

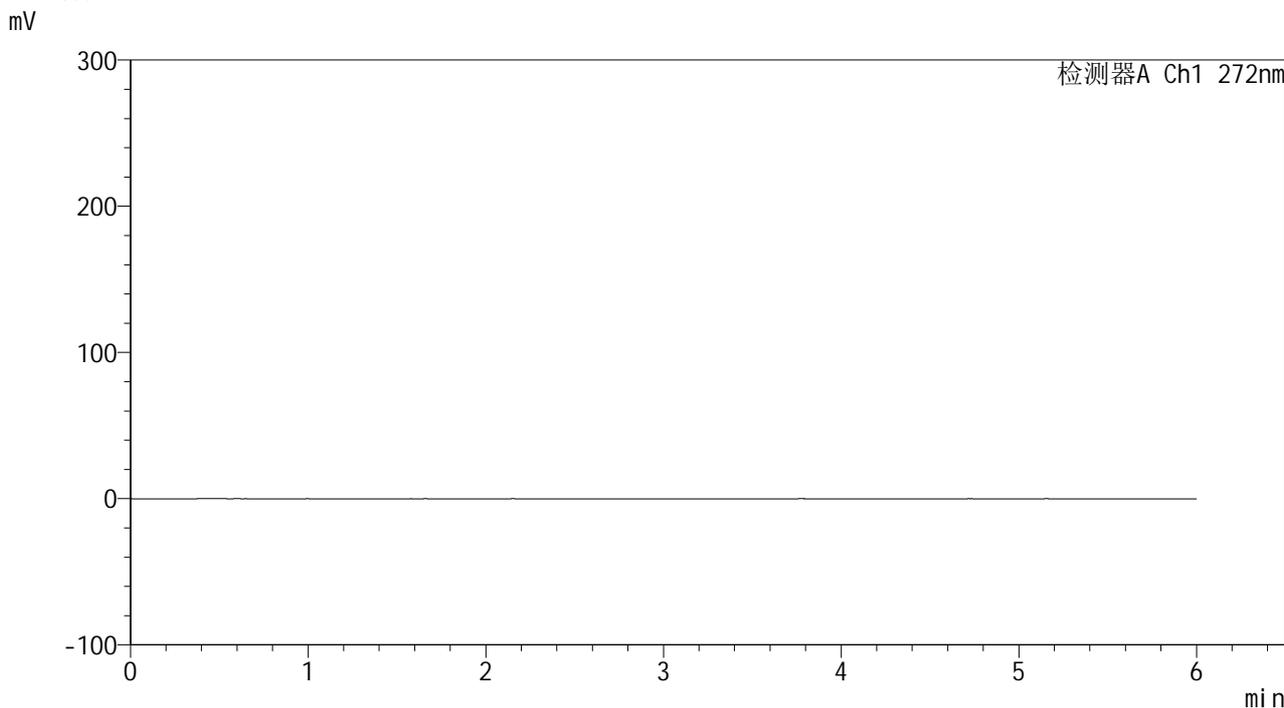


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波 长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-57-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-9 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 19:59:48 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:24
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	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							

图1 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂

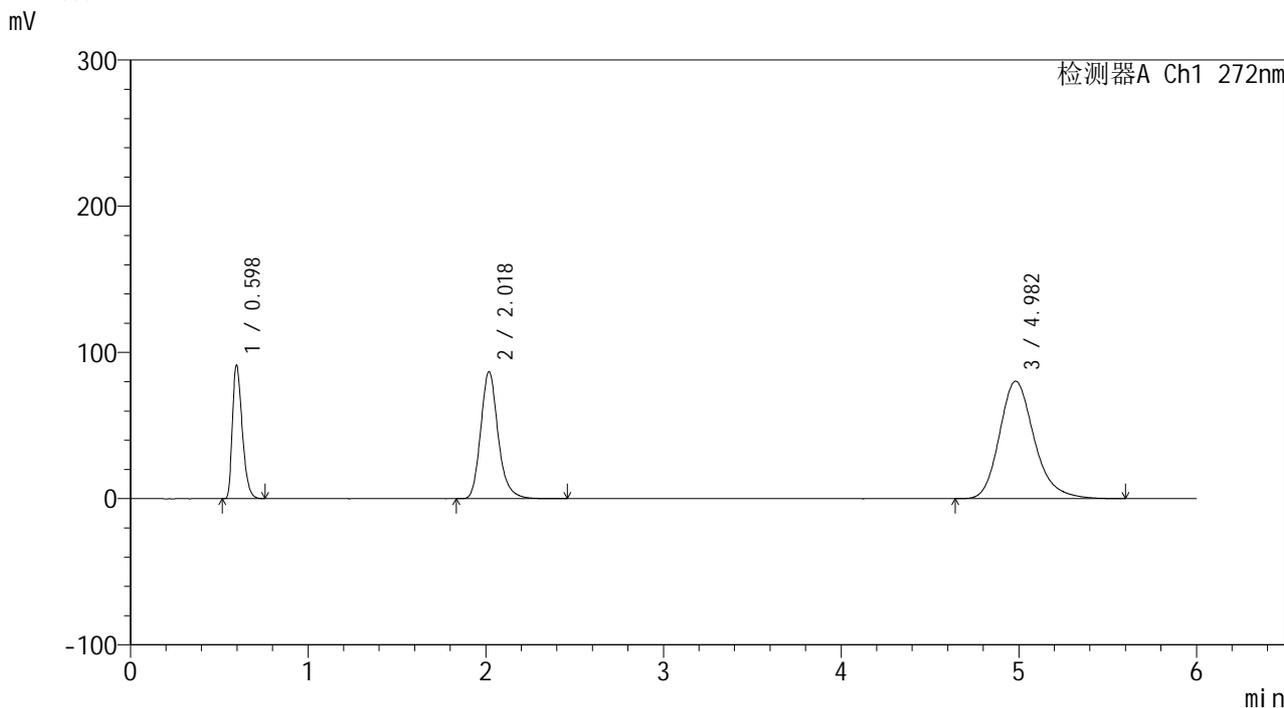


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-58-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 20:06:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

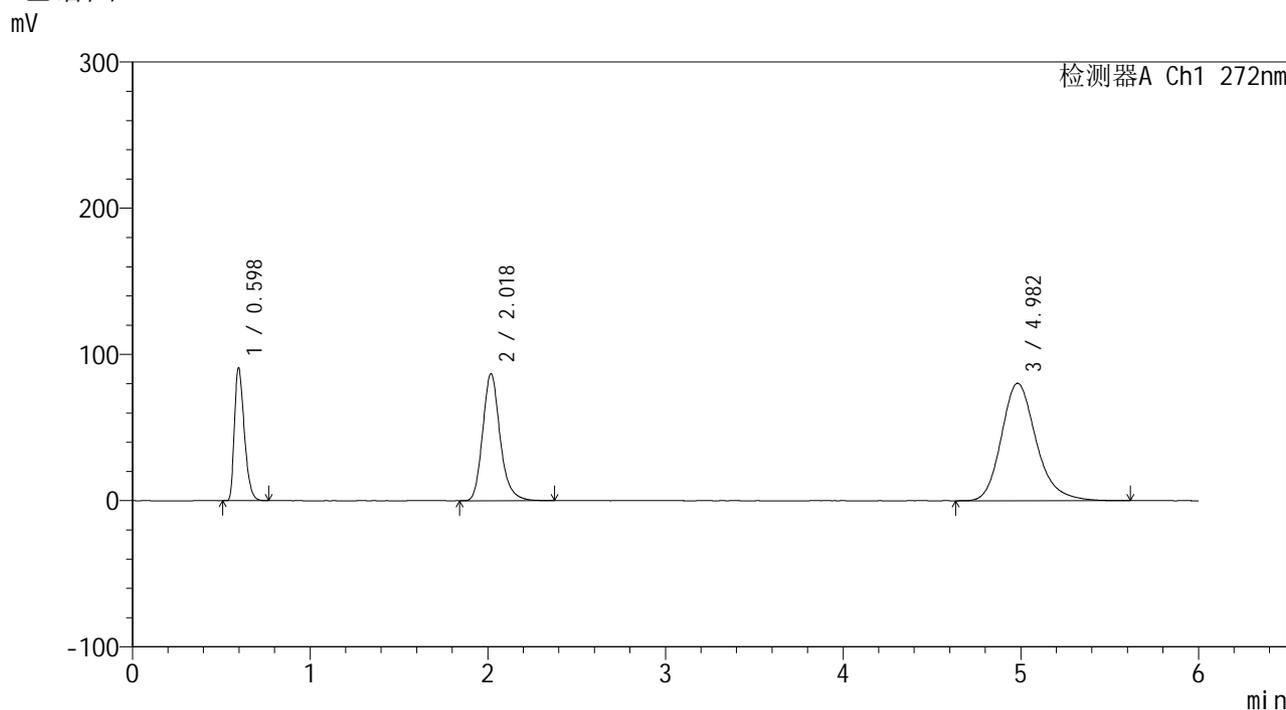
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.598	350032	17.212	91211	561	1.365	--
2	2.018	592026	29.111	86660	2136	1.196	10.309
3	4.982	1091648	53.678	80342	3273	1.215	11.335
总计		2033706	100.000	258213			

图2 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波 长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-59-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 20:12:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.598	350125	17.217	90630	554	1.368	--
2	2.018	591119	29.067	86532	2131	1.197	10.275
3	4.982	1092386	53.716	80329	3268	1.214	11.325
总计		2033630	100.000	257491			

图3 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

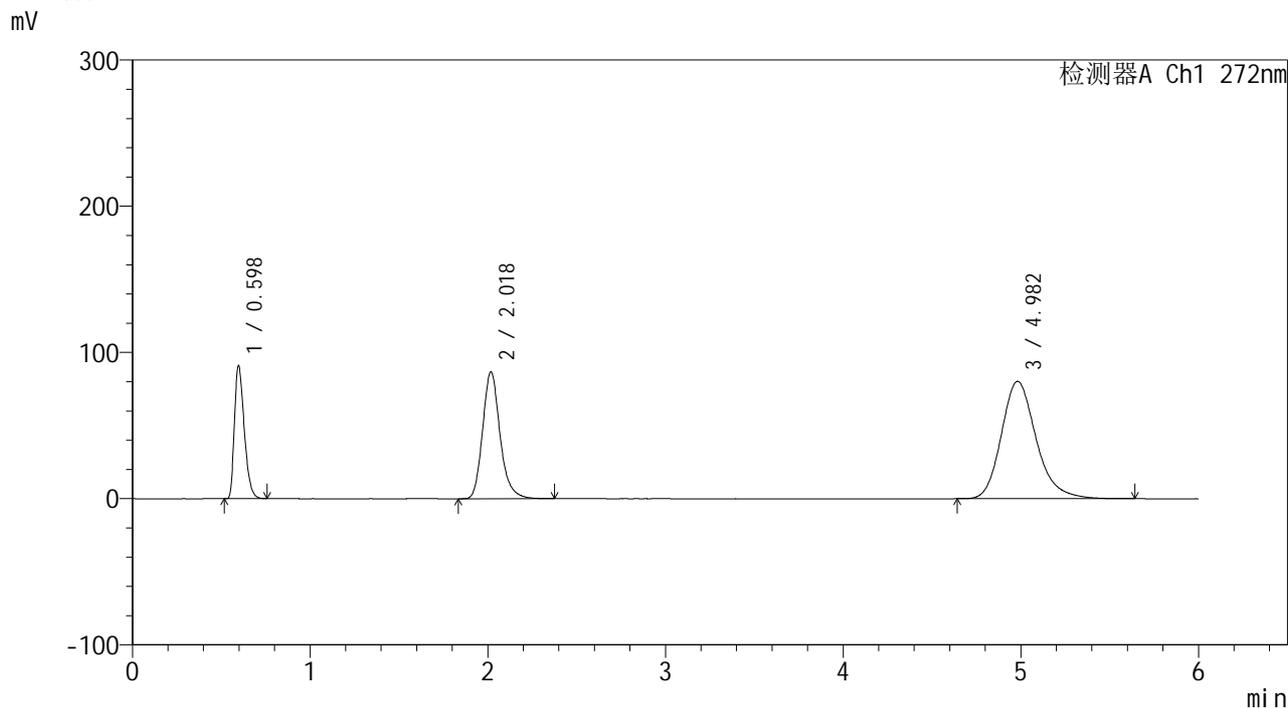


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-60-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 20:19:02 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.598	350014	17.220	90828	556	1.366	--
2	2.018	590919	29.072	86476	2131	1.195	10.283
3	4.982	1091657	53.708	80294	3268	1.214	11.325
总计		2032590	100.000	257598			

图4 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

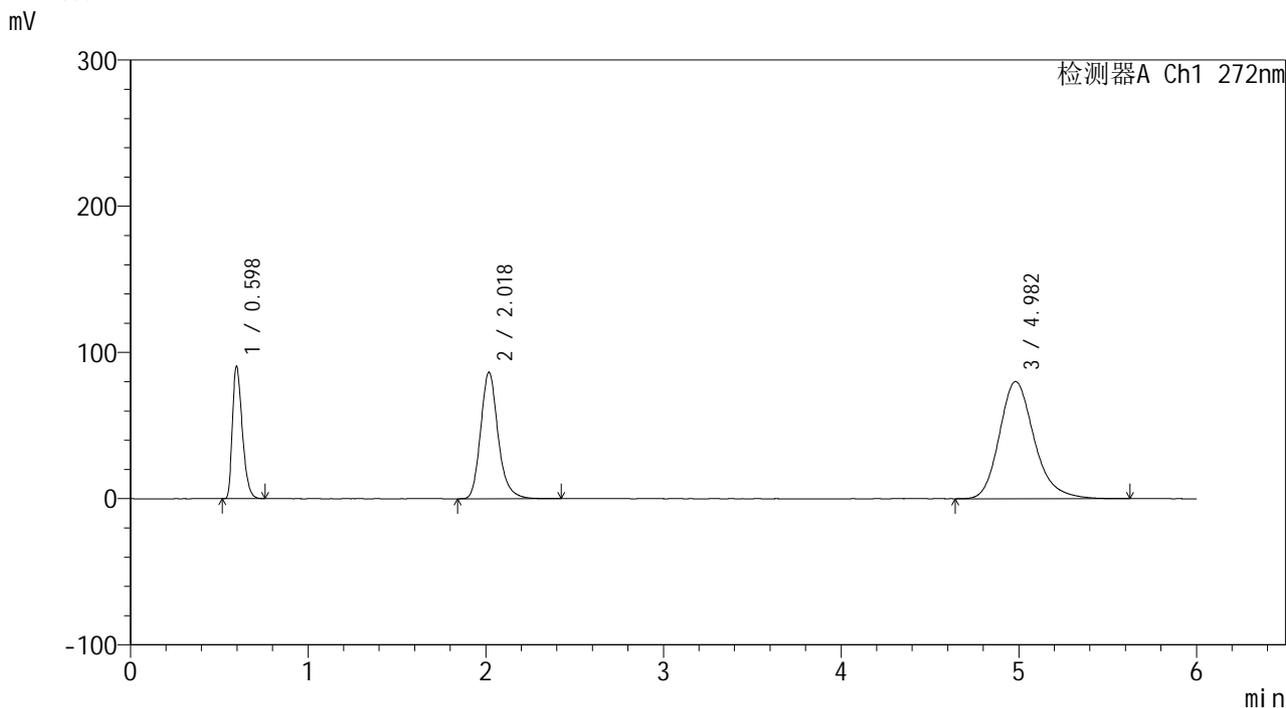


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-61-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 20:25:25 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:35
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.598	349269	17.200	90403	553	1.372	--
2	2.018	590824	29.096	86244	2124	1.198	10.263
3	4.982	1090493	53.703	80145	3261	1.215	11.311
总计		2030586	100.000	256792			

图5 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

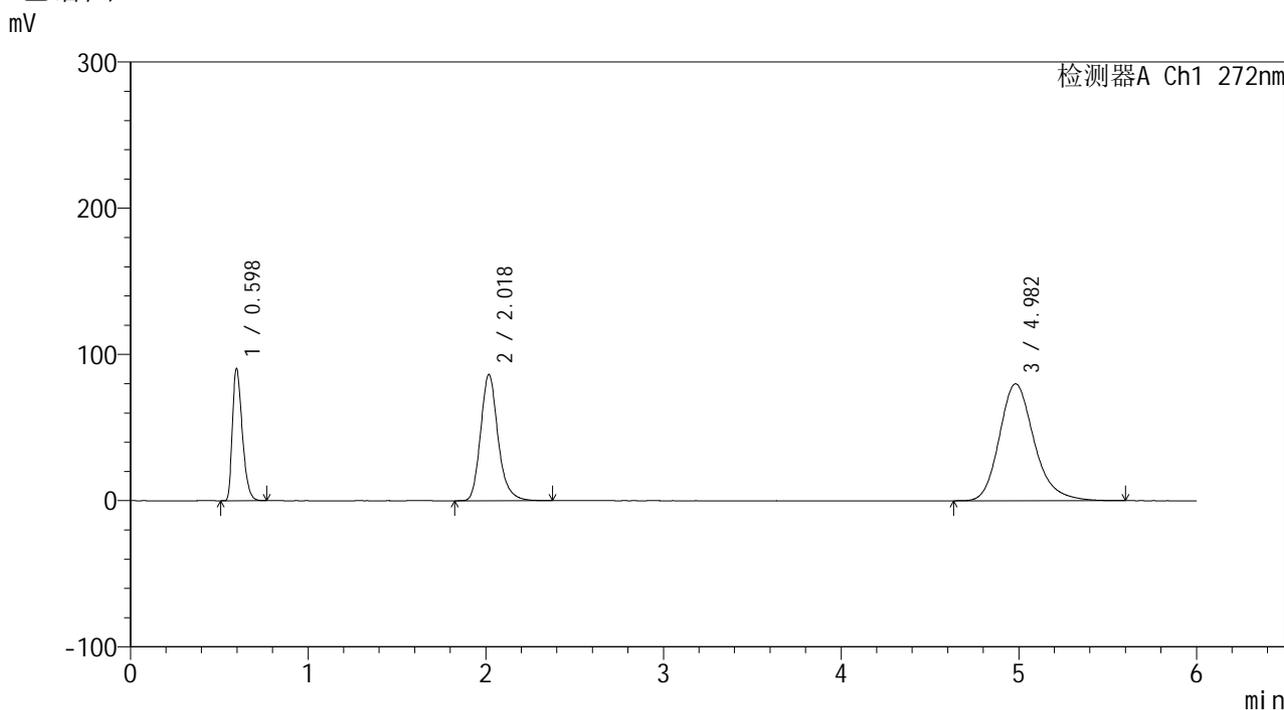


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-62-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 20:31:49 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.598	348569	17.220	90249	553	1.371	--
2	2.018	588514	29.073	85975	2128	1.198	10.270
3	4.982	1087150	53.707	79953	3266	1.215	11.321
总计		2024233	100.000	256177			

图6 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

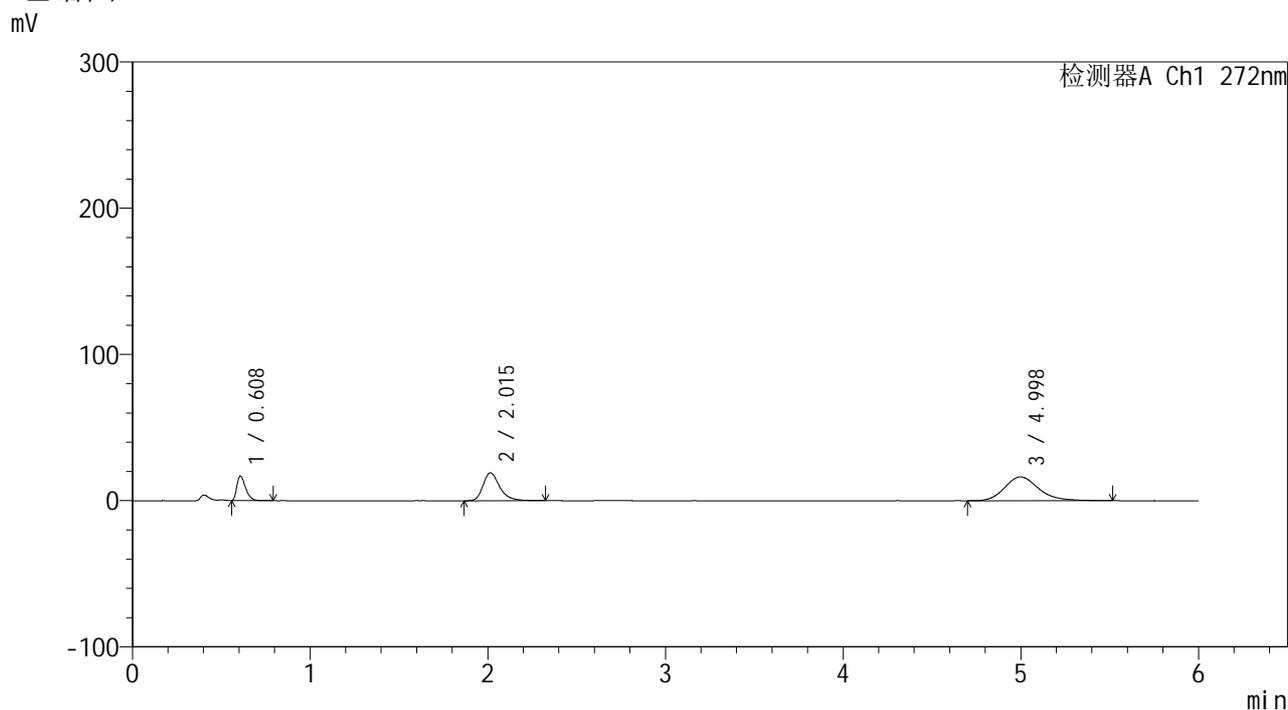


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-63-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 20:38:13 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:40
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	57680	14.426	16676	722	1.436	--
2	2.015	124370	31.105	19093	2360	1.323	10.975
3	4.998	217789	54.469	16283	3386	1.219	11.711
总计		399839	100.000	52051			

图7 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

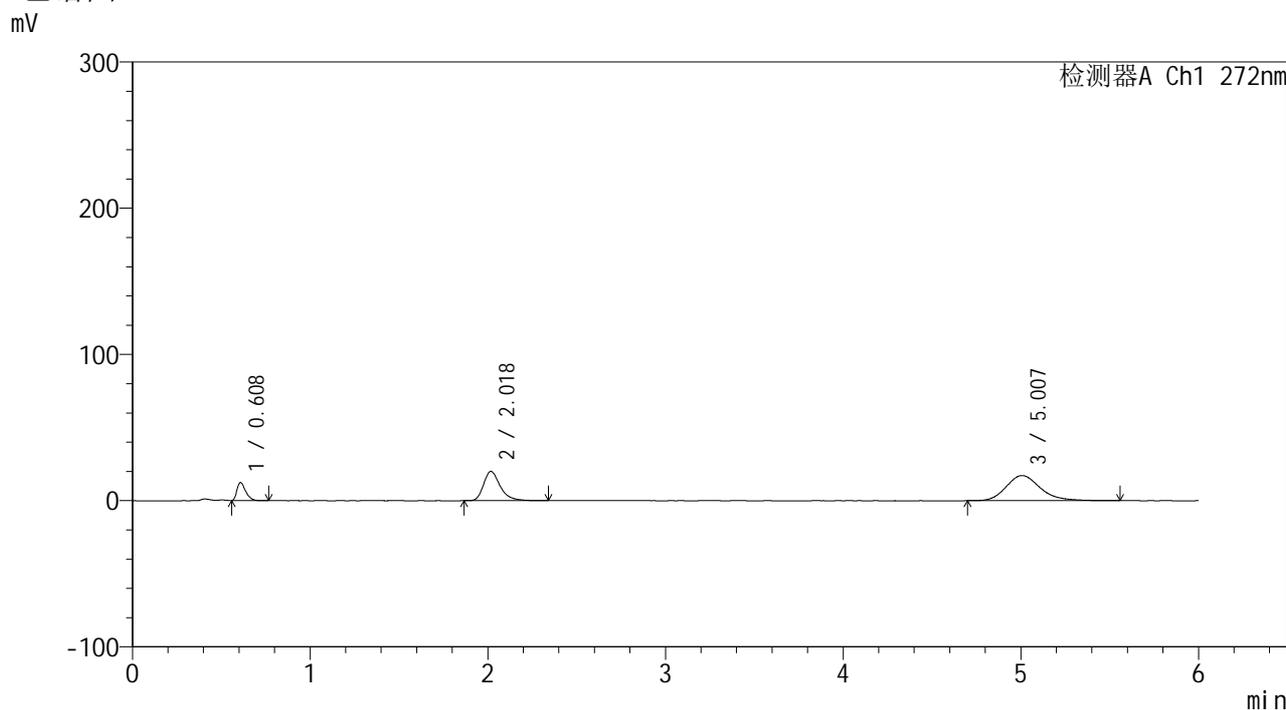


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-64-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 20:44:37 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	42342	10.501	12220	726	1.440	--
2	2.018	130633	32.399	19939	2364	1.325	10.997
3	5.007	230231	57.100	17206	3409	1.216	11.745
总计		403206	100.000	49364			

图8 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

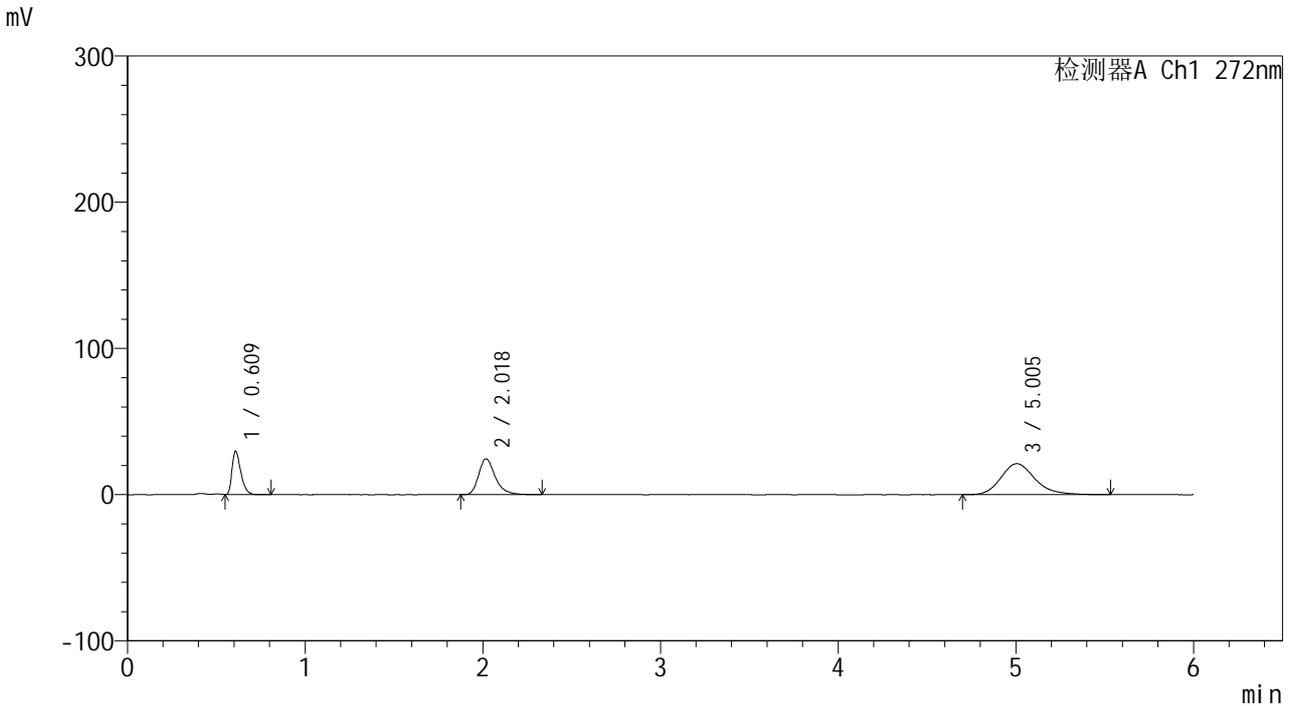


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-65-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 20:51:01 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	102120	18.730	29199	721	1.440	--
2	2.018	159709	29.293	24488	2379	1.313	11.002
3	5.005	283381	51.976	21217	3395	1.211	11.733
总计		545210	100.000	74904			

图9 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

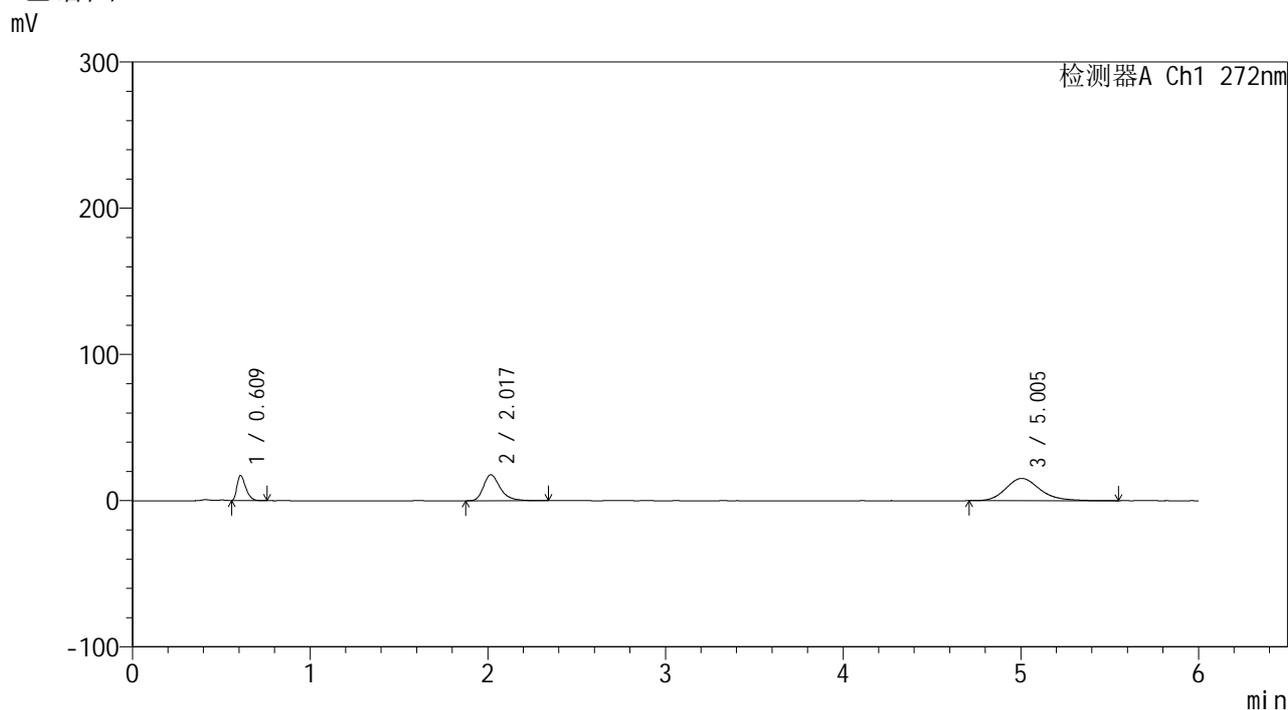


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-66-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 20:57:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	58880	15.517	16908	723	1.439	--
2	2.017	116284	30.646	17741	2366	1.332	10.986
3	5.005	204284	53.837	15264	3398	1.214	11.731
总计		379448	100.000	49913			

图10 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

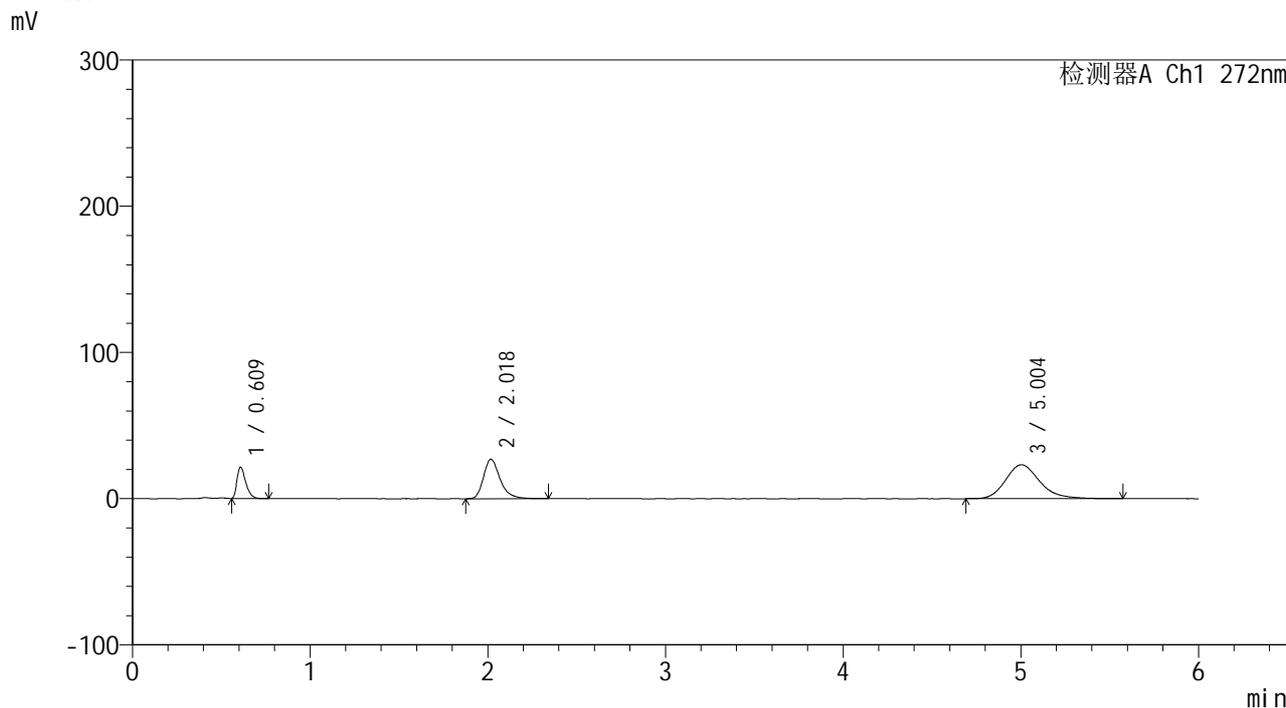


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-67-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 21:03:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	73844	13.201	21266	728	1.441	--
2	2.018	175235	31.326	26894	2380	1.307	11.022
3	5.004	310314	55.473	23213	3404	1.212	11.745
总计		559393	100.000	71374			

图11 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

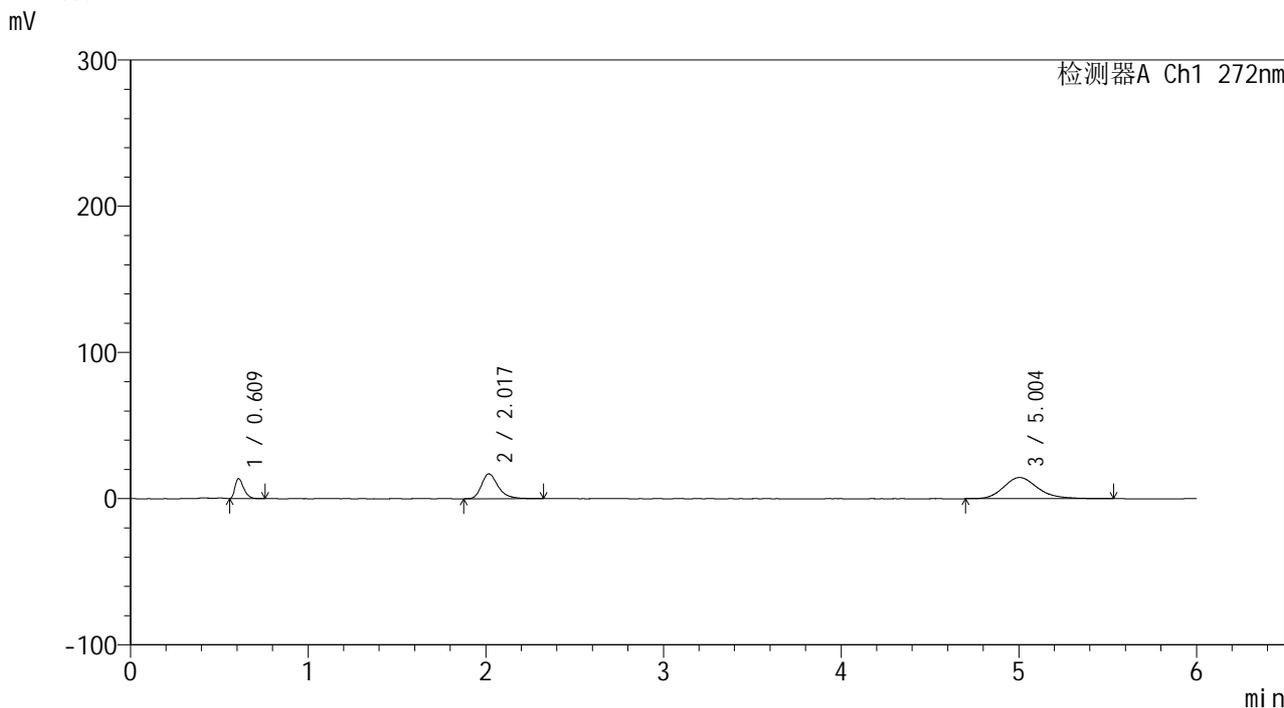


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-68-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 21:10:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	46624	13.272	13436	729	1.437	--
2	2.017	110829	31.549	16907	2351	1.326	10.978
3	5.004	193844	55.179	14510	3394	1.210	11.712
总计		351297	100.000	44852			

图12 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

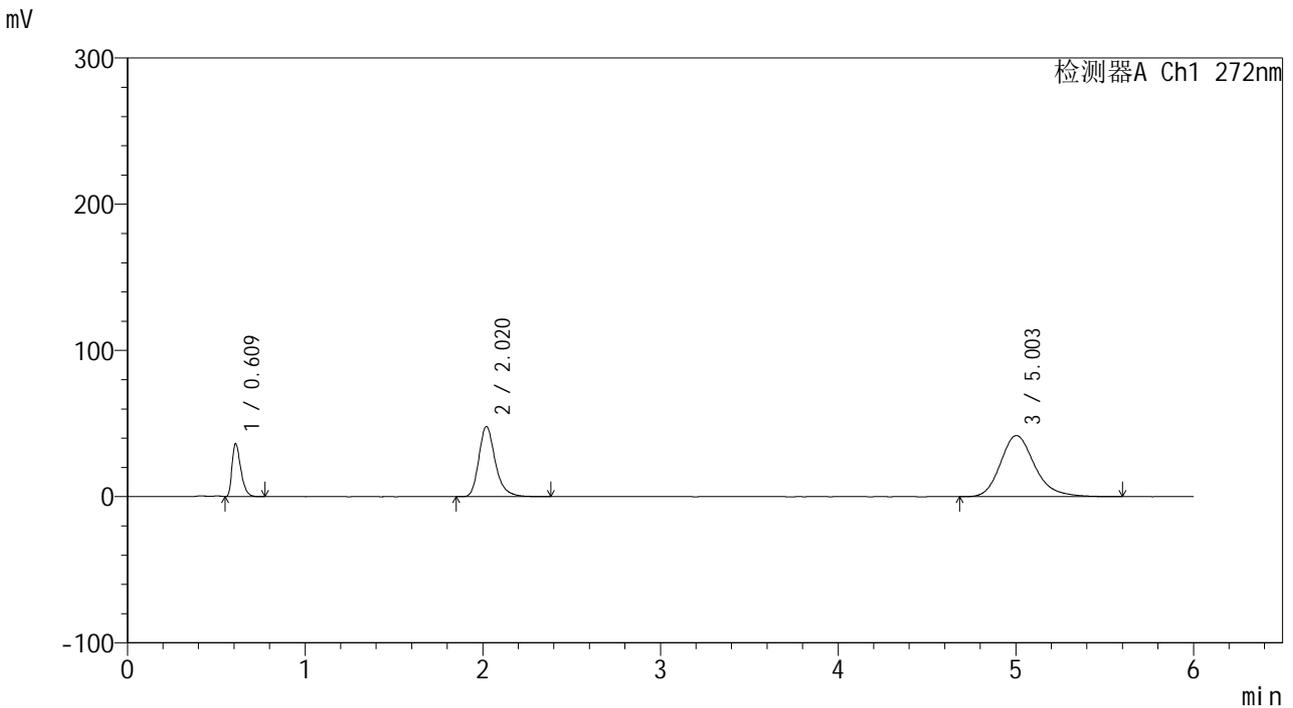


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-69-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 21:16:33 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:57
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	124390	12.520	35534	723	1.439	--
2	2.020	309170	31.117	48047	2422	1.262	11.078
3	5.003	560003	56.363	41835	3399	1.211	11.757
总计		993564	100.000	125416			

图13 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

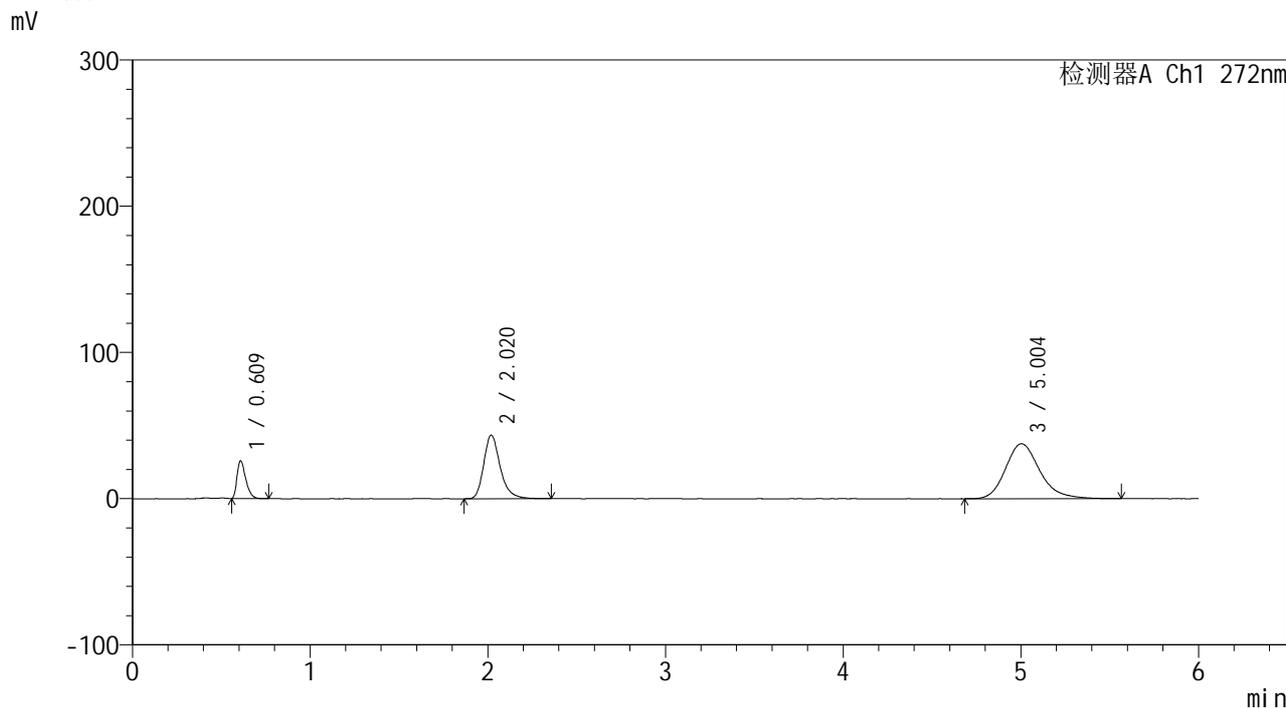


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-70-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 21:22:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	88548	10.152	25425	726	1.440	--
2	2.020	280113	32.116	43466	2418	1.271	11.080
3	5.004	503527	57.731	37602	3397	1.211	11.756
总计		872188	100.000	106493			

图14 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

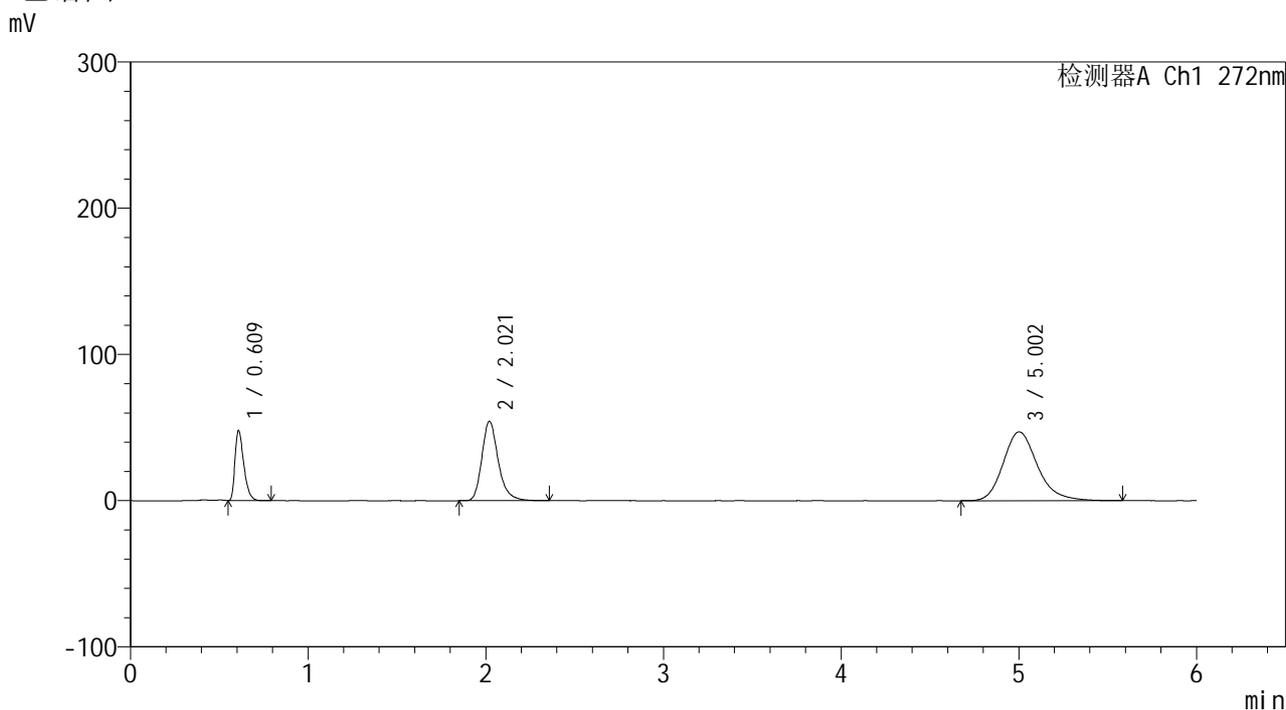


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-71-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 21:29:20 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	165145	14.430	47270	722	1.440	--
2	2.021	348560	30.456	54347	2431	1.249	11.093
3	5.002	630782	55.115	47098	3395	1.212	11.754
总计		1144487	100.000	148715			

图15 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

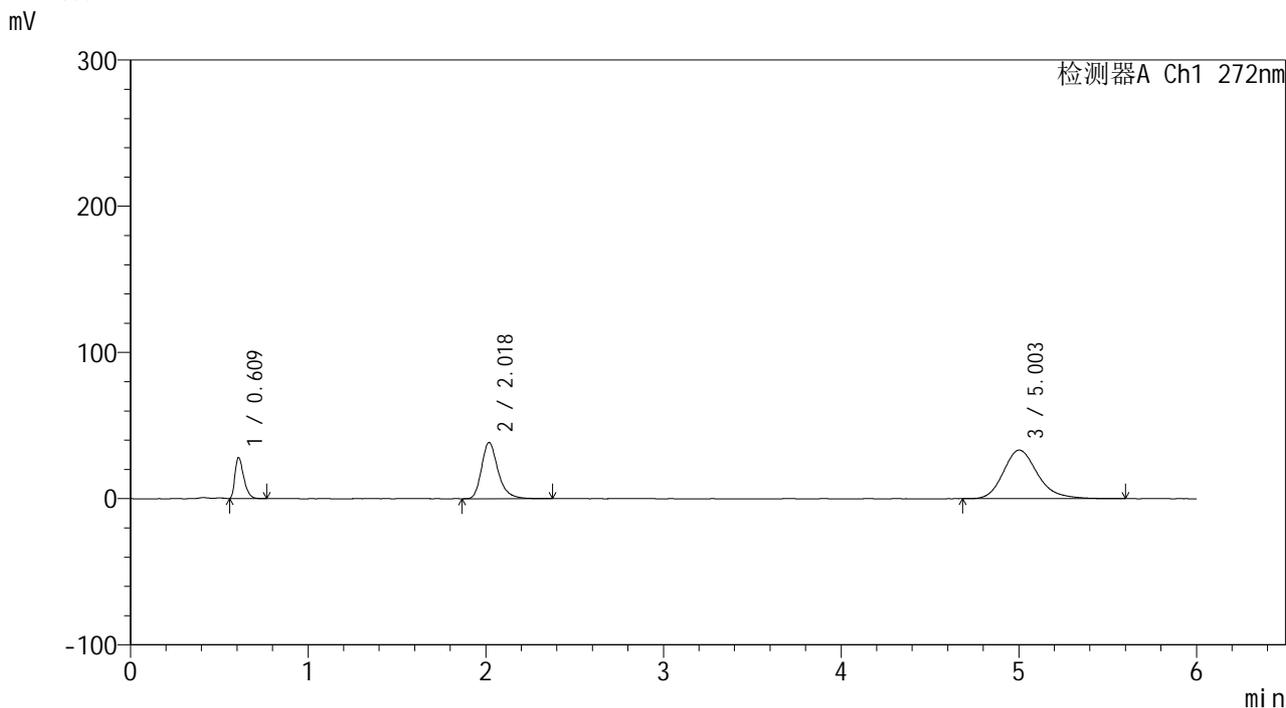


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-72-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 21:35:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	96267	12.188	27660	726	1.438	--
2	2.018	248287	31.435	38338	2406	1.282	11.058
3	5.003	445287	56.377	33243	3386	1.214	11.739
总计		789841	100.000	99240			

图16 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

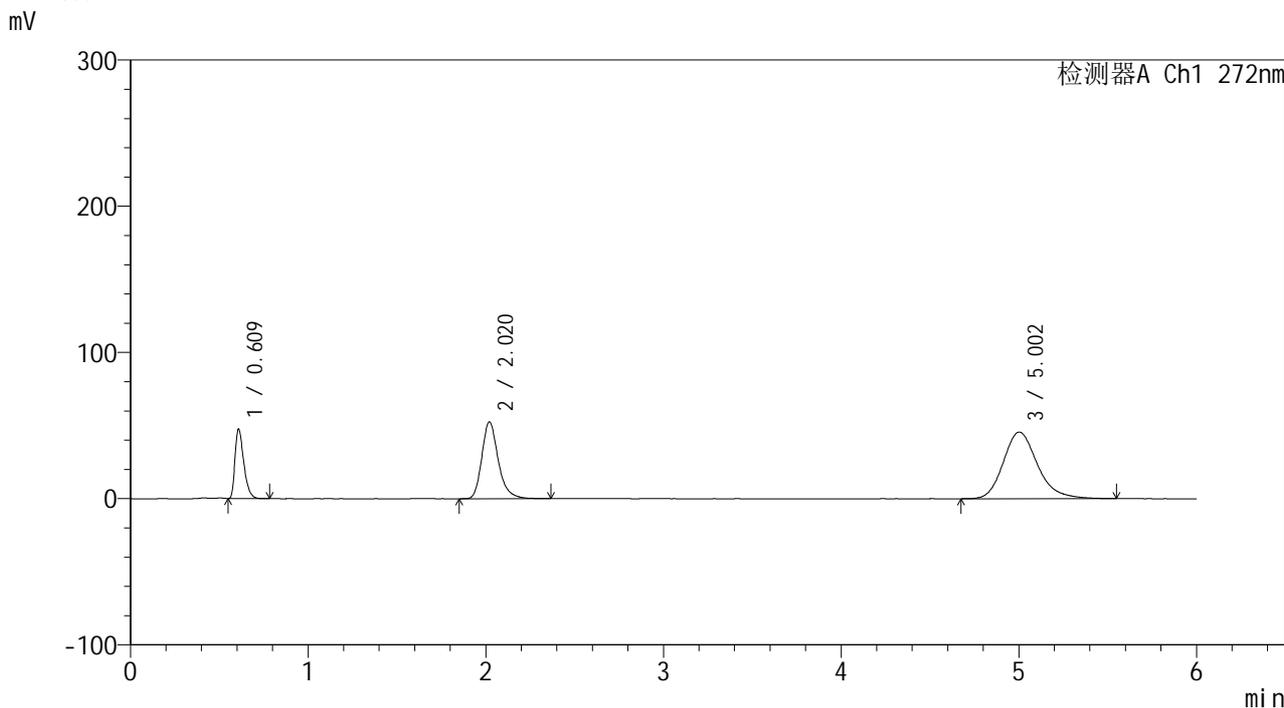


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-73-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 21:42:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	163471	14.717	46832	725	1.441	--
2	2.020	337428	30.377	52561	2427	1.252	11.096
3	5.002	609890	54.906	45572	3394	1.209	11.752
总计		1110789	100.000	144965			

图17 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

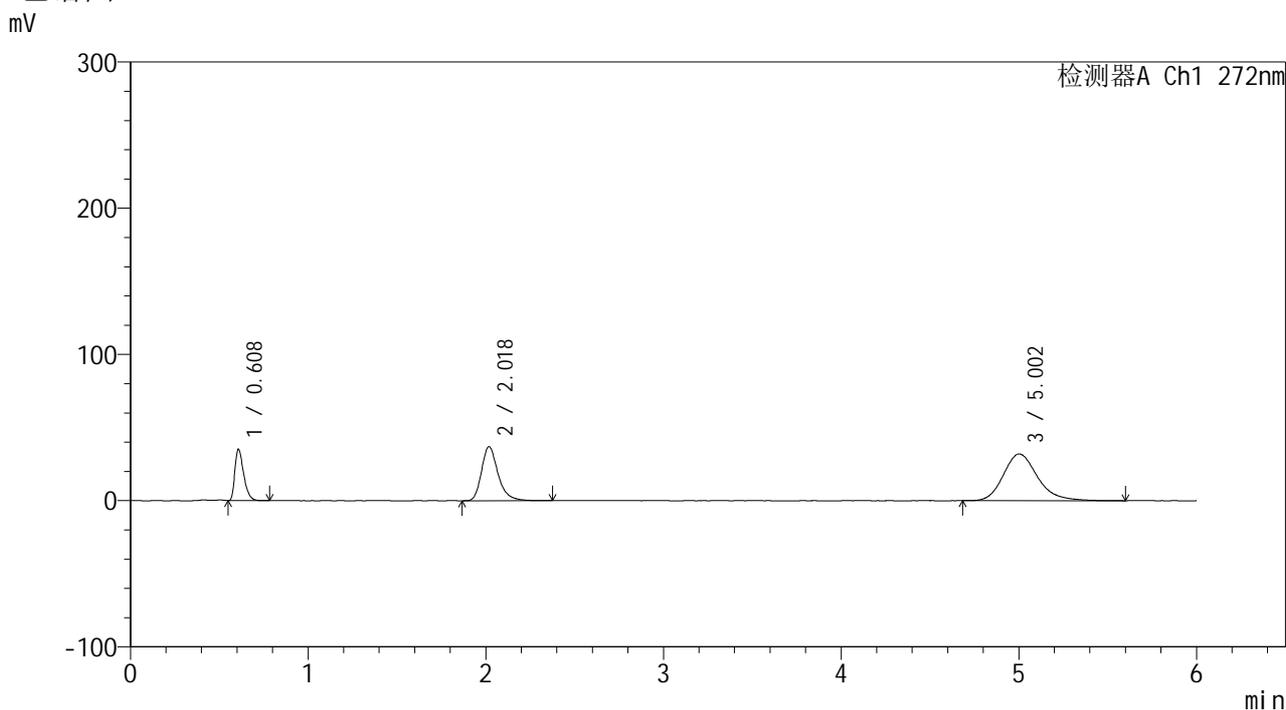


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-74-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 21:48:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	120874	15.330	34826	725	1.436	--
2	2.018	239039	30.316	36854	2406	1.284	11.061
3	5.002	428569	54.354	31973	3397	1.213	11.751
总计		788481	100.000	103652			

图18 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

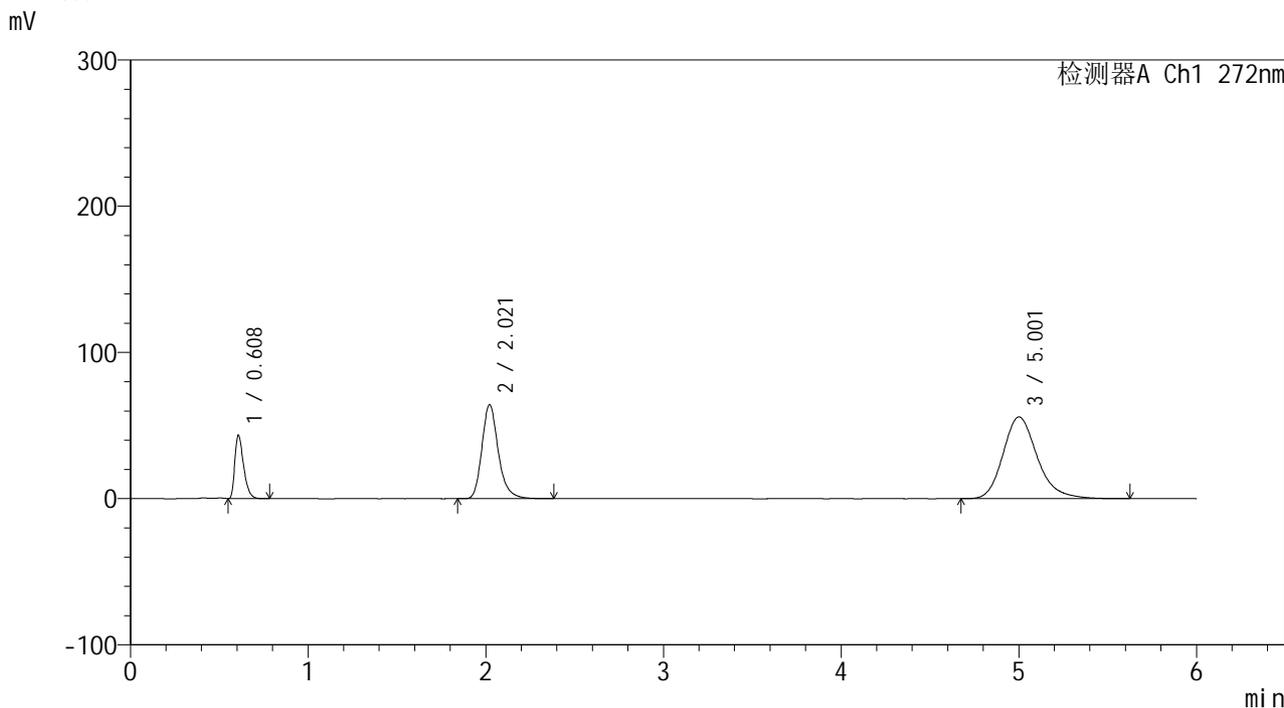


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-75-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-3 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 21:54:52 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:14
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	149025	11.378	42988	722	1.436	--
2	2.021	412407	31.486	64412	2440	1.230	11.123
3	5.001	748368	57.136	55848	3395	1.214	11.753
总计		1309800	100.000	163248			

图19 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

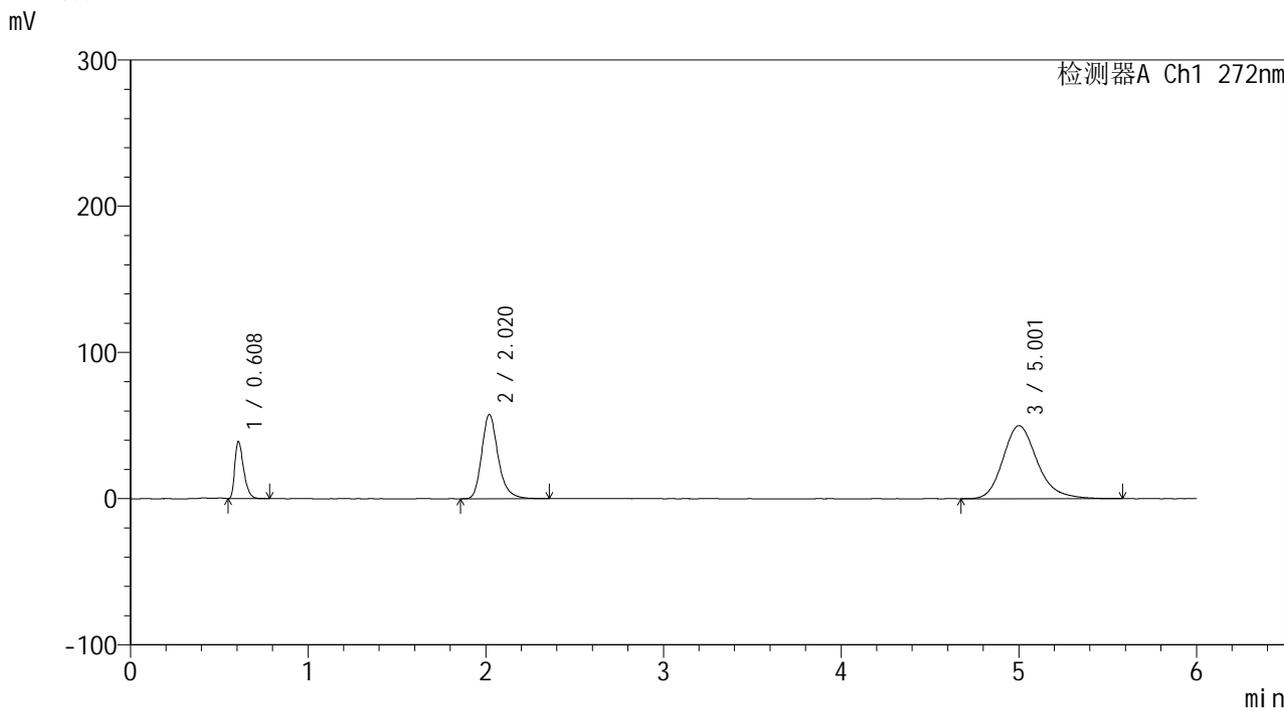


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-76-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 22:01:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:17
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	134514	11.467	38781	721	1.436	--
2	2.020	369802	31.525	57623	2427	1.241	11.096
3	5.001	668720	57.008	49895	3395	1.212	11.751
总计		1173036	100.000	146300			

图20 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

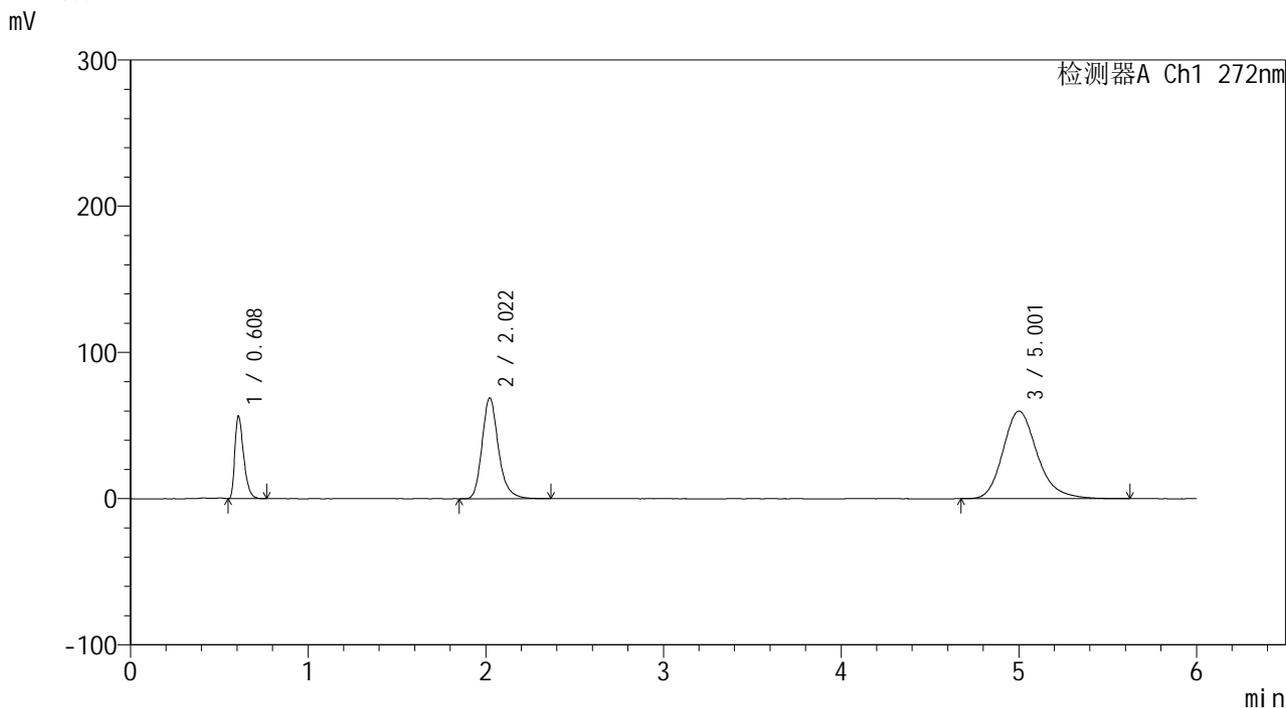


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-77-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 22:07:39 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	194480	13.518	55935	723	1.439	--
2	2.022	441449	30.684	69006	2439	1.220	11.124
3	5.001	802784	55.799	59884	3390	1.211	11.742
总计		1438714	100.000	184825			

图21 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

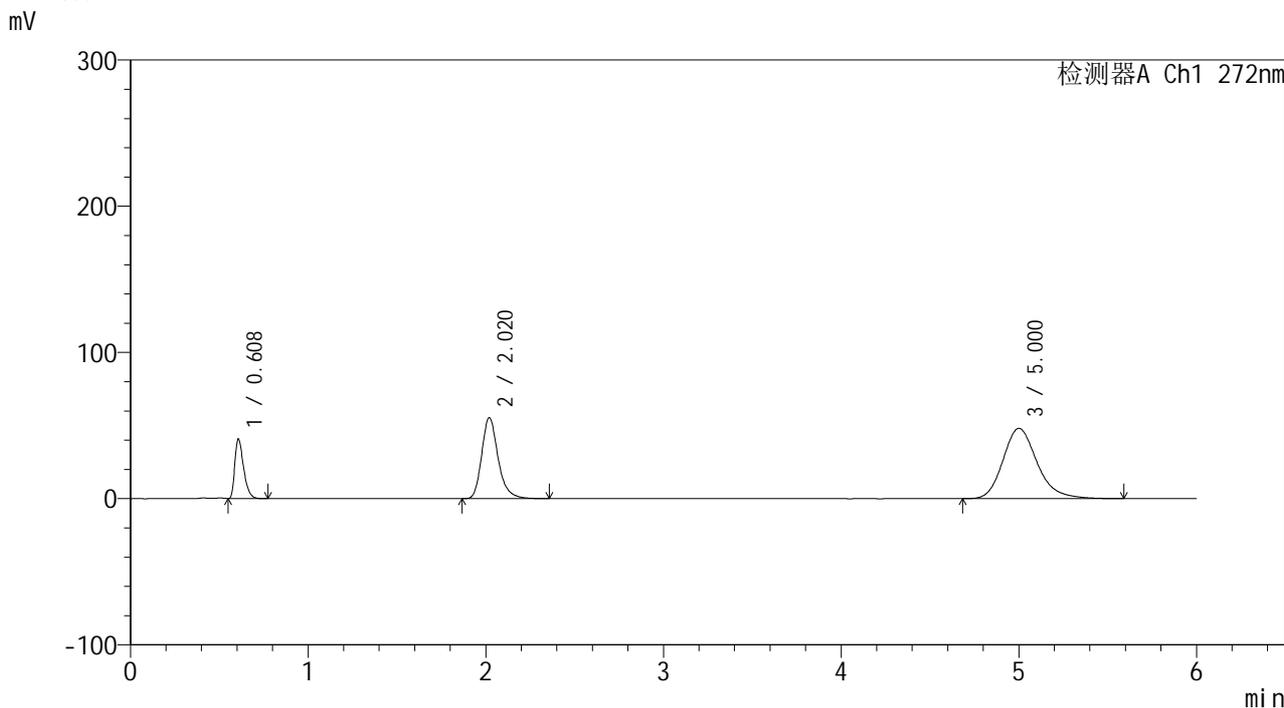


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-78-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 22:14:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	140218	12.309	40434	721	1.436	--
2	2.020	355807	31.235	55432	2427	1.246	11.093
3	5.000	643111	56.456	48036	3396	1.211	11.752
总计		1139136	100.000	143902			

图22 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

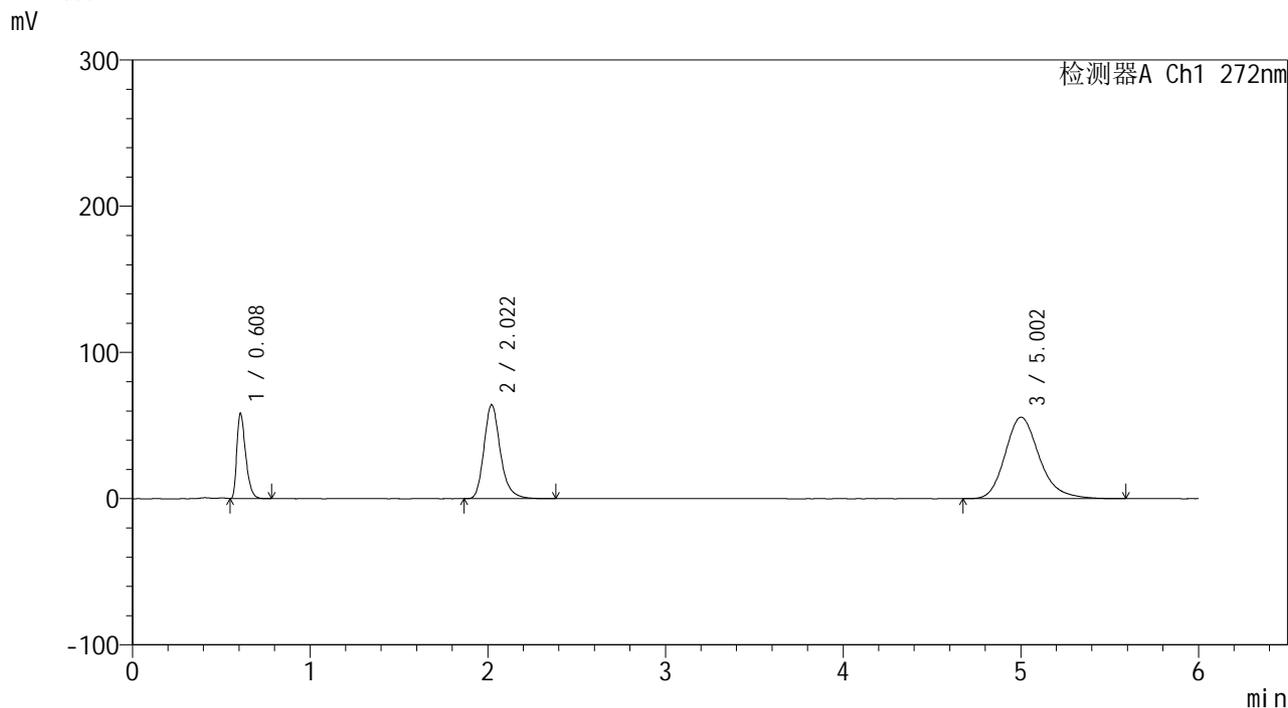


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-79-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 22:20:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	200871	14.782	57784	722	1.437	--
2	2.022	411724	30.299	64268	2434	1.229	11.112
3	5.002	746261	54.918	55694	3393	1.213	11.746
总计		1358856	100.000	177746			

图23 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

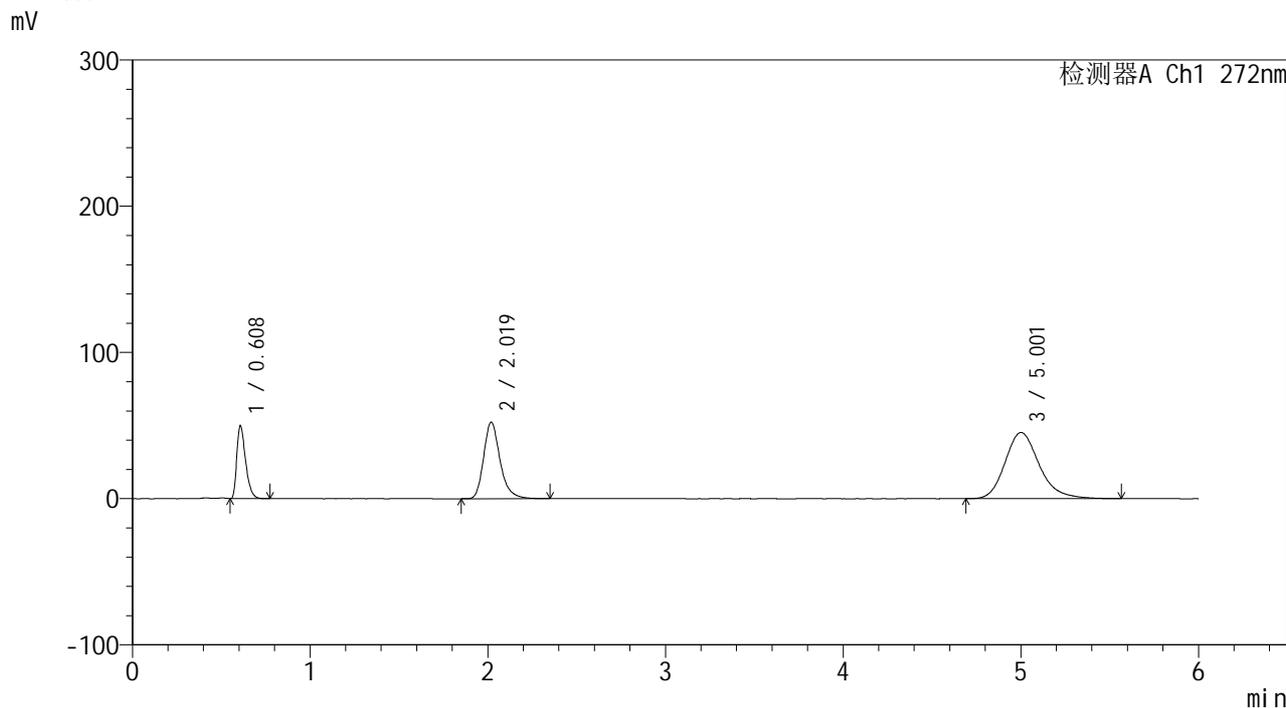


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-80-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 22:26:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	171621	15.412	49544	723	1.438	--
2	2.019	336027	30.177	52288	2426	1.251	11.098
3	5.001	605887	54.411	45230	3390	1.212	11.749
总计		1113535	100.000	147061			

图24 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

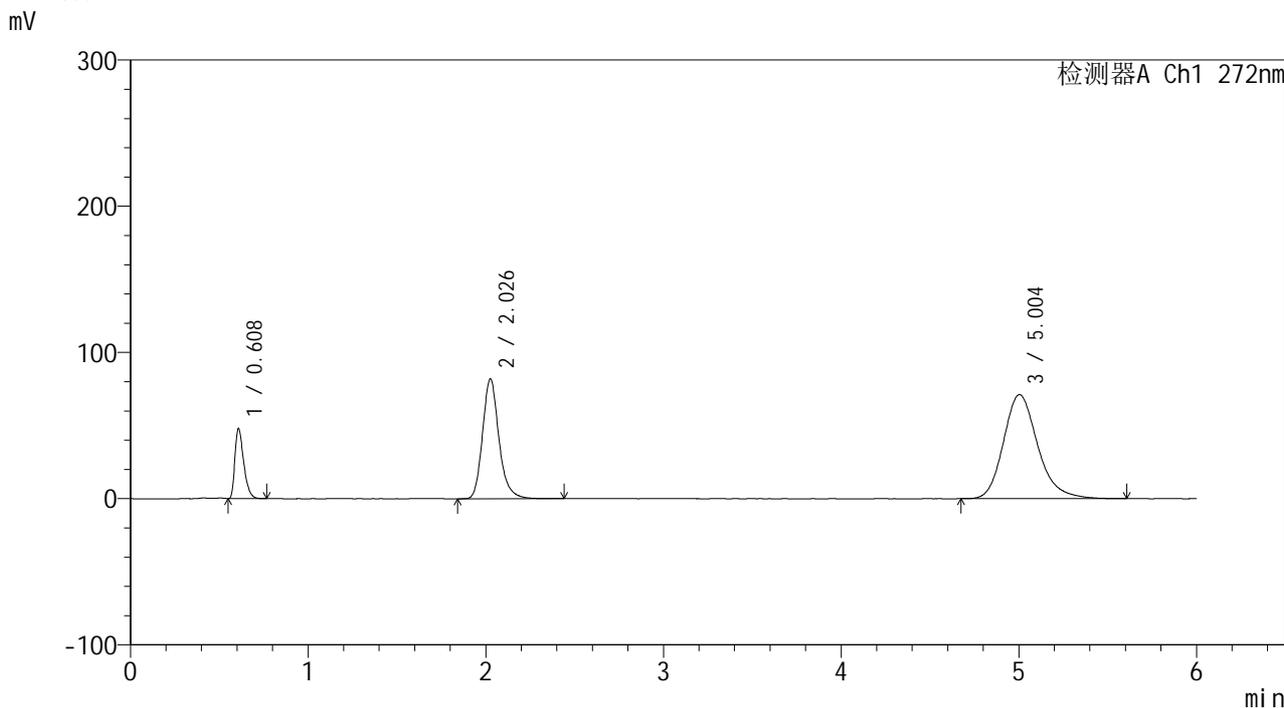


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-81-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 22:33:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	164951	10.033	47364	723	1.438	--
2	2.026	525034	31.933	81593	2440	1.198	11.136
3	5.004	954179	58.034	71204	3390	1.213	11.730
总计		1644164	100.000	200161			

图25 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

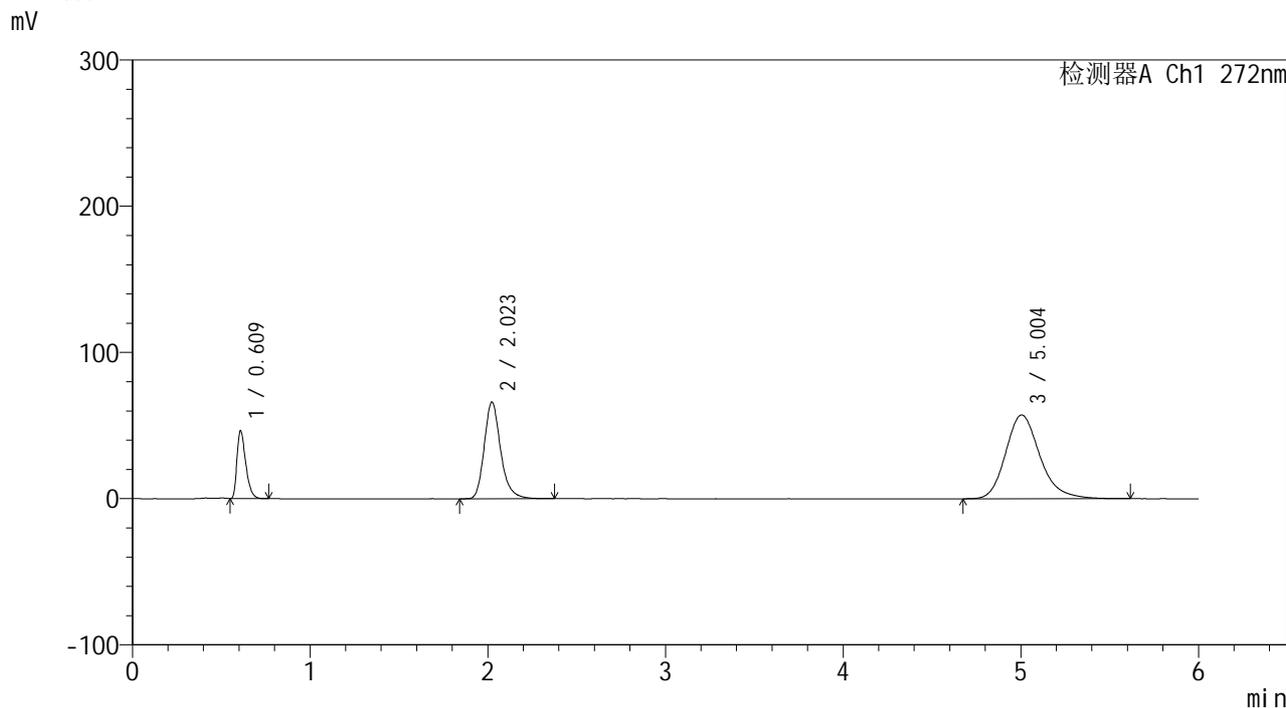


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-82-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 22:39:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	159841	11.817	45804	724	1.439	--
2	2.023	423960	31.344	66078	2433	1.225	11.114
3	5.004	768804	56.839	57316	3384	1.212	11.733
总计		1352605	100.000	169198			

图26 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

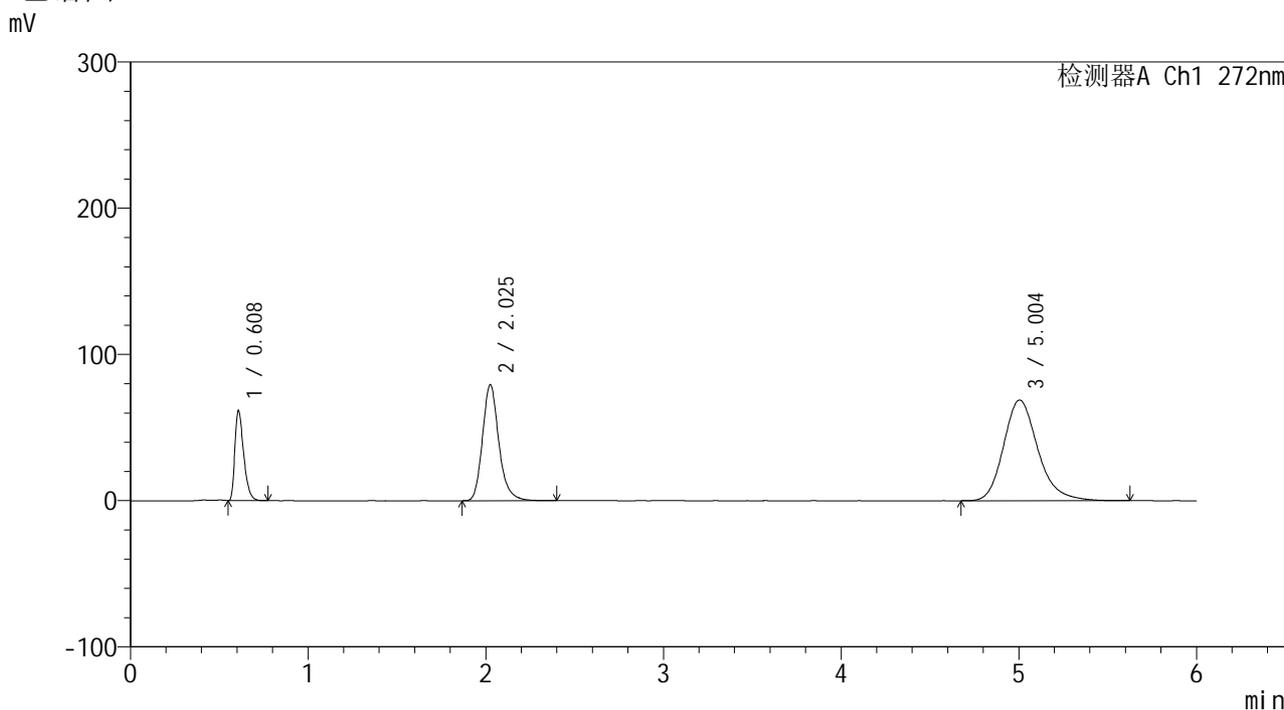


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-83-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 22:46:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	212062	12.901	60940	723	1.438	--
2	2.025	507676	30.886	79072	2440	1.201	11.137
3	5.004	923972	56.213	68898	3388	1.212	11.731
总计		1643709	100.000	208909			

图27 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

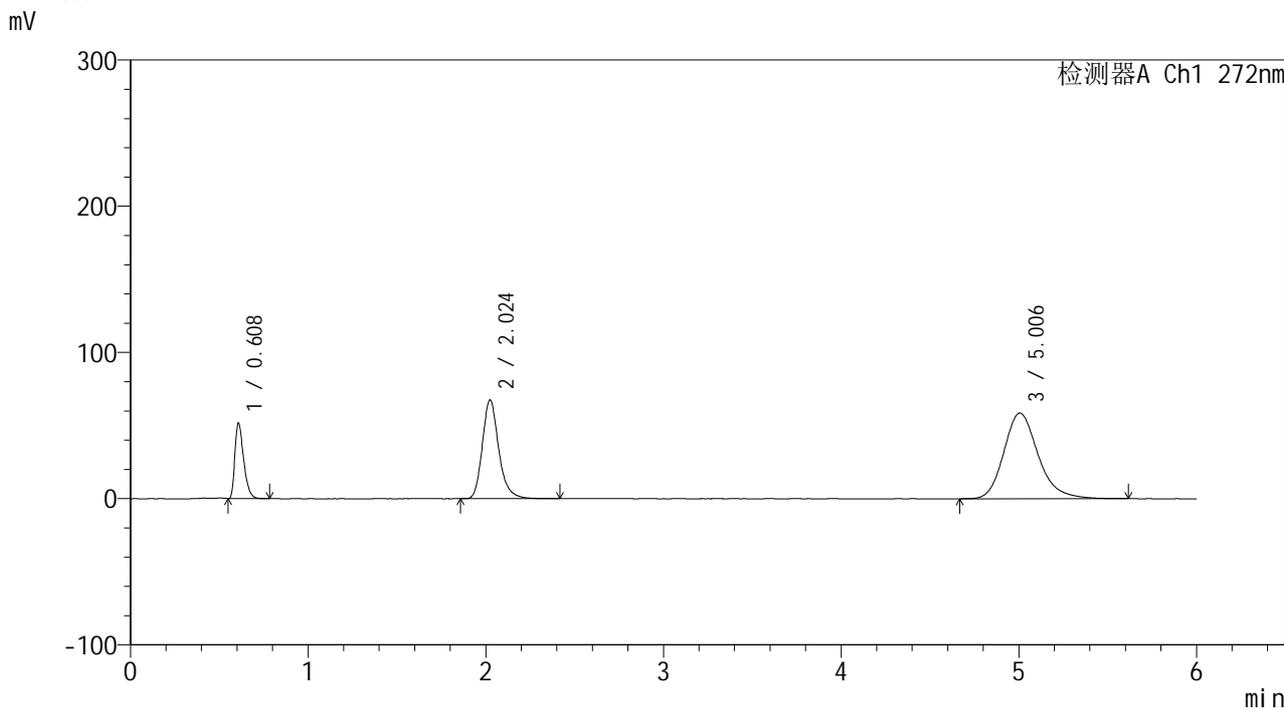


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-84-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-31 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 22:52:23 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	177597	12.715	51174	726	1.437	--
2	2.024	433126	31.009	67454	2438	1.222	11.136
3	5.006	786070	56.277	58584	3386	1.210	11.739
总计		1396794	100.000	177212			

图28 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

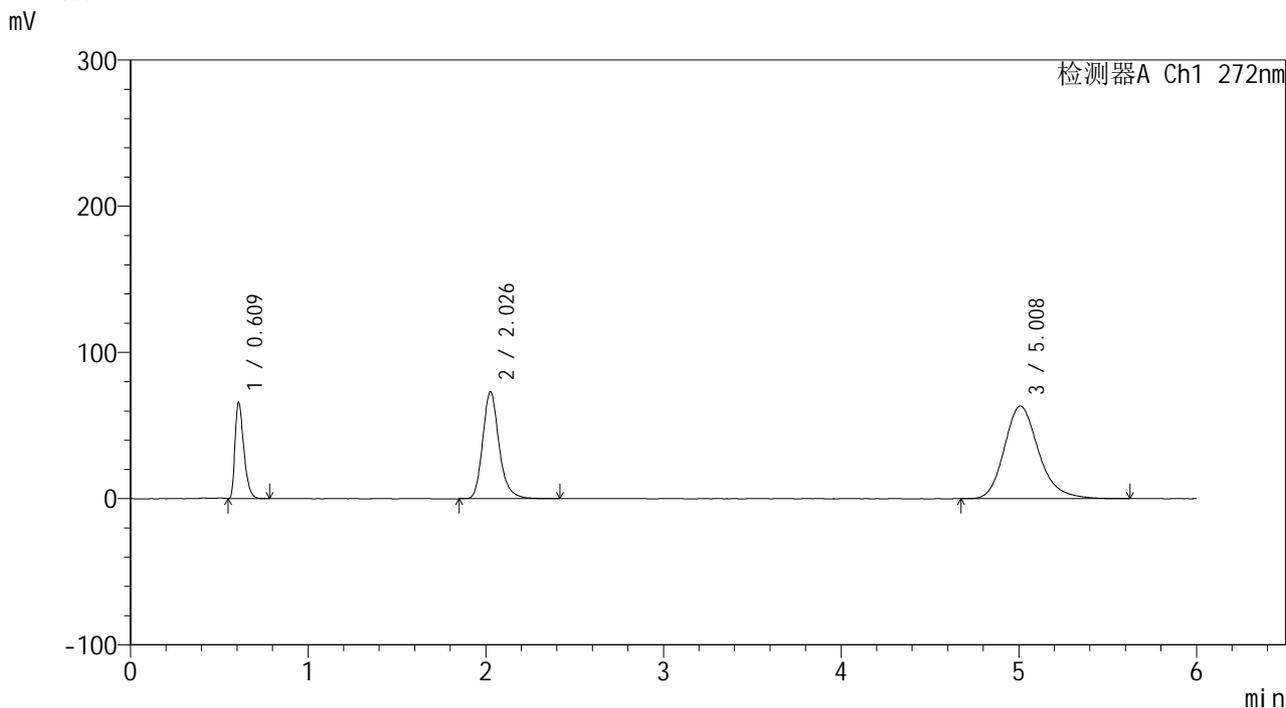


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-85-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 22:58:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	226427	14.656	64739	725	1.442	--
2	2.026	469206	30.371	72873	2442	1.212	11.139
3	5.008	849297	54.973	63284	3391	1.212	11.741
总计		1544930	100.000	200896			

图29 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

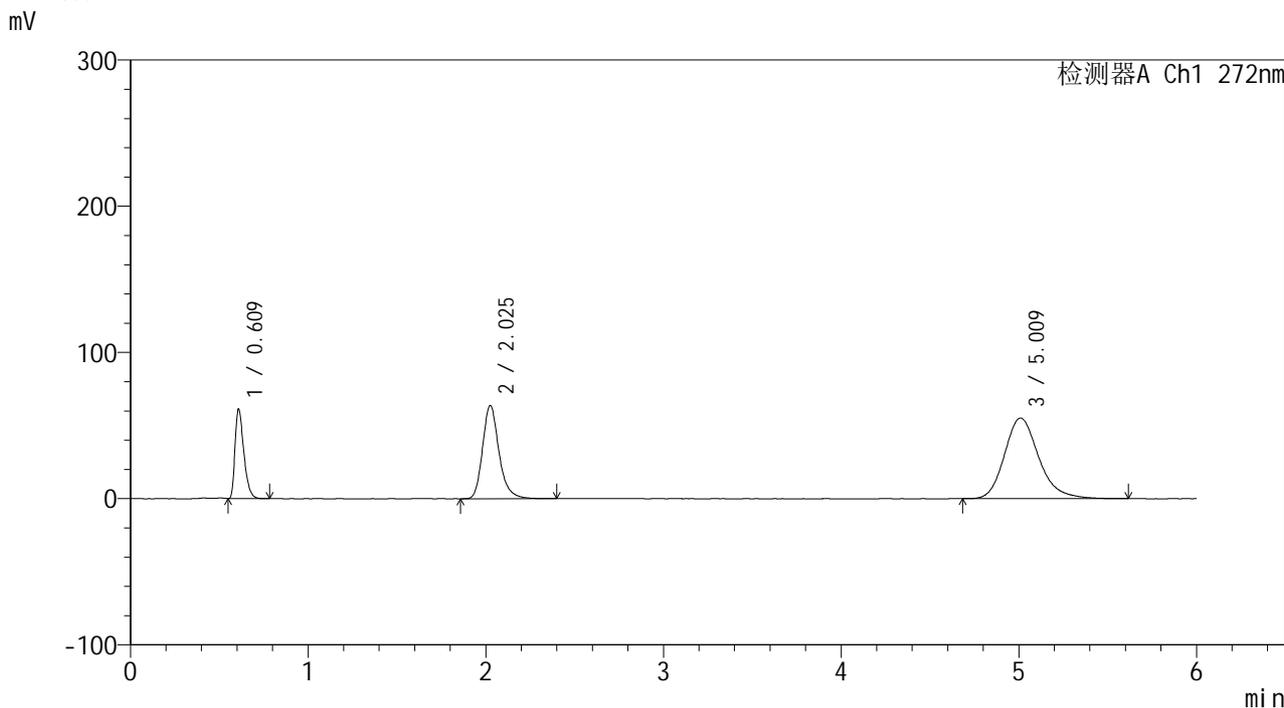


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-86-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 23:05:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	210585	15.484	60198	723	1.442	--
2	2.025	409524	30.111	63614	2438	1.230	11.125
3	5.009	739950	54.406	55135	3392	1.211	11.748
总计		1360059	100.000	178948			

图30 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

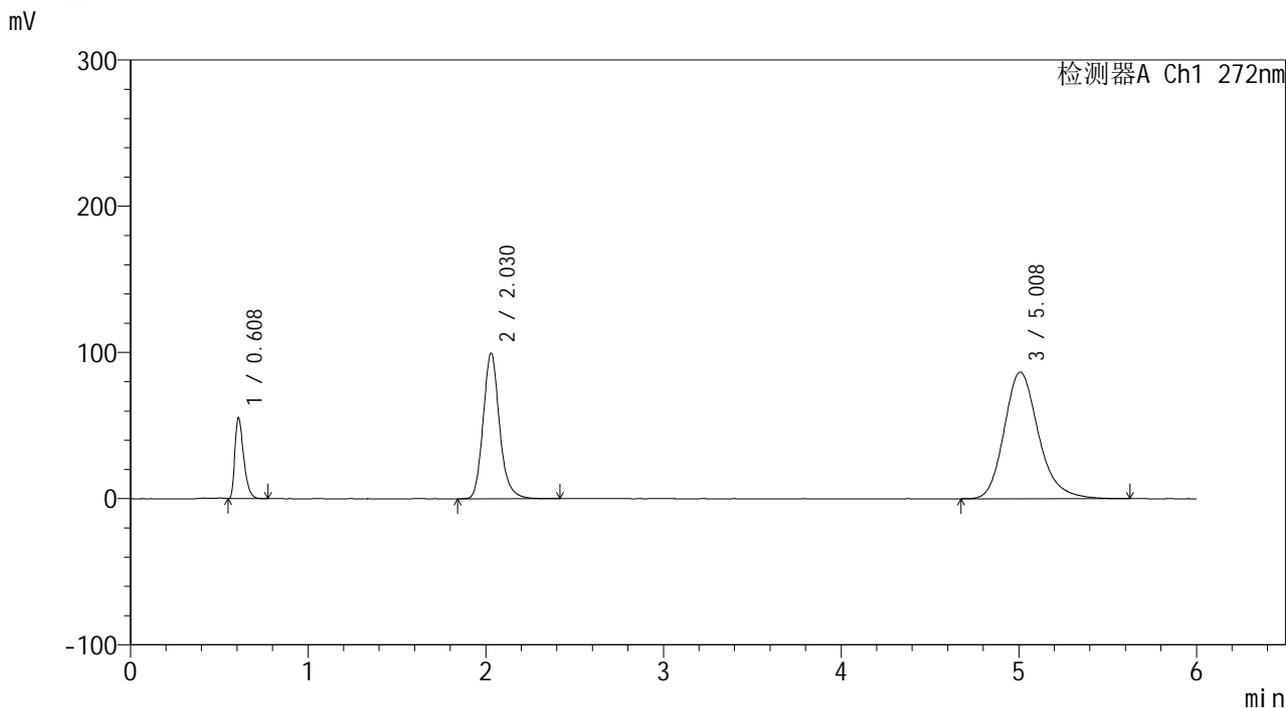


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-87-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-5 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 23:11:33 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:48
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	190001	9.553	54723	725	1.437	--
2	2.030	636688	32.011	99547	2439	1.164	11.163
3	5.008	1162254	58.436	86590	3389	1.210	11.712
总计		1988942	100.000	240859			

图31 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

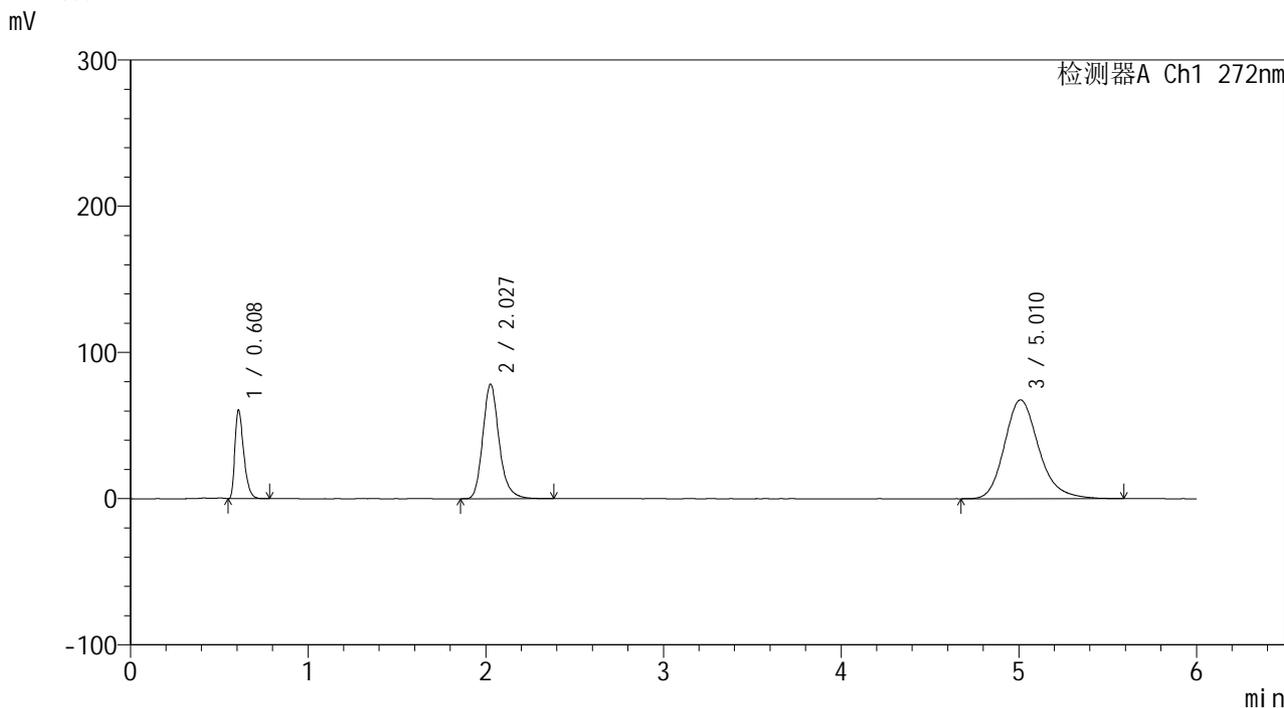


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-88-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 23:17:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	208572	12.907	59897	725	1.439	--
2	2.027	501346	31.026	78096	2442	1.201	11.149
3	5.010	905991	56.067	67539	3391	1.208	11.740
总计		1615908	100.000	205532			

图32 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

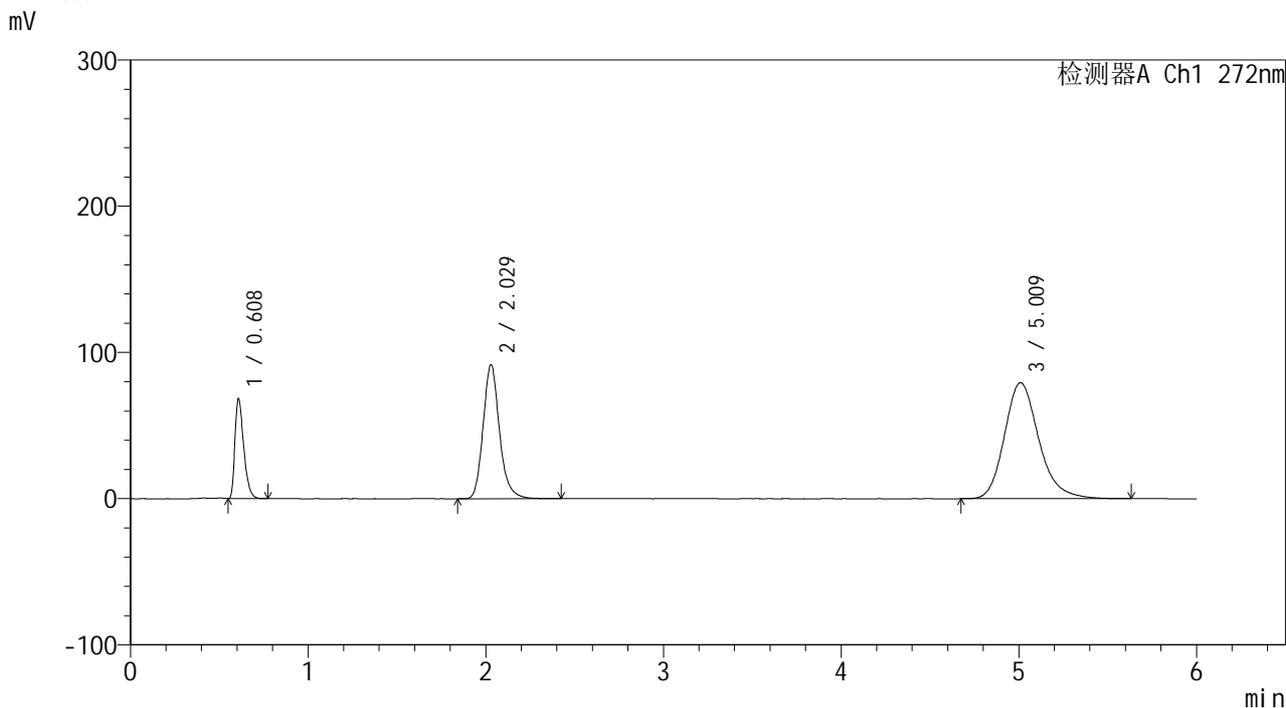


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-89-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 23:24:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	235176	12.466	67557	725	1.437	--
2	2.029	586402	31.084	91617	2445	1.179	11.165
3	5.009	1064950	56.450	79323	3392	1.210	11.727
总计		1886528	100.000	238497			

图33 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

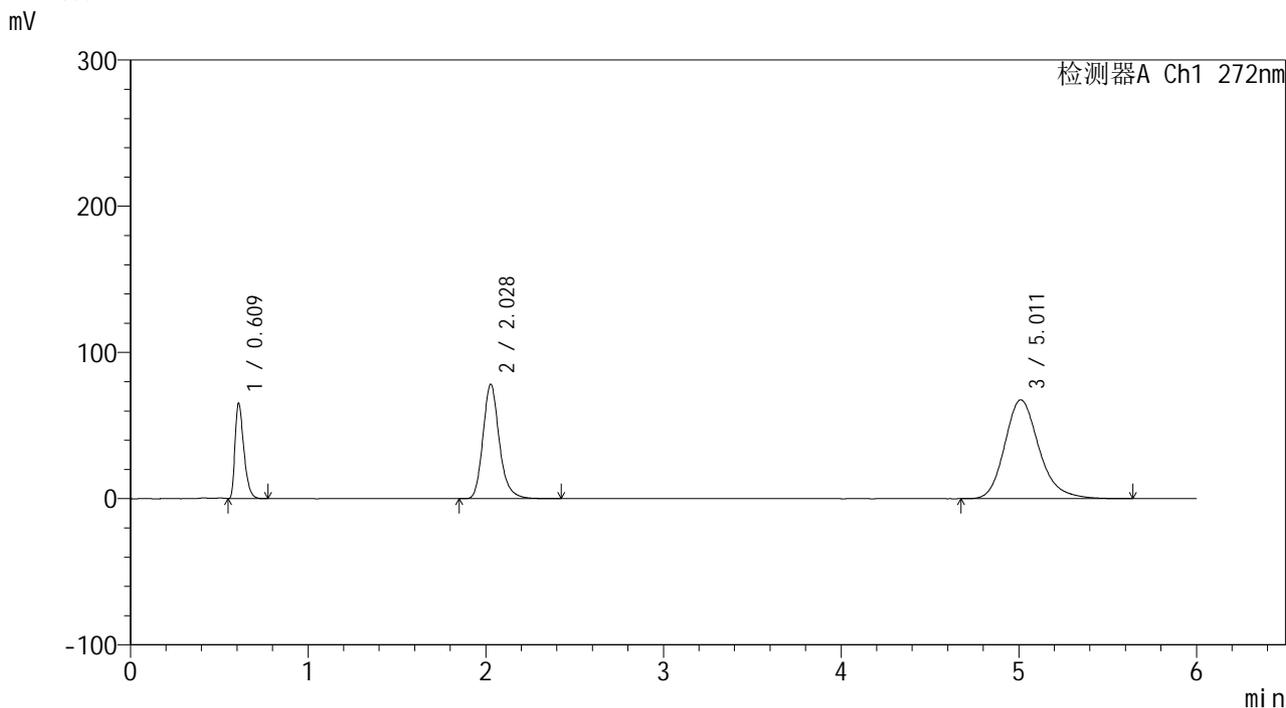


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-90-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-32 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 23:30:46 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	224067	13.734	64067	727	1.442	--
2	2.028	501028	30.710	78135	2448	1.203	11.159
3	5.011	906401	55.556	67593	3396	1.209	11.747
总计		1631495	100.000	209796			

图34 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

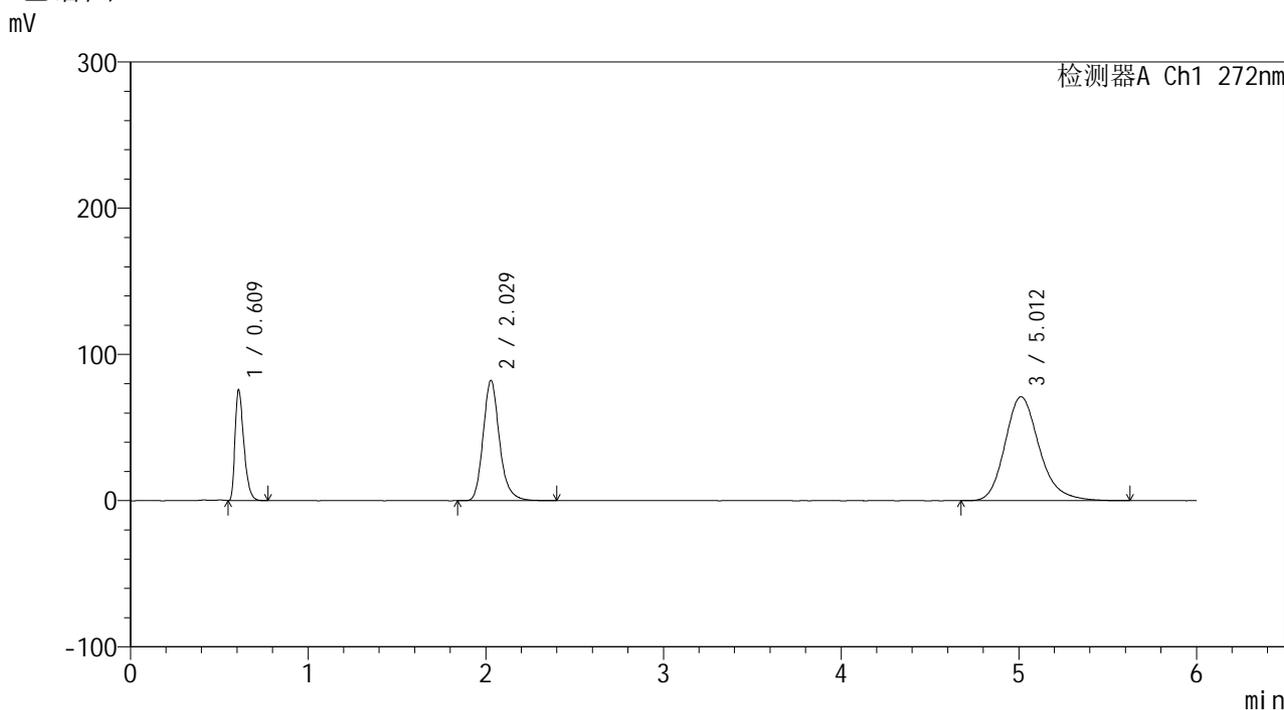


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-91-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 23:37:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	260505	14.970	74359	725	1.442	--
2	2.029	525798	30.214	82198	2449	1.194	11.160
3	5.012	953937	54.816	71117	3396	1.209	11.744
总计		1740240	100.000	227674			

图35 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

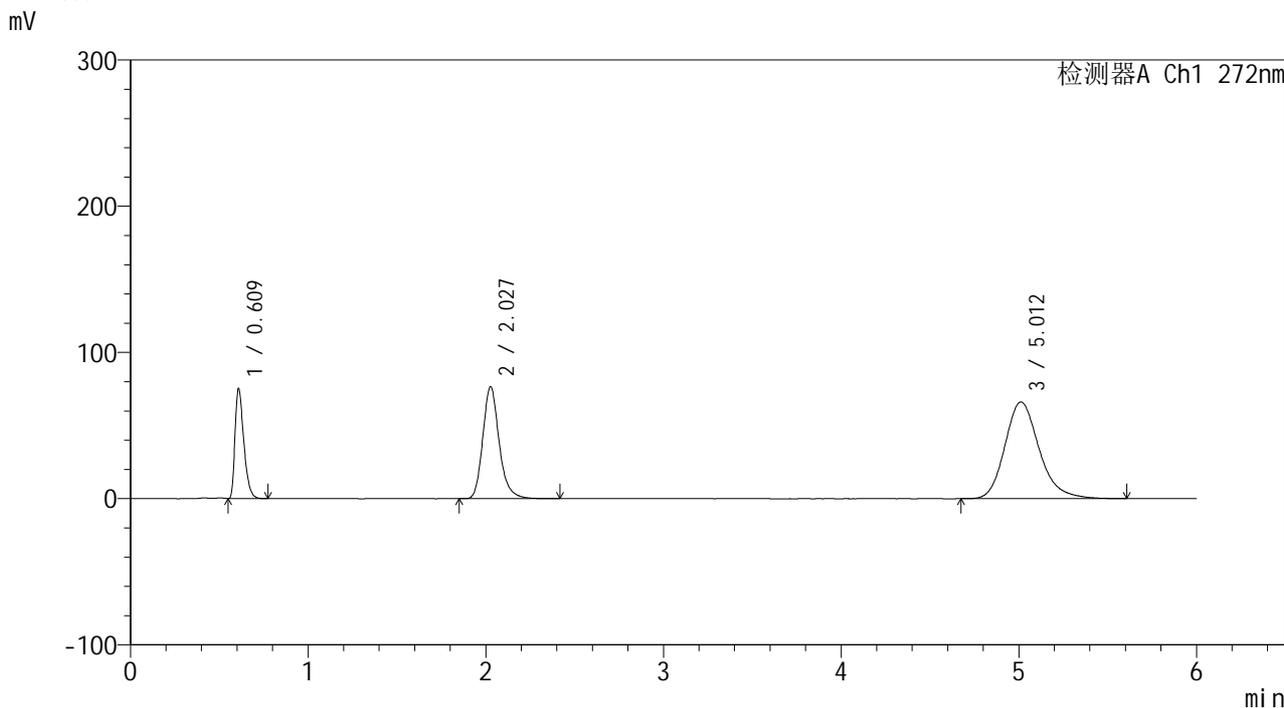


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-92-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/26 23:43:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	258581	15.798	74019	726	1.442	--
2	2.027	490787	29.985	76381	2441	1.205	11.143
3	5.012	887400	54.217	66146	3392	1.208	11.745
总计		1636767	100.000	216546			

图36 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

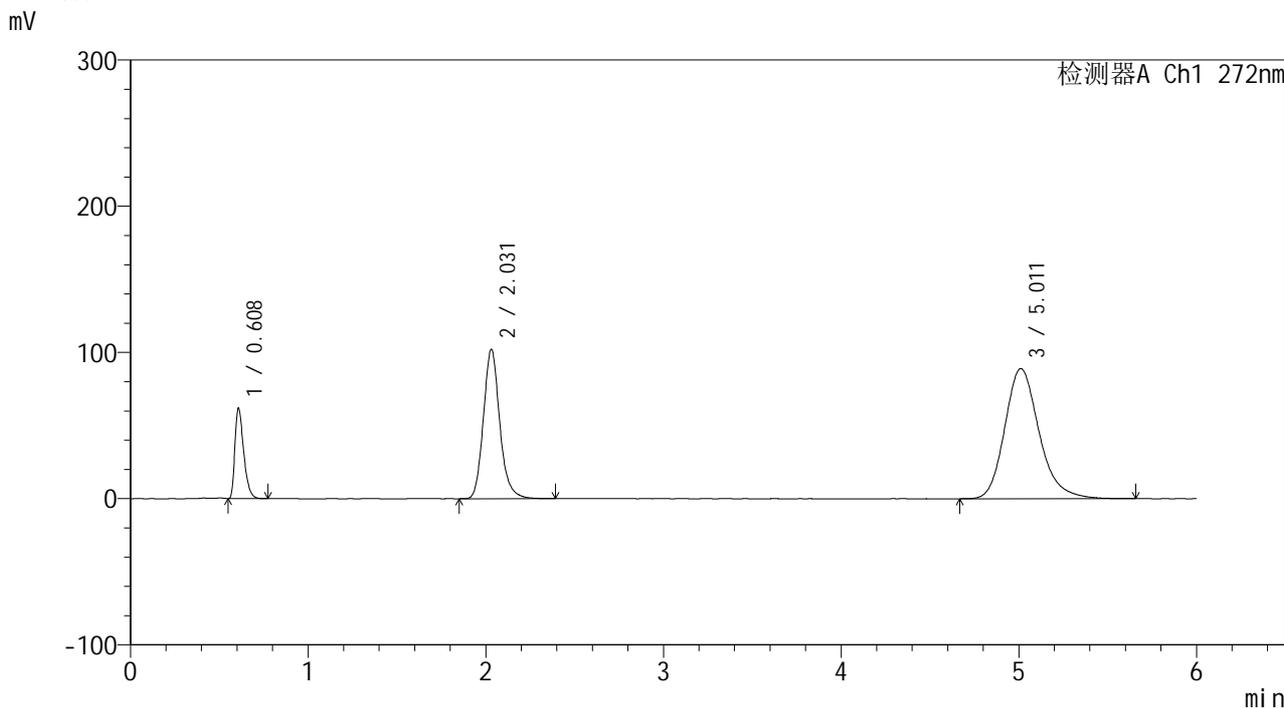


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-93-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-6 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 23:49:55 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:05
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	212650	10.319	61135	725	1.439	--
2	2.031	653245	31.701	102109	2443	1.159	11.173
3	5.011	1194770	57.980	89002	3390	1.209	11.715
总计		2060665	100.000	252246			

图37 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

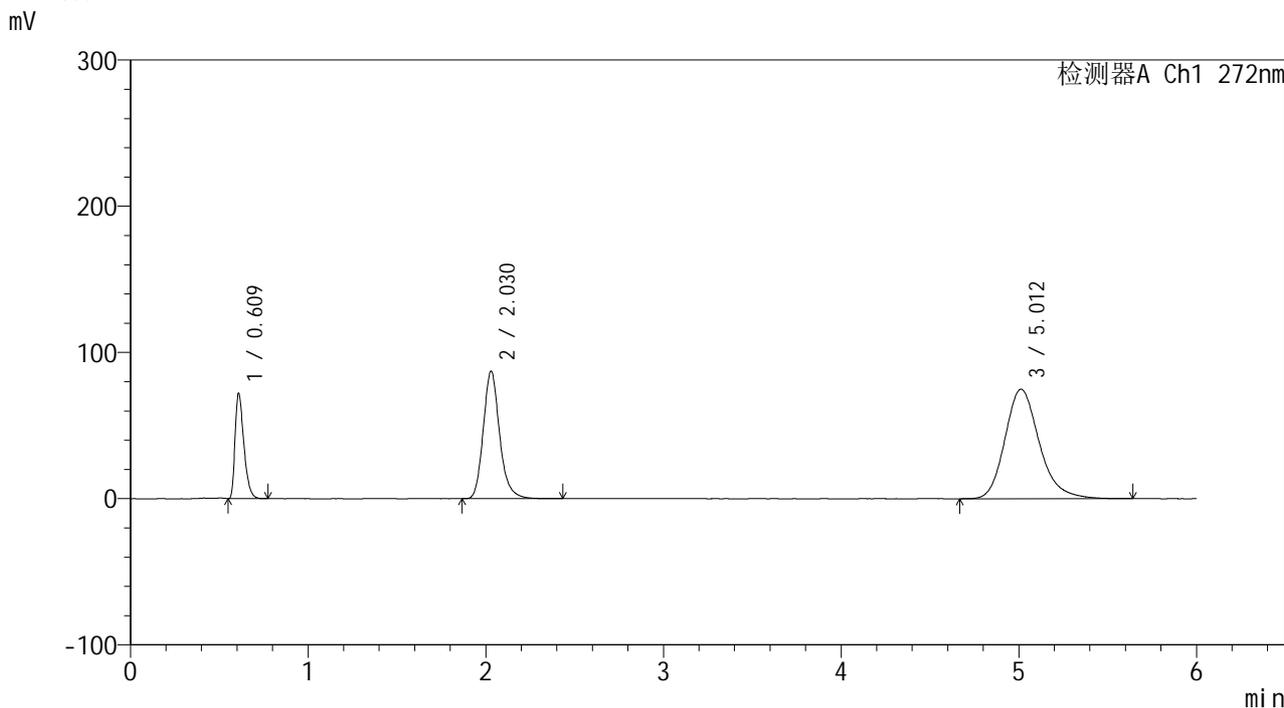


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-94-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/26 23:56:18 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:08
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	247506	13.668	70633	725	1.443	--
2	2.030	557827	30.805	87184	2448	1.185	11.162
3	5.012	1005528	55.528	74921	3397	1.209	11.739
总计		1810861	100.000	232738			

图38 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

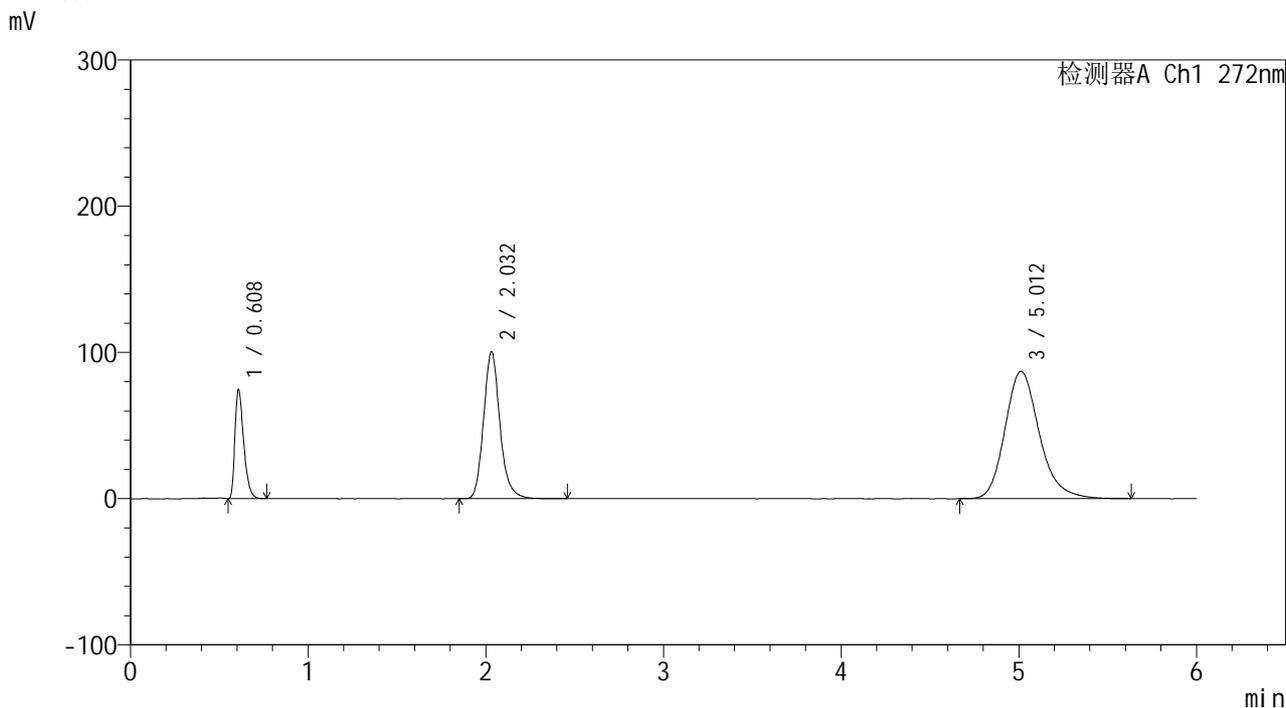


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-95-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/27 00:02:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	256013	12.379	73546	726	1.440	--
2	2.032	642881	31.086	100404	2450	1.163	11.187
3	5.012	1169150	56.534	87135	3388	1.208	11.717
总计		2068044	100.000	261084			

图39 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

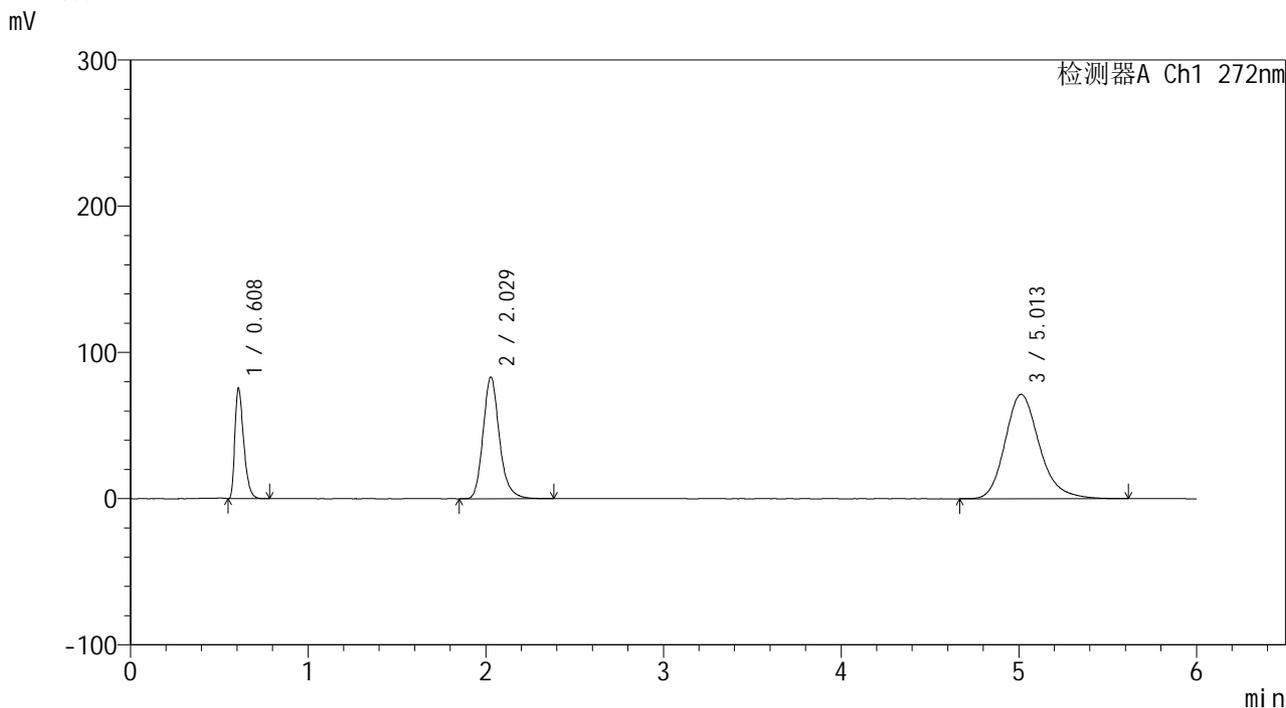


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-96-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/27 00:09:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	259880	14.865	74690	725	1.438	--
2	2.029	531494	30.400	83078	2446	1.192	11.165
3	5.013	956936	54.735	71375	3394	1.208	11.743
总计		1748309	100.000	229143			

图40 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

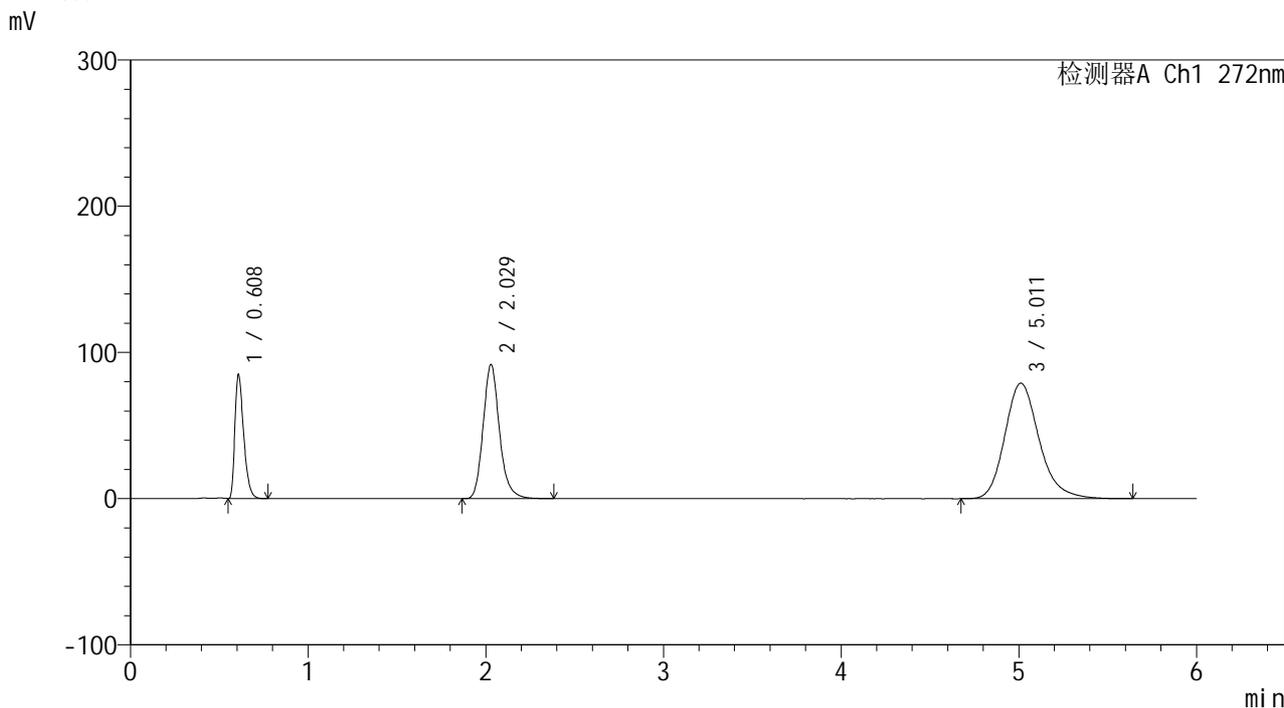


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-97-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-42 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/27 00:15:29 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

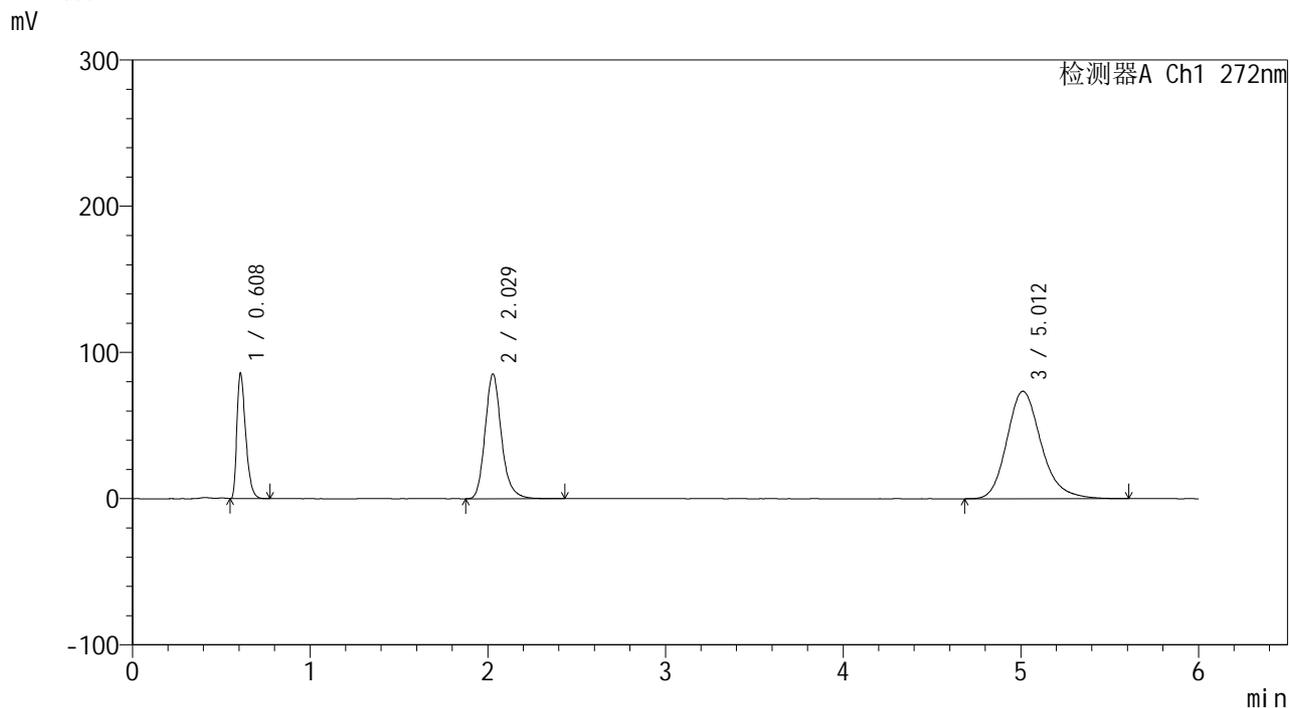
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	291653	15.040	83934	726	1.437	--
2	2.029	586209	30.230	91717	2444	1.175	11.167
3	5.011	1061283	54.729	79031	3387	1.209	11.725
总计		1939145	100.000	254682			

图41 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波 长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-98-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/27 00:21:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

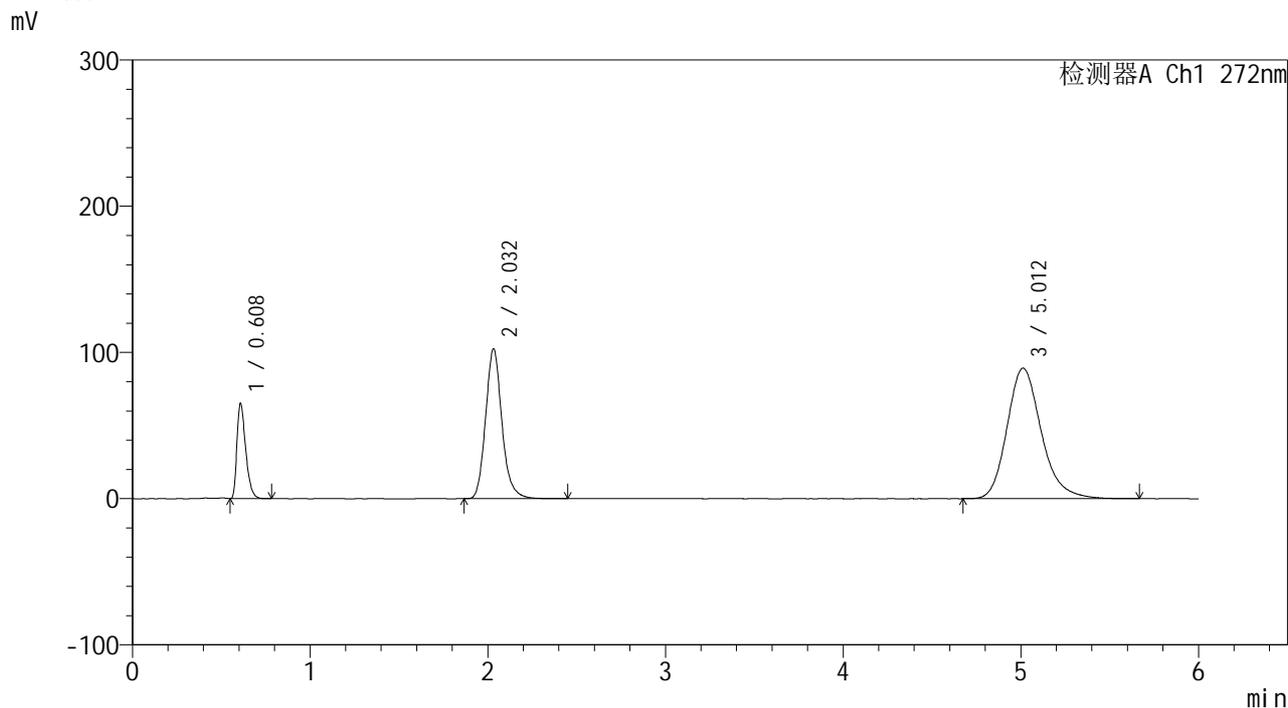
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	294186	16.120	84762	728	1.436	--
2	2.029	545215	29.876	85228	2447	1.187	11.176
3	5.012	985542	54.004	73543	3396	1.206	11.742
总计		1824943	100.000	243533			

图42 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波 长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-99-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/27 00:28:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	223497	10.768	64365	728	1.437	--
2	2.032	654897	31.553	102261	2446	1.158	11.189
3	5.012	1197176	57.679	89302	3399	1.207	11.726
总计		2075570	100.000	255929			

图43 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

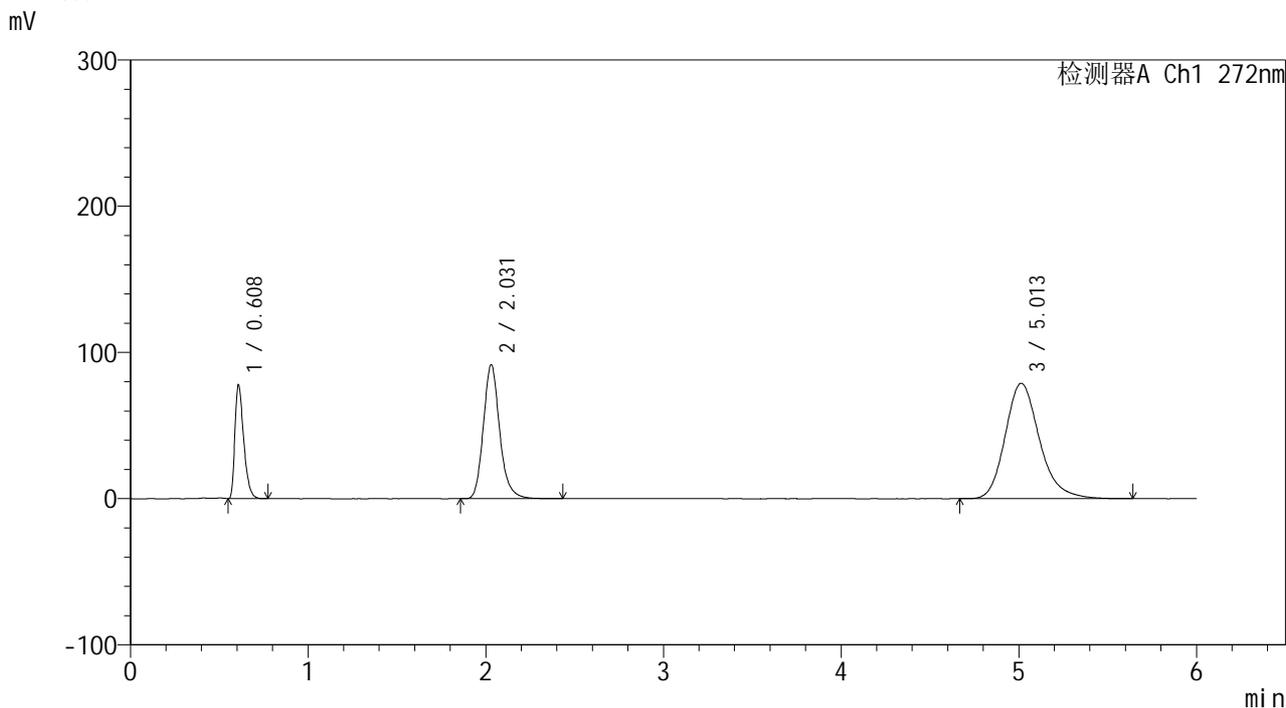


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-100-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/27 00:34:42 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	267647	14.003	76951	725	1.437	--
2	2.031	585539	30.635	91607	2450	1.176	11.179
3	5.013	1058179	55.362	78960	3399	1.207	11.742
总计		1911366	100.000	247517			

图44 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

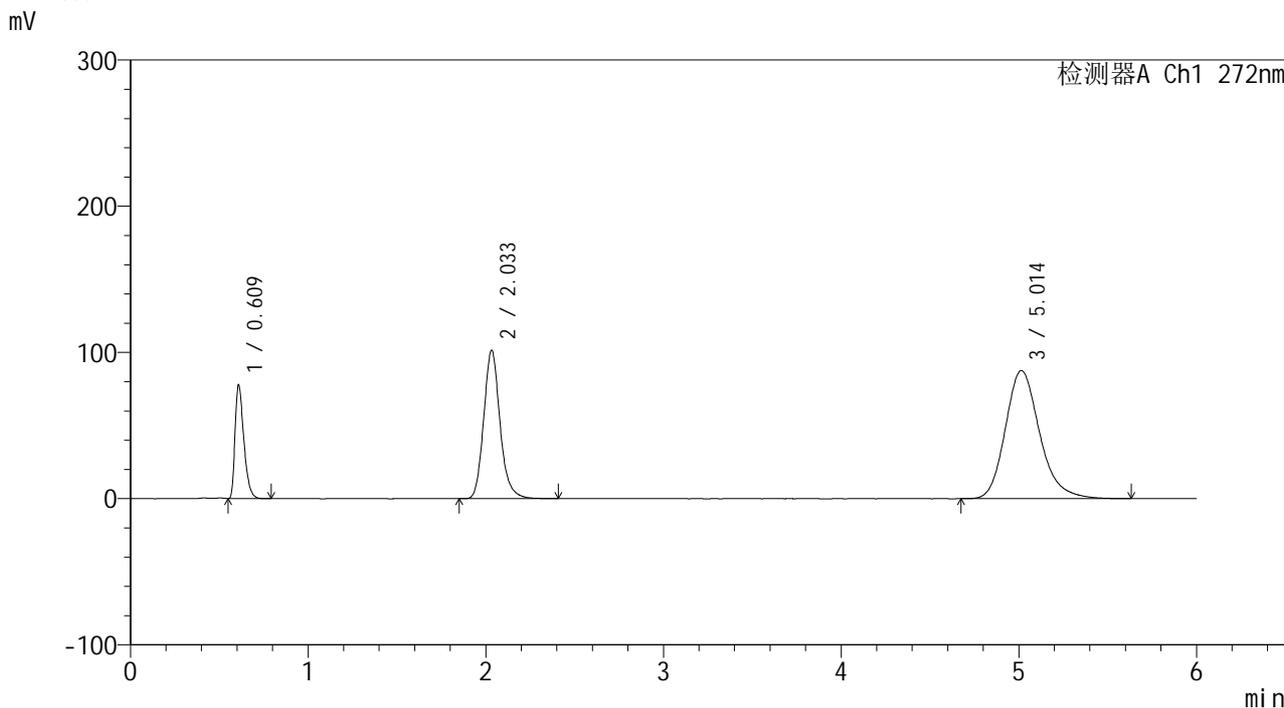


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-101-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/27 00:41:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	267118	12.777	76360	726	1.440	--
2	2.033	648141	31.002	101203	2452	1.159	11.185
3	5.014	1175394	56.221	87686	3395	1.206	11.727
总计		2090654	100.000	265248			

图45 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

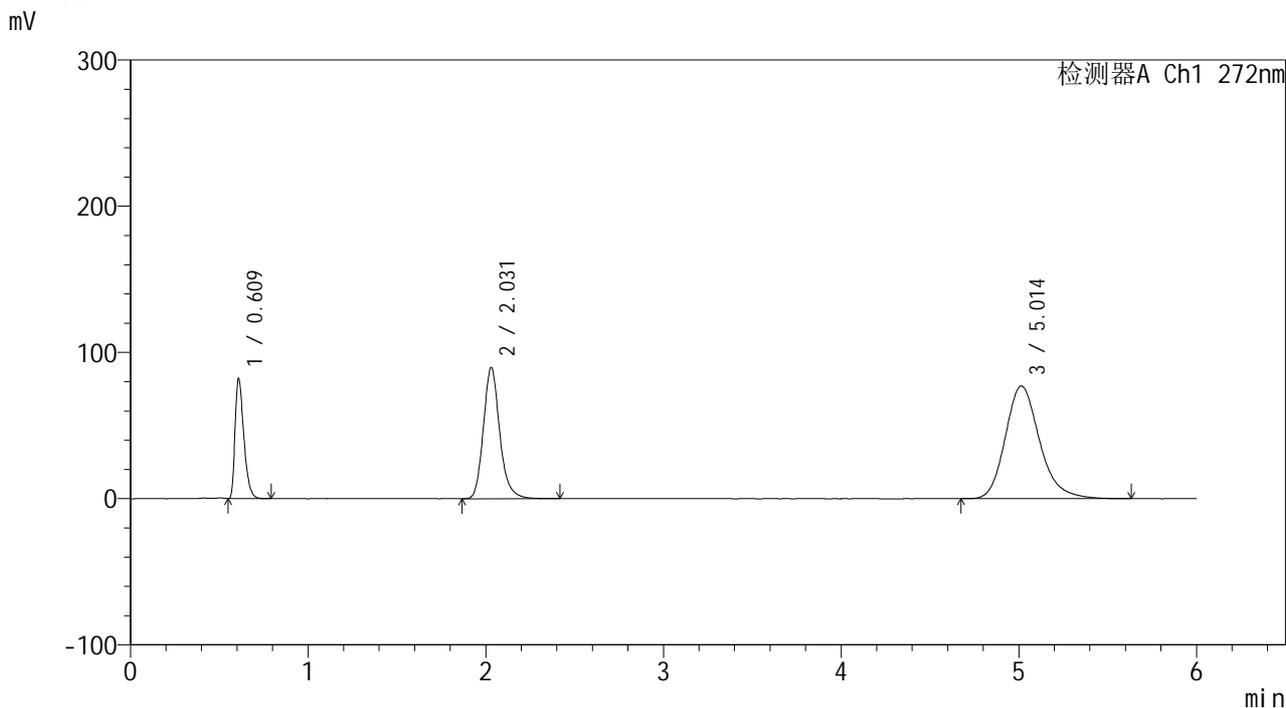


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-102-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/27 00:47:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	281493	14.902	80614	729	1.440	--
2	2.031	573368	30.354	89701	2450	1.178	11.180
3	5.014	1034102	54.744	77114	3394	1.207	11.738
总计		1888963	100.000	247429			

图46 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

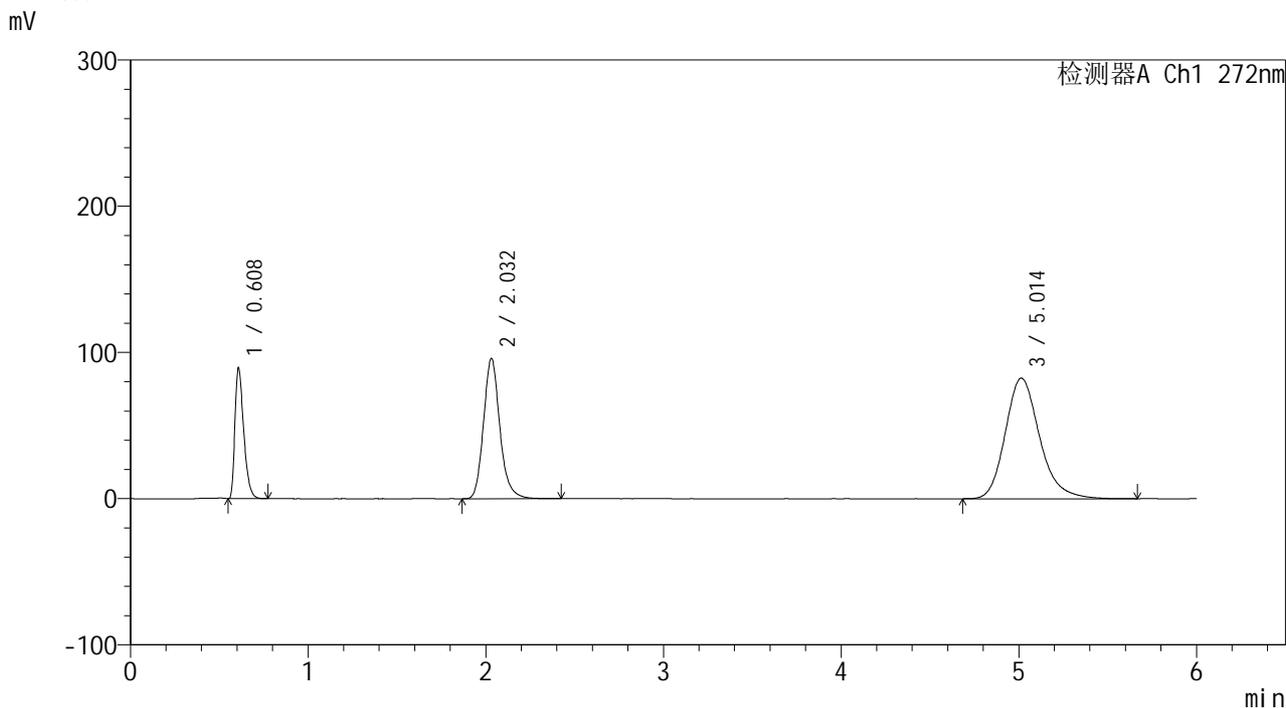


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-103-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/27 00:53:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	307294	15.154	88289	726	1.437	--
2	2.032	613209	30.241	95861	2451	1.169	11.187
3	5.014	1107250	54.605	82534	3392	1.208	11.730
总计		2027753	100.000	266683			

图47 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

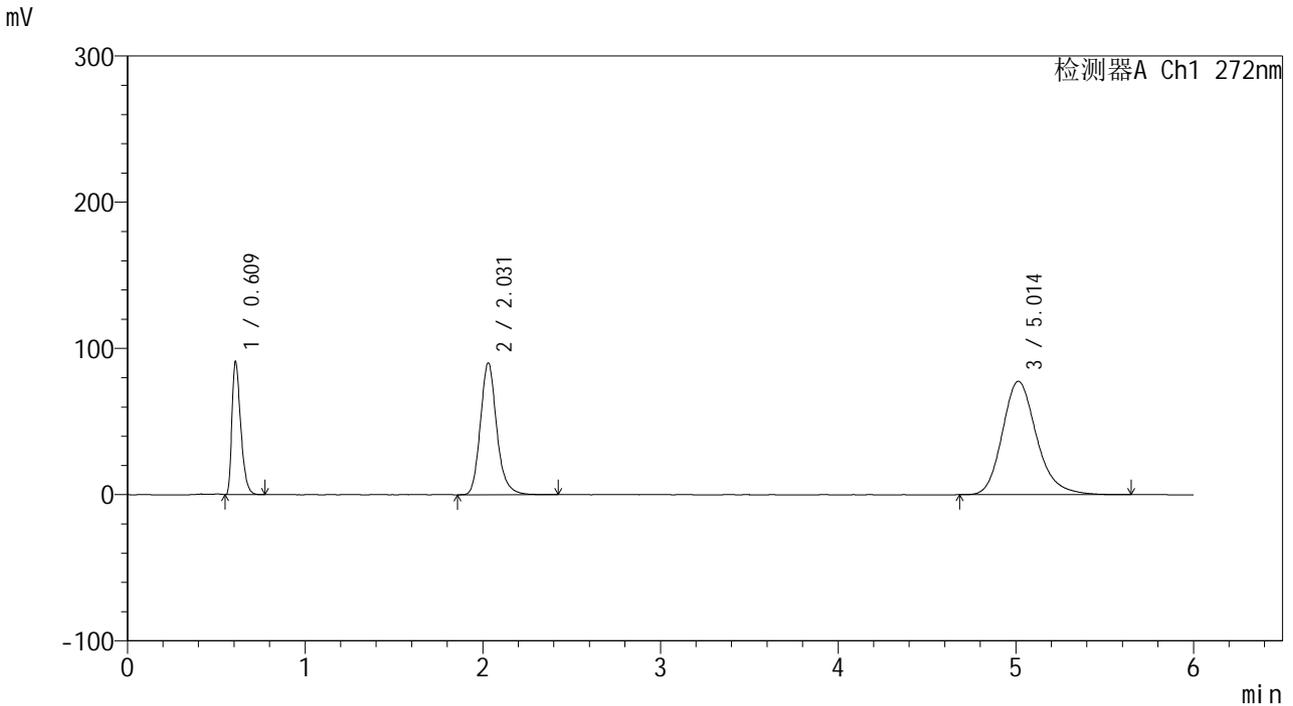


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-104-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/27 01:00:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	312674	16.211	89800	727	1.438	--
2	2.031	576069	29.866	90145	2451	1.177	11.183
3	5.014	1040080	53.923	77624	3404	1.206	11.749
总计		1928823	100.000	257569			

图48 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

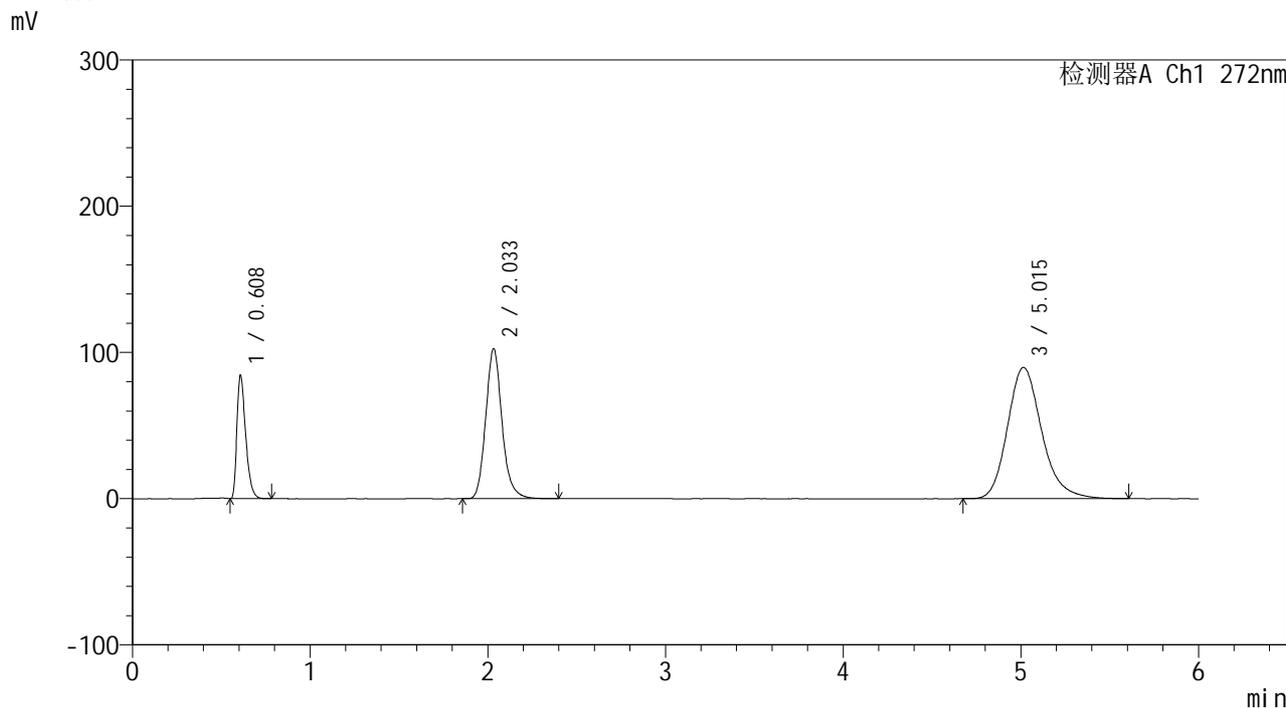


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-105-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/27 01:06:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	289429	13.481	83498	730	1.438	--
2	2.033	654883	30.502	102288	2453	1.157	11.208
3	5.015	1202692	56.017	89783	3399	1.206	11.734
总计		2147004	100.000	275569			

图49 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

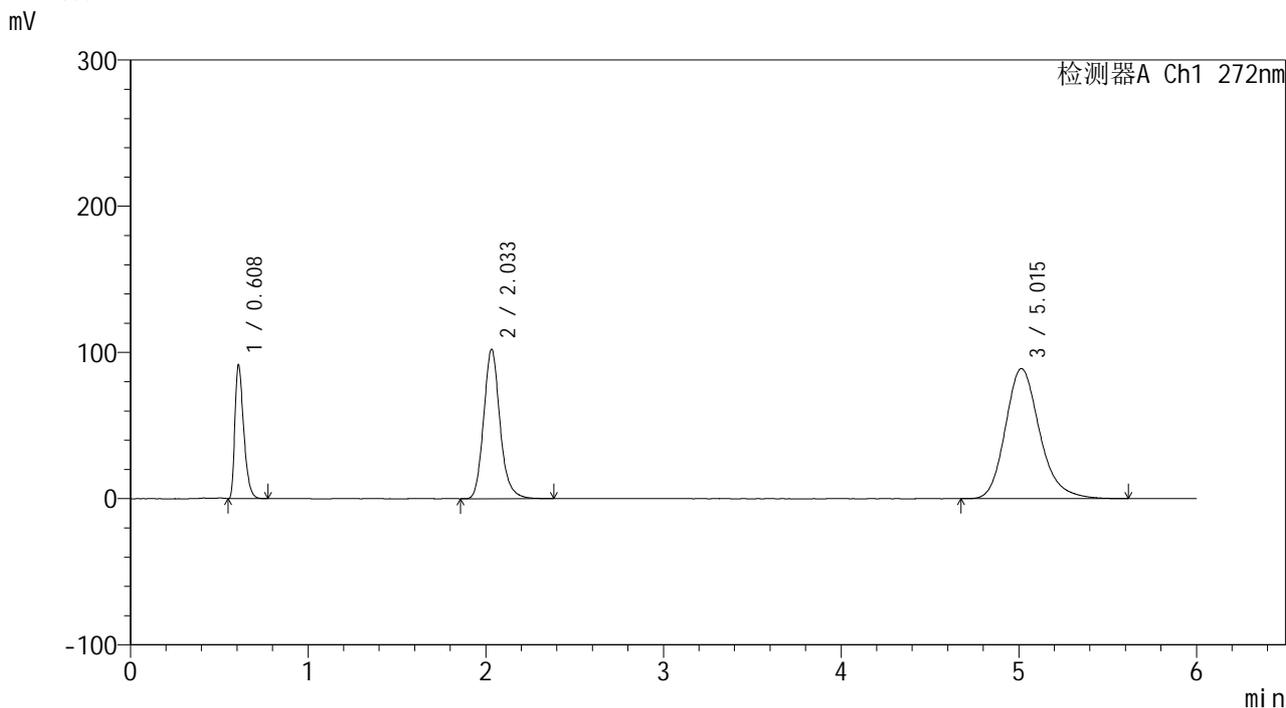


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-106-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-17 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/27 01:13:05 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	314349	14.562	90409	727	1.438	--
2	2.033	652036	30.206	101864	2449	1.157	11.192
3	5.015	1192246	55.232	89000	3397	1.206	11.729
总计		2158632	100.000	281273			

图50 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

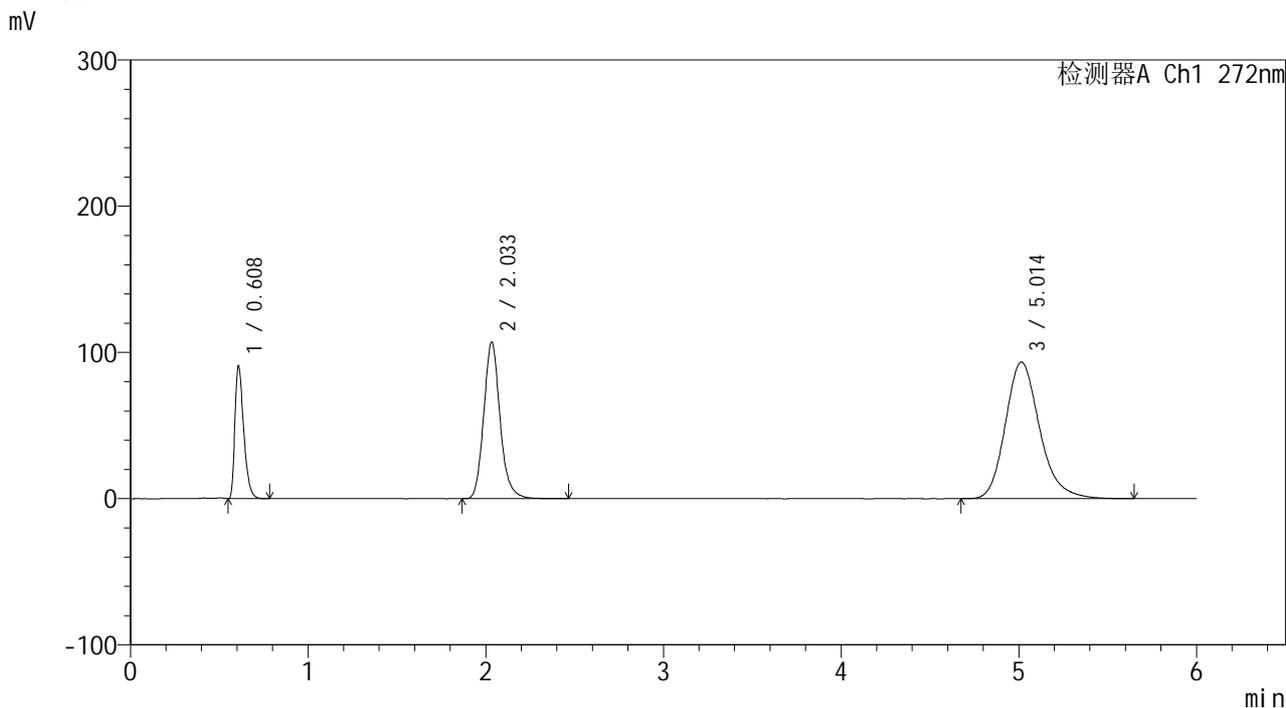


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-107-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-26 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/27 01:19:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

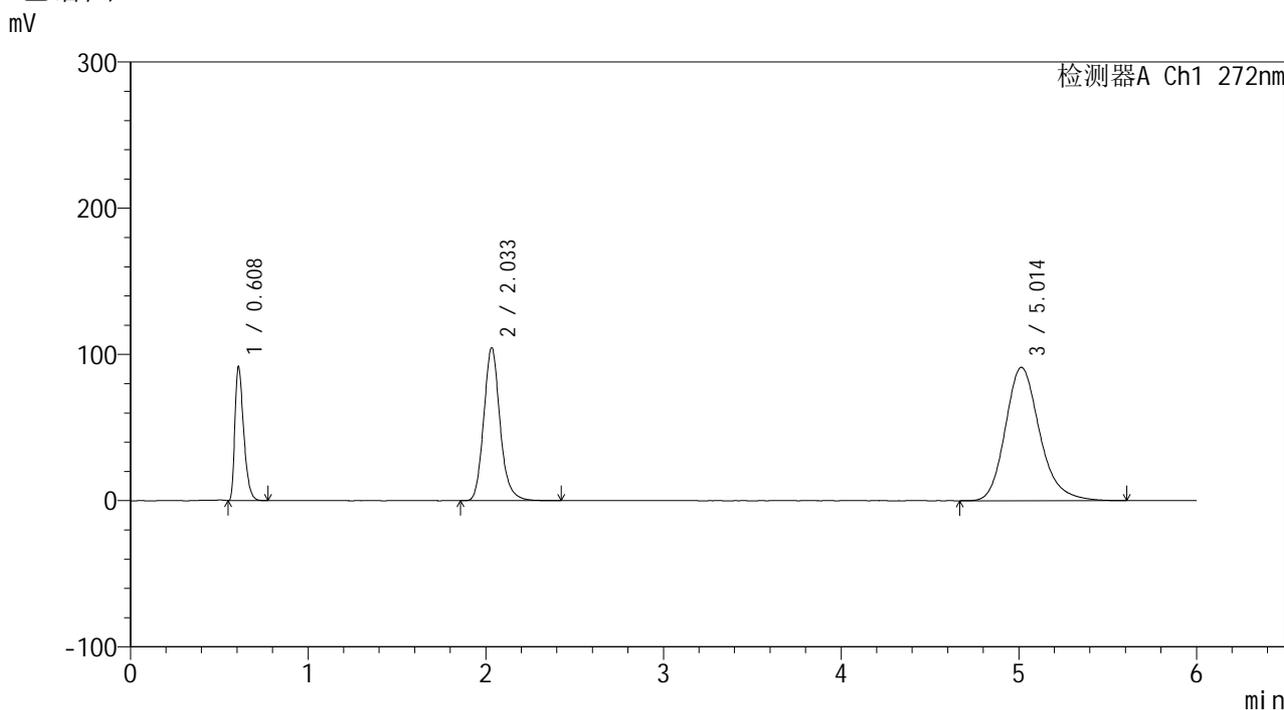
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	312035	13.874	89759	727	1.438	--
2	2.033	684595	30.439	106676	2448	1.150	11.193
3	5.014	1252431	55.687	93479	3400	1.207	11.727
总计		2249062	100.000	289914			

图51 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波 长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-108-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/27 01:25:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	314866	14.281	90600	727	1.438	--
2	2.033	667792	30.289	104186	2450	1.154	11.197
3	5.014	1222093	55.430	91212	3396	1.205	11.725
总计		2204751	100.000	285997			

图52 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

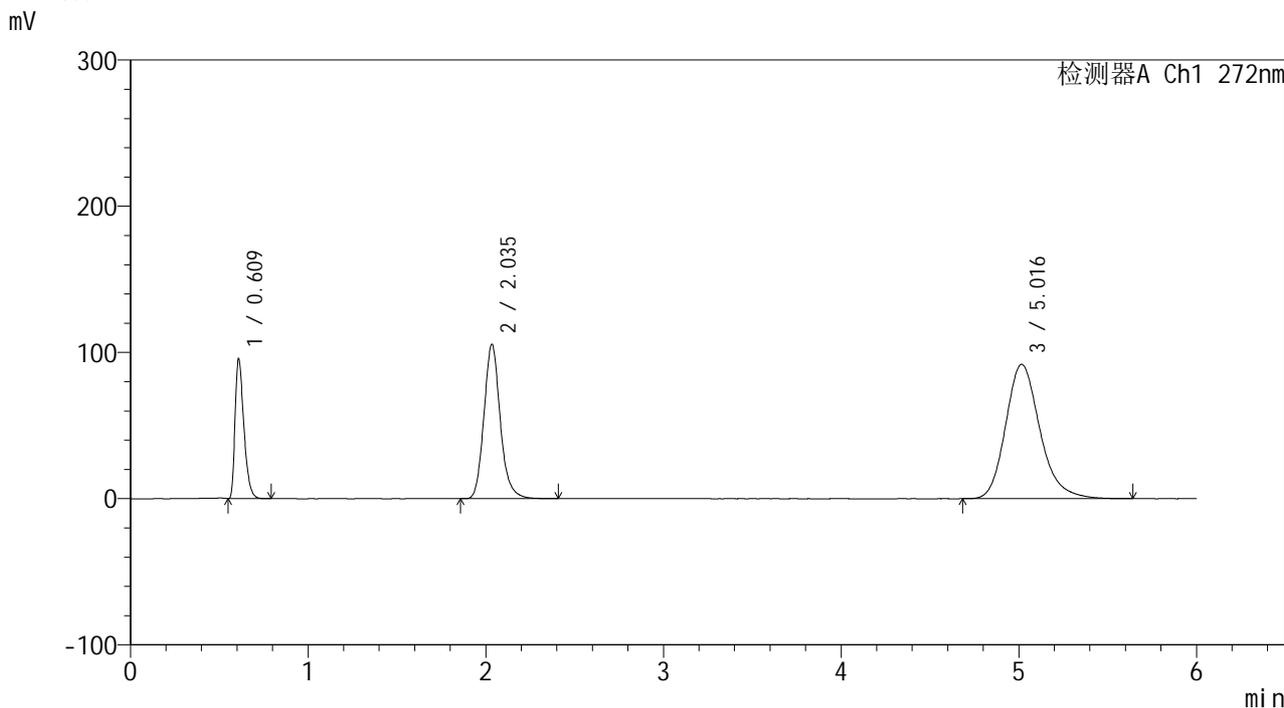


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-109-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/27 01:32:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	328259	14.688	93743	727	1.441	--
2	2.035	674517	30.181	105105	2450	1.152	11.190
3	5.016	1232126	55.131	91917	3398	1.206	11.724
总计		2234902	100.000	290766			

图53 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

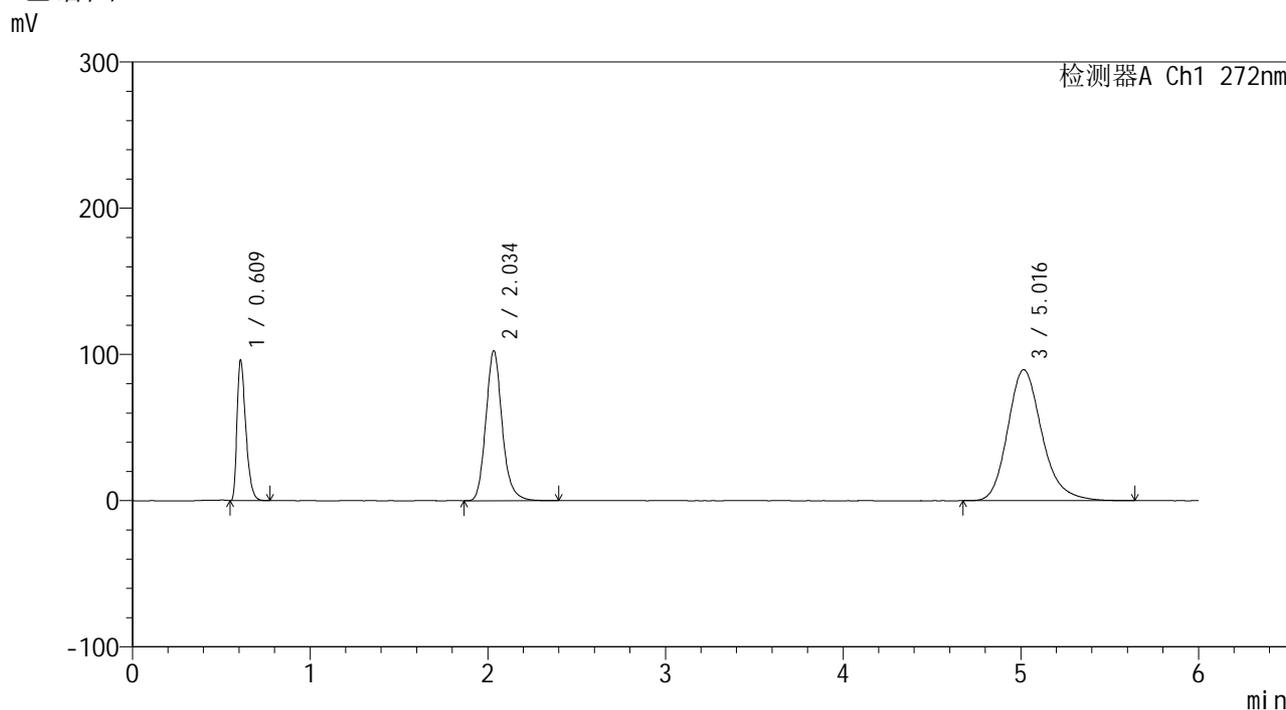


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波 长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-110-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/27 01:38:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	329378	15.082	94440	729	1.440	--
2	2.034	654037	29.949	101986	2454	1.156	11.202
3	5.016	1200432	54.969	89565	3403	1.207	11.737
总计		2183848	100.000	285991			

图54 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

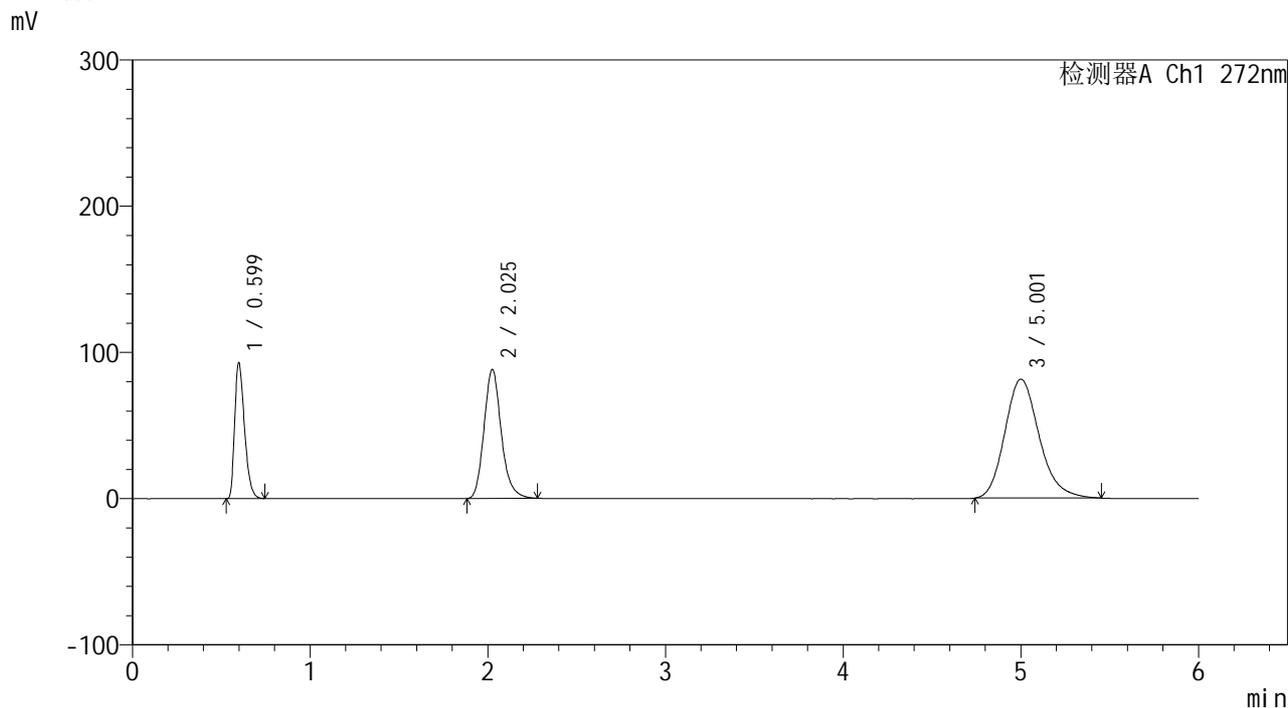


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-2/29-111-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-27 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/09/27 01:45:07 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:22:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

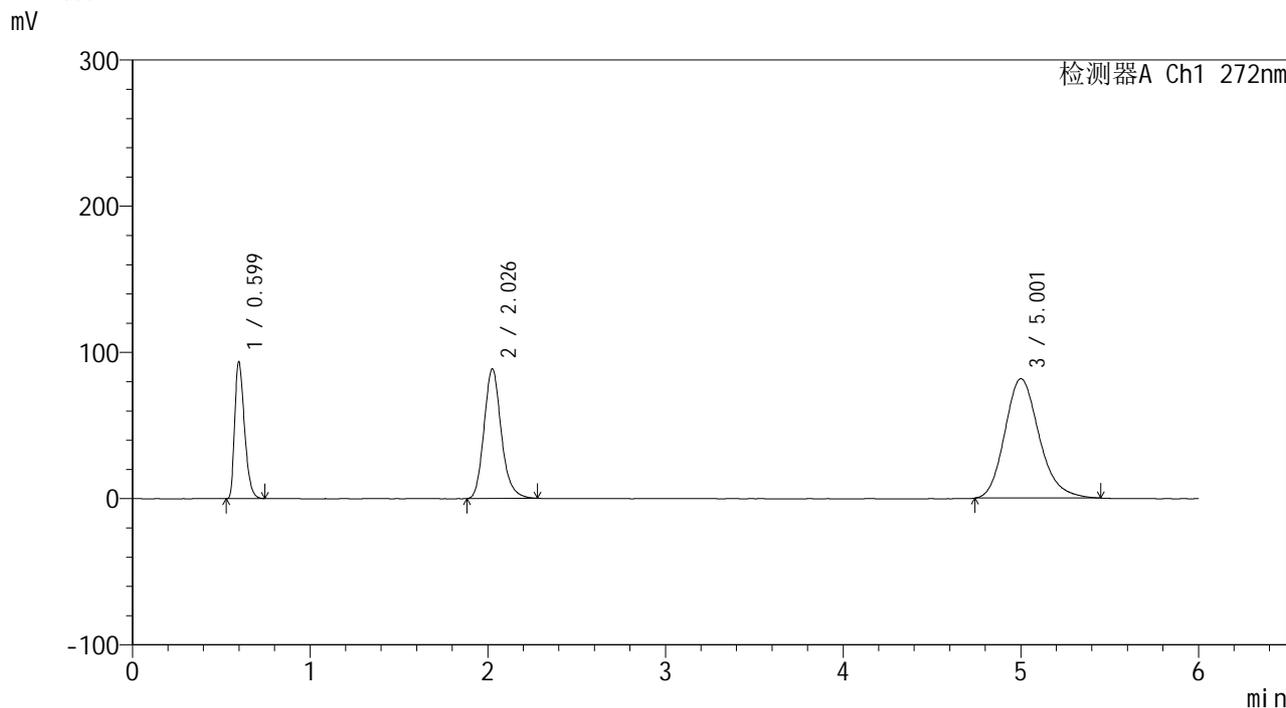
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.599	355767	17.411	93316	564	1.381	--
2	2.025	596015	29.169	88421	2156	1.179	10.366
3	5.001	1091562	53.420	81383	3301	1.195	11.385
总计		2043343	100.000	263120			

图55 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波 长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-2/29-112-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/27 01:51:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:22:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.599	357222	17.419	93956	567	1.377	--
2	2.026	598191	29.170	88828	2160	1.176	10.381
3	5.001	1095294	53.411	81707	3305	1.194	11.392
总计		2050707	100.000	264491			

图56 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-24FA489-TLDD1批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2