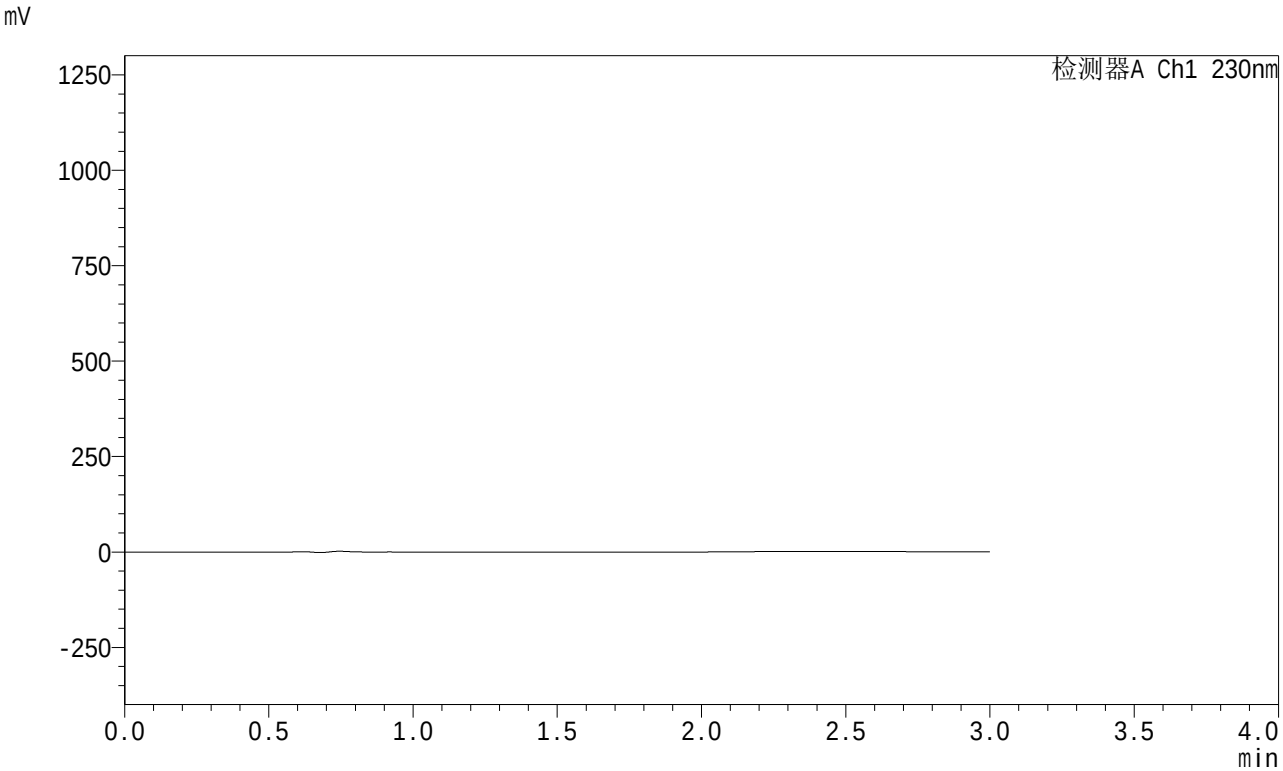
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-77/3-71-3 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:04:17　　实验者: xiechaojun
处理时间(V3) : 2024/08/28 09:35:44　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	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							

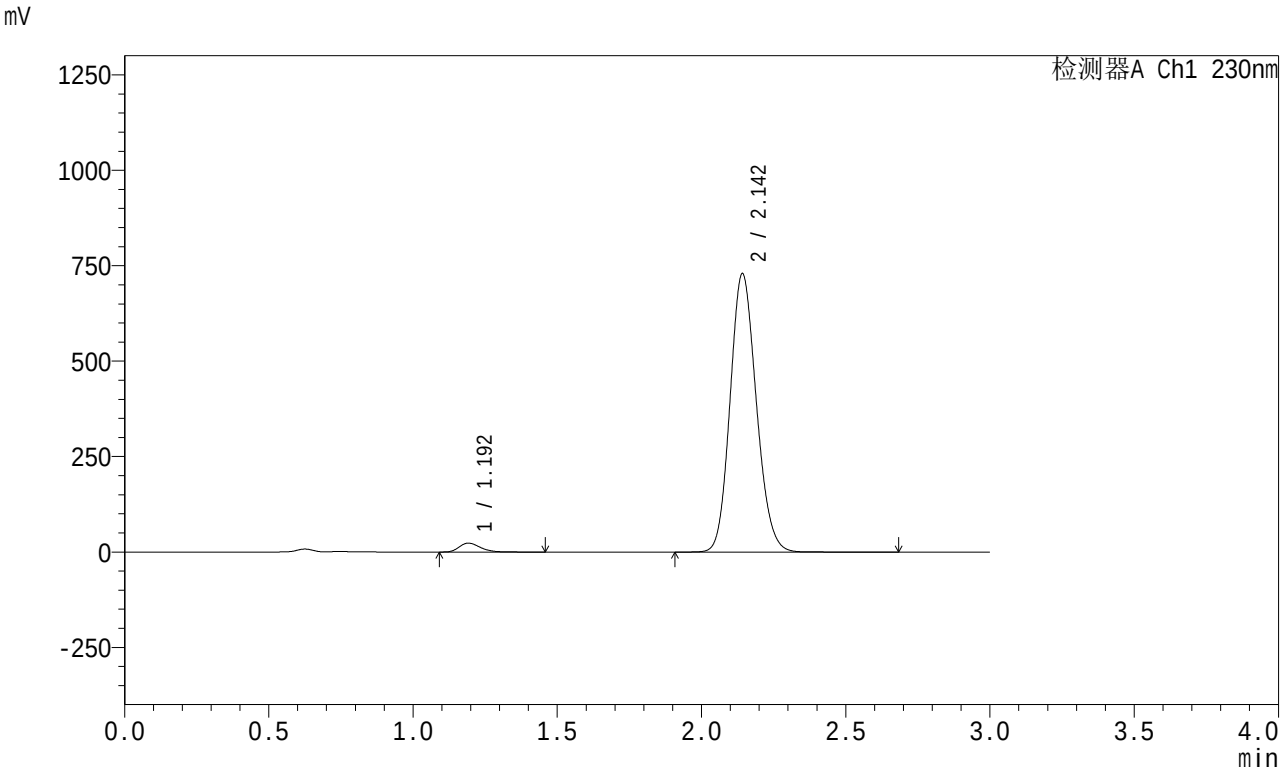
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-72-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:07:40　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:21:24　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	117602	2.485	23107	1296	1.281	--
2	2.142	4615404	97.515	727444	2650	1.141	6.355
总计		4733006	100.000	750551			

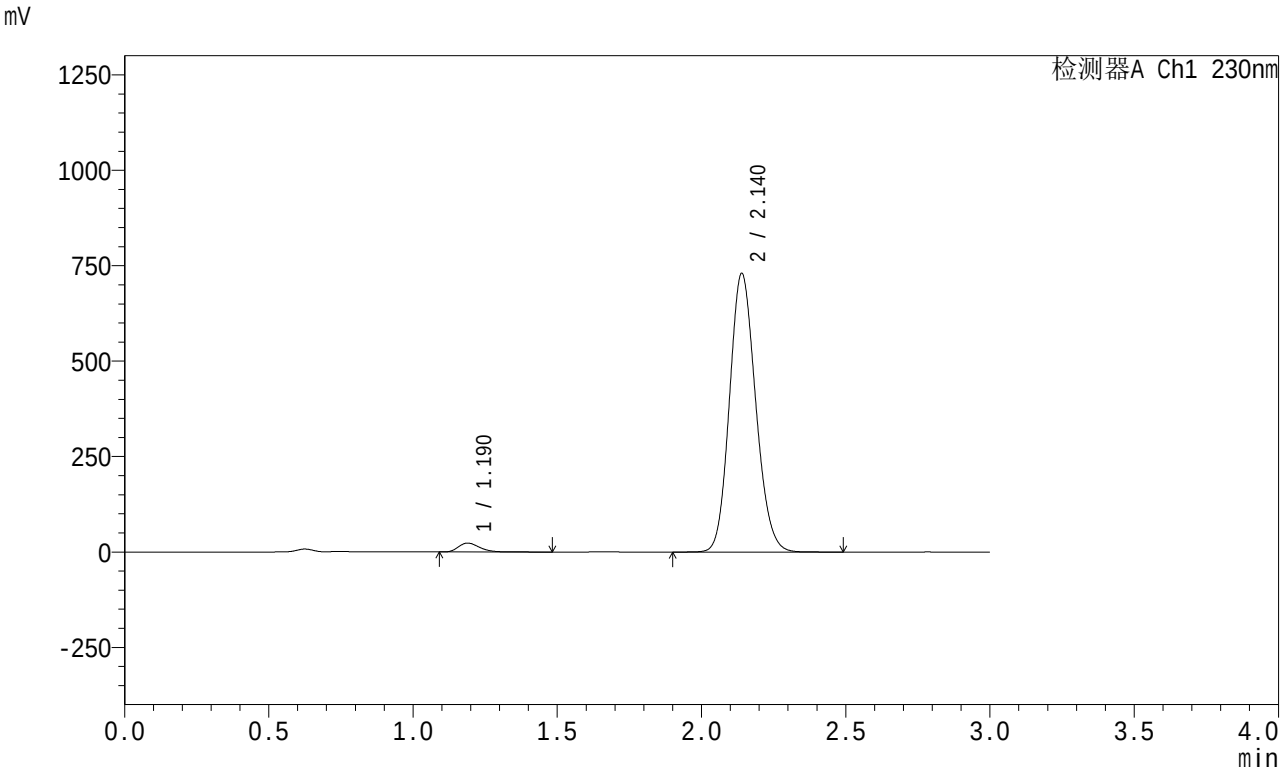
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-73-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:11:03　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:21:28　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	117468	2.484	23258	1295	1.279	--
2	2.140	4611368	97.516	730021	2649	1.140	6.366
总计		4728835	100.000	753278			

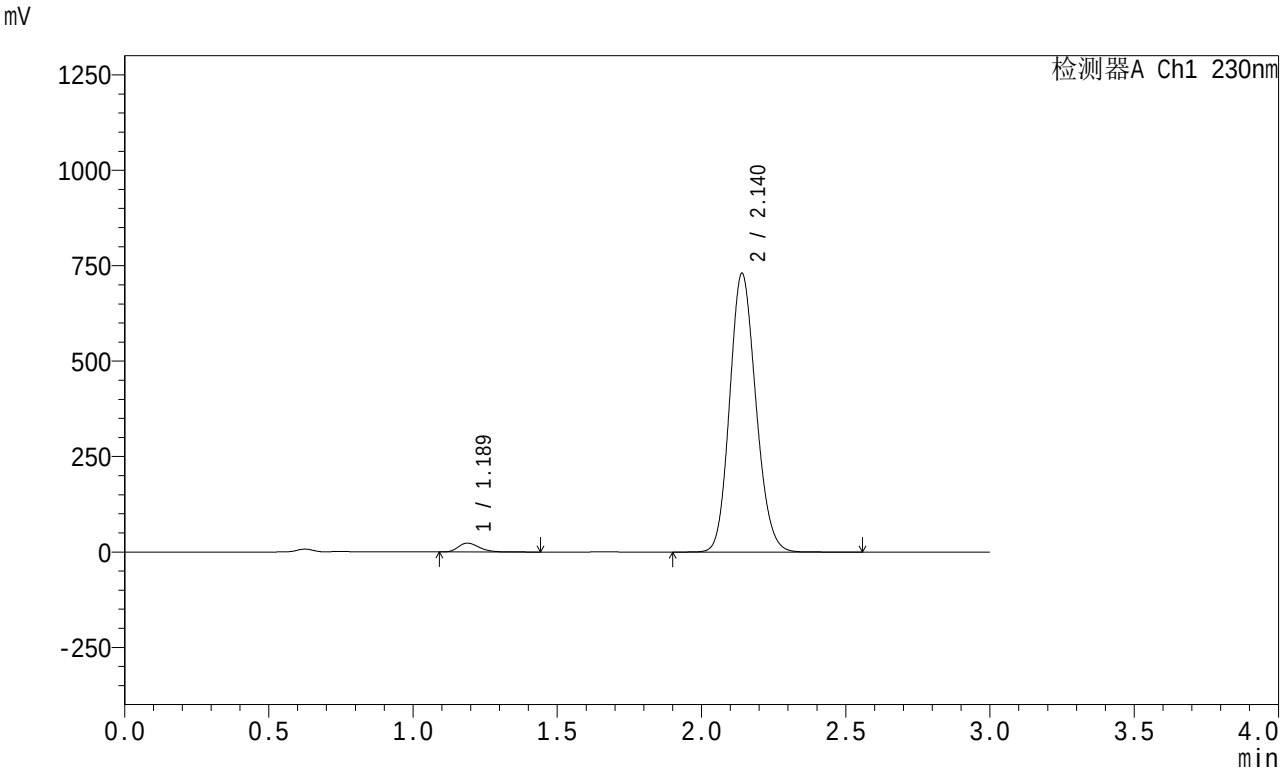
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-74-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:14:27　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:21:31　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	117199	2.478	23264	1297	1.277	--
2	2.140	4612766	97.522	729555	2648	1.140	6.379
总计		4729965	100.000	752818			

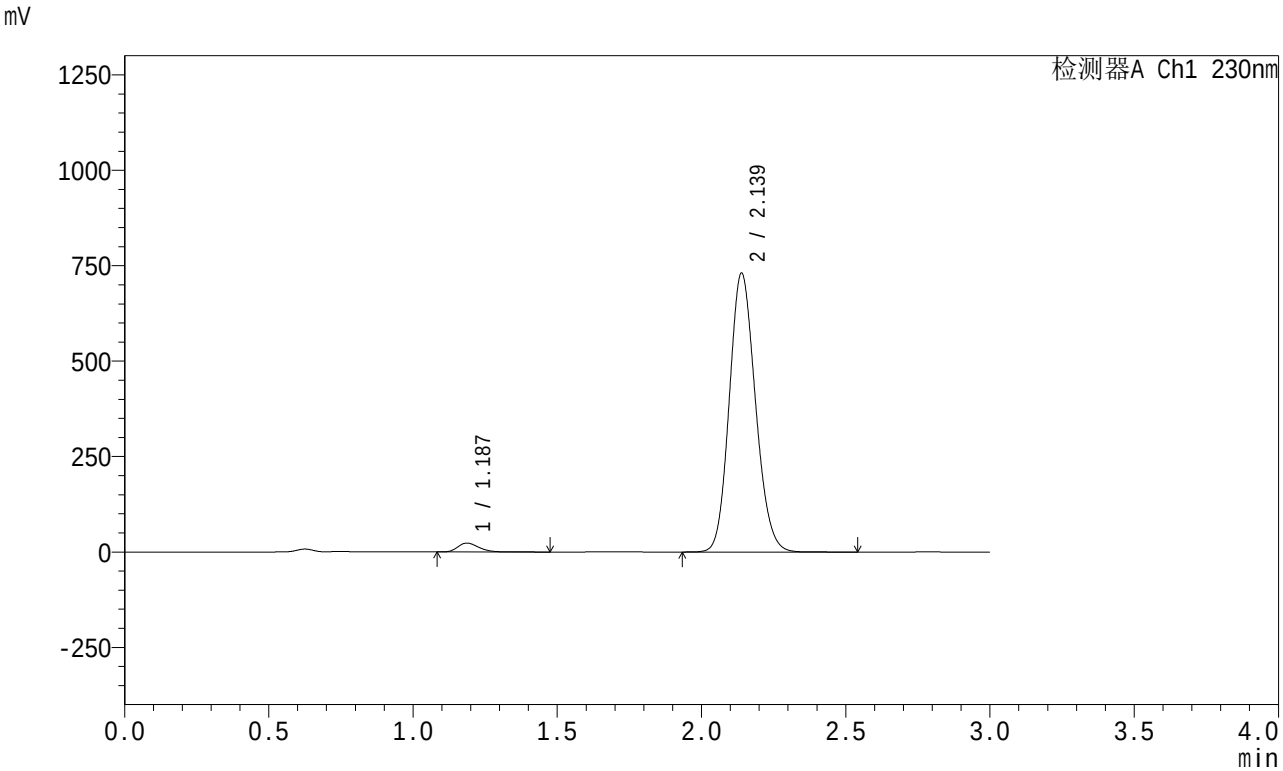
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-75-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:17:51　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:21:33　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	117424	2.485	23290	1298	1.276	--
2	2.139	4608595	97.515	730889	2657	1.140	6.392
总计		4726018	100.000	754179			

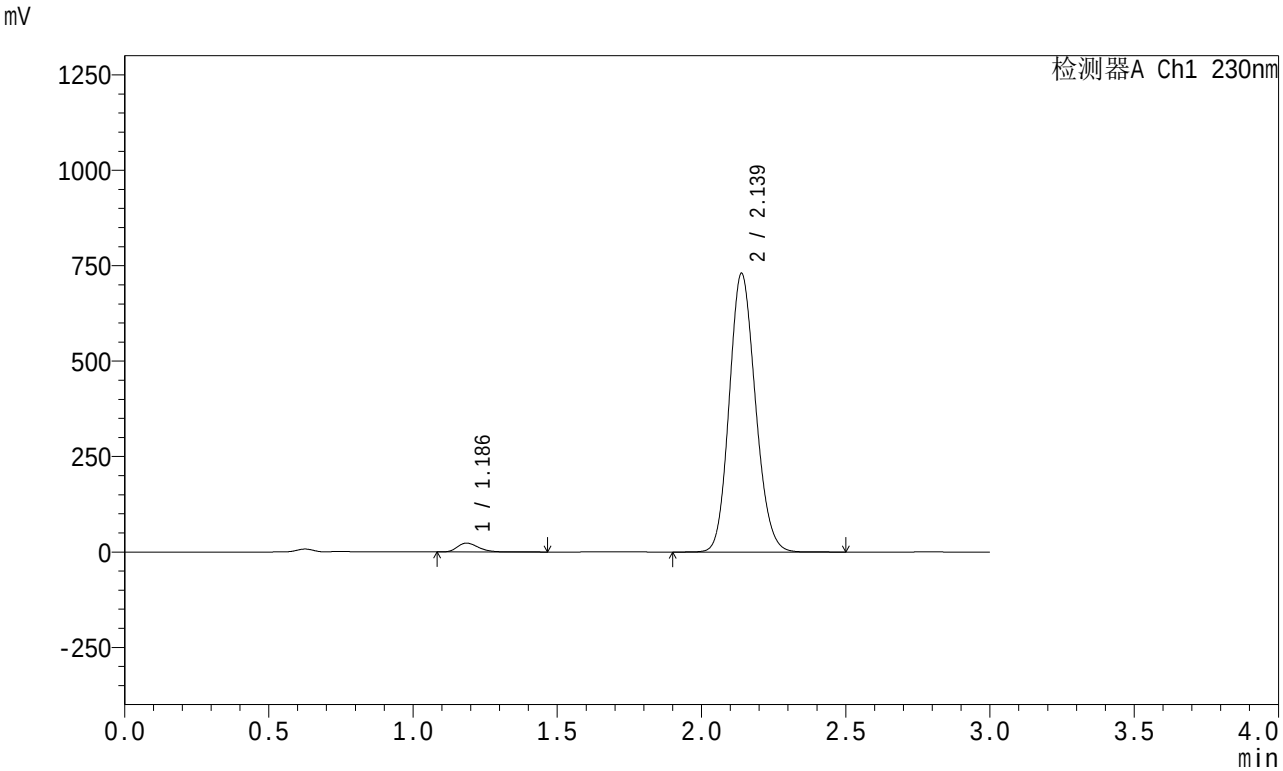
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-76-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:21:15　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:21:36　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	117403	2.484	23219	1293	1.278	--
2	2.139	4609774	97.516	730383	2652	1.139	6.394
总计		4727177	100.000	753602			

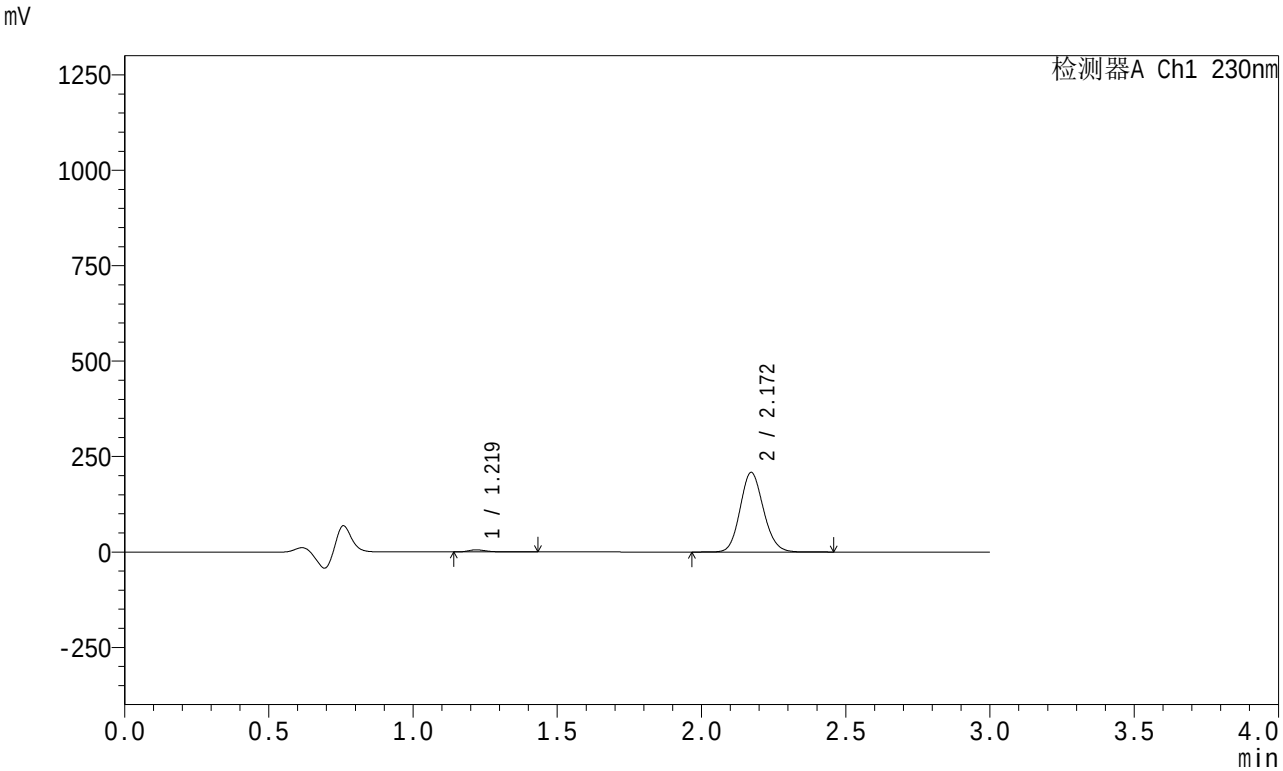
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-77-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-1
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:24:38　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:21:39　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	23790	1.988	5558	1978	1.316	--
2	2.172	1173075	98.012	208533	3461	1.125	7.407
总计		1196865	100.000	214091			

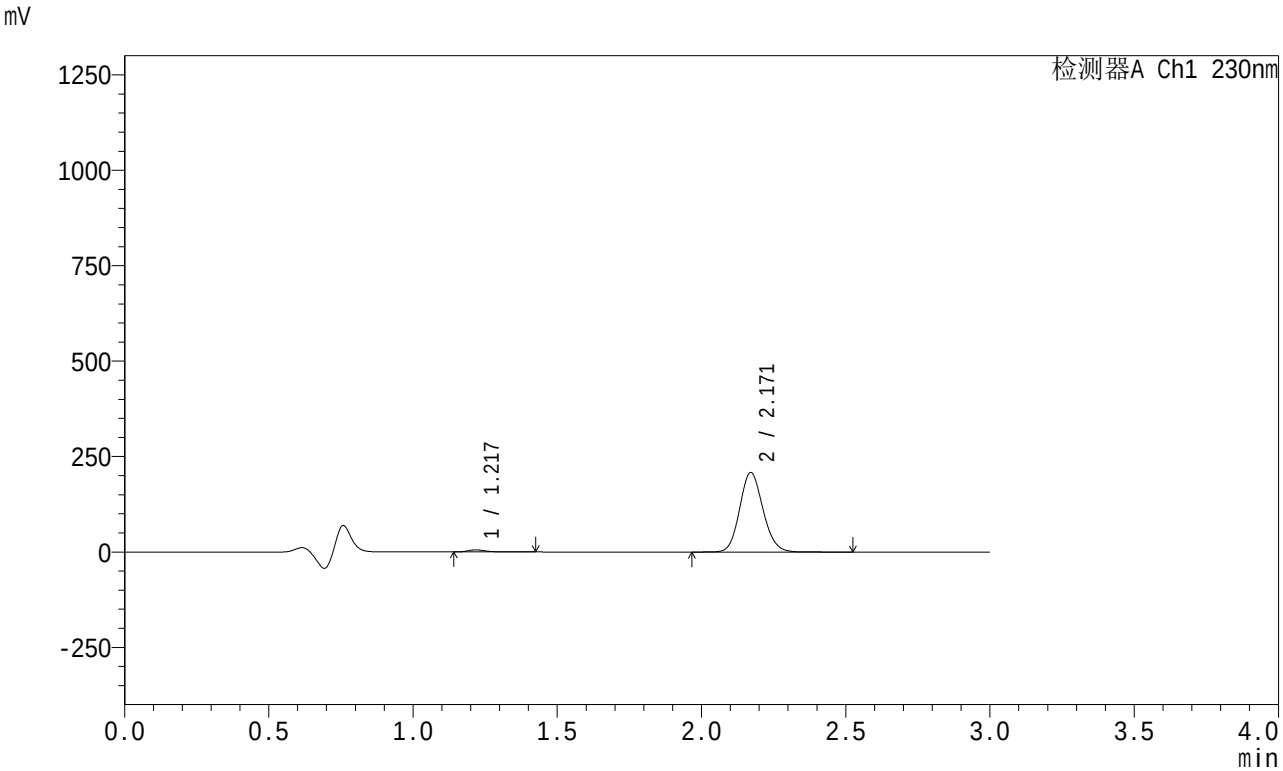
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-78-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-10
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:28:01　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:21:41　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	23216	1.942	5422	1973	1.313	--
2	2.171	1172101	98.058	208295	3458	1.125	7.414
总计		1195317	100.000	213717			

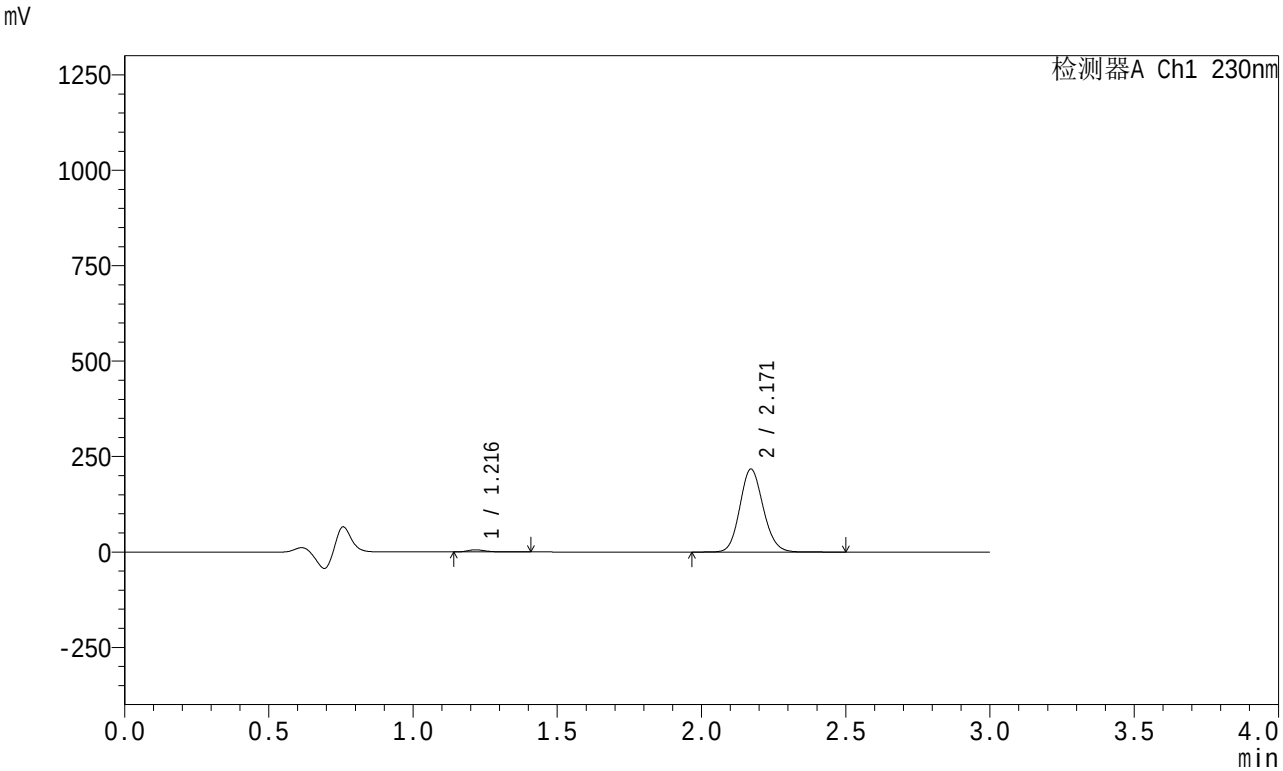
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-79-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-19
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:31:24　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:21:44　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	24405	1.955	5742	1974	1.297	--
2	2.171	1223691	98.045	217497	3462	1.125	7.430
总计		1248096	100.000	223239			

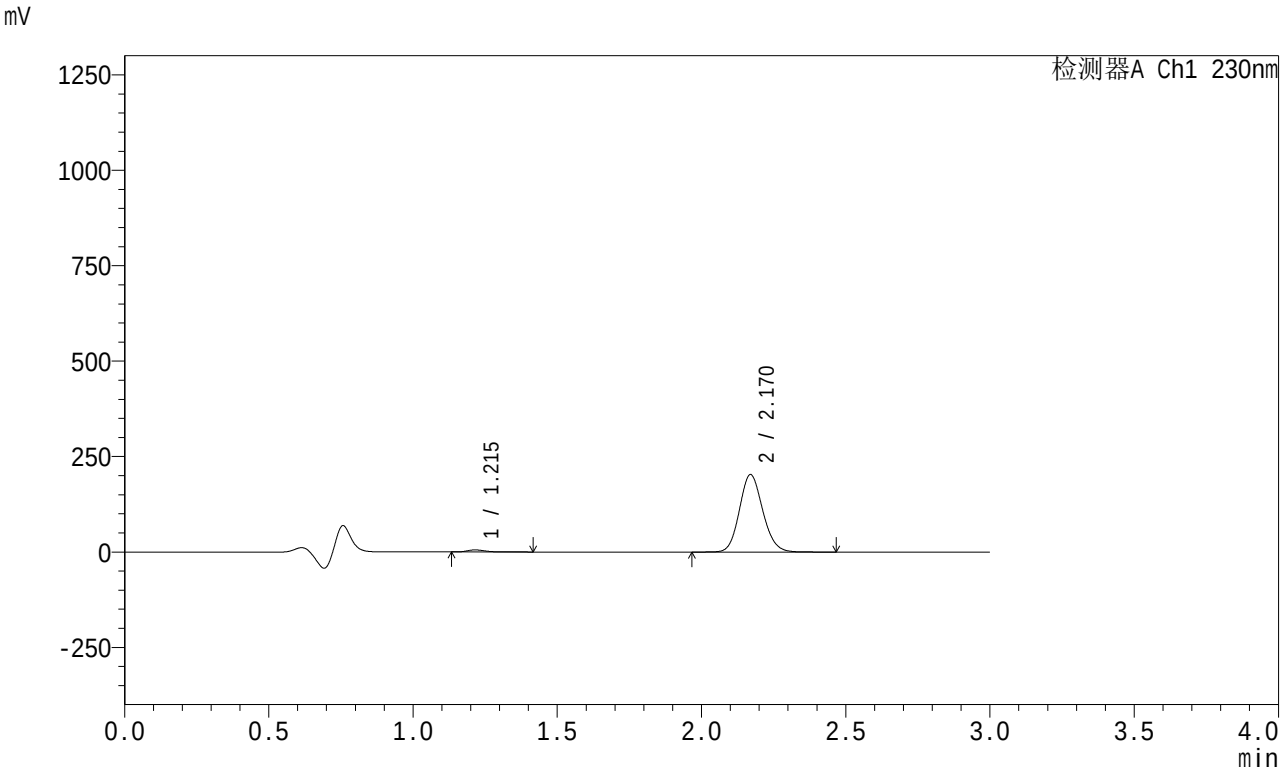
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-80-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-28
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:34:47　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:21:47　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	23221	1.995	5477	1983	1.311	--
2	2.170	1140812	98.005	202609	3457	1.125	7.437
总计		1164033	100.000	208086			

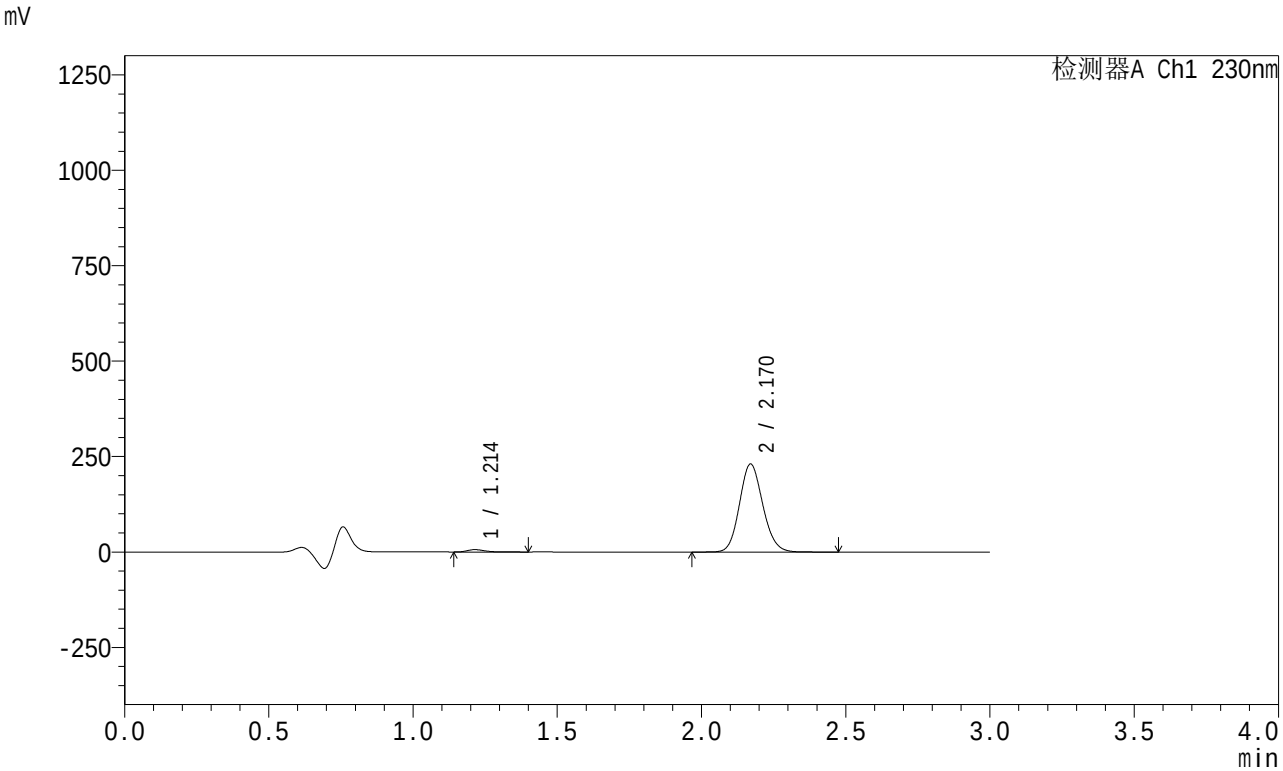
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-81-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-37
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:38:09　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:21:49　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	25614	1.936	6124	1986	1.276	--
2	2.170	1297274	98.064	230394	3455	1.124	7.445
总计		1322888	100.000	236518			

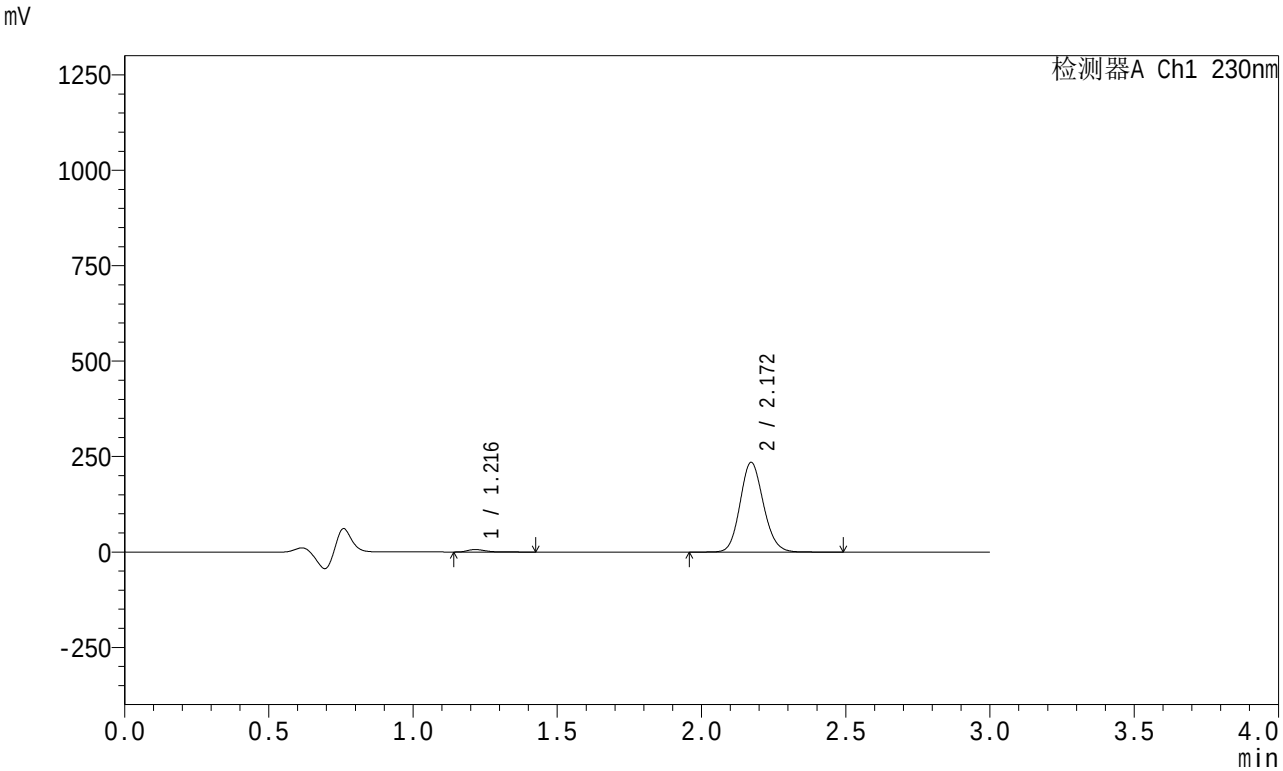
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-82-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-46
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:41:32　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:21:52　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	27449	2.032	6462	1973	1.297	--
2	2.172	1323565	97.968	235269	3462	1.125	7.438
总计		1351015	100.000	241731			

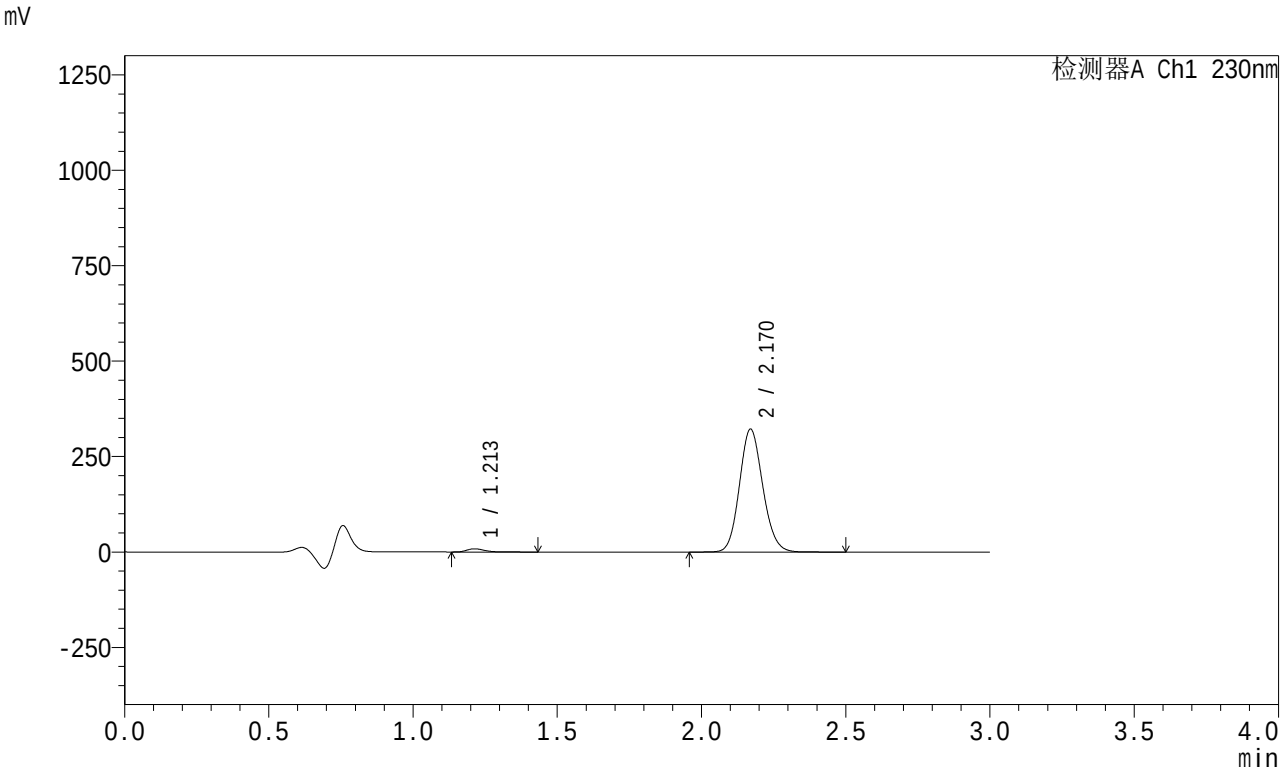
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-83-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-2
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:44:55　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:21:55　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	35160	1.903	8364	1978	1.277	--
2	2.170	1811977	98.097	321799	3455	1.125	7.449
总计		1847136	100.000	330164			

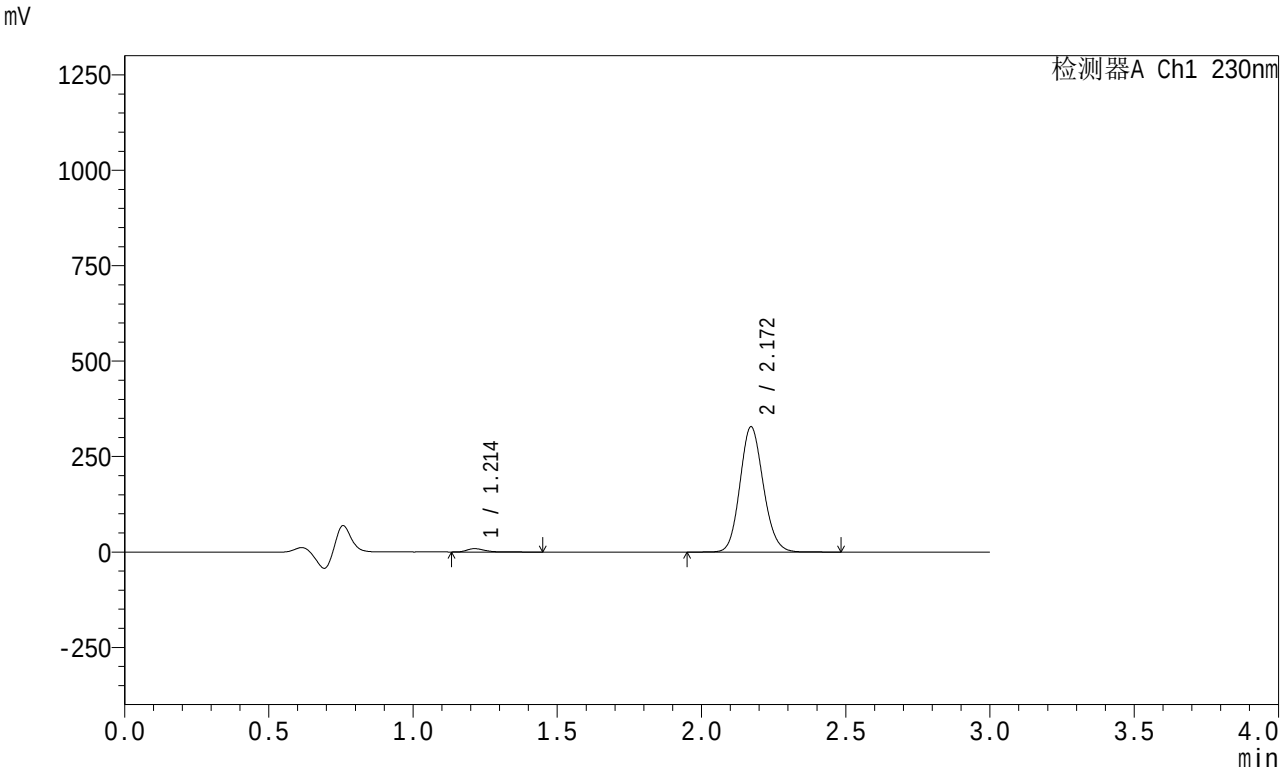
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-84-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-11
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:48:17　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:21:57　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	36727	1.949	8712	1974	1.281	--
2	2.172	1847928	98.051	328407	3458	1.125	7.452
总计		1884655	100.000	337119			

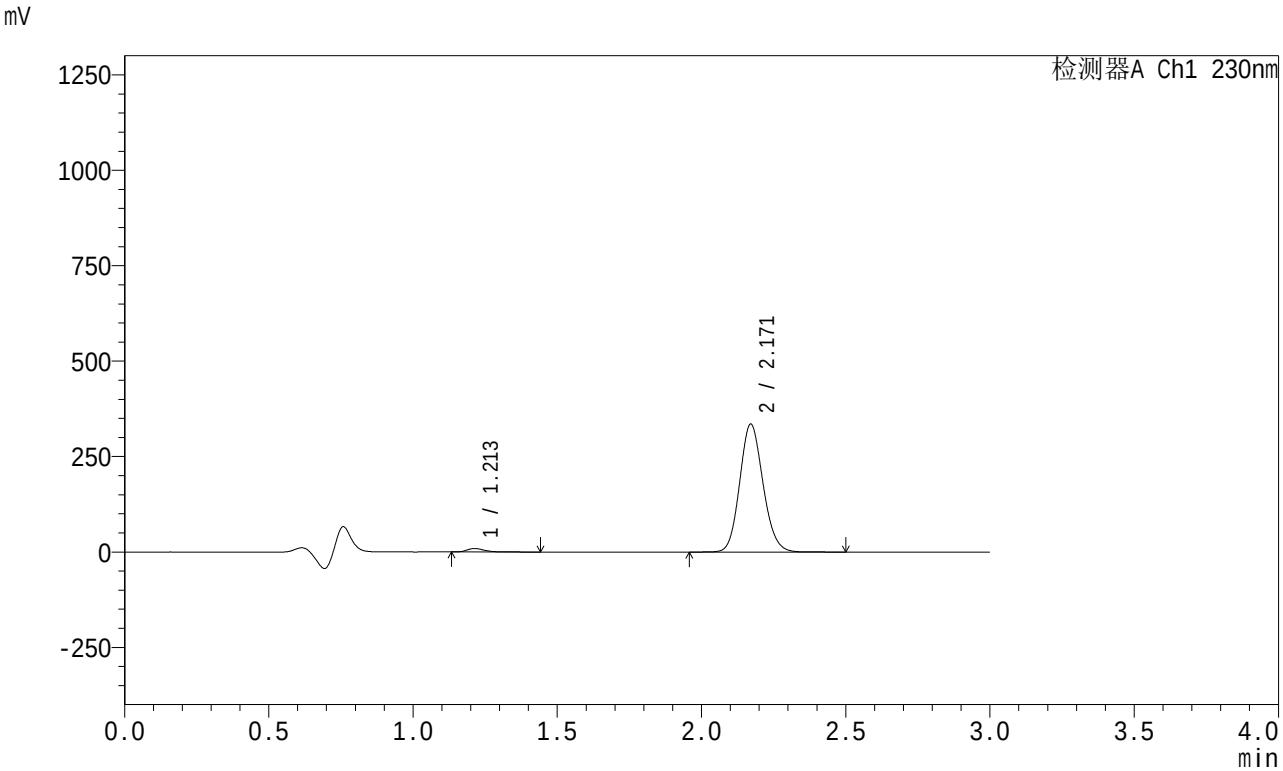
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-85-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-20
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:51:39　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:00　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	37852	1.967	9028	1984	1.276	--
2	2.171	1886022	98.033	335147	3457	1.125	7.459
总计		1923874	100.000	344175			

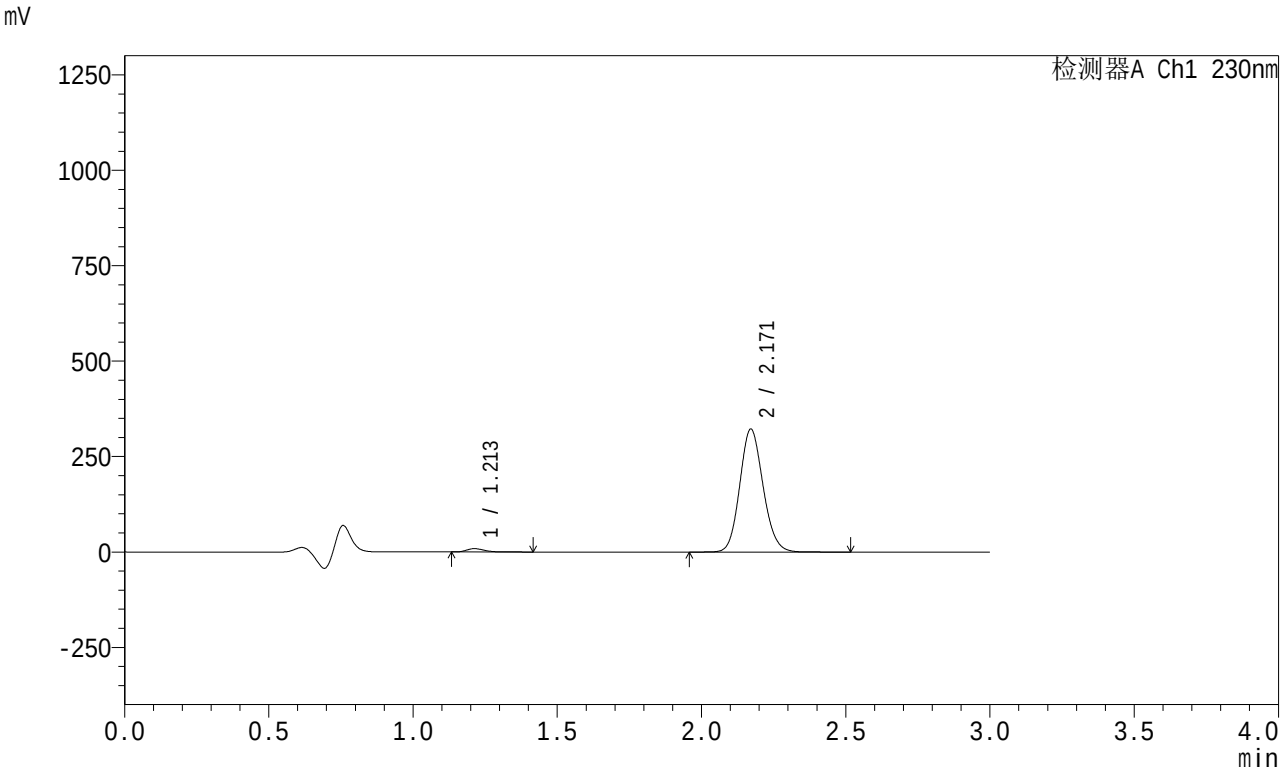
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-86-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-29
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:55:02　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:02　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	36824	1.991	8774	1978	1.272	--
2	2.171	1813079	98.009	322202	3459	1.125	7.463
总计		1849903	100.000	330975			

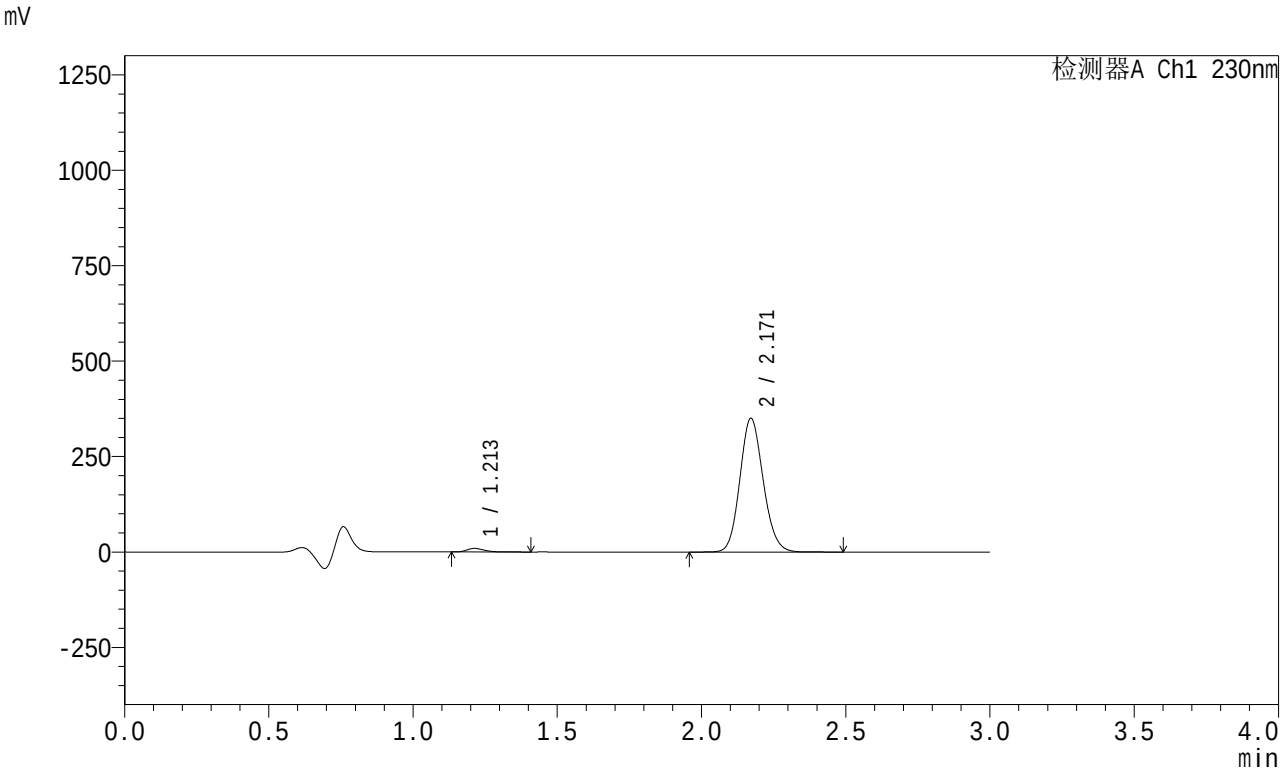
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-87-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-38
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 15:58:25　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:05　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	39061	1.943	9351	1981	1.267	--
2	2.171	1970926	98.057	350509	3464	1.125	7.467
总计		2009987	100.000	359859			

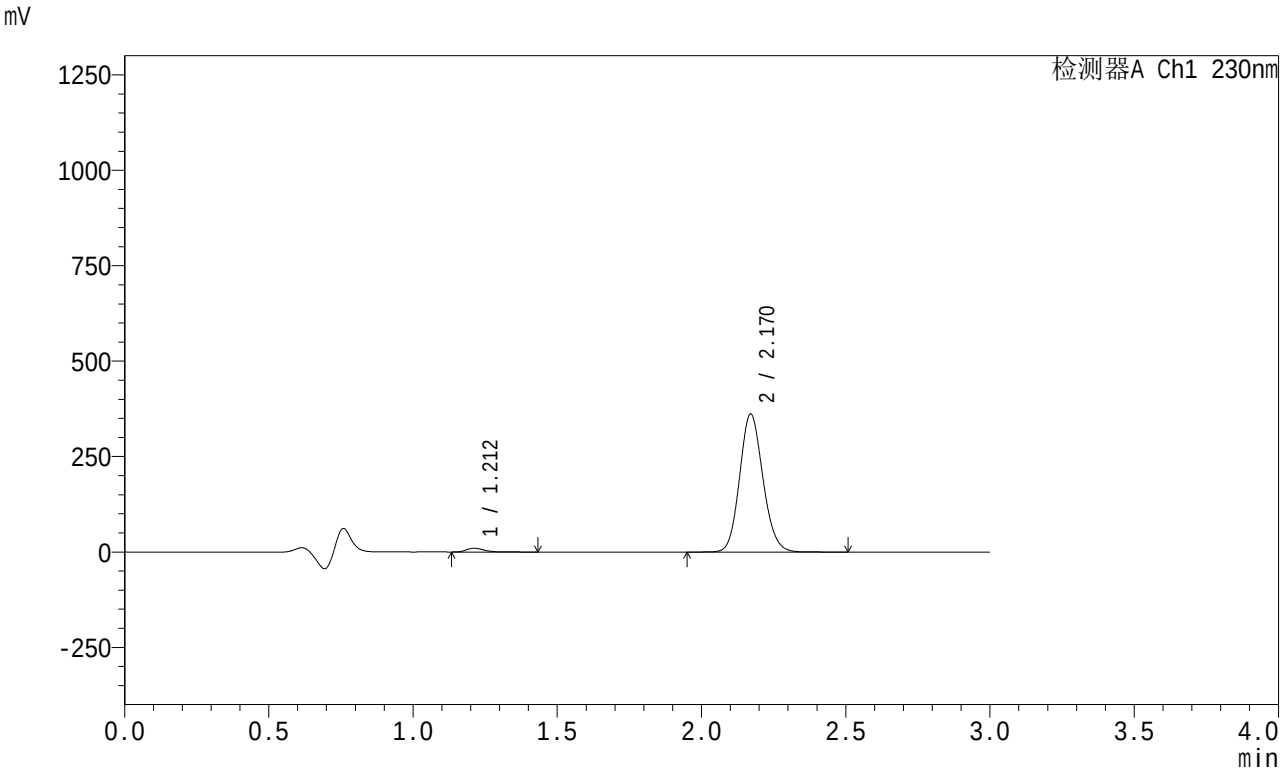
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-88-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-47
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:01:47　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:08　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	41639	2.007	9926	1976	1.271	--
2	2.170	2032833	97.993	361438	3461	1.125	7.468
总计		2074472	100.000	371364			

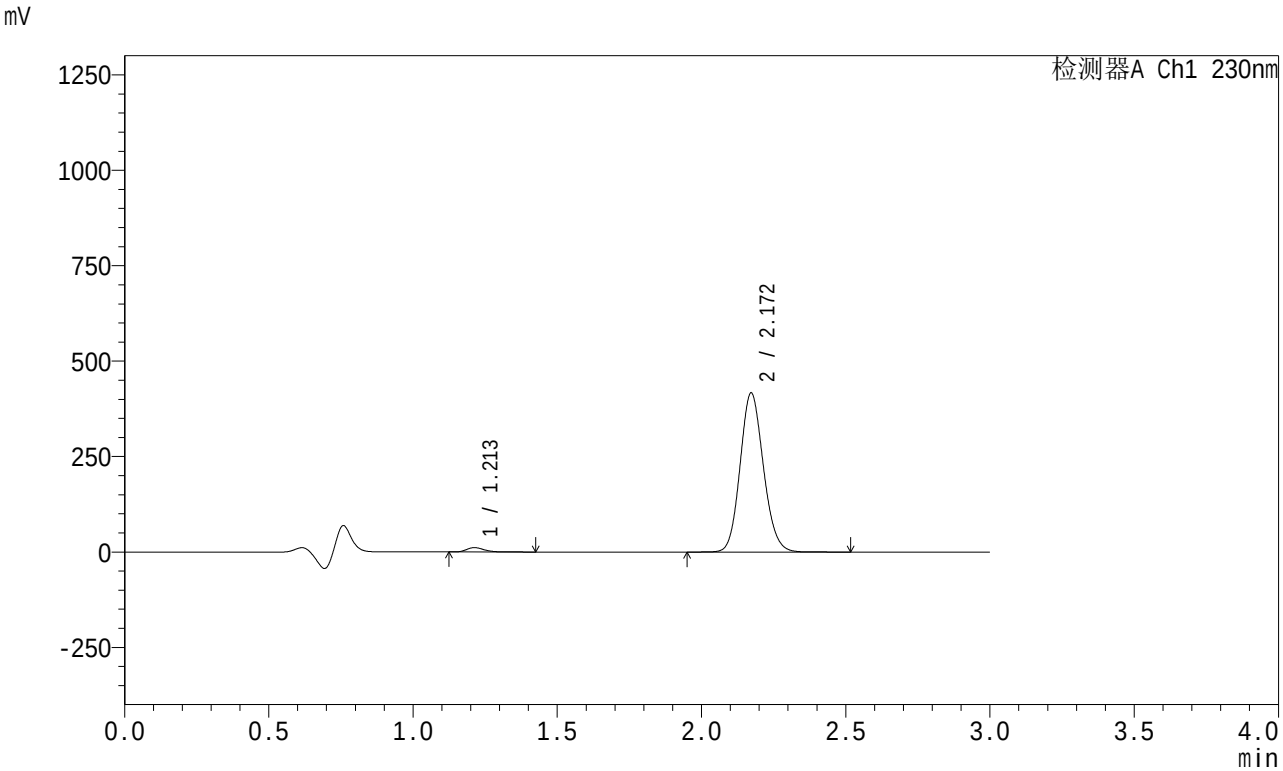
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-89-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-3
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:05:10　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:10　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	48107	2.011	11498	1971	1.262	--
2	2.172	2344386	97.989	416823	3461	1.125	7.468
总计		2392493	100.000	428320			

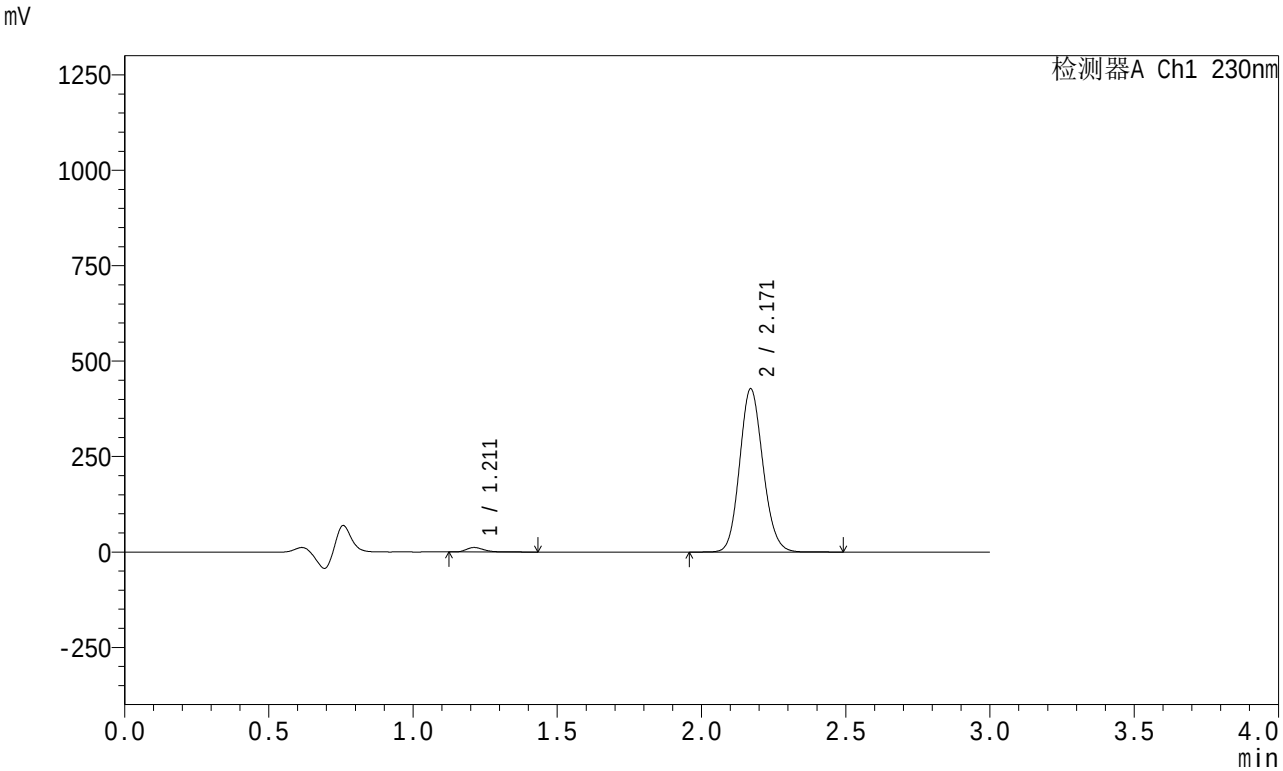
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-90-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-12
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:08:33　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:13　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	49173	2.003	11723	1977	1.266	--
2	2.171	2406261	97.997	427590	3457	1.124	7.474
总计		2455434	100.000	439313			

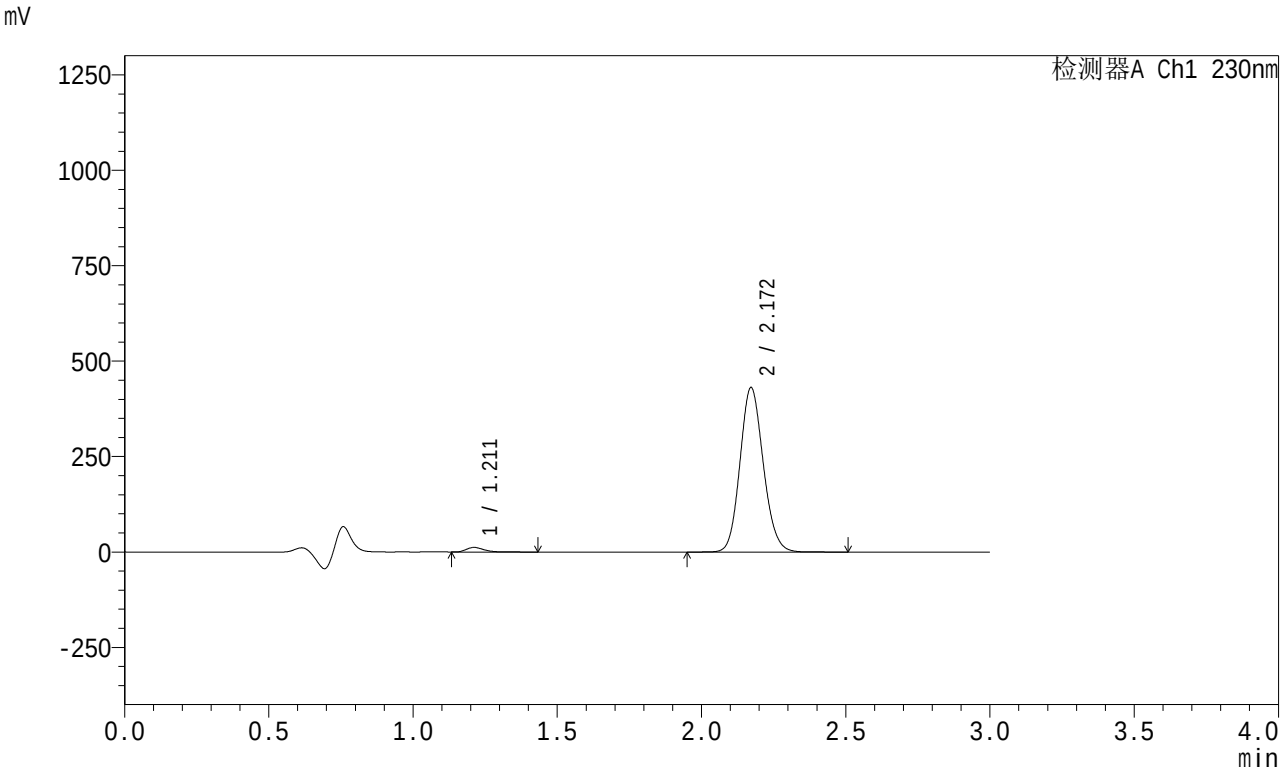
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-91-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-21
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:11:56　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:15　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	50103	2.024	11930	1975	1.268	--
2	2.172	2425212	97.976	431121	3458	1.125	7.479
总计		2475315	100.000	443050			

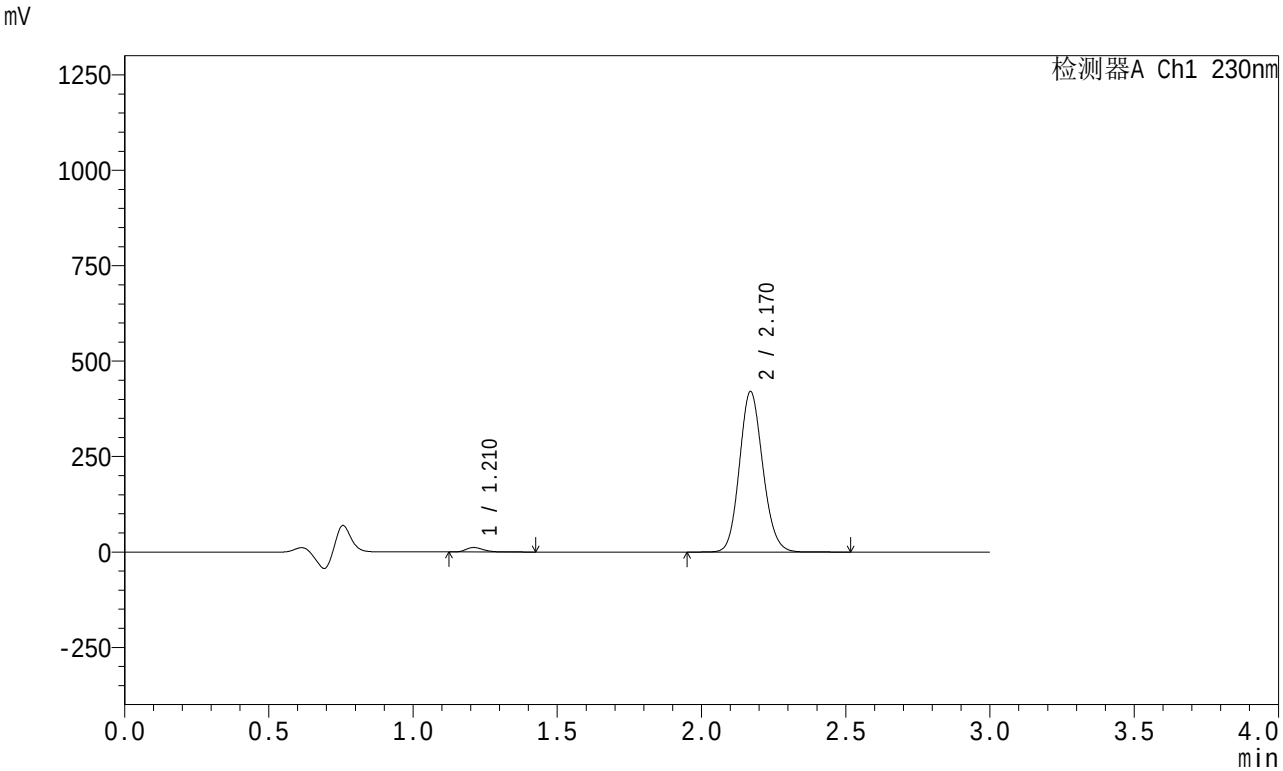
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-92-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-30
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:15:18　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:18　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	49265	2.040	11663	1971	1.271	--
2	2.170	2365569	97.960	420198	3457	1.125	7.480
总计		2414834	100.000	431861			

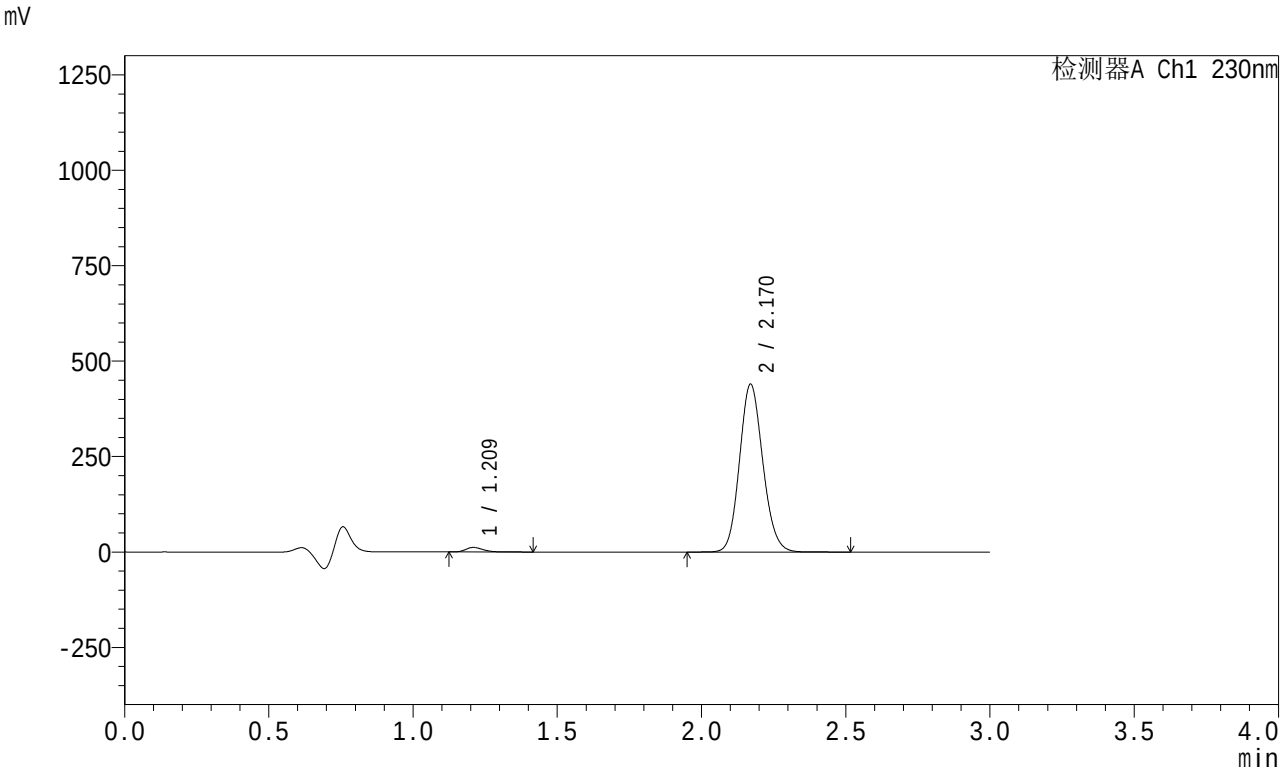
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-93-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-39
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:18:40　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:21　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	49674	1.967	11771	1969	1.266	--
2	2.170	2475601	98.033	439487	3453	1.124	7.483
总计		2525275	100.000	451258			

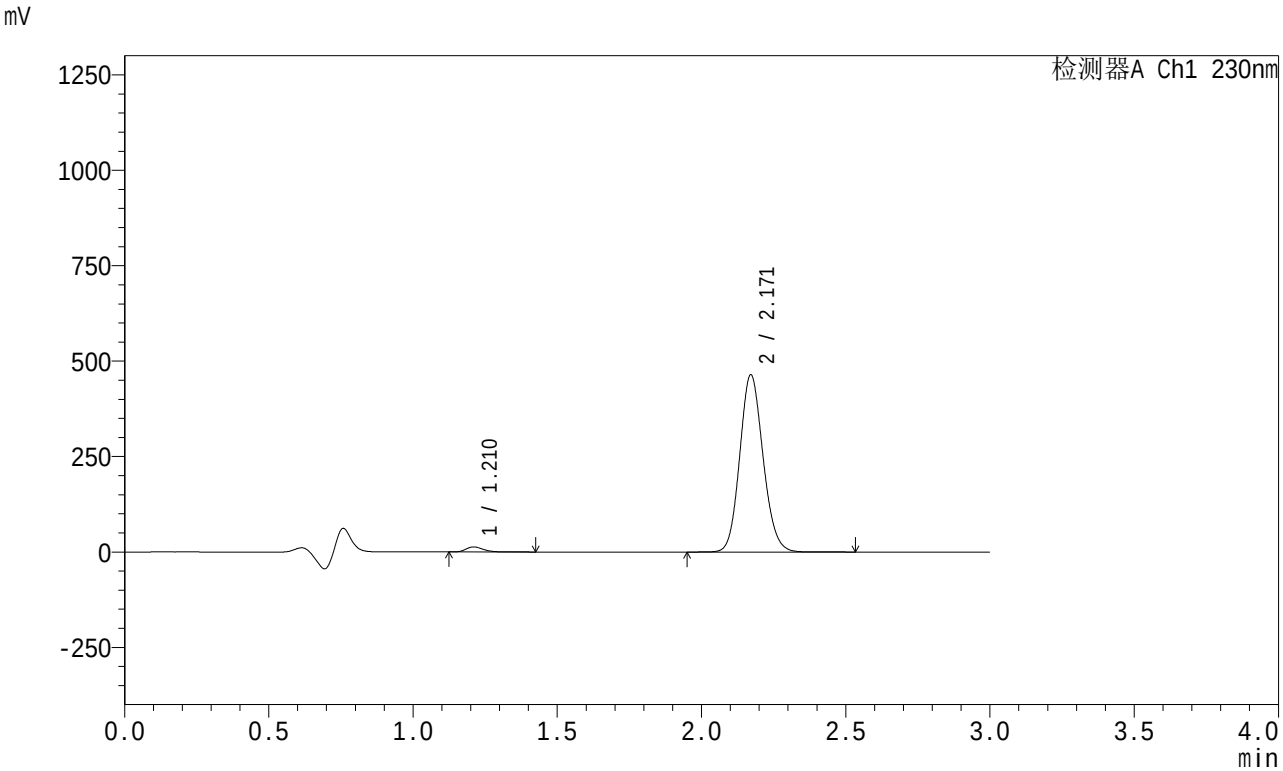
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-94-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-48
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:22:02　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:24　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	55314	2.073	13125	1971	1.262	--
2	2.171	2613388	97.927	464474	3462	1.124	7.488
总计		2668702	100.000	477599			

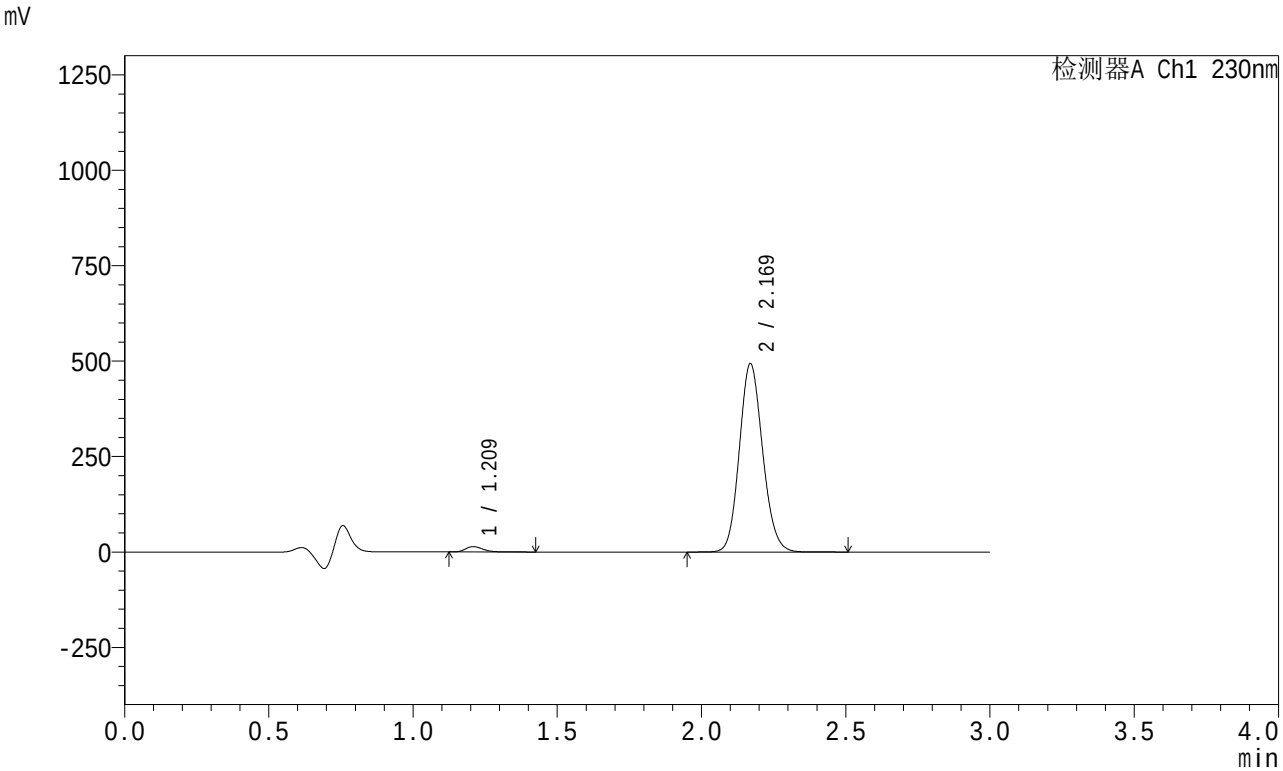
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-95-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-4
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:25:25　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:27　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	58754	2.074	13946	1971	1.266	--
2	2.169	2774630	97.926	492506	3459	1.125	7.492
总计		2833384	100.000	506452			

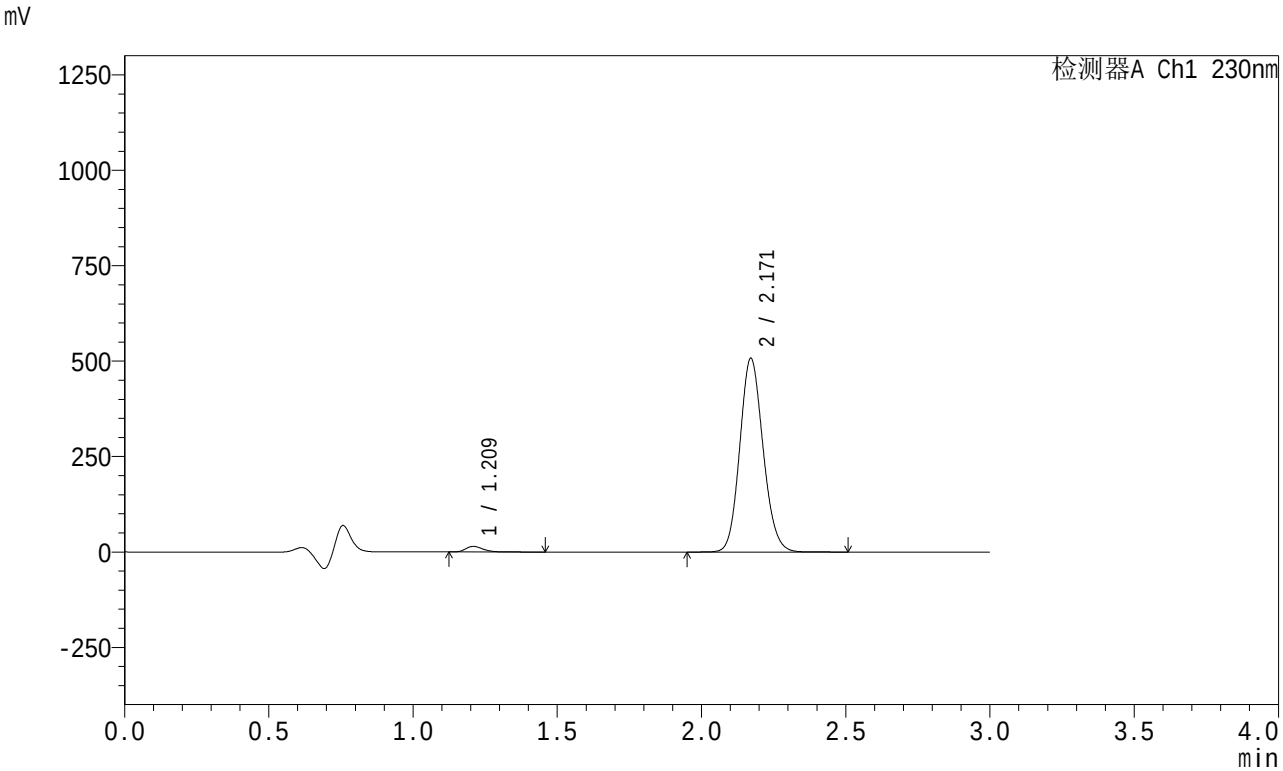
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-96-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-13
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:28:48　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:29　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	60885	2.088	14430	1971	1.265	--
2	2.171	2854695	97.912	507479	3462	1.124	7.499
总计		2915580	100.000	521908			

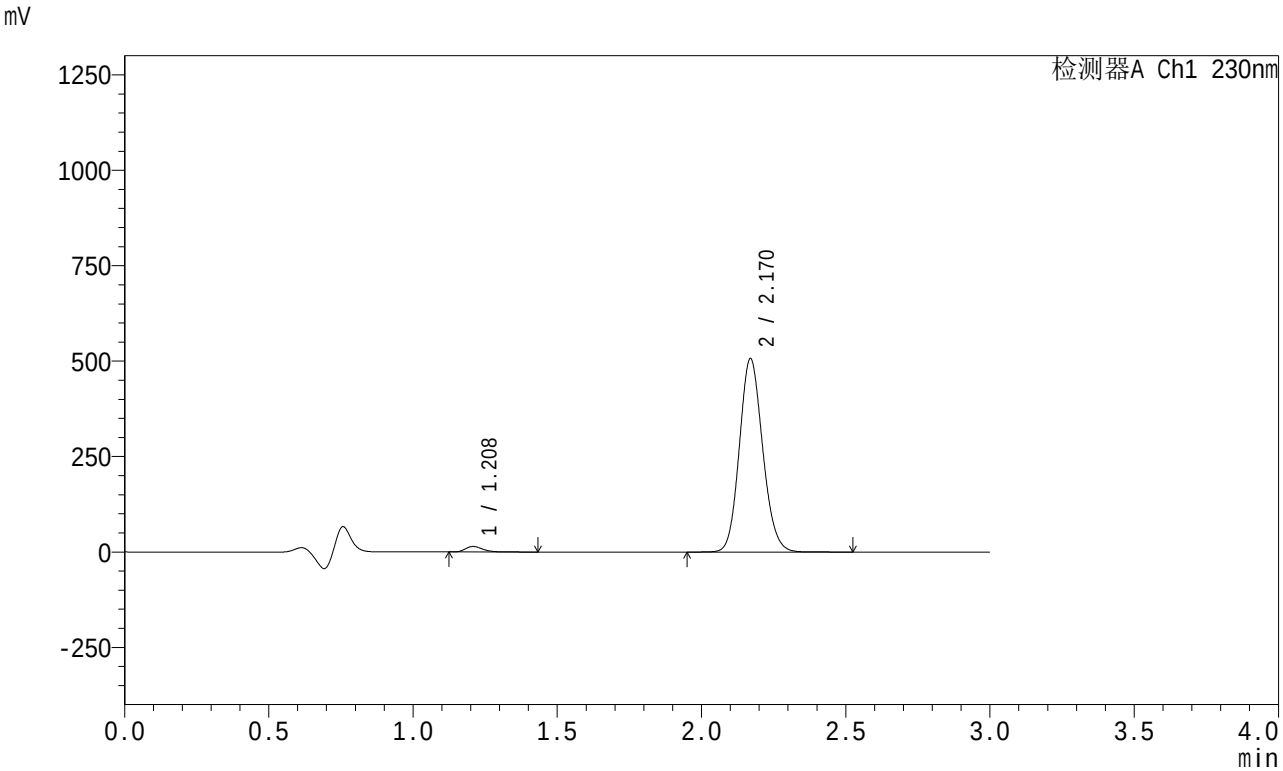
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-97-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-22
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:32:11　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:32　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	59958	2.060	14295	1972	1.260	--
2	2.170	2850315	97.940	506030	3458	1.124	7.498
总计		2910274	100.000	520325			

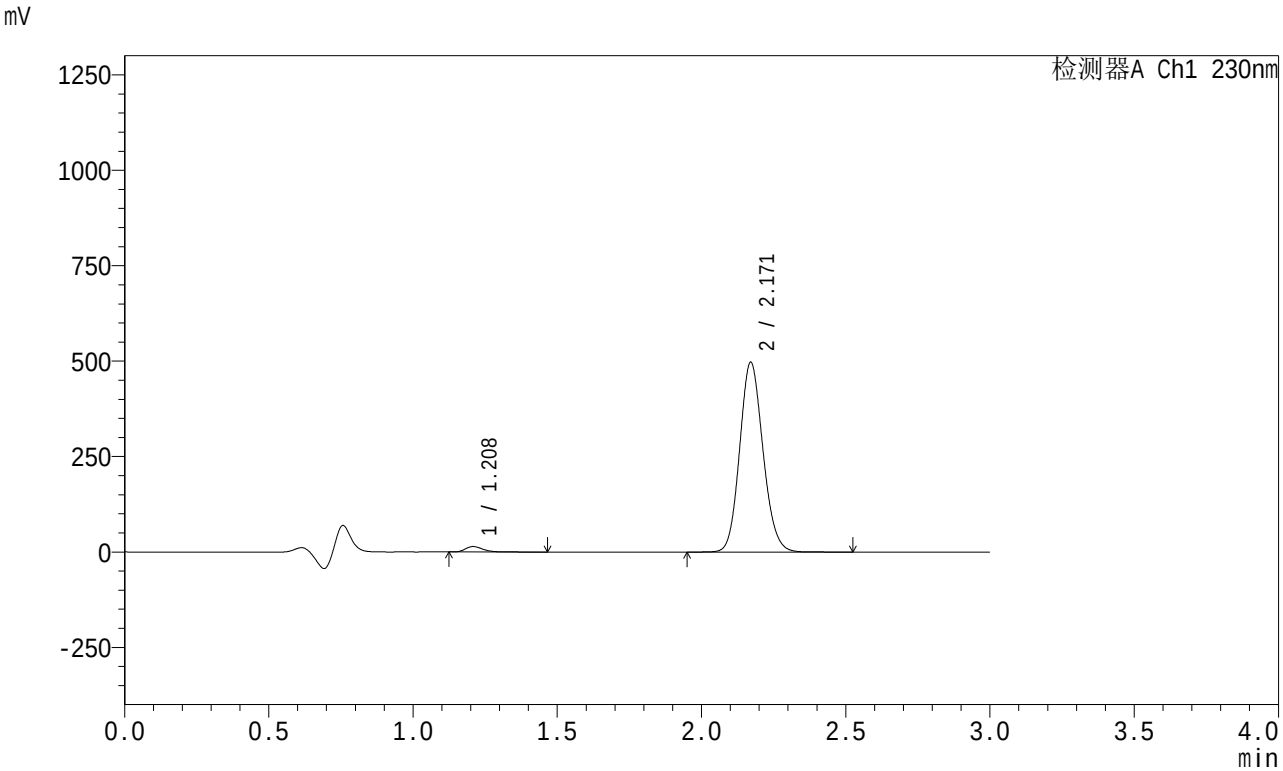
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-98-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-31
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:35:33　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:35　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	59760	2.091	14222	1970	1.260	--
2	2.171	2798524	97.909	497213	3456	1.124	7.500
总计		2858283	100.000	511435			

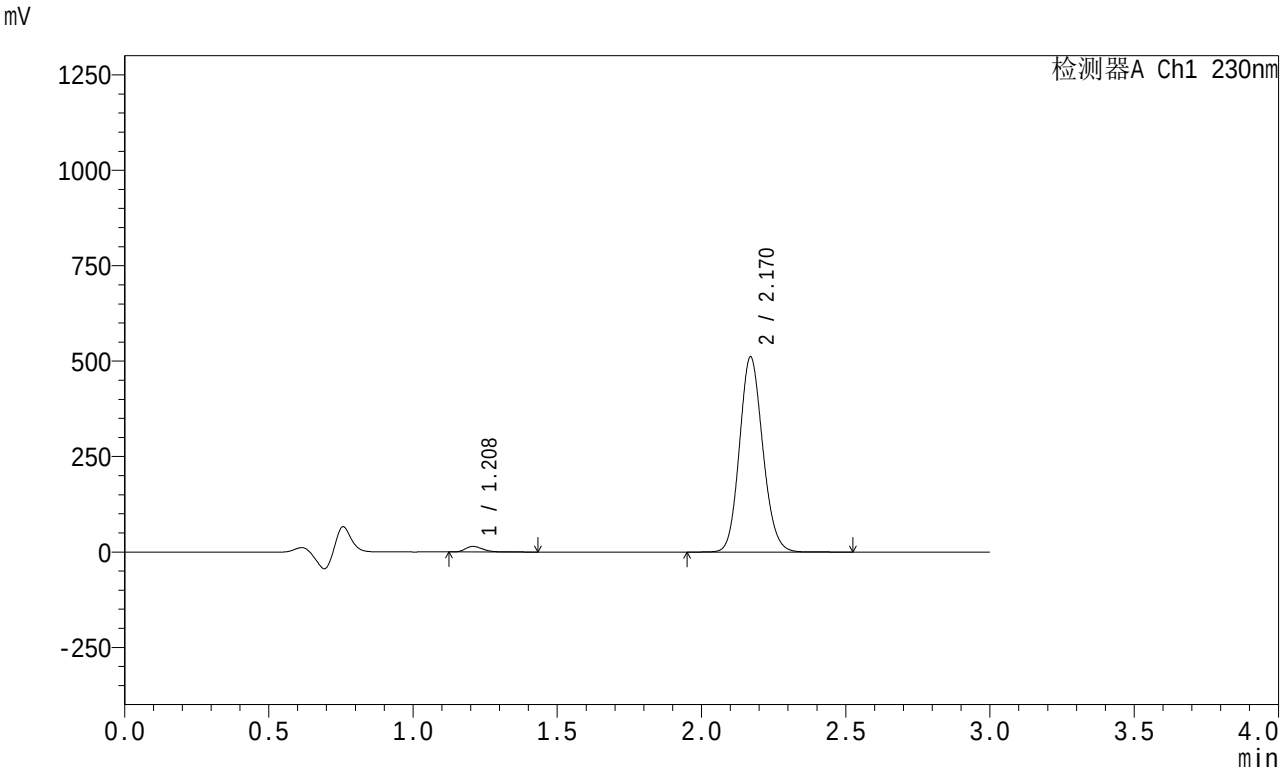
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-99-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-40
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:38:56　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:38　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	60974	2.078	14568	1970	1.261	--
2	2.170	2873928	97.922	510812	3461	1.124	7.504
总计		2934902	100.000	525380			

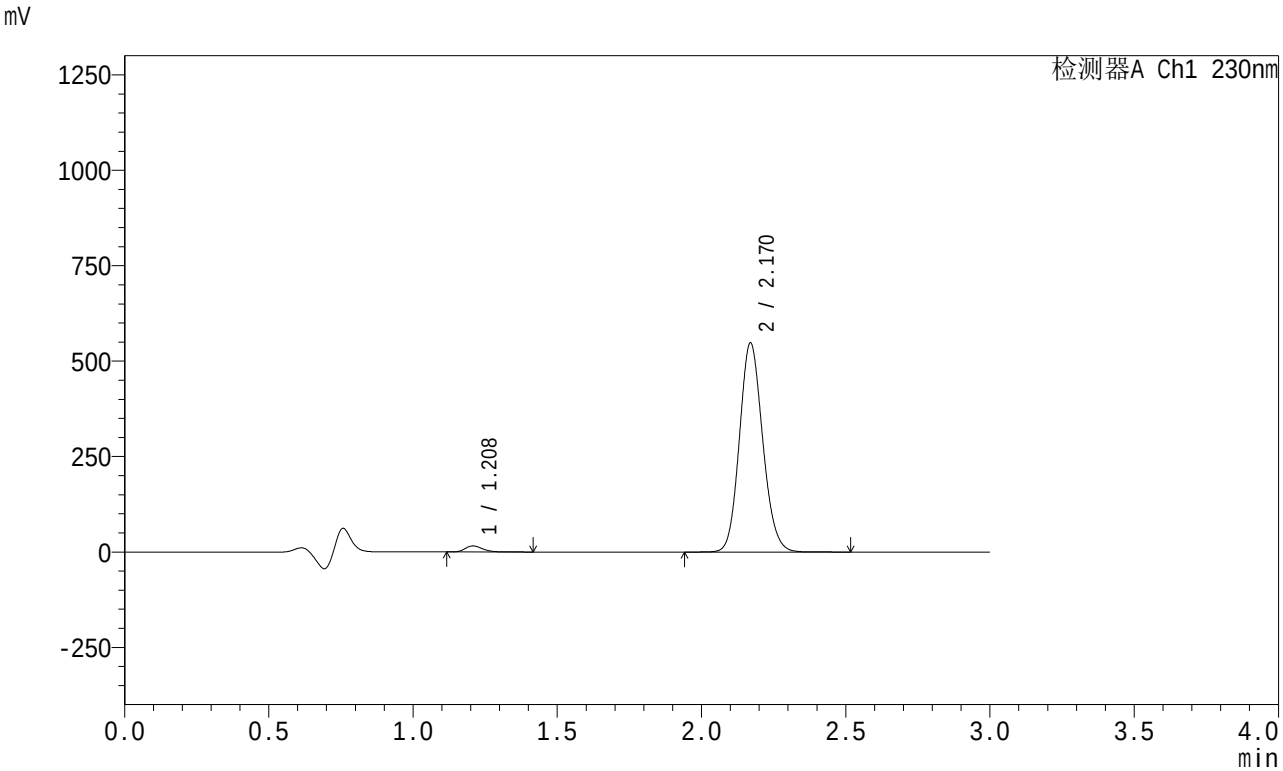
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-100-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-49
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:42:19　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:40　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	66014	2.098	15811	1968	1.255	--
2	2.170	3079953	97.902	546926	3460	1.124	7.505
总计		3145966	100.000	562737			

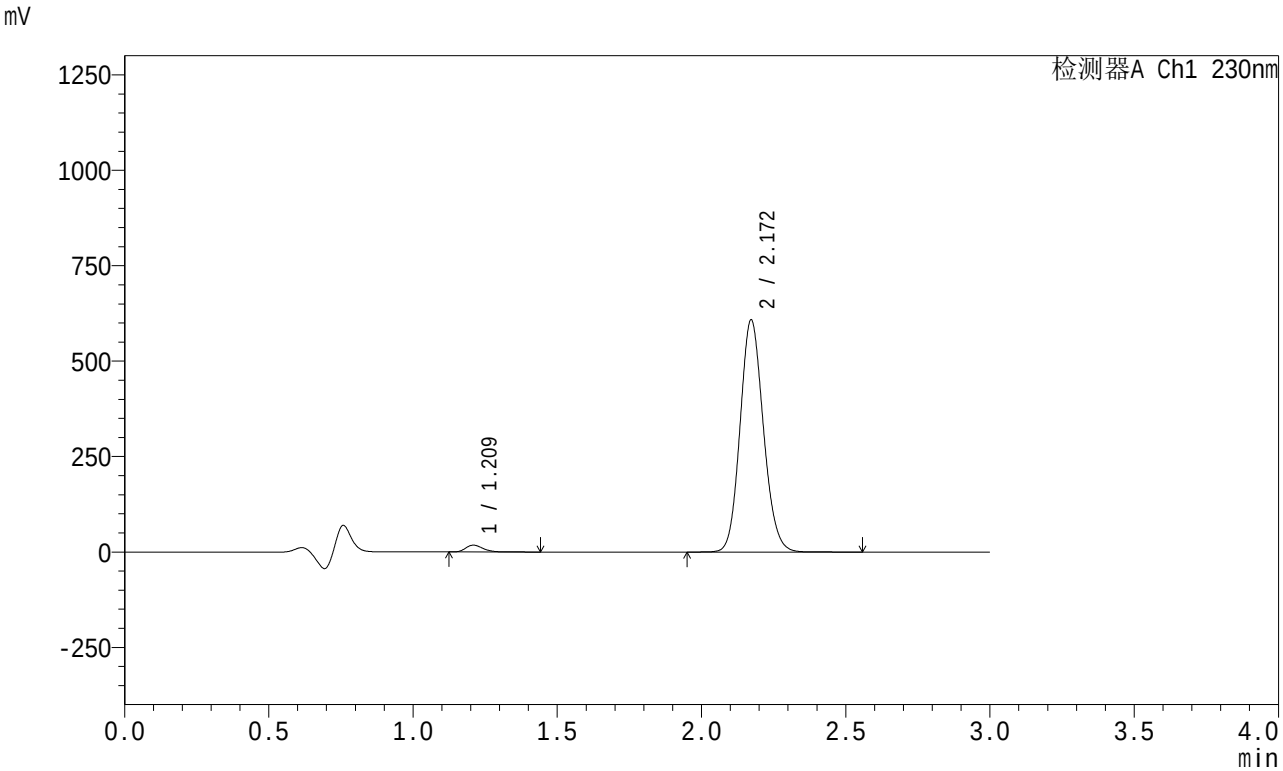
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-101-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-5
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:45:42　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:43　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	74434	2.129	17697	1974	1.256	--
2	2.172	3422387	97.871	608421	3463	1.124	7.509
总计		3496820	100.000	626118			

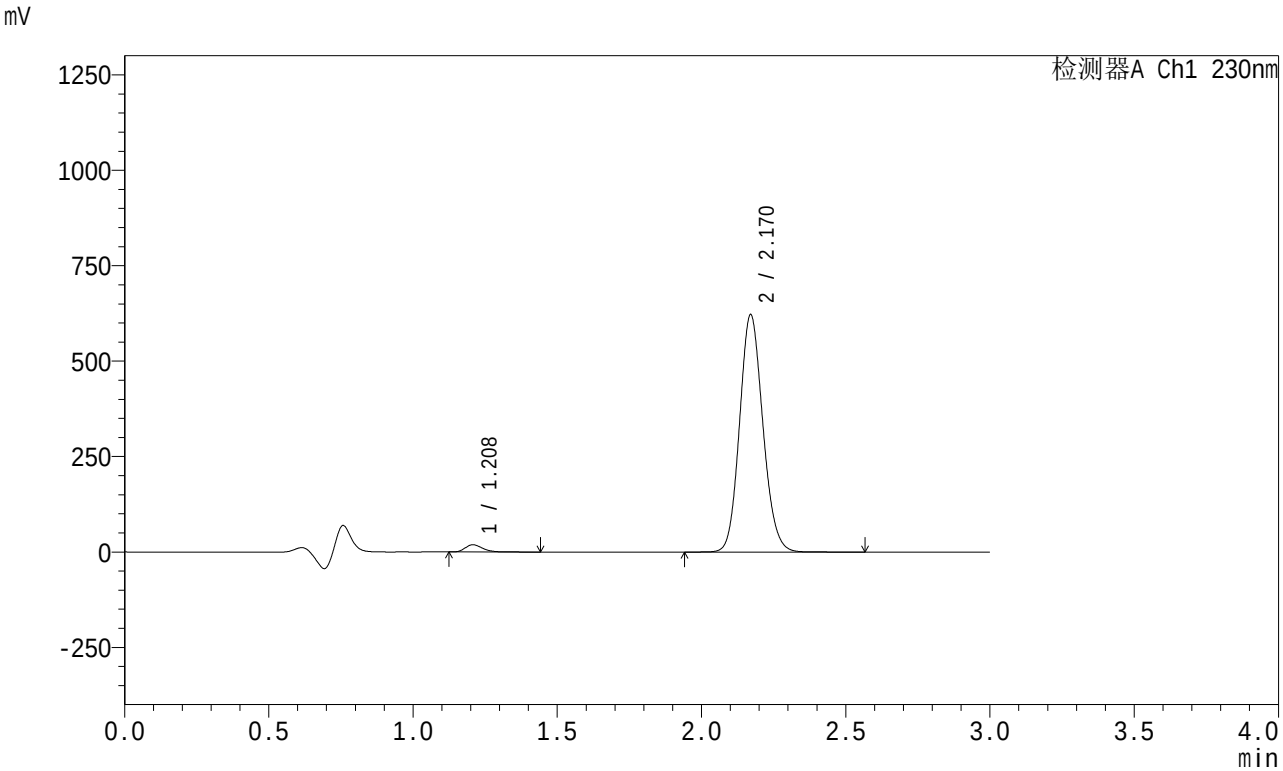
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-102-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-14
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:49:05　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:46　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	78286	2.188	18782	1971	1.255	--
2	2.170	3499708	97.812	621792	3458	1.124	7.508
总计		3577994	100.000	640574			

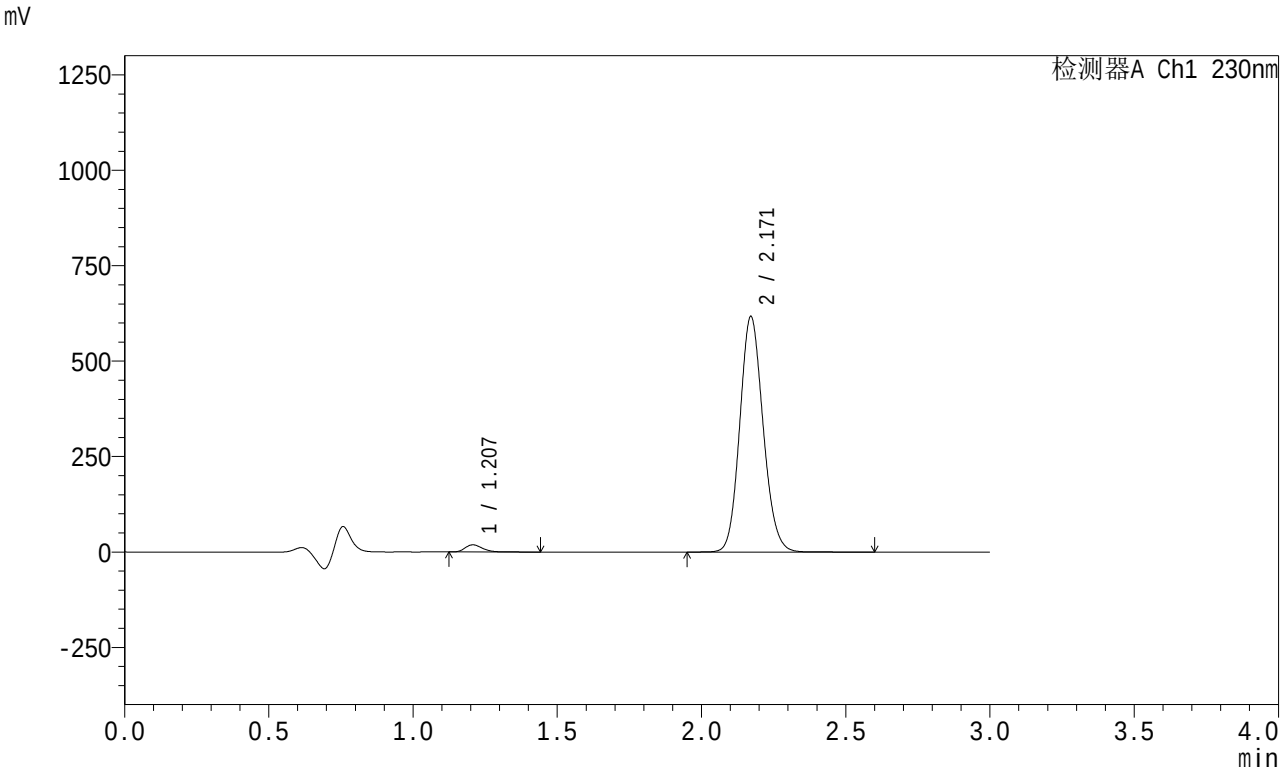
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-103-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-23
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:52:28　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:48　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	77856	2.192	18678	1971	1.257	--
2	2.171	3474701	97.808	617014	3454	1.124	7.513
总计		3552557	100.000	635692			

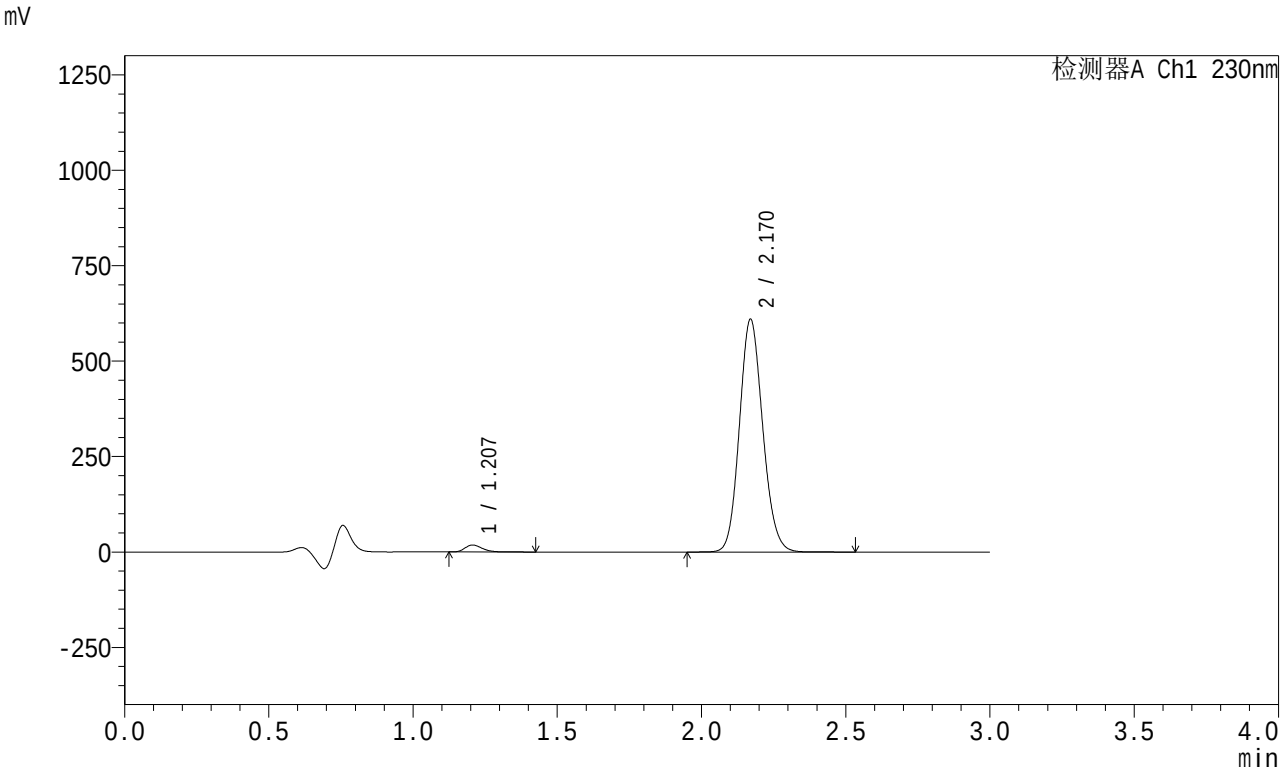
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-104-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-32
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:55:51　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:51　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	75349	2.150	18121	1972	1.254	--
2	2.170	3428684	97.850	609139	3458	1.124	7.516
总计		3504033	100.000	627260			

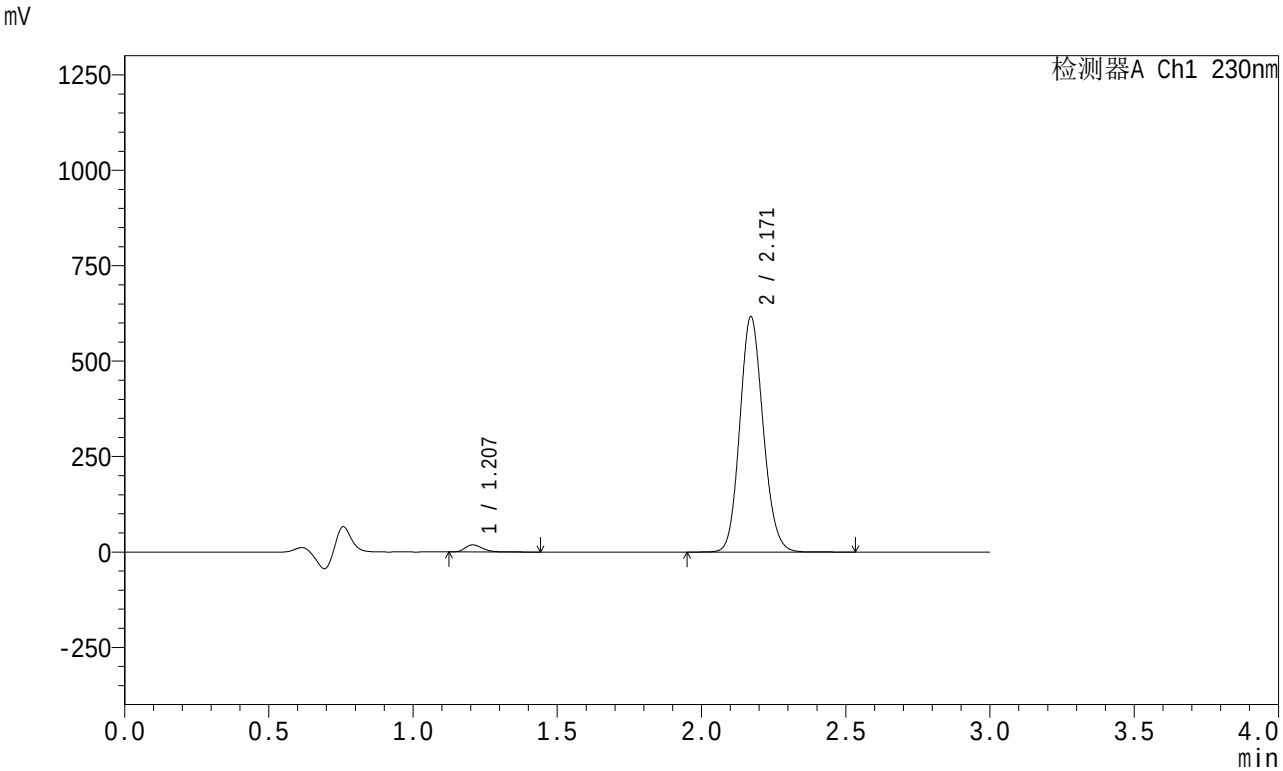
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-105-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-41
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 16:59:13　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:54　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	77183	2.177	18522	1971	1.253	--
2	2.171	3468672	97.823	616790	3465	1.123	7.522
总计		3545855	100.000	635312			

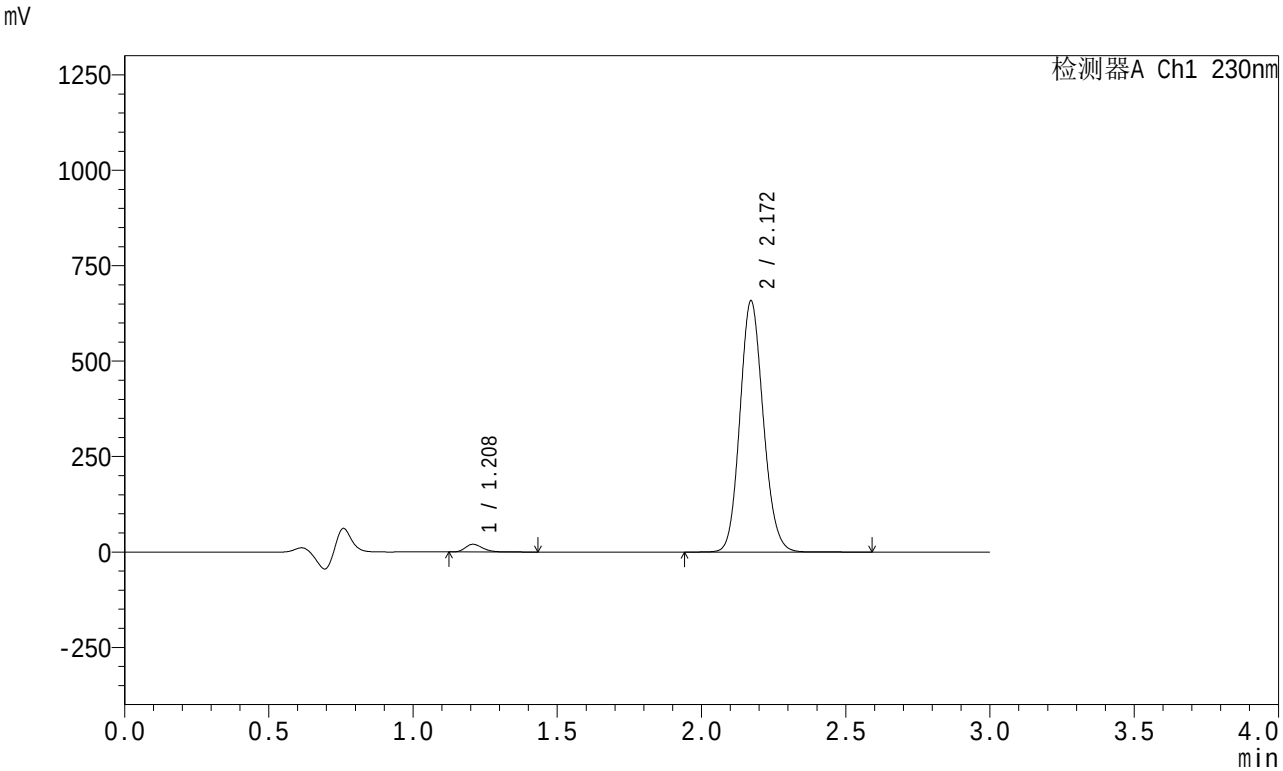
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-106-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-50
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:02:35　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:56　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	83740	2.212	20085	1969	1.253	--
2	2.172	3702704	97.788	658427	3461	1.124	7.513
总计		3786444	100.000	678512			

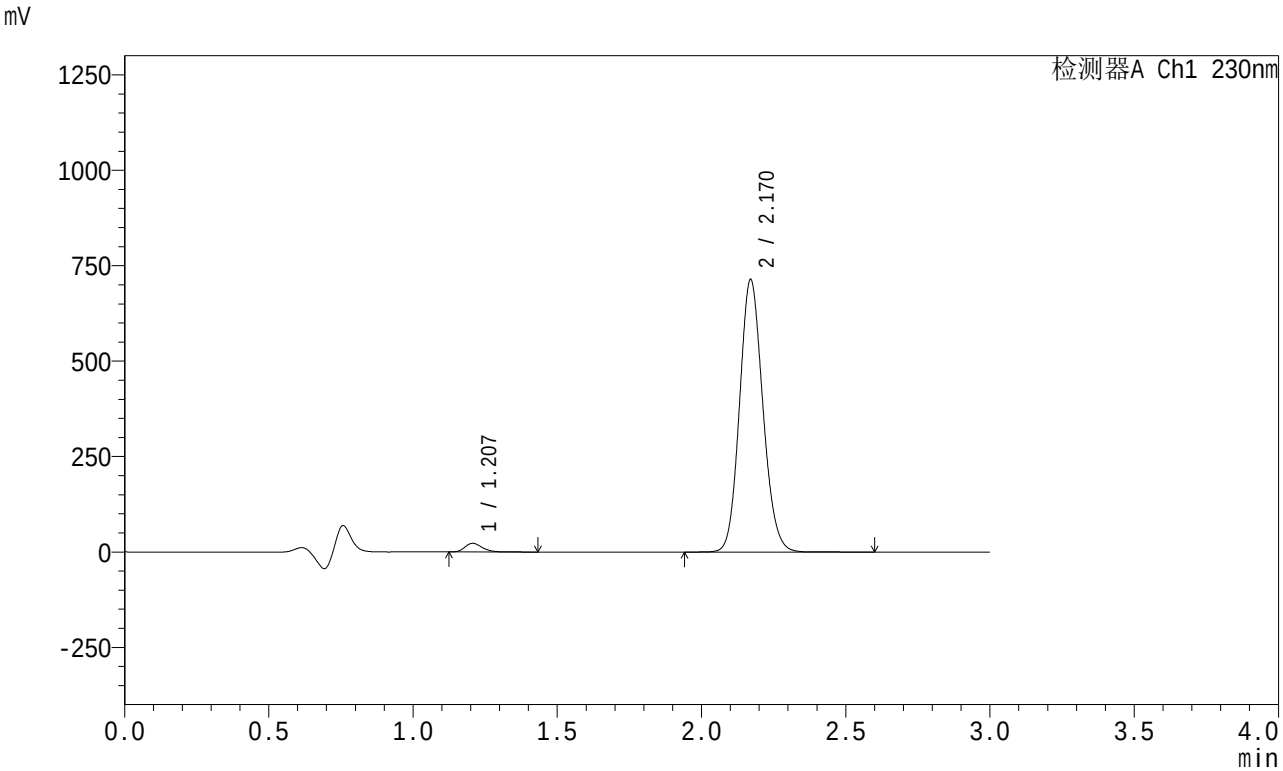
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-107-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-6
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:05:58　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:22:59　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	94002	2.287	22626	1970	1.251	--
2	2.170	4016515	97.713	713569	3457	1.123	7.518
总计		4110517	100.000	736194			

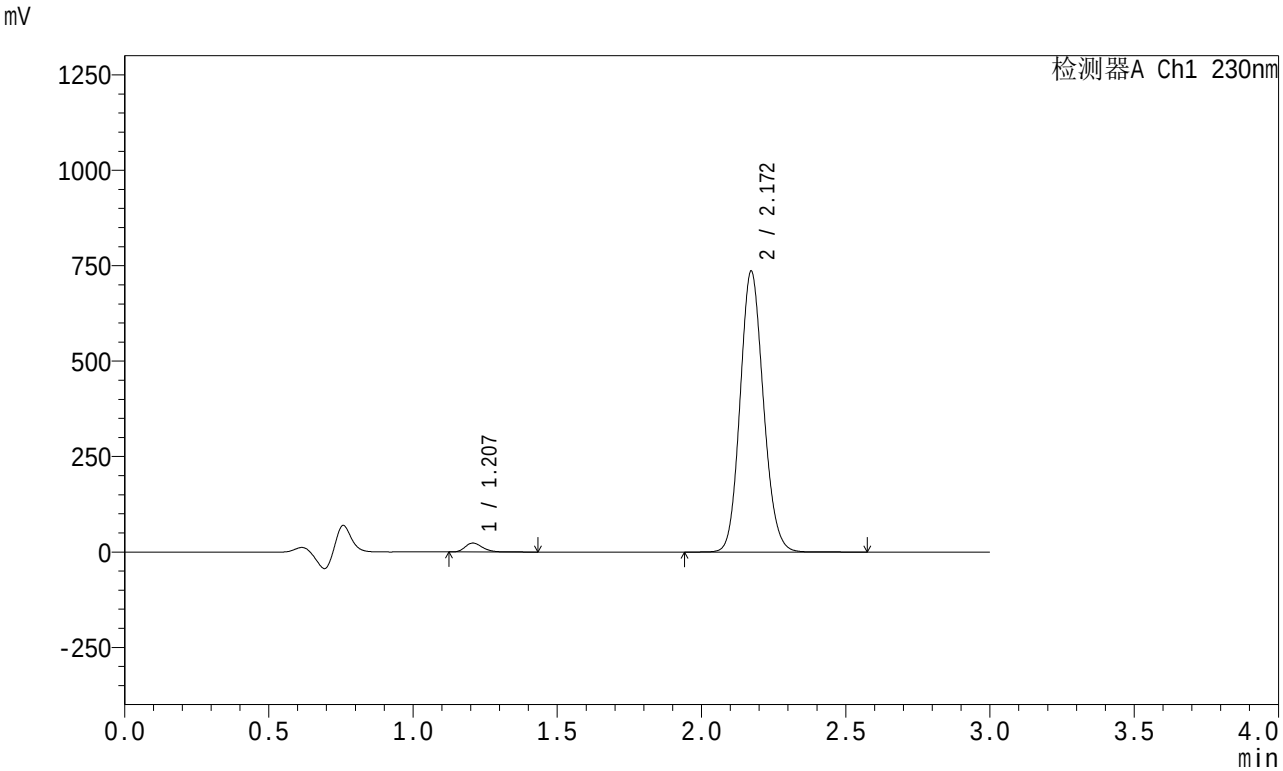
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-108-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-15
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:09:21　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:02　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	96968	2.288	23292	1970	1.250	--
2	2.172	4141899	97.712	736130	3461	1.124	7.523
总计		4238868	100.000	759423			

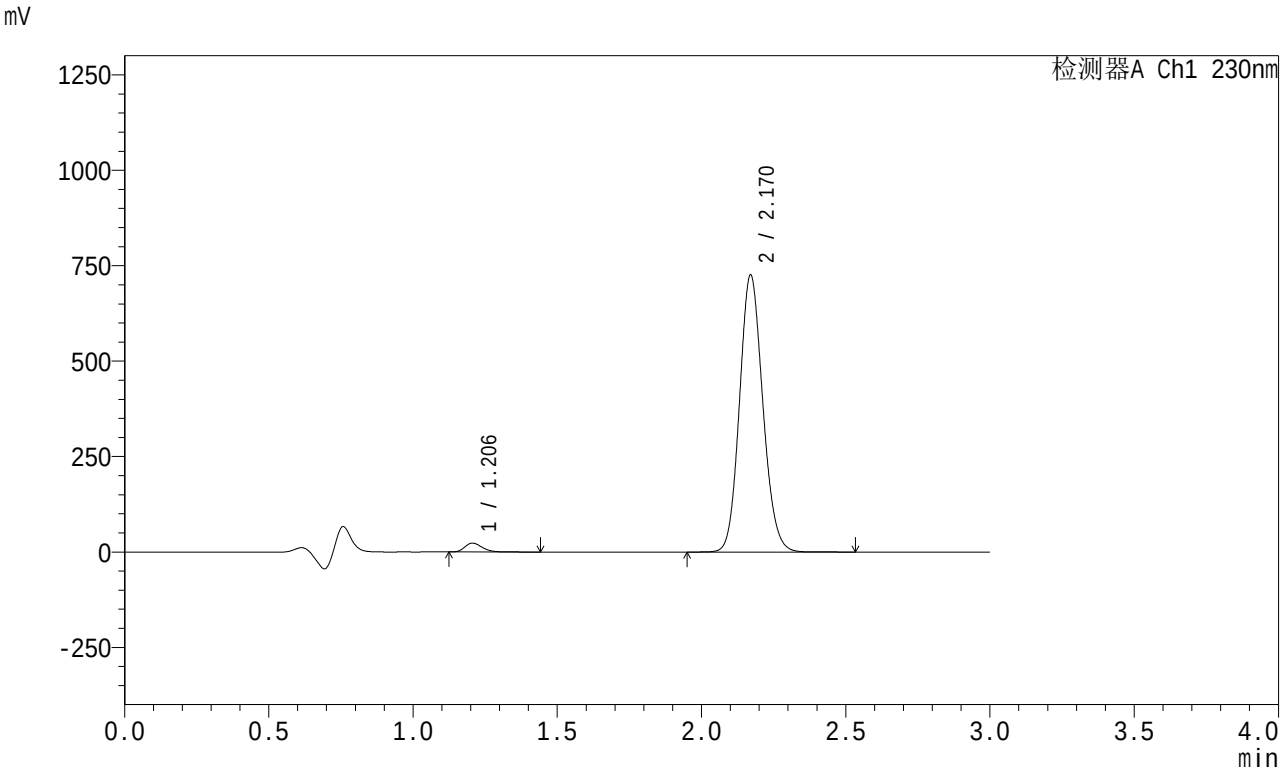
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-109-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-24
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:12:44　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:04　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	96541	2.311	23291	1973	1.248	--
2	2.170	4081527	97.689	725346	3457	1.123	7.522
总计		4178067	100.000	748638			

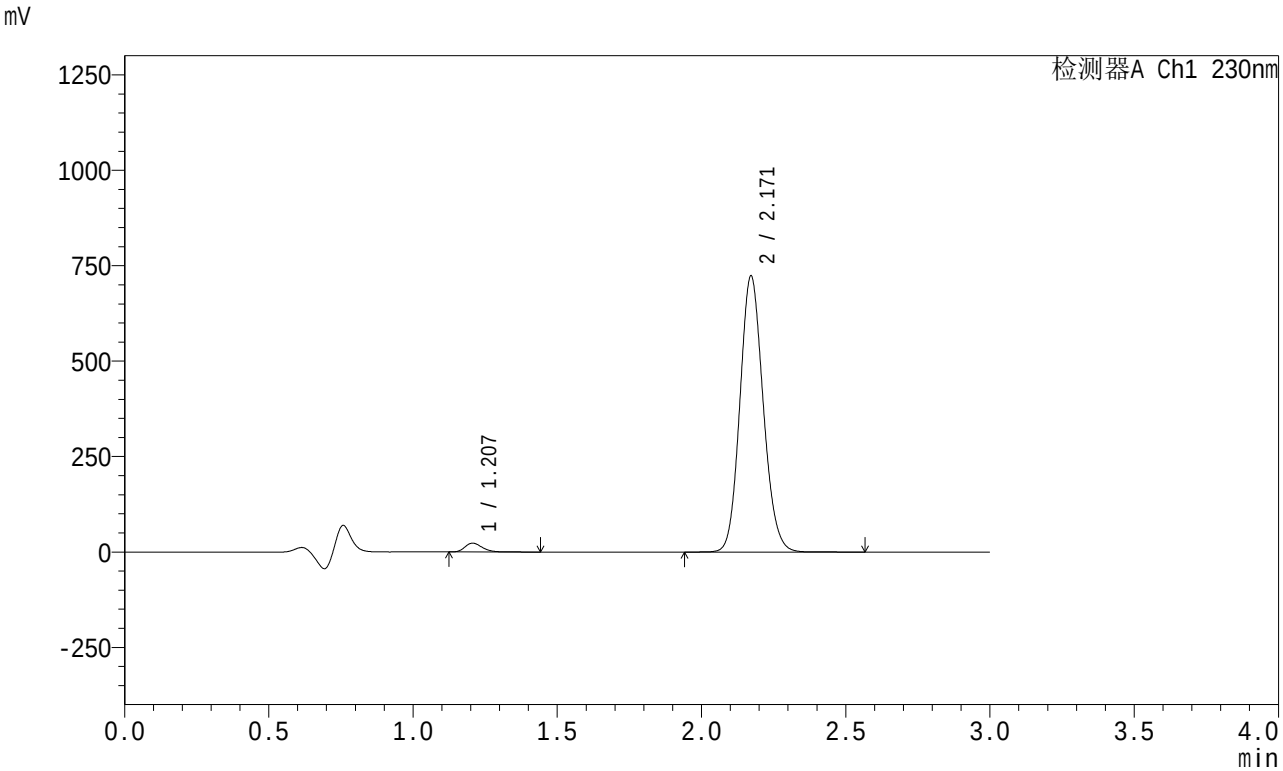
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-110-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-33
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:16:07　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:07　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	95565	2.294	23085	1976	1.249	--
2	2.171	4071028	97.706	723485	3456	1.123	7.529
总计		4166594	100.000	746571			

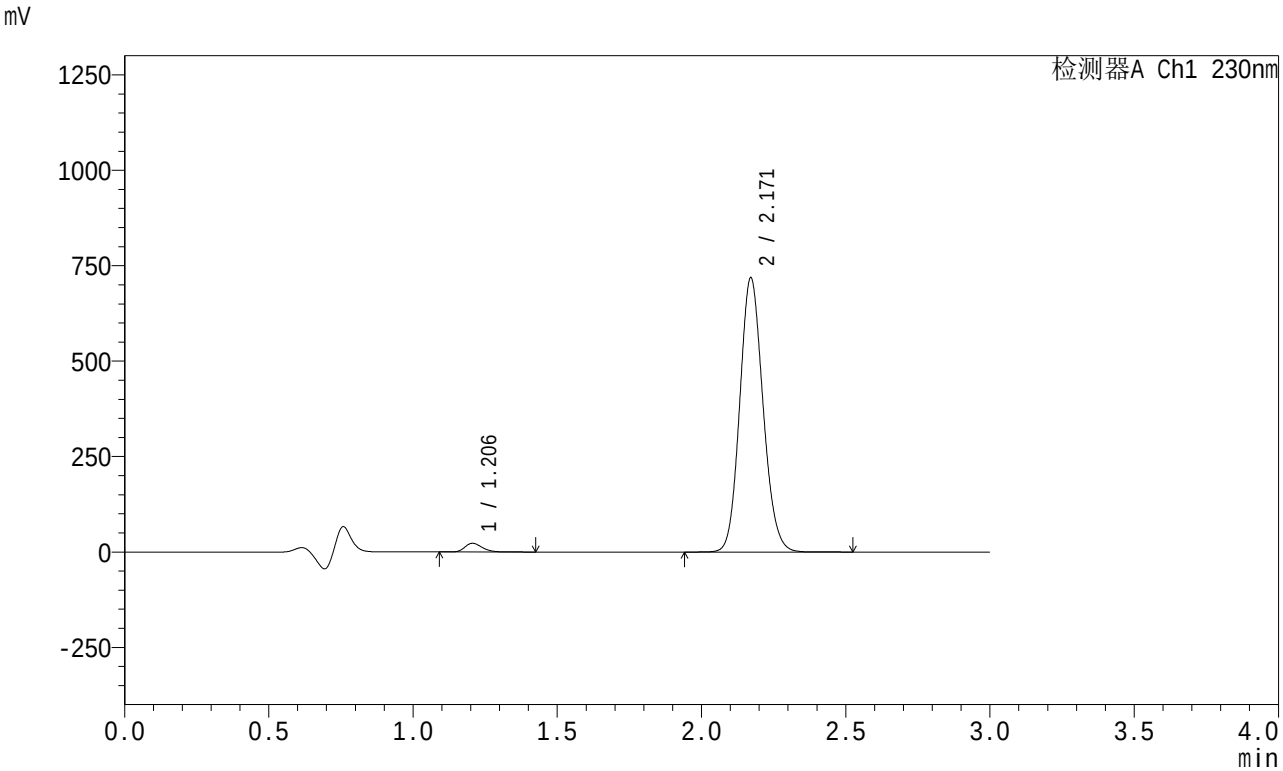
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-111-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-42
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:19:30　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:09　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	94206	2.280	22693	1974	1.249	--
2	2.171	4038310	97.720	718421	3467	1.123	7.532
总计		4132516	100.000	741115			

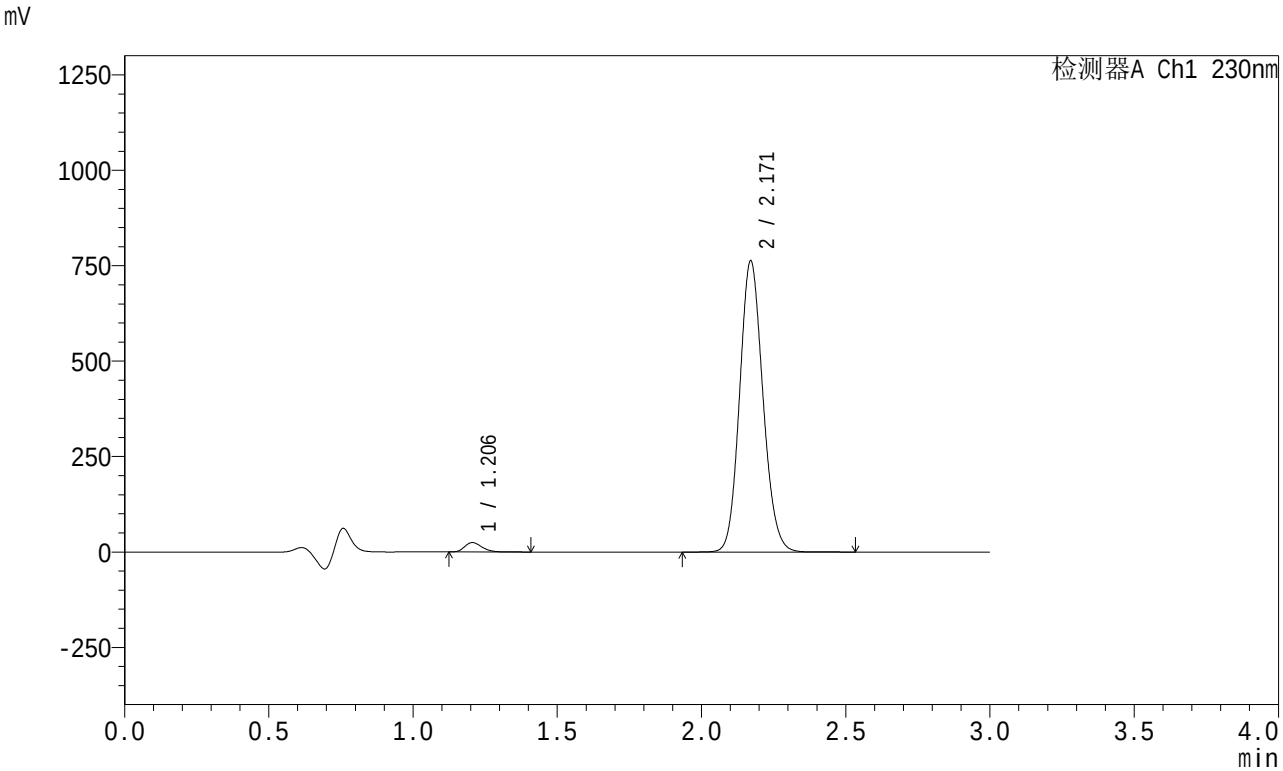
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-112-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-51
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:22:52　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:12　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	102209	2.326	24710	1973	1.247	--
2	2.171	4291532	97.674	762678	3456	1.123	7.530
总计		4393741	100.000	787388			

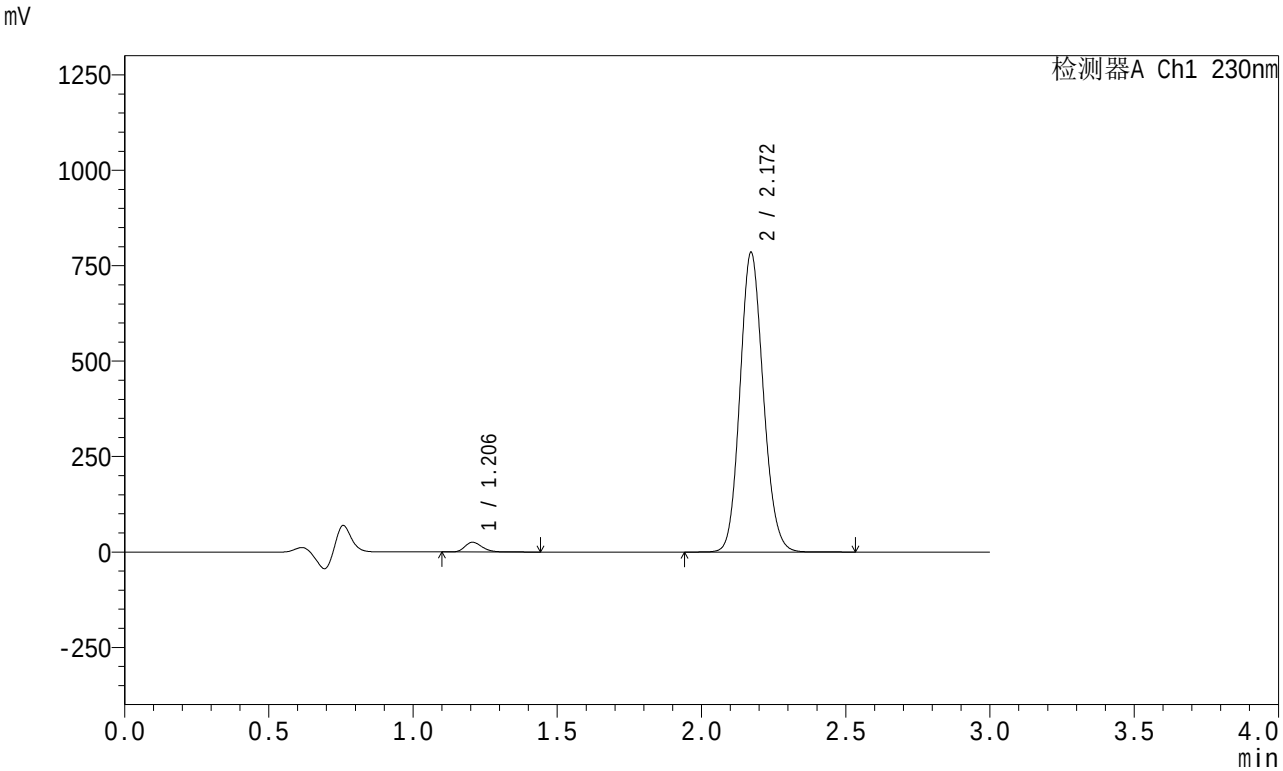
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-113-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-7
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:26:15　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:15　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	105296	2.330	25408	1976	1.247	--
2	2.172	4414355	97.670	785147	3464	1.123	7.536
总计		4519651	100.000	810554			

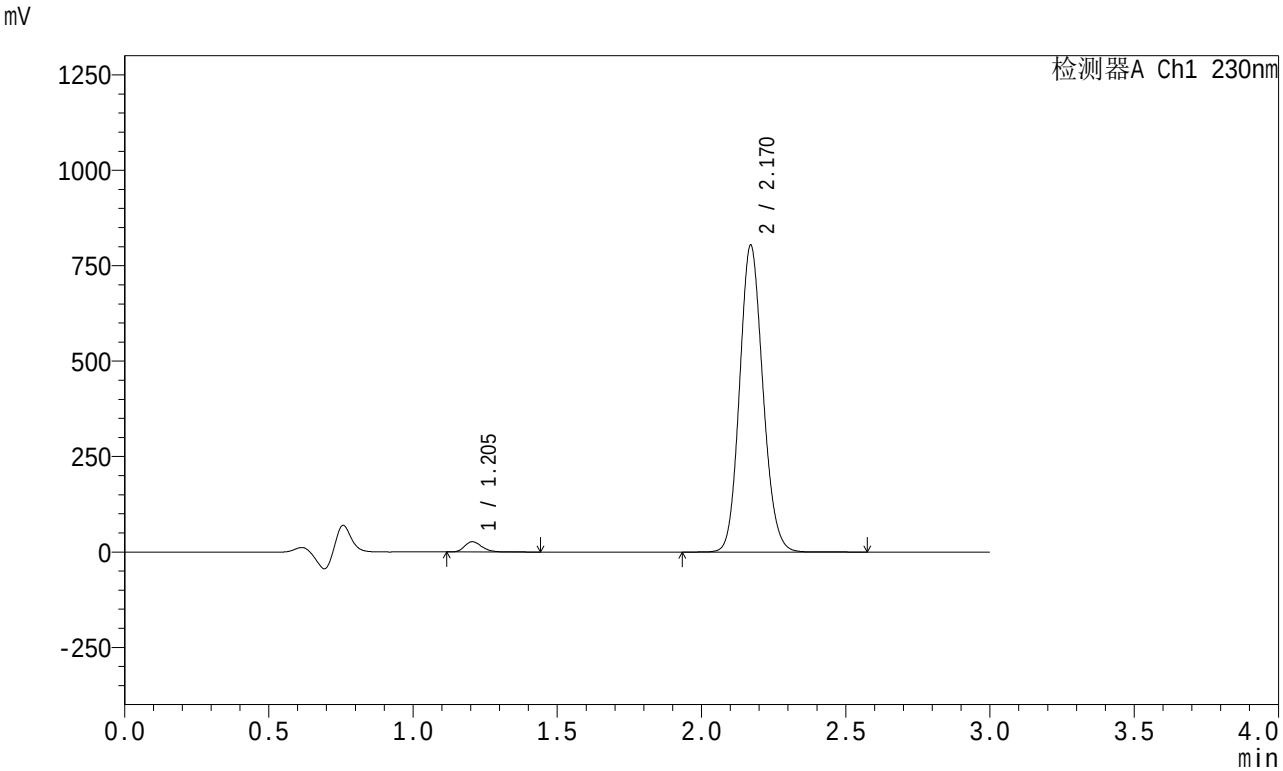
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-114-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-16
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:29:38　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:17　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	110875	2.394	26810	1975	1.246	--
2	2.170	4520614	97.606	803691	3461	1.123	7.537
总计		4631489	100.000	830501			

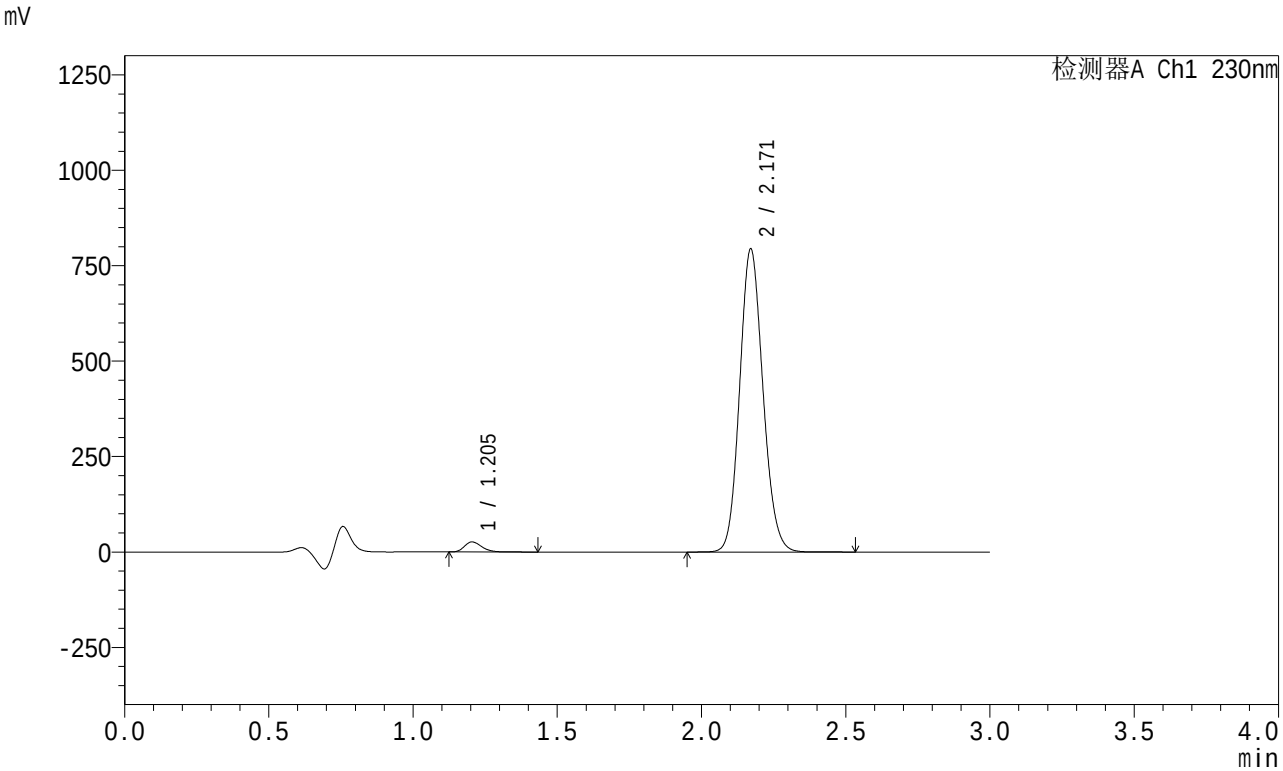
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-115-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-25
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:33:01　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:20　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	108648	2.376	26292	1975	1.247	--
2	2.171	4464868	97.624	793904	3460	1.123	7.543
总计		4573516	100.000	820196			

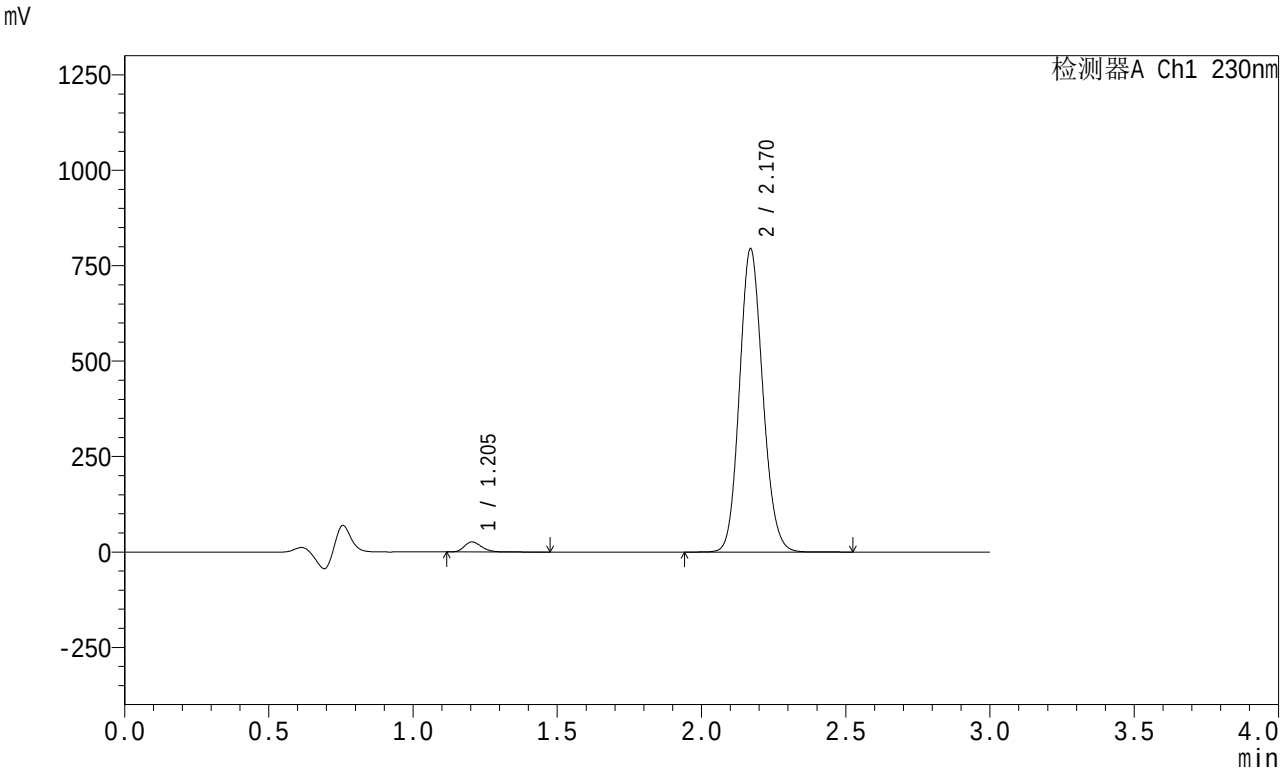
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-116-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-34
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:36:23　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:22　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	108565	2.373	26229	1968	1.247	--
2	2.170	4466217	97.627	793892	3461	1.123	7.538
总计		4574783	100.000	820121			

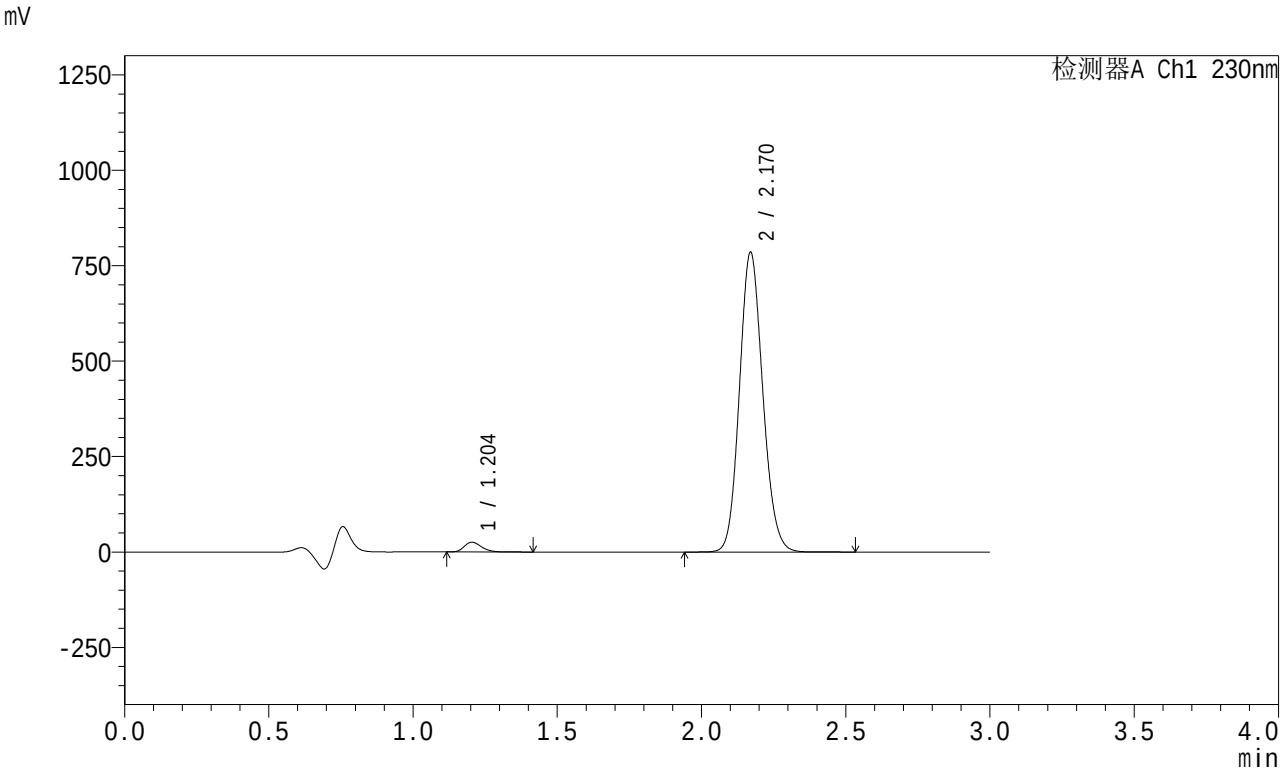
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-117-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-43
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:39:45　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:25　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	105863	2.342	25576	1969	1.246	--
2	2.170	4414807	97.658	784550	3461	1.123	7.542
总计		4520670	100.000	810126			

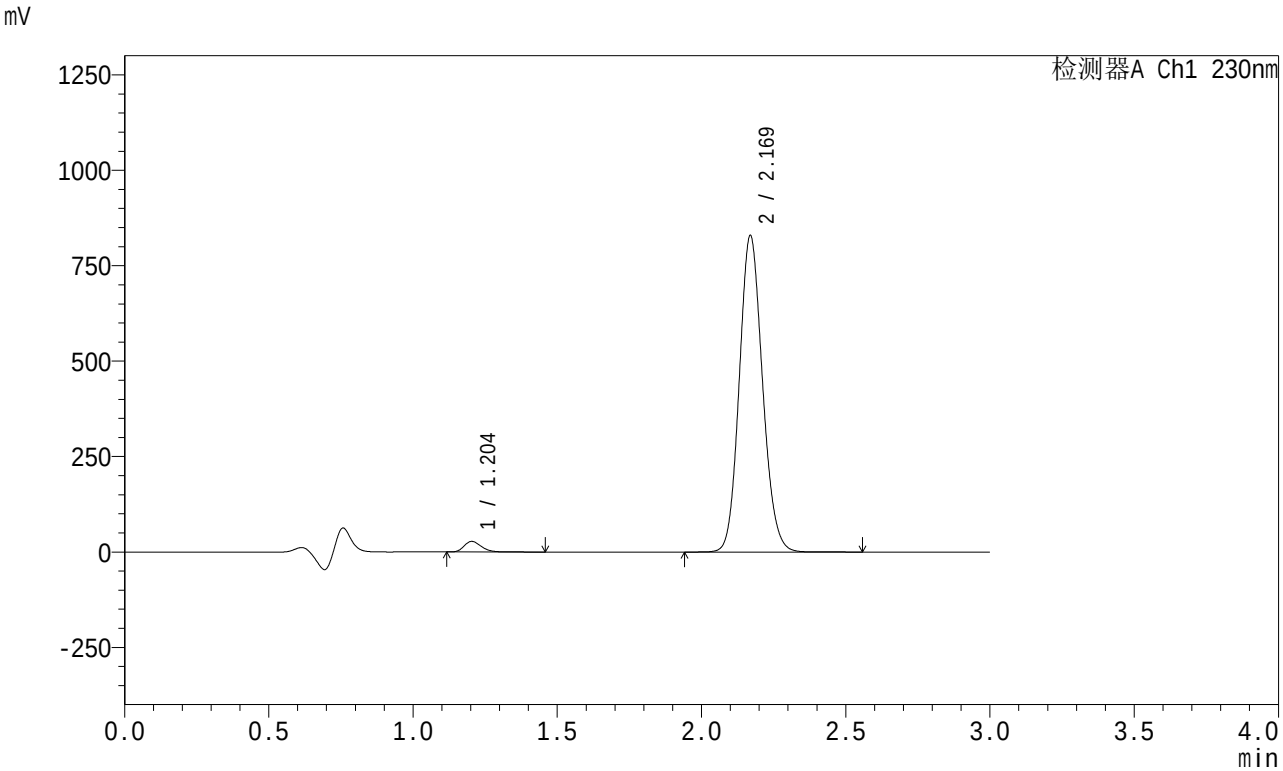
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-118-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-52
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:43:07　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:28　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	113830	2.390	27646	1996	1.247	--
2	2.169	4647939	97.610	827445	3483	1.122	7.580
总计		4761769	100.000	855091			

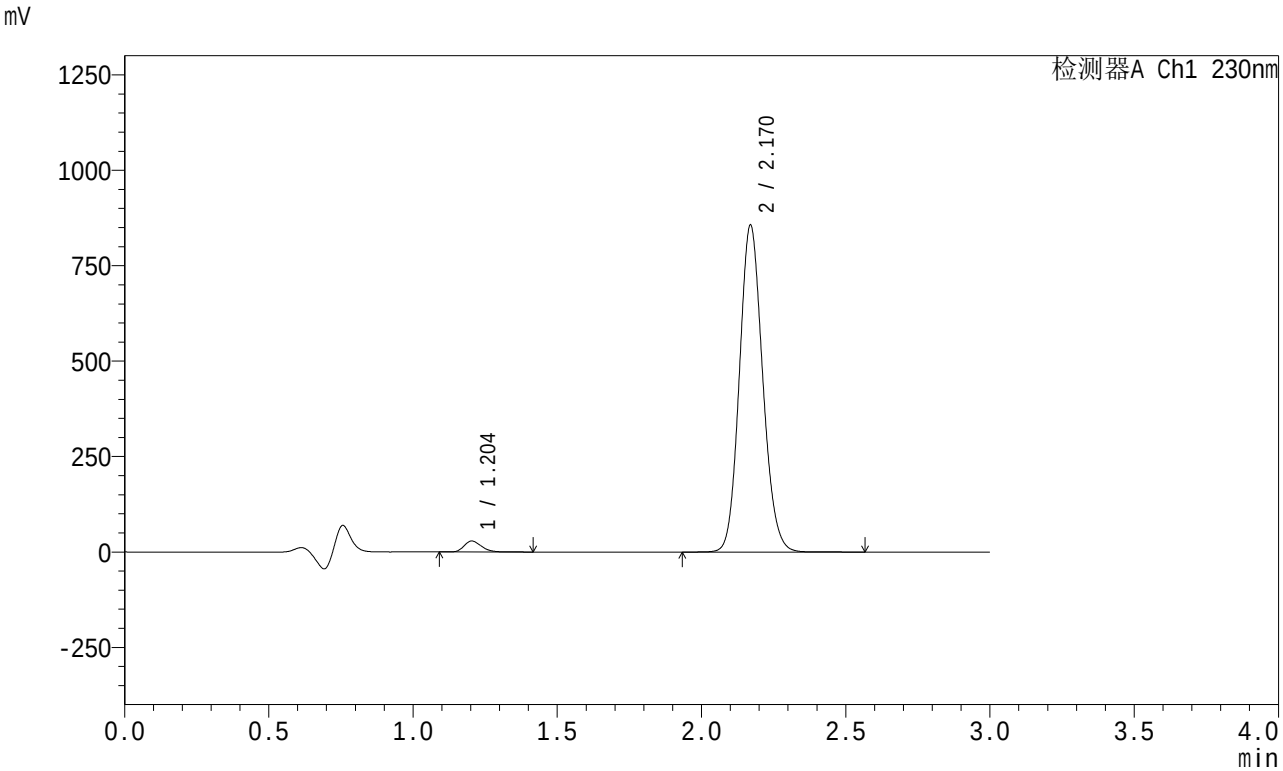
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-119-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-8
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:46:30　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:30　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	118552	2.403	28646	1973	1.244	--
2	2.170	4815231	97.597	855330	3457	1.123	7.546
总计		4933783	100.000	883976			

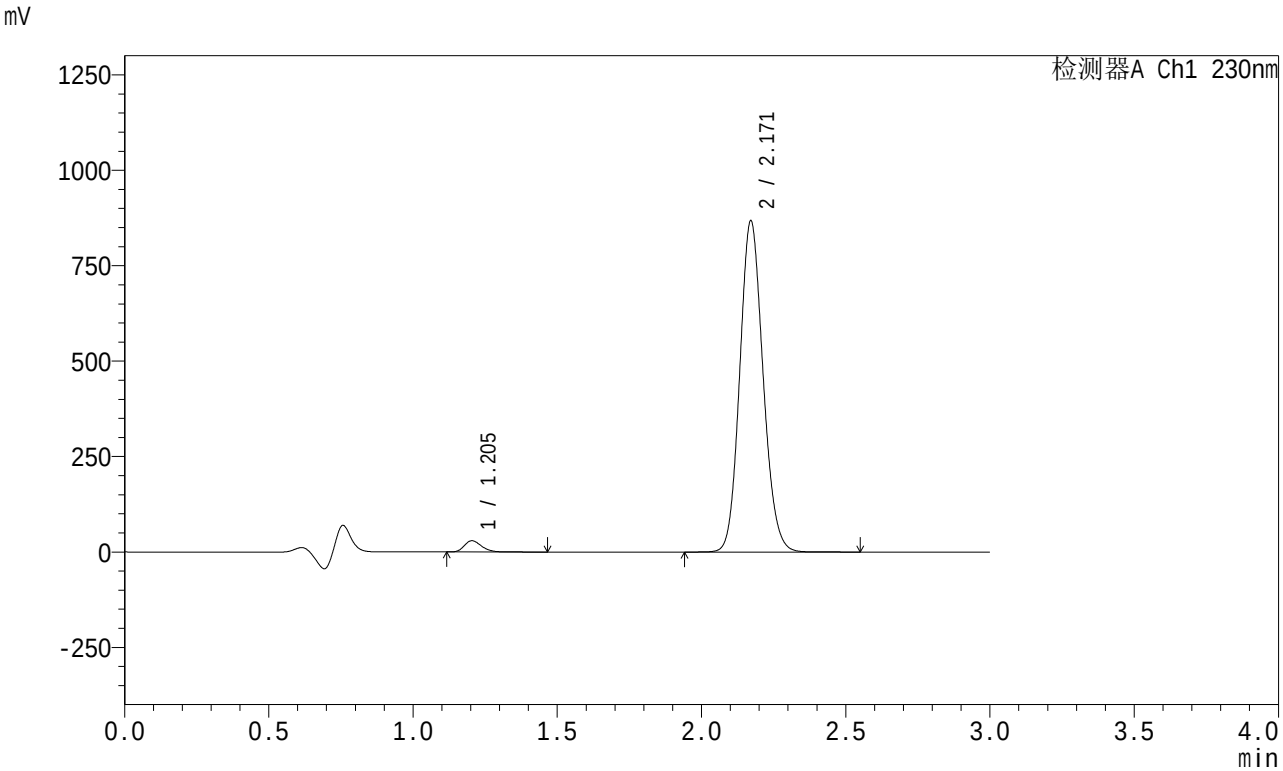
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-120-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-17
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:49:53　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:33　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	121402	2.427	29380	1971	1.243	--
2	2.171	4880181	97.573	867889	3465	1.123	7.549
总计		5001583	100.000	897269			

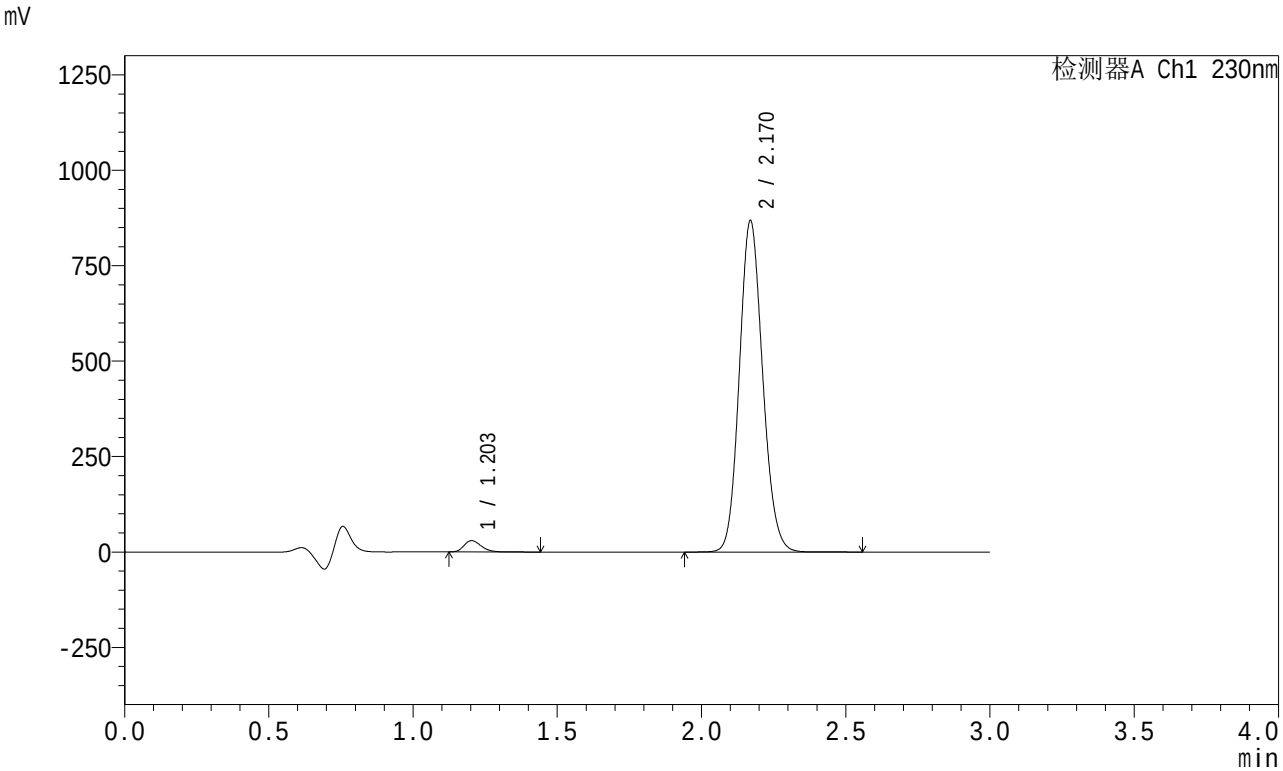
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-121-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-26
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:53:16　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:36　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	122244	2.444	29596	1978	1.245	--
2	2.170	4879242	97.556	866965	3465	1.123	7.559
总计		5001486	100.000	896562			

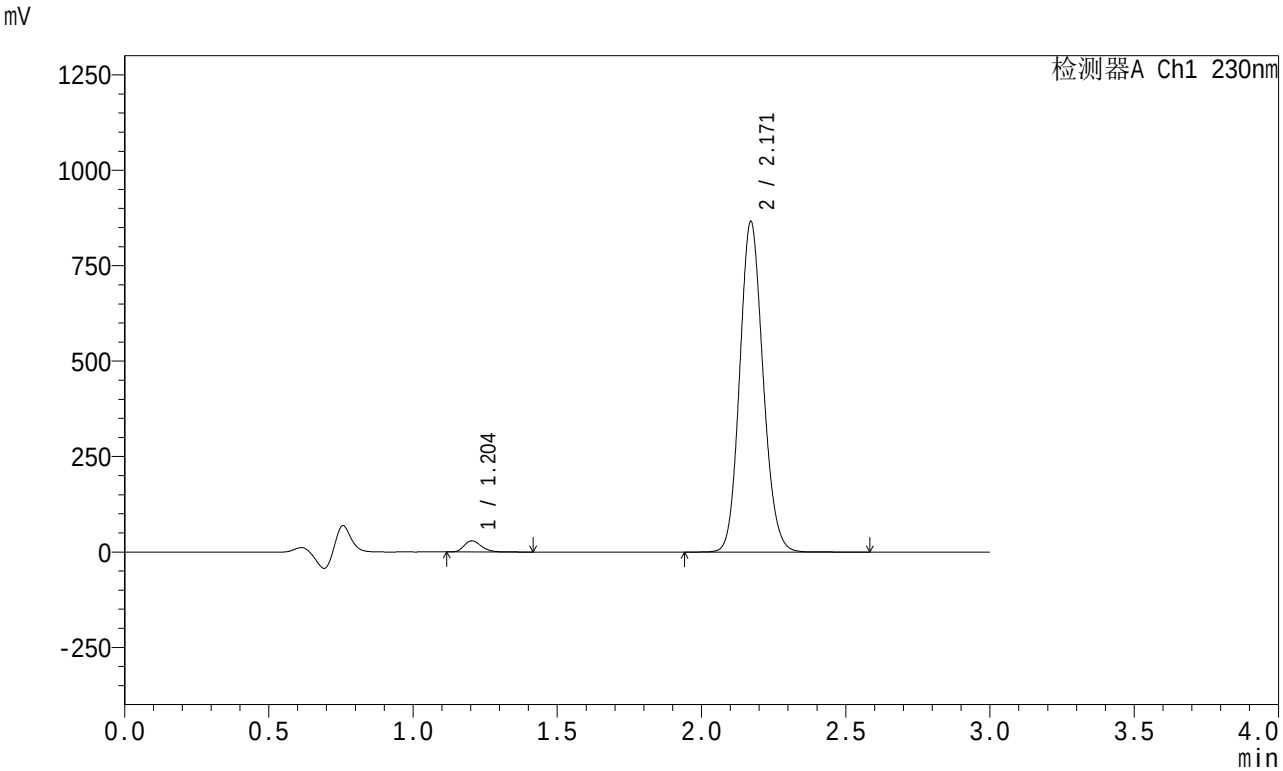
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-122-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-35
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 17:56:39　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:38　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	120818	2.417	29185	1967	1.241	--
2	2.171	4877305	97.583	866245	3455	1.122	7.545
总计		4998123	100.000	895430			

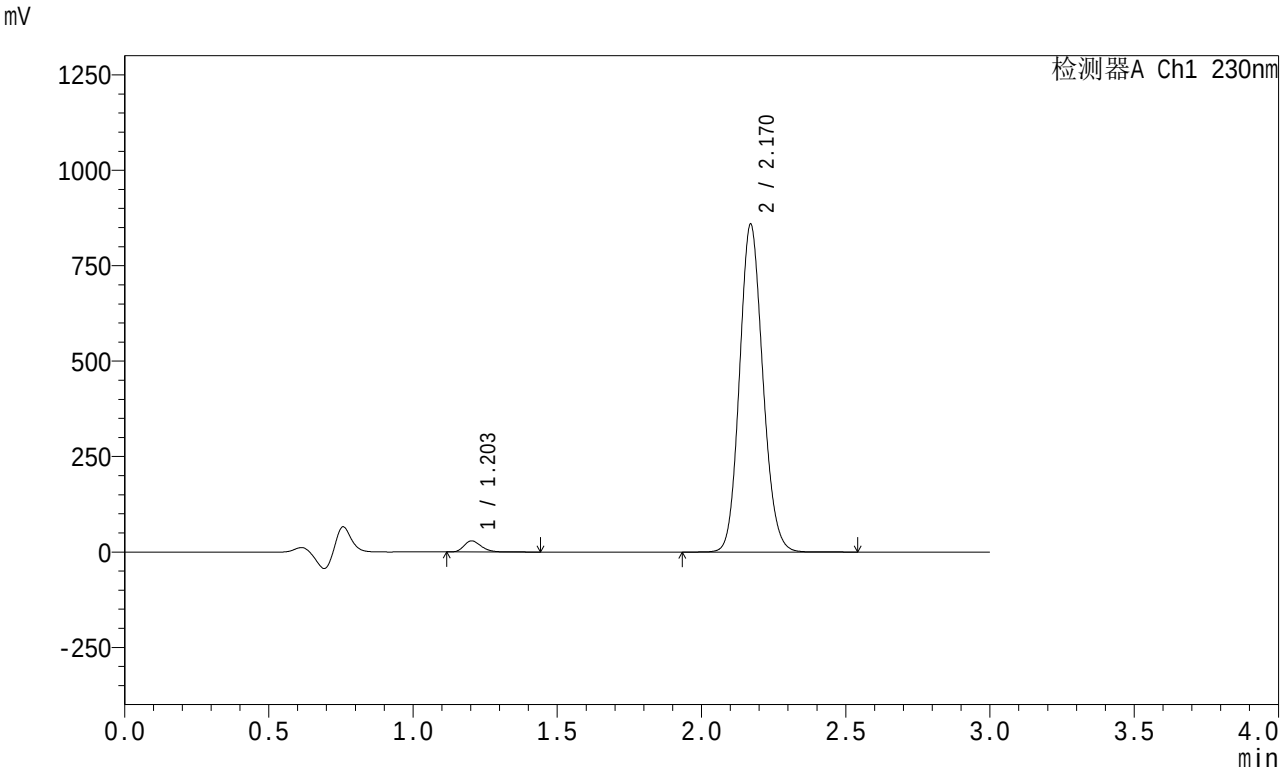
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-123-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-44
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:00:02　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:41　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	119347	2.412	28860	1972	1.241	--
2	2.170	4828971	97.588	858173	3461	1.122	7.554
总计		4948319	100.000	887033			

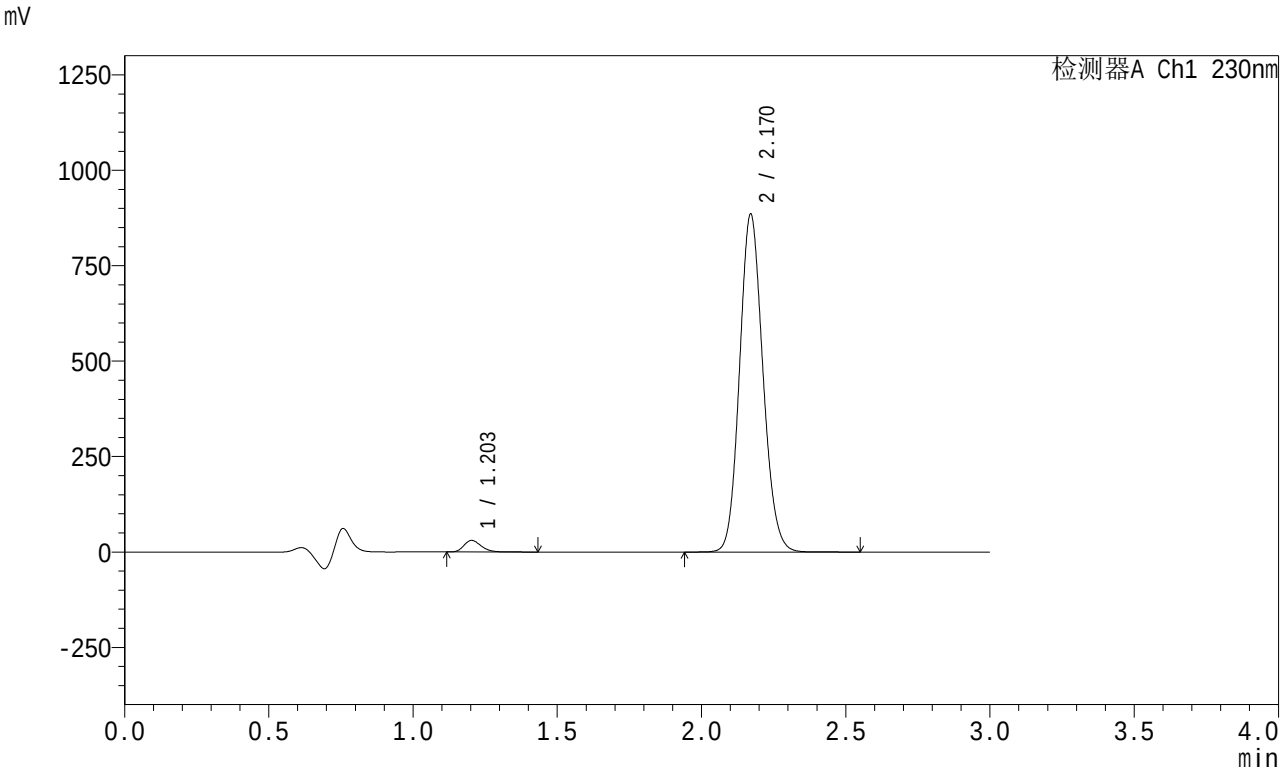
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-124-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-90min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-53
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:03:25　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:43　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	125132	2.449	30165	1965	1.242	--
2	2.170	4984729	97.551	884886	3451	1.122	7.546
总计		5109862	100.000	915051			

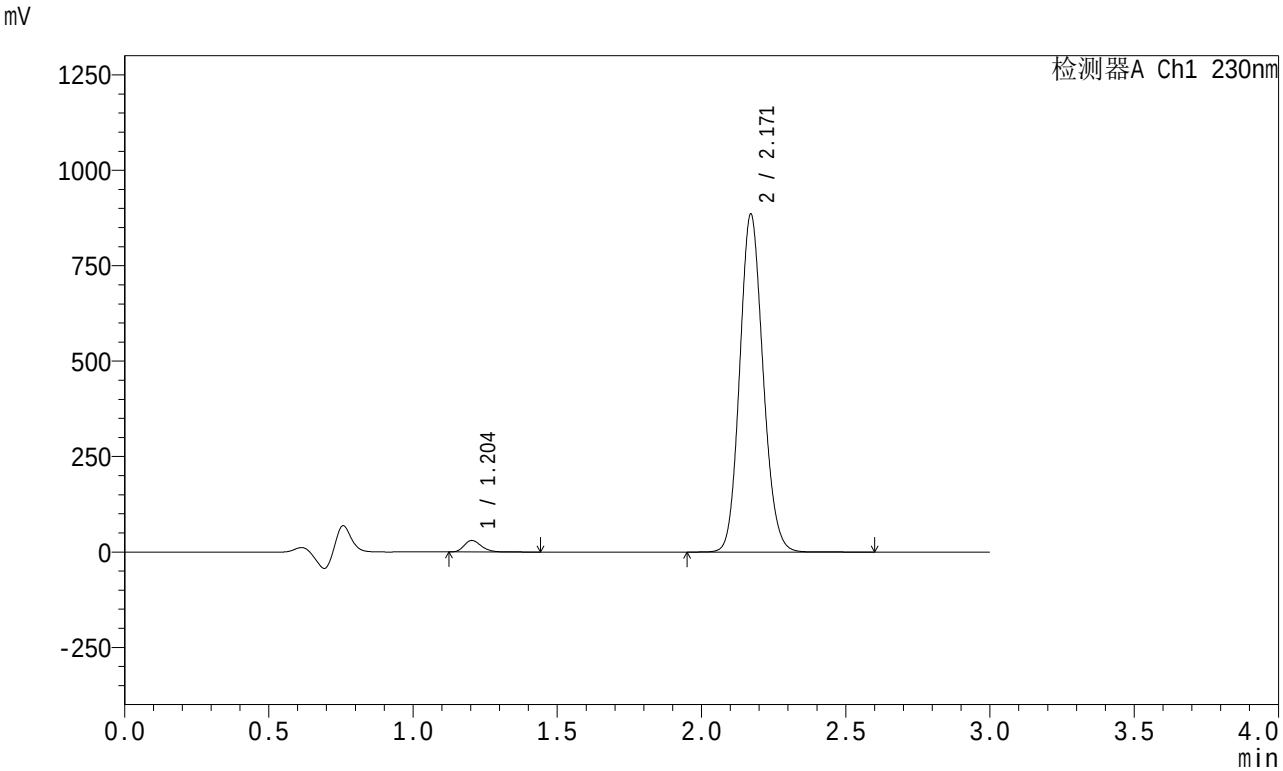
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-125-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-1
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:06:47　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:46　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	124146	2.431	30007	1967	1.241	--
2	2.171	4982709	97.569	885445	3456	1.122	7.547
总计		5106855	100.000	915451			

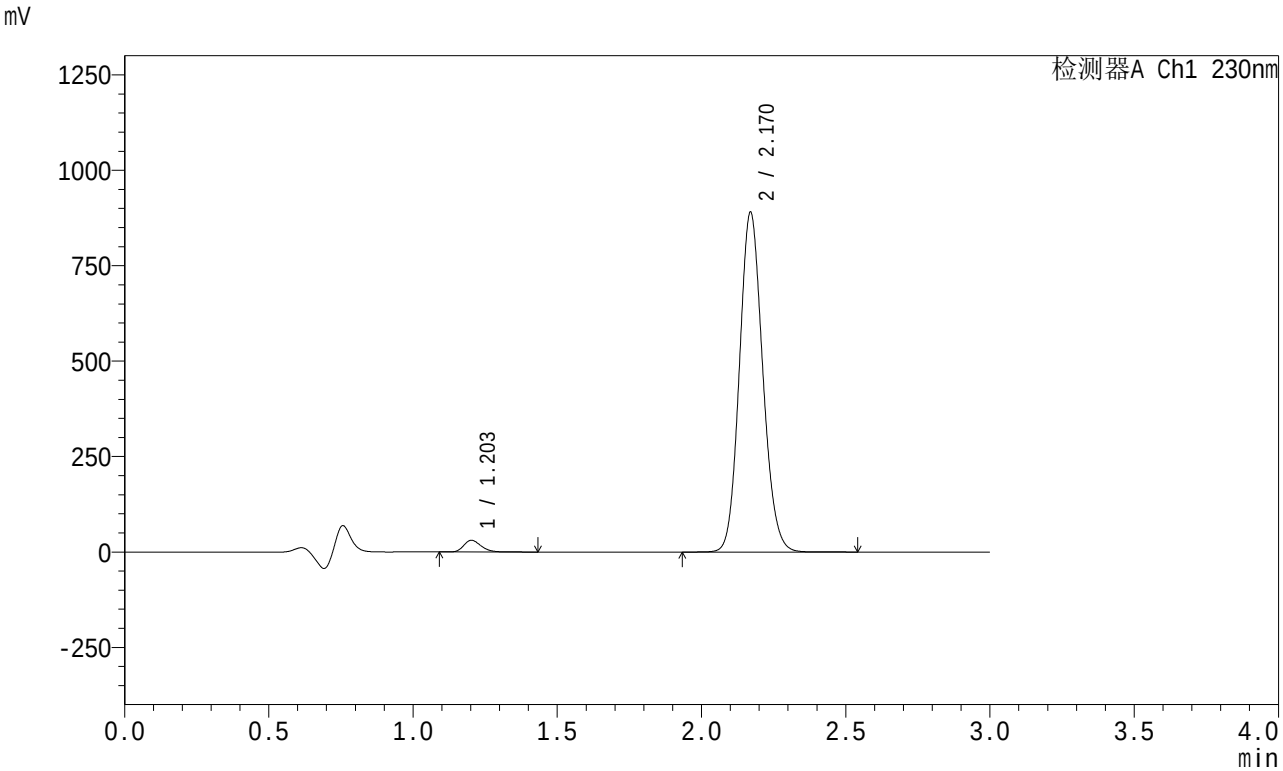
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-126-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-10
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:10:09　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:49　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	126118	2.456	30352	1960	1.241	--
2	2.170	5009641	97.544	889091	3451	1.122	7.544
总计		5135759	100.000	919444			

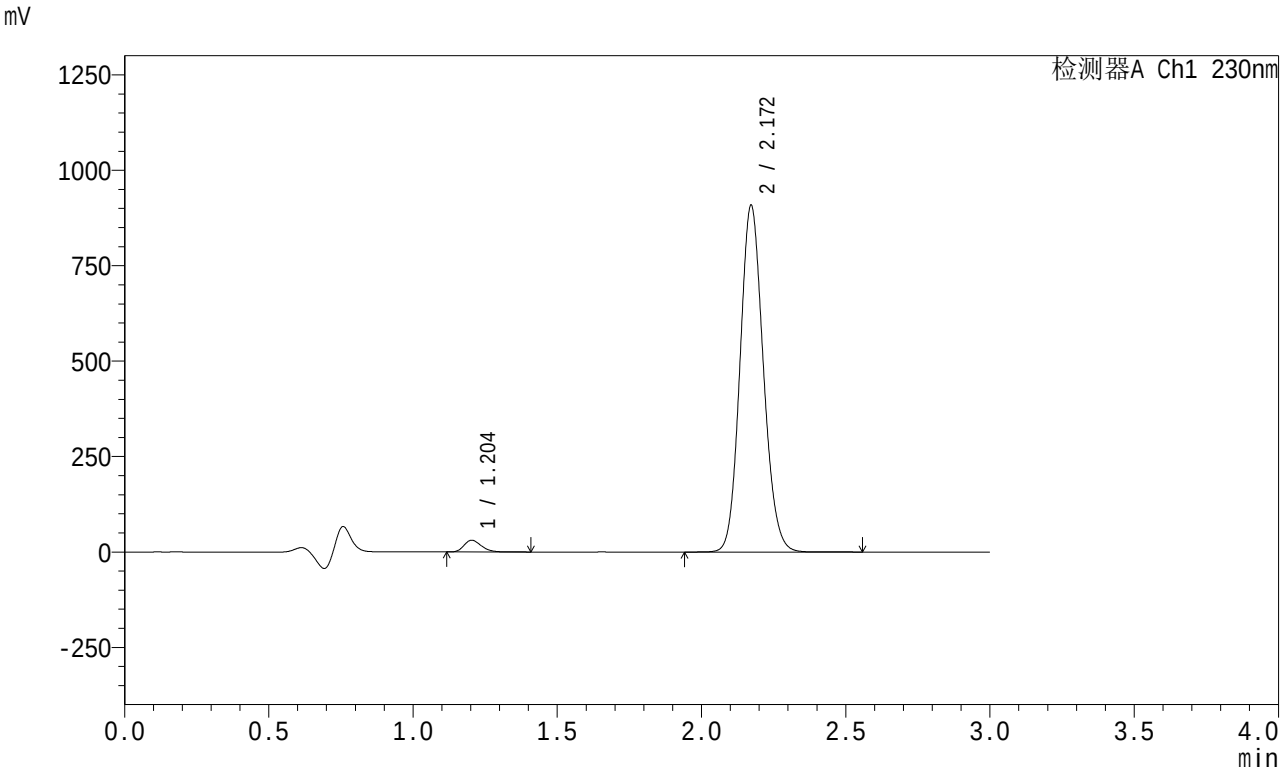
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-127-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-19
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:13:31　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:52　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	126779	2.418	30603	1964	1.240	--
2	2.172	5116844	97.582	908578	3451	1.122	7.549
总计		5243624	100.000	939181			

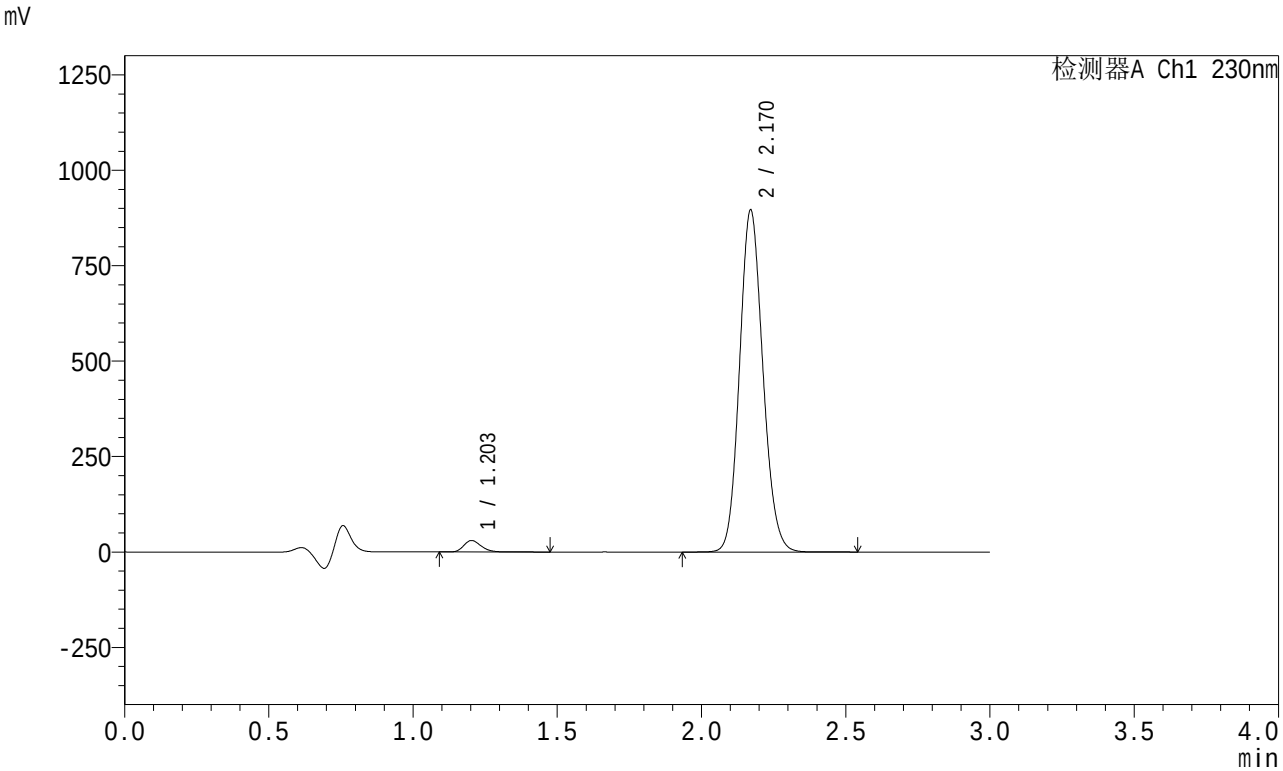
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-128-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-28
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:16:53　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:54　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	123991	2.399	29845	1961	1.242	--
2	2.170	5044689	97.601	895560	3450	1.122	7.545
总计		5168680	100.000	925405			

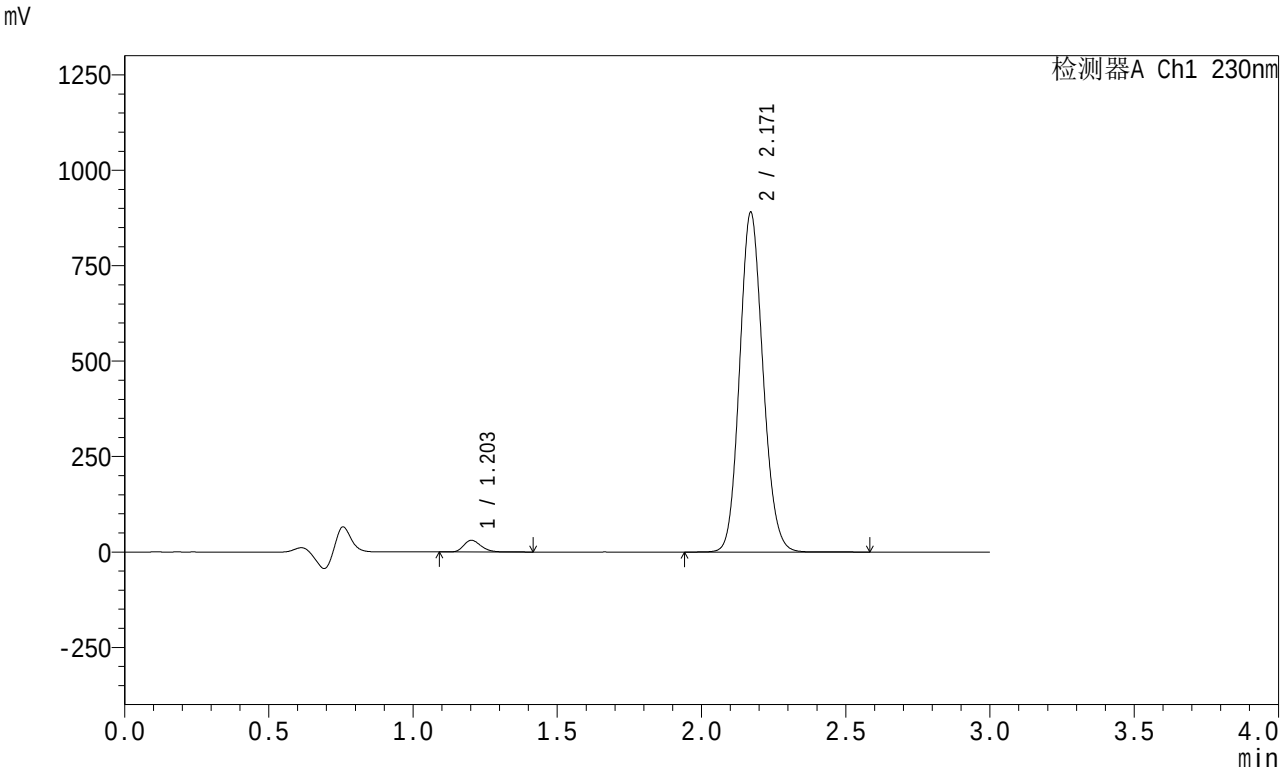
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-129-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-37
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:20:15　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:57　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	126648	2.464	30446	1957	1.241	--
2	2.171	5013351	97.536	889821	3448	1.122	7.545
总计		5139999	100.000	920266			

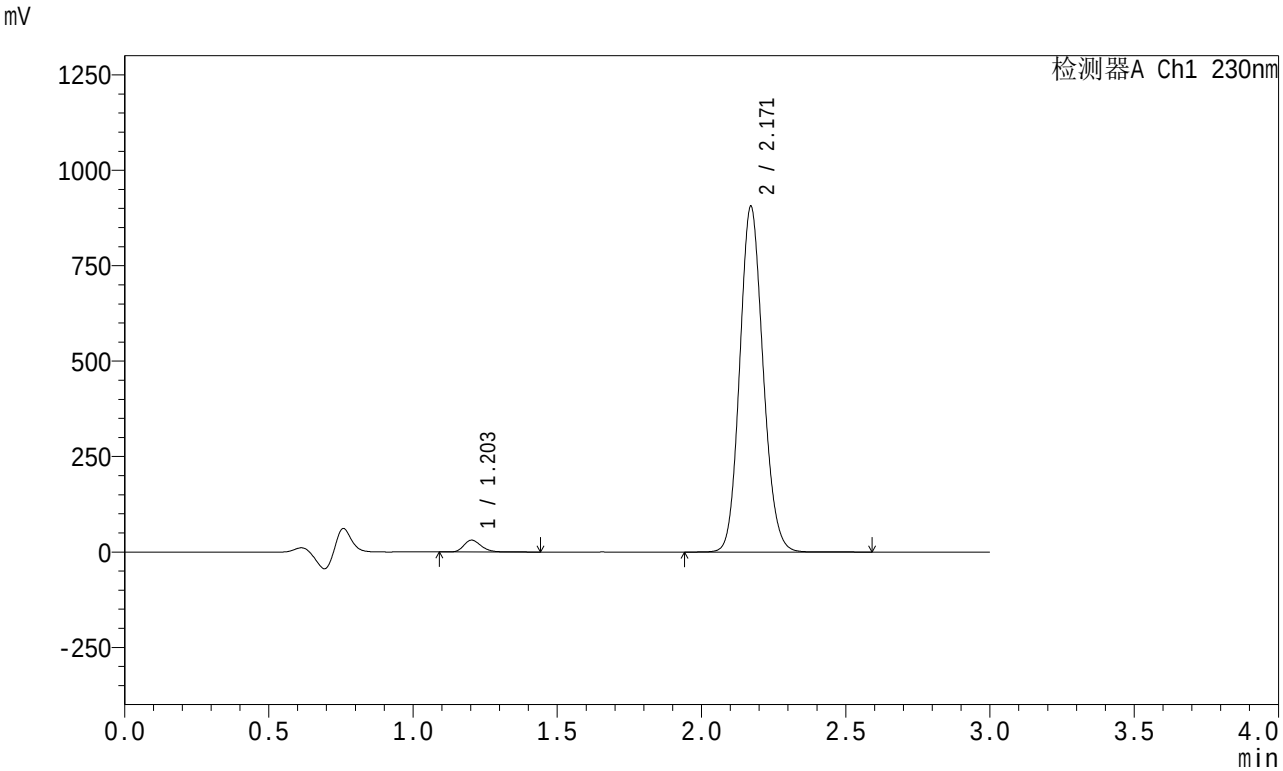
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-130-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-120min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-46
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:23:37　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:23:59　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	128148	2.452	30846	1959	1.241	--
2	2.171	5098935	97.548	905648	3455	1.122	7.548
总计		5227083	100.000	936493			

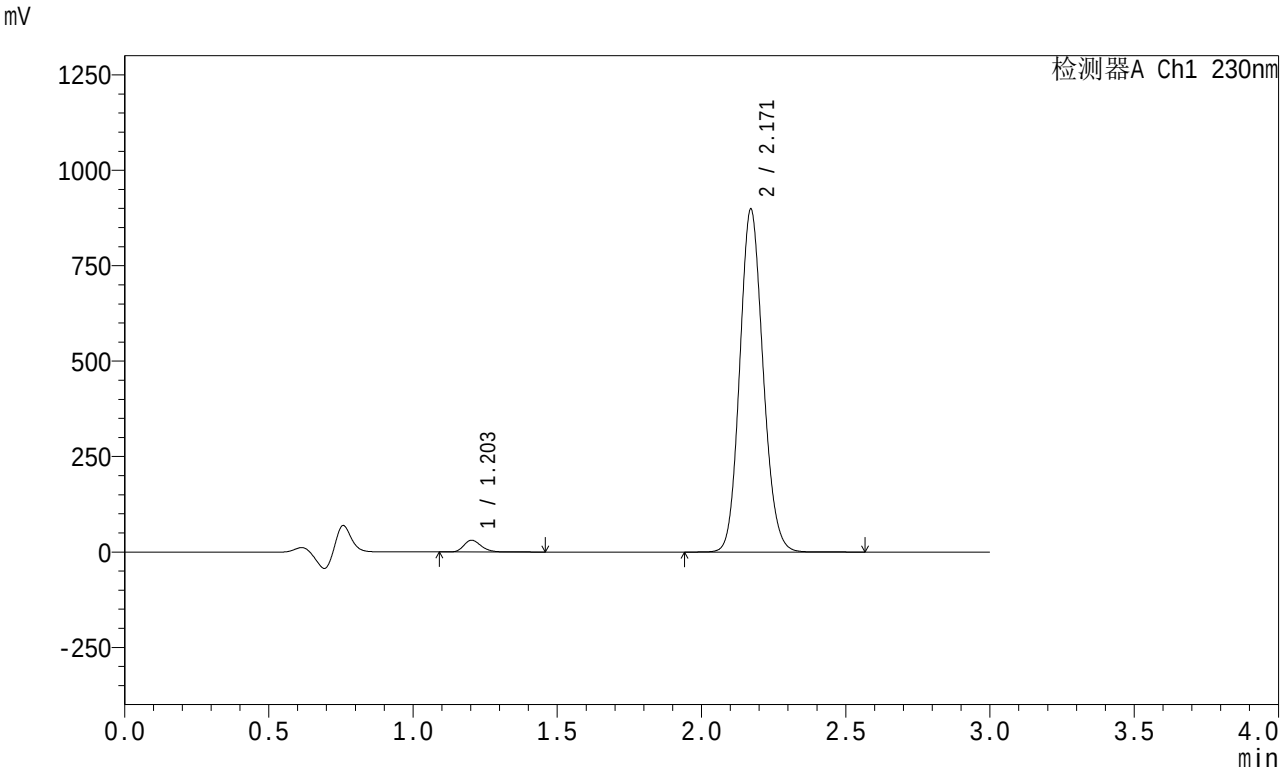
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-131-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-2
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:27:00　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:02　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	126654	2.443	30543	1965	1.238	--
2	2.171	5057938	97.557	898263	3454	1.122	7.552
总计		5184591	100.000	928806			

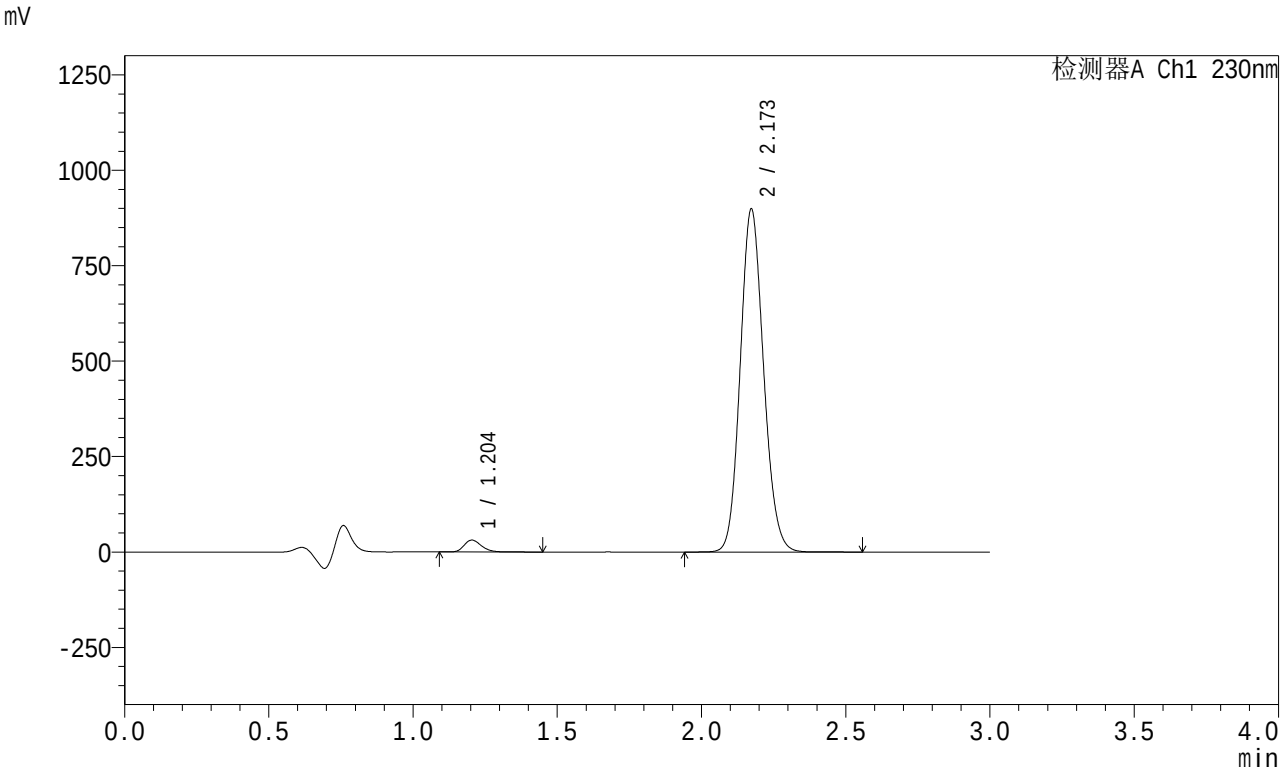
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-132-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-11
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:30:23　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:05　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	128608	2.477	31021	1960	1.240	--
2	2.173	5062524	97.523	898601	3456	1.123	7.550
总计		5191132	100.000	929622			

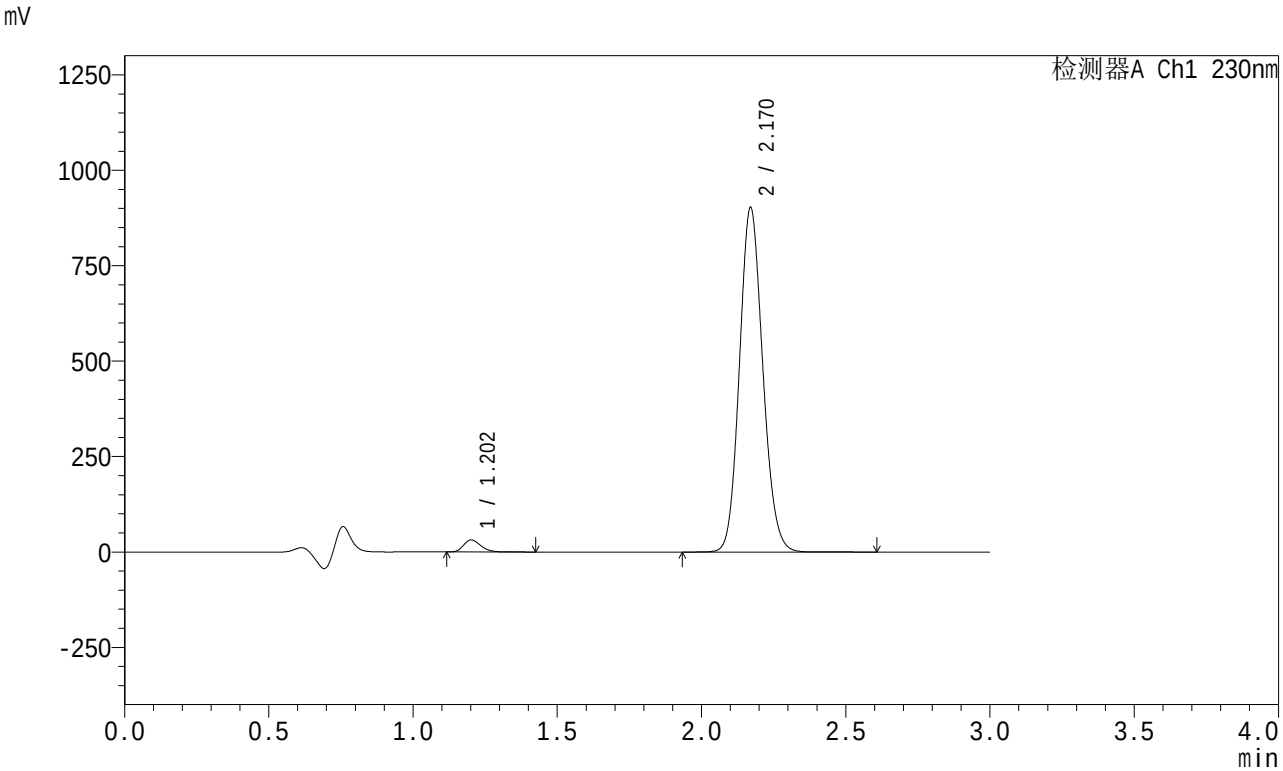
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-133-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-20
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:33:45　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:07　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	130020	2.495	31186	1960	1.241	--
2	2.170	5081436	97.505	901733	3451	1.122	7.554
总计		5211456	100.000	932920			

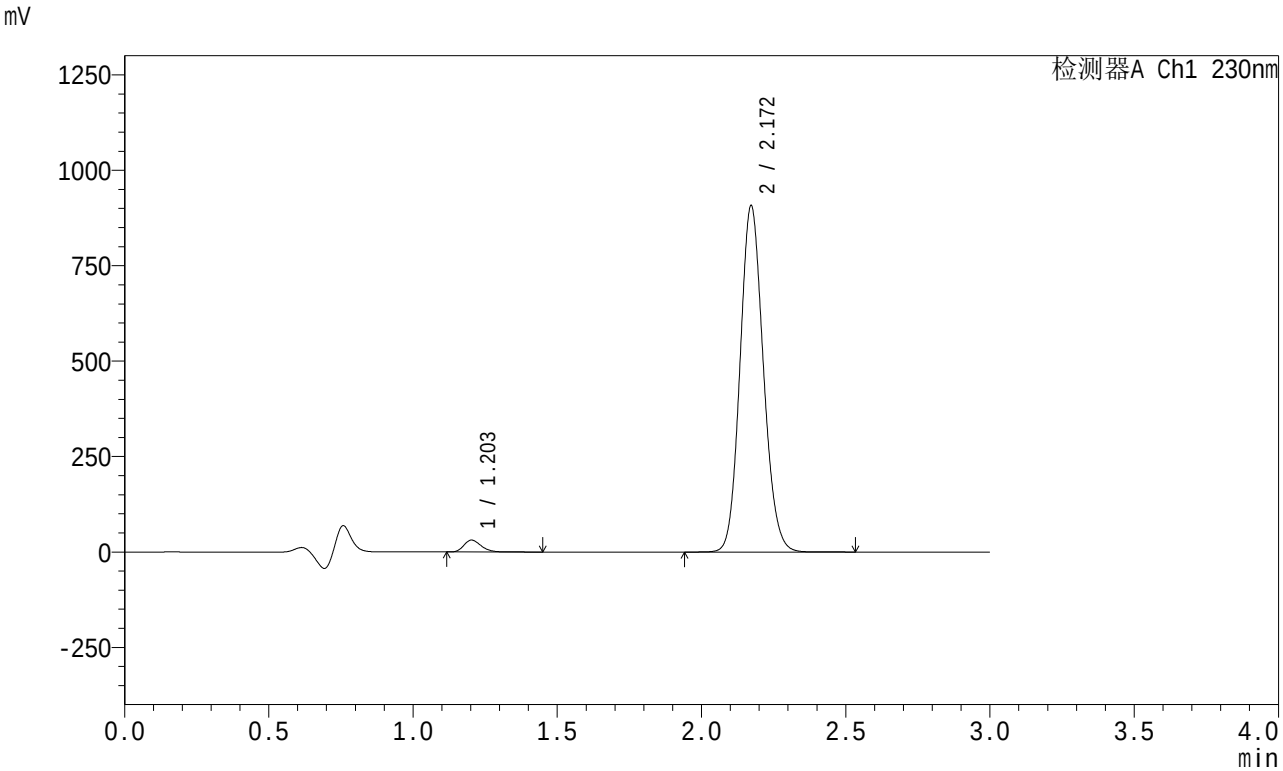
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-134-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-29
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:37:08　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:10　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	128358	2.450	30943	1961	1.242	--
2	2.172	5109928	97.550	907513	3455	1.122	7.557
总计		5238286	100.000	938456			

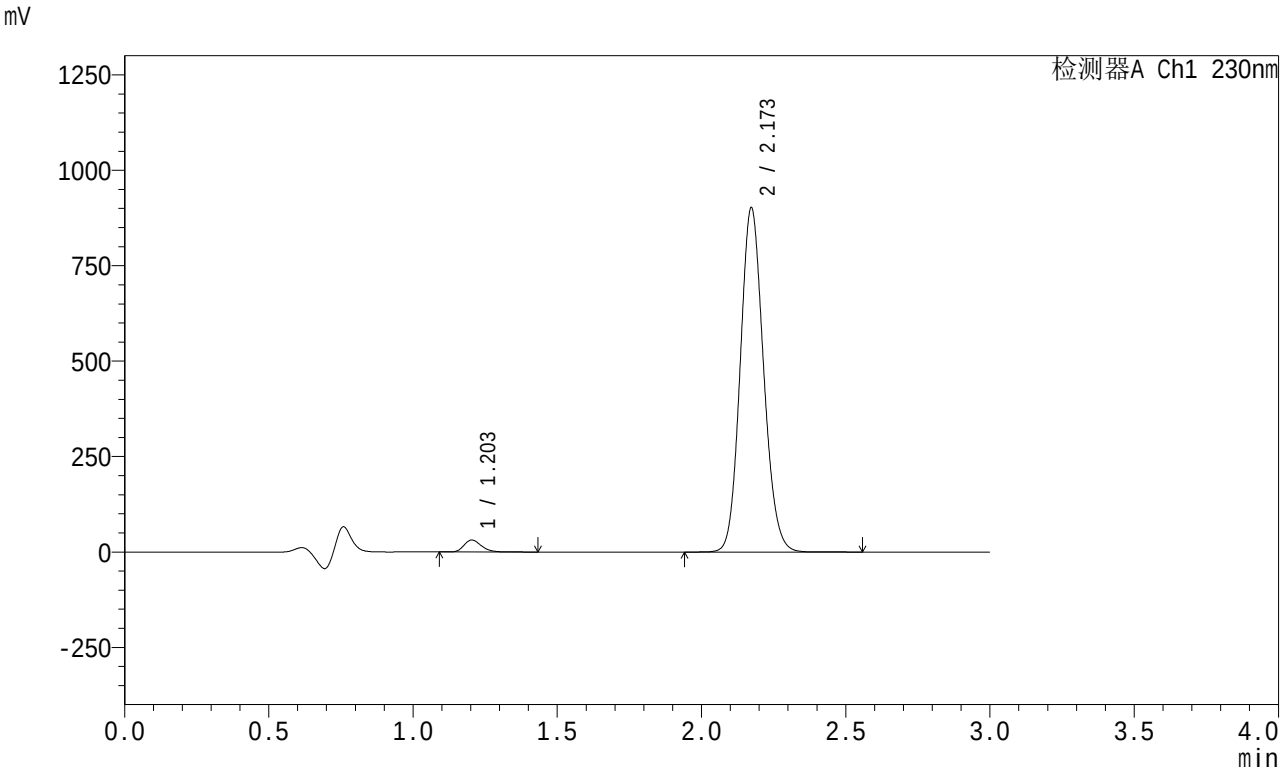
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-135-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-38
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:40:31　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:13　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	129477	2.486	31222	1964	1.239	--
2	2.173	5078688	97.514	902061	3461	1.122	7.561
总计		5208165	100.000	933283			

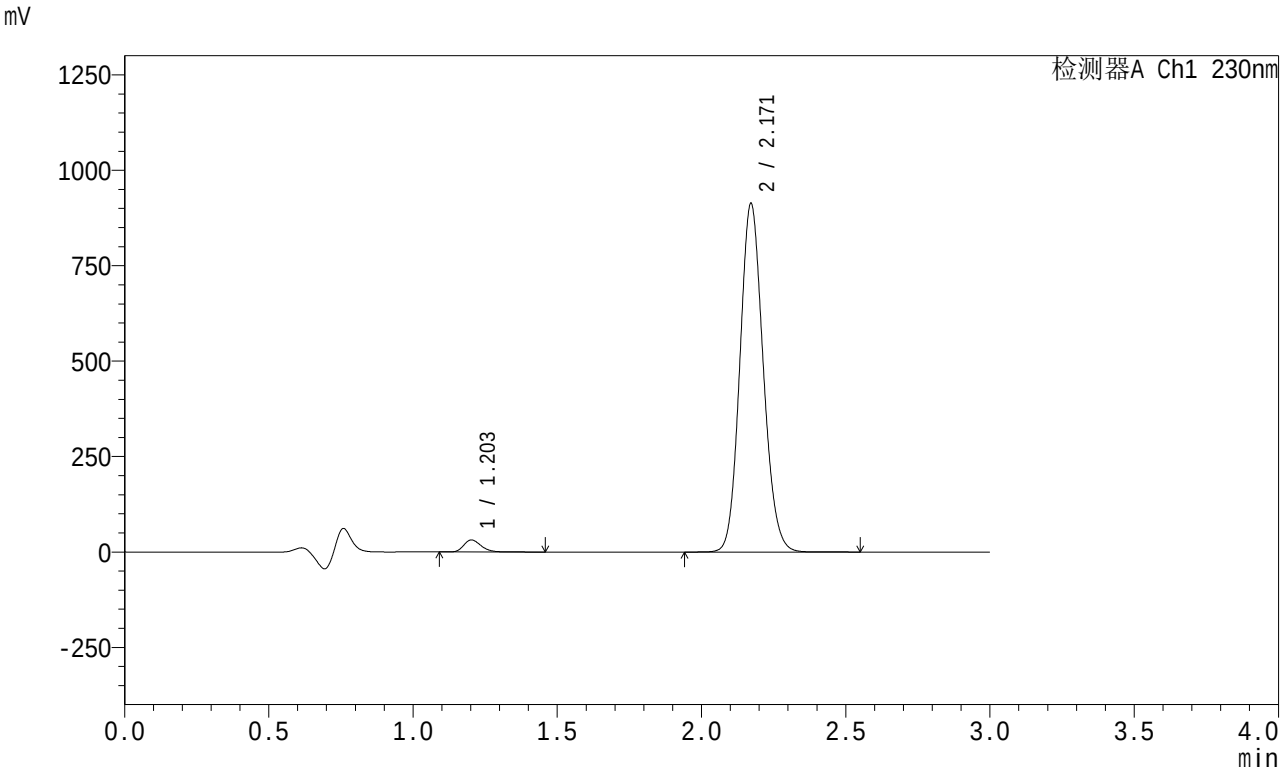
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-136-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-47
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:43:54　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:15　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	130334	2.472	31297	1954	1.243	--
2	2.171	5142734	97.528	913188	3451	1.122	7.548
总计		5273068	100.000	944485			

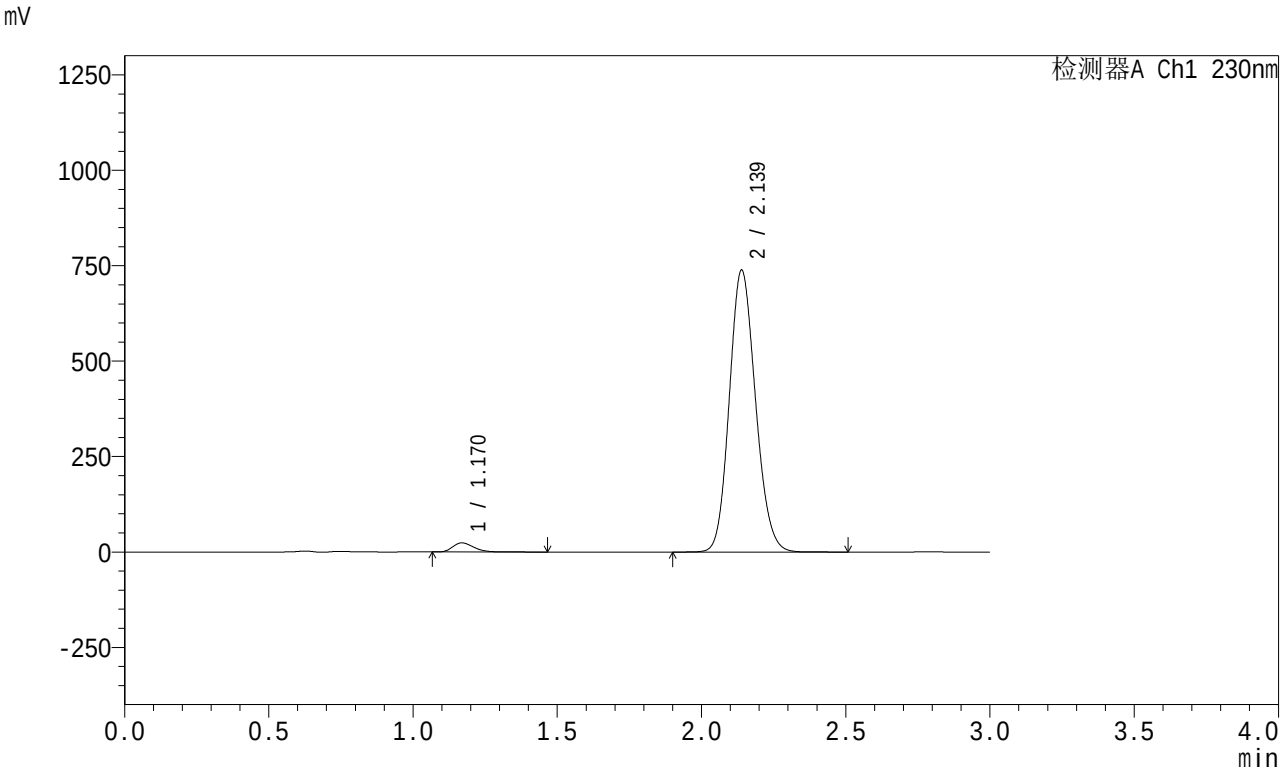
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-137-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:47:17　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:18　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.170	119951	2.510	23857	1270	1.270	--
2	2.139	4659498	97.490	738706	2656	1.138	6.519
总计		4779449	100.000	762563			

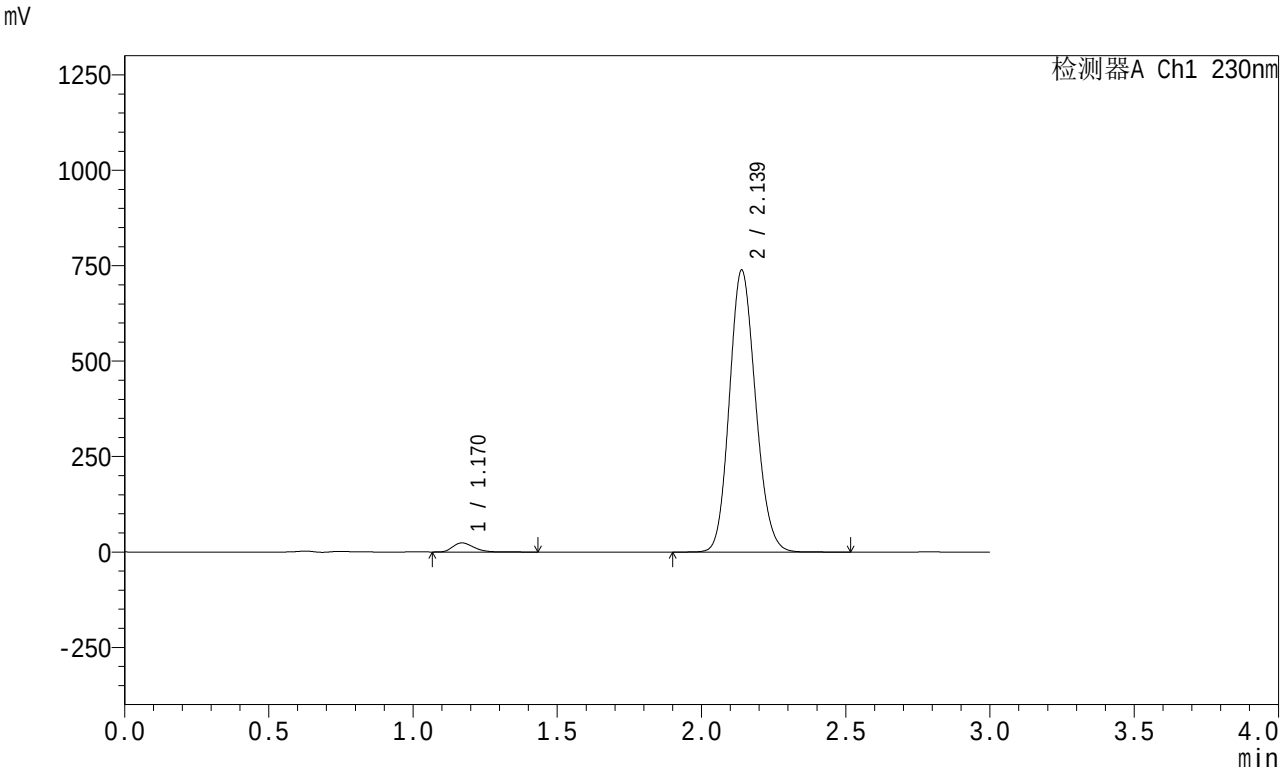
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-138-2 - zzp-2024082121p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:50:41　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:21　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.170	119852	2.508	23865	1269	1.269	--
2	2.139	4659095	97.492	738702	2655	1.138	6.517
总计		4778947	100.000	762567			

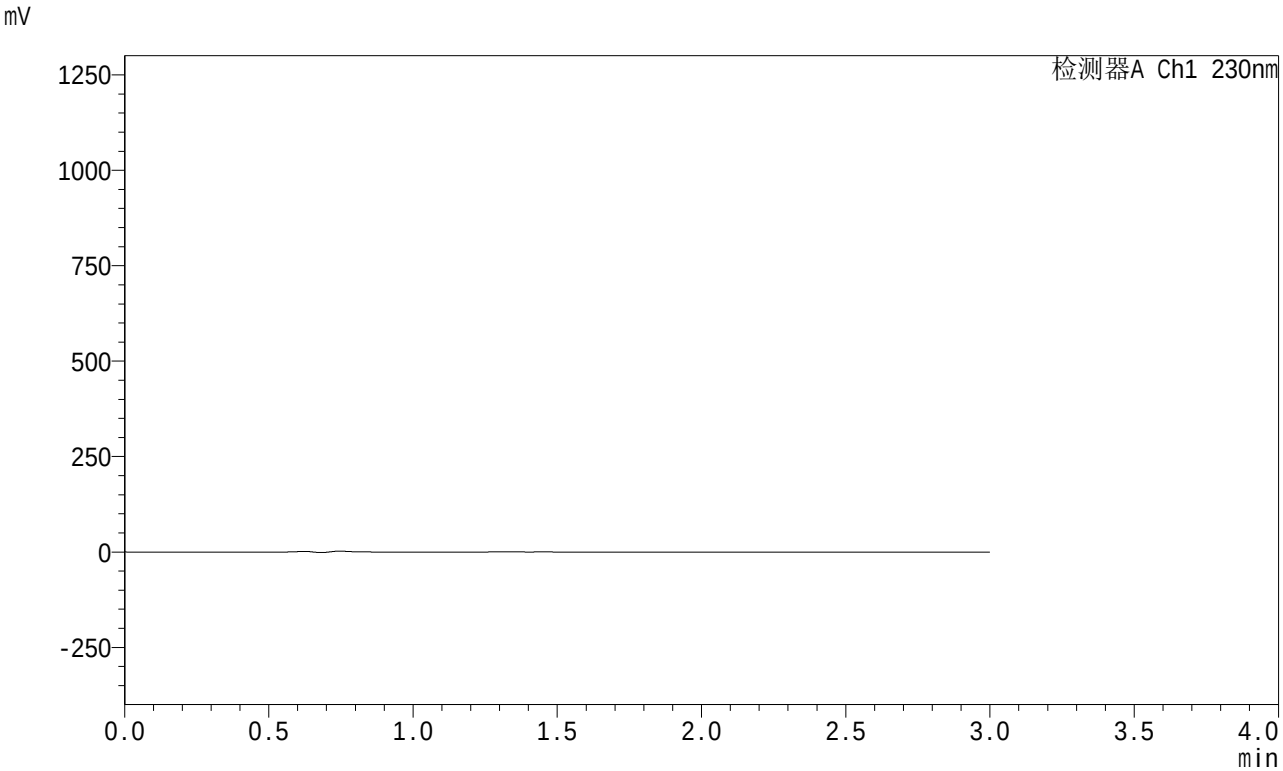
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-139-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-9
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:54:05　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:23　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	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							

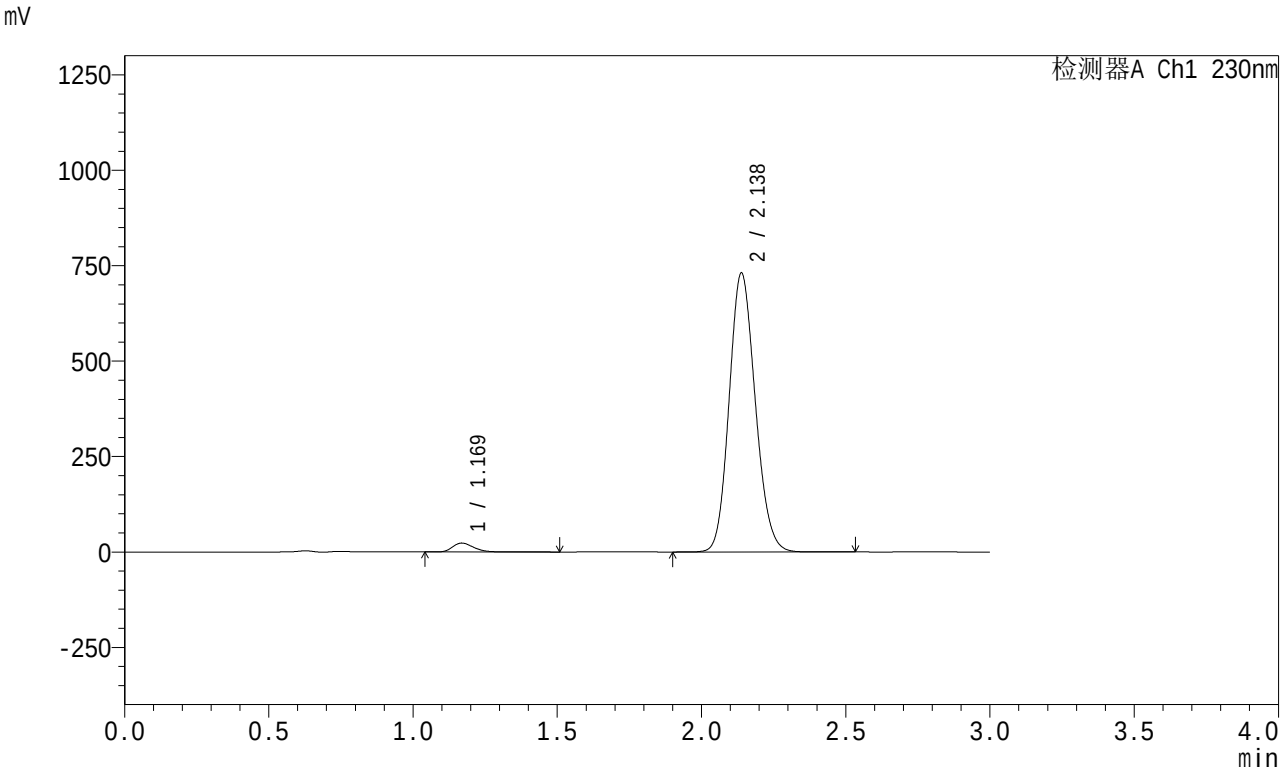
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-140-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 18:57:29　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:26　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.169	117081	2.478	23270	1272	1.272	--
2	2.138	4607492	97.522	731065	2654	1.138	6.522
总计		4724573	100.000	754335			

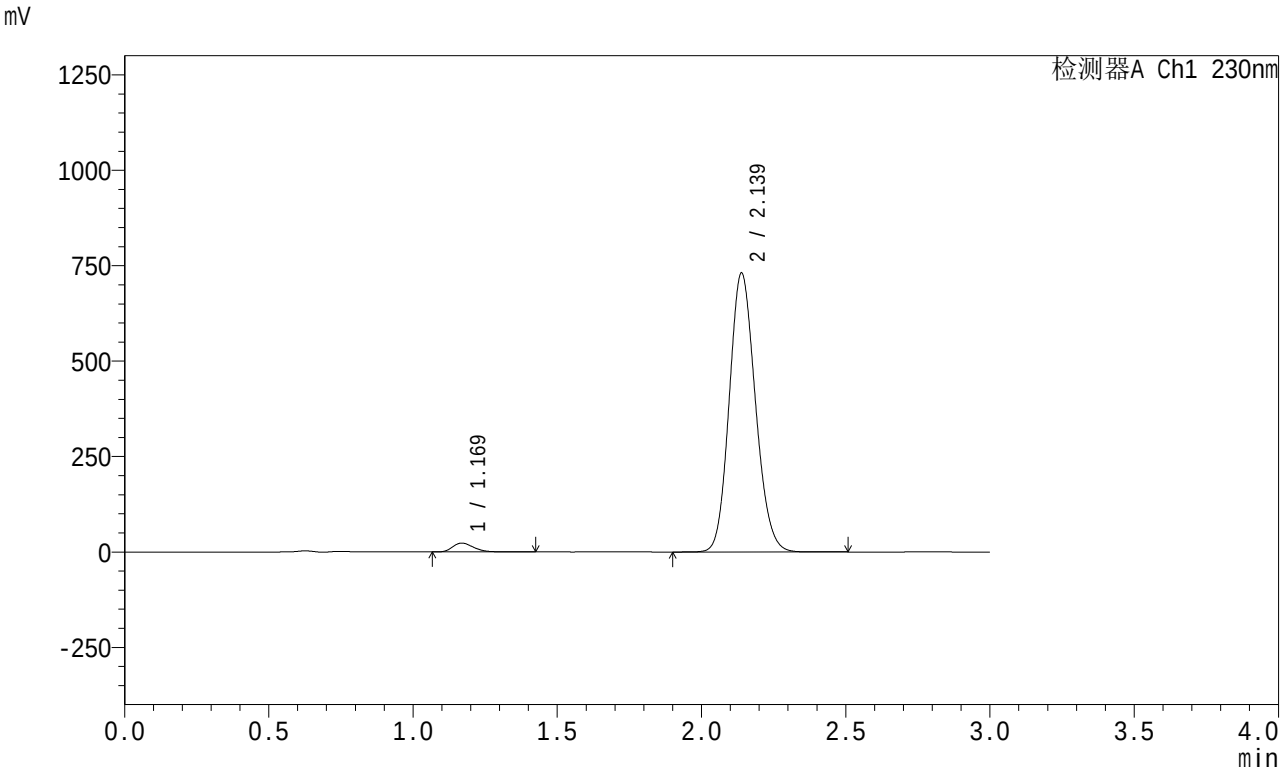
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-141-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:00:54　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:29　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.169	116940	2.473	23241	1269	1.269	--
2	2.139	4611590	97.527	731153	2654	1.138	6.521
总计		4728530	100.000	754394			

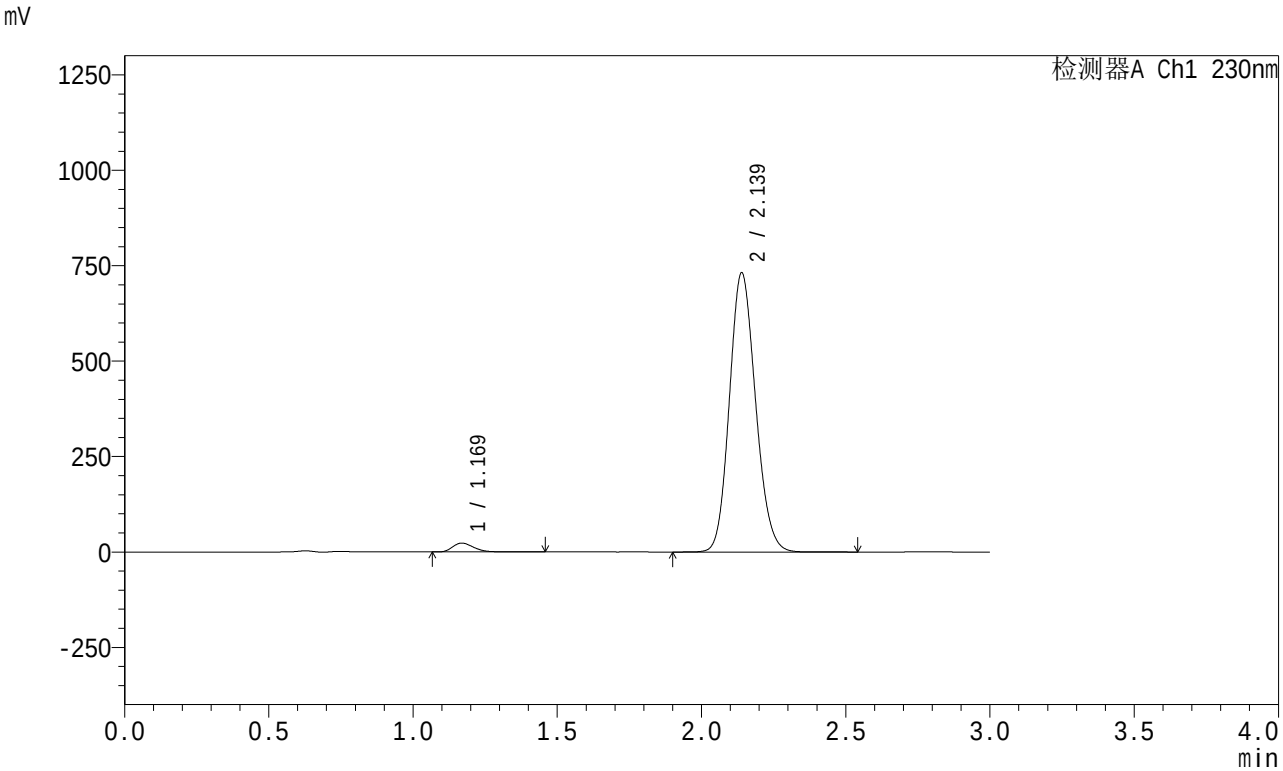
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-142-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:04:19　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:32　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.169	116742	2.468	23273	1272	1.269	--
2	2.139	4612622	97.532	731573	2659	1.138	6.528
总计		4729363	100.000	754845			

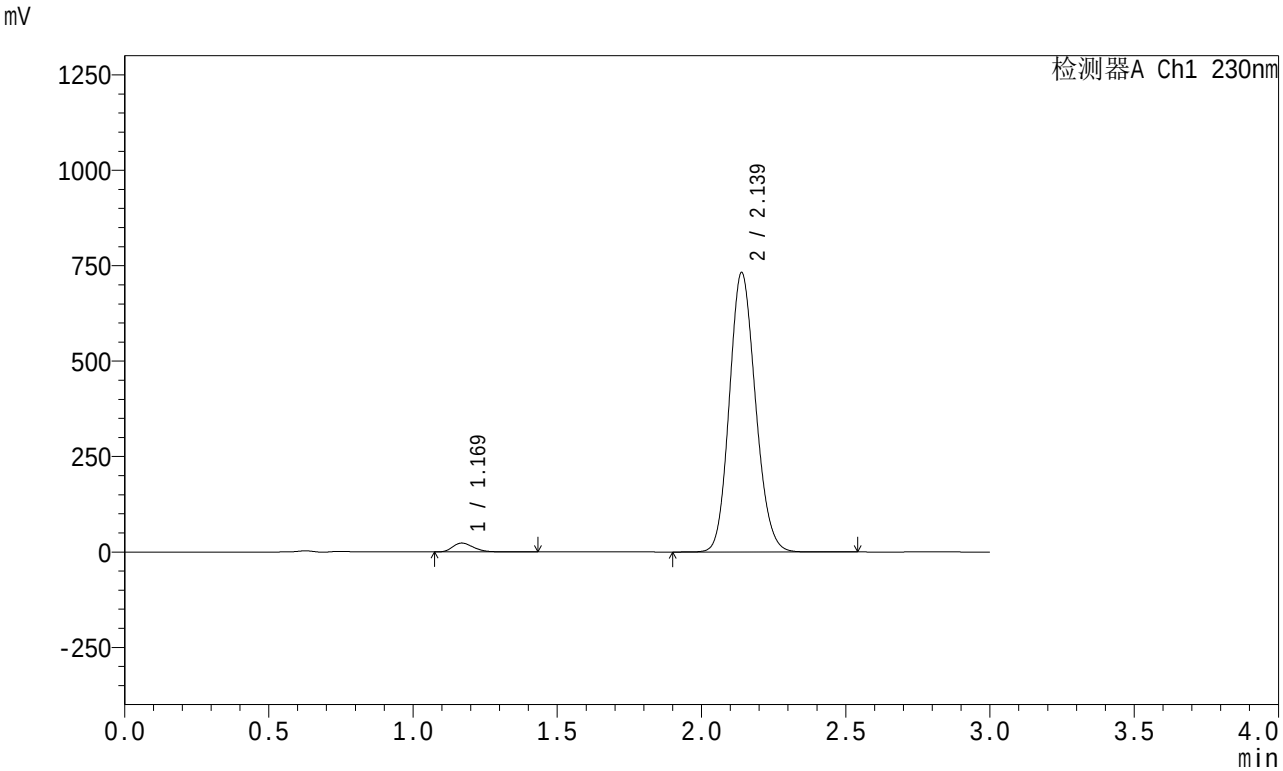
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-143-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:07:44　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:34　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.169	116780	2.469	23299	1277	1.268	--
2	2.139	4613767	97.531	732166	2659	1.138	6.535
总计		4730547	100.000	755464			

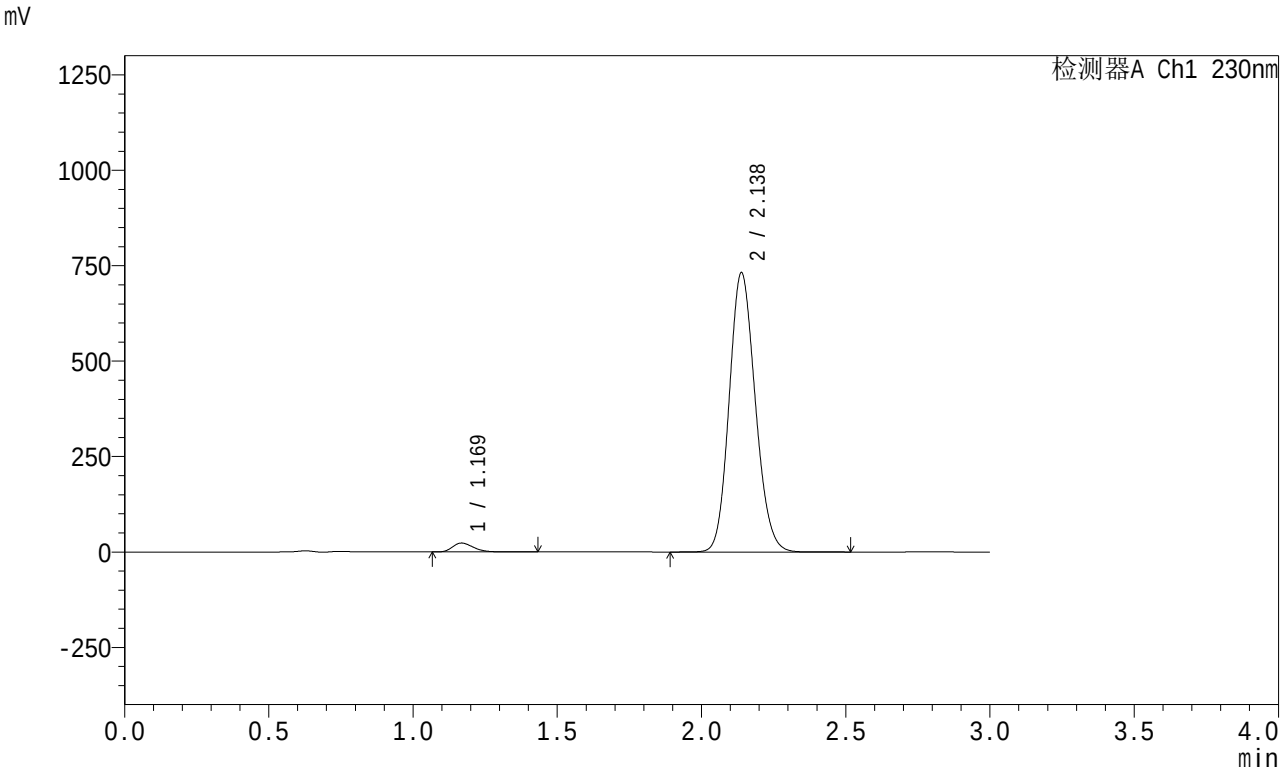
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-144-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:11:08　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:37　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.169	116716	2.469	23257	1273	1.267	--
2	2.138	4610797	97.531	732032	2659	1.138	6.532
总计		4727513	100.000	755288			

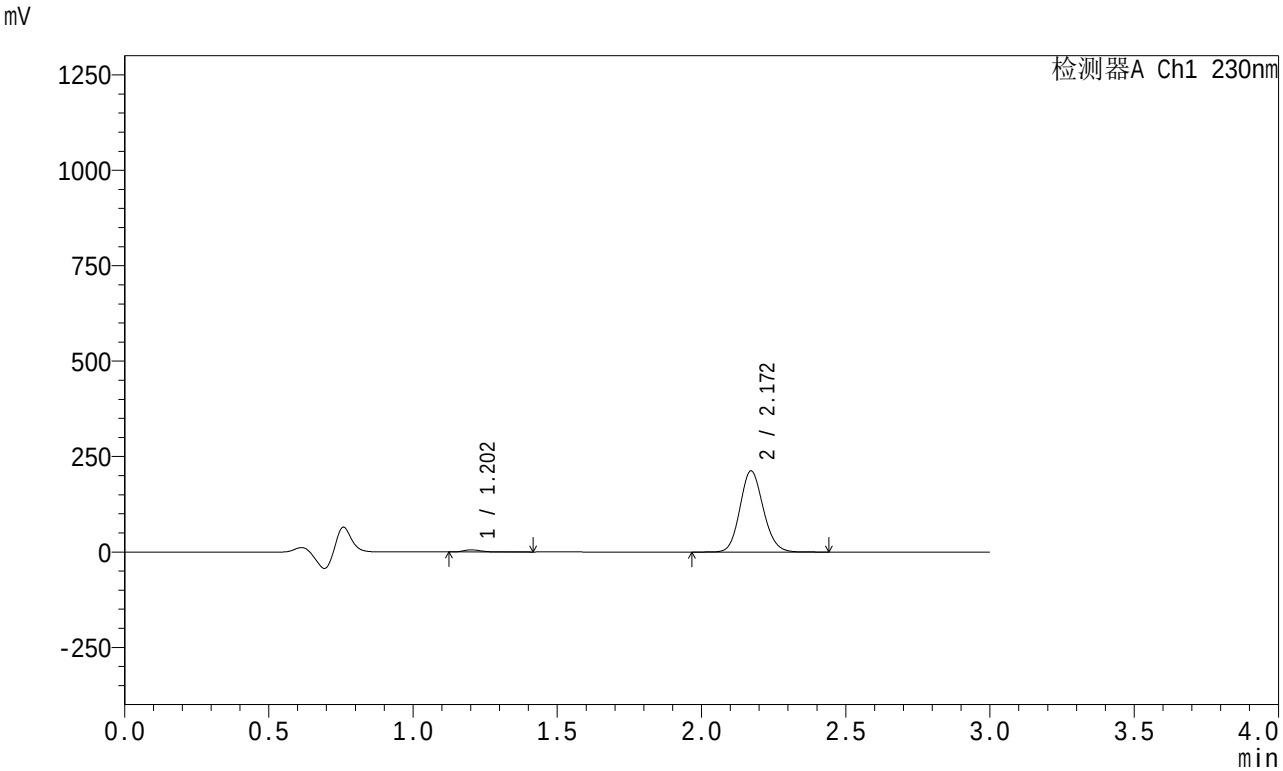
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-145-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-1
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:14:33　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:40　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	23561	1.935	5570	1968	1.282	--
2	2.172	1194273	98.065	212672	3467	1.122	7.581
总计		1217834	100.000	218242			

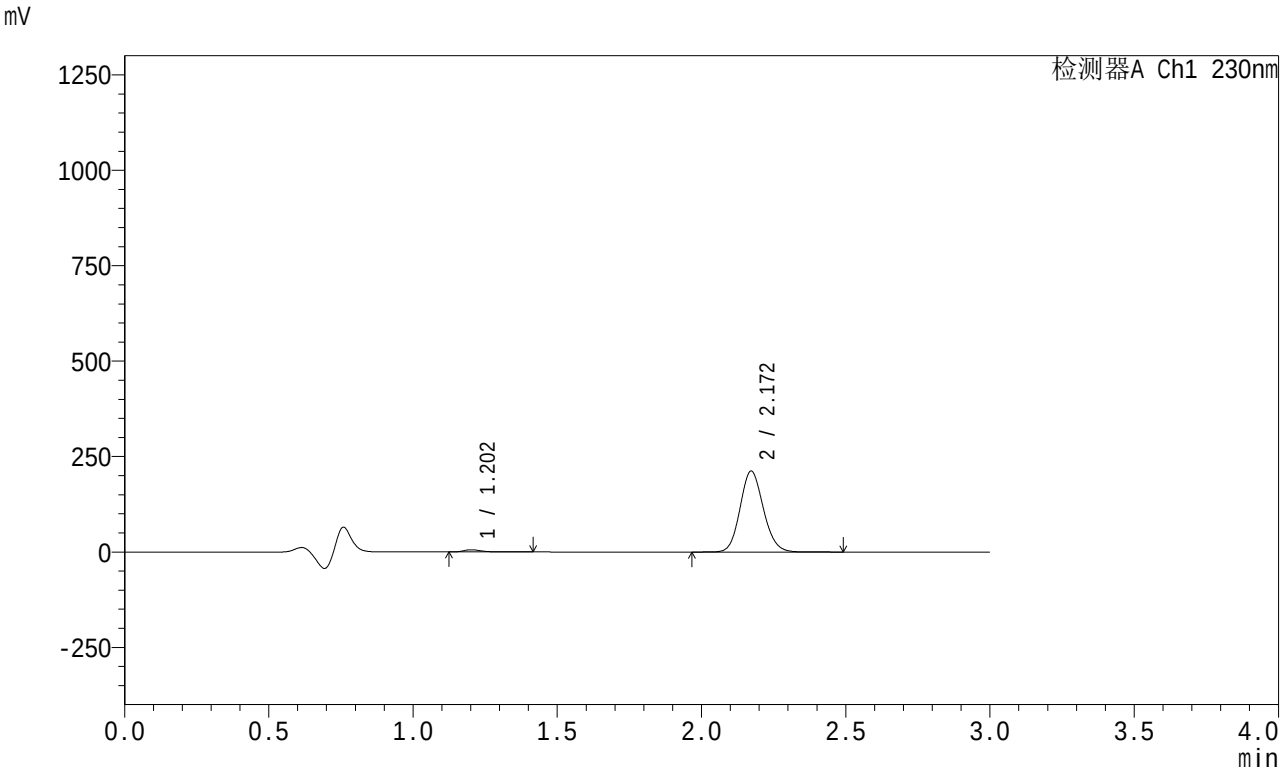
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-146-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-10
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:17:56　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:42　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	24214	1.992	5733	1972	1.277	--
2	2.172	1191391	98.008	212059	3469	1.123	7.585
总计		1215605	100.000	217793			

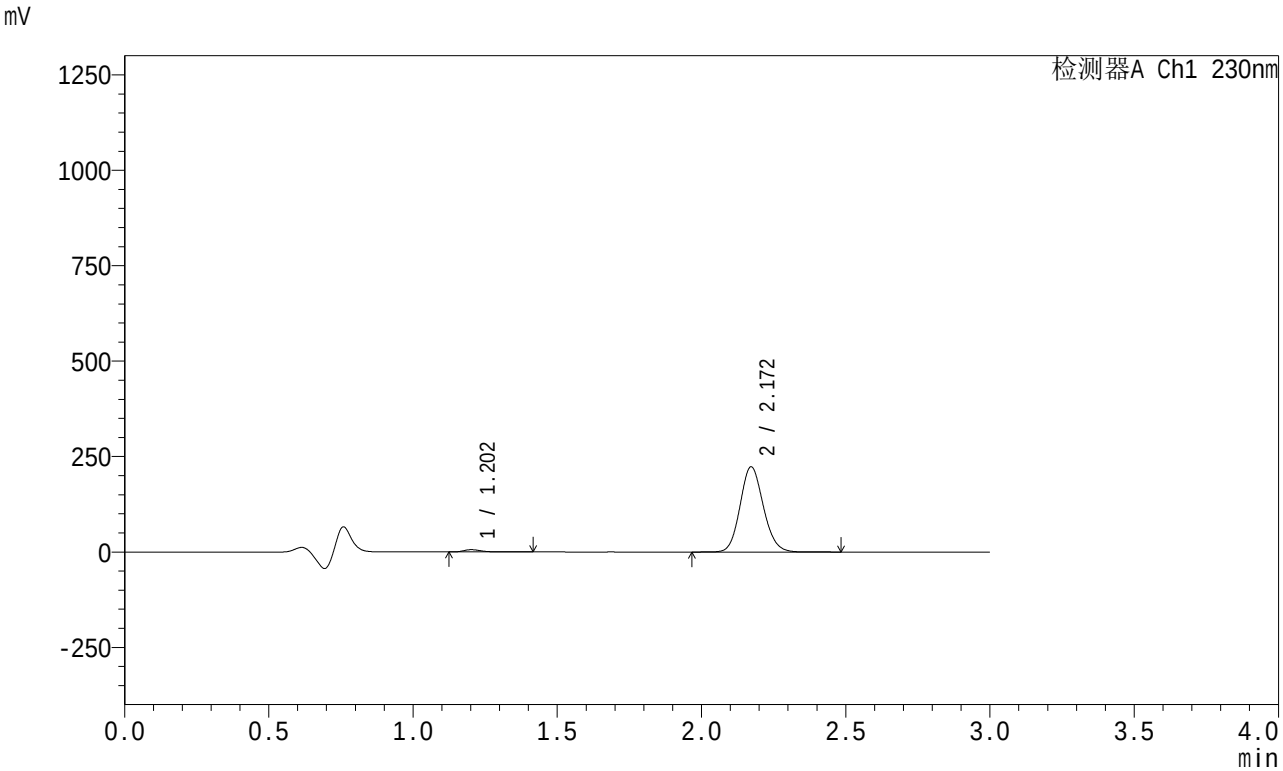
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-147-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-19
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:21:20　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:45　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	25065	1.960	5951	1972	1.277	--
2	2.172	1253644	98.040	223359	3475	1.122	7.590
总计		1278709	100.000	229310			

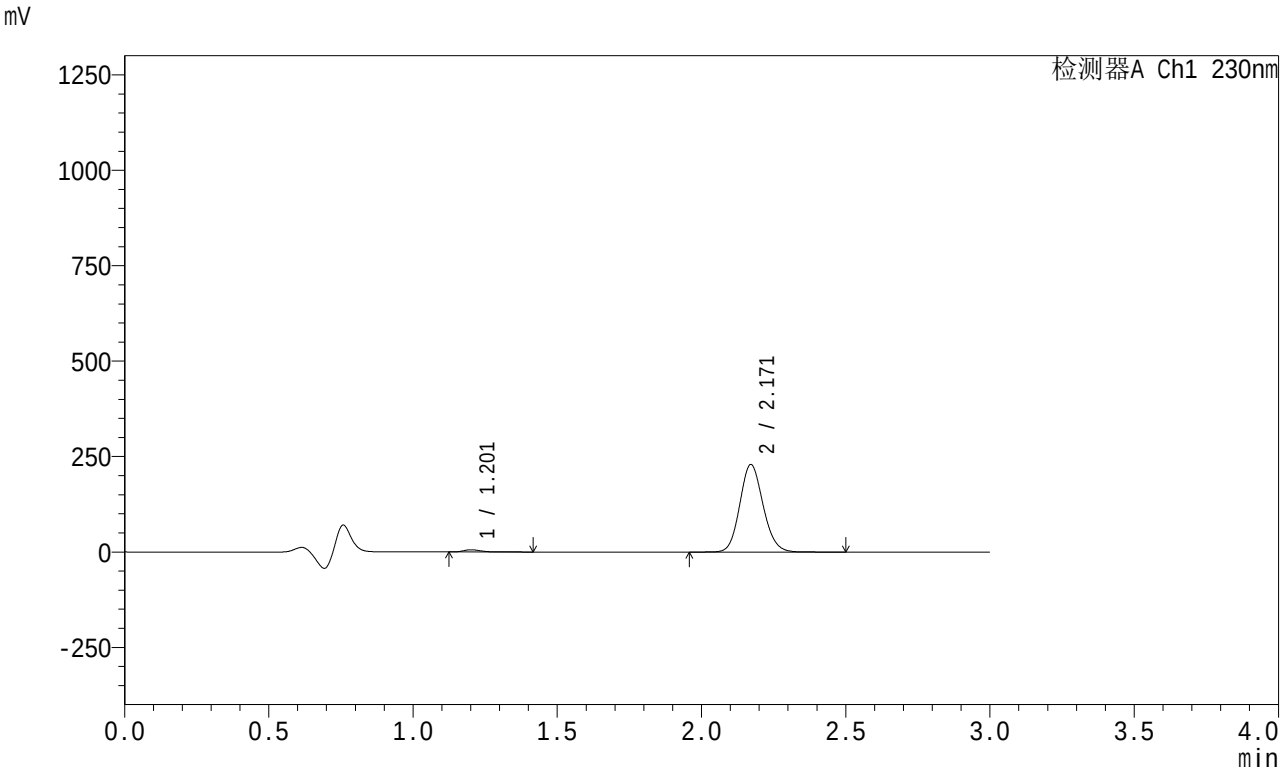
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-148-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-28
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:24:44　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:48　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	24200	1.844	5726	1972	1.279	--
2	2.171	1288060	98.156	229402	3475	1.122	7.592
总计		1312260	100.000	235128			

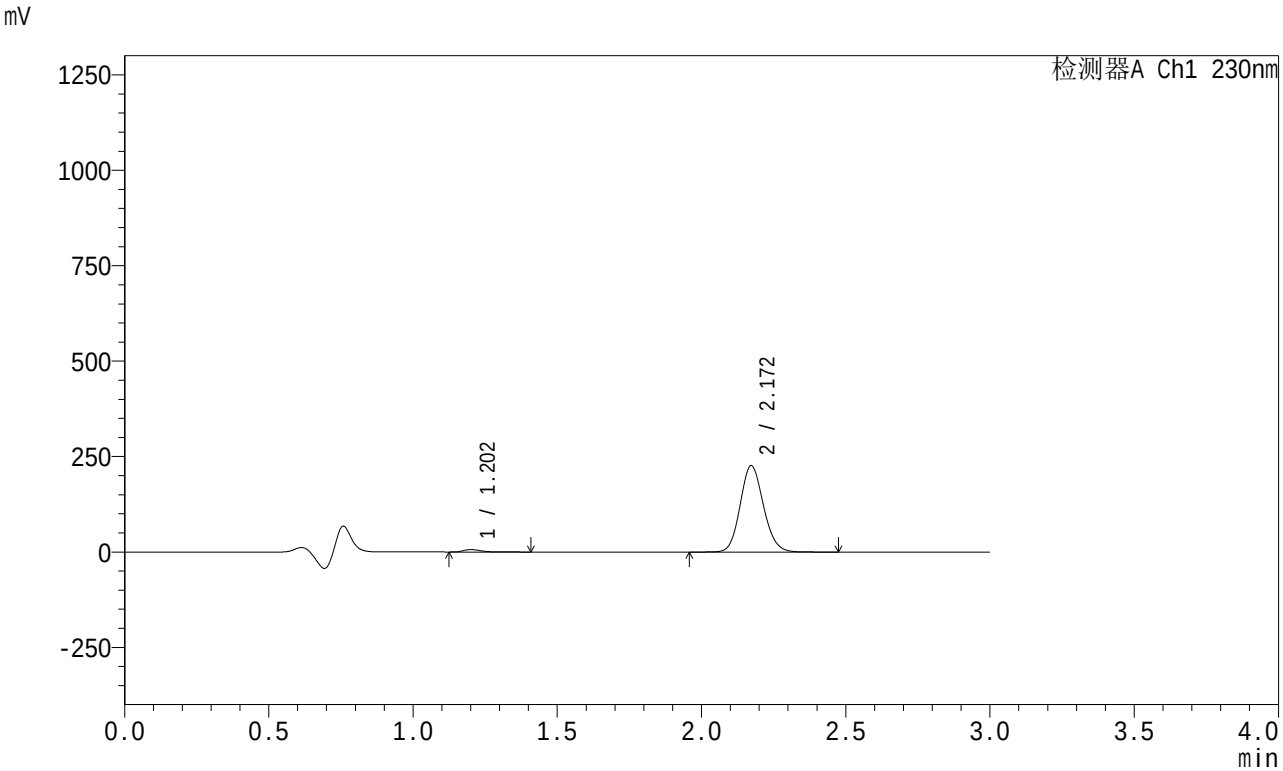
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-149-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-37
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:28:08　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:50　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	26265	2.022	6237	1968	1.272	--
2	2.172	1272450	97.978	226579	3477	1.123	7.591
总计		1298716	100.000	232816			

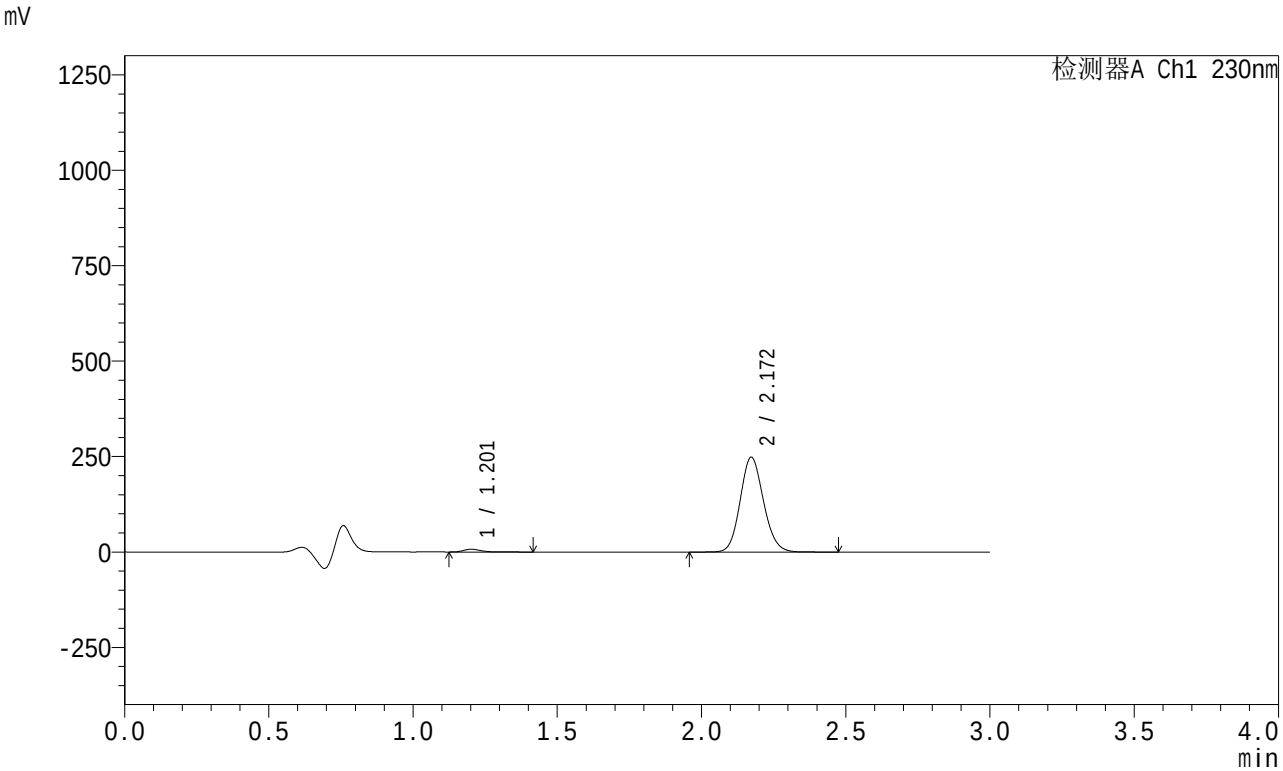
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-150-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-46
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:31:32　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:53　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	29532	2.071	7031	1976	1.270	--
2	2.172	1396780	97.929	248581	3472	1.122	7.599
总计		1426312	100.000	255613			

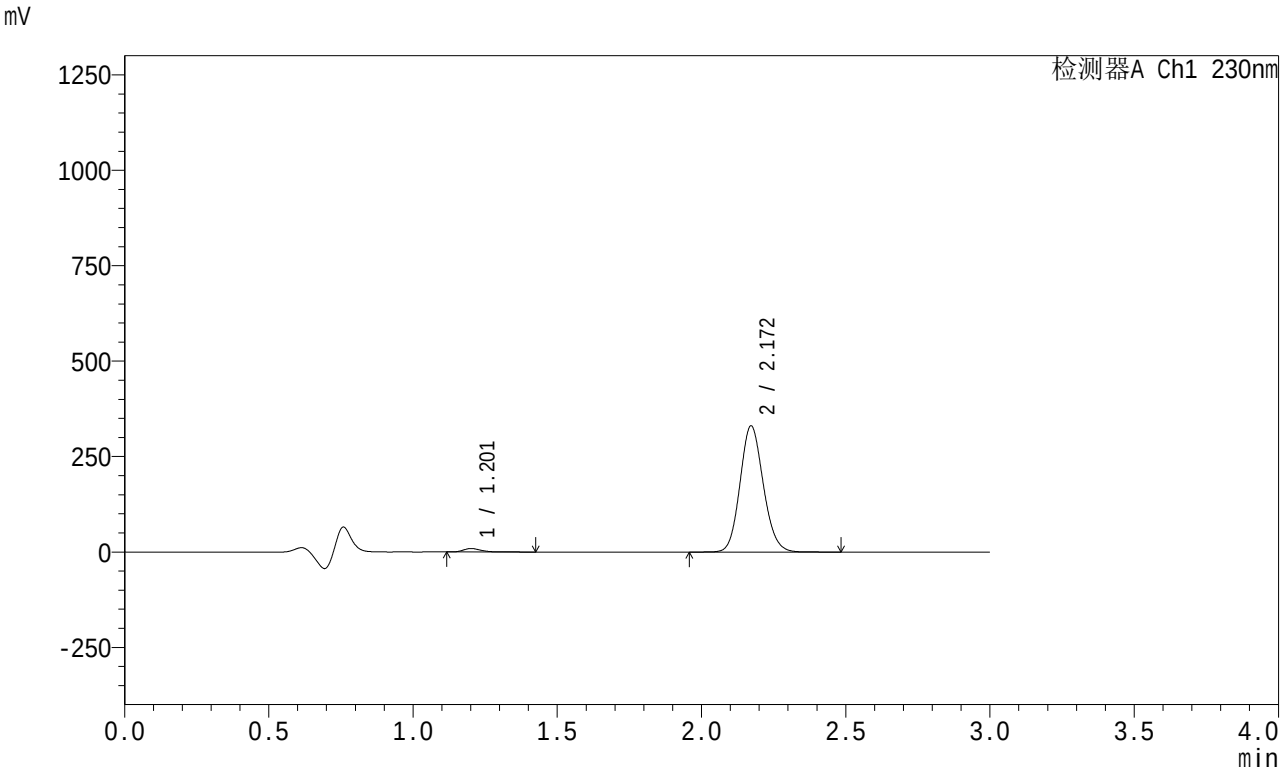
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-151-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-2
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:34:56　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:56　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	37744	1.993	8973	1968	1.268	--
2	2.172	1856425	98.007	330620	3470	1.122	7.587
总计		1894169	100.000	339594			

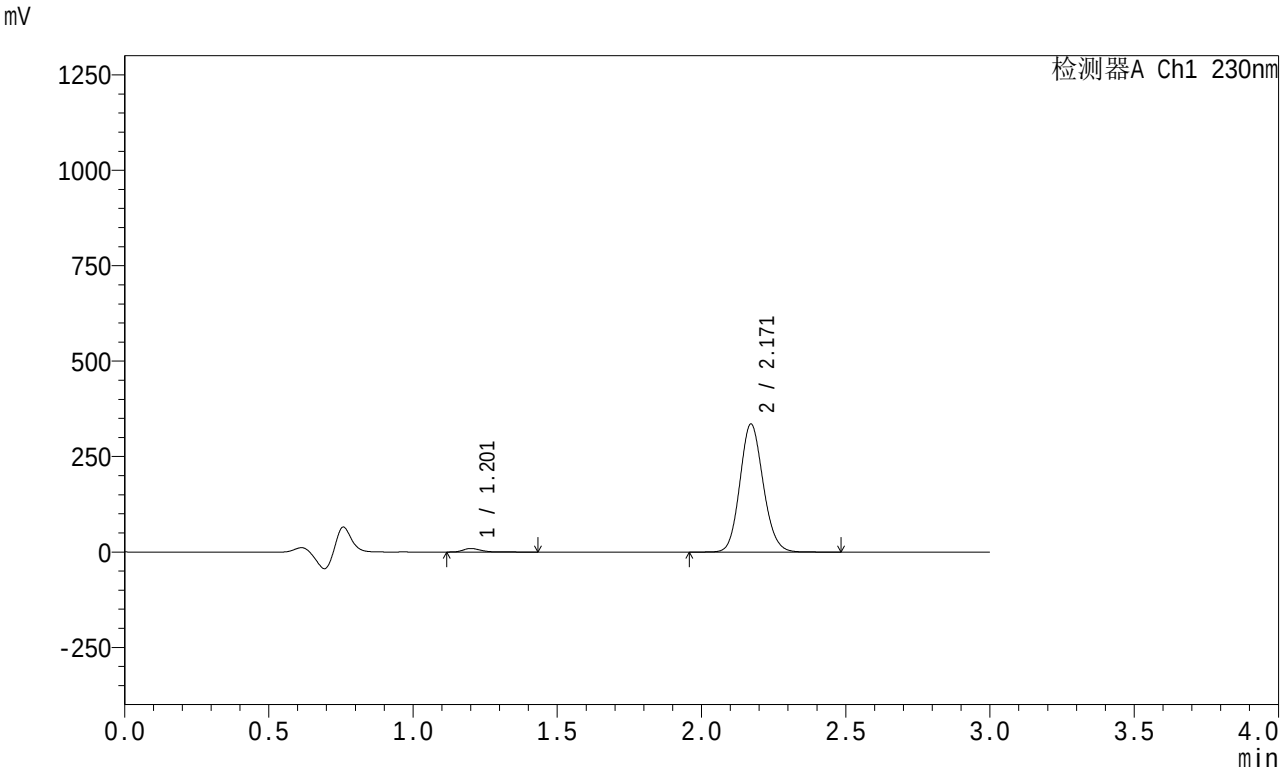
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-152-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-11
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:38:20　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:24:58　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	38424	1.998	9116	1964	1.263	--
2	2.171	1884555	98.002	335702	3475	1.122	7.592
总计		1922979	100.000	344818			

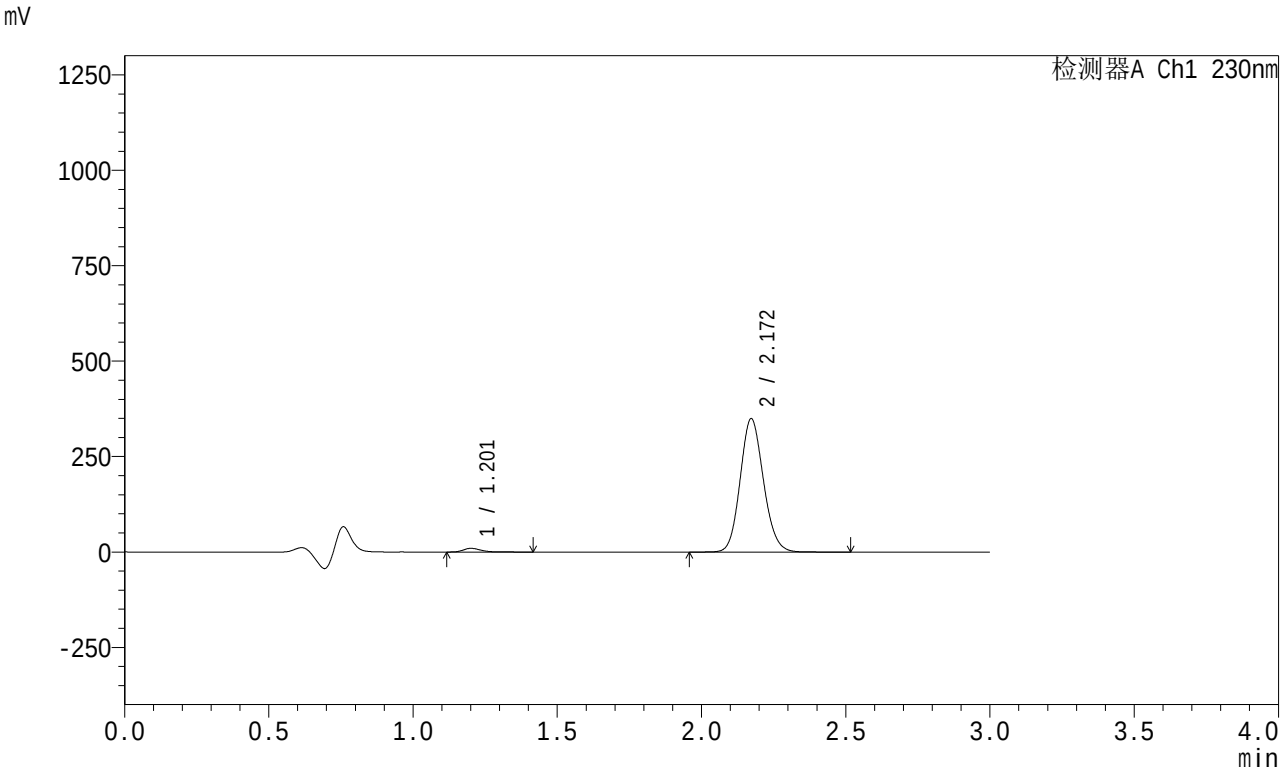
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-153-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-20
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:41:44　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:01　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	39831	1.989	9465	1965	1.258	--
2	2.172	1963210	98.011	349501	3475	1.122	7.591
总计		2003041	100.000	358965			

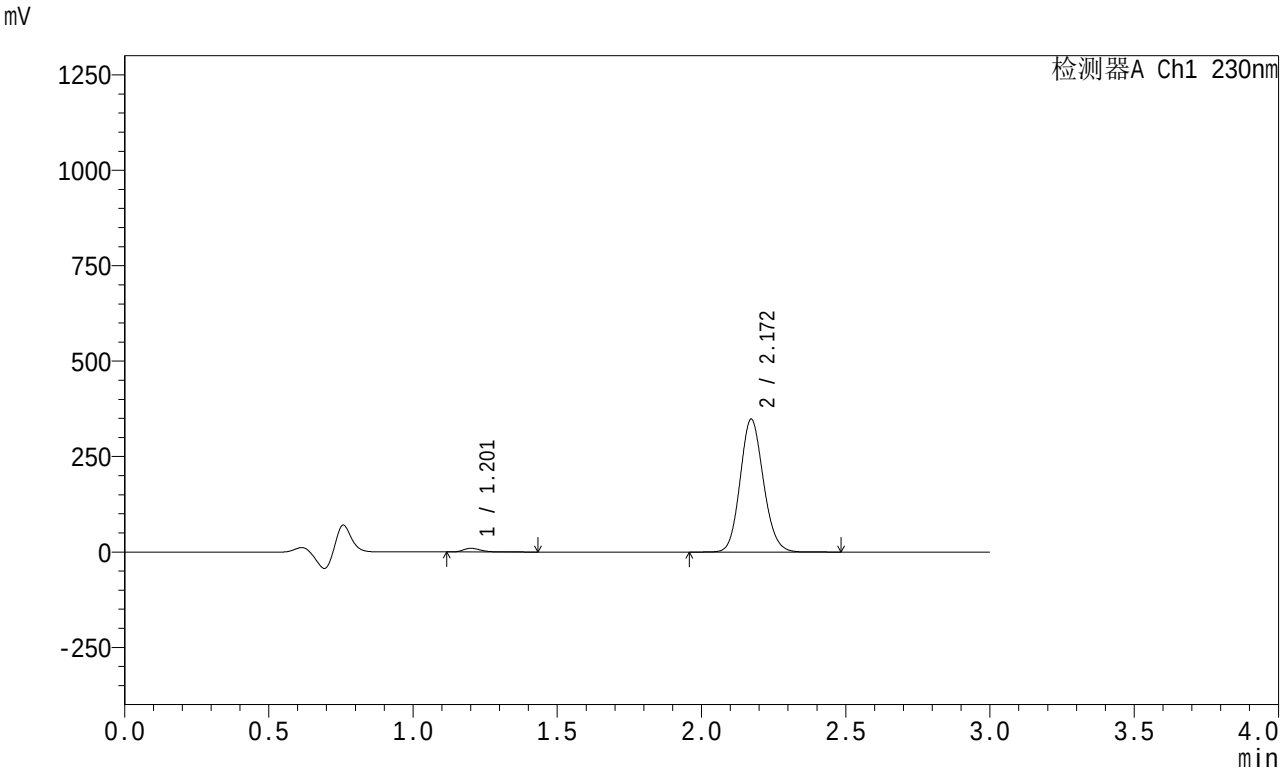
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-154-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-29
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:45:07　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:04　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	40285	2.018	9567	1962	1.261	--
2	2.172	1955541	97.982	348263	3473	1.122	7.591
总计		1995826	100.000	357831			

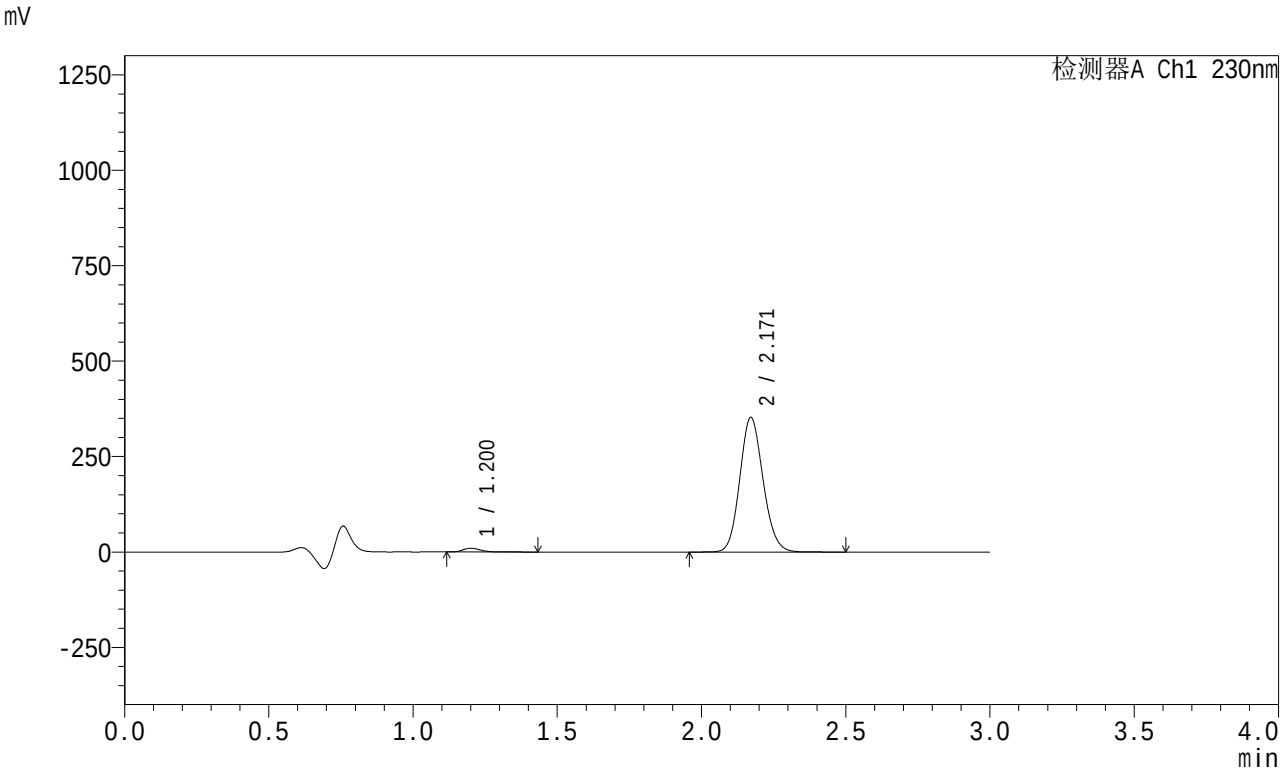
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-155-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-38
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:48:30　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:07　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	41106	2.033	9808	1960	1.258	--
2	2.171	1981184	97.967	352819	3472	1.122	7.592
总计		2022290	100.000	362627			

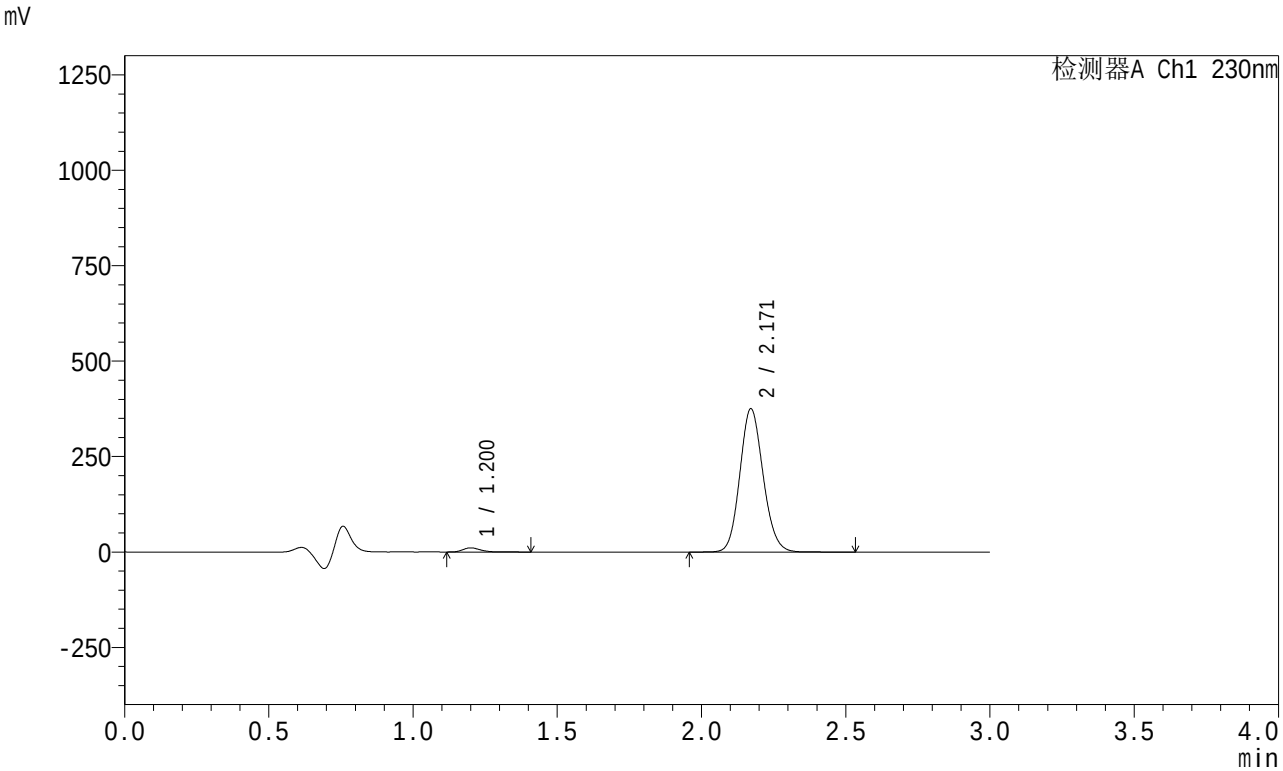
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-156-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-47
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:51:53　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:09　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	45258	2.101	10796	1961	1.260	--
2	2.171	2108745	97.899	375439	3472	1.122	7.596
总计		2154003	100.000	386235			

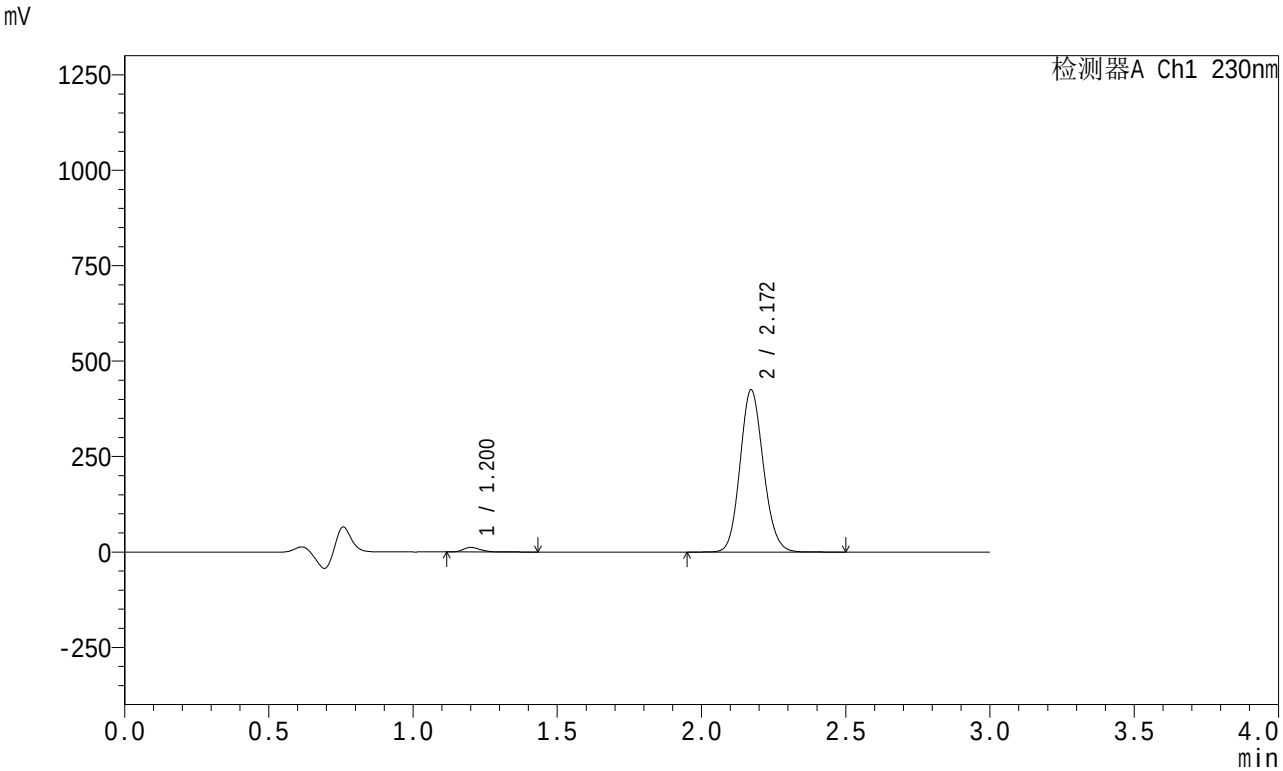
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-157-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-3
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:55:17　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:12　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	49906	2.047	11894	1963	1.255	--
2	2.172	2388526	97.953	425173	3467	1.122	7.594
总计		2438432	100.000	437067			

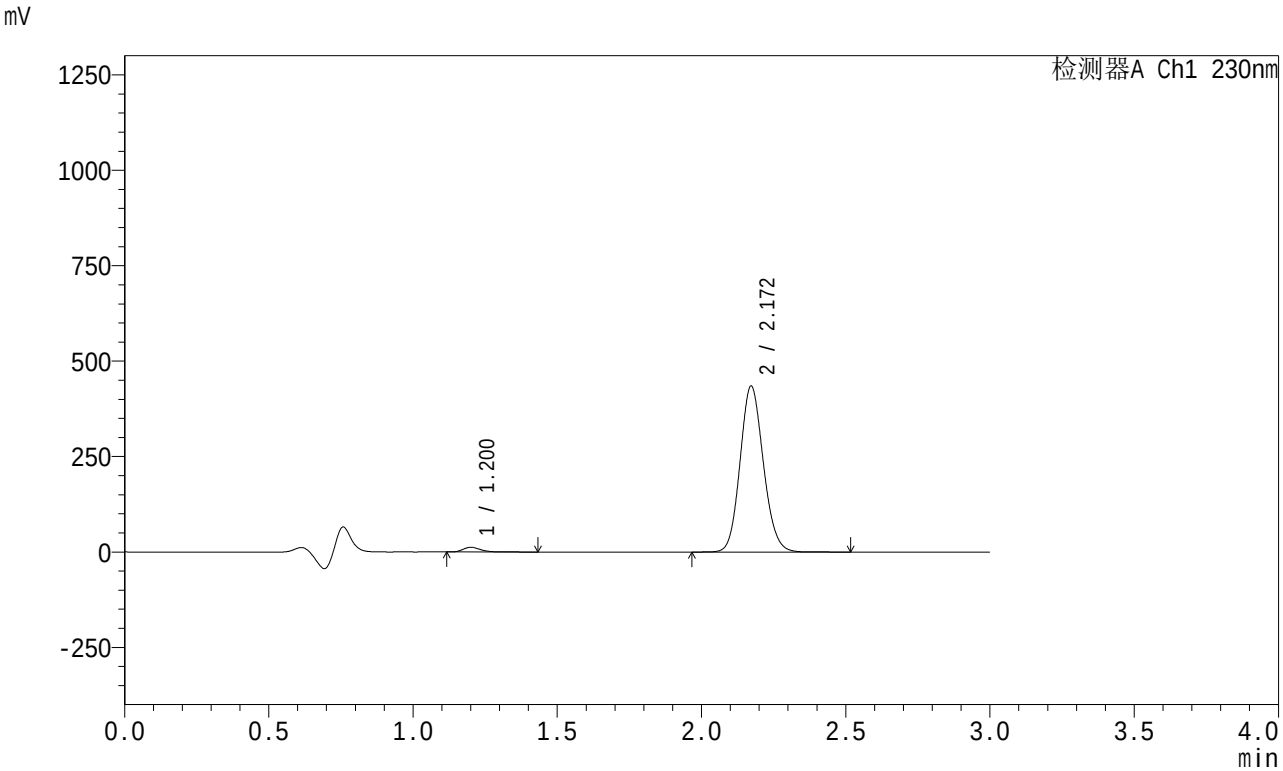
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-158-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-12
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 19:58:41　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:15　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	51105	2.049	12203	1962	1.254	--
2	2.172	2443372	97.951	434945	3471	1.122	7.598
总计		2494477	100.000	447148			

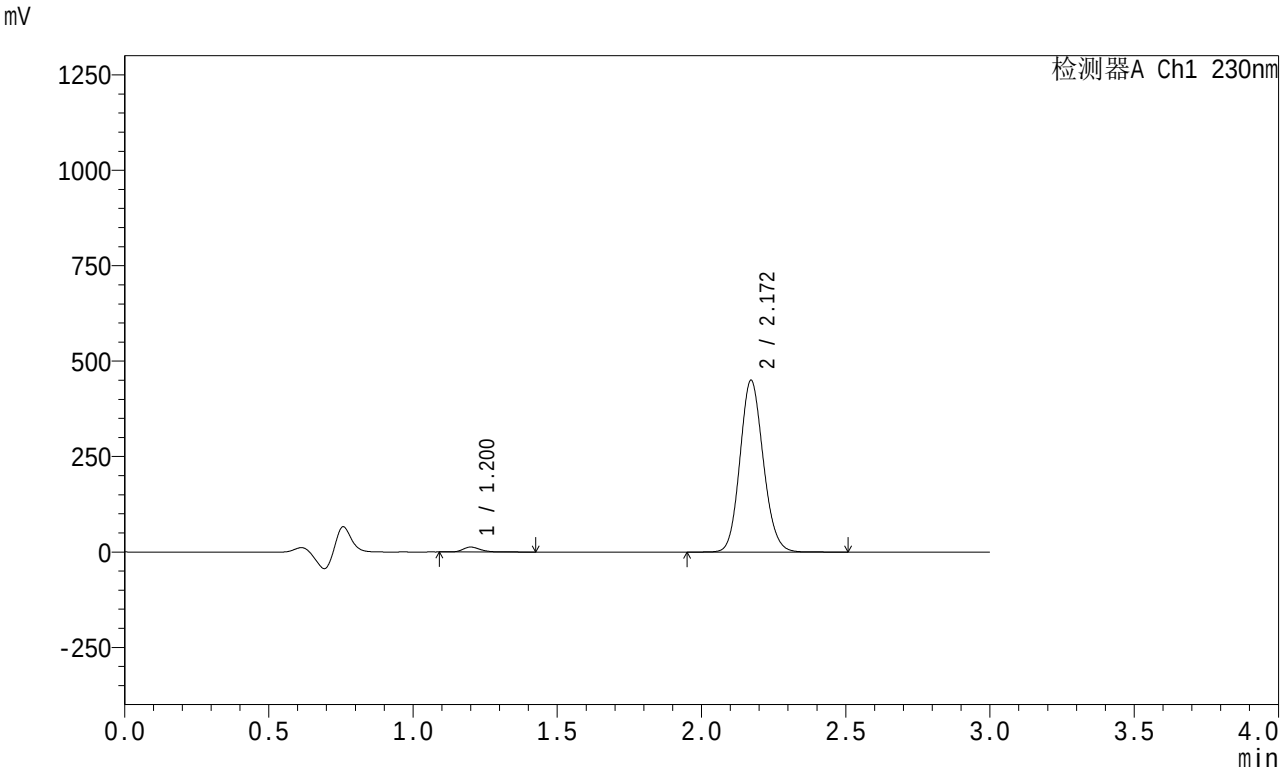
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-159-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-21
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:02:05　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:17　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	53303	2.064	12711	1959	1.251	--
2	2.172	2529188	97.936	450269	3470	1.122	7.594
总计		2582492	100.000	462980			

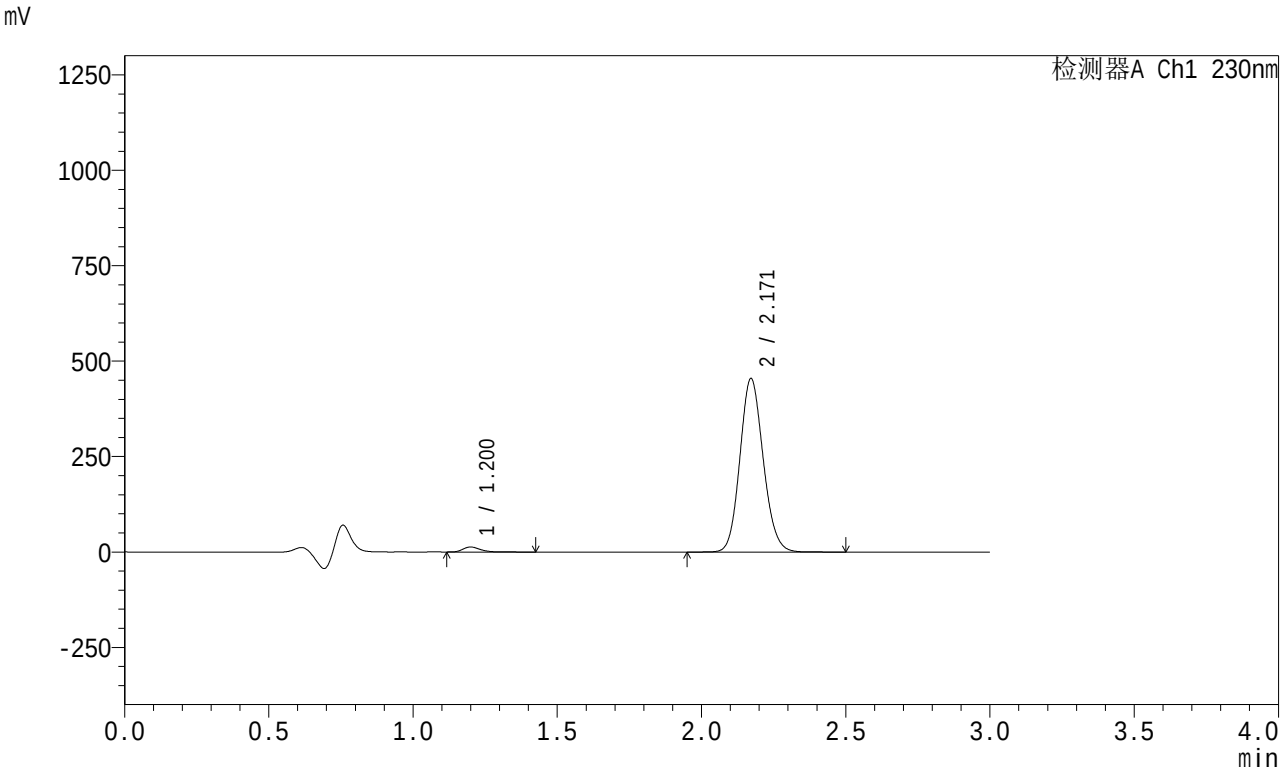
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-160-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-30
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:05:29　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:20　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	53977	2.069	12926	1959	1.251	--
2	2.171	2554688	97.931	454703	3466	1.122	7.594
总计		2608665	100.000	467629			

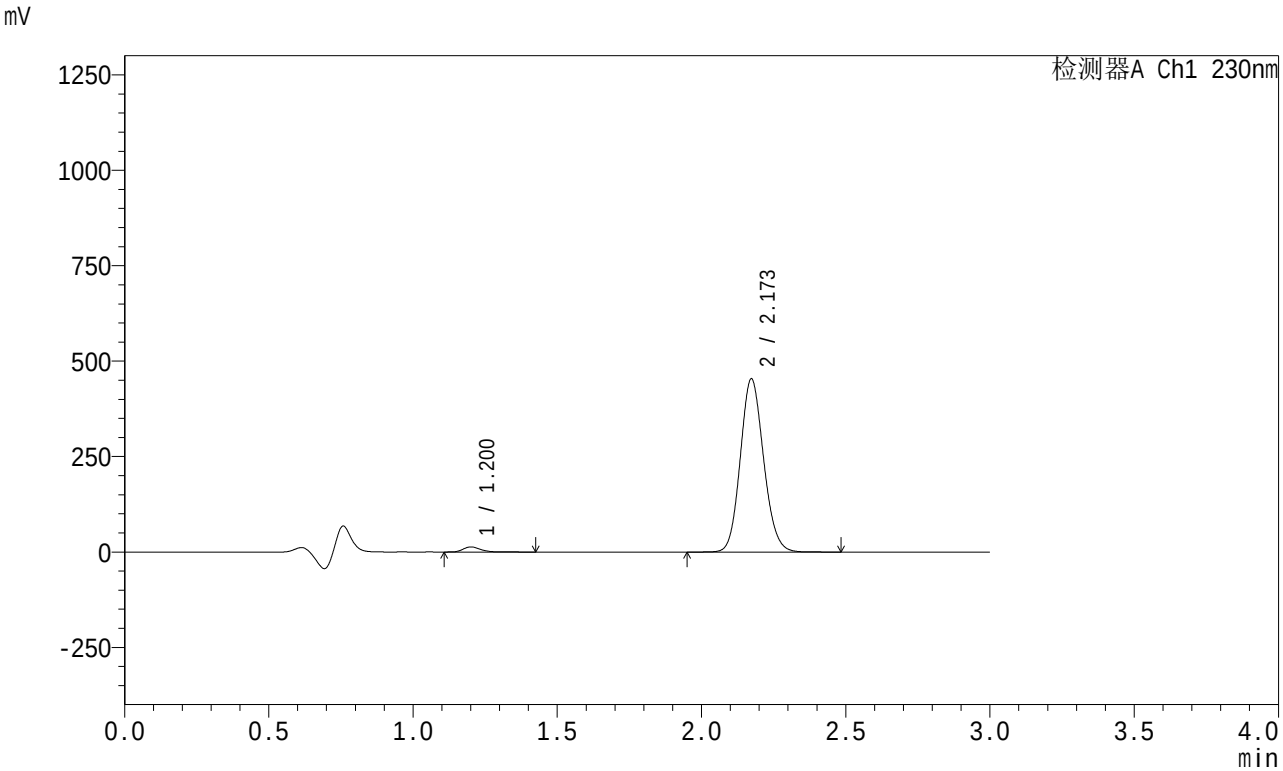
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-161-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-39
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:08:53　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:23　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	54880	2.106	13074	1959	1.254	--
2	2.173	2551282	97.894	453653	3470	1.122	7.598
总计		2606162	100.000	466727			

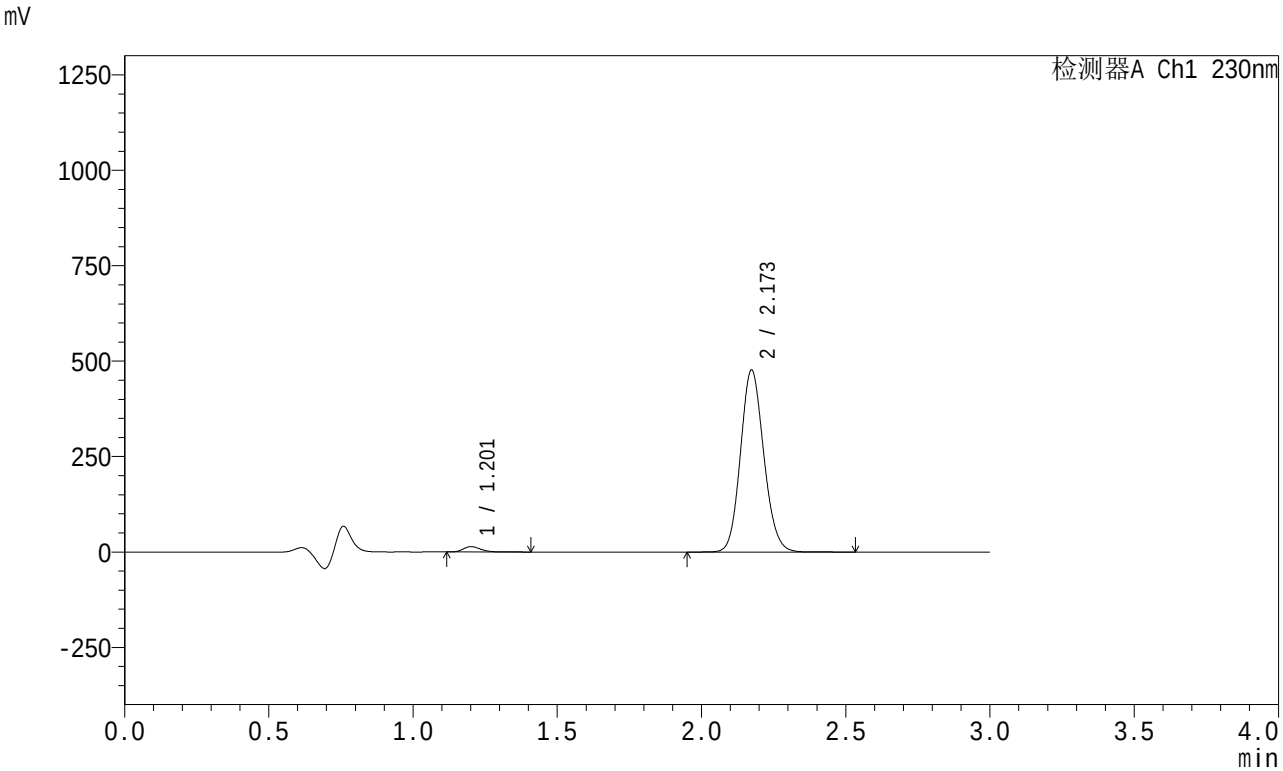
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-162-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-48
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:12:17　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:25　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	58078	2.120	13815	1959	1.253	--
2	2.173	2680901	97.880	476473	3470	1.122	7.595
总计		2738979	100.000	490288			

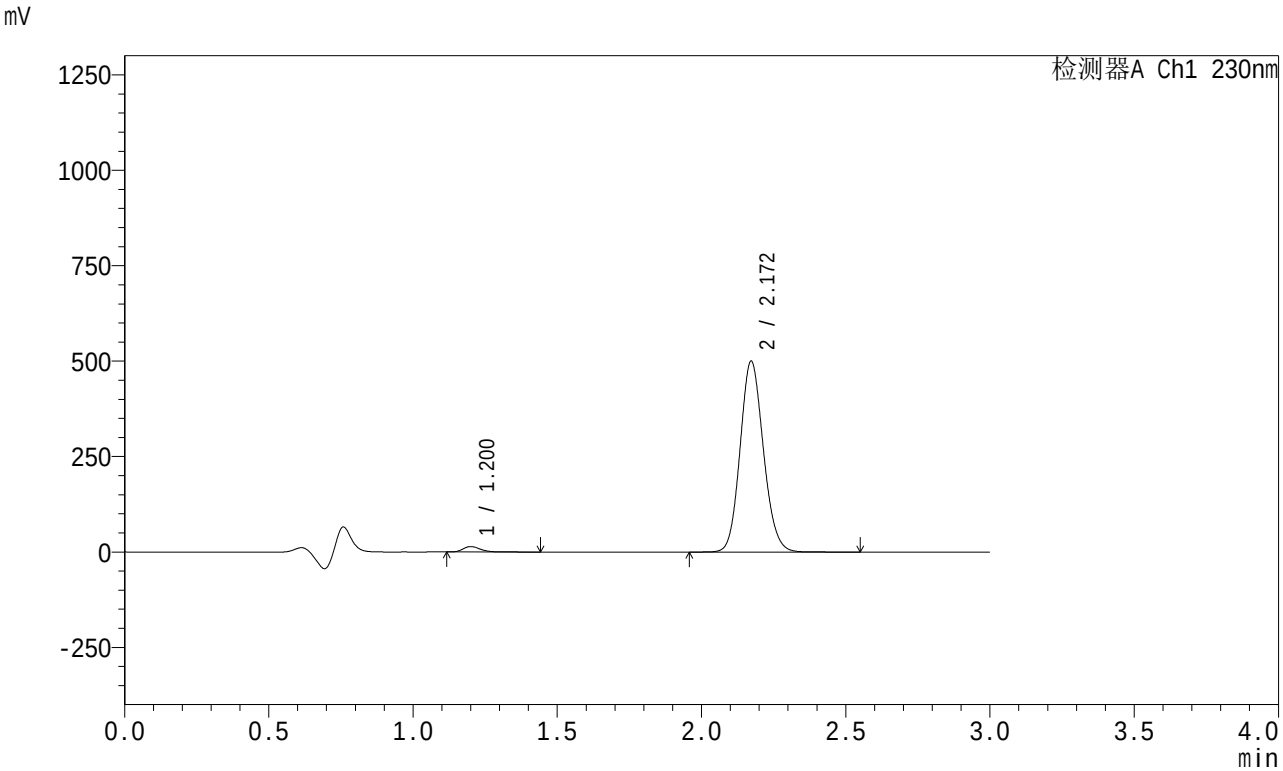
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-163-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-4
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:15:41　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:28　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	58917	2.053	14079	1959	1.252	--
2	2.172	2811468	97.947	500410	3468	1.122	7.595
总计		2870386	100.000	514490			

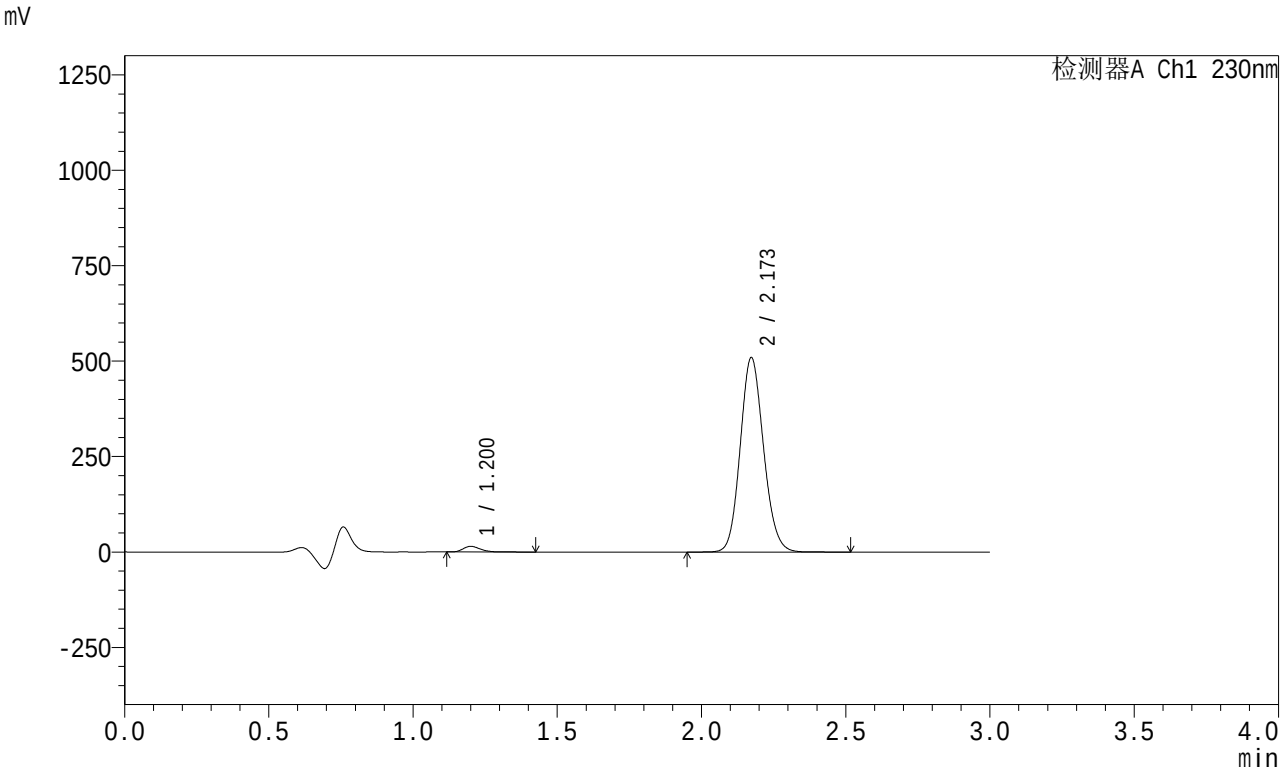
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-164-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-13
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:19:06　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:30　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	60924	2.083	14587	1964	1.249	--
2	2.173	2864586	97.917	509515	3468	1.122	7.600
总计		2925510	100.000	524102			

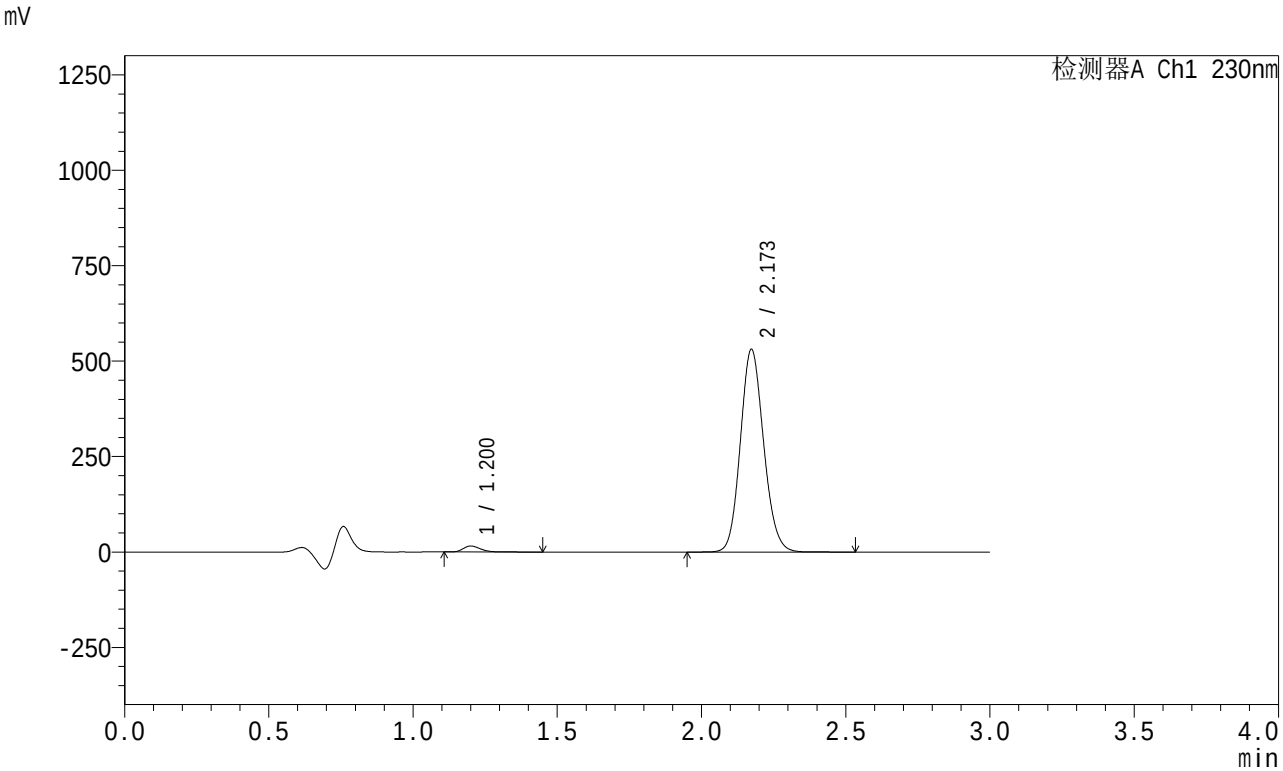
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-165-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-22
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:22:30　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:33　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	64920	2.130	15536	1972	1.254	--
2	2.173	2982462	97.870	531178	3484	1.122	7.617
总计		3047381	100.000	546715			

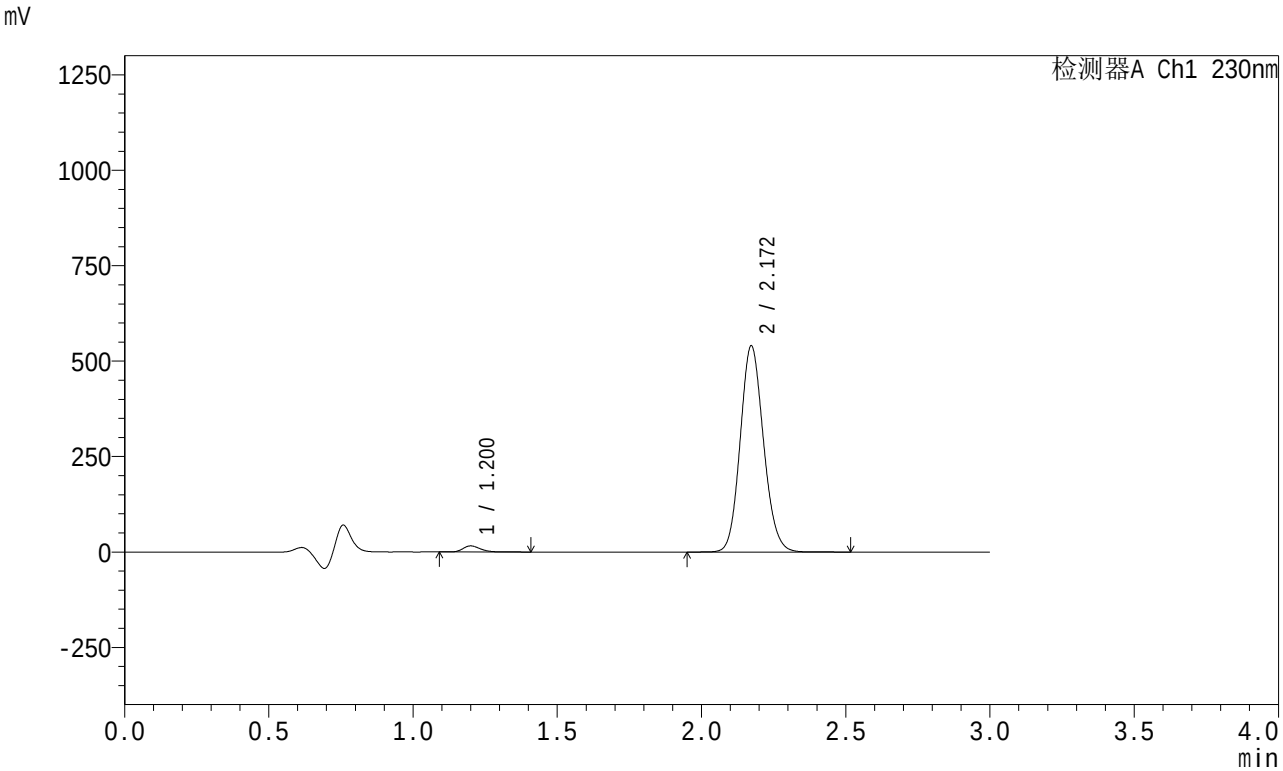
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-166-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-31
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:25:54　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:36　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	65820	2.122	15780	1963	1.250	--
2	2.172	3036129	97.878	540167	3470	1.122	7.602
总计		3101949	100.000	555947			

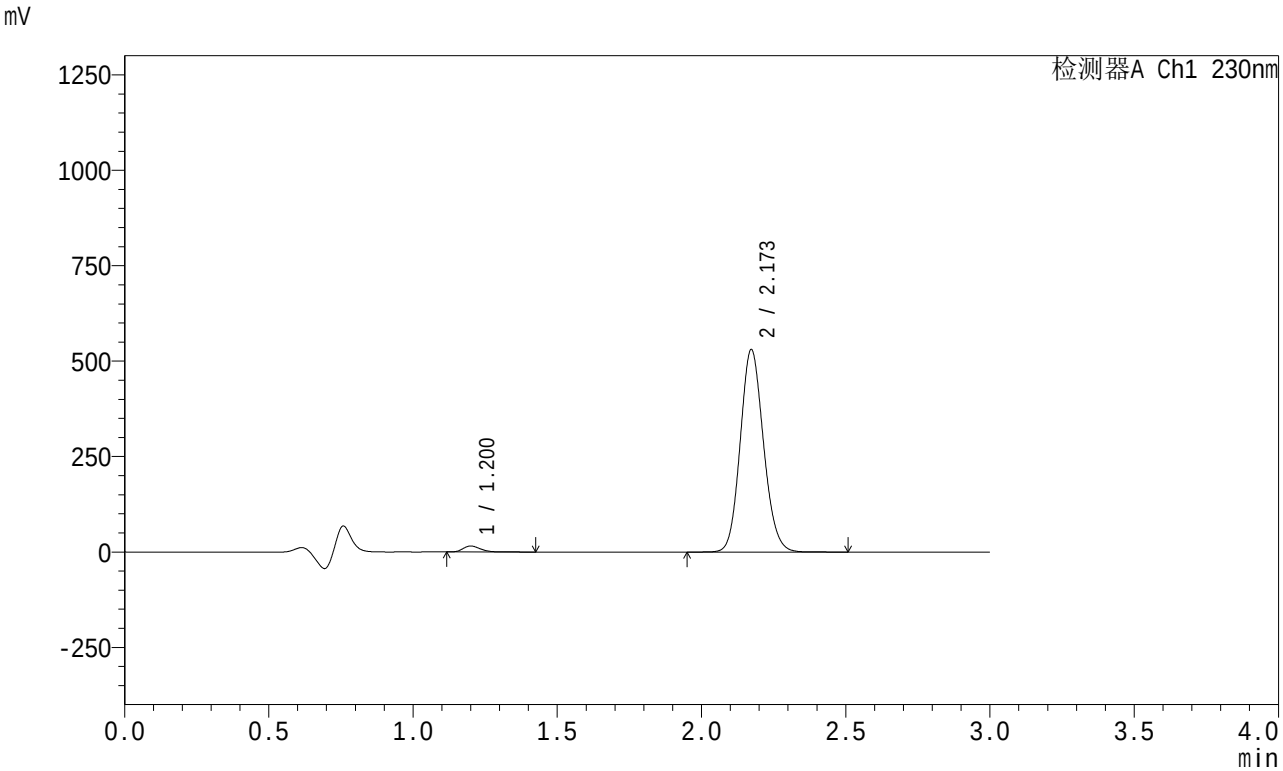
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-167-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-40
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:29:19　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:39　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	65236	2.140	15595	1958	1.250	--
2	2.173	2982794	97.860	530681	3472	1.122	7.600
总计		3048031	100.000	546275			

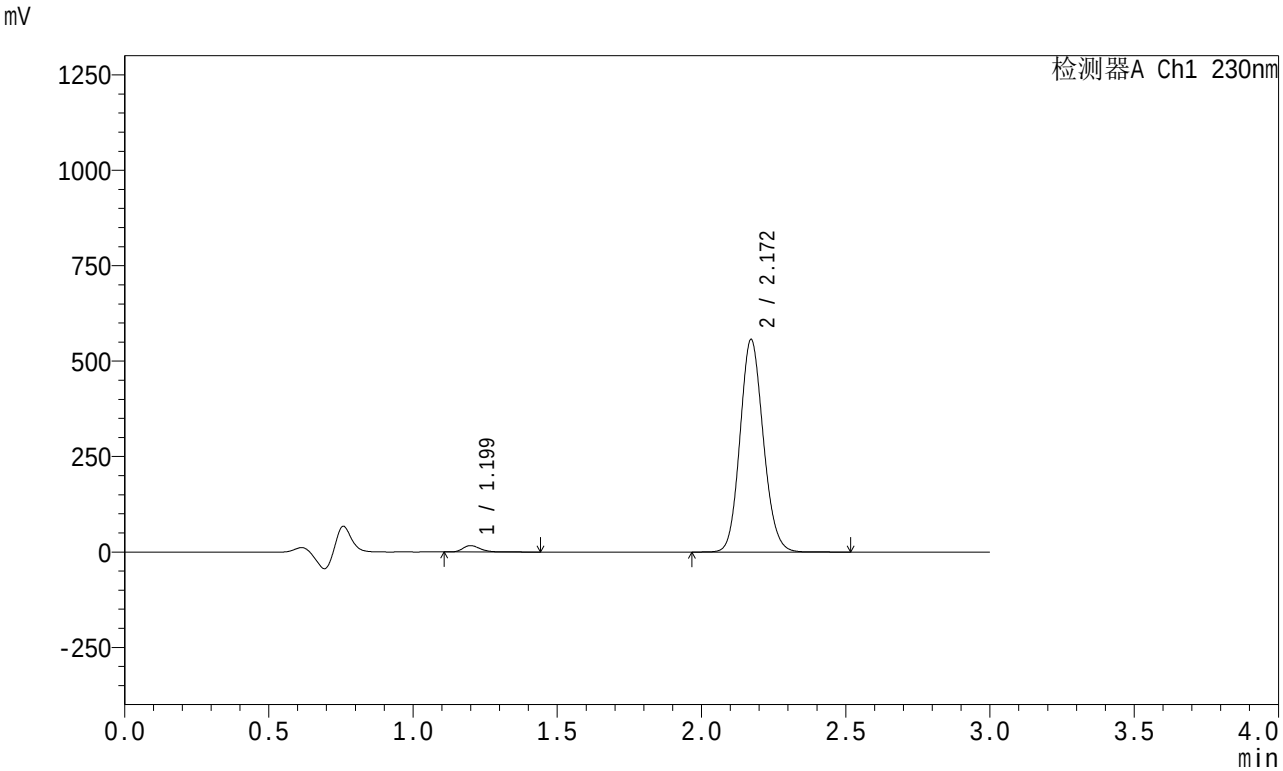
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-168-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-49
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:32:43　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:41　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	69373	2.168	16612	1957	1.250	--
2	2.172	3130076	97.832	557210	3468	1.122	7.597
总计		3199449	100.000	573822			

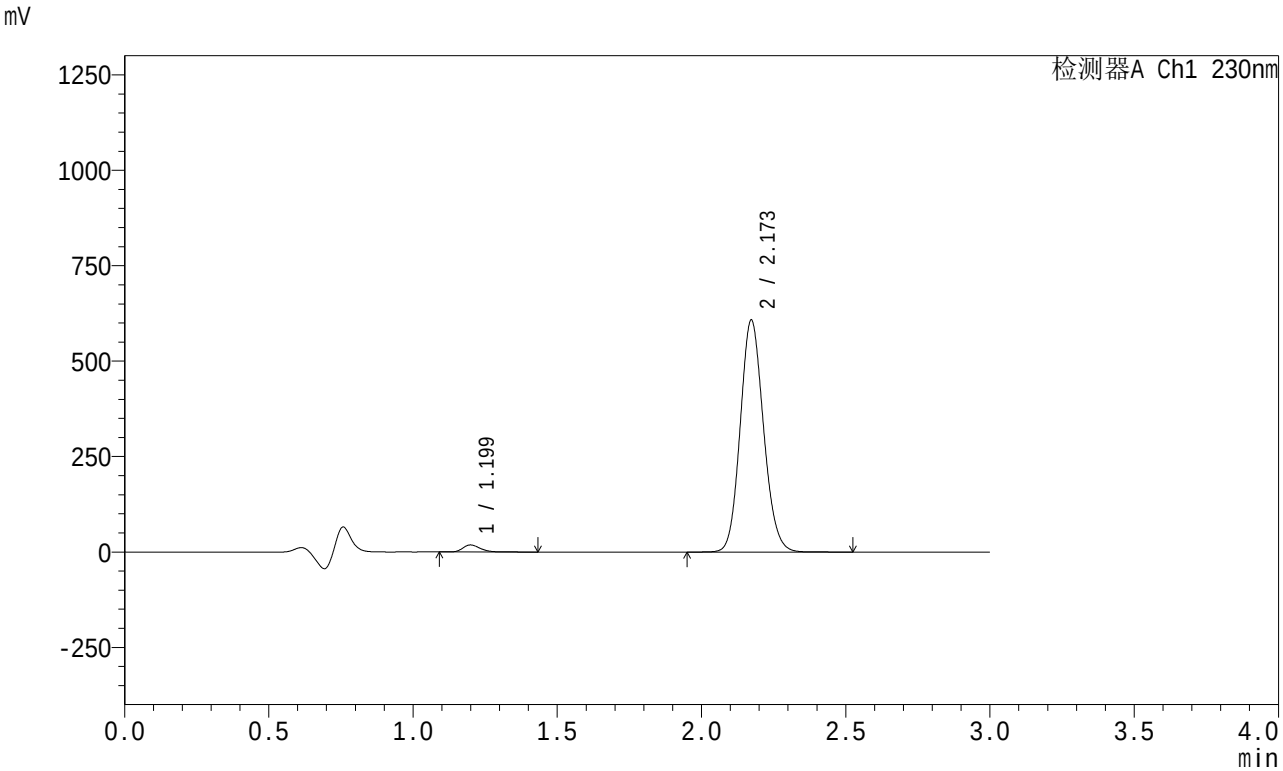
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-169-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-5
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:36:07　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:44　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	76499	2.189	18352	1951	1.249	--
2	2.173	3418391	97.811	607851	3466	1.122	7.597
总计		3494890	100.000	626203			

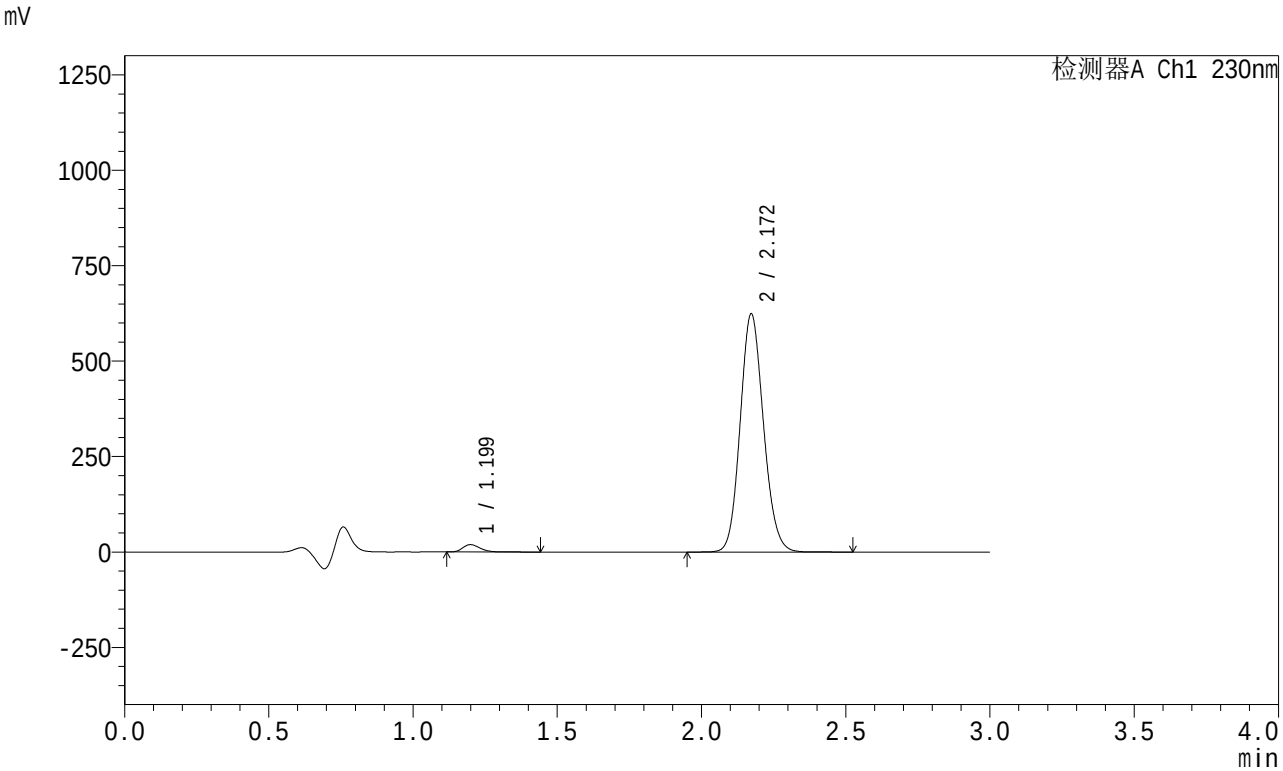
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-170-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-14
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:39:32　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:47　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	79718	2.222	19150	1954	1.245	--
2	2.172	3508239	97.778	624009	3464	1.122	7.597
总计		3587957	100.000	643159			

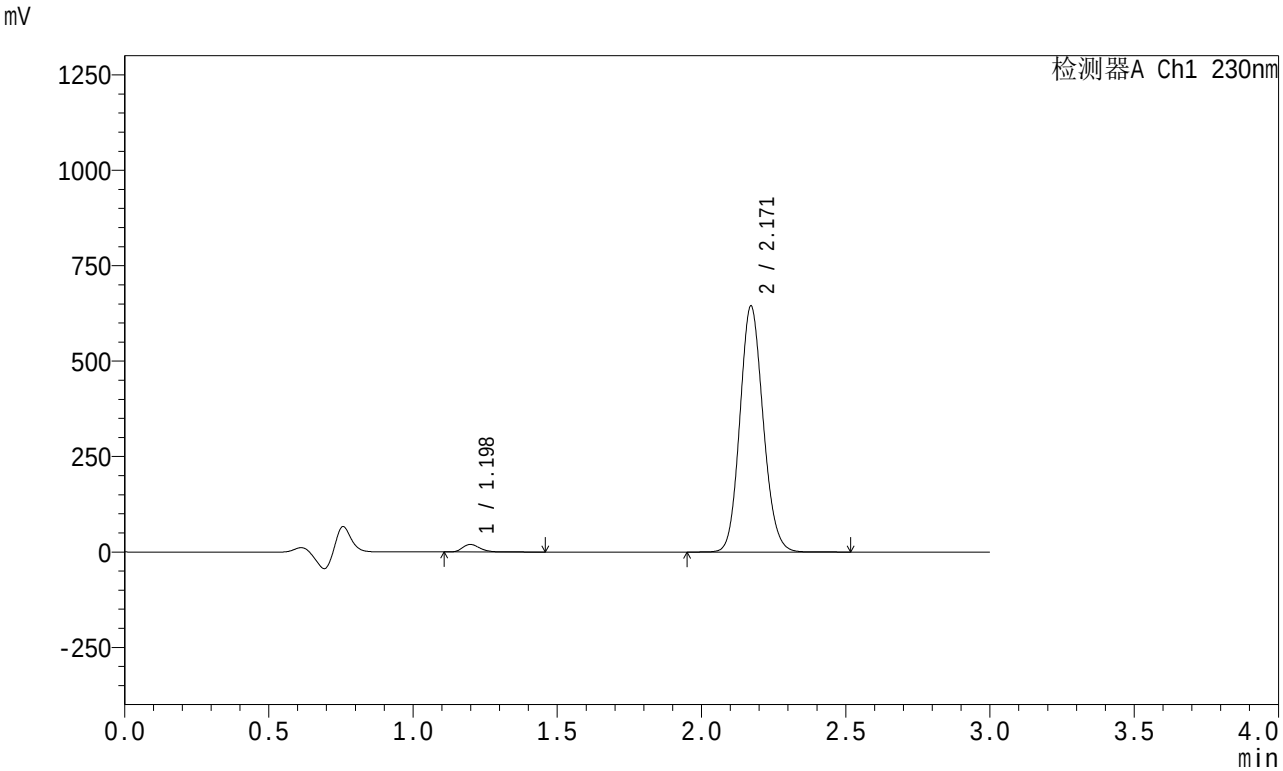
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-171-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-23
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:42:56　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:50　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	81758	2.207	19675	1955	1.246	--
2	2.171	3623188	97.793	644733	3467	1.121	7.603
总计		3704946	100.000	664409			

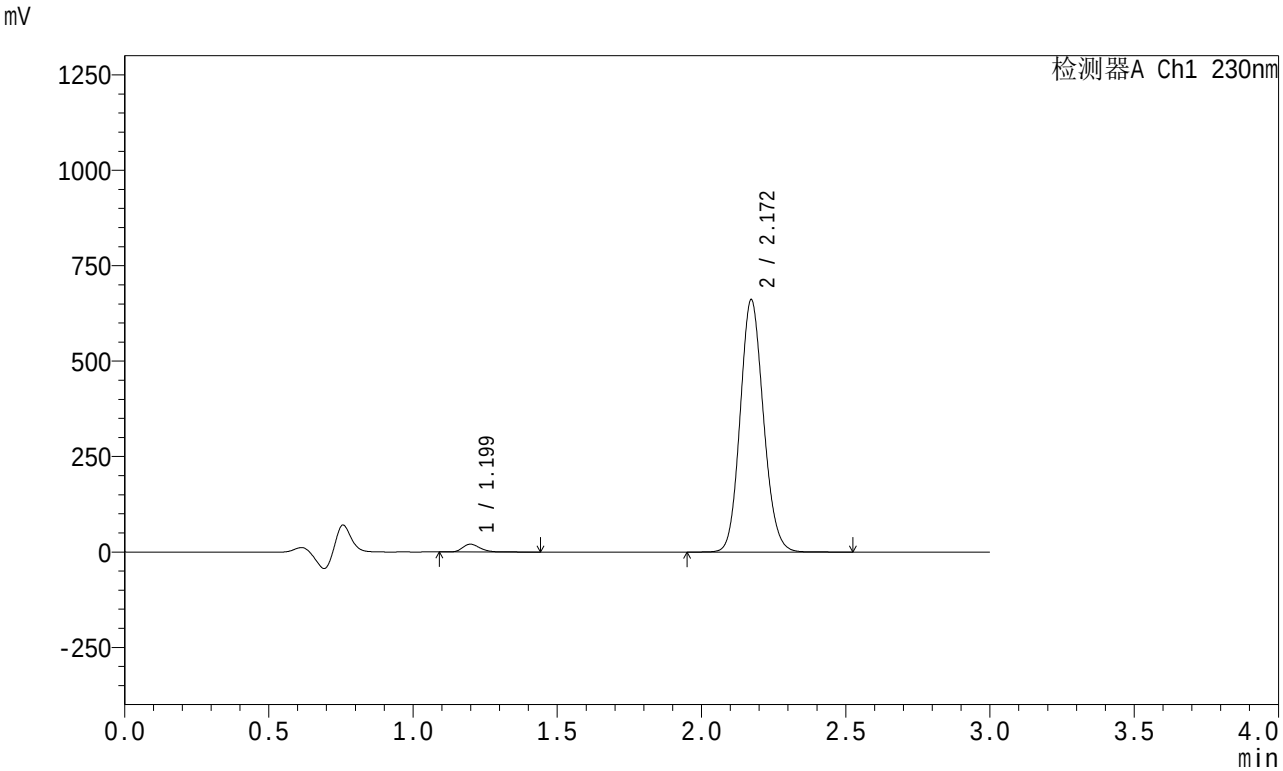
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-172-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-32
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:46:21　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:52　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	84375	2.219	20352	1957	1.243	--
2	2.172	3718212	97.781	661235	3463	1.122	7.603
总计		3802586	100.000	681587			

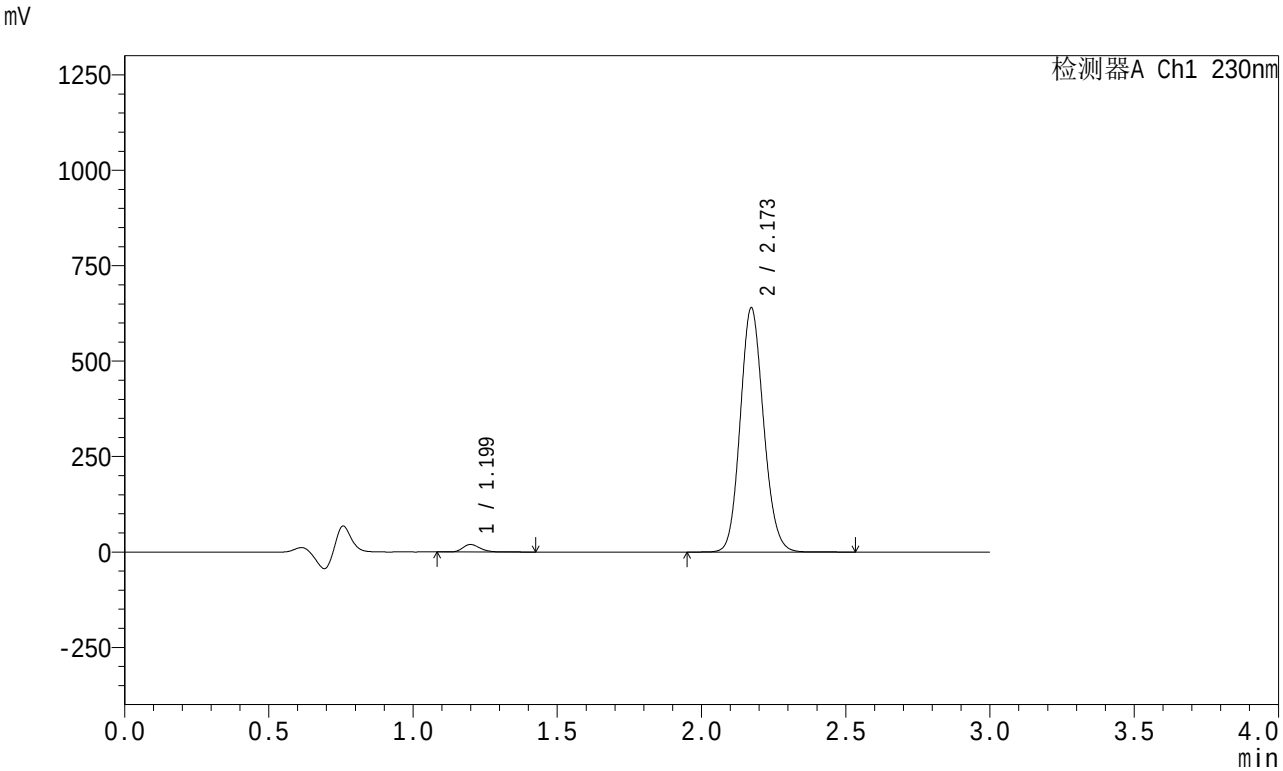
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-173-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-41
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:49:45　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:55　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	81145	2.207	19515	1955	1.242	--
2	2.173	3596062	97.793	639983	3474	1.121	7.608
总计		3677208	100.000	659498			

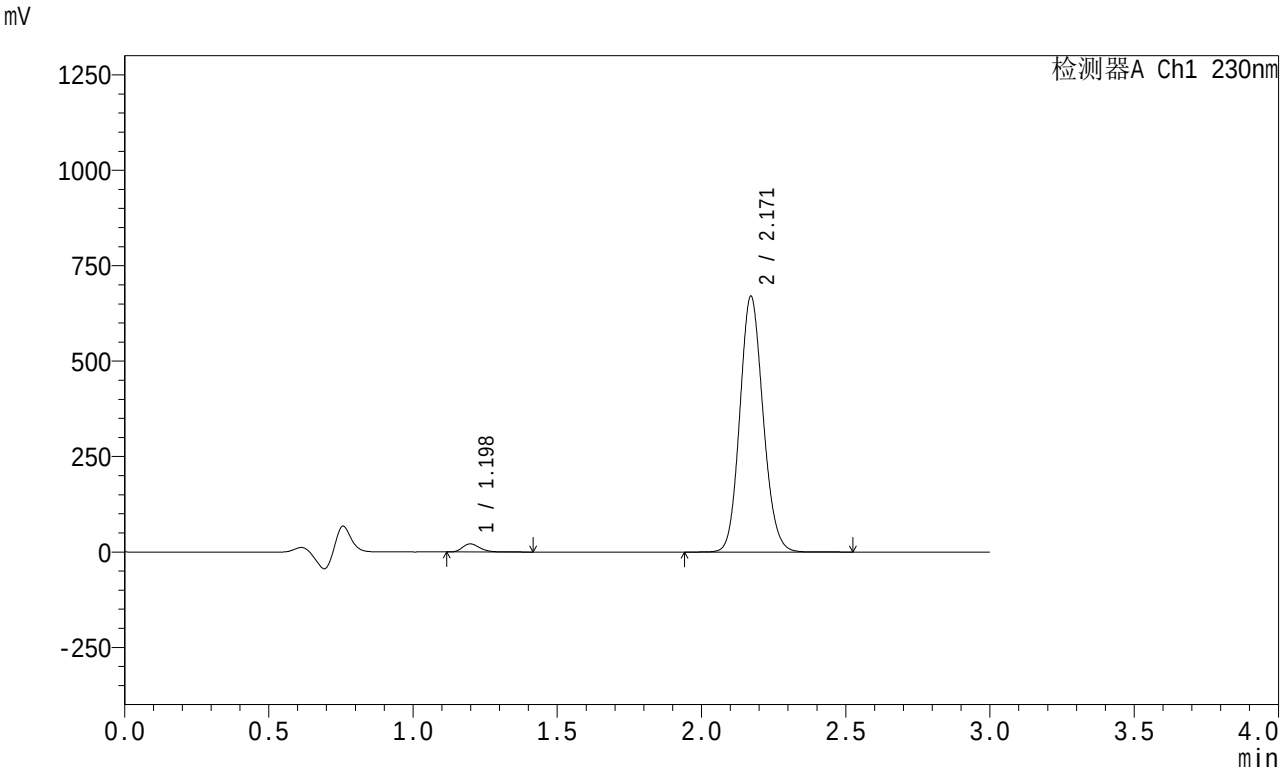
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-174-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-50
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:53:09　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:25:58　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	87534	2.272	21143	1956	1.243	--
2	2.171	3765429	97.728	670247	3470	1.121	7.608
总计		3852963	100.000	691391			

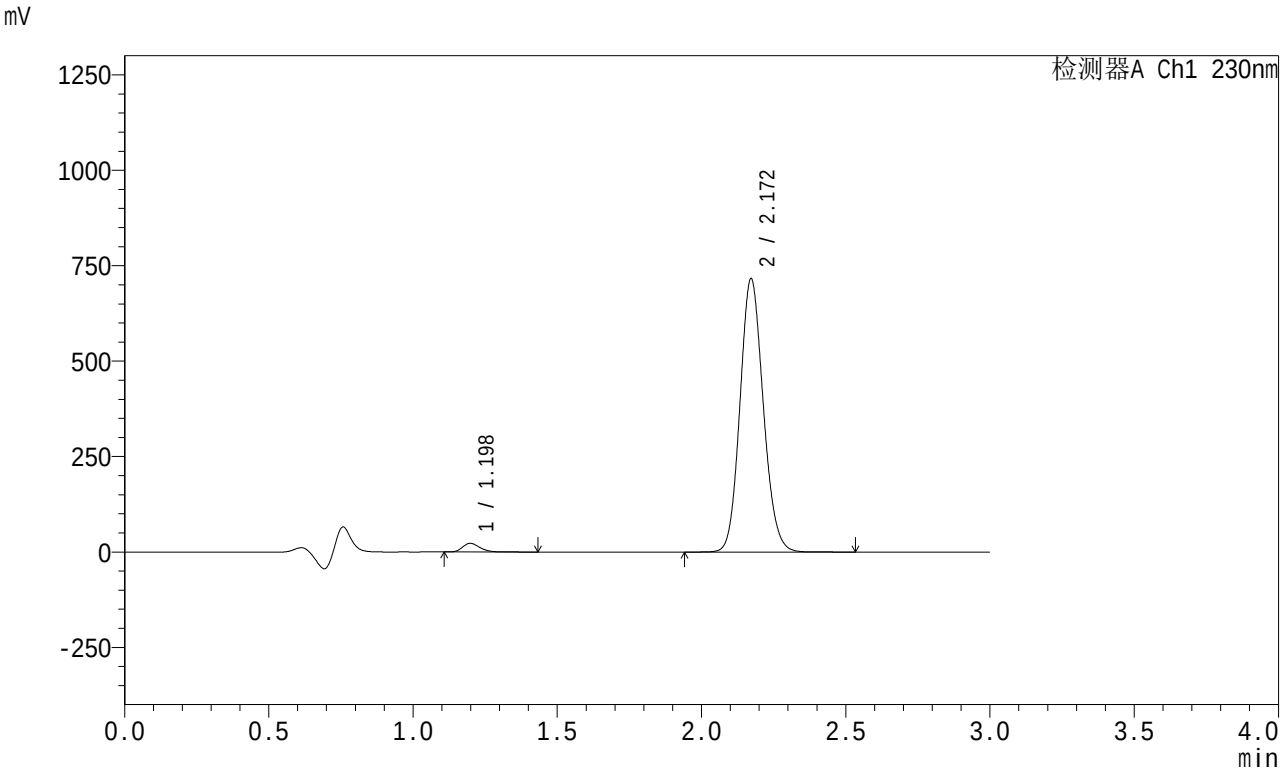
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-175-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-6
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:56:33　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:00　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	93819	2.277	22667	1958	1.243	--
2	2.172	4027142	97.723	716372	3462	1.121	7.606
总计		4120961	100.000	739039			

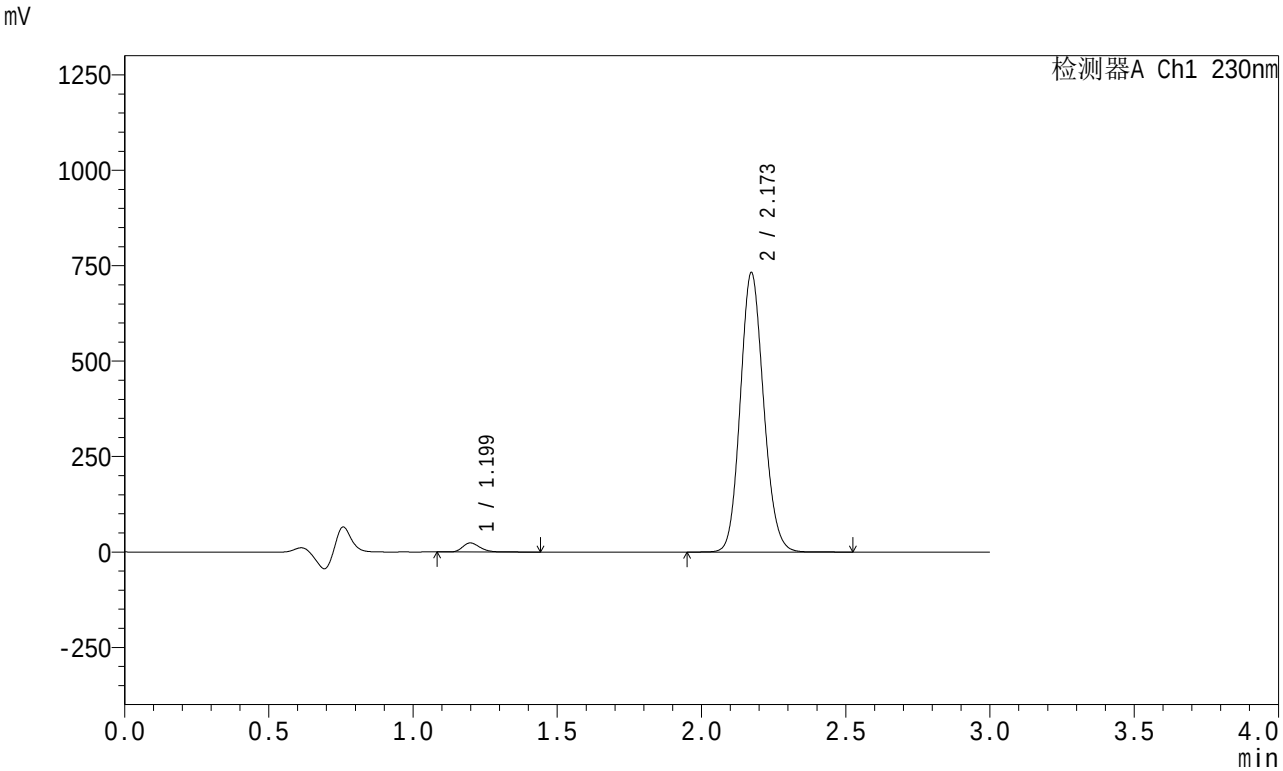
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-176-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-15
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 20:59:58　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:03　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	97915	2.322	23588	1955	1.244	--
2	2.173	4118302	97.678	731844	3466	1.122	7.608
总计		4216217	100.000	755432			

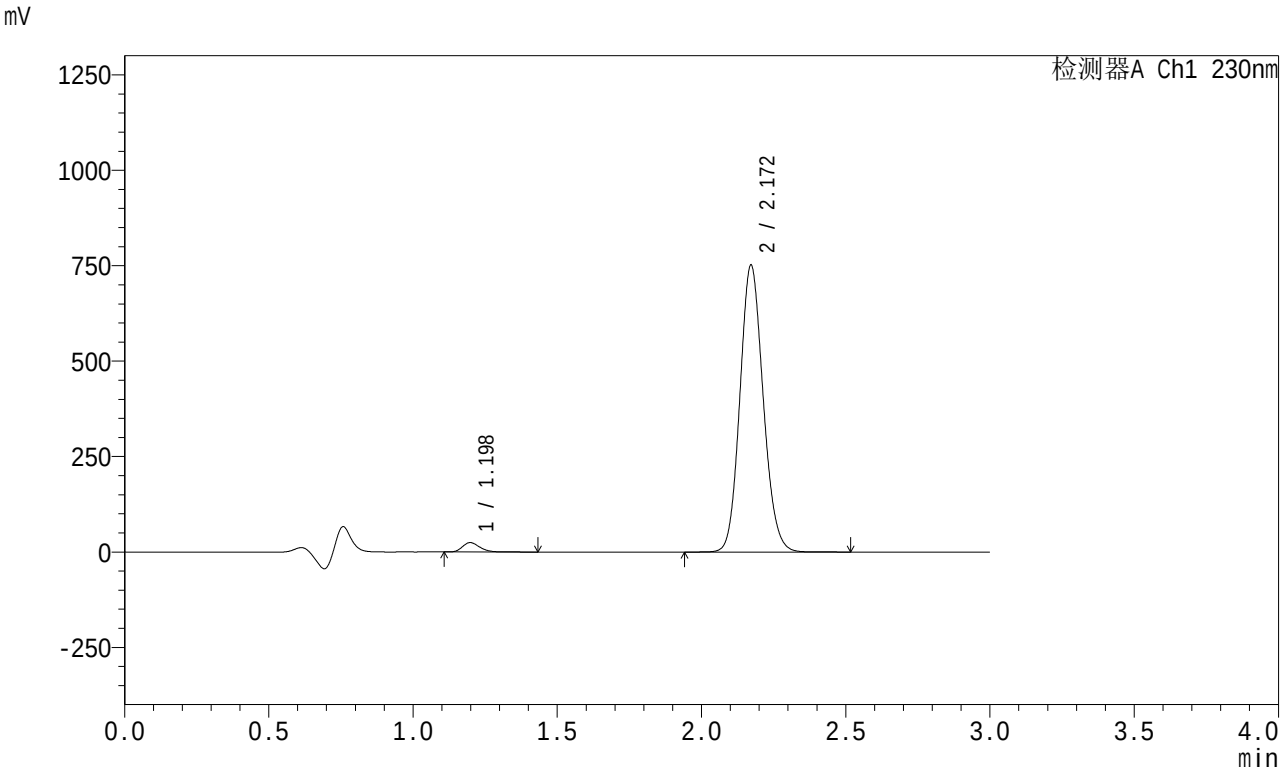
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-177-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-24
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:03:22　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:06　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	101116	2.337	24464	1955	1.241	--
2	2.172	4225871	97.663	751828	3462	1.121	7.605
总计		4326987	100.000	776292			

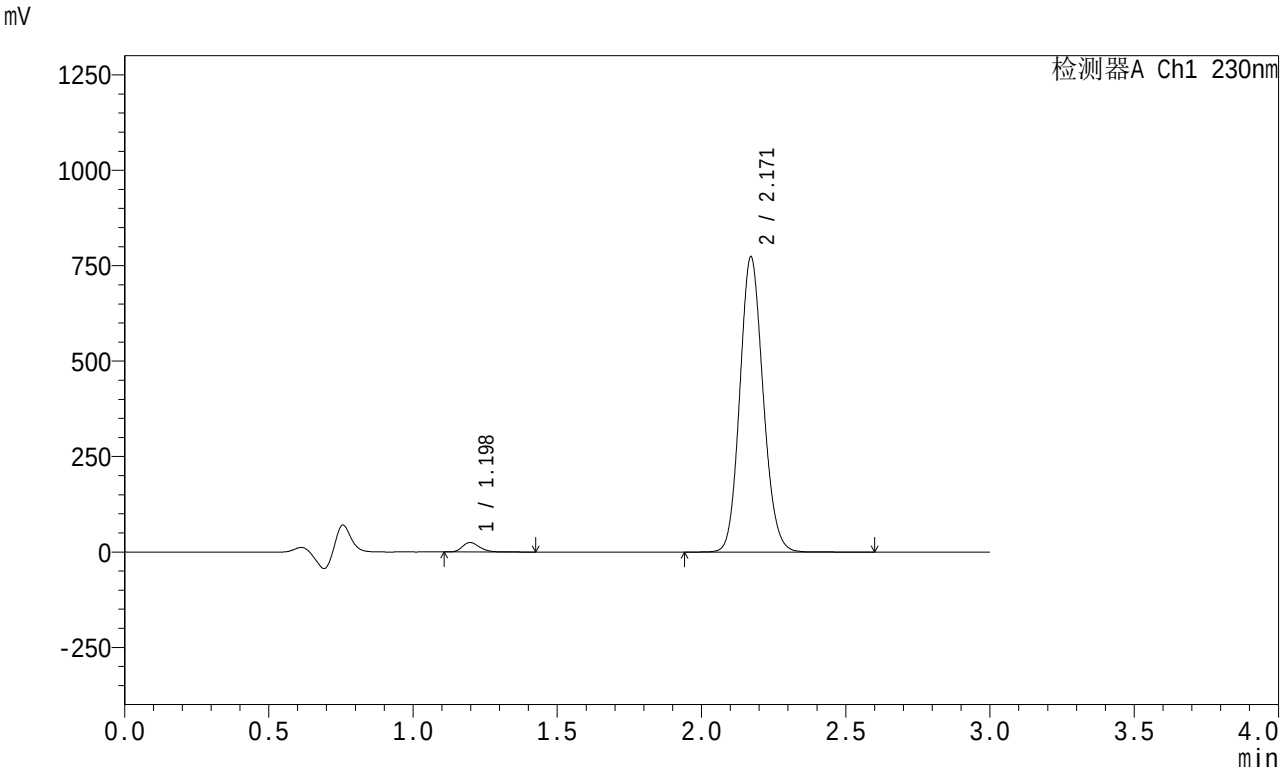
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-178-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-33
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:06:47　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:08　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	102394	2.299	24761	1953	1.240	--
2	2.171	4351465	97.701	773751	3464	1.121	7.606
总计		4453859	100.000	798512			

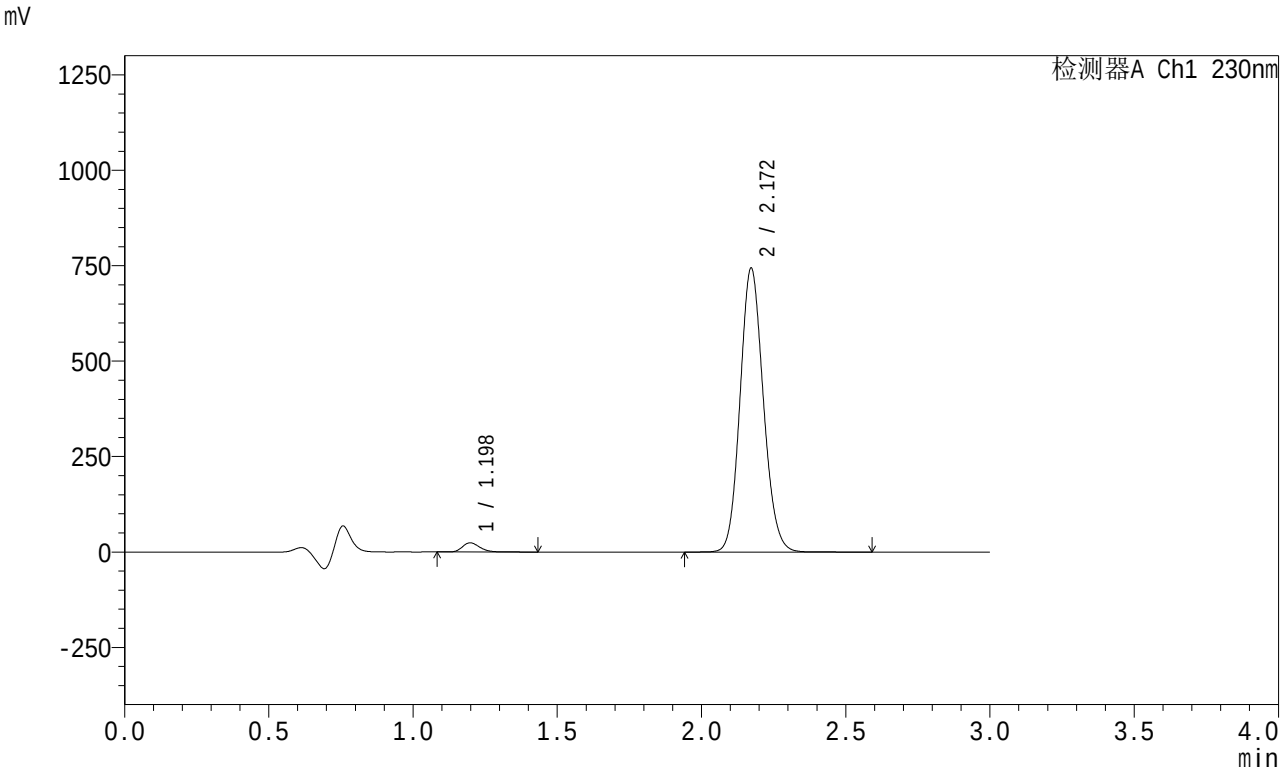
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-179-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-42
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:10:11　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:11　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	99385	2.320	24016	1953	1.239	--
2	2.172	4184015	97.680	743891	3462	1.121	7.607
总计		4283400	100.000	767906			

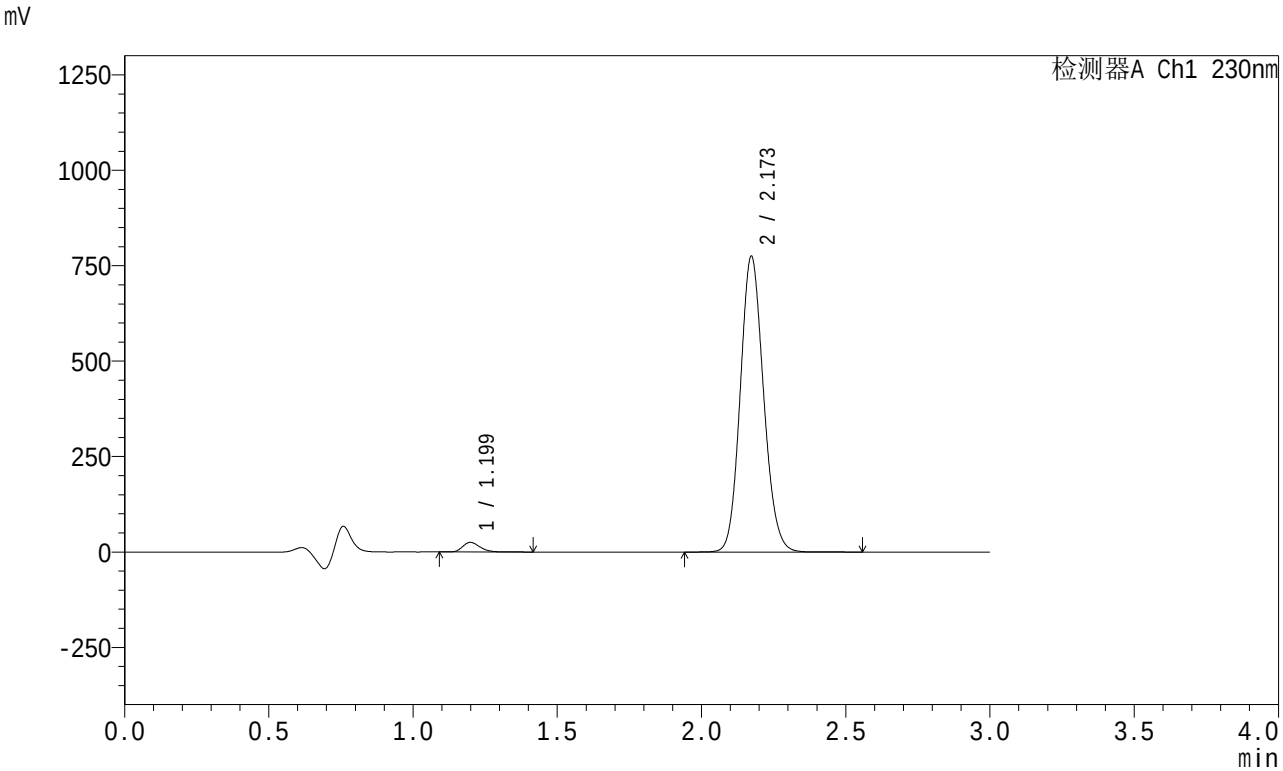
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-180-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-51
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:13:34　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:14　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	104082	2.333	25086	1956	1.241	--
2	2.173	4358094	97.667	774772	3466	1.122	7.607
总计		4462176	100.000	799859			

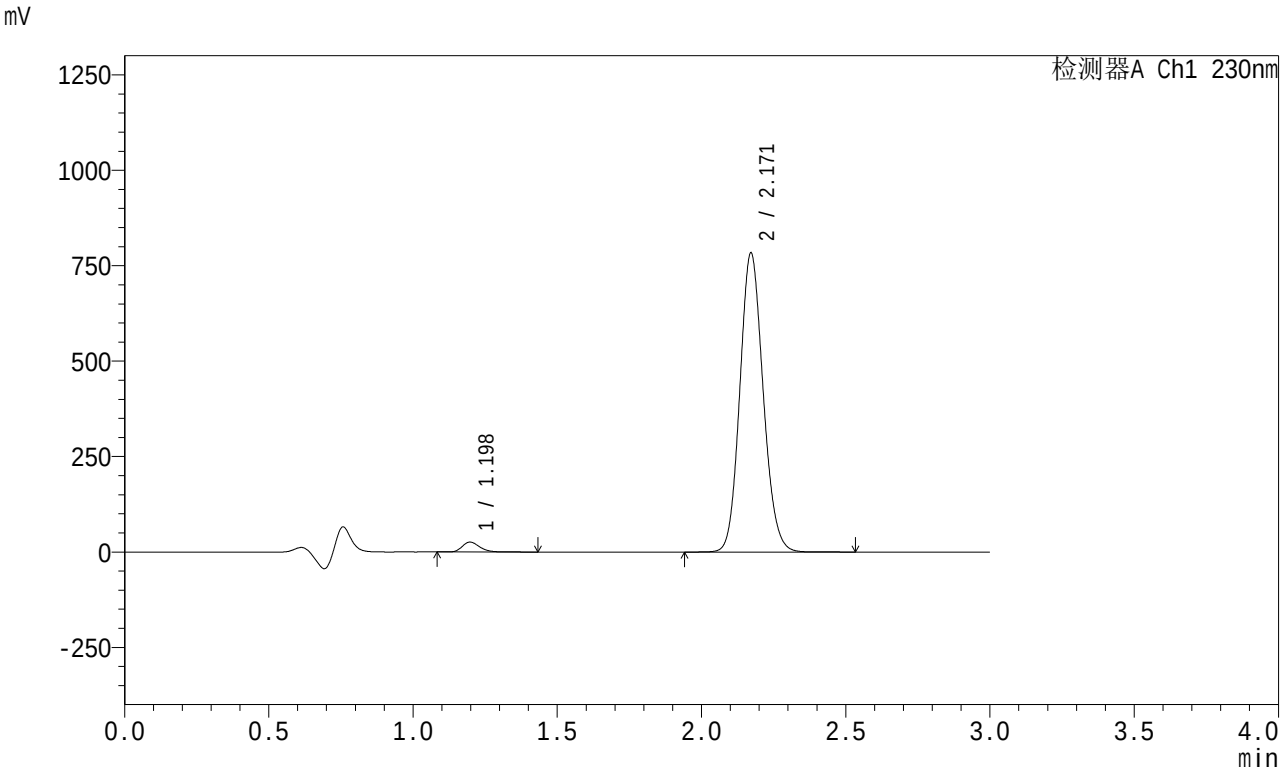
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-181-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-7
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:16:59　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:16　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	107246	2.375	25922	1953	1.241	--
2	2.171	4407933	97.625	783745	3459	1.121	7.605
总计		4515179	100.000	809667			

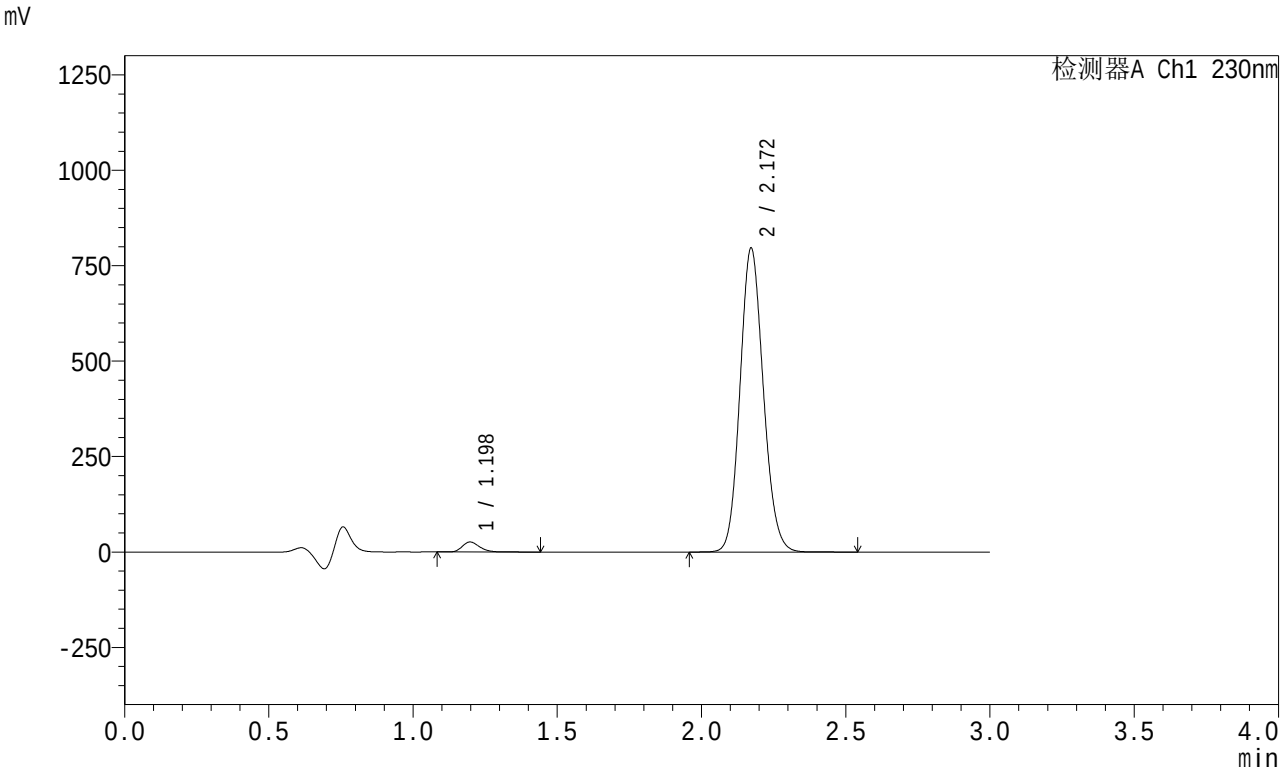
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-182-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-16
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:20:24　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:19　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	108331	2.361	26159	1948	1.239	--
2	2.172	4479696	97.639	796416	3459	1.121	7.603
总计		4588027	100.000	822575			

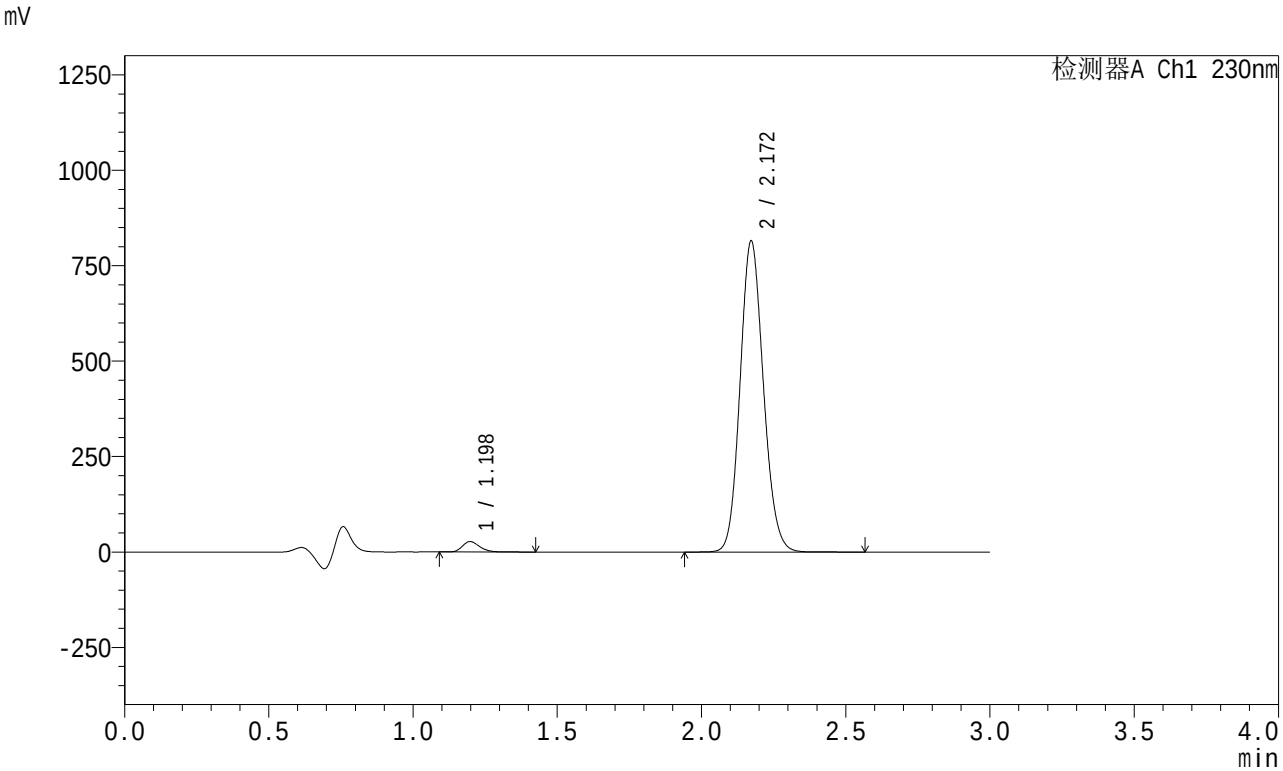
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-183-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-25
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:23:48　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:22　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	112314	2.390	27136	1948	1.239	--
2	2.172	4586112	97.610	815150	3460	1.121	7.604
总计		4698426	100.000	842285			

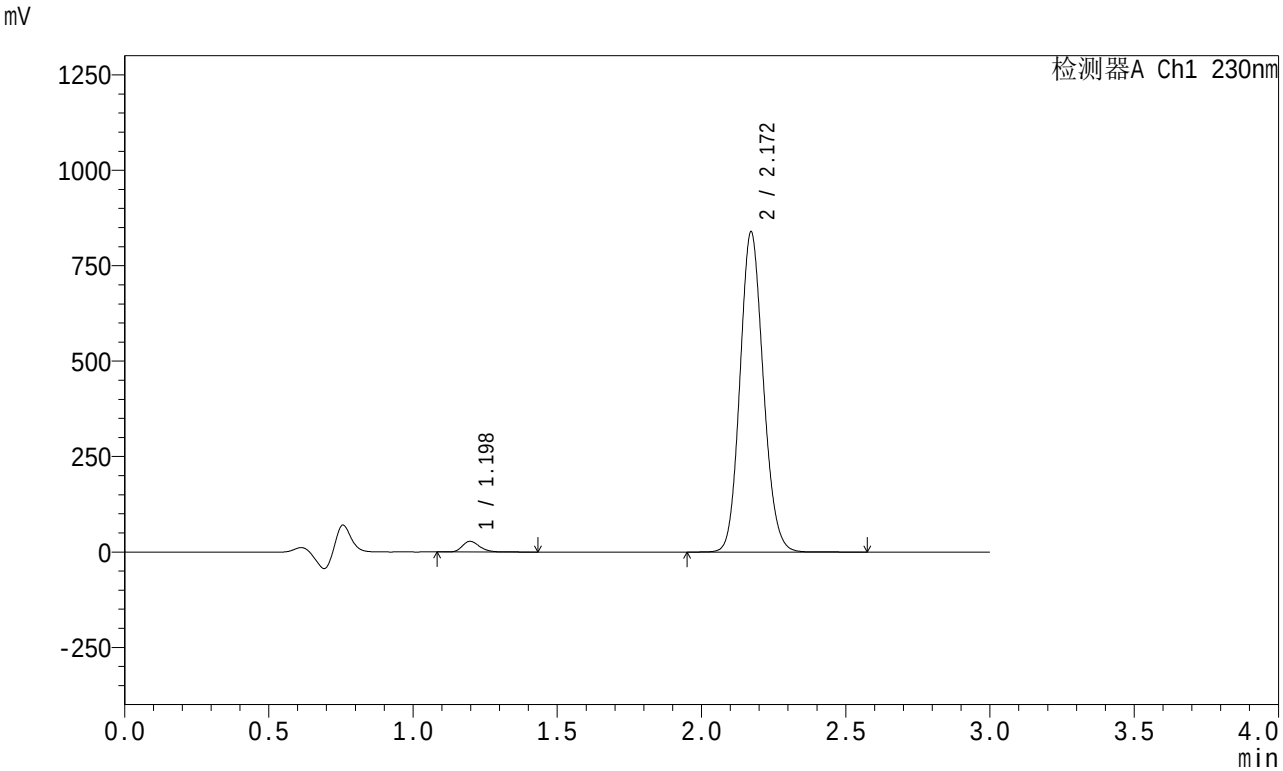
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-184-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-34
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:27:13　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:25　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	115490	2.388	27874	1946	1.239	--
2	2.172	4720931	97.612	839144	3459	1.121	7.602
总计		4836422	100.000	867018			

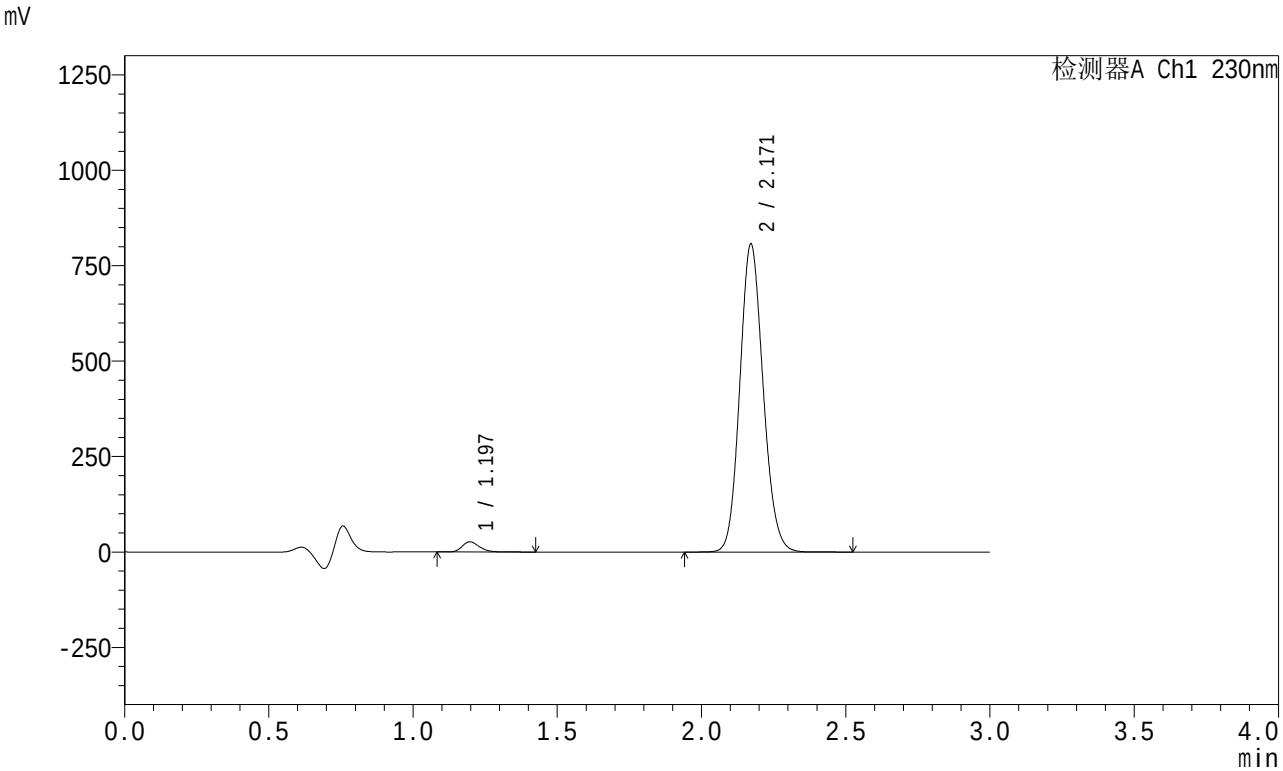
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-185-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-43
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:30:38　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:28　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	110152	2.370	26642	1953	1.240	--
2	2.171	4537872	97.630	806962	3462	1.121	7.611
总计		4648024	100.000	833603			

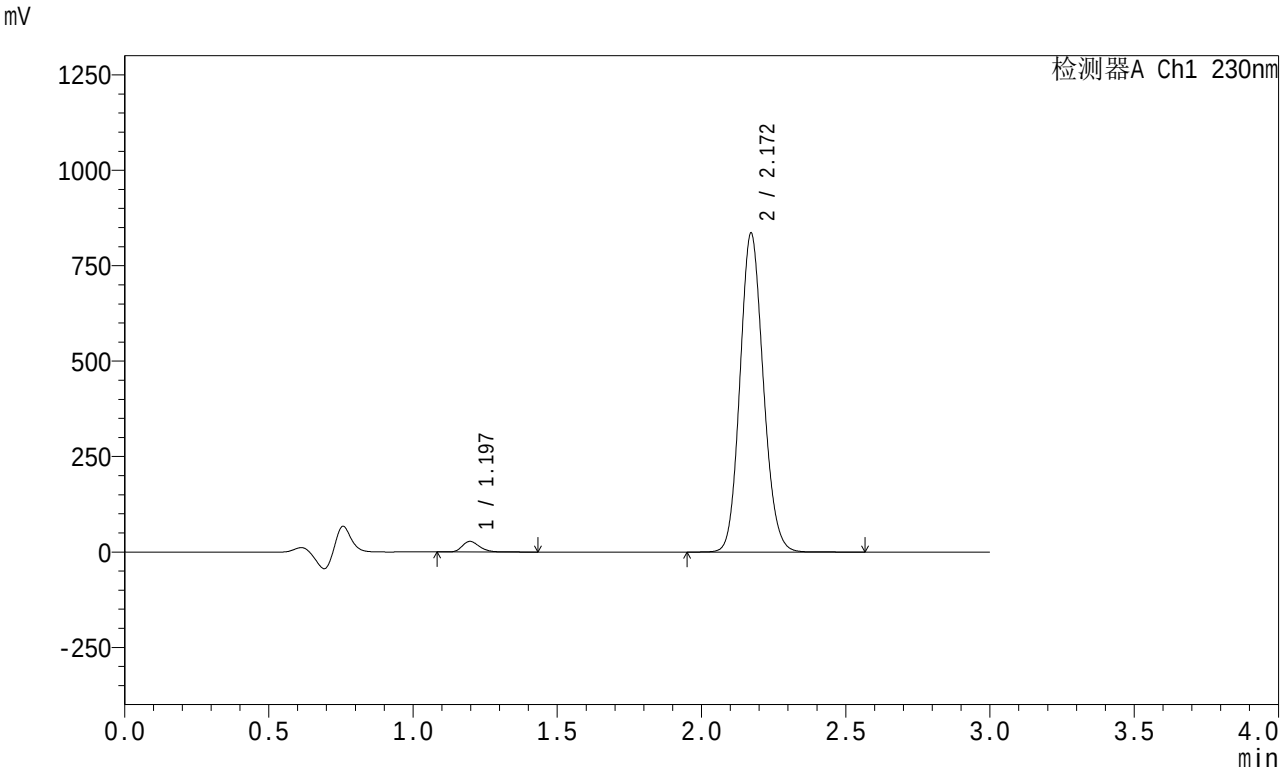
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-186-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-52
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:34:03　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:31　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	114645	2.380	27719	1952	1.237	--
2	2.172	4701445	97.620	835623	3460	1.121	7.610
总计		4816091	100.000	863342			

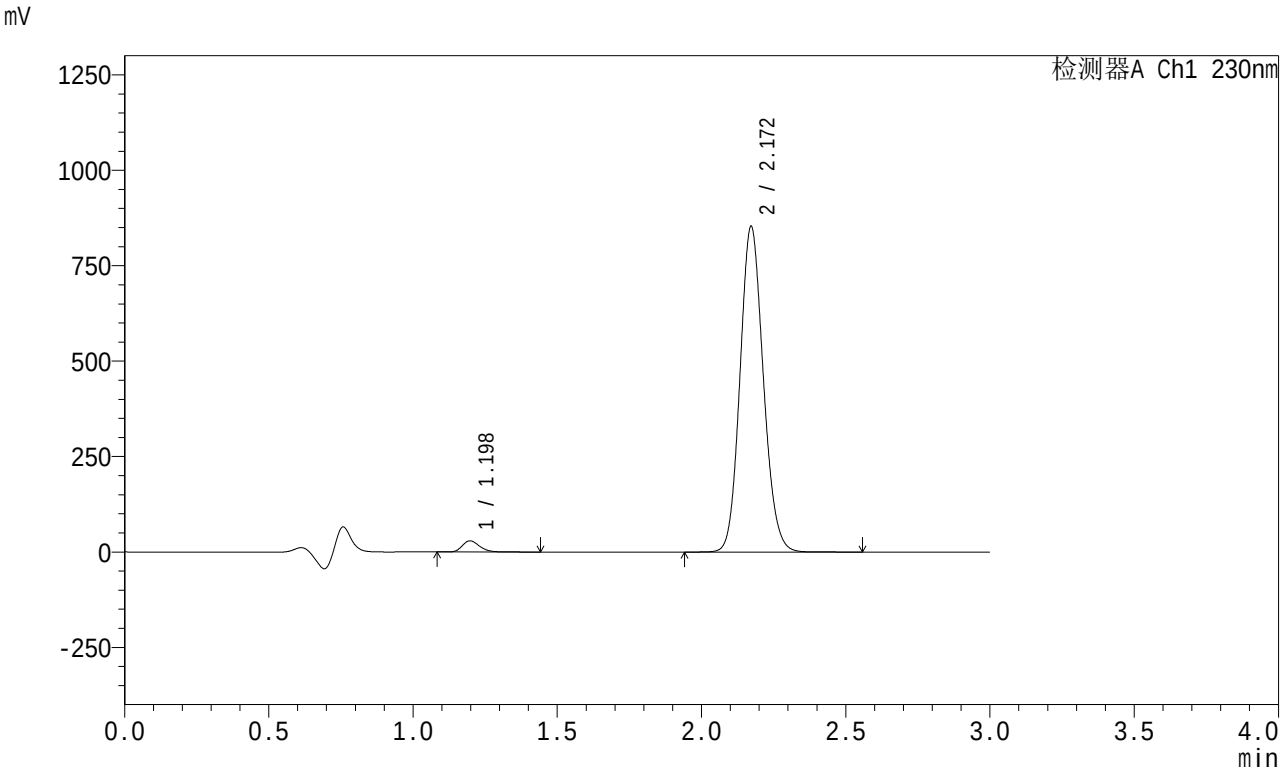
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-187-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-8
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:37:27　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:34　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	120567	2.450	29126	1946	1.238	--
2	2.172	4800395	97.550	853433	3459	1.121	7.603
总计		4920962	100.000	882558			

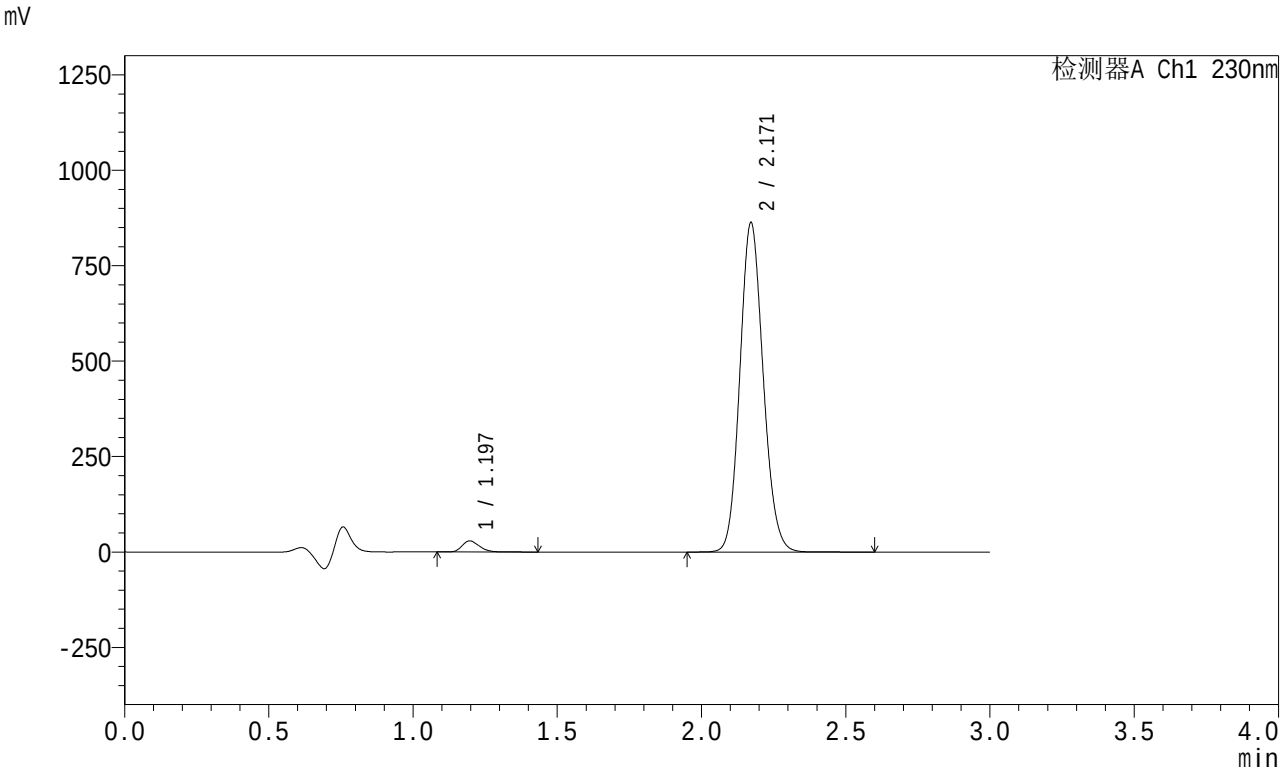
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-188-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-17
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:40:52　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:37　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	119417	2.400	28915	1953	1.238	--
2	2.171	4856679	97.600	863185	3458	1.121	7.611
总计		4976097	100.000	892099			

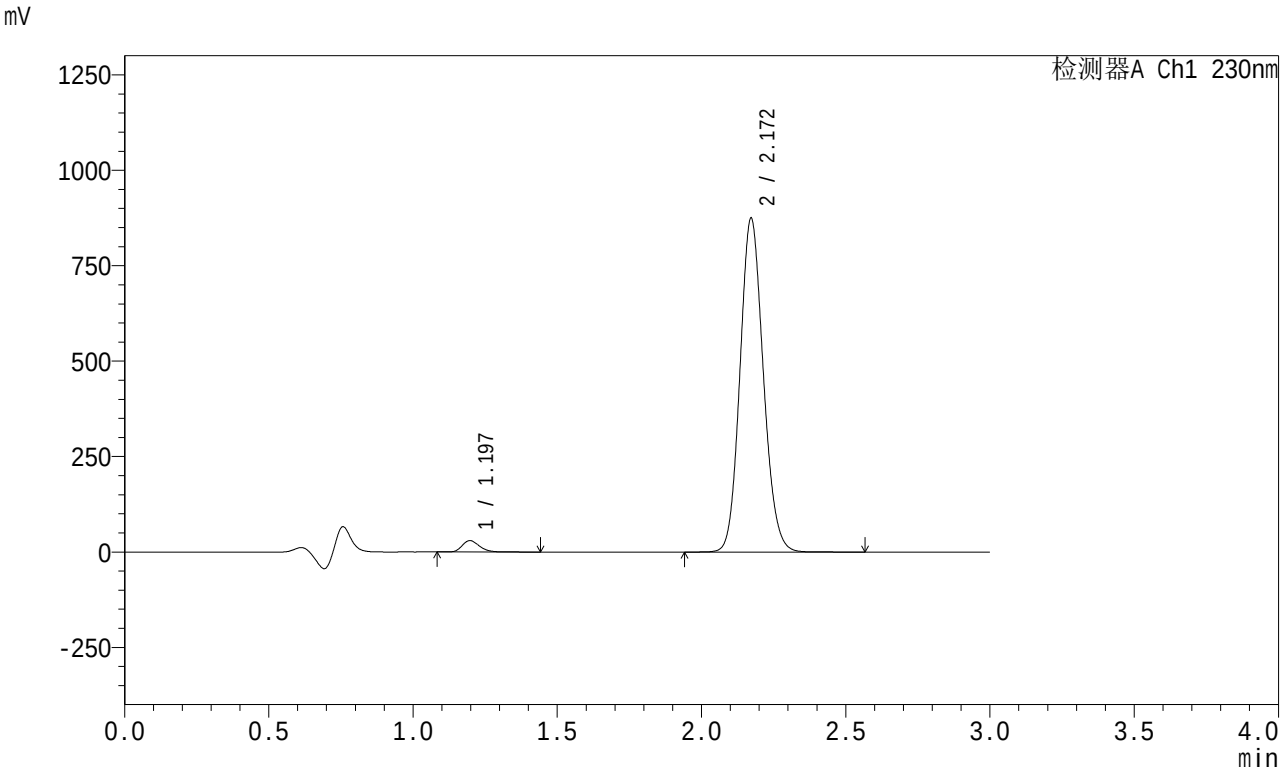
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-189-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-26
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:44:17　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:40　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	122947	2.437	29782	1955	1.238	--
2	2.172	4921985	97.563	874808	3456	1.121	7.614
总计		5044932	100.000	904590			

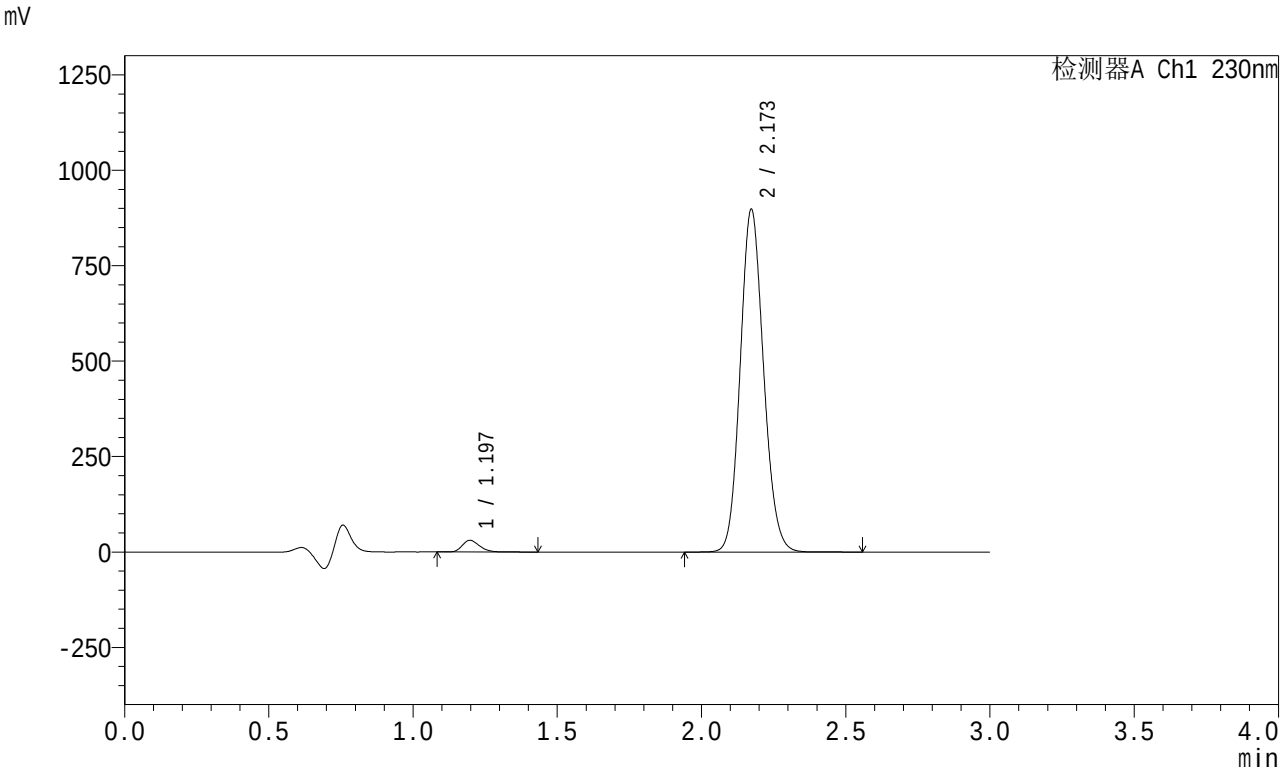
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-190-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-35
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:47:42　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:43　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	126020	2.433	30498	1950	1.239	--
2	2.173	5054447	97.567	898044	3464	1.121	7.614
总计		5180467	100.000	928542			

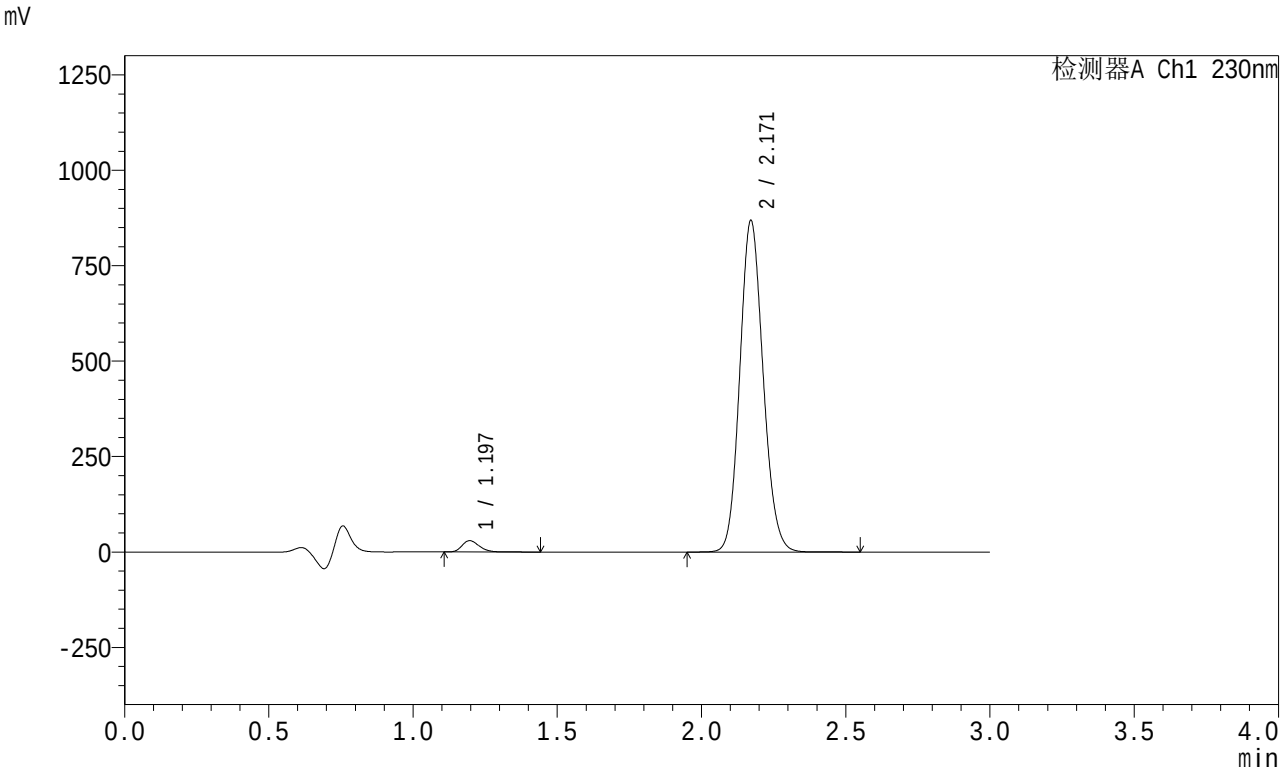
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-191-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-44
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:51:06　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:46　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	121983	2.435	29563	1951	1.237	--
2	2.171	4887213	97.565	868747	3460	1.121	7.615
总计		5009197	100.000	898310			

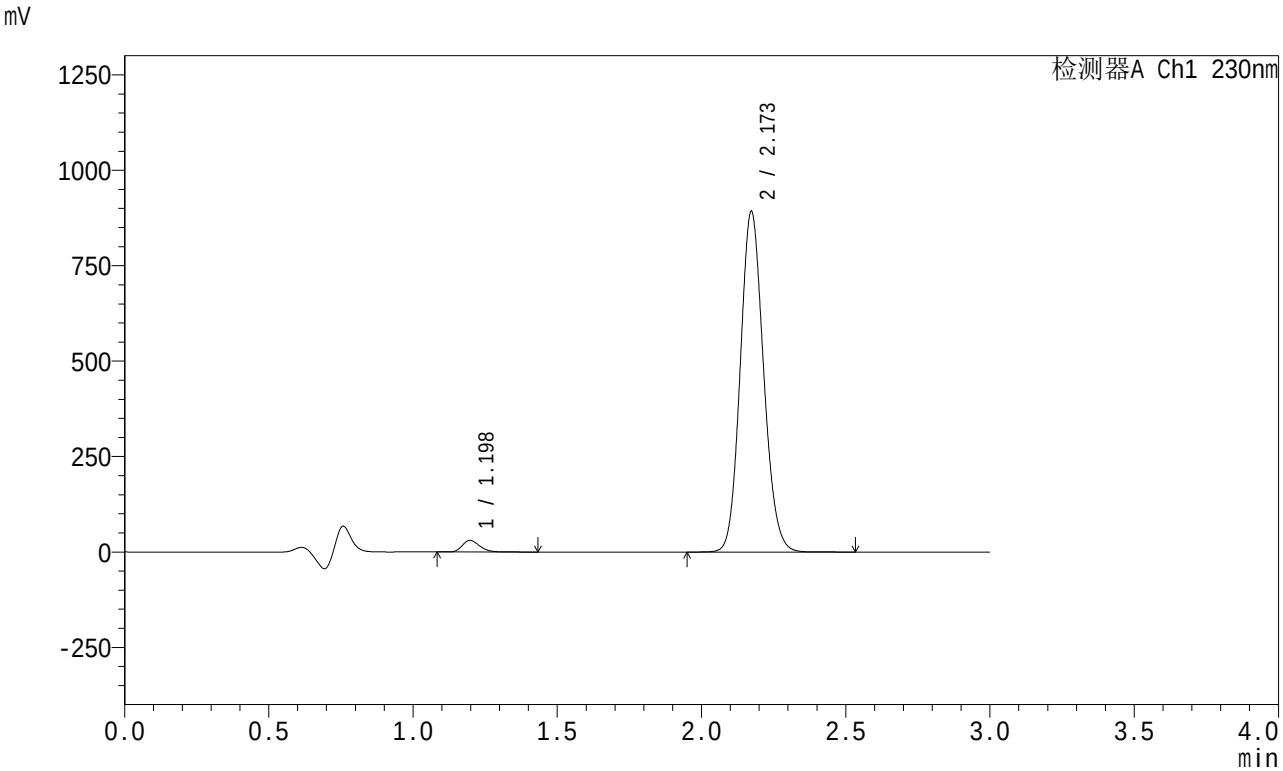
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-192-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-90min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-53
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:54:30　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:49　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	124989	2.429	30268	1952	1.238	--
2	2.173	5020408	97.571	892196	3464	1.121	7.615
总计		5145397	100.000	922464			

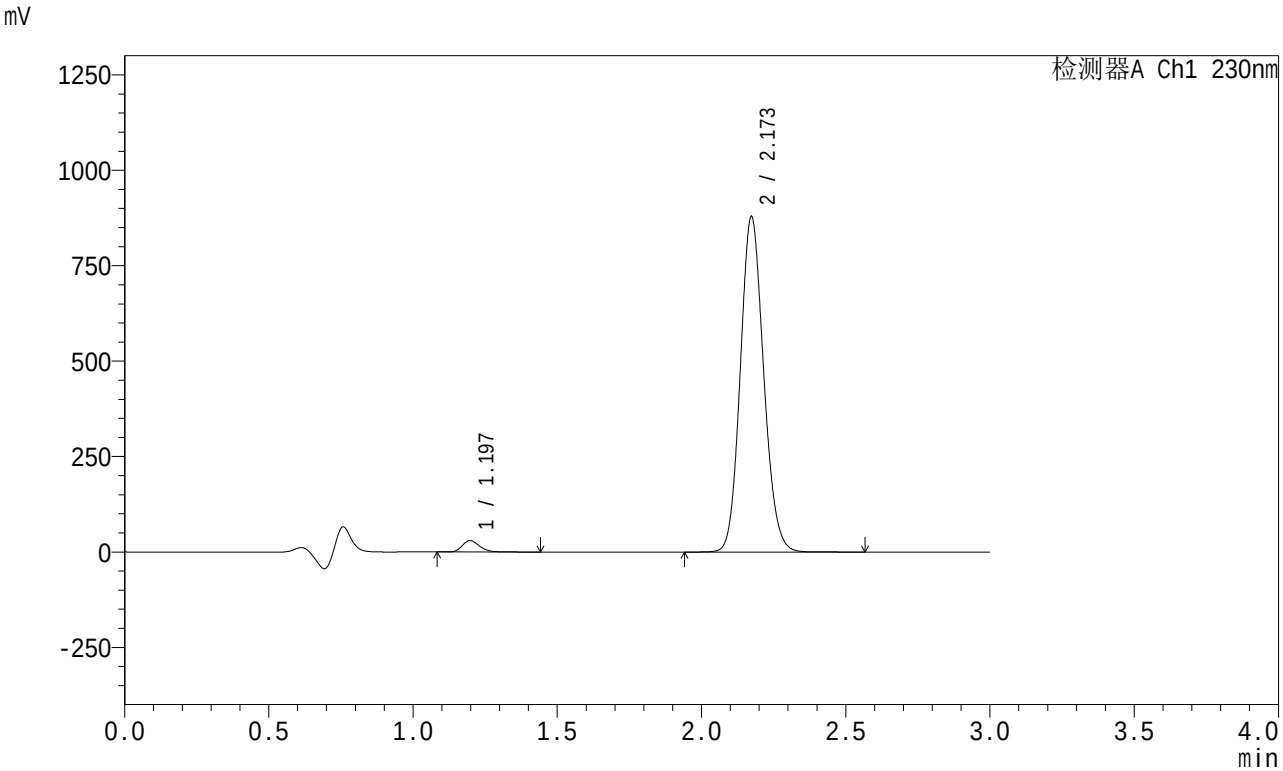
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-193-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-120min-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-3
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 21:57:53　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:52　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	122720	2.420	29658	1948	1.239	--
2	2.173	4949038	97.580	878717	3457	1.122	7.610
总计		5071758	100.000	908374			

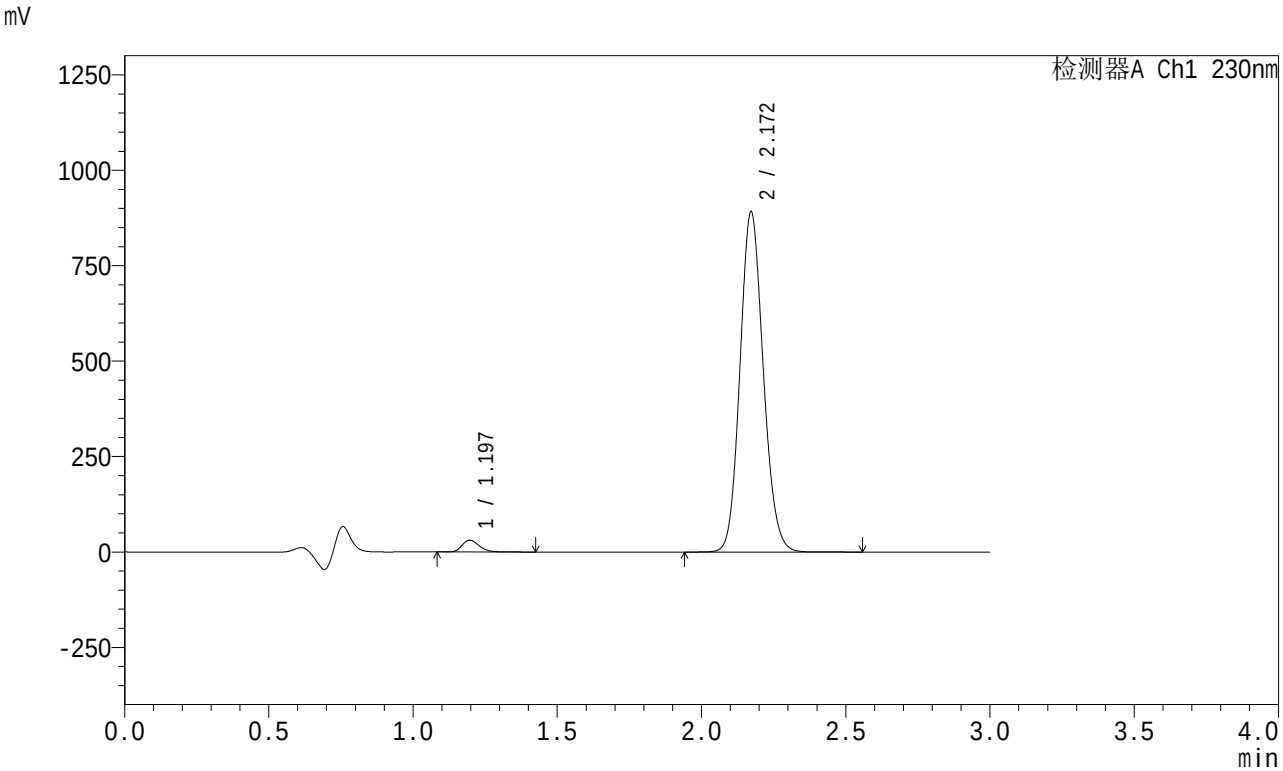
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-194-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-120min-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-12
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 22:01:17　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:55　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	127138	2.476	30871	1965	1.240	--
2	2.172	5006632	97.524	891529	3472	1.121	7.636
总计		5133770	100.000	922400			

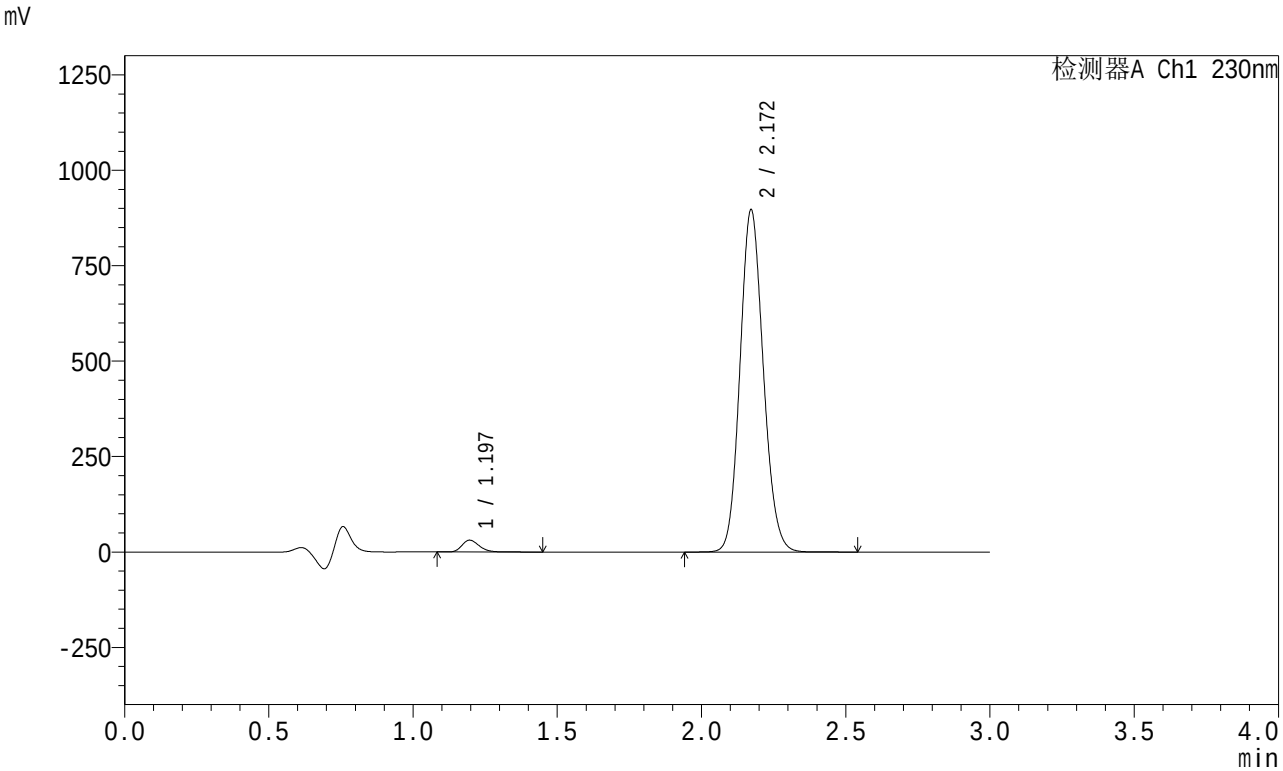
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-195-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-120min-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-21
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 22:04:40　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:26:58　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	127755	2.469	30929	1951	1.236	--
2	2.172	5046049	97.531	896977	3458	1.121	7.617
总计		5173804	100.000	927906			

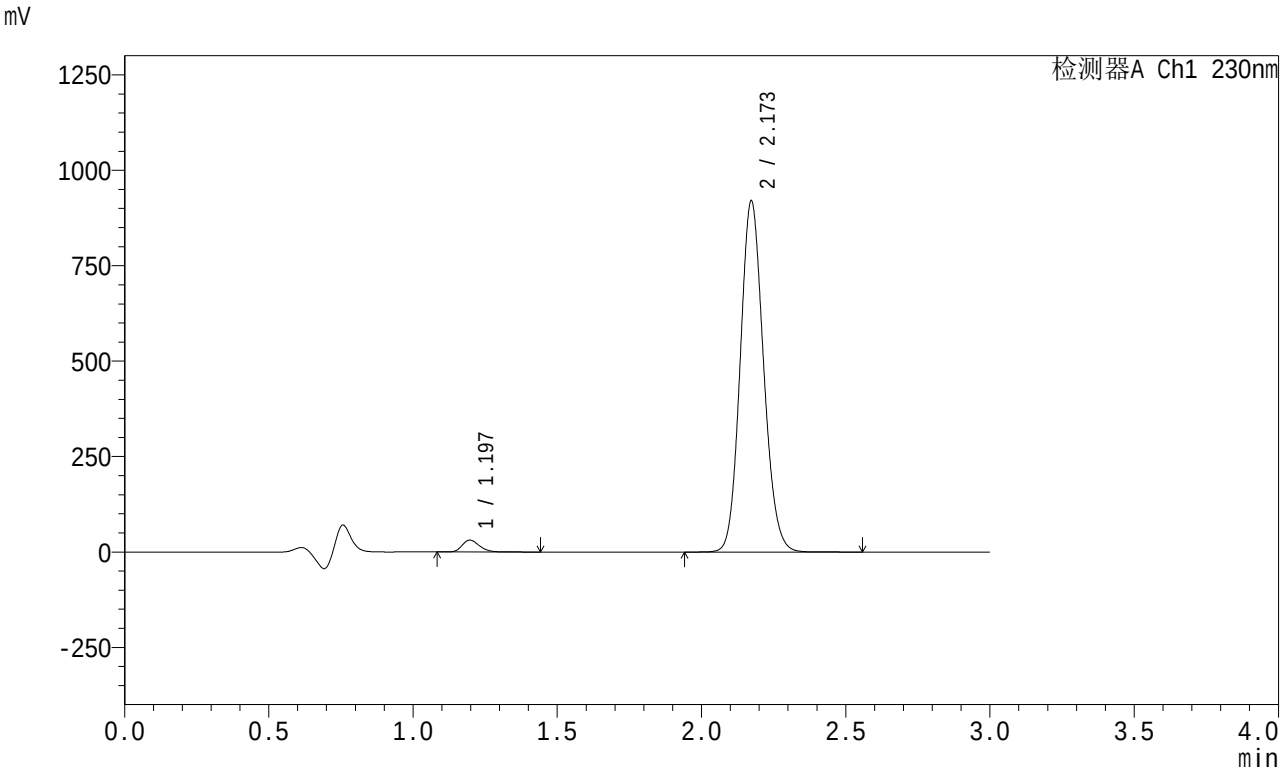
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-196-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-120min-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-30
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 22:08:03　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:27:01　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	128404	2.420	31066	1951	1.236	--
2	2.173	5178115	97.580	919884	3461	1.122	7.619
总计		5306518	100.000	950951			

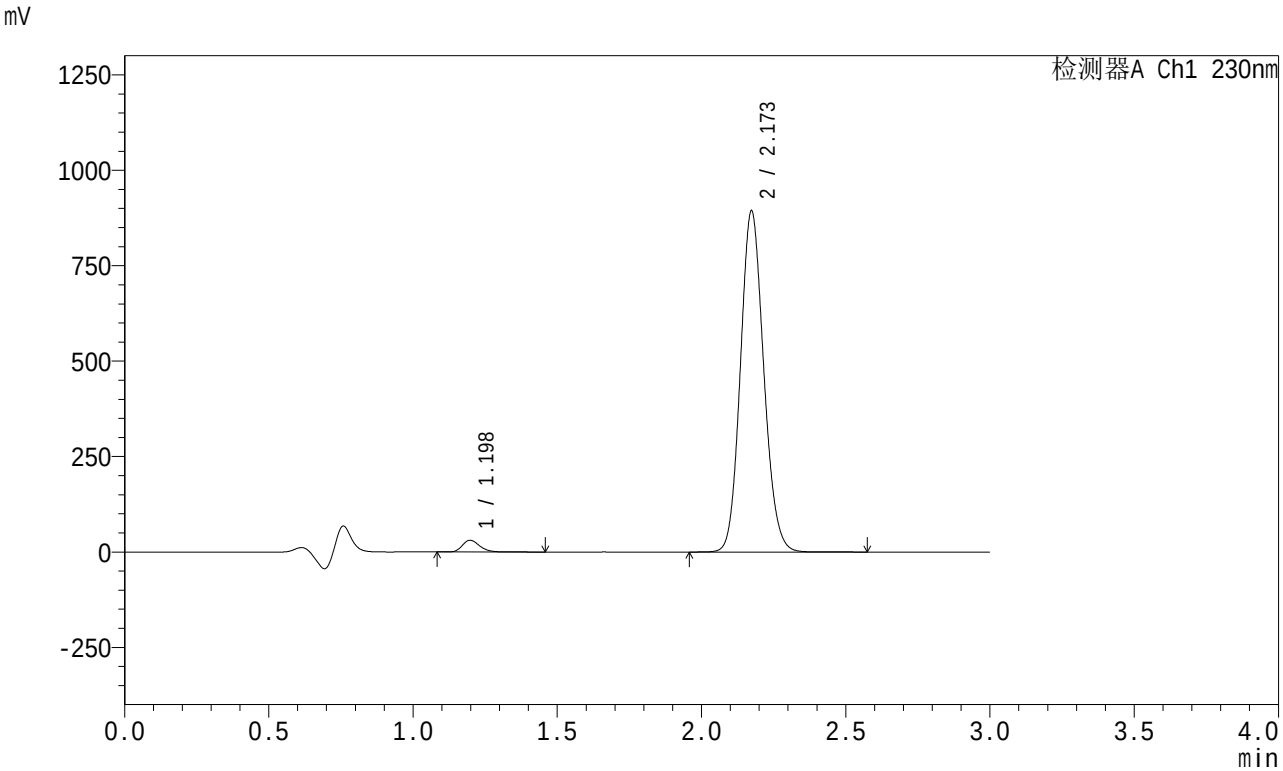
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-197-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-120min-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-39
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 22:11:26　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:27:03　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	126918	2.461	30665	1951	1.237	--
2	2.173	5030795	97.539	893125	3462	1.122	7.614
总计		5157713	100.000	923789			

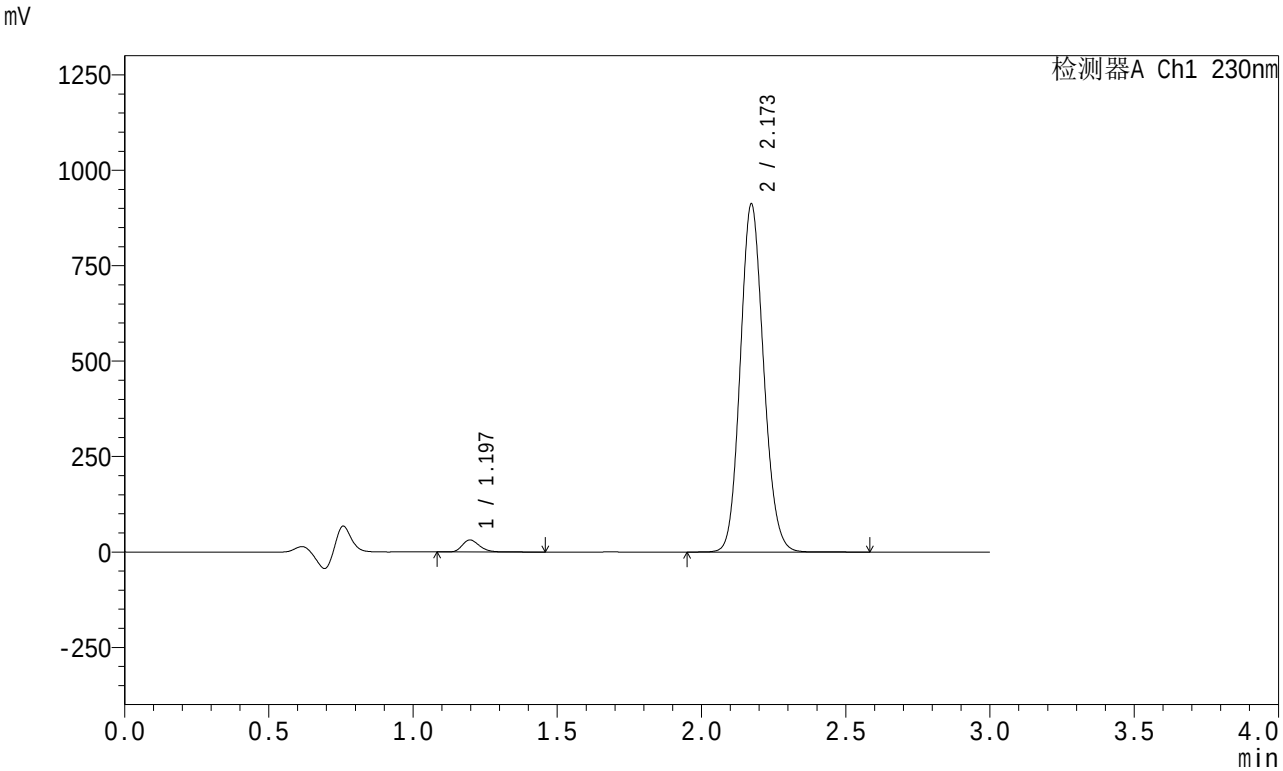
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-198-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-120min-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-48
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 22:14:50　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:27:06　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	129372	2.459	31348	1955	1.238	--
2	2.173	5132388	97.541	911888	3463	1.122	7.620
总计		5261760	100.000	943236			

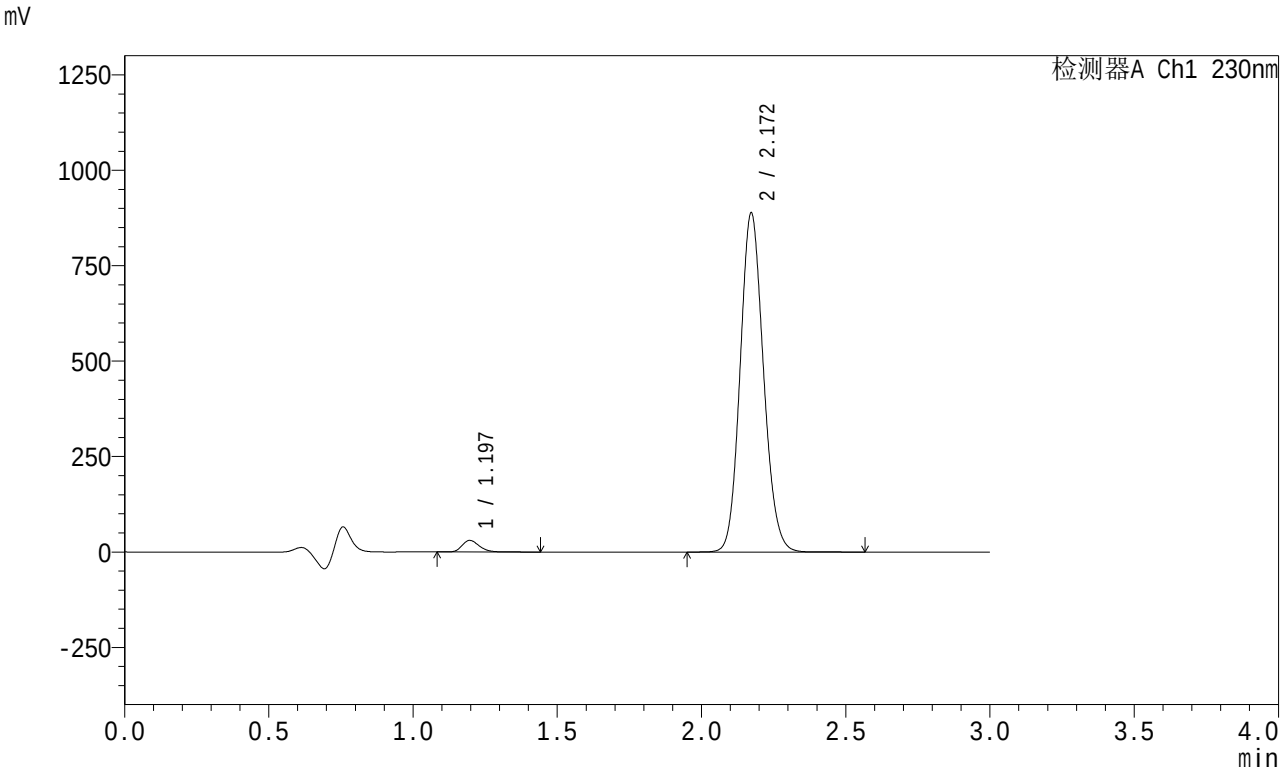
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-199-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-4
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 22:18:13　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:27:09　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	125015	2.439	30284	1955	1.238	--
2	2.172	4999796	97.561	888508	3460	1.121	7.623
总计		5124812	100.000	918792			

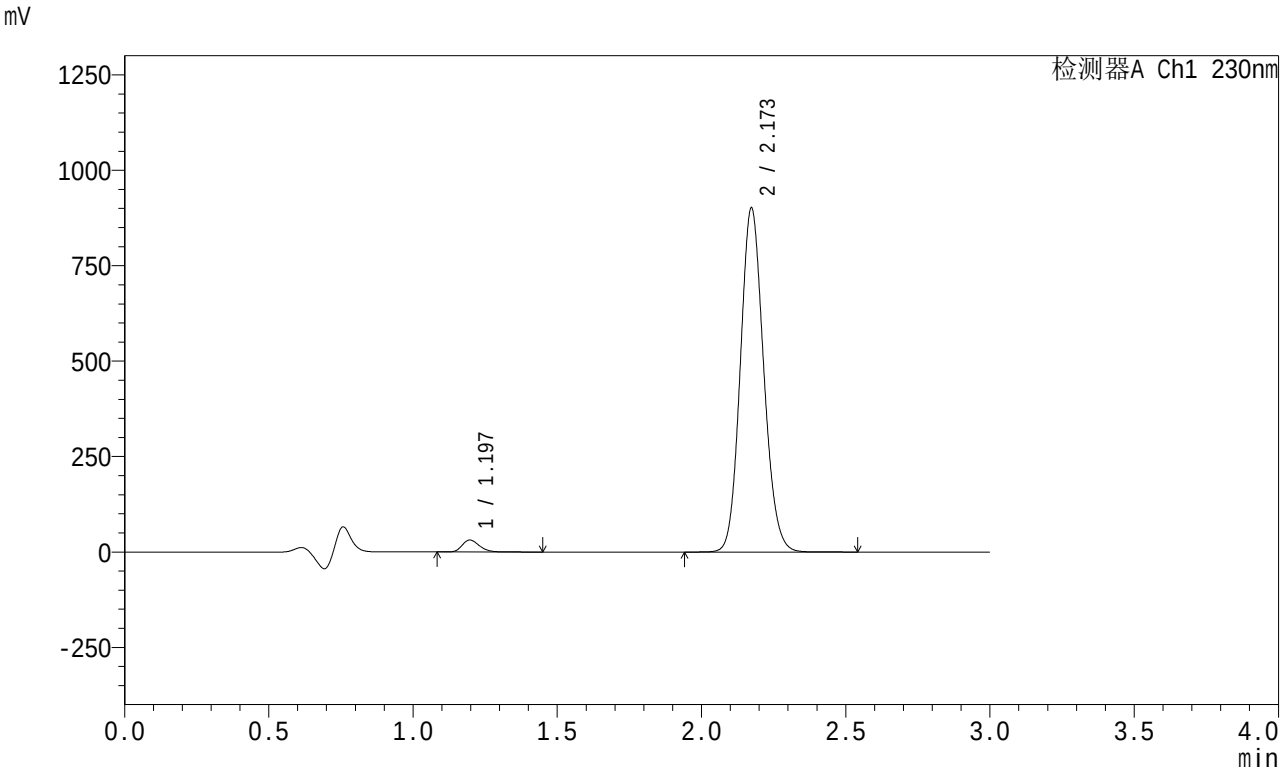
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-200-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-13
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 22:21:37　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:27:11　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	128757	2.474	31196	1954	1.237	--
2	2.173	5074811	97.526	901102	3459	1.122	7.622
总计		5203568	100.000	932299			

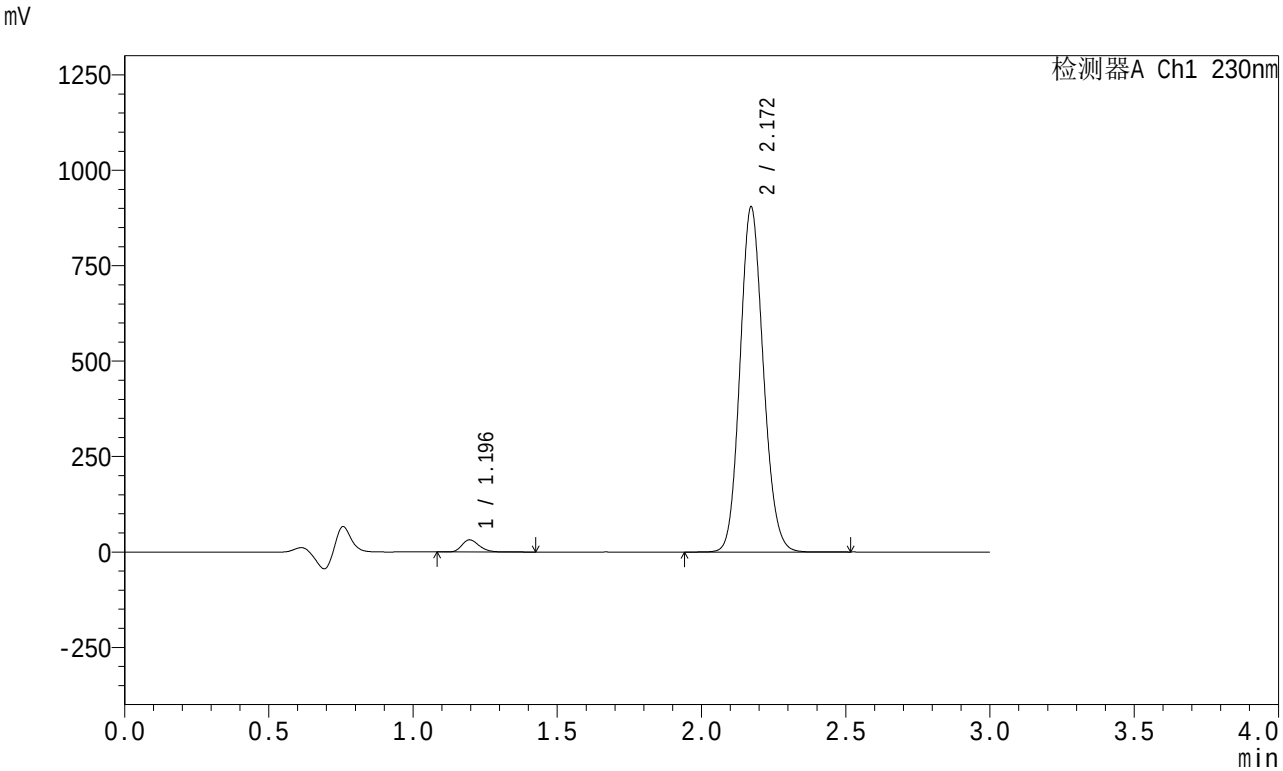
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-201-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-22
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 22:25:00　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:27:14　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	130895	2.509	31702	1950	1.237	--
2	2.172	5086751	97.491	904242	3460	1.121	7.621
总计		5217646	100.000	935944			

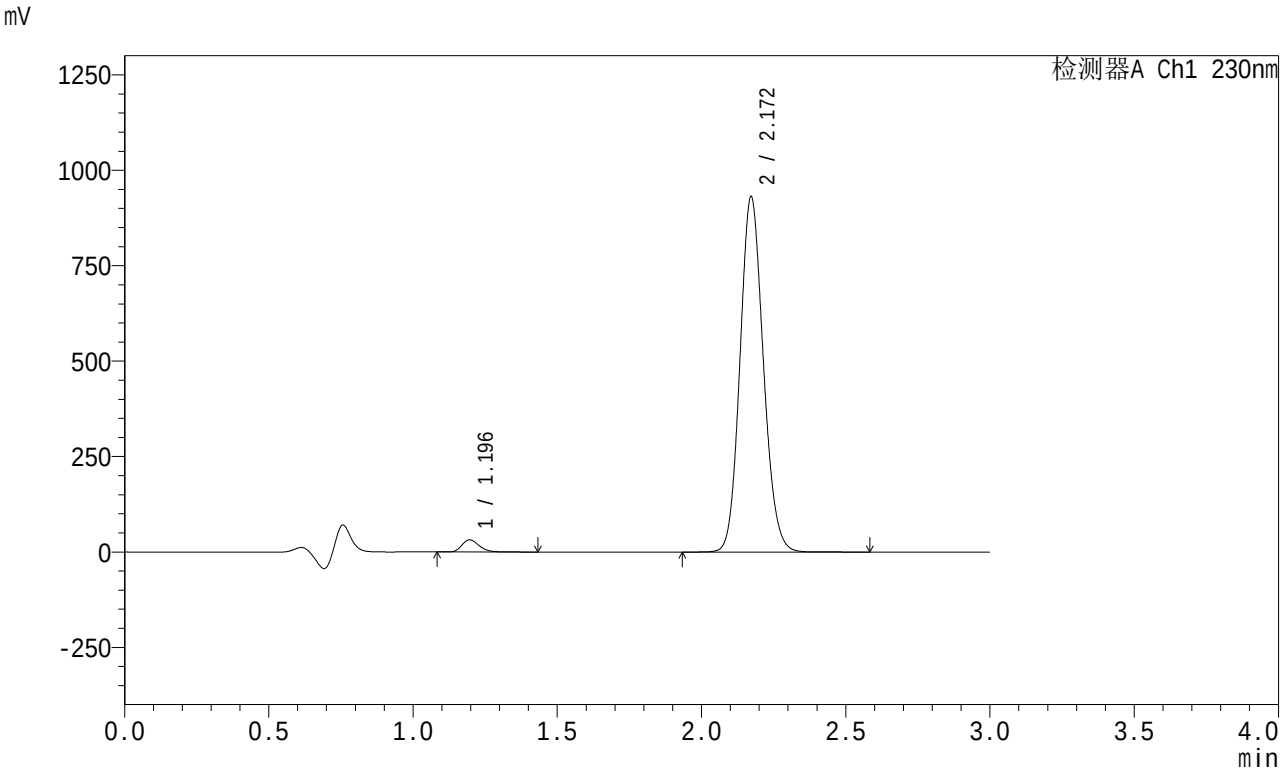
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-202-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-31
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 22:28:24　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:27:17　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	131192	2.443	31773	1950	1.237	--
2	2.172	5239171	97.557	931120	3458	1.121	7.621
总计		5370363	100.000	962893			

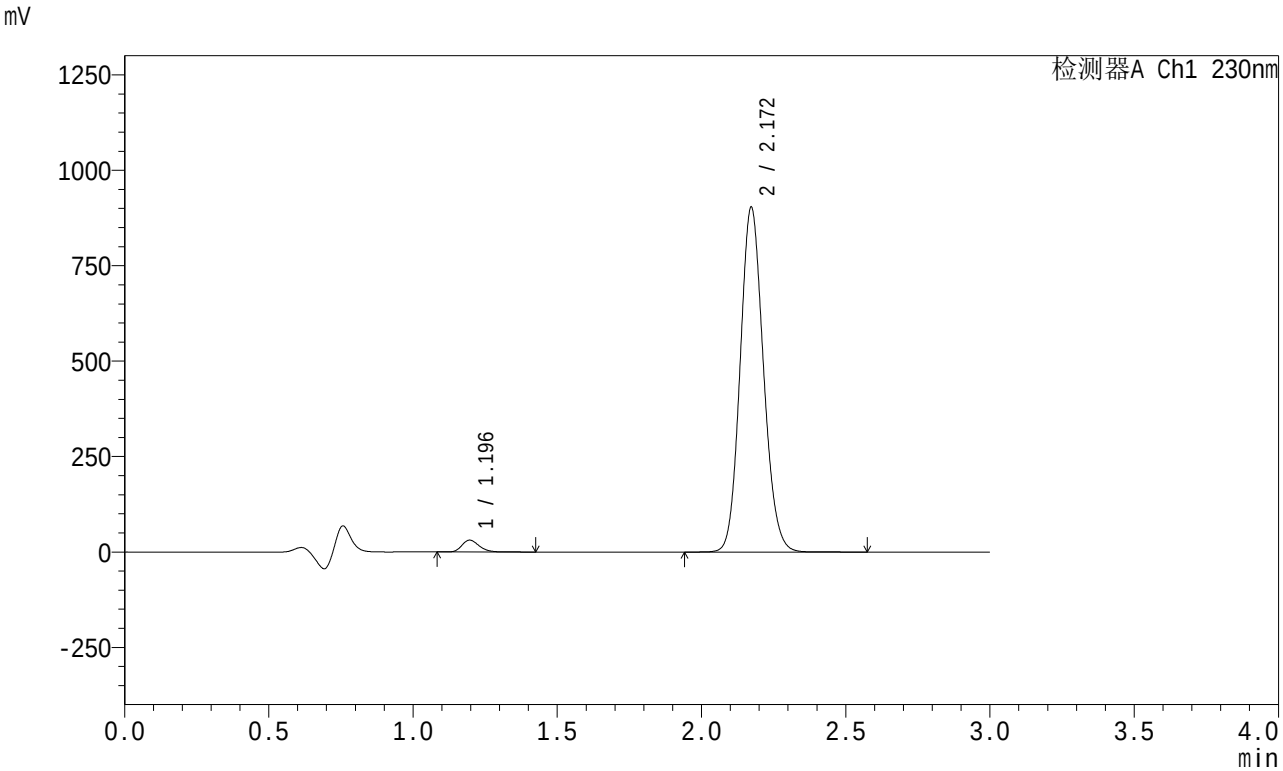
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-203-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-40
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 22:31:47　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:27:19　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	127798	2.452	30983	1953	1.236	--
2	2.172	5084473	97.548	903471	3461	1.121	7.627
总计		5212271	100.000	934454			

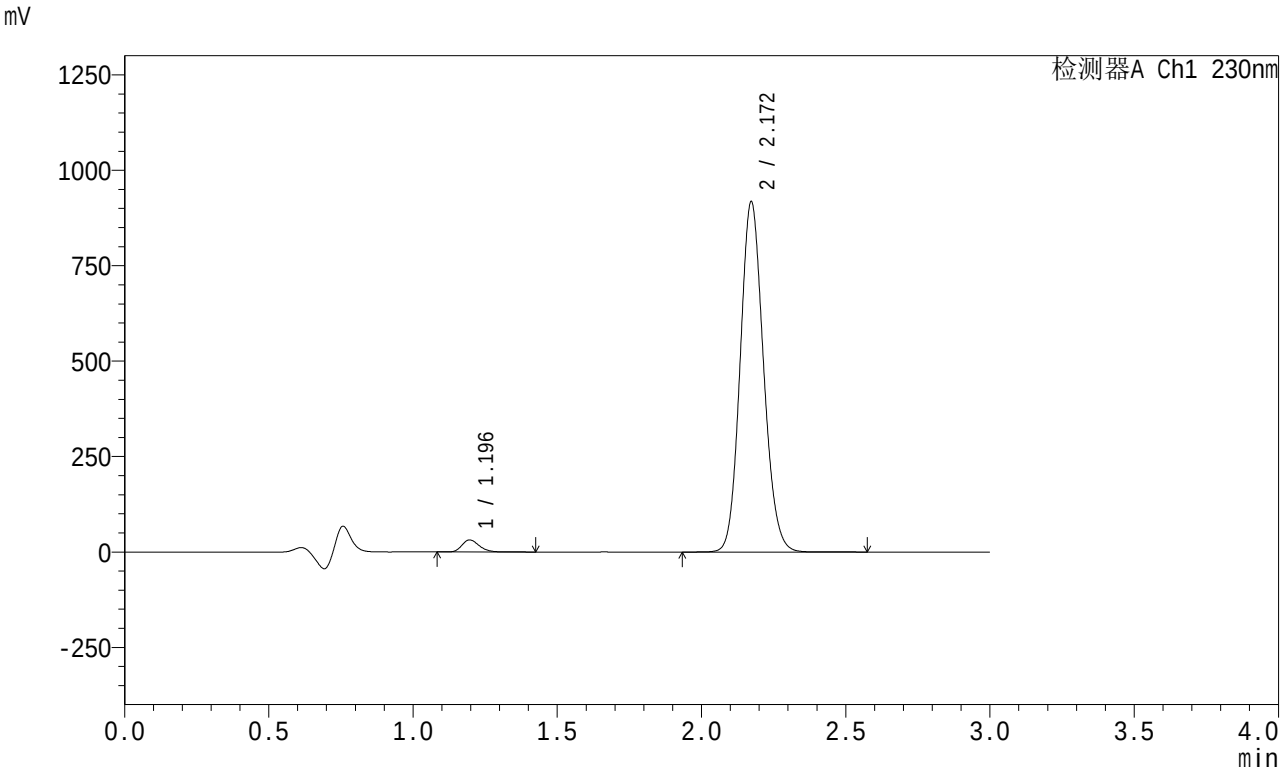
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-204-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 4-49
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 22:35:10　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:27:22　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	130025	2.455	31488	1948	1.236	--
2	2.172	5166458	97.545	917935	3459	1.121	7.620
总计		5296483	100.000	949424			

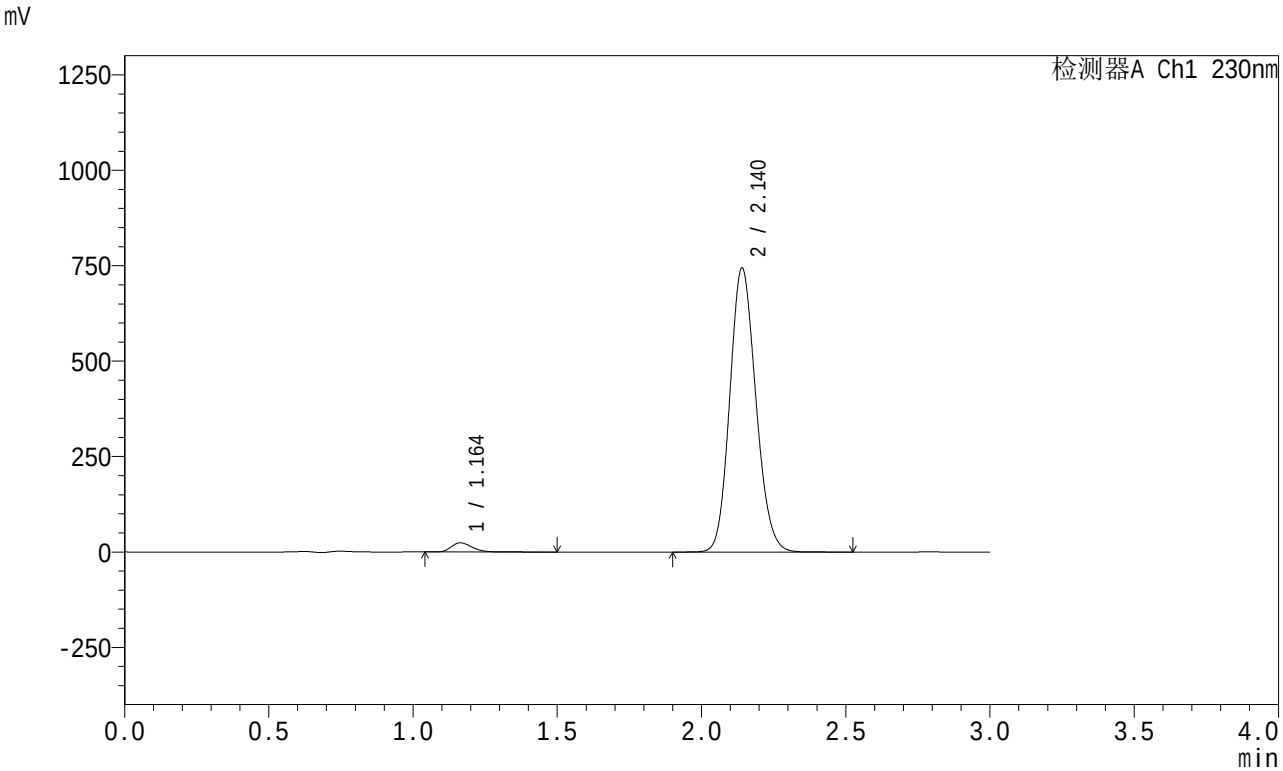
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-205-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-27
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 22:38:35　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:27:25　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.164	120788	2.515	24190	1277	1.267	--
2	2.140	4682161	97.485	743528	2675	1.137	6.598
总计		4802949	100.000	767717			

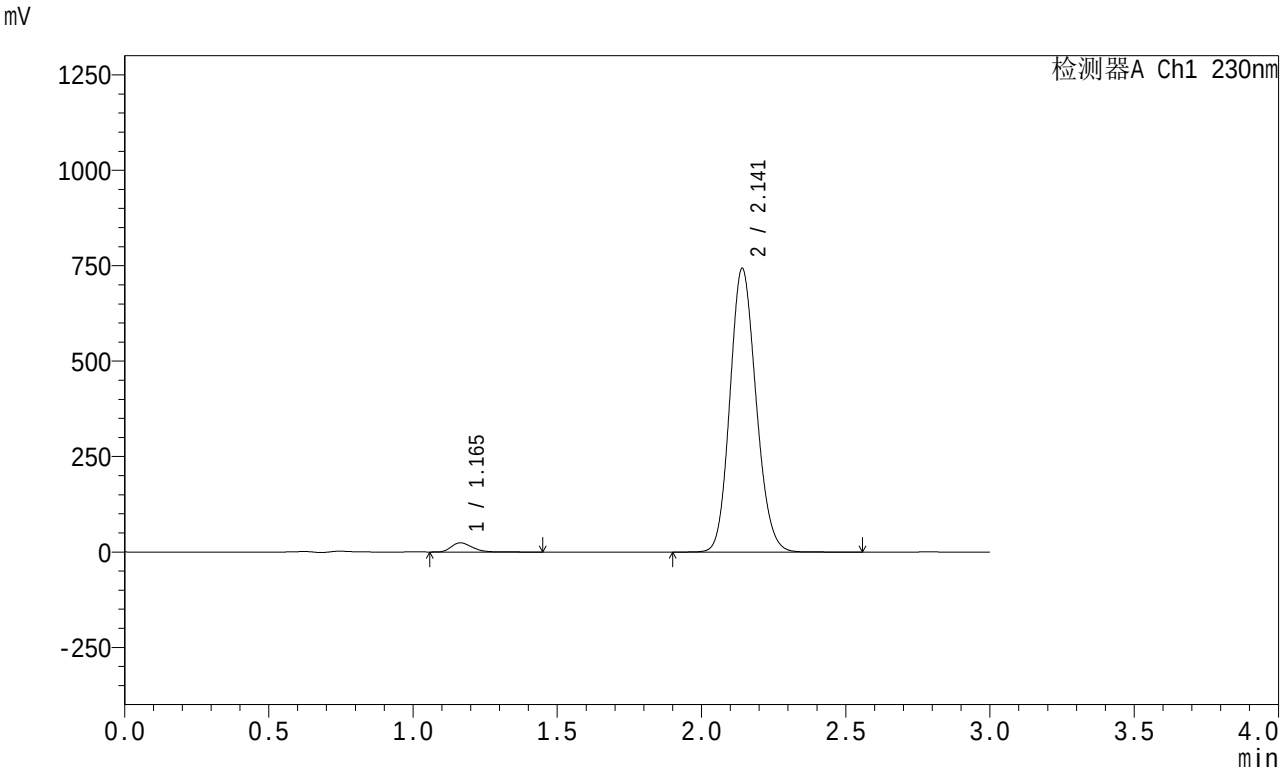
SHIMADZU LabSolutions

SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱　温 : 40℃　　波　长: 230nm
数据文件名 : RC$SMF-204 - 0-76/3-206-2 - zzp-2024082121p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$SMF-204 - RC-rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC$SMF-204 - 20240827-rcqx-rcd-FX273.lcb
样品瓶号 : 2-27
进样体积 : 20 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2024/08/27 22:42:00　　实验者: xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/08/28 09:27:28　　处理者: xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.165	120577	2.510	24124	1268	1.269	--
2	2.141	4682812	97.490	741877	2667	1.138	6.583
总计		4803389	100.000	766002			