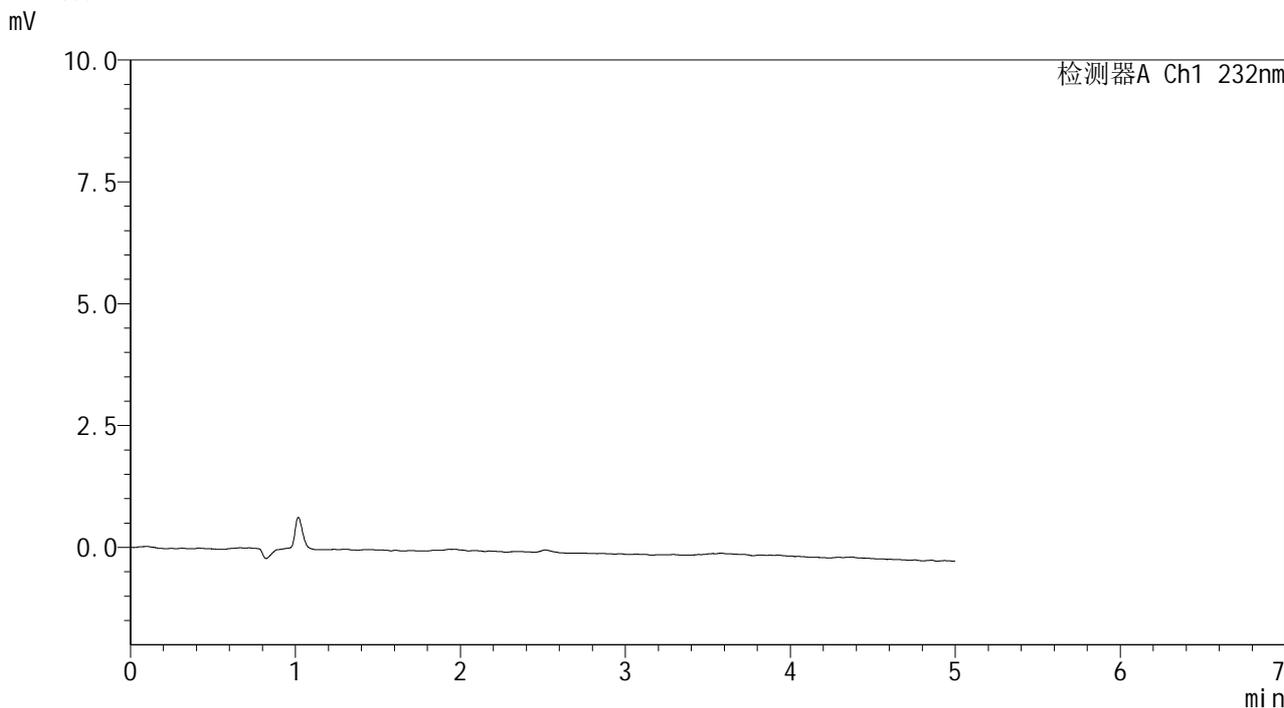


SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-38-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-tj.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 18:53:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:31:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

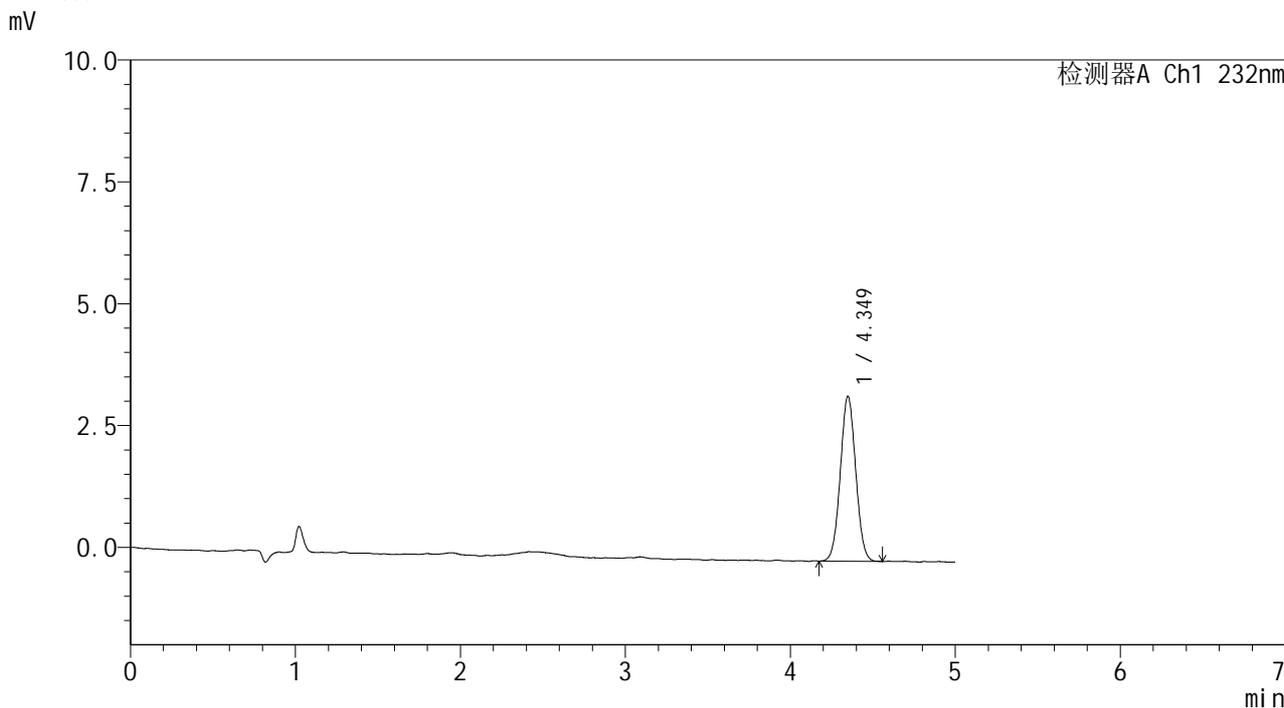
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-39-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-dzp1-1.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 18:59:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:31:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

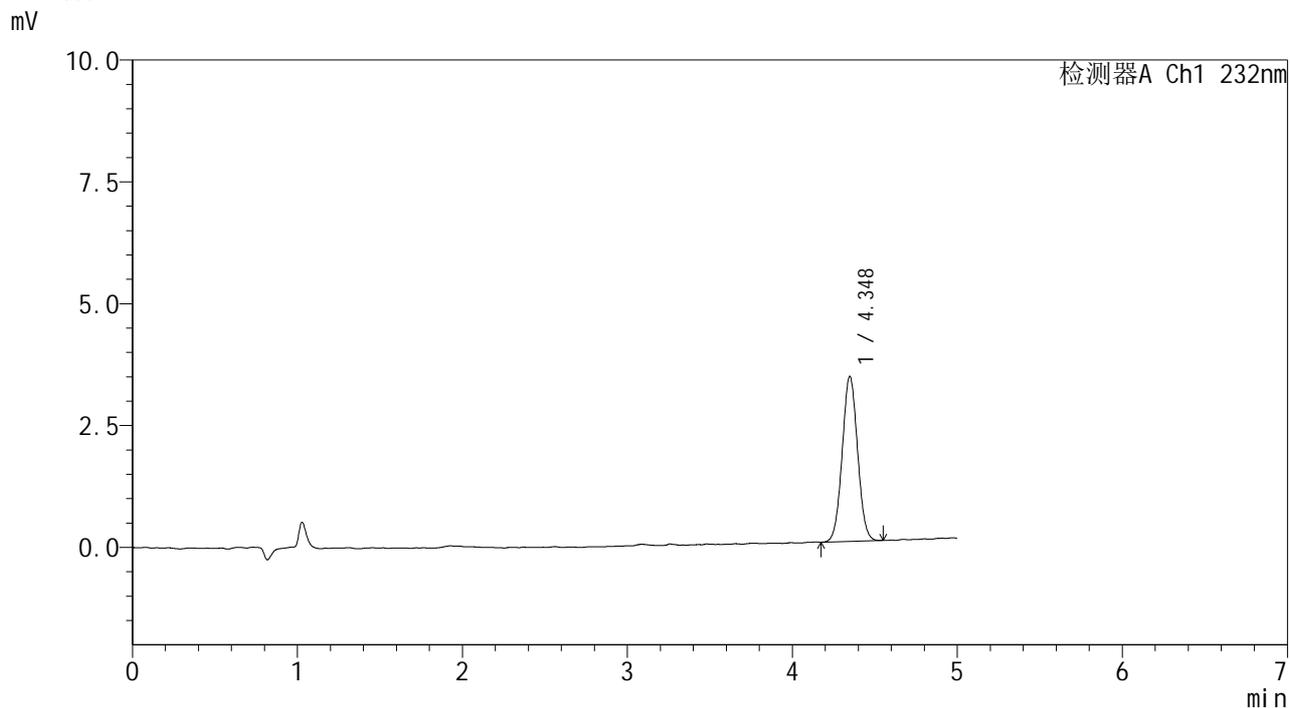
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.349	21984	100.000	3382	10254	1.036	--
总计		21984	100.000	3382			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-41-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-dzp1-3.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 19:10:00	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:31:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

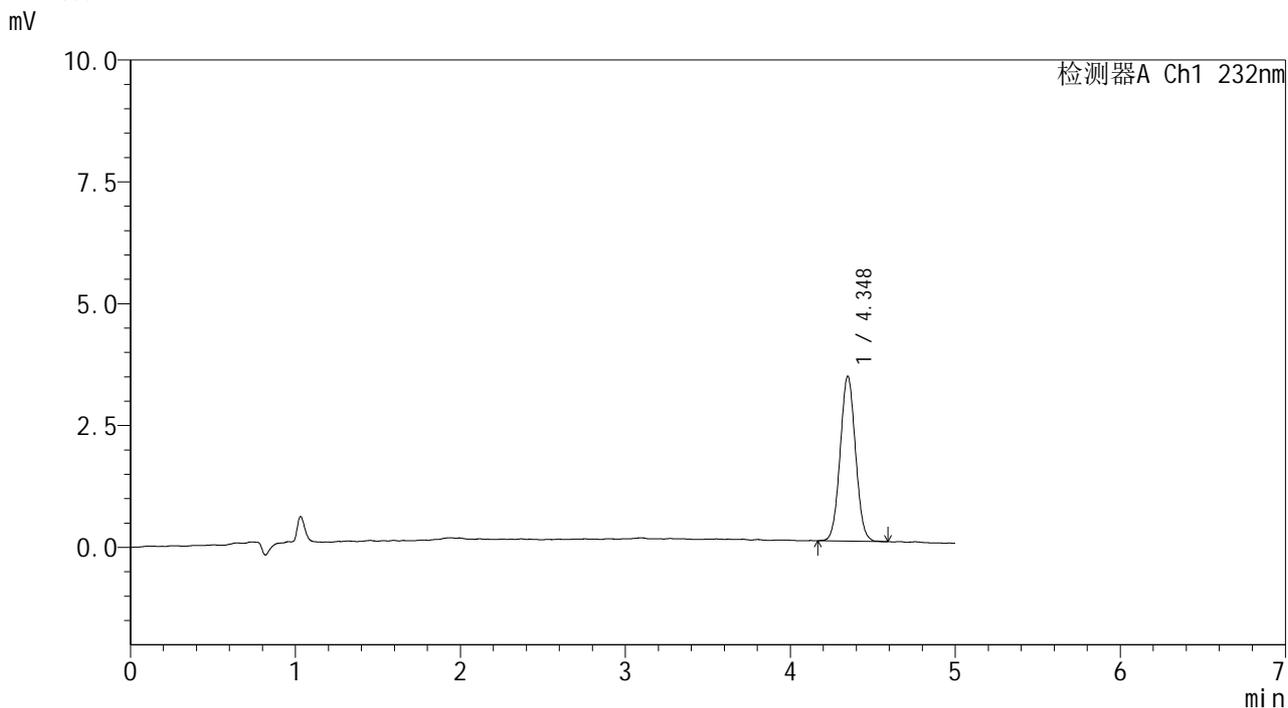
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.348	21907	100.000	3385	10367	1.034	--
总计		21907	100.000	3385			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-42-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-dzp1-4.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 19:15:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:31:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

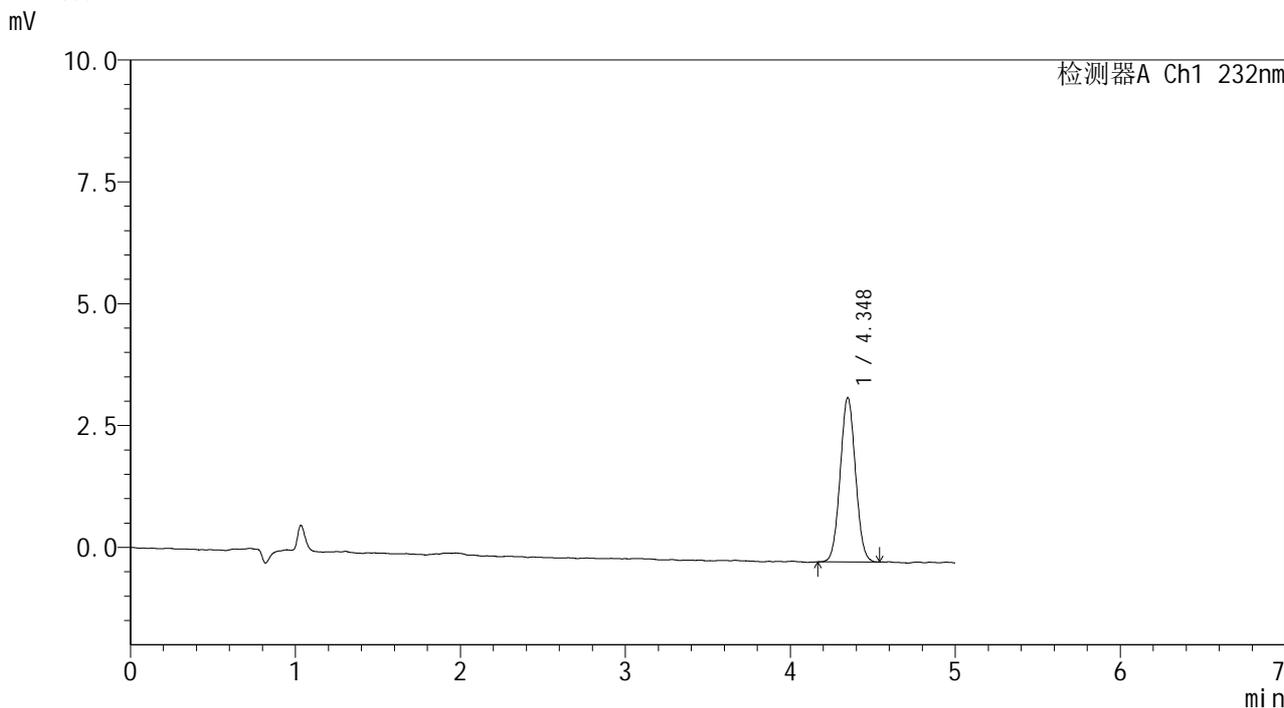
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.348	21858	100.000	3384	10432	1.039	--
总计		21858	100.000	3384			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-43-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-dzp1-5.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 19:20:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:32:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

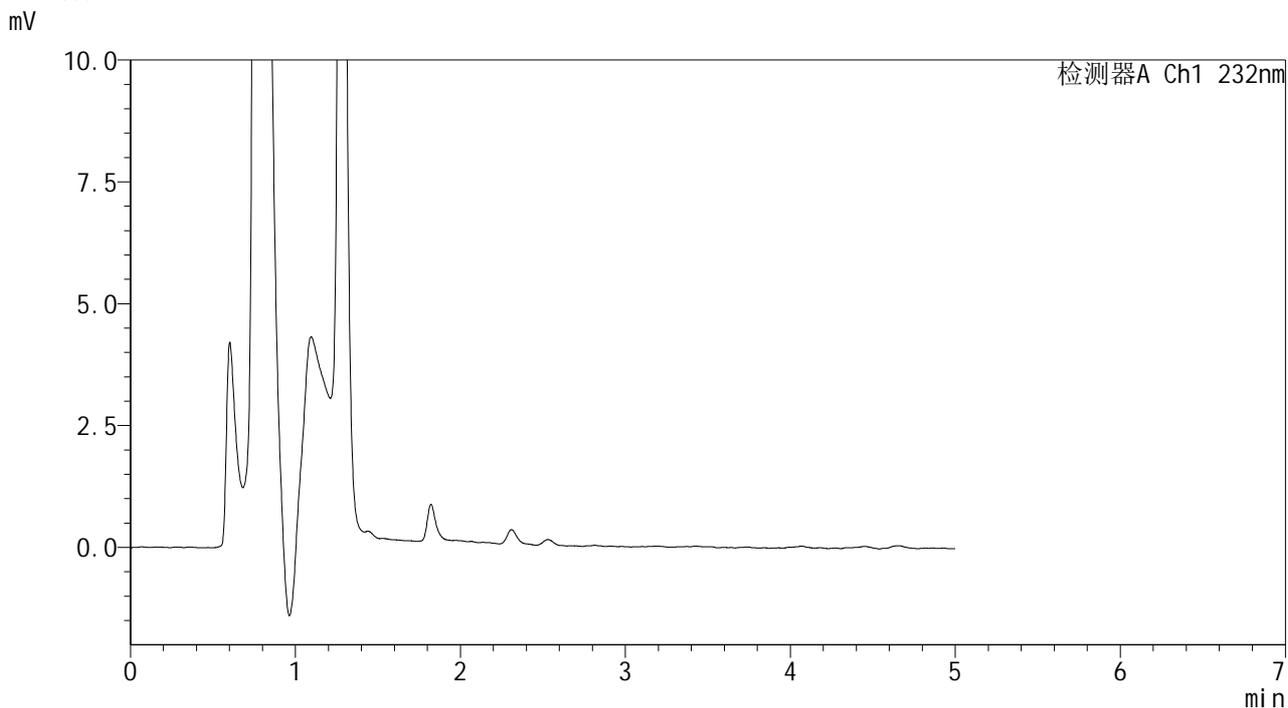
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.348	21707	100.000	3373	10433	1.042	--
总计		21707	100.000	3373			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-44-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-4h-gsp1.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 19:26:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:32:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

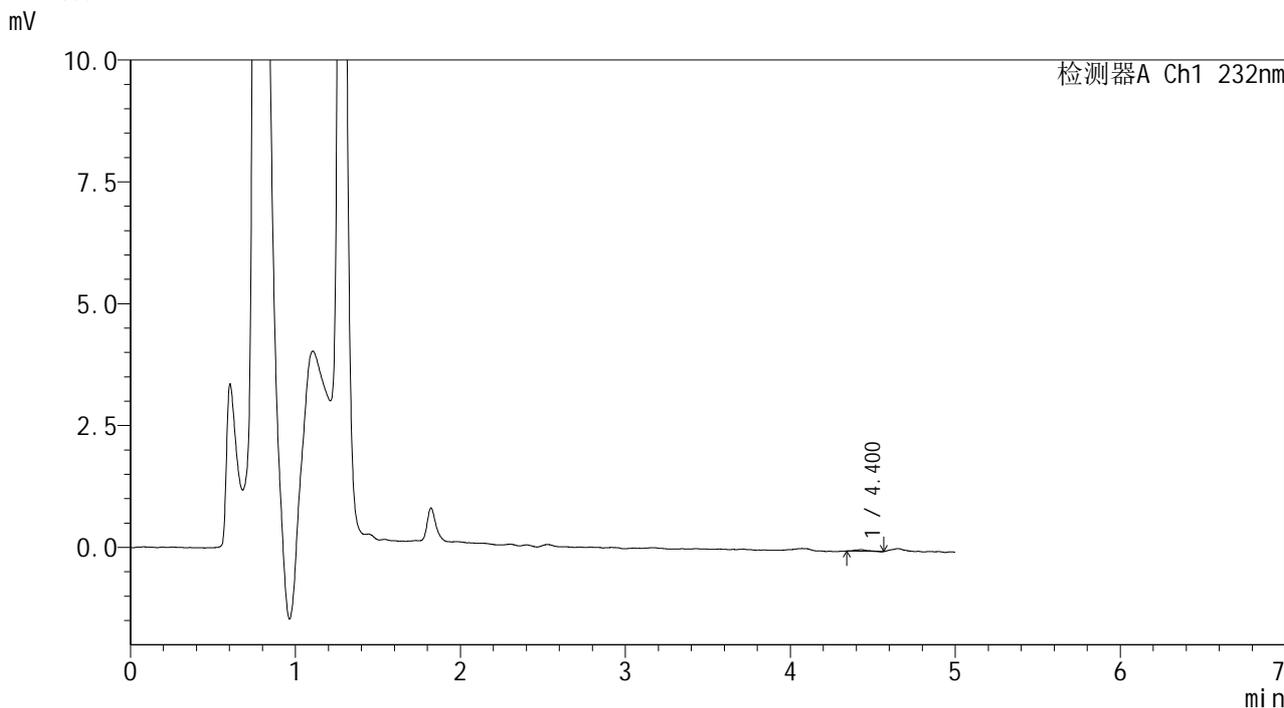
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-45-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-4h-gsp2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 19:31:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:32:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

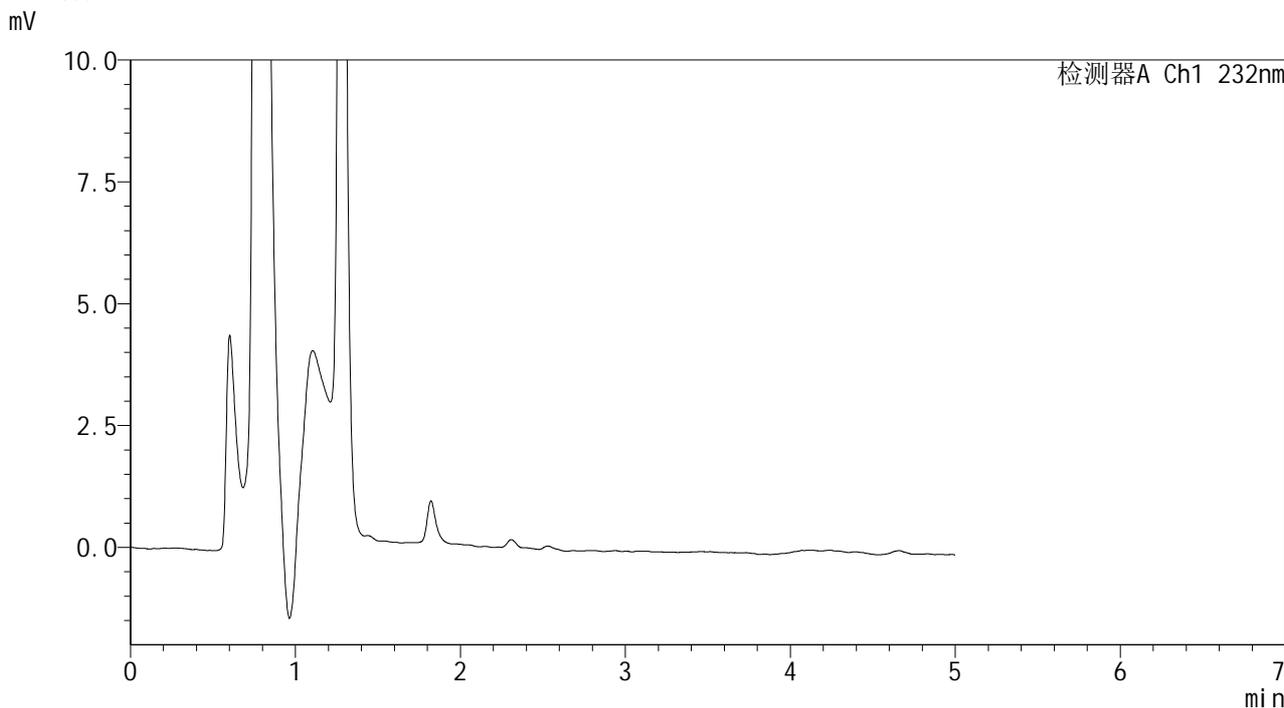
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.400	187	100.000	25	13090	1.661	--
总计		187	100.000	25			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-46-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-4h-gsp3.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 19:36:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:32:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

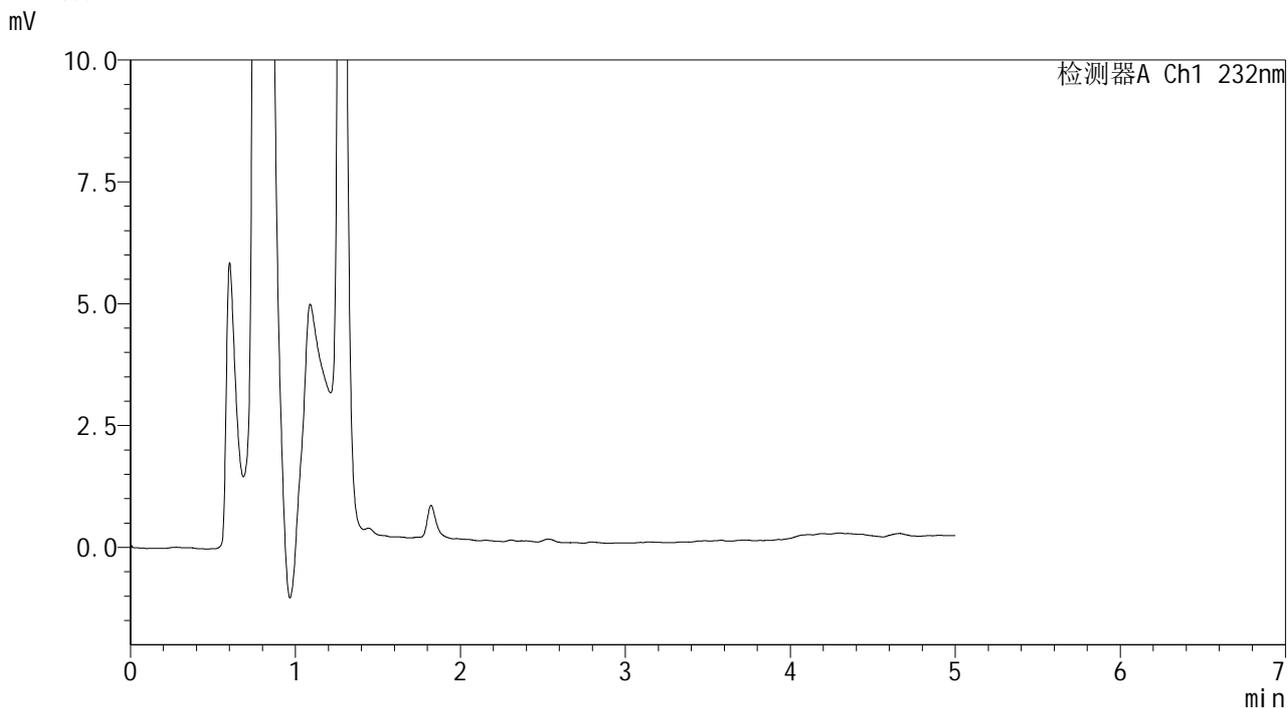
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-48-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-4h-gsp5.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 19:47:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:32:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

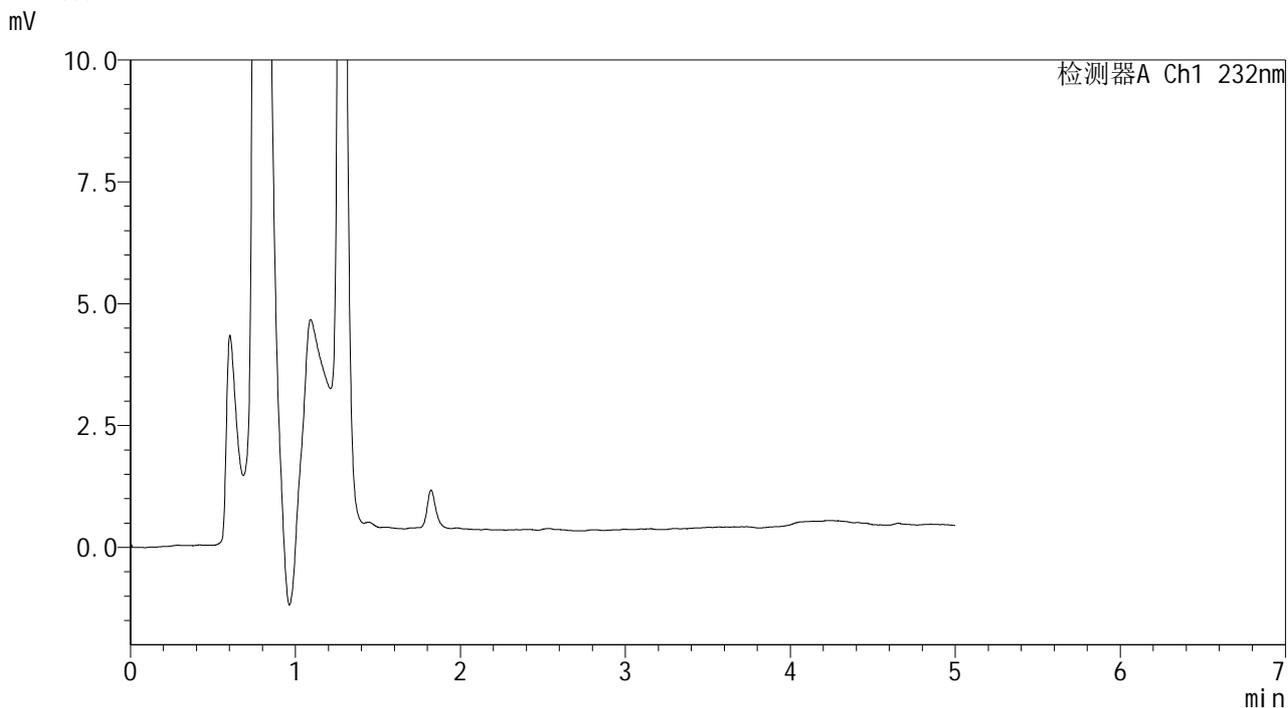
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-49-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-4h-gsp6.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 19:53:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:32:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

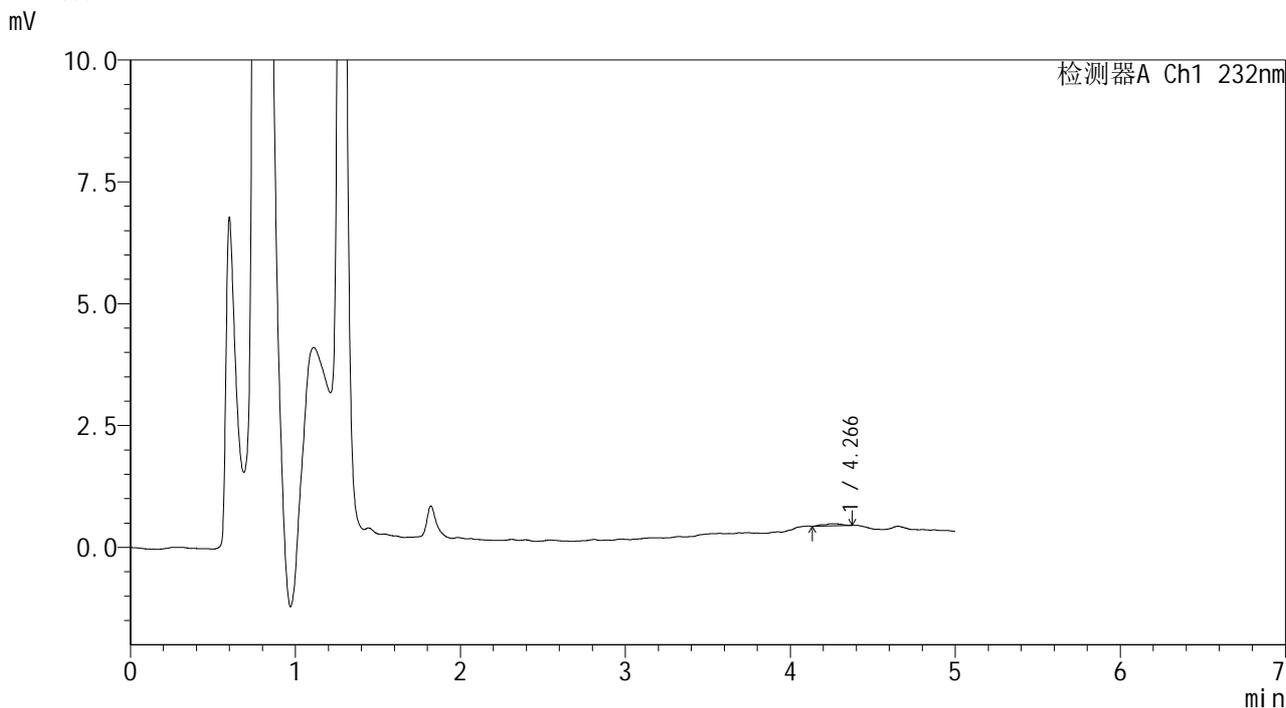
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-52-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-4h-gsp9.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 20:09:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:33:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

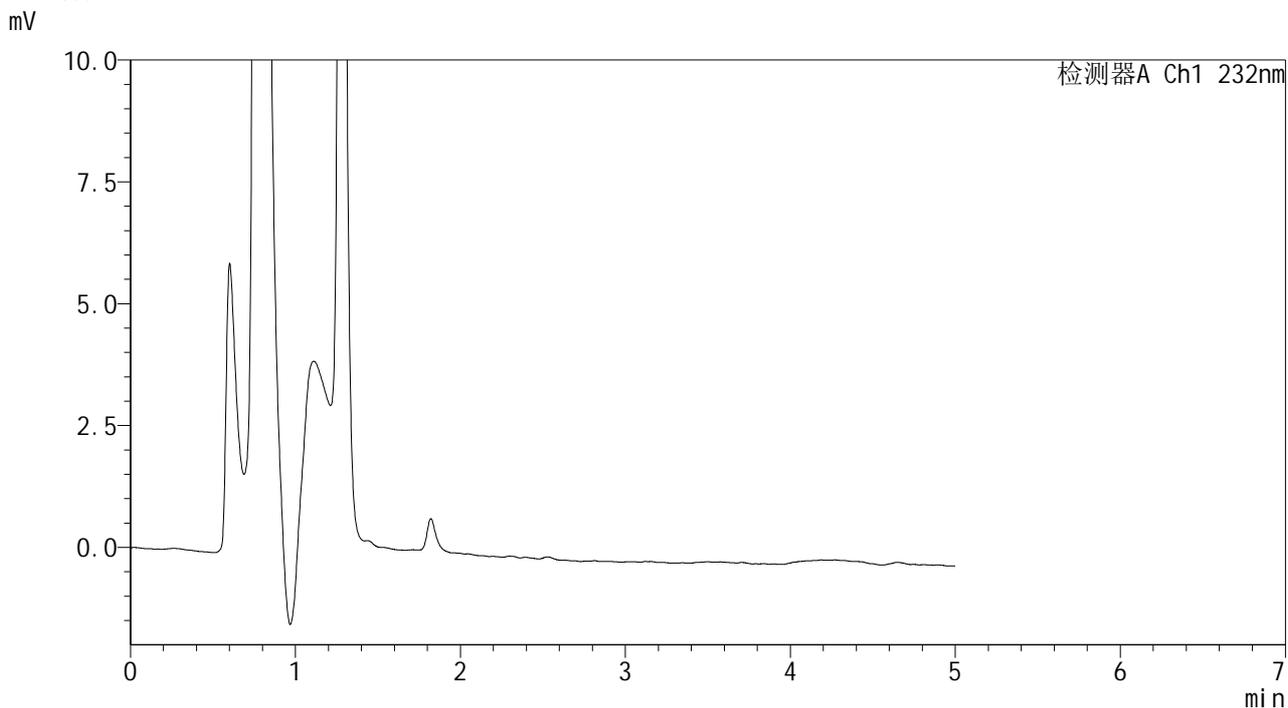
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.266	342	100.000	43	1045	0.893	--
总计		342	100.000	43			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-53-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-4h-gsp10.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 20:14:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:33:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

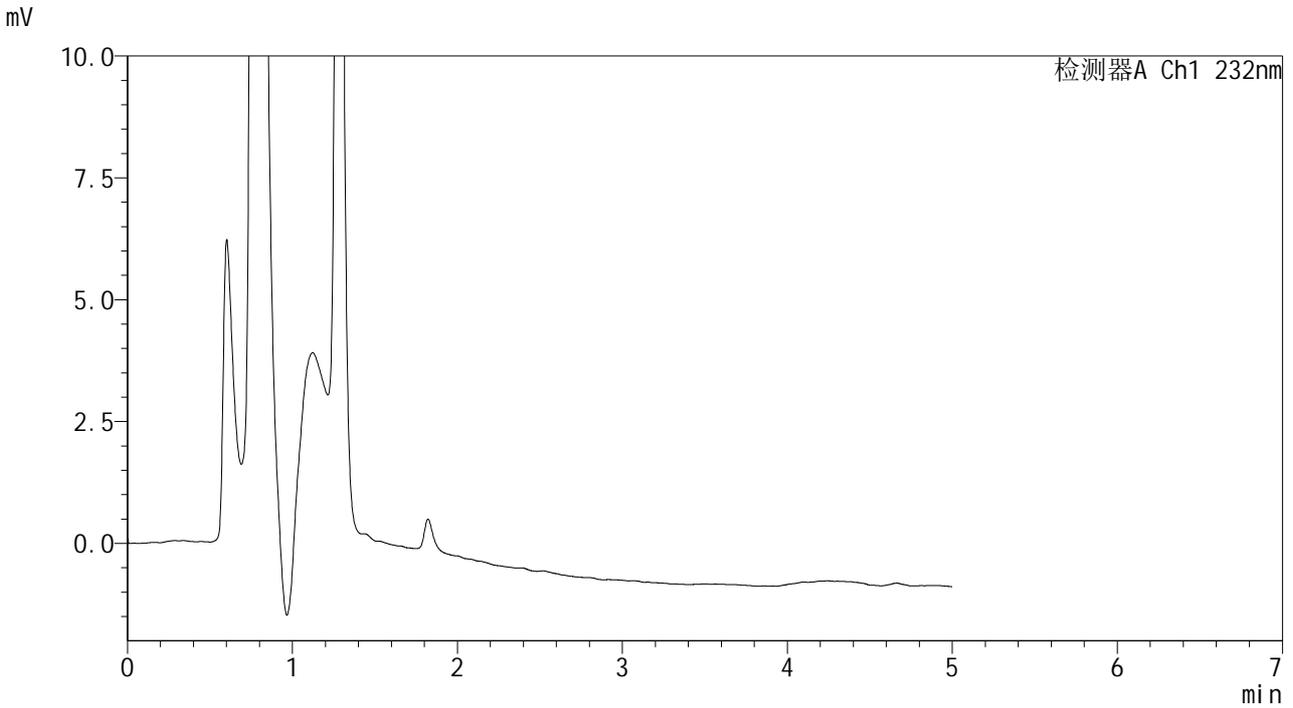
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-55-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-4h-gsp12.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 20:25:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:33:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

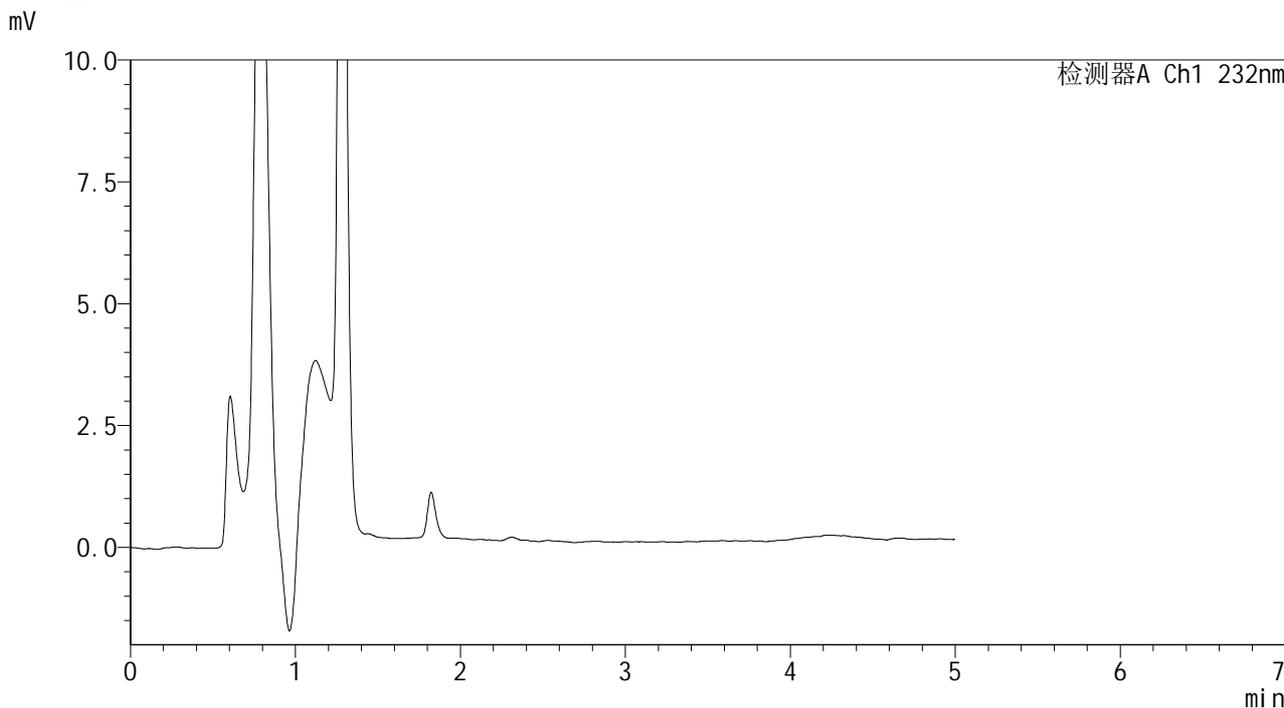
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-56-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp1.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 20:30:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:33:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

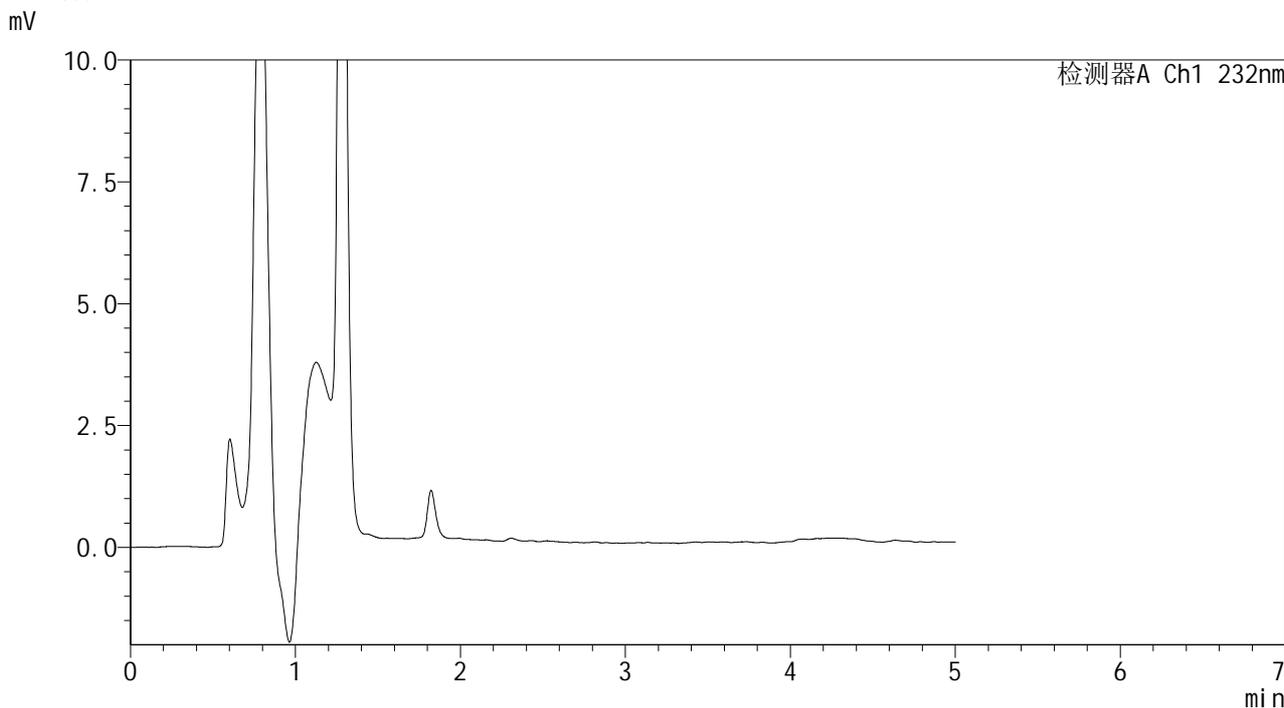
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-58-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp3.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 20:41:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:33:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

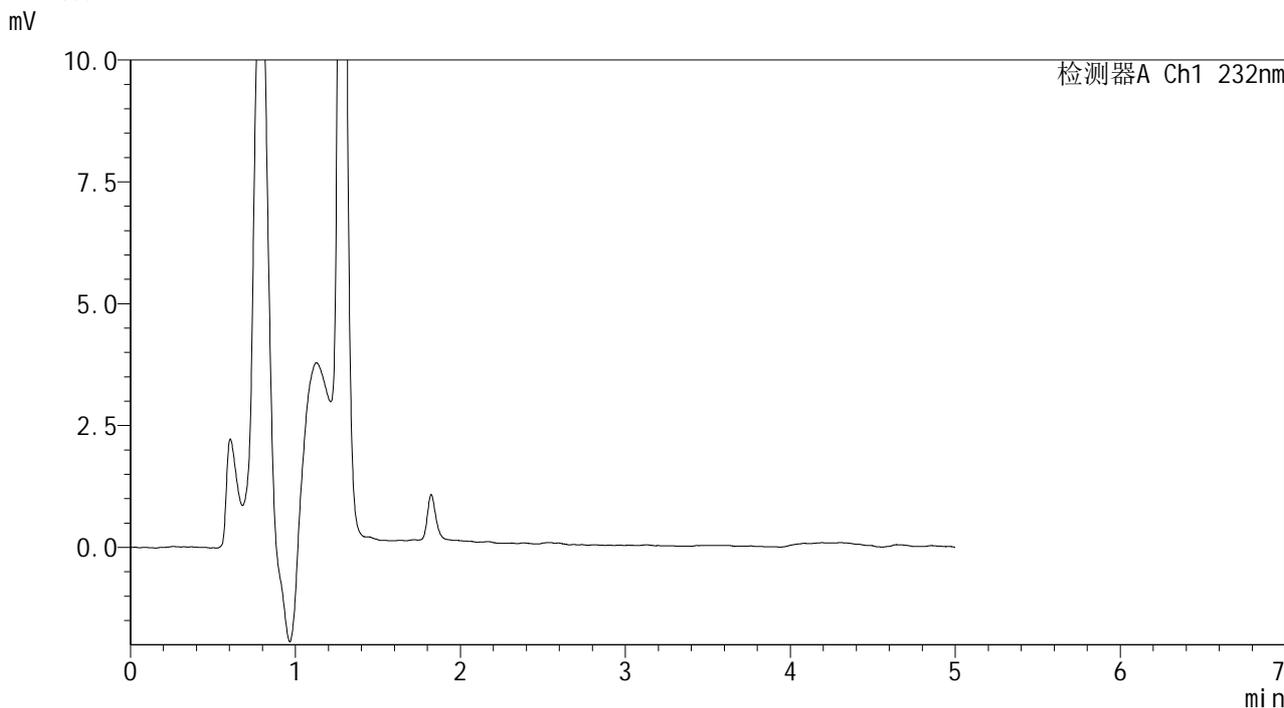
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-59-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp4.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 20:46:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:33:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

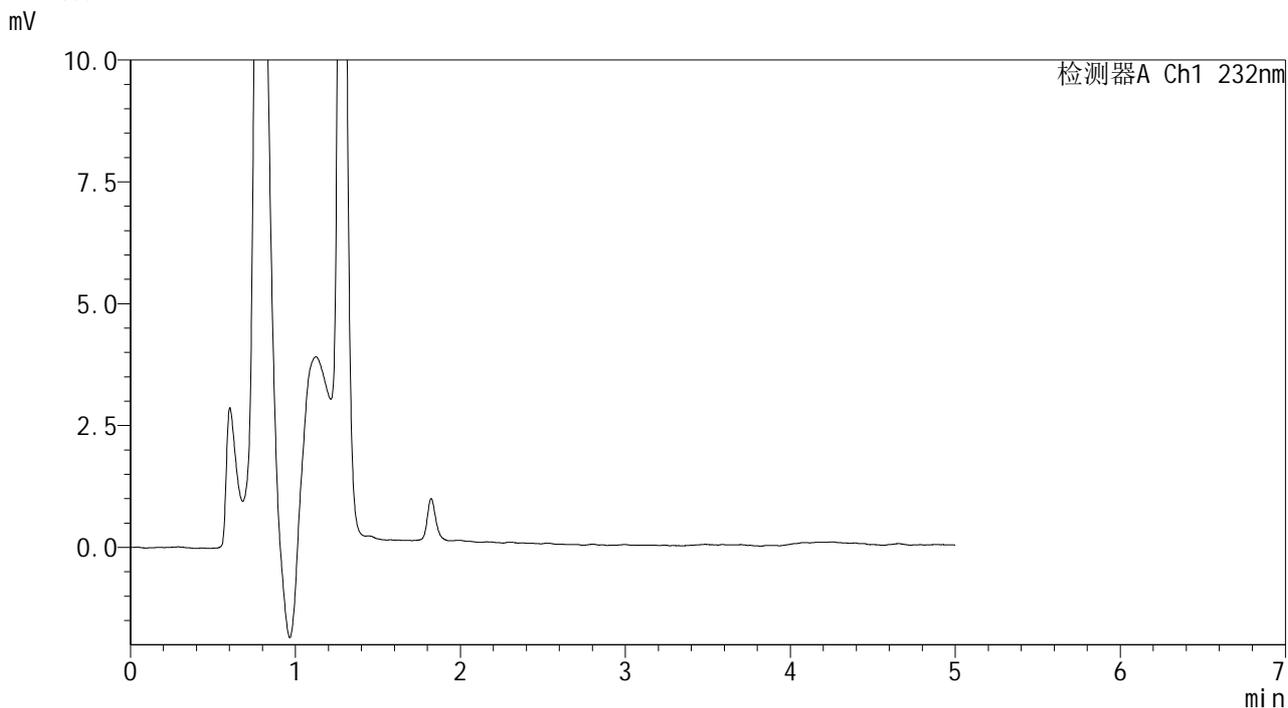
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-60-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp5.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 20:52:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:34:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

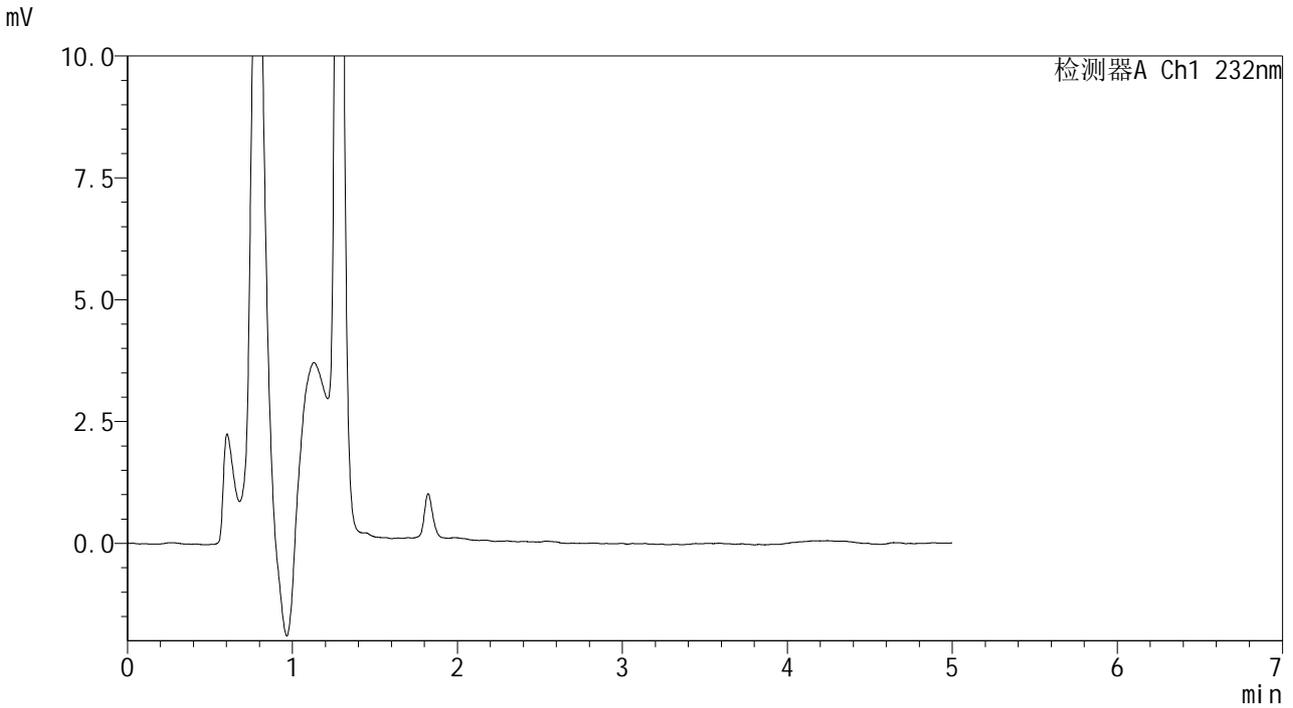
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-61-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp6.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 20:57:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:34:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

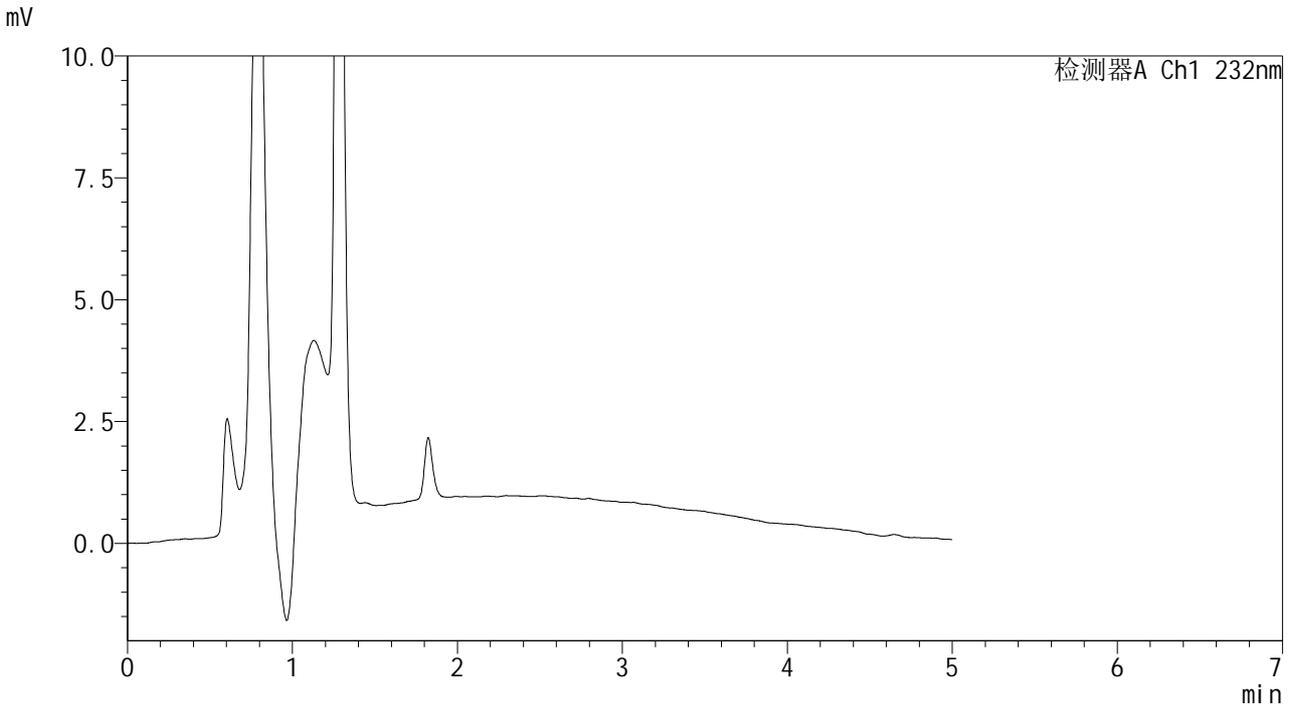
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-62-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp7.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 21:02:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:34:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

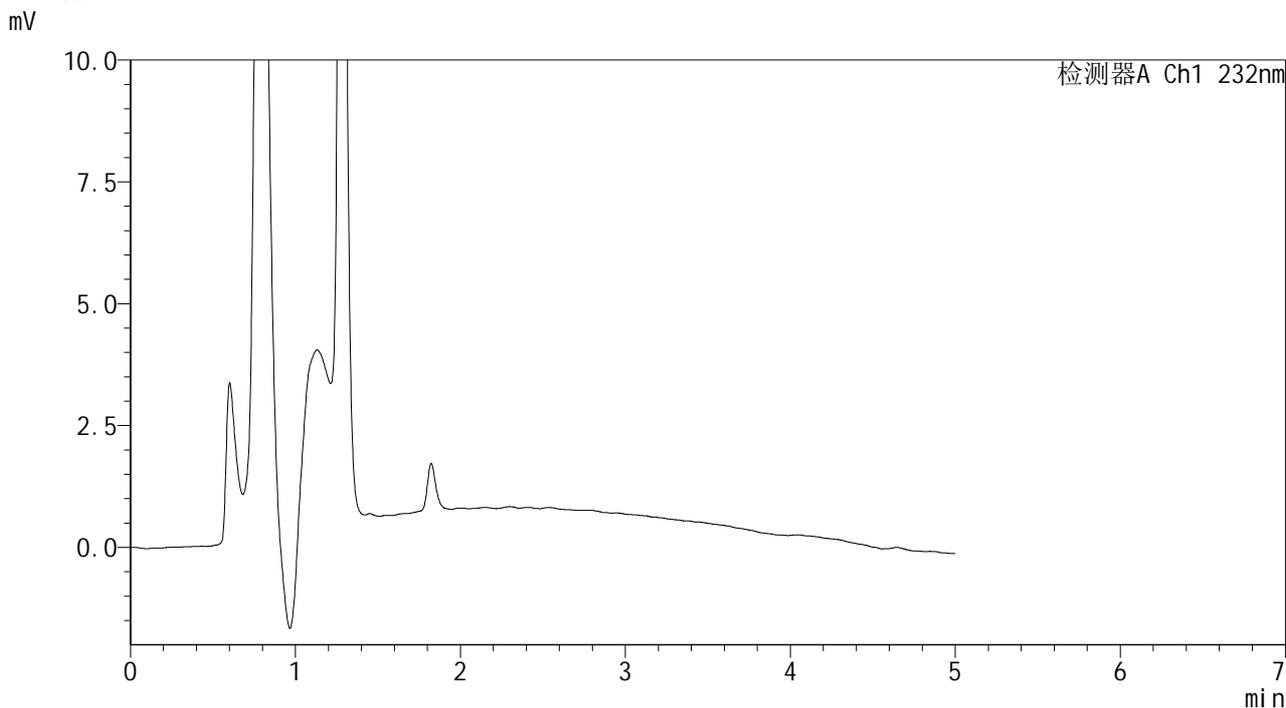
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-64-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp9.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 21:13:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:34:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

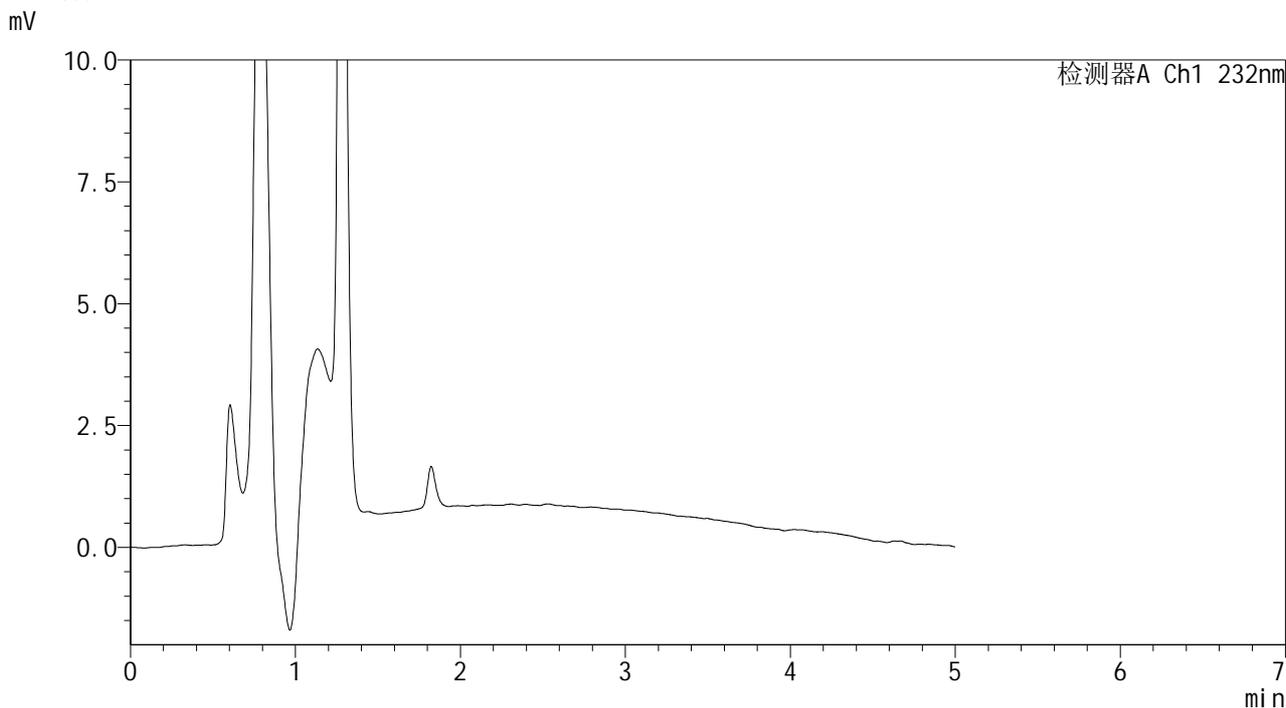
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-65-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp10.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 21:18:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:34:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

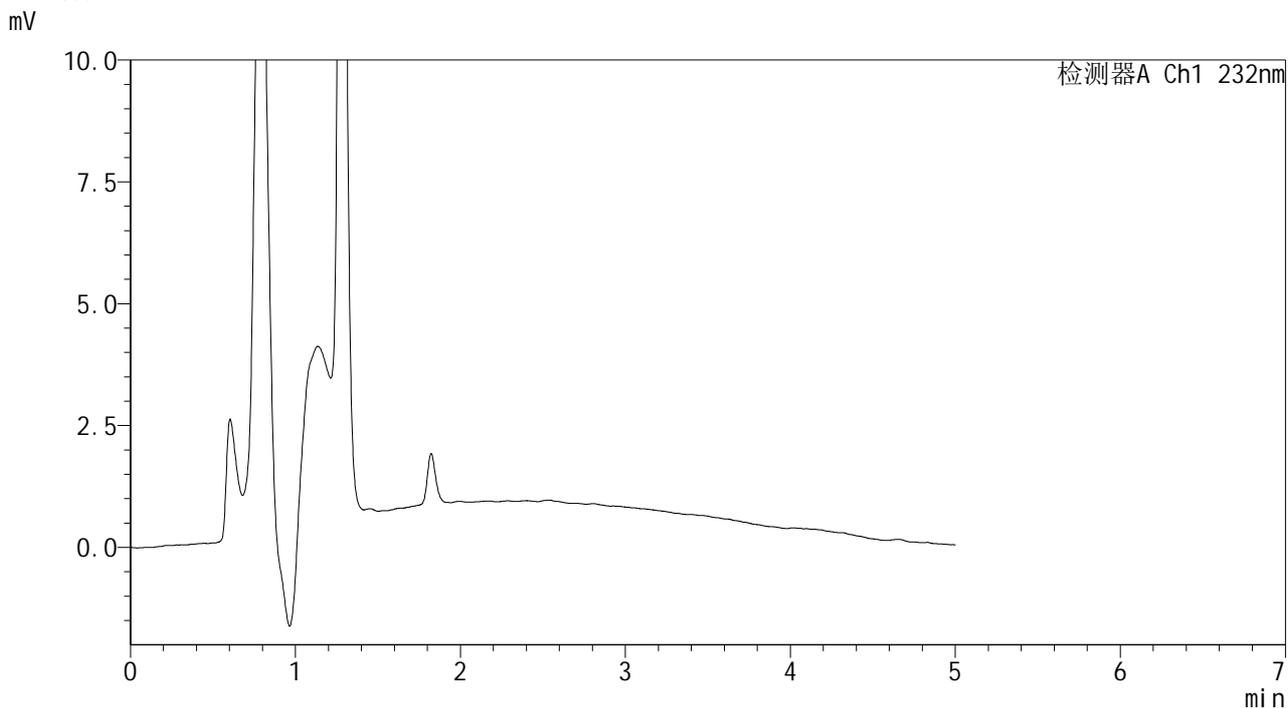
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-66-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp11.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 21:24:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:34:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

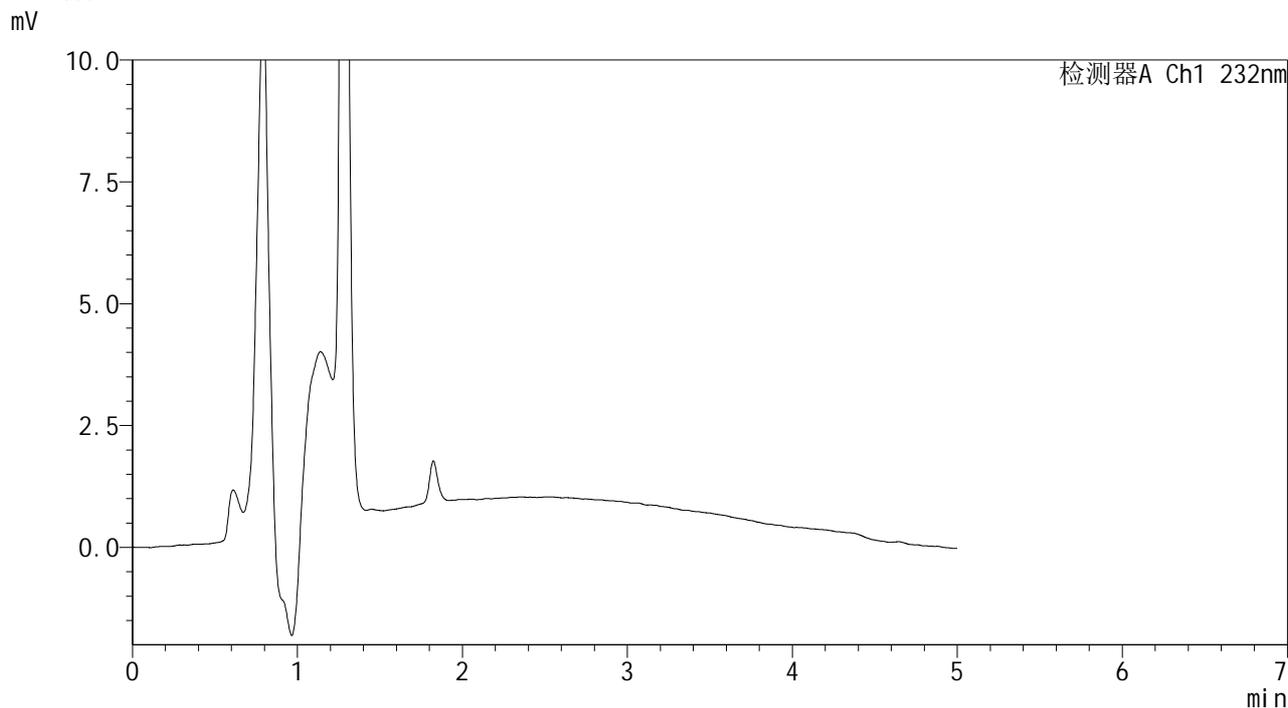
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-69-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-12h-gsp2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 21:40:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:35:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

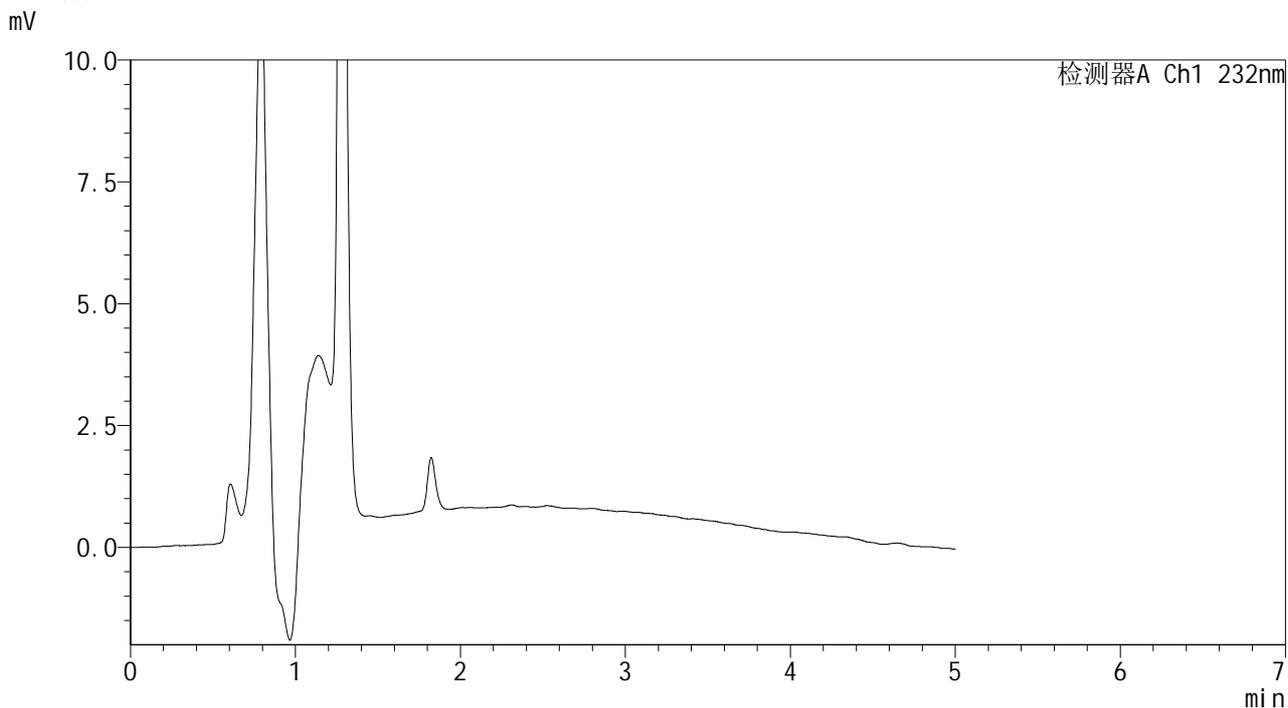
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-70-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-12h-gsp3.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 21:45:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:35:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

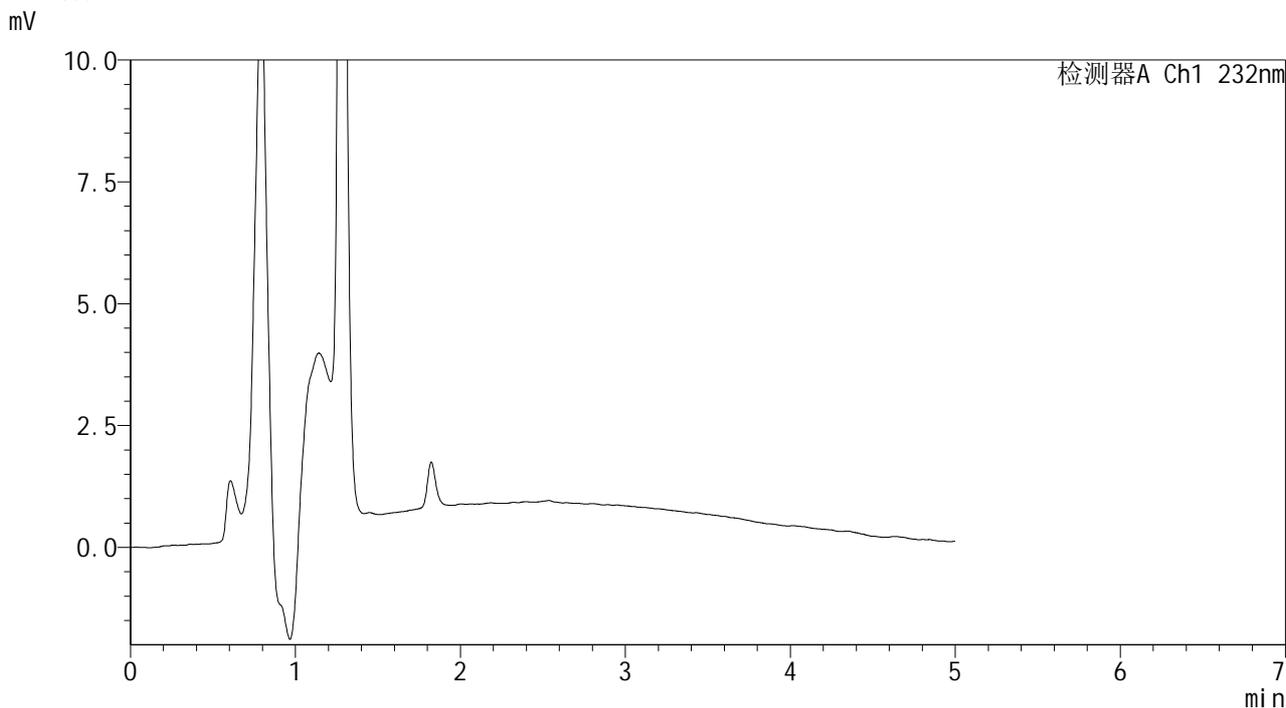
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-71-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-12h-gsp4.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 21:51:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:35:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

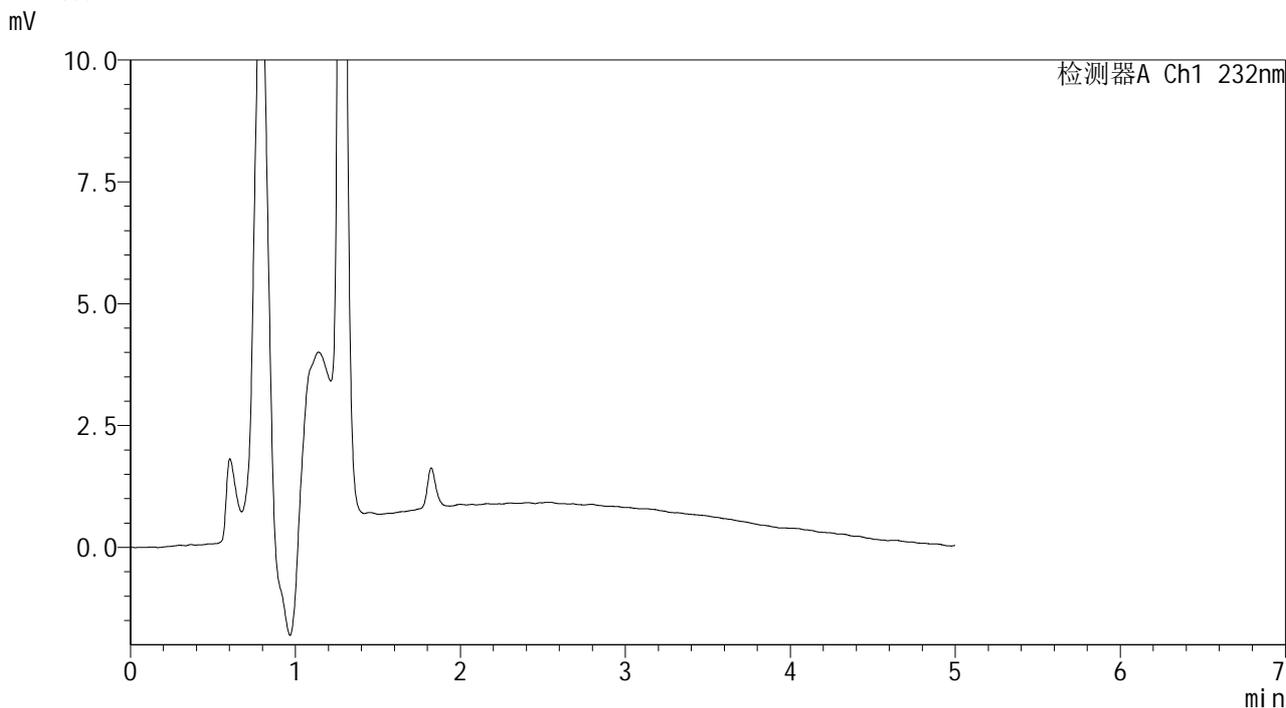
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-72-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-12h-gsp5.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 21:56:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:35:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

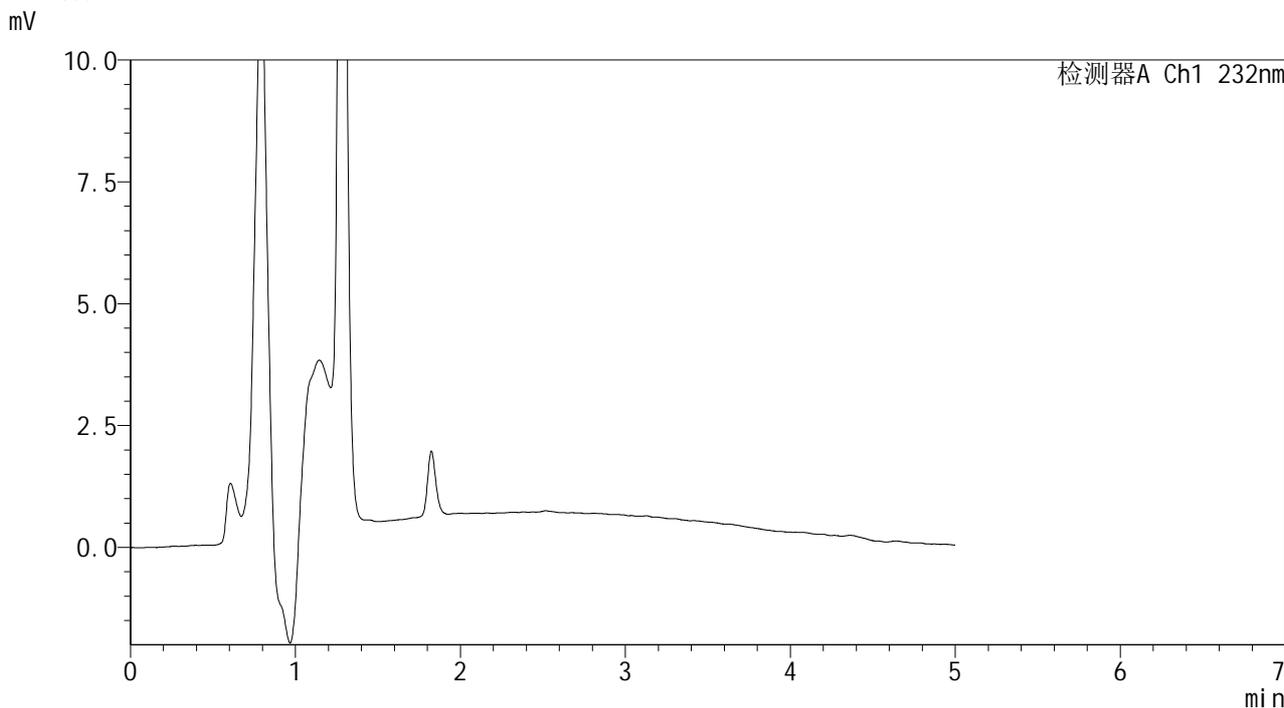
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-74-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-12h-gsp7.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 22:07:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:35:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

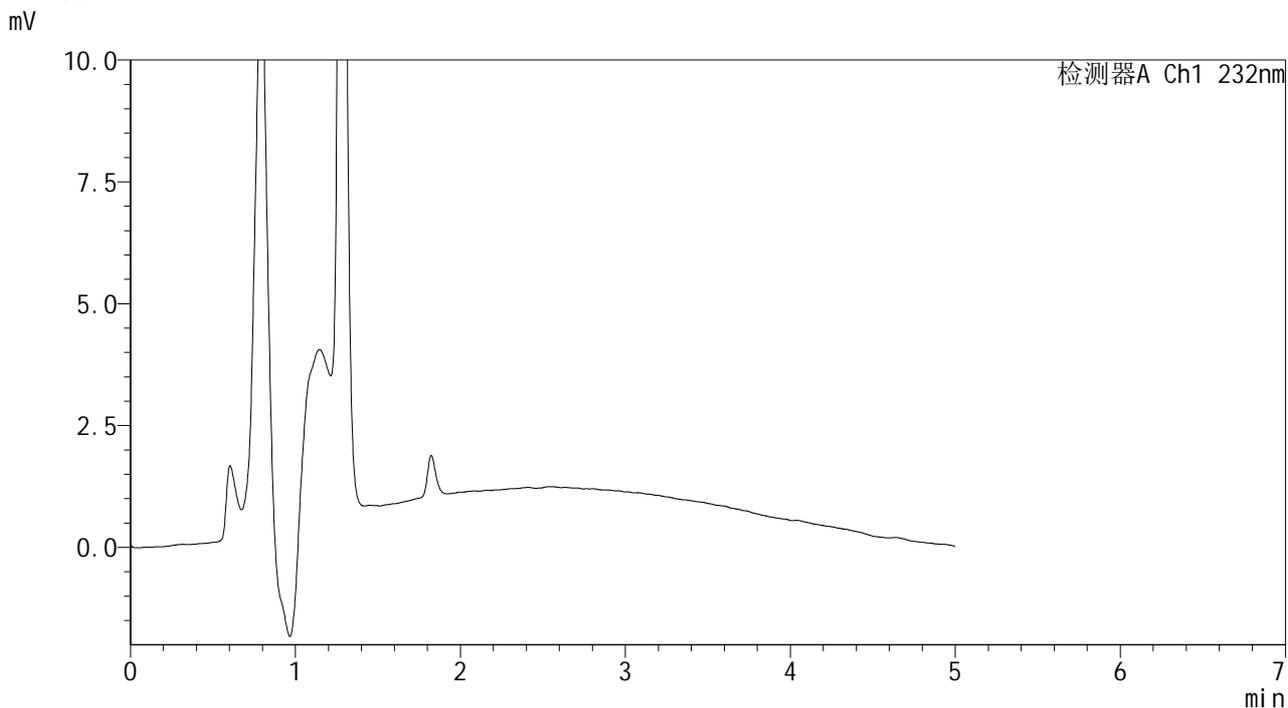
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-75-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-12h-gsp8.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 22:12:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:35:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

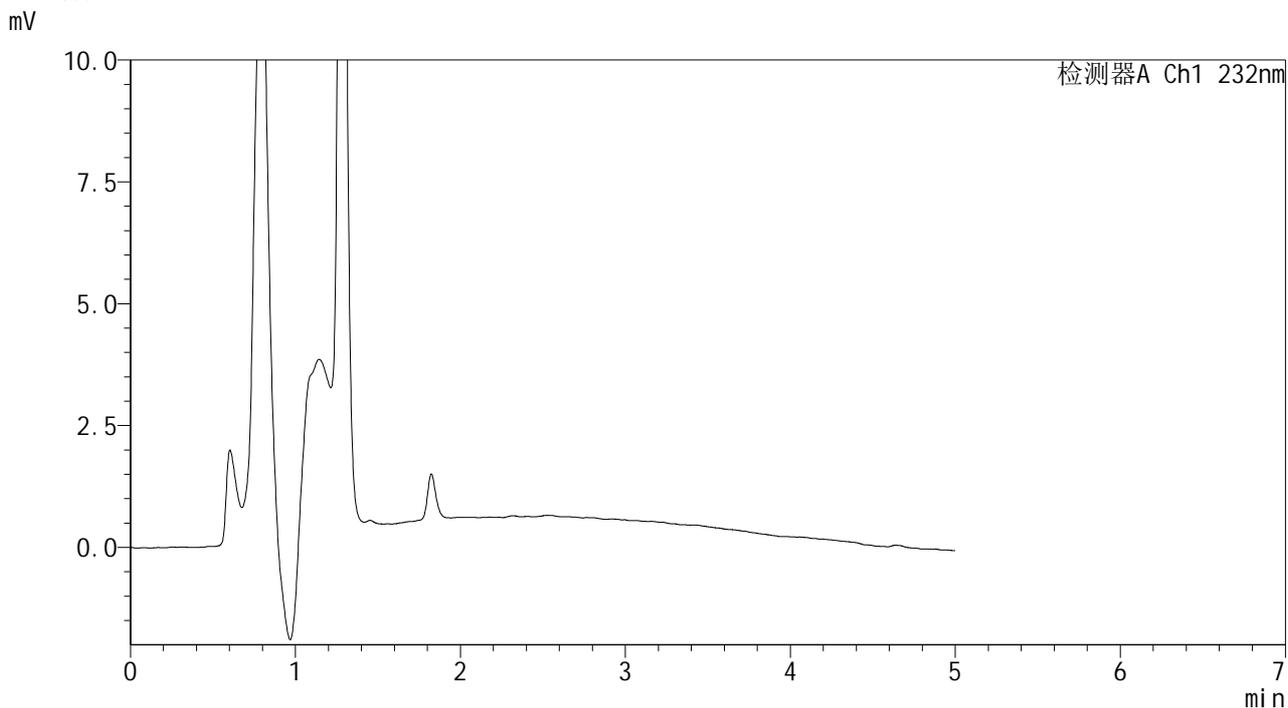
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-76-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-12h-gsp9.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 22:18:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:35:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

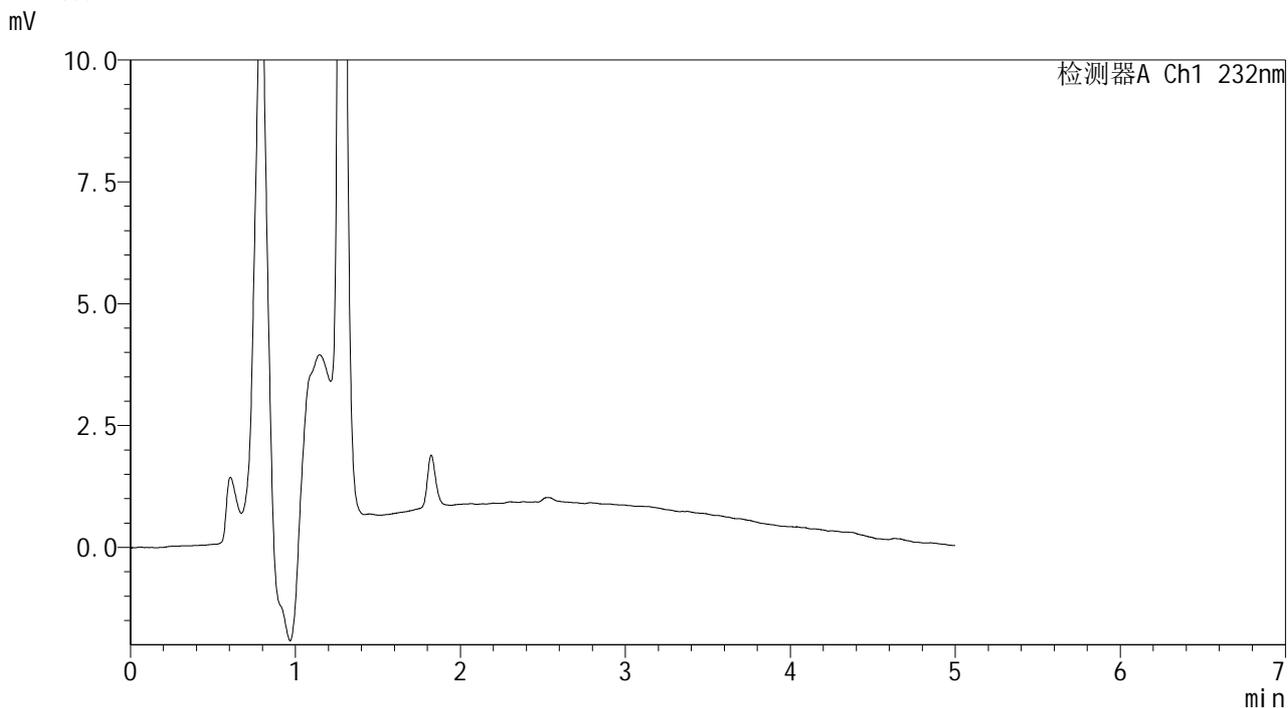
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-78-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-12h-gsp11.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 22:28:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:36:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

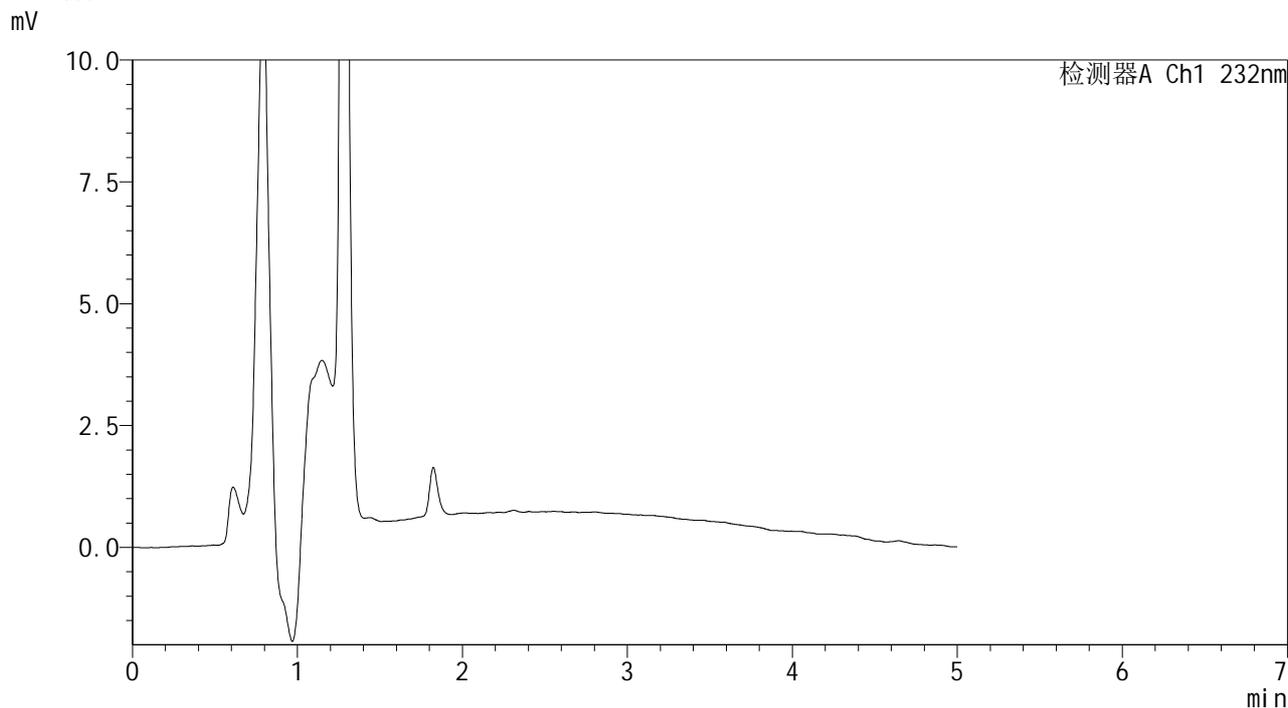
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-80-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-16h-gsp1.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 22:39:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:36:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

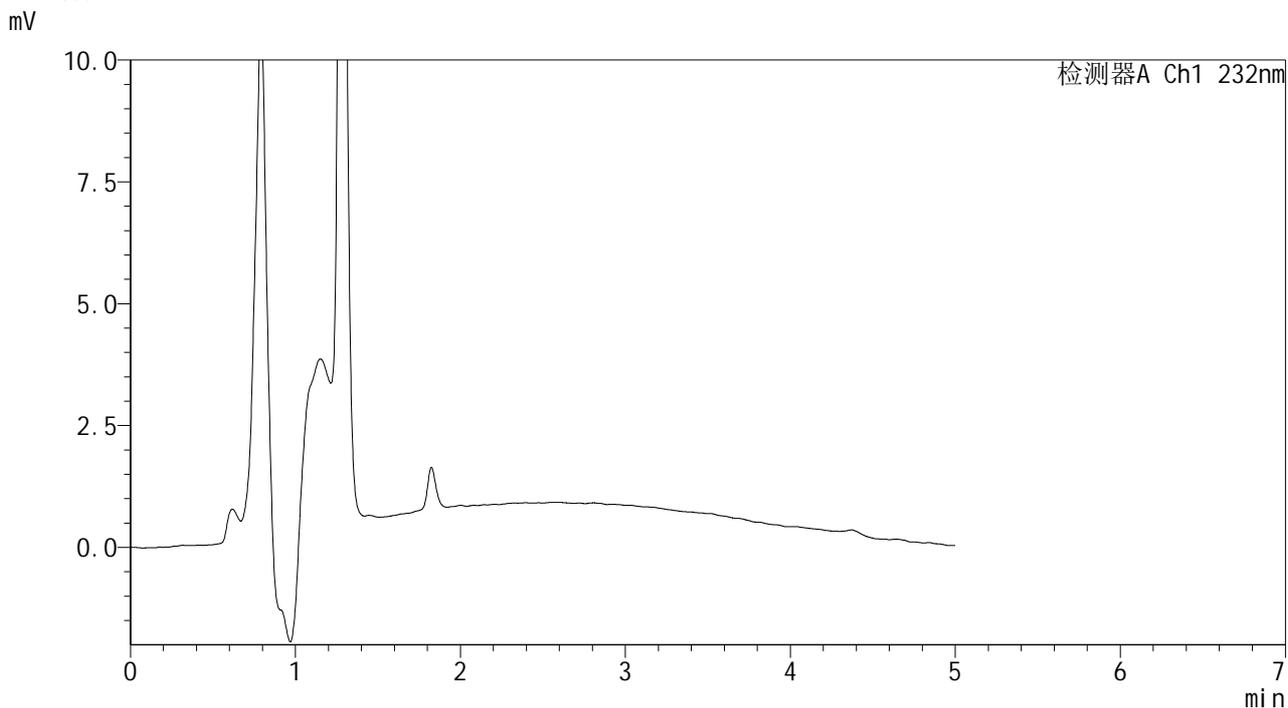
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-81-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-16h-gsp2.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 22:44:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:36:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

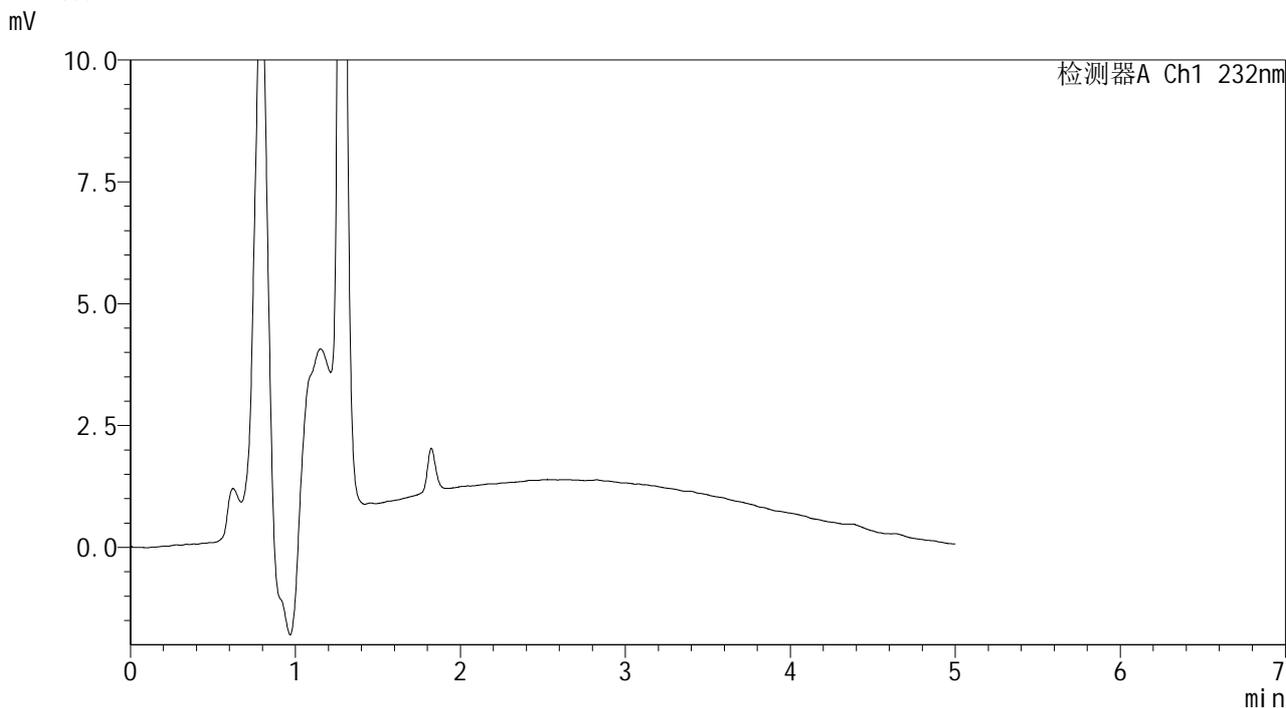
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-83-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-16h-gsp4.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 22:55:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:36:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

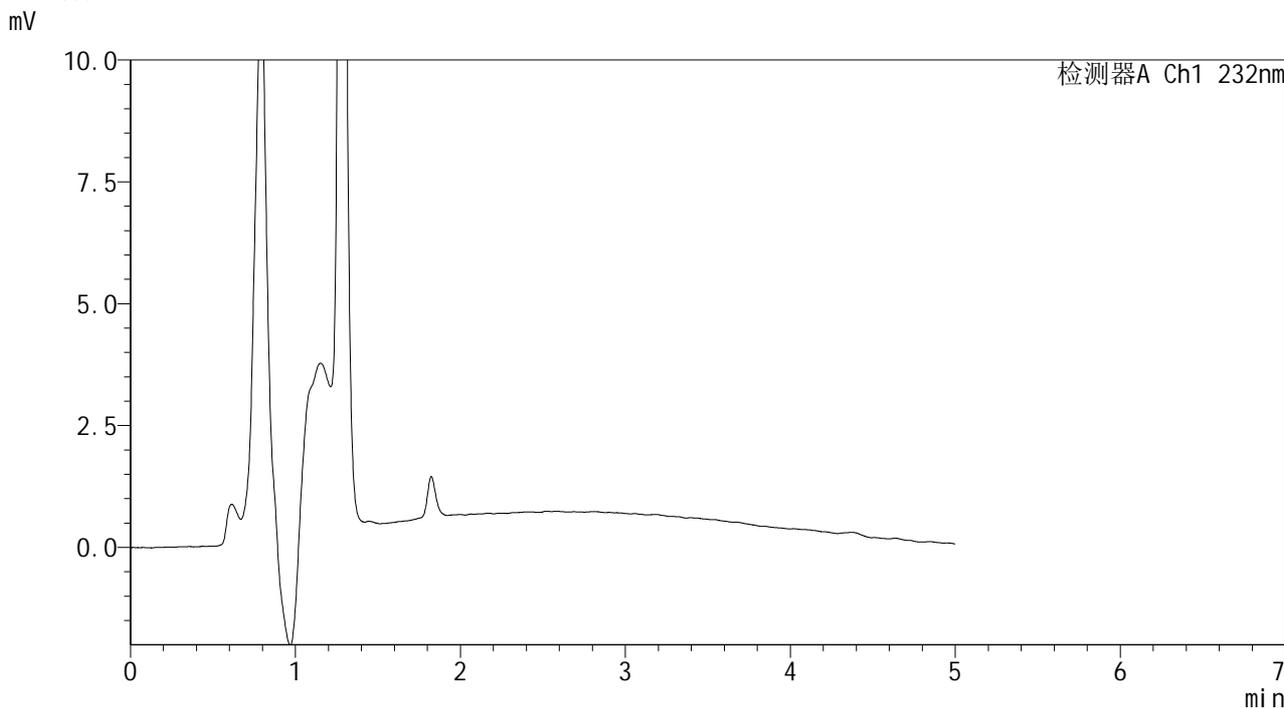
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-85-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-16h-gsp6.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 23:06:20	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:37:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

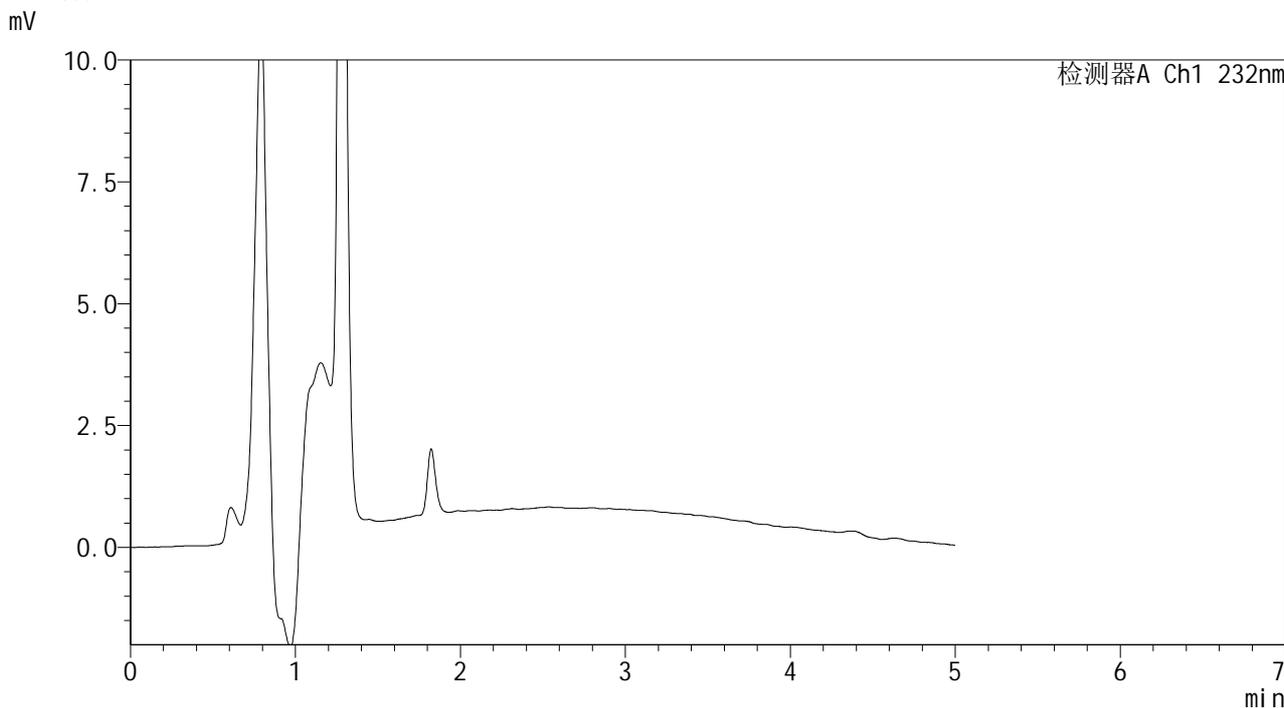
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-86-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-16h-gsp7.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 23:11:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:37:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

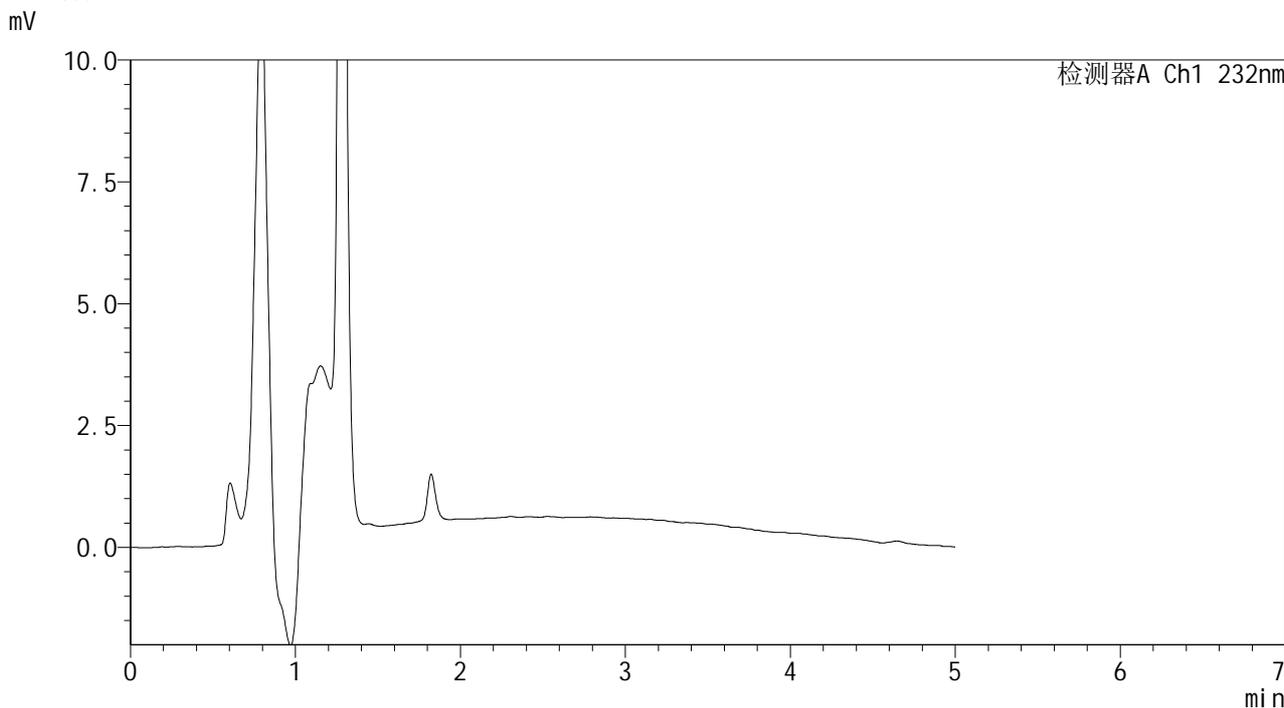
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-88-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-16h-gsp9.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 23:22:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:37:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

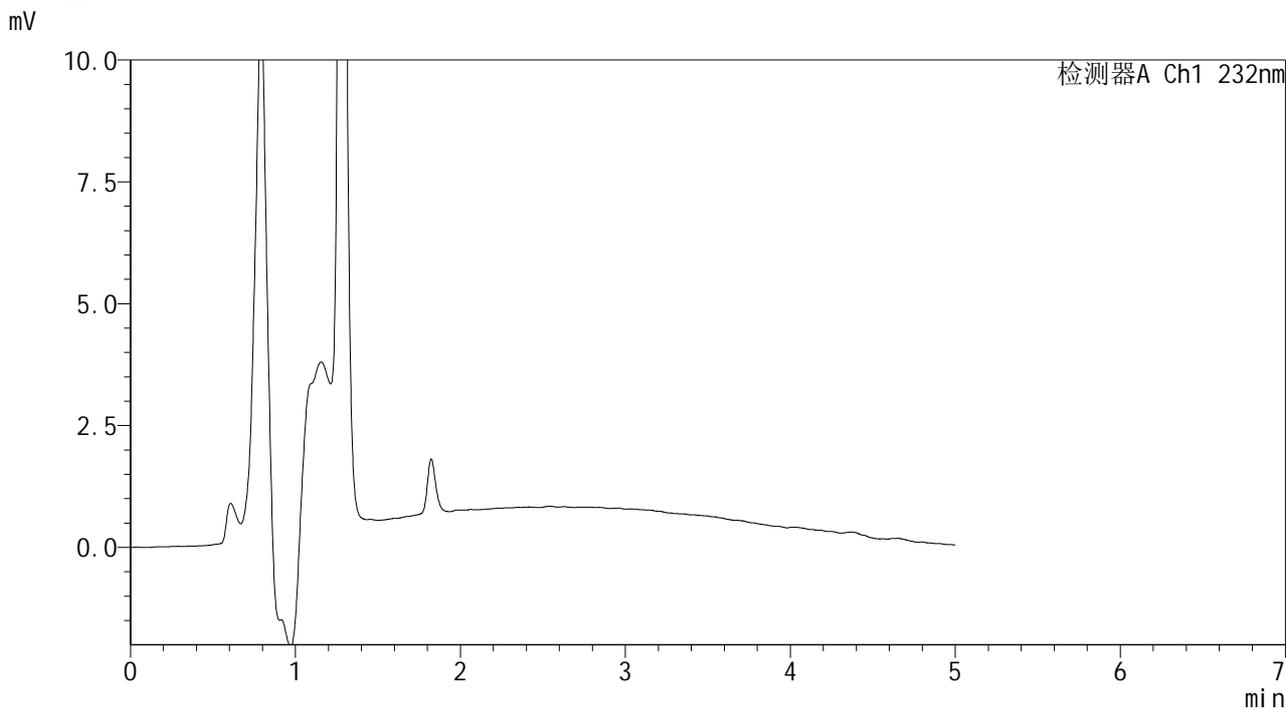
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-90-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-16h-gsp11.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 23:33:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:37:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

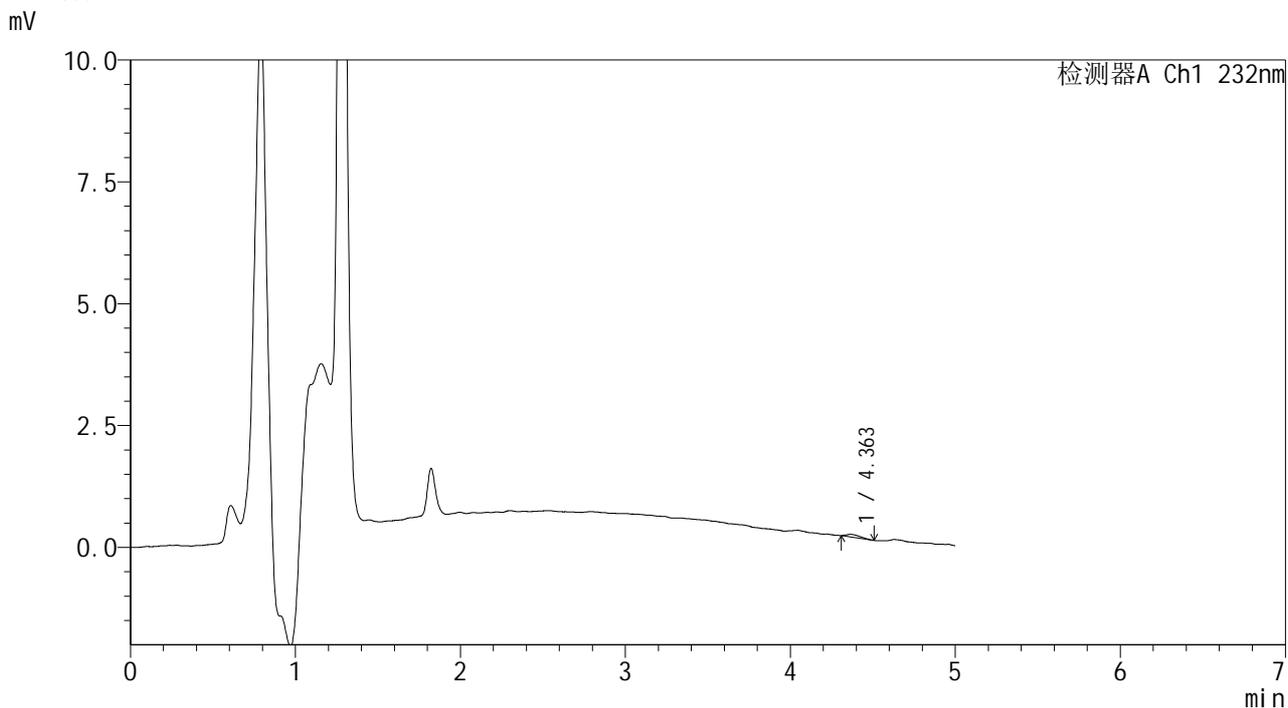
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-92-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-20h-gsp1.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 23:44:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:37:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

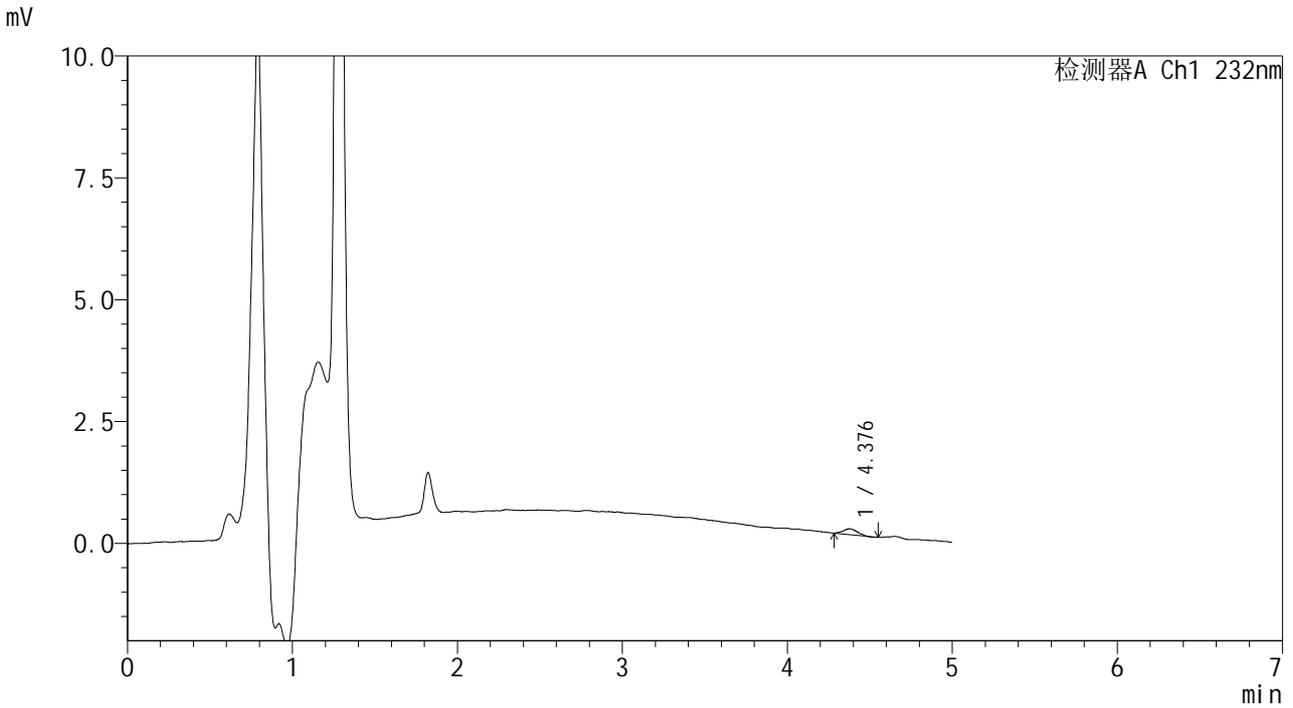
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.363	317	100.000	54	11806	1.650	--
总计		317	100.000	54			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-93-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-20h-gsp2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 23:49:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:37:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

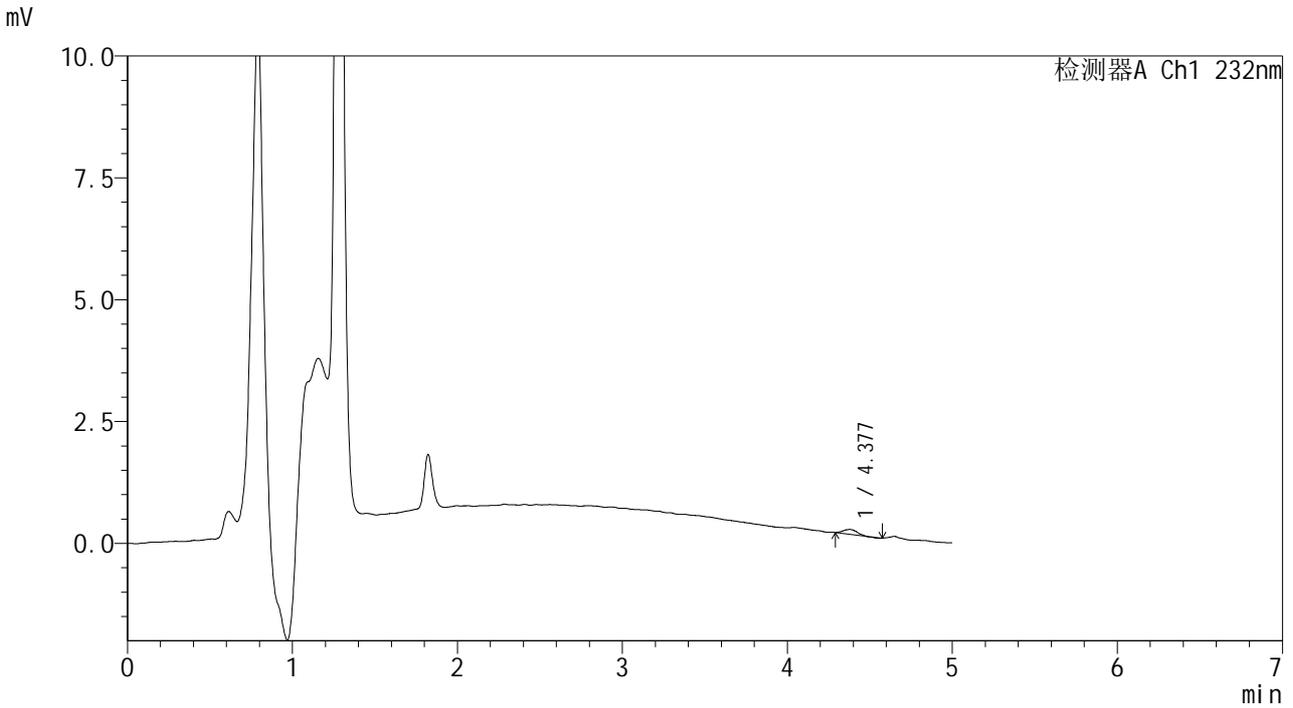
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.376	679	100.000	118	12146	1.080	--
总计		679	100.000	118			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-94-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-20h-gsp3.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/21 23:54:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:38:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

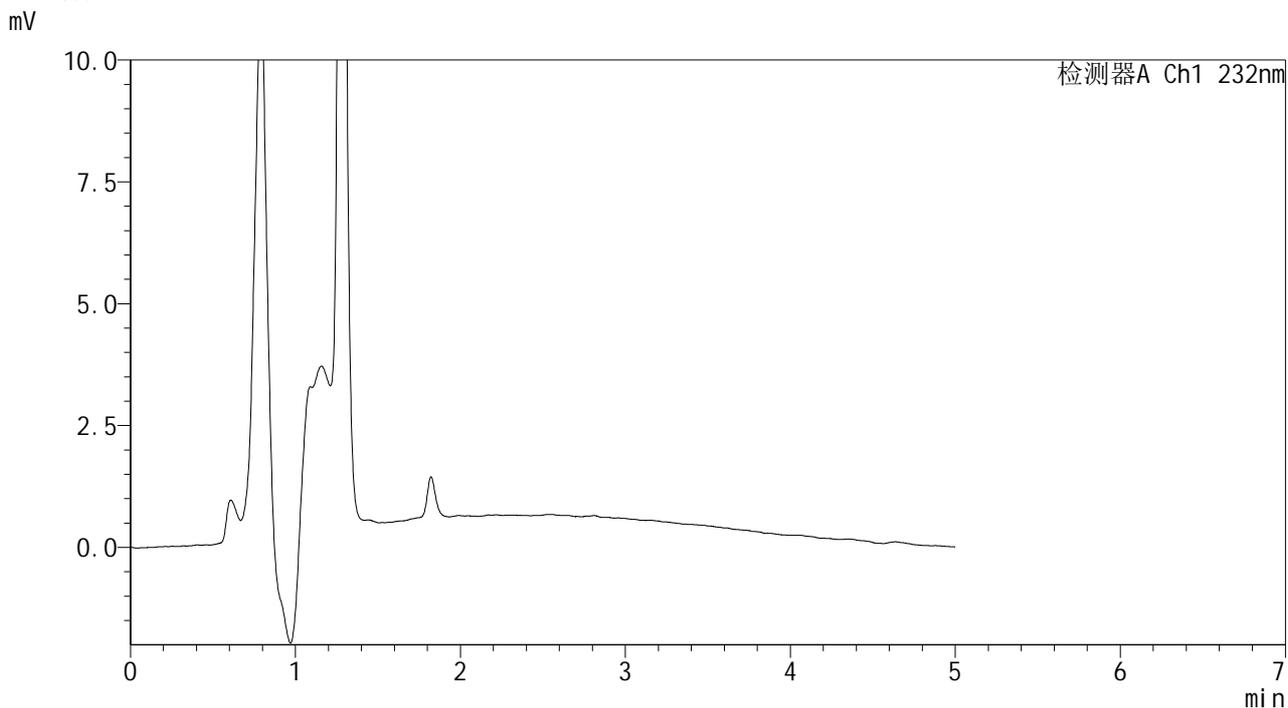
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.377	528	100.000	96	13765	1.113	--
总计		528	100.000	96			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-96-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-20h-gsp5.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 00:05:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:38:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

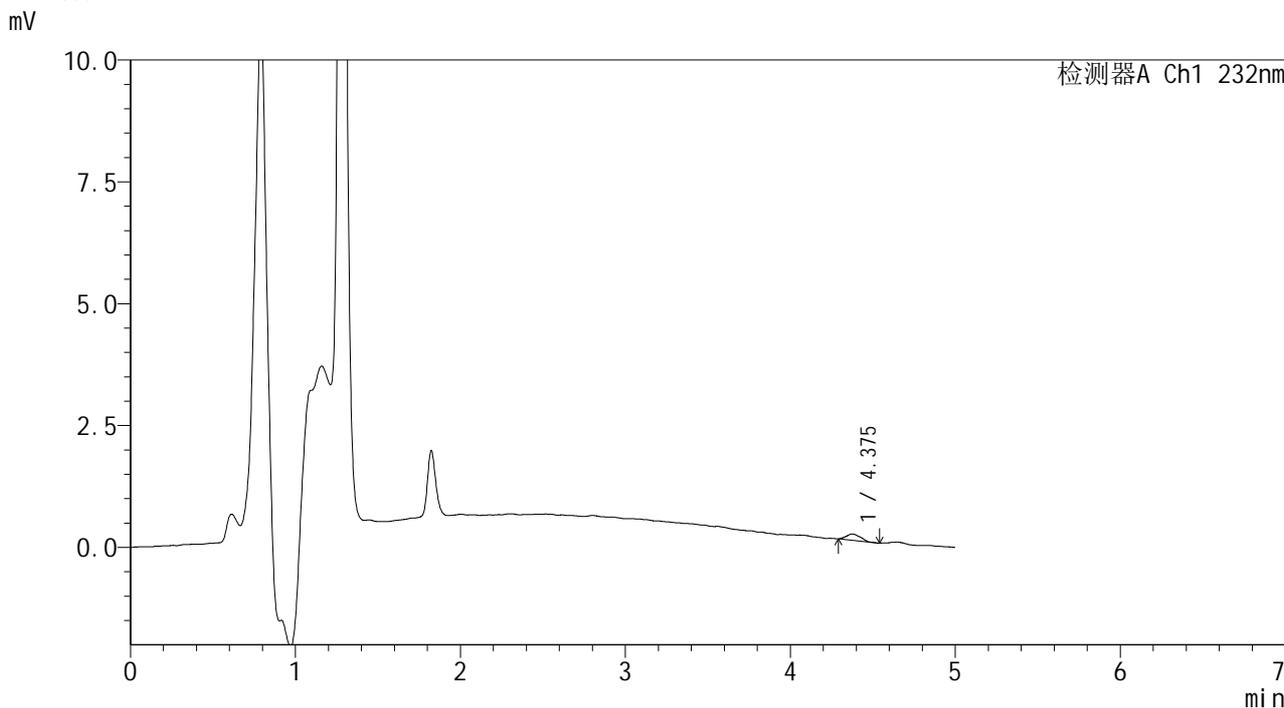
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-98-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-20h-gsp7.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 00:16:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:38:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

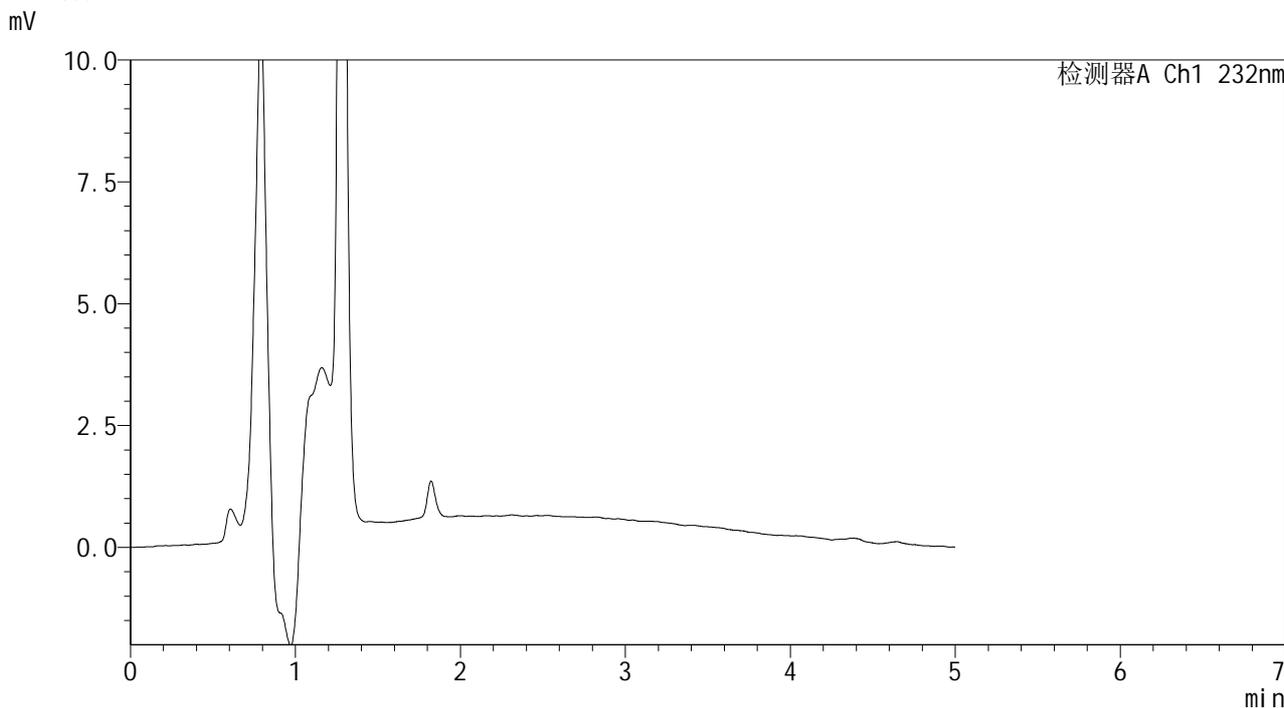
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.375	781	100.000	129	11968	1.151	--
总计		781	100.000	129			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-99-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-20h-gsp8.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 00:21:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:38:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

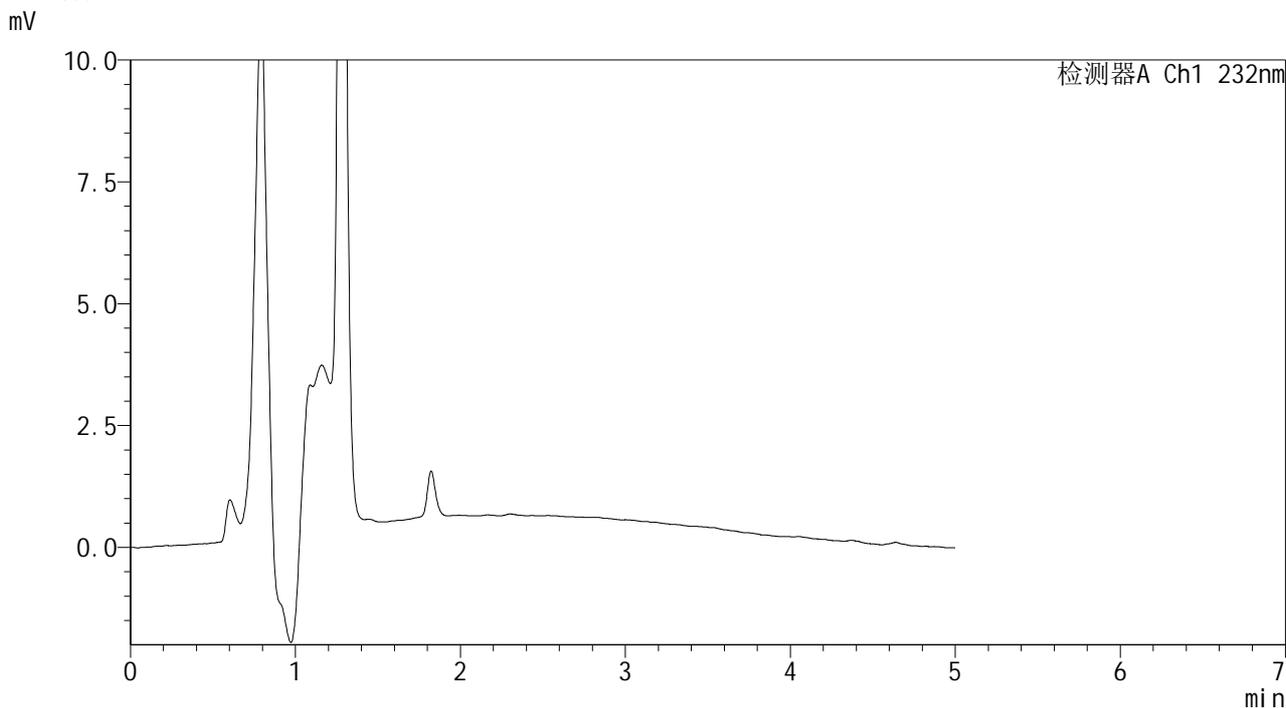
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-100-3 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-20h-gsp9.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 00:27:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2025/05/22 08:38:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

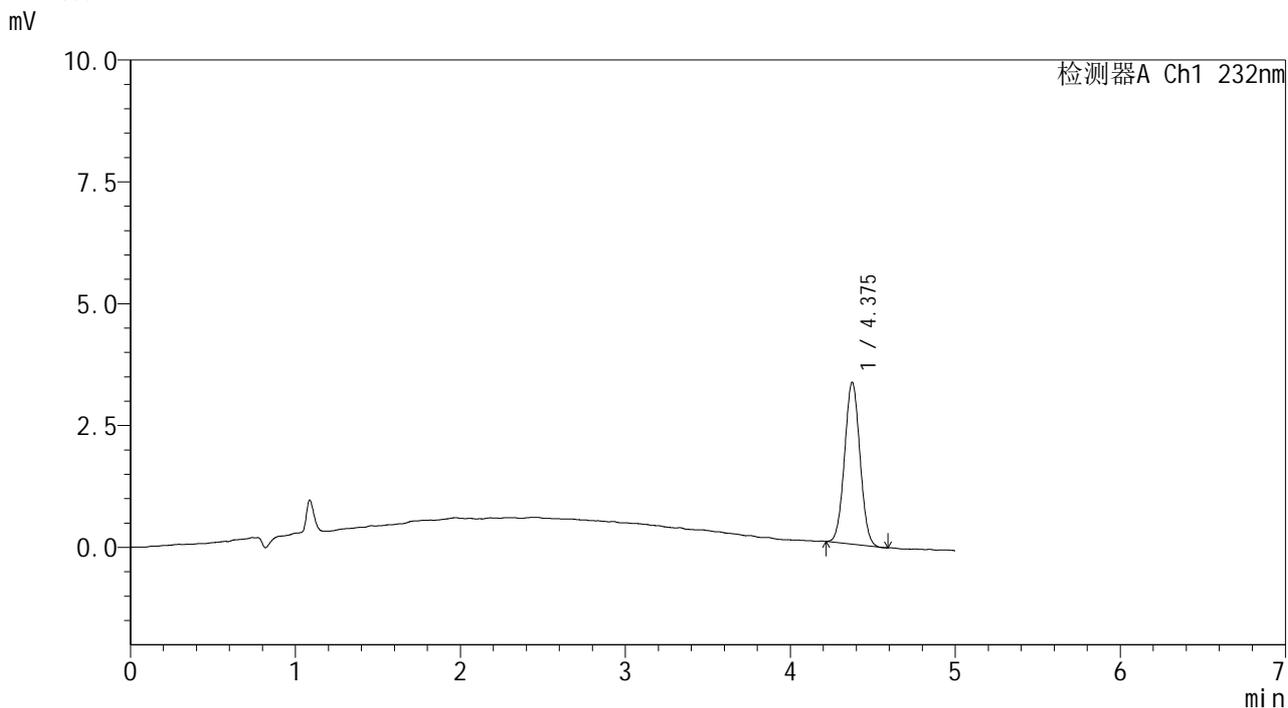
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-104-2 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-dzp2-1.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 00:48:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:39:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

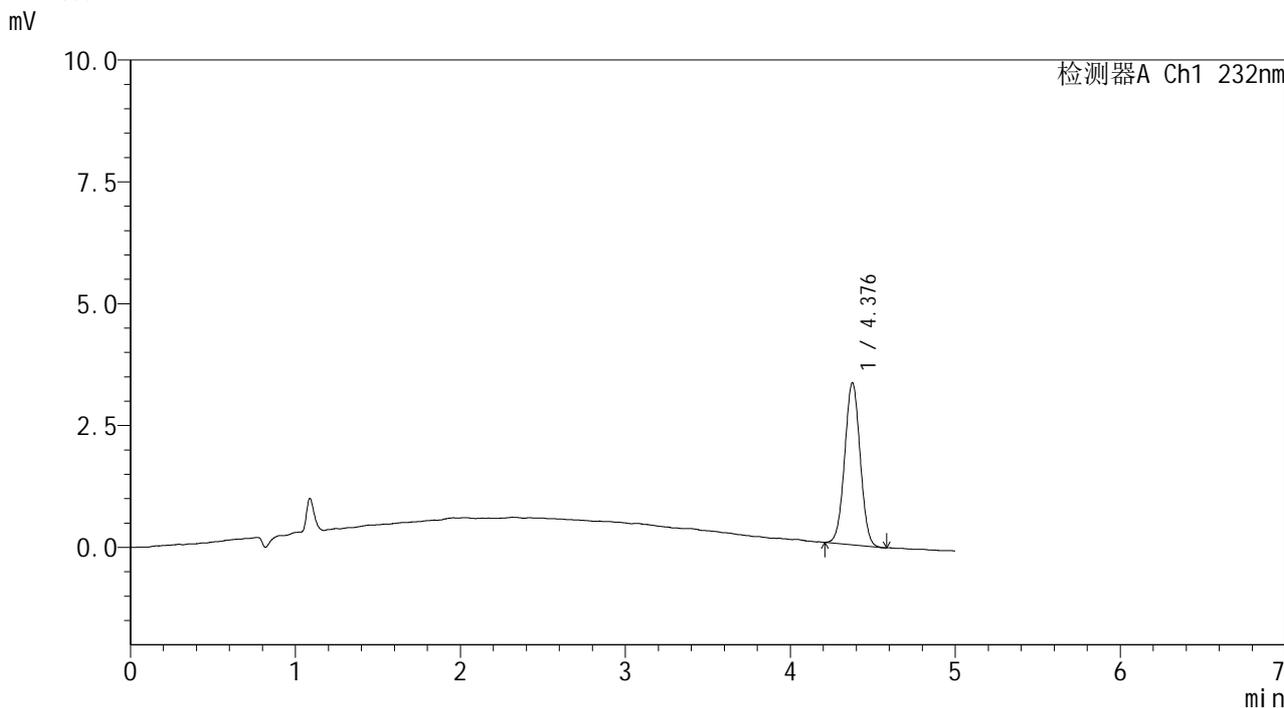
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.375	21514	100.000	3314	10282	1.032	--
总计		21514	100.000	3314			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-105-2 - J499-twtp-1-PBS7.4+0.5twjz-600z-dzp2-2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 00:54:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:39:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

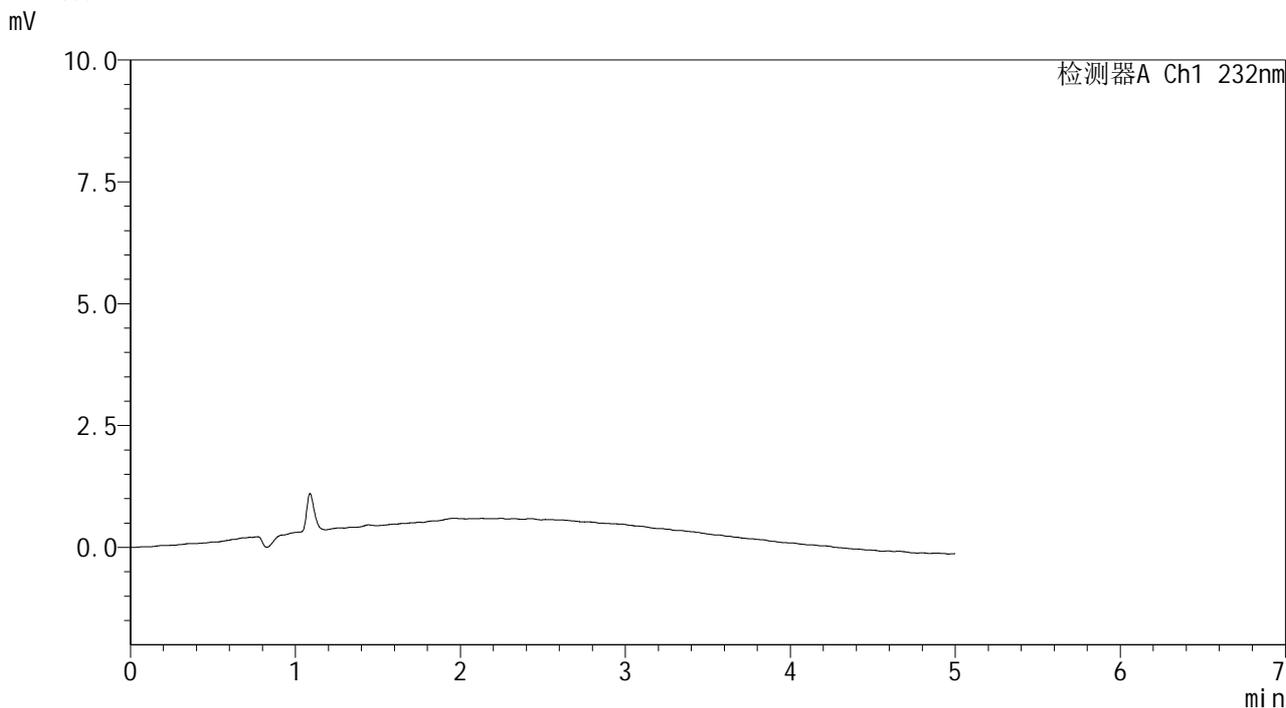
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.376	21686	100.000	3312	10227	1.017	--
总计		21686	100.000	3312			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-106-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-rj.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 00:59:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:39:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

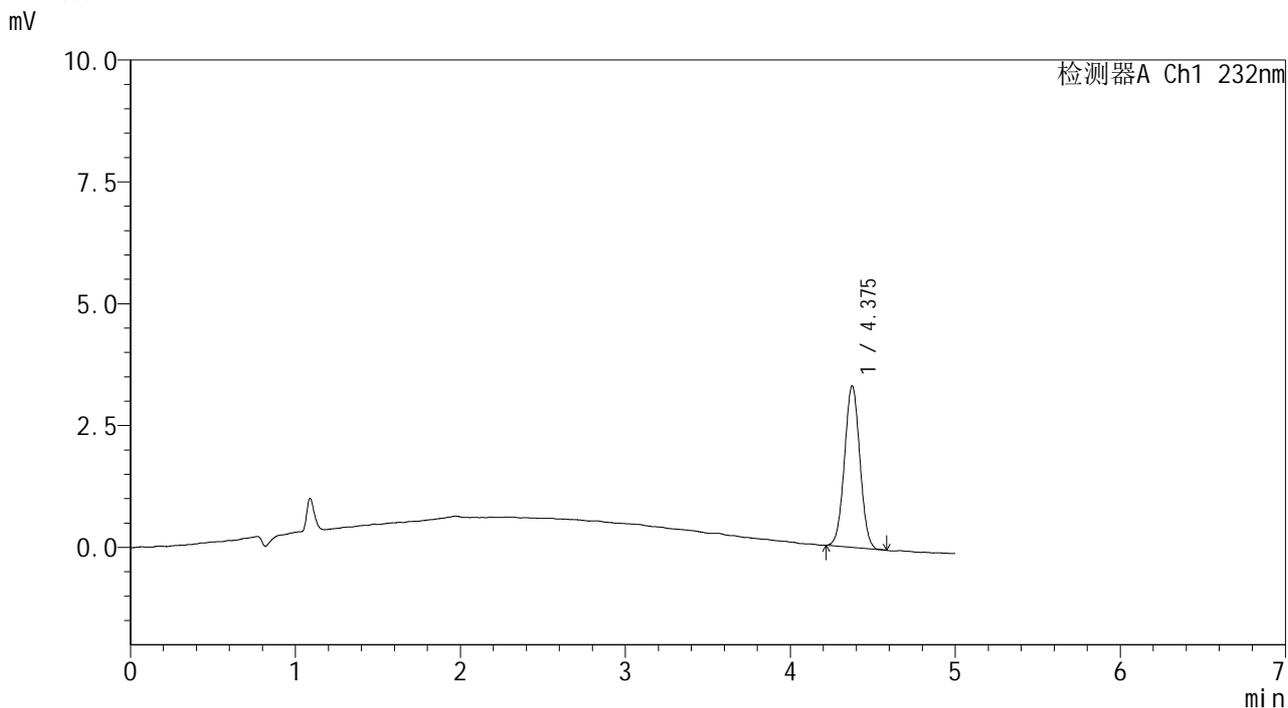
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-107-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-dzp1-1.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 01:04:48	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:39:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

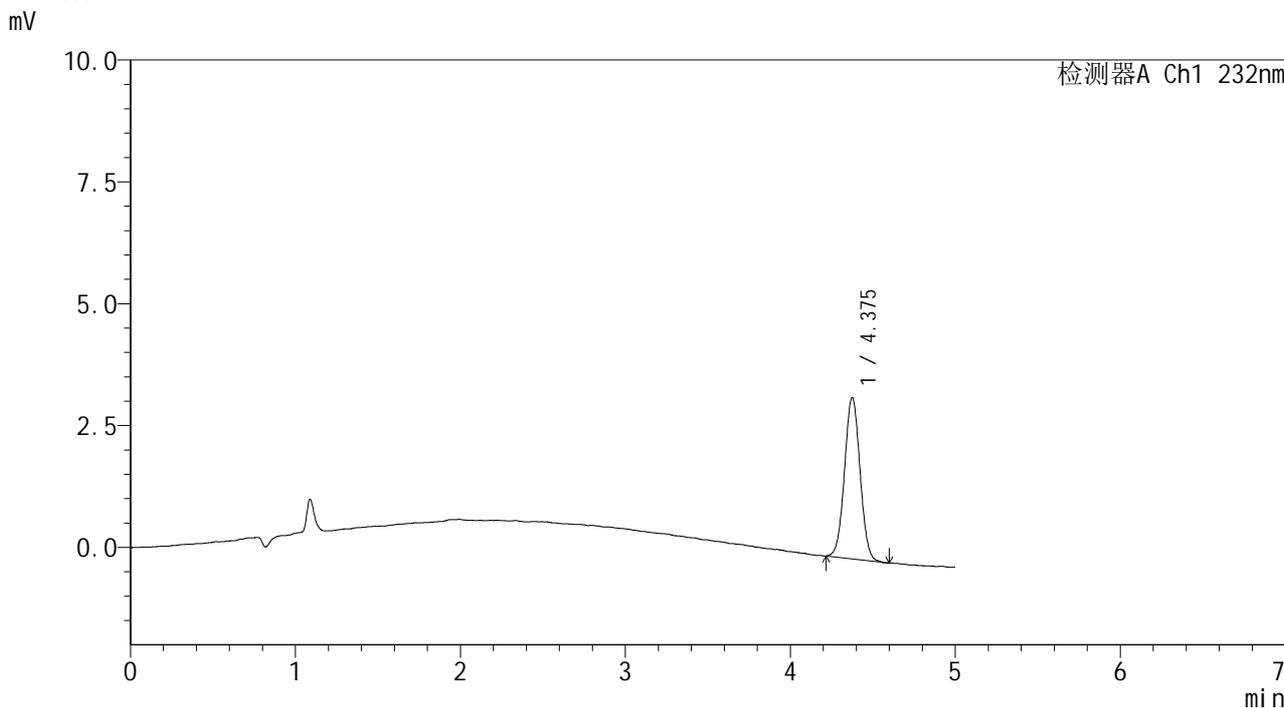
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.375	21520	100.000	3307	10340	1.023	--
总计		21520	100.000	3307			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-108-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-dzp1-2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 01:10:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:39:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

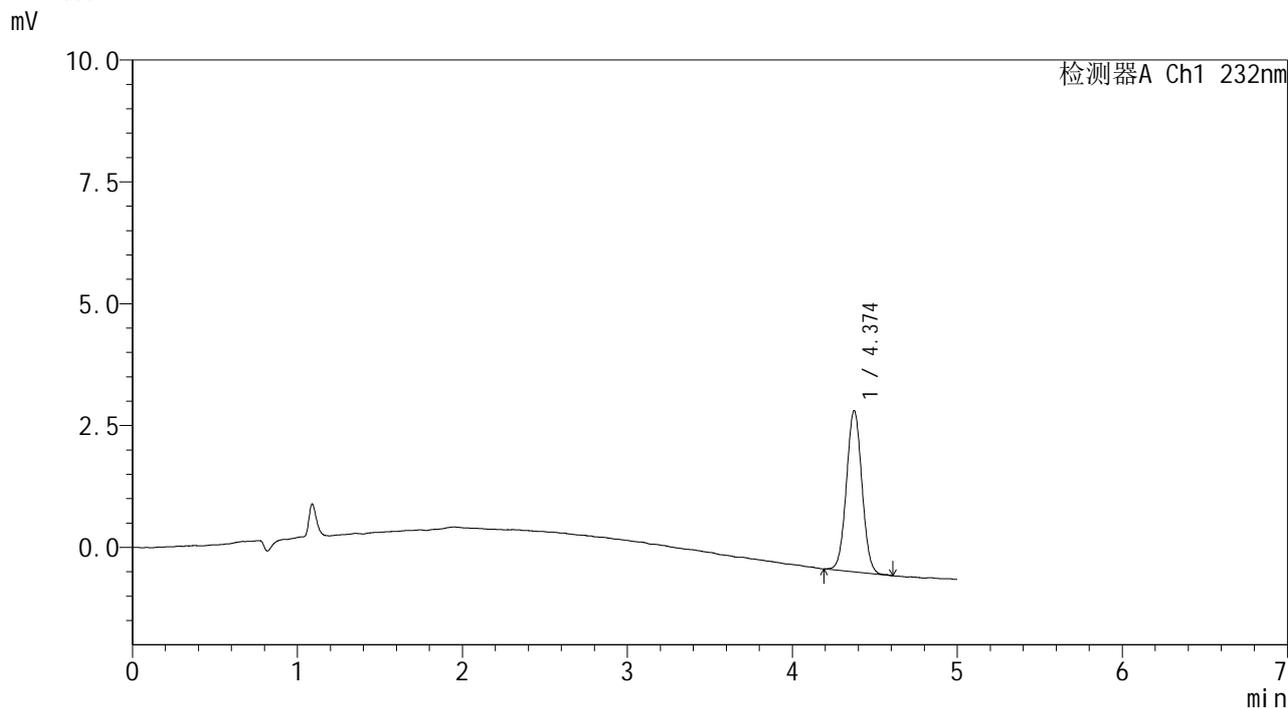
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.375	21600	100.000	3302	10304	1.029	--
总计		21600	100.000	3302			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-109-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-dzp1-3.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 01:15:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:39:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

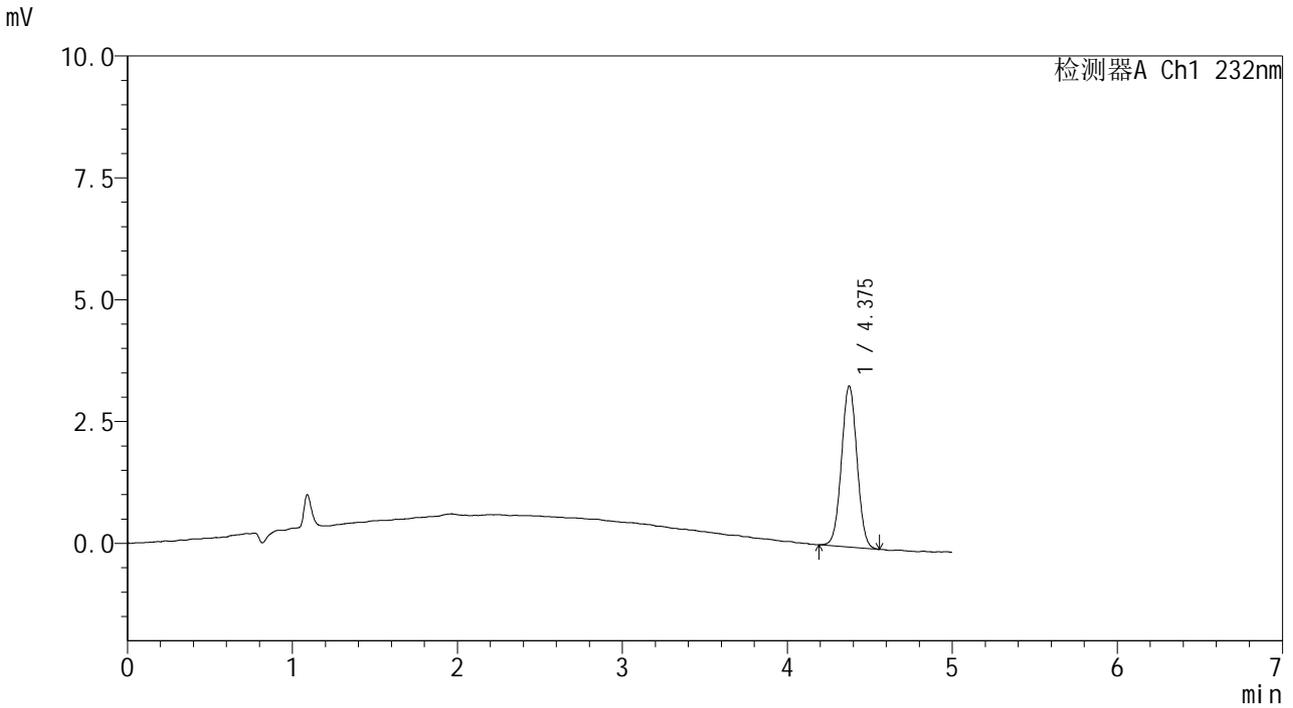
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.374	21671	100.000	3304	10279	1.031	--
总计		21671	100.000	3304			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-110-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-dzp1-4.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 01:20:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:39:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

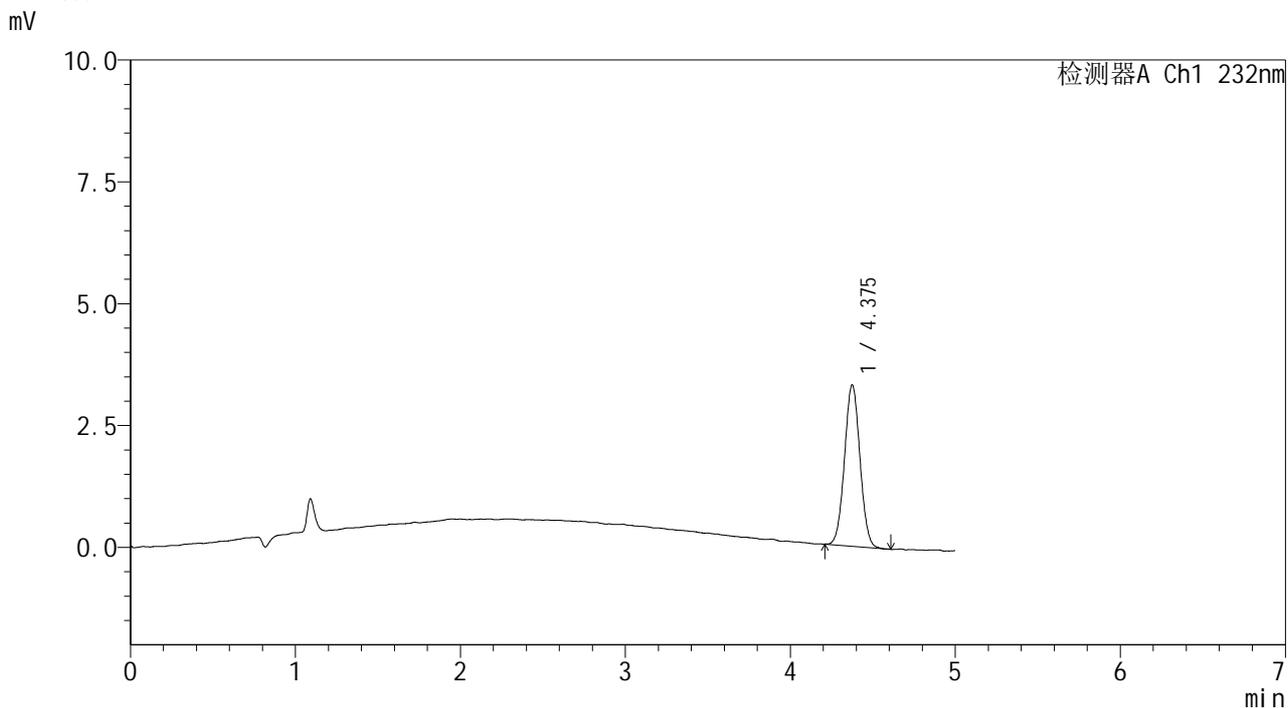
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.375	21600	100.000	3298	10300	1.022	--
总计		21600	100.000	3298			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-111-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-dzp1-5.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 01:26:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:40:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

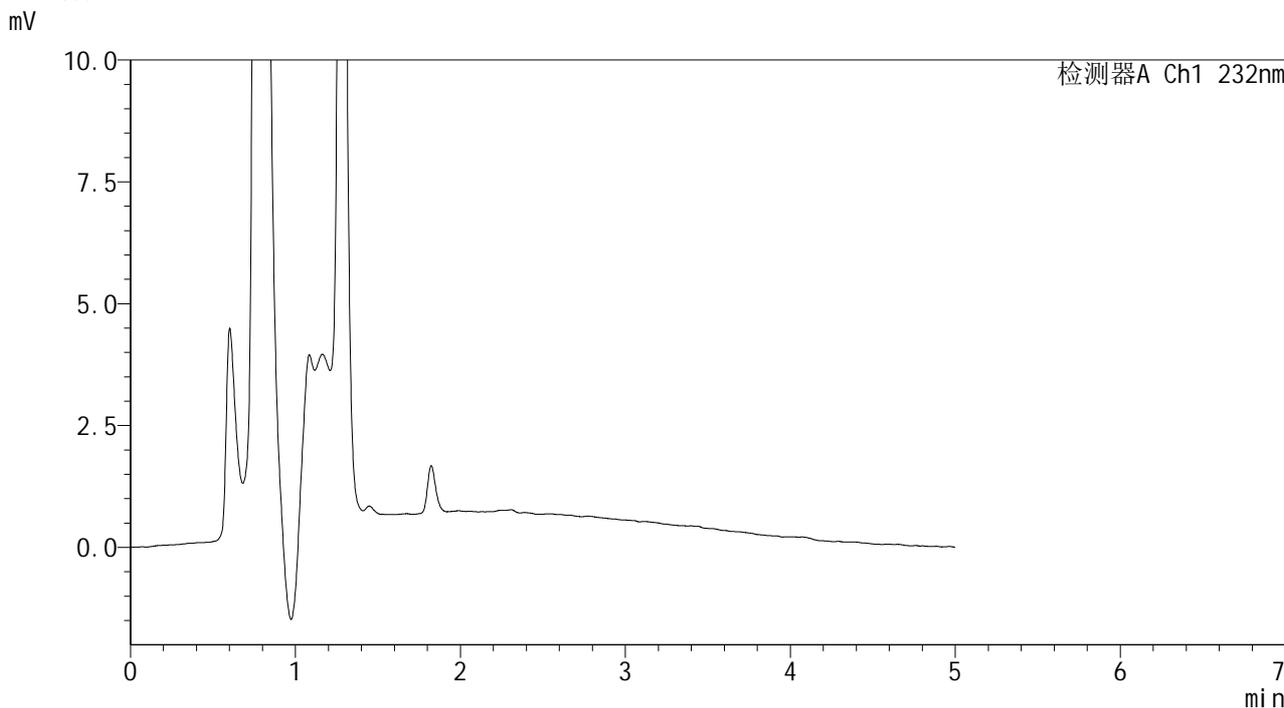
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.375	21516	100.000	3305	10374	1.033	--
总计		21516	100.000	3305			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-112-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-4h-gsp1.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 01:31:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:40:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

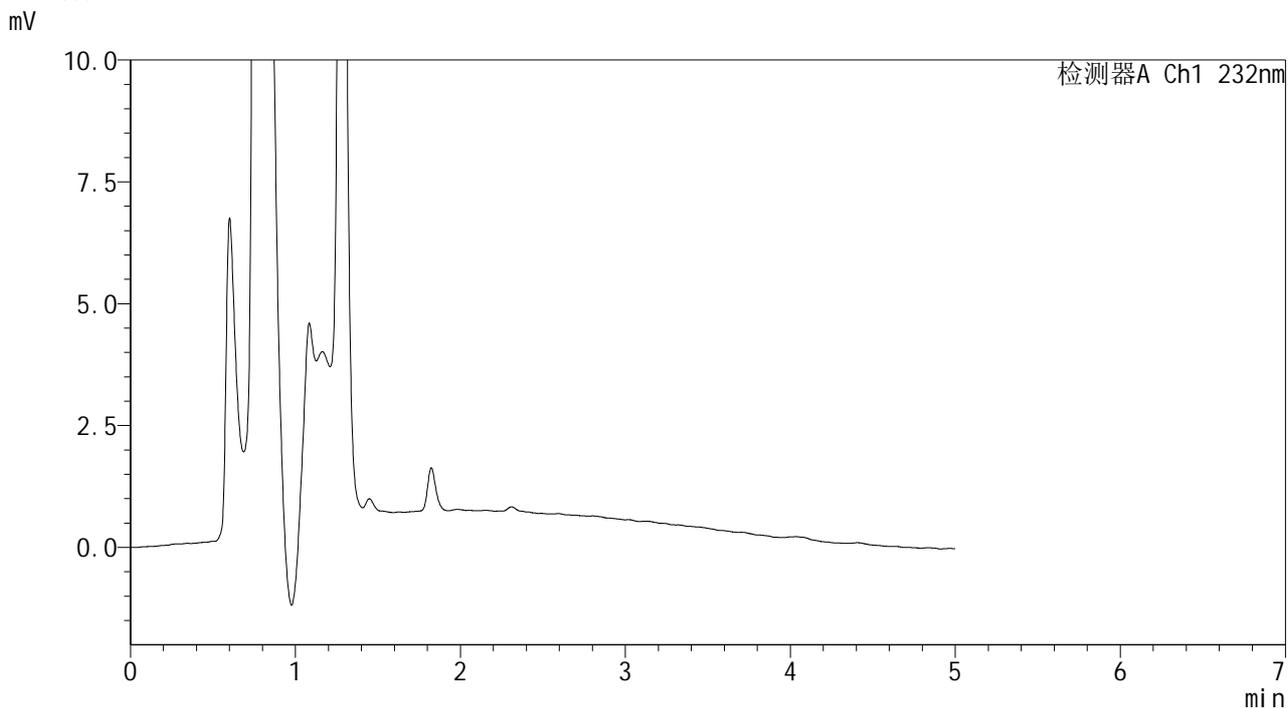
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-113-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-4h-gsp2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 01:37:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:40:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

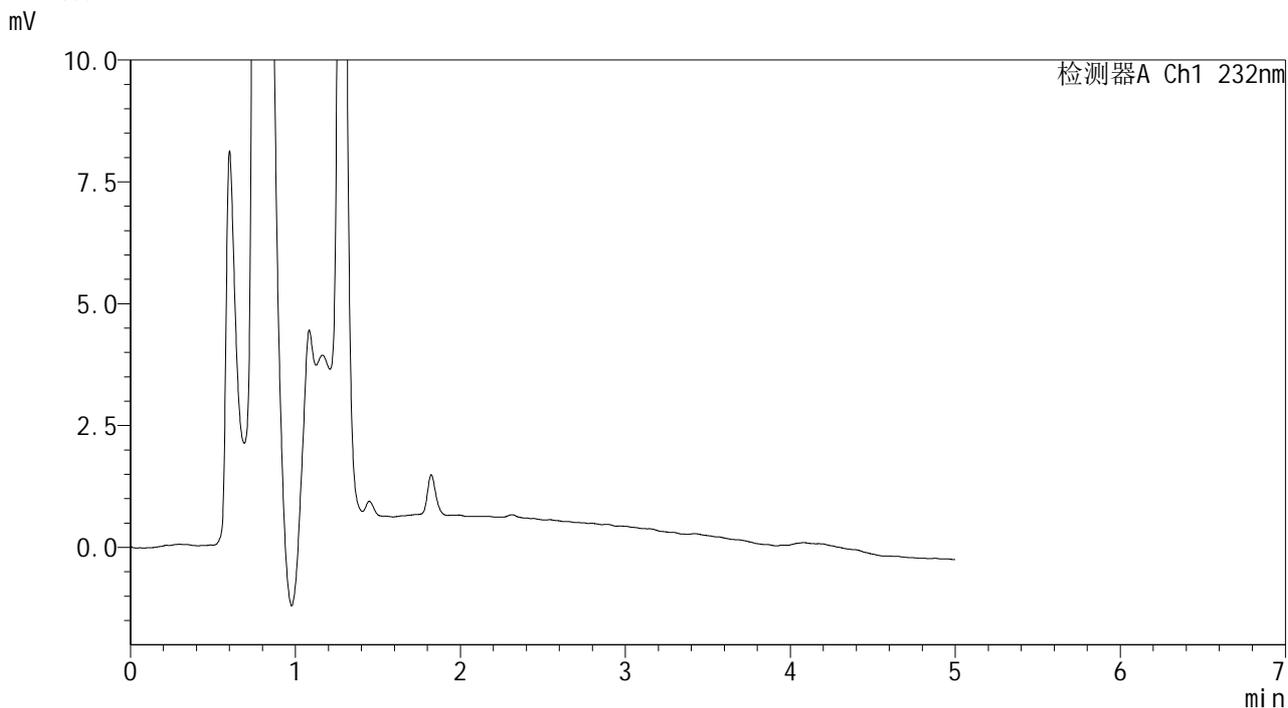
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-115-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-4h-gsp4.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 01:47:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:40:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

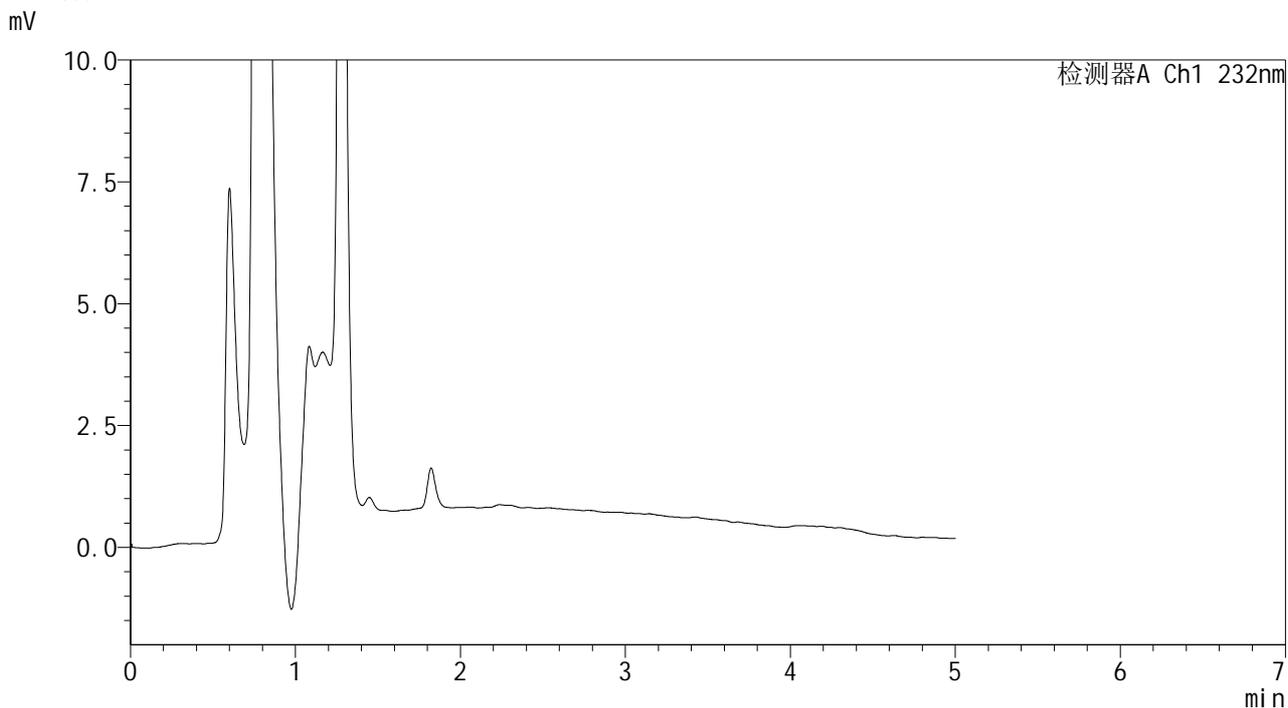
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-117-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-4h-gsp6.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 01:58:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:40:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

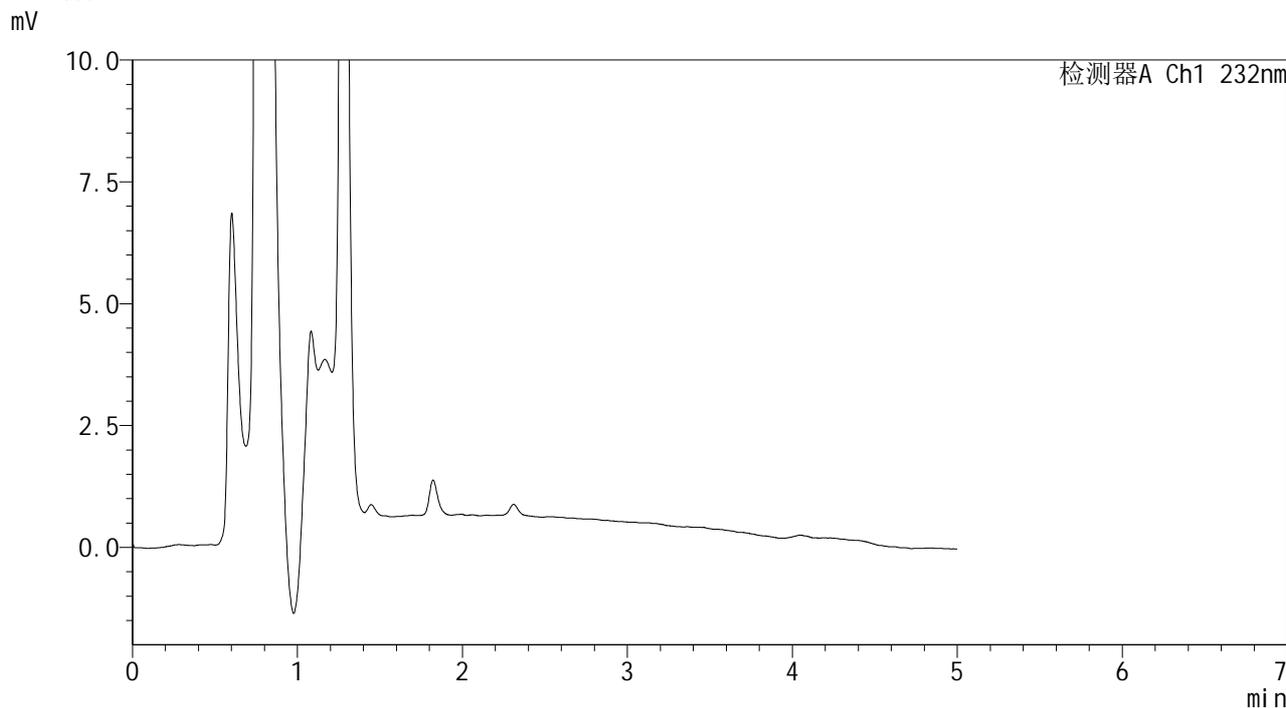
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-118-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-4h-gsp7.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 02:03:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:40:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

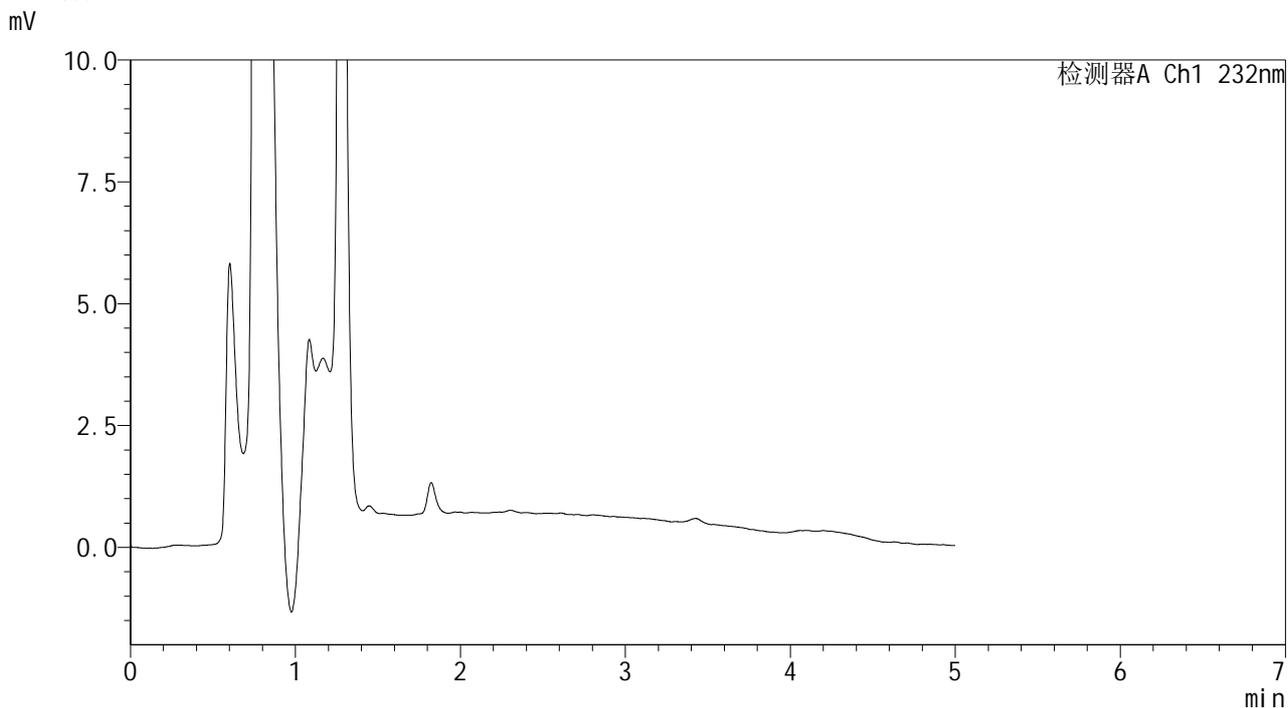
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-119-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-4h-gsp8.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 02:09:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:41:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

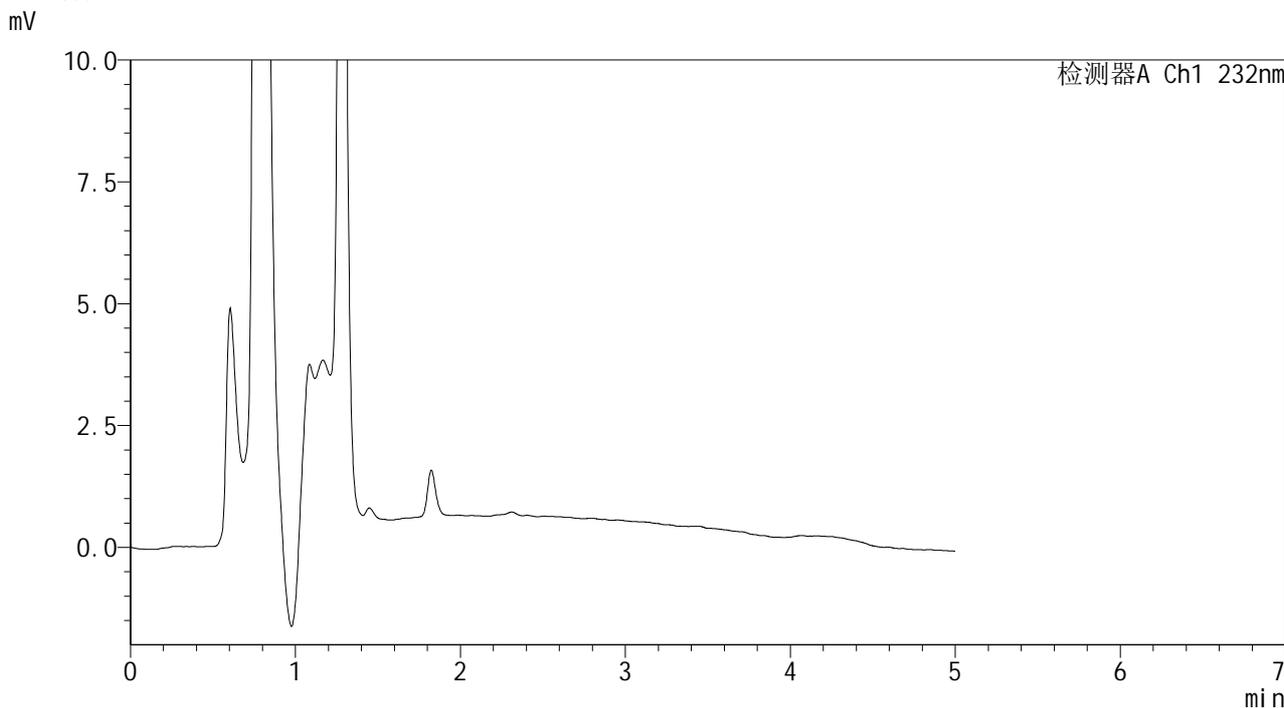
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-120-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-4h-gsp9.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 02:14:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:41:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

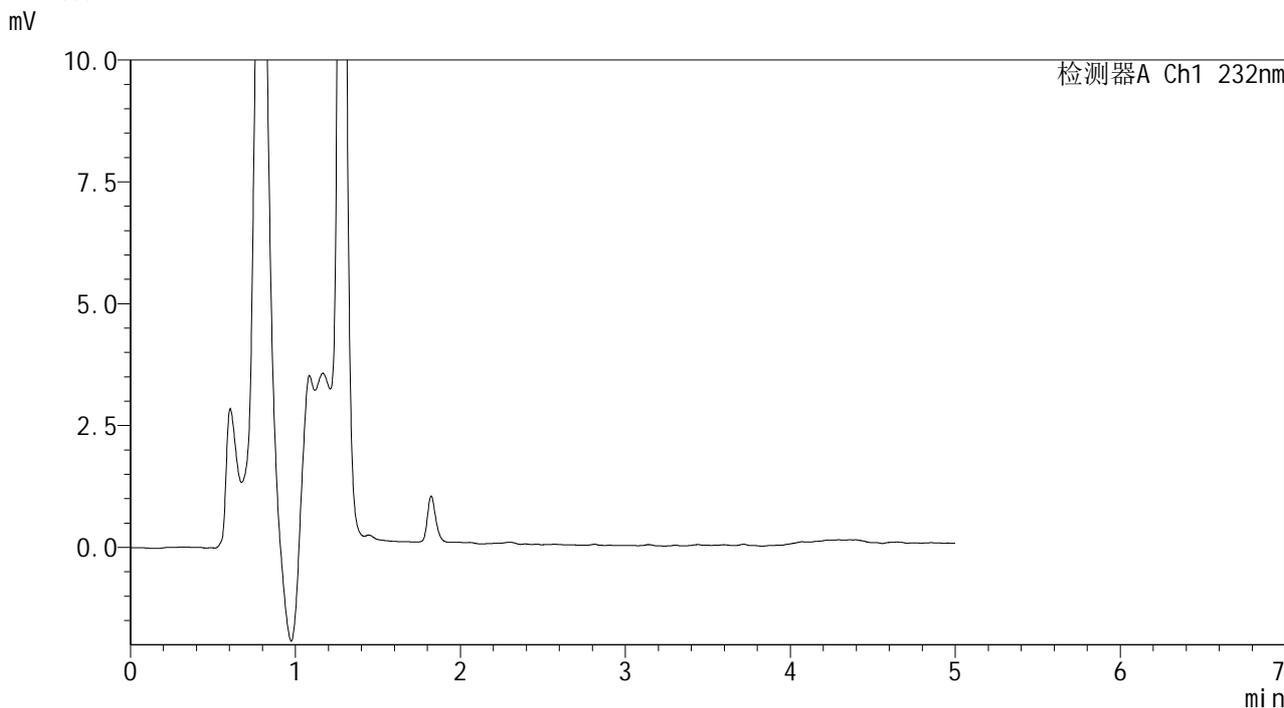
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-126-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp3.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 02:46:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:41:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

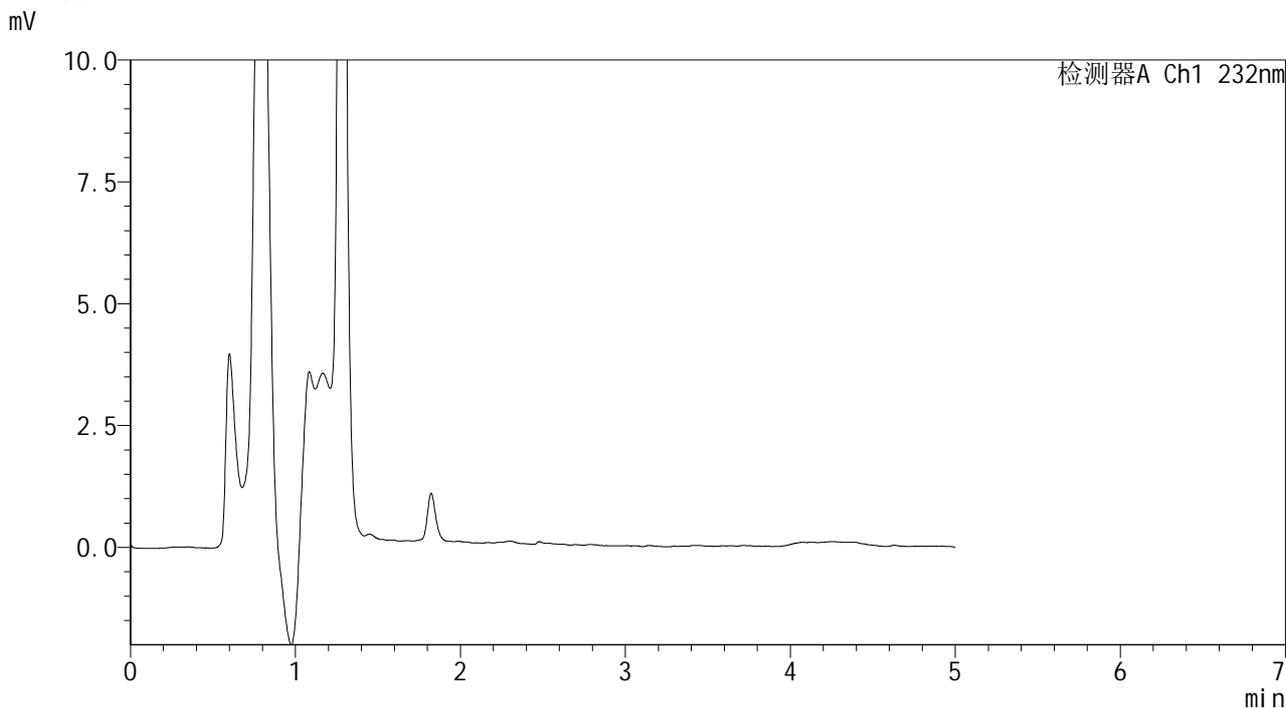
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-127-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp4.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 02:52:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:42:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

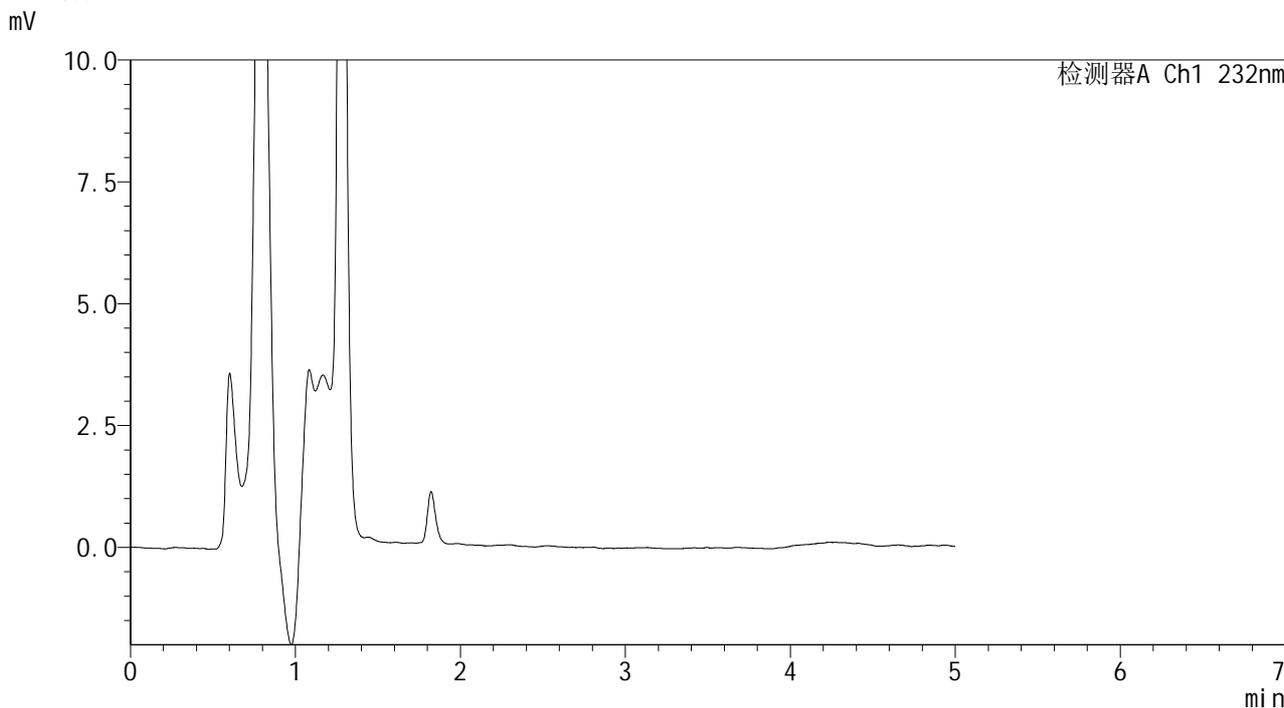
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-128-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp5.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 02:57:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:42:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

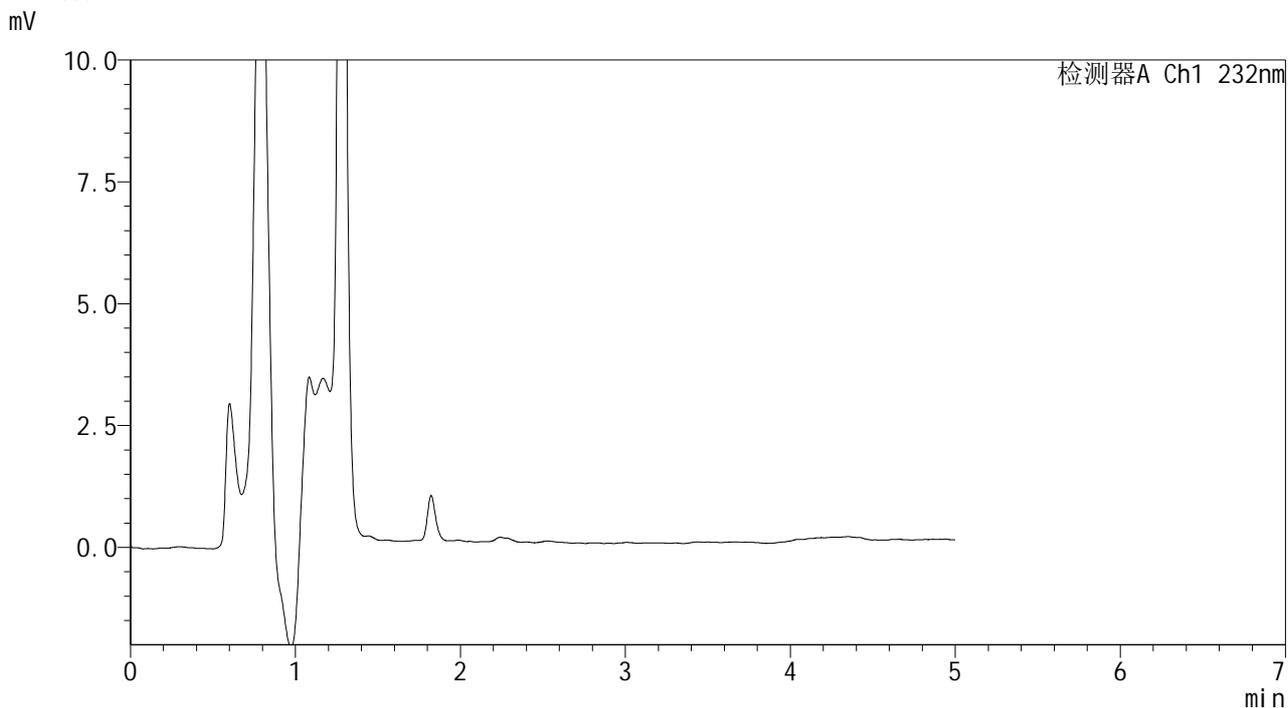
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-129-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp6.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 03:02:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:42:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

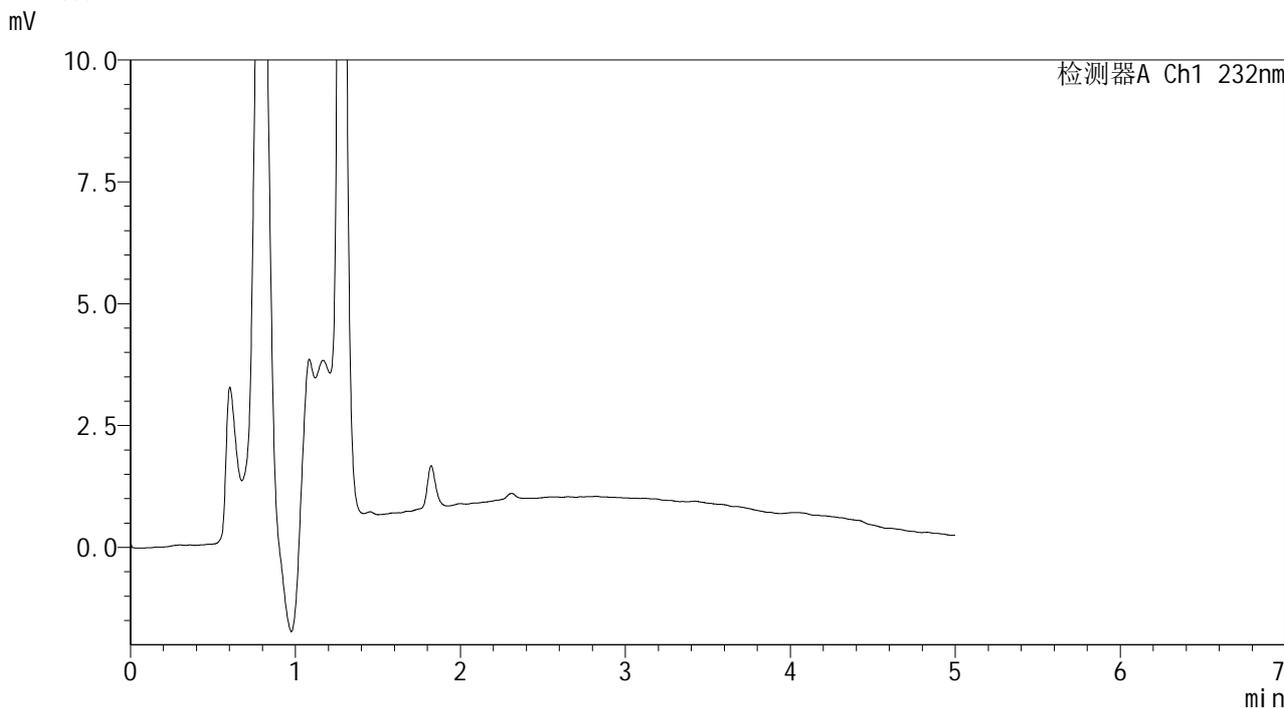
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-130-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp7.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 03:08:13	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:42:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

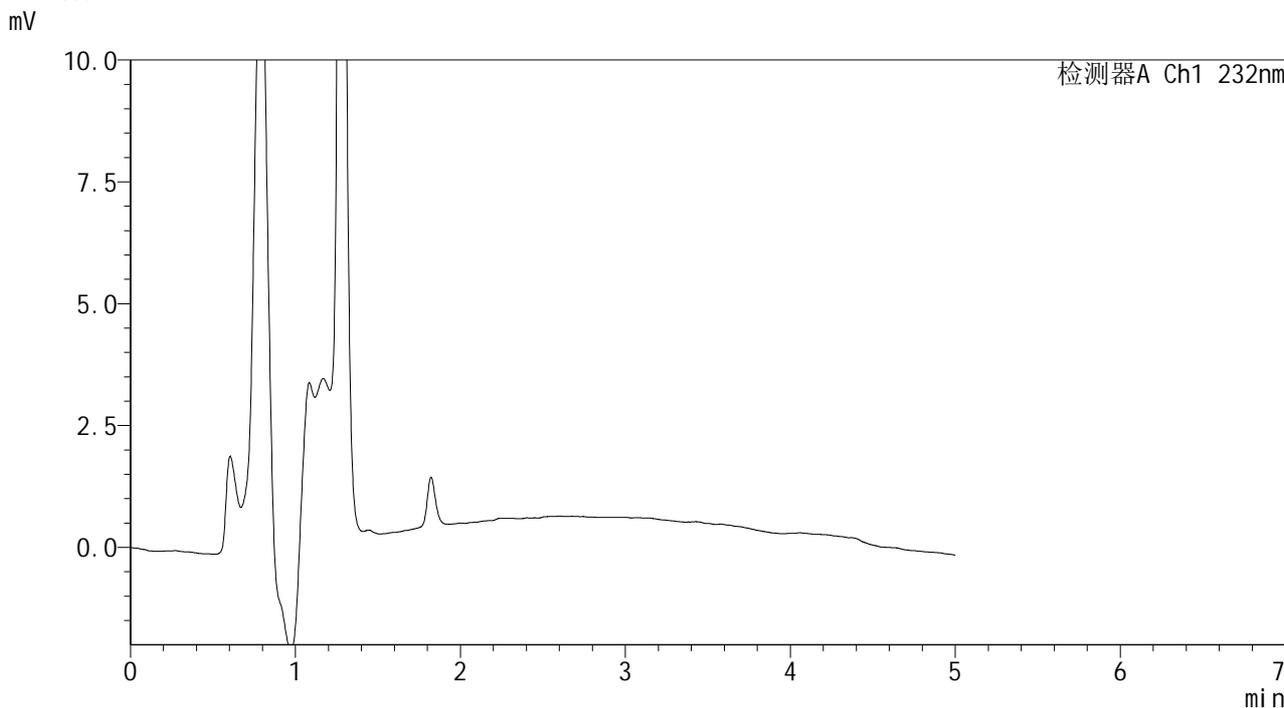
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-132-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp9.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 03:18:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:42:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

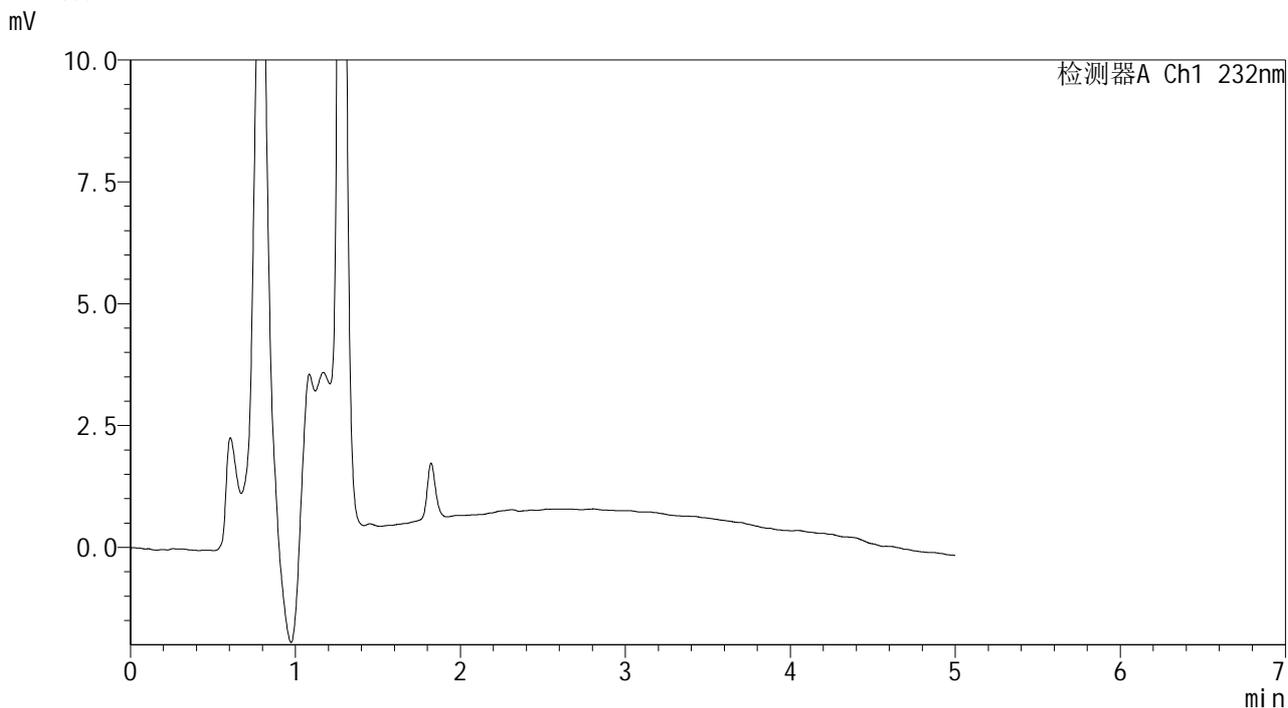
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-134-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp11.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 03:29:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:42:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

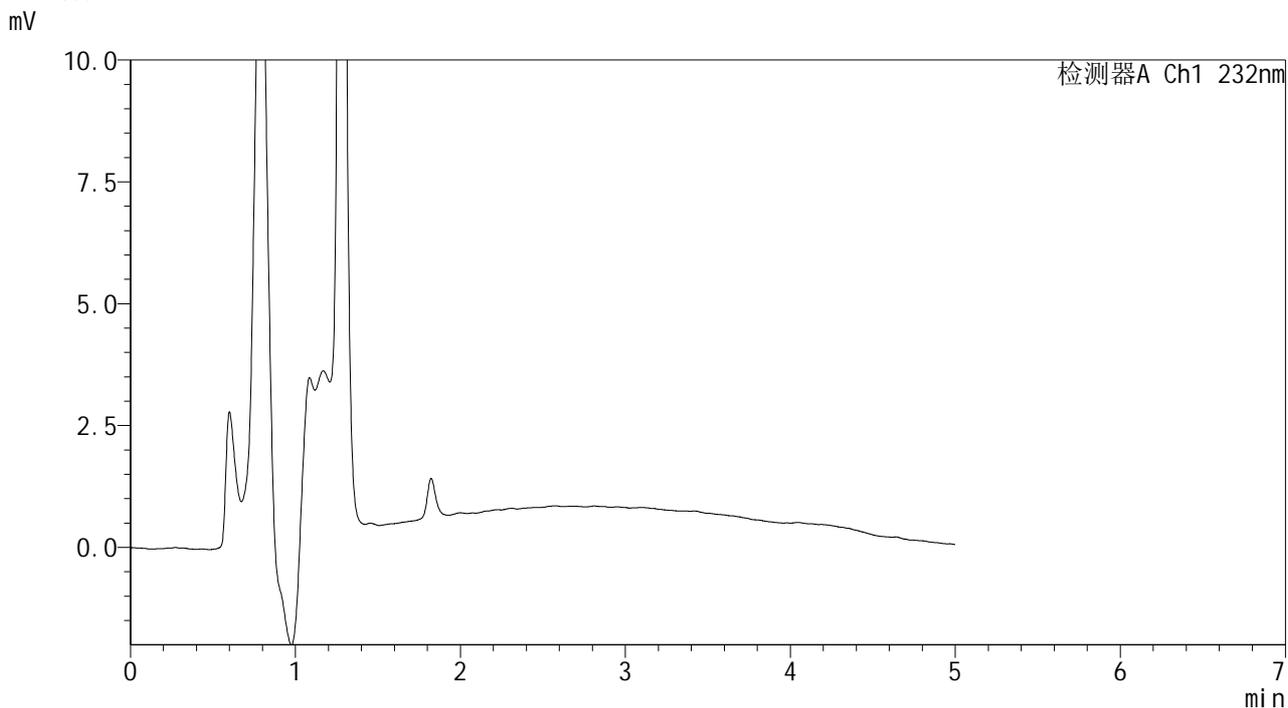
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-135-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-8h-gsp12.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 03:35:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:42:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

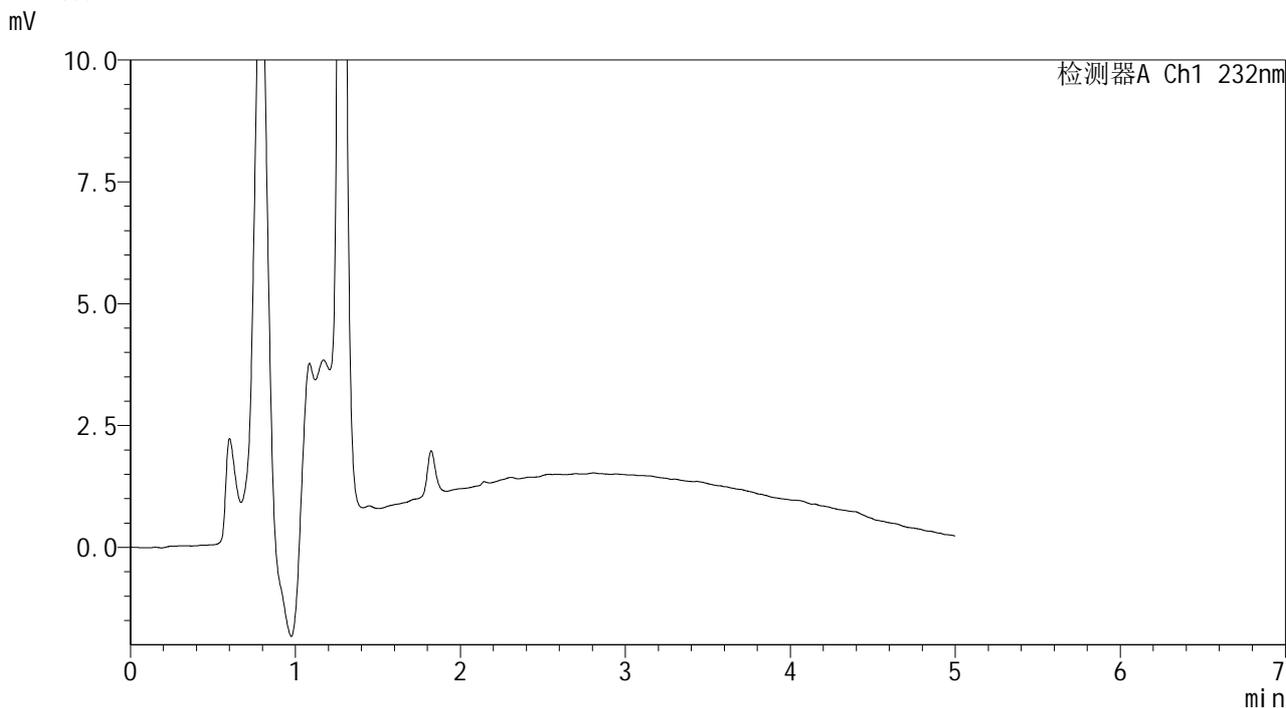
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-139-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-12h-gsp4.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 03:56:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:43:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

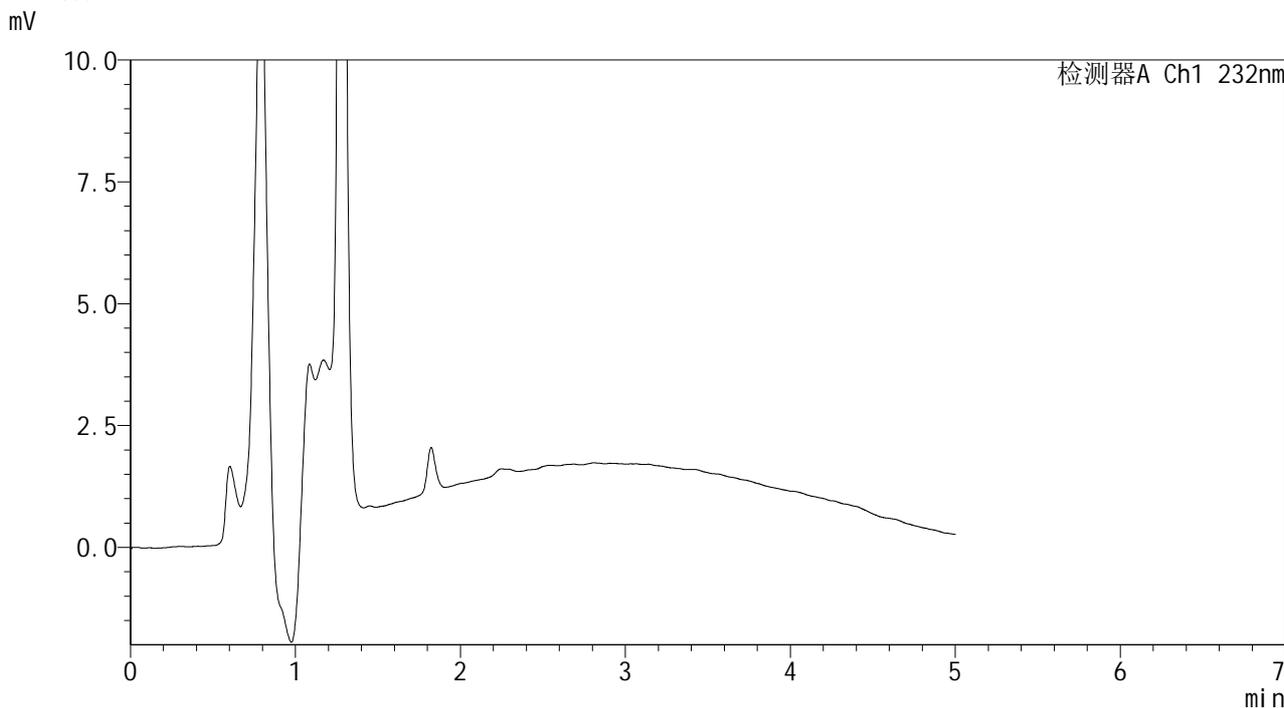
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-141-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-12h-gsp6.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 04:07:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:43:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

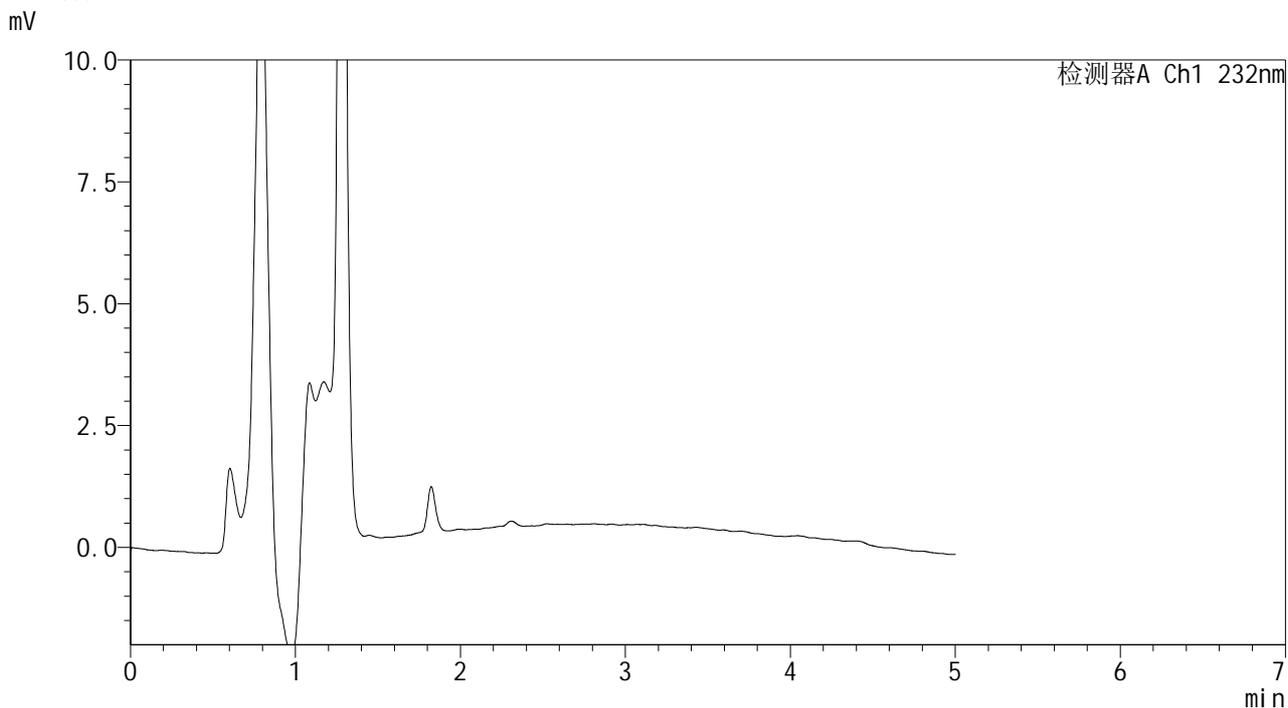
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-142-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-12h-gsp7.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 04:12:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:43:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

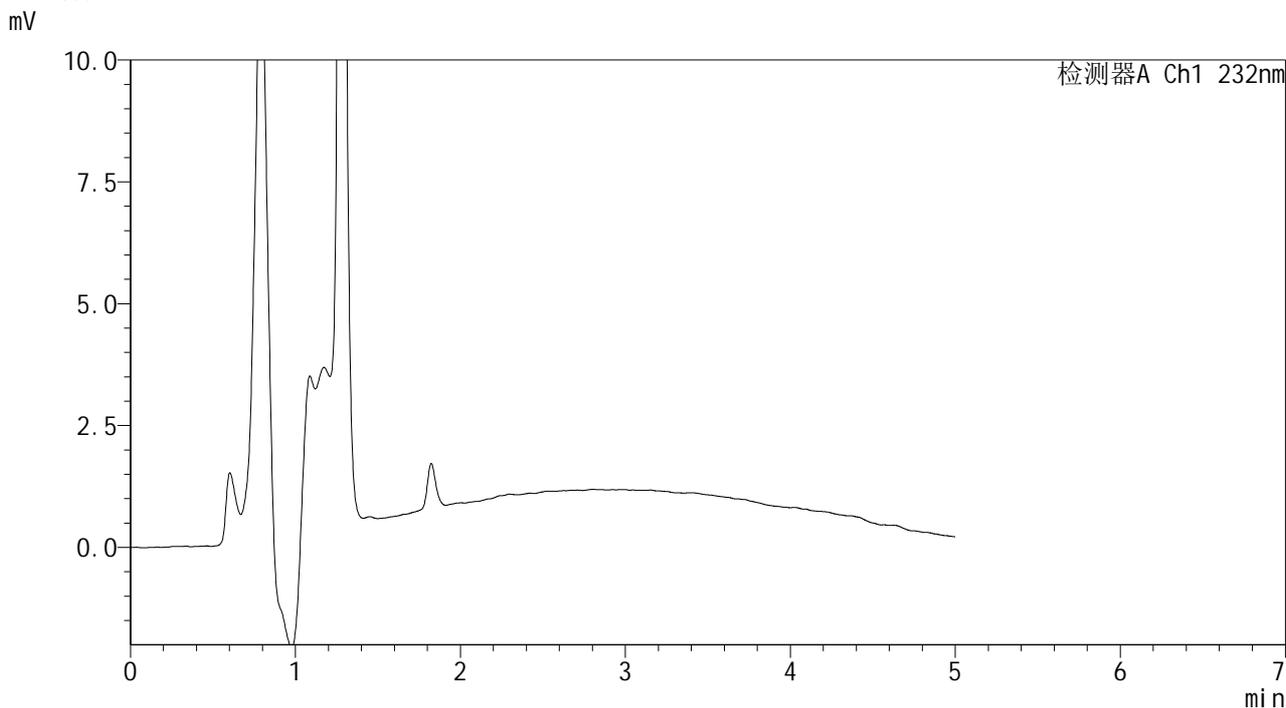
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-145-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-12h-gsp10.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 04:28:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:44:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

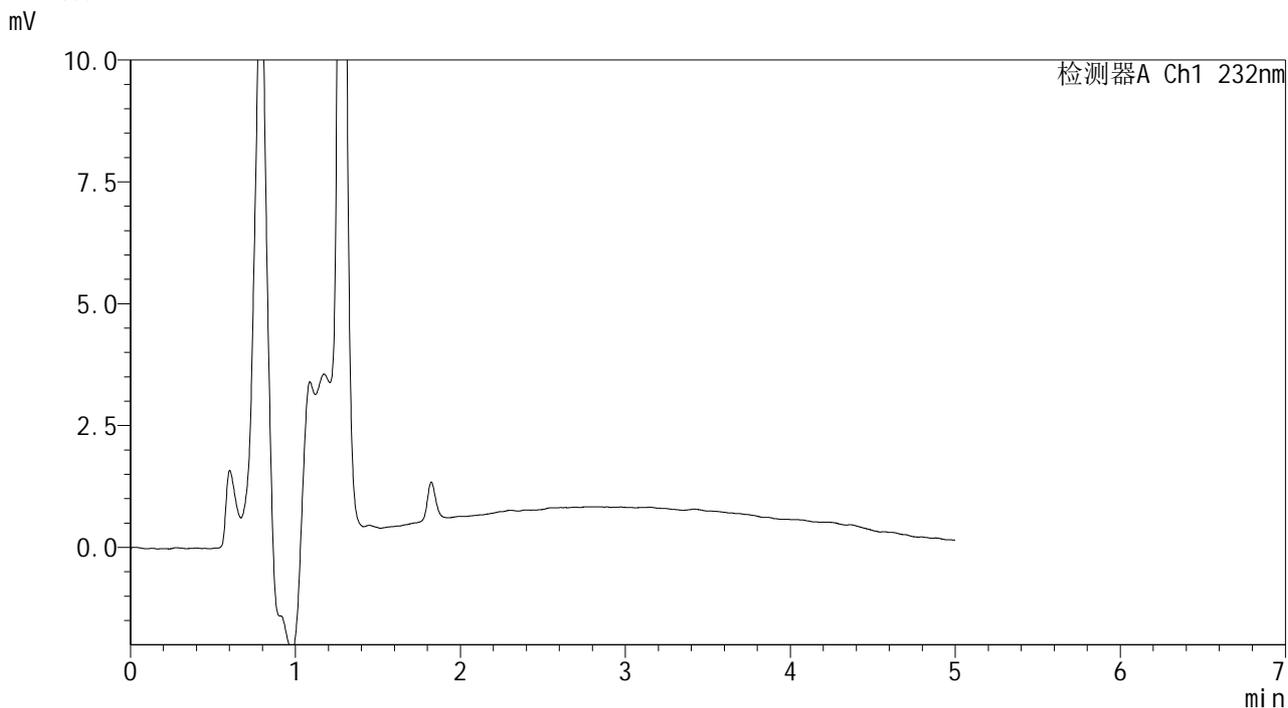
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-147-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-12h-gsp12.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 04:39:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:44:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

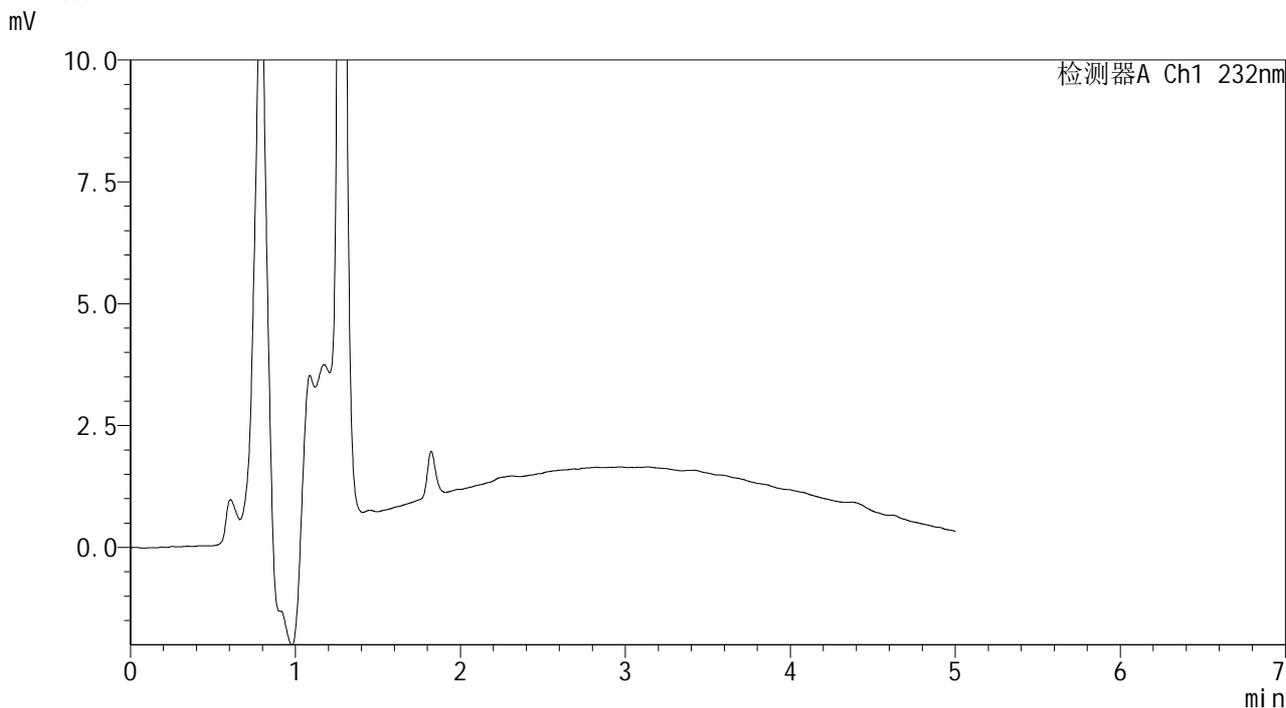
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-150-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-16h-gsp3.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 04:55:20	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:44:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

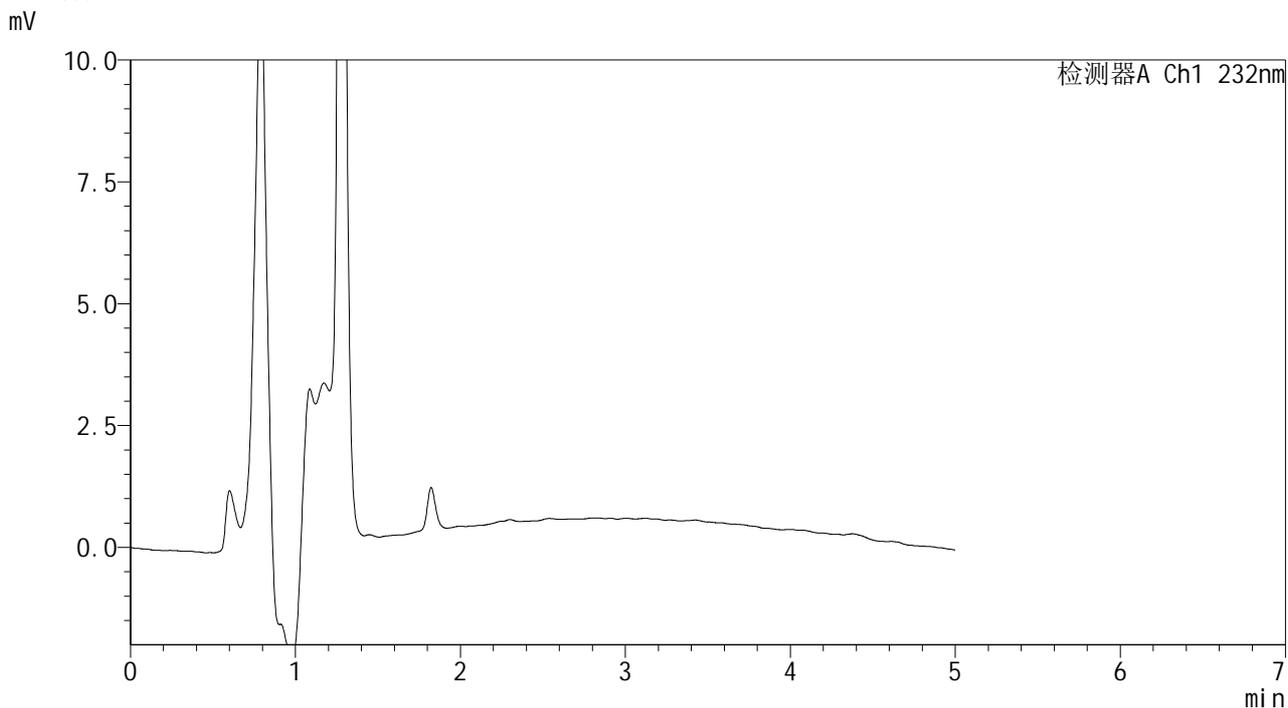
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-151-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-16h-gsp4.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 05:00:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:44:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

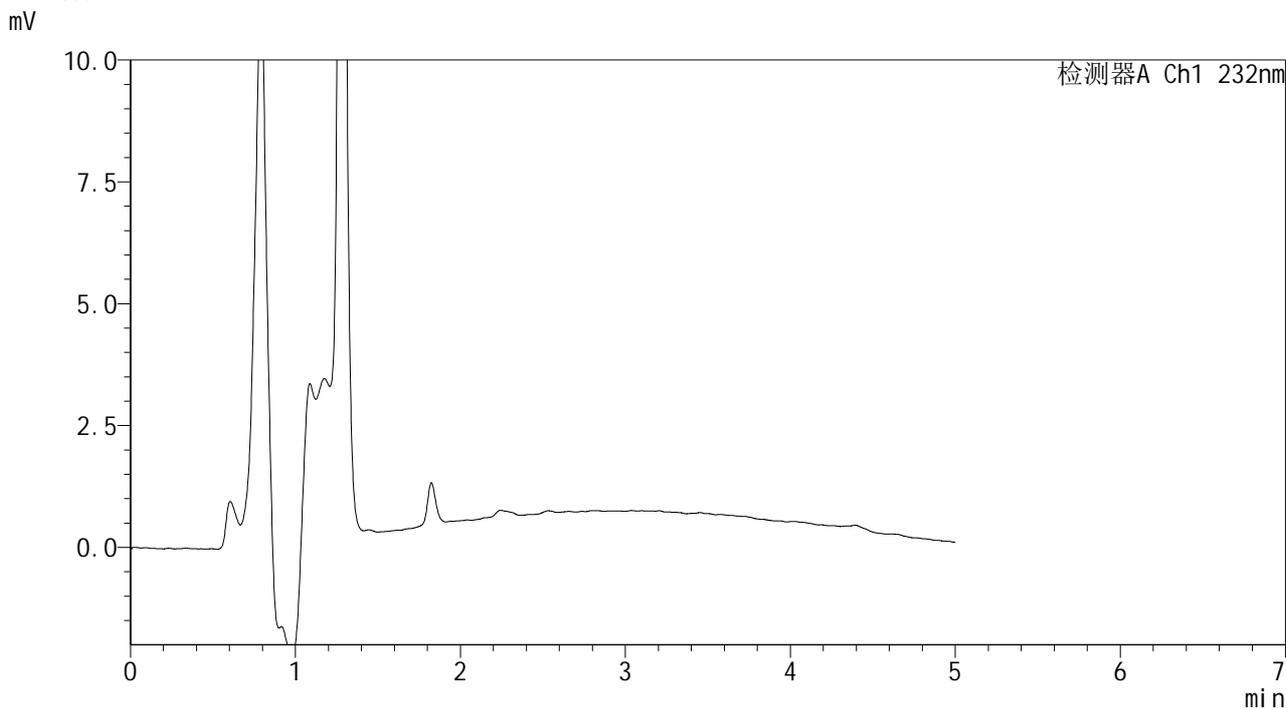
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-153-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-16h-gsp6.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 05:11:23	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:45:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

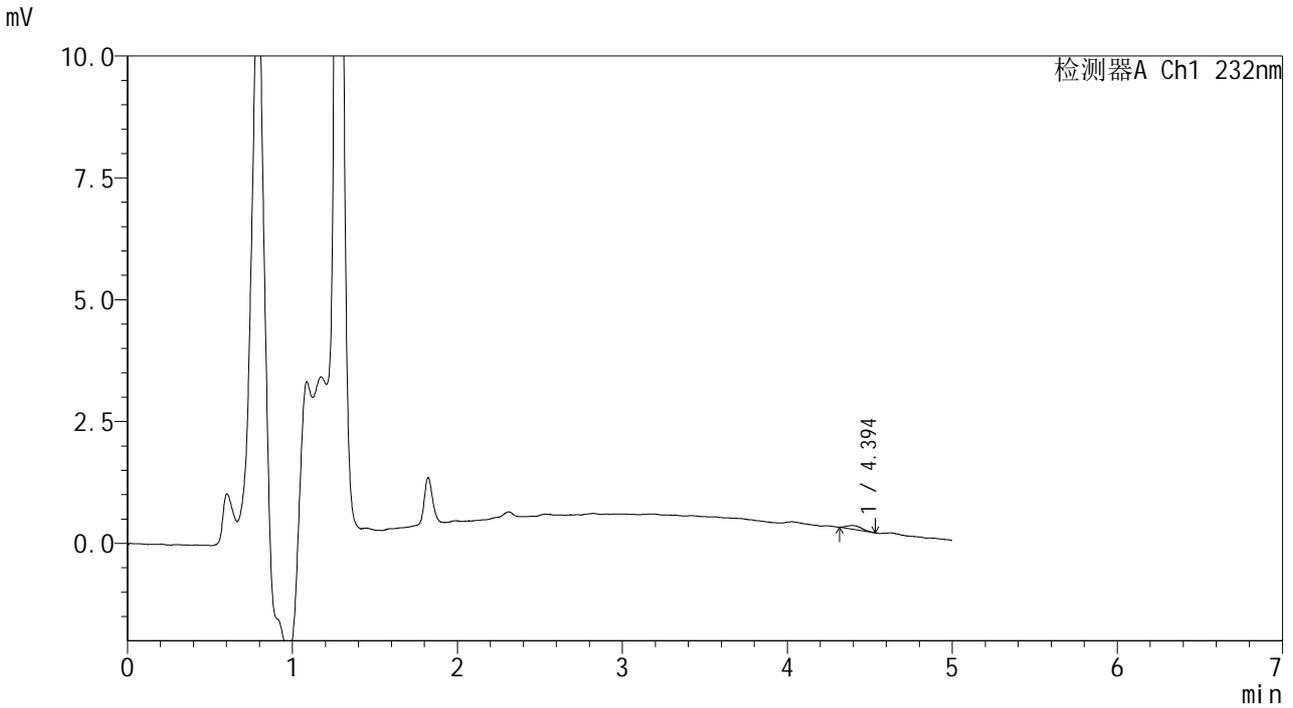
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-154-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-16h-gsp7.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 05:16:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:45:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

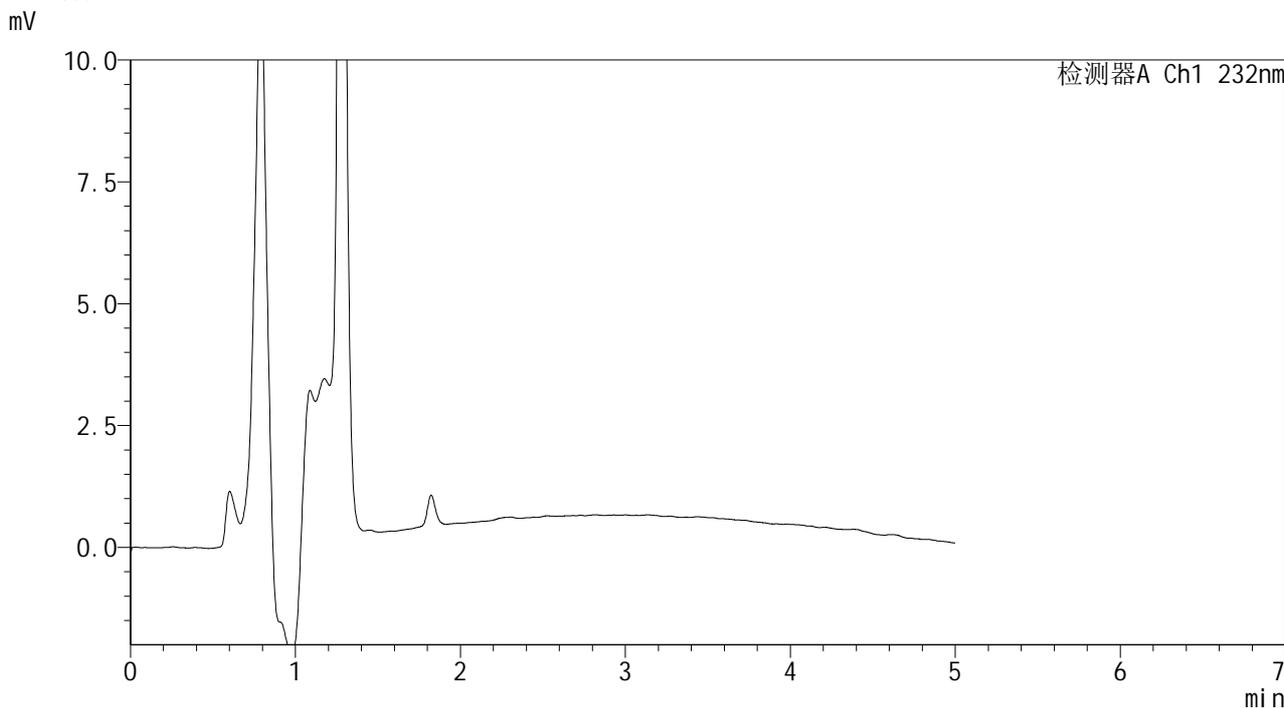
检测器A Ch1 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.394	493	100.000	76	10540	1.330	--
总计		493	100.000	76			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-155-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-16h-gsp8.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 05:22:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:45:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

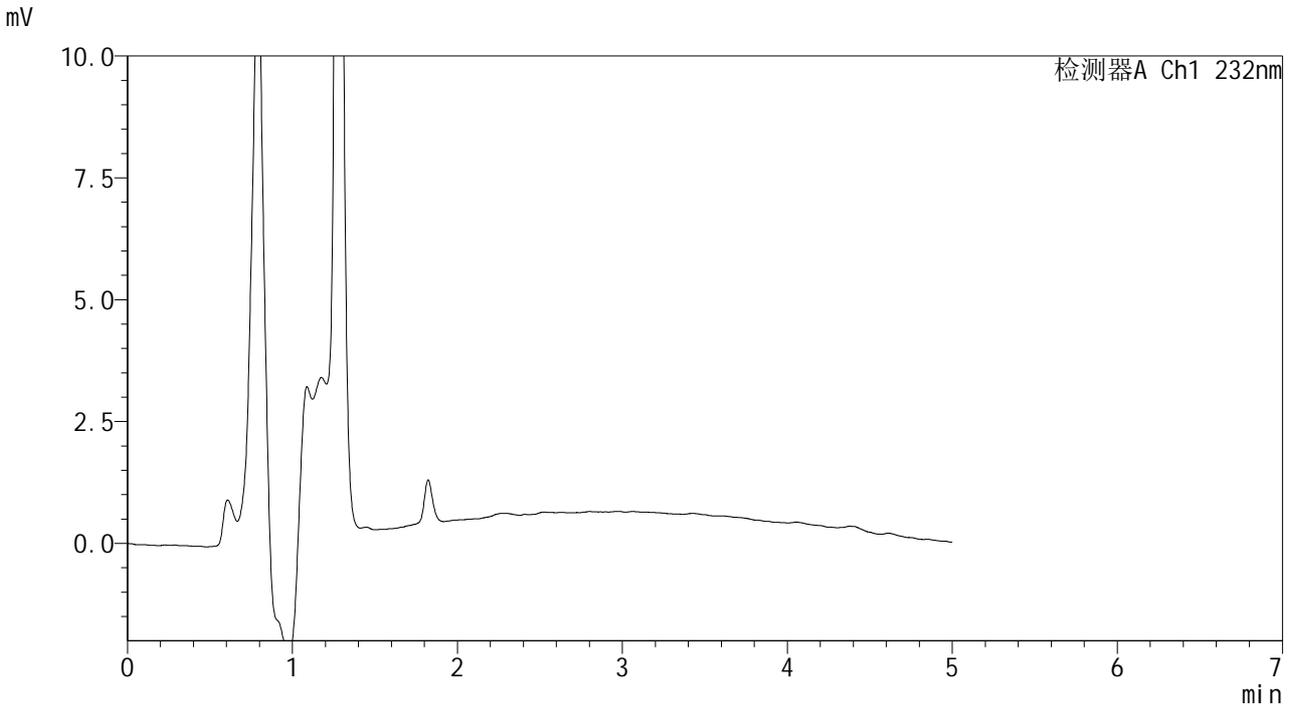
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-157-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-16h-gsp10.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 05:32:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:45:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

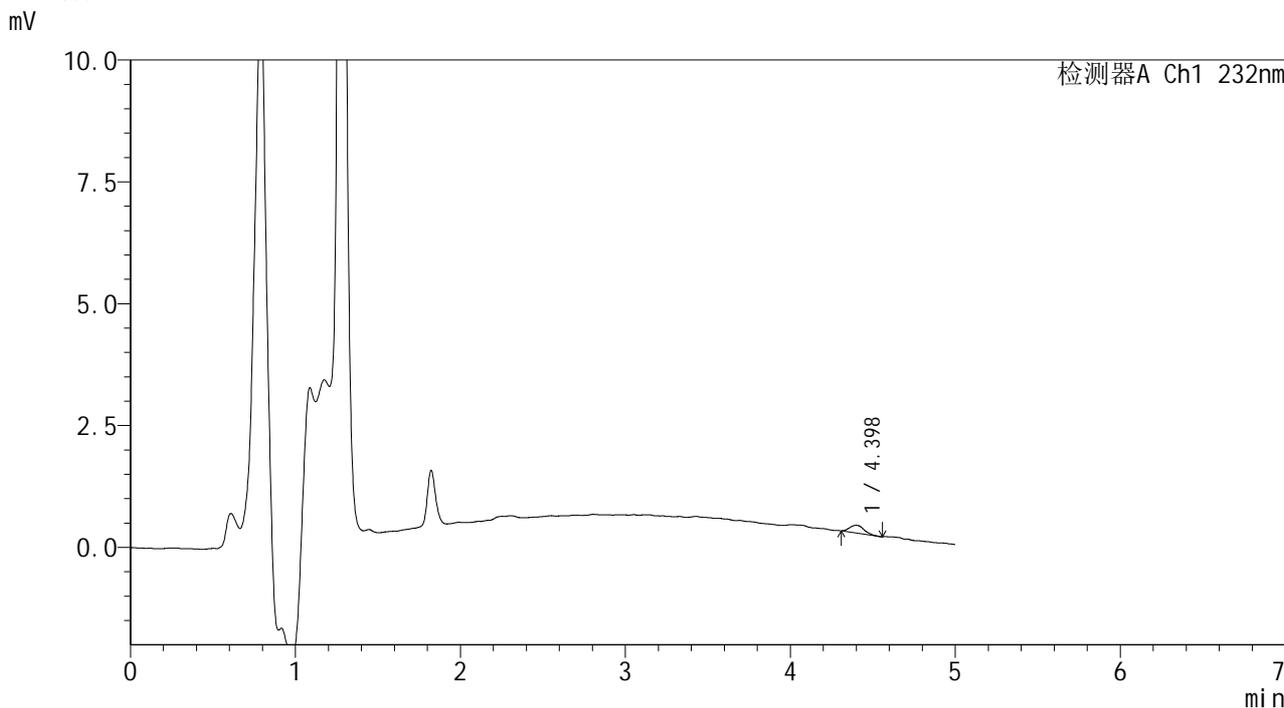
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-158-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-16h-gsp11.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 05:38:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:45:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

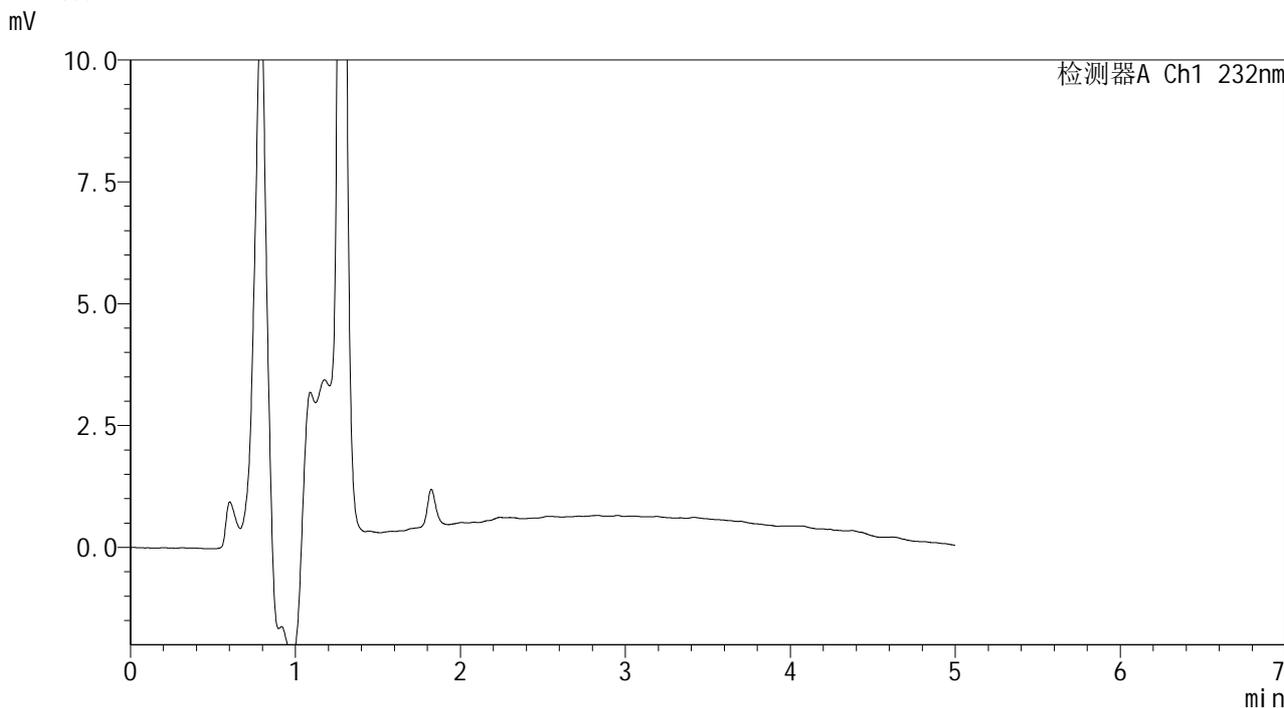
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.398	934	100.000	158	13722	1.163	--
总计		934	100.000	158			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-159-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-16h-gsp12.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 05:43:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:45:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

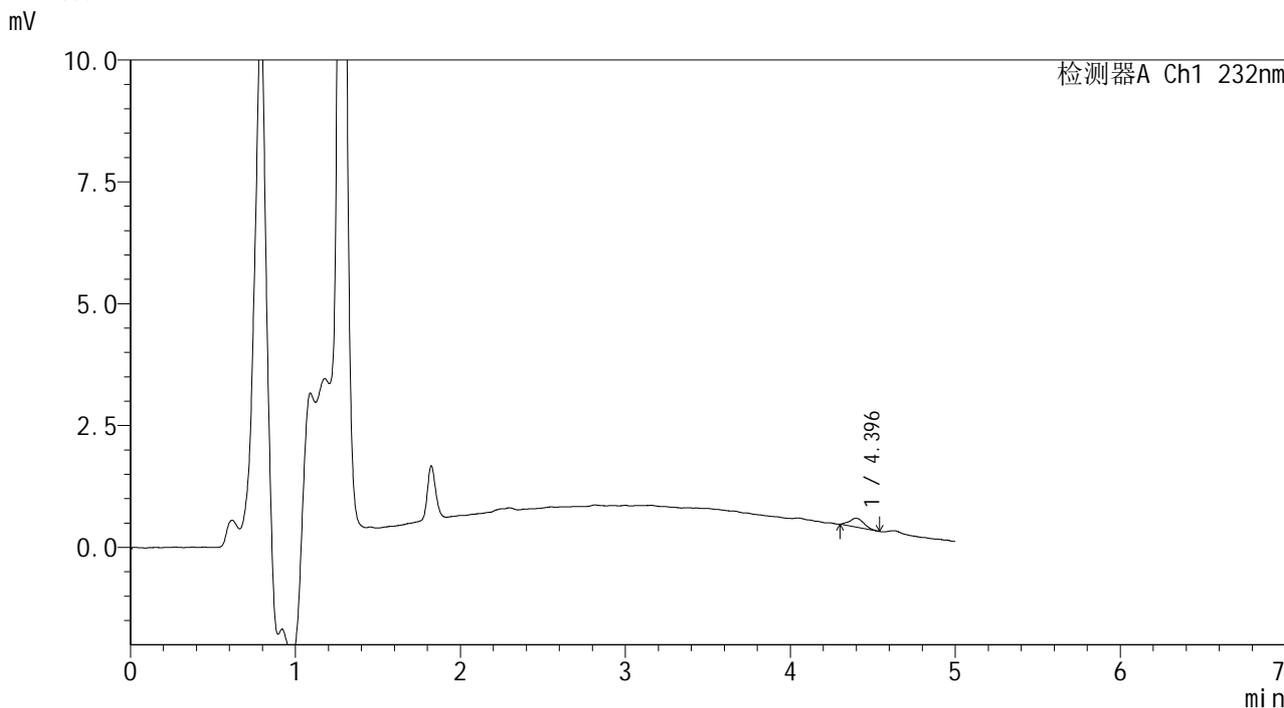
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKSS\$J499 - 11-6/11-160-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-20h-gsp1.lcd		
方法文件名	: TWKSS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKSS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 4-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 05:48:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:45:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

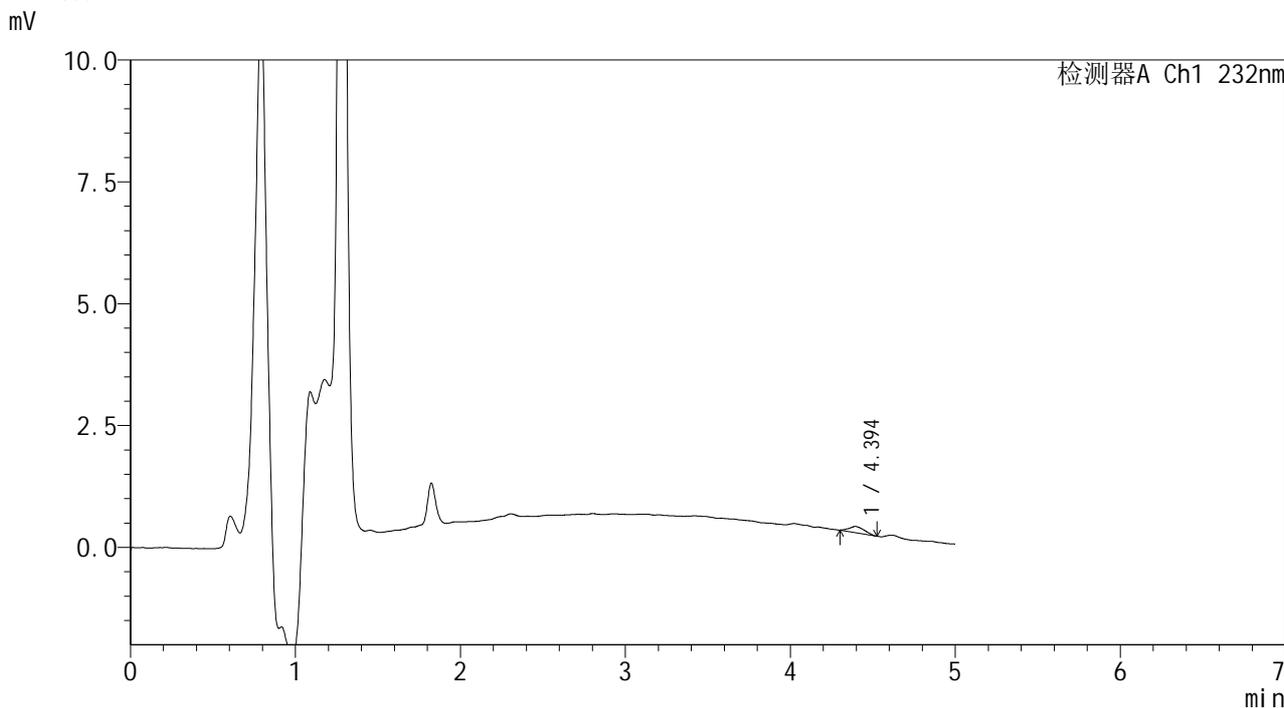
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.396	1079	100.000	179	13370	1.116	--
总计		1079	100.000	179			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-161-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-20h-gsp2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 05:54:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:46:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.394	811	100.000	127	9292	1.116	--
总计		811	100.000	127			

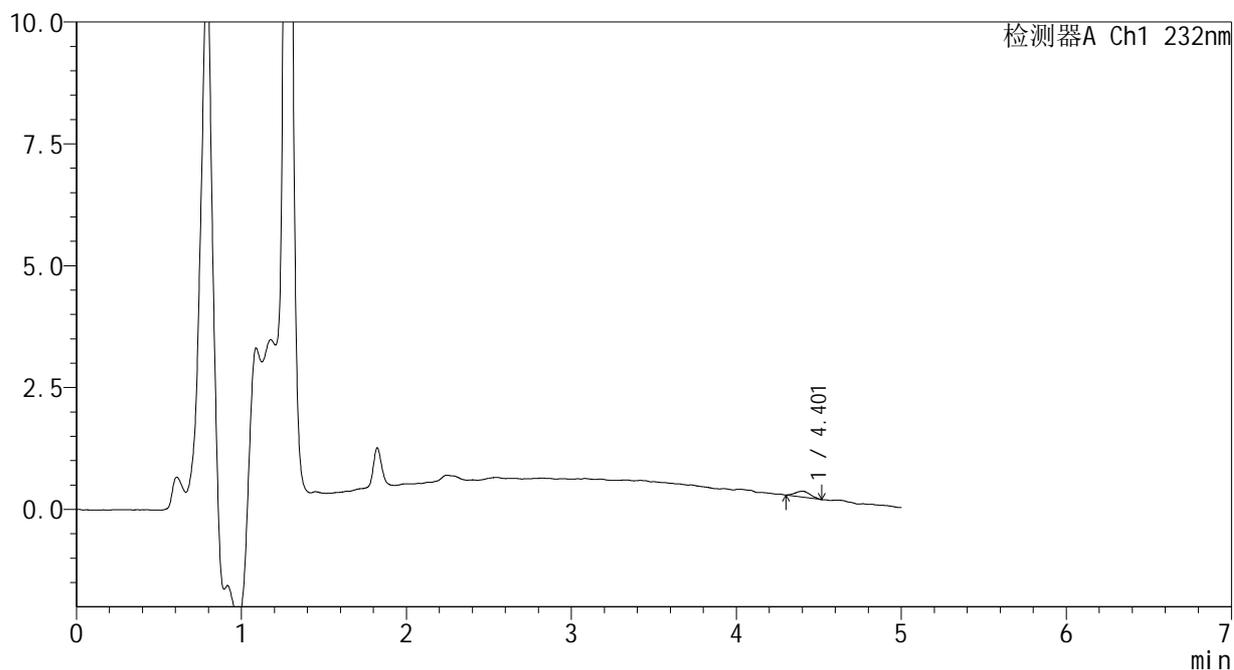


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.8ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波 长: 232nm
 数据文件名 : TWKS\$J499 - 11-6/11-165-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-20h-gsp6.lcd
 方法文件名 : TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm
 批处理文件名: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/05/22 06:15:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2025/05/22 08:46:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

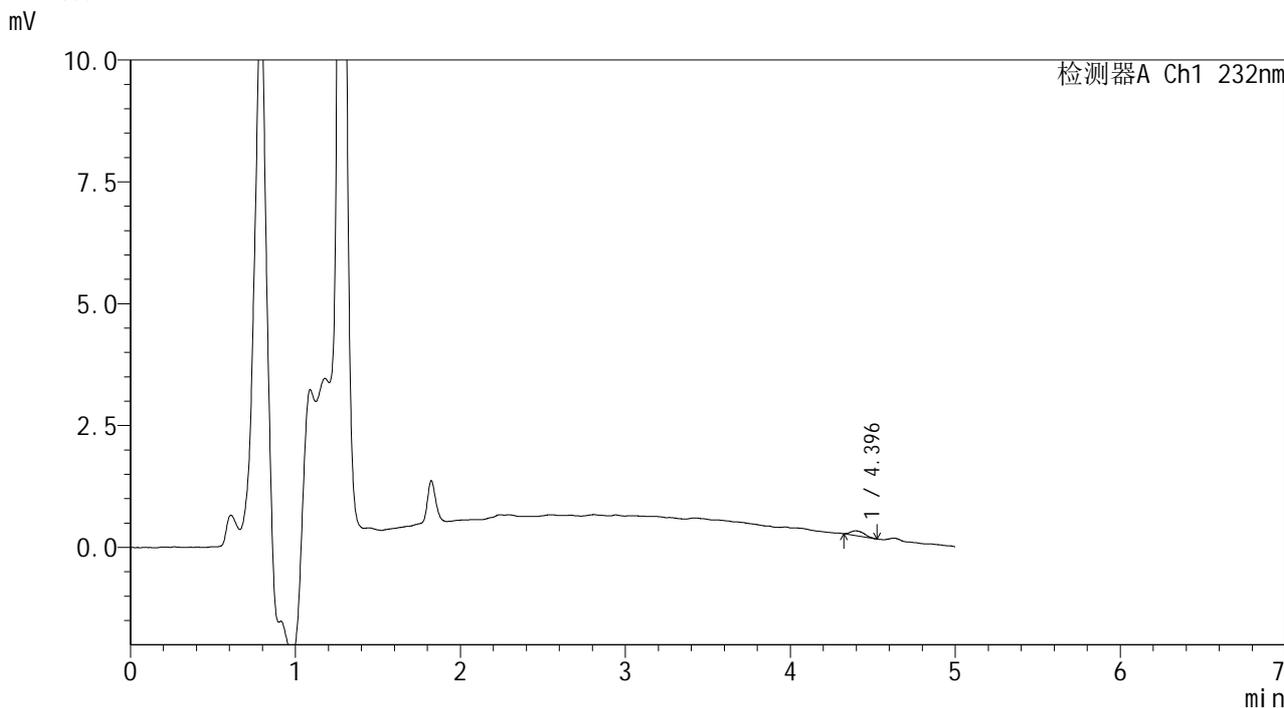
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.401	745	100.000	121	11969	1.052	--
总计		745	100.000	121			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-169-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-20h-gsp10.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 4-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 06:37:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:46:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

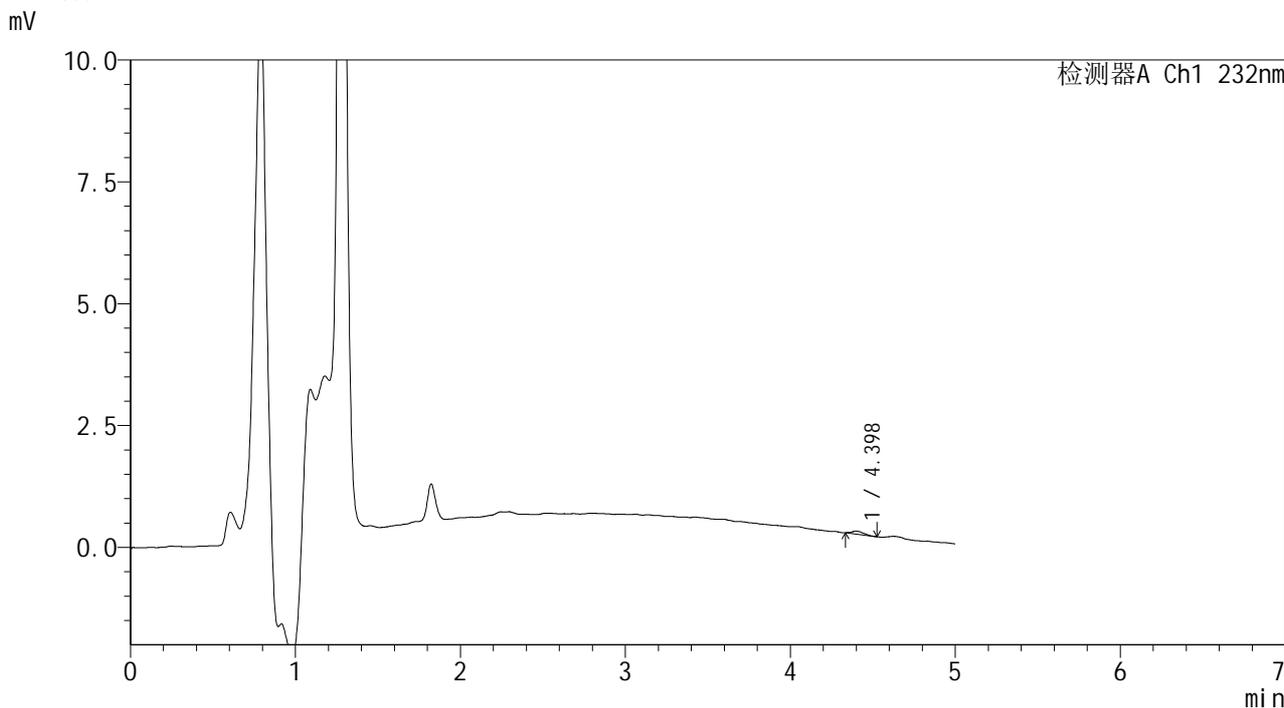
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.396	549	100.000	95	14806	1.317	--
总计		549	100.000	95			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-171-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-20h-gsp12.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 06:48:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:47:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

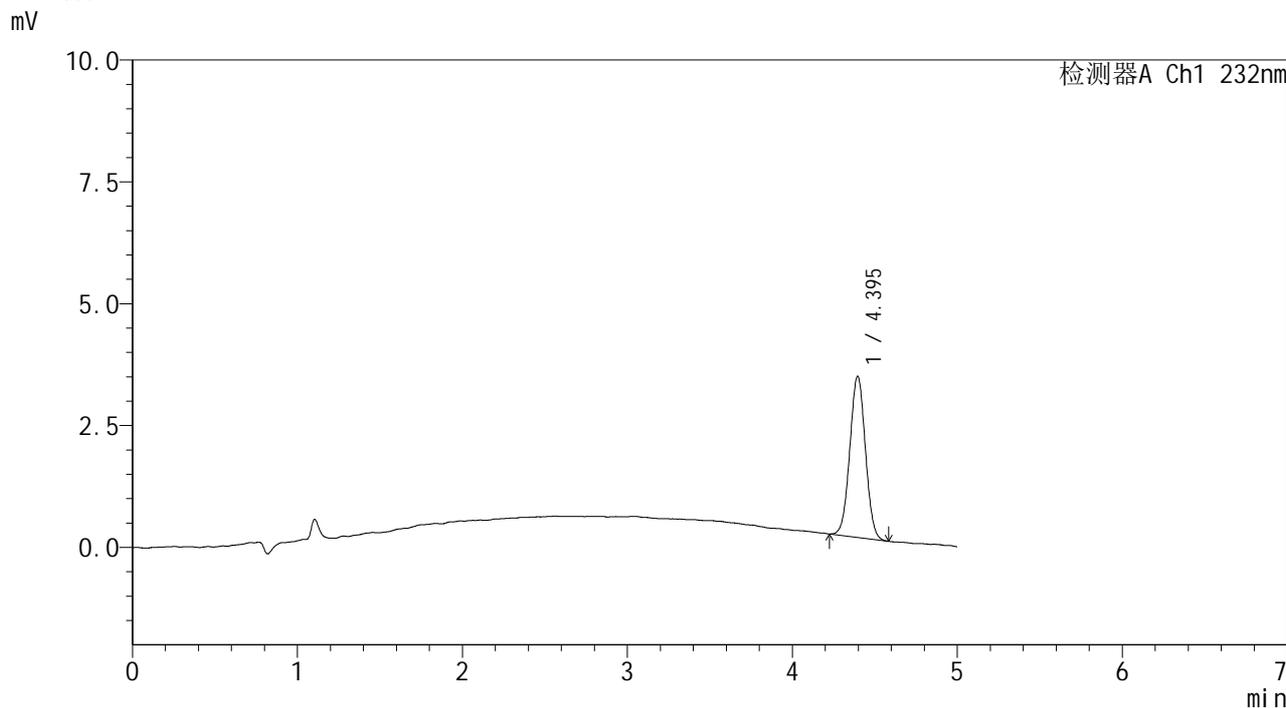
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.398	301	100.000	60	20217	1.237	--
总计		301	100.000	60			



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-172-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-dzp2-1.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 06:53:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:47:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

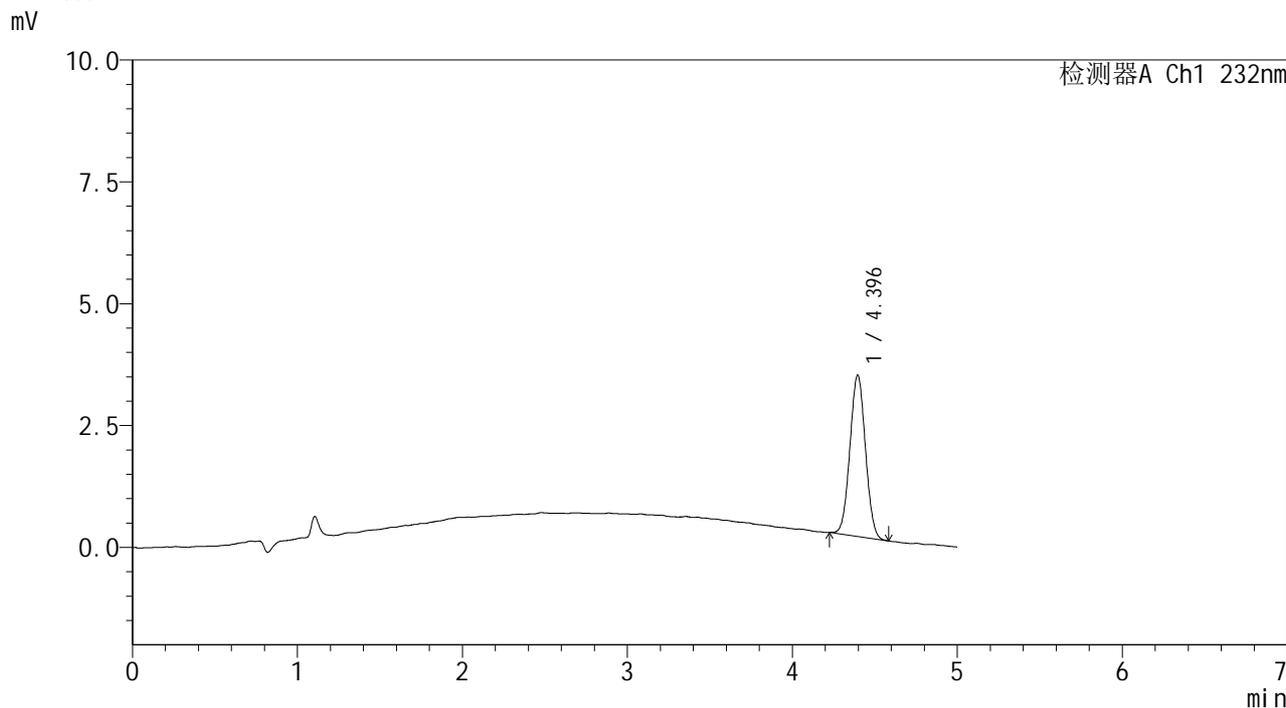
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.395	21739	100.000	3306	10249	1.022	--
总计		21739	100.000	3306			

SHIMADZU
LabSolutions J499

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.8ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 232nm
数据文件名	: TWKS\$J499 - 11-6/11-173-2 - J499-twtp-2-PBS7.4+0.5twjz-600z-dzp2-2.lcd		
方法文件名	: TWKS\$J499 - TWKS-J499-FX260.lcm		
批处理文件名	: TWKS\$J499 - J499-20250521-FX260.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2025/05/22 06:58:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2025/05/22 08:47:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX260)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.396	21629	100.000	3310	10248	1.030	--
总计		21629	100.000	3310			