



























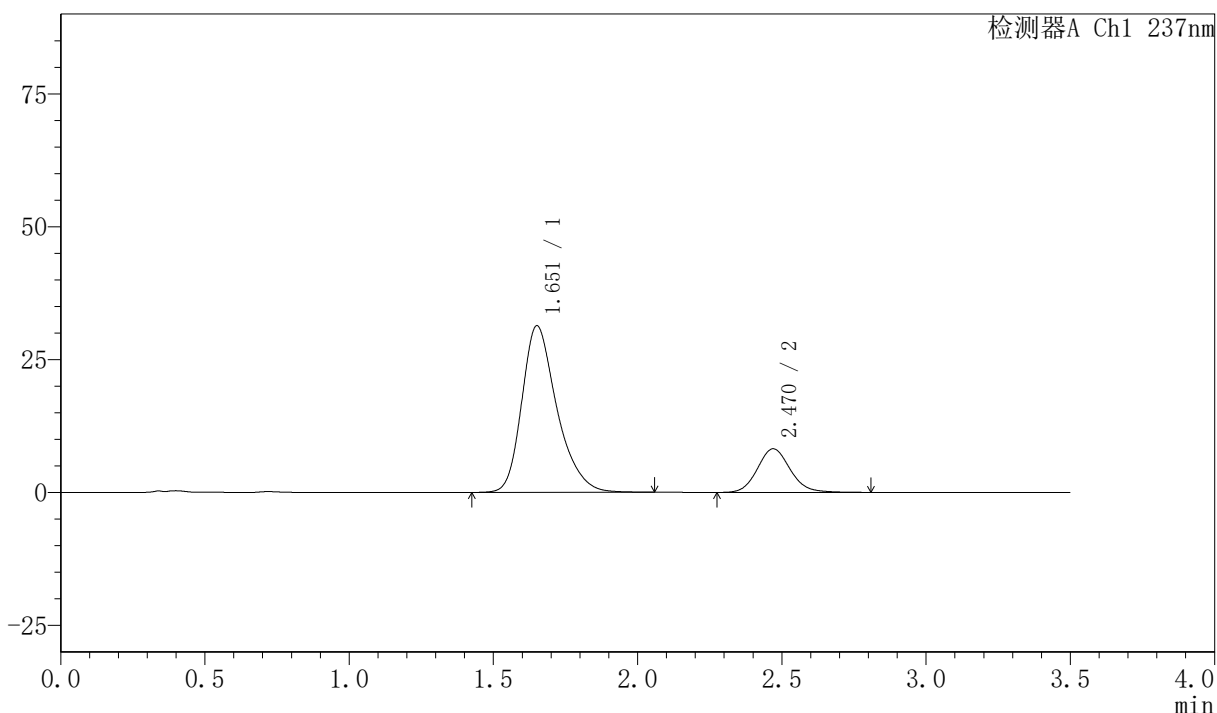
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-14-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 12:35:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:06:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

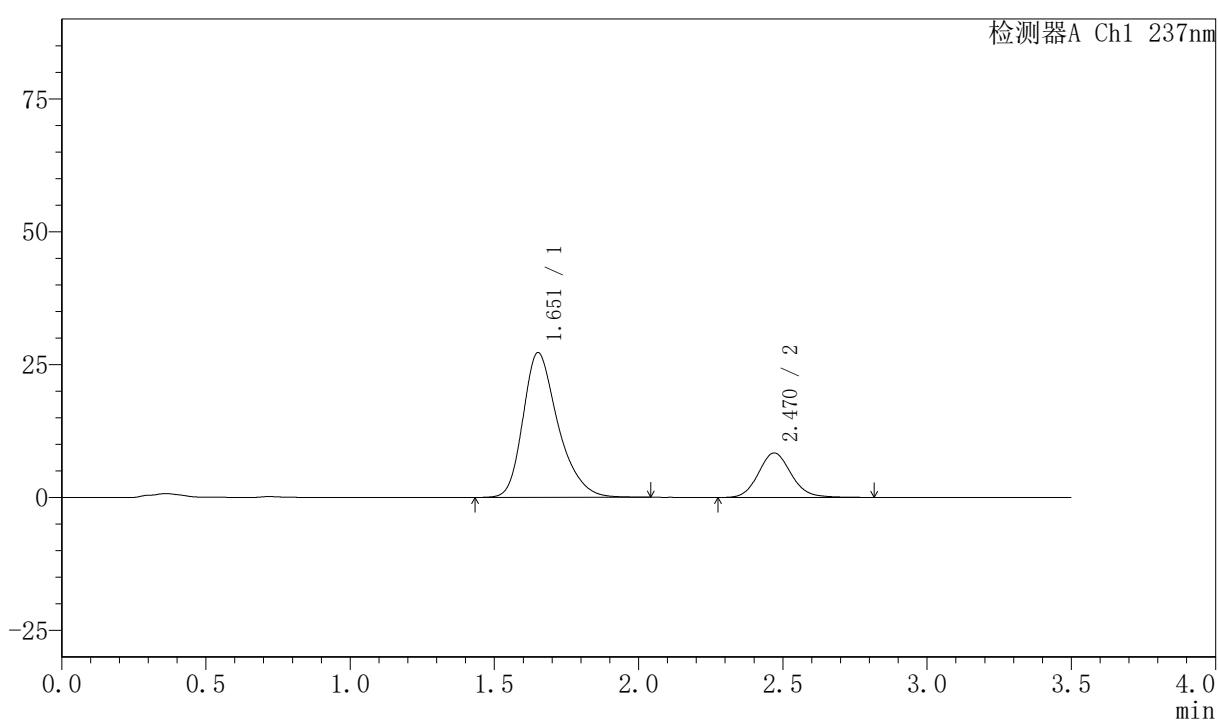
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	265246	80.319	31277	932	1.307	--
2	2.470	64995	19.681	8207	2312	1.120	3.885
总计		330241	100.000	39484			

## 〈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 - 0-19/10-15-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 12:38:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:06:26 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

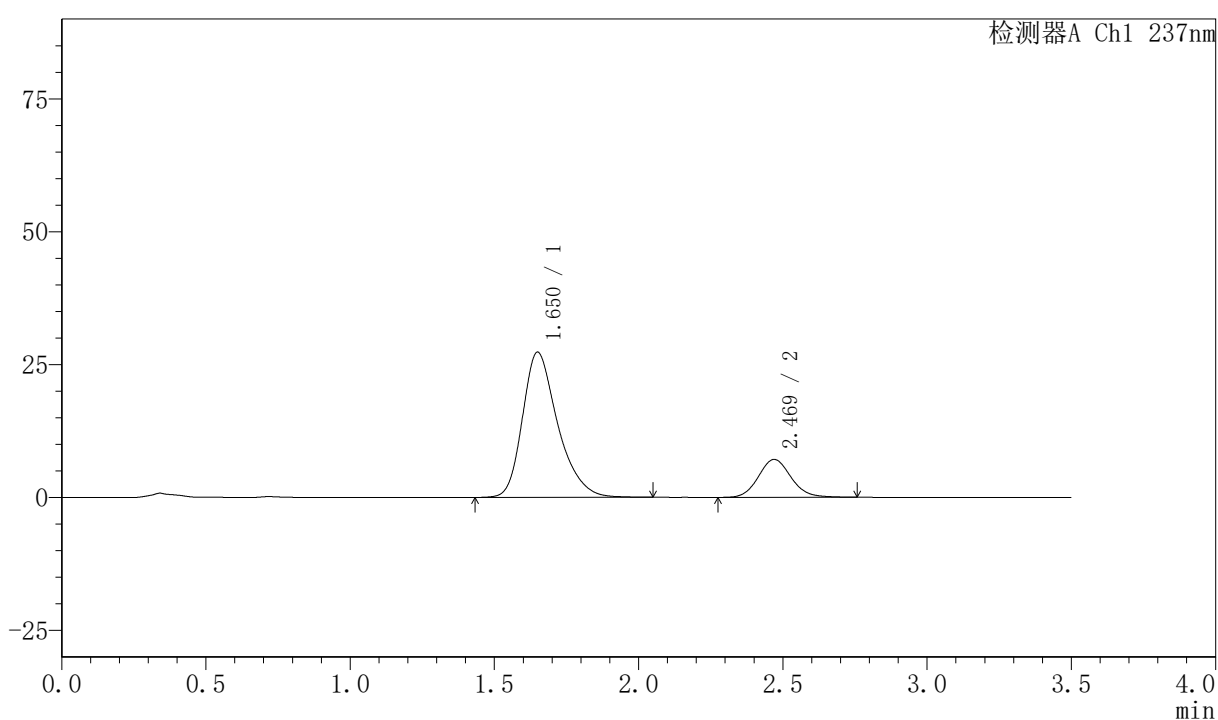
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	230219	77.601	27173	933	1.309	--
2	2.470	66451	22.399	8381	2313	1.118	3.883
总计		296670	100.000	35554			

## <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 - 0-19/10-16-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 12:42:52 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:06:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.650	231907	80.520	27293	923	1.312	--
2	2.469	56105	19.480	7134	2322	1.111	3.884
总计		288012	100.000	34427			

## 〈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 - 0-19/10-17-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 12:46:45

实验者: xiexinhui

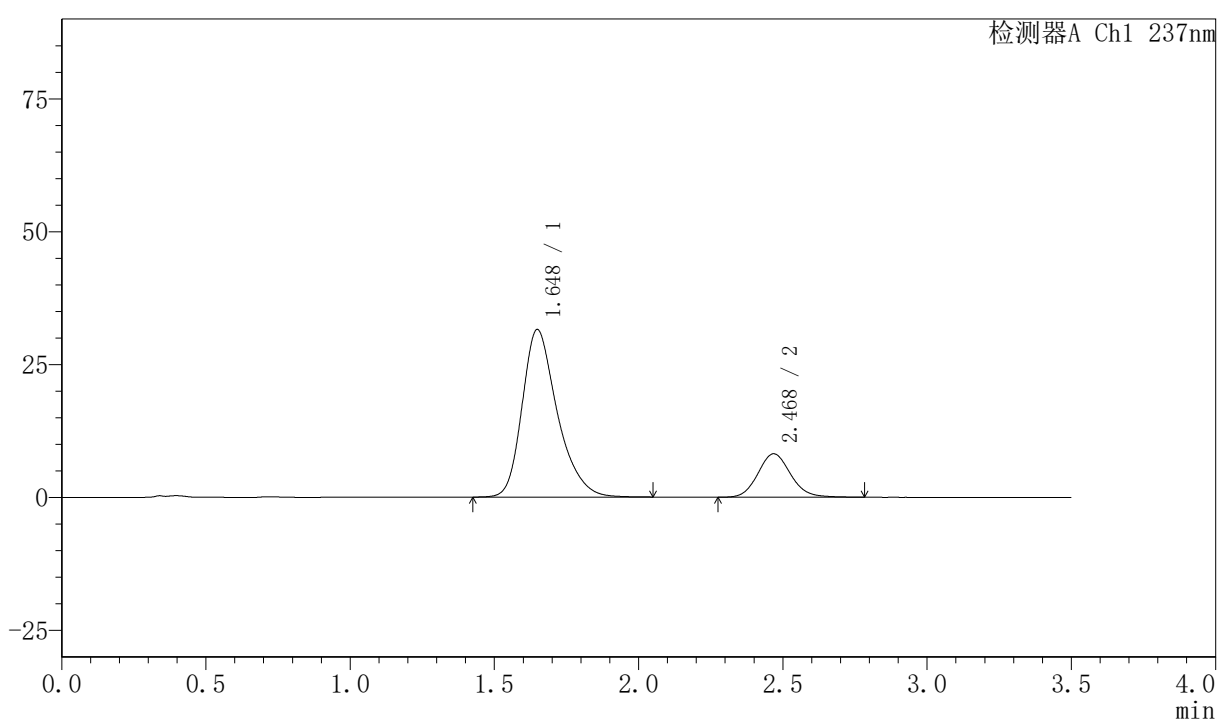
处理时间(V2): 2026/05/28 10:06:32

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.648	267100	80.539	31527	927	1.309	--
2	2.468	64542	19.461	8160	2315	1.116	3.885
总计		331642	100.000	39688			



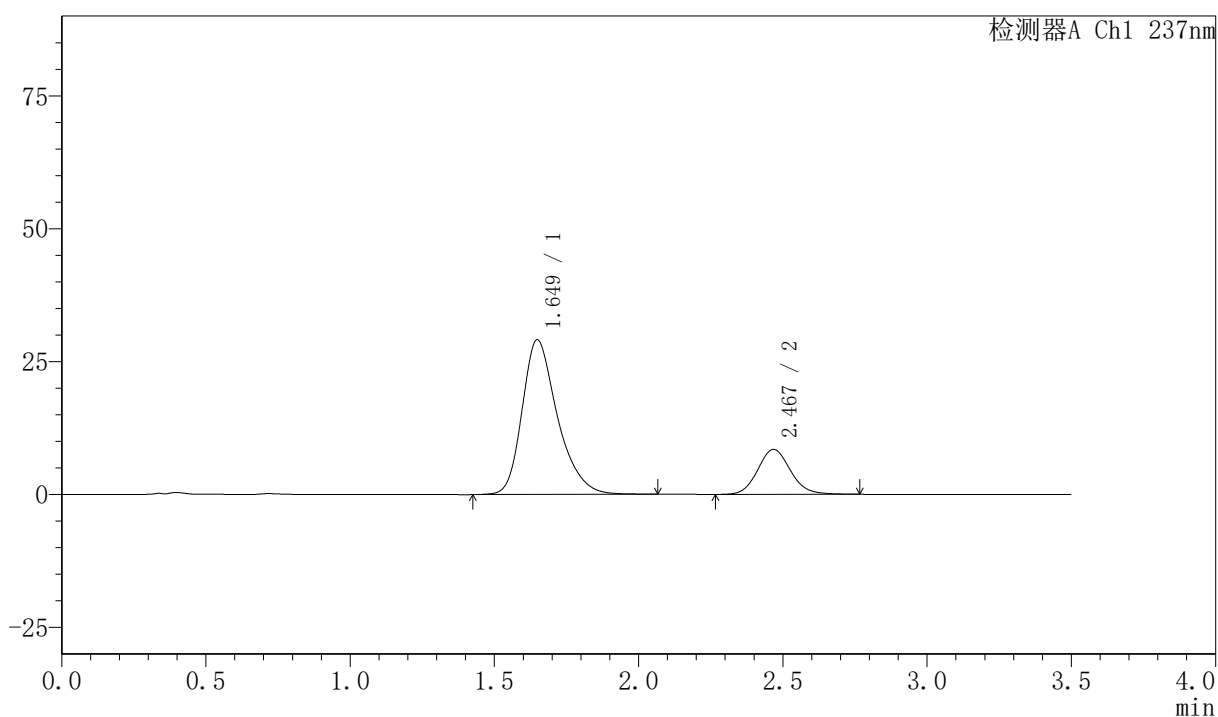
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-18-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 12:50:37 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:06:35 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	247718	78.782	29110	921	1.312	--
2	2.467	66715	21.218	8433	2310	1.111	3.875
总计		314434	100.000	37543			



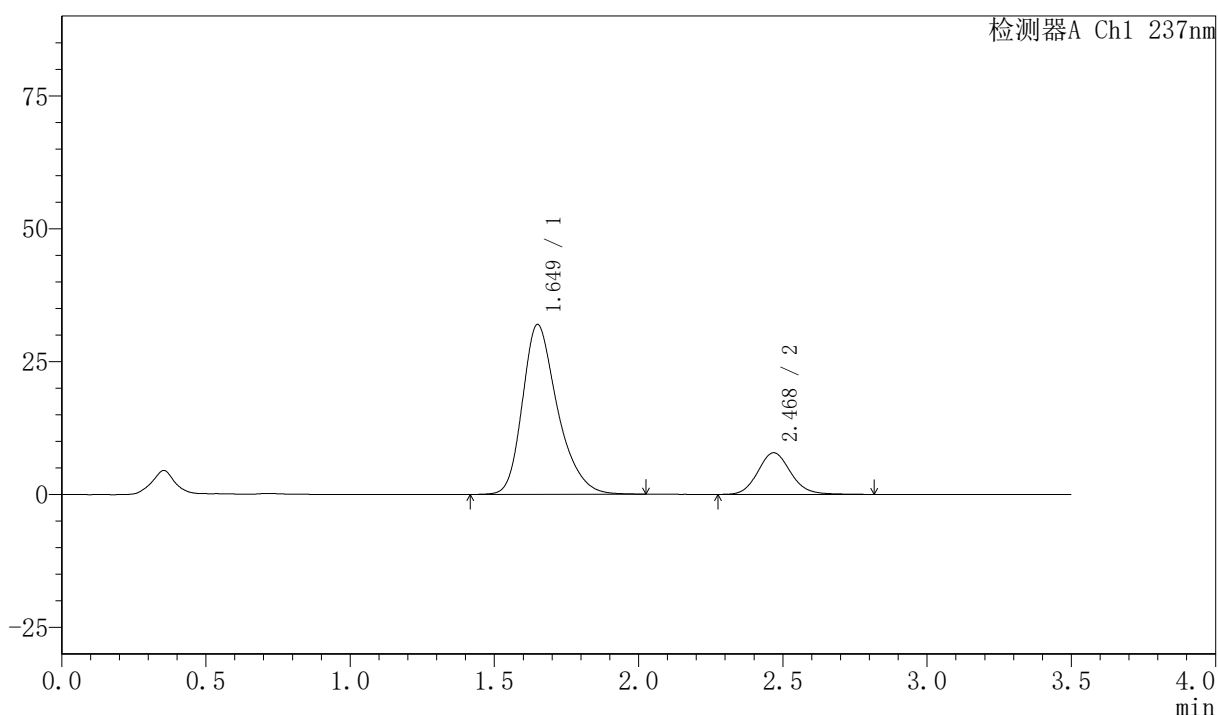
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-19-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 12:54:30                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:06:37              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	269892	81.246	31928	932	1.306	--
2	2.468	62300	18.754	7822	2292	1.117	3.876
总计		332193	100.000	39749			



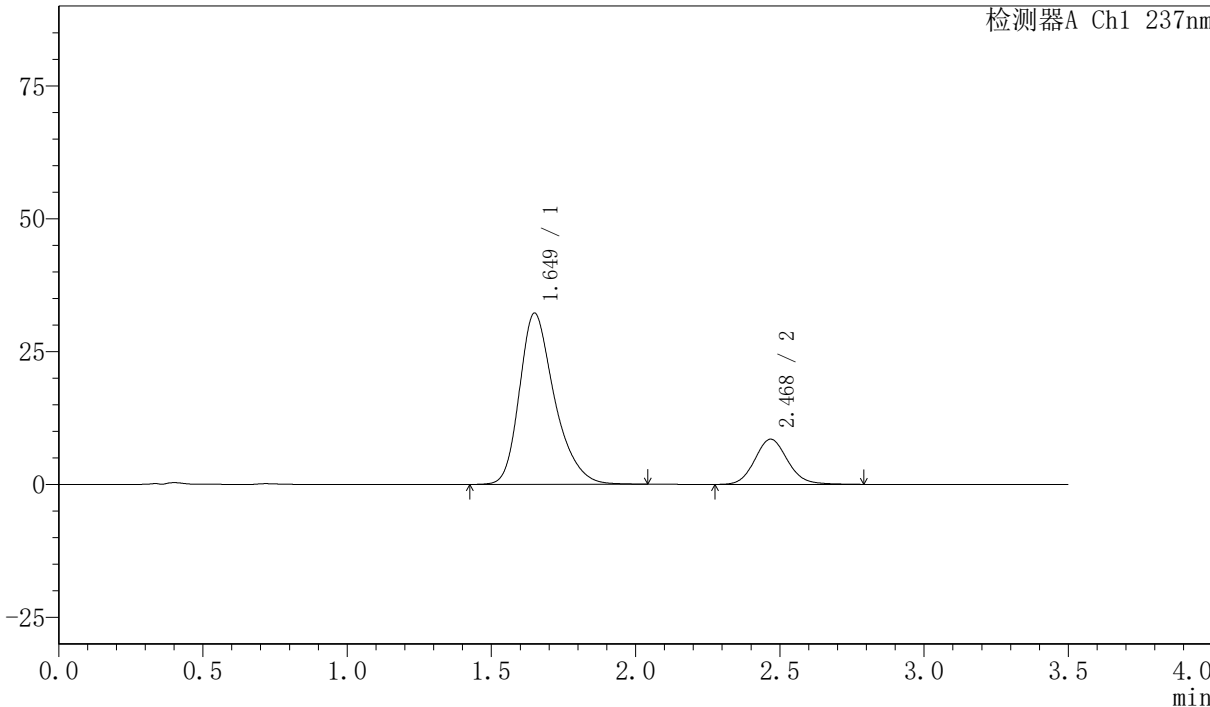
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-20-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 12:58:23 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:06:40 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.649	271995	80.103	32192	934	1.307	--
2	2.468	67563	19.897	8487	2288	1.113	3.876
总计		339558	100.000	40679			



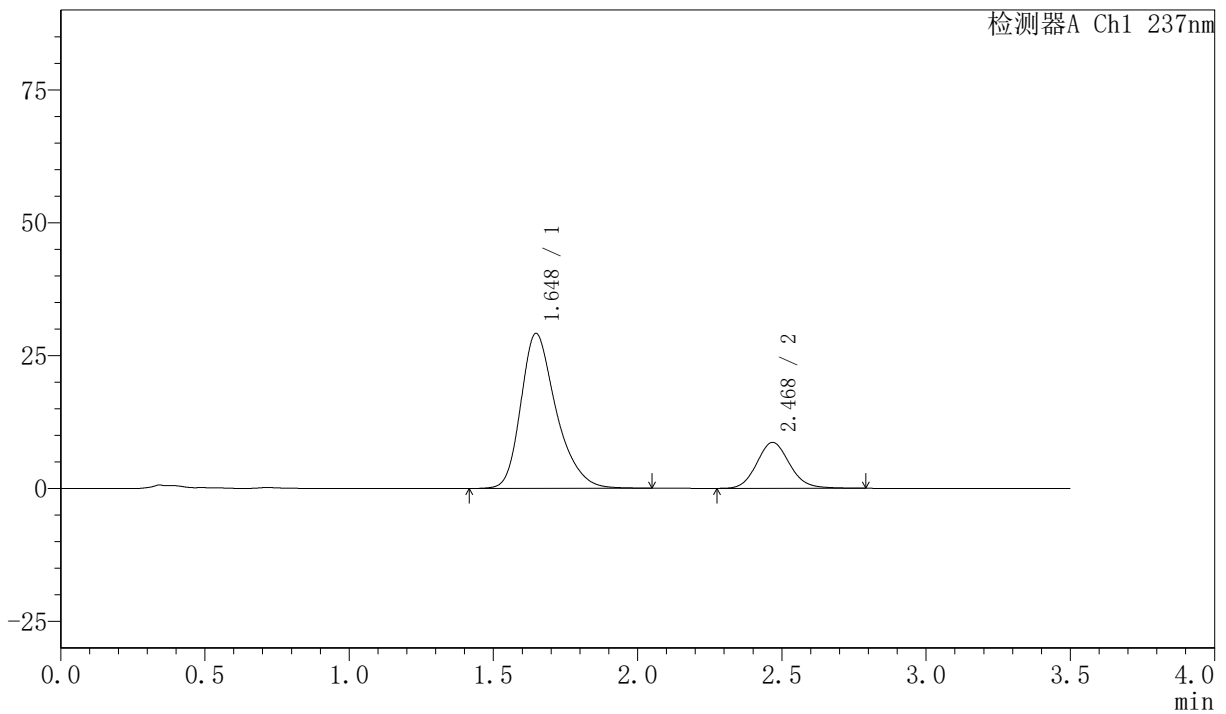
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-21-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 13:02:17 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:06:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.648	248280	78.342	29179	917	1.311	--
2	2.468	68637	21.658	8619	2290	1.119	3.869
总计		316917	100.000	37798			



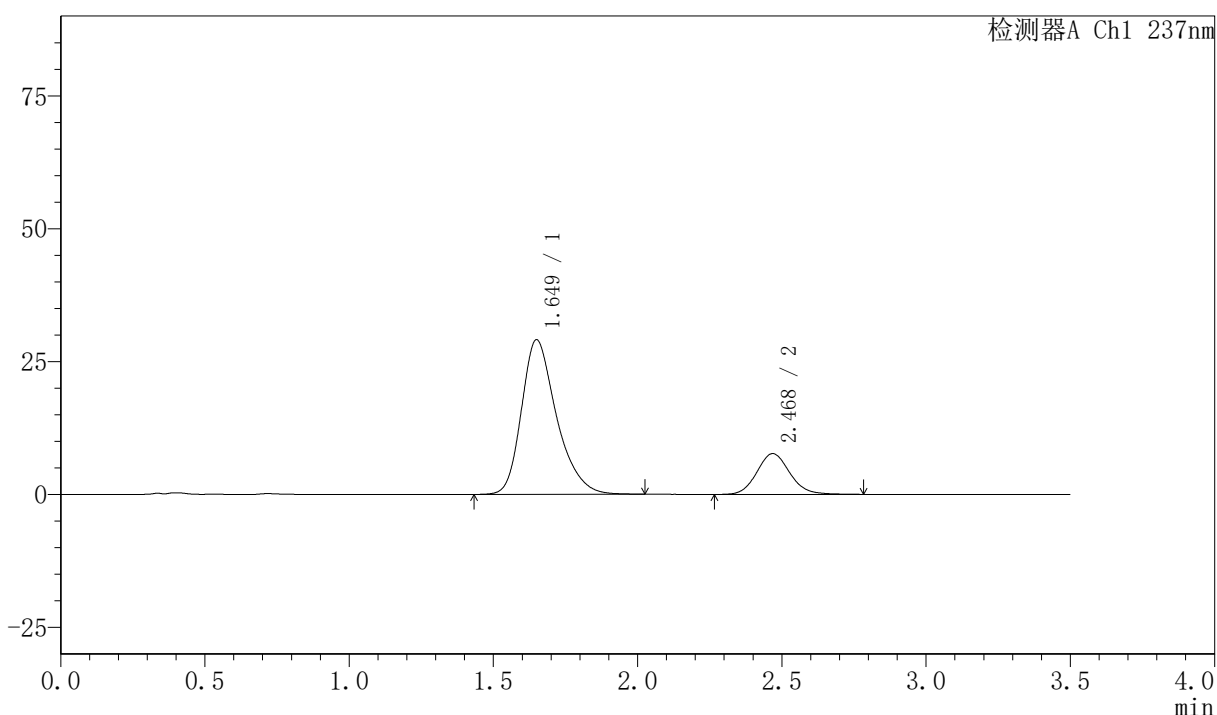
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-22-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 13:06:10      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:06:46      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

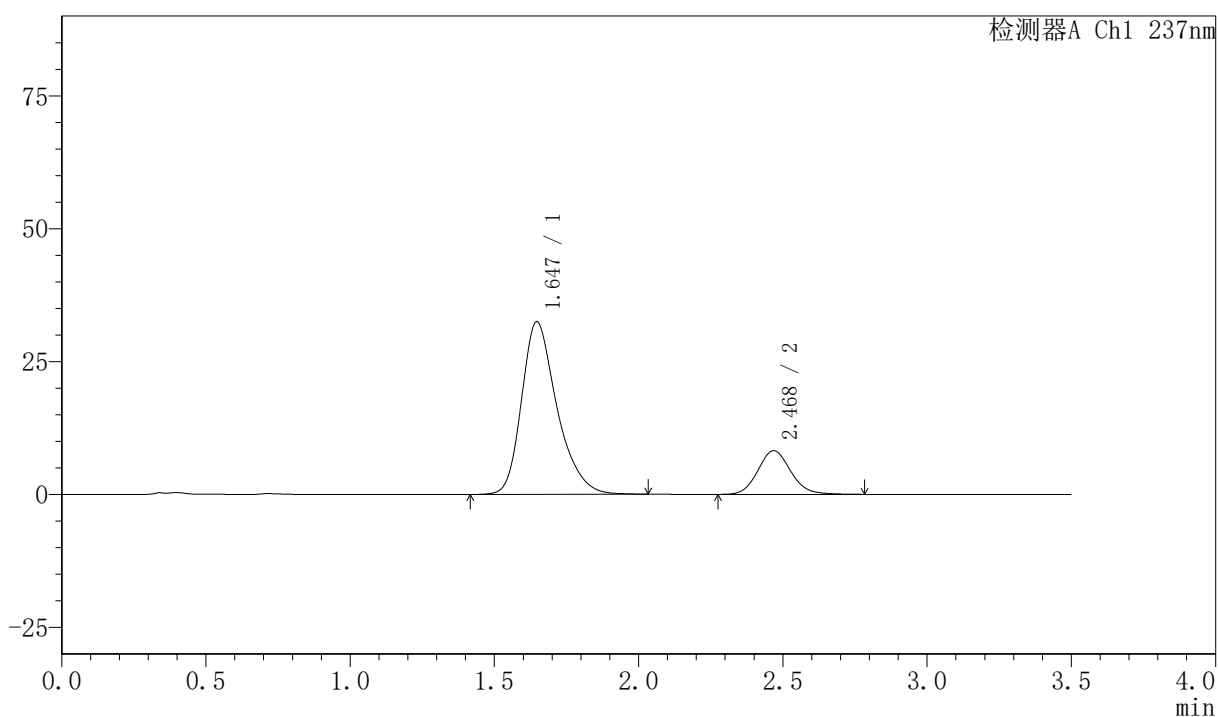
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	245476	80.076	29060	932	1.308	--
2	2.468	61079	19.924	7658	2288	1.111	3.874
总计		306555	100.000	36718			

## 〈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 - 0-19/10-23-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 13:10:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:06:49 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.647	277021	80.944	32501	913	1.308	--
2	2.468	65216	19.056	8199	2288	1.113	3.870
总计		342237	100.000	40700			

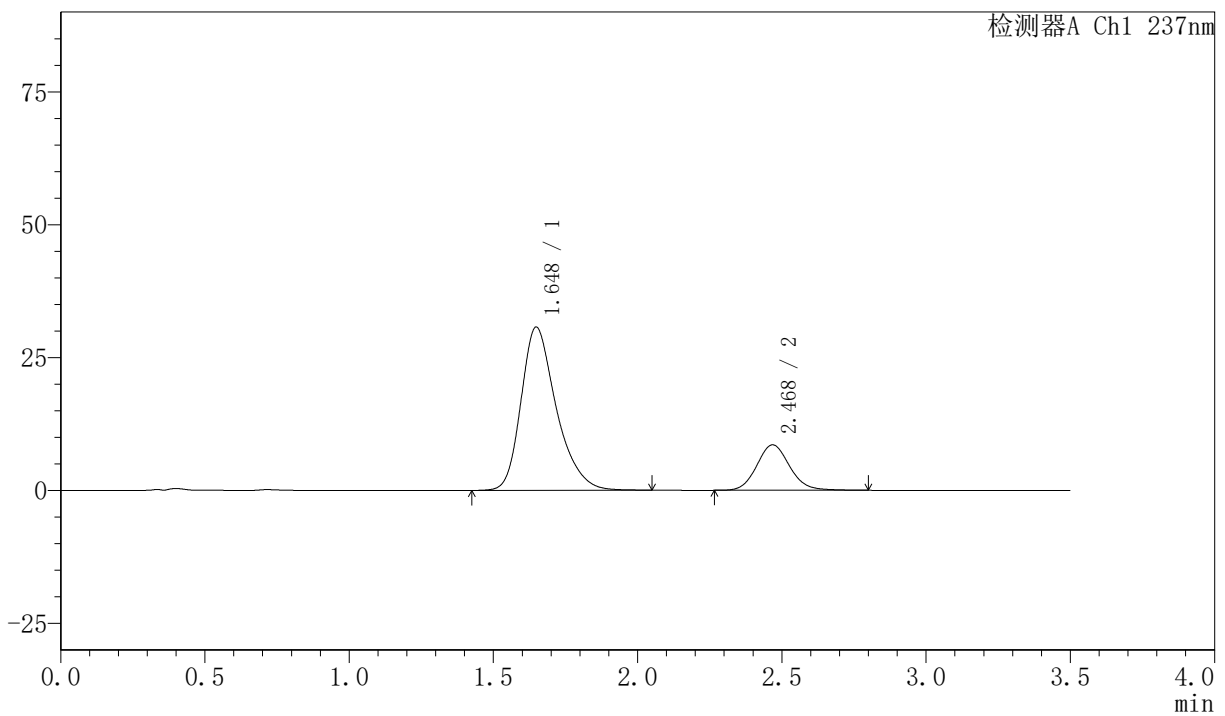
## PCH-301

## 〈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 - 0-19/10-24-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 1-39  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 13:13:56 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2026/05/28 10:06:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

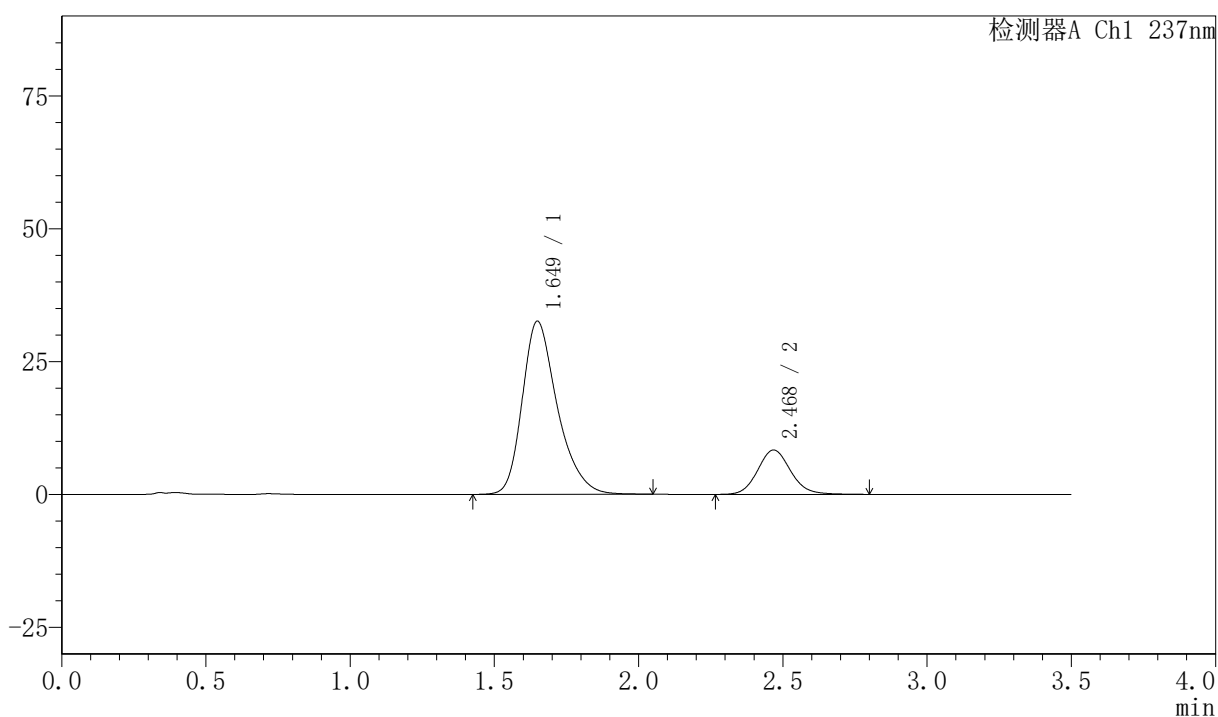
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	261307	79.374	30731	920	1.310	--
2	2.468	67903	20.626	8539	2298	1.113	3.872
总计		329210	100.000	39269			

## <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 - 0-19/10-25-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 1-48  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 13:17:49 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:06:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	275971	80.590	32577	927	1.307	--
2	2.468	66466	19.410	8327	2279	1.114	3.868
总计		342437	100.000	40904			



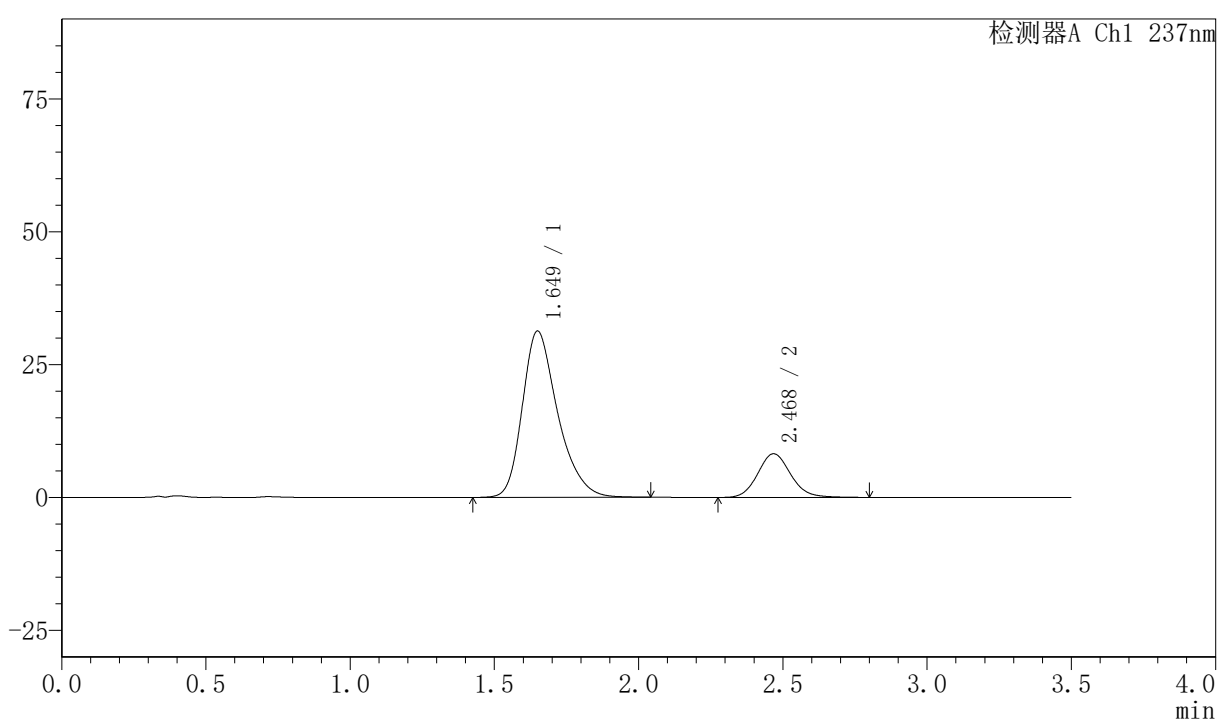
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-26-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 13:21:42 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:06:57 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

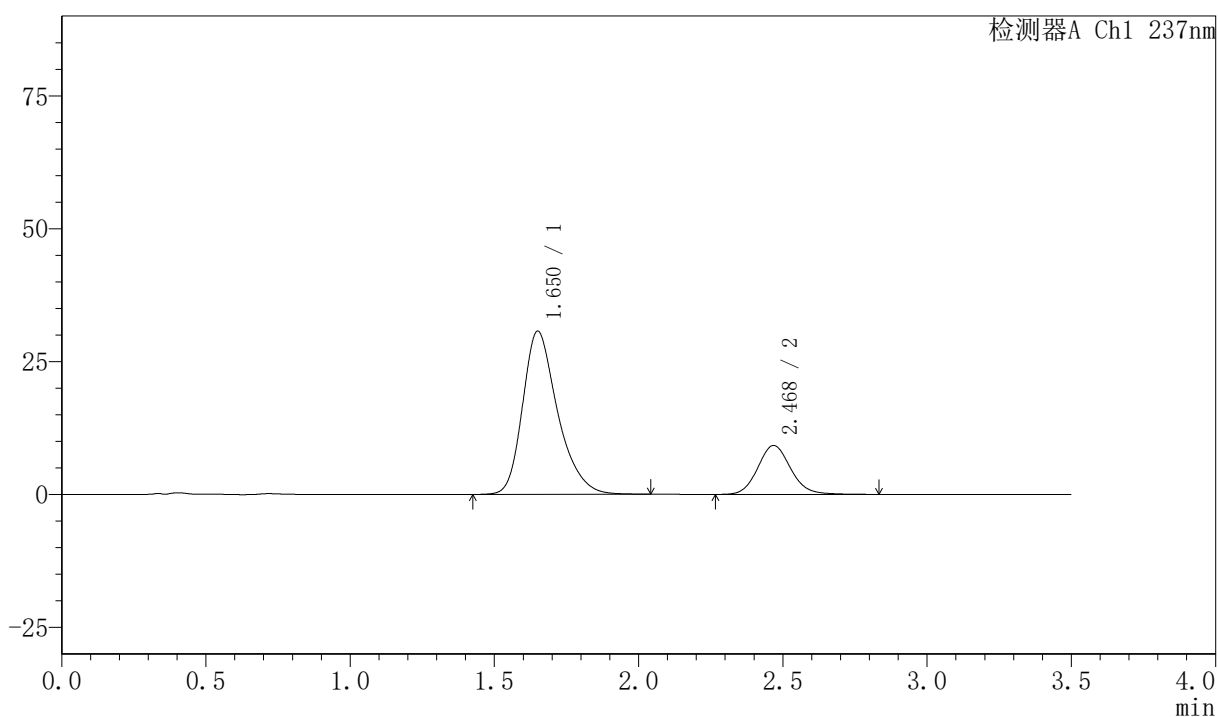
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	266919	80.318	31279	912	1.309	--
2	2.468	65410	19.682	8201	2283	1.117	3.850
总计		332329	100.000	39480			

## 〈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 - 0-19/10-27-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 13:25:36 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.650	259221	77.904	30672	935	1.306	--
2	2.468	73524	22.096	9189	2285	1.114	3.872
总计		332744	100.000	39861			



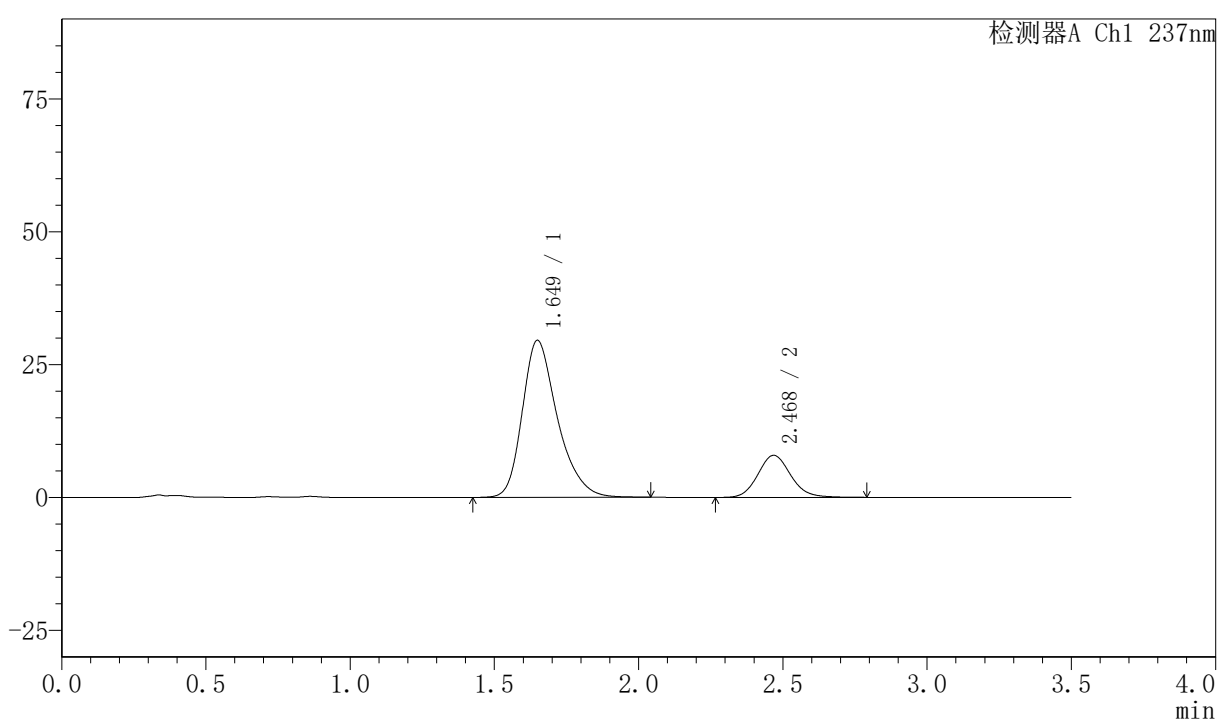
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-28-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 13:29:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	250600	79.955	29529	927	1.308	--
2	2.468	62826	20.045	7904	2297	1.119	3.874
总计		313426	100.000	37433			



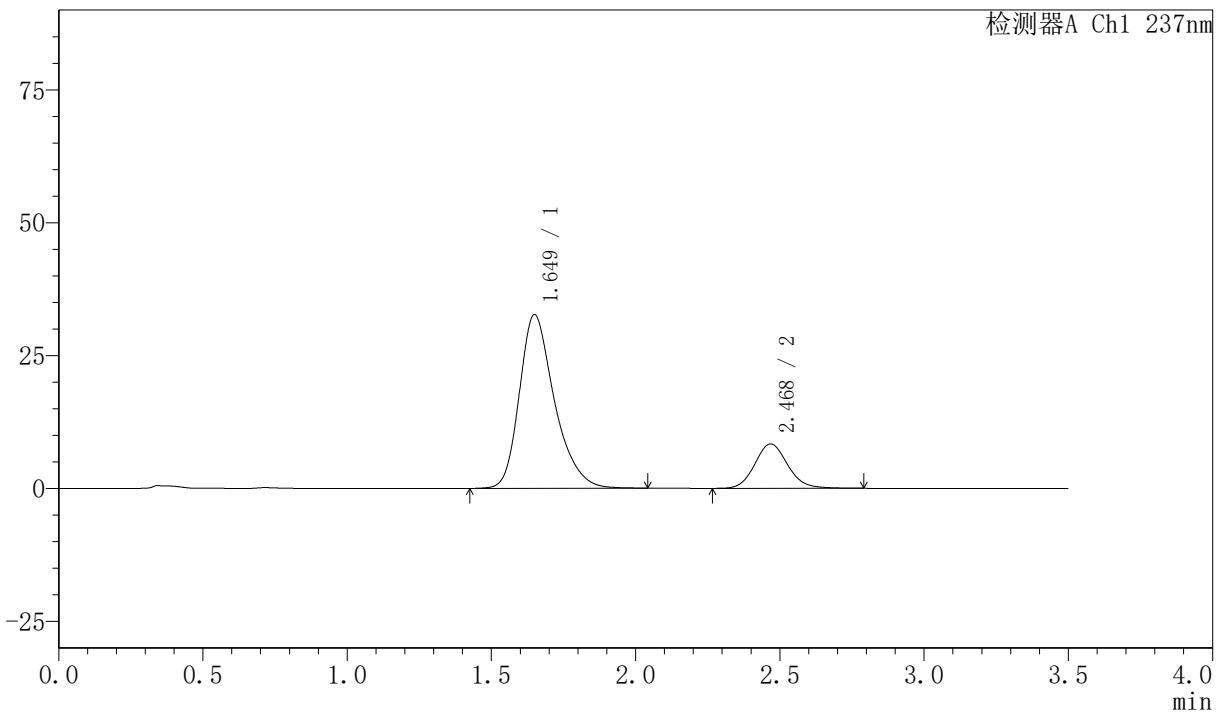
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-29-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 13:33:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	276197	80.647	32667	932	1.306	--
2	2.468	66278	19.353	8335	2294	1.115	3.879
总计		342475	100.000	41002			

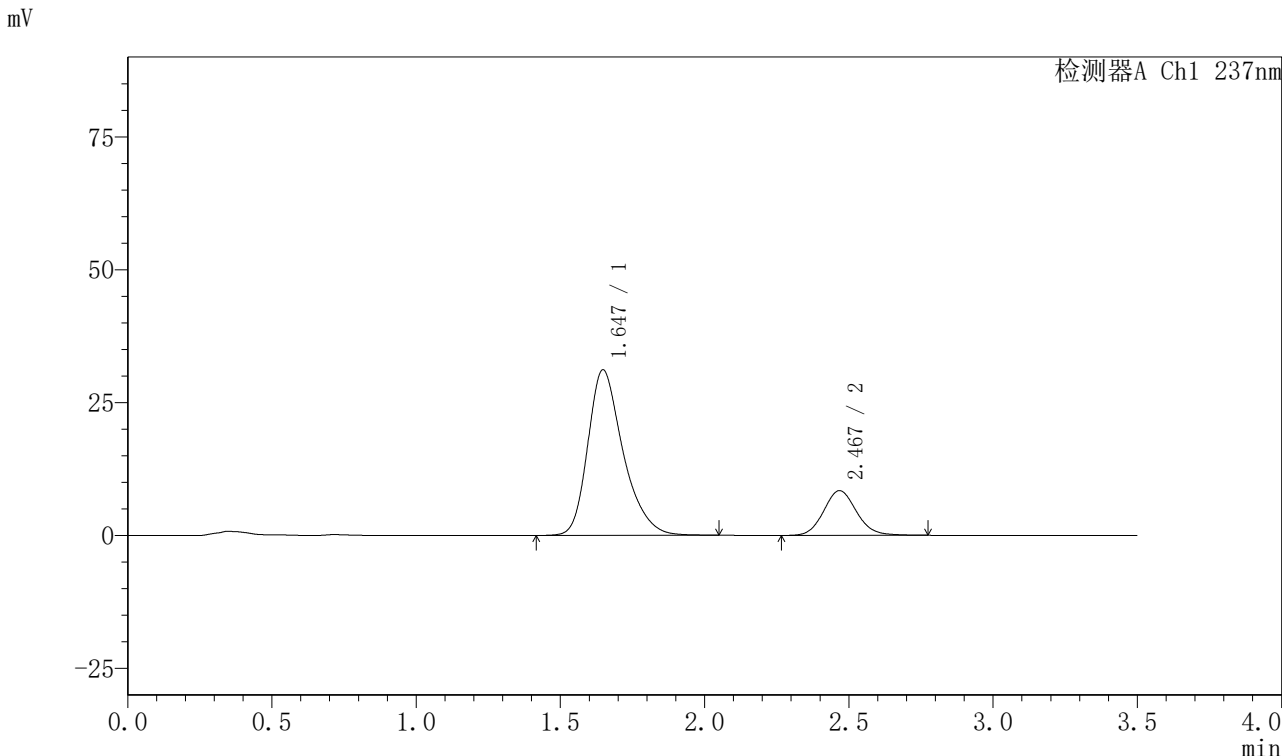


# PCH-301

## 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 - 0-19/10-30-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 13:37:14    实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2026/05/28 10:07:09    处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 色谱图



## 峰表

检测器A Ch1 237nm

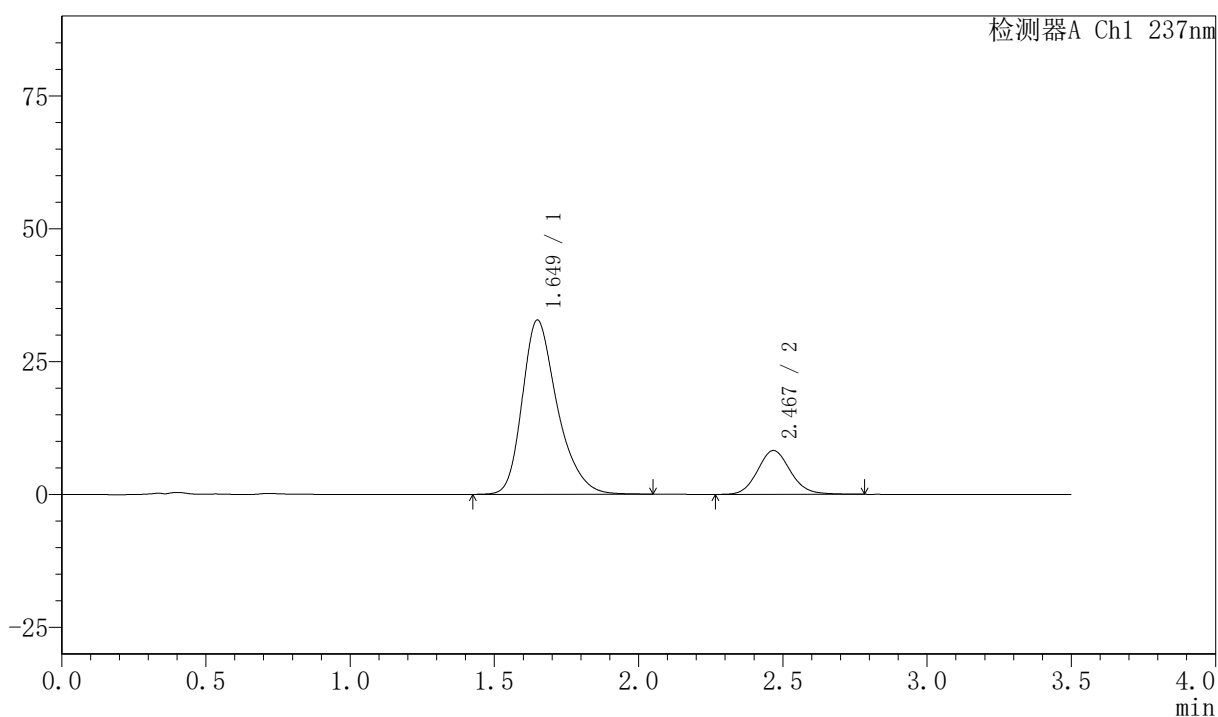
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.647	265252	79.851	31173	918	1.311	--
2	2.467	66931	20.149	8405	2284	1.108	3.867
总计		332183	100.000	39578			

## 〈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 - 0-19/10-31-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 13:41:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.649	277326	80.895	32777	931	1.307	--
2	2.467	65498	19.105	8235	2285	1.113	3.872
总计		342823	100.000	41012			



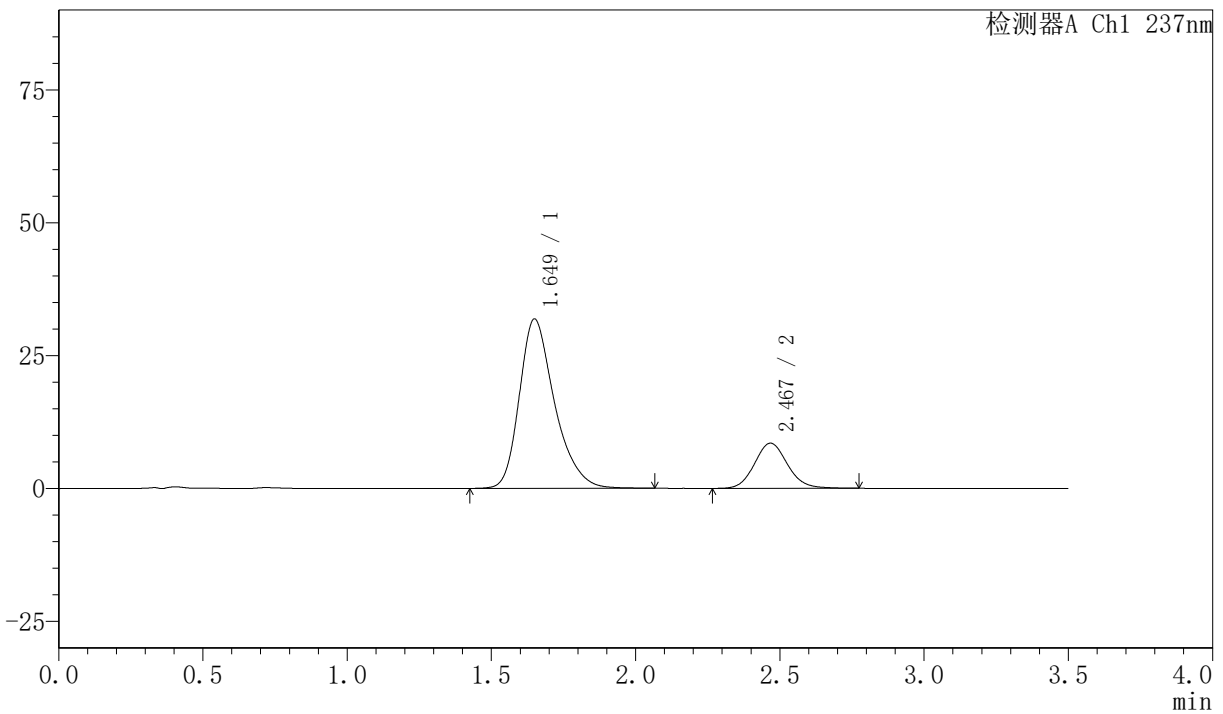
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-32-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 13:45:01    实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2026/05/28 10:07:15    处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

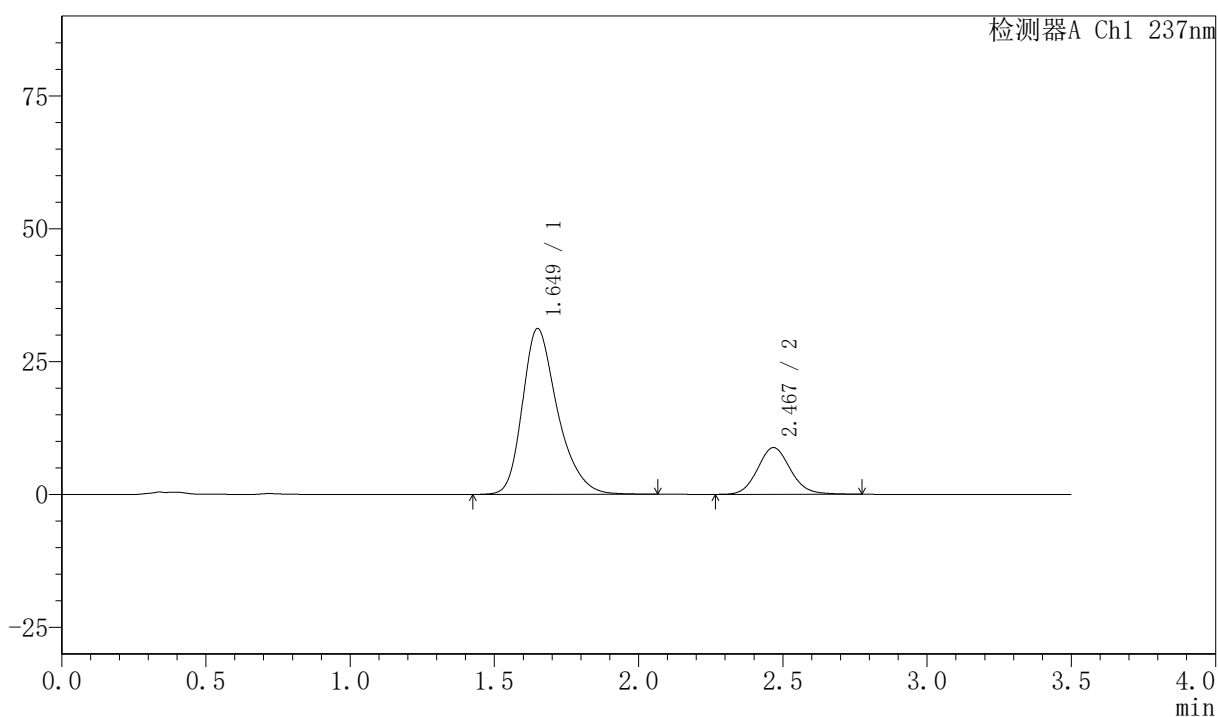
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	270347	79.942	31844	924	1.310	--
2	2.467	67830	20.058	8489	2263	1.111	3.854
总计		338177	100.000	40333			

## 〈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 - 0-19/10-33-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 1-14  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 13:48:55 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

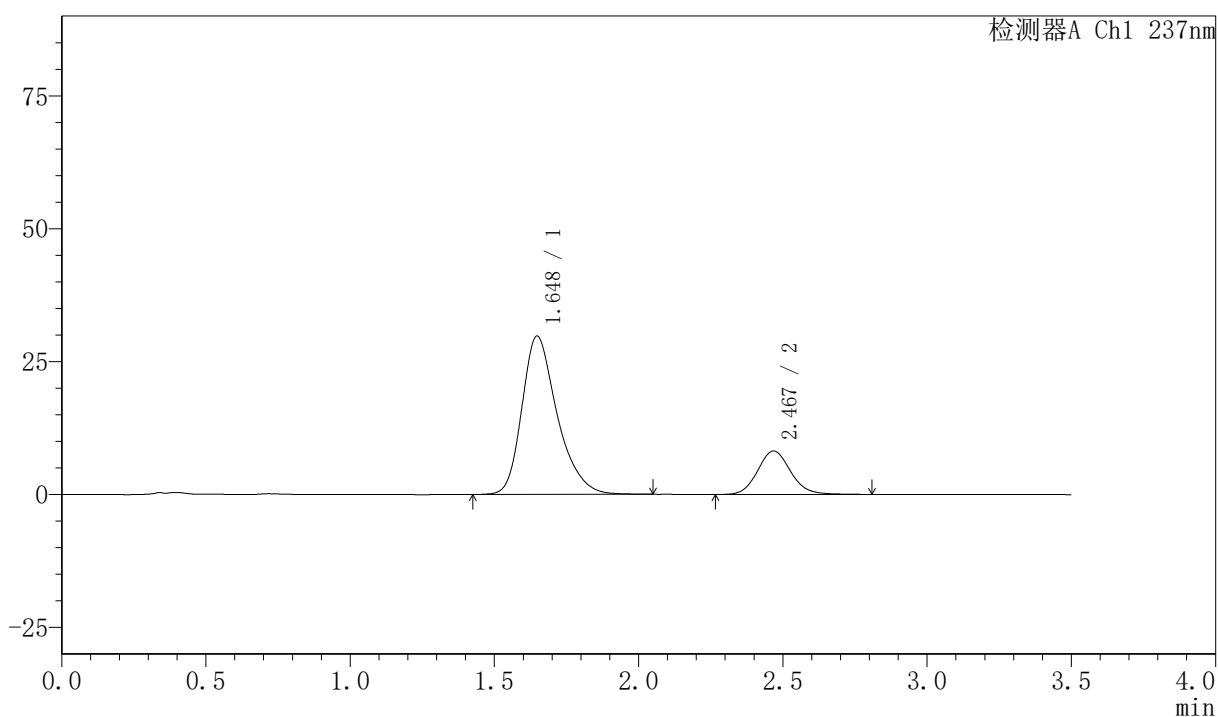
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	264137	79.080	31172	931	1.309	--
2	2.467	69877	20.920	8775	2276	1.108	3.865
总计		334014	100.000	39947			

## 〈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 - 0-19/10-34-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 13:52:48      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.648	253463	79.531	29817	921	1.310	--
2	2.467	65235	20.469	8164	2274	1.114	3.865
总计		318698	100.000	37981			



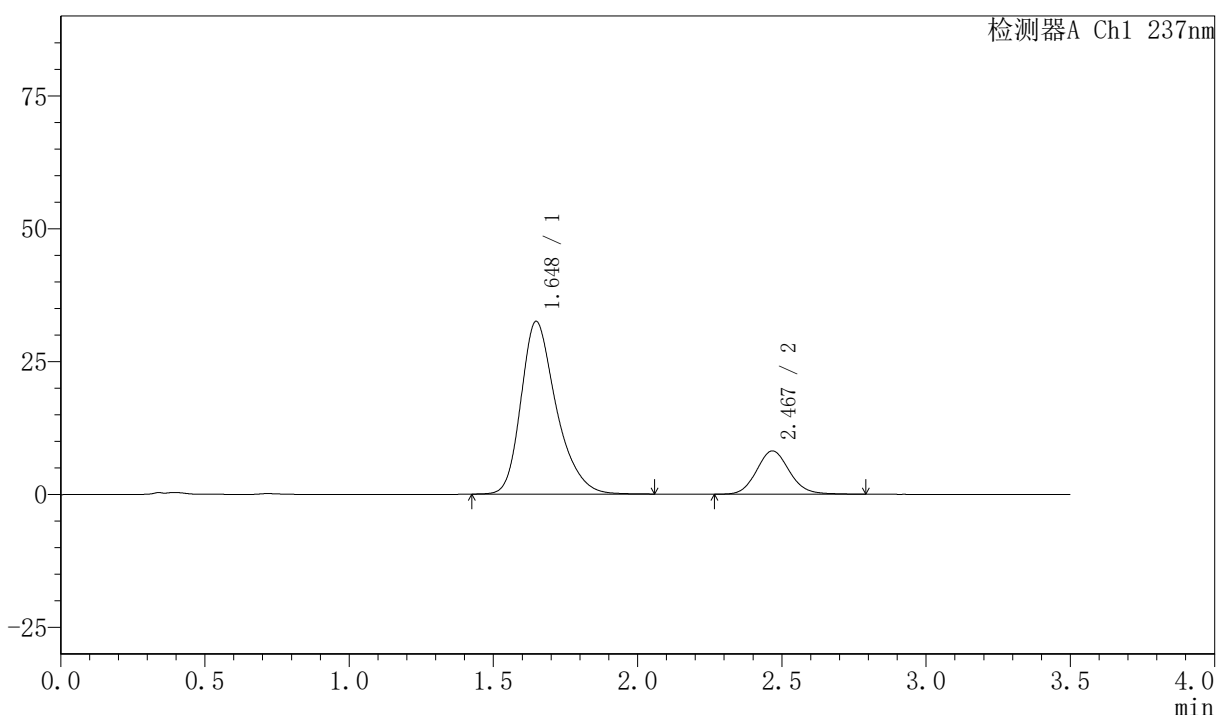
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-35-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 13:56:41 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.648	276124	80.992	32504	922	1.308	--
2	2.467	64803	19.008	8129	2269	1.112	3.860
总计		340927	100.000	40633			



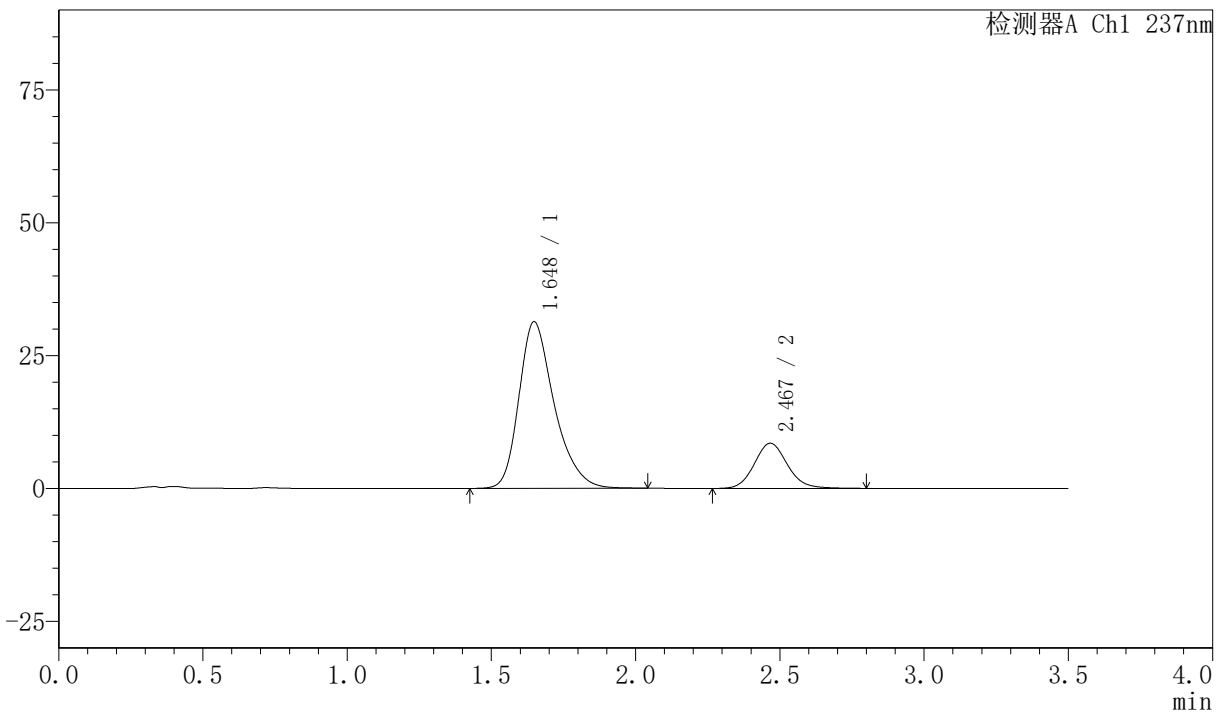
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-36-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:00:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

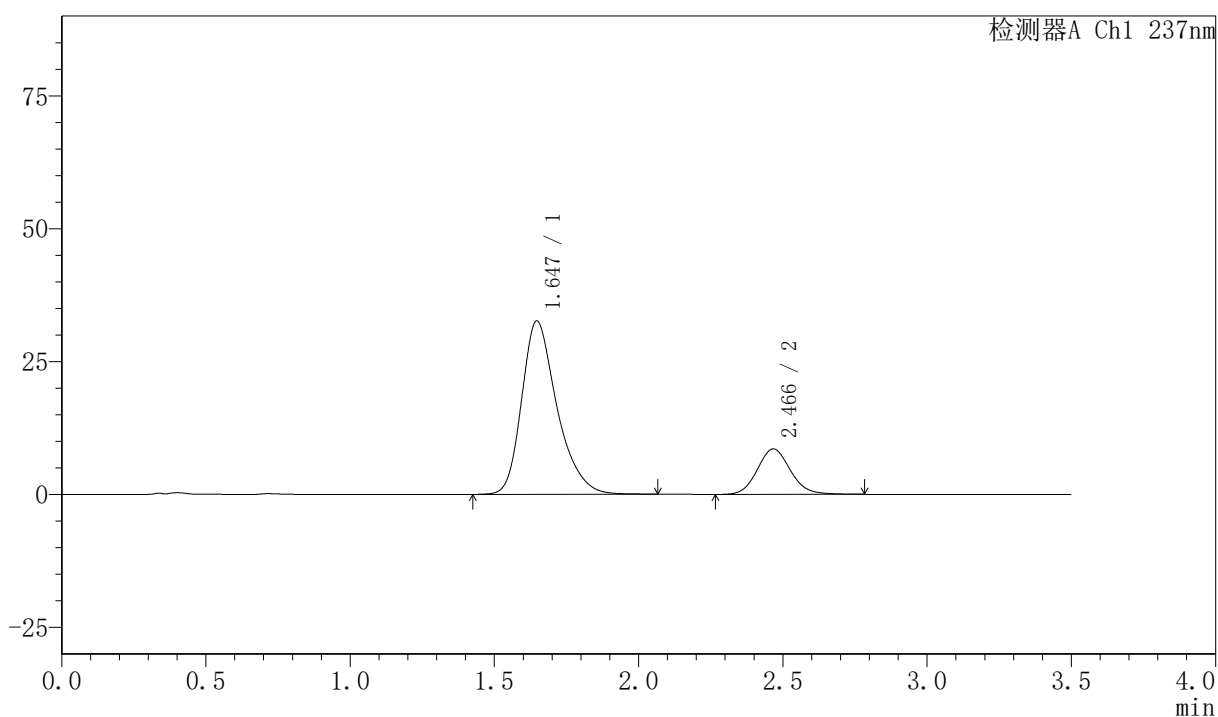
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	266495	79.734	31347	919	1.312	--
2	2.467	67735	20.266	8483	2278	1.114	3.860
总计		334230	100.000	39830			

## 〈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 - 0-19/10-37-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:04:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

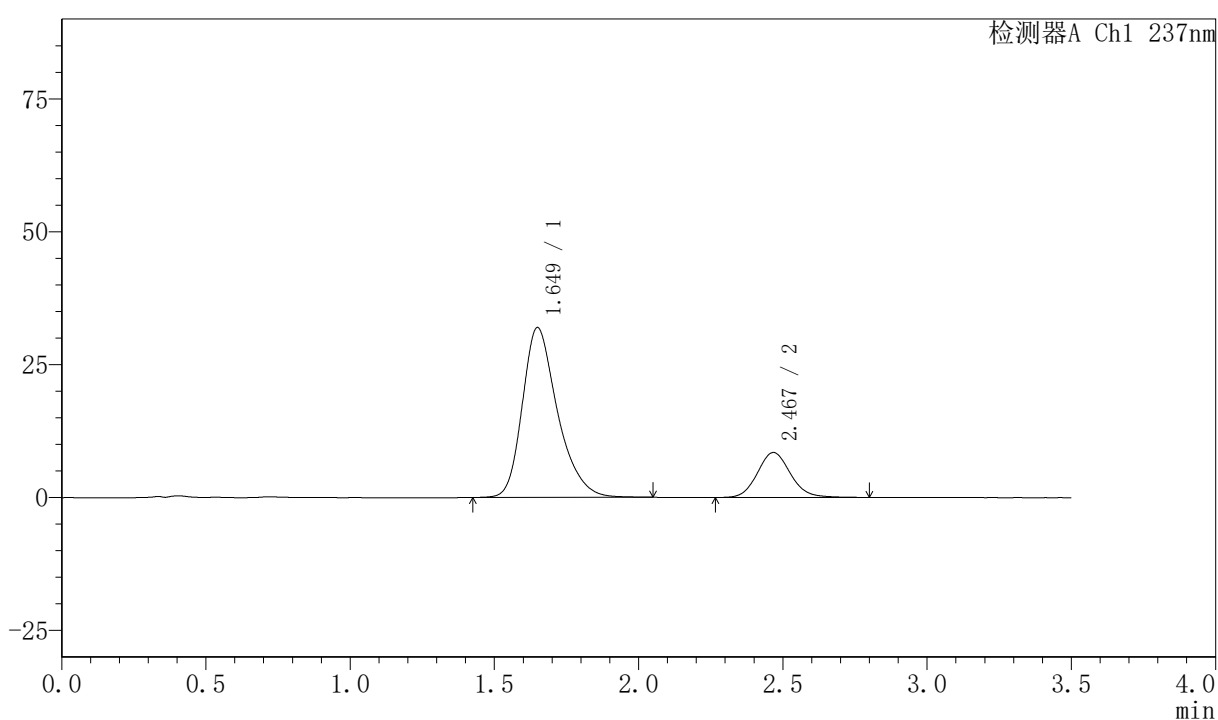
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.647	277579	80.284	32639	918	1.312	--
2	2.466	68168	19.716	8539	2262	1.114	3.857
总计		345748	100.000	41178			

## 〈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 - 0-19/10-38-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:08:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.649	270835	80.045	31940	927	1.308	--
2	2.467	67517	19.955	8442	2270	1.109	3.859
总计		338352	100.000	40382			



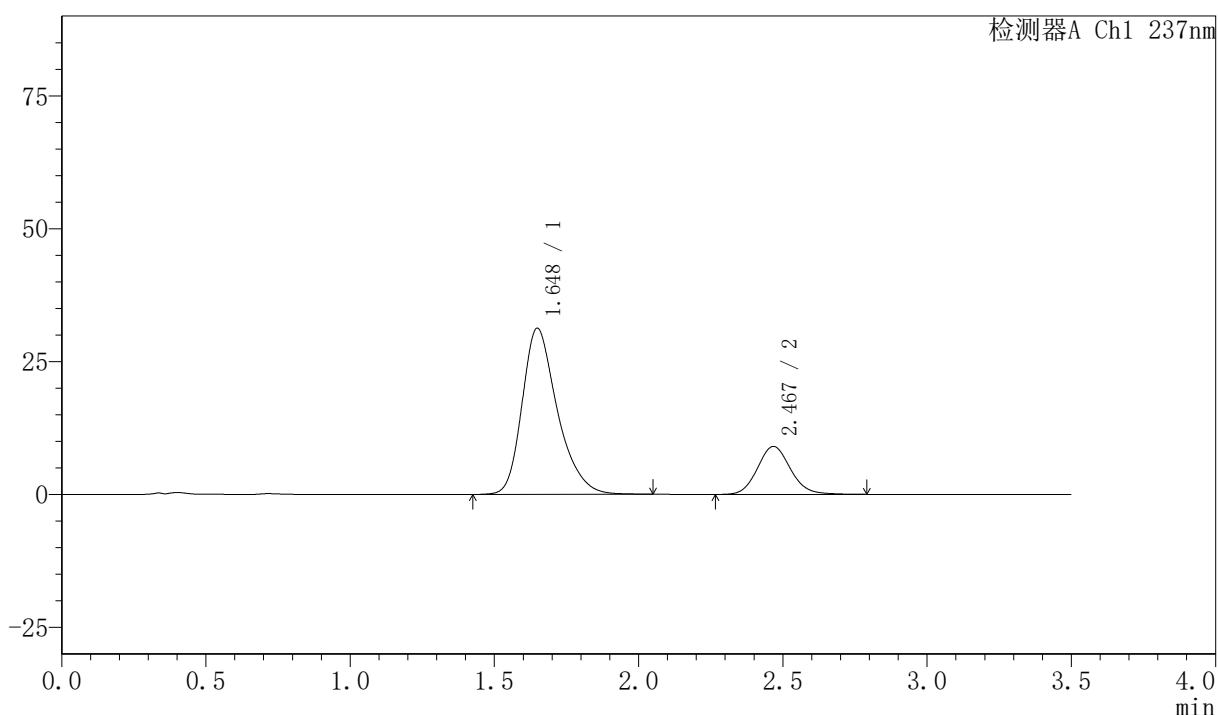
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-39-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:12:14 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.648	265751	78.688	31270	918	1.311	--
2	2.467	71975	21.312	9009	2263	1.115	3.851
总计		337726	100.000	40279			



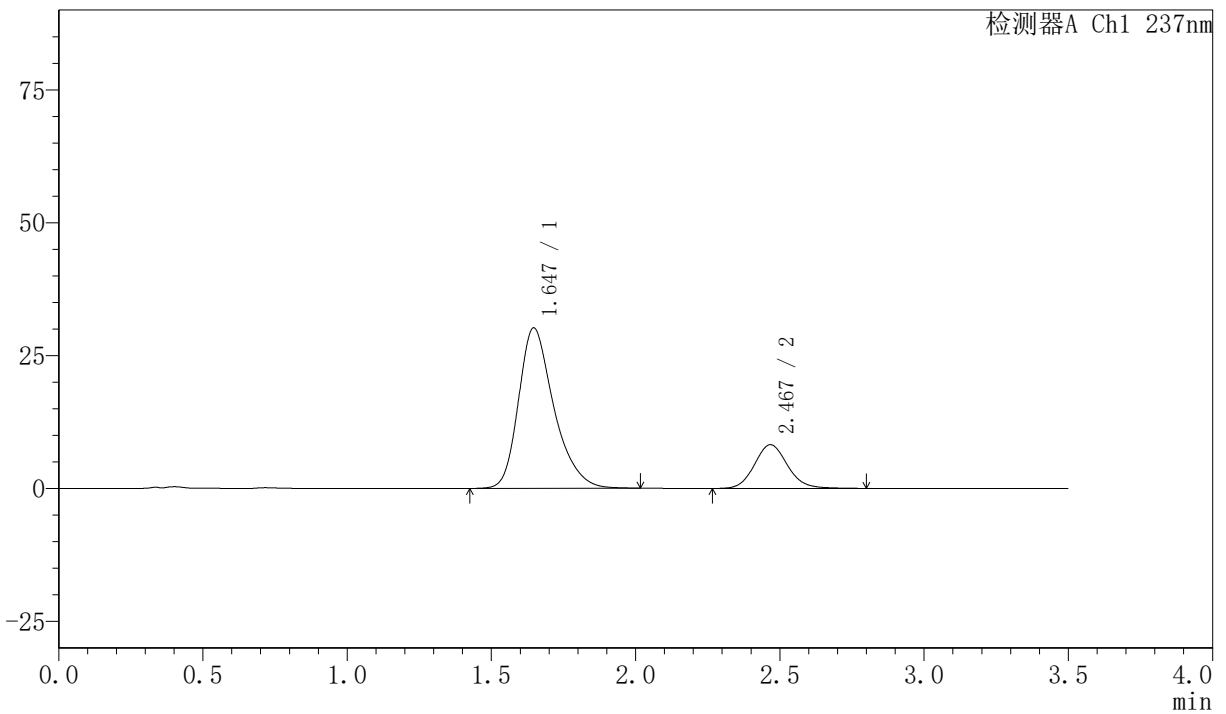
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-40-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 14:16:07 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

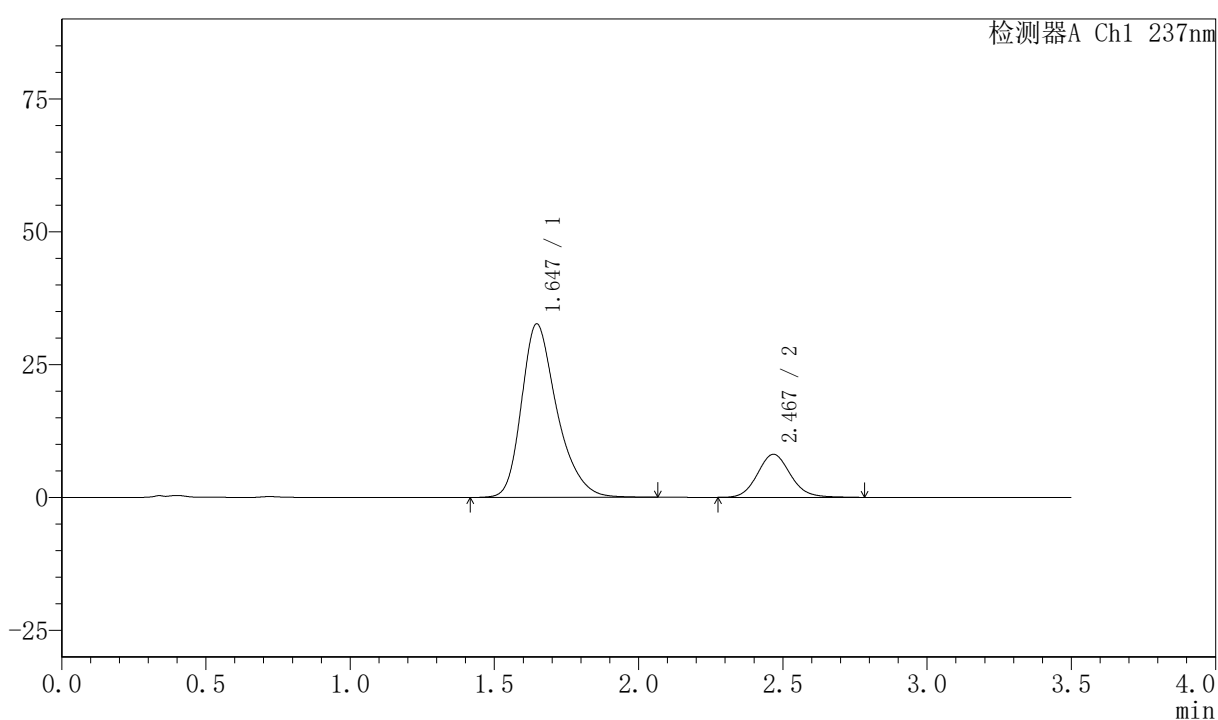
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.647	257071	79.647	30203	913	1.311	--
2	2.467	65694	20.353	8206	2266	1.113	3.859
总计		322765	100.000	38409			

## 〈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 - 0-19/10-41-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:20:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.647	278588	81.190	32671	914	1.312	--
2	2.467	64542	18.810	8086	2275	1.116	3.863
总计		343130	100.000	40757			



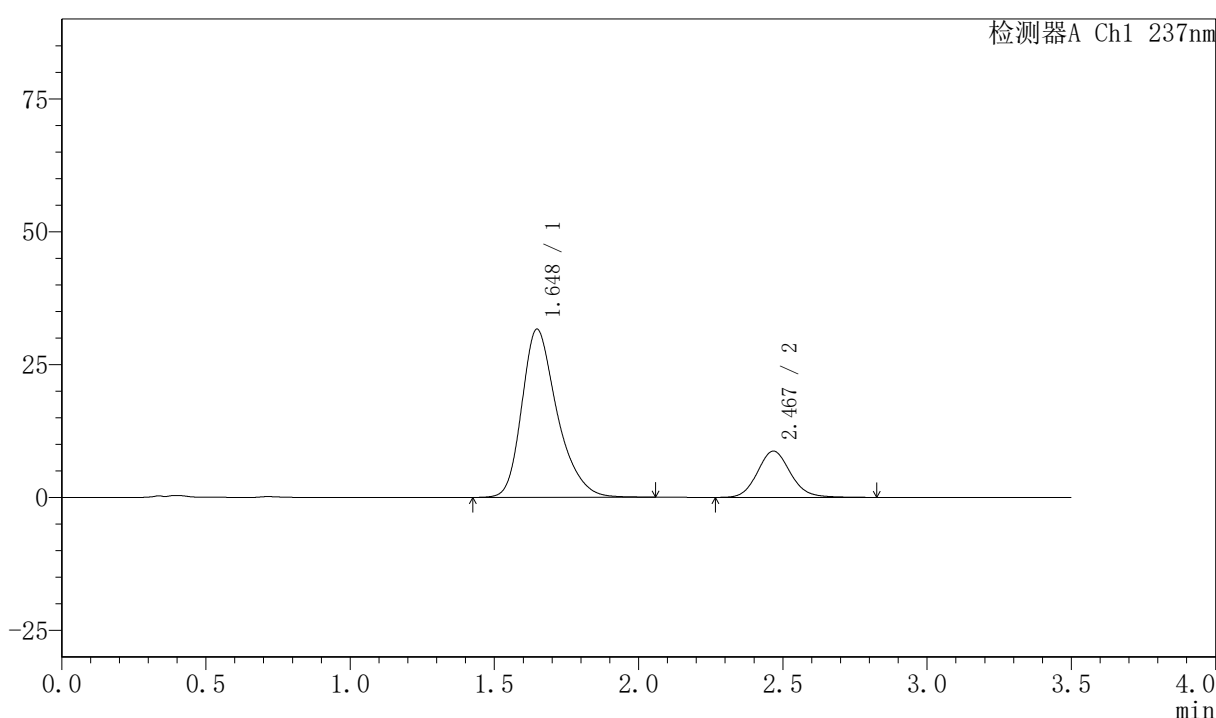
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-42-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:23:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:44 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.648	269275	79.474	31659	919	1.310	--
2	2.467	69545	20.526	8692	2266	1.116	3.859
总计		338819	100.000	40350			



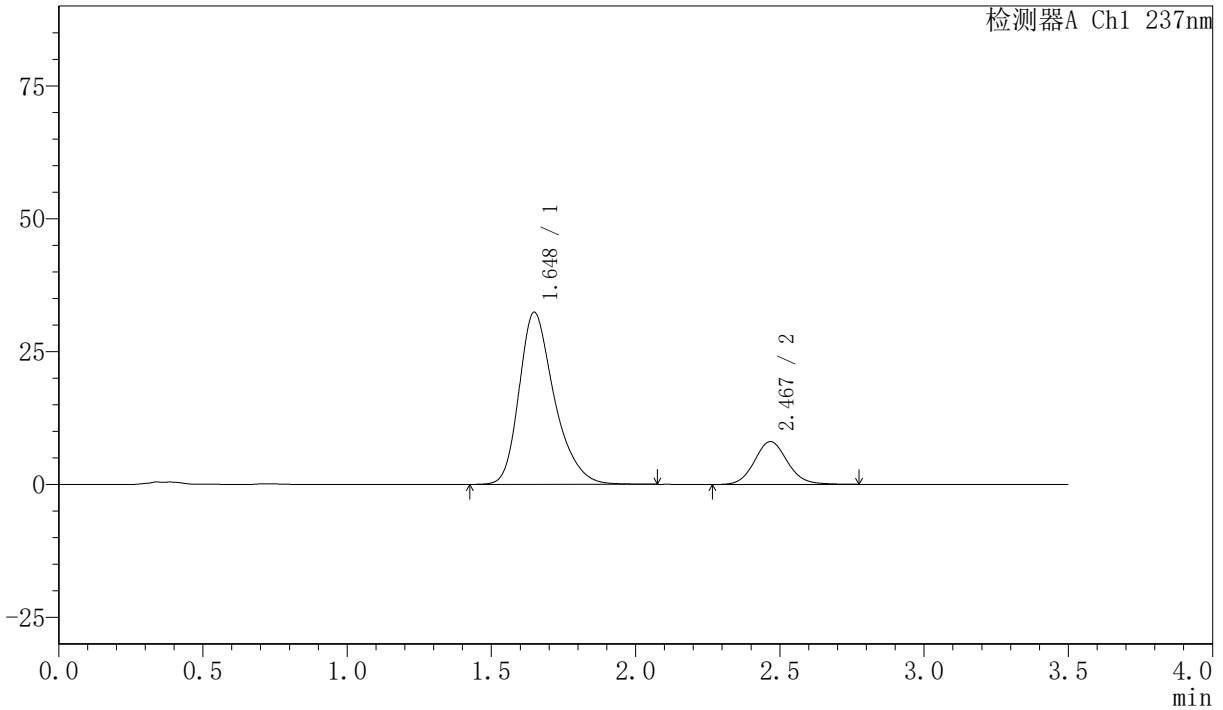
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-43-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 14:27:46 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:47 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

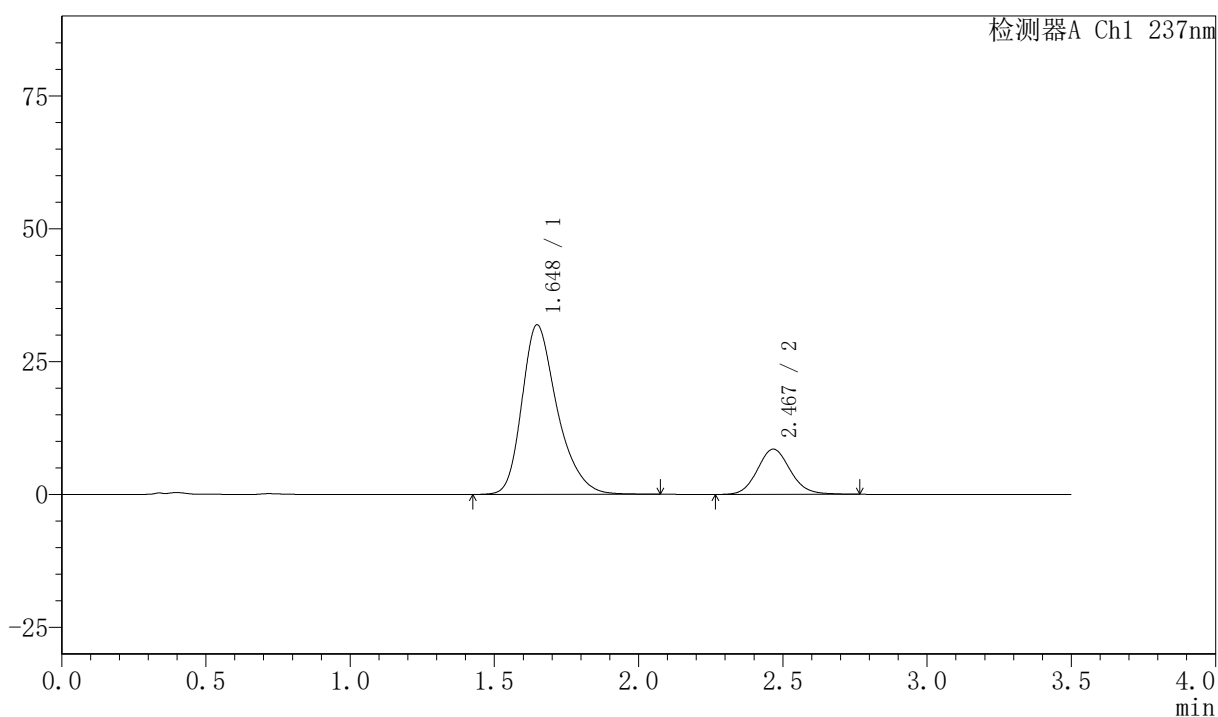
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	275215	81.096	32399	923	1.310	--
2	2.467	64153	18.904	8045	2275	1.102	3.862
总计		339369	100.000	40444			

## <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 - 0-19/10-44-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 14:31:40      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:49      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

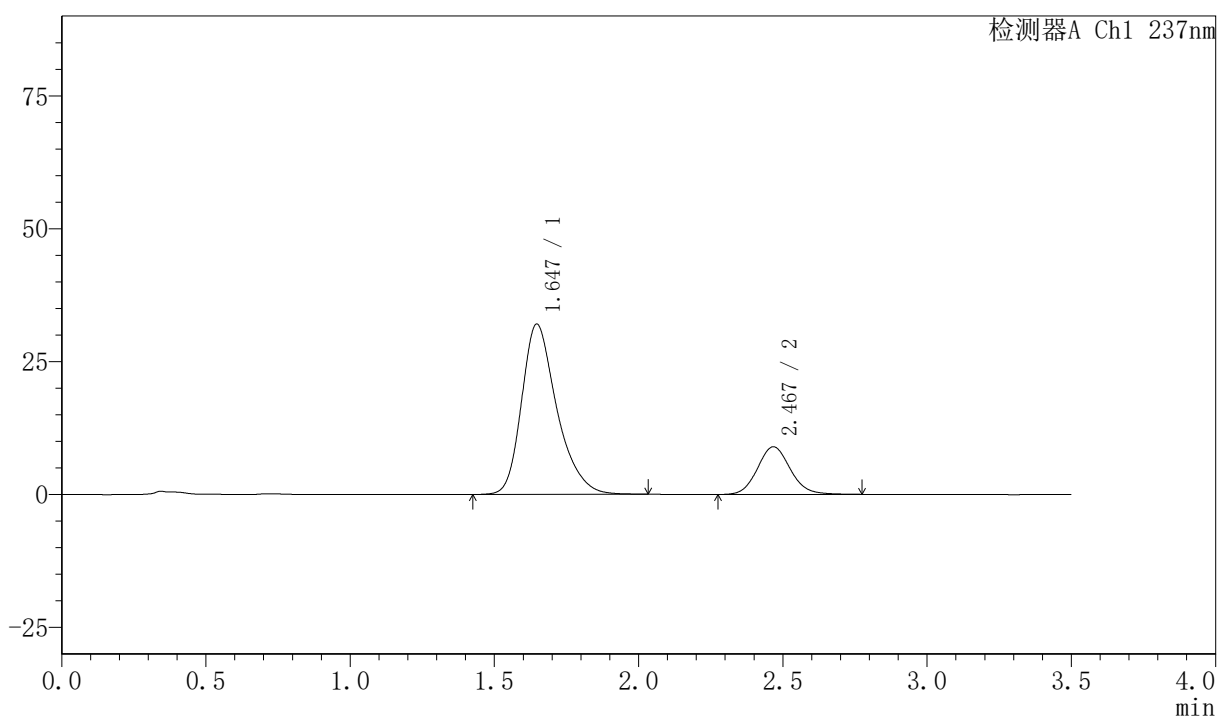
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	271653	80.050	31909	918	1.312	--
2	2.467	67703	19.950	8508	2273	1.109	3.857
总计		339356	100.000	40417			

## 〈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 - 0-19/10-45-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:35:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:52 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

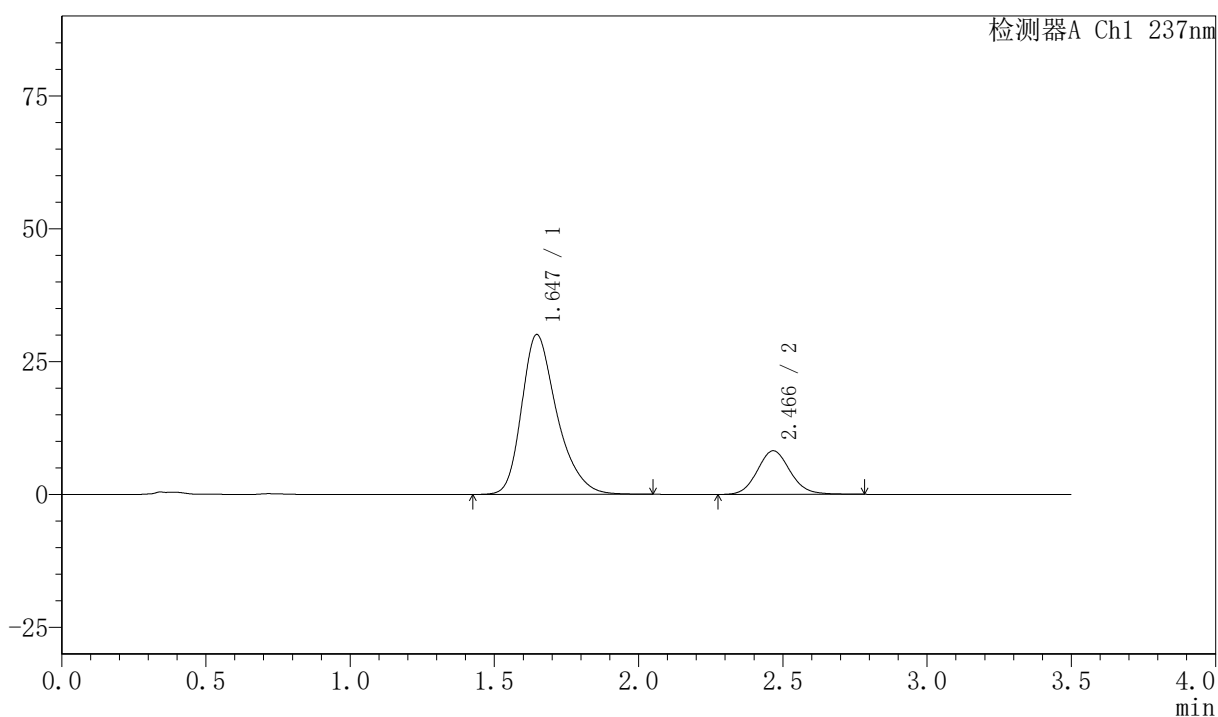
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.647	272026	79.306	32073	924	1.311	--
2	2.467	70984	20.694	8948	2290	1.109	3.878
总计		343010	100.000	41021			

## 〈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 - 0-19/10-46-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 14:39:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.647	256017	79.736	30096	917	1.315	--
2	2.466	65066	20.264	8197	2288	1.109	3.867
总计		321082	100.000	38293			



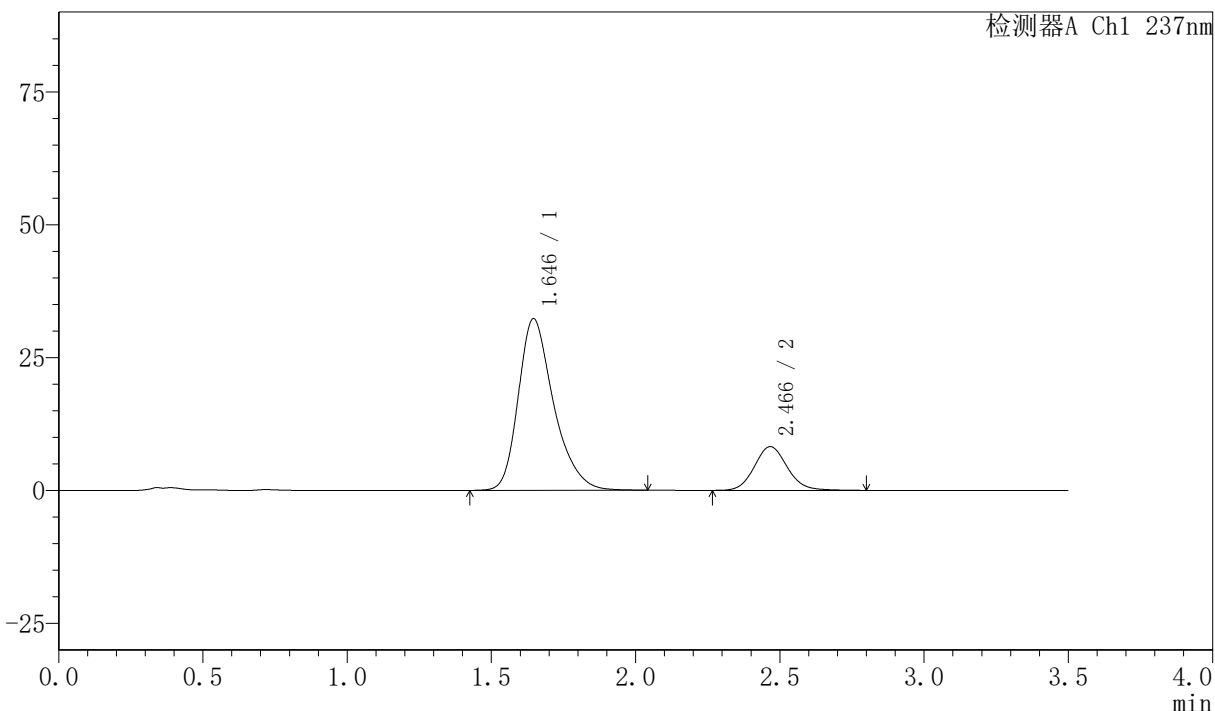
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-47-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 14:43:20 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:07:58 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.646	275345	80.803	32303	912	1.313	--
2	2.466	65416	19.197	8216	2286	1.108	3.869
总计		340761	100.000	40519			



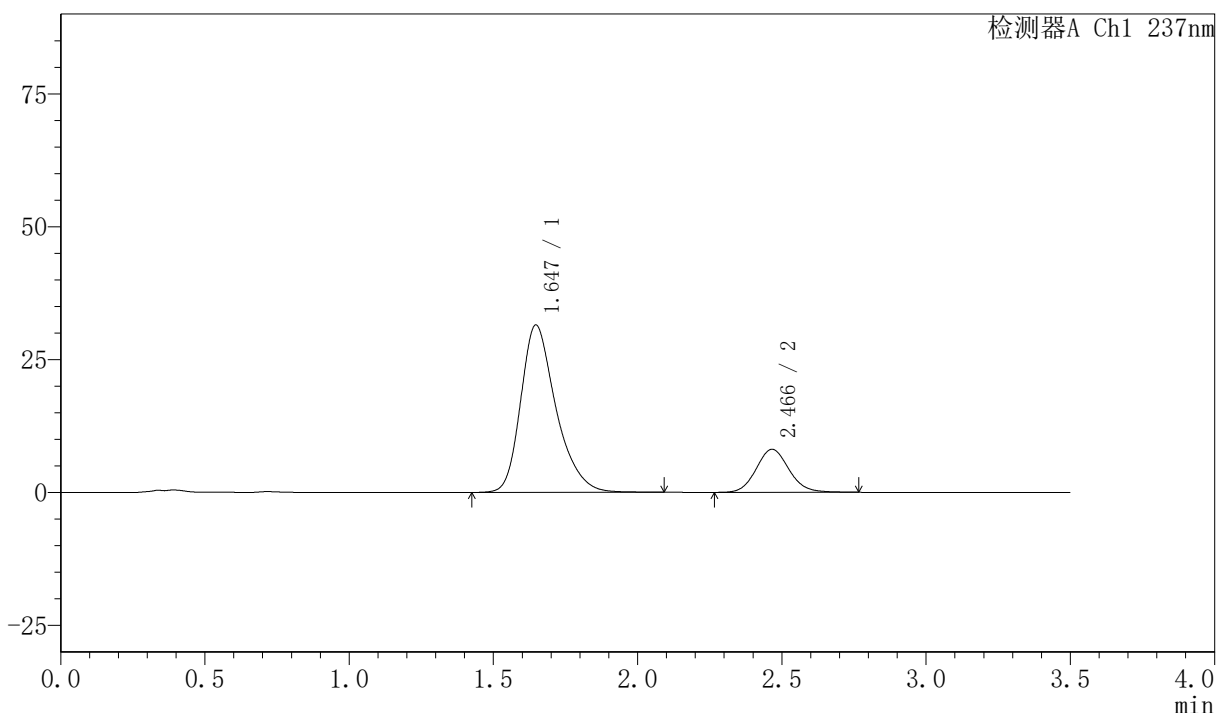
# PCH-301

<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 - 0-19/10-48-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 14:47:13      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2026/05/28 10:08:01      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.647	268063	80.690	31515	920	1.314	--
2	2.466	64150	19.310	8086	2287	1.104	3.867
总计		332213	100.000	39602			



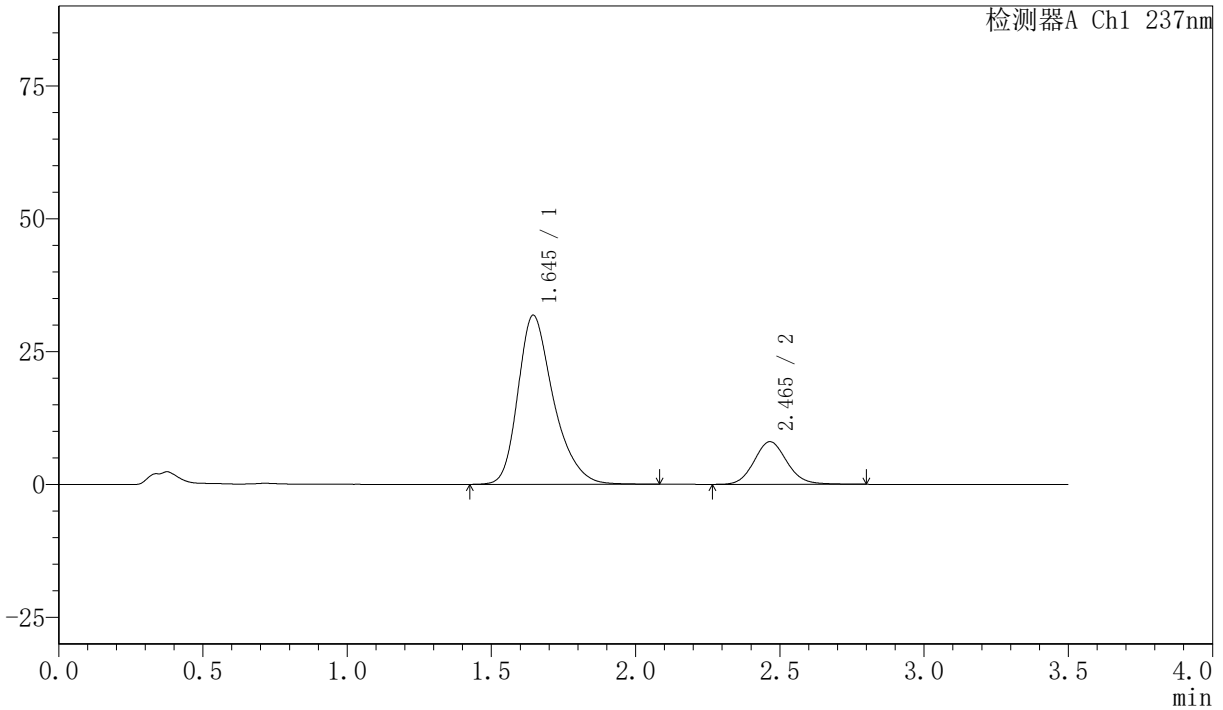
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-49-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 1-52  
进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 14:51:06      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:04      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

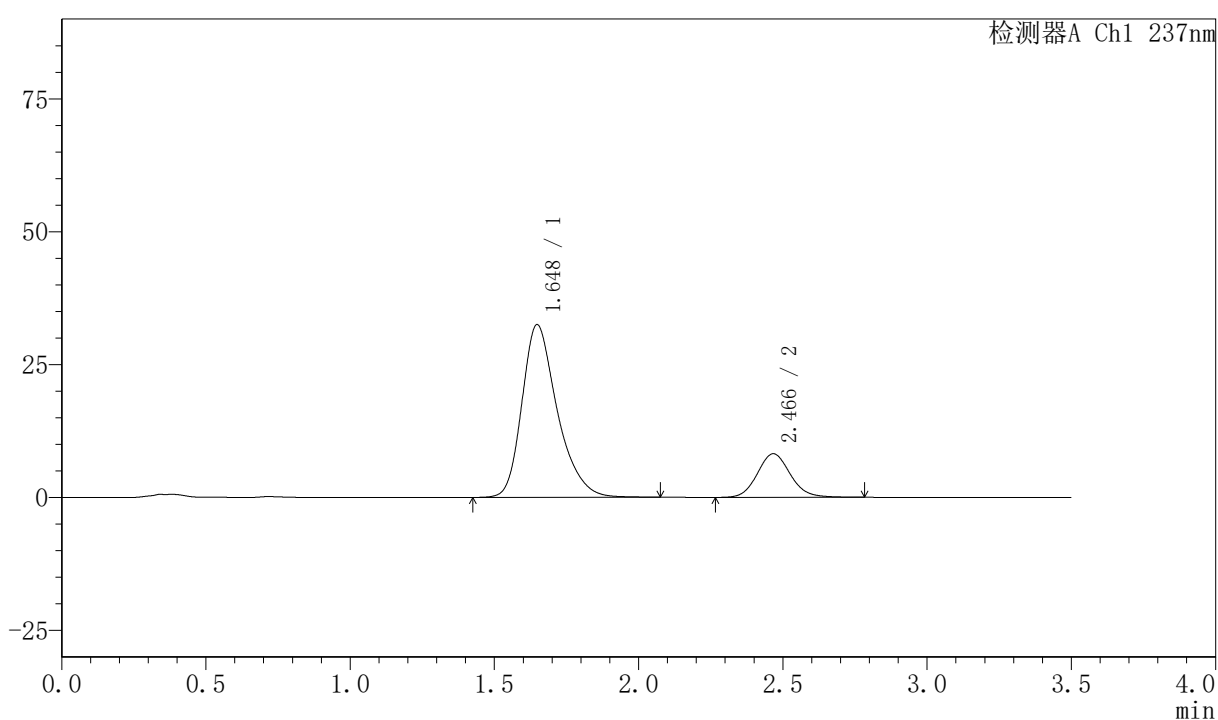
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.645	272307	81.048	31809	908	1.315	--
2	2.465	63676	18.952	8020	2279	1.109	3.862
总计		335983	100.000	39829			

## 〈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 - 0-19/10-50-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:55:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

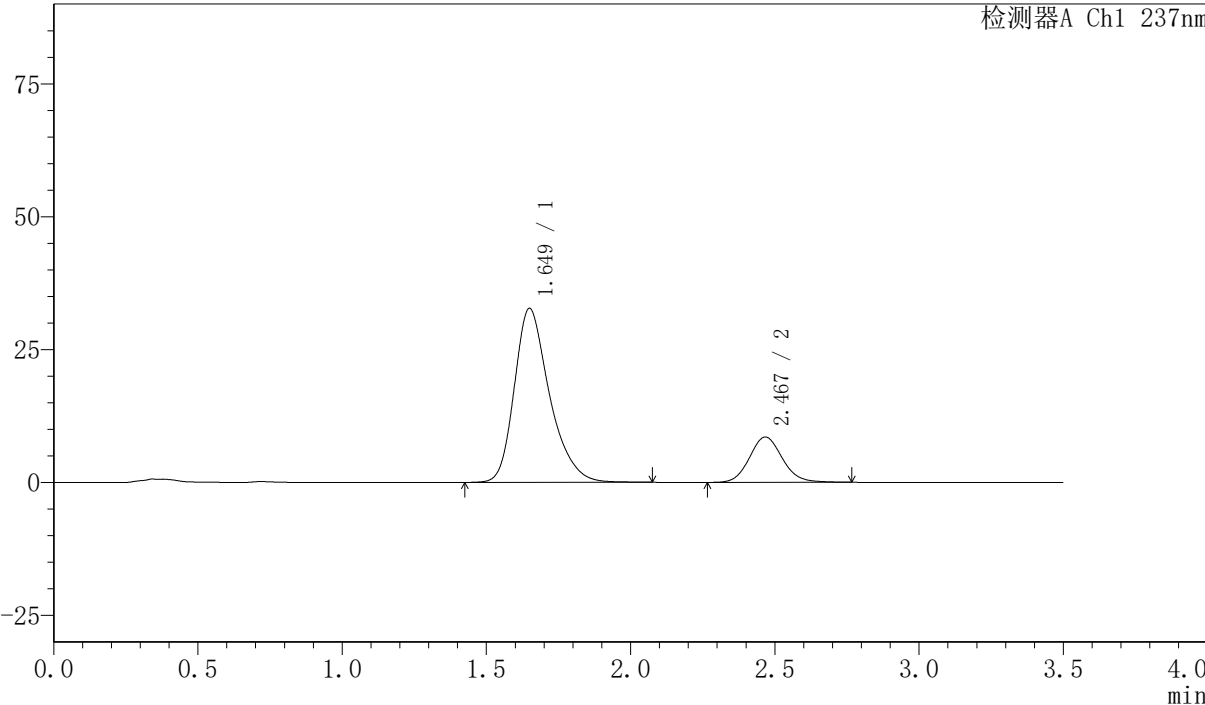
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	276532	80.891	32514	921	1.312	--
2	2.466	65326	19.109	8195	2278	1.111	3.862
总计		341858	100.000	40709			

〈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 - 0-19/10-51-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-JX-P2.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb	
样品瓶号: 1-17	
进样体积: 20 μl	版本号:6.115
进样时间: 2026/05/27 14:58:54	实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2026/05/28 10:08:09	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

〈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	1.649	277456	80.369	32718	928	1.310	--
2	2.467	67771	19.631	8523	2287	1.109	3.866
总计		345227	100.000	41241			



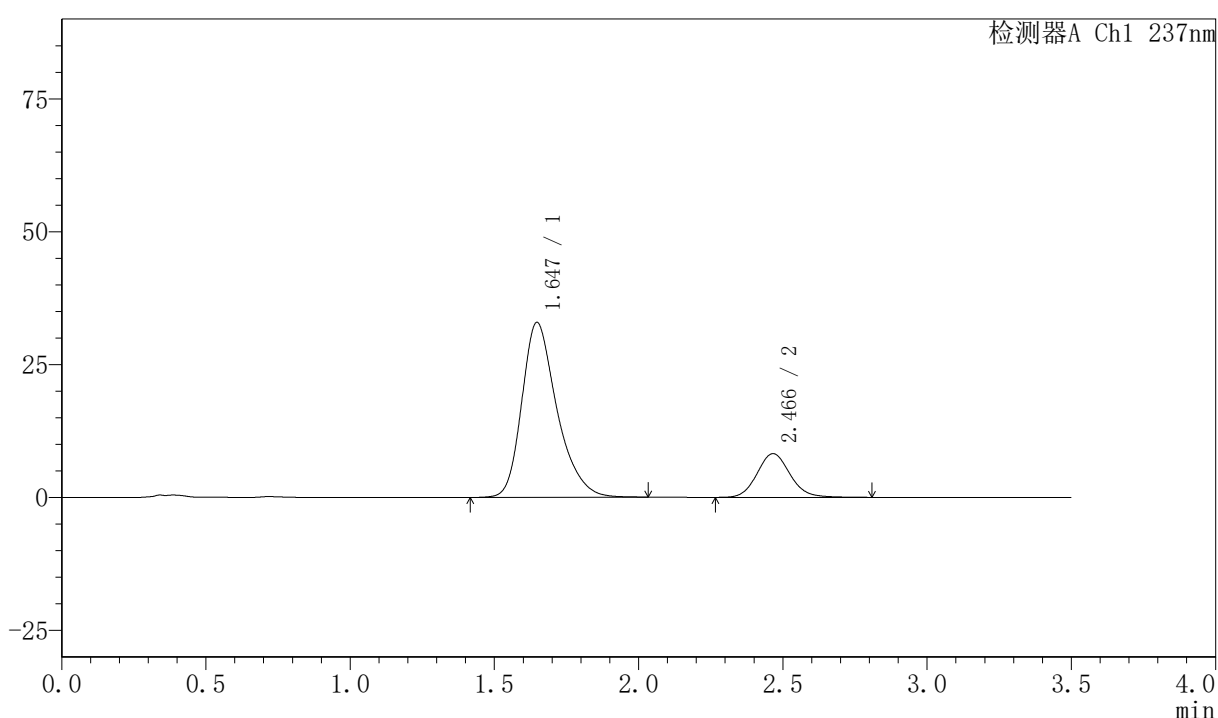
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-52-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-JX-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 15:02:48 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:12 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

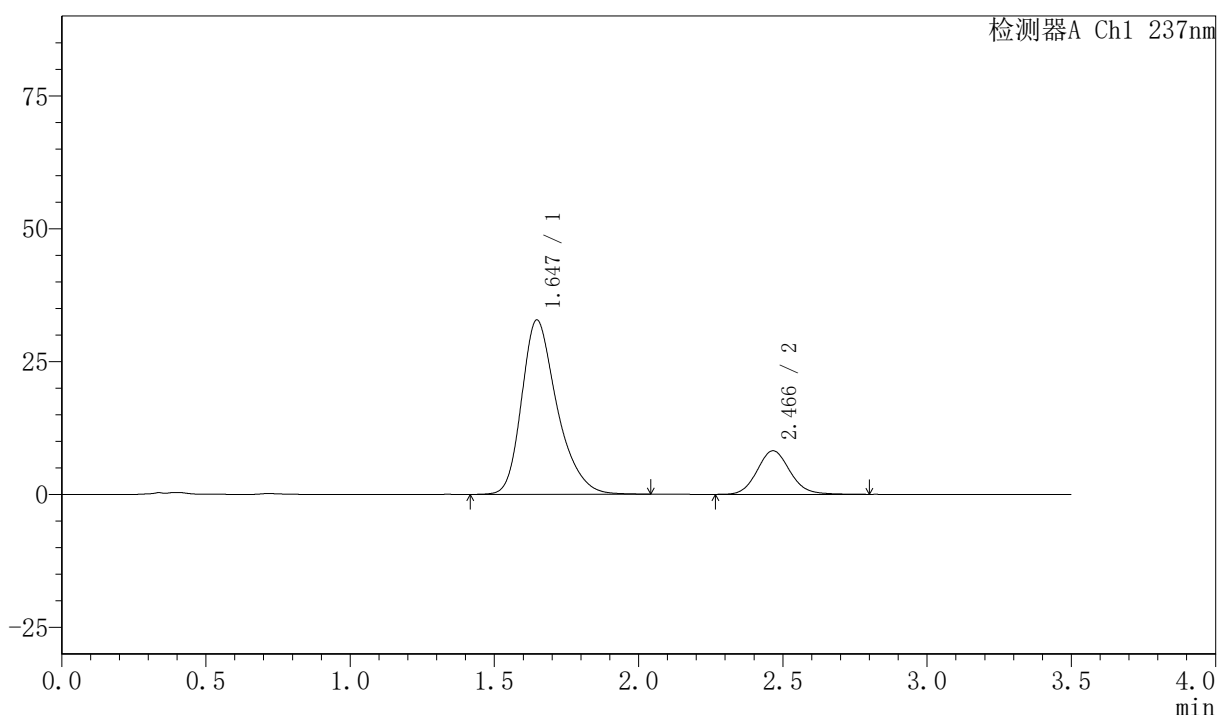
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.647	278515	80.975	32931	929	1.308	--
2	2.466	65437	19.025	8228	2285	1.113	3.873
总计		343952	100.000	41160			

## 〈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 - 0-19/10-53-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 15:06:41 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

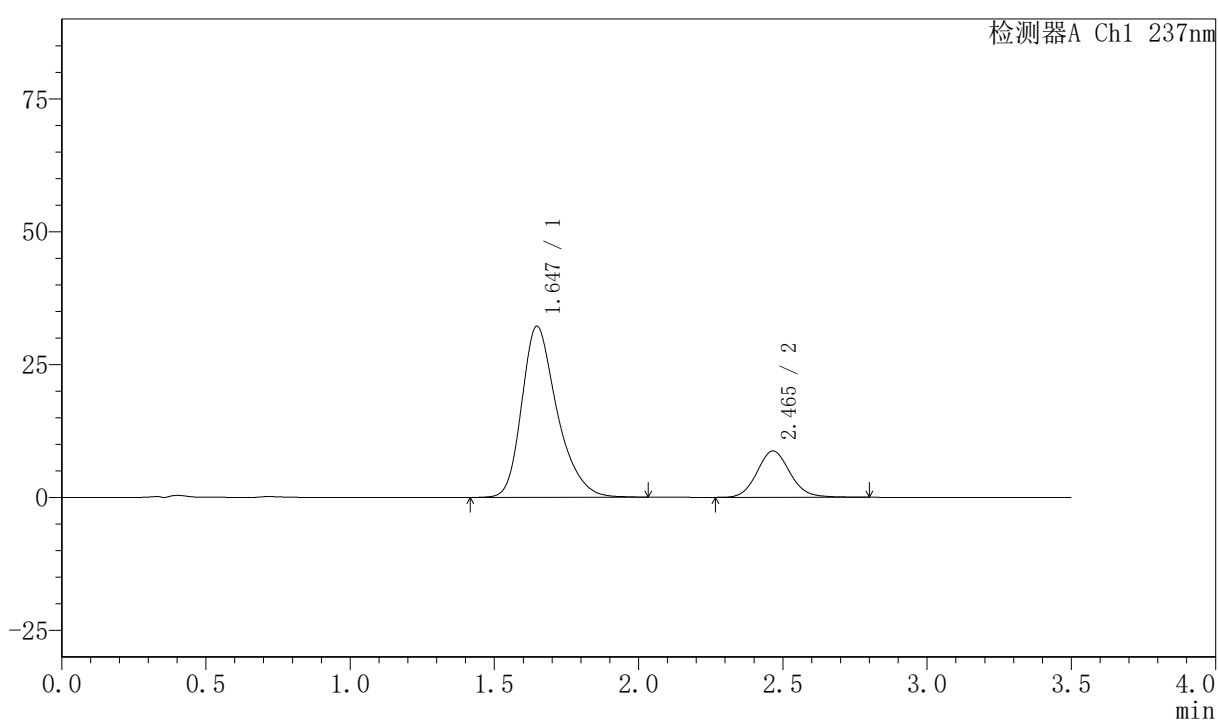
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.647	279627	81.095	32837	915	1.313	--
2	2.466	65186	18.905	8198	2286	1.111	3.860
总计		344813	100.000	41035			

## 〈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 - 0-19/10-54-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 15:10:35 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

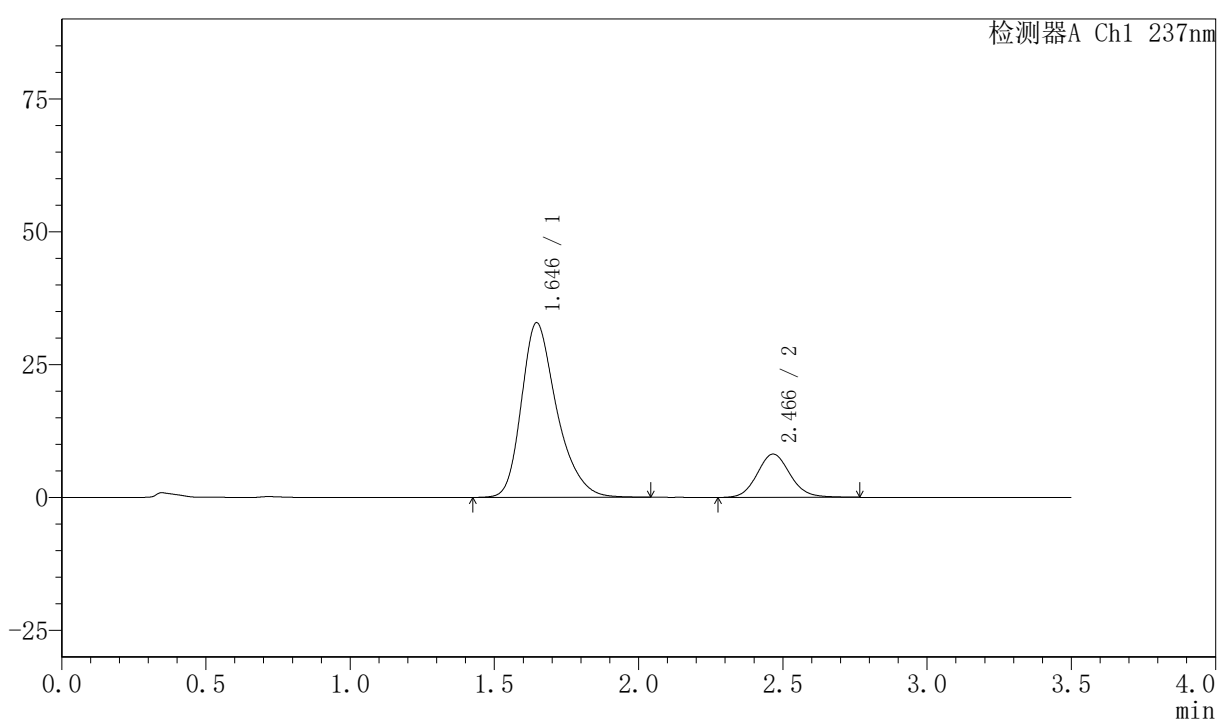
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.647	274084	79.765	32223	916	1.312	--
2	2.465	69532	20.235	8730	2277	1.108	3.857
总计		343616	100.000	40952			

## 〈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 - 0-19/10-55-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 15:14:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.646	279546	81.182	32866	917	1.312	--
2	2.466	64798	18.818	8145	2275	1.109	3.864
总计		344343	100.000	41011			



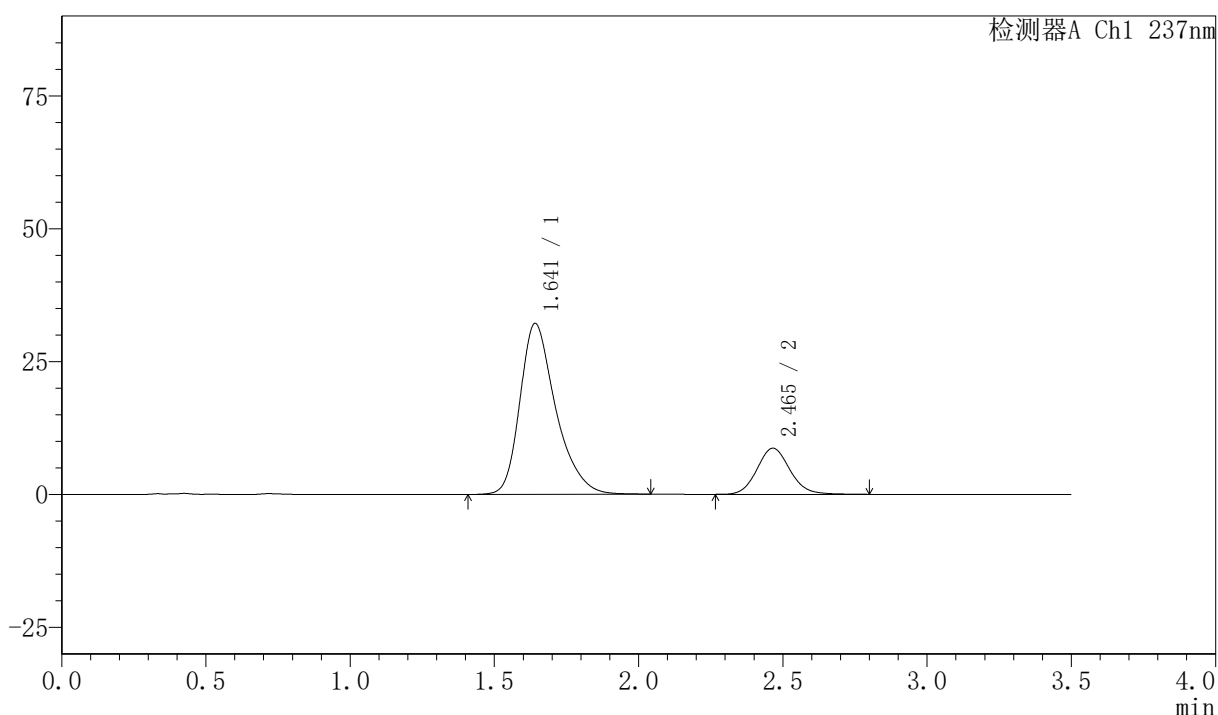
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-56-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz-2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 15:18:22      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:24      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.641	277362	80.061	32137	892	1.333	--
2	2.465	69074	19.939	8677	2276	1.113	3.865
总计		346437	100.000	40814			



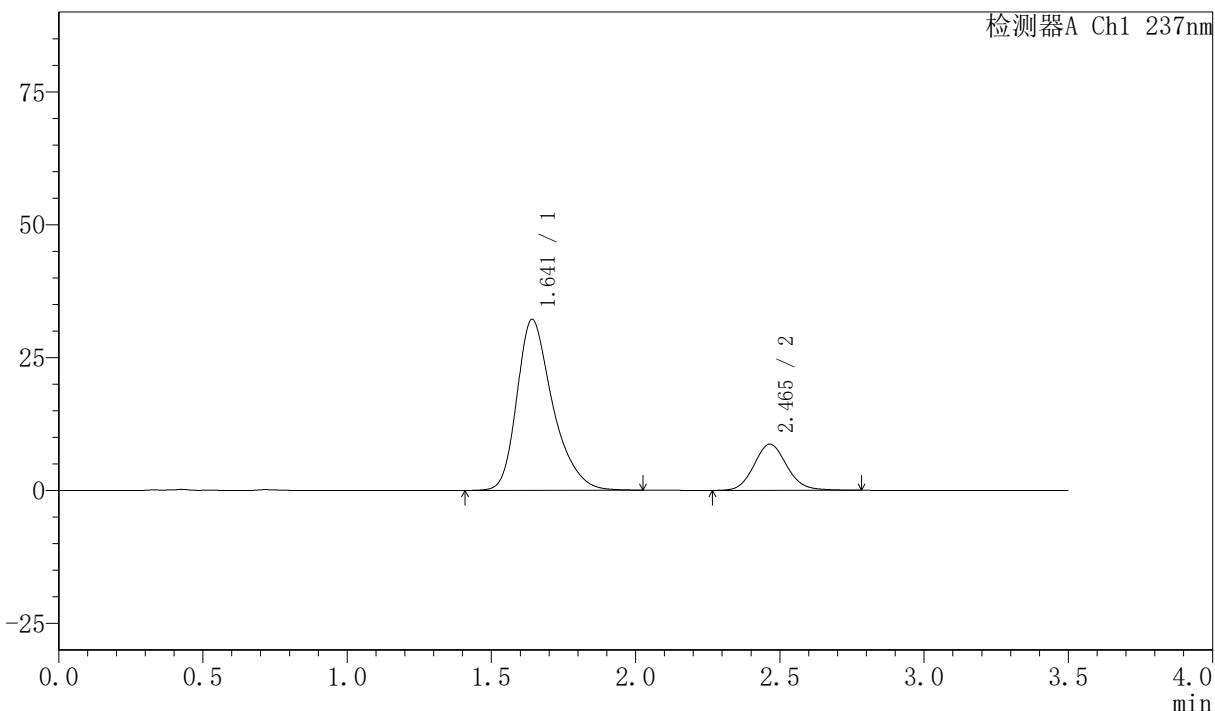
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-57-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz-2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 15:22:16                     实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:27             处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.641	277242	80.051	32143	893	1.332	--
2	2.465	69091	19.949	8692	2278	1.111	3.867
总计		346333	100.000	40835			



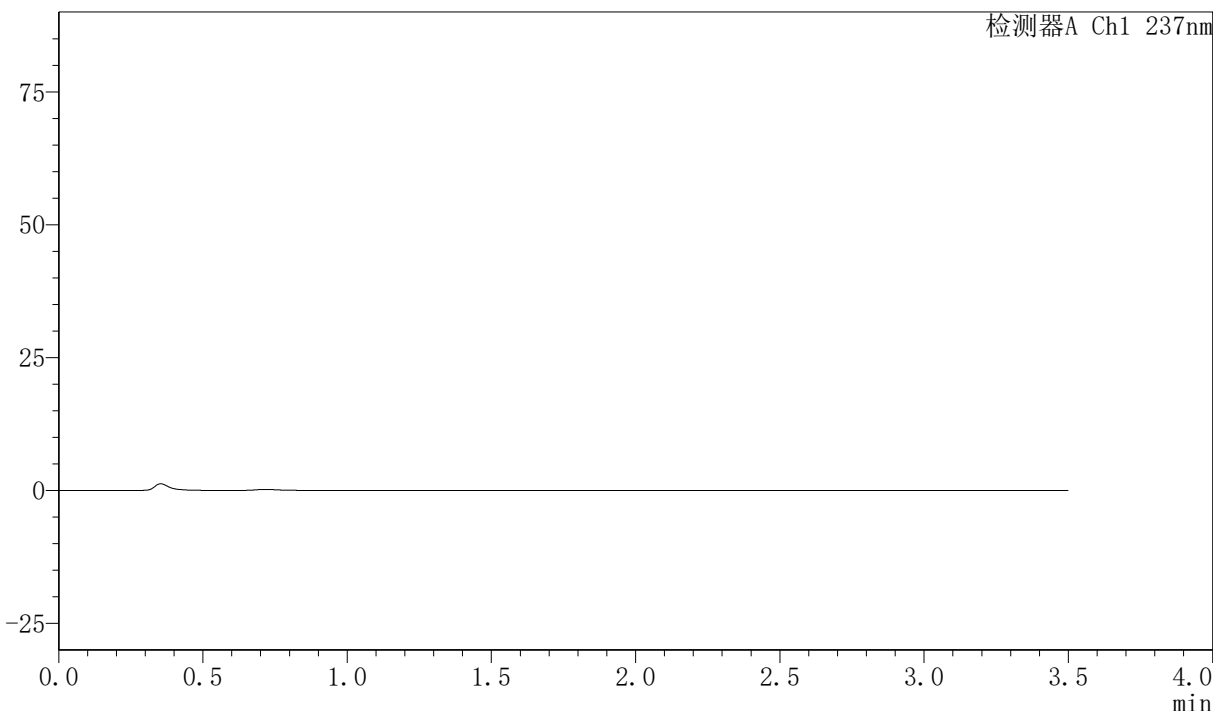
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-58-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 20  $\mu$ l   版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 15:26:12   实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:29    处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

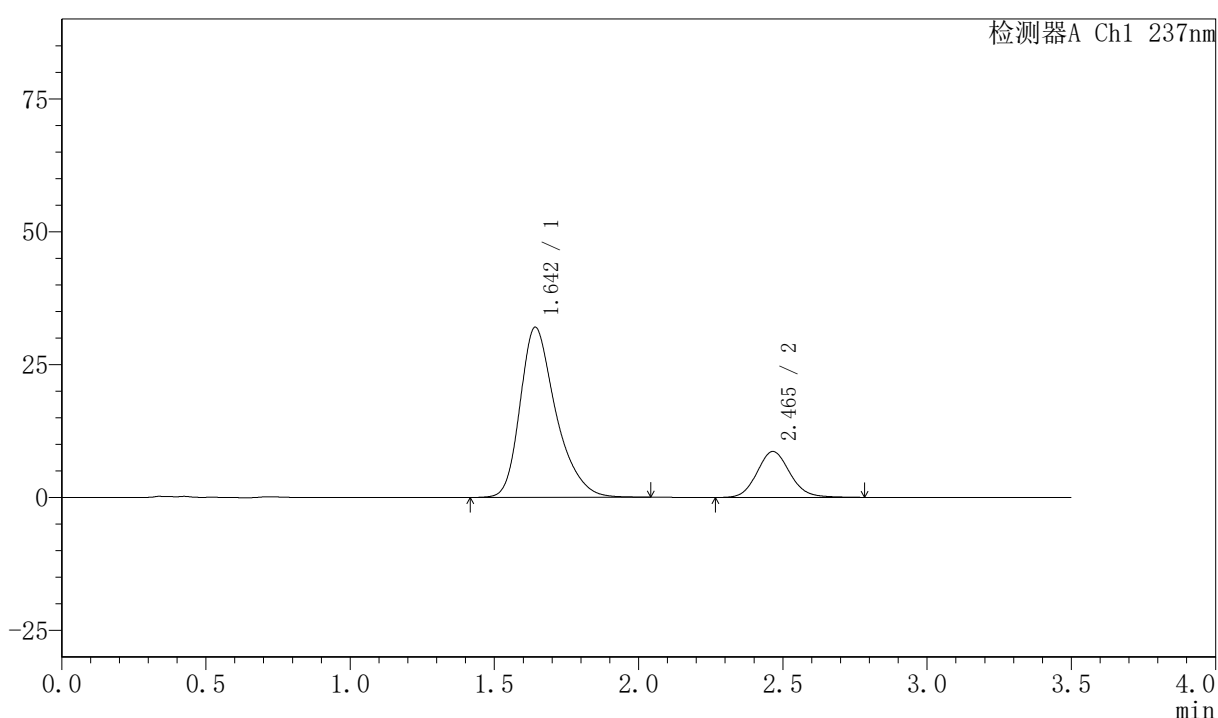
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## <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 - 0-19/10-59-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz-1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 15:30:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

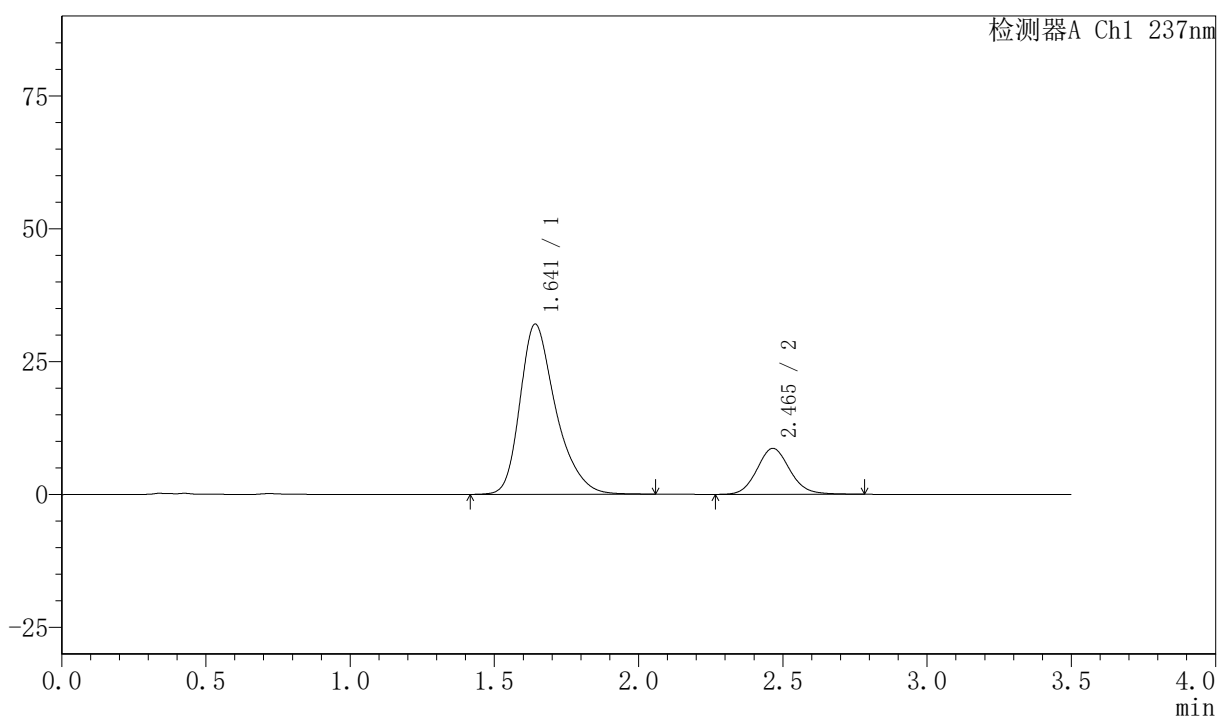
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.642	275569	80.061	31968	896	1.334	--
2	2.465	68629	19.939	8632	2280	1.111	3.869
总计		344199	100.000	40601			

## 〈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 - 0-19/10-60-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz-1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 15:34:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

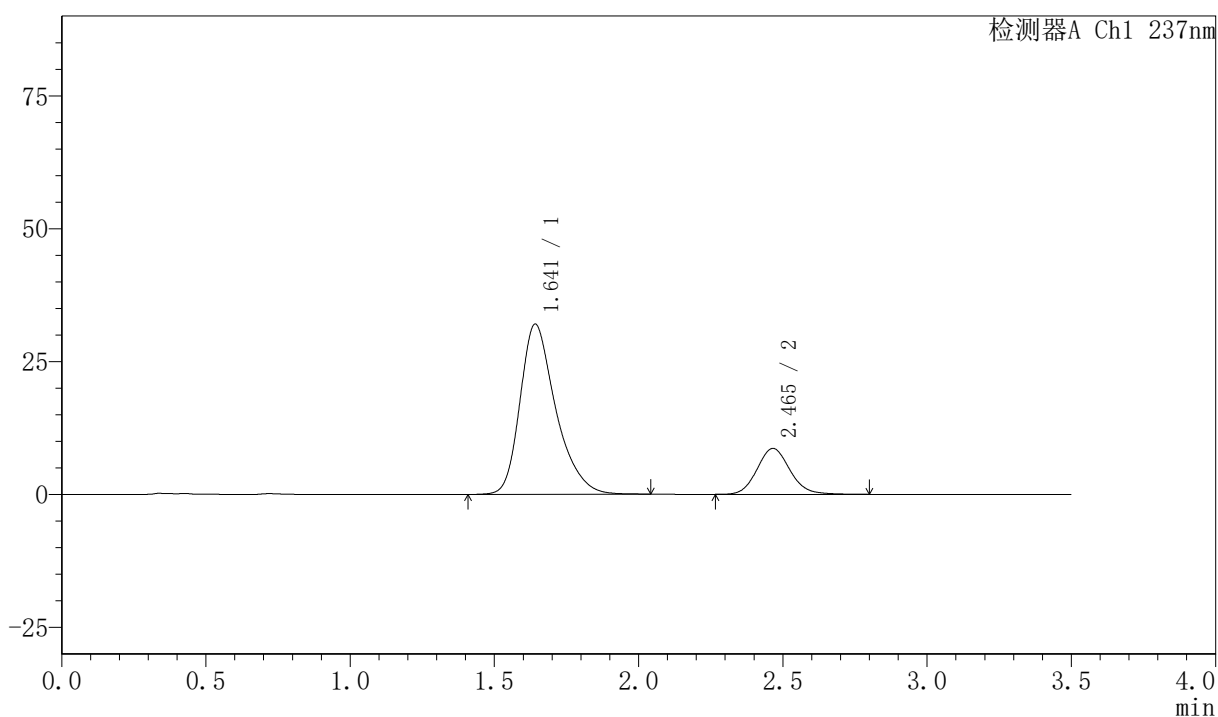
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.641	275827	80.022	31987	895	1.333	--
2	2.465	68863	19.978	8649	2271	1.109	3.864
总计		344691	100.000	40637			

## 〈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 - 0-19/10-61-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz-1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 15:37:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.641	275924	80.073	31991	895	1.333	--
2	2.465	68666	19.927	8640	2274	1.115	3.866
总计		344591	100.000	40631			



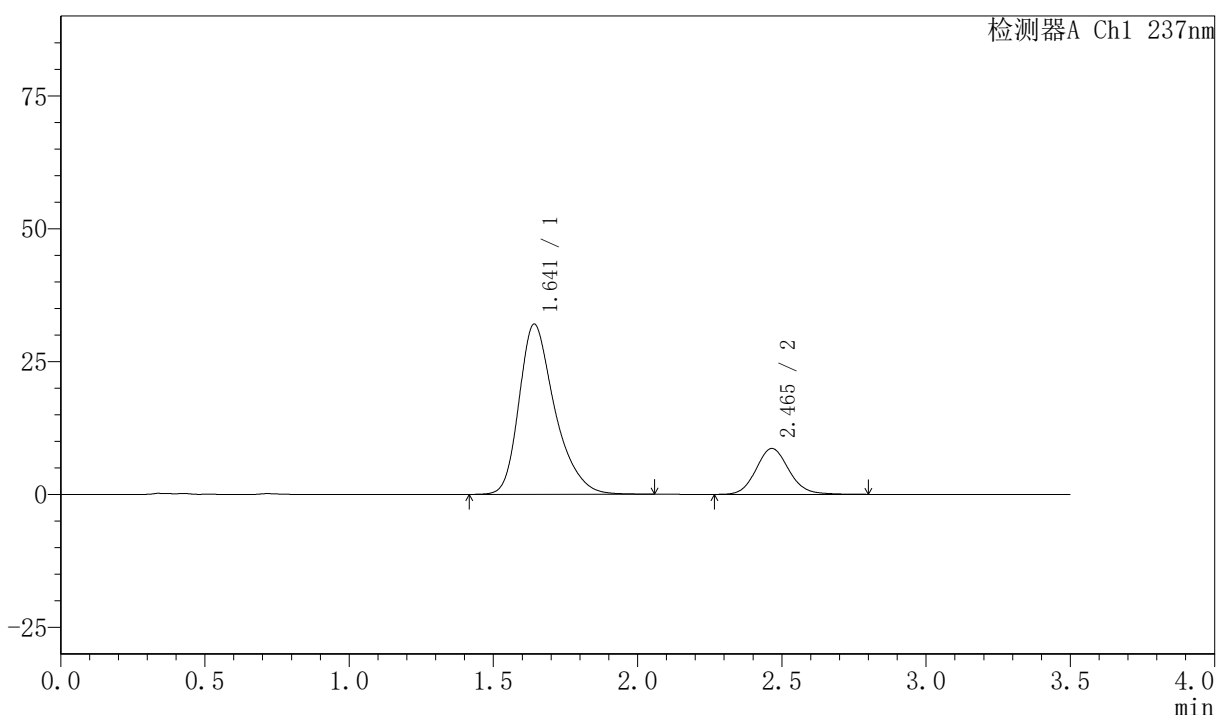
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-62-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz-1-4.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 15:41:53	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

## <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	1.641	276121	80.096	32006	895	1.334	--
2	2.465	68618	19.904	8632	2283	1.114	3.870
总计		344738	100.000	40638			



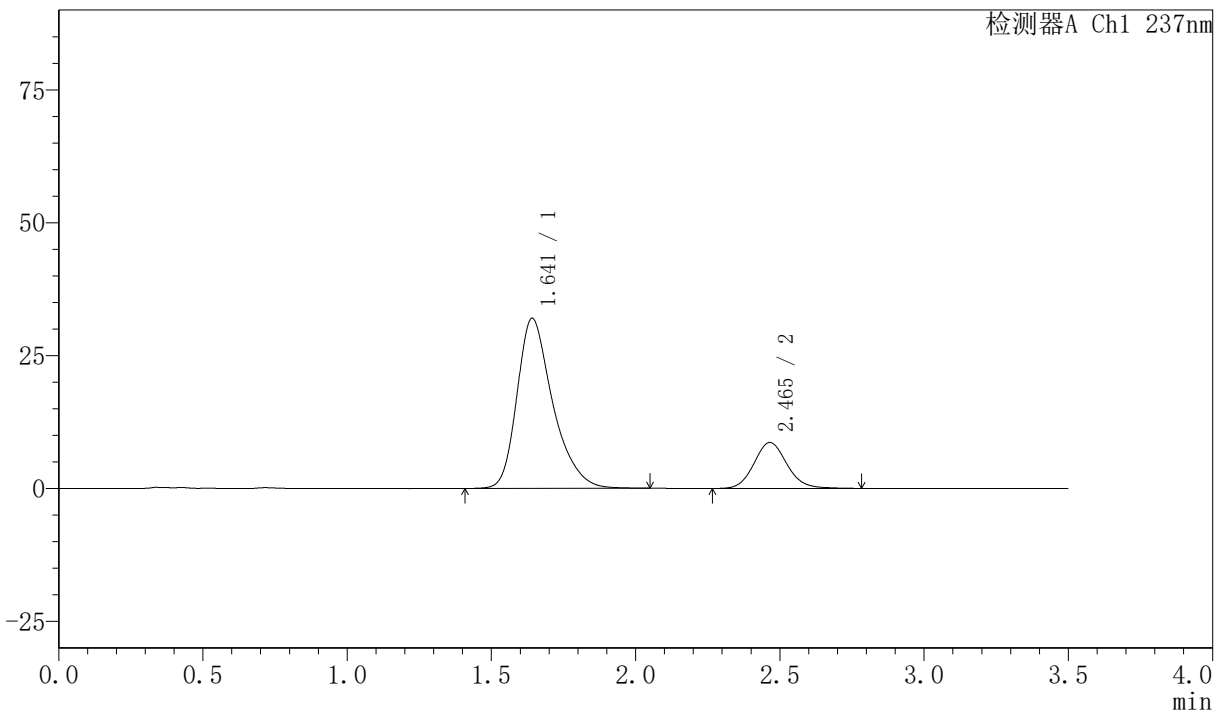
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-63-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz-1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 15:45:48      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:43      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.641	276039	80.063	31975	894	1.335	--
2	2.465	68736	19.937	8641	2272	1.109	3.866
总计		344776	100.000	40616			



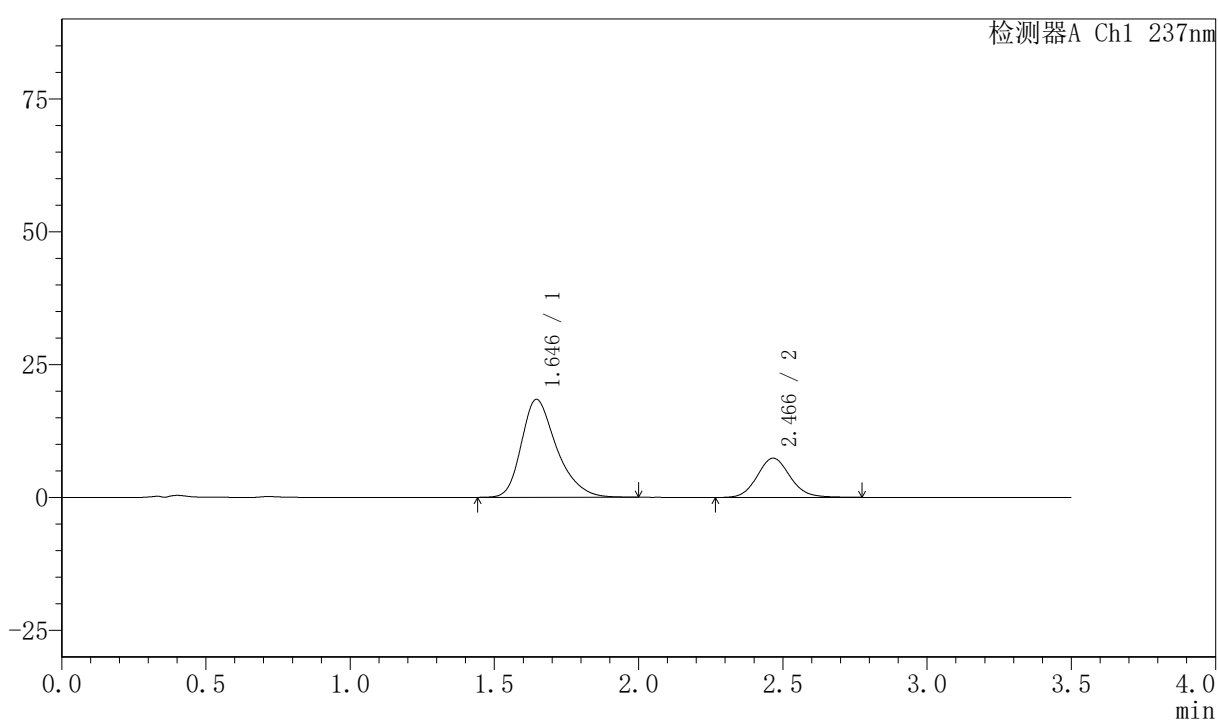
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-64-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 15:49:42 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:46 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.646	156548	72.718	18448	915	1.321	--
2	2.466	58733	27.282	7376	2282	1.109	3.868
总计		215282	100.000	25823			



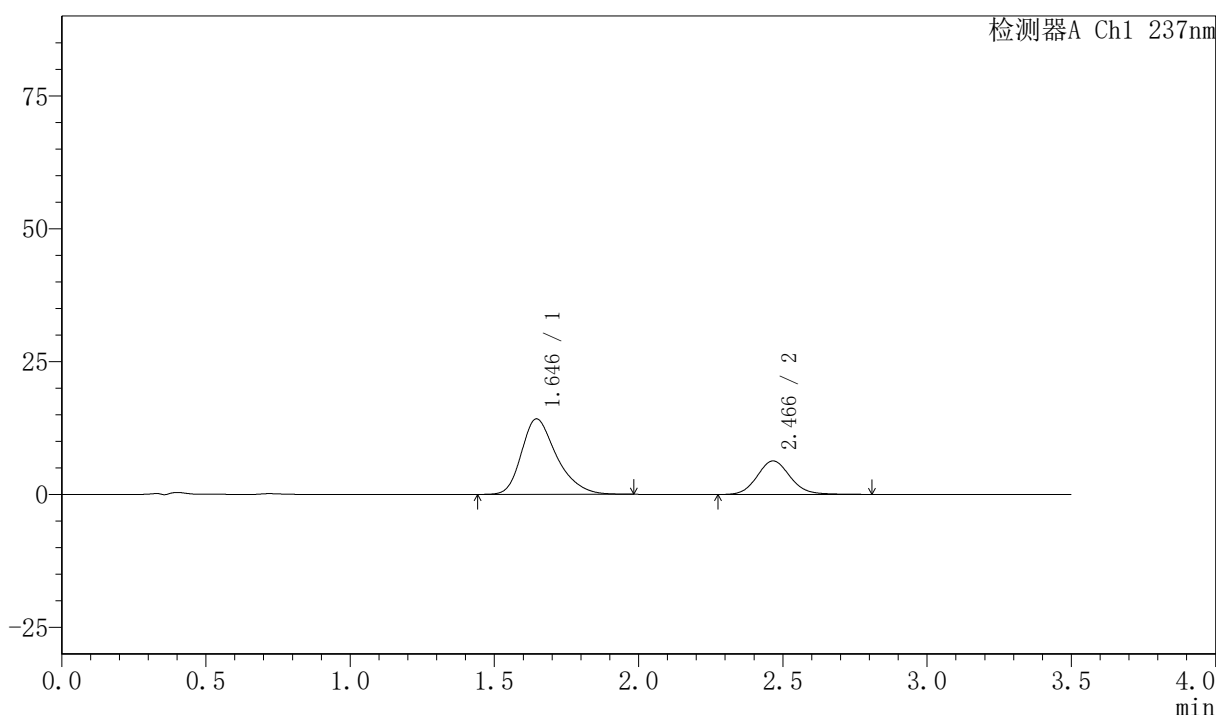
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-65-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 15:53:37      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:49      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.646	120721	70.544	14221	916	1.318	--
2	2.466	50407	29.456	6307	2270	1.110	3.863
总计		171128	100.000	20528			



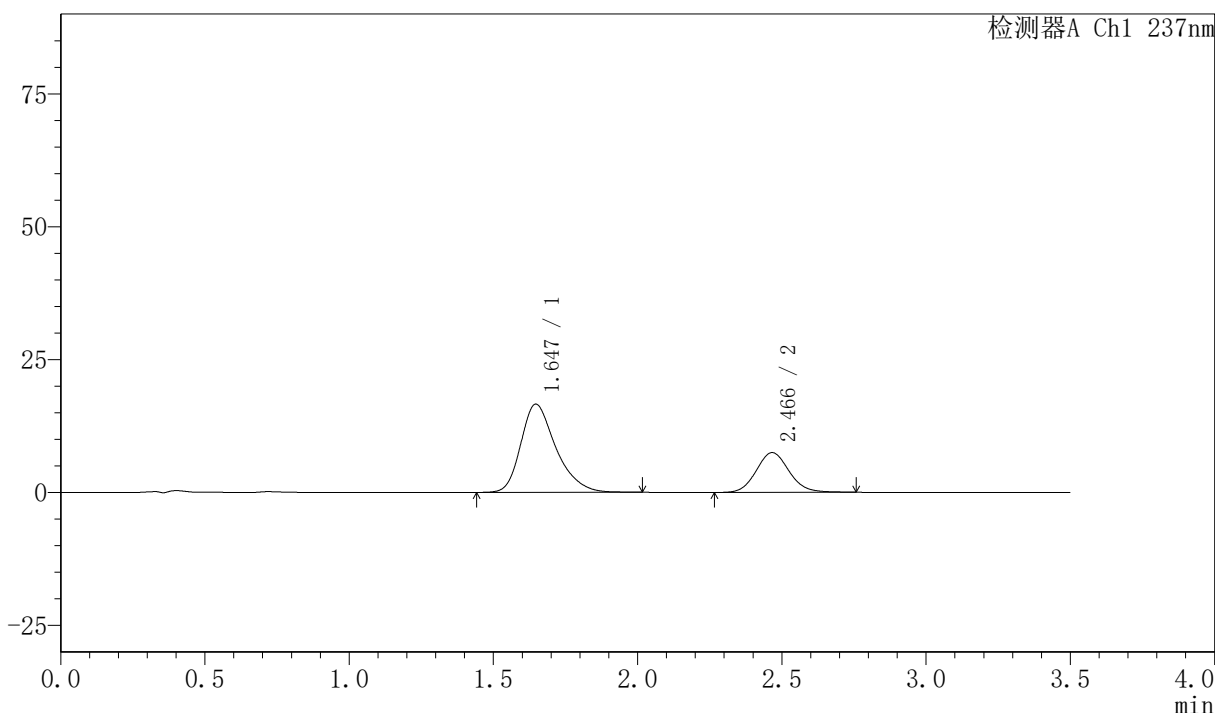
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-66-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb	
样品瓶号: 2-19	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 15:57:30	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

## <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	1.647	140685	70.361	16616	925	1.320	--
2	2.466	59262	29.639	7472	2277	1.104	3.870
总计		199947	100.000	24088			



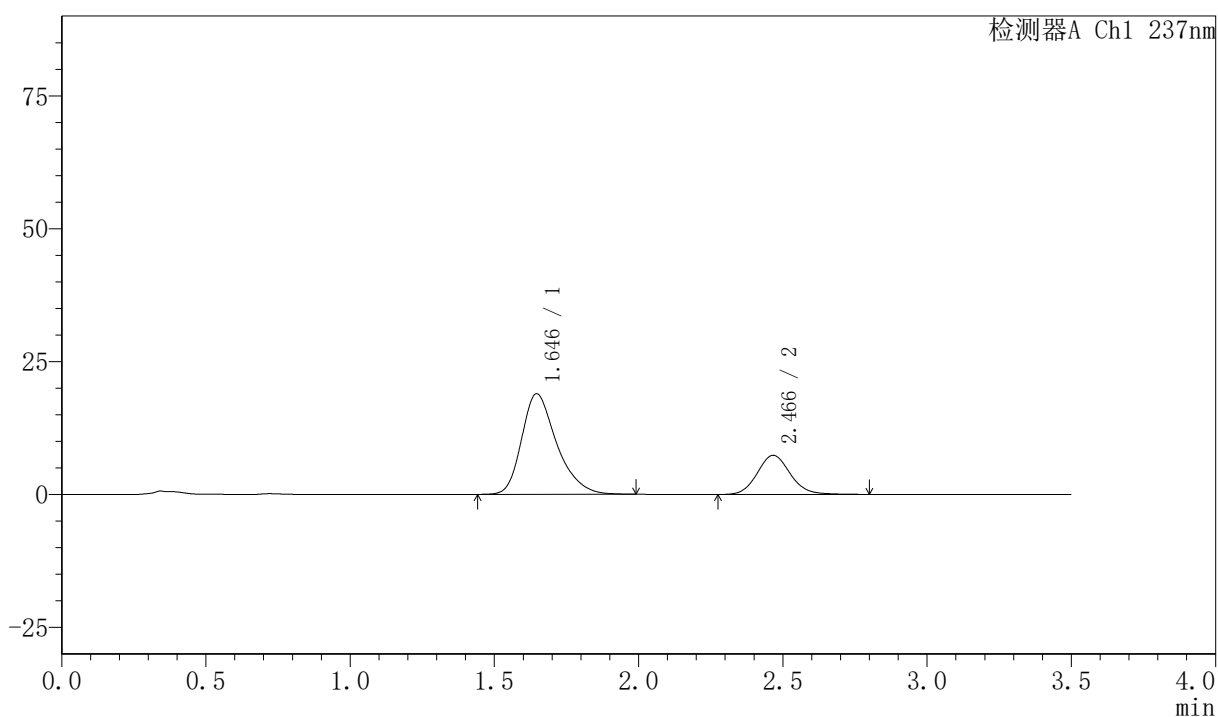
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-67-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 16:01:24 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:55 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.646	160399	73.192	18945	924	1.322	--
2	2.466	58749	26.808	7354	2267	1.109	3.869
总计		219148	100.000	26298			



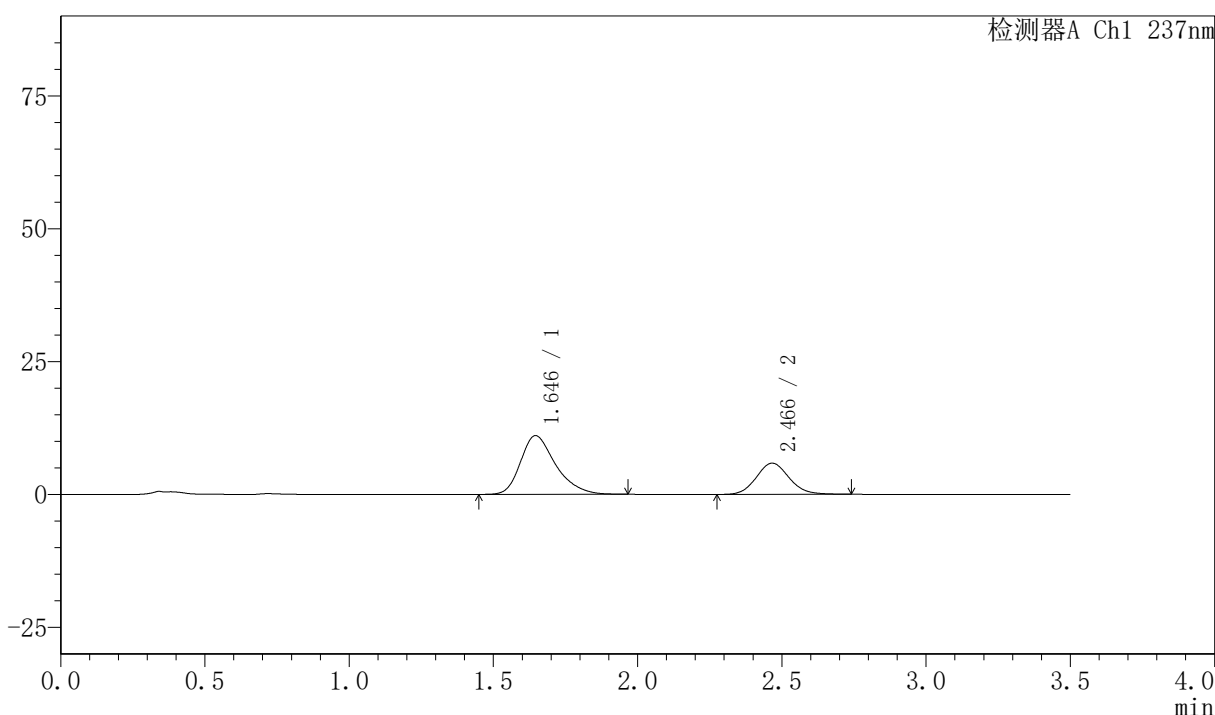
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-68-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 16:05:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:08:58 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.646	93690	66.801	11071	918	1.321	--
2	2.466	46562	33.199	5868	2276	1.103	3.869
总计		140251	100.000	16939			



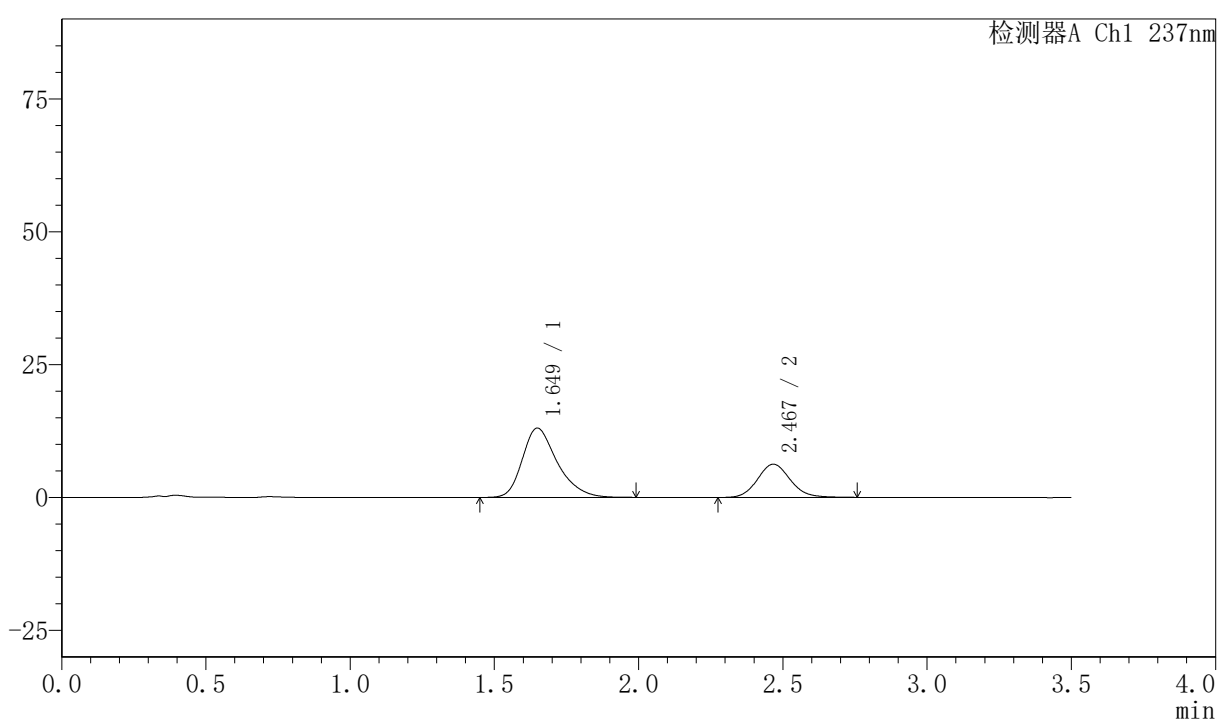
# PCH-301

## 〈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 - 0-19/10-69-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:09:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.649	110162	68.963	13059	932	1.318	--
2	2.467	49578	31.037	6237	2286	1.110	3.874
总计		159740	100.000	19296			



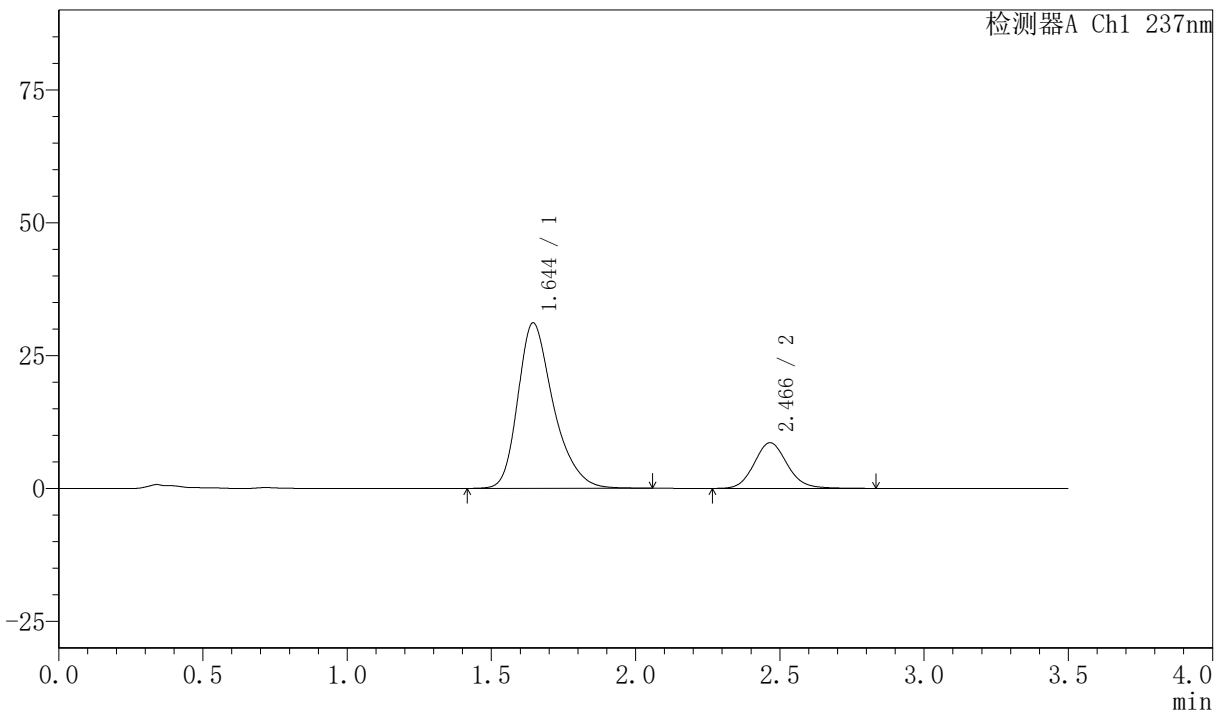
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-70-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 16:13:07 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.644	267050	79.526	31131	903	1.316	--
2	2.466	68753	20.474	8586	2262	1.114	3.854
总计		335803	100.000	39716			



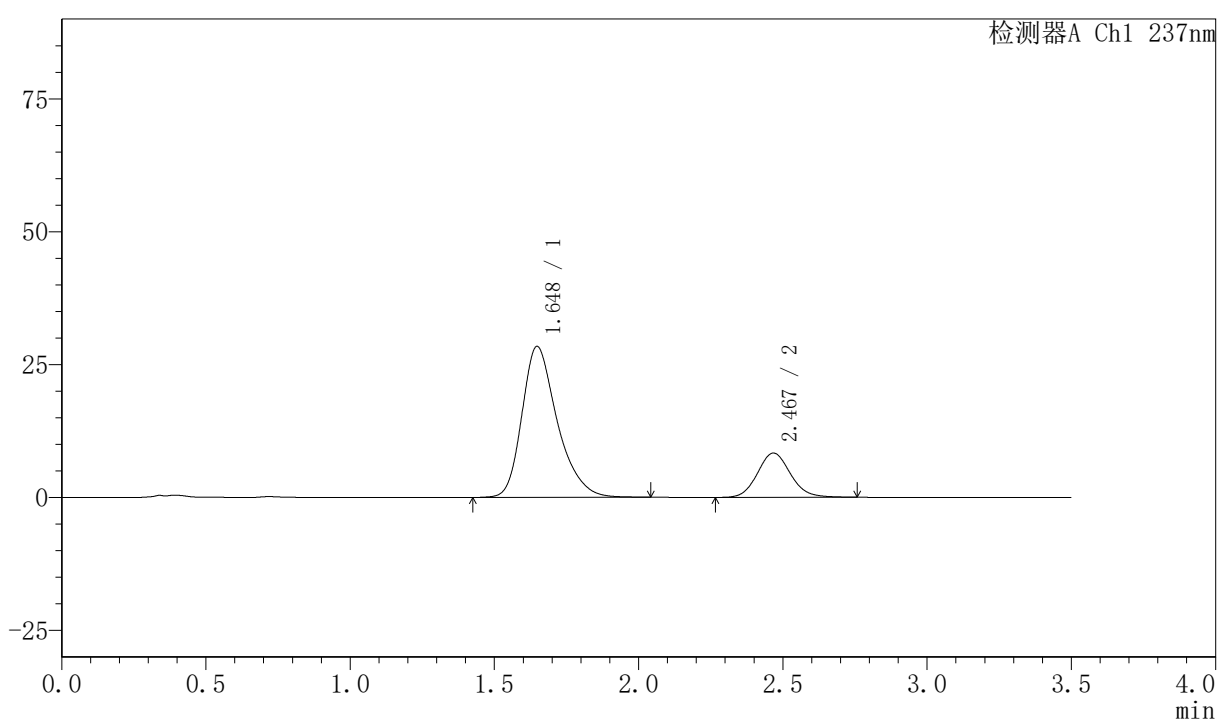
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-71-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 16:17:01 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

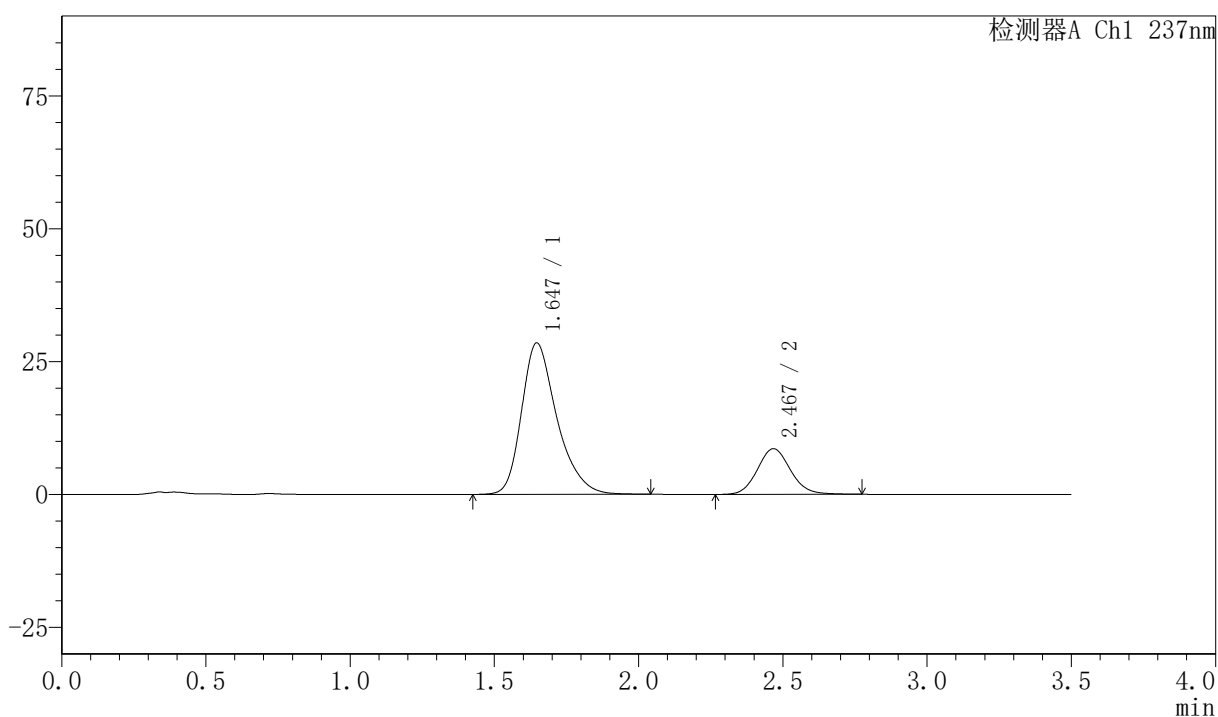
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	241826	78.519	28417	919	1.314	--
2	2.467	66158	21.481	8312	2266	1.111	3.858
总计		307984	100.000	36729			

## 〈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 - 0-19/10-72-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:20:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

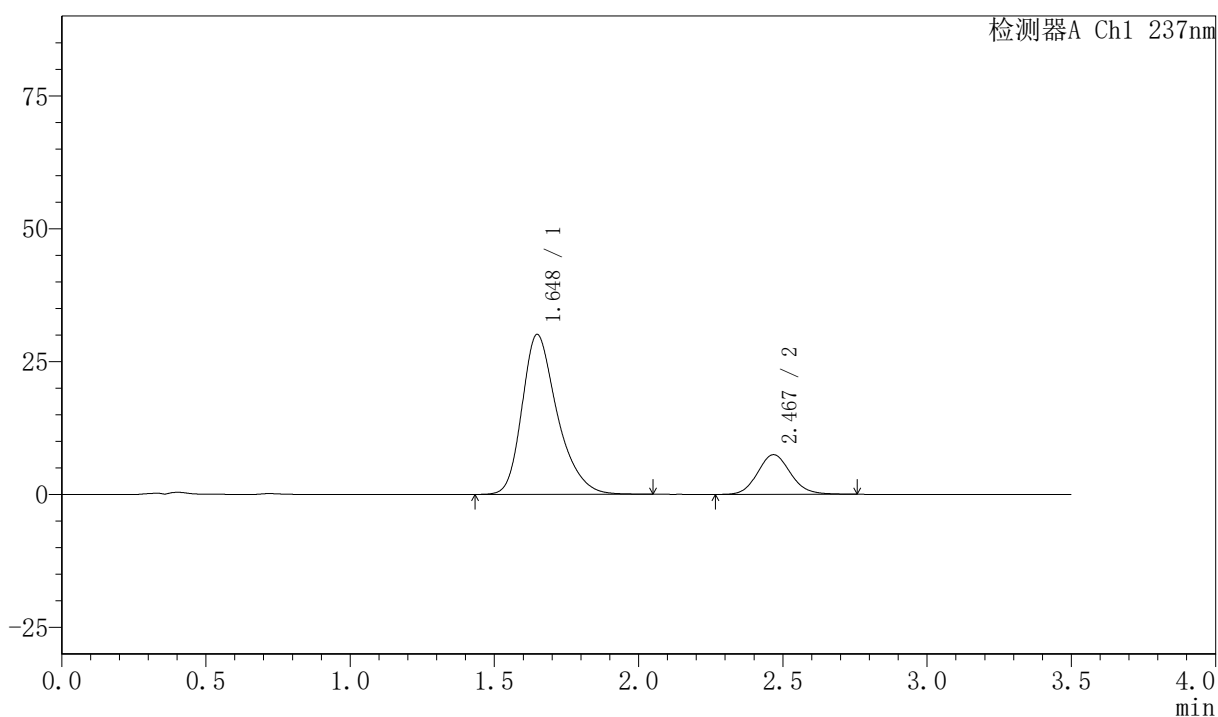
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.647	242934	77.988	28516	916	1.315	--
2	2.467	68567	22.012	8576	2252	1.107	3.855
总计		311501	100.000	37093			

## 〈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 - 0-19/10-73-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 16:24:50 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2026/05/28 10:09:12 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

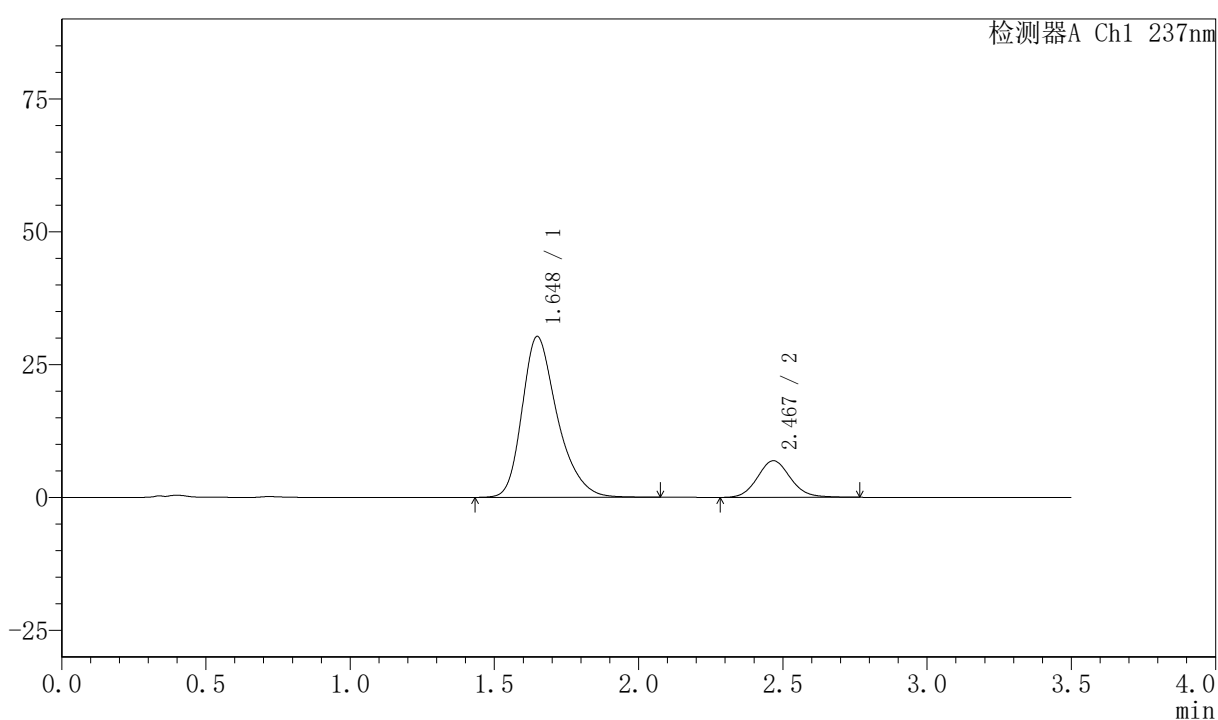
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	255442	81.110	30094	925	1.313	--
2	2.467	59492	18.890	7449	2265	1.109	3.862
总计		314934	100.000	37543			

## 〈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 - 0-19/10-74-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 2-38  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 16:28:43 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.648	256880	82.411	30265	925	1.314	--
2	2.467	54827	17.589	6877	2268	1.105	3.861
总计		311707	100.000	37142			

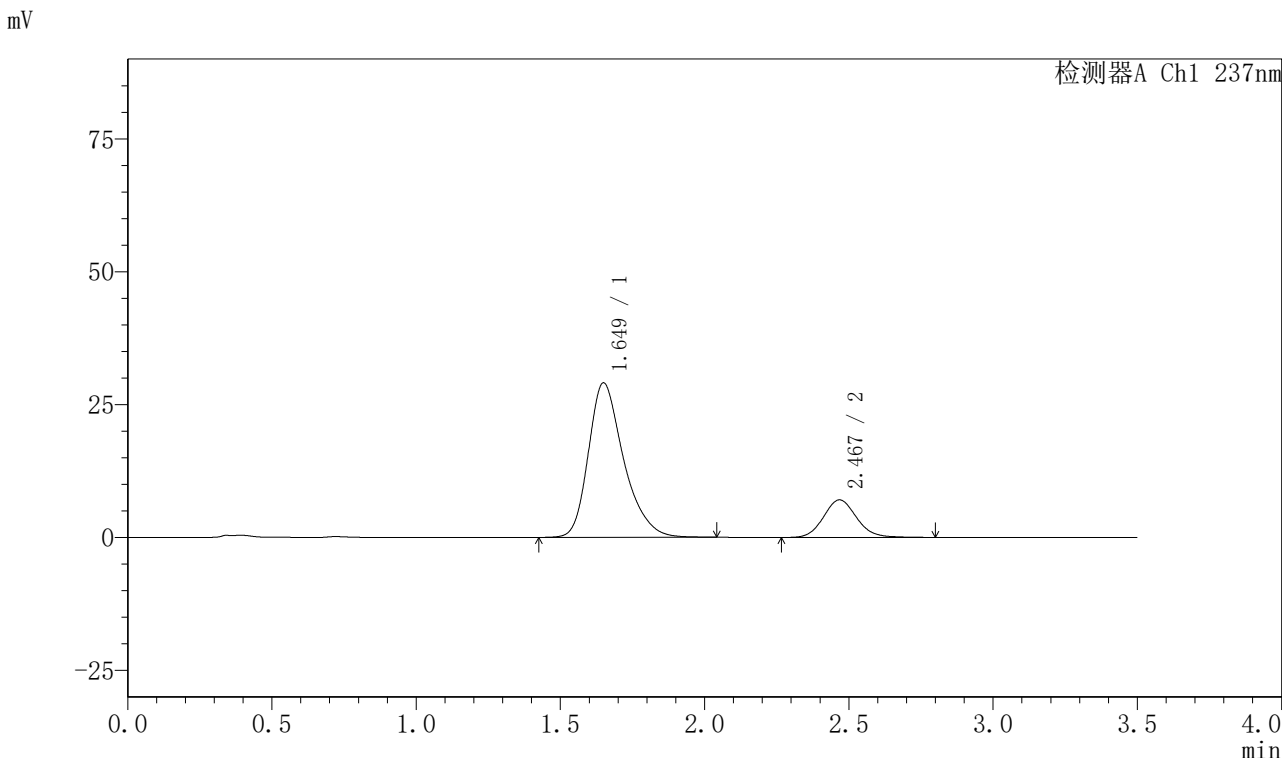


# PCH-301

### <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 - 0-19/10-75-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 16:32:37    实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:18    处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

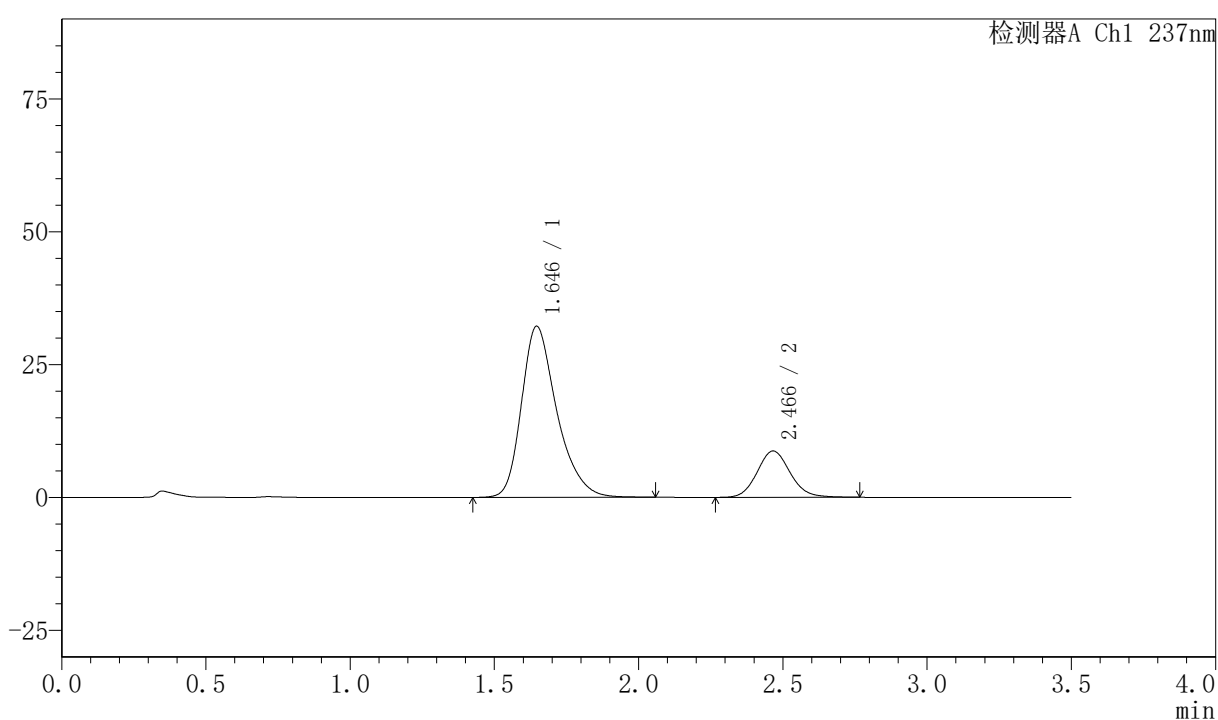
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	247063	81.406	29060	923	1.314	--
2	2.467	56431	18.594	7052	2255	1.109	3.850
总计		303494	100.000	36111			

## 〈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 - 0-19/10-76-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:36:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.646	274487	79.793	32214	916	1.314	--
2	2.466	69512	20.207	8722	2268	1.110	3.859
总计		343999	100.000	40936			



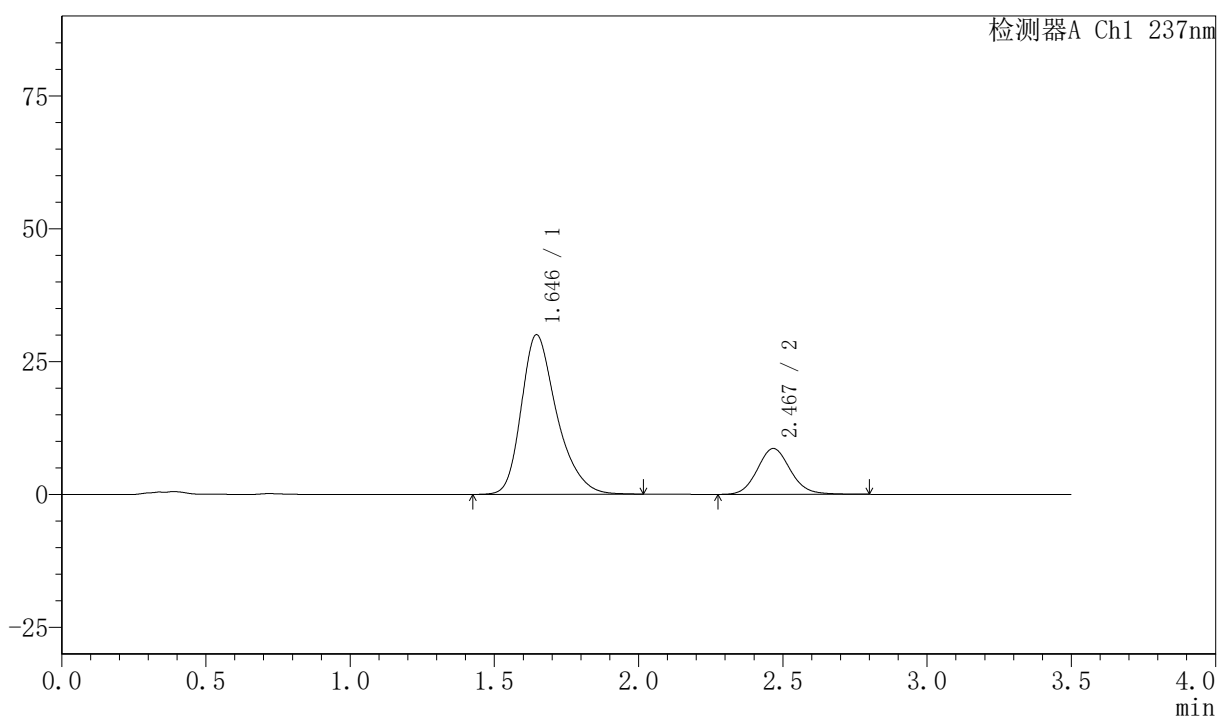
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-77-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 16:40:27 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:24 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.646	256404	78.800	30034	909	1.316	--
2	2.467	68980	21.200	8614	2259	1.112	3.853
总计		325384	100.000	38649			



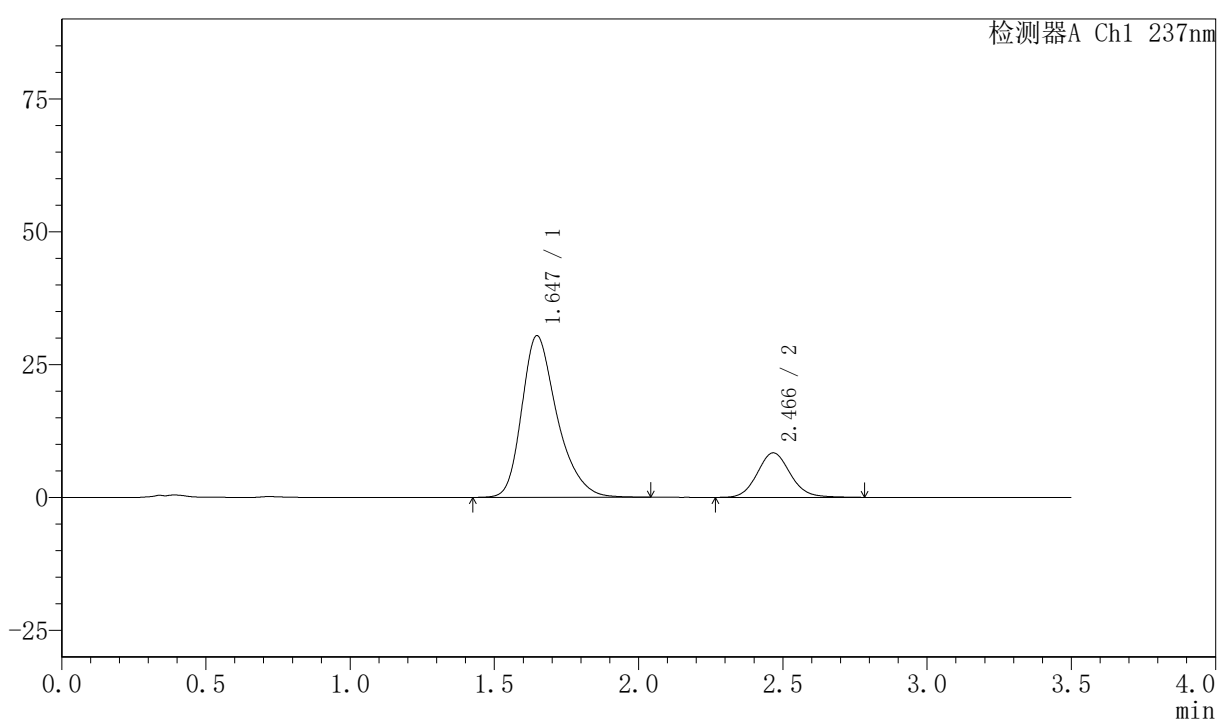
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-78-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 16:44:21 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:27 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.647	258835	79.455	30434	919	1.316	--
2	2.466	66929	20.545	8372	2267	1.109	3.858
总计		325764	100.000	38806			



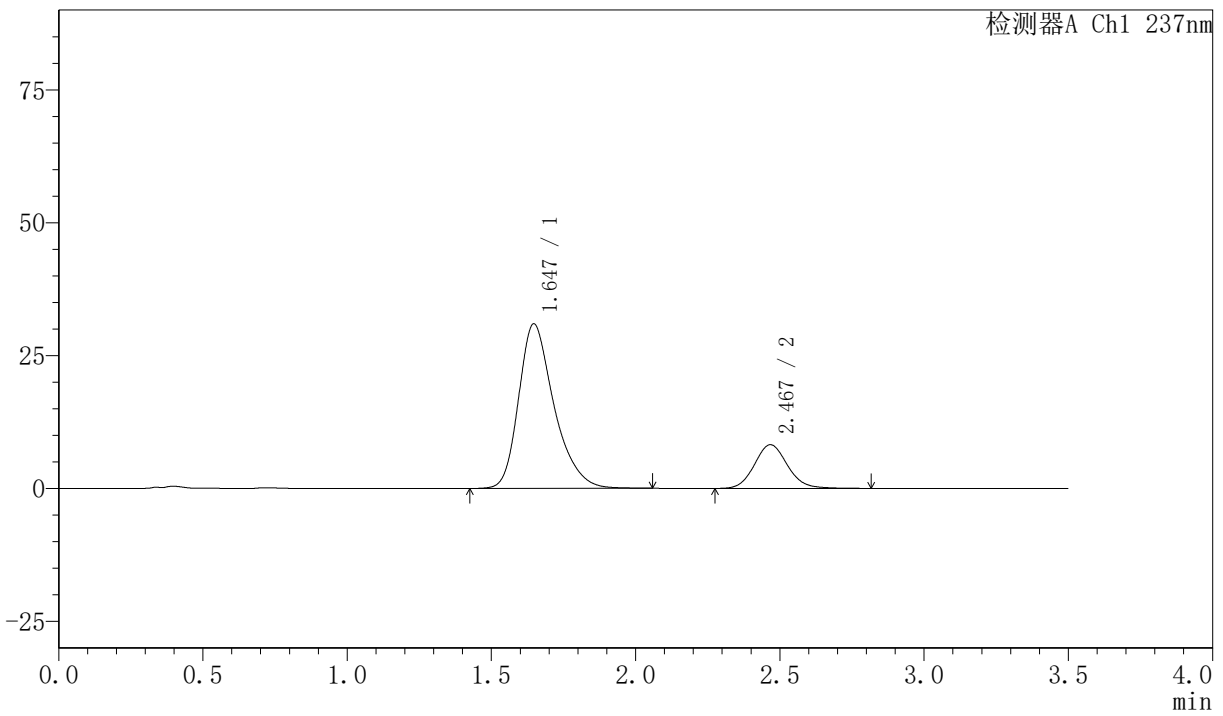
# PCH-301

<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 - 0-19/10-79-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 16:48:16	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2026/05/28 10:09:30	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<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	1.647	264283	80.068	30985	914	1.317	--
2	2.467	65792	19.932	8213	2263	1.108	3.857
总计		330075	100.000	39198			



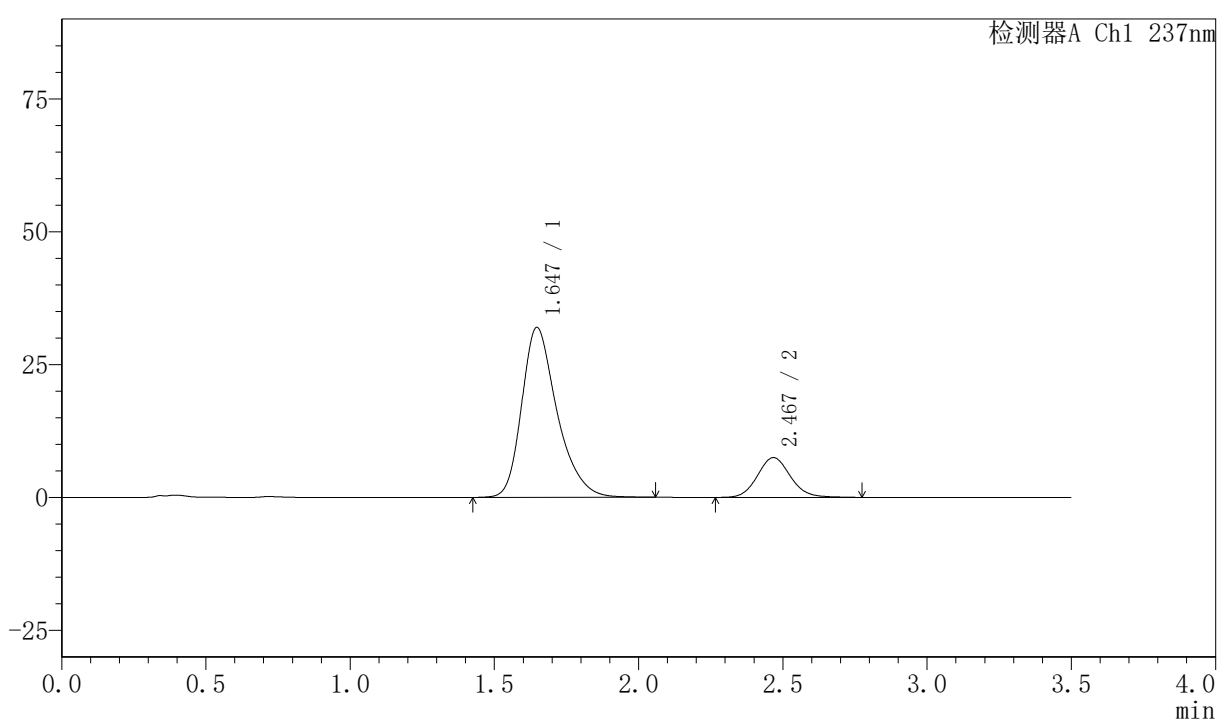
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-80-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 16:52:10      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:33      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.647	272533	82.085	32001	918	1.316	--
2	2.467	59479	17.915	7465	2273	1.107	3.863
总计		332011	100.000	39466			



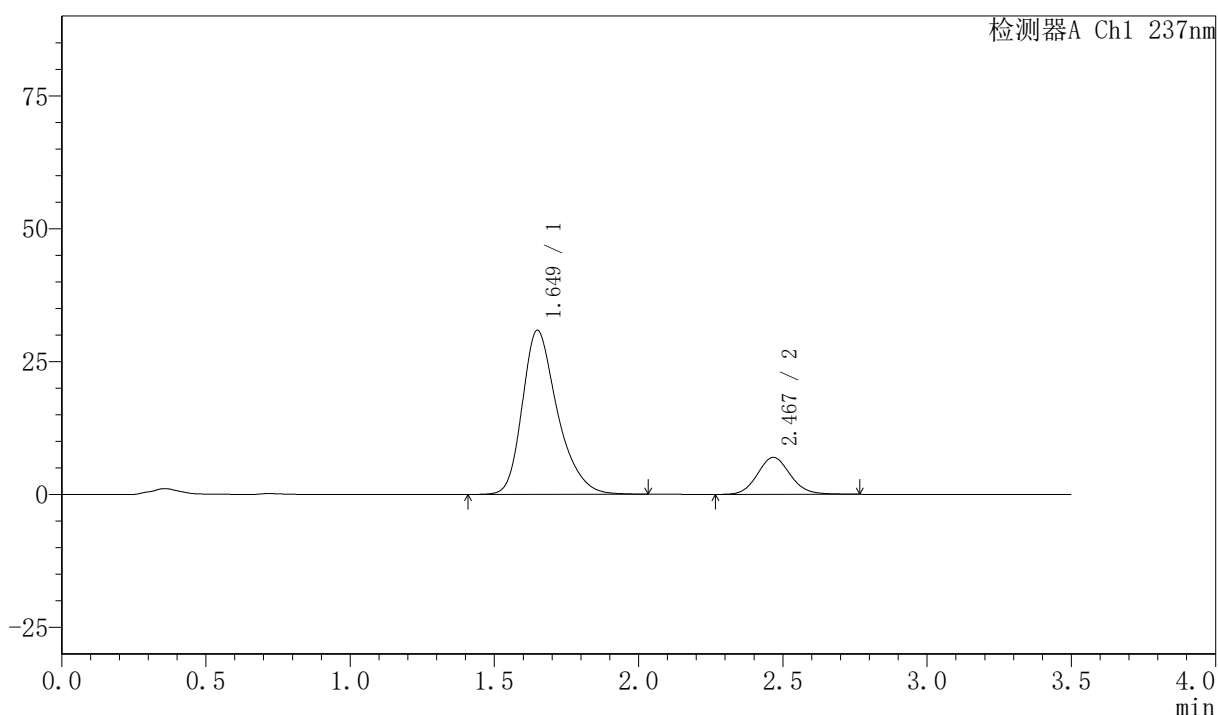
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-81-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 16:56:03	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:36	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

### <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	1.649	261710	82.569	30869	928	1.312	--
2	2.467	55248	17.431	6956	2279	1.105	3.864
总计		316958	100.000	37825			



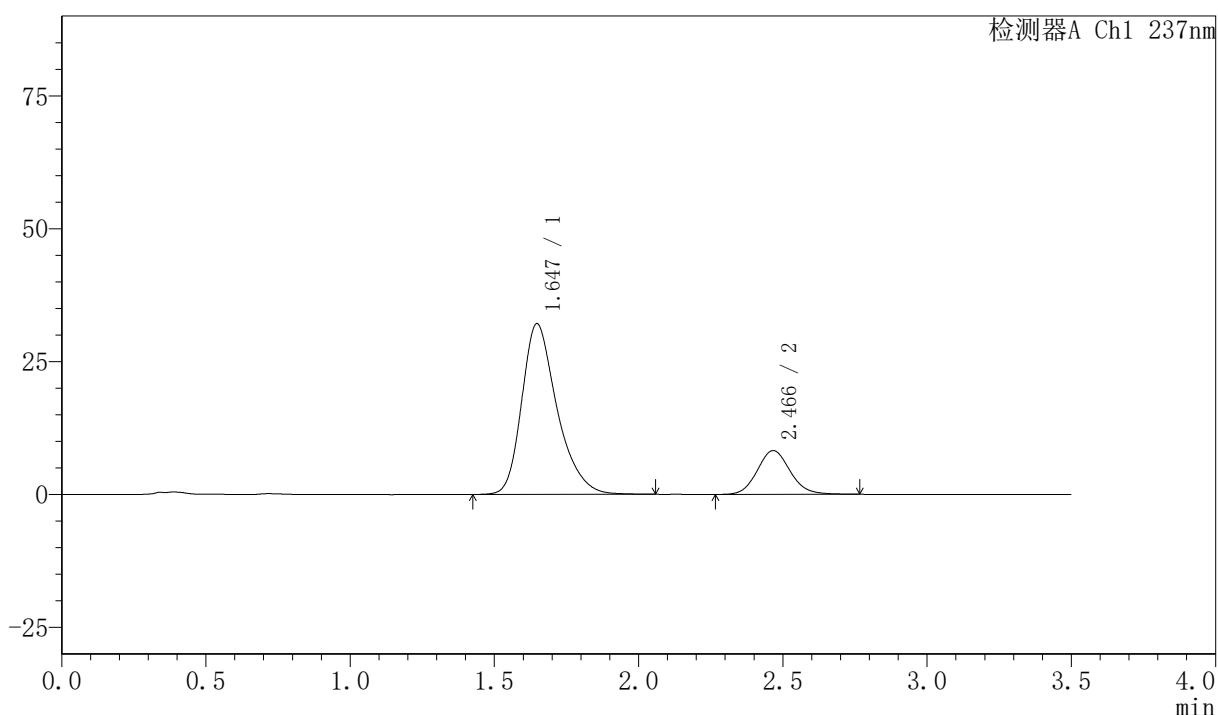
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-82-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:59:58      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:39      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.647	273253	80.661	32142	920	1.314	--
2	2.466	65514	19.339	8235	2273	1.107	3.861
总计		338768	100.000	40377			



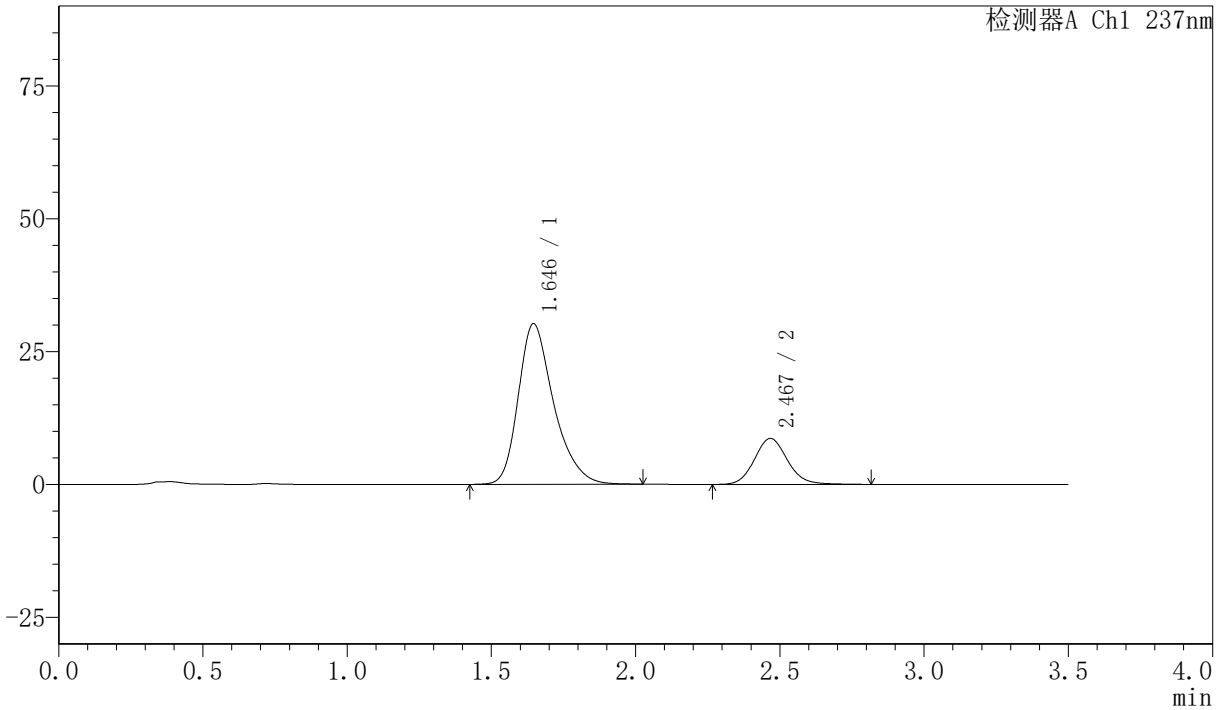
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-83-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 2-13  
进样体积: 20  $\mu$ l    版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 17:03:54                      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:42              处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.646	257956	78.875	30235	913	1.315	--
2	2.467	69089	21.125	8640	2277	1.114	3.867
总计		327046	100.000	38874			



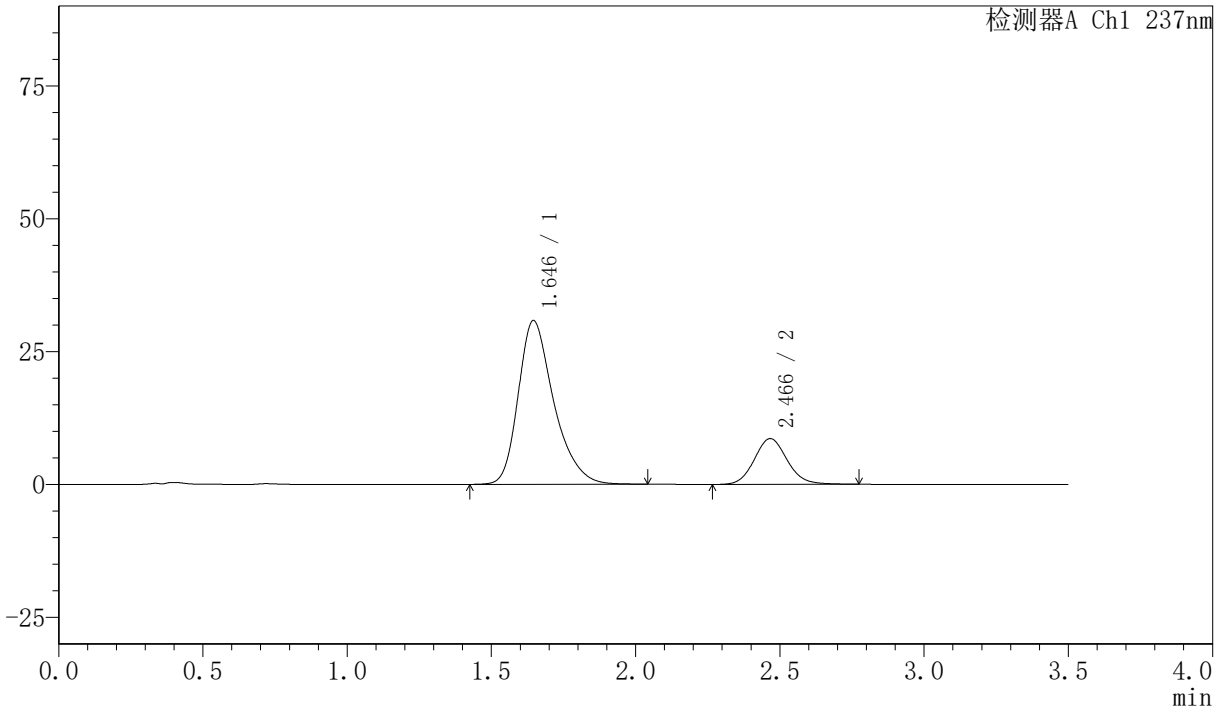
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-84-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 17:07:48 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:44 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.646	264036	79.450	30824	904	1.323	--
2	2.466	68293	20.550	8599	2283	1.108	3.859
总计		332329	100.000	39422			



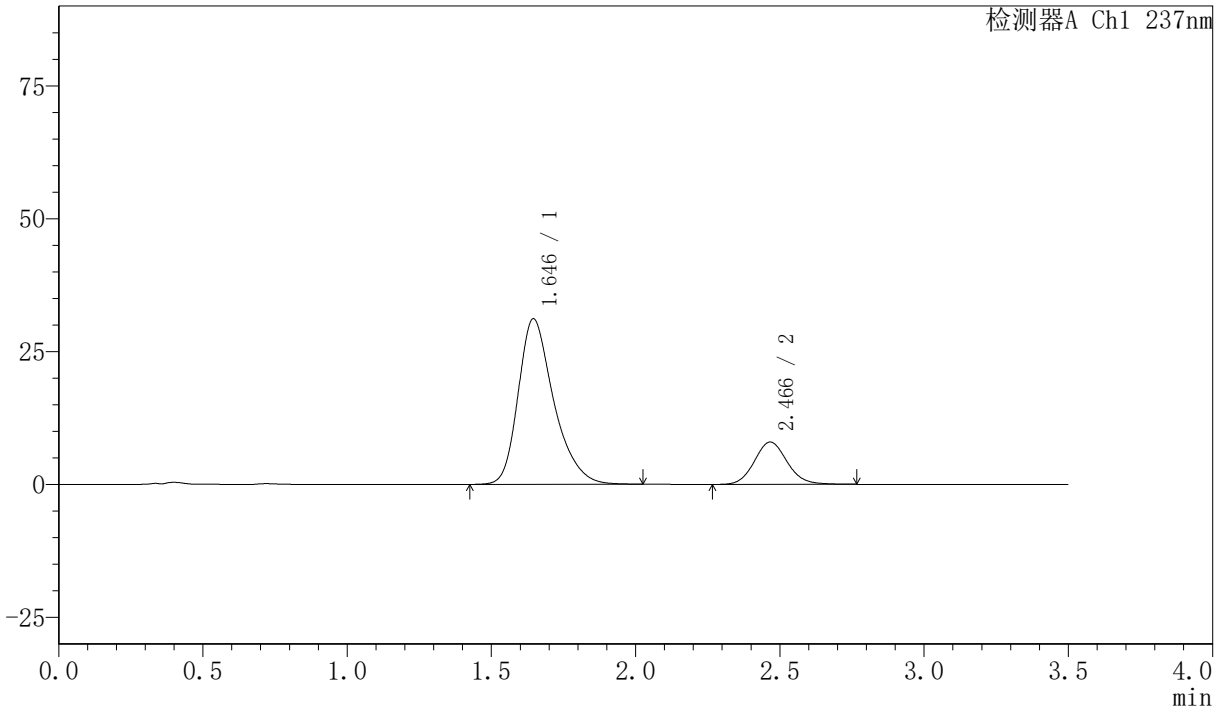
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-85-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 17:11:43 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2026/05/28 10:09:47 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.646	266721	80.863	31156	905	1.319	--
2	2.466	63123	19.137	7954	2286	1.107	3.862
总计		329844	100.000	39110			



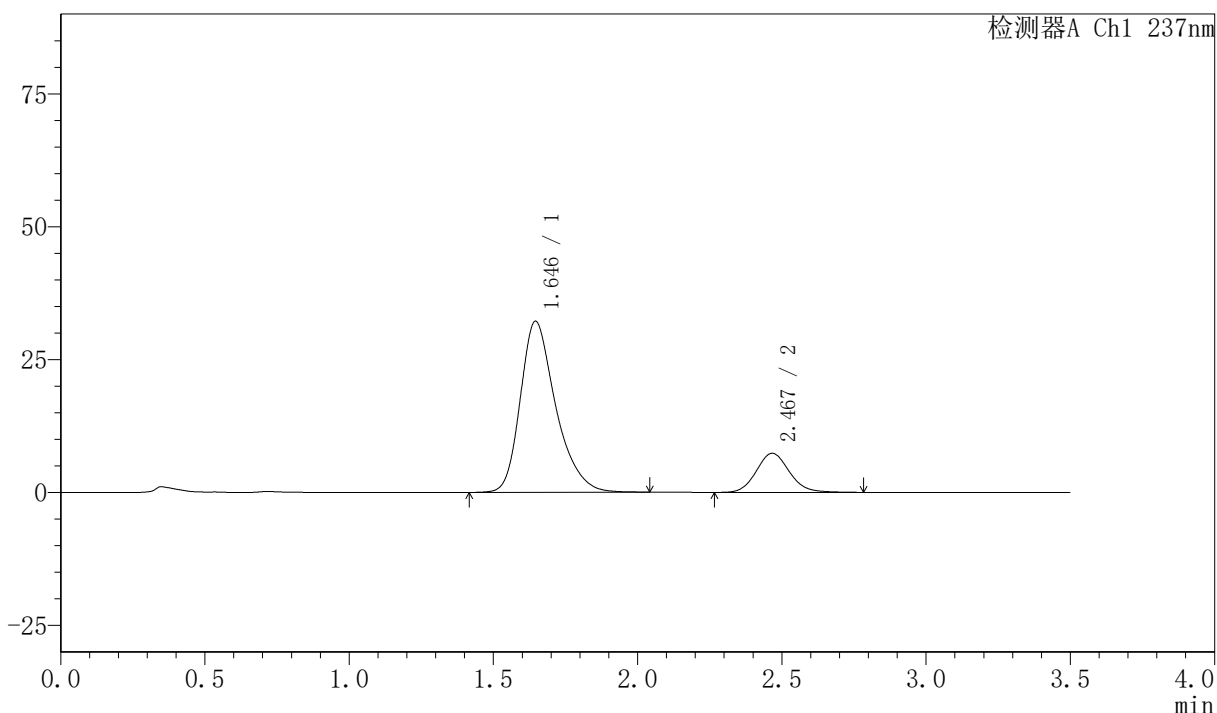
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-86-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 17:15:37    实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:50    处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.646	274632	82.427	32201	913	1.317	--
2	2.467	58552	17.573	7342	2266	1.111	3.861
总计		333184	100.000	39543			



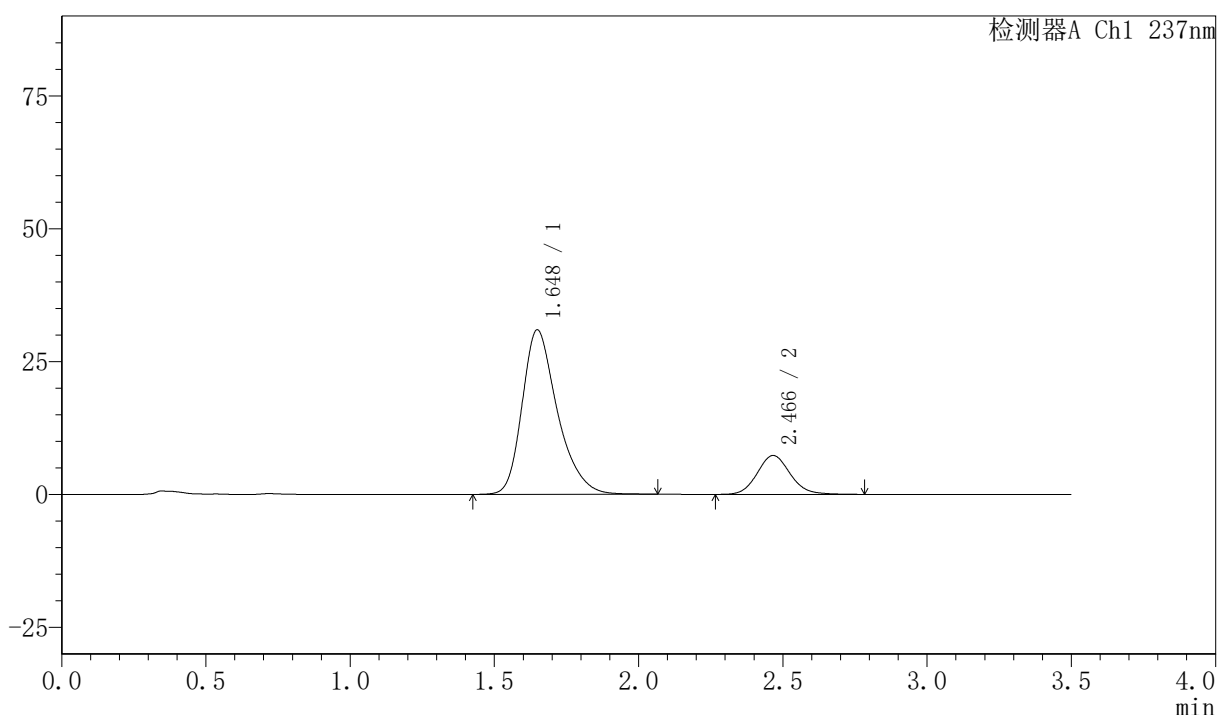
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-87-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:19:31      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:53      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.648	263299	81.881	30956	921	1.317	--
2	2.466	58262	18.119	7306	2264	1.114	3.851
总计		321561	100.000	38262			



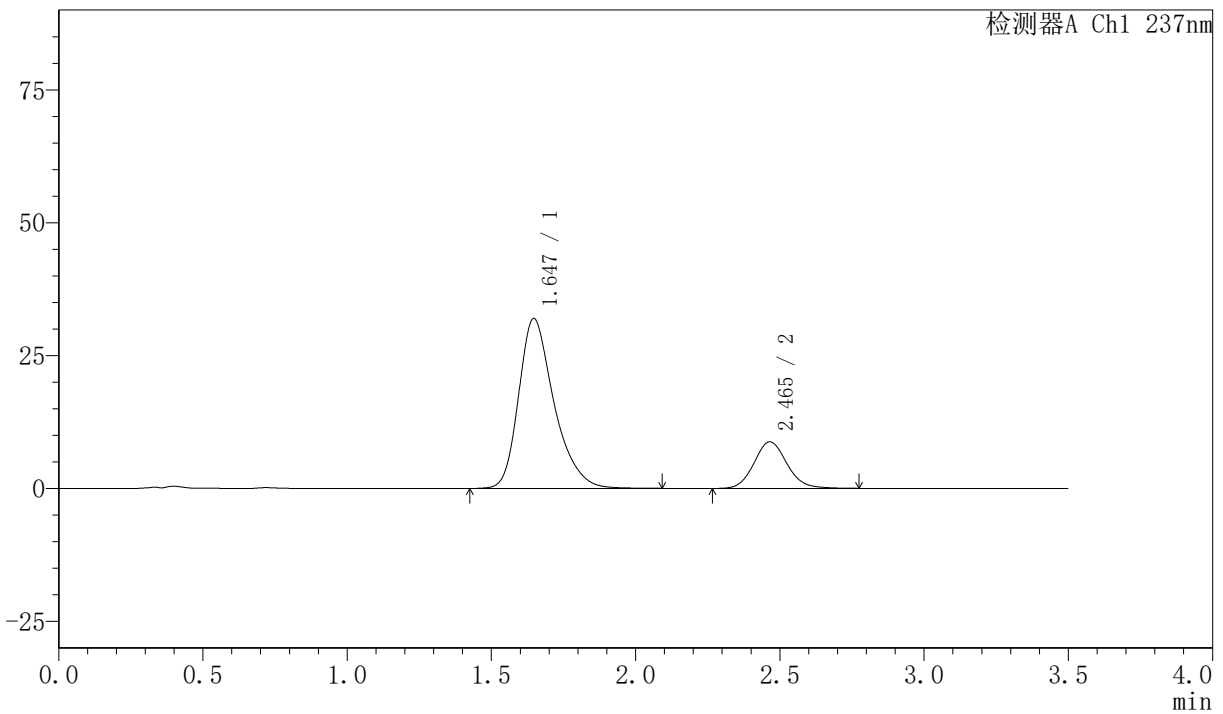
# PCH-301

<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 - 0-19/10-88-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 17:23:26      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:56      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.647	272744	79.636	31988	916	1.317	--
2	2.465	69745	20.364	8760	2267	1.112	3.853
总计		342489	100.000	40747			



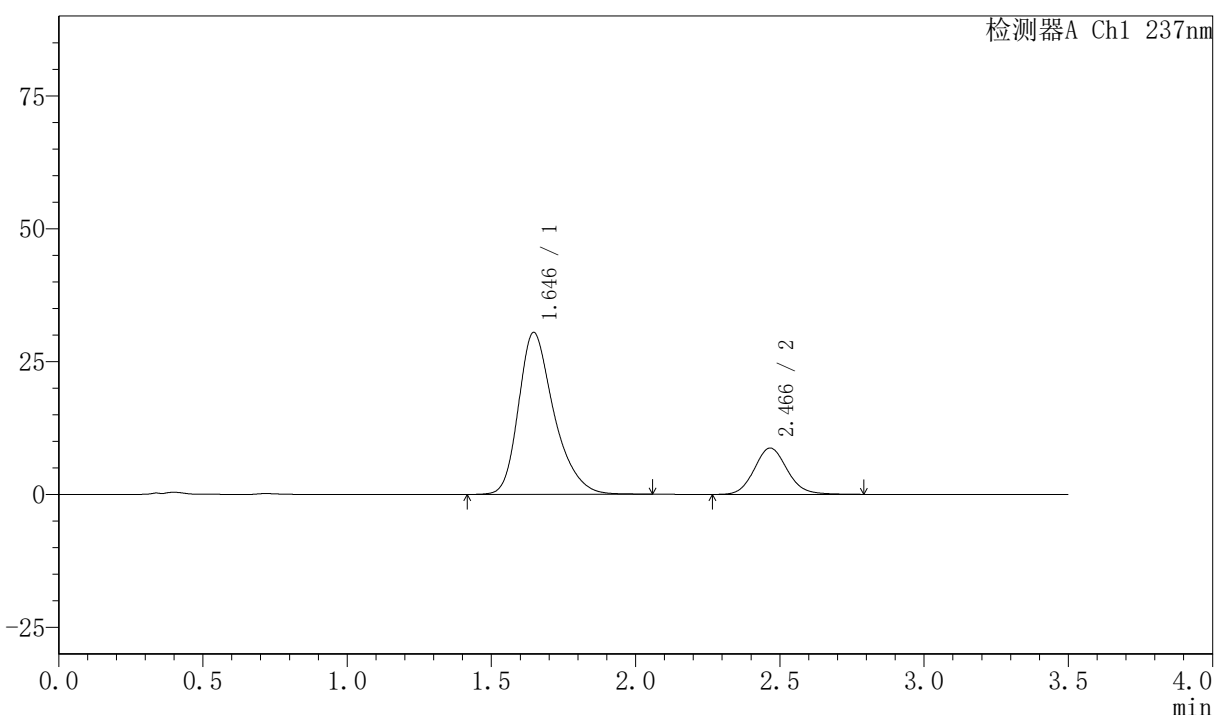
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-89-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 17:27:21                                    实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:09:59                             处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.646	260351	78.903	30496	912	1.318	--
2	2.466	69611	21.097	8723	2269	1.111	3.856
总计		329962	100.000	39218			



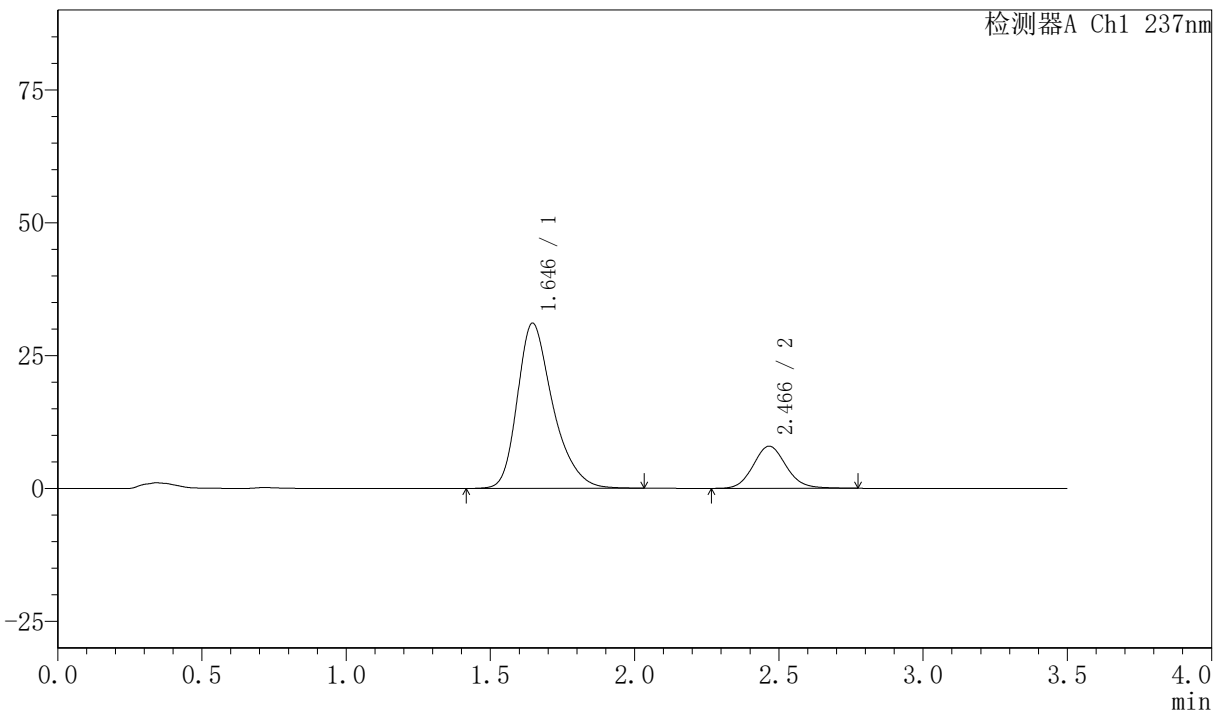
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-90-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 17:31:16      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:02      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.646	265737	80.812	31095	909	1.321	--
2	2.466	63095	19.188	7930	2276	1.107	3.857
总计		328832	100.000	39025			



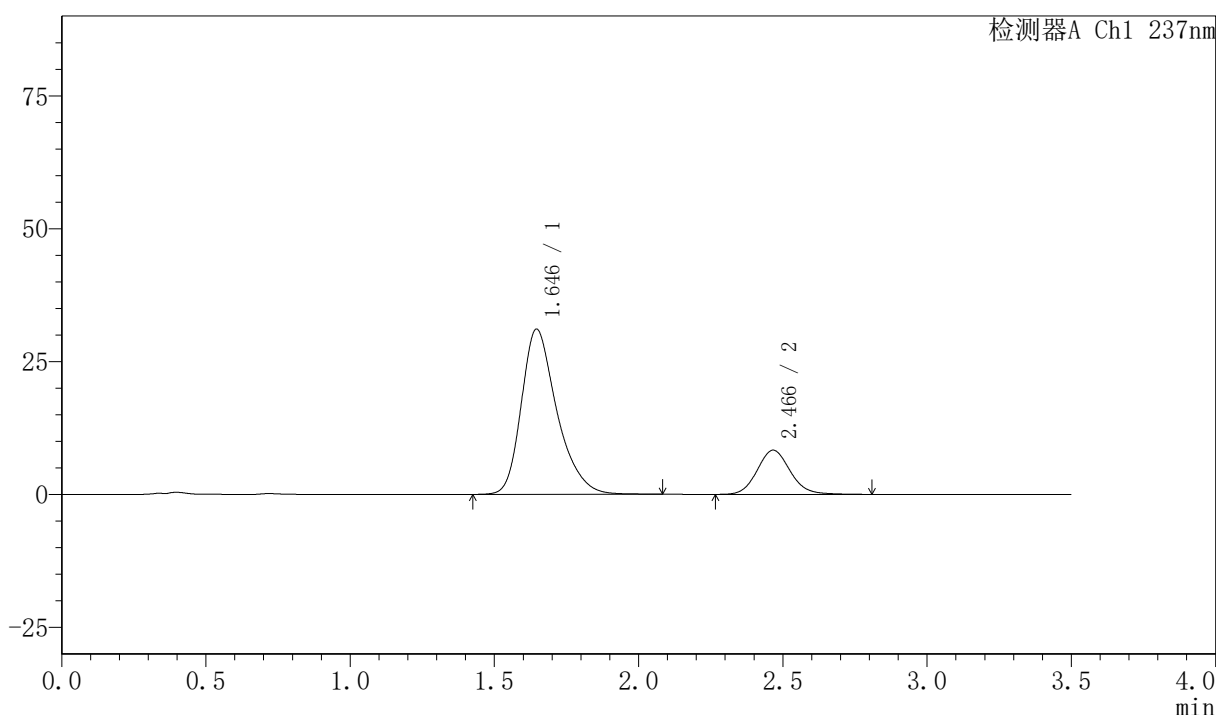
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-91-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20 μl   版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:35:11                                 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:04                             处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

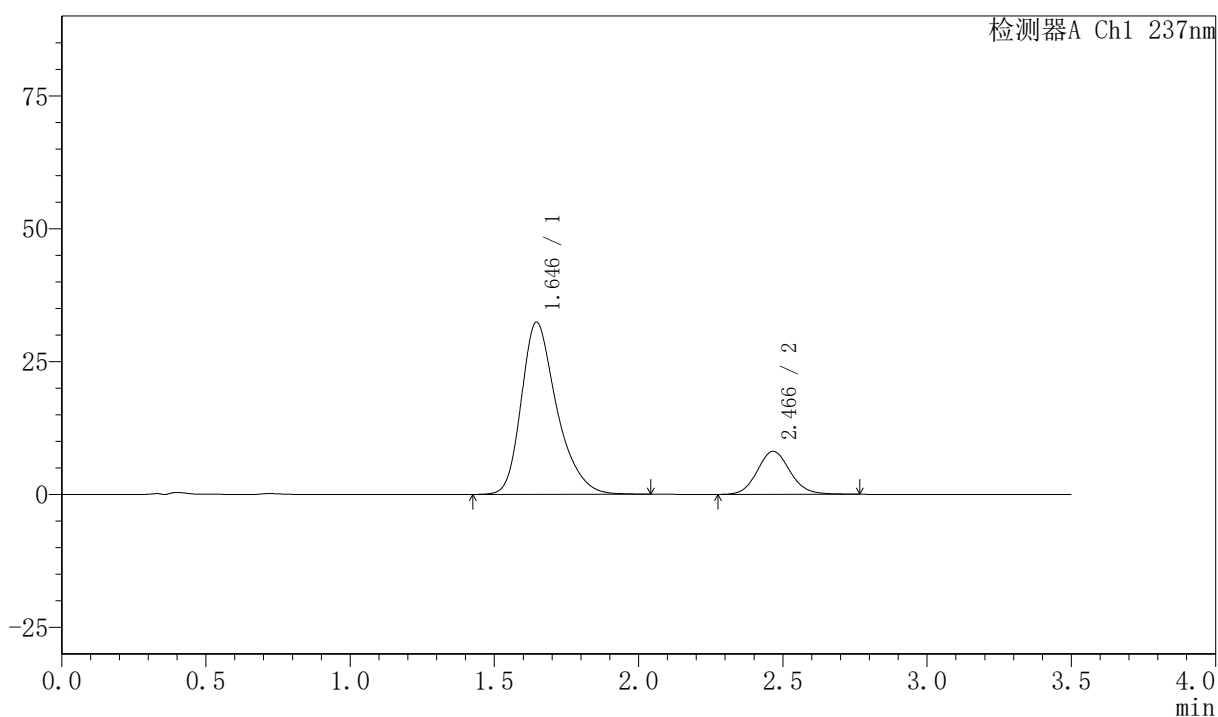
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.646	266578	80.053	31112	905	1.320	--
2	2.466	66426	19.947	8313	2265	1.112	3.848
总计		333003	100.000	39425			

## &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 - 0-19/10-92-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 17:39:06 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:08 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## &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	1.646	276730	81.175	32409	912	1.318	--
2	2.466	64174	18.825	8092	2285	1.108	3.866
总计		340904	100.000	40501			



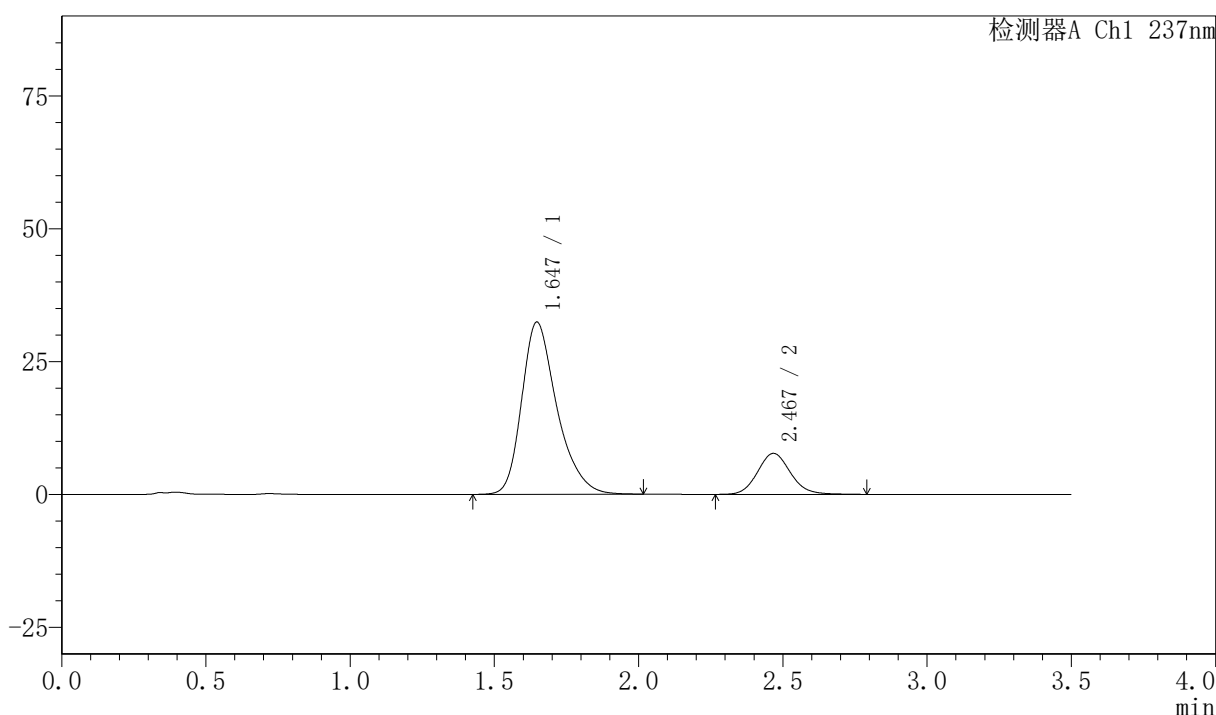
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-93-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 17:43:00      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:11      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.647	275076	81.769	32418	923	1.315	--
2	2.467	61330	18.231	7698	2284	1.114	3.874
总计		336407	100.000	40116			



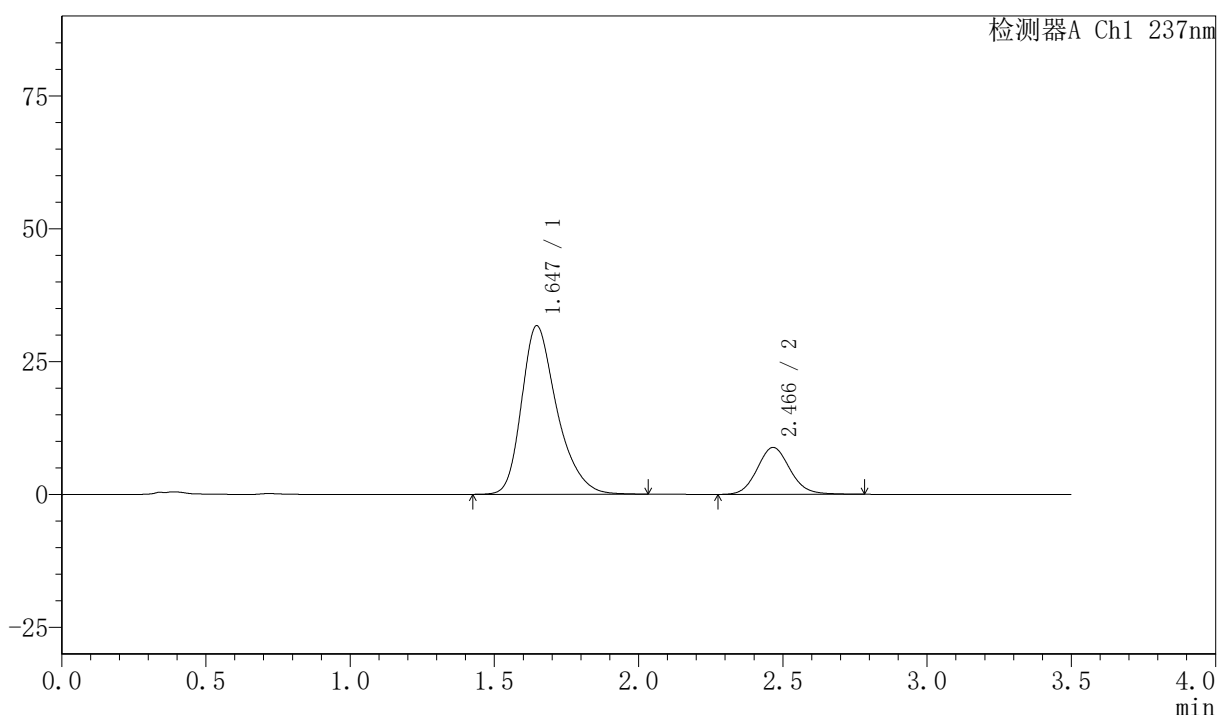
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-94-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 17:46:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.647	270058	79.371	31722	916	1.319	--
2	2.466	70188	20.629	8818	2267	1.109	3.857
总计		340246	100.000	40540			



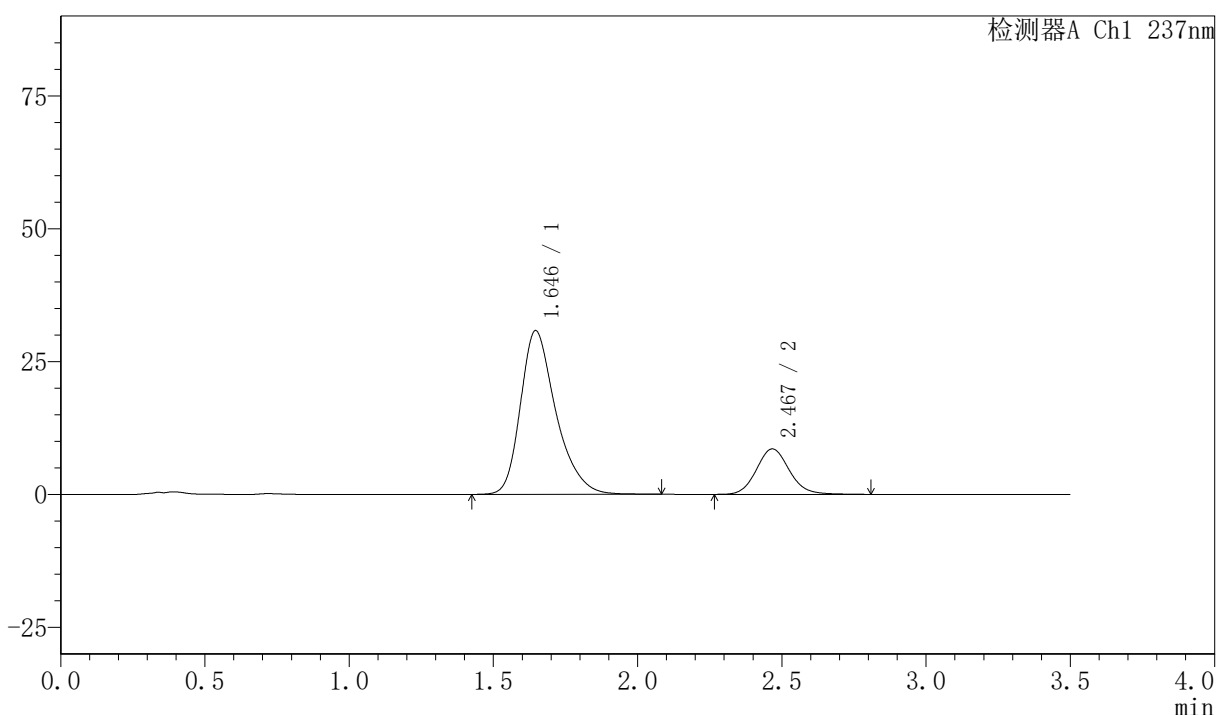
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-95-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:50:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.646	263339	79.469	30813	913	1.320	--
2	2.467	68035	20.531	8540	2284	1.113	3.866
总计		331373	100.000	39354			



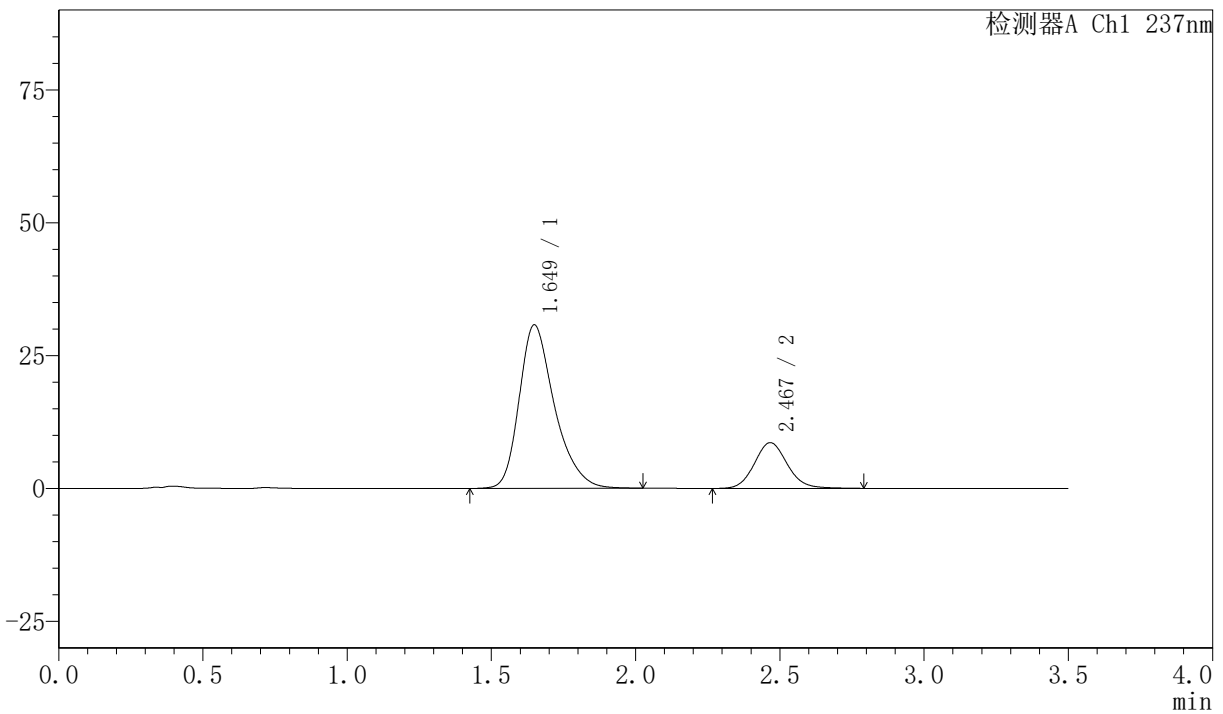
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-96-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 2-24  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 17:54:46 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	261734	79.293	30756	918	1.318	--
2	2.467	68351	20.707	8589	2285	1.108	3.858
总计		330085	100.000	39345			



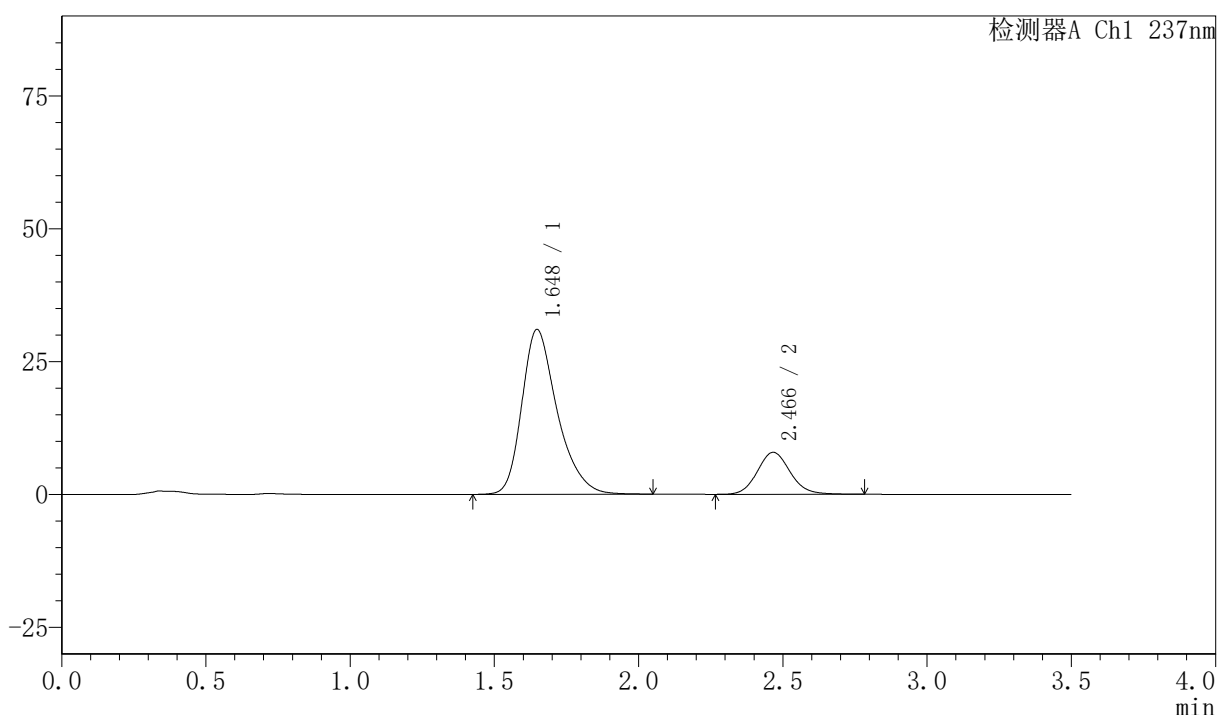
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-97-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:58:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.648	264757	80.869	31032	913	1.318	--
2	2.466	62633	19.131	7890	2292	1.109	3.861
总计		327391	100.000	38922			



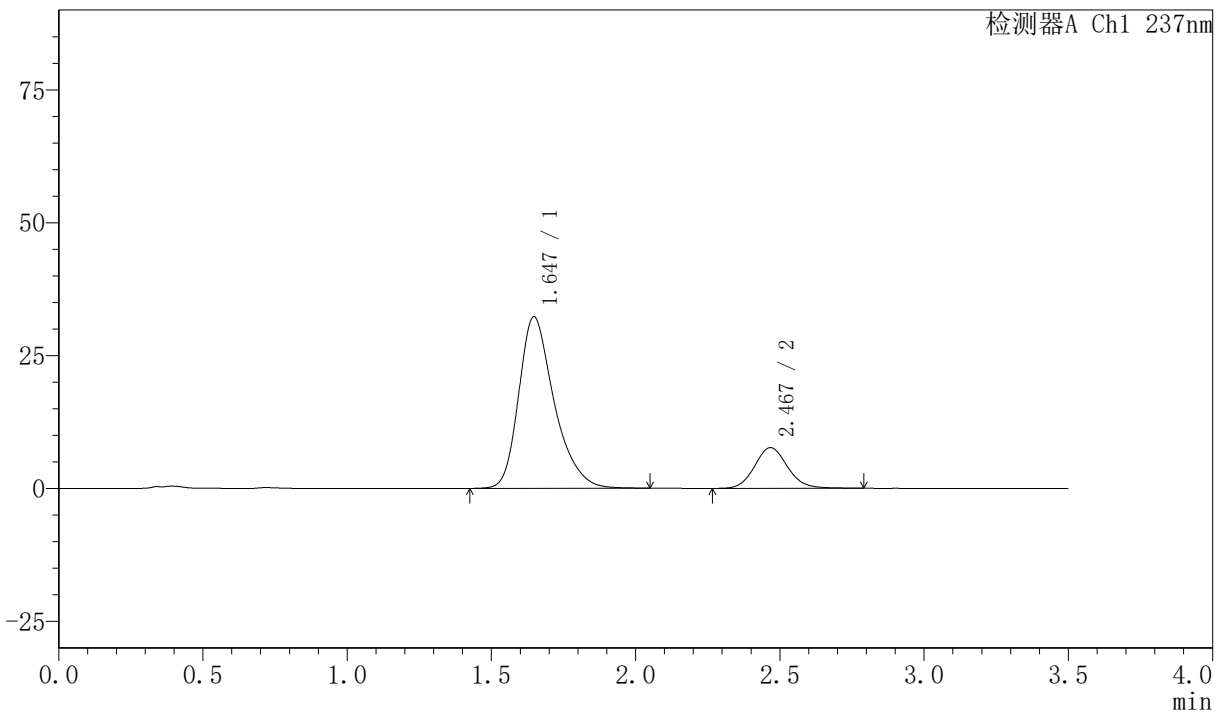
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-98-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 18:02:33 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

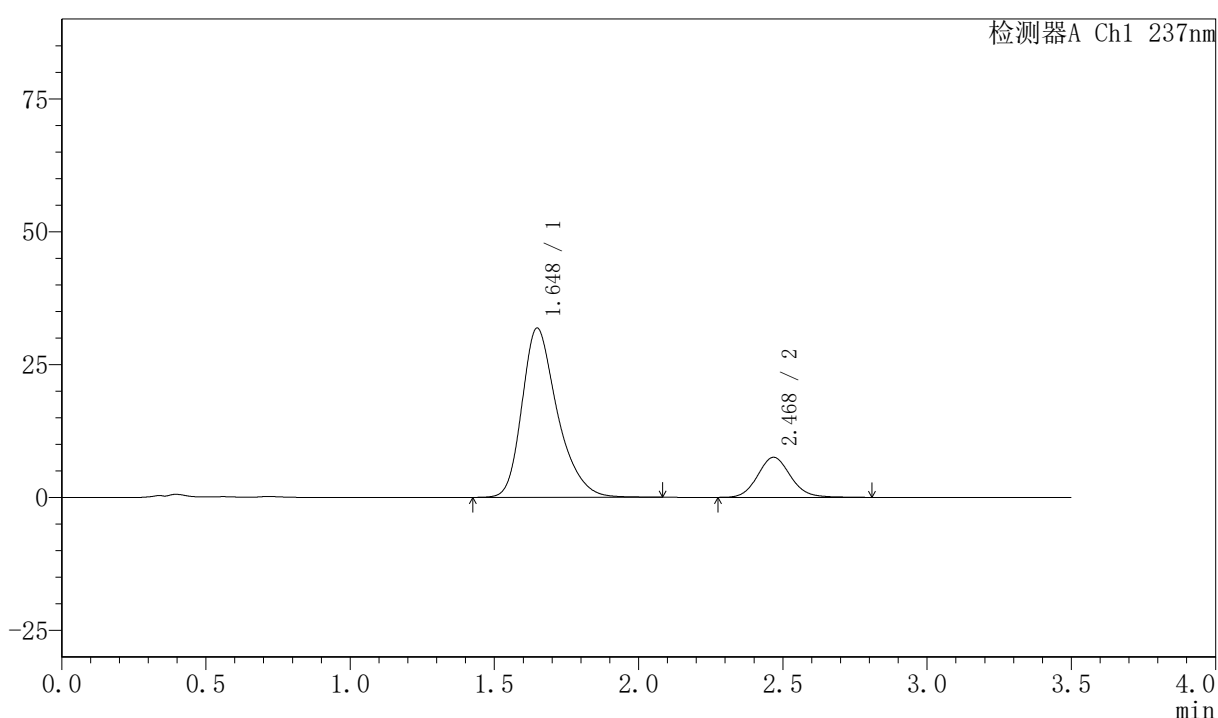
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.647	275792	81.896	32299	912	1.318	--
2	2.467	60967	18.104	7640	2283	1.110	3.862
总计		336759	100.000	39940			

## <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 - 0-19/10-99-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 18:06:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

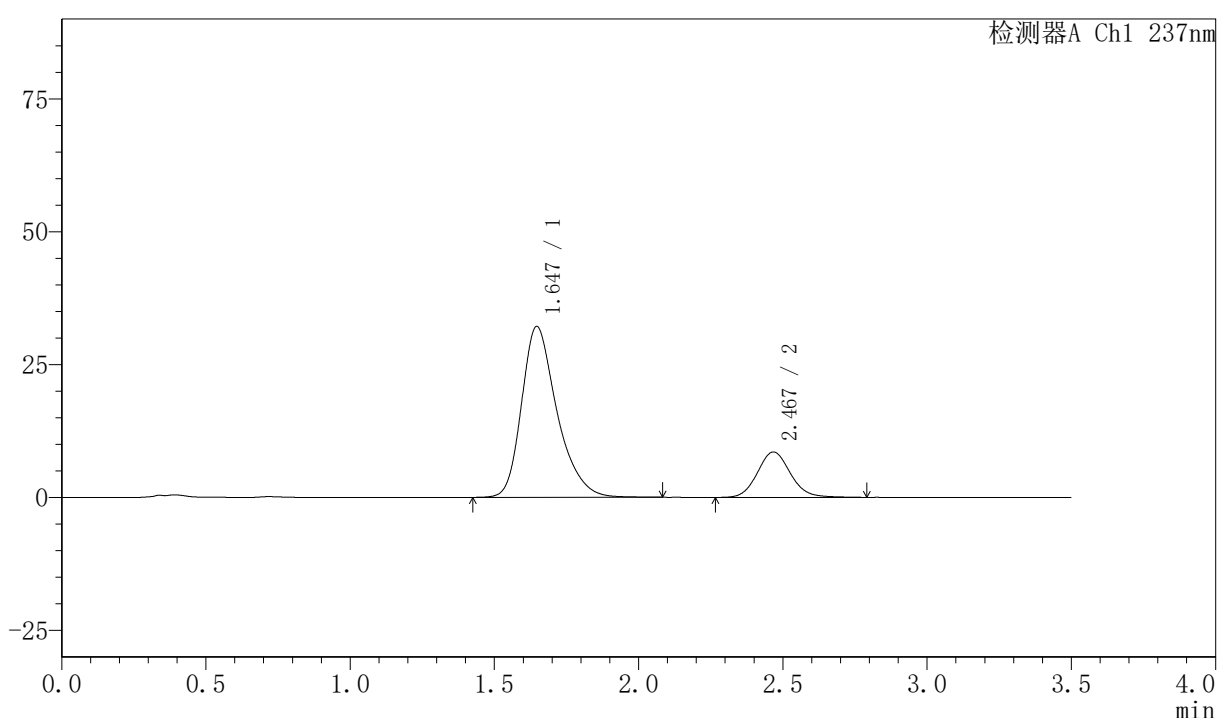
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	271793	81.887	31862	917	1.318	--
2	2.468	60119	18.113	7524	2280	1.108	3.863
总计		331912	100.000	39385			

## &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 - 0-19/10-100-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 18:10:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## &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	1.647	274503	80.132	32189	916	1.317	--
2	2.467	68059	19.868	8529	2273	1.108	3.864
总计		342562	100.000	40718			



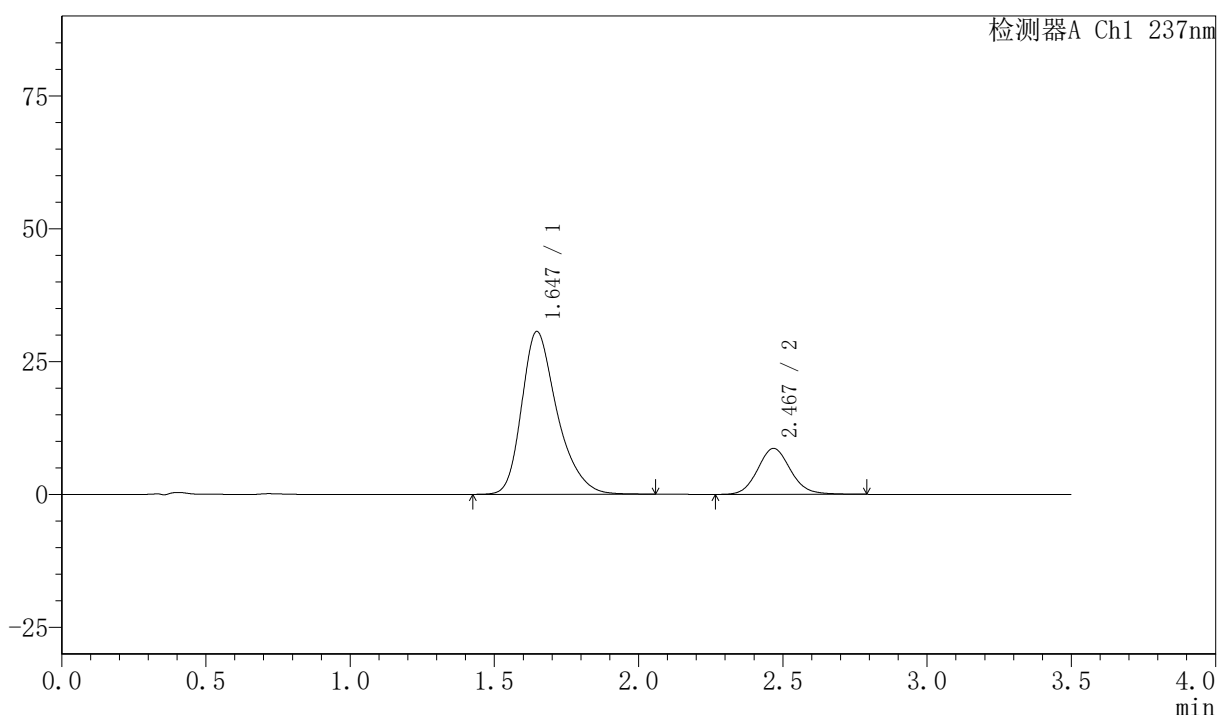
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-101-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 18:14:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.647	262049	79.235	30662	912	1.322	--
2	2.467	68673	20.765	8613	2286	1.109	3.864
总计		330722	100.000	39275			

## 〈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 - 0-19/10-102-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 20  $\mu$ l

版本号:6.115

进样时间: 2026/05/27 18:18:12

实验者: xiexinhui

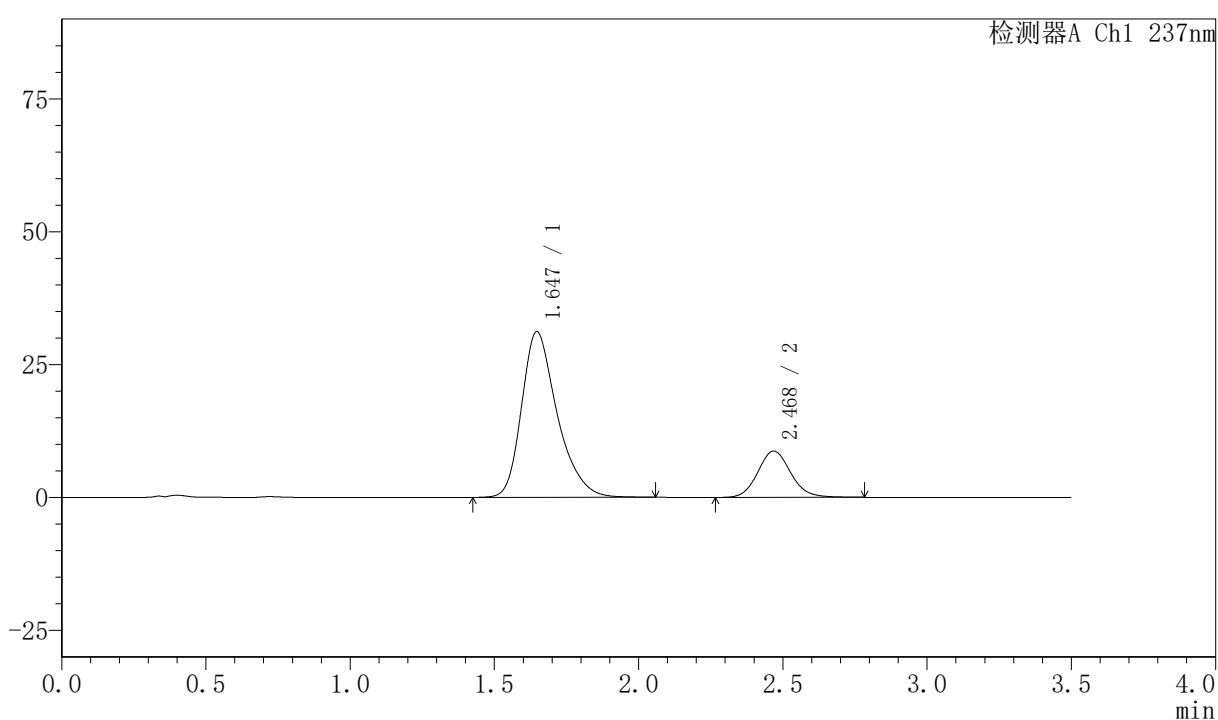
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:36

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.647	267735	79.455	31203	904	1.320	--
2	2.468	69230	20.545	8706	2289	1.107	3.860
总计		336965	100.000	39909			



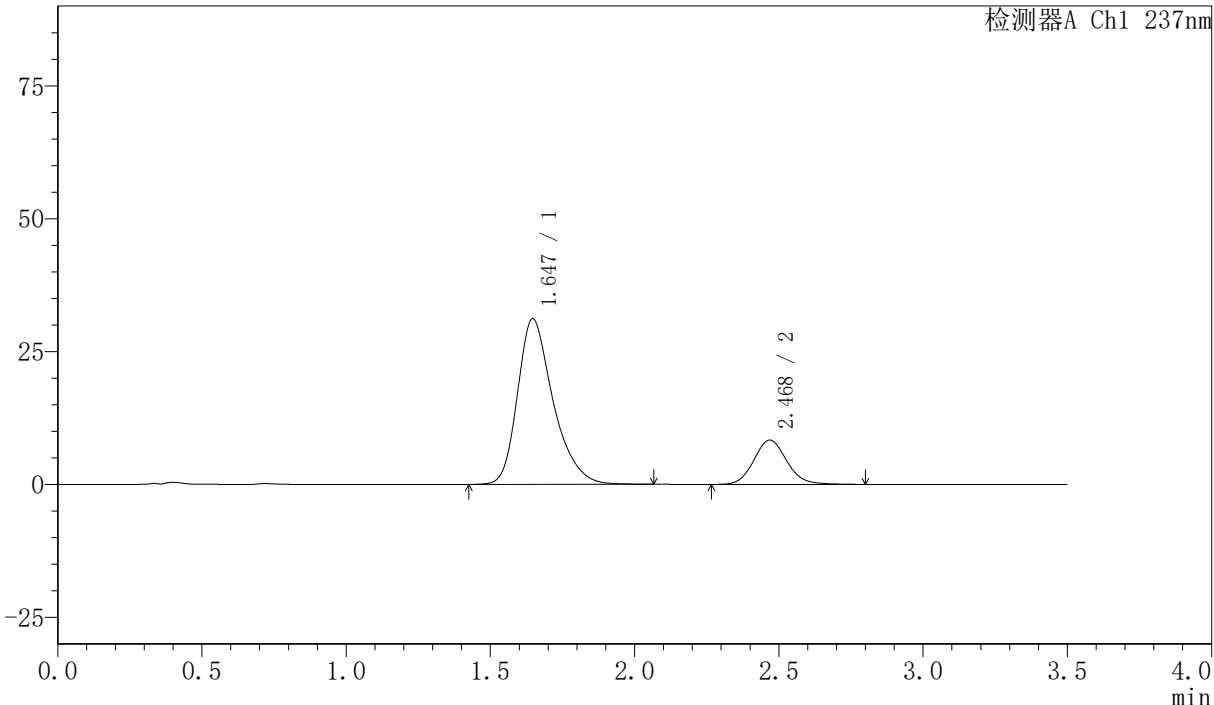
# PCH-301

<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 - 0-19/10-103-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 18:22:07 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.647	267217	80.101	31173	906	1.320	--
2	2.468	66385	19.899	8320	2279	1.112	3.859
总计		333602	100.000	39493			



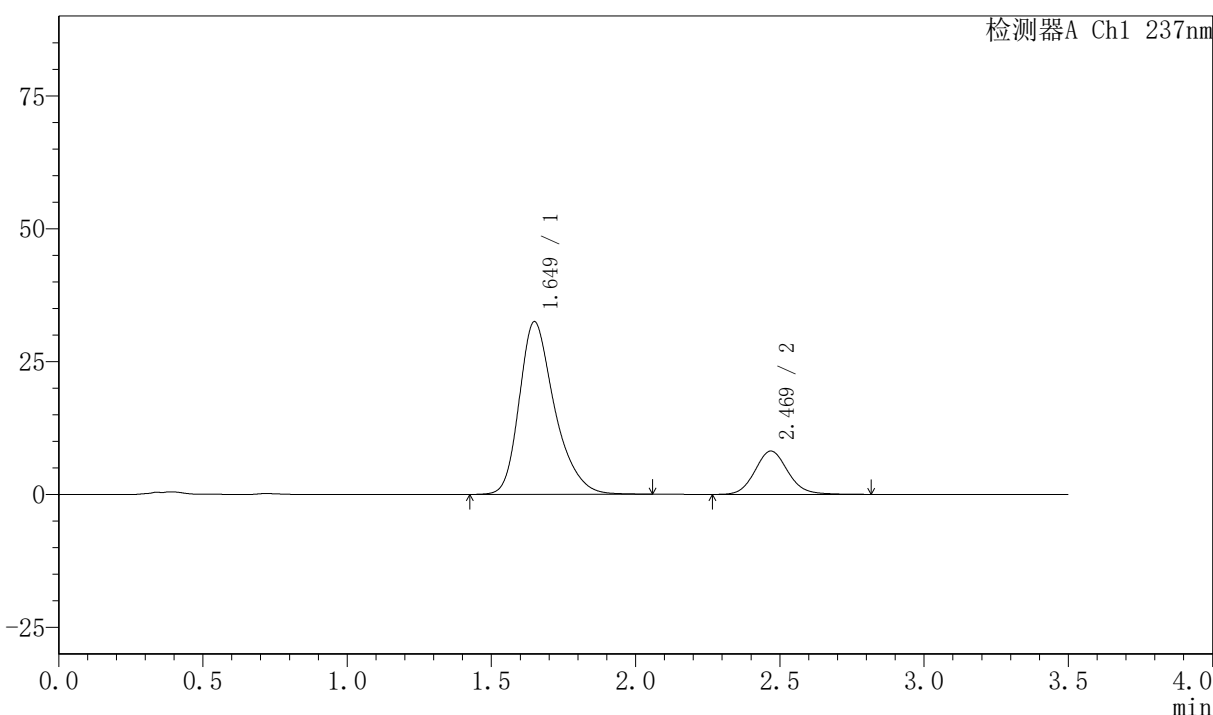
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-104-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 18:26:02                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:42              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	276591	80.975	32481	922	1.314	--
2	2.469	64985	19.025	8139	2279	1.113	3.866
总计		341576	100.000	40620			



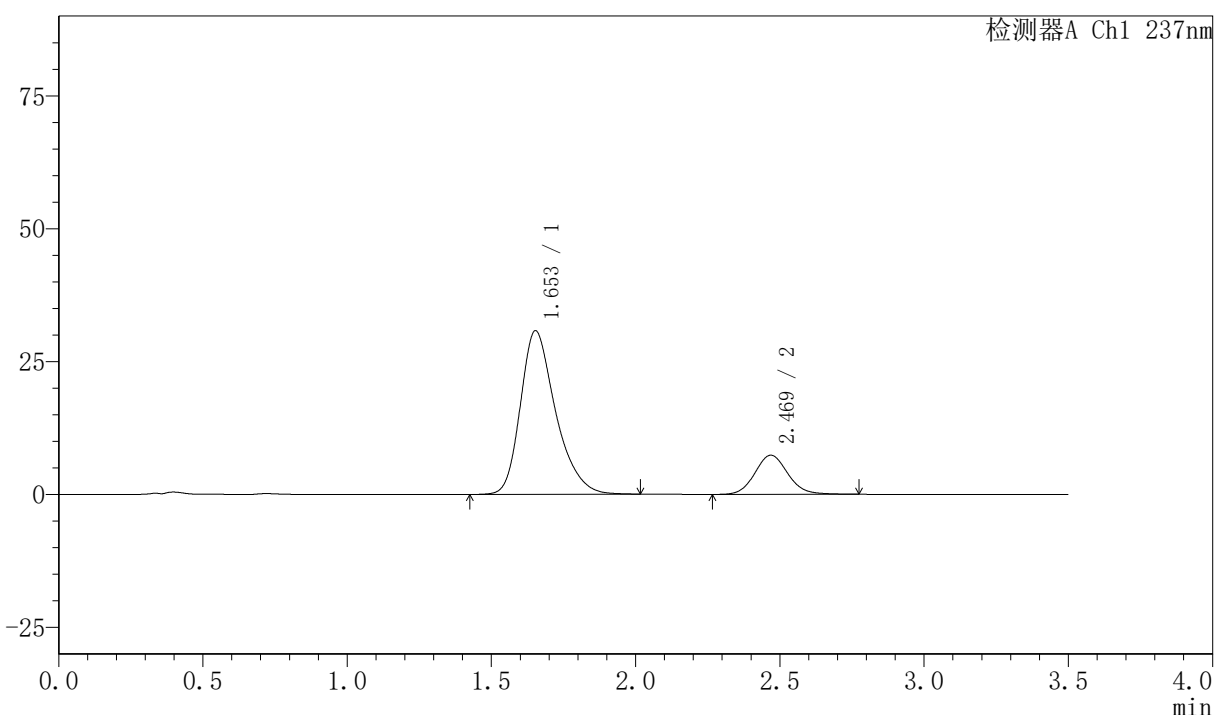
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-105-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 18:29:58      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:44      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.653	261000	81.681	30770	926	1.311	--
2	2.469	58537	18.319	7353	2282	1.105	3.848
总计		319536	100.000	38123			



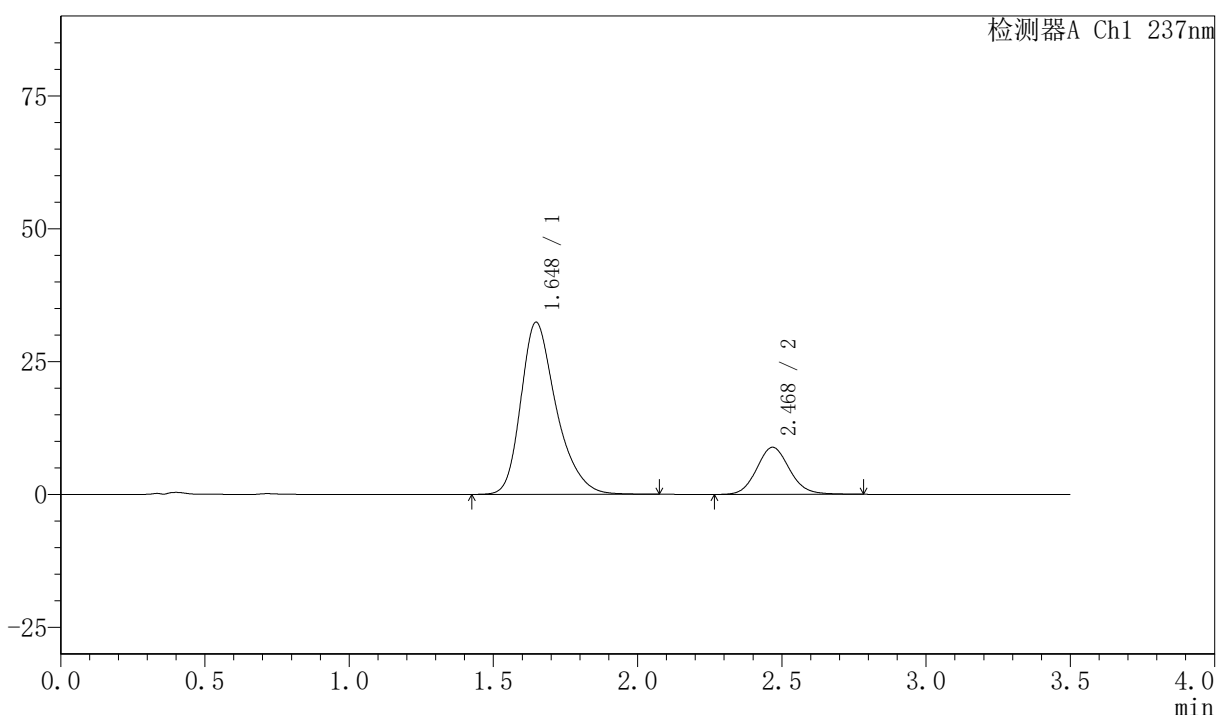
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-106-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 18:33:52                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:47              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.648	276757	79.702	32413	914	1.317	--
2	2.468	70482	20.298	8844	2275	1.104	3.859
总计		347239	100.000	41257			



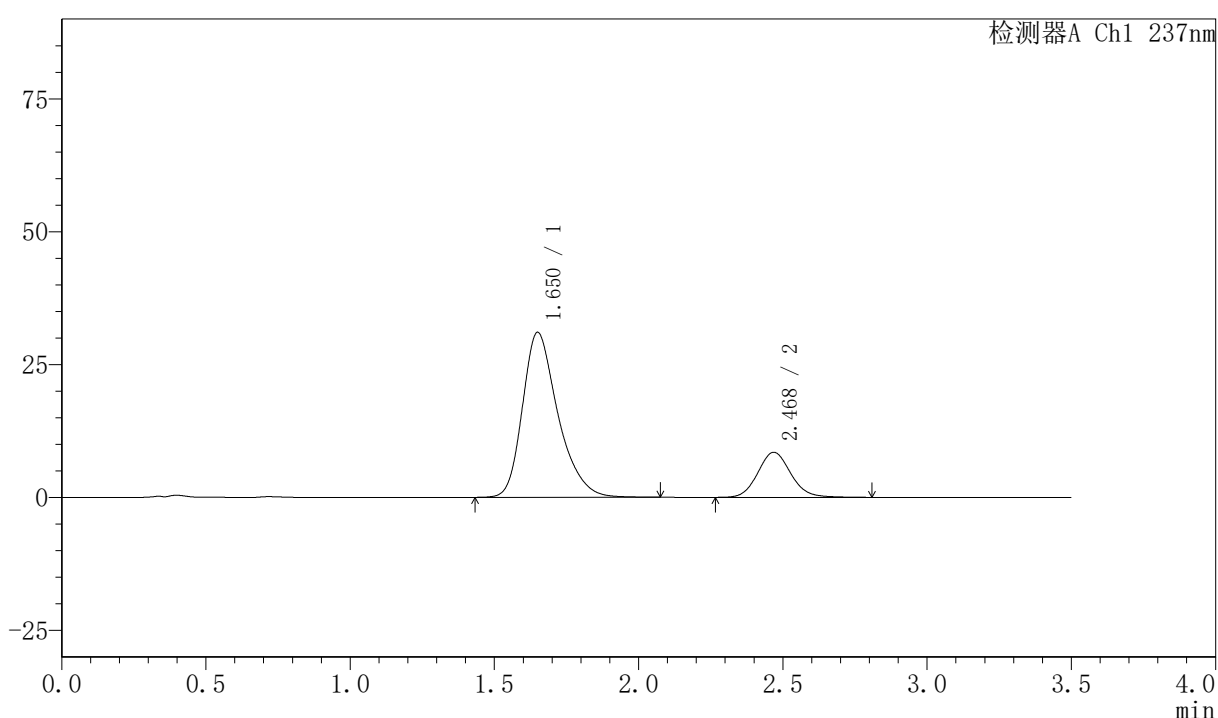
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-107-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-JX-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 18:37:48 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:50 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

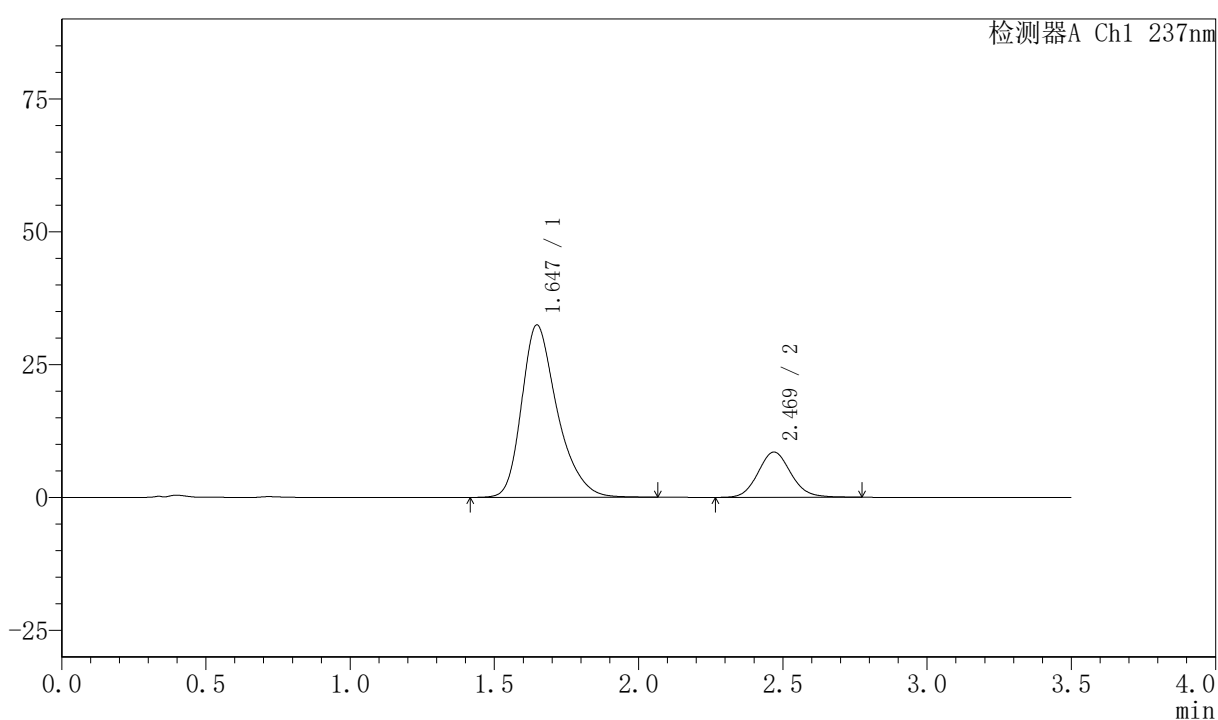
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	265314	79.697	30996	912	1.320	--
2	2.468	67588	20.303	8465	2279	1.111	3.848
总计		332902	100.000	39460			

## 〈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 - 0-19/10-108-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-JX-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 2-26  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 18:41:43 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:53 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.647	278665	80.464	32457	904	1.320	--
2	2.469	67656	19.536	8506	2272	1.110	3.855
总计		346321	100.000	40963			



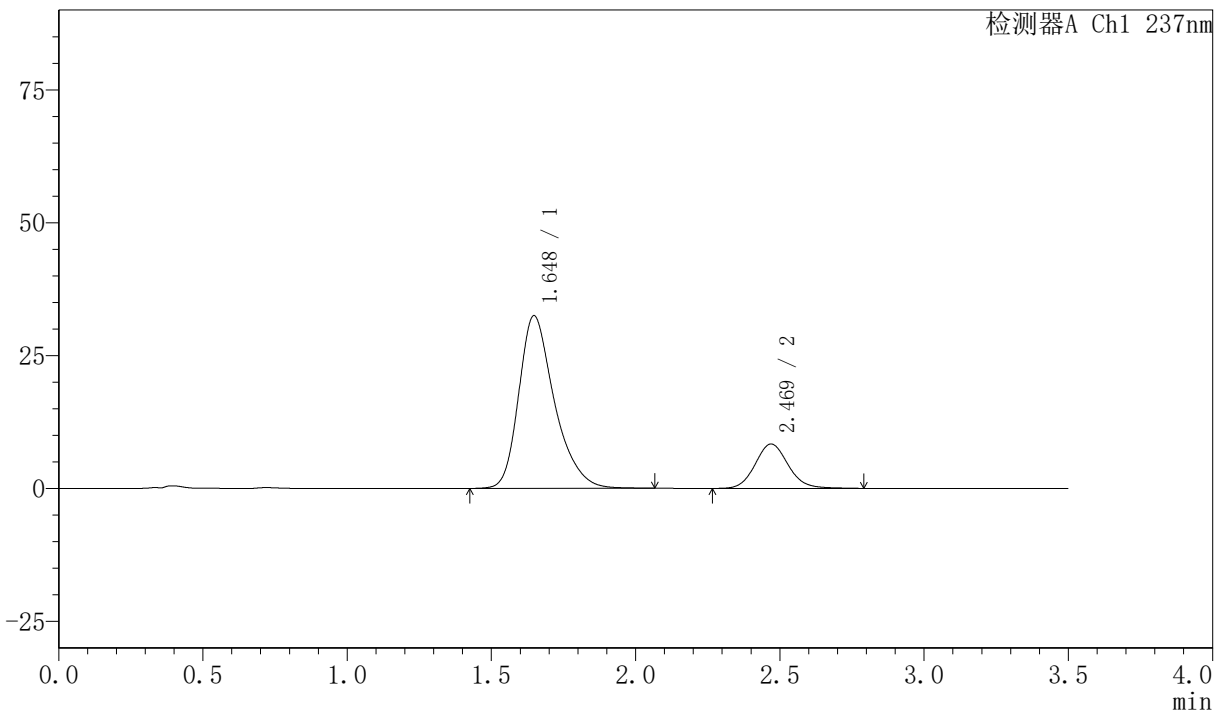
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-109-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 18:45:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2026/05/28 10:10:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.648	279105	80.780	32505	904	1.322	--
2	2.469	66409	19.220	8342	2286	1.108	3.860
总计		345514	100.000	40847			



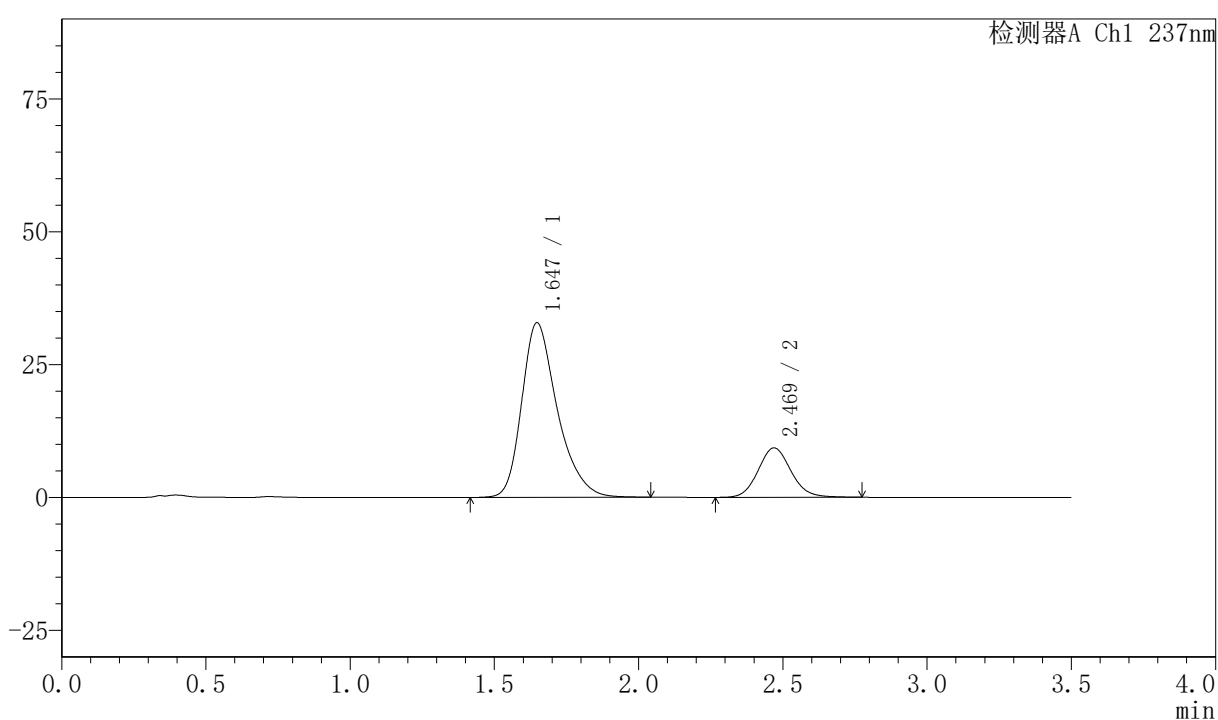
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-110-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-JX-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 18:49:34 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:10:58 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.647	281669	79.229	32873	907	1.319	--
2	2.469	73845	20.771	9299	2288	1.104	3.864
总计		355513	100.000	42172			



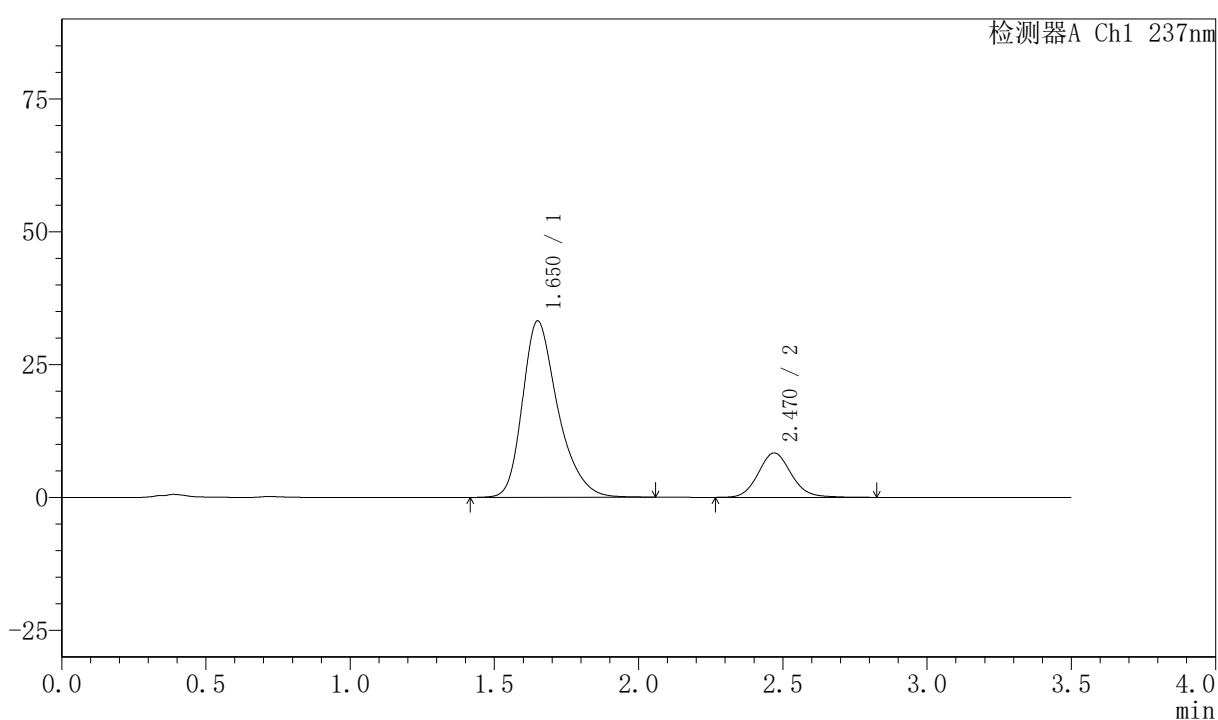
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-111-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-JX-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 2-53  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 18:53:29 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:01 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.650	282966	80.940	33143	919	1.317	--
2	2.470	66635	19.060	8350	2283	1.111	3.864
总计		349601	100.000	41493			

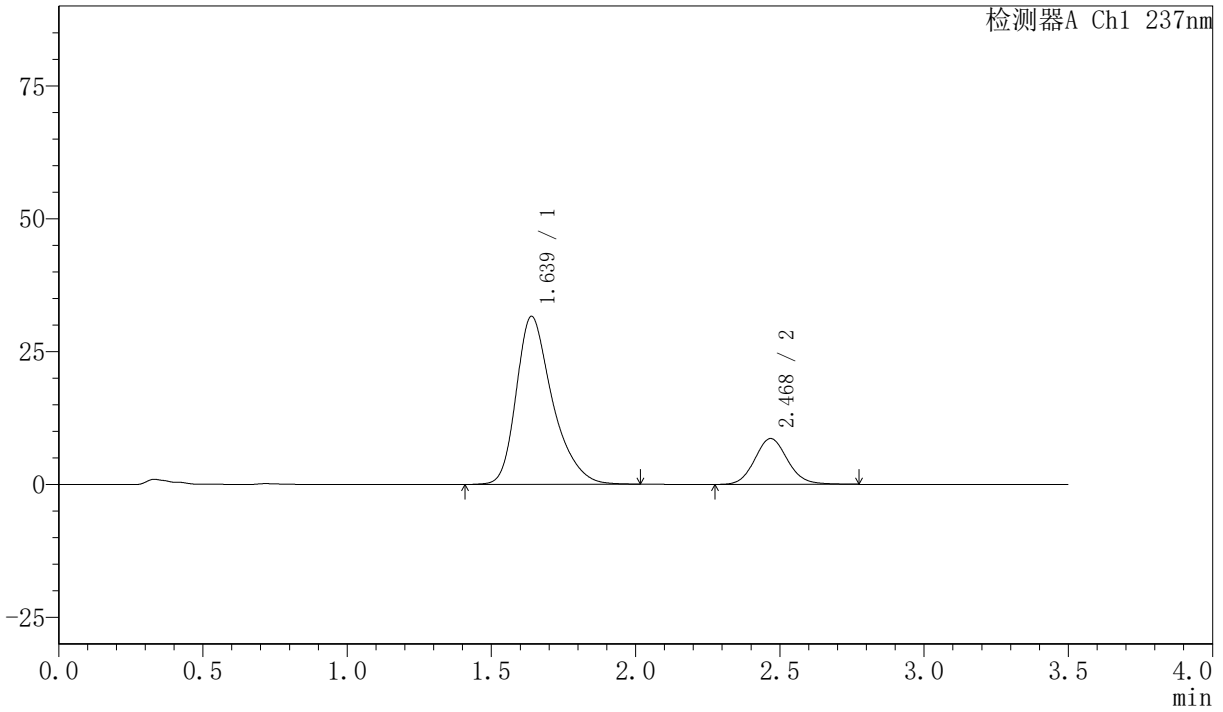
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-112-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz-2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 18:57:24    实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:04    处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.639	275187	80.073	31625	874	1.344	--
2	2.468	68483	19.927	8603	2280	1.107	3.868
总计		343670	100.000	40227			



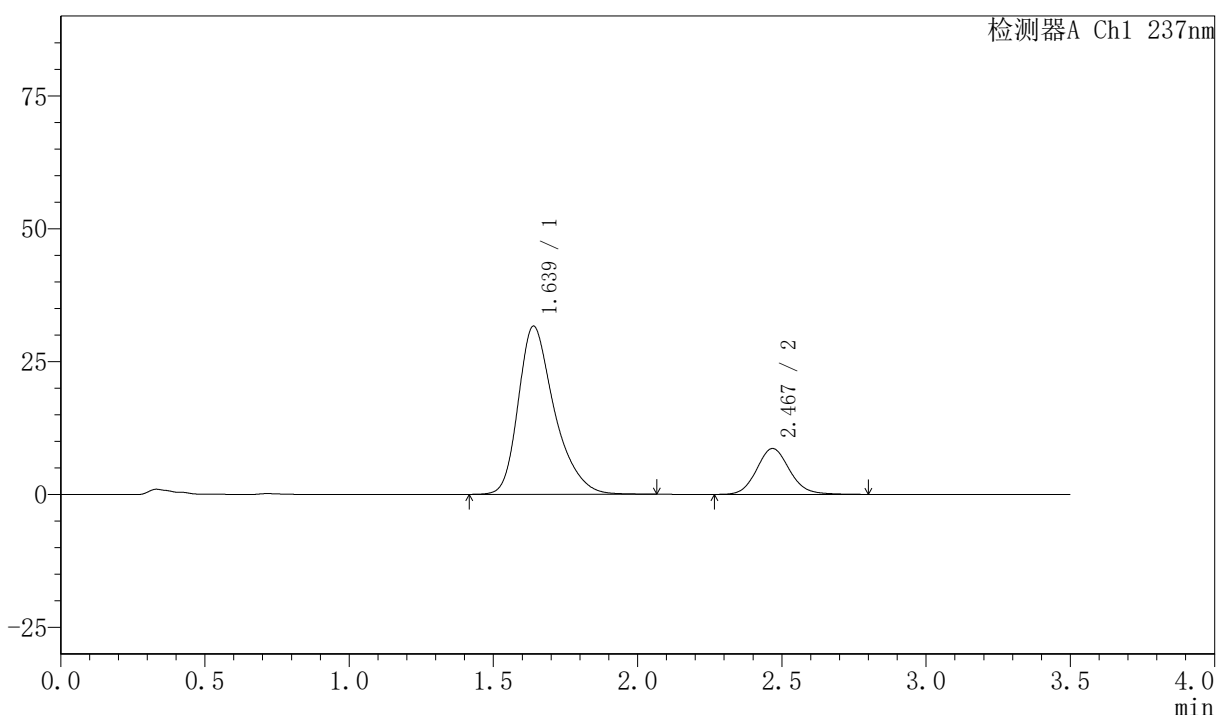
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-113-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz-2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 19:01:20      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:07      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.639	275891	80.053	31669	876	1.345	--
2	2.467	68745	19.947	8607	2276	1.112	3.868
总计		344635	100.000	40276			



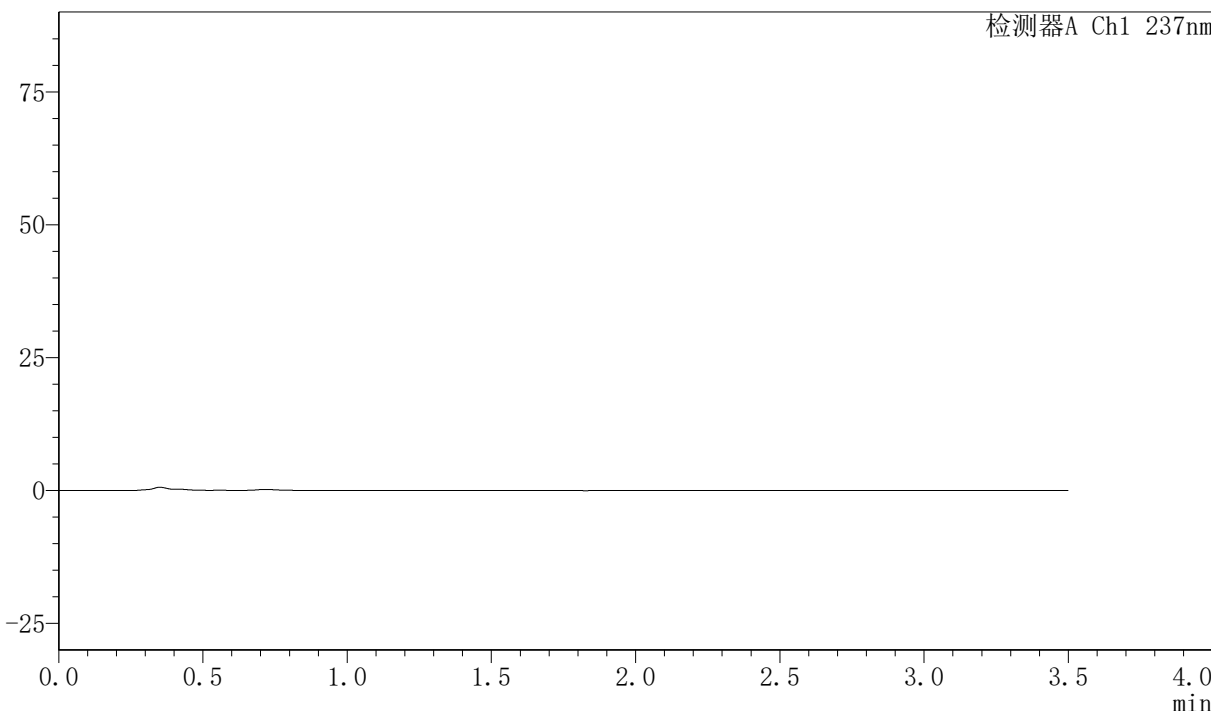
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-114-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 19:05:13 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:10 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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							



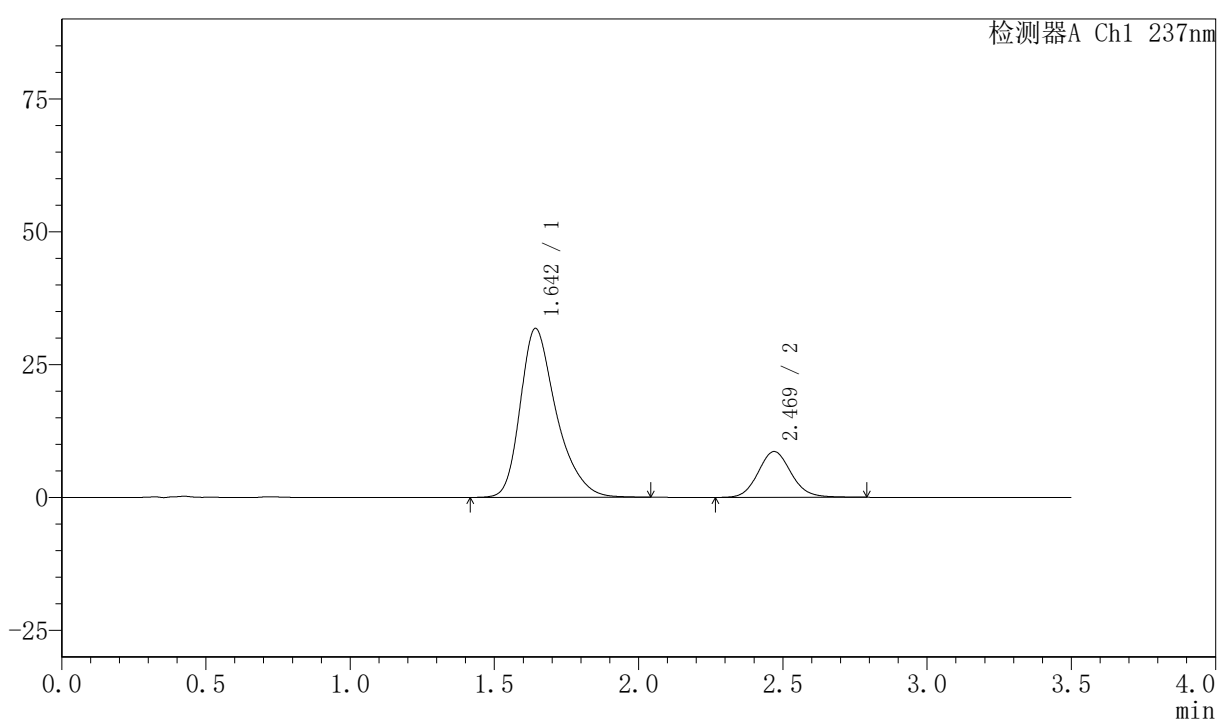
# PCH-301

## <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: RC\$PCH-301 - 0-19/10-115-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 19:09:06 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:12 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.642	276078	80.045	31702	882	1.344	--
2	2.469	68826	19.955	8622	2268	1.107	3.860
总计		344905	100.000	40324			



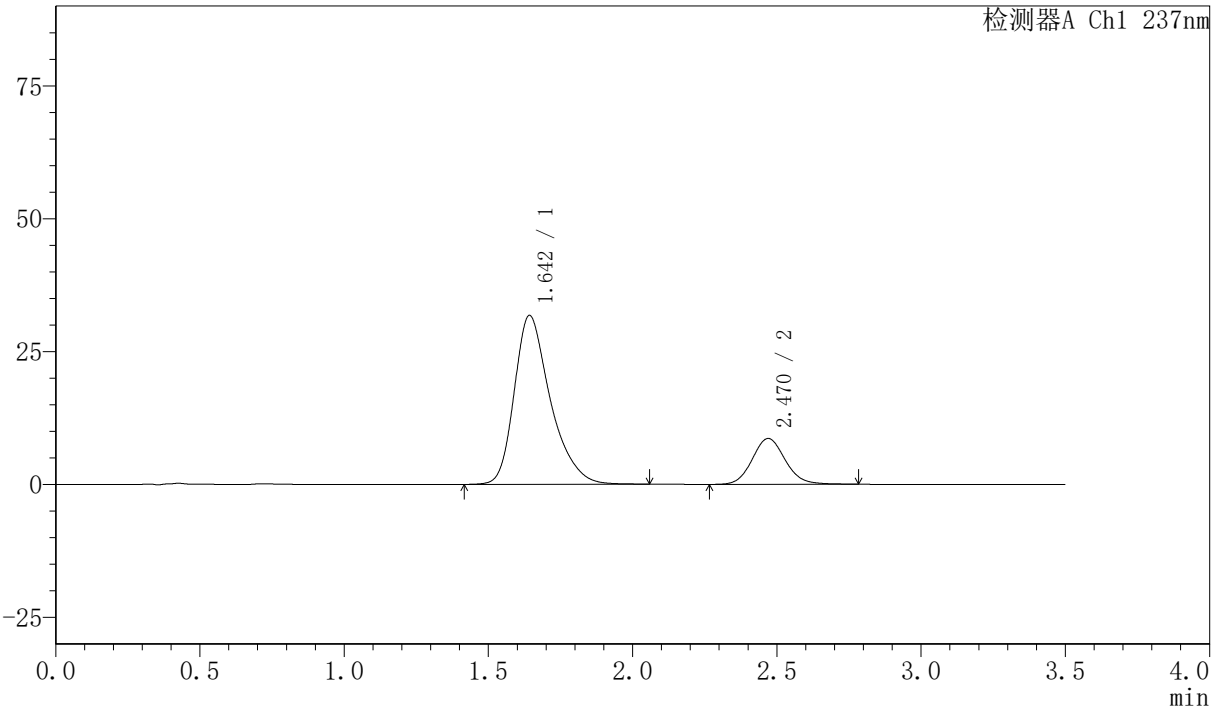
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-116-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 19:12:59 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:16 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.642	276263	80.048	31699	882	1.344	--
2	2.470	68858	19.952	8627	2271	1.107	3.861
总计		345121	100.000	40326			



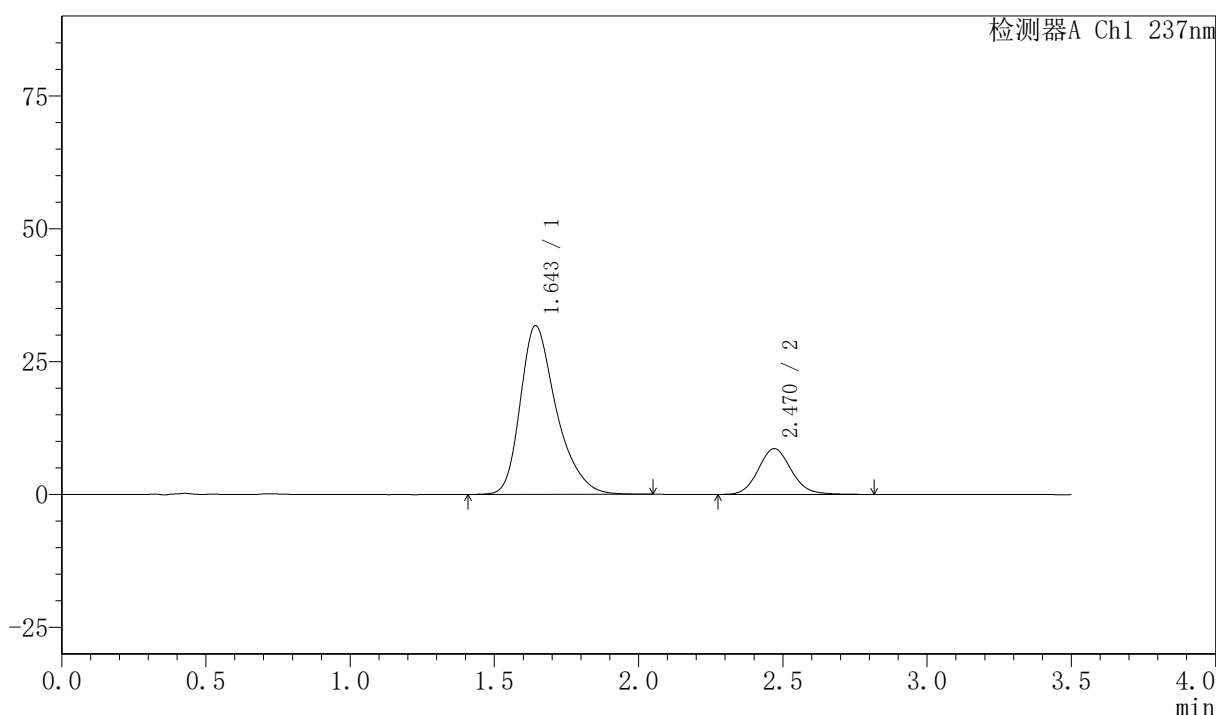
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-117-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 19:16:52      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.643	276210	80.029	31677	882	1.343	--
2	2.470	68929	19.971	8623	2271	1.112	3.860
总计		345139	100.000	40300			



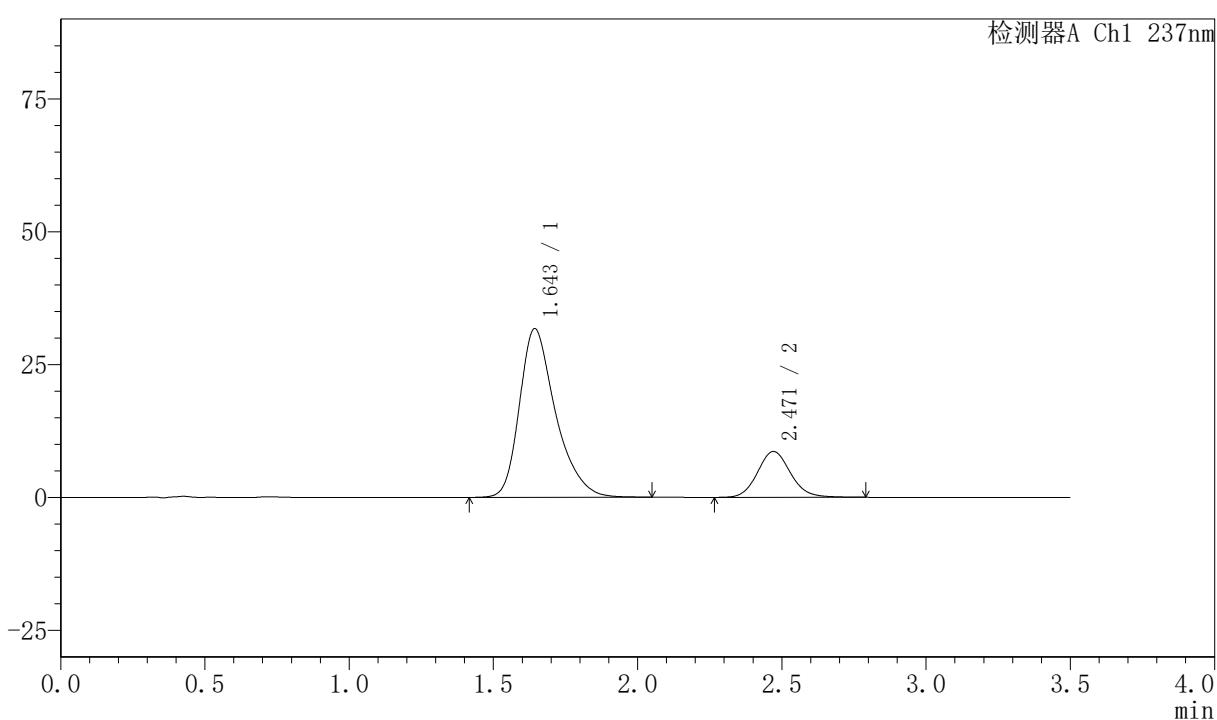
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-118-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 19:20:45 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:21 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

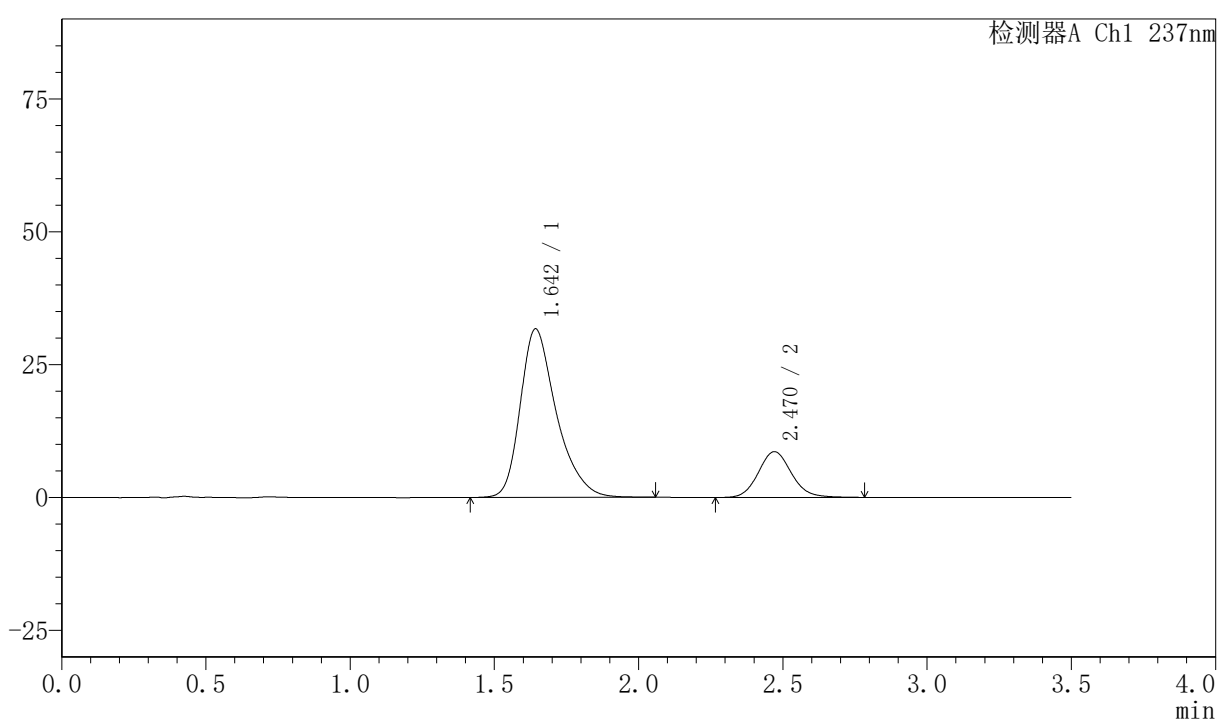
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.643	276383	80.062	31684	880	1.343	--
2	2.471	68830	19.938	8633	2276	1.111	3.861
总计		345213	100.000	40318			

## 〈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 - 0-19/10-119-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 19:24:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:25 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

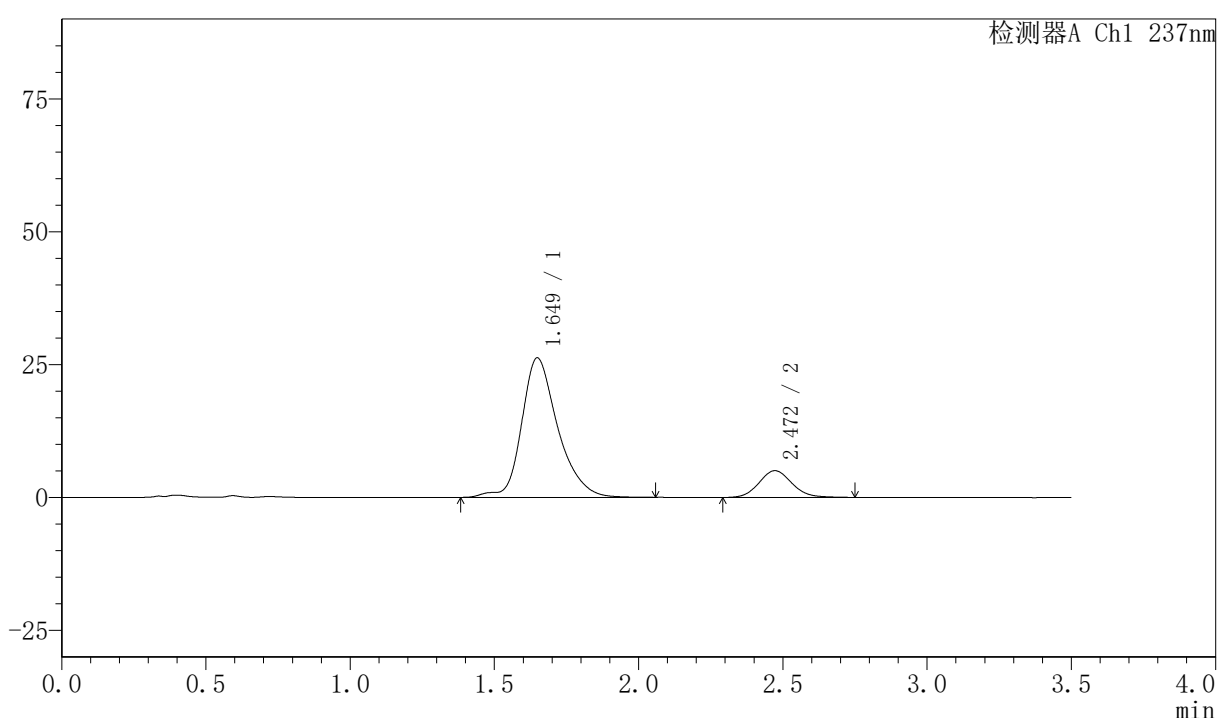
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.642	275943	80.083	31629	879	1.345	--
2	2.470	68626	19.917	8610	2271	1.107	3.860
总计		344570	100.000	40239			

## 〈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 - 0-19/10-120-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 19:28:30 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:27 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.649	229179	85.168	26232	905	1.287	--
2	2.472	39910	14.832	5031	2288	1.108	3.867
总计		269089	100.000	31263			



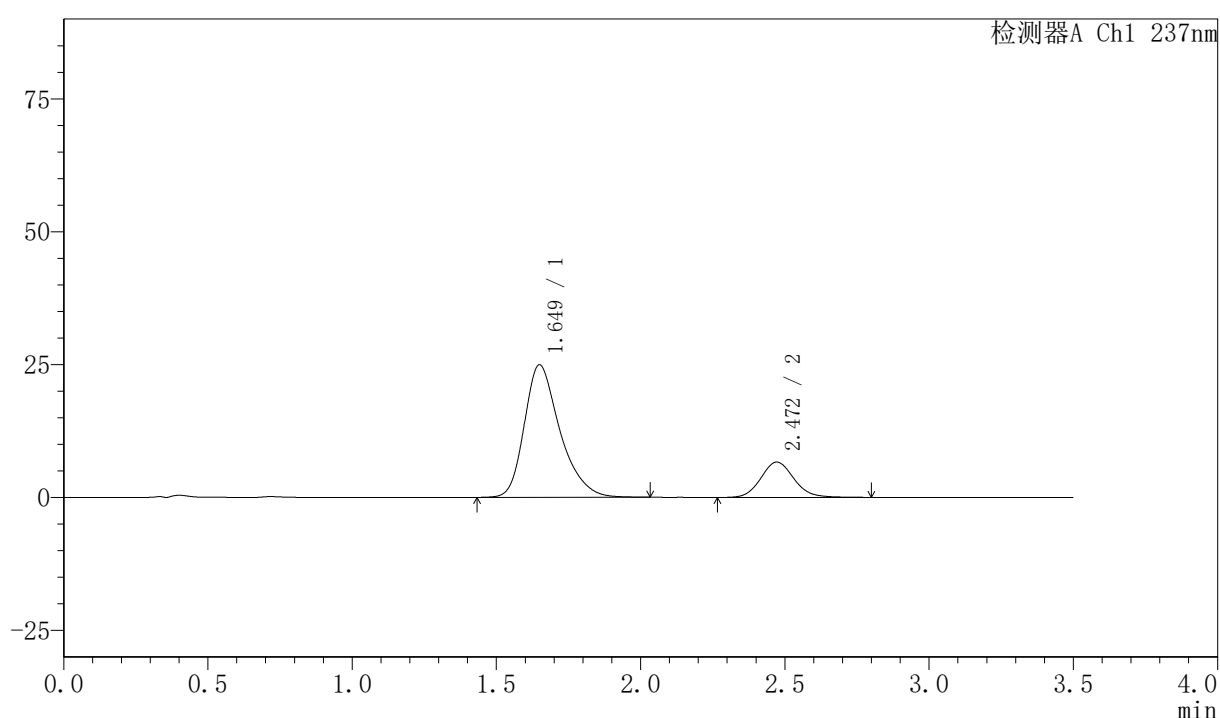
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-121-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 19:32:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

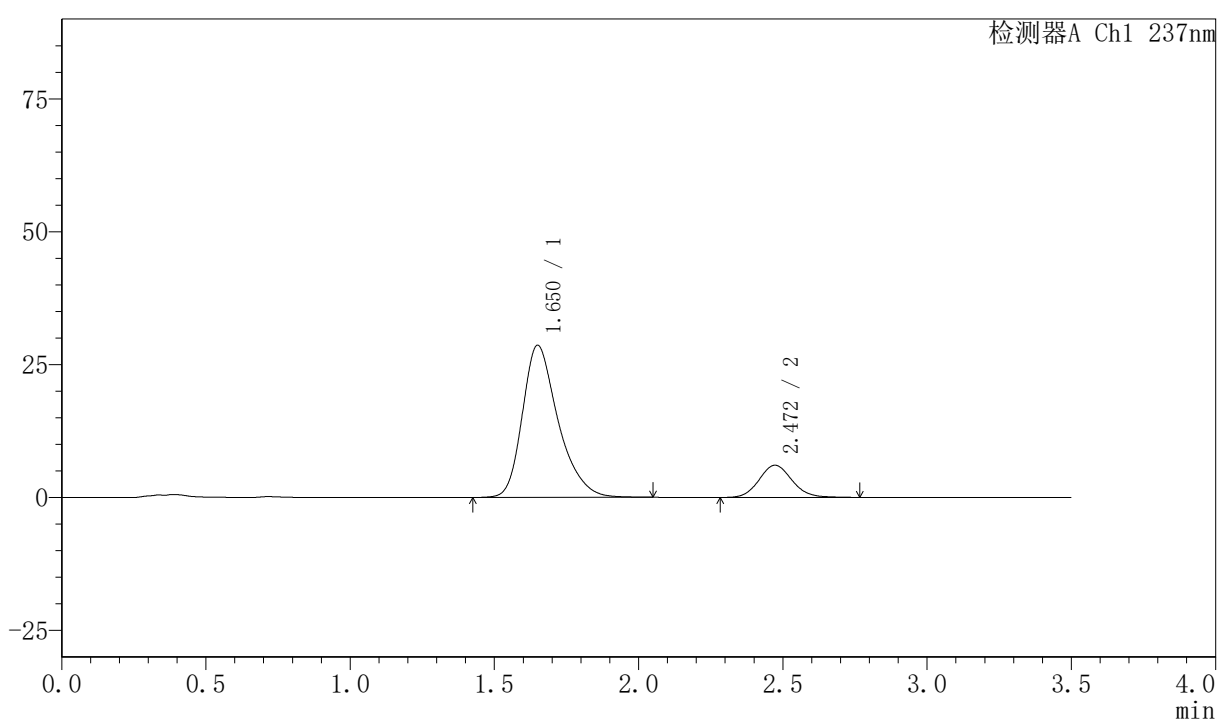
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	214020	80.084	24909	905	1.325	--
2	2.472	53225	19.916	6656	2273	1.108	3.856
总计		267246	100.000	31565			

## 〈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 - 0-19/10-122-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 19:36:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:33 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

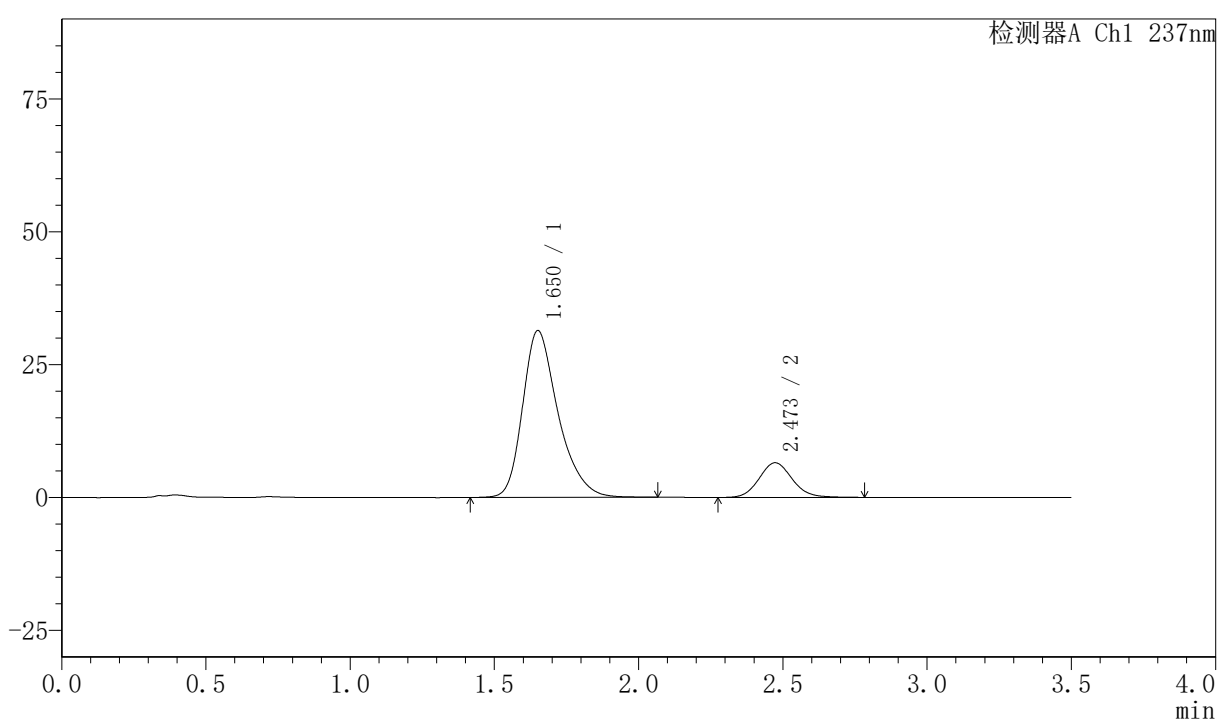
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	246668	83.652	28602	899	1.322	--
2	2.472	48205	16.348	6065	2268	1.103	3.847
总计		294873	100.000	34668			

## <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 - 0-19/10-123-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 19:40:09      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:36      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

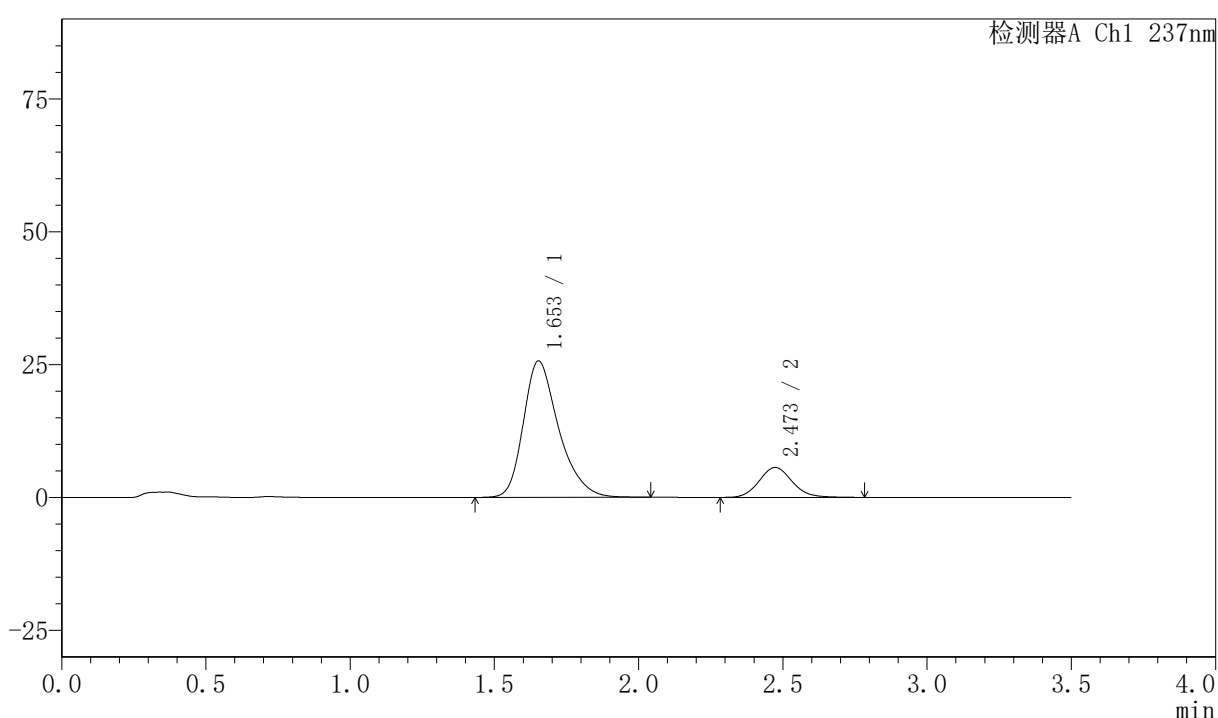
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	269185	83.842	31338	911	1.318	--
2	2.473	51877	16.158	6515	2273	1.110	3.860
总计		321063	100.000	37853			

## 〈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 - 0-19/10-124-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 19:44:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

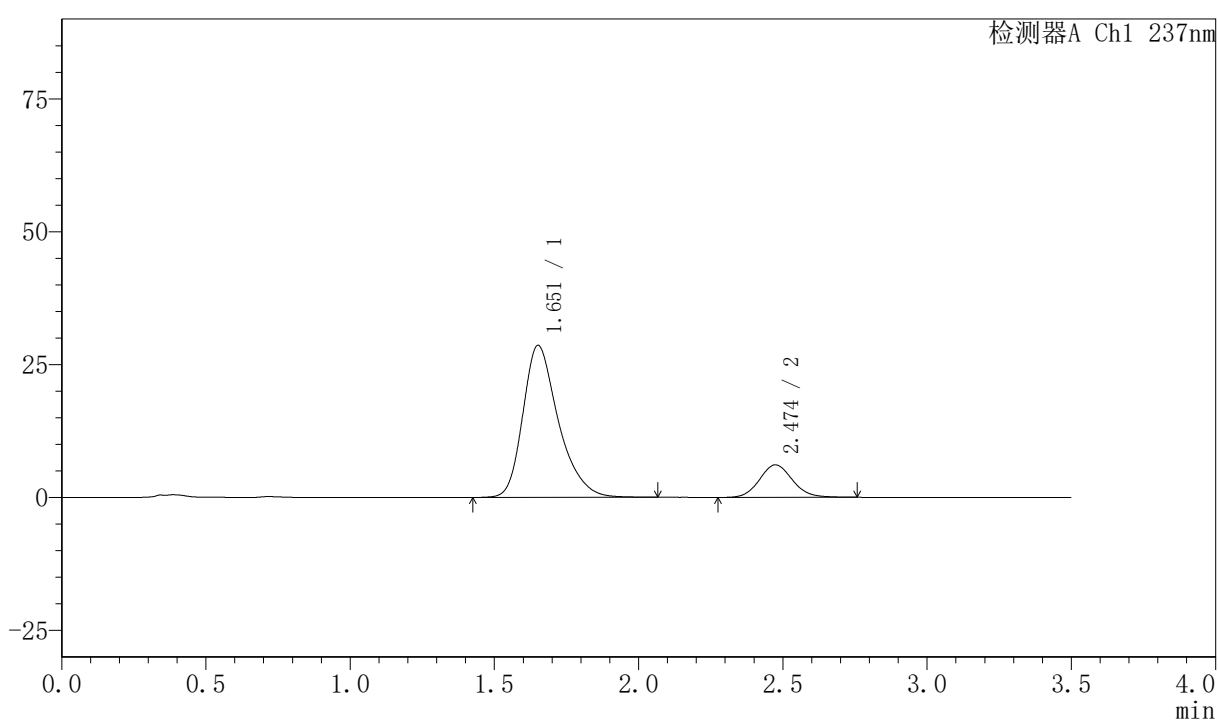
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	218801	82.919	25658	919	1.318	--
2	2.473	45071	17.081	5642	2266	1.114	3.851
总计		263872	100.000	31300			

## 〈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 - 0-19/10-125-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 19:47:55 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:41 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.651	244924	83.419	28541	914	1.321	--
2	2.474	48682	16.581	6114	2265	1.103	3.859
总计		293606	100.000	34655			



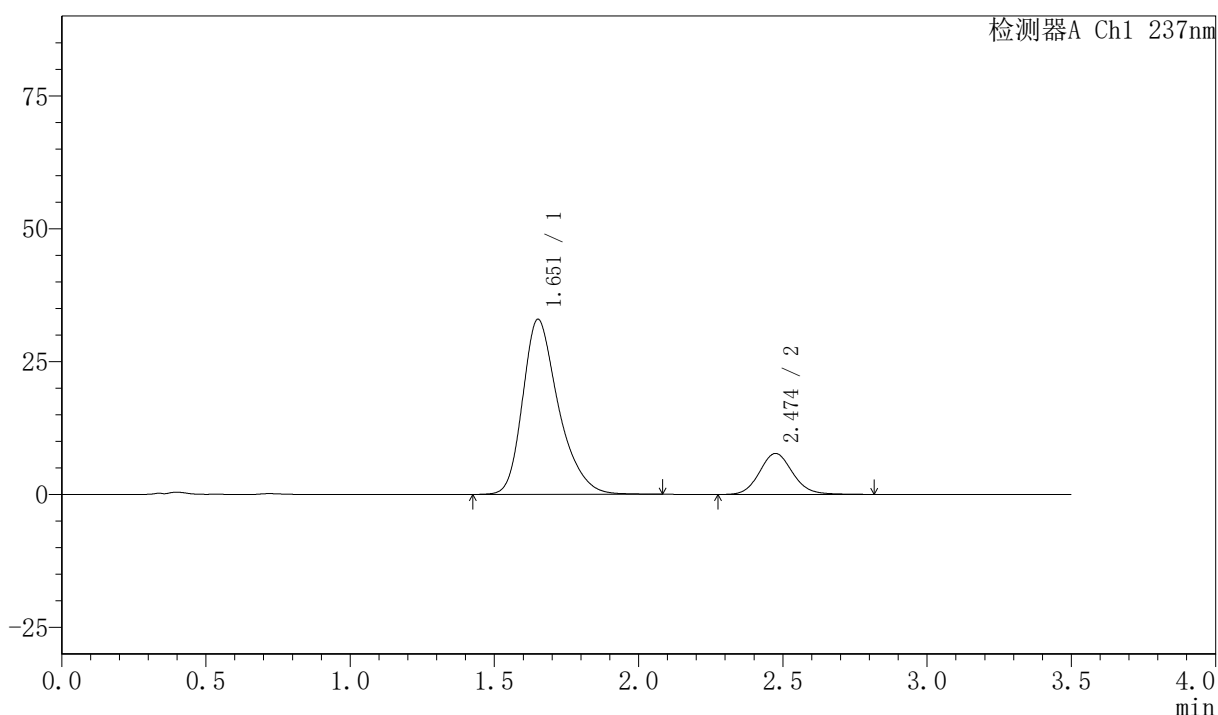
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-126-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 19:51:48 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:44 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.651	284324	82.156	32857	899	1.321	--
2	2.474	61755	17.844	7701	2268	1.109	3.847
总计		346079	100.000	40558			



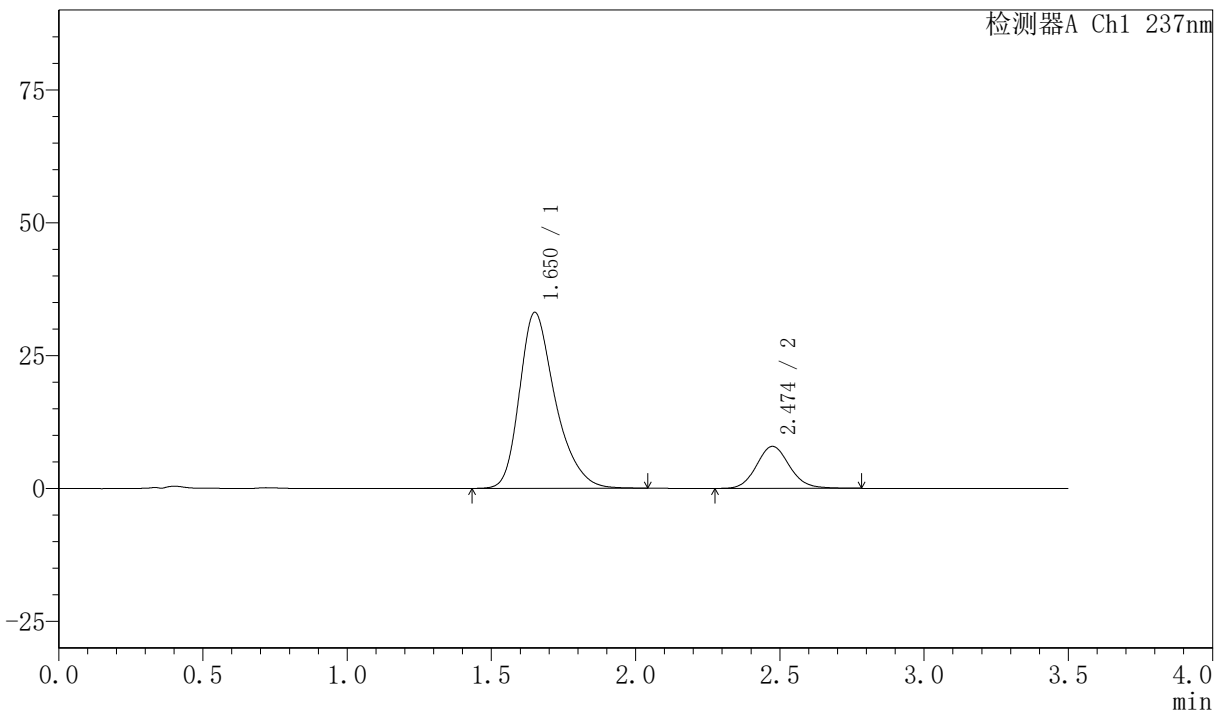
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-127-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 19:55:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.650	285522	81.870	33052	898	1.320	--
2	2.474	63228	18.130	7898	2274	1.107	3.851
总计		348751	100.000	40950			



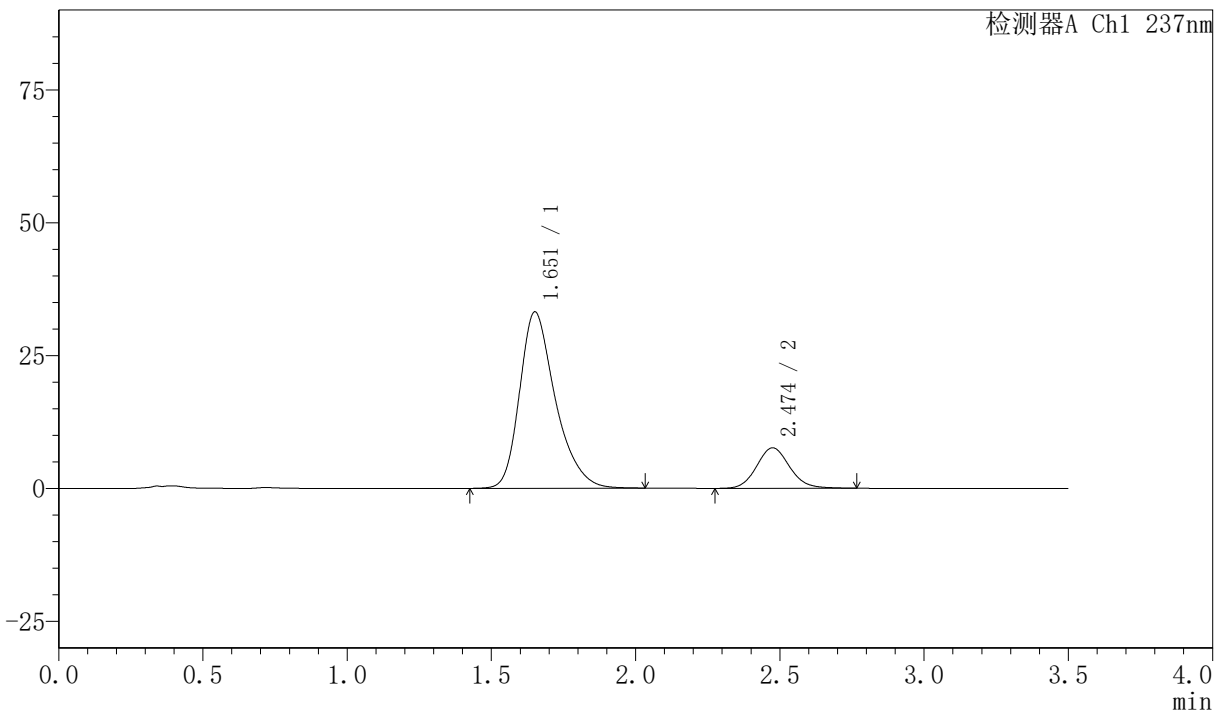
# PCH-301

<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 - 0-19/10-128-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 19:59:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.651	285935	82.479	33099	898	1.319	--
2	2.474	60741	17.521	7613	2279	1.108	3.853
总计		346676	100.000	40712			



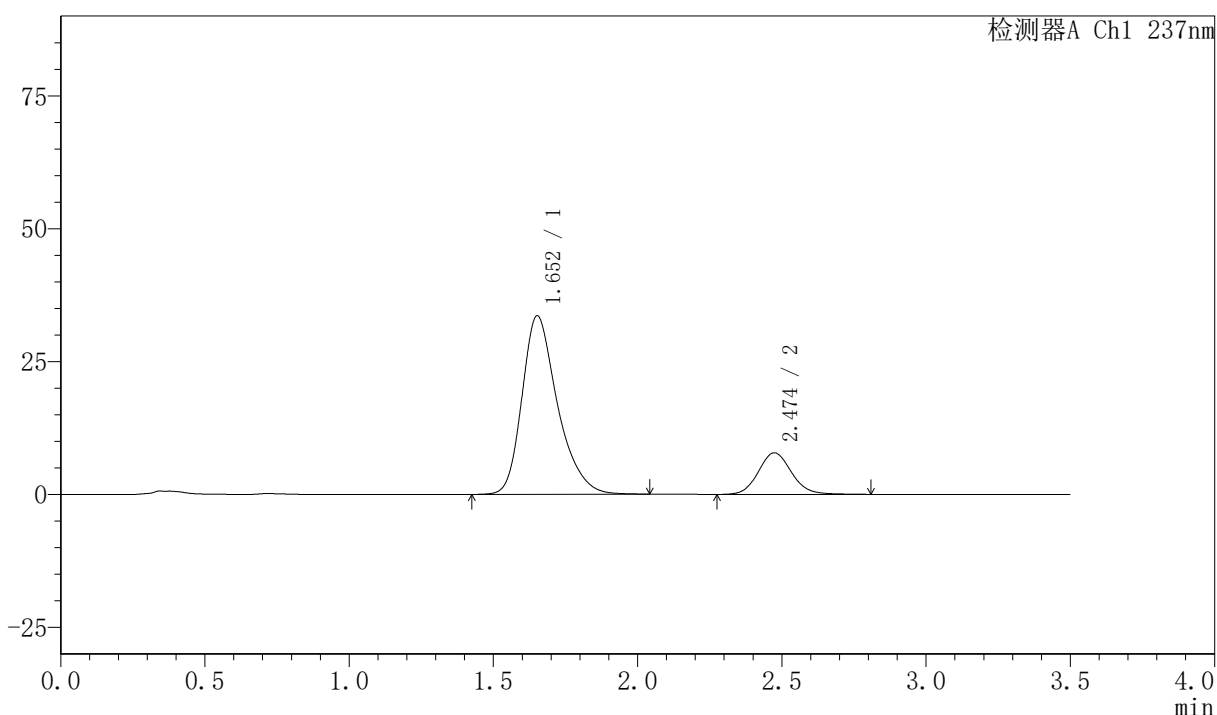
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-129-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 20:03:26      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:53      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.652	287476	82.096	33549	914	1.314	--
2	2.474	62694	17.904	7823	2261	1.110	3.854
总计		350170	100.000	41372			



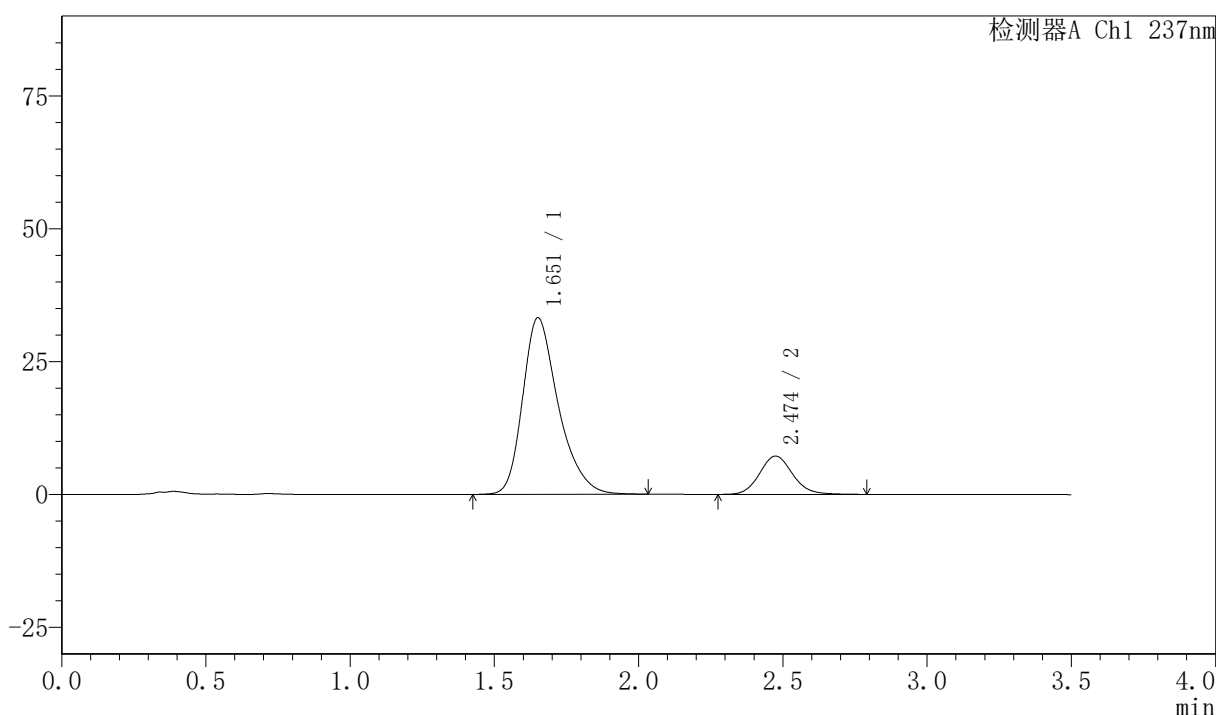
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-130-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:07:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

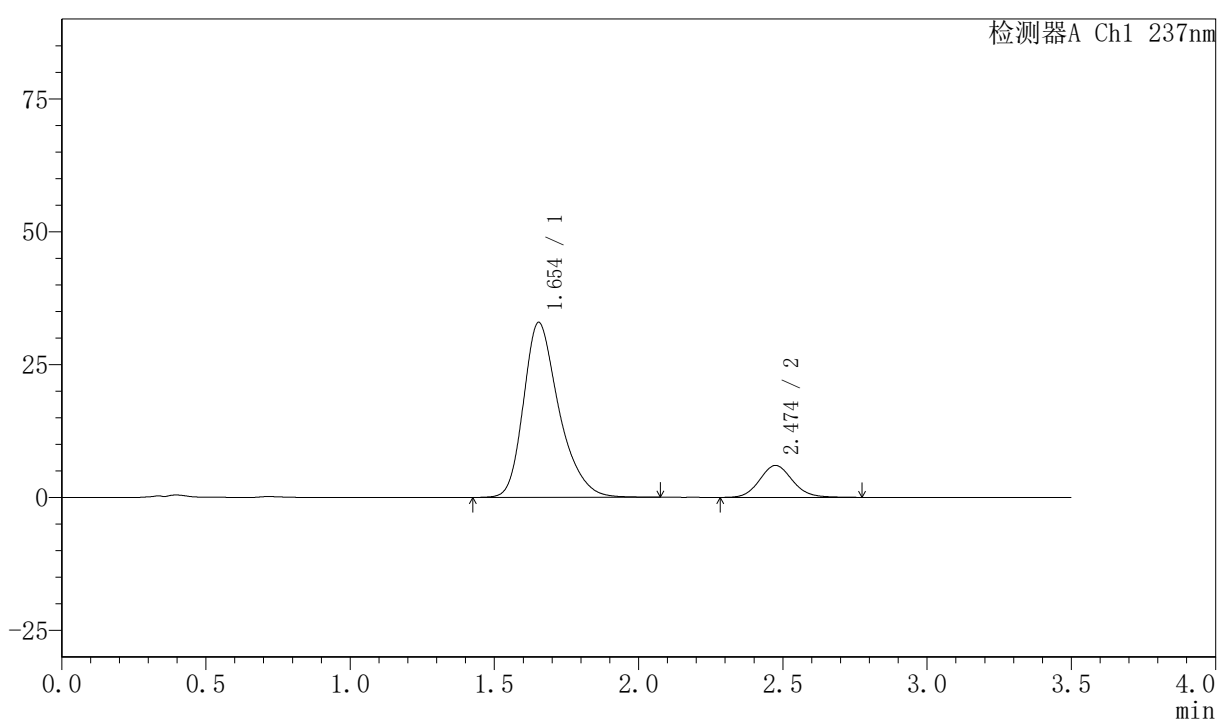
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	285825	83.246	33145	902	1.319	--
2	2.474	57526	16.754	7199	2274	1.114	3.854
总计		343351	100.000	40344			

## <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 - 0-19/10-131-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 20:11:11 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:11:58 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

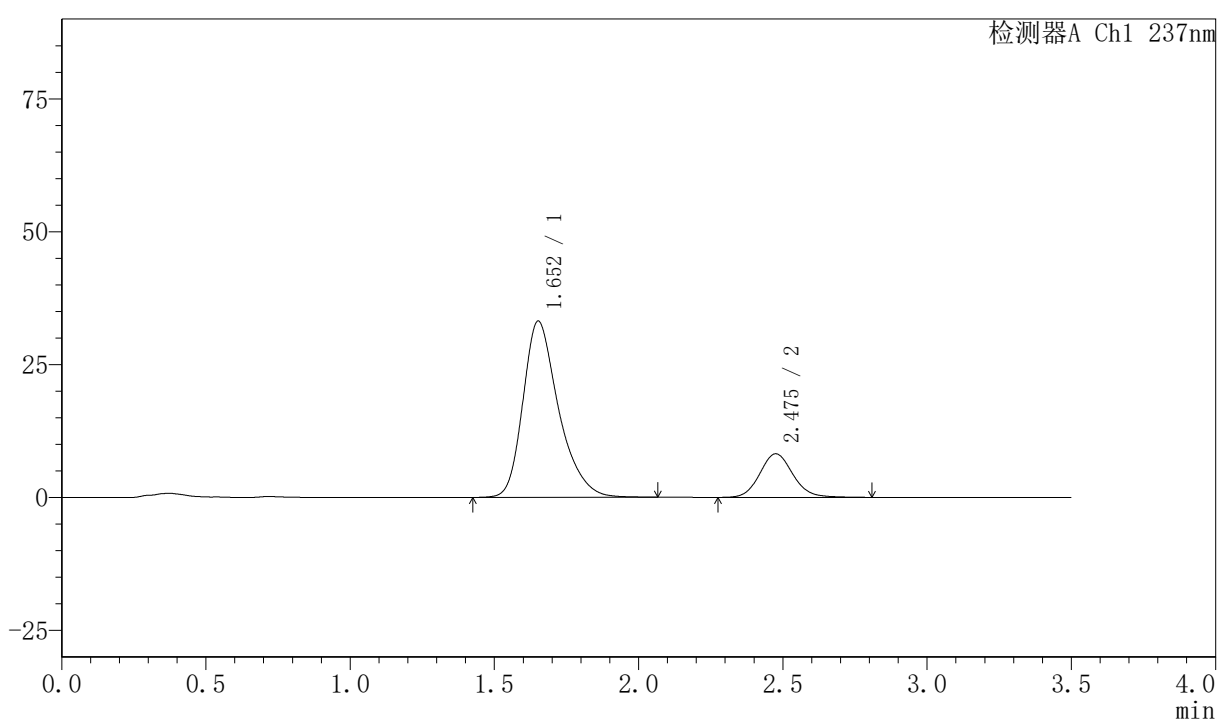
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.654	281465	85.472	32919	917	1.314	--
2	2.474	47843	14.528	6005	2278	1.111	3.855
总计		329309	100.000	38924			

## <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 - 0-19/10-132-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 20:15:05 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.652	284837	81.302	33111	909	1.321	--
2	2.475	65508	18.698	8181	2277	1.112	3.861
总计		350345	100.000	41292			



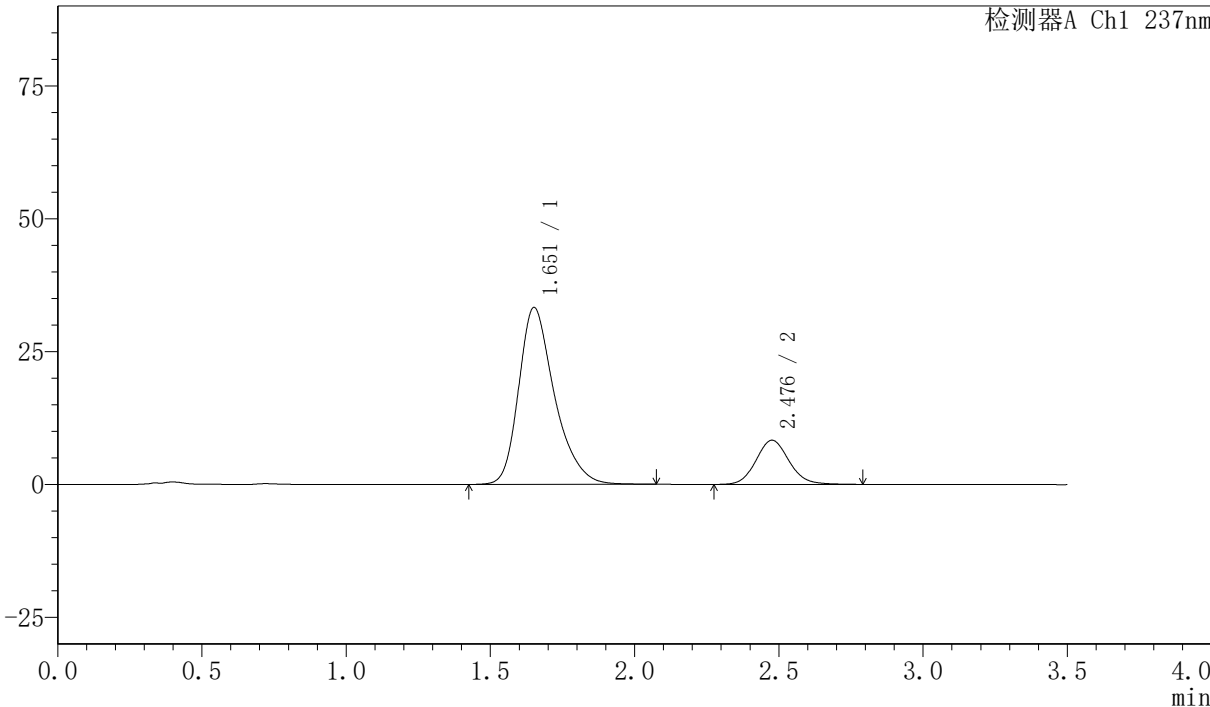
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-133-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 20:18:57      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2026/05/28 10:12:04      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.651	287673	81.269	33217	898	1.319	--
2	2.476	66305	18.731	8288	2281	1.108	3.856
总计		353978	100.000	41506			



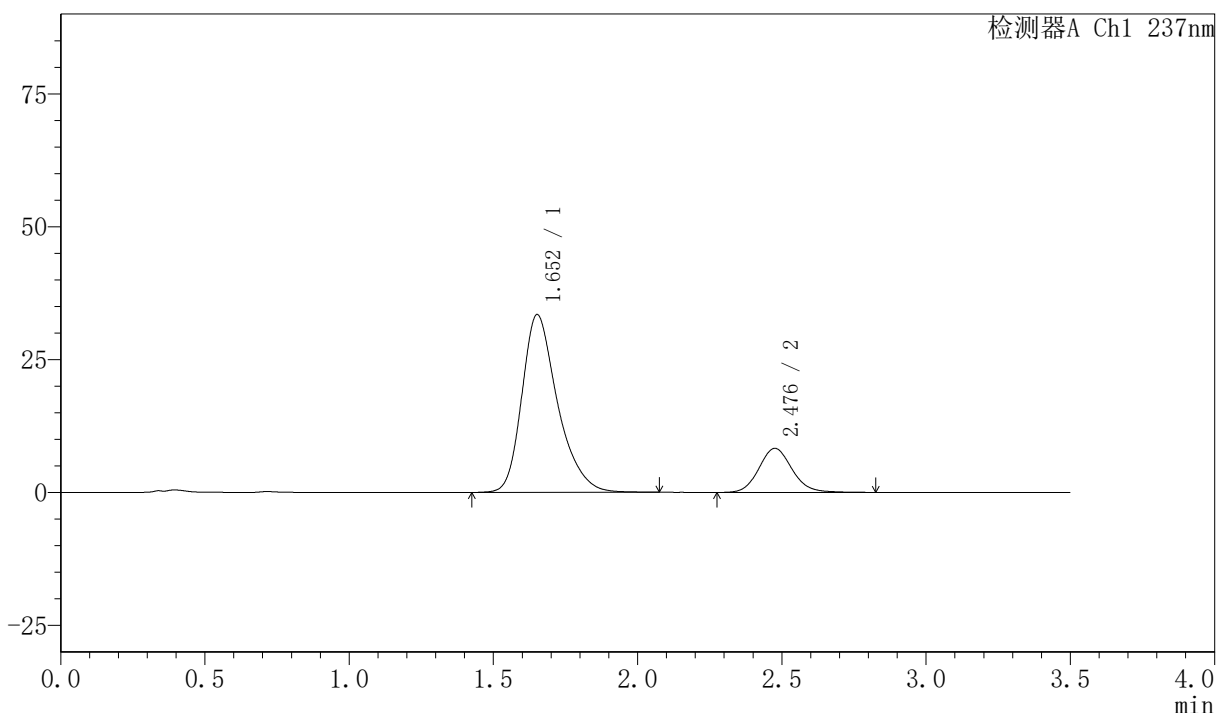
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-134-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 20:22:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

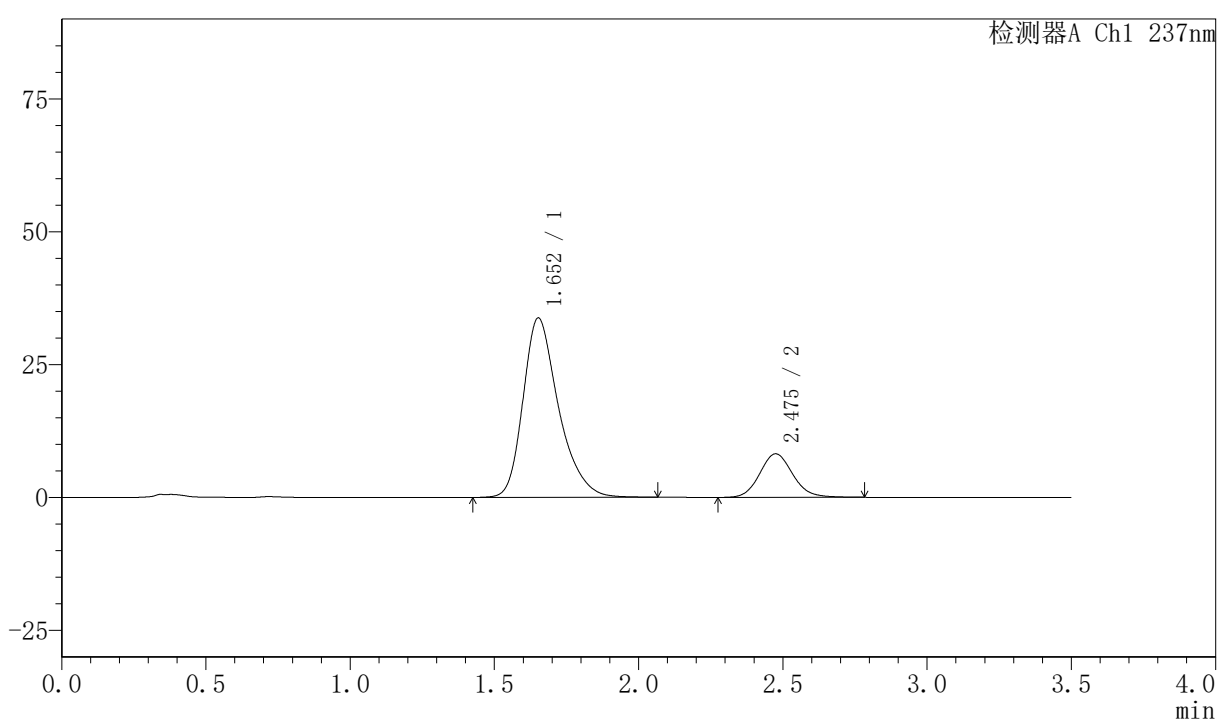
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.652	287553	81.227	33391	908	1.318	--
2	2.476	66457	18.773	8269	2271	1.116	3.859
总计		354009	100.000	41659			

## 〈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 - 0-19/10-135-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 20:26:43 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:10 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.652	288776	81.547	33711	917	1.316	--
2	2.475	65346	18.453	8180	2274	1.113	3.864
总计		354122	100.000	41891			



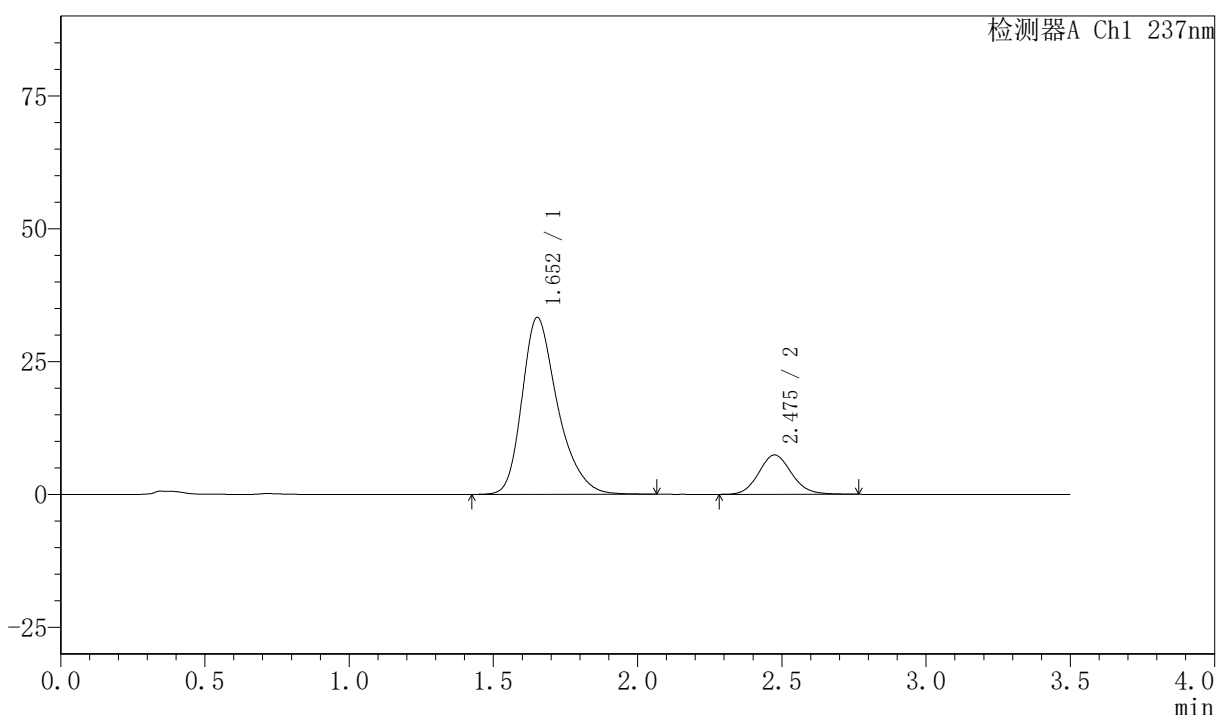
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-136-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:30:36 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.652	285562	82.894	33245	911	1.316	--
2	2.475	58929	17.106	7400	2280	1.109	3.860
总计		344491	100.000	40645			



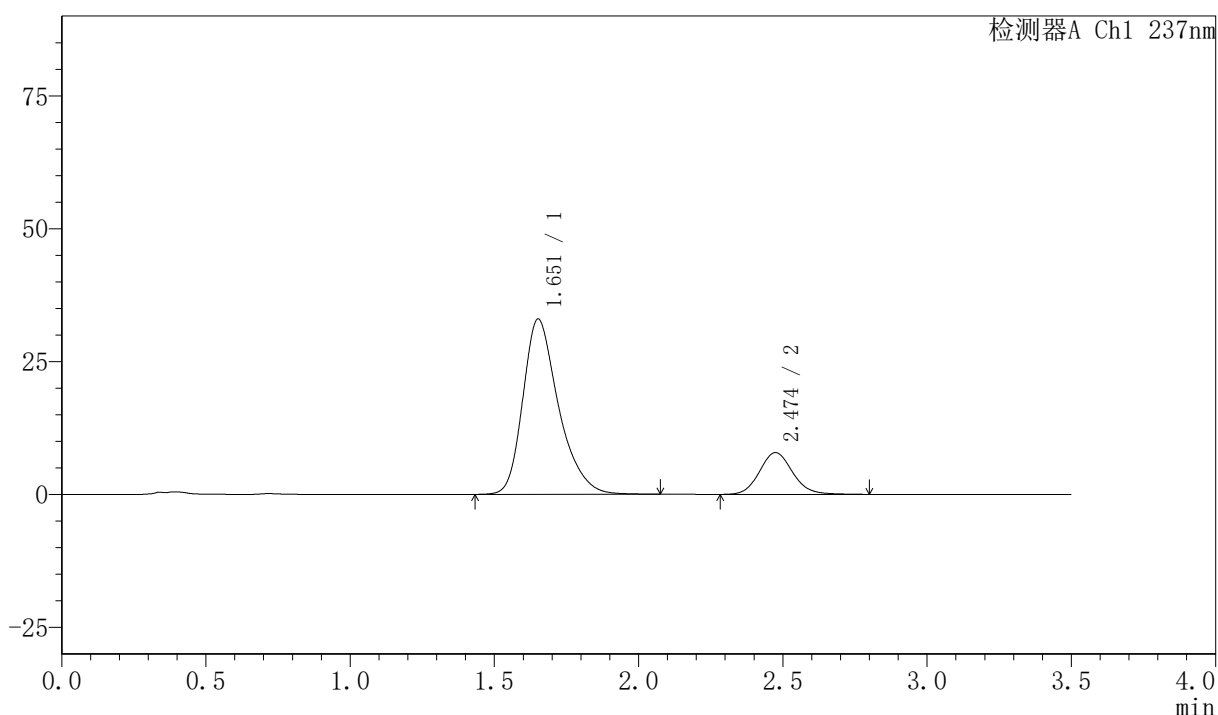
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-137-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:34:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.651	283614	81.834	32911	905	1.322	--
2	2.474	62960	18.166	7868	2268	1.113	3.849
总计		346573	100.000	40779			



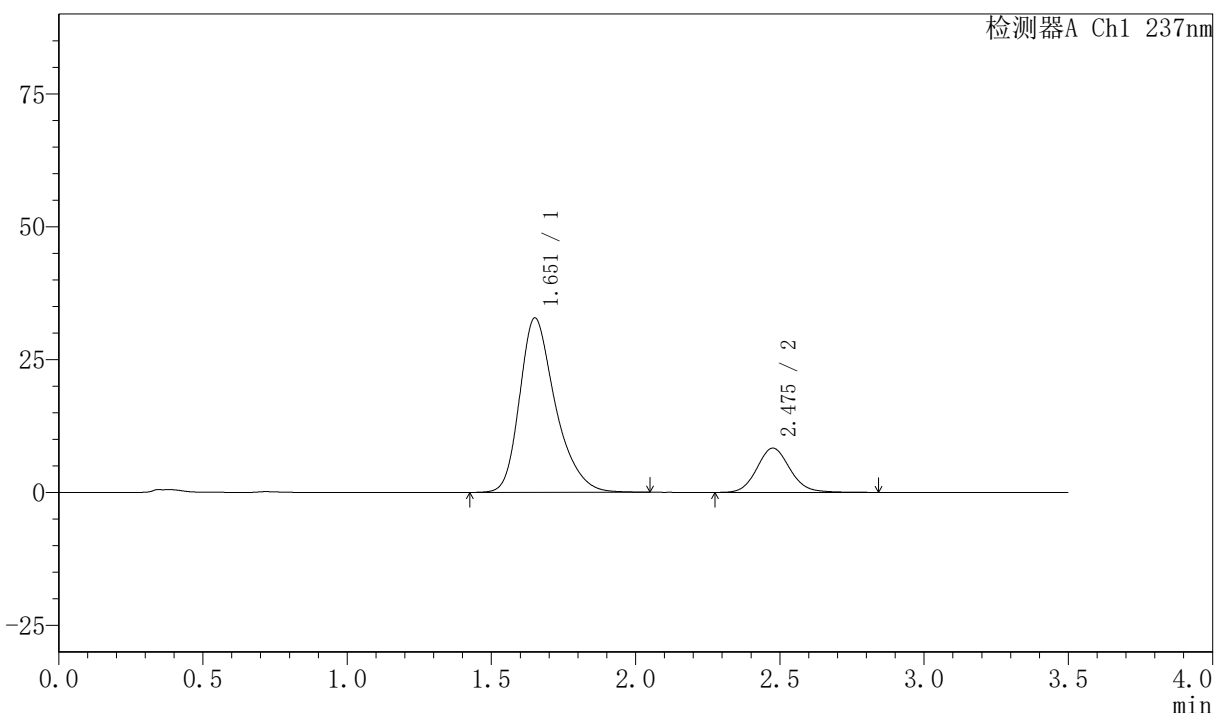
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-138-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb	
样品瓶号: 3-4	版本号:6.115
进样体积: 20 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 20:38:21	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2026/05/28 10:12:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

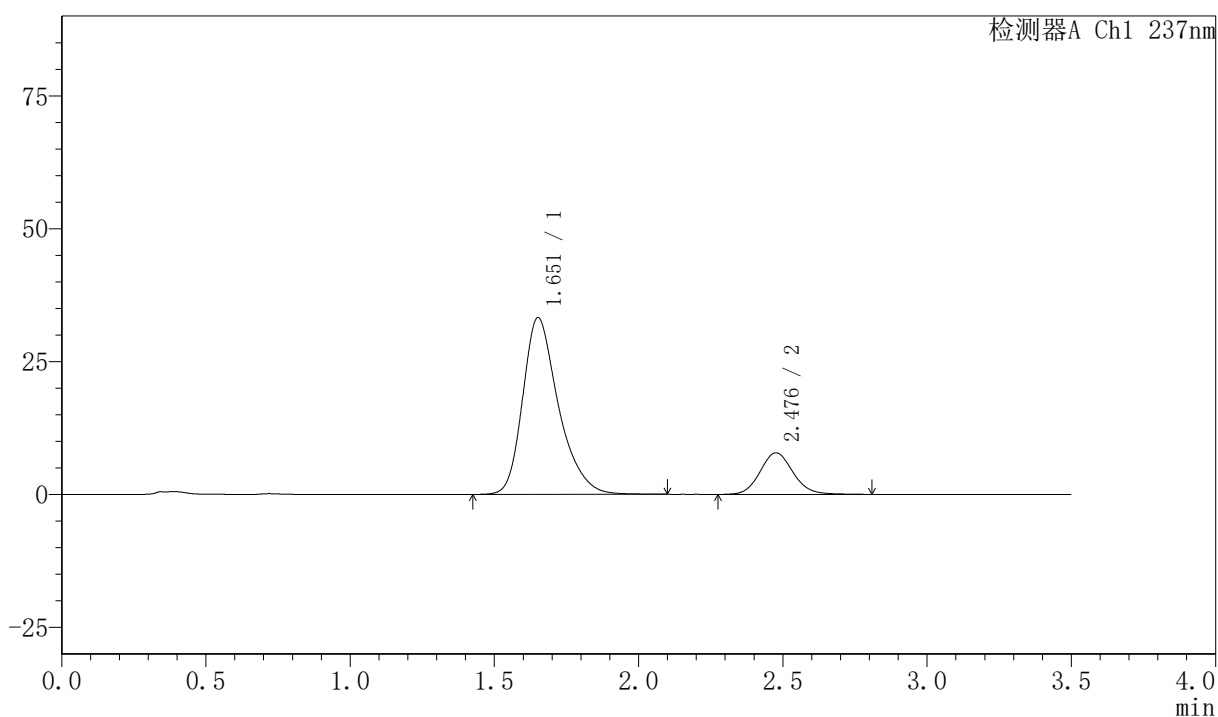
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	282936	80.897	32734	901	1.321	--
2	2.475	66811	19.103	8312	2268	1.113	3.855
总计		349747	100.000	41045			

## 〈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 - 0-19/10-139-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 20:42:14 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.651	286655	82.098	33176	903	1.320	--
2	2.476	62509	17.902	7802	2276	1.111	3.861
总计		349164	100.000	40978			



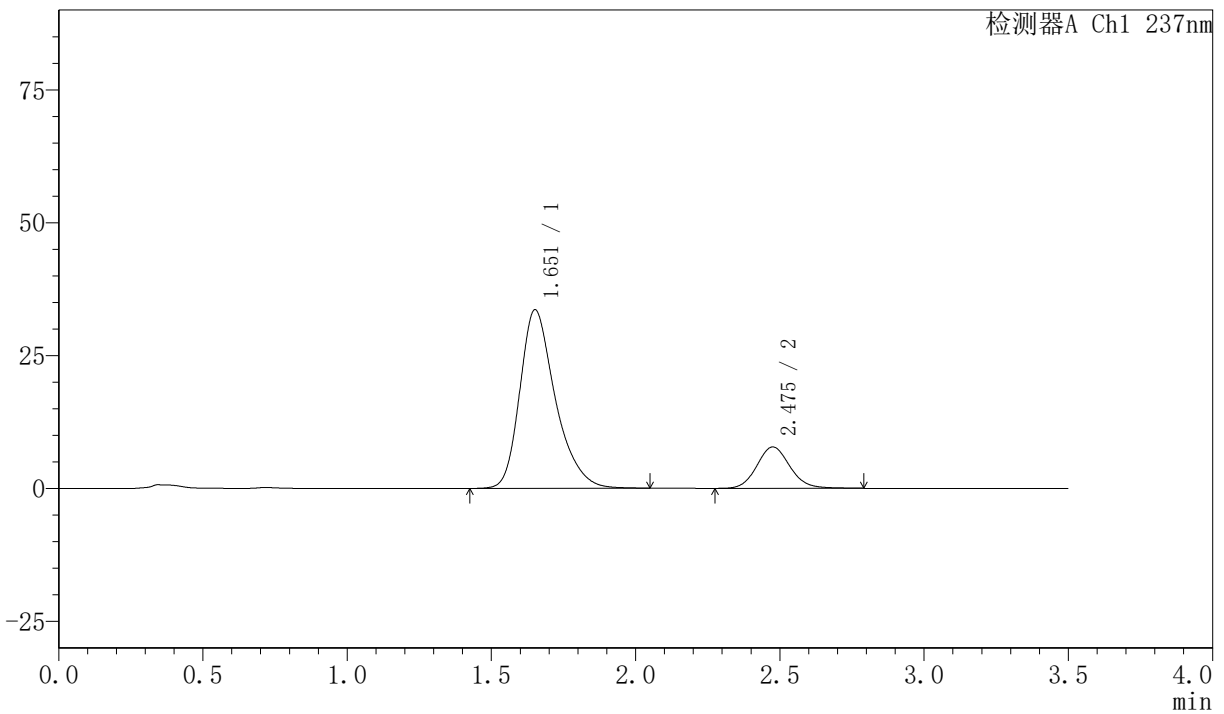
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-140-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 20:46:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.651	287615	82.201	33532	915	1.318	--
2	2.475	62278	17.799	7779	2274	1.111	3.868
总计		349892	100.000	41311			



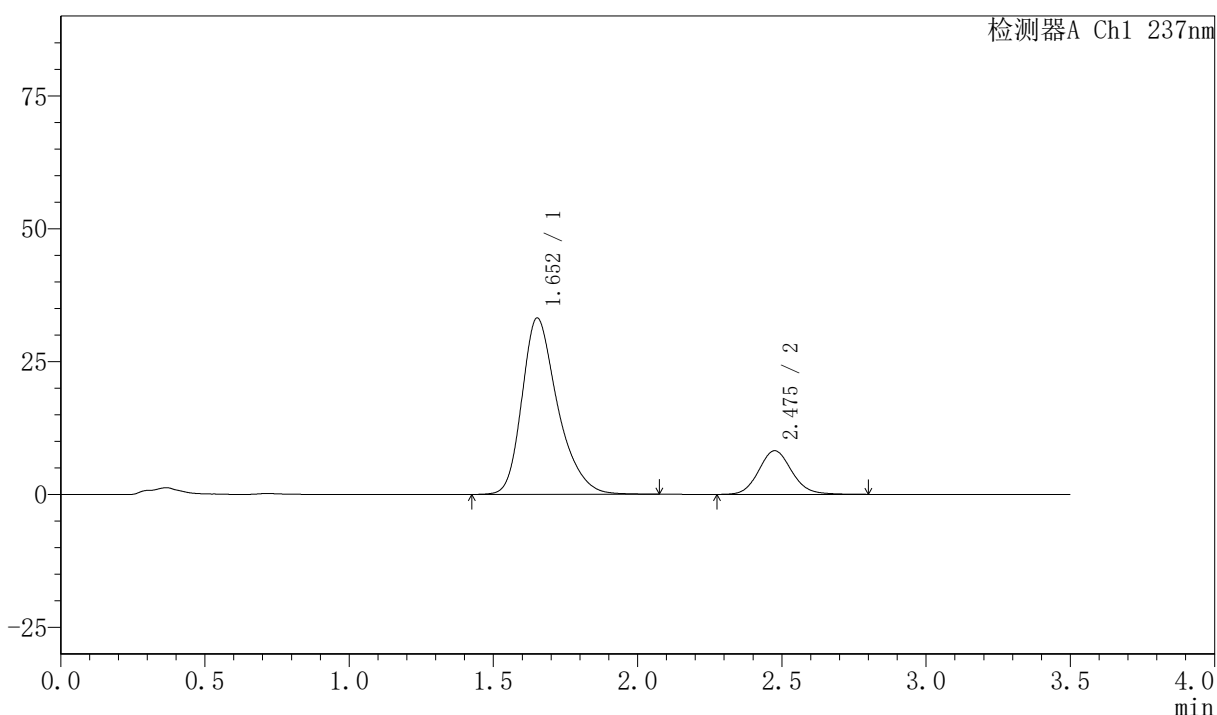
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-141-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 20:50:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.652	285496	81.292	33136	906	1.318	--
2	2.475	65703	18.708	8202	2275	1.108	3.855
总计		351199	100.000	41339			



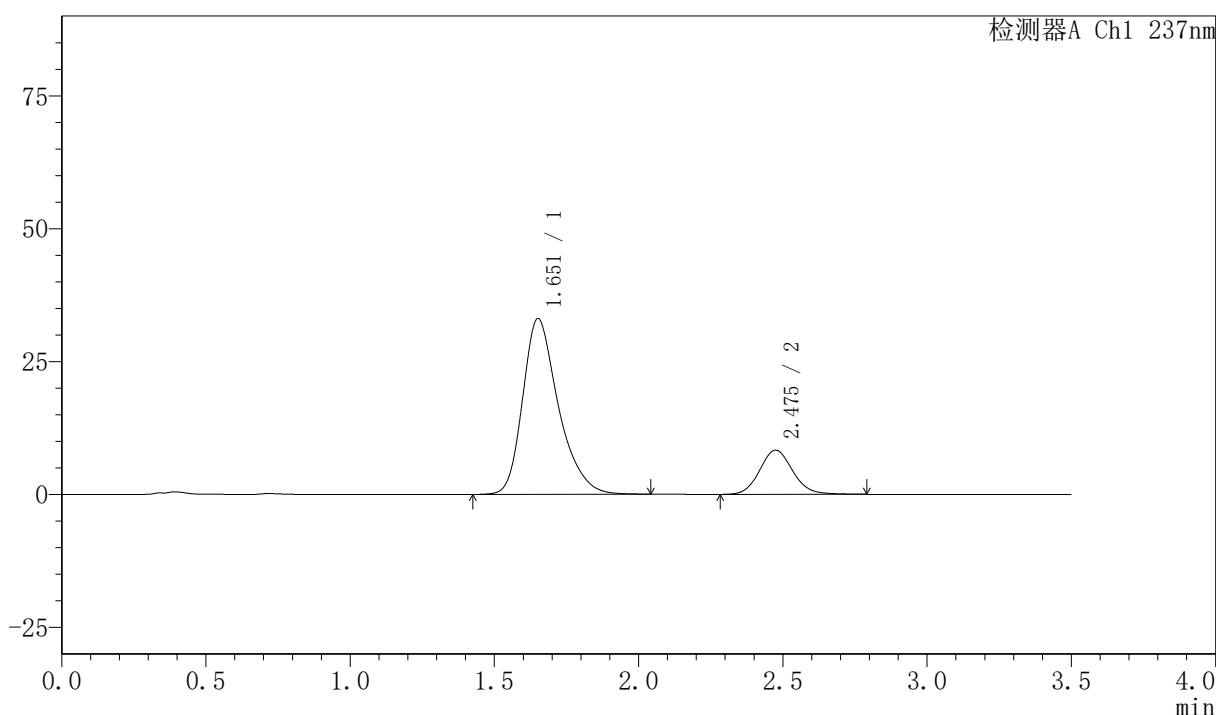
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-142-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 20:53:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.651	284368	81.082	32972	904	1.319	--
2	2.475	66350	18.918	8296	2267	1.108	3.854
总计		350718	100.000	41268			



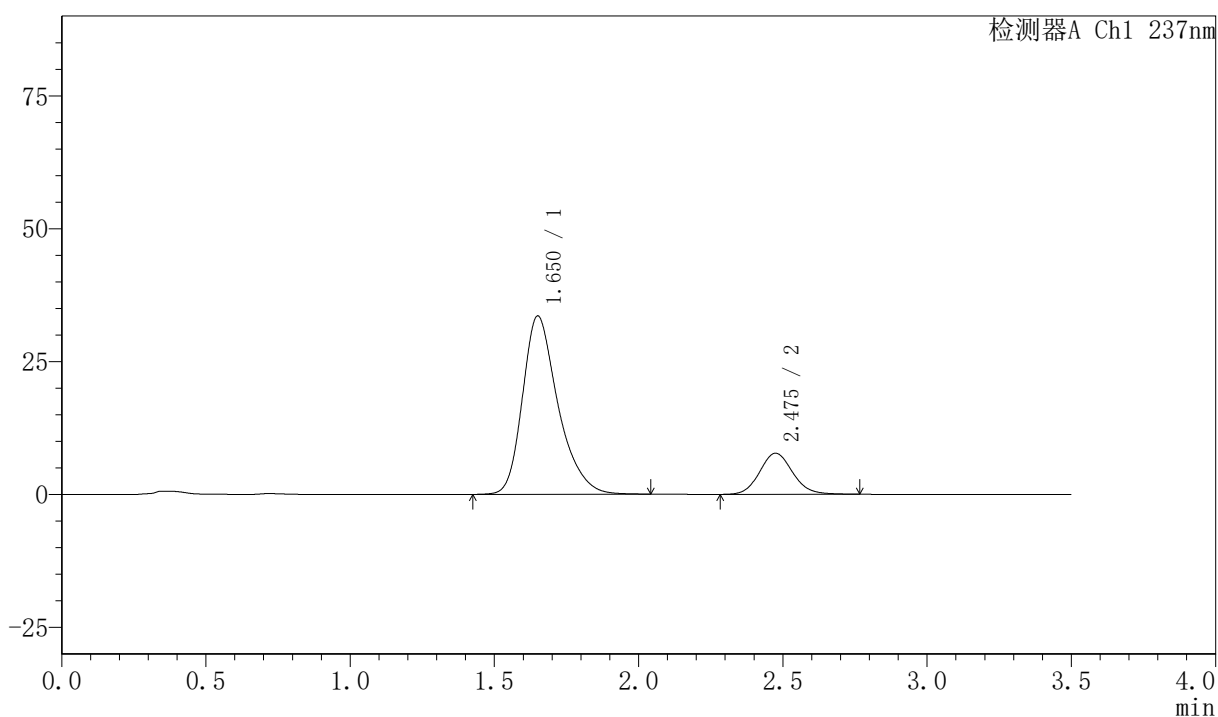
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-143-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 20:57:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.650	287034	82.341	33494	915	1.317	--
2	2.475	61557	17.659	7714	2274	1.106	3.872
总计		348591	100.000	41208			



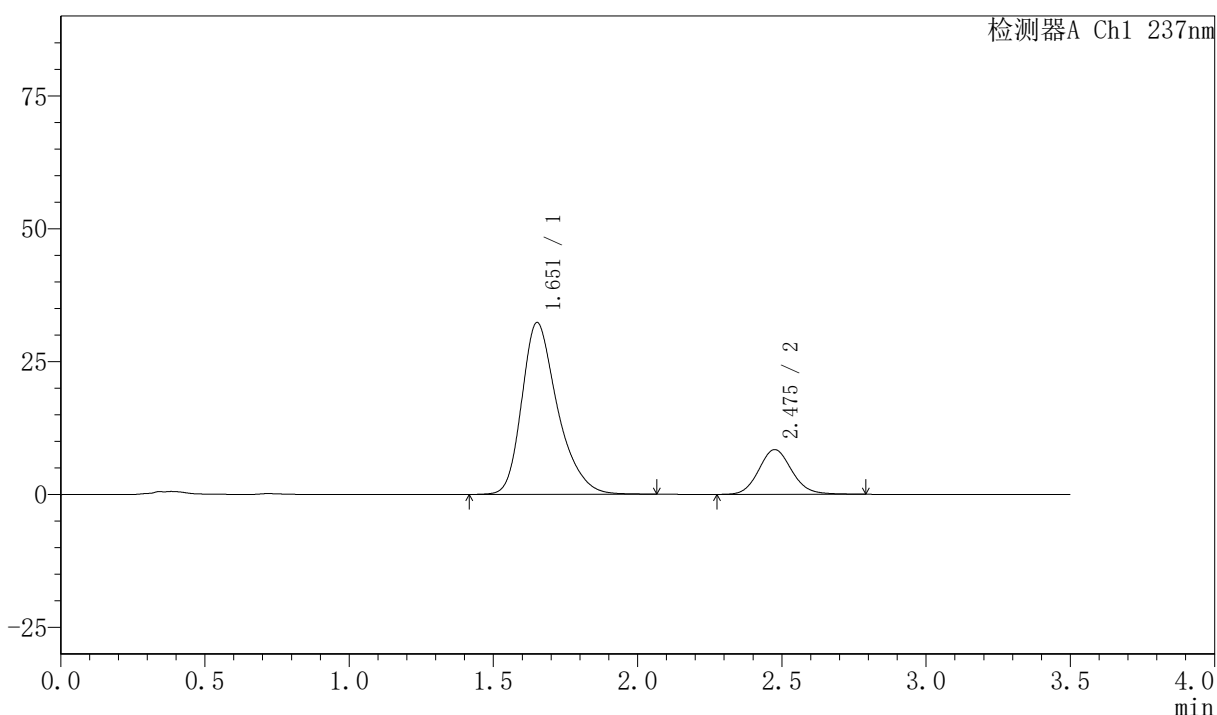
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-144-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 21:01:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.651	279016	80.546	32278	901	1.320	--
2	2.475	67390	19.454	8410	2268	1.114	3.850
总计		346405	100.000	40688			



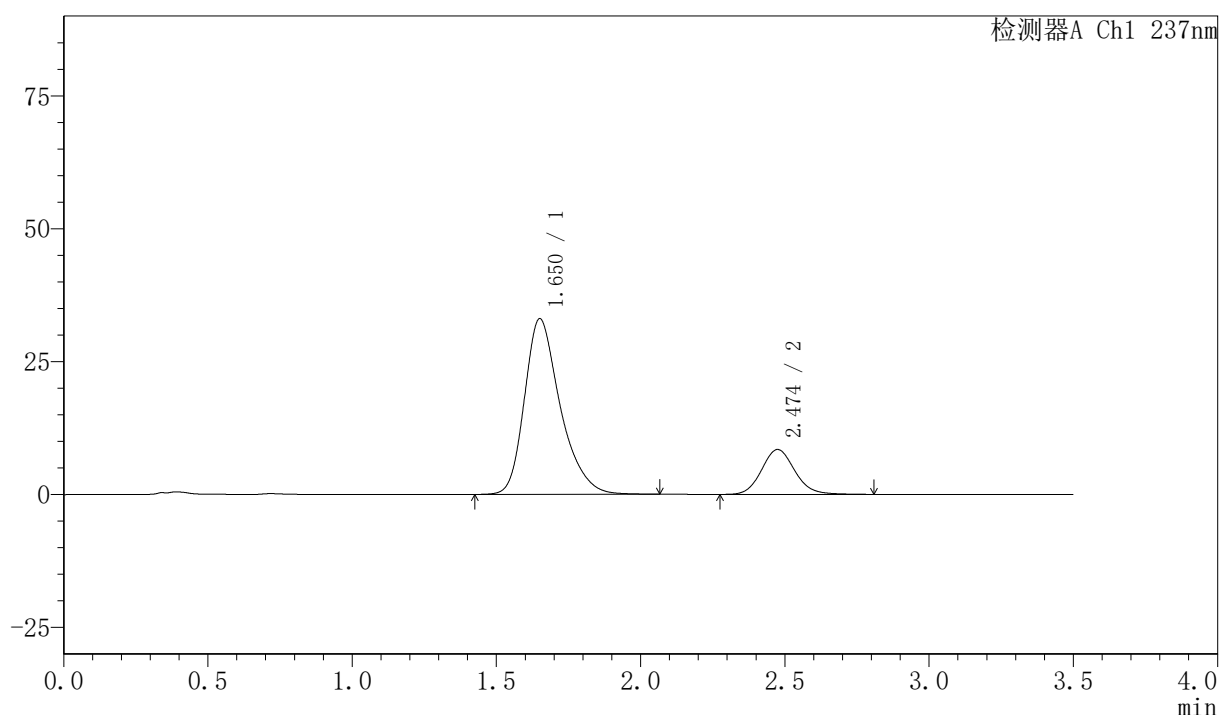
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-145-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 21:05:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.650	284593	80.780	32993	903	1.321	--
2	2.474	67712	19.220	8436	2257	1.115	3.852
总计		352304	100.000	41430			



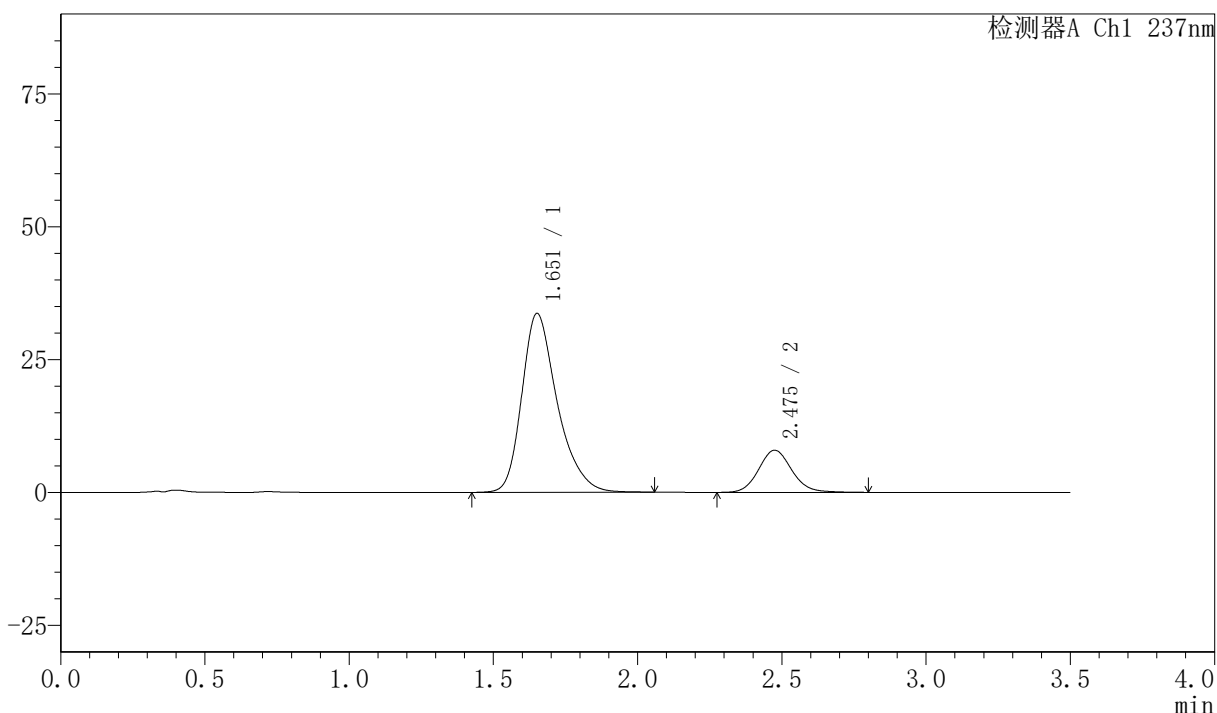
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-146-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 21:09:23      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:41      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.651	287336	81.928	33585	921	1.316	--
2	2.475	63381	18.072	7912	2267	1.109	3.870
总计		350717	100.000	41498			



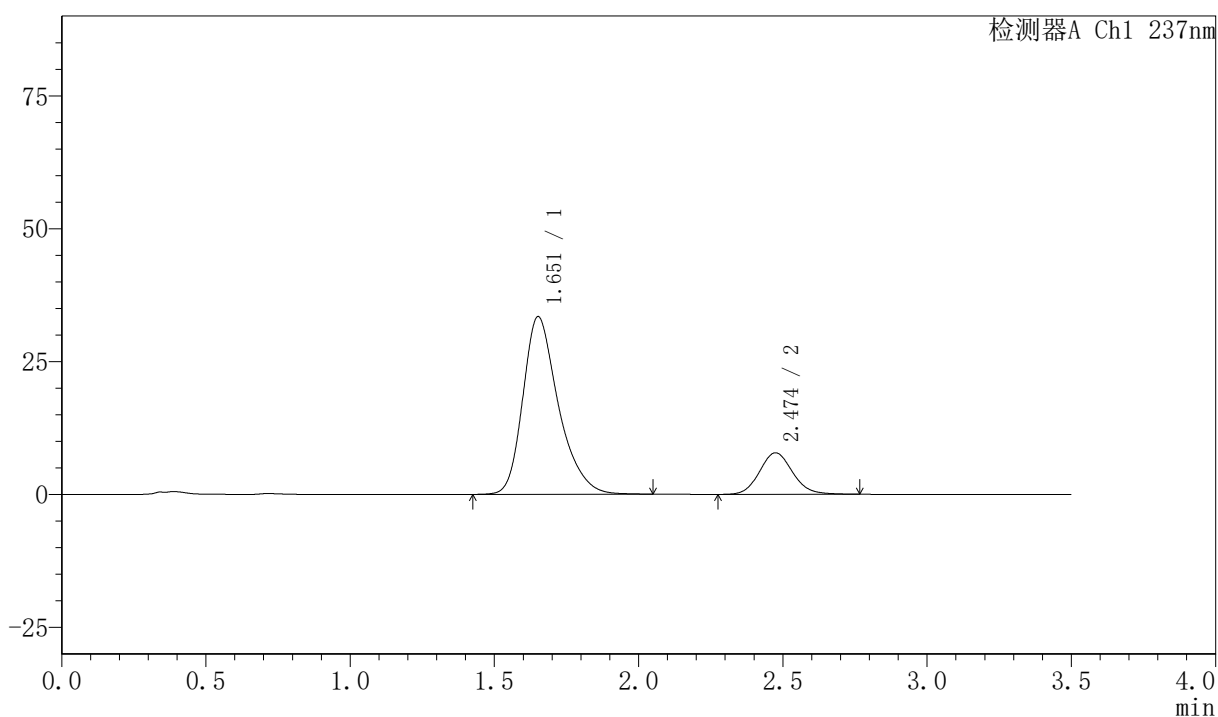
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-147-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 21:13:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:44 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.651	286075	82.099	33362	915	1.317	--
2	2.474	62377	17.901	7803	2259	1.107	3.858
总计		348452	100.000	41166			



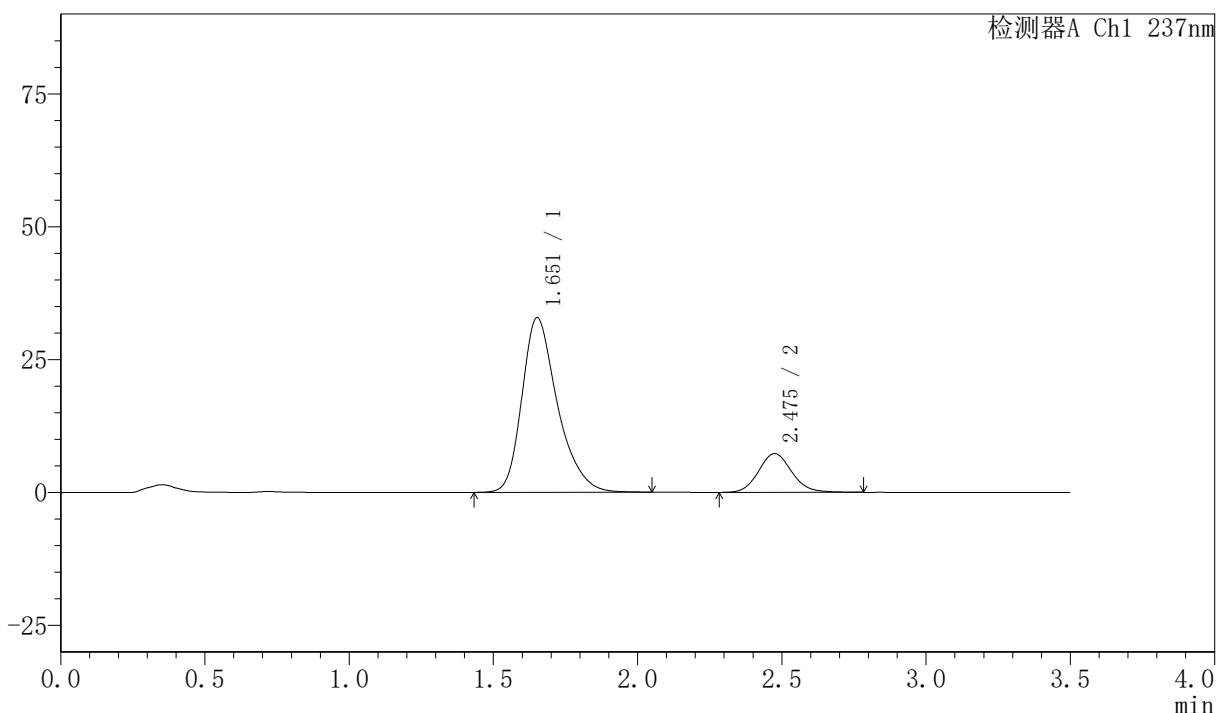
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-148-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 21:17:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.651	281476	82.844	32808	914	1.318	--
2	2.475	58292	17.156	7280	2264	1.109	3.859
总计		339767	100.000	40088			



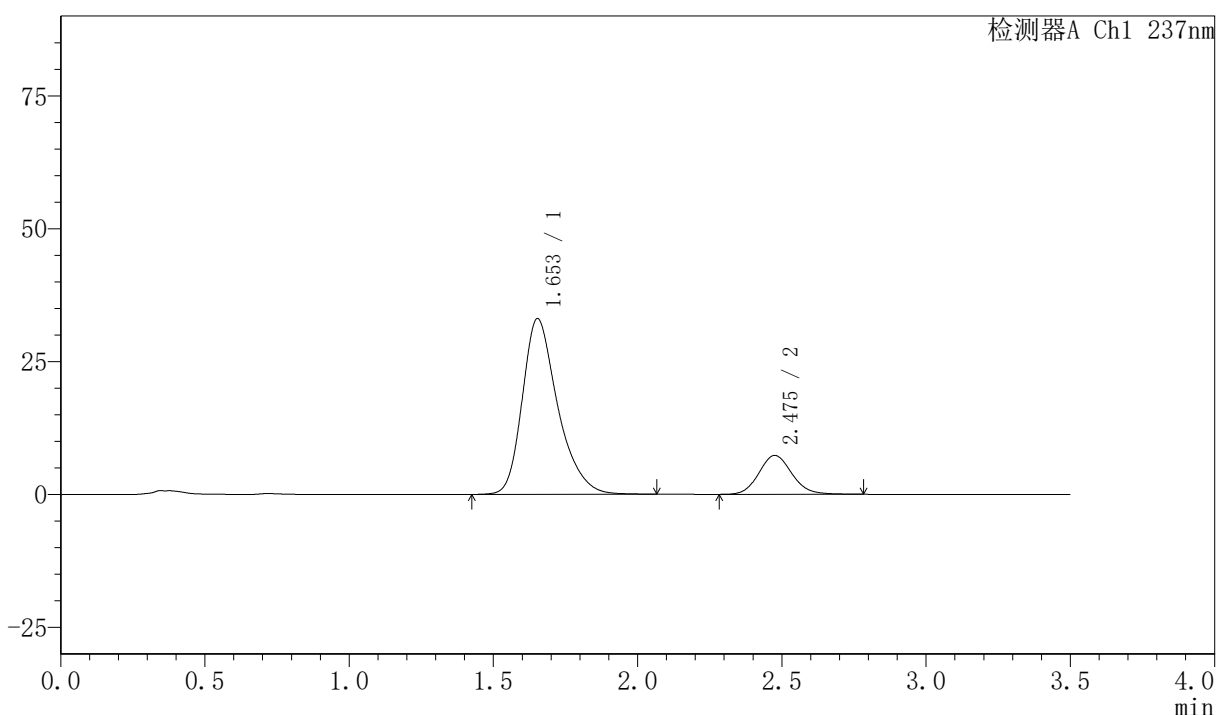
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-149-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 21:21:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.653	282160	82.839	33054	922	1.316	--
2	2.475	58452	17.161	7305	2272	1.113	3.867
总计		340612	100.000	40359			



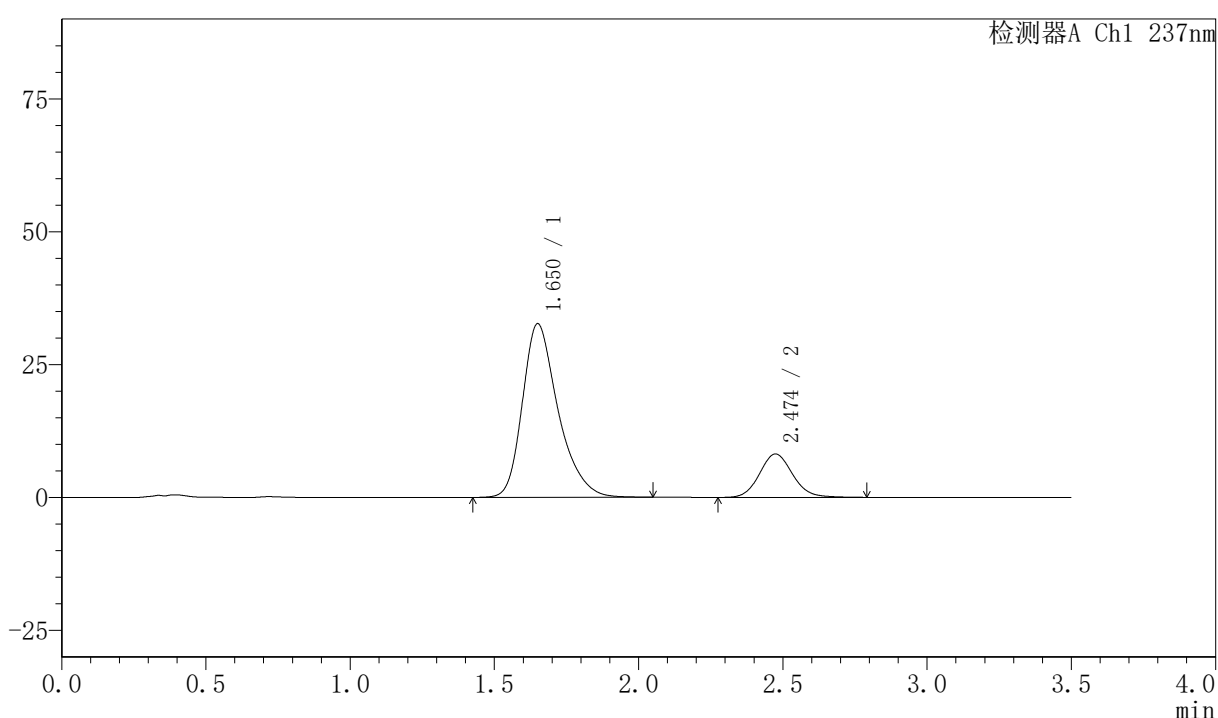
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-150-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 3-6  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 21:24:55 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:52 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.650	280827	81.133	32625	905	1.321	--
2	2.474	65303	18.867	8153	2262	1.108	3.857
总计		346130	100.000	40778			



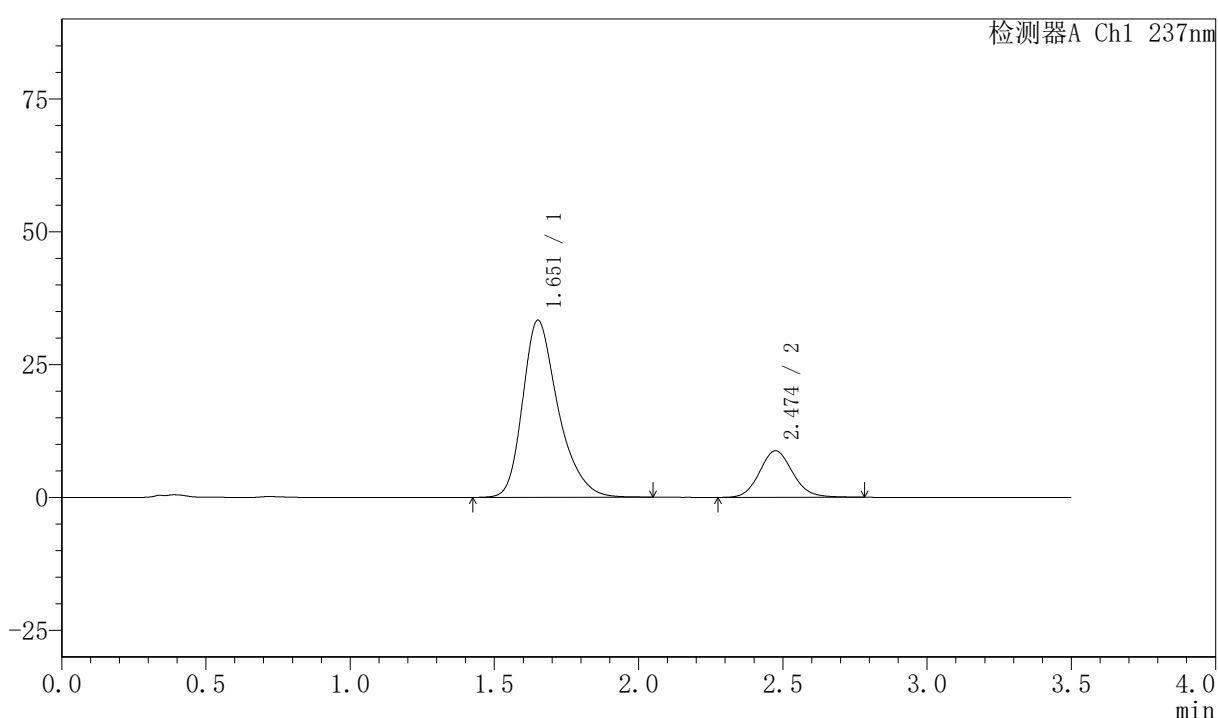
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-151-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 21:28:47 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:55 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.651	285142	80.292	33238	916	1.318	--
2	2.474	69989	19.708	8742	2258	1.111	3.863
总计		355131	100.000	41980			



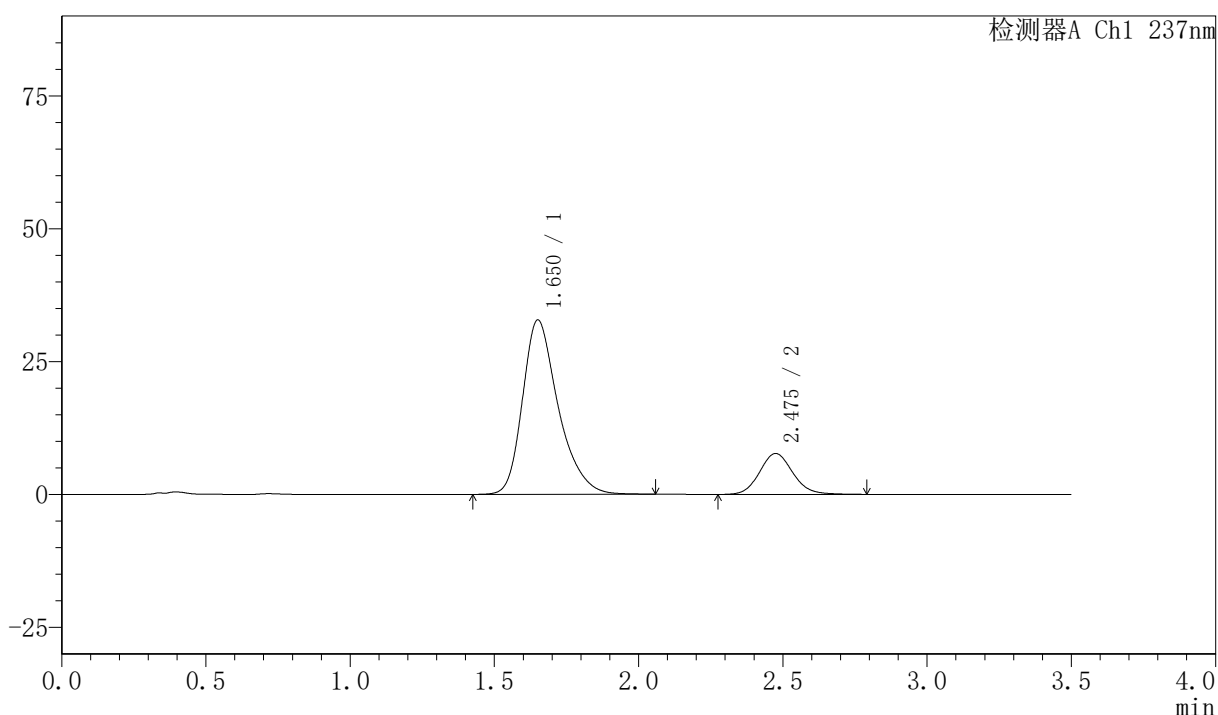
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-152-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 21:32:39 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:12:58 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.650	282185	82.047	32747	906	1.322	--
2	2.475	61744	17.953	7685	2255	1.113	3.854
总计		343929	100.000	40432			



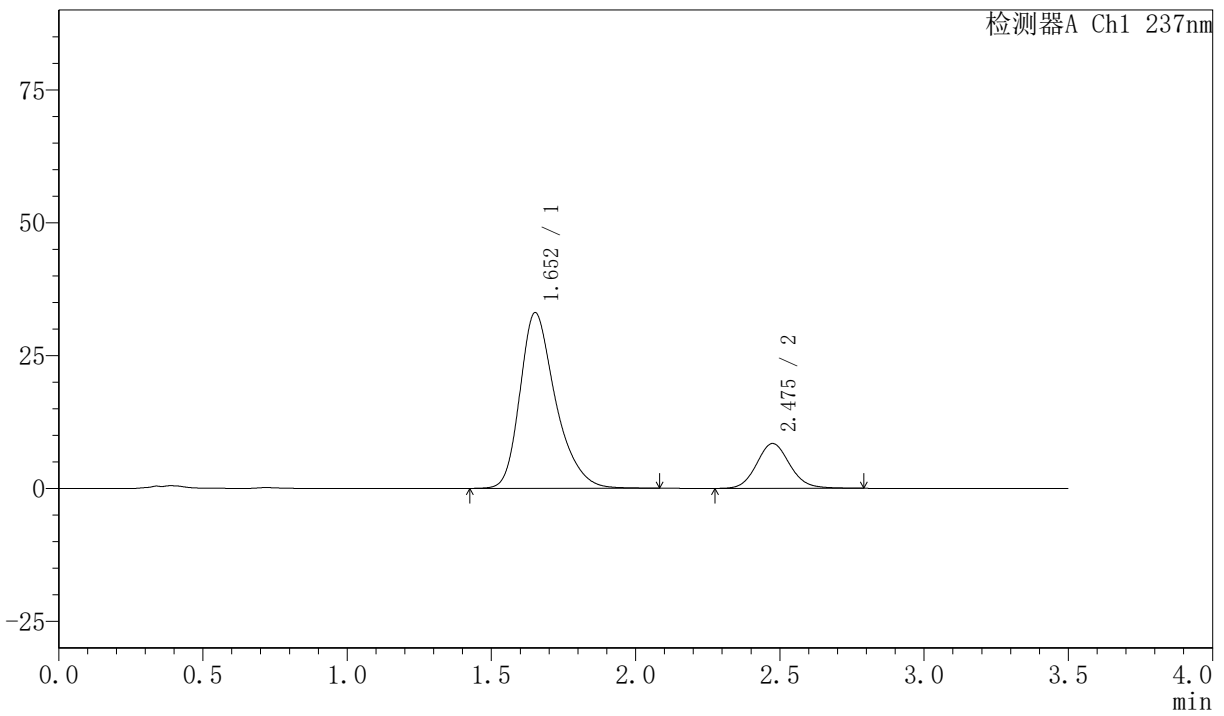
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-153-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 21:36:31	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:01	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

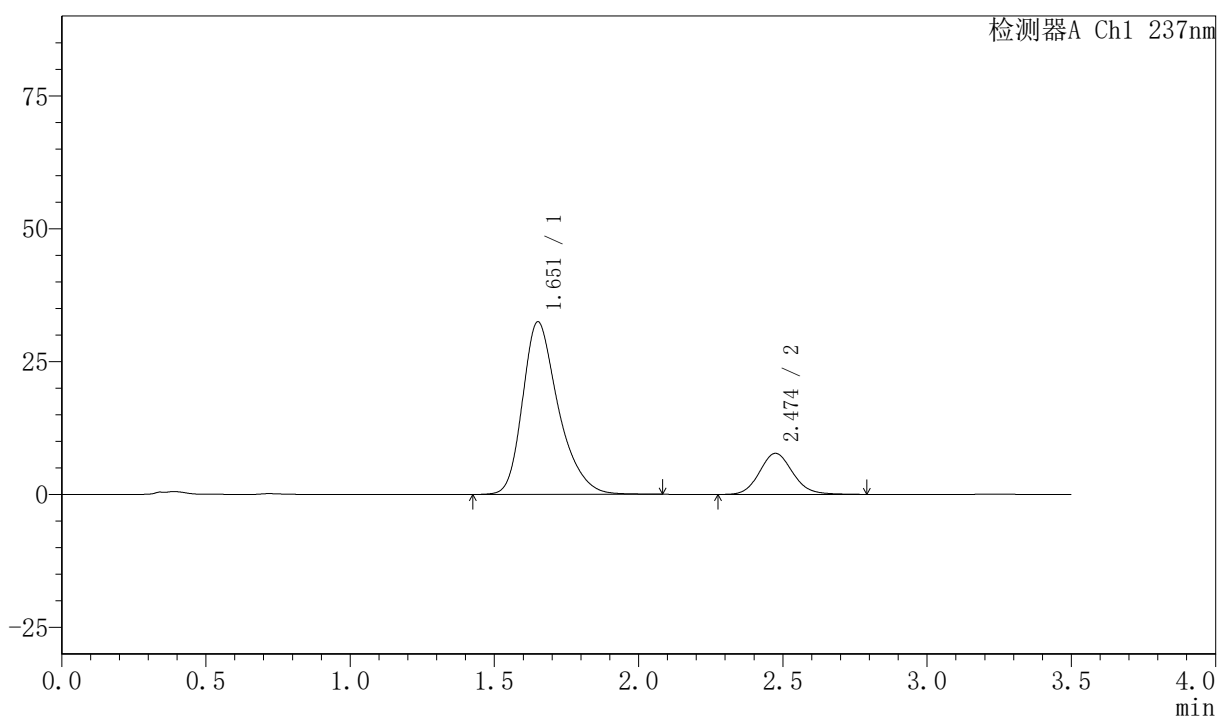
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.652	283702	80.764	33012	911	1.319	--
2	2.475	67572	19.236	8423	2257	1.109	3.853
总计		351273	100.000	41435			

## 〈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 - 0-19/10-154-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 21:40:23 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.651	280170	81.884	32408	899	1.322	--
2	2.474	61984	18.116	7720	2242	1.116	3.837
总计		342154	100.000	40128			



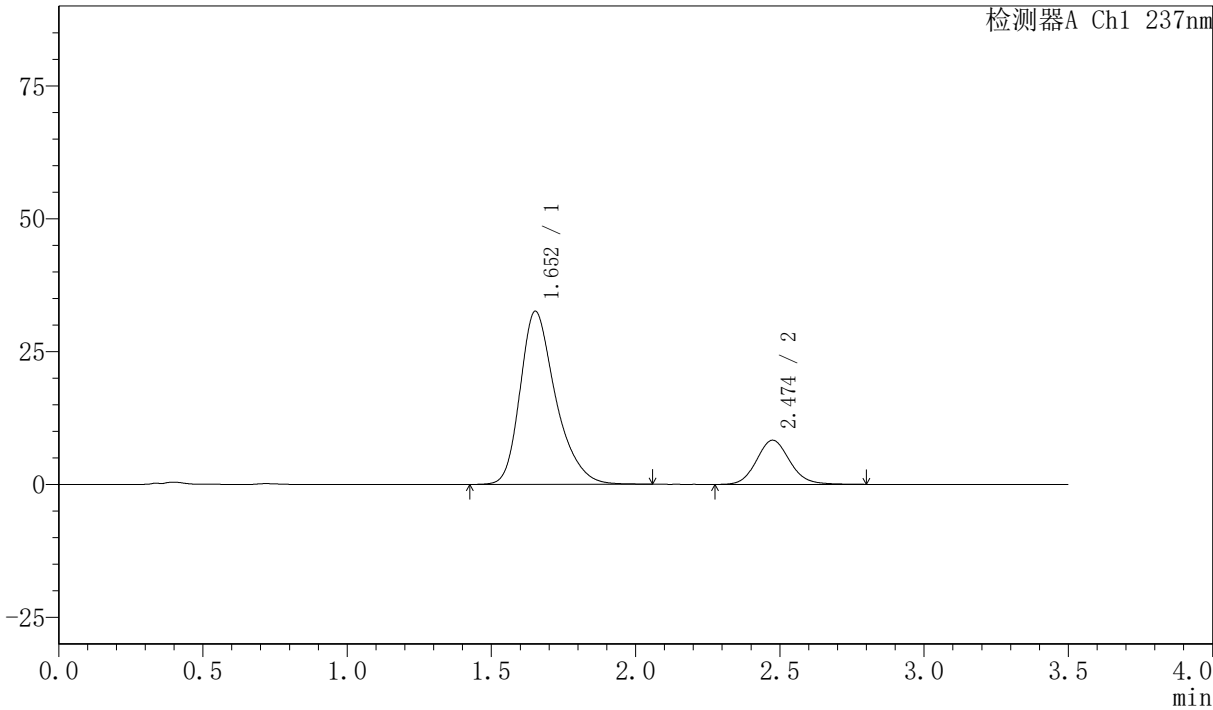
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-155-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 3-51  
进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 21:44:15                        实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2026/05/28 10:13:07                 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.652	279039	80.698	32552	915	1.317	--
2	2.474	66743	19.302	8303	2247	1.111	3.849
总计		345782	100.000	40855			

## 〈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 - 0-19/10-156-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 21:48:07

实验者: xiexinhui

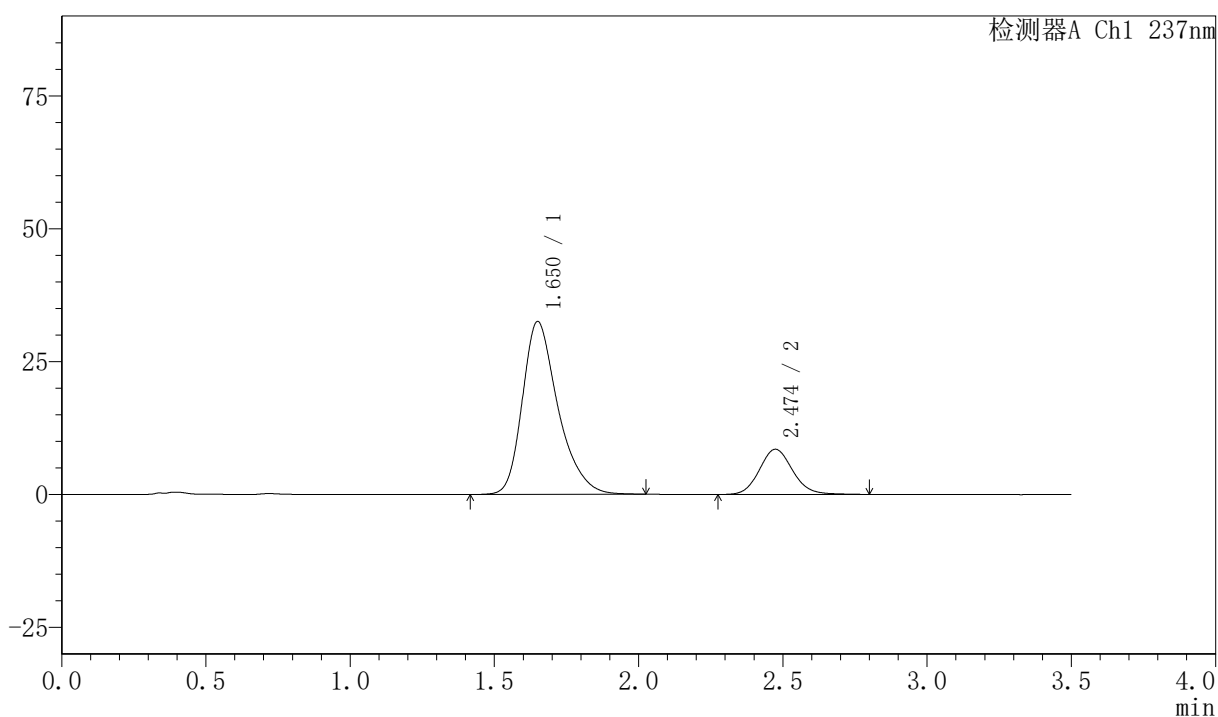
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:10

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.650	279548	80.386	32496	906	1.321	--
2	2.474	68211	19.614	8497	2238	1.112	3.847
总计		347759	100.000	40994			



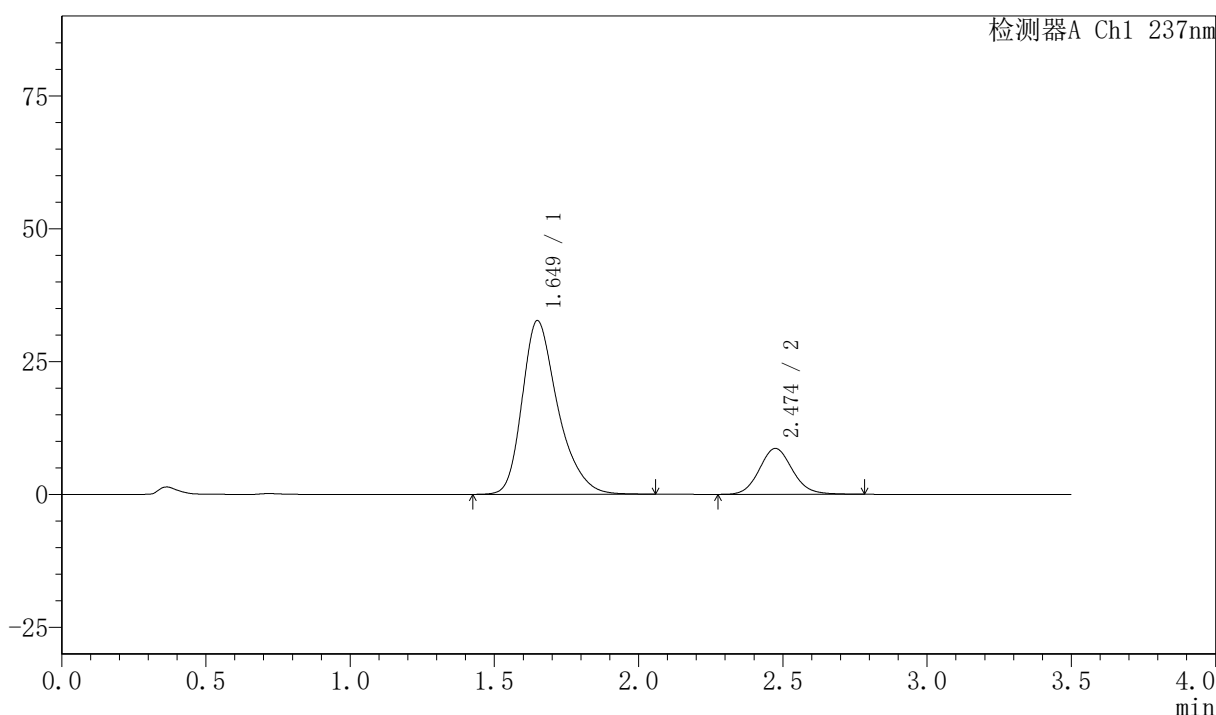
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-157-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 21:52:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	281067	80.275	32668	906	1.323	--
2	2.474	69061	19.725	8631	2261	1.106	3.860
总计		350128	100.000	41299			



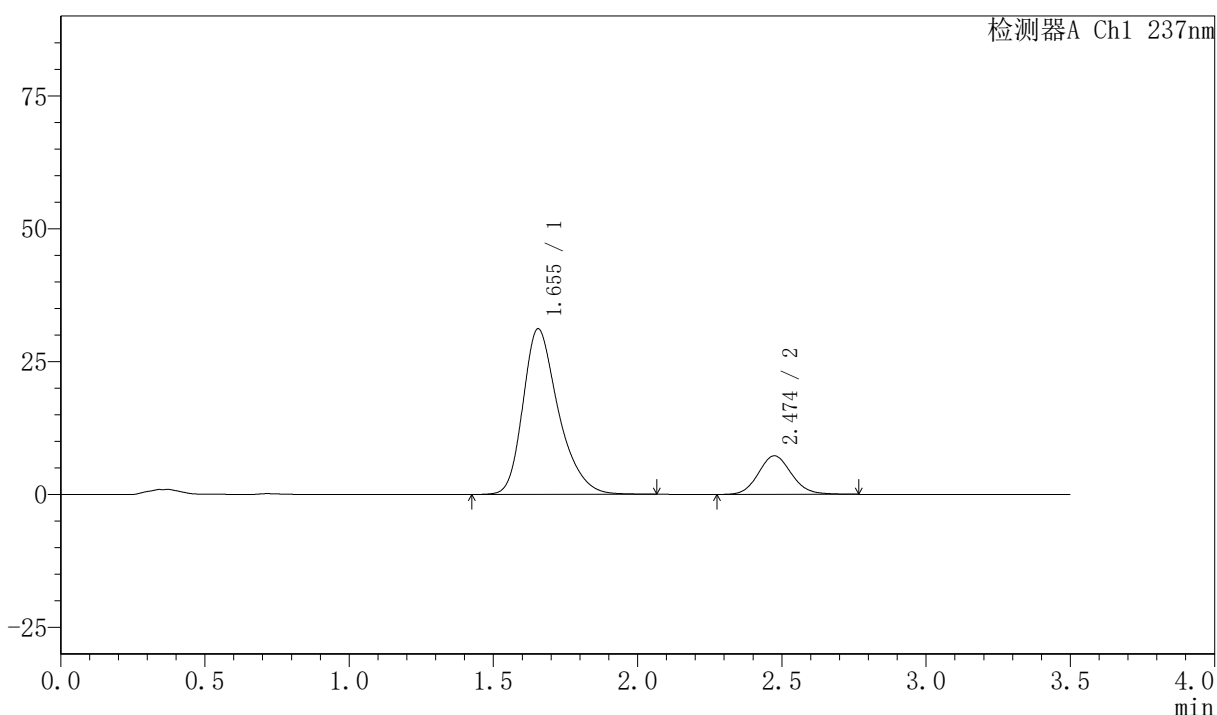
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-158-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 21:55:52 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

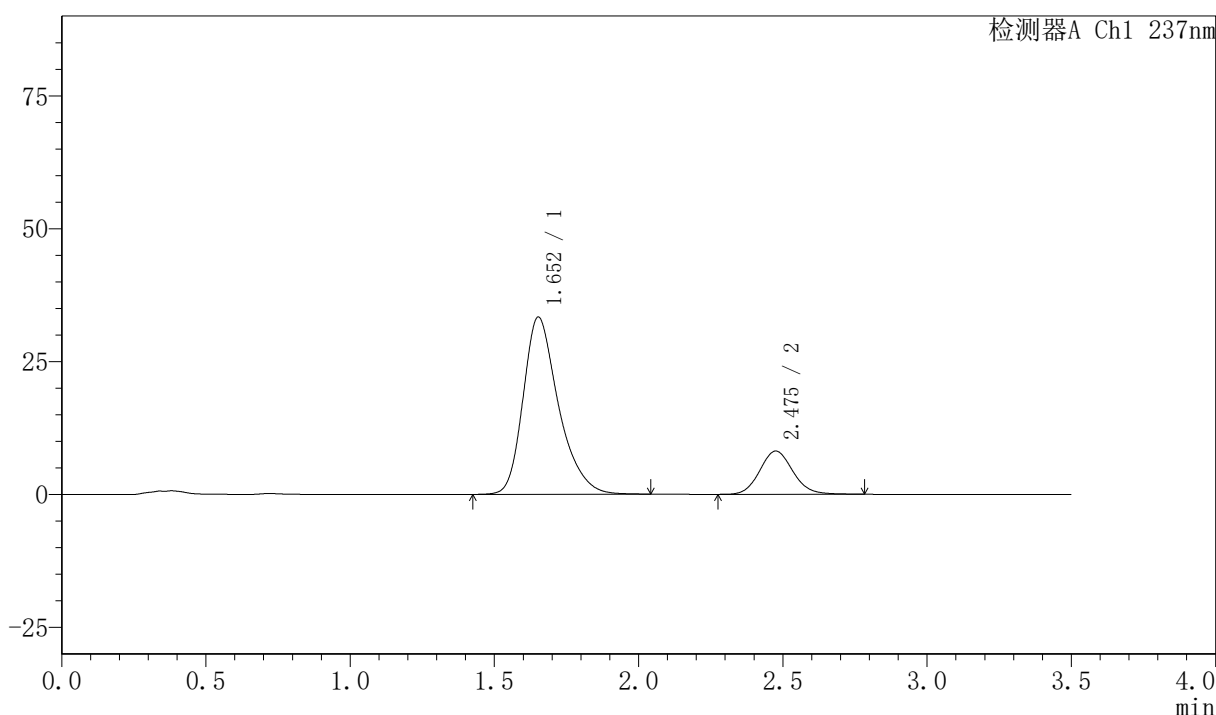
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.655	266457	82.100	31186	917	1.316	--
2	2.474	58094	17.900	7257	2244	1.104	3.831
总计		324551	100.000	38443			

## 〈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 - 0-19/10-159-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 3-34  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 21:59:44 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

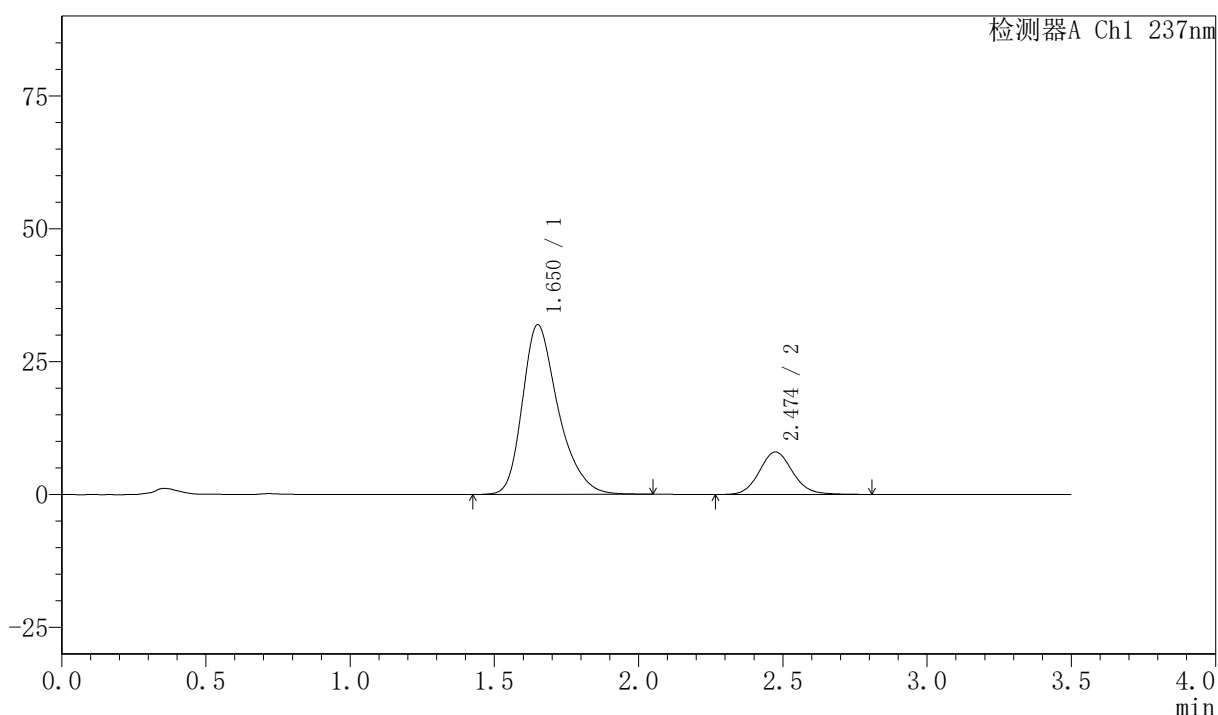
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.652	284420	81.364	33310	922	1.317	--
2	2.475	65143	18.636	8126	2252	1.107	3.862
总计		349563	100.000	41436			

## 〈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 - 0-19/10-160-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 22:03:37      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:21      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.650	275382	81.036	31885	898	1.324	--
2	2.474	64446	18.964	8000	2242	1.109	3.839
总计		339828	100.000	39886			



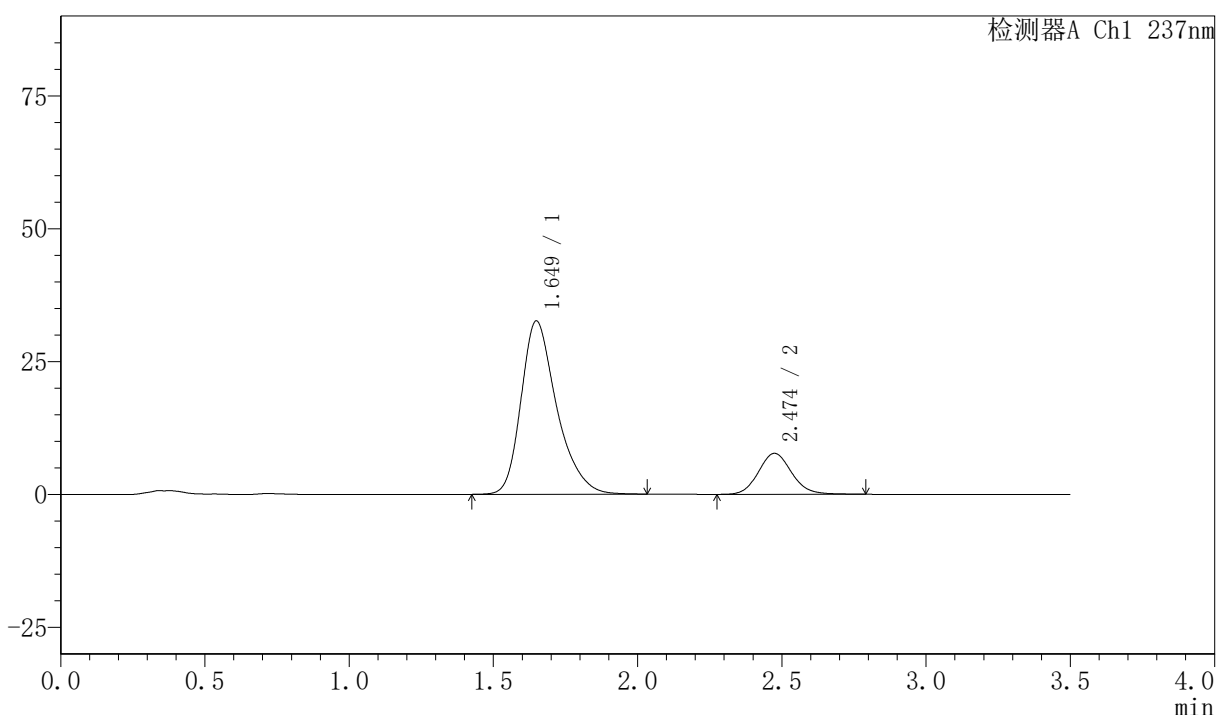
# PCH-301

〈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 - 0-19/10-161-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb	
样品瓶号: 3-52	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 22:07:29	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

〈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	1.649	280333	81.916	32598	904	1.322	--
2	2.474	61888	18.084	7707	2249	1.111	3.857
总计		342221	100.000	40305			



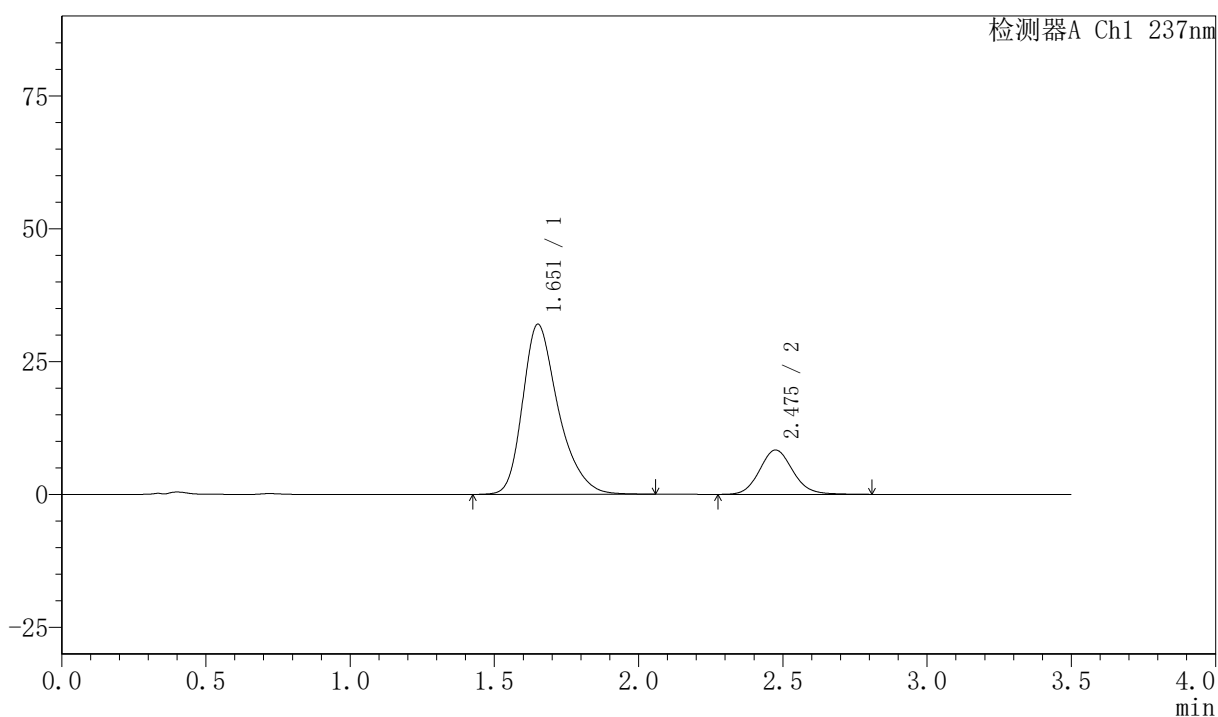
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-162-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 22:11:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.651	275245	80.375	31926	906	1.324	--
2	2.475	67206	19.625	8341	2248	1.108	3.850
总计		342451	100.000	40268			



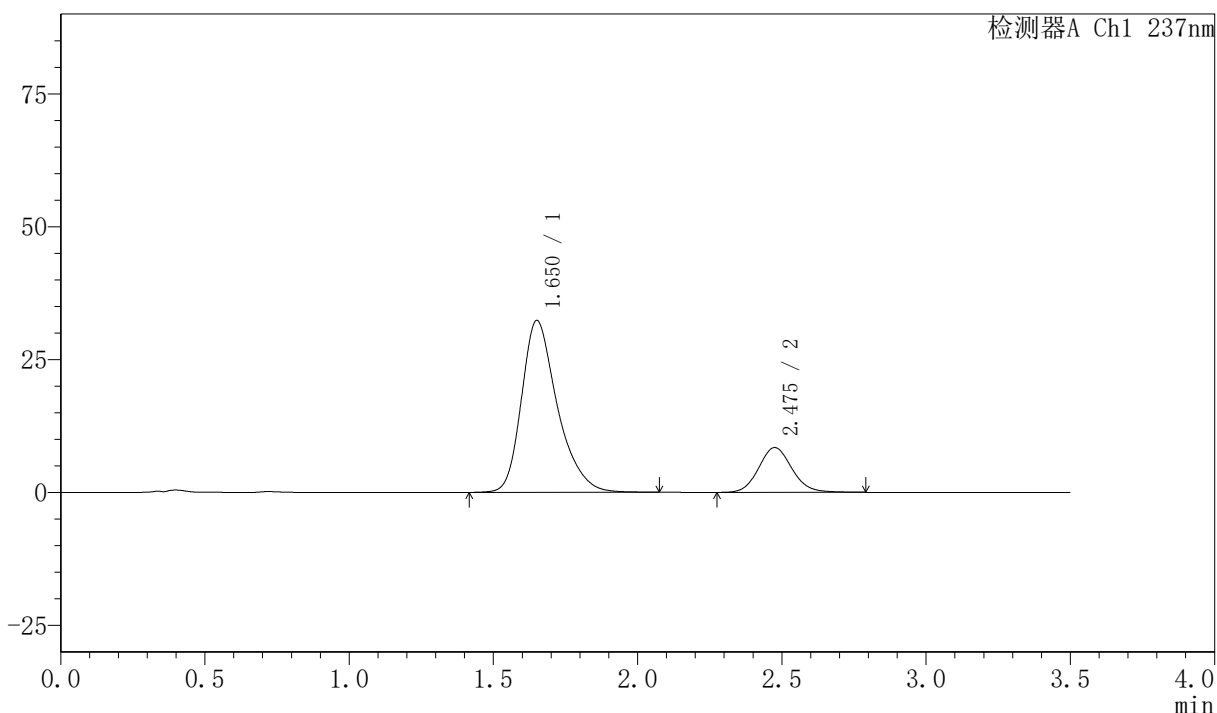
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-163-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 3-17  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 22:15:14 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

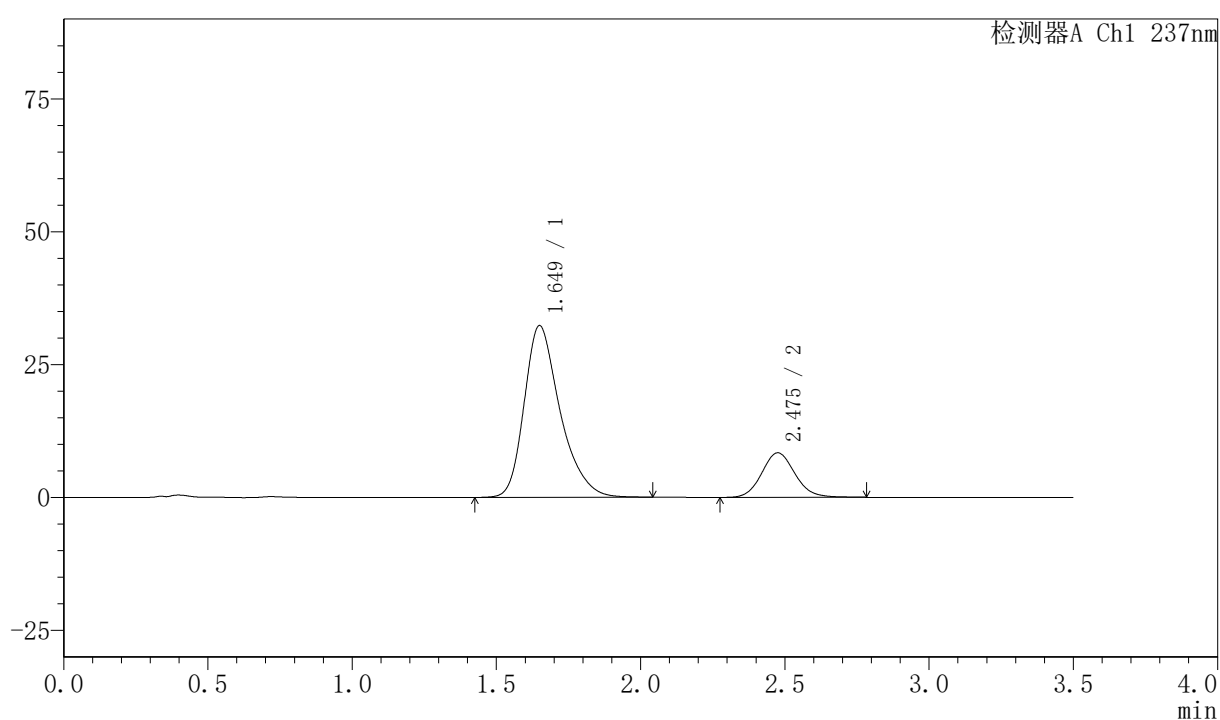
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	279670	80.512	32289	901	1.324	--
2	2.475	67695	19.488	8418	2248	1.107	3.846
总计		347365	100.000	40708			

## 〈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 - 0-19/10-164-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 22:19:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.649	279380	80.608	32292	894	1.326	--
2	2.475	67212	19.392	8369	2251	1.108	3.849
总计		346592	100.000	40661			



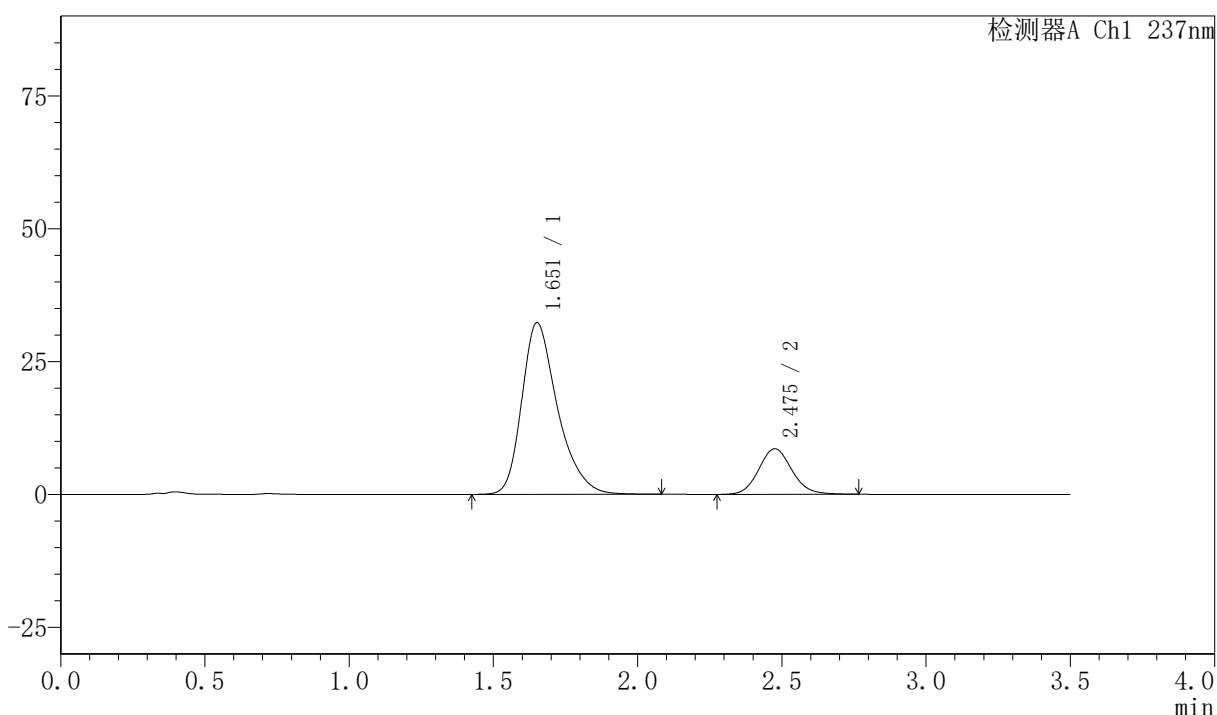
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-165-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 22:23:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.651	278877	80.244	32230	900	1.327	--
2	2.475	68659	19.756	8563	2257	1.109	3.846
总计		347537	100.000	40793			



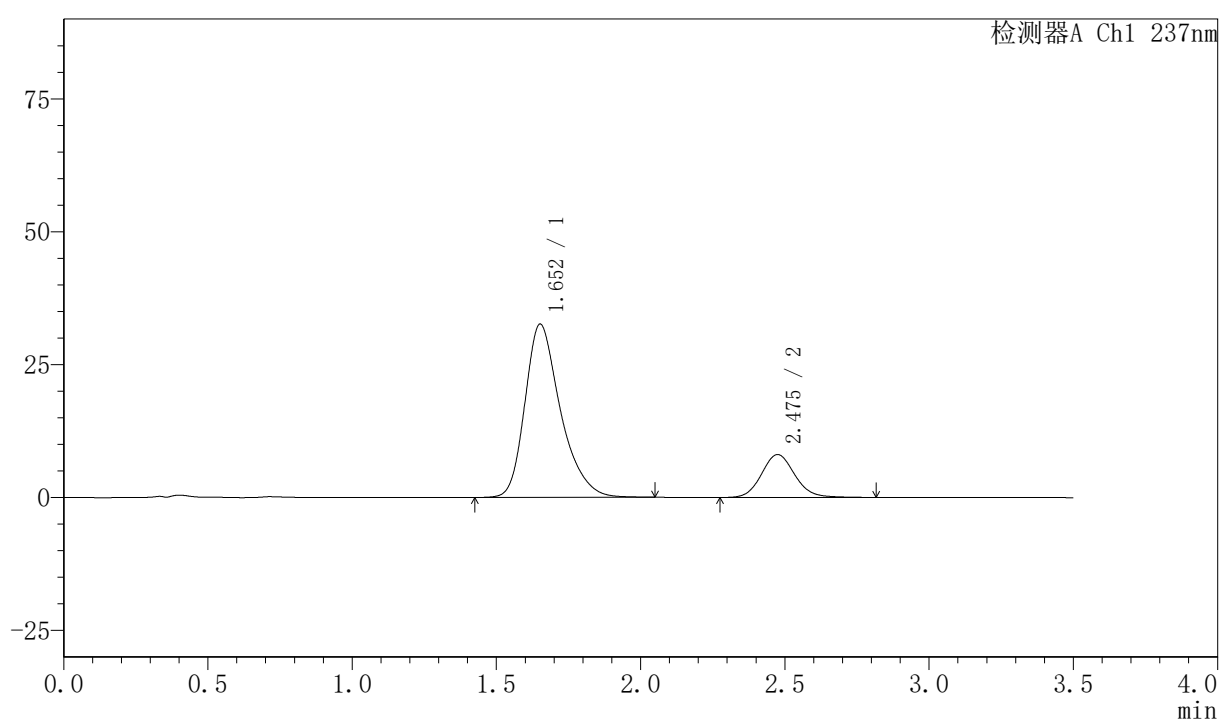
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-166-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 22:26:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2026/05/28 10:13:39 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.652	279018	81.115	32551	917	1.322	--
2	2.475	64959	18.885	8066	2249	1.110	3.856
总计		343978	100.000	40617			



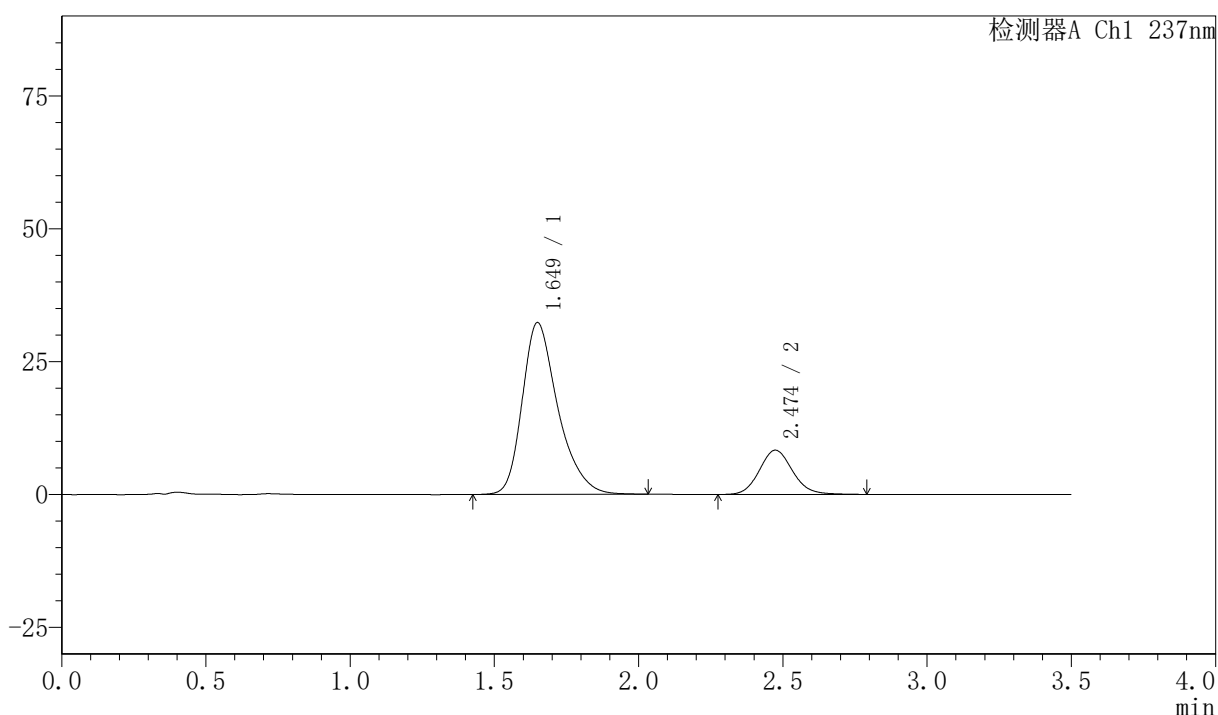
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-167-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 22:30:45      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:42      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	277972	80.626	32307	903	1.324	--
2	2.474	66795	19.374	8321	2252	1.110	3.853
总计		344768	100.000	40628			



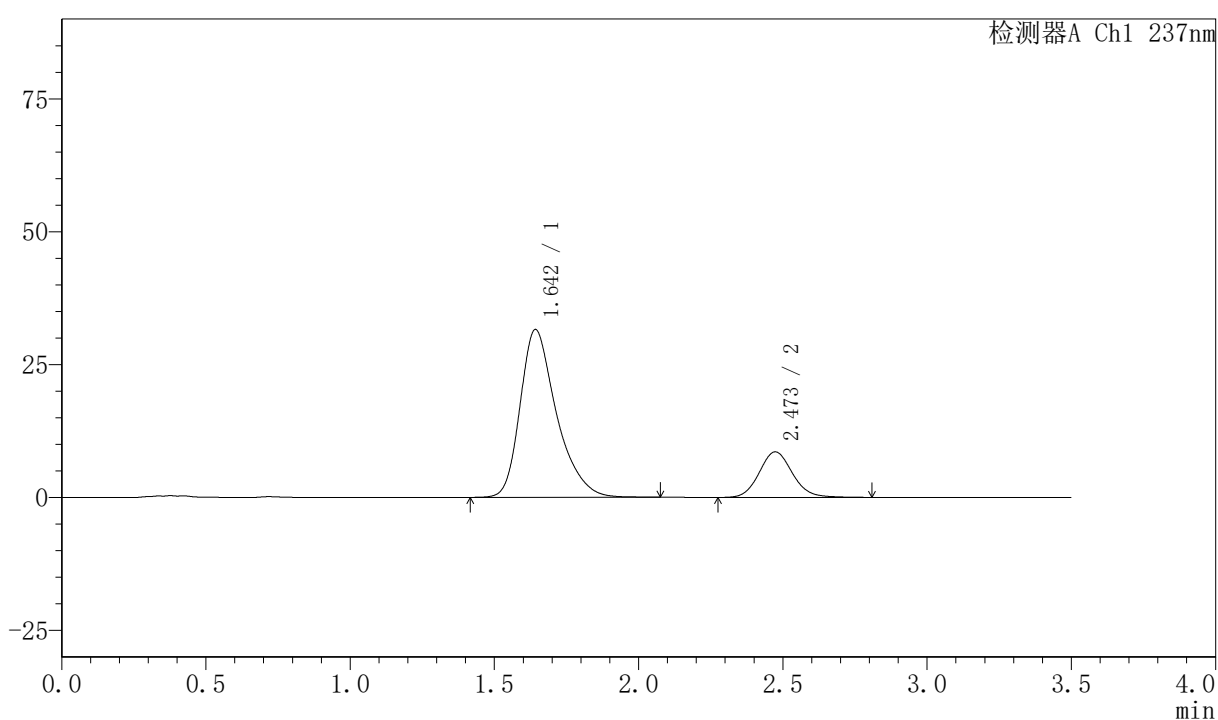
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-168-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-2-1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 22:34:39 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.642	276784	80.092	31515	869	1.353	--
2	2.473	68799	19.908	8571	2244	1.113	3.852
总计		345583	100.000	40086			



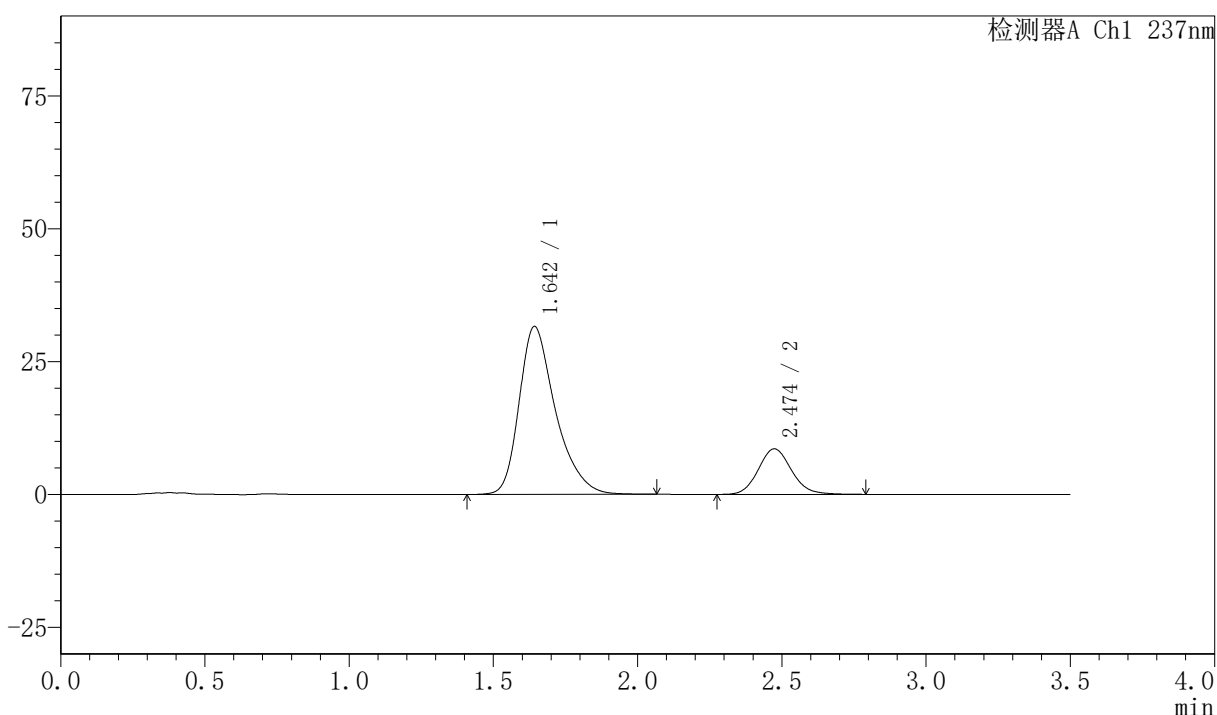
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-169-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 22:38:32                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:48                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.642	276955	80.133	31527	871	1.353	--
2	2.474	68662	19.867	8566	2251	1.114	3.857
总计		345617	100.000	40093			



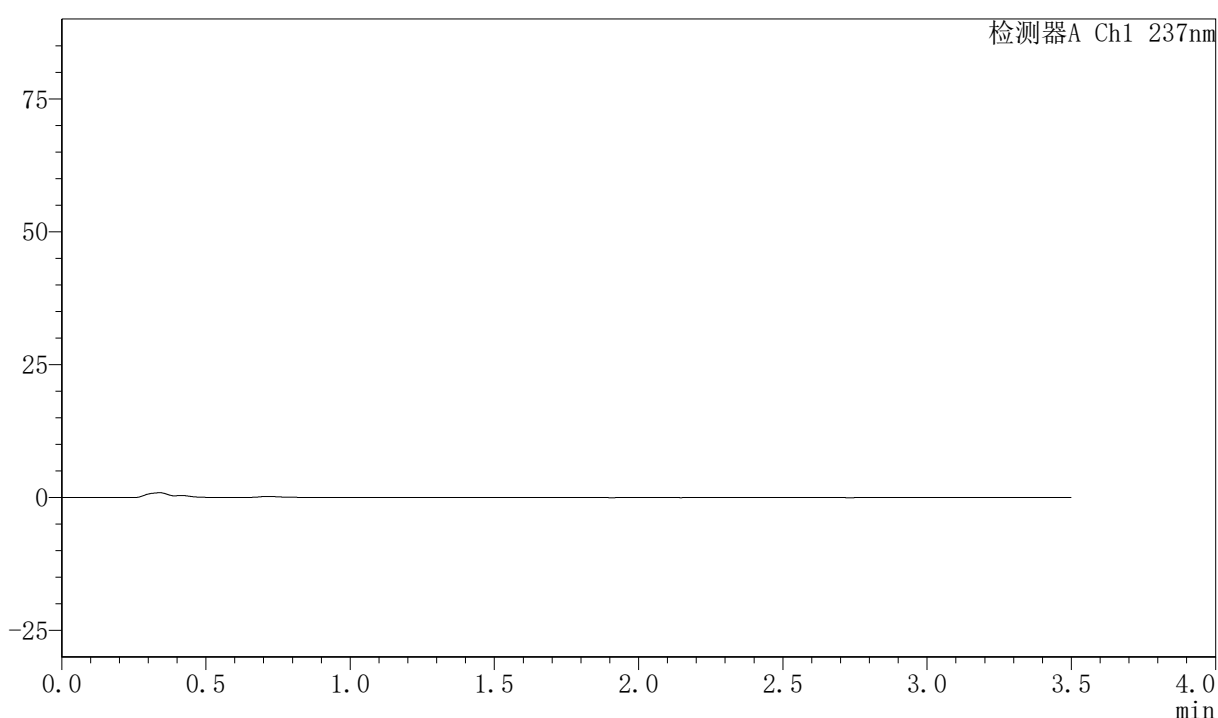
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-170-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 22:42:27 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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							



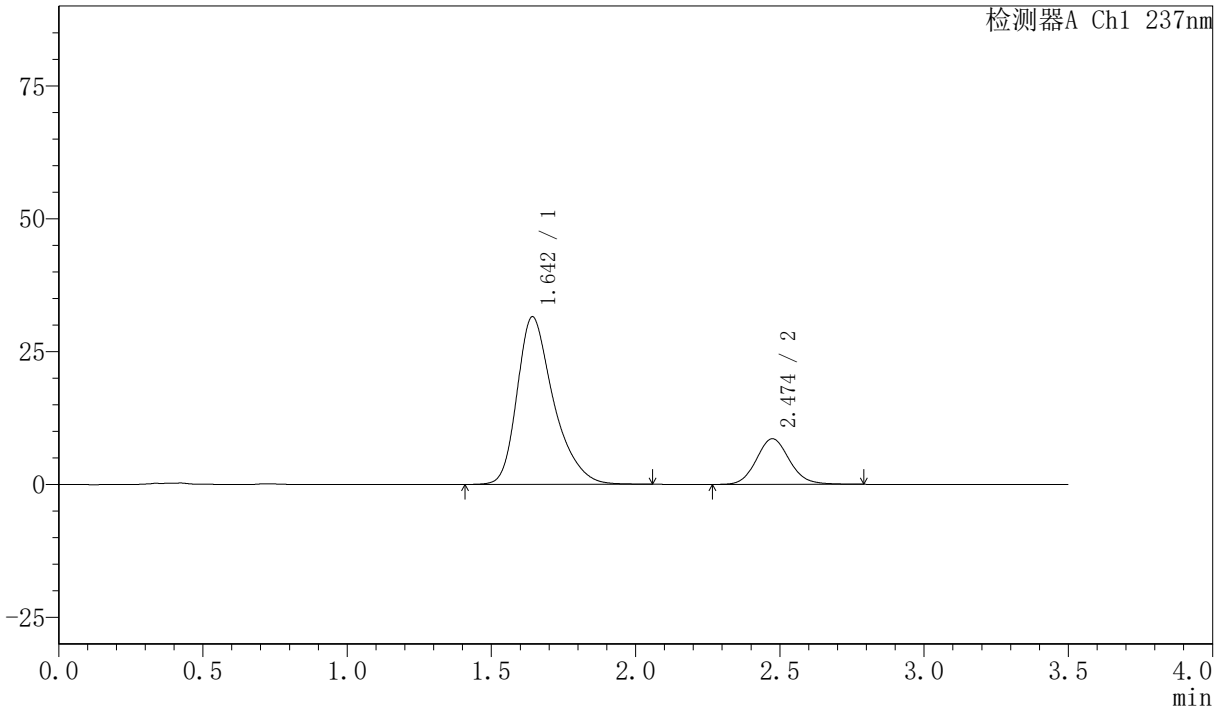
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-171-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-1-1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 22:46:20 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.642	277047	80.122	31481	868	1.353	--
2	2.474	68733	19.878	8582	2260	1.110	3.859
总计		345780	100.000	40063			



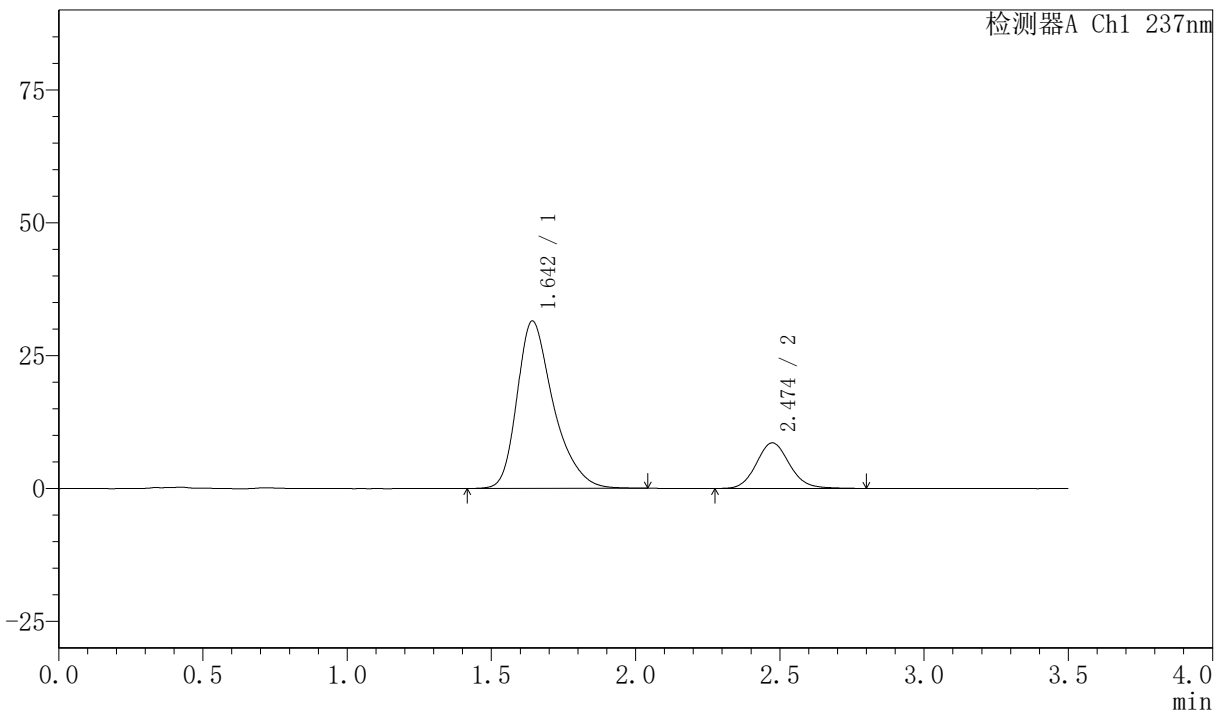
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-172-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-1-2.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 22:50:15	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2026/05/28 10:13:56	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

### <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	1.642	276509	80.081	31461	866	1.353	--
2	2.474	68778	19.919	8574	2260	1.112	3.858
总计		345287	100.000	40035			



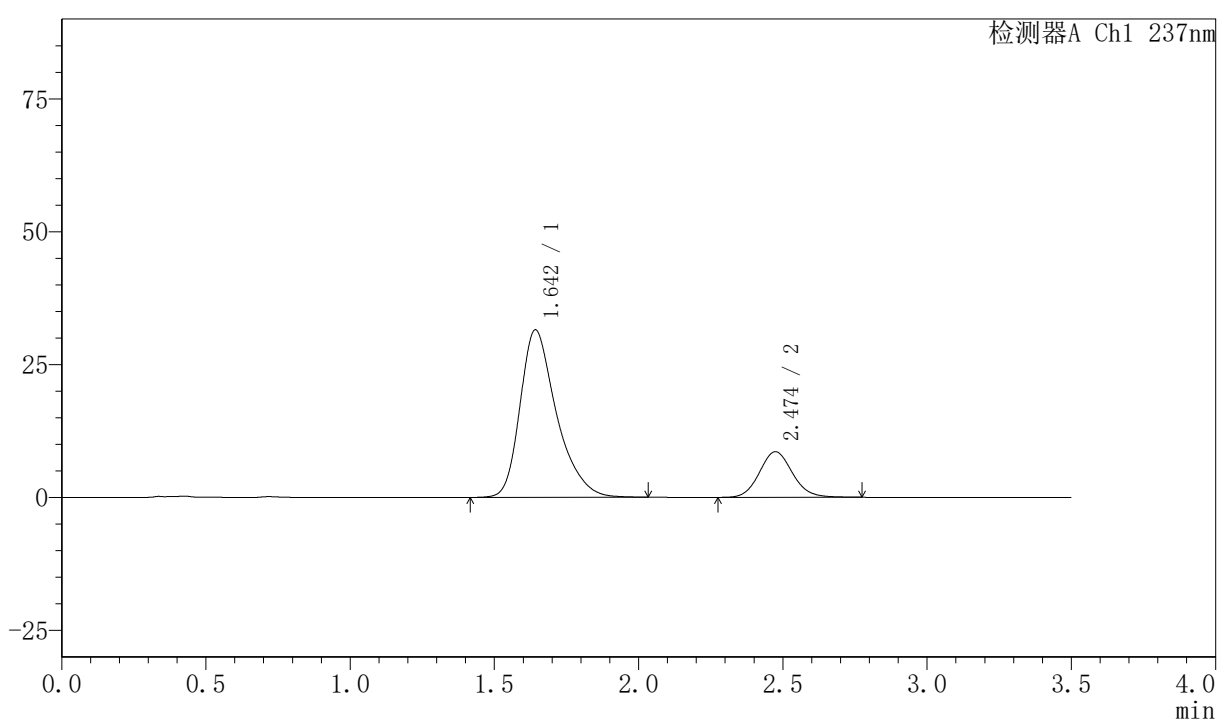
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-173-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-1-3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 22:54:09 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:13:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.642	276415	80.145	31459	867	1.353	--
2	2.474	68477	19.855	8575	2253	1.105	3.856
总计		344892	100.000	40034			



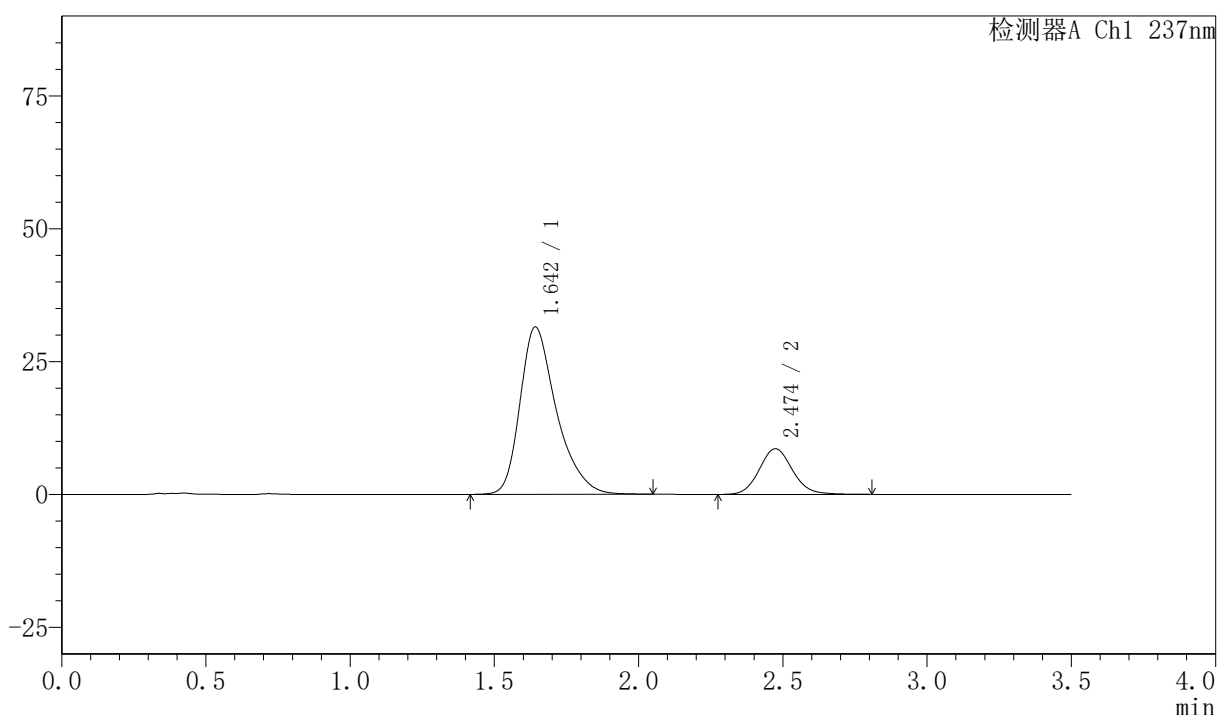
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-174-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 22:58:03      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:02      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

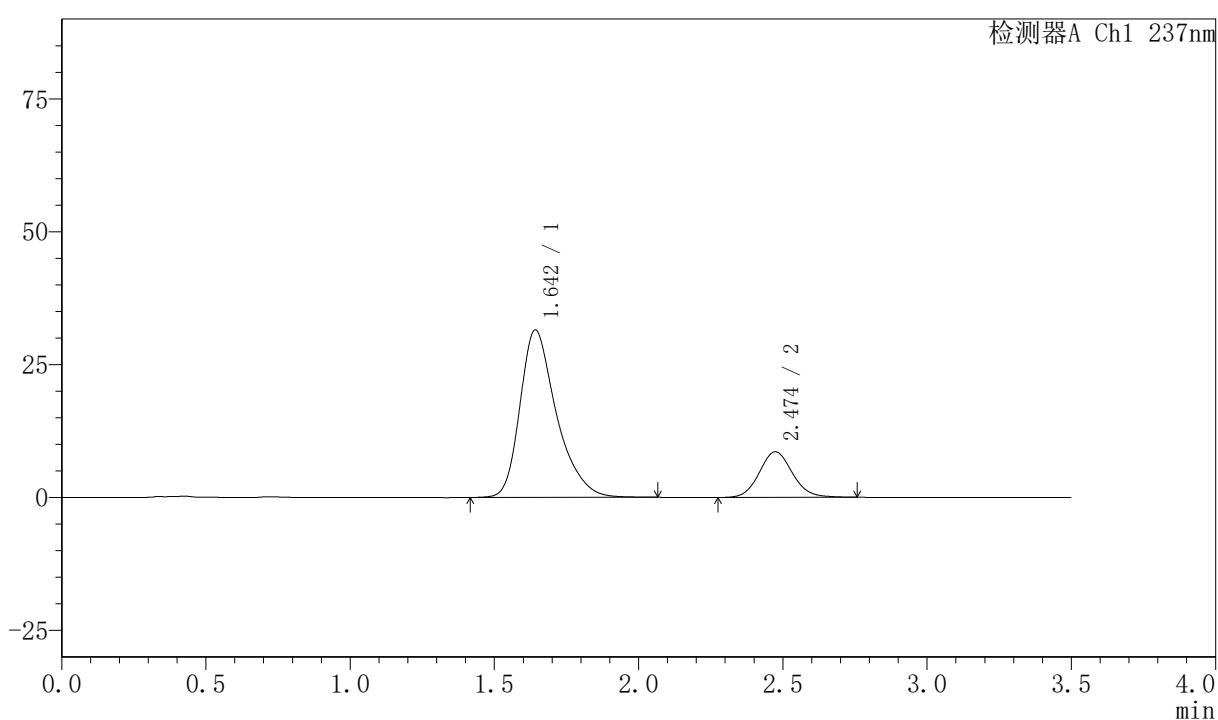
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.642	276692	80.047	31452	866	1.353	--
2	2.474	68969	19.953	8591	2248	1.108	3.852
总计		345660	100.000	40043			

## 〈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 - 0-19/10-175-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 23:01:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.642	276909	80.155	31465	865	1.353	--
2	2.474	68557	19.845	8579	2258	1.100	3.857
总计		345467	100.000	40043			



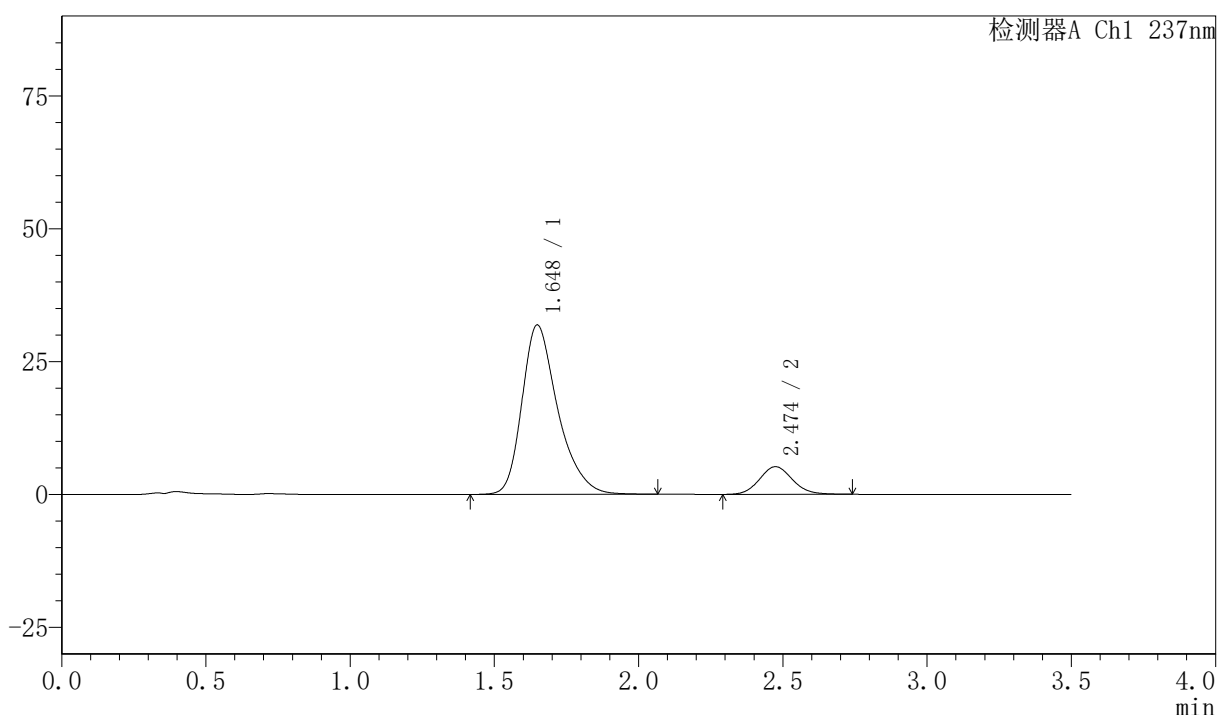
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-176-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 23:05:50      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:07      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.648	275345	86.921	31881	899	1.327	--
2	2.474	41433	13.079	5207	2272	1.103	3.863
总计		316778	100.000	37087			



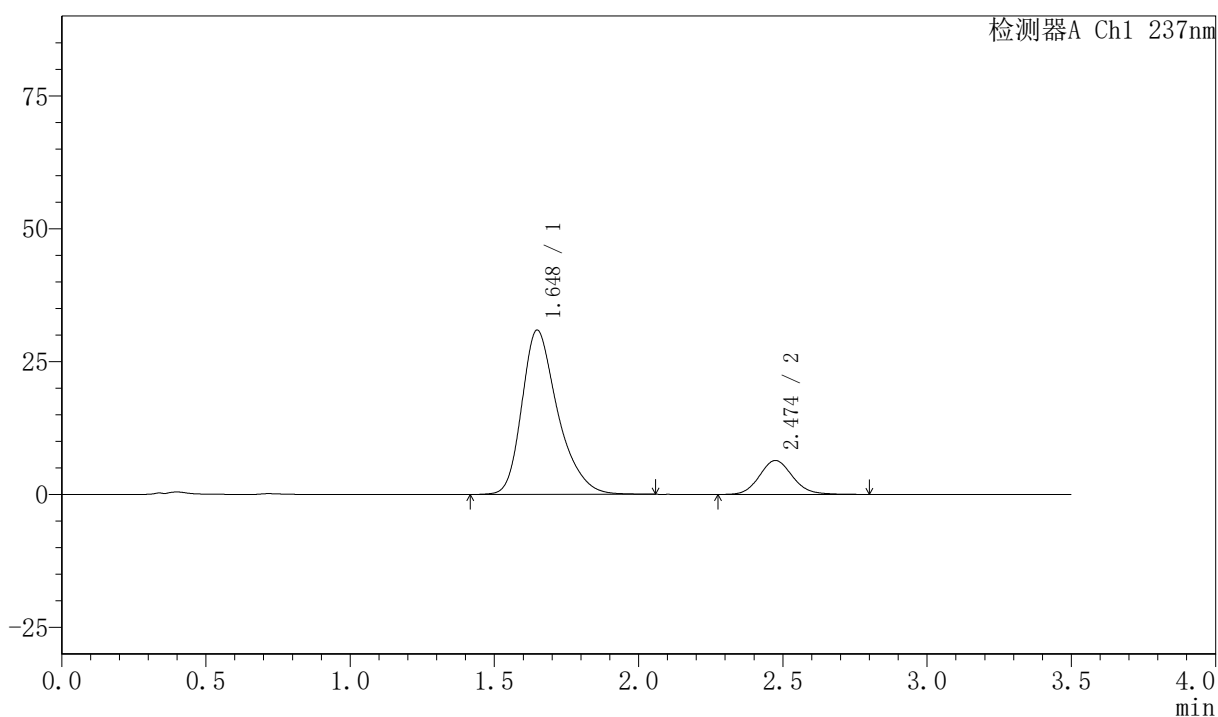
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-177-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 4-10  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 23:09:44 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:10 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.648	267609	83.893	30931	894	1.329	--
2	2.474	51381	16.107	6389	2254	1.113	3.851
总计		318990	100.000	37320			



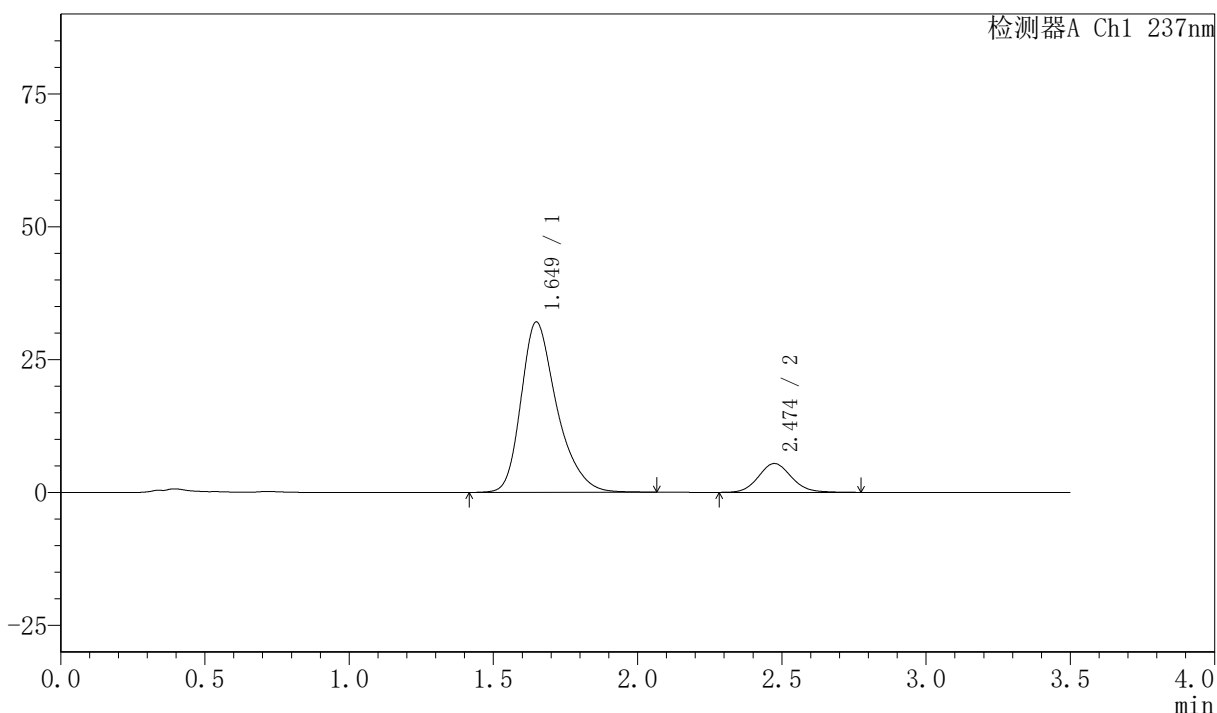
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-178-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:13:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.649	276372	86.474	32045	899	1.324	--
2	2.474	43231	13.526	5420	2274	1.106	3.861
总计		319603	100.000	37465			



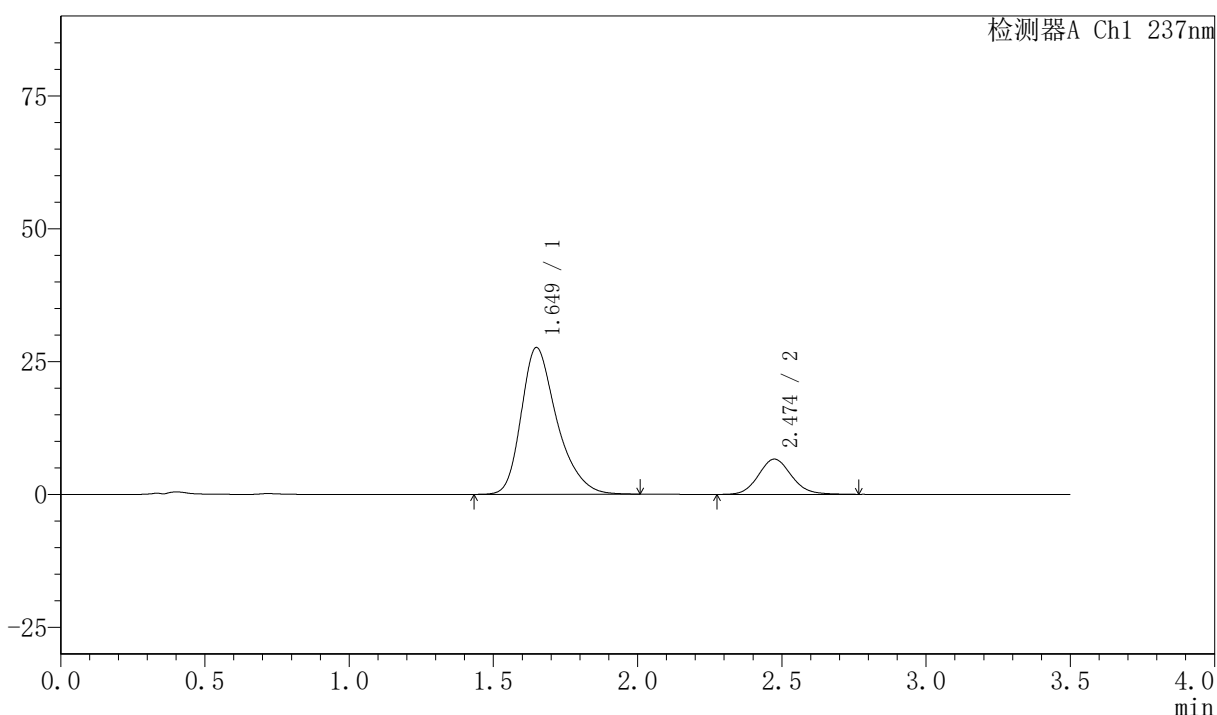
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-179-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:17:31      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:16      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	237383	81.745	27596	902	1.329	--
2	2.474	53013	18.255	6632	2272	1.108	3.861
总计		290396	100.000	34228			



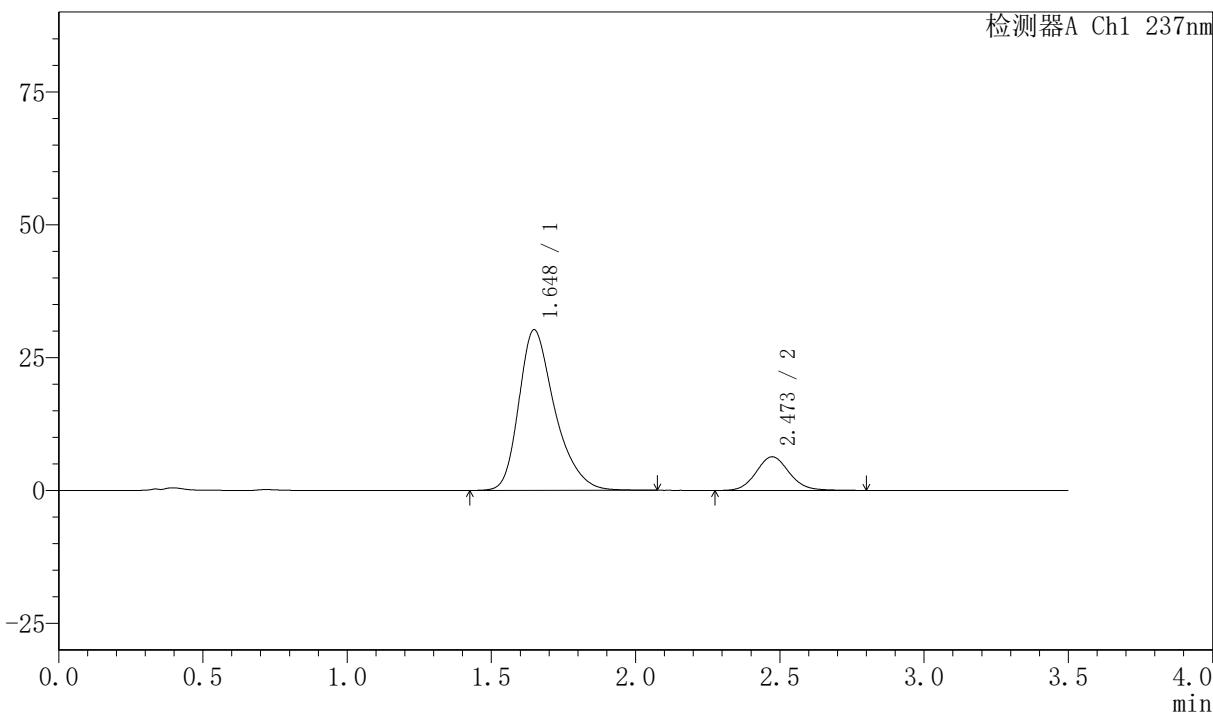
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-180-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 23:21:24 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.648	262377	83.808	30233	885	1.330	--
2	2.473	50691	16.192	6332	2269	1.106	3.843
总计		313068	100.000	36565			



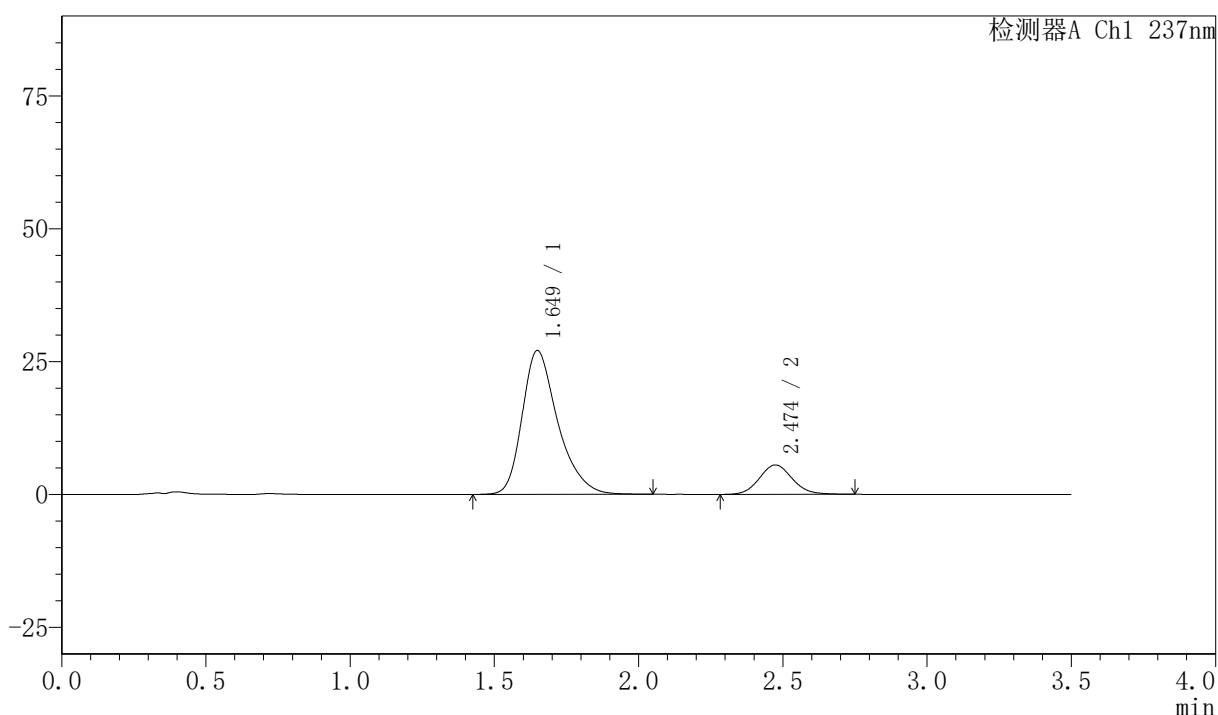
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-181-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 23:25:18 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:22 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	232769	84.103	27065	906	1.329	--
2	2.474	43997	15.897	5528	2274	1.097	3.867
总计		276767	100.000	32593			



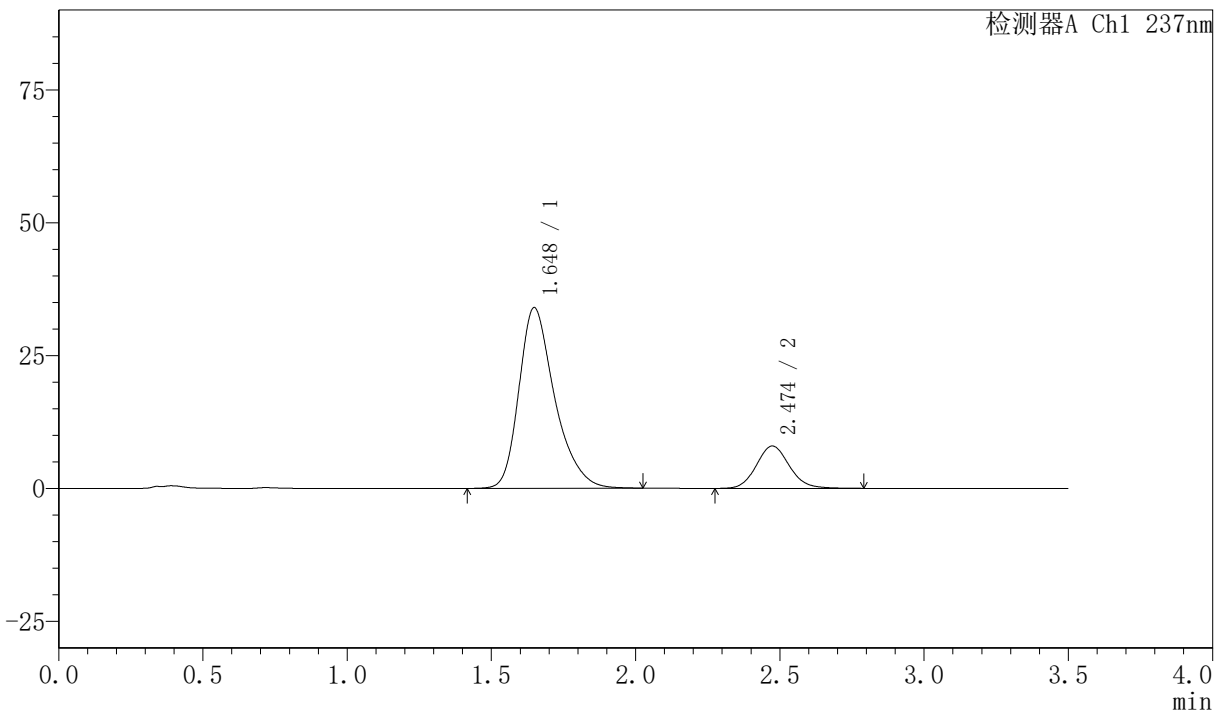
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-182-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 4-2  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 23:29:11 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.648	292845	82.171	33996	899	1.325	--
2	2.474	63538	17.829	7969	2277	1.109	3.864
总计		356383	100.000	41965			



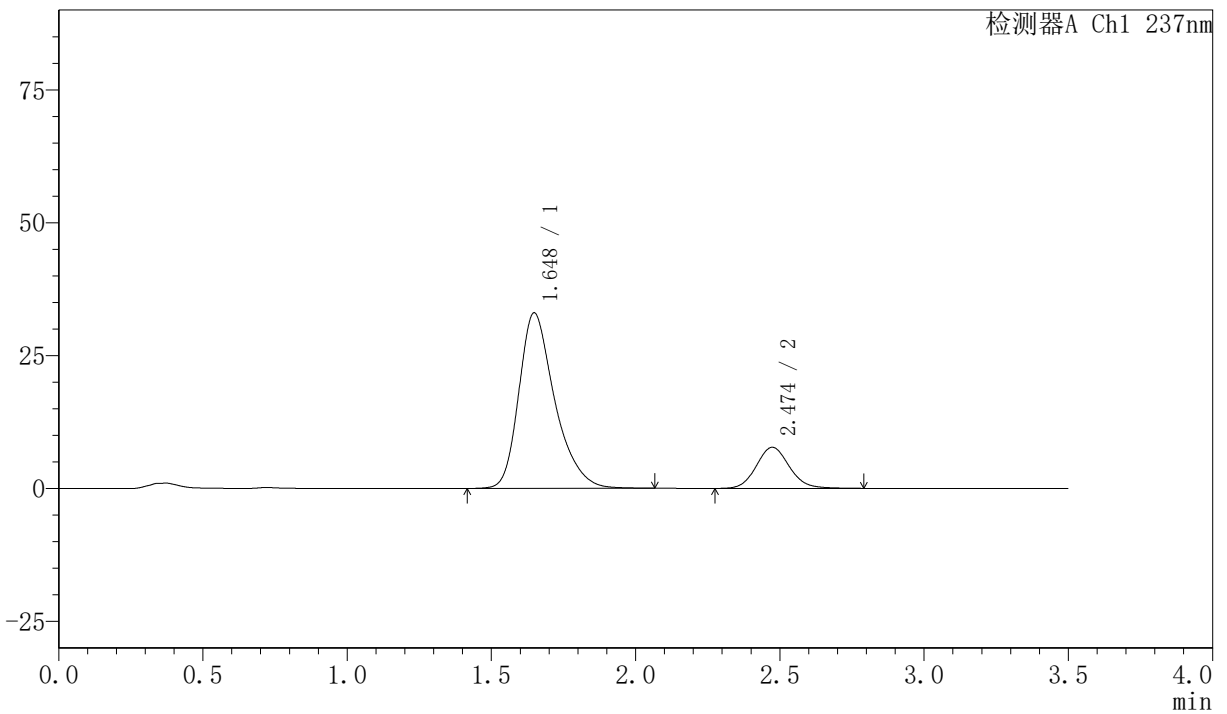
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-183-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 4-11  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 23:33:04 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:28 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.648	285360	82.222	33027	895	1.327	--
2	2.474	61699	17.778	7730	2275	1.106	3.859
总计		347060	100.000	40757			



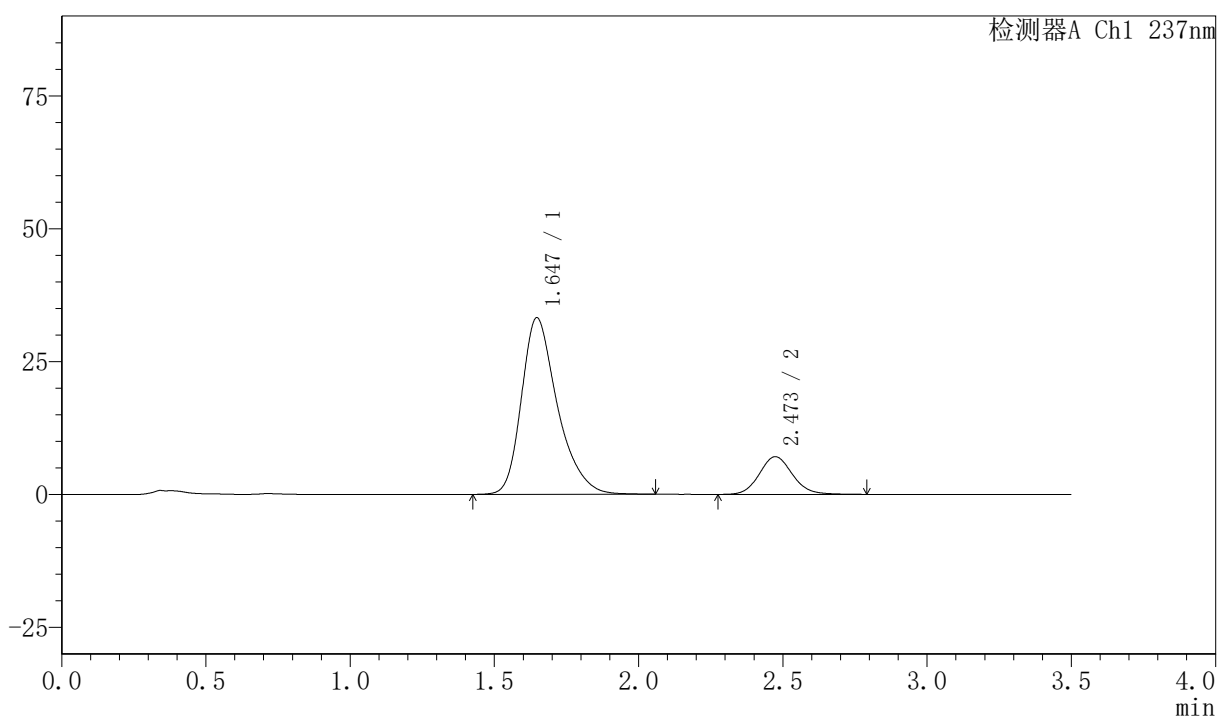
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-184-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:36:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

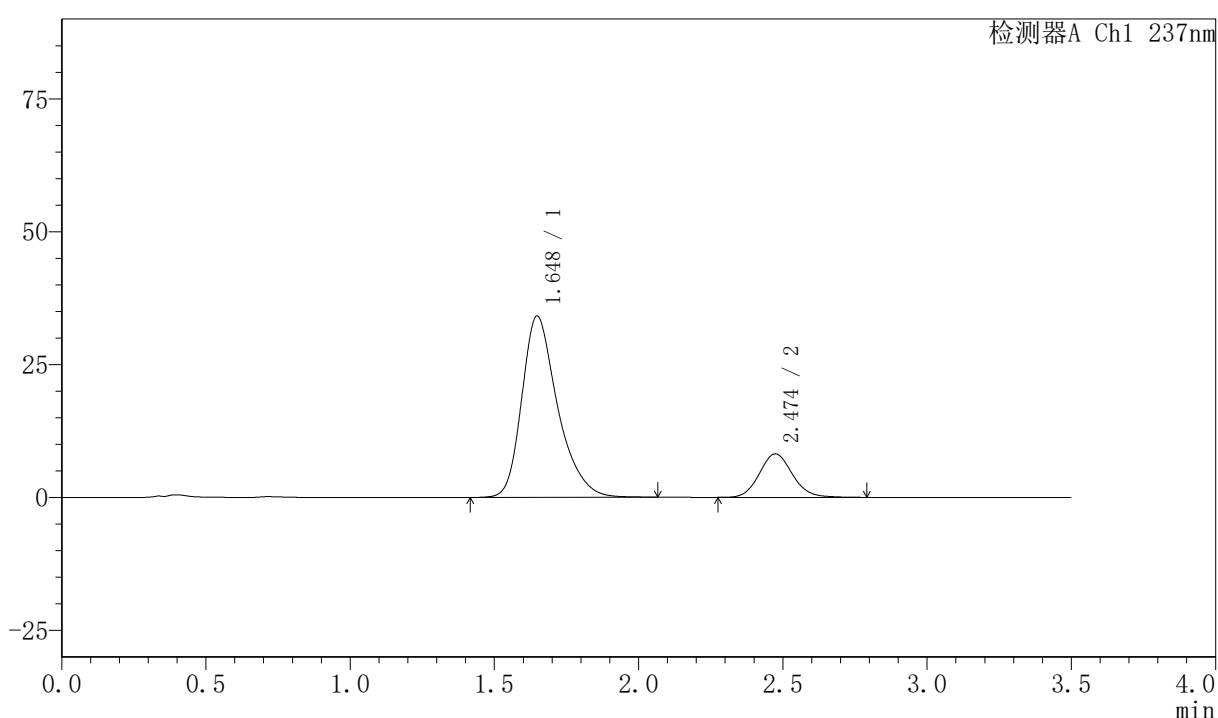
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.647	288049	83.556	33247	889	1.328	--
2	2.473	56688	16.444	7097	2267	1.109	3.855
总计		344738	100.000	40344			

## <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 - 0-19/10-185-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 4-29  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 23:40:50 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:34 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

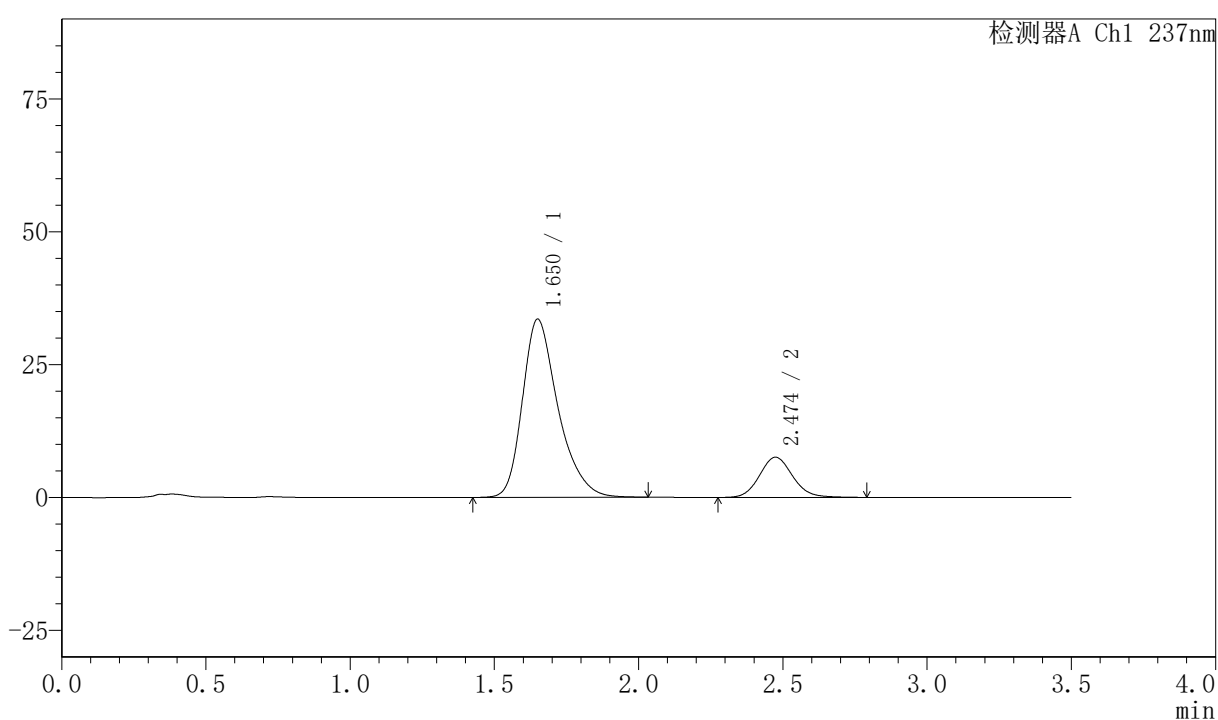
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	294589	81.862	34142	899	1.327	--
2	2.474	65271	18.138	8179	2270	1.109	3.863
总计		359859	100.000	42322			

## 〈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 - 0-19/10-186-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 23:44:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.650	287733	82.647	33481	908	1.325	--
2	2.474	60414	17.353	7551	2256	1.108	3.857
总计		348147	100.000	41032			



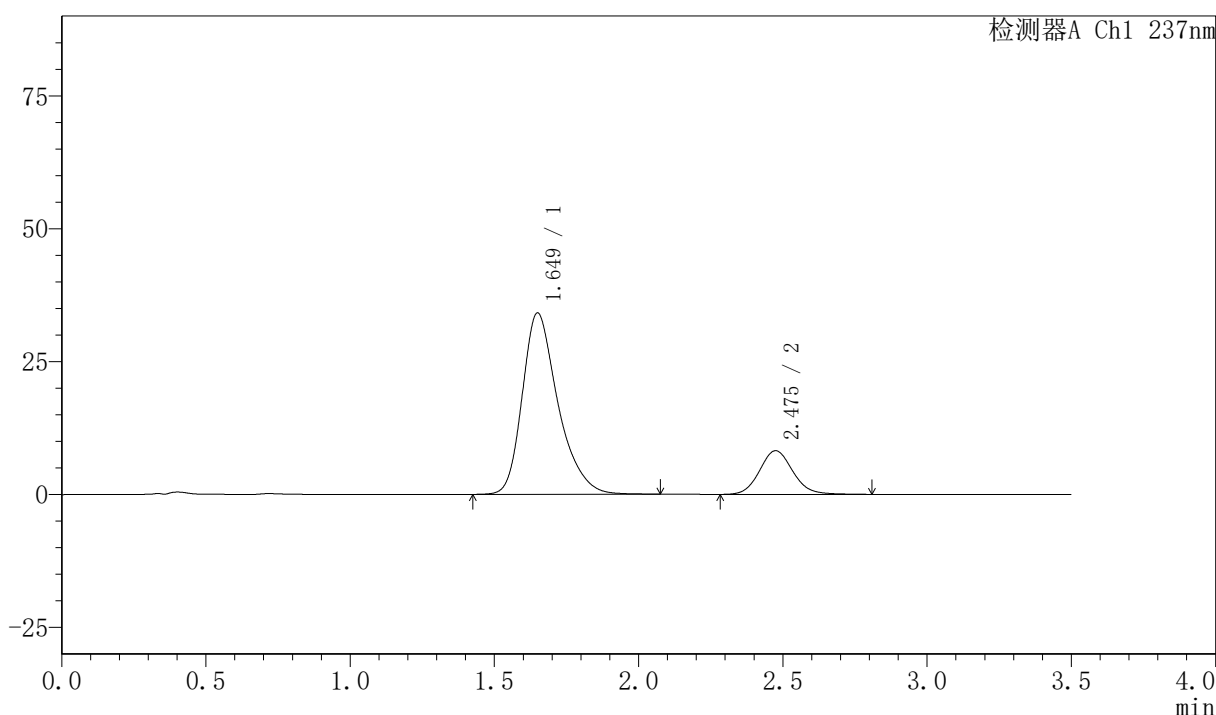
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-187-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:48:36      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:39      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	293676	81.685	34105	906	1.326	--
2	2.475	65846	18.315	8202	2256	1.109	3.860
总计		359522	100.000	42307			



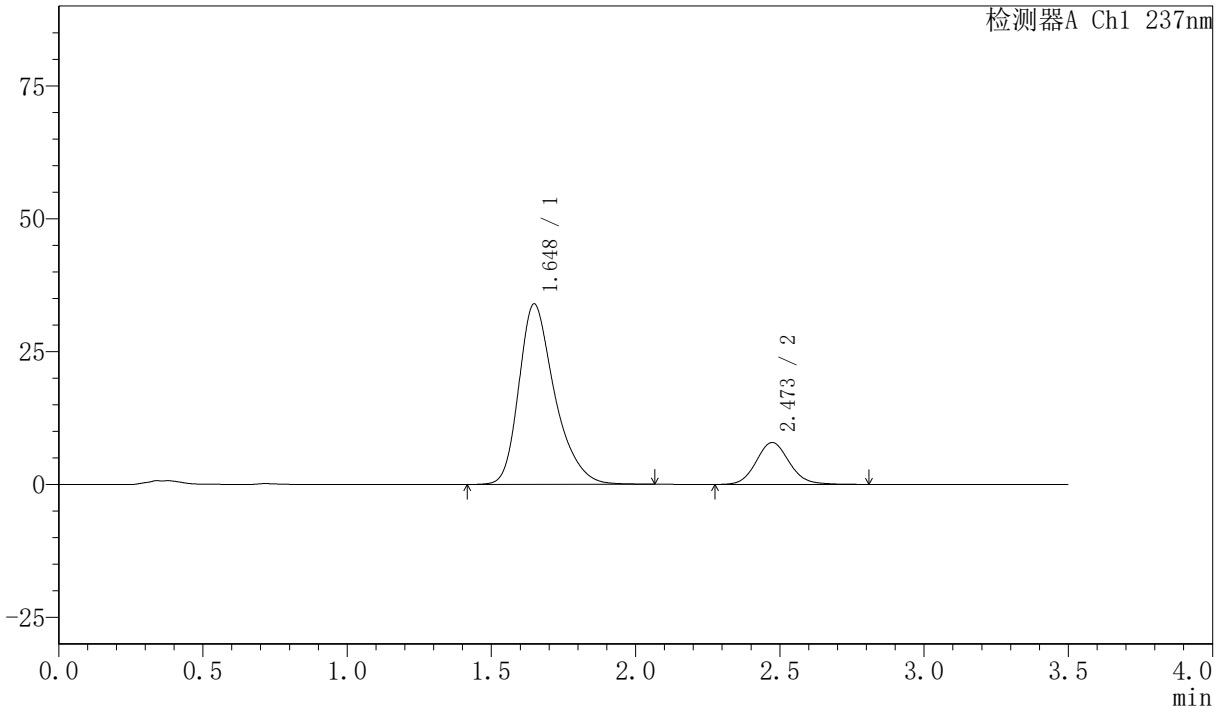
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-188-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:52:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.648	293128	82.275	33969	898	1.326	--
2	2.473	63150	17.725	7891	2262	1.110	3.855
总计		356279	100.000	41861			



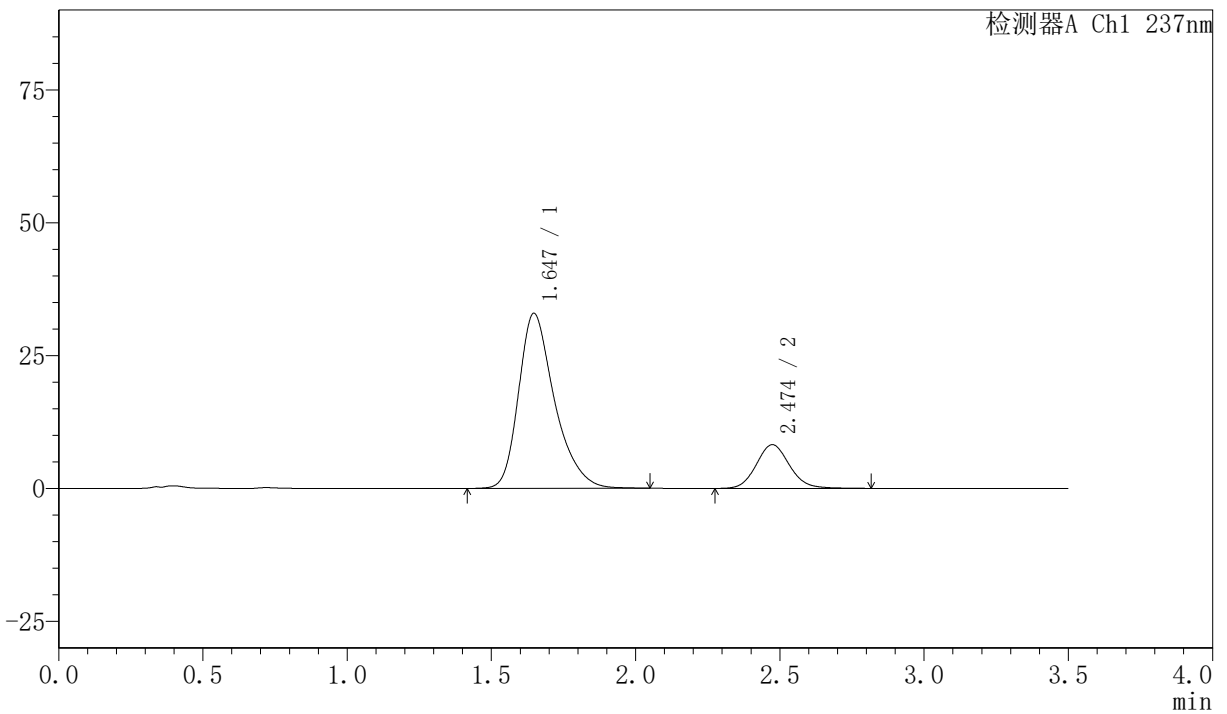
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-189-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 4-12  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 23:56:24 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

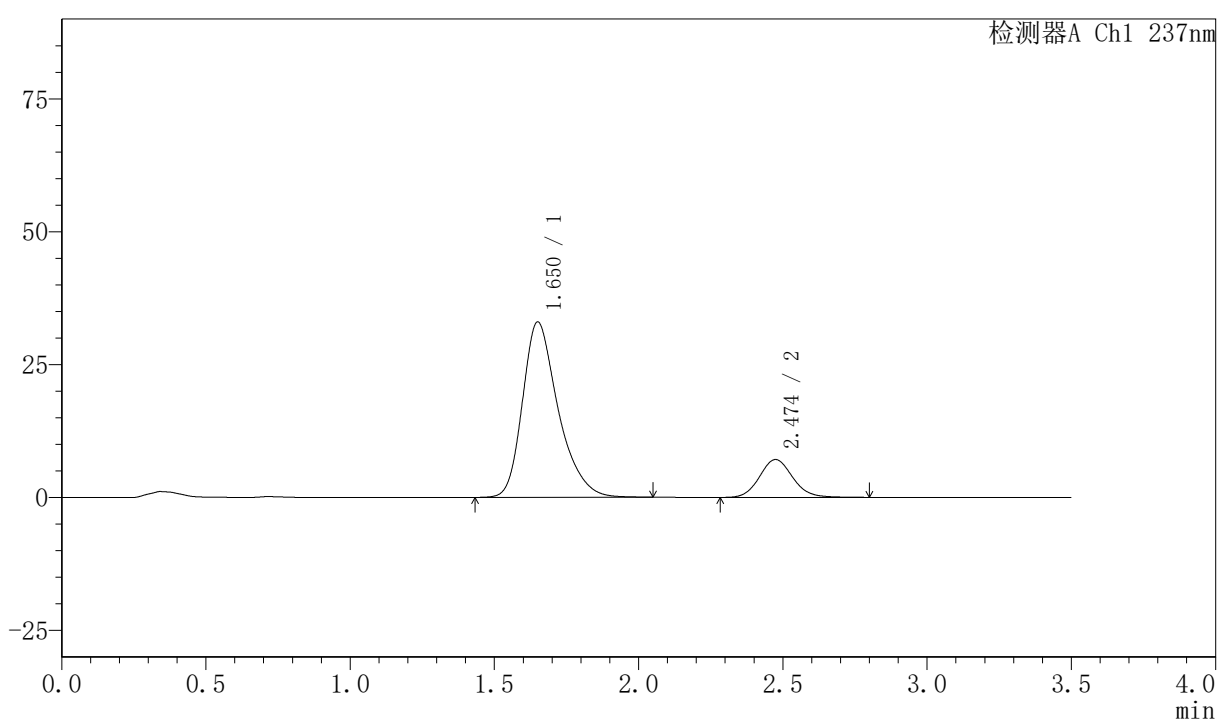
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.647	285339	81.198	32946	890	1.331	--
2	2.474	66070	18.802	8232	2252	1.109	3.849
总计		351410	100.000	41179			

## 〈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 - 0-19/10-190-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 00:00:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

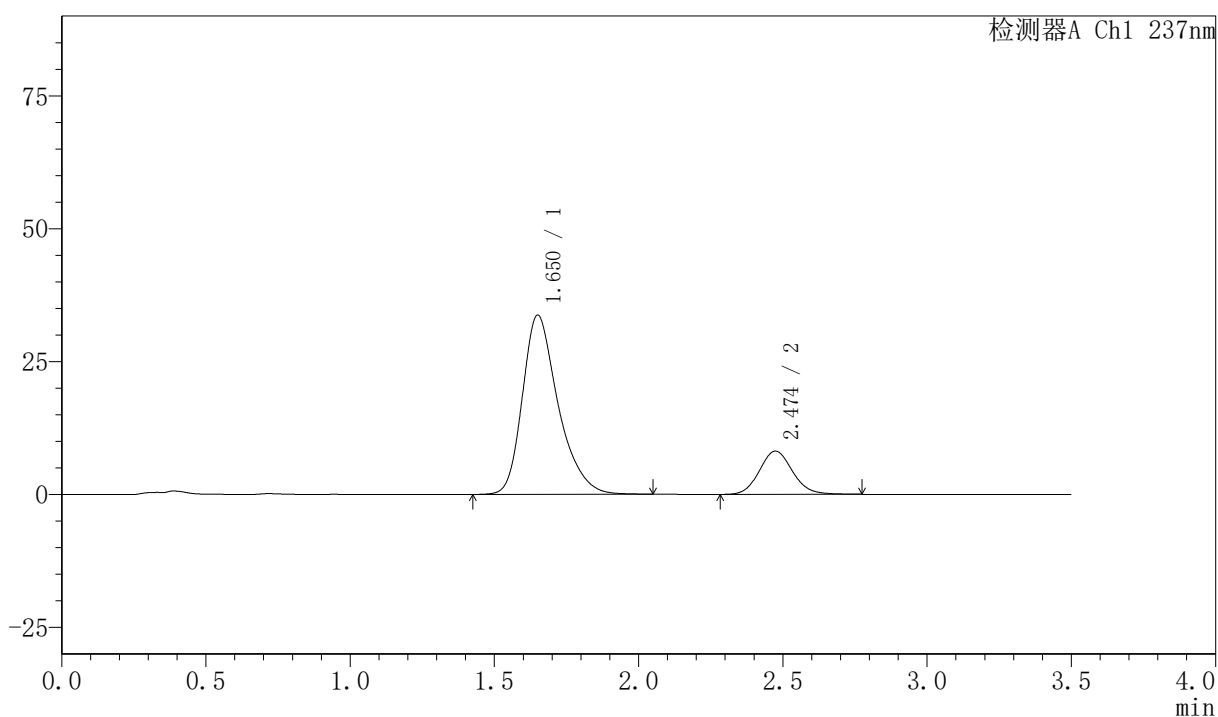
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	283701	83.247	32953	905	1.326	--
2	2.474	57092	16.753	7120	2252	1.104	3.852
总计		340794	100.000	40073			

## 〈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 - 0-19/10-191-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 00:04:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

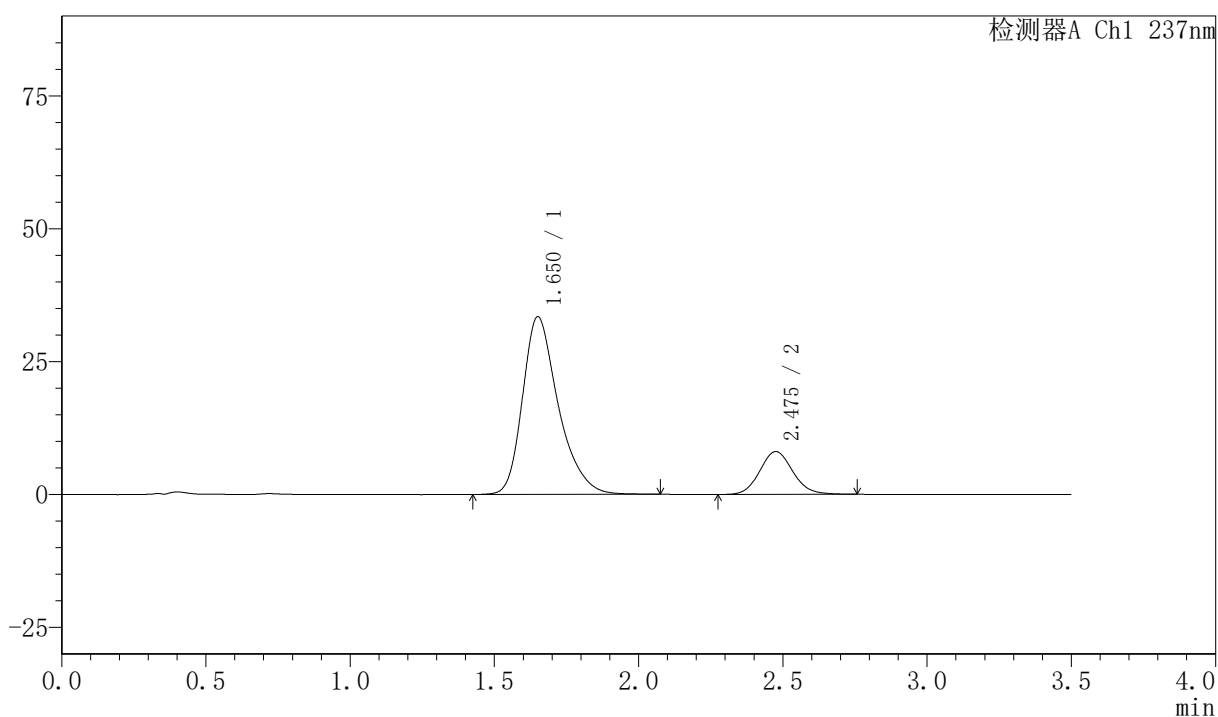
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	290136	81.668	33693	905	1.326	--
2	2.474	65129	18.332	8133	2256	1.108	3.853
总计		355264	100.000	41826			

## <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 - 0-19/10-192-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 00:08:03 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.650	288025	81.787	33376	905	1.327	--
2	2.475	64141	18.213	8034	2261	1.101	3.858
总计		352166	100.000	41410			



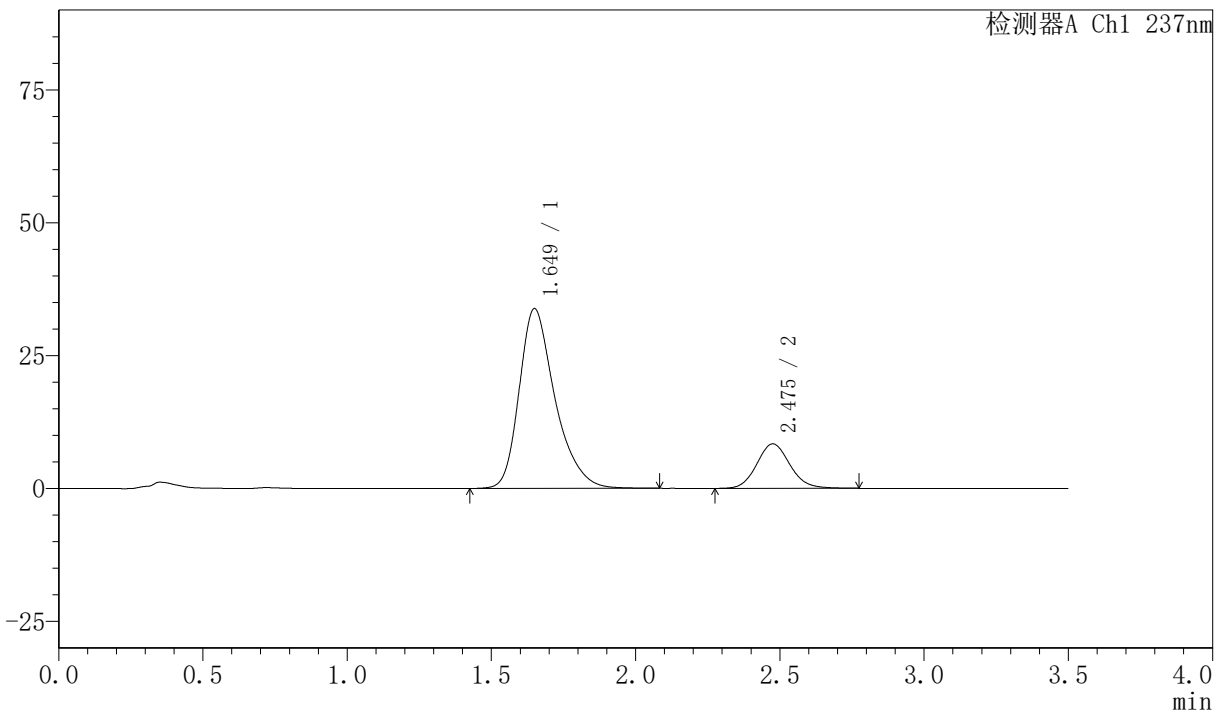
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-193-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:11:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.649	292086	81.333	33803	900	1.329	--
2	2.475	67036	18.667	8359	2252	1.109	3.855
总计		359122	100.000	42161			



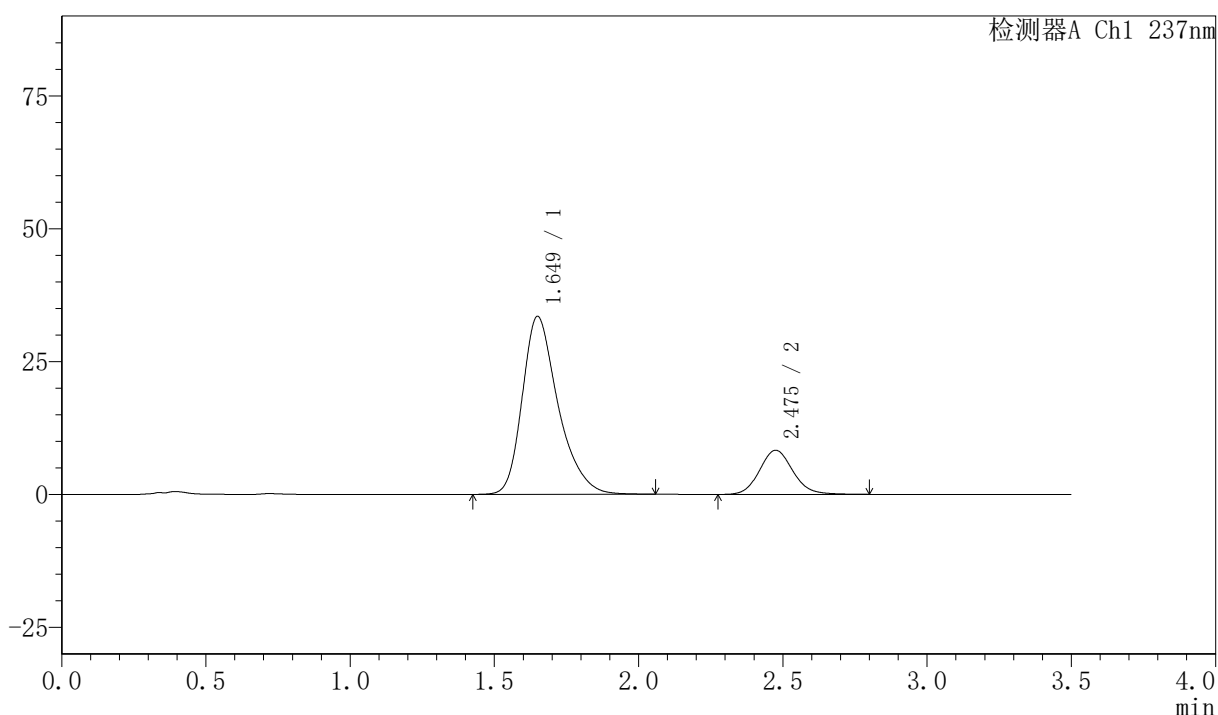
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-194-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 4-4  
进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 00:15:50      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:14:59      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	289370	81.266	33459	897	1.327	--
2	2.475	66707	18.734	8288	2250	1.109	3.847
总计		356078	100.000	41746			



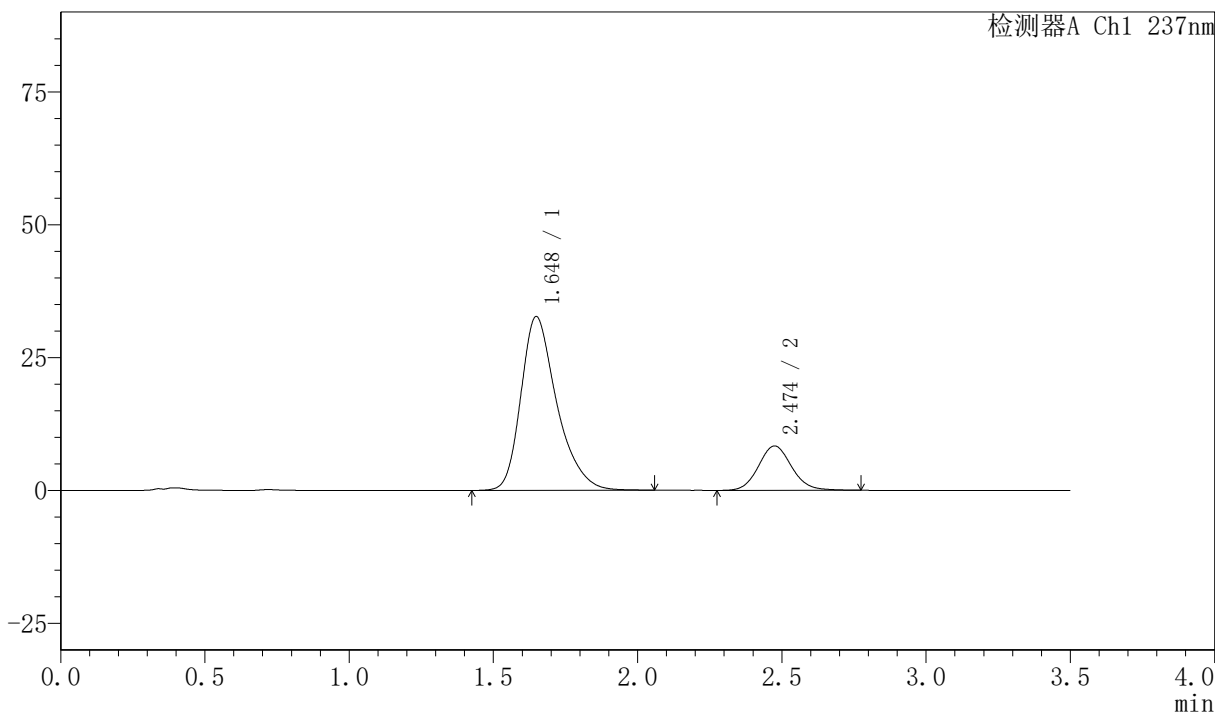
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-195-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 00:19:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.648	282521	80.859	32700	896	1.329	--
2	2.474	66880	19.141	8350	2258	1.102	3.855
总计		349401	100.000	41050			



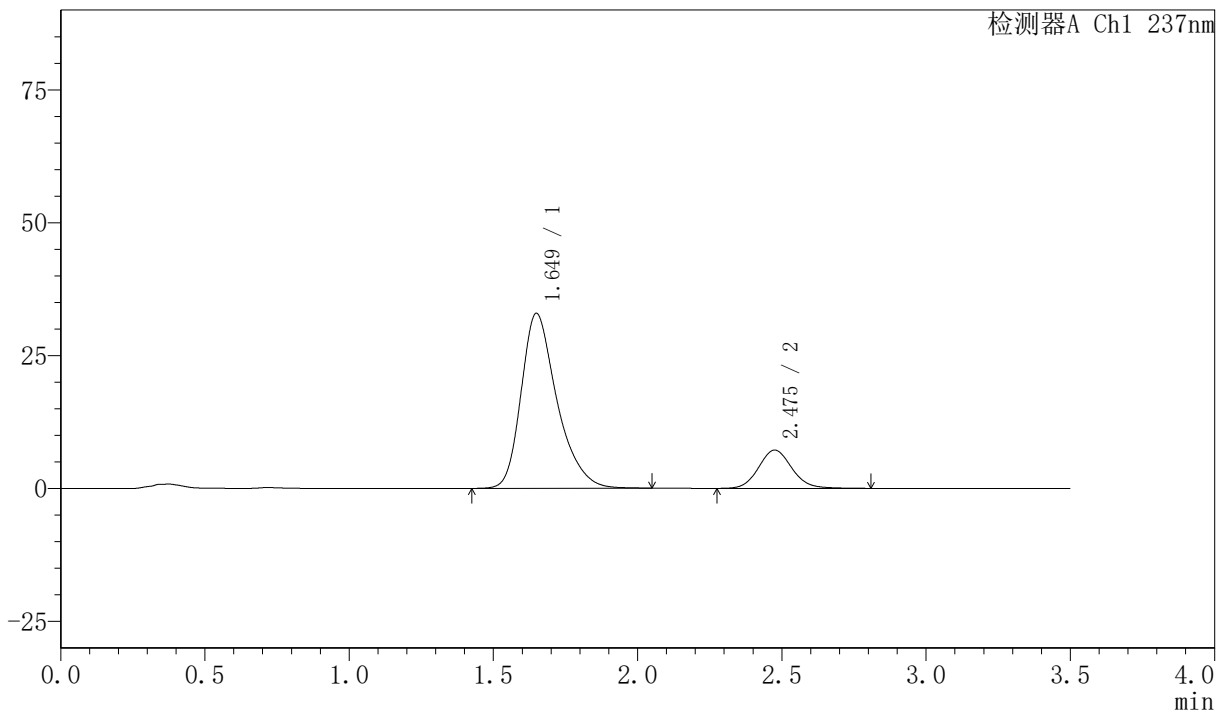
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-196-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 4-22  
进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 00:23:37                        实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:05                处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	284234	83.066	32916	897	1.327	--
2	2.475	57943	16.934	7195	2243	1.104	3.847
总计		342177	100.000	40111			



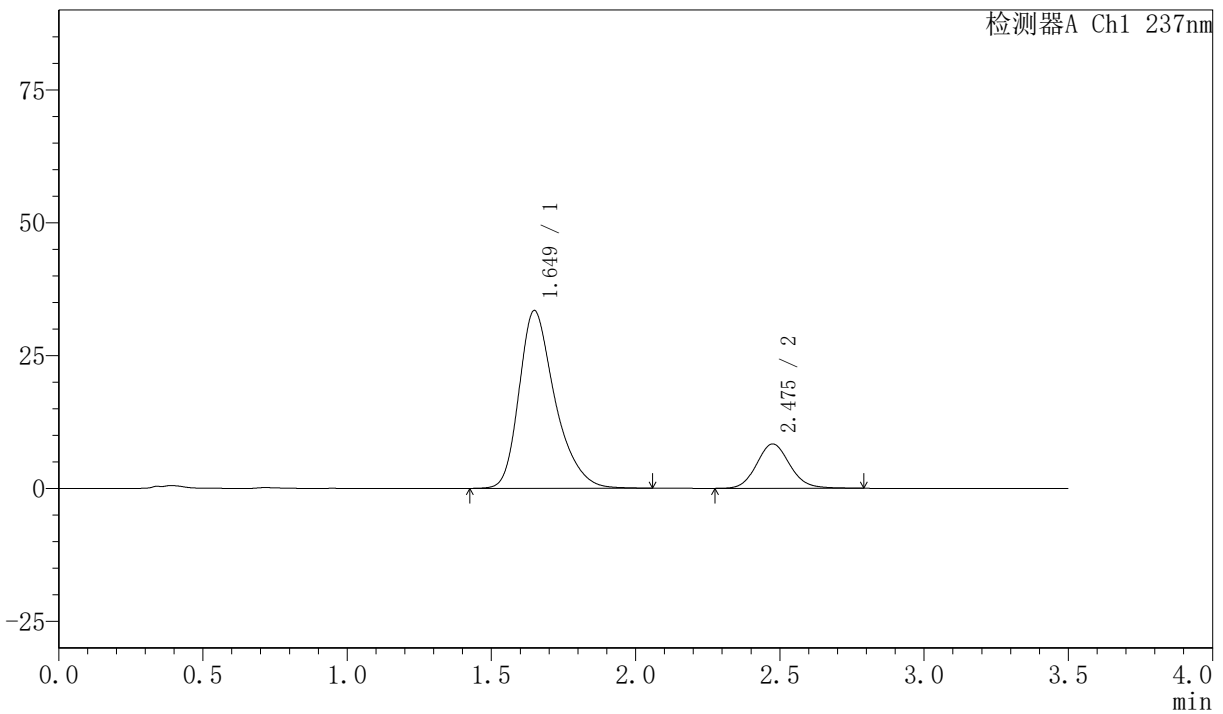
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-197-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:27:31                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:07                处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.649	289364	81.230	33436	894	1.330	--
2	2.475	66862	18.770	8329	2254	1.108	3.851
总计		356226	100.000	41765			



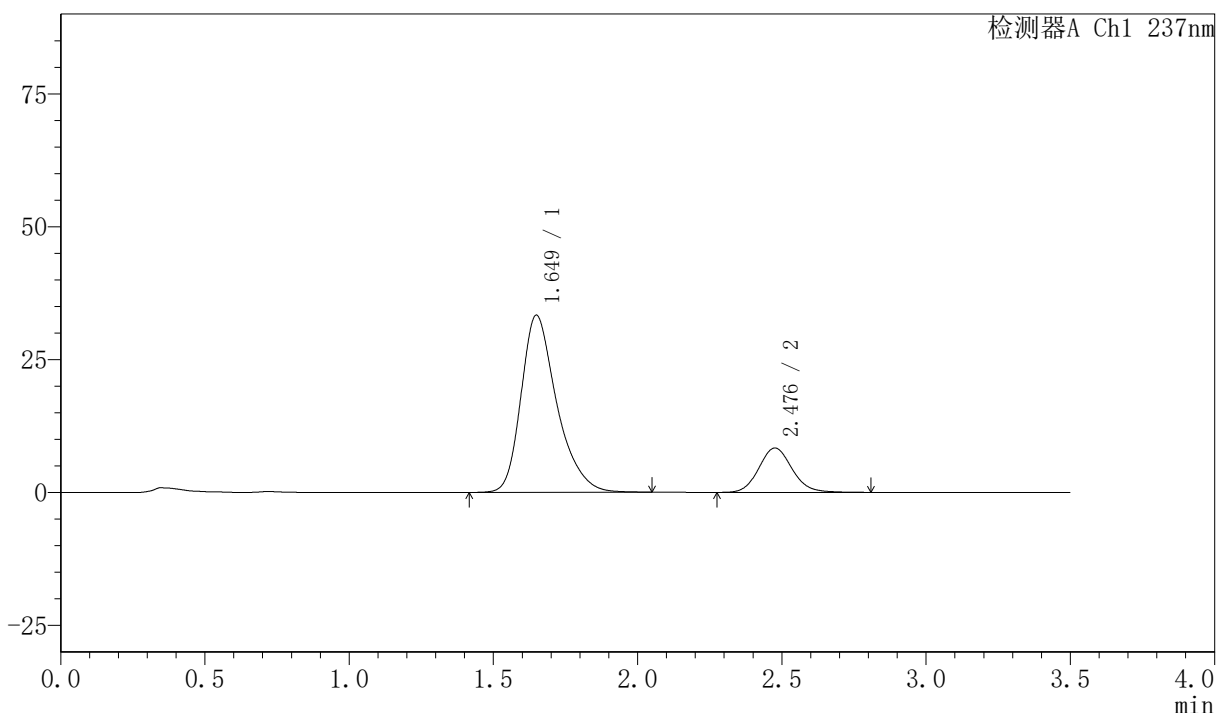
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-198-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:31:23                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:10              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	287156	81.044	33319	903	1.327	--
2	2.476	67167	18.956	8336	2249	1.110	3.862
总计		354323	100.000	41655			



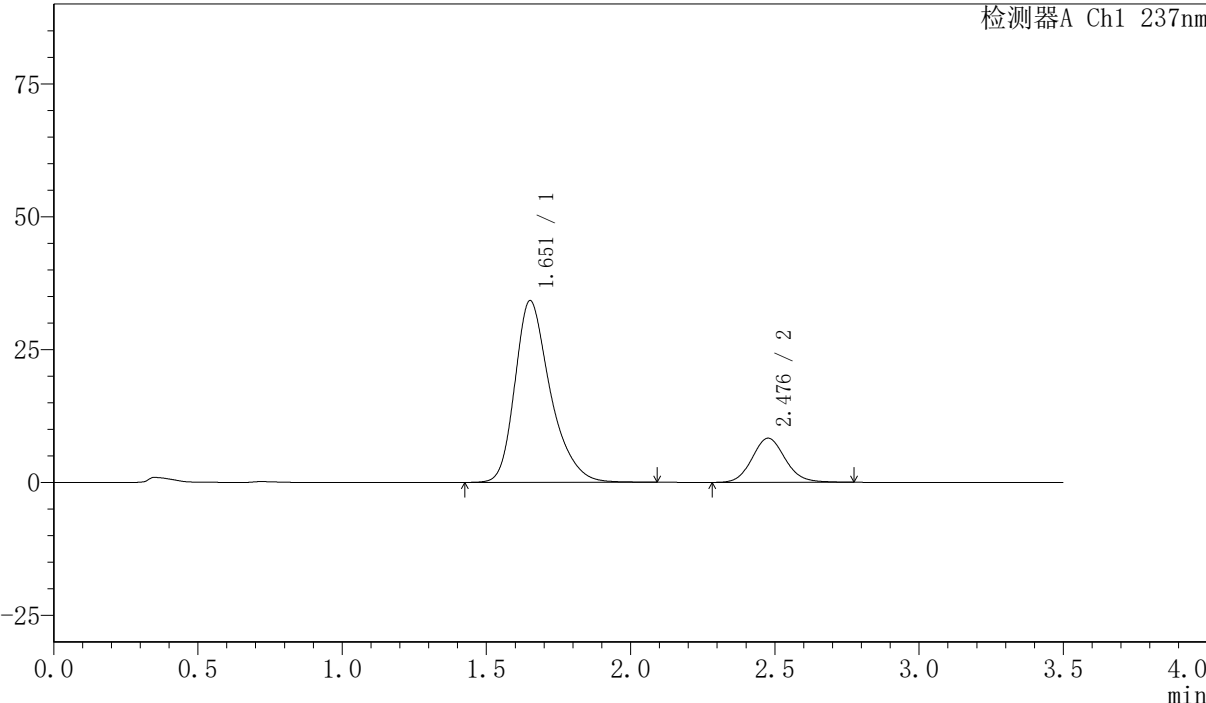
# PCH-301

<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 - 0-19/10-199-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 4-49  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 00:35:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:13 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.651	292295	81.451	34144	926	1.323	--
2	2.476	66567	18.549	8295	2254	1.105	3.875
总计		358862	100.000	42439			



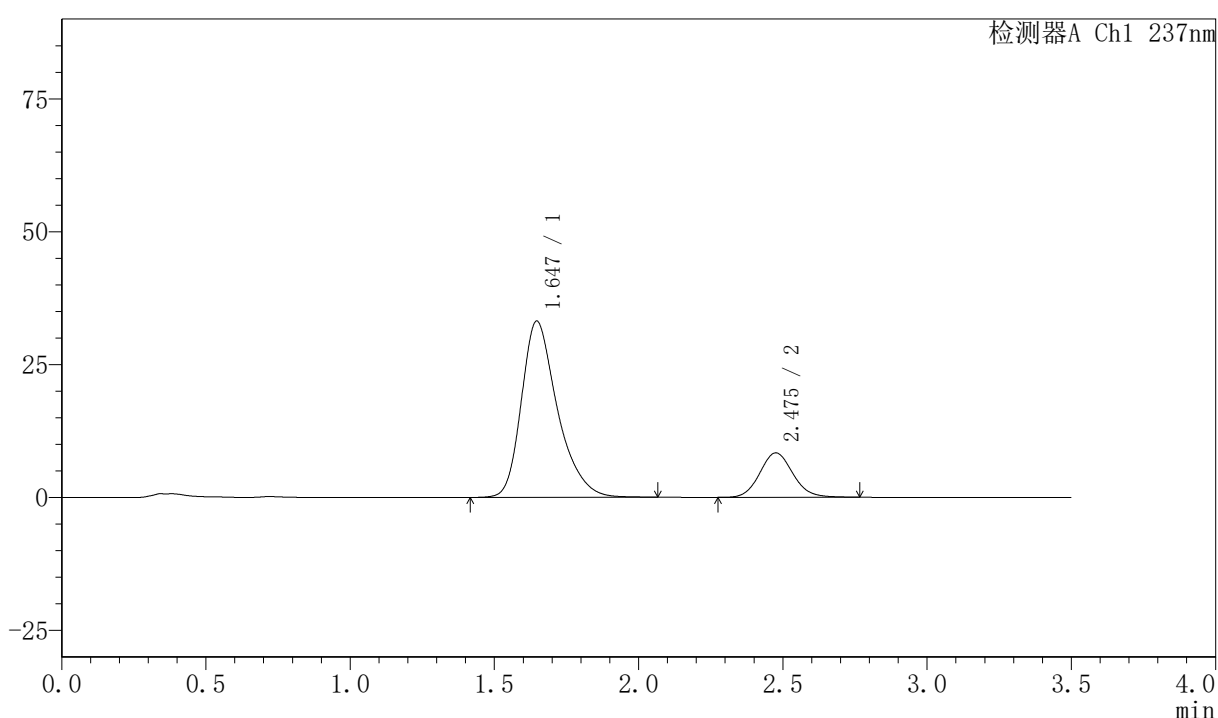
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-200-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 00:39:09 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:16 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.647	287700	81.205	33173	887	1.331	--
2	2.475	66587	18.795	8332	2250	1.101	3.856
总计		354287	100.000	41505			



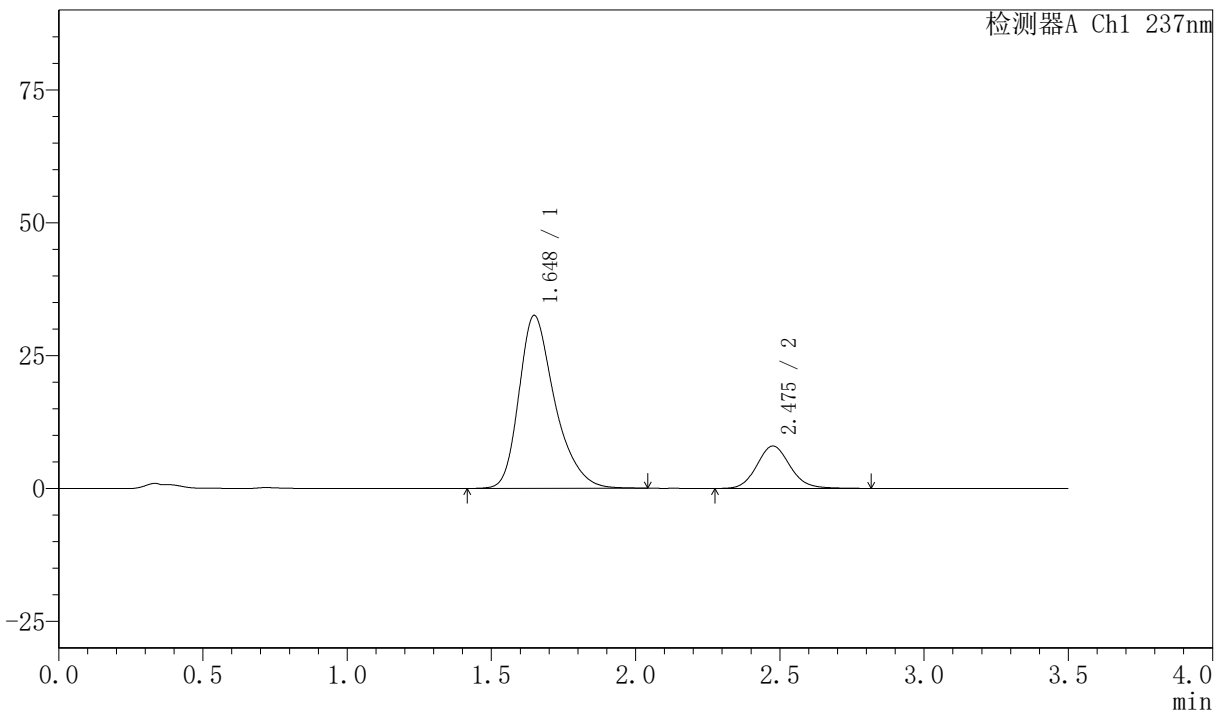
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-201-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 4-14  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 00:43:03 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

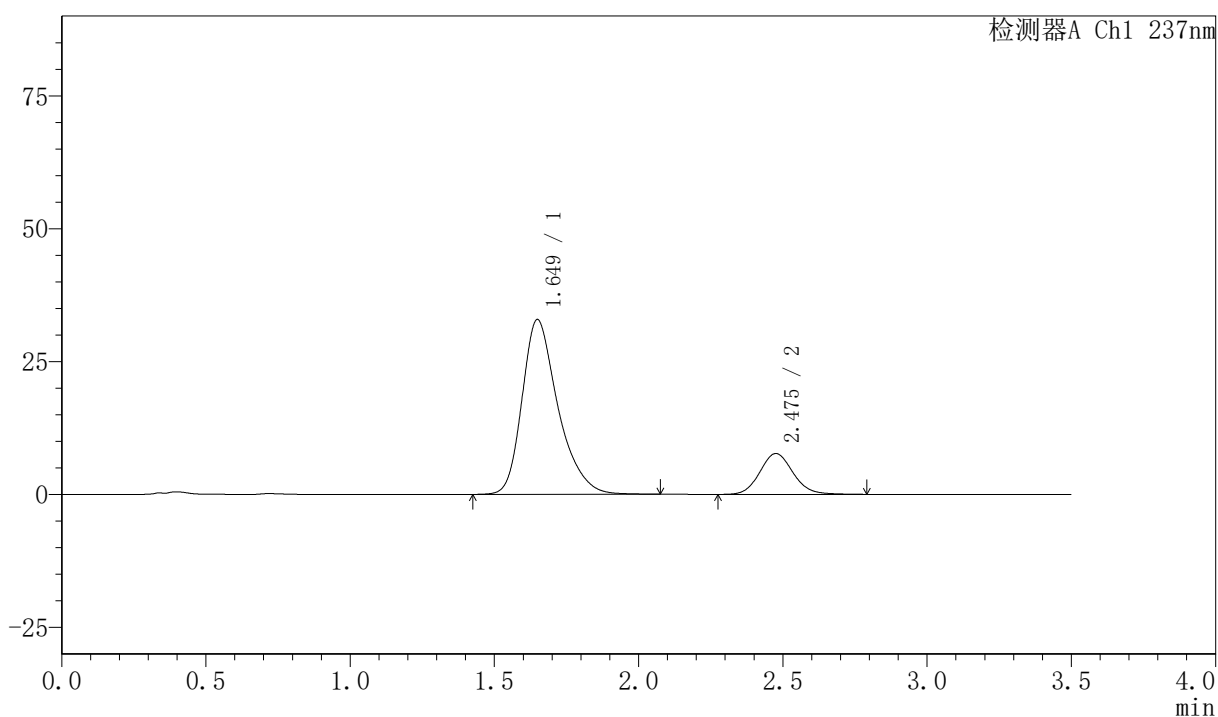
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	281217	81.439	32540	895	1.328	--
2	2.475	64093	18.561	7959	2256	1.112	3.857
总计		345311	100.000	40499			

## 〈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 - 0-19/10-202-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 4-23  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 00:46:58 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:22 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.649	284472	82.156	32884	898	1.329	--
2	2.475	61785	17.844	7673	2255	1.107	3.857
总计		346257	100.000	40557			



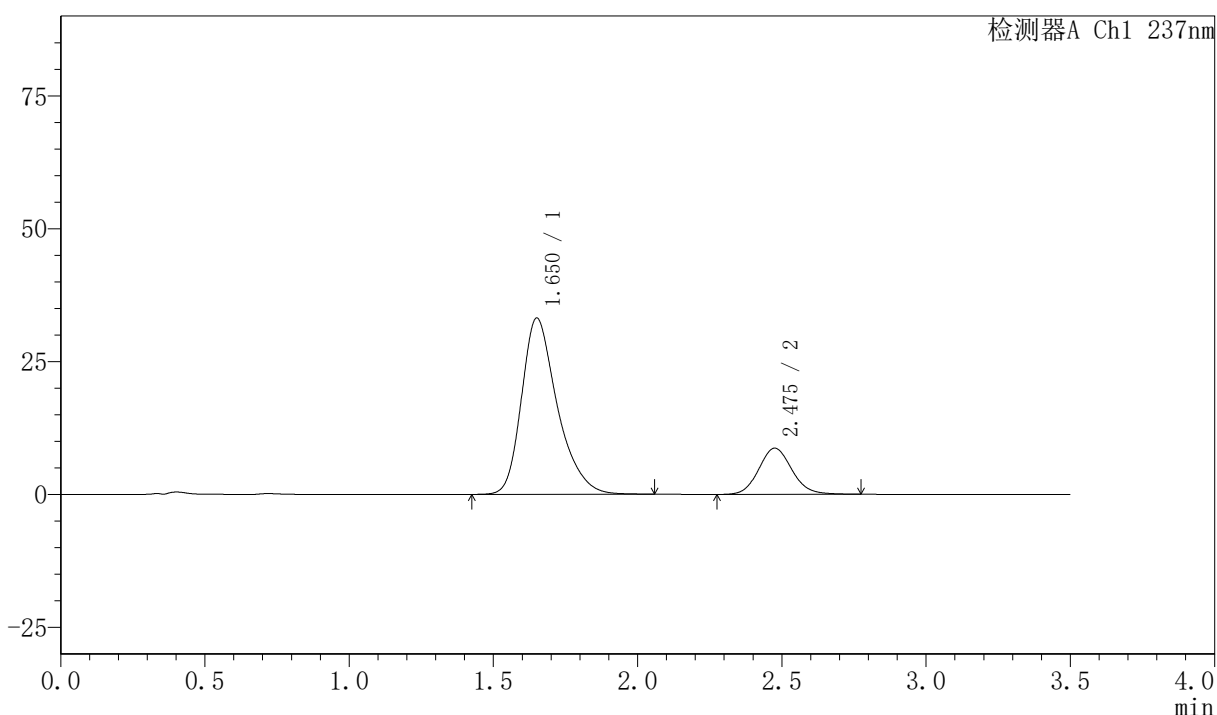
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-203-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:50:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:25 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

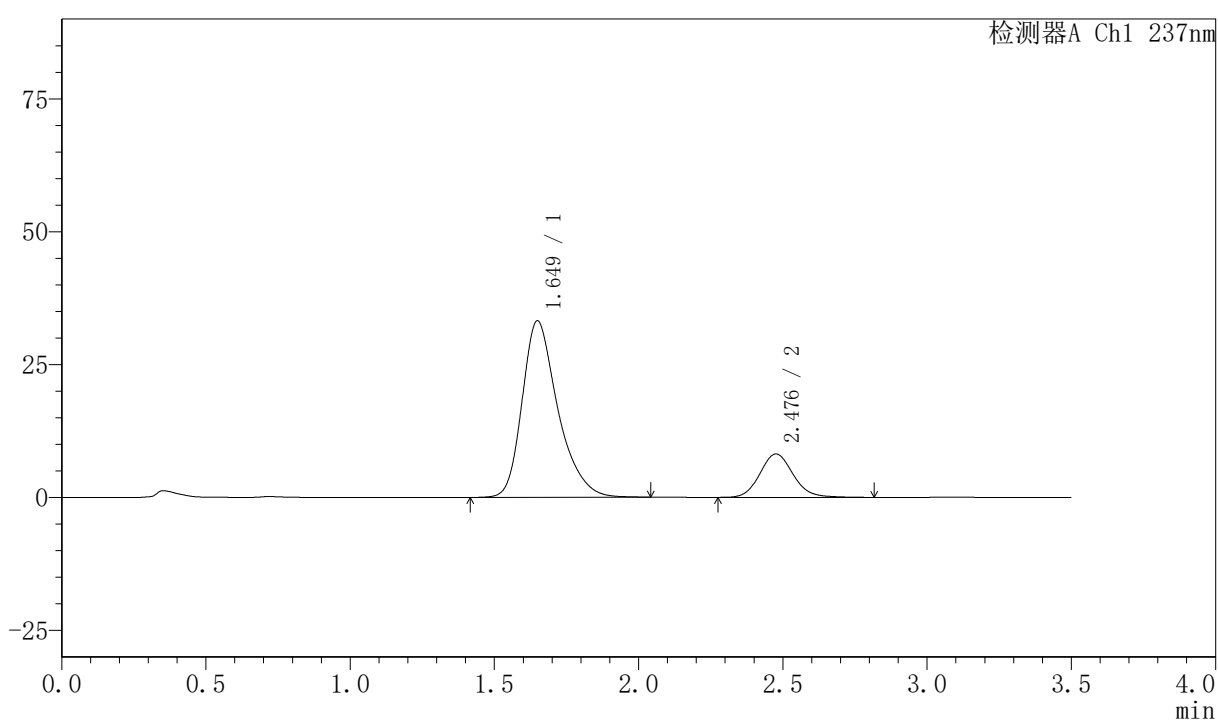
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	286184	80.445	33118	901	1.328	--
2	2.475	69567	19.555	8676	2254	1.103	3.851
总计		355751	100.000	41794			

## 〈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 - 0-19/10-204-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 4-41  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 00:54:45 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:28 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.649	285555	81.295	33194	906	1.326	--
2	2.476	65702	18.705	8152	2255	1.113	3.867
总计		351257	100.000	41346			



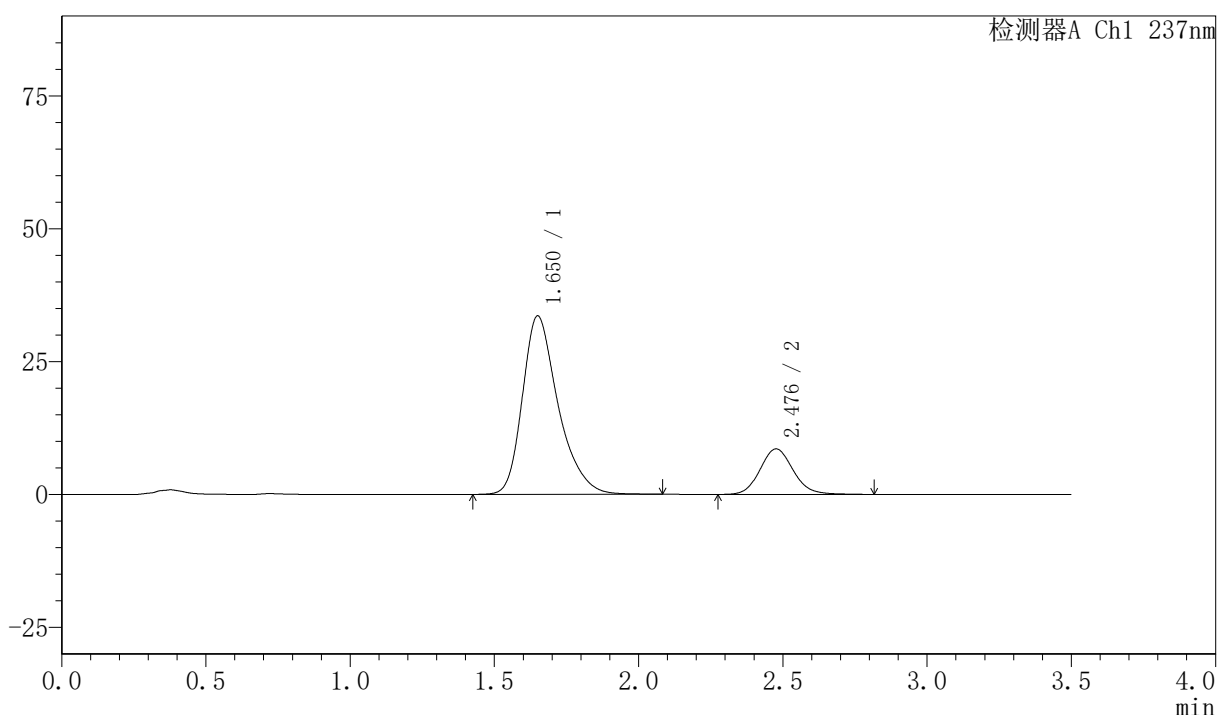
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-205-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 00:58:38 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.650	289156	80.834	33534	905	1.328	--
2	2.476	68562	19.166	8543	2265	1.111	3.867
总计		357717	100.000	42077			



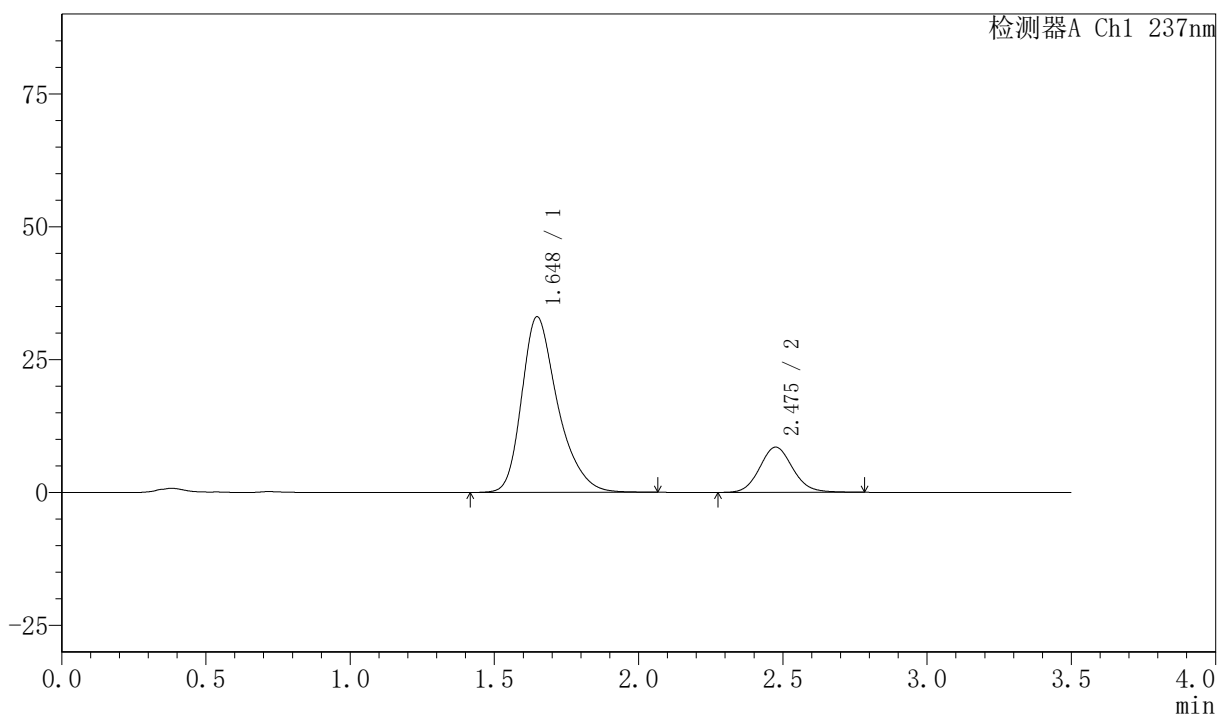
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-206-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 01:02:32                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:33                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

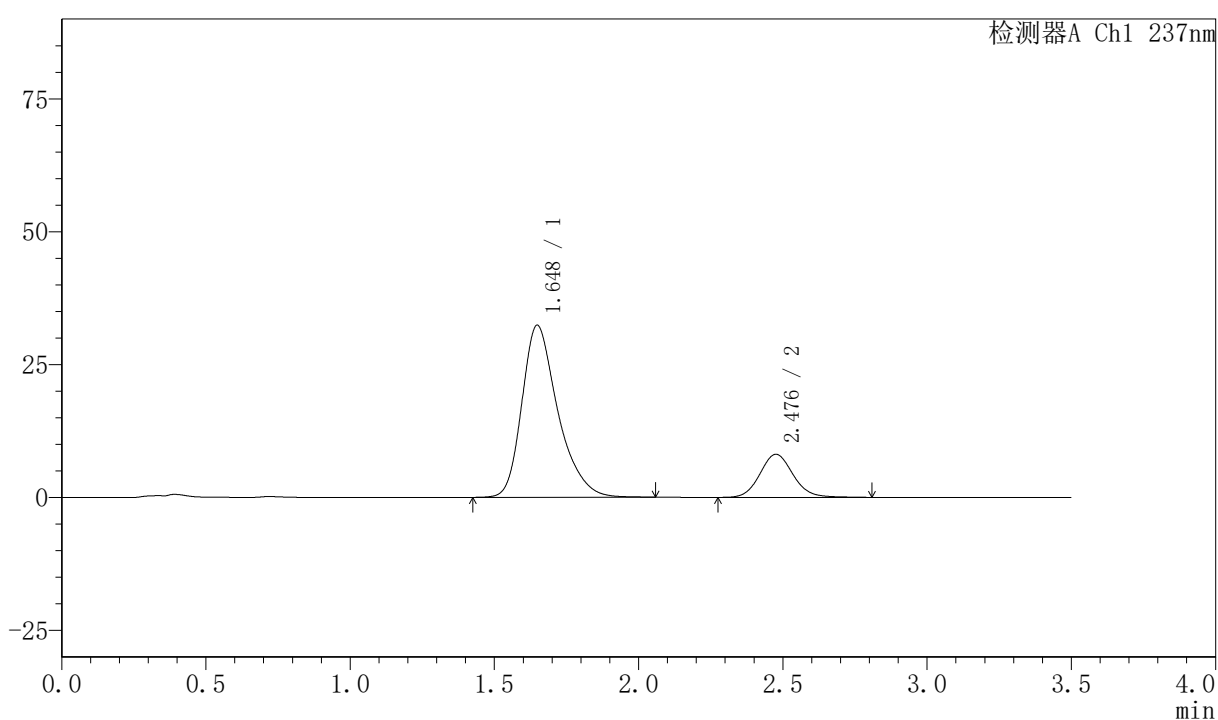
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	286636	80.825	33061	890	1.329	--
2	2.475	68004	19.175	8505	2266	1.104	3.857
总计		354640	100.000	41566			

## 〈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 - 0-19/10-207-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 01:06:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.648	280375	81.222	32375	893	1.331	--
2	2.476	64821	18.778	8084	2270	1.109	3.863
总计		345196	100.000	40459			



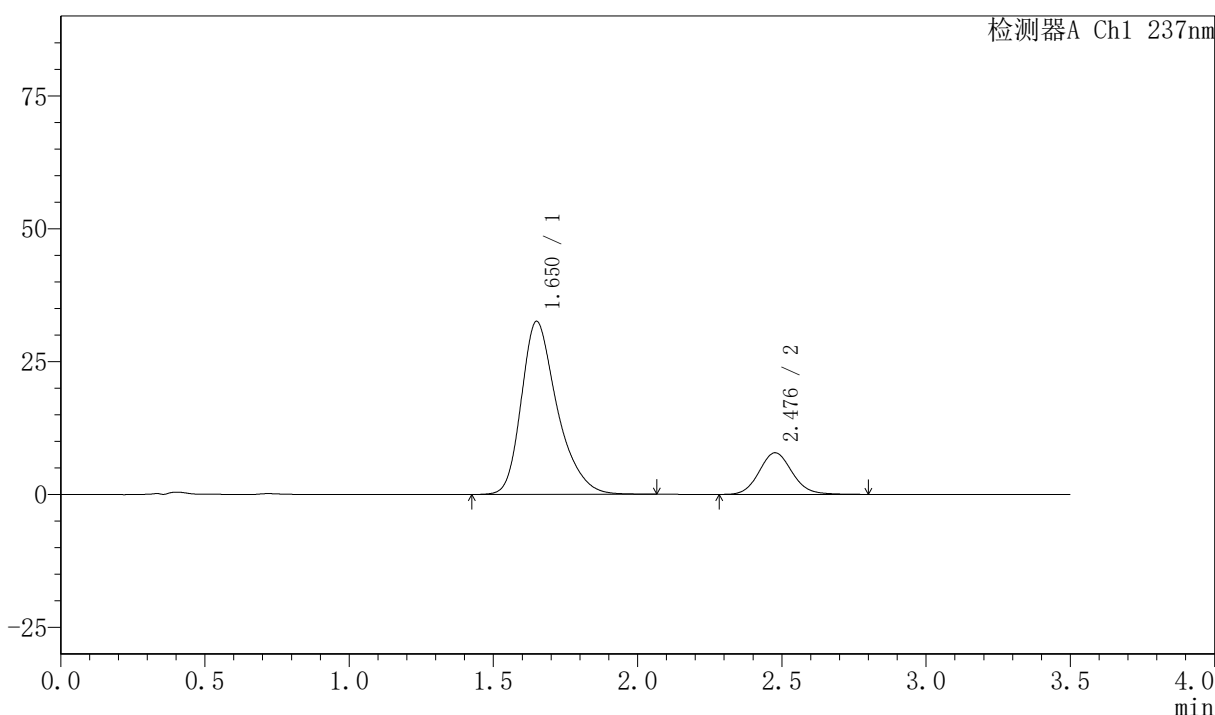
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-208-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 01:10:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

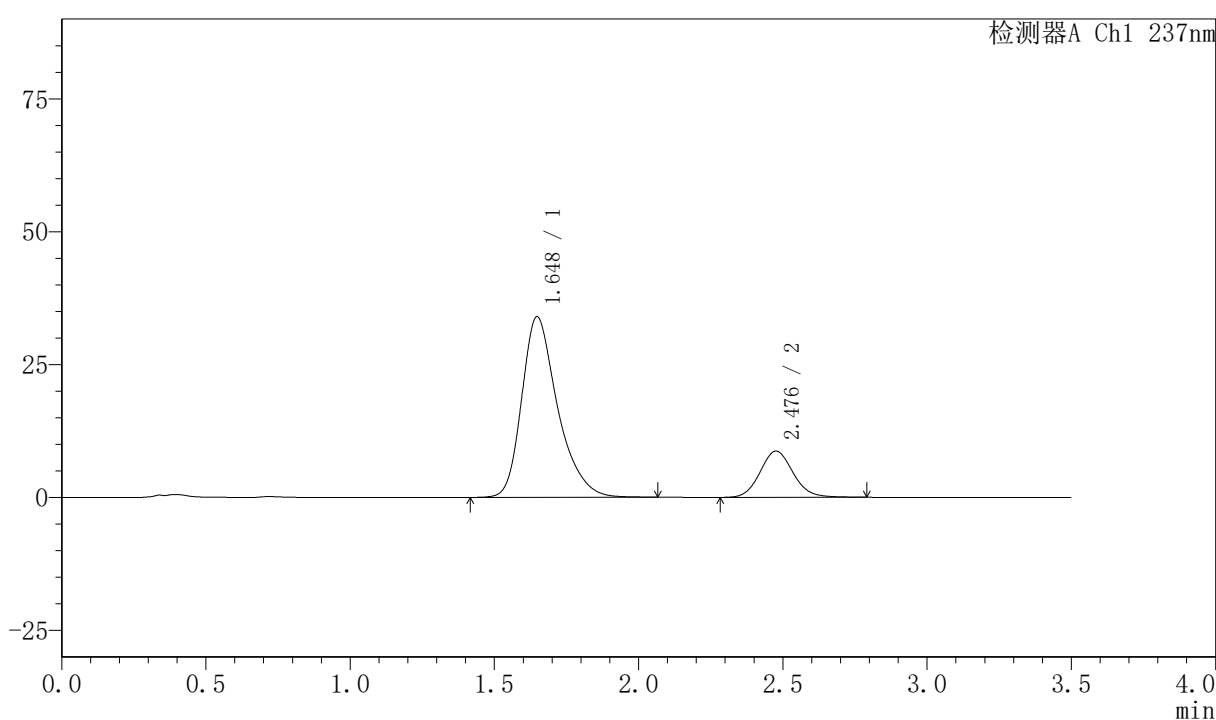
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	281446	81.782	32520	899	1.330	--
2	2.476	62698	18.218	7825	2272	1.104	3.864
总计		344144	100.000	40345			

## 〈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 - 0-19/10-209-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:14:14 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

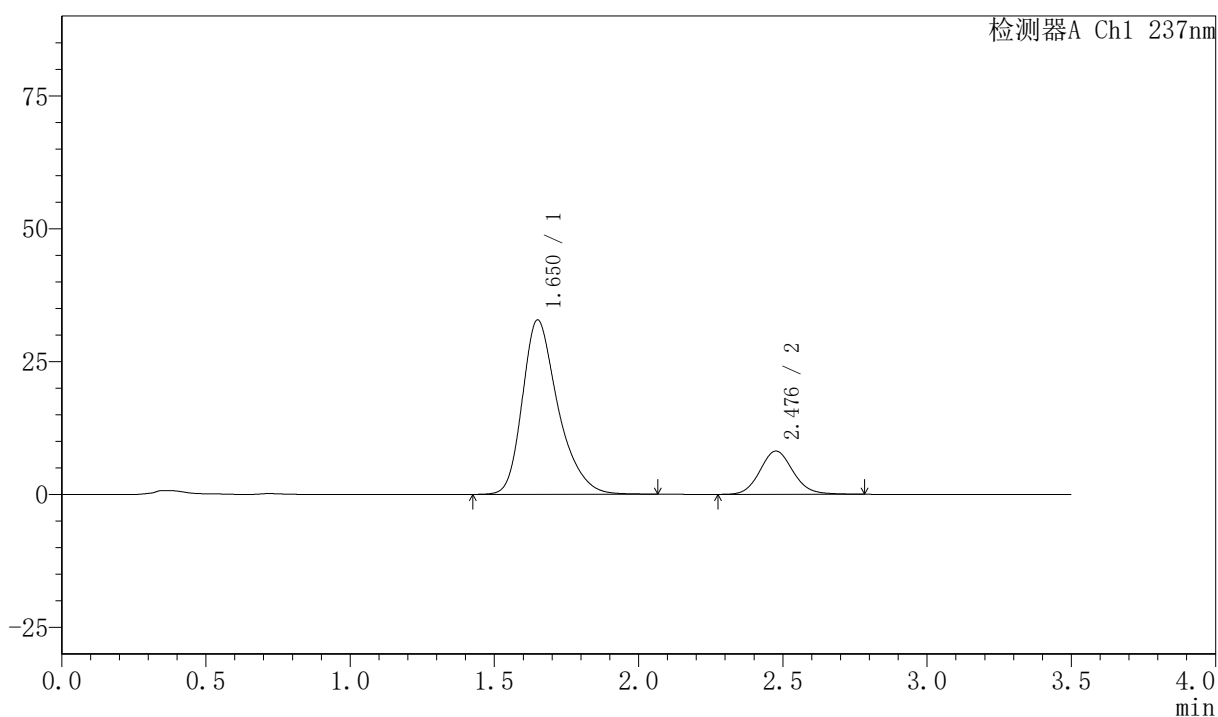
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	293857	80.874	34001	898	1.328	--
2	2.476	69496	19.126	8680	2272	1.106	3.874
总计		363353	100.000	42681			

## 〈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 - 0-19/10-210-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:18:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:46 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.650	282097	81.254	32781	908	1.326	--
2	2.476	65084	18.746	8120	2264	1.106	3.868
总计		347181	100.000	40901			



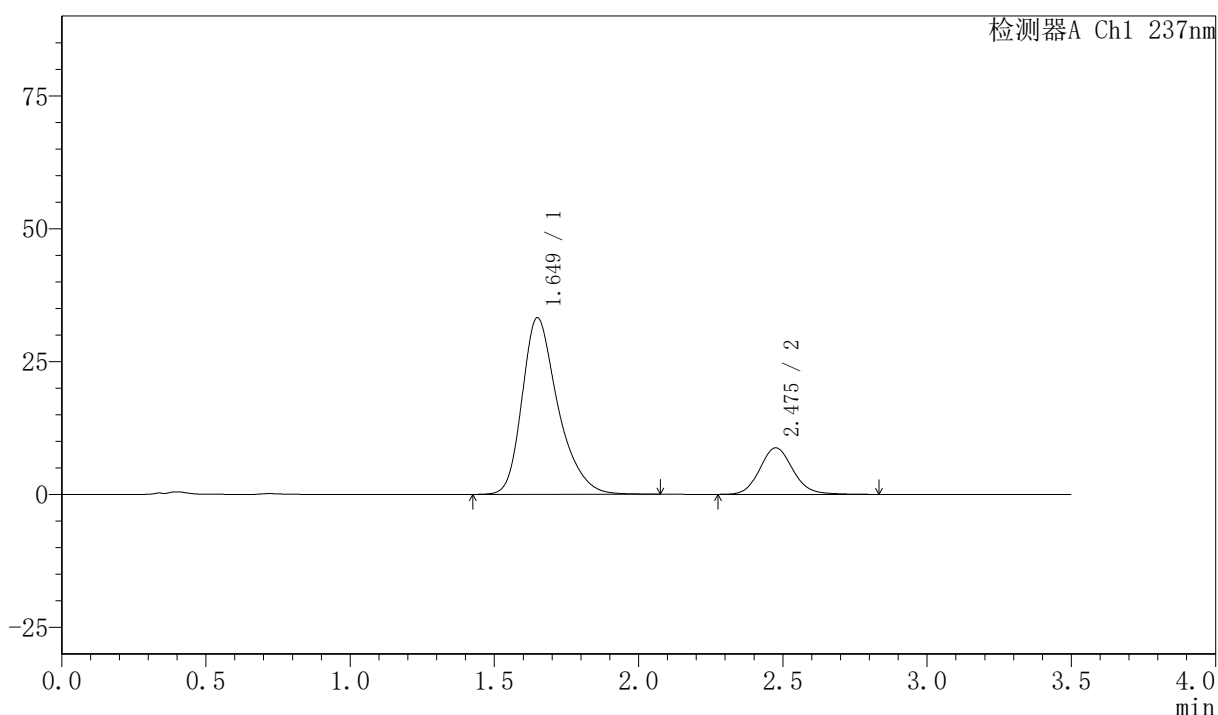
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-211-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 01:22:02      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:49      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	286977	80.312	33230	900	1.328	--
2	2.475	70352	19.688	8746	2271	1.111	3.865
总计		357328	100.000	41977			



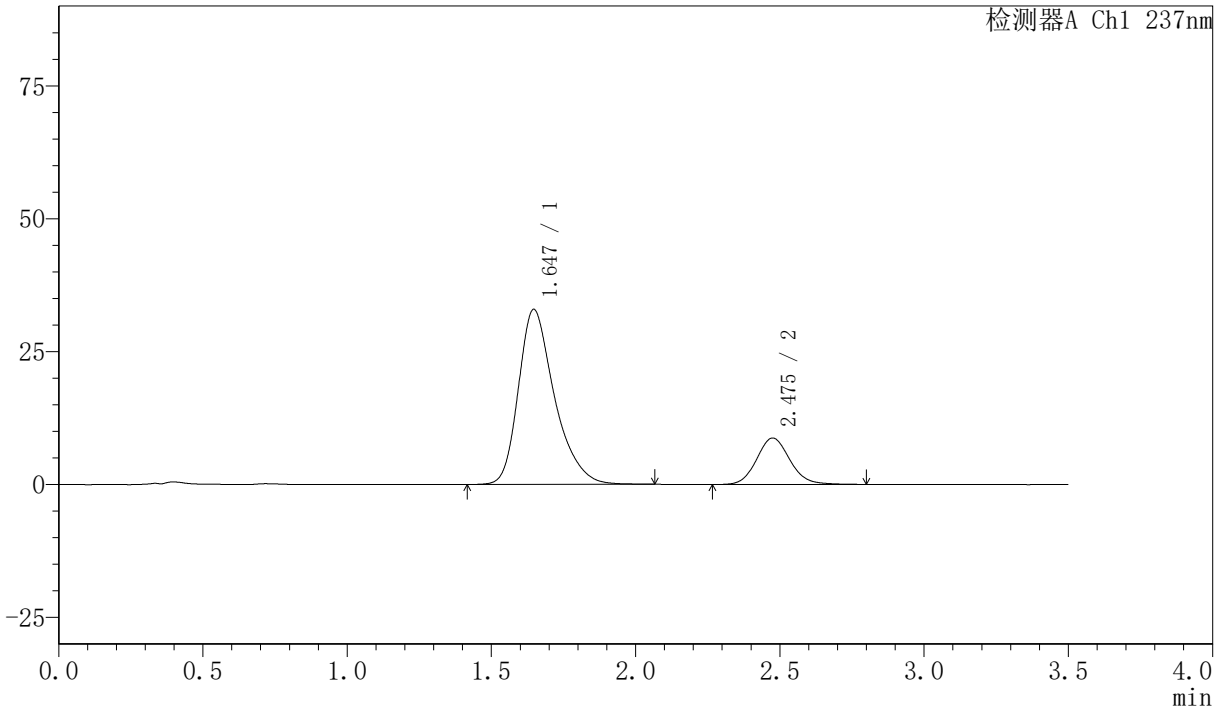
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-212-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 01:25:55      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:52      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <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	1.647	286472	80.360	32956	884	1.332	--
2	2.475	70014	19.640	8722	2256	1.109	3.853
总计		356487	100.000	41678			



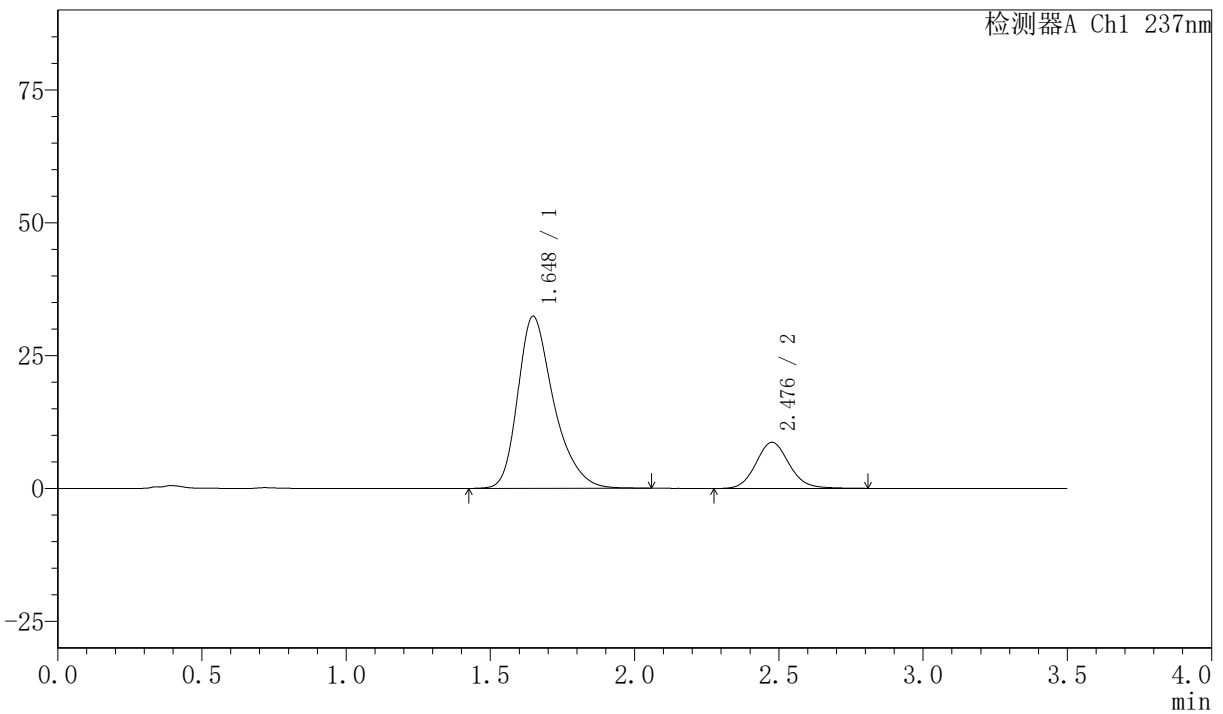
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-213-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 4-16  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 01:29:50 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:55 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.648	280711	80.140	32397	892	1.332	--
2	2.476	69566	19.860	8658	2262	1.109	3.860
总计		350277	100.000	41055			



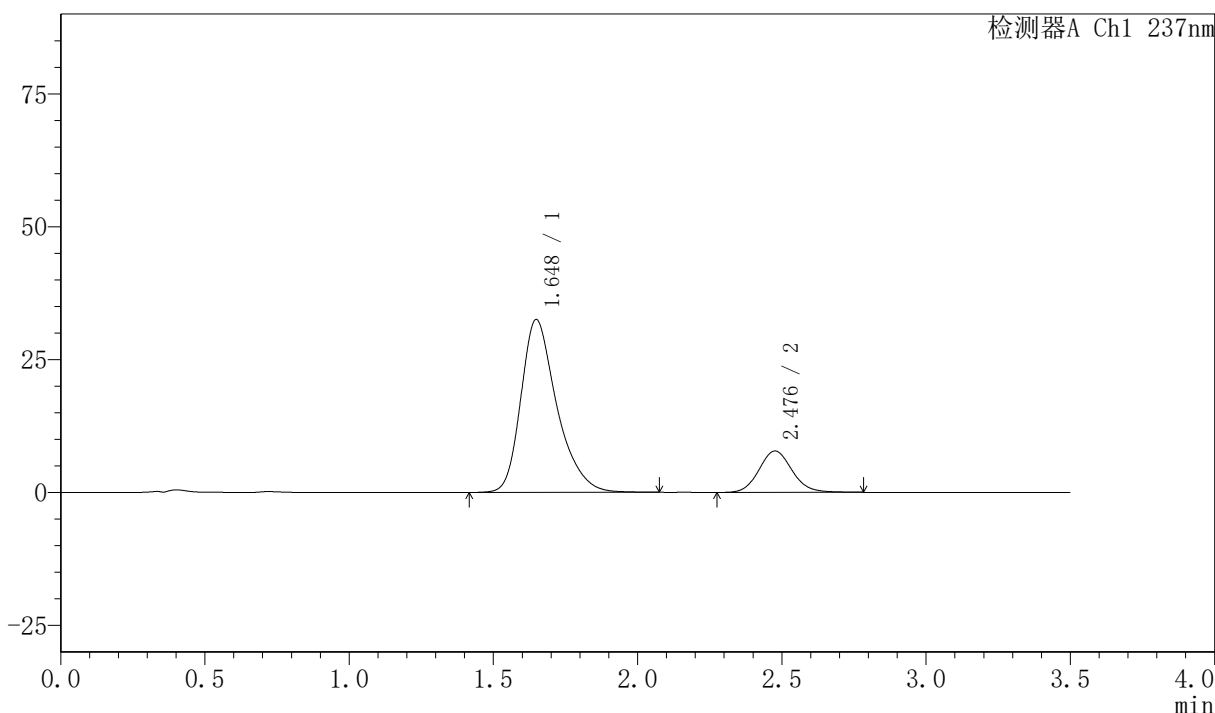
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-214-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:33:44      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:15:58      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.648	281936	81.885	32543	895	1.332	--
2	2.476	62371	18.115	7775	2275	1.105	3.868
总计		344307	100.000	40318			



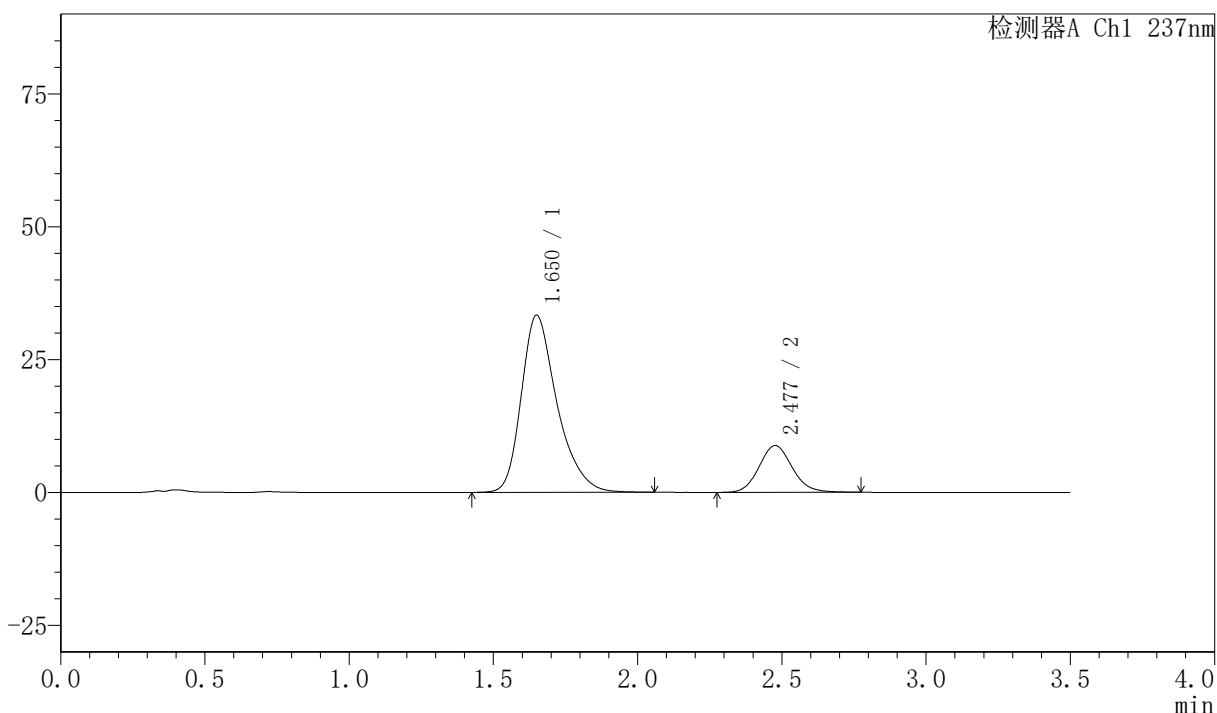
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-215-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 01:37:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:16:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

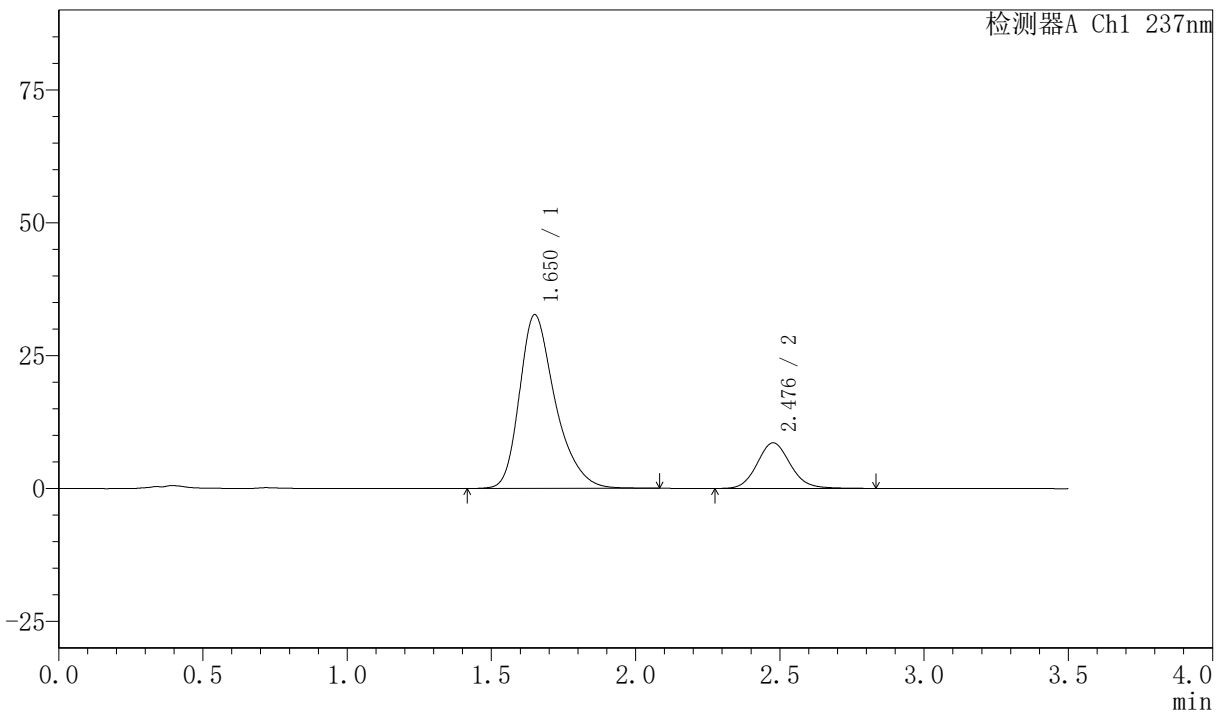
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	287295	80.341	33301	904	1.326	--
2	2.477	70299	19.659	8784	2264	1.105	3.867
总计		357594	100.000	42085			

## 〈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 - 0-19/10-216-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 01:41:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:16:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.650	281931	80.348	32634	904	1.329	--
2	2.476	68957	19.652	8560	2253	1.113	3.860
总计		350888	100.000	41194			



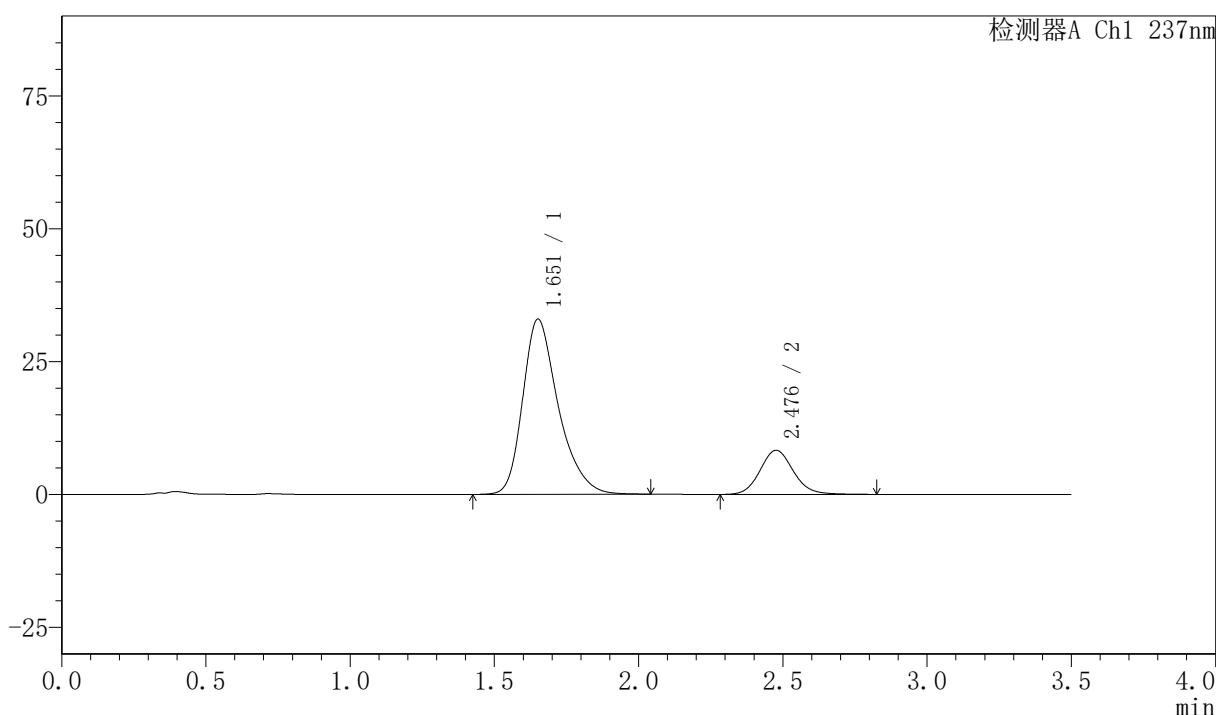
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-217-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:45:27      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:16:07      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

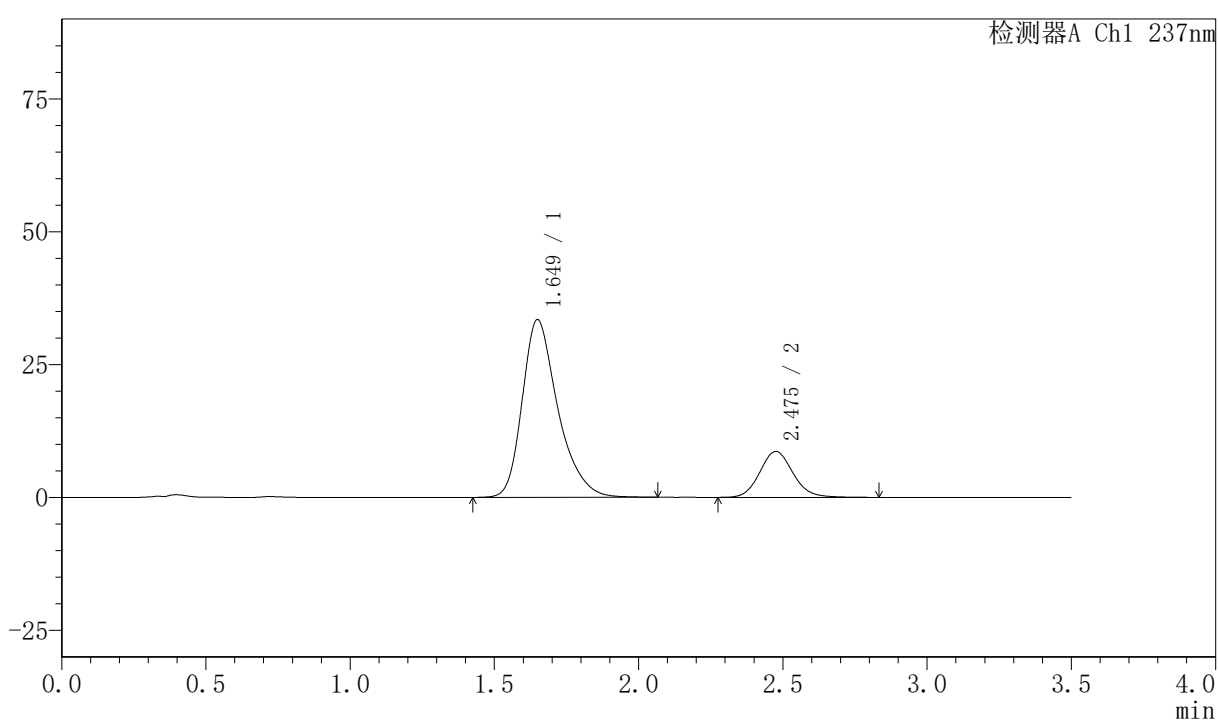
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	283119	80.921	32889	910	1.325	--
2	2.476	66751	19.079	8280	2251	1.114	3.860
总计		349870	100.000	41169			

## <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 - 0-19/10-218-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:49:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:16:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	287123	80.475	33419	912	1.327	--
2	2.475	69664	19.525	8635	2241	1.115	3.864
总计		356787	100.000	42054			



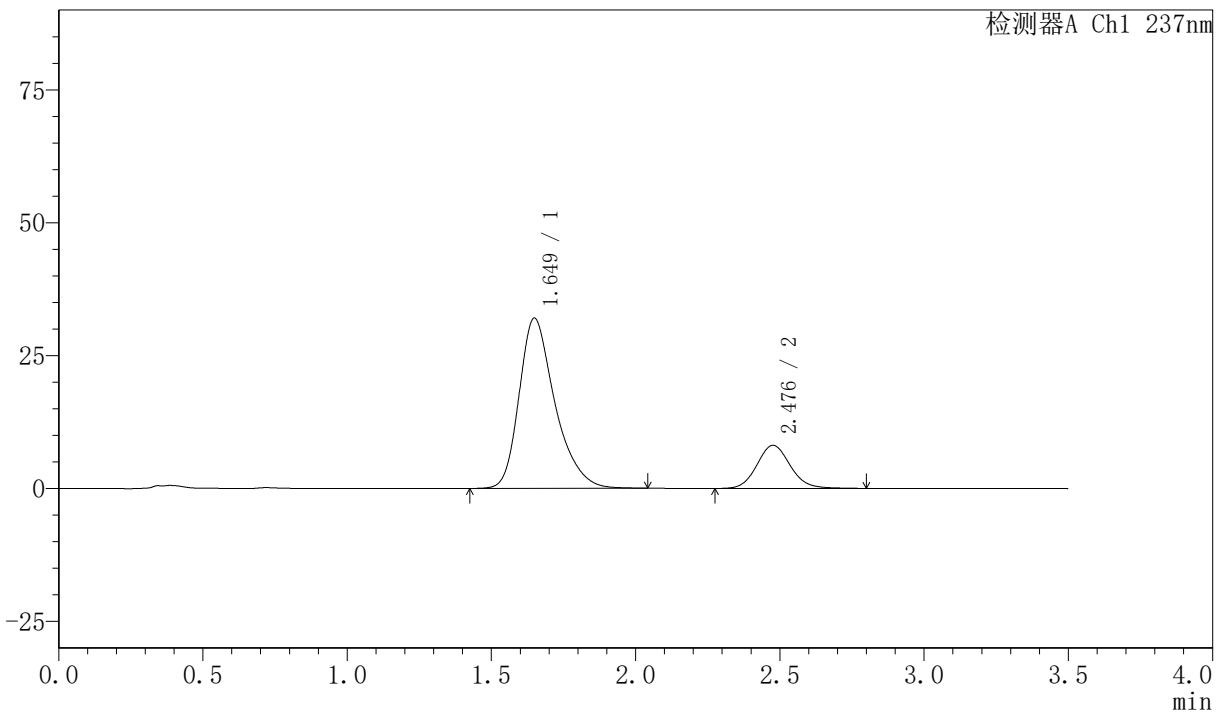
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-219-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
 样品瓶号: 4-17  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:53:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:16:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.649	276494	80.917	32031	899	1.329	--
2	2.476	65209	19.083	8096	2240	1.107	3.854
总计		341703	100.000	40127			



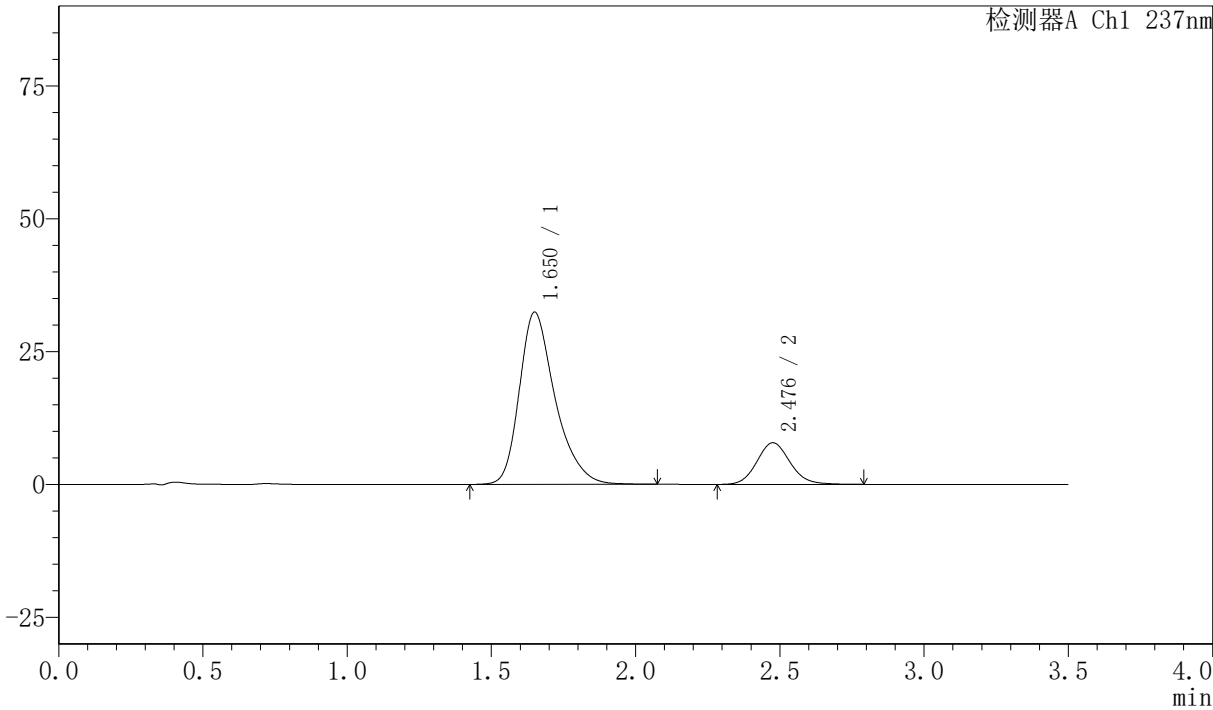
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-220-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 4-26  
进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 01:57:11      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:16:15      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

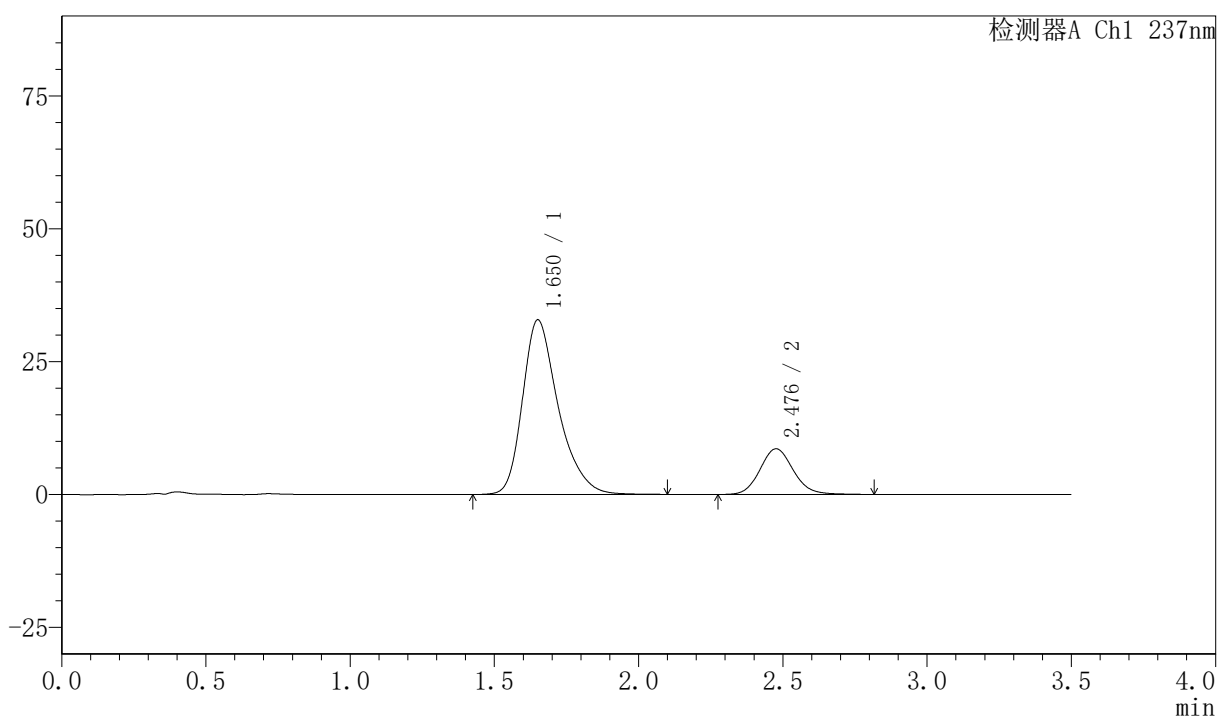
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	279543	81.635	32386	904	1.329	--
2	2.476	62886	18.365	7816	2245	1.110	3.856
总计		342429	100.000	40202			

## 〈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 - 0-19/10-221-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 02:01:05 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:16:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.650	283464	80.345	32784	904	1.328	--
2	2.476	69343	19.655	8575	2241	1.113	3.851
总计		352807	100.000	41359			



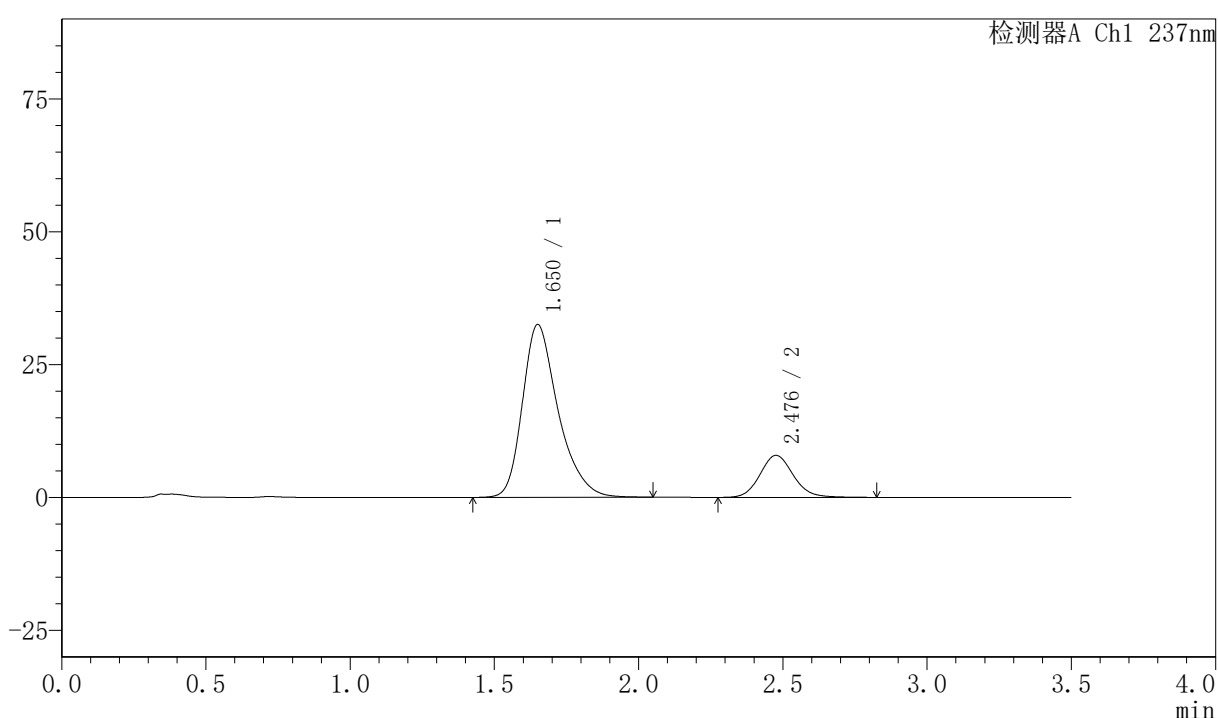
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-222-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 4-44  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 02:04:59 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:16:21 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.650	279961	81.491	32471	906	1.327	--
2	2.476	63586	18.509	7880	2250	1.116	3.860
总计		343547	100.000	40351			



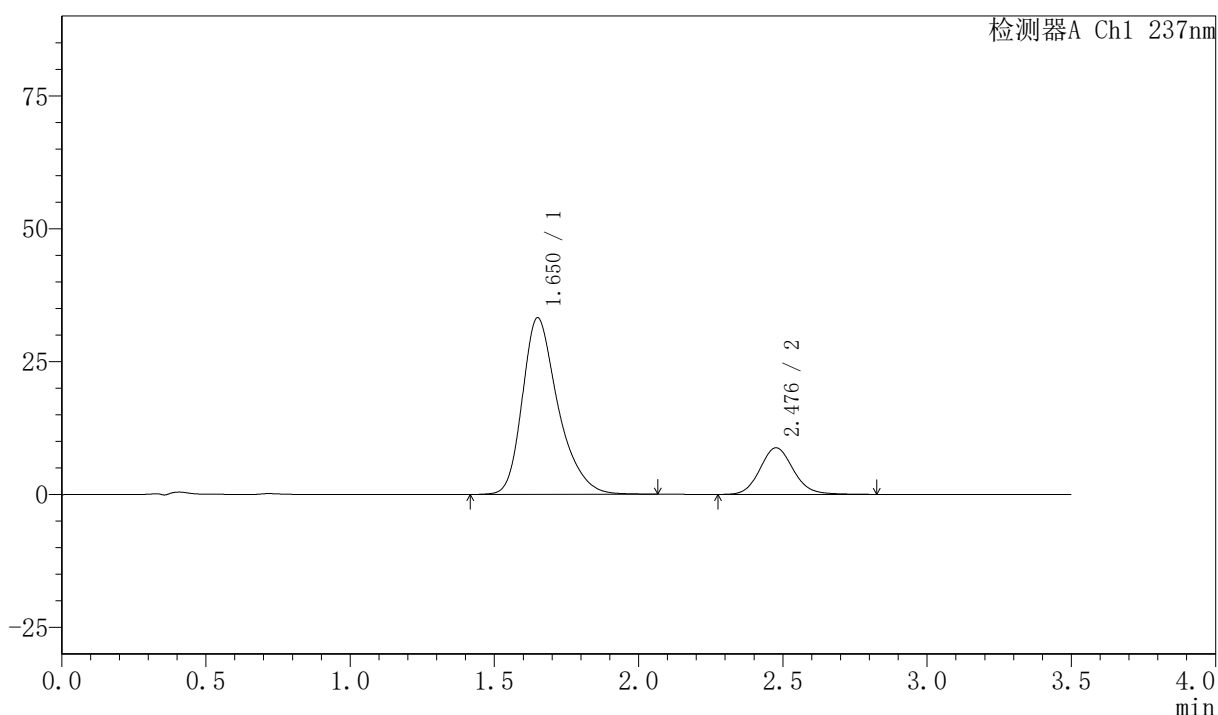
# PCH-301

### <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 - 0-19/10-223-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.lcb  
样品瓶号: 4-53  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 02:08:54 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:16:23 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

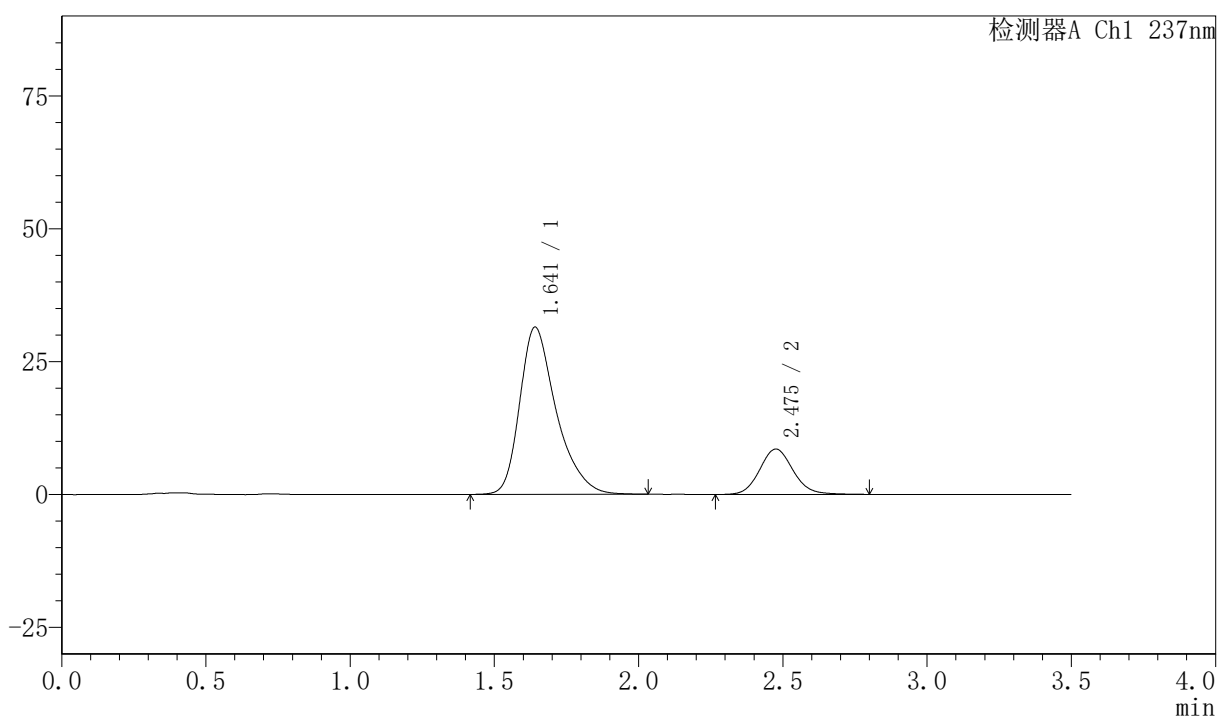
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	286039	80.210	33187	908	1.328	--
2	2.476	70576	19.790	8744	2242	1.112	3.860
总计		356615	100.000	41931			

## 〈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 - 0-19/10-224-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 02:12:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:16:26 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈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	1.641	276977	80.078	31447	863	1.359	--
2	2.475	68906	19.922	8524	2231	1.108	3.854
总计		345883	100.000	39971			



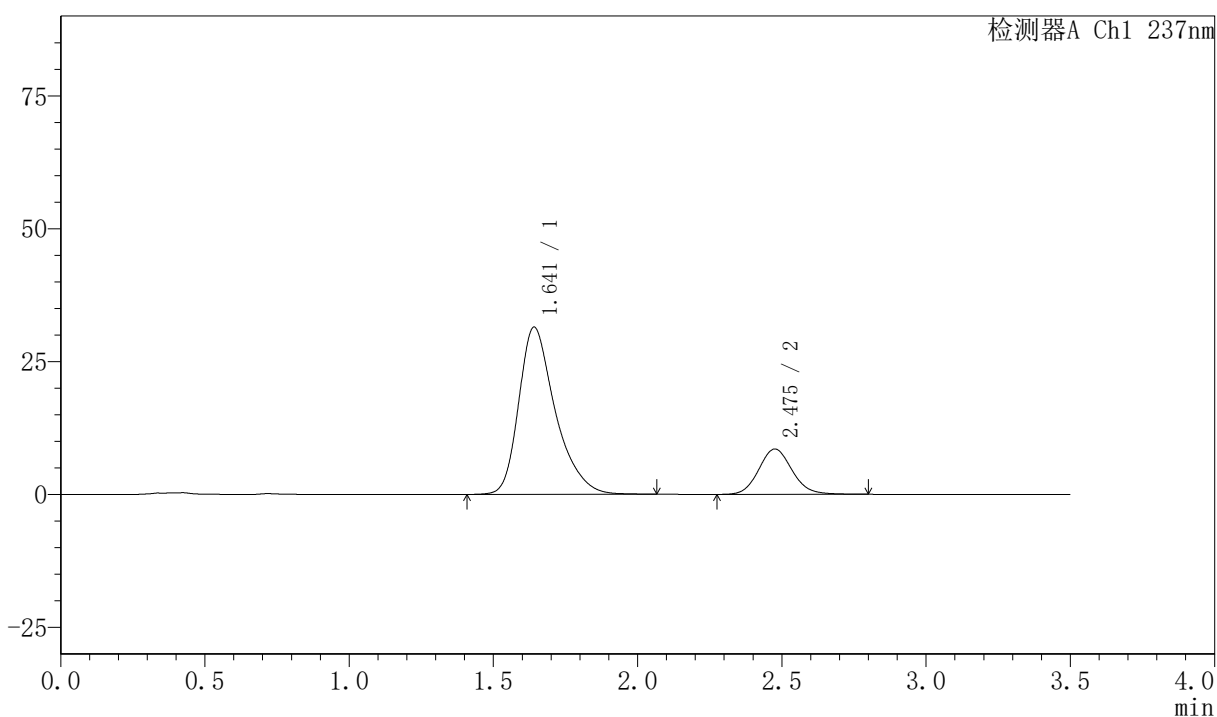
# PCH-301

## <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 - 0-19/10-225-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH6.8jz-lf100z-dz-2-2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260527-fx259.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 02:16:44 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2026/05/28 10:16:29 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.641	277405	80.164	31451	863	1.358	--
2	2.475	68642	19.836	8512	2232	1.110	3.854
总计		346047	100.000	39962			



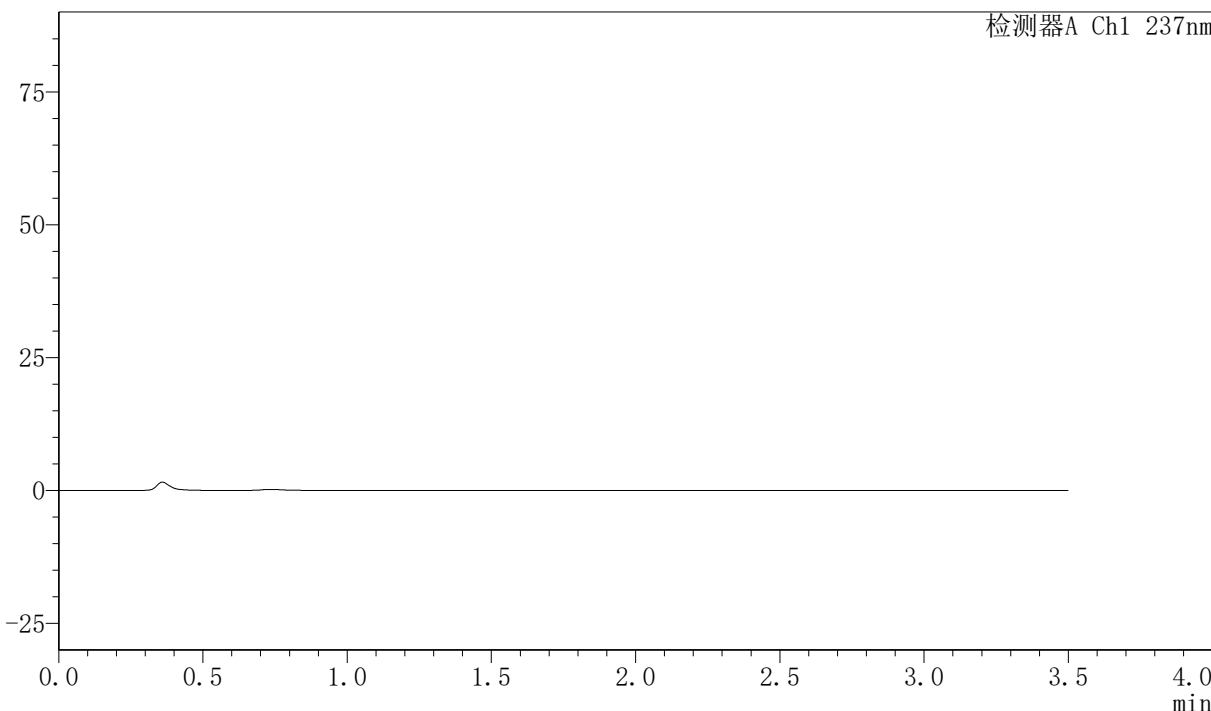
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-4-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:17:54 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)
总计							



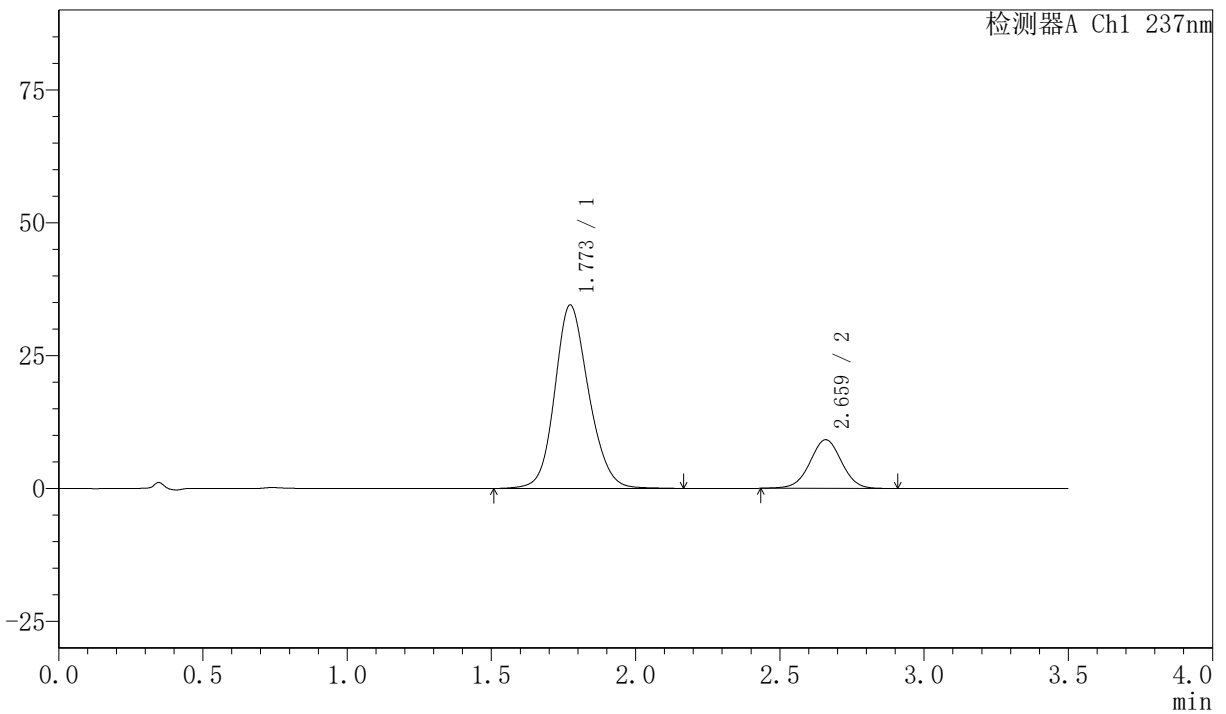
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-5-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:17:58 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	1.773	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			



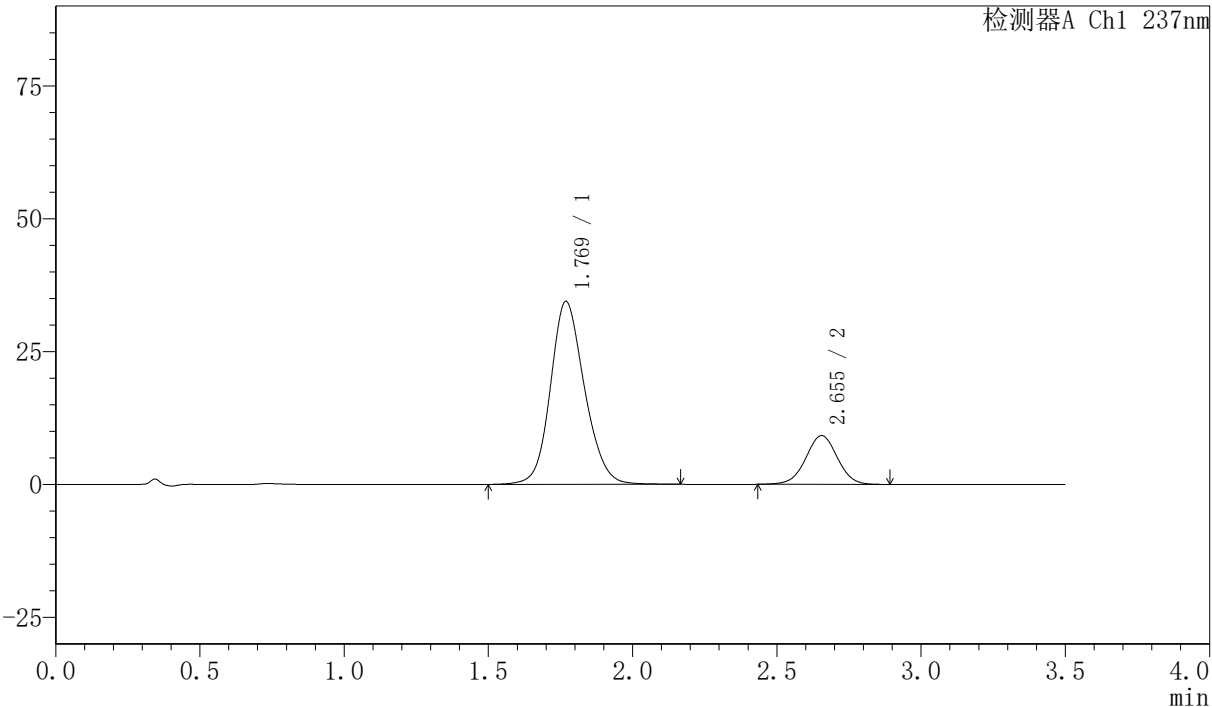
# PCH-301

<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 - 0-20/31-6-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:18:01 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	1.769	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			



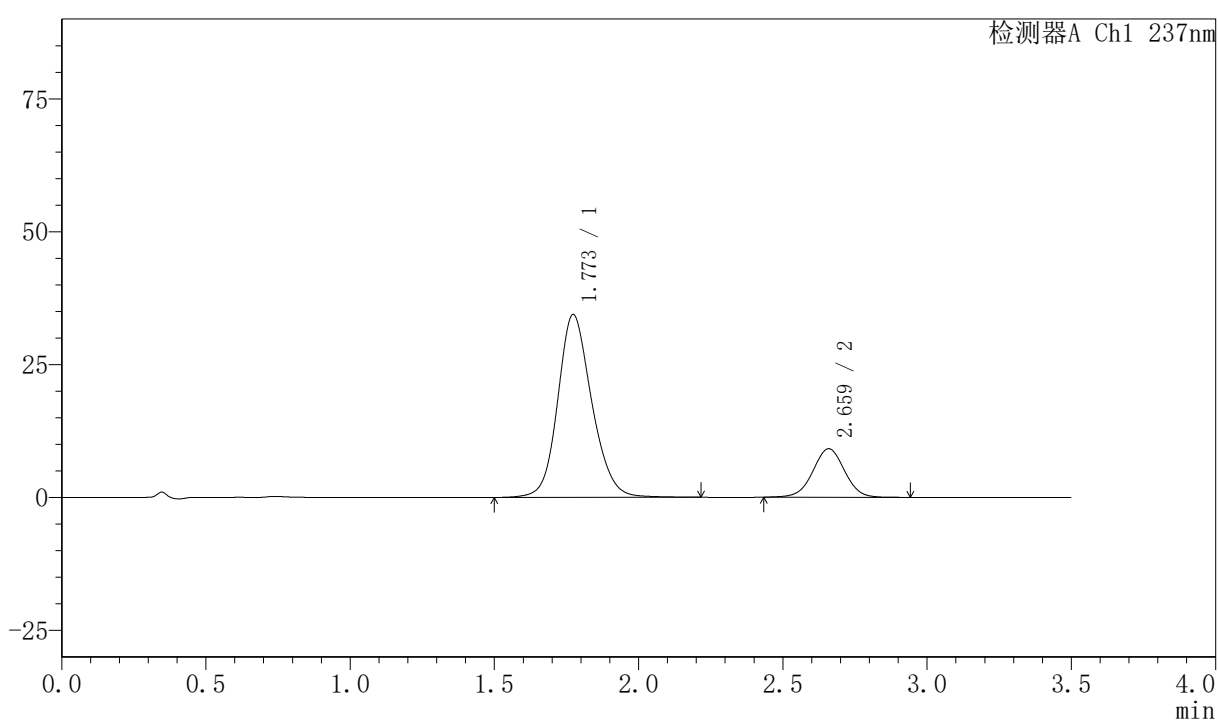
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-7-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:18:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

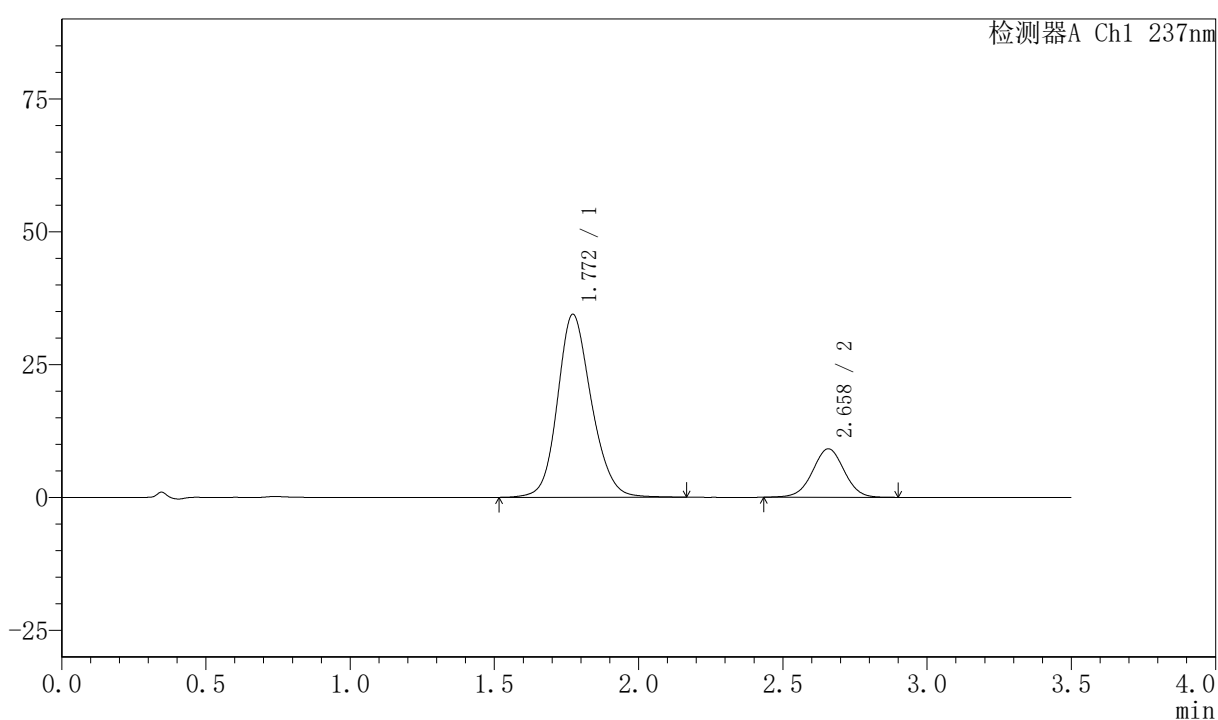
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	282902	80.115	34411	1113	1.156	--
2	2.659	70216	19.885	9113	2811	1.004	4.288
总计		353118	100.000	43525			

## 〈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 - 0-20/31-8-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 12:19:20 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:18:08 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

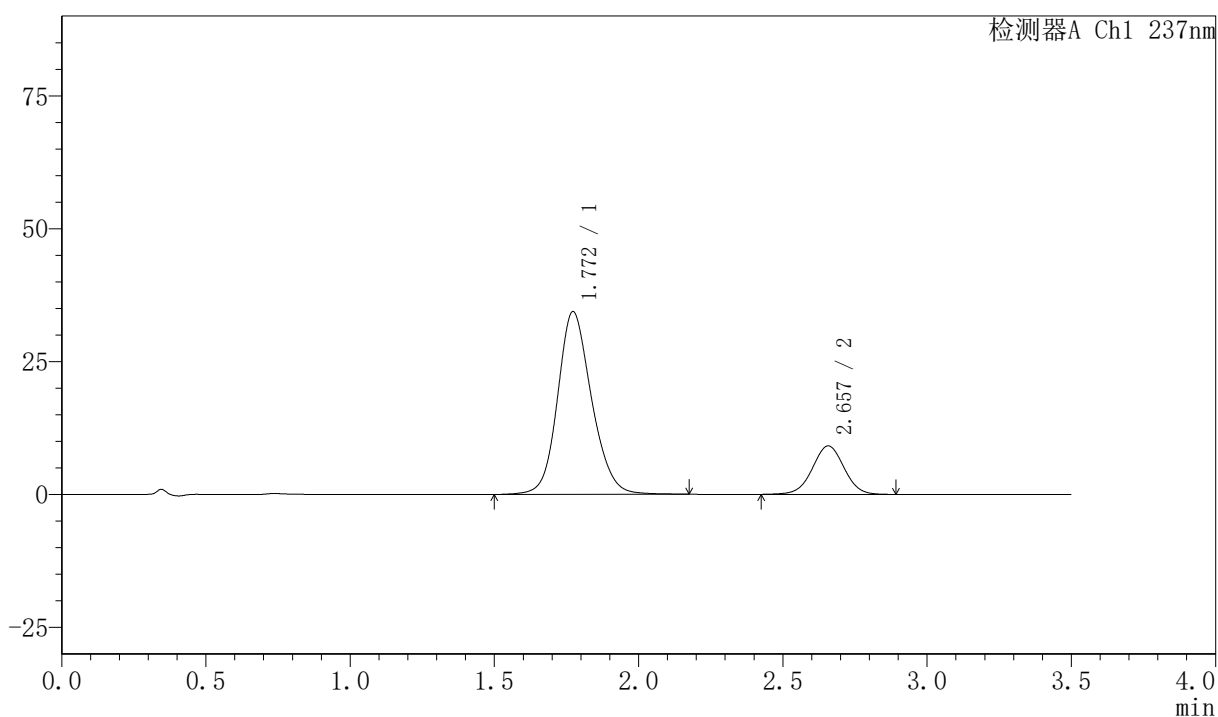
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	282145	80.162	34437	1113	1.157	--
2	2.658	69821	19.838	9113	2826	1.003	4.296
总计		351966	100.000	43551			

## 〈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 - 0-20/31-9-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:18:10 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	1.772	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			



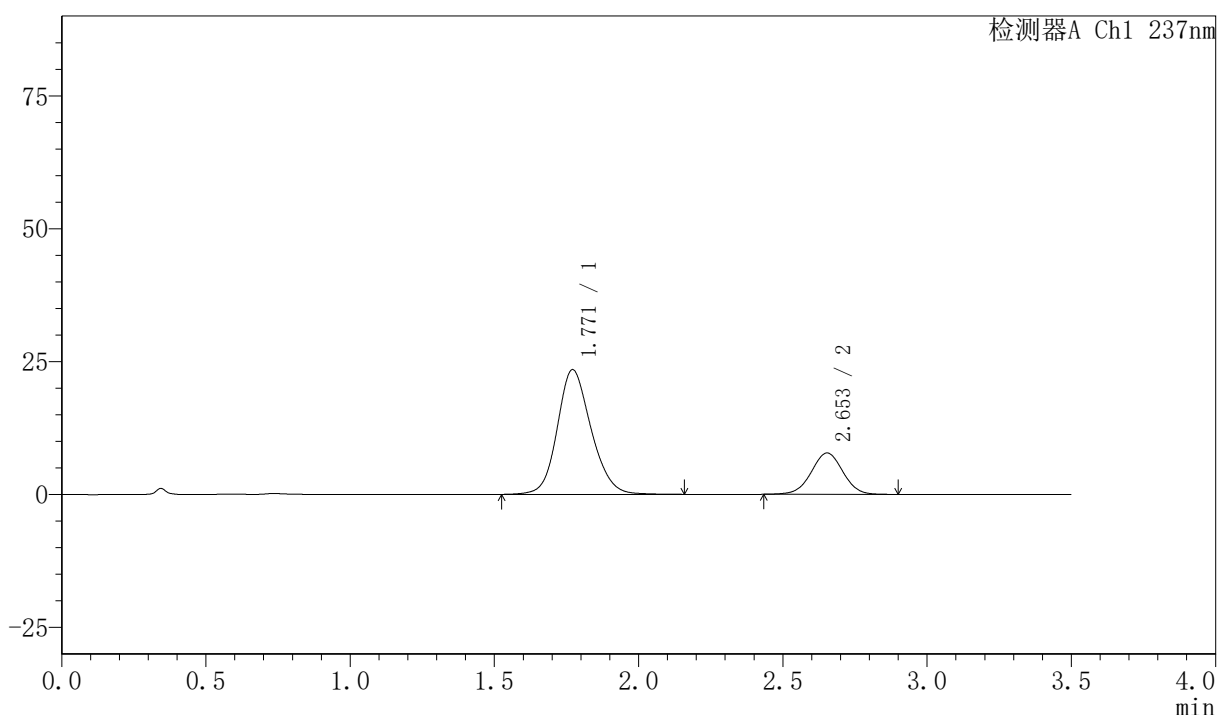
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-10-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:18:14      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

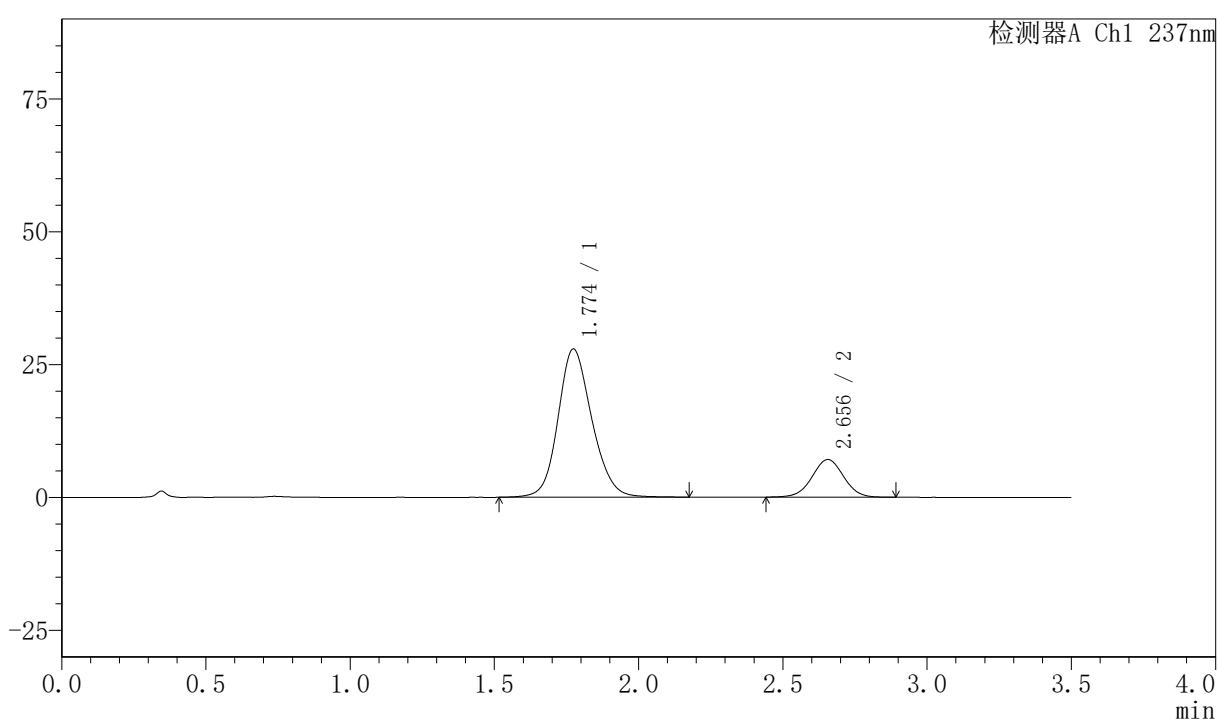
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	191504	76.277	23475	1117	1.156	--
2	2.653	59559	23.723	7790	2813	1.002	4.281
总计		251063	100.000	31265			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-11-2 - 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 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 12:31:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:18:17 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	1.774	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			



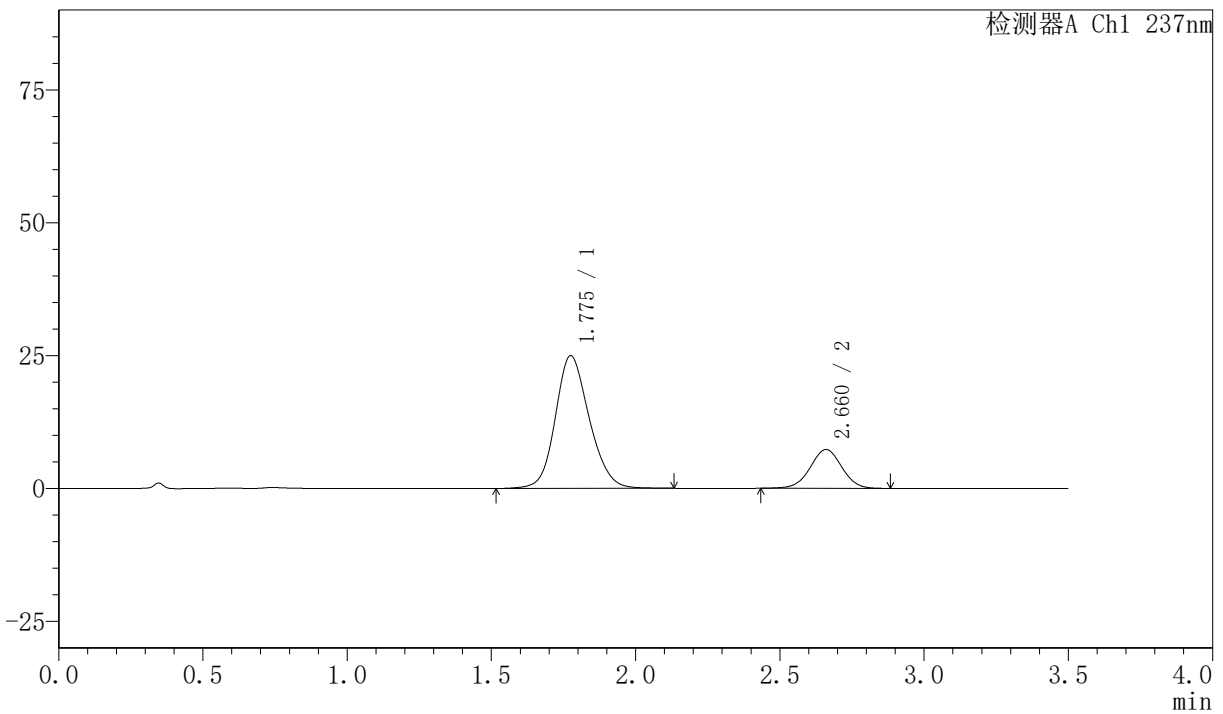
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-12-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:18:19	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

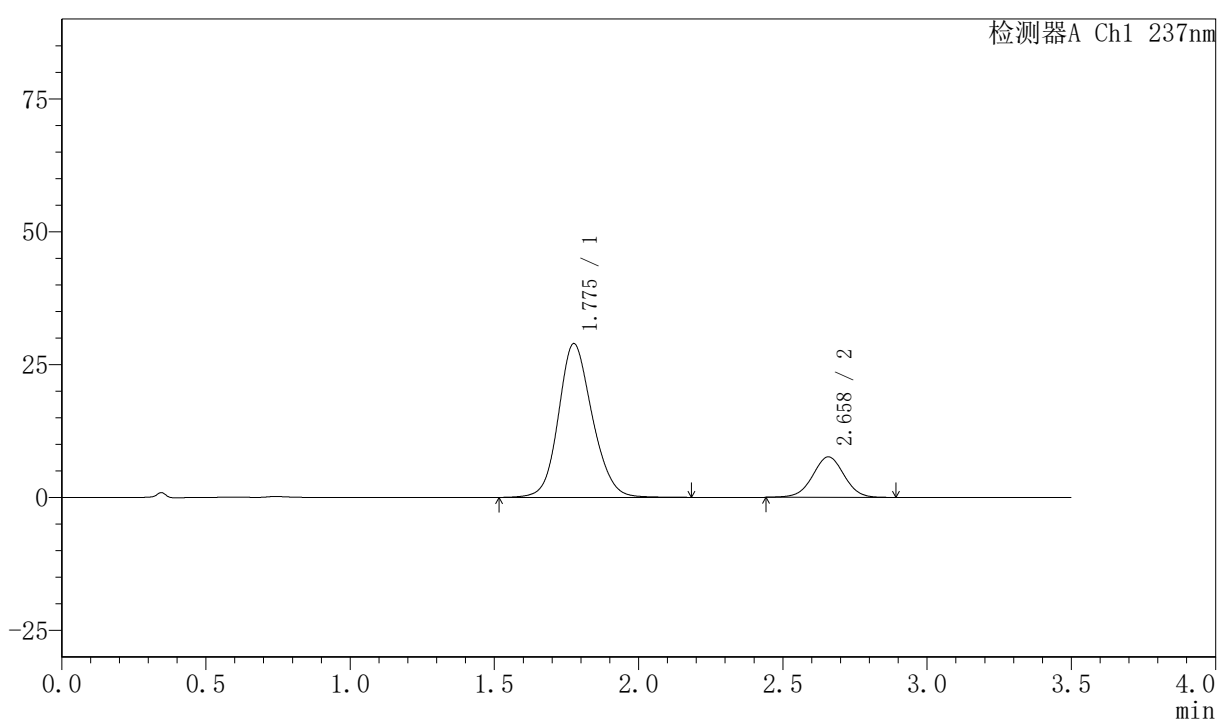
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	204516	78.599	24930	1106	1.154	--
2	2.660	55686	21.401	7289	2831	0.996	4.283
总计		260202	100.000	32218			

## 〈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 - 0-20/31-13-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:18:22 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	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			



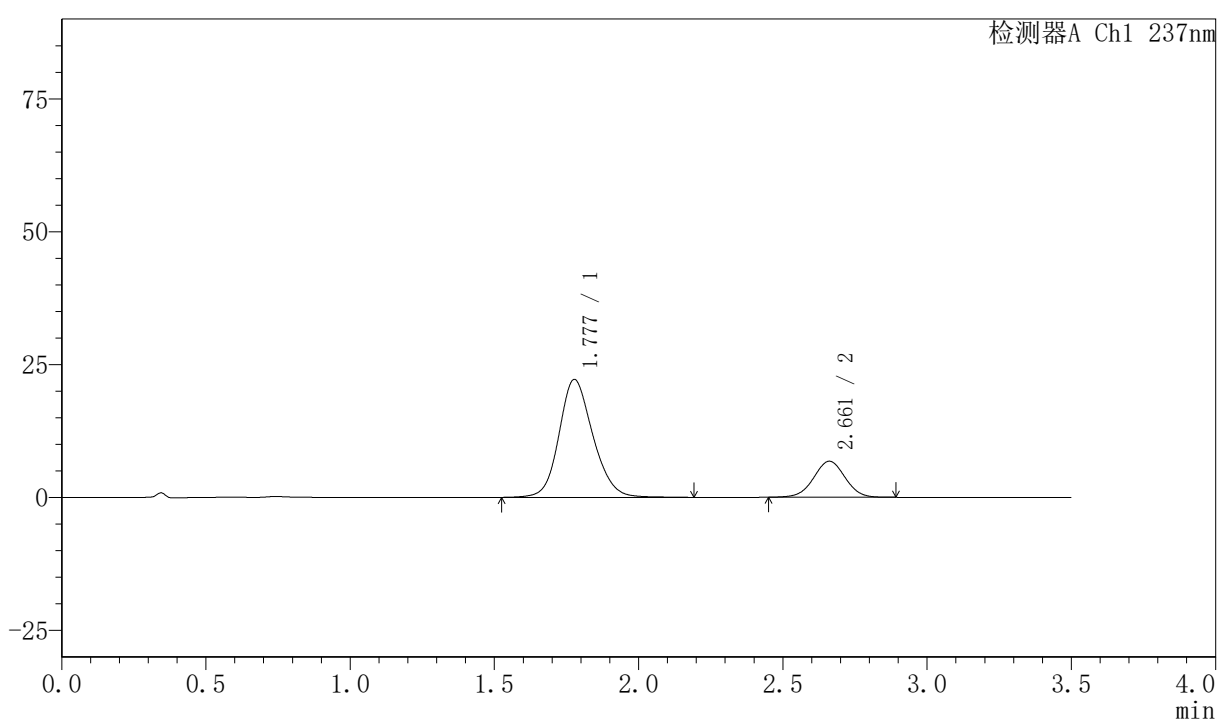
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-14-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:18:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

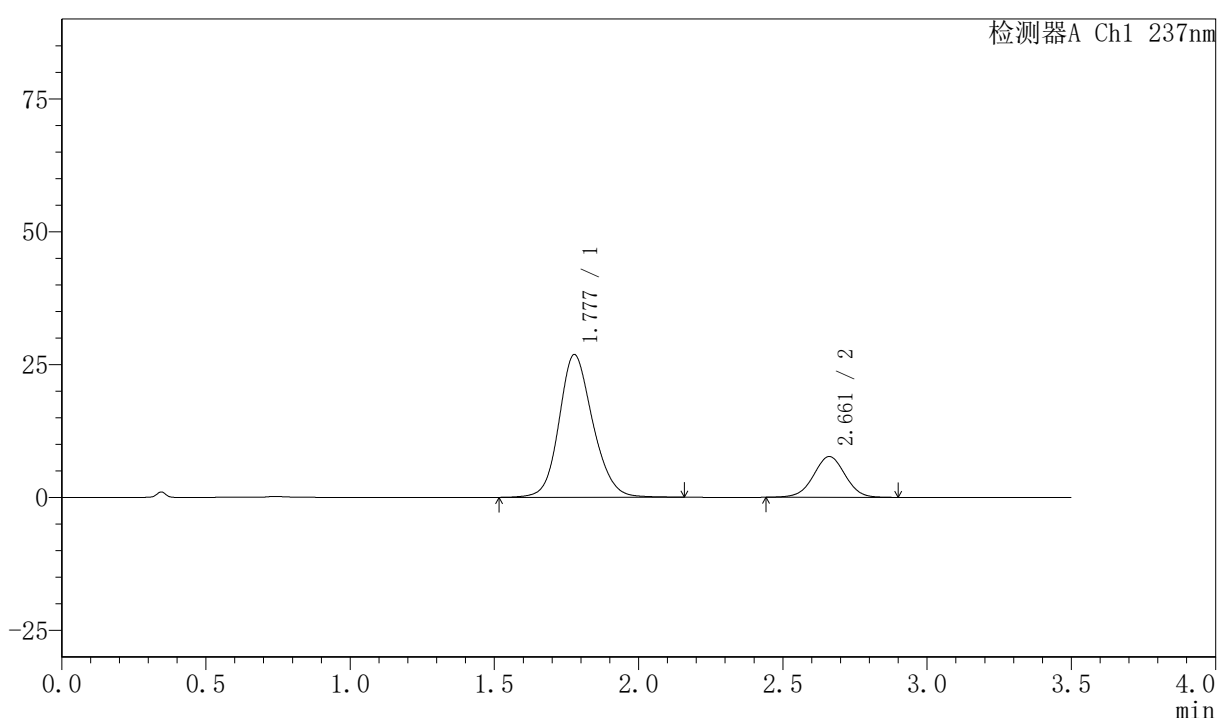
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	181782	77.894	22160	1119	1.157	--
2	2.661	51590	22.106	6785	2842	1.003	4.291
总计		233372	100.000	28945			

## <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 - 0-20/31-15-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 12:46:31 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:18:28 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

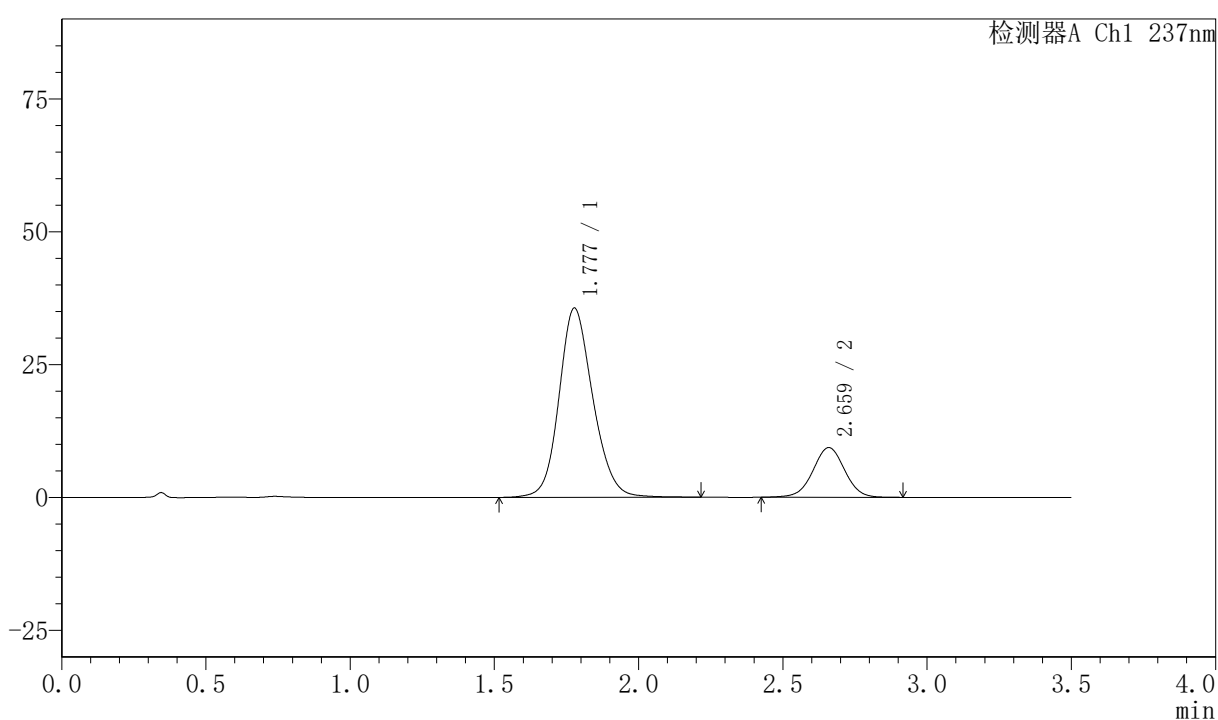
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	219087	78.858	26827	1129	1.155	--
2	2.661	58738	21.142	7673	2816	0.999	4.289
总计		277825	100.000	34501			

## 〈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 - 0-20/31-16-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 12:50:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:18:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

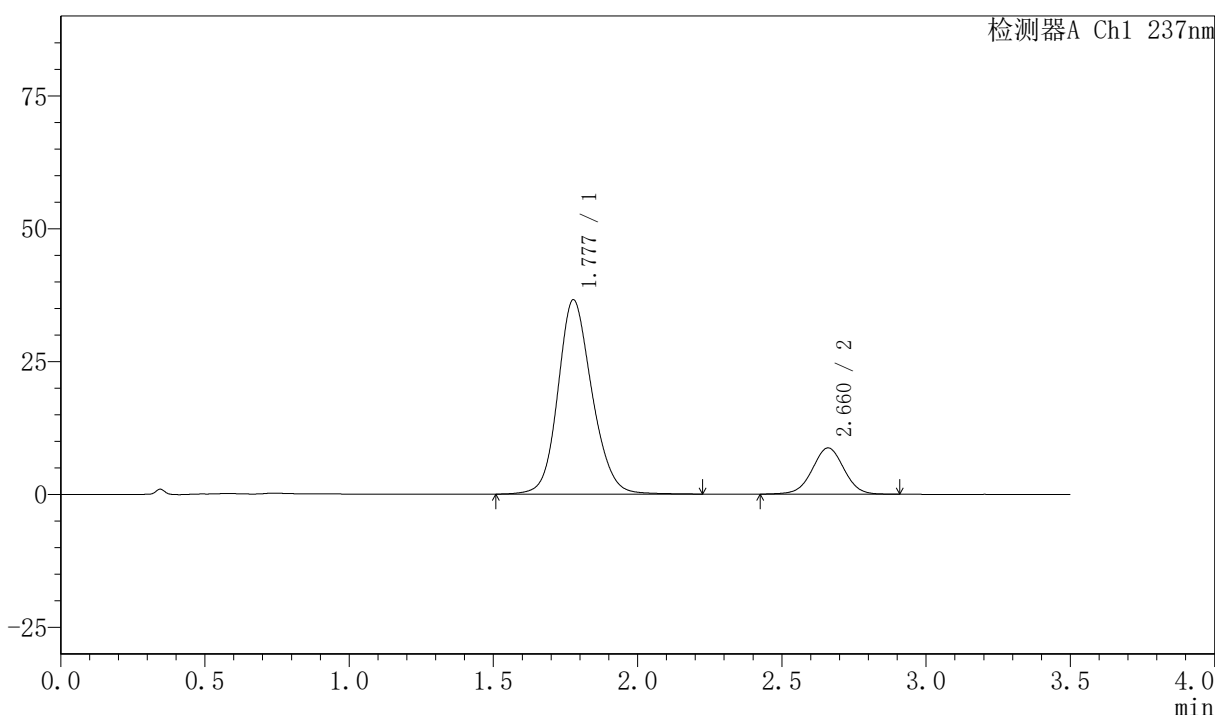
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	291123	80.203	35565	1125	1.154	--
2	2.659	71859	19.797	9327	2814	1.001	4.276
总计		362982	100.000	44892			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                    流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-17-2 - 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 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 12:54:17                        实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2026/05/28 10:18:34                处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

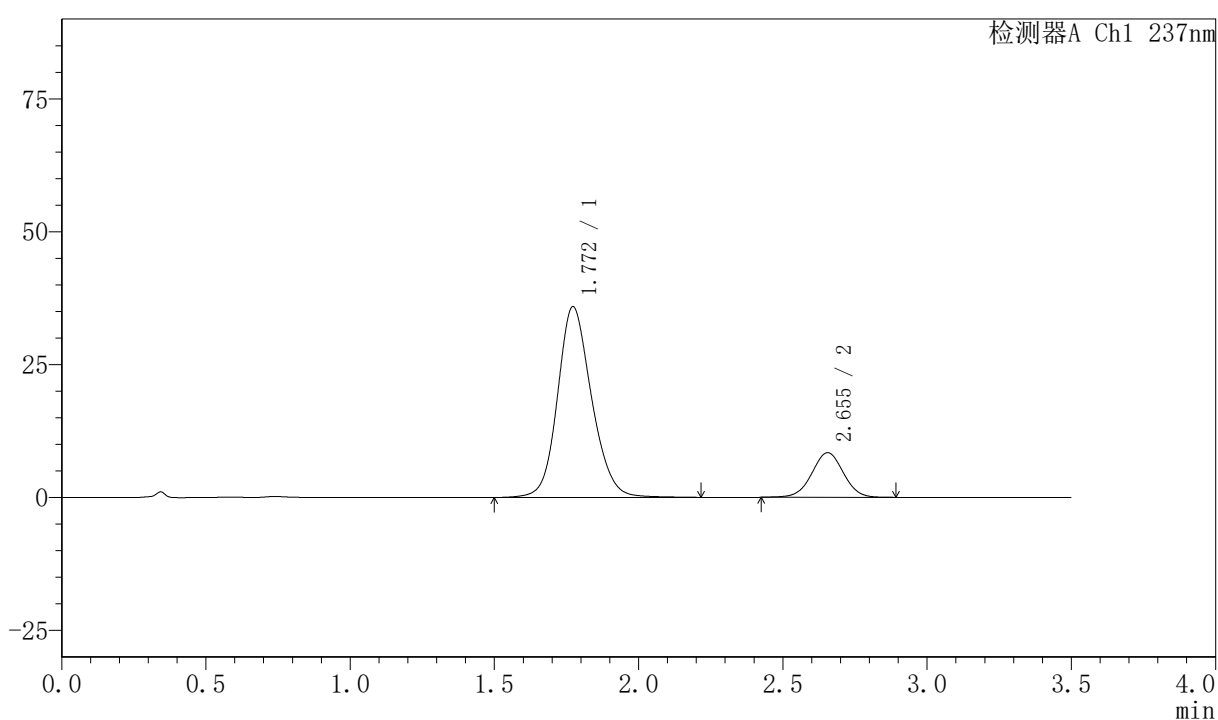
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	300705	81.848	36519	1111	1.151	--
2	2.660	66689	18.152	8688	2825	1.000	4.270
总计		367394	100.000	45207			

## 〈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 - 0-20/31-18-2 - 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  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 12:58:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:18:37 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	1.772	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			



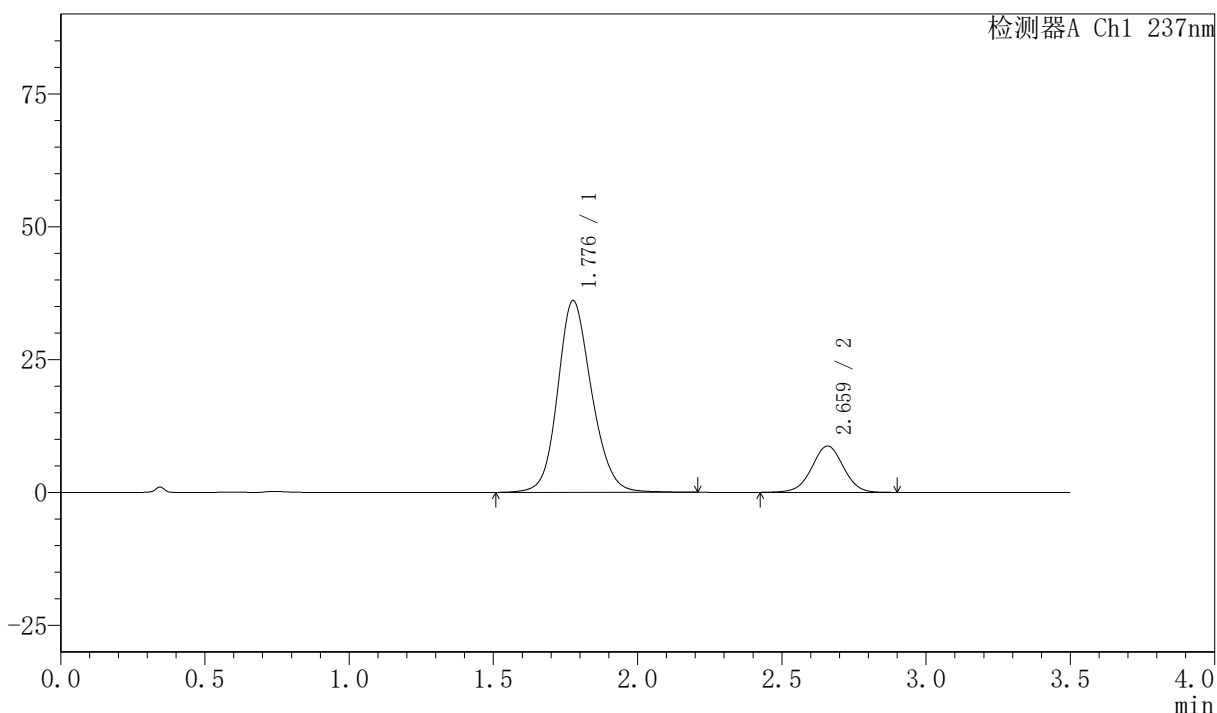
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-19-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:18:39 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	1.776	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			



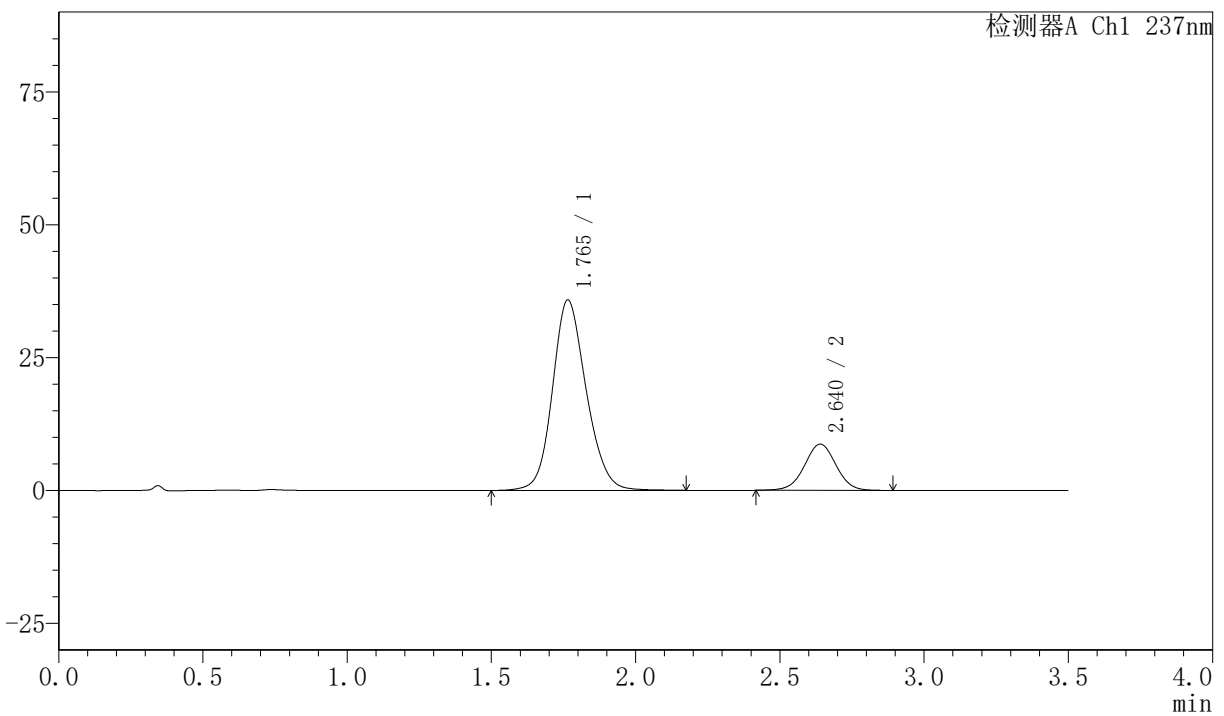
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-20-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:18:42 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	1.765	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			



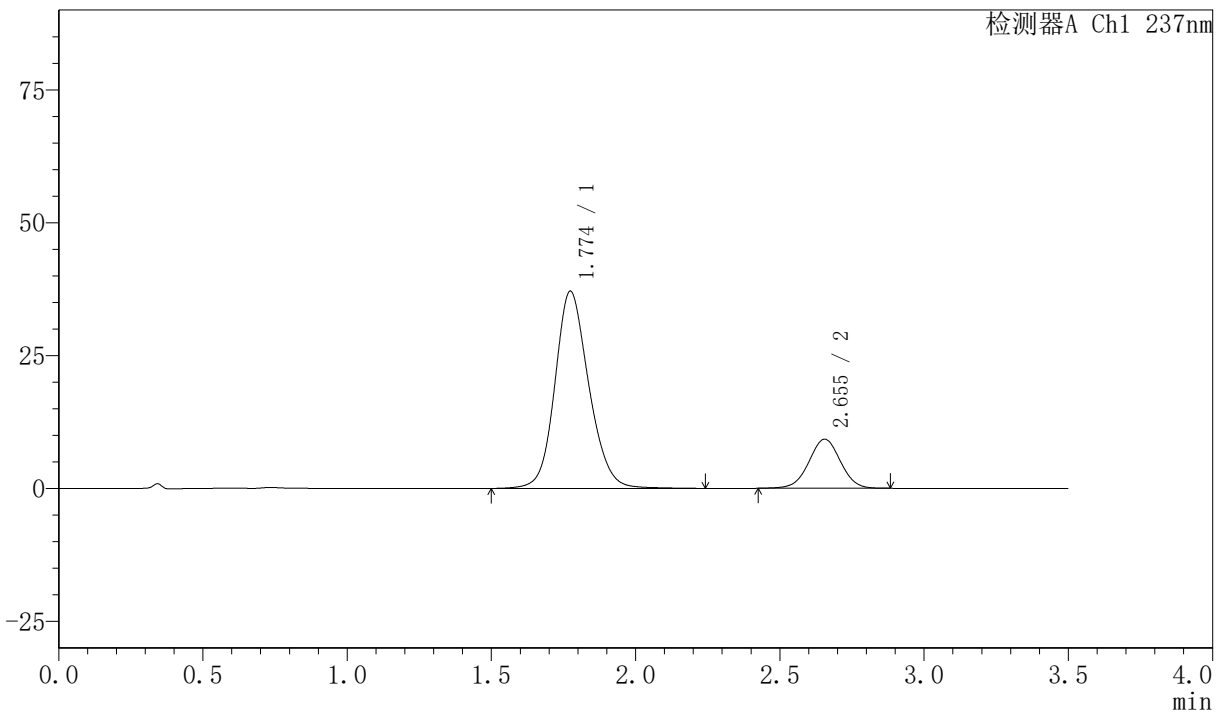
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-21-2 - 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 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 13:09:47 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:18:45 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	1.774	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			



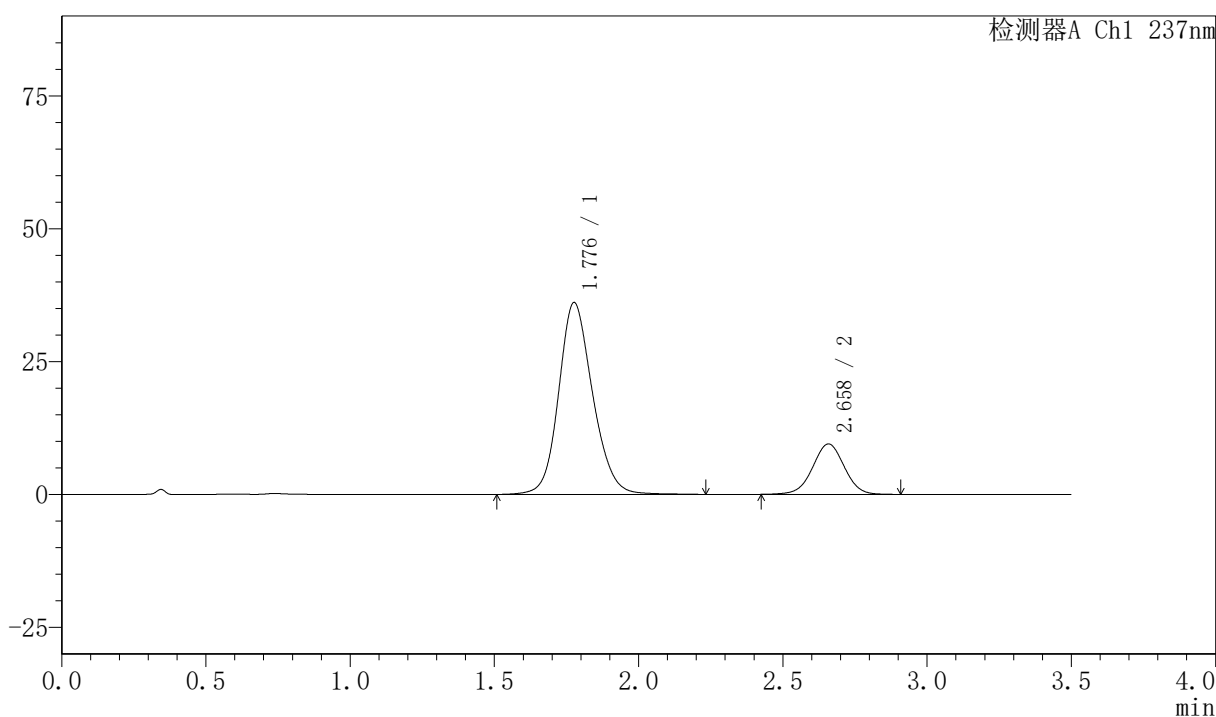
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-22-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 13:13:40 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:18:48 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	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			



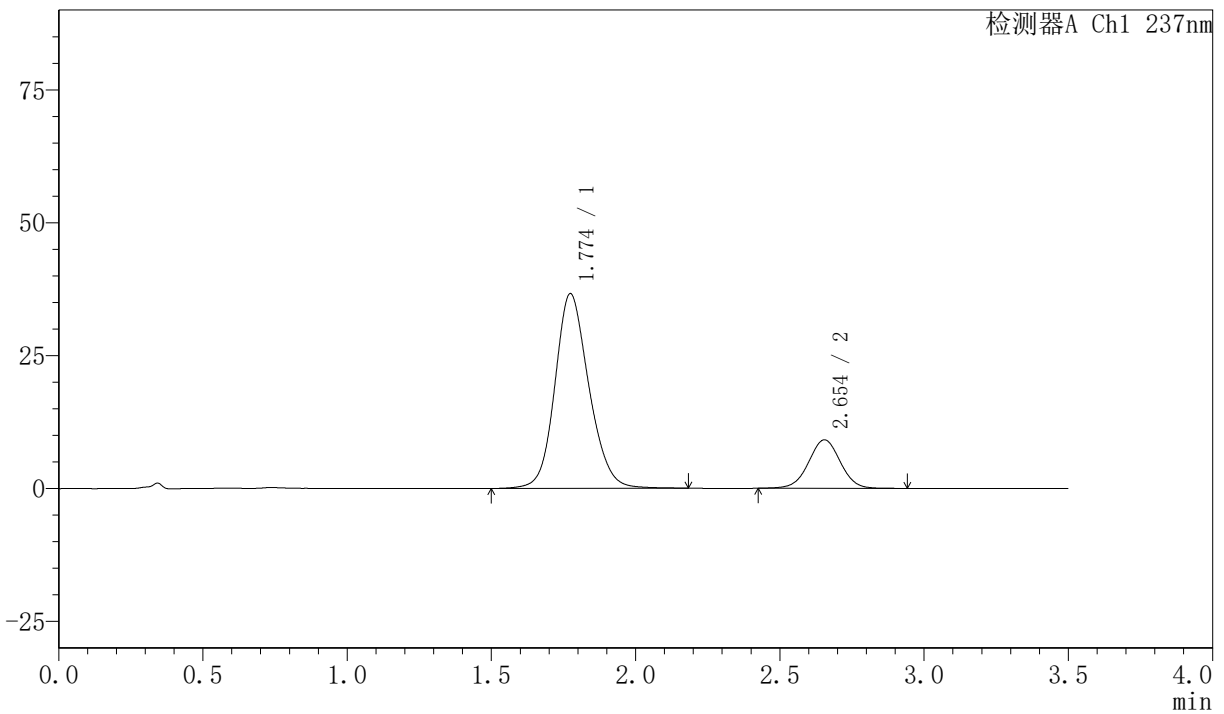
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-23-2 - 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(V2): 2026/05/28 10:18:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

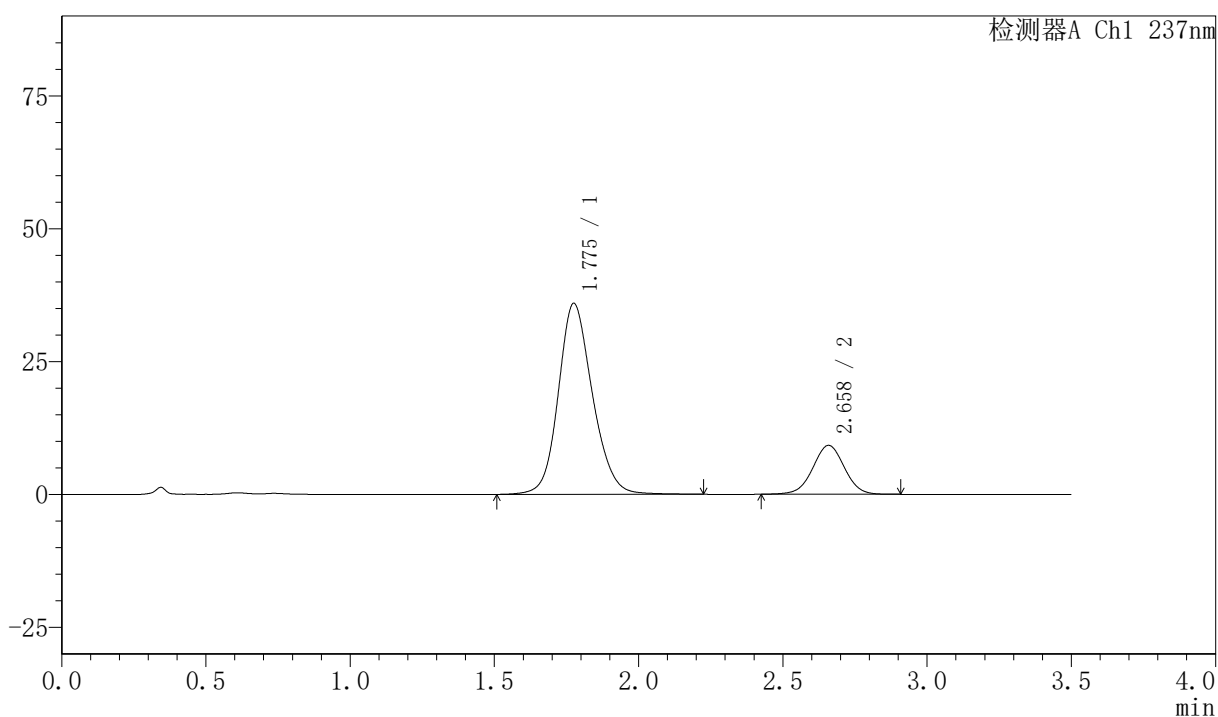
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	300464	81.093	36615	1113	1.152	--
2	2.654	70054	18.907	9127	2806	1.006	4.264
总计		370519	100.000	45742			

## &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 - 0-20/31-24-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 13:21:27 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:18:53 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	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			



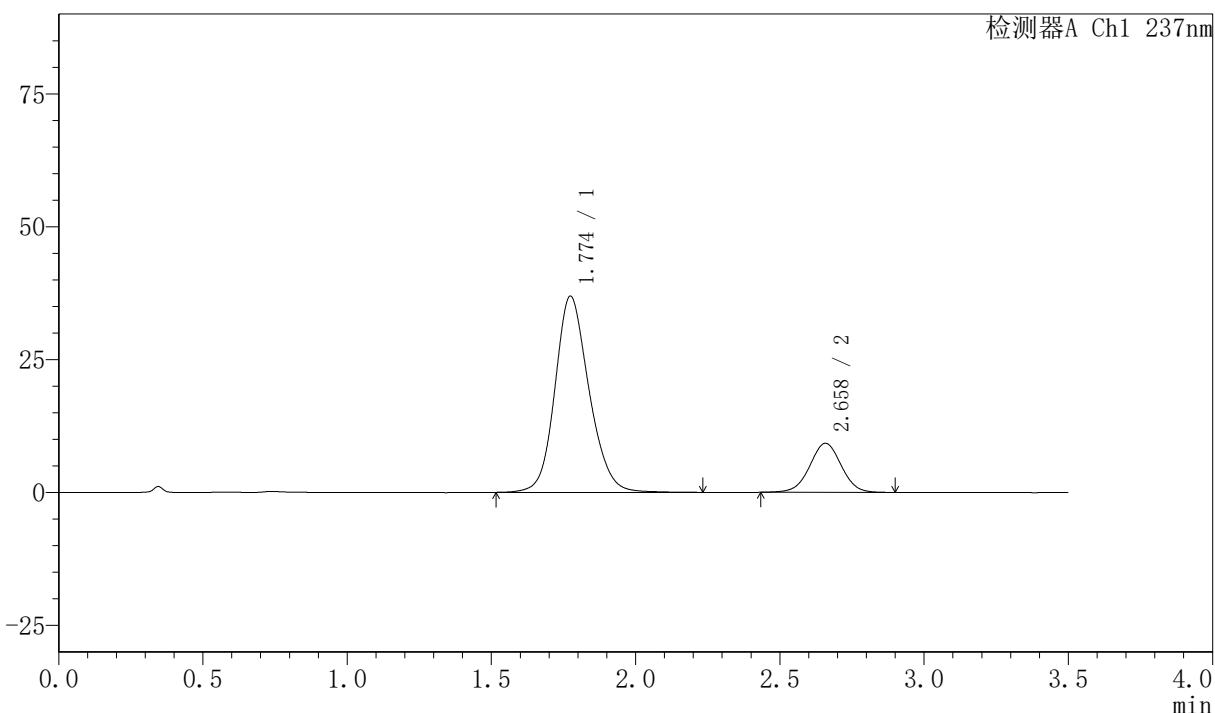
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-25-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:18:56 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	1.774	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			



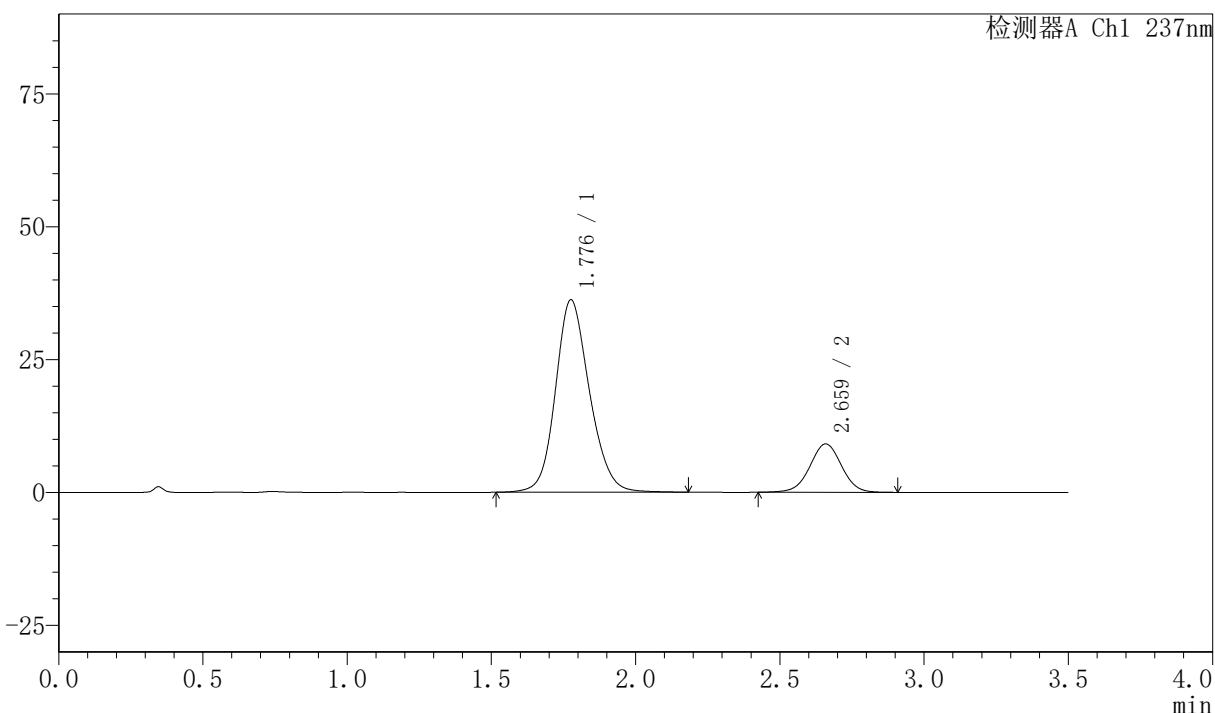
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-26-2 - 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 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 13:29:12                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:18:59              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	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			



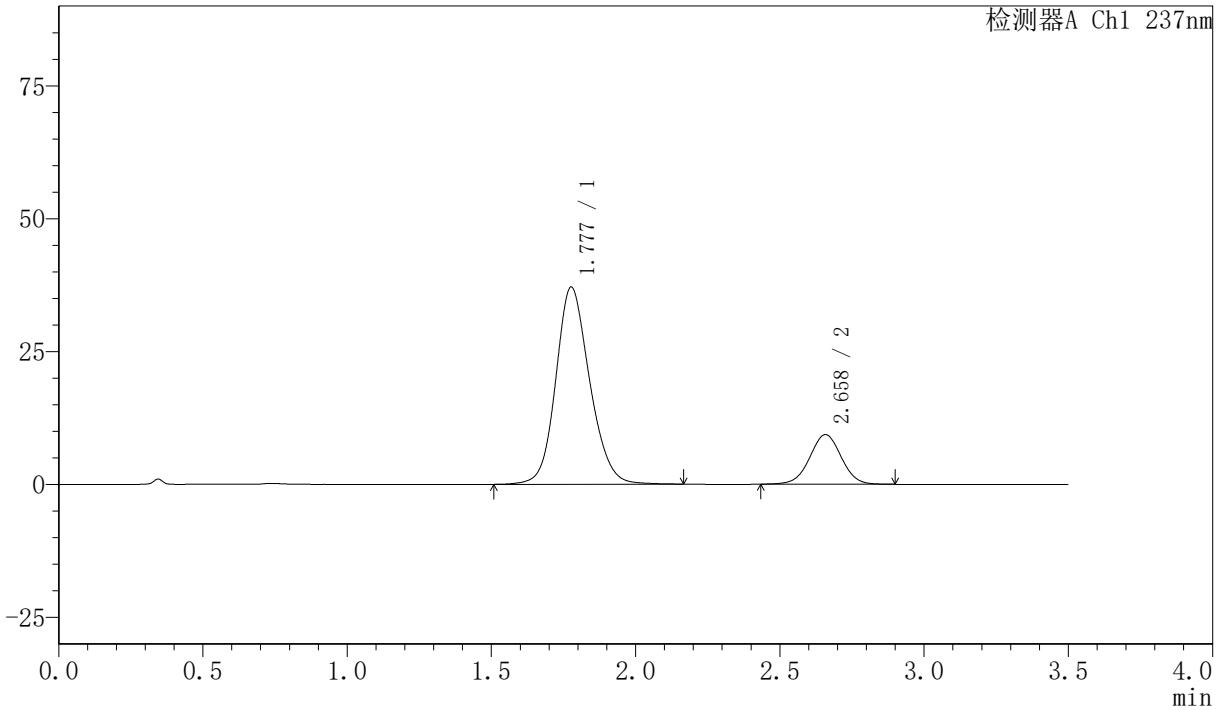
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-27-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:19:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

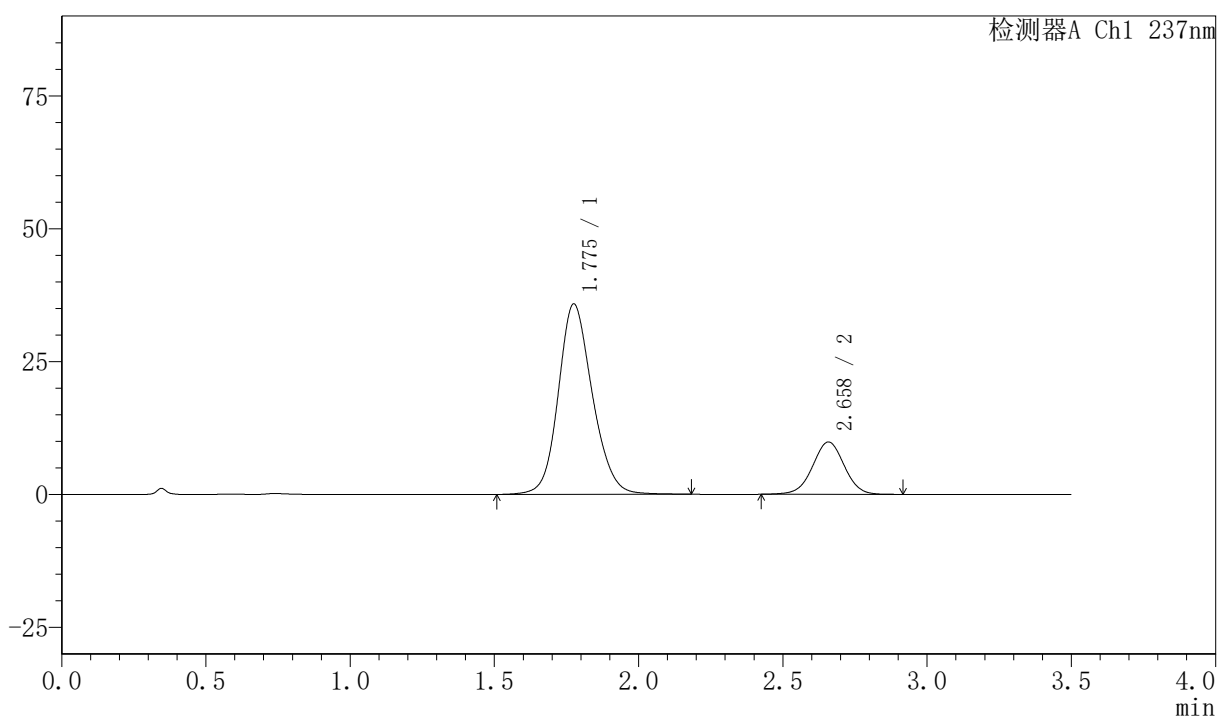
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	303132	80.961	37025	1122	1.150	--
2	2.658	71287	19.039	9321	2826	1.003	4.277
总计		374419	100.000	46346			

## 〈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 - 0-20/31-28-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:19:05 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	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			



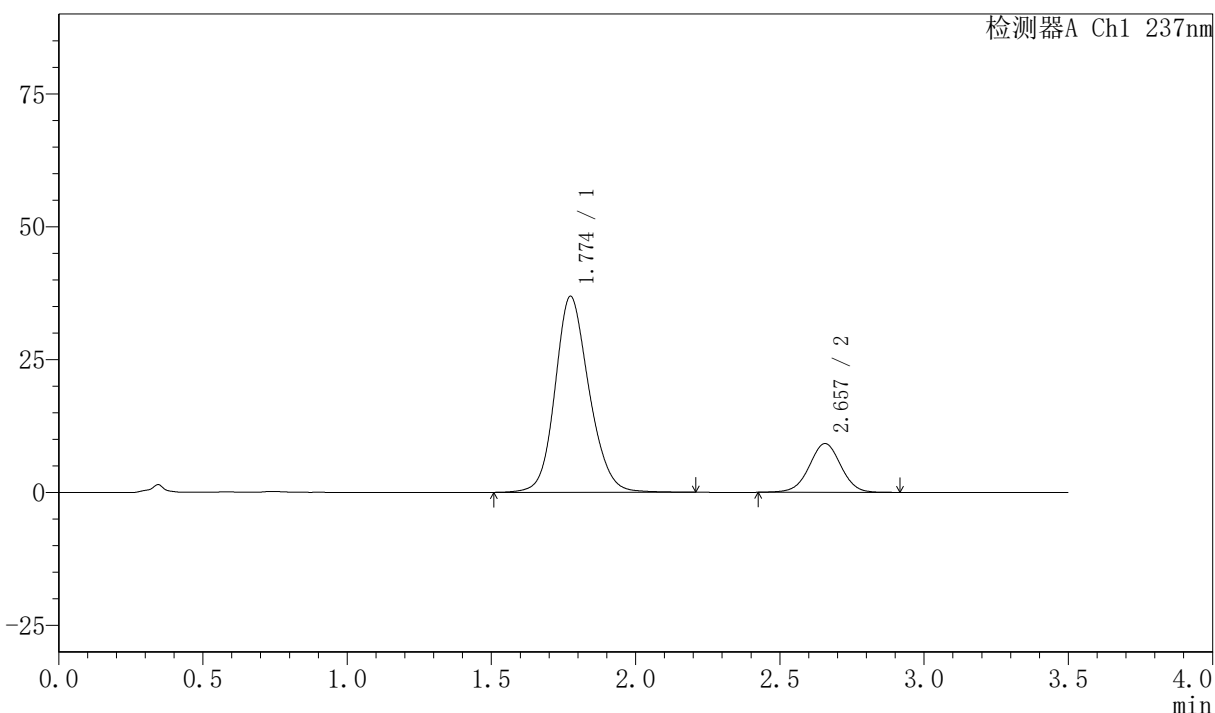
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-29-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:19:08 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	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			



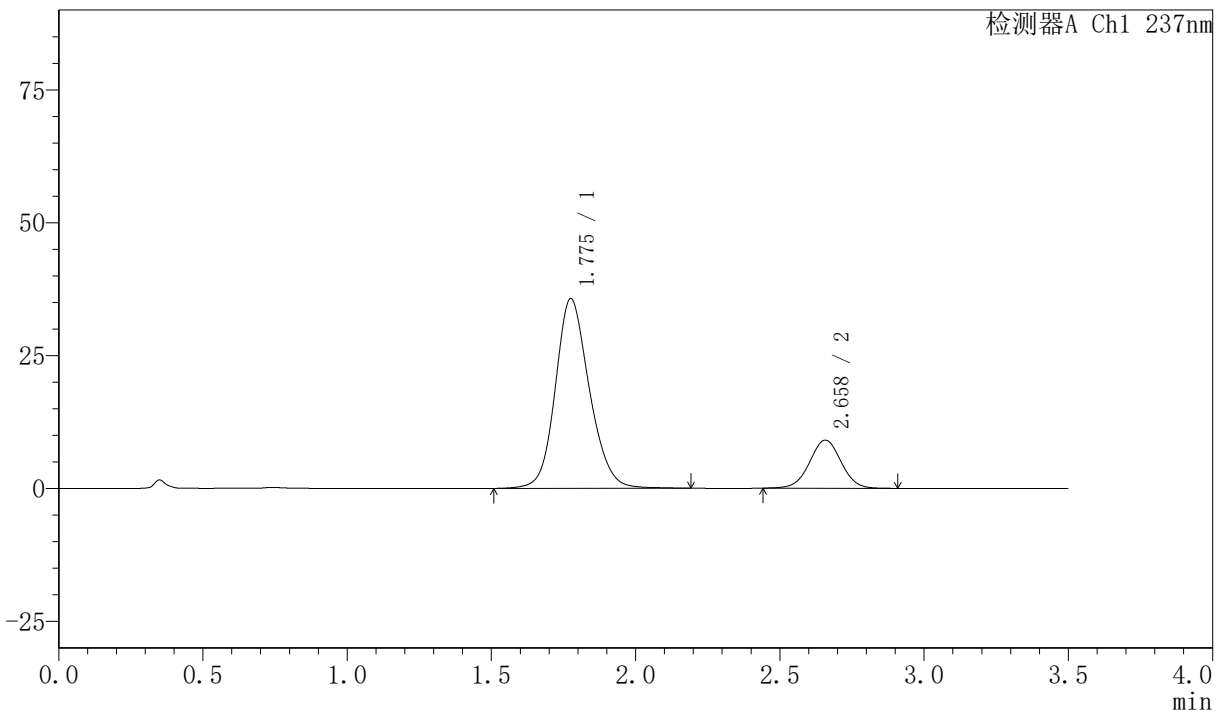
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
柱温:30℃    波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-30-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:19:10                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	1.775	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			



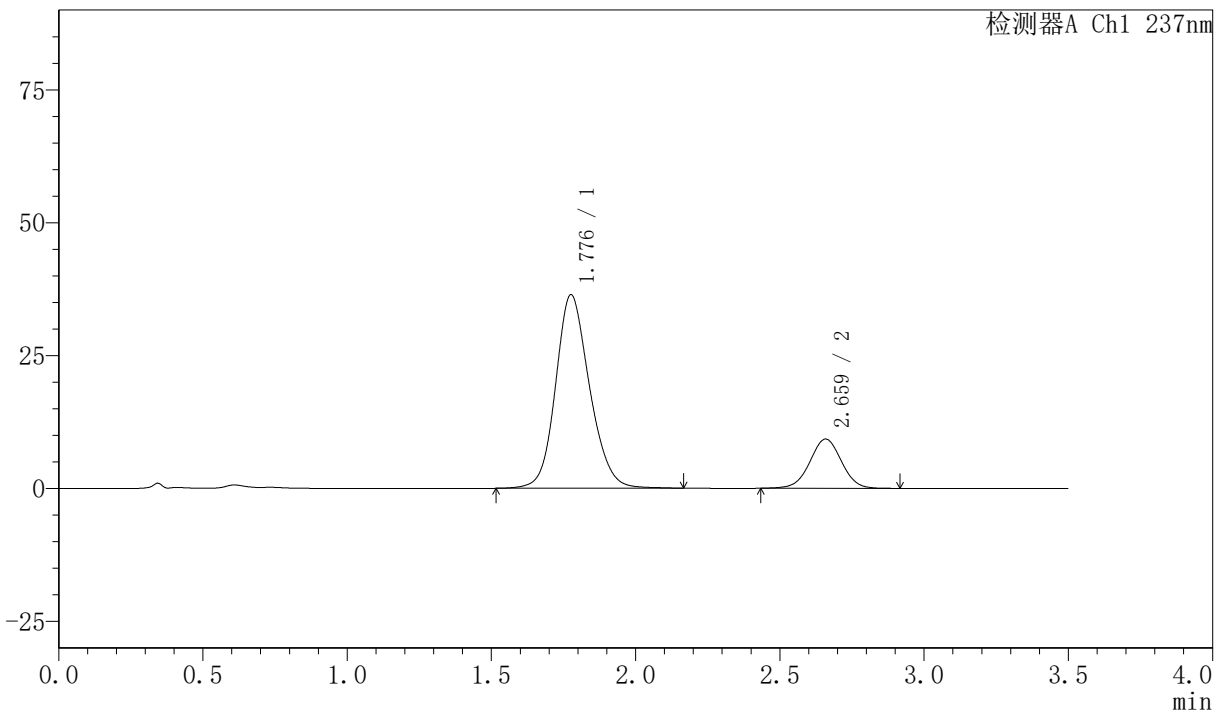
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-31-2 - 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	版本号:6.115
进样体积: 20 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 13:48:36	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:19:13	
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			



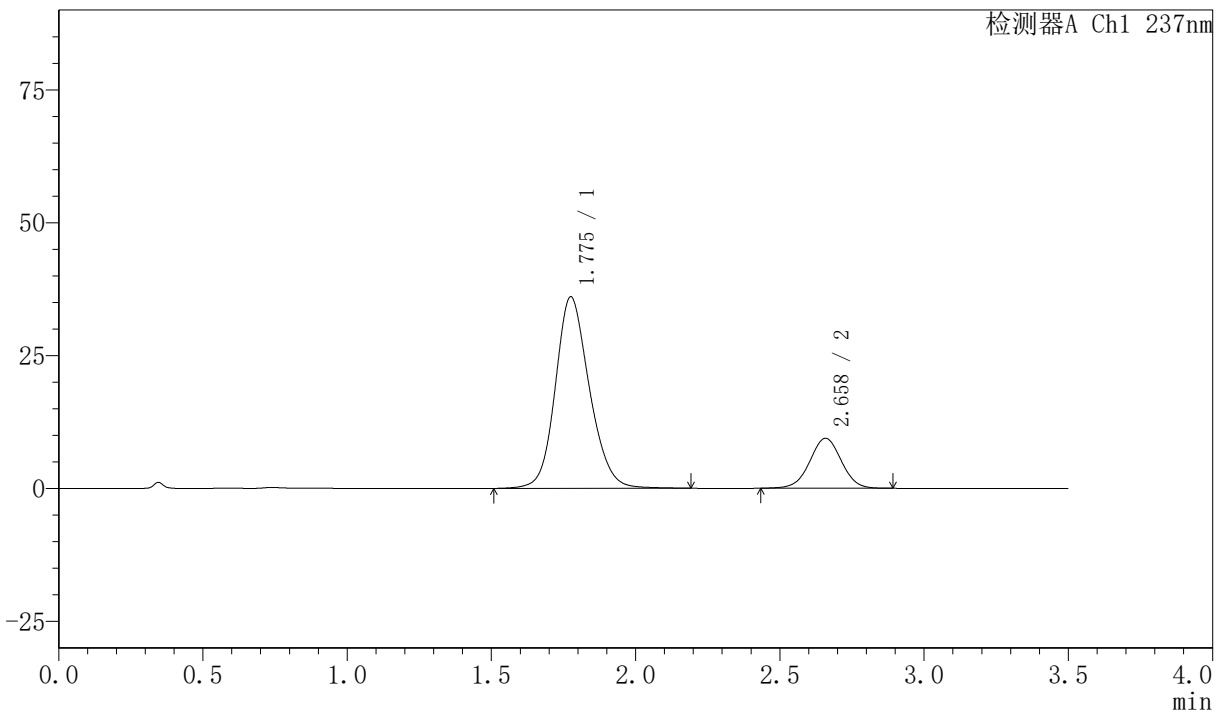
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-32-2 - 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 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 13:52:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:19:17 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	1.775	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			



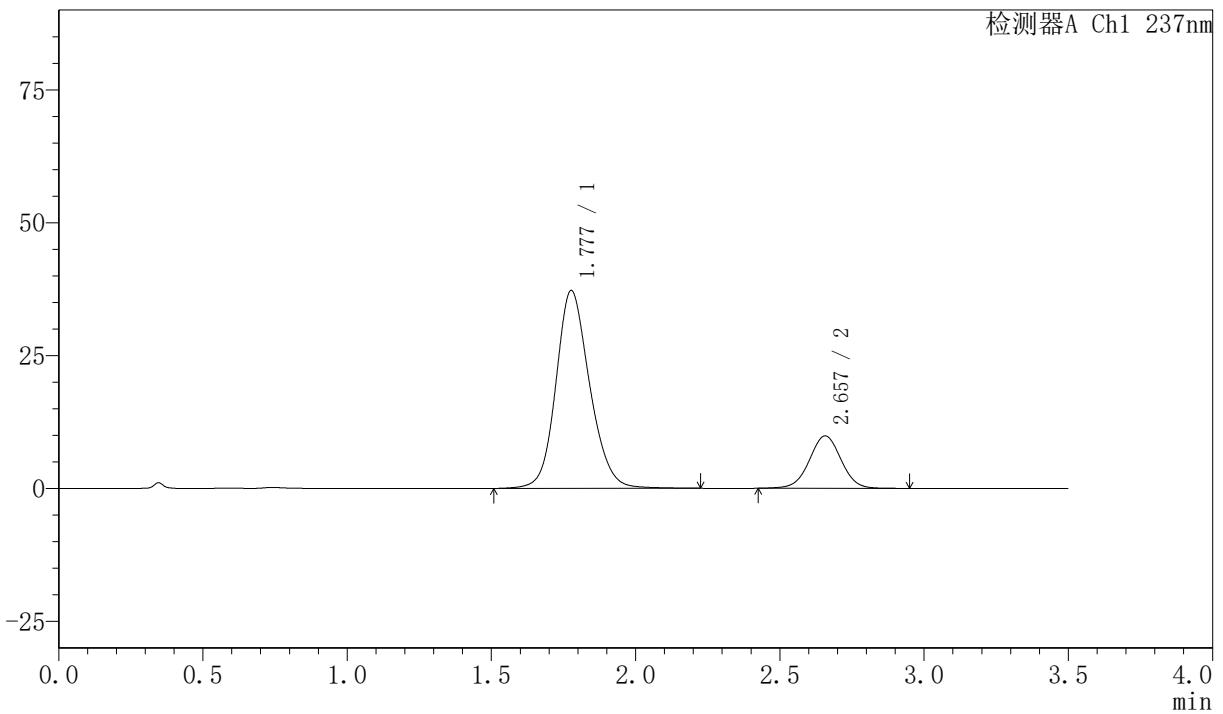
# PCH-301

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:2.0ml/min
柱温:30℃	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-33-2 - 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	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 13:56:21	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2026/05/28 10:19:20	
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			



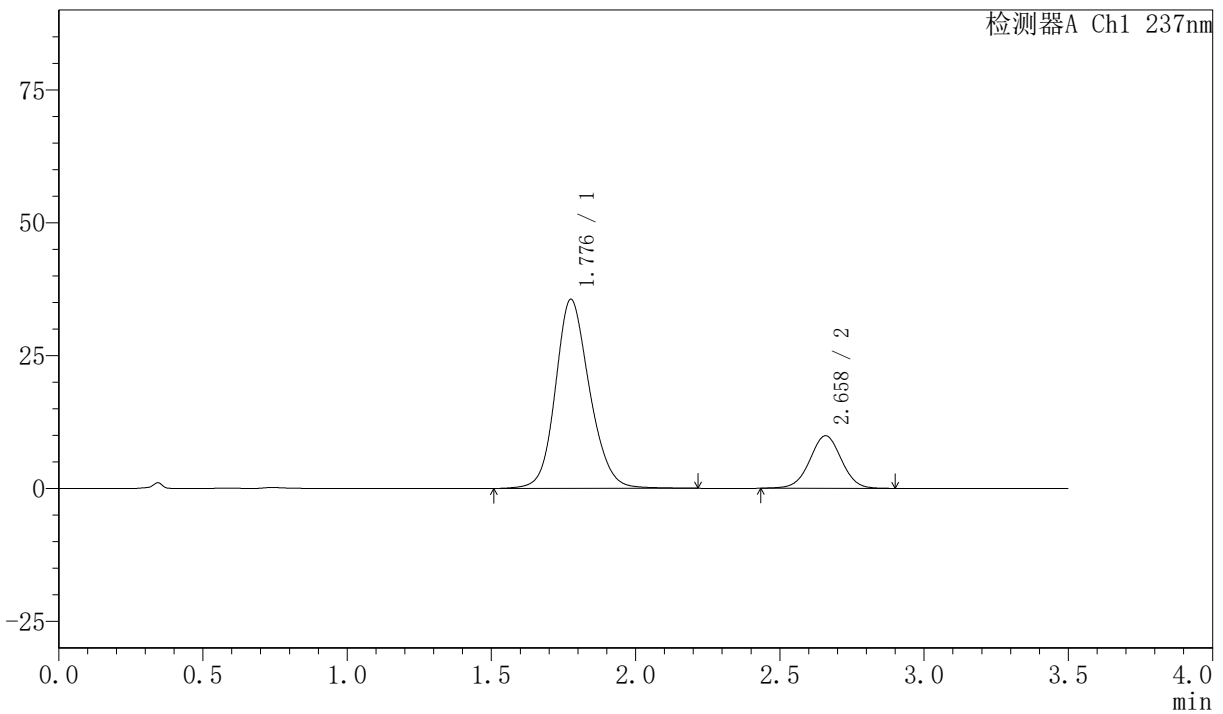
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-34-2 - zzp-2026050721p-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: 1-5  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:00:14 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:19:22 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	1.776	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			



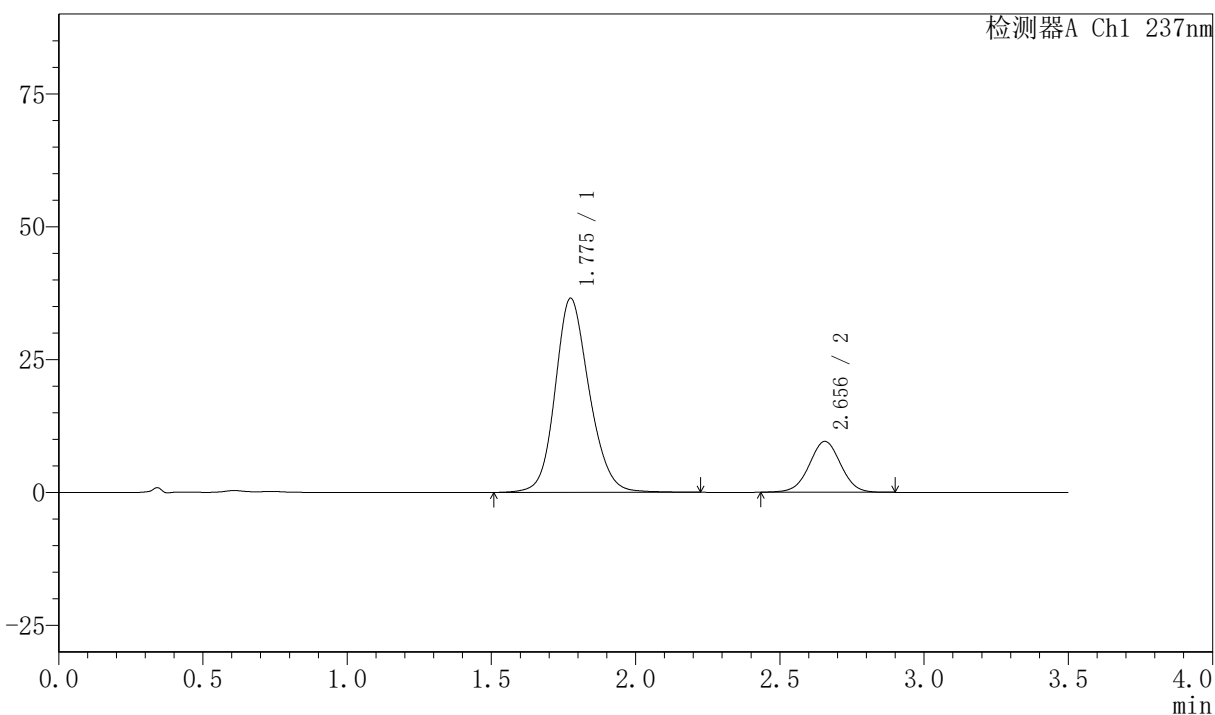
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-35-2 - 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 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:04:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:19:25 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	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			



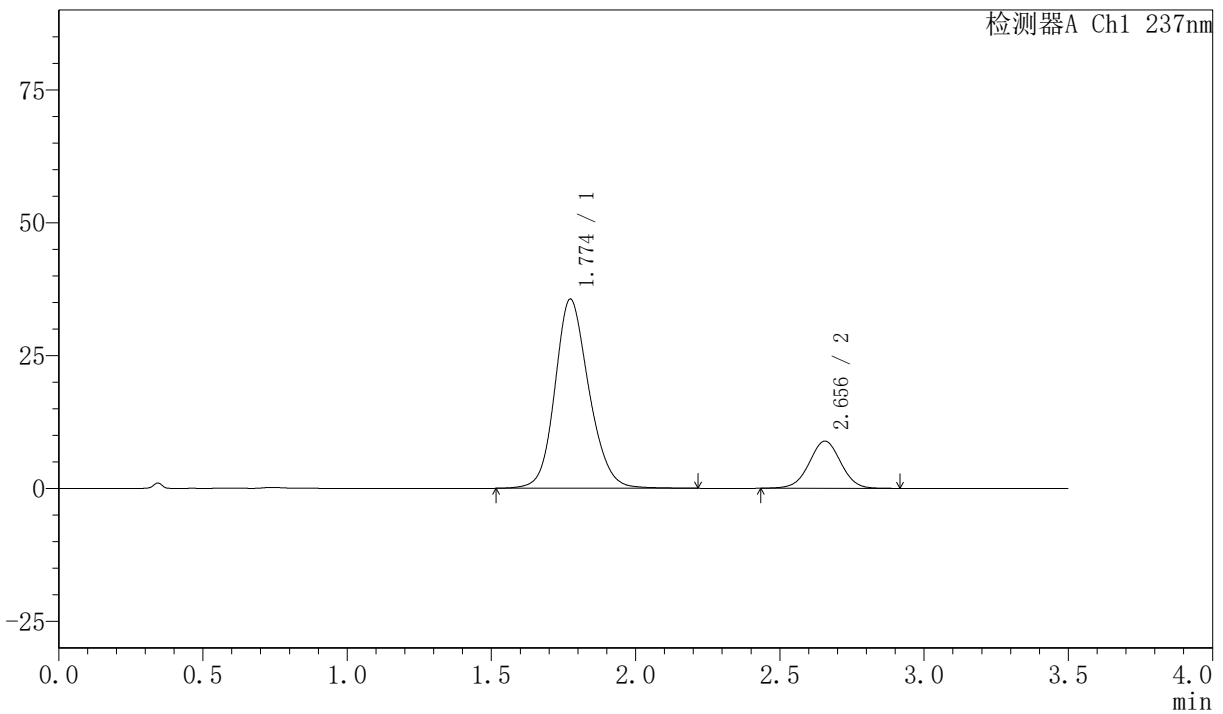
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-36-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:19:28 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	1.774	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			



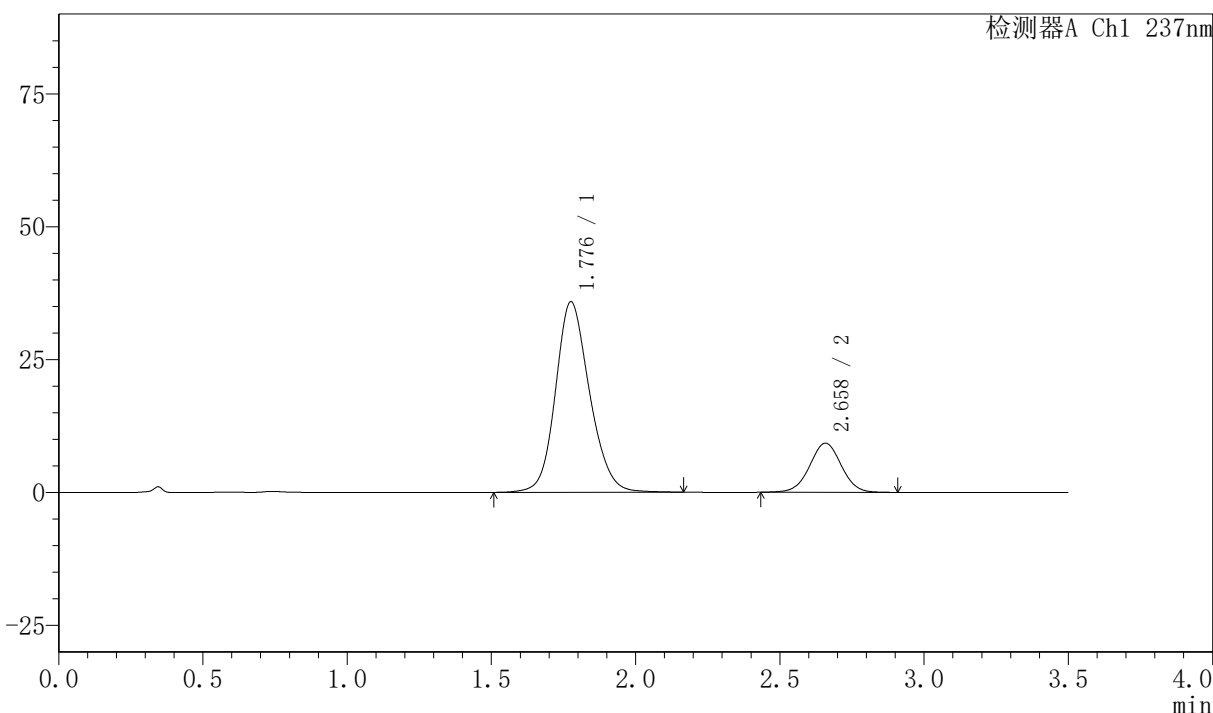
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:2.0ml/min
柱温:30°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-37-2 - 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	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 14:11:54	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:19:31	
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			



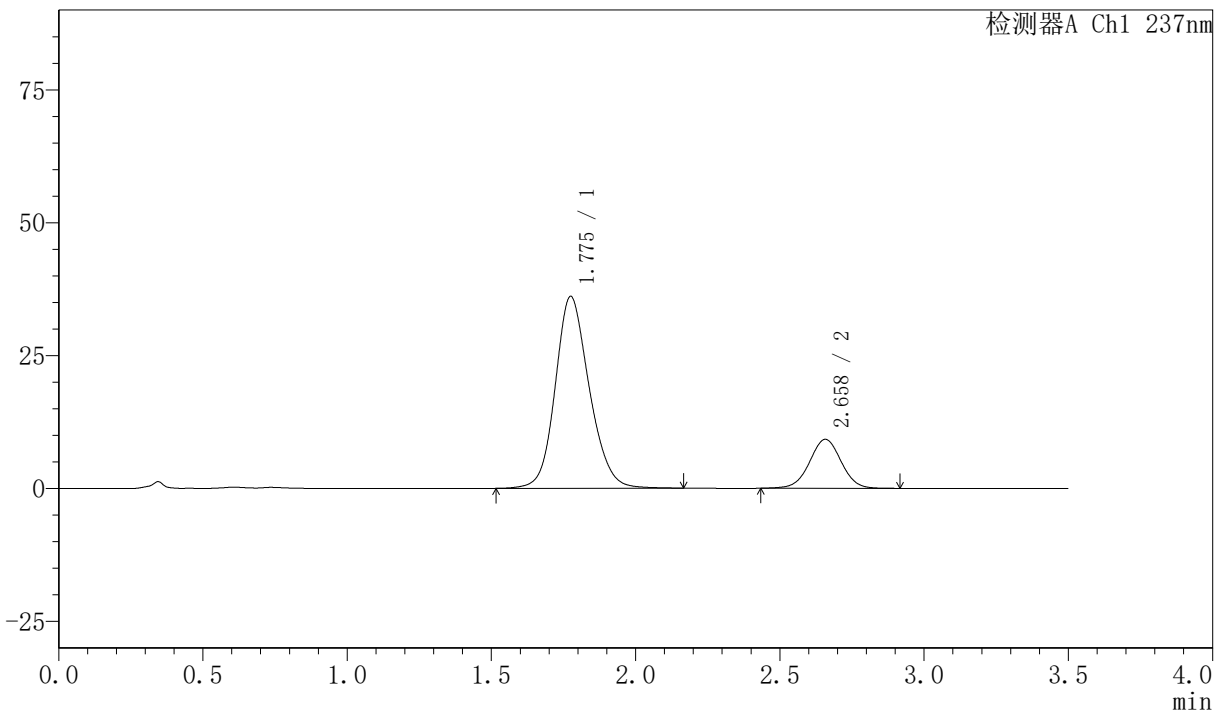
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-38-2 - 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 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 14:15:45 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:19:34 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	1.775	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			



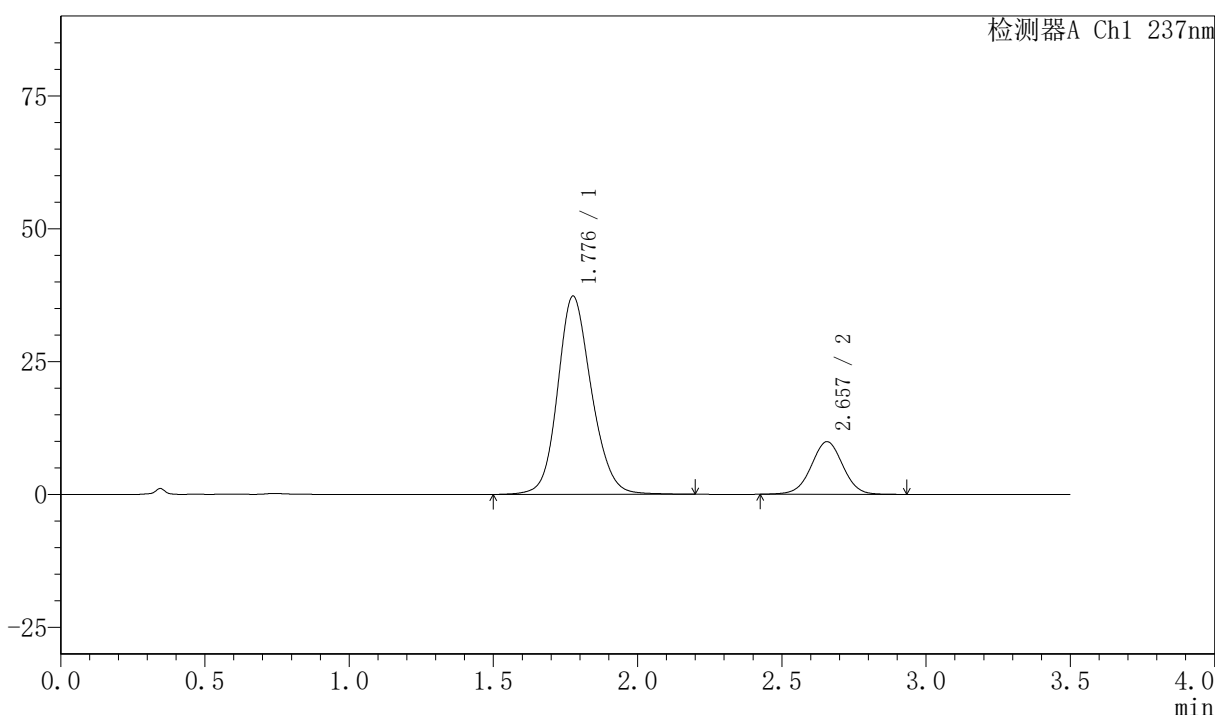
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-39-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:19:37 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	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			



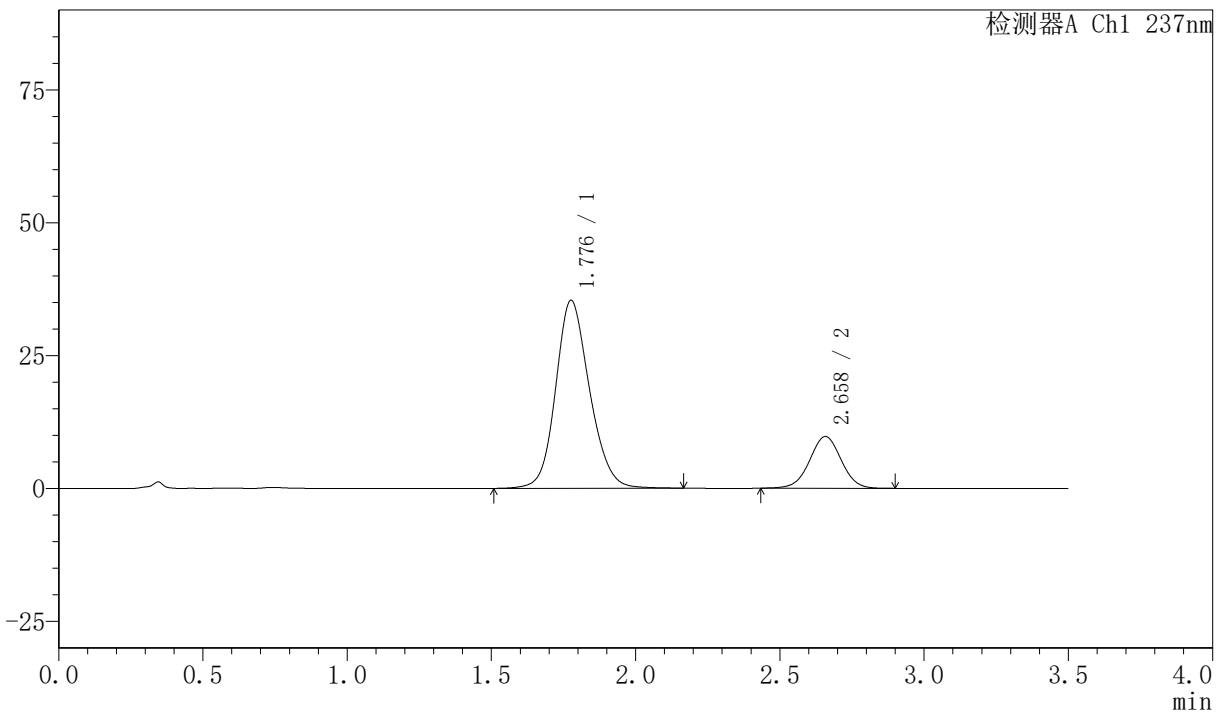
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-40-2 - 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 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 14:23:31 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:19:39 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	1.776	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			



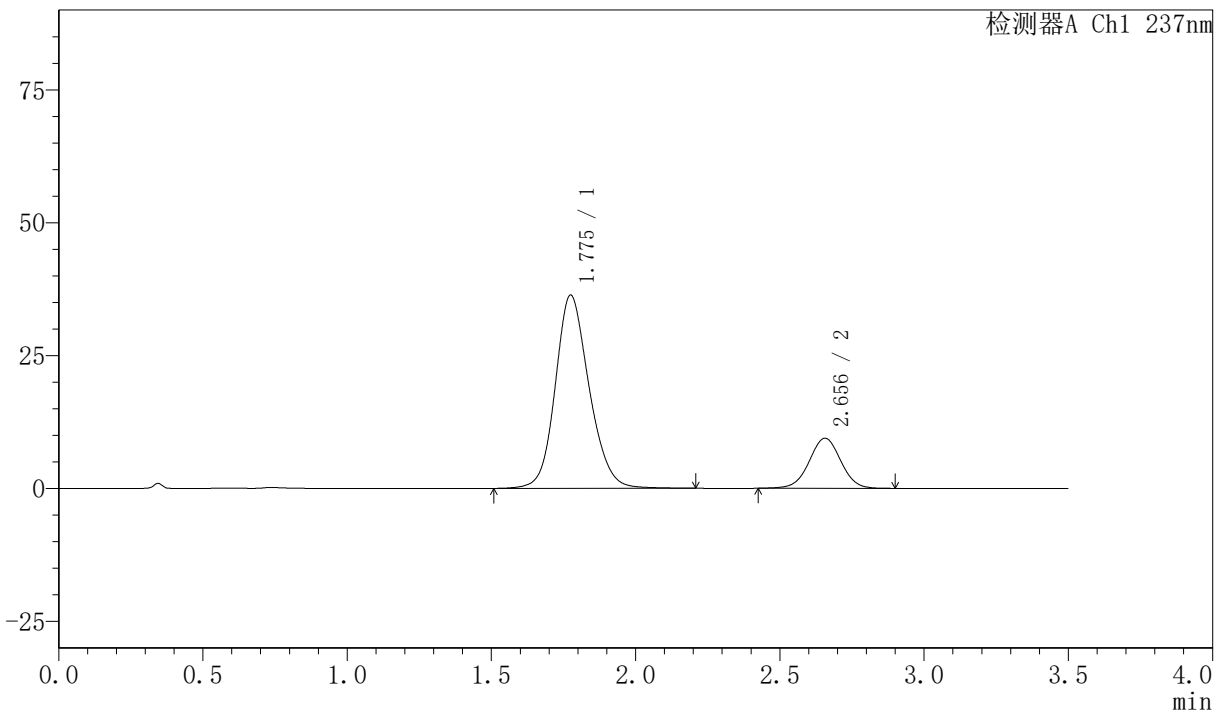
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-41-2 - 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  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:27:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:19:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

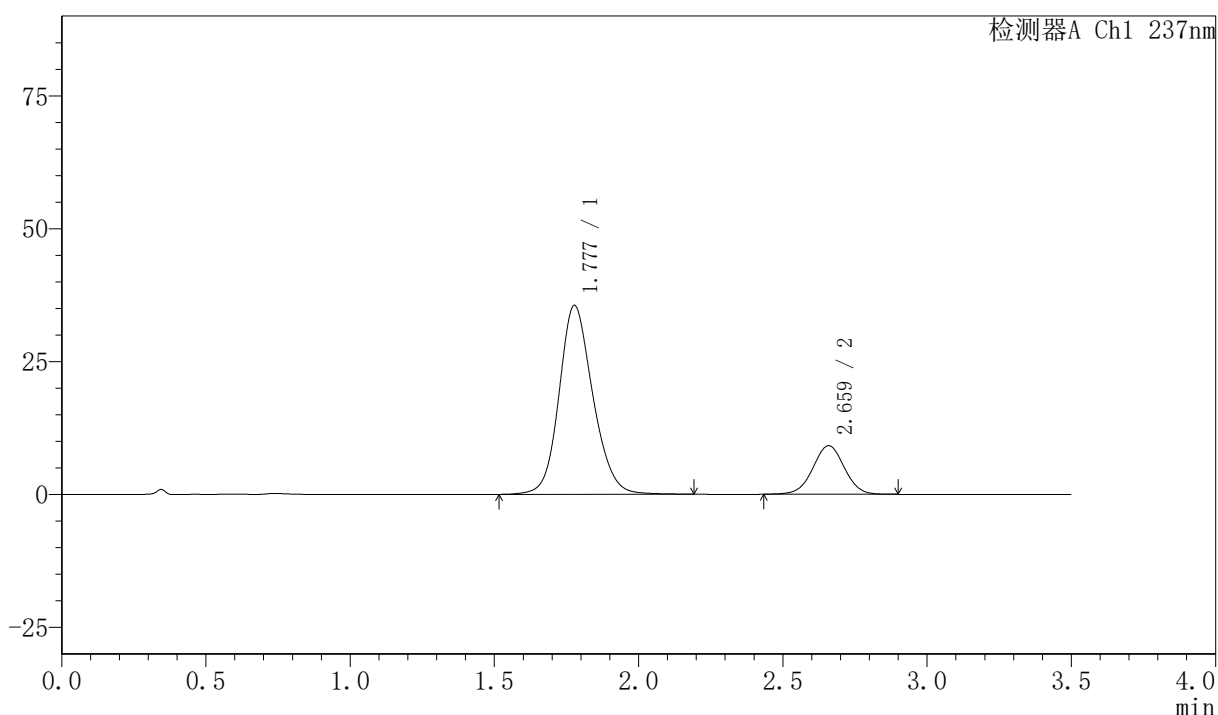
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	297239	80.470	36315	1126	1.155	--
2	2.656	72141	19.530	9432	2830	1.004	4.287
总计		369380	100.000	45747			

<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 - 0-20/31-42-2 - 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	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 14:31:17	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:19:45	
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			



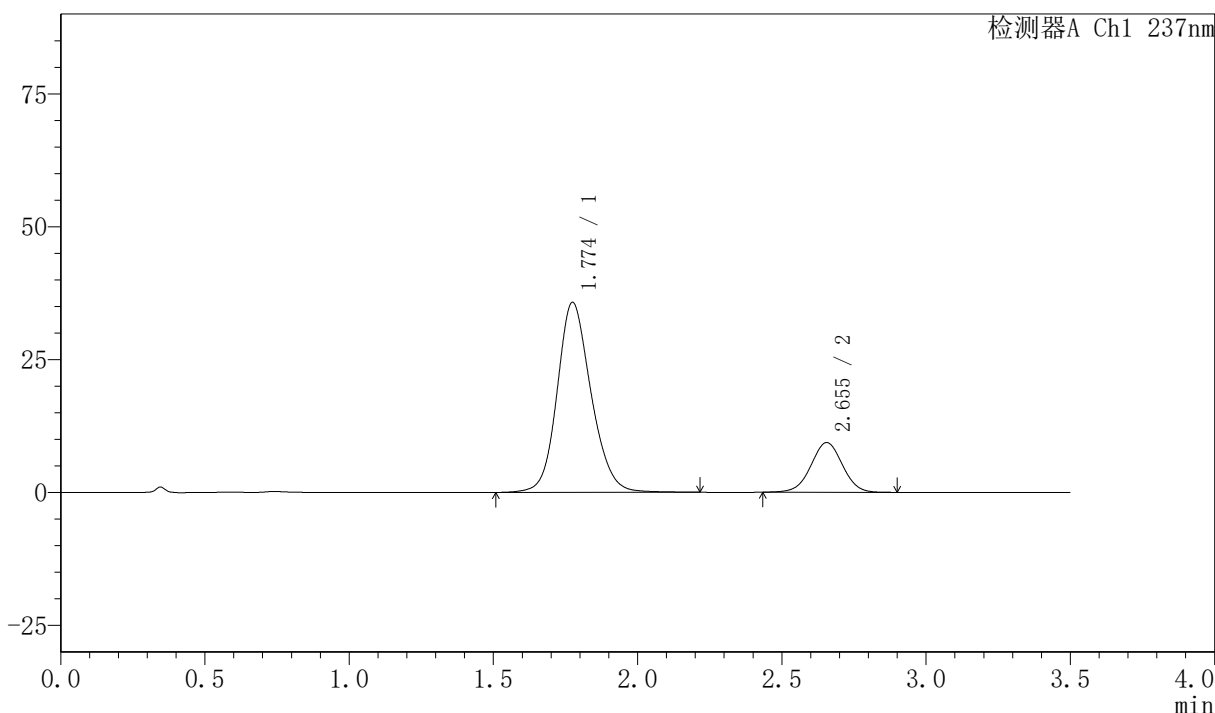
# PCH-301

## 样品信息

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-43-2 - 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(V2): 2026/05/28 10:19:48      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	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			



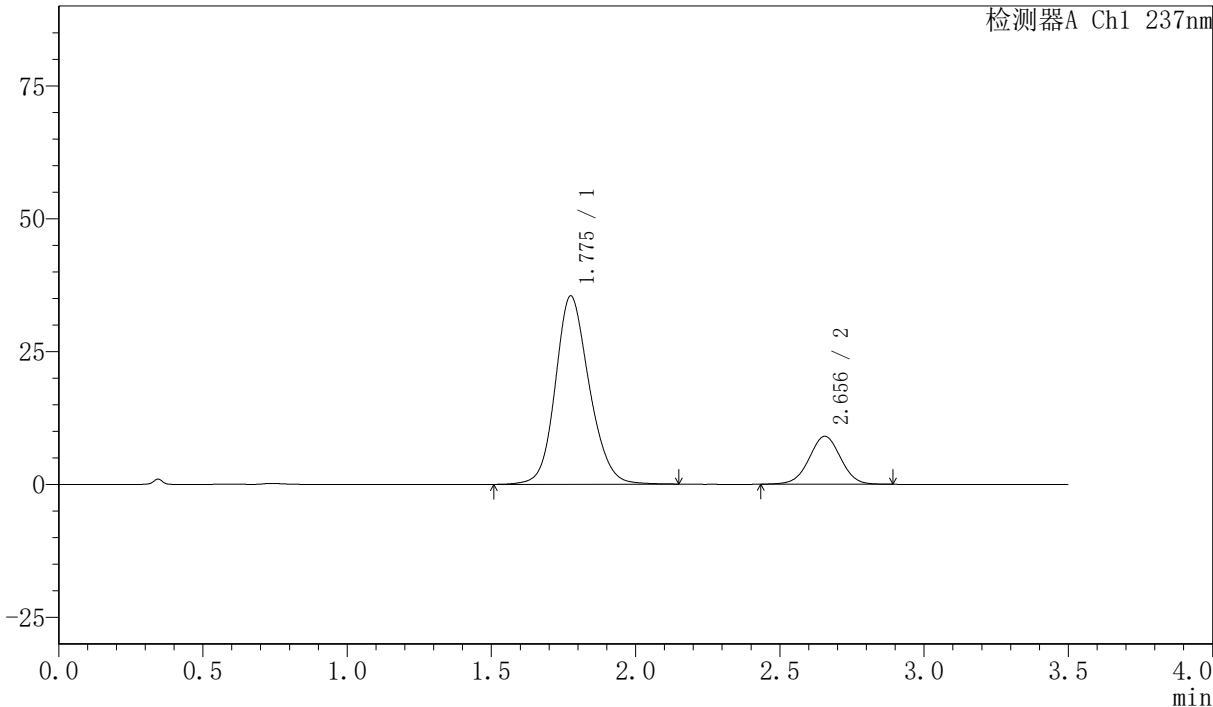
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-44-2 - zzp-2026050721p-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: 1-42  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 14:39:01      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:19:51      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	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			



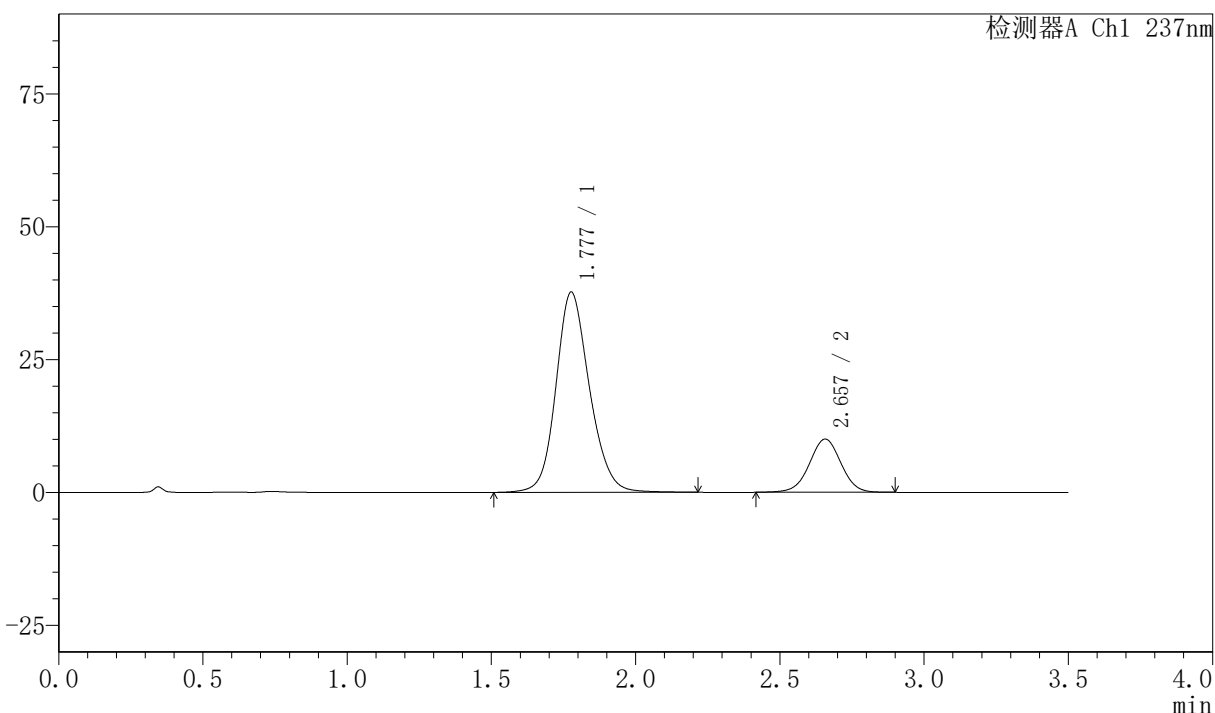
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-45-2 - 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(V2): 2026/05/28 10:19:53 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	1.777	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			



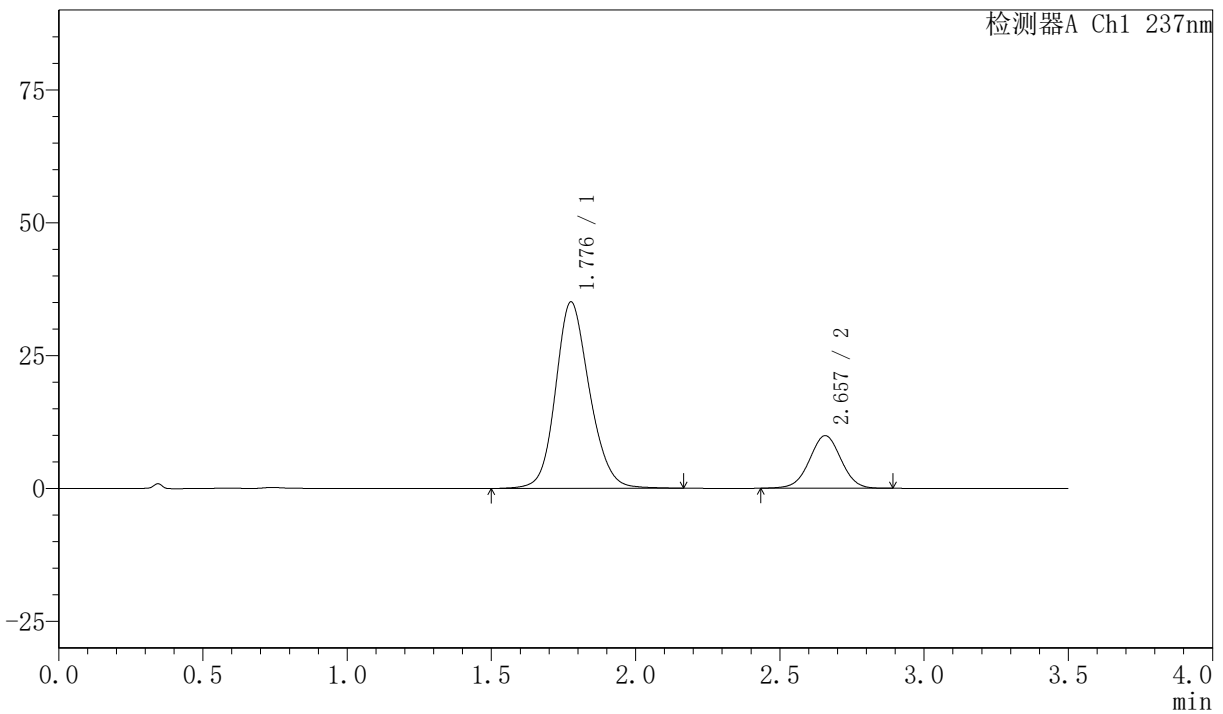
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-46-2 - 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 μl	版本号:6.115
进样时间: 2026/05/27 14:46:46	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:19:56	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

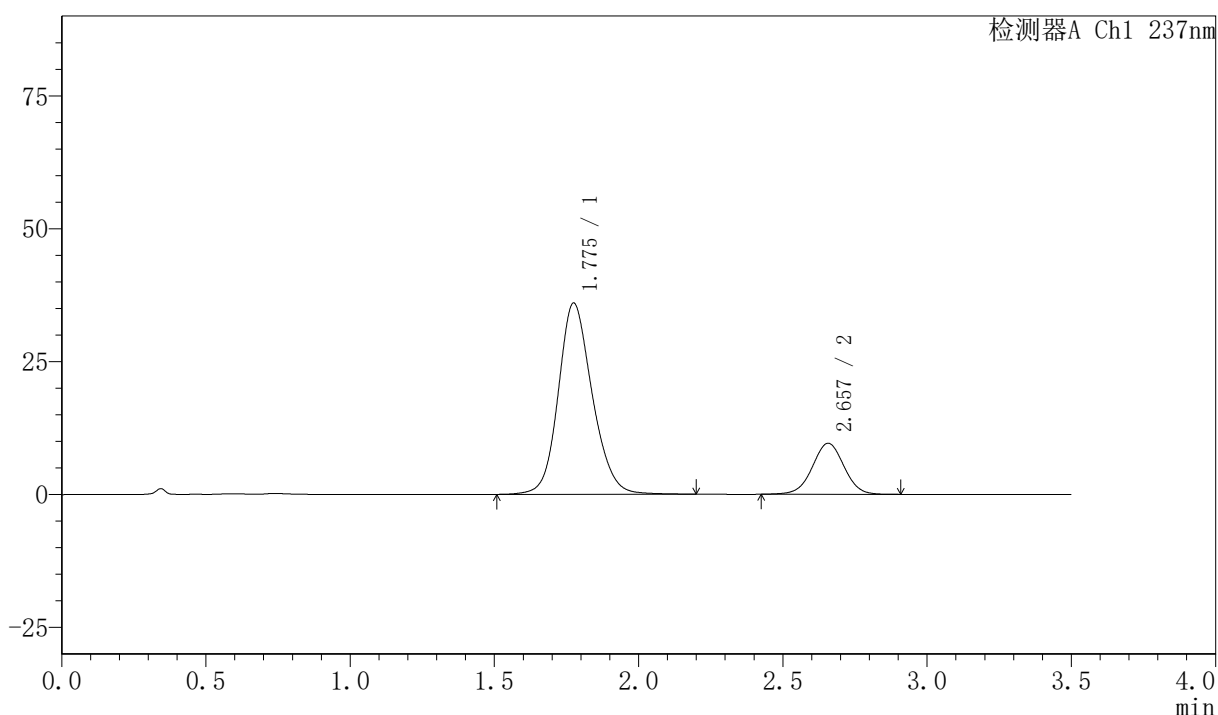
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	287499	79.185	34972	1117	1.155	--
2	2.657	75574	20.815	9900	2826	1.004	4.273
总计		363073	100.000	44872			

## &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 - 0-20/31-47-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:19:59 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	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			



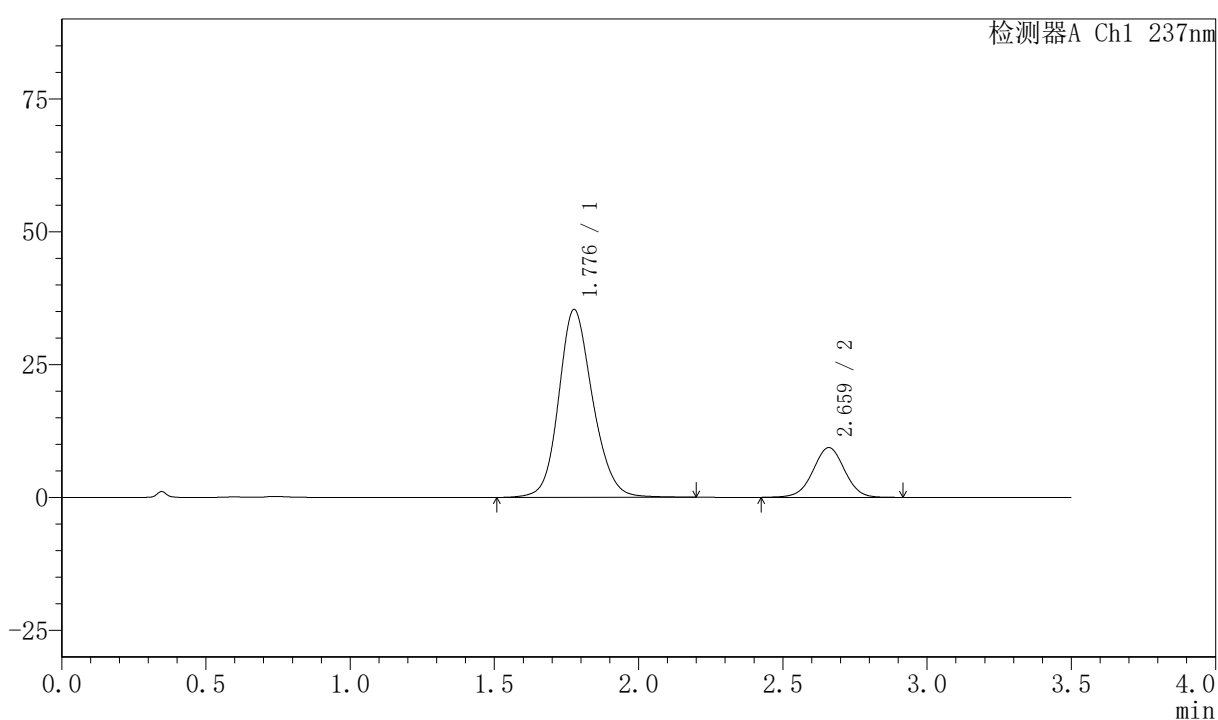
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-48-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:20:02 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	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			



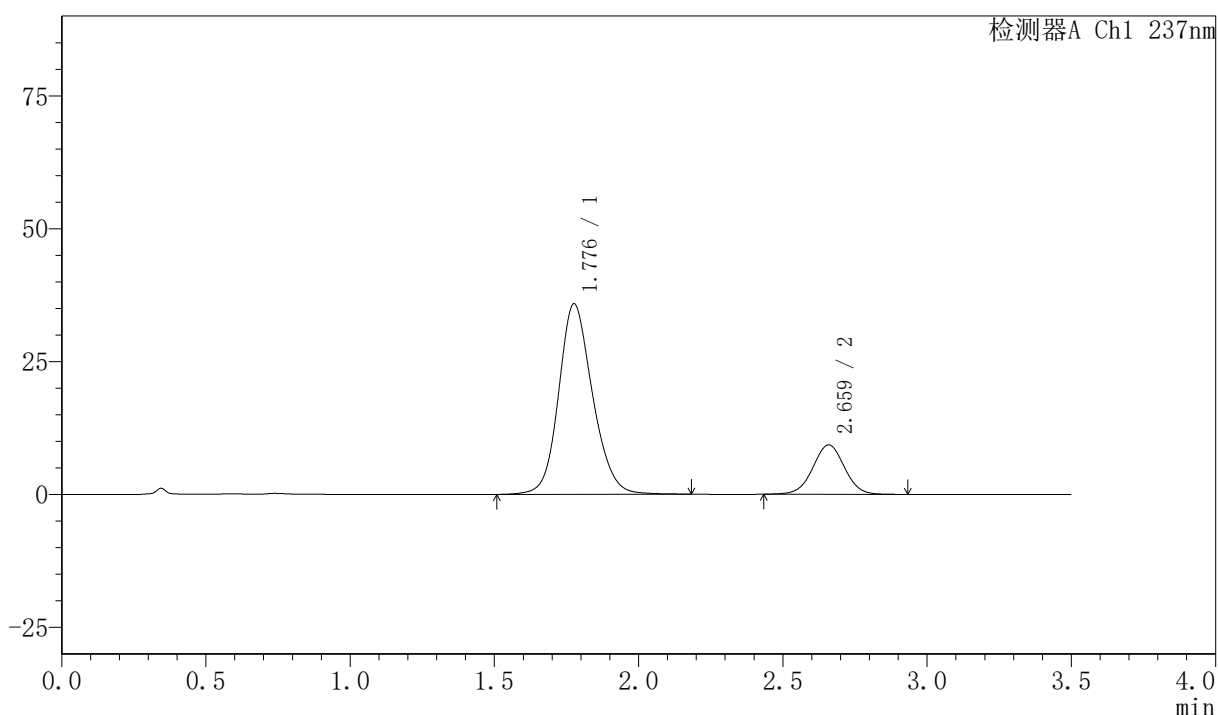
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温:30℃	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-49-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2) : 2026/05/28 10:20:05	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

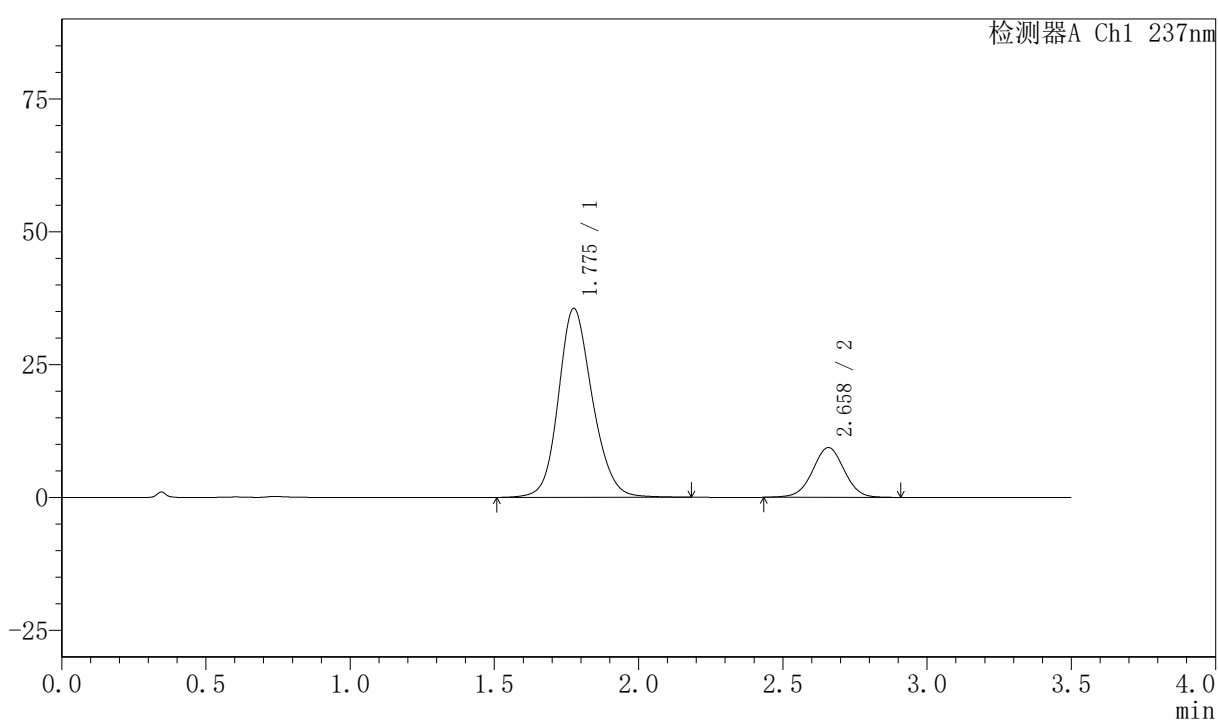
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	293503	80.455	35744	1123	1.154	--
2	2.659	71303	19.545	9286	2827	1.007	4.284
总计		364806	100.000	45030			

## 〈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 - 0-20/31-50-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:20:07 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	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			



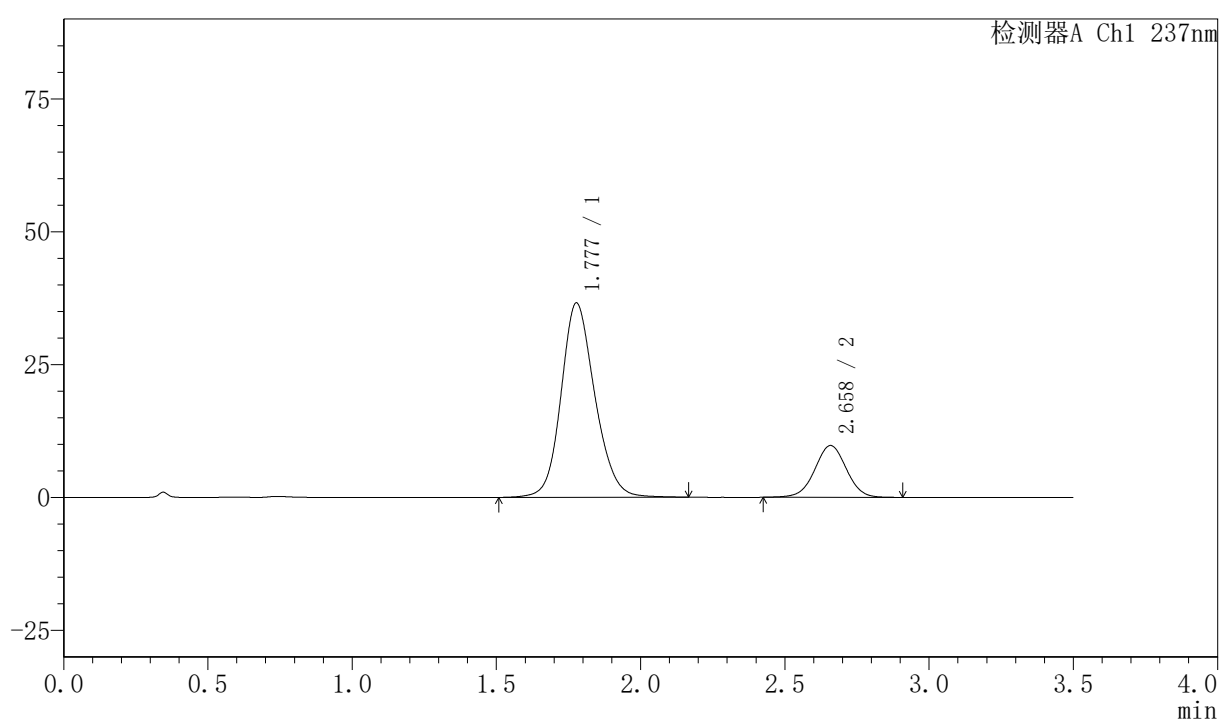
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-51-2 - 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 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 15:06:09      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:20:11      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	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			



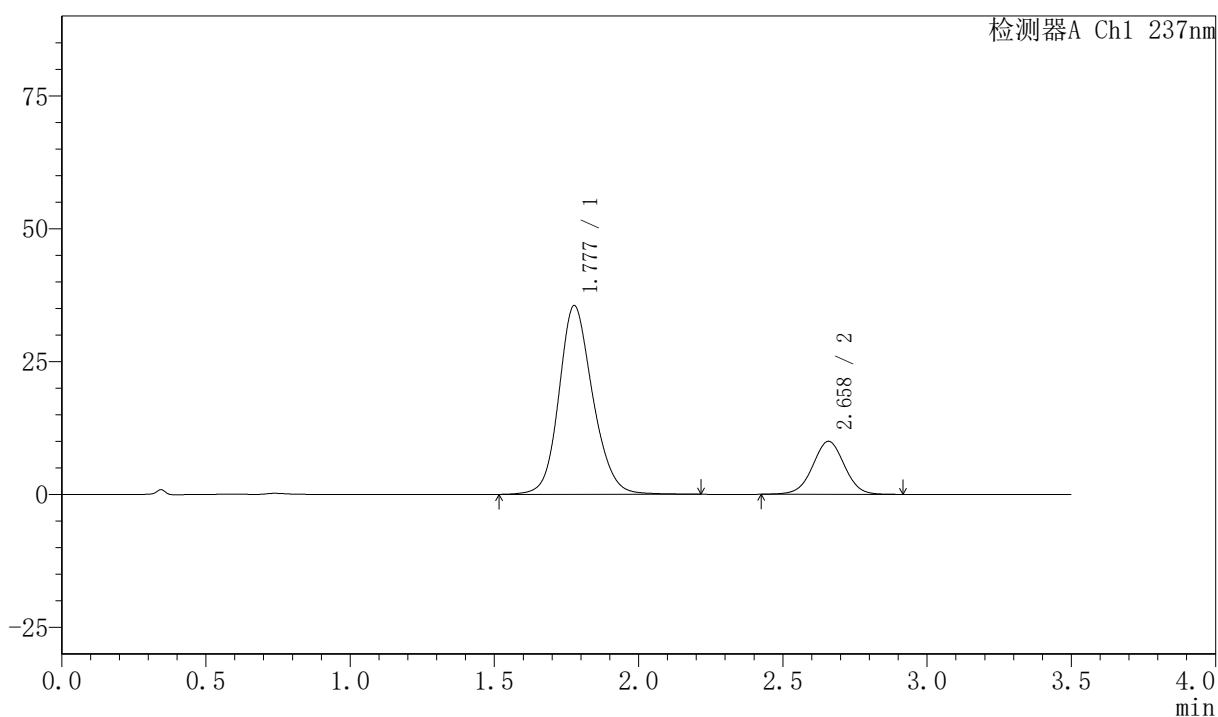
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-52-2 - 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  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 15:10:02 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:20:13 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	1.777	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			



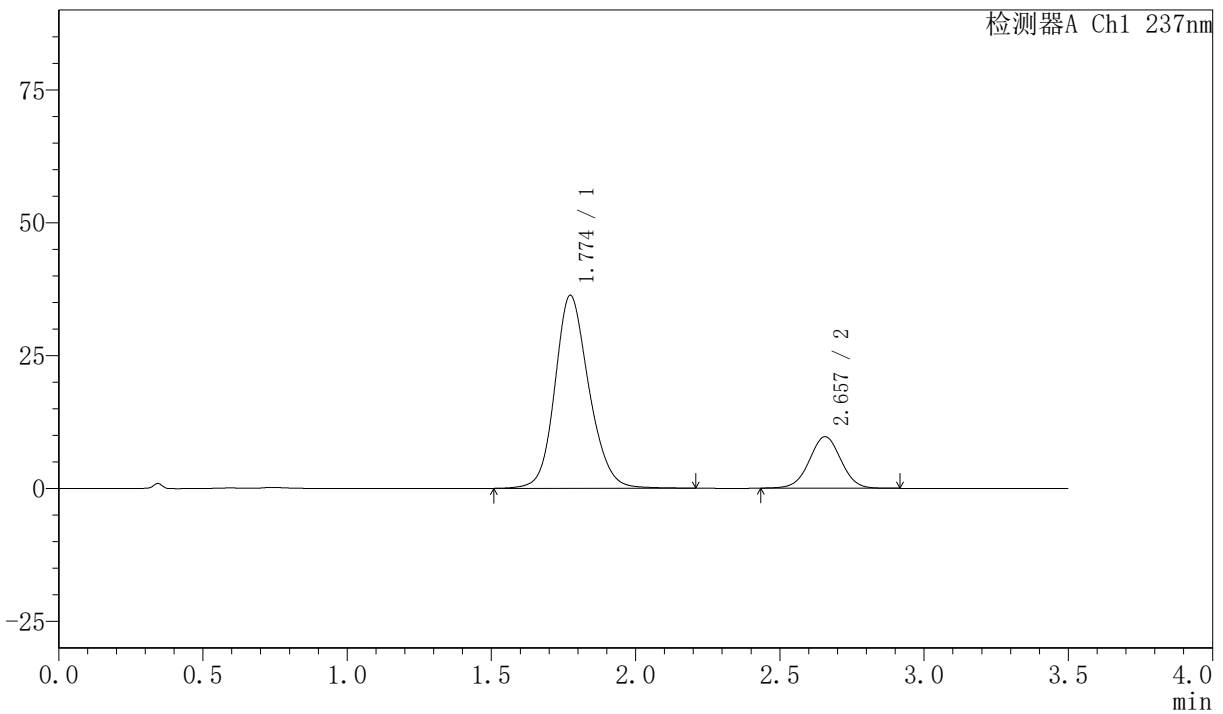
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-53-2 - zzp-2026050721p-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: 1-17  
进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 15:13:56      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:20:16      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

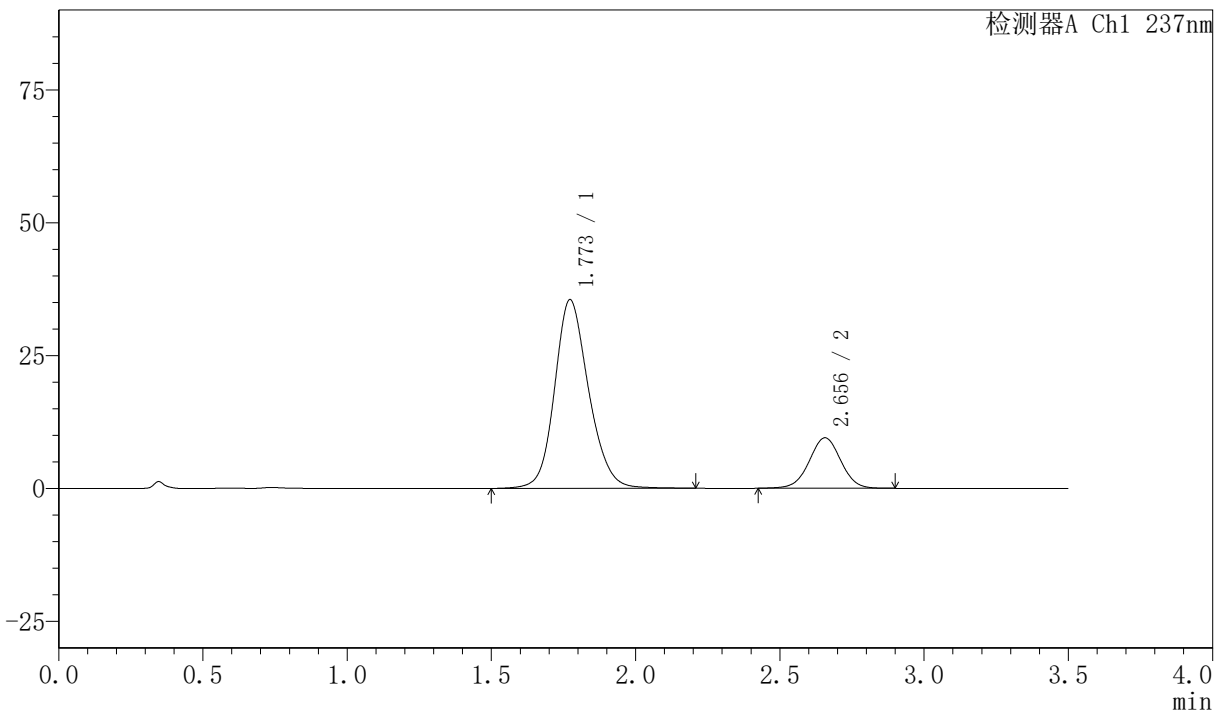
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	298331	80.091	36311	1117	1.160	--
2	2.657	74161	19.909	9705	2819	1.006	4.283
总计		372491	100.000	46016			

## <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 - 0-20/31-54-2 - zzp-2026050721p-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: 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(V2): 2026/05/28 10:20:19 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	1.773	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			



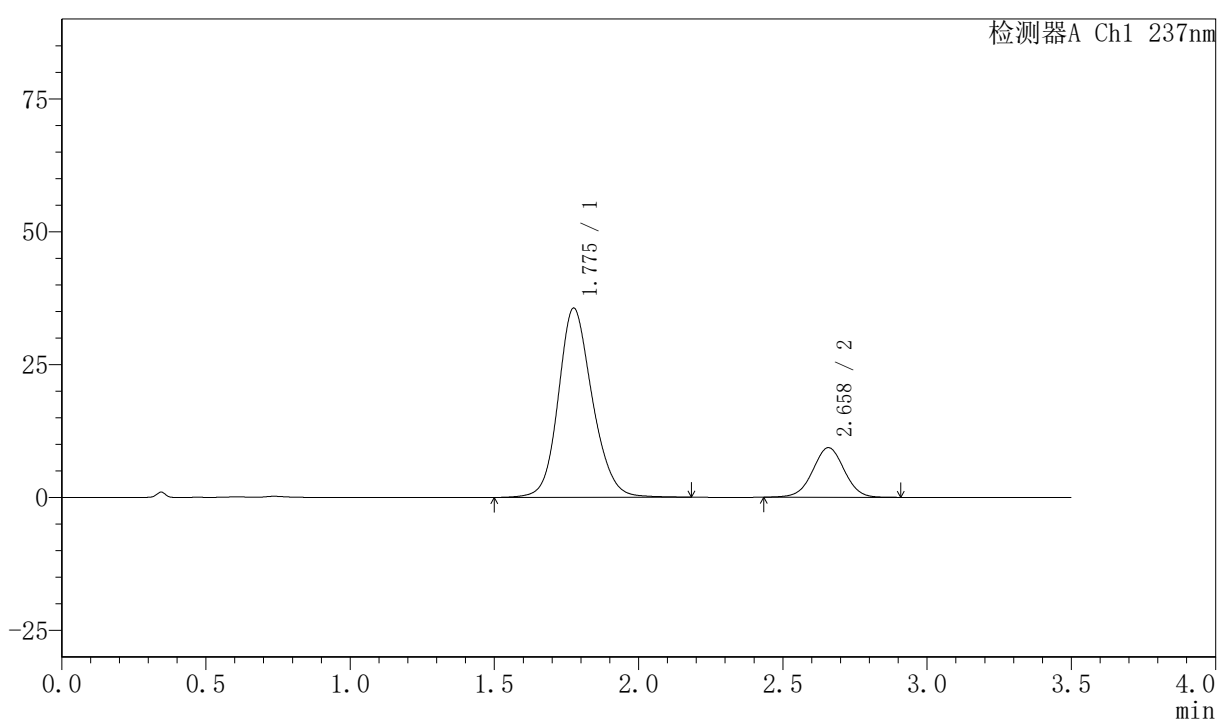
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-55-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:20:22 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	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			



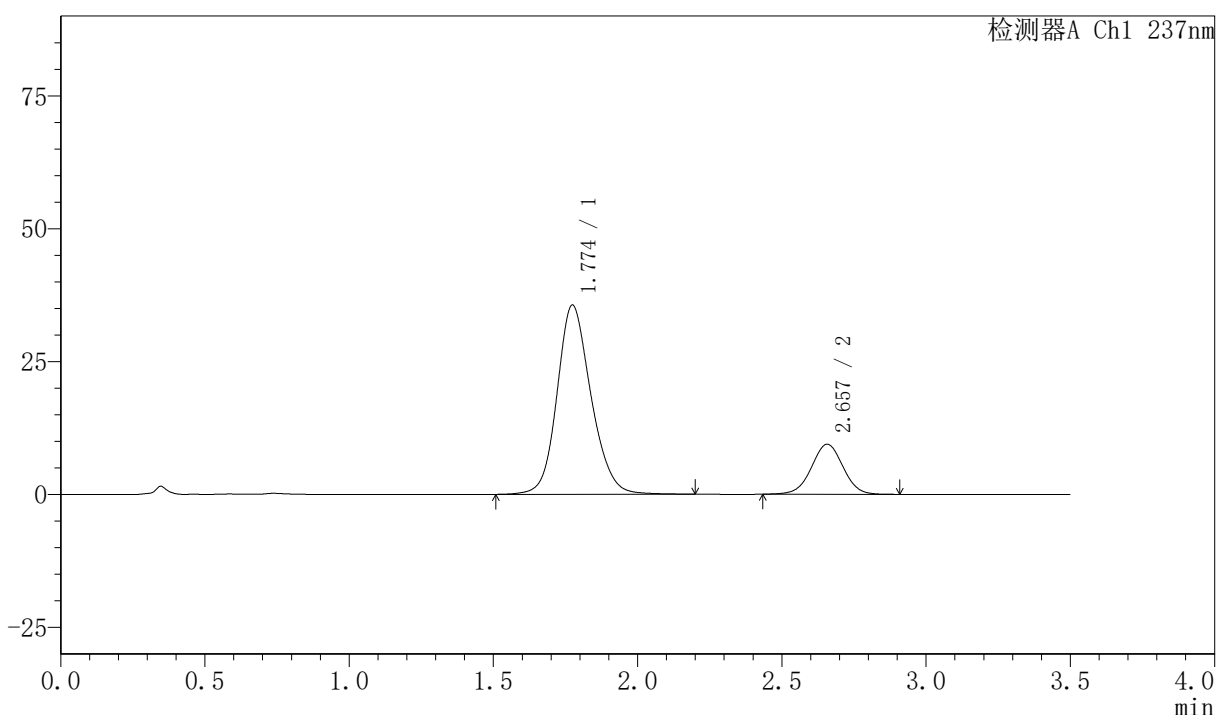
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-56-2 - 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  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 15:25:35      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:20:25      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	1.774	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			



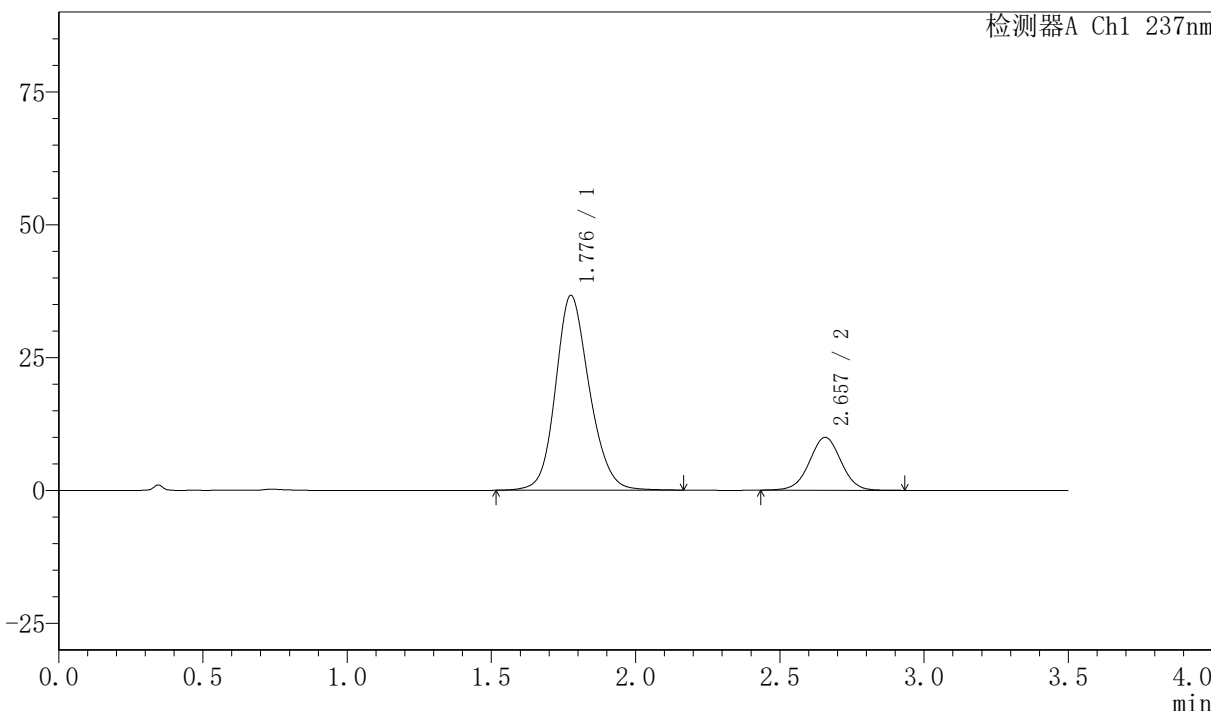
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-57-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:20:27                                  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	1.776	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			

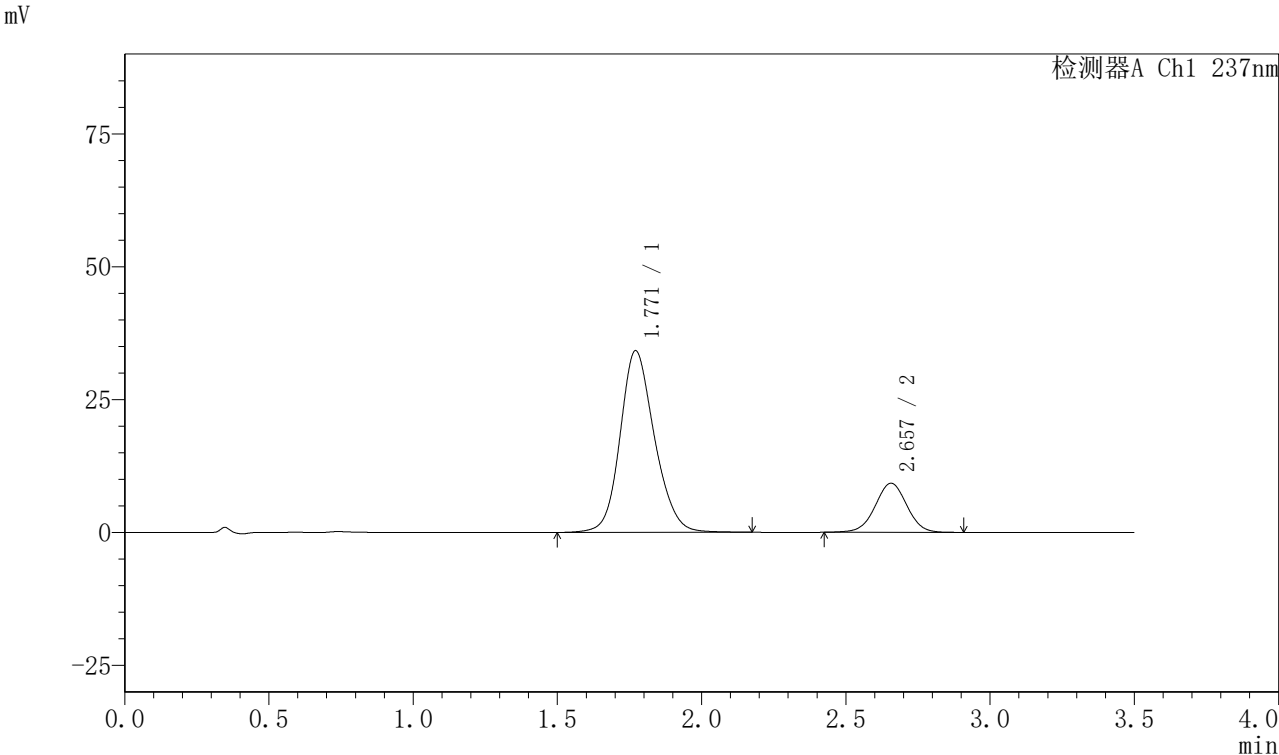


# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-58-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-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 (V2): 2026/05/28 10:20:30              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	1.771	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			



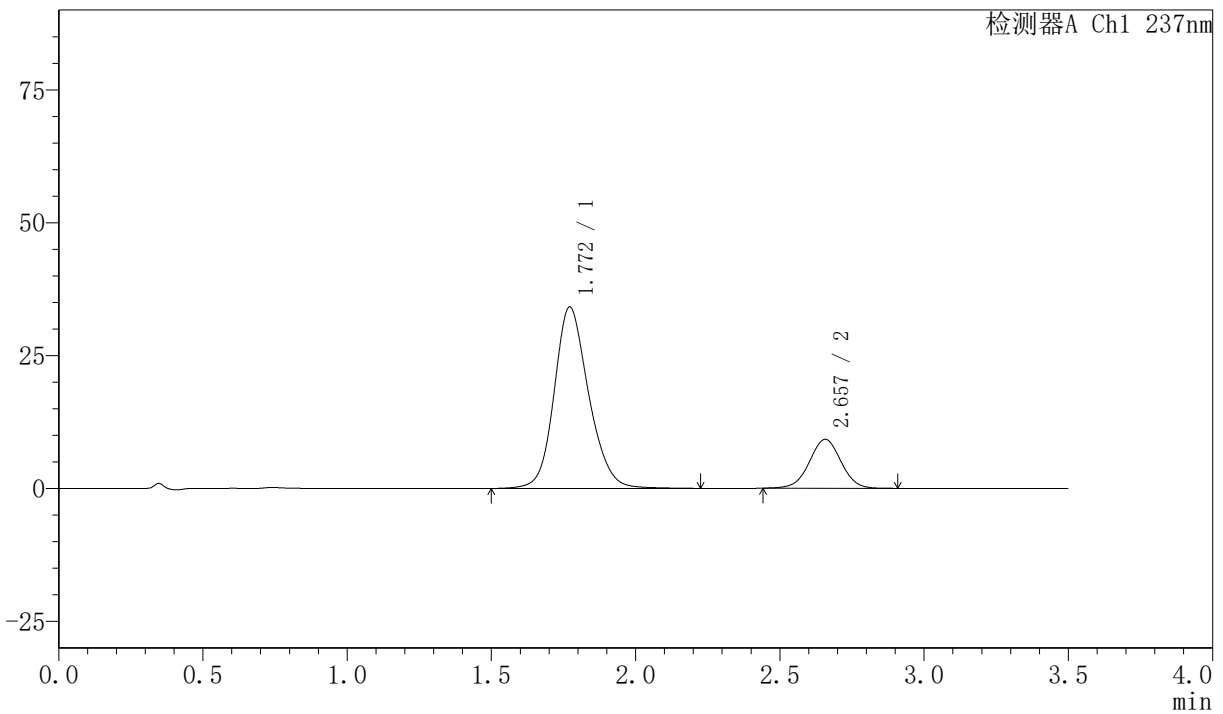
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-59-2 - 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 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 15:37:14 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:20:33 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	1.772	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			



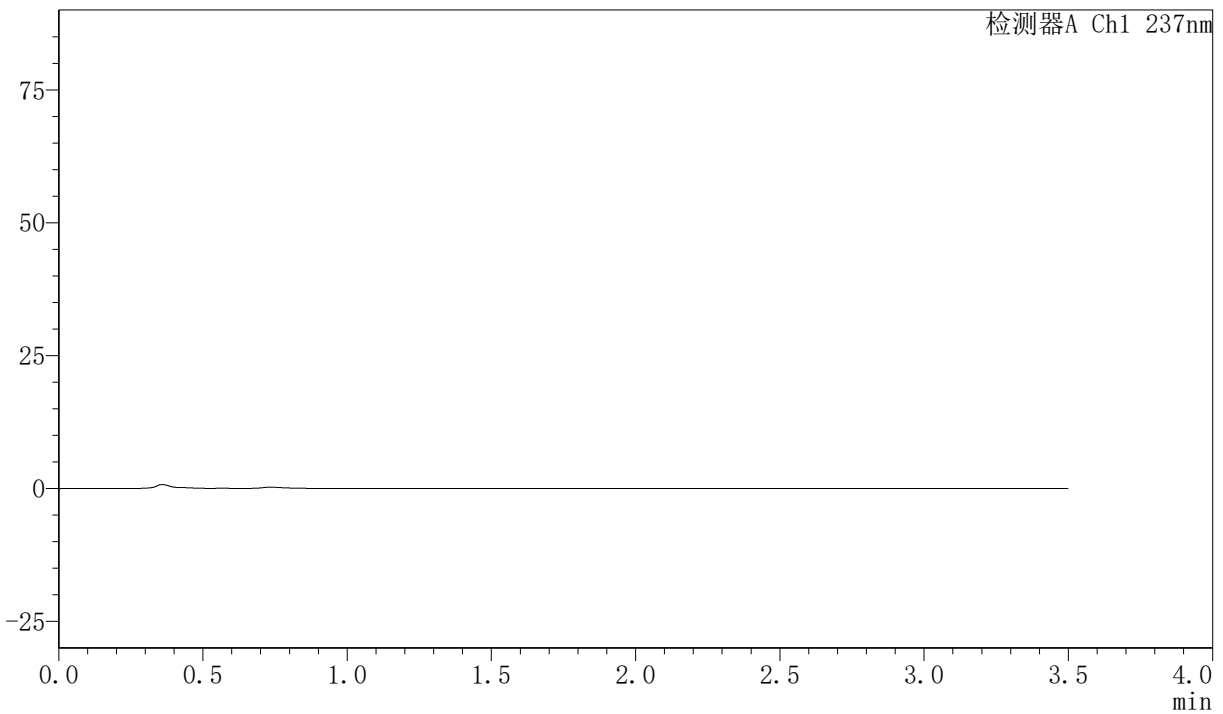
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-60-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:20:36 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)
总计							



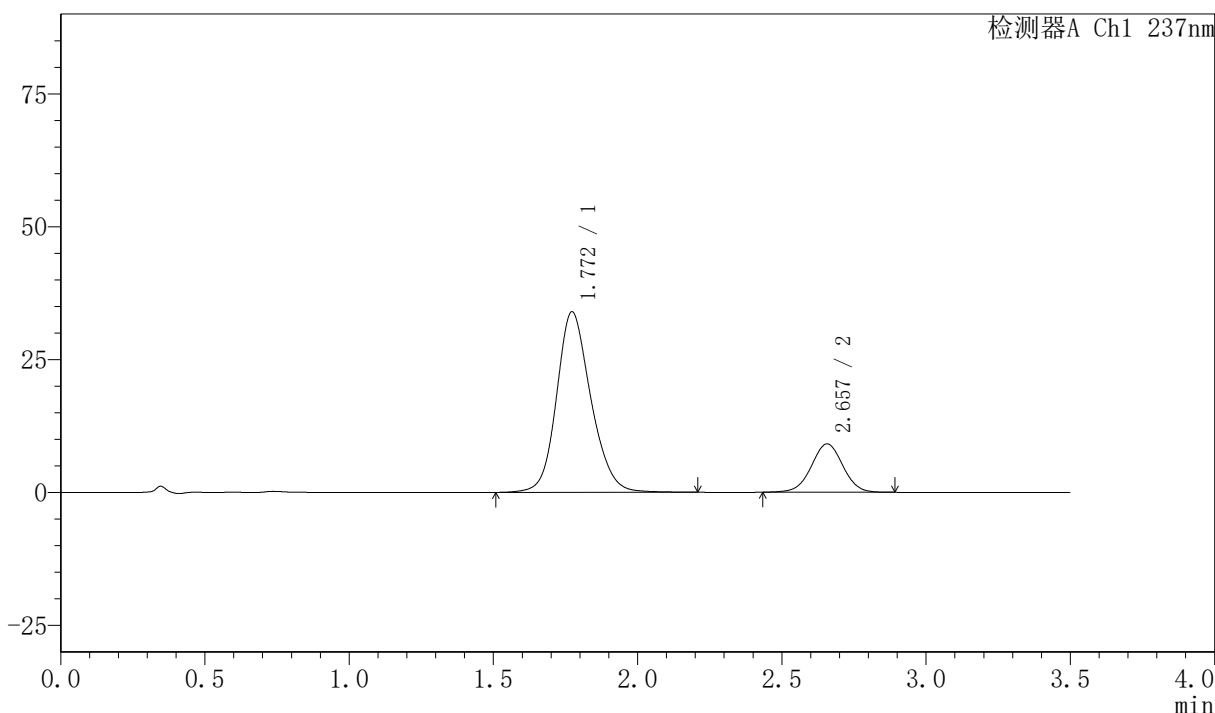
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-61-2 - zzp-2026050721p-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: 2-18  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 15:45:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:20:39 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	1.772	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			



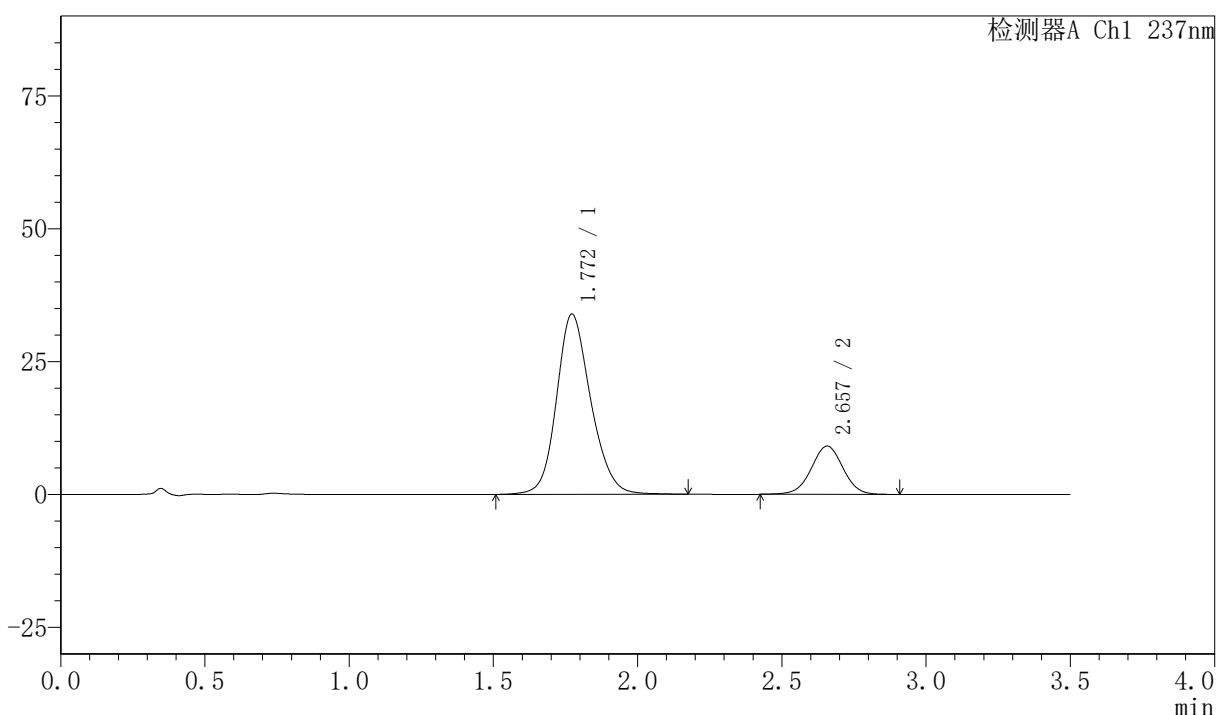
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-62-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:20:42      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	1.772	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			



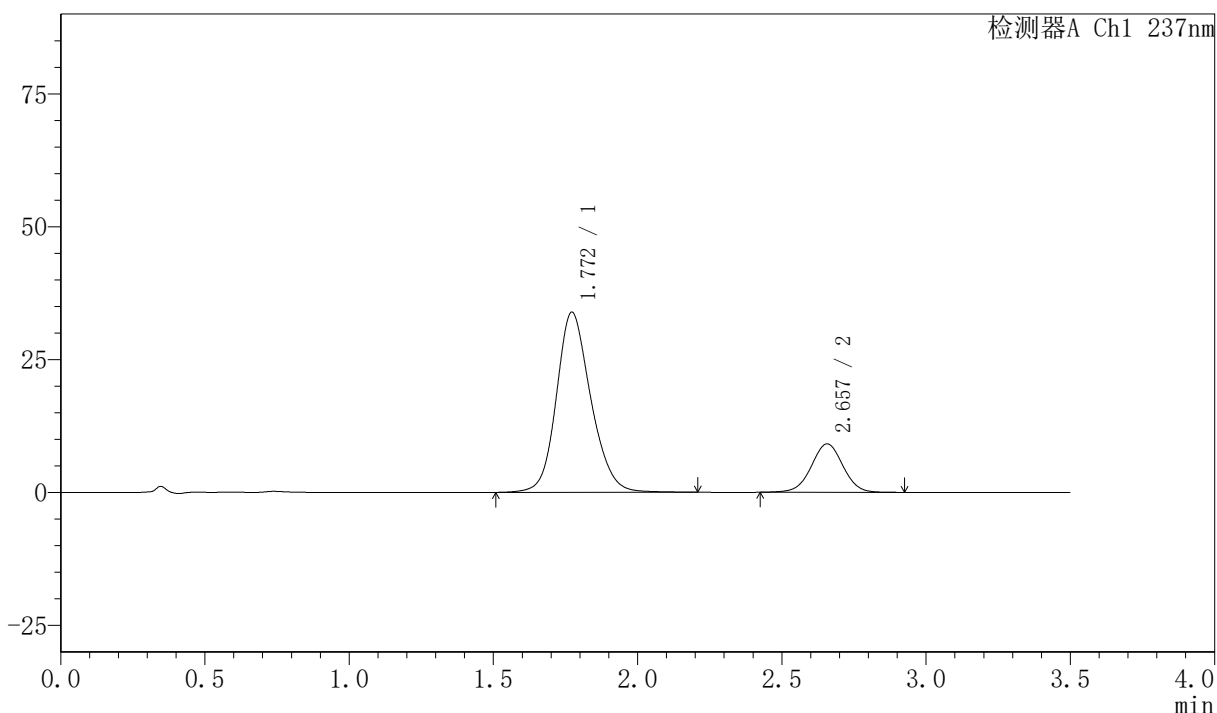
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30℃ 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-63-2 - 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 (V2) : 2026/05/28 10:20:45 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	1.772	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			



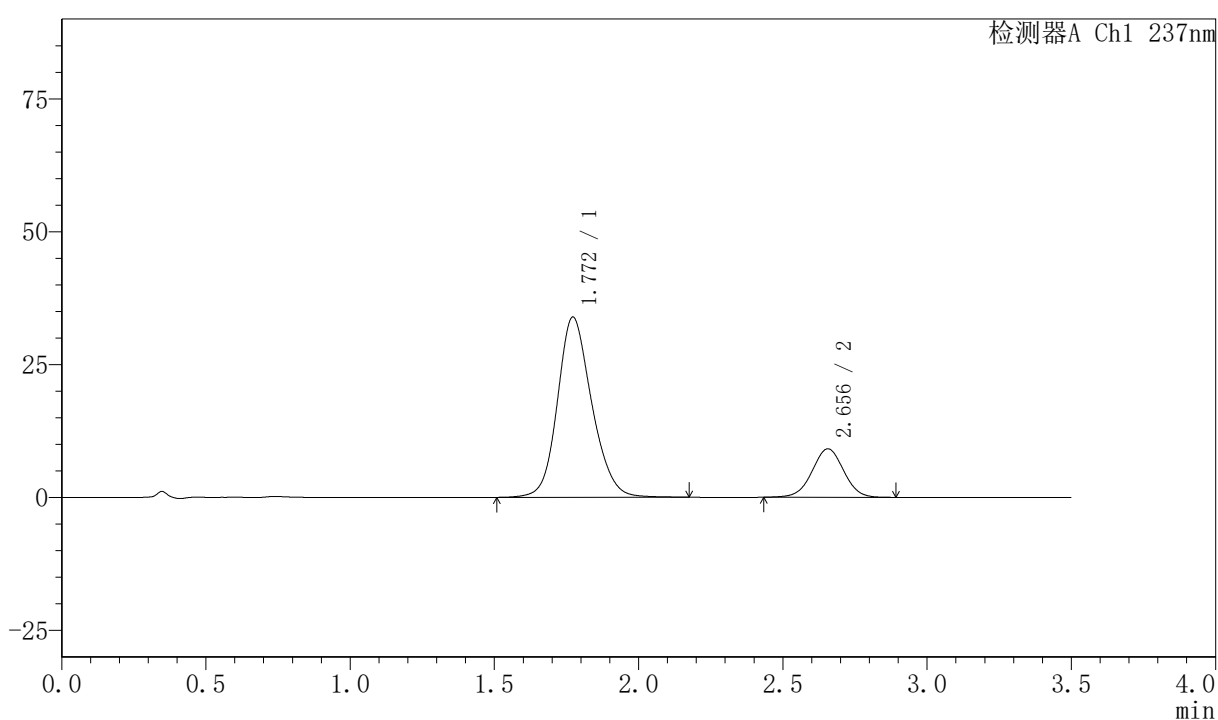
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-64-2 - 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 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 15:56:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:20:48 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	1.772	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			



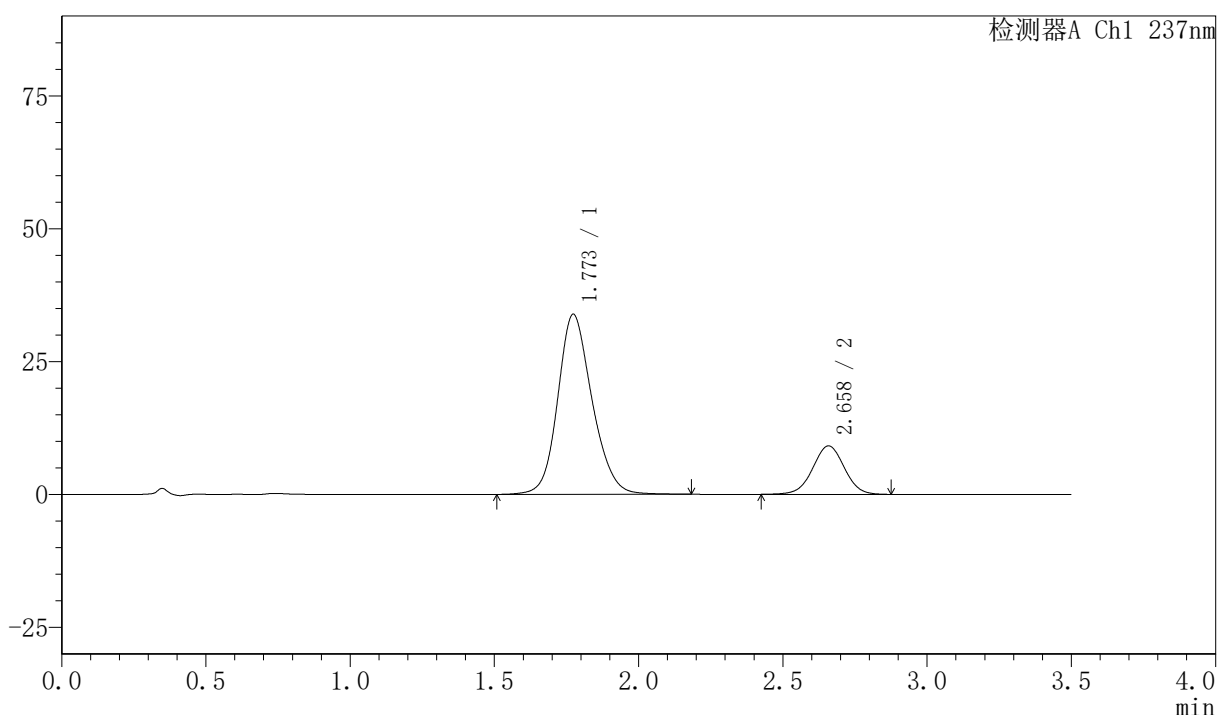
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-65-2 - zzp-2026050721p-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: 2-18  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:00:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:20:51 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	1.773	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			



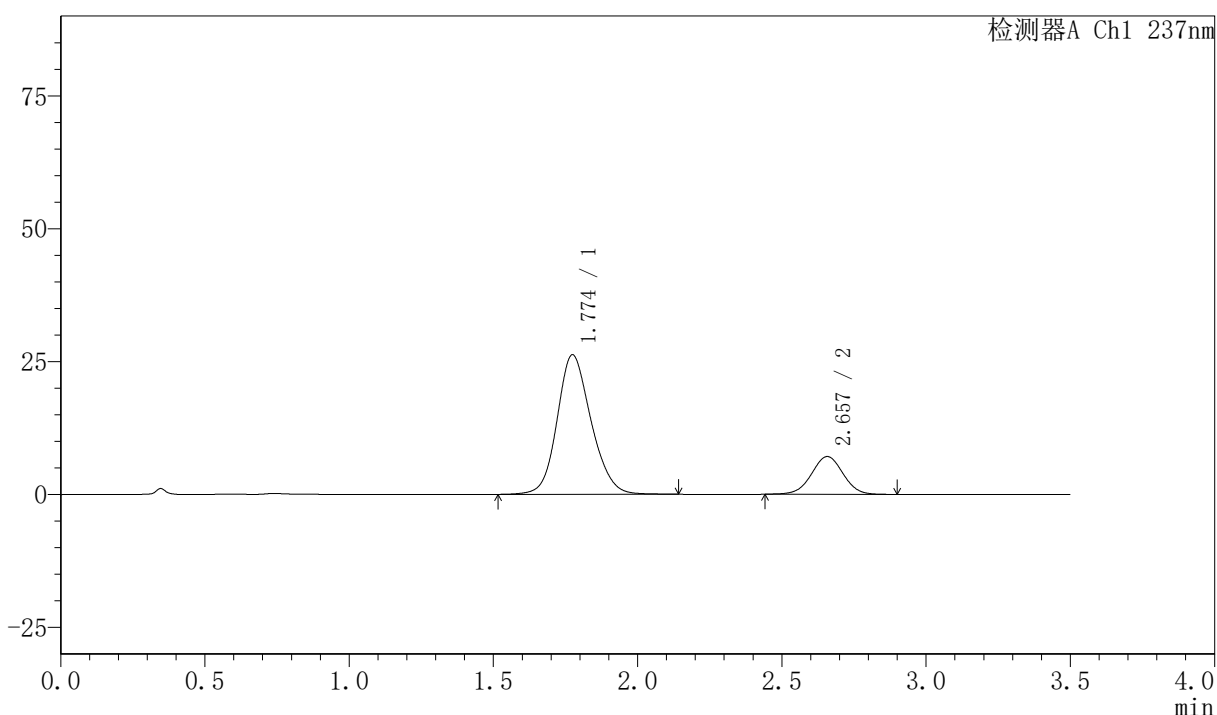
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-66-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:20:54              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	1.774	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			



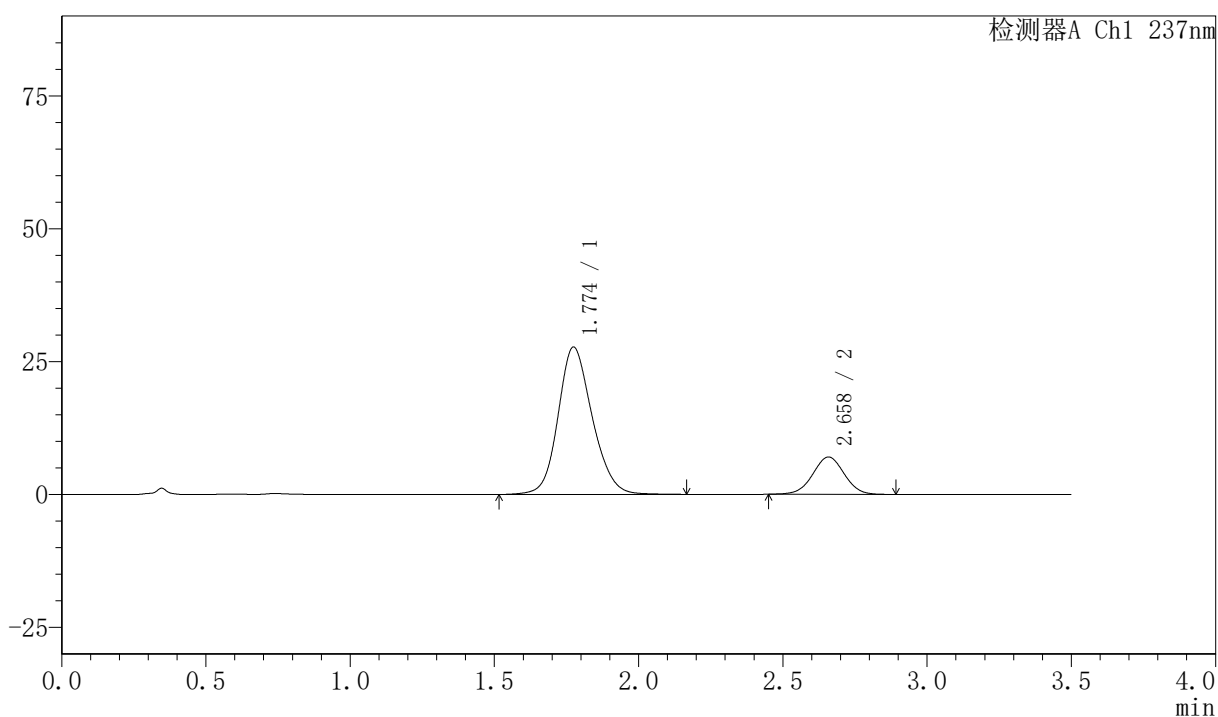
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-67-2 - zzp-2026050721p-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: 2-10  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 16:08:29 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:20:57 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	1.774	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			



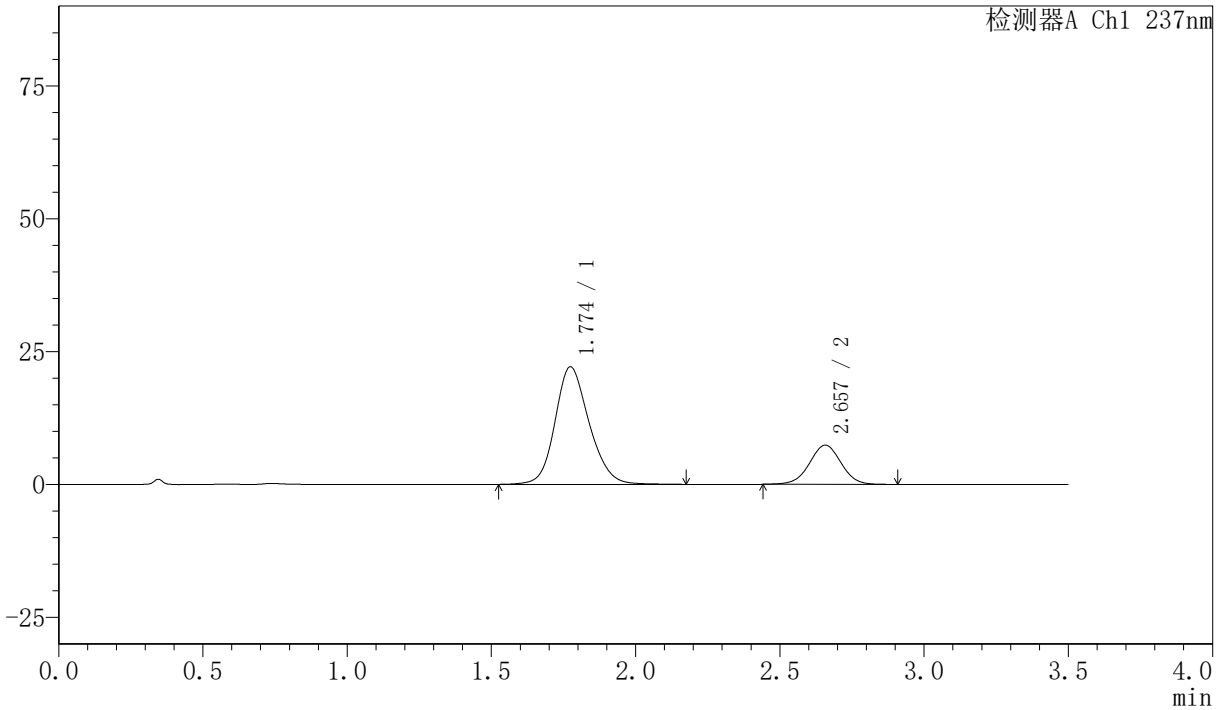
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温:30°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-68-2 - zzp-2026050721p-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: 2-19	版本号:6.115
进样体积: 20 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 16:12:22	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:21:00	
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	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℃

波长:237nm

数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-69-2 - zzp-2026050721p-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: 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

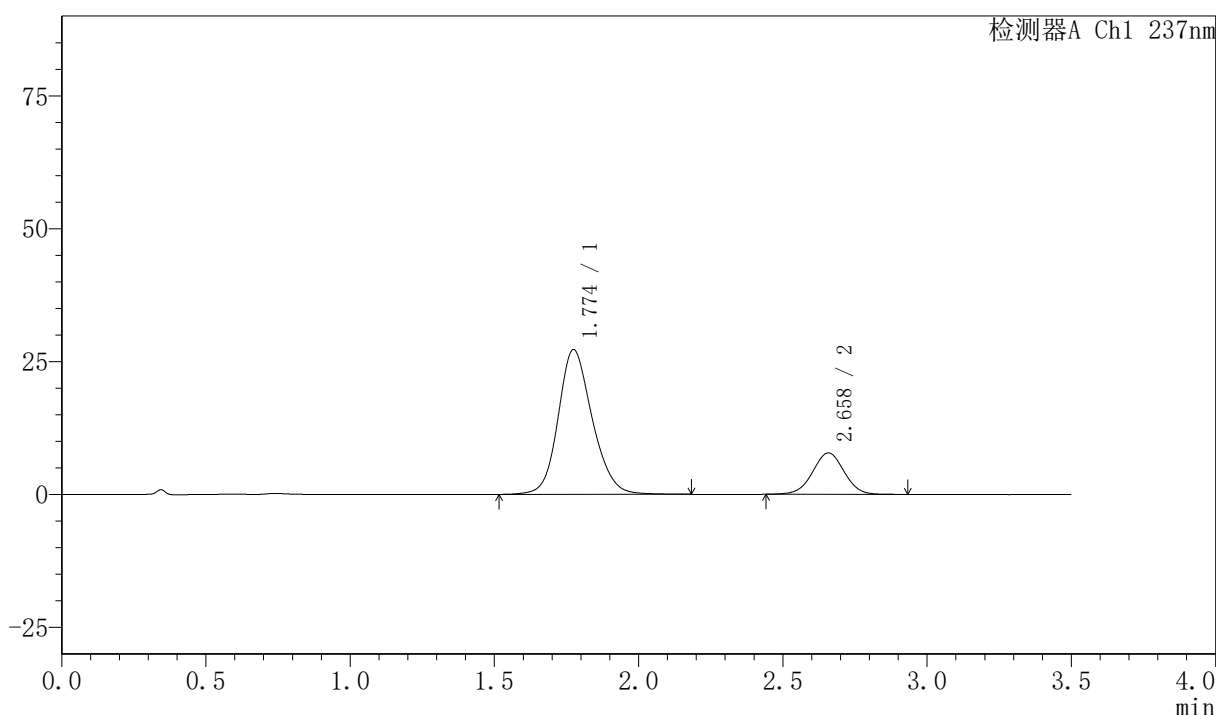
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:21:03

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

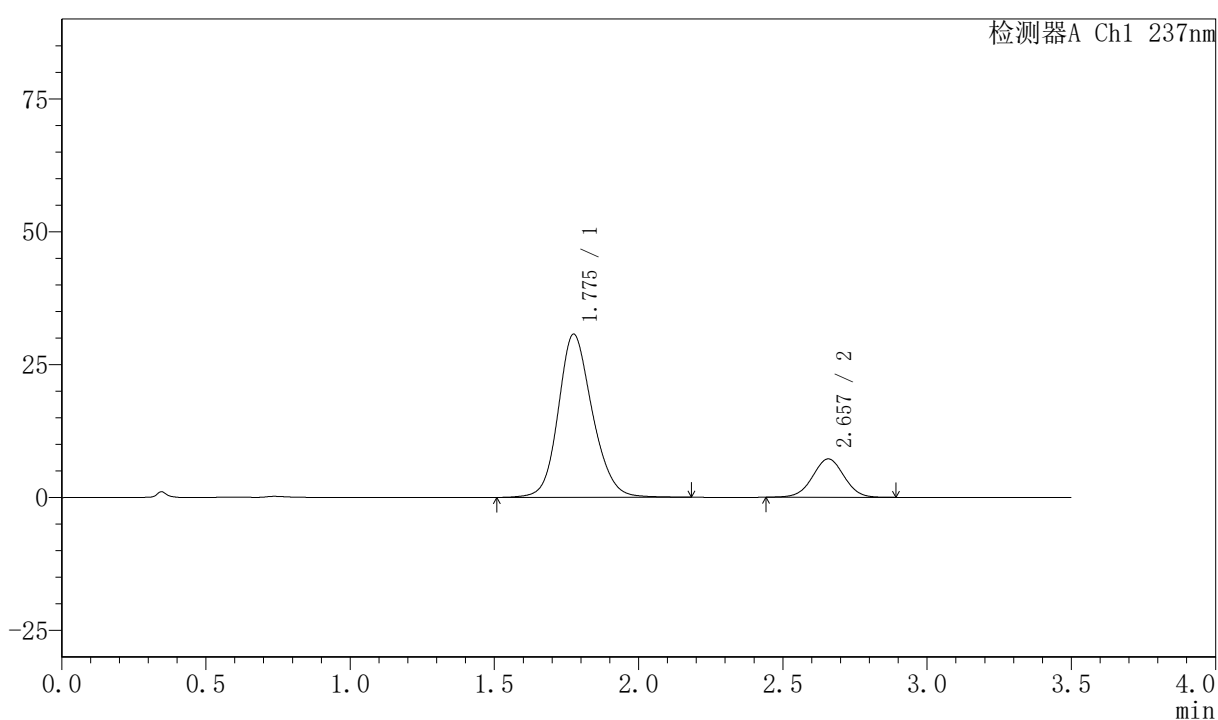
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	224347	79.012	27223	1108	1.165	--
2	2.658	59594	20.988	7787	2836	1.002	4.281
总计		283941	100.000	35010			

## 〈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 - 0-20/31-70-2 - zzp-2026050721p-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: 2-37  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:20:11 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:21:05 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	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			



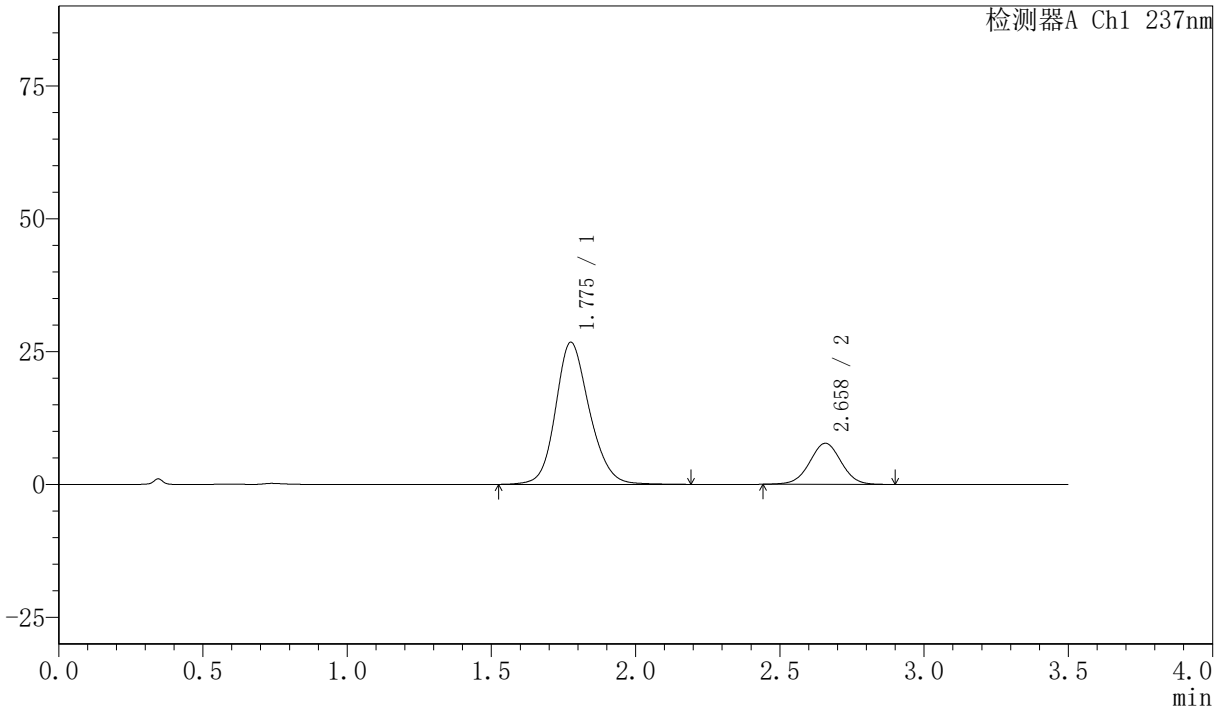
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-71-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:21:08 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

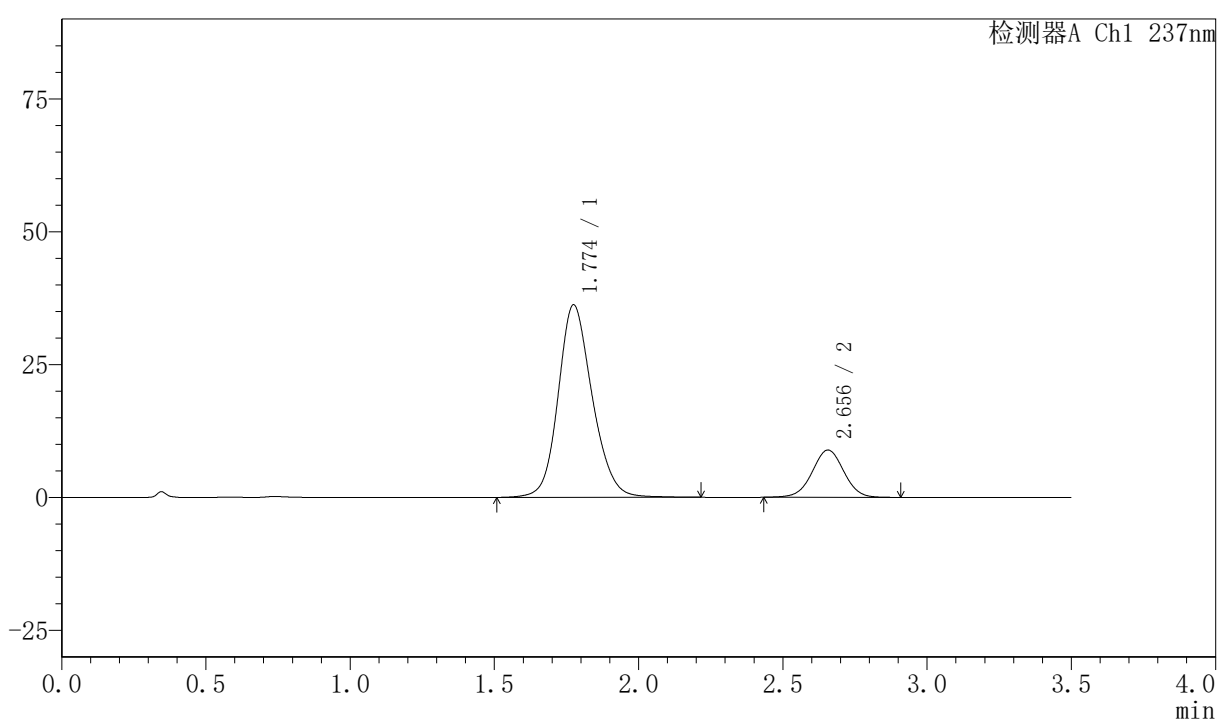
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	218733	78.763	26679	1126	1.164	--
2	2.658	58979	21.237	7718	2827	1.006	4.288
总计		277712	100.000	34397			

## 〈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 - 0-20/31-72-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 16:27:59 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:21:11 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	1.774	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			



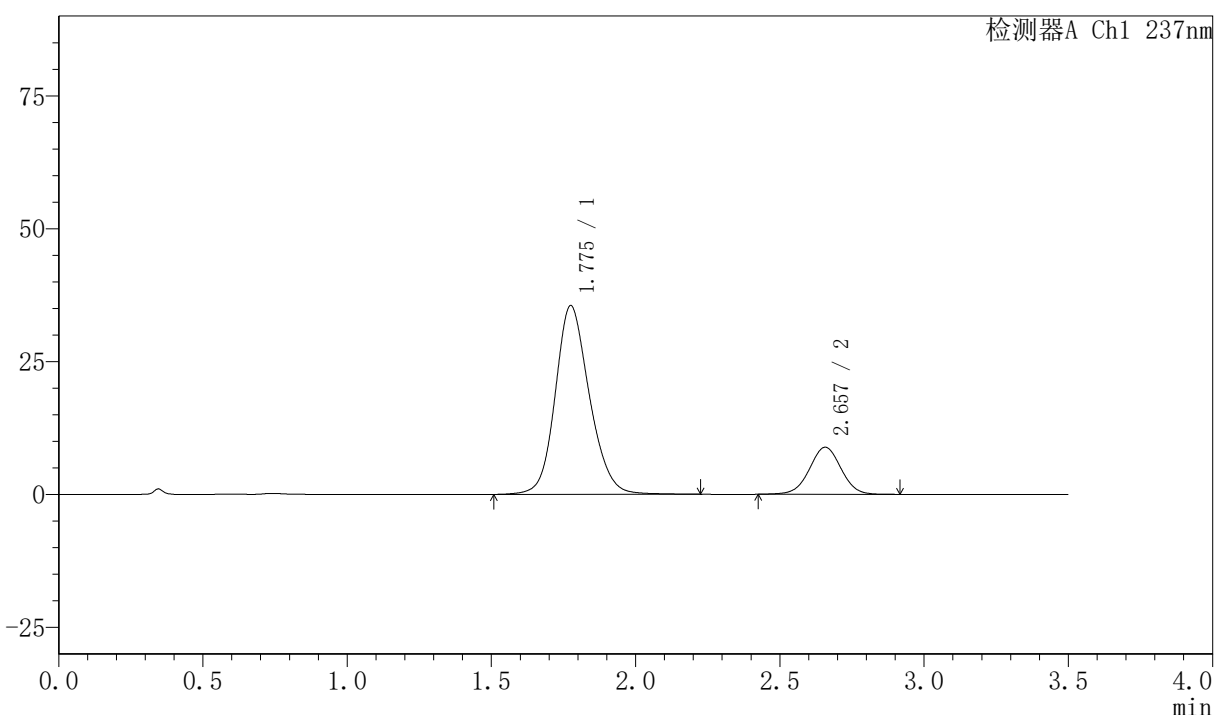
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-73-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:21:14      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

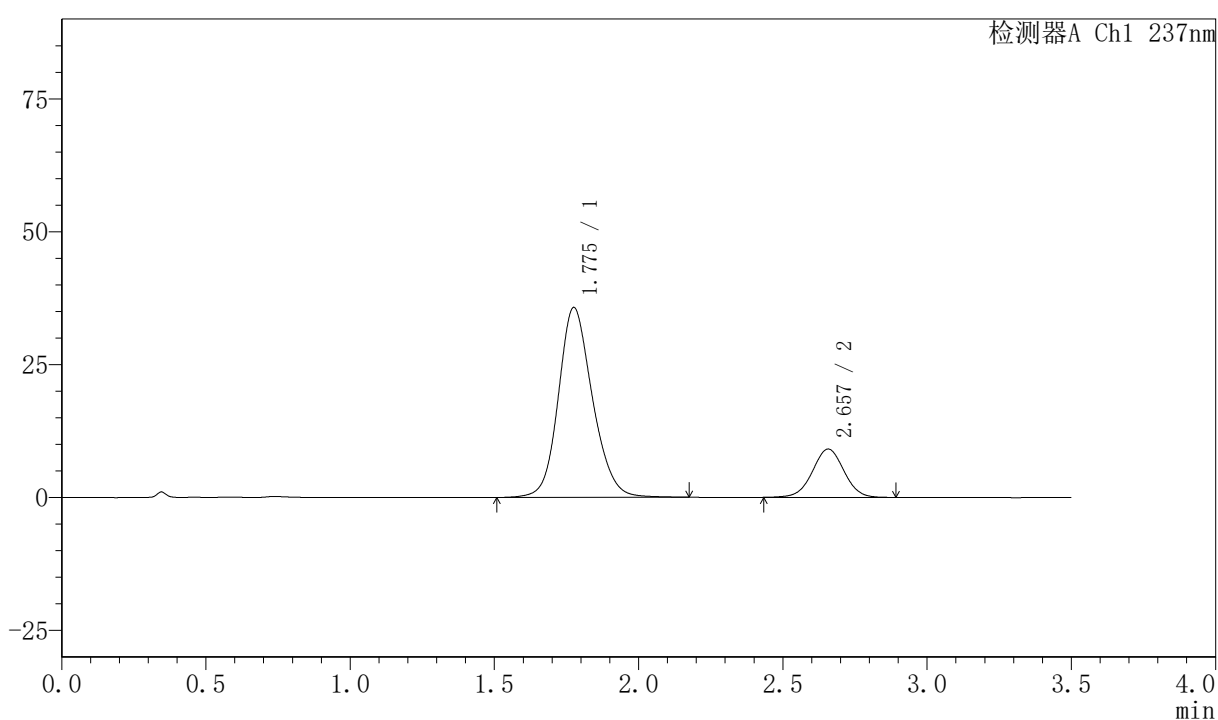
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	293103	81.200	35448	1103	1.160	--
2	2.657	67860	18.800	8858	2815	1.003	4.261
总计		360964	100.000	44306			

## &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 - 0-20/31-74-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 16:35:44 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:21:16 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	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			



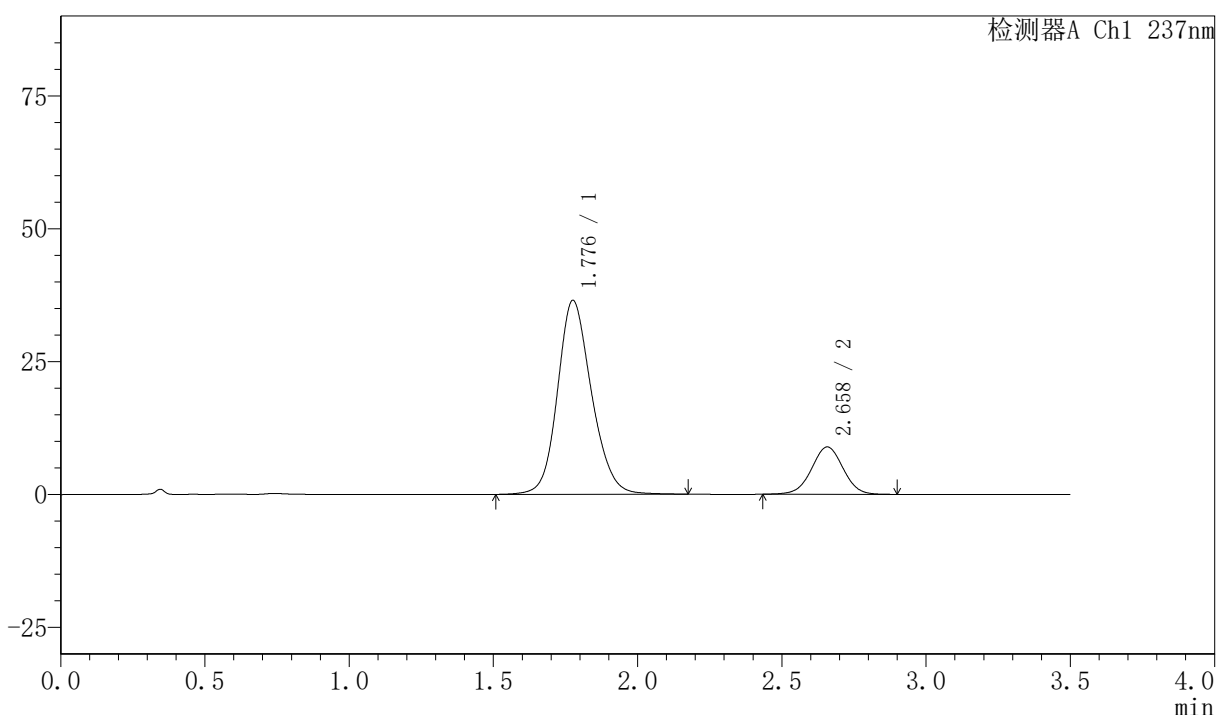
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-75-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:21:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

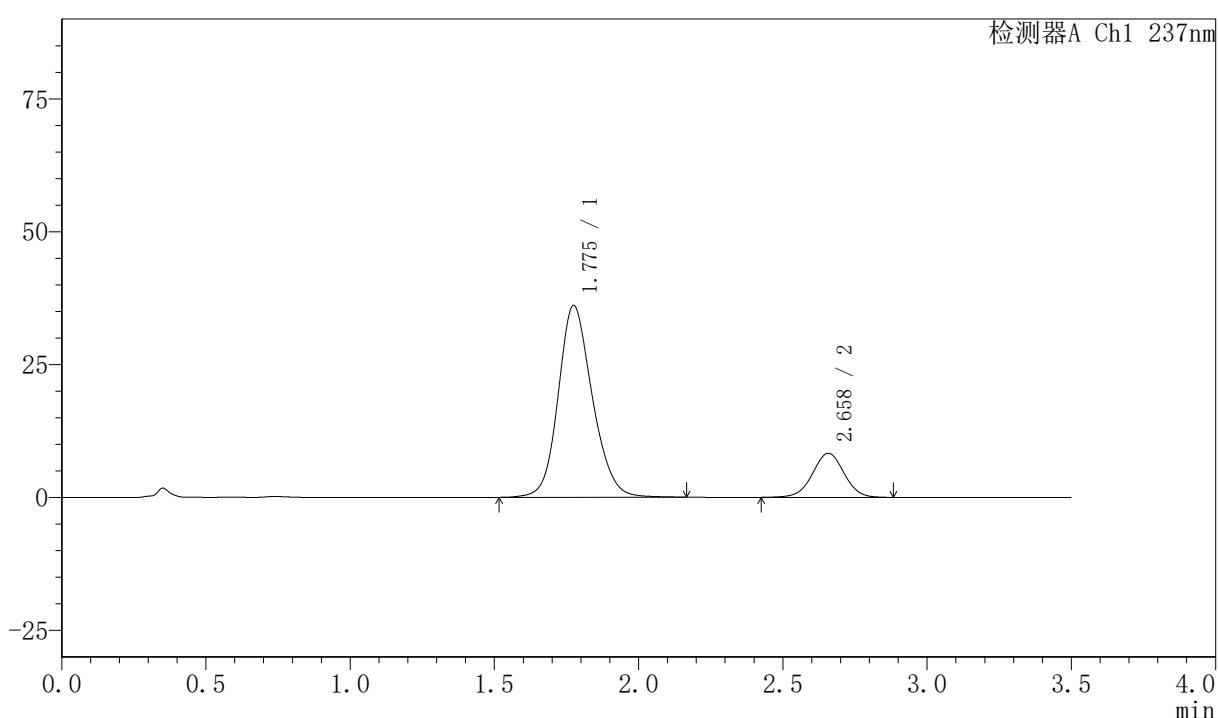
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	299893	81.520	36385	1112	1.158	--
2	2.658	67983	18.480	8898	2833	1.001	4.274
总计		367876	100.000	45283			

## 〈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 - 0-20/31-76-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 16:43:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:21:23 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	1.775	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			



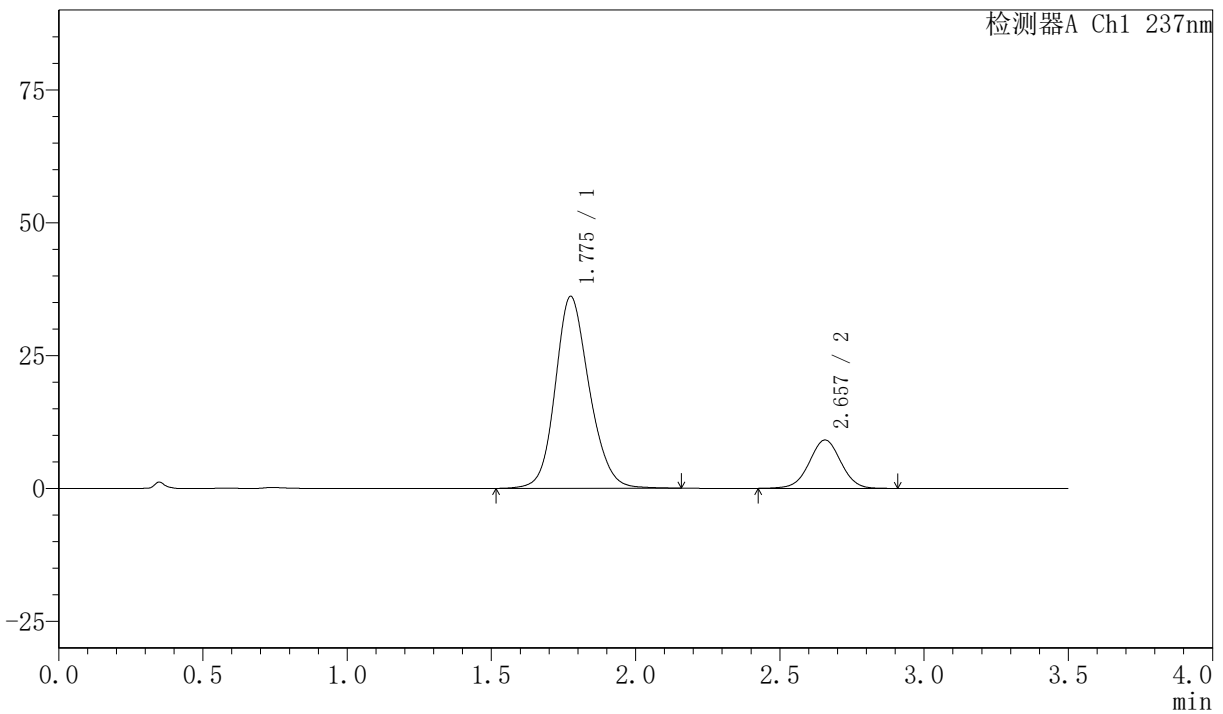
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-77-2 - 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 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 16:47:26 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:21:26 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	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			



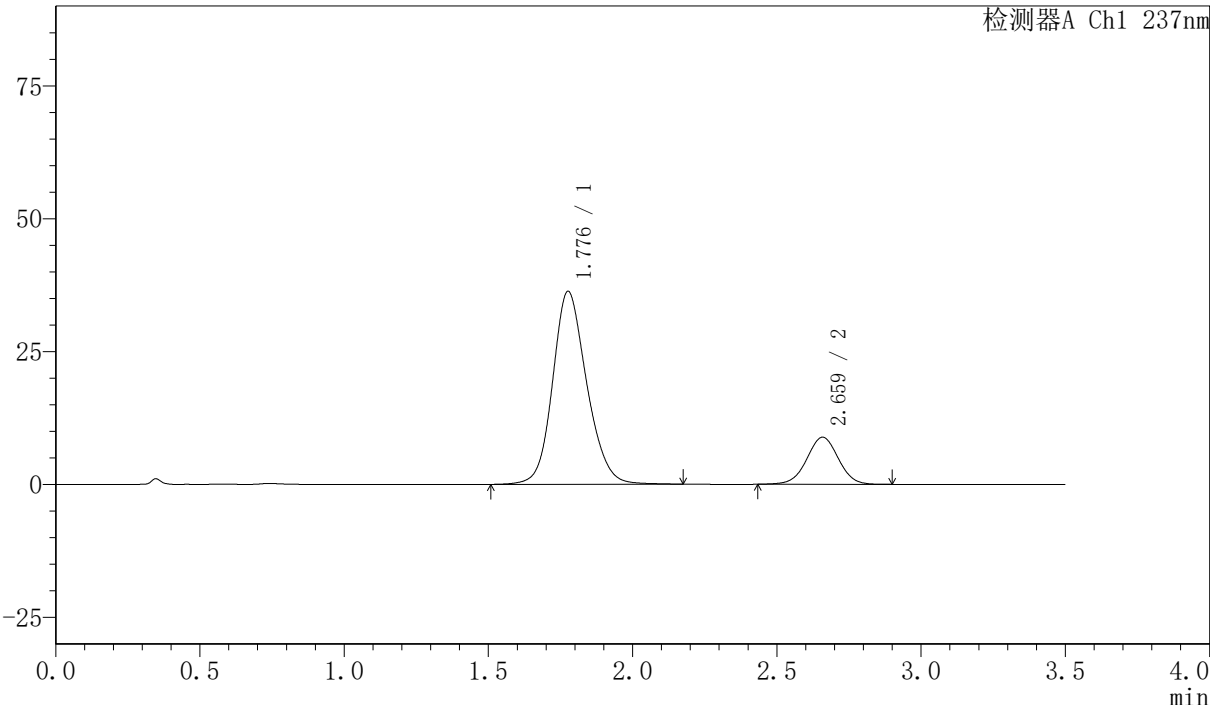
# PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-78-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH6.8jz-1f100z-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  $\mu$ l      版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 16:51:20      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:21:29      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

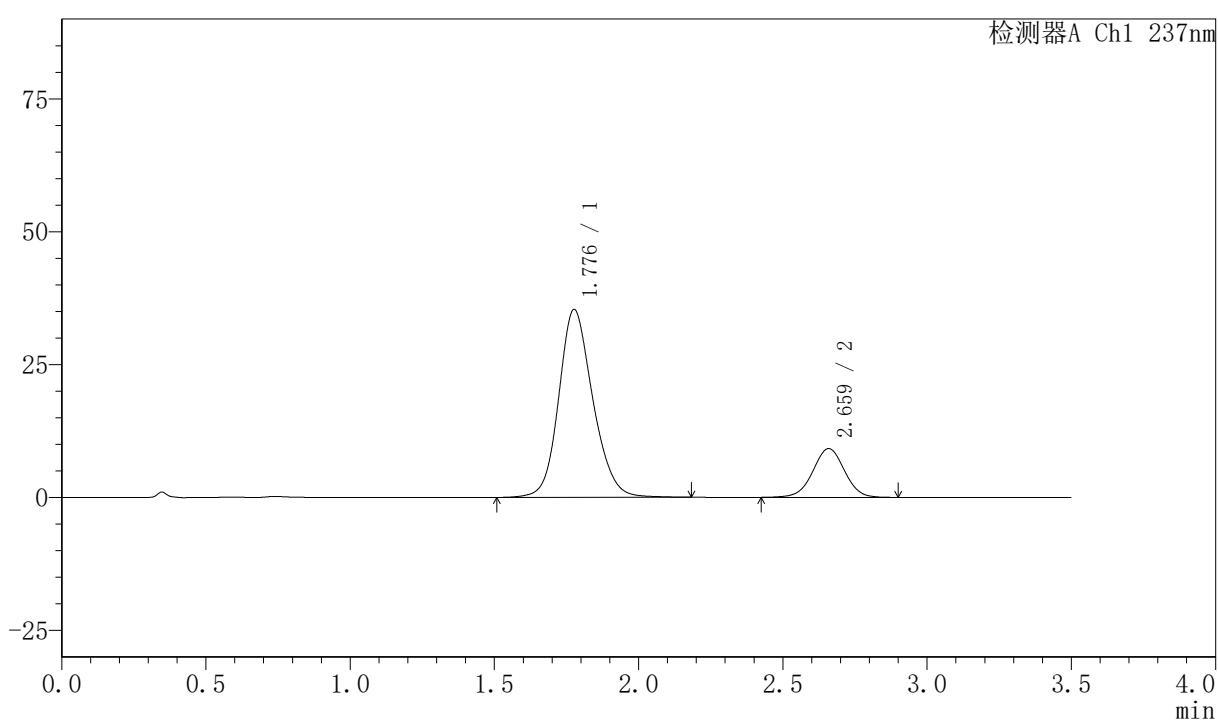
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	298993	81.566	36214	1109	1.158	--
2	2.659	67572	18.434	8836	2837	1.001	4.273
总计		366565	100.000	45050			

## 〈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 - 0-20/31-79-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:21:32 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	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			

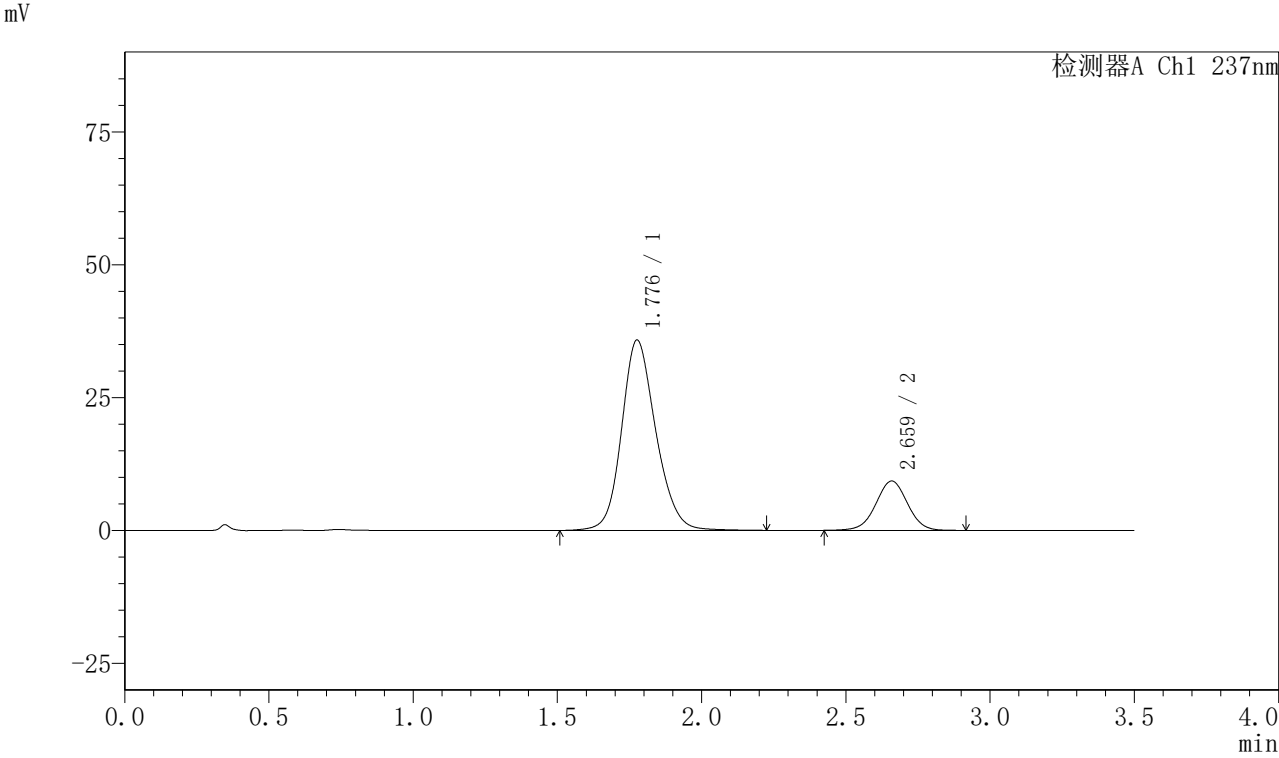


# PCH-301

### <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 - 0-20/31-80-2 - 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	版本号:6.115
进样体积: 20 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 16:59:08	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:21:35	
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	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			



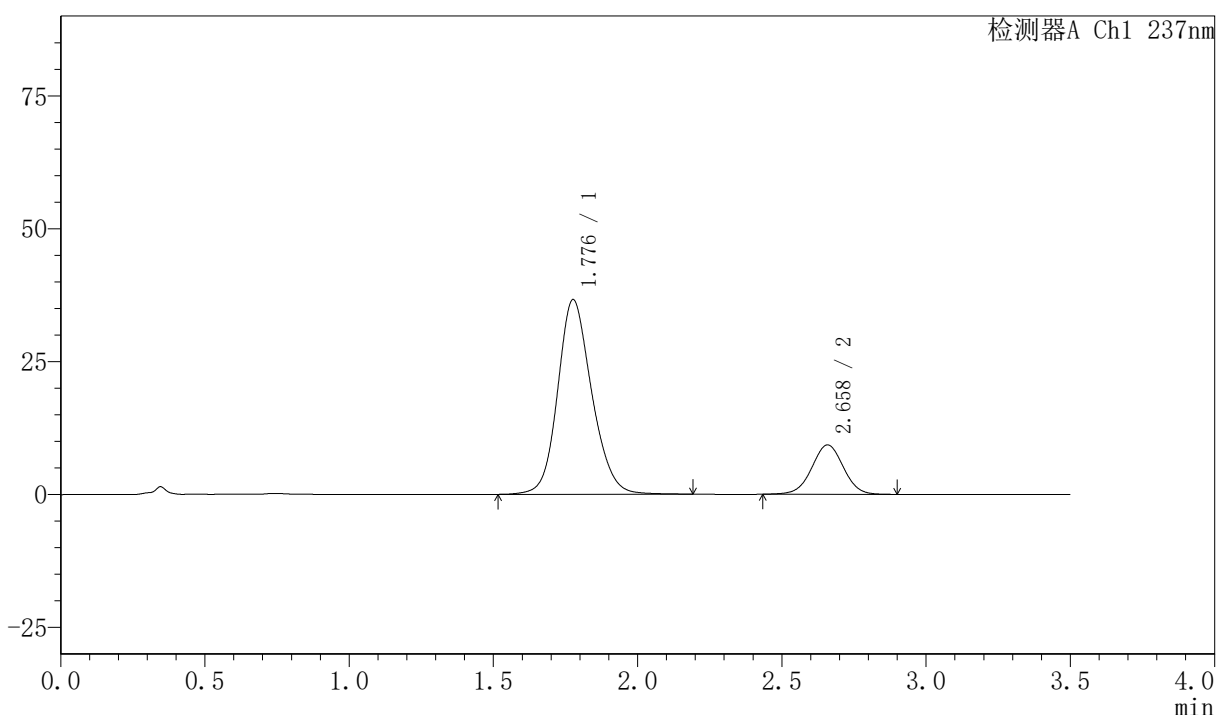
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-81-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:21:37                      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	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			



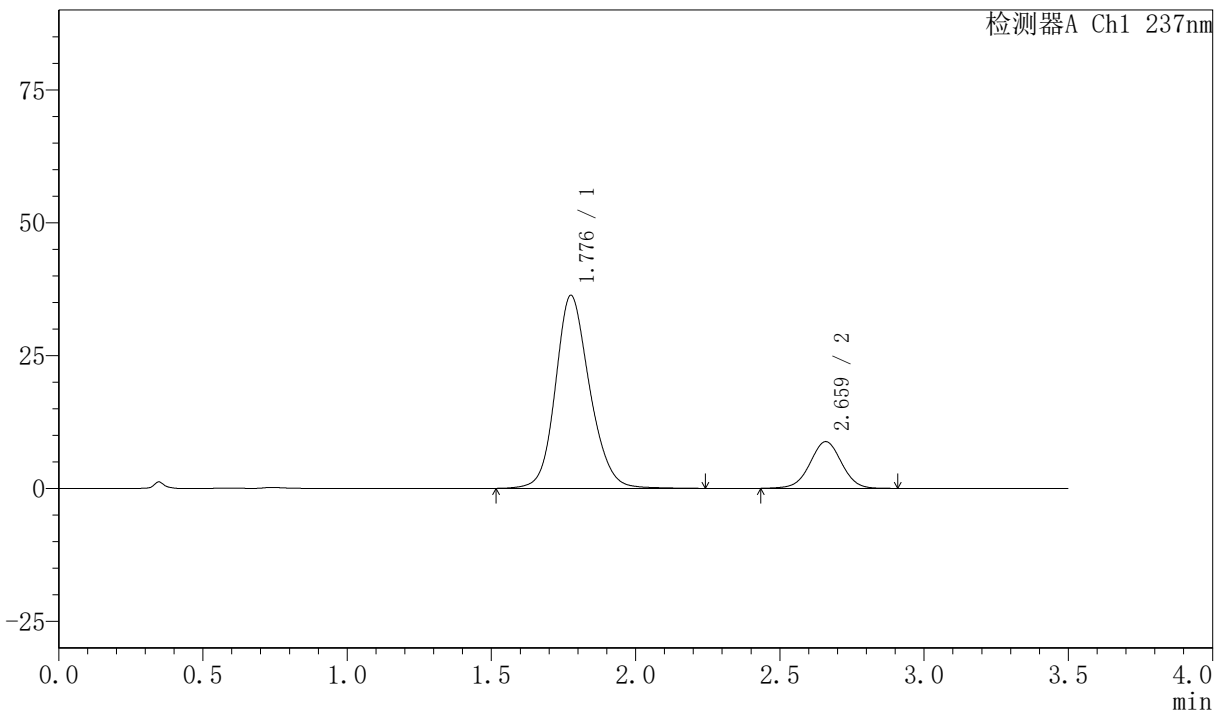
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-82-2 - zzp-2026050721p-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: 2-39  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 17:06:56 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:21:40 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	1.776	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			



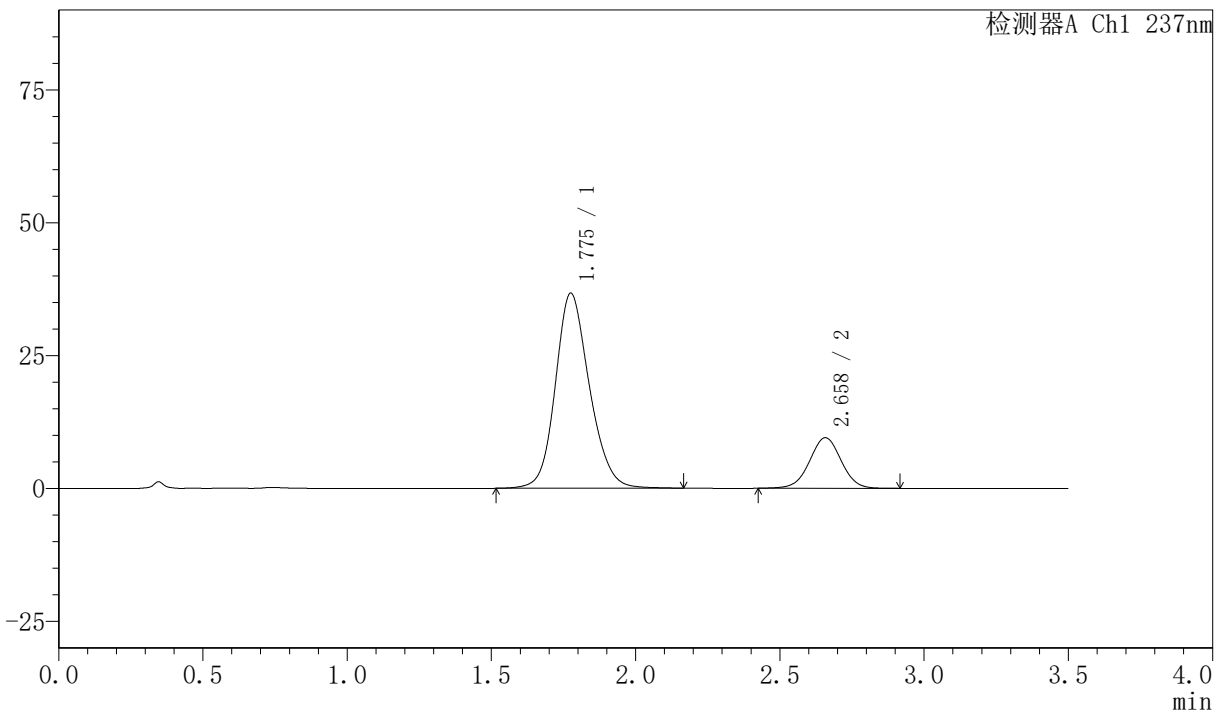
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-83-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:21:43 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			

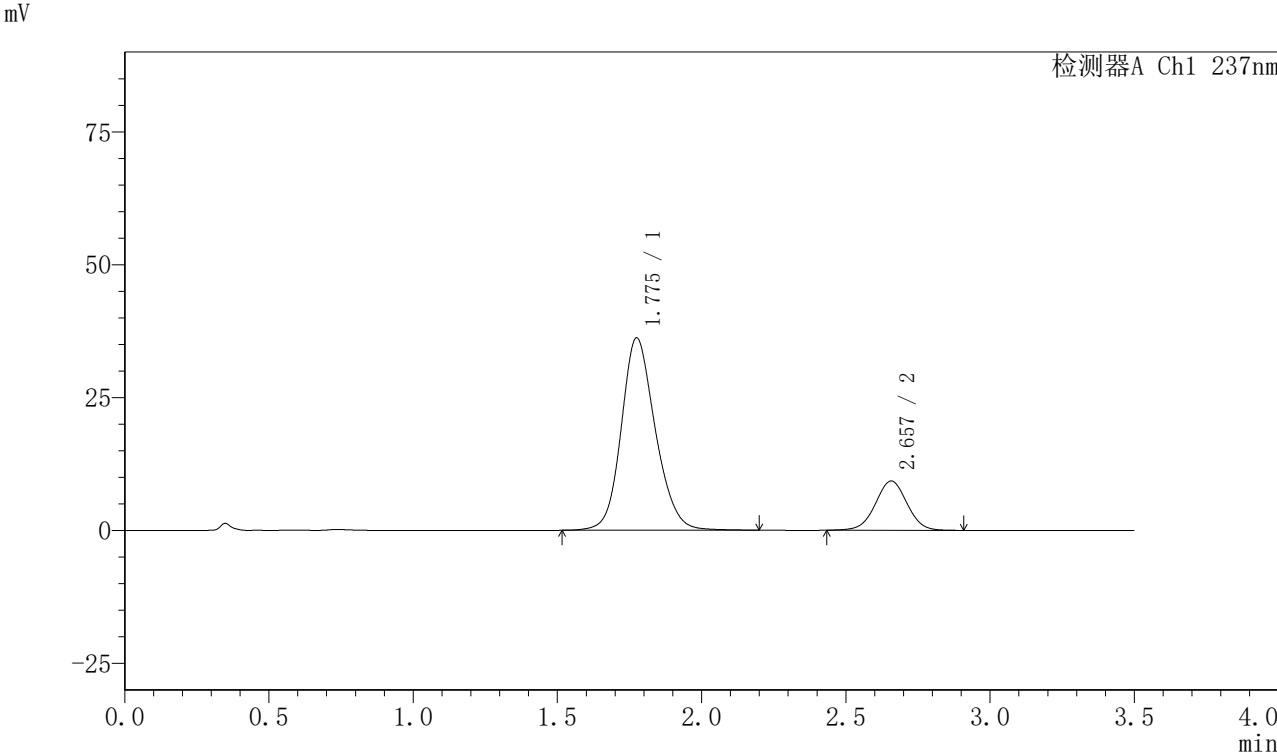


# PCH-301

### <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 - 0-20/31-84-2 - 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  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:14:44                                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2026/05/28 10:21:46                              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

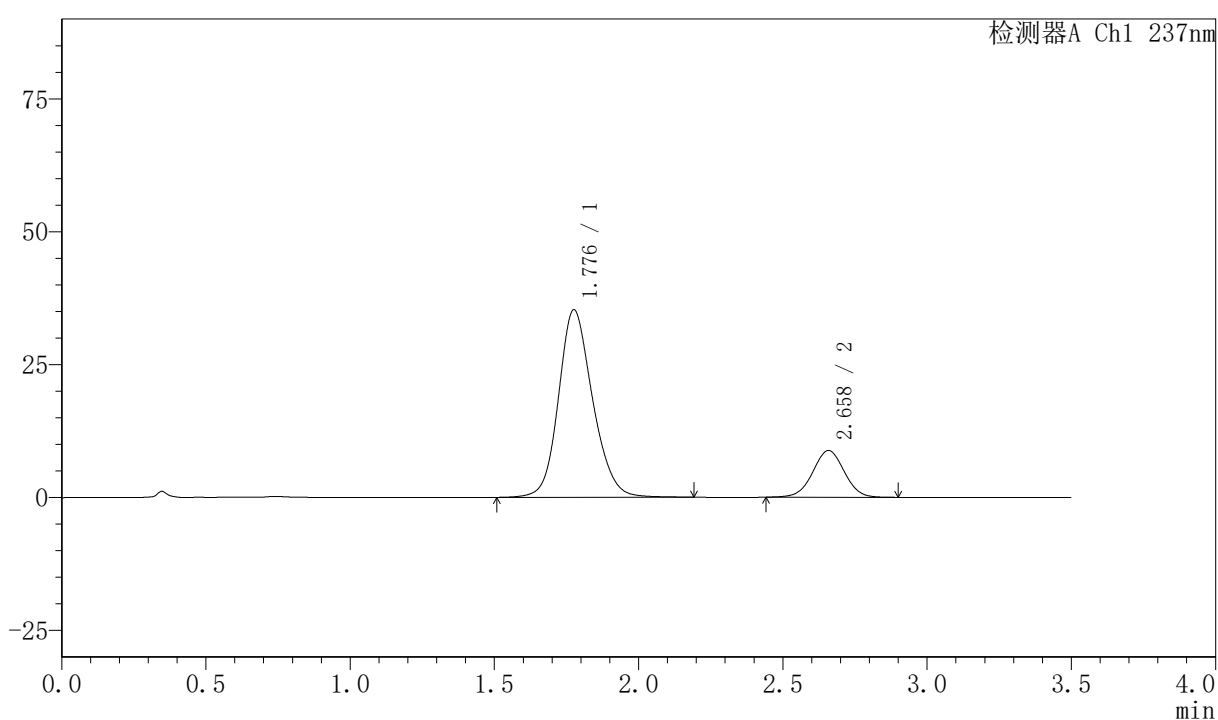
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	297973	80.790	36148	1109	1.162	--
2	2.657	70849	19.210	9264	2824	1.007	4.271
总计		368822	100.000	45412			

## 〈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 - 0-20/31-85-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:18:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:21:49 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

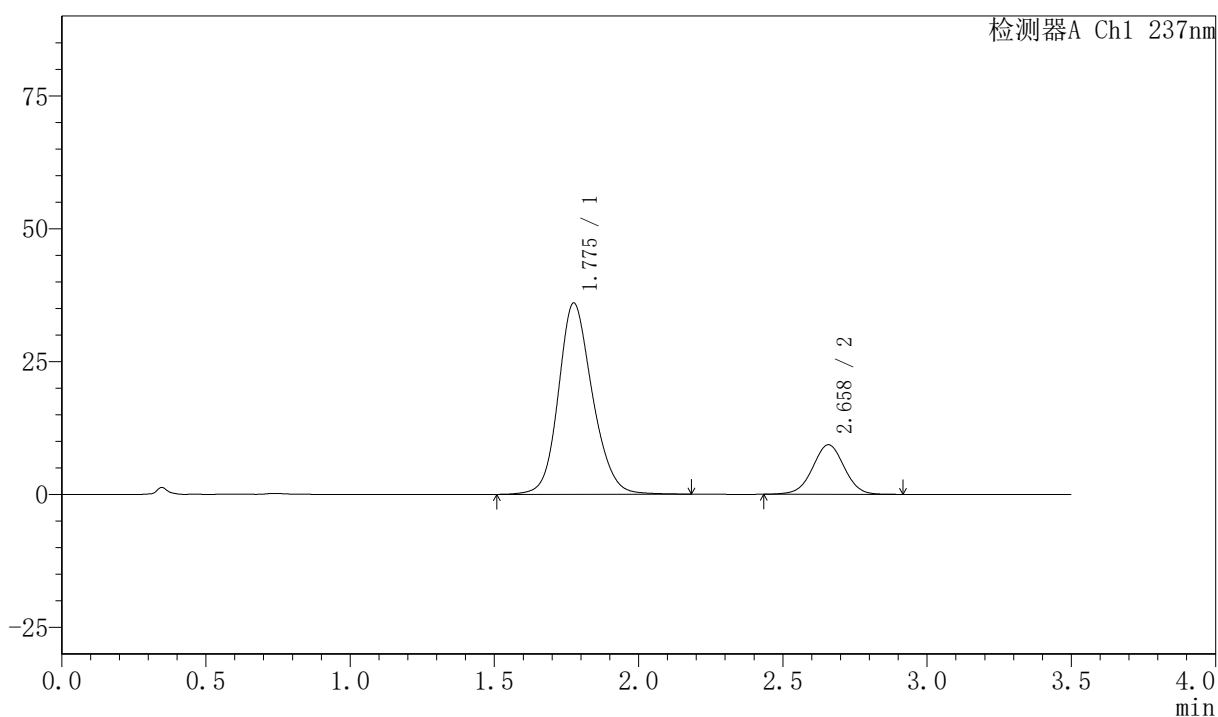
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	290811	81.276	35194	1108	1.162	--
2	2.658	66996	18.724	8779	2840	1.005	4.275
总计		357807	100.000	43974			

### <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 - 0-20/31-86-2 - zzp-2026050721p-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: 2-22  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:22:33      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:21:52      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	1.775	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			



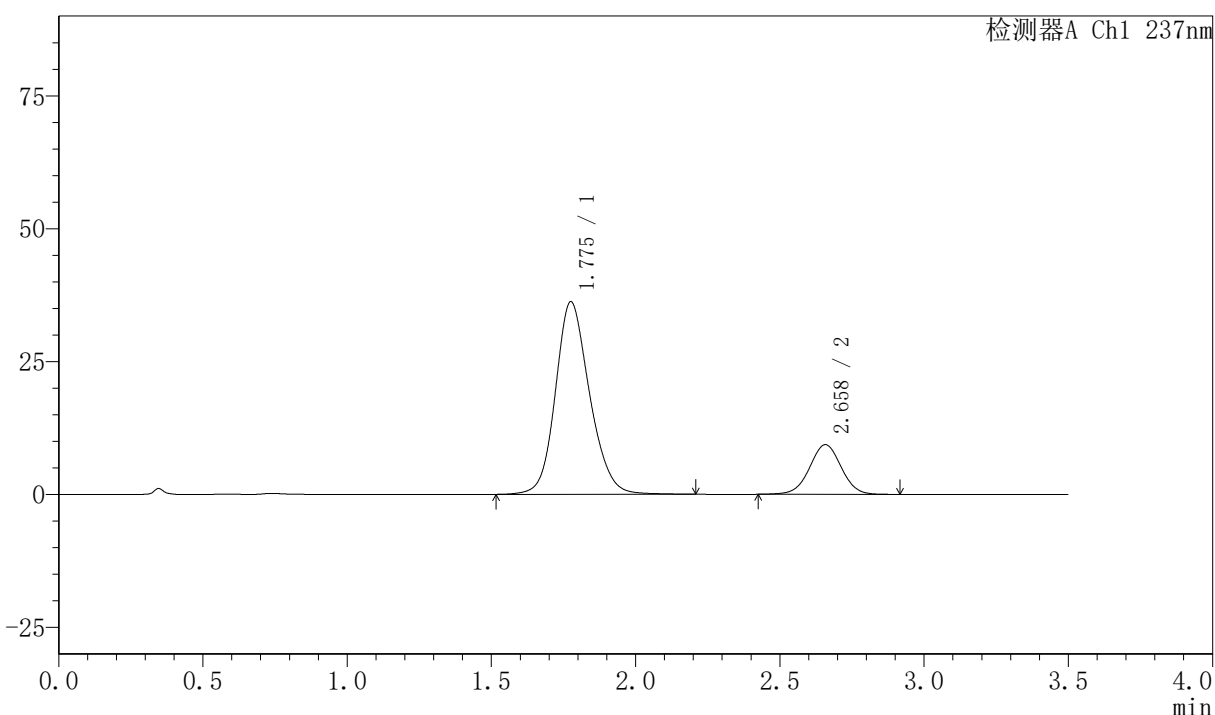
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-87-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:21:55 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	1.775	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			



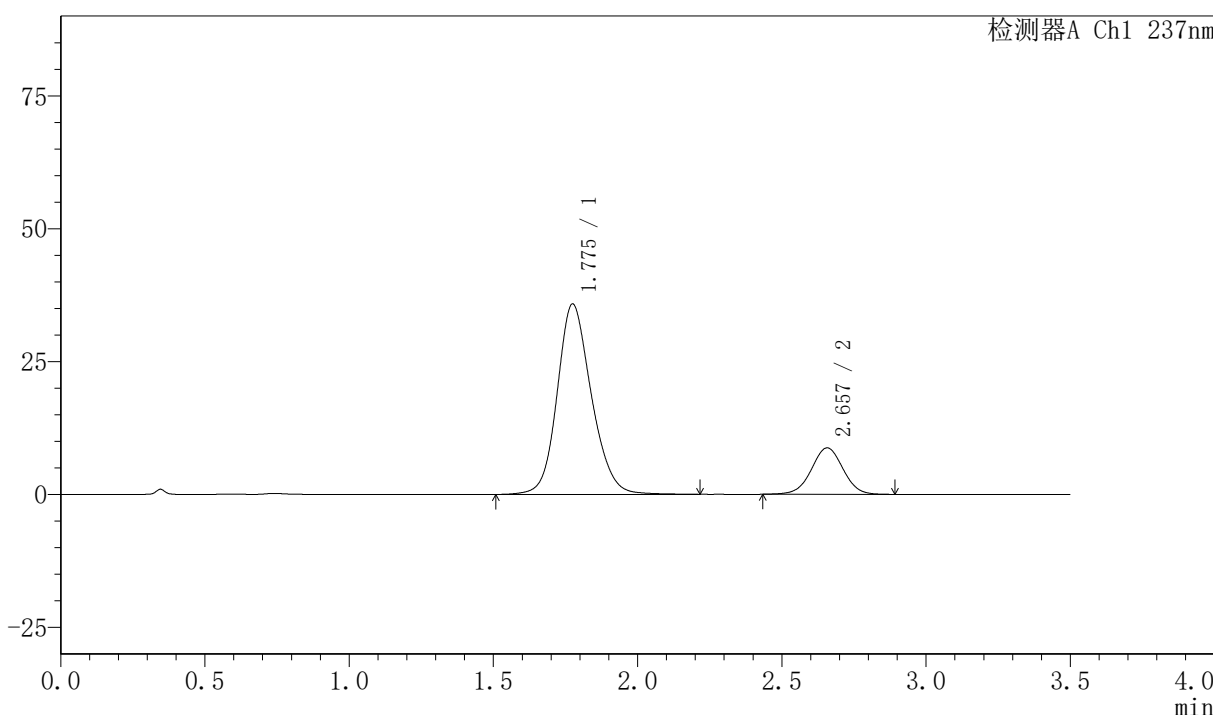
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:2.0ml/min
柱温:30°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-88-2 - 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	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 17:30:21	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:21:58	
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			



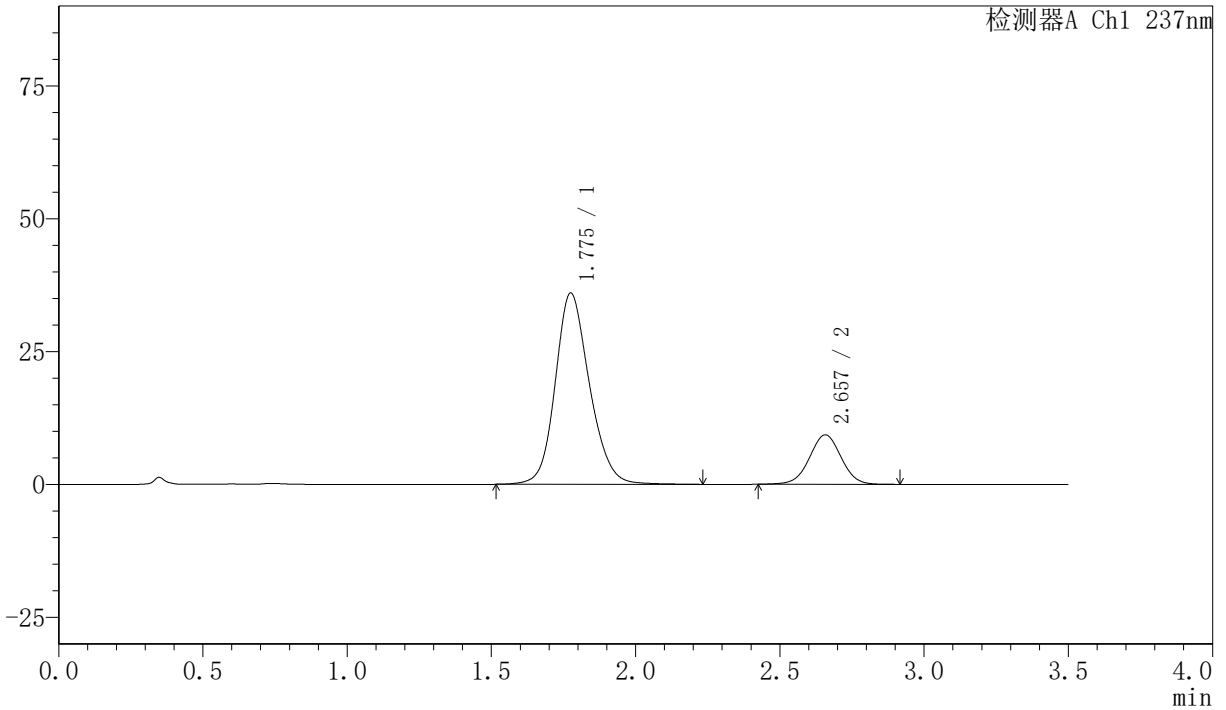
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-89-2 - zzp-2026050721p-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: 2-49  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 17:34:14 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:22:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

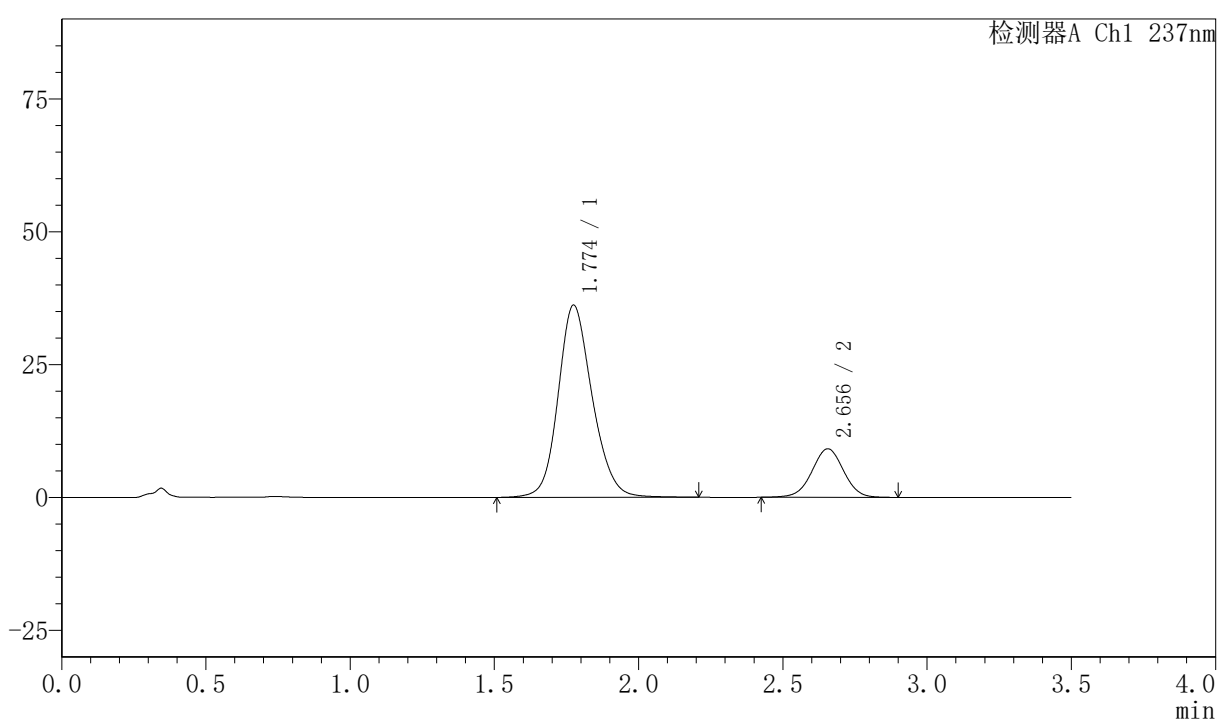
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	297353	80.673	35948	1105	1.163	--
2	2.657	71238	19.327	9298	2827	1.004	4.268
总计		368591	100.000	45246			

## 〈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 - 0-20/31-90-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:38:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:22:04 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	1.774	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			



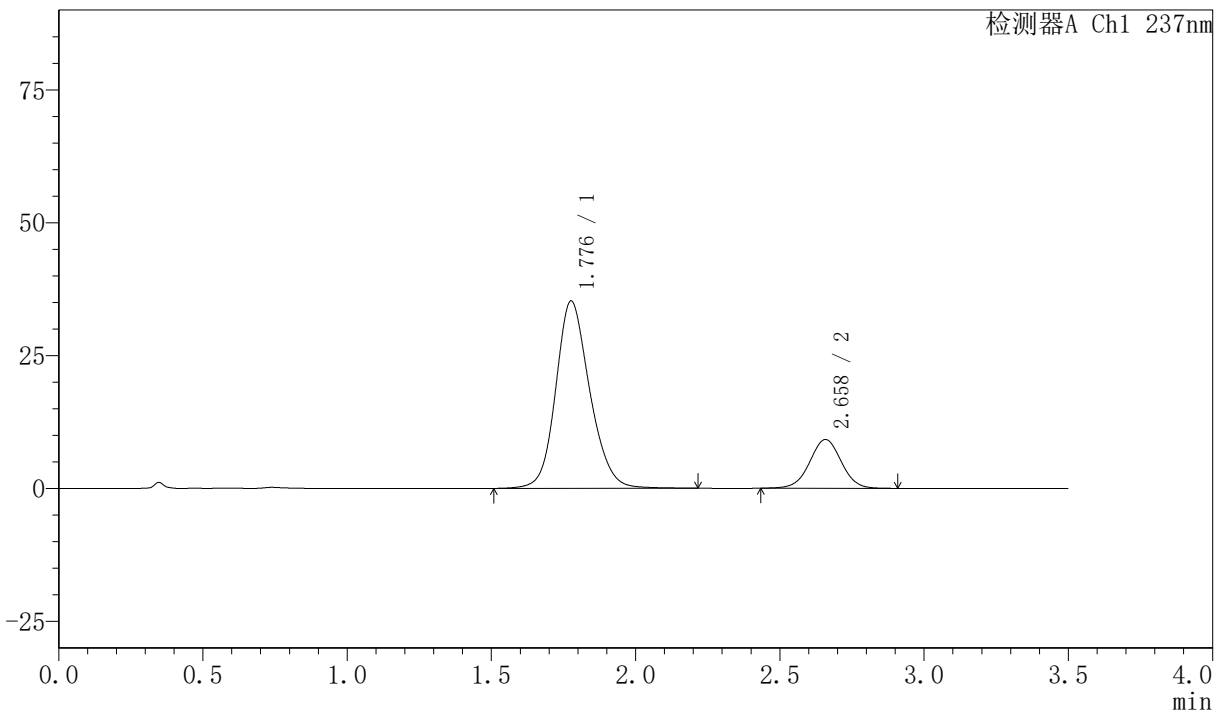
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-91-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:22:06    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	1.776	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			



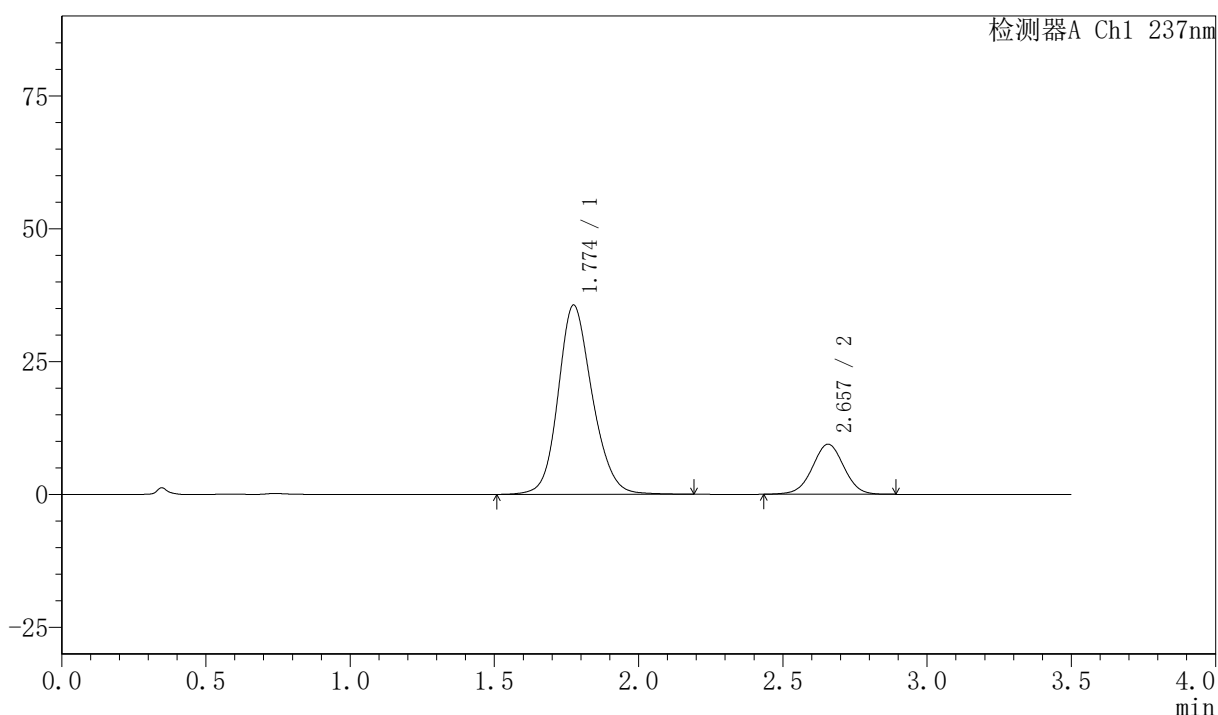
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-92-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:22:09 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	1.774	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			



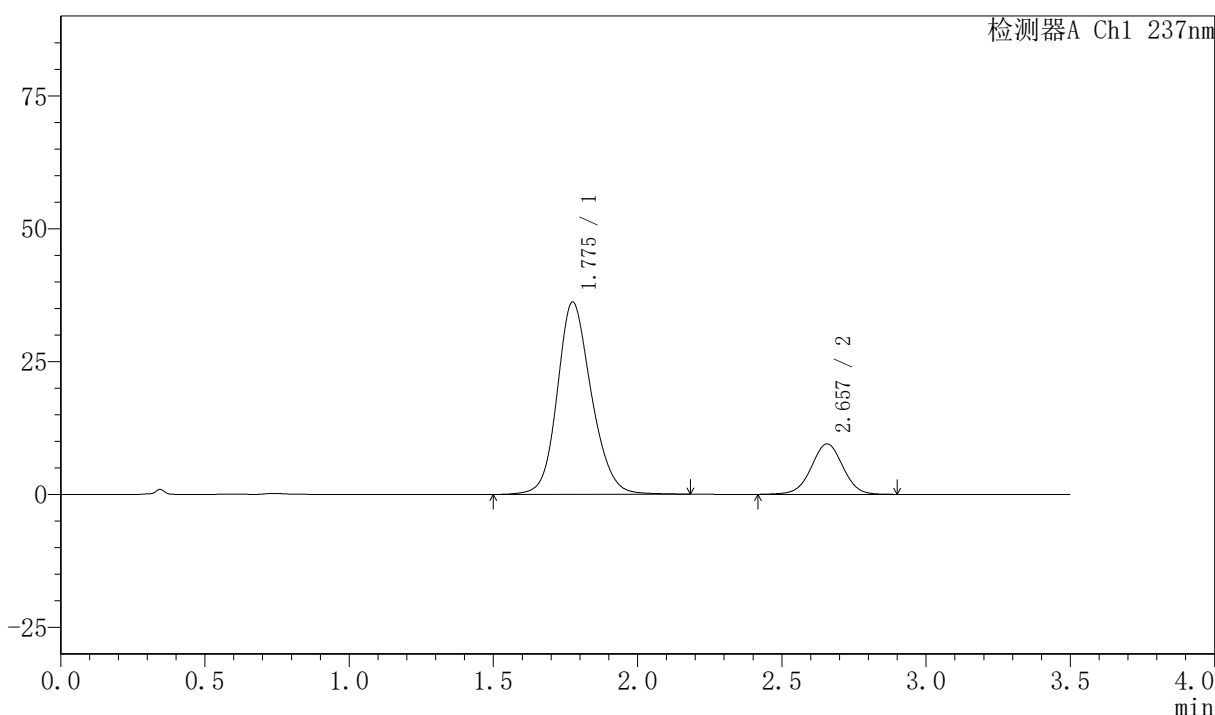
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-93-2 - zzp-2026050721p-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: 2-32  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:49:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:22:12 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	1.775	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			



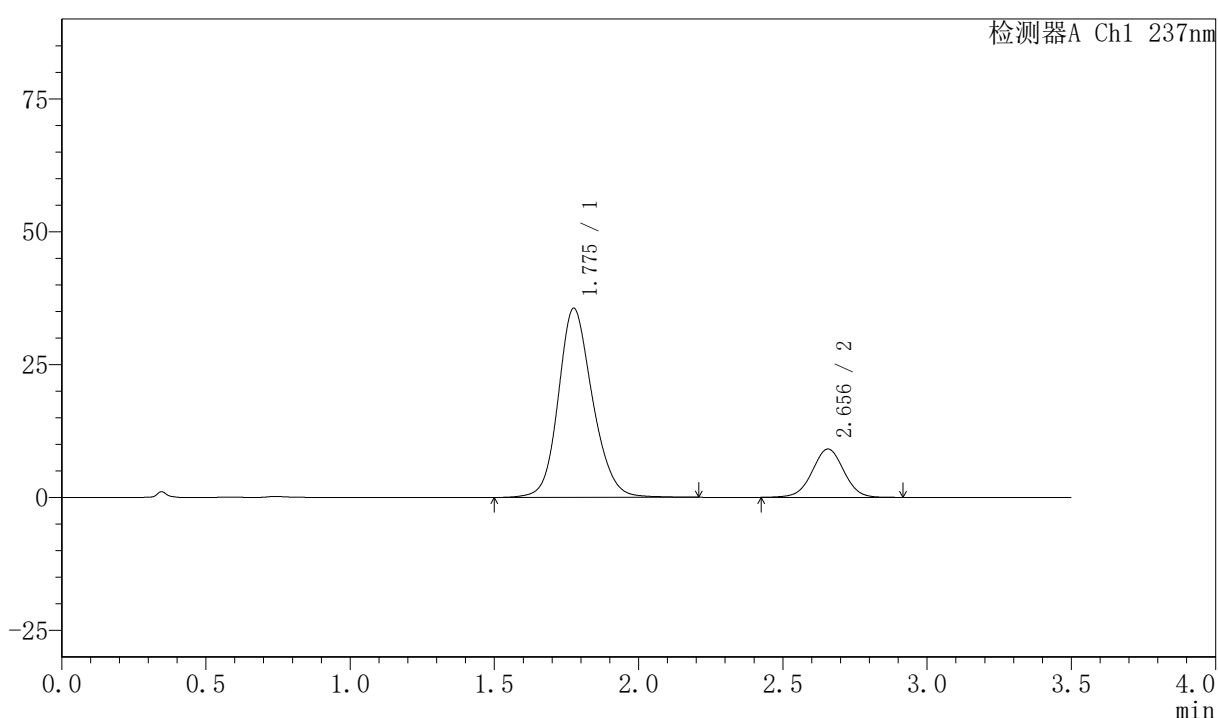
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-94-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 17:53:44 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:22:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

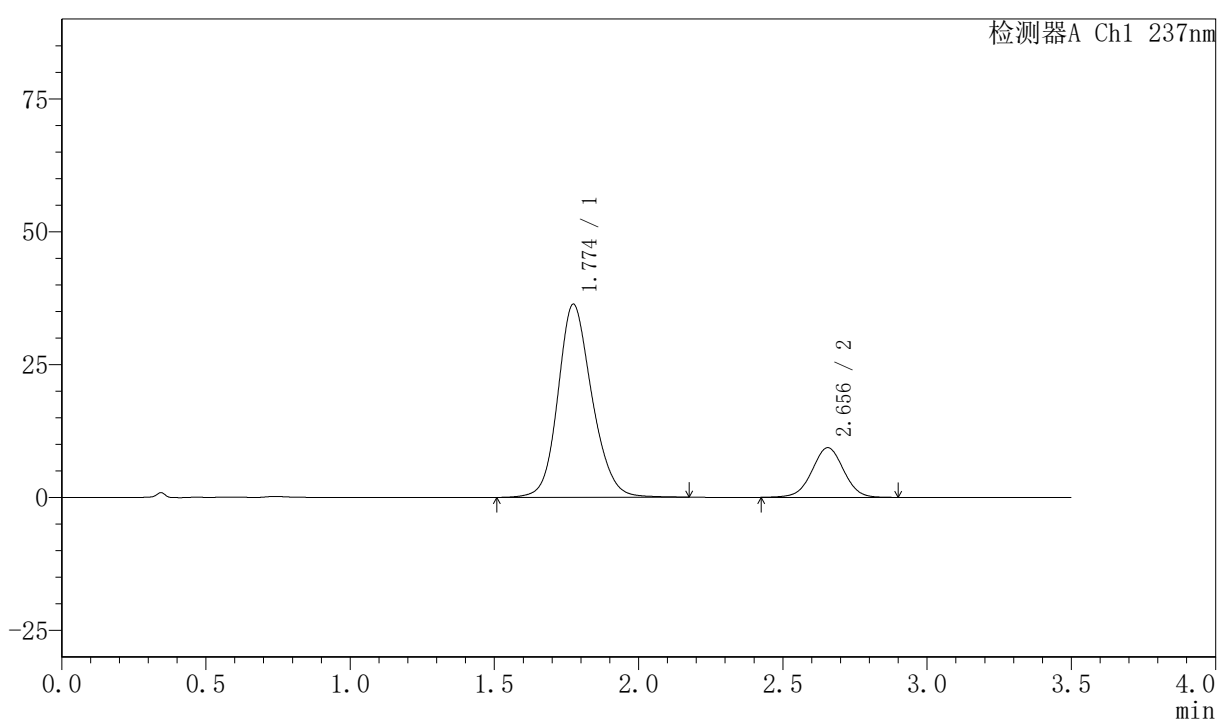
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	293929	80.862	35515	1105	1.163	--
2	2.656	69566	19.138	9096	2825	1.002	4.262
总计		363495	100.000	44611			

## 〈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 - 0-20/31-95-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 17:57:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:22:18 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	1.774	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			



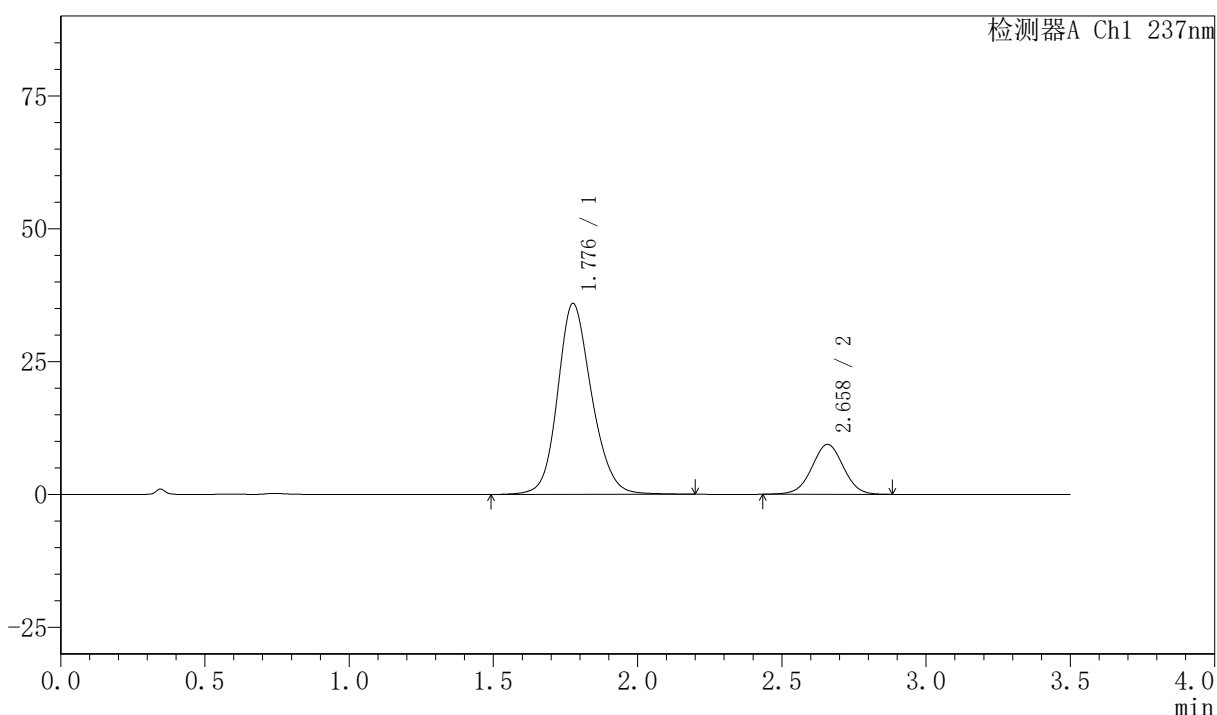
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-96-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:22:21 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	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			



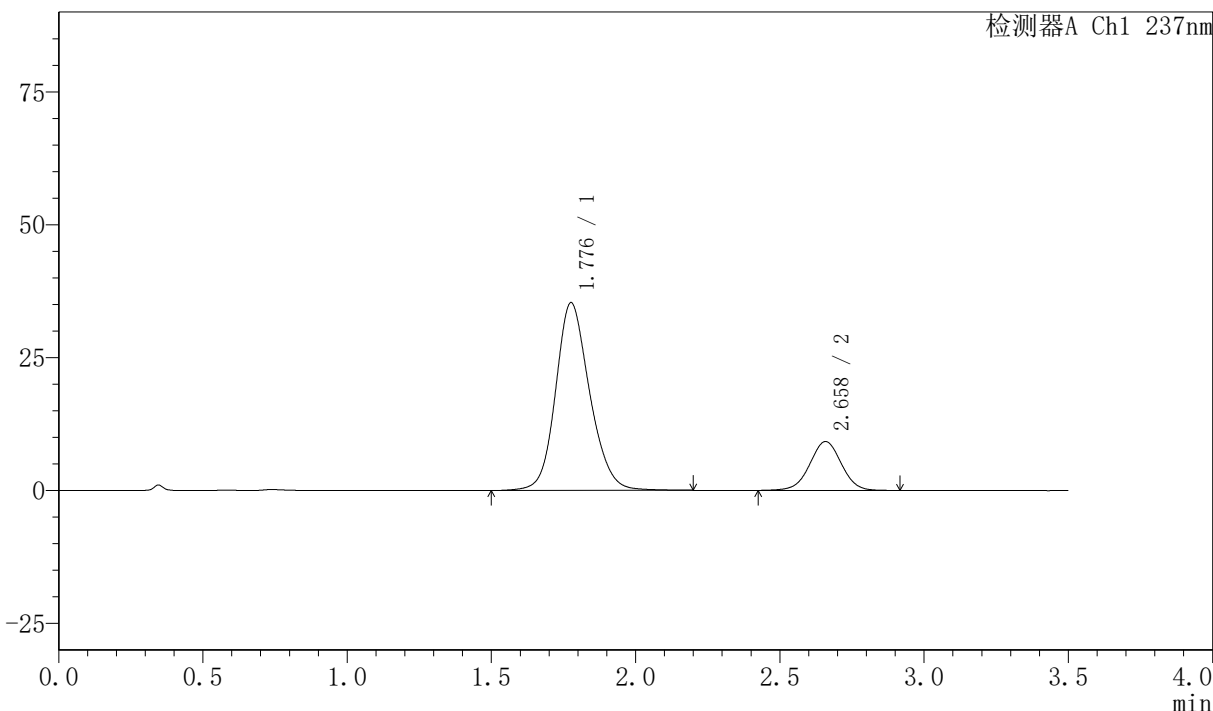
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-97-2 - zzp-2026050721p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:22:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

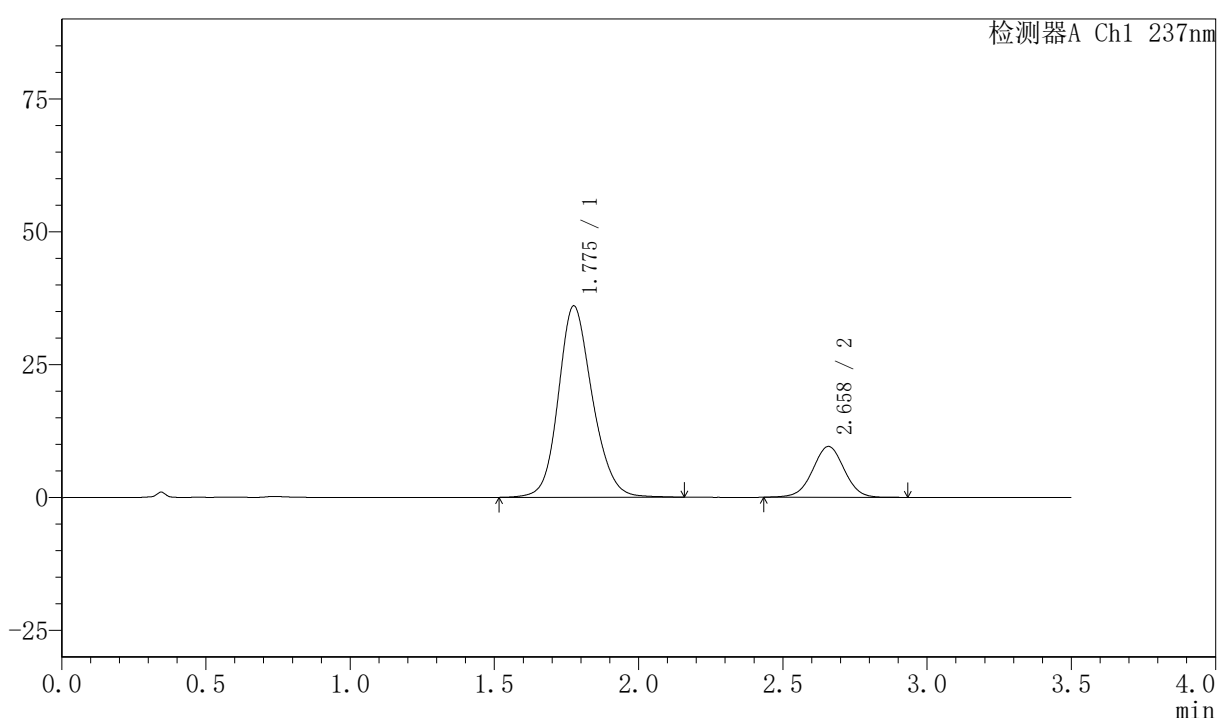
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	290695	80.501	35225	1117	1.160	--
2	2.658	70413	19.499	9182	2827	1.000	4.278
总计		361108	100.000	44407			

## 〈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 - 0-20/31-98-2 - zzp-2026050721p-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: 2-24  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 18:09:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:22:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

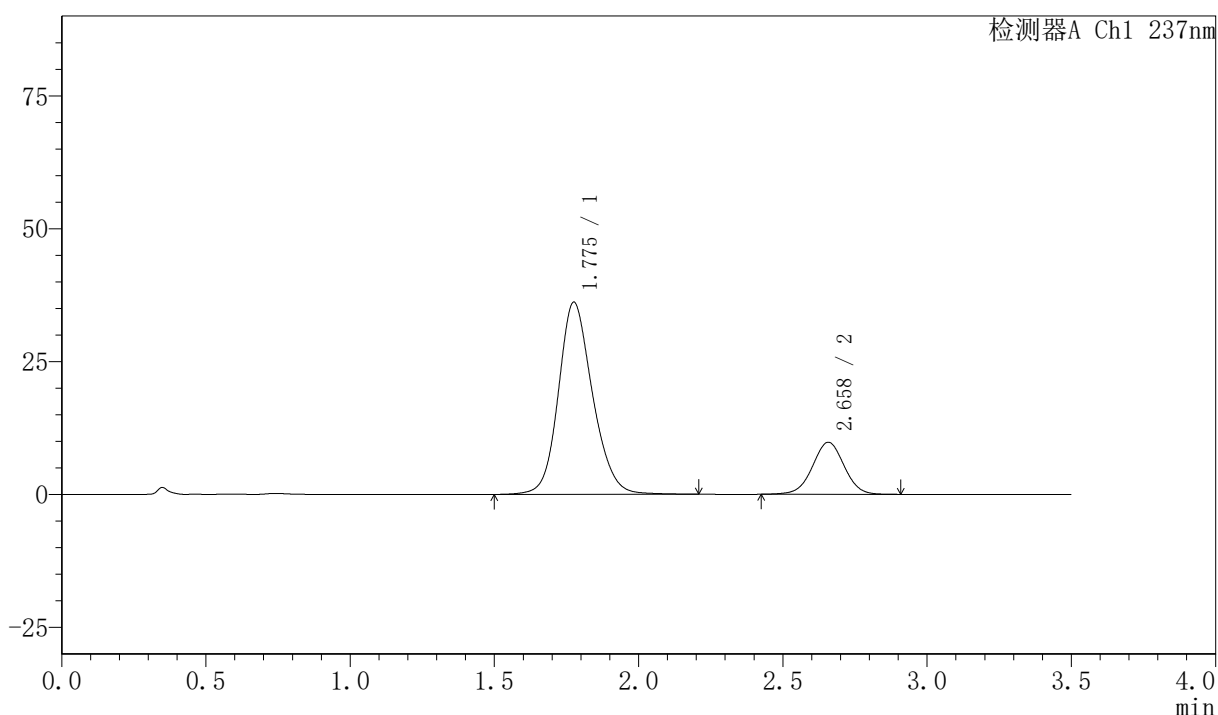
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	295994	80.144	35945	1112	1.161	--
2	2.658	73334	19.856	9558	2830	1.001	4.278
总计		369328	100.000	45504			

## 〈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 - 0-20/31-99-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-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: 2-33  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 18:13:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:22:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

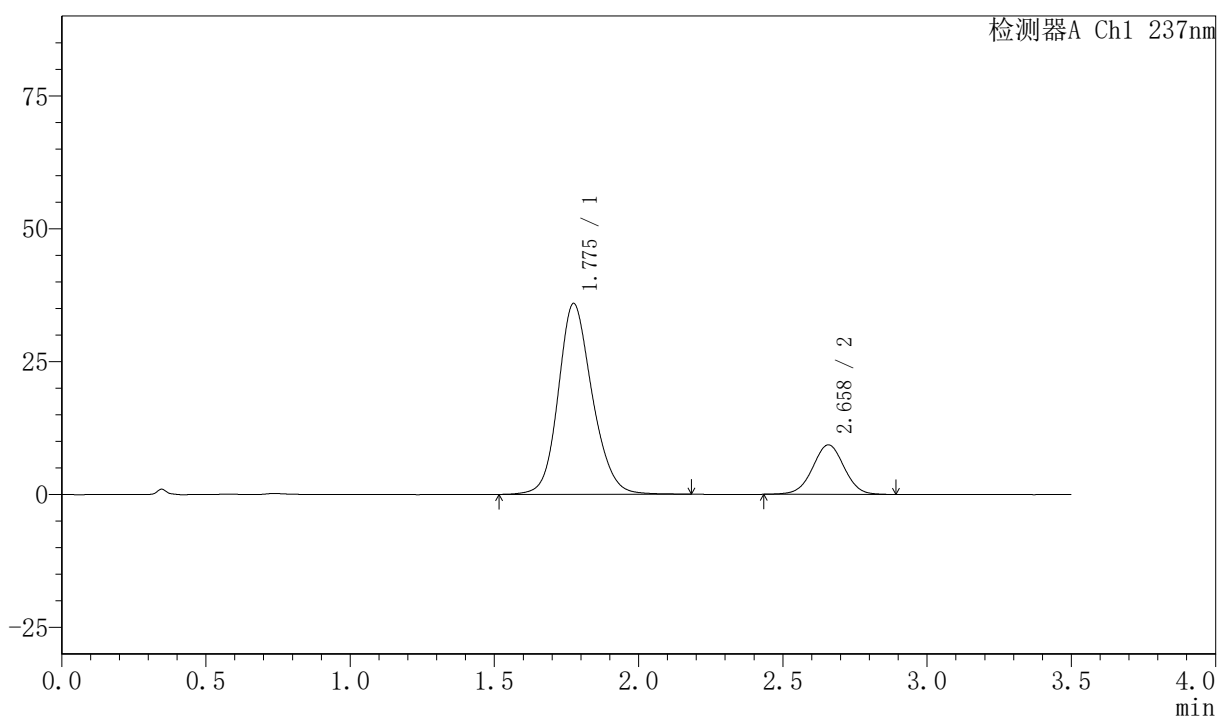
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	298073	79.901	36075	1110	1.162	--
2	2.658	74979	20.099	9782	2822	1.002	4.270
总计		373052	100.000	45857			

## 〈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 - 0-20/31-100-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-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: 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(V2): 2026/05/28 10:22:32 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	1.775	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			



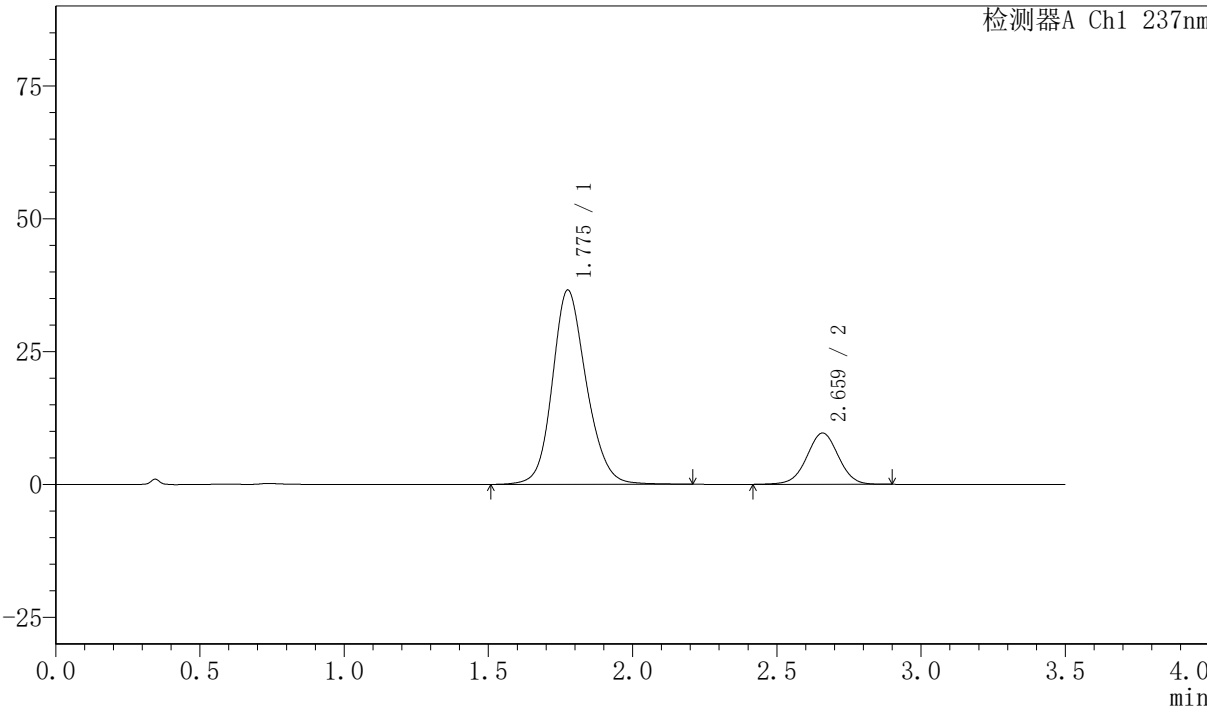
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-101-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:22:35 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	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			



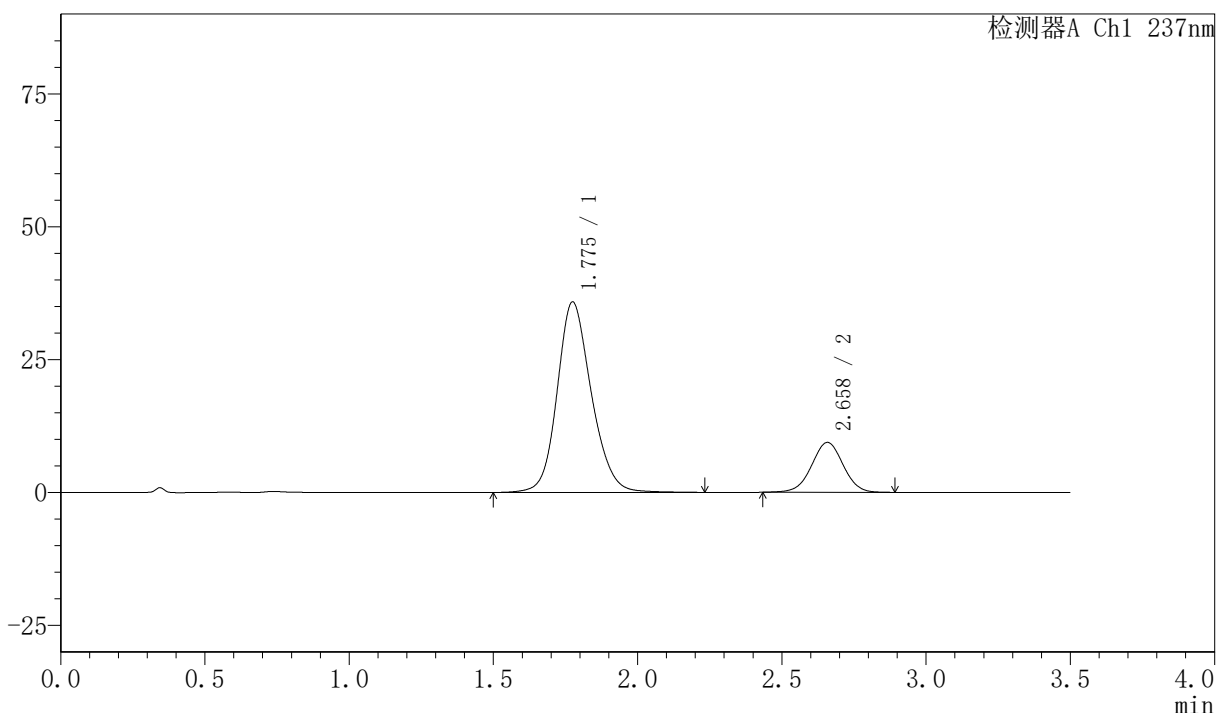
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-102-2 - 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 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 18:25:00    实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:22:38    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	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			



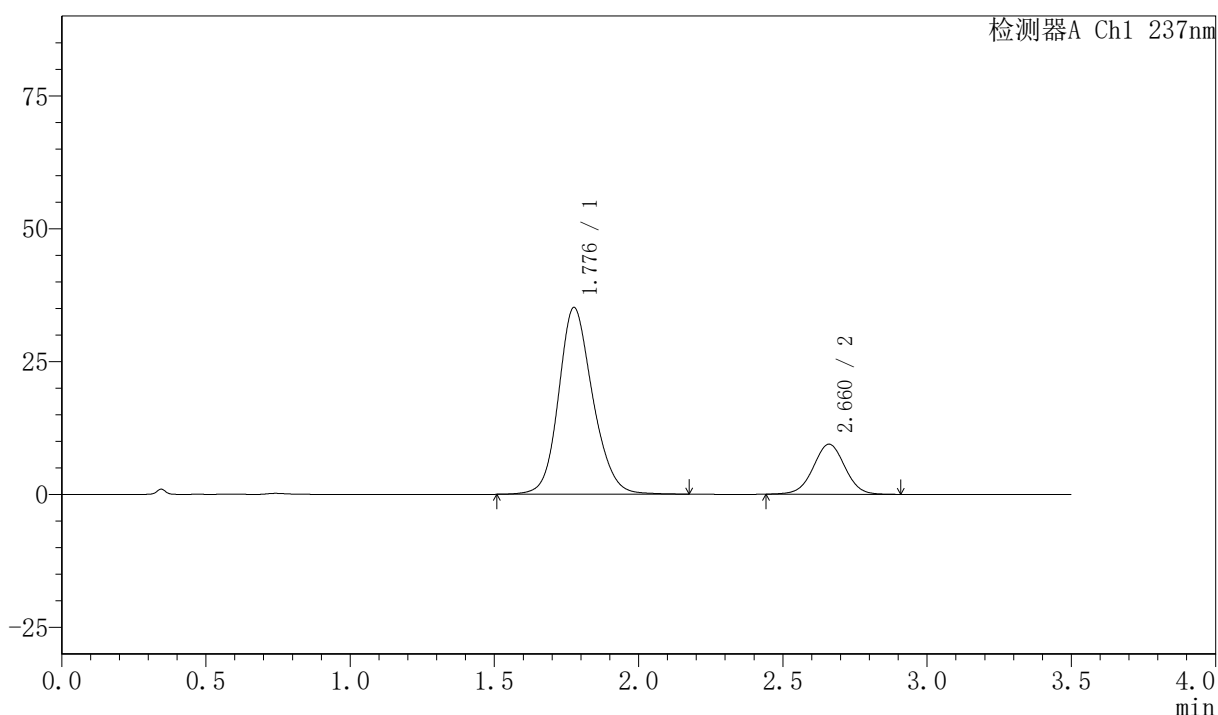
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-103-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:22:41      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	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			



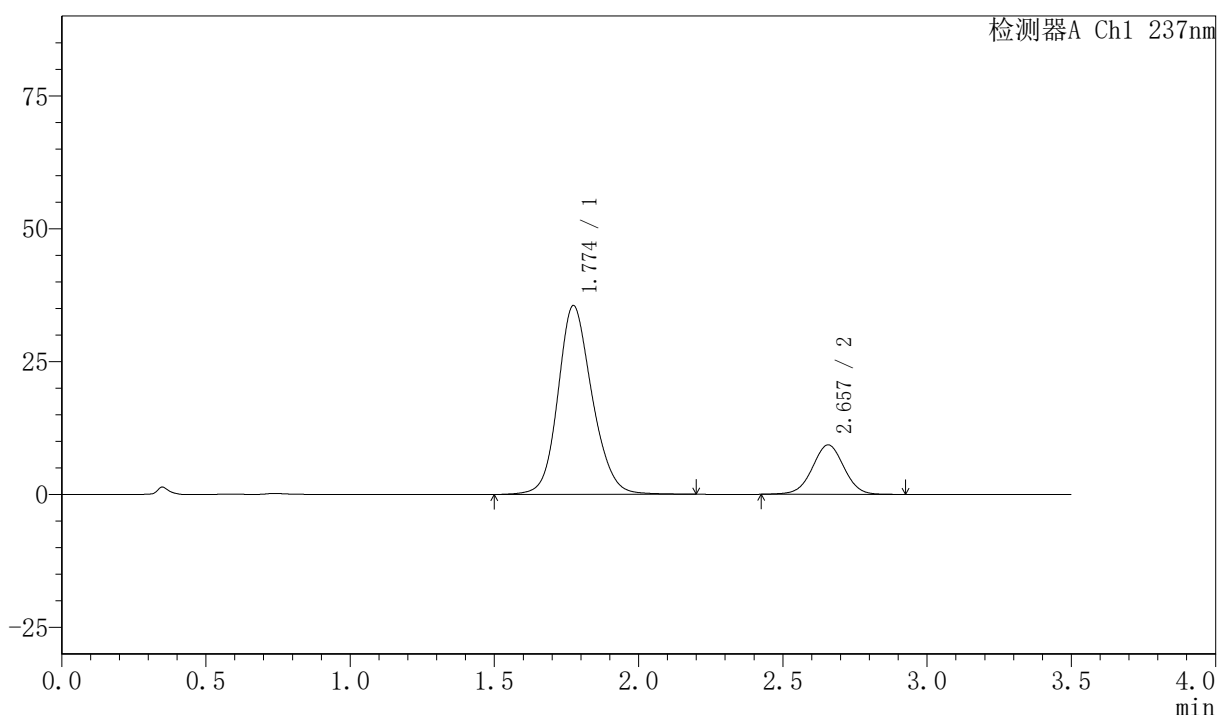
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-104-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:22:44      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	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			



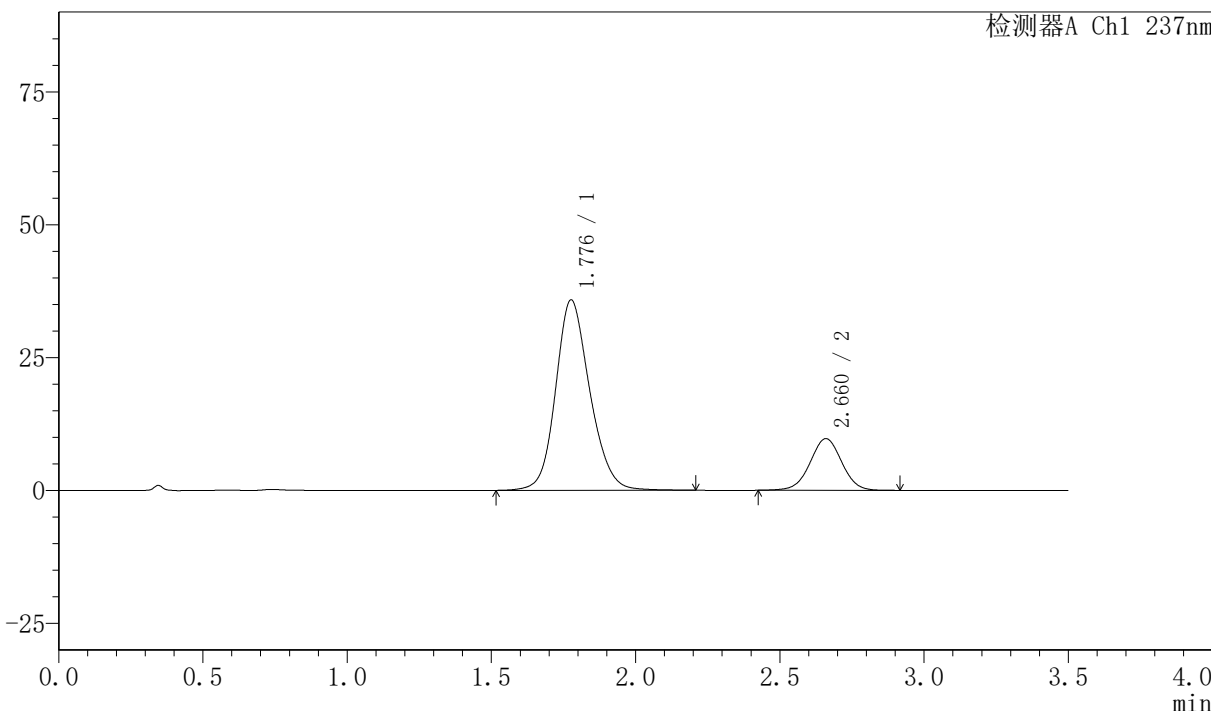
# PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-105-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:22:46                                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	1.776	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			



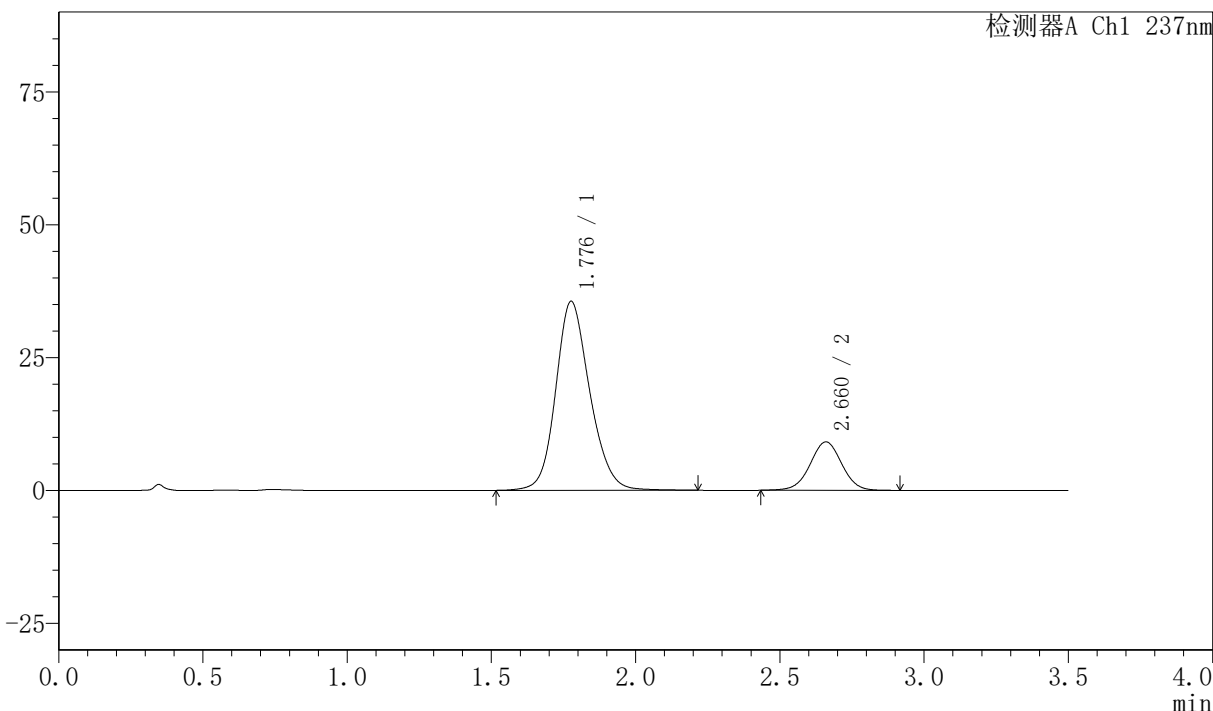
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-106-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:22:49 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	1.776	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			



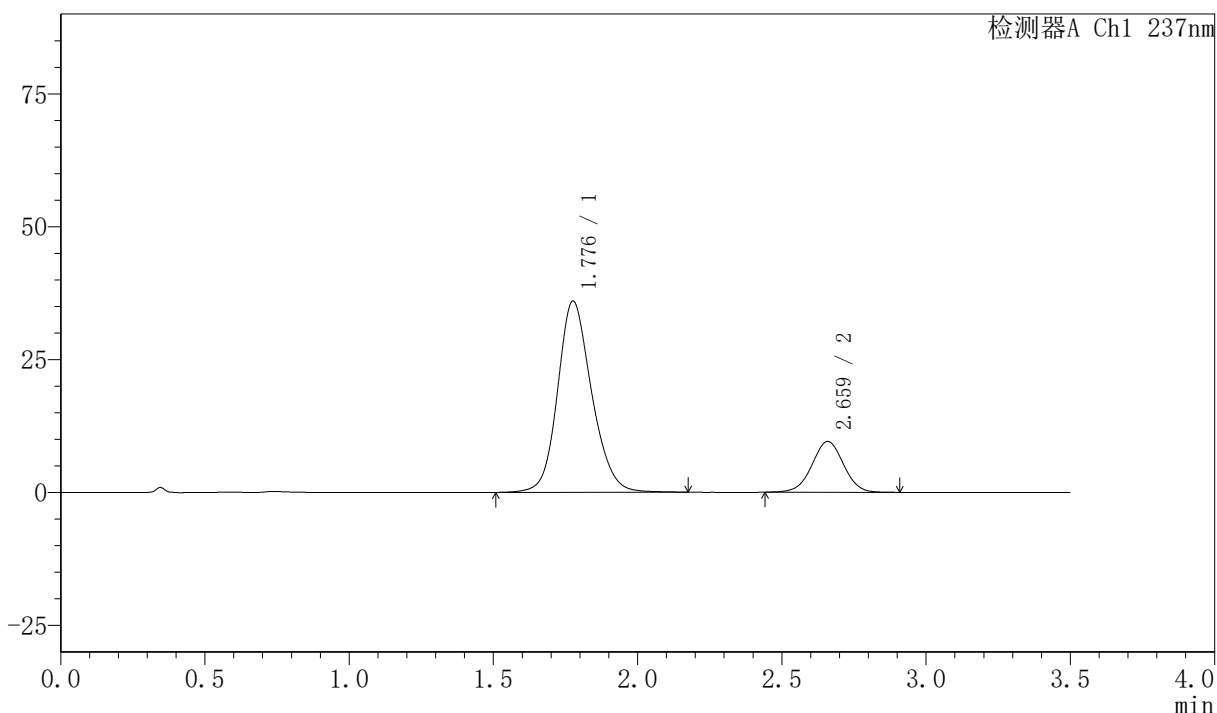
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-107-2 - 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	版本号:6.115
进样体积: 20 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 18:44:32	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:22:52	
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			



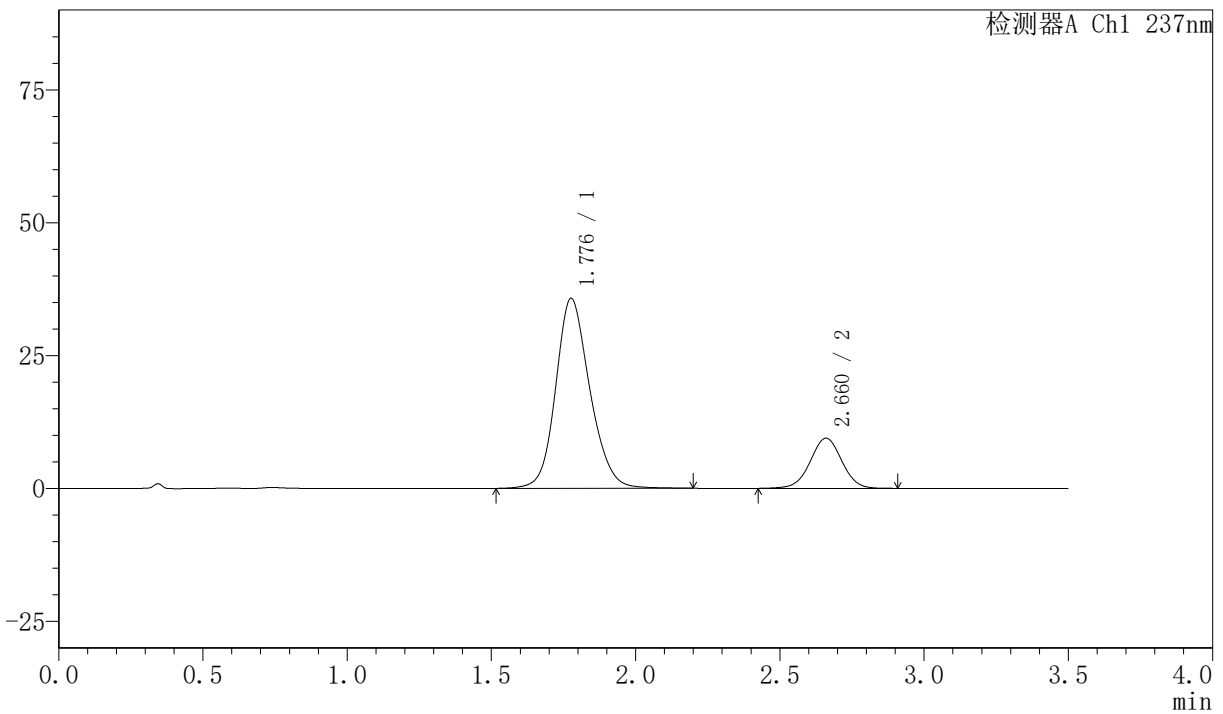
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-108-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:22:55 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	1.776	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			



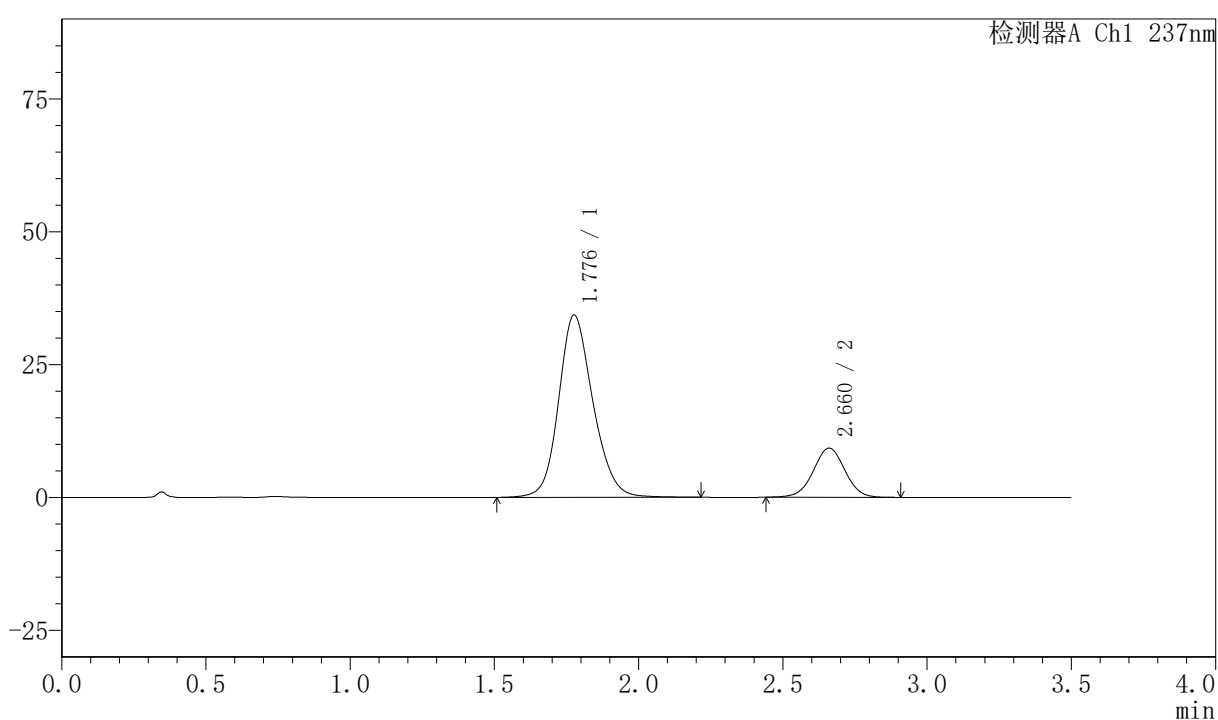
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-109-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:22:58 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	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			



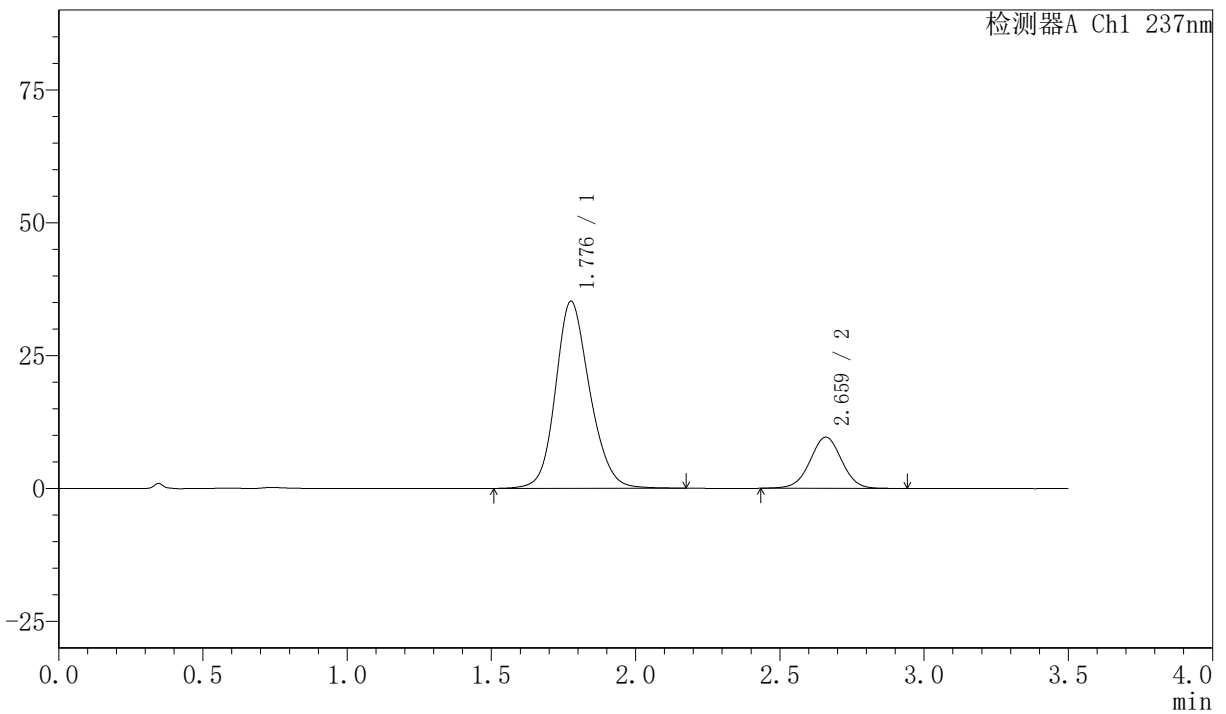
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-110-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:23:01 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

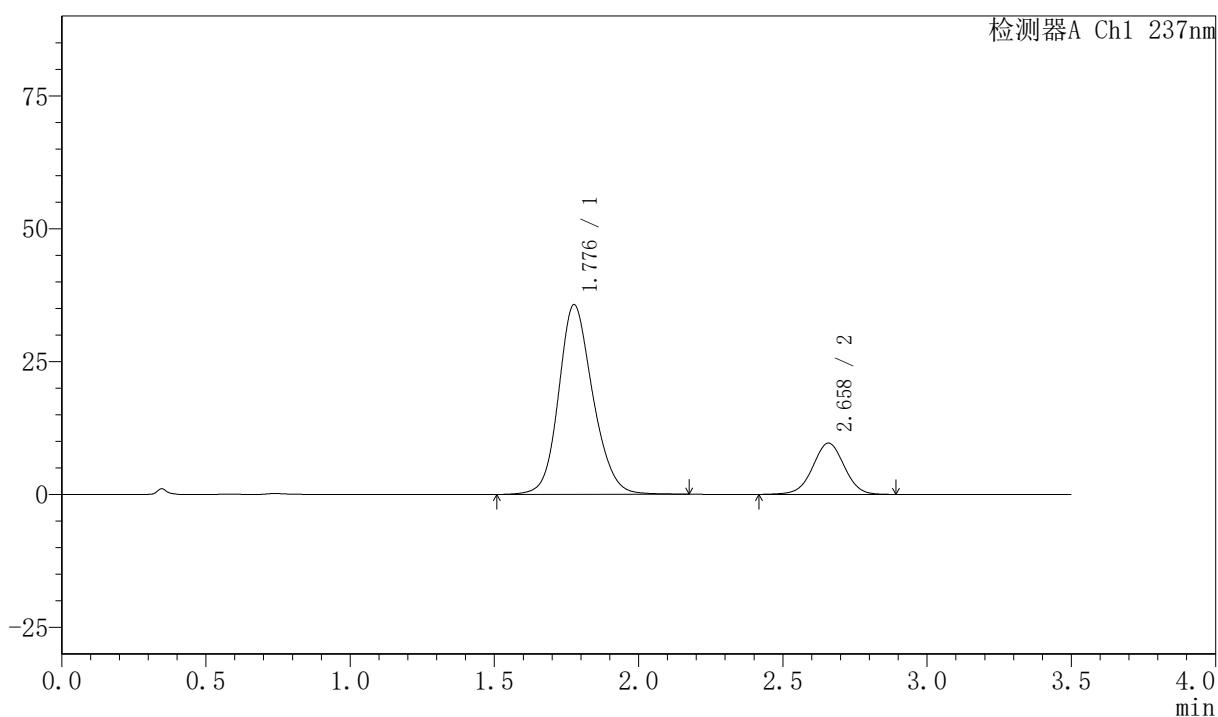
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	291444	79.779	35113	1098	1.162	--
2	2.659	73869	20.221	9617	2827	1.003	4.264
总计		365314	100.000	44730			

## 〈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 - 0-20/31-111-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:23:03 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	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			



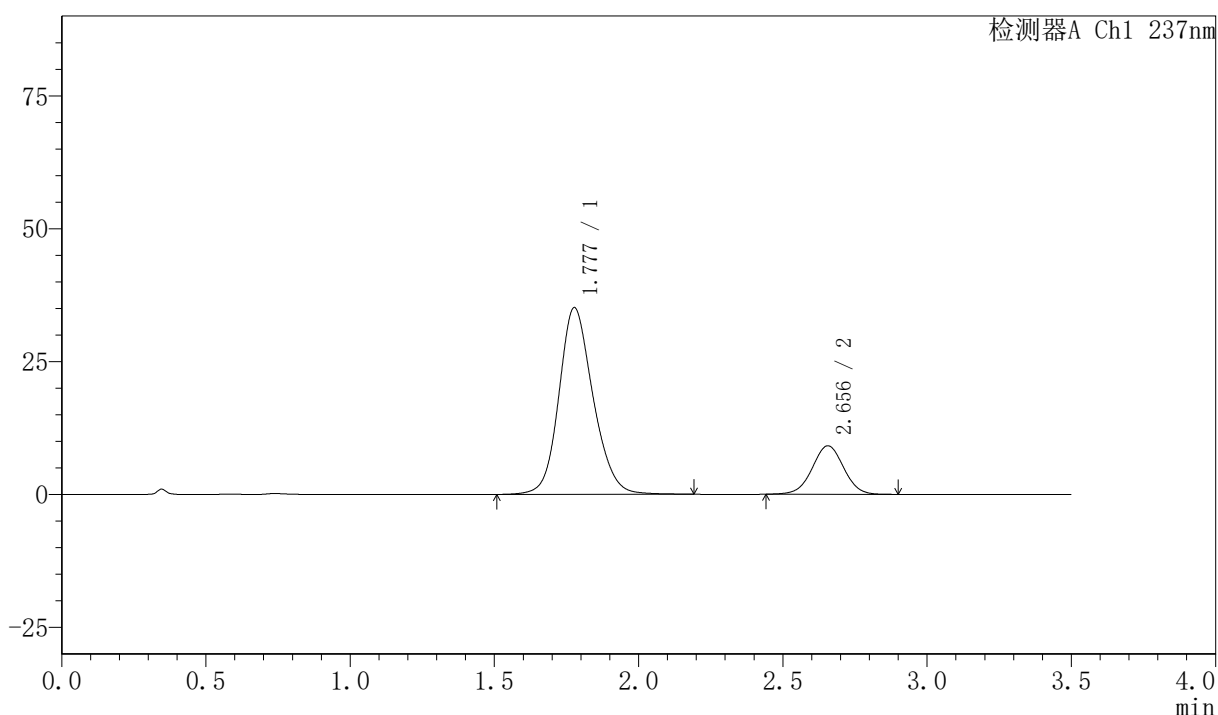
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-112-2 - 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	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 19:04:06	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:23:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

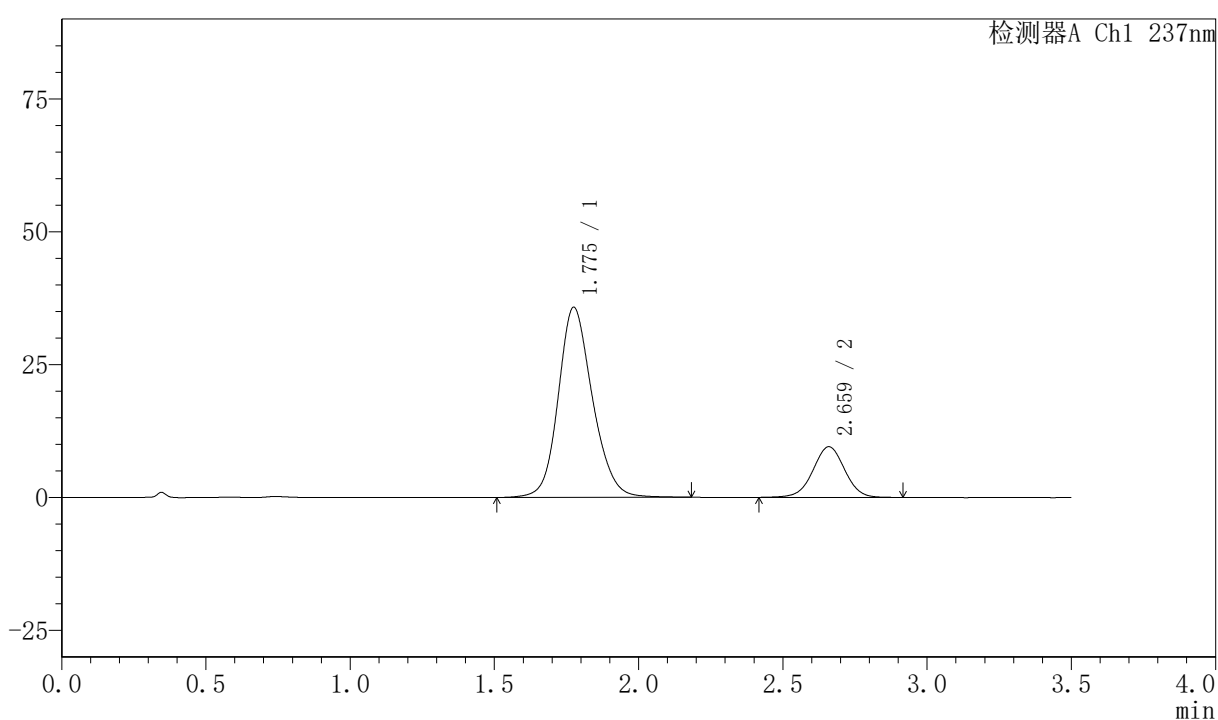
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	289910	80.697	35091	1108	1.160	--
2	2.656	69348	19.303	9123	2841	1.006	4.258
总计		359258	100.000	44214			

## 〈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 - 0-20/31-113-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:23:09 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	1.775	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			



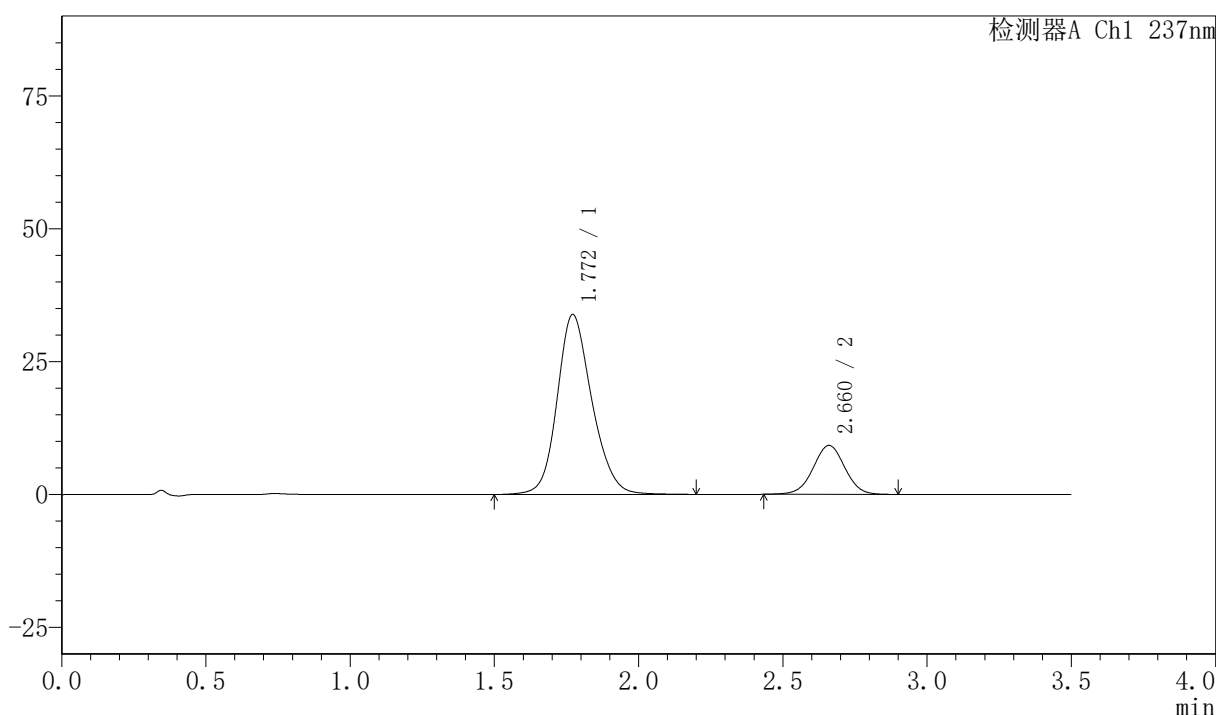
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-114-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:23:12      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

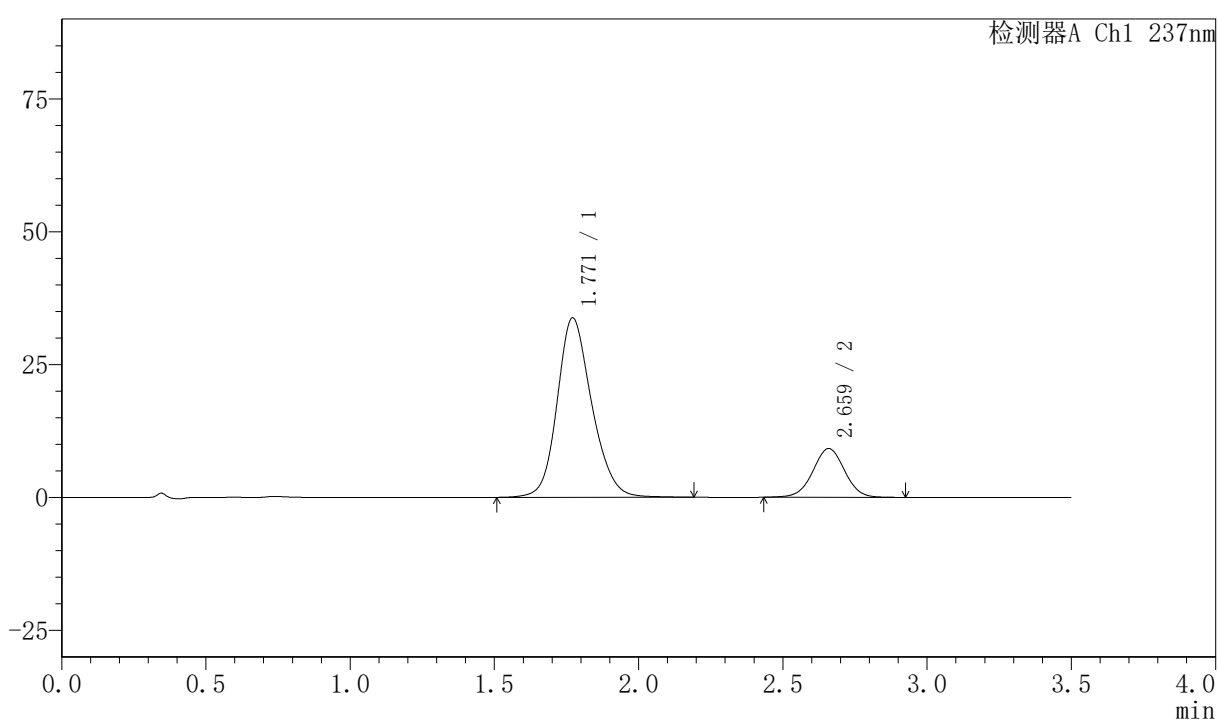
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	284031	80.106	33859	1066	1.171	--
2	2.660	70537	19.894	9194	2822	1.002	4.257
总计		354569	100.000	43053			

## 〈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 - 0-20/31-115-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 19:15:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:23:15 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	1.771	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			



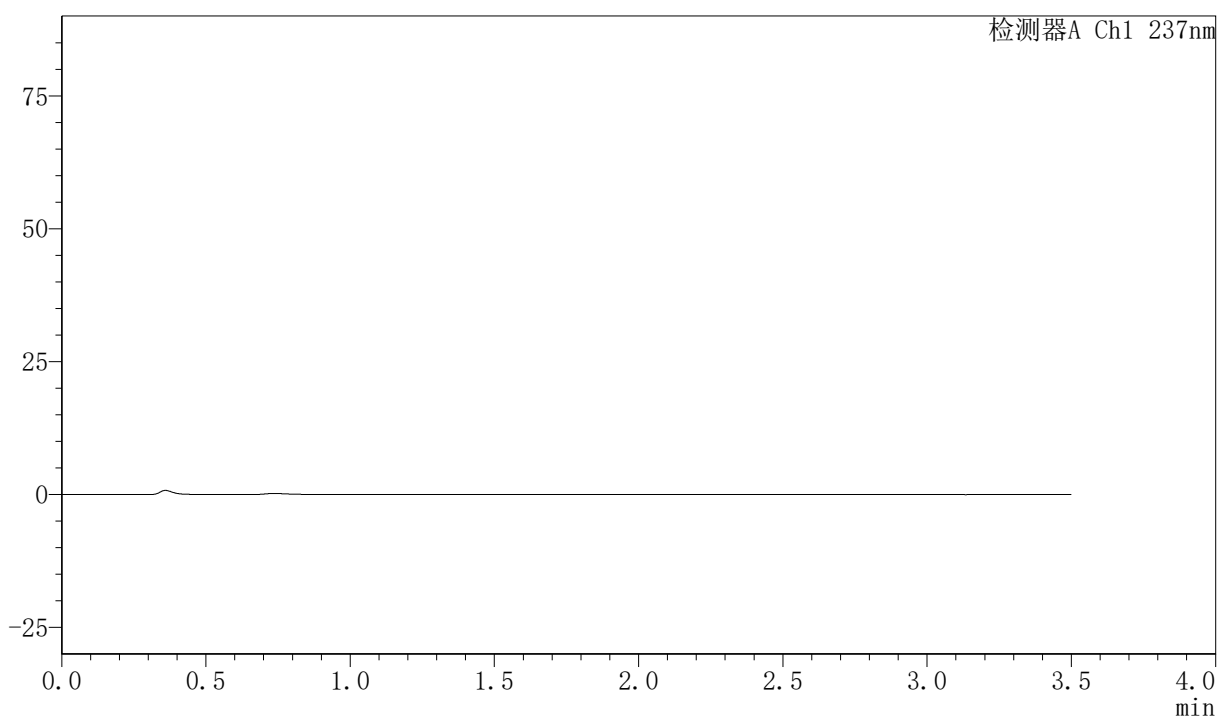
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-116-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 19:19:42 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:23:18 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)
总计							



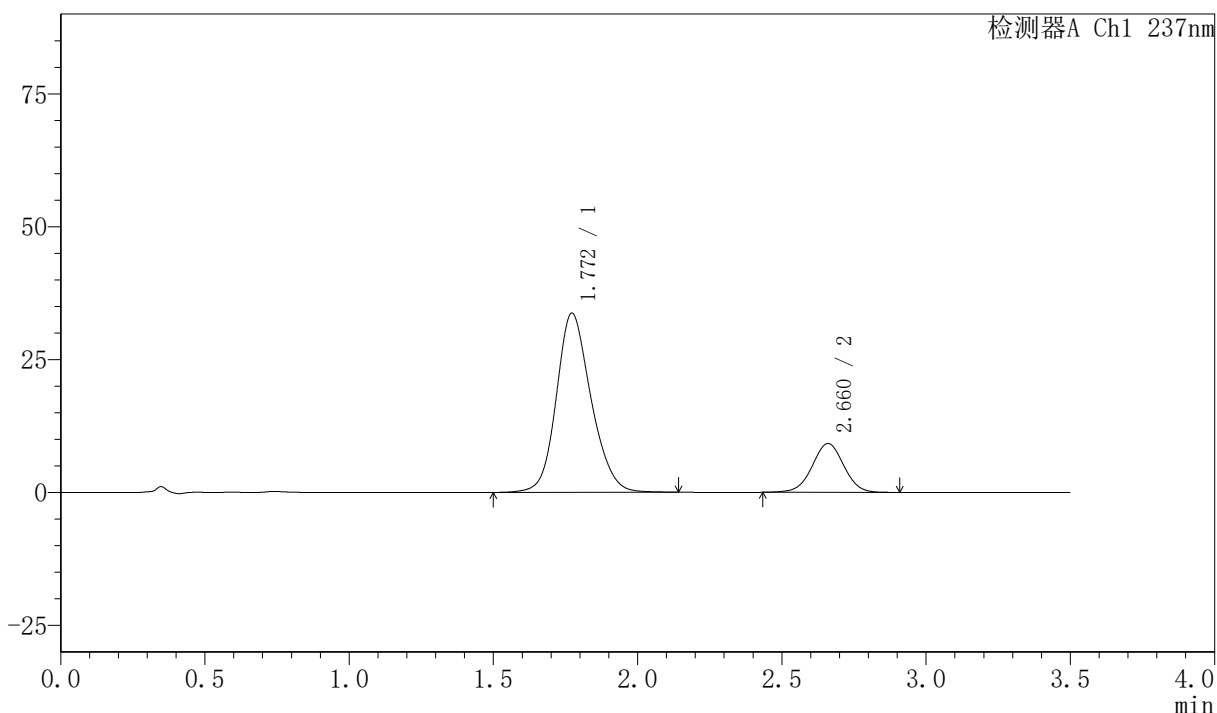
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-117-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:23:20 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

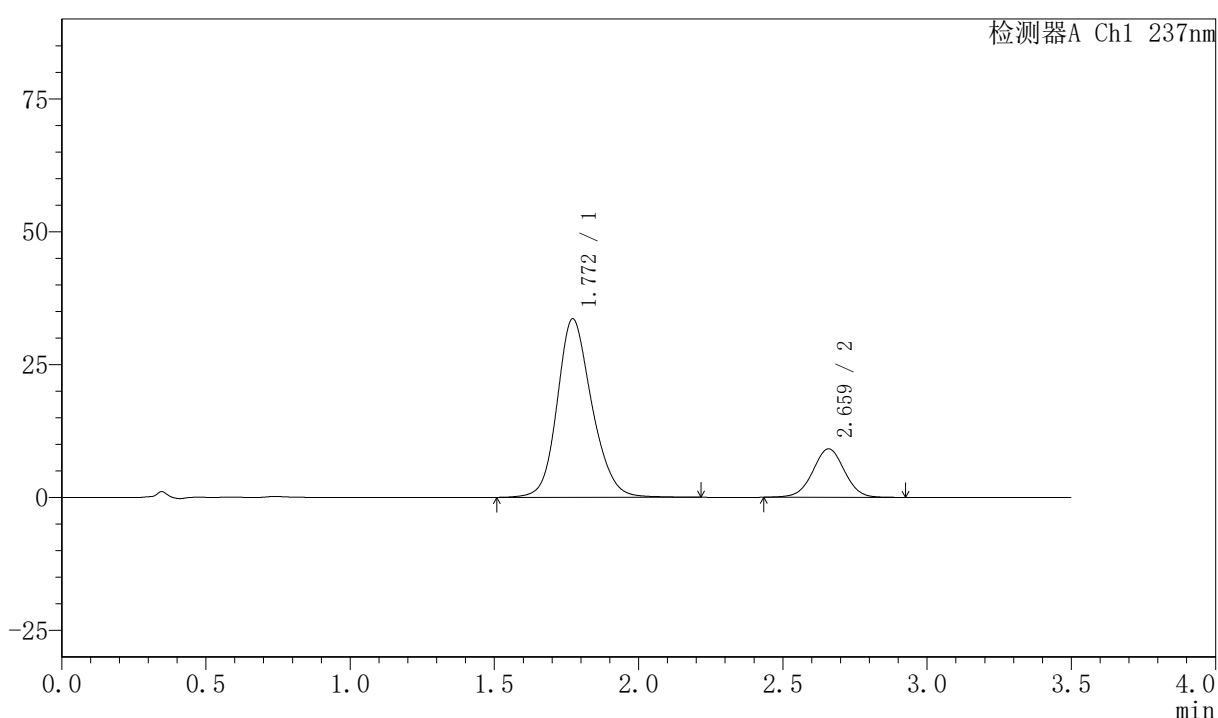
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	282423	80.051	33720	1063	1.166	--
2	2.660	70380	19.949	9176	2818	0.999	4.249
总计		352803	100.000	42896			

## 〈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 - 0-20/31-118-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 19:27:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:23:23 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	1.772	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			



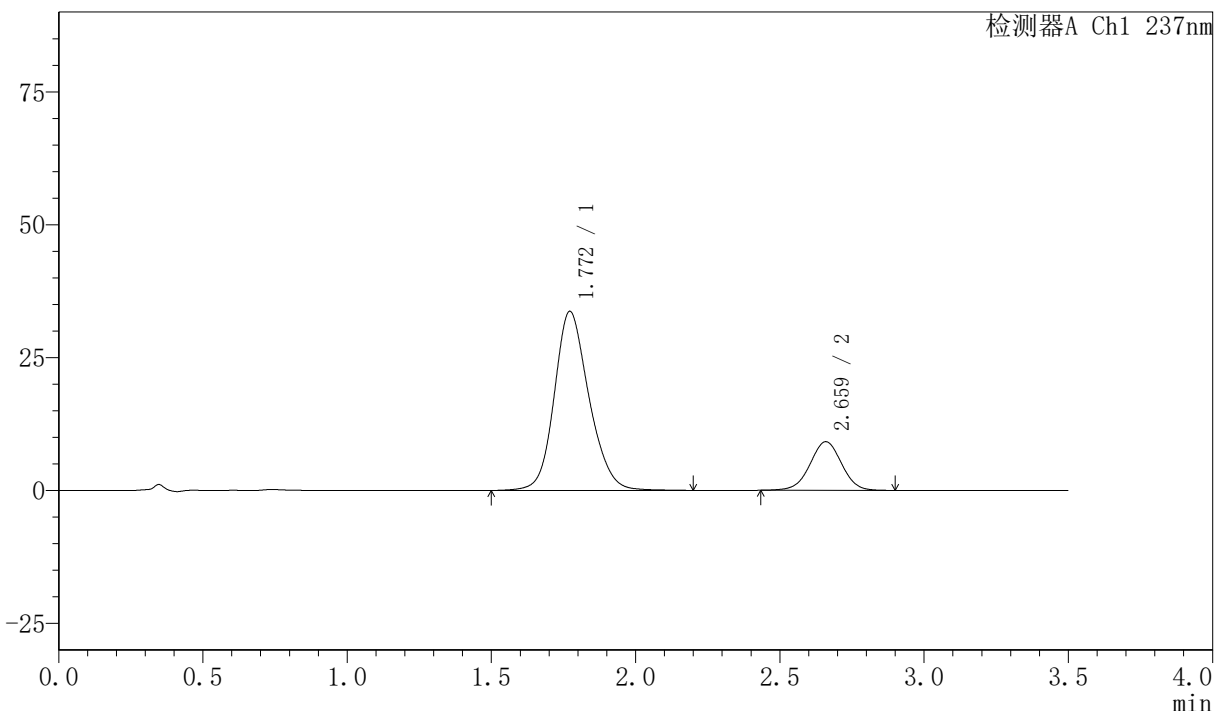
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-119-2 - 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 μl	版本号:6.115
进样时间: 2026/05/27 19:31:23	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:23:26	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	1.772	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			



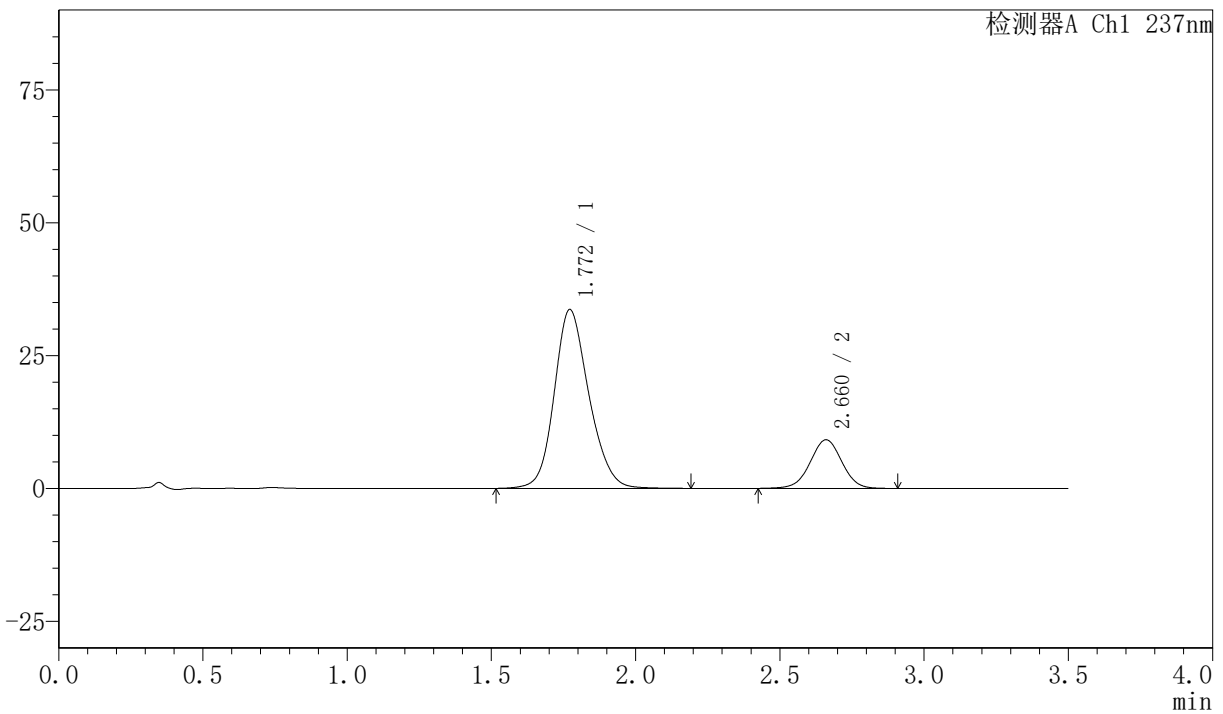
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-120-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:23:29                                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	1.772	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			



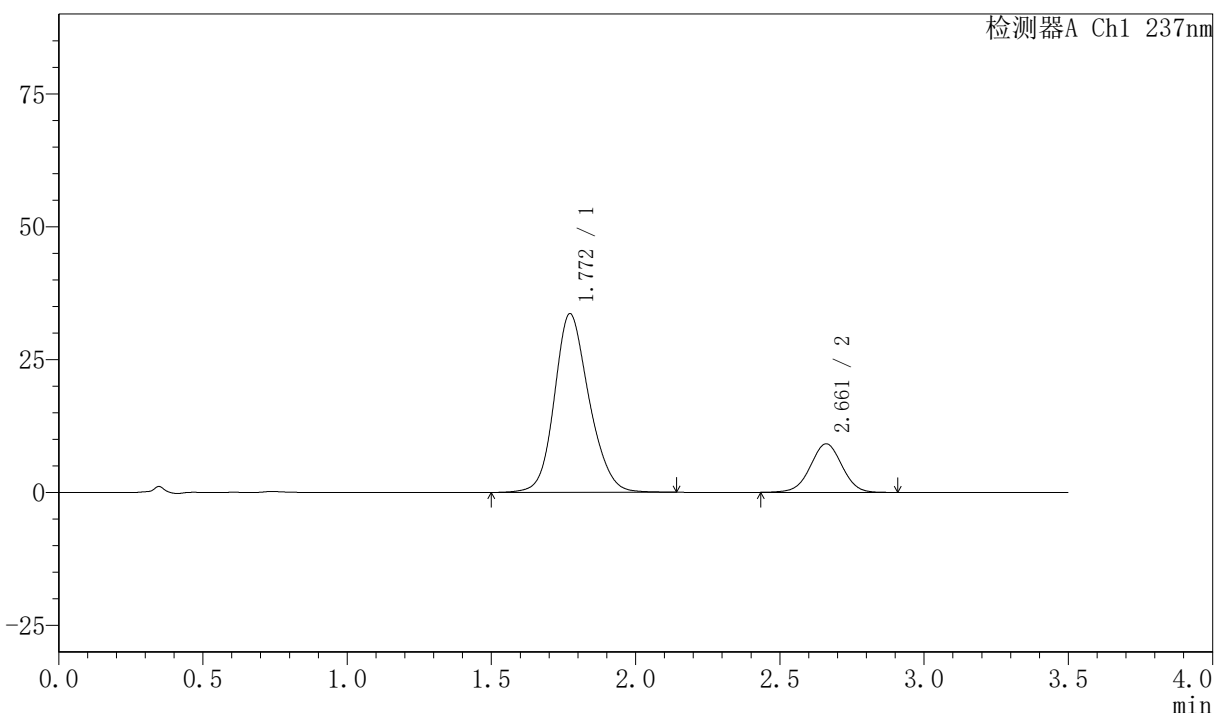
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-121-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:23:32 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

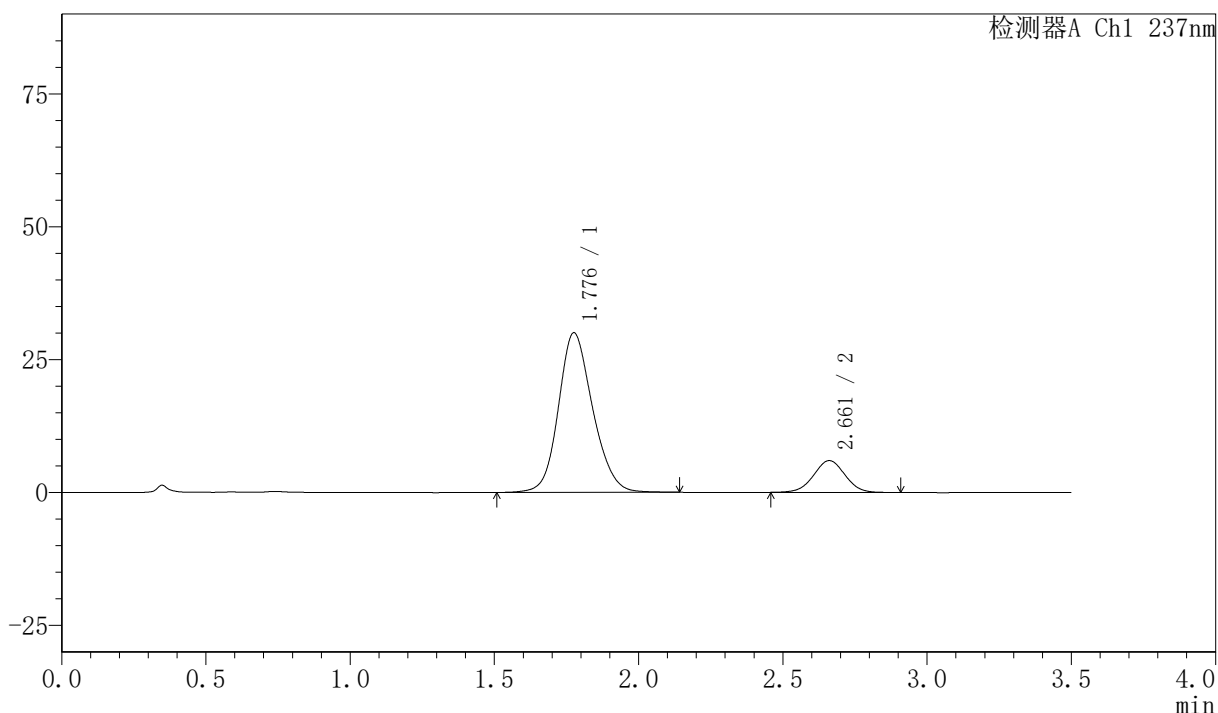
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	281654	80.085	33636	1064	1.165	--
2	2.661	70041	19.915	9135	2812	0.998	4.249
总计		351695	100.000	42771			

## &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 - 0-20/31-122-2 - zzp-2026050821p-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: 3-1  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 19:43:02 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2026/05/28 10:23:35 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

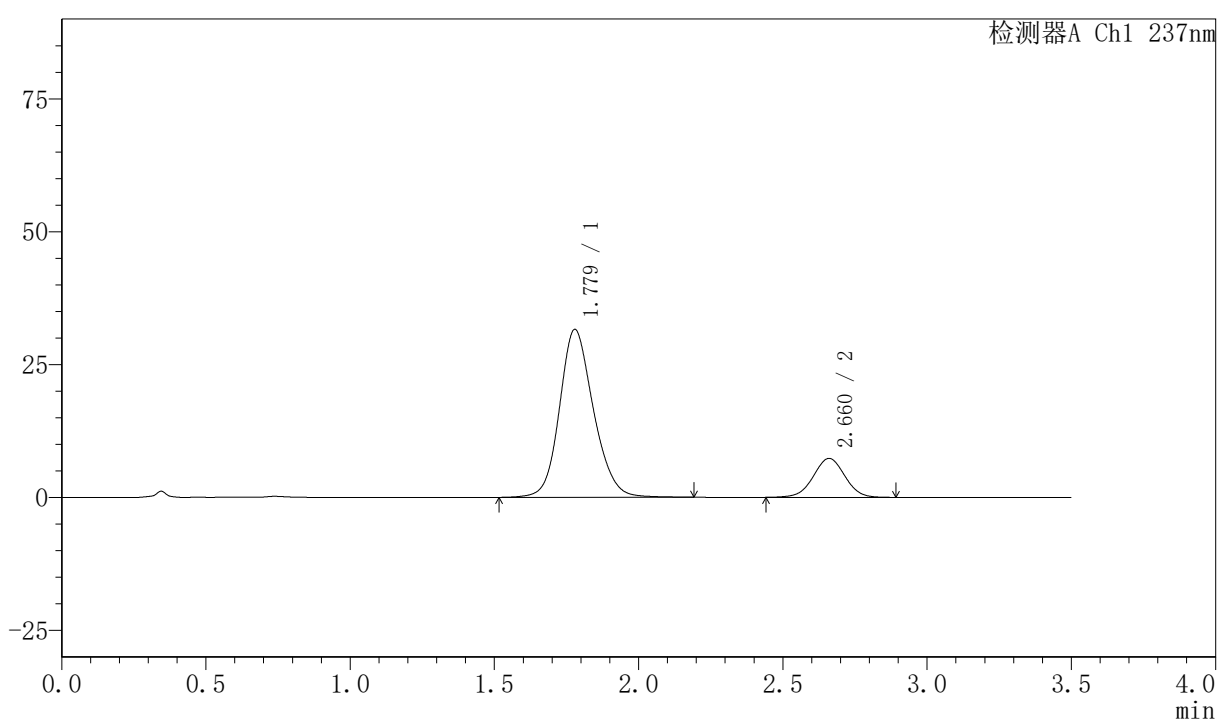
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	248408	84.508	29963	1091	1.159	--
2	2.661	45539	15.492	5984	2838	1.003	4.269
总计		293946	100.000	35947			

## 〈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 - 0-20/31-123-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 19:46:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:23:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

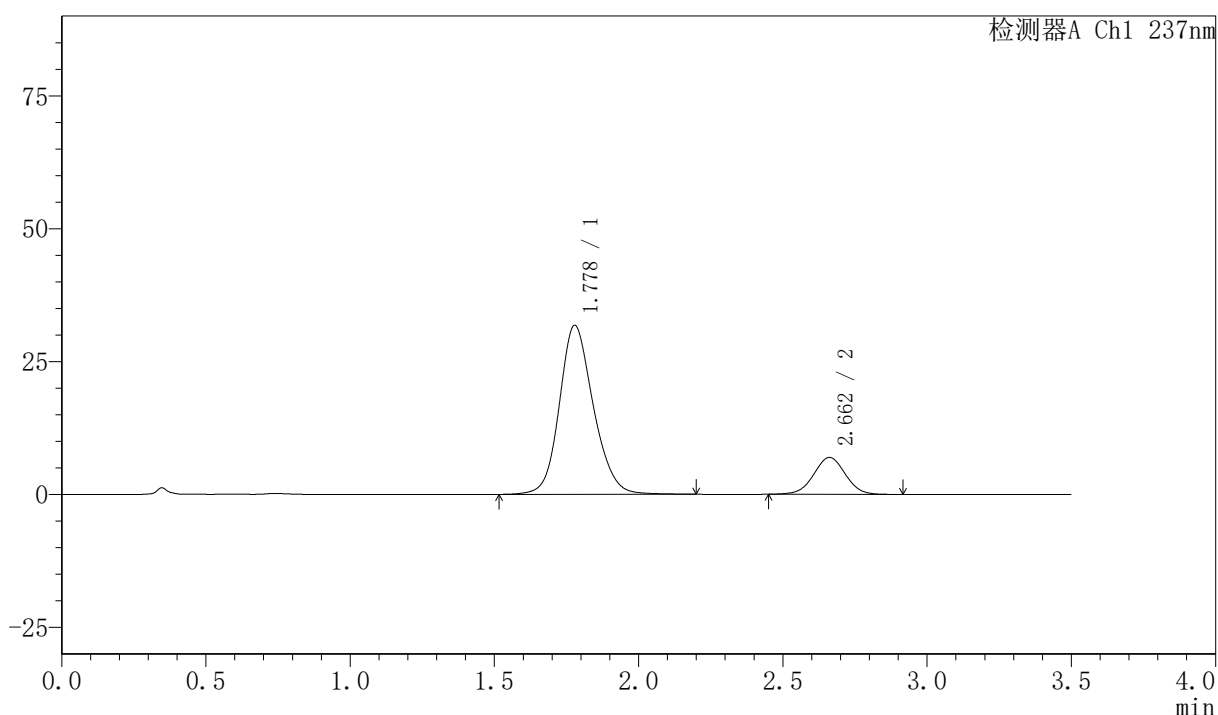
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	258769	82.236	31593	1125	1.160	--
2	2.660	55896	17.764	7306	2832	1.000	4.277
总计		314665	100.000	38899			

## &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 - 0-20/31-124-2 - 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(V2): 2026/05/28 10:23:41 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	1.778	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			



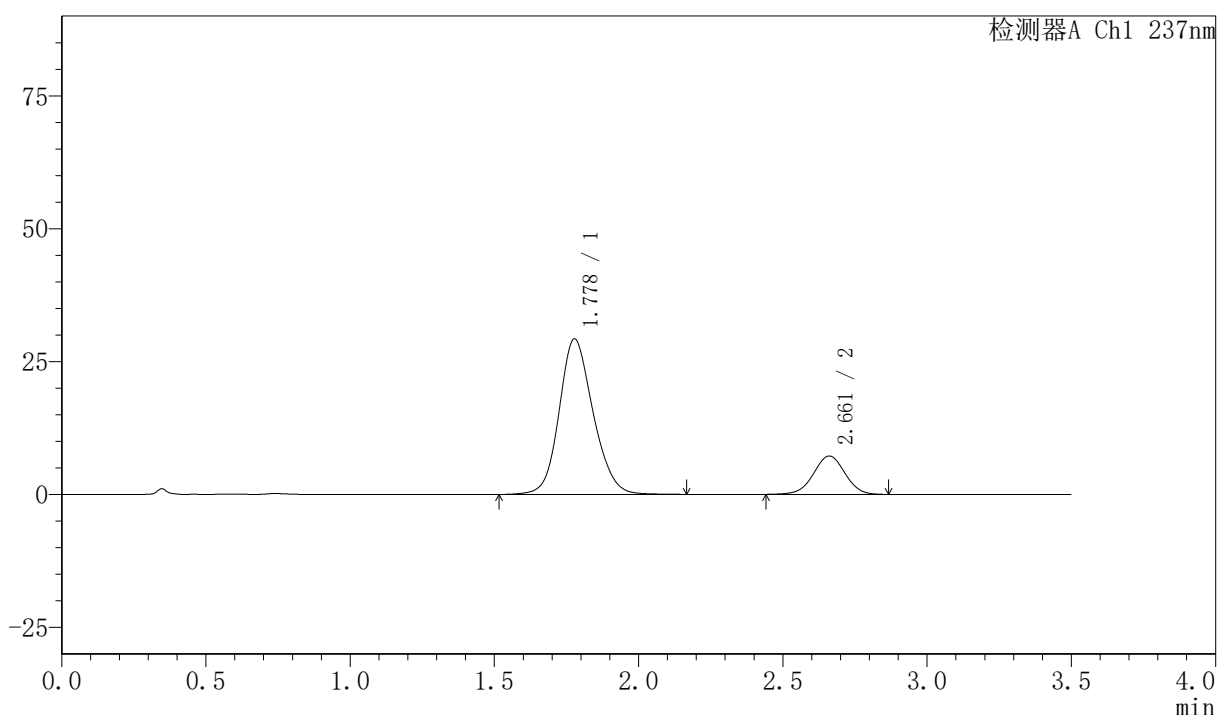
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-125-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-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: 3-28  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 19:54:40 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2026/05/28 10:23:44 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

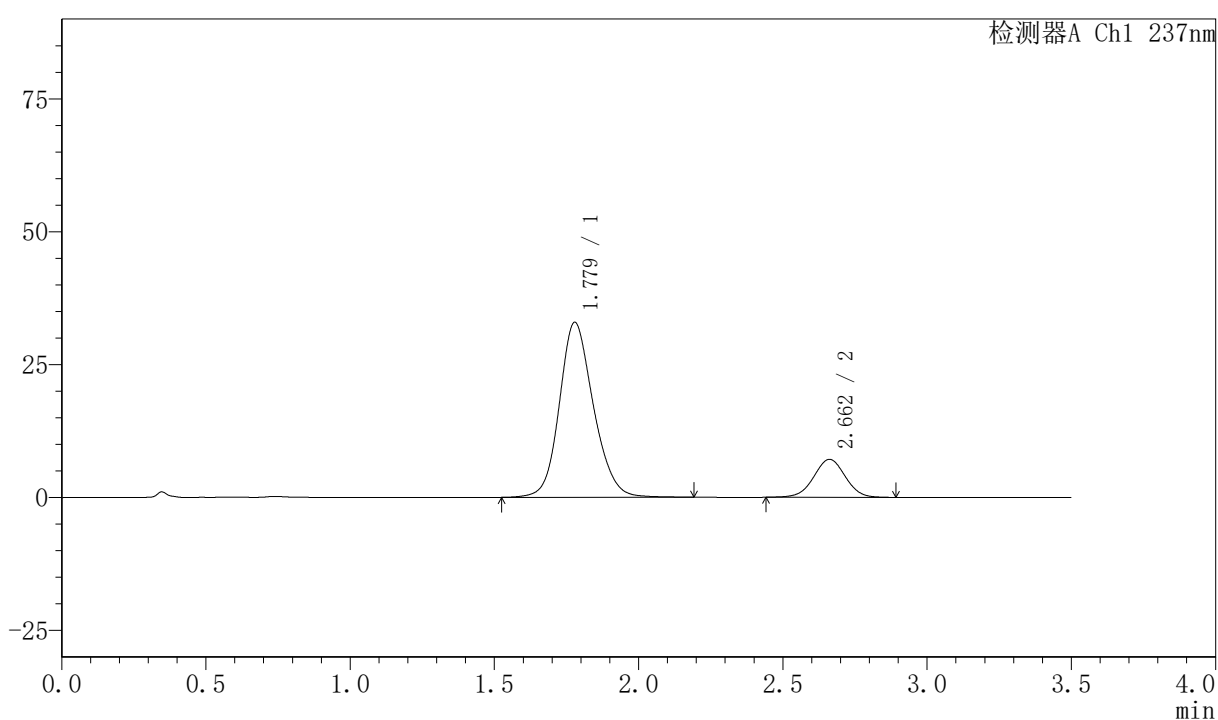
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	240399	81.347	29252	1108	1.151	--
2	2.661	55124	18.653	7223	2843	0.996	4.275
总计		295523	100.000	36475			

## 〈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 - 0-20/31-126-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:23:46 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

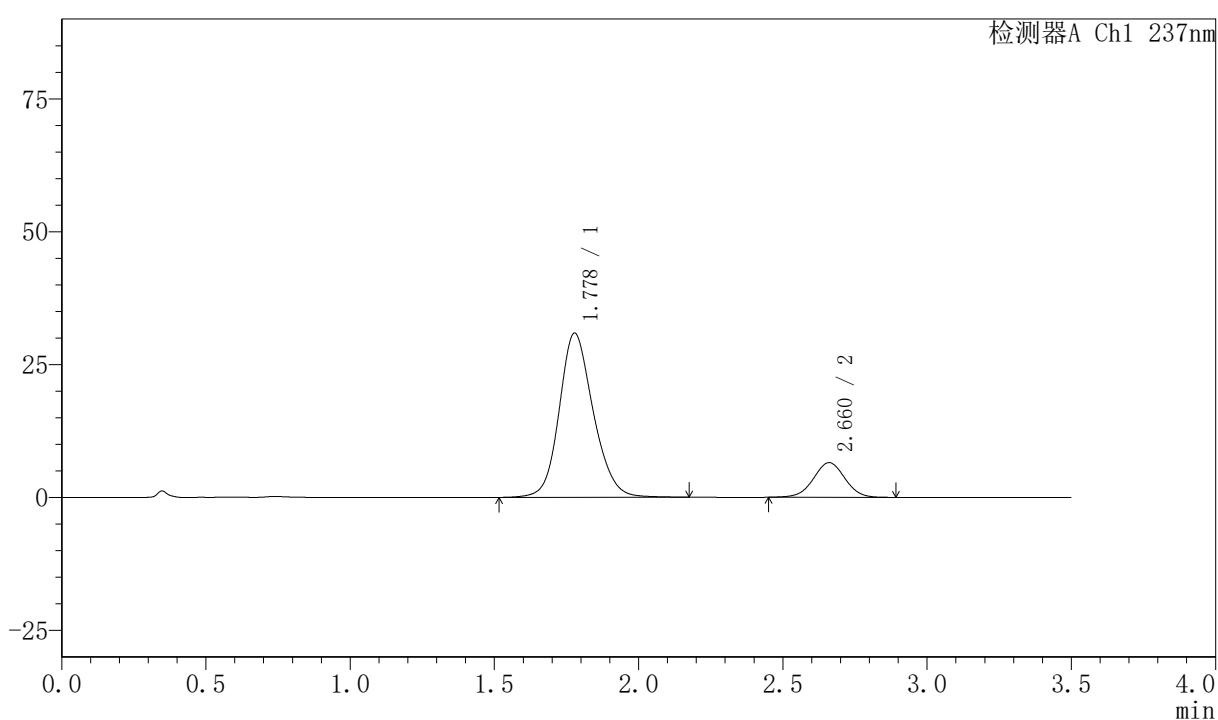
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	270643	83.227	32928	1116	1.159	--
2	2.662	54542	16.773	7141	2829	1.001	4.275
总计		325185	100.000	40069			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-127-2 - 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 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:02:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:23:49 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

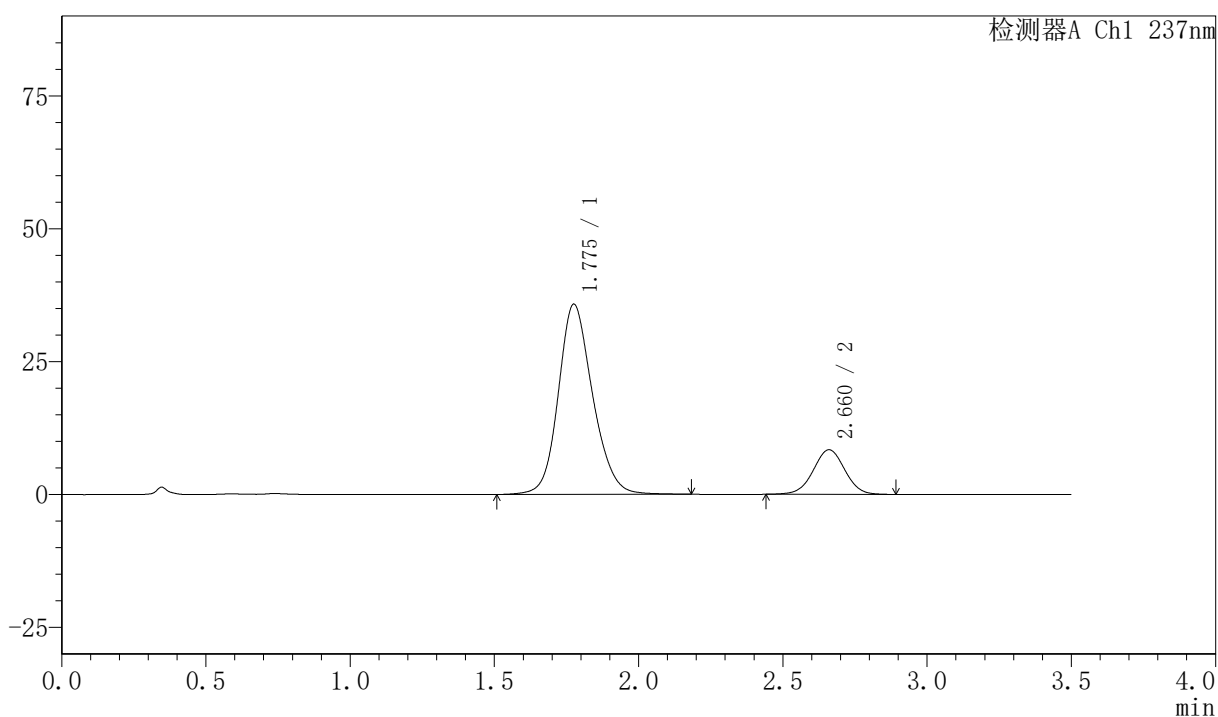
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	253756	83.638	30886	1116	1.159	--
2	2.660	49643	16.362	6510	2838	1.003	4.277
总计		303400	100.000	37396			

## 〈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 - 0-20/31-128-2 - zzp-2026050821p-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: 3-2  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:06:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:23:52 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	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			



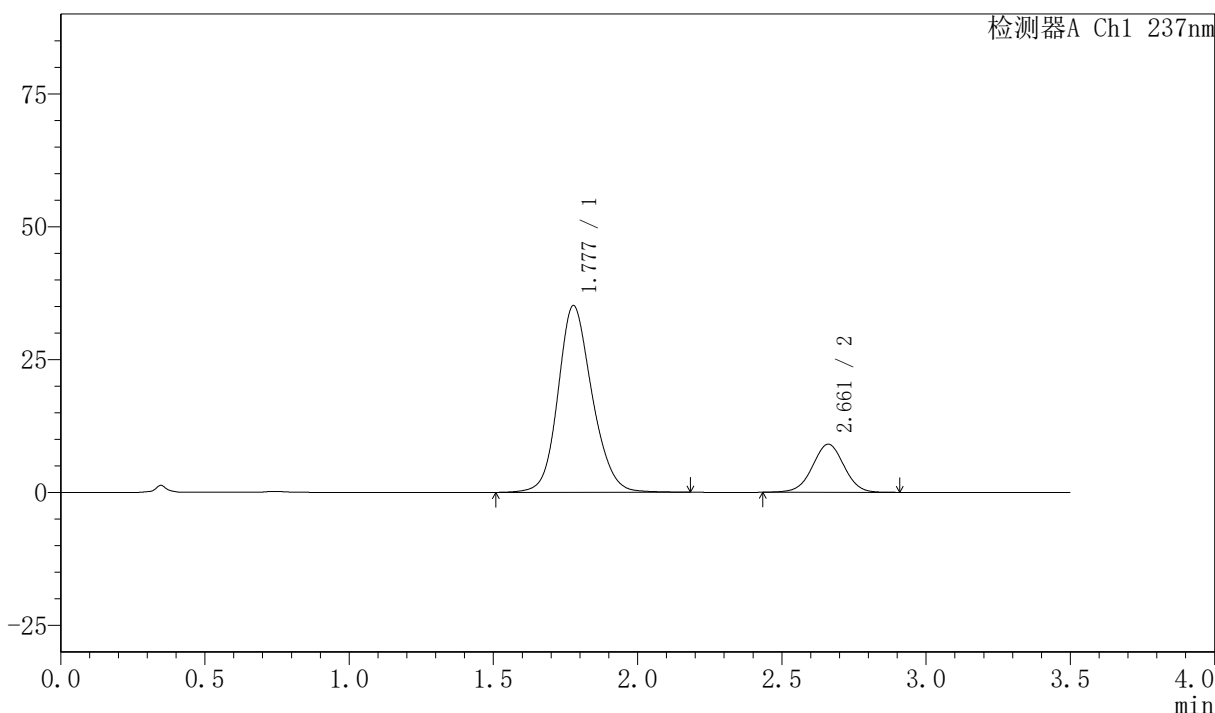
# PCH-301

## 〈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 - 0-20/31-129-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-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 (V2) : 2026/05/28 10:23:55 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	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			



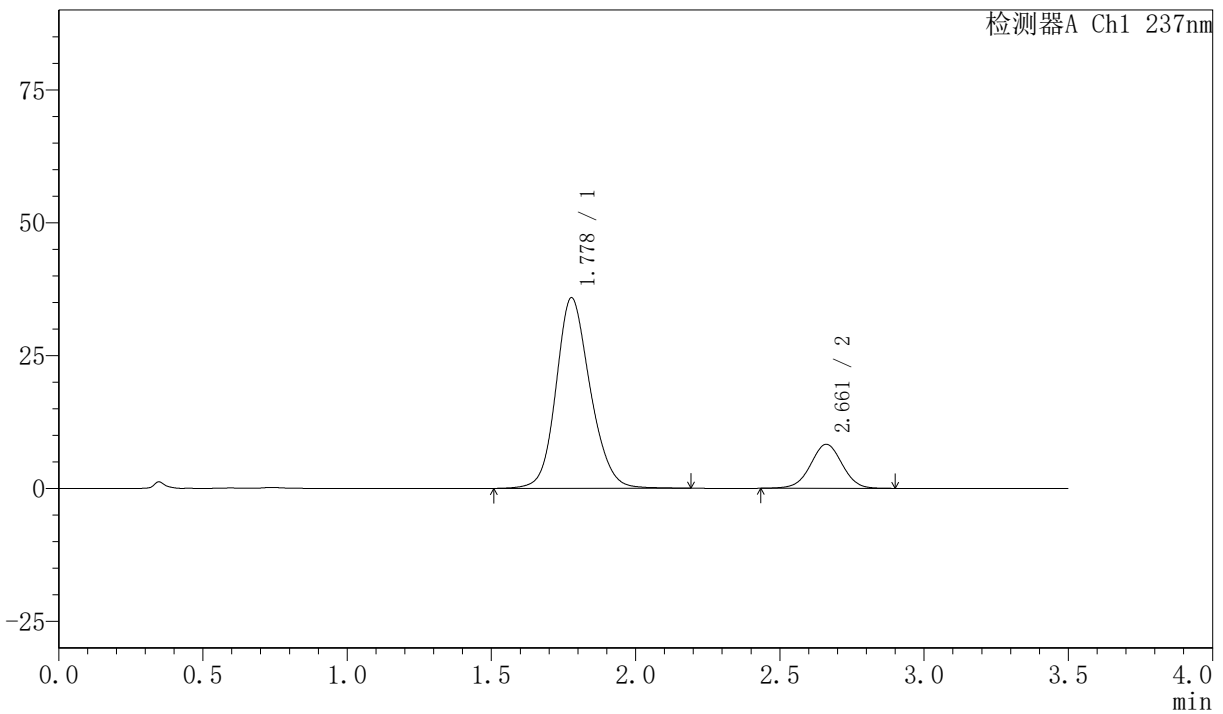
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-130-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-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 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 20:14:01 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:23:58 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	1.778	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			



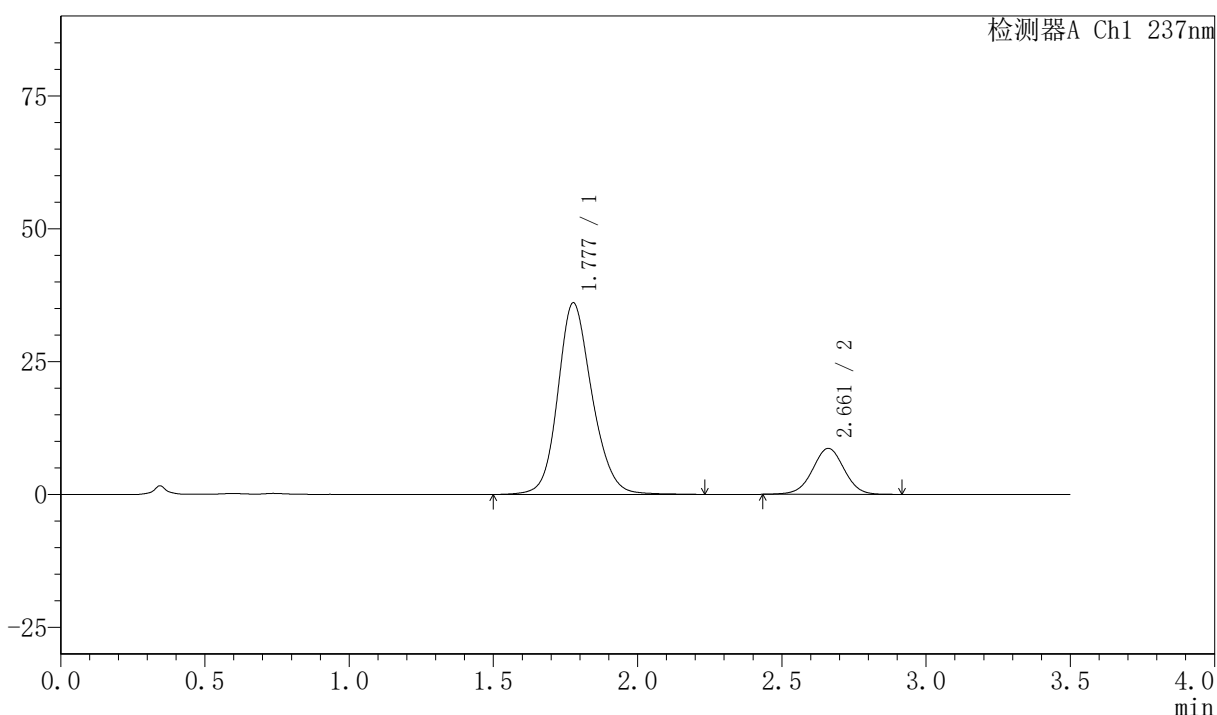
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-131-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:24:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

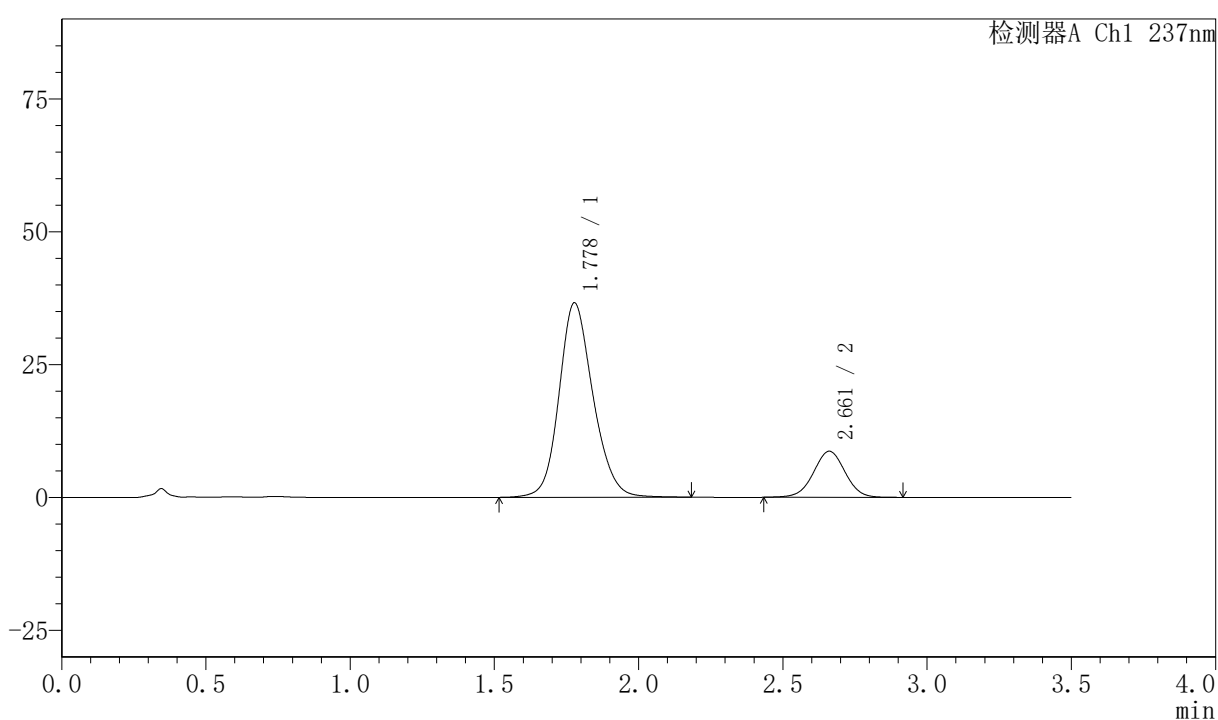
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	297979	81.792	35998	1111	1.162	--
2	2.661	66335	18.208	8645	2833	0.999	4.280
总计		364314	100.000	44643			

## 〈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 - 0-20/31-132-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:24:04 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	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			



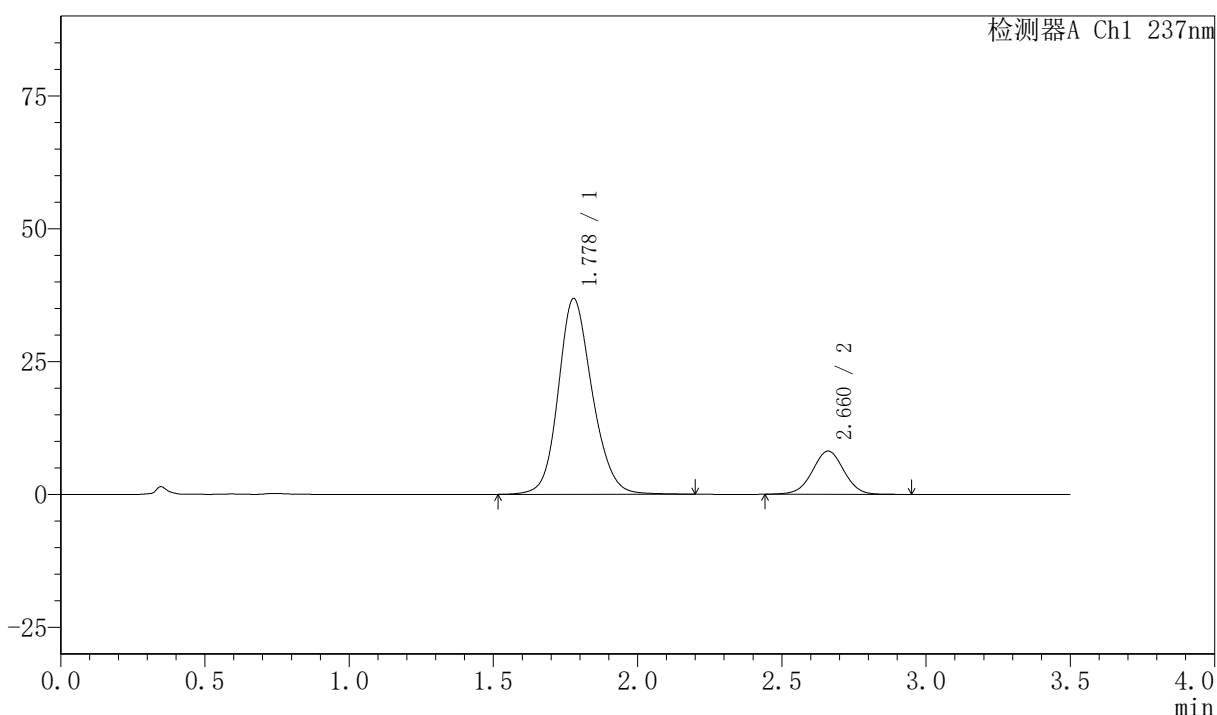
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-133-2 - 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 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:25:39                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:24:06              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

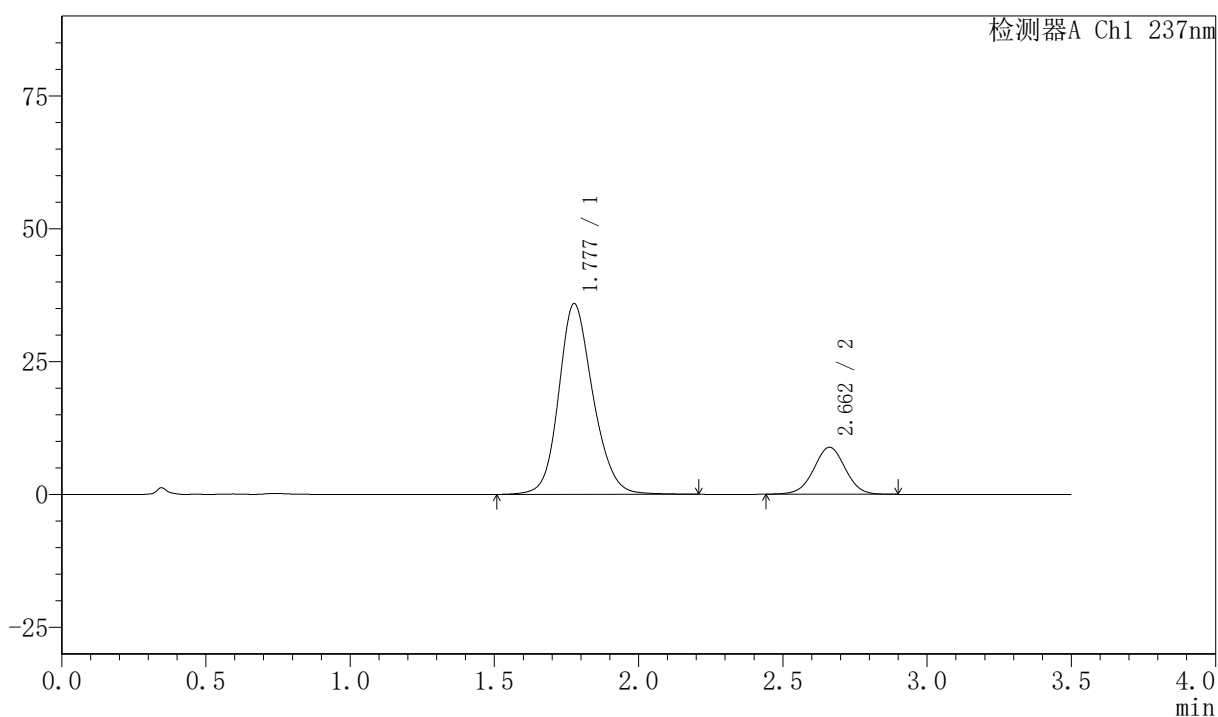
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	301851	82.888	36832	1127	1.158	--
2	2.660	62317	17.112	8122	2823	1.002	4.280
总计		364168	100.000	44954			

## 〈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 - 0-20/31-134-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:29:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:24:09 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			



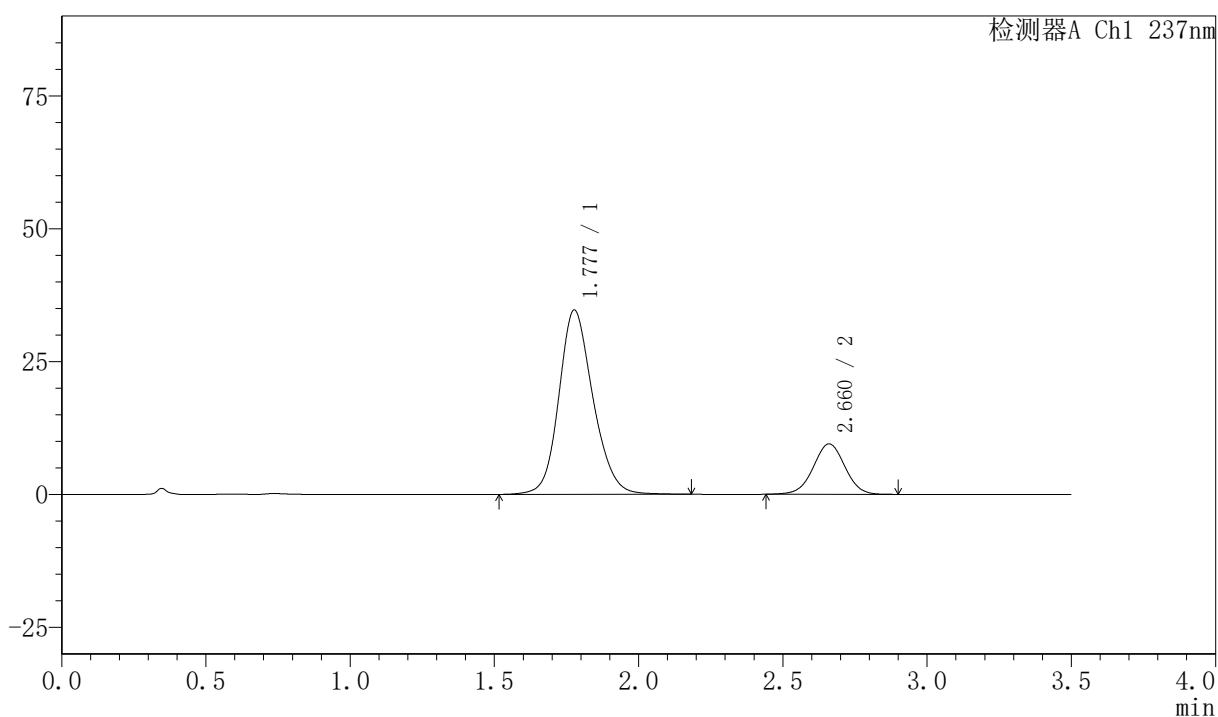
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-135-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:24:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

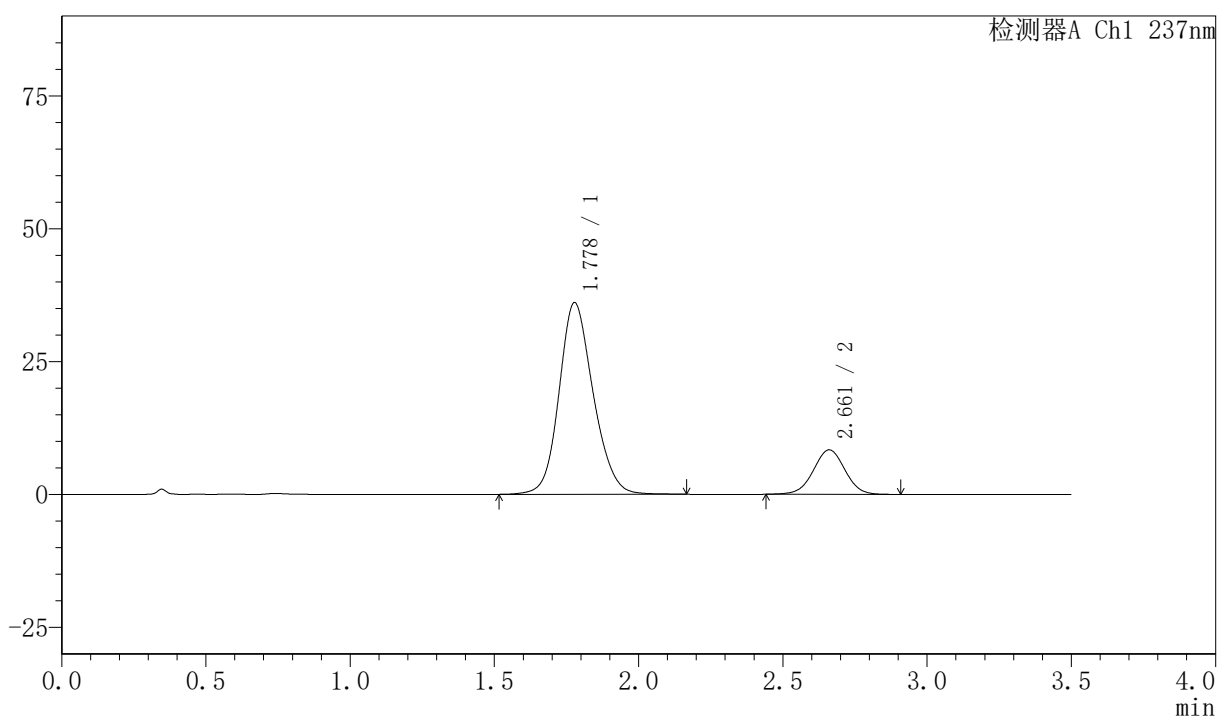
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	285712	79.733	34620	1109	1.162	--
2	2.660	72622	20.267	9478	2825	1.002	4.271
总计		358333	100.000	44099			

## 〈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 - 0-20/31-136-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:37:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:24:15 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			



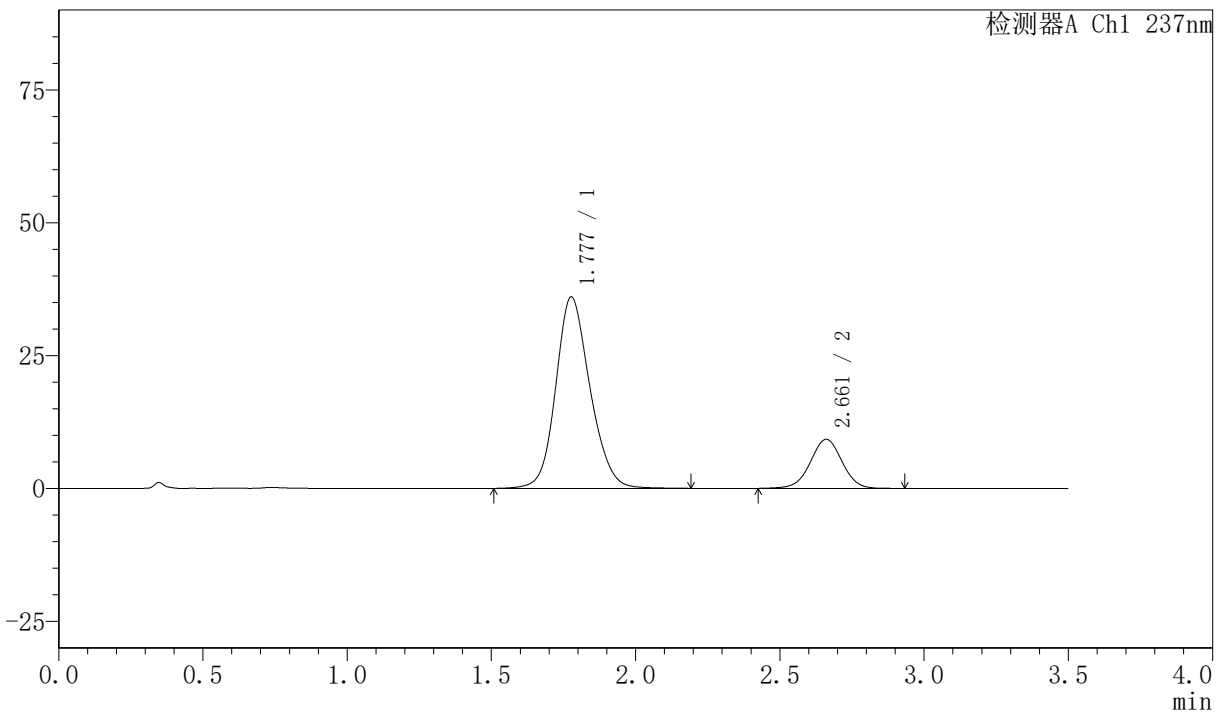
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-137-2 - 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 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 20:41:08 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:24:18 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			



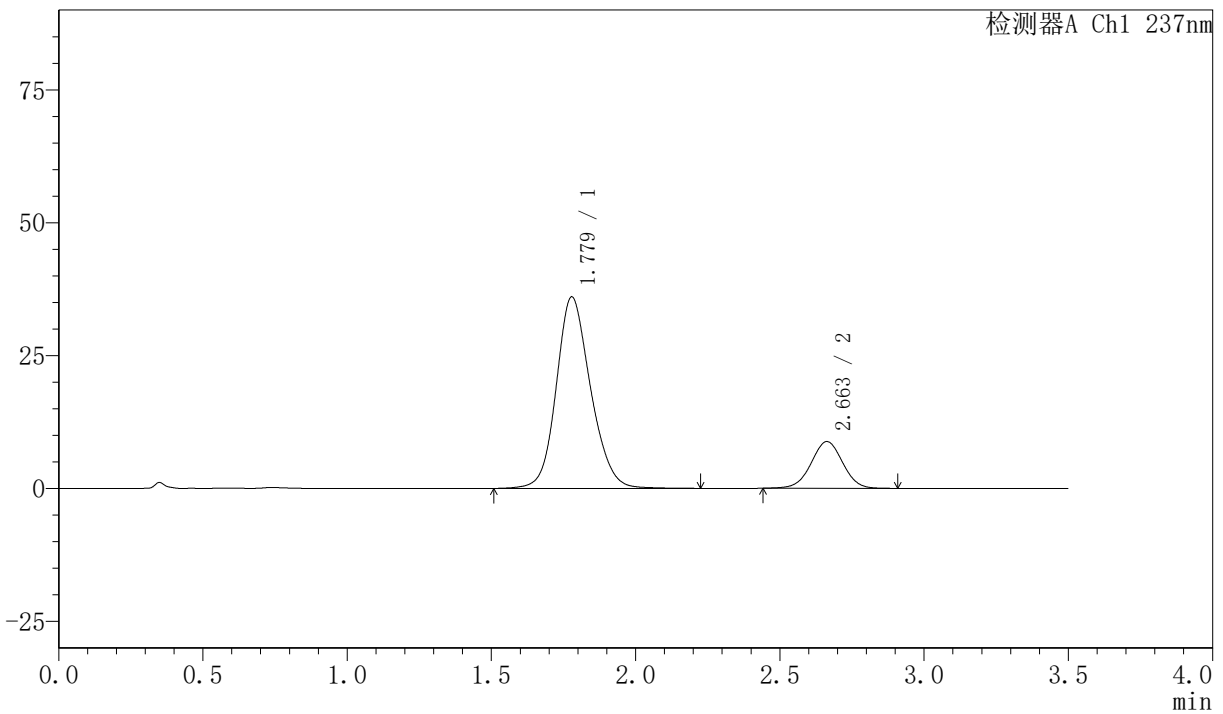
# PCH-301

<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 - 0-20/31-138-2 - 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 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:44:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:24:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

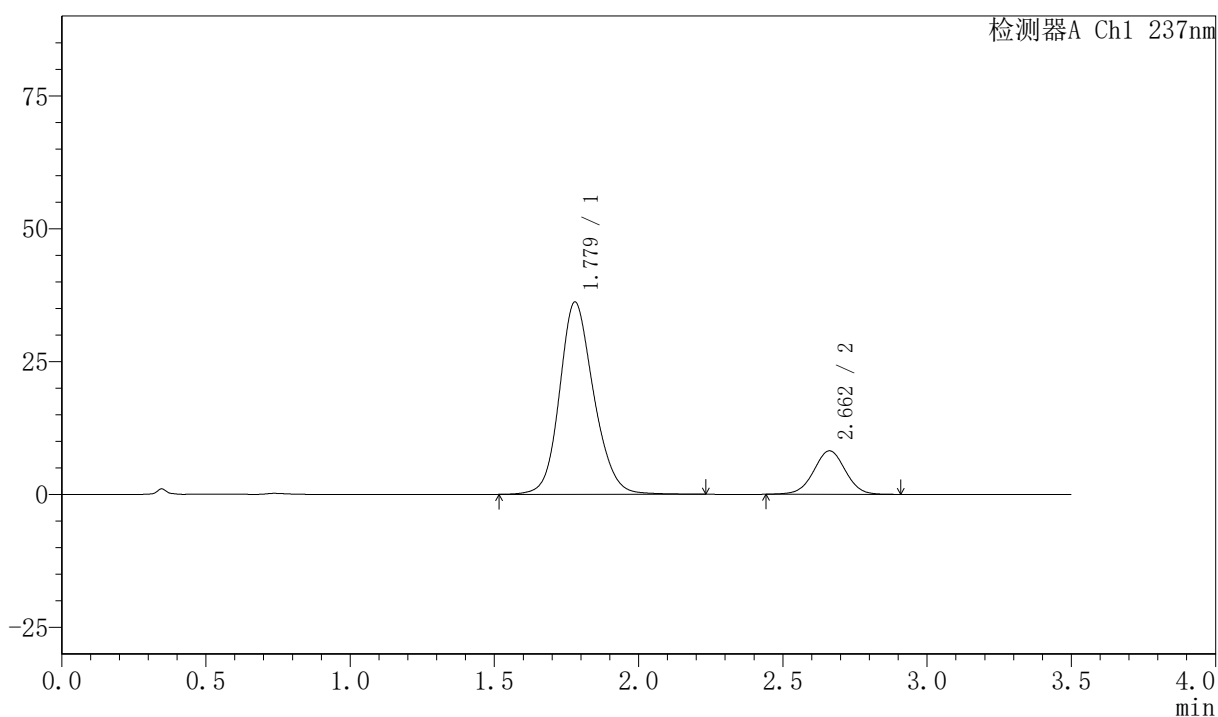
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	298339	81.655	36028	1097	1.155	--
2	2.663	67026	18.345	8795	2830	0.998	4.262
总计		365366	100.000	44823			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-139-2 - 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  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 20:48:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:24:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

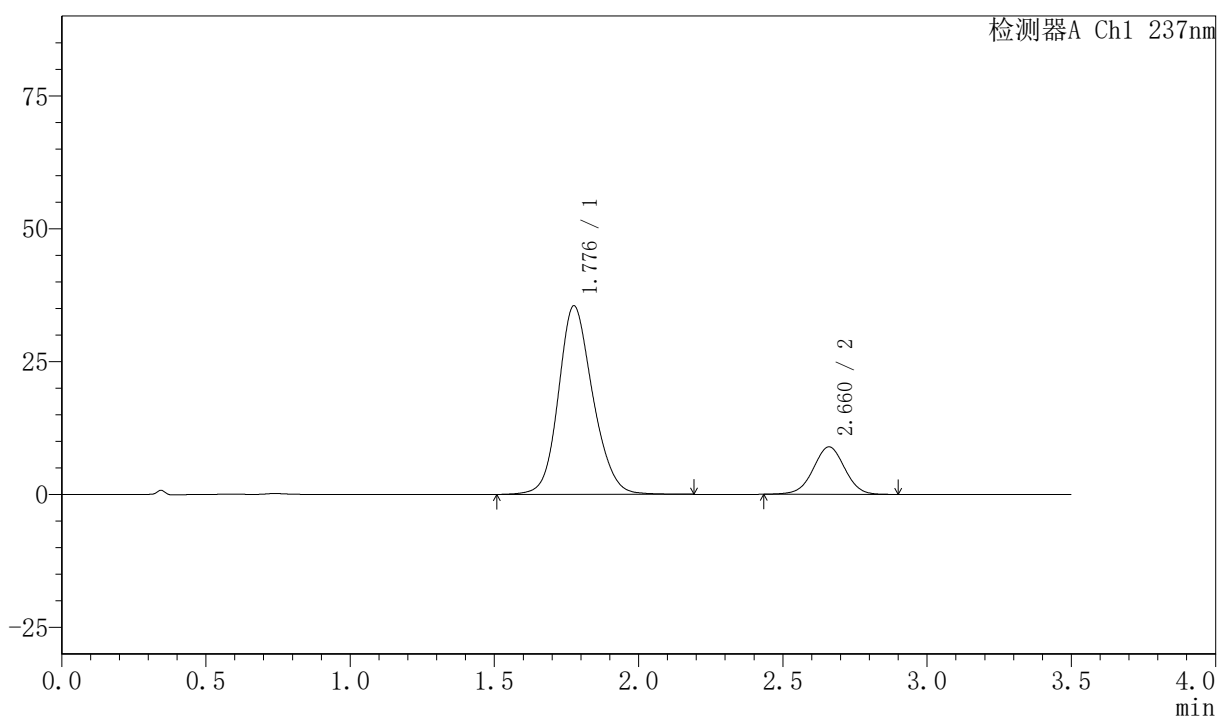
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	298618	82.645	36202	1111	1.161	--
2	2.662	62710	17.355	8185	2824	1.001	4.264
总计		361328	100.000	44387			

## <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 - 0-20/31-140-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:24:26 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	1.776	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			



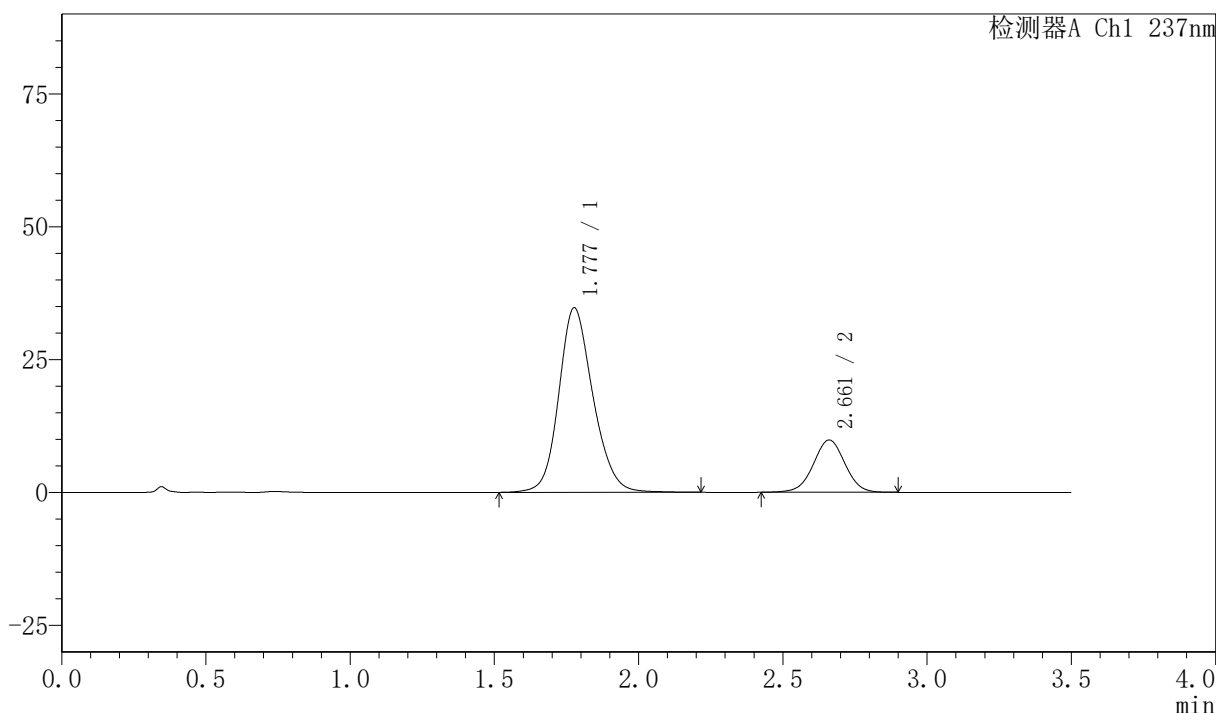
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-141-2 - 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 (V2) : 2026/05/28 10:24:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

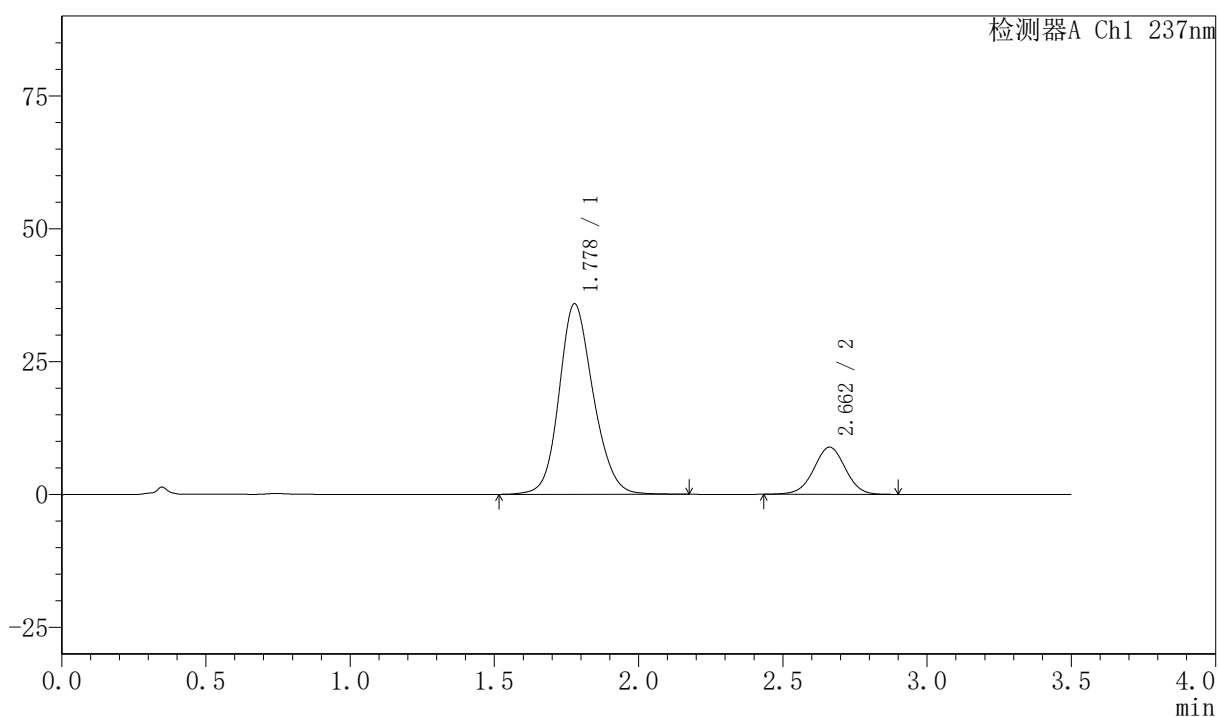
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	286873	79.203	34652	1105	1.163	--
2	2.661	75328	20.797	9833	2833	0.999	4.273
总计		362201	100.000	44485			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-142-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 21:00:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:24:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

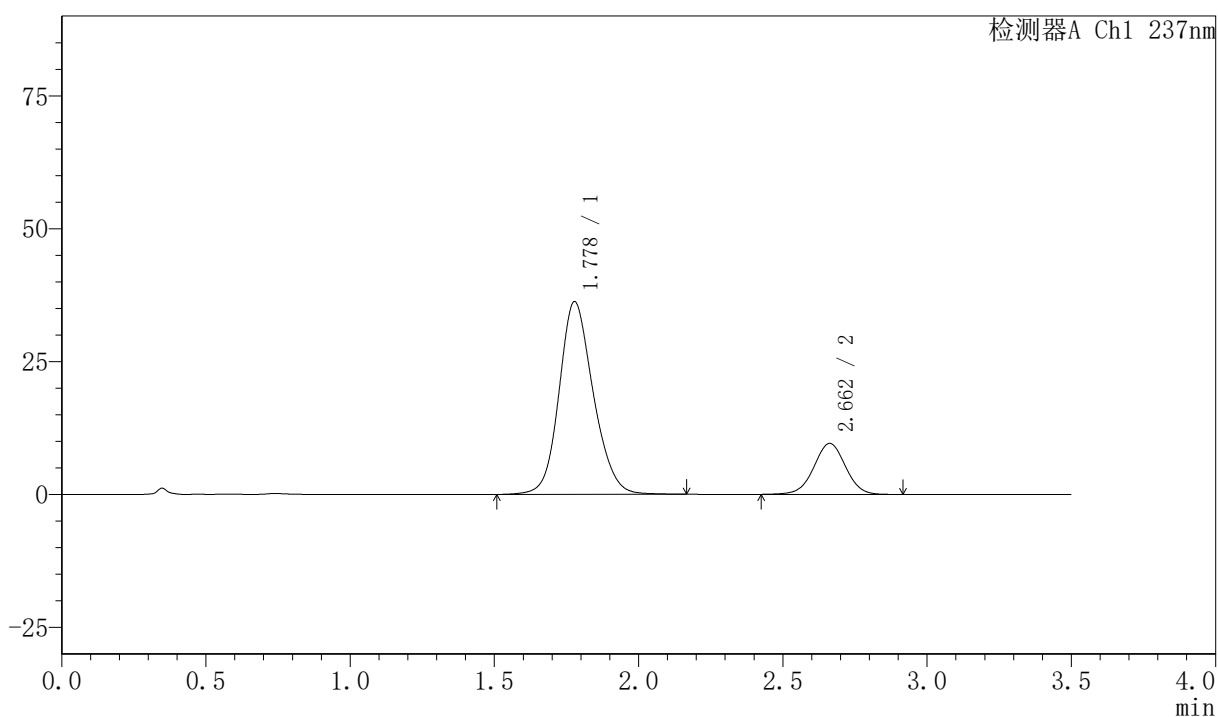
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	295490	81.333	35822	1100	1.155	--
2	2.662	67820	18.667	8884	2838	0.996	4.268
总计		363310	100.000	44707			

## 〈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 - 0-20/31-143-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 21:04:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:24:35 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	1.778	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			



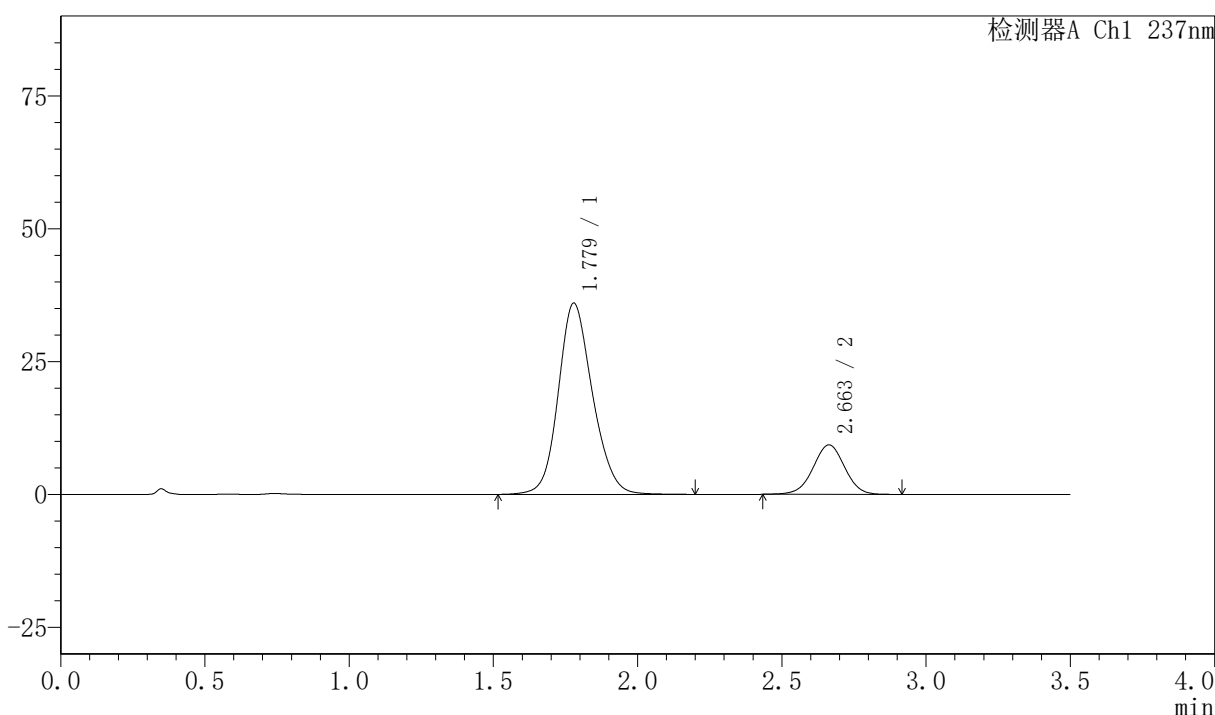
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-144-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:24:38 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	1.779	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			



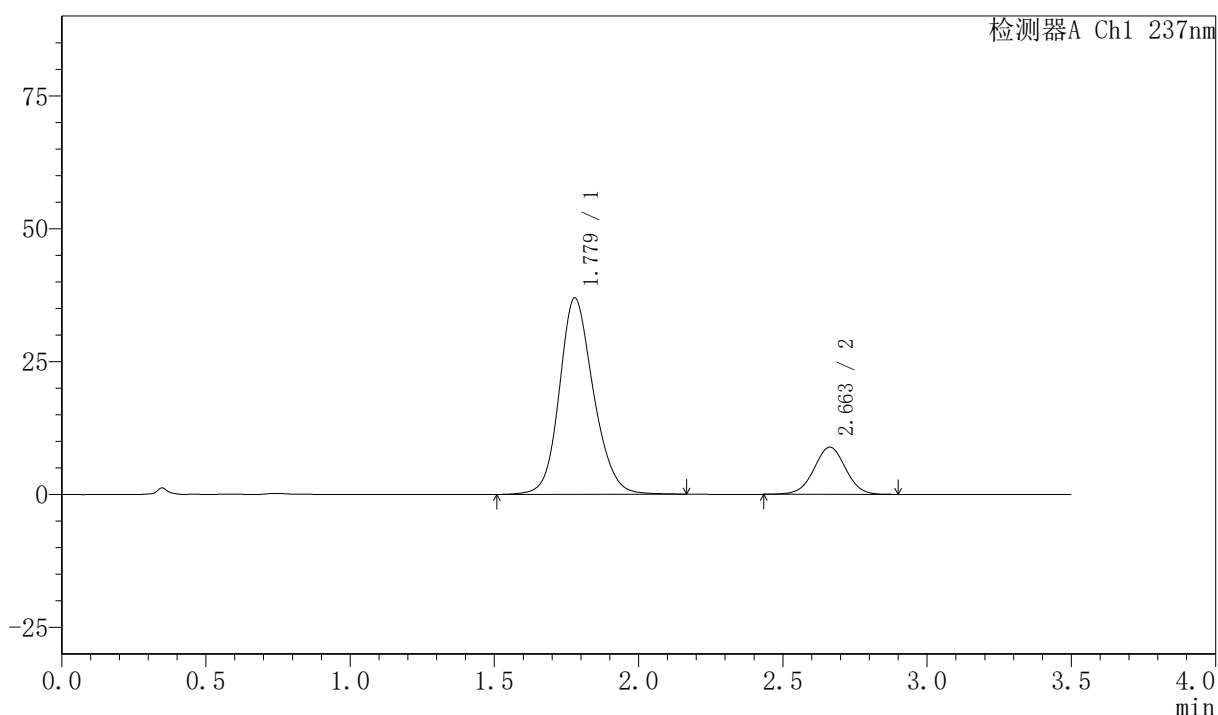
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-145-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:24:41      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	1.779	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			



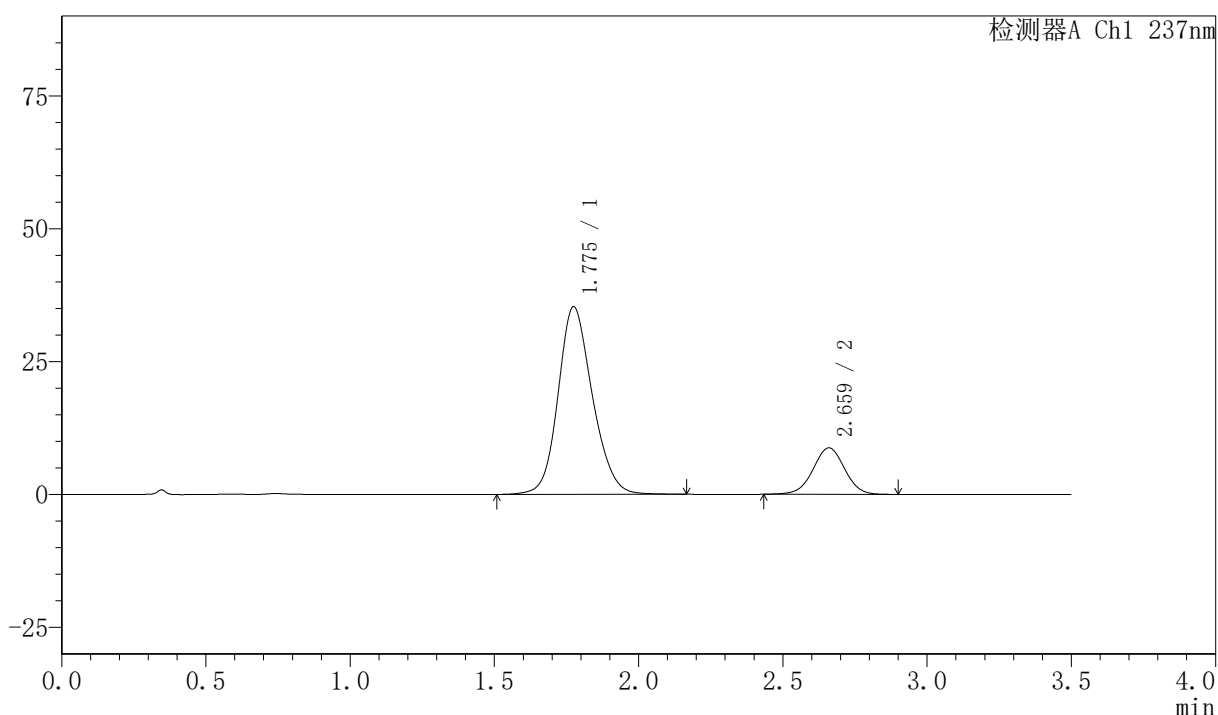
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-146-2 - 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 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 21:15:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:24:44 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

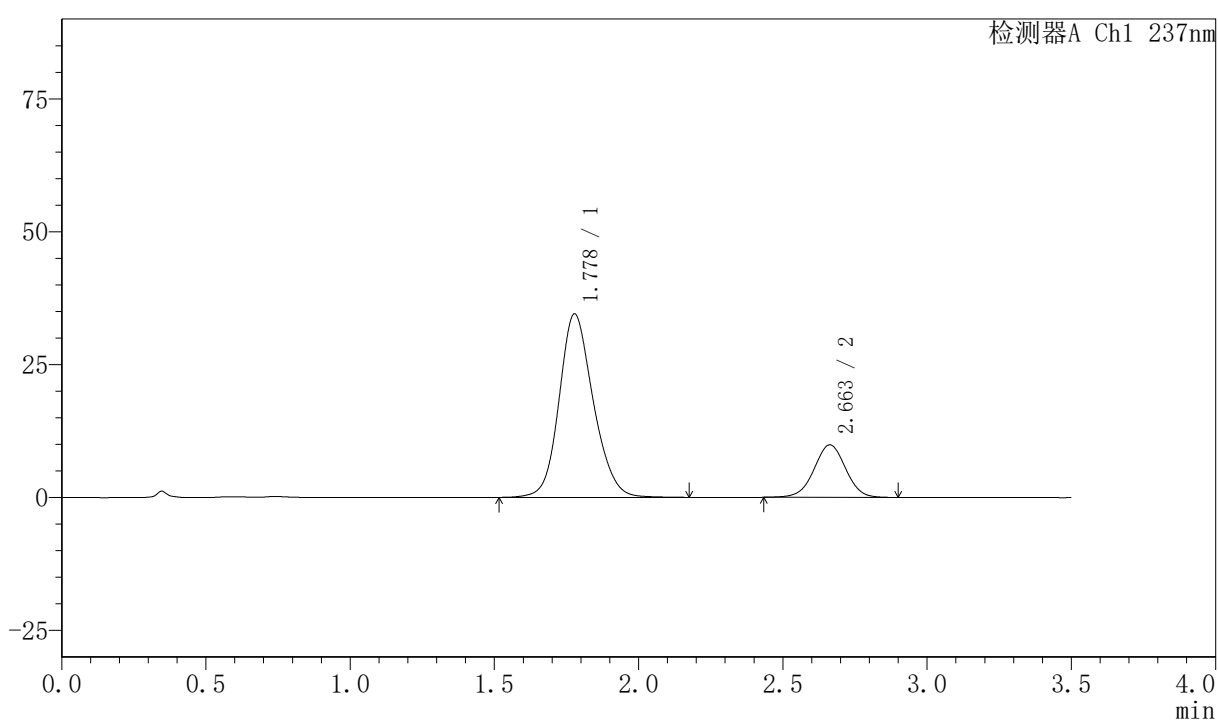
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	292216	81.376	35259	1088	1.158	--
2	2.659	66876	18.624	8726	2822	0.998	4.260
总计		359092	100.000	43985			

## 〈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 - 0-20/31-147-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:24:46 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	1.778	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			



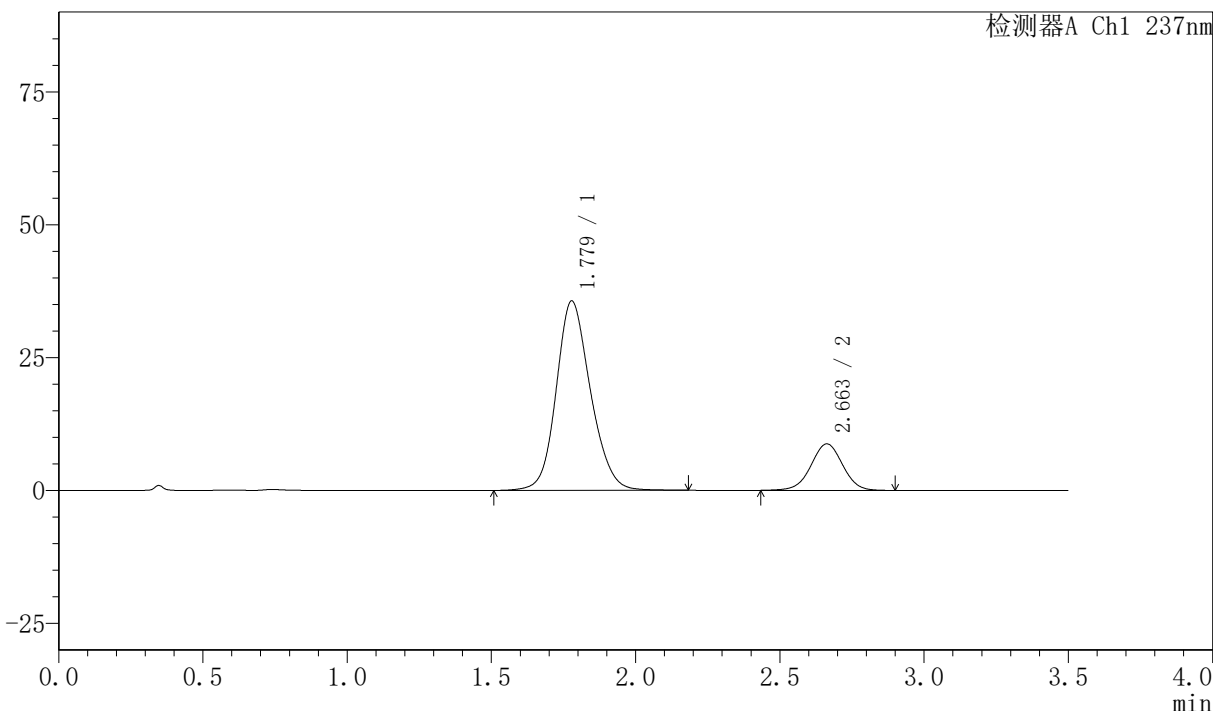
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-148-2 - 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 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 21:23:39      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:24:49      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

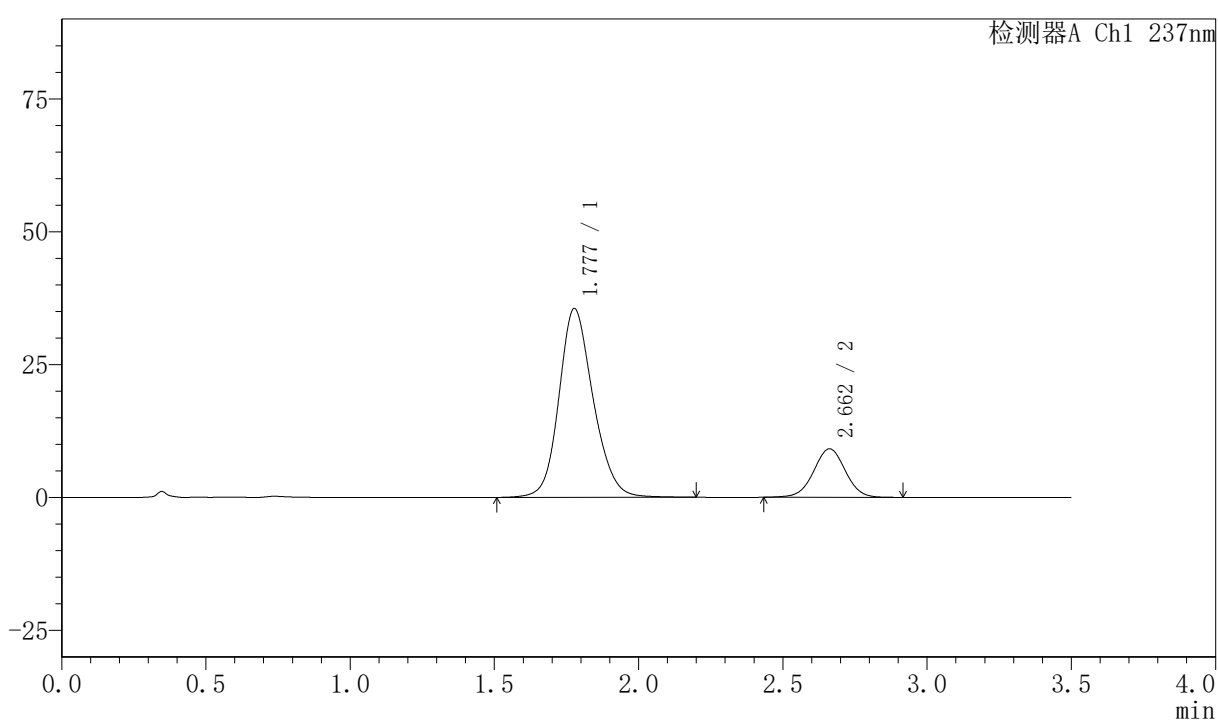
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	294807	81.467	35635	1097	1.156	--
2	2.663	67066	18.533	8757	2831	0.998	4.261
总计		361873	100.000	44392			

## &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 - 0-20/31-149-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:24:52 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

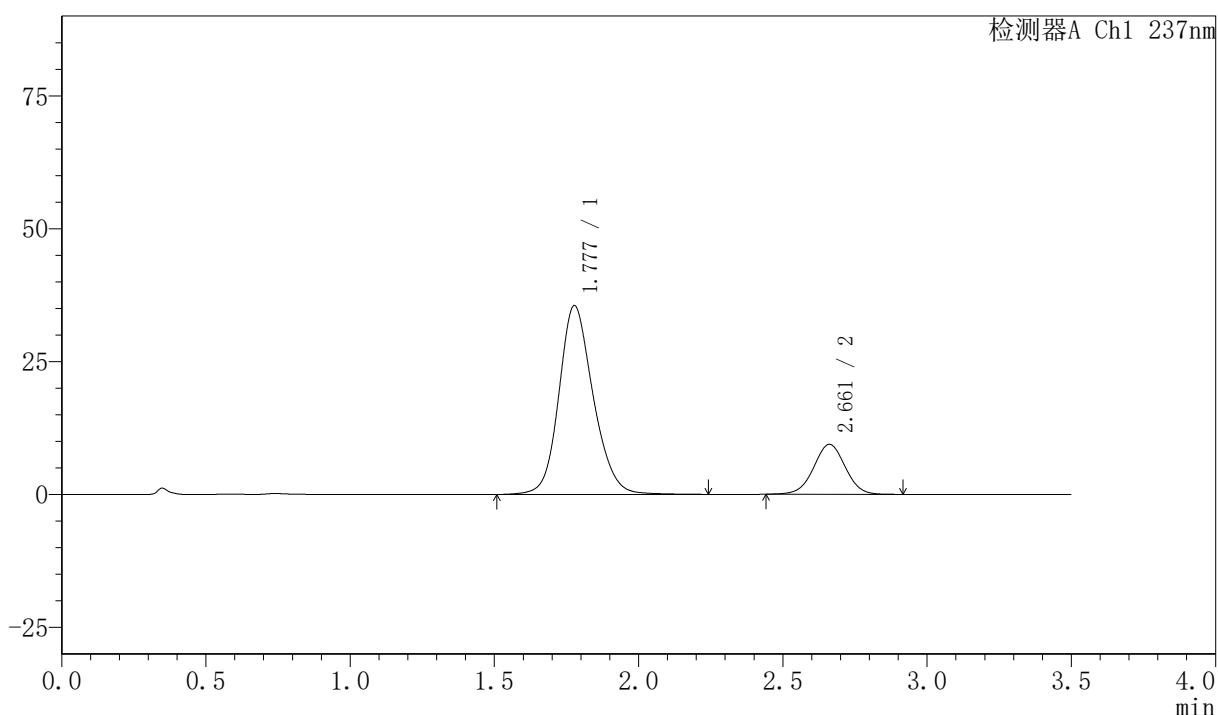
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	293811	80.742	35487	1104	1.163	--
2	2.662	70080	19.258	9138	2822	1.002	4.268
总计		363891	100.000	44626			

## <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 - 0-20/31-150-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-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  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 21:31:22 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2026/05/28 10:24:55 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	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			



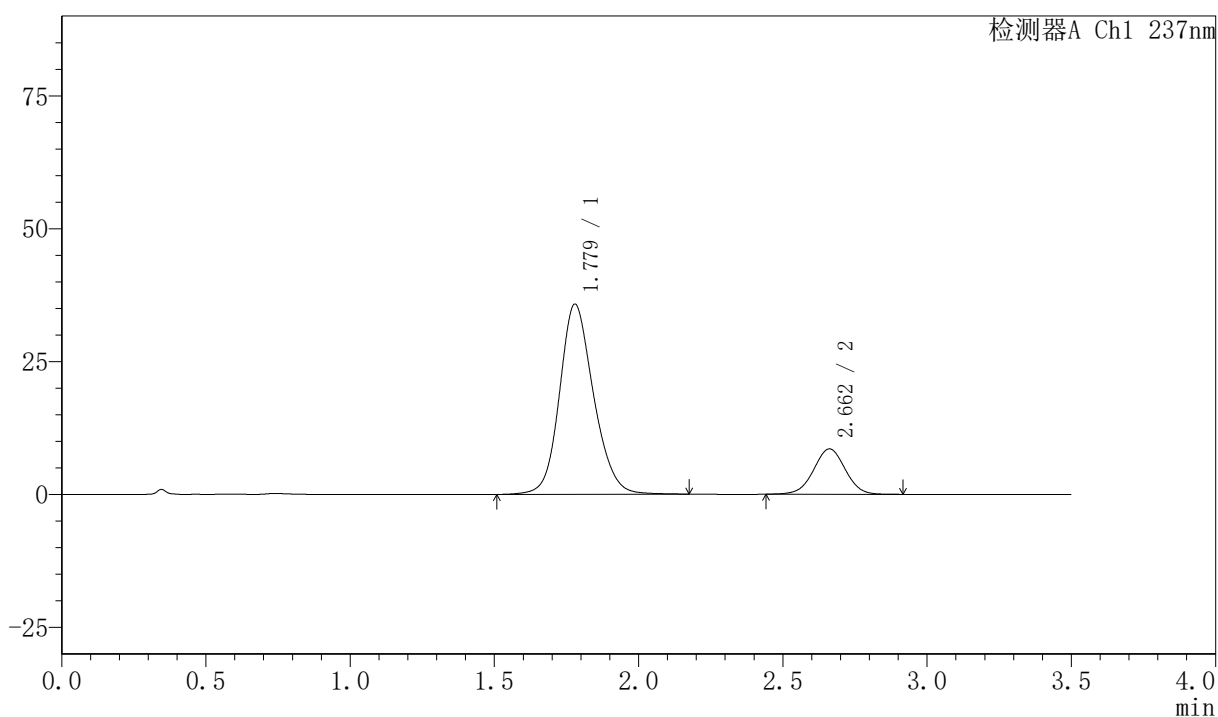
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-151-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:24:58 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	1.779	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			



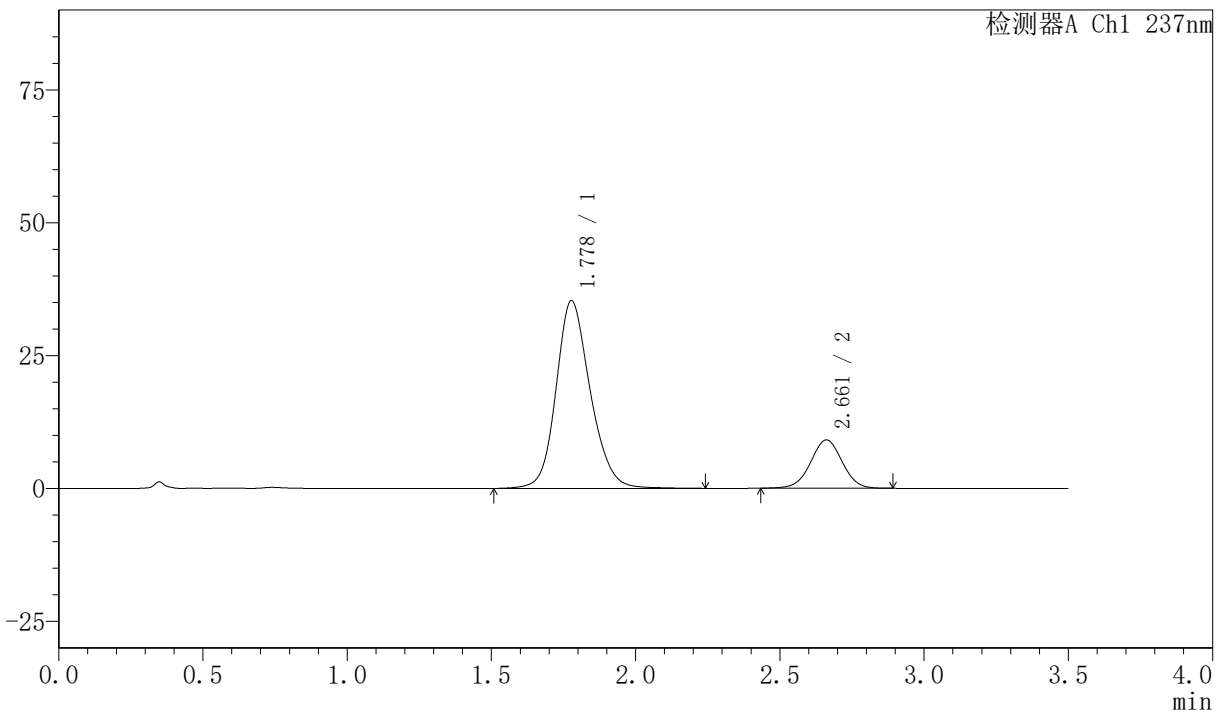
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-152-2 - 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	版本号:6.115
进样体积: 20 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/27 21:39:06	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2026/05/28 10:25:00	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

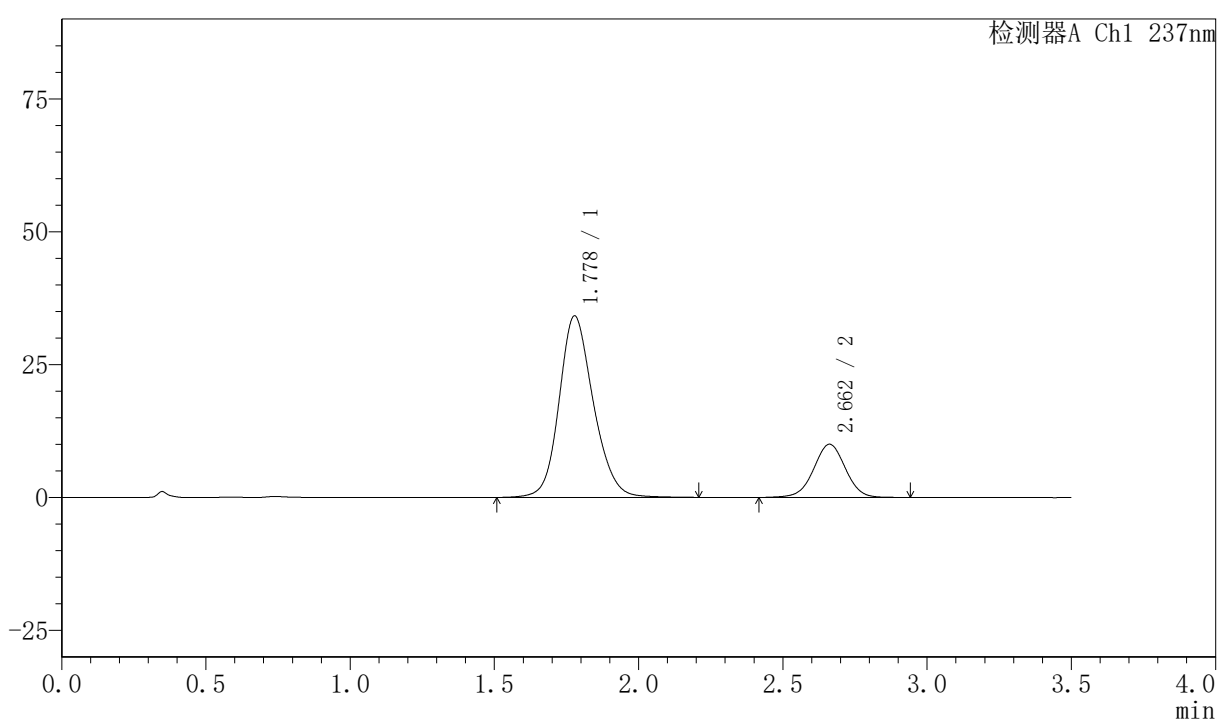
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	291454	80.729	35297	1116	1.168	--
2	2.661	69575	19.271	9092	2820	1.001	4.277
总计		361028	100.000	44389			

## 〈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 - 0-20/31-153-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:25:03 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	1.778	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			



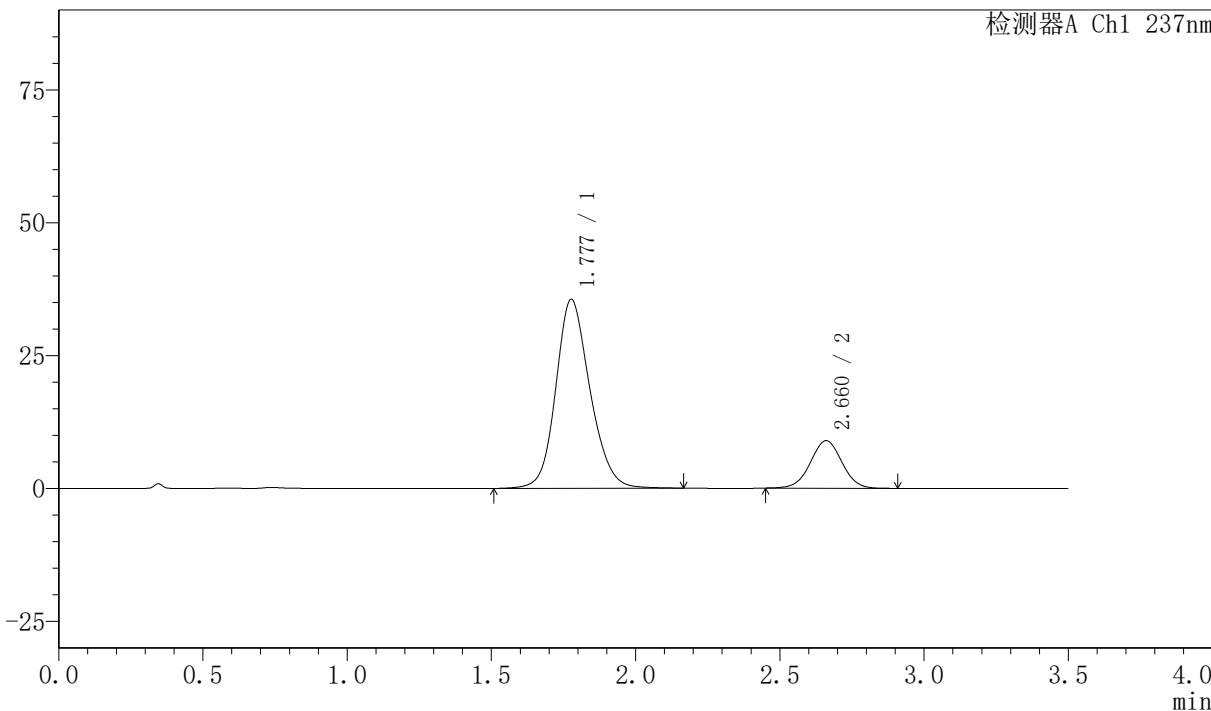
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30℃ 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-154-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:25:06 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	1.777	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			



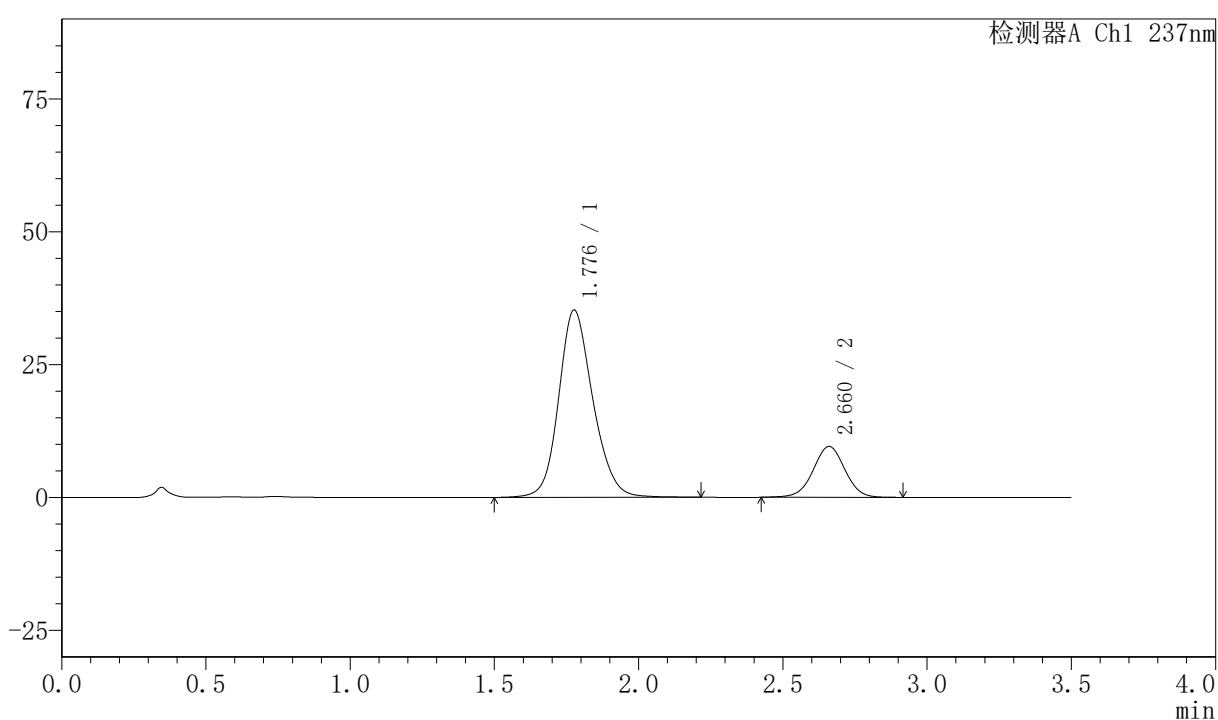
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-155-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 21:50:40 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:25:09 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	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			



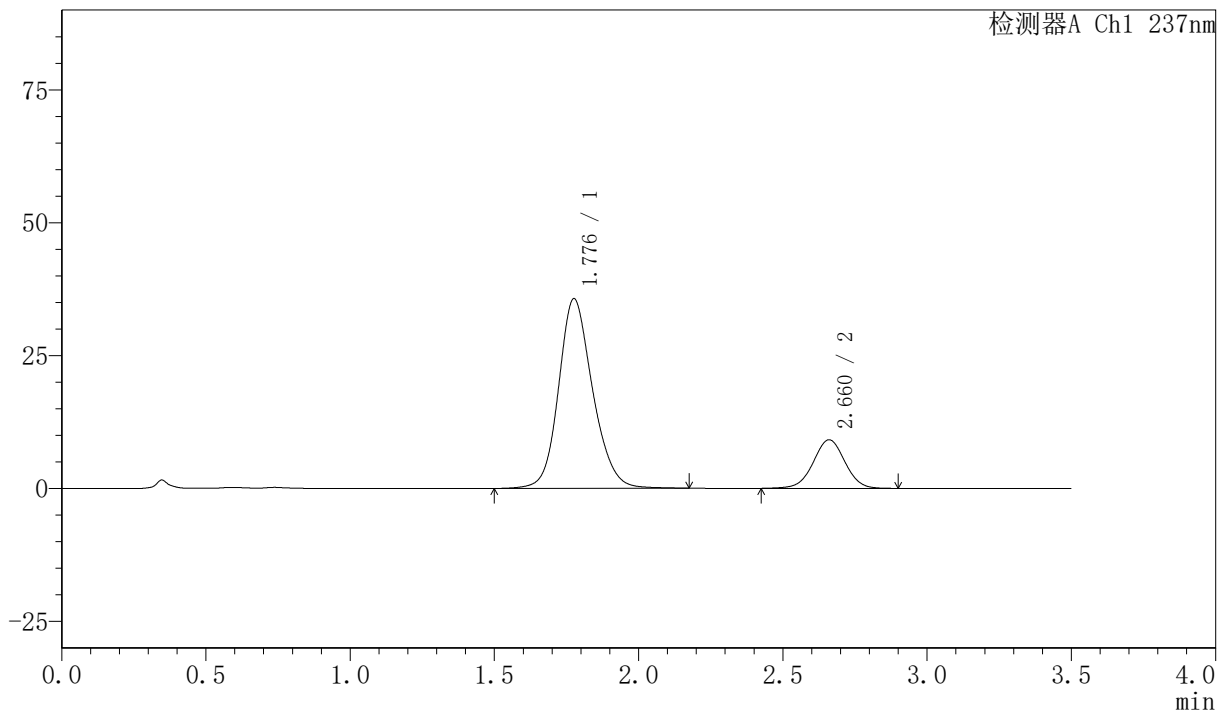
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-156-2 - zzp-2026050821p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:25:12                  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	1.776	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			



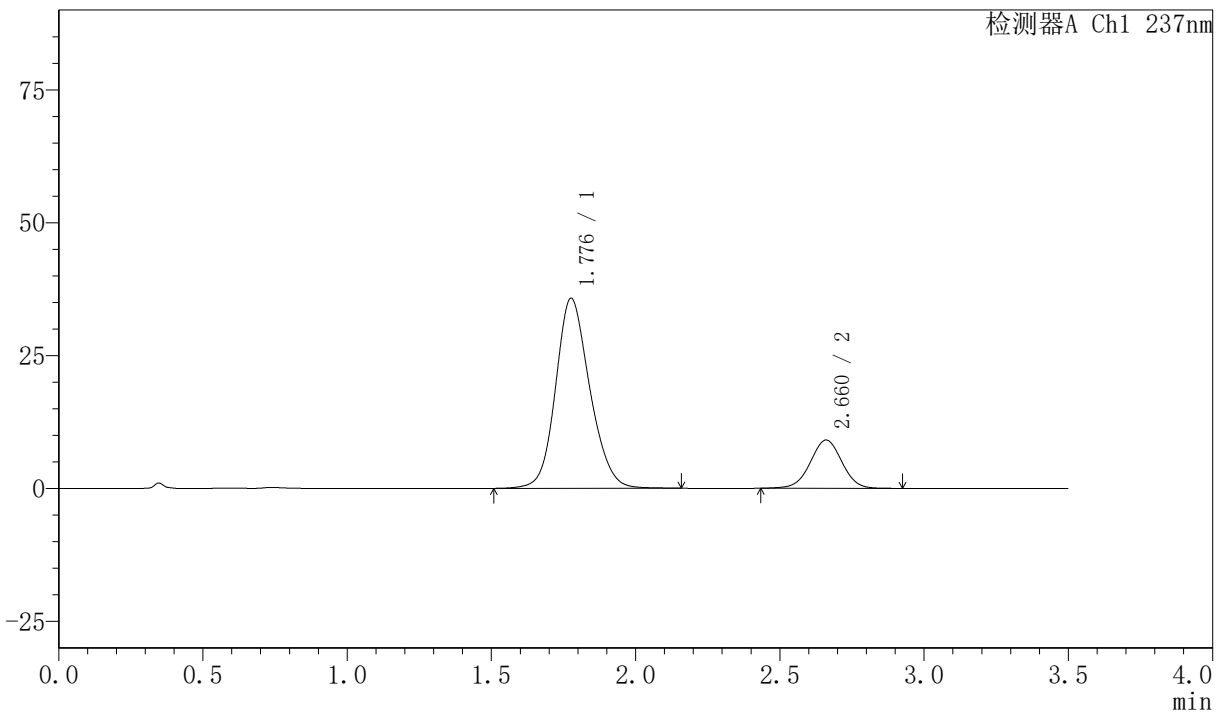
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-157-2 - 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 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 21:58:24 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:25:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

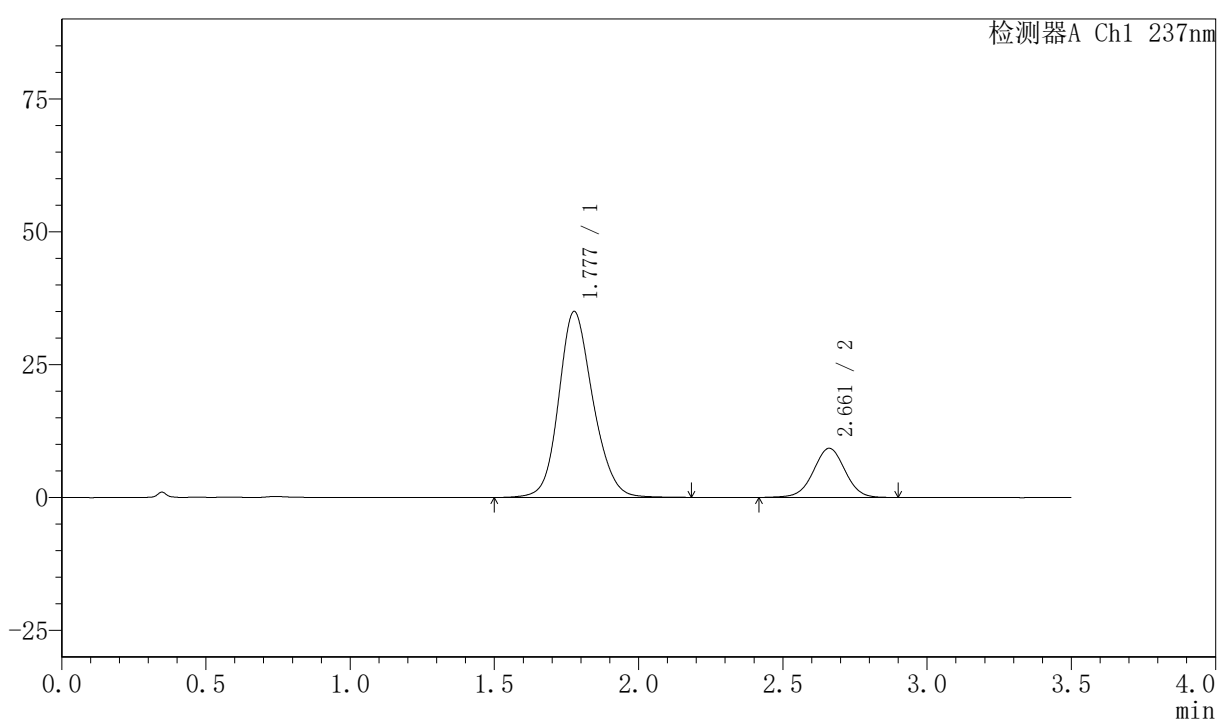
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	295233	80.935	35678	1095	1.153	--
2	2.660	69546	19.065	9076	2831	0.997	4.264
总计		364779	100.000	44755			

## 〈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 - 0-20/31-158-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:25:17 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	1.777	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			



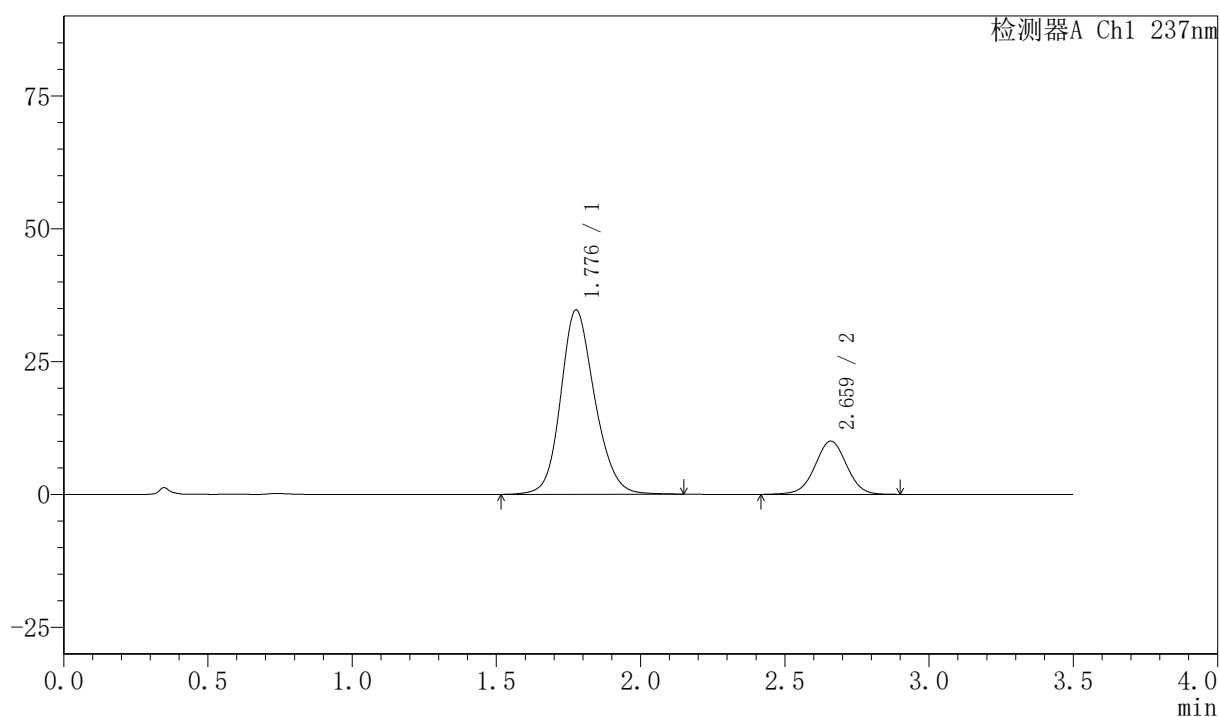
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-159-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 22:06:08 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:25:20 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	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			



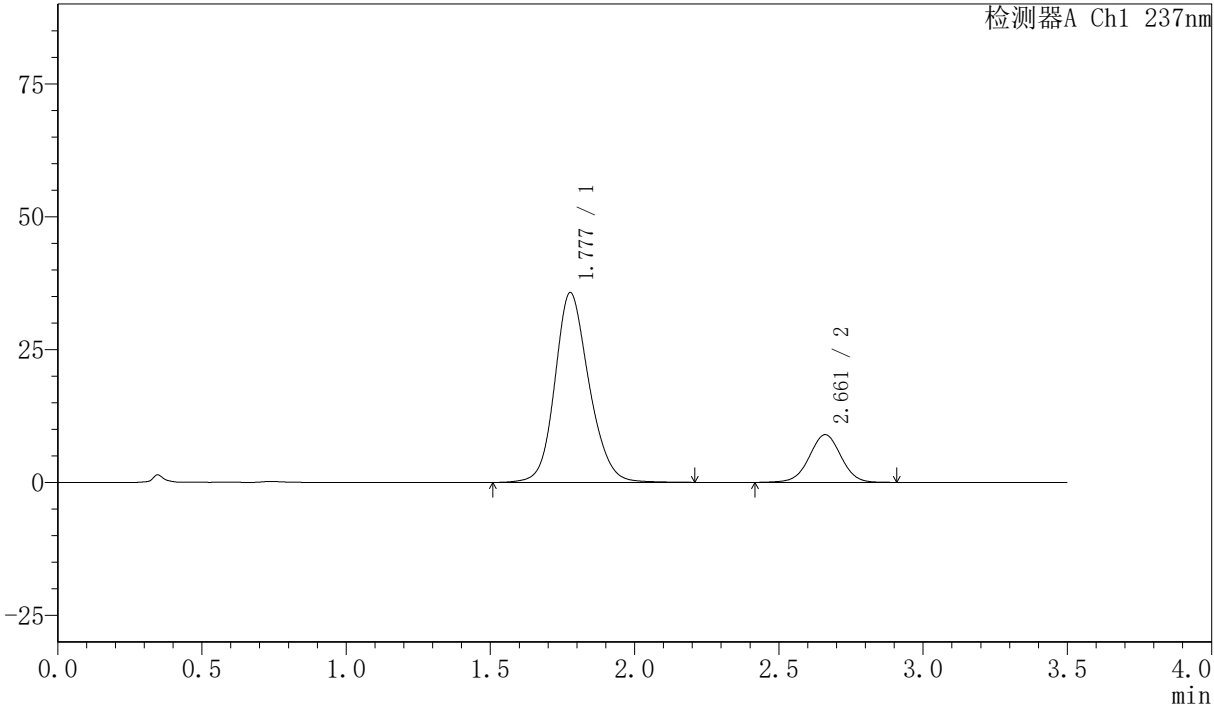
# PCH-301

<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 - 0-20/31-160-2 - 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 (V2) : 2026/05/28 10:25:23                        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	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			



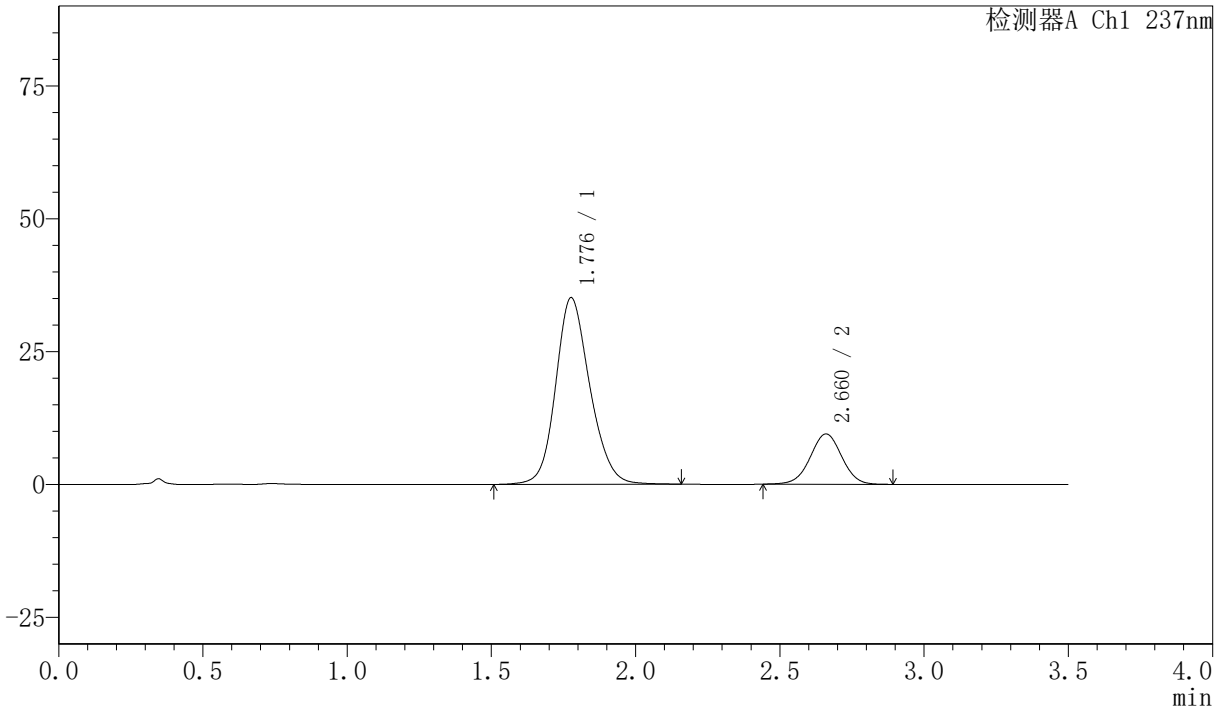
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-161-2 - 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 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 22:13:51 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:25:26 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

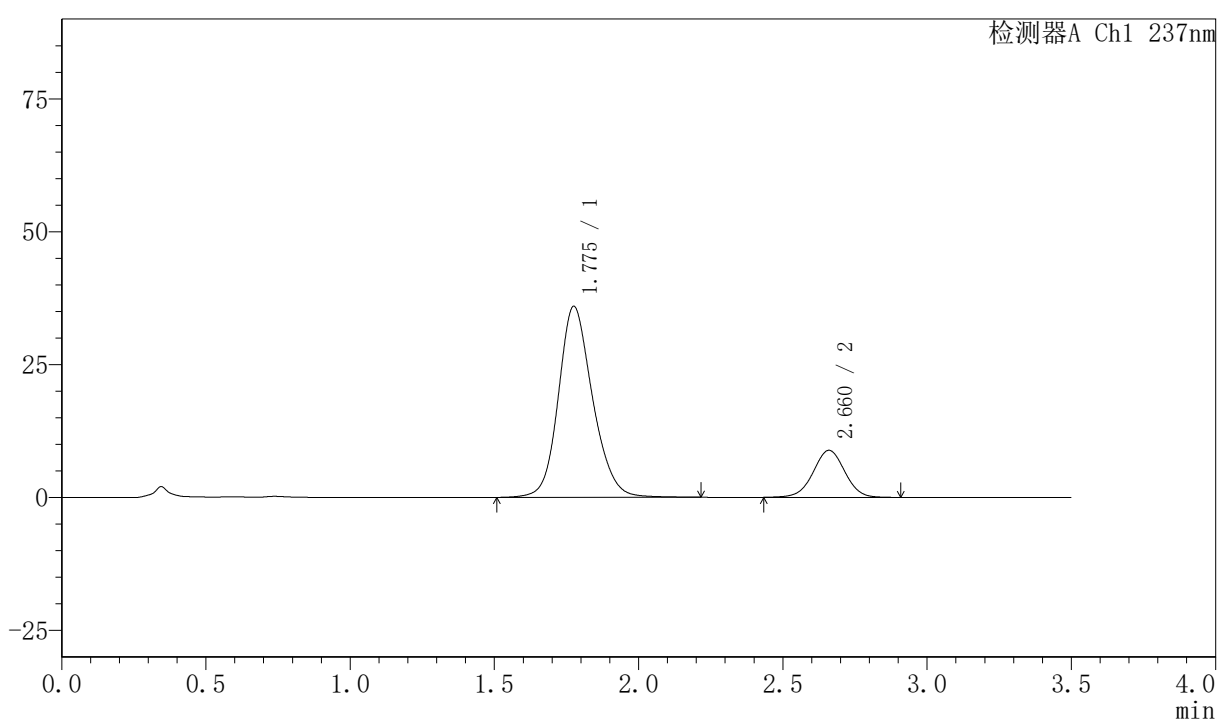
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	289812	80.042	35037	1103	1.160	--
2	2.660	72264	19.958	9457	2841	1.000	4.273
总计		362076	100.000	44494			

## 〈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 - 0-20/31-162-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 22:17:41 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:25:29 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

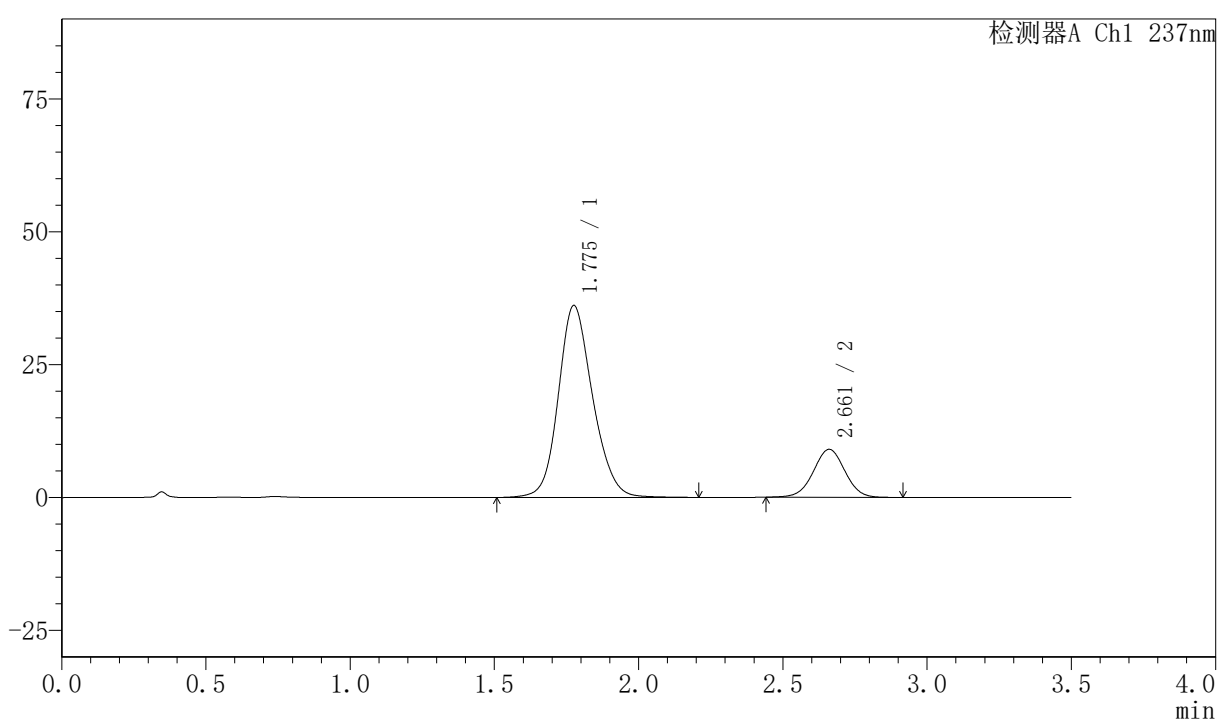
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	297052	81.416	35868	1110	1.167	--
2	2.660	67805	18.584	8835	2822	0.998	4.280
总计		364857	100.000	44703			

### <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 - 0-20/31-163-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:25:32 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	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			

## 〈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 - 0-20/31-164-2 - 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

进样体积: 20  $\mu$ l

版本号:6.115

进样时间: 2026/05/27 22:25:26

实验者: xiexinhui

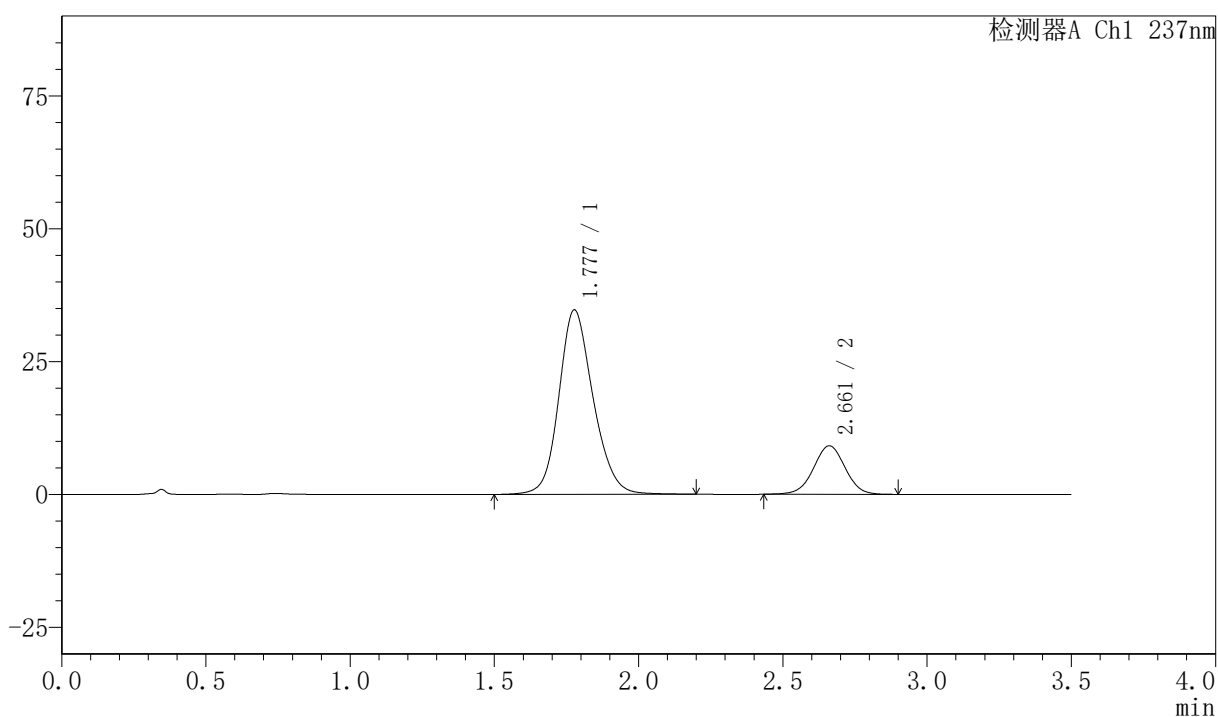
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:25:36

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	1.777	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			



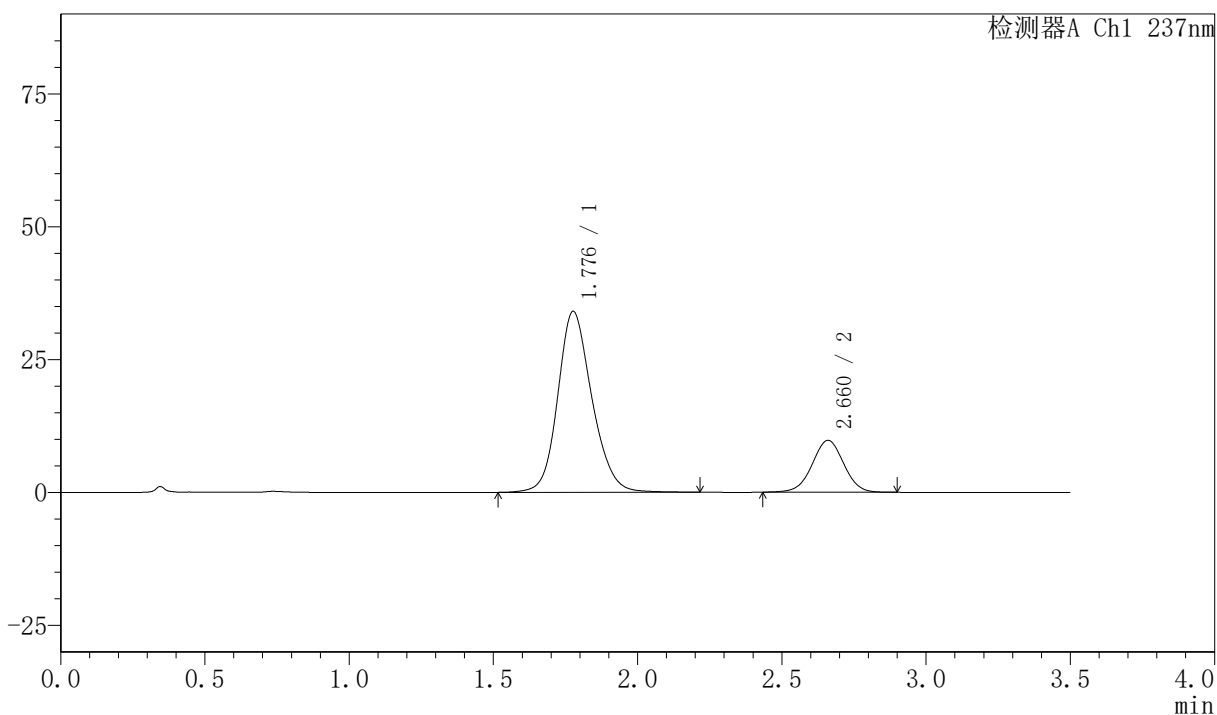
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-165-2 - 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 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 22:29:20 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:25:39 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	1.776	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			



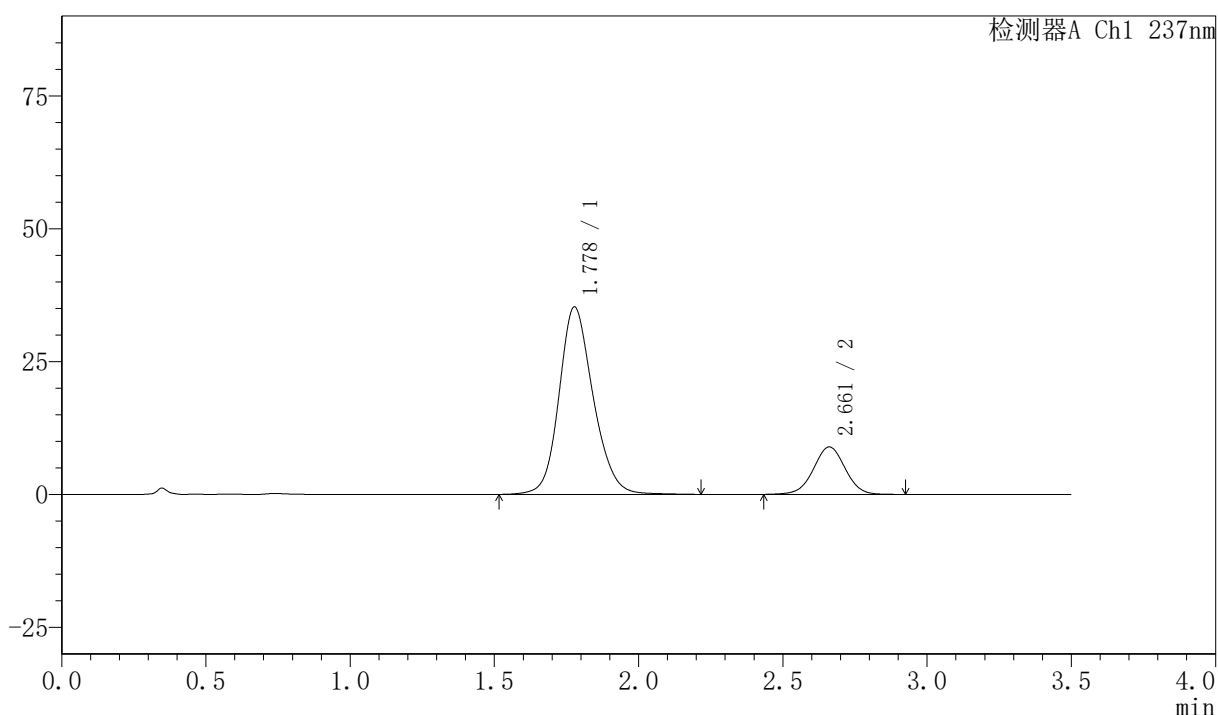
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-166-2 - 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  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 22:33:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:25:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

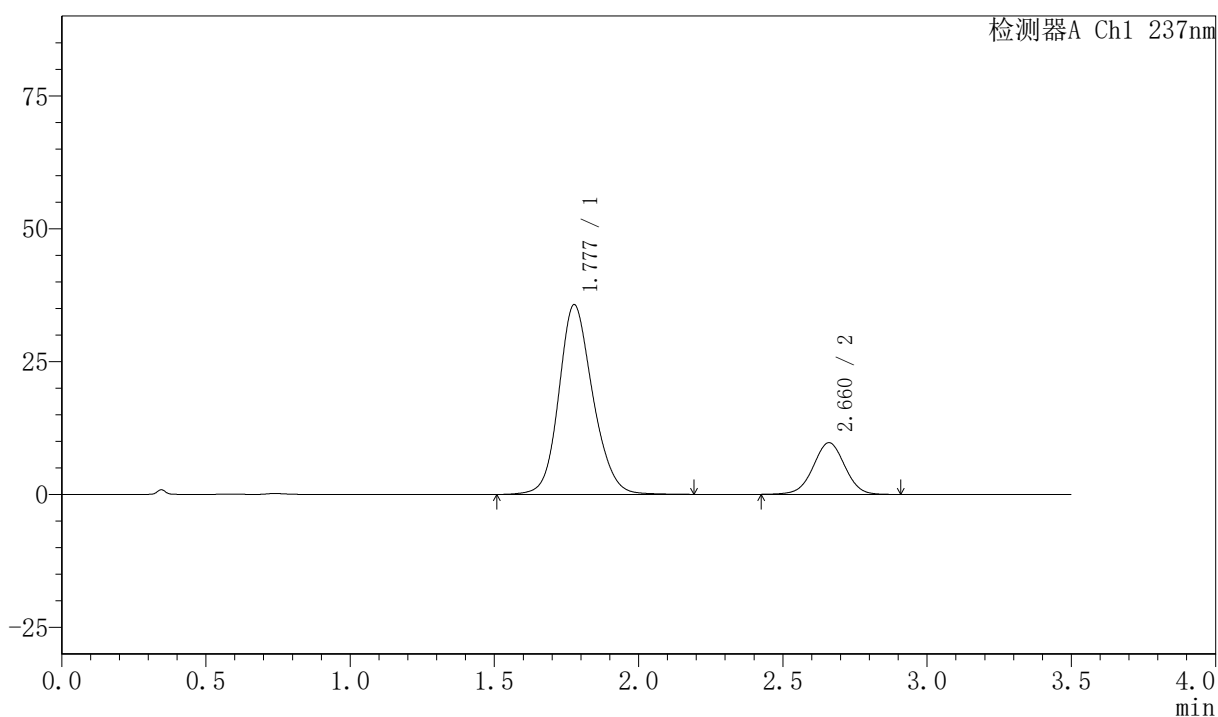
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	290723	80.919	35240	1115	1.166	--
2	2.661	68554	19.081	8928	2821	1.001	4.275
总计		359276	100.000	44169			

## &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 - 0-20/31-167-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:25:44 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	1.777	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			



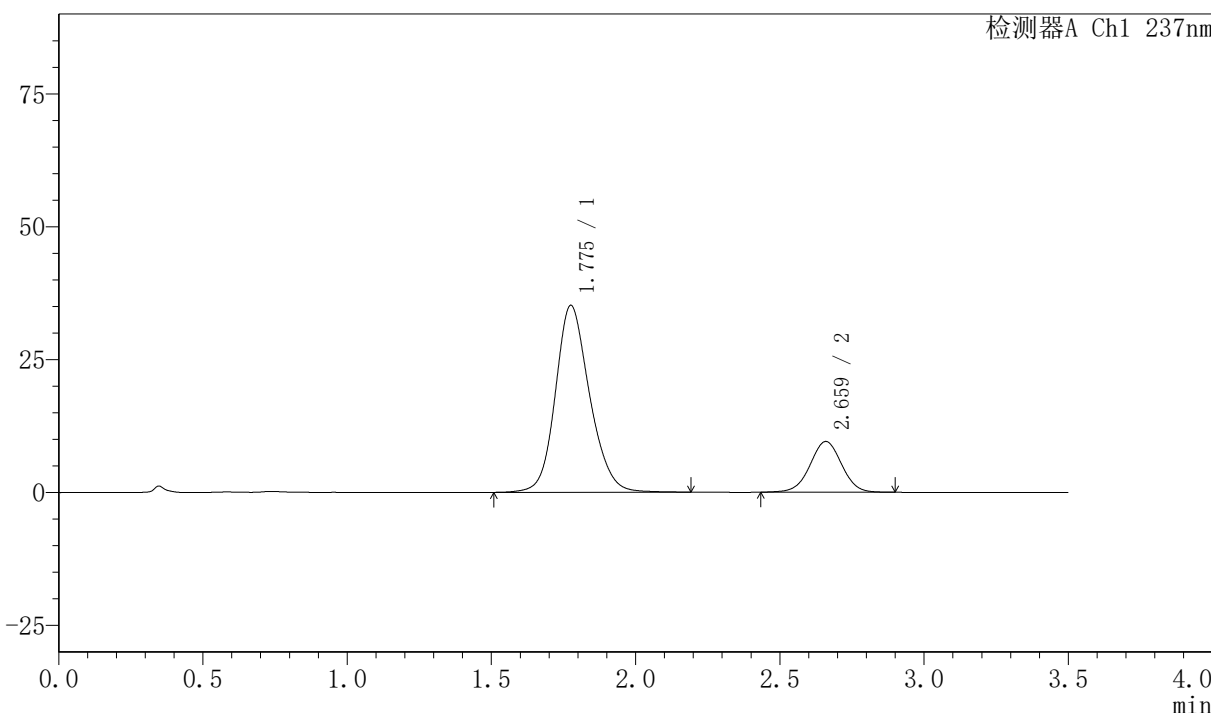
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-168-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:25:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

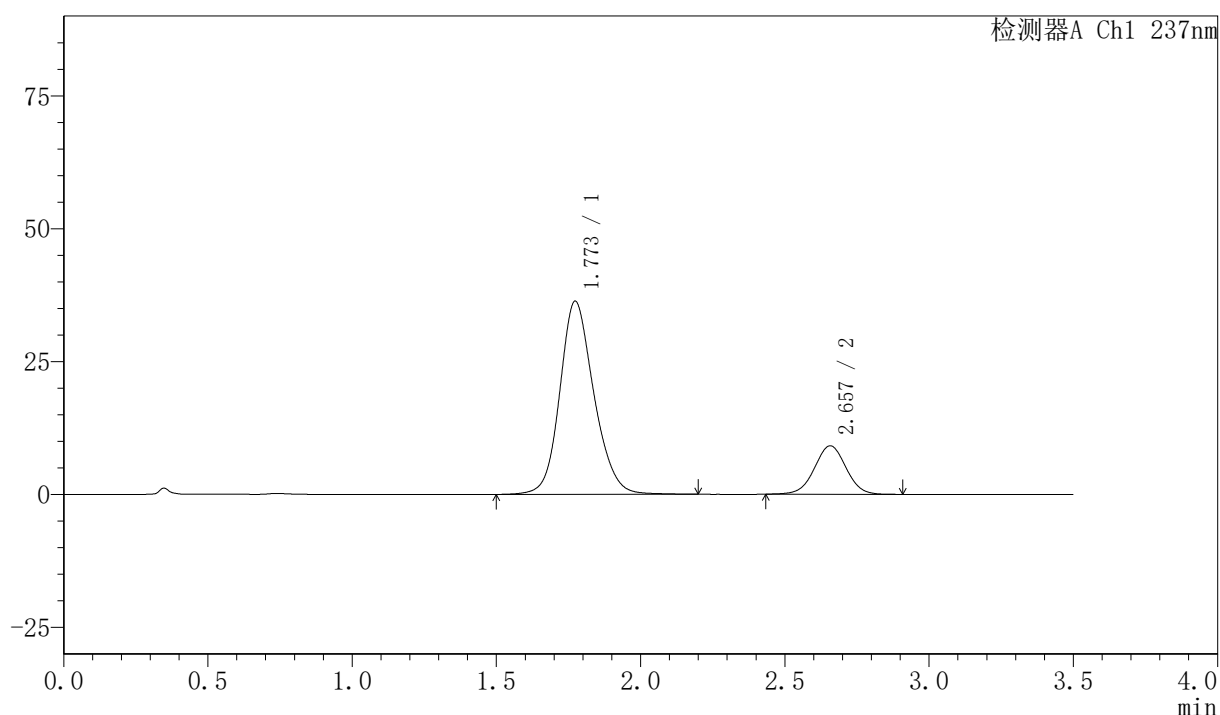
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	290493	79.901	35101	1106	1.166	--
2	2.659	73073	20.099	9520	2826	1.003	4.275
总计		363566	100.000	44621			

## 〈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 - 0-20/31-169-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 22:44:51 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:25:50 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	1.773	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			

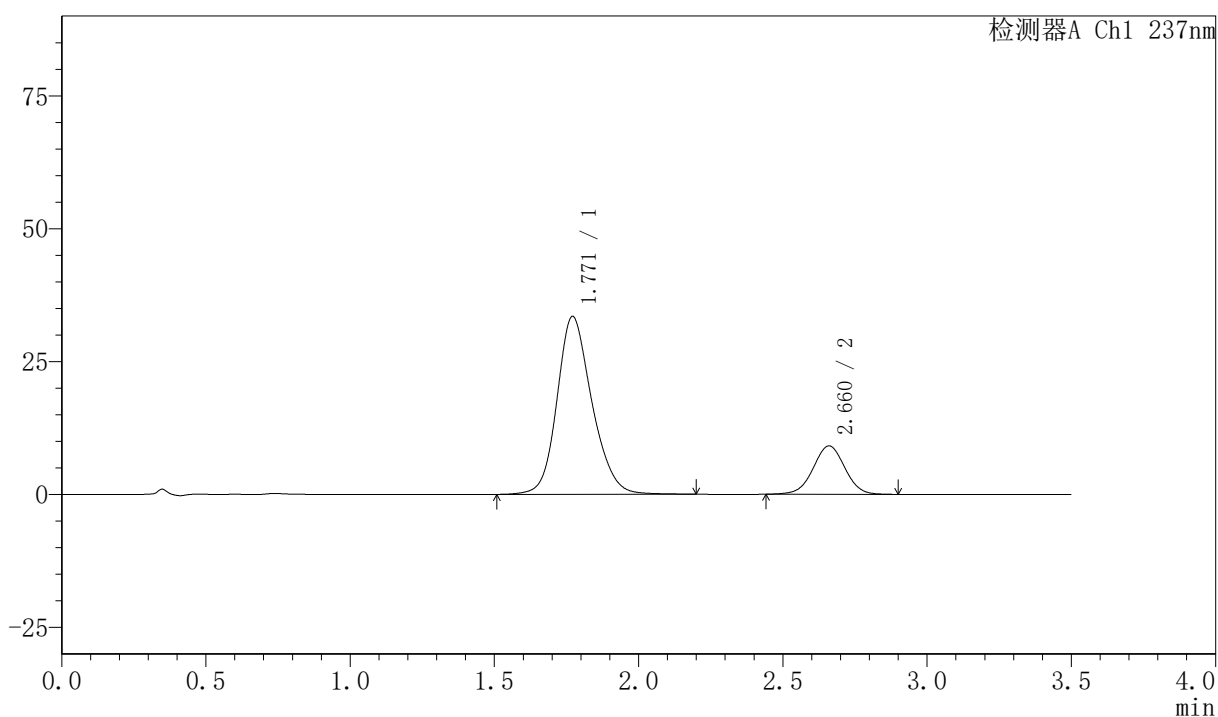


## <样品信息>

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 - 0-20/31-171-2 - 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  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 22:52:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:25:56 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	1.771	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			



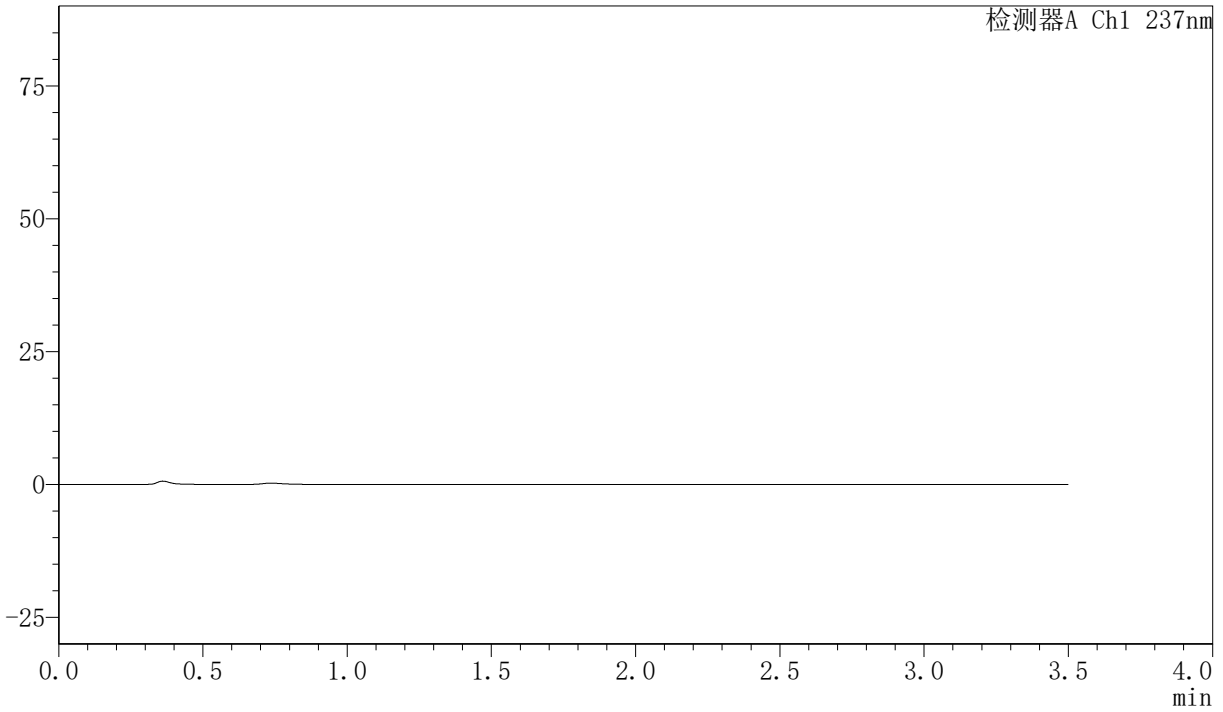
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-172-2 - 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 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 22:56:31 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:25:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

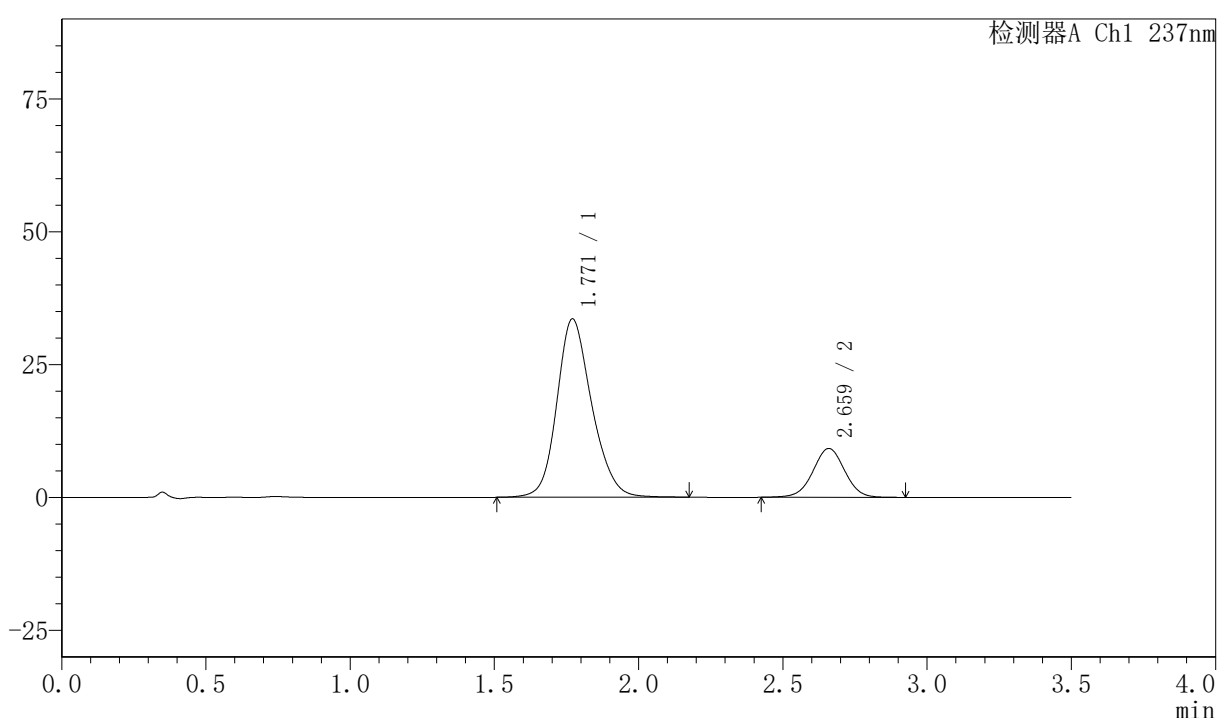
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## 〈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 - 0-20/31-173-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 23:00:24 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:26:01 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	1.771	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			



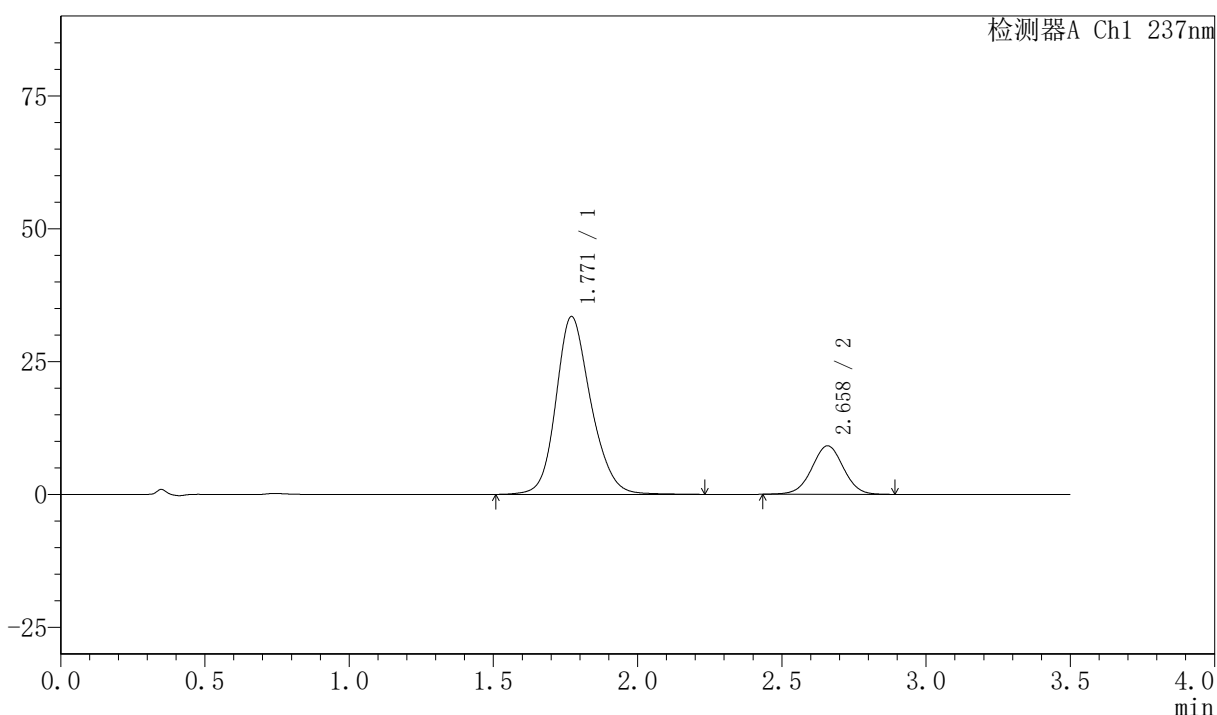
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-174-2 - 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 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:04:18      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:26:05      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	1.771	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			



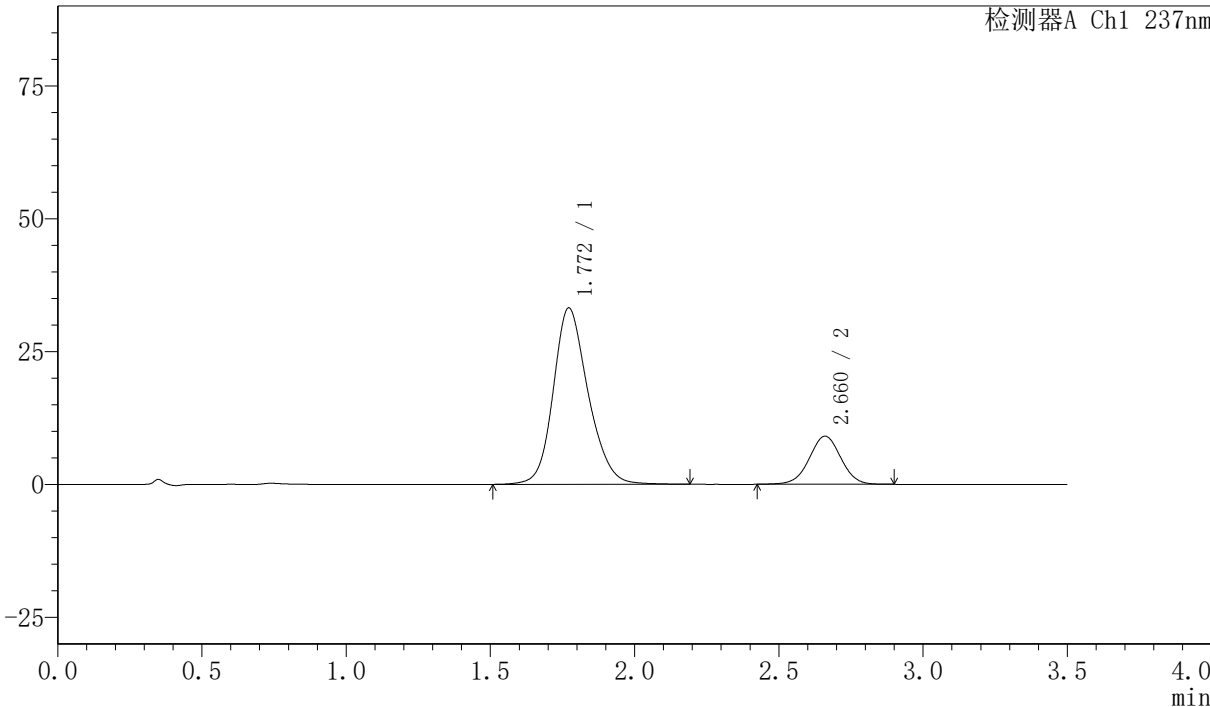
# PCH-301

<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 - 0-20/31-175-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:26:08 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	1.772	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			



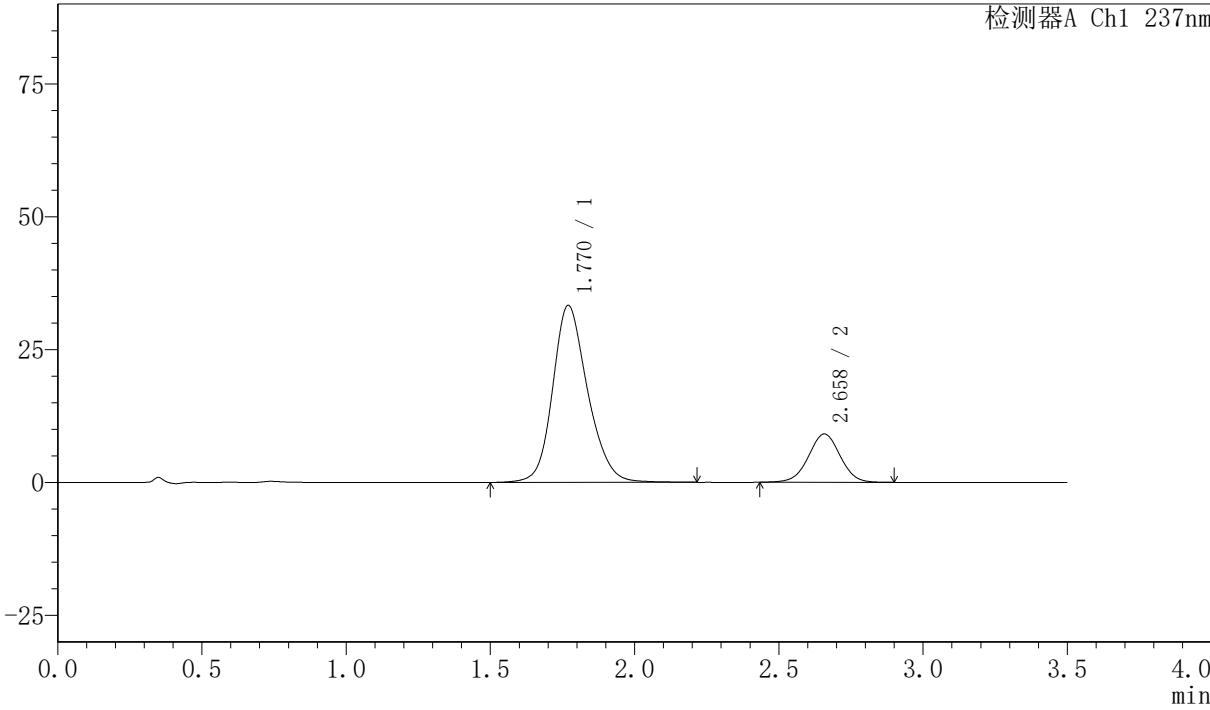
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温:30℃	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-176-2 - 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 μl	版本号:6.115
进样时间: 2026/05/27 23:12:08	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:26:10	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	1.770	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			



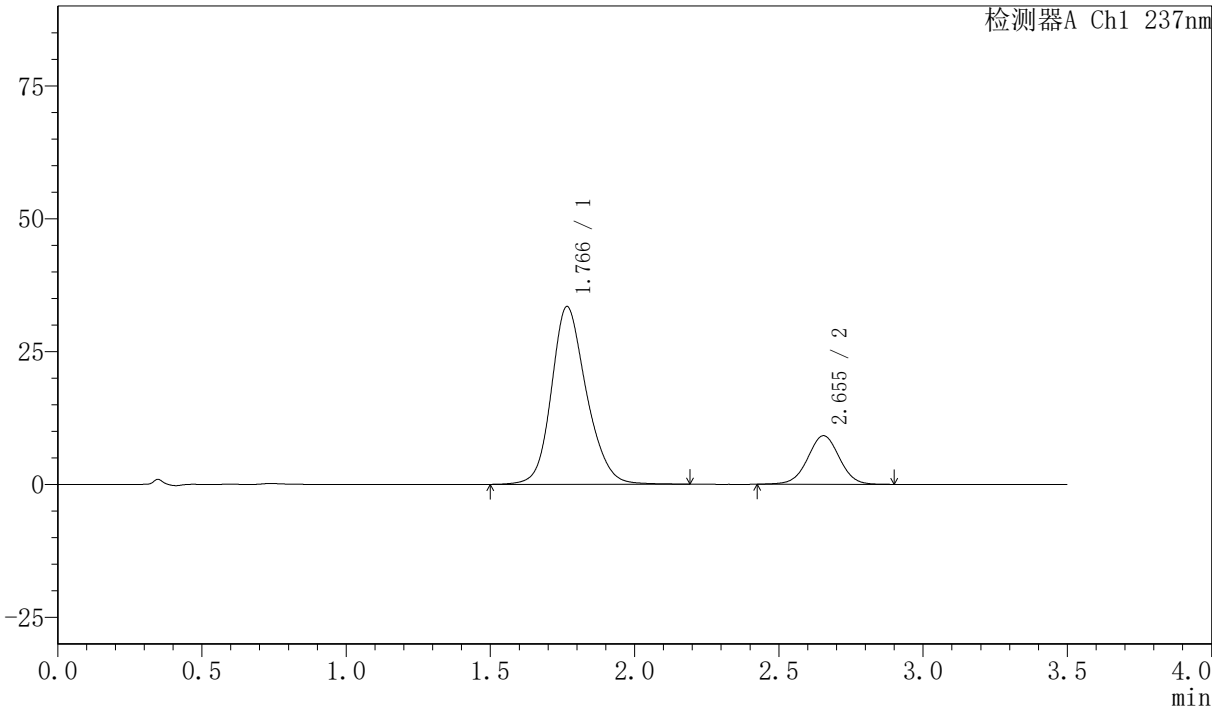
# PCH-301

<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 - 0-20/31-177-2 - 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 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/27 23:16:01 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:26:13 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	1.766	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			



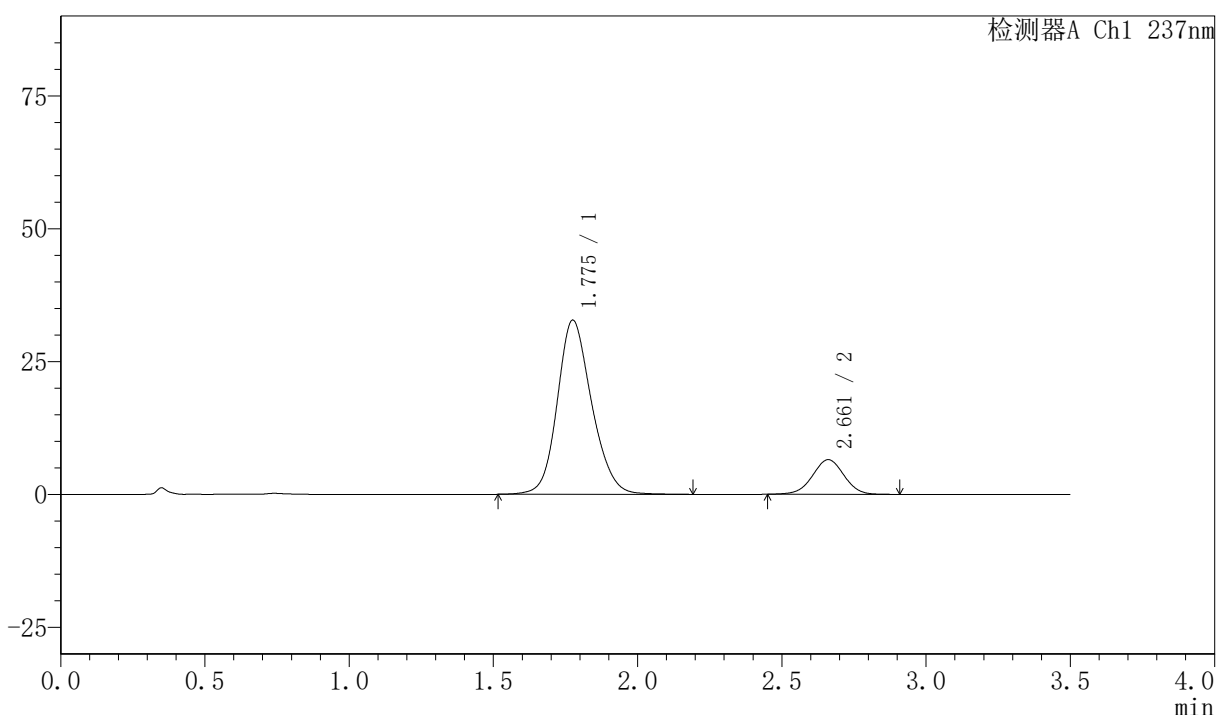
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-178-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:26:16              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

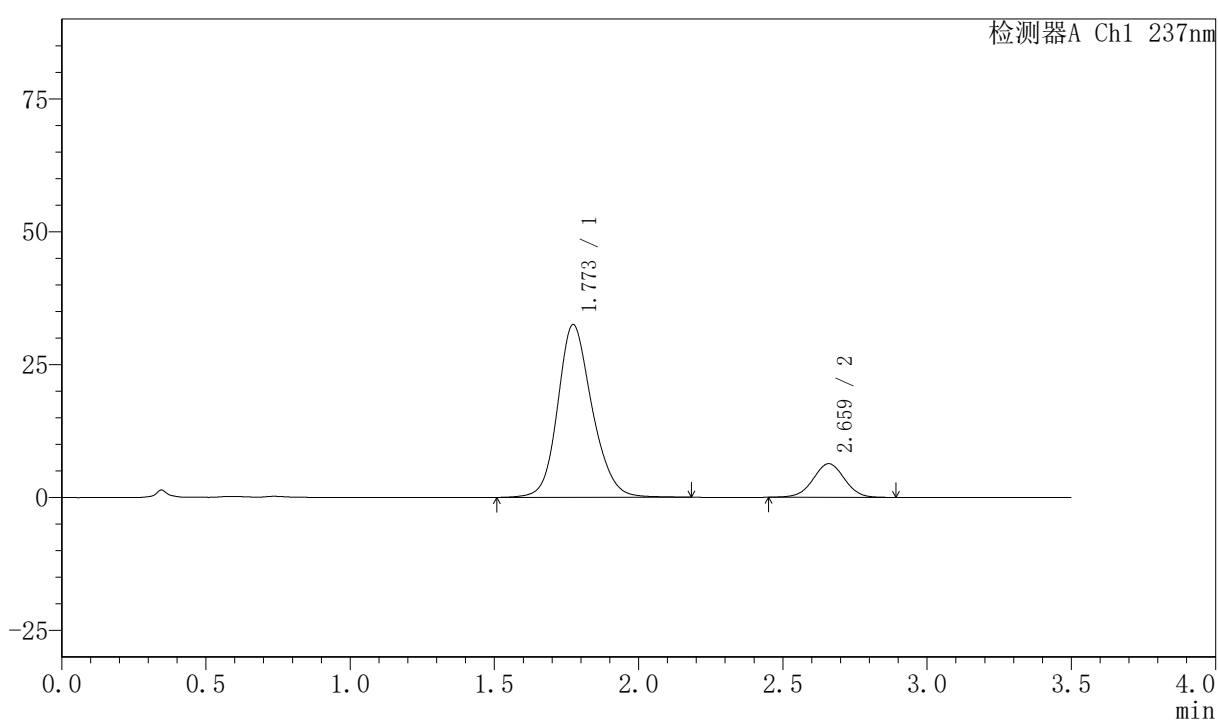
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	272119	84.577	32710	1087	1.164	--
2	2.661	49621	15.423	6509	2844	0.998	4.269
总计		321740	100.000	39220			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-179-2 - 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 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:23:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:26:19 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	1.773	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			



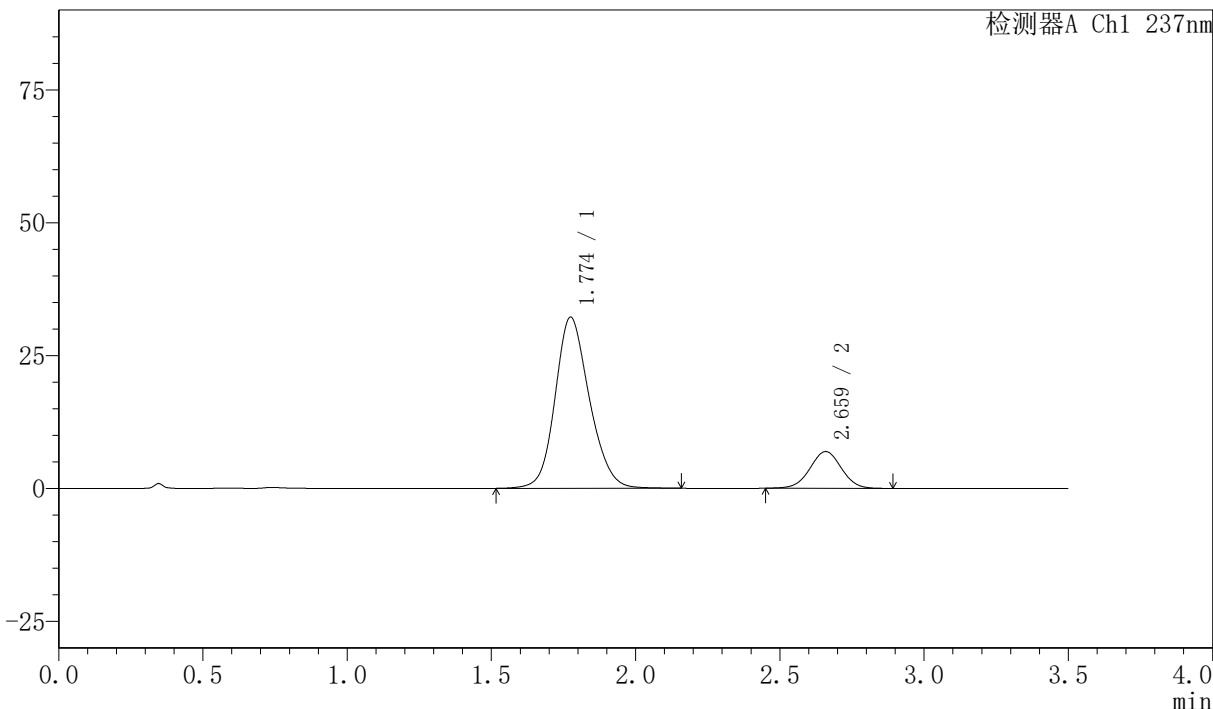
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-180-2 - zzp-2026050821p-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: 4-19  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:27:40    实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:26:21                                      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	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			



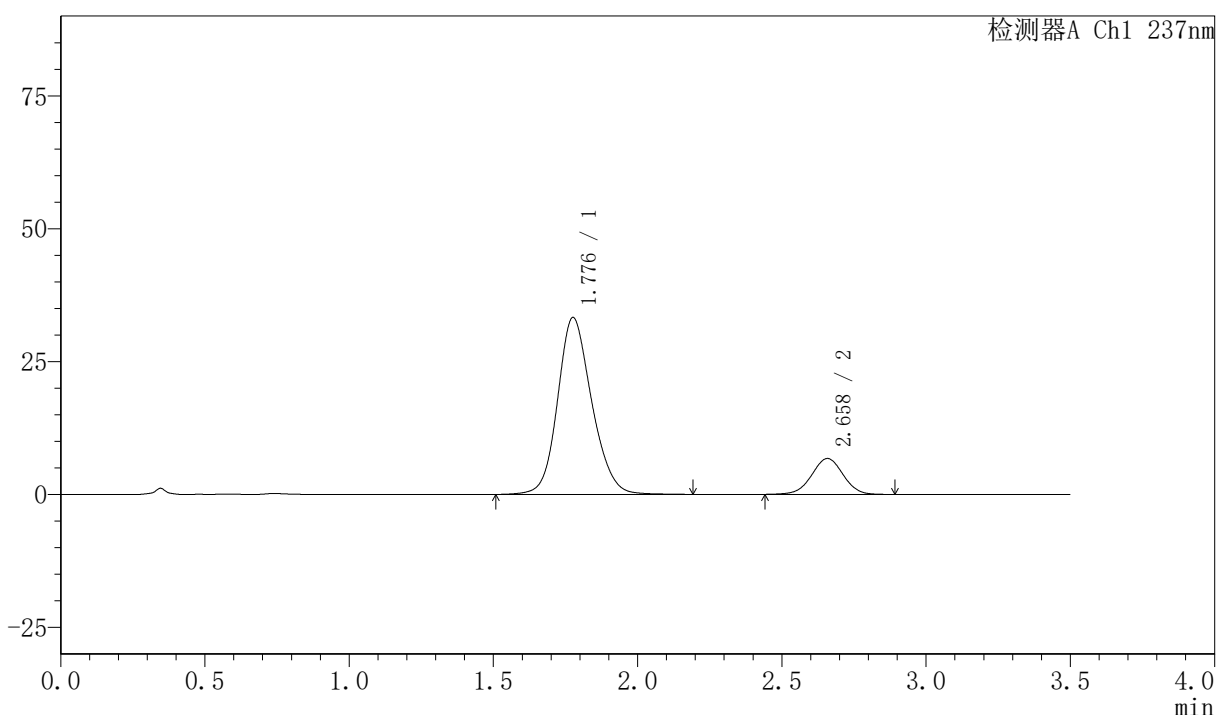
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-181-2 - 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 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:31:34      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:26:24      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	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			



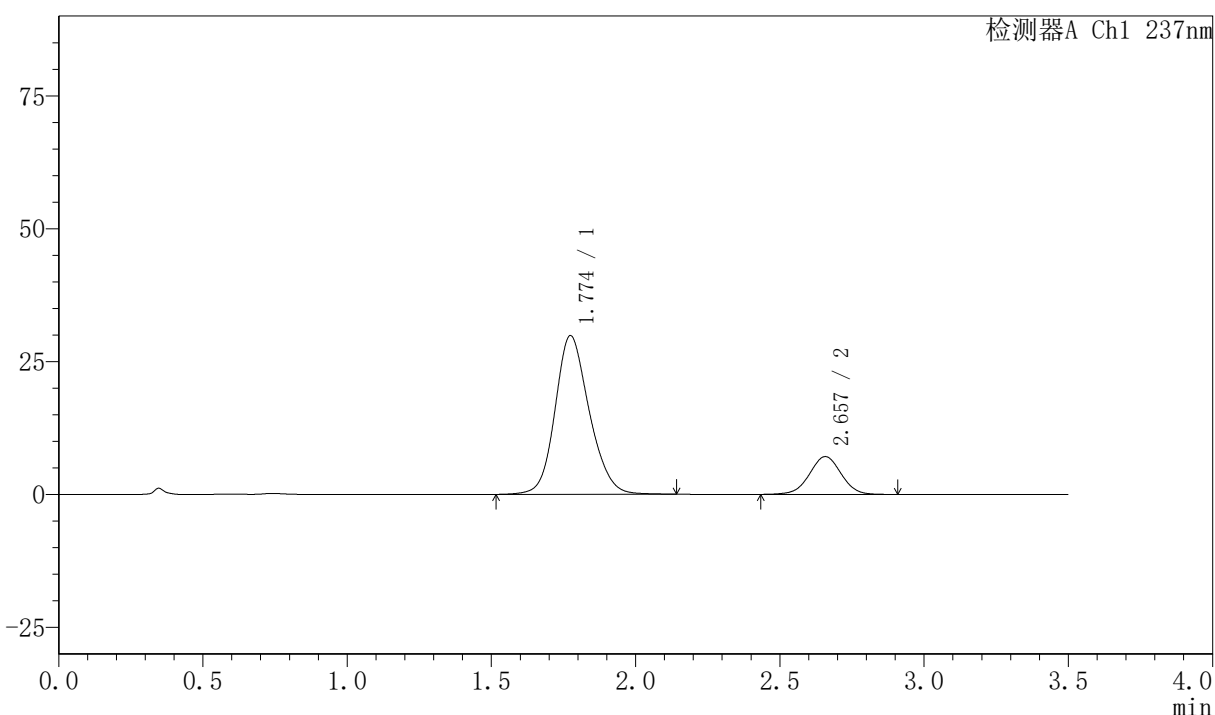
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-182-2 - zzp-2026050821p-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: 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 (V2): 2026/05/28 10:26:27	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	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			



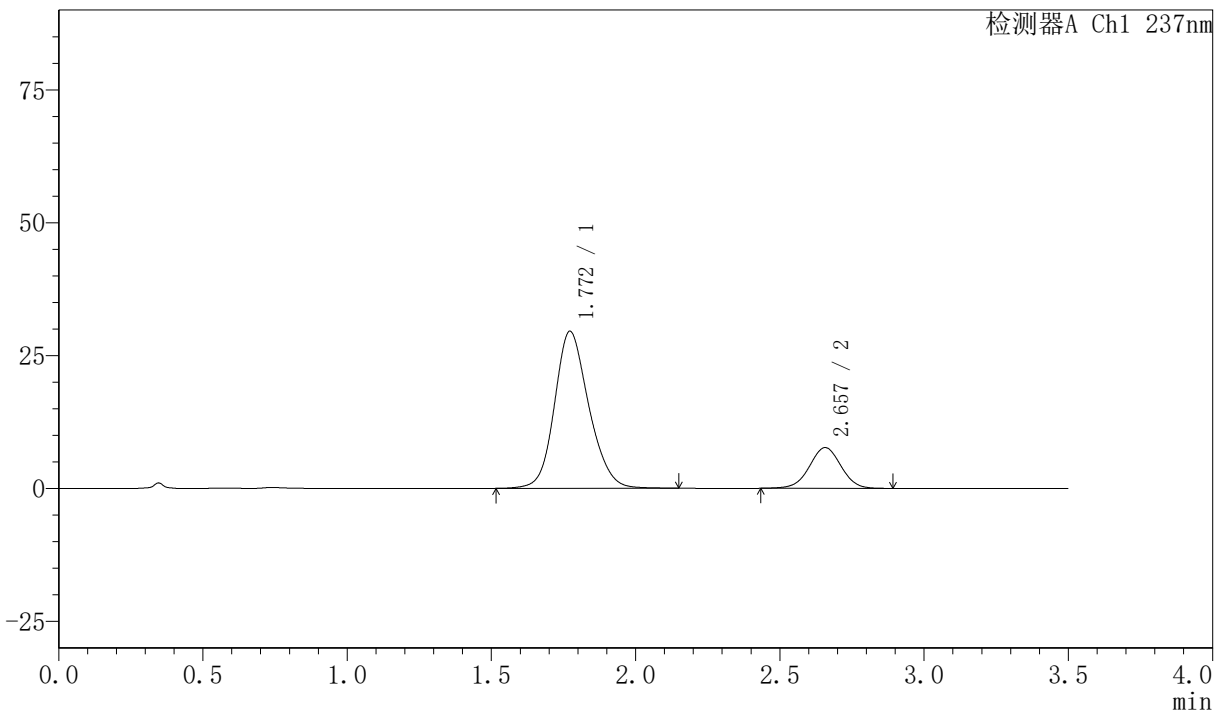
# PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:2.0ml/min
柱温:30°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-183-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:26:30	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

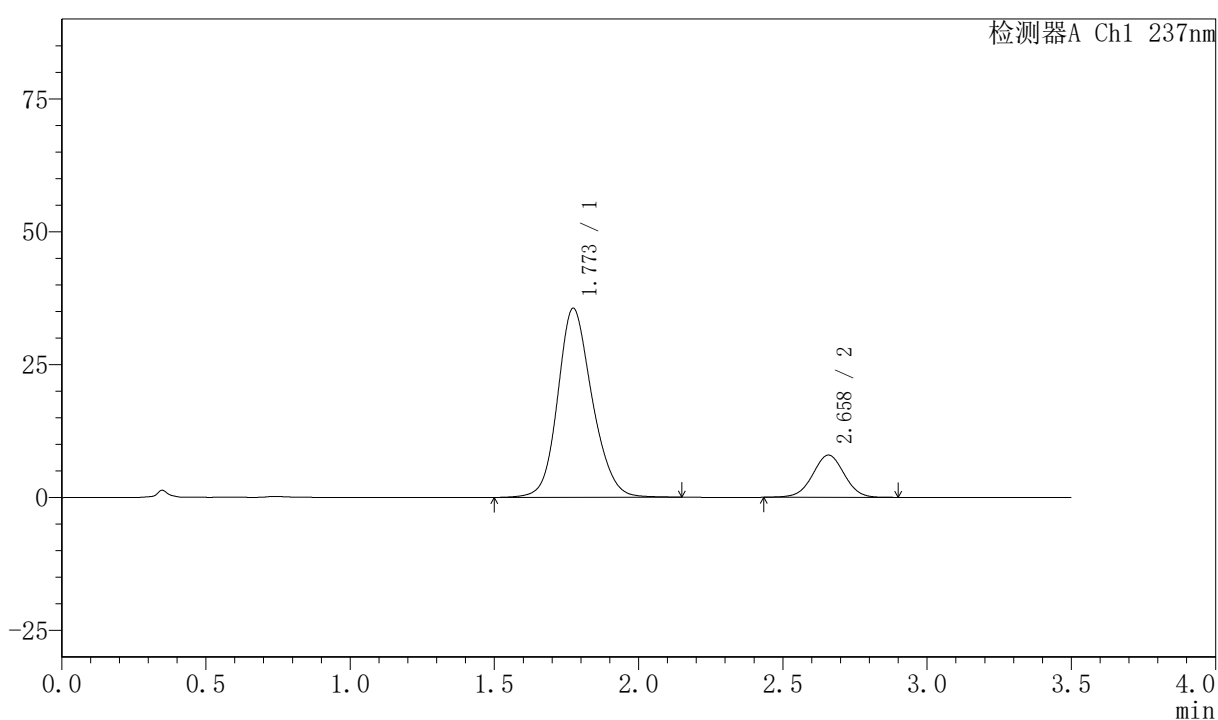
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	244789	80.690	29556	1085	1.164	--
2	2.657	58579	19.310	7662	2828	0.996	4.264
总计		303368	100.000	37218			

## 〈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 - 0-20/31-184-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:26:33 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	1.773	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			



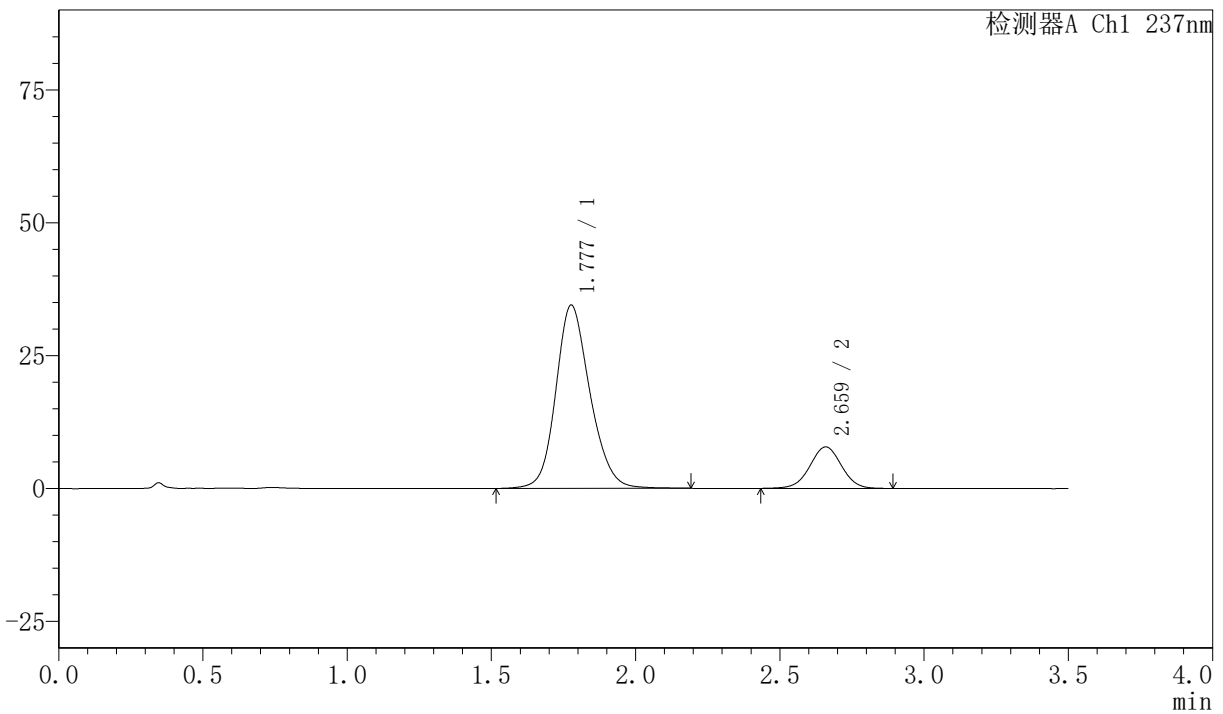
# PCH-301

<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 - 0-20/31-185-2 - 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 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:47:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:26:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

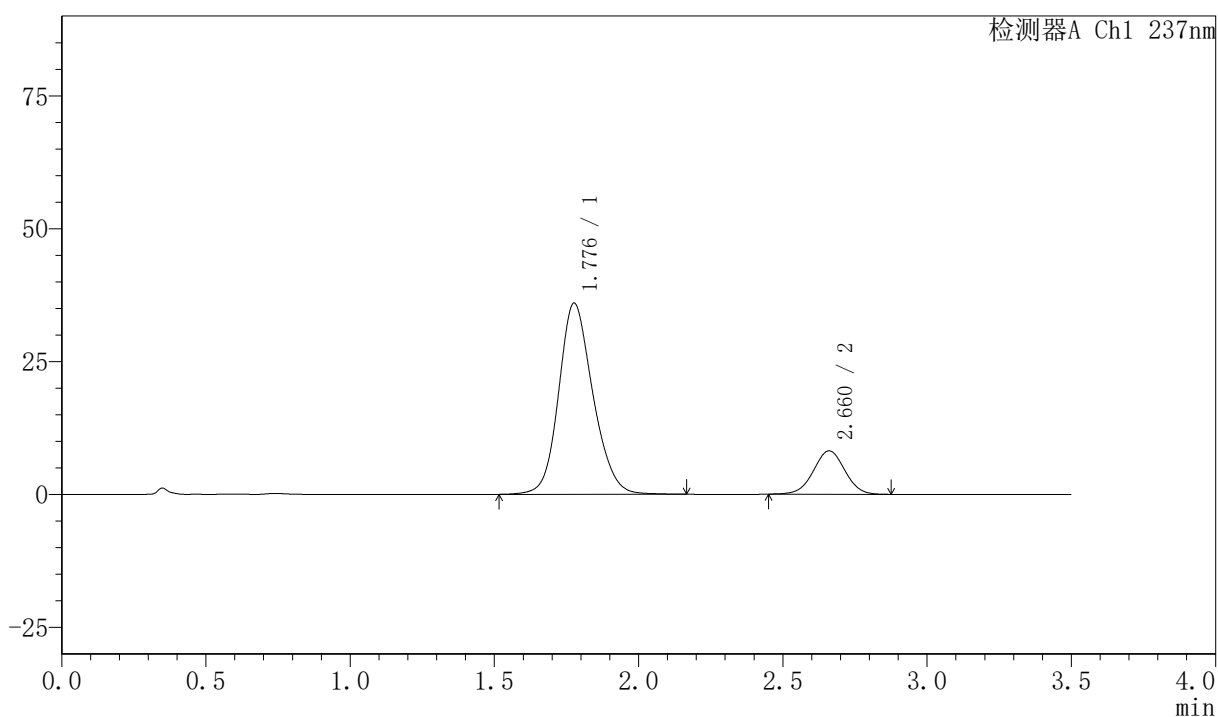
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	284840	82.680	34422	1106	1.168	--
2	2.659	59668	17.320	7790	2829	1.001	4.265
总计		344508	100.000	42212			

## 〈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 - 0-20/31-186-2 - 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 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:50:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:26:39 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

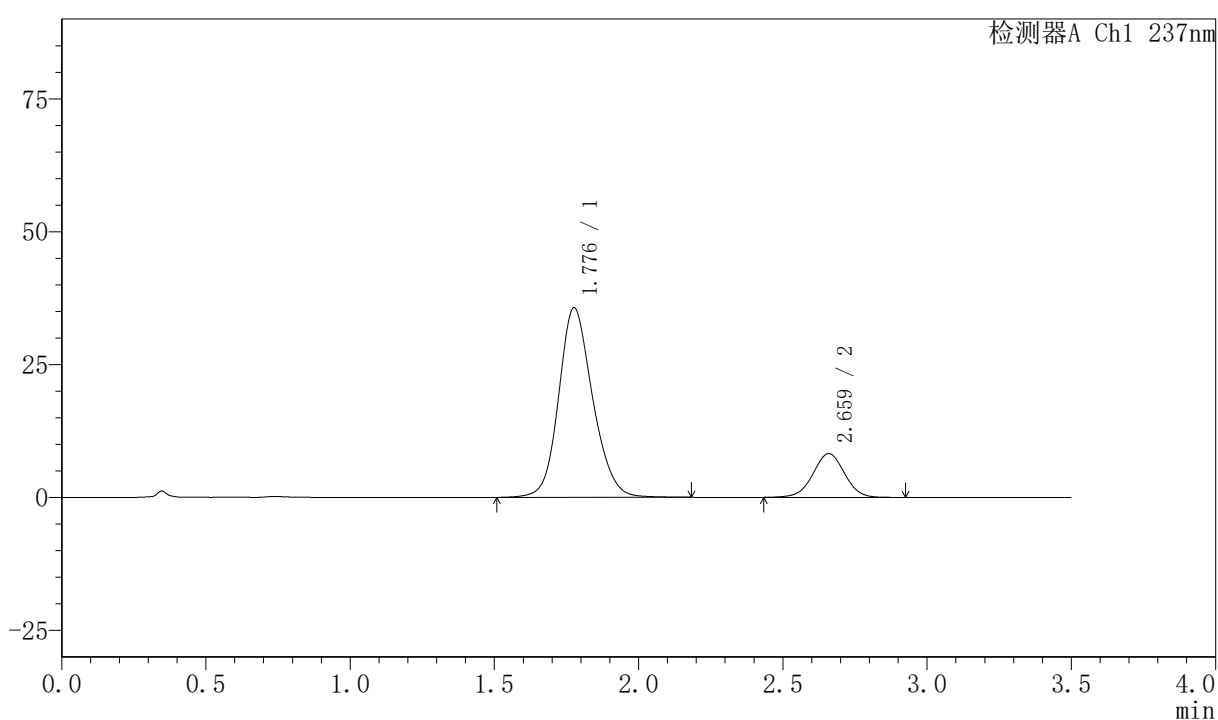
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	297335	82.712	35889	1095	1.161	--
2	2.660	62147	17.288	8159	2838	1.001	4.266
总计		359482	100.000	44048			

### <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 - 0-20/31-187-2 - zzp-2026050821p-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: 4-29  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/27 23:54:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:26:42 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	1.776	293069	82.283	35584	1114	1.157	--
2	2.659	63105	17.717	8210	2830	0.999	4.278
总计		356173	100.000	43793			



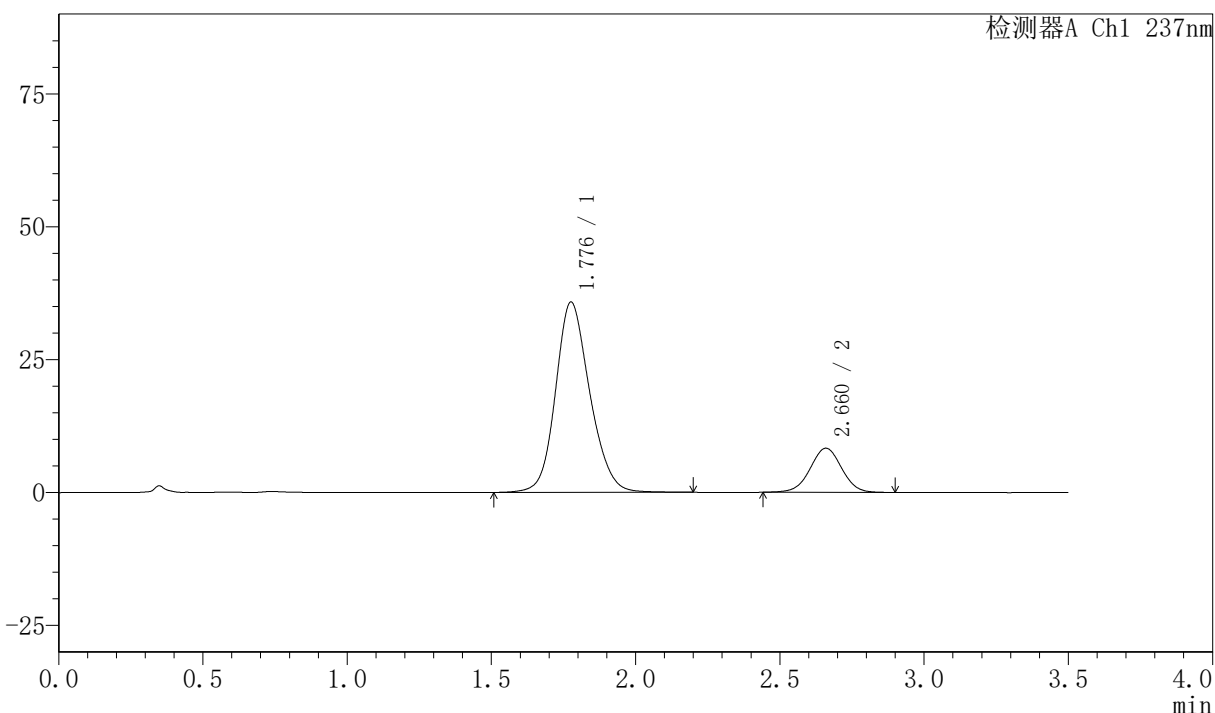
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-188-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:26:44 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	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			



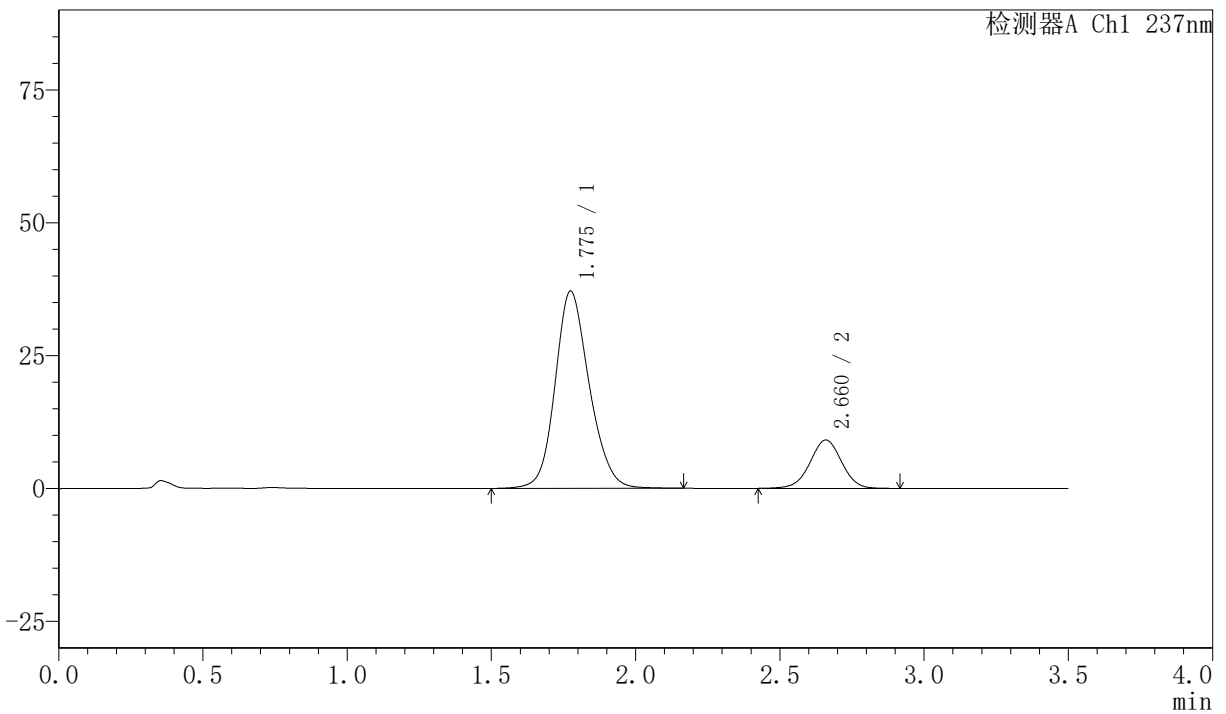
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-189-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:26:47 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	1.775	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			



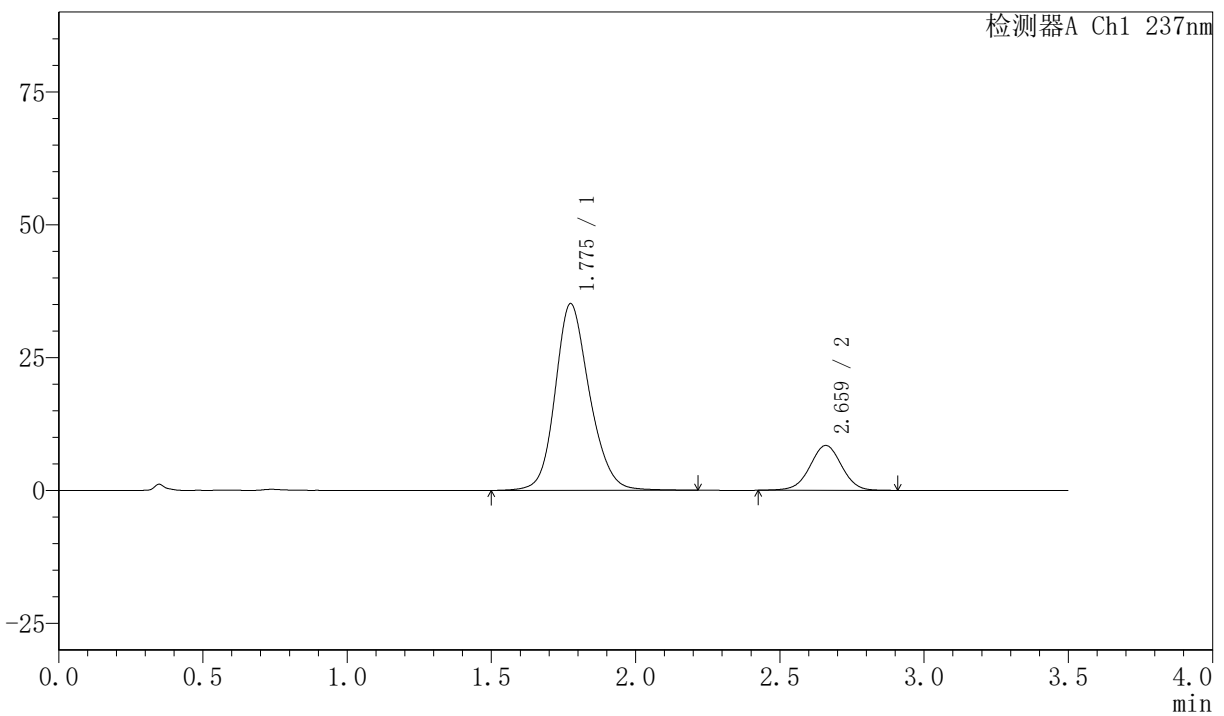
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-190-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:26:50 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	1.775	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			





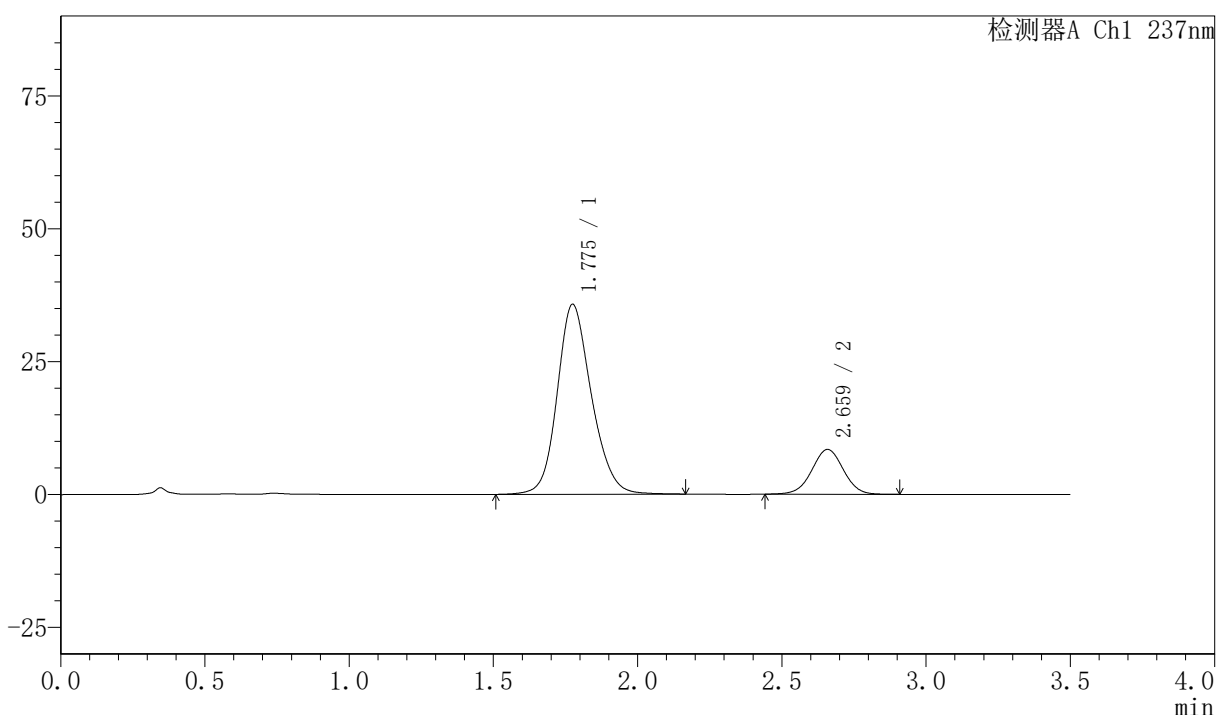
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-192-2 - 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 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:14:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:26:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

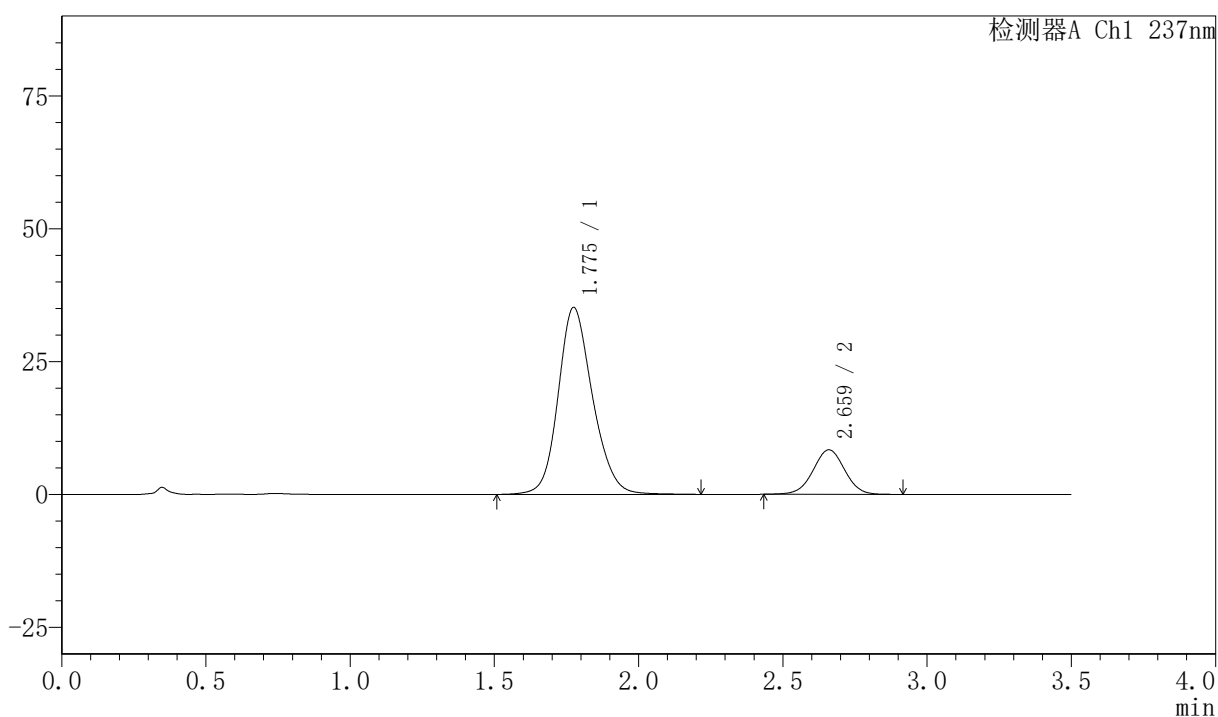
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	295340	82.112	35689	1102	1.170	--
2	2.659	64339	17.888	8415	2837	1.005	4.276
总计		359680	100.000	44104			

## 〈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 - 0-20/31-193-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:26:58 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	1.775	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			

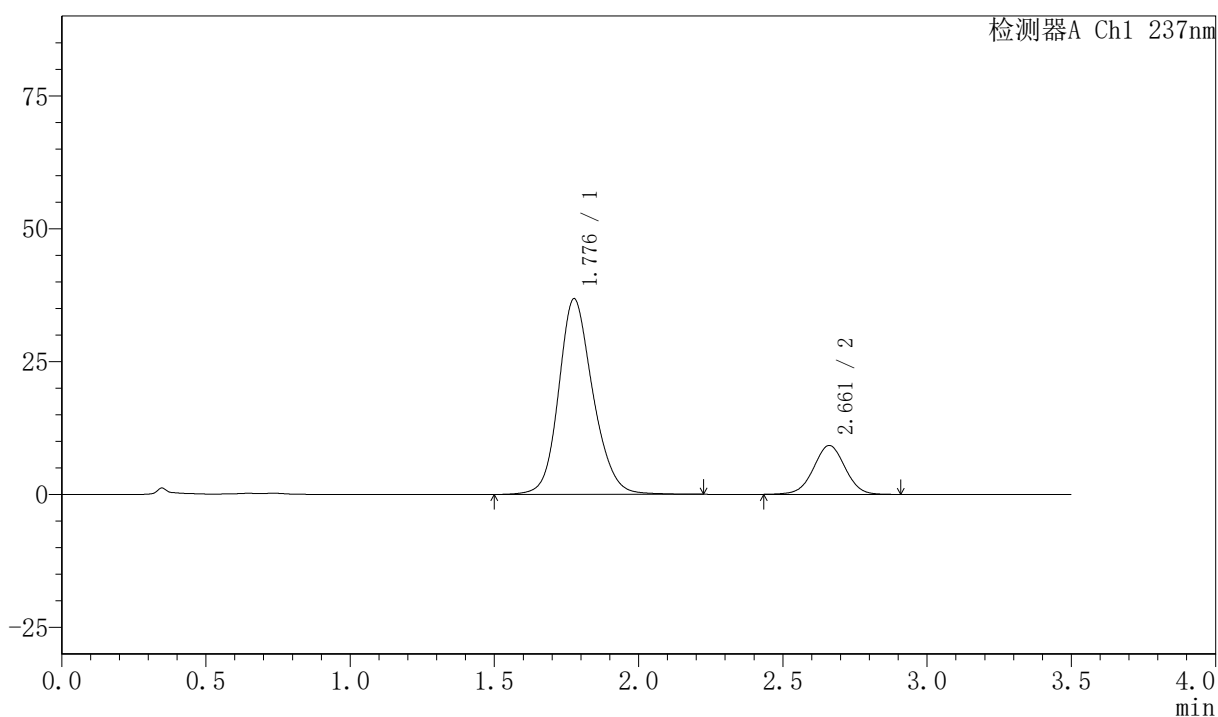


## 〈样品信息〉

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 - 0-20/31-195-2 - 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 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:25:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:27:04 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	1.776	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			



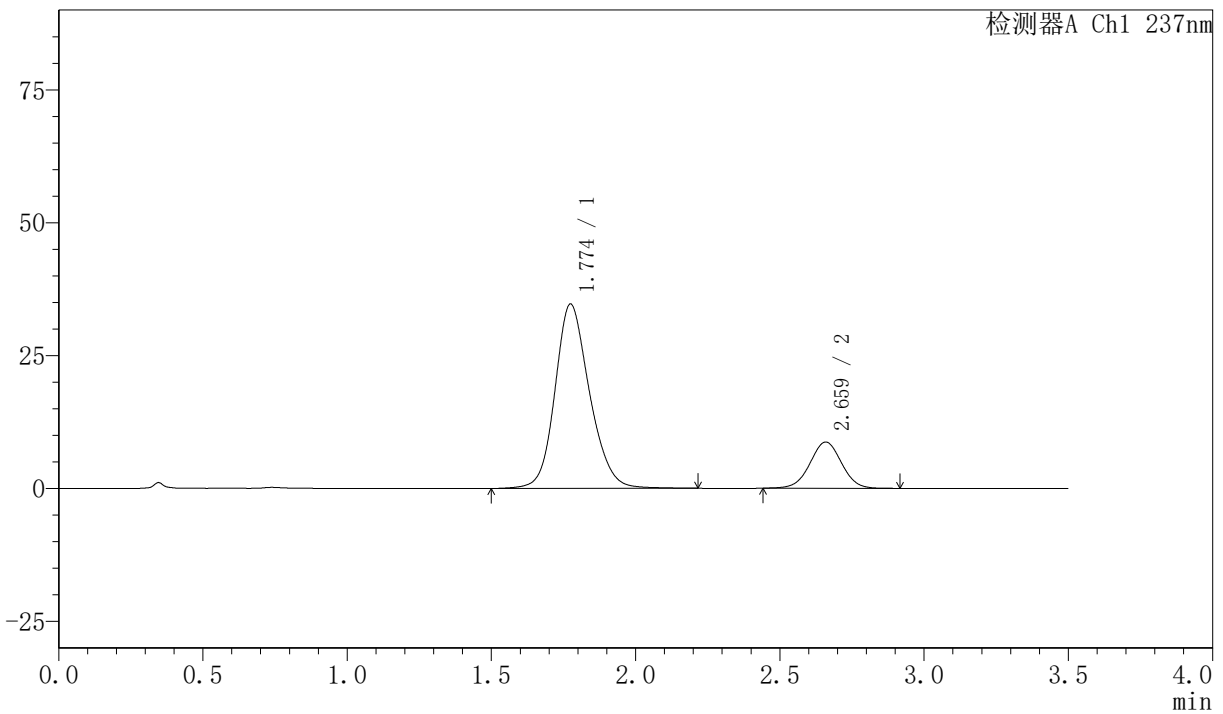
# PCH-301

<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 - 0-20/31-196-2 - 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 µl	版本号:6.115
进样时间: 2026/05/28 00:29:50	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:27:07	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	1.774	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			



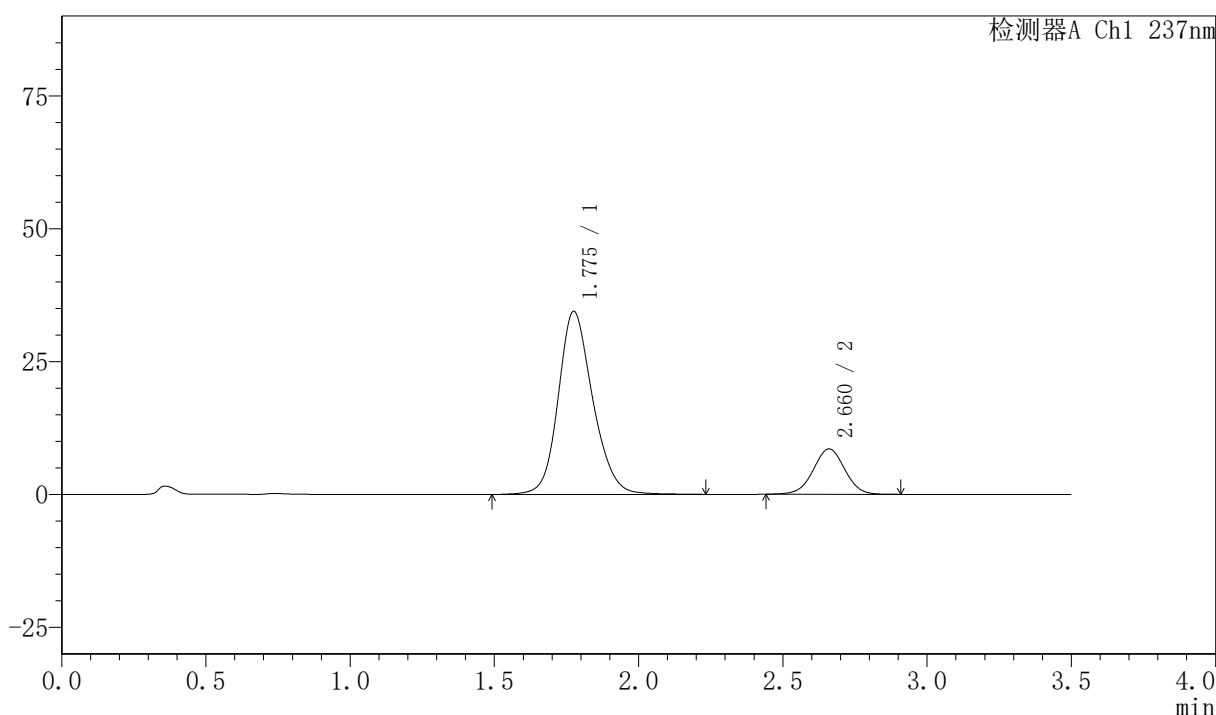
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-197-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:27:10 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	1.775	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			



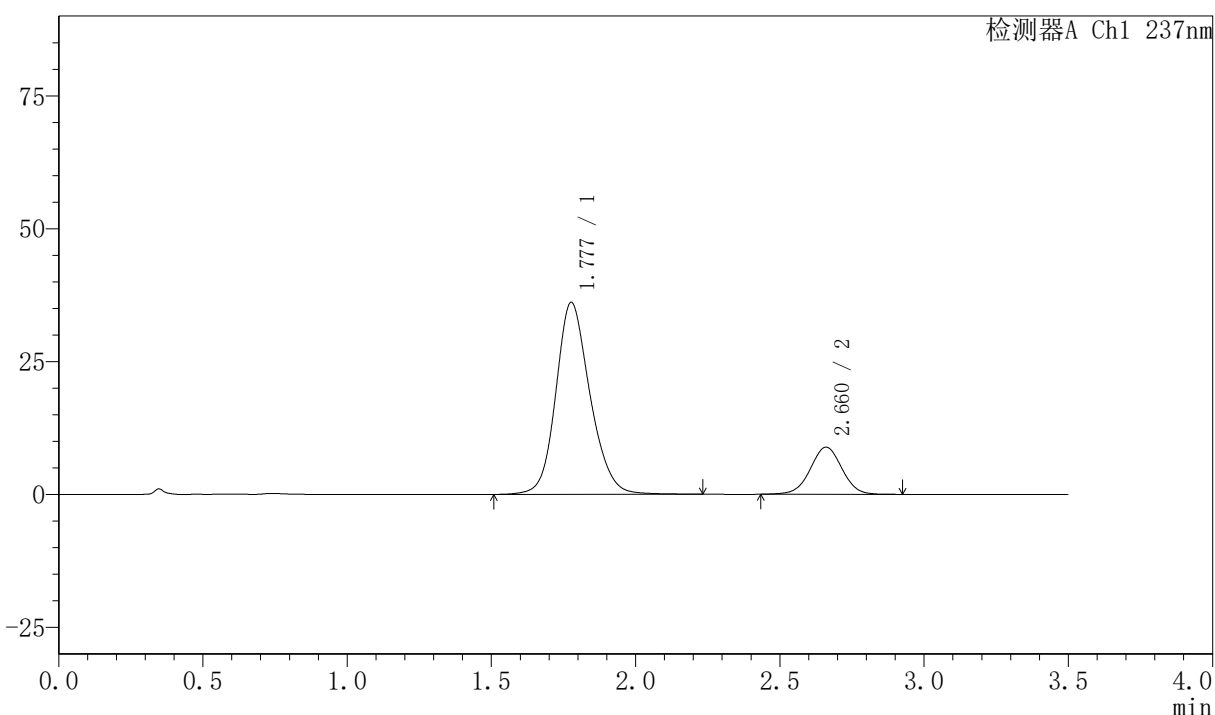
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-198-2 - 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 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 00:37:36 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:27:12 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	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			





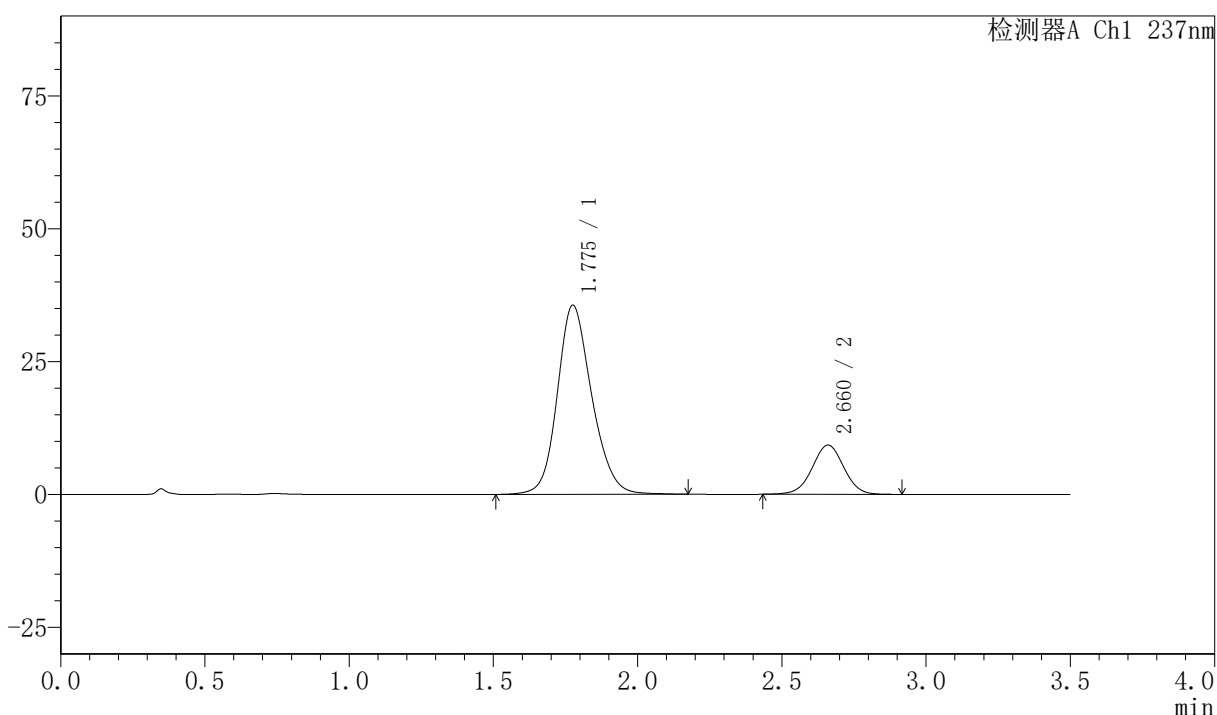
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-200-2 - 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	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/28 00:45:25	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:27:18	
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			

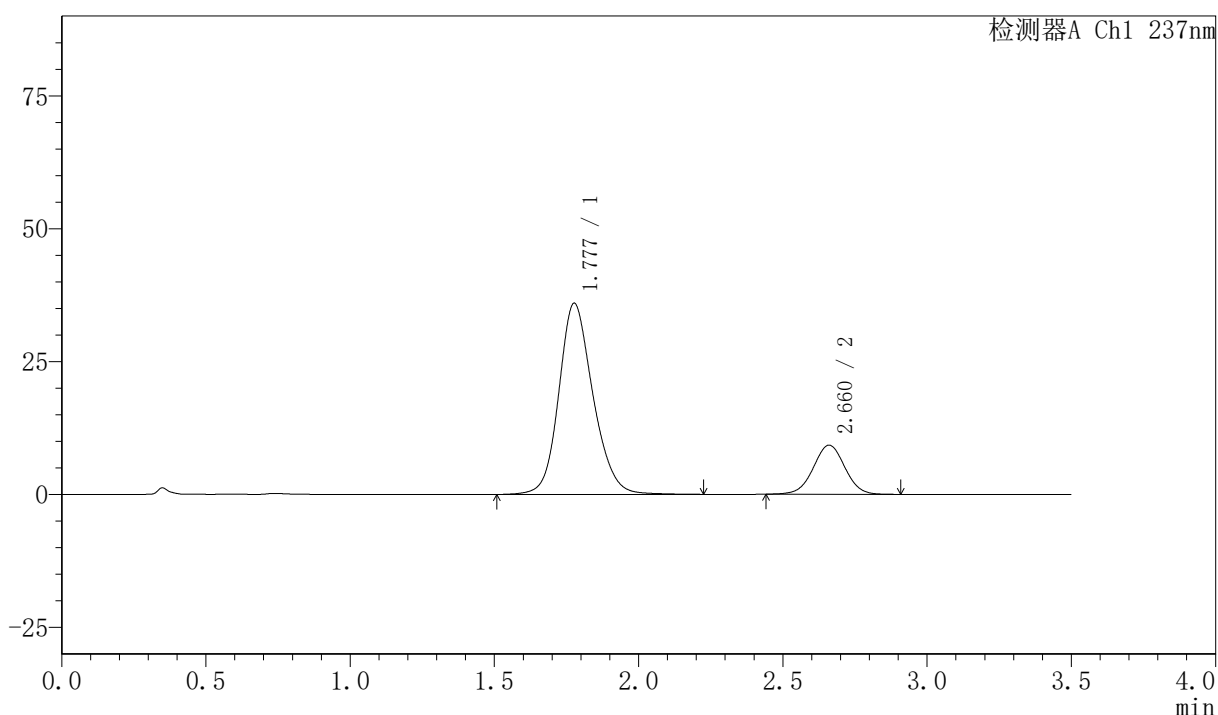
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-201-2 - 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	版本号:6.115
进样体积: 20 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/28 00:49:17	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:27:21	
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			



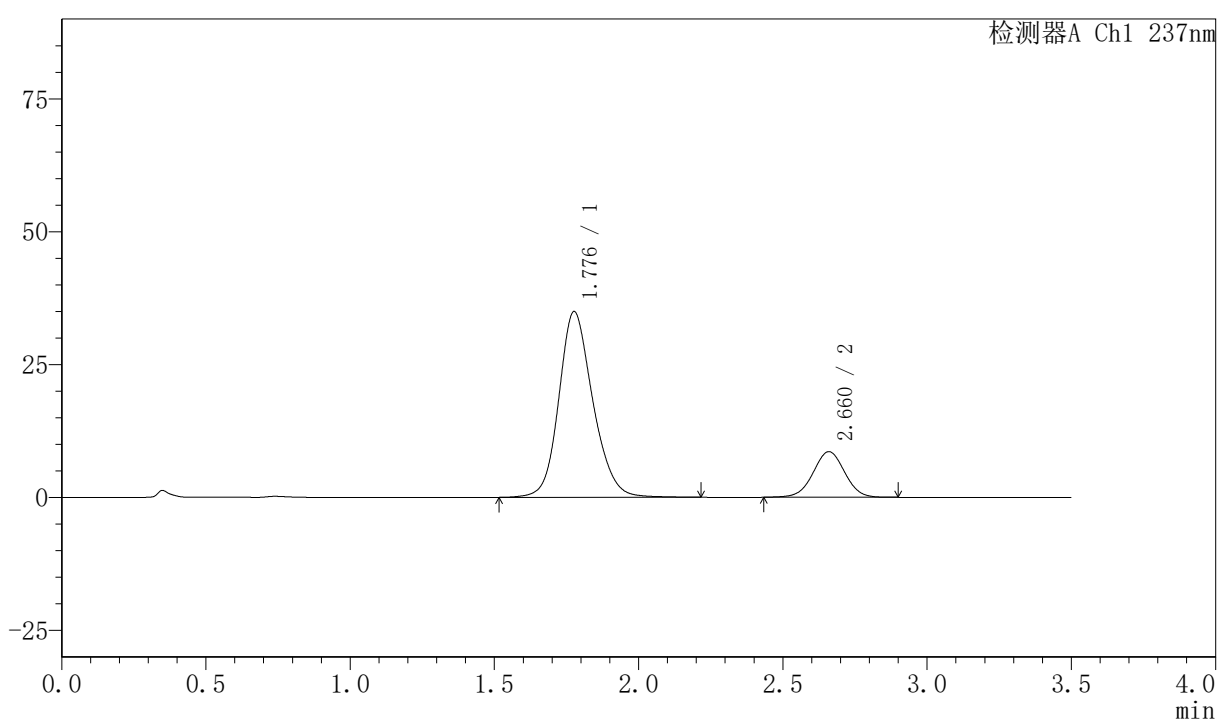
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-202-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:27:24 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	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			



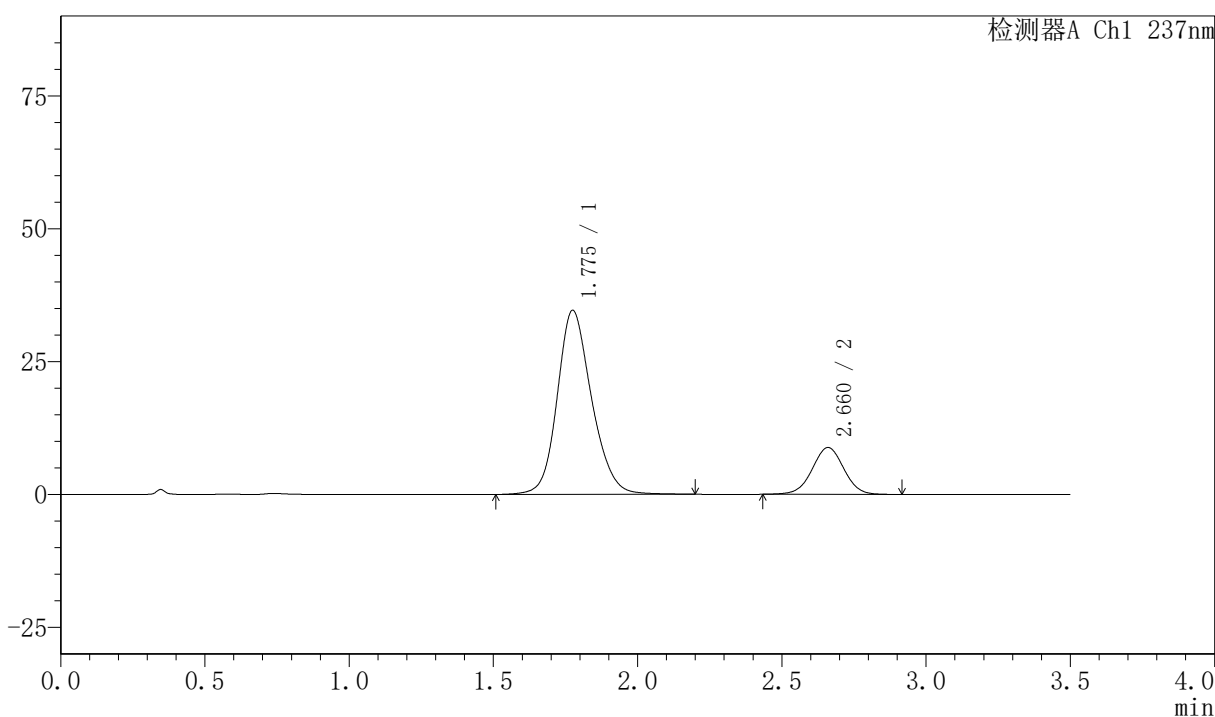
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温:30℃	波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-203-2 - 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	版本号:6.115
进样体积: 20 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2026/05/28 00:57:06	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2026/05/28 10:27:26	
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			

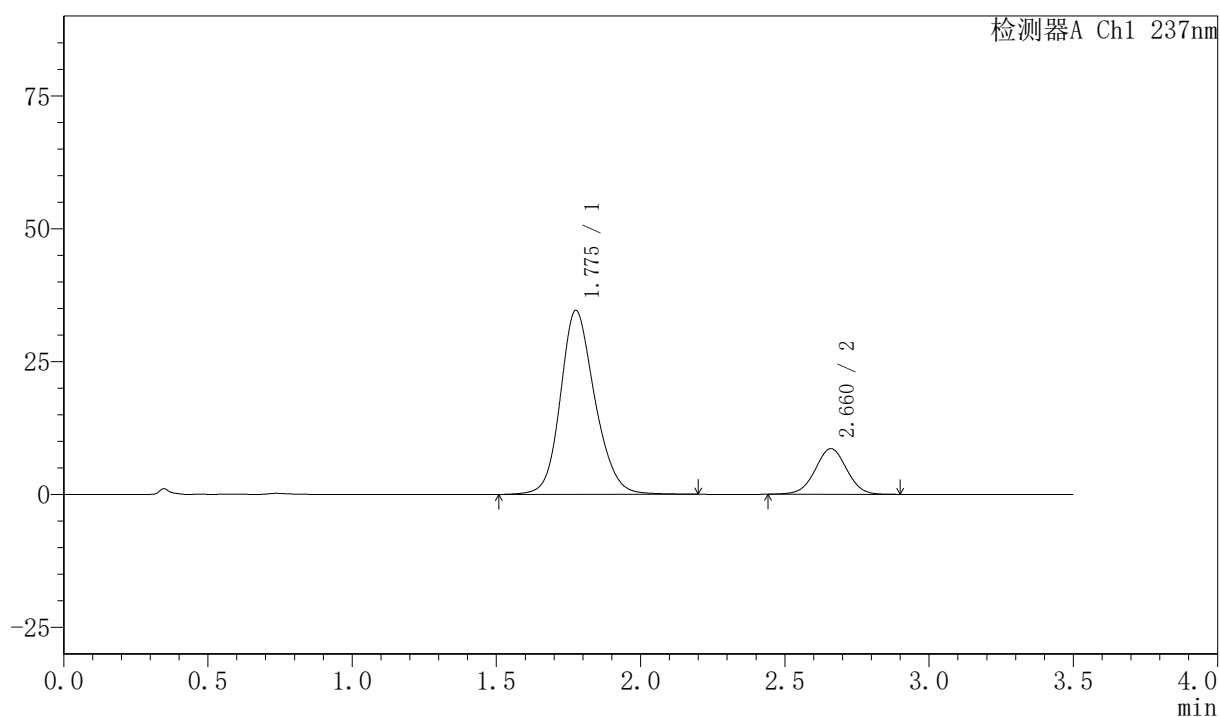


## <样品信息>

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 - 0-20/31-205-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:27:32 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	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			

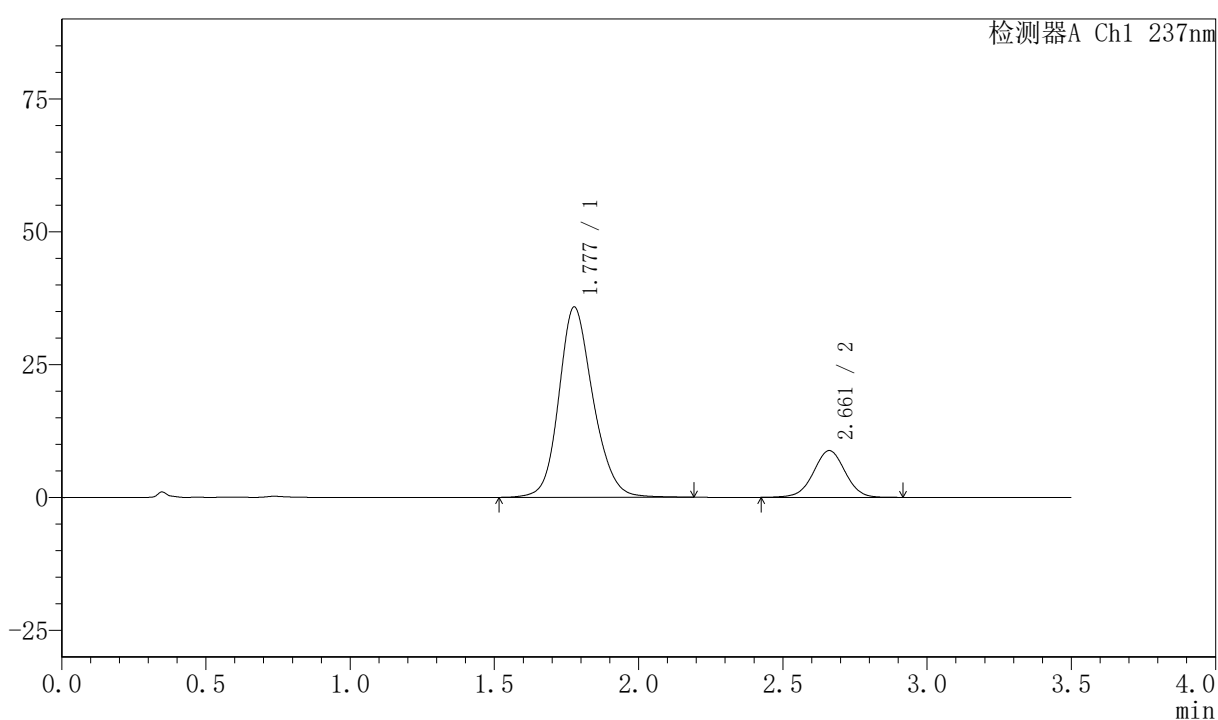


## 〈样品信息〉

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 - 0-20/31-207-2 - 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  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:12:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:27:38 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	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			



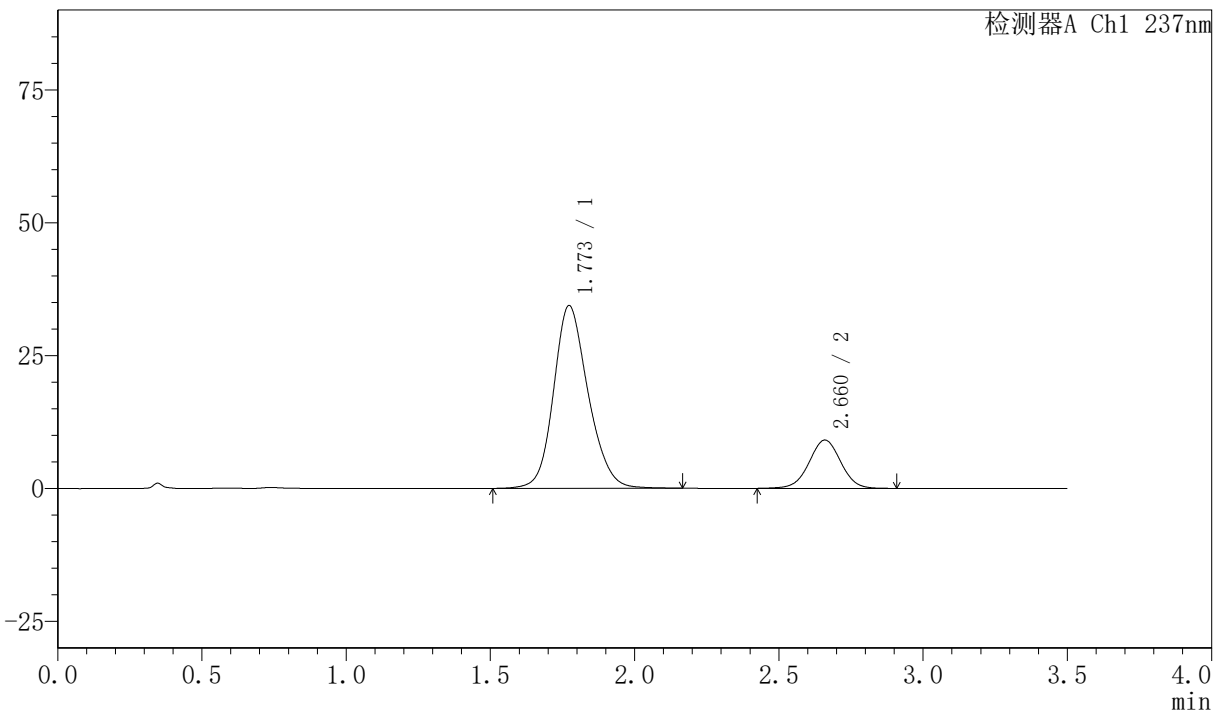
# PCH-301

### 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-208-2 - 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 (V2) : 2026/05/28 10:27:41 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	1.773	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			



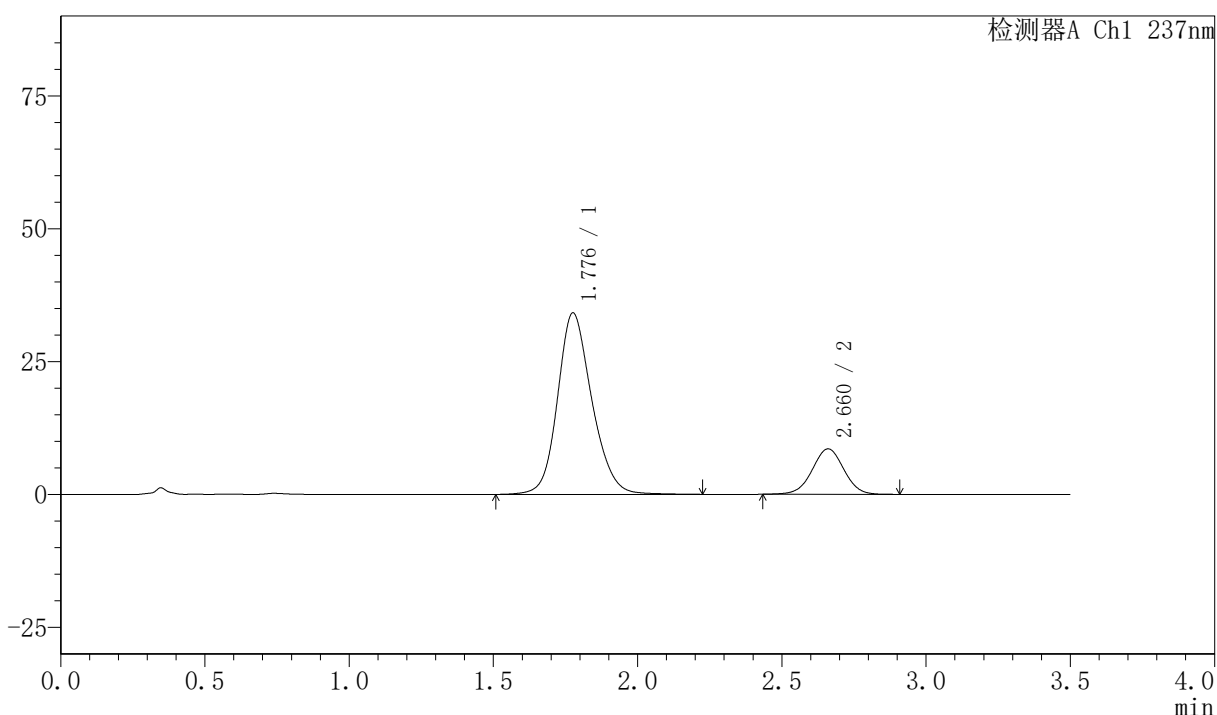
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-209-2 - 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 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:20:29      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:27:44      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	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			



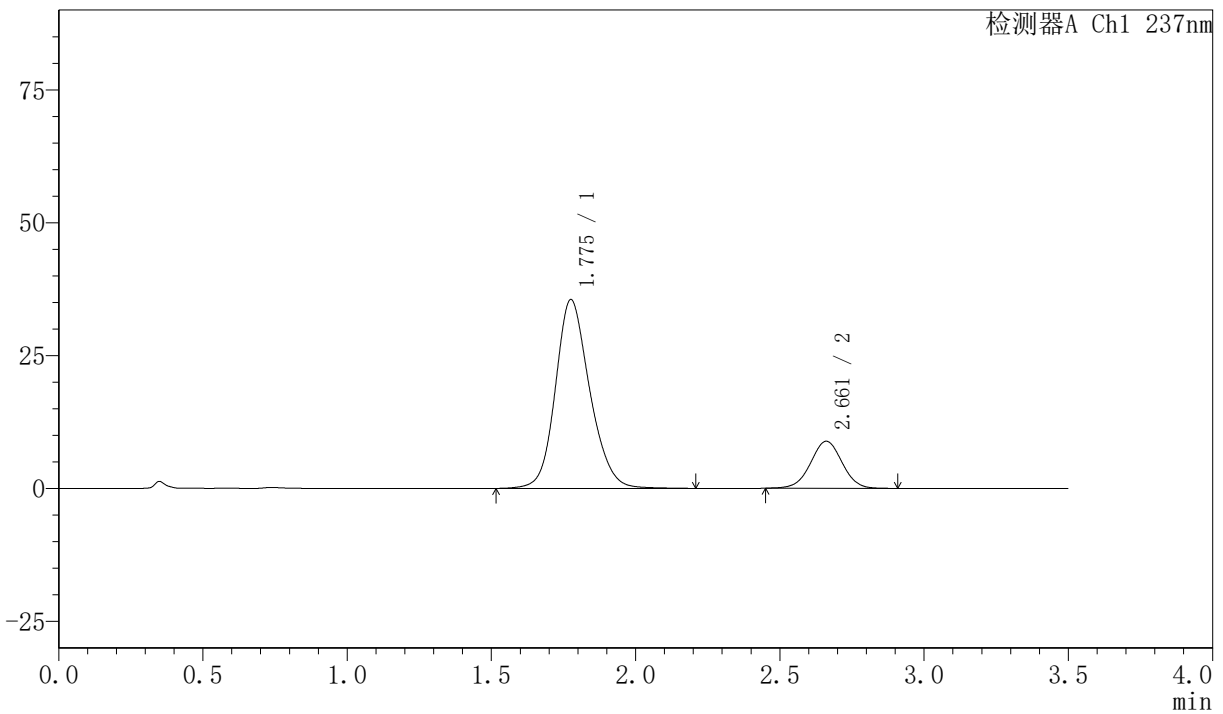
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-210-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:27:47 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

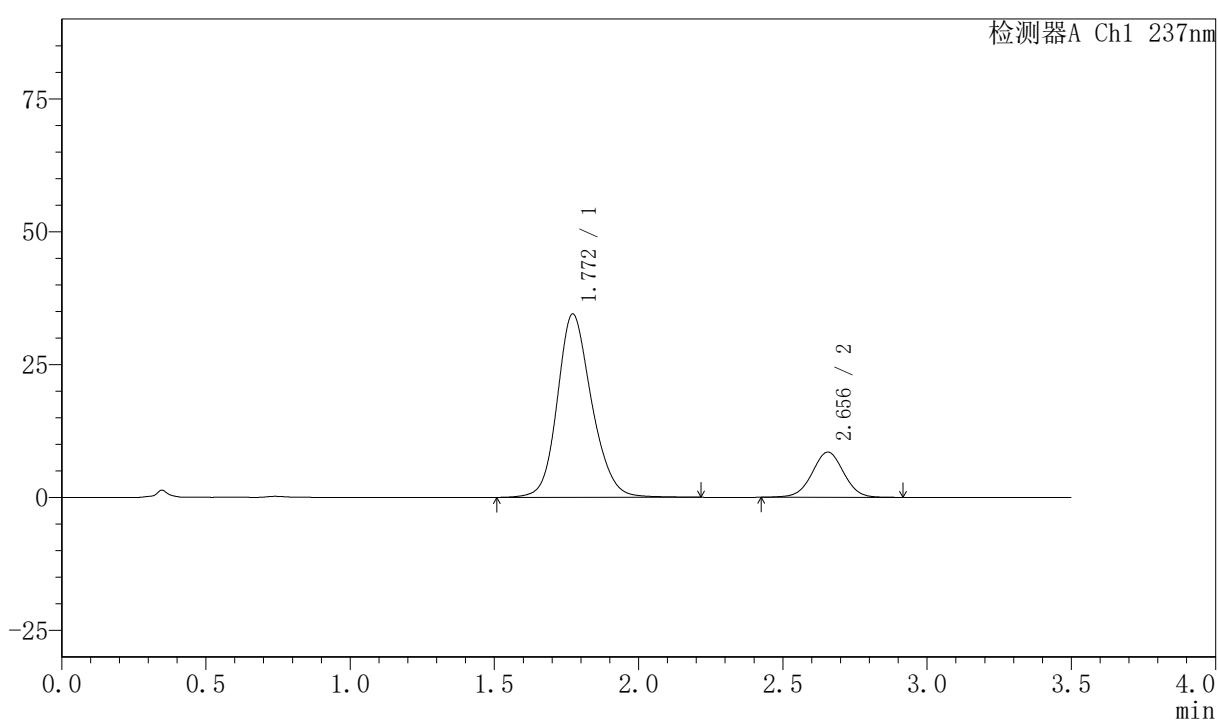
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	294474	81.346	35431	1098	1.169	--
2	2.661	67530	18.654	8853	2836	1.003	4.276
总计		362004	100.000	44284			

## 〈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 - 0-20/31-211-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-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: 4-33  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 01:28:15 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:27:50 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

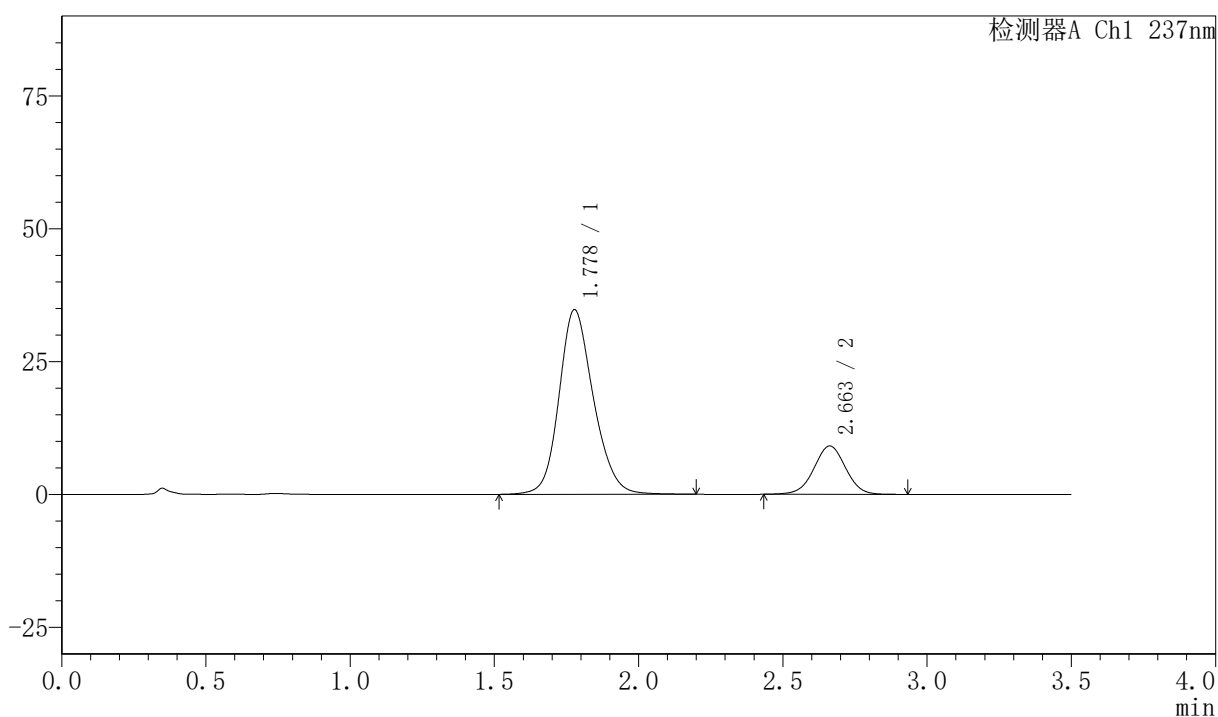
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	286457	81.456	34525	1092	1.172	--
2	2.656	65212	18.544	8514	2826	1.003	4.269
总计		351669	100.000	43038			

## 〈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 - 0-20/31-212-2 - zzp-2026050821p-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: 4-42  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 01:32:09 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:27:53 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	1.778	288691	80.515	34715	1095	1.172	--
2	2.663	69866	19.485	9105	2818	0.999	4.260
总计		358556	100.000	43820			



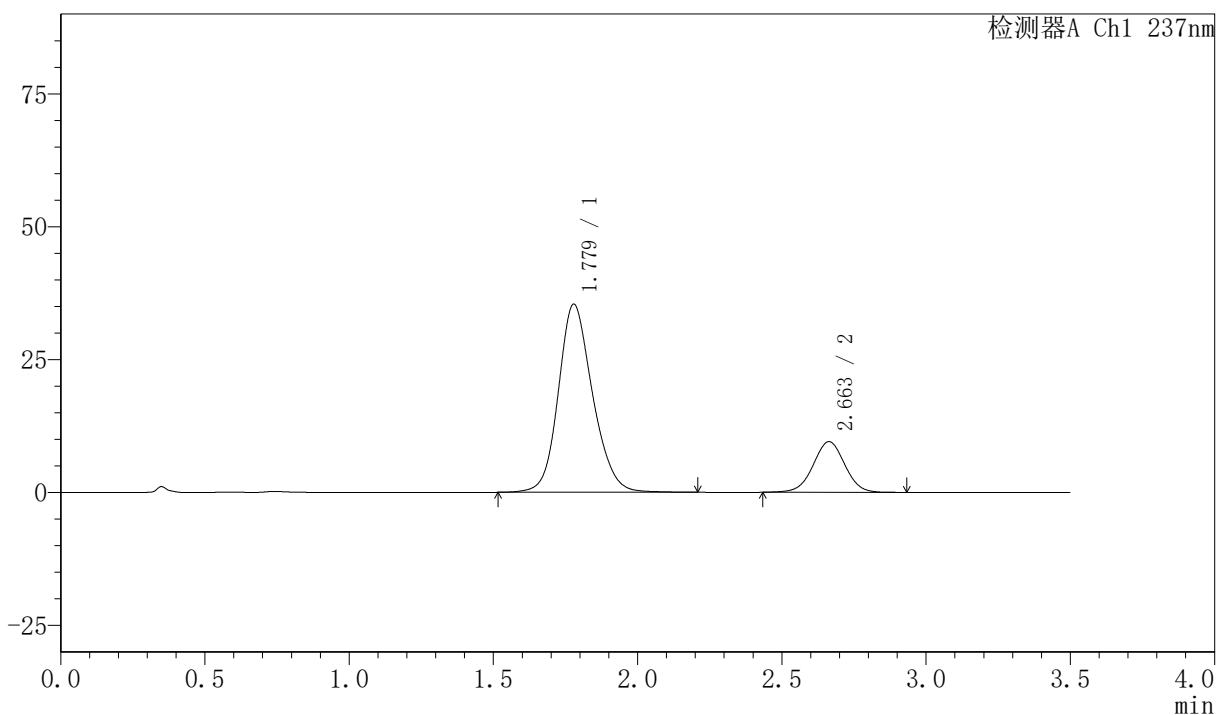
# PCH-301

### <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 - 0-20/31-213-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:27:56 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	1.779	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			



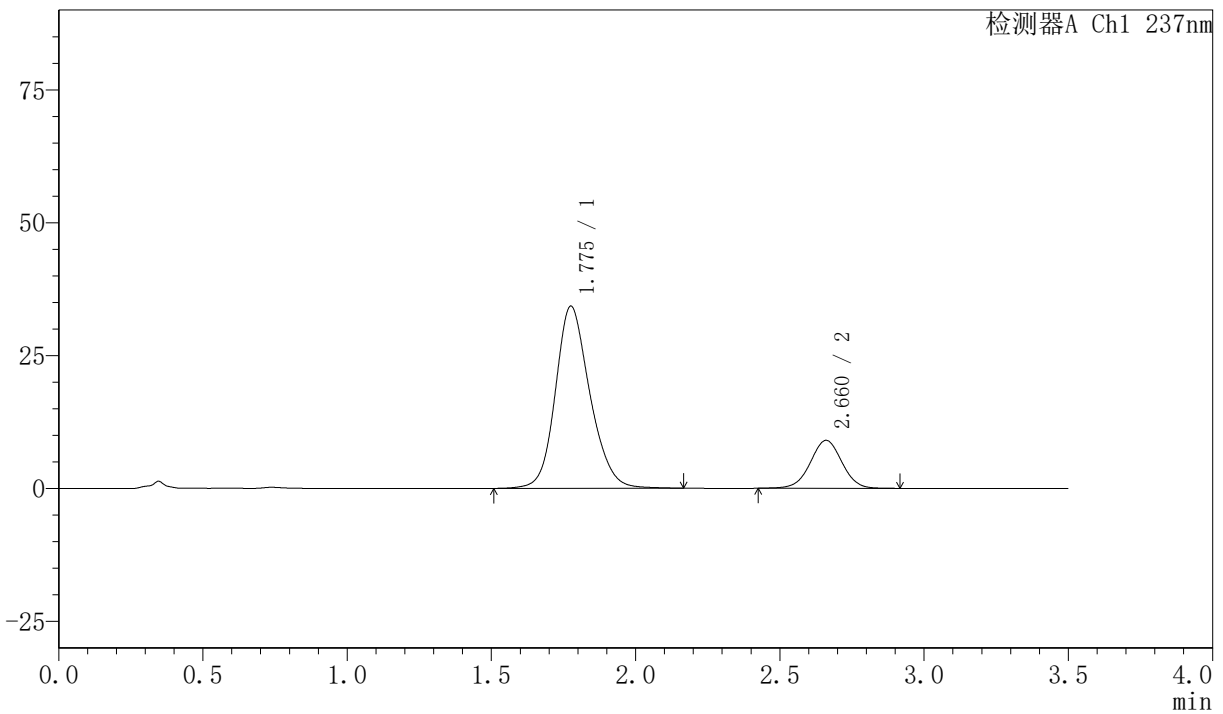
# PCH-301

<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 - 0-20/31-214-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:27:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

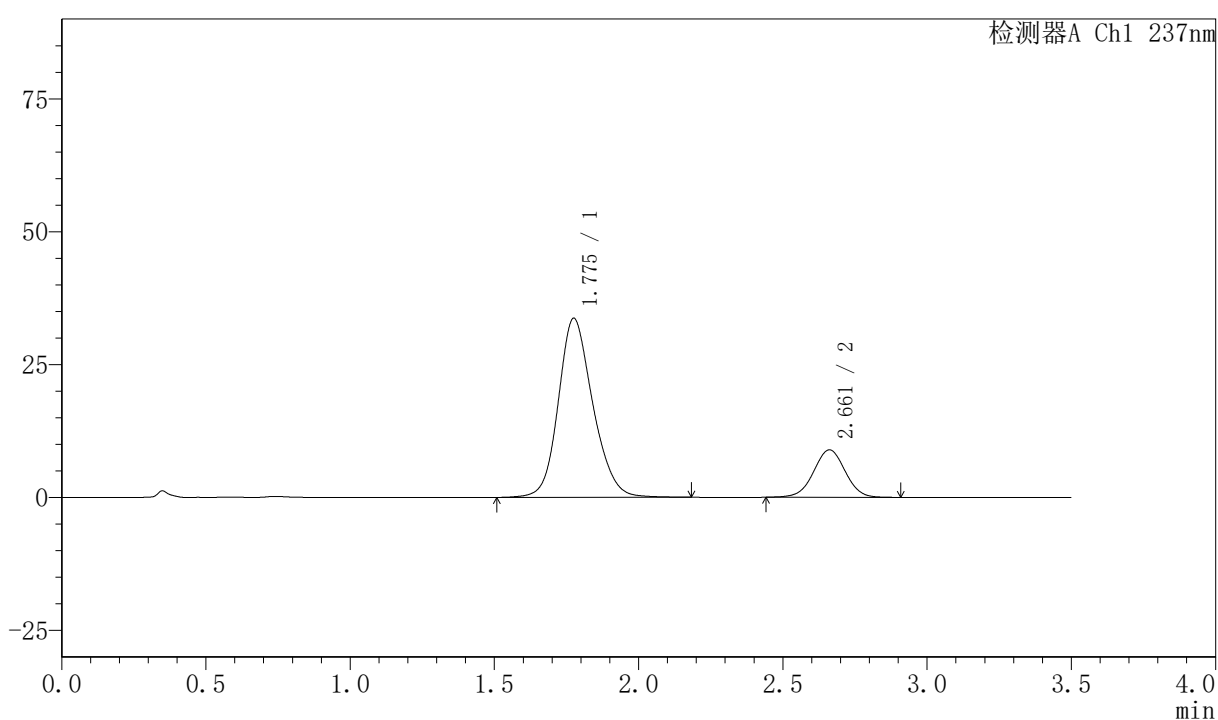
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	285052	80.488	34183	1090	1.175	--
2	2.660	69103	19.512	9014	2835	1.004	4.264
总计		354155	100.000	43197			

## 〈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 - 0-20/31-215-2 - zzp-2026050821p-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: 4-16  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 01:43:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:28:02 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	280693	80.420	33628	1082	1.171	--
2	2.661	68339	19.580	8929	2833	0.999	4.262
总计		349031	100.000	42557			



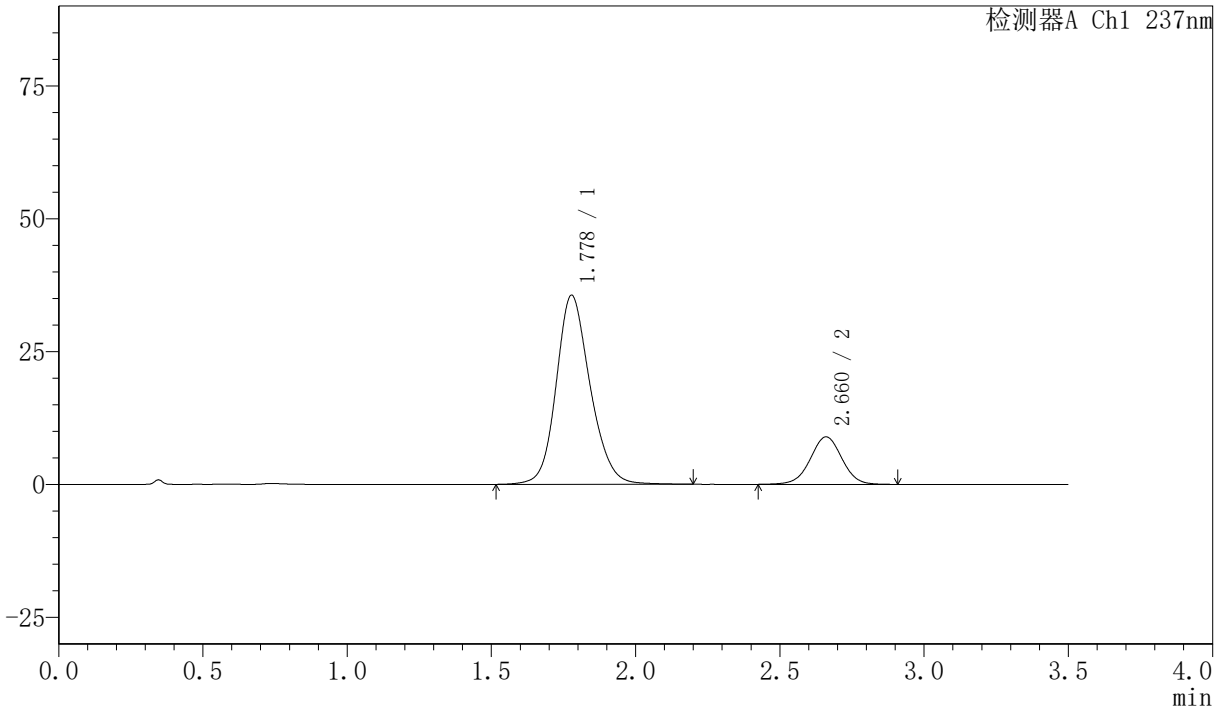
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-216-2 - zzp-2026050821p-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: 4-25  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 01:47:45 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:28:05 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	1.778	291683	81.016	35557	1127	1.164	--
2	2.660	68346	18.984	8923	2836	1.000	4.287
总计		360029	100.000	44480			





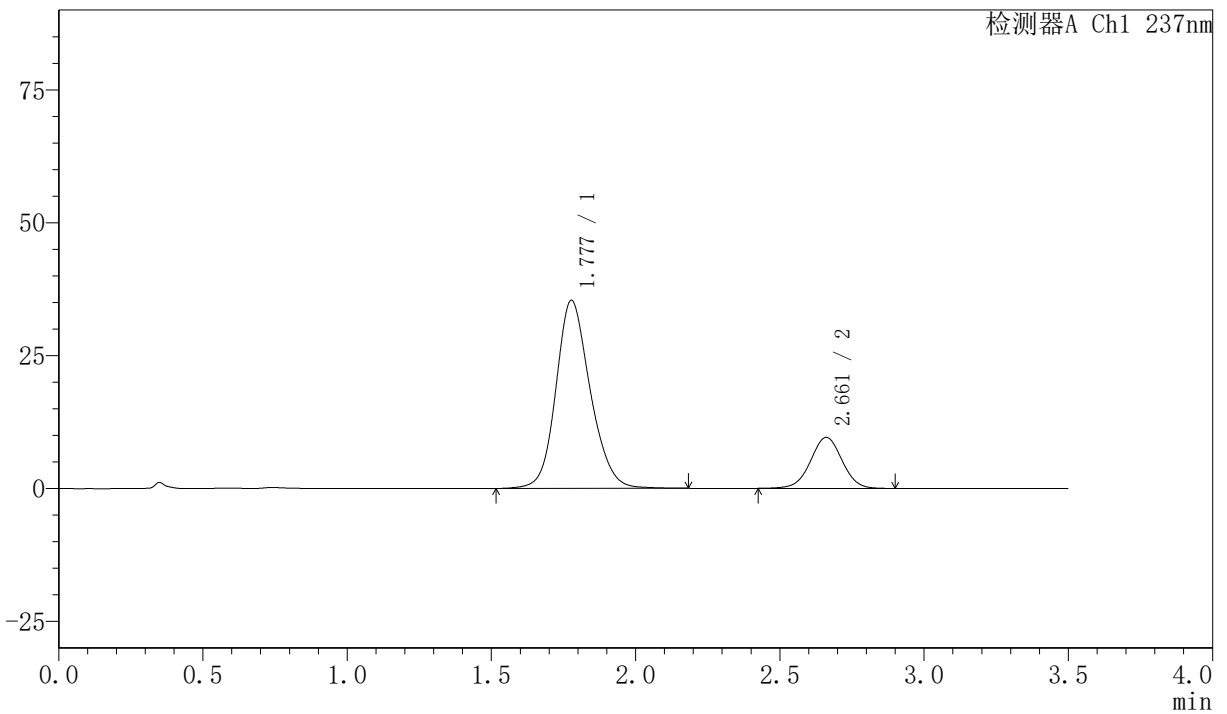
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-218-2 - 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 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 01:55:34 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:28:11 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	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			





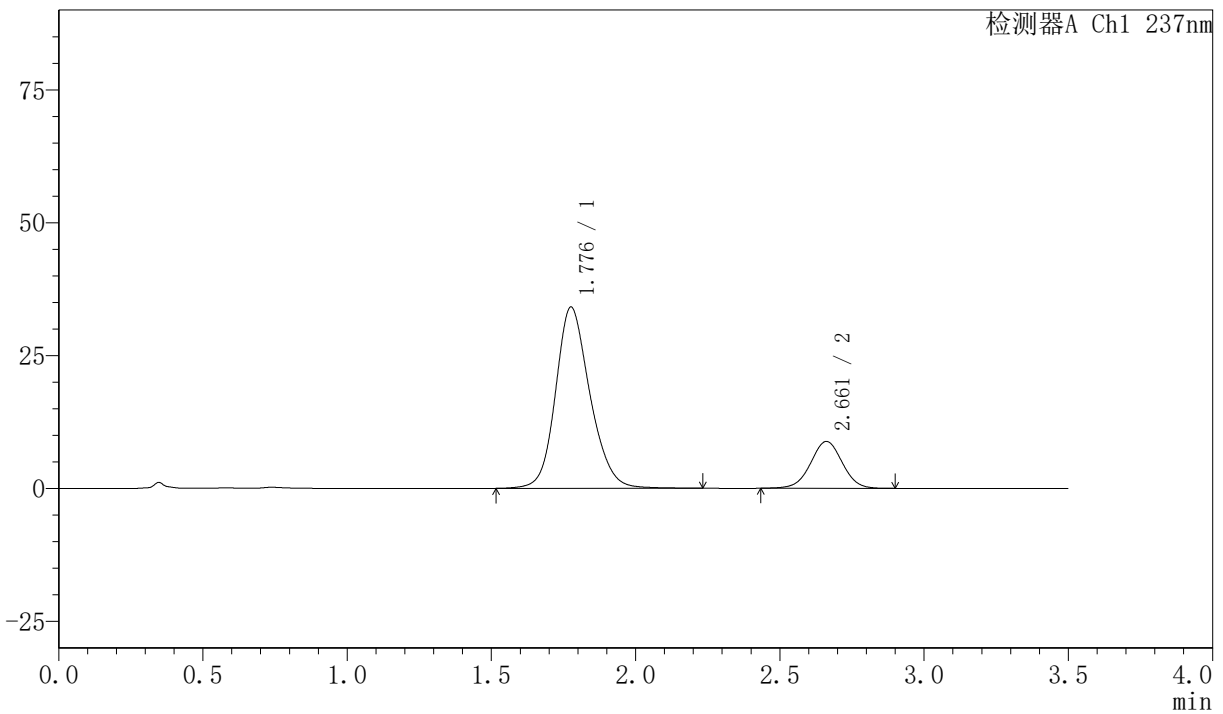
# PCH-301

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-20/31-220-2 - 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 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/05/28 02:03:22 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:28:16 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	1.776	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			





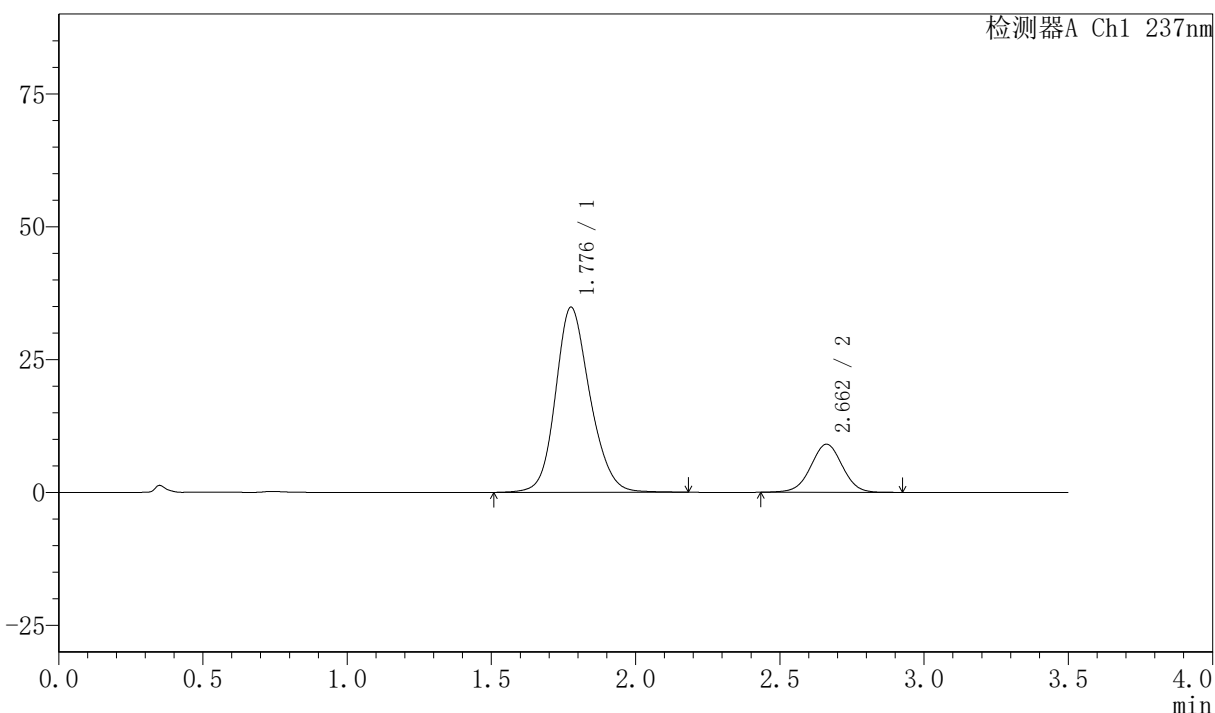
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-222-2 - zzp-2026050821p-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: 4-26  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 02:11:09      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:28:22      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	1.776	289923	80.704	34732	1086	1.167	--
2	2.662	69318	19.296	9048	2828	1.000	4.261
总计		359241	100.000	43781			



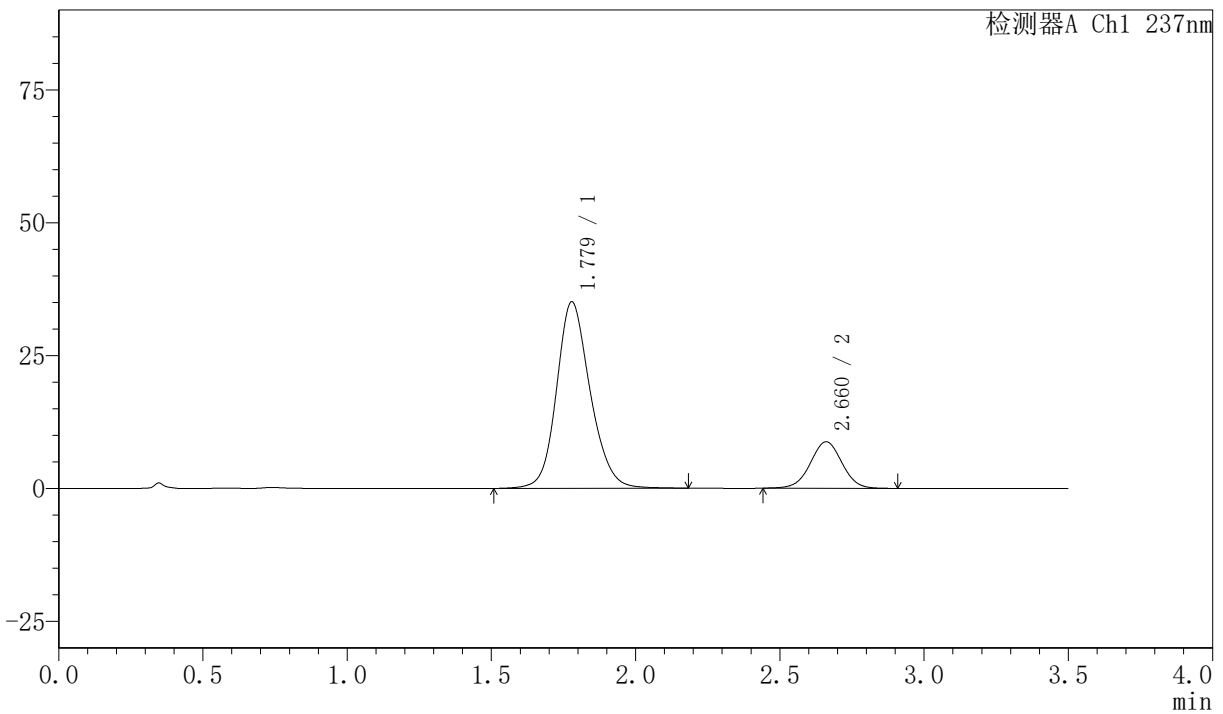
# PCH-301

<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 - 0-20/31-223-2 - 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 (V2): 2026/05/28 10:28:25      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	1.779	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			



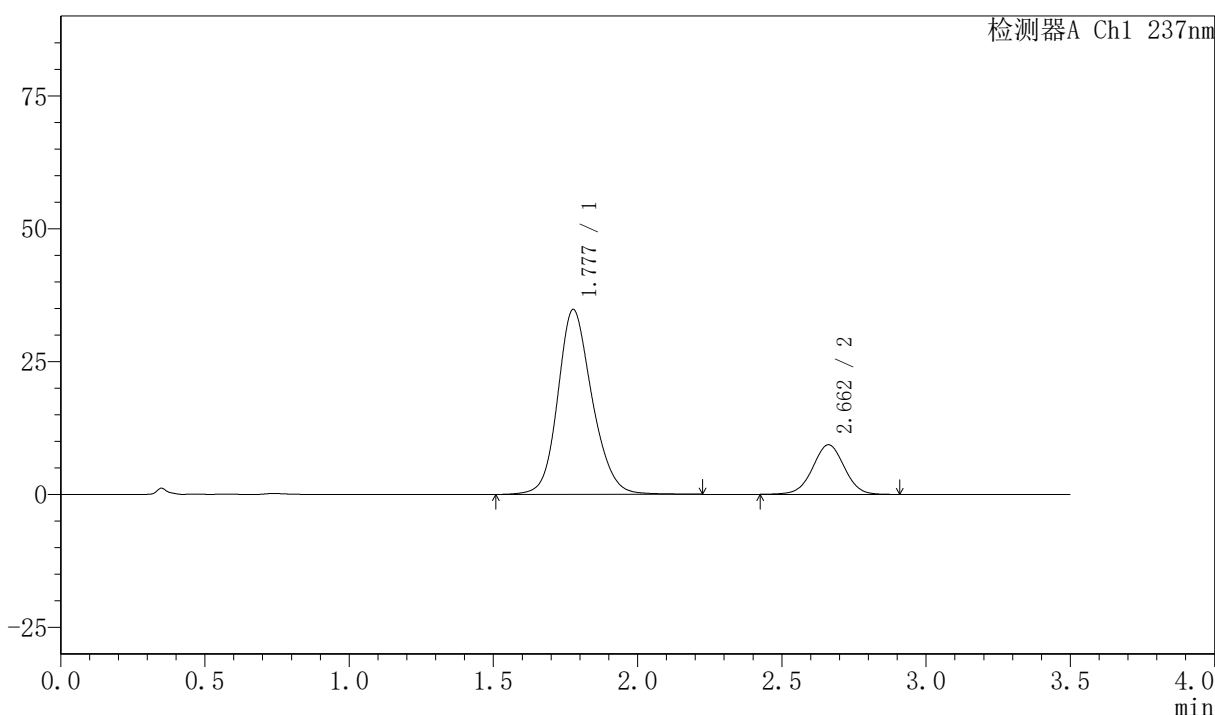
# PCH-301

## <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 - 0-20/31-224-2 - 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 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/05/28 02:18:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2026/05/28 10:28:28 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	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			



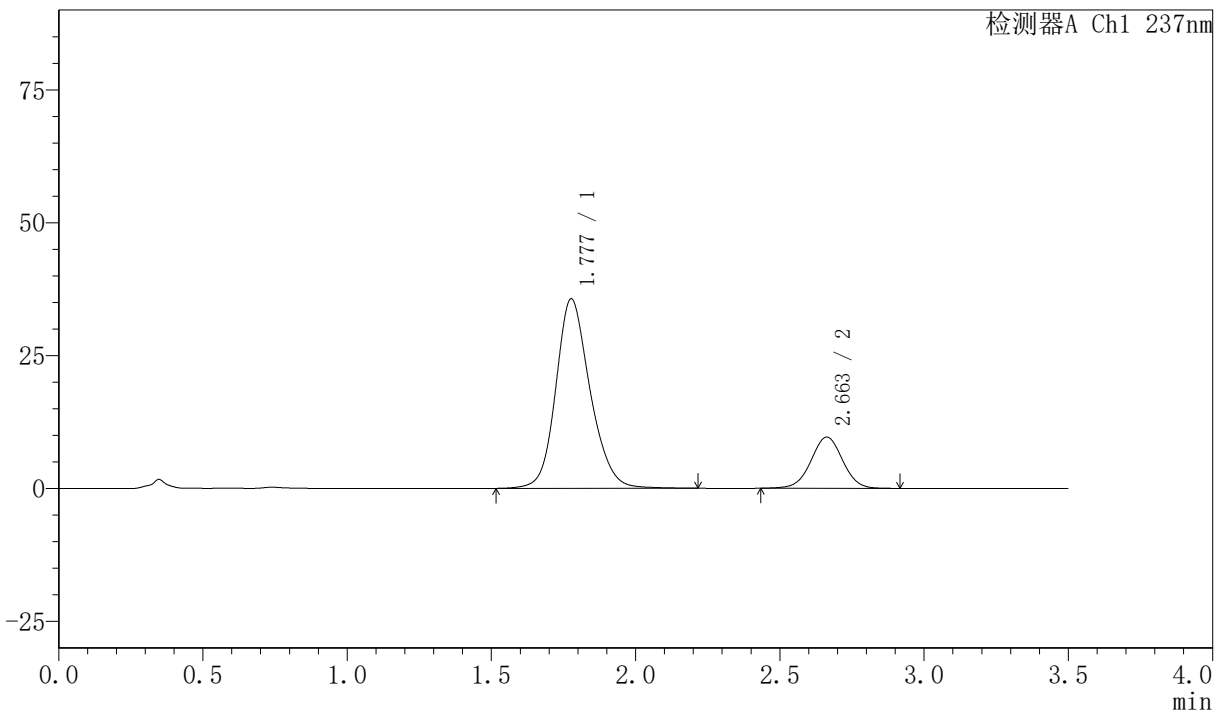
# PCH-301

<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 - 0-20/31-225-2 - 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 μl	版本号:6.115
进样时间: 2026/05/28 02:22:51	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/05/28 10:28:31	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	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			



