



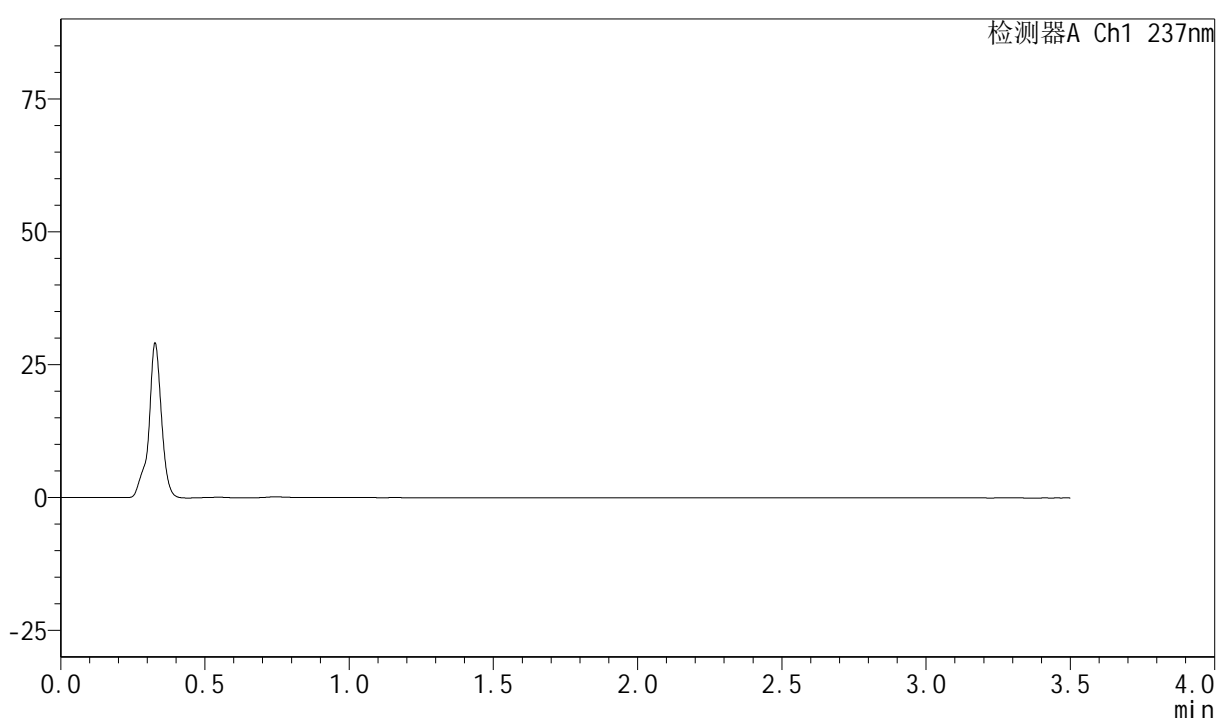
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-171-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 15:36:34 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:53:30 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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							















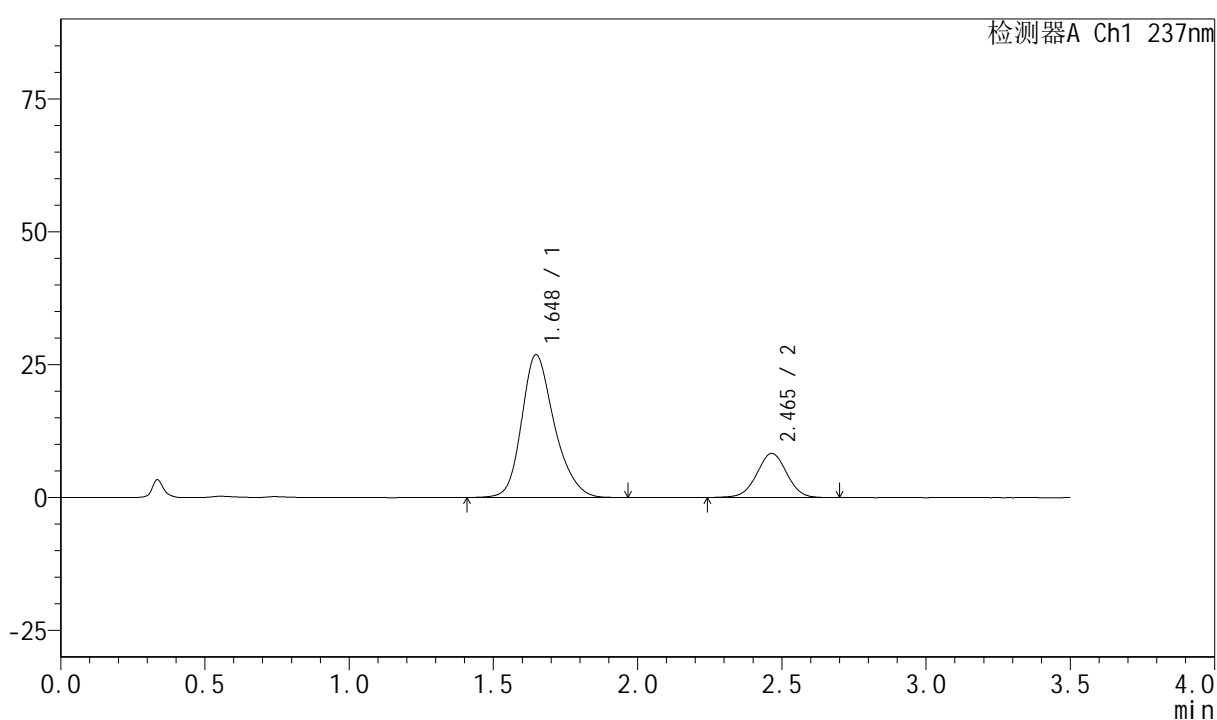
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-178-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 16:03:54 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:53:56 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

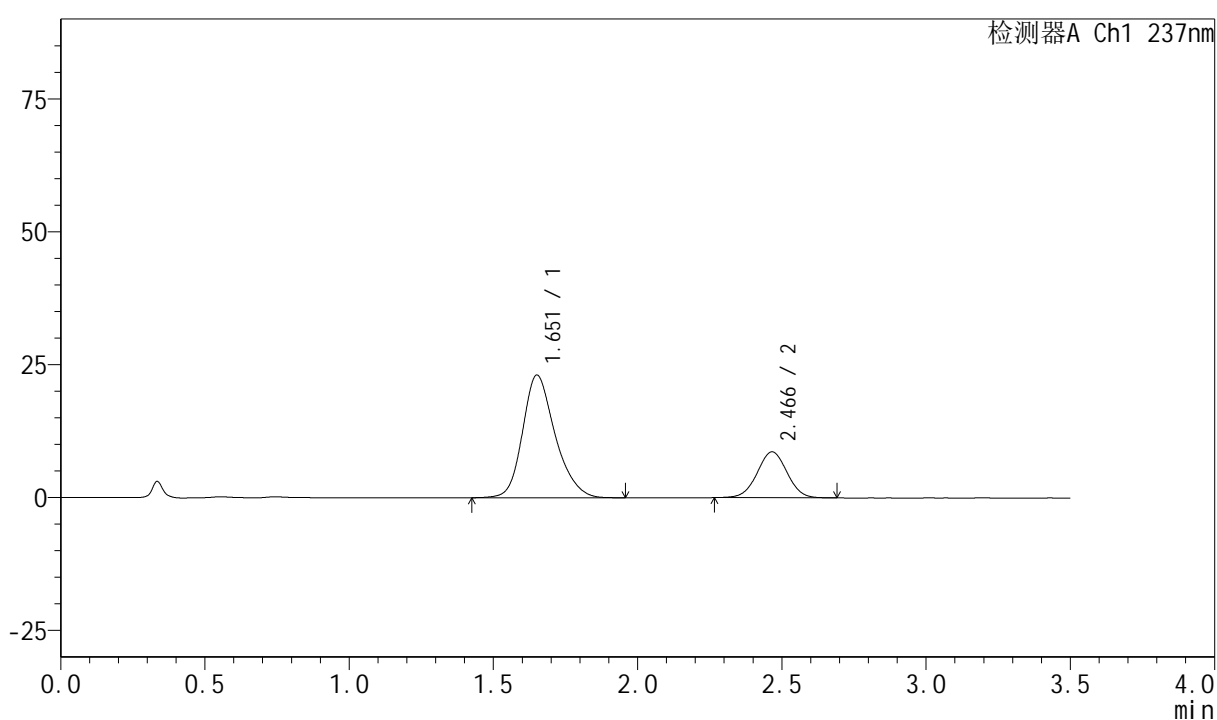
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	212129	77.874	26882	1057	1.237	--
2	2.465	60273	22.126	8305	2682	1.001	4.156
总计		272402	100.000	35187			

## &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 - 0-16/29-179-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 16:07:48 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:53:59 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.651	181162	74.453	23008	1067	1.235	--
2	2.466	62161	25.547	8620	2701	1.011	4.160
总计		243323	100.000	31628			





















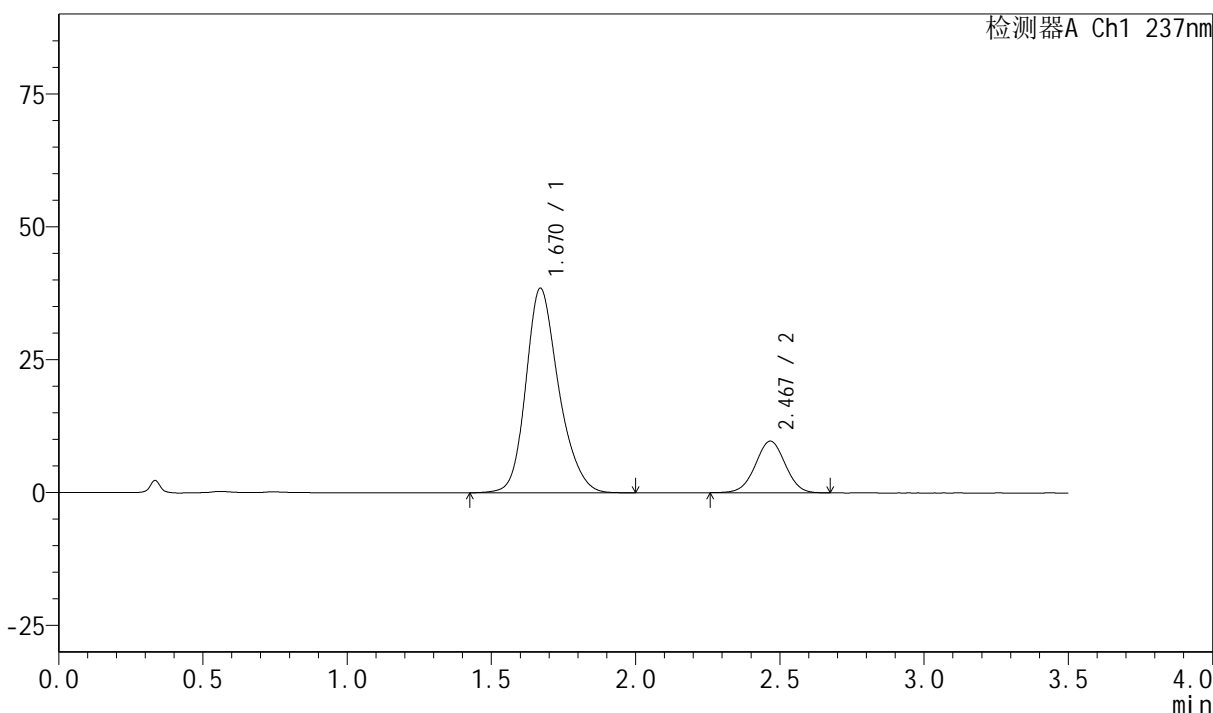
# PCH-301

### <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 - 0-16/29-189-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-3  
进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 16:46:40      实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:54:33      处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

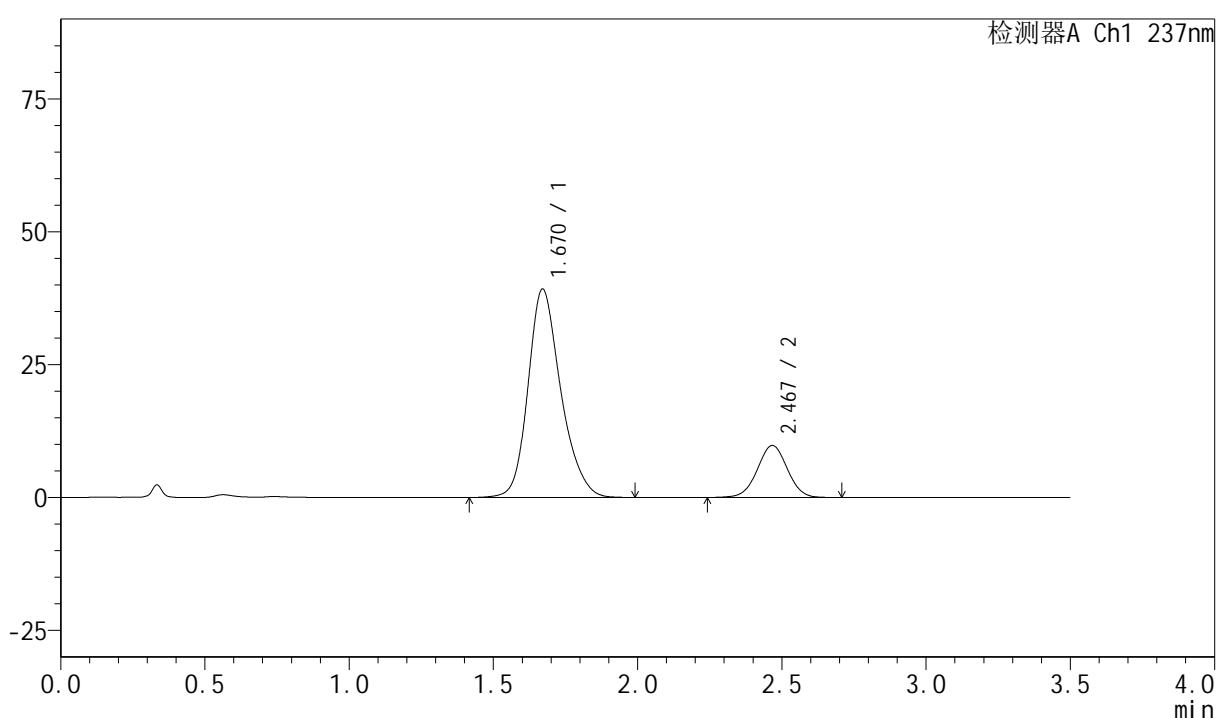
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.670	305131	81.312	38474	1074	1.226	--
2	2.467	70127	18.688	9693	2689	1.005	4.043
总计		375258	100.000	48167			

## &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 - 0-16/29-190-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 16:50:33 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:54:36 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.670	309936	81.346	39225	1082	1.222	--
2	2.467	71072	18.654	9771	2686	1.008	4.047
总计		381008	100.000	48996			

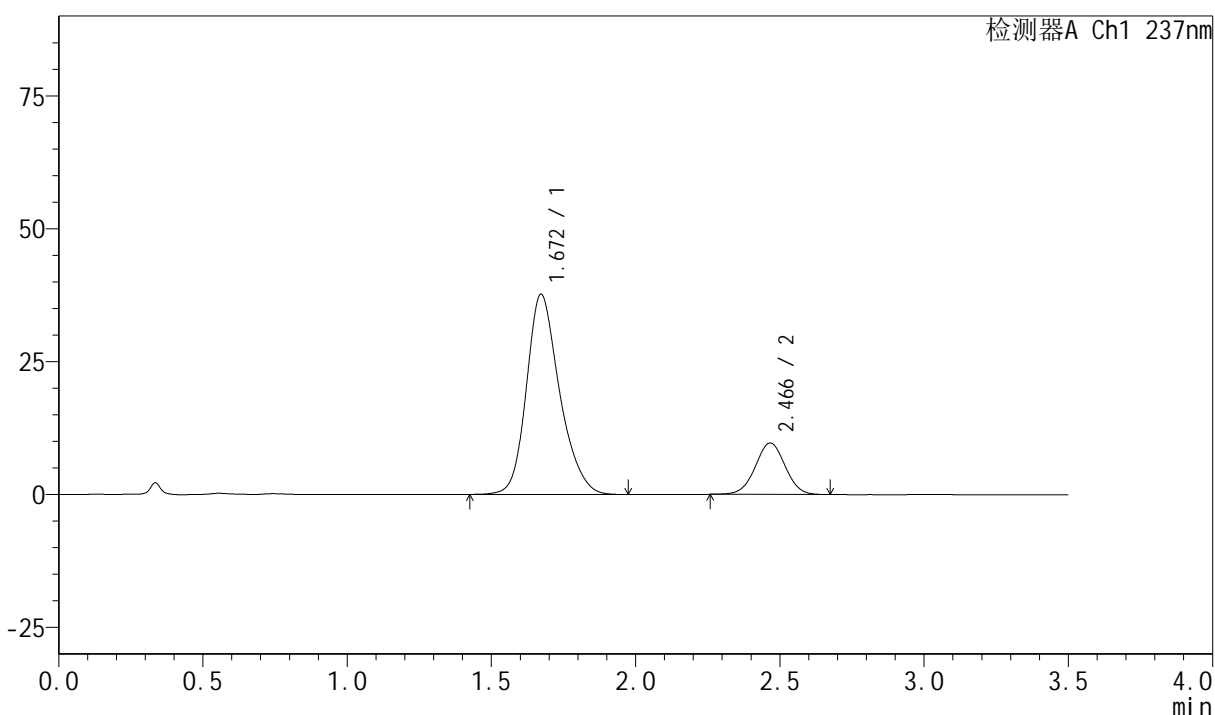
# PCH-301

<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 - 0-16/29-191-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 16:54:26      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2026/04/27 11:54:40      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.672	300714	81.147	37675	1058	1.231	--
2	2.466	69863	18.853	9673	2706	1.008	4.019
总计		370577	100.000	47349			



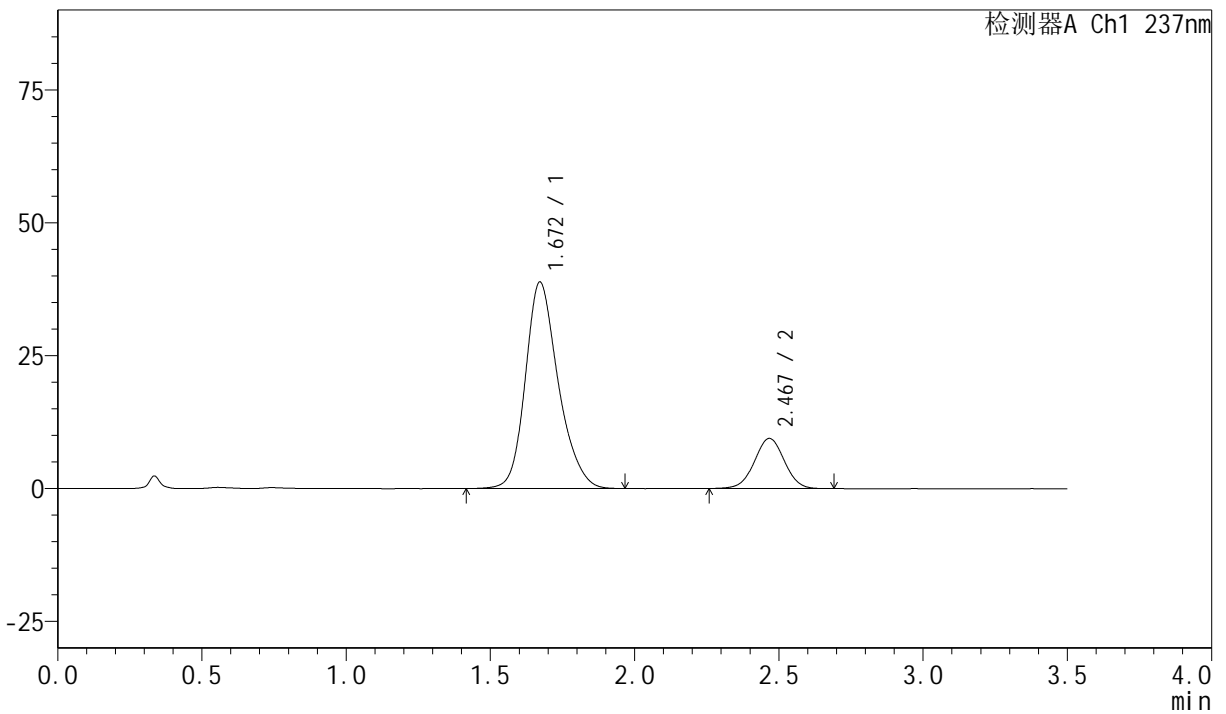
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-192-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 16:58:18 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:54:43 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.672	308164	81.879	38862	1071	1.225	--
2	2.467	68203	18.121	9409	2697	1.005	4.034
总计		376367	100.000	48271			



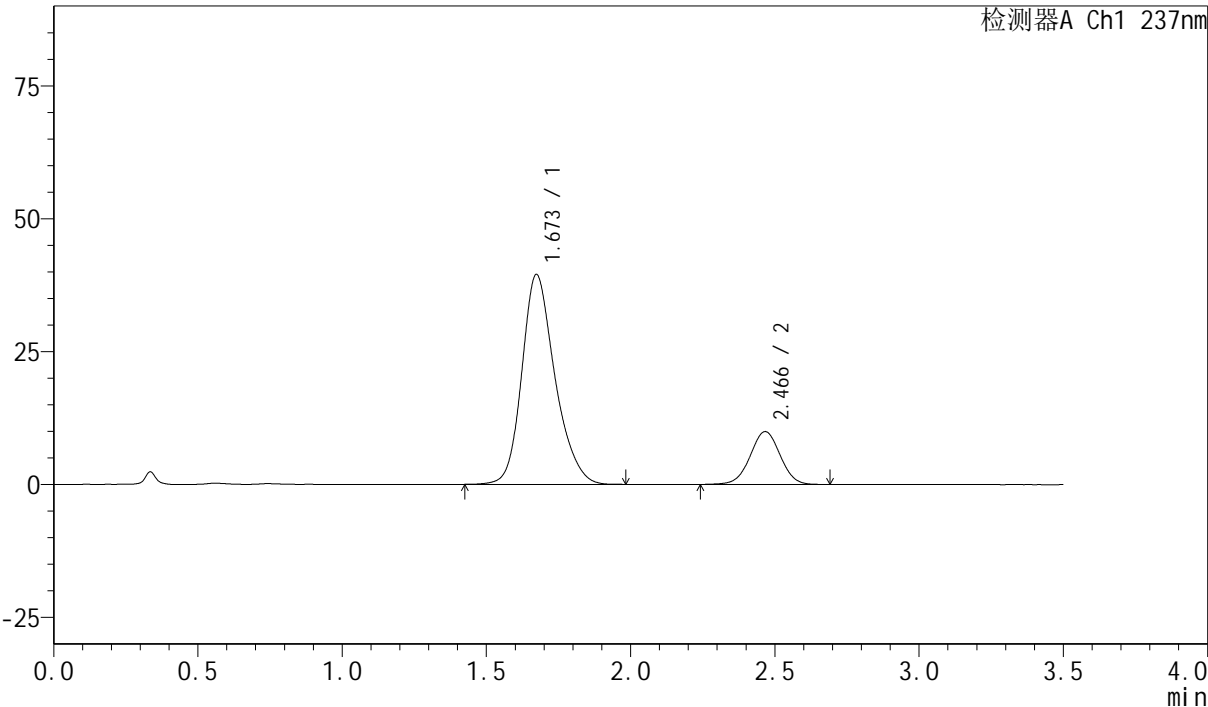
# PCH-301

<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 - 0-16/29-193-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb	
样品瓶号: 1-39	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2026/04/24 17:02:12	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:54:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.673	314810	81.348	39467	1065	1.231	--
2	2.466	72184	18.652	9934	2681	1.004	4.008
总计		386994	100.000	49401			



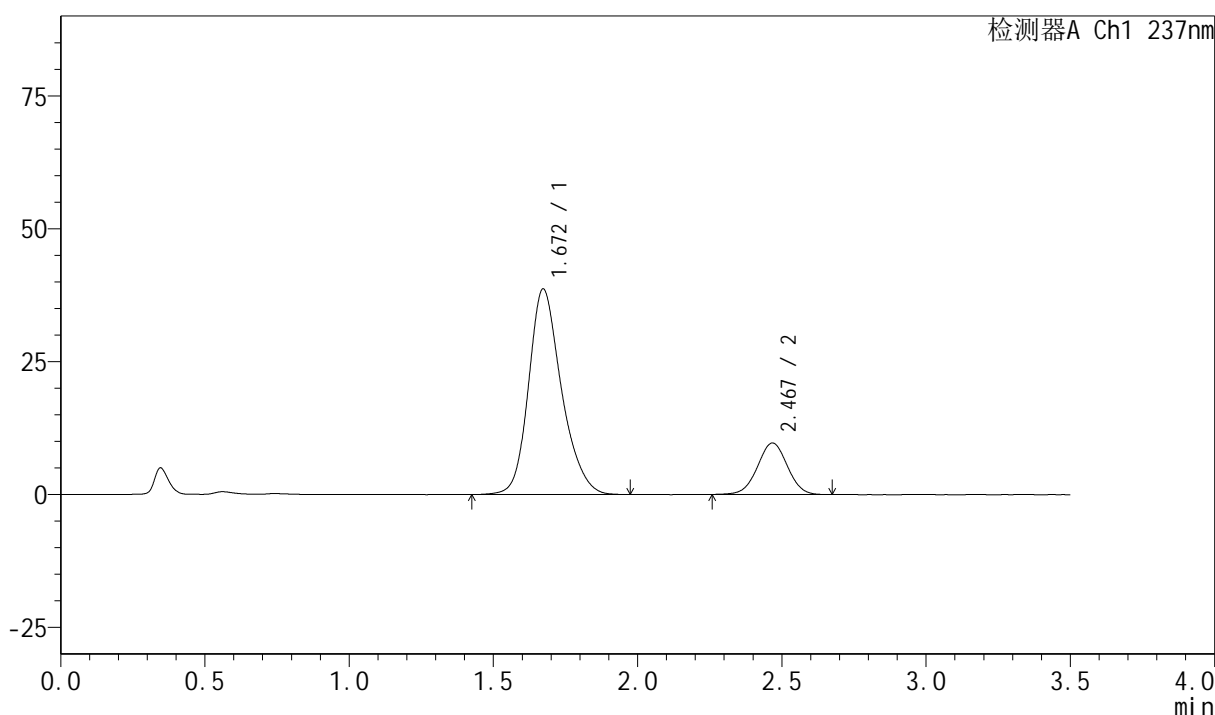
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-194-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-48 版本号:6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: wangdan  
 进样时间: 2026/04/24 17:06:05 处理者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:54:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.672	306470	81.369	38693	1079	1.224	--
2	2.467	70171	18.631	9674	2684	1.006	4.032
总计		376641	100.000	48367			



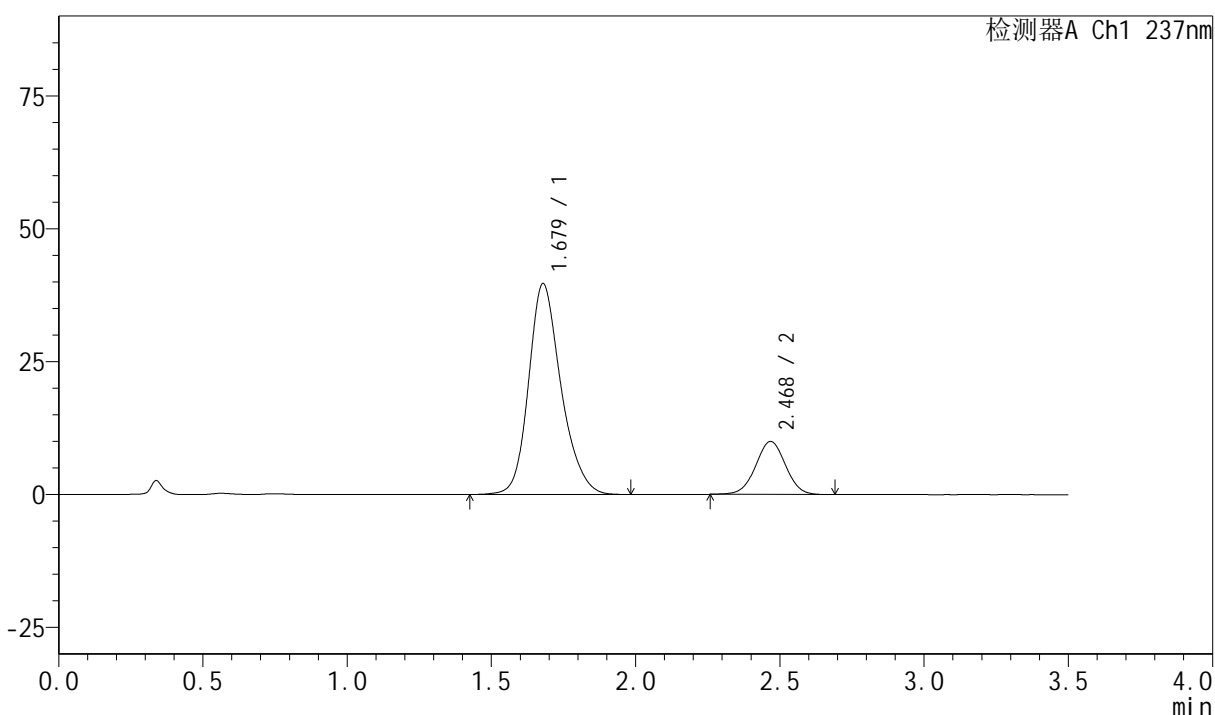
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-195-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 17:10:00      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:54:53      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.679	309942	81.146	39681	1119	1.217	--
2	2.468	72012	18.854	9928	2700	1.009	4.037
总计		381954	100.000	49609			



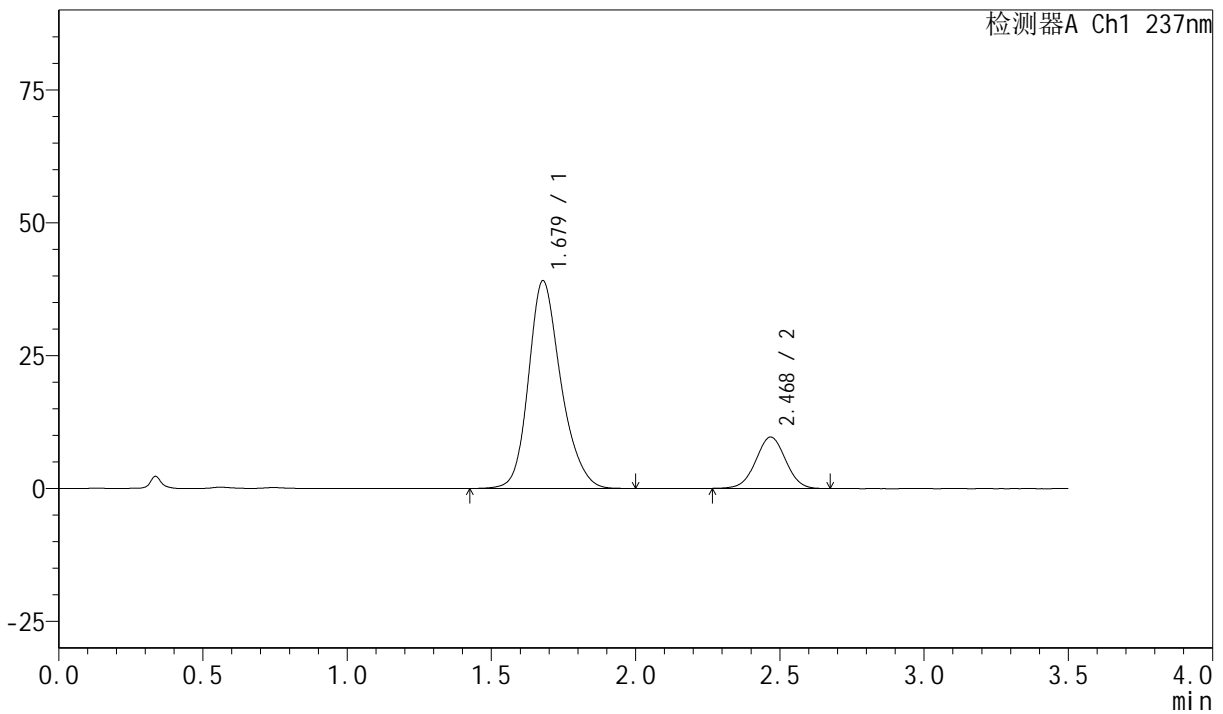
# PCH-301

<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 - 0-16/29-196-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb	
样品瓶号: 1-13	版本号:6.115
进样体积: 20 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2026/04/24 17:13:52	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:54:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.679	305943	81.396	39106	1117	1.217	--
2	2.468	69929	18.604	9642	2691	1.010	4.034
总计		375872	100.000	48748			



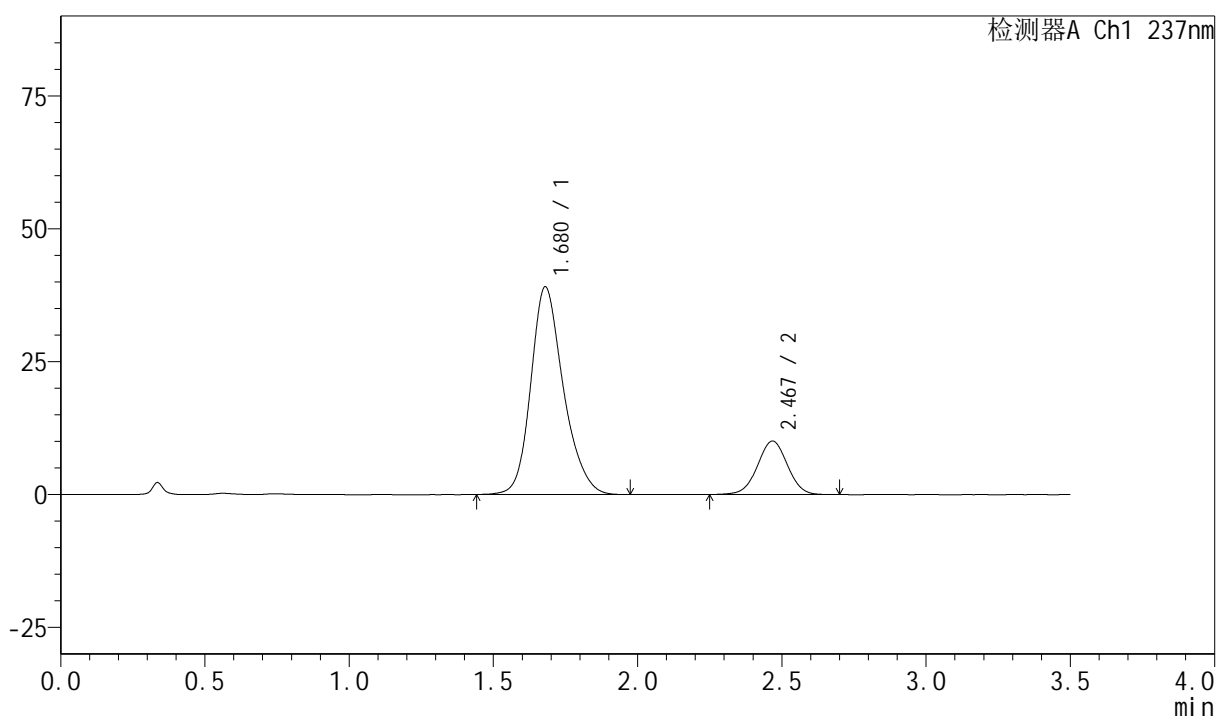
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-197-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-22  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 17:17:46 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:00 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.680	307203	80.837	39093	1107	1.220	--
2	2.467	72823	19.163	10038	2688	1.004	4.014
总计		380025	100.000	49131			



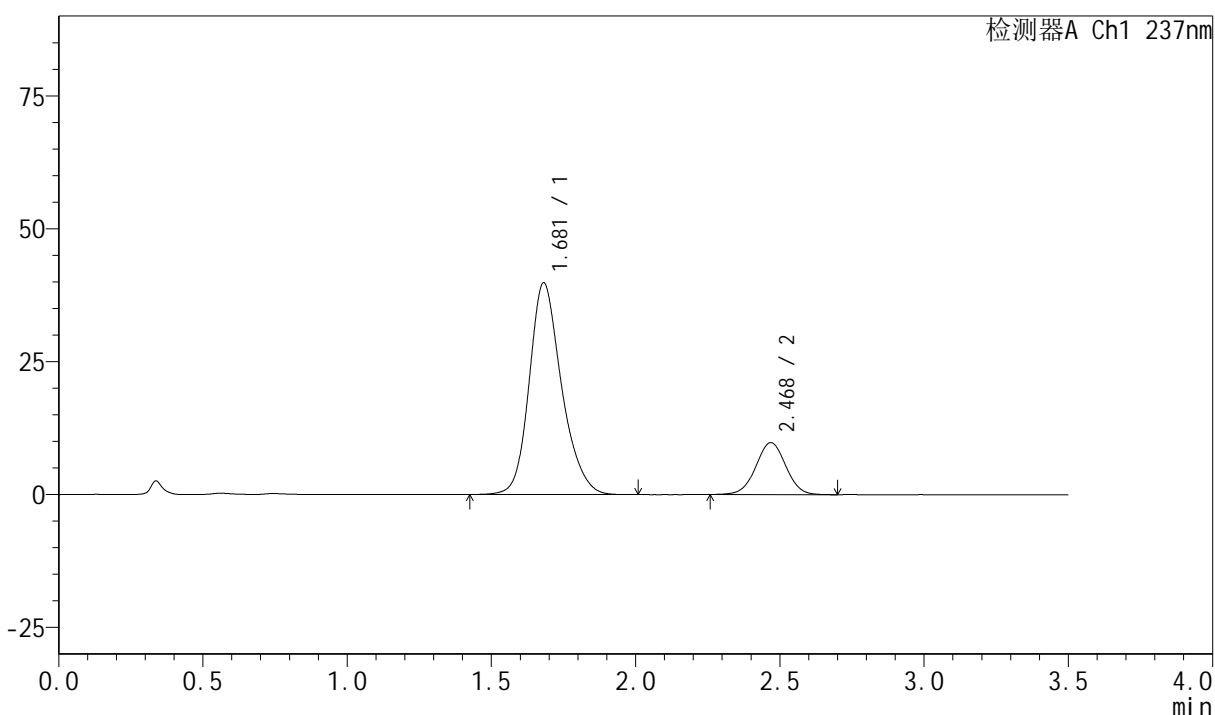
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-198-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 17:21:38      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:03      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	310897	81.449	39851	1126	1.214	--
2	2.468	70812	18.551	9759	2702	1.008	4.033
总计		381709	100.000	49610			



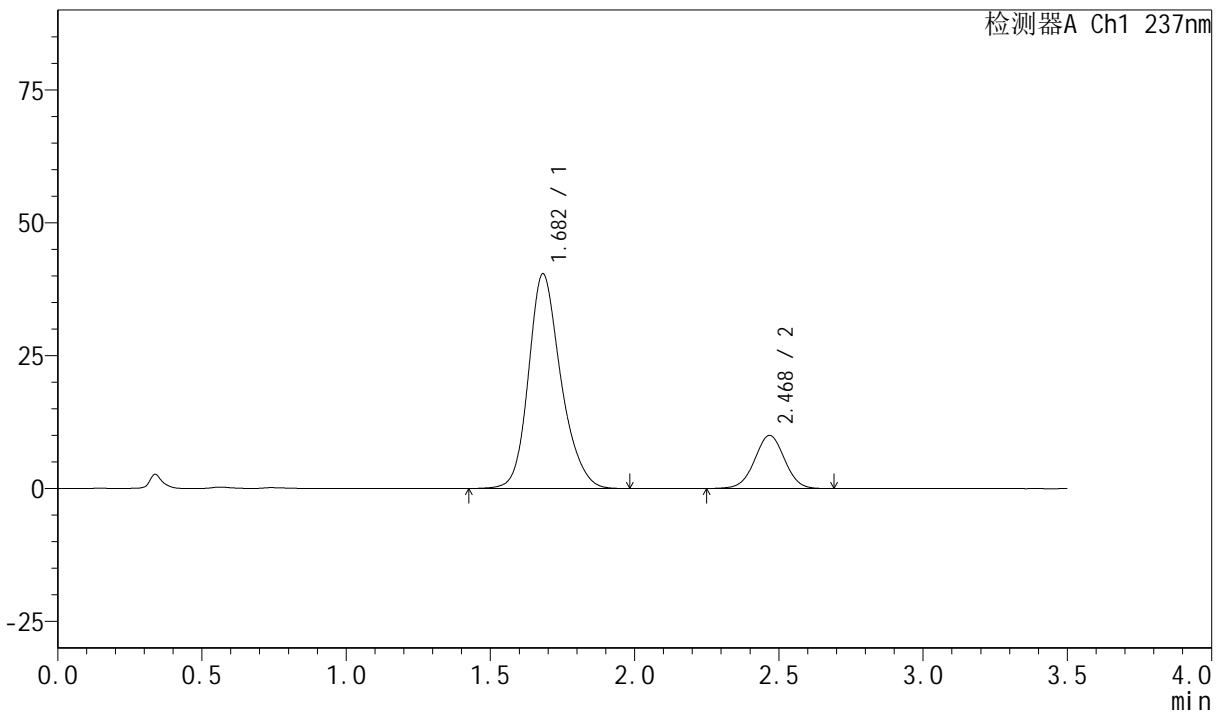
# PCH-301

### <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 - 0-16/29-199-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-40  
进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 17:25:31      实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2026/04/27 11:55:06      处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	315336	81.333	40371	1126	1.214	--
2	2.468	72374	18.667	9963	2683	1.003	4.018
总计		387710	100.000	50334			



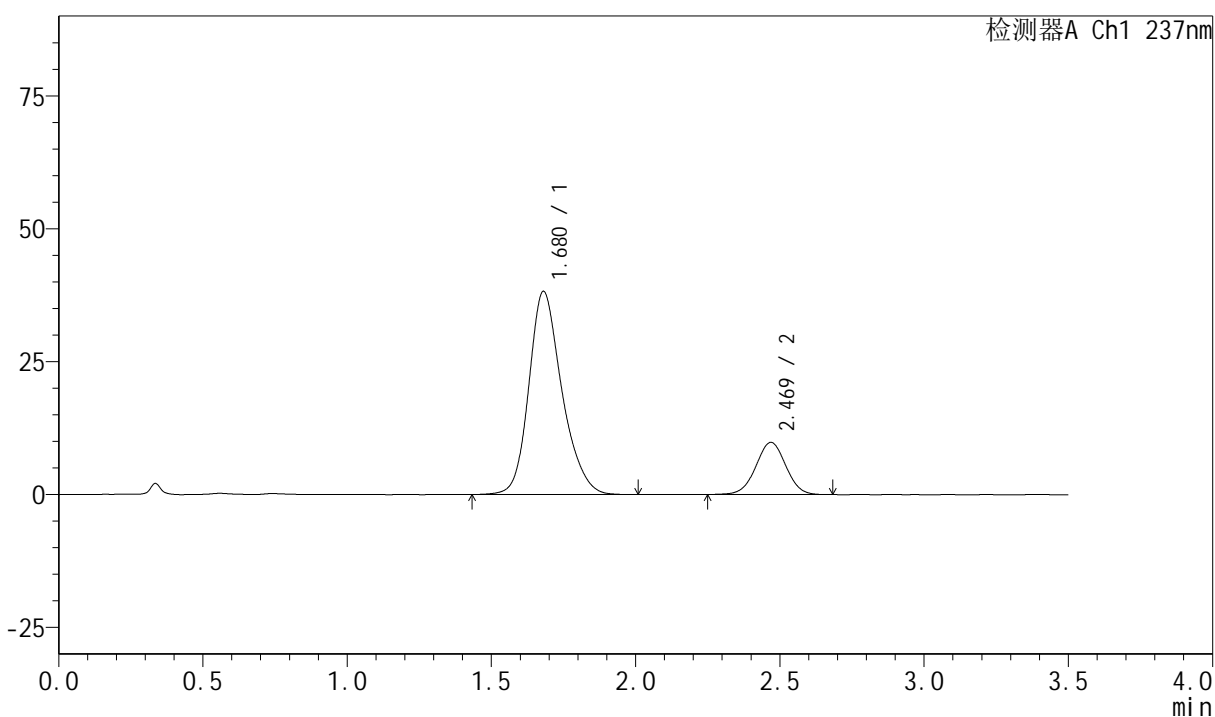
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-200-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-49  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 17:29:24 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:10 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.680	304122	81.121	38226	1077	1.225	--
2	2.469	70778	18.879	9788	2694	1.004	3.990
总计		374900	100.000	48013			



# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)  
柱温:30°C流速:2.0ml/min  
波长:237nm

数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-16/29-201-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 20 μl

版本号:6.115

进样时间: 2026/04/24 17:33:17

实验者: wangdan

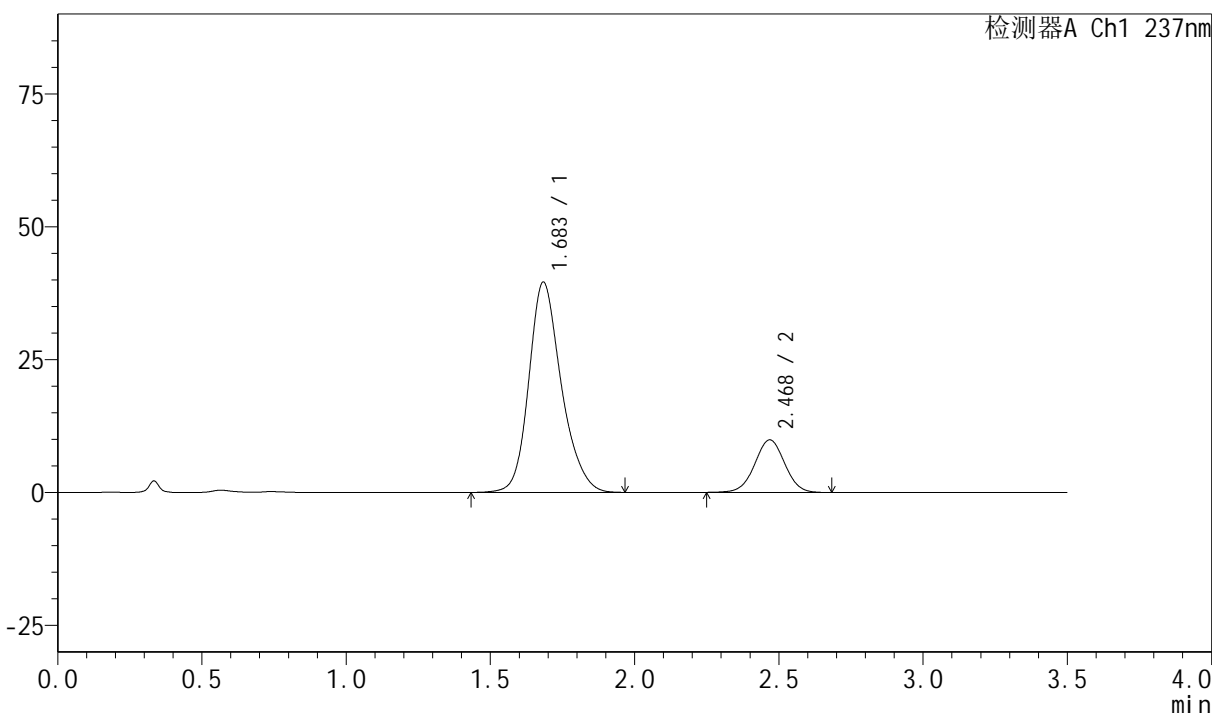
处理时间 (V2) : 2026/04/27 11:55:13

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

### 检测器A Ch1 237nm

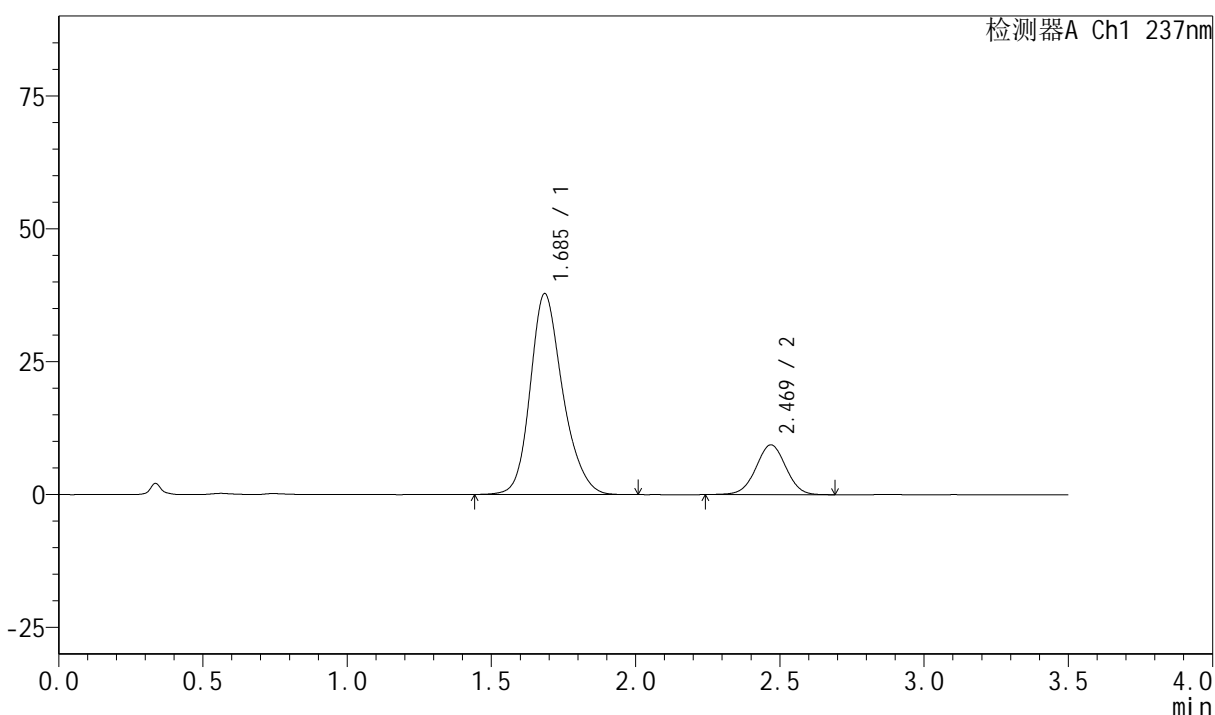
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	309938	81.179	39486	1122	1.216	--
2	2.468	71860	18.821	9879	2695	1.008	4.013
总计		381798	100.000	49365			

## &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 - 0-16/29-202-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-14  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 17:37:09 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:16 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.685	296105	81.352	37702	1120	1.216	--
2	2.469	67874	18.648	9350	2686	1.002	4.002
总计		363980	100.000	47052			



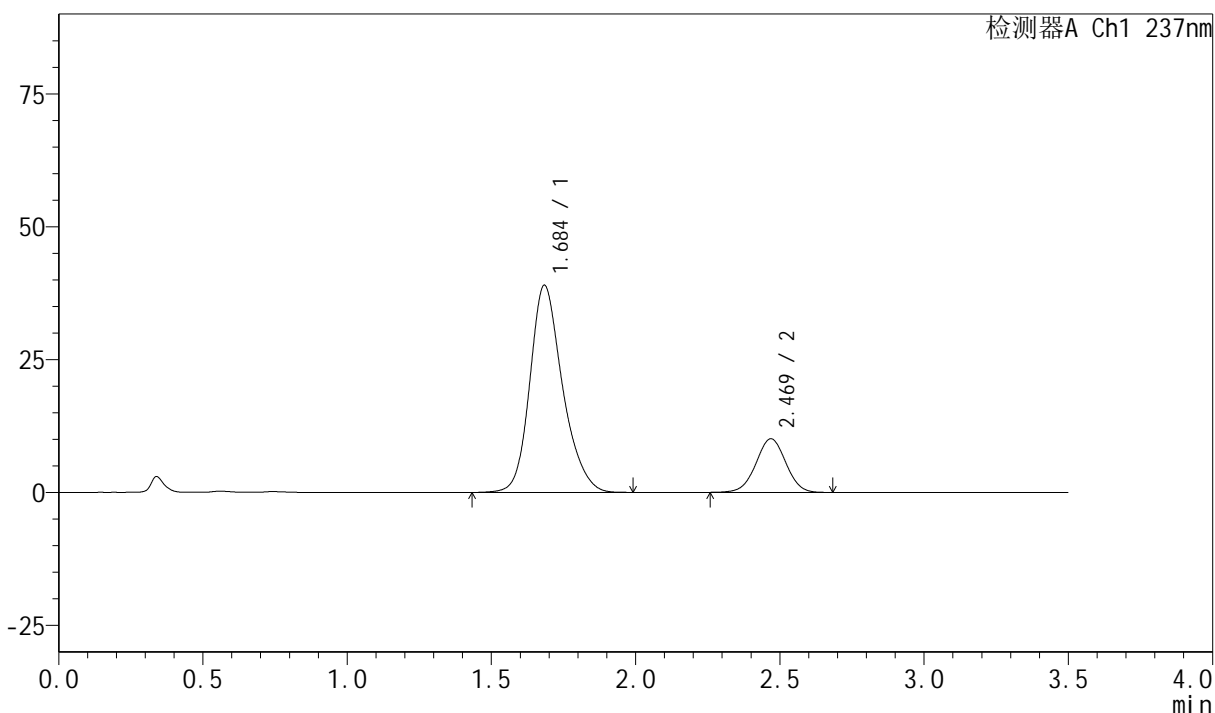
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-203-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 17:41:02                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:19              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	307766	80.801	38899	1106	1.223	--
2	2.469	73129	19.199	10087	2698	1.007	3.999
总计		380894	100.000	48985			



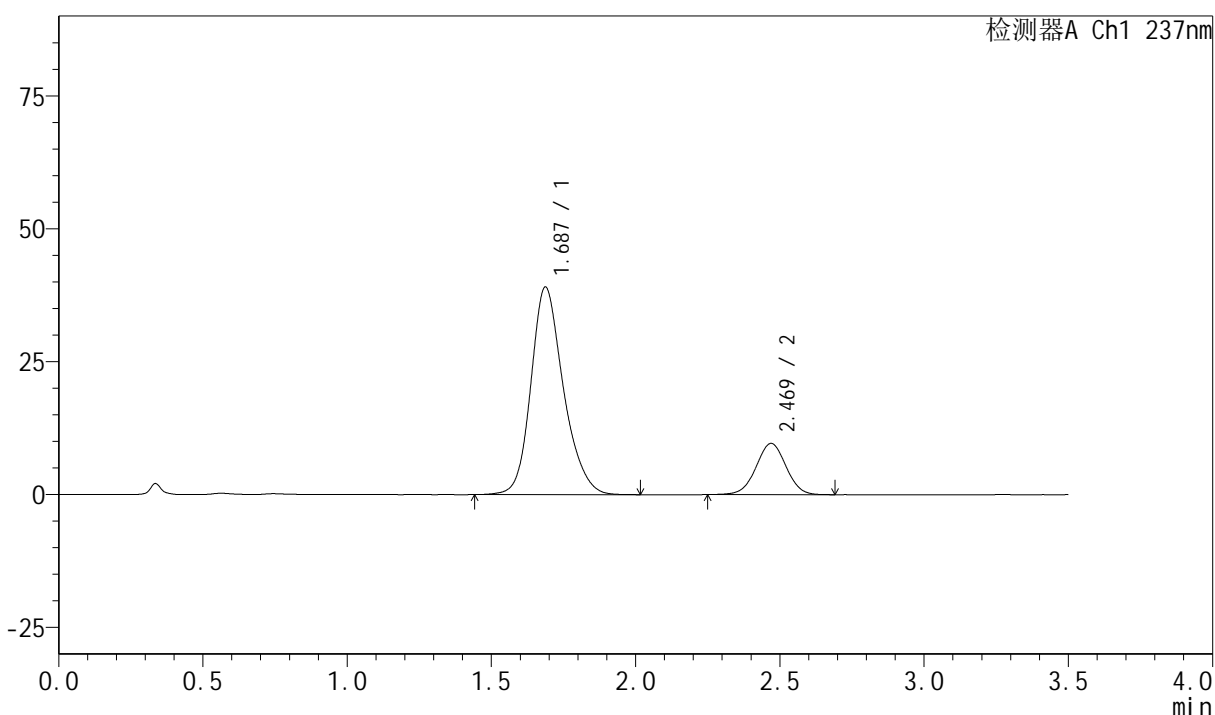
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-204-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb	
样品瓶号: 1-32	版本号:6.115
进样体积: 20 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2026/04/24 17:44:57	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

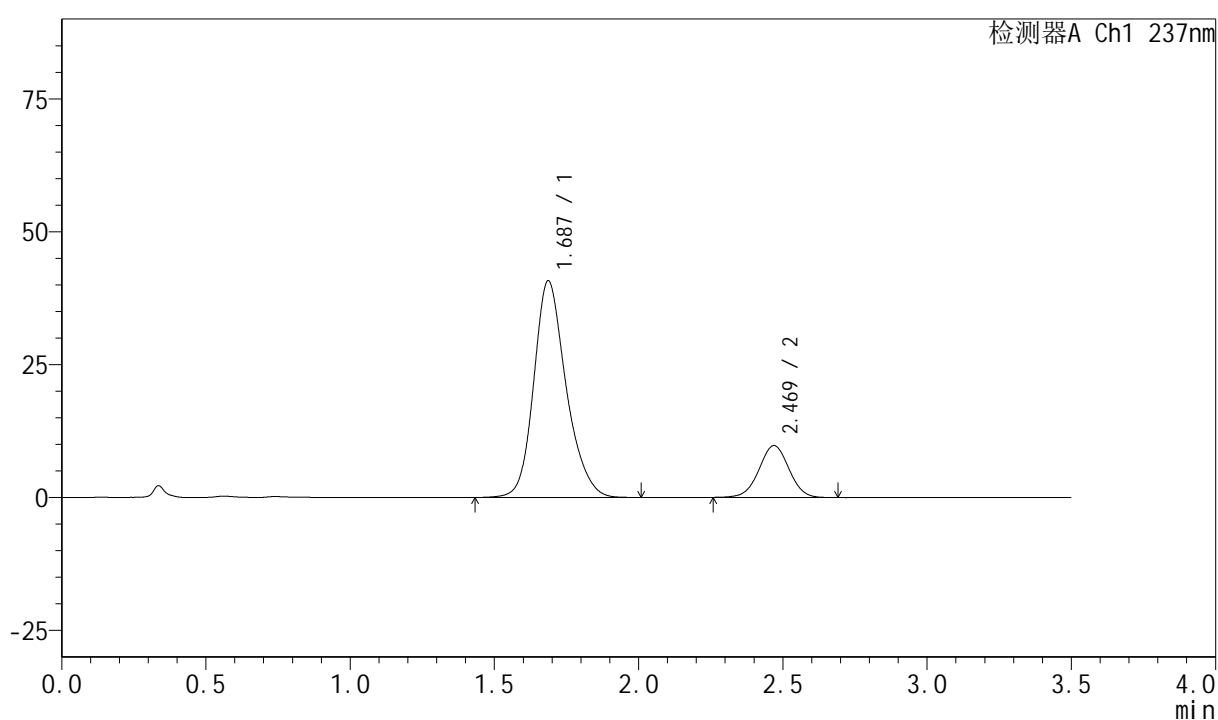
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	306067	81.407	39061	1123	1.214	--
2	2.469	69904	18.593	9623	2680	1.001	3.989
总计		375971	100.000	48684			

## &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 - 0-16/29-205-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 17:48:50 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:26 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.687	318649	81.818	40761	1133	1.212	--
2	2.469	70811	18.182	9759	2698	1.005	4.006
总计		389460	100.000	50519			



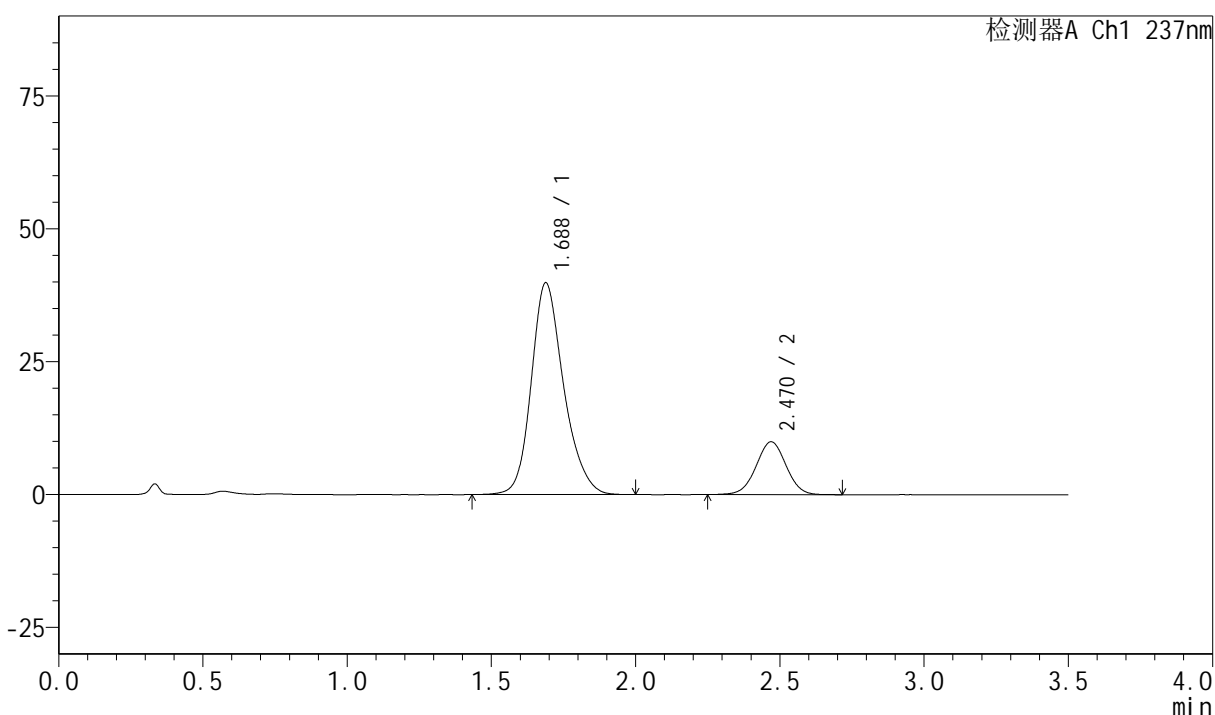
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-206-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 17:52:43                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:29              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	311143	81.196	39867	1133	1.214	--
2	2.470	72057	18.804	9936	2688	1.006	3.994
总计		383200	100.000	49803			



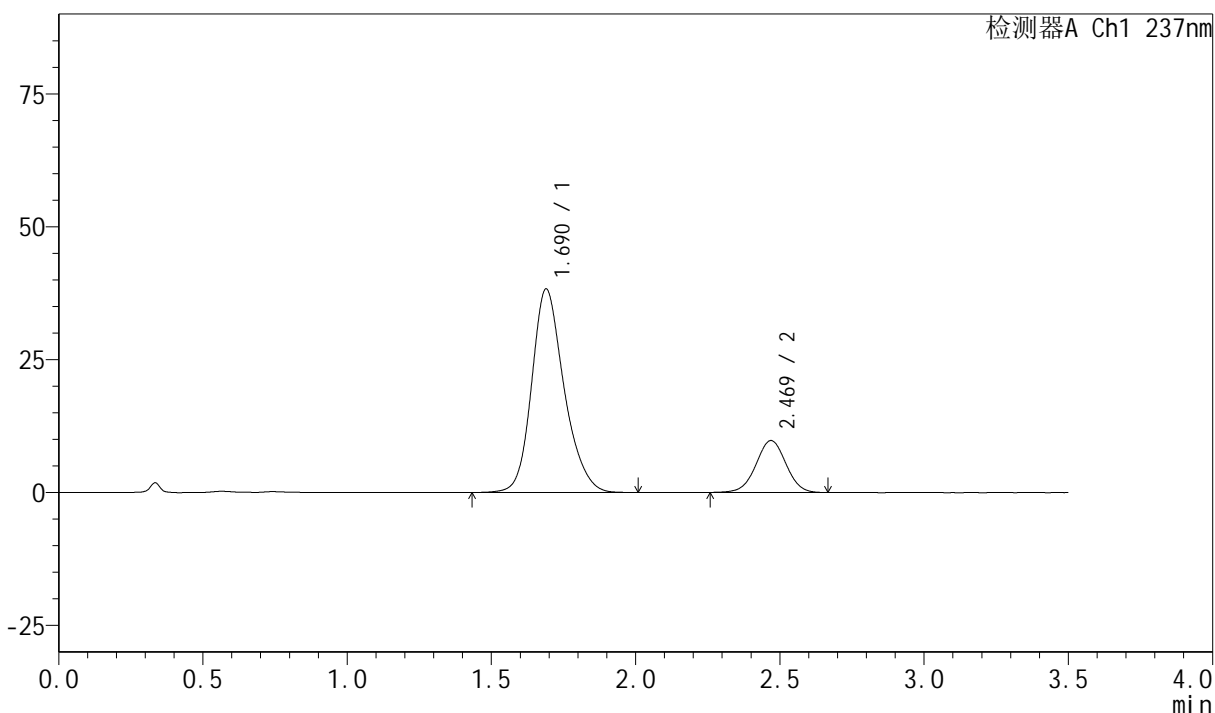
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-207-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-6  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 17:56:36 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:33 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

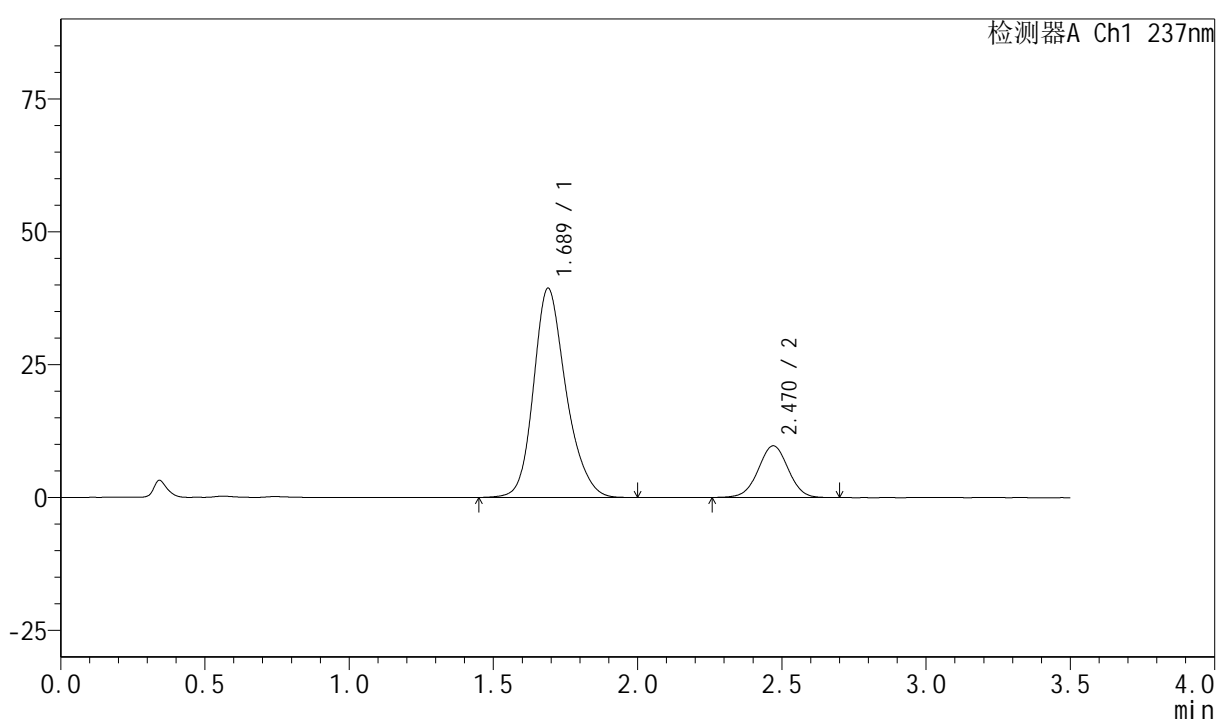
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.690	300210	80.892	38297	1126	1.213	--
2	2.469	70912	19.108	9765	2702	1.002	3.983
总计		371122	100.000	48062			

## &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 - 0-16/29-208-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 18:00:29 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:36 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.689	308437	81.405	39372	1127	1.216	--
2	2.470	70457	18.595	9725	2698	1.003	3.988
总计		378894	100.000	49097			



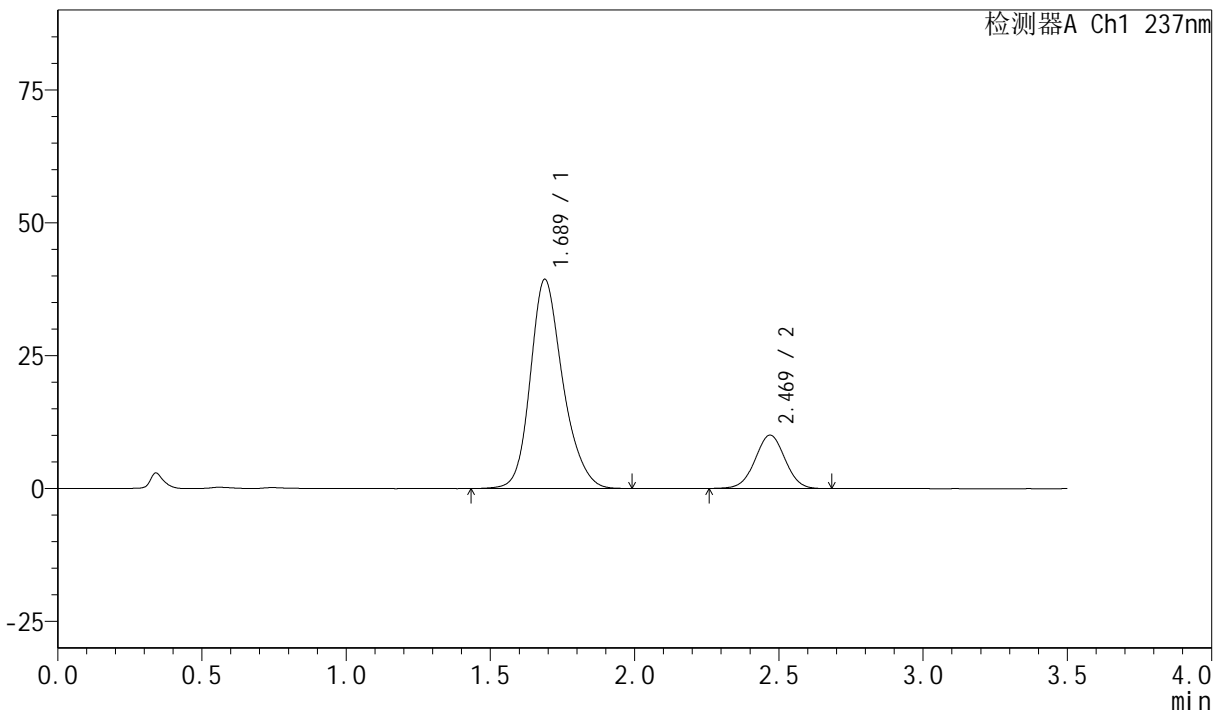
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-209-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb	
样品瓶号: 1-24	
进样体积: 20 µl	版本号:6.115
进样时间: 2026/04/24 18:04:23	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:39	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	309007	80.987	39380	1123	1.214	--
2	2.469	72546	19.013	10032	2697	1.006	3.986
总计		381553	100.000	49412			



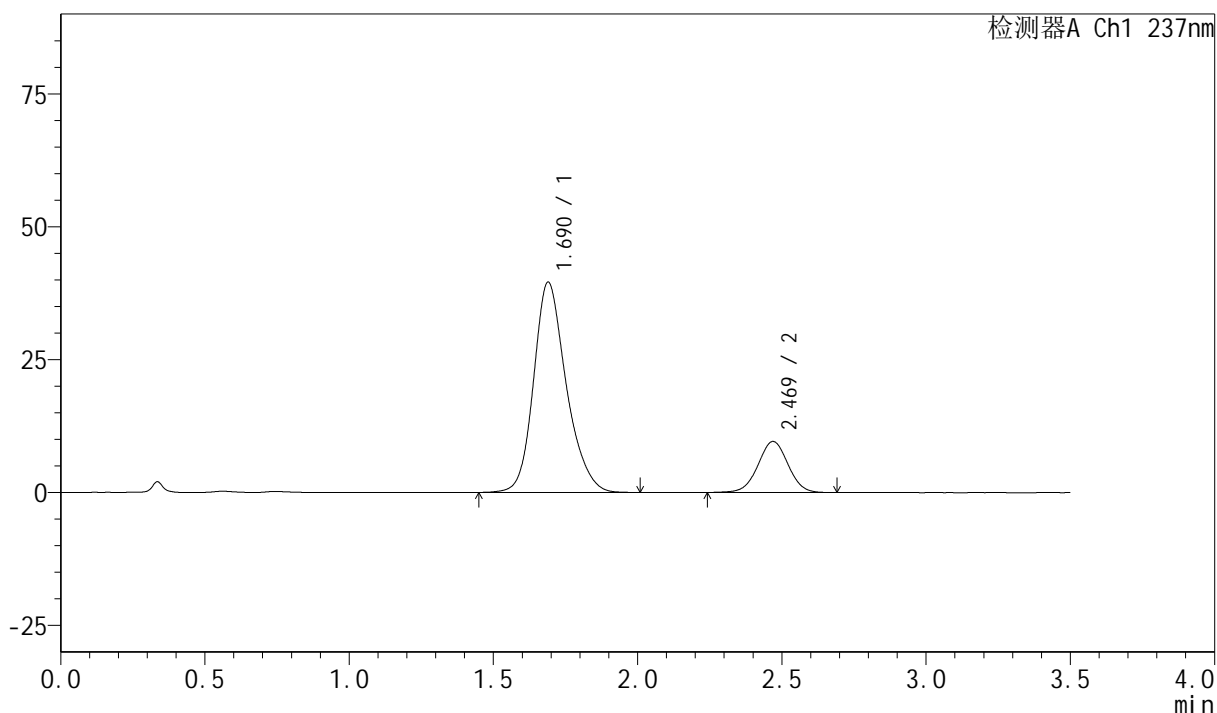
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-210-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb	
样品瓶号: 1-33	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2026/04/24 18:08:16	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.690	311599	81.744	39582	1118	1.219	--
2	2.469	69589	18.256	9588	2686	1.003	3.969
总计		381188	100.000	49170			



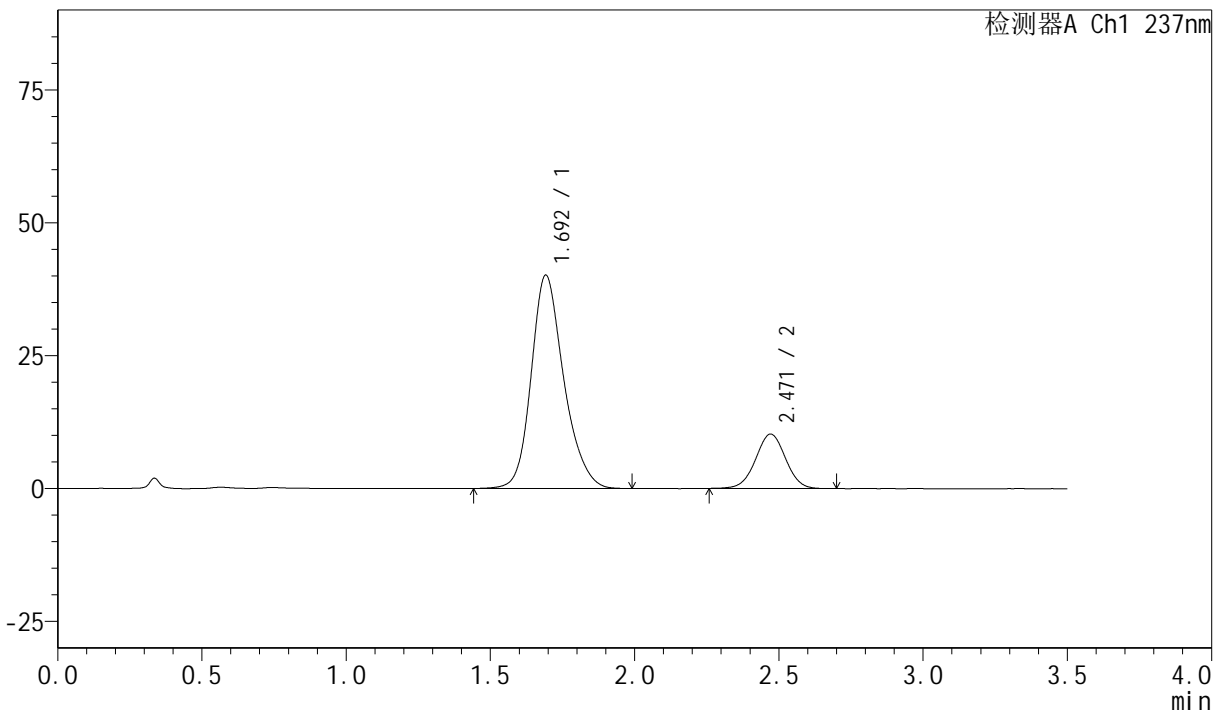
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-211-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-42  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 18:12:08 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:46 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.692	315618	80.986	40065	1125	1.217	--
2	2.471	74103	19.014	10248	2704	1.003	3.979
总计		389721	100.000	50313			



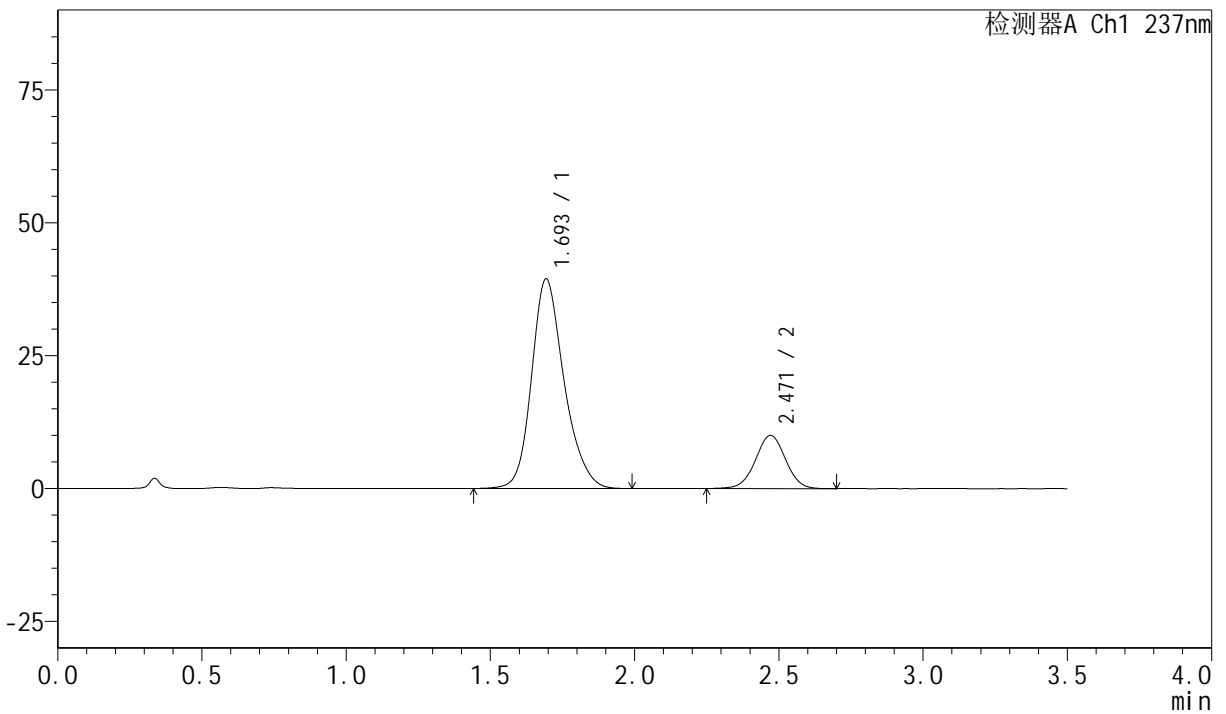
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-212-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-51  
进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 18:16:02      实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:49      处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.693	309340	80.983	39323	1129	1.216	--
2	2.471	72639	19.017	10014	2691	1.002	3.969
总计		381979	100.000	49337			



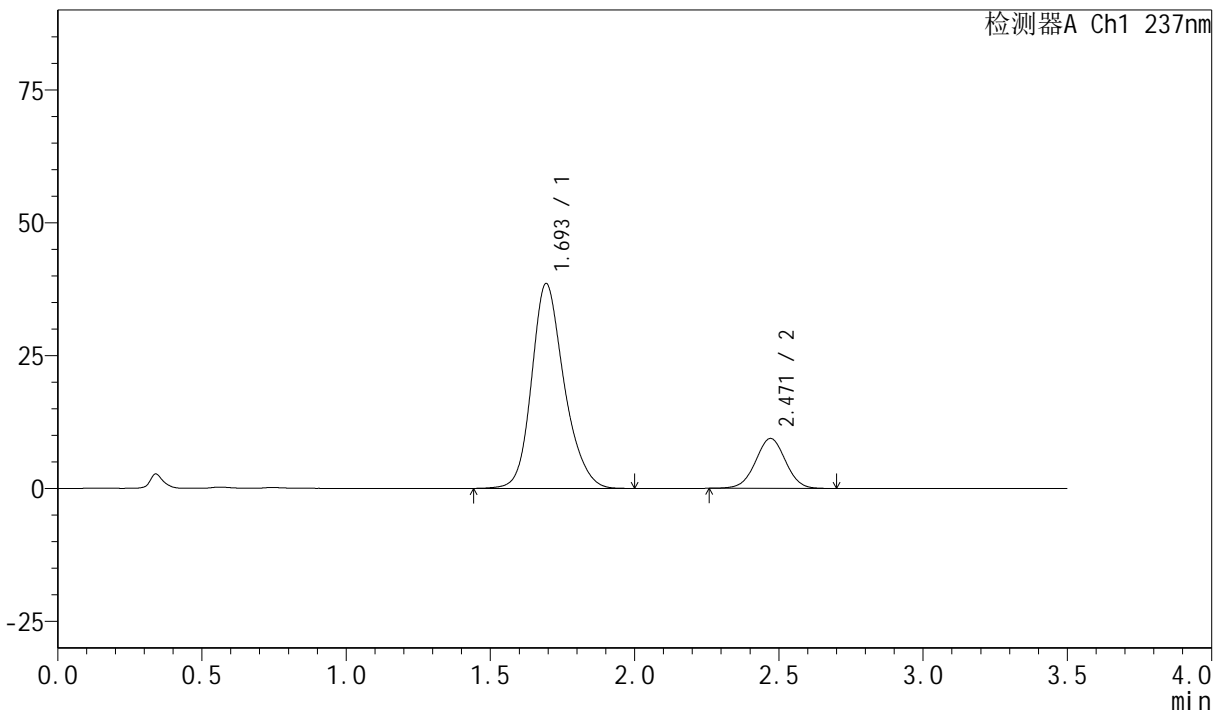
# PCH-301

### <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 - 0-16/29-213-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-7  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 18:19:54 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:53 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.693	302242	81.599	38449	1129	1.213	--
2	2.471	68155	18.401	9402	2680	1.005	3.963
总计		370397	100.000	47851			



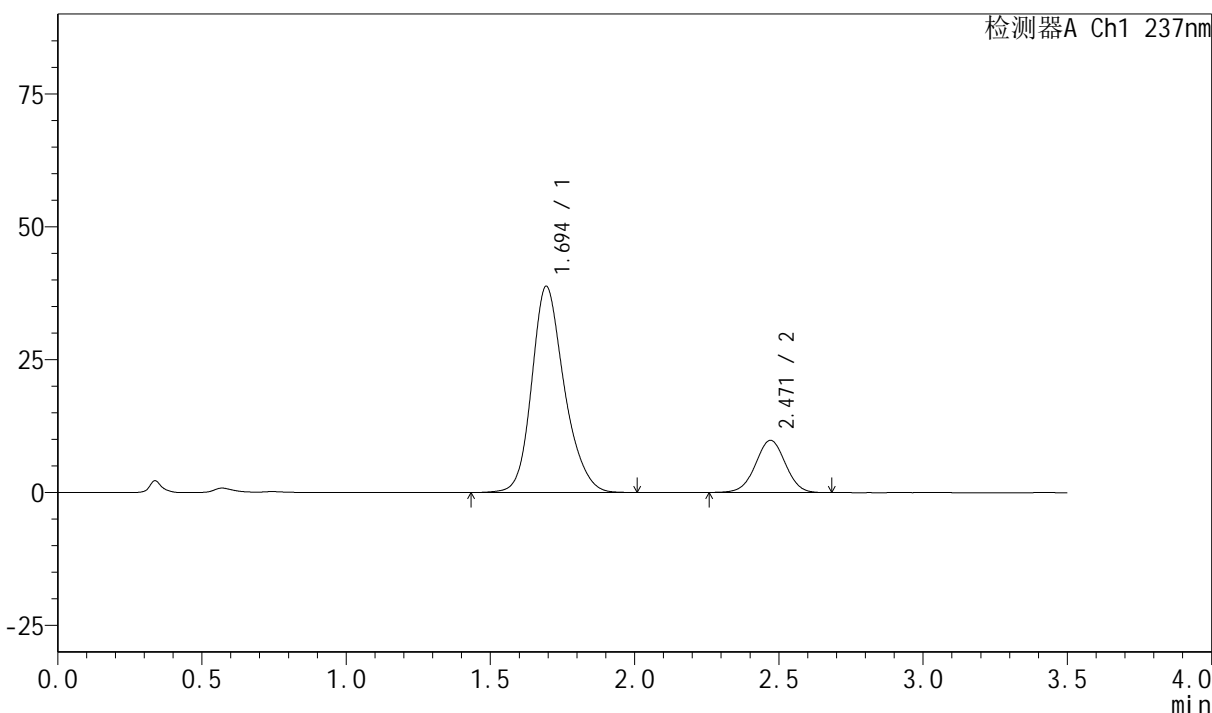
# PCH-301

<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 - 0-16/29-214-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 18:23:48 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:56 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.694	304596	81.064	38720	1128	1.214	--
2	2.471	71151	18.936	9835	2705	1.001	3.968
总计		375747	100.000	48556			



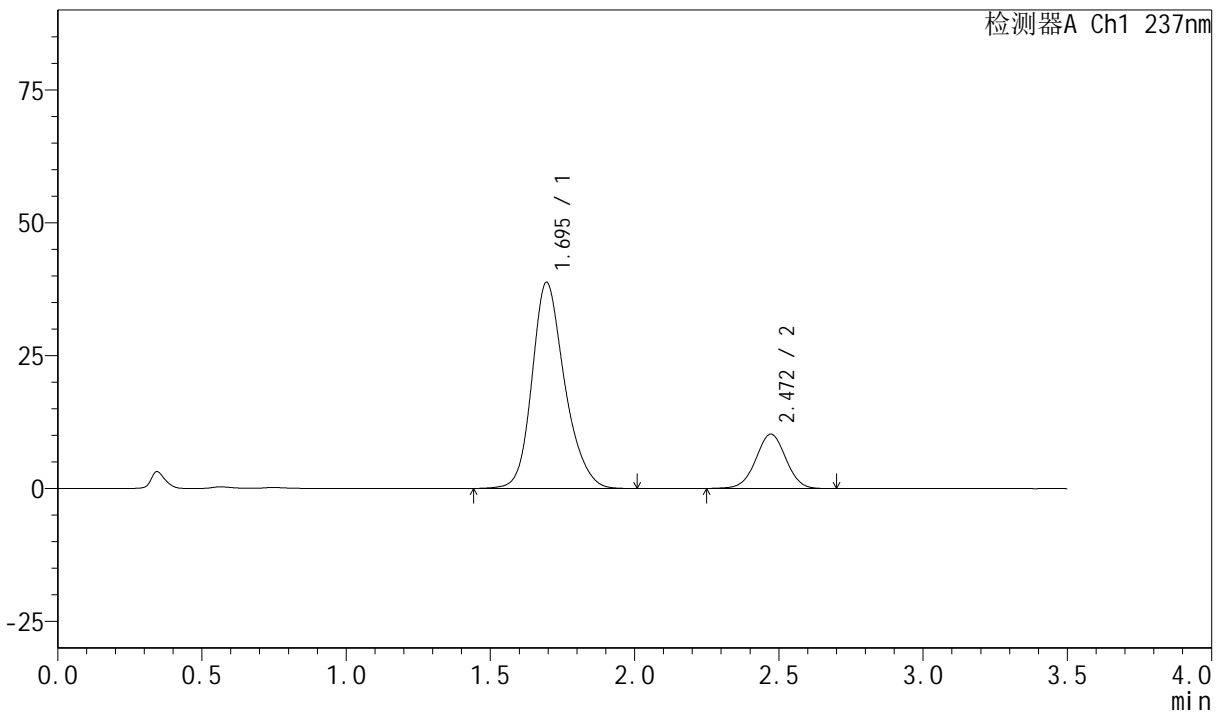
# PCH-301

### <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 - 0-16/29-215-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-25  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 18:27:41 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:55:59 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.695	305628	80.461	38774	1122	1.217	--
2	2.472	74220	19.539	10226	2691	1.003	3.956
总计		379849	100.000	48999			



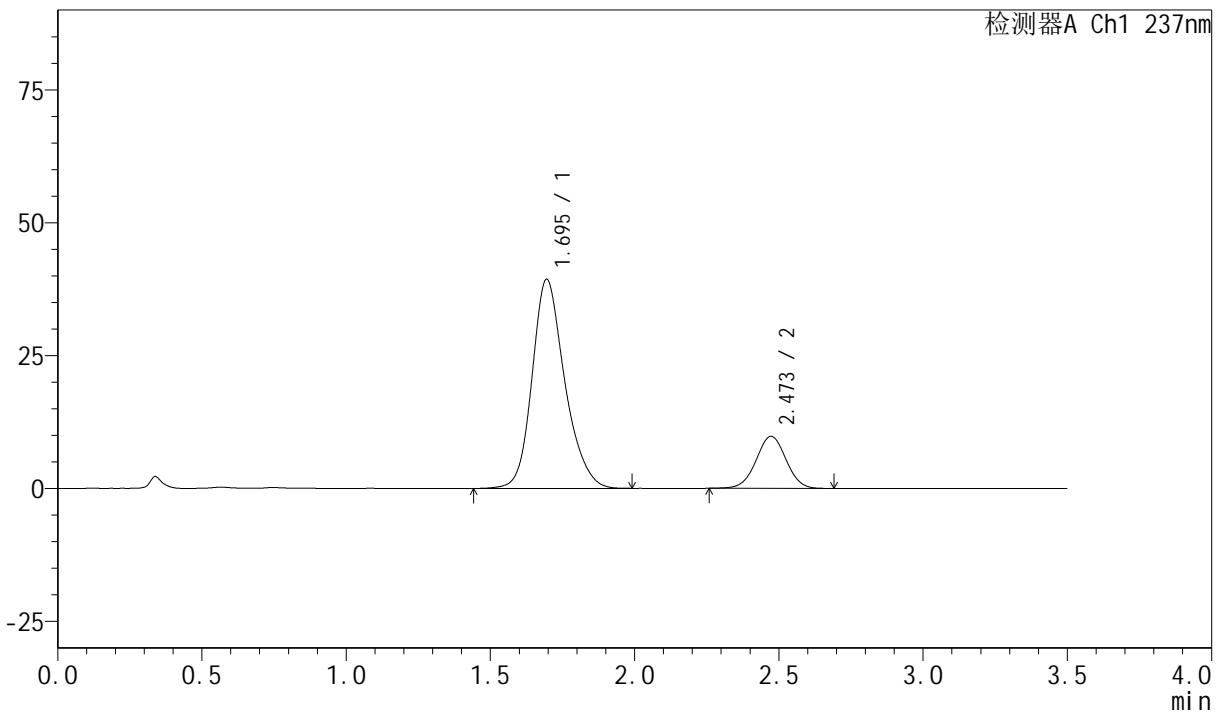
# PCH-301

<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 - 0-16/29-216-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 18:31:35                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:02              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.695	310337	81.434	39342	1121	1.215	--
2	2.473	70754	18.566	9794	2692	1.006	3.956
总计		381092	100.000	49136			



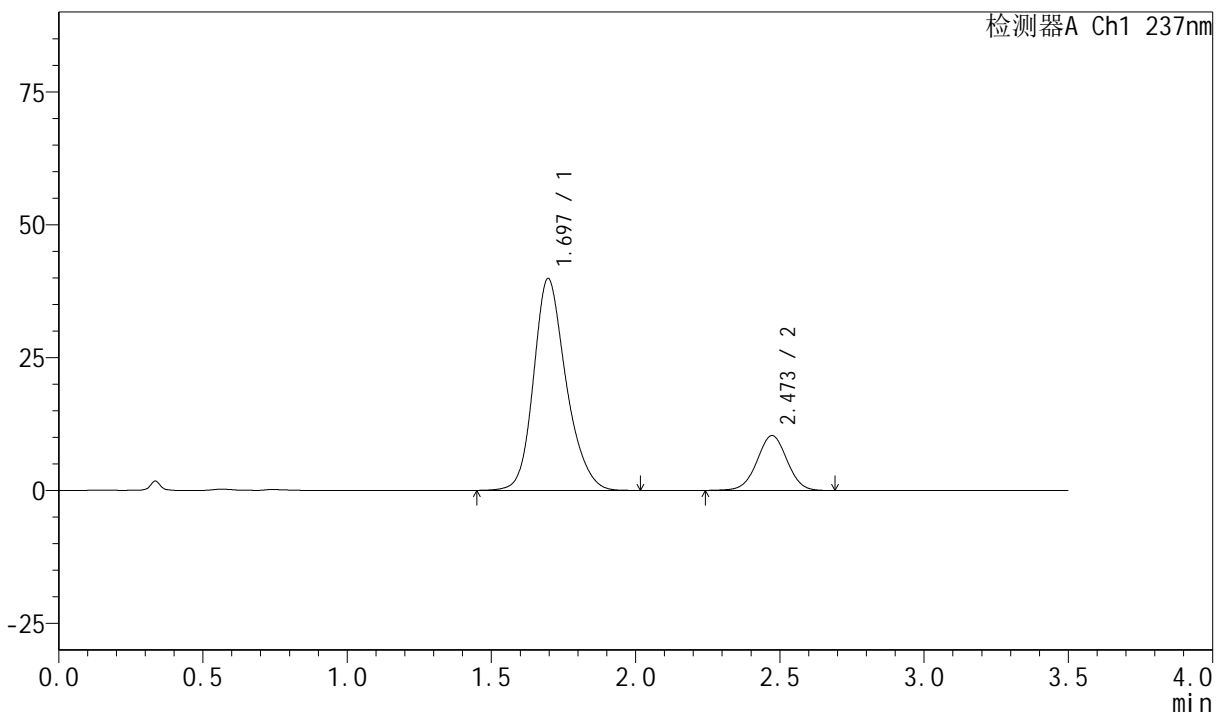
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-217-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-43  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 18:35:29 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:06 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.697	313174	80.674	39879	1130	1.214	--
2	2.473	75022	19.326	10328	2688	1.005	3.953
总计		388197	100.000	50207			



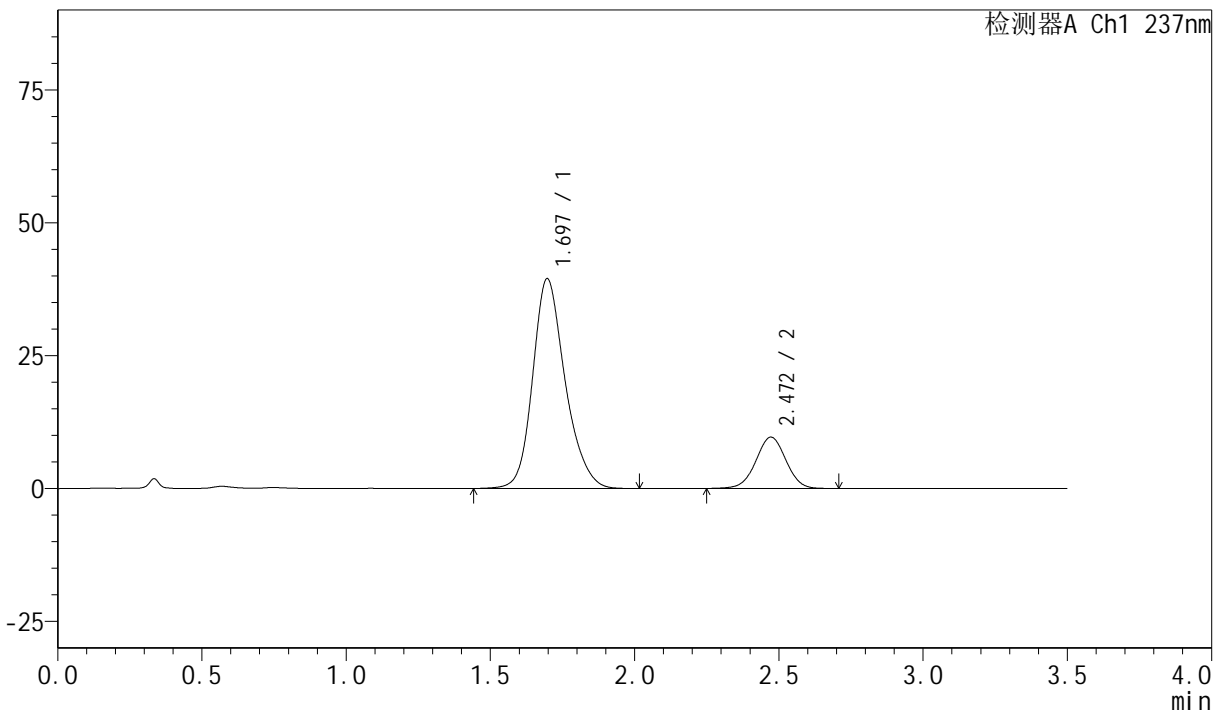
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-218-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-52  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 18:39:21 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:09 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.697	309322	81.504	39492	1139	1.212	--
2	2.472	70196	18.496	9664	2690	1.001	3.958
总计		379518	100.000	49155			



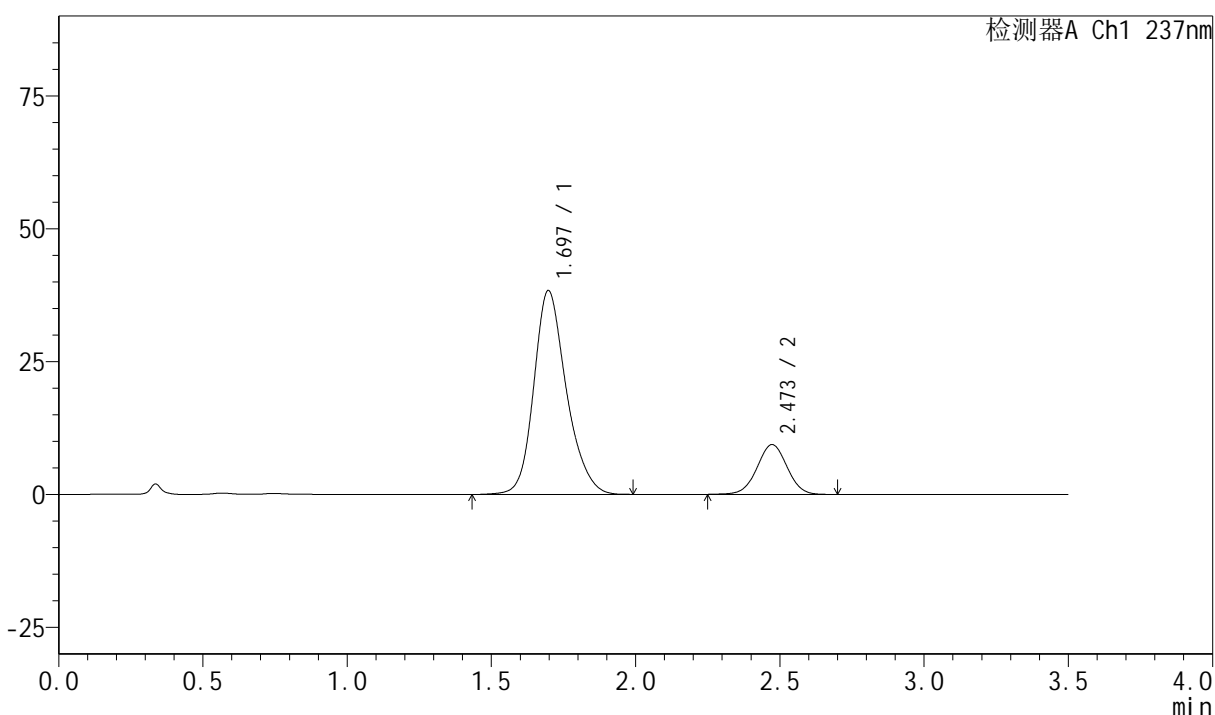
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-219-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 18:43:15                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:13              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.697	301432	81.589	38371	1132	1.213	--
2	2.473	68019	18.411	9375	2694	1.006	3.952
总计		369450	100.000	47745			



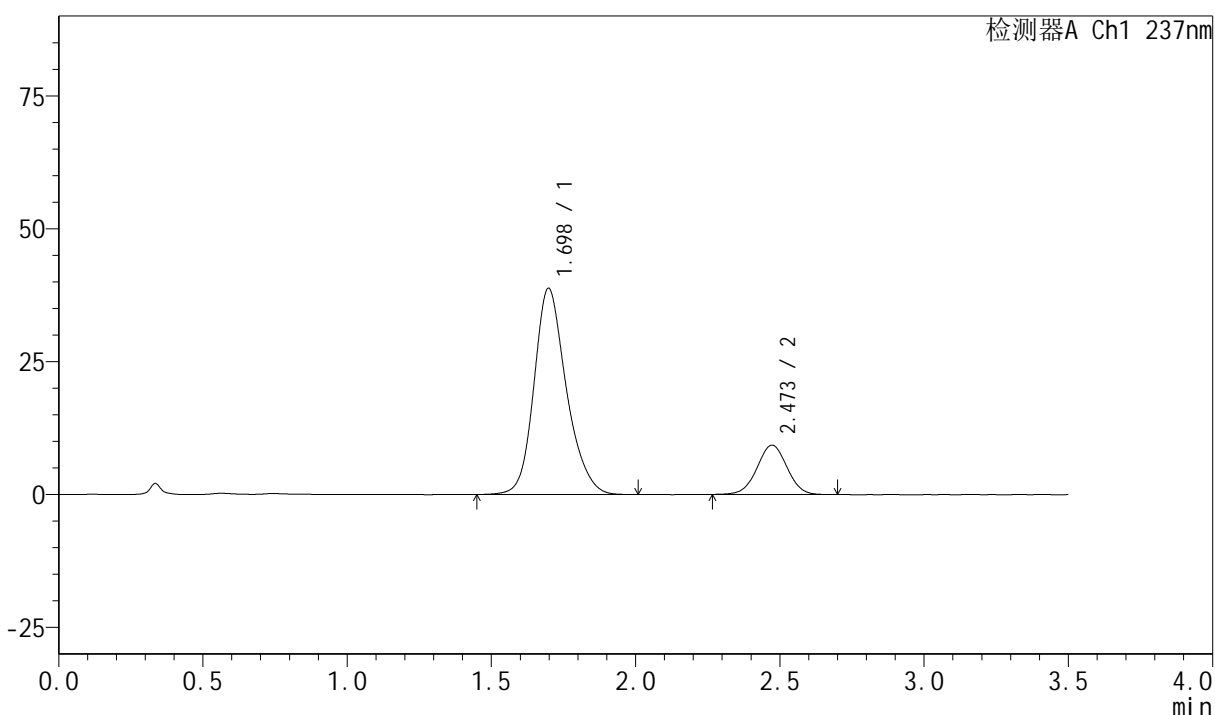
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-220-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 18:47:08      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:17      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

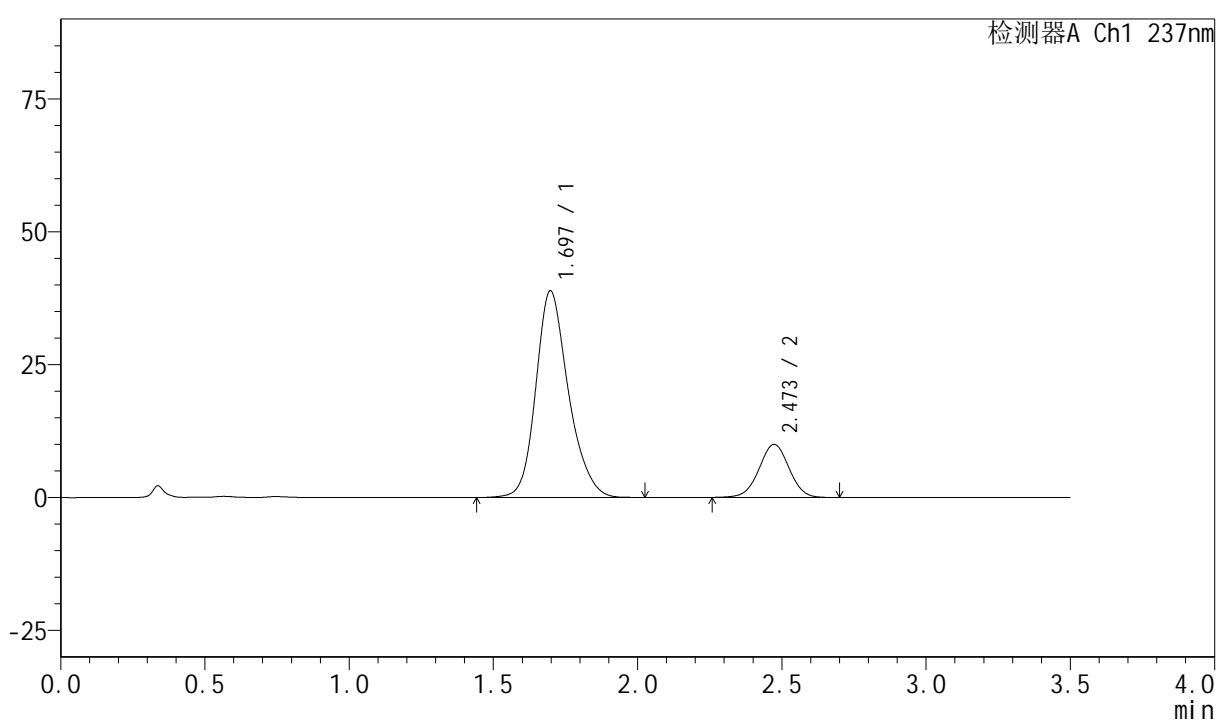
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.698	303121	81.854	38798	1145	1.210	--
2	2.473	67199	18.146	9284	2698	1.006	3.962
总计		370320	100.000	48082			

## &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 - 0-16/29-221-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 18:51:03 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:20 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

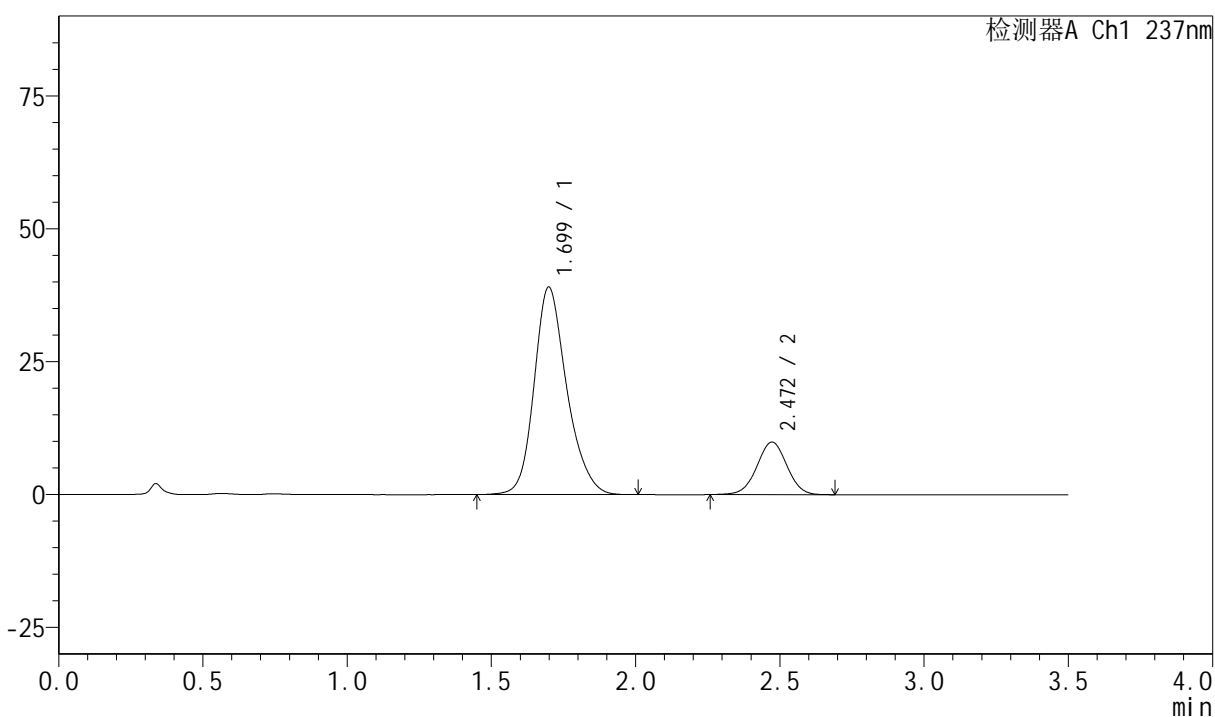
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.697	305929	80.840	38886	1130	1.214	--
2	2.473	72509	19.160	9996	2693	1.003	3.950
总计		378438	100.000	48882			

## <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 - 0-16/29-222-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 18:54:57      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:23      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.699	307437	81.105	39029	1129	1.217	--
2	2.472	71623	18.895	9885	2697	1.003	3.941
总计		379059	100.000	48914			



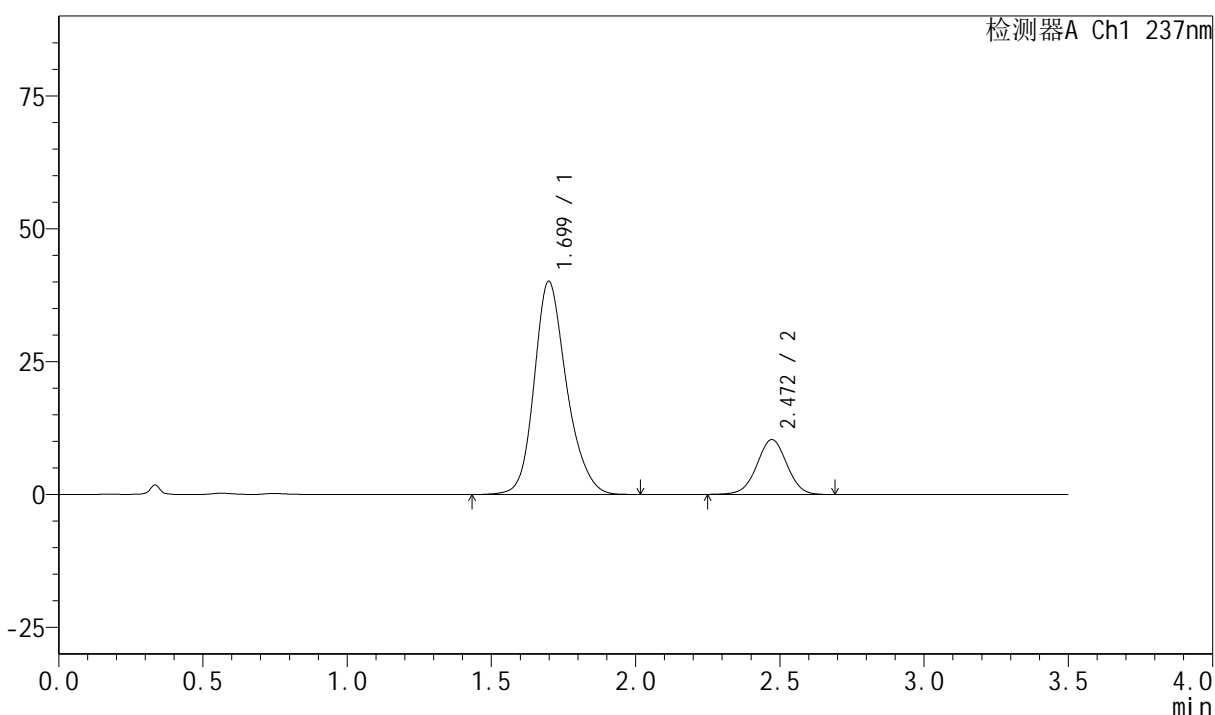
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-223-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 18:58:51                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:27                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

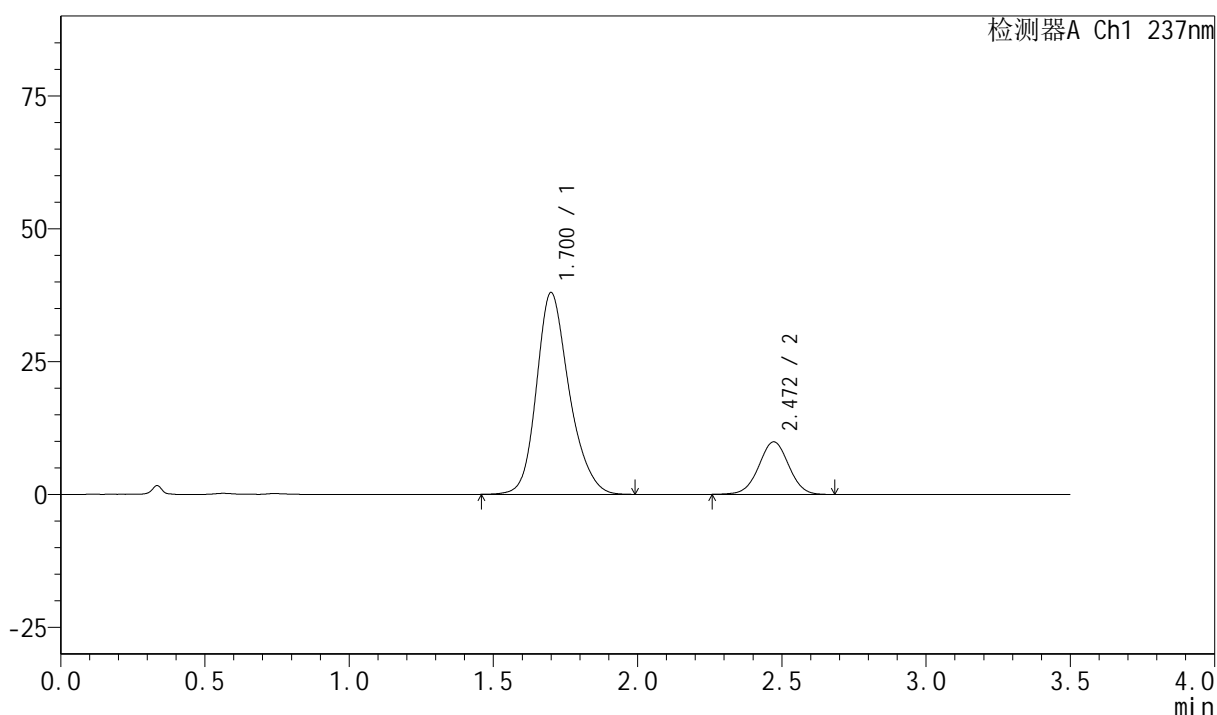
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.699	313499	80.702	40089	1147	1.209	--
2	2.472	74964	19.298	10333	2695	1.002	3.955
总计		388464	100.000	50422			

## &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 - 0-16/29-224-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 19:02:45 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:30 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

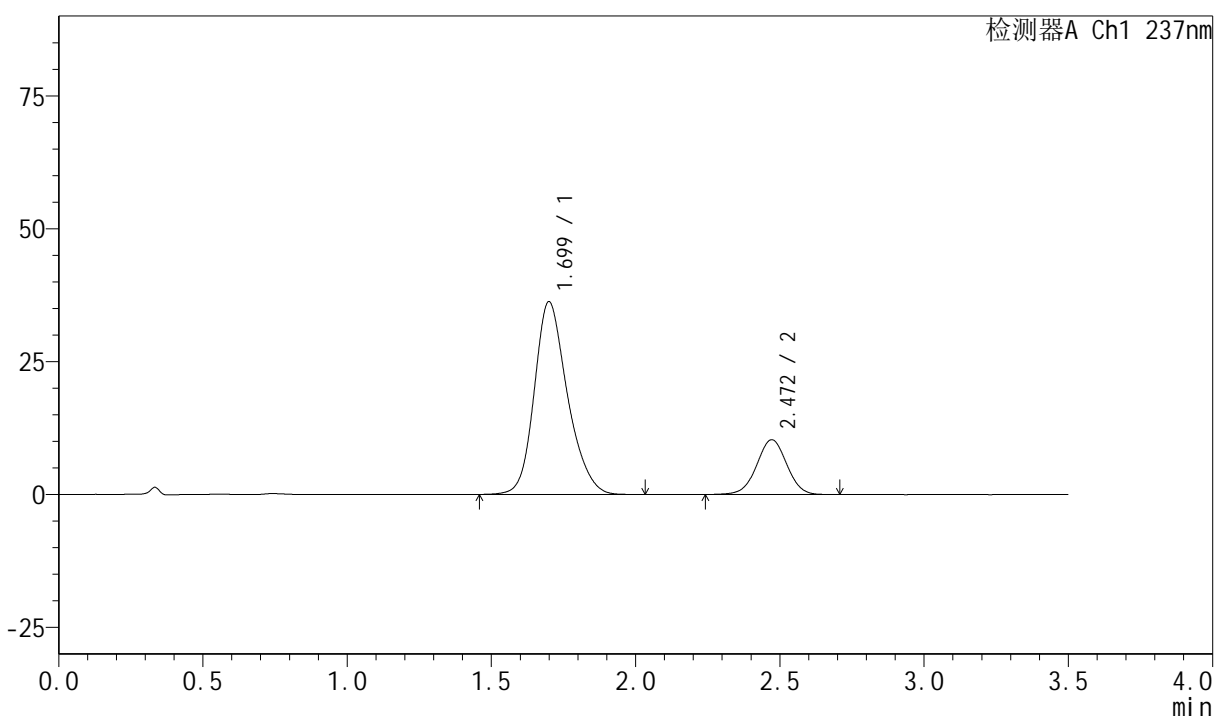
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.700	299875	80.678	37903	1121	1.220	--
2	2.472	71817	19.322	9900	2699	1.006	3.924
总计		371691	100.000	47803			

**<样品信息>**

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-16/29-225-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-dz-2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 19:06:40 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:34 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

**<色谱图>**

mV

**<峰表>**

检测器A Ch1 237nm

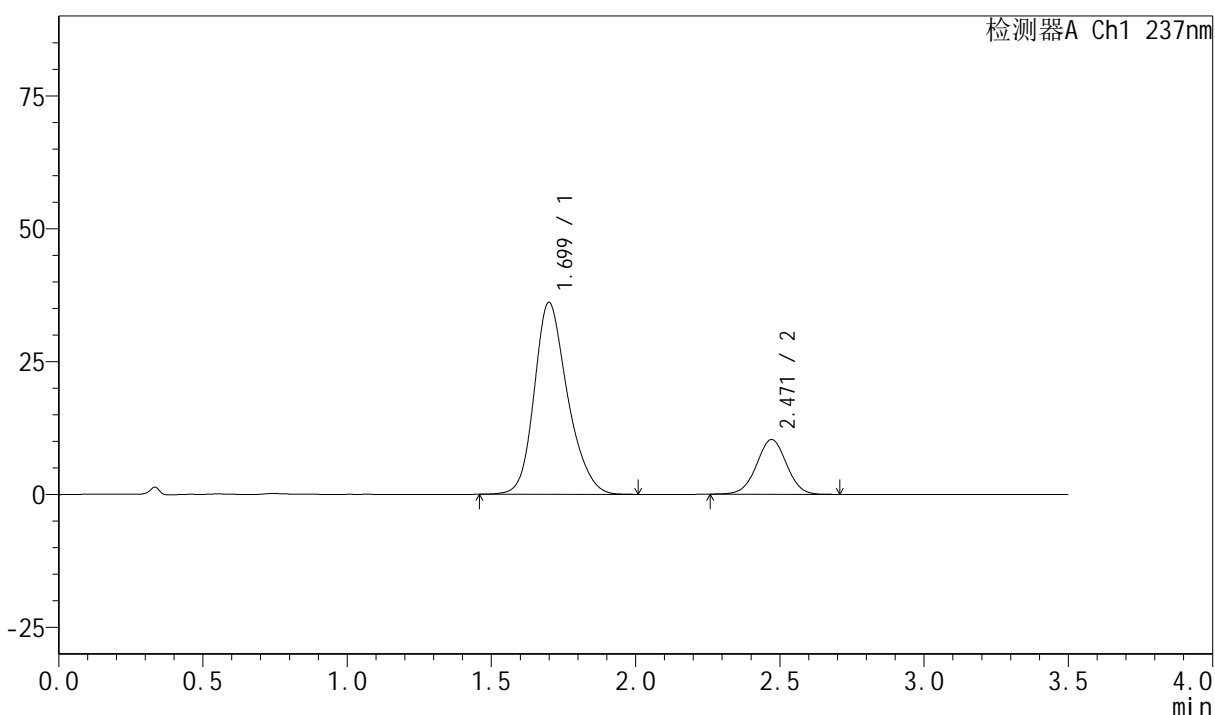
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.699	290636	79.487	36243	1081	1.220	--
2	2.472	75005	20.513	10316	2683	1.001	3.885
总计		365641	100.000	46559			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-16/29-226-2 - zzp-6031801p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 19:10:34      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:37      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.699	290149	79.540	36092	1074	1.225	--
2	2.471	74636	20.460	10297	2690	1.004	3.878
总计		364785	100.000	46389			



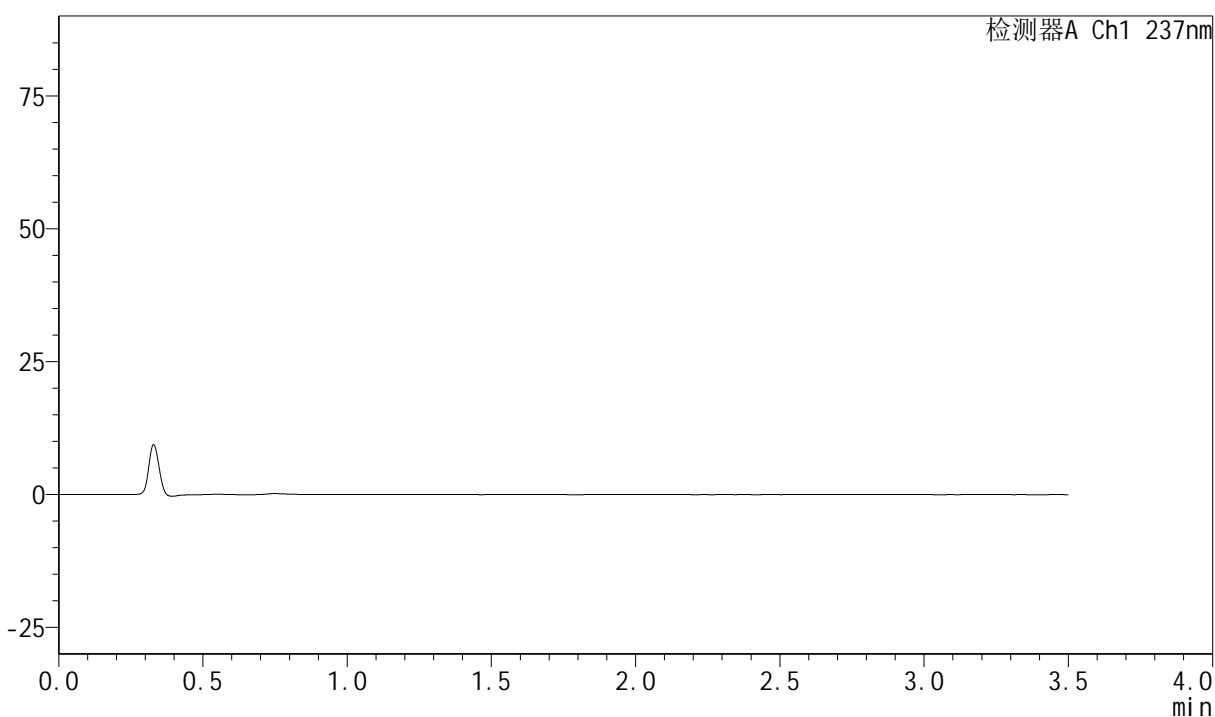
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-227-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 19:14:29 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:40 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

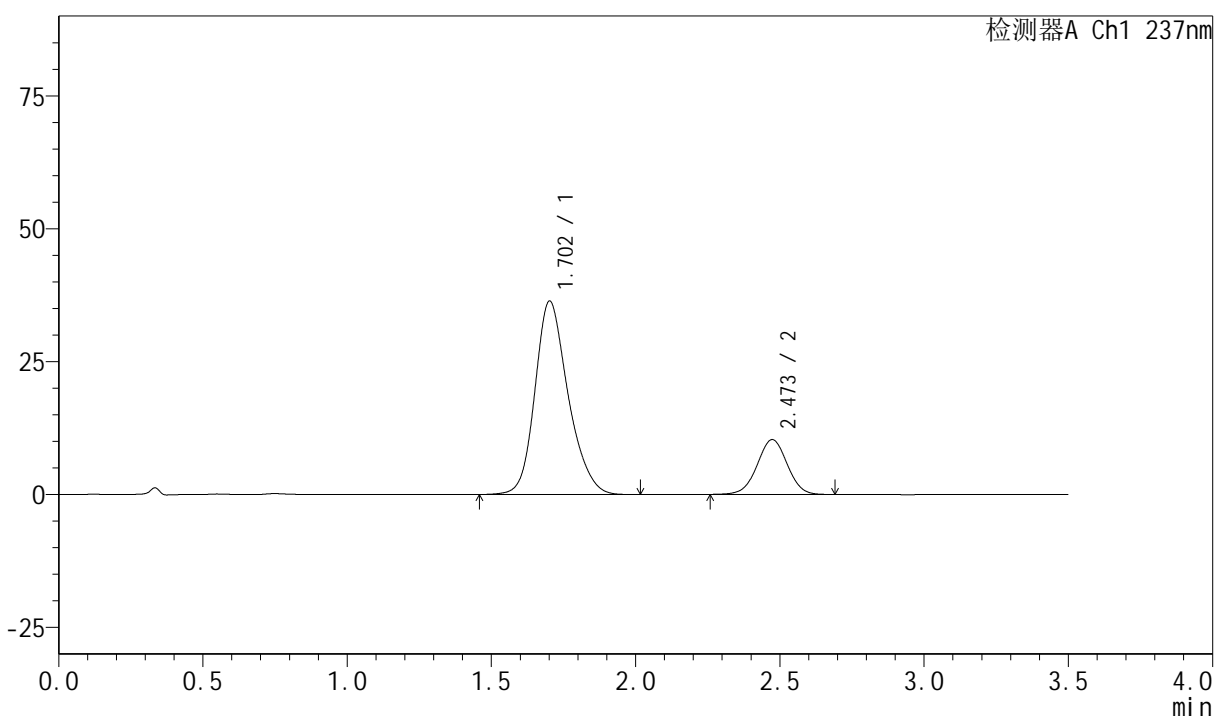
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &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 - 0-16/29-228-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 19:18:24 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:44 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.702	291285	79.557	36336	1087	1.218	--
2	2.473	74851	20.443	10321	2695	1.003	3.887
总计		366136	100.000	46657			



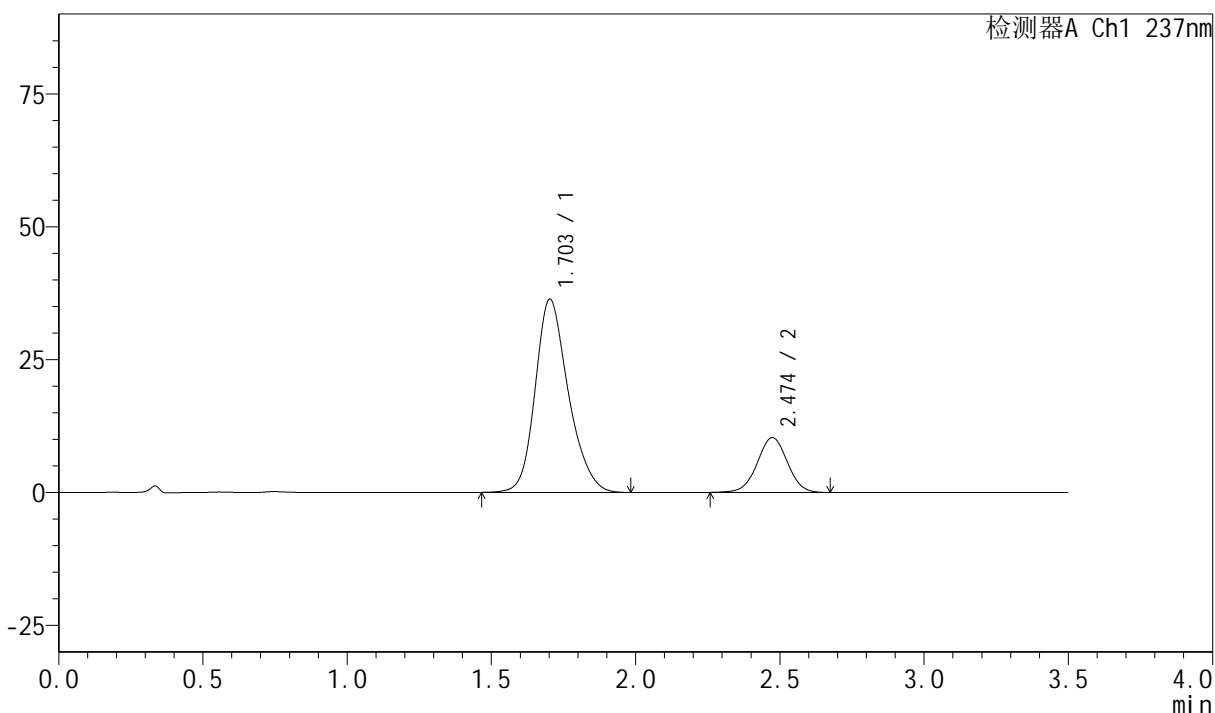
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-229-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 19:22:18                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:47                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	290663	79.510	36330	1088	1.219	--
2	2.474	74906	20.490	10302	2685	1.003	3.881
总计		365570	100.000	46632			



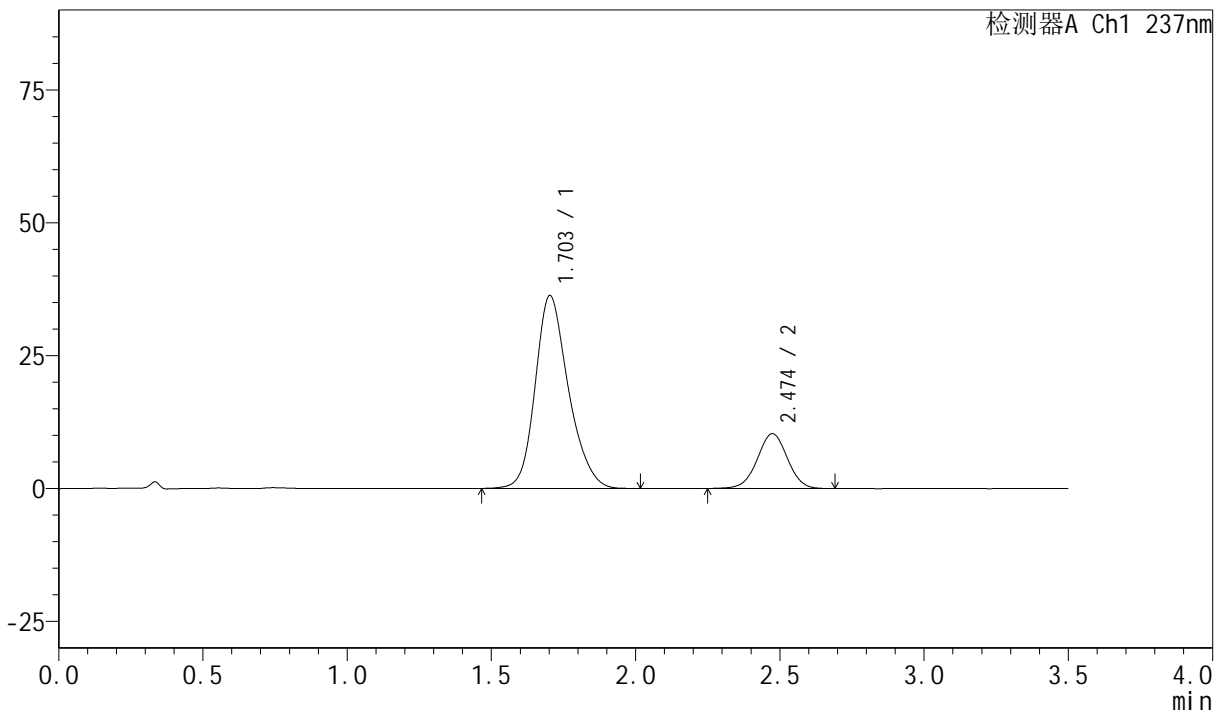
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-230-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 19:26:14      实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:51      处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	290882	79.520	36283	1083	1.219	--
2	2.474	74913	20.480	10304	2687	0.999	3.876
总计		365796	100.000	46588			



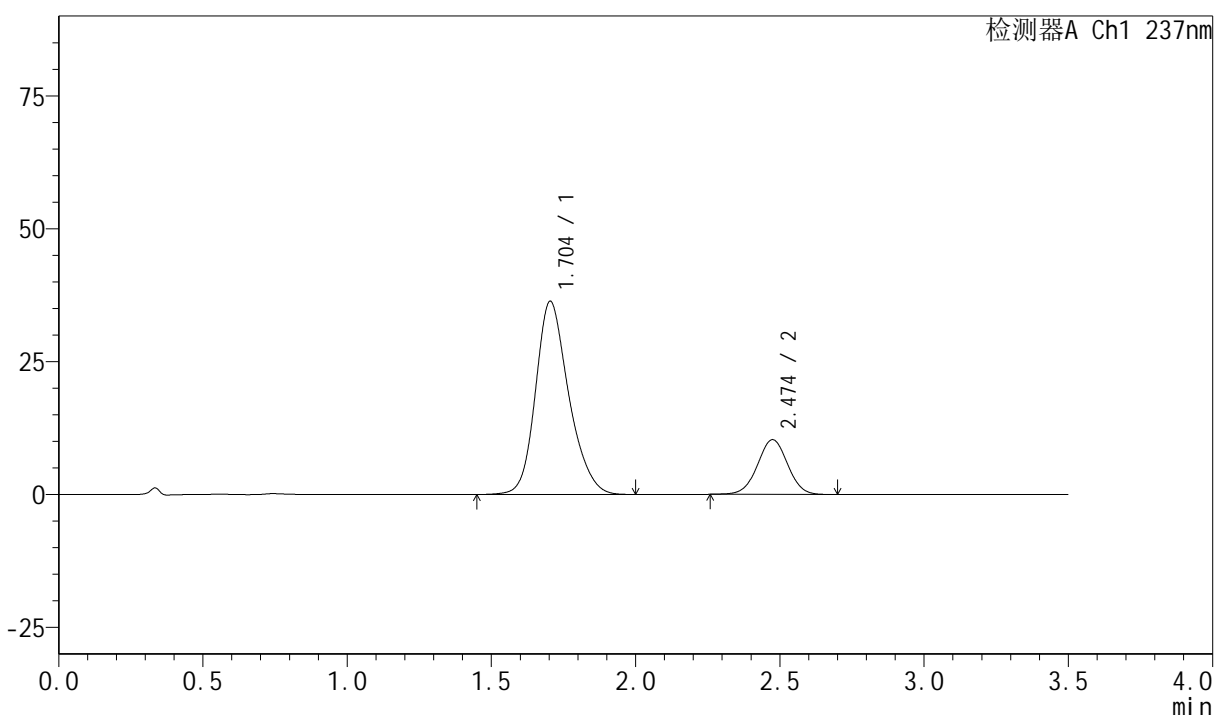
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-231-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 19:30:09                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:54              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

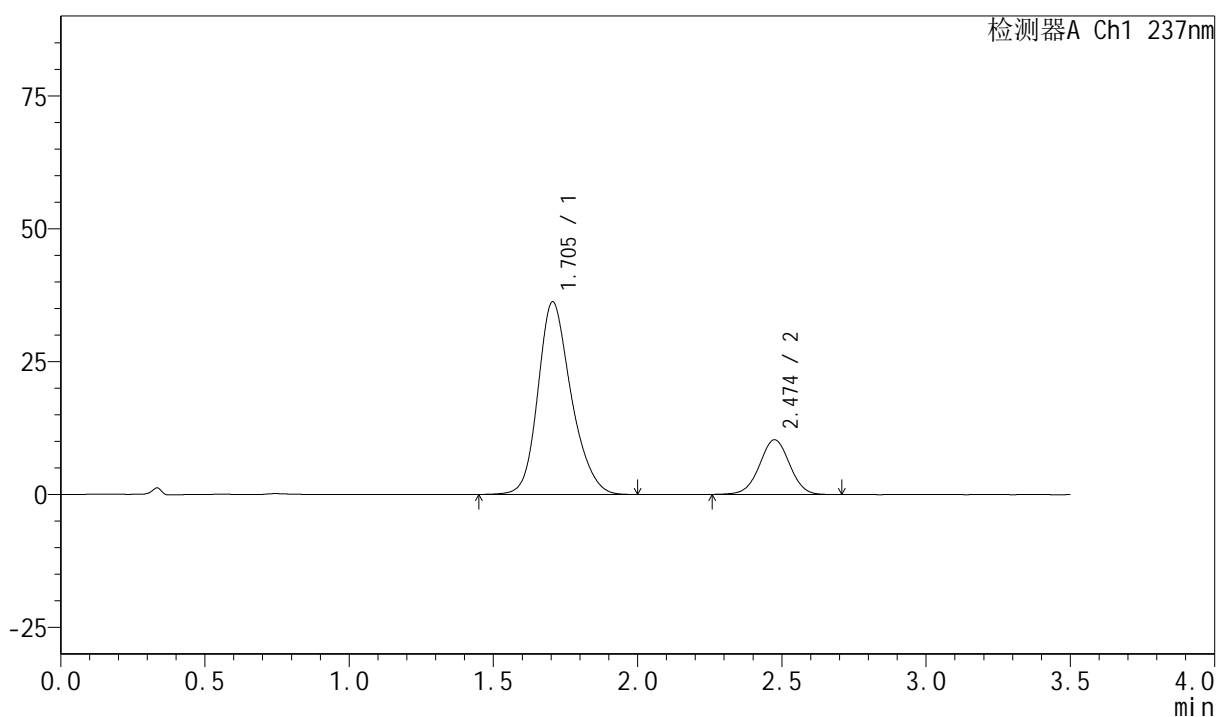
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	291076	79.548	36354	1085	1.217	--
2	2.474	74836	20.452	10288	2690	1.004	3.874
总计		365913	100.000	46642			

## &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 - 0-16/29-232-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 19:34:04 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:56:57 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

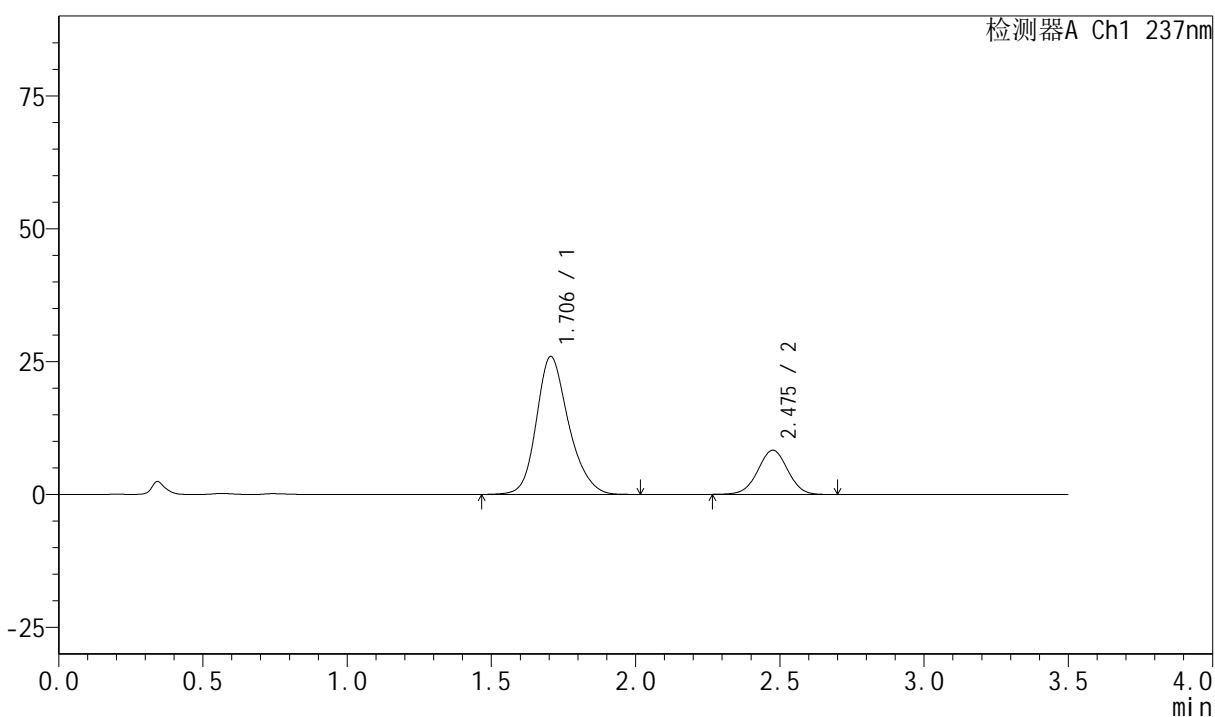
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	290892	79.469	36257	1084	1.220	--
2	2.474	75154	20.531	10294	2685	1.001	3.863
总计		366046	100.000	46550			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-16/29-233-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 19:37:58      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:01      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

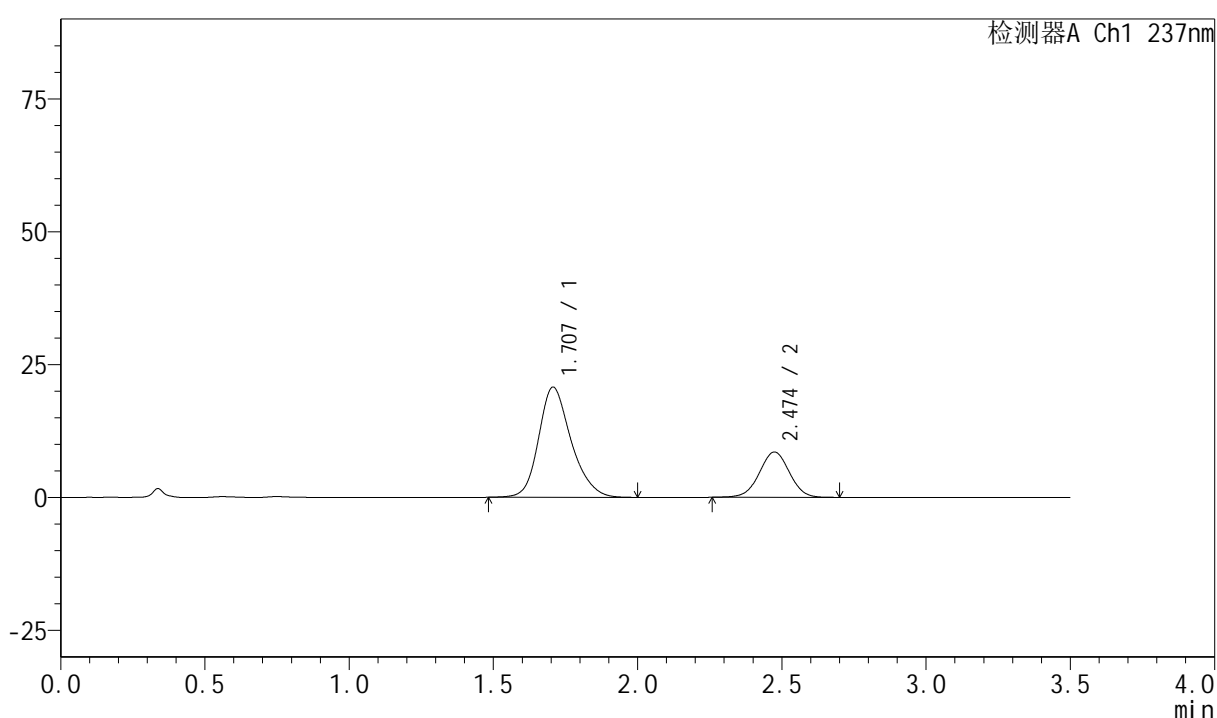
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.706	202267	77.048	25965	1159	1.211	--
2	2.475	60253	22.952	8302	2713	1.003	3.940
总计		262521	100.000	34267			

## &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 - 0-16/29-234-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 19:41:52 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:04 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.707	162773	72.441	20730	1140	1.221	--
2	2.474	61923	27.559	8522	2689	1.001	3.904
总计		224696	100.000	29252			



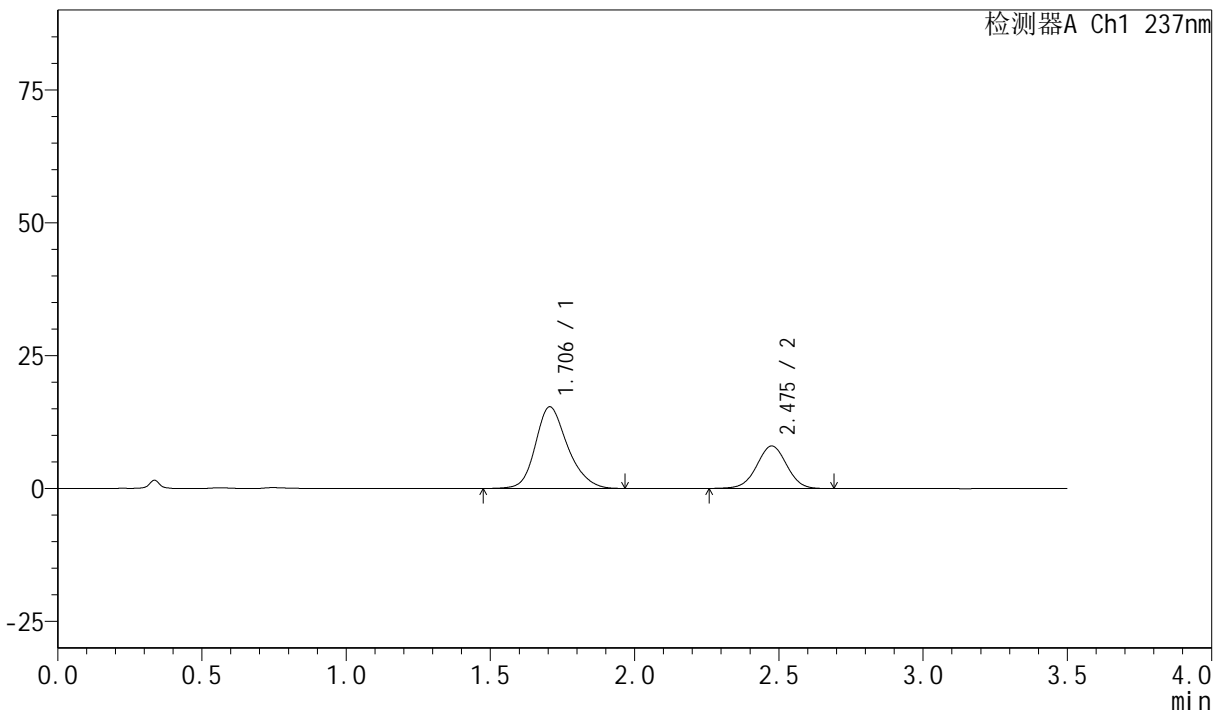
# PCH-301

<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 - 0-16/29-235-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-19 版本号:6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: wangdan  
 进样时间: 2026/04/24 19:45:47 处理者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.706	119784	67.378	15369	1159	1.215	--
2	2.475	57995	32.622	7970	2699	1.000	3.935
总计		177779	100.000	23340			



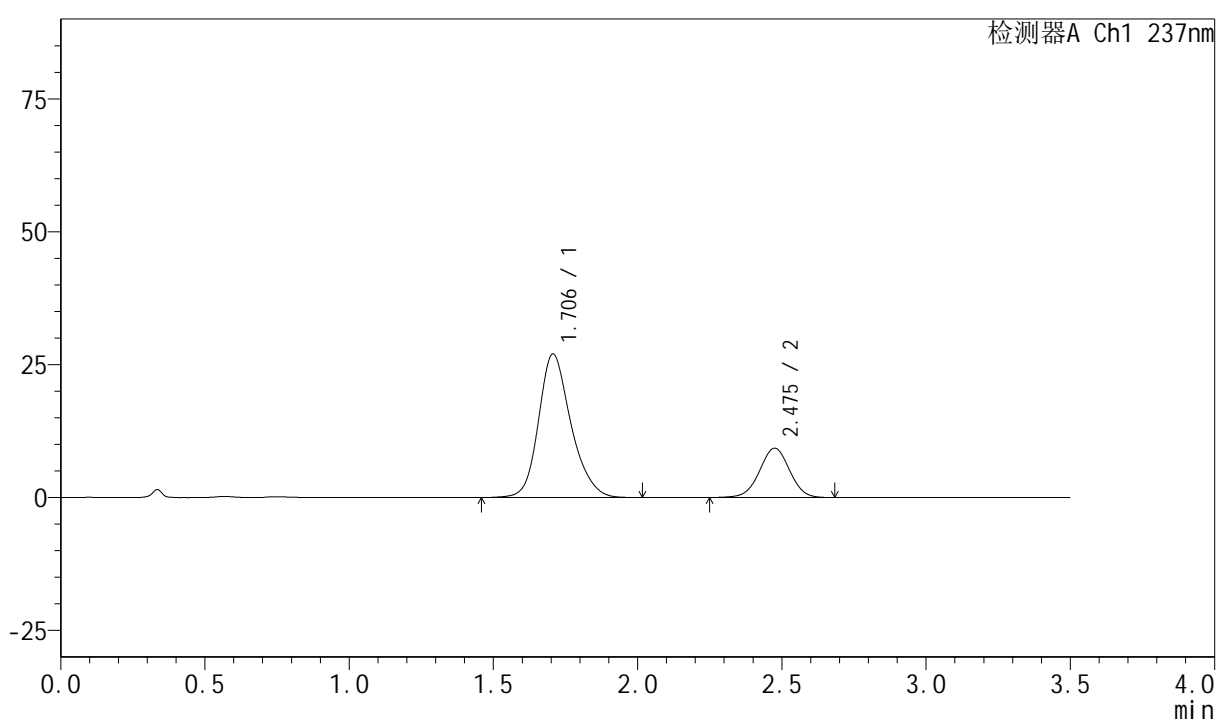
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-236-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 19:49:42 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:11 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

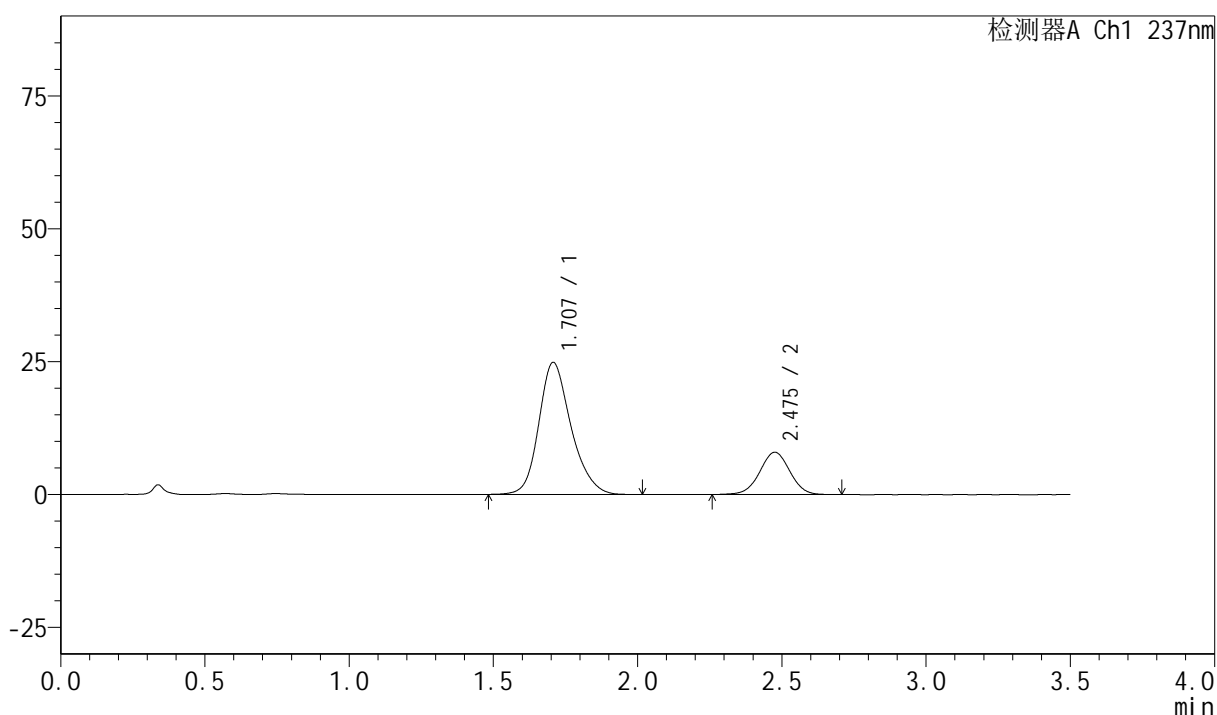
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.706	211271	75.797	27015	1153	1.213	--
2	2.475	67461	24.203	9266	2688	0.998	3.920
总计		278731	100.000	36280			

## &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 - 0-16/29-237-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 19:53:36 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:14 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

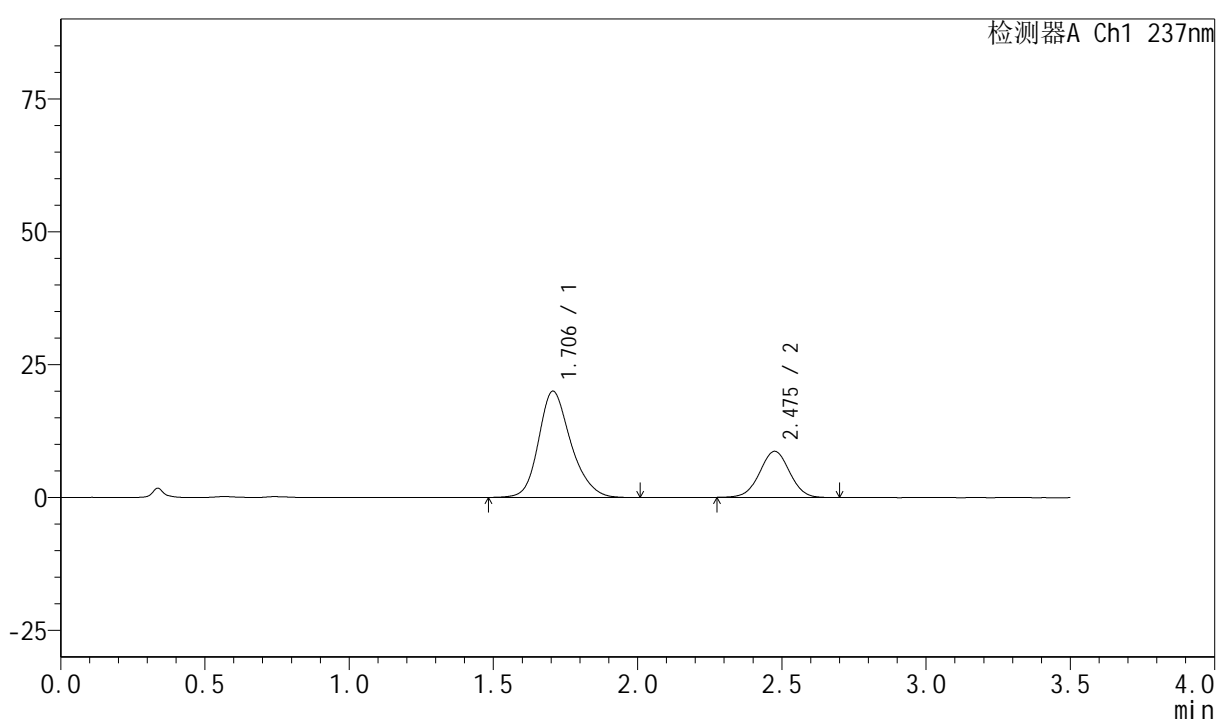
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.707	193570	76.979	24841	1162	1.214	--
2	2.475	57887	23.021	7940	2705	1.003	3.932
总计		251456	100.000	32780			

## &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 - 0-16/29-238-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 19:57:30 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.706	156287	71.317	20001	1151	1.216	--
2	2.475	62859	28.683	8666	2706	1.006	3.926
总计		219146	100.000	28667			



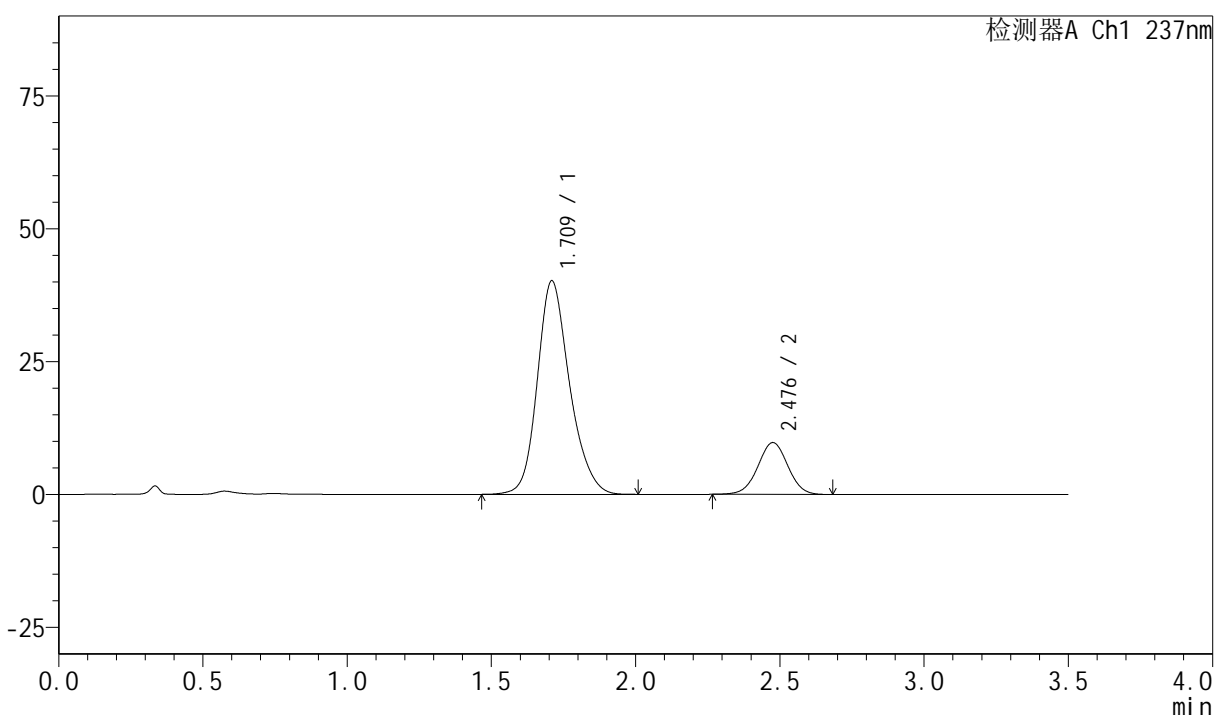
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-239-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 20:01:25 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.709	312999	81.564	40047	1162	1.204	--
2	2.476	70745	18.436	9726	2708	1.006	3.920
总计		383745	100.000	49772			



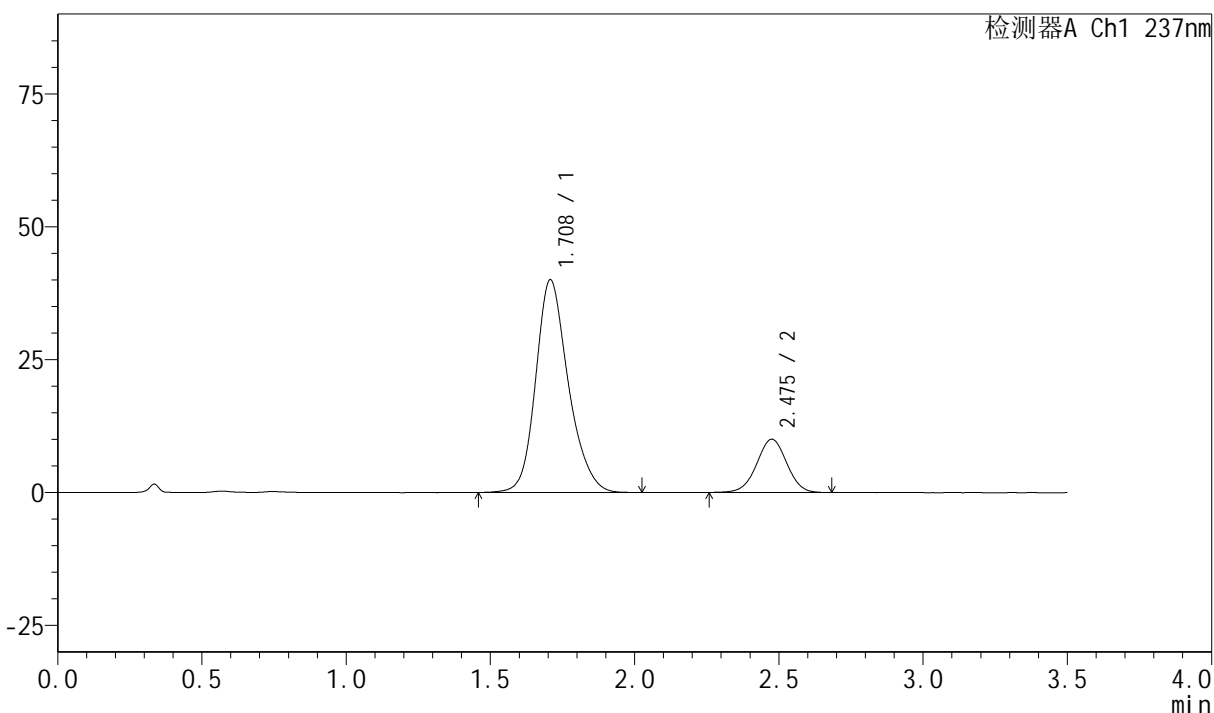
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-240-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 20:05:19 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:25 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.708	314860	81.191	39984	1140	1.209	--
2	2.475	72944	18.809	10002	2691	1.001	3.904
总计		387804	100.000	49986			



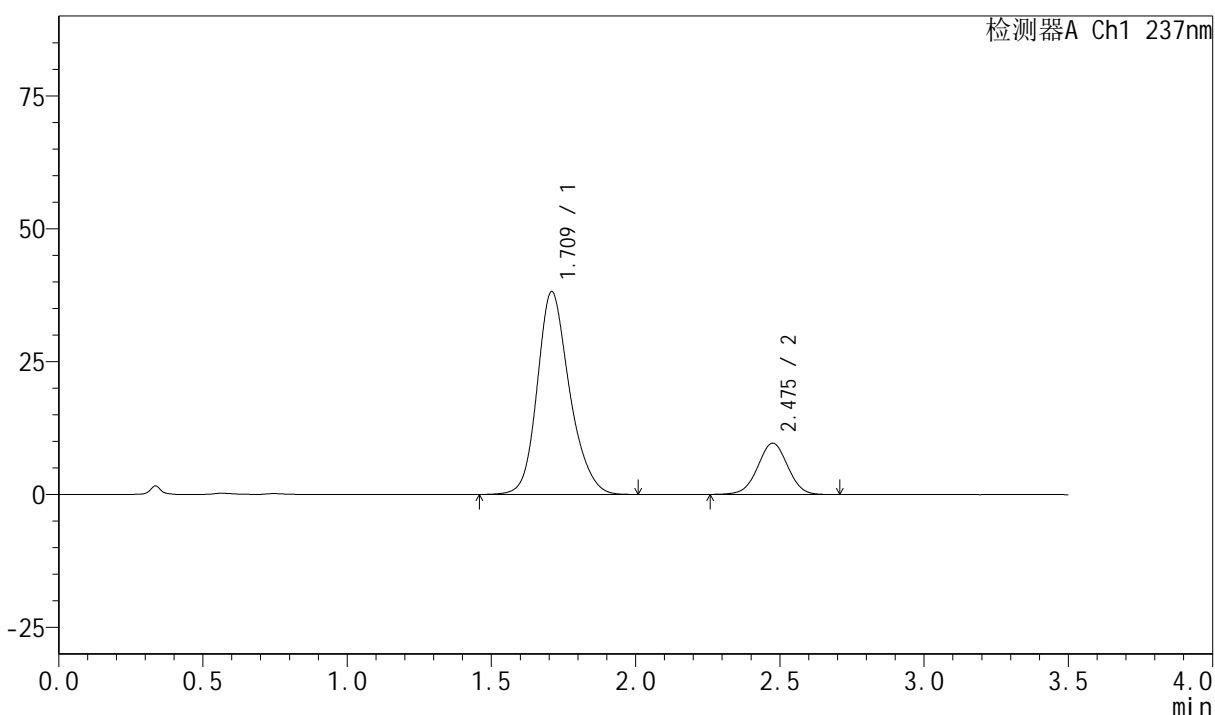
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-241-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 20:09:14                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:28                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

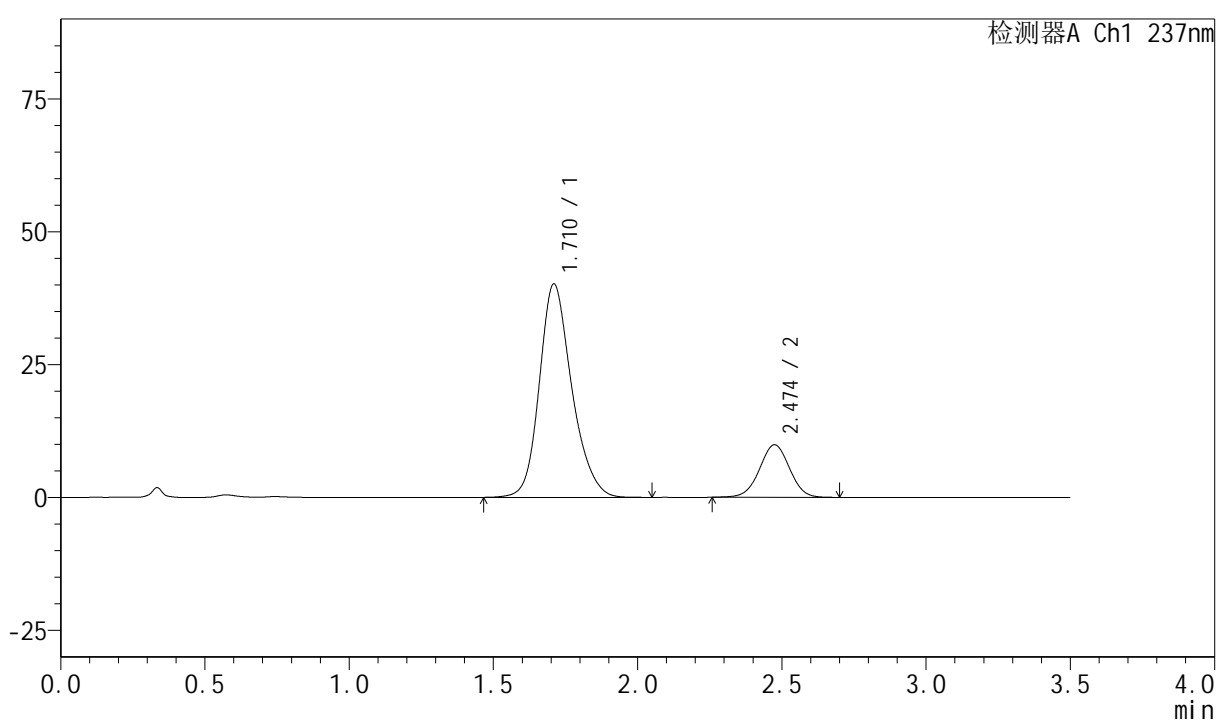
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.709	298141	80.967	38051	1158	1.207	--
2	2.475	70086	19.033	9629	2693	1.002	3.912
总计		368226	100.000	47680			

## &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 - 0-16/29-242-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 20:13:08 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.710	314659	81.432	40053	1152	1.208	--
2	2.474	71749	18.568	9877	2697	1.002	3.901
总计		386407	100.000	49930			



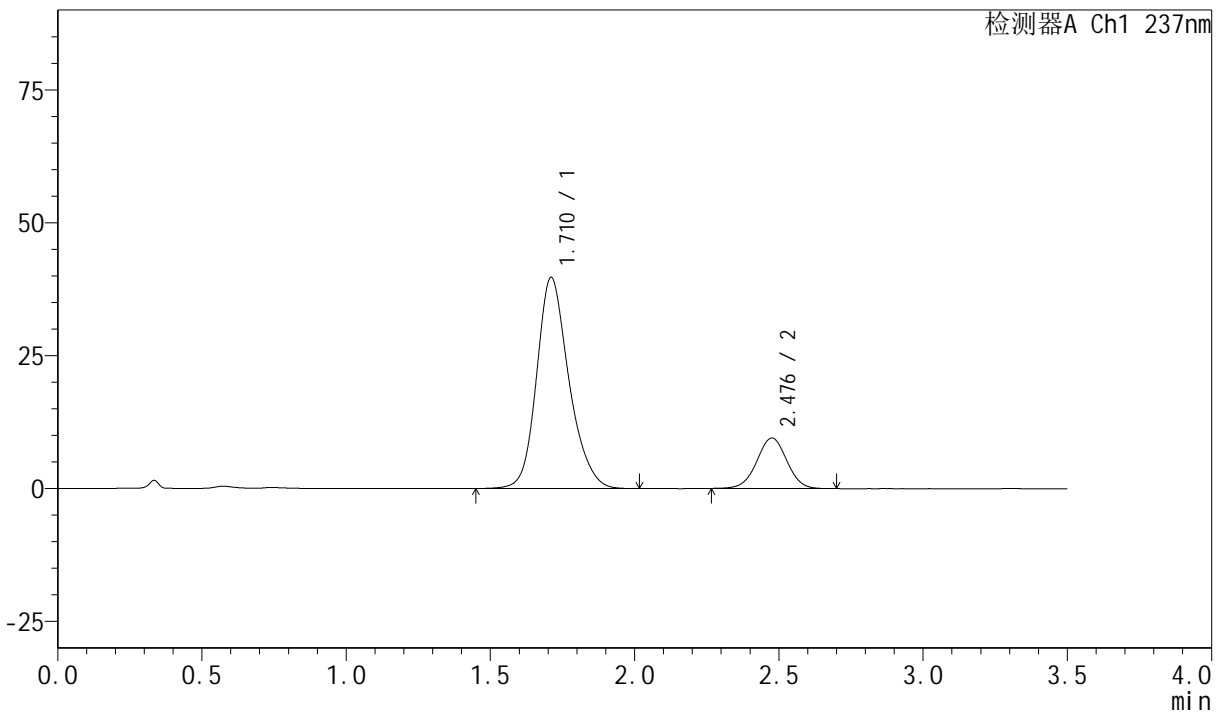
# PCH-301

### <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 - 0-16/29-243-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 20:17:03 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:35 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

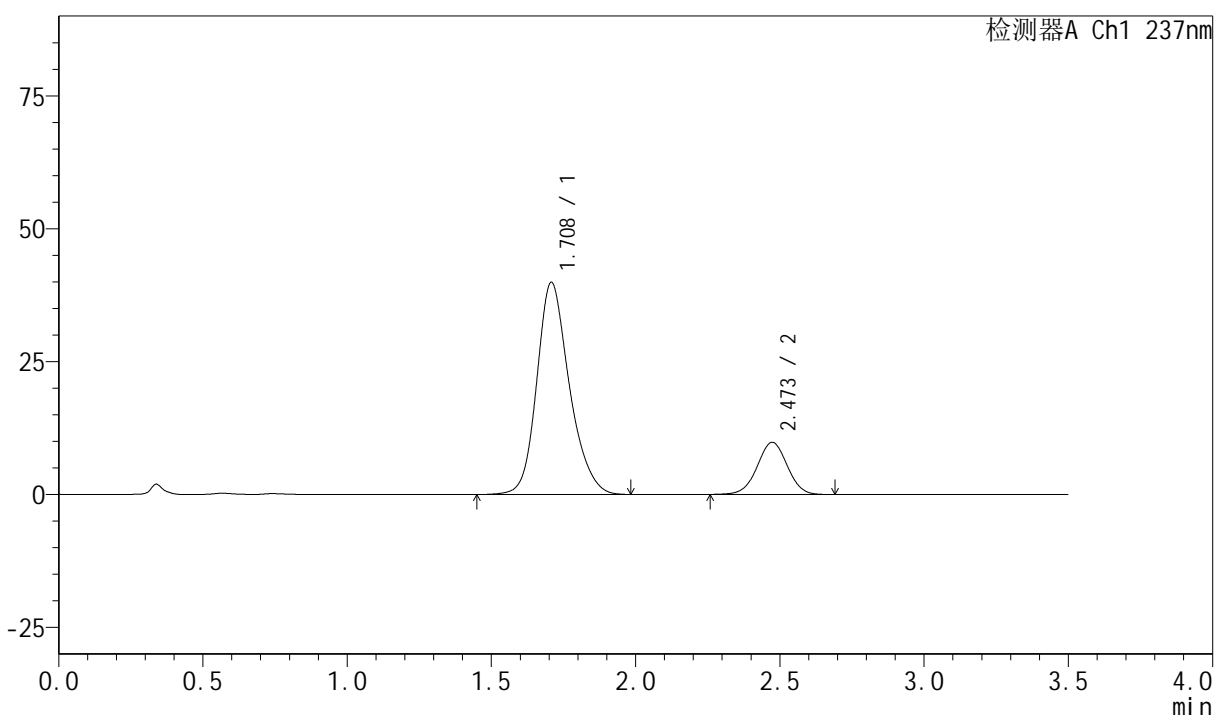
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.710	310198	81.823	39673	1163	1.205	--
2	2.476	68909	18.177	9471	2704	1.000	3.913
总计		379107	100.000	49144			

## <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 - 0-16/29-244-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-47  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 20:20:57 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:38 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.708	313338	81.486	39866	1144	1.210	--
2	2.473	71191	18.514	9802	2696	1.000	3.901
总计		384529	100.000	49668			



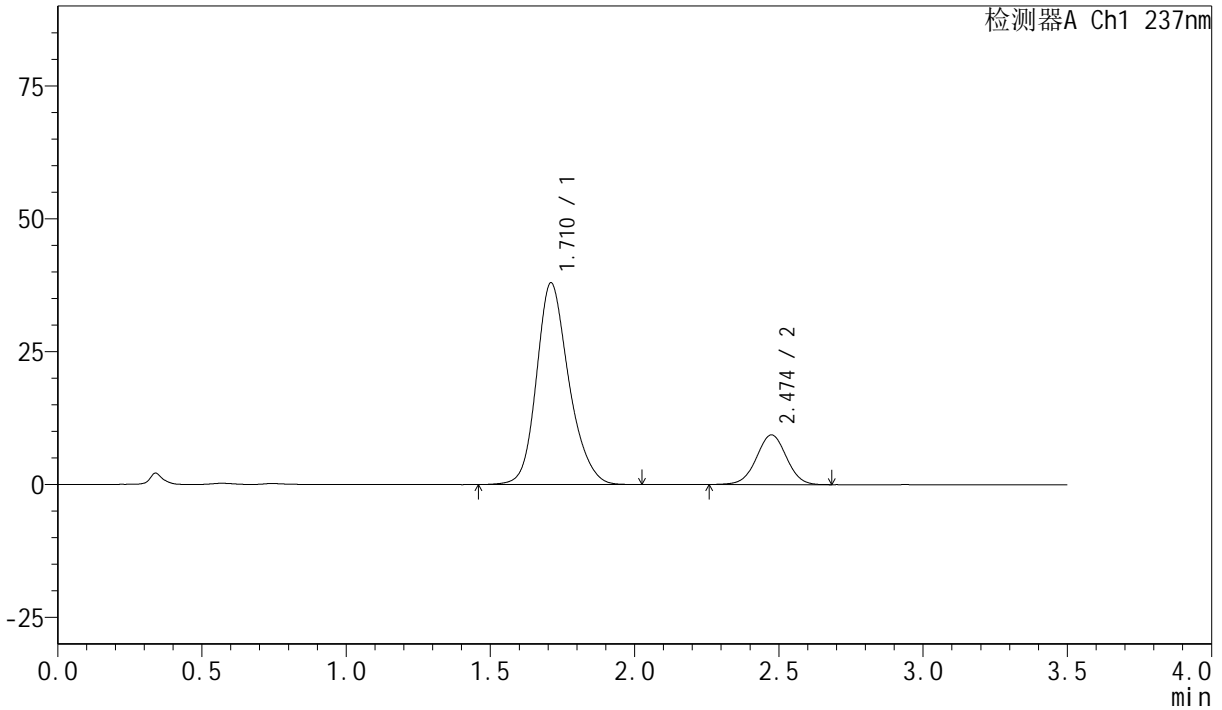
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-245-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-3 版本号:6.115  
 进样体积: 20 µl 实验者: wangdan  
 进样时间: 2026/04/24 20:24:52 处理者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

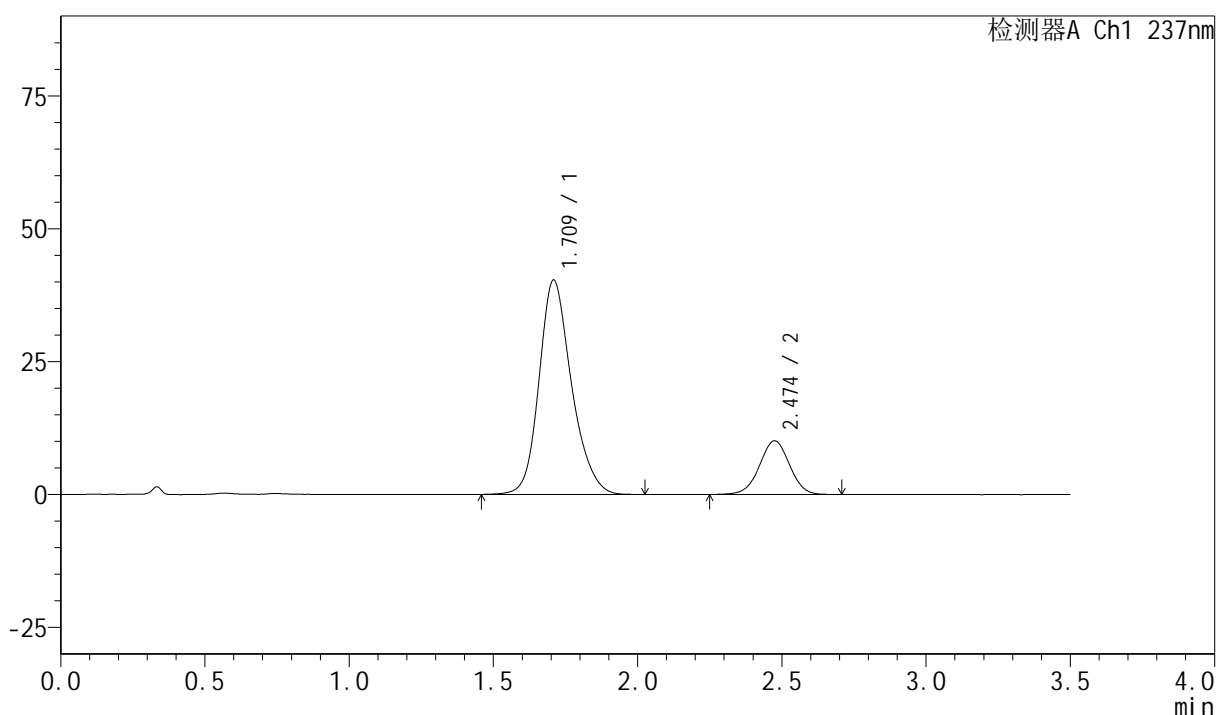
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.710	296597	81.388	37872	1158	1.206	--
2	2.474	67827	18.612	9345	2692	1.002	3.901
总计		364424	100.000	47217			

## &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 - 0-16/29-246-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-12  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 20:28:47 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:45 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.709	316022	81.167	40235	1149	1.208	--
2	2.474	73327	18.833	10078	2687	0.996	3.902
总计		389349	100.000	50314			



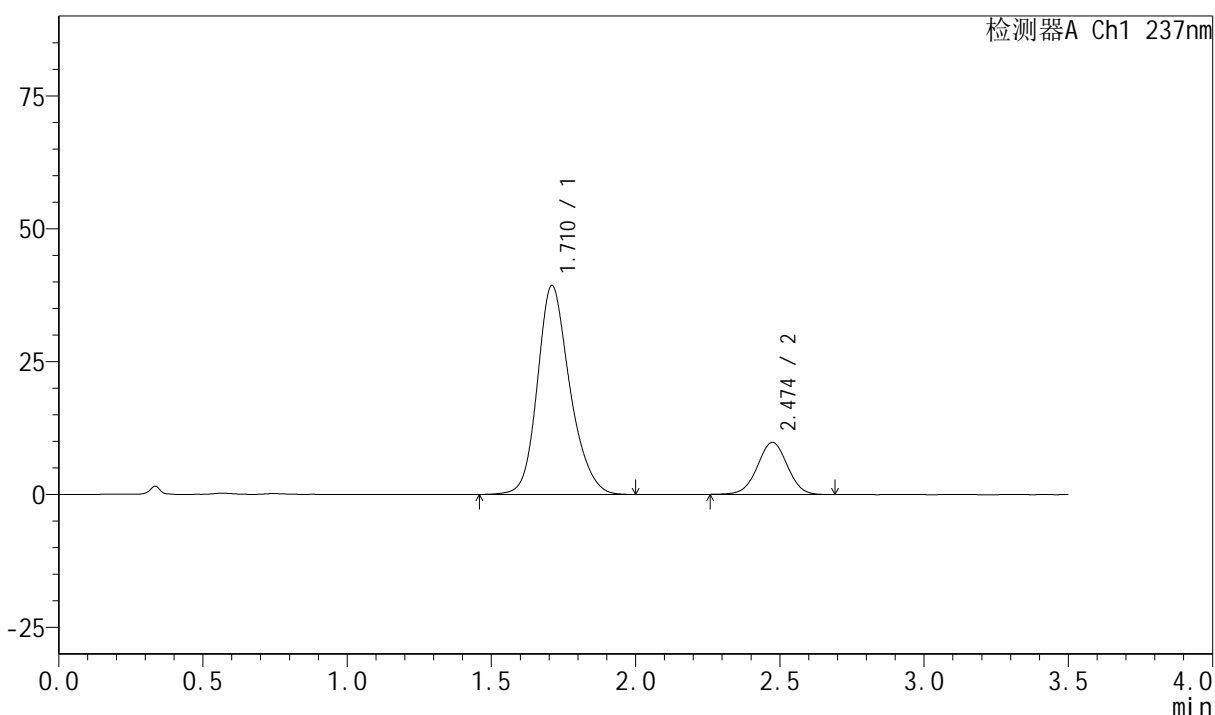
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-247-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-21  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 20:32:42 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:49 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

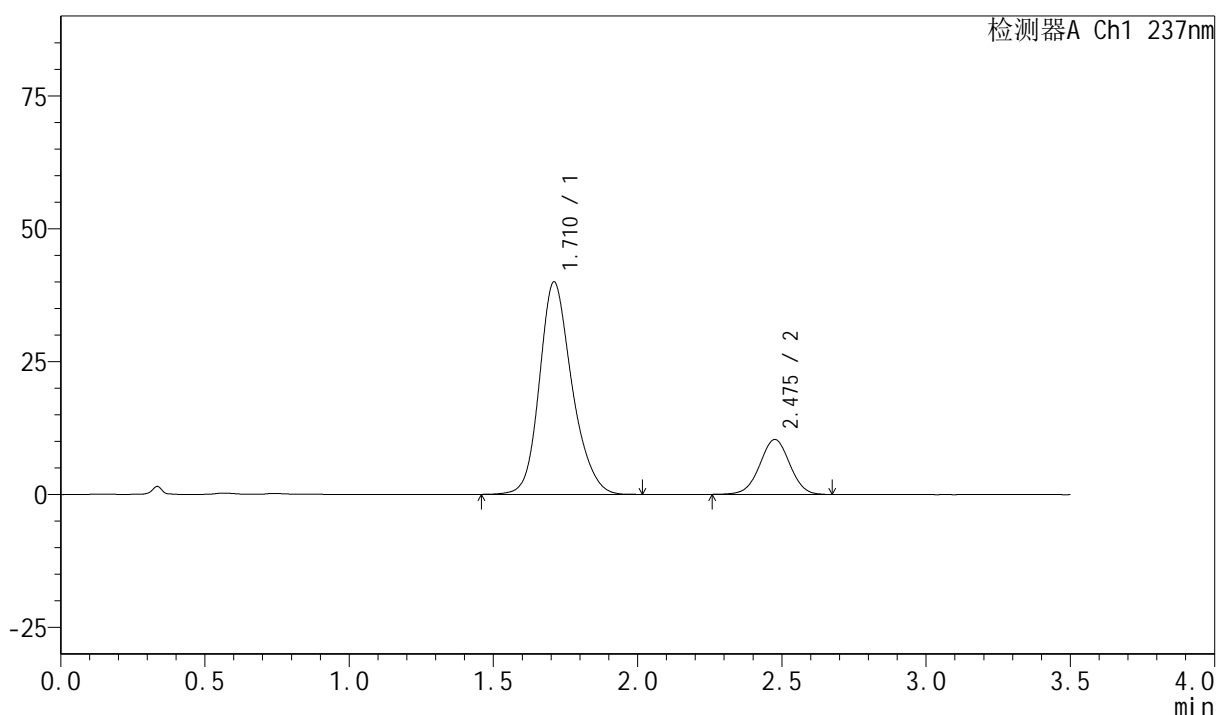
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.710	308111	81.254	39227	1152	1.207	--
2	2.474	71082	18.746	9786	2691	1.001	3.896
总计		379193	100.000	49013			

## &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 - 0-16/29-248-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-30  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 20:36:37 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:52 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.710	314024	80.707	39888	1145	1.206	--
2	2.475	75068	19.293	10313	2696	1.001	3.896
总计		389093	100.000	50201			



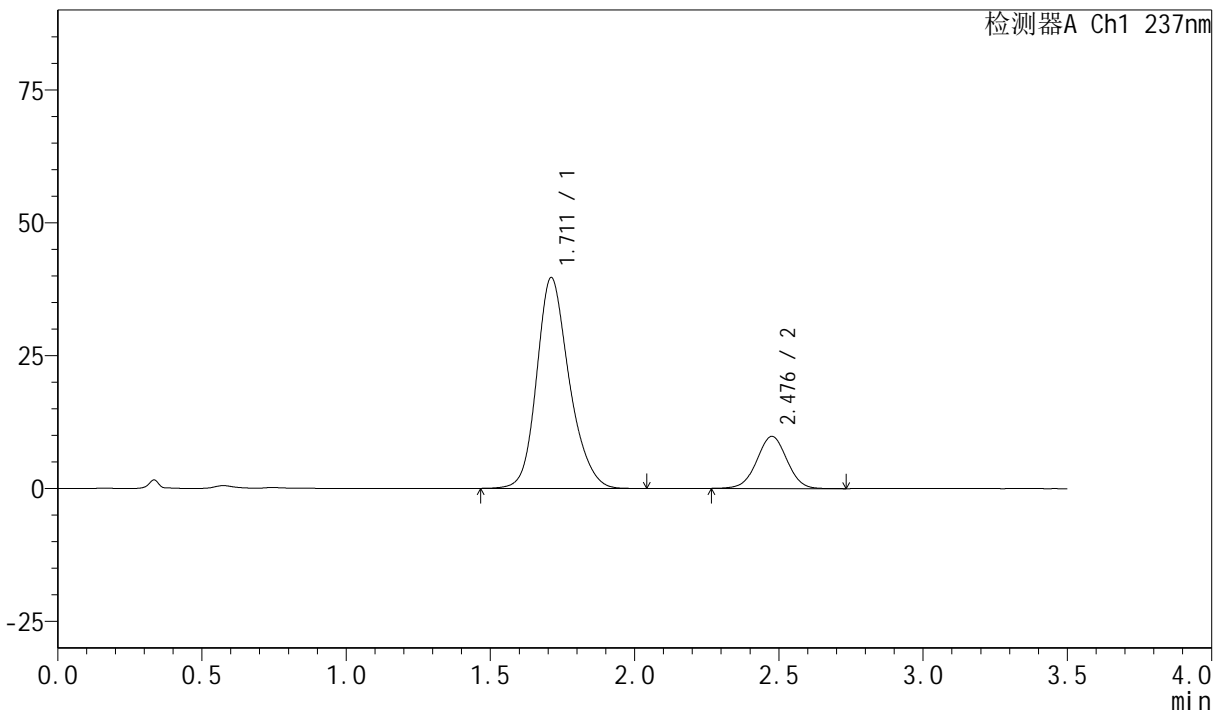
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-249-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 20:40:31                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:55              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

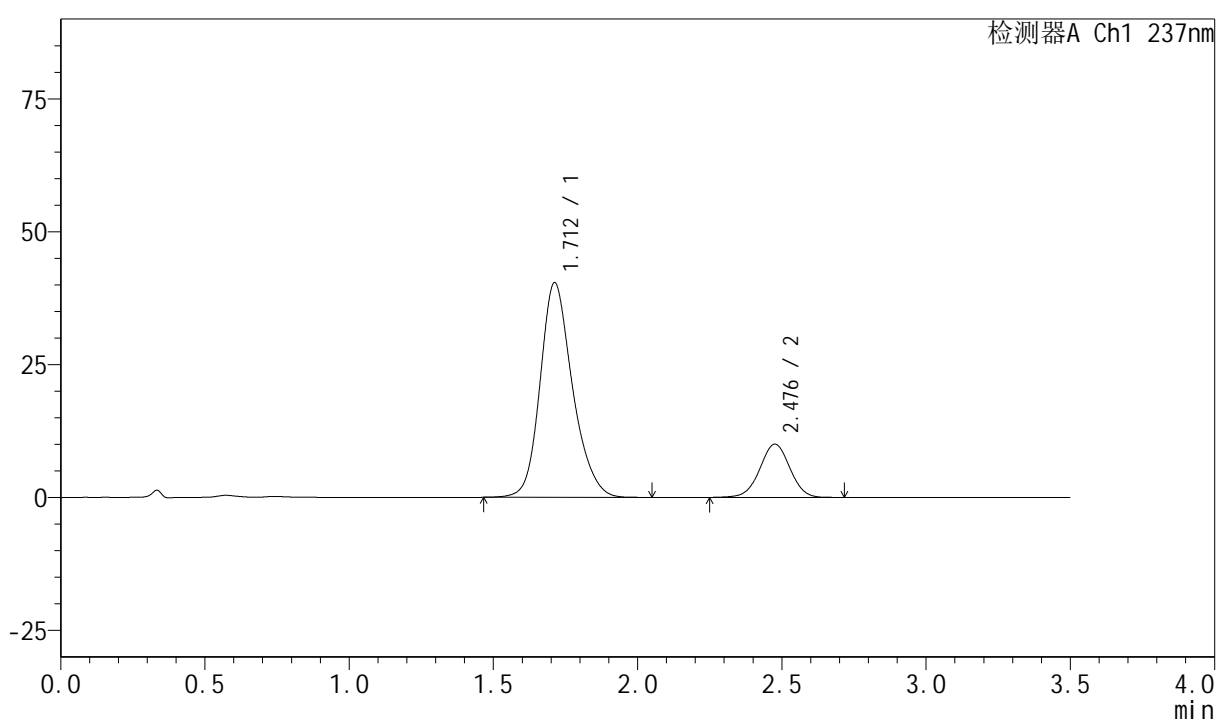
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.711	311680	81.392	39637	1146	1.209	--
2	2.476	71257	18.608	9775	2698	1.004	3.893
总计		382937	100.000	49411			

## &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 - 0-16/29-250-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 20:44:25 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:57:59 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

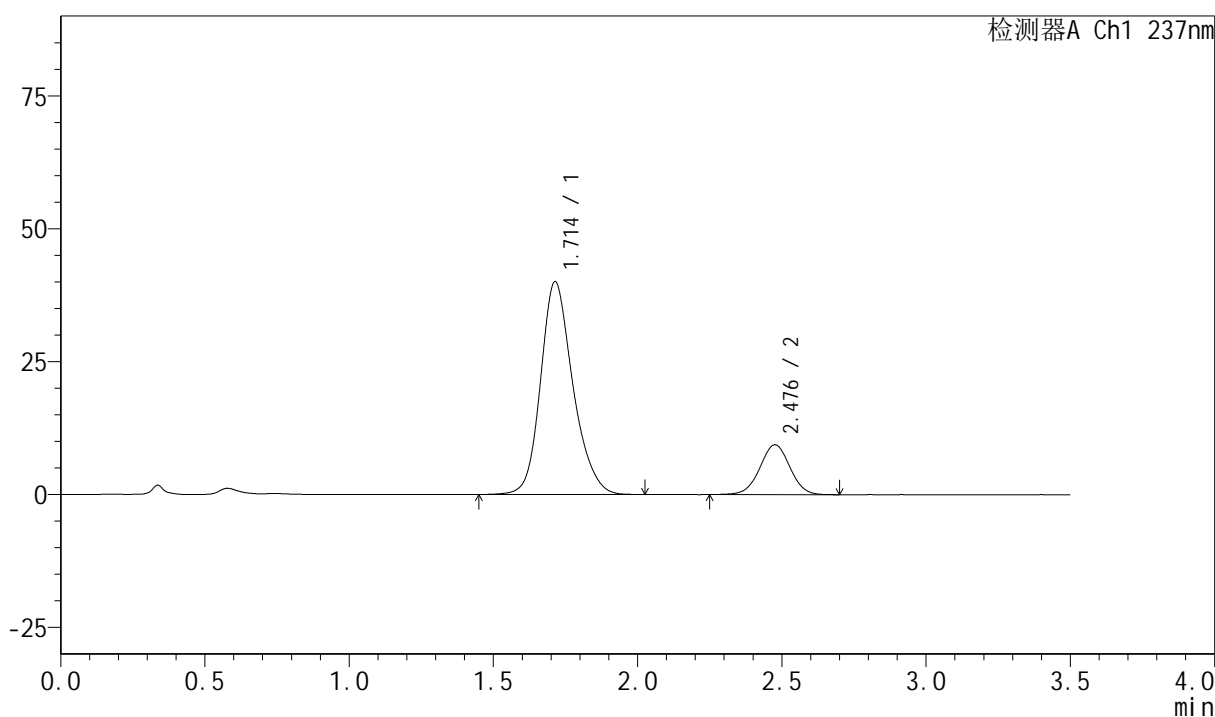
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.712	316008	81.274	40401	1158	1.206	--
2	2.476	72812	18.726	9986	2697	1.001	3.896
总计		388820	100.000	50387			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-16/29-251-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 20:48:20                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:02              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

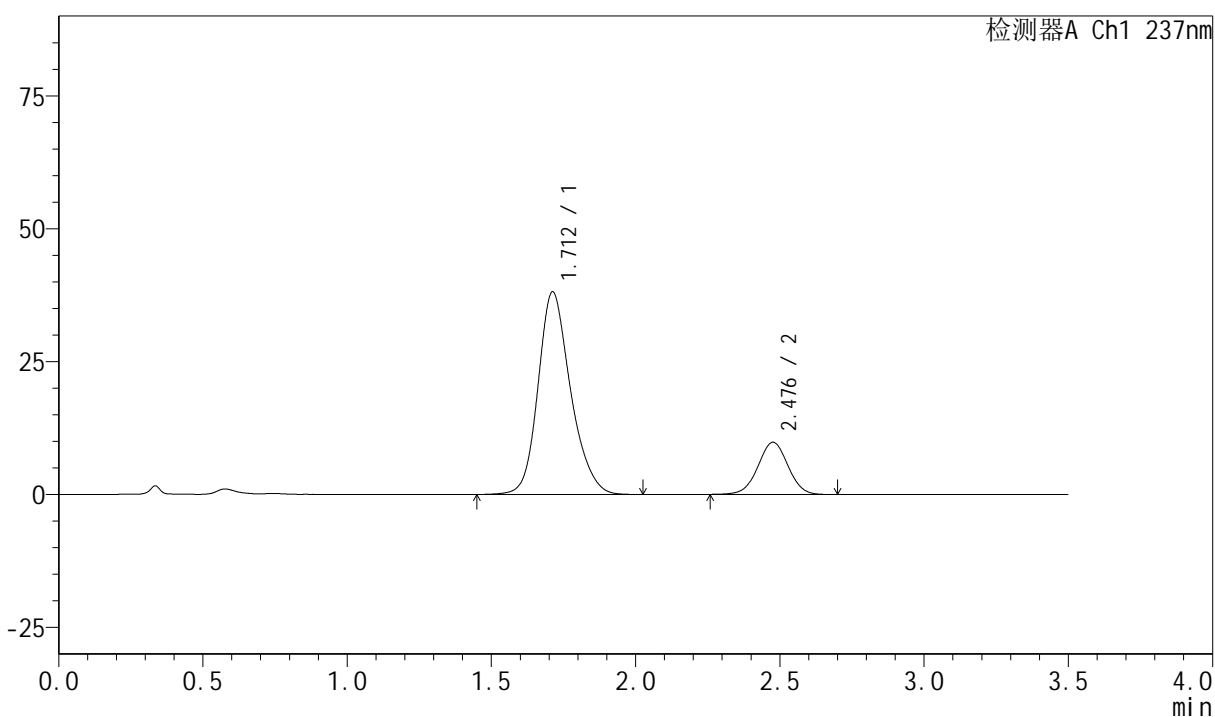
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.714	312329	82.087	40051	1166	1.202	--
2	2.476	68157	17.913	9349	2693	1.002	3.891
总计		380486	100.000	49400			

## &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 - 0-16/29-252-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-13  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 20:52:15 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:05 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

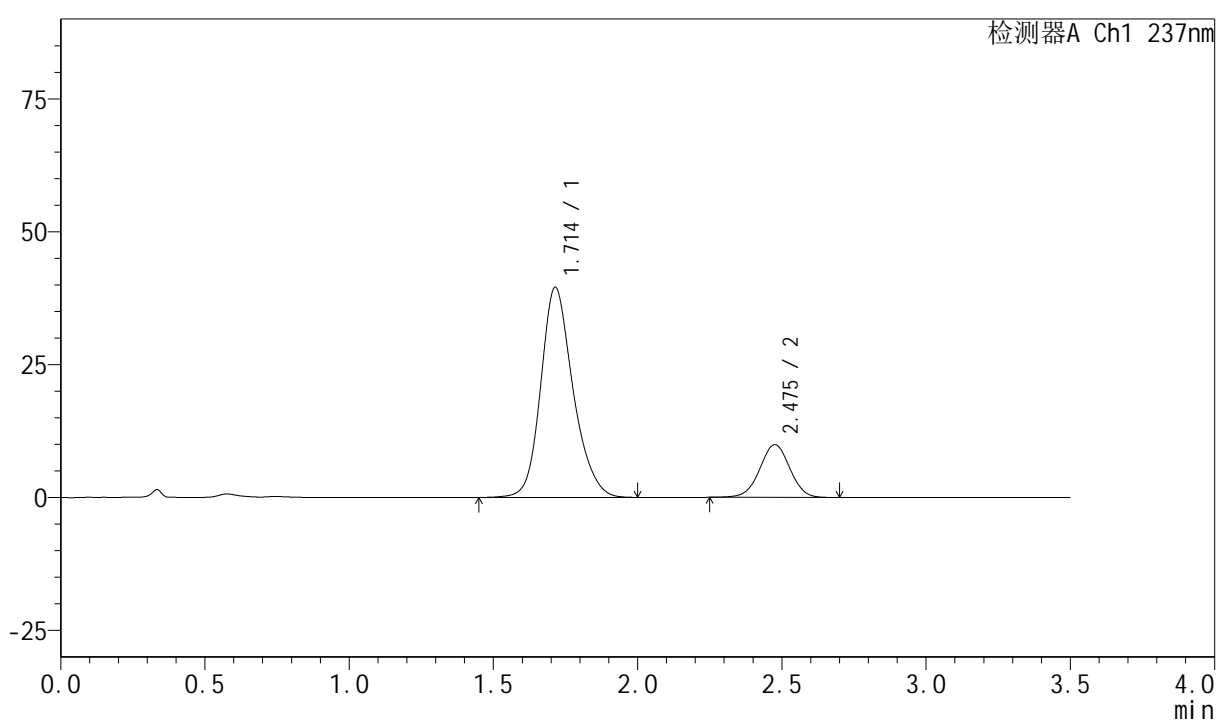
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.712	299612	80.793	38122	1147	1.206	--
2	2.476	71228	19.207	9787	2703	1.005	3.889
总计		370841	100.000	47910			

## &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 - 0-16/29-253-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 20:56:09 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:09 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.714	308384	81.055	39540	1171	1.201	--
2	2.475	72080	18.945	9892	2697	0.997	3.892
总计		380464	100.000	49432			



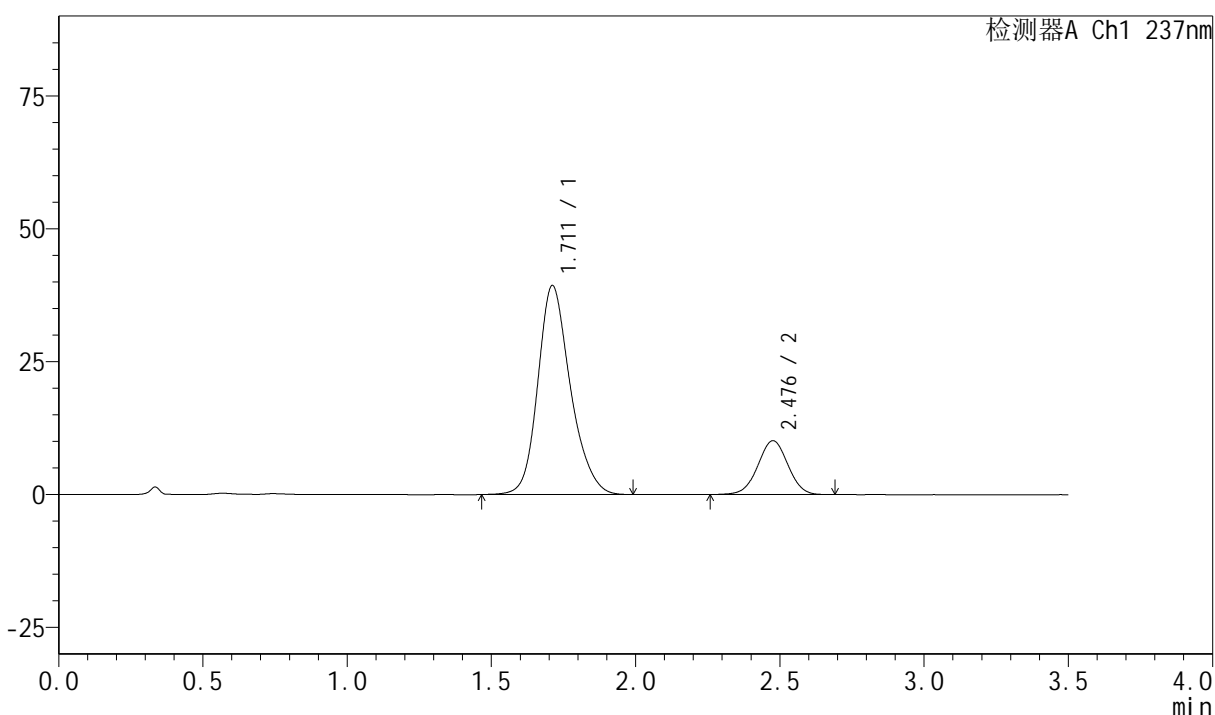
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-254-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 21:00:05      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:12      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.711	309393	80.806	39303	1146	1.209	--
2	2.476	73491	19.194	10101	2684	1.001	3.887
总计		382884	100.000	49404			



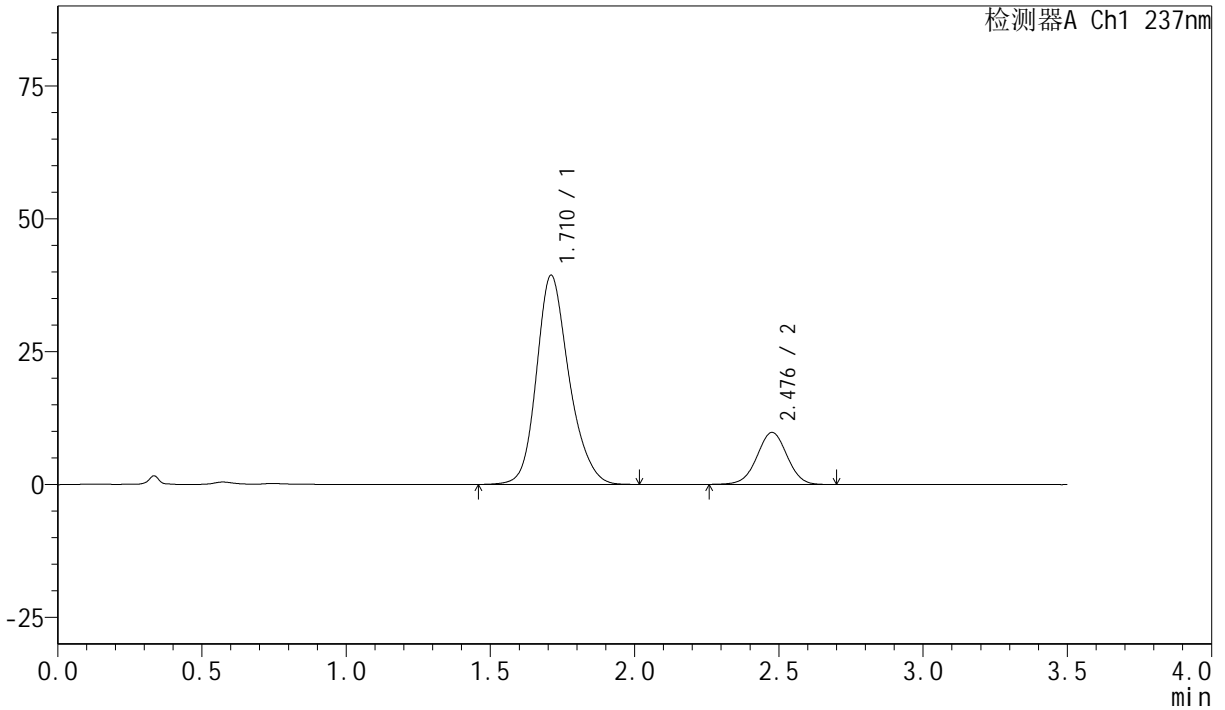
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-255-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-40	
进样体积: 20 µl	版本号:6.115
进样时间: 2026/04/24 21:04:01	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:15	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.710	308901	81.289	39282	1148	1.208	--
2	2.476	71101	18.711	9761	2696	0.999	3.901
总计		380003	100.000	49043			



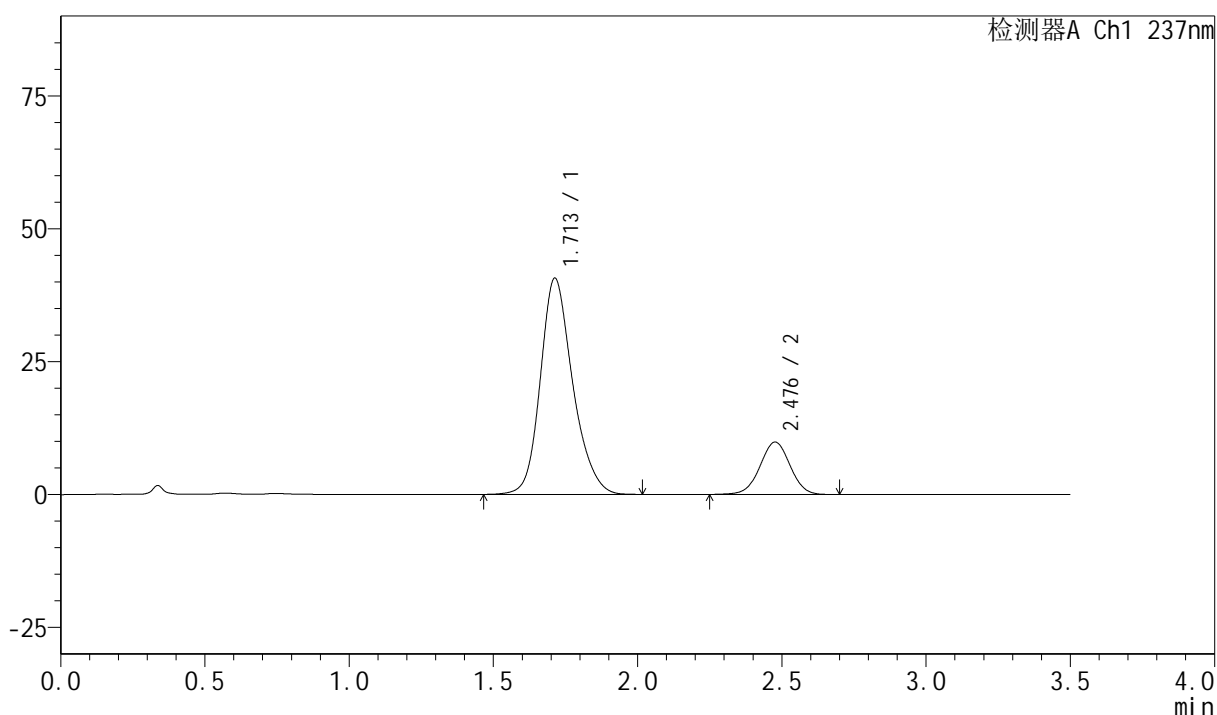
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-256-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 21:07:56 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:19 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.713	317937	81.555	40694	1165	1.207	--
2	2.476	71906	18.445	9839	2683	1.000	3.895
总计		389842	100.000	50533			



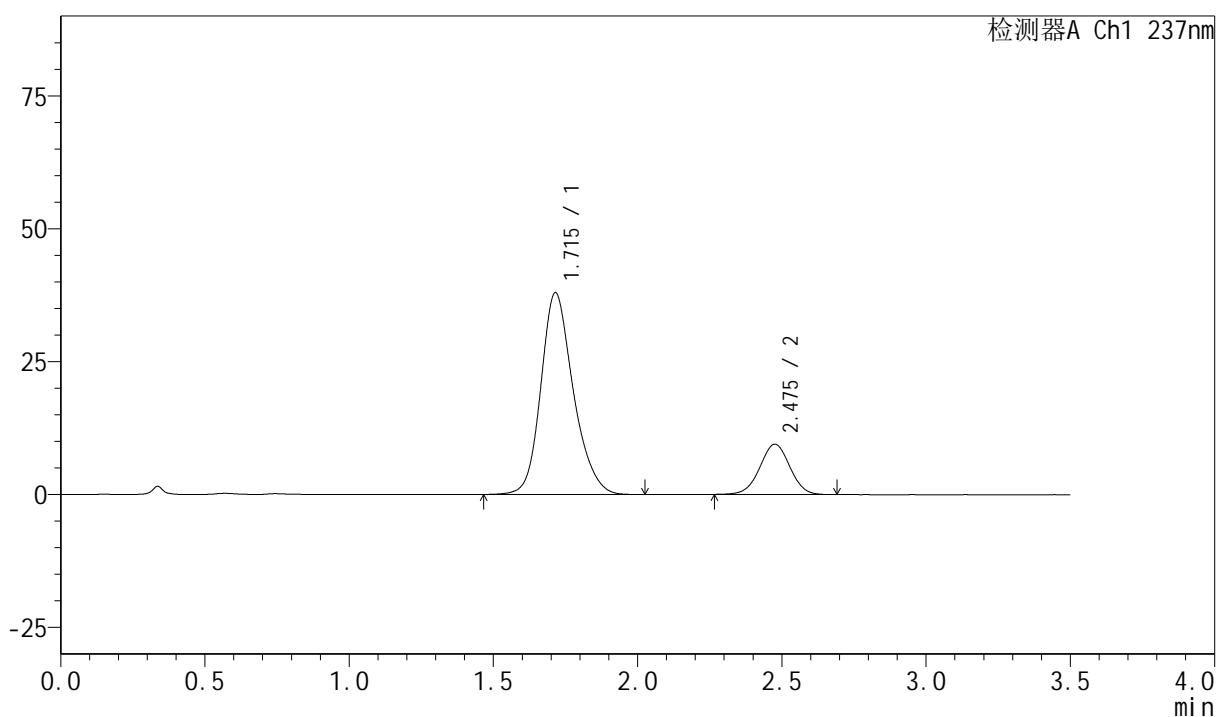
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-257-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-5  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 21:11:51 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:22 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.715	297158	81.253	37969	1160	1.206	--
2	2.475	68559	18.747	9430	2698	1.001	3.880
总计		365717	100.000	47399			



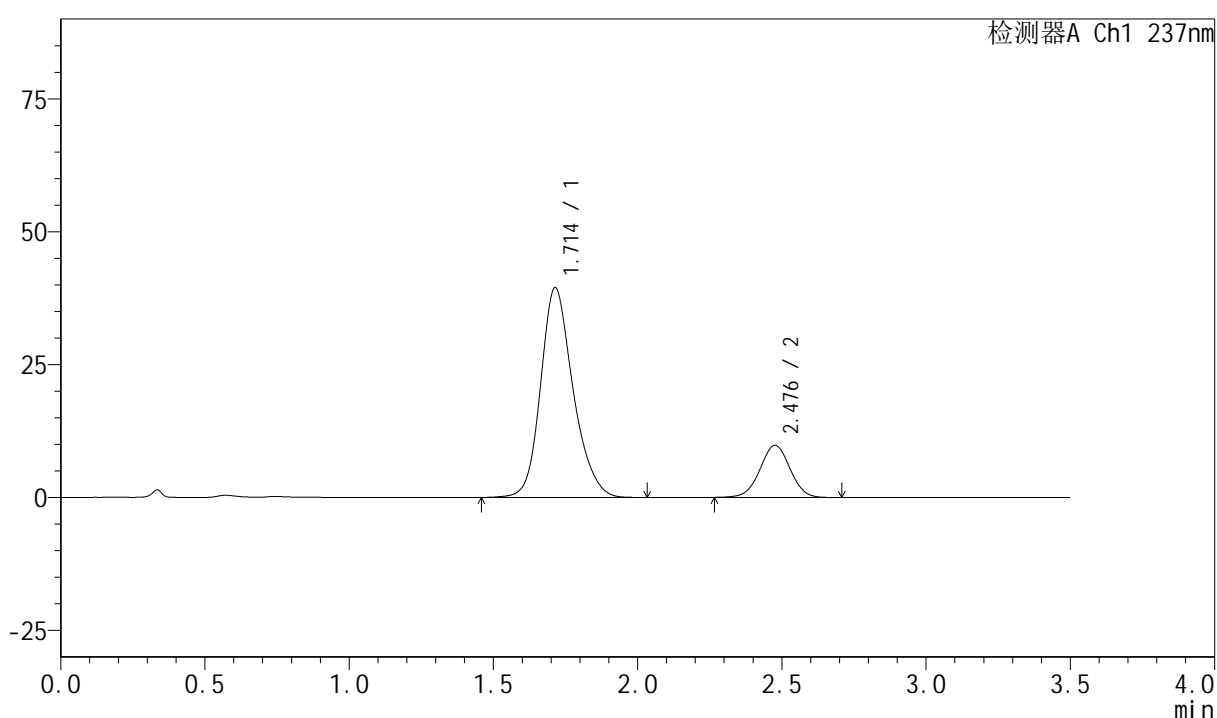
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-258-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-14  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 21:15:46 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:25 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

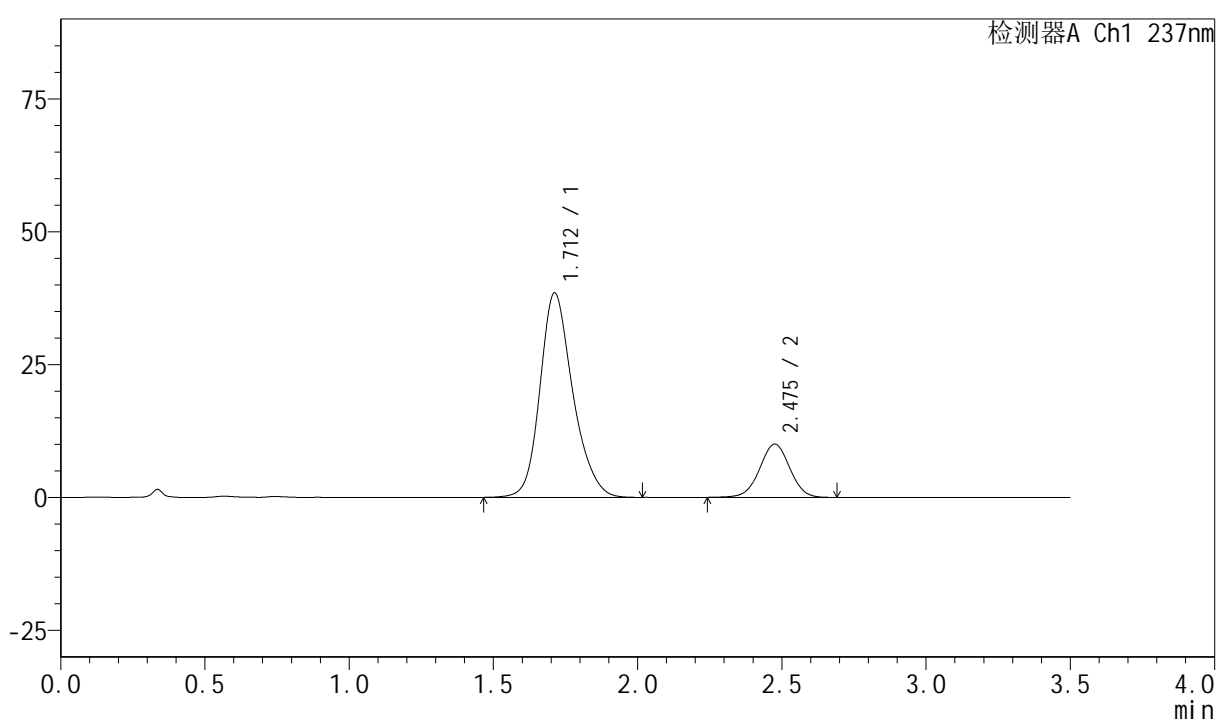
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.714	309652	81.290	39488	1154	1.205	--
2	2.476	71269	18.710	9781	2689	1.005	3.880
总计		380921	100.000	49269			

## &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 - 0-16/29-259-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 21:19:41 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:29 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

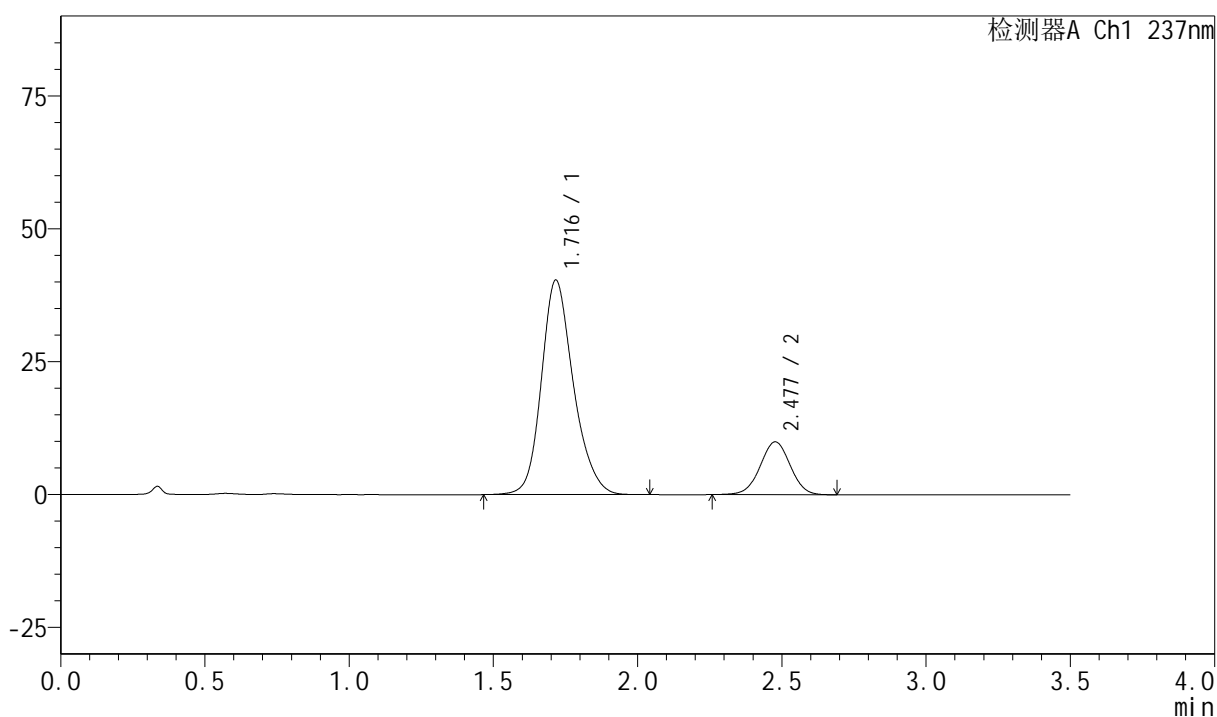
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.712	305003	80.686	38475	1130	1.213	--
2	2.475	73010	19.314	10003	2686	1.001	3.865
总计		378013	100.000	48478			

## &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 - 0-16/29-260-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 21:23:35 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

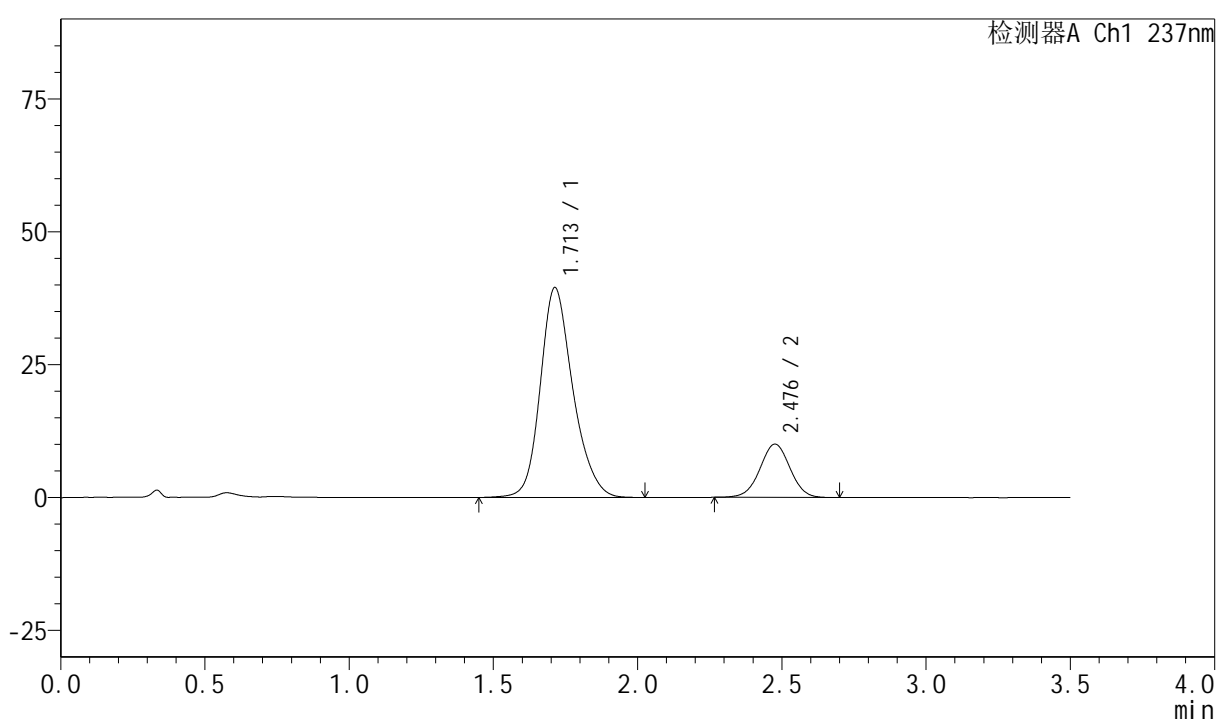
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.716	312211	81.244	40301	1194	1.201	--
2	2.477	72077	18.756	9915	2688	0.999	3.903
总计		384288	100.000	50217			

## &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 - 0-16/29-261-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 21:27:30 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:36 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.713	311219	81.055	39492	1144	1.208	--
2	2.476	72739	18.945	9997	2703	1.004	3.881
总计		383958	100.000	49489			



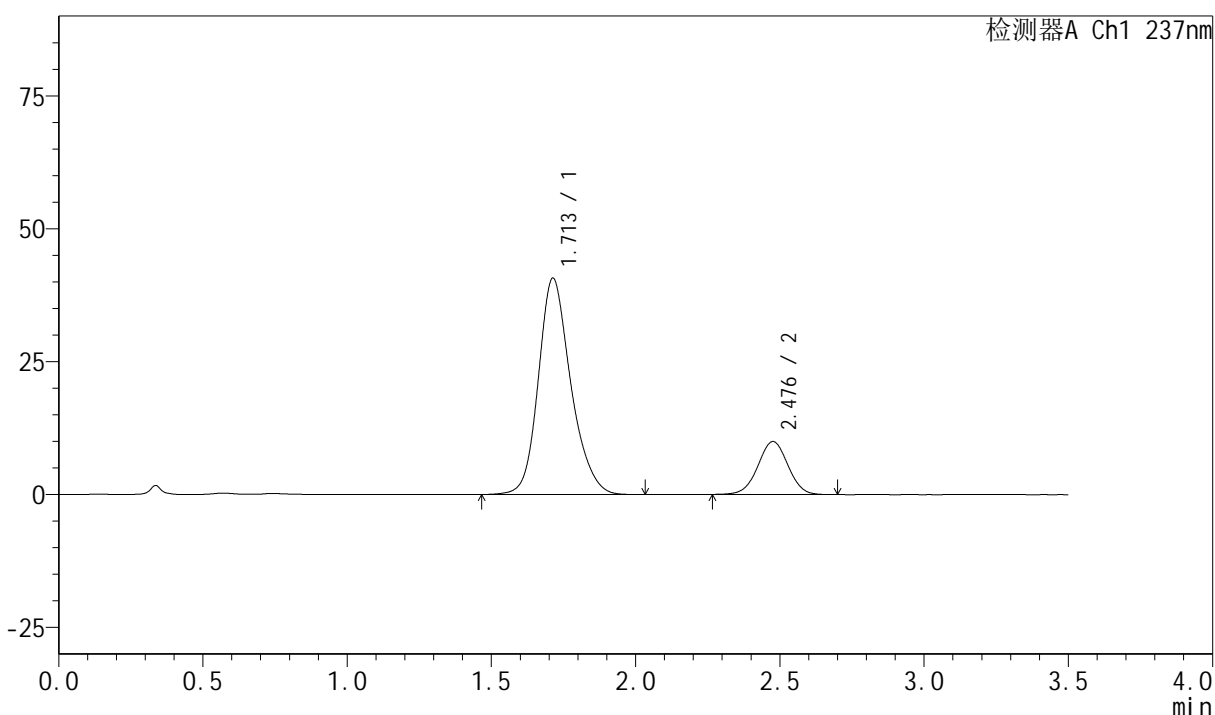
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-262-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 21:31:25      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:40      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.713	318456	81.530	40708	1160	1.206	--
2	2.476	72141	18.470	9924	2699	1.000	3.893
总计		390598	100.000	50632			



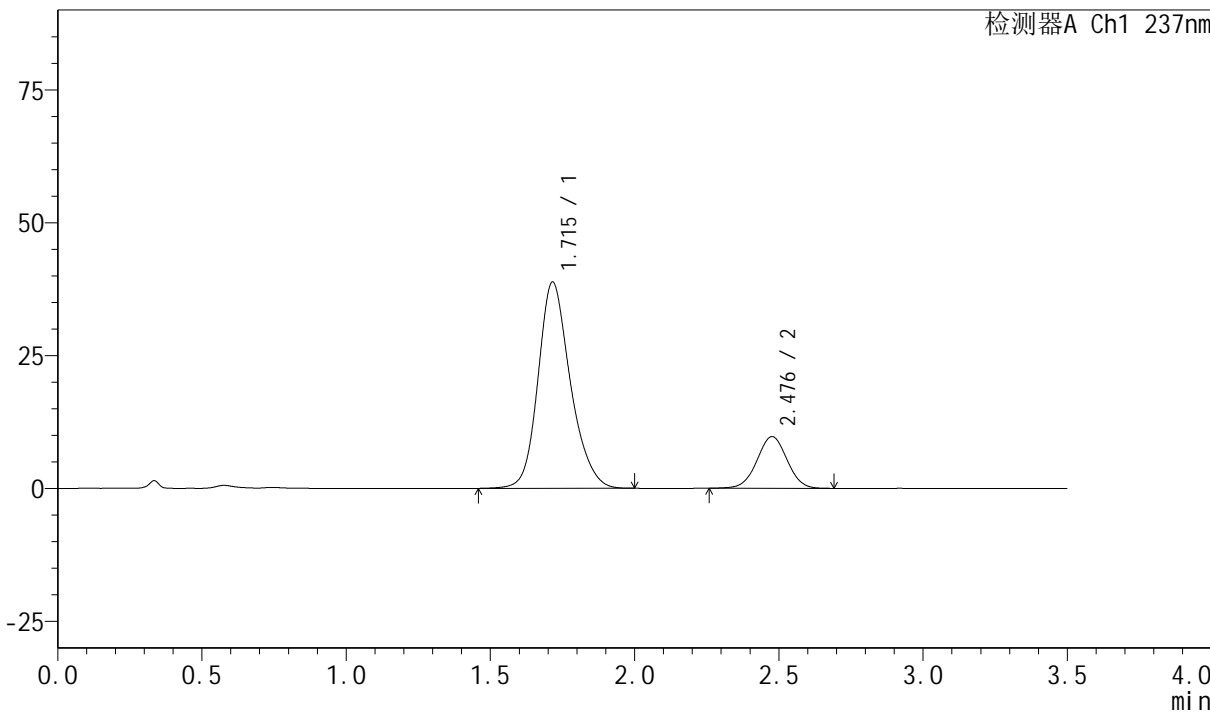
# PCH-301

### <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 - 0-16/29-263-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 21:35:19 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:44 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.715	302809	81.088	38798	1170	1.201	--
2	2.476	70622	18.912	9701	2685	1.006	3.882
总计		373431	100.000	48499			



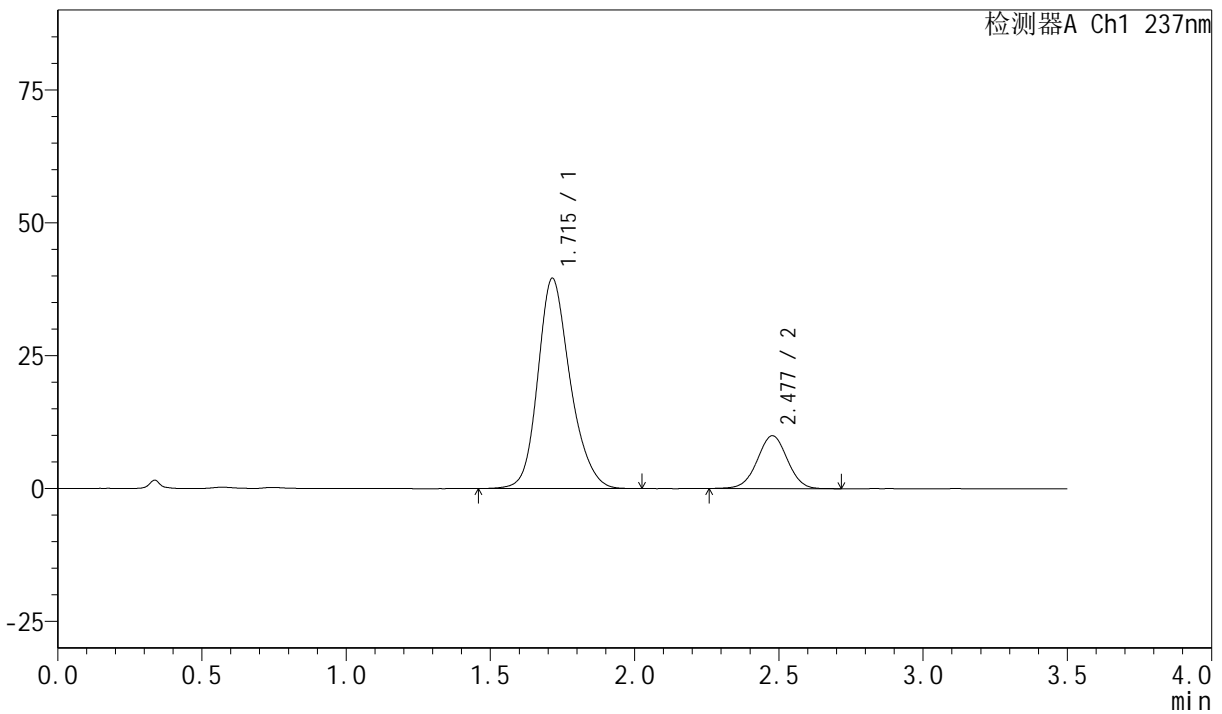
# PCH-301

<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 - 0-16/29-264-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-15    版本号:6.115  
 进样体积: 20 μl    实验者: wangdan  
 进样时间: 2026/04/24 21:39:14                                      处理者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:47  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

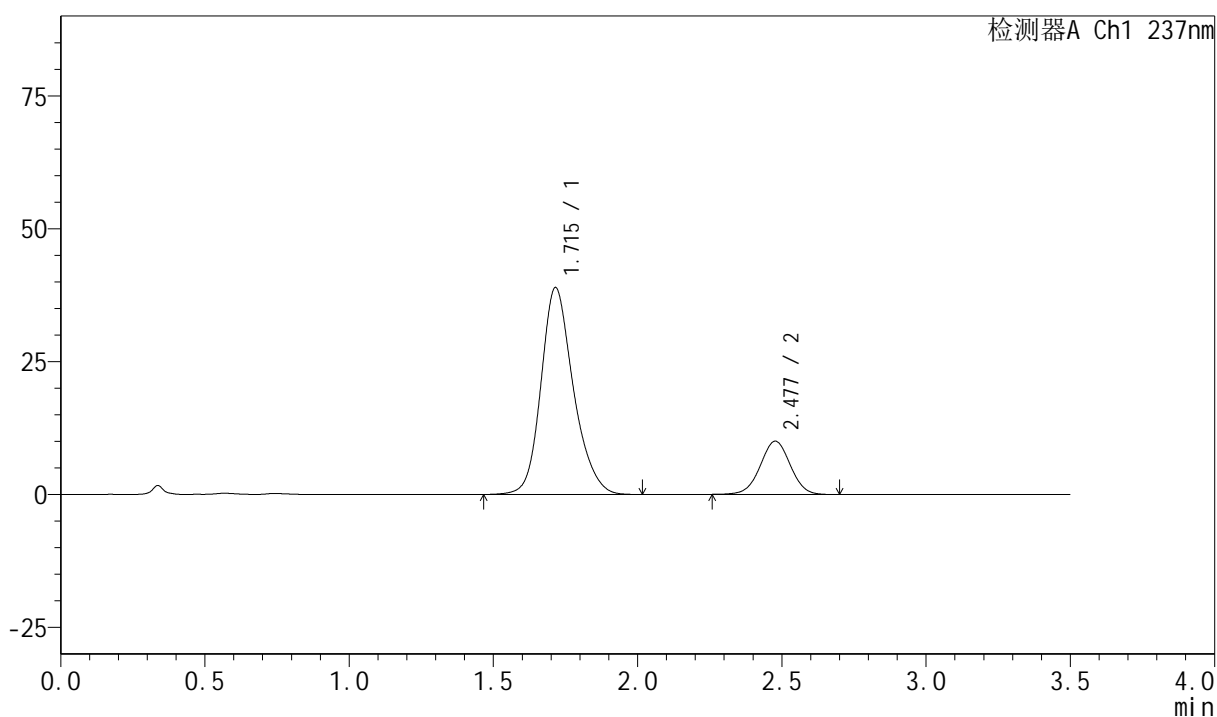
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.715	308974	81.015	39554	1165	1.203	--
2	2.477	72403	18.985	9939	2691	0.999	3.890
总计		381377	100.000	49493			

## &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 - 0-16/29-265-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 21:43:08 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:51 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.715	304489	80.712	38916	1165	1.205	--
2	2.477	72766	19.288	10005	2701	1.003	3.890
总计		377254	100.000	48922			



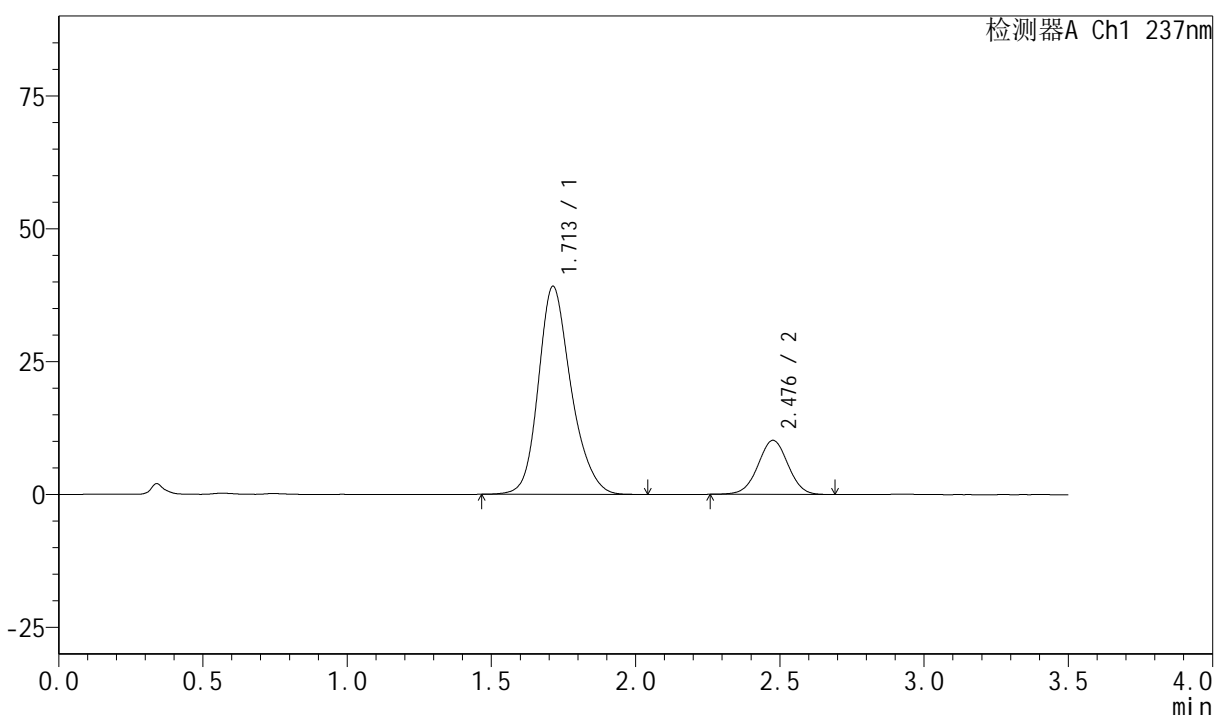
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-266-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 21:47:04      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:54      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.713	309546	80.721	39162	1139	1.215	--
2	2.476	73930	19.279	10147	2689	1.003	3.870
总计		383476	100.000	49309			



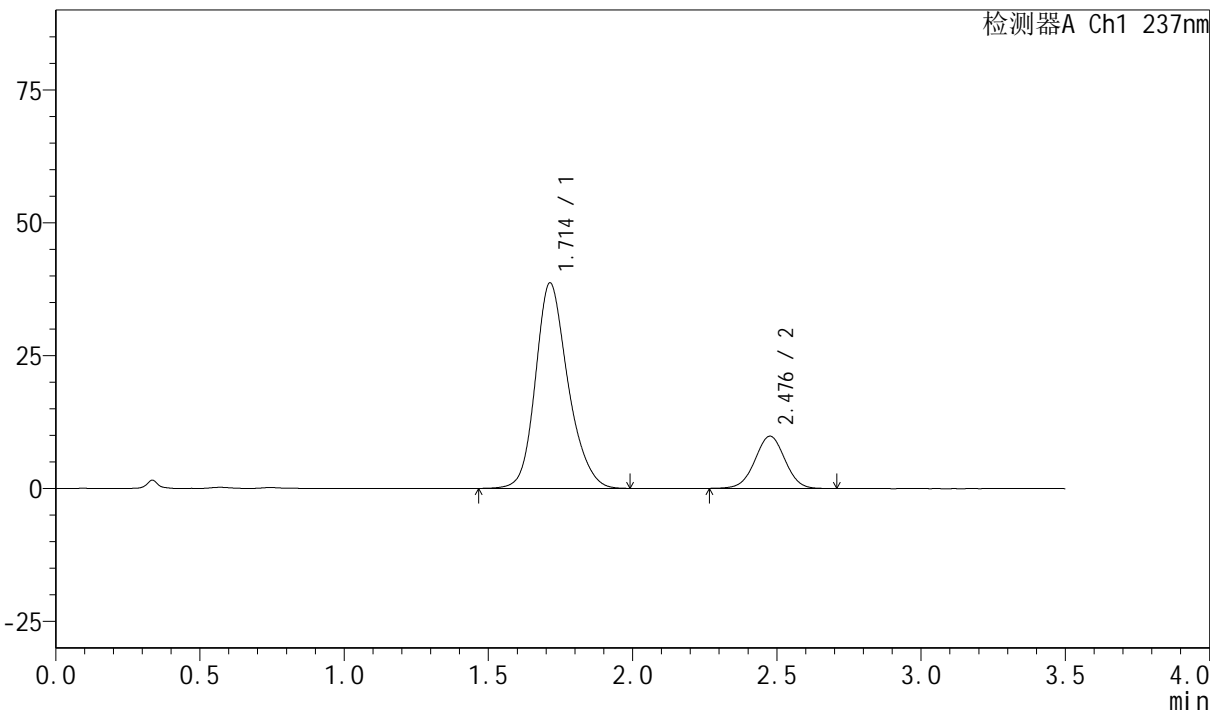
# PCH-301

### <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 - 0-16/29-267-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 21:50:58      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:58:58      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

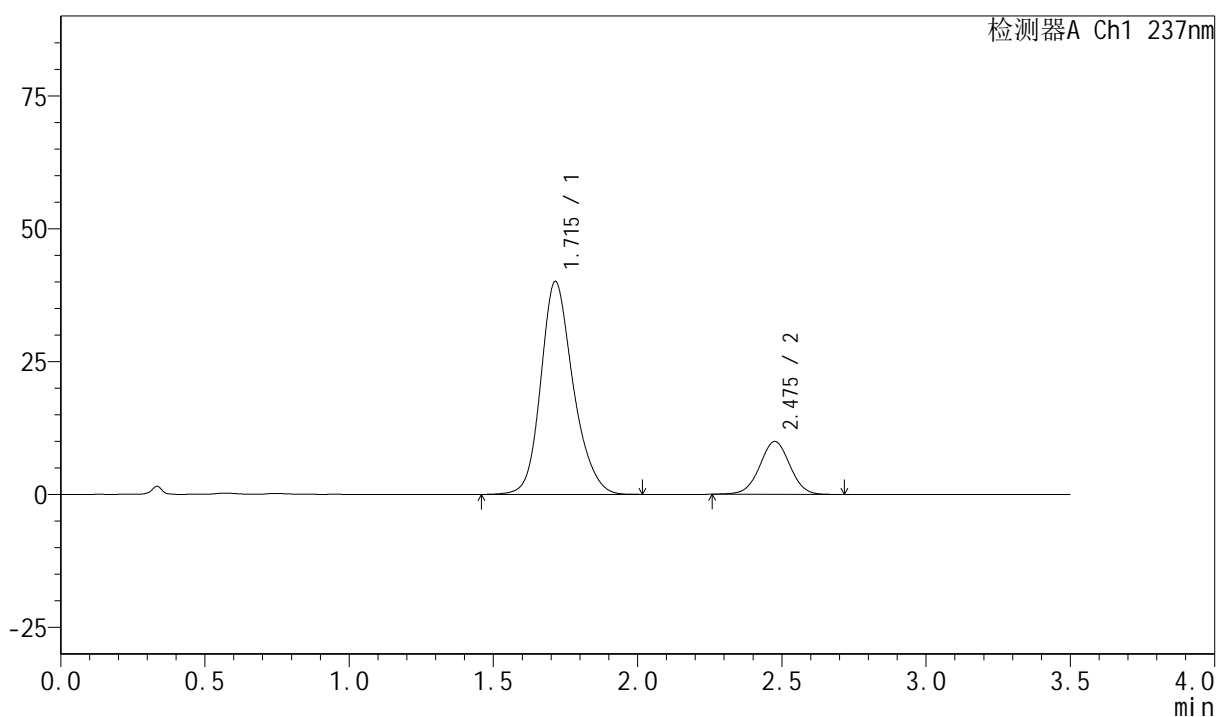
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.714	303592	80.971	38685	1152	1.206	--
2	2.476	71348	19.029	9800	2697	1.004	3.883
总计		374940	100.000	48485			

## &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 - 0-16/29-268-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-51  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 21:54:52 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:01 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.715	313013	81.206	40059	1166	1.202	--
2	2.475	72444	18.794	9924	2694	1.003	3.884
总计		385457	100.000	49983			



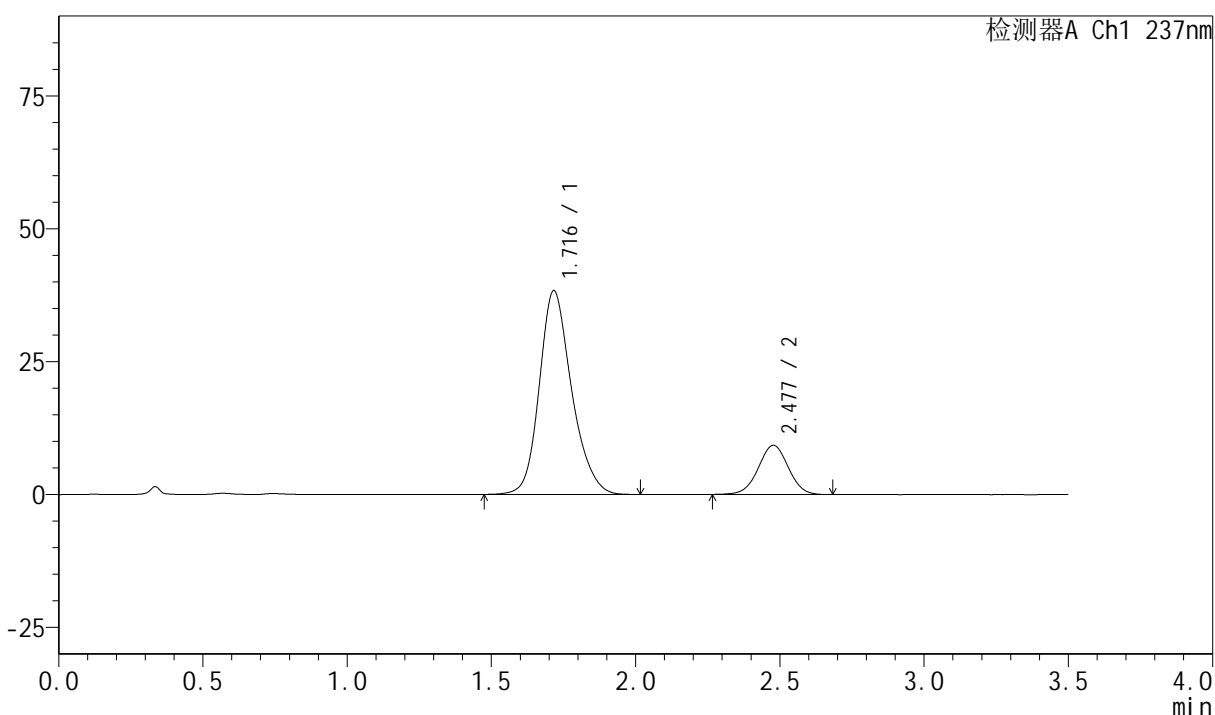
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-269-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 21:58:47 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:04 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

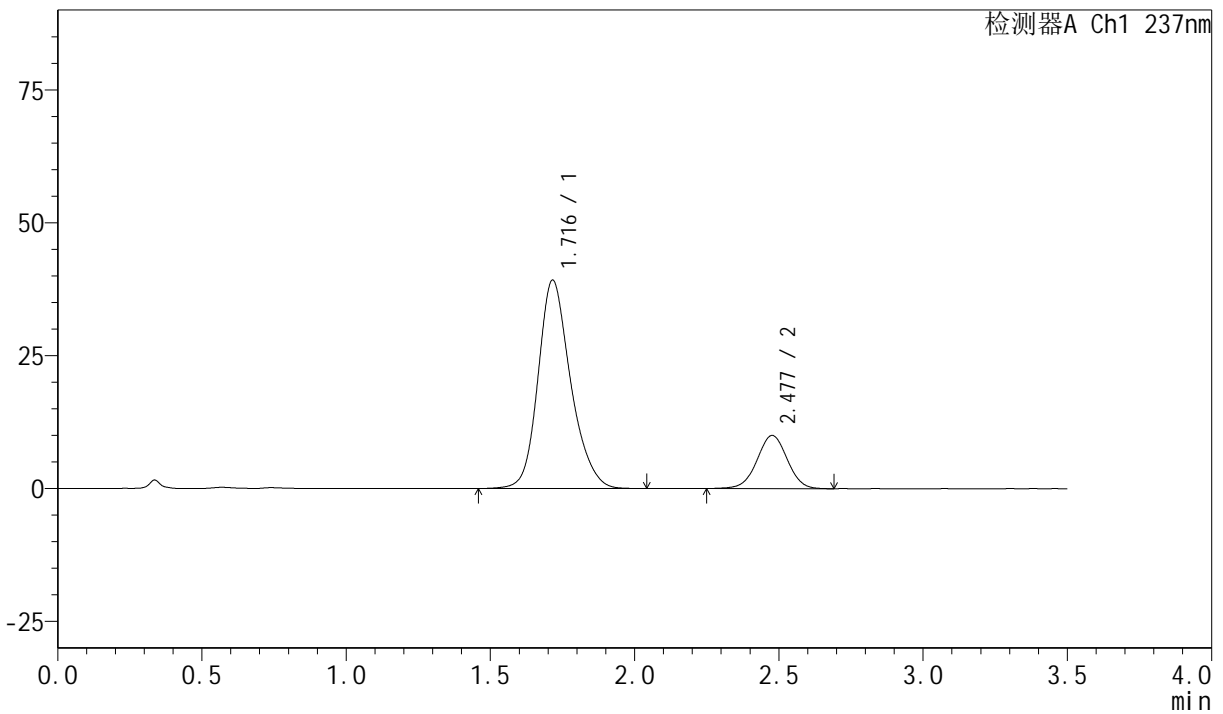
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.716	298976	81.669	38282	1171	1.204	--
2	2.477	67106	18.331	9234	2689	1.002	3.885
总计		366082	100.000	47516			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C    波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-16/29-270-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 22:02:43                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:08              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.716	308433	80.888	39182	1152	1.209	--
2	2.477	72876	19.112	9975	2674	0.997	3.864
总计		381309	100.000	49157			



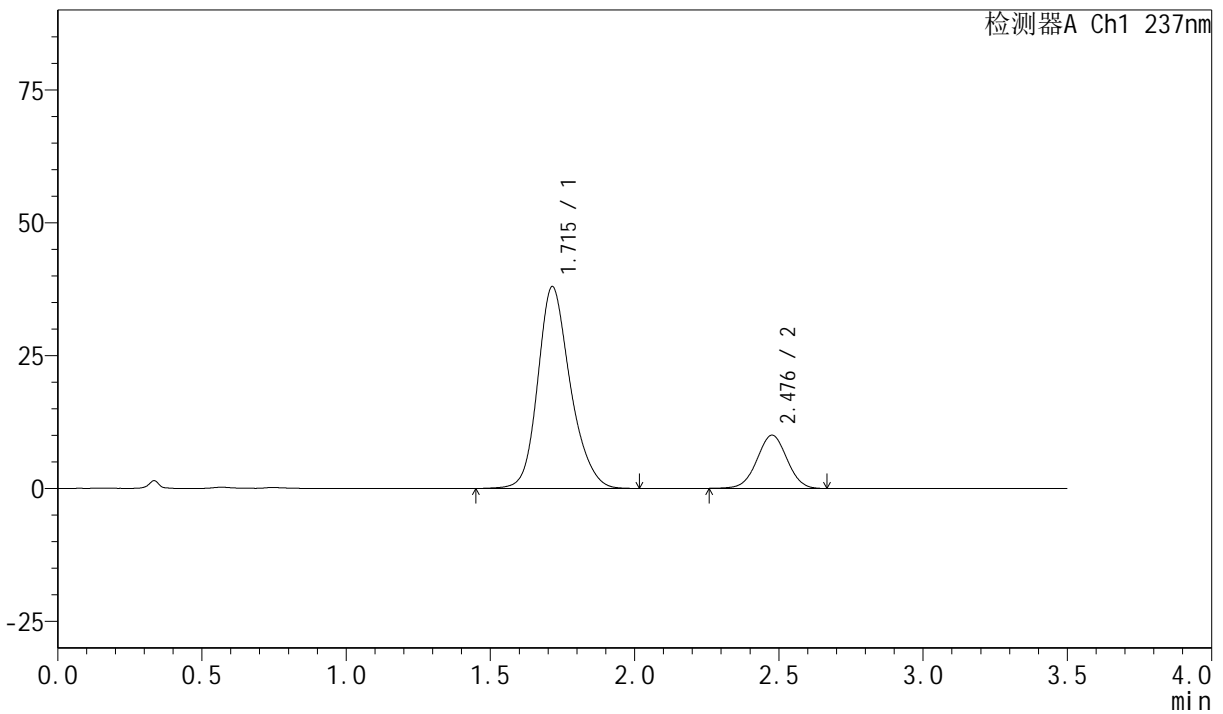
# PCH-301

<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 - 0-16/29-271-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 22:06:38 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:11 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

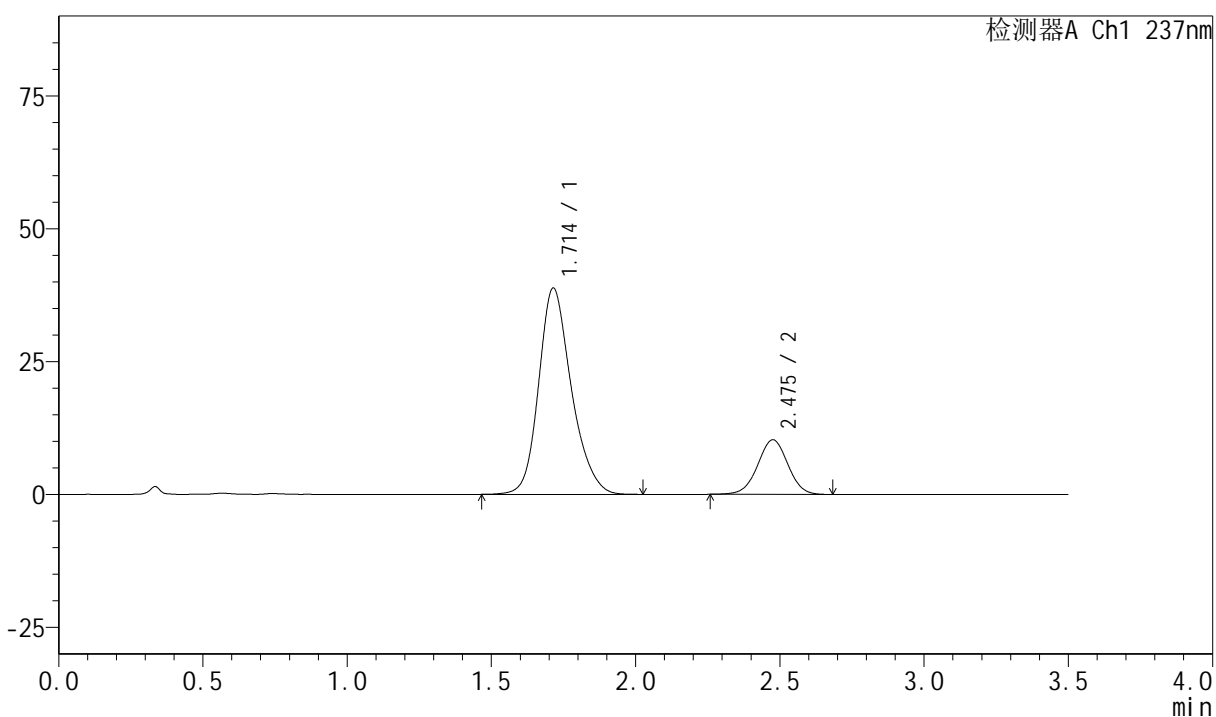
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.715	298386	80.432	37969	1152	1.206	--
2	2.476	72594	19.568	9984	2679	1.004	3.870
总计		370980	100.000	47952			

## <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 - 0-16/29-272-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 22:10:34 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:14 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.714	306480	80.393	38820	1141	1.213	--
2	2.475	74746	19.607	10254	2688	1.000	3.863
总计		381226	100.000	49074			



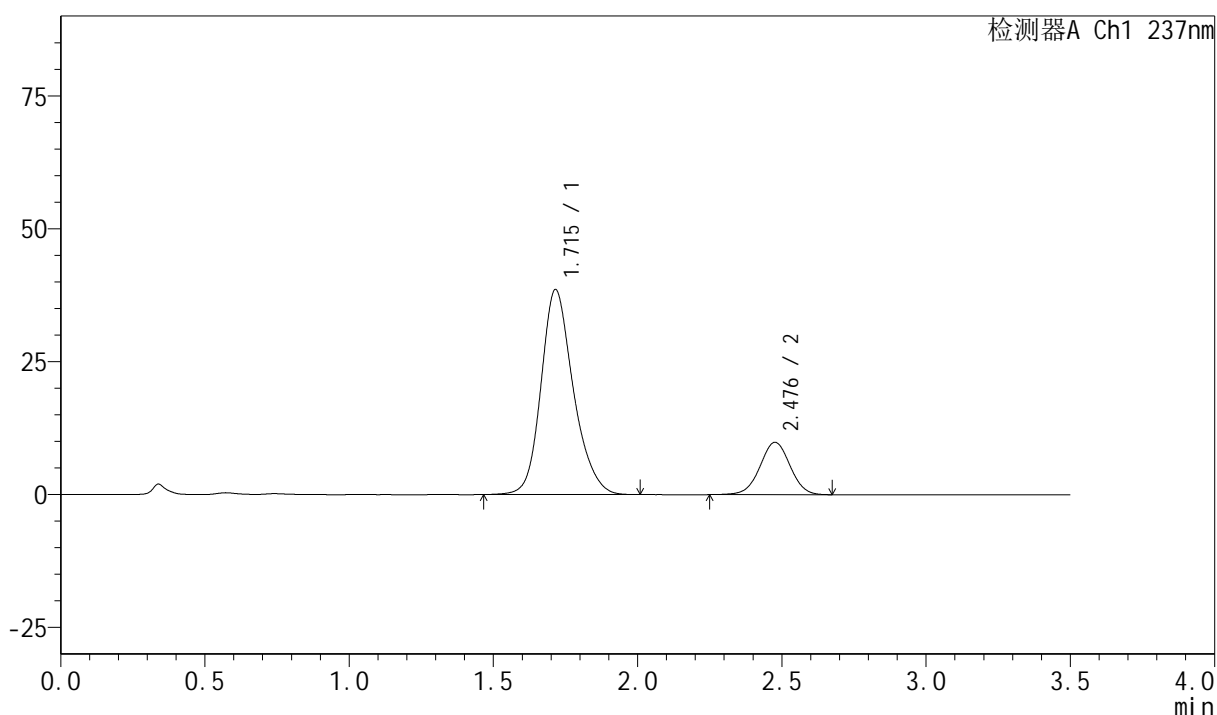
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-273-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-43  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 22:14:28 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:18 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.715	300660	80.760	38553	1173	1.205	--
2	2.476	71629	19.240	9821	2698	1.000	3.891
总计		372289	100.000	48374			



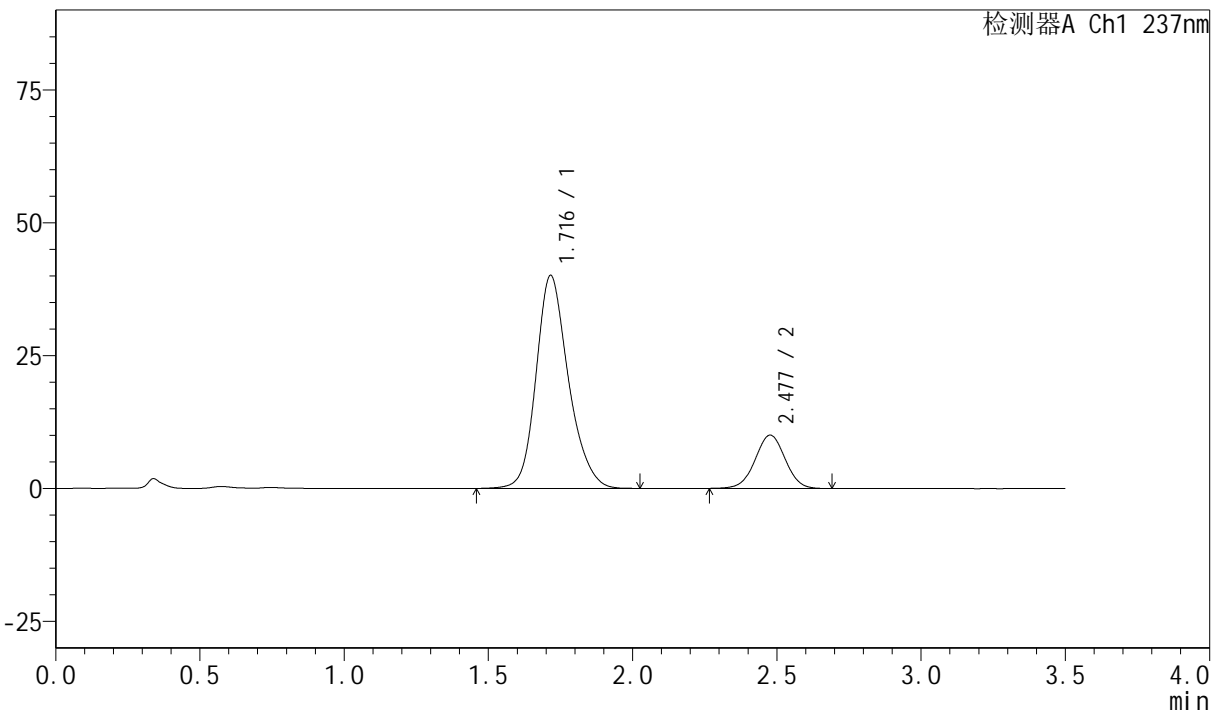
# PCH-301

<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 - 0-16/29-274-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-52  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 22:18:23 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:21 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.716	312976	81.113	40043	1169	1.206	--
2	2.477	72875	18.887	10013	2693	1.002	3.887
总计		385850	100.000	50056			



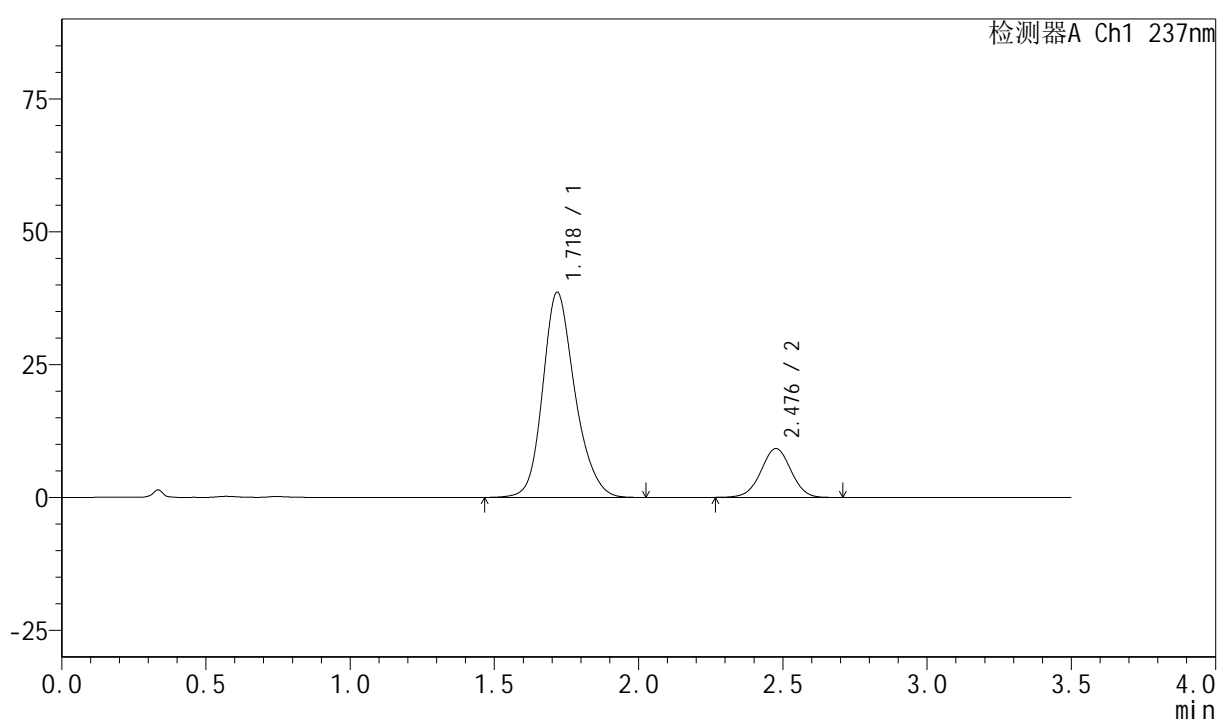
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-275-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 22:22:18 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.718	299899	81.798	38476	1183	1.201	--
2	2.476	66736	18.202	9162	2689	1.003	3.881
总计		366635	100.000	47638			



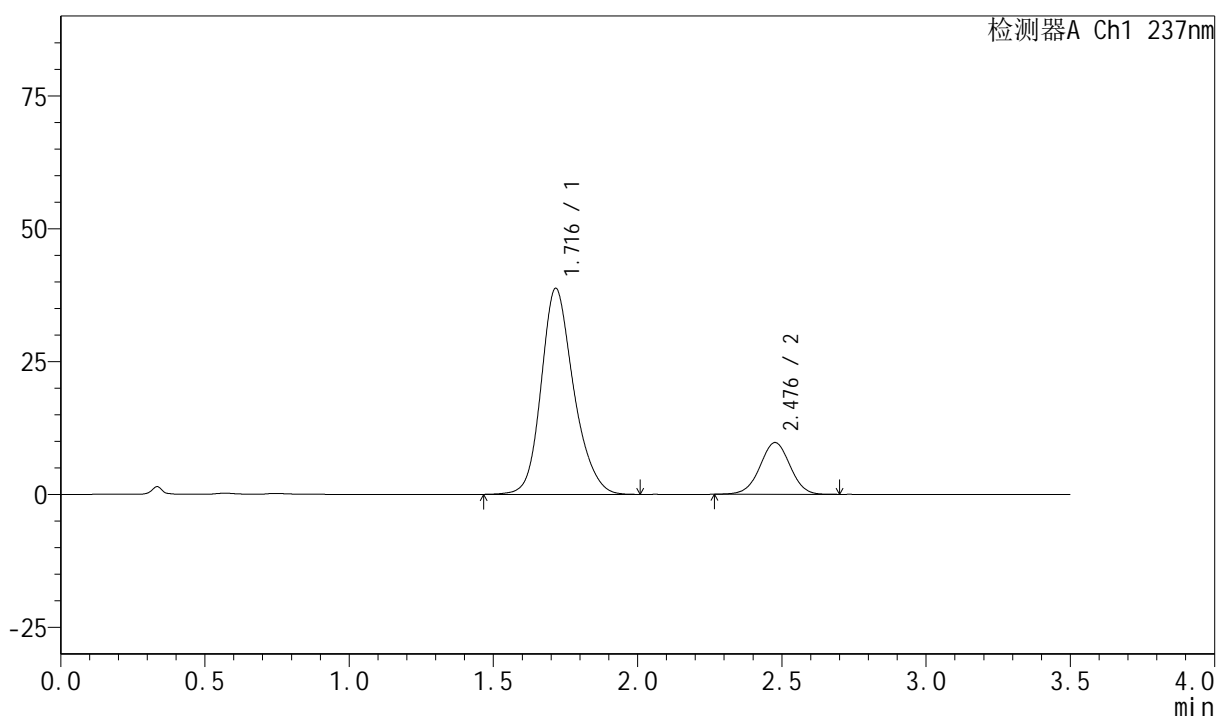
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-276-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-17  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 22:26:13 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:28 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.716	303874	81.102	38718	1160	1.205	--
2	2.476	70806	18.898	9707	2687	0.999	3.872
总计		374680	100.000	48425			





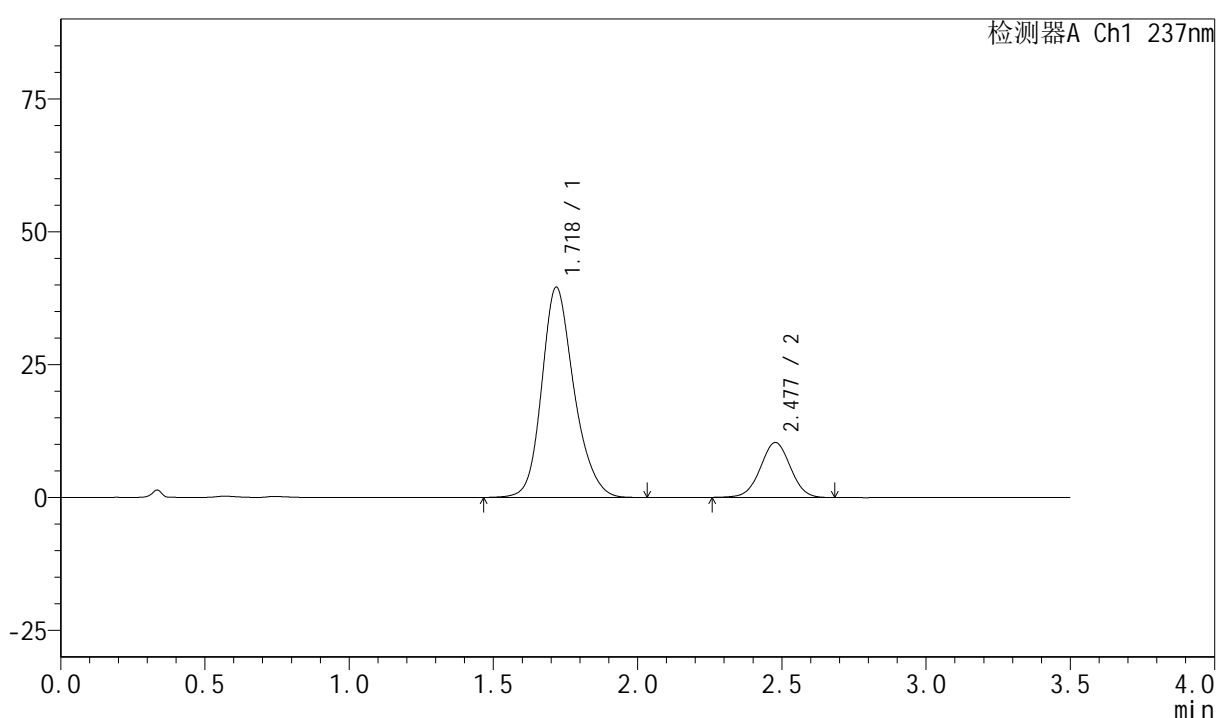
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-278-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-35  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 22:34:03 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:35 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

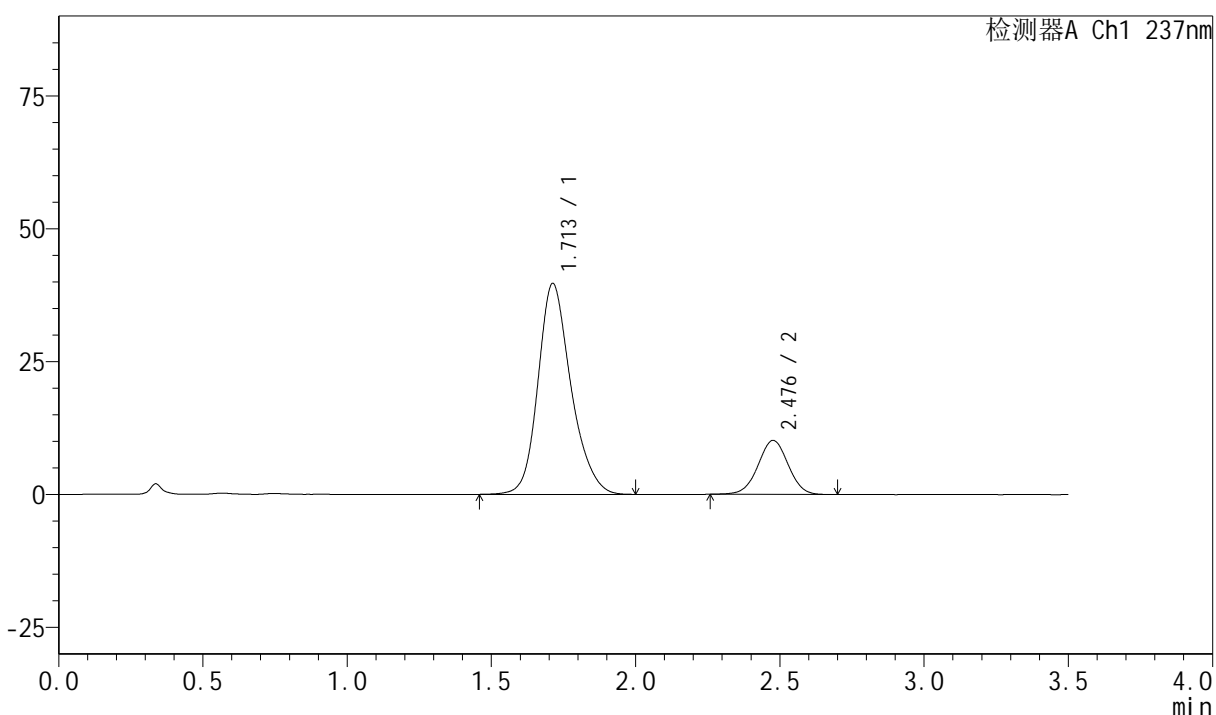
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.718	308448	80.425	39462	1179	1.203	--
2	2.477	75076	19.575	10325	2686	1.005	3.881
总计		383524	100.000	49787			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-16/29-279-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 22:37:58      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:38      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.713	315934	81.039	39687	1122	1.211	--
2	2.476	73921	18.961	10134	2688	1.002	3.861
总计		389855	100.000	49821			

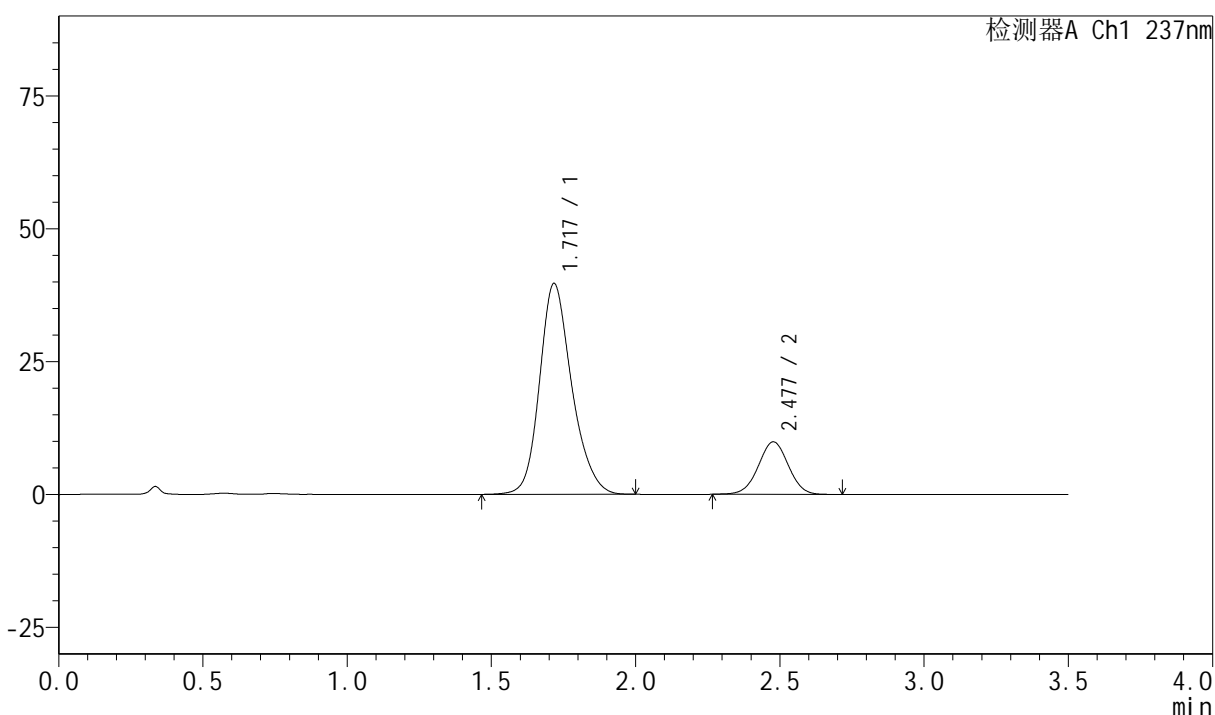
# PCH-301

<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 - 0-16/29-280-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-53	版本号:6.115
进样体积: 20 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2026/04/24 22:41:53	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.717	309113	81.134	39579	1177	1.204	--
2	2.477	71876	18.866	9875	2683	1.003	3.884
总计		380988	100.000	49454			



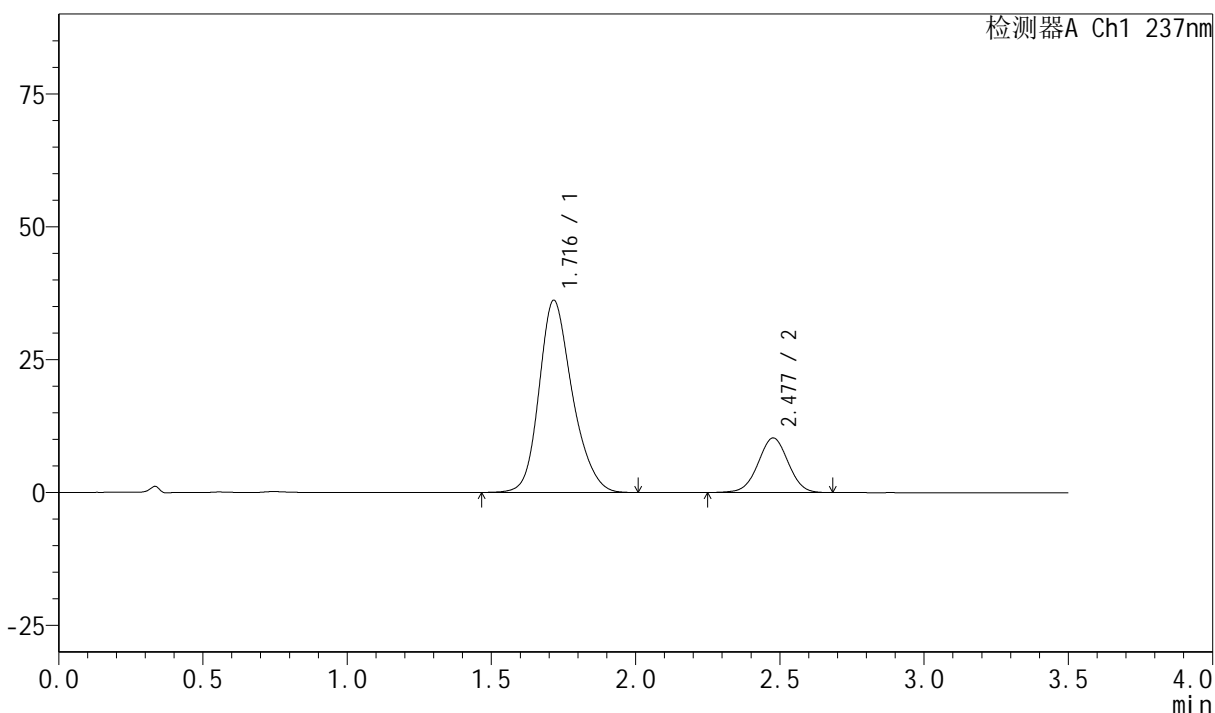
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-281-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 22:45:47      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:45      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.716	289772	79.458	36105	1098	1.218	--
2	2.477	74912	20.542	10252	2676	1.001	3.815
总计		364684	100.000	46357			



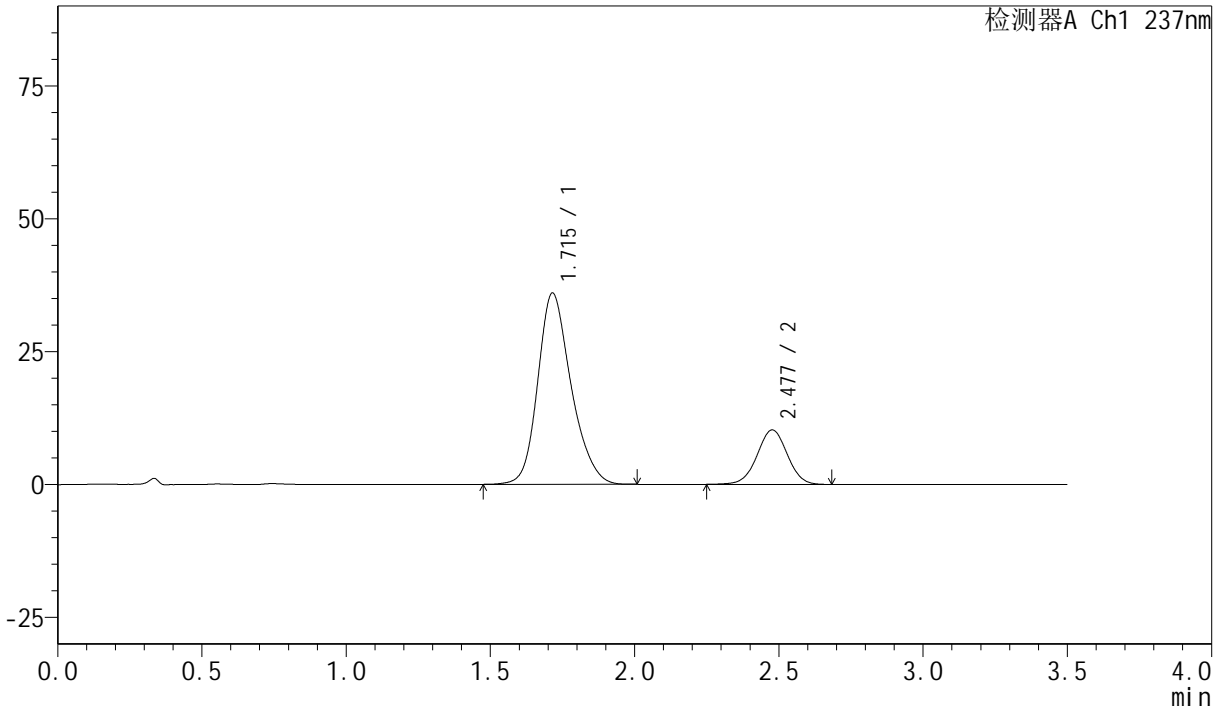
# PCH-301

<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 - 0-16/29-282-2 - zzp-6032501p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-dz-2-2.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb	
样品瓶号: 2-27	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2026/04/24 22:49:42	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.715	289582	79.474	35980	1089	1.220	--
2	2.477	74792	20.526	10236	2693	1.000	3.819
总计		364374	100.000	46216			



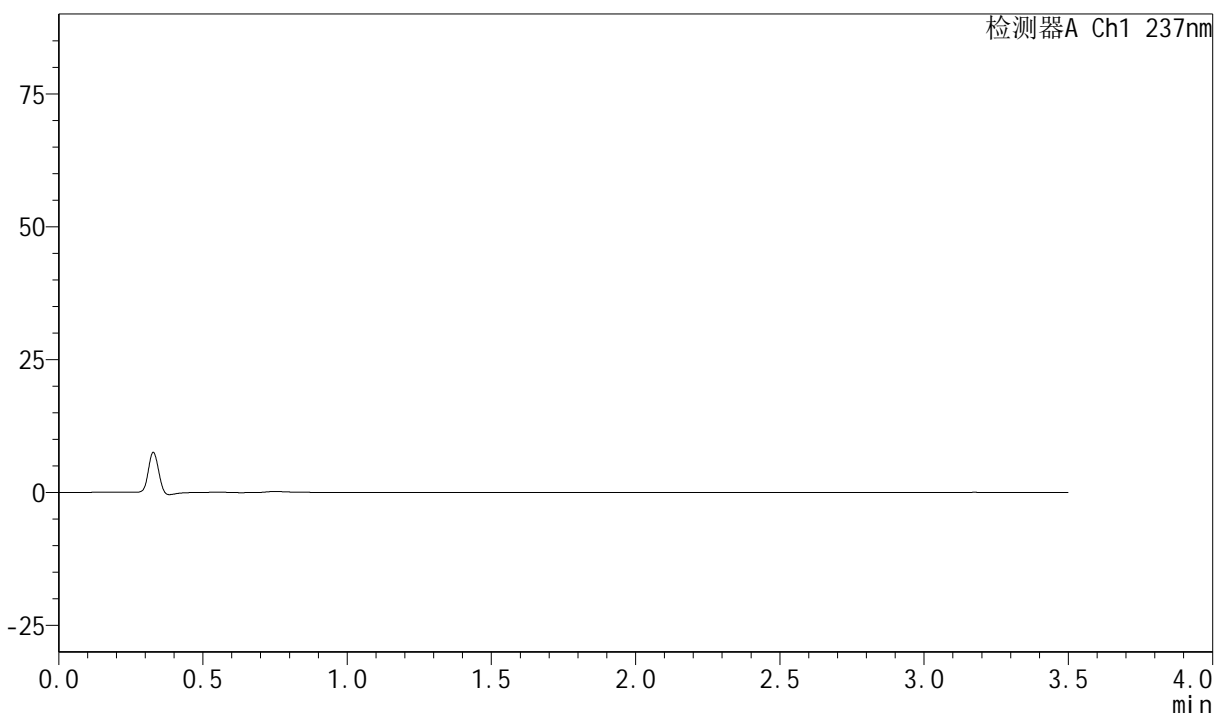
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-283-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 22:53:35      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:52      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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							



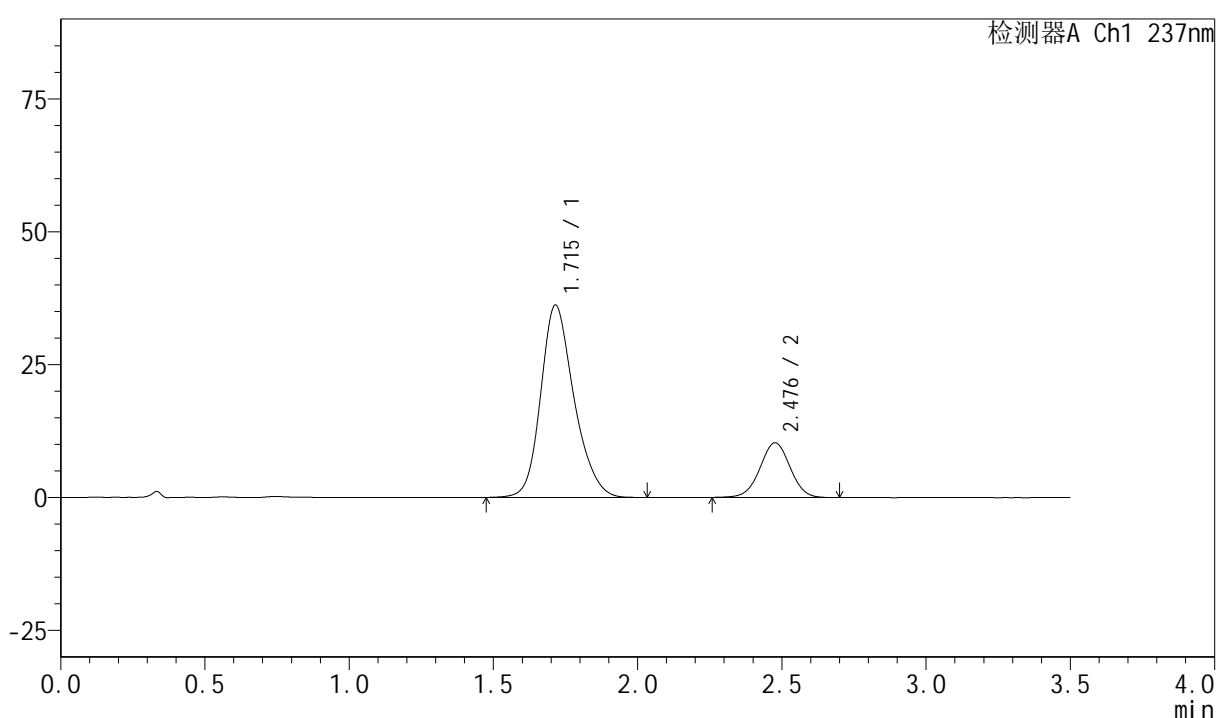
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-284-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 22:57:28 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:55 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.715	291076	79.533	36195	1093	1.218	--
2	2.476	74904	20.467	10267	2679	1.004	3.817
总计		365980	100.000	46462			



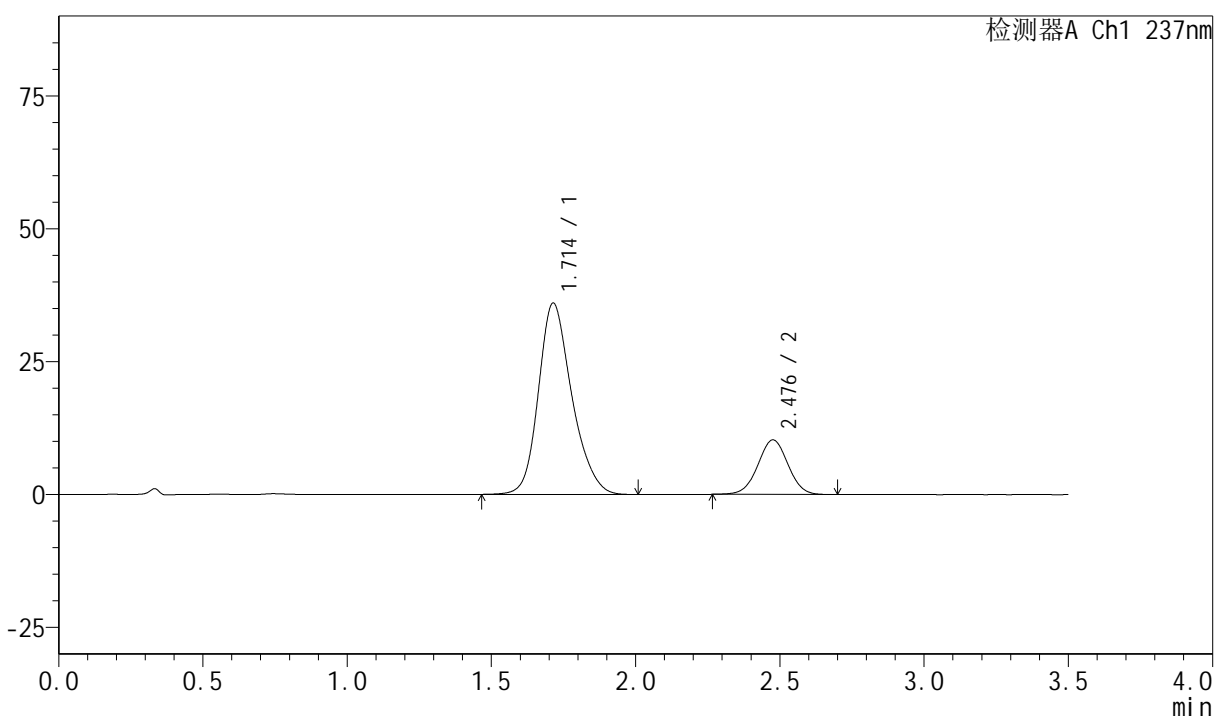
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-285-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 23:01:22 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 11:59:58 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.714	290379	79.575	36020	1086	1.221	--
2	2.476	74532	20.425	10223	2682	1.008	3.815
总计		364910	100.000	46243			



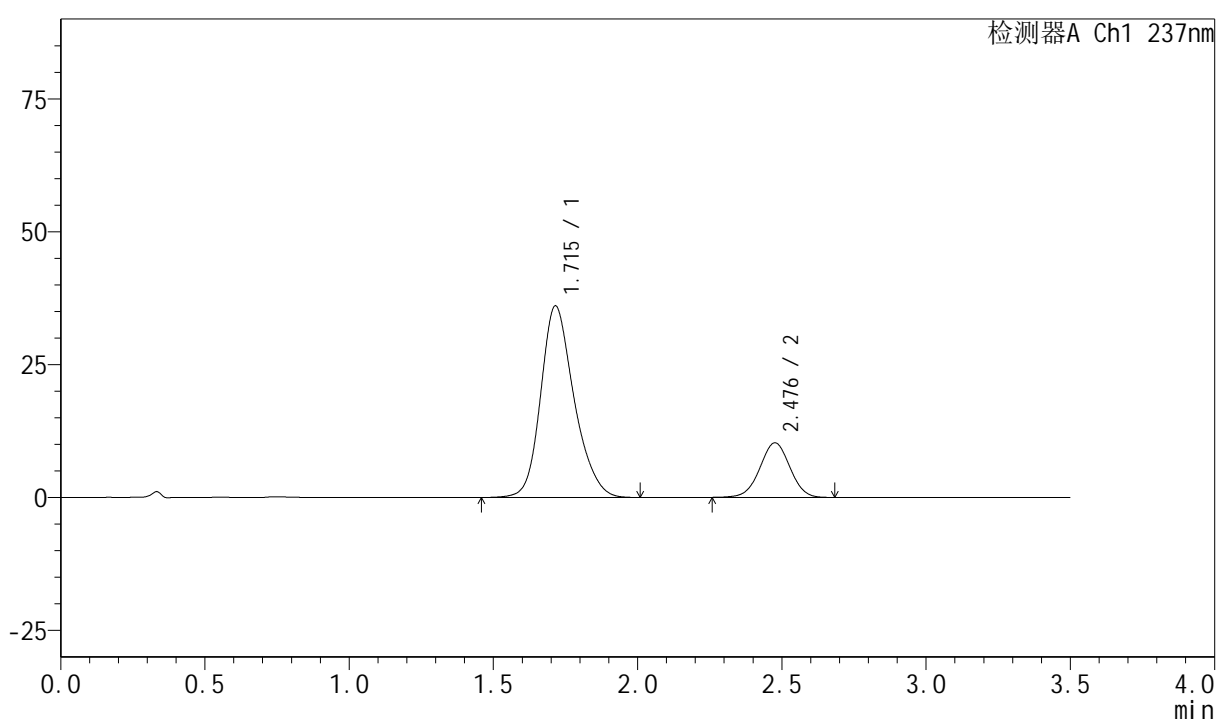
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-286-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 23:05:16 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:02 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.715	290736	79.538	36058	1088	1.218	--
2	2.476	74795	20.462	10237	2674	0.999	3.809
总计		365532	100.000	46295			



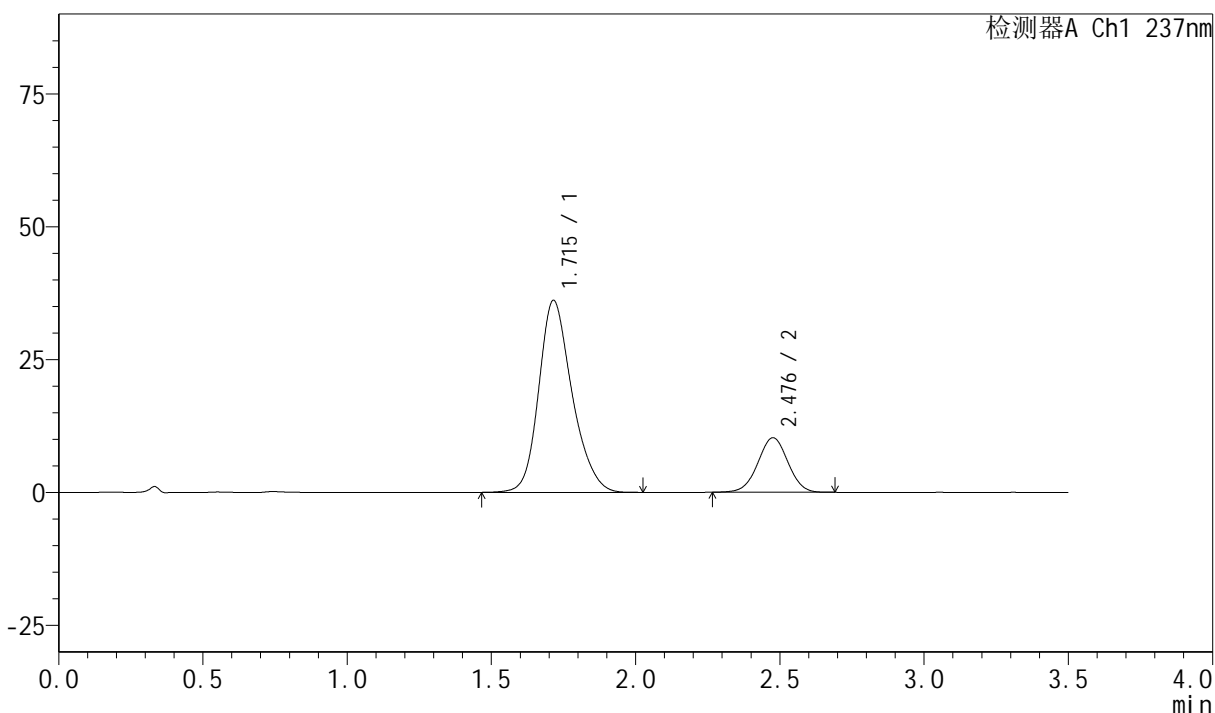
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-287-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 23:09:09 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:05 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.715	290480	79.557	36124	1092	1.218	--
2	2.476	74642	20.443	10238	2675	1.001	3.812
总计		365122	100.000	46362			

## &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 - 0-16/29-288-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-1-5.lcd

方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 20 µl

版本号:6.115

进样时间: 2026/04/24 23:13:02

实验者: wangdan

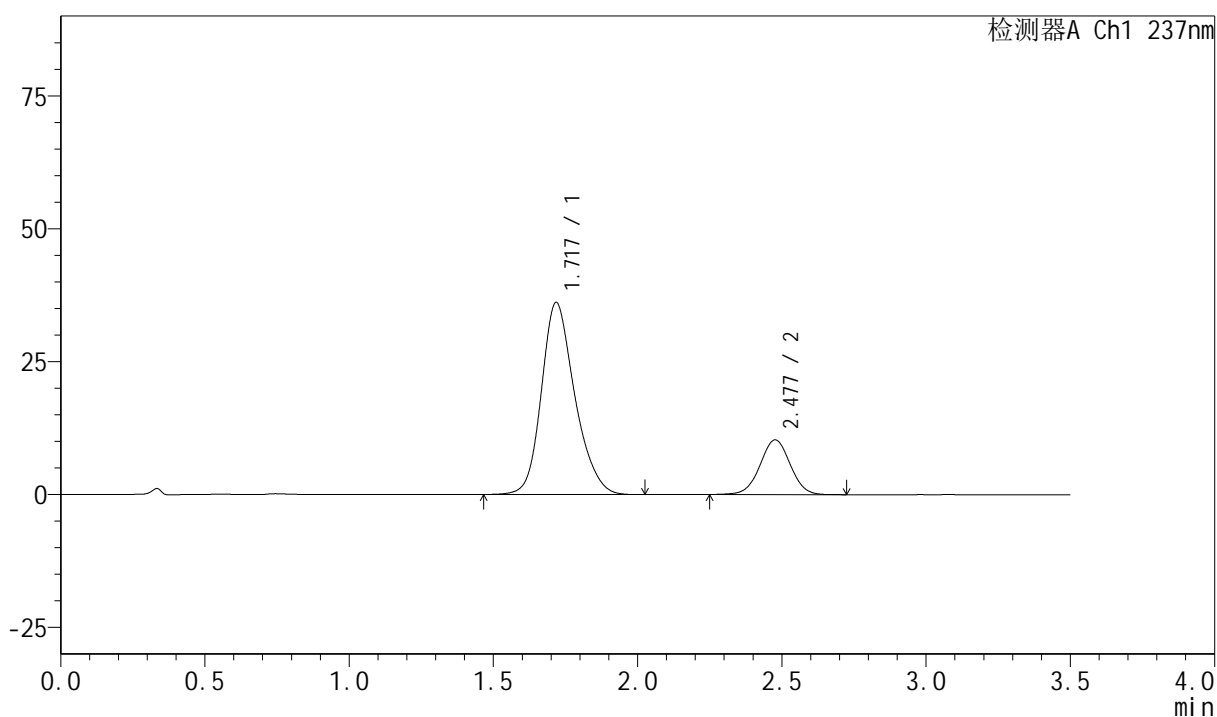
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:08

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.717	290887	79.480	36026	1092	1.219	--
2	2.477	75101	20.520	10266	2684	1.007	3.804
总计		365989	100.000	46292			



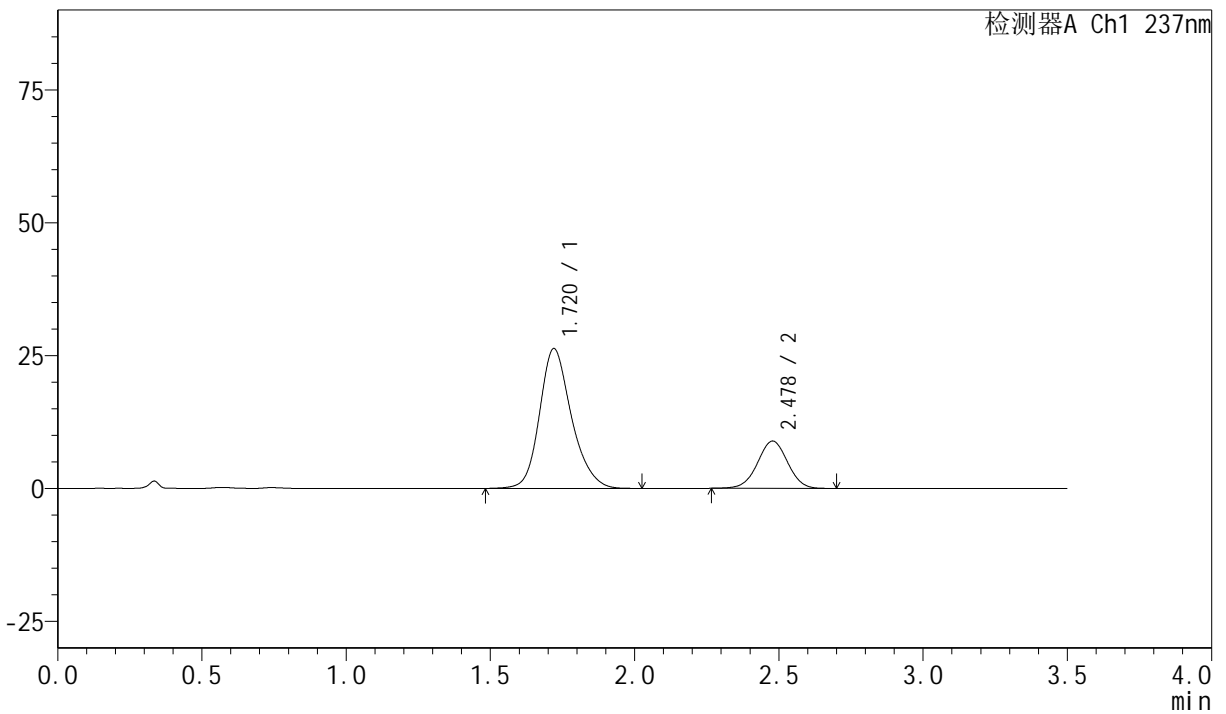
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-289-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 23:16:55                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:12              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.720	202944	75.839	26299	1208	1.205	--
2	2.478	64655	24.161	8902	2705	1.000	3.902
总计		267599	100.000	35201			



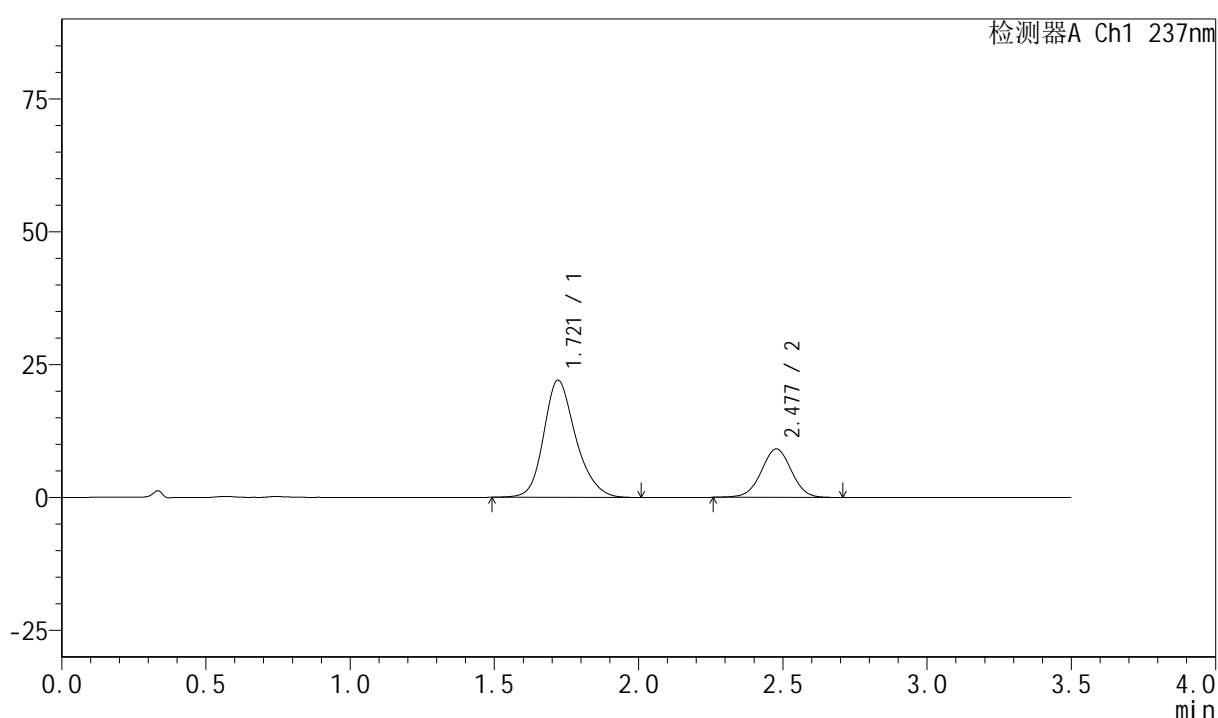
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-290-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-10  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 23:20:48 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:15 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.721	170624	71.996	22042	1198	1.211	--
2	2.477	66367	28.004	9095	2693	1.003	3.882
总计		236991	100.000	31137			



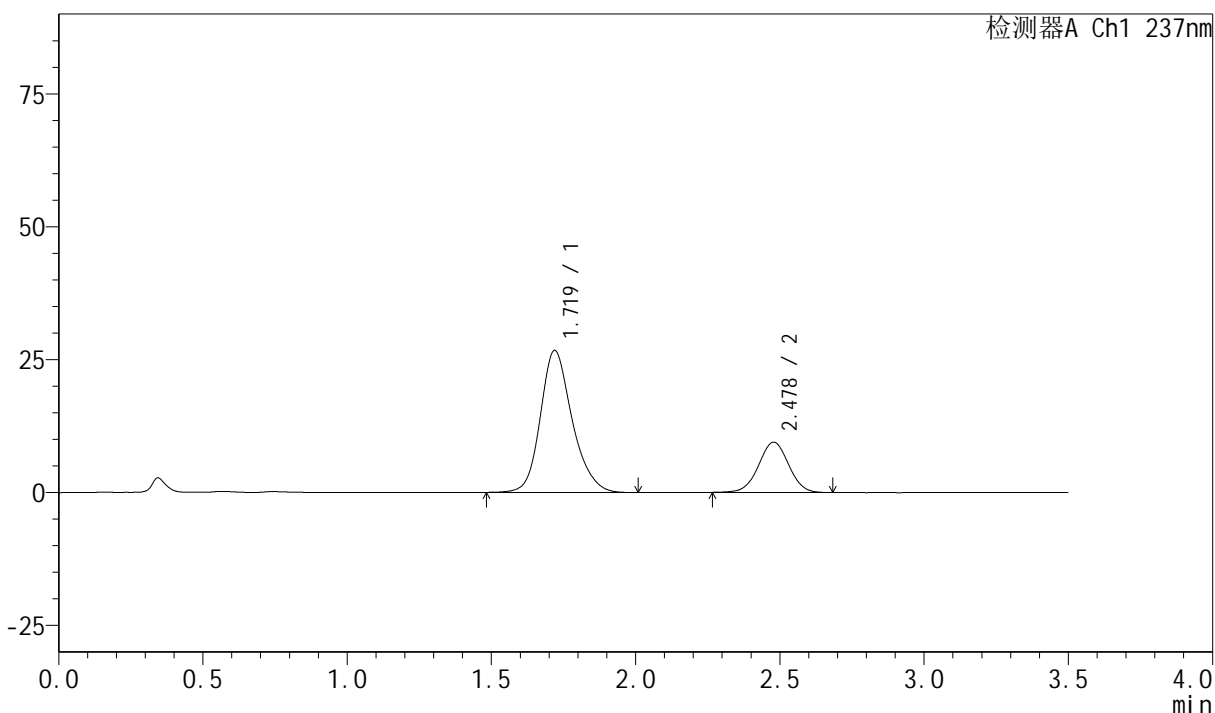
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-291-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 23:24:41      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:19      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.719	204814	74.902	26704	1222	1.202	--
2	2.478	68628	25.098	9448	2698	1.002	3.917
总计		273442	100.000	36152			



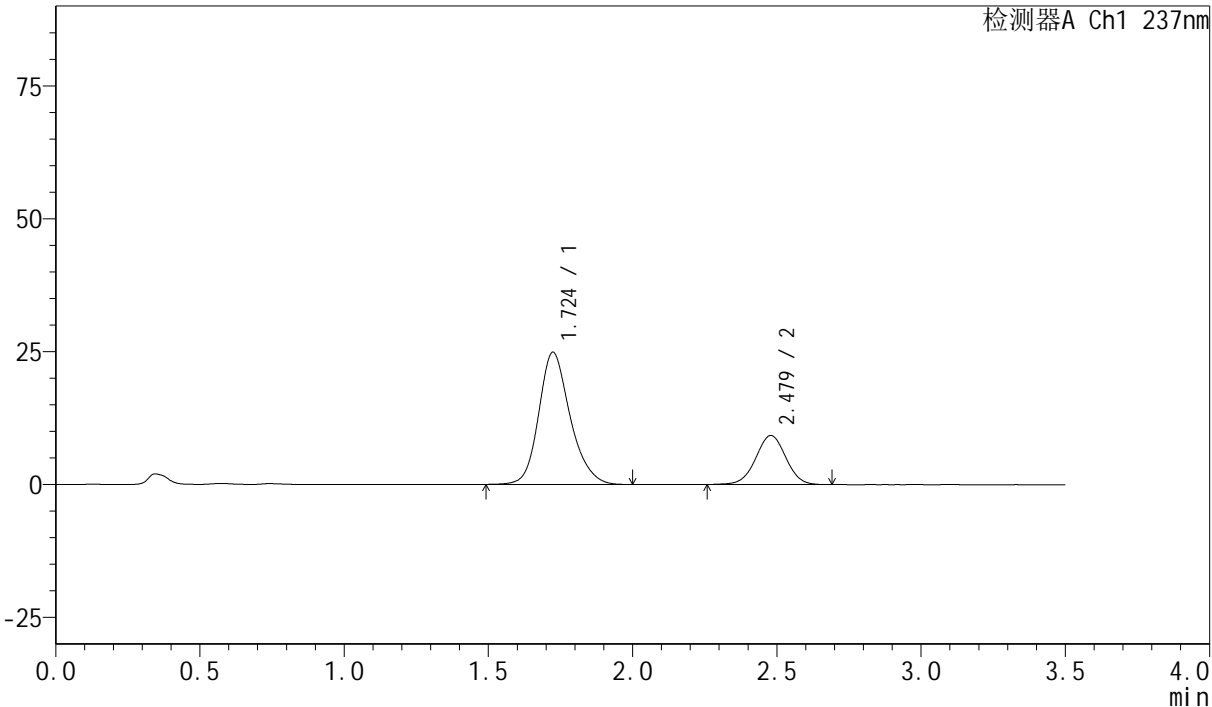
# PCH-301

<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 - 0-16/29-292-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb	
样品瓶号: 3-28	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2026/04/24 23:28:33	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.724	188838	73.815	24863	1250	1.199	--
2	2.479	66990	26.185	9220	2700	1.001	3.915
总计		255828	100.000	34083			

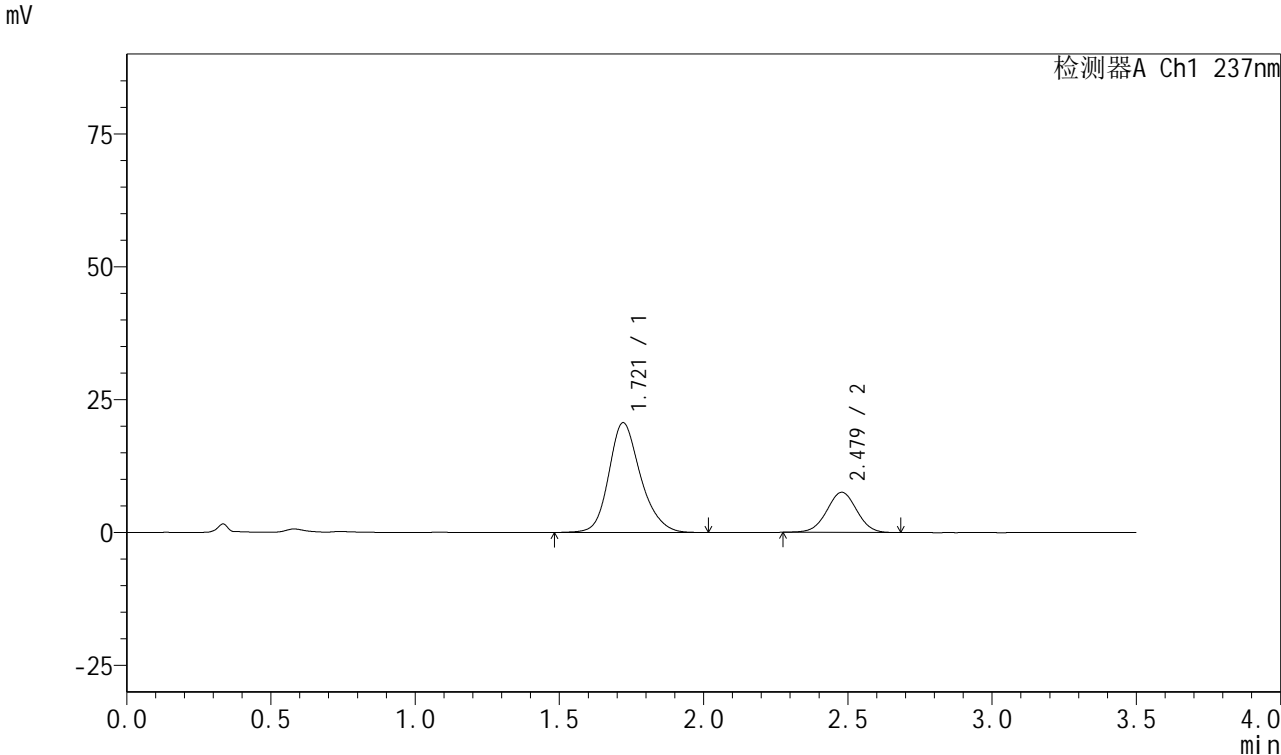


# PCH-301

<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 - 0-16/29-293-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-37  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 23:32:26 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:26 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.721	158382	74.377	20664	1227	1.205	--
2	2.479	54563	25.623	7545	2693	1.007	3.910
总计		212944	100.000	28209			



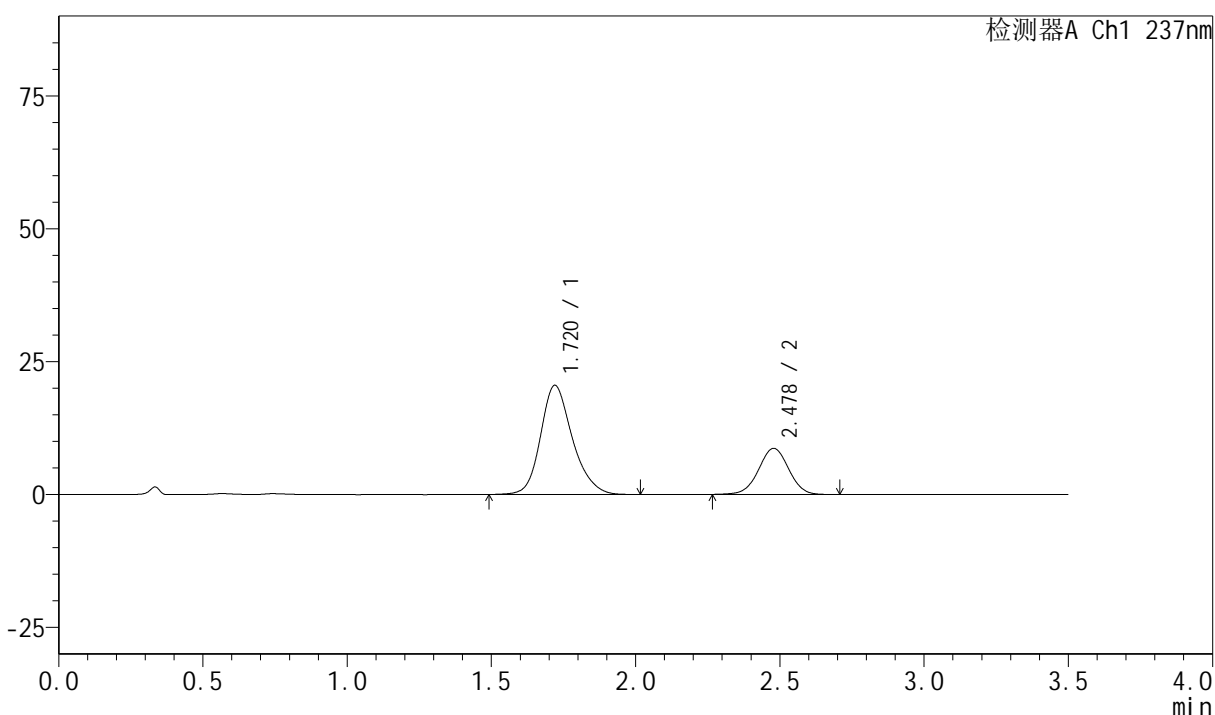
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-294-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 23:36:20 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:29 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.720	158213	71.470	20533	1213	1.206	--
2	2.478	63158	28.530	8680	2704	1.000	3.907
总计		221371	100.000	29213			



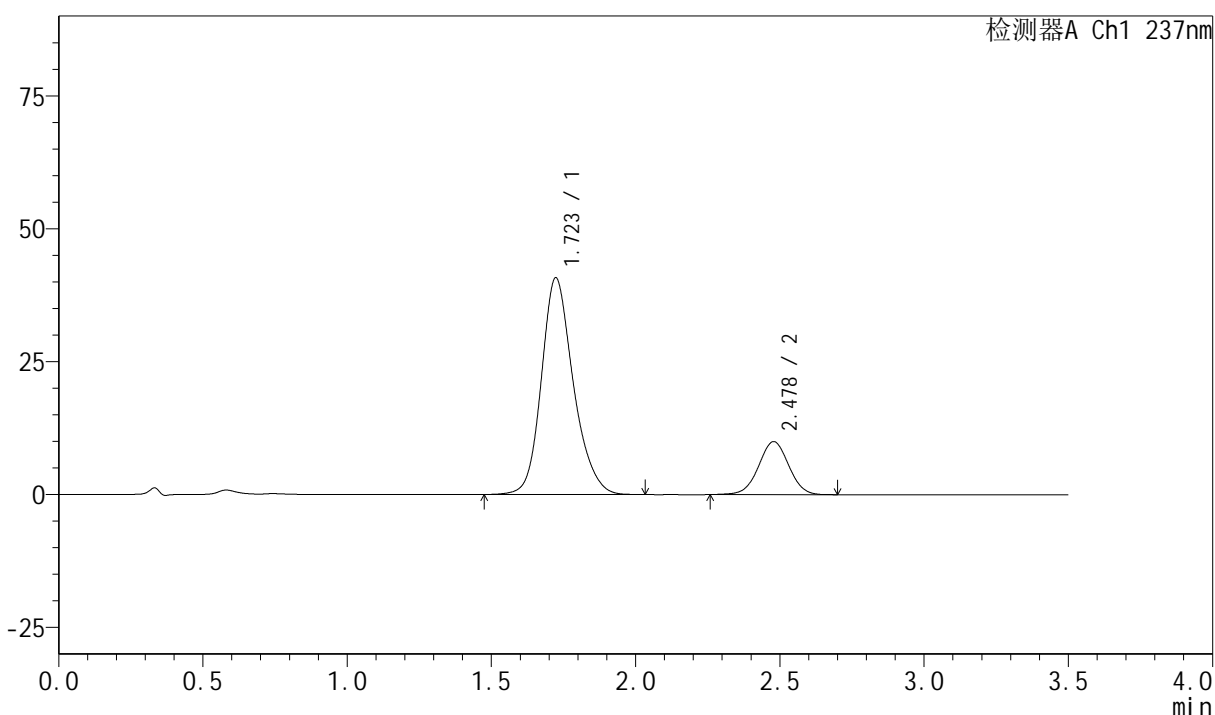
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-295-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 23:40:12                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:32              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	314445	81.258	40772	1213	1.199	--
2	2.478	72524	18.742	9966	2693	1.005	3.883
总计		386970	100.000	50738			



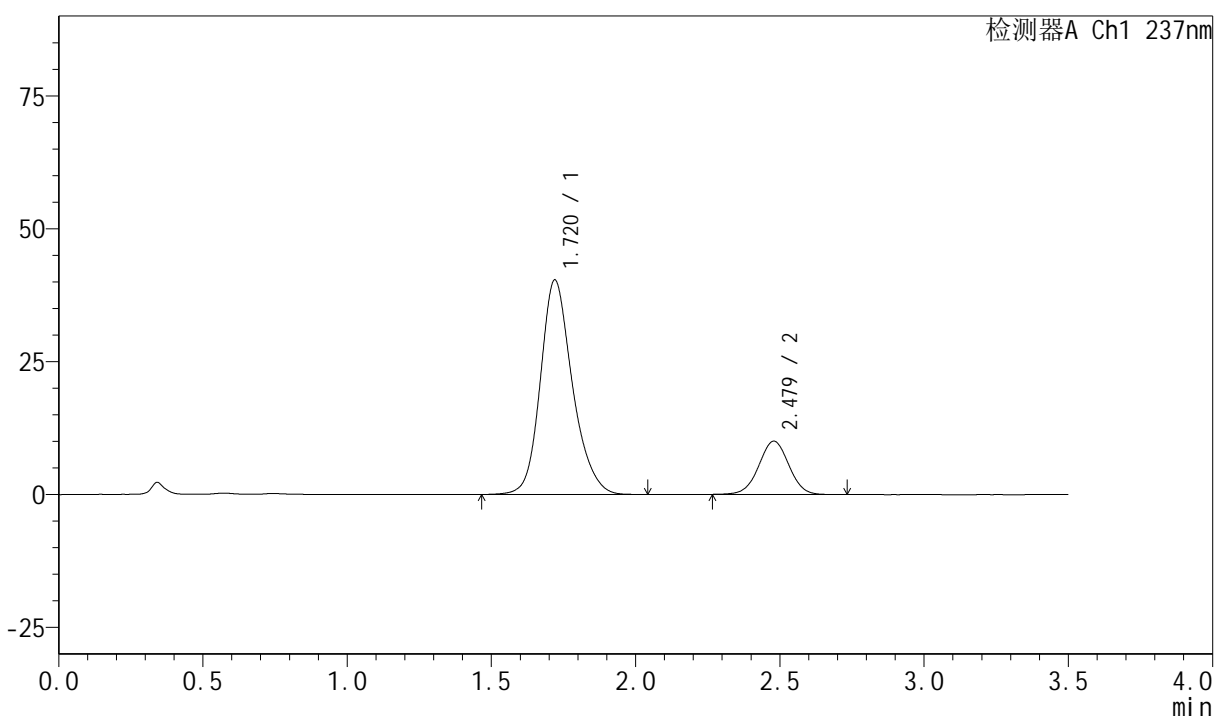
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-296-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-11  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 23:44:05 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:36 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.720	312133	81.051	40344	1203	1.201	--
2	2.479	72975	18.949	10029	2694	1.007	3.899
总计		385108	100.000	50374			



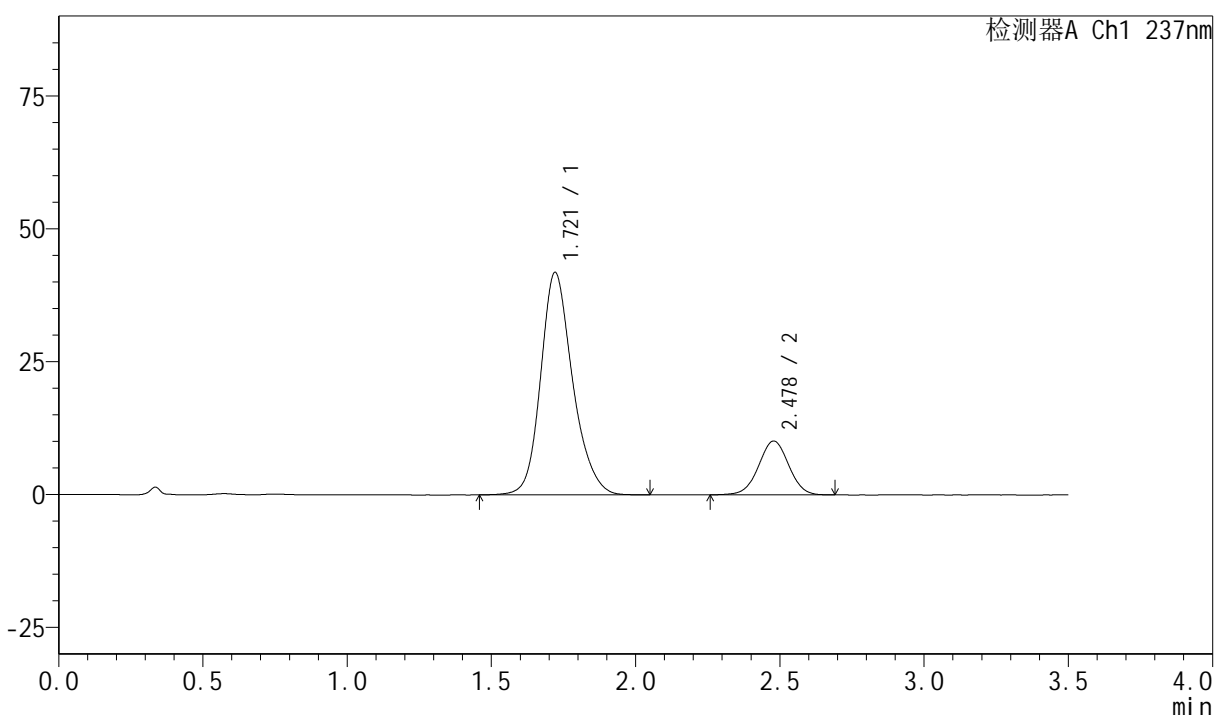
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-297-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 23:47:58 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.721	323467	81.442	41868	1209	1.199	--
2	2.478	73710	18.558	10126	2701	1.003	3.898
总计		397177	100.000	51993			



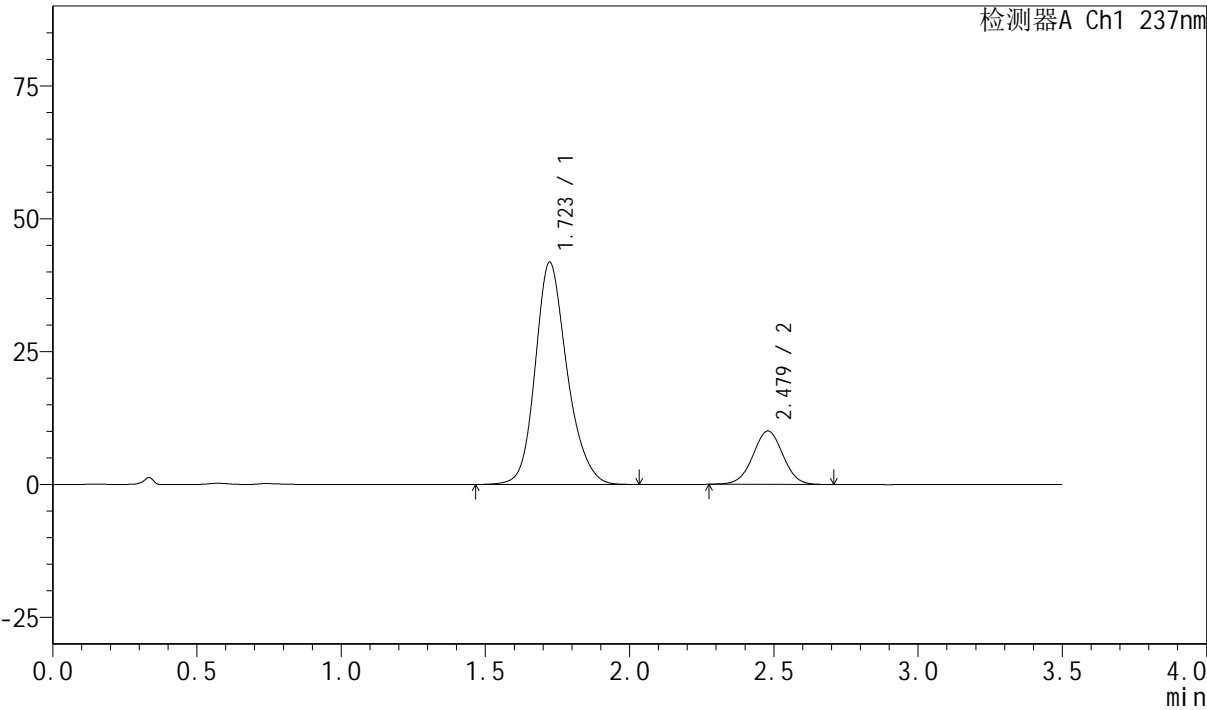
# PCH-301

<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 - 0-16/29-298-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb	
样品瓶号: 3-29	
进样体积: 20 μl	版本号:6.115
进样时间: 2026/04/24 23:51:51	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:42	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	321408	81.507	41820	1219	1.196	--
2	2.479	72923	18.493	10057	2700	1.005	3.897
总计		394331	100.000	51877			



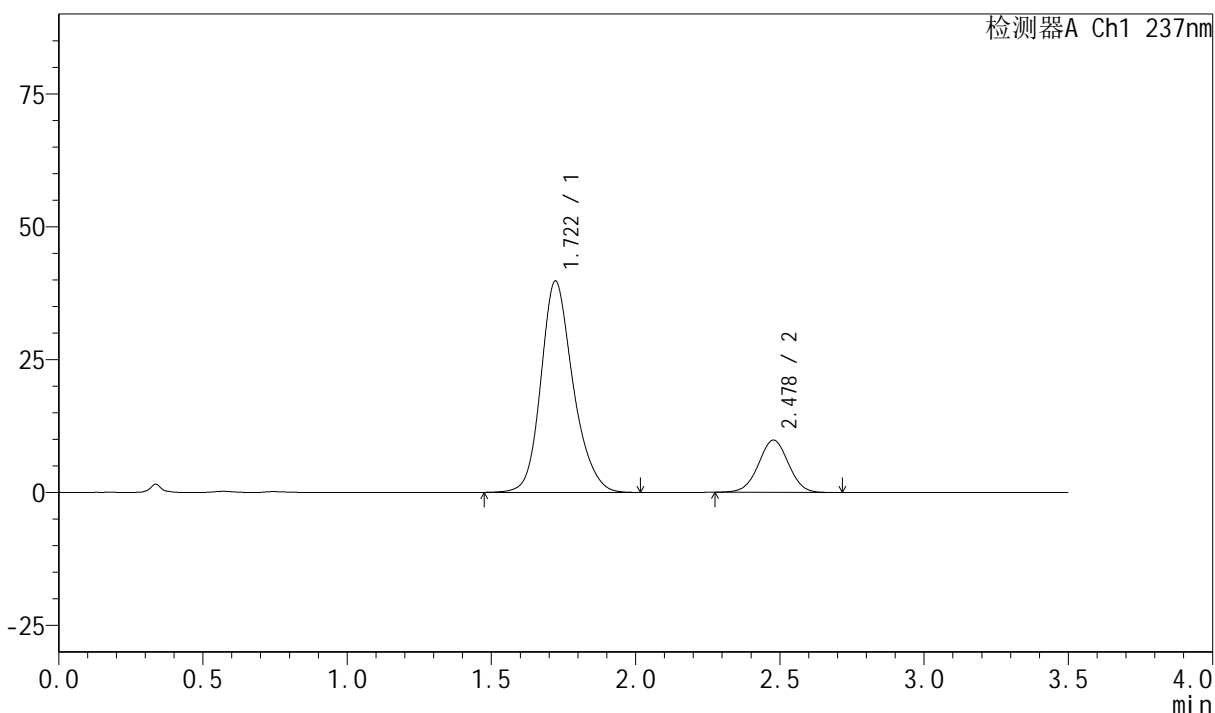
# PCH-301

### <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 - 0-16/29-299-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/24 23:55:44      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:46      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.722	308619	81.243	39790	1199	1.201	--
2	2.478	71251	18.757	9820	2693	1.008	3.877
总计		379870	100.000	49610			



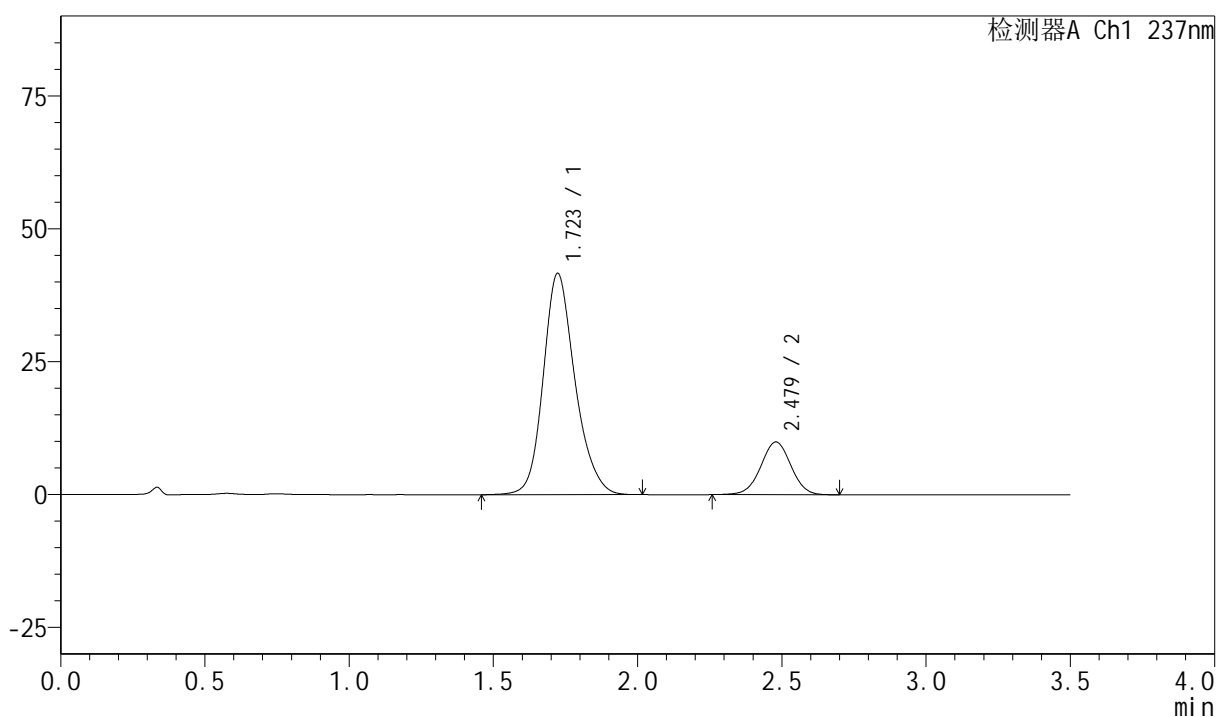
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-300-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-47  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/24 23:59:37 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:49 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	319775	81.598	41644	1222	1.191	--
2	2.479	72114	18.402	9927	2691	1.003	3.896
总计		391889	100.000	51571			



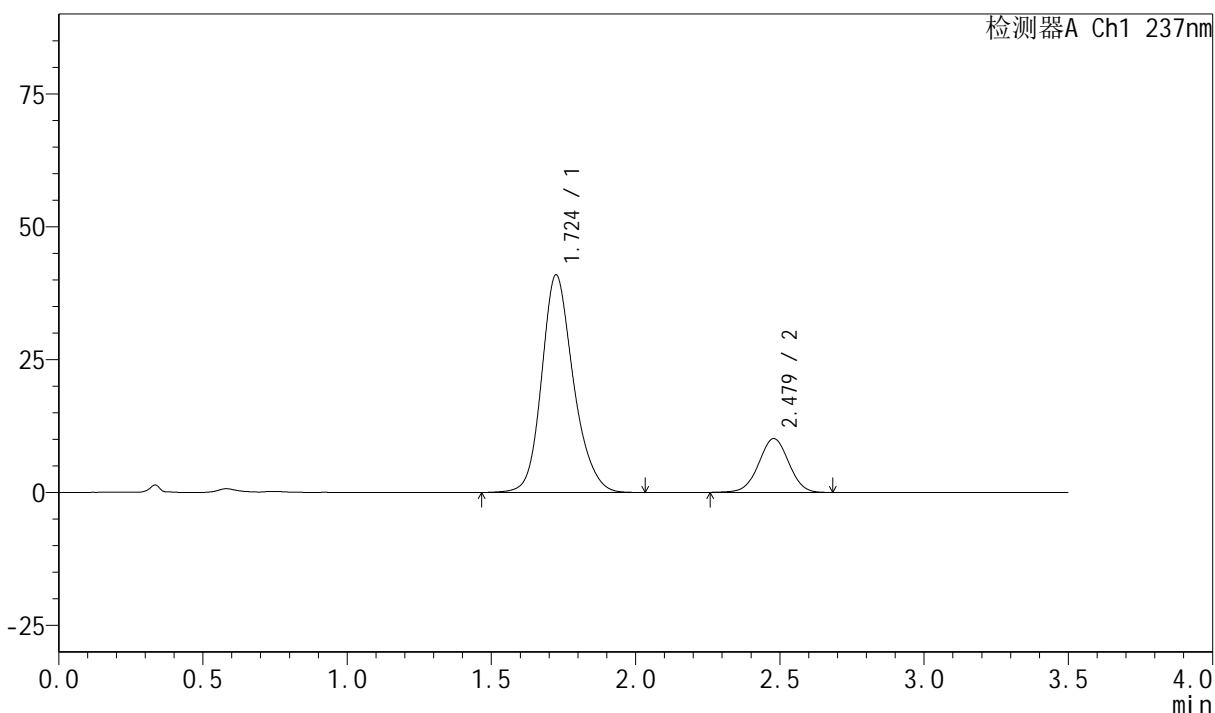
# PCH-301

<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 - 0-16/29-301-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 00:03:30    实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:53                                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.724	313424	81.012	40903	1230	1.192	--
2	2.479	73463	18.988	10123	2693	1.001	3.893
总计		386886	100.000	51026			



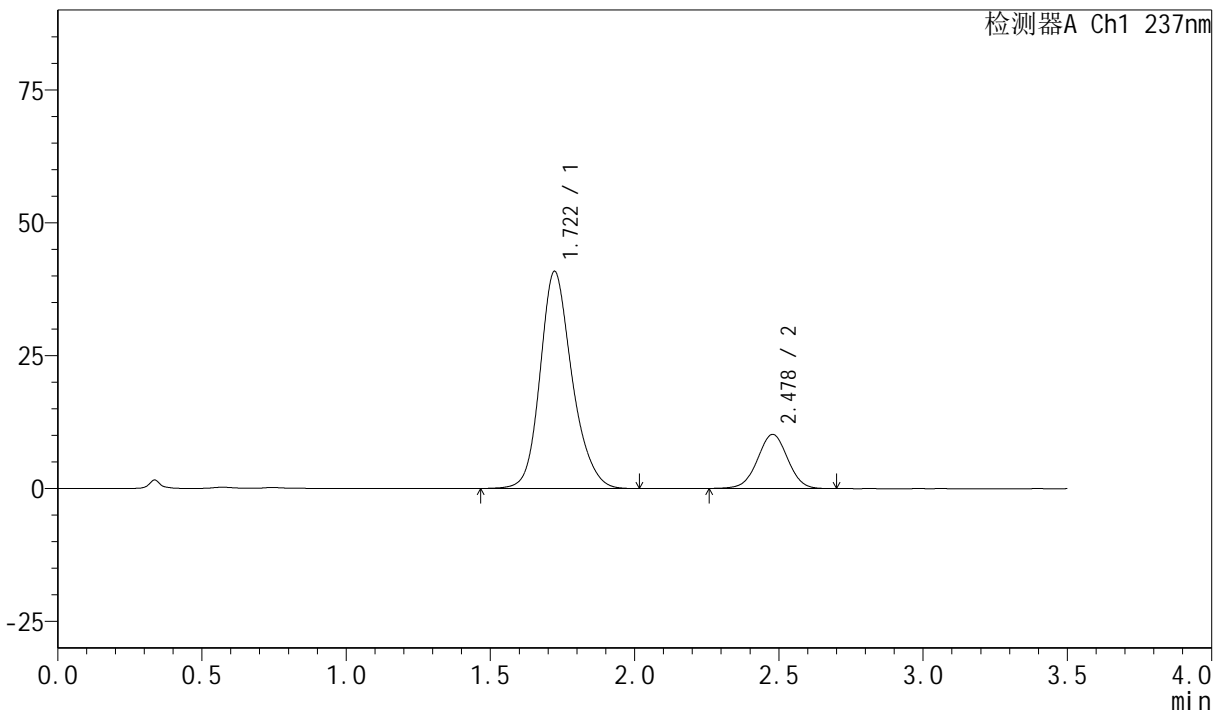
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-302-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-12  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 00:07:22 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:56 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

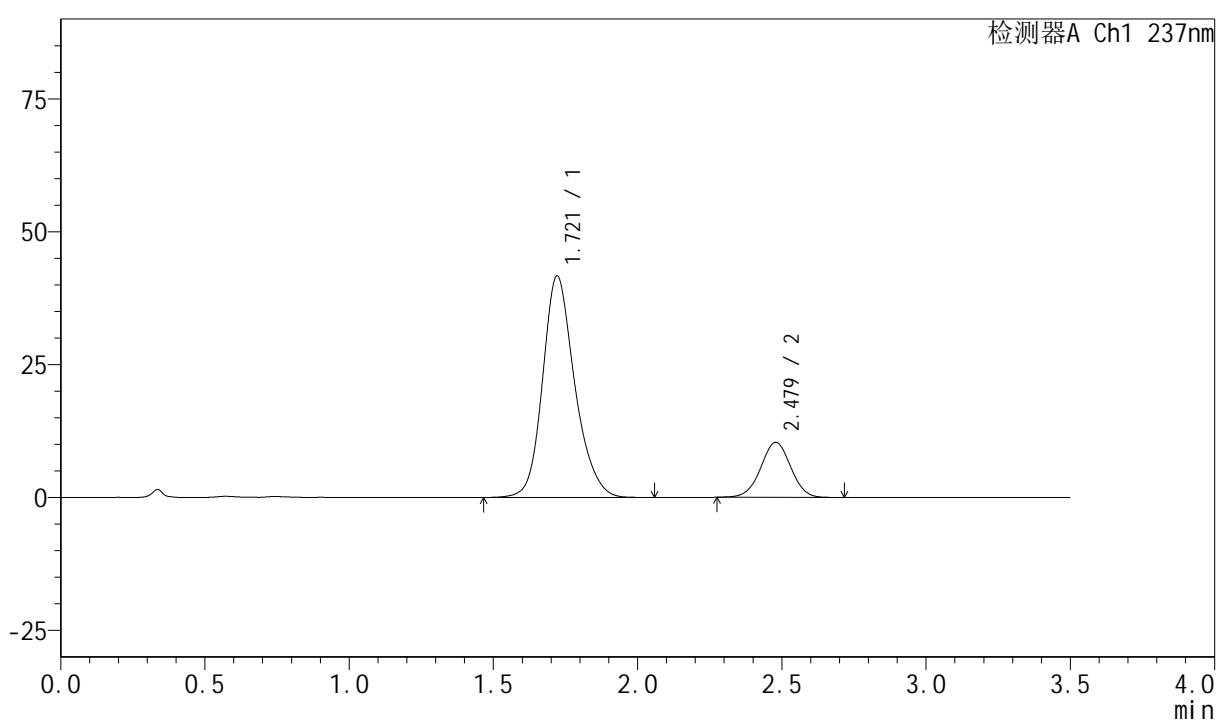
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.722	314974	80.955	40869	1212	1.196	--
2	2.478	74100	19.045	10177	2687	1.001	3.885
总计		389074	100.000	51046			

## &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 - 0-16/29-303-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 00:11:15 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:00:59 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.721	323085	81.131	41694	1200	1.198	--
2	2.479	75141	18.869	10351	2702	1.003	3.891
总计		398226	100.000	52044			



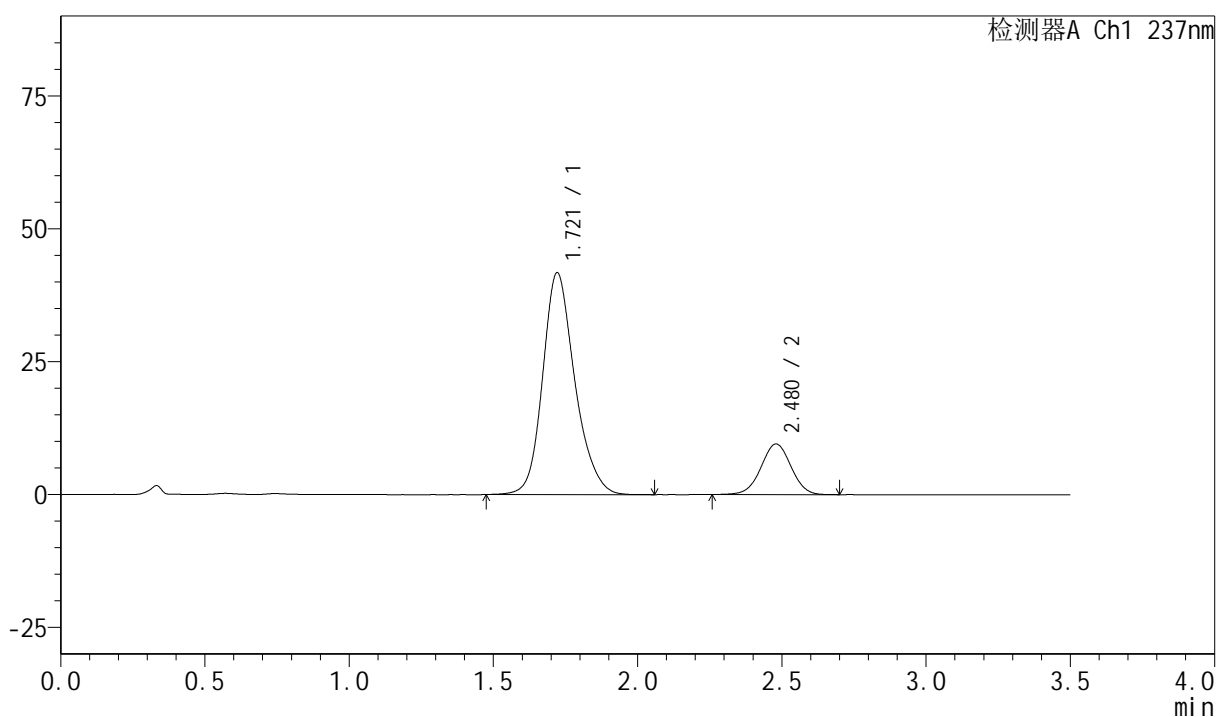
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-304-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 00:15:07      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:01:03      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.721	323888	82.380	41759	1196	1.199	--
2	2.480	69275	17.620	9525	2693	1.000	3.889
总计		393162	100.000	51284			



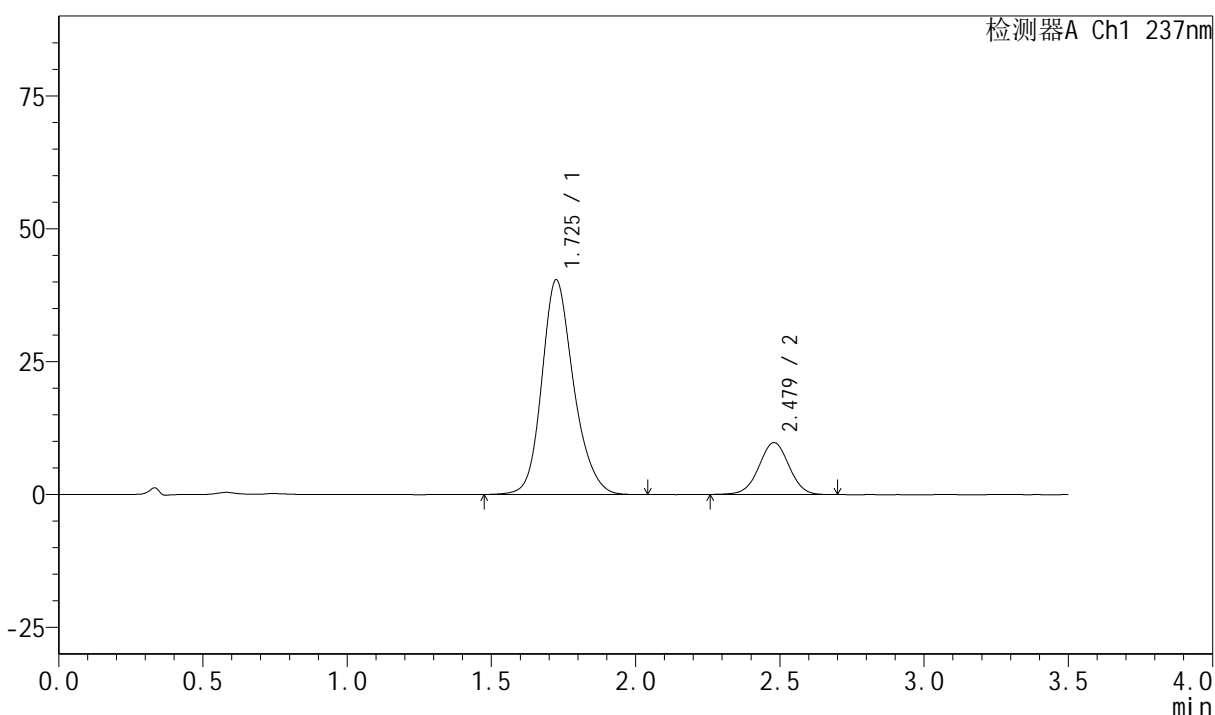
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-305-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 00:19:00 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:01:07 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	310016	81.374	40330	1224	1.194	--
2	2.479	70959	18.626	9768	2694	1.003	3.888
总计		380976	100.000	50098			

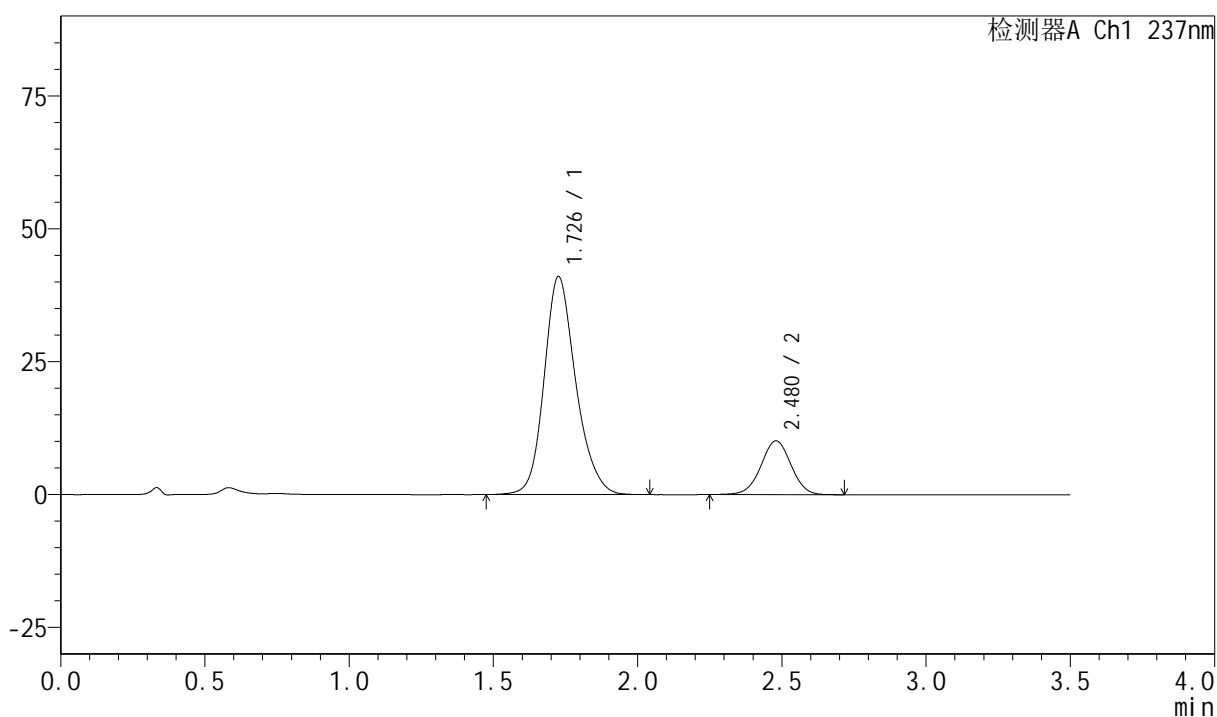


## &lt;样品信息&gt;

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 - 0-16/29-307-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 00:26:45 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:01:14 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.726	313758	80.948	40897	1236	1.191	--
2	2.480	73847	19.052	10135	2691	1.001	3.891
总计		387605	100.000	51032			



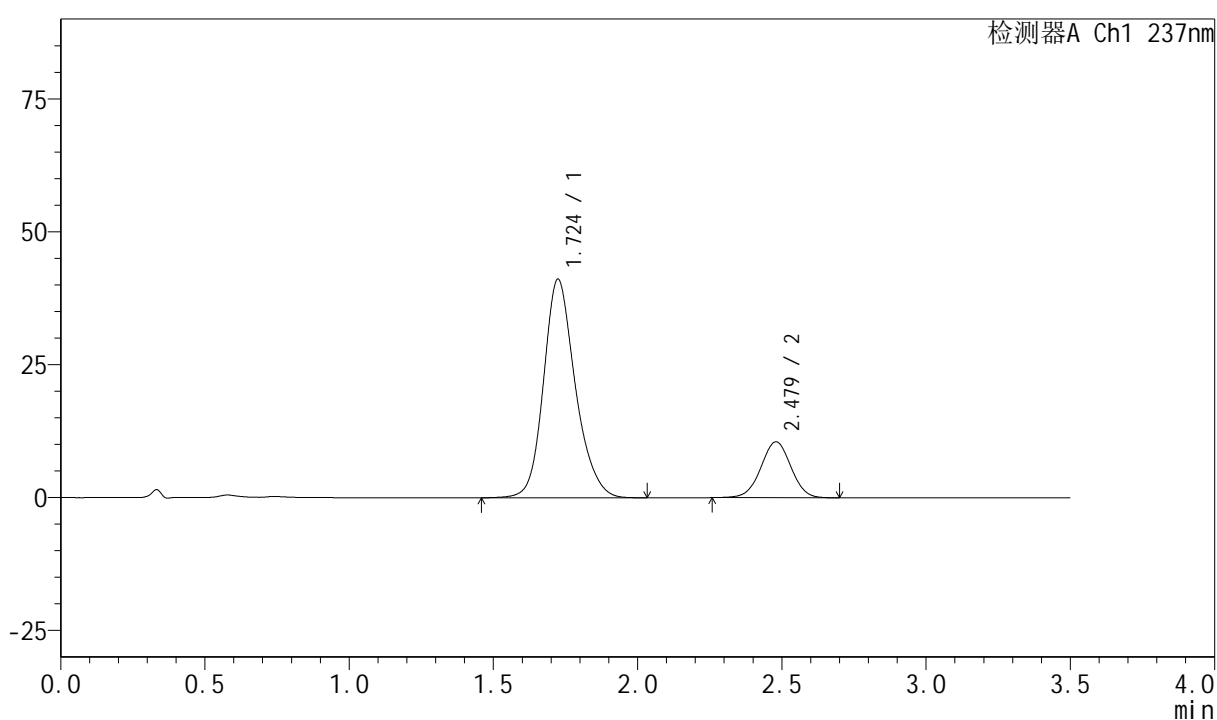
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-308-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-13  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 00:30:38 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:01:17 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.724	315259	80.494	41097	1229	1.191	--
2	2.479	76396	19.506	10515	2684	1.001	3.894
总计		391655	100.000	51611			



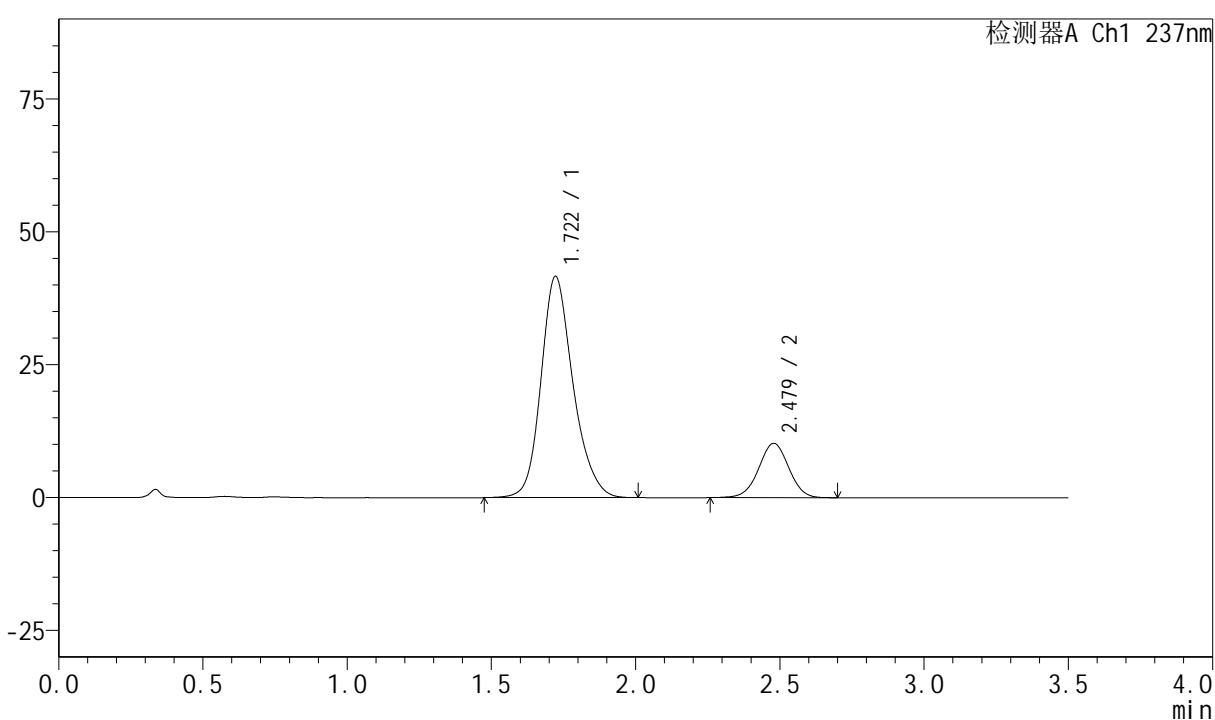
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-309-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 00:34:30 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:01:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

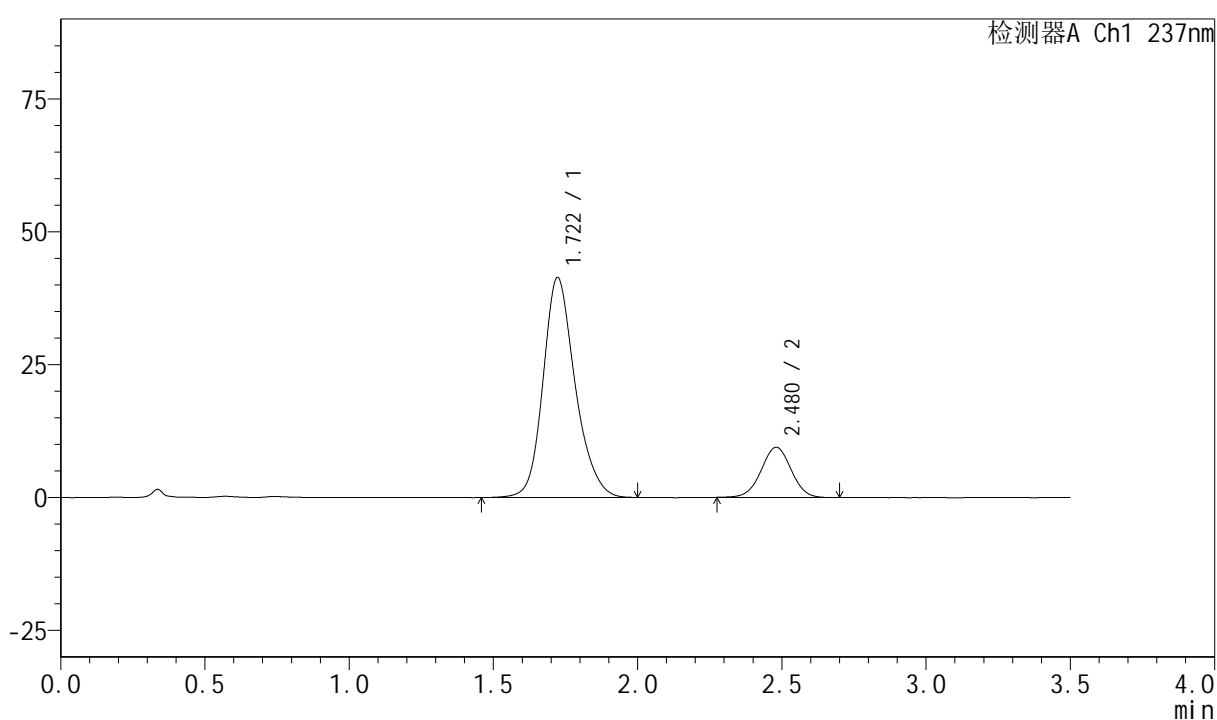
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.722	322060	81.274	41645	1203	1.199	--
2	2.479	74207	18.726	10215	2698	1.000	3.885
总计		396267	100.000	51860			

## &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 - 0-16/29-310-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 00:38:22 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:01:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.722	320509	82.388	41396	1200	1.197	--
2	2.480	68514	17.612	9442	2697	1.003	3.887
总计		389023	100.000	50837			



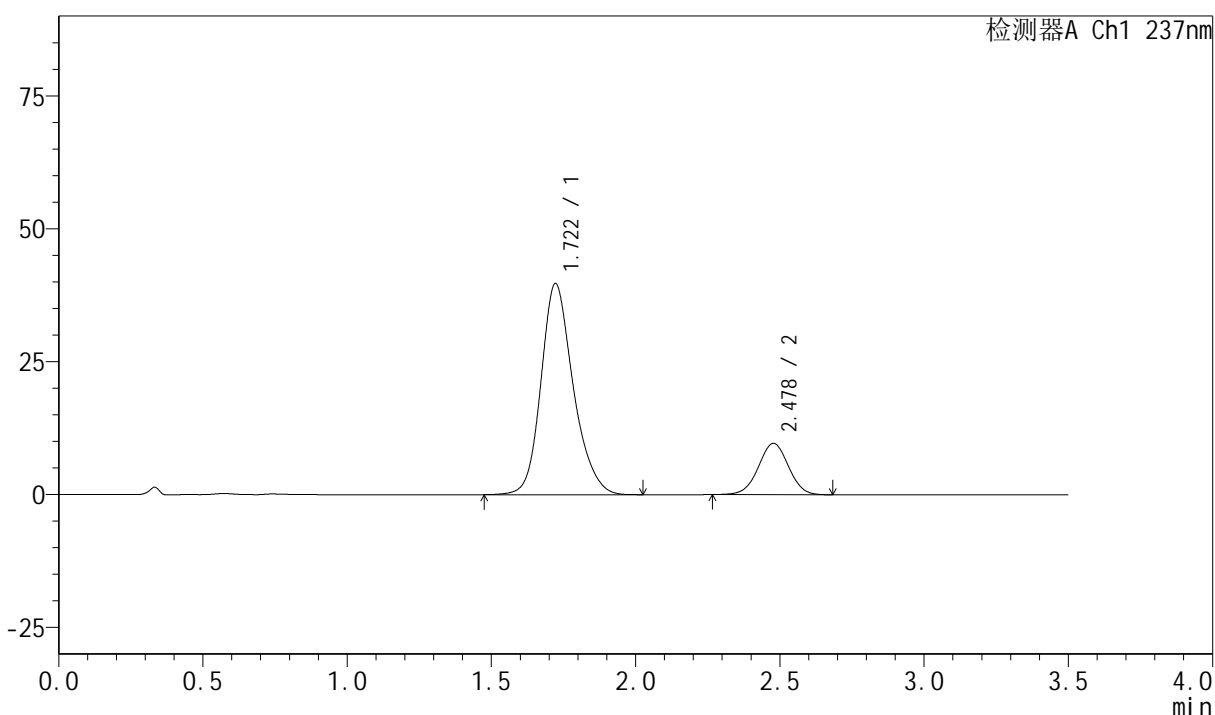
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-311-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb	
样品瓶号: 3-40	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2026/04/25 00:42:14	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:01:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.722	309291	81.517	39733	1187	1.206	--
2	2.478	70128	18.483	9644	2690	1.003	3.865
总计		379419	100.000	49377			



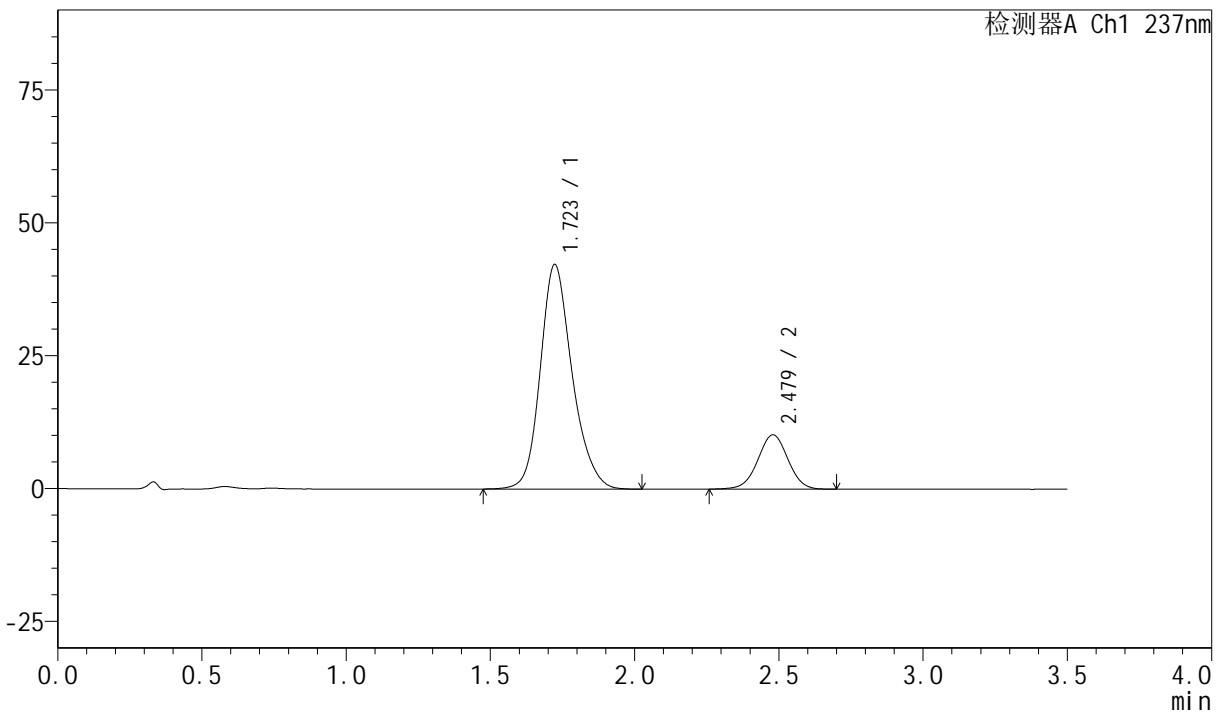
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-312-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 00:46:07 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:01:31 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	325273	81.402	42251	1214	1.194	--
2	2.479	74316	18.598	10214	2689	1.002	3.888
总计		399590	100.000	52465			



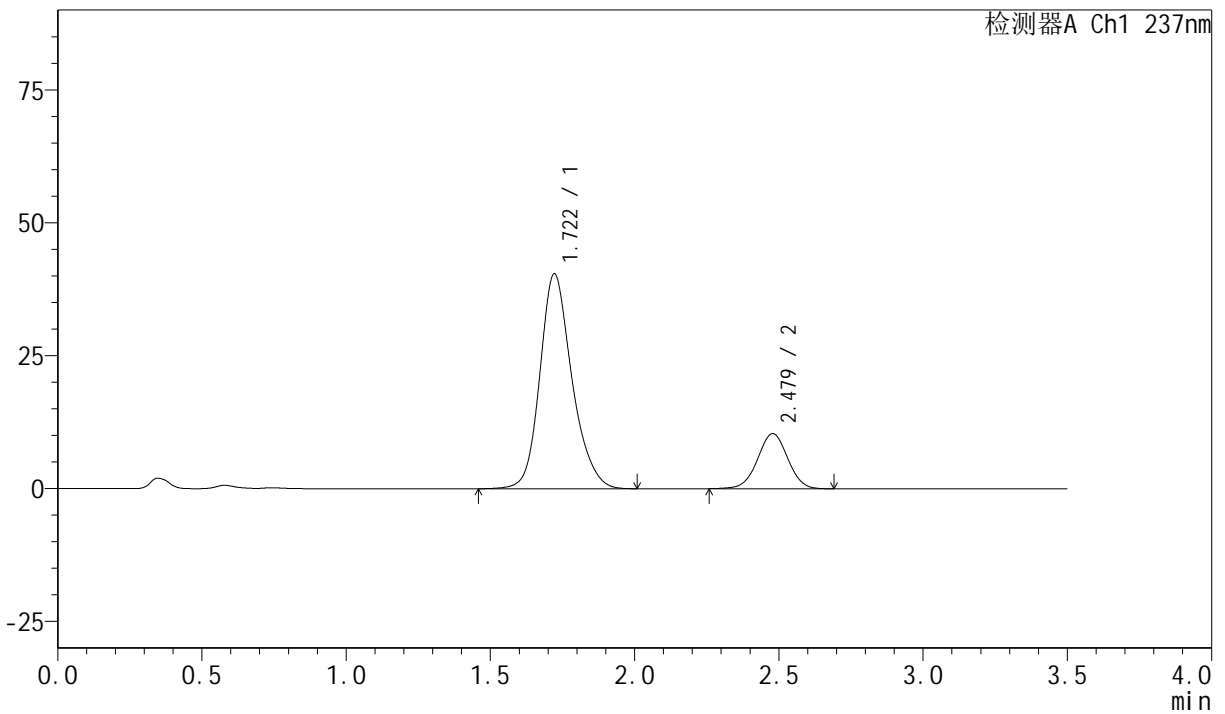
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-313-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 00:49:59    实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:01:34    处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.722	312962	80.551	40460	1205	1.200	--
2	2.479	75566	19.449	10365	2688	0.998	3.885
总计		388528	100.000	50824			



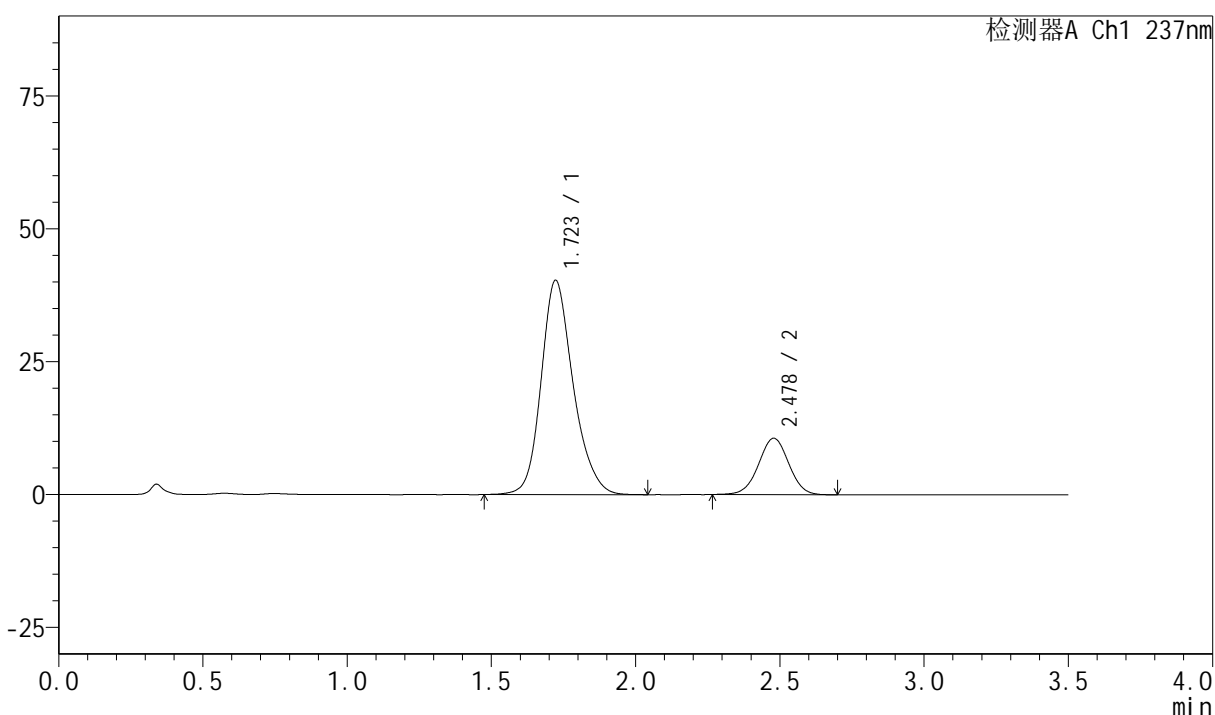
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-314-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb	
样品瓶号: 3-14	版本号:6.115
进样体积: 20 µl	实验者: wangdan
进样时间: 2026/04/25 00:53:51	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2026/04/27 12:01:38	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	312213	80.180	40333	1204	1.199	--
2	2.478	77176	19.820	10605	2682	1.004	3.876
总计		389389	100.000	50938			



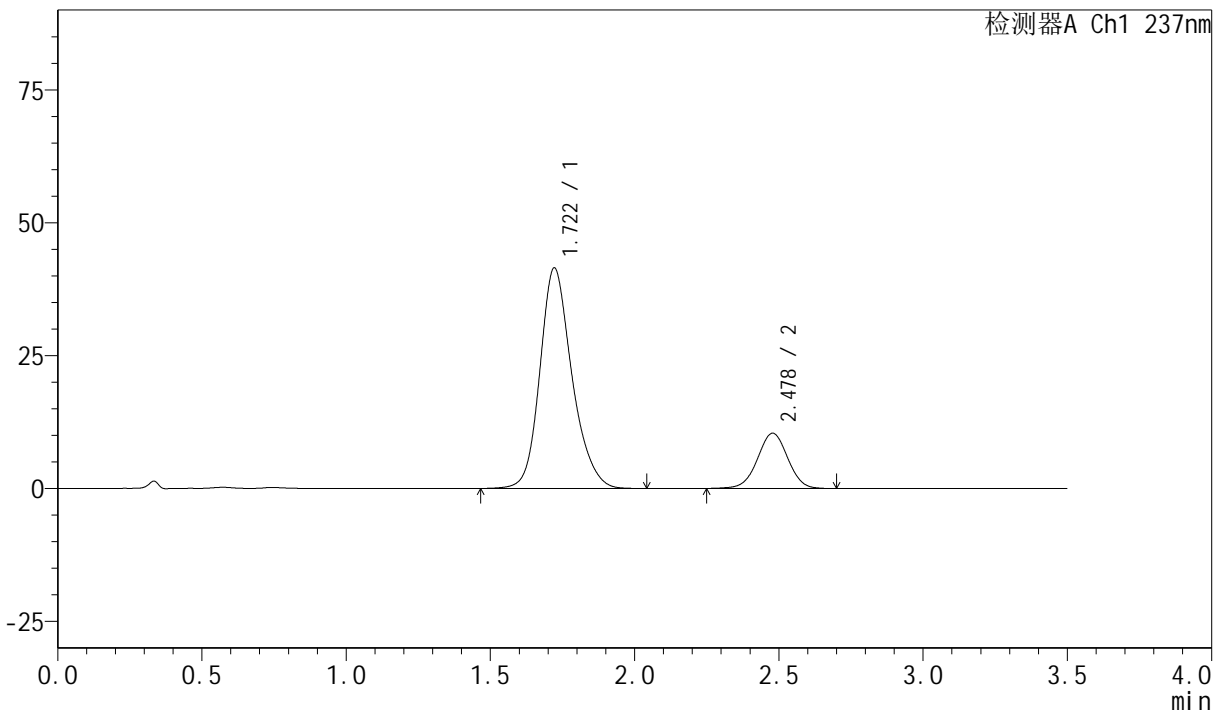
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-315-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-23  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 00:57:43 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:01:41 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.722	321058	80.907	41501	1202	1.202	--
2	2.478	75766	19.093	10387	2684	0.997	3.881
总计		396824	100.000	51888			



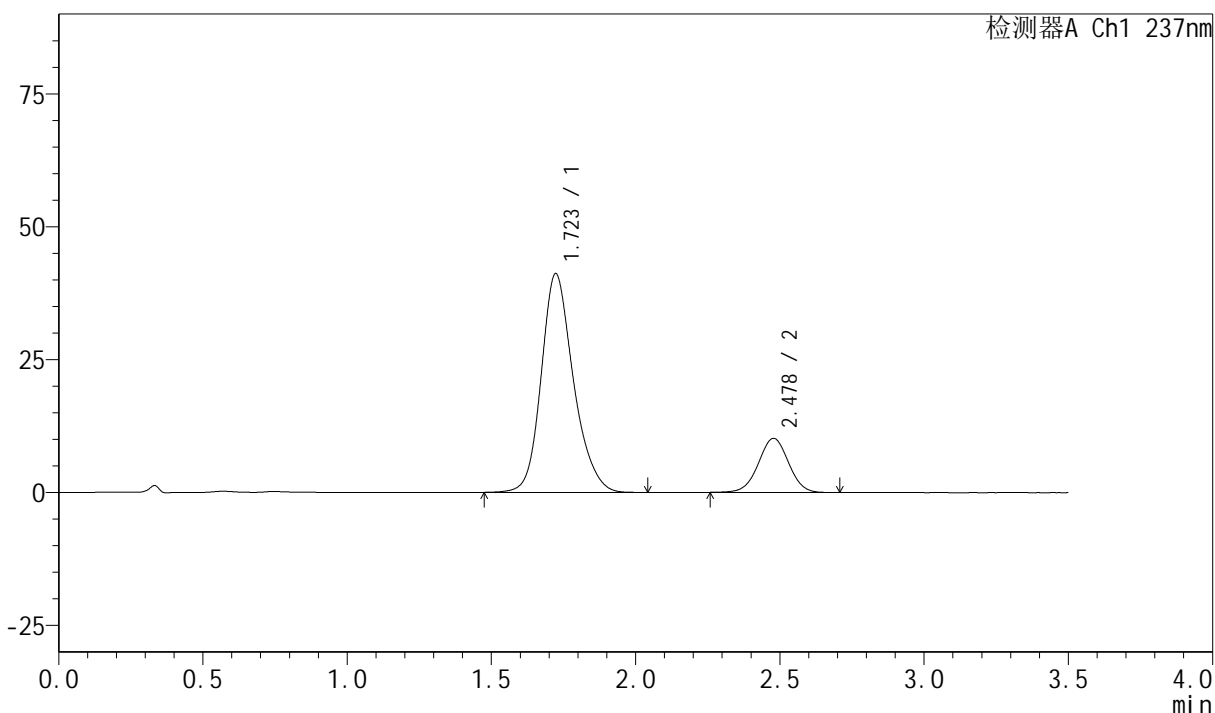
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-316-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-32  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 01:01:35 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:01:44 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

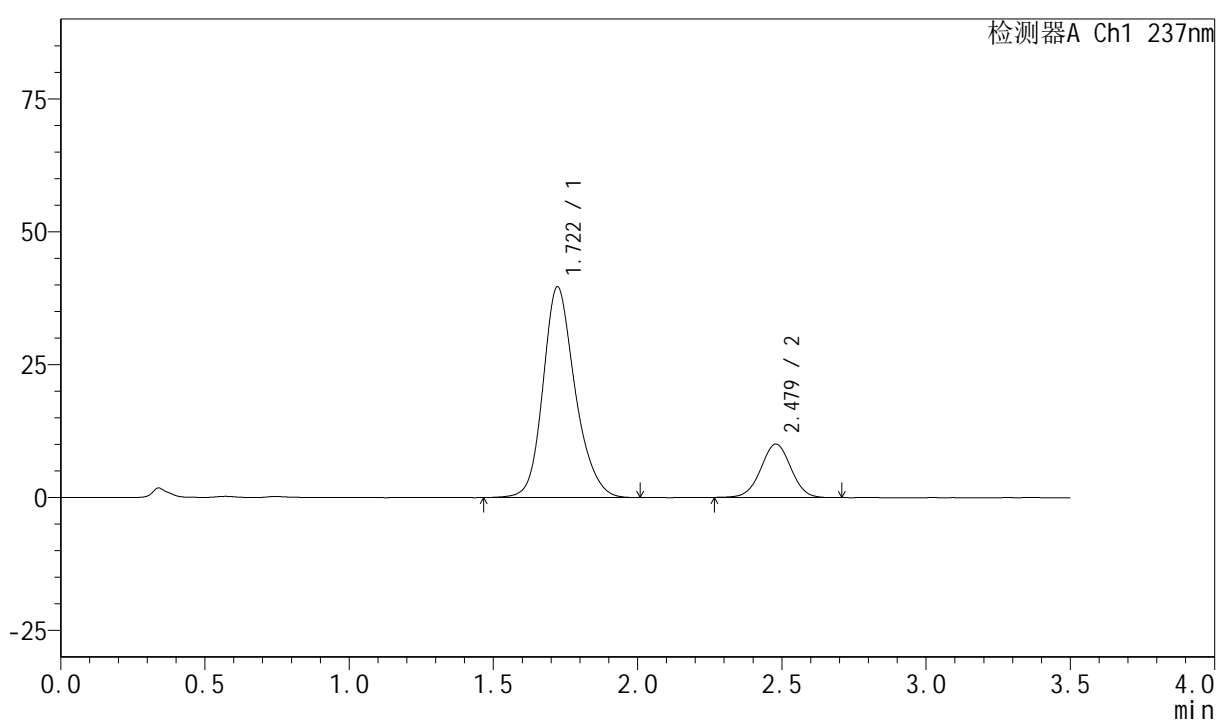
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	320038	81.183	41160	1191	1.201	--
2	2.478	74180	18.817	10180	2680	1.003	3.860
总计		394217	100.000	51339			

## &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 - 0-16/29-317-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 01:05:27 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:01:48 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.722	307333	80.782	39673	1202	1.200	--
2	2.479	73116	19.218	10056	2696	1.004	3.885
总计		380449	100.000	49729			



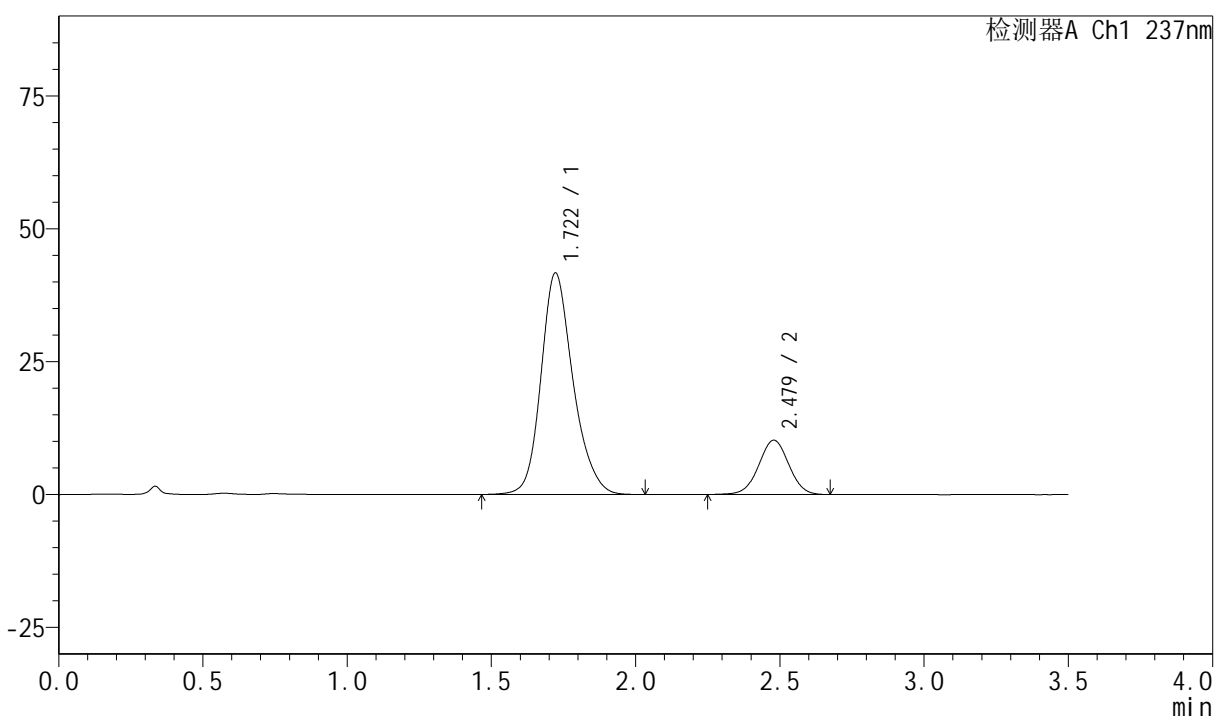
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-318-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 01:09:19 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:01:51 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.722	322856	81.318	41697	1202	1.200	--
2	2.479	74172	18.682	10214	2685	1.003	3.880
总计		397028	100.000	51911			



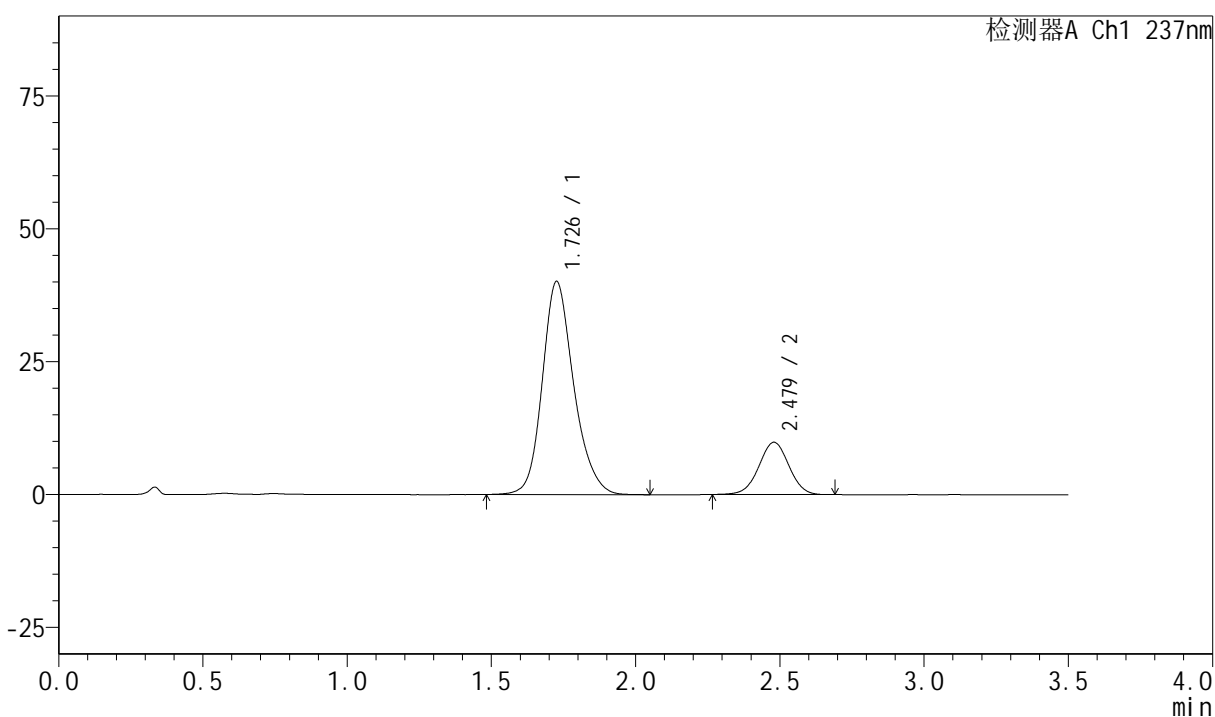
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-319-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 01:13:11      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:01:55      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	304355	81.000	39952	1257	1.193	--
2	2.479	71394	19.000	9843	2696	0.997	3.906
总计		375749	100.000	49795			



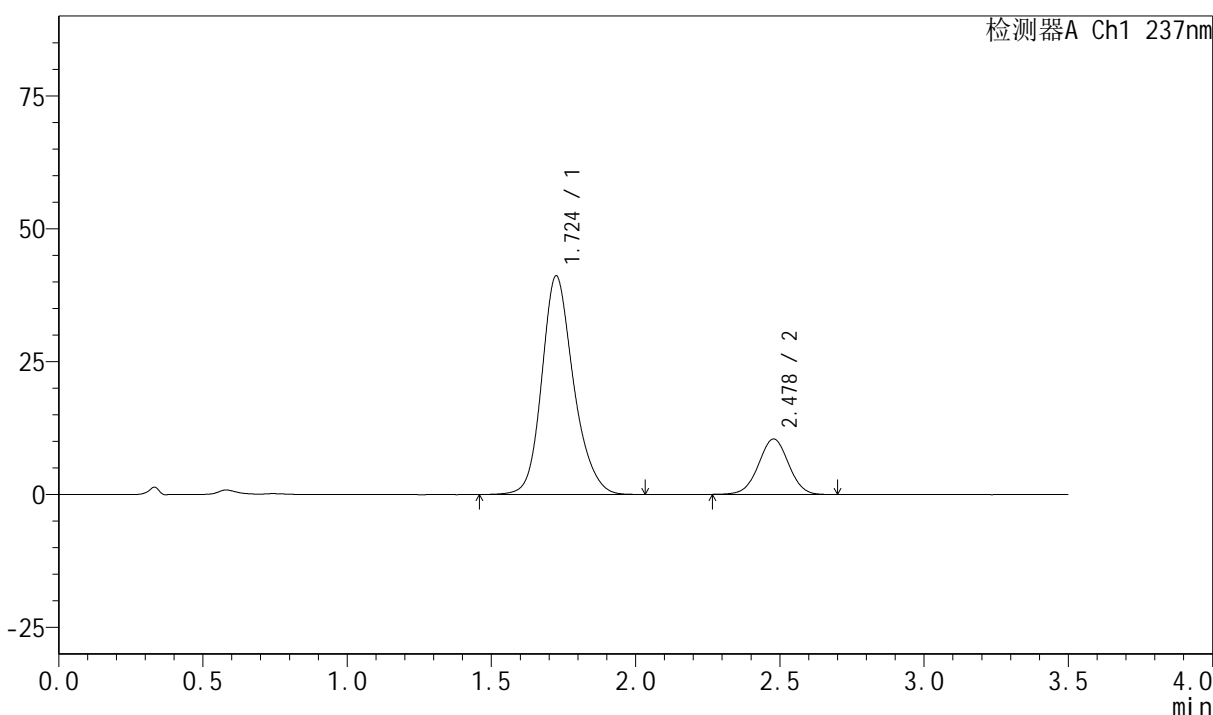
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-320-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 01:17:04      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:01:58      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.724	315332	80.636	41089	1232	1.196	--
2	2.478	75725	19.364	10419	2697	1.003	3.891
总计		391057	100.000	51508			



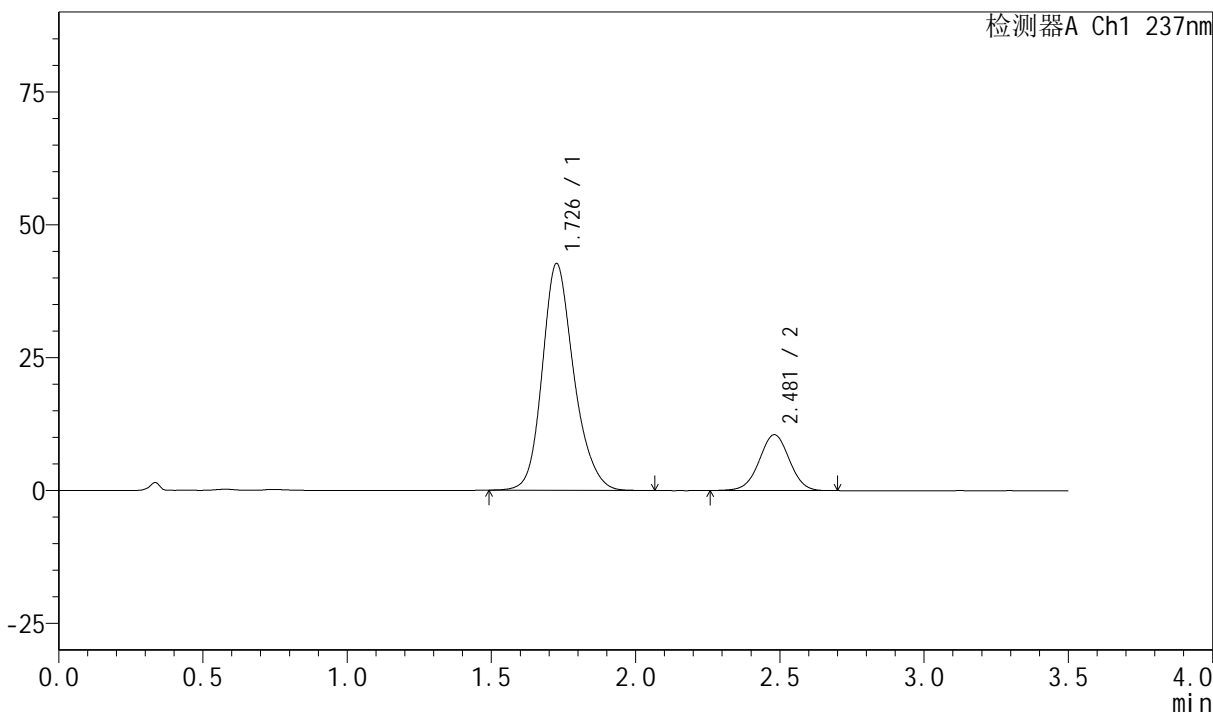
# PCH-301

<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 - 0-16/29-321-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 01:20:56      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:02      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	325073	80.956	42515	1246	1.199	--
2	2.481	76471	19.044	10517	2695	1.001	3.903
总计		401544	100.000	53033			



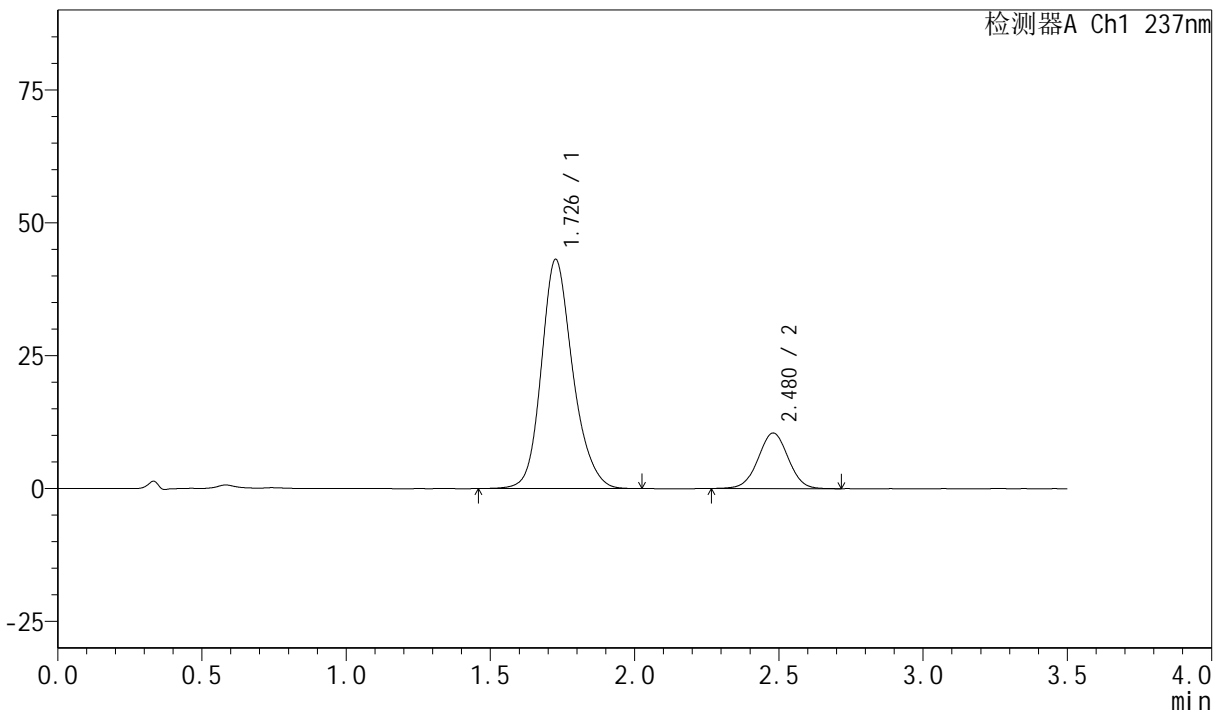
# PCH-301

<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 - 0-16/29-322-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 01:24:49 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:05 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	327388	81.146	42991	1256	1.189	--
2	2.480	76065	18.854	10456	2706	1.005	3.911
总计		403453	100.000	53447			

## &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 - 0-16/29-323-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 20  $\mu$ l

版本号:6.115

进样时间: 2026/04/25 01:28:41

实验者: wangdan

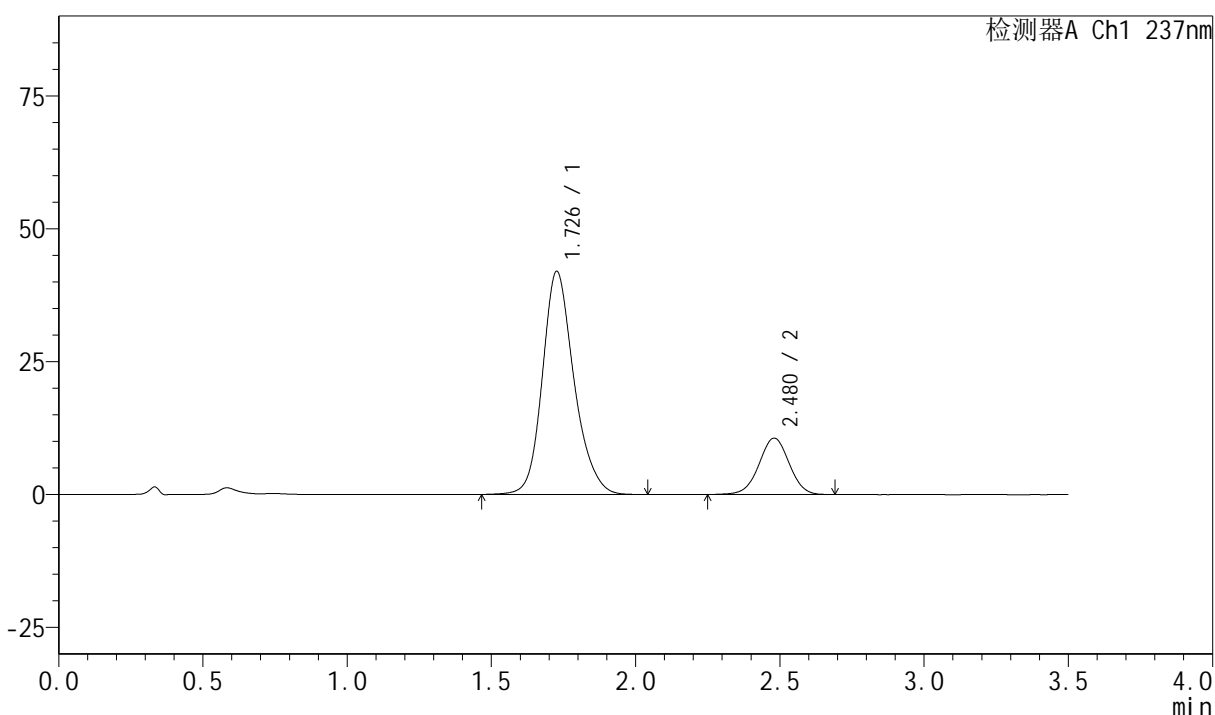
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:08

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.726	320879	80.554	41887	1247	1.195	--
2	2.480	77462	19.446	10617	2688	0.996	3.895
总计		398341	100.000	52504			



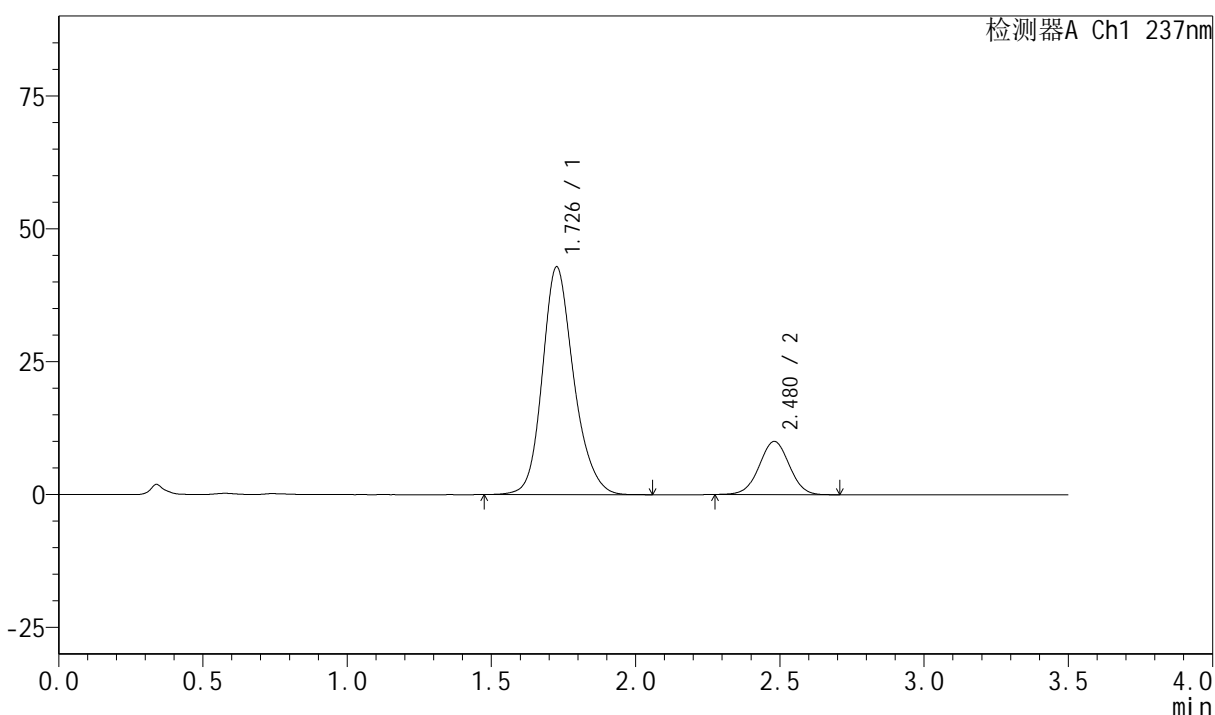
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-324-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 01:32:33                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:12              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

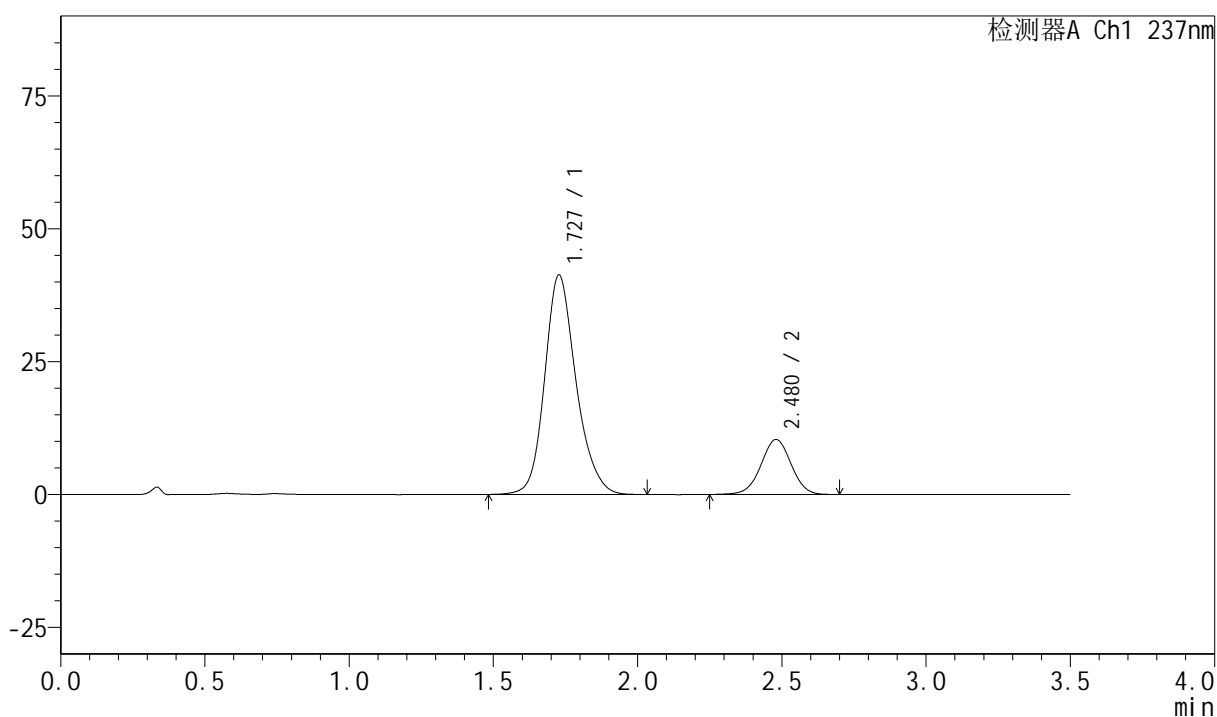
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	324923	81.705	42723	1263	1.192	--
2	2.480	72754	18.295	10007	2691	1.004	3.913
总计		397677	100.000	52730			

## &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 - 0-16/29-325-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 01:36:25 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:15 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.727	312727	80.561	41218	1264	1.189	--
2	2.480	75457	19.439	10350	2690	1.000	3.903
总计		388184	100.000	51568			



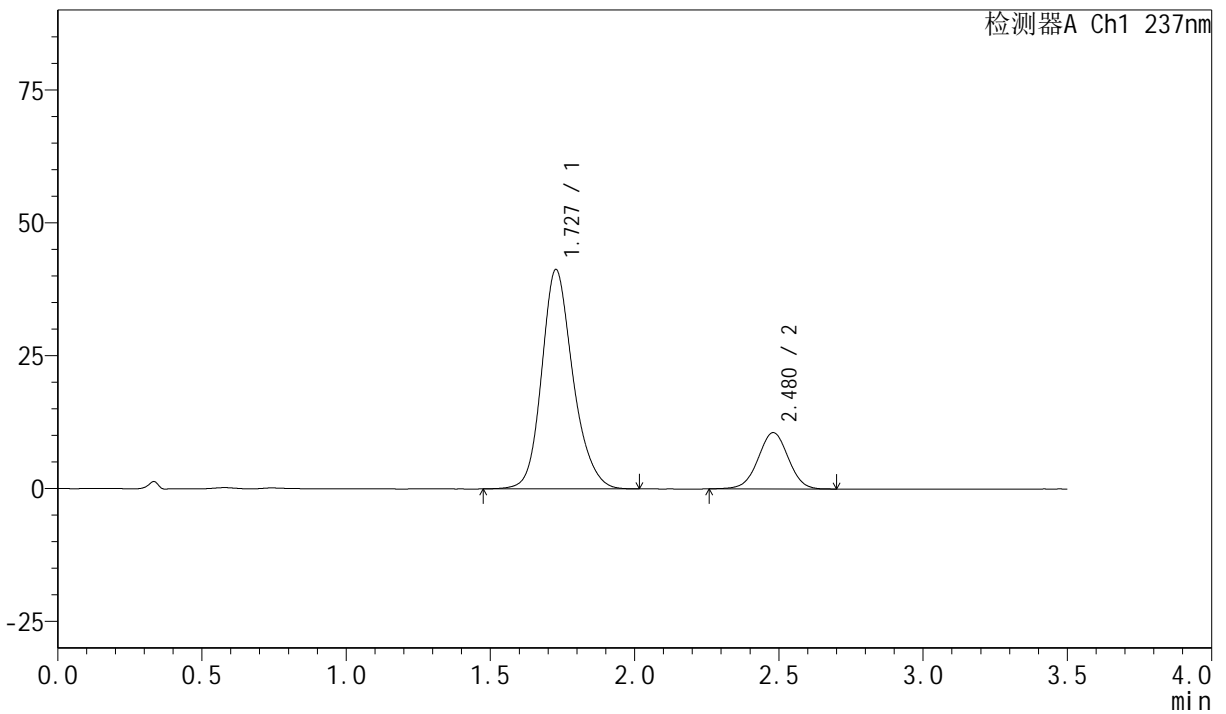
# PCH-301

### <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 - 0-16/29-326-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-16  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 01:40:17 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:19 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

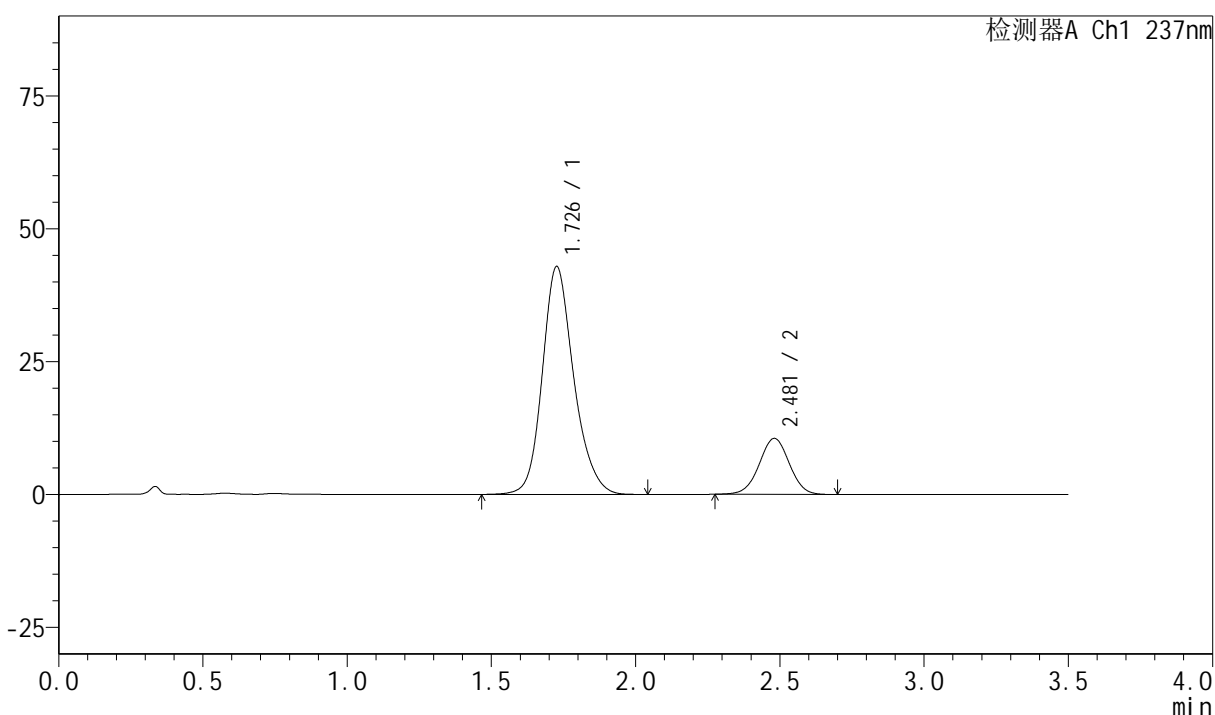
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	312066	80.178	41201	1271	1.190	--
2	2.480	77152	19.822	10599	2686	0.997	3.911
总计		389217	100.000	51800			

## &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 - 0-16/29-327-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 01:44:09 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:22 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.726	325782	80.997	42755	1260	1.189	--
2	2.481	76435	19.003	10536	2704	1.003	3.915
总计		402217	100.000	53292			



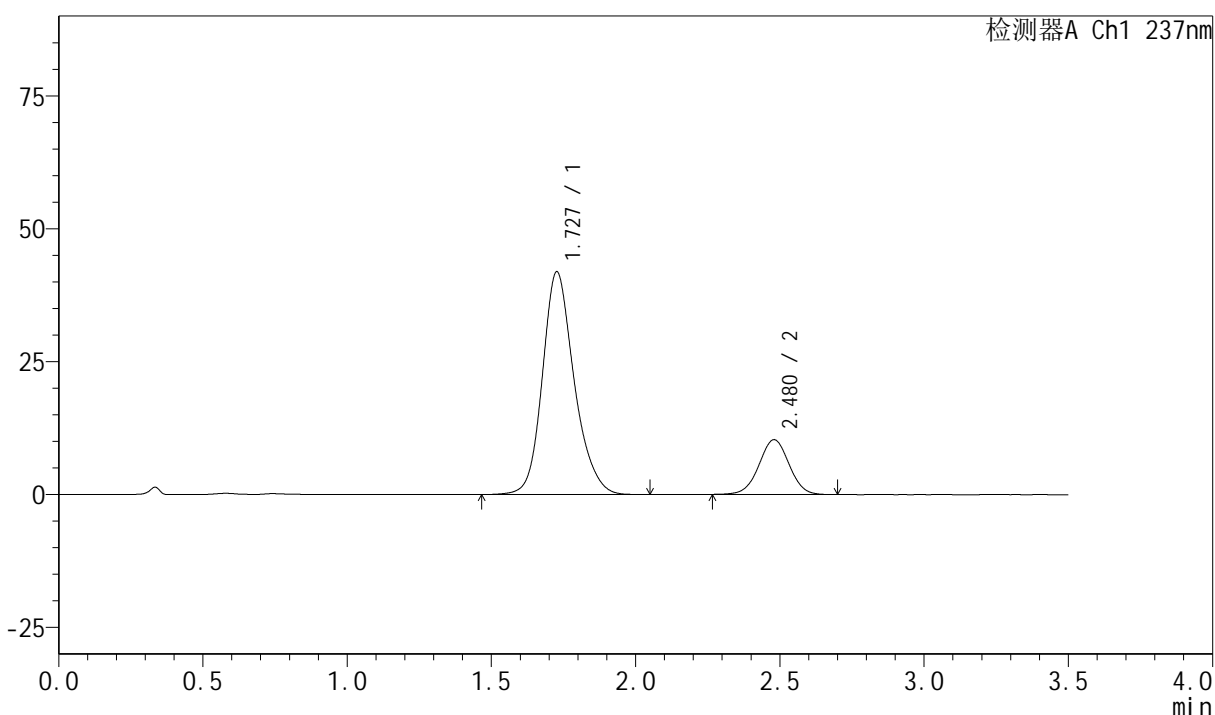
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-328-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 01:48:01      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:25      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

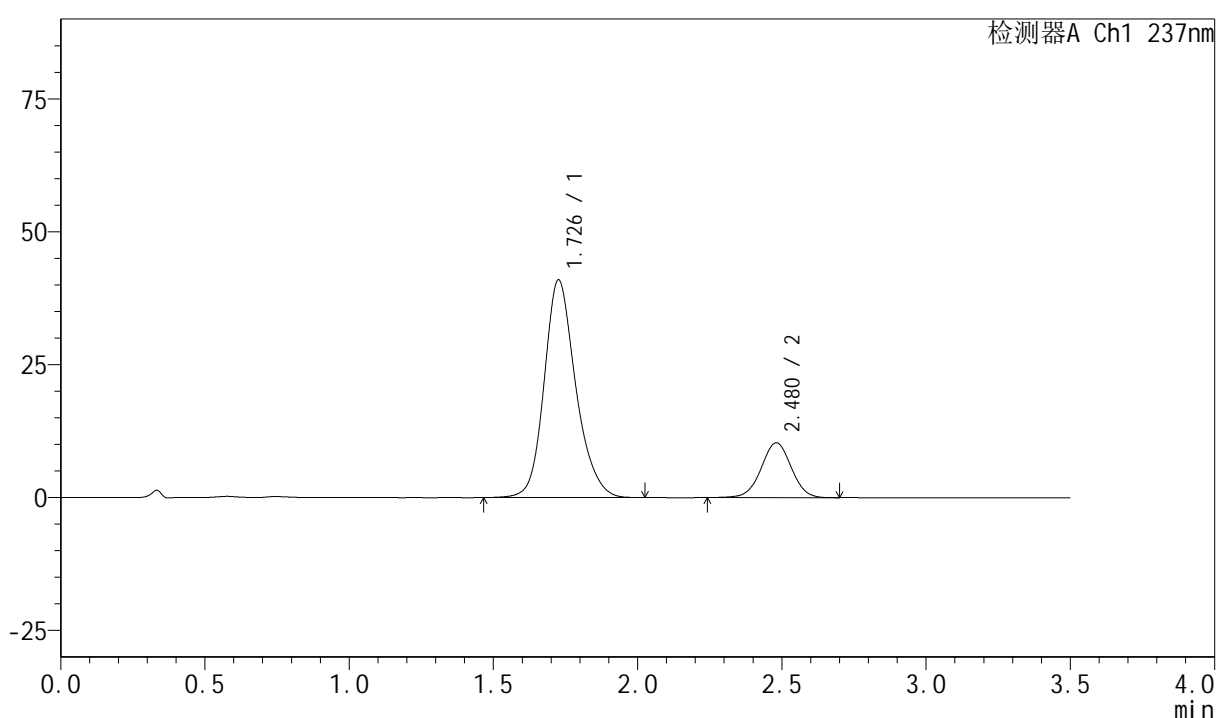
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	321434	81.063	41832	1237	1.193	--
2	2.480	75091	18.937	10317	2688	1.001	3.884
总计		396525	100.000	52149			

## &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 - 0-16/29-329-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 01:51:53 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:29 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

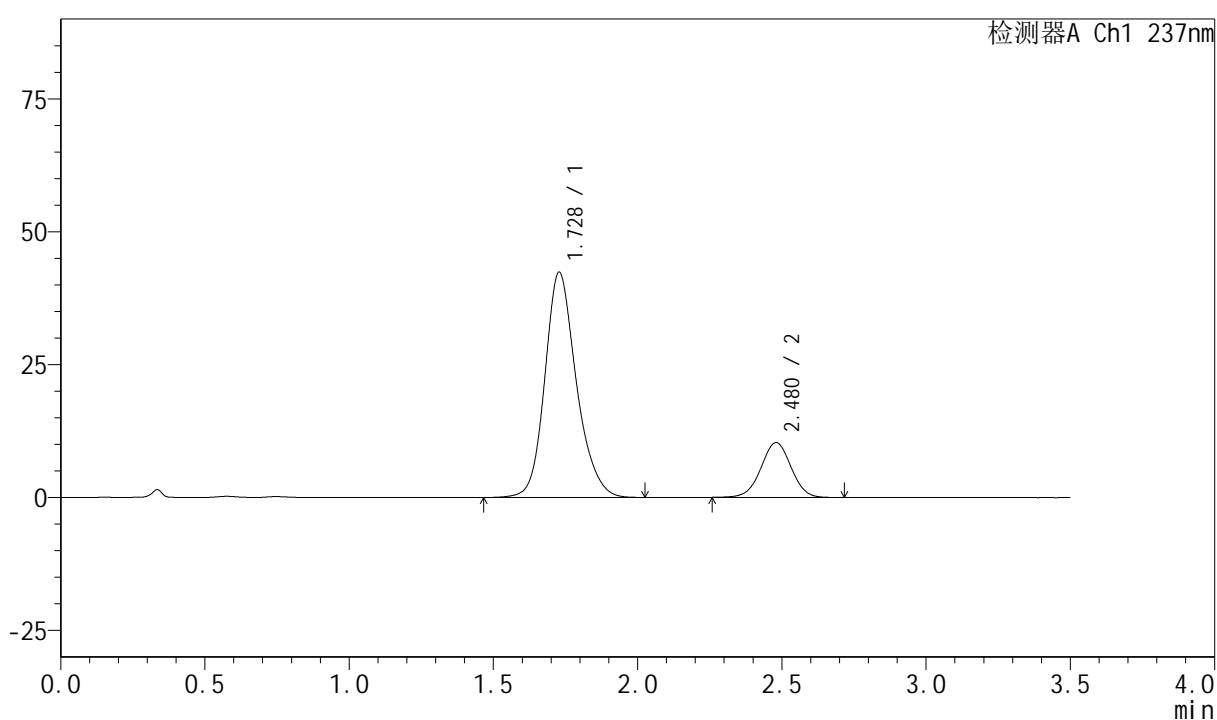
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	312213	80.610	40829	1250	1.192	--
2	2.480	75098	19.390	10319	2699	1.003	3.908
总计		387312	100.000	51148			

## &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 - 0-16/29-330-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 01:55:45 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.728	322151	81.072	42342	1259	1.191	--
2	2.480	75214	18.928	10322	2691	1.002	3.895
总计		397366	100.000	52665			



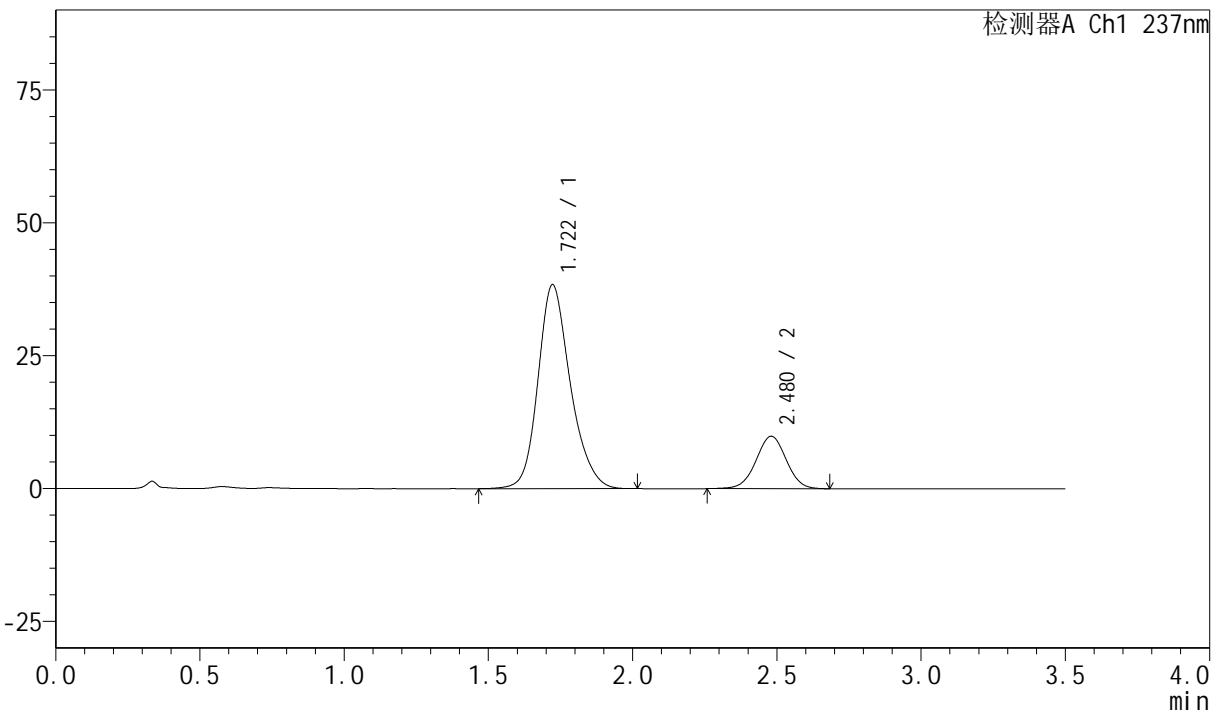
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-331-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 01:59:38      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:36      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.722	299650	80.620	38378	1180	1.203	--
2	2.480	72033	19.380	9873	2683	1.001	3.866
总计		371683	100.000	48251			



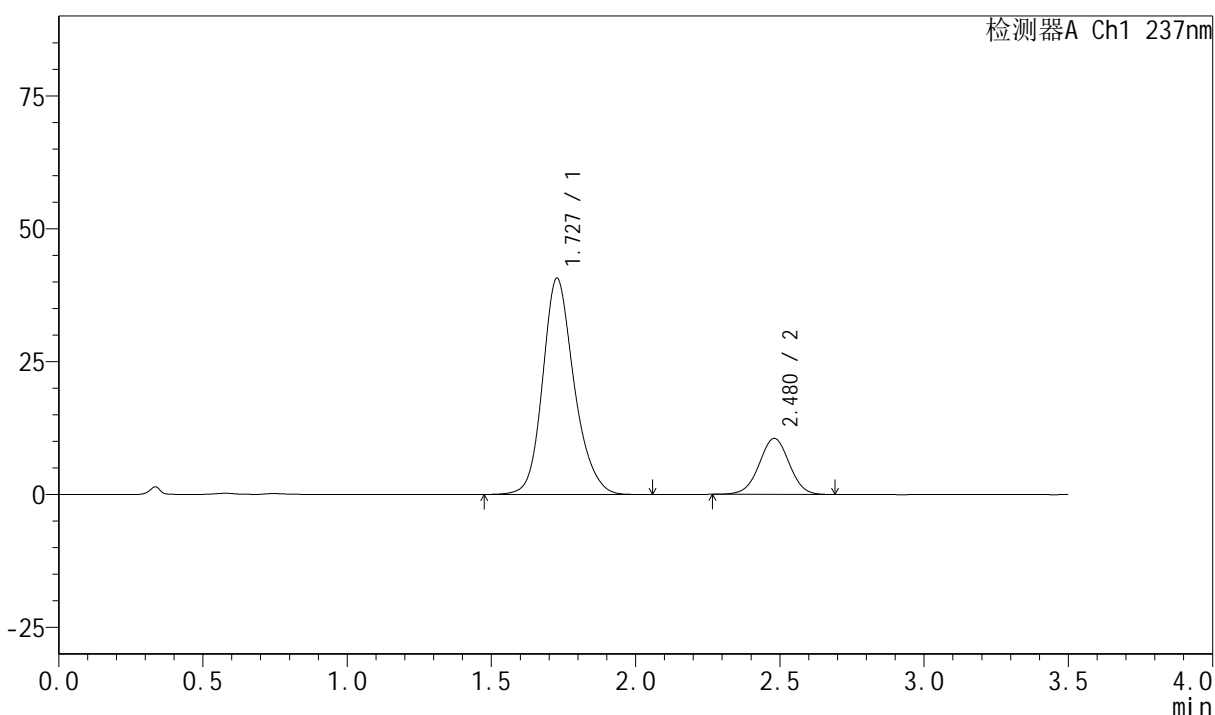
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-332-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 02:03:31 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	309420	80.118	40644	1259	1.191	--
2	2.480	76784	19.882	10548	2687	1.001	3.901
总计		386204	100.000	51192			

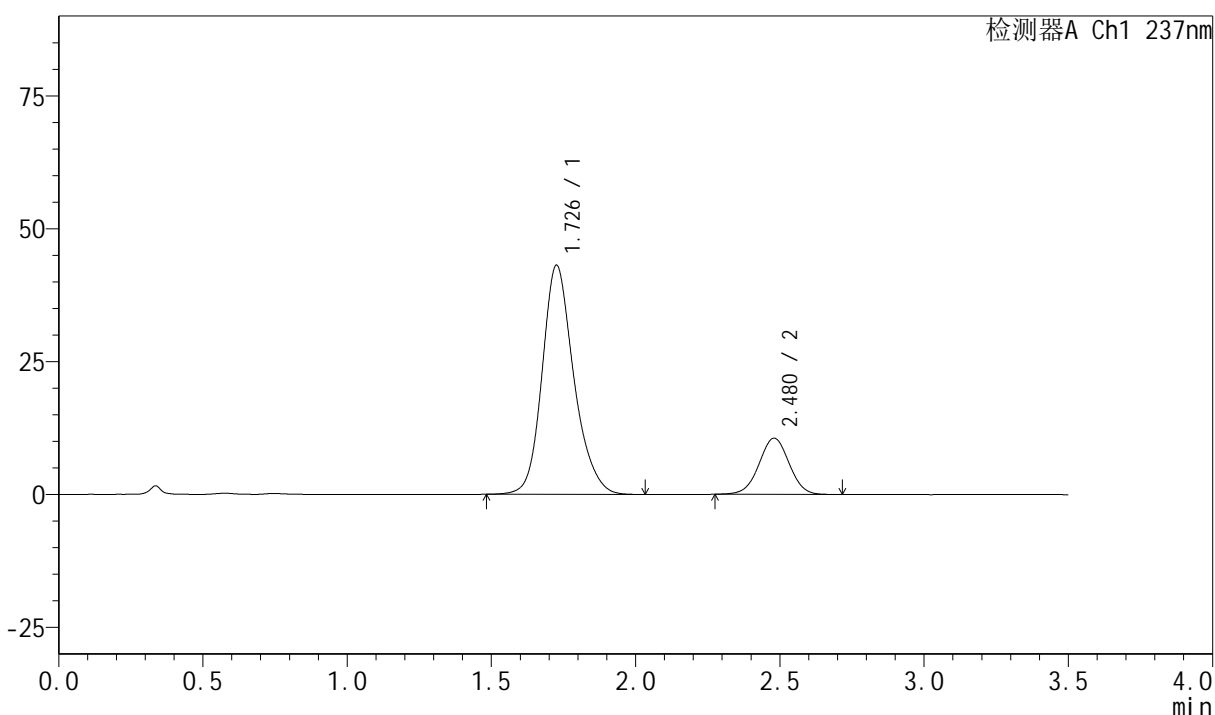
# PCH-301

<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 - 0-16/29-333-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 02:07:23      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:42      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	329726	81.079	42974	1241	1.198	--
2	2.480	76946	18.921	10579	2699	1.007	3.899
总计		406672	100.000	53553			



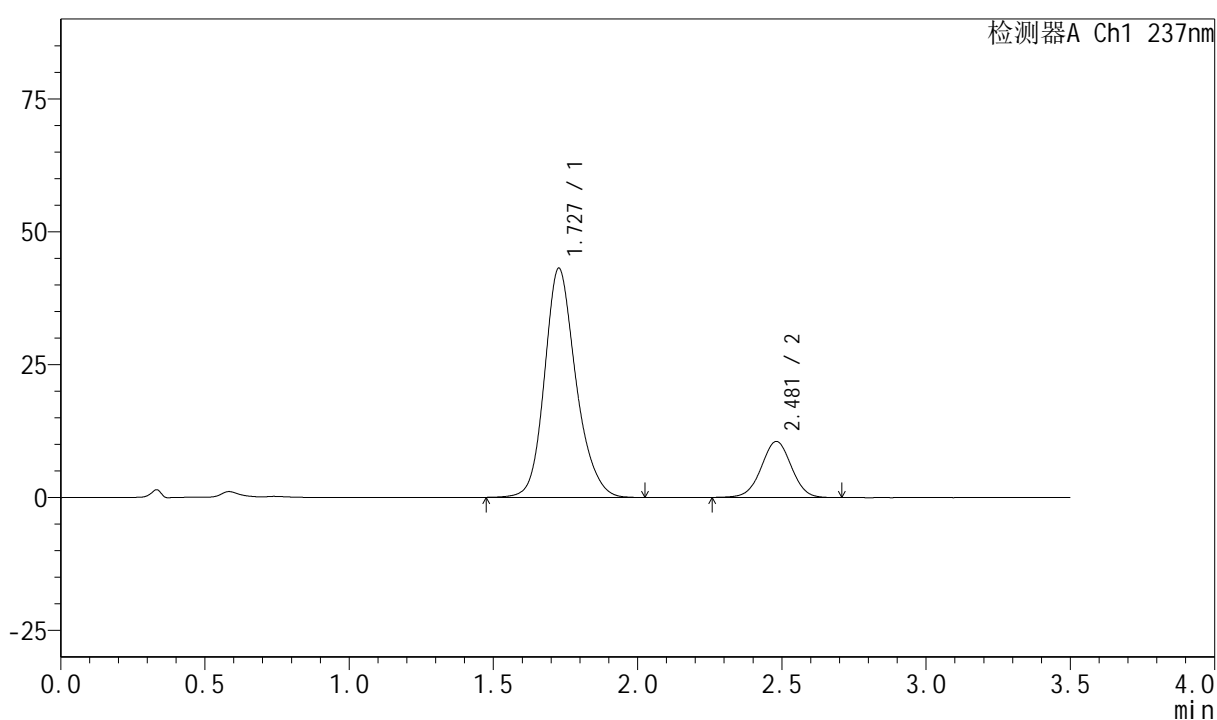
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-334-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-1f100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 02:11:16 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

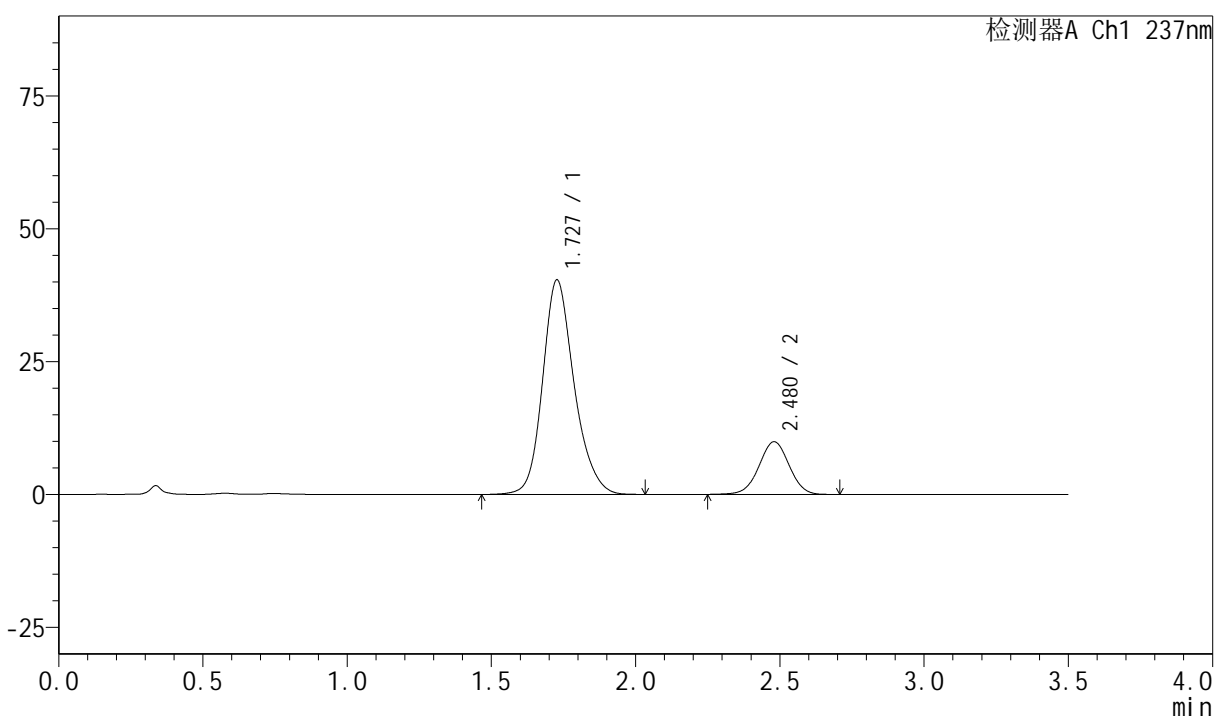
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	326737	80.970	43026	1265	1.189	--
2	2.481	76793	19.030	10545	2689	1.001	3.911
总计		403530	100.000	53571			

## &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 - 0-16/29-335-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 02:15:08 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:49 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.727	307170	80.895	40304	1254	1.192	--
2	2.480	72547	19.105	9927	2679	1.000	3.892
总计		379716	100.000	50231			



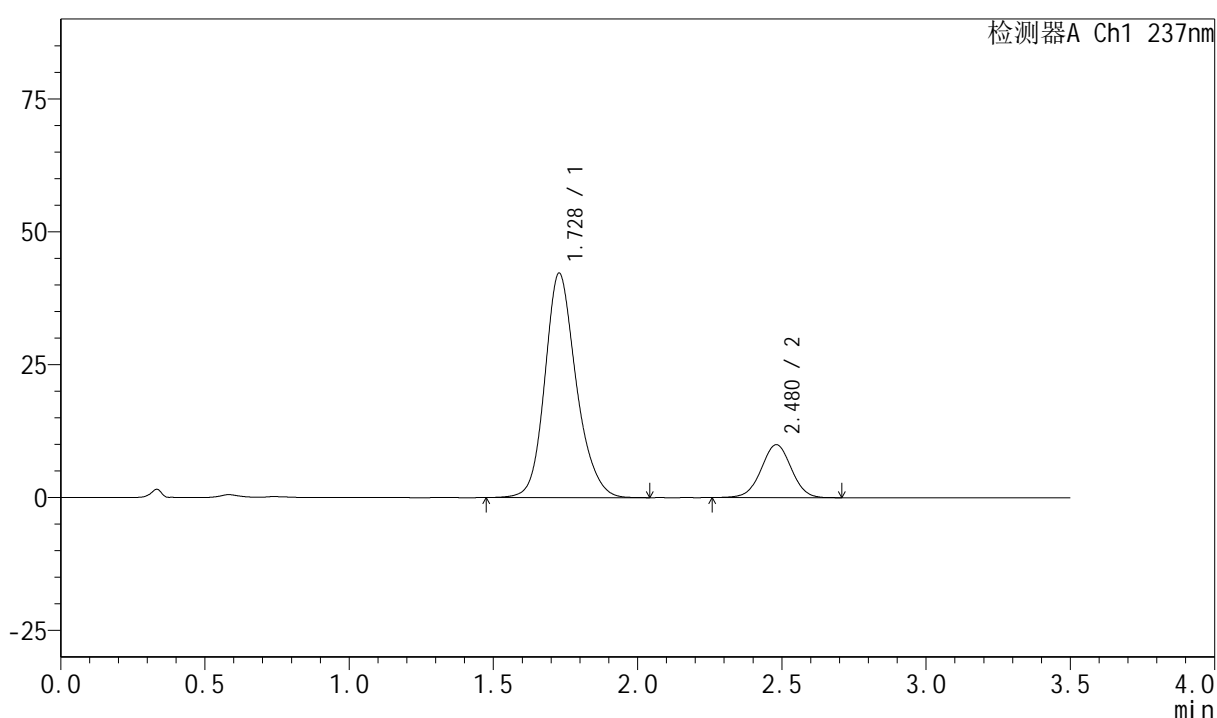
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-336-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-53  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 02:19:01 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:53 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

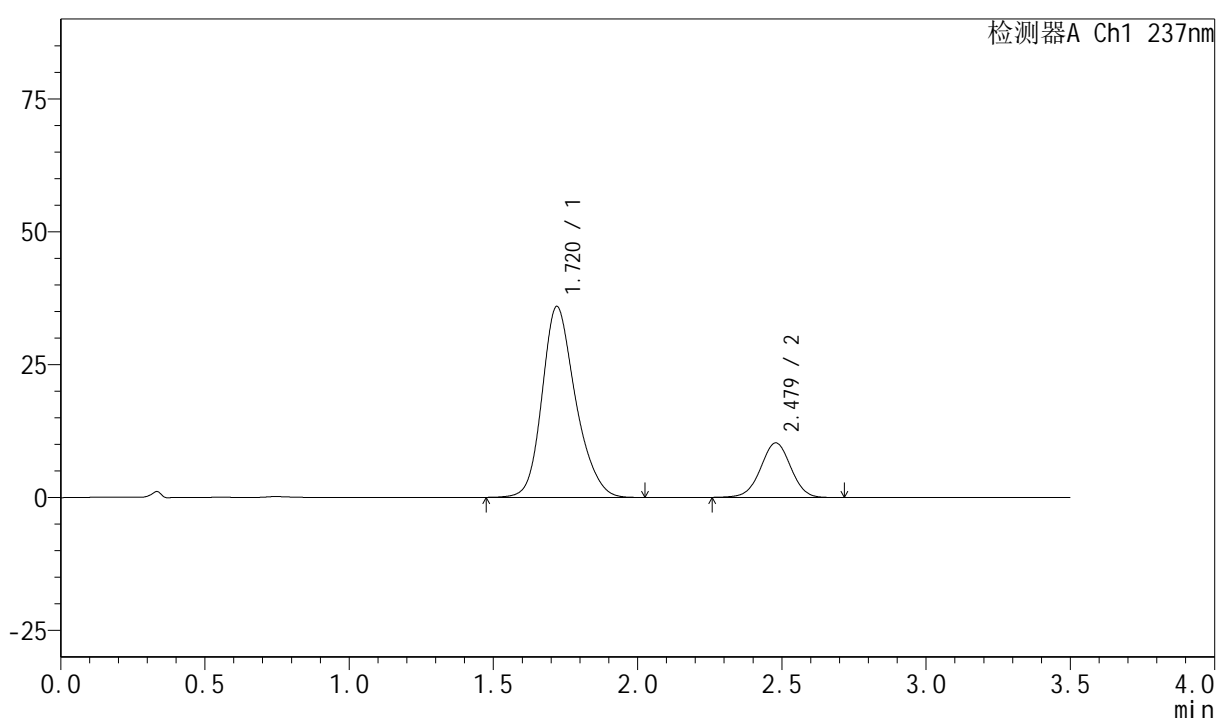
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	319973	81.545	42199	1267	1.186	--
2	2.480	72415	18.455	9962	2704	1.001	3.910
总计		392388	100.000	52161			

## <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 - 0-16/29-337-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 02:22:55      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:56      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.720	290260	79.459	35919	1088	1.220	--
2	2.479	75036	20.541	10265	2678	0.995	3.793
总计		365296	100.000	46184			



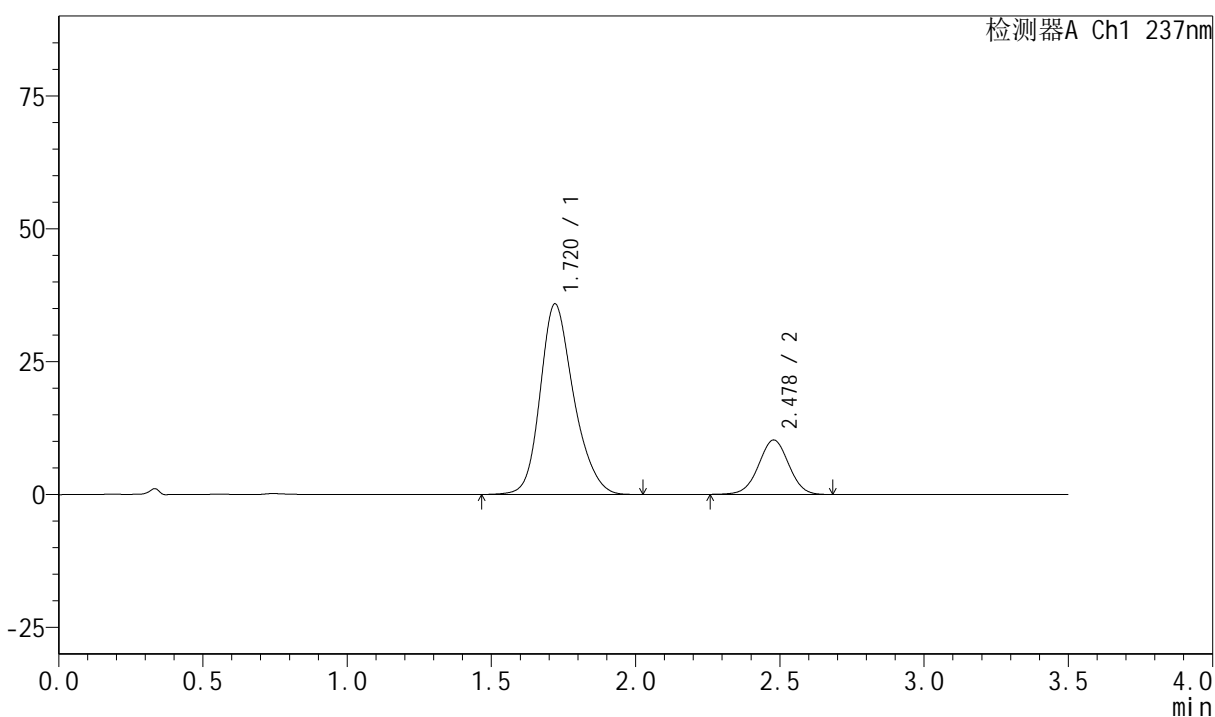
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-338-2 - zzp-6032601p-rcqx-1-pH6.8jz-lf100z-dz-2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 02:26:49 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:02:59 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.720	290234	79.509	35859	1087	1.220	--
2	2.478	74798	20.491	10240	2664	1.000	3.782
总计		365032	100.000	46099			



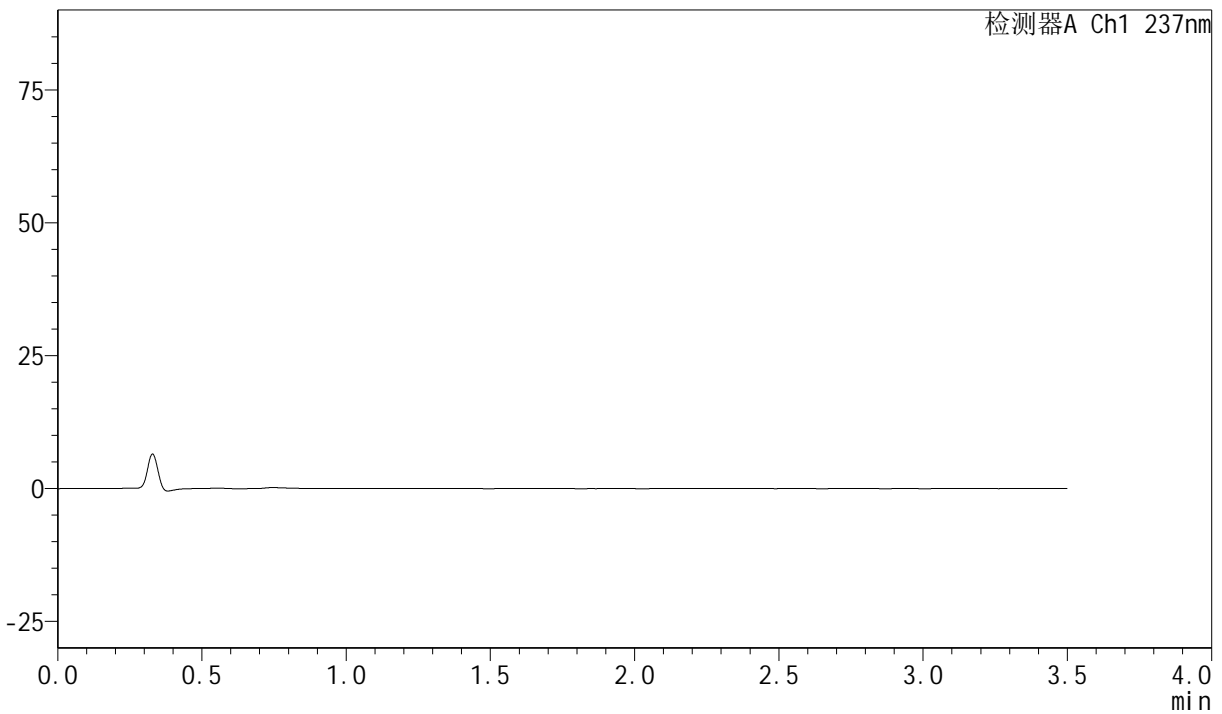
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-339-2 - zzp-rcd-rj.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-9  
进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 02:30:44                      实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:03:03              处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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							



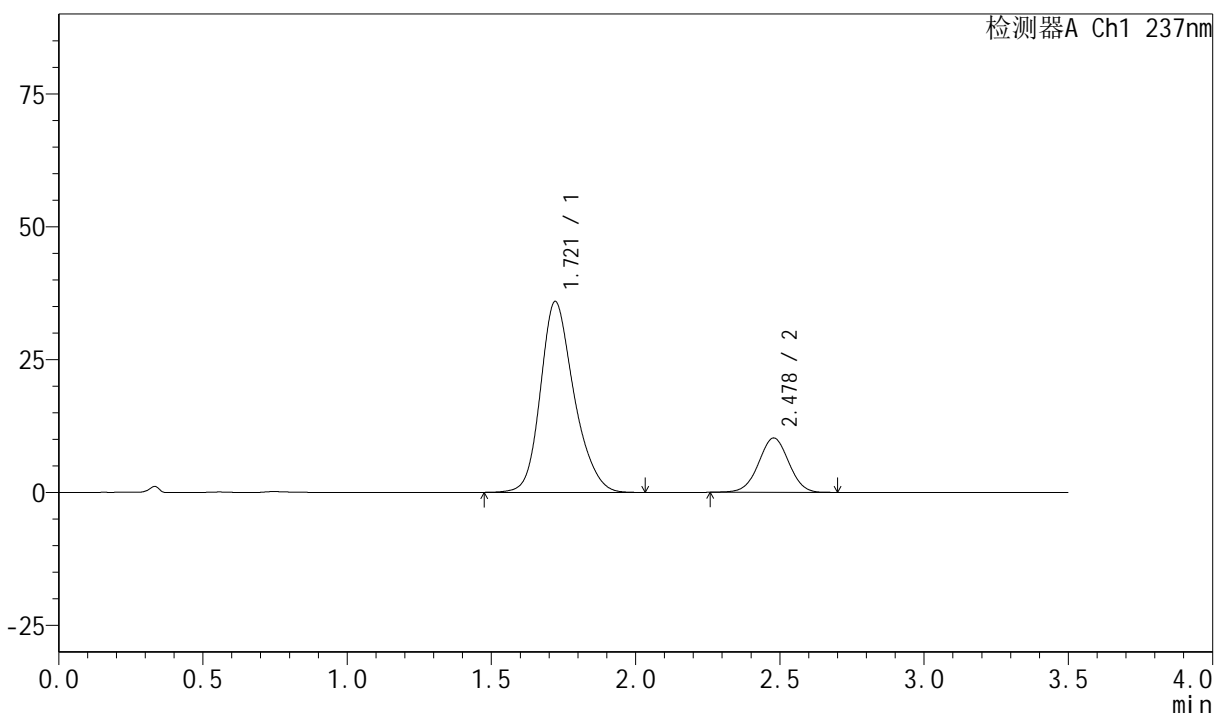
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-340-2 - zzp-rcd-dz-1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 02:34:39                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:03:06                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.721	290371	79.575	35927	1088	1.222	--
2	2.478	74531	20.425	10223	2672	1.001	3.781
总计		364902	100.000	46150			





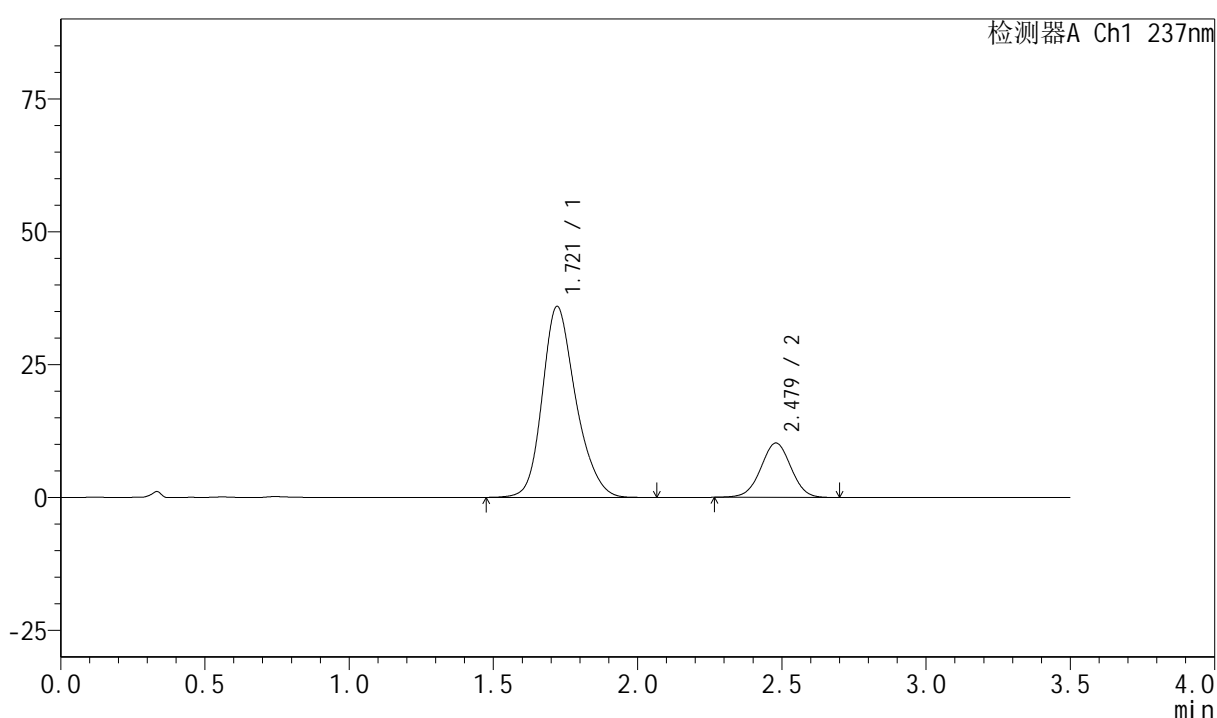
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-342-2 - zzp-rcd-dz-1-3.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 02:42:28 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:03:12 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

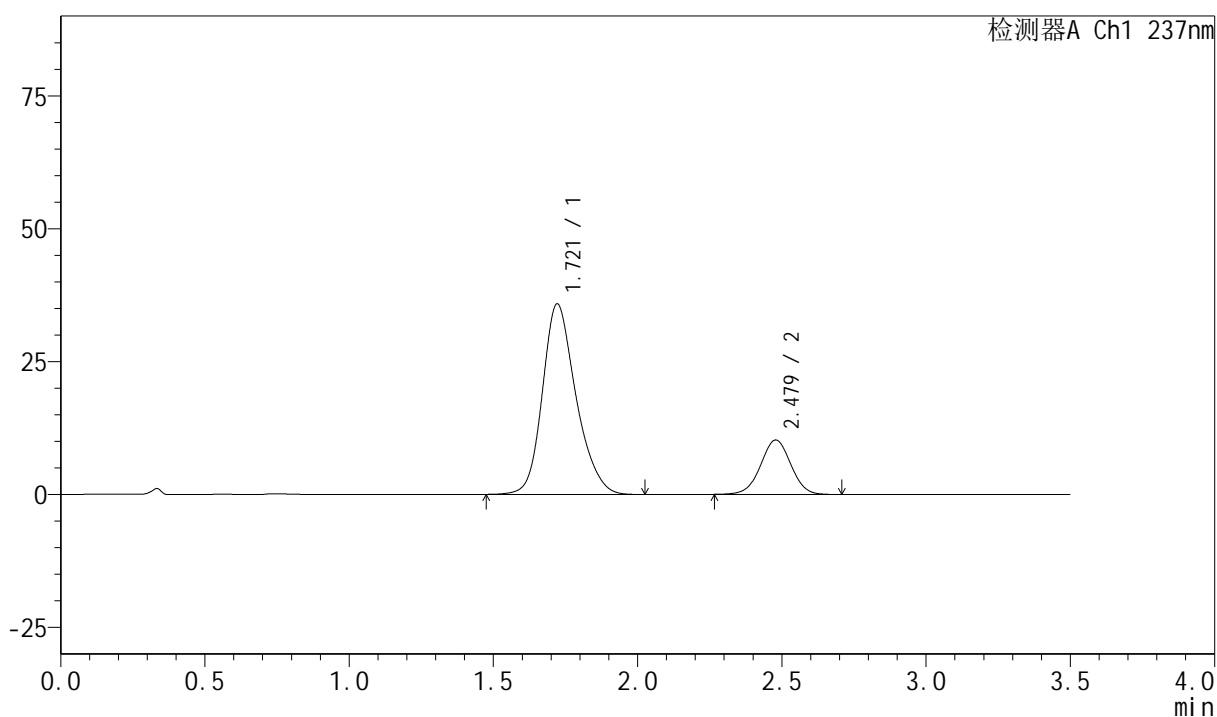
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.721	290686	79.592	35959	1089	1.220	--
2	2.479	74534	20.408	10235	2666	1.001	3.787
总计		365220	100.000	46193			

## &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 - 0-16/29-343-2 - zzp-rcd-dz-1-4.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 02:46:24 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:03:16 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.721	290376	79.520	35867	1086	1.220	--
2	2.479	74786	20.480	10238	2673	1.000	3.780
总计		365162	100.000	46105			



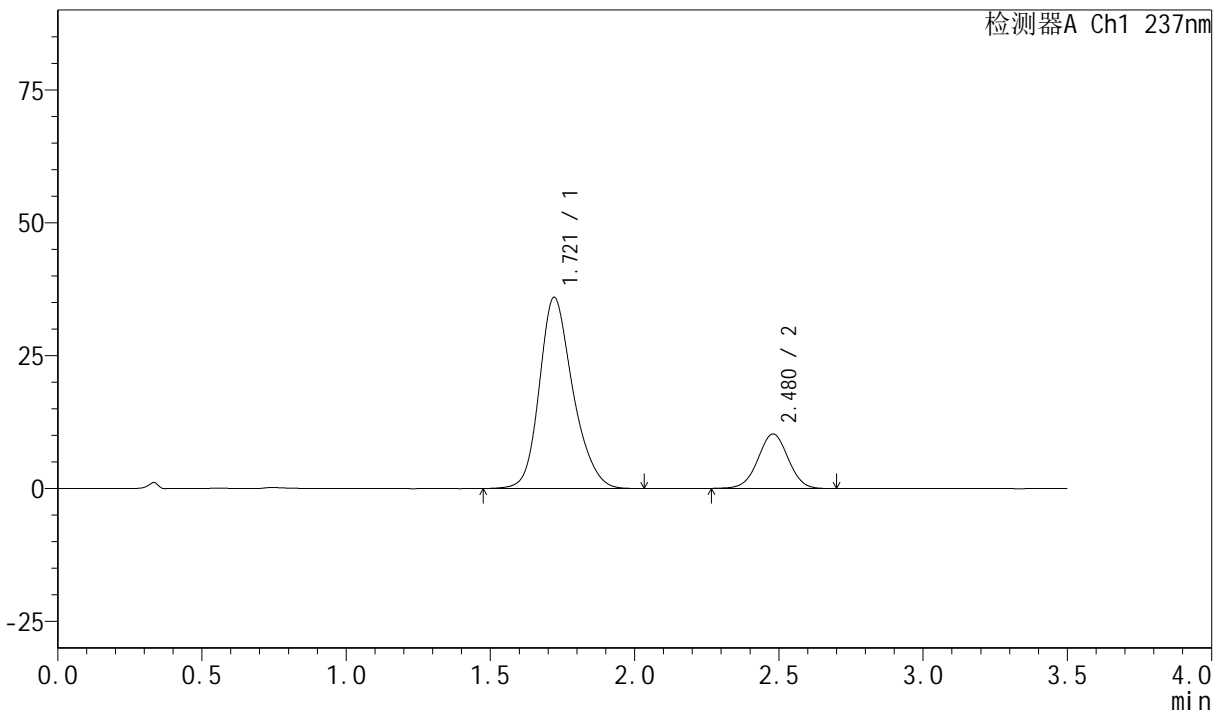
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-344-2 - zzp-rcd-dz-1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 02:50:18                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:03:19              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.721	290879	79.552	35987	1091	1.220	--
2	2.480	74766	20.448	10252	2667	1.000	3.789
总计		365646	100.000	46238			





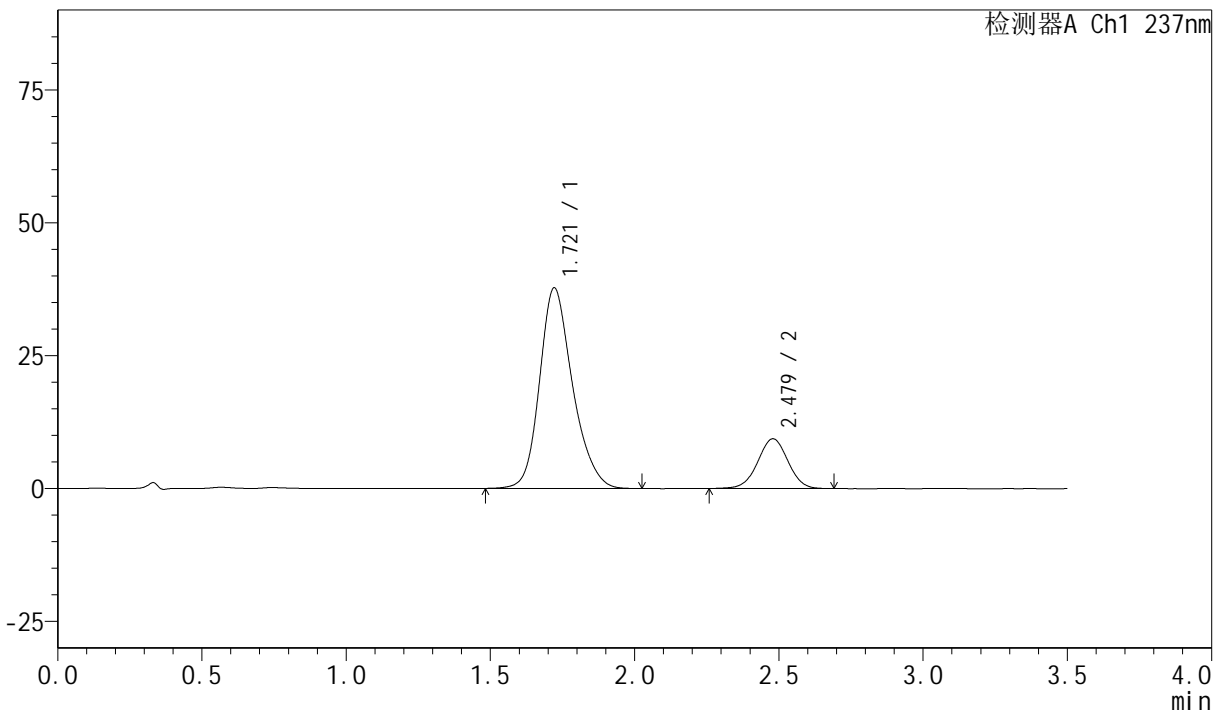
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-346-2 - zzp-6031801p-rcd-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 02:58:05      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:03:26      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.721	300277	81.411	37746	1127	1.216	--
2	2.479	68563	18.589	9376	2683	0.997	3.822
总计		368839	100.000	47122			



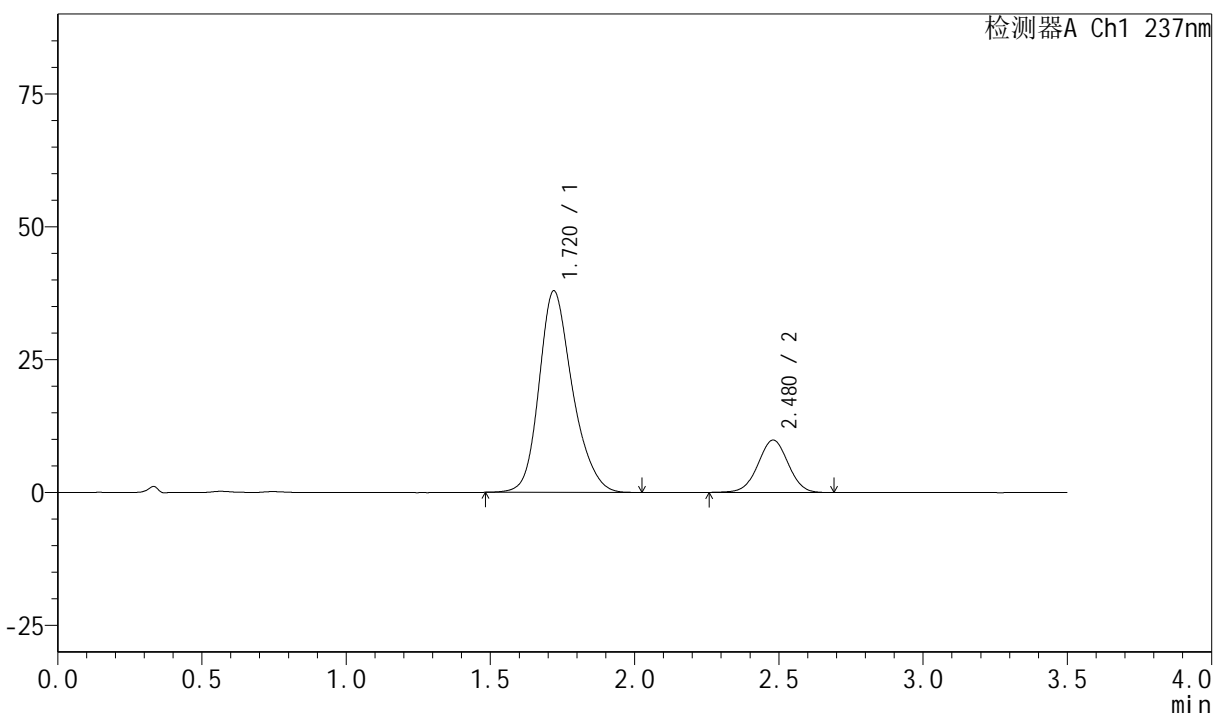
# PCH-301

<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 - 0-16/29-347-2 - zzp-6031801p-rcd-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 03:01:58 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:03:30 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

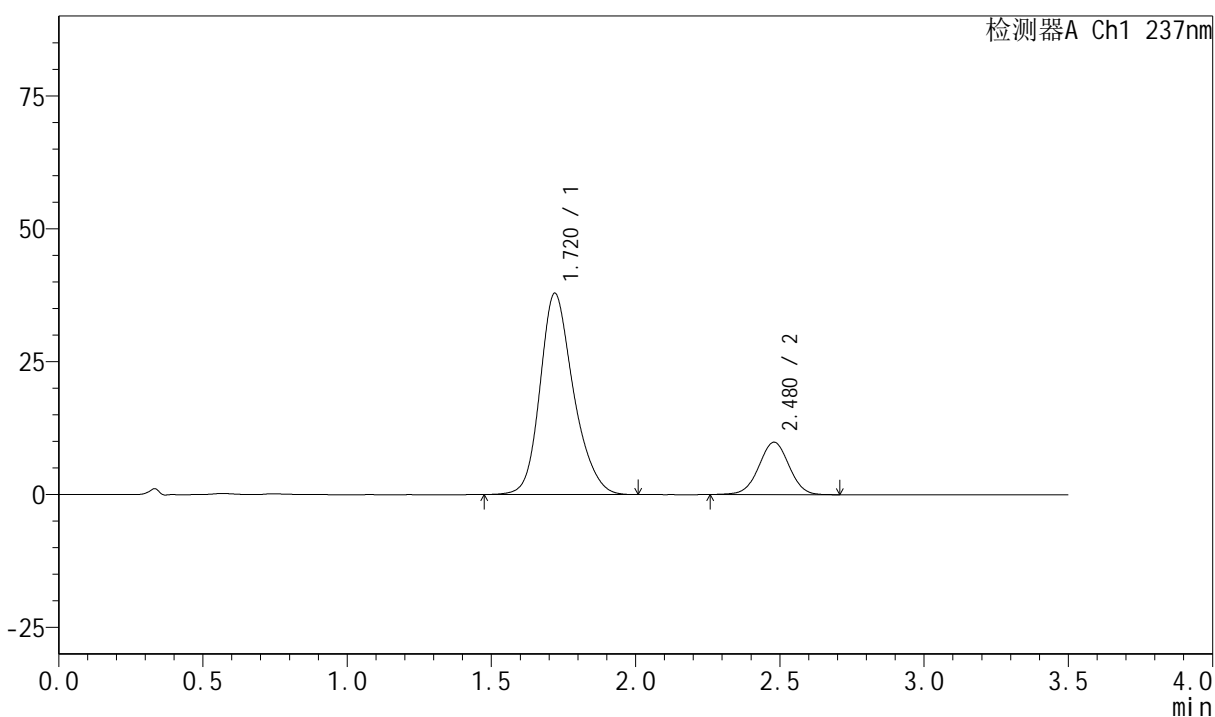
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.720	305700	80.971	37906	1098	1.223	--
2	2.480	71842	19.029	9860	2673	0.998	3.806
总计		377542	100.000	47767			

## &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 - 0-16/29-348-2 - zzp-6031801p-rcd-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 03:05:50 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:03:33 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.720	305777	80.951	37861	1096	1.222	--
2	2.480	71952	19.049	9863	2673	1.000	3.802
总计		377729	100.000	47724			





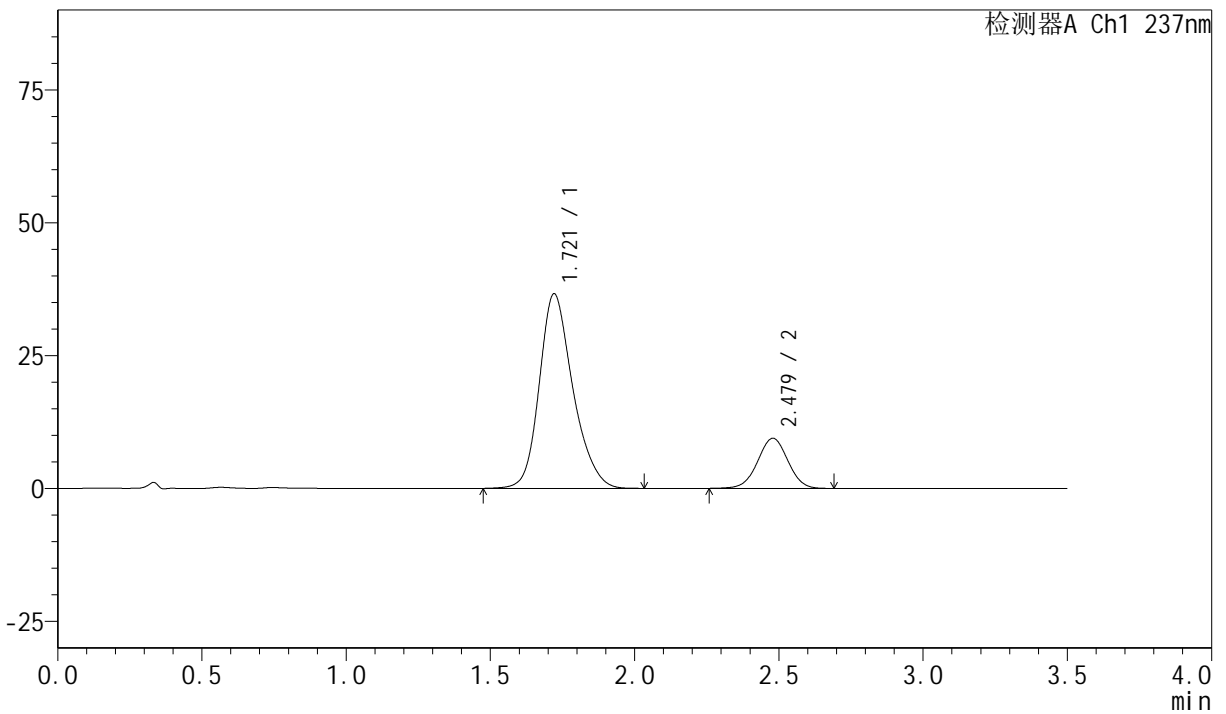
# PCH-301

### <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 - 0-16/29-350-2 - zzp-6031801p-rcd-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 03:13:36      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:03:40      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.721	296588	81.137	36632	1088	1.222	--
2	2.479	68951	18.863	9437	2667	0.999	3.784
总计		365539	100.000	46069			





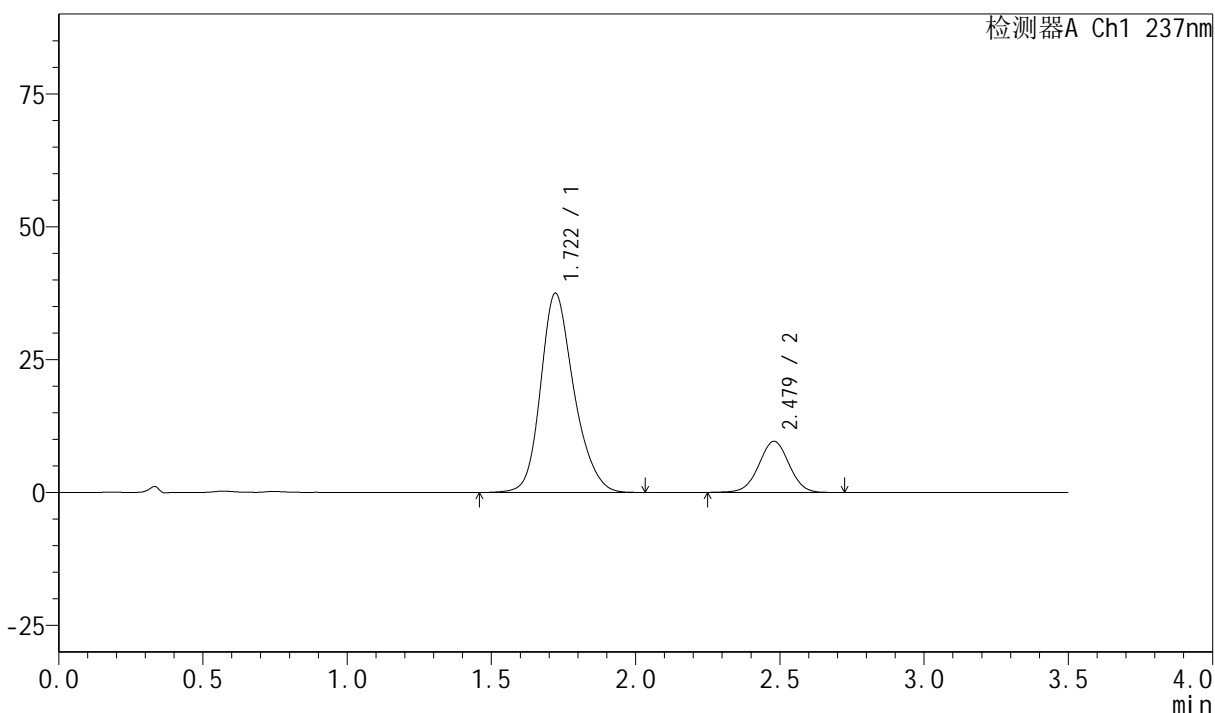
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-352-2 - zzp-6031801p-rcd-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 03:21:22 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:03:47 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.722	300923	81.035	37508	1111	1.216	--
2	2.479	70426	18.965	9635	2669	1.003	3.802
总计		371348	100.000	47143			



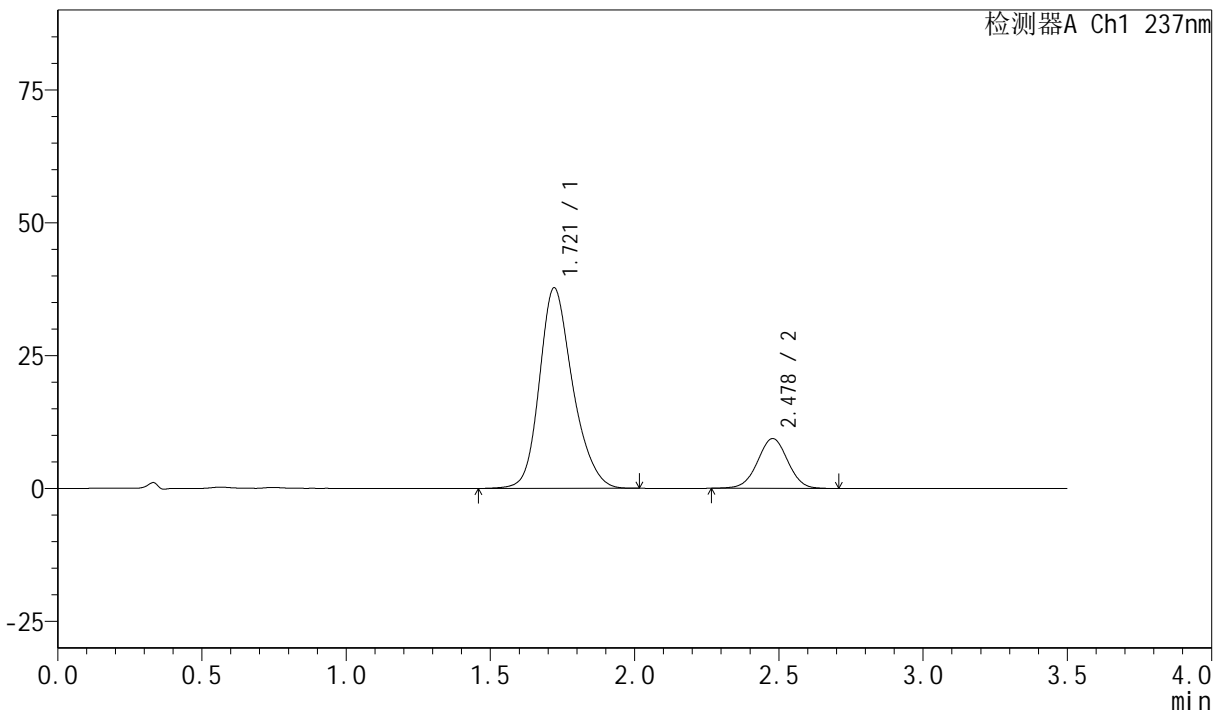
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-353-2 - zzp-6031801p-rcd-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 03:25:15 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:03:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

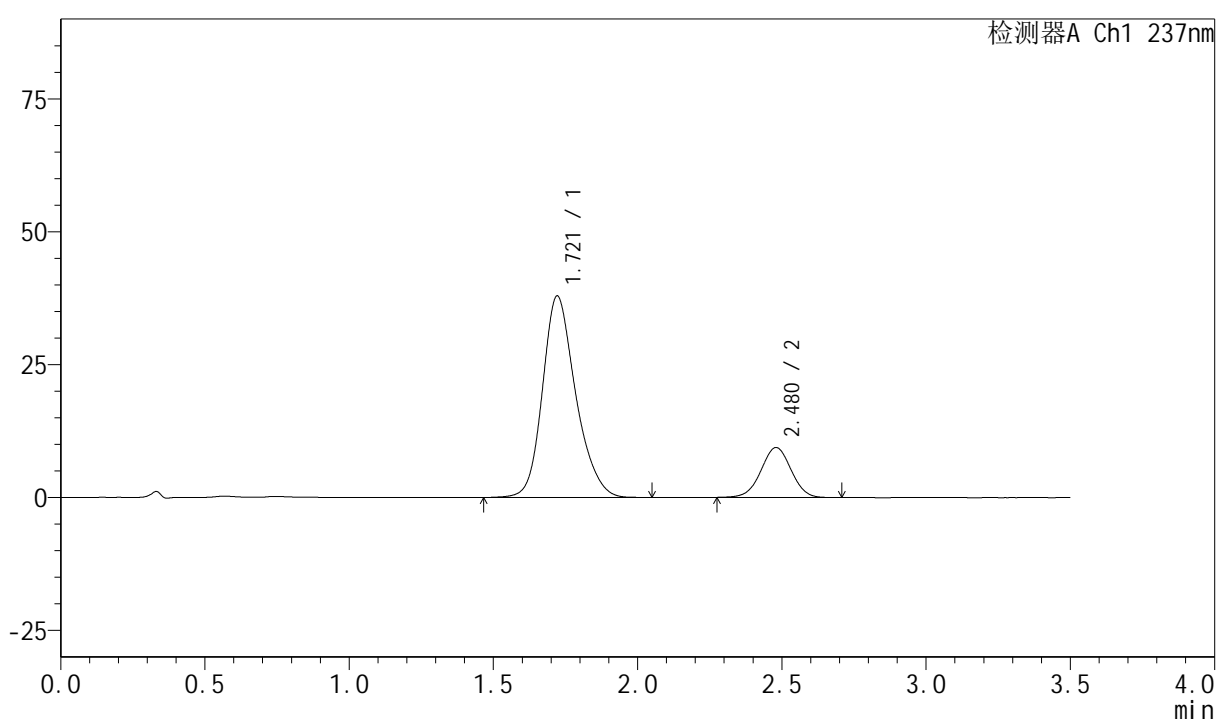
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.721	303271	81.603	37747	1107	1.218	--
2	2.478	68372	18.397	9371	2682	1.002	3.802
总计		371642	100.000	47118			

## &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 - 0-16/29-354-2 - zzp-6031801p-rcd-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 03:29:08 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:03:53 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.721	303917	81.631	37926	1113	1.217	--
2	2.480	68389	18.369	9400	2678	0.999	3.811
总计		372305	100.000	47326			

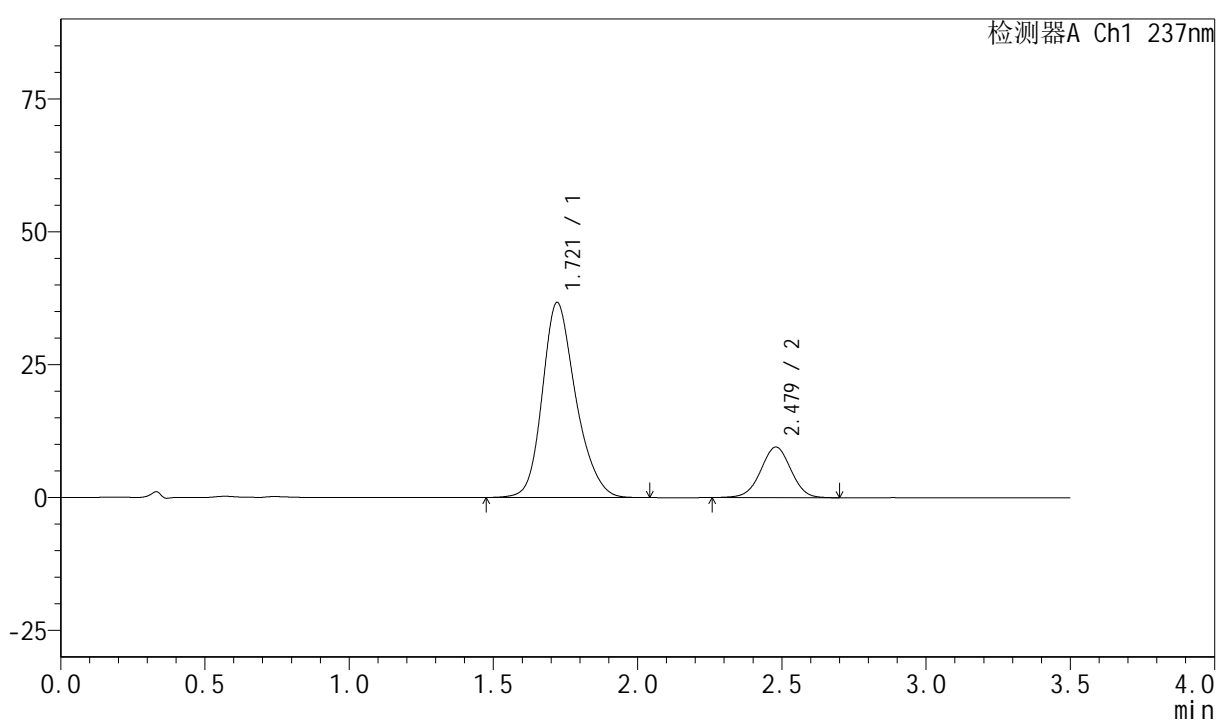


## &lt;样品信息&gt;

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 - 0-16/29-356-2 - zzp-6031801p-rcd-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 03:36:53 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:04:00 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.721	296465	81.054	36717	1094	1.221	--
2	2.479	69296	18.946	9504	2660	0.999	3.787
总计		365761	100.000	46220			



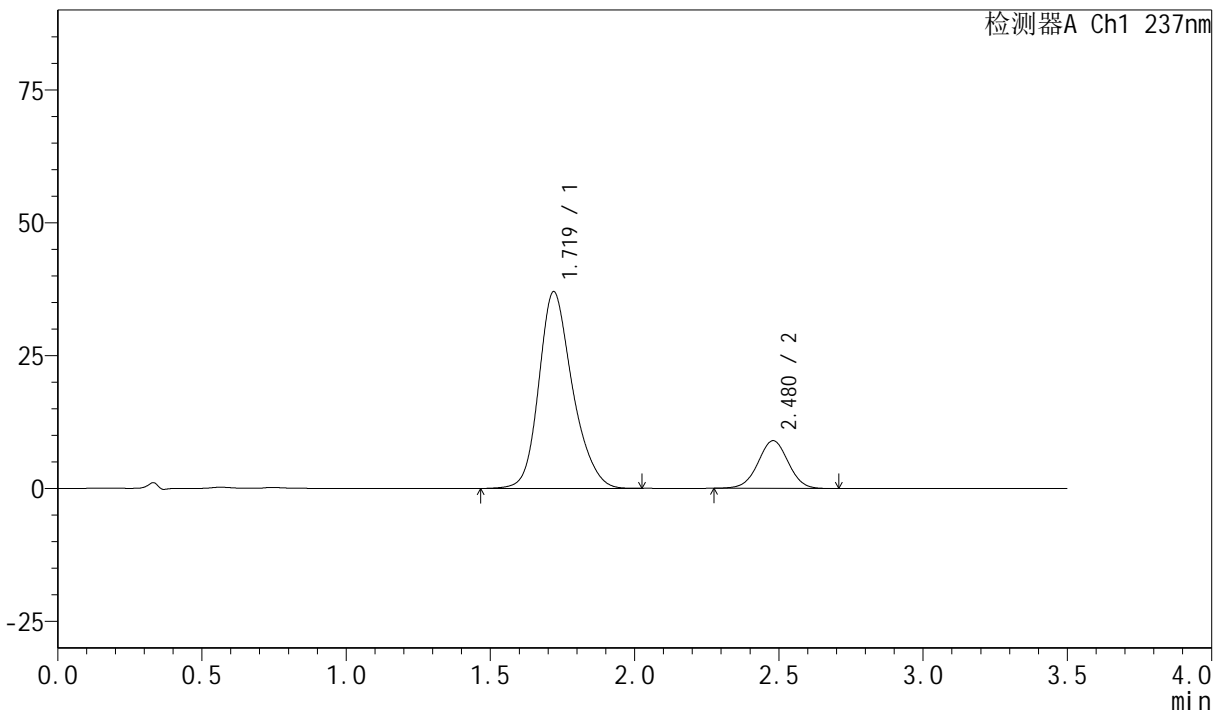
# PCH-301

### <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 - 0-16/29-357-2 - zzp-6032501p-rcd-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 03:40:46 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:04:03 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.719	300243	82.120	36977	1083	1.223	--
2	2.480	65373	17.880	8979	2680	1.005	3.797
总计		365616	100.000	45956			



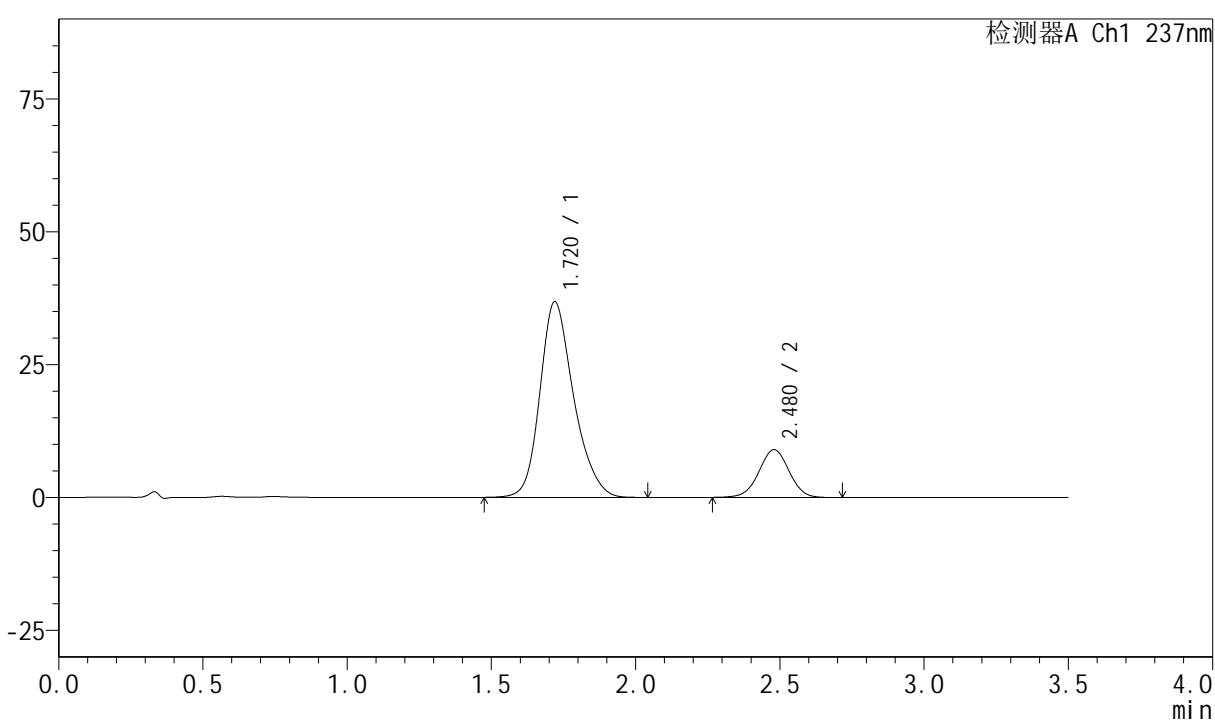
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-358-2 - zzp-6032501p-rcd-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-2  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 03:44:39 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:04:07 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.720	299809	82.032	36807	1076	1.226	--
2	2.480	65668	17.968	8995	2678	0.999	3.787
总计		365477	100.000	45803			



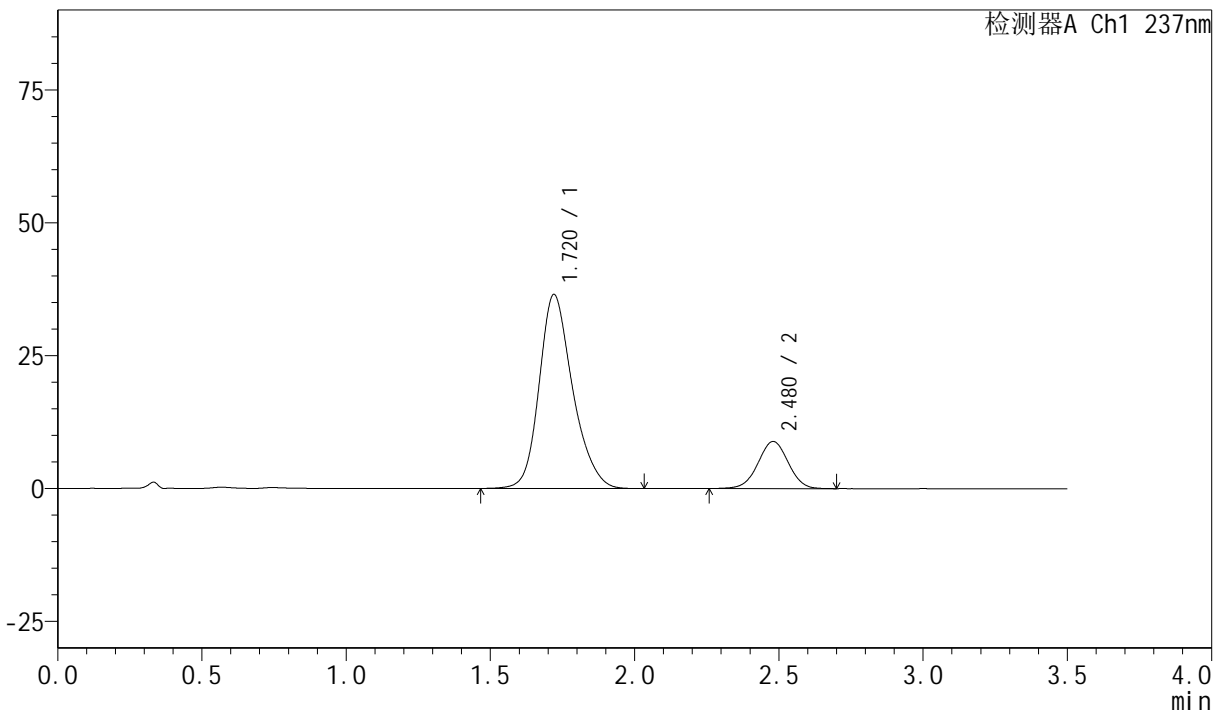
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-359-2 - zzp-6032501p-rcd-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-11  
进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 03:48:32      实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:04:10      处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.720	295250	81.973	36512	1093	1.223	--
2	2.480	64929	18.027	8878	2667	0.998	3.796
总计		360179	100.000	45390			



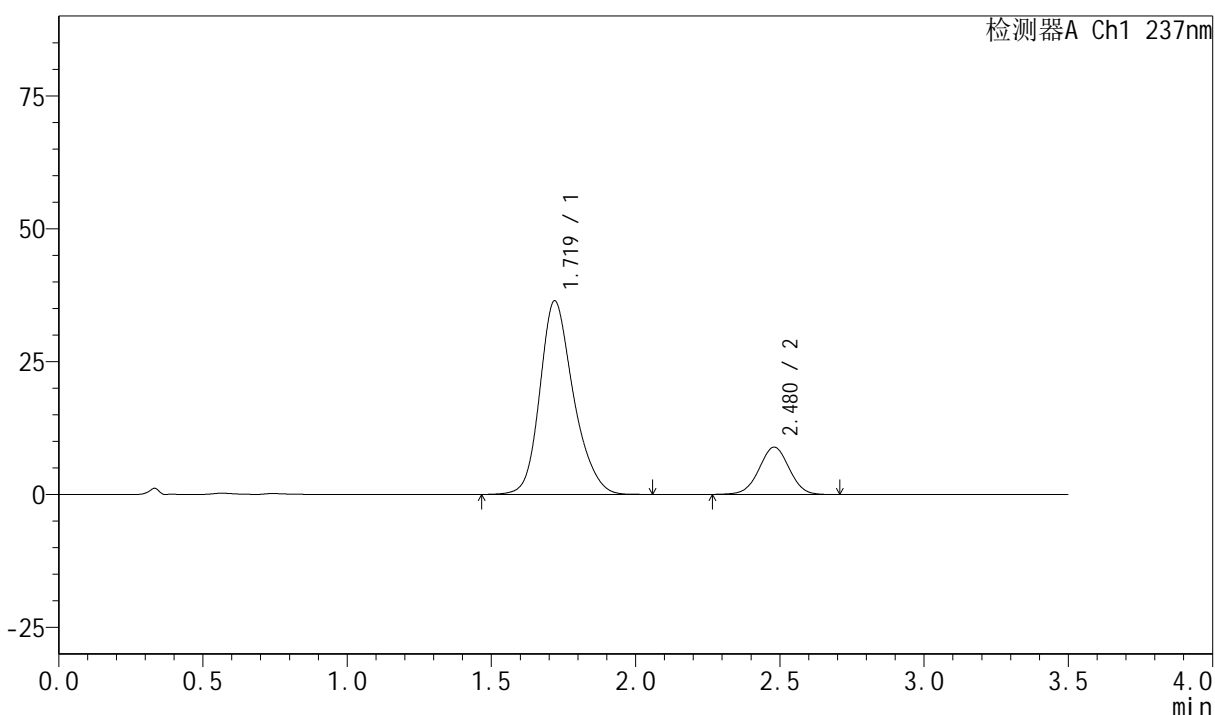
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-360-2 - zzp-6032501p-rcd-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 03:52:26      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:04:14      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.719	295185	81.970	36403	1089	1.224	--
2	2.480	64927	18.030	8907	2677	1.000	3.802
总计		360111	100.000	45310			

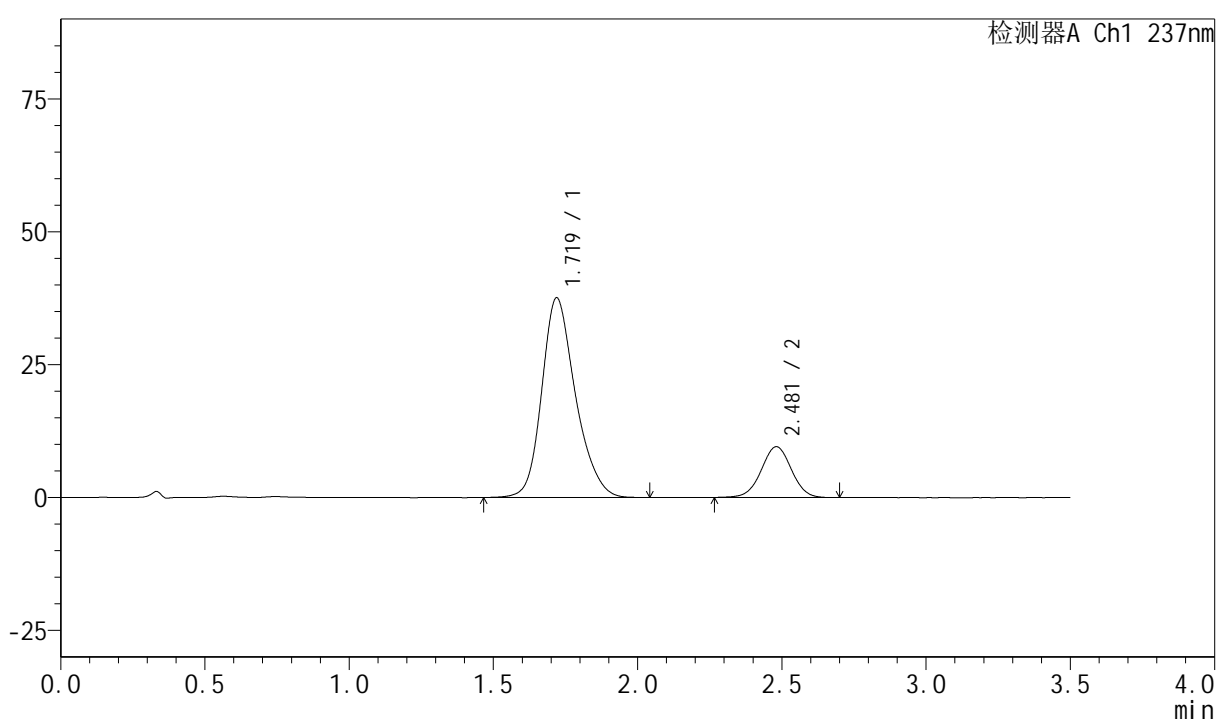


## &lt;样品信息&gt;

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 - 0-16/29-362-2 - zzp-6032501p-rcd-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-20  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 04:00:12 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:04:20 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.719	305350	81.429	37525	1081	1.224	--
2	2.481	69638	18.571	9566	2699	1.004	3.806
总计		374987	100.000	47091			



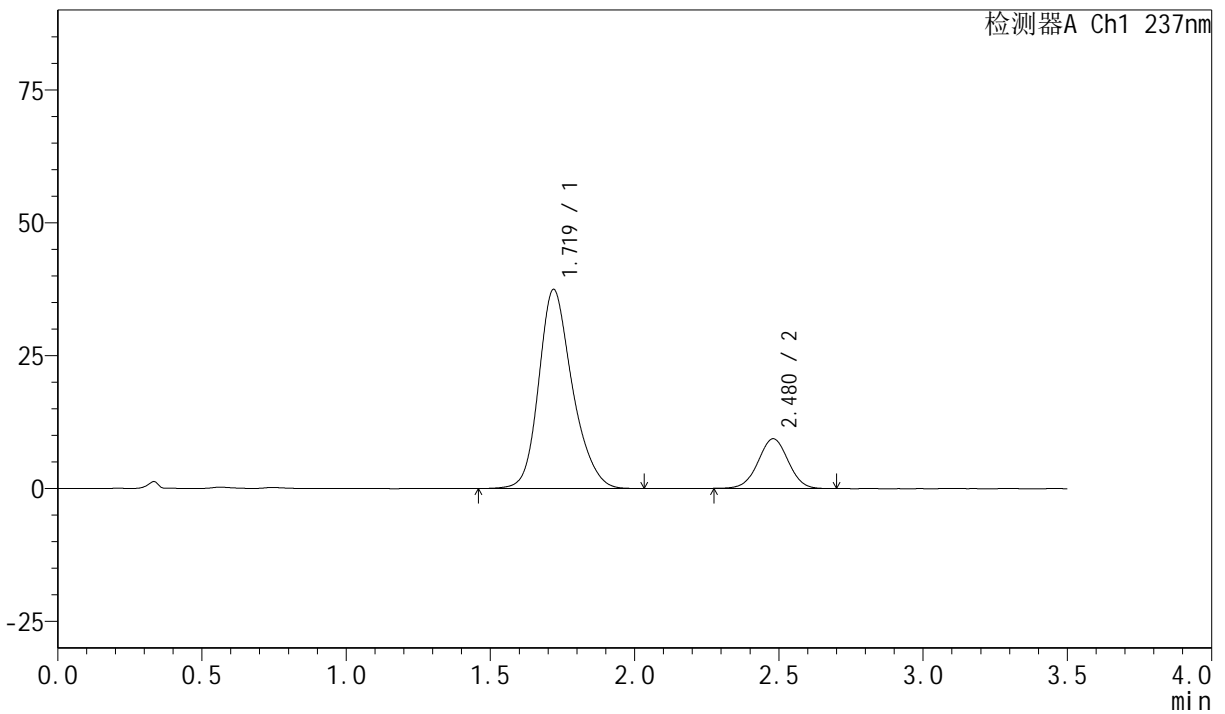
# PCH-301

### <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 - 0-16/29-363-2 - zzp-6032501p-rcd-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 04:04:05 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:04:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.719	304014	81.737	37429	1086	1.223	--
2	2.480	67927	18.263	9356	2692	1.002	3.807
总计		371941	100.000	46784			



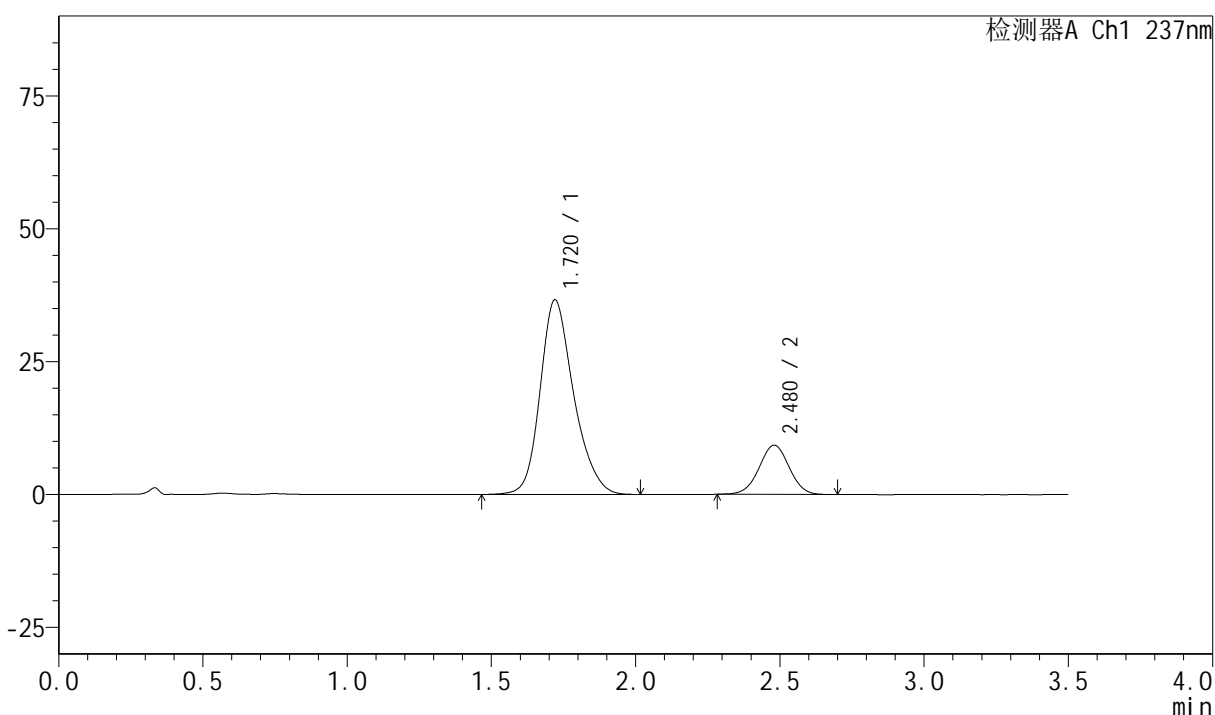
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-364-2 - zzp-6032501p-rcd-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 04:07:58      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:04:27      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.720	296450	81.462	36595	1088	1.225	--
2	2.480	67462	18.538	9275	2675	1.005	3.794
总计		363911	100.000	45869			



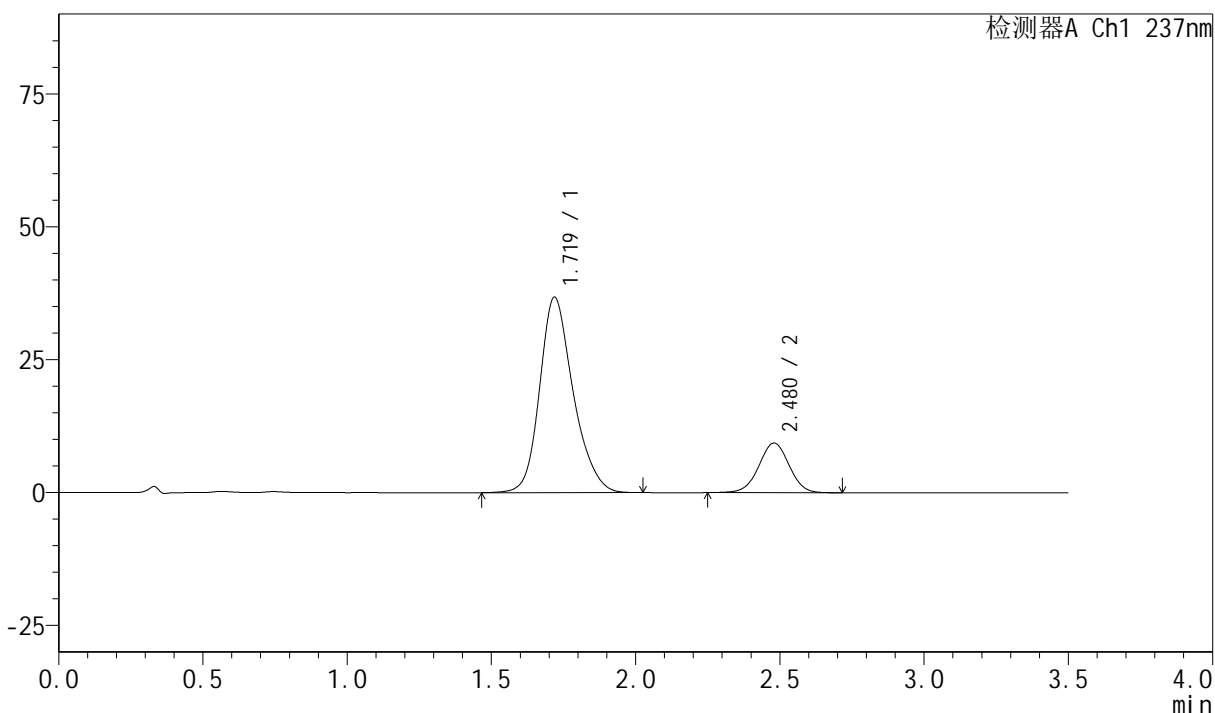
# PCH-301

<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 - 0-16/29-365-2 - zzp-6032501p-rcd-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 04:11:51                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:04:30                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.719	297735	81.301	36719	1091	1.222	--
2	2.480	68479	18.699	9346	2656	1.001	3.799
总计		366214	100.000	46066			



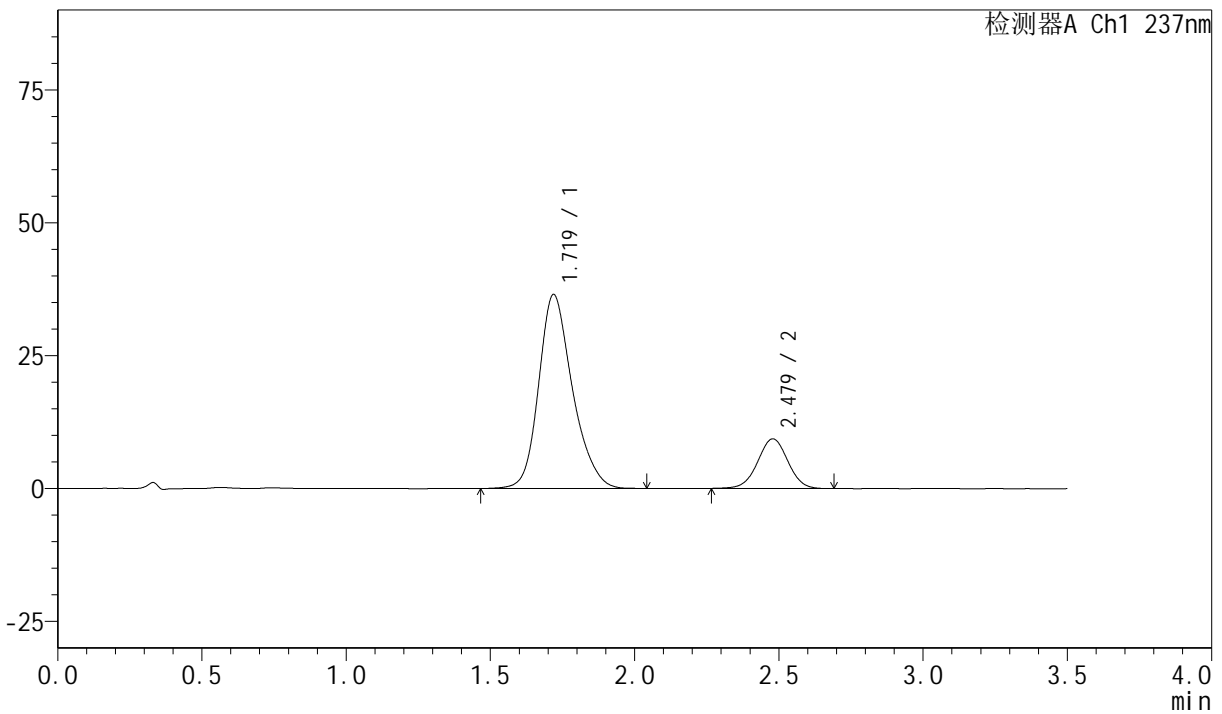
# PCH-301

<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 - 0-16/29-366-2 - zzp-6032501p-rcd-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 04:15:44 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:04:33 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.719	297421	81.350	36460	1076	1.227	--
2	2.479	68183	18.650	9344	2683	1.003	3.789
总计		365604	100.000	45804			



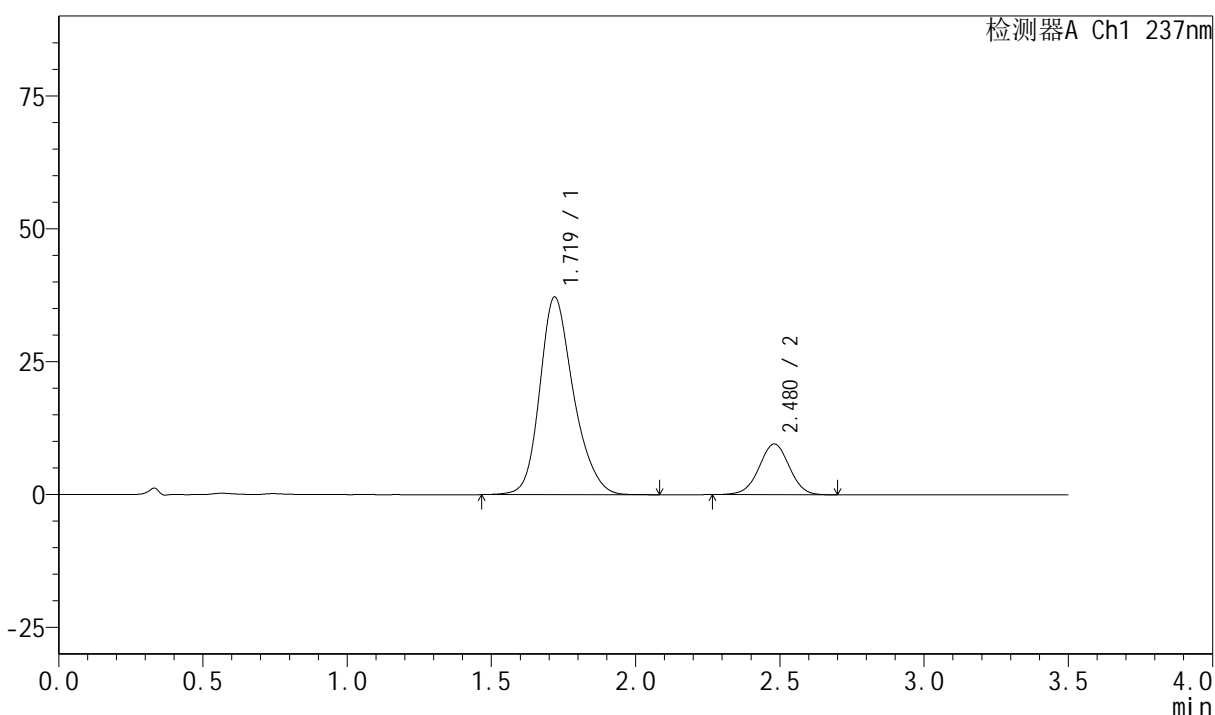
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-367-2 - zzp-6032501p-rcd-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 04:19:37      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:04:37      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.719	302667	81.291	37163	1081	1.227	--
2	2.480	69658	18.709	9545	2673	0.997	3.795
总计		372325	100.000	46708			





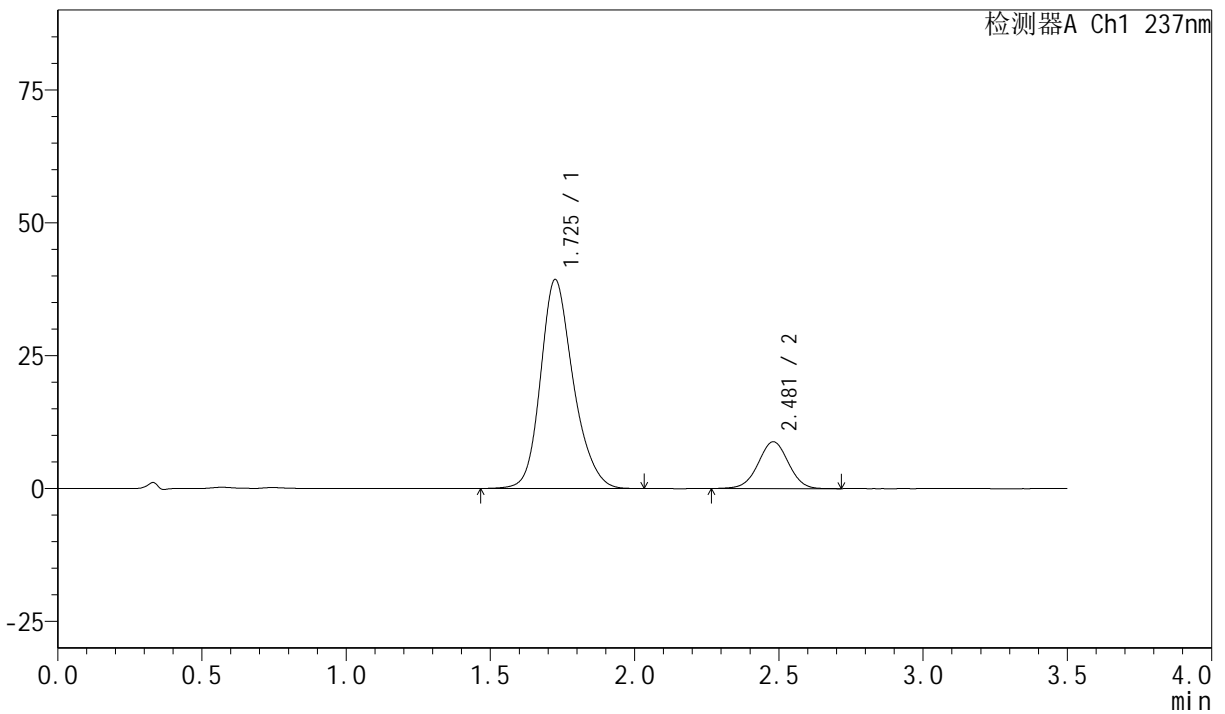
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-369-2 - zzp-6032601p-rcd-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 04:27:23 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:04:43 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

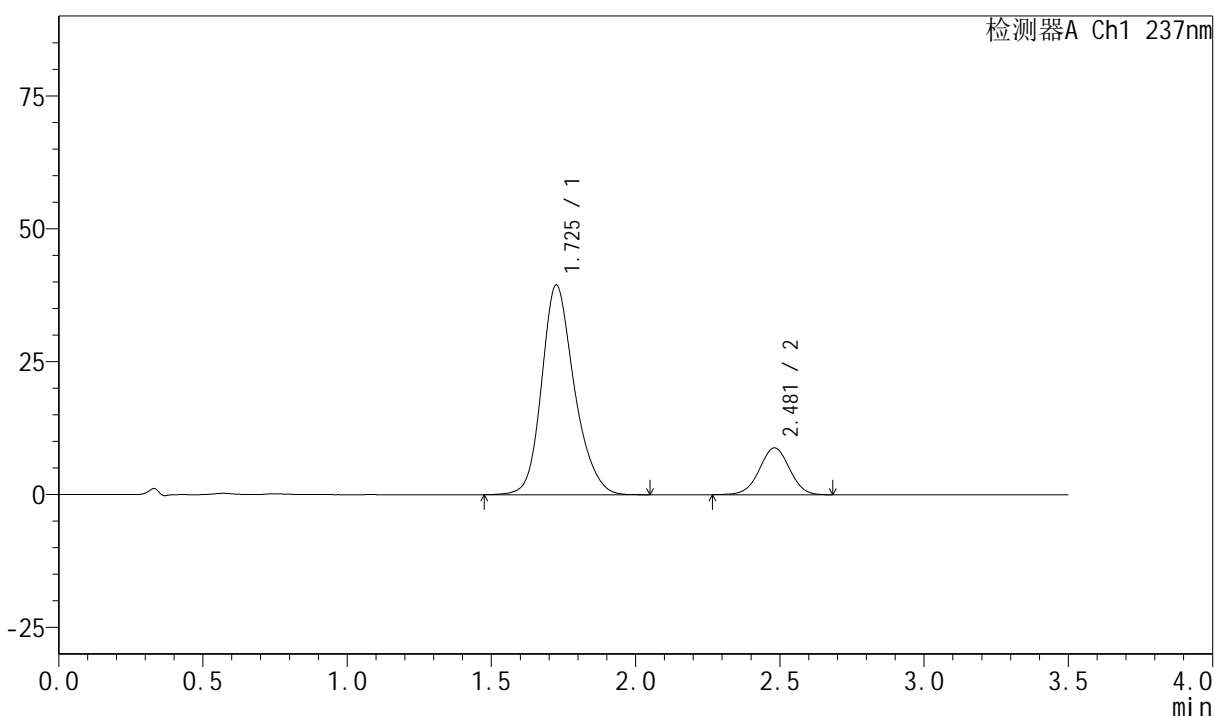
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	310483	82.805	39267	1154	1.208	--
2	2.481	64476	17.195	8817	2668	0.998	3.827
总计		374959	100.000	48084			

## &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 - 0-16/29-370-2 - zzp-6032601p-rcd-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-3  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 04:31:16 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:04:47 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.725	311149	82.847	39391	1160	1.209	--
2	2.481	64421	17.153	8819	2674	0.994	3.835
总计		375571	100.000	48210			



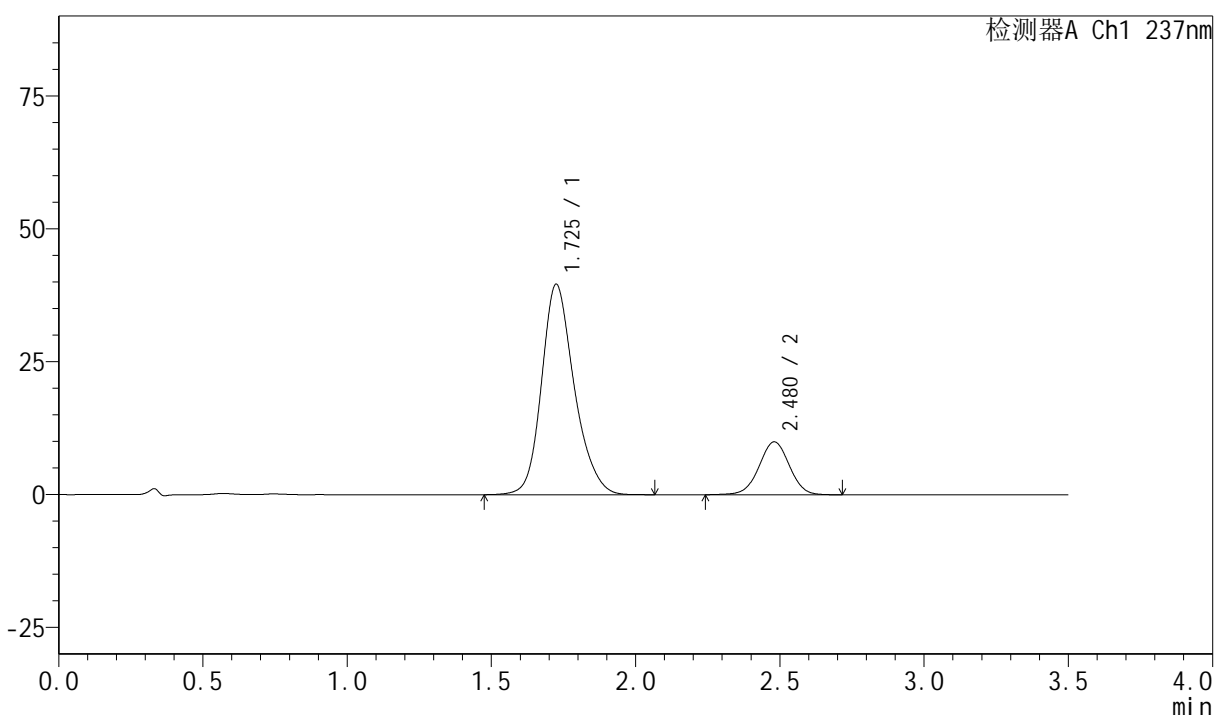
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-371-2 - zzp-6032601p-rcd-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 04:35:10                                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:04:50                              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	312804	81.074	39537	1157	1.210	--
2	2.480	73019	18.926	9959	2673	0.996	3.830
总计		385823	100.000	49496			



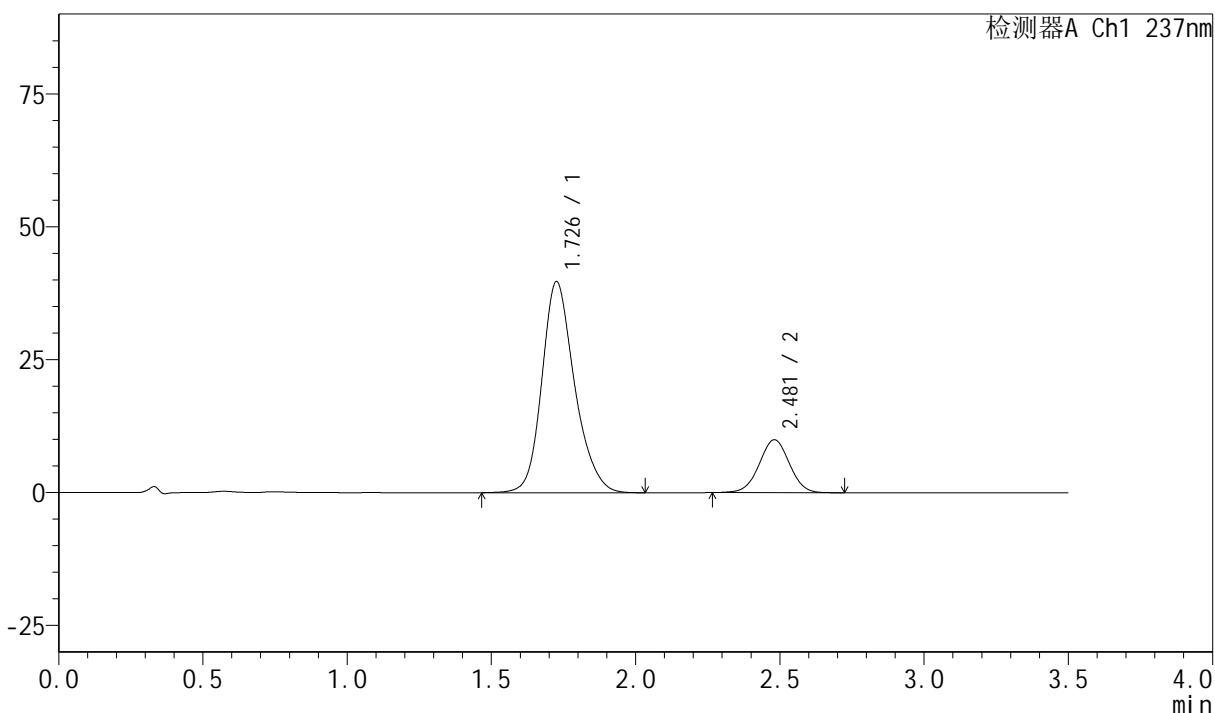
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-372-2 - zzp-6032601p-rcd-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 20 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 04:39:03                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:04:53                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

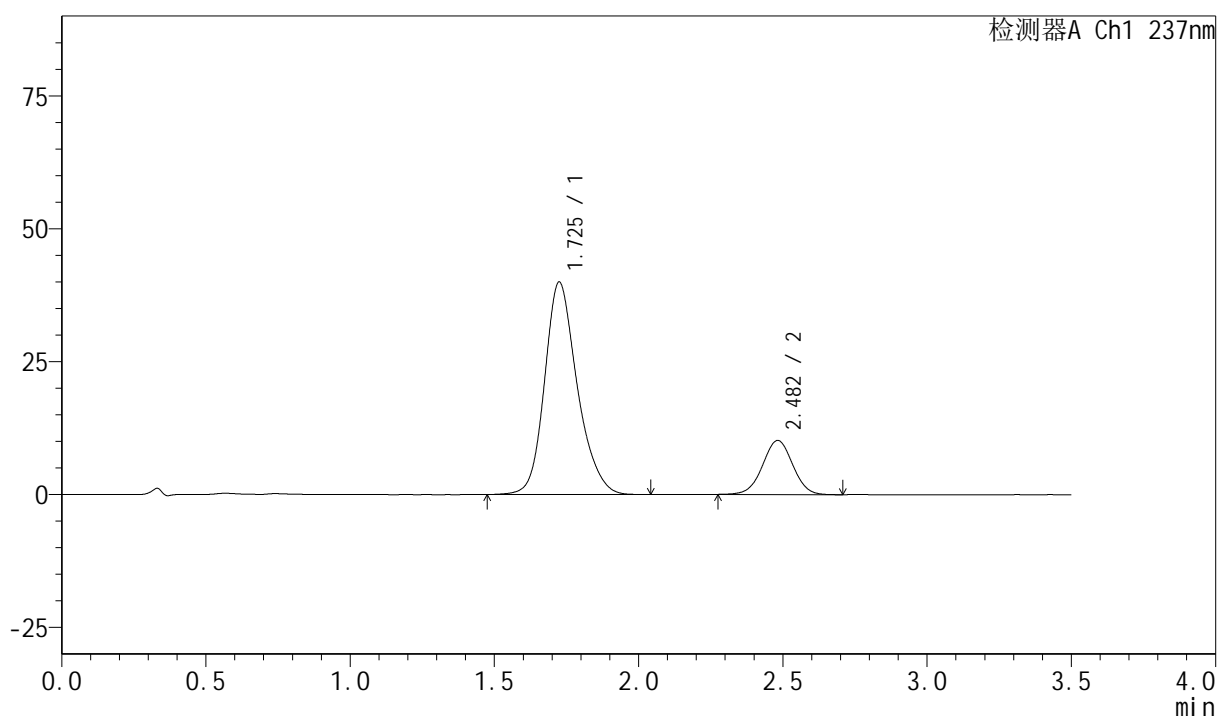
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	313579	81.189	39607	1159	1.207	--
2	2.481	72655	18.811	9962	2682	1.007	3.829
总计		386234	100.000	49569			

## &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 - 0-16/29-373-2 - zzp-6032601p-rcd-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-21  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 04:42:56 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:04:57 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.725	315111	80.971	39925	1164	1.209	--
2	2.482	74054	19.029	10168	2687	1.003	3.847
总计		389165	100.000	50093			



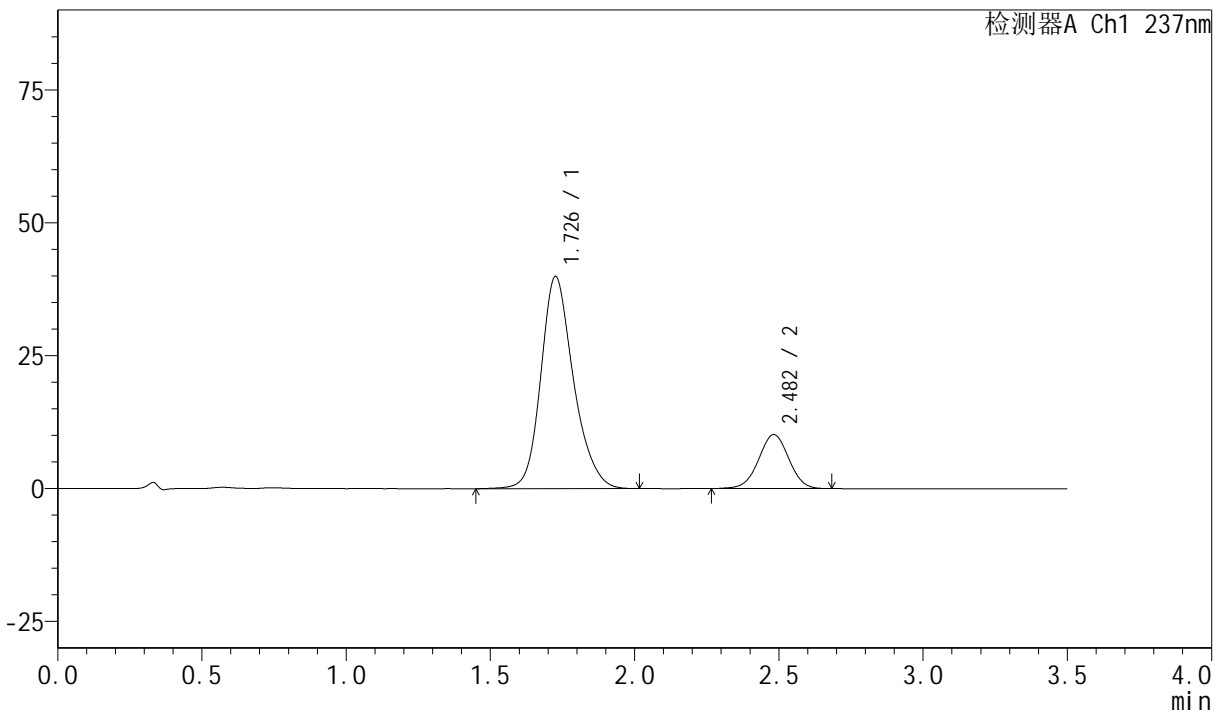
# PCH-301

<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 - 0-16/29-374-2 - zzp-6032601p-rcd-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 04:46:50                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:05:00              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	314665	80.905	39803	1164	1.207	--
2	2.482	74266	19.095	10161	2677	0.997	3.839
总计		388930	100.000	49964			



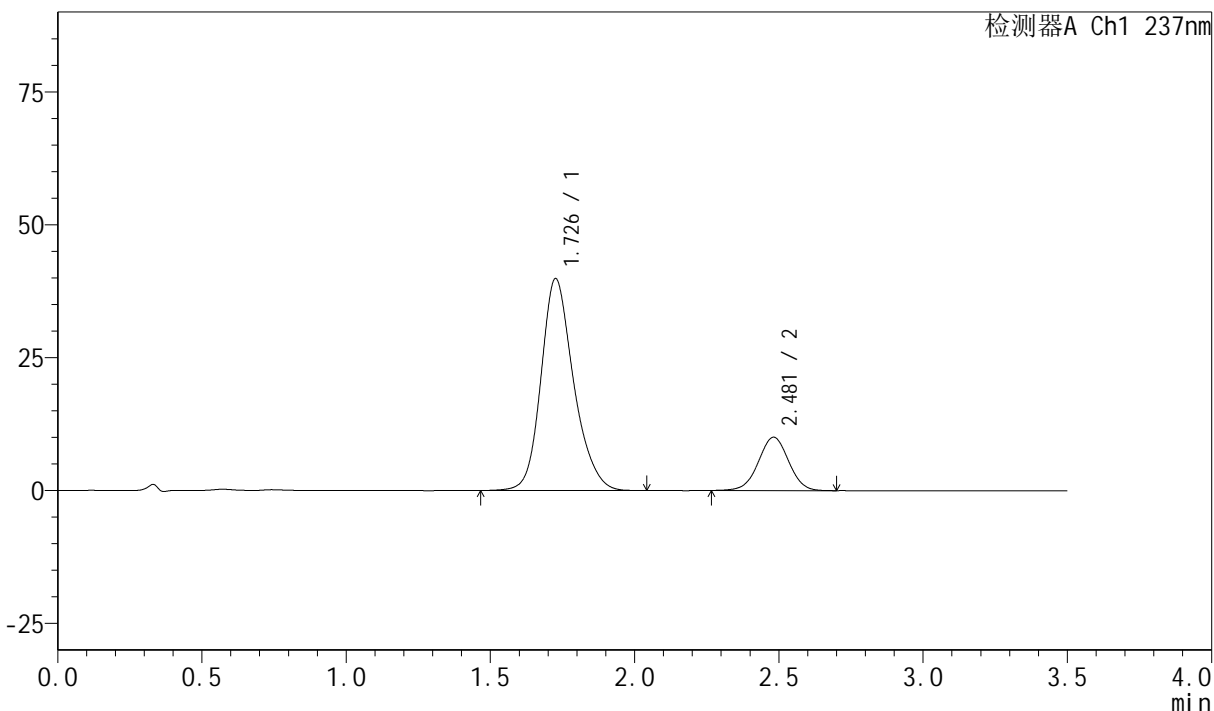
# PCH-301

### <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 - 0-16/29-375-2 - zzp-6032601p-rcd-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-30  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 04:50:44 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:05:03 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	313904	81.091	39752	1166	1.208	--
2	2.481	73195	18.909	10032	2677	1.001	3.834
总计		387099	100.000	49784			



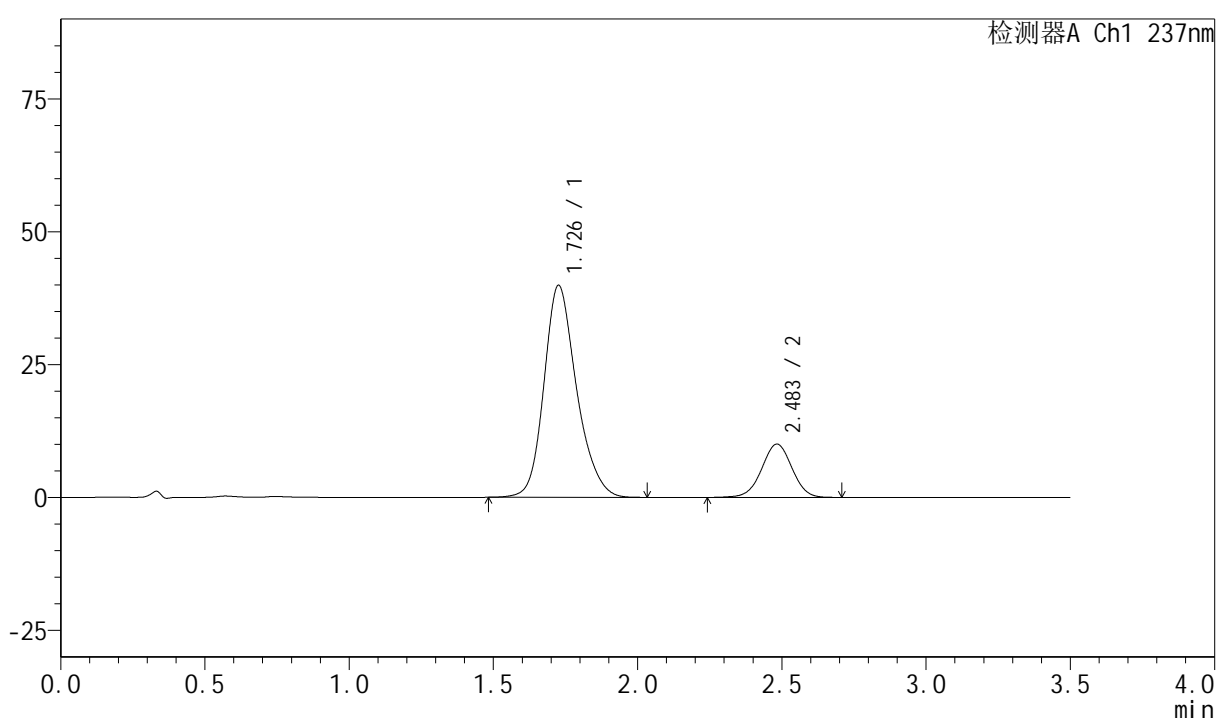
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-376-2 - zzp-6032601p-rcd-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-30  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 04:54:37 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:05:07 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	313854	81.009	39755	1166	1.210	--
2	2.483	73576	18.991	10026	2668	0.995	3.838
总计		387431	100.000	49781			



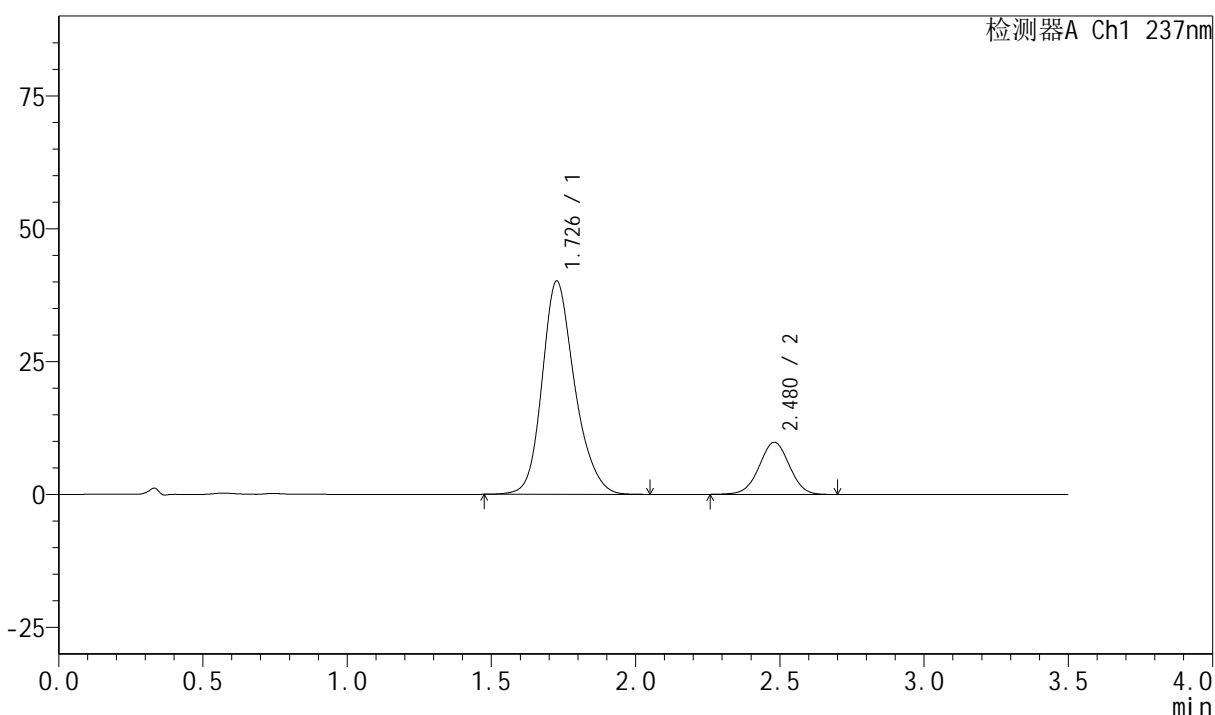
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-377-2 - zzp-6032601p-rcd-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 04:58:30      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:05:10      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	315607	81.501	40038	1171	1.207	--
2	2.480	71638	18.499	9809	2673	1.001	3.831
总计		387245	100.000	49847			



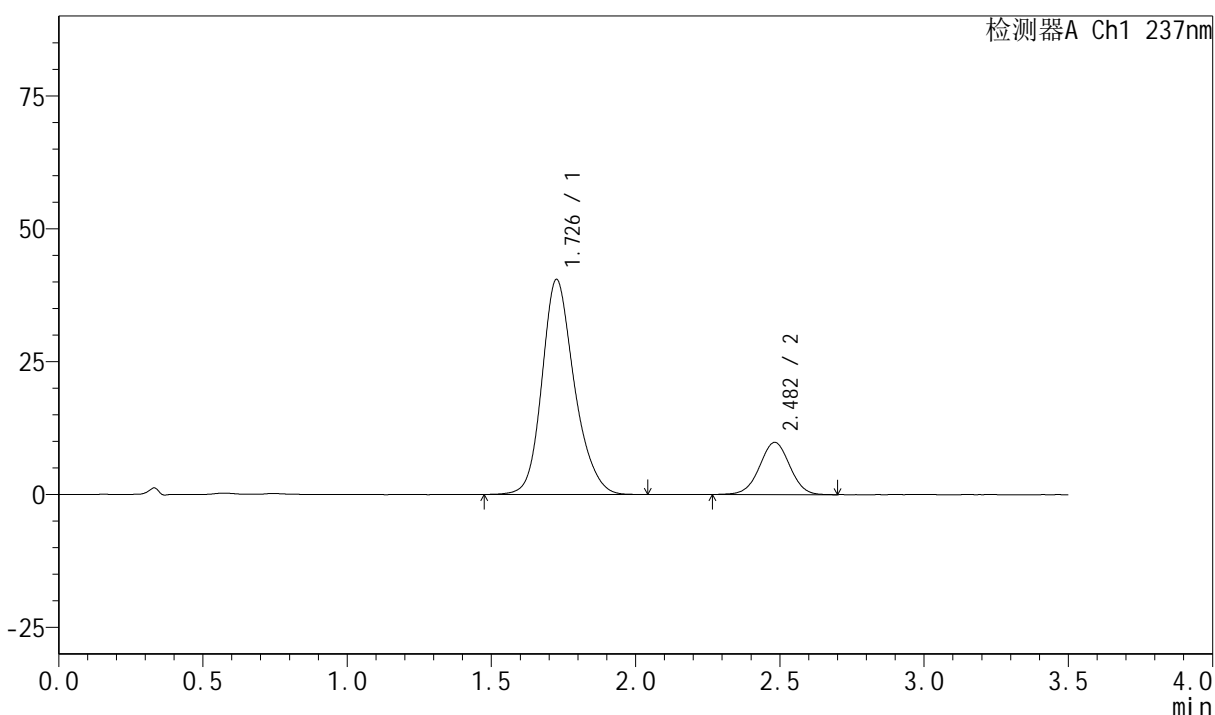
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-378-2 - zzp-6032601p-rcd-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 05:02:23      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:05:14      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	316088	81.537	40347	1188	1.204	--
2	2.482	71574	18.463	9812	2679	1.002	3.857
总计		387662	100.000	50160			

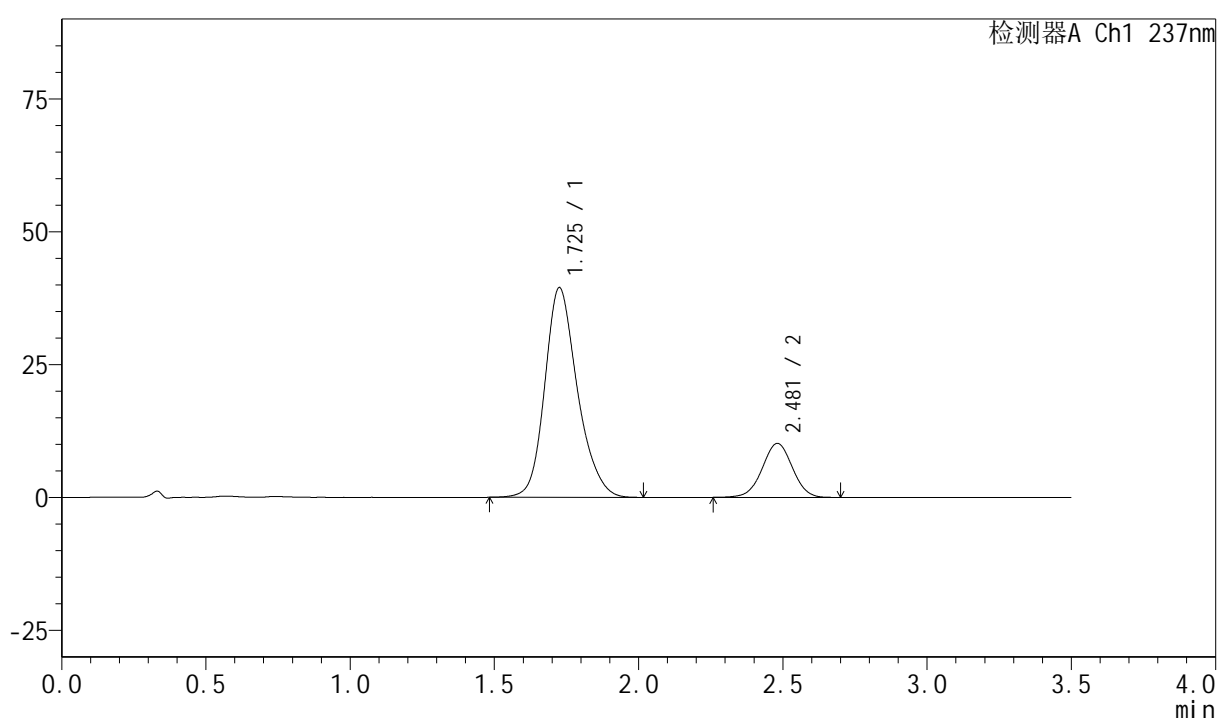


## &lt;样品信息&gt;

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 - 0-16/29-380-2 - zzp-6032601p-rcd-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 05:10:10 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:05:20 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.725	310972	80.767	39372	1161	1.208	--
2	2.481	74052	19.233	10162	2686	1.000	3.836
总计		385024	100.000	49534			

## &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 - 0-16/29-381-2 - zzp-rcd-dz-2-1.lcd

方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 20 µl

版本号:6.115

进样时间: 2026/04/25 05:14:05

实验者: wangdan

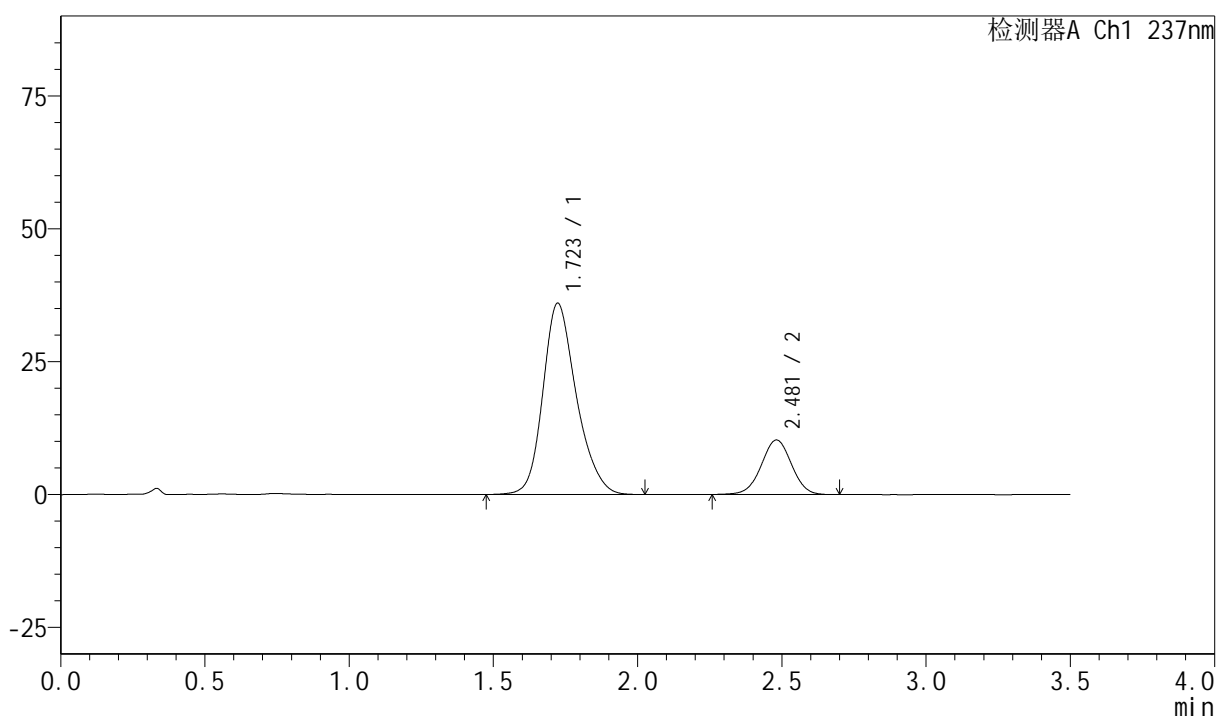
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:05:24

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.723	290740	79.524	35984	1093	1.221	--
2	2.481	74861	20.476	10255	2680	0.997	3.790
总计		365601	100.000	46239			



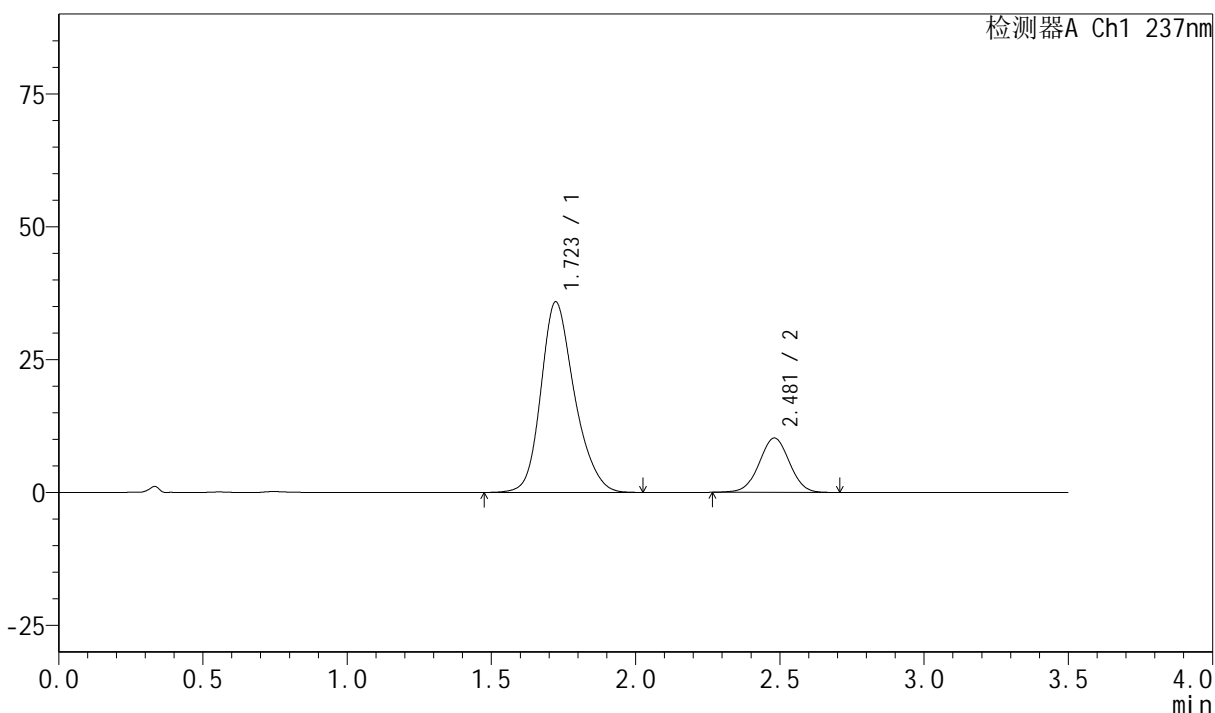
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-382-2 - zzp-rcd-dz-2-2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 05:17:59 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:05:27 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	290481	79.537	35857	1087	1.220	--
2	2.481	74735	20.463	10234	2664	1.004	3.777
总计		365216	100.000	46091			



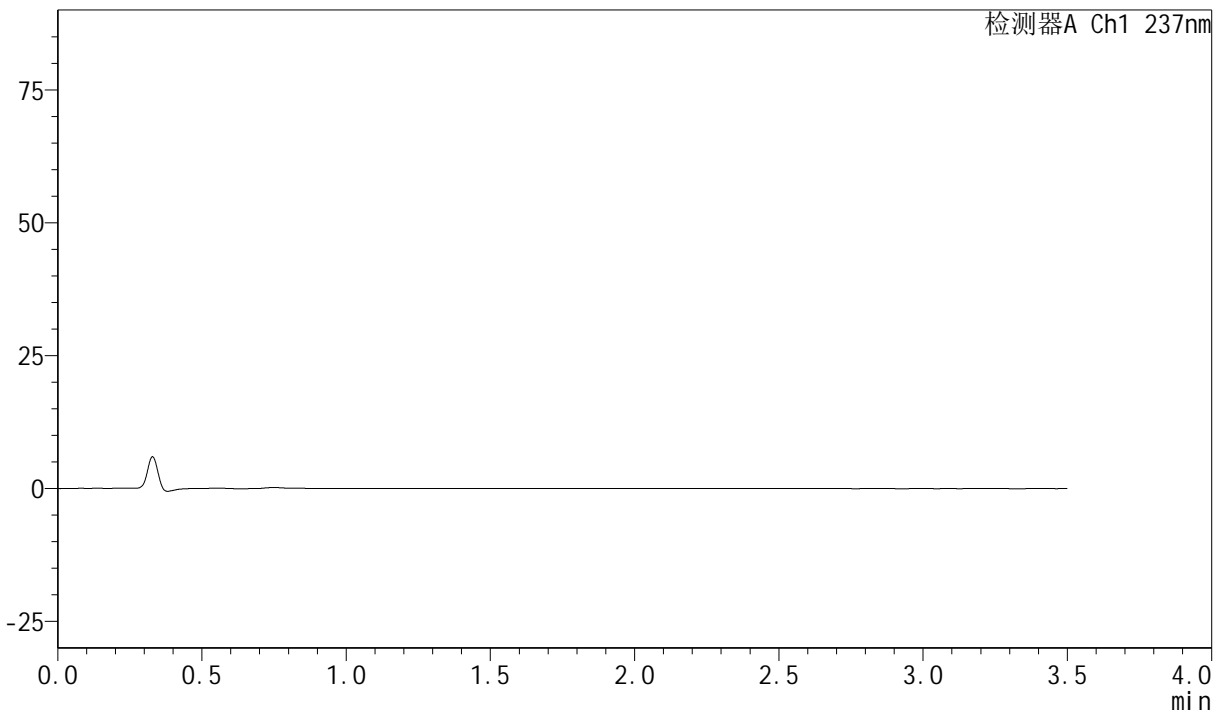
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-383-2 - zzp-rcd-jxzs-rj.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-36  
进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 05:21:53 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:05:30 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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							



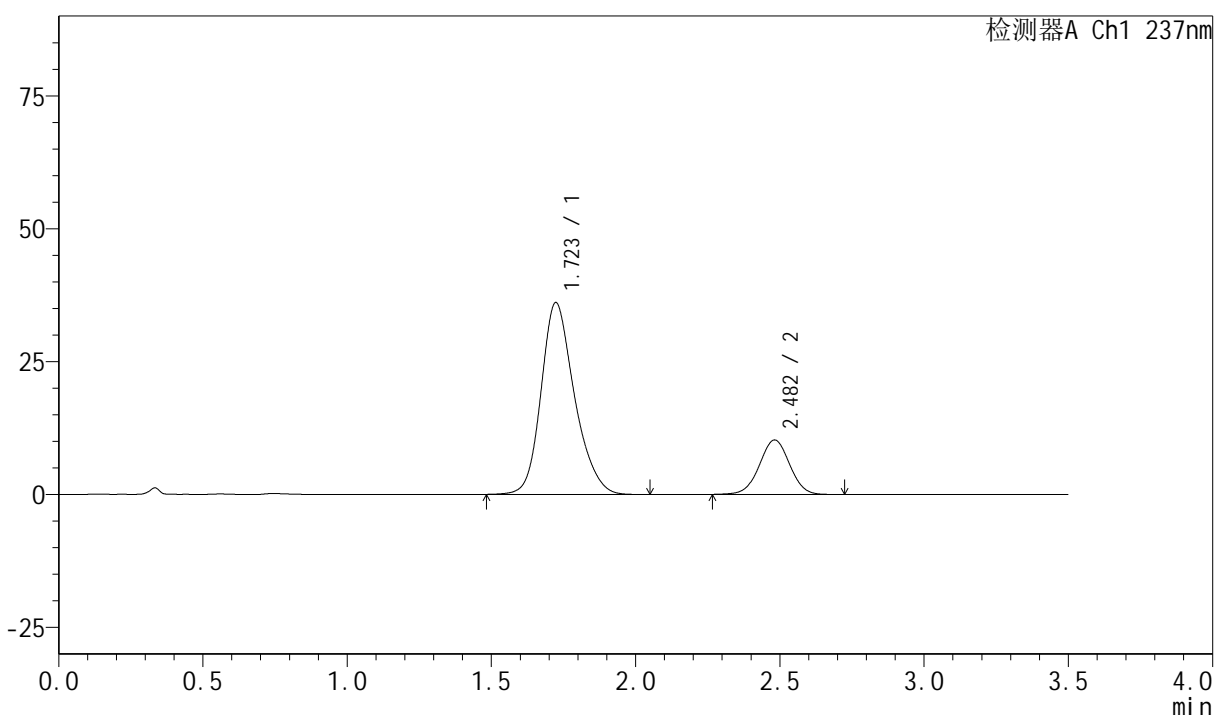
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-384-2 - zzp-rcd-jxzs-dz-1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-45  
 进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 05:25:48      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:05:33      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	290769	79.504	36098	1102	1.220	--
2	2.482	74958	20.496	10244	2674	1.001	3.795
总计		365727	100.000	46342			

## &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 - 0-16/29-385-2 - zzp-rcd-jxzs-dz-1-2.lcd

方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb

样品瓶号: 4-45

进样体积: 20  $\mu$ l

版本号:6.115

进样时间: 2026/04/25 05:29:42

实验者: wangdan

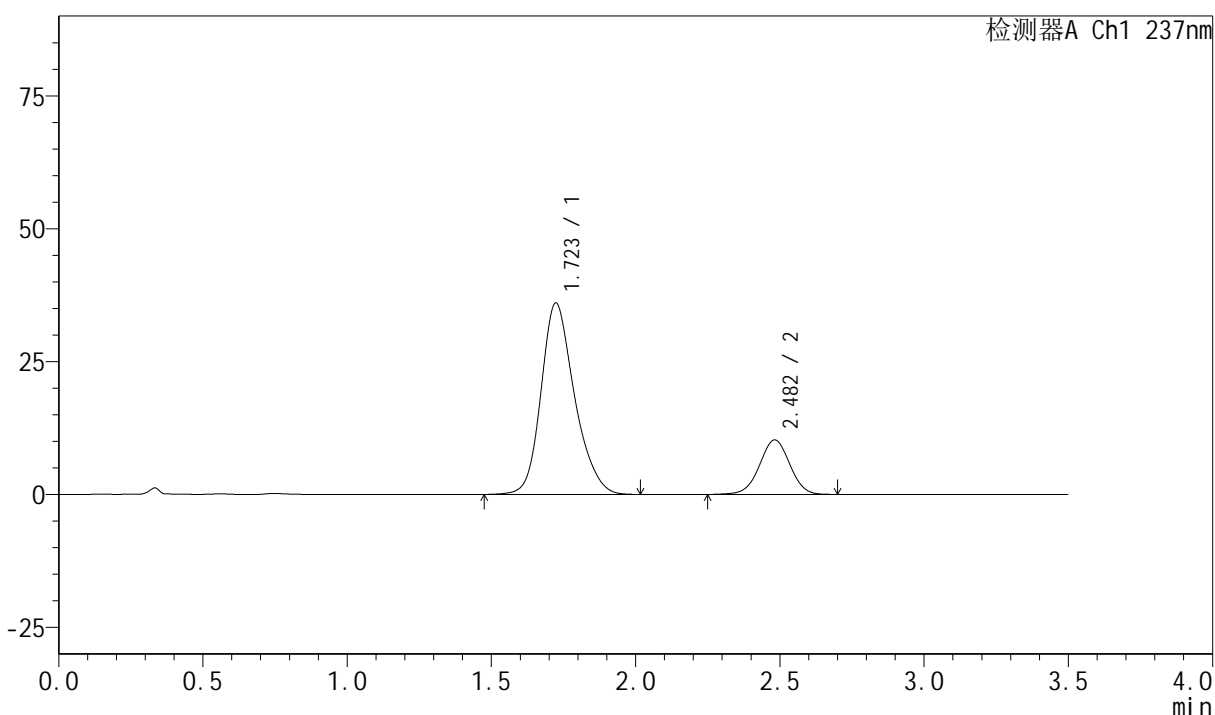
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:05:36

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.723	290575	79.462	36016	1096	1.220	--
2	2.482	75103	20.538	10244	2667	0.997	3.789
总计		365678	100.000	46261			



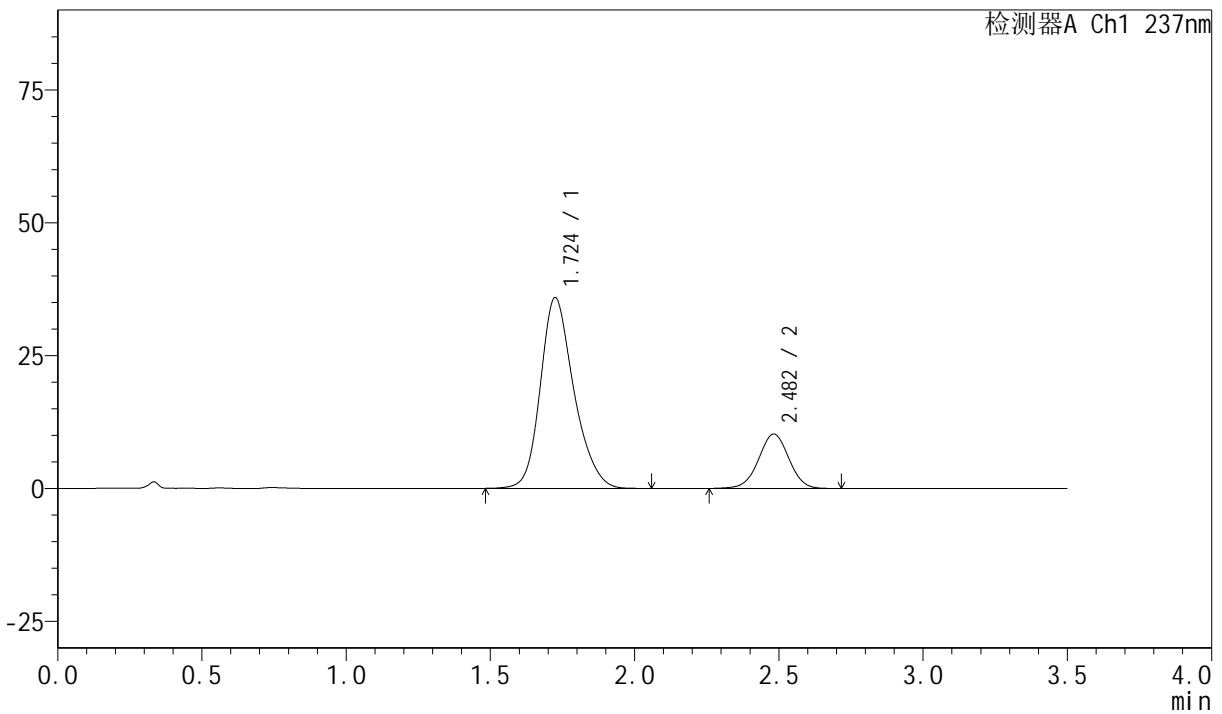
# PCH-301

<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 - 0-16/29-386-2 - zzp-rcd-jxzs-dz-1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-45  
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 05:33:36 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:05:40 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.724	290442	79.472	35868	1095	1.221	--
2	2.482	75025	20.528	10235	2664	0.999	3.781
总计		365467	100.000	46103			





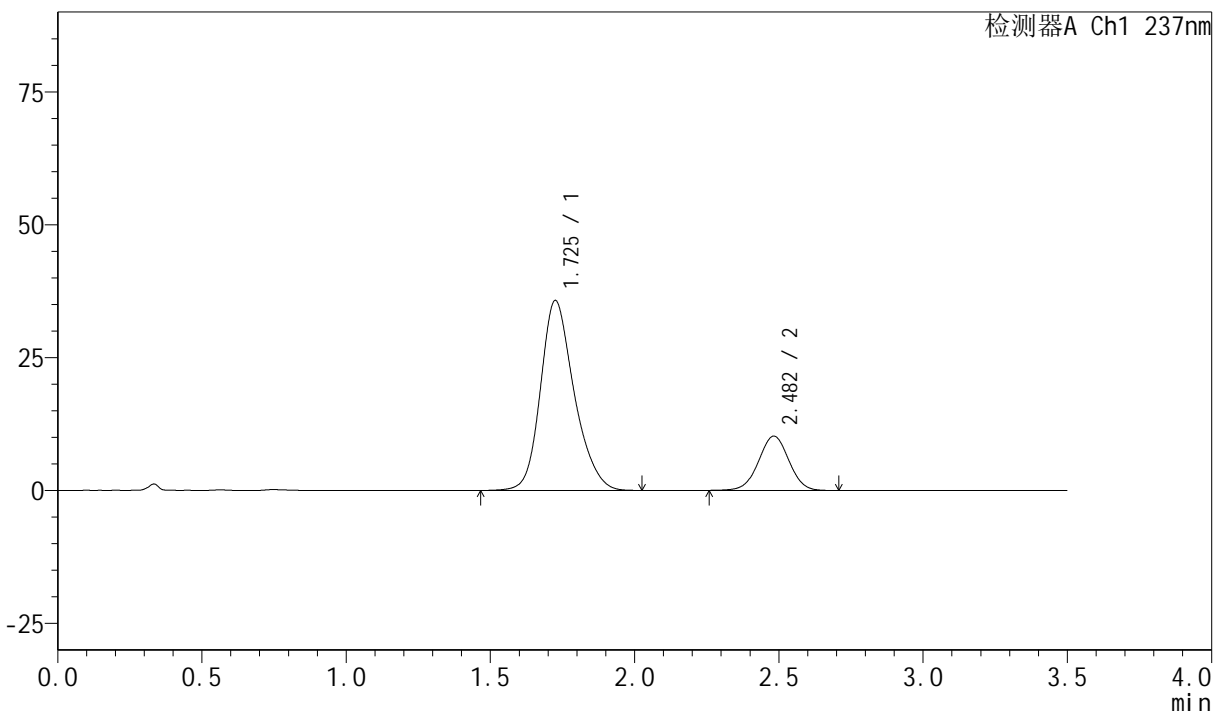
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-388-2 - zzp-rcd-jxzs-dz-1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-45  
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 05:41:24 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:05:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	290479	79.507	35688	1085	1.223	--
2	2.482	74870	20.493	10213	2655	1.000	3.766
总计		365349	100.000	45901			





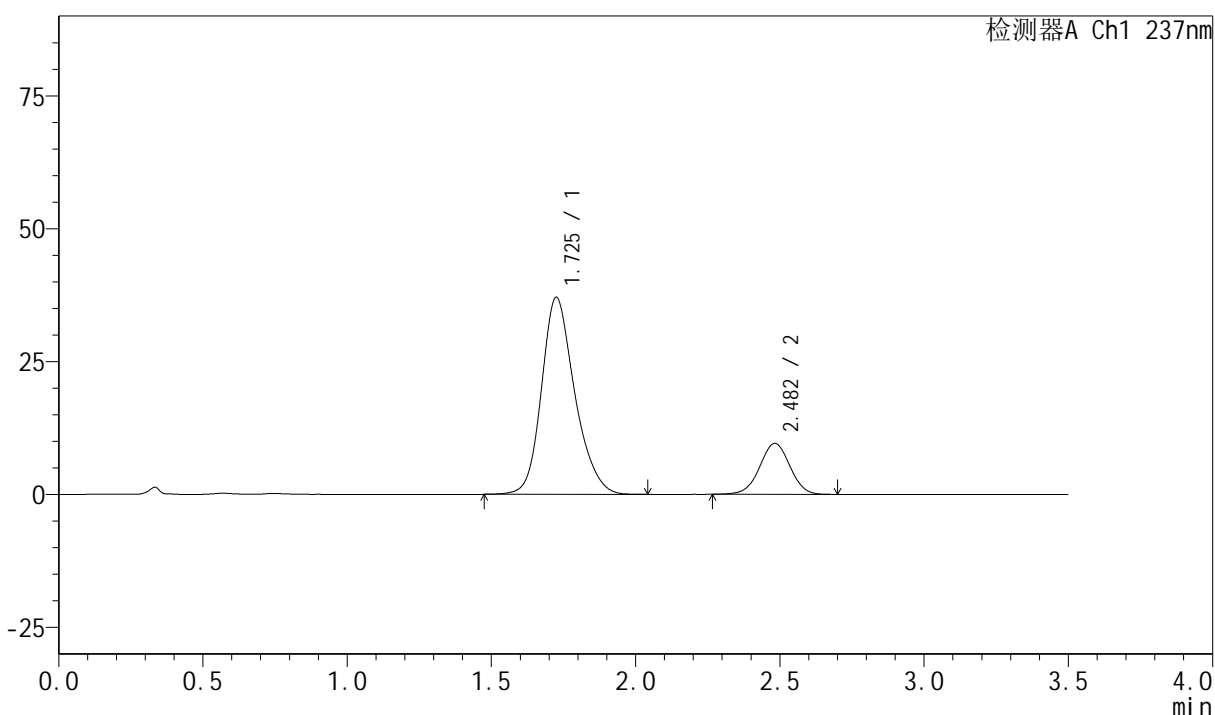
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-390-2 - zzp-6031801p-rcd-jxzs-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 05:49:12      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:05:53      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	297132	80.925	37005	1117	1.216	--
2	2.482	70038	19.075	9581	2675	0.998	3.803
总计		367170	100.000	46586			







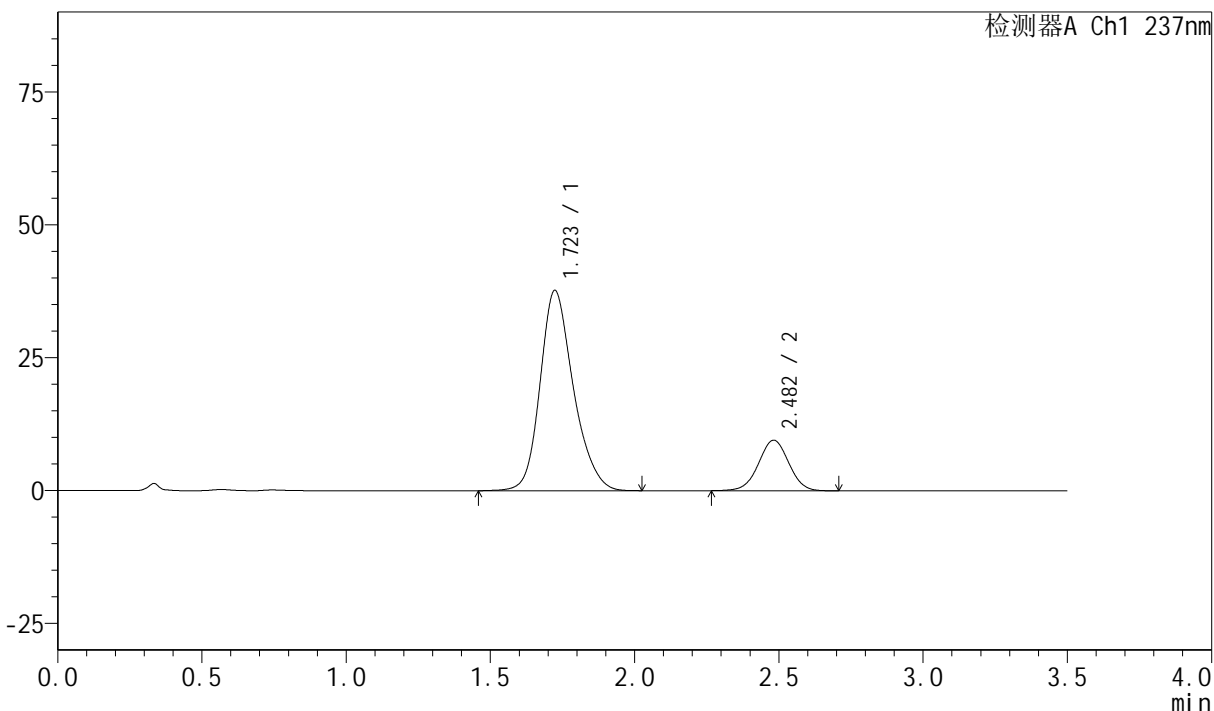
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-393-2 - zzp-6031801p-rcd-jxzs-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-40  
进样体积: 20 μl      版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 06:00:52      实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:06:03      处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	302694	81.339	37667	1111	1.214	--
2	2.482	69446	18.661	9506	2675	1.000	3.803
总计		372140	100.000	47173			





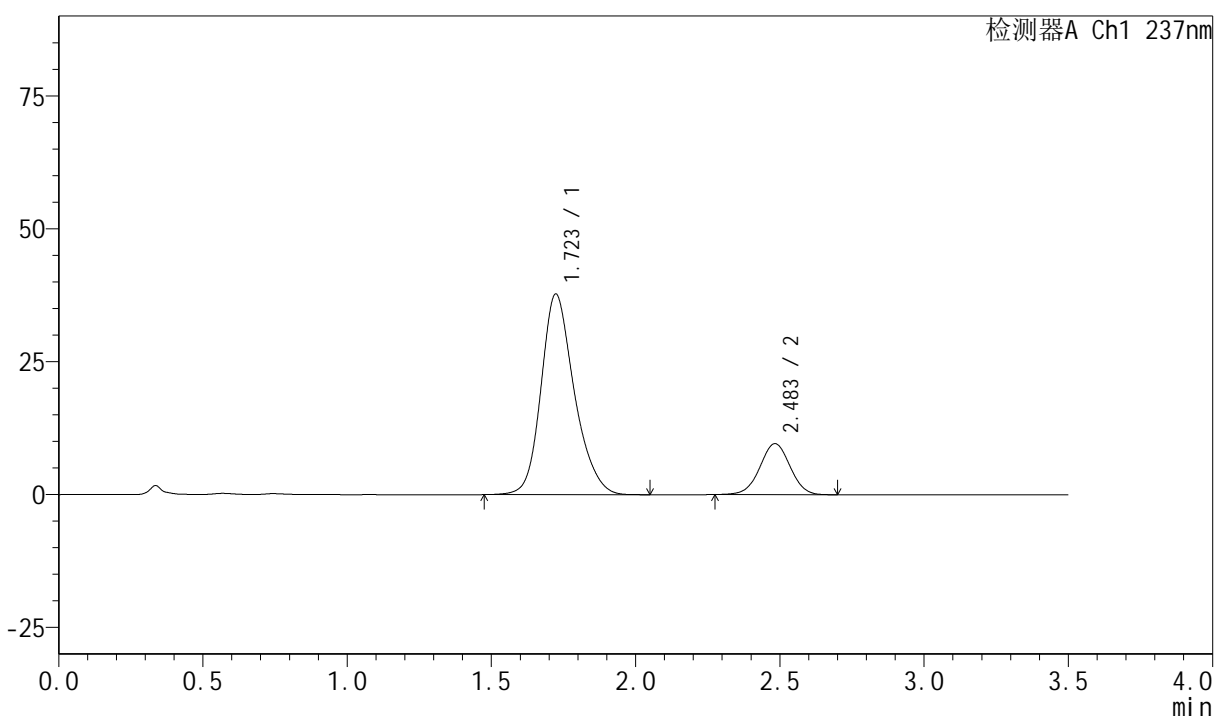
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-395-2 - zzp-6032501p-rcd-jxzs-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 06:08:40 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:06:10 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	302764	81.228	37760	1117	1.217	--
2	2.483	69968	18.772	9582	2679	1.001	3.816
总计		372732	100.000	47342			



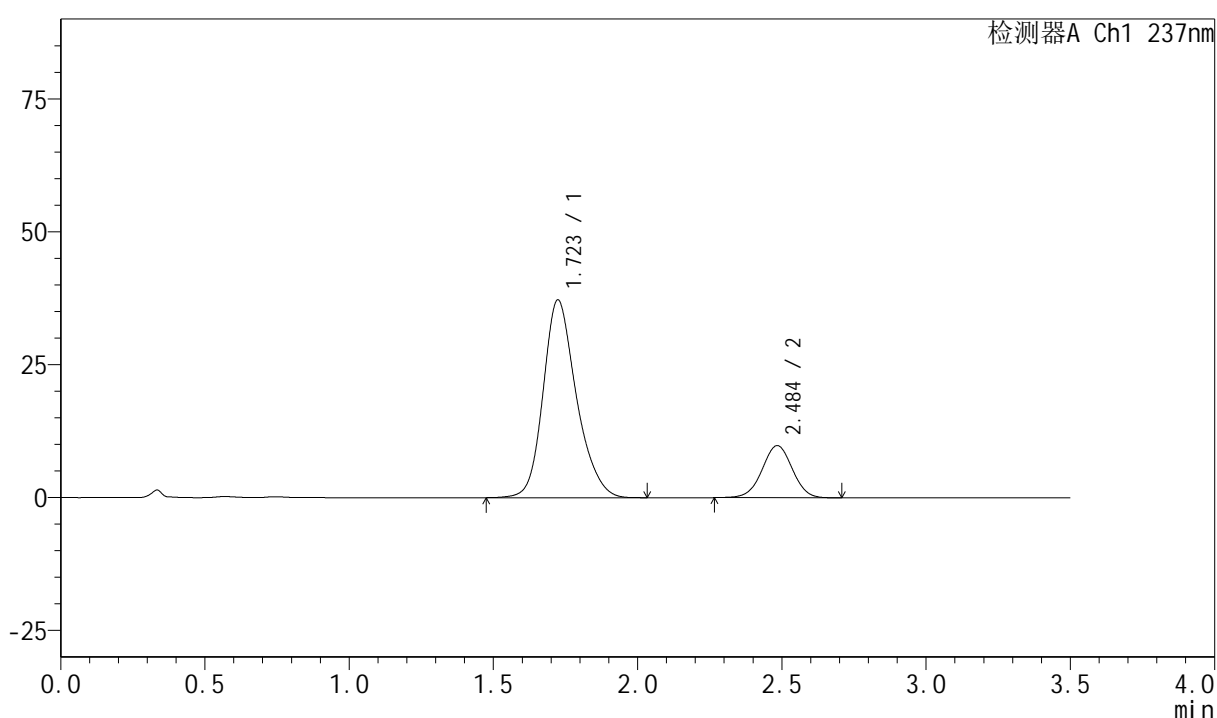


## &lt;样品信息&gt;

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 - 0-16/29-398-2 - zzp-6032501p-rcd-jxzs-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-32  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 06:20:22 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:06:21 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.723	298506	80.654	37200	1116	1.218	--
2	2.484	71600	19.346	9778	2694	0.999	3.823
总计		370107	100.000	46979			



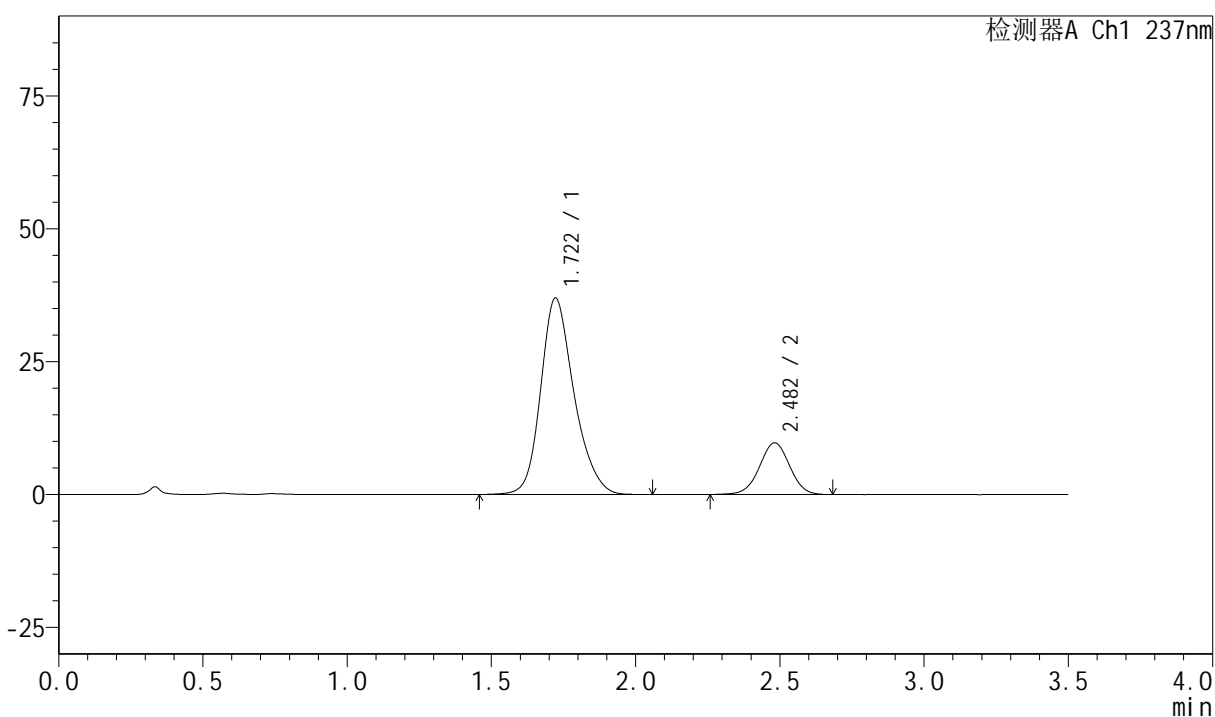
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-399-2 - zzp-6032501p-rcd-jxzs-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-41  
进样体积: 20 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 06:24:16 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:06:24 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.722	297979	80.791	36997	1107	1.218	--
2	2.482	70849	19.209	9711	2673	0.998	3.807
总计		368828	100.000	46707			



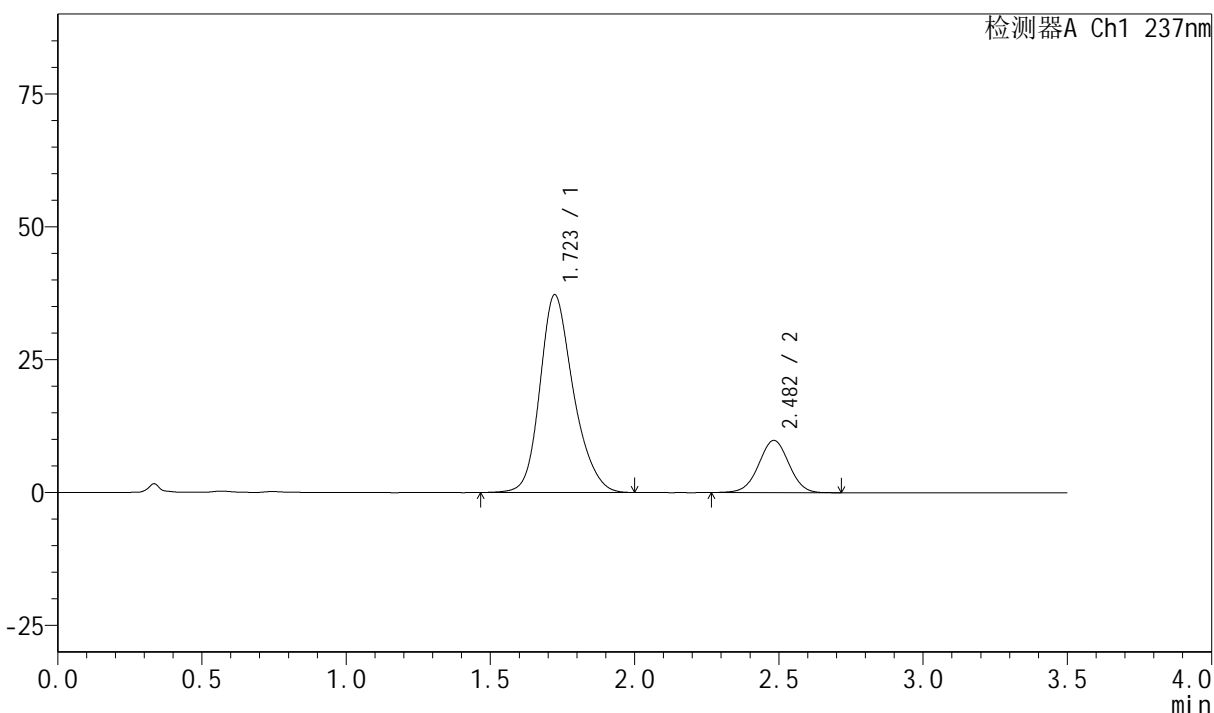
# PCH-301

<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 - 0-16/29-400-2 - zzp-6032501p-rcd-jxzs-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 20 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 06:28:10                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:06:27              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	300591	80.692	37207	1100	1.221	--
2	2.482	71928	19.308	9822	2665	0.999	3.796
总计		372519	100.000	47029			





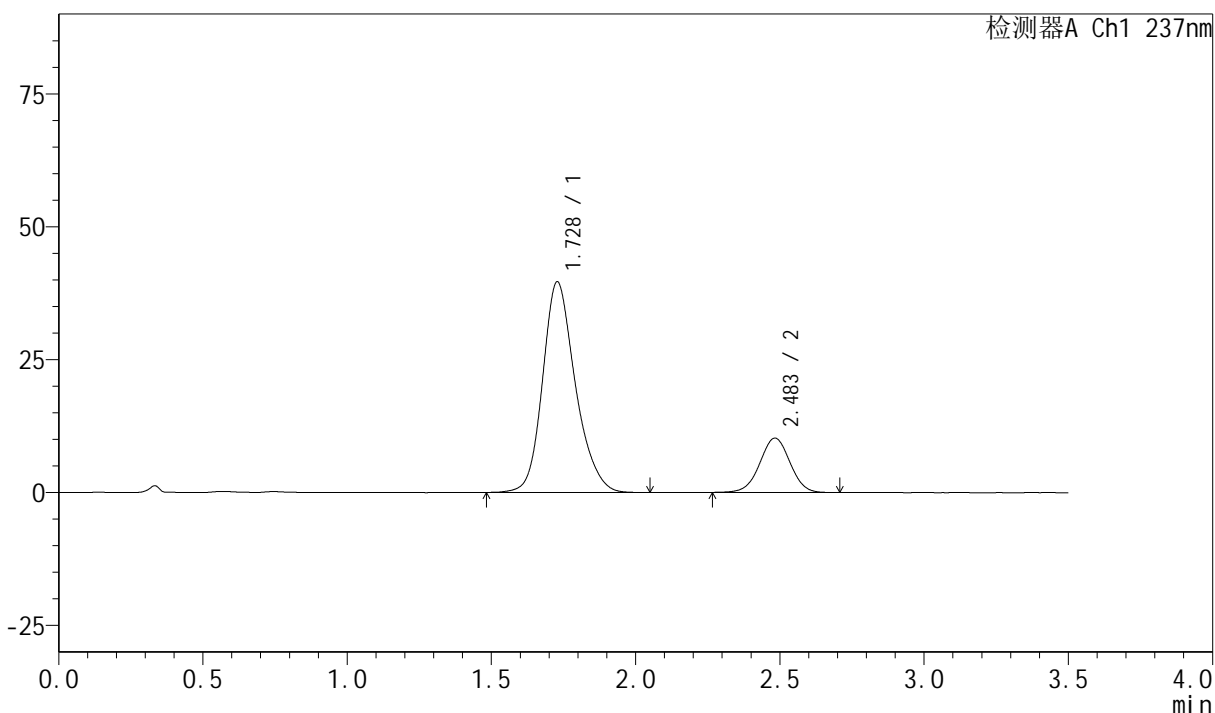
# PCH-301

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 0-16/29-402-2 - zzp-6032601p-rcd-jxzs-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 20 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/04/25 06:35:59      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/04/27 12:06:34      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

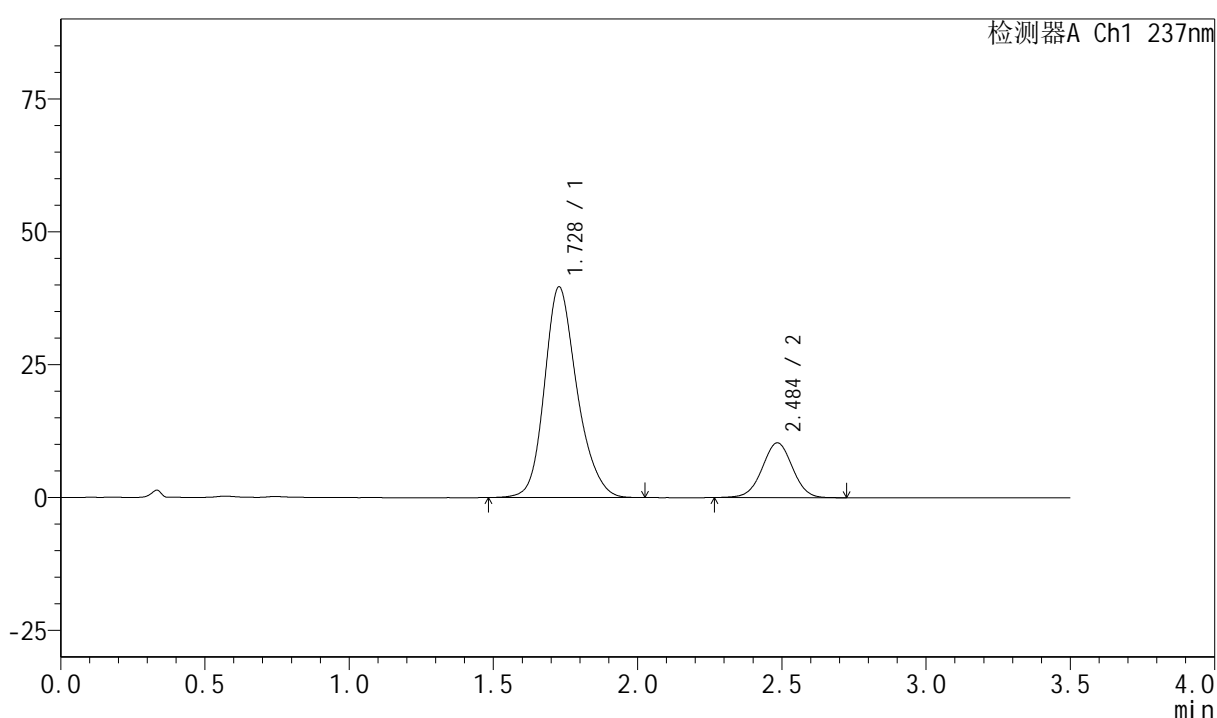
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	313603	80.778	39638	1159	1.208	--
2	2.483	74628	19.222	10214	2688	0.998	3.824
总计		388231	100.000	49853			

## &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 - 0-16/29-403-2 - zzp-6032601p-rcd-jxzs-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-24  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 06:39:54 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:06:37 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

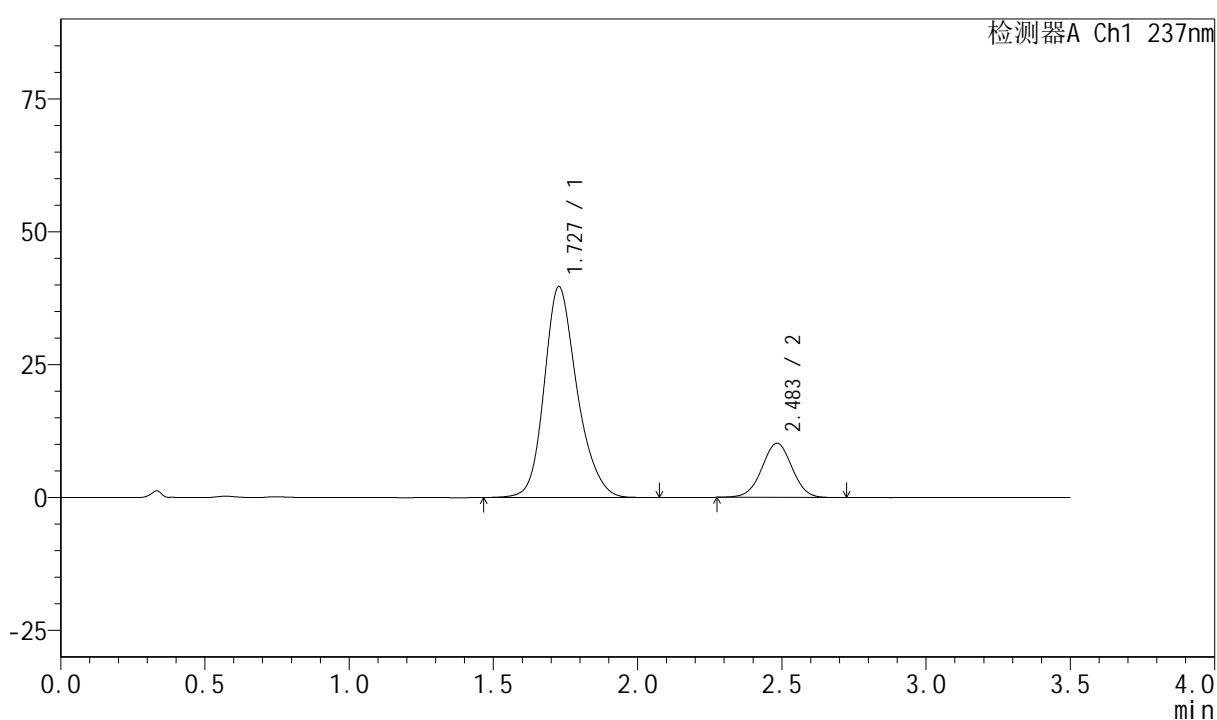
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	311045	80.486	39606	1174	1.205	--
2	2.484	75413	19.514	10266	2674	1.003	3.842
总计		386458	100.000	49871			

## &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 - 0-16/29-404-2 - zzp-6032601p-rcd-jxzs-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-33  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 06:43:48 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:06:41 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &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	1.727	314482	80.898	39628	1154	1.209	--
2	2.483	74256	19.102	10181	2685	1.004	3.826
总计		388738	100.000	49810			









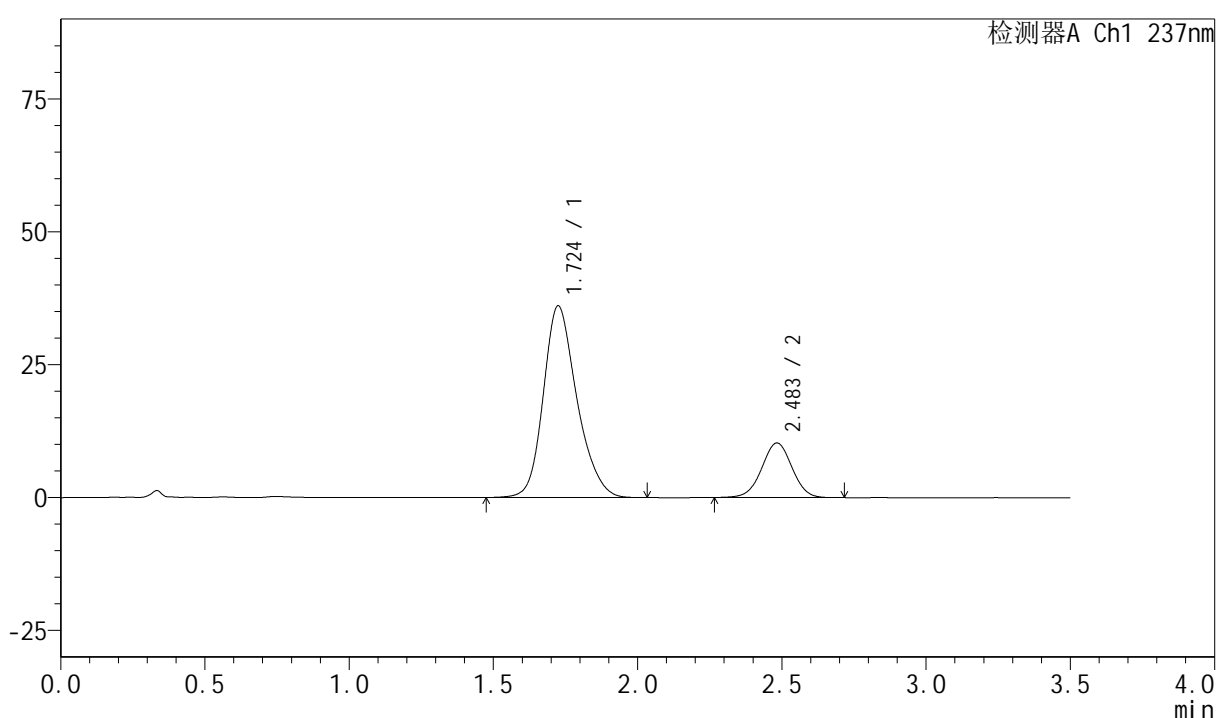
# PCH-301

## <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 - 0-16/29-408-2 - zzp-rcd-jxzs-dz-2-2.lcd  
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RC-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260424-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-54  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/04/25 06:59:27 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/04/27 12:06:54 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.724	291988	79.557	36034	1091	1.219	--
2	2.483	75028	20.443	10262	2676	1.002	3.783
总计		367016	100.000	46296			