190-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:06:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:24:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	291615	81.812	35088	1097	1.171	--
2	2.659	64830	18.188	8422	2825	0.998	4.270
总计		356445	100.000	43510			

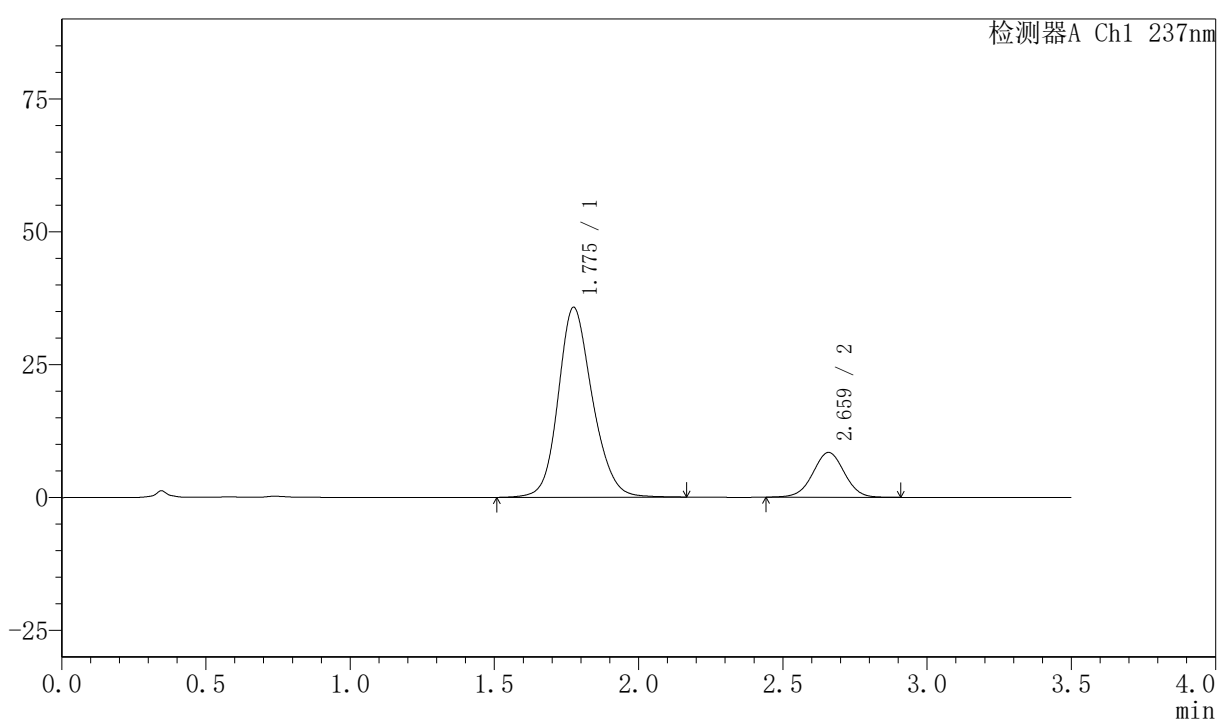


## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-192-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:14:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:24:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	295340	82.112	35689	1102	1.170	--
2	2.659	64339	17.888	8415	2837	1.005	4.276
总计		359680	100.000	44104			



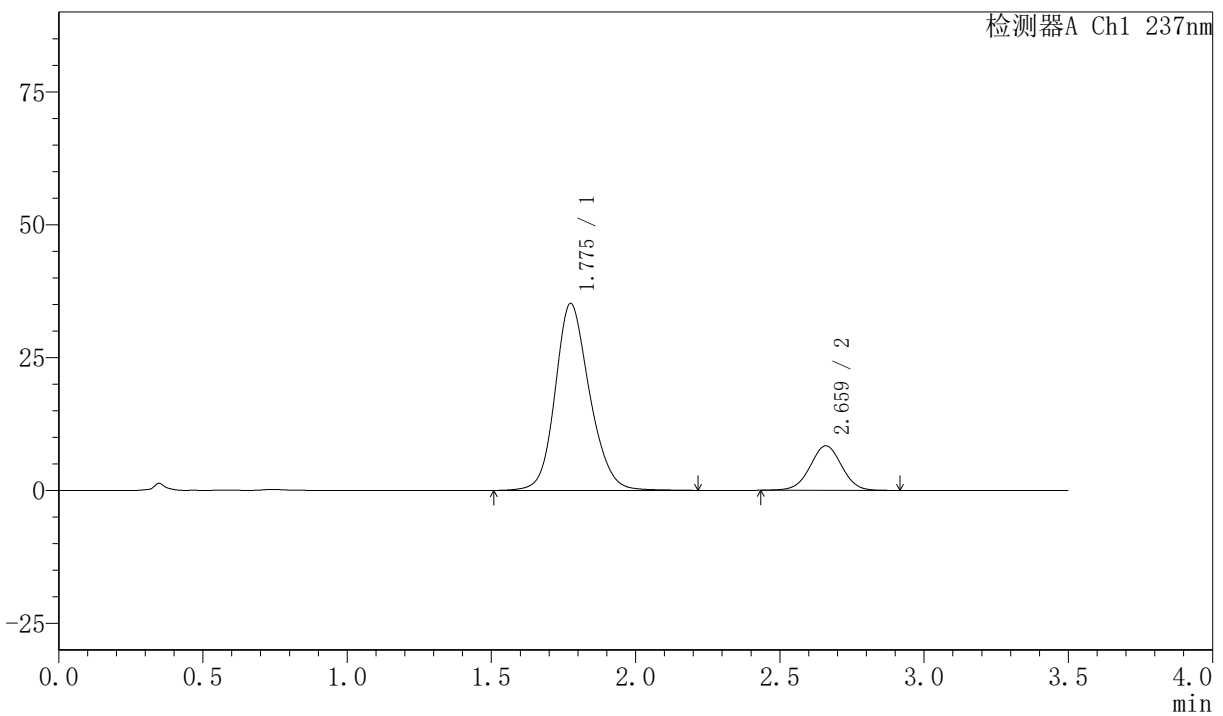
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-193-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:18:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:24:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	292509	82.006	35128	1089	1.168	--
2	2.659	64182	17.994	8365	2825	1.003	4.261
总计		356690	100.000	43493			



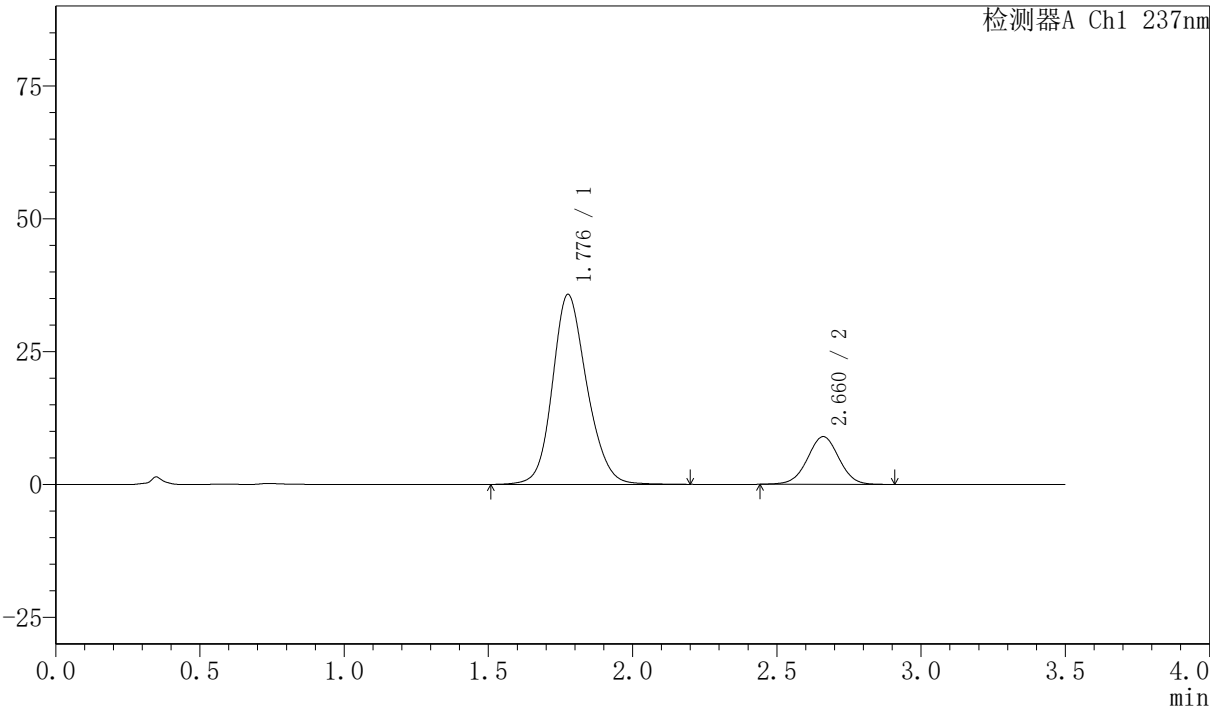
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-194-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:22:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:24:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

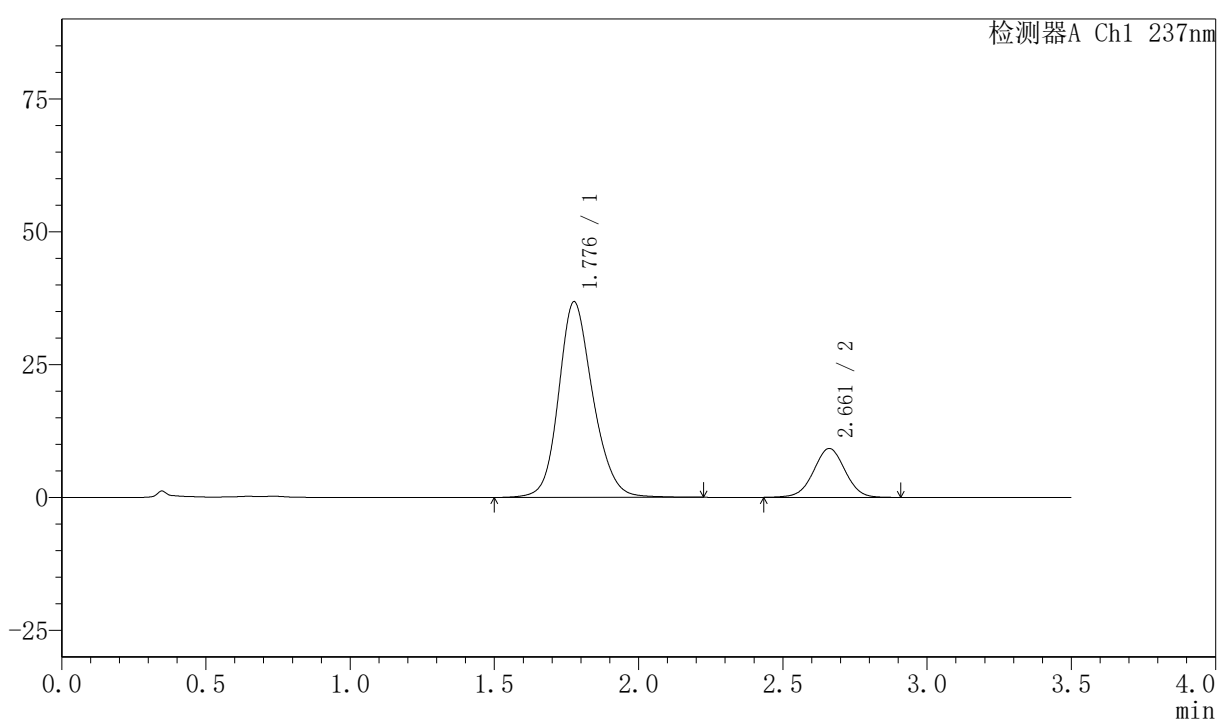
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	296779	81.234	35642	1089	1.164	--
2	2.660	68558	18.766	8970	2833	1.002	4.261
总计		365337	100.000	44611			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-195-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:25:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:24:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

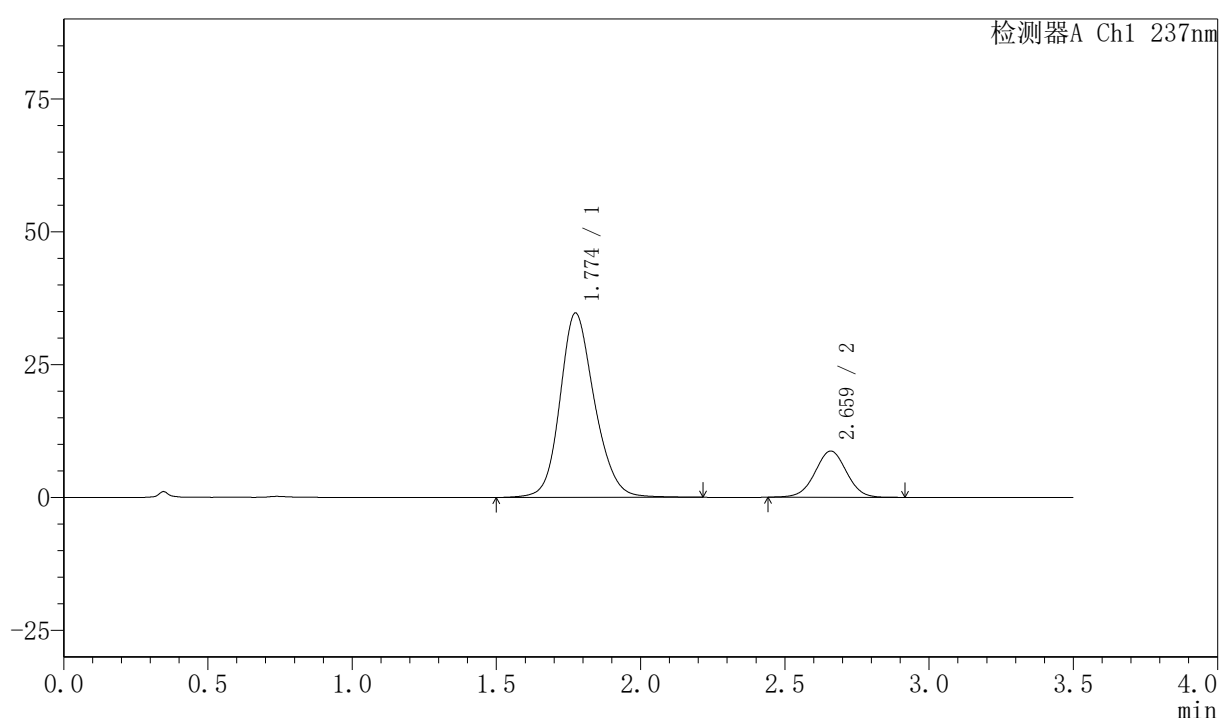
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	304688	81.246	36723	1109	1.169	--
2	2.661	70331	18.754	9197	2840	1.002	4.283
总计		375019	100.000	45919			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-196-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:29:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:24:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	289003	81.281	34651	1086	1.171	--
2	2.659	66556	18.719	8681	2828	1.004	4.260
总计		355559	100.000	43333			



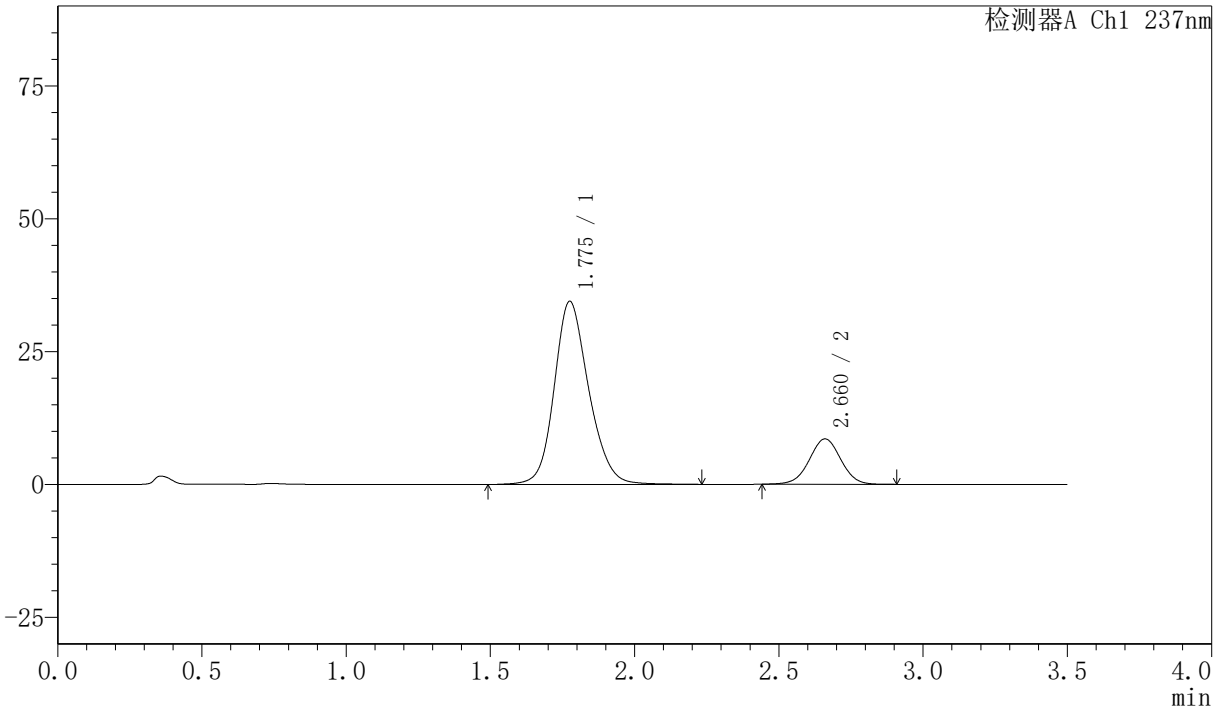
# PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-197-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:33:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:24:26 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

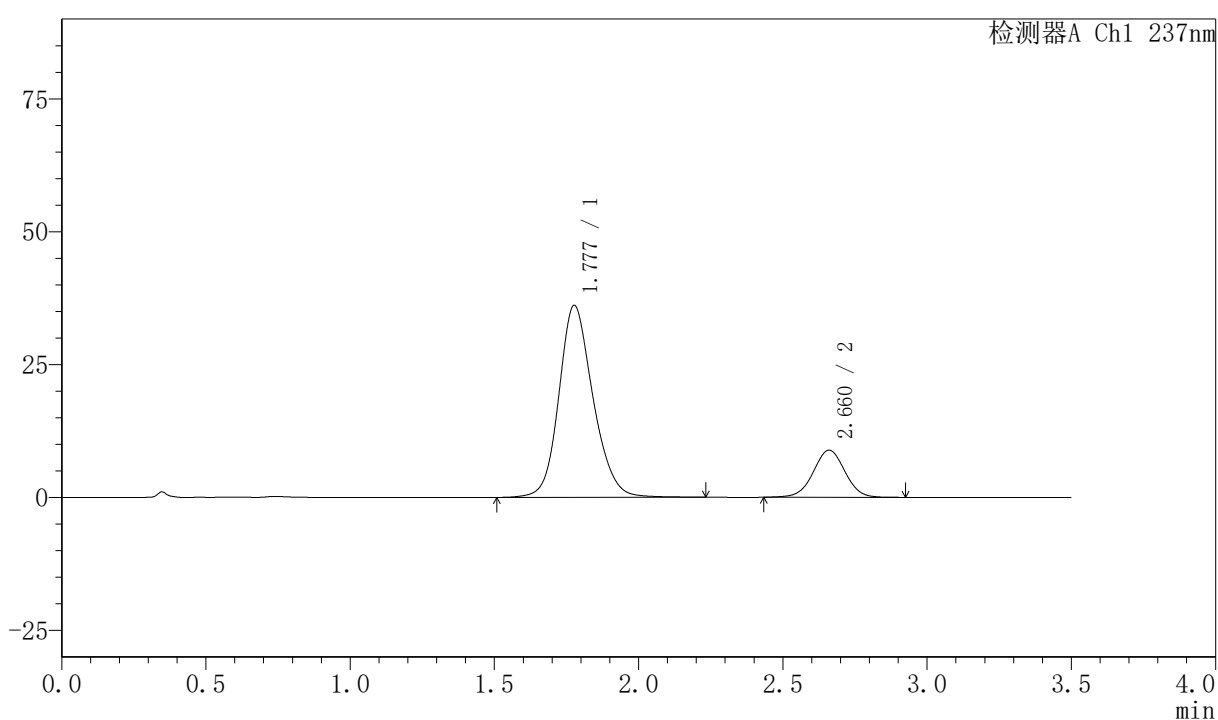
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	287176	81.526	34394	1089	1.169	--
2	2.660	65075	18.474	8529	2845	1.002	4.269
总计		352252	100.000	42924			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-198-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-22  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 00:37:36 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:24:29 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

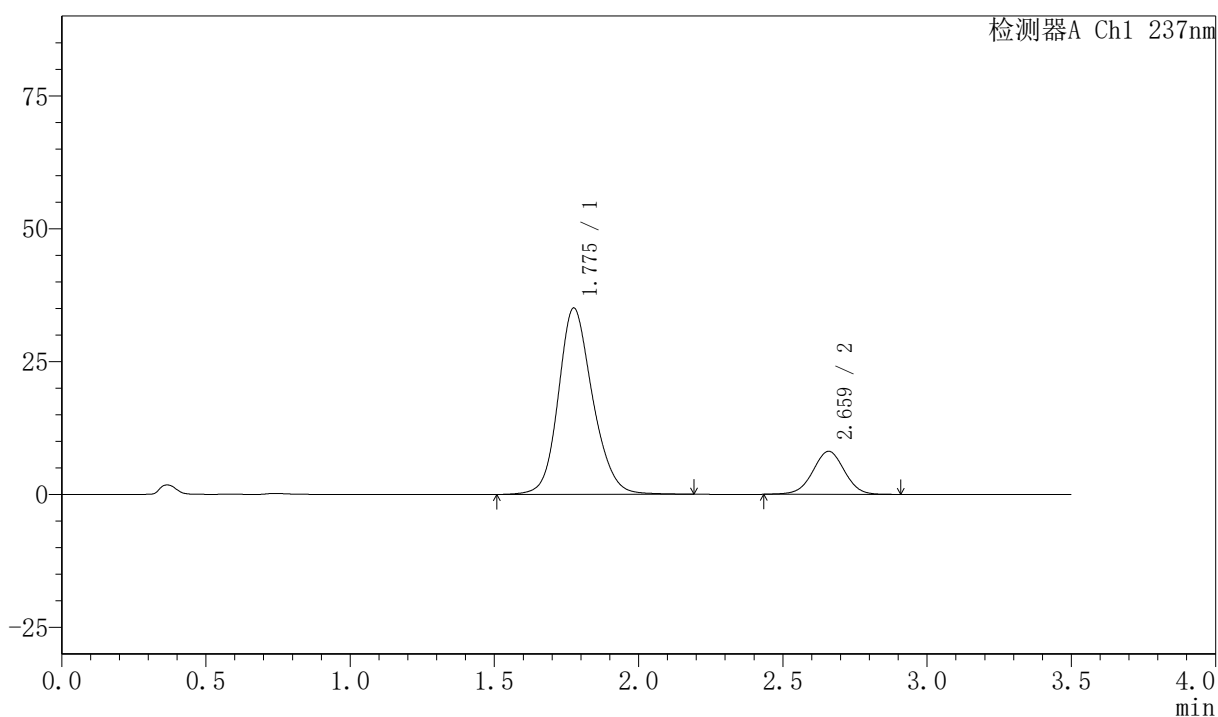
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	297809	81.434	36059	1115	1.167	--
2	2.660	67897	18.566	8847	2823	1.003	4.276
总计		365707	100.000	44906			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-199-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:41:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:24:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	290036	82.357	34996	1103	1.168	--
2	2.659	62132	17.643	8088	2819	1.000	4.267
总计		352168	100.000	43084			



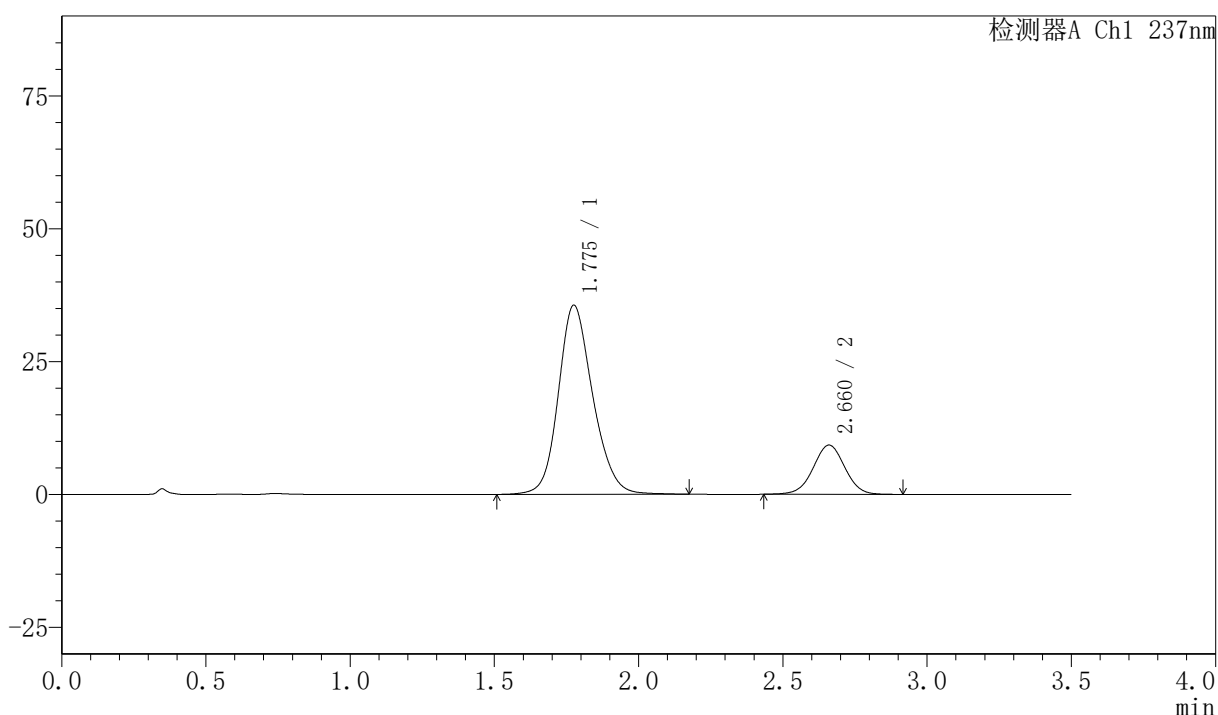
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-200-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-40  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 00:45:25 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:24:35 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

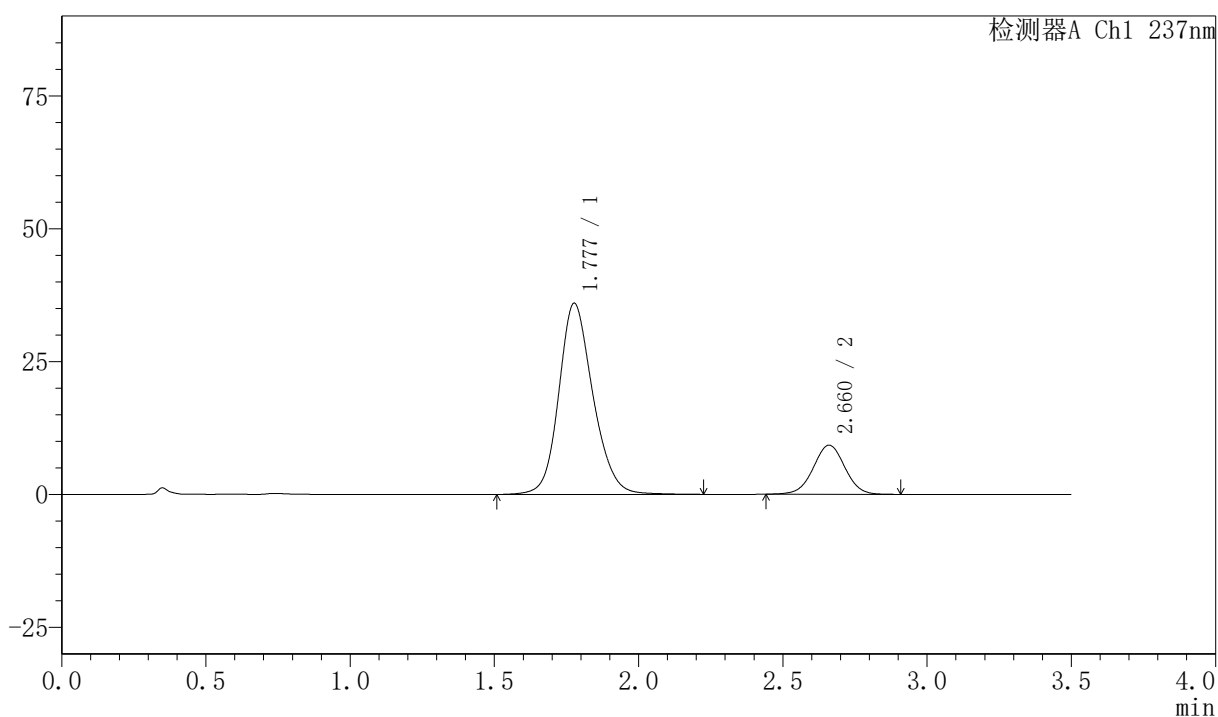
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	295822	80.635	35516	1090	1.170	--
2	2.660	71042	19.365	9252	2813	1.002	4.257
总计		366864	100.000	44767			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-201-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:49:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:24:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	296771	80.766	35909	1114	1.168	--
2	2.660	70675	19.234	9233	2823	1.006	4.276
总计		367446	100.000	45142			



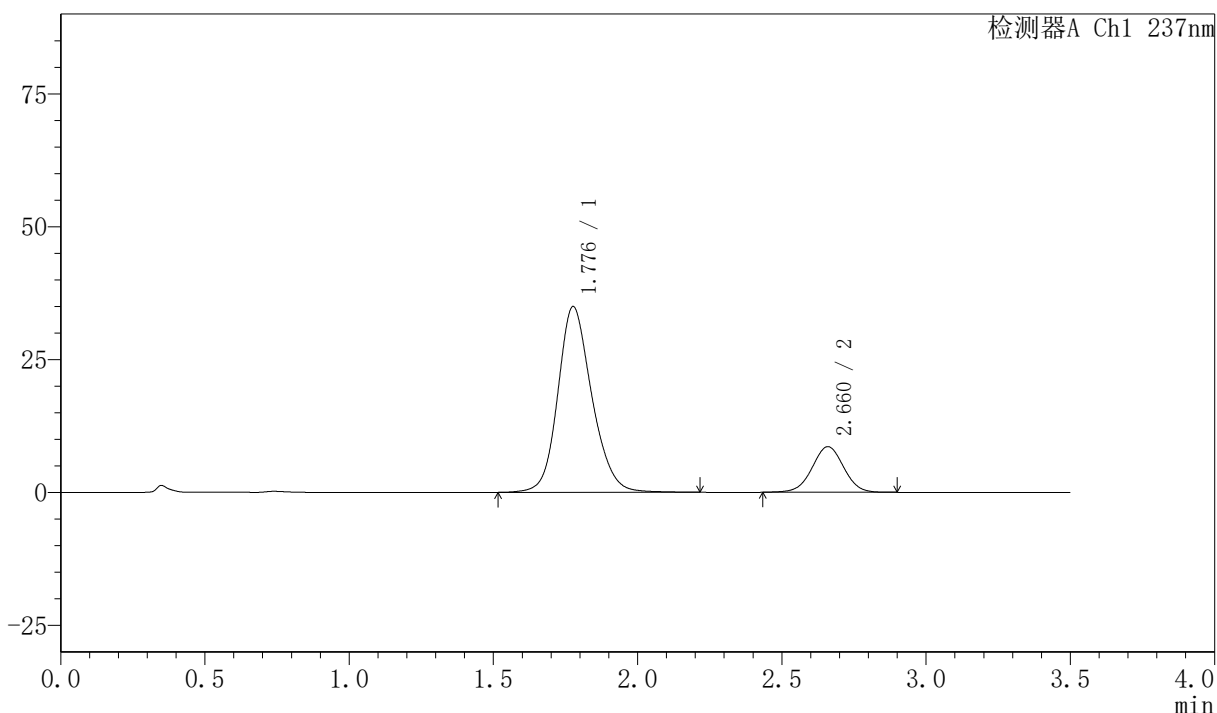
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-202-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:53:11 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:24:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	287189	81.394	34871	1122	1.171	--
2	2.660	65649	18.606	8572	2824	1.001	4.285
总计		352838	100.000	43443			



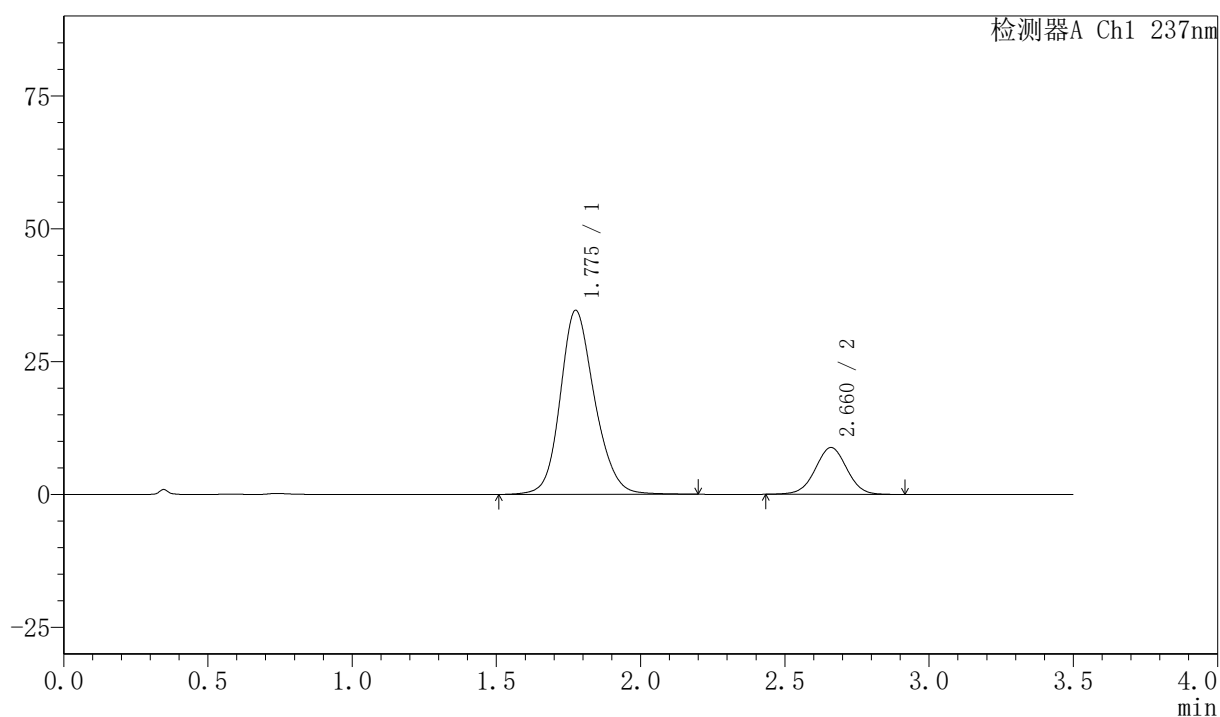
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-203-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-14  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 00:57:06 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2026/05/28 16:24:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	287386	80.965	34584	1097	1.171	--
2	2.660	67564	19.035	8796	2821	1.002	4.270
总计		354950	100.000	43381			



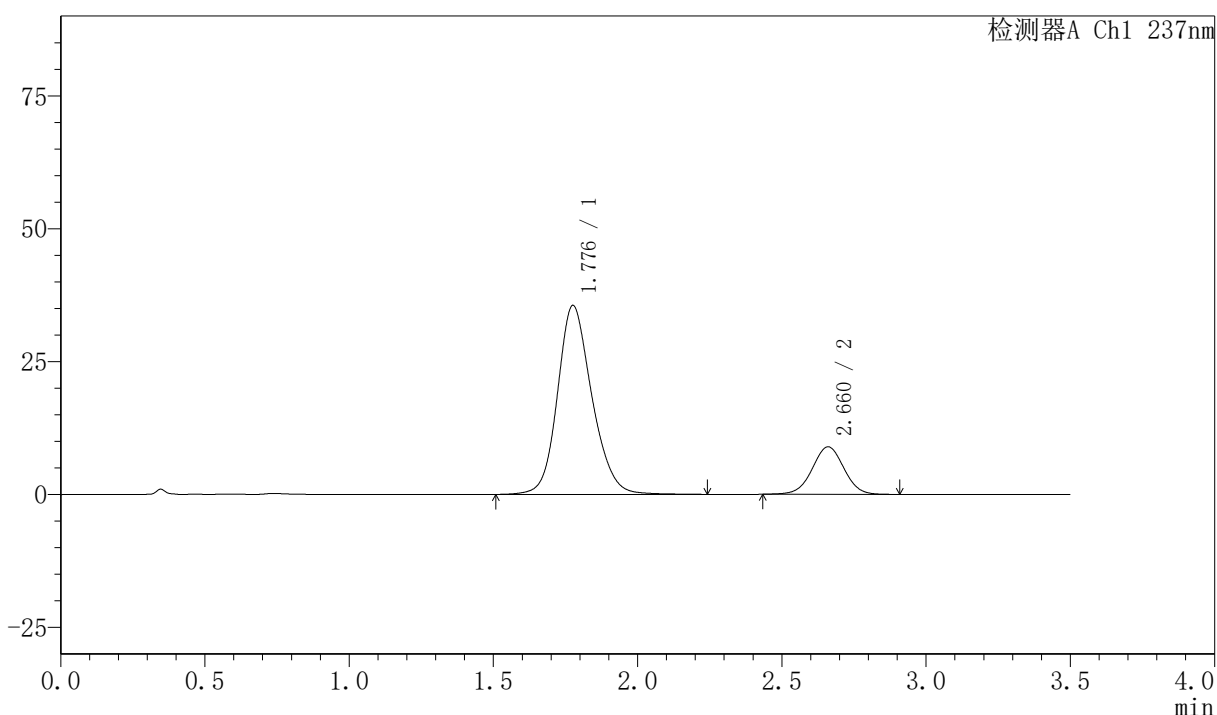
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-204-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:00:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:24:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	295297	81.174	35452	1098	1.172	--
2	2.660	68484	18.826	8933	2815	1.004	4.264
总计		363781	100.000	44385			



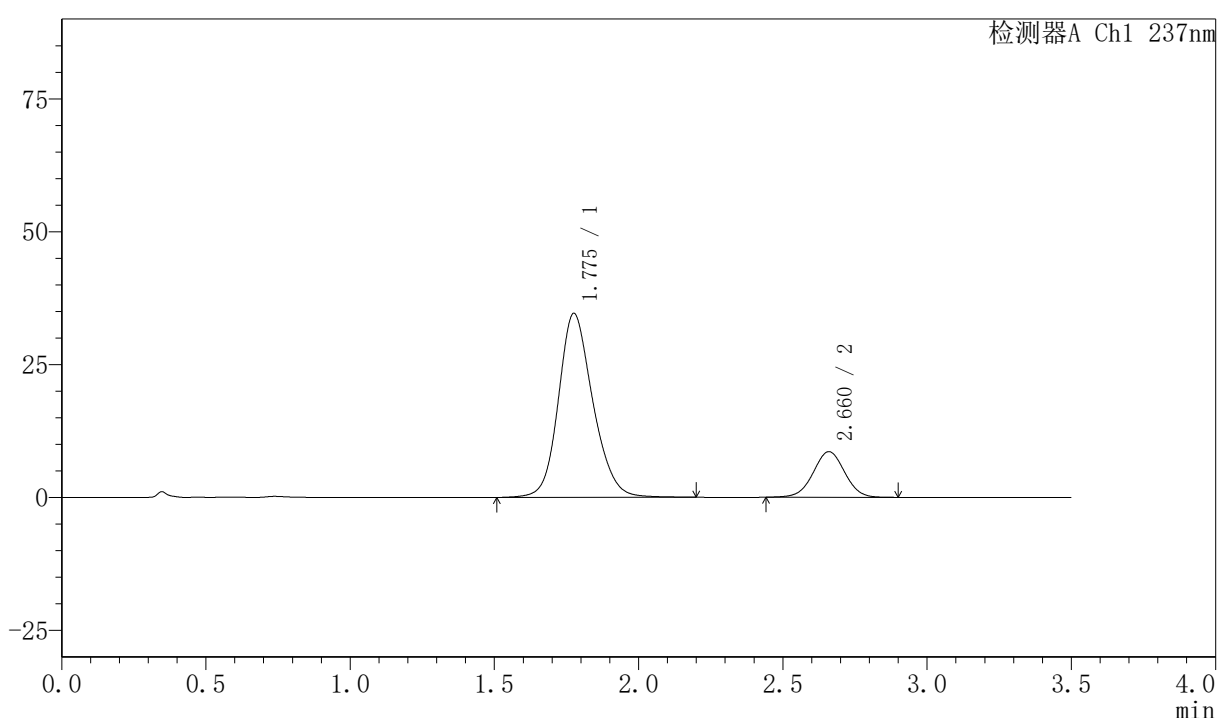
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-205-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-32  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 01:04:53 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:24:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	288094	81.479	34539	1090	1.172	--
2	2.660	65488	18.521	8567	2824	1.005	4.258
总计		353582	100.000	43106			





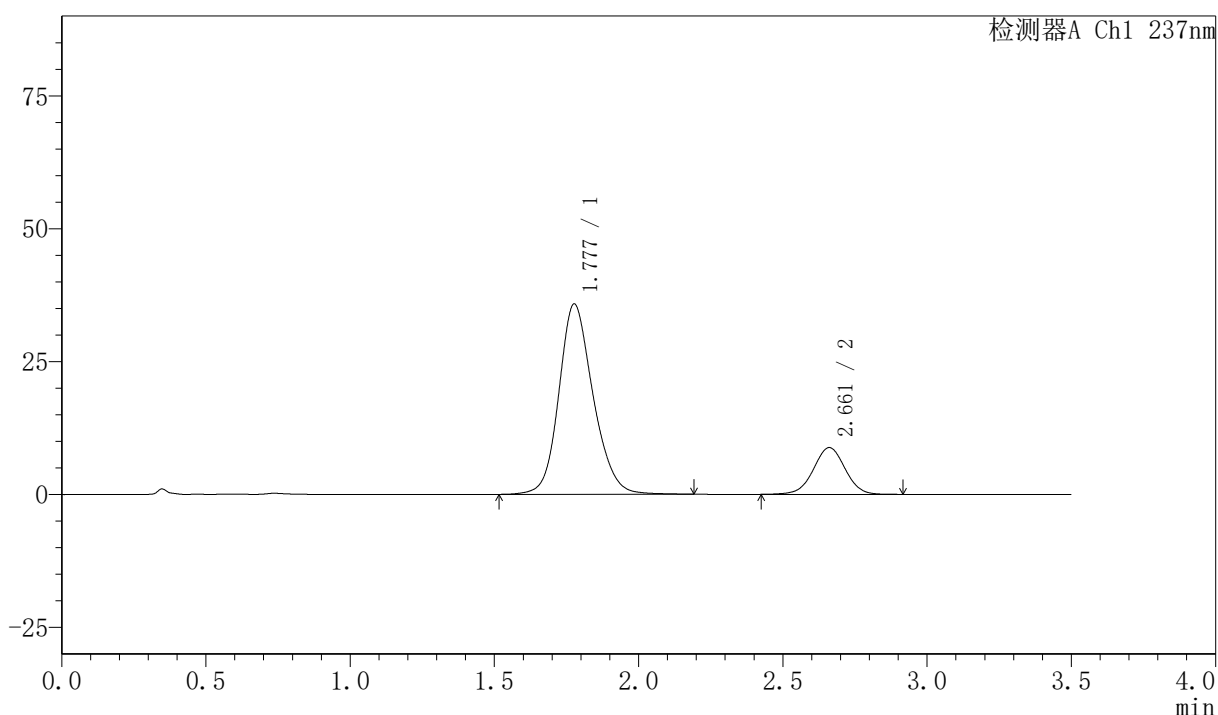
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-207-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:12:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:24:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	295864	81.422	35743	1110	1.170	--
2	2.661	67509	18.578	8791	2823	0.998	4.275
总计		363373	100.000	44534			



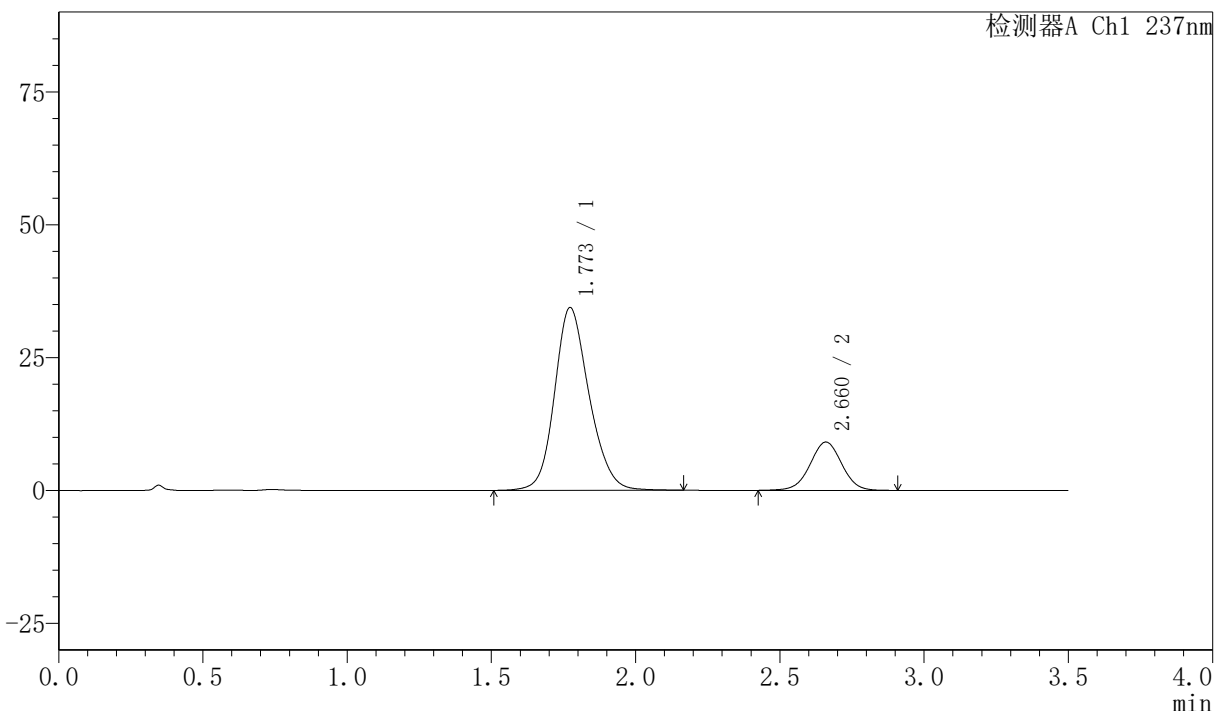
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30℃ 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-208-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-6  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 01:16:34 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:25:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

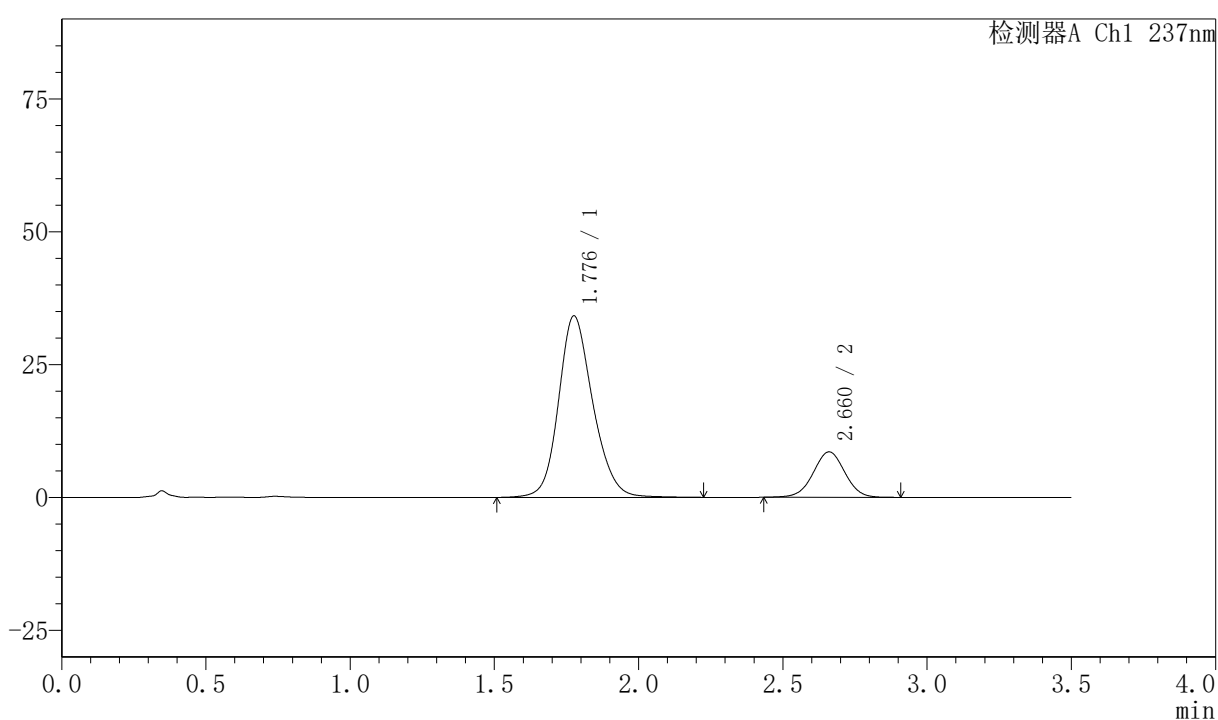
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	287018	80.451	34397	1077	1.170	--
2	2.660	69744	19.549	9070	2824	1.000	4.261
总计		356762	100.000	43468			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-209-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:20:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:25:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

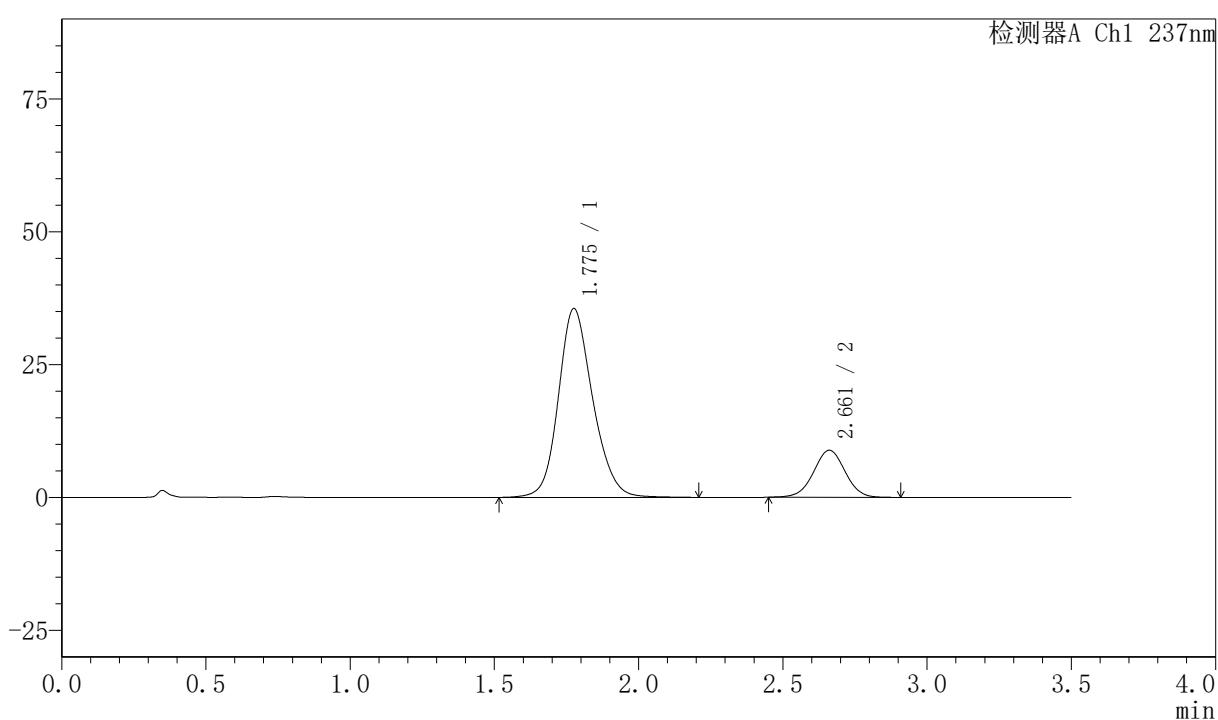
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	283048	81.211	34050	1103	1.173	--
2	2.660	65487	18.789	8538	2813	0.999	4.267
总计		348535	100.000	42588			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-210-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:24:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:25:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	294474	81.346	35431	1098	1.169	--
2	2.661	67530	18.654	8853	2836	1.003	4.276
总计		362004	100.000	44284			







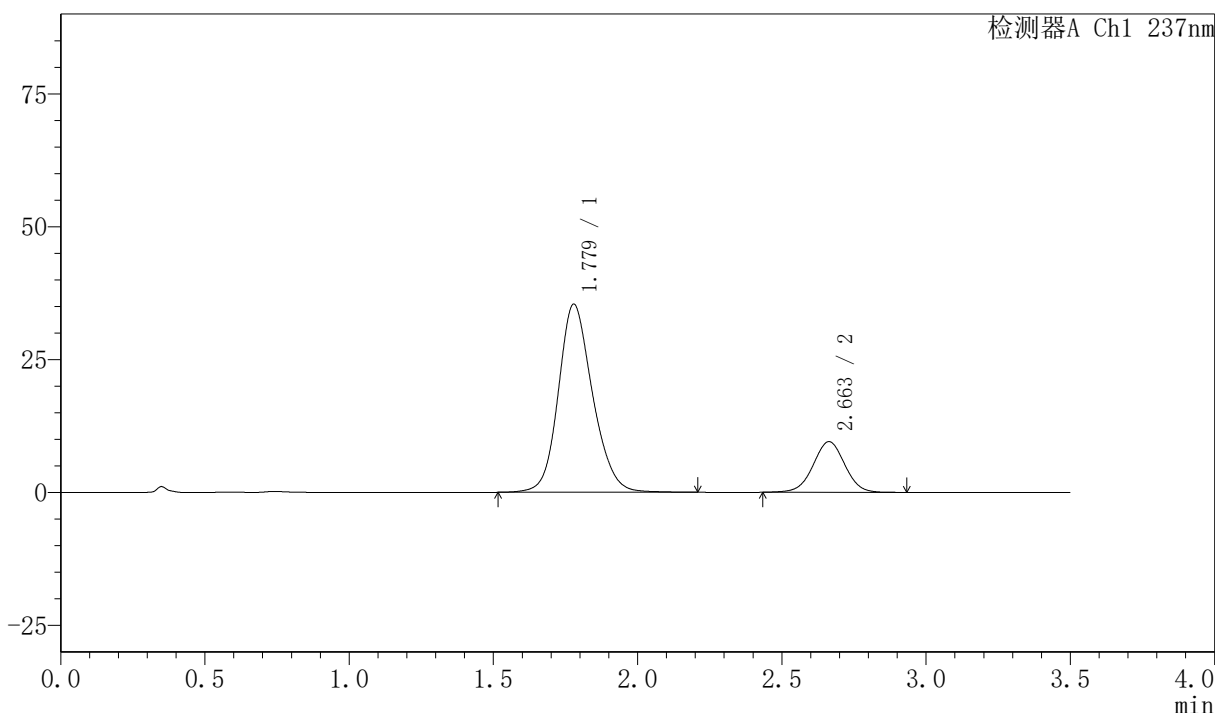
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-213-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:36:03                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2026/05/28 16:25:16              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	292502	79.984	35396	1105	1.165	--
2	2.663	73196	20.016	9545	2824	1.001	4.269
总计		365698	100.000	44941			



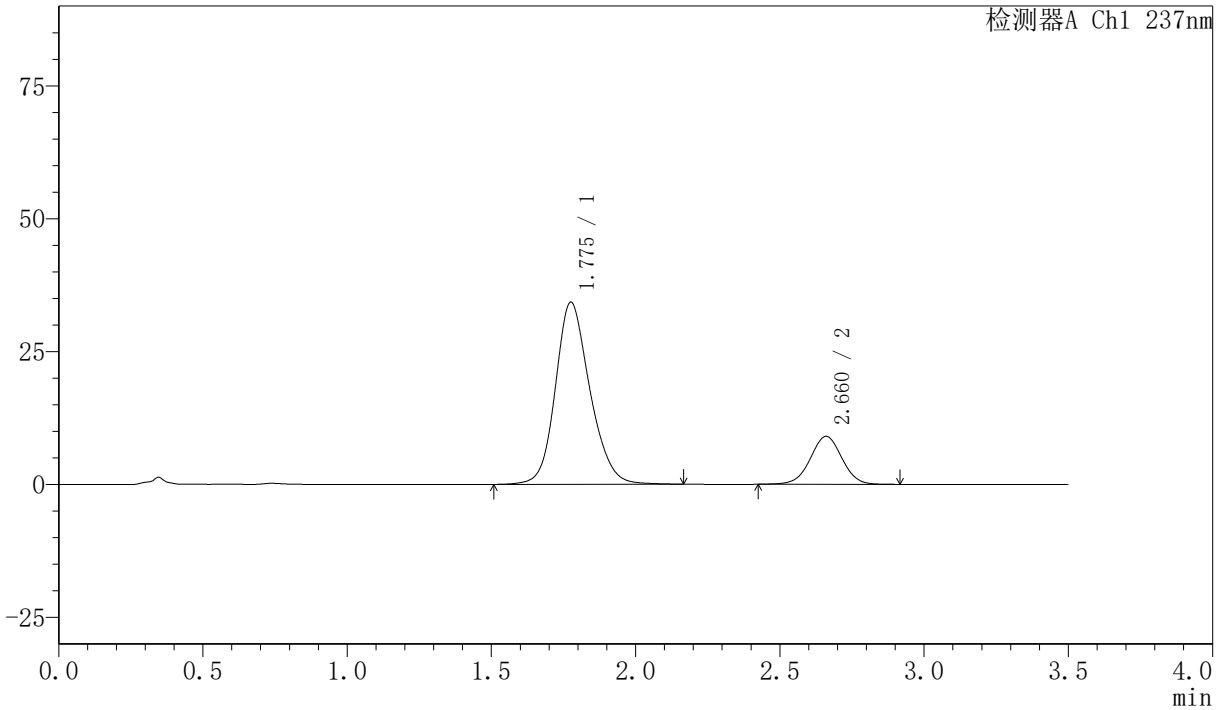
# PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-214-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:39:58                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2026/05/28 16:25:19              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	285052	80.488	34183	1090	1.175	--
2	2.660	69103	19.512	9014	2835	1.004	4.264
总计		354155	100.000	43197			







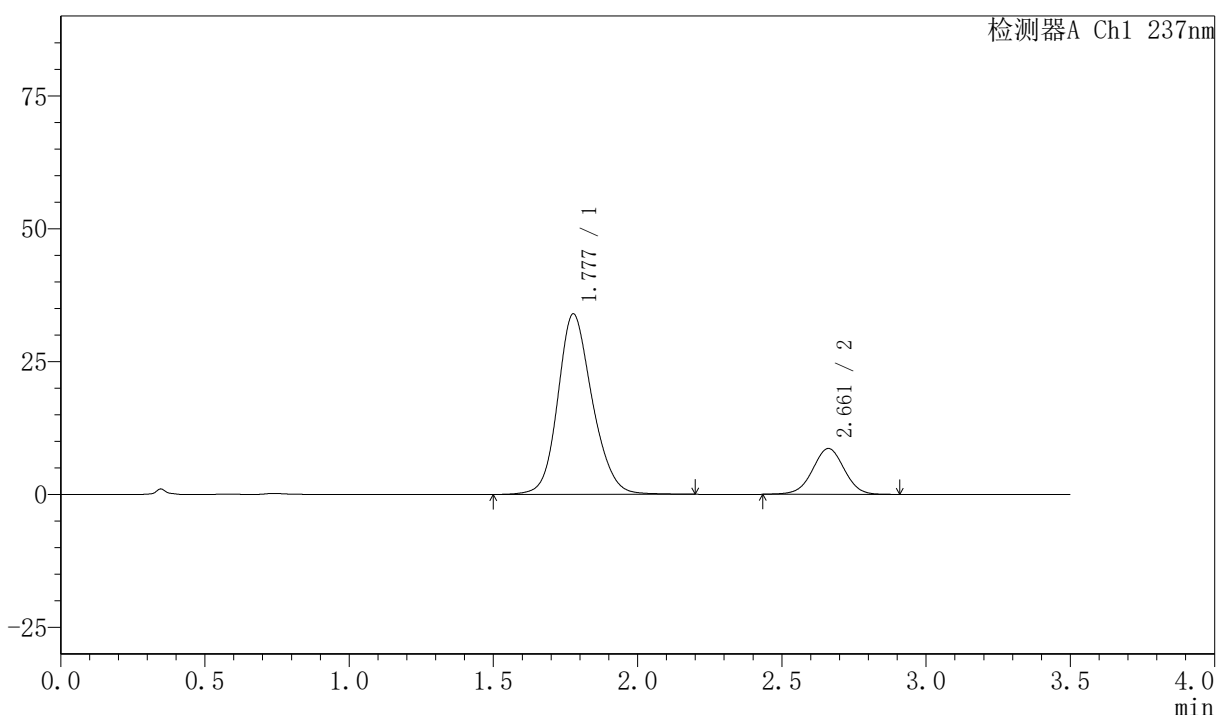
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-217-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:51:39      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:25:28      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

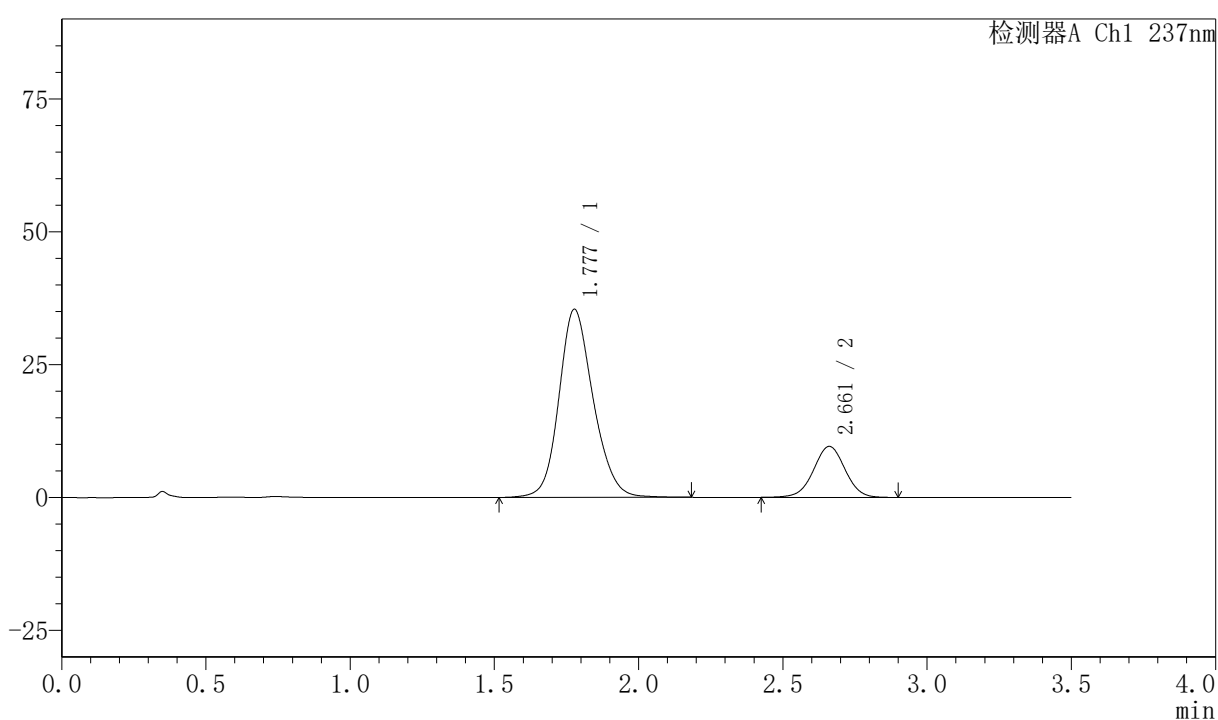
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	282840	81.032	33904	1085	1.167	--
2	2.661	66206	18.968	8626	2818	0.998	4.248
总计		349046	100.000	42530			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-218-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:55:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:25:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	293045	79.993	35365	1101	1.163	--
2	2.661	73293	20.007	9590	2843	1.002	4.270
总计		366338	100.000	44955			



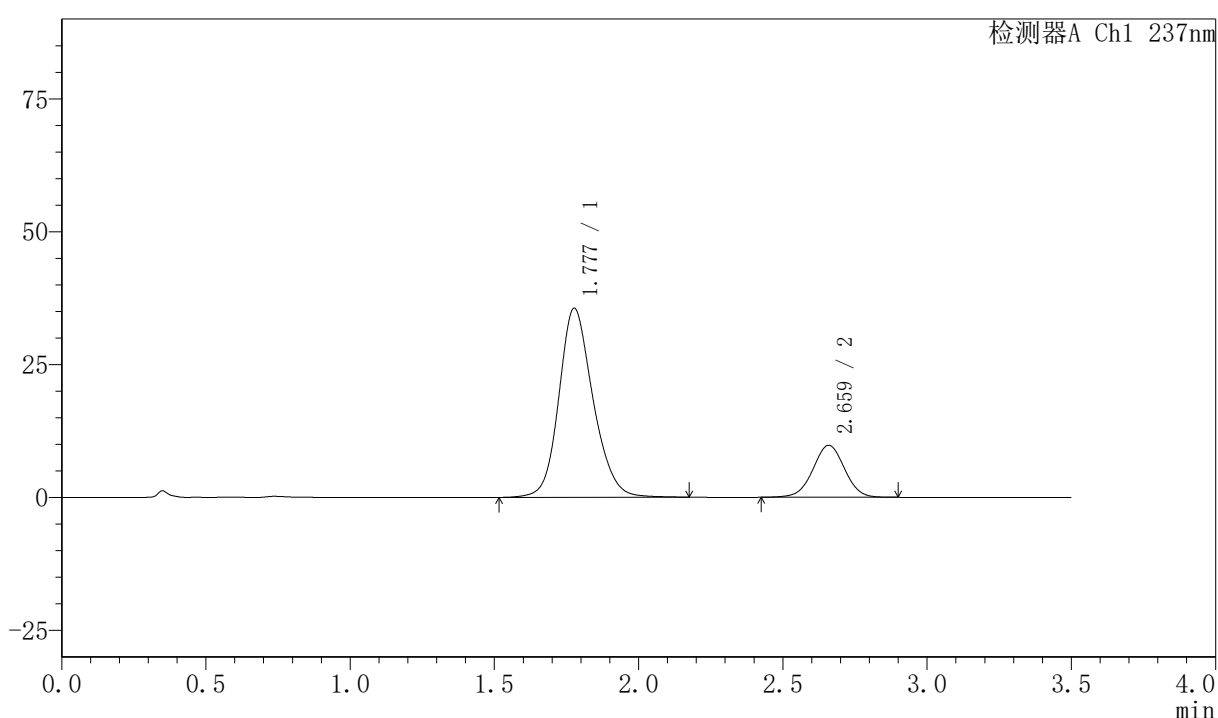
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-219-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-52  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 01:59:27 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:25:34 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

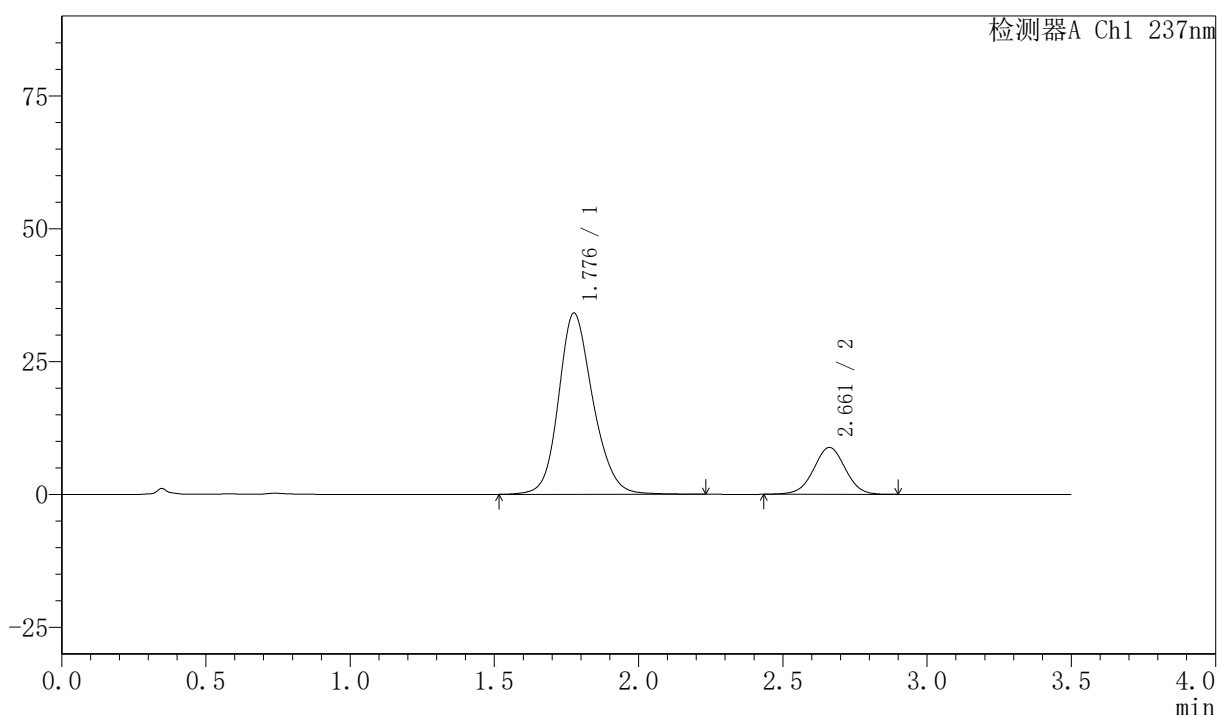
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	293133	79.647	35515	1115	1.171	--
2	2.659	74907	20.353	9759	2818	0.998	4.270
总计		368040	100.000	45274			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-220-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-8  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 02:03:22 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:25:37 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	283308	80.762	33998	1098	1.174	--
2	2.661	67485	19.238	8817	2822	1.001	4.269
总计		350793	100.000	42815			







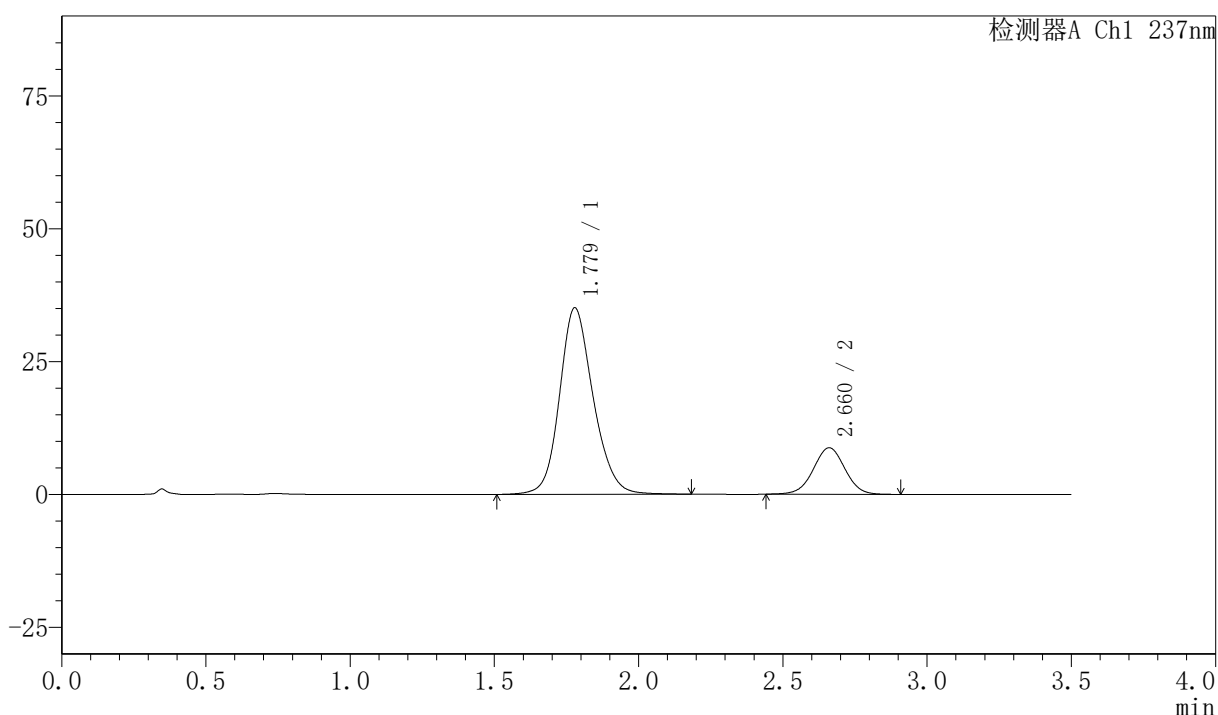
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-223-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 02:15:04      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:25:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

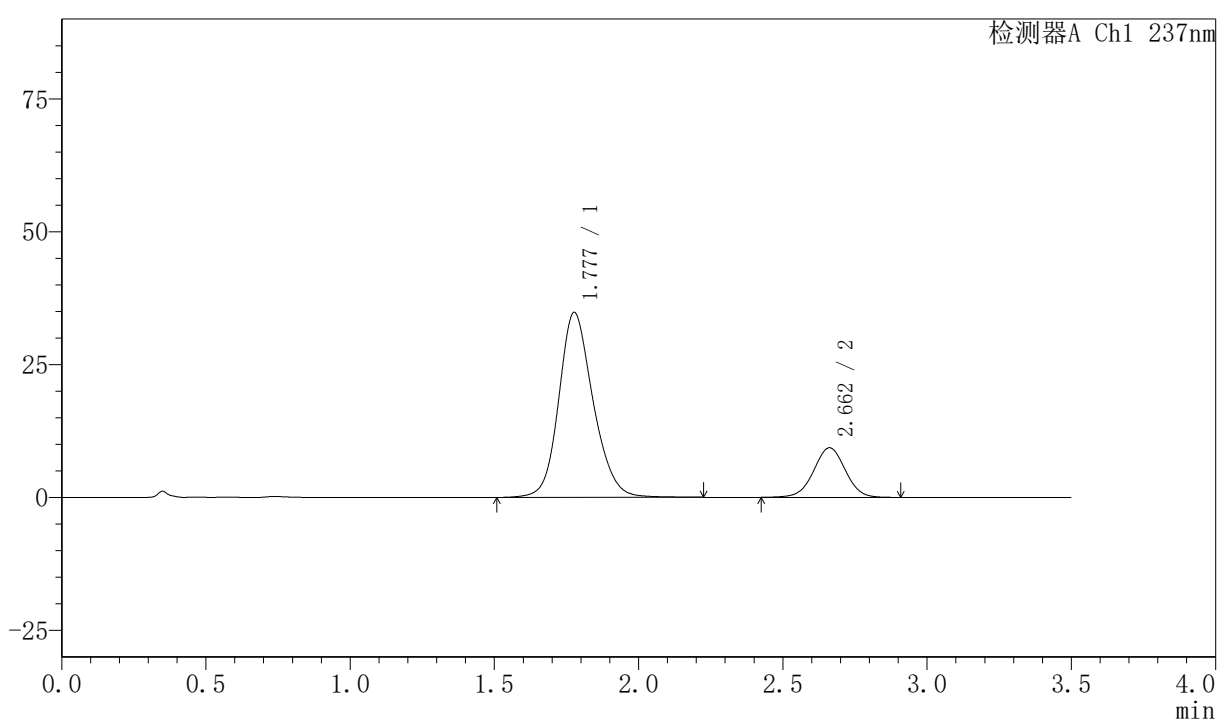
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	285144	80.970	35093	1152	1.161	--
2	2.660	67015	19.030	8749	2828	1.003	4.303
总计		352159	100.000	43842			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-224-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 02:18:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:25:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

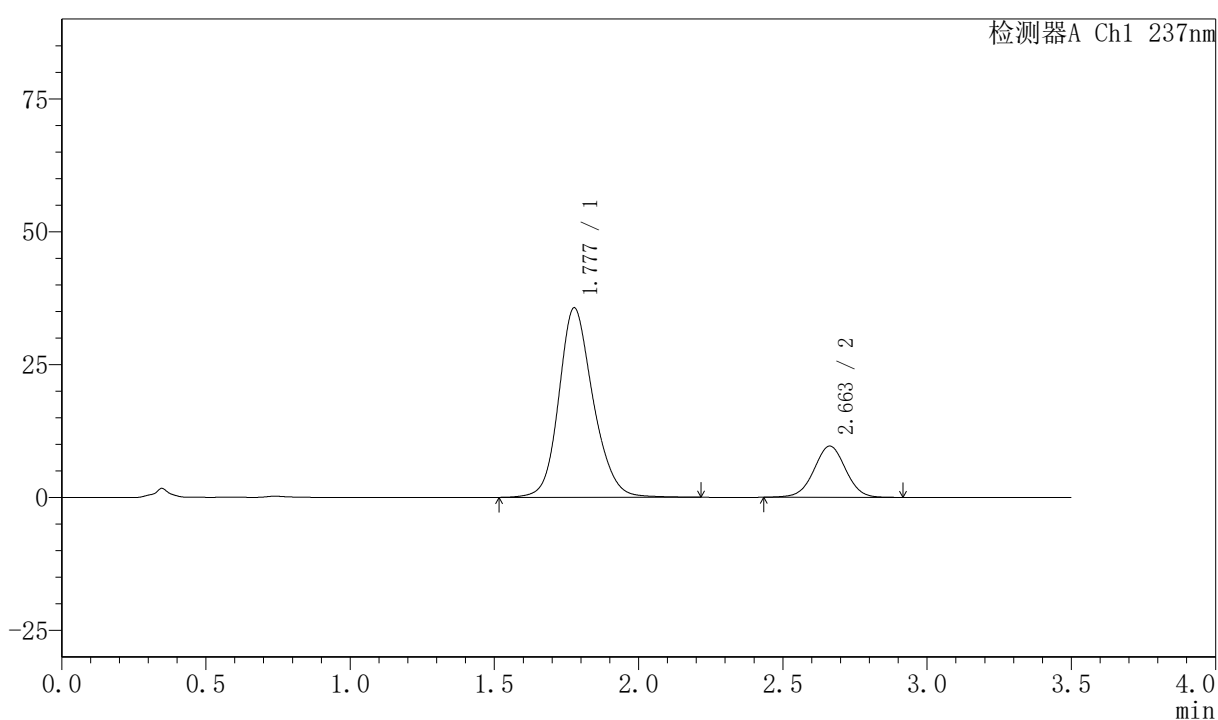
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	288639	80.141	34727	1099	1.169	--
2	2.662	71526	19.859	9334	2821	0.999	4.267
总计		360166	100.000	44061			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-225-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
 样品瓶号: 4-53  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 02:22:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2026/05/28 16:25:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	295040	79.957	35596	1112	1.175	--
2	2.663	73958	20.043	9643	2830	1.003	4.287
总计		368999	100.000	45239			



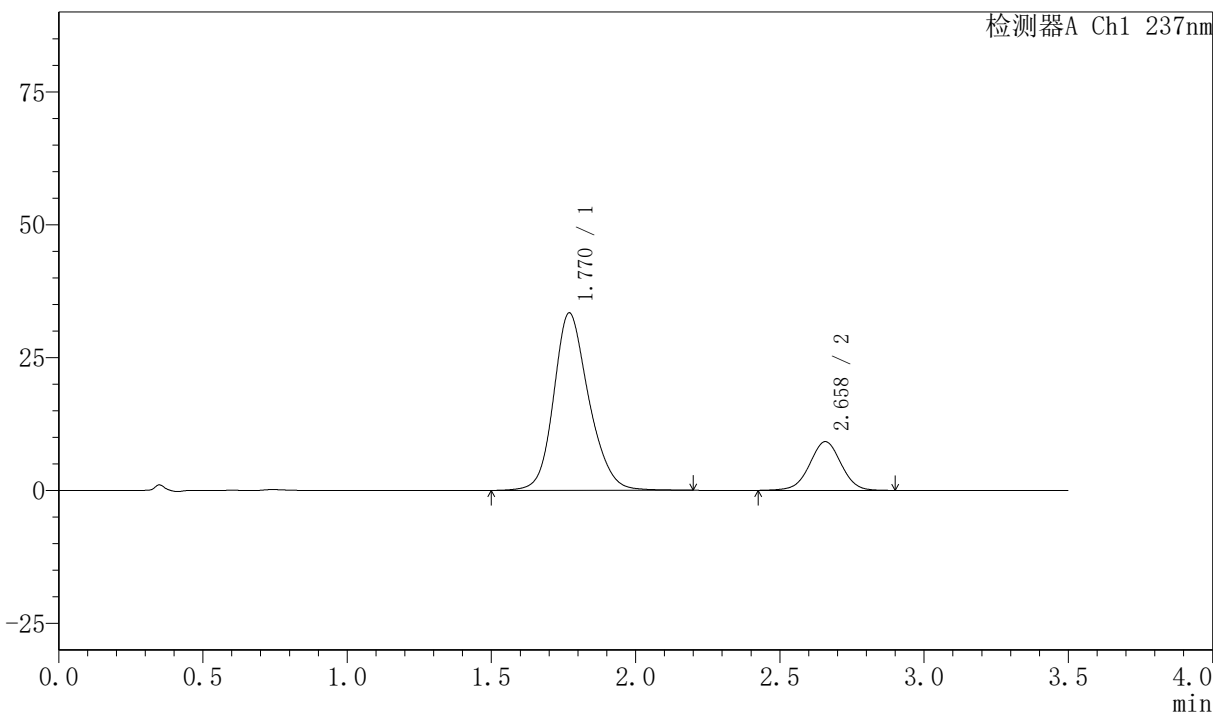
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-226-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-2-1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 02:26:46 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:25:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	283271	80.221	33391	1049	1.186	--
2	2.658	69841	19.779	9152	2854	0.998	4.251
总计		353113	100.000	42543			



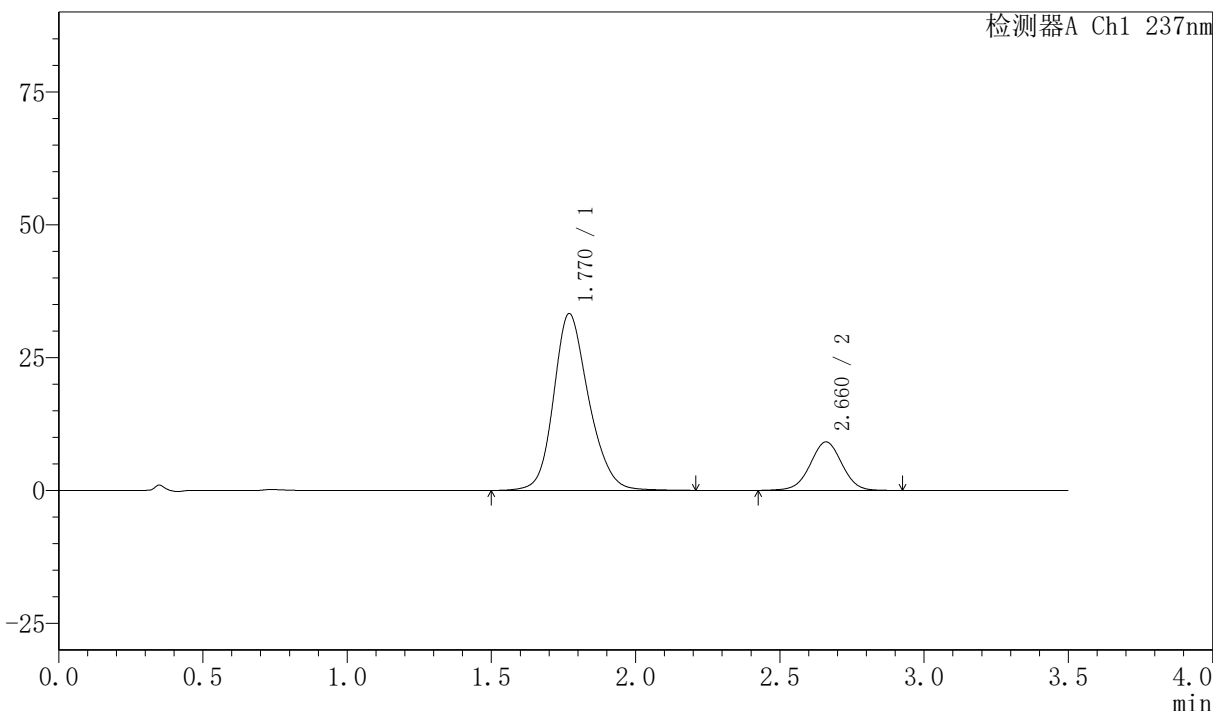
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-24/31-227-3 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-2-2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx280.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 02:30:40 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2026/05/28 16:25:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	282073	80.067	33260	1048	1.189	--
2	2.660	70223	19.933	9117	2802	0.997	4.242
总计		352296	100.000	42377			