

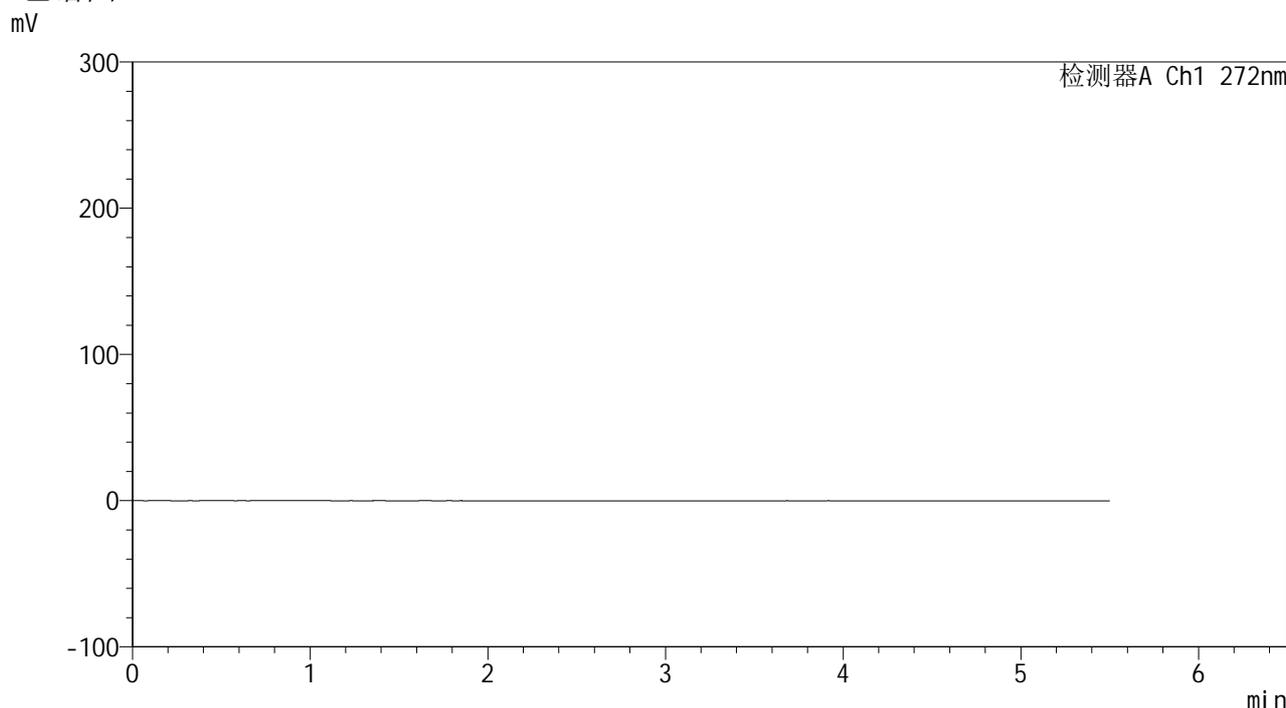


SMF-232

<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 - 0-2/26-1-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 14:03:01 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:12:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转
 溶剂

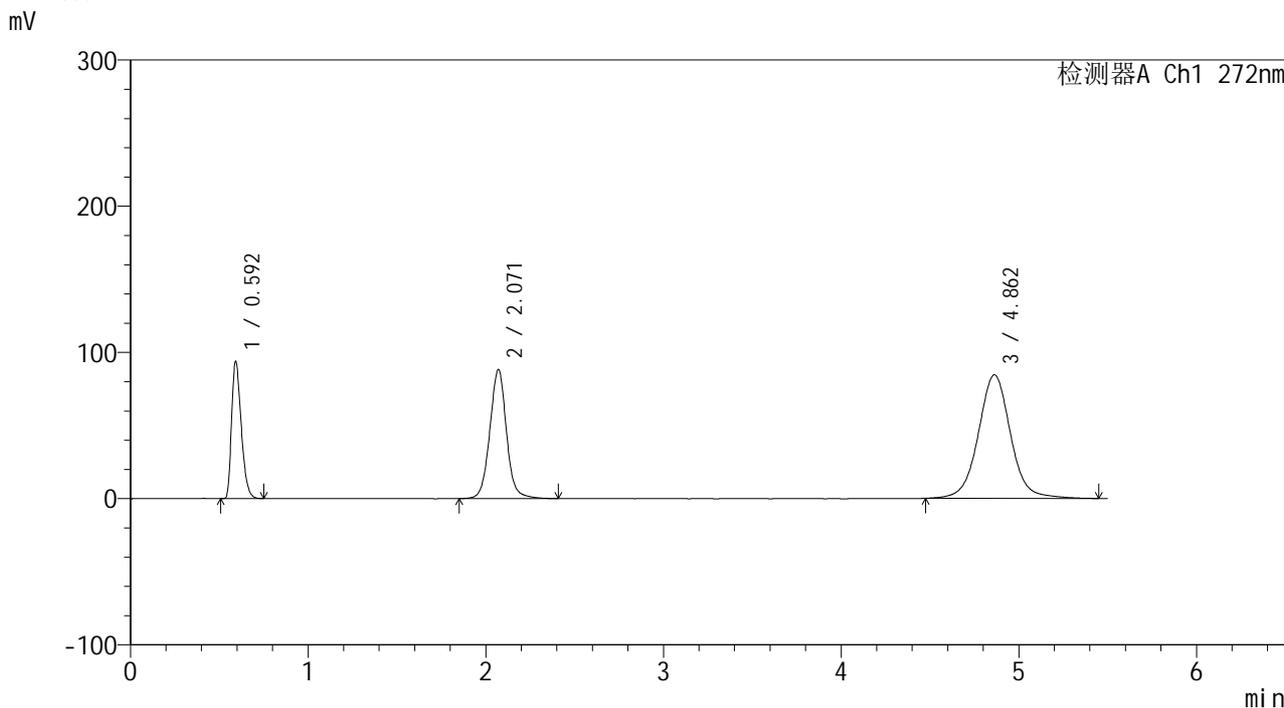


SMF-232

<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 - 0-2/26-2-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 14:08:54 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

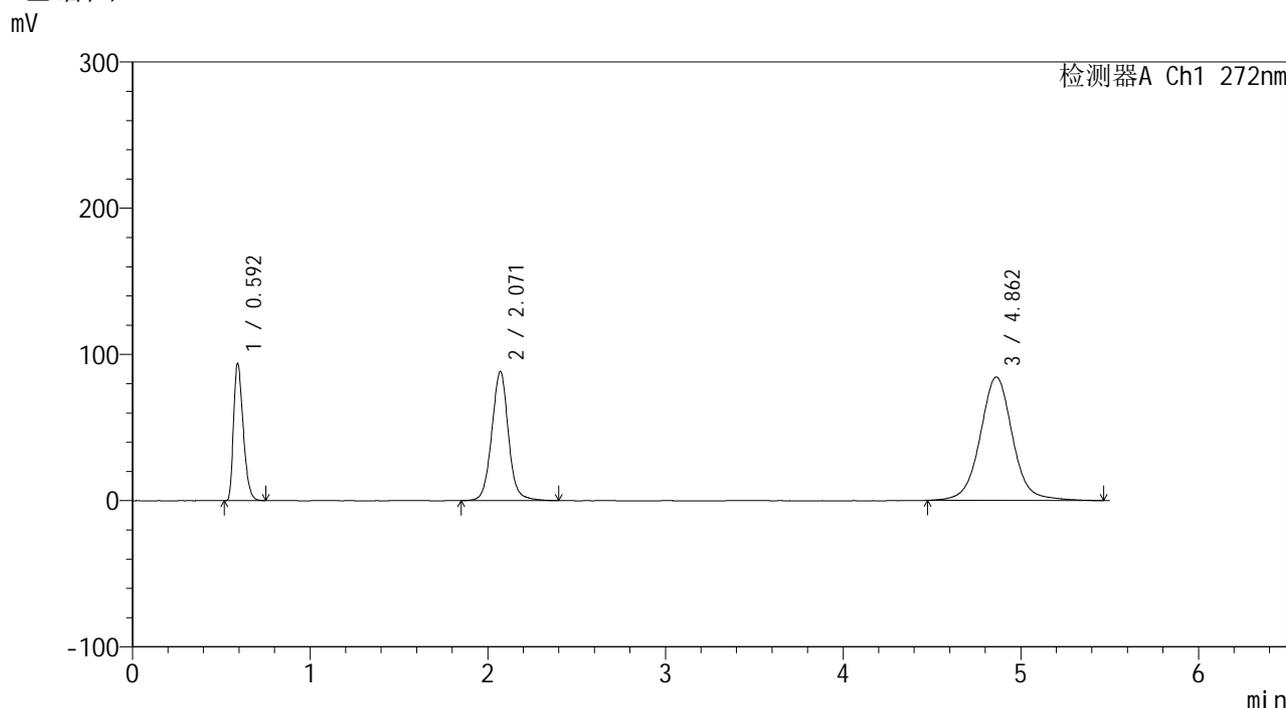
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.592	353801	17.719	92377	567	1.357	--
2	2.071	575967	28.845	88235	2453	1.035	11.083
3	4.862	1067018	53.437	84490	3674	1.036	11.438
总计		1996787	100.000	265102			

图2 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101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 - 0-2/26-3-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 14:14:47 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

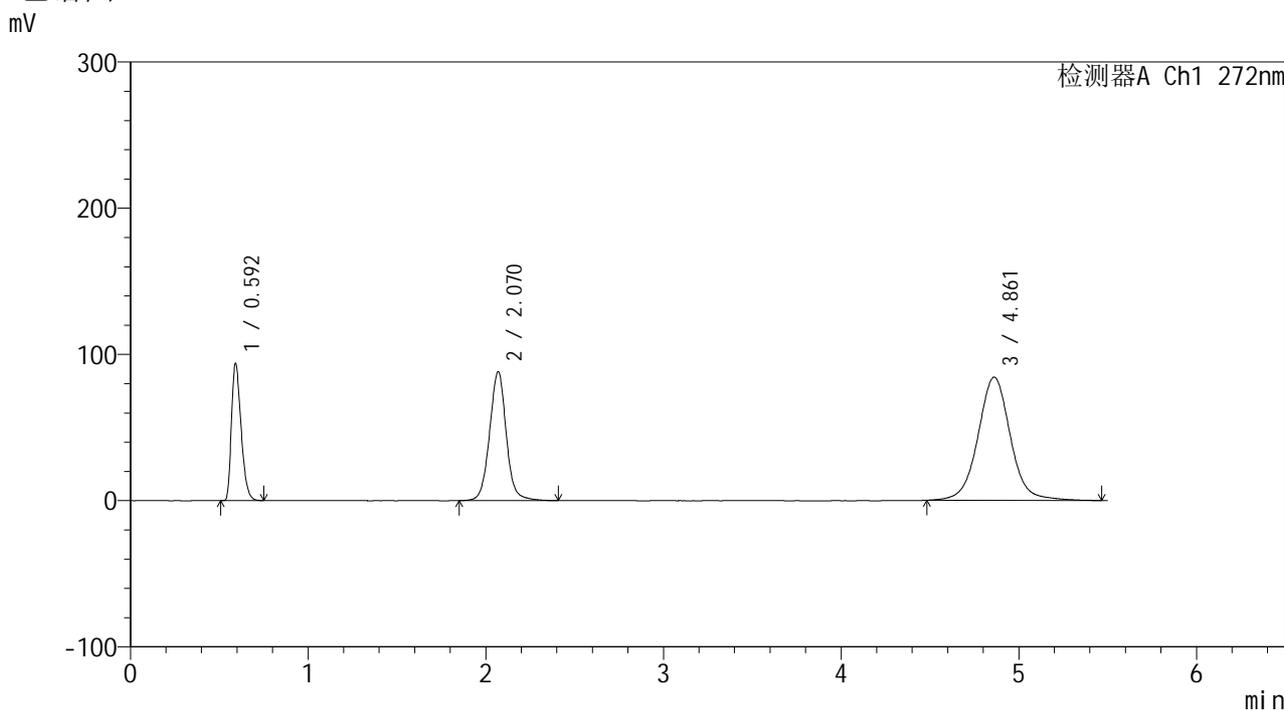
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.592	353551	17.680	92500	568	1.356	--
2	2.071	575663	28.787	88204	2451	1.033	11.085
3	4.862	1070496	53.533	84451	3656	1.037	11.419
总计		1999710	100.000	265155			

图3 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-2/26-4-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 14:20:40 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.592	353223	17.683	92822	568	1.355	--
2	2.070	576253	28.849	88056	2444	1.032	11.078
3	4.861	1067998	53.467	84267	3647	1.036	11.407
总计		1997473	100.000	265146			

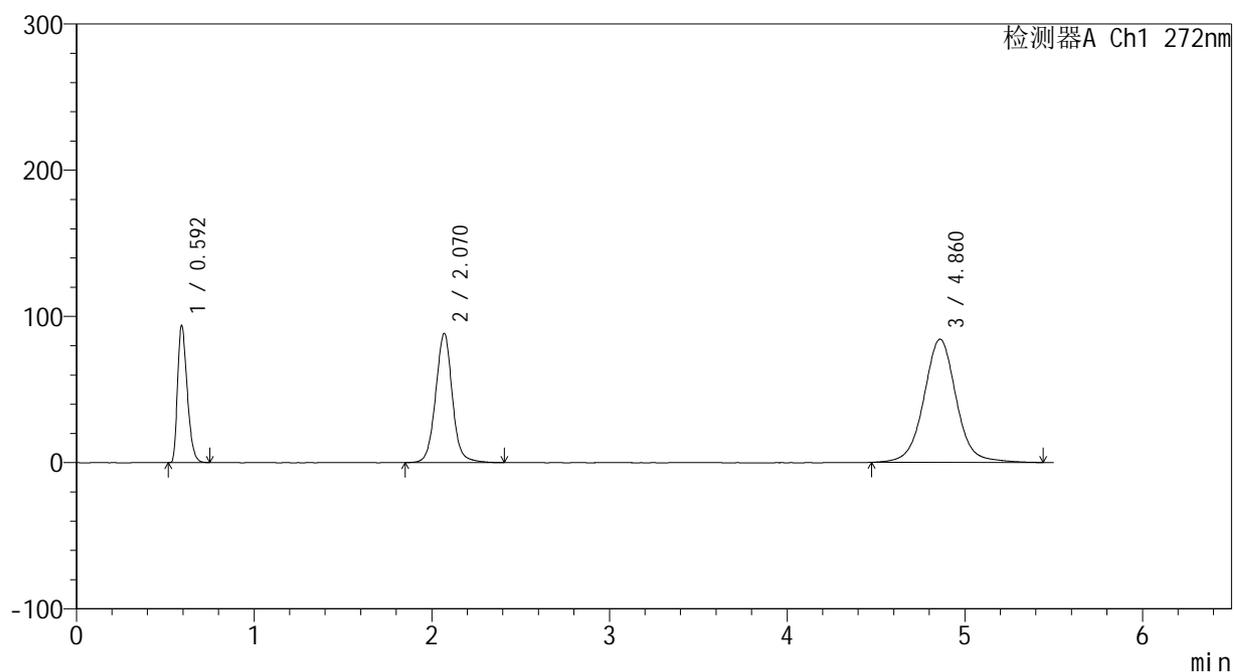
图4 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-5-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 14:26:33 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<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	0.592	353068	17.660	92402	568	1.356	--
2	2.070	577932	28.907	88288	2442	1.032	11.070
3	4.860	1068262	53.433	84228	3649	1.034	11.403
总计		1999262	100.000	264917			

图5 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

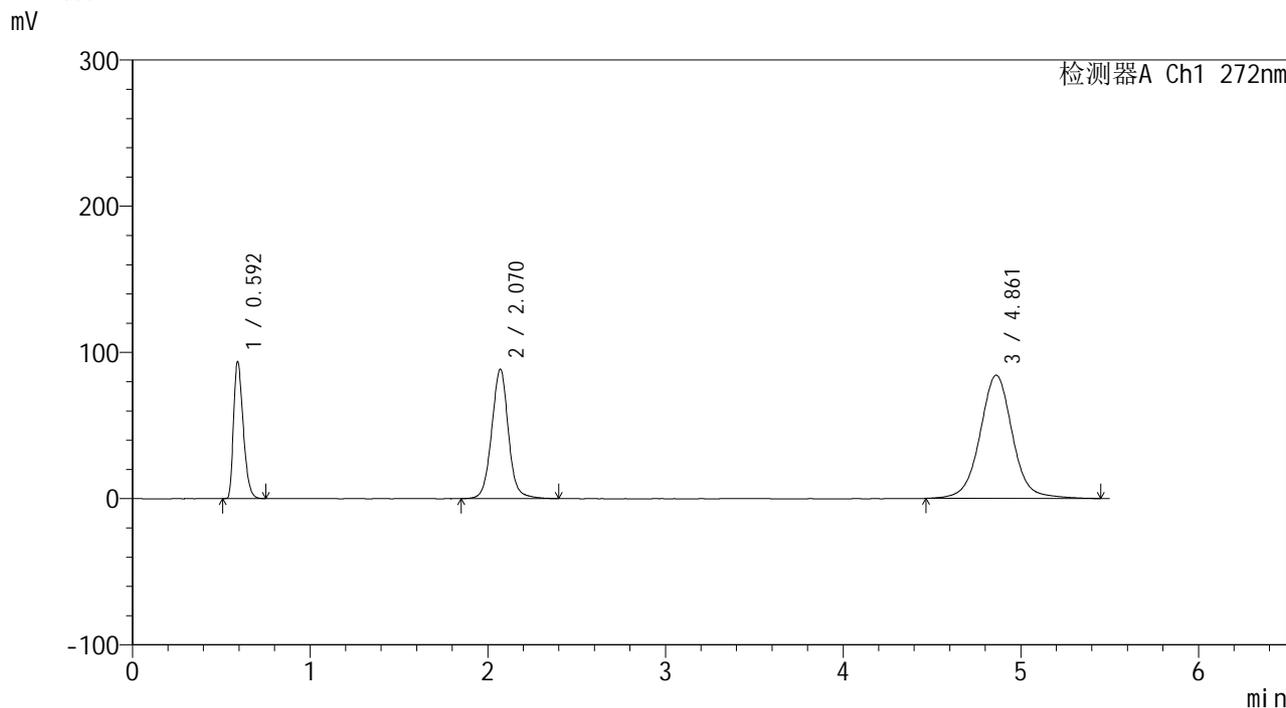


SMF-232

<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 - 0-2/26-6-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 14:32:26 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.592	353417	17.639	92370	566	1.355	--
2	2.070	579060	28.900	88464	2439	1.031	11.062
3	4.861	1071175	53.461	84271	3630	1.032	11.382
总计		2003653	100.000	265105			

图6 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

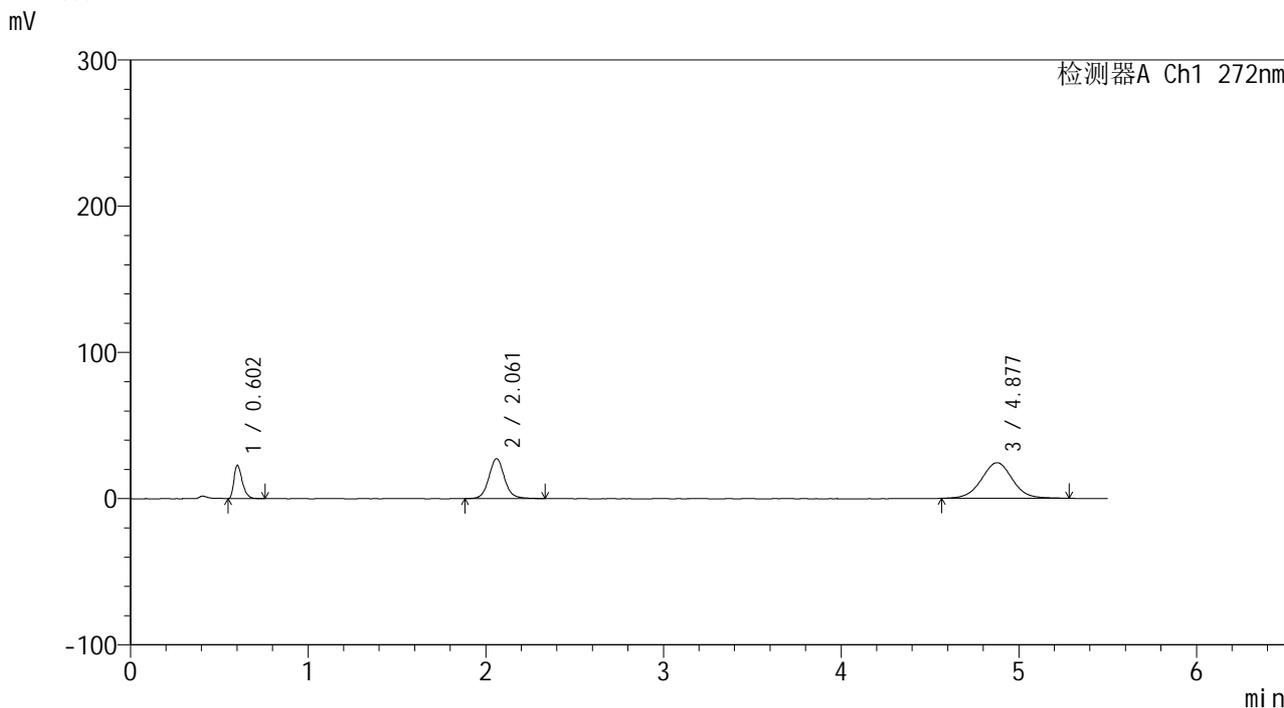


SMF-232

<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 - 0-2/26-7-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 14:38:21 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.602	74841	13.899	22619	788	1.395	--
2	2.061	167666	31.137	27289	2762	1.086	12.018
3	4.877	295973	54.965	24362	3866	1.017	11.970
总计		538479	100.000	74270			

图7 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

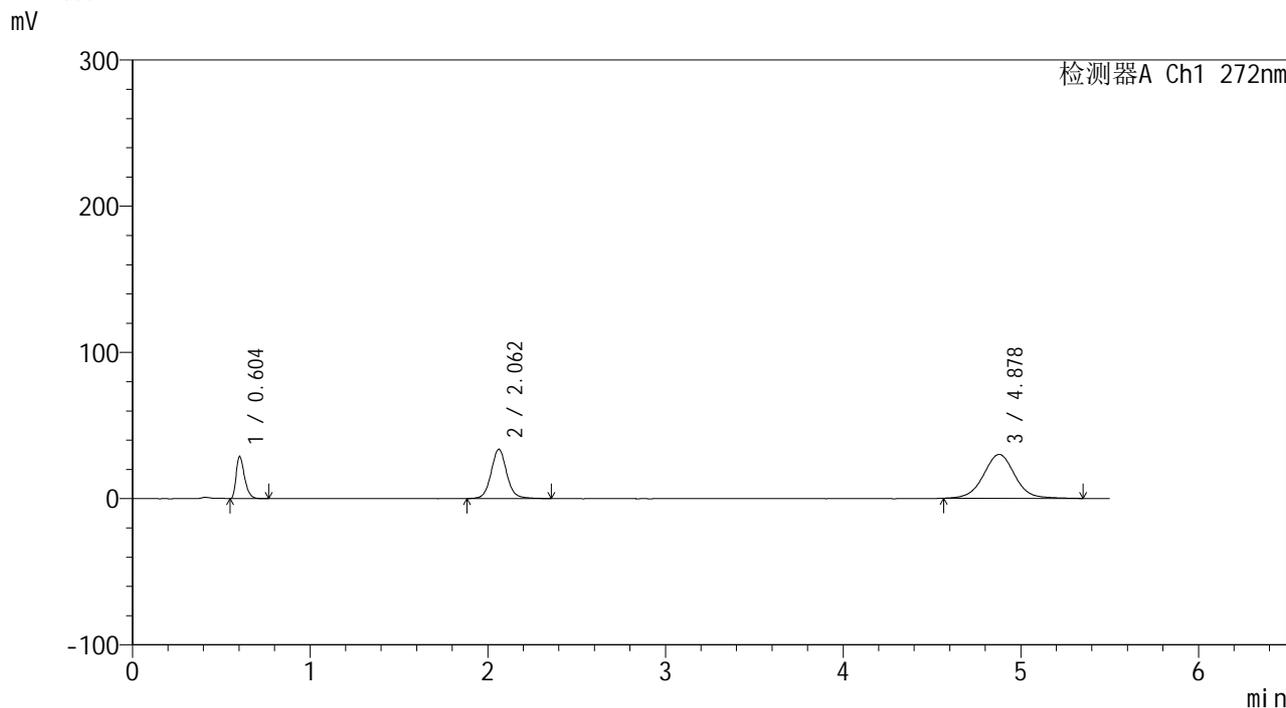


SMF-232

<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 - 0-2/26-8-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 14:44:13 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:19
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	94582	14.130	28767	789	1.390	--
2	2.062	206711	30.881	33674	2762	1.076	12.005
3	4.878	368091	54.990	30017	3843	1.025	11.938
总计		669385	100.000	92458			

图8 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

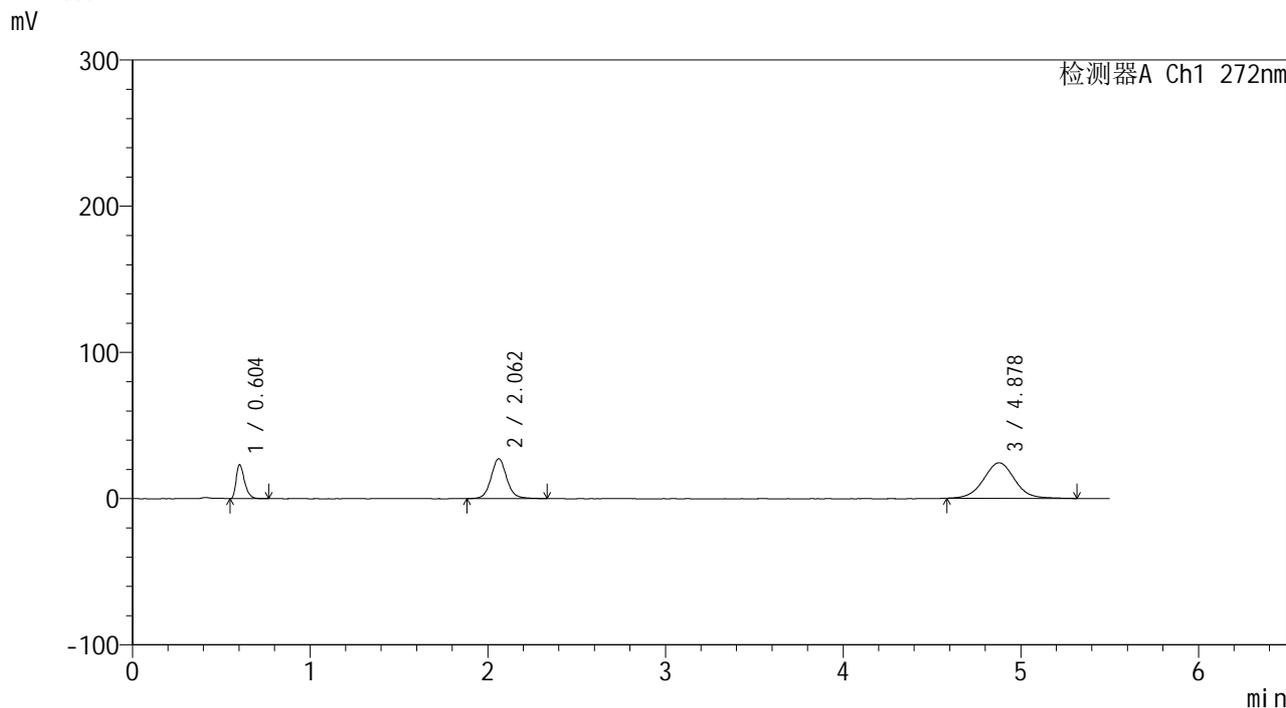


SMF-232

<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 - 0-2/26-9-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 14:50:05 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	76342	14.159	23187	789	1.391	--
2	2.062	167343	31.037	27282	2762	1.083	12.003
3	4.878	295487	54.804	24271	3849	1.028	11.946
总计		539172	100.000	74740			

图9 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

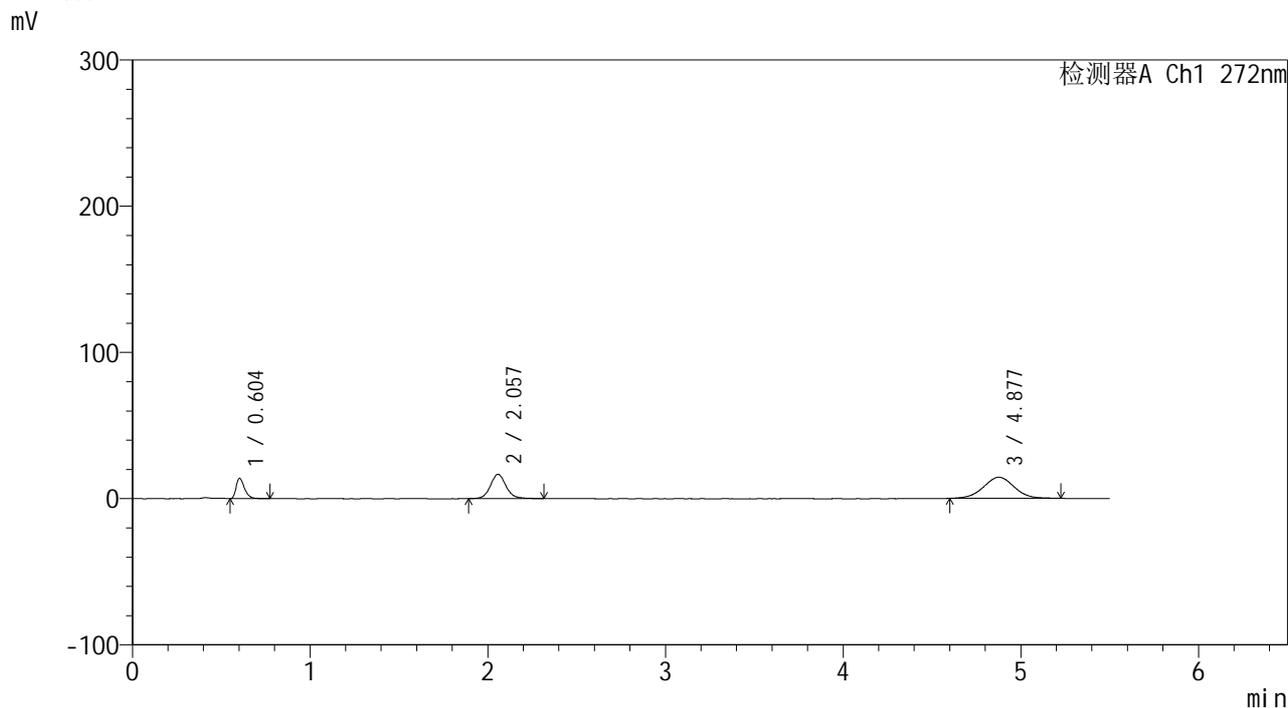


SMF-232

<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 - 0-2/26-10-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 14:55:57 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	45848	14.317	13878	793	1.396	--
2	2.057	101944	31.833	16596	2743	1.098	11.973
3	4.877	172450	53.850	14401	3888	1.010	11.998
总计		320243	100.000	44876			

图10 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

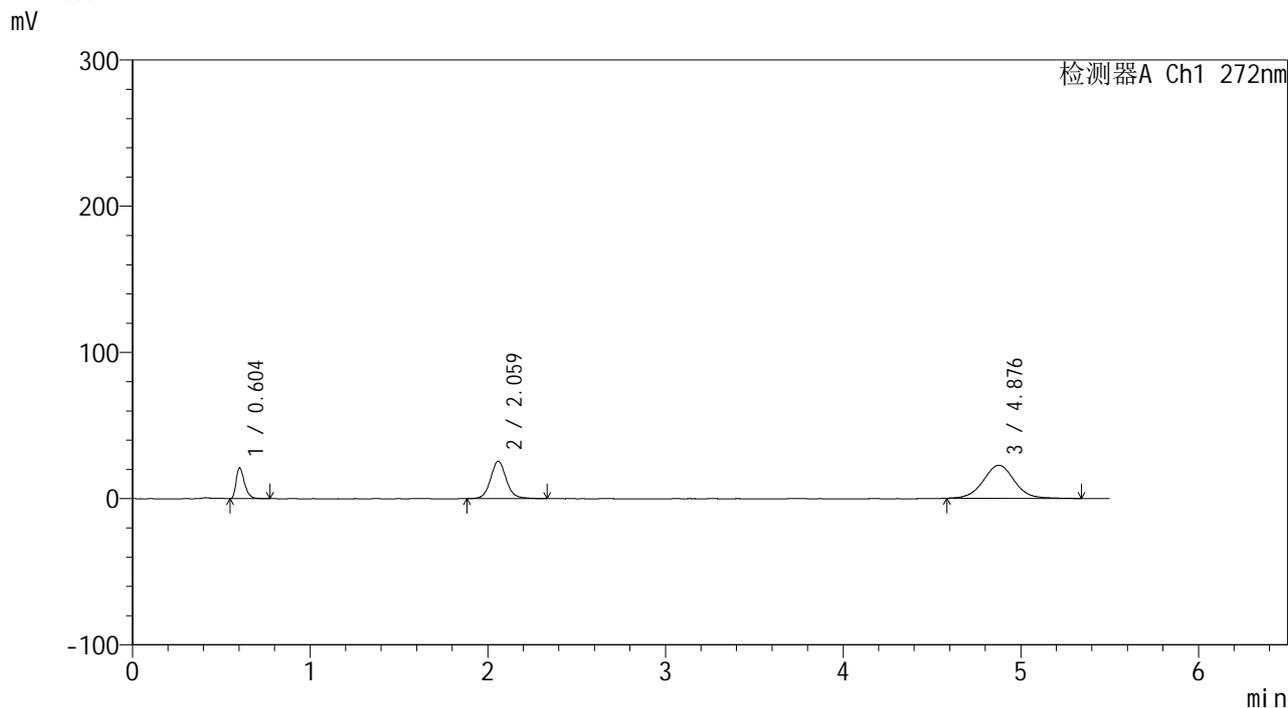


SMF-232

<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 - 0-2/26-11-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 15:01:49 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	69134	13.740	20957	792	1.396	--
2	2.059	157219	31.248	25427	2736	1.085	11.965
3	4.876	276787	55.012	22624	3842	1.031	11.935
总计		503140	100.000	69009			

图11 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

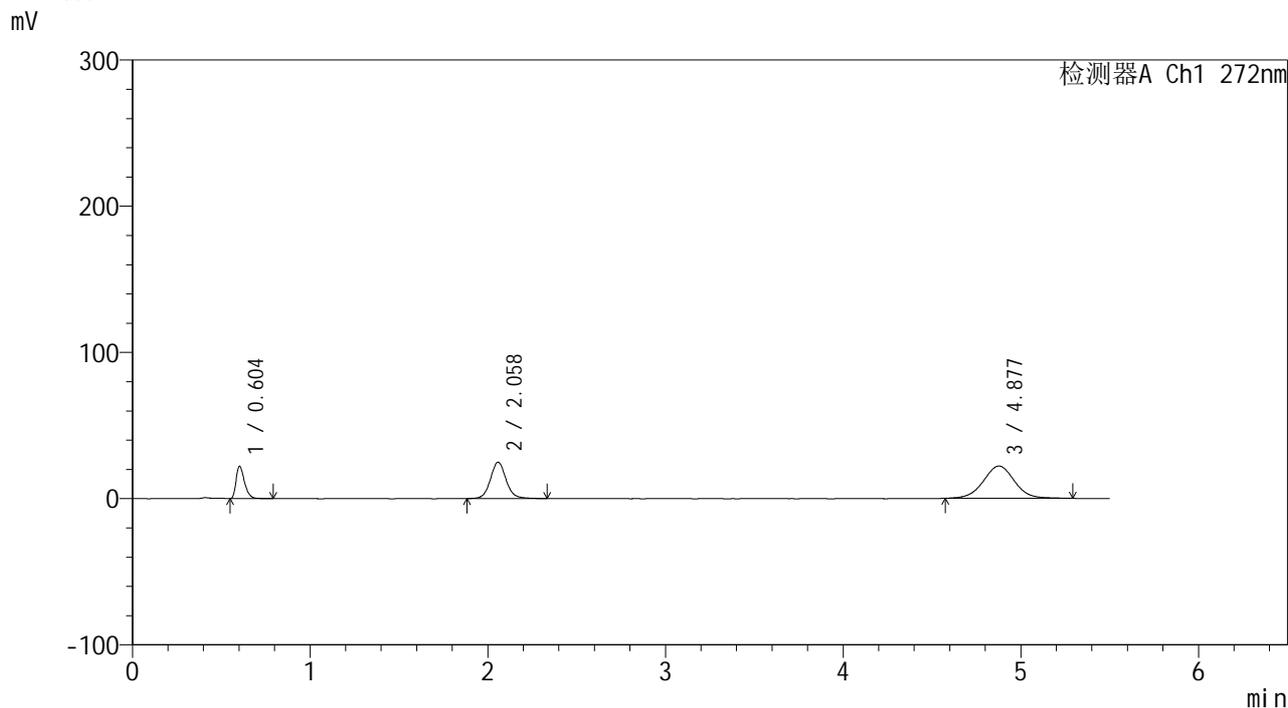


SMF-232

<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 - 0-2/26-12-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 15:07:41 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	73097	14.741	22084	789	1.393	--
2	2.058	153497	30.955	24839	2724	1.086	11.938
3	4.877	269277	54.304	22073	3830	1.017	11.920
总计		495871	100.000	68996			

图12 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

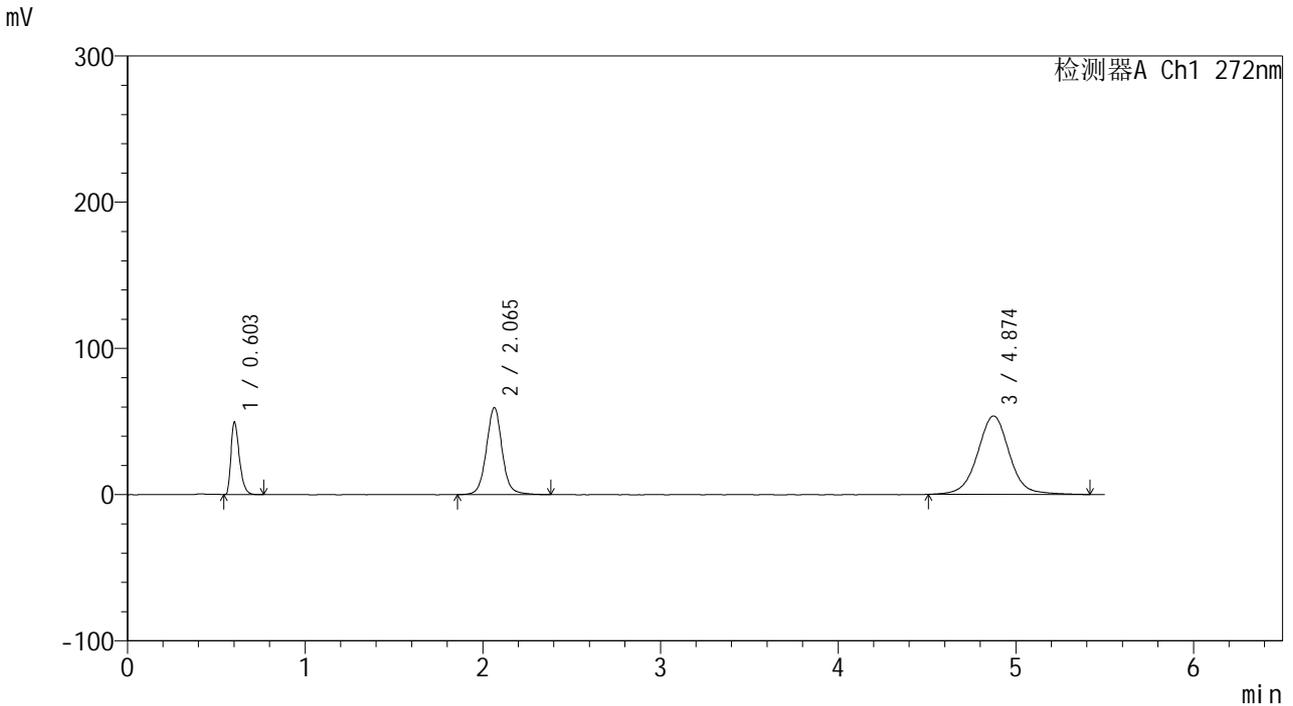


SMF-232

<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 - 0-2/26-13-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 15:13:33 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:34
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

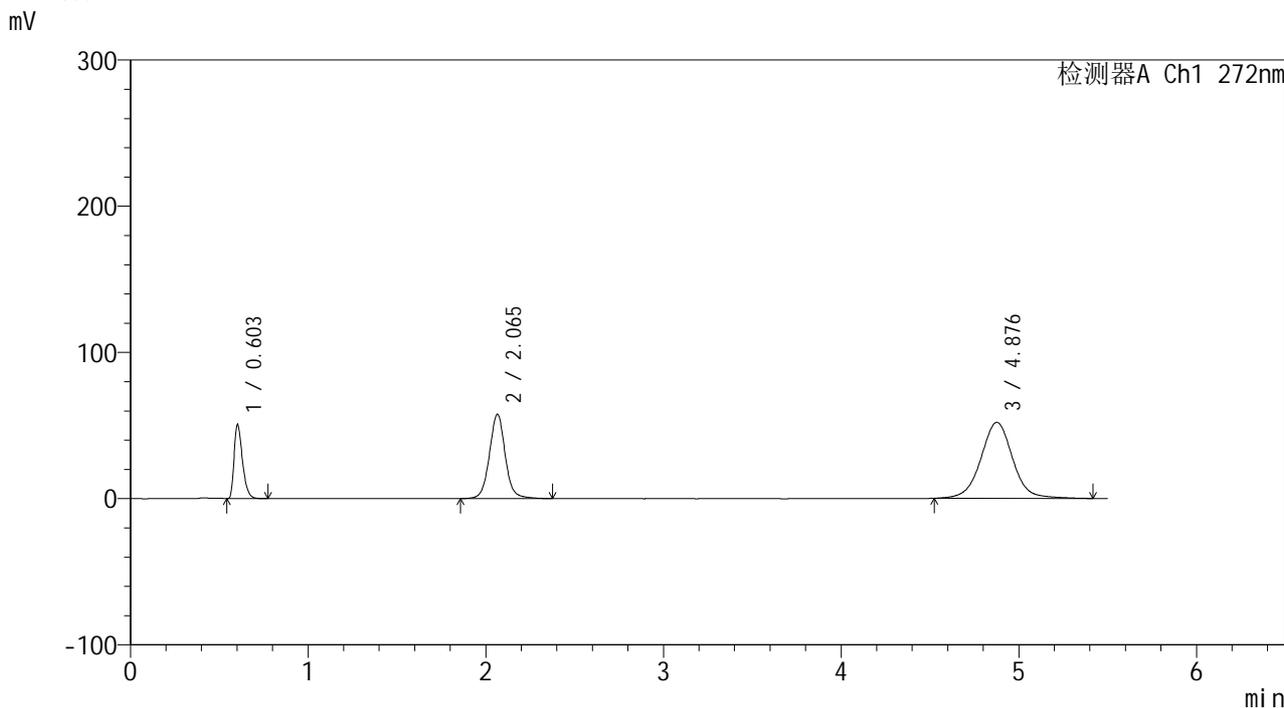
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	163066	13.576	49369	789	1.394	--
2	2.065	368975	30.718	59470	2728	1.043	11.988
3	4.874	669123	55.706	53642	3771	1.022	11.813
总计		1201164	100.000	162481			

图13 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
 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 - 0-2/26-14-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 15:19:25 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	166446	14.210	50503	790	1.393	--
2	2.065	357791	30.545	57648	2727	1.045	11.978
3	4.876	647119	55.245	51907	3774	1.022	11.818
总计		1171356	100.000	160058			

图14 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

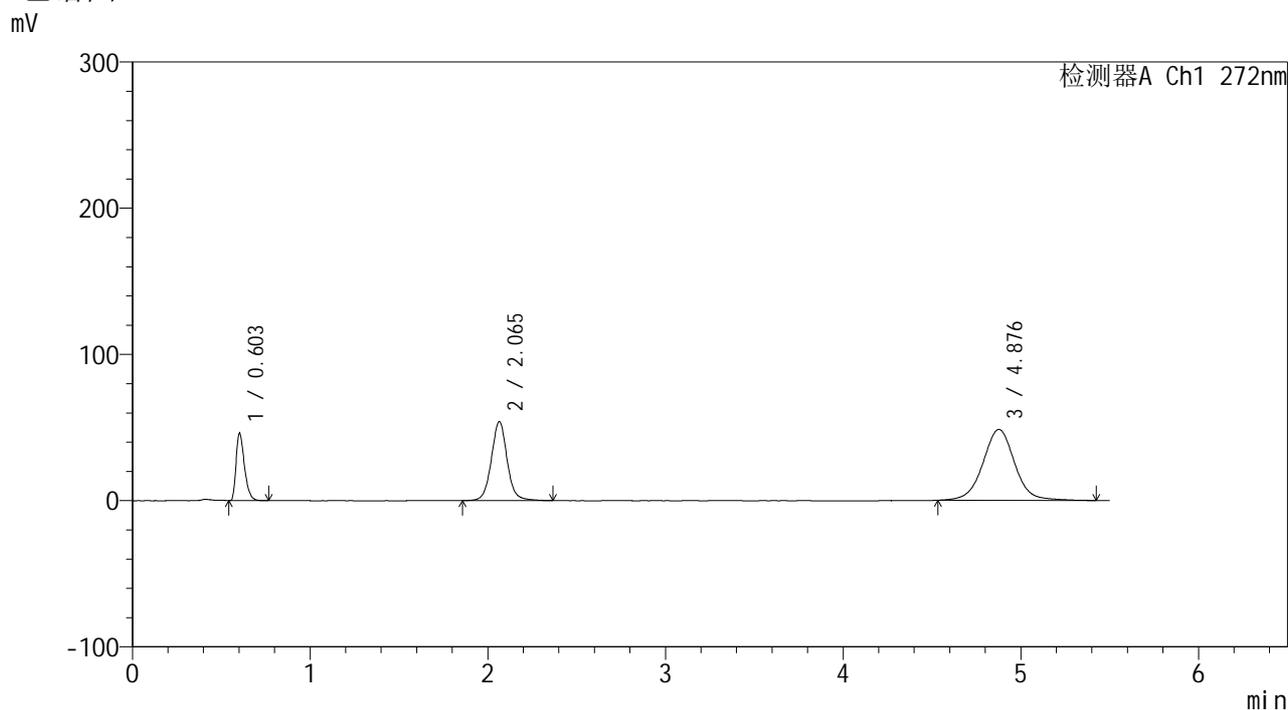


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-15-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 15:25:17 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	151108	13.854	45943	792	1.393	--
2	2.065	334953	30.709	54004	2727	1.047	11.985
3	4.876	604689	55.438	48490	3767	1.024	11.813
总计		1090750	100.000	148437			

图15 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

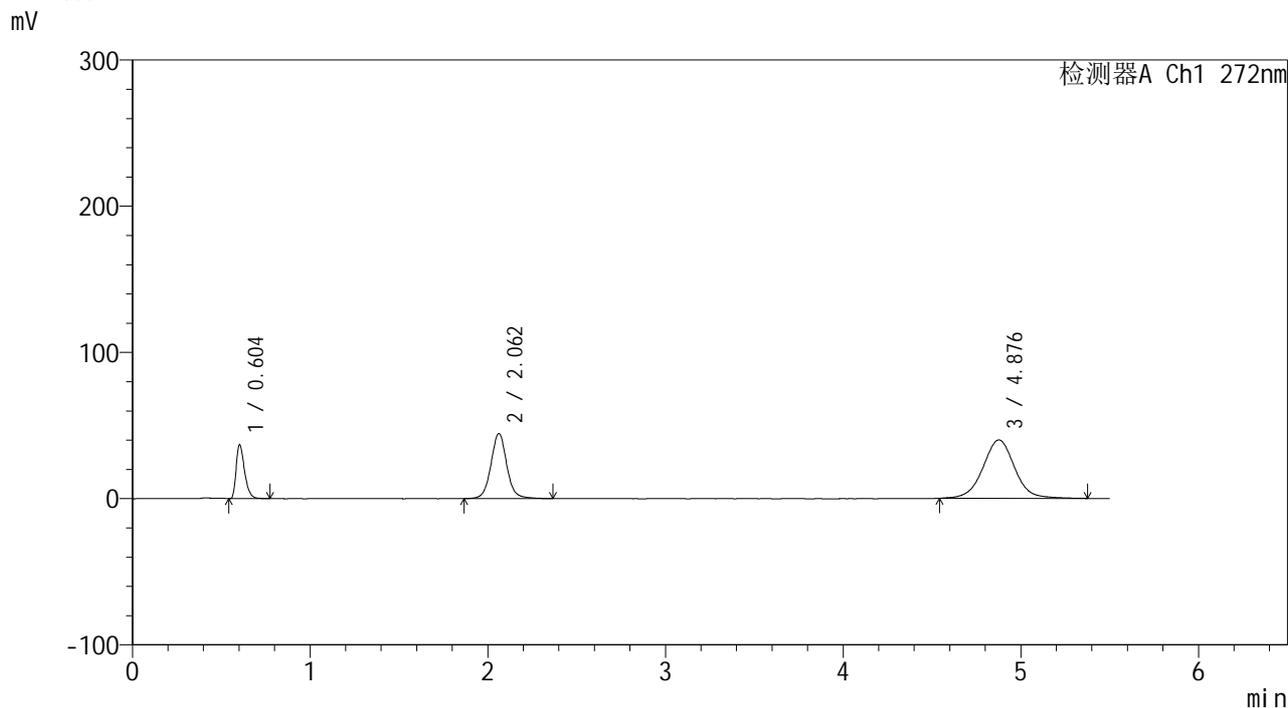


SMF-232

<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 - 0-2/26-16-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 15:31:09 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	121423	13.591	36883	791	1.392	--
2	2.062	276879	30.992	44582	2708	1.057	11.935
3	4.876	495081	55.416	39899	3766	1.022	11.814
总计		893383	100.000	121364			

图16 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

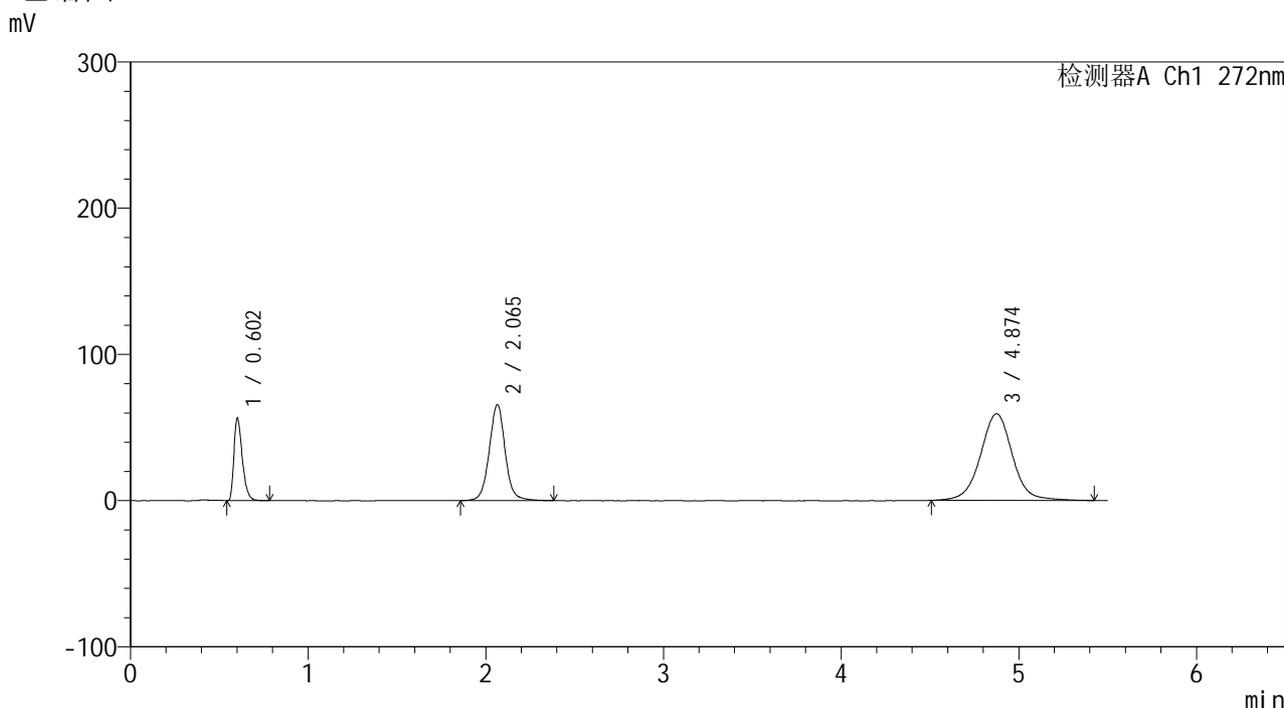


SMF-232

<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 - 0-2/26-17-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-38 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 15:37:01 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:45
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.602	185262	13.866	55975	790	1.396	--
2	2.065	409574	30.654	65629	2697	1.033	11.950
3	4.874	741291	55.481	59237	3748	1.020	11.766
总计		1336127	100.000	180841			

图17 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

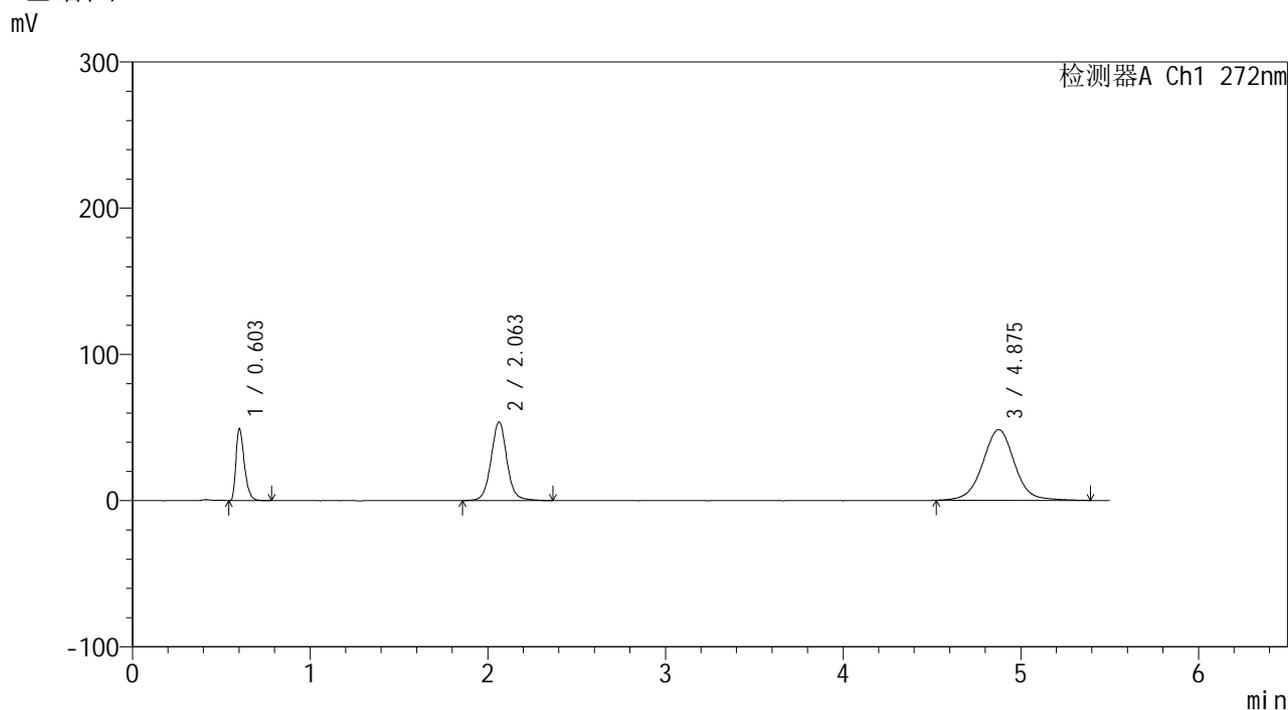


SMF-232

<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 - 0-2/26-18-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 15:42:53 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	162016	14.717	48871	788	1.396	--
2	2.063	335128	30.442	53836	2700	1.046	11.937
3	4.875	603731	54.841	48344	3754	1.018	11.787
总计		1100875	100.000	151051			

图18 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

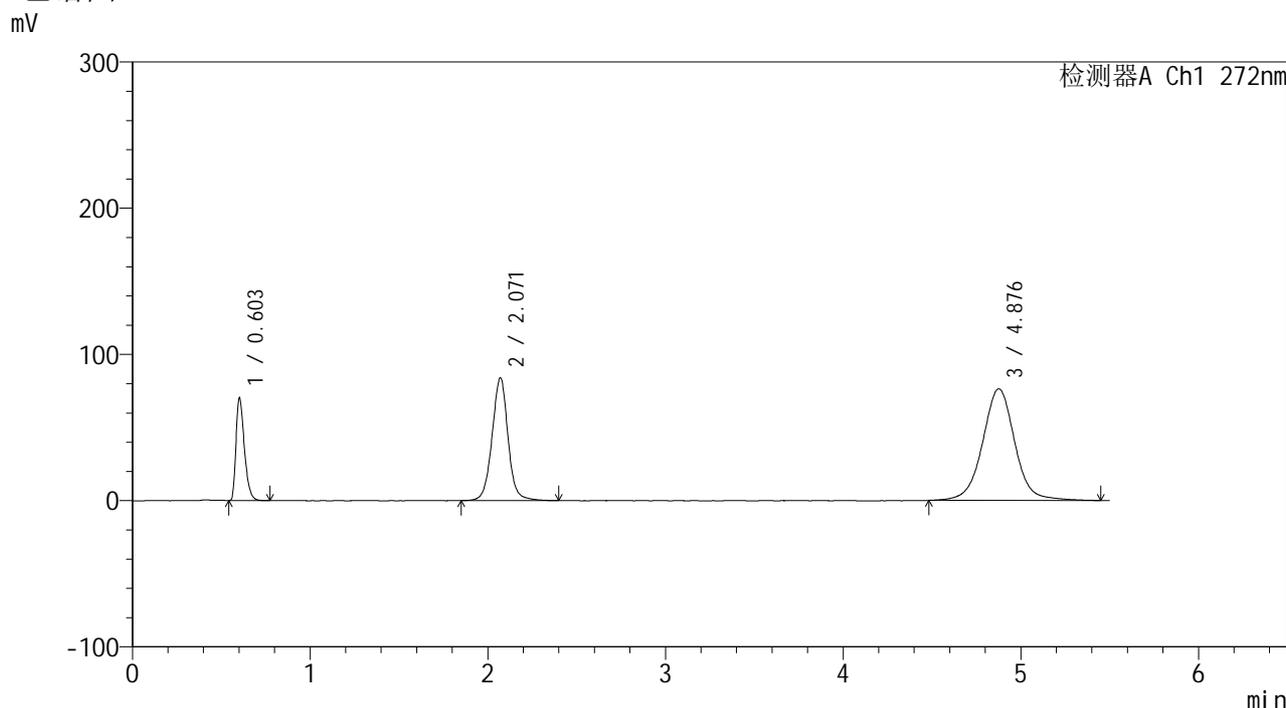


SMF-232

<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 - 0-2/26-19-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-3 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 15:48:45 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	231001	13.447	69921	789	1.394	--
2	2.071	525274	30.578	83988	2687	1.013	11.952
3	4.876	961560	55.975	76276	3724	1.017	11.704
总计		1717834	100.000	230185			

图19 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

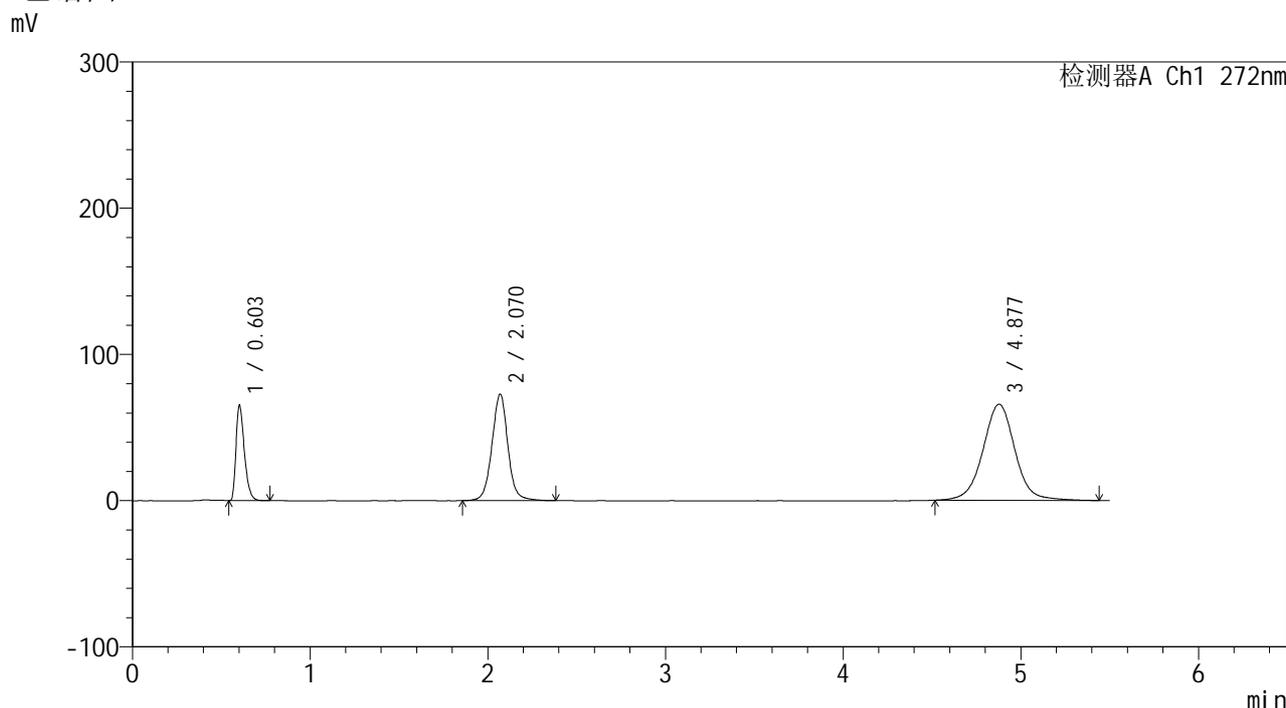


SMF-232

<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 - 0-2/26-20-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 15:54:37 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

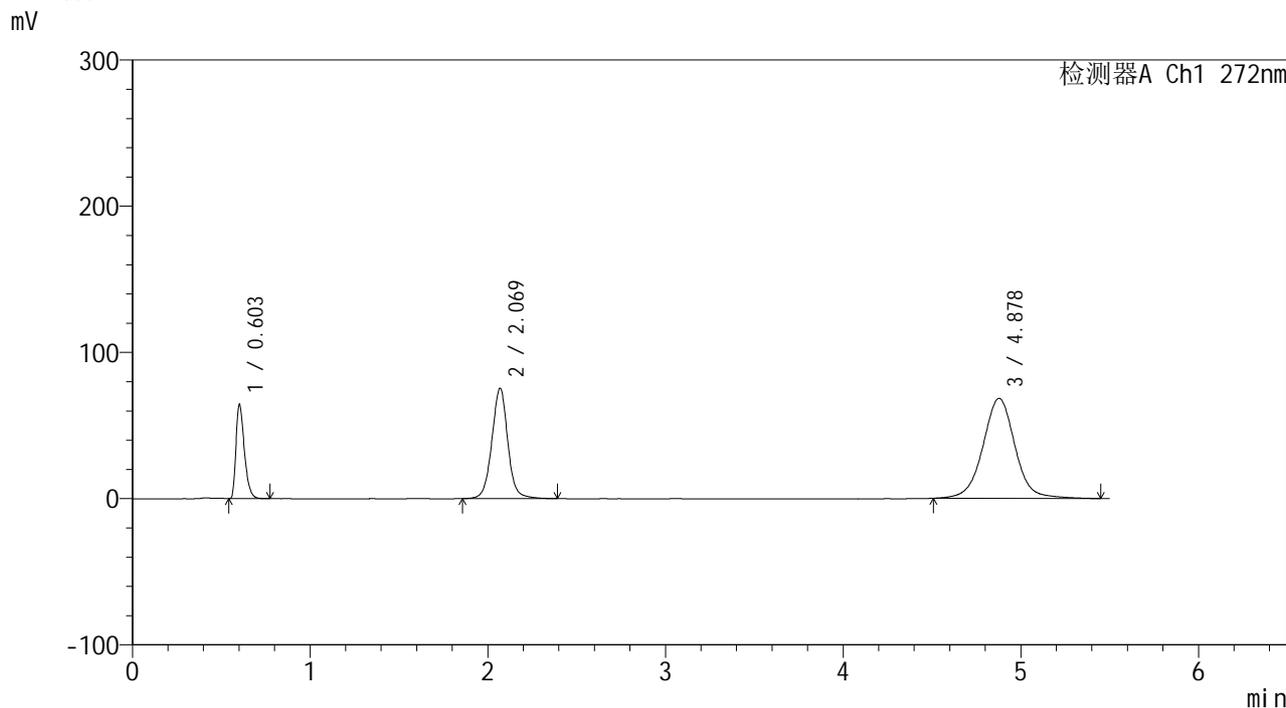
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	214491	14.366	64874	789	1.395	--
2	2.070	454539	30.444	72716	2694	1.024	11.955
3	4.877	824008	55.190	65728	3738	1.020	11.733
总计		1493037	100.000	203319			

图20 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
 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 - 0-2/26-21-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 16:00:29 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:13:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	211839	13.717	64071	790	1.396	--
2	2.069	471940	30.560	75370	2689	1.020	11.951
3	4.878	860536	55.723	68377	3722	1.017	11.717
总计		1544315	100.000	207818			

图21 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

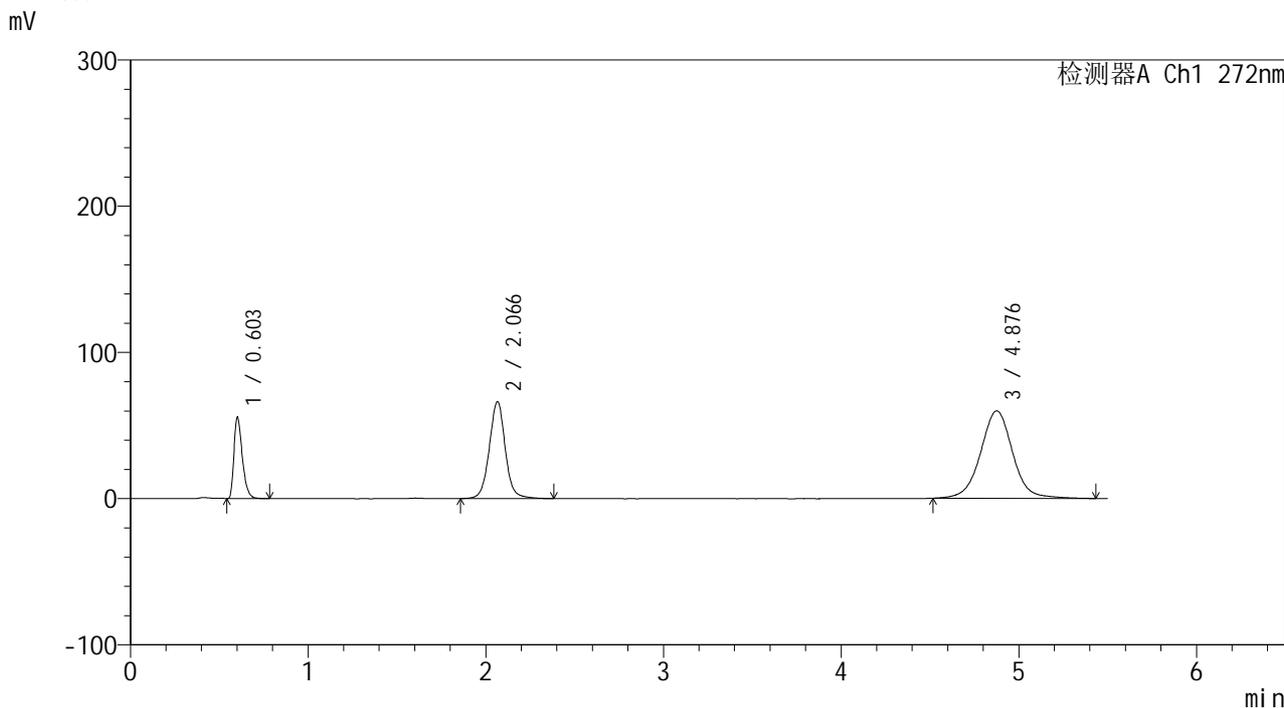


SMF-232

<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 - 0-2/26-22-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 16:06:22 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	182533	13.528	55191	791	1.395	--
2	2.066	415382	30.784	66270	2672	1.031	11.916
3	4.876	751424	55.688	59760	3714	1.018	11.712
总计		1349339	100.000	181221			

图22 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

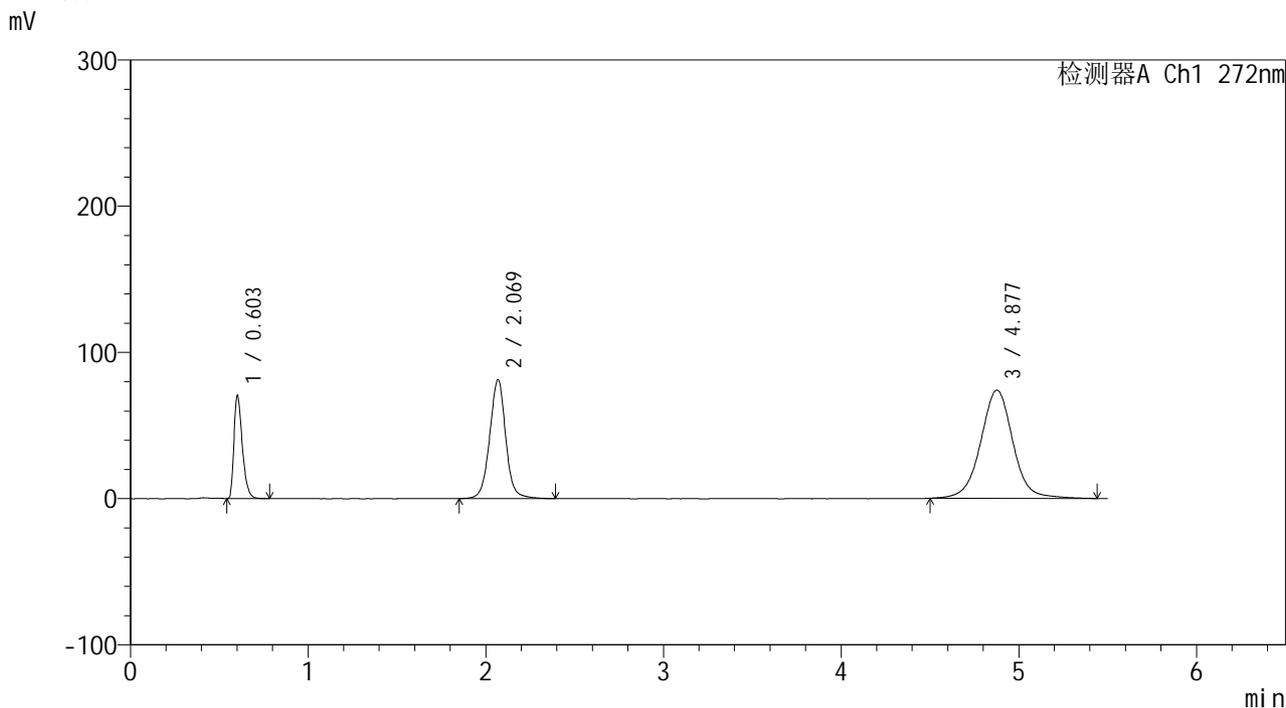


SMF-232

<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 - 0-2/26-23-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 16:12:13 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

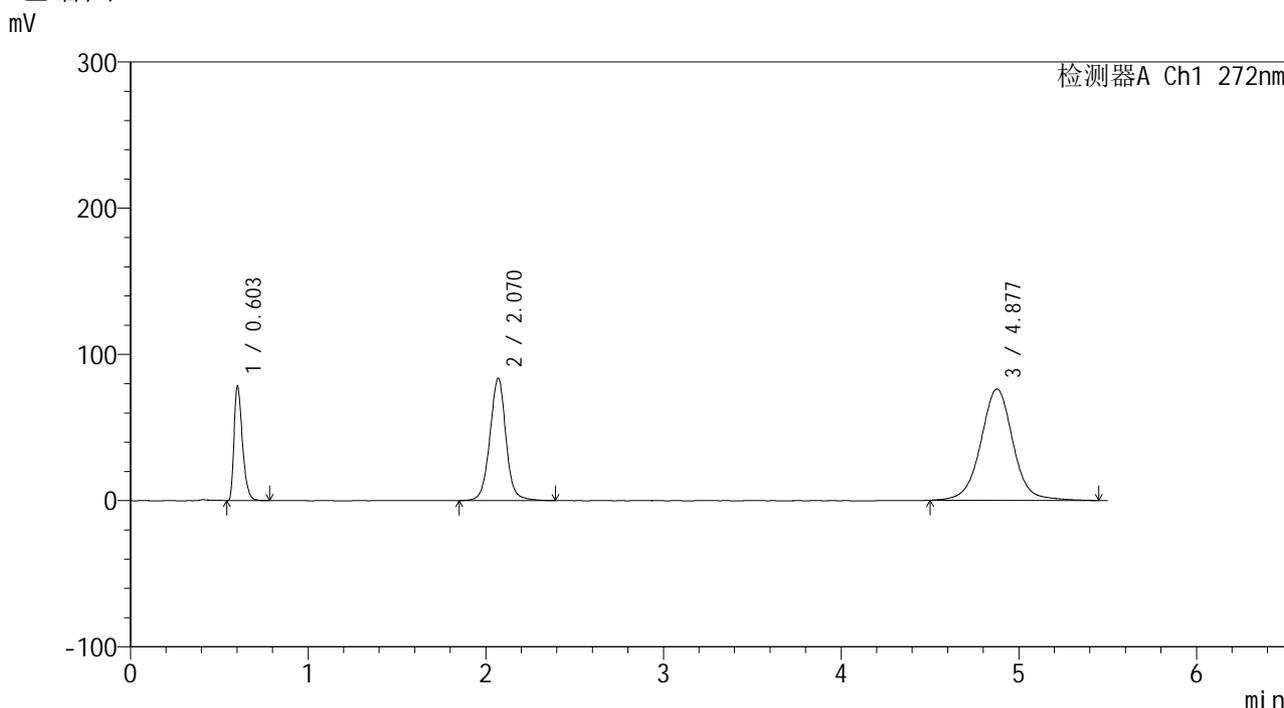
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	231575	13.811	70010	791	1.396	--
2	2.069	511372	30.499	81127	2652	1.014	11.900
3	4.877	933752	55.690	74012	3697	1.016	11.663
总计		1676699	100.000	225149			

图23 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-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 - 0-2/26-24-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 16:18:04 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	257231	14.745	77944	791	1.393	--
2	2.070	527104	30.216	83698	2650	1.010	11.895
3	4.877	960142	55.039	76148	3702	1.016	11.661
总计		1744476	100.000	237790			

图24 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

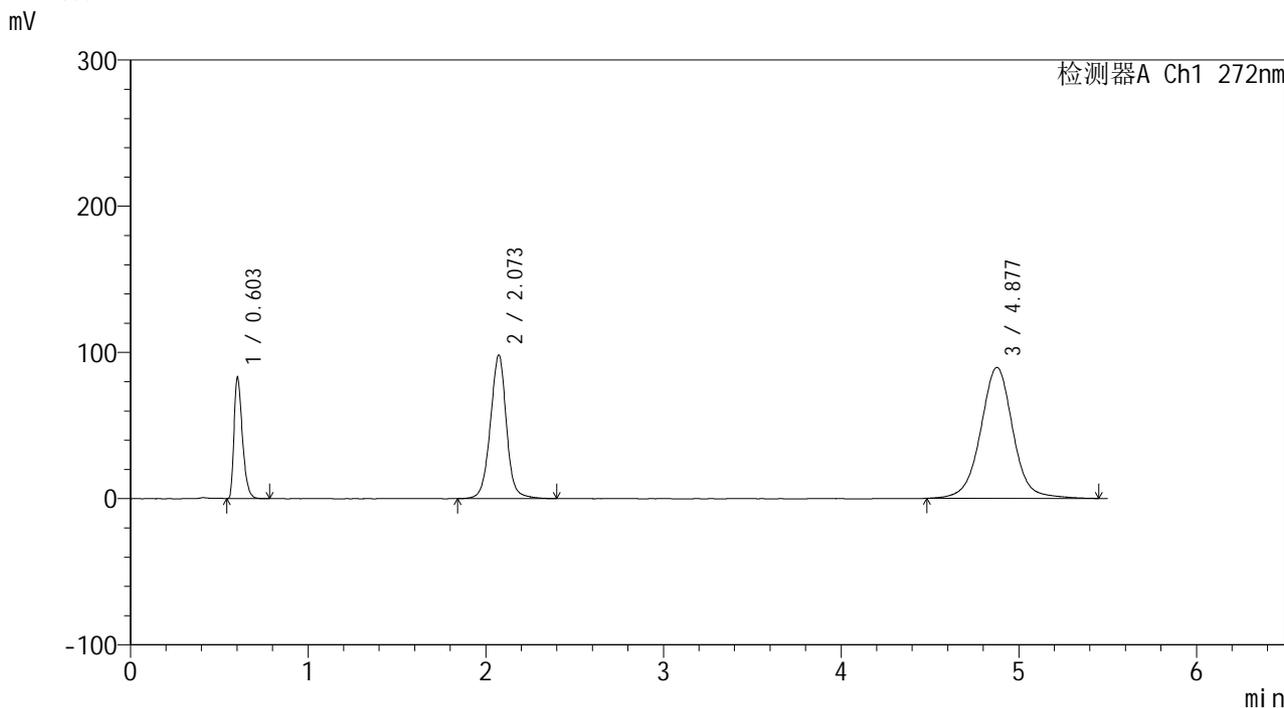


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-25-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 16:23:56 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	272035	13.453	82536	792	1.392	--
2	2.073	617950	30.560	98073	2651	0.995	11.915
3	4.877	1132113	55.987	89498	3695	1.014	11.633
总计		2022098	100.000	270108			

图25 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

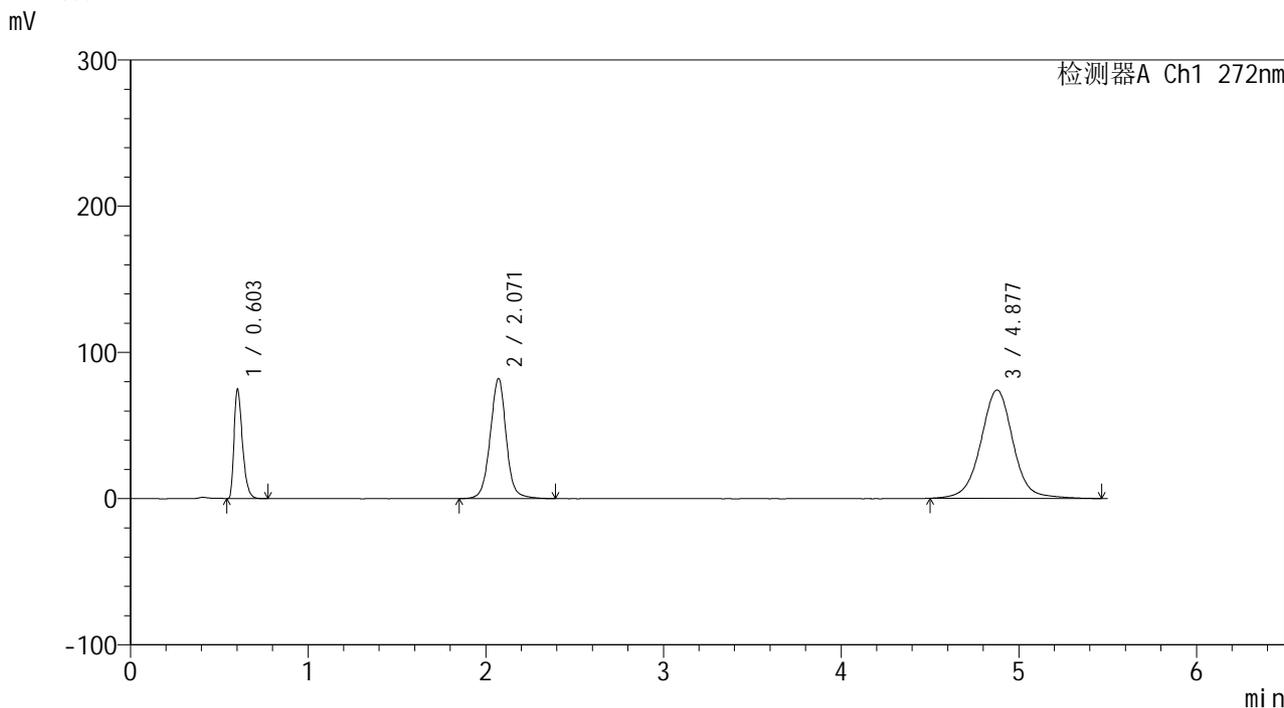


SMF-232

<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 - 0-2/26-26-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-13 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 16:29:48 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

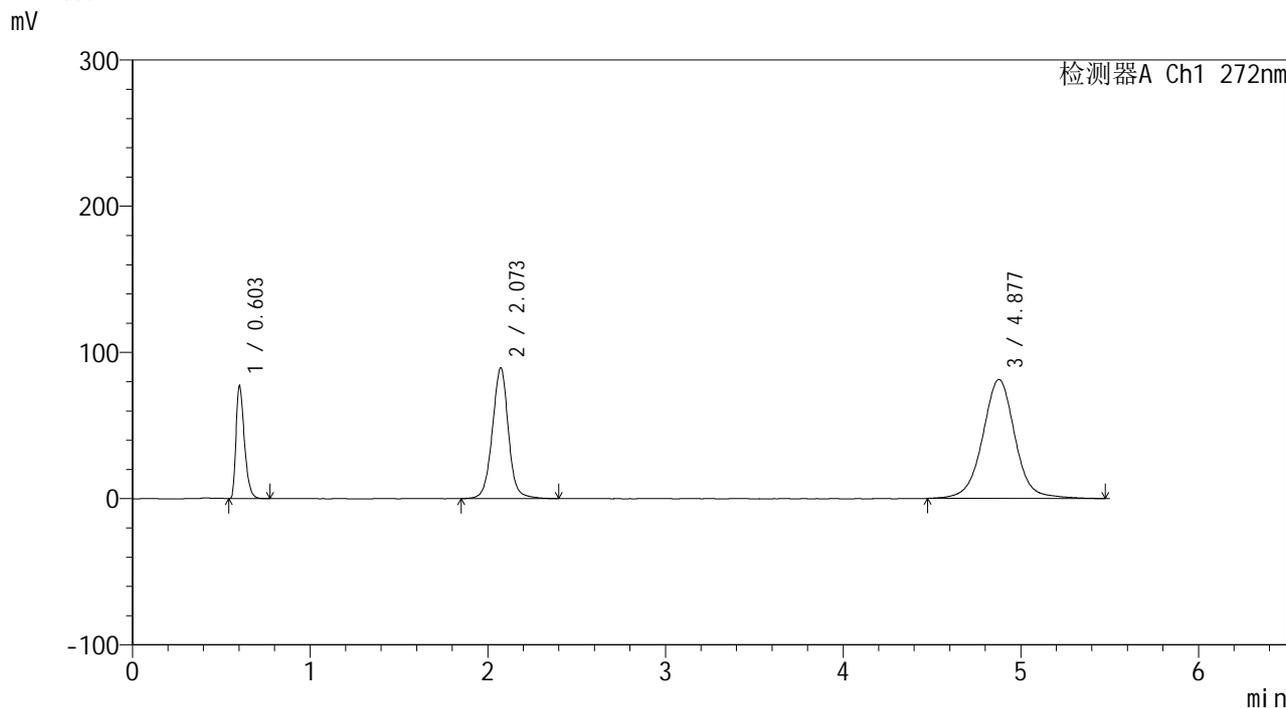
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	245496	14.470	74580	793	1.394	--
2	2.071	514938	30.351	82107	2670	1.011	11.934
3	4.877	936151	55.179	74096	3698	1.016	11.663
总计		1696584	100.000	230783			

图26 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
 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 - 0-2/26-27-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 16:35:40 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	253113	13.697	76782	792	1.392	--
2	2.073	563308	30.483	89413	2654	1.004	11.916
3	4.877	1031524	55.820	81365	3682	1.013	11.626
总计		1847945	100.000	247560			

图27 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

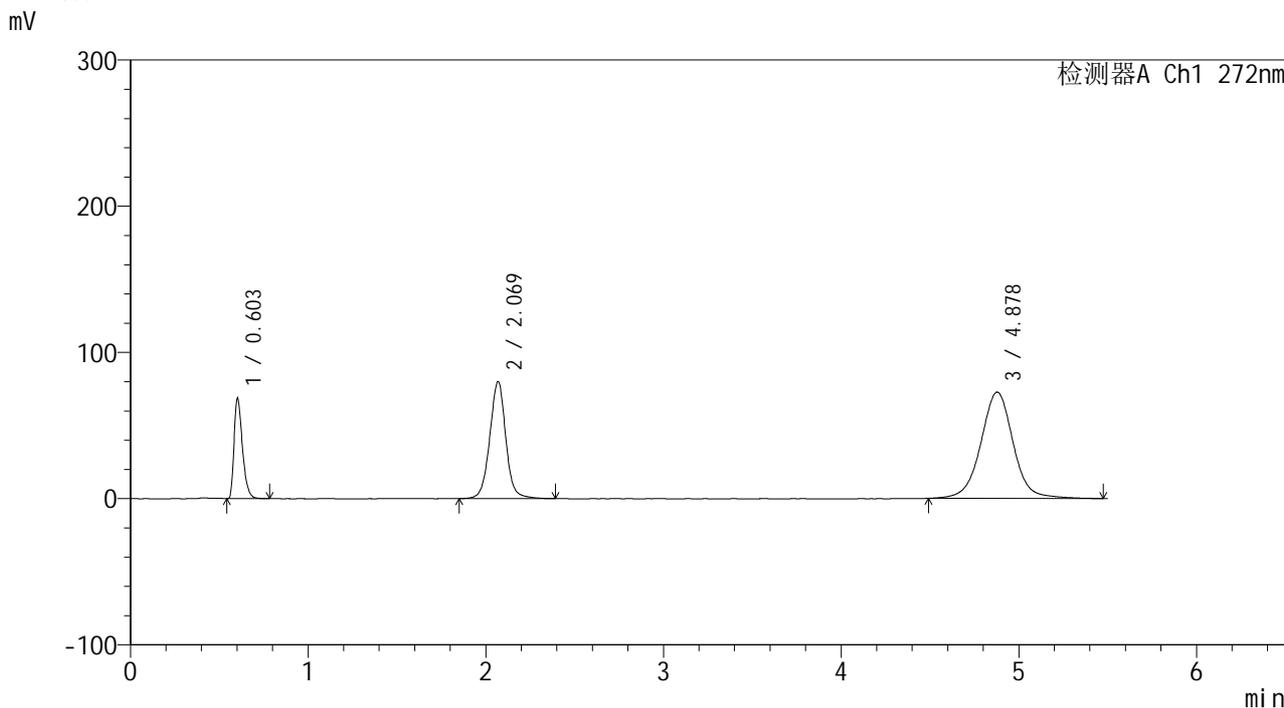


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-28-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-31 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 16:41:32 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:19
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	225318	13.649	68352	793	1.392	--
2	2.069	504442	30.558	79923	2646	1.013	11.889
3	4.878	921005	55.793	72710	3679	1.015	11.641
总计		1650764	100.000	220985			

图28 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

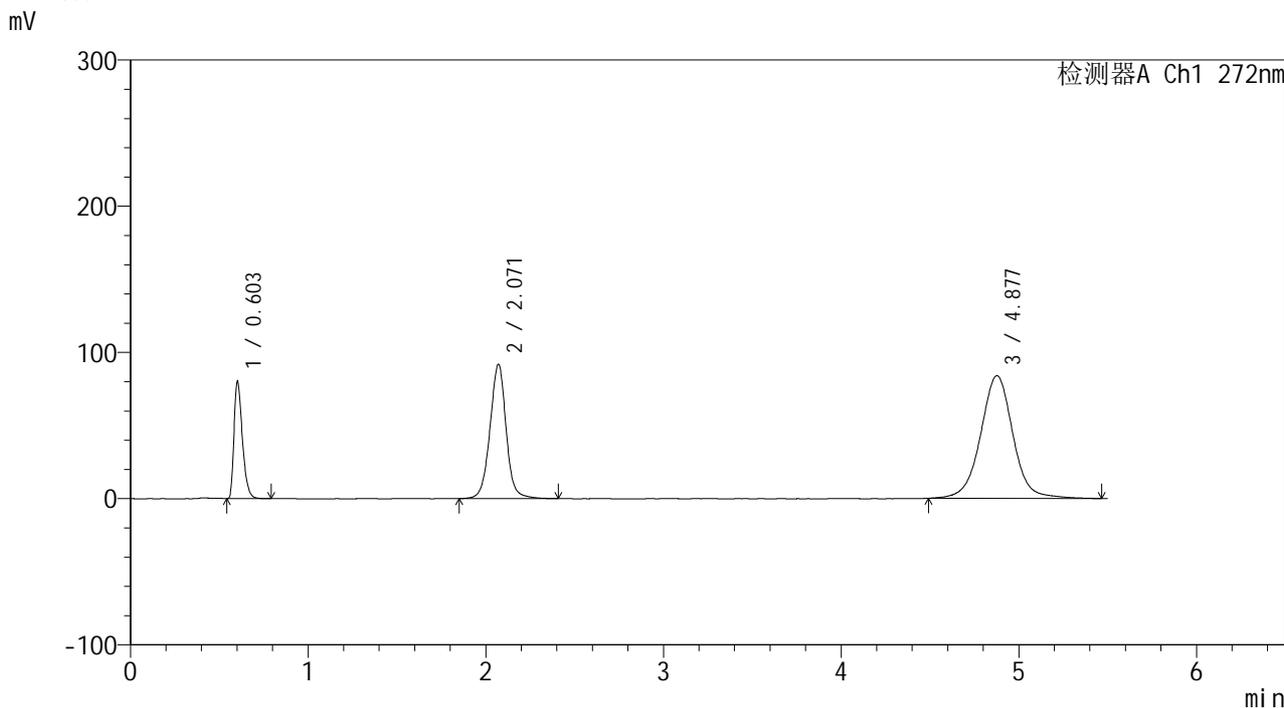


SMF-232

<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 - 0-2/26-29-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 16:47:24 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

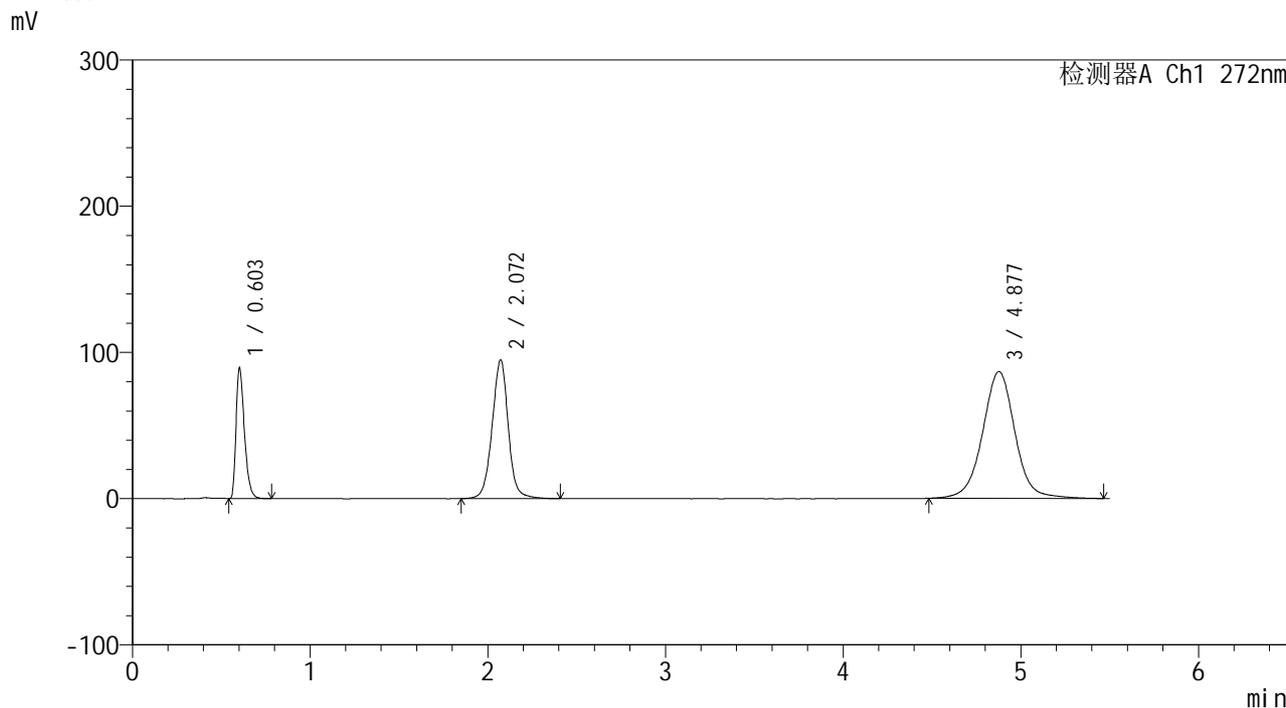
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	263246	13.811	79714	792	1.392	--
2	2.071	581161	30.490	91885	2623	1.000	11.867
3	4.877	1061676	55.699	83810	3679	1.014	11.609
总计		1906083	100.000	255409			

图29 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-30-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 16:53:16 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

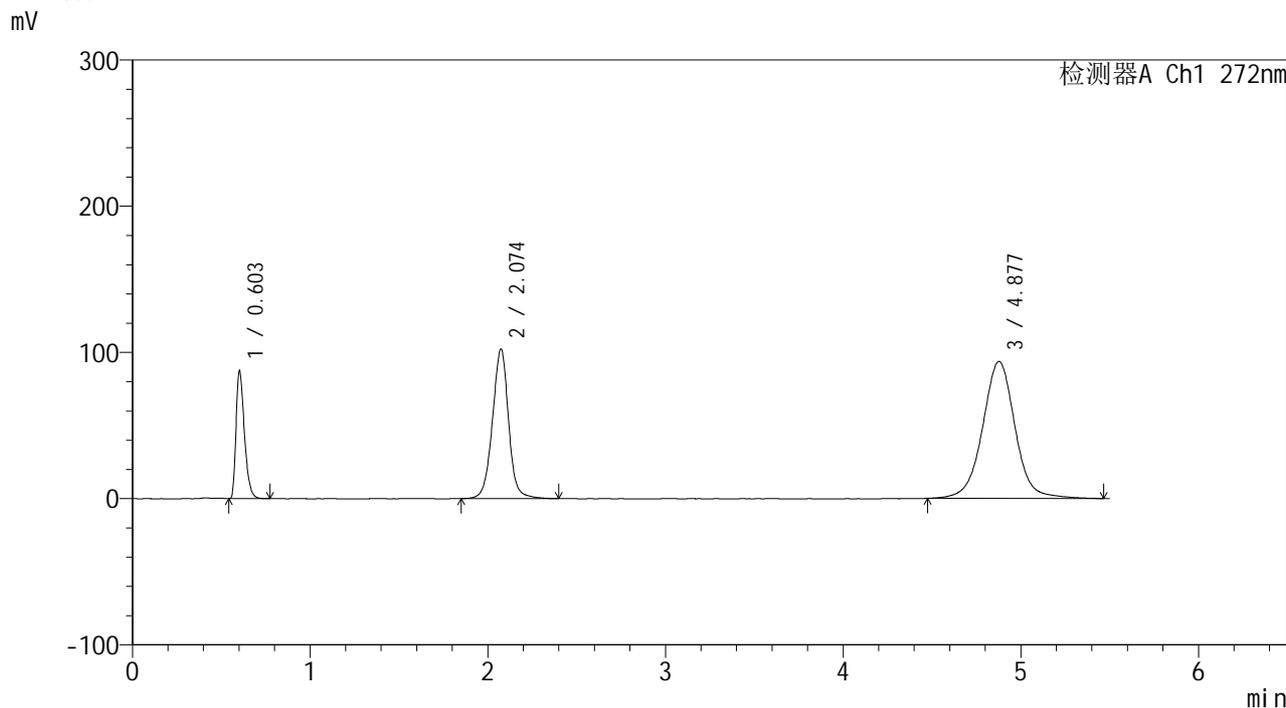
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	293387	14.718	88970	792	1.392	--
2	2.072	599898	30.093	94844	2622	0.997	11.867
3	4.877	1100165	55.189	86664	3669	1.013	11.593
总计		1993450	100.000	270478			

图30 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-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 - 0-2/26-31-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 16:59:09 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	286470	13.491	87026	793	1.392	--
2	2.074	646262	30.435	102054	2629	0.989	11.889
3	4.877	1190679	56.074	93639	3660	1.010	11.576
总计		2123410	100.000	282719			

图31 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

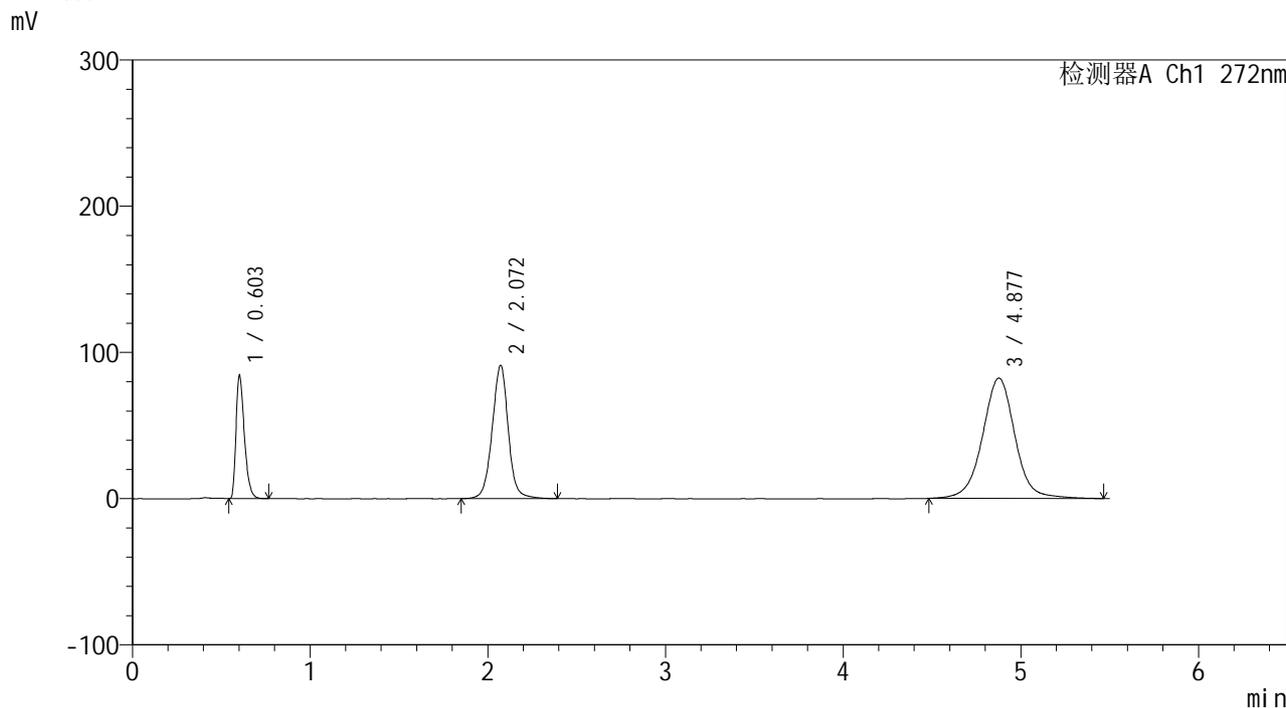


SMF-232

<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 - 0-2/26-32-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-14 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 17:05:01 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

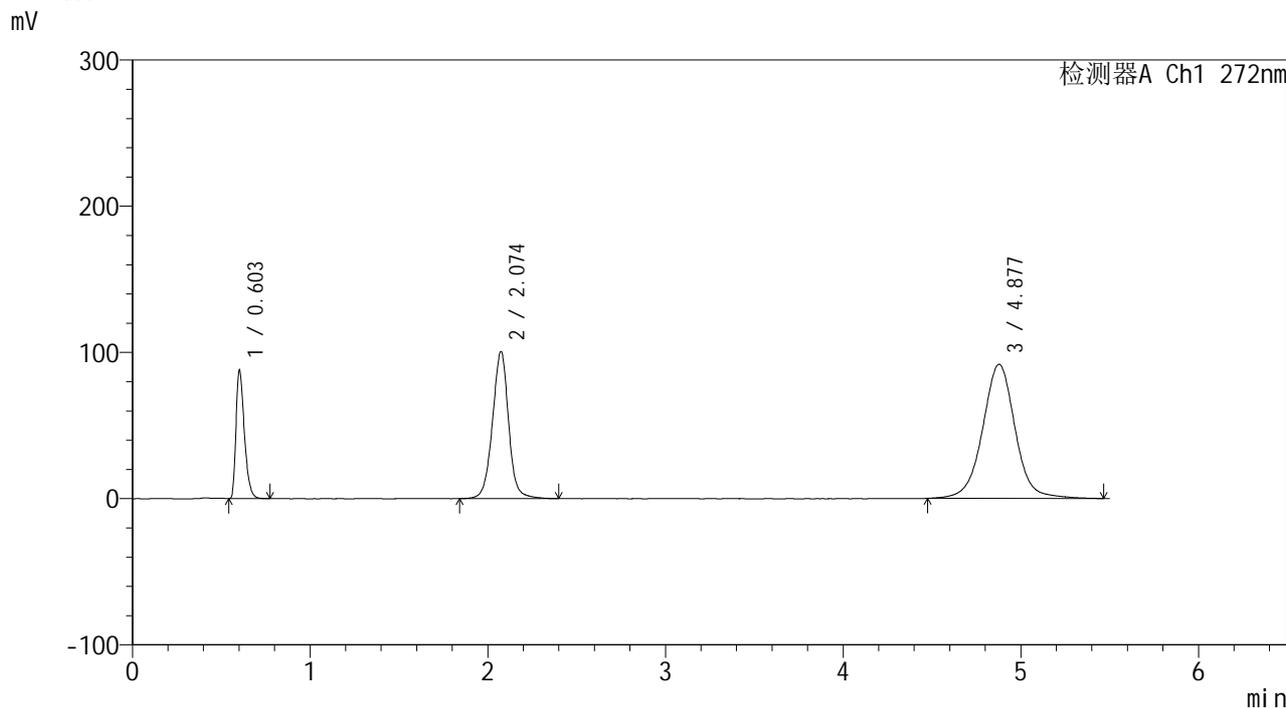
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	276387	14.579	83882	794	1.392	--
2	2.072	574159	30.287	91165	2644	0.999	11.904
3	4.877	1045189	55.134	82253	3660	1.012	11.597
总计		1895735	100.000	257299			

图32 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
 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 - 0-2/26-33-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 17:10:54 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

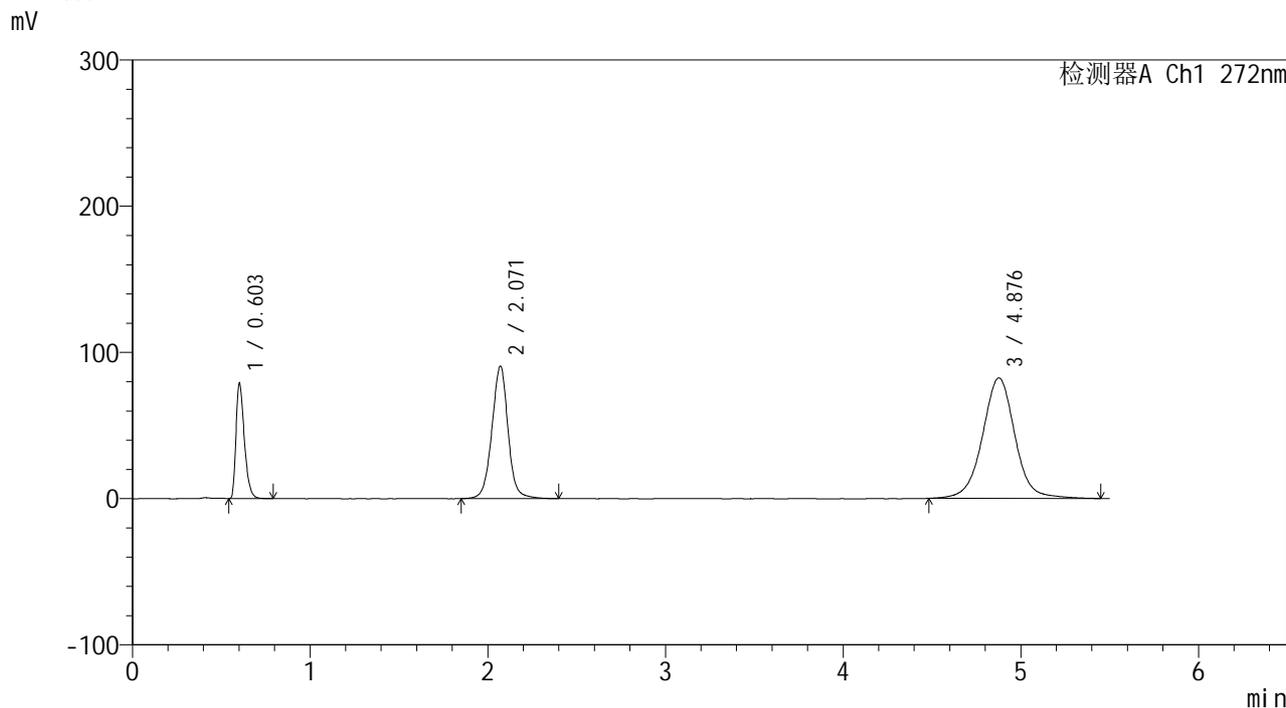
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	288138	13.783	87389	793	1.392	--
2	2.074	635630	30.406	100360	2628	0.990	11.891
3	4.877	1166740	55.811	91677	3657	1.010	11.572
总计		2090508	100.000	279426			

图33 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-2/26-34-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 17:16:46 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

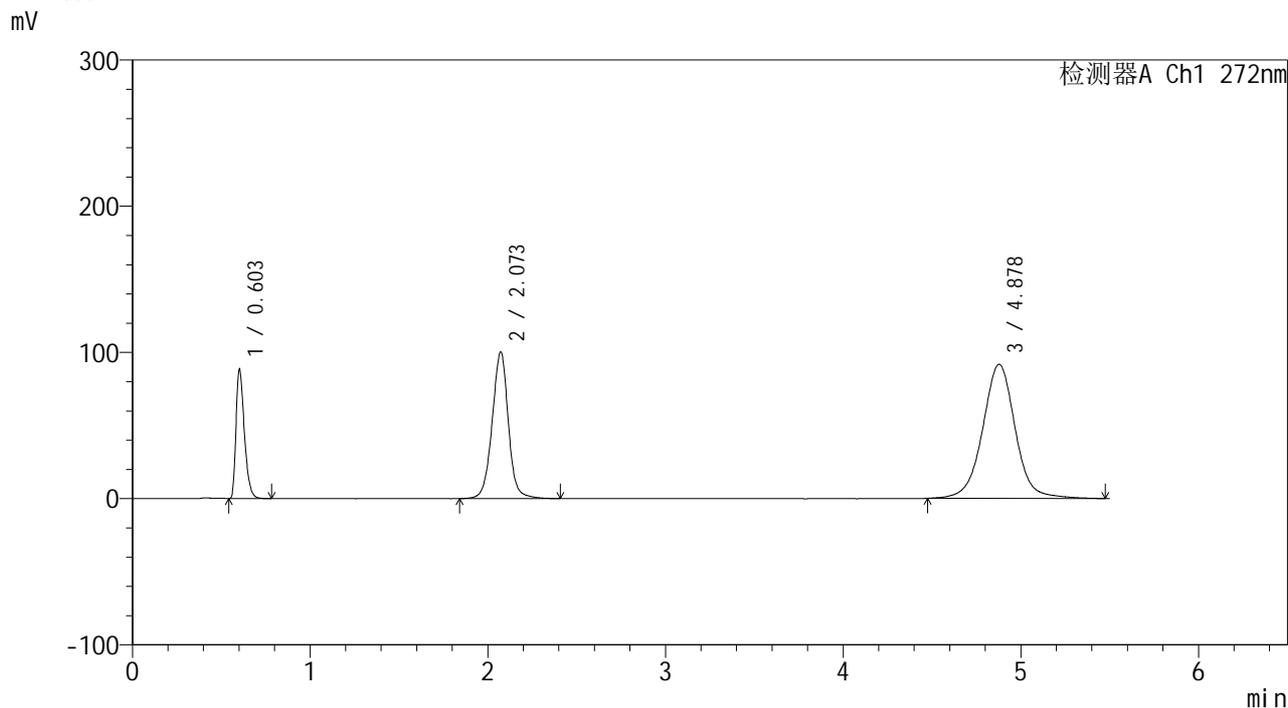
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	258558	13.758	78413	795	1.393	--
2	2.071	573396	30.510	90582	2618	1.000	11.868
3	4.876	1047419	55.732	82354	3651	1.011	11.578
总计		1879373	100.000	251349			

图34 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
 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 - 0-2/26-35-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 17:22:38 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

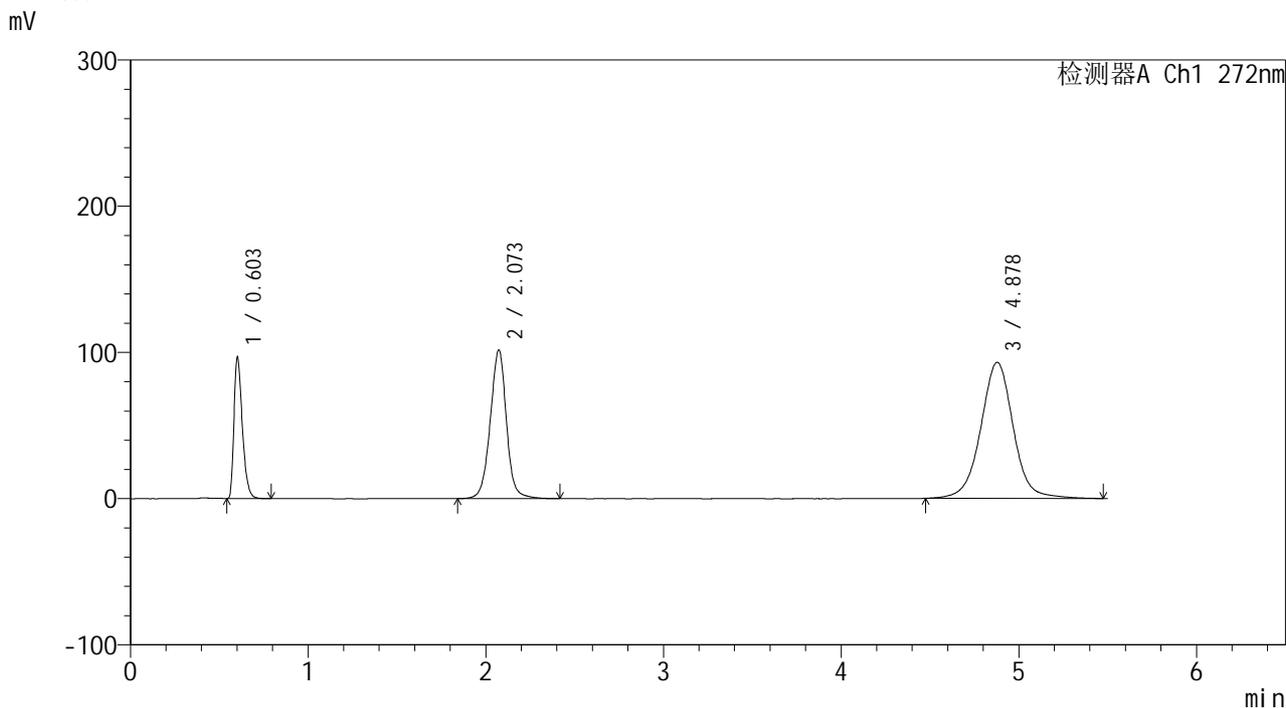
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	289785	13.832	87940	795	1.393	--
2	2.073	636567	30.384	100275	2603	0.990	11.851
3	4.878	1168747	55.785	91708	3639	1.010	11.546
总计		2095099	100.000	279923			

图35 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-2/26-36-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 17:28:30 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

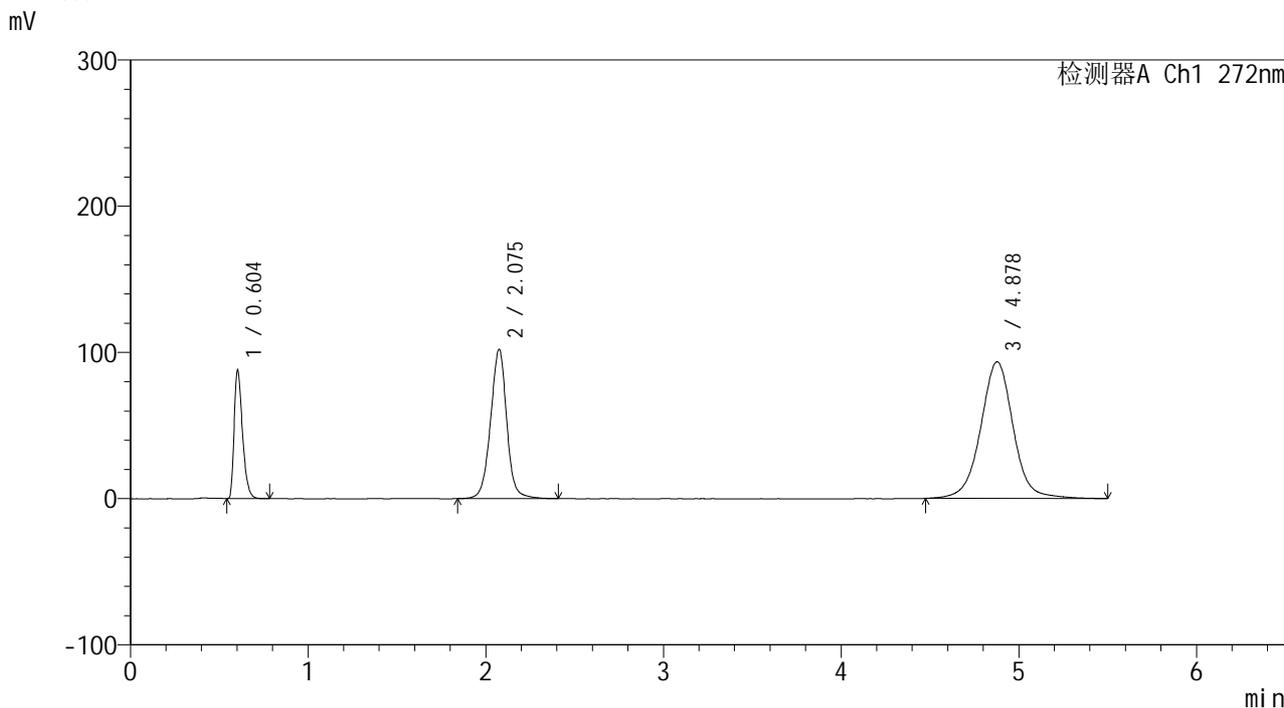
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	317409	14.769	96148	794	1.394	--
2	2.073	646152	30.066	101567	2598	0.988	11.846
3	4.878	1185578	55.165	93057	3640	1.010	11.541
总计		2149139	100.000	290772			

图36 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-2/26-37-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 17:34:22 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

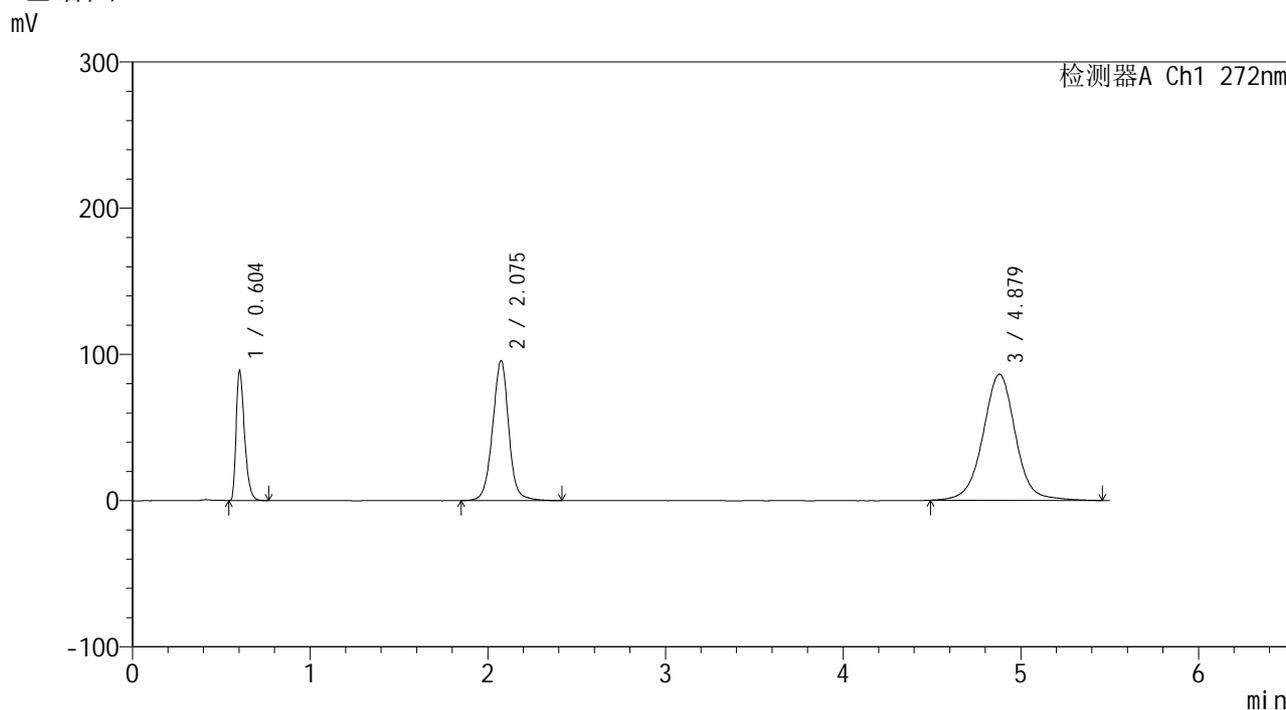
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	287546	13.521	87716	798	1.389	--
2	2.075	646886	30.418	101723	2617	0.987	11.878
3	4.878	1192221	56.061	93455	3645	1.011	11.548
总计		2126653	100.000	282894			

图37 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
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 - 0-2/26-38-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 17:40:14 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:50
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	291155	14.586	88689	793	1.390	--
2	2.075	606496	30.383	95386	2623	0.994	11.873
3	4.879	1098520	55.031	86274	3633	1.008	11.545
总计		1996171	100.000	270349			

图38 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

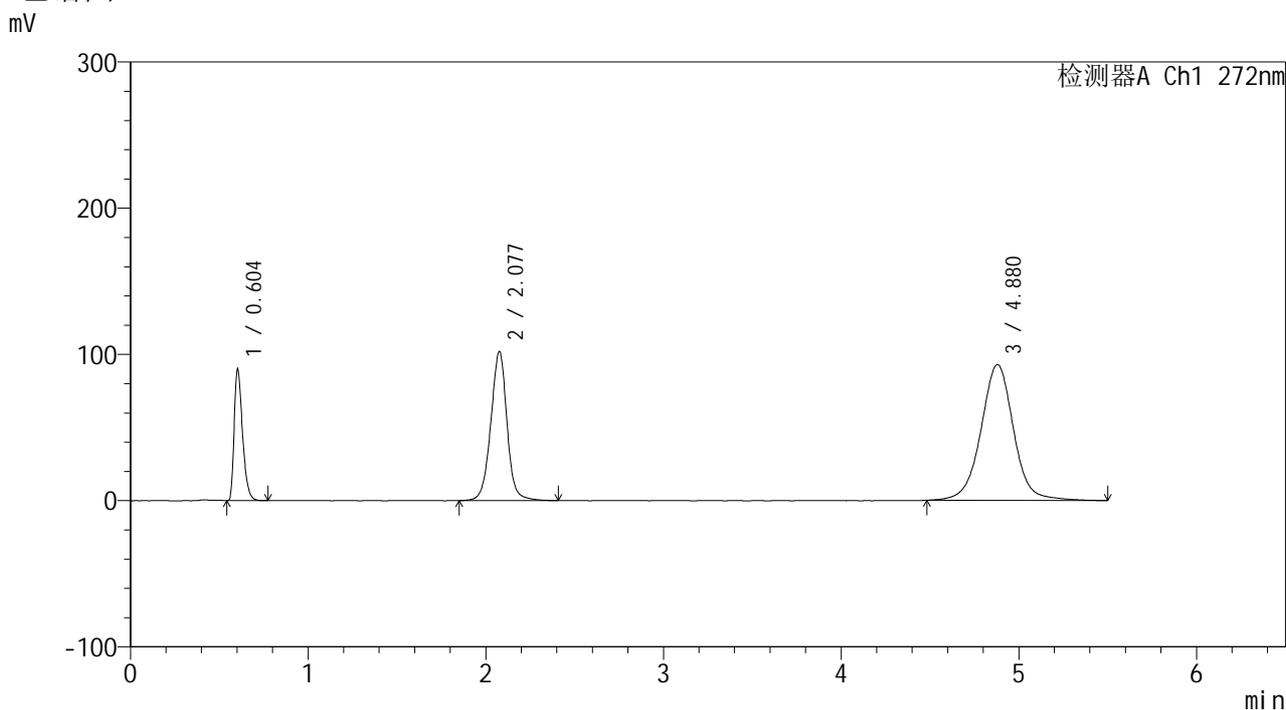


SMF-232

<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 - 0-2/26-39-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 17:46:06 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

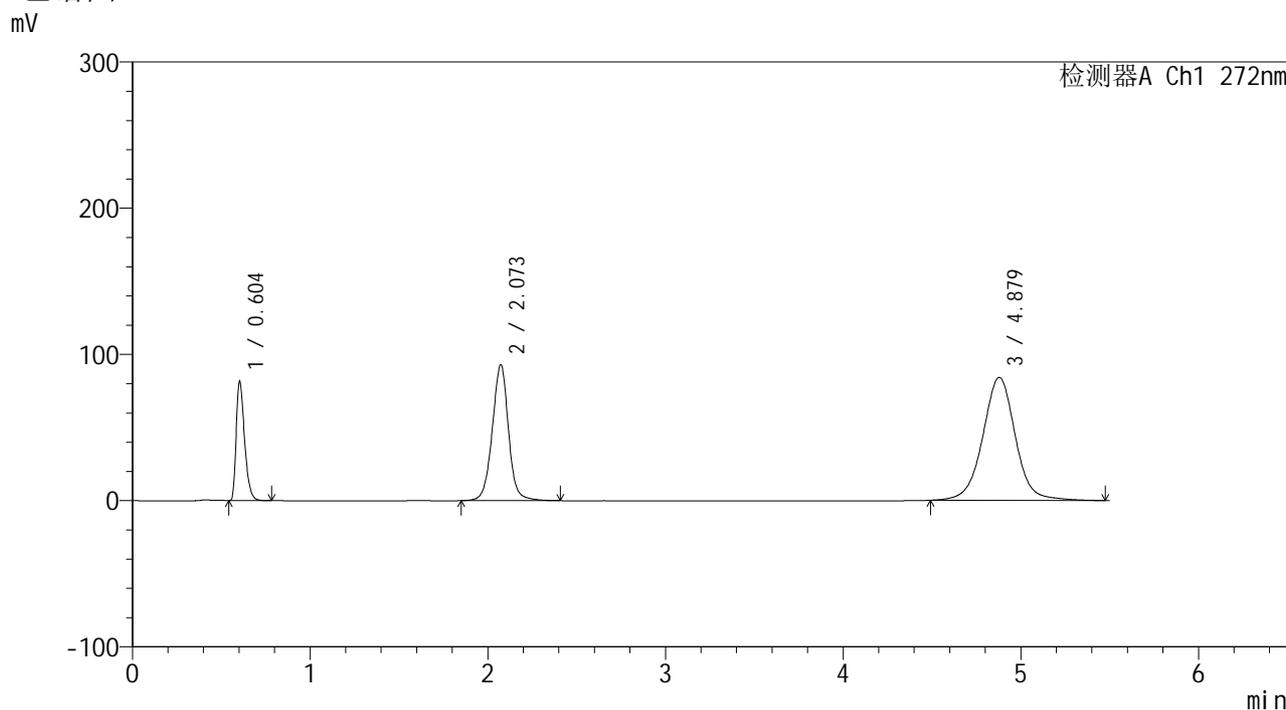
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	293923	13.819	89755	798	1.388	--
2	2.077	646427	30.392	101523	2614	0.986	11.878
3	4.880	1186607	55.789	92948	3625	1.009	11.521
总计		2126957	100.000	284226			

图39 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-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 - 0-2/26-40-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 17:51:58 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	267531	13.851	81514	796	1.389	--
2	2.073	590325	30.562	92883	2604	0.995	11.840
3	4.879	1073683	55.587	84161	3624	1.009	11.530
总计		1931539	100.000	258558			

图40 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

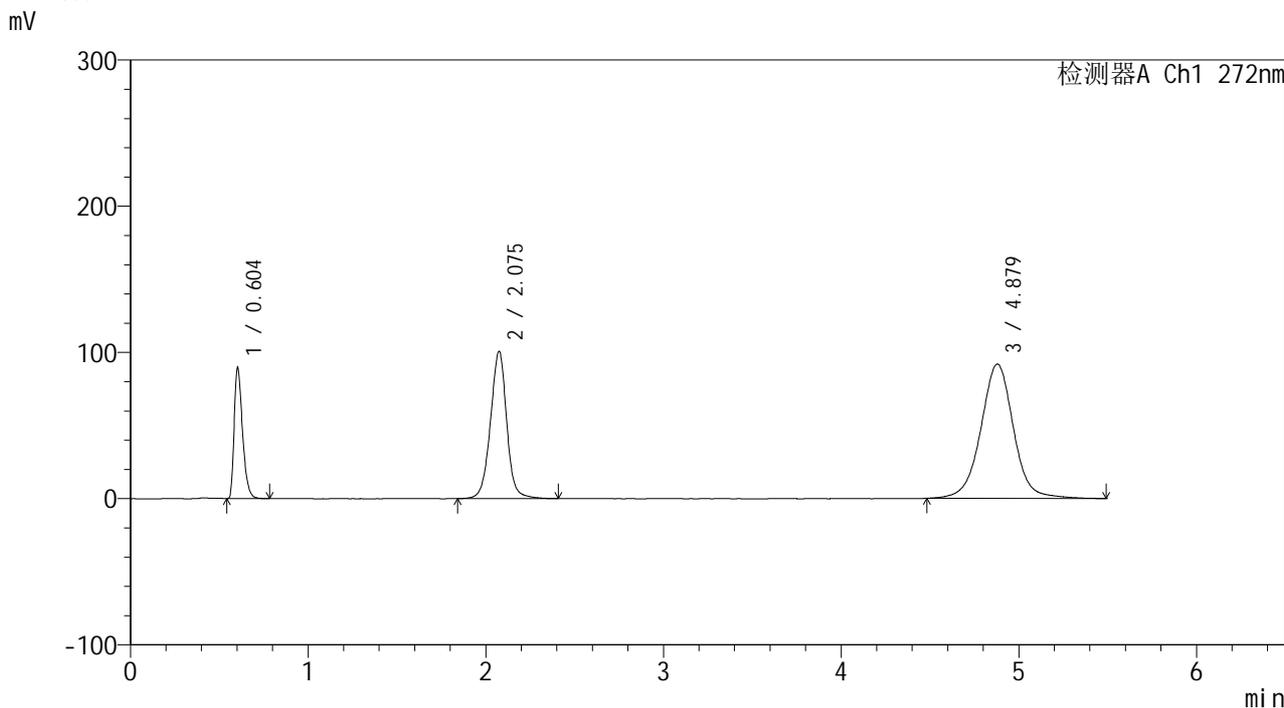


SMF-232

<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 - 0-2/26-41-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 17:57:50 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:14:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	293225	13.902	89361	797	1.391	--
2	2.075	641419	30.410	100388	2588	0.987	11.828
3	4.879	1174572	55.688	91891	3623	1.008	11.509
总计		2109216	100.000	281640			

图41 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

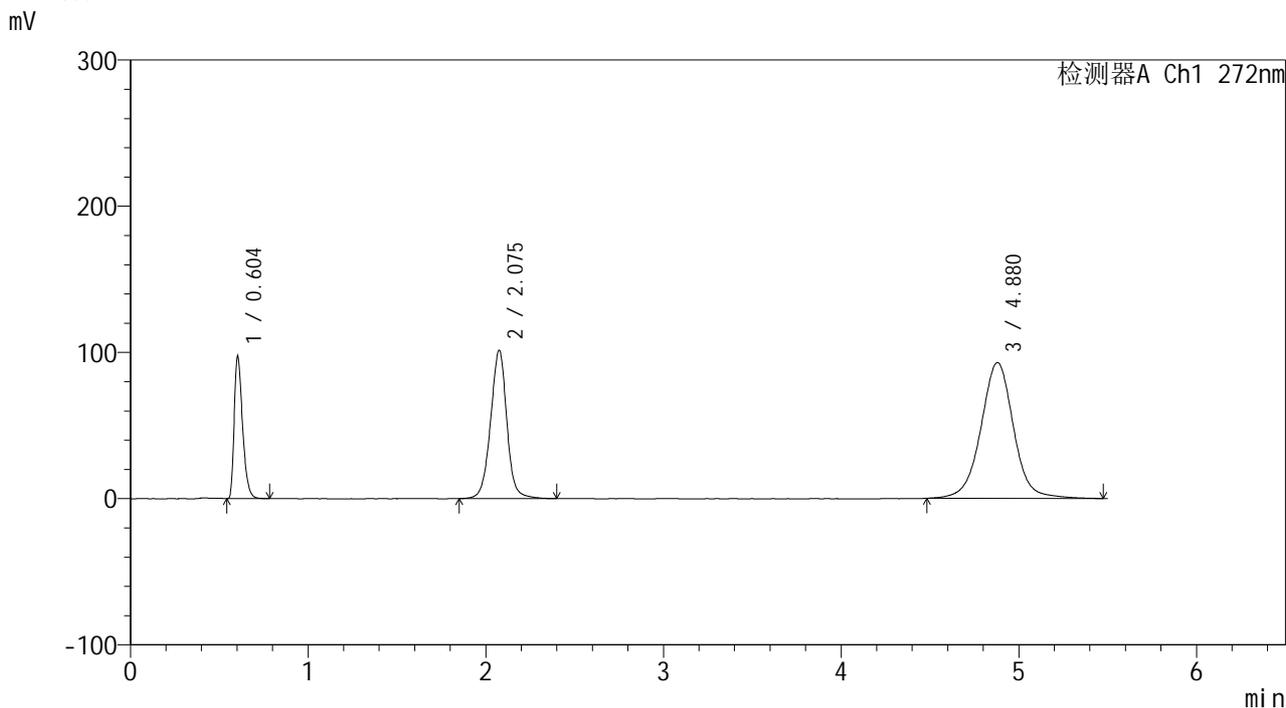


SMF-232

<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 - 0-2/26-42-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 18:03:42 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

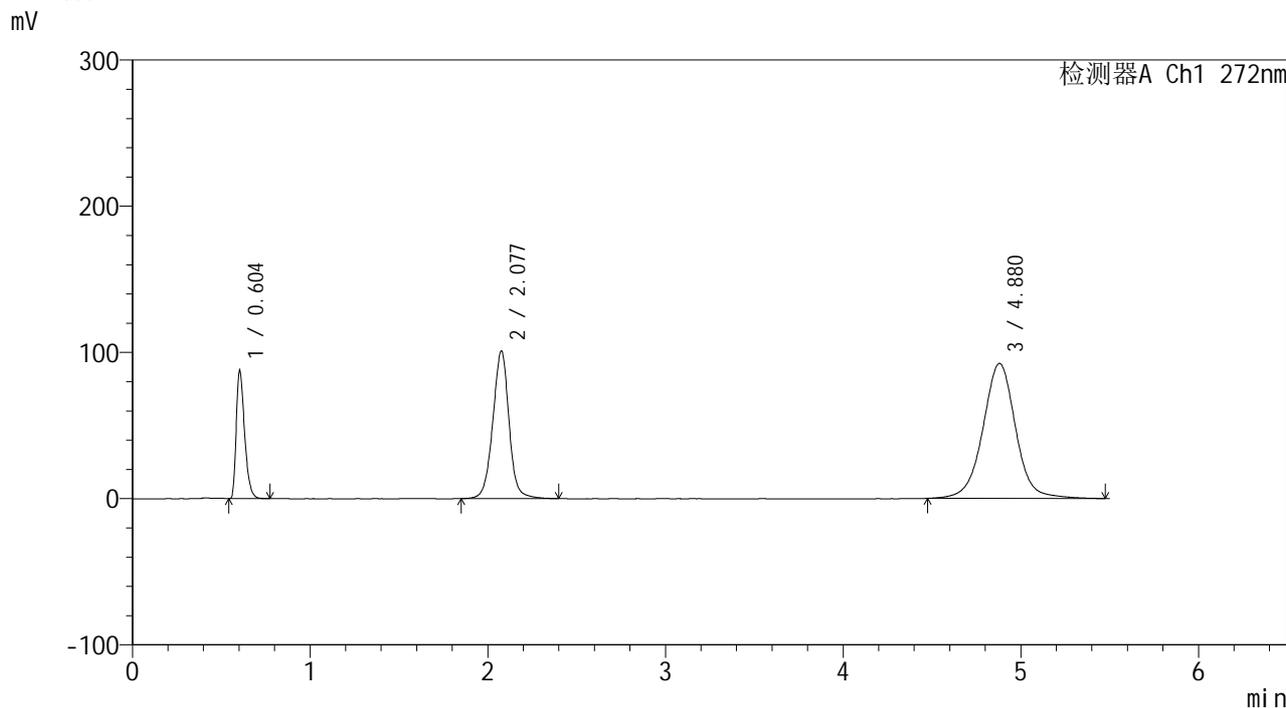
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	318802	14.810	97224	798	1.389	--
2	2.075	646088	30.015	100984	2586	0.986	11.827
3	4.880	1187678	55.175	92956	3614	1.006	11.494
总计		2152568	100.000	291164			

图42 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-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 - 0-2/26-43-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 18:09:34 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:05 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	286503	13.575	87489	798	1.388	--
2	2.077	641981	30.418	100575	2601	0.986	11.853
3	4.880	1182035	56.007	92370	3608	1.005	11.493
总计		2110518	100.000	280435			

图43 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

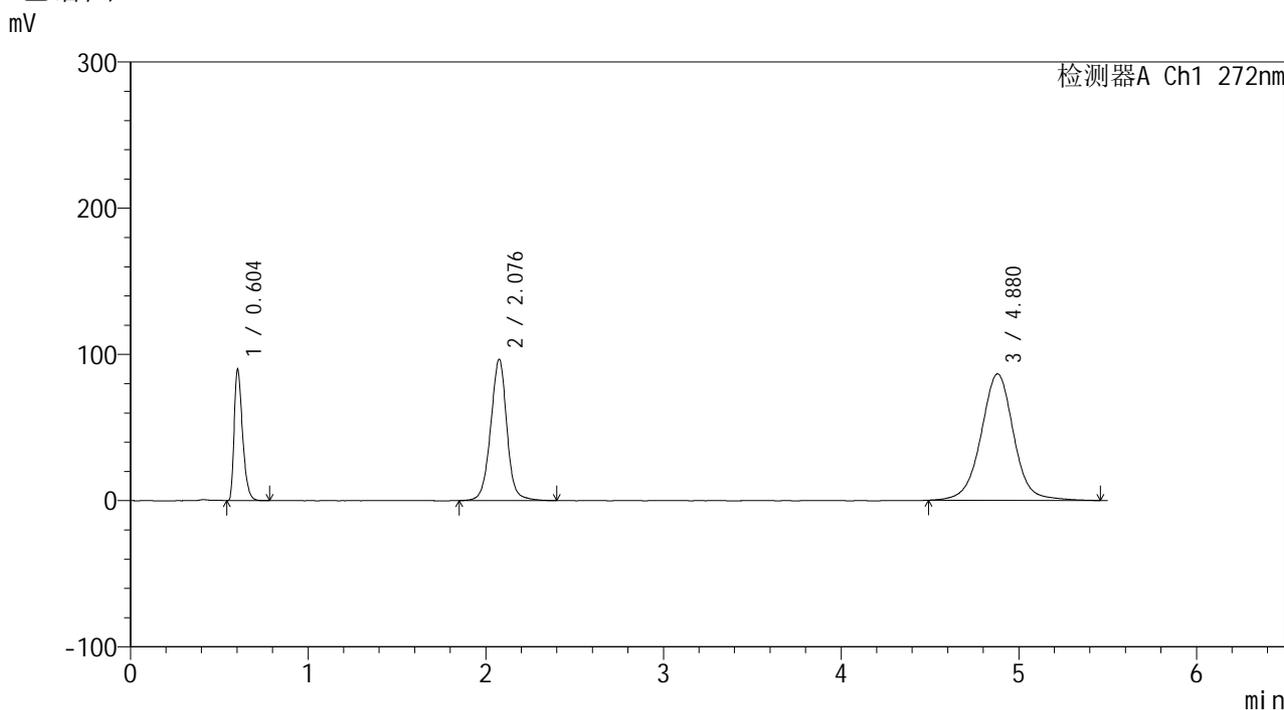


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-44-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 18:15:26 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:08 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

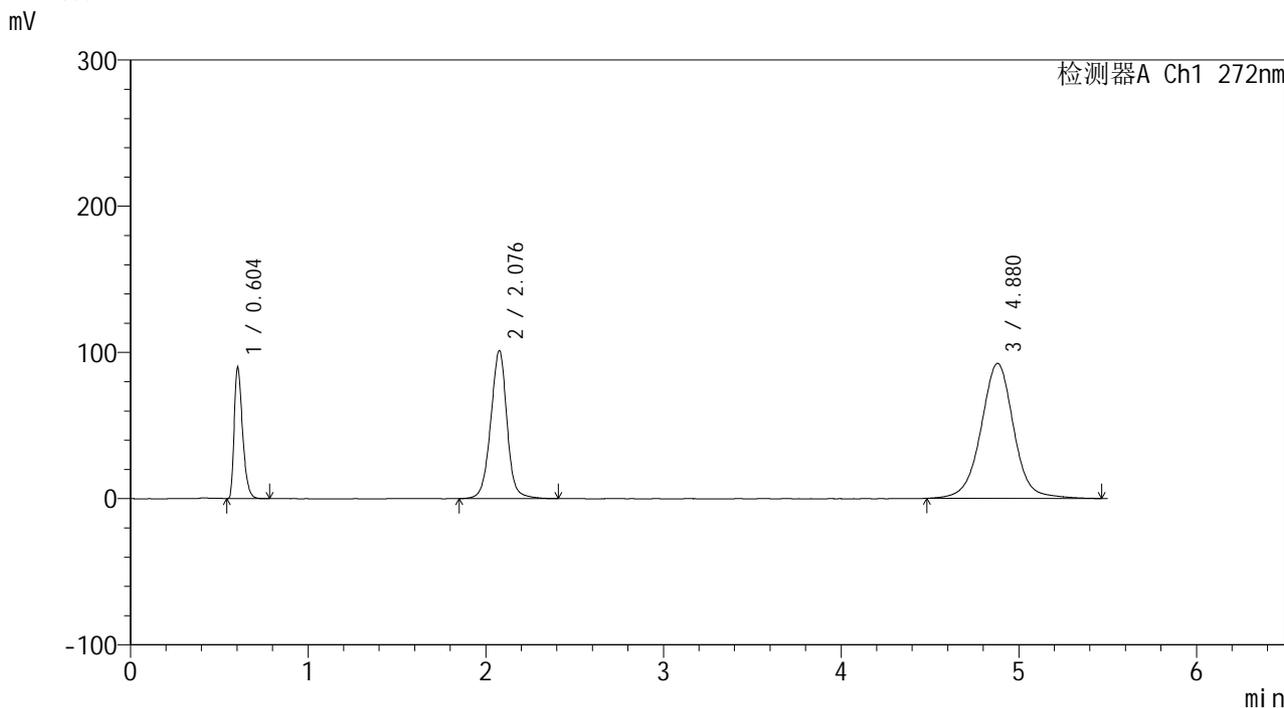
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	294112	14.613	89678	796	1.392	--
2	2.076	613593	30.487	96168	2607	0.989	11.858
3	4.880	1104957	54.900	86533	3608	1.005	11.504
总计		2012662	100.000	272379			

图44 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
 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 - 0-2/26-45-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 18:21:19 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

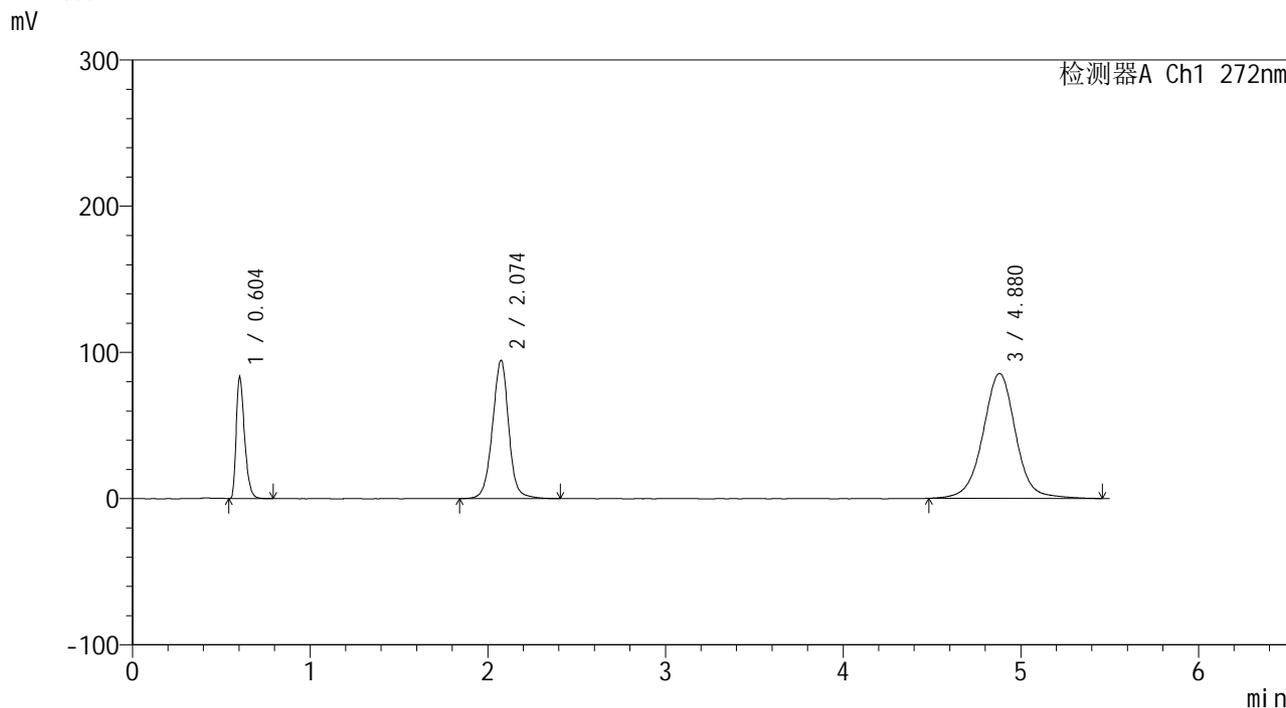
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	294175	13.873	89707	796	1.387	--
2	2.076	644650	30.401	100800	2593	0.984	11.837
3	4.880	1181659	55.726	92333	3600	1.005	11.482
总计		2120484	100.000	282841			

图45 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-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 - 0-2/26-46-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 18:27:10 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	272411	13.831	83029	797	1.387	--
2	2.074	602882	30.609	94316	2587	0.992	11.823
3	4.880	1094314	55.560	85534	3601	1.005	11.488
总计		1969607	100.000	262880			

图46 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

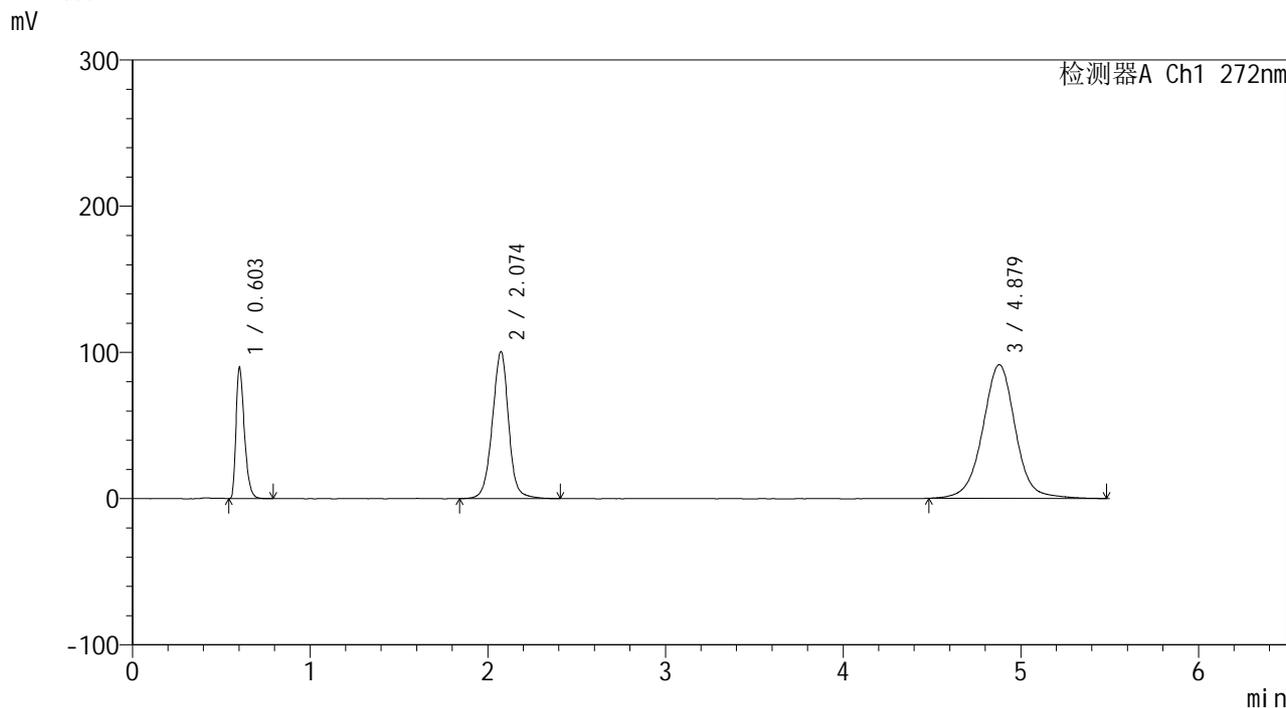


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-47-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 18:33:02 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

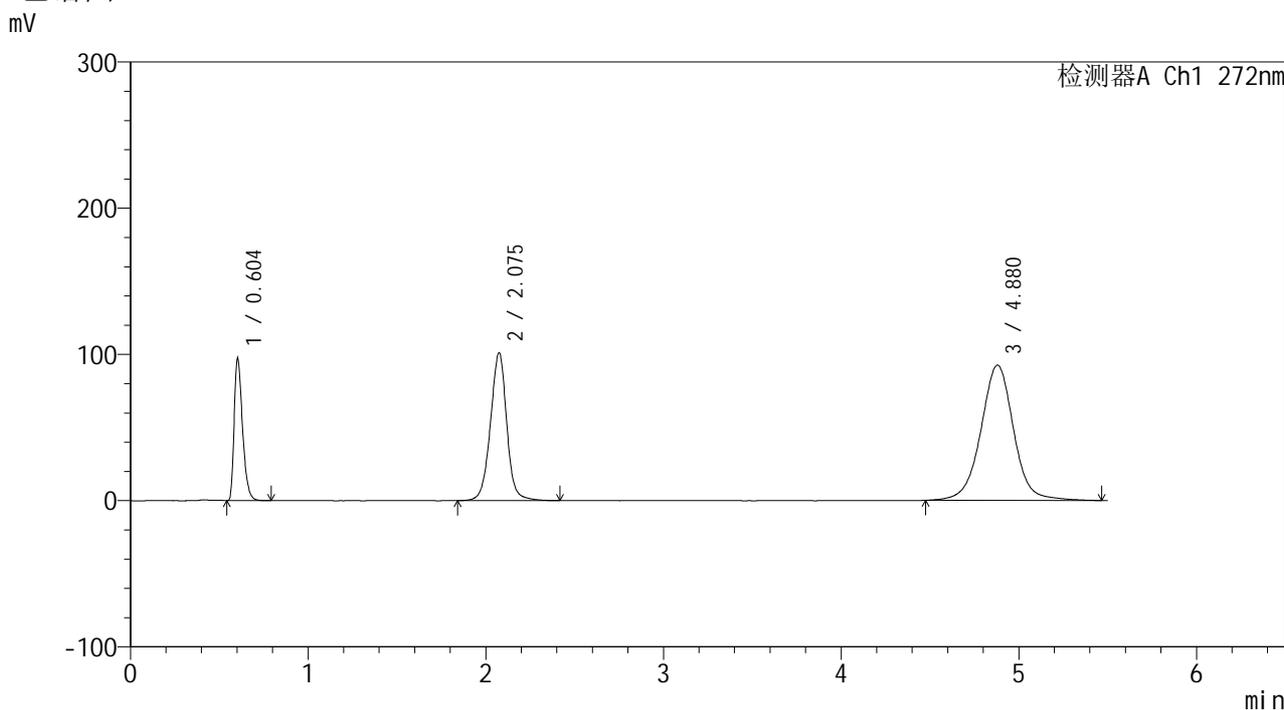
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	293847	13.947	89216	795	1.390	--
2	2.074	641870	30.465	100280	2573	0.985	11.811
3	4.879	1171192	55.588	91454	3600	1.005	11.475
总计		2106909	100.000	280950			

图47 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-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 - 0-2/26-48-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 18:38:55 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

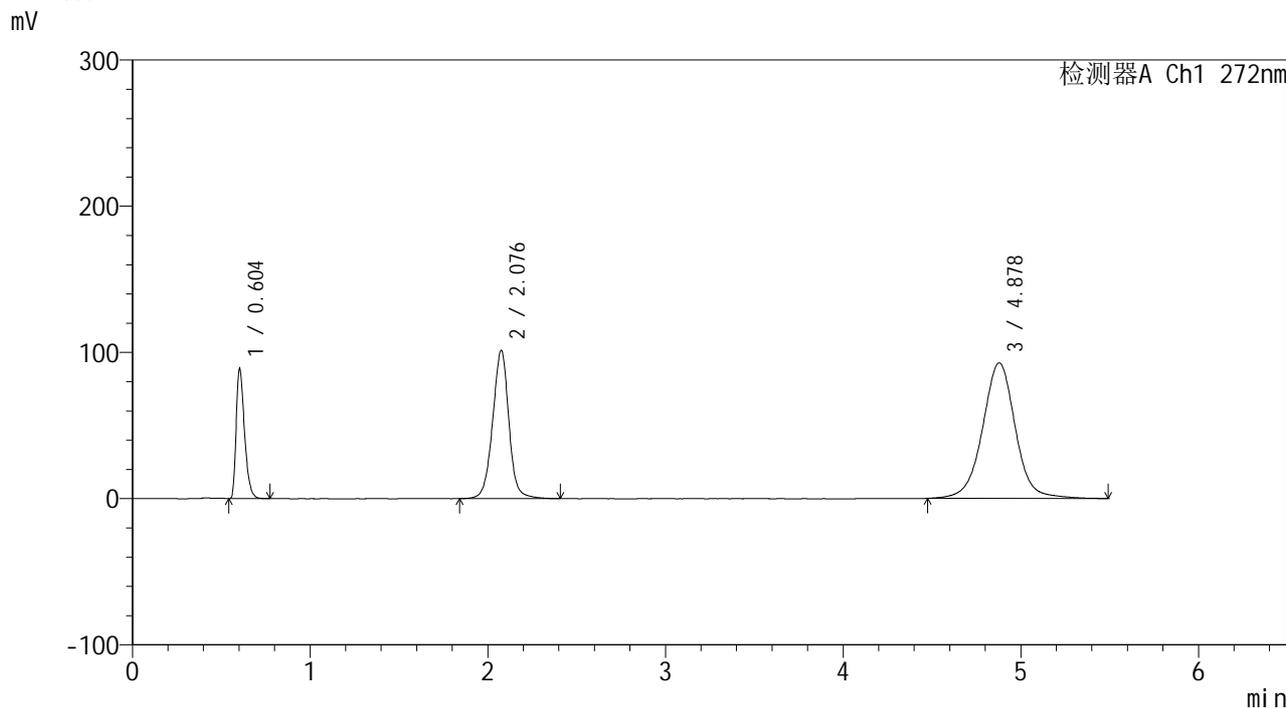
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	318745	14.820	97113	797	1.389	--
2	2.075	645927	30.032	100778	2574	0.986	11.807
3	4.880	1186106	55.148	92549	3597	1.004	11.472
总计		2150777	100.000	290440			

图48 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080101批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-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 - 0-2/26-49-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 18:44:47 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	290404	13.657	88737	799	1.388	--
2	2.076	645798	30.371	100802	2591	0.985	11.843
3	4.878	1190132	55.971	92746	3590	1.004	11.468
总计		2126334	100.000	282285			

图49 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

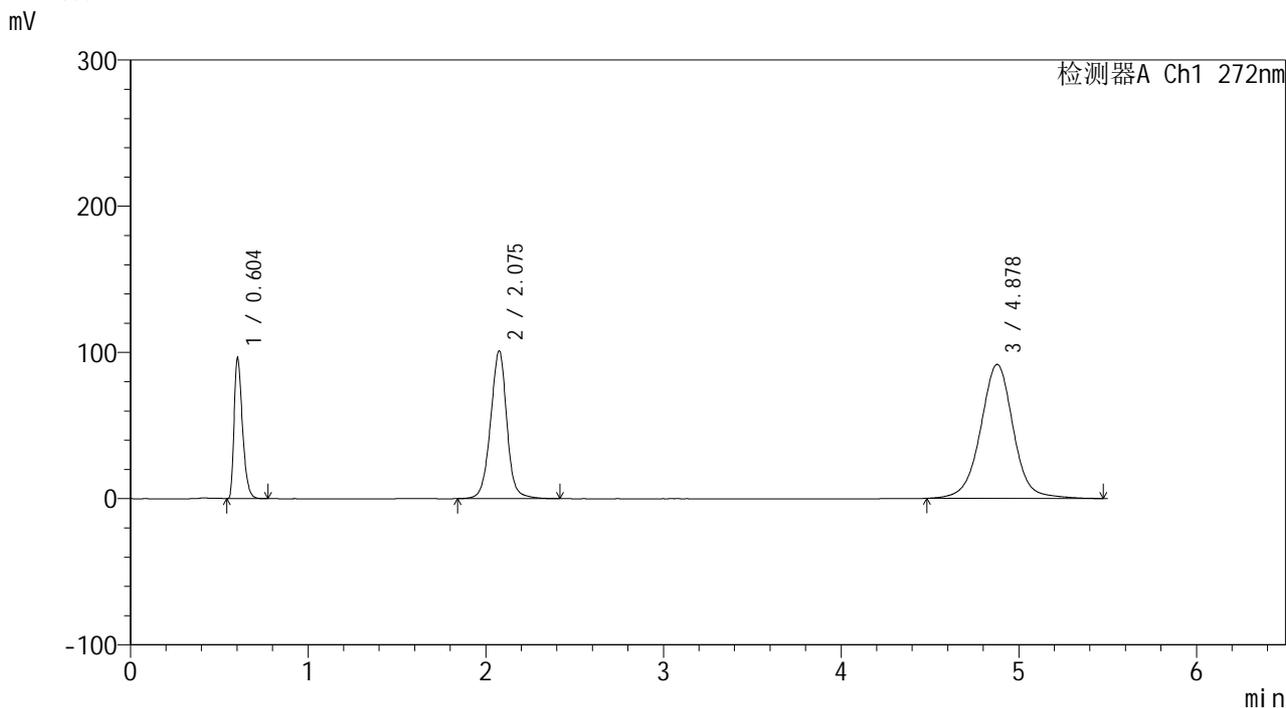


SMF-232

<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 - 0-2/26-50-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-17 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 18:50:40 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	315220	14.770	96003	796	1.388	--
2	2.075	644768	30.212	100638	2584	0.985	11.826
3	4.878	1174167	55.018	91648	3591	1.004	11.464
总计		2134155	100.000	288289			

图50 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

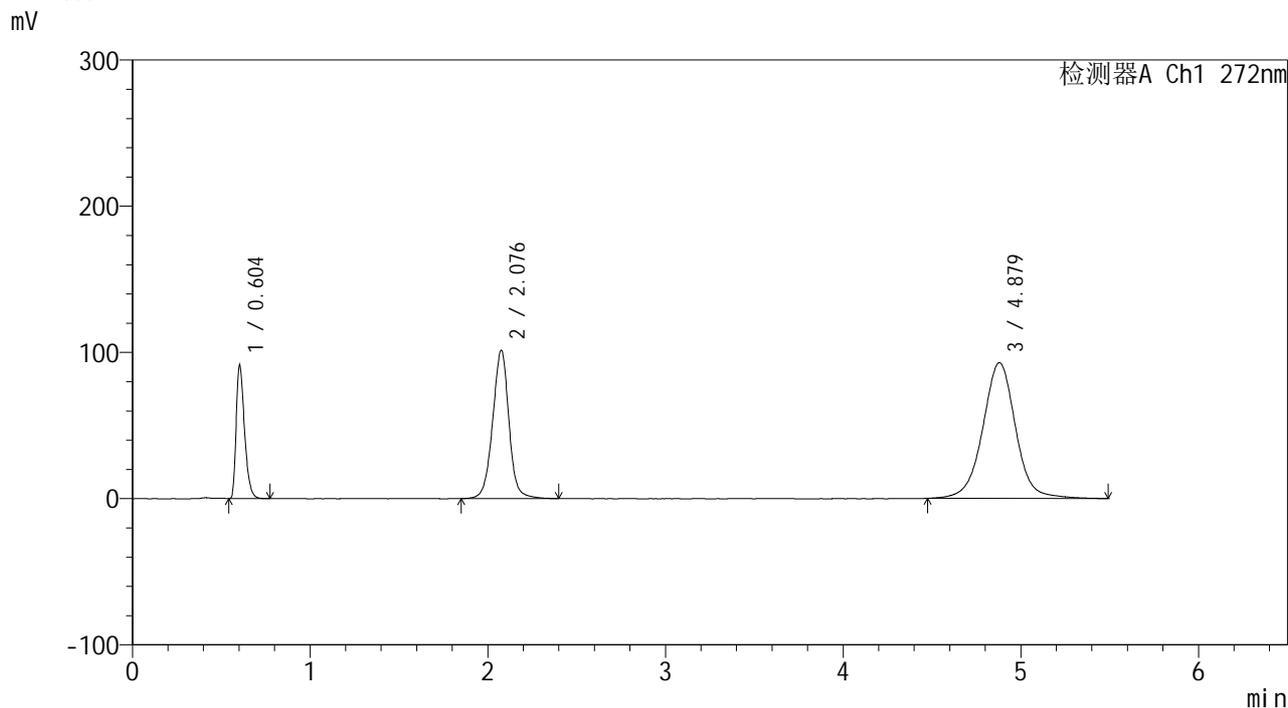


SMF-232

<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 - 0-2/26-51-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 18:56:33 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	298327	13.953	91078	798	1.389	--
2	2.076	646848	30.254	100890	2583	0.983	11.829
3	4.879	1192863	55.792	92868	3580	1.003	11.453
总计		2138038	100.000	284835			

图51 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

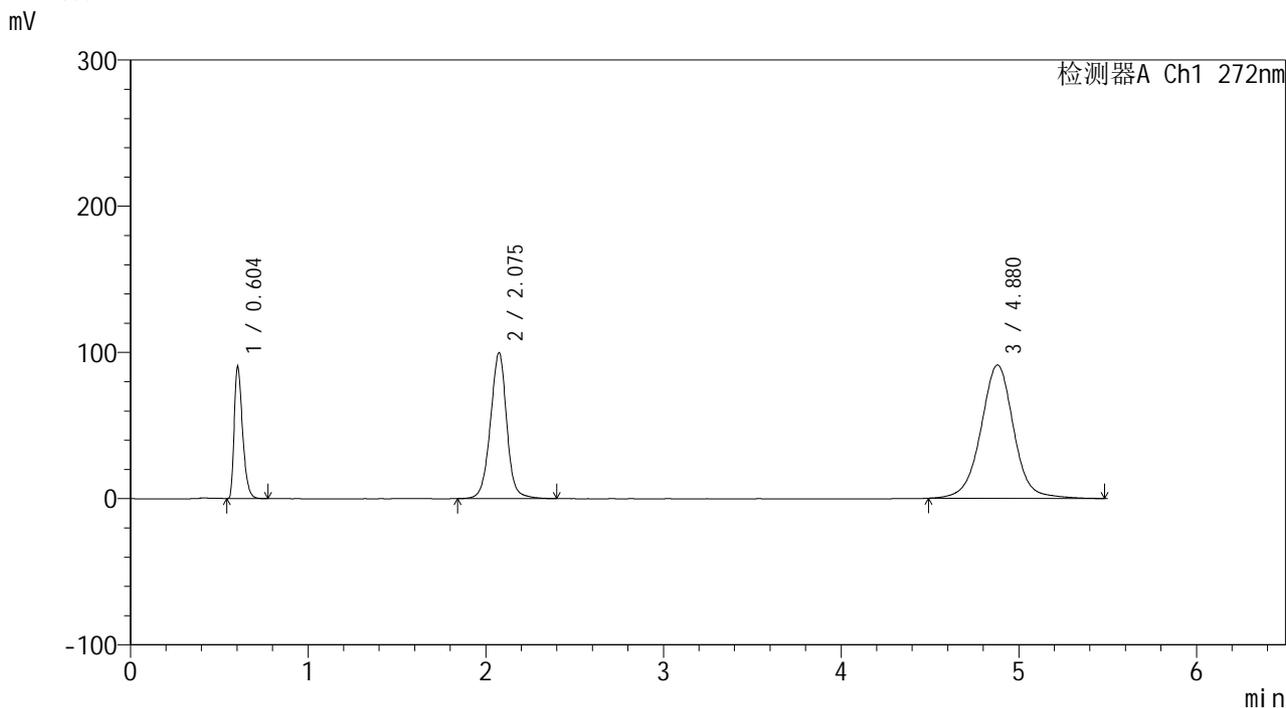


SMF-232

<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 - 0-2/26-52-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 19:02:26 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	295475	14.040	90230	799	1.387	--
2	2.075	638254	30.327	99502	2566	0.985	11.796
3	4.880	1170829	55.633	91232	3574	1.004	11.443
总计		2104557	100.000	280964			

图52 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

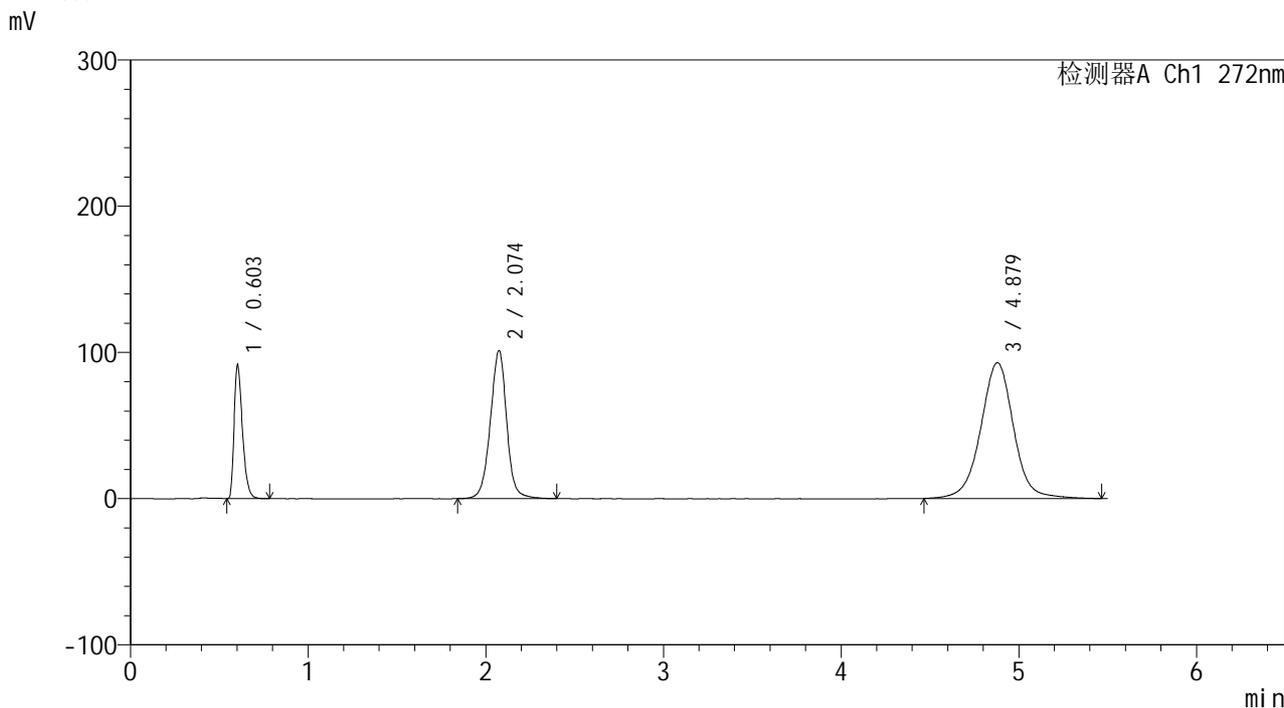


SMF-232

<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 - 0-2/26-53-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 19:08:18 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	299158	13.966	91077	796	1.389	--
2	2.074	648566	30.279	101008	2555	0.983	11.782
3	4.879	1194261	55.755	92895	3572	1.002	11.433
总计		2141984	100.000	284980			

图53 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

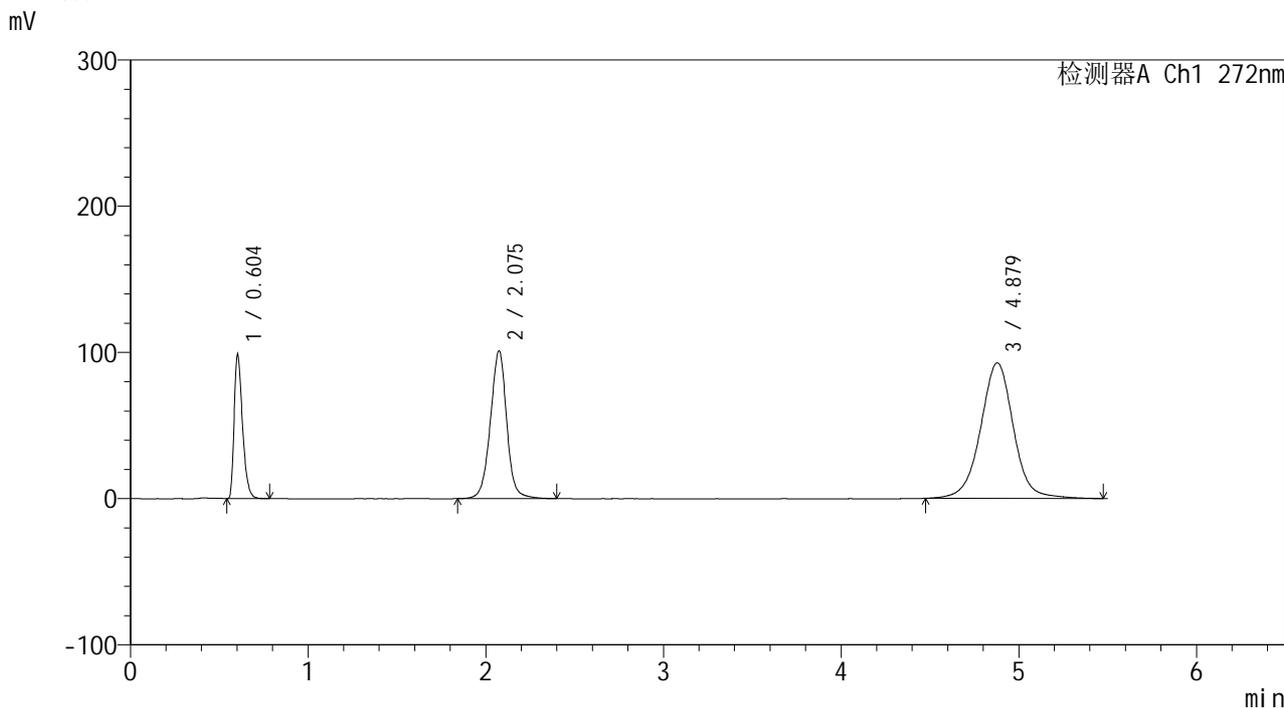


SMF-232

<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 - 0-2/26-54-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 19:14:11 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	322385	14.904	98298	795	1.386	--
2	2.075	647865	29.951	100771	2554	0.983	11.775
3	4.879	1192845	55.145	92746	3565	1.002	11.421
总计		2163096	100.000	291814			

图54 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

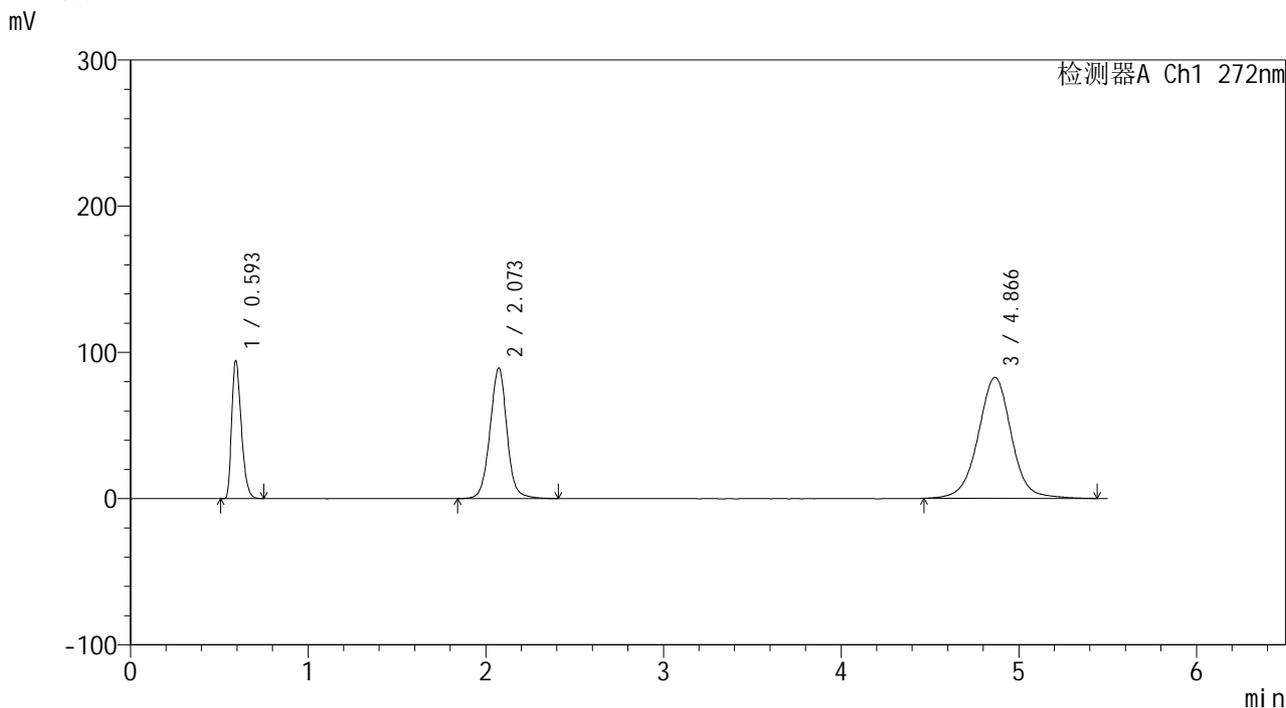


SMF-232

<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 - 0-2/26-55-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 19:20:04 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

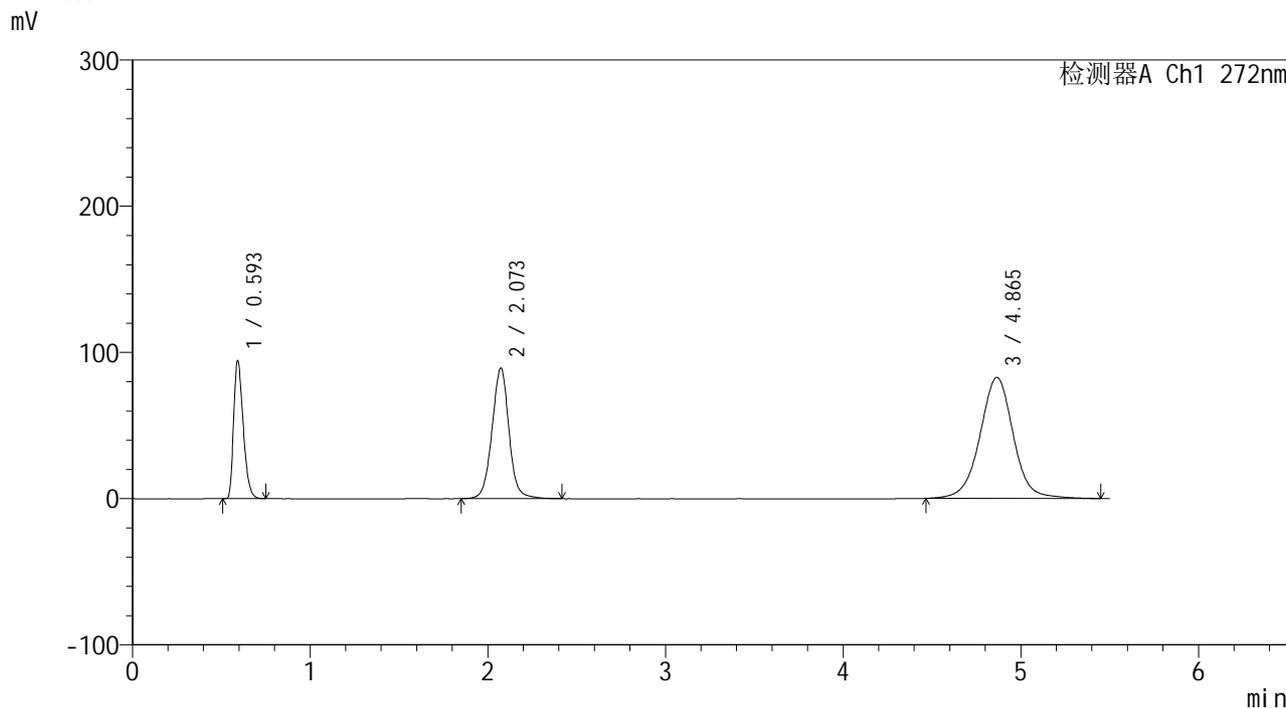
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.593	353311	17.440	93084	577	1.349	--
2	2.073	594049	29.324	89283	2366	1.012	10.995
3	4.866	1078458	53.236	82721	3437	1.004	11.115
总计		2025818	100.000	265089			

图55 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101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 - 0-2/26-56-3 - zzp-25080101p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 19:25:58 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.593	353085	17.408	92926	576	1.349	--
2	2.073	594410	29.306	89263	2357	1.012	10.986
3	4.865	1080786	53.286	82748	3422	1.005	11.090
总计		2028282	100.000	264937			

图56 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流 速: 1.5ml/min

柱温:40 $^{\circ}$ C

波 长: 272nm

数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-57-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb

样品瓶号: 2-9

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: wangdan

进样时间: 2025/08/20 19:31:52

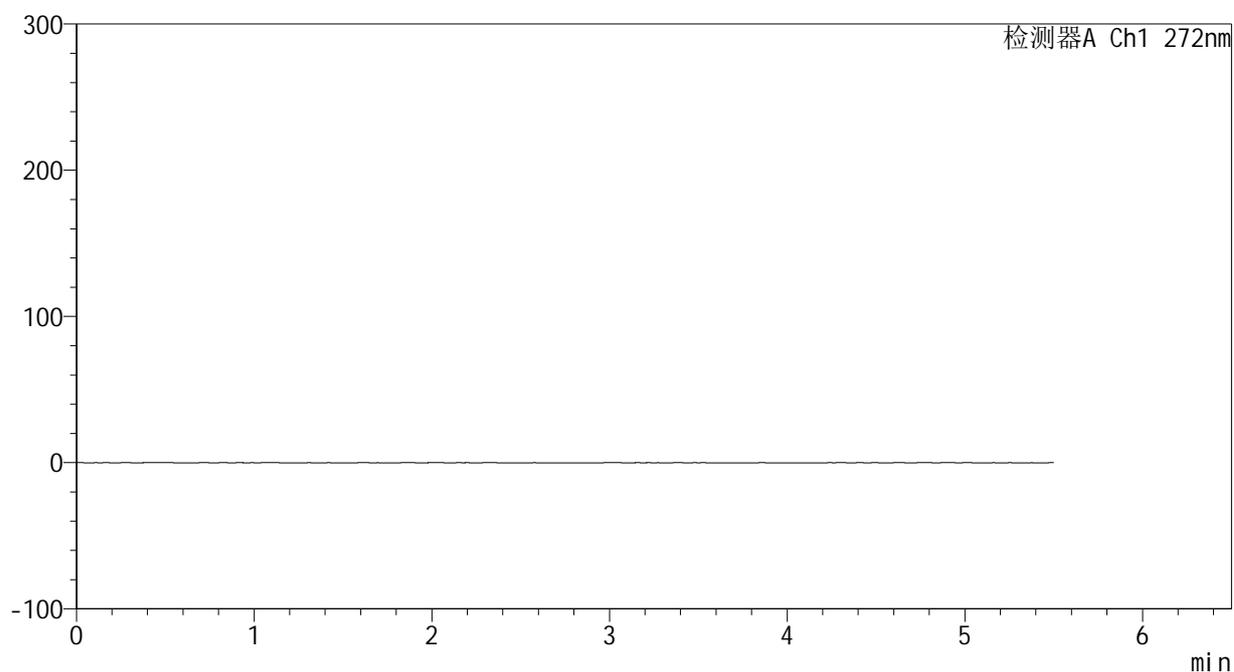
处理者: wangdan

处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<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57 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂

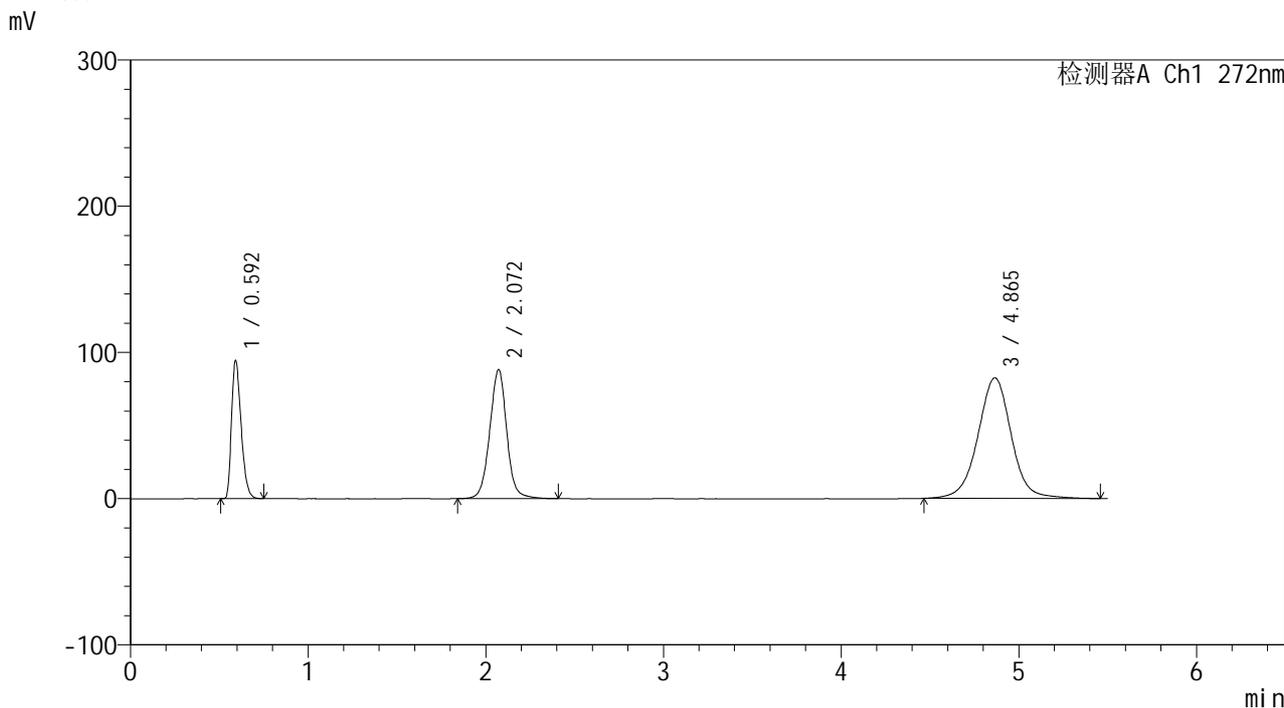


SMF-232

<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 - 0-2/26-58-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 19:37:49 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.592	354623	17.544	93300	572	1.348	--
2	2.072	587958	29.087	88284	2349	1.012	10.962
3	4.865	1078773	53.369	82475	3410	1.004	11.077
总计		2021355	100.000	264060			

图58 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

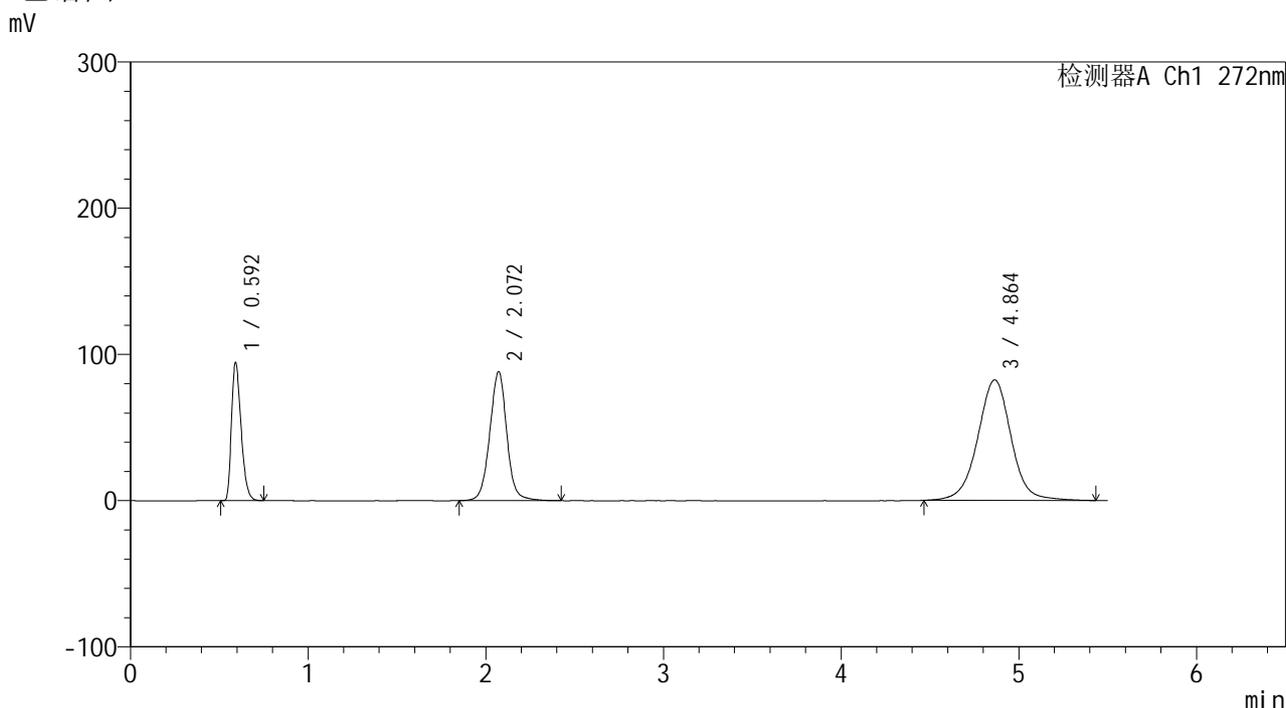


SMF-232

<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 - 0-2/26-59-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 19:43:43 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:51
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

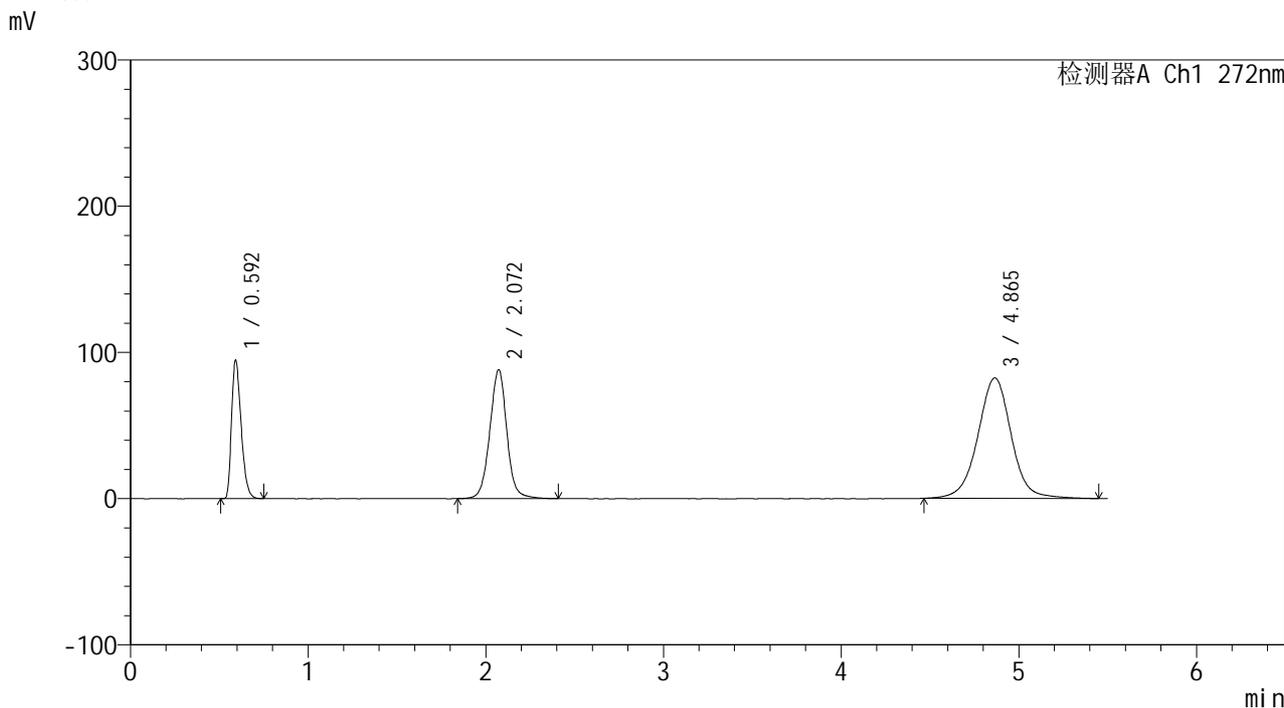
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.592	354445	17.544	93399	572	1.348	--
2	2.072	588228	29.116	88240	2351	1.013	10.969
3	4.864	1077601	53.339	82437	3406	1.003	11.071
总计		2020273	100.000	264076			

图59 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-2/26-60-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 19:49:38 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.592	354787	17.560	93387	574	1.349	--
2	2.072	587846	29.095	88188	2350	1.011	10.971
3	4.865	1077777	53.344	82403	3409	1.004	11.075
总计		2020410	100.000	263978			

图60 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

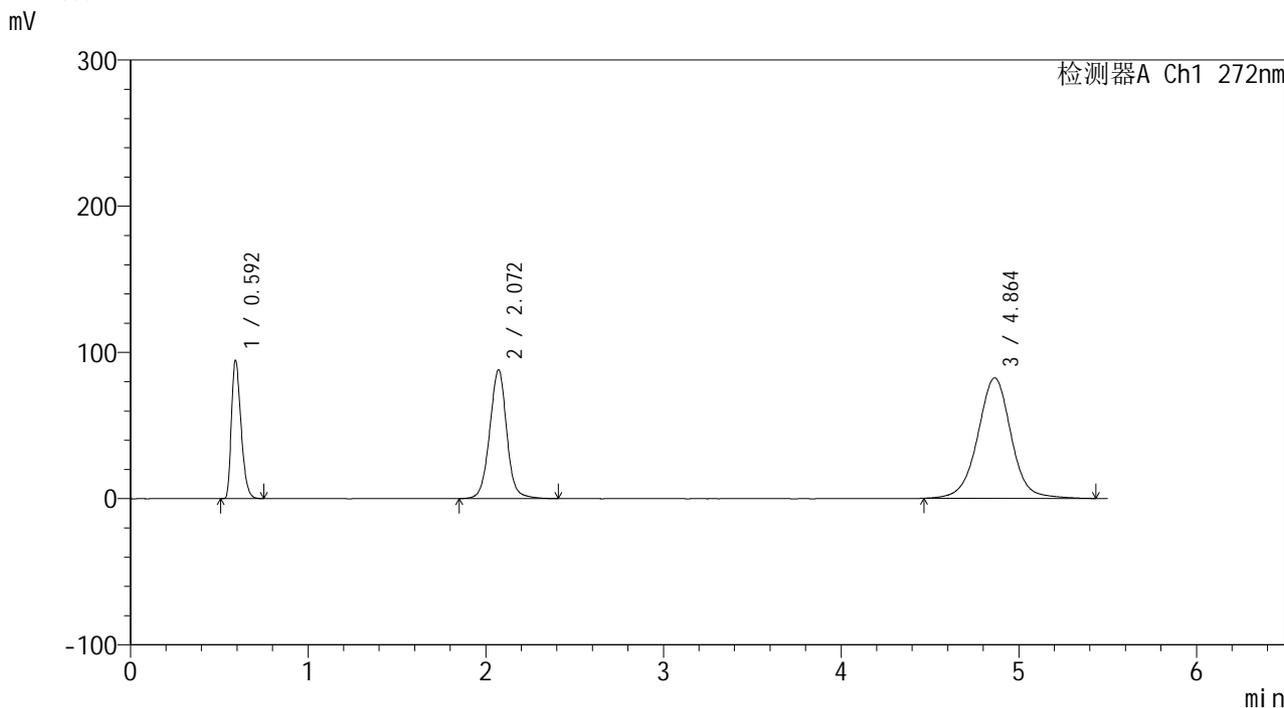


SMF-232

<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 - 0-2/26-61-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 19:55:32 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:15:57
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.592	354754	17.569	93698	572	1.346	--
2	2.072	587618	29.101	88101	2345	1.011	10.963
3	4.864	1076855	53.330	82384	3410	1.003	11.074
总计		2019227	100.000	264184			

图61 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

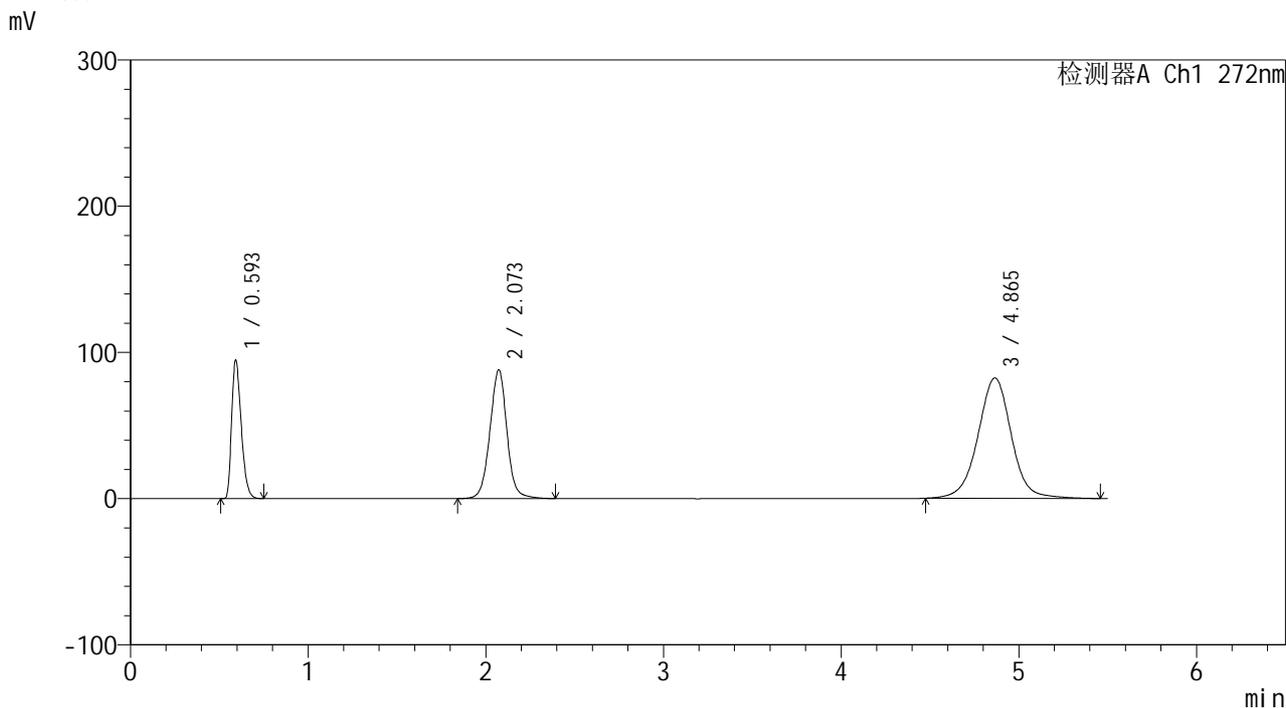


SMF-232

<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 - 0-2/26-62-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 20:01:25 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:00
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.593	354838	17.581	93268	575	1.346	--
2	2.073	586341	29.051	87983	2350	1.010	10.968
3	4.865	1077128	53.368	82342	3407	1.003	11.070
总计		2018306	100.000	263593			

图62 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

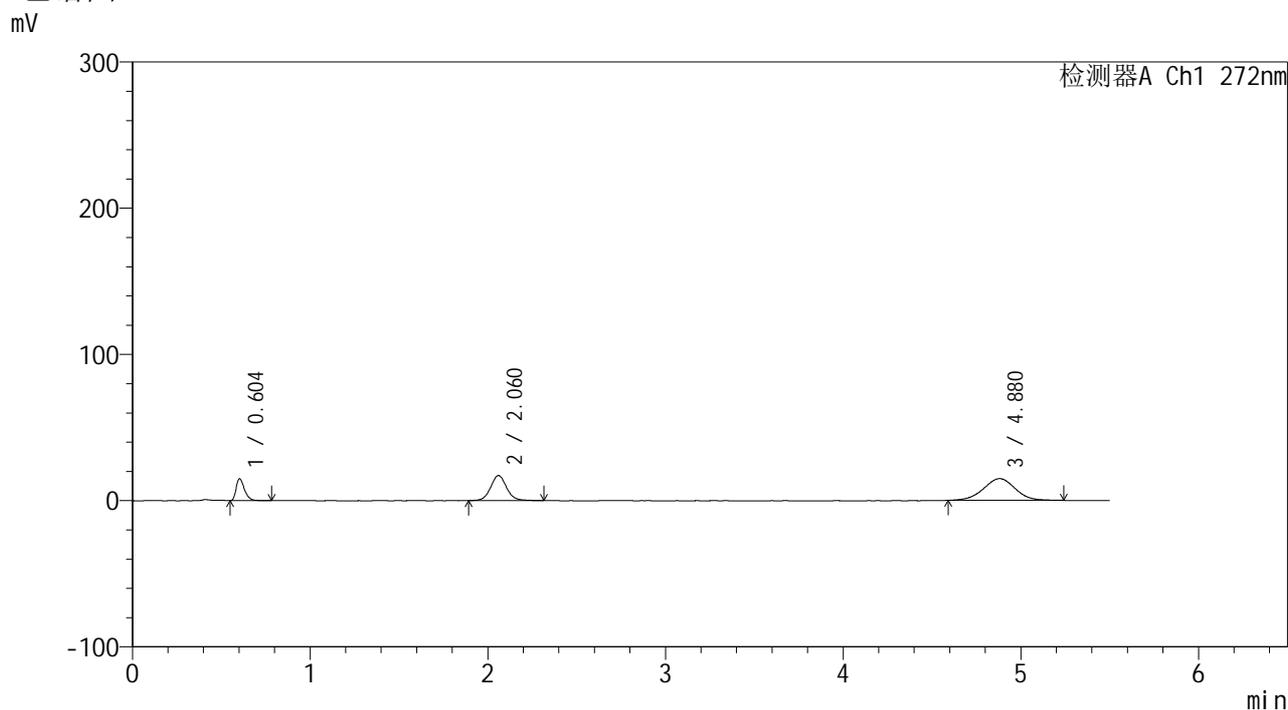


SMF-232

<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 - 0-2/26-63-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 20:07:18 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

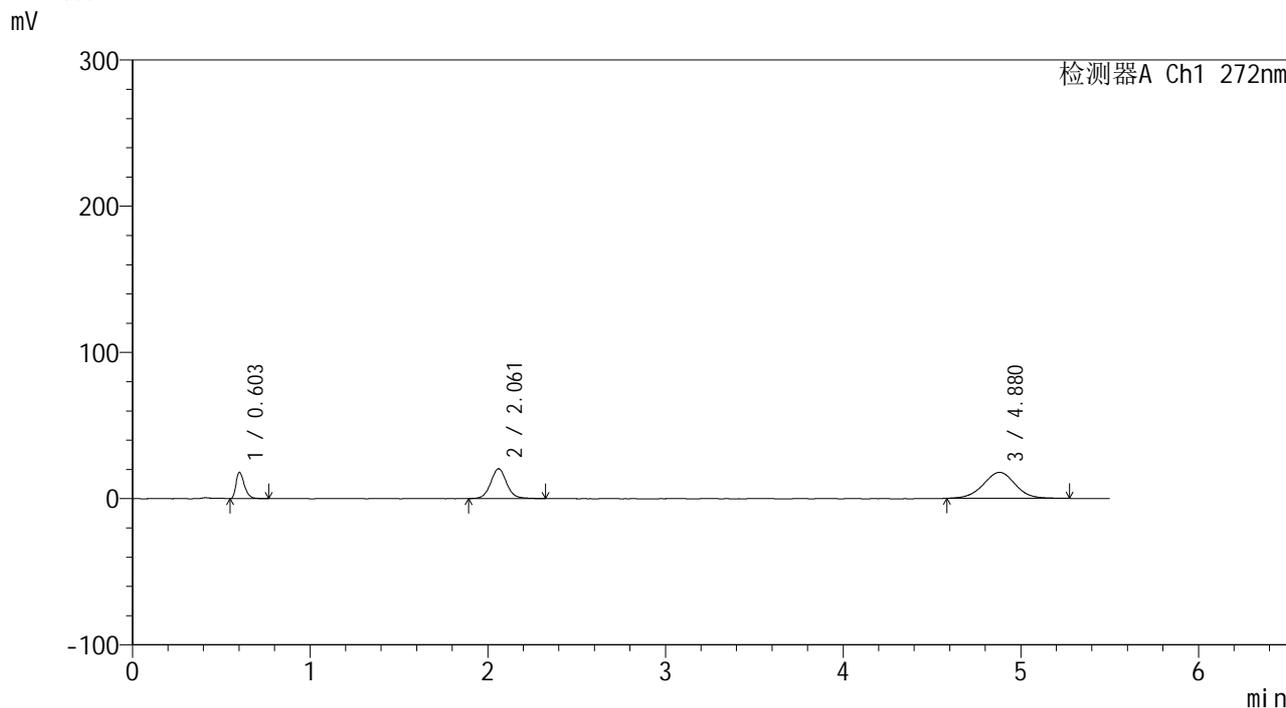
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	49415	14.479	15006	802	1.391	--
2	2.060	107409	31.471	17107	2623	1.073	11.833
3	4.880	184469	54.050	14861	3609	0.991	11.610
总计		341293	100.000	46973			

图63 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
 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 - 0-2/26-64-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 20:13:12 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

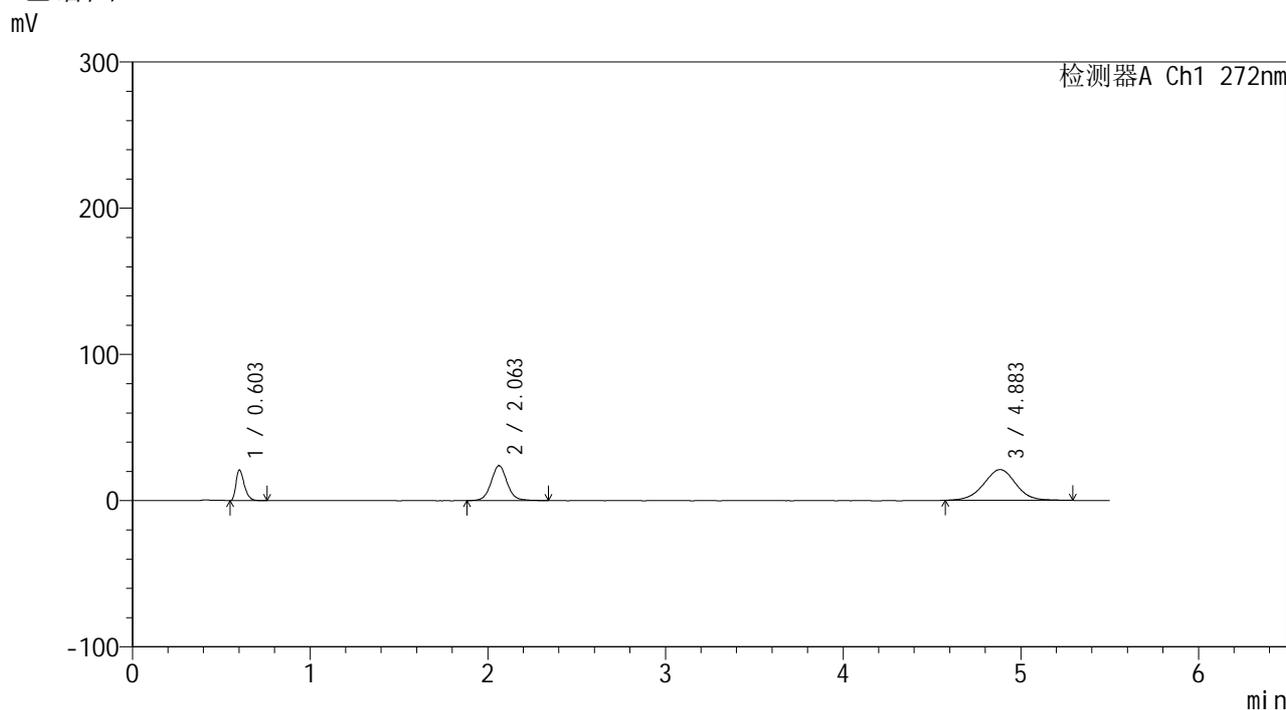
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	59003	14.415	17955	800	1.390	--
2	2.061	128077	31.290	20367	2617	1.067	11.832
3	4.880	222238	54.295	17807	3596	0.996	11.587
总计		409318	100.000	56129			

图64 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
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 - 0-2/26-65-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 20:19:04 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	68310	14.149	20830	801	1.390	--
2	2.063	150142	31.099	23899	2626	1.062	11.863
3	4.883	264339	54.752	21022	3587	0.995	11.576
总计		482792	100.000	65751			

图65 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

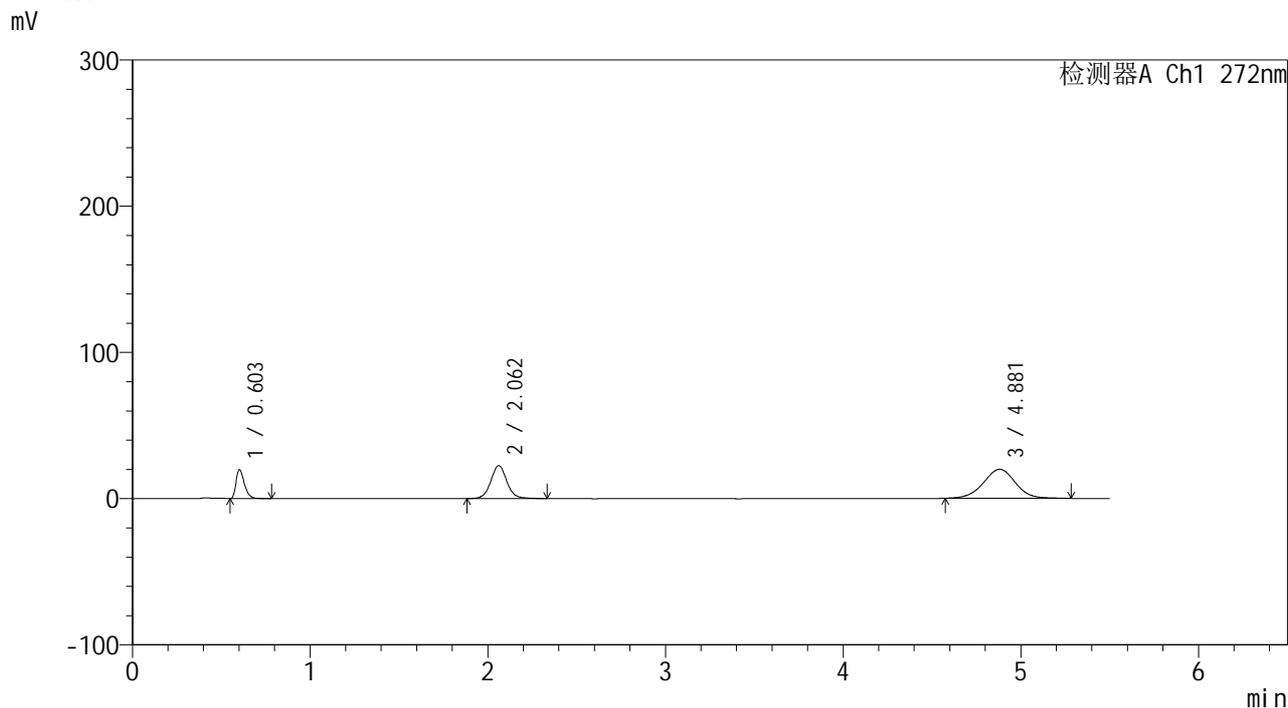


SMF-232

<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 - 0-2/26-66-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 20:24:58 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	65079	14.261	19764	799	1.390	--
2	2.062	142213	31.164	22549	2603	1.061	11.813
3	4.881	249049	54.575	19854	3579	0.994	11.555
总计		456342	100.000	62167			

图66 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

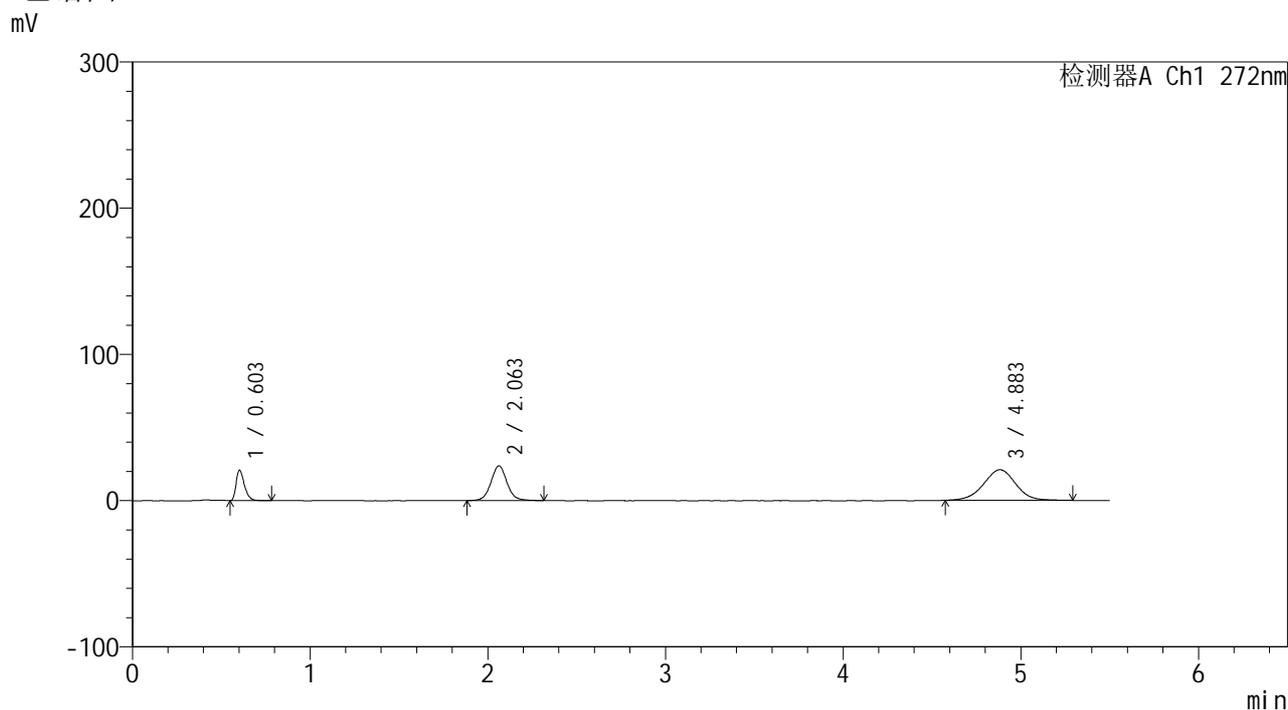


SMF-232

<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 - 0-2/26-67-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 20:30:51 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	67879	14.114	20734	804	1.386	--
2	2.063	149527	31.091	23748	2600	1.060	11.820
3	4.883	263524	54.795	20941	3562	0.991	11.533
总计		480929	100.000	65422			

图67 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

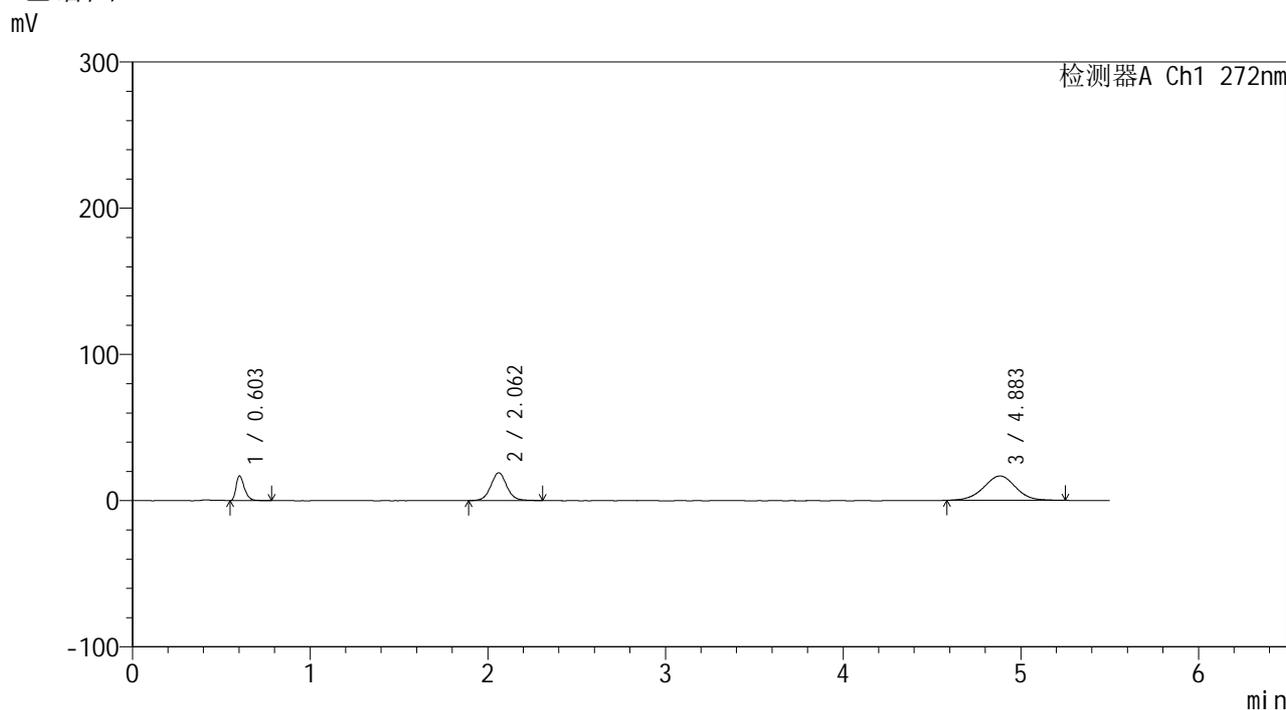


SMF-232

<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 - 0-2/26-68-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 20:36:45 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	55583	14.518	16894	803	1.394	--
2	2.062	119500	31.212	19032	2606	1.060	11.824
3	4.883	207779	54.270	16641	3591	0.987	11.574
总计		382862	100.000	52568			

图68 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

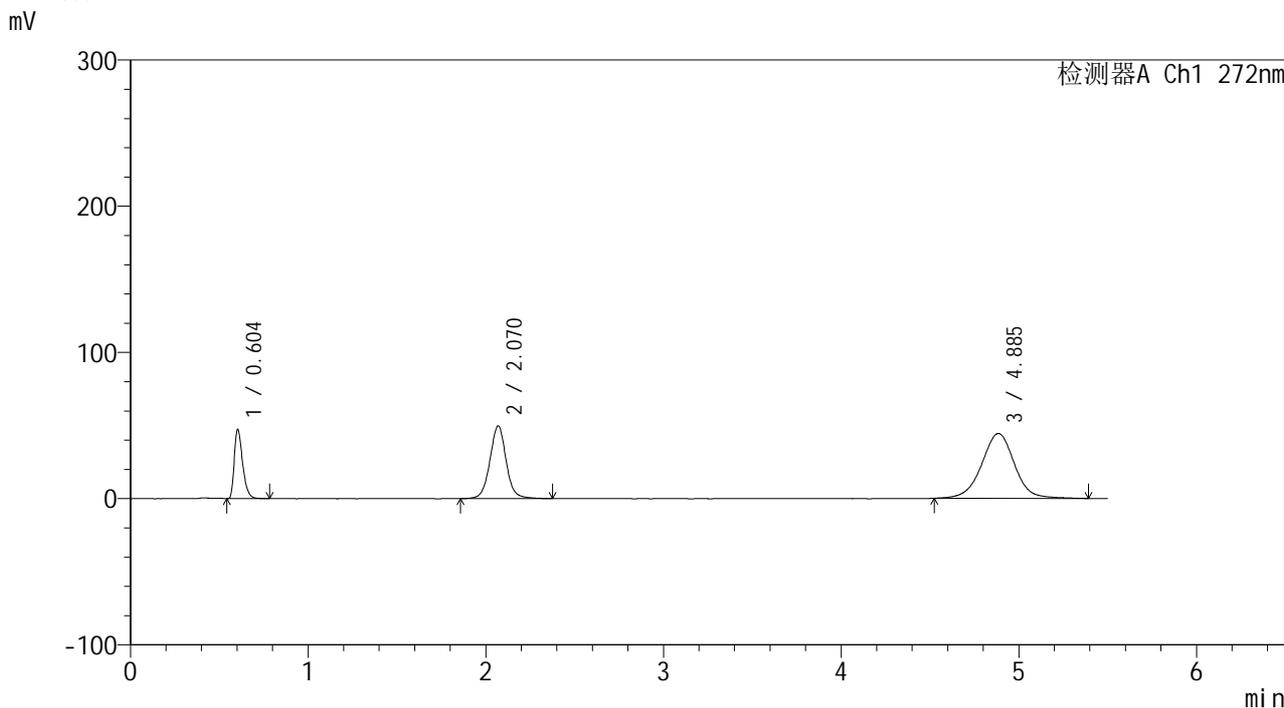


SMF-232

<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 - 0-2/26-69-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 20:42:38 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:21
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	155023	14.873	47398	803	1.389	--
2	2.070	317269	30.439	49696	2581	1.032	11.803
3	4.885	570012	54.688	44339	3521	0.994	11.439
总计		1042304	100.000	141433			

图69 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

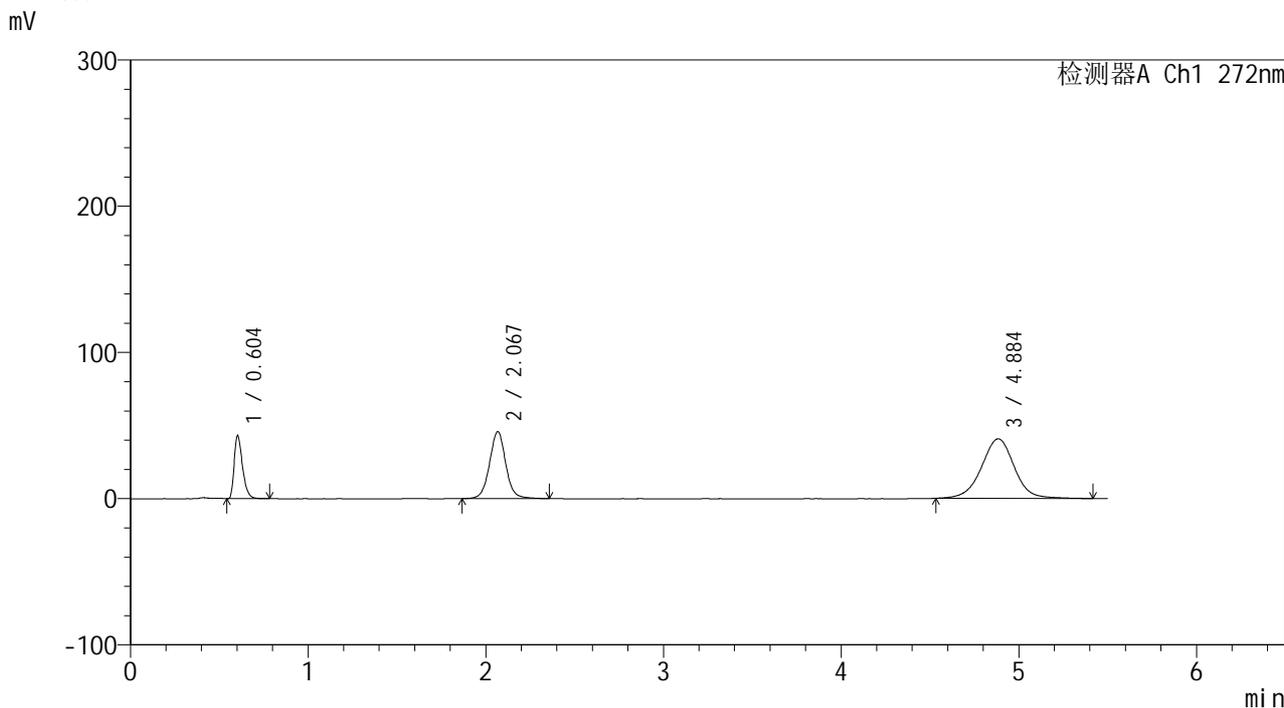


SMF-232

<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 - 0-2/26-70-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 20:48:30 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	140790	14.722	43032	802	1.390	--
2	2.067	291327	30.464	45593	2580	1.034	11.797
3	4.884	524188	54.814	40706	3515	0.995	11.441
总计		956306	100.000	129331			

图70 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

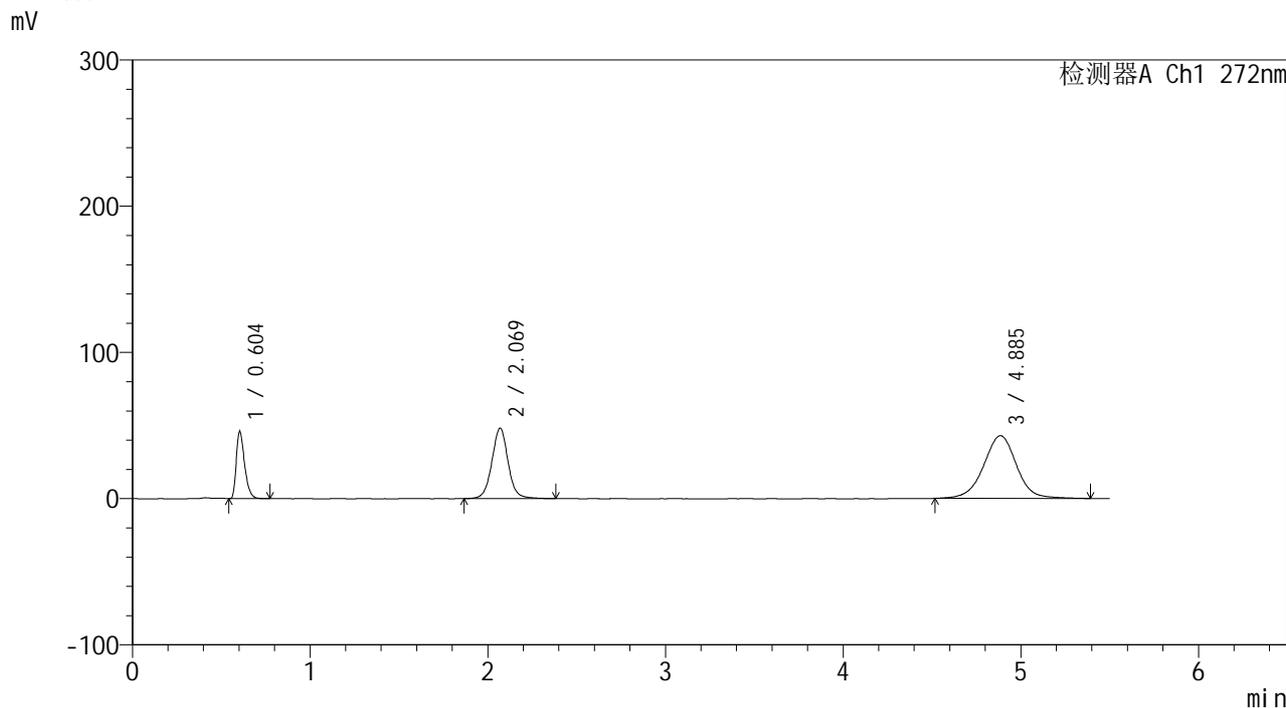


SMF-232

<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 - 0-2/26-71-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 20:54:23 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	149713	14.832	45864	803	1.389	--
2	2.069	306413	30.355	48125	2590	1.032	11.817
3	4.885	553296	54.813	42884	3505	0.991	11.430
总计		1009422	100.000	136873			

图71 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

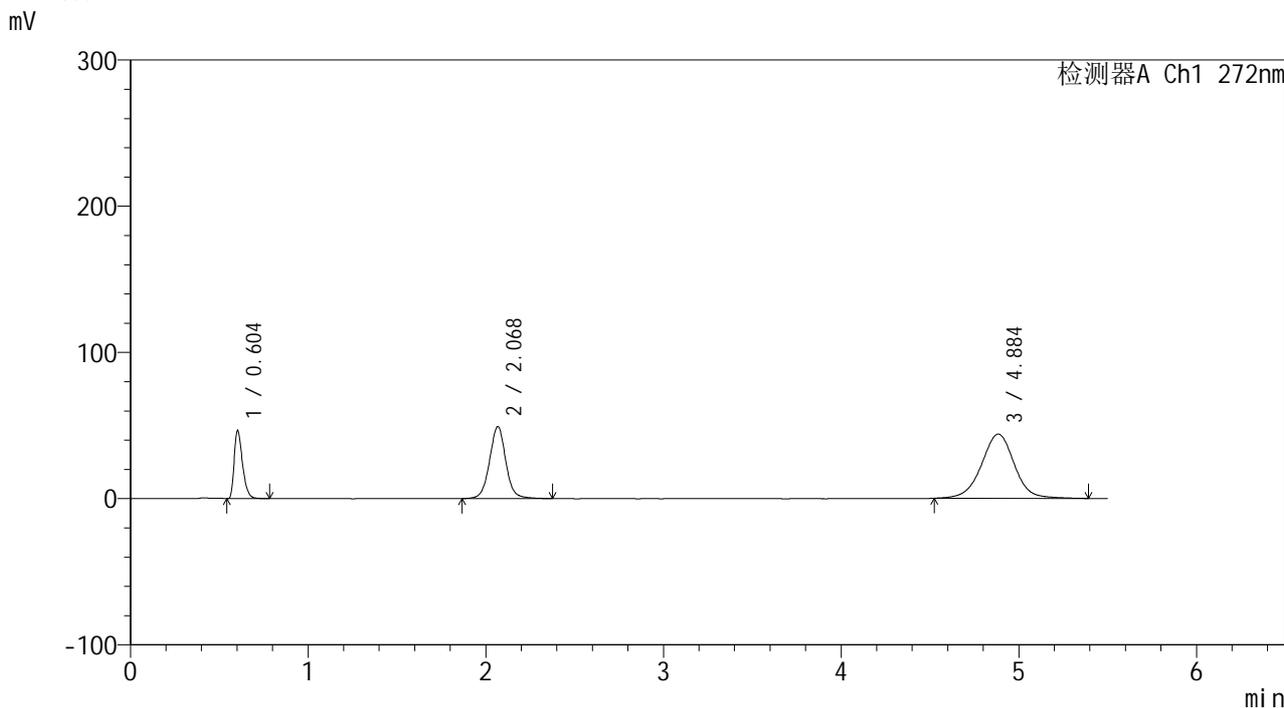


SMF-232

<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 - 0-2/26-72-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-29 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 21:00:17 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	152118	14.740	46499	802	1.387	--
2	2.068	314129	30.438	49006	2566	1.031	11.777
3	4.884	565778	54.822	43908	3512	0.992	11.427
总计		1032024	100.000	139414			

图72 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

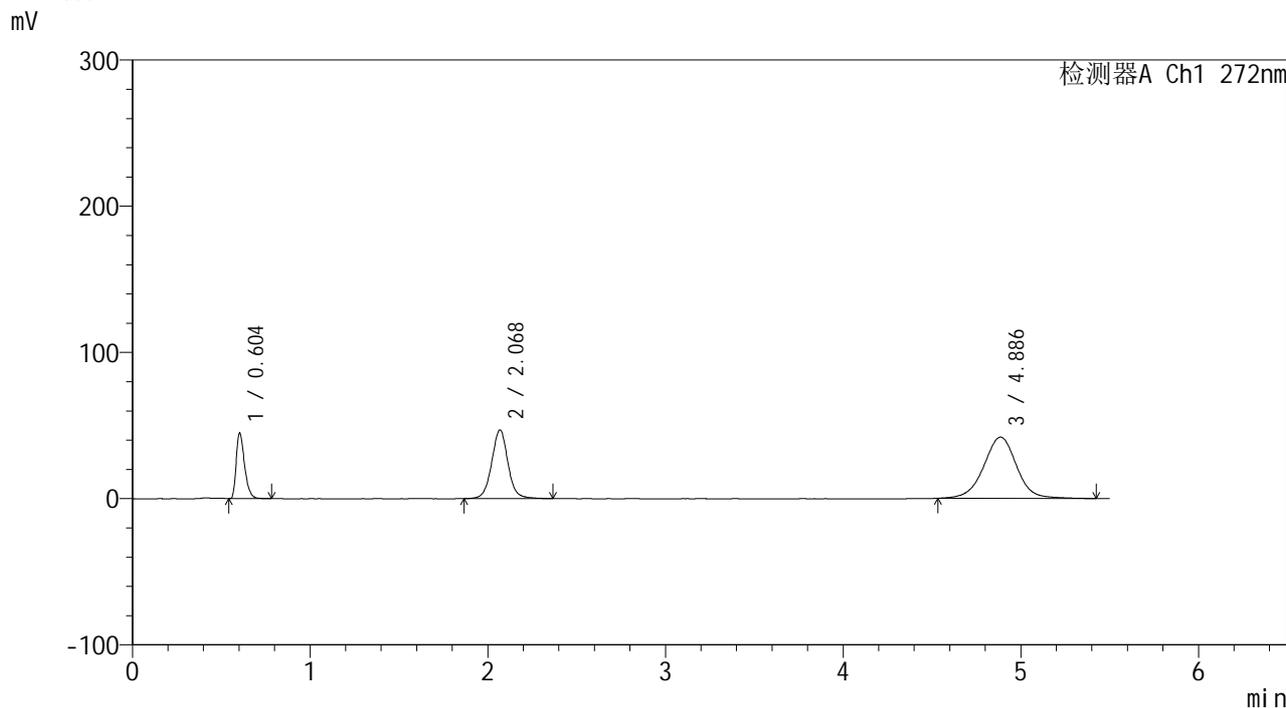


SMF-232

<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 - 0-2/26-73-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 21:06:10 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

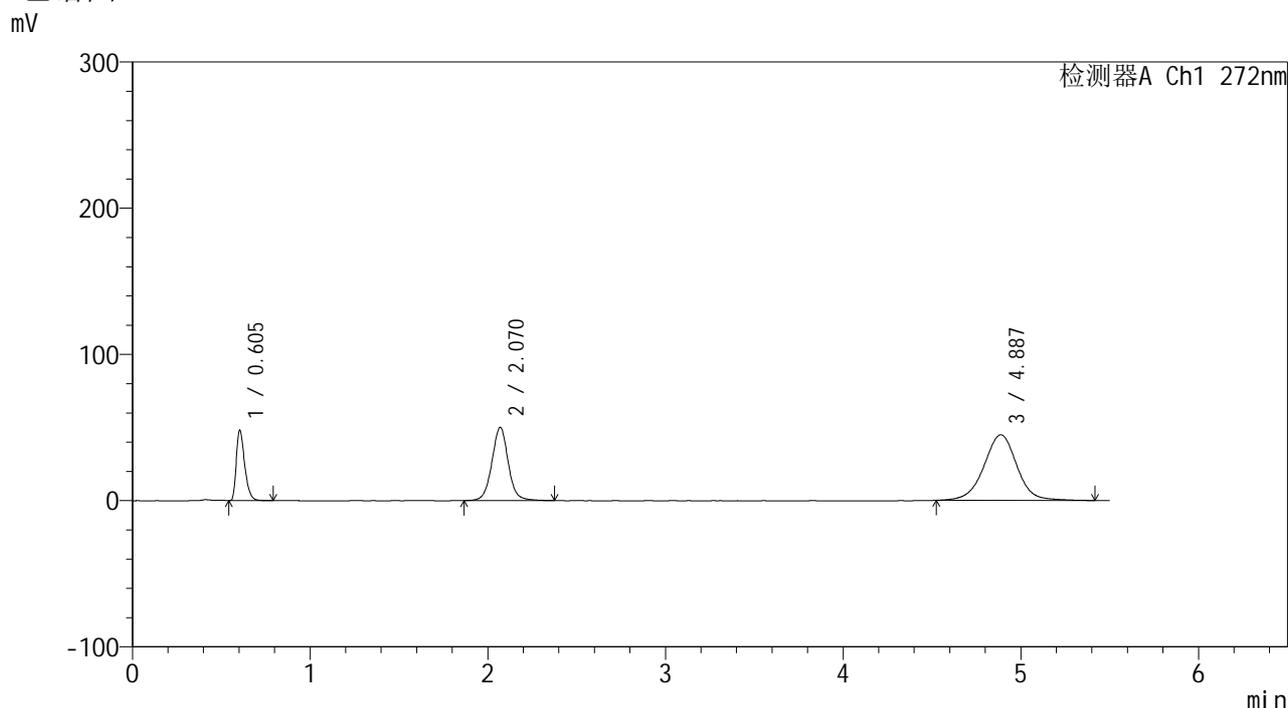
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	146918	14.877	44914	802	1.386	--
2	2.068	299778	30.355	46822	2567	1.034	11.779
3	4.886	540883	54.769	41903	3508	0.994	11.422
总计		987580	100.000	133639			

图73 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-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 - 0-2/26-74-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 21:12:03 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.605	158237	14.945	48237	797	1.390	--
2	2.070	321037	30.321	50023	2549	1.031	11.738
3	4.887	579519	54.734	44870	3500	0.991	11.396
总计		1058792	100.000	143130			

图74 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

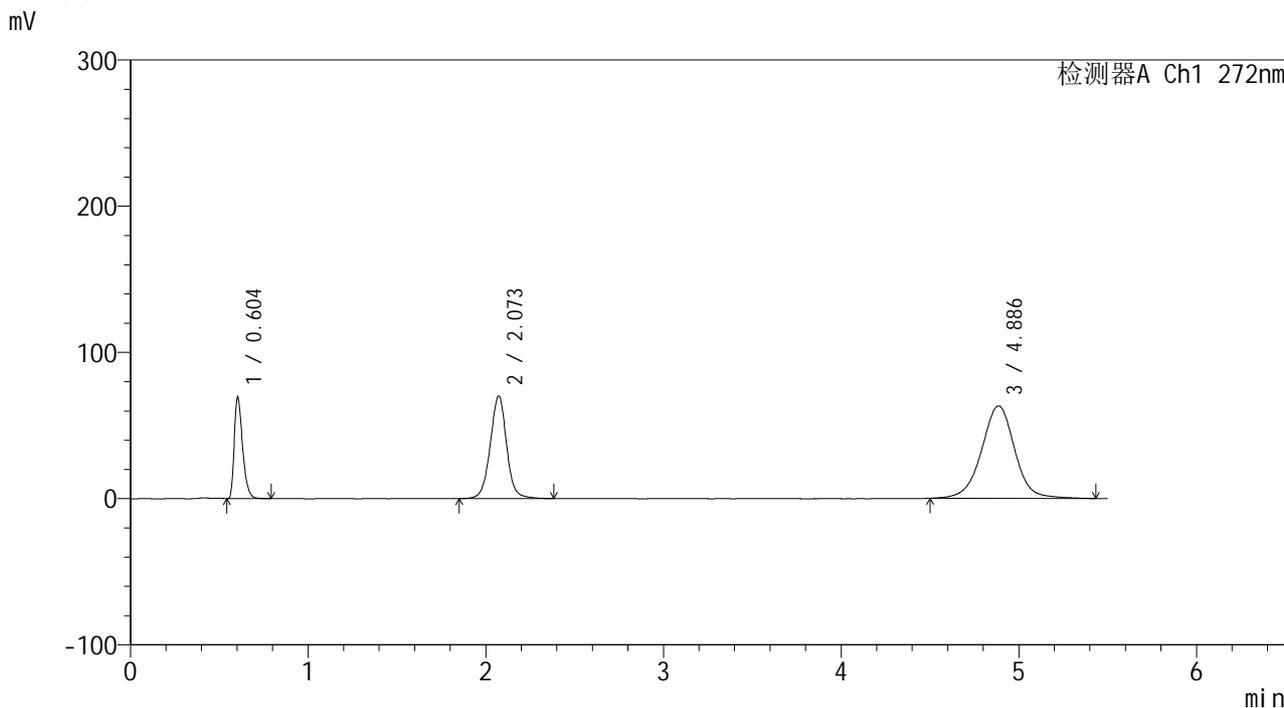


SMF-232

<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 - 0-2/26-75-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-3 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 21:17:56 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	226329	15.103	69257	803	1.388	--
2	2.073	450863	30.086	70174	2542	1.007	11.760
3	4.886	821374	54.811	63218	3474	0.992	11.342
总计		1498566	100.000	202649			

图75 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

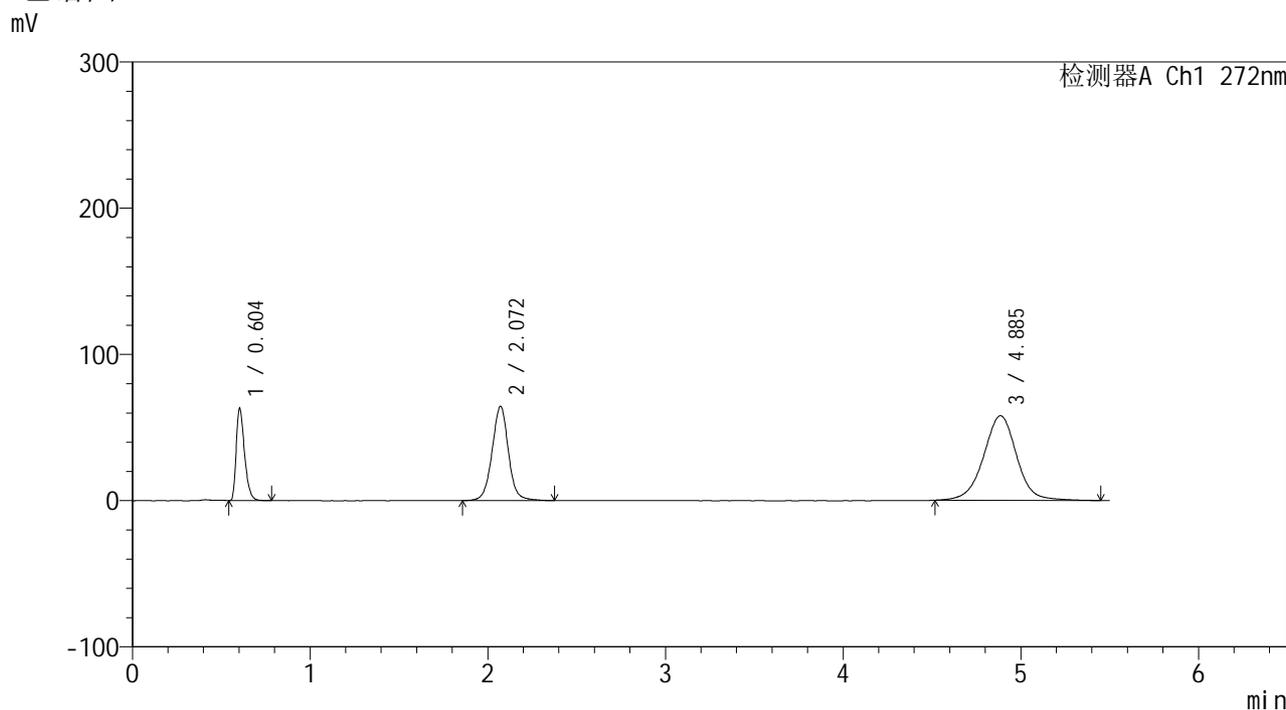


SMF-232

<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 - 0-2/26-76-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 21:23:50 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	205907	15.048	62998	802	1.388	--
2	2.072	412574	30.151	64452	2557	1.013	11.779
3	4.885	749857	54.801	57835	3481	0.993	11.367
总计		1368338	100.000	185285			

图76 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

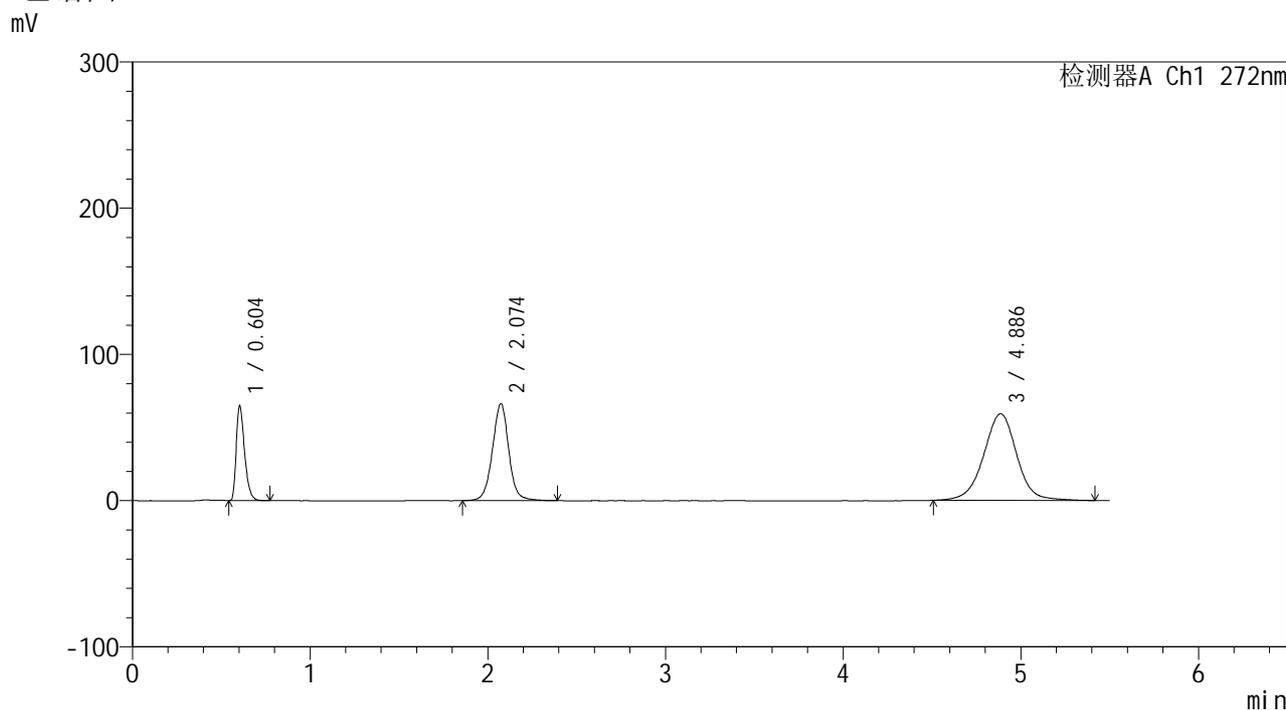


SMF-232

<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 - 0-2/26-77-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 21:29:43 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:45
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	211375	15.057	64764	803	1.387	--
2	2.074	424449	30.235	66166	2562	1.011	11.796
3	4.886	767992	54.707	59217	3476	0.989	11.355
总计		1403816	100.000	190147			

图77 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

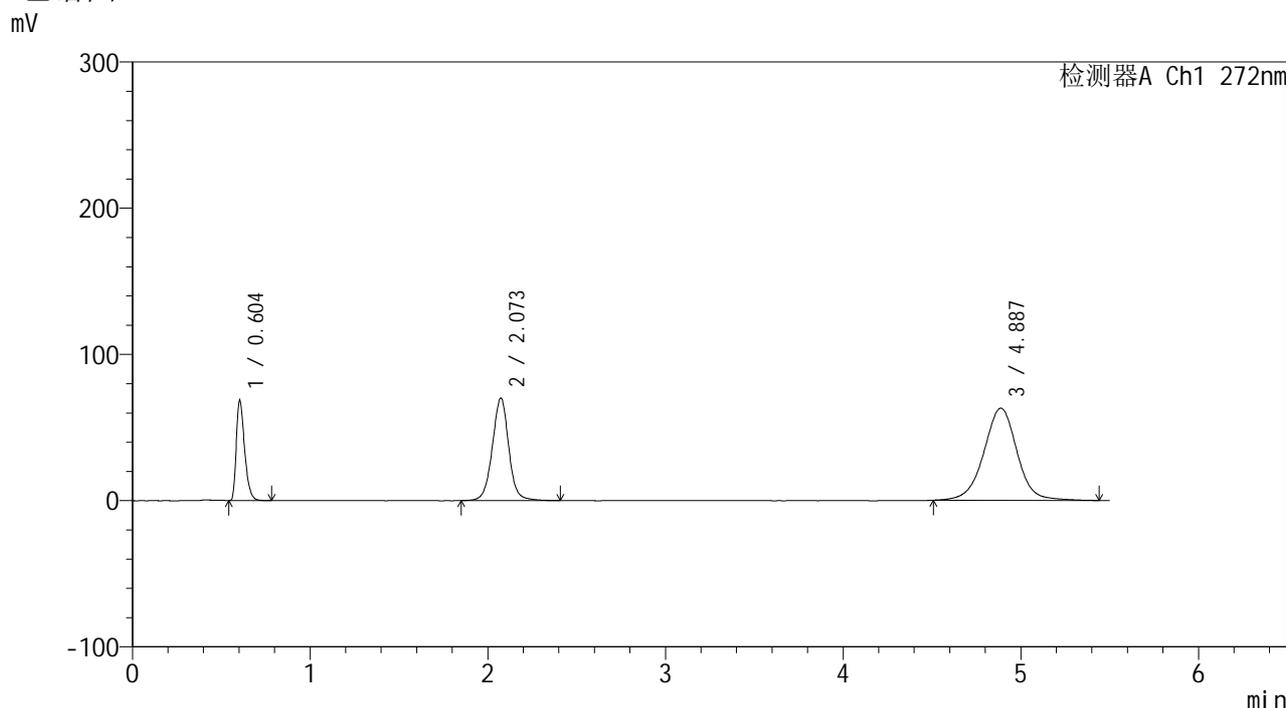


SMF-232

<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 - 0-2/26-78-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 21:35:37 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:48
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	223489	14.948	68450	804	1.388	--
2	2.073	452073	30.236	70090	2536	1.007	11.753
3	4.887	819590	54.817	63056	3467	0.991	11.330
总计		1495152	100.000	201596			

图78 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

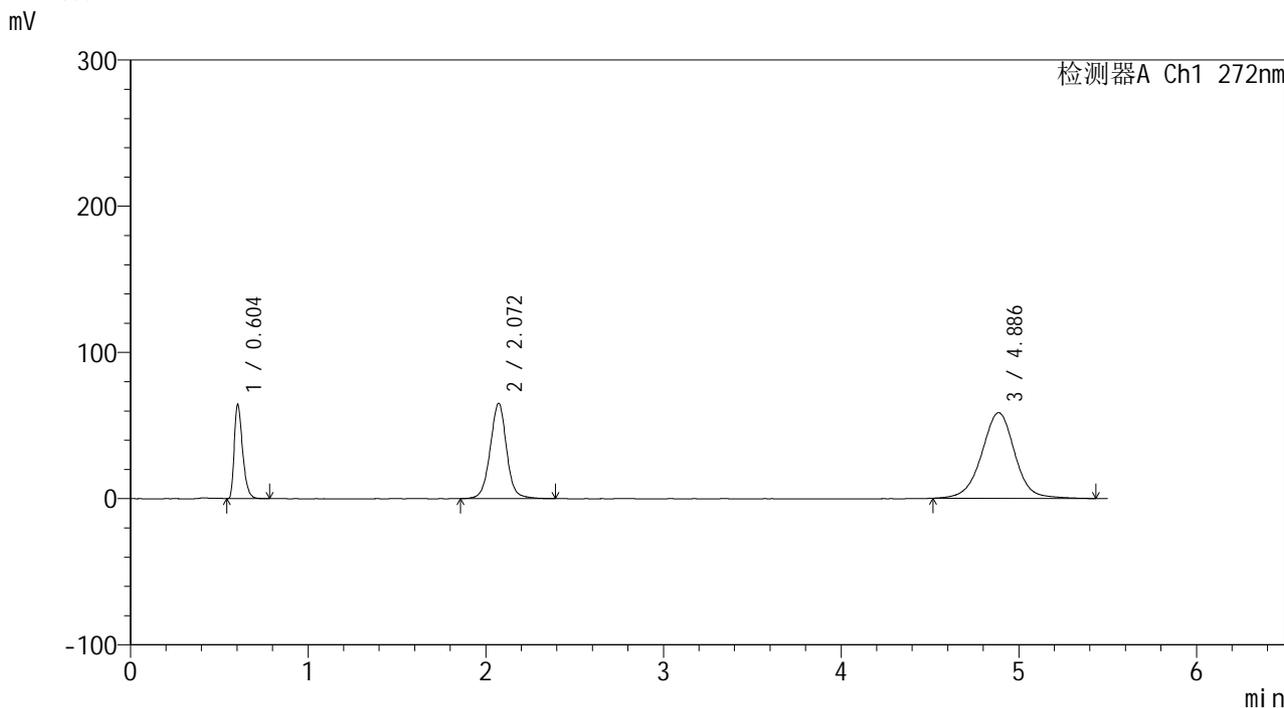


SMF-232

<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 - 0-2/26-79-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 21:41:30 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:51 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	210237	15.131	64437	805	1.387	--
2	2.072	419157	30.166	65202	2541	1.011	11.761
3	4.886	760088	54.703	58597	3474	0.990	11.345
总计		1389481	100.000	188236			

图79 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

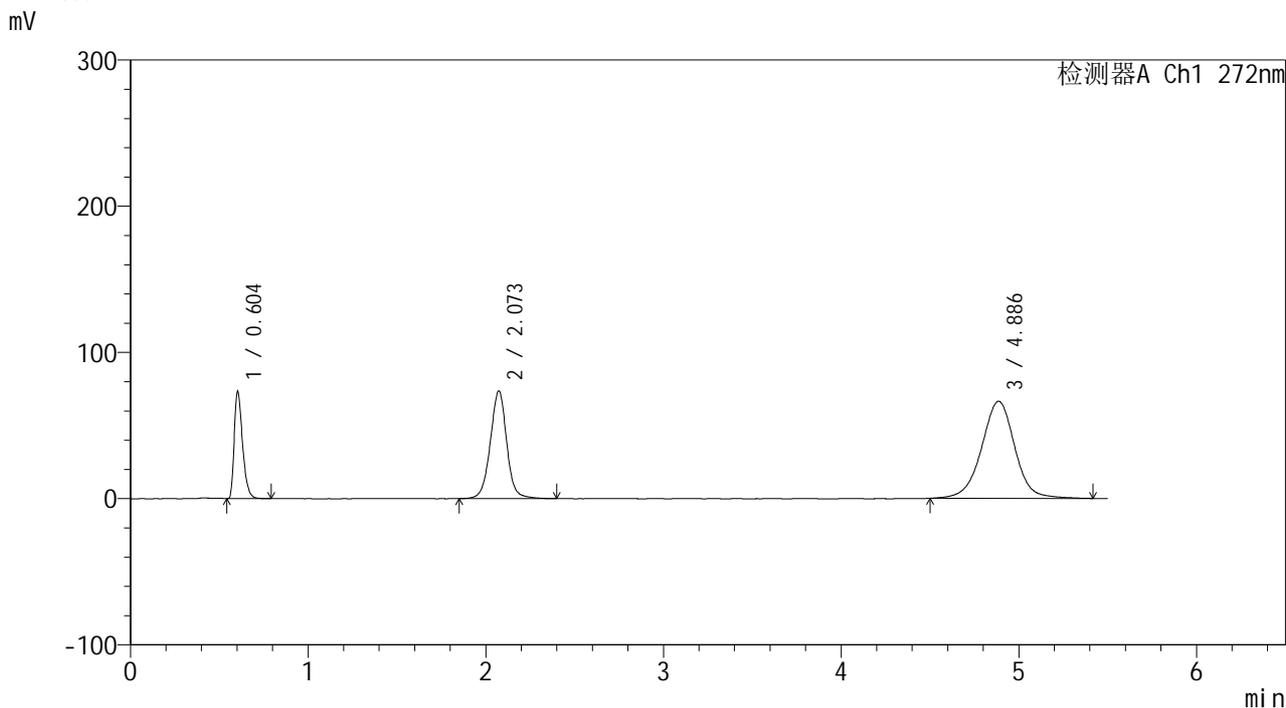


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-80-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 21:47:23 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	239025	15.151	73240	805	1.387	--
2	2.073	474610	30.084	73555	2528	1.003	11.750
3	4.886	864002	54.766	66406	3458	0.987	11.312
总计		1577637	100.000	213201			

图80 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

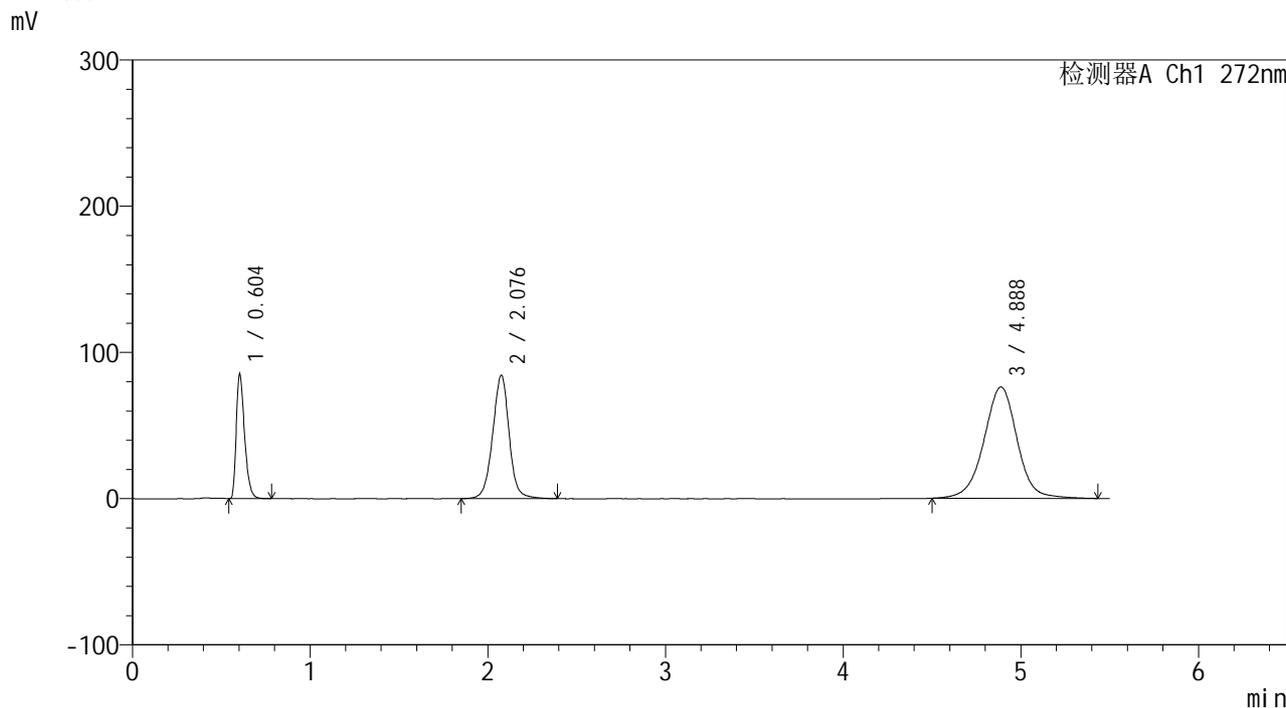


SMF-232

<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 - 0-2/26-81-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 21:53:17 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:16:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	277506	15.302	85073	805	1.387	--
2	2.076	545183	30.062	83979	2513	0.990	11.736
3	4.888	990852	54.636	76144	3454	0.989	11.284
总计		1813541	100.000	245196			

图81 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

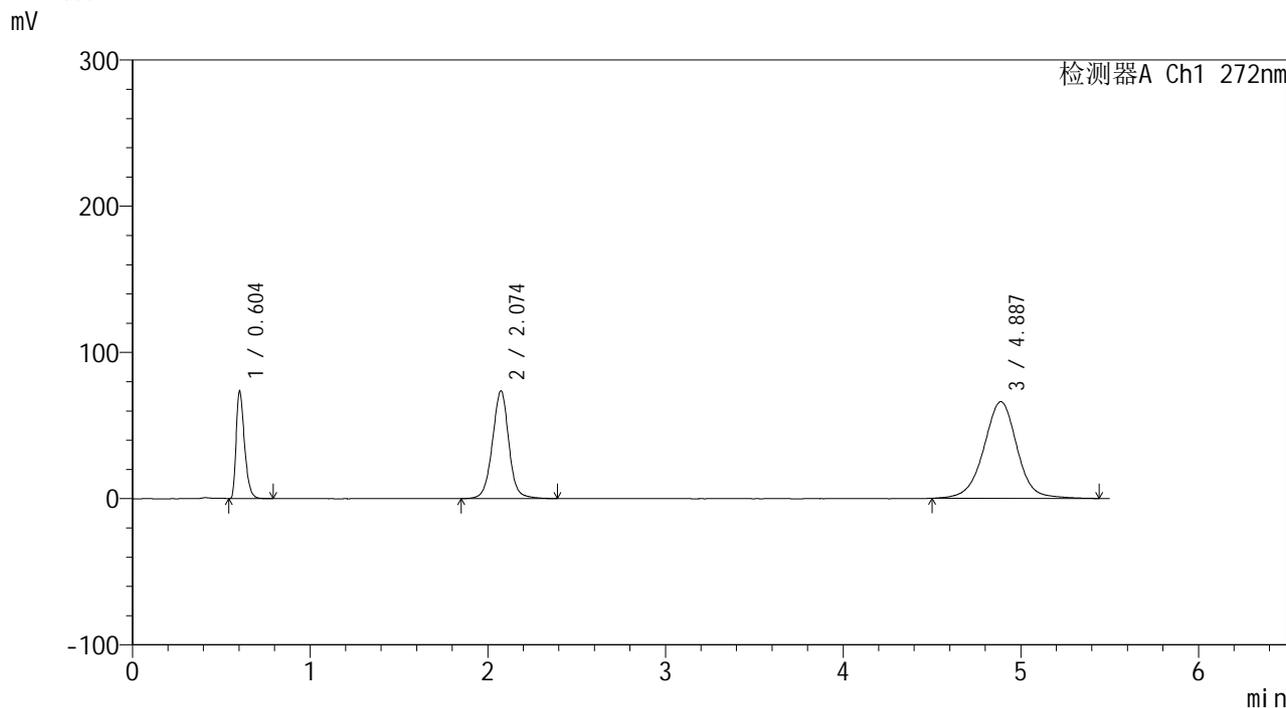


SMF-232

<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 - 0-2/26-82-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-13 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 21:59:11 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:17:00
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	239979	15.235	73373	802	1.388	--
2	2.074	474122	30.100	73471	2529	1.001	11.750
3	4.887	861052	54.665	66127	3455	0.989	11.309
总计		1575153	100.000	212971			

图82 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

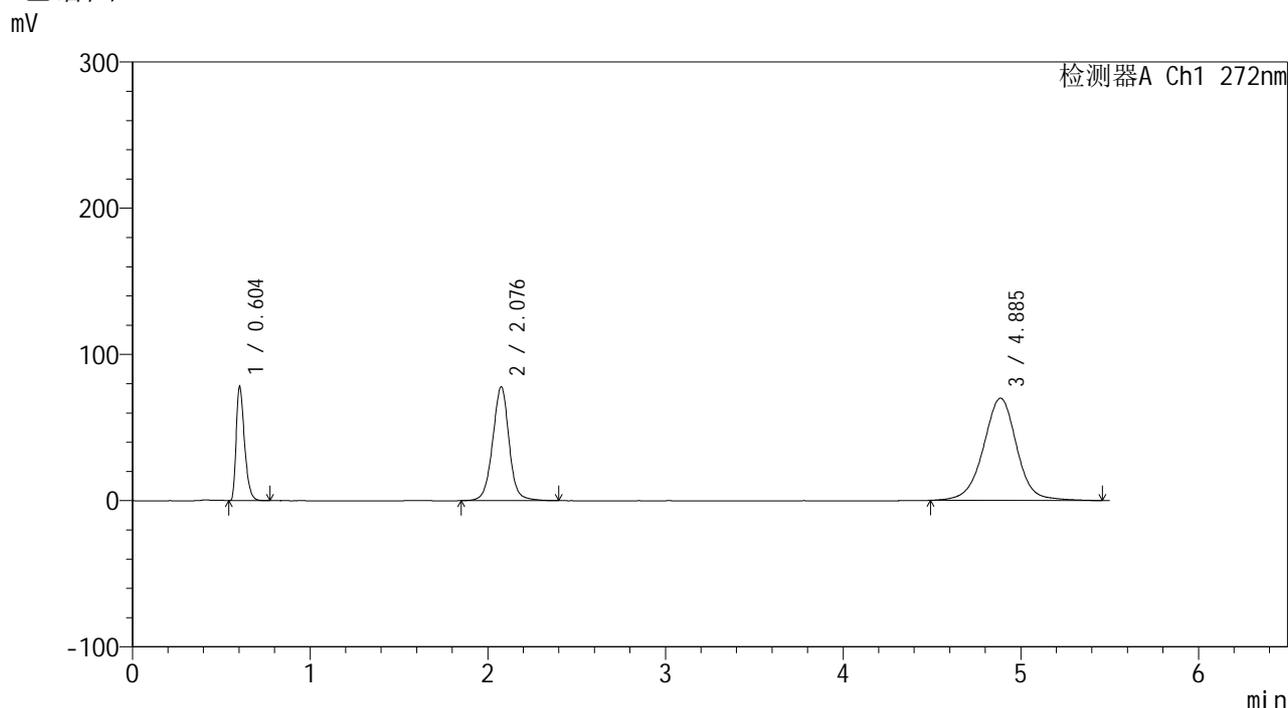


SMF-232

<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 - 0-2/26-83-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 22:05:04 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:17:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	254226	15.226	77943	805	1.387	--
2	2.076	501454	30.032	77505	2540	0.996	11.779
3	4.885	914052	54.742	69927	3447	0.989	11.294
总计		1669732	100.000	225376			

图83 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

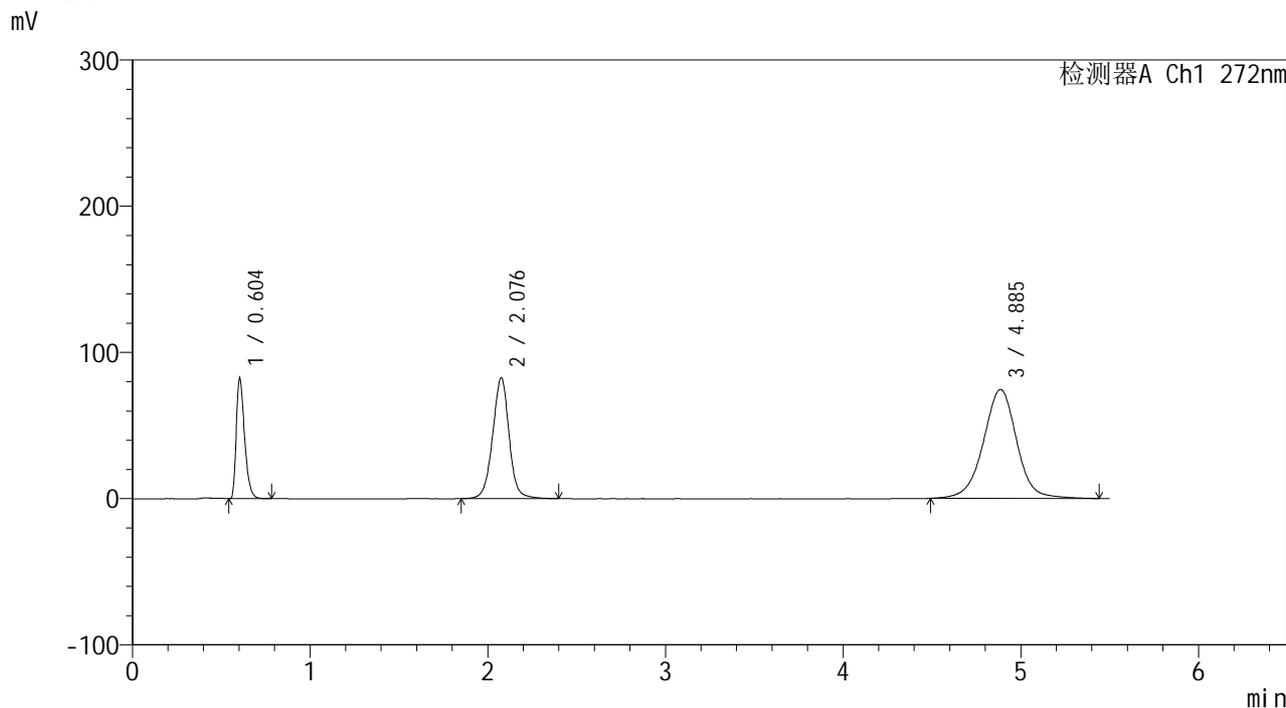


SMF-232

<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 - 0-2/26-84-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-31 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 22:10:59 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:17:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	268334	15.119	82287	805	1.386	--
2	2.076	533721	30.072	82165	2515	0.991	11.739
3	4.885	972738	54.809	74473	3443	0.987	11.270
总计		1774794	100.000	238925			

图84 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

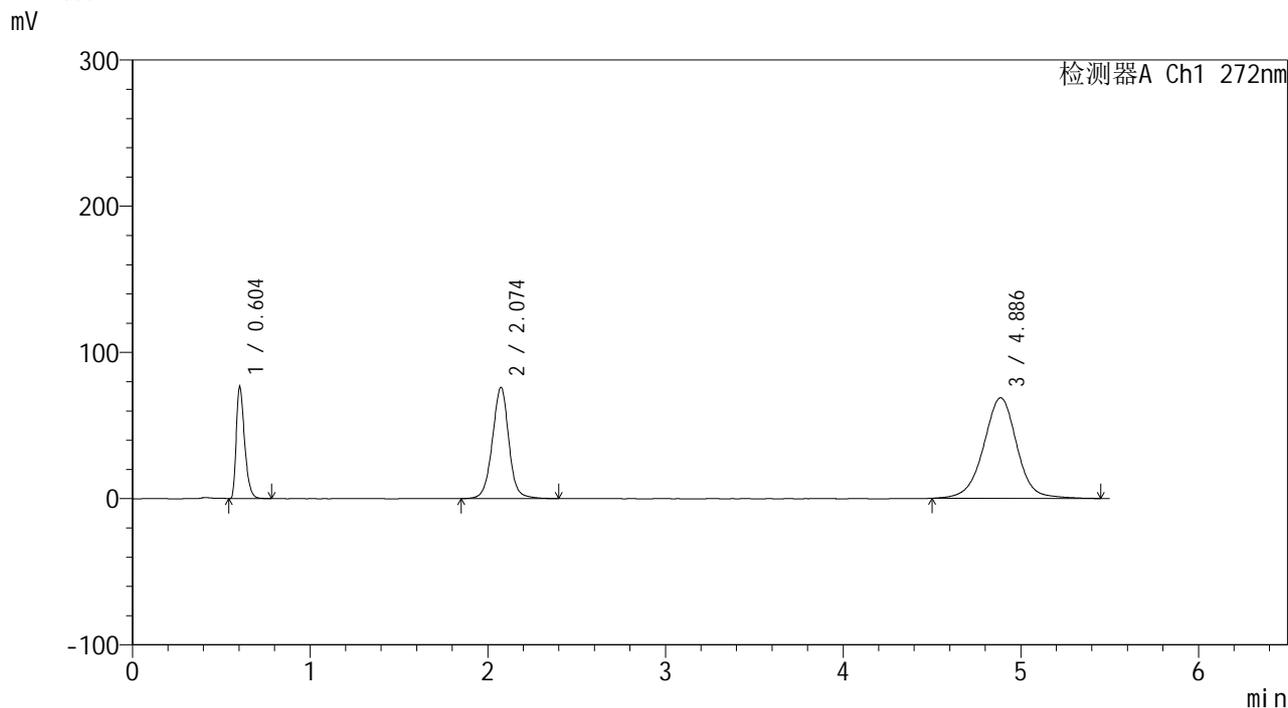


SMF-232

<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 - 0-2/26-85-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-40 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 22:16:53 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:17:09
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

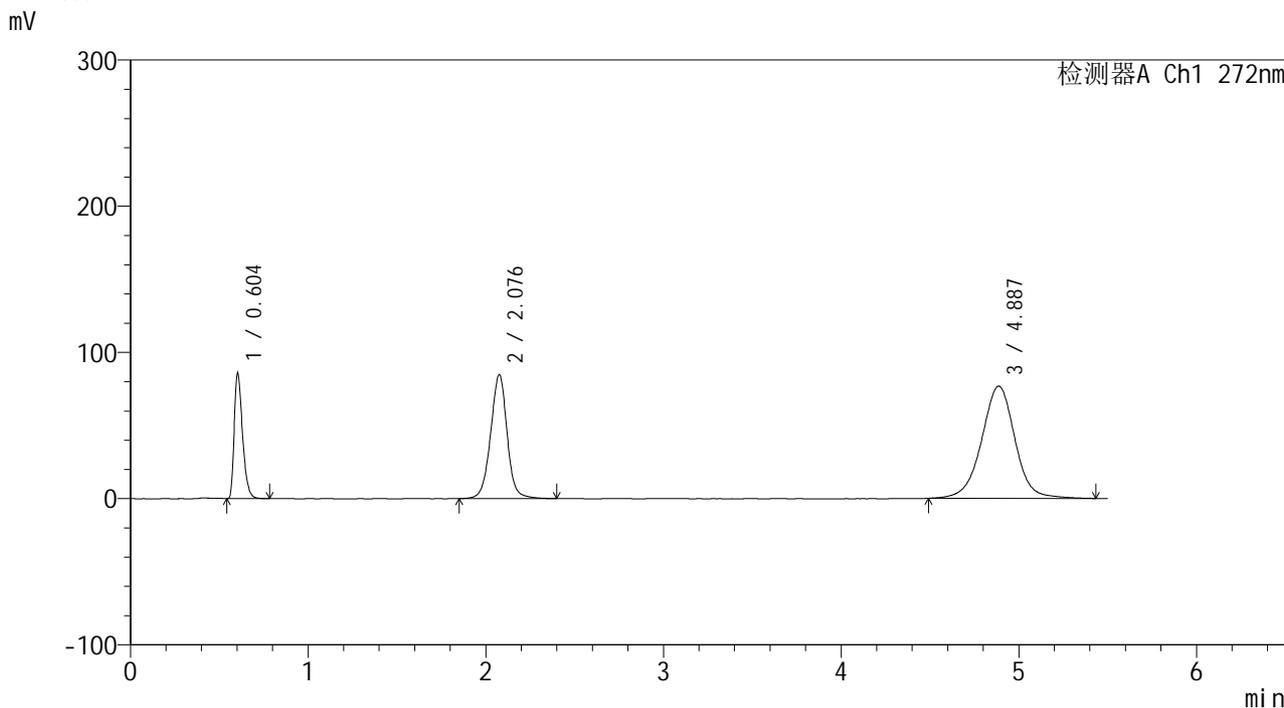
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	249059	15.209	76402	806	1.386	--
2	2.074	491673	30.025	75985	2520	0.998	11.738
3	4.886	896798	54.765	68742	3446	0.988	11.290
总计		1637531	100.000	221130			

图85 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-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 - 0-2/26-86-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 22:22:46 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:17:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	279757	15.285	85671	805	1.386	--
2	2.076	548335	29.958	84358	2508	0.989	11.729
3	4.887	1002239	54.757	76782	3439	0.986	11.263
总计		1830331	100.000	246811			

图86 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

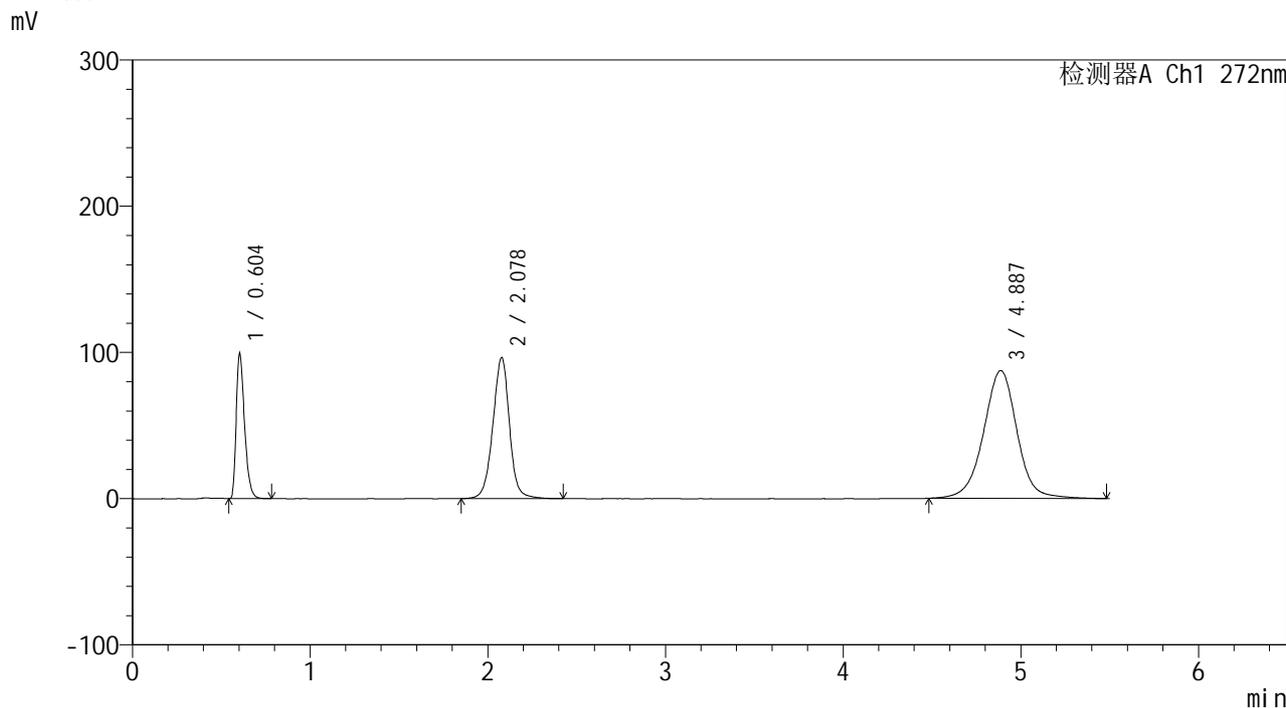


SMF-232

<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 - 0-2/26-87-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-5 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 22:28:38 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:17:14
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	323924	15.435	99111	802	1.387	--
2	2.078	628035	29.925	96429	2485	0.978	11.696
3	4.887	1146720	54.640	87494	3436	0.989	11.230
总计		2098679	100.000	283034			

图87 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

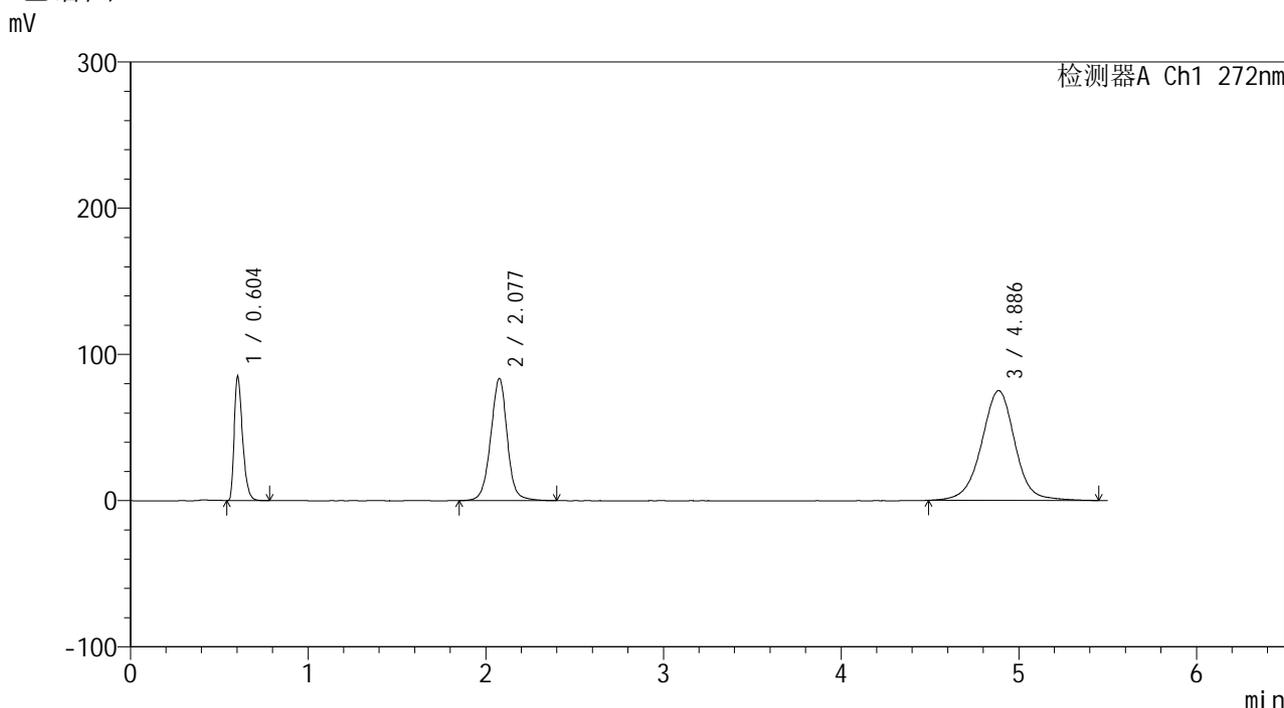


SMF-232

<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 - 0-2/26-88-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-14 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 22:34:33 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:17:17
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	277187	15.410	84926	805	1.386	--
2	2.077	540675	30.059	83199	2505	0.989	11.726
3	4.886	980871	54.531	75050	3435	0.988	11.252
总计		1798734	100.000	243174			

图88 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

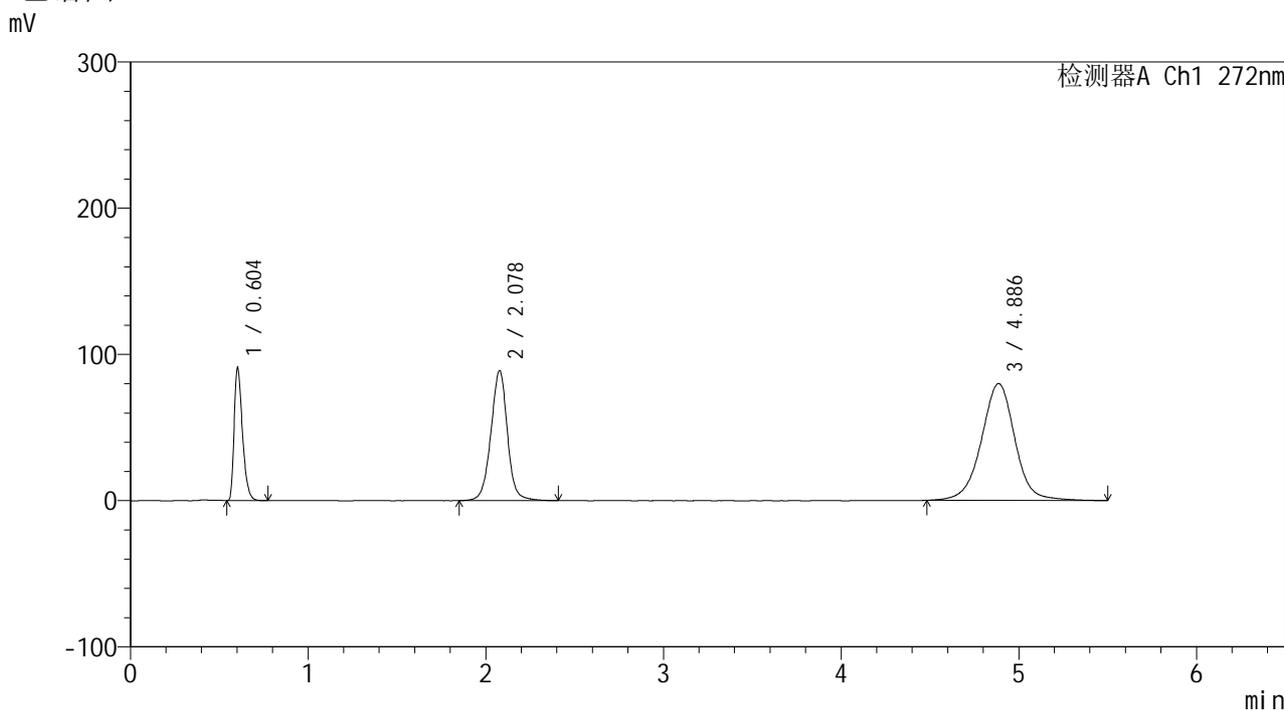


SMF-232

<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 - 0-2/26-89-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-23 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 22:40:26 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:17:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

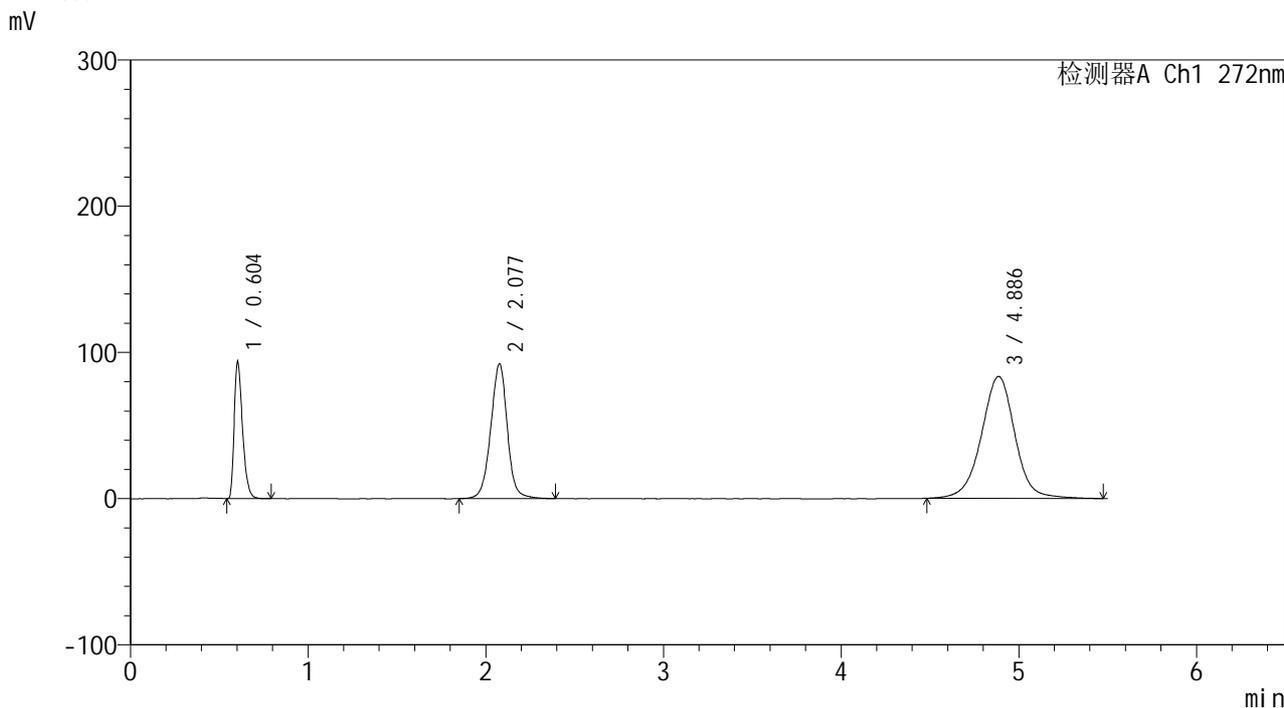
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	296122	15.425	90618	802	1.386	--
2	2.078	575195	29.963	88761	2515	0.985	11.746
3	4.886	1048386	54.612	79930	3425	0.989	11.240
总计		1919702	100.000	259309			

图89 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-2/26-90-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 22:46:19 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:17:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	305377	15.284	93412	802	1.386	--
2	2.077	598495	29.954	91942	2491	0.982	11.703
3	4.886	1094156	54.762	83417	3423	0.988	11.223
总计		1998029	100.000	268771			

图90 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

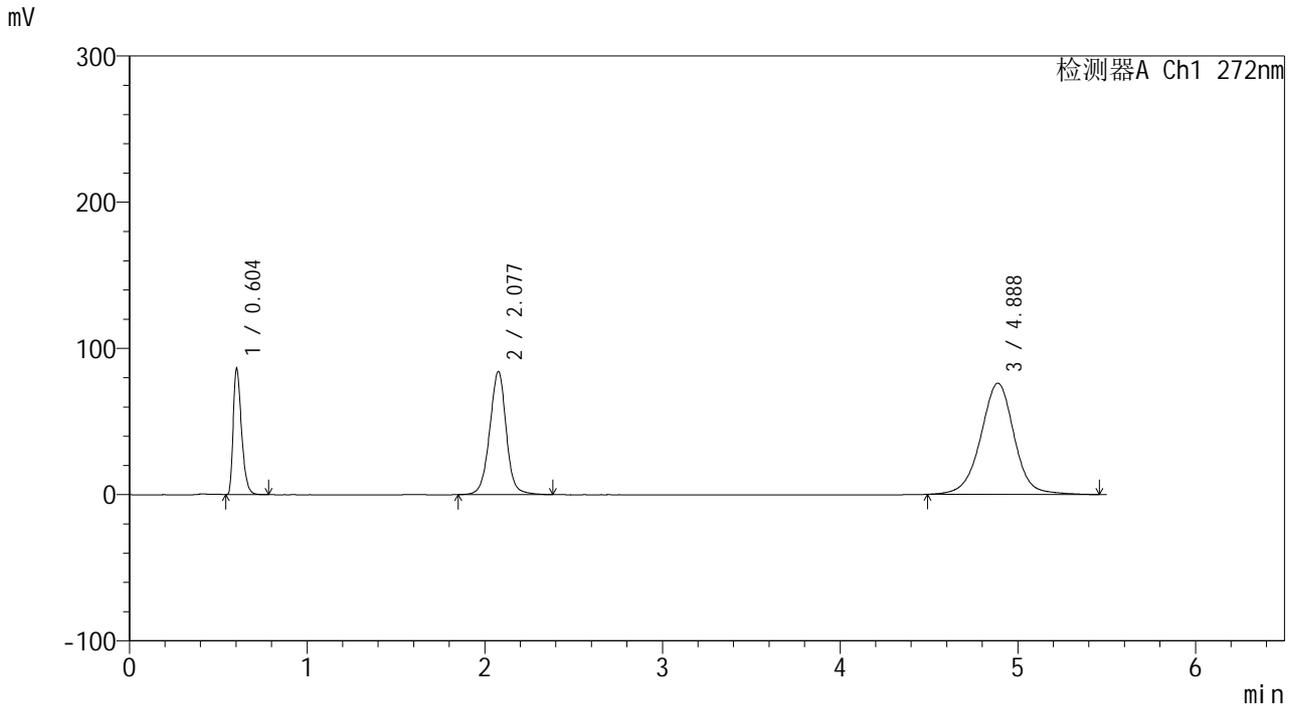


SMF-232

<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 - 0-2/26-91-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-41 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 22:52:13 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:17:26
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

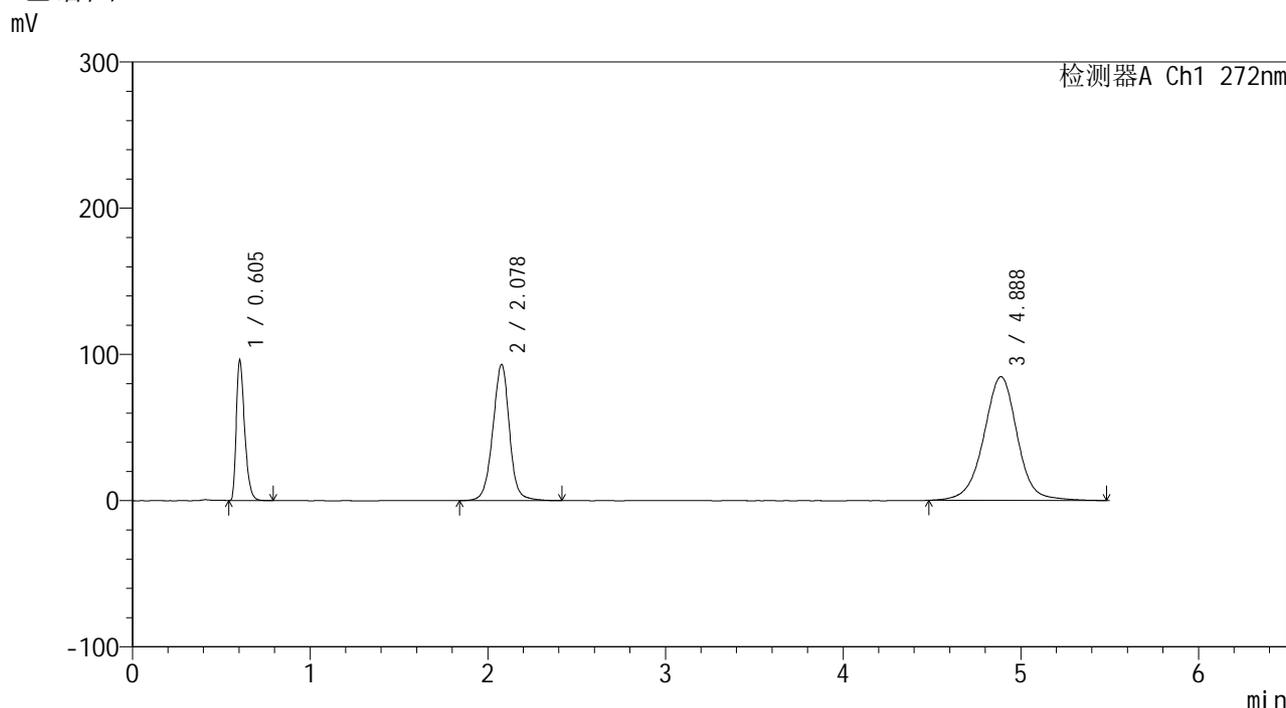
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	281494	15.428	86218	804	1.385	--
2	2.077	546244	29.939	83944	2497	0.989	11.714
3	4.888	996800	54.633	76078	3422	0.987	11.235
总计		1824538	100.000	246240			

图91 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-2/26-92-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 22:58:06 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:17:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.605	313627	15.433	96052	804	1.385	--
2	2.078	607147	29.876	93081	2481	0.981	11.686
3	4.888	1111460	54.692	84635	3418	0.986	11.213
总计		2032234	100.000	273769			

图92 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

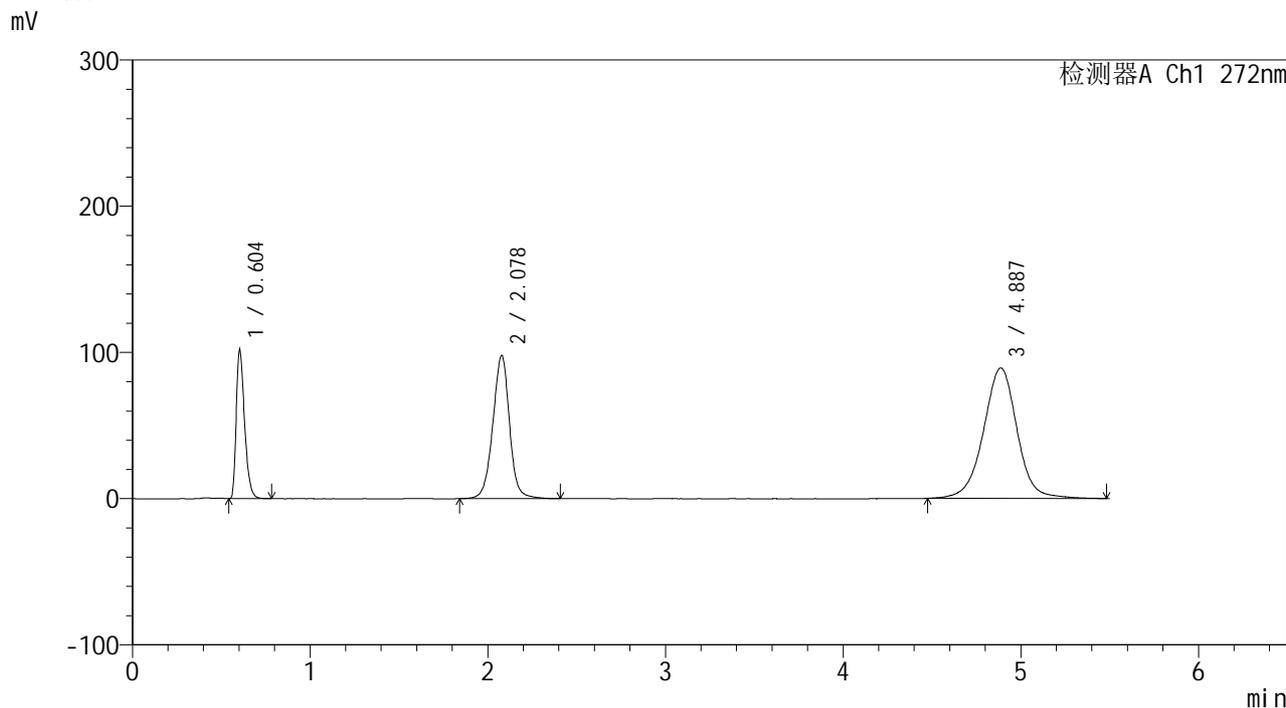


SMF-232

<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 - 0-2/26-93-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 23:04:00 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:17:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	332157	15.481	101526	800	1.386	--
2	2.078	639401	29.800	97866	2467	0.977	11.660
3	4.887	1174057	54.719	89266	3410	0.986	11.187
总计		2145614	100.000	288658			

图93 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

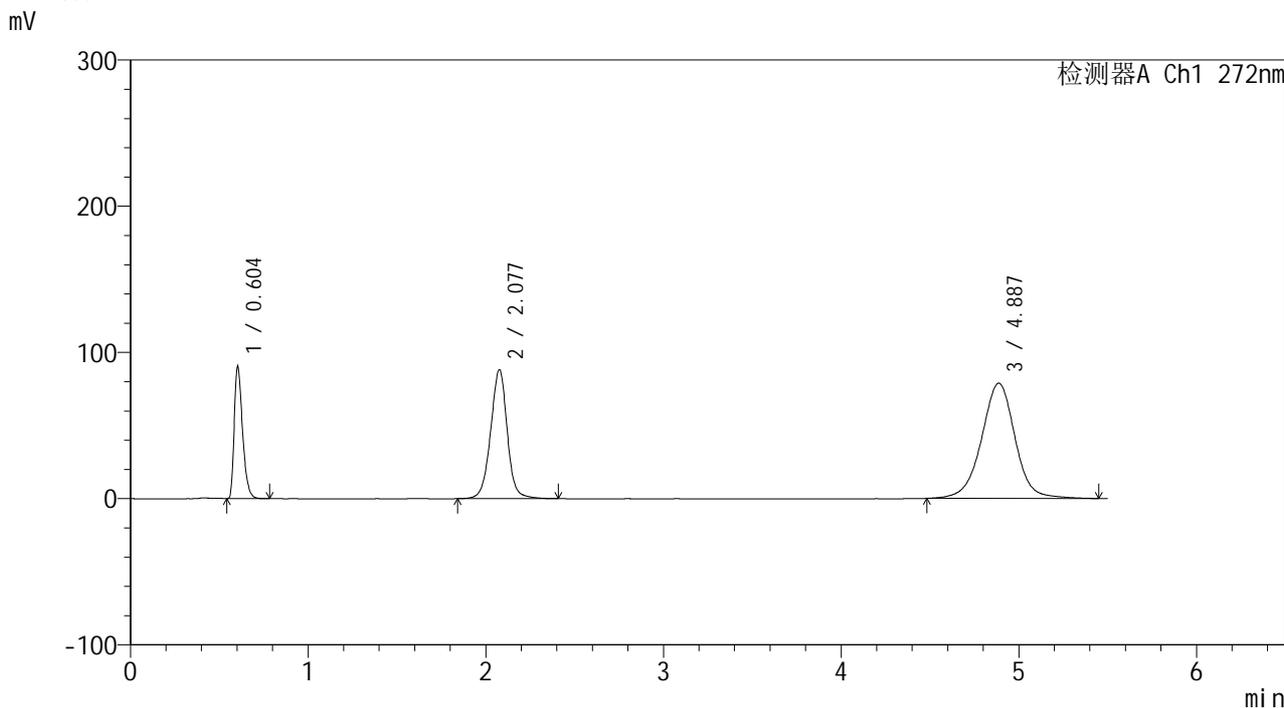


SMF-232

<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 - 0-2/26-94-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 23:09:55 处理者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:17:35
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	294806	15.495	90330	804	1.385	--
2	2.077	573536	30.145	87908	2487	0.985	11.696
3	4.887	1034238	54.360	78829	3418	0.984	11.221
总计		1902580	100.000	257067			

图94 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

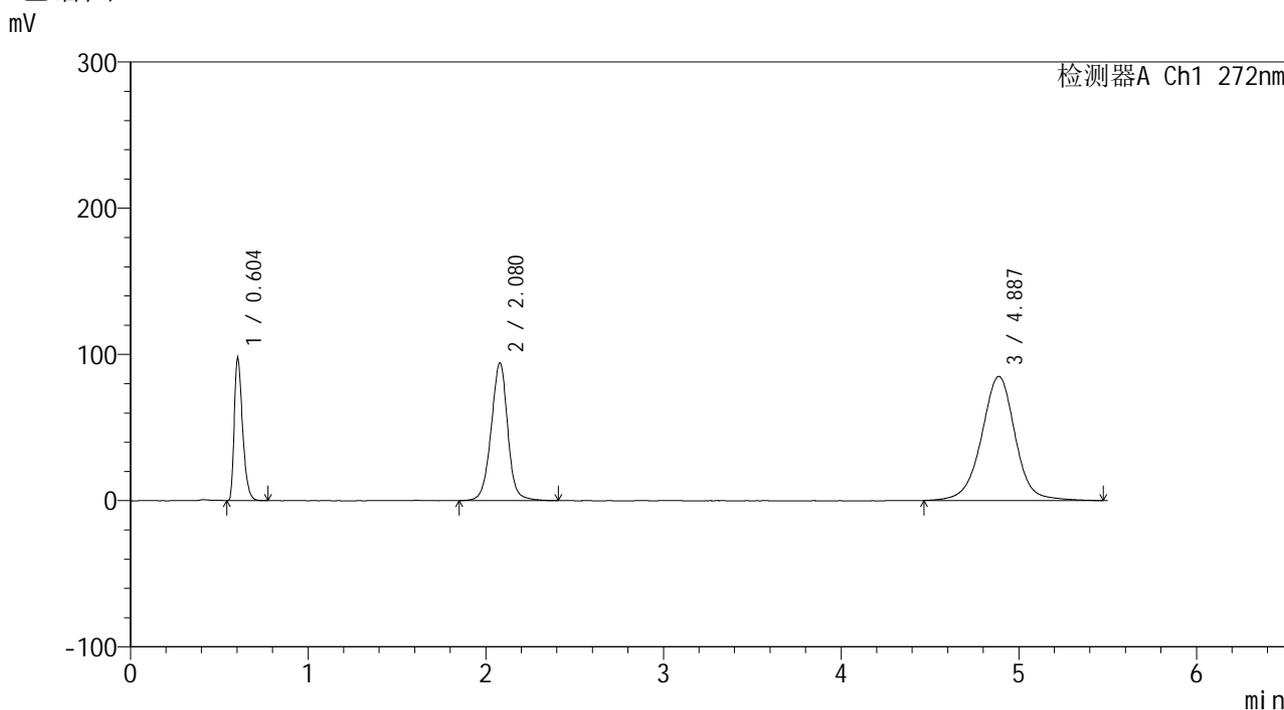


SMF-232

<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 - 0-2/26-95-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 23:15:49 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:17:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

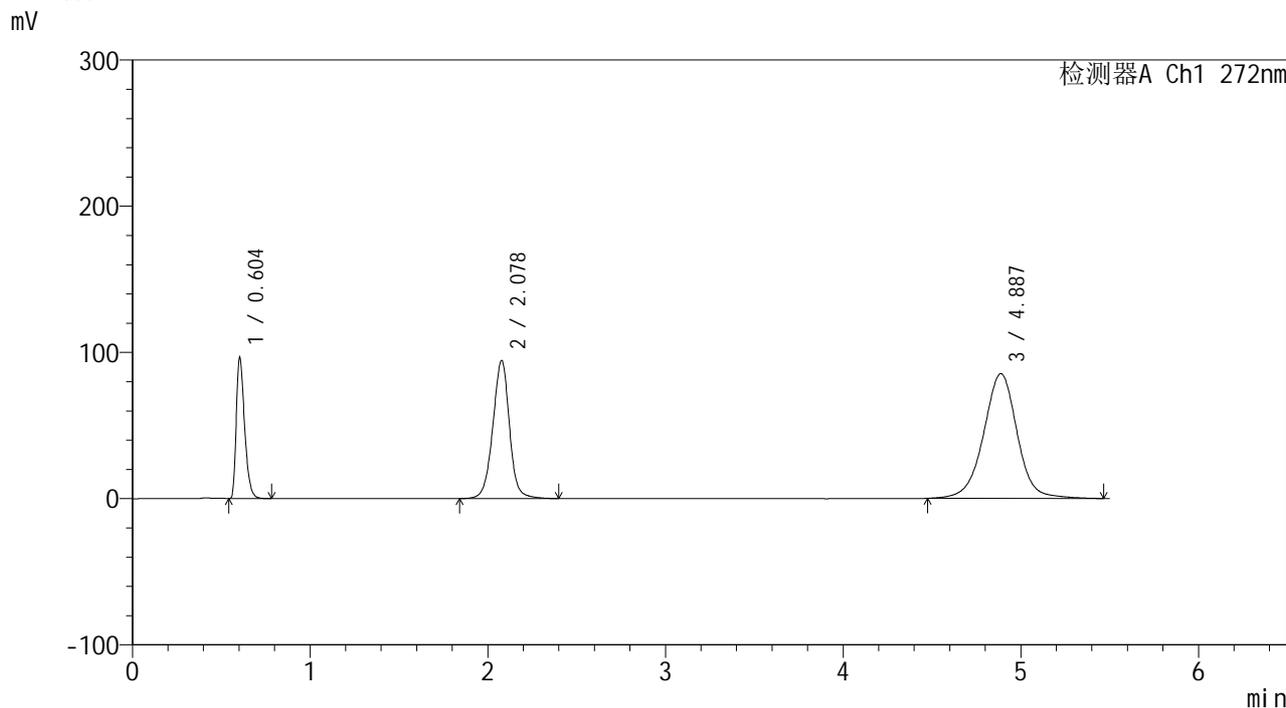
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	317635	15.516	97409	805	1.384	--
2	2.080	611795	29.885	94252	2499	0.979	11.727
3	4.887	1117713	54.599	84898	3409	0.984	11.204
总计		2047143	100.000	276559			

图95 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-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 - 0-2/26-96-3 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 23:21:42 实验者: wangdan
 处理时间(V3): 2025/08/22 10:17:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	314832	15.336	96501	805	1.386	--
2	2.078	616112	30.012	94399	2471	0.978	11.675
3	4.887	1121916	54.651	85346	3412	0.985	11.196
总计		2052860	100.000	276246			

图96 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

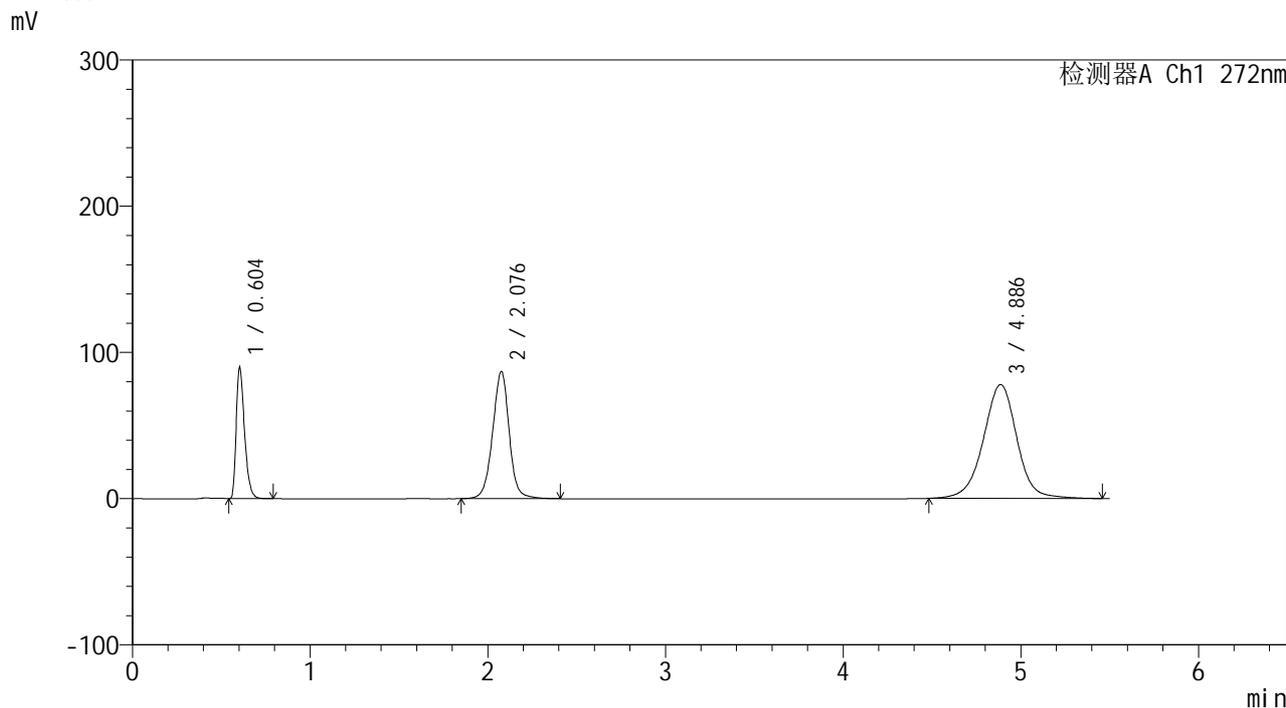


SMF-232

<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 - 0-2/26-97-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 23:27:36 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:17:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	292309	15.539	89608	806	1.386	--
2	2.076	565271	30.050	86622	2488	0.986	11.703
3	4.886	1023505	54.410	77907	3401	0.984	11.202
总计		1881086	100.000	254137			

图97 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

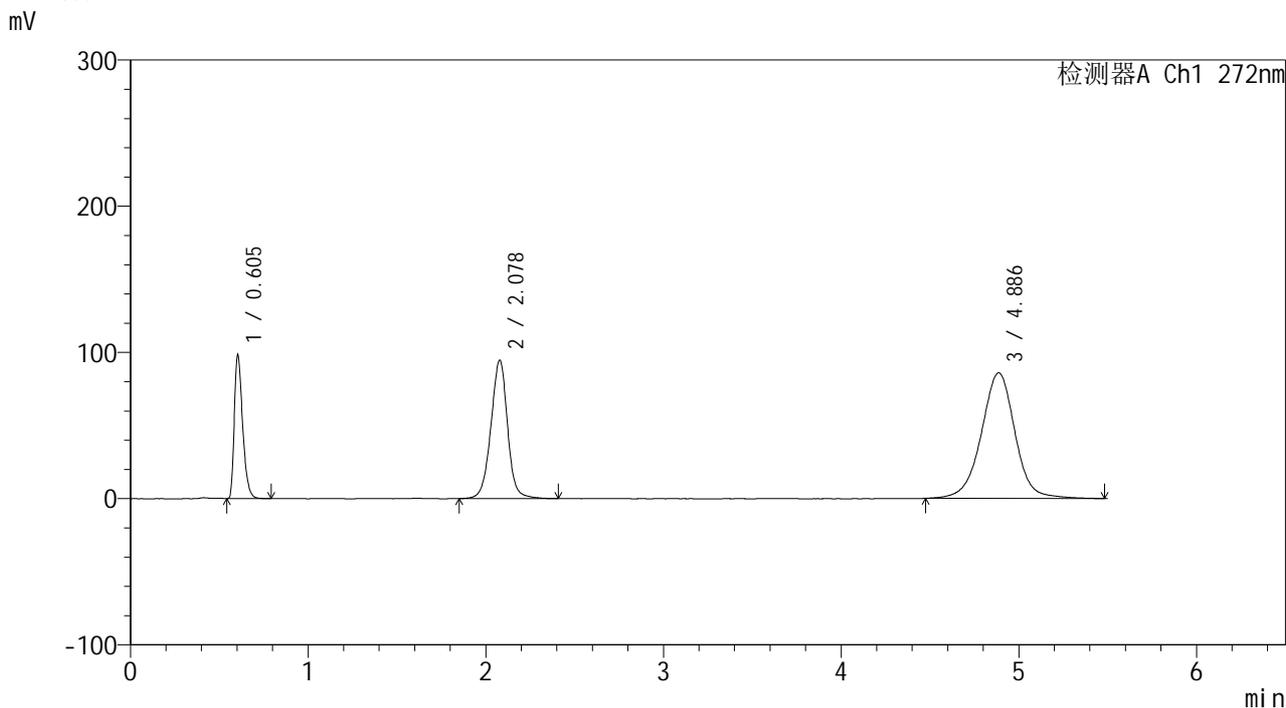


SMF-232

<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 - 0-2/26-98-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-51 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 23:33:29 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:17:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.605	320901	15.506	98351	805	1.386	--
2	2.078	617212	29.824	94681	2477	0.978	11.683
3	4.886	1131413	54.670	85914	3396	0.984	11.177
总计		2069526	100.000	278947			

图98 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

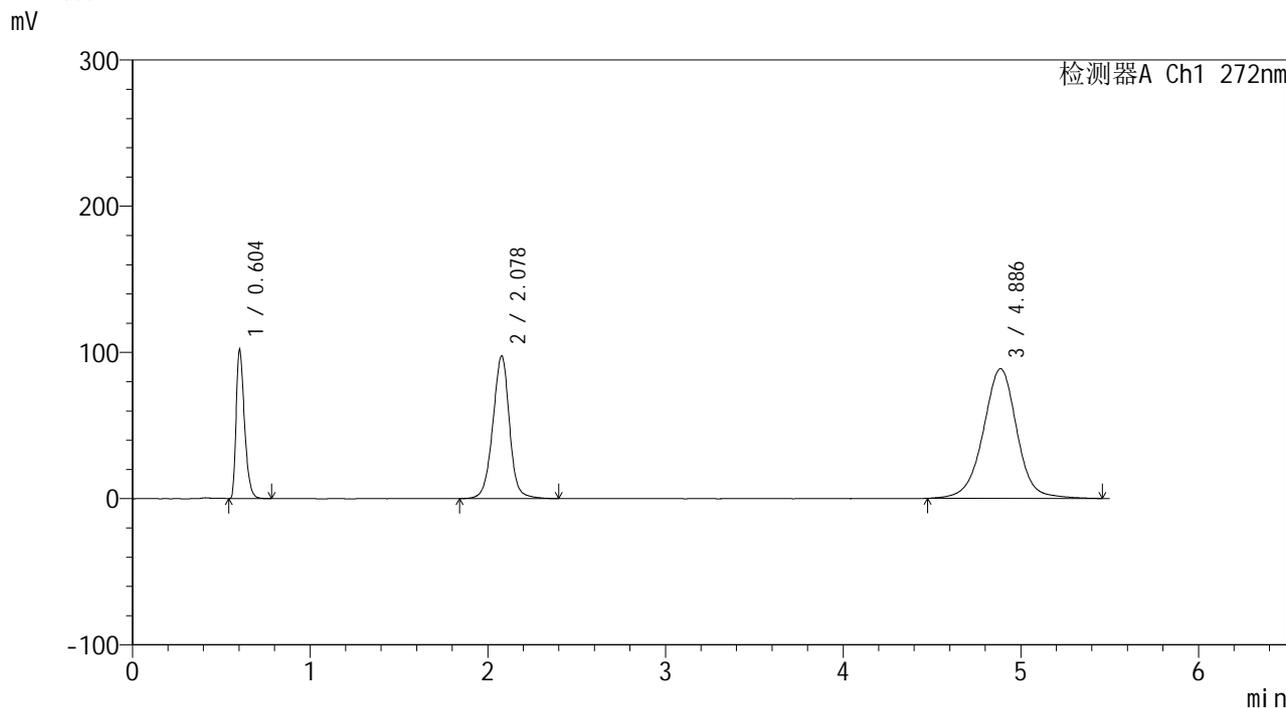


SMF-232

<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 - 0-2/26-99-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 23:39:23 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:17:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	332058	15.544	101594	804	1.384	--
2	2.078	636394	29.790	97498	2467	0.974	11.676
3	4.886	1167817	54.666	88673	3388	0.984	11.161
总计		2136269	100.000	287765			

图99 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

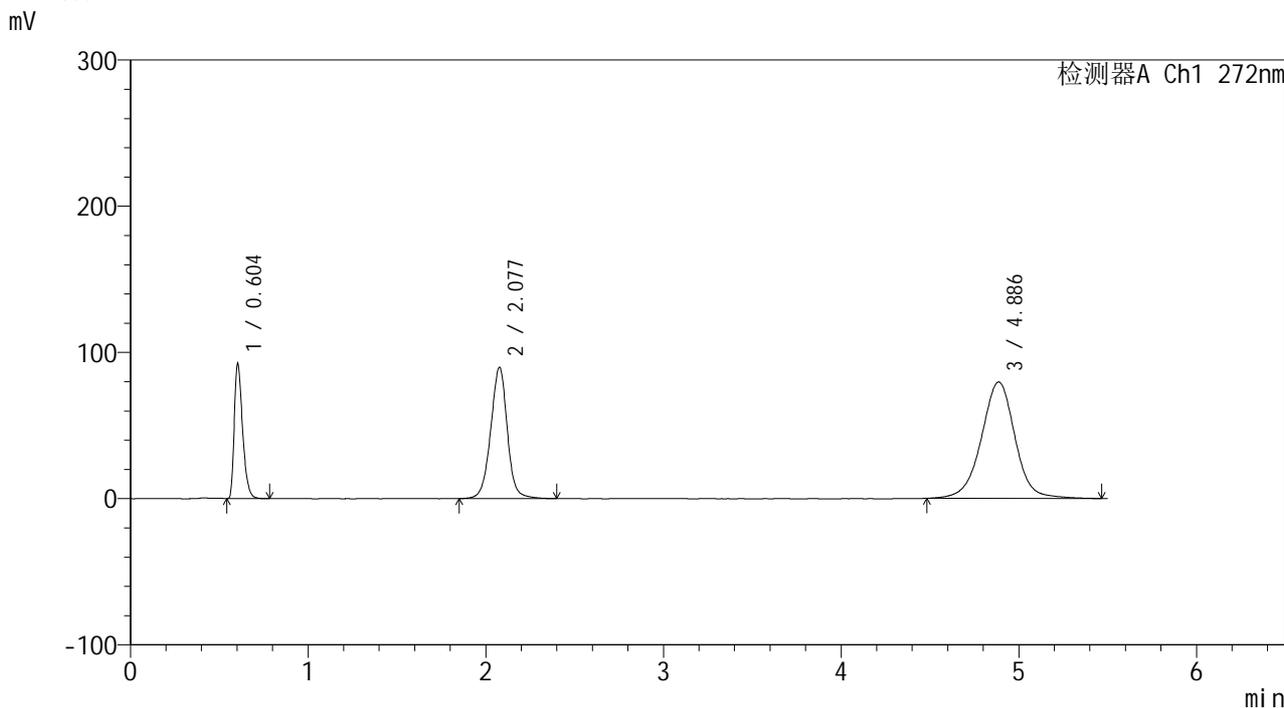


SMF-232

<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 - 0-2/26-100-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 23:45:17 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:17:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	300855	15.560	92337	807	1.386	--
2	2.077	584507	30.231	89578	2480	0.981	11.692
3	4.886	1048098	54.208	79639	3395	0.984	11.186
总计		1933460	100.000	261553			

图100 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

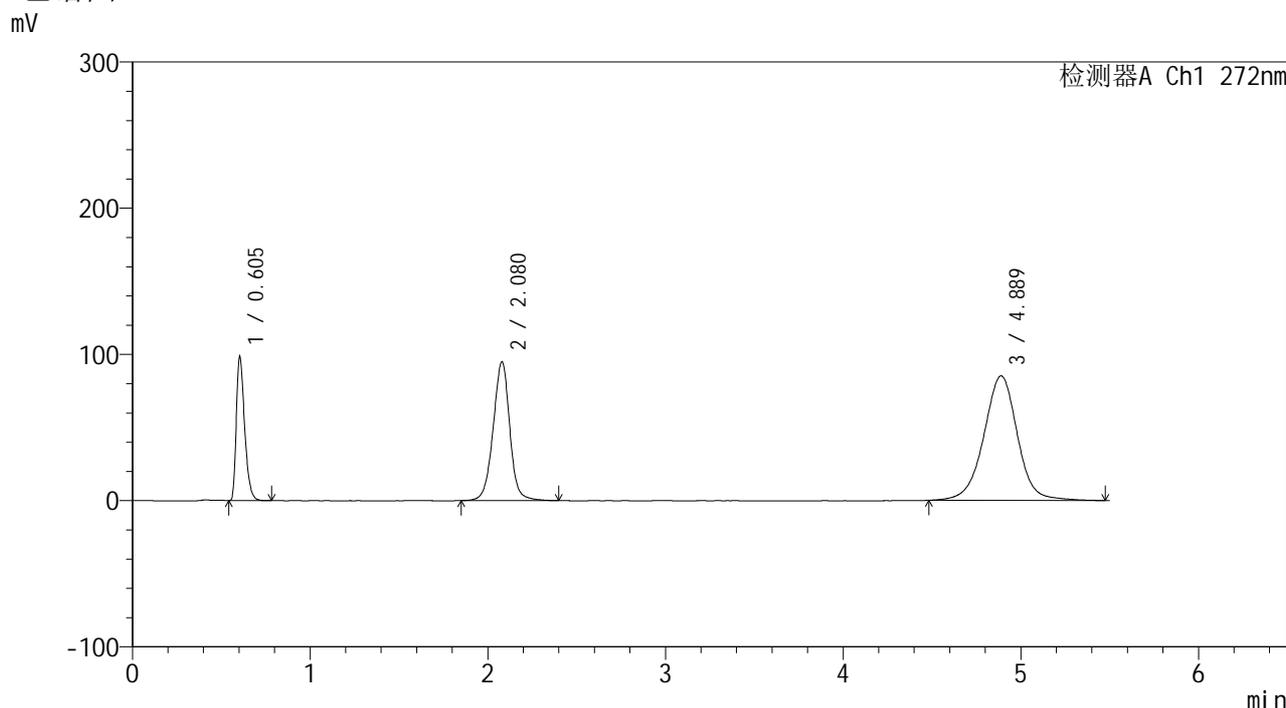


SMF-232

<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 - 0-2/26-101-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/20 23:51:10 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:17:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.605	321058	15.587	98455	805	1.385	--
2	2.080	617658	29.986	95011	2488	0.977	11.706
3	4.889	1121094	54.427	85187	3394	0.983	11.182
总计		2059810	100.000	278652			

图101 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

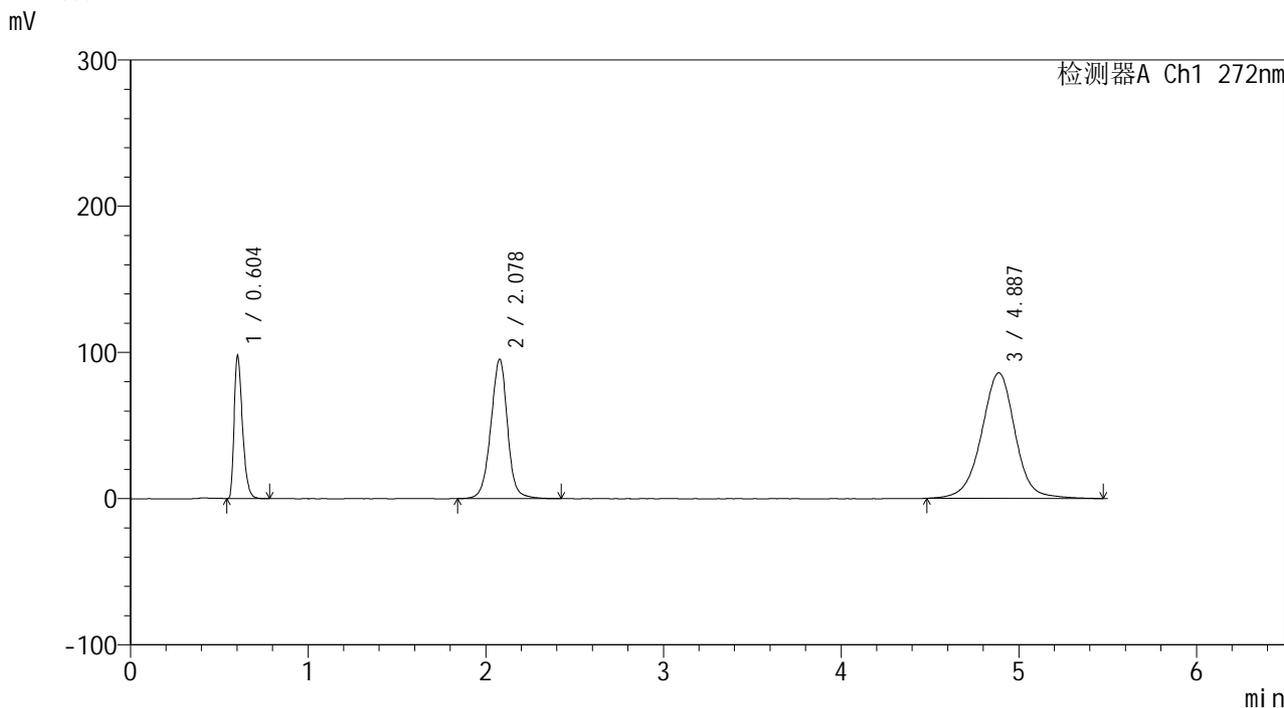


SMF-232

<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 - 0-2/26-102-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 23:57:04 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:17:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	318560	15.378	97560	806	1.386	--
2	2.078	623229	30.086	95274	2464	0.976	11.678
3	4.887	1129724	54.536	85878	3395	0.984	11.171
总计		2071513	100.000	278713			

图102 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

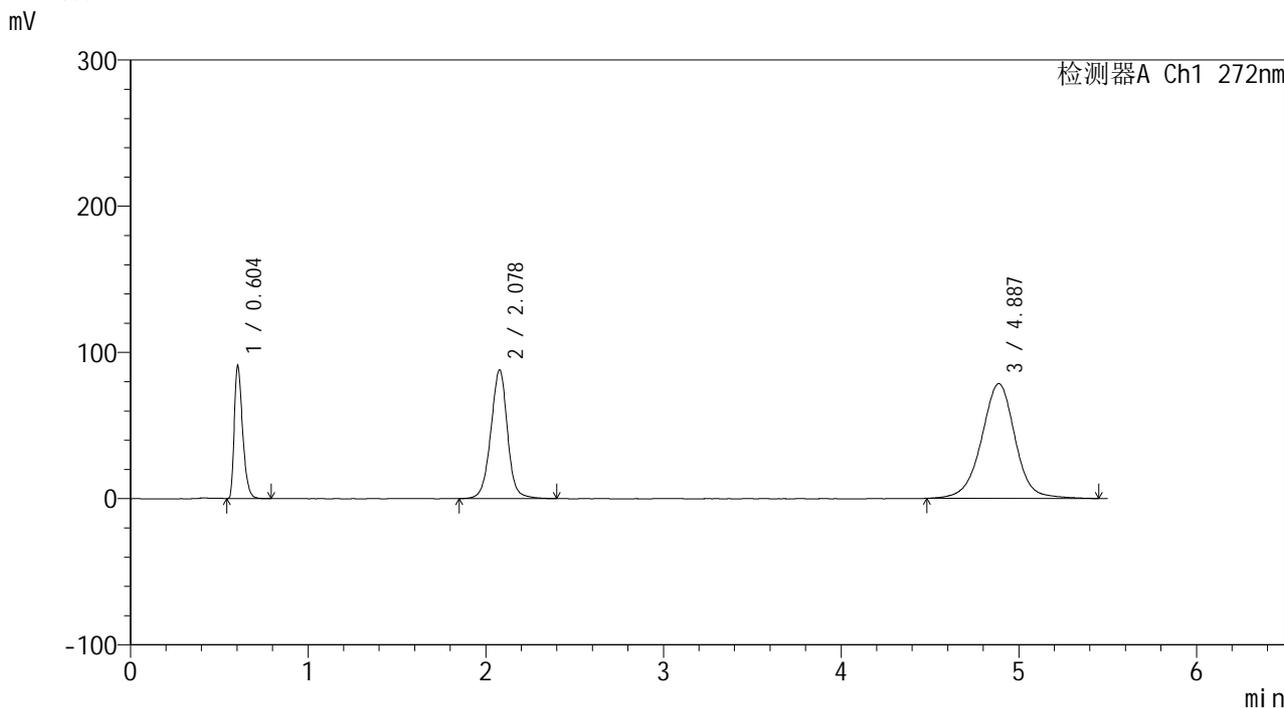


SMF-232

<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 - 0-2/26-103-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 00:02:59 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

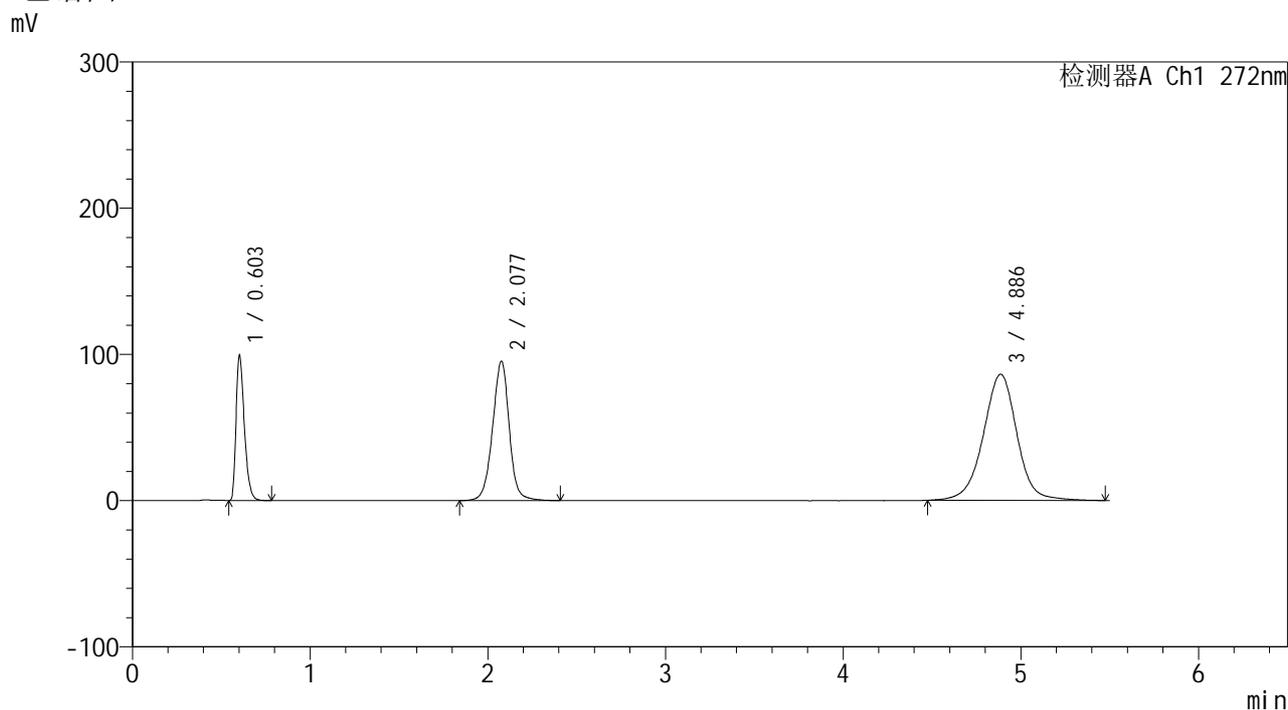
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	296699	15.589	90831	804	1.386	--
2	2.078	573887	30.152	87946	2474	0.983	11.674
3	4.887	1032731	54.260	78471	3393	0.983	11.177
总计		1903317	100.000	257248			

图103 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-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 - 0-2/26-104-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 00:08:52 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	323839	15.539	98888	804	1.388	--
2	2.077	622705	29.879	95074	2460	0.976	11.669
3	4.886	1137535	54.582	86255	3385	0.982	11.161
总计		2084080	100.000	280216			

图104 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

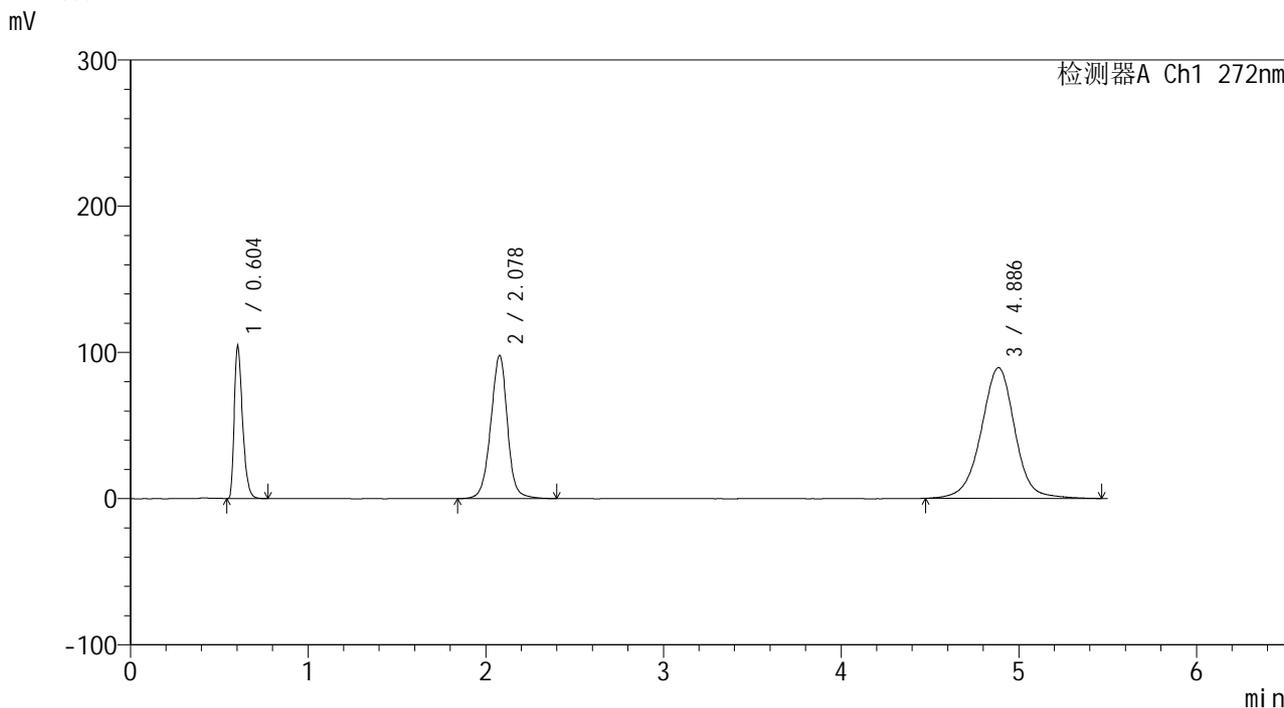


SMF-232

<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 - 0-2/26-105-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 00:14:46 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	338907	15.708	104077	807	1.383	--
2	2.078	639755	29.652	97838	2459	0.973	11.665
3	4.886	1178854	54.639	89381	3383	0.982	11.151
总计		2157516	100.000	291295			

图105 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

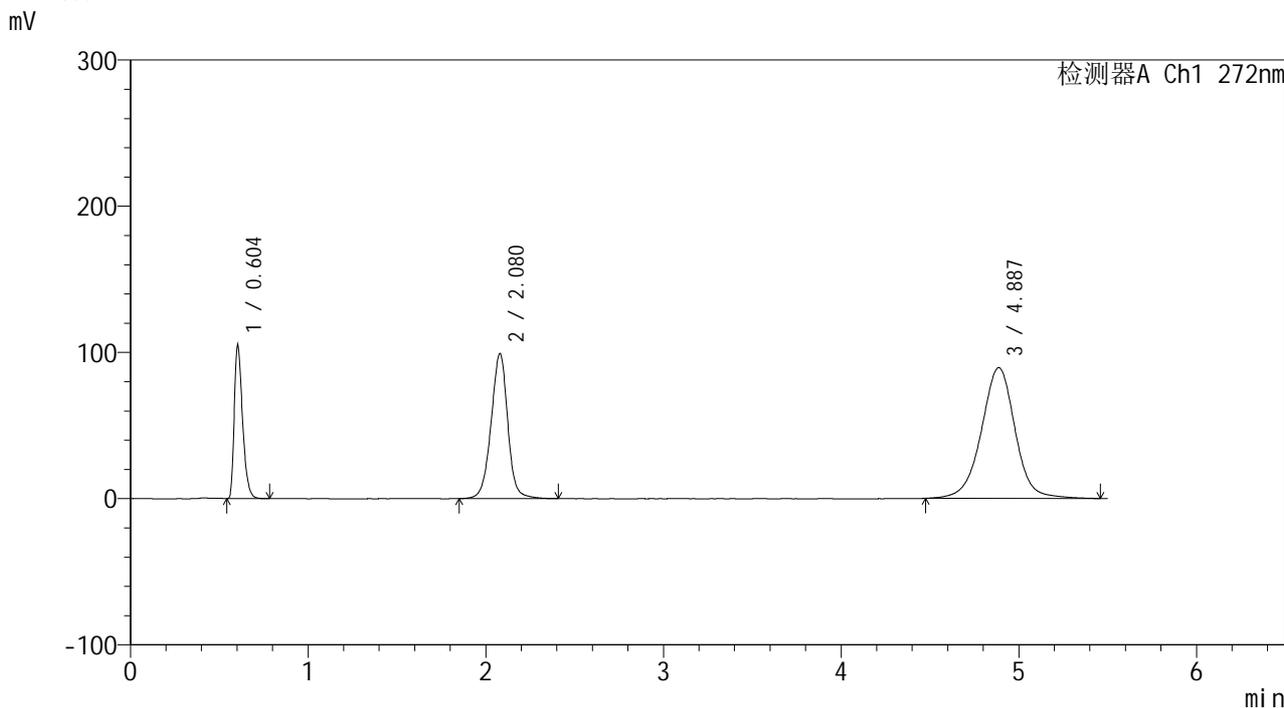


SMF-232

<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 - 0-2/26-106-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-17 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 00:20:40 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:09
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	341592	15.741	104737	806	1.385	--
2	2.080	647887	29.855	99230	2464	0.972	11.675
3	4.887	1180619	54.404	89466	3374	0.983	11.137
总计		2170097	100.000	293433			

图106 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

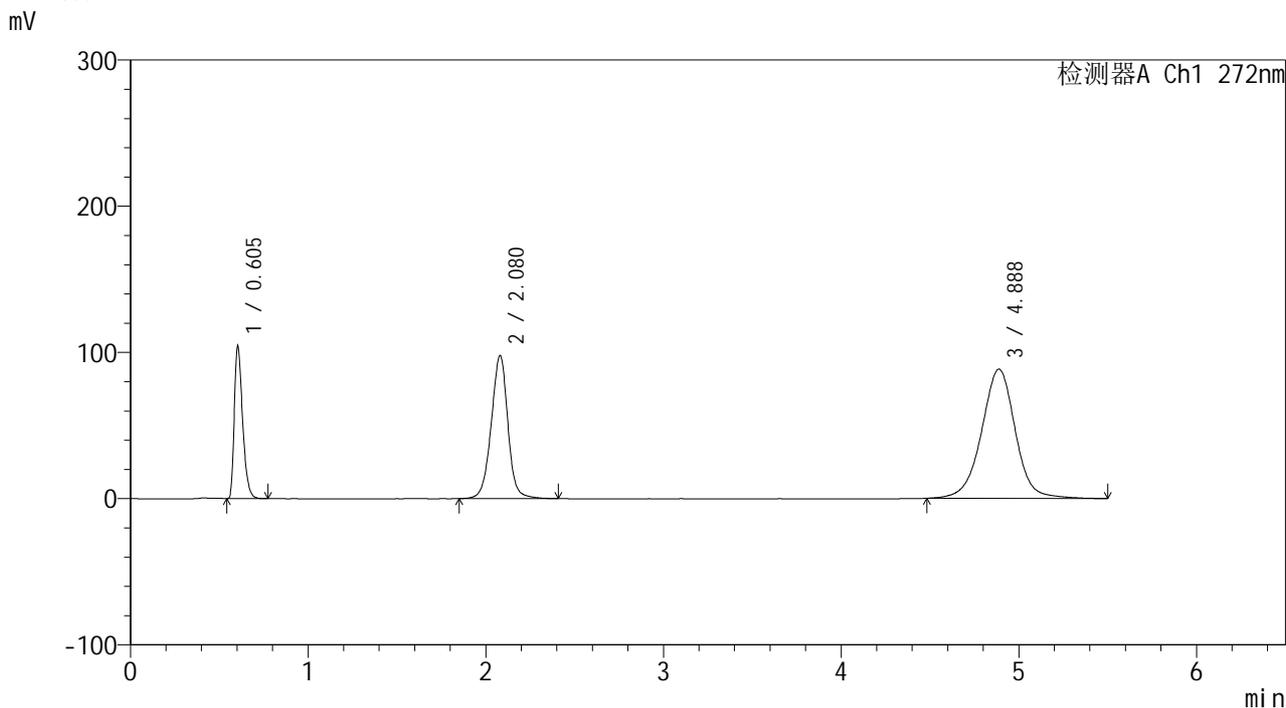


SMF-232

<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 - 0-2/26-107-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-26 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 00:26:35 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:12
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.605	339642	15.837	104345	808	1.385	--
2	2.080	637765	29.738	97865	2479	0.974	11.703
3	4.888	1167206	54.425	88422	3378	0.984	11.151
总计		2144613	100.000	290632			

图107 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

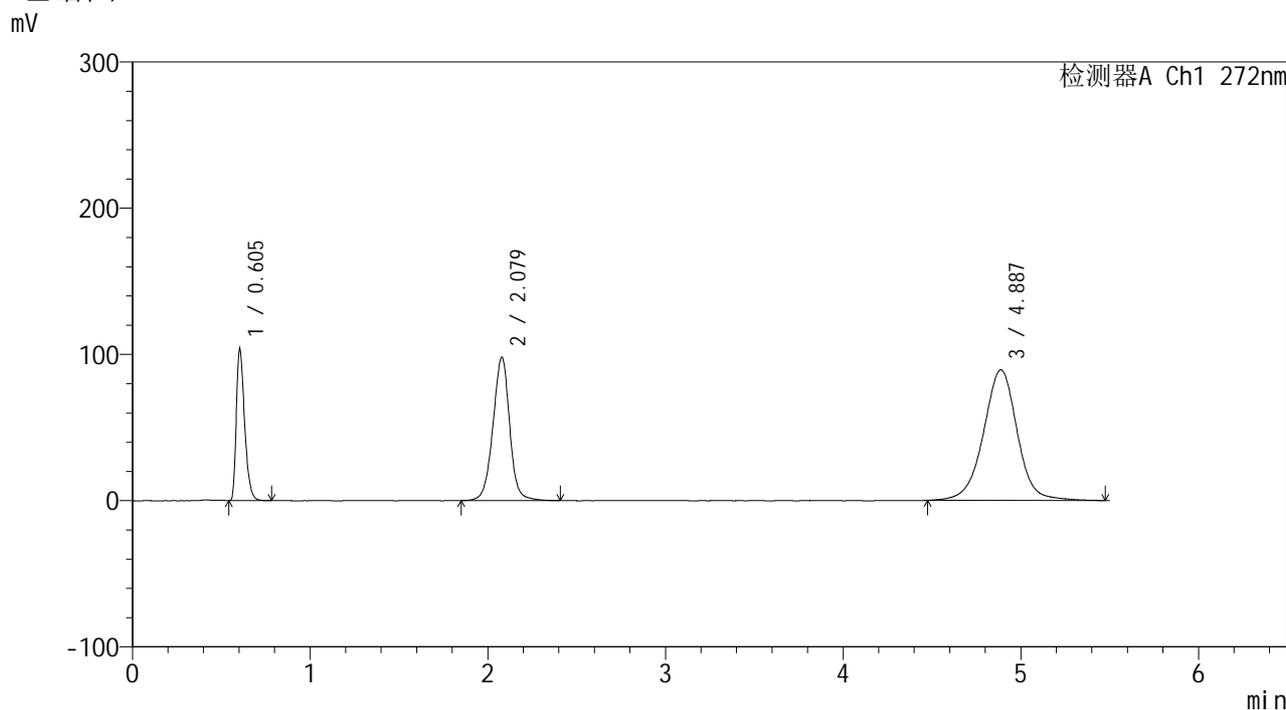


SMF-232

<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 - 0-2/26-108-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-35 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 00:32:29 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.605	337368	15.629	103530	807	1.383	--
2	2.079	641374	29.712	98081	2453	0.973	11.654
3	4.887	1179918	54.660	89343	3372	0.982	11.131
总计		2158661	100.000	290954			

图108 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

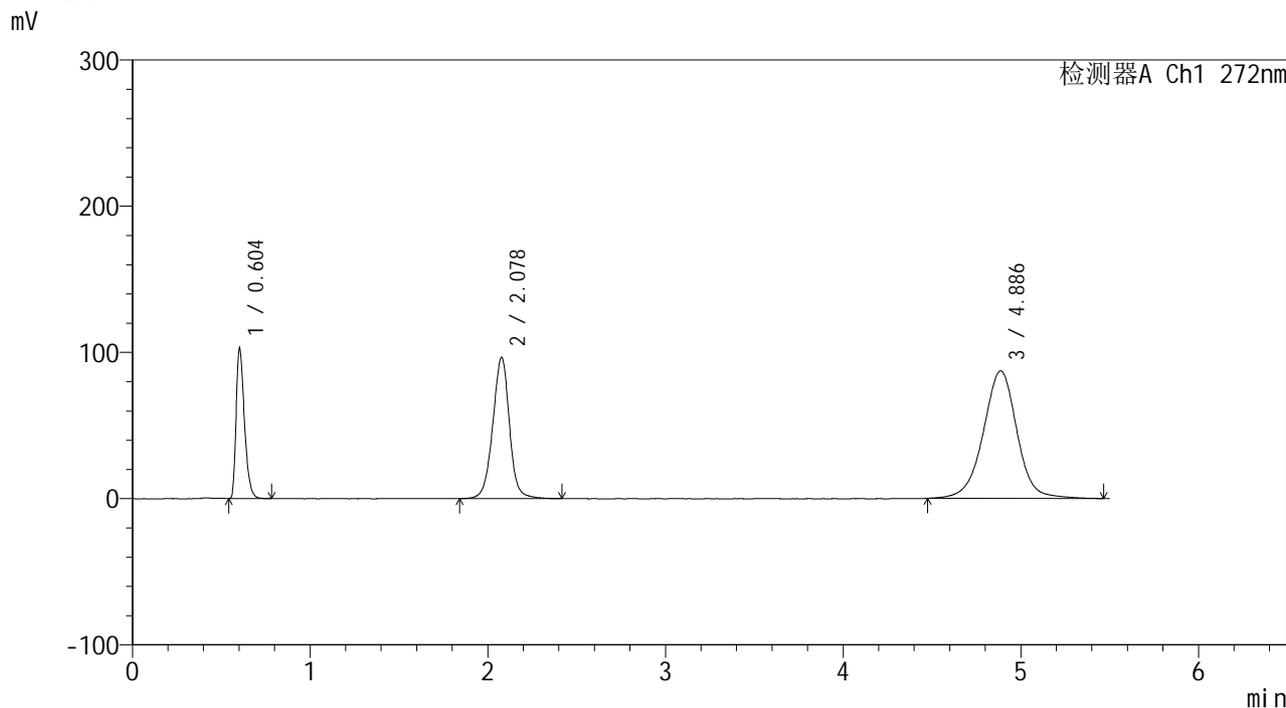


SMF-232

<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 - 0-2/26-109-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 00:38:22 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

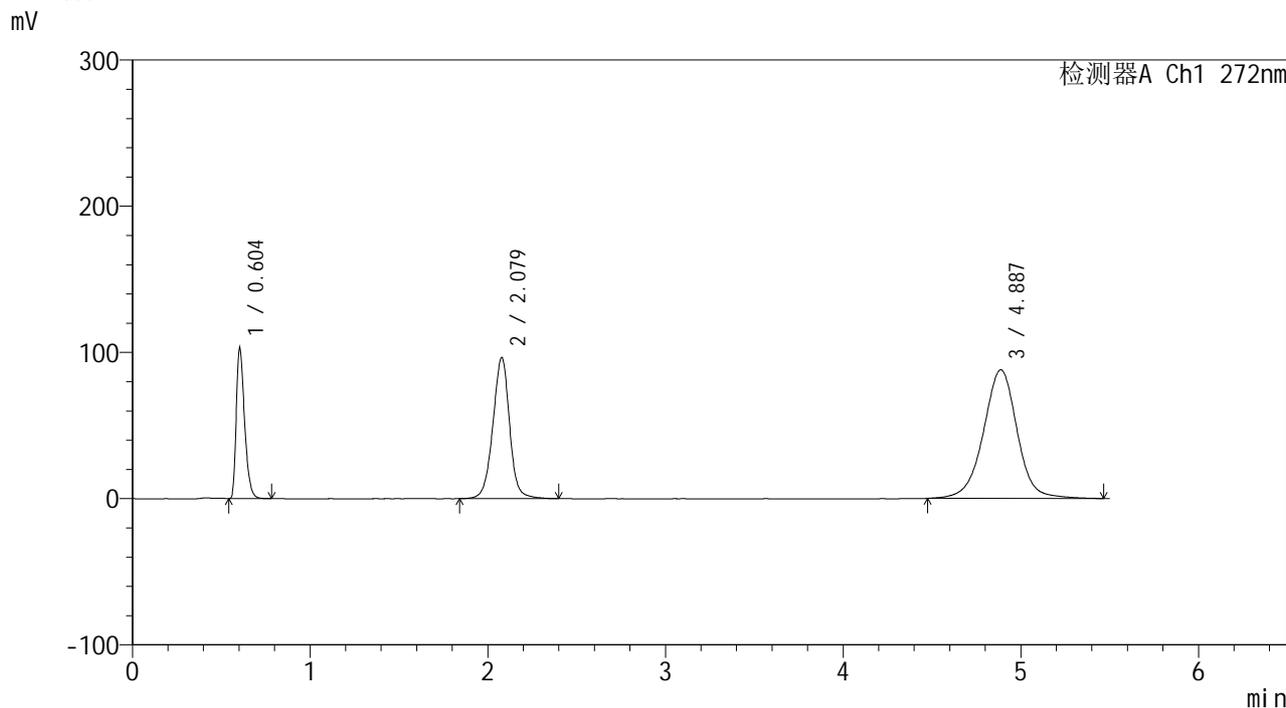
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	335530	15.831	102546	802	1.385	--
2	2.078	632556	29.846	96536	2454	0.976	11.652
3	4.886	1151322	54.323	87205	3373	0.982	11.137
总计		2119408	100.000	286287			

图109 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-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 - 0-2/26-110-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 00:44:16 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	335574	15.761	102840	804	1.383	--
2	2.079	631698	29.669	96478	2454	0.975	11.651
3	4.887	1161892	54.570	88000	3376	0.982	11.139
总计		2129165	100.000	287318			

图110 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

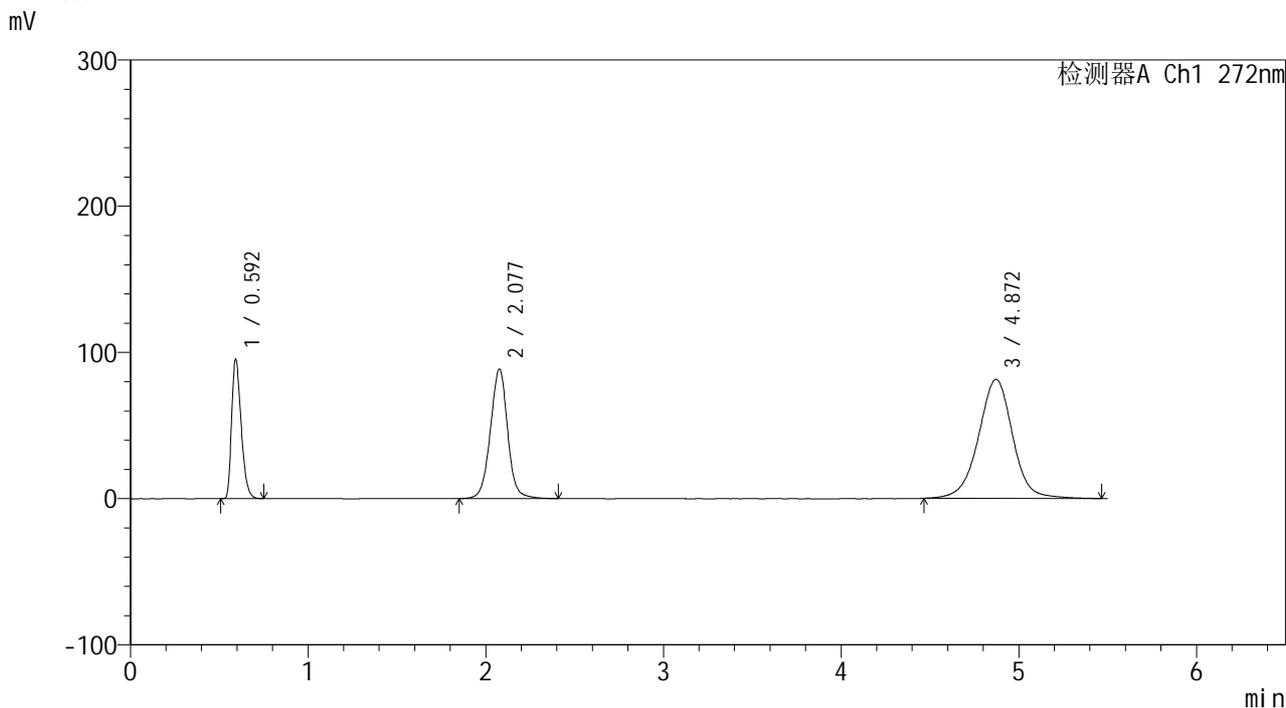


SMF-232

<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 - 0-2/26-111-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-27 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 00:50:11 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.592	355334	17.388	93787	581	1.348	--
2	2.077	598713	29.298	88357	2290	0.999	10.917
3	4.872	1089497	53.314	81435	3252	0.985	10.848
总计		2043544	100.000	263579			

图111 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

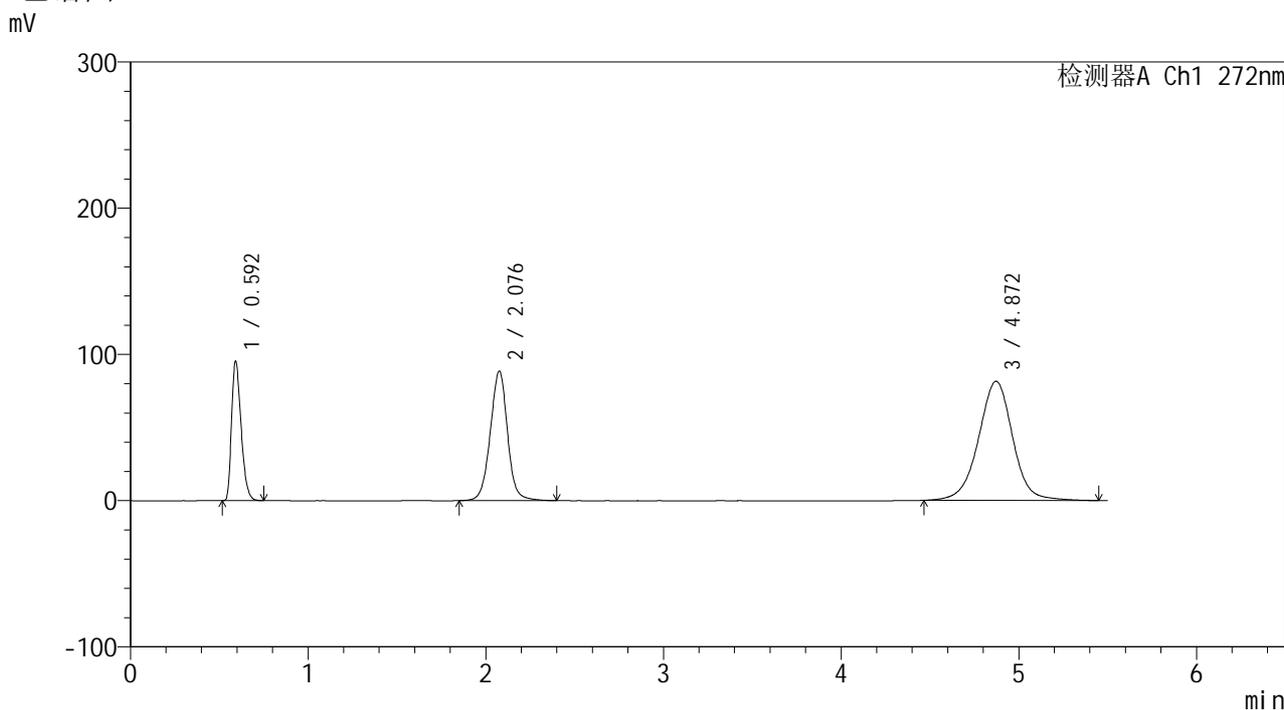


SMF-232

<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 - 0-2/26-112-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 2-27 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 00:56:05 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.592	356102	17.411	94124	579	1.344	--
2	2.076	598216	29.249	88246	2291	0.998	10.913
3	4.872	1090945	53.340	81505	3248	0.986	10.848
总计		2045264	100.000	263874			

图112 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流 速: 1.5ml/min

柱温:40 $^{\circ}$ C

波 长: 272nm

数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-113-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb

样品瓶号: 3-9

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/08/21 01:01:58

实验者: wangdan

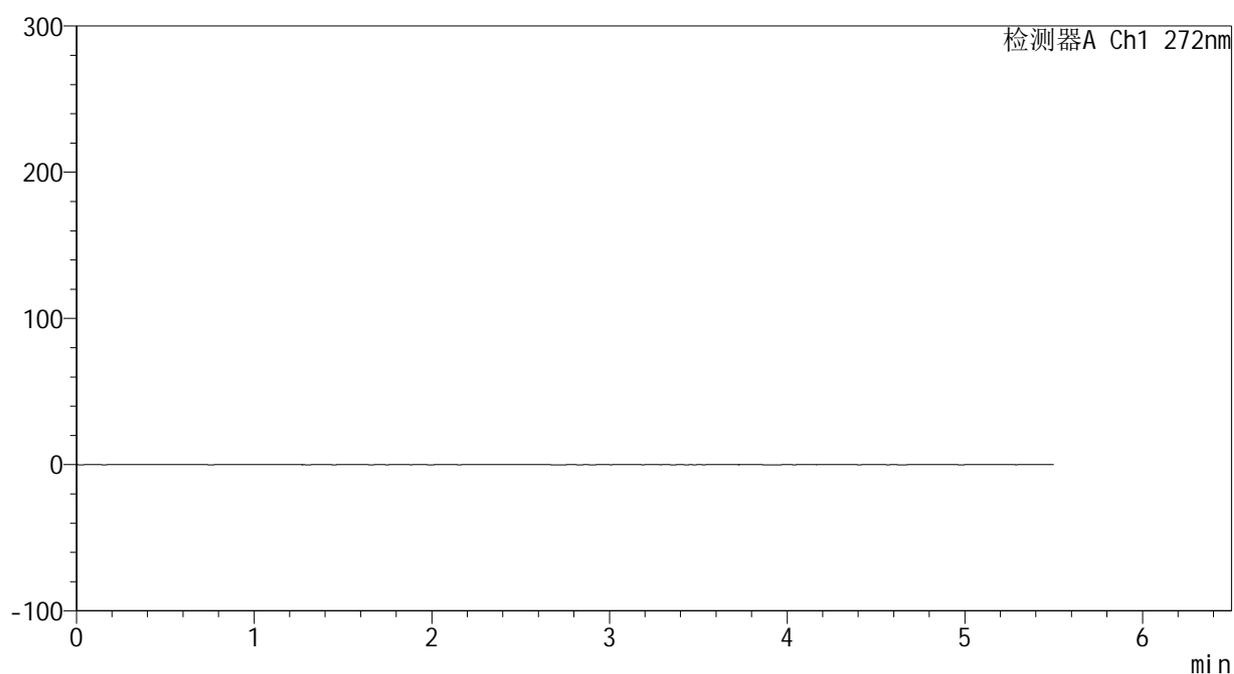
处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:31

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<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113 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080101批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

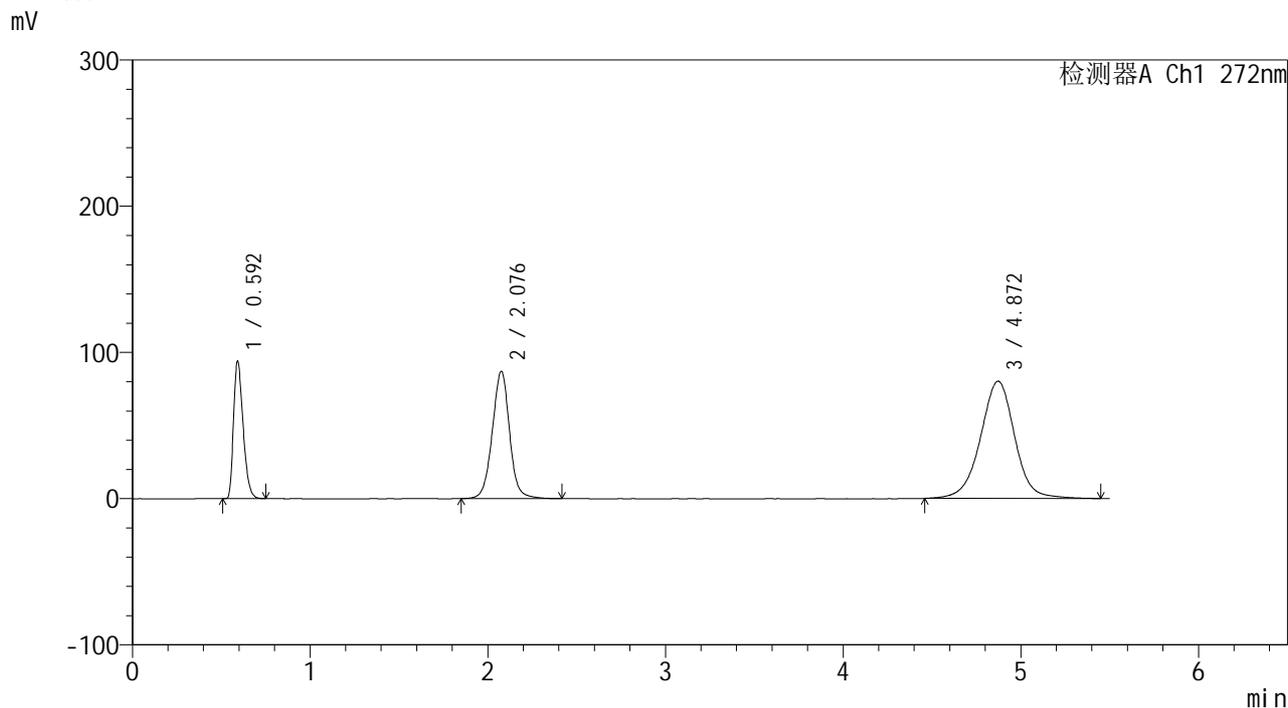


SMF-232

<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 - 0-2/26-114-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 01:07:51 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.592	351942	17.446	92826	575	1.346	--
2	2.076	589474	29.221	86742	2281	1.001	10.888
3	4.872	1075900	53.333	80246	3246	0.984	10.838
总计		2017316	100.000	259814			

图114 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

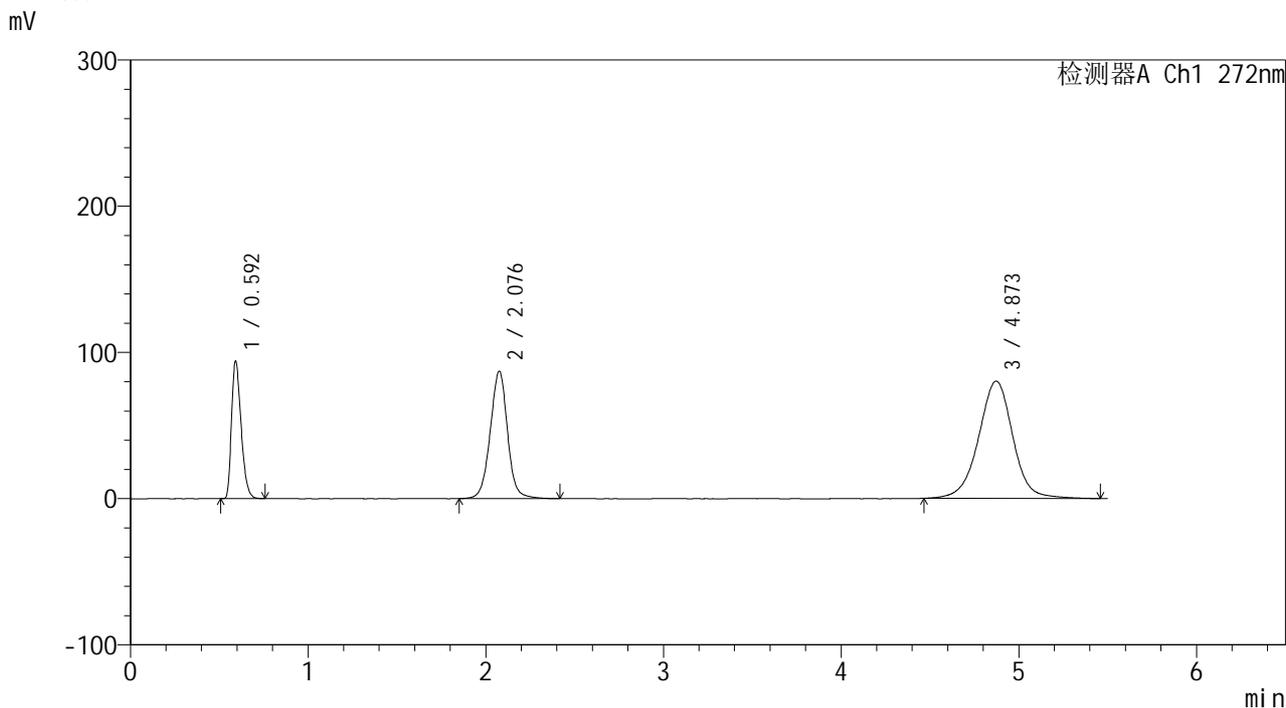


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-115-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 01:13:44 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.592	352361	17.454	92862	574	1.344	--
2	2.076	590568	29.254	86736	2274	1.000	10.871
3	4.873	1075842	53.292	80283	3244	0.985	10.833
总计		2018771	100.000	259881			

图115 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

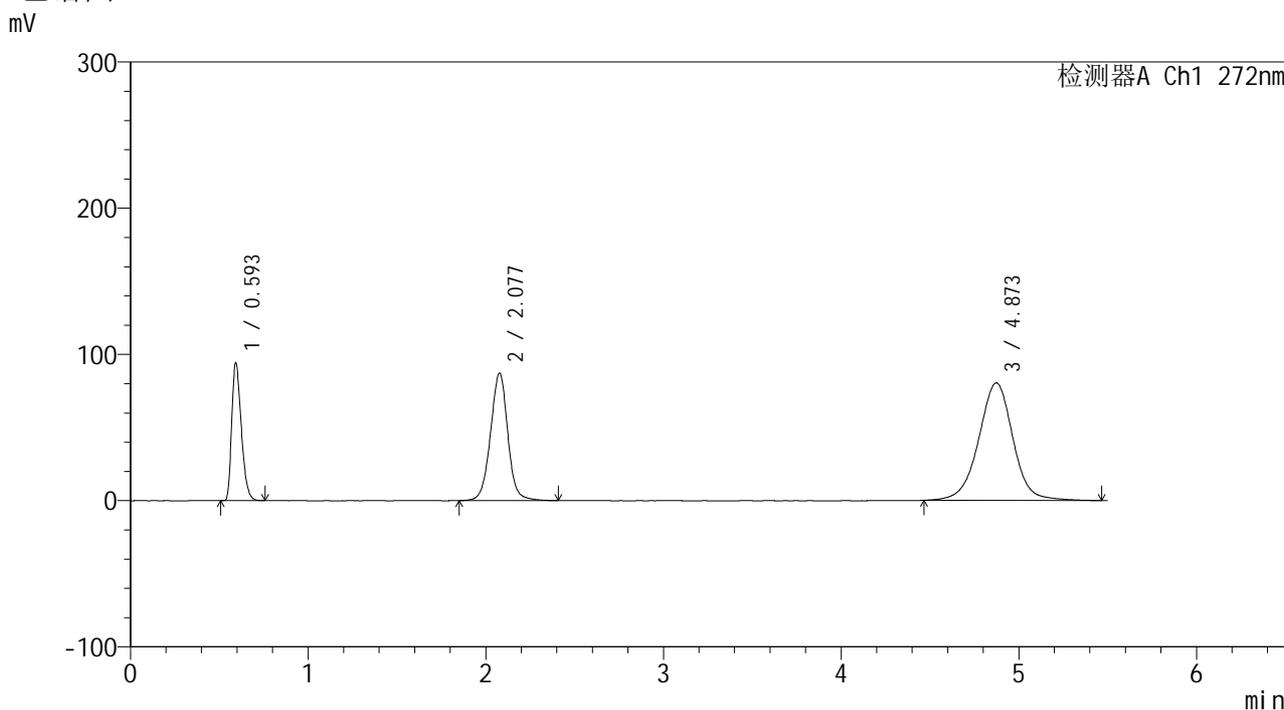


SMF-232

<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 - 0-2/26-116-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 01:19:36 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

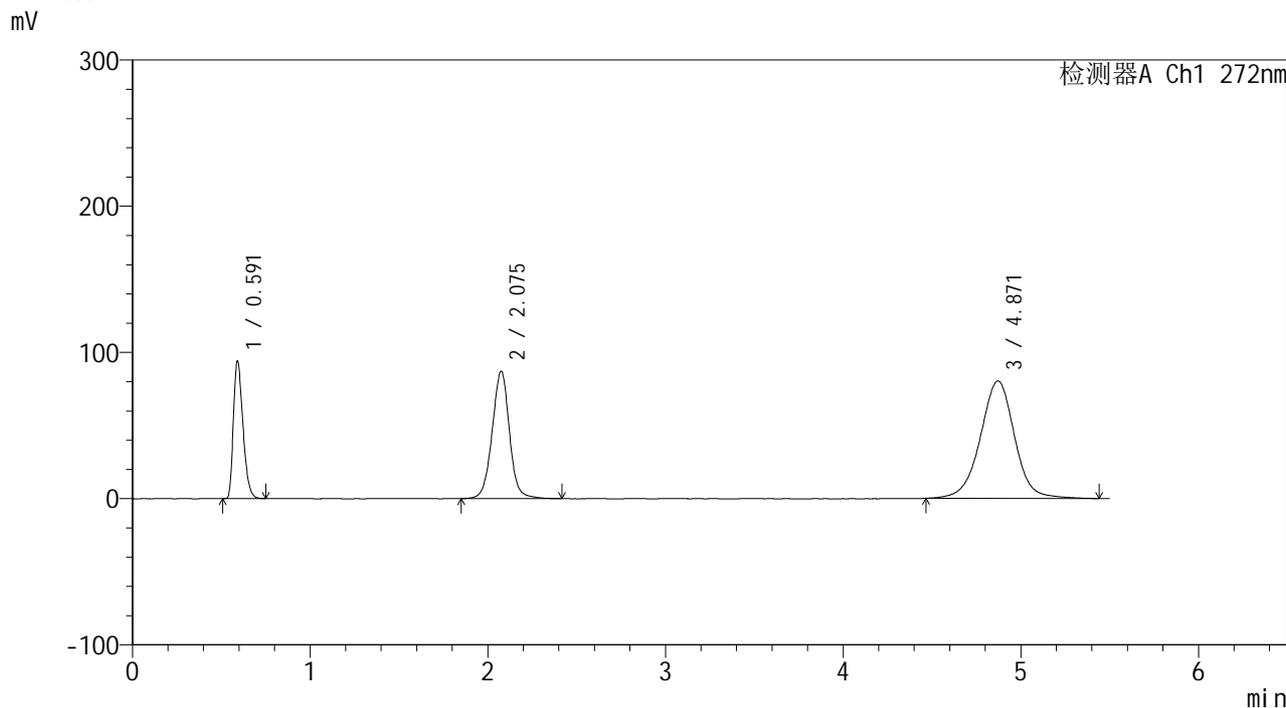
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.593	352970	17.449	93048	576	1.345	--
2	2.077	590942	29.213	87049	2277	1.000	10.874
3	4.873	1078954	53.338	80385	3235	0.986	10.818
总计		2022867	100.000	260483			

图116 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-2/26-117-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 01:25:29 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.591	352760	17.467	93396	573	1.341	--
2	2.075	590261	29.227	86779	2273	1.000	10.877
3	4.871	1076539	53.306	80336	3236	0.985	10.822
总计		2019559	100.000	260510			

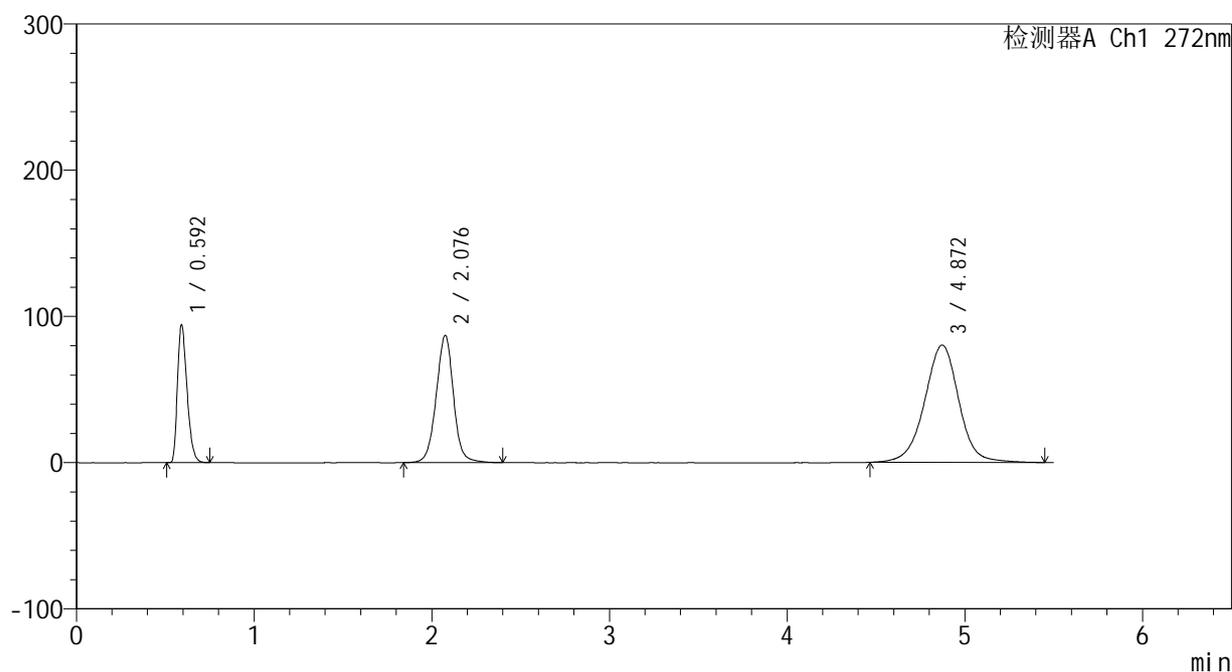
图117 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-118-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 01:31:21 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<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	0.592	352946	17.475	93359	576	1.345	--
2	2.076	589904	29.207	86648	2273	1.000	10.880
3	4.872	1076901	53.319	80309	3234	0.984	10.821
总计		2019750	100.000	260316			

图118 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

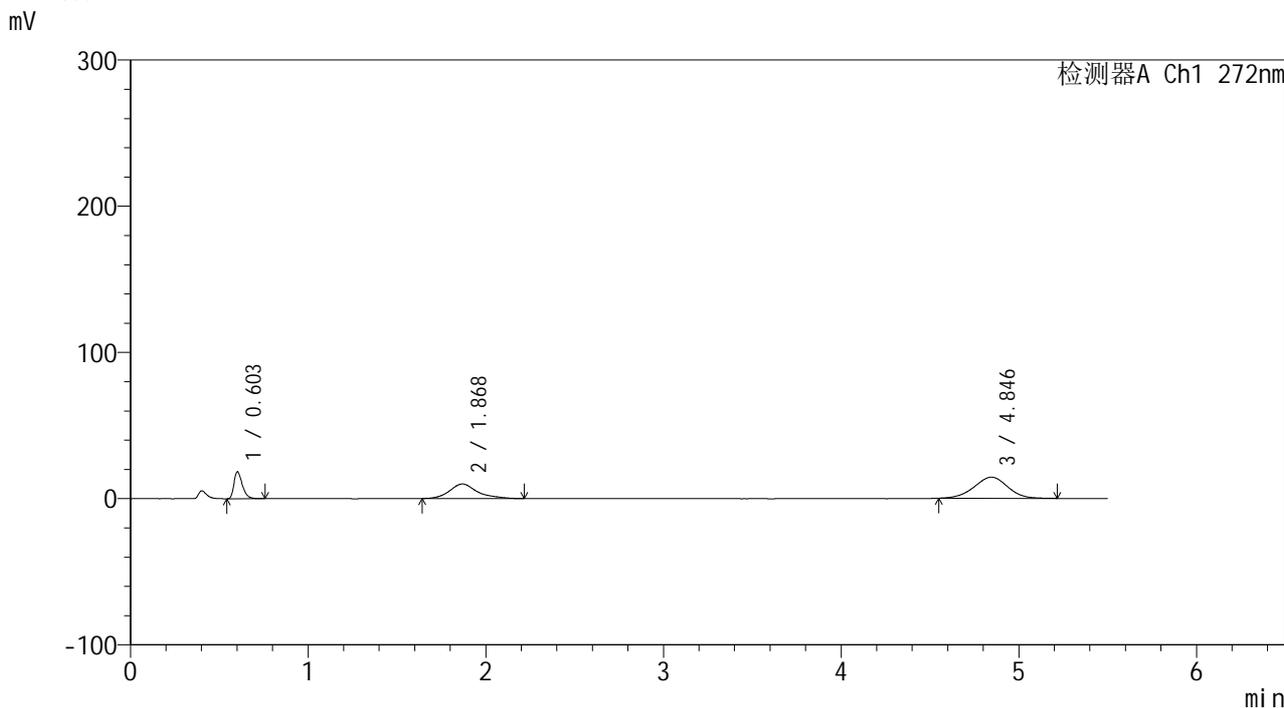


SMF-232

<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 - 0-2/26-119-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 01:37:13 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:48
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	60507	16.860	18340	797	1.387	--
2	1.868	108787	30.312	9959	777	1.238	7.160
3	4.846	189592	52.828	14428	3154	0.980	9.713
总计		358887	100.000	42727			

图119 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

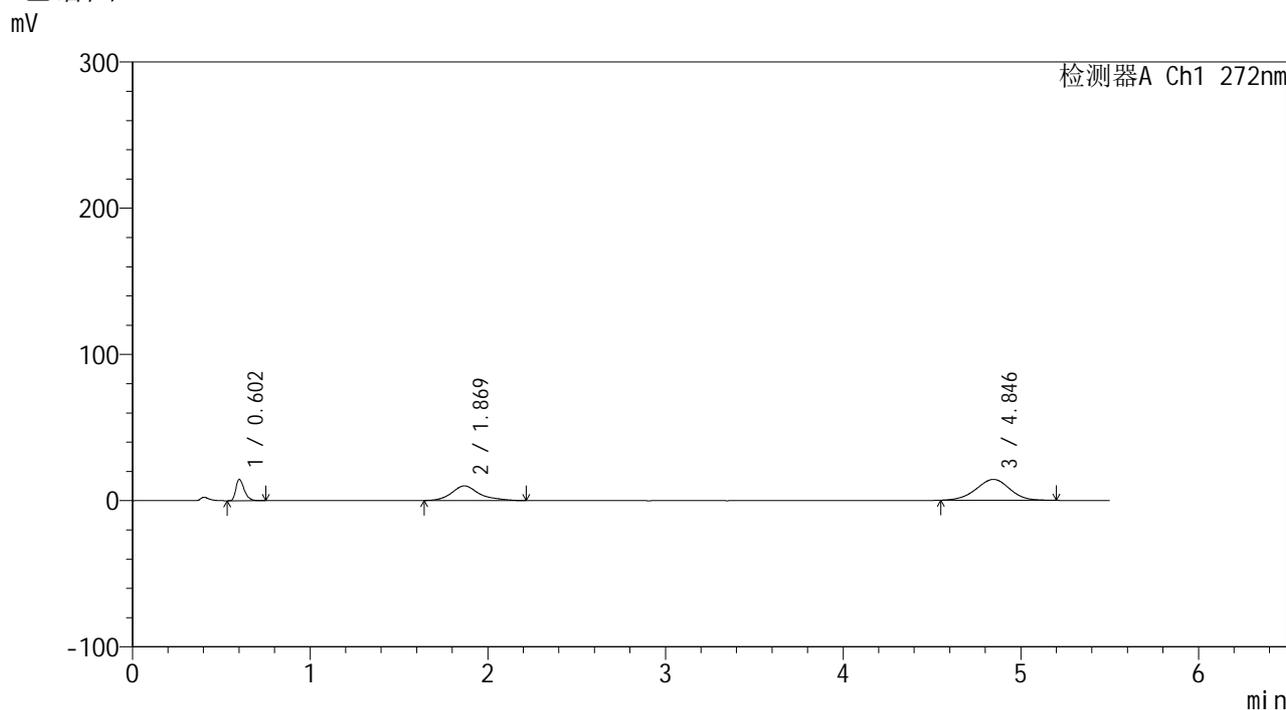


SMF-232

<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 - 0-2/26-120-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 01:43:05 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:51
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.602	47993	13.925	14533	796	1.386	--
2	1.869	109087	31.651	10020	787	1.237	7.201
3	4.846	187575	54.424	14295	3162	0.979	9.744
总计		344655	100.000	38847			

图120 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

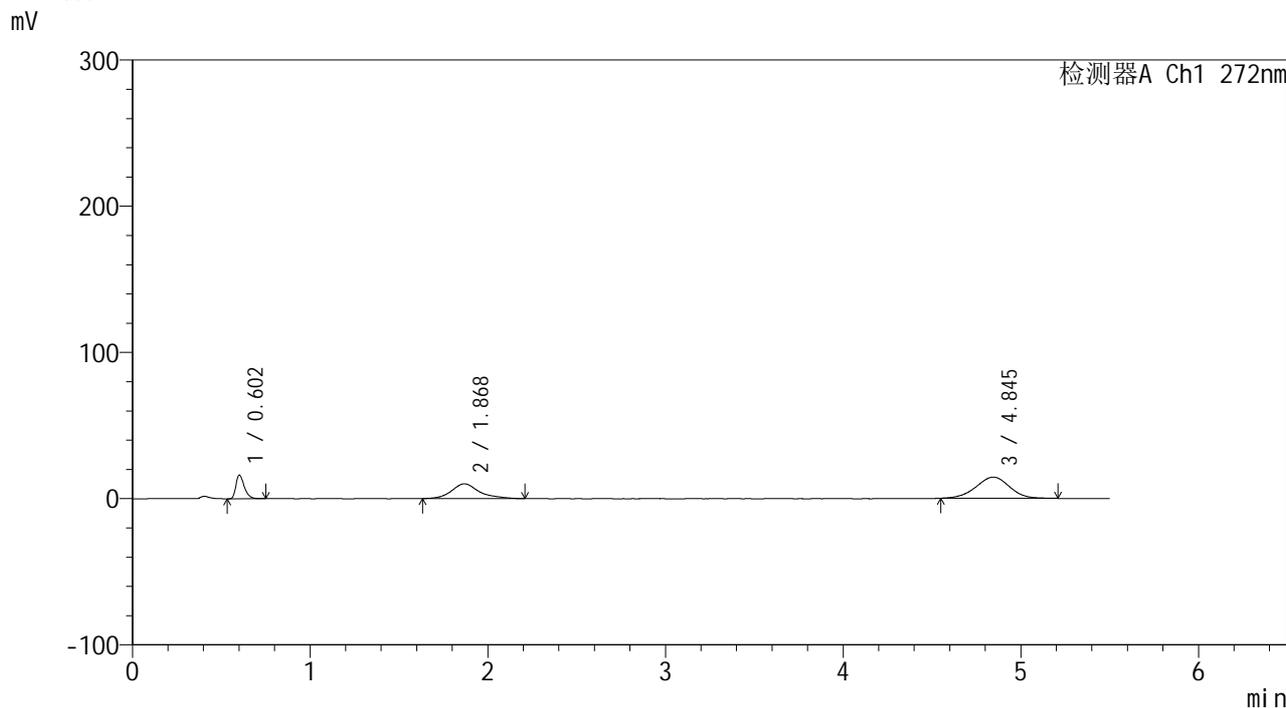


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-121-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 01:48:58 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.602	53118	15.040	16069	797	1.391	--
2	1.868	109789	31.086	10078	784	1.217	7.187
3	4.845	190271	53.874	14492	3150	0.982	9.723
总计		353179	100.000	40639			

图121 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

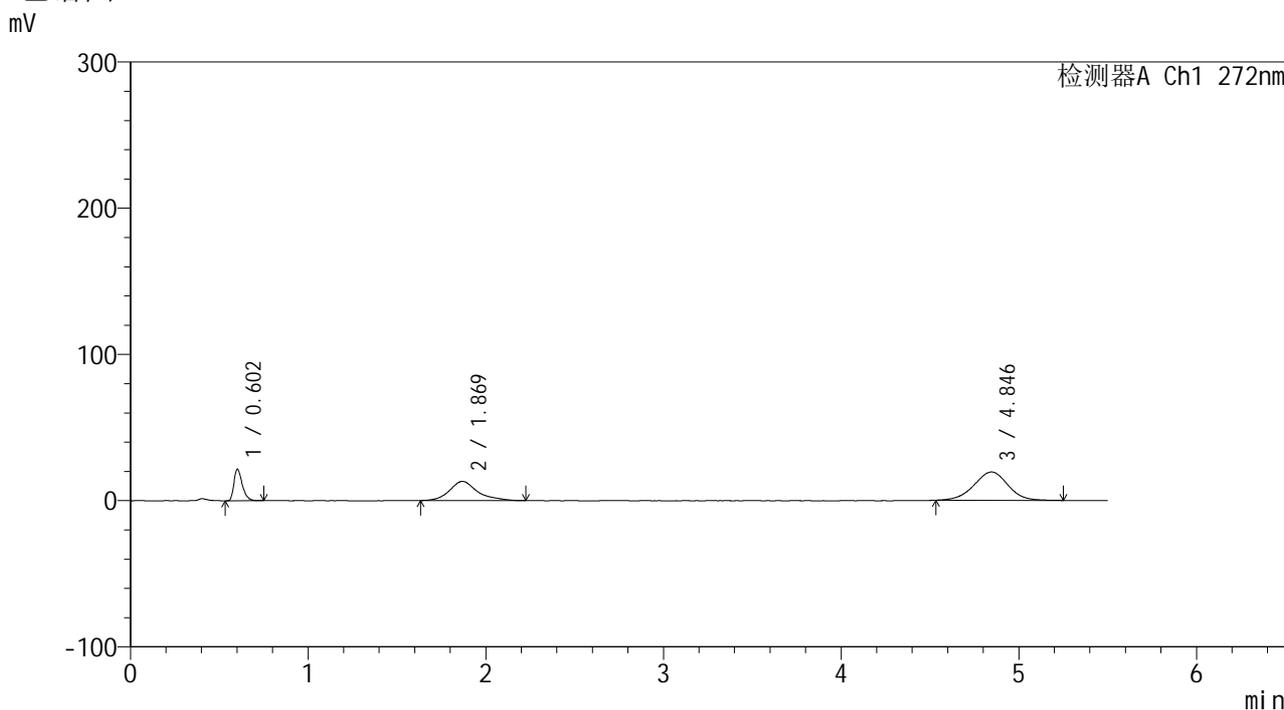


SMF-232

<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 - 0-2/26-122-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 01:54:50 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.602	70624	14.966	21406	796	1.386	--
2	1.869	144391	30.598	13120	768	1.232	7.132
3	4.846	256886	54.436	19374	3137	0.981	9.672
总计		471901	100.000	53900			

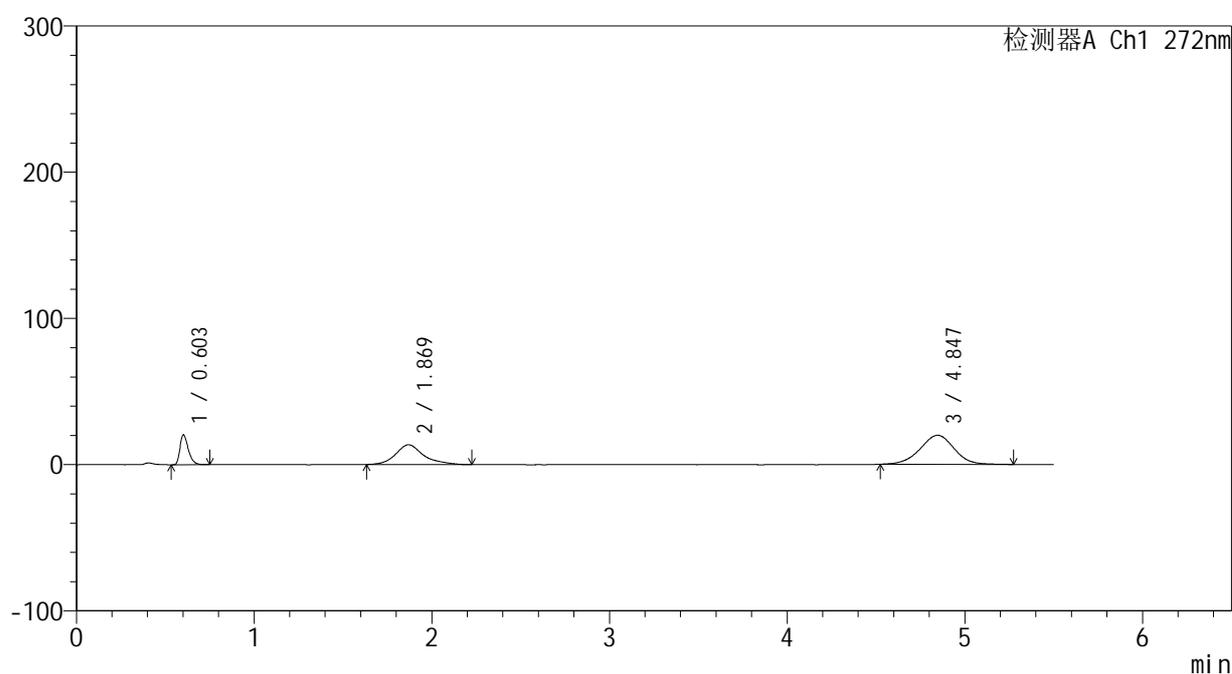
图122 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-123-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 02:00:42 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:18:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<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	0.603	67003	13.930	20349	797	1.386	--
2	1.869	148483	30.870	13508	771	1.226	7.141
3	4.847	265510	55.200	19874	3114	0.978	9.657
总计		480996	100.000	53731			

图123 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

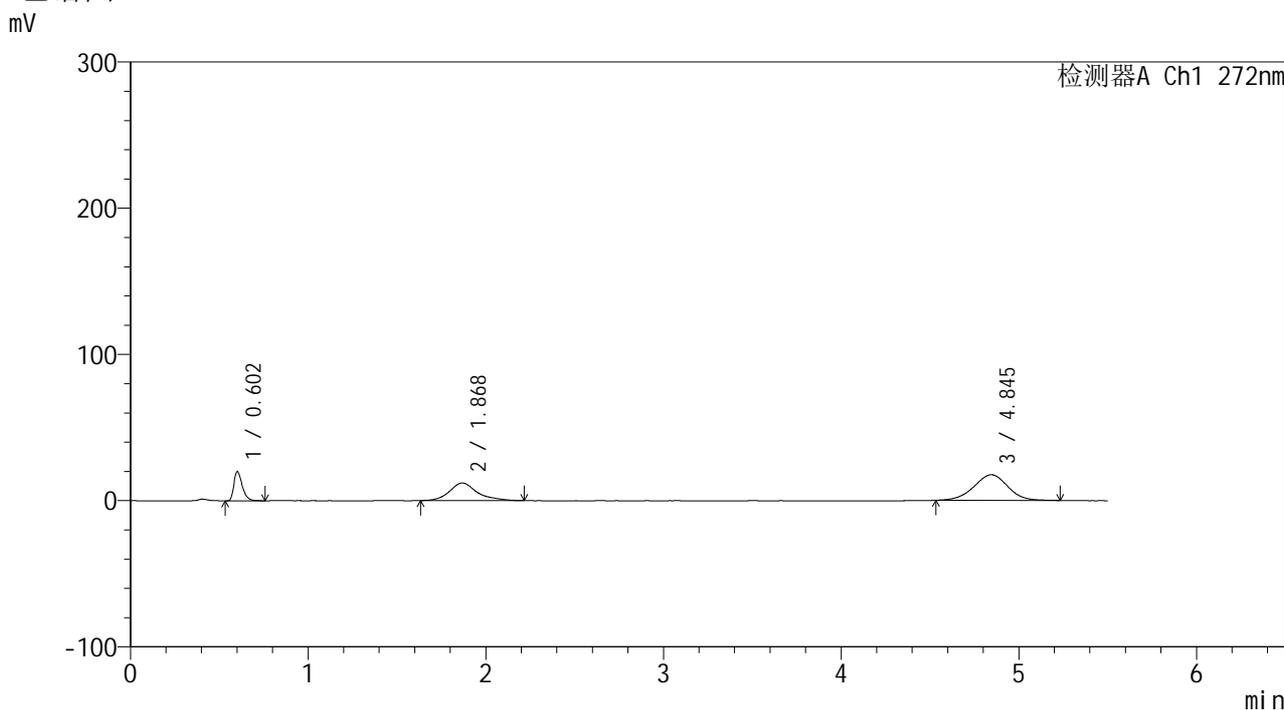


SMF-232

<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 - 0-2/26-124-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 02:06:33 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.602	65768	15.317	19859	795	1.388	--
2	1.868	131697	30.671	12045	778	1.233	7.162
3	4.845	231921	54.012	17507	3140	0.976	9.703
总计		429386	100.000	49412			

图124 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

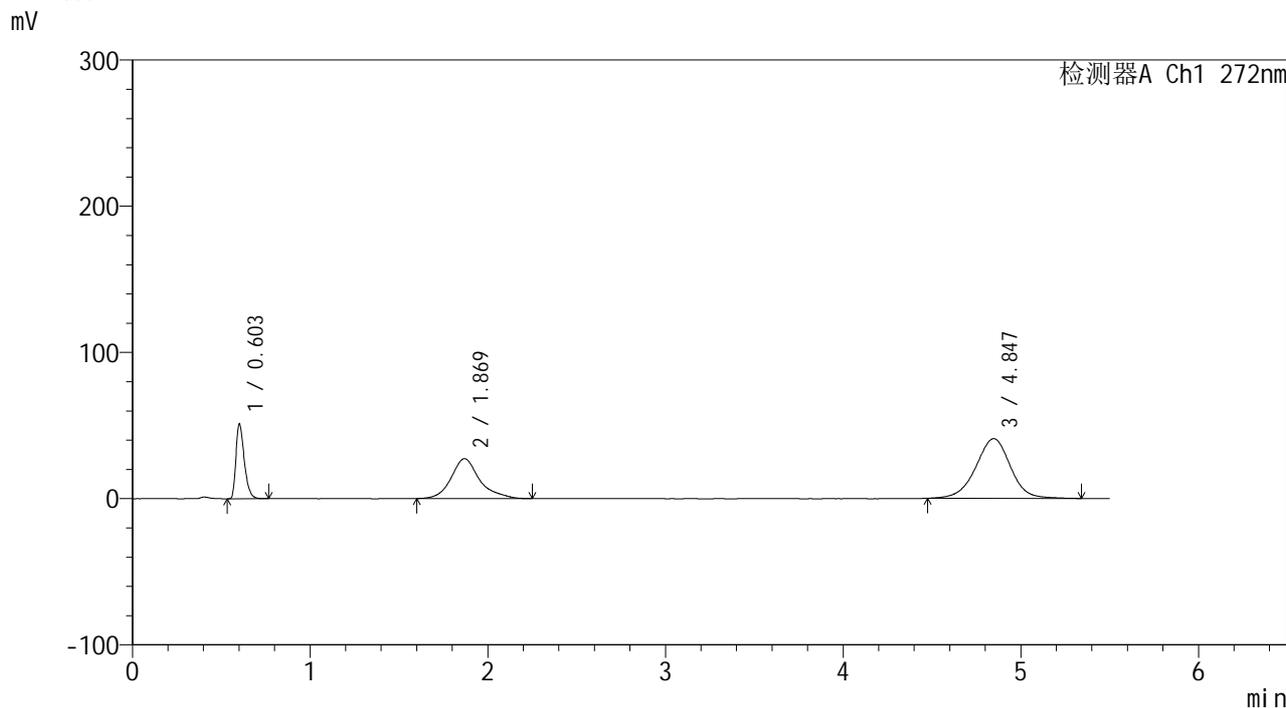


SMF-232

<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 - 0-2/26-125-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 02:12:25 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:05
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

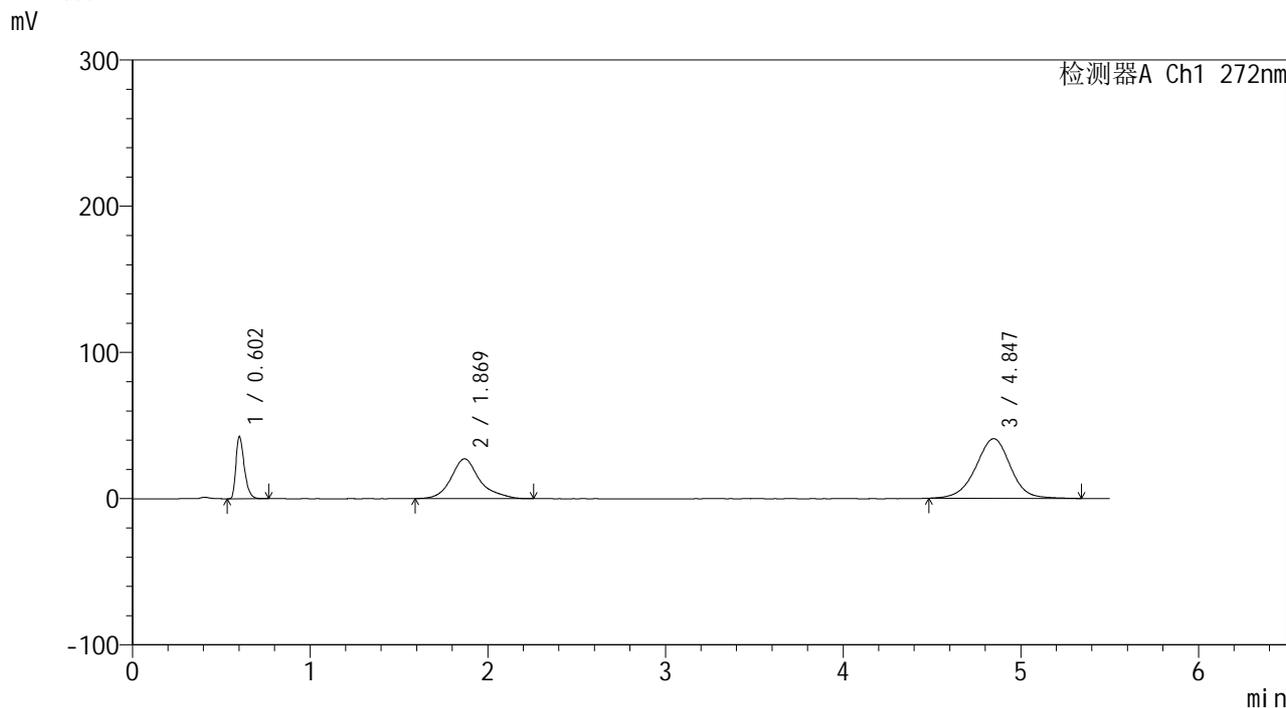
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	167548	16.316	50811	796	1.383	--
2	1.869	305078	29.710	27266	747	1.205	7.055
3	4.847	554238	53.974	40827	3071	0.976	9.554
总计		1026863	100.000	118904			

图125 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 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 - 0-2/26-126-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 02:18:16 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:08 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.602	139697	13.991	42307	794	1.384	--
2	1.869	305443	30.592	27222	748	1.204	7.057
3	4.847	553310	55.417	40788	3066	0.976	9.552
总计		998451	100.000	110318			

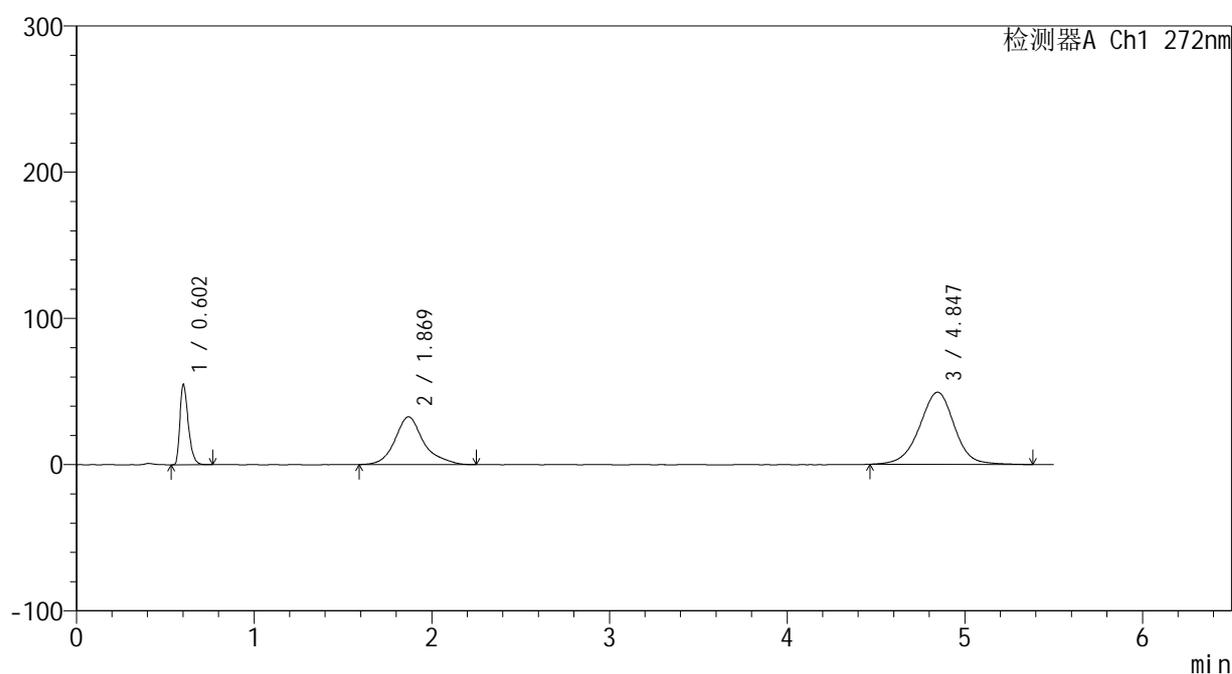
图126 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-127-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 02:24:08 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<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	0.602	180150	14.750	54552	795	1.384	--
2	1.869	367108	30.058	32660	743	1.195	7.041
3	4.847	674062	55.191	49392	3051	0.976	9.523
总计		1221320	100.000	136604			

图127 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

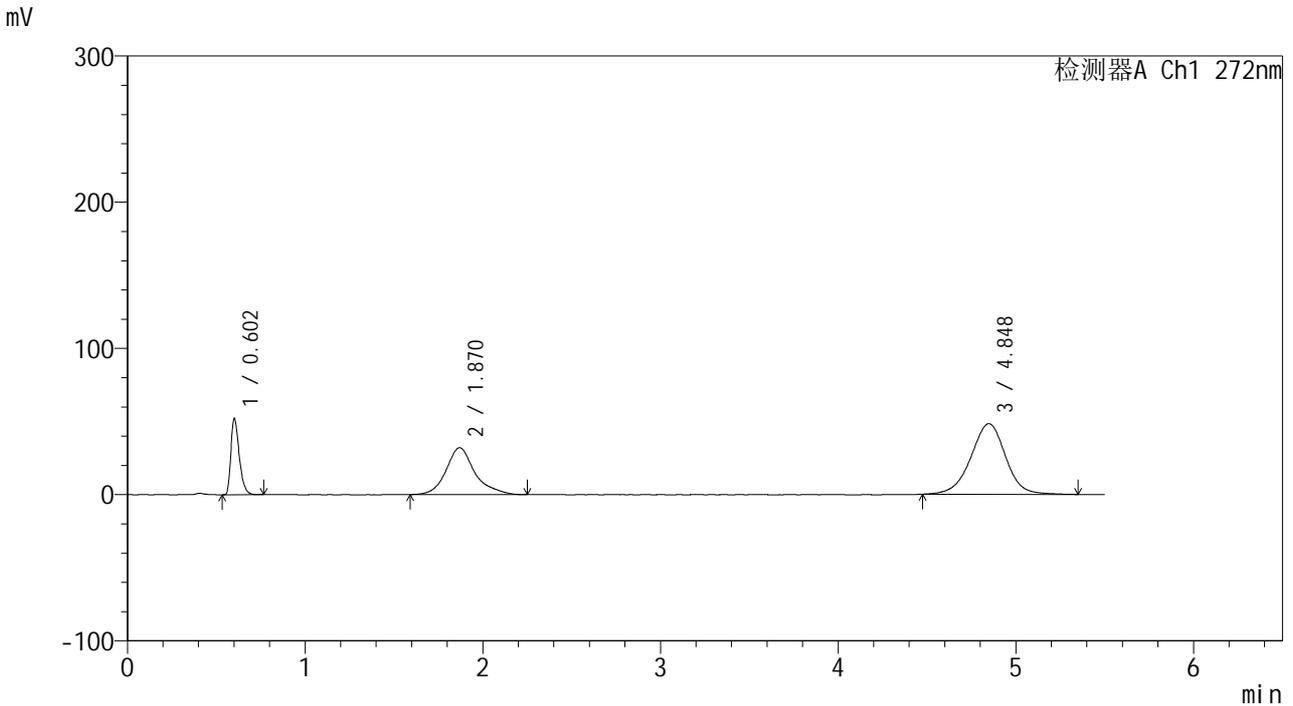


SMF-232

<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 - 0-2/26-128-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-29 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 02:29:59 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:14
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.602	171154	14.392	51749	793	1.387	--
2	1.870	360285	30.297	32017	742	1.198	7.041
3	4.848	657757	55.311	48334	3057	0.975	9.528
总计		1189197	100.000	132099			

图128 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

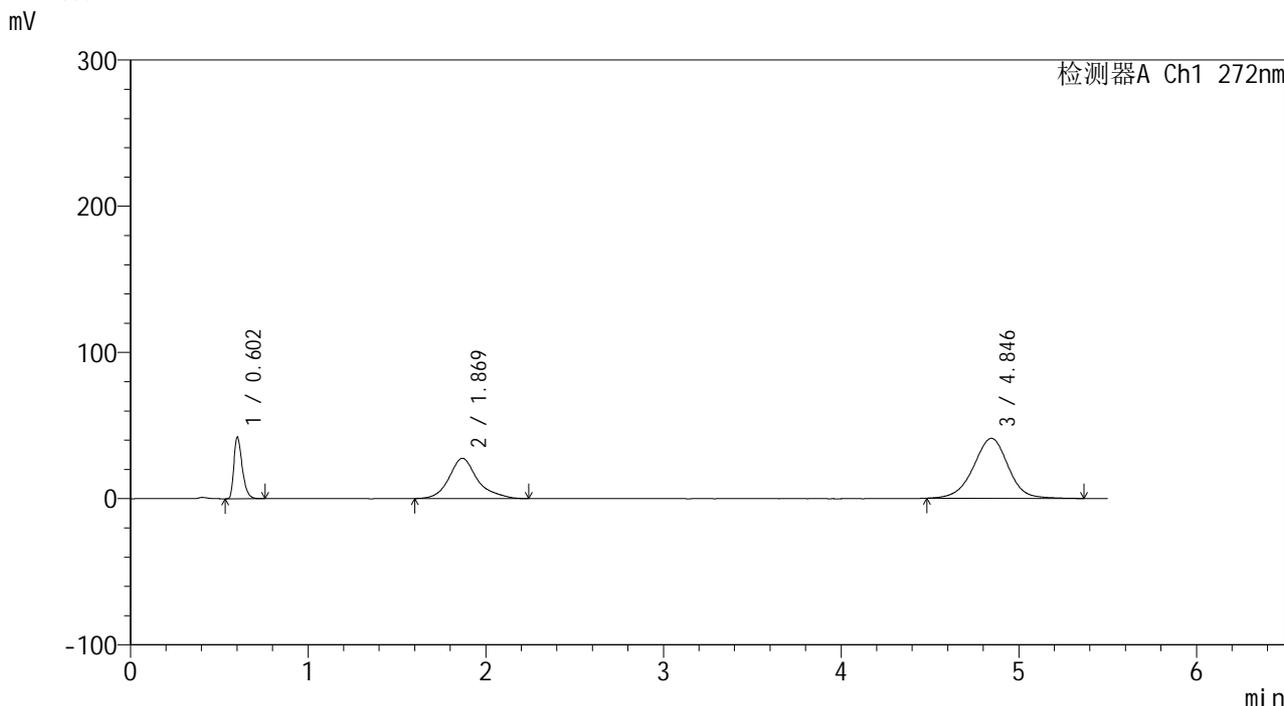


SMF-232

<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 - 0-2/26-129-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 02:35:51 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.602	137776	13.745	41755	797	1.384	--
2	1.869	306441	30.572	27512	754	1.200	7.086
3	4.846	558158	55.684	41043	3055	0.975	9.560
总计		1002375	100.000	110310			

图129 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

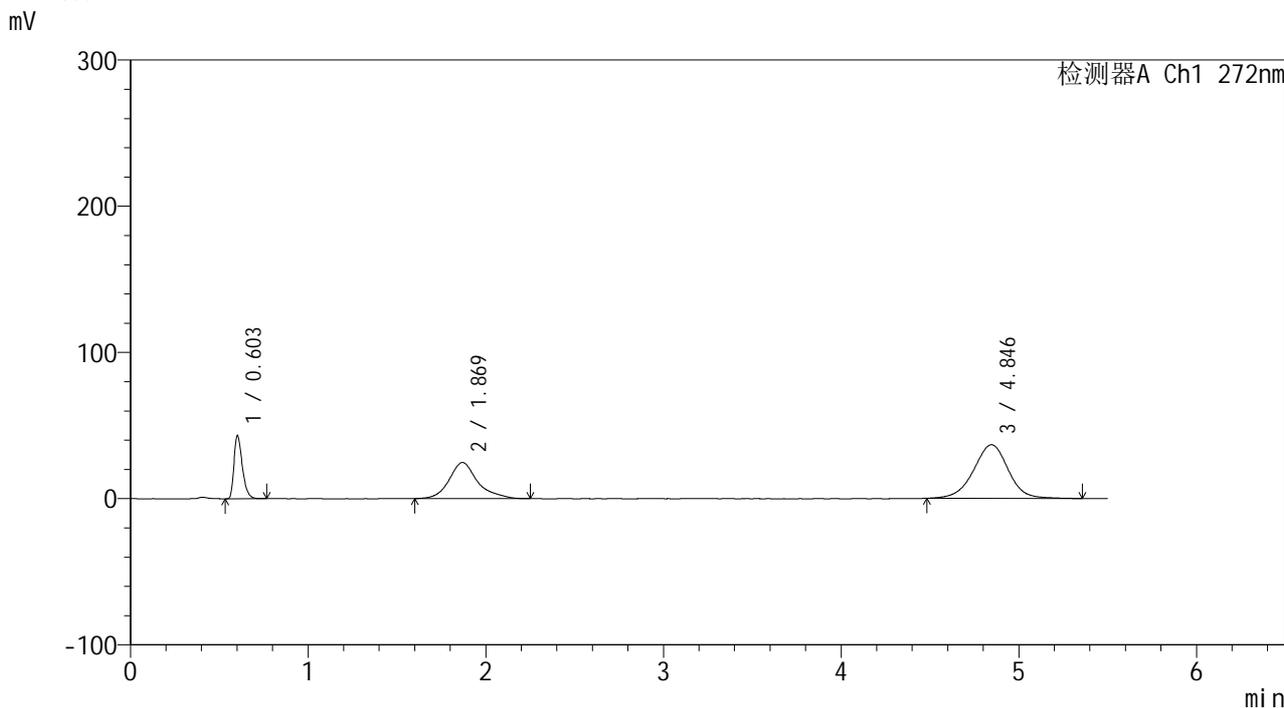


SMF-232

<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 - 0-2/26-130-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-47 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 02:41:42 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	141621	15.444	42977	796	1.382	--
2	1.869	276101	30.110	24656	747	1.207	7.053
3	4.846	499247	54.445	36714	3065	0.978	9.550
总计		916969	100.000	104347			

图130 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

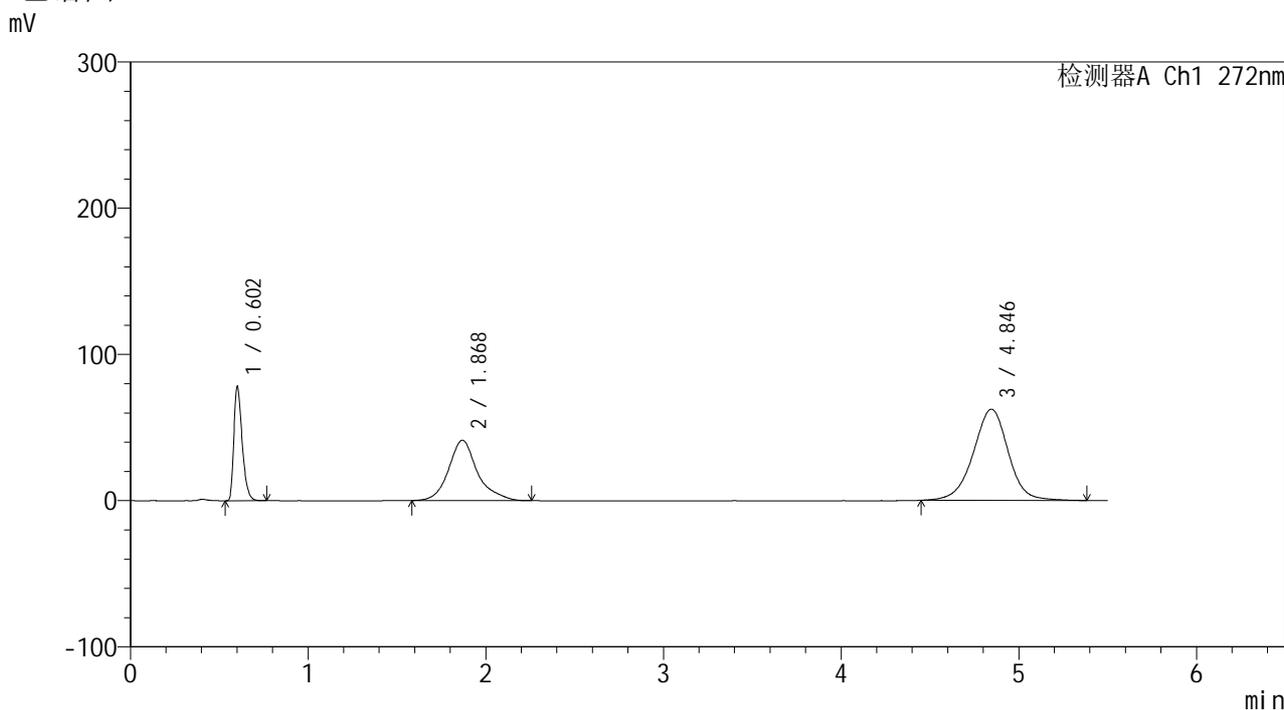


SMF-232

<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 - 0-2/26-131-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 02:47:34 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

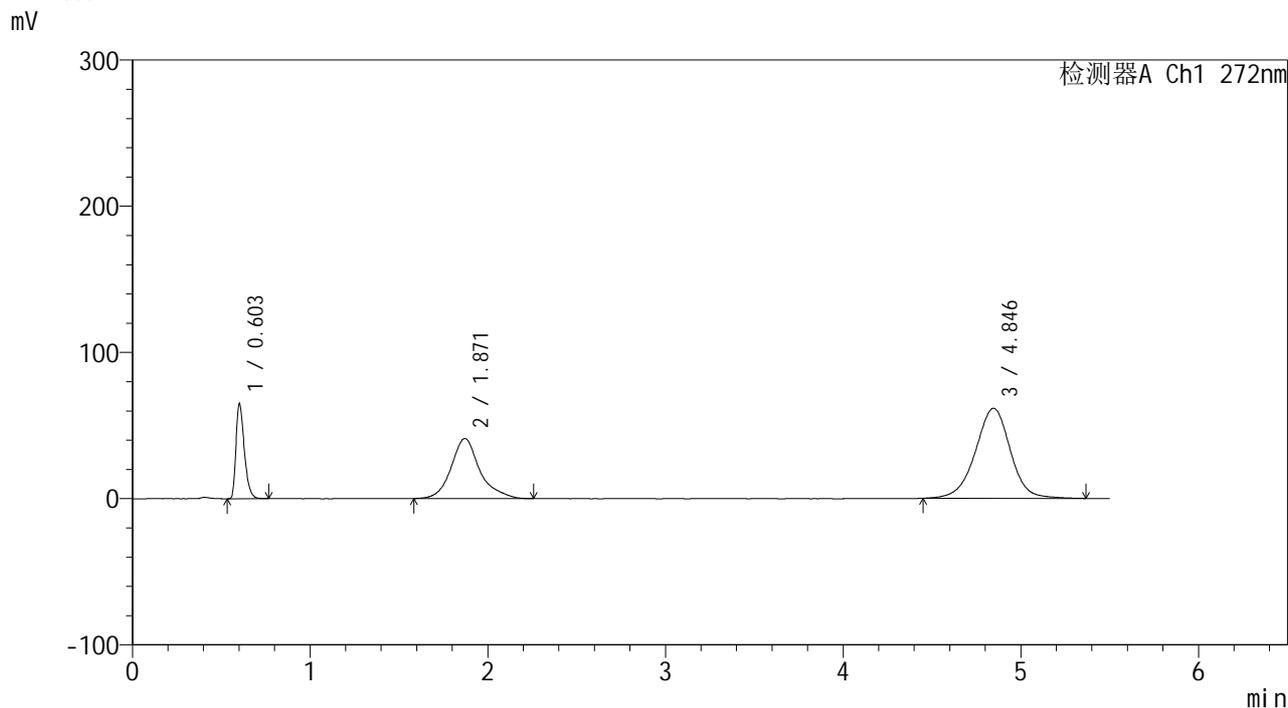
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.602	255668	16.229	77281	795	1.386	--
2	1.868	465809	29.568	41235	735	1.183	7.016
3	4.846	853887	54.203	62396	3038	0.974	9.493
总计		1575364	100.000	180912			

图131 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 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 - 0-2/26-132-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 02:53:25 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	212628	14.029	64635	799	1.381	--
2	1.871	460508	30.384	41073	744	1.180	7.052
3	4.846	842505	55.587	61618	3043	0.971	9.510
总计		1515641	100.000	167326			

图132 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

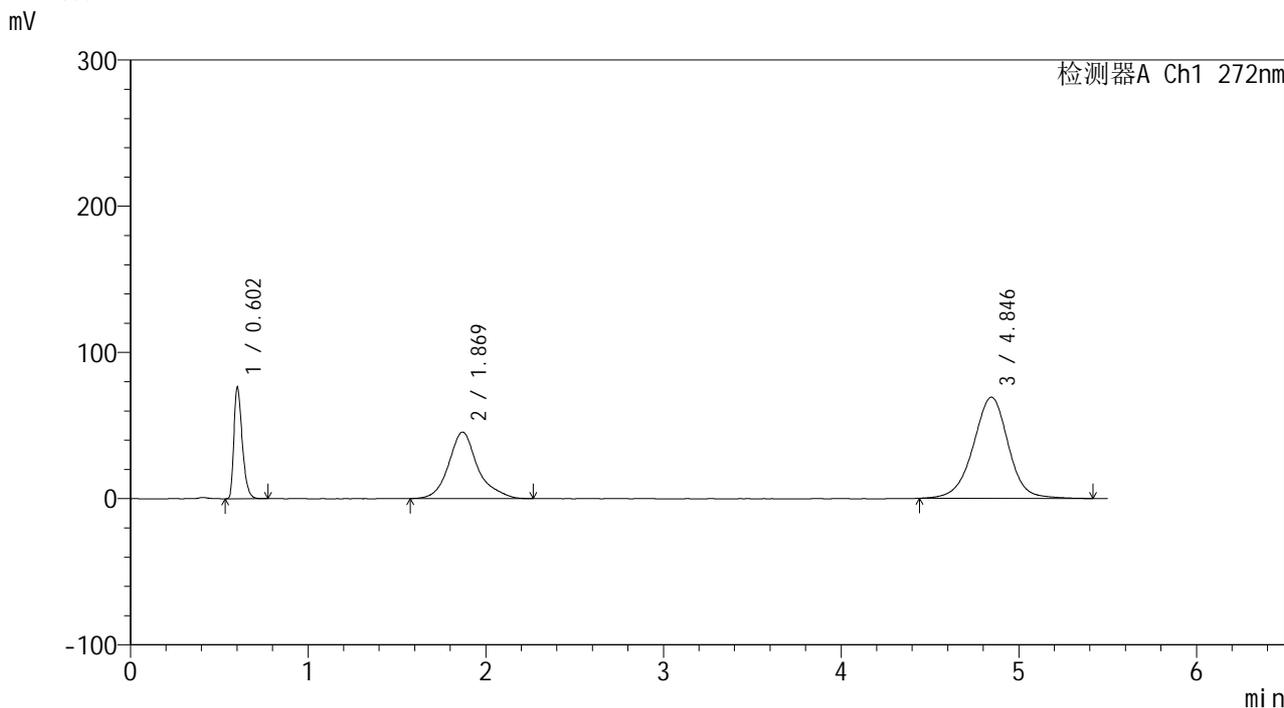


SMF-232

<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 - 0-2/26-133-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 02:59:17 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

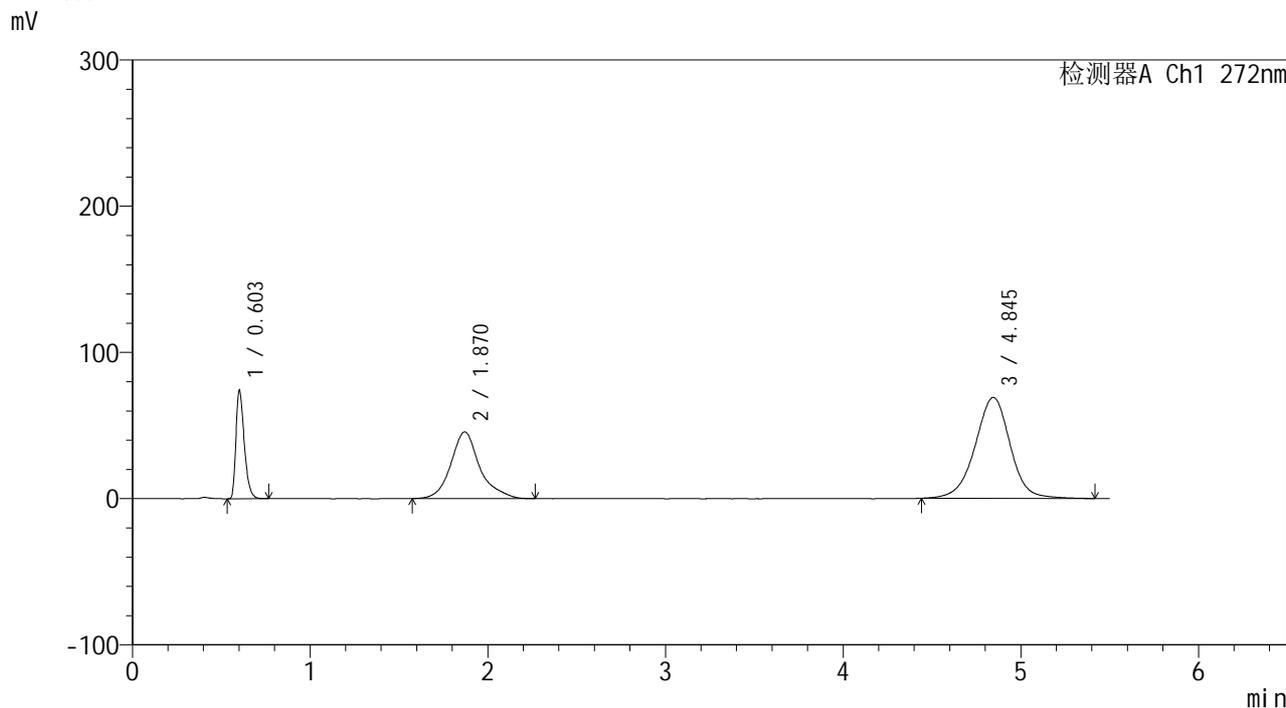
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.602	249870	14.541	75630	794	1.384	--
2	1.869	517653	30.125	45464	722	1.179	6.967
3	4.846	950842	55.334	69228	3031	0.973	9.444
总计		1718365	100.000	190322			

图133 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-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 - 0-2/26-134-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 03:05:10 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	242675	14.213	73601	796	1.381	--
2	1.870	515489	30.191	45574	731	1.177	7.003
3	4.845	949244	55.596	69060	3027	0.974	9.462
总计		1707407	100.000	188234			

图134 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

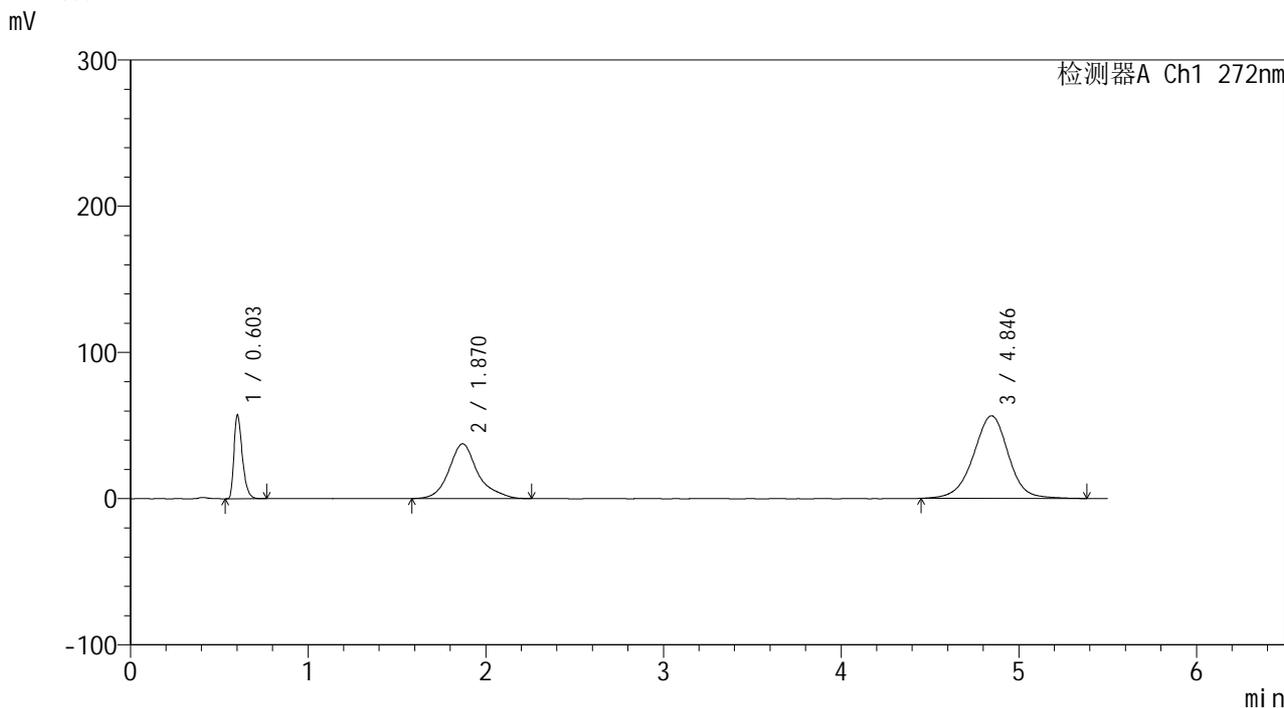


SMF-232

<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 - 0-2/26-135-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 03:11:01 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	187636	13.538	56964	796	1.381	--
2	1.870	423515	30.557	37451	731	1.190	6.998
3	4.846	774848	55.905	56511	3035	0.972	9.473
总计		1386000	100.000	150926			

图135 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

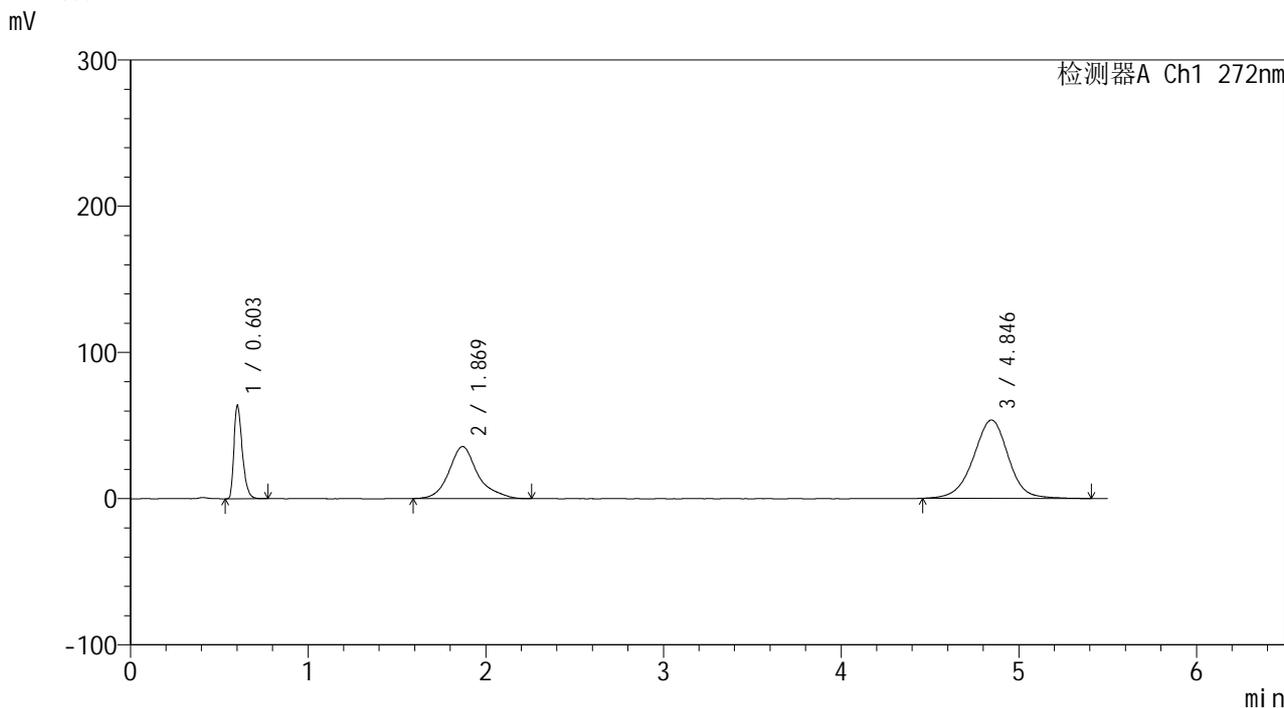


SMF-232

<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 - 0-2/26-136-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 03:16:53 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

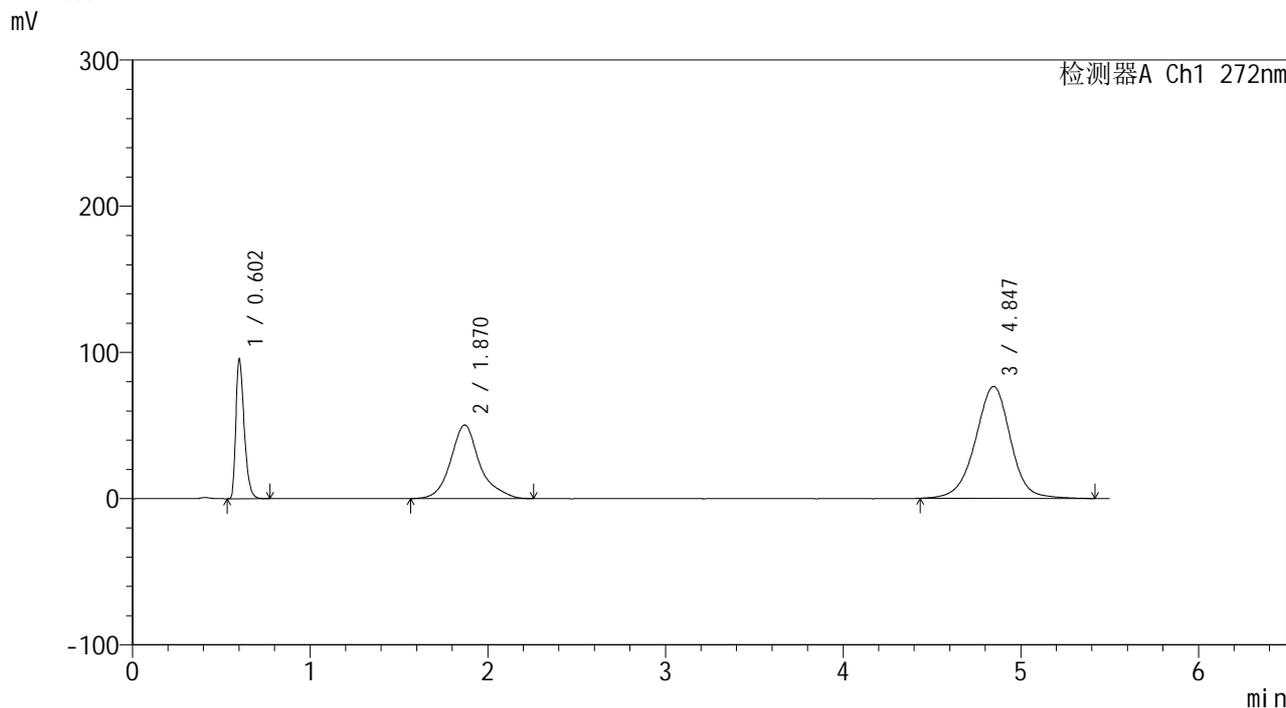
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	209123	15.546	63402	796	1.381	--
2	1.869	401476	29.845	35592	734	1.192	7.012
3	4.846	734585	54.608	53609	3037	0.975	9.484
总计		1345184	100.000	152603			

图136 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-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 - 0-2/26-137-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb	
样品瓶号: 3-4	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: wangdan
进样时间: 2025/08/21 03:22:44	处理者: wangdan
处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)	

<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	0.602	312438	16.117	94470	794	1.384	--
2	1.870	572066	29.510	50283	722	1.171	6.970
3	4.847	1054050	54.373	76573	3018	0.973	9.431
总计		1938555	100.000	221327			

图137 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

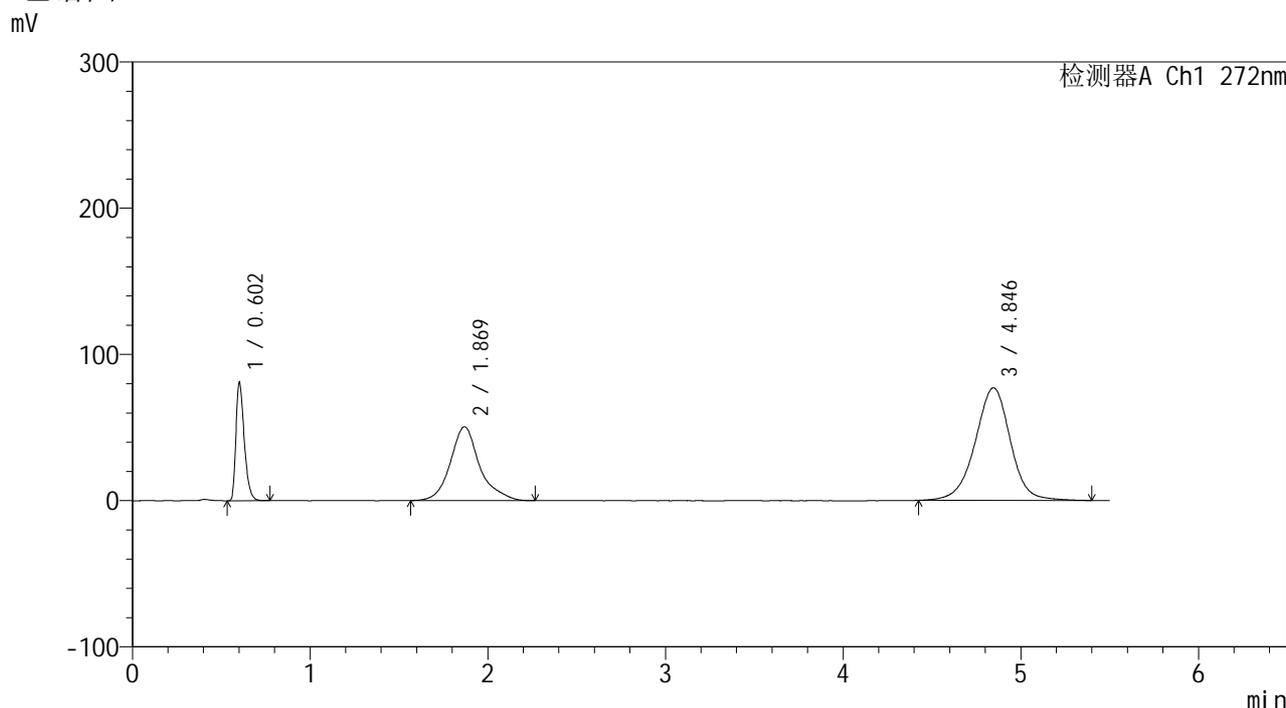


SMF-232

<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 - 0-2/26-138-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-13 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 03:28:35 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

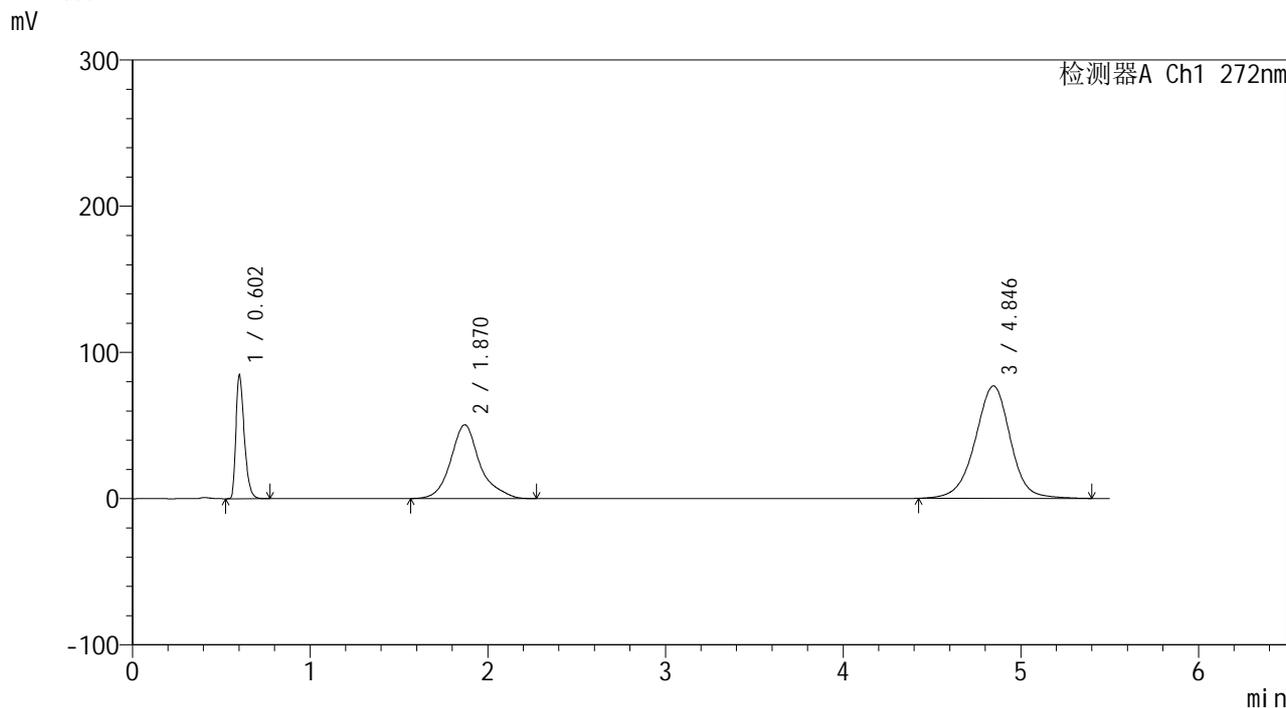
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.602	264682	13.915	80203	795	1.382	--
2	1.869	576737	30.321	50446	717	1.172	6.947
3	4.846	1060707	55.764	77004	3010	0.971	9.415
总计		1902126	100.000	207653			

图138 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 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 - 0-2/26-139-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 03:34:26 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.602	277058	14.478	83969	796	1.382	--
2	1.870	576711	30.137	50460	716	1.174	6.947
3	4.846	1059884	55.385	76897	3016	0.971	9.408
总计		1913653	100.000	211327			

图139 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

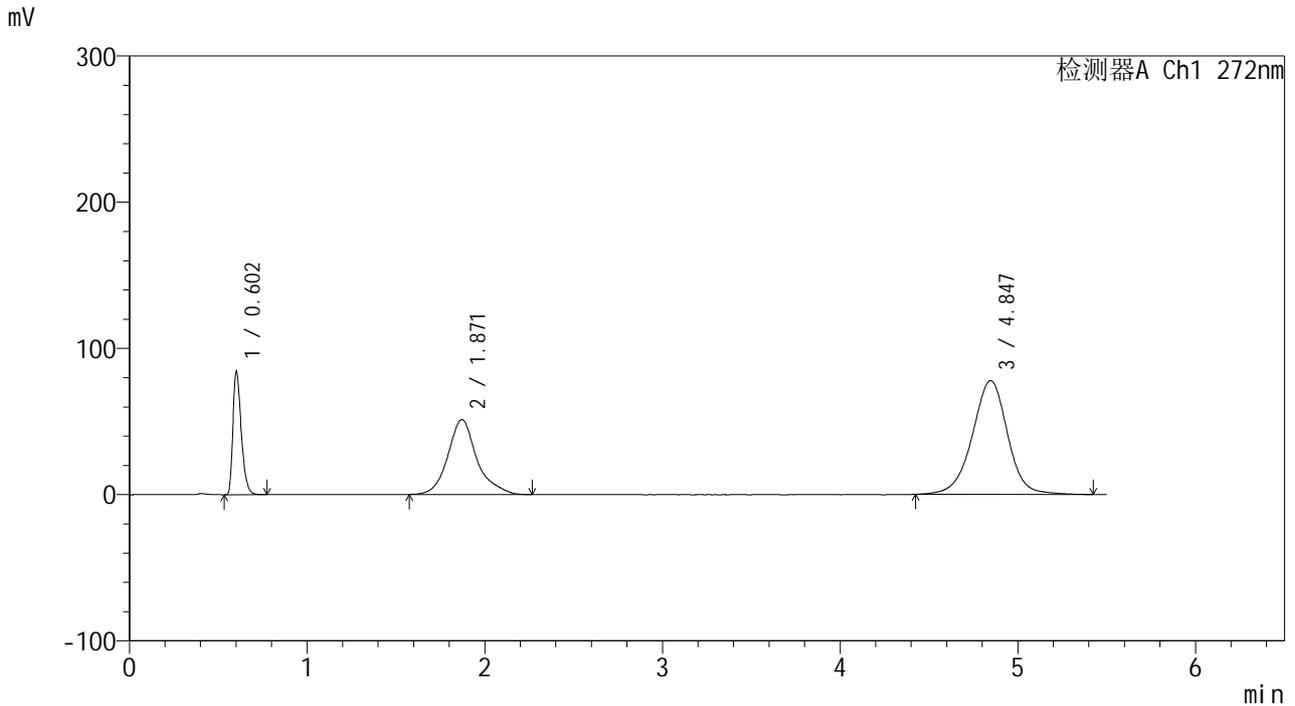


SMF-232

<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 - 0-2/26-140-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 03:40:18 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.602	276273	14.284	83731	796	1.382	--
2	1.871	583232	30.155	51256	722	1.172	6.972
3	4.847	1074624	55.561	77873	3009	0.971	9.418
总计		1934130	100.000	212860			

图140 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

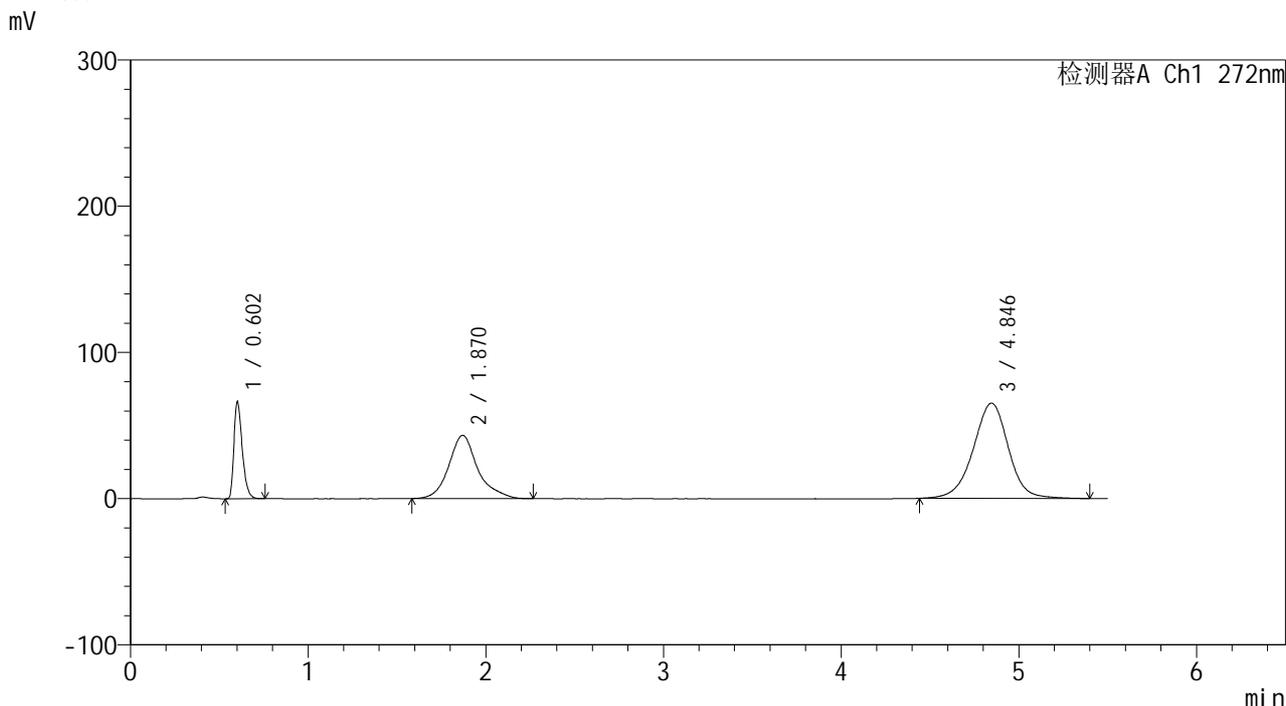


SMF-232

<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 - 0-2/26-141-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 03:46:09 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.602	217091	13.529	65868	797	1.383	--
2	1.870	490336	30.558	43293	728	1.179	6.991
3	4.846	897199	55.913	65217	3017	0.972	9.447
总计		1604627	100.000	174377			

图141 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

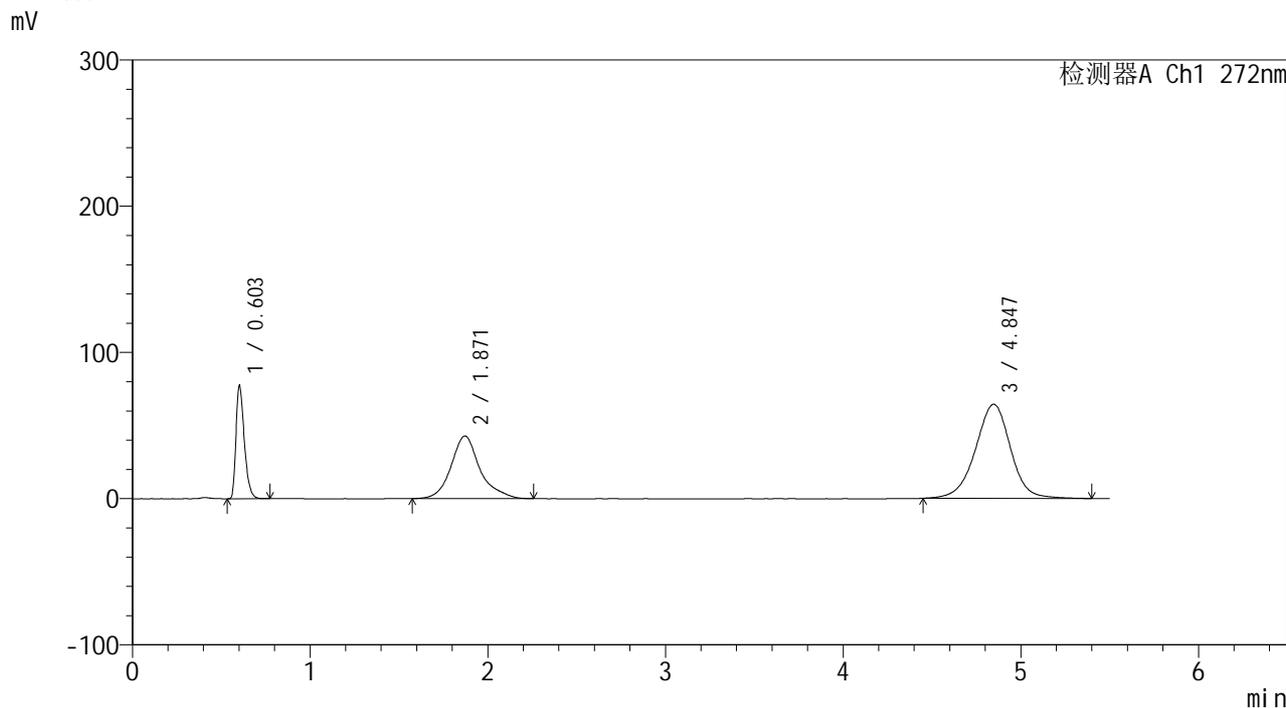


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-142-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 03:52:01 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	253328	15.612	76932	797	1.380	--
2	1.871	483993	29.828	42827	732	1.178	7.008
3	4.847	885318	54.560	64413	3020	0.972	9.457
总计		1622639	100.000	184171			

图142 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

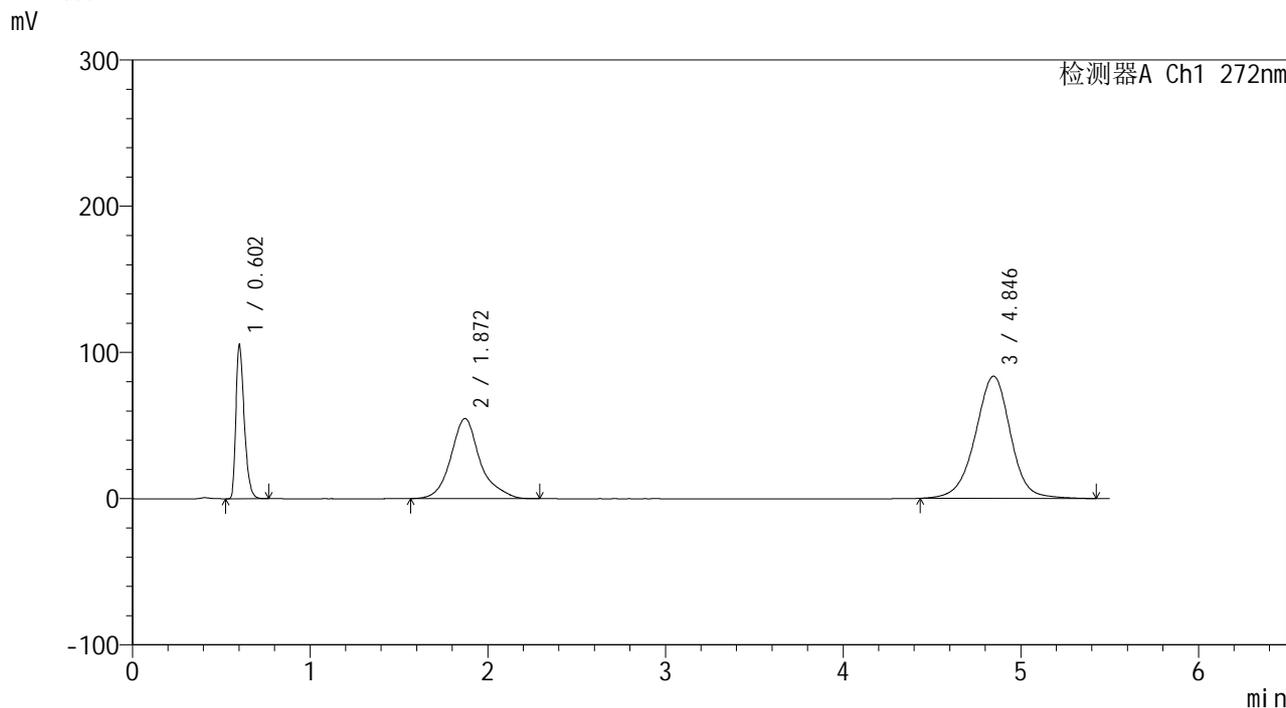


SMF-232

<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 - 0-2/26-143-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 03:57:52 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:19:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.602	344397	16.207	104269	794	1.382	--
2	1.872	627517	29.531	54794	713	1.167	6.937
3	4.846	1153033	54.262	83609	3005	0.971	9.382
总计		2124947	100.000	242672			

图143 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

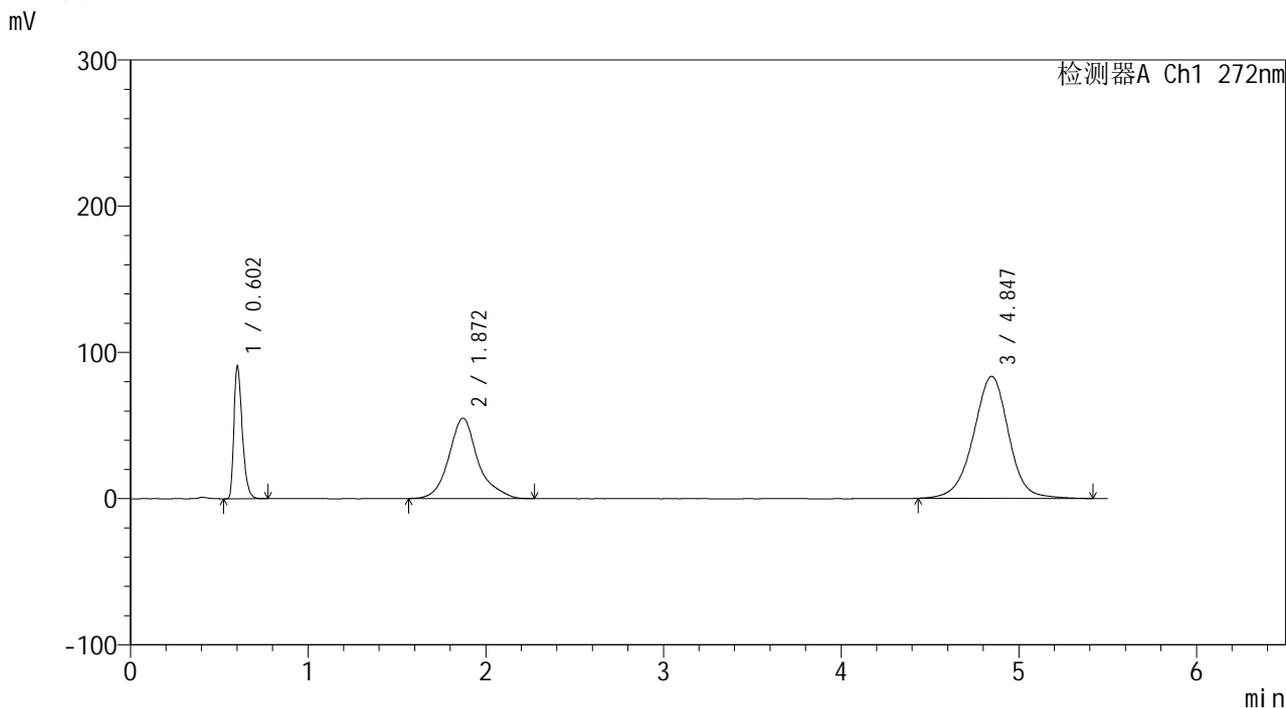


SMF-232

<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 - 0-2/26-144-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 04:03:43 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

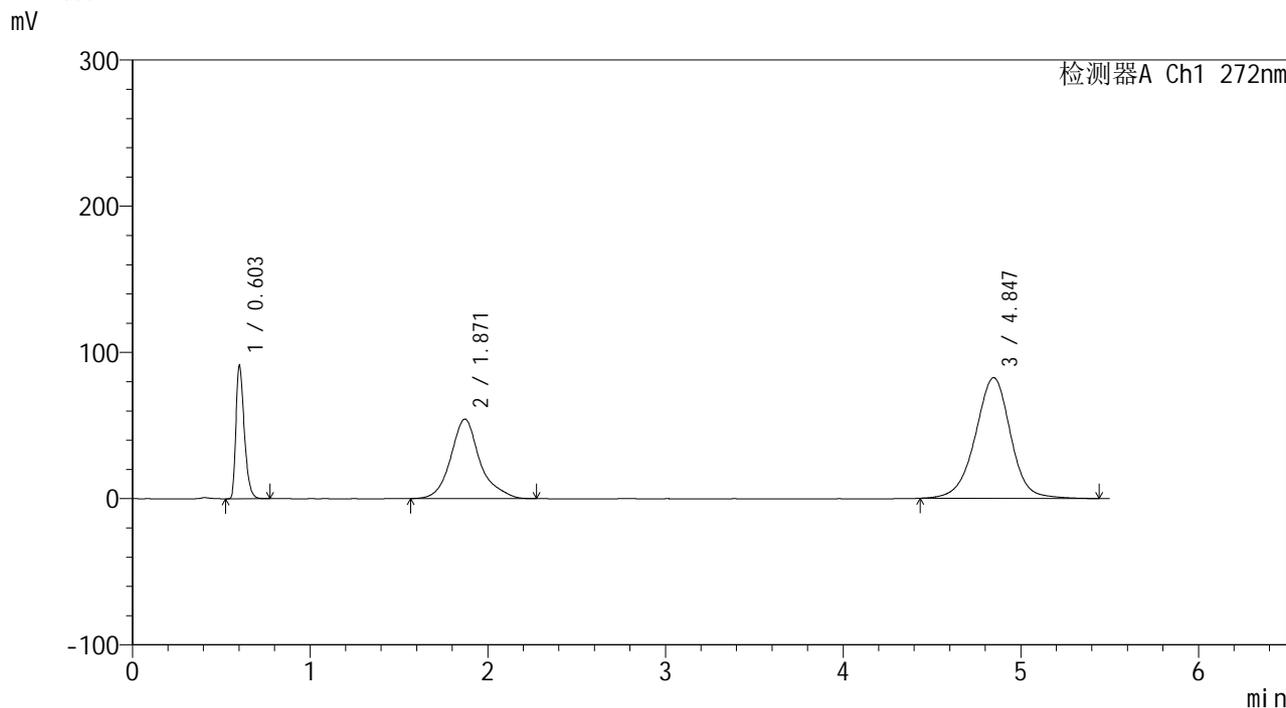
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.602	296627	14.292	89979	798	1.381	--
2	1.872	627200	30.220	55038	720	1.165	6.968
3	4.847	1151627	55.488	83470	3007	0.971	9.407
总计		2075454	100.000	228487			

图144 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 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 - 0-2/26-145-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 04:09:34 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

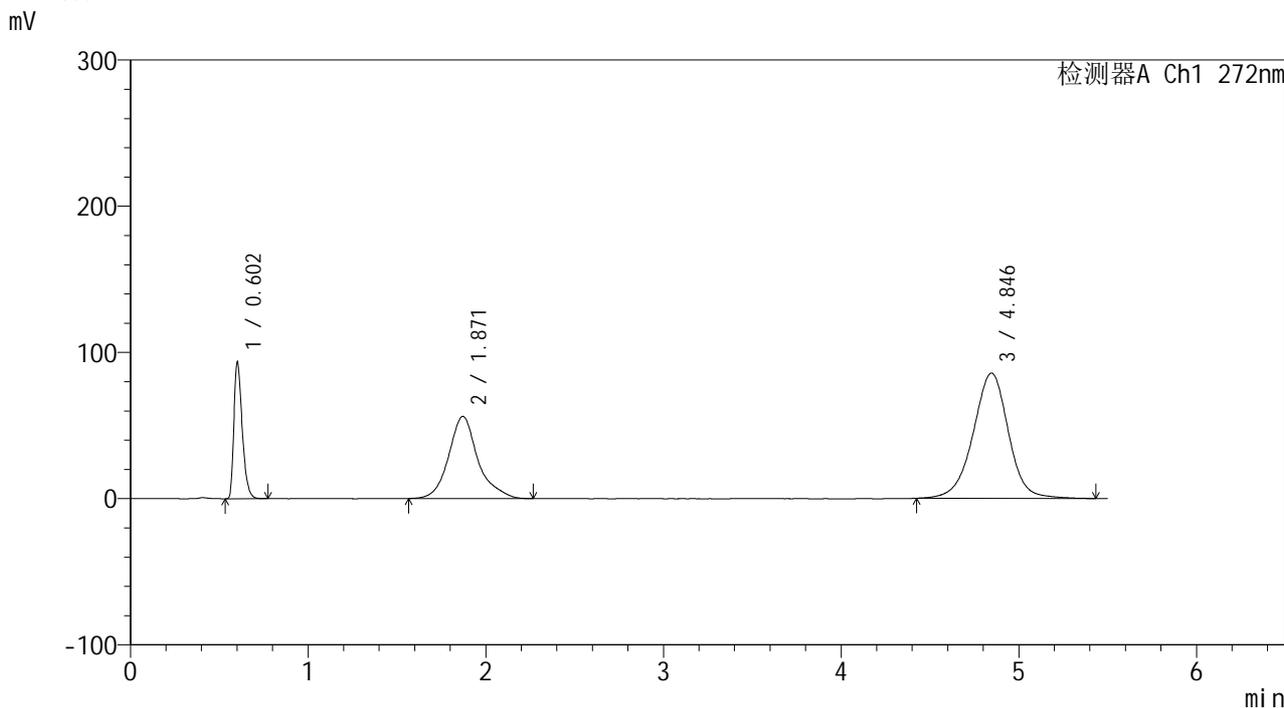
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	298378	14.477	90524	797	1.379	--
2	1.871	620848	30.122	54351	715	1.166	6.945
3	4.847	1141875	55.401	82608	2995	0.972	9.385
总计		2061101	100.000	227483			

图145 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-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 - 0-2/26-146-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 04:15:25 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

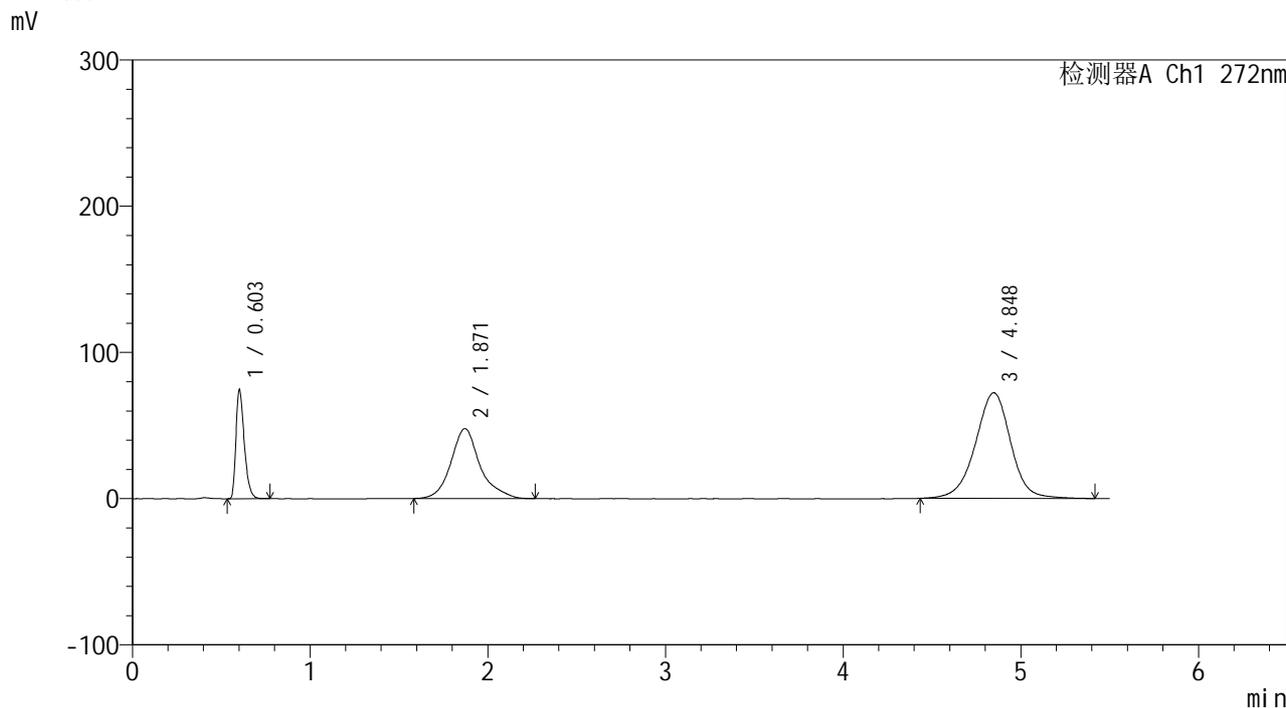
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.602	305961	14.341	92591	794	1.382	--
2	1.871	643288	30.152	56182	713	1.164	6.938
3	4.846	1184205	55.506	85734	3000	0.971	9.382
总计		2133454	100.000	234507			

图146 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 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 - 0-2/26-147-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 04:21:17 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	244457	13.682	74111	796	1.381	--
2	1.871	544427	30.470	47858	723	1.176	6.974
3	4.848	997875	55.848	72259	3003	0.970	9.415
总计		1786759	100.000	194227			

图147 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

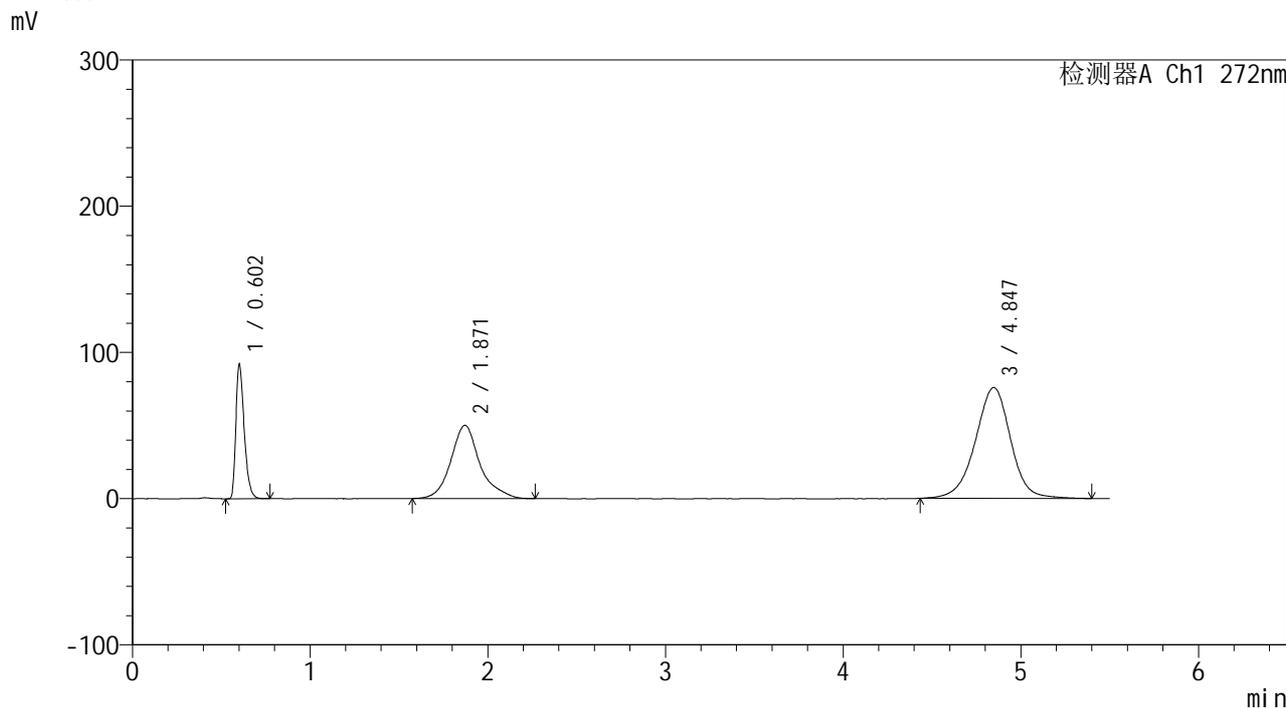


SMF-232

<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 - 0-2/26-148-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 04:27:08 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.602	301099	15.693	91088	795	1.382	--
2	1.871	570657	29.742	50097	720	1.170	6.966
3	4.847	1046923	54.565	75830	3001	0.969	9.405
总计		1918680	100.000	217015			

图148 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

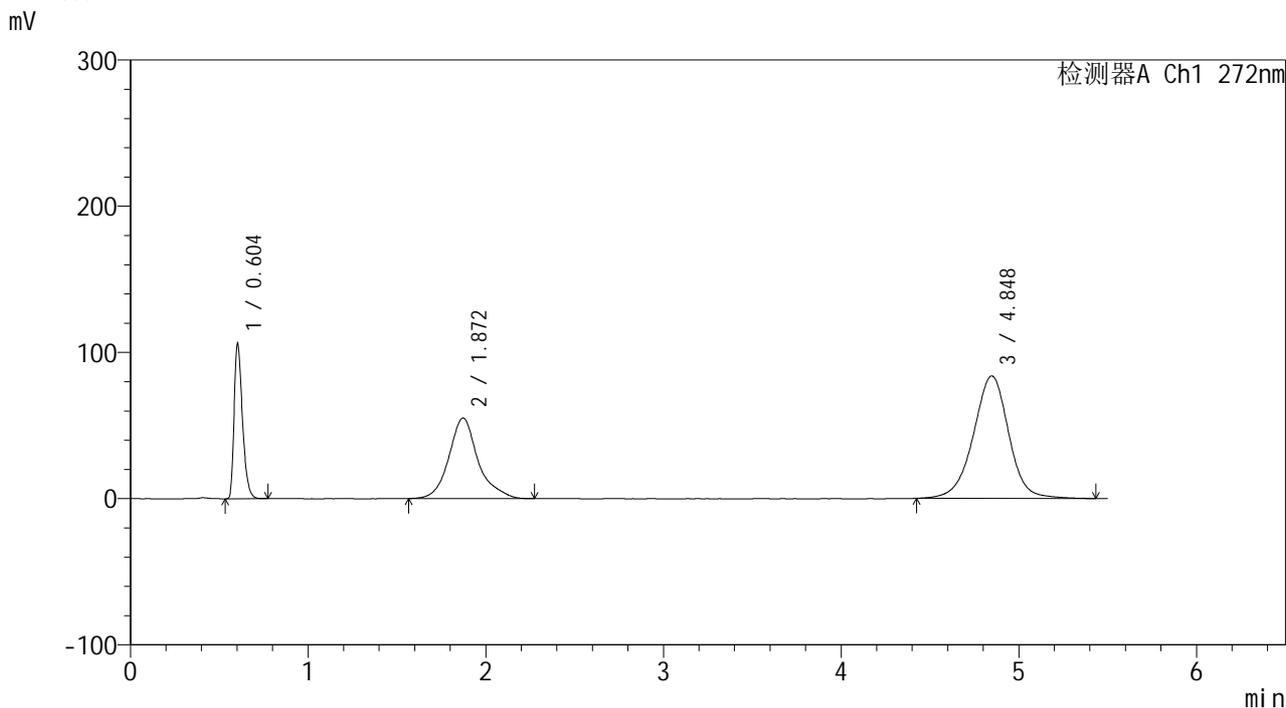


SMF-232

<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 - 0-2/26-149-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-6 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 04:33:00 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	347082	16.248	105871	798	1.375	--
2	1.872	628394	29.417	55108	719	1.163	6.955
3	4.848	1160684	54.335	83825	2985	0.970	9.383
总计		2136161	100.000	244804			

图149 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

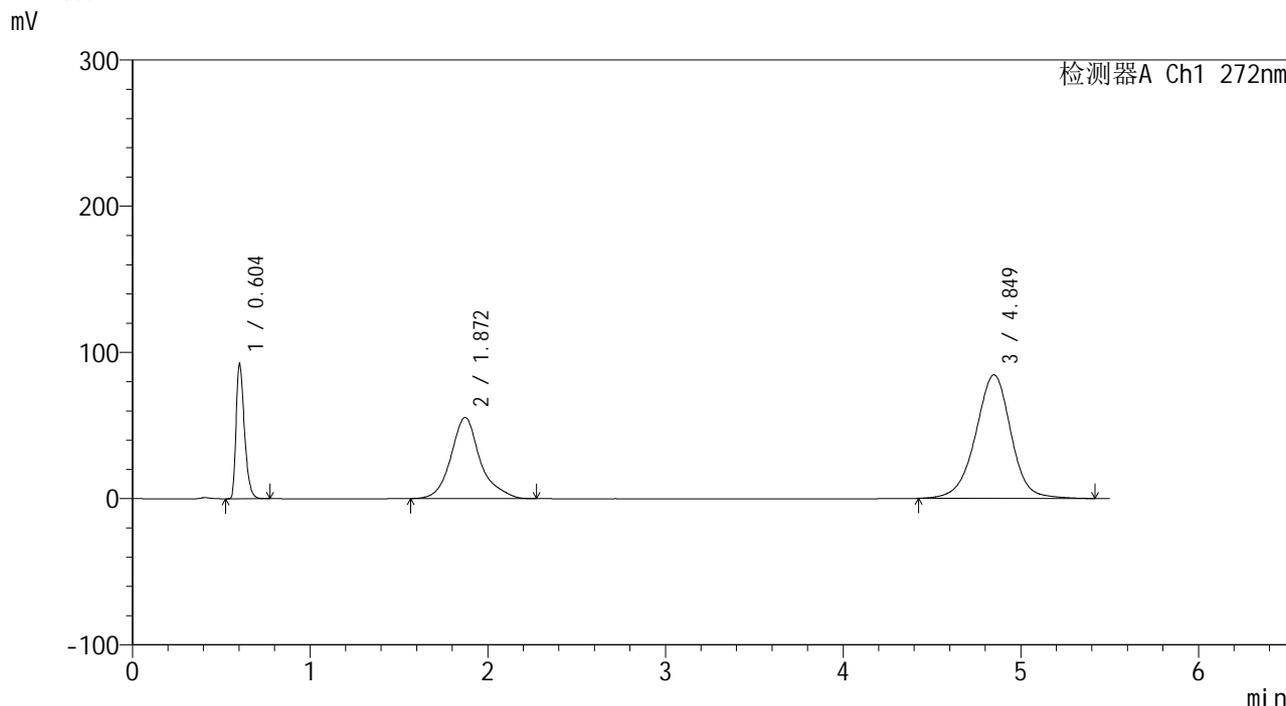


SMF-232

<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 - 0-2/26-150-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 04:38:51 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

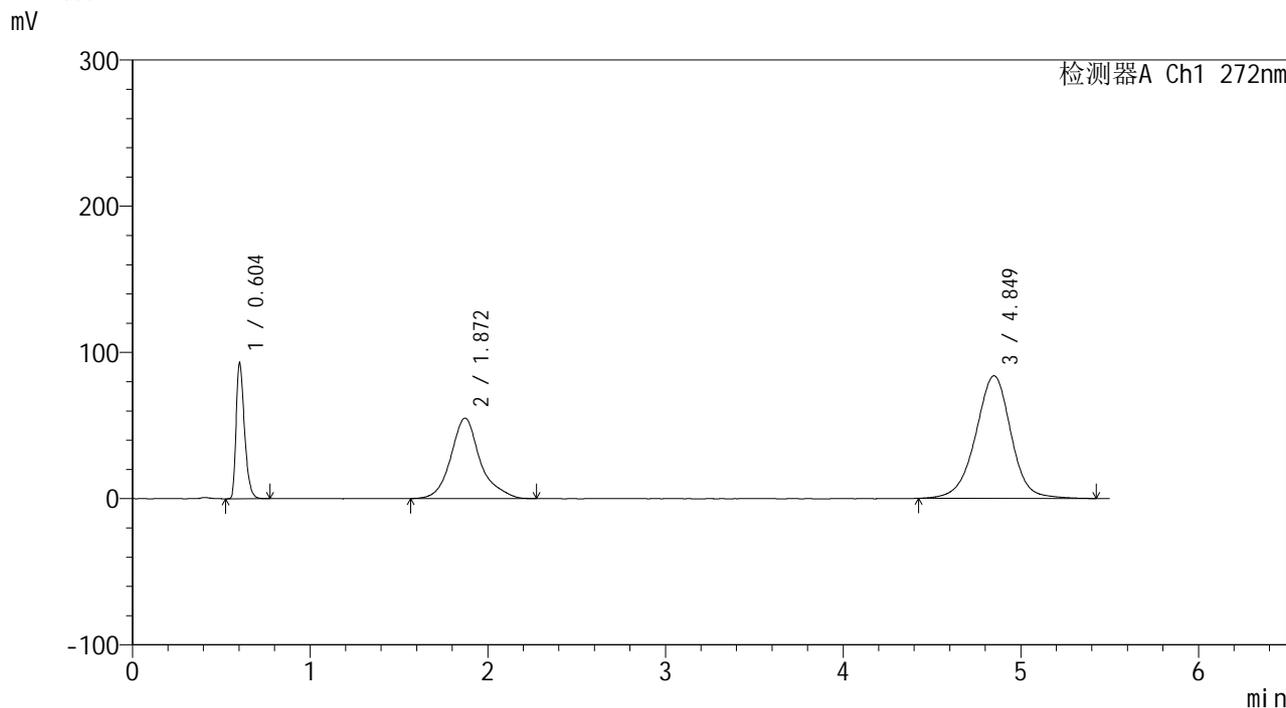
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	301646	14.309	91936	798	1.376	--
2	1.872	635757	30.158	55513	713	1.166	6.935
3	4.849	1170666	55.533	84540	2988	0.969	9.370
总计		2108069	100.000	231989			

图150 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 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 - 0-2/26-151-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 04:44:42 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

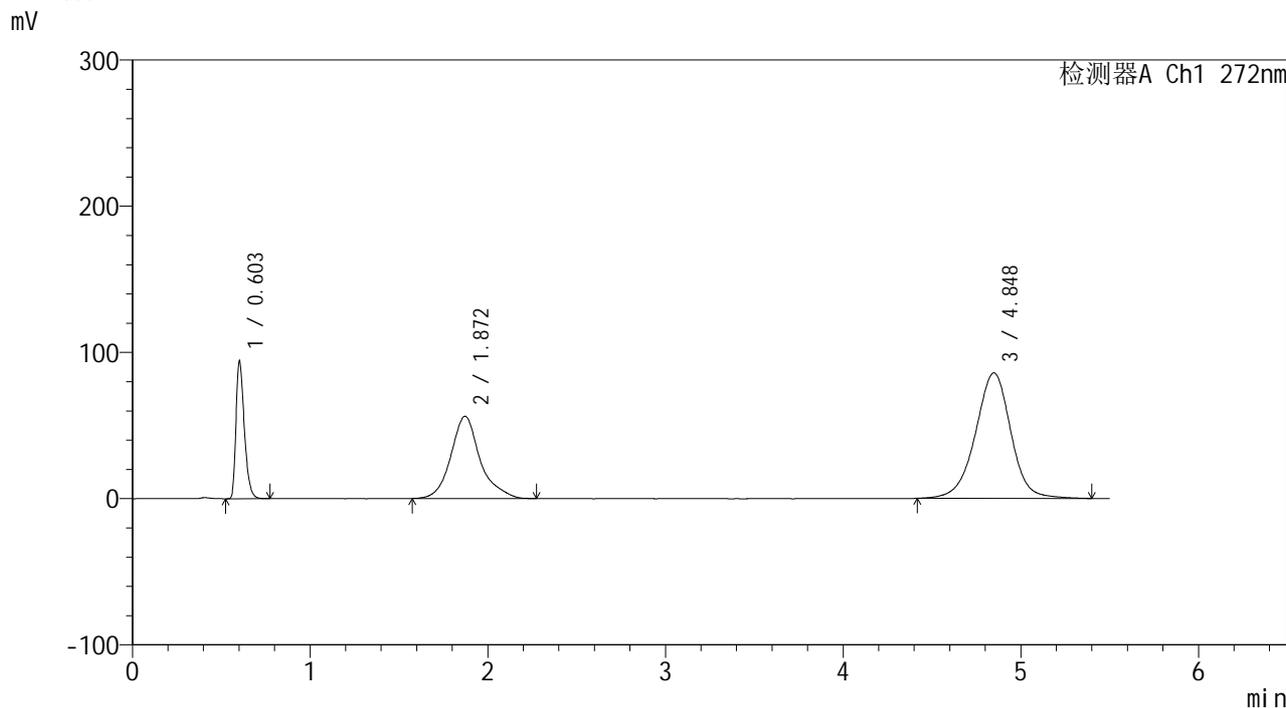
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	304227	14.512	92709	799	1.375	--
2	1.872	631868	30.141	55030	709	1.166	6.920
3	4.849	1160274	55.347	83823	2985	0.970	9.359
总计		2096369	100.000	231562			

图151 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-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 - 0-2/26-152-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 04:50:32 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	308059	14.385	93554	797	1.377	--
2	1.872	644106	30.076	56264	711	1.165	6.931
3	4.848	1189435	55.540	85813	2982	0.968	9.360
总计		2141600	100.000	235631			

图152 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

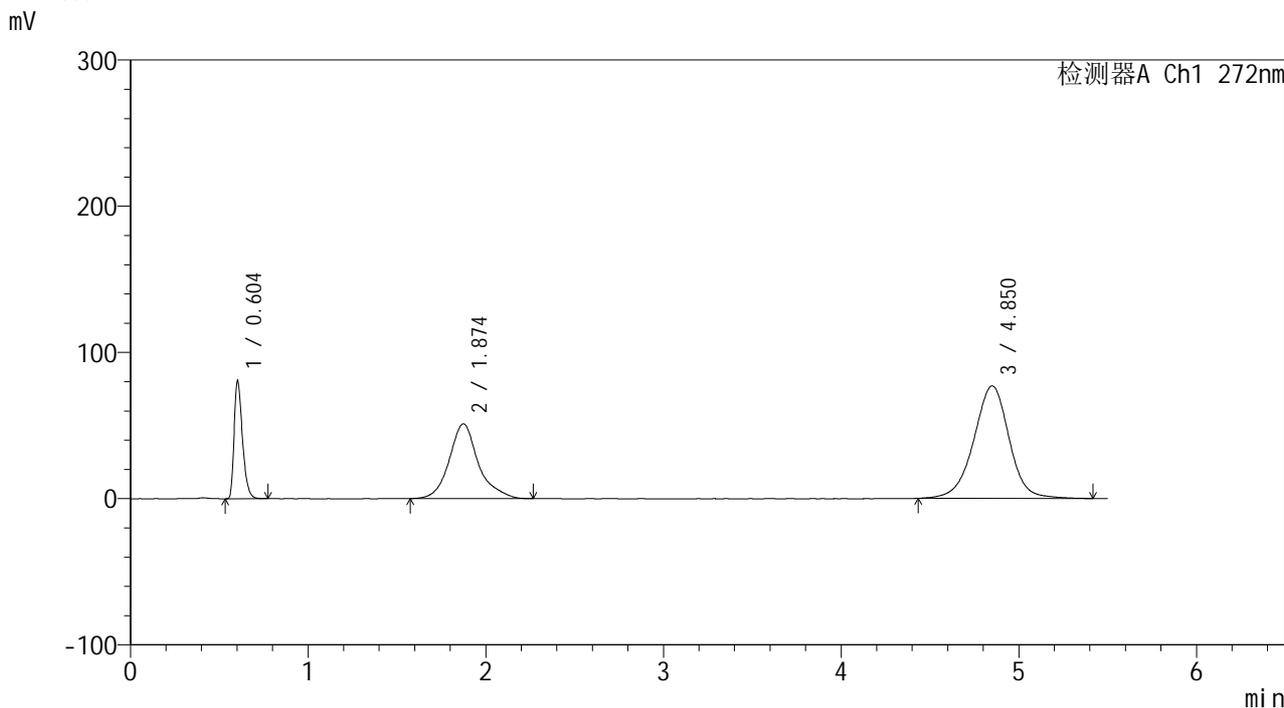


SMF-232

<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 - 0-2/26-153-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 04:56:24 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

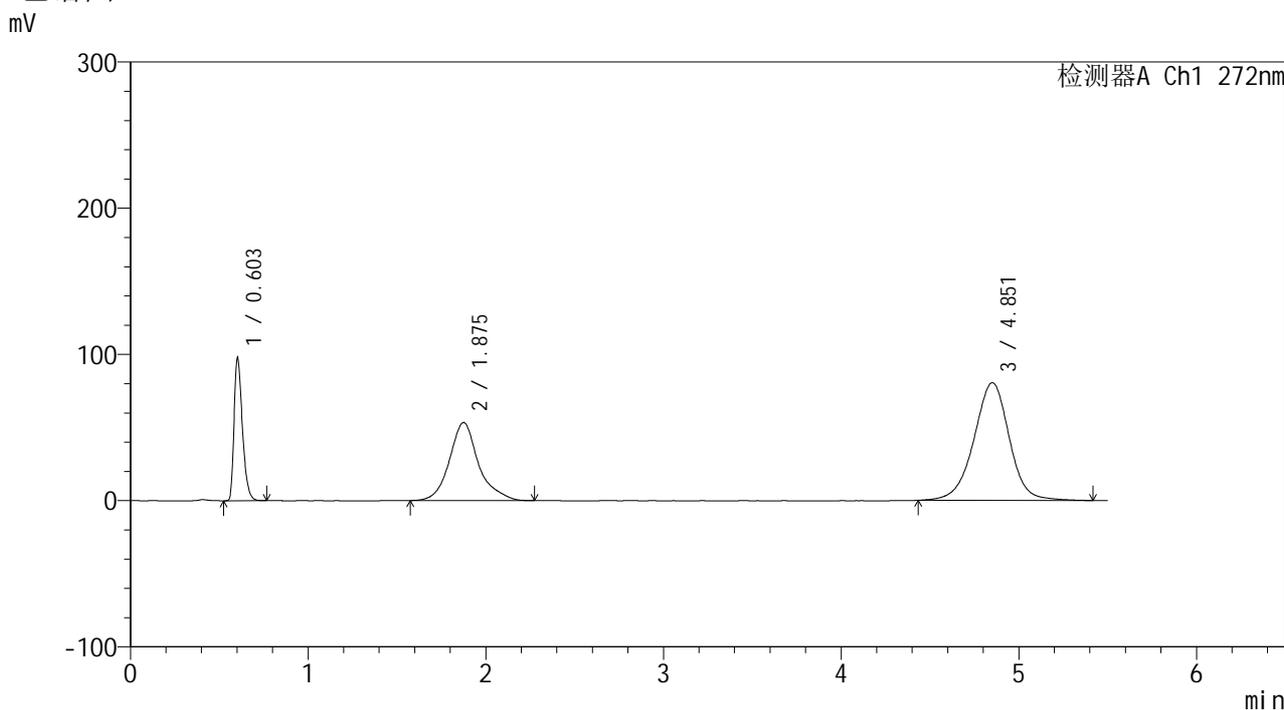
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	263825	13.801	80482	800	1.377	--
2	1.874	581378	30.413	51108	725	1.164	6.982
3	4.850	1066381	55.785	76925	2982	0.969	9.393
总计		1911584	100.000	208515			

图153 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-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 - 0-2/26-154-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 05:02:15 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	319783	15.655	97386	798	1.377	--
2	1.875	607439	29.737	53292	724	1.160	6.986
3	4.851	1115457	54.608	80433	2978	0.968	9.384
总计		2042679	100.000	231112			

图154 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

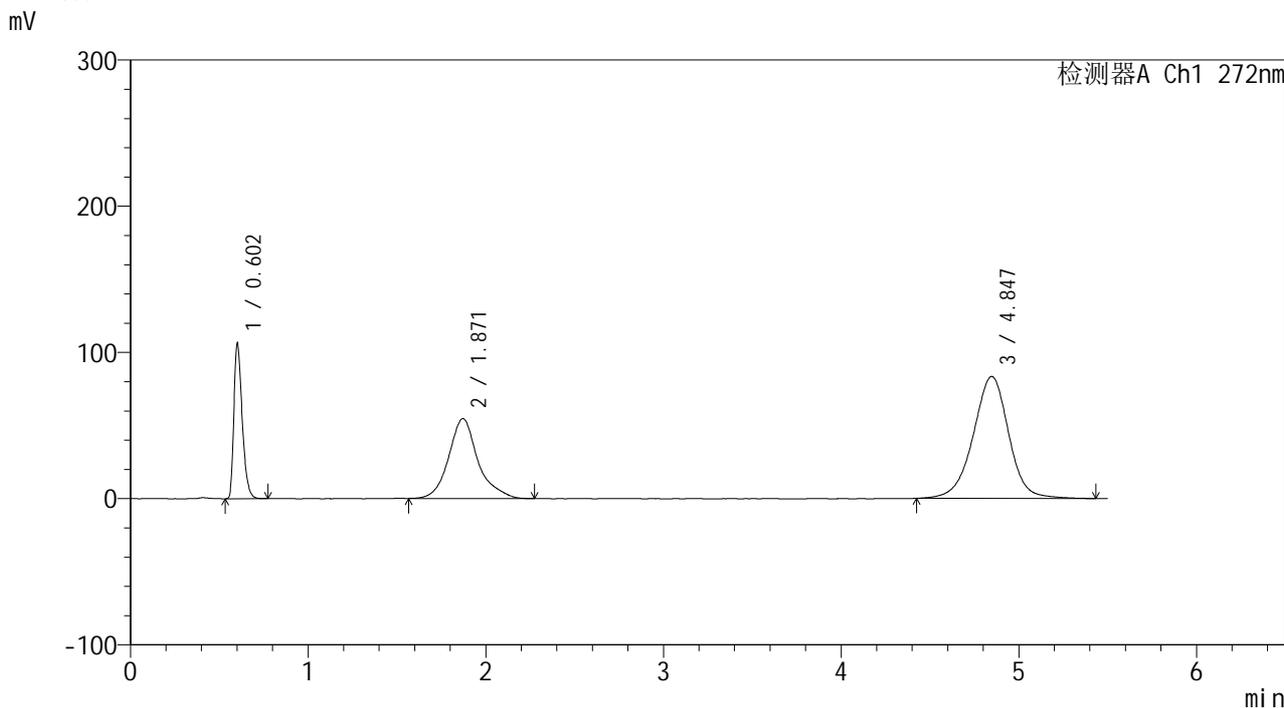


SMF-232

<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 - 0-2/26-155-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 05:08:06 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.602	347317	16.289	105091	795	1.380	--
2	1.871	626308	29.373	54643	711	1.164	6.933
3	4.847	1158607	54.338	83451	2965	0.968	9.349
总计		2132231	100.000	243184			

图155 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

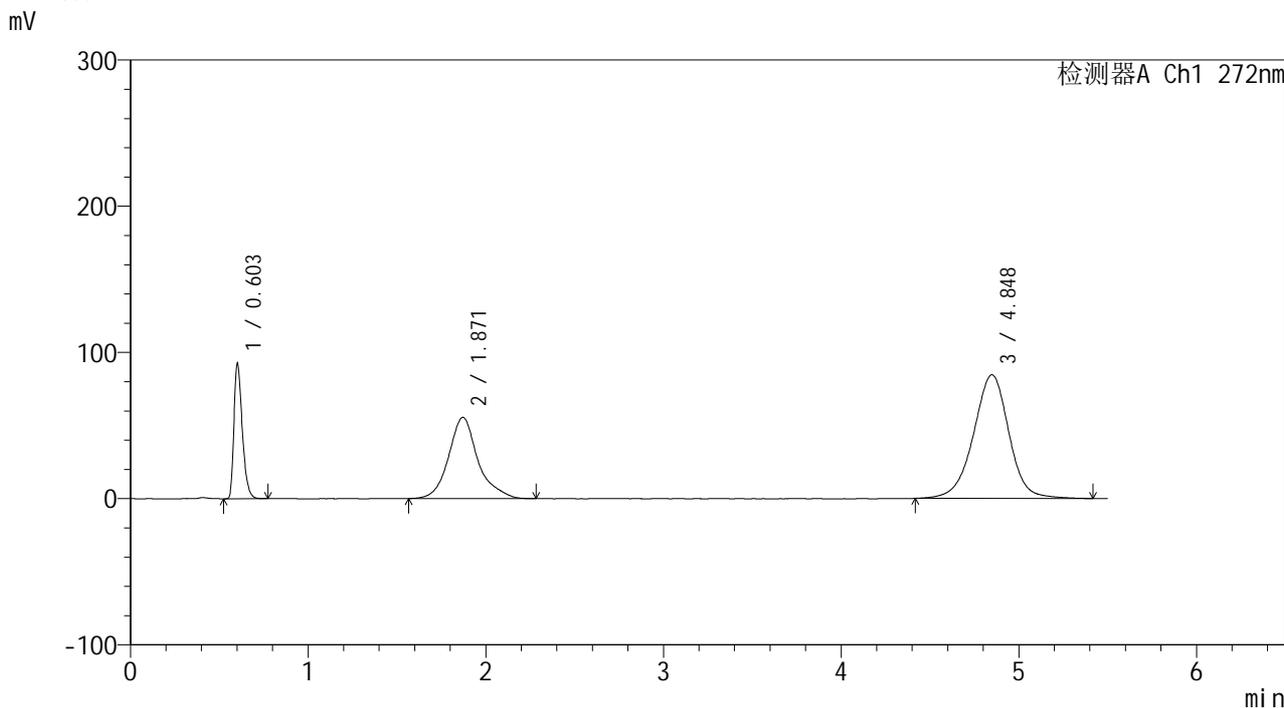


SMF-232

<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 - 0-2/26-156-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 05:13:58 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:37
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	302907	14.327	91877	796	1.378	--
2	1.871	637335	30.144	55530	709	1.163	6.924
3	4.848	1174051	55.529	84553	2971	0.967	9.352
总计		2114292	100.000	231959			

图156 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

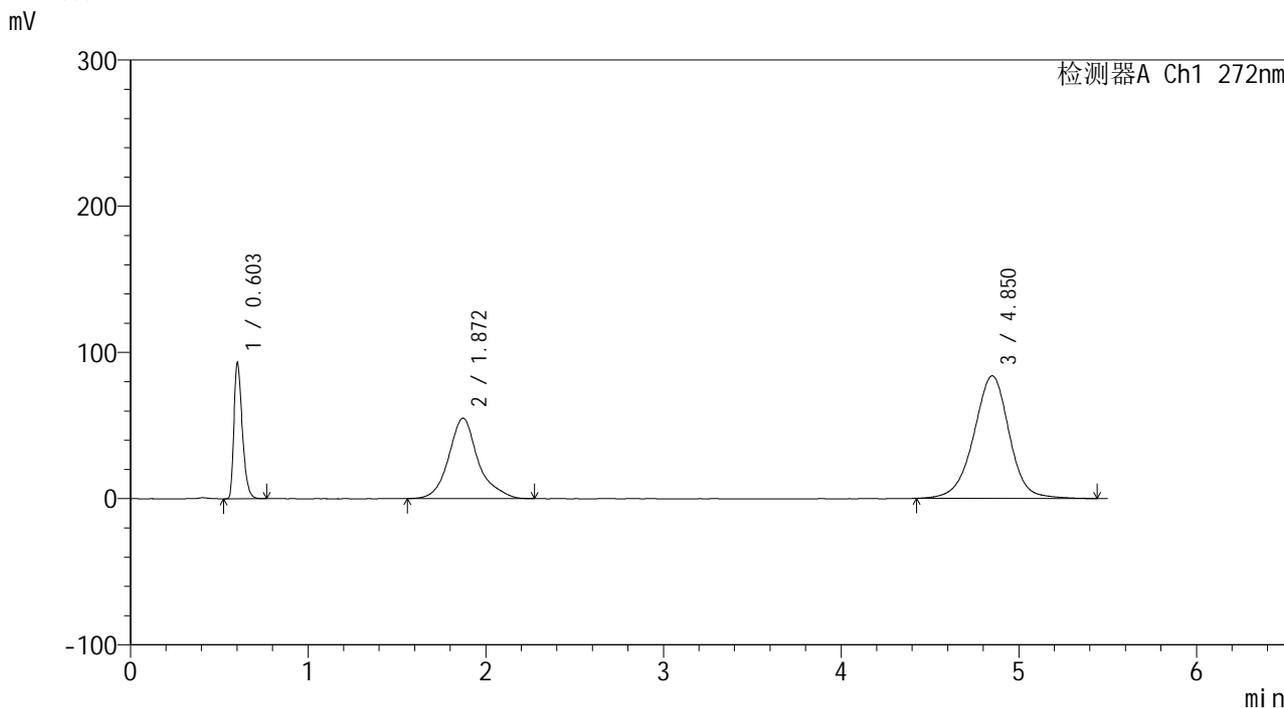


SMF-232

<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 - 0-2/26-157-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 05:19:50 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	304840	14.494	92437	796	1.378	--
2	1.872	633125	30.102	55006	706	1.162	6.912
3	4.850	1165307	55.404	83788	2967	0.968	9.338
总计		2103272	100.000	231231			

图157 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

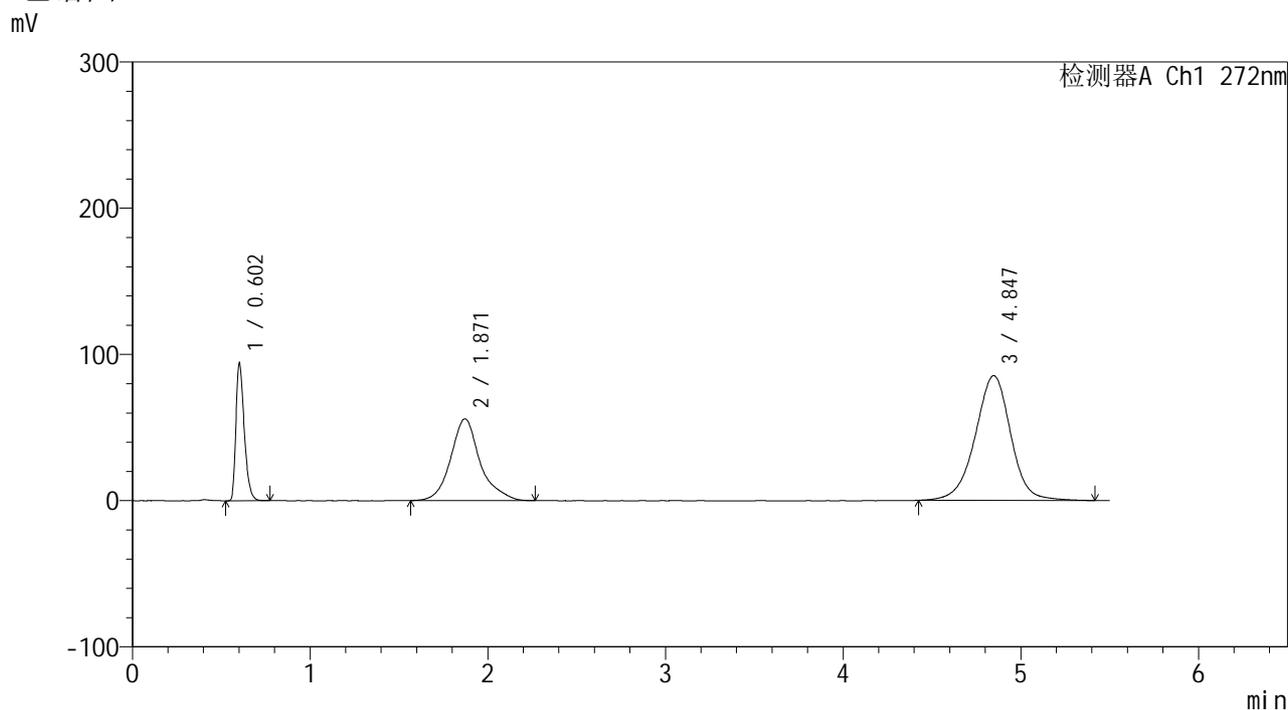


SMF-232

<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 - 0-2/26-158-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 05:25:41 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

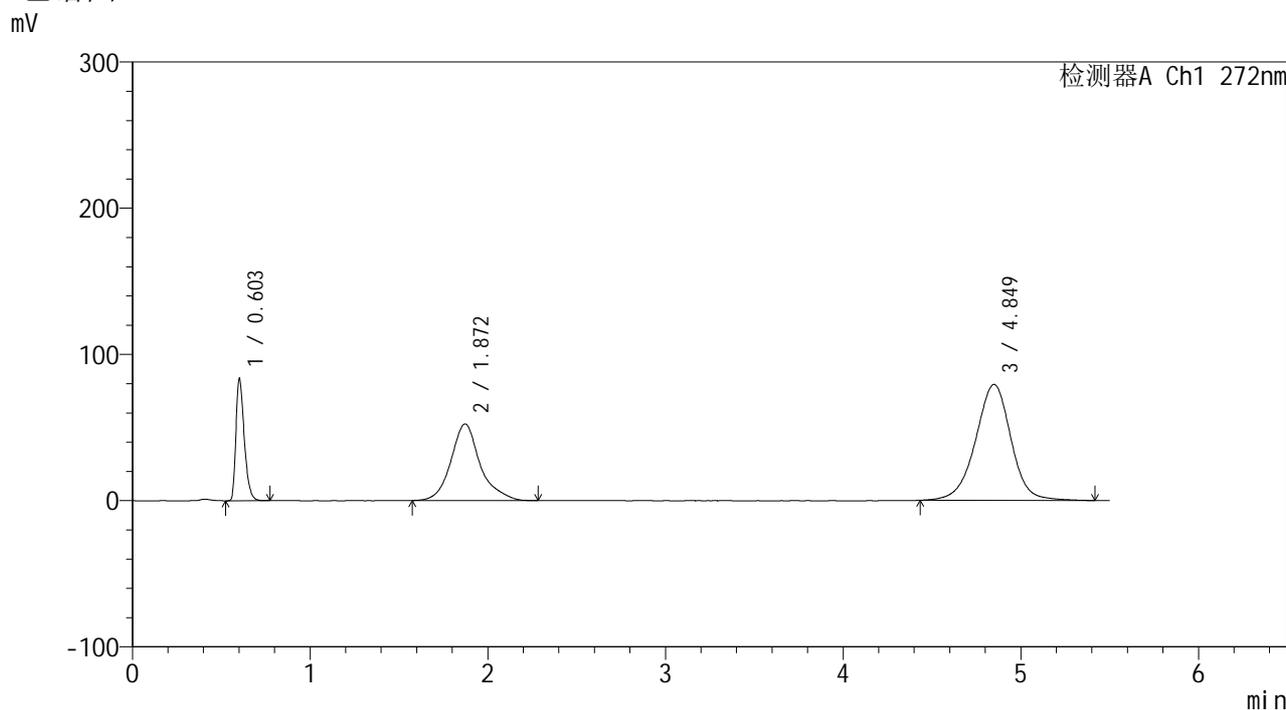
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.602	308384	14.440	93319	794	1.378	--
2	1.871	642564	30.089	55931	708	1.162	6.917
3	4.847	1184626	55.471	85344	2964	0.967	9.335
总计		2135574	100.000	234593			

图158 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
 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 - 0-2/26-159-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 05:31:32 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	273226	13.854	82816	796	1.378	--
2	1.872	599324	30.389	52428	717	1.166	6.956
3	4.849	1099615	55.757	79301	2971	0.967	9.368
总计		1972164	100.000	214545			

图159 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

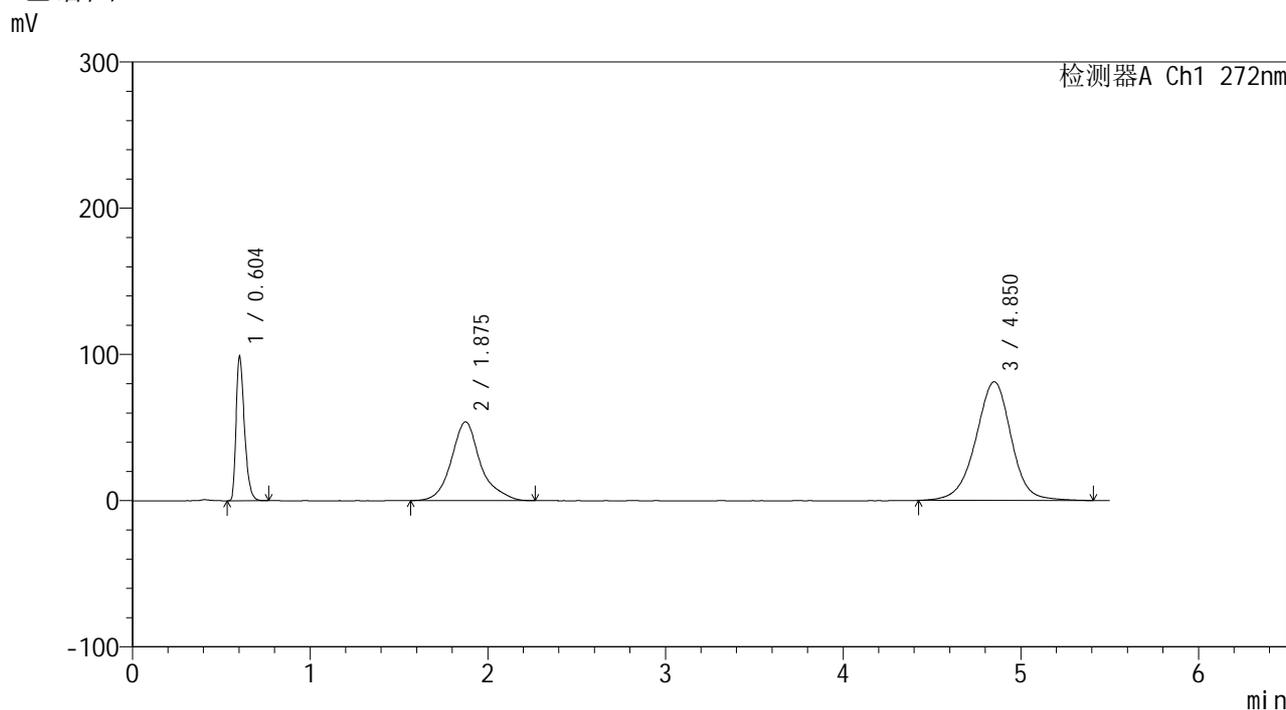


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-160-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 05:37:23 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

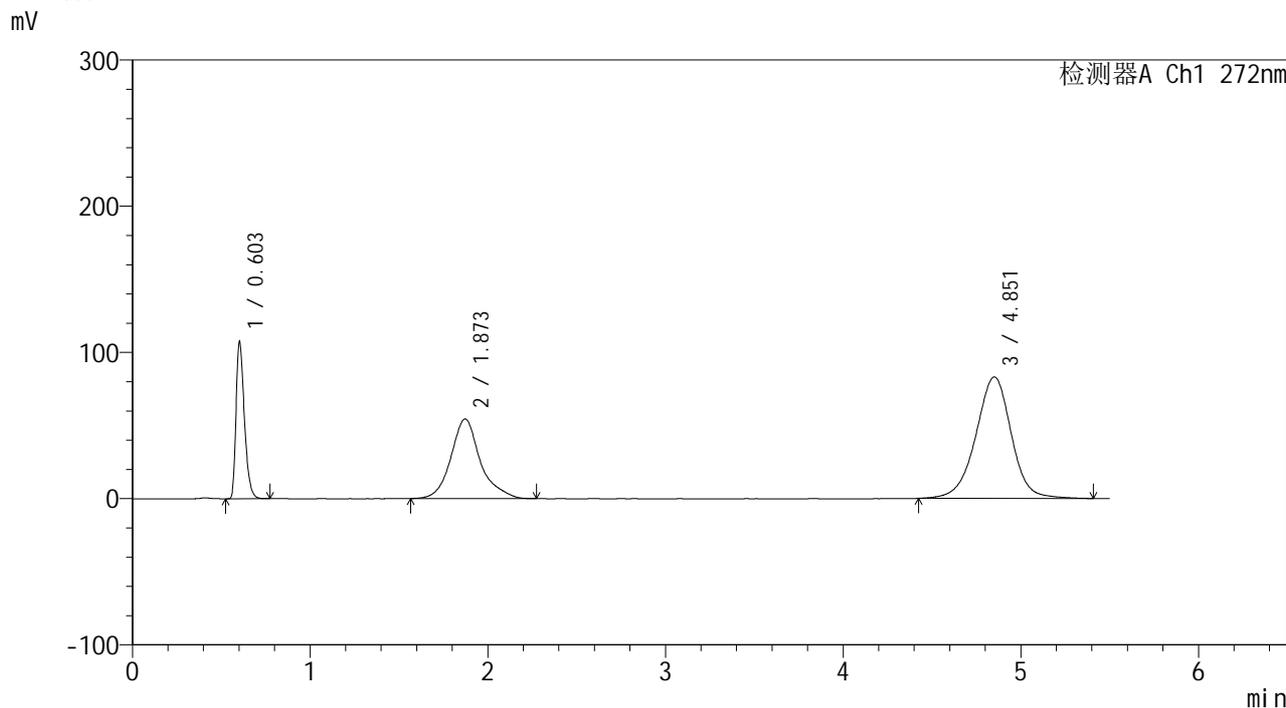
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.604	322977	15.659	98476	799	1.374	--
2	1.875	613146	29.728	53808	723	1.160	6.979
3	4.850	1126409	54.613	81112	2975	0.966	9.379
总计		2062532	100.000	233396			

图160 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-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 - 0-2/26-161-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 05:43:15 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:51 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

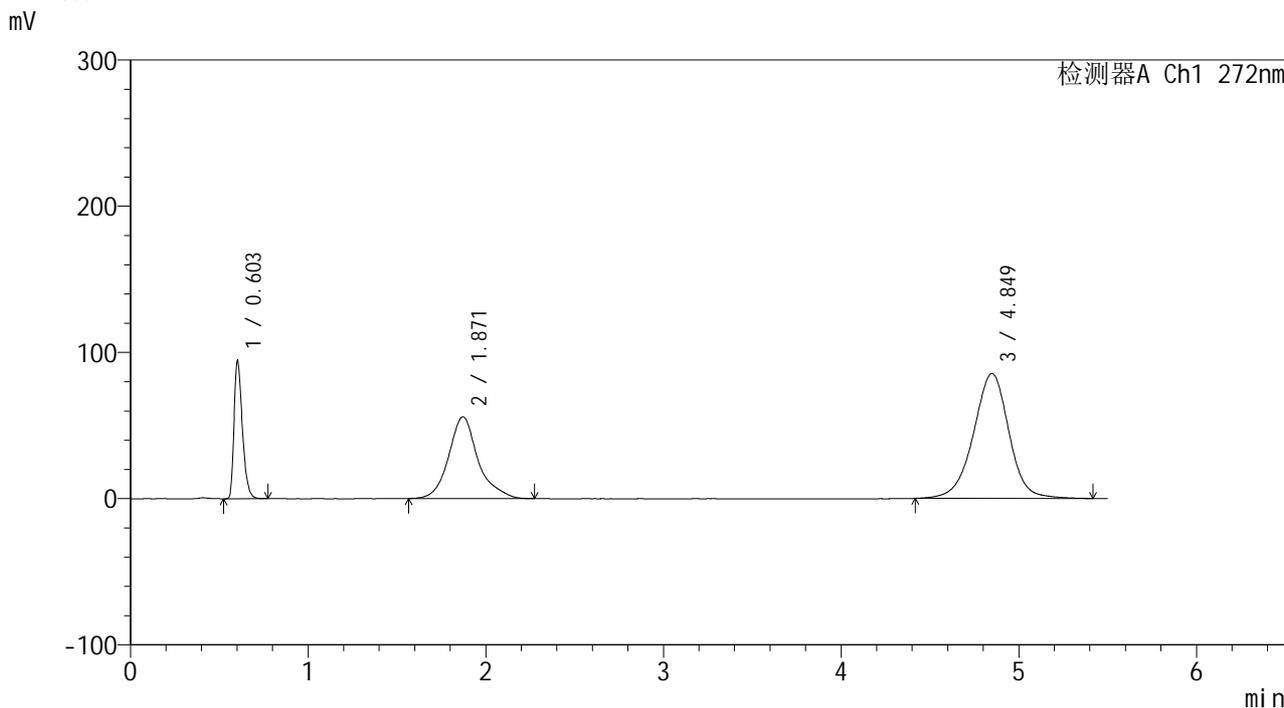
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	351838	16.514	106998	797	1.375	--
2	1.873	625476	29.358	54461	710	1.166	6.926
3	4.851	1153195	54.128	83012	2971	0.967	9.350
总计		2130510	100.000	244471			

图161 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波 长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-162-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 05:49:07 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	308810	14.427	93944	798	1.375	--
2	1.871	643062	30.042	55923	706	1.164	6.909
3	4.849	1188699	55.532	85432	2954	0.968	9.325
总计		2140571	100.000	235299			

图162 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

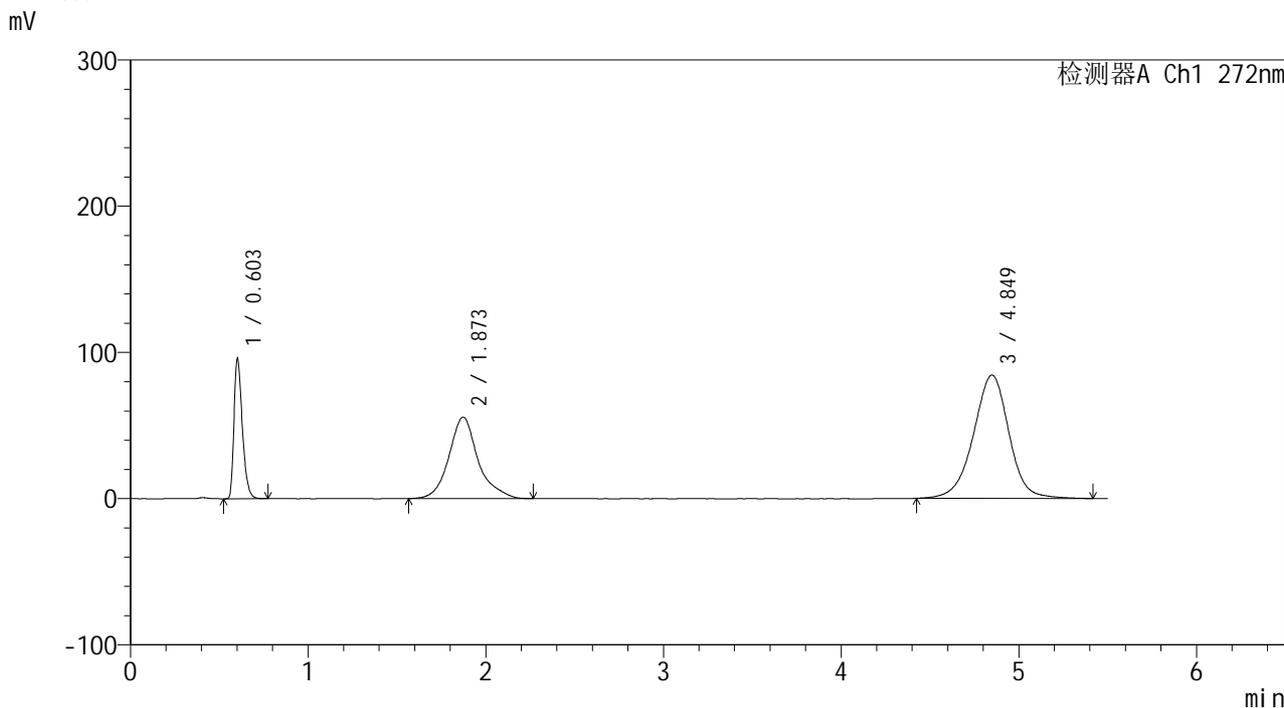


SMF-232

<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 - 0-2/26-163-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-26 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 05:55:25 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:20:57
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	314161	14.804	95440	797	1.377	--
2	1.873	635121	29.929	55645	717	1.159	6.956
3	4.849	1172831	55.267	84320	2958	0.967	9.355
总计		2122113	100.000	235406			

图163 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

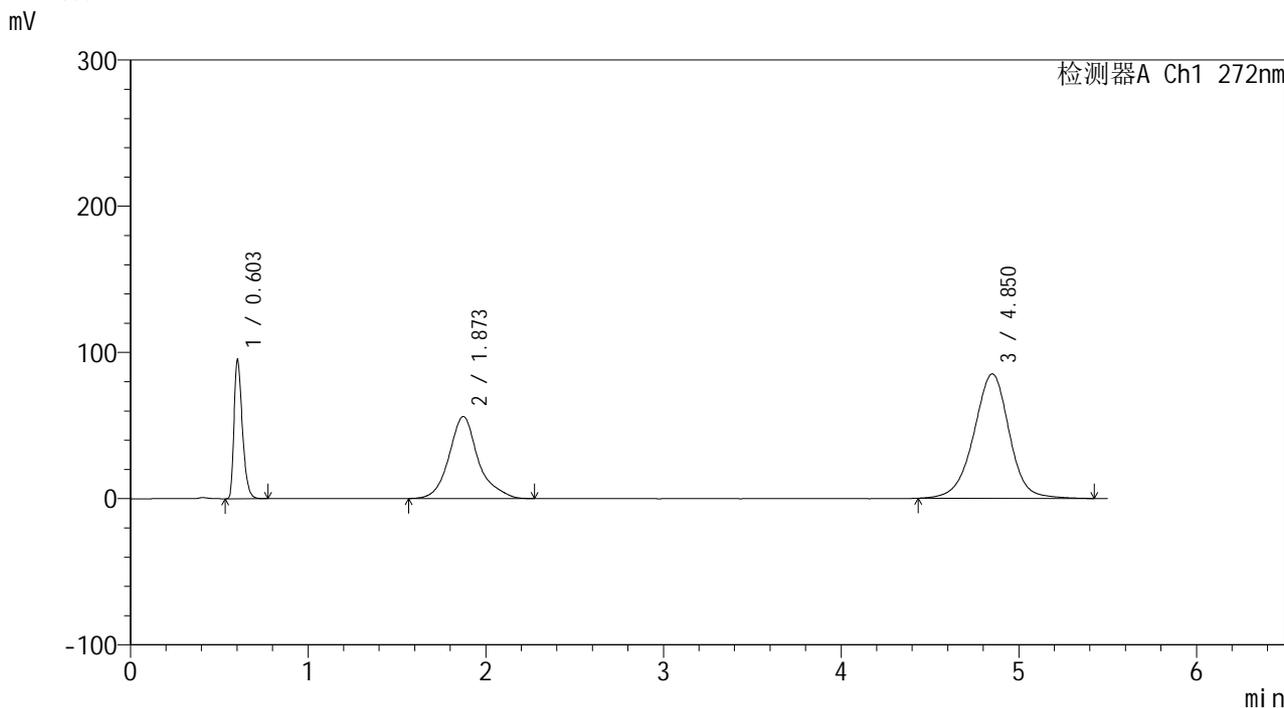


SMF-232

<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 - 0-2/26-164-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 06:01:17 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:00 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

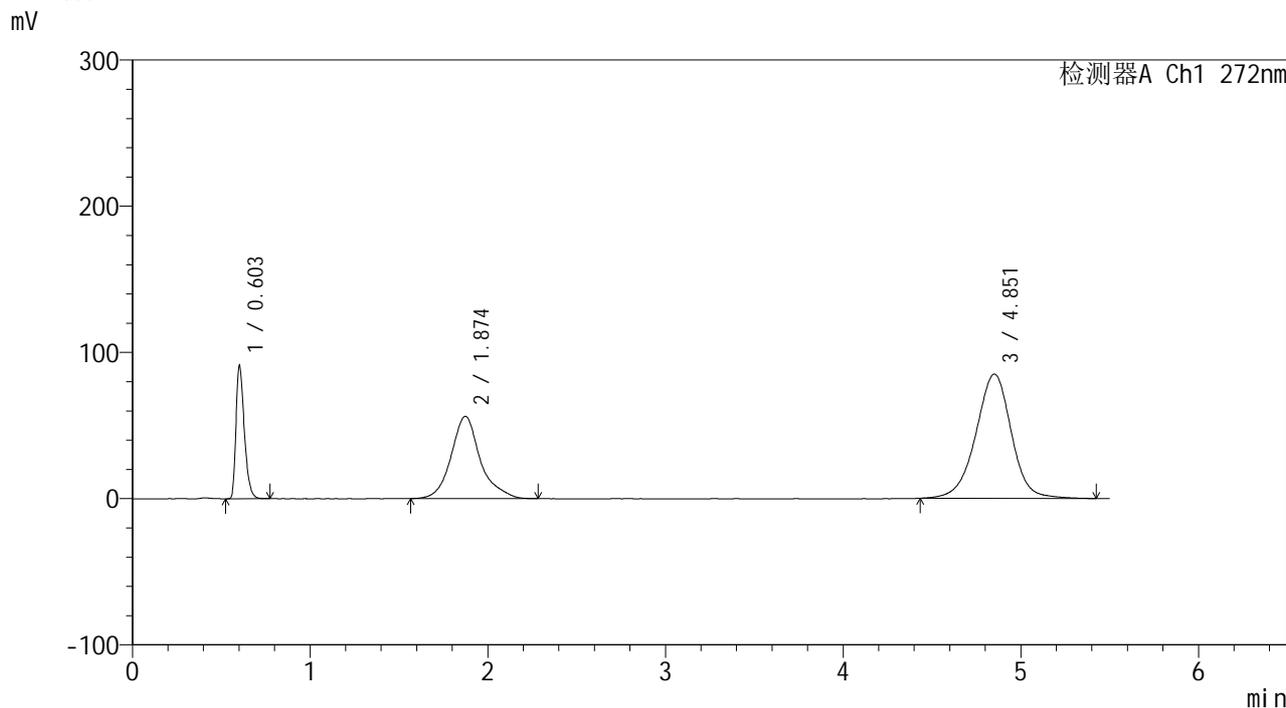
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.603	311193	14.576	94655	798	1.375	--
2	1.873	641732	30.058	56102	715	1.160	6.950
3	4.850	1182054	55.366	85028	2961	0.968	9.352
总计		2134979	100.000	235785			

图164 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 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 - 0-2/26-165-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 06:07:12 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	297931	14.043	90523	799	1.377	--
2	1.874	641982	30.261	56239	719	1.159	6.968
3	4.851	1181582	55.696	84950	2960	0.966	9.360
总计		2121495	100.000	231712			

图165 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

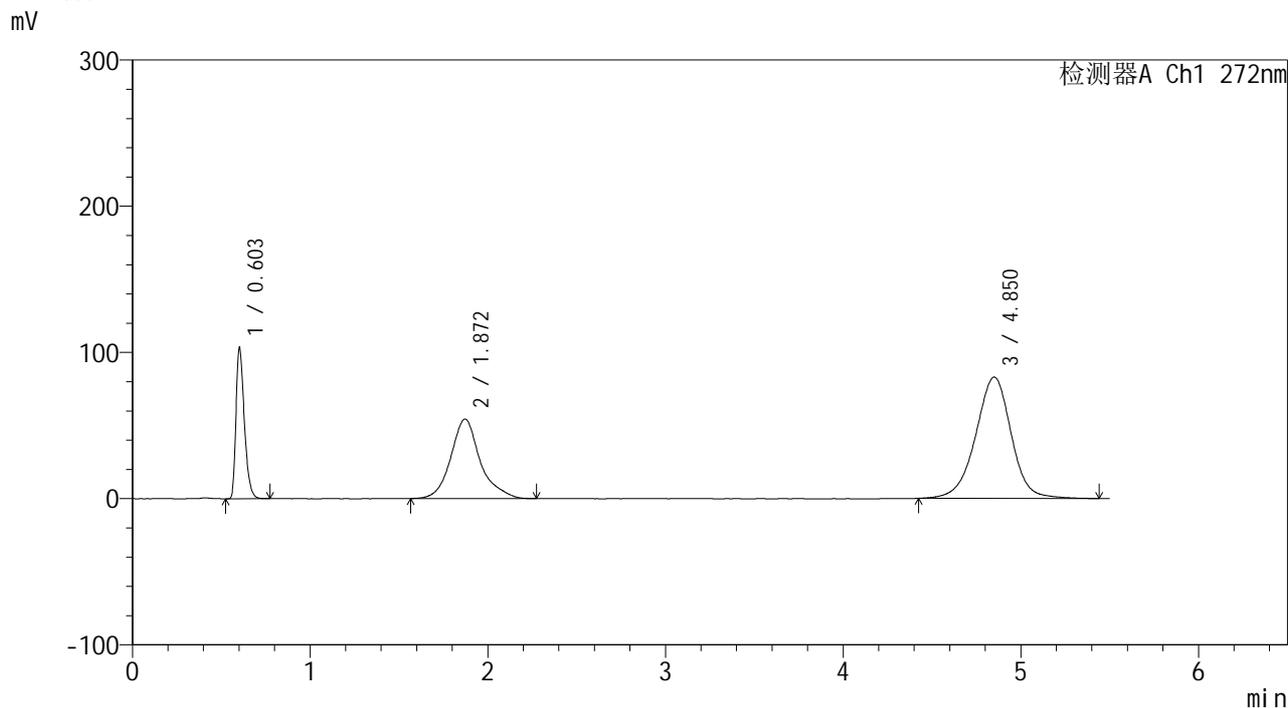


SMF-232

<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 - 0-2/26-166-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 06:13:04 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	338423	15.959	102717	796	1.375	--
2	1.872	626035	29.523	54389	705	1.166	6.906
3	4.850	1156072	54.518	82934	2946	0.966	9.314
总计		2120530	100.000	240039			

图166 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

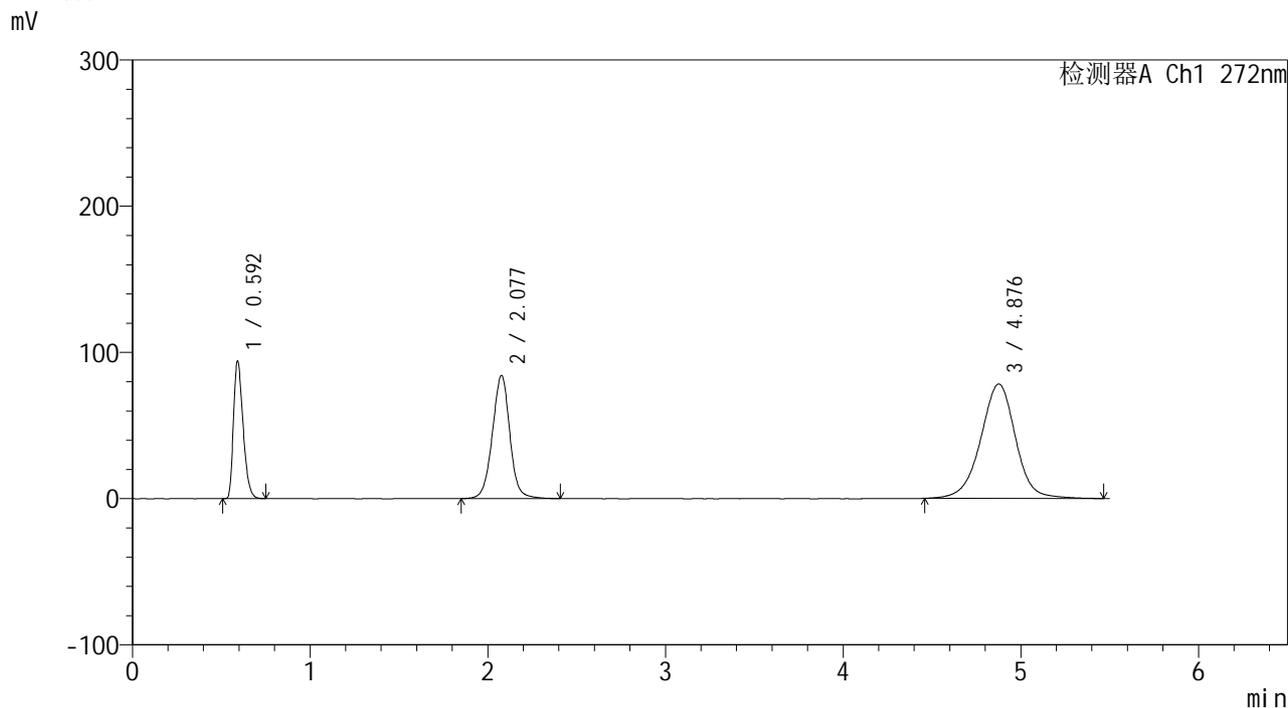


SMF-232

<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 - 0-2/26-167-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 06:18:56 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.592	353106	17.665	93008	572	1.340	--
2	2.077	577194	28.875	84049	2225	0.996	10.797
3	4.876	1068609	53.460	78200	3123	0.975	10.658
总计		1998908	100.000	255257			

图167 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

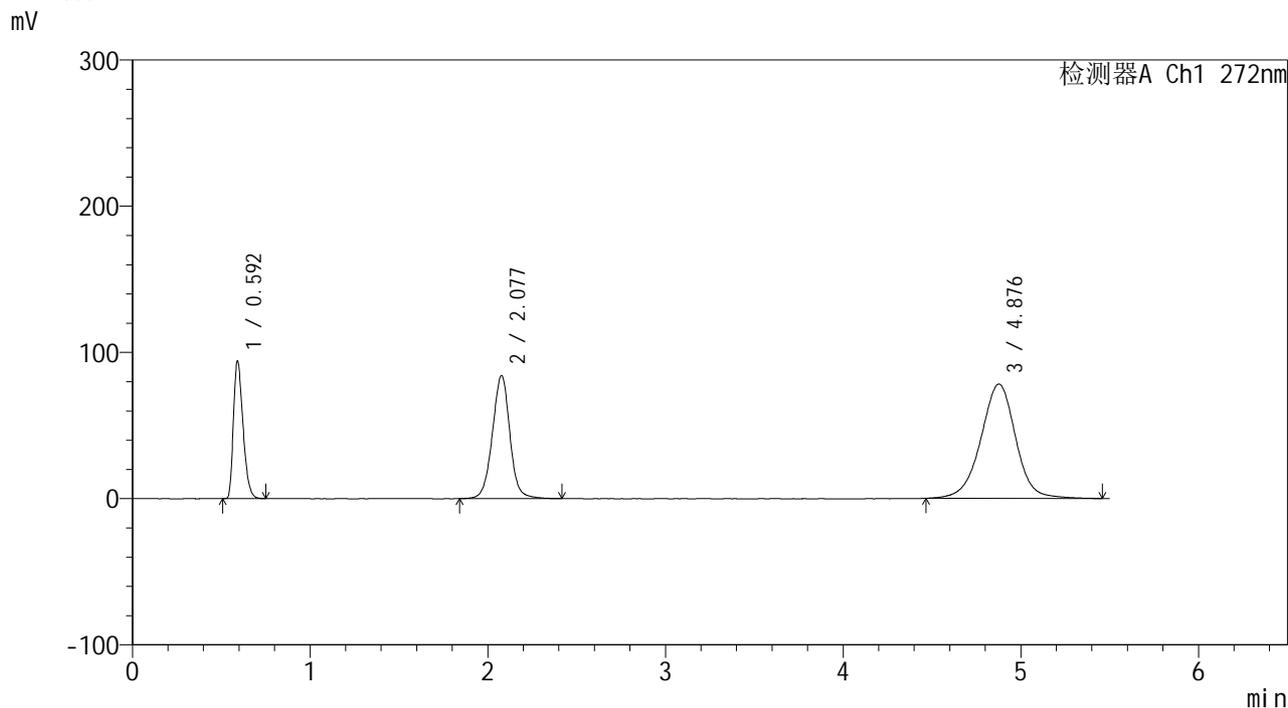


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-168-2 - zzp-25080101p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 06:24:47 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.592	352829	17.661	93199	572	1.341	--
2	2.077	577716	28.918	84079	2222	0.996	10.800
3	4.876	1067245	53.421	78159	3115	0.974	10.648
总计		1997791	100.000	255437			

图168 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080101批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

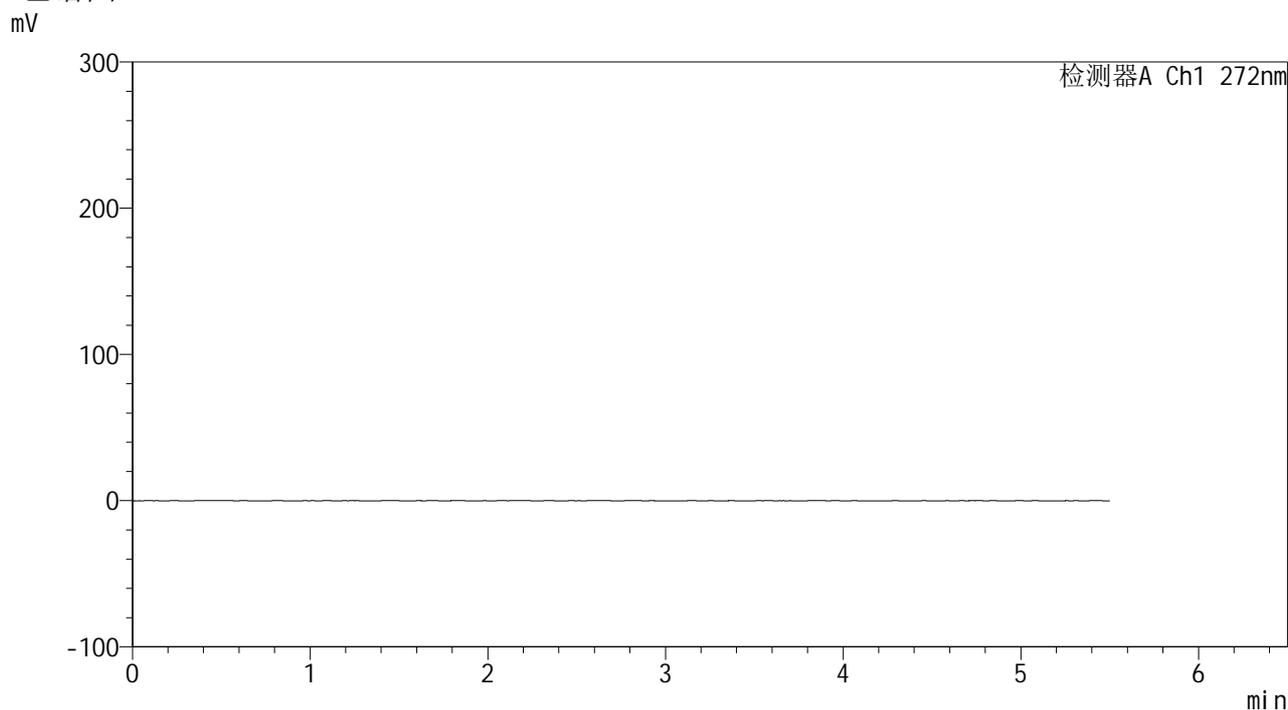


SMF-232

<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 - 0-2/26-169-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 06:30:41 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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169 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂

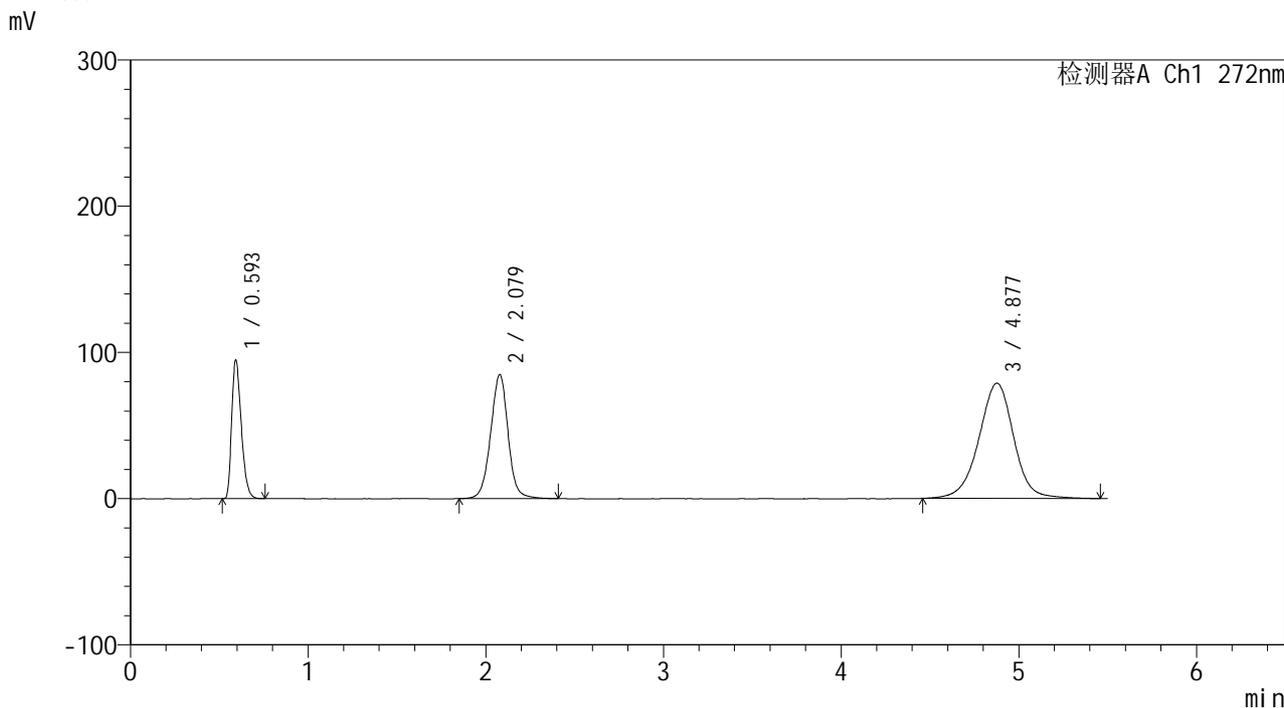


SMF-232

<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 - 0-2/26-170-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 06:36:35 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:17
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.593	355229	17.655	93585	577	1.342	--
2	2.079	580440	28.848	84870	2238	0.996	10.823
3	4.877	1076419	53.498	78828	3128	0.974	10.668
总计		2012087	100.000	257284			

图170 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

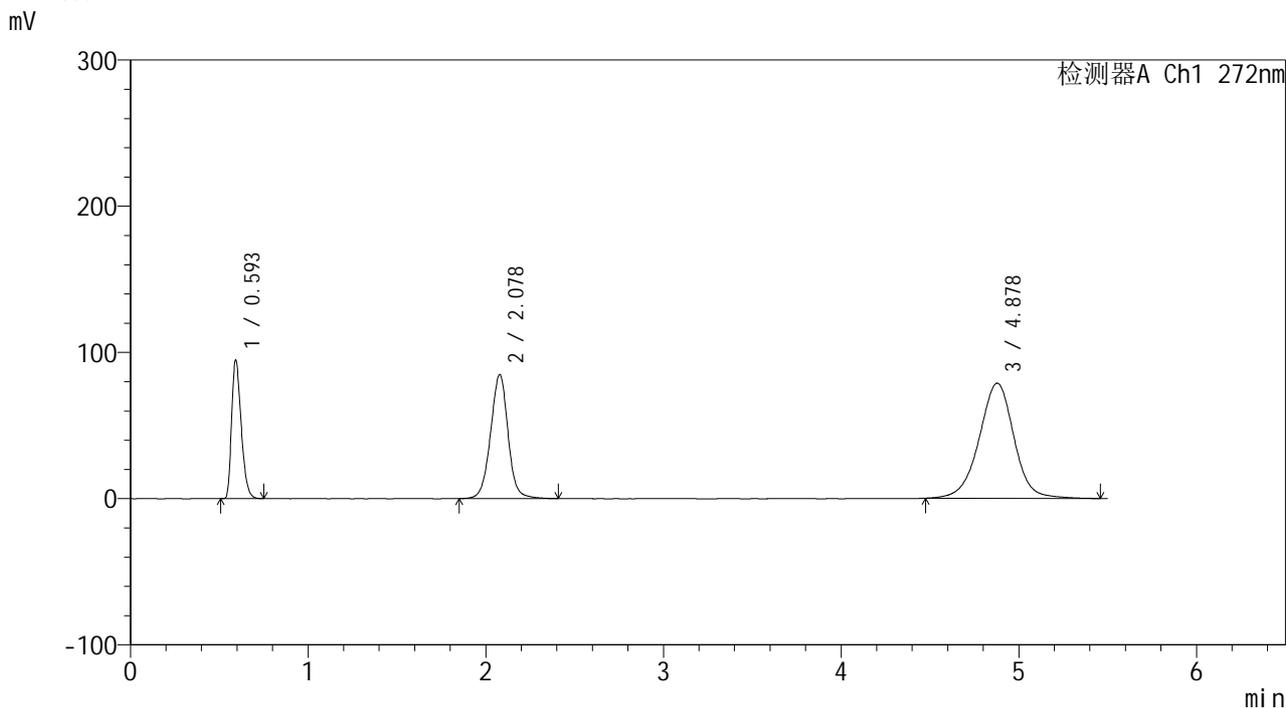


SMF-232

<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 - 0-2/26-171-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 06:42:29 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.593	354833	17.664	93269	576	1.341	--
2	2.078	581105	28.928	84839	2230	0.994	10.812
3	4.878	1072879	53.409	78773	3123	0.976	10.661
总计		2008817	100.000	256880			

图171 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

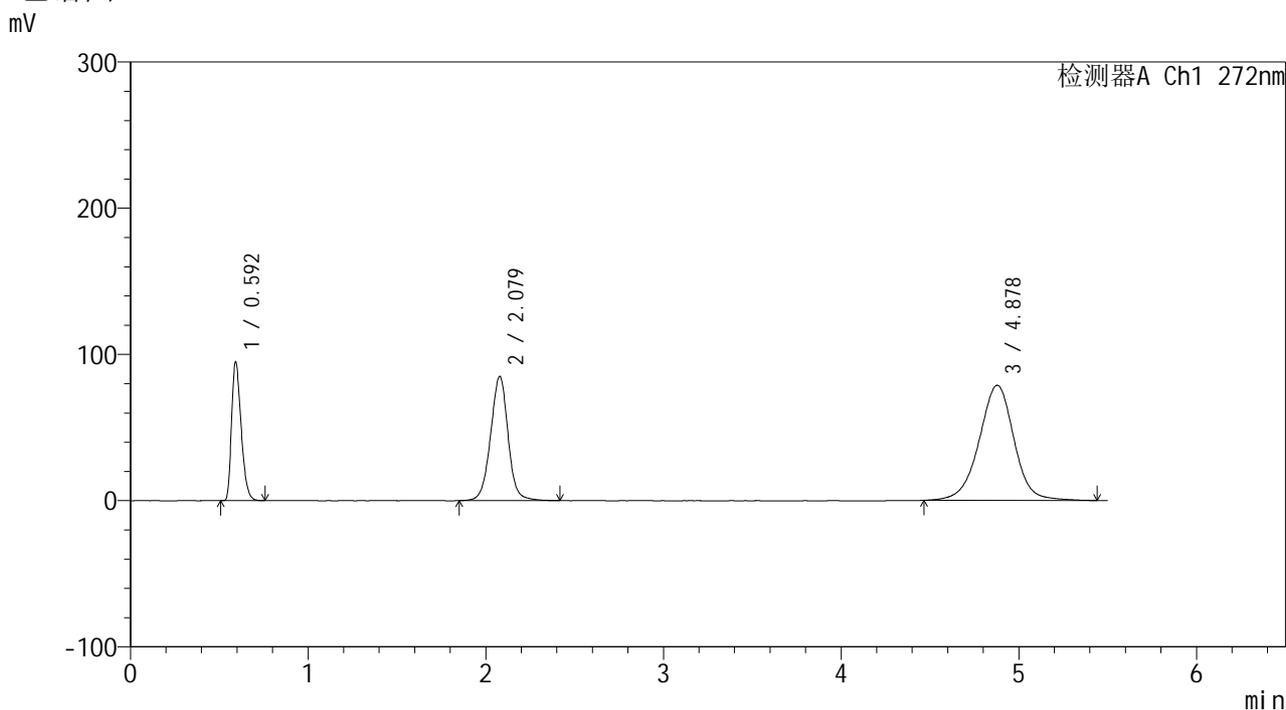


SMF-232

<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 - 0-2/26-172-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 06:48:22 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:24
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.592	355387	17.662	93532	575	1.341	--
2	2.079	582112	28.929	84937	2227	0.994	10.811
3	4.878	1074690	53.409	78781	3115	0.973	10.649
总计		2012190	100.000	257250			

图172 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

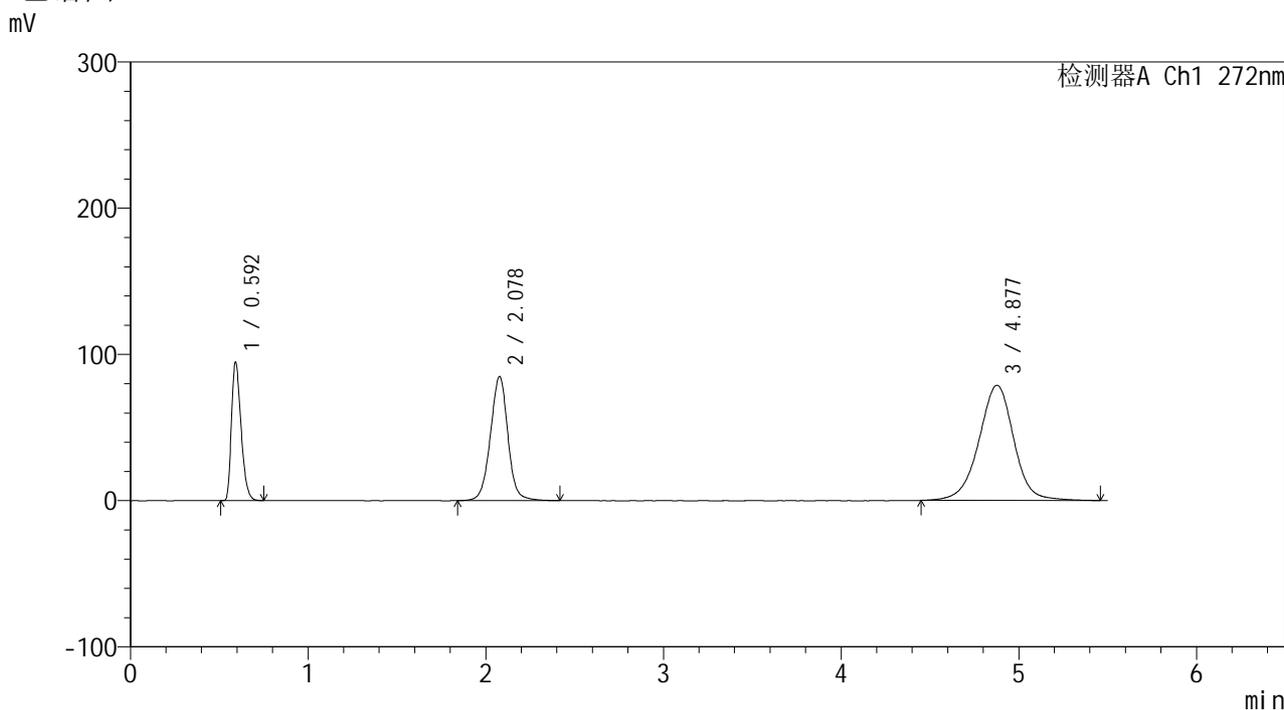


SMF-232

<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 - 0-2/26-173-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 06:54:16 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.592	355177	17.621	93780	573	1.339	--
2	2.078	582645	28.906	84793	2223	0.995	10.801
3	4.877	1077832	53.473	78774	3111	0.972	10.644
总计		2015655	100.000	257348			

图173 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

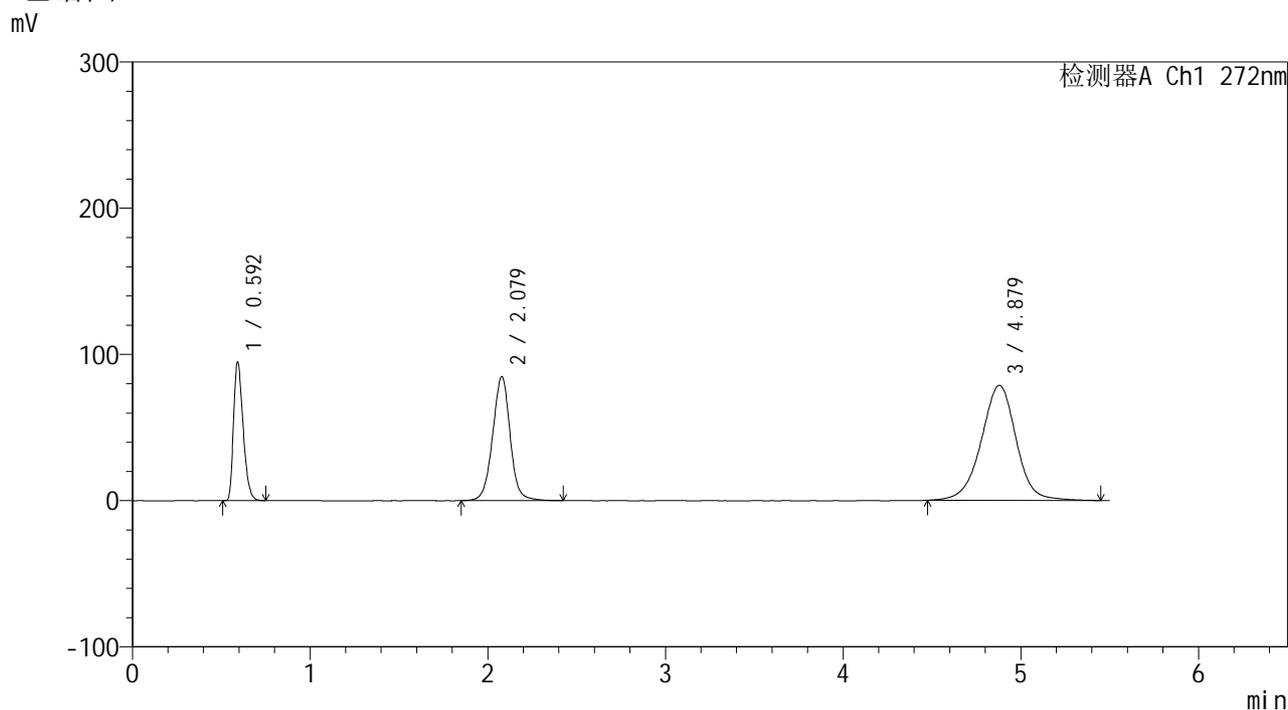


SMF-232

<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 - 0-2/26-174-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 07:00:10 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.592	355191	17.658	93483	575	1.341	--
2	2.079	582278	28.947	84870	2227	0.994	10.812
3	4.879	1074070	53.395	78725	3111	0.974	10.644
总计		2011539	100.000	257077			

图174 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

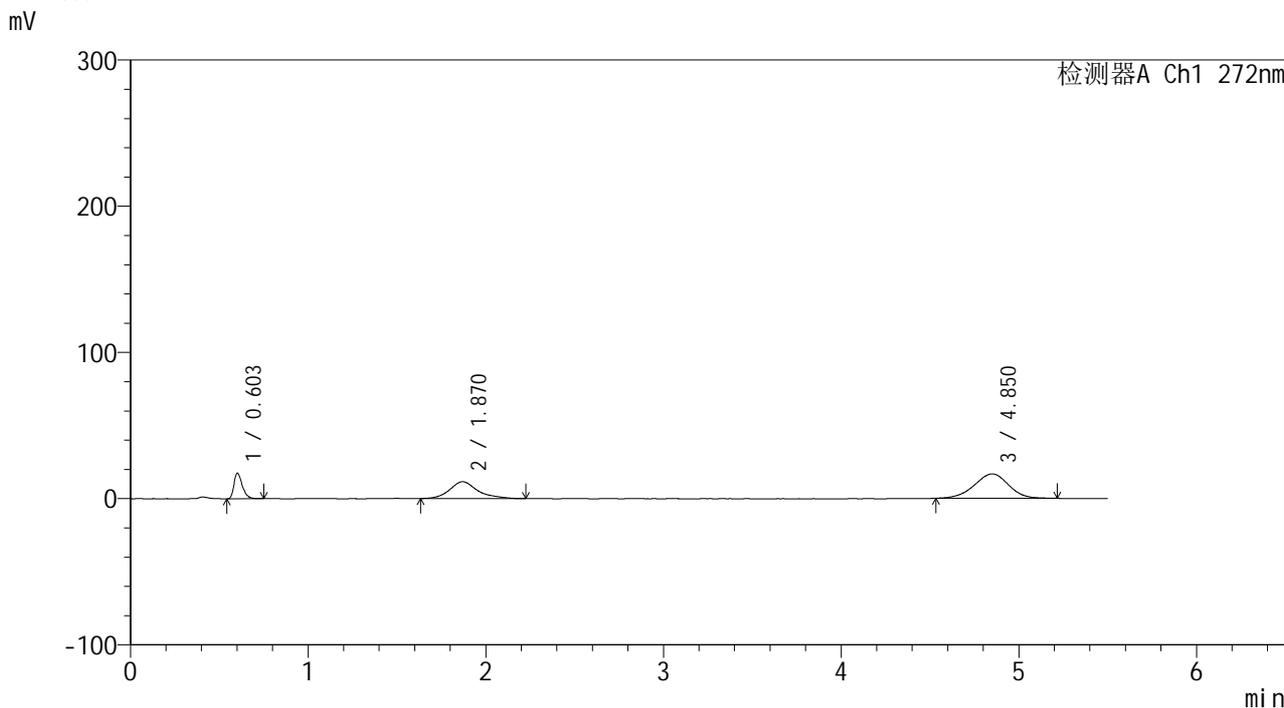


SMF-232

<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 - 0-2/26-175-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 07:06:02 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	57070	13.965	17362	801	1.379	--
2	1.870	127212	31.128	11539	764	1.227	7.121
3	4.850	224396	54.908	16690	3016	0.962	9.553
总计		408678	100.000	45591			

图175 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

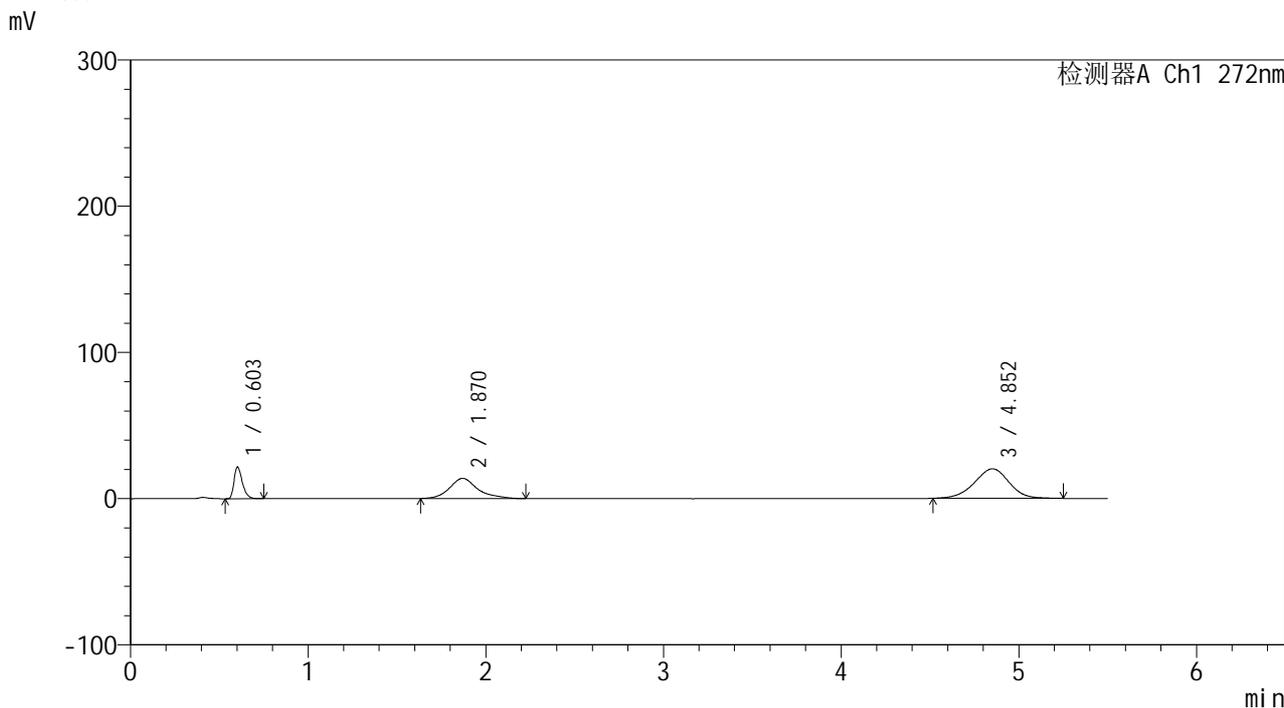


SMF-232

<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 - 0-2/26-176-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 07:11:55 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:35
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	71056	14.284	21662	801	1.375	--
2	1.870	152589	30.673	13825	763	1.222	7.115
3	4.852	273822	55.043	20175	3012	0.964	9.550
总计		497468	100.000	55662			

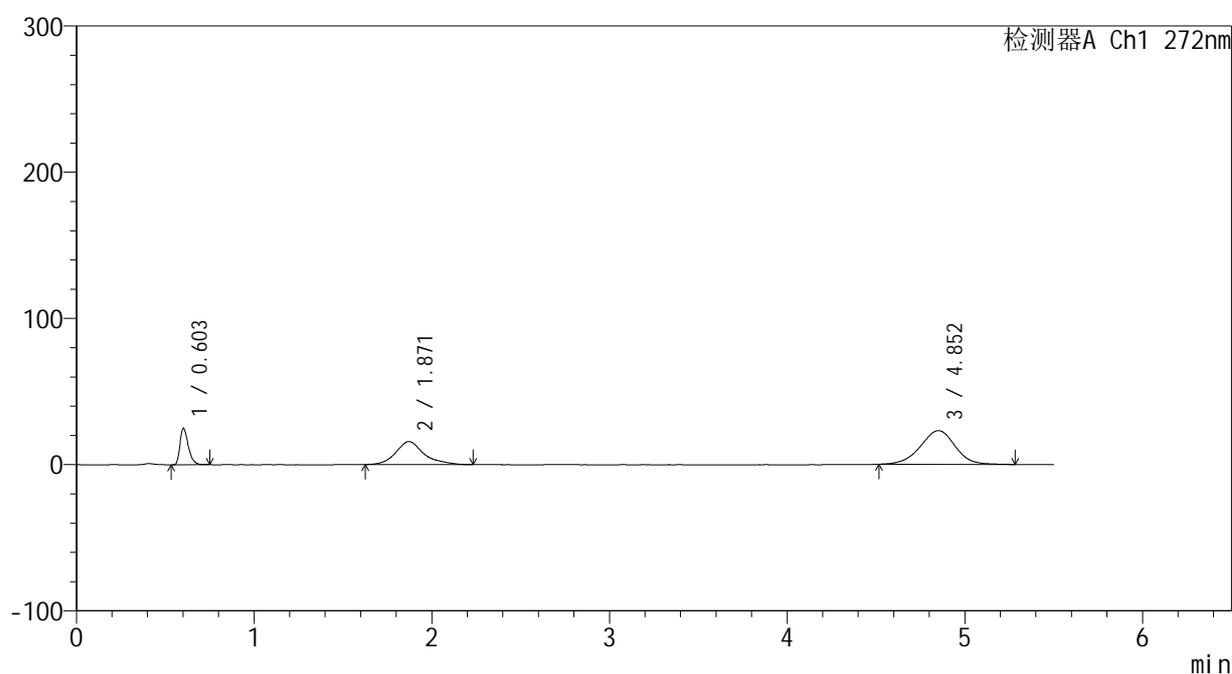
图176 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-177-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 07:17:48 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<色谱图>

mV



<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	0.603	81471	14.280	24843	802	1.374	--
2	1.871	174326	30.556	15757	764	1.210	7.127
3	4.852	314710	55.163	23081	3003	0.970	9.537
总计		570506	100.000	63681			

图177 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

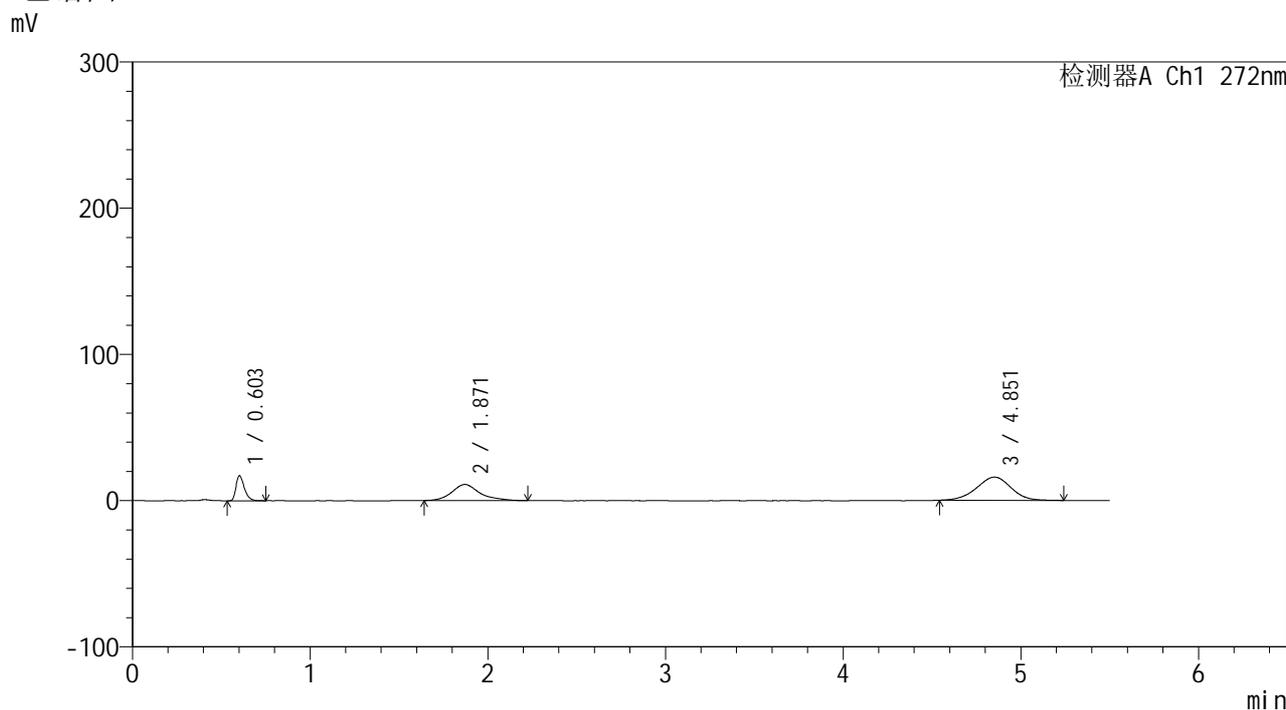


SMF-232

<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 - 0-2/26-178-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 07:23:40 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	56057	14.334	17057	799	1.379	--
2	1.871	121123	30.973	11044	764	1.225	7.125
3	4.851	213885	54.693	15882	3009	0.969	9.545
总计		391065	100.000	43983			

图178 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

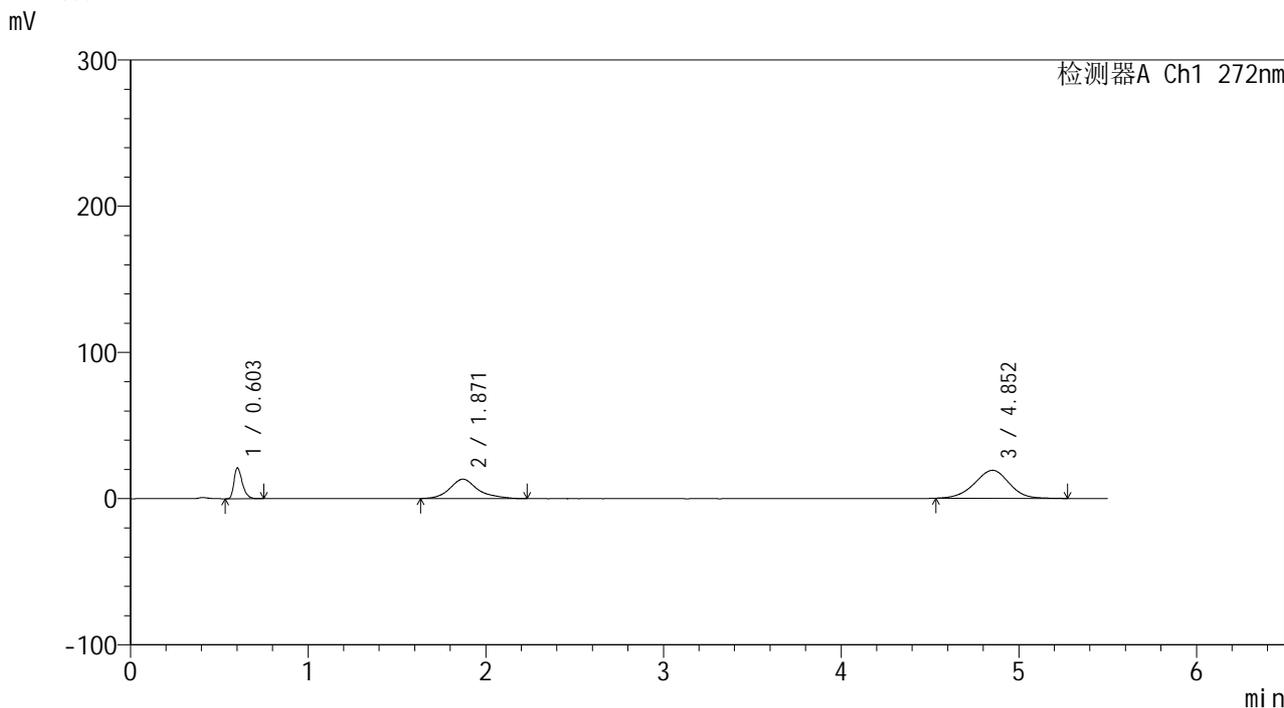


SMF-232

<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 - 0-2/26-179-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 07:29:32 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	68976	14.535	20997	800	1.375	--
2	1.871	145864	30.737	13273	770	1.218	7.144
3	4.852	259721	54.729	19133	3009	0.967	9.561
总计		474561	100.000	53404			

图179 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

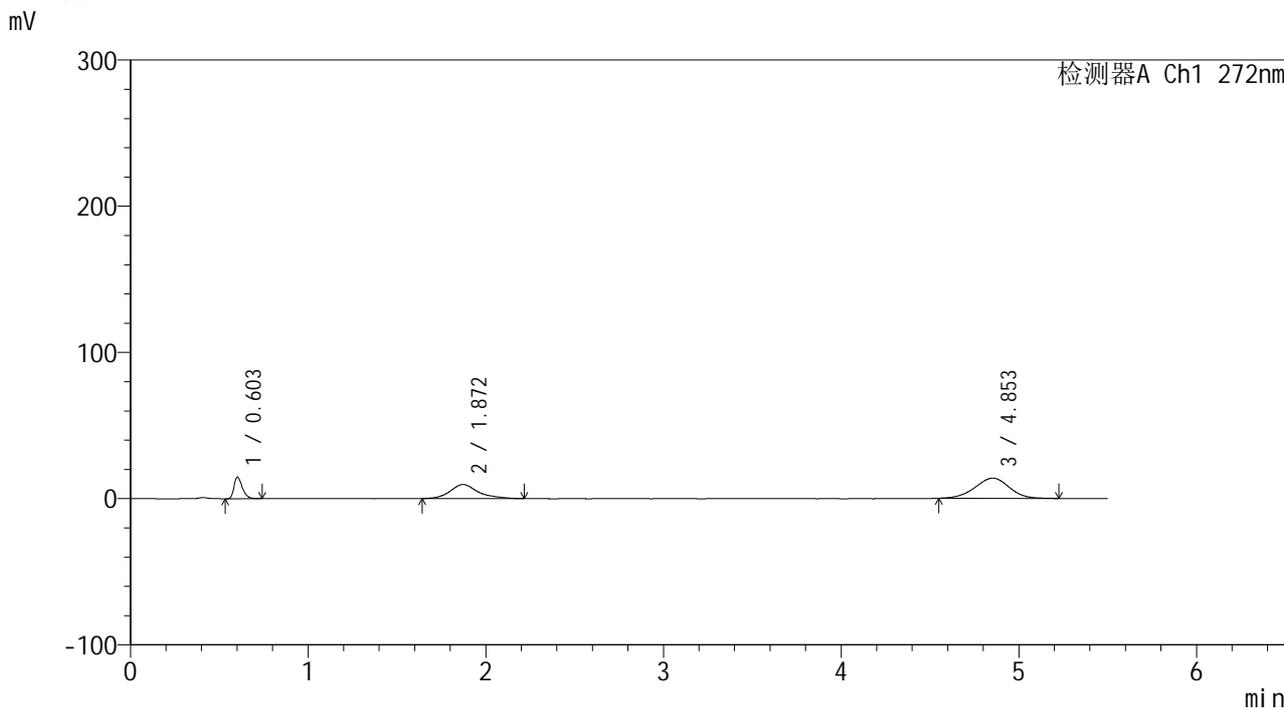


SMF-232

<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 - 0-2/26-180-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 07:35:24 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	48412	14.245	14716	797	1.377	--
2	1.872	106160	31.238	9634	765	1.228	7.127
3	4.853	185273	54.517	13814	3042	0.973	9.572
总计		339845	100.000	38165			

图180 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

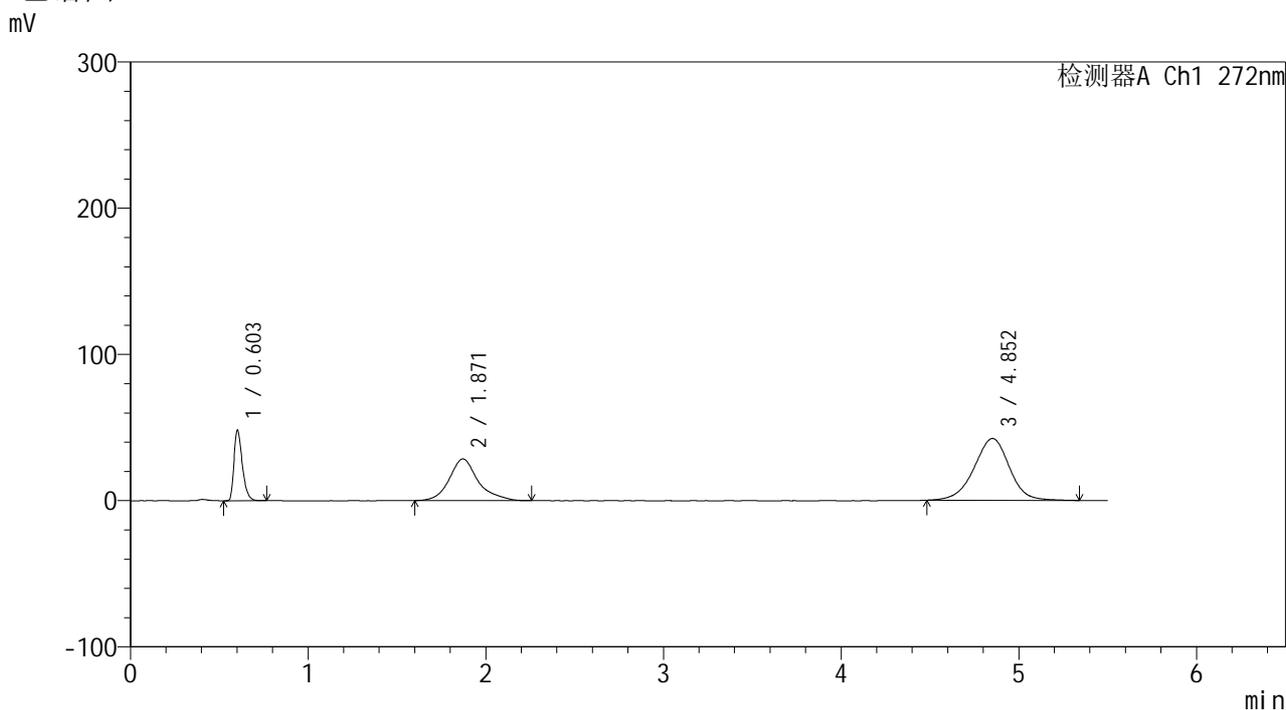


SMF-232

<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 - 0-2/26-181-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 07:41:16 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:51 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	157841	14.852	48008	799	1.378	--
2	1.871	321603	30.260	28508	734	1.196	7.015
3	4.852	583349	54.888	42262	2960	0.965	9.416
总计		1062793	100.000	118779			

图181 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

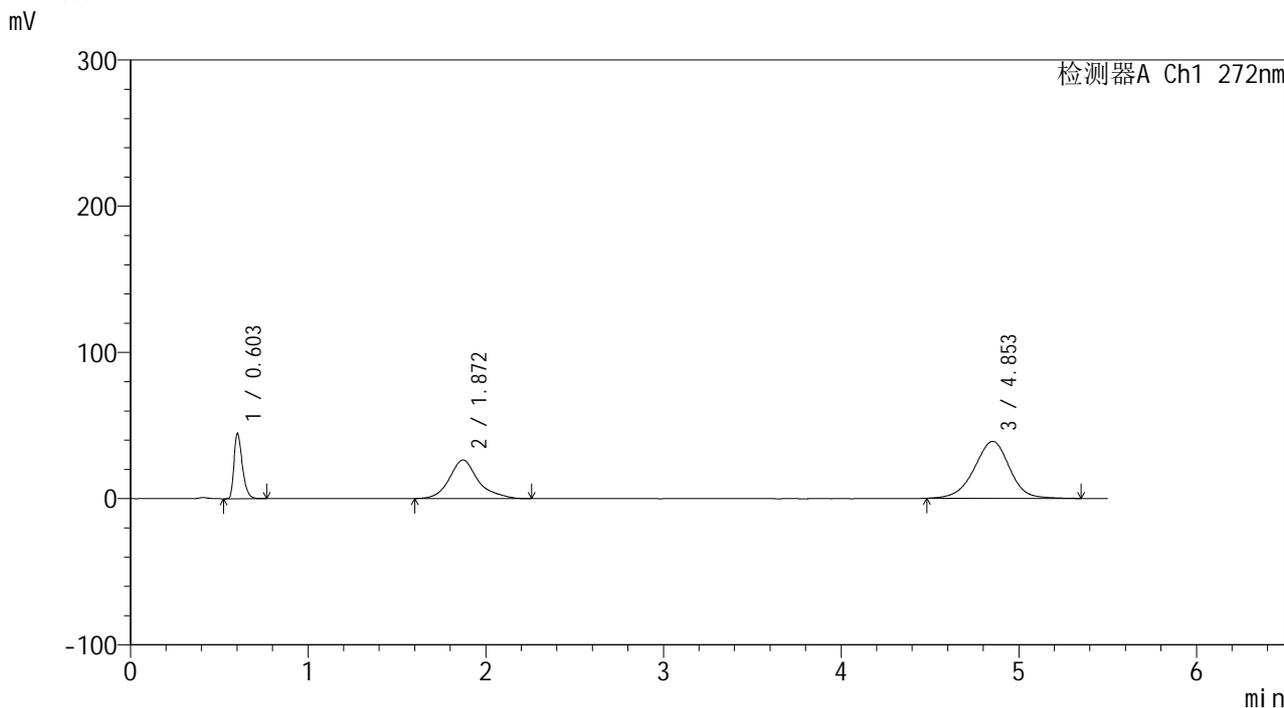


SMF-232

<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 - 0-2/26-182-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 07:47:09 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	146037	14.862	44427	799	1.378	--
2	1.872	297997	30.327	26422	738	1.195	7.032
3	4.853	538586	54.811	38995	2960	0.964	9.430
总计		982621	100.000	109845			

图182 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

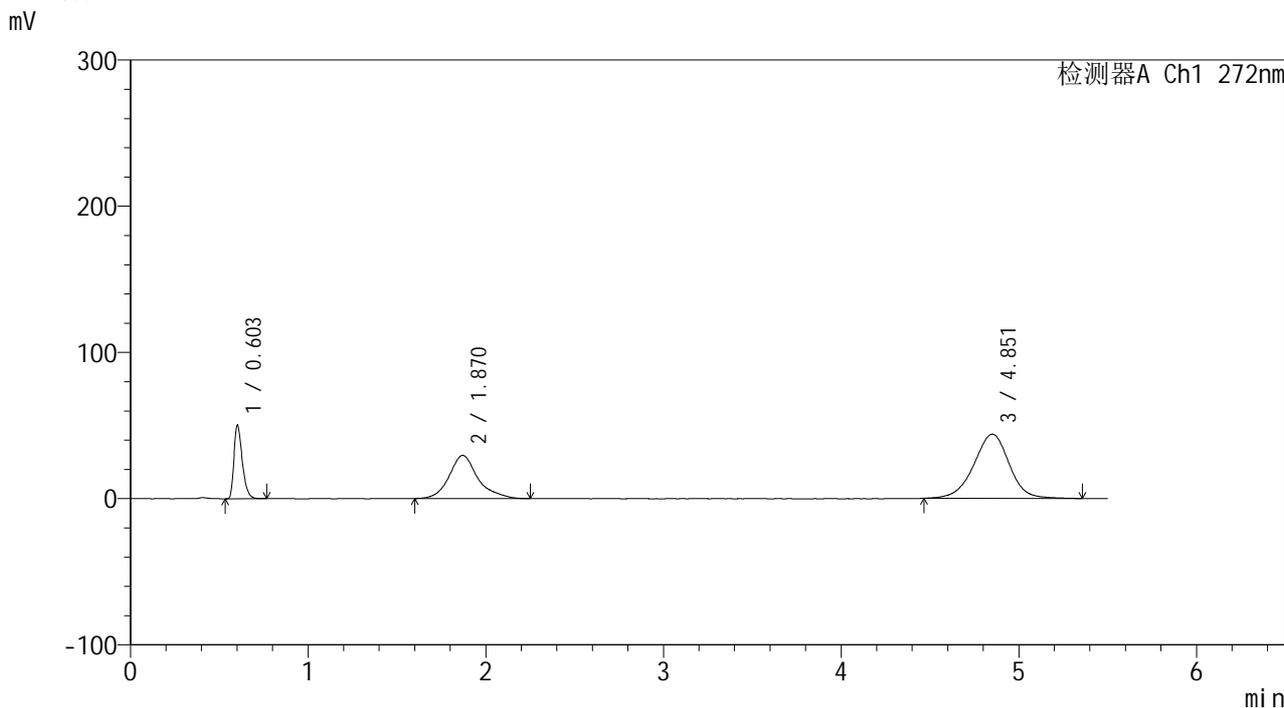


SMF-232

<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 - 0-2/26-183-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 07:53:01 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:21:57
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	164424	14.864	50014	801	1.380	--
2	1.870	332450	30.053	29555	740	1.192	7.038
3	4.851	609349	55.084	43853	2927	0.963	9.407
总计		1106222	100.000	123423			

图183 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

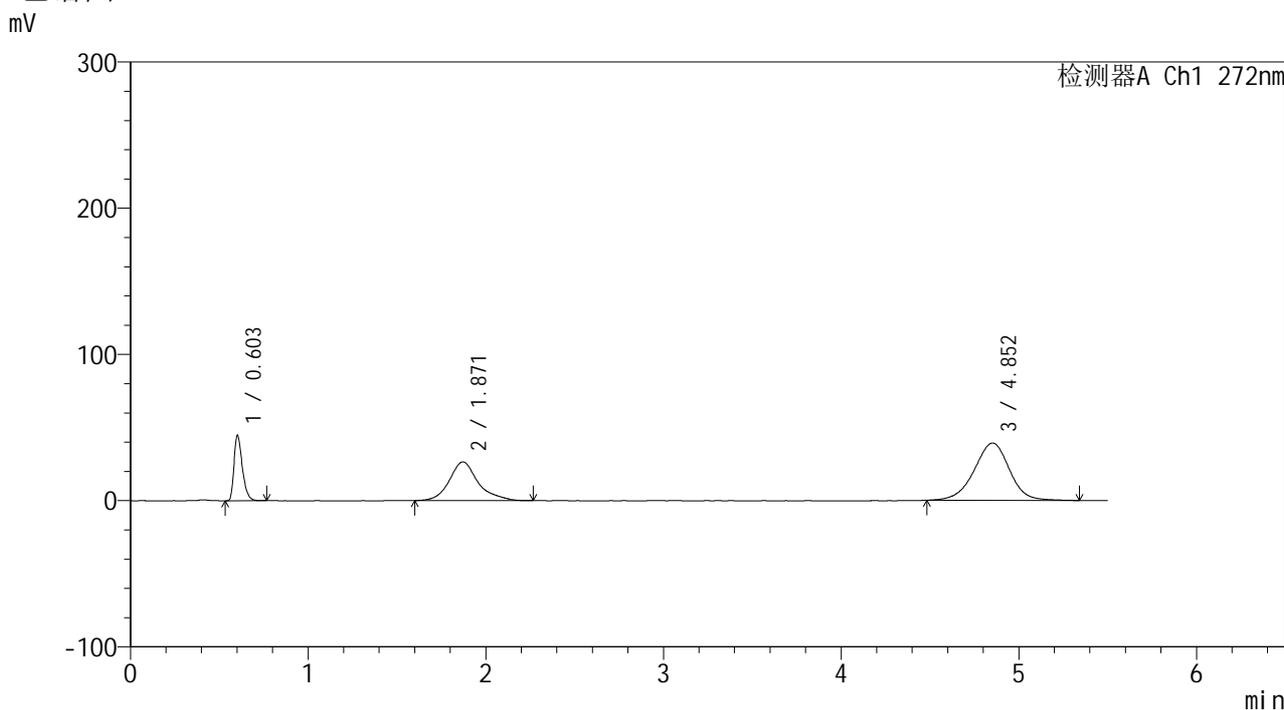


SMF-232

<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 - 0-2/26-184-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 07:58:54 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:00 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	146154	14.806	44506	801	1.377	--
2	1.871	299138	30.304	26533	737	1.197	7.027
3	4.852	541828	54.890	39209	2950	0.964	9.416
总计		987120	100.000	110248			

图184 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

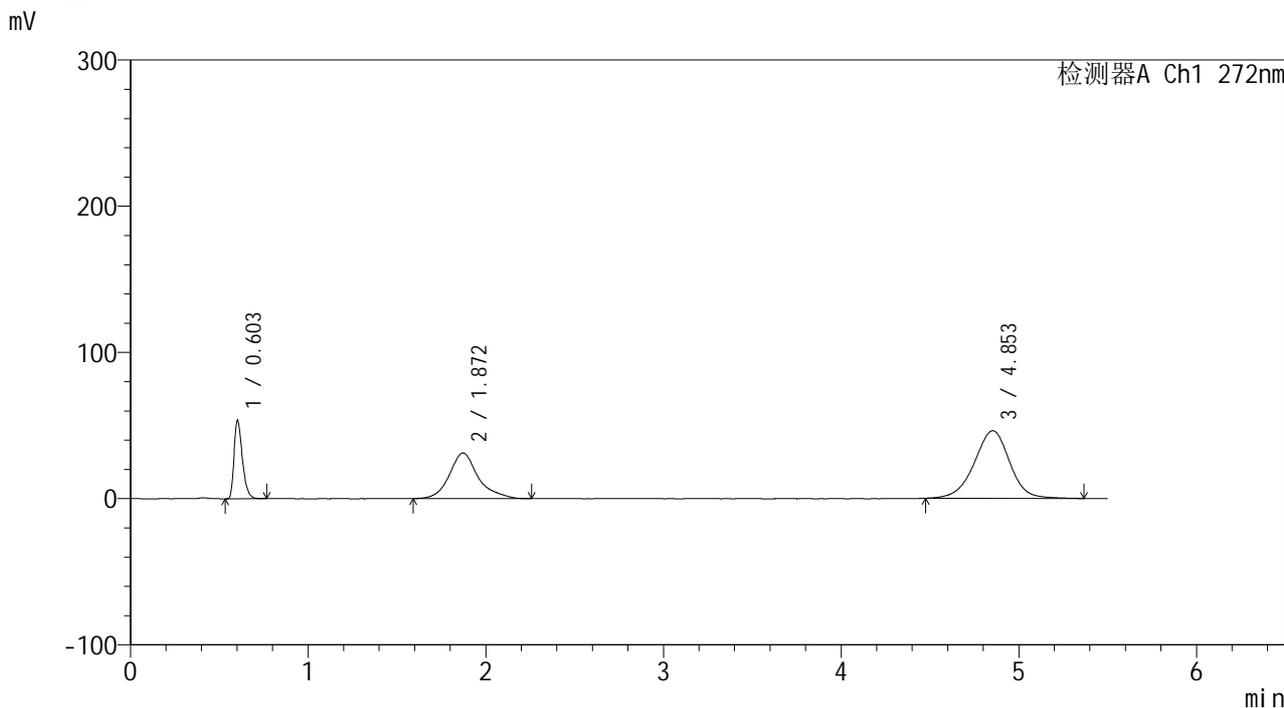


SMF-232

<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 - 0-2/26-185-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 08:04:46 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	174785	14.960	53335	802	1.375	--
2	1.872	352416	30.164	31173	732	1.186	7.009
3	4.853	641129	54.876	46233	2936	0.965	9.388
总计		1168330	100.000	130741			

图185 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

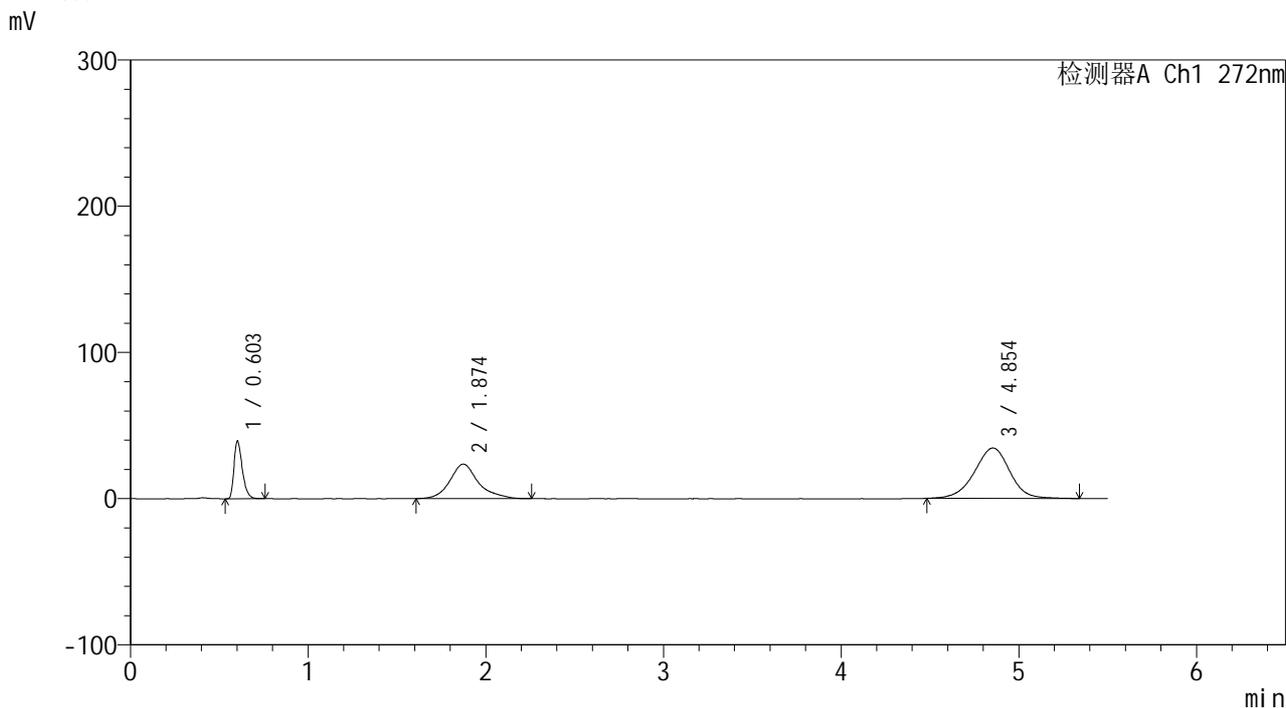


SMF-232

<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 - 0-2/26-186-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 08:10:38 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	129006	14.831	39256	800	1.376	--
2	1.874	263665	30.312	23592	752	1.199	7.087
3	4.854	477176	54.857	34500	2947	0.963	9.446
总计		869847	100.000	97347			

图186 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

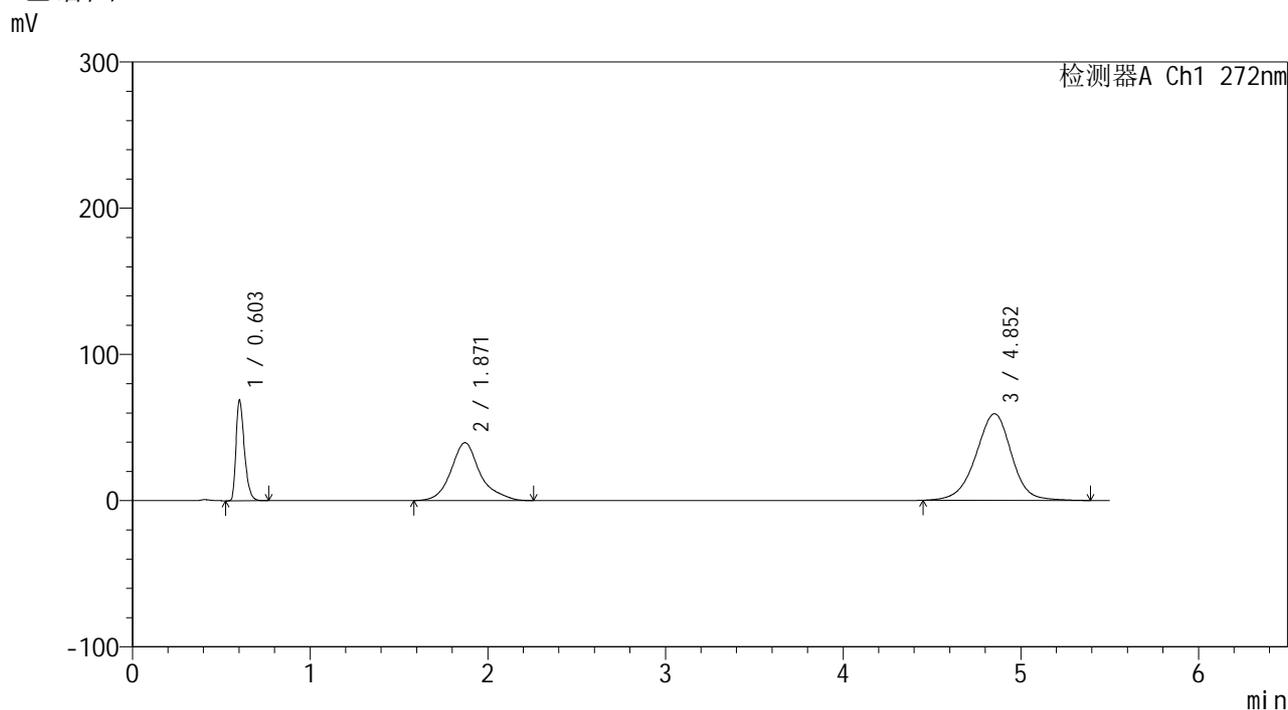


SMF-232

<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 - 0-2/26-187-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 08:16:31 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	225062	14.968	68534	800	1.375	--
2	1.871	451052	29.998	39585	719	1.177	6.961
3	4.852	827506	55.034	59239	2913	0.964	9.333
总计		1503620	100.000	167358			

图187 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

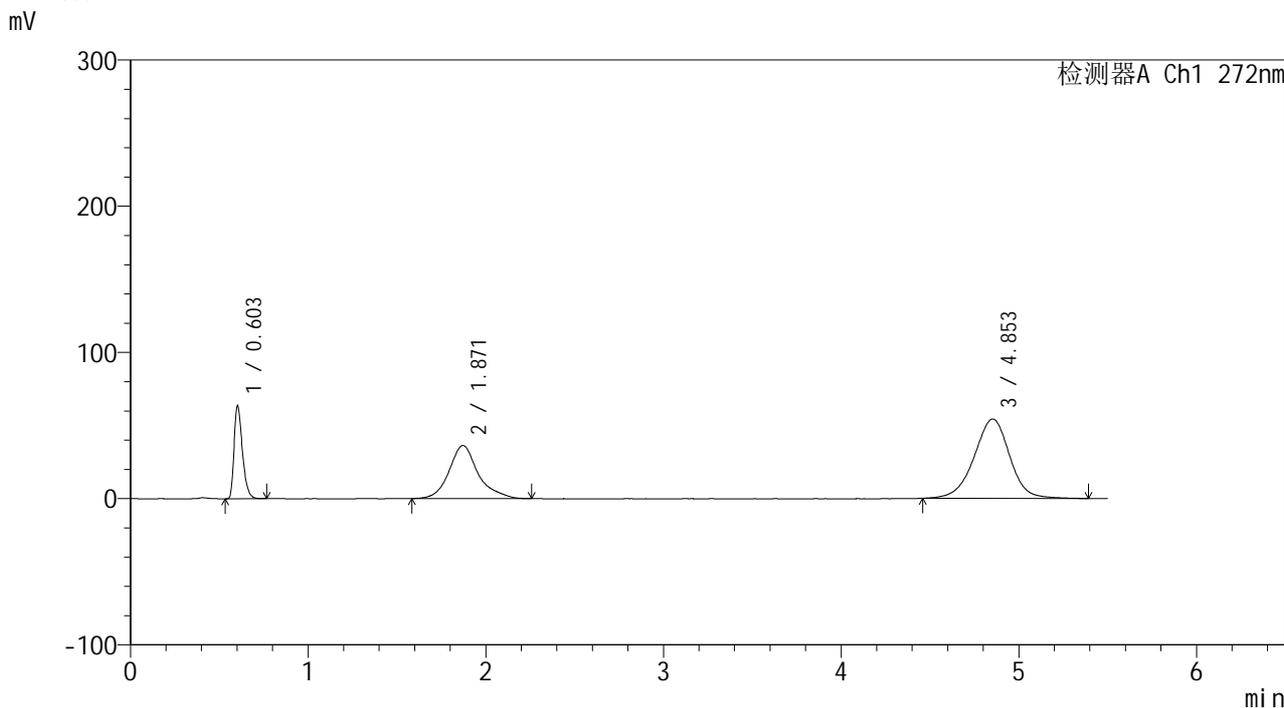


SMF-232

<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 - 0-2/26-188-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 08:22:23 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	208120	15.098	63438	798	1.375	--
2	1.871	413611	30.005	36341	724	1.183	6.973
3	4.853	756733	54.897	54286	2927	0.965	9.360
总计		1378464	100.000	154065			

图188 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

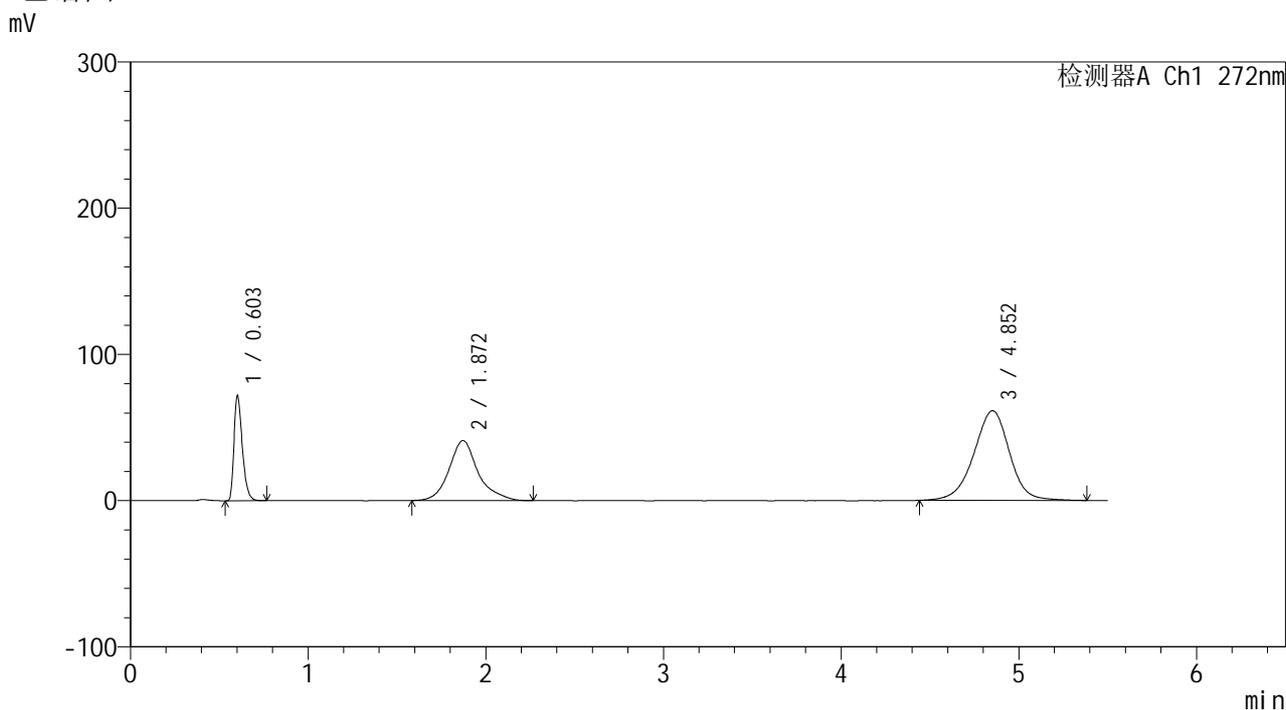


SMF-232

<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 - 0-2/26-189-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 08:28:16 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	234866	15.072	71509	801	1.376	--
2	1.872	467108	29.976	41085	721	1.177	6.971
3	4.852	856279	54.951	61311	2913	0.962	9.336
总计		1558253	100.000	173905			

图189 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

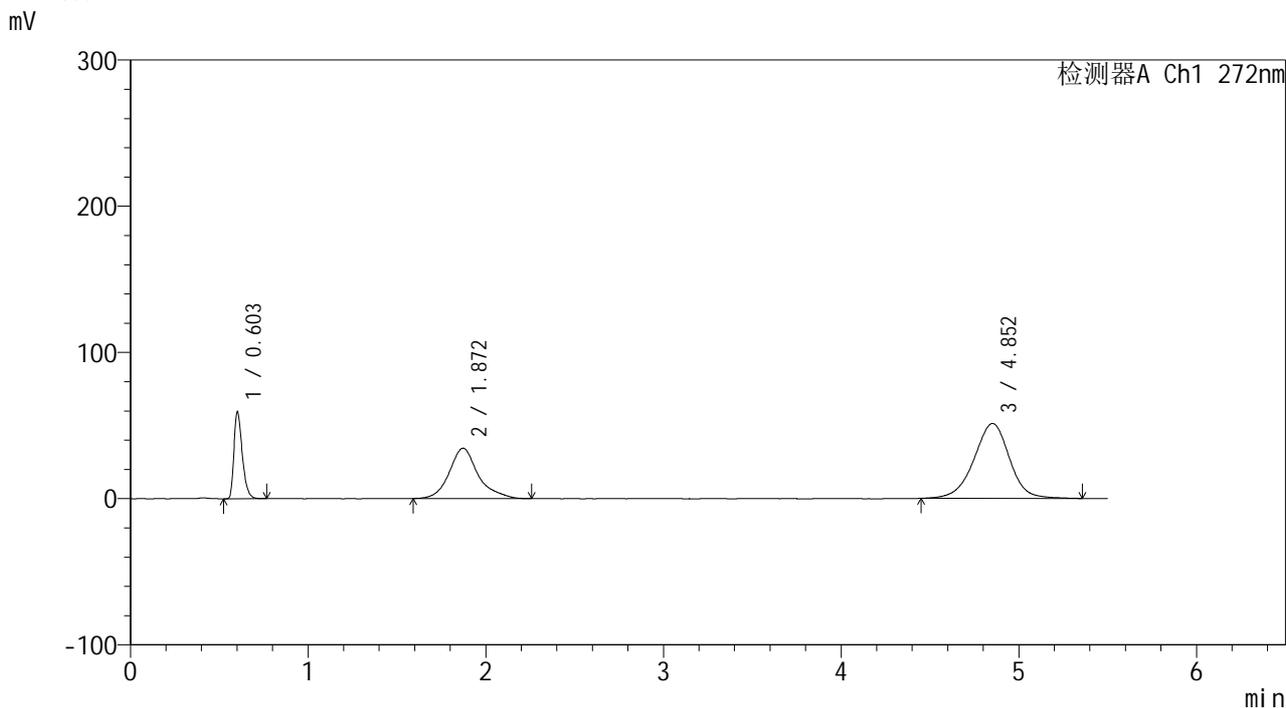


SMF-232

<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 - 0-2/26-190-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 08:34:08 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	194332	14.982	59036	799	1.378	--
2	1.872	389496	30.028	34440	731	1.185	7.010
3	4.852	713282	54.990	51203	2923	0.962	9.374
总计		1297111	100.000	144679			

图190 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

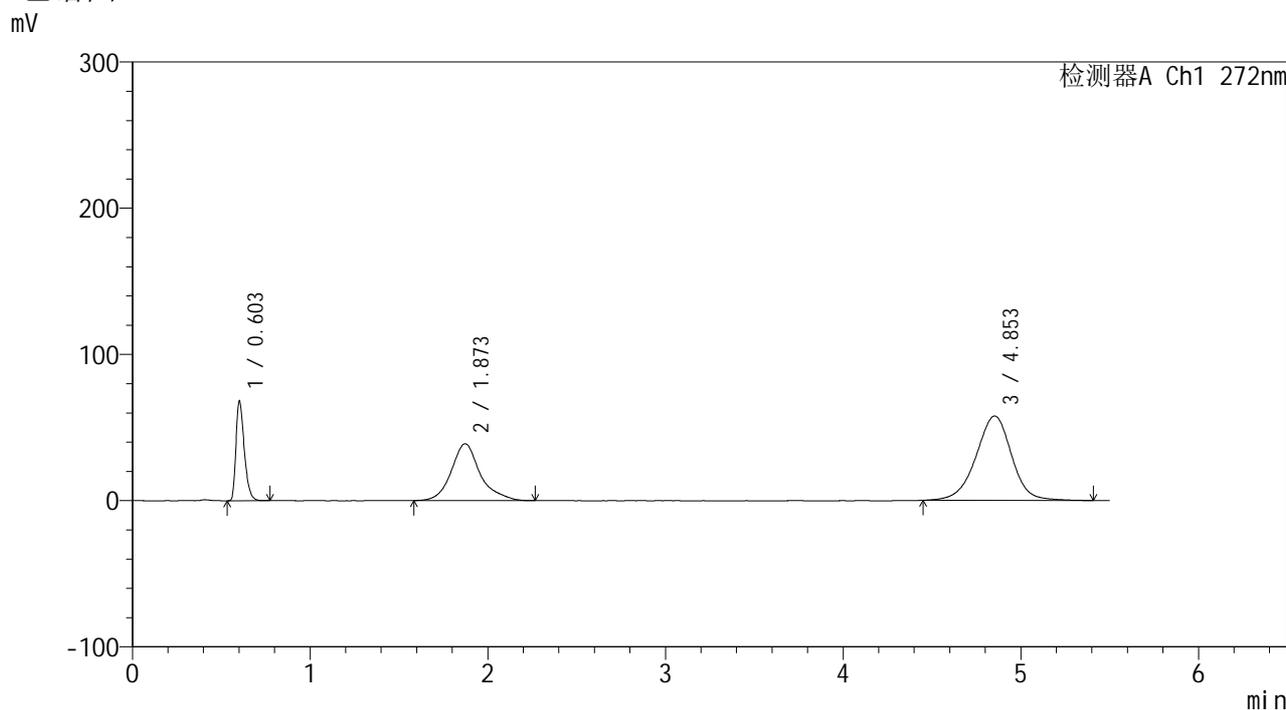


SMF-232

<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 - 0-2/26-191-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 08:40:01 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	222812	15.167	67730	800	1.379	--
2	1.873	440071	29.956	38884	730	1.179	7.007
3	4.853	806171	54.877	57710	2915	0.964	9.359
总计		1469054	100.000	164324			

图191 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

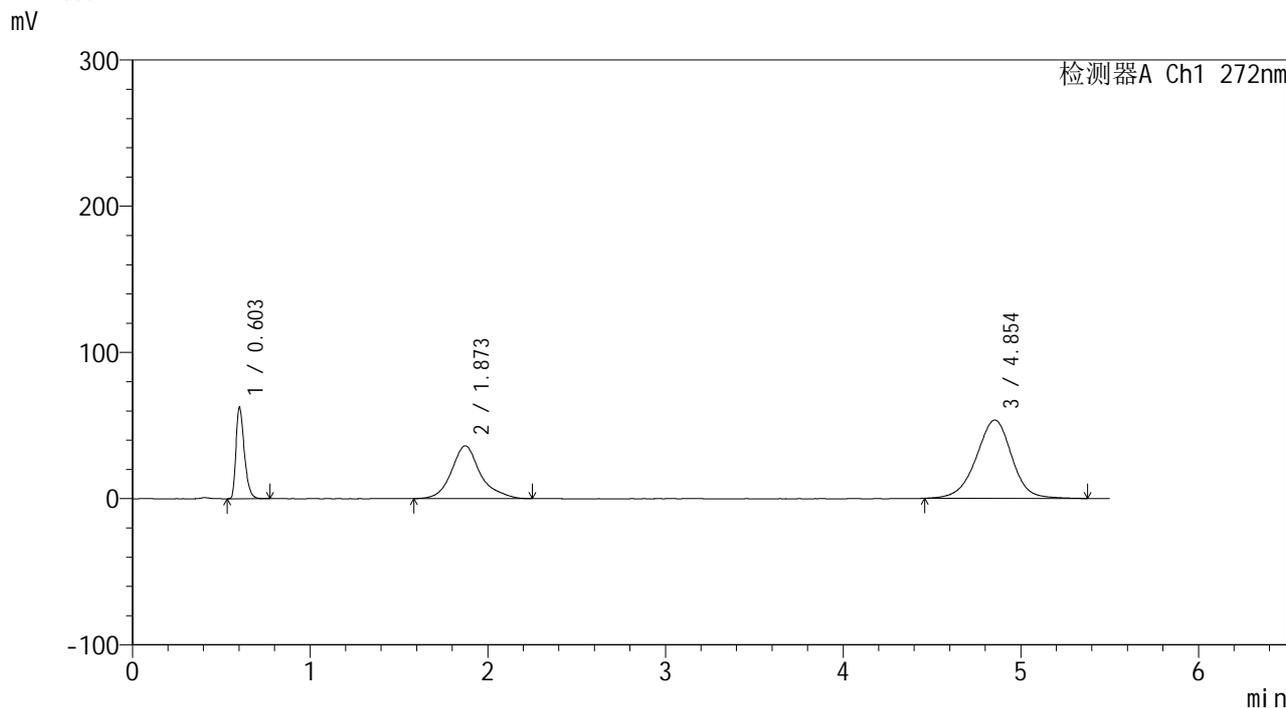


SMF-232

<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 - 0-2/26-192-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 08:45:53 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	204278	15.036	62223	801	1.375	--
2	1.873	408027	30.033	36105	732	1.180	7.014
3	4.854	746297	54.931	53581	2925	0.964	9.372
总计		1358603	100.000	151908			

图192 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

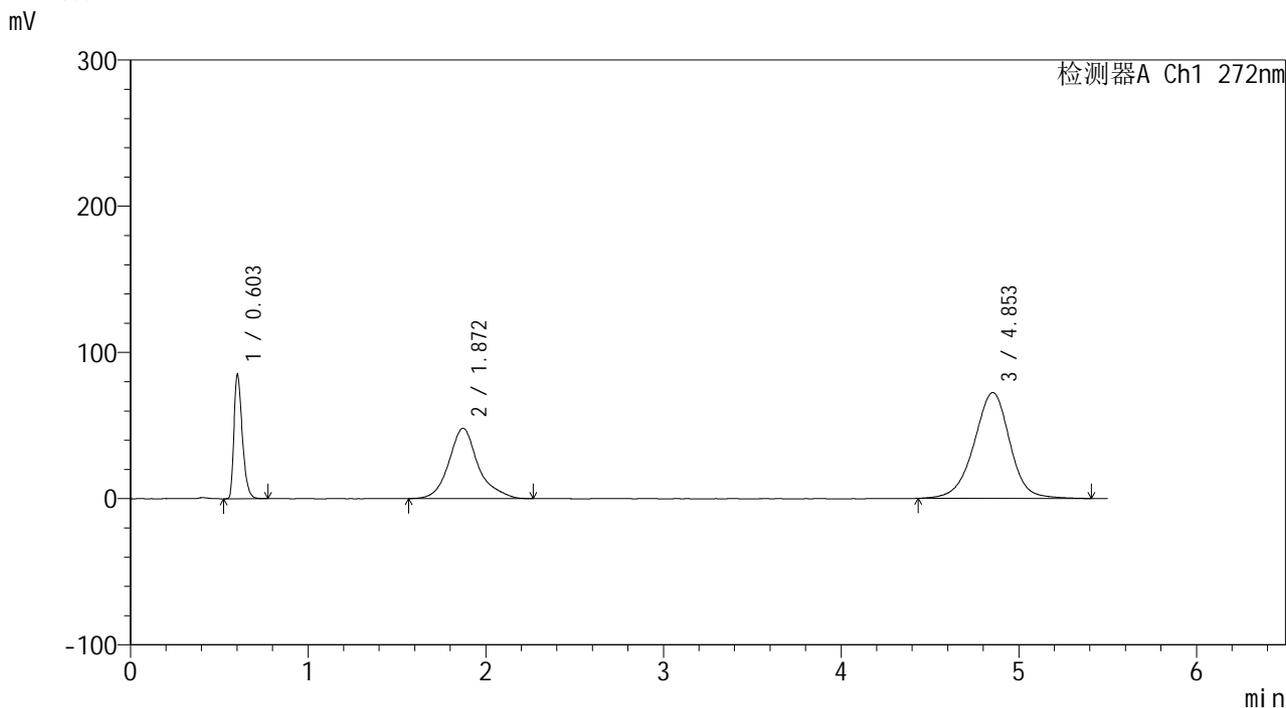


SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 0-2/26-193-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 08:51:46 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	277851	15.072	84528	800	1.375	--
2	1.872	551634	29.922	48092	710	1.171	6.930
3	4.853	1014067	55.006	72371	2905	0.962	9.298
总计		1843551	100.000	204991			

图193 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

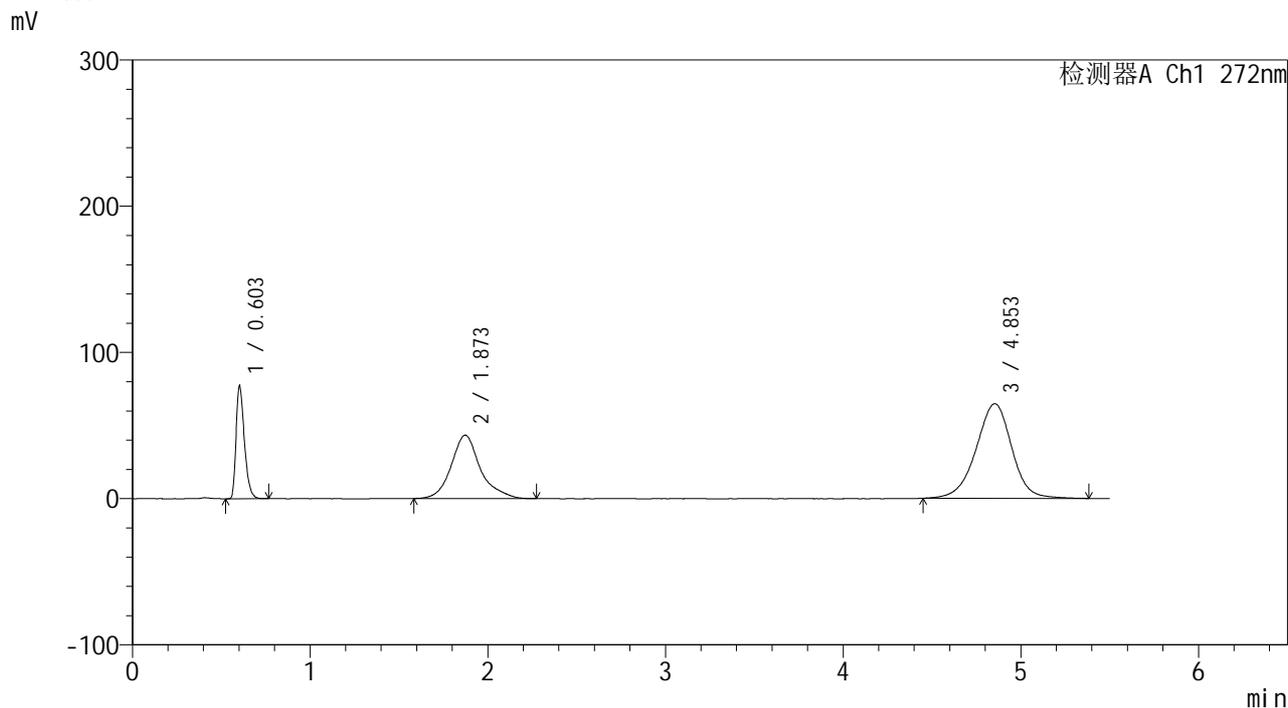


SMF-232

<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 - 0-2/26-194-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 08:57:39 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	252073	15.264	76857	800	1.375	--
2	1.873	494707	29.956	43359	720	1.177	6.965
3	4.853	904689	54.781	64721	2904	0.962	9.321
总计		1651468	100.000	184937			

图194 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

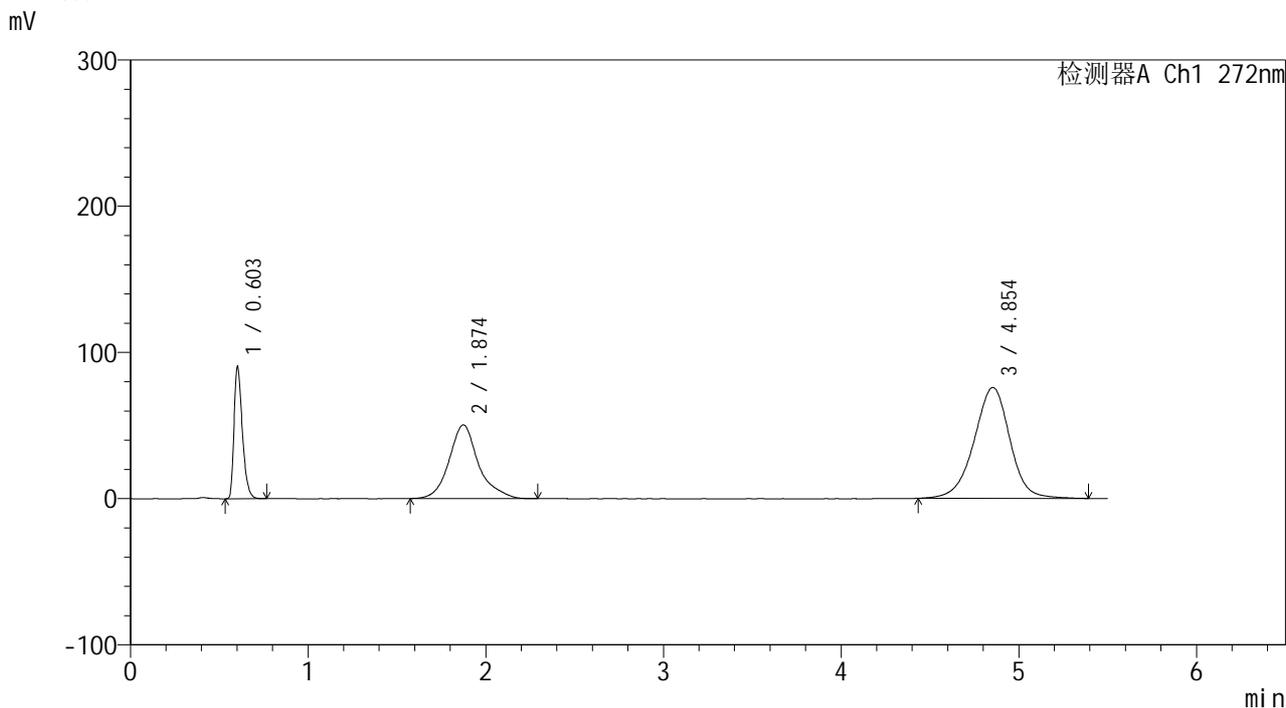


SMF-232

<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 - 0-2/26-195-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 09:03:32 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	294739	15.226	89862	801	1.375	--
2	1.874	578784	29.900	50409	711	1.168	6.936
3	4.854	1062189	54.873	75886	2904	0.961	9.294
总计		1935713	100.000	216157			

图195 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

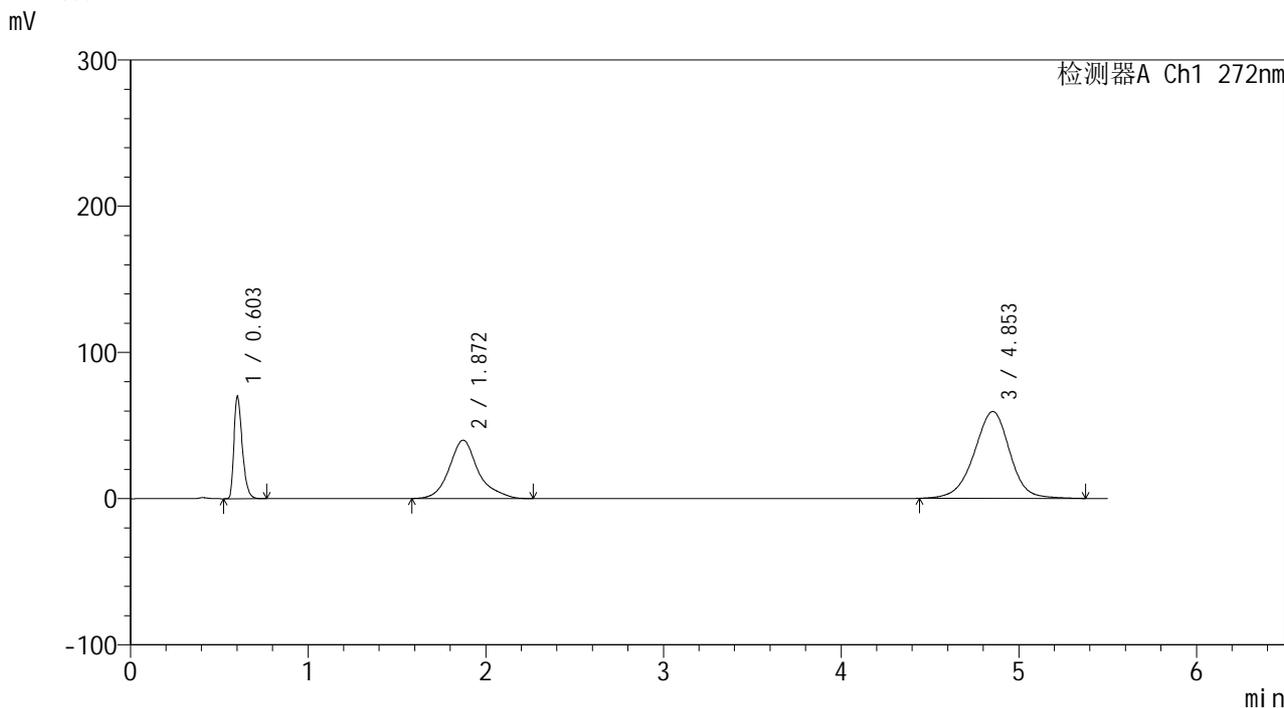


SMF-232

<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 - 0-2/26-196-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 09:09:25 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	228328	15.095	69481	801	1.375	--
2	1.872	454199	30.027	39956	722	1.179	6.981
3	4.853	830088	54.878	59392	2911	0.960	9.338
总计		1512615	100.000	168828			

图196 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

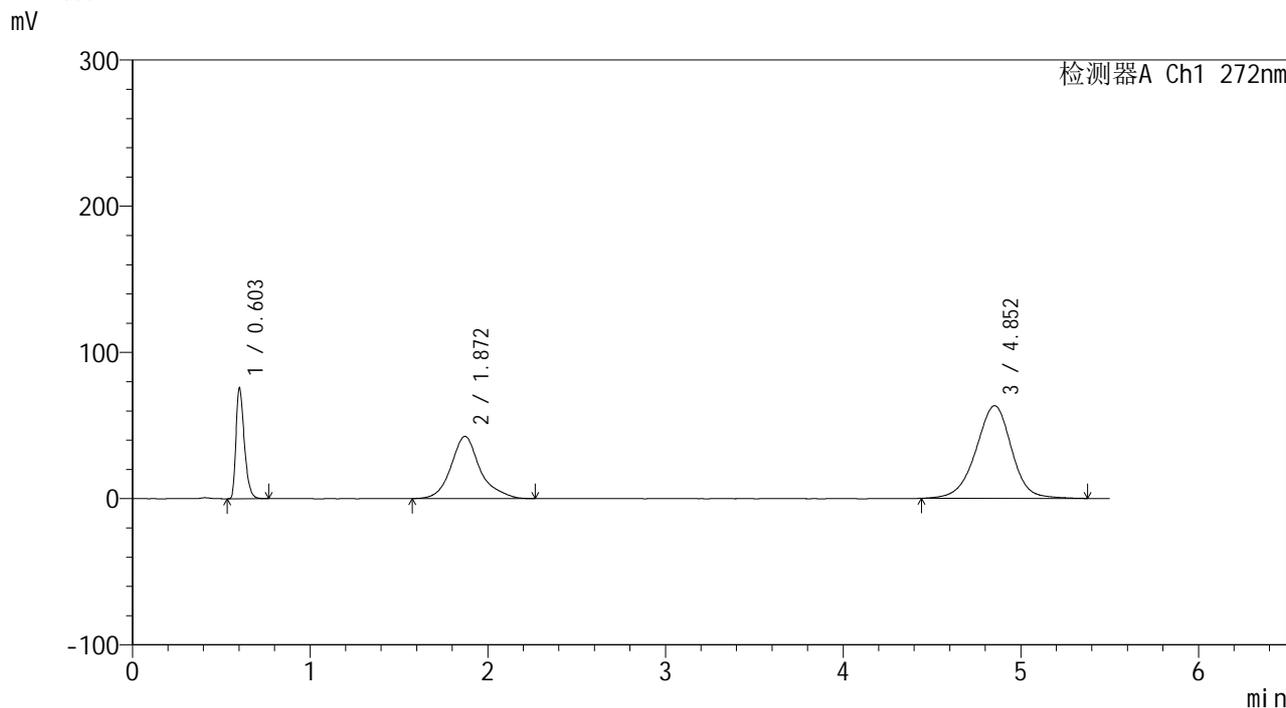


SMF-232

<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 - 0-2/26-197-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 09:15:17 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	247593	15.310	75380	801	1.376	--
2	1.872	483686	29.909	42501	722	1.173	6.975
3	4.852	885901	54.781	63357	2904	0.961	9.332
总计		1617179	100.000	181238			

图197 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

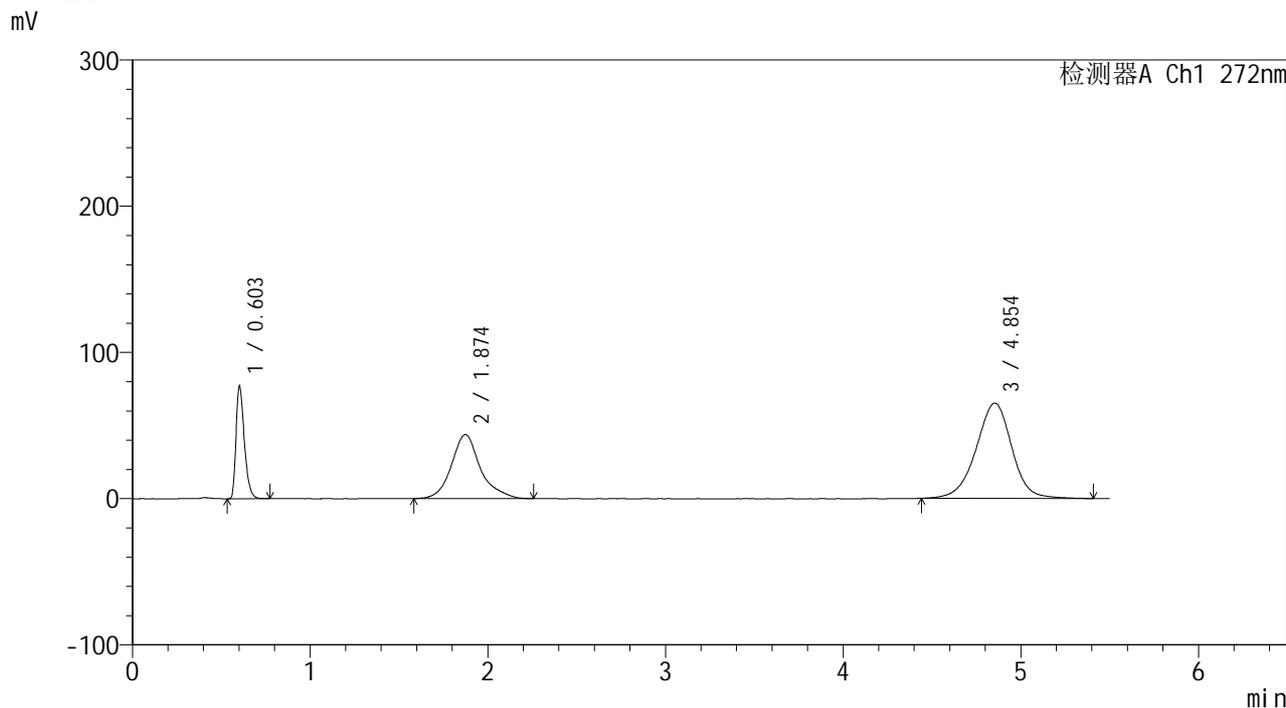


SMF-232

<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 - 0-2/26-198-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 09:21:09 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	251304	15.143	76588	801	1.375	--
2	1.874	495663	29.868	43768	727	1.172	6.997
3	4.854	912547	54.989	65178	2910	0.962	9.343
总计		1659513	100.000	185534			

图198 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

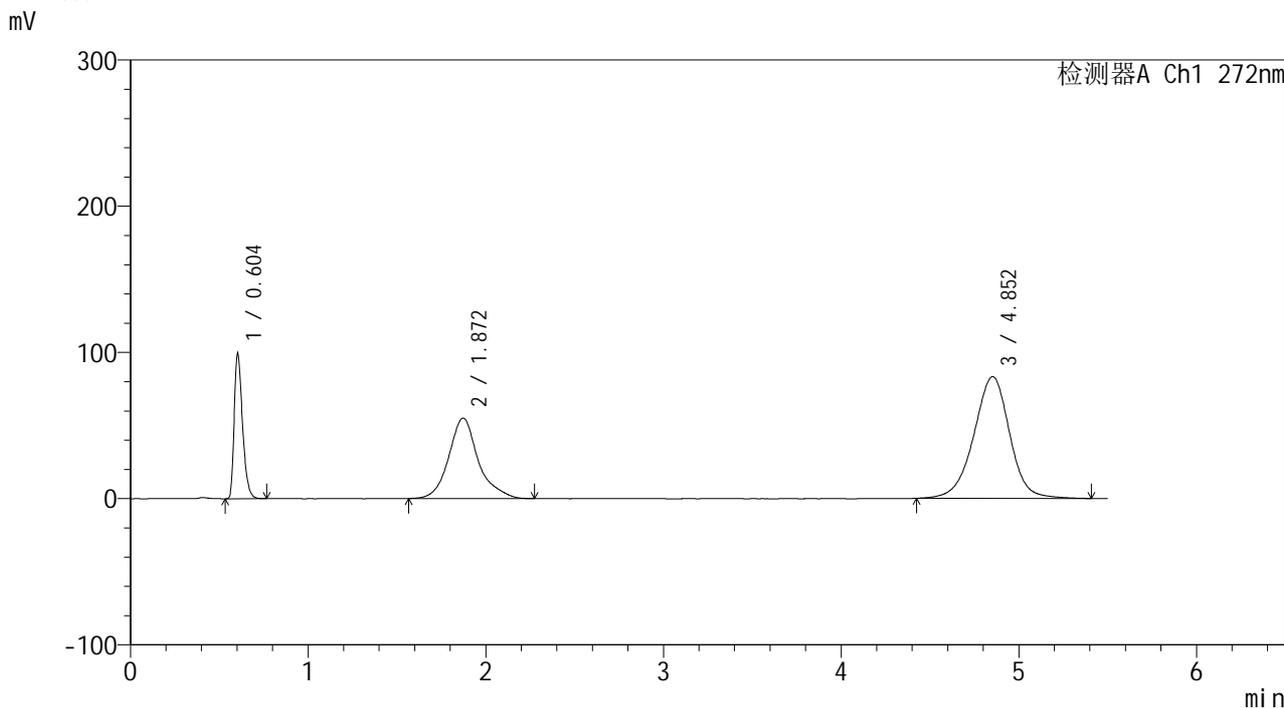


SMF-232

<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 - 0-2/26-199-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 09:27:02 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	324044	15.222	99127	802	1.372	--
2	1.872	635643	29.860	55038	700	1.163	6.885
3	4.852	1169042	54.917	83215	2892	0.963	9.253
总计		2128729	100.000	237379			

图199 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

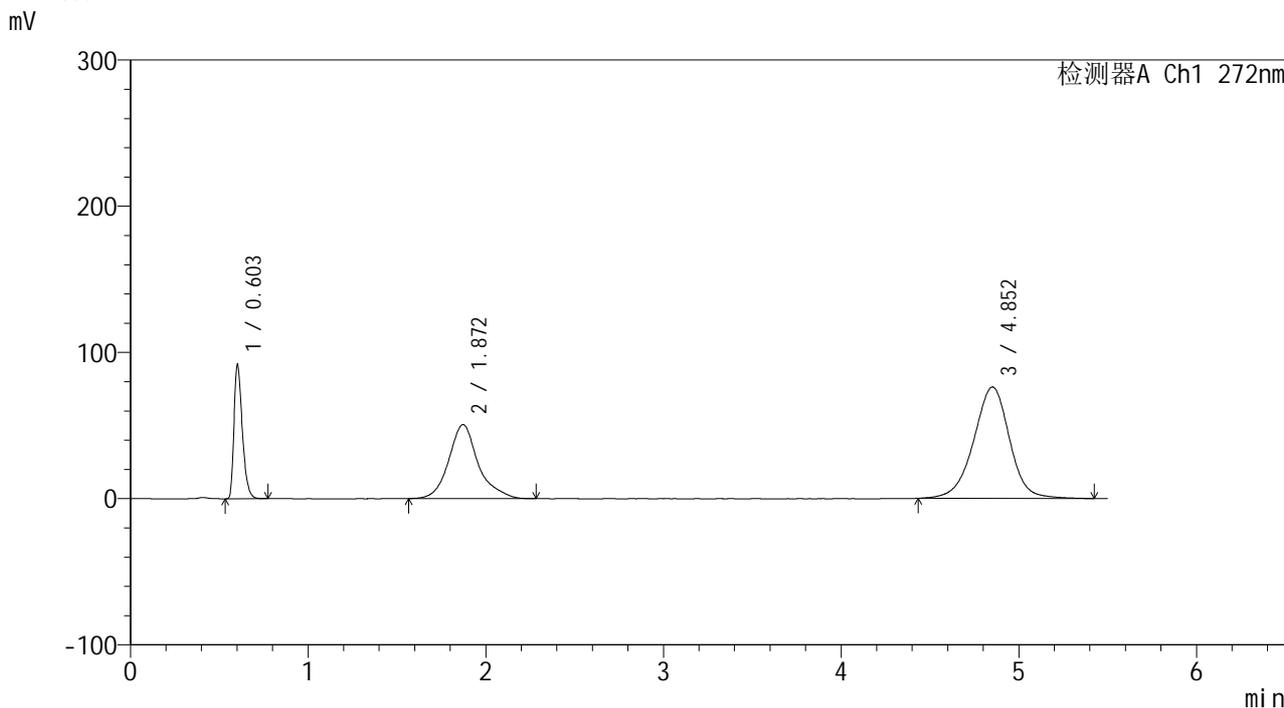


SMF-232

<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 - 0-2/26-200-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 09:32:55 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	299778	15.344	91179	799	1.374	--
2	1.872	583714	29.876	50638	704	1.169	6.907
3	4.852	1070279	54.780	76146	2891	0.963	9.269
总计		1953771	100.000	217963			

图200 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

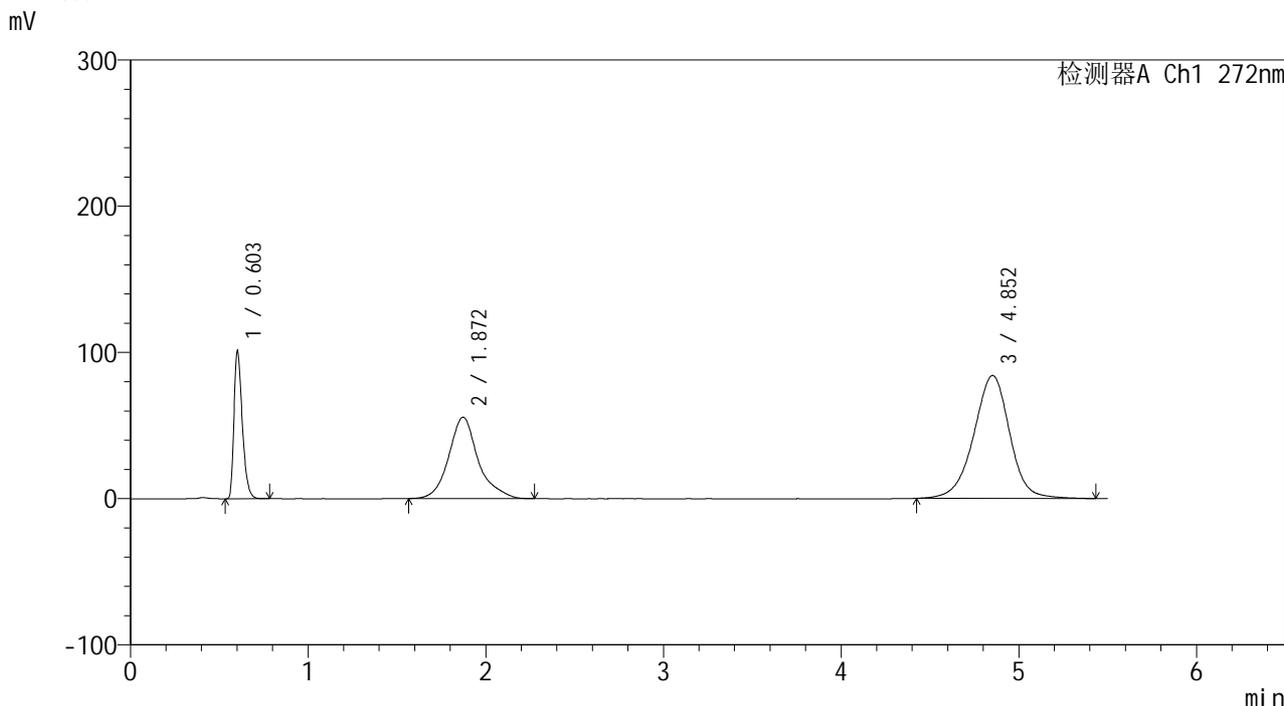


SMF-232

<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 - 0-2/26-201-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 09:38:48 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:51 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	330400	15.345	100463	800	1.376	--
2	1.872	640677	29.755	55647	704	1.163	6.907
3	4.852	1182131	54.901	84043	2889	0.962	9.263
总计		2153208	100.000	240153			

图201 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

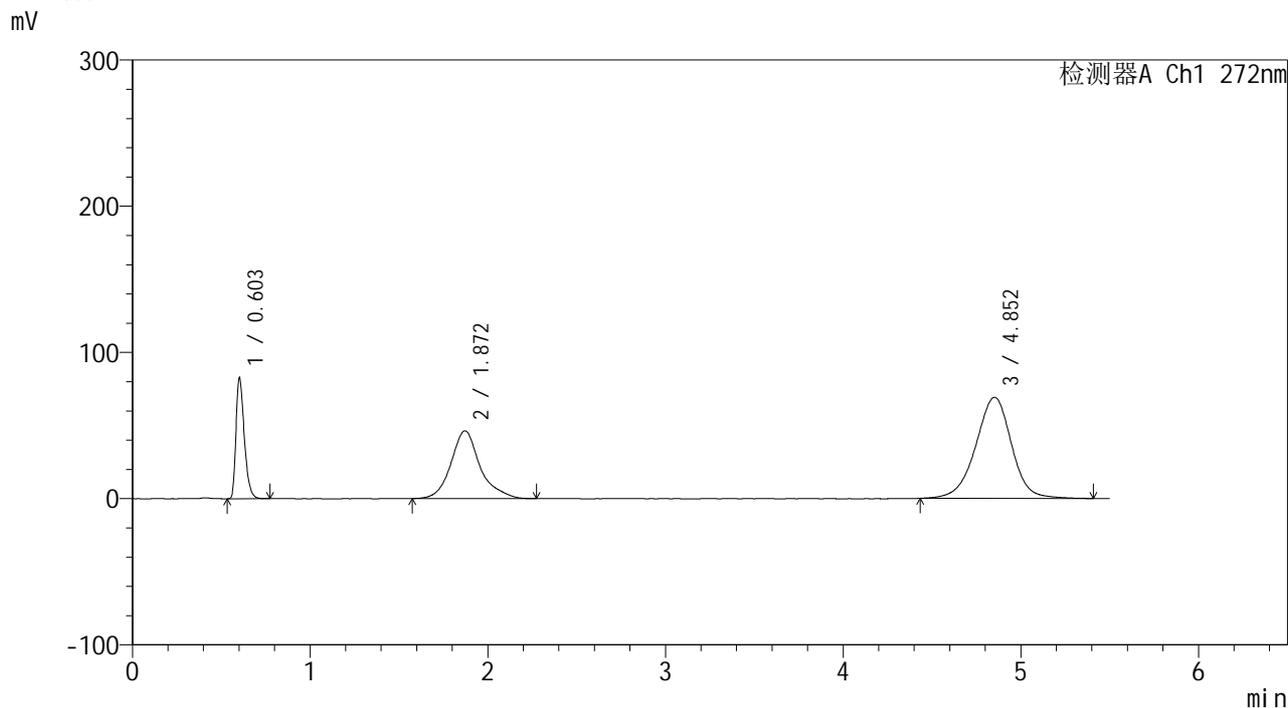


SMF-232

<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 - 0-2/26-202-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 09:44:41 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	270173	15.264	82253	802	1.376	--
2	1.872	529114	29.894	46351	717	1.175	6.958
3	4.852	970689	54.842	69141	2890	0.962	9.304
总计		1769975	100.000	197746			

图202 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

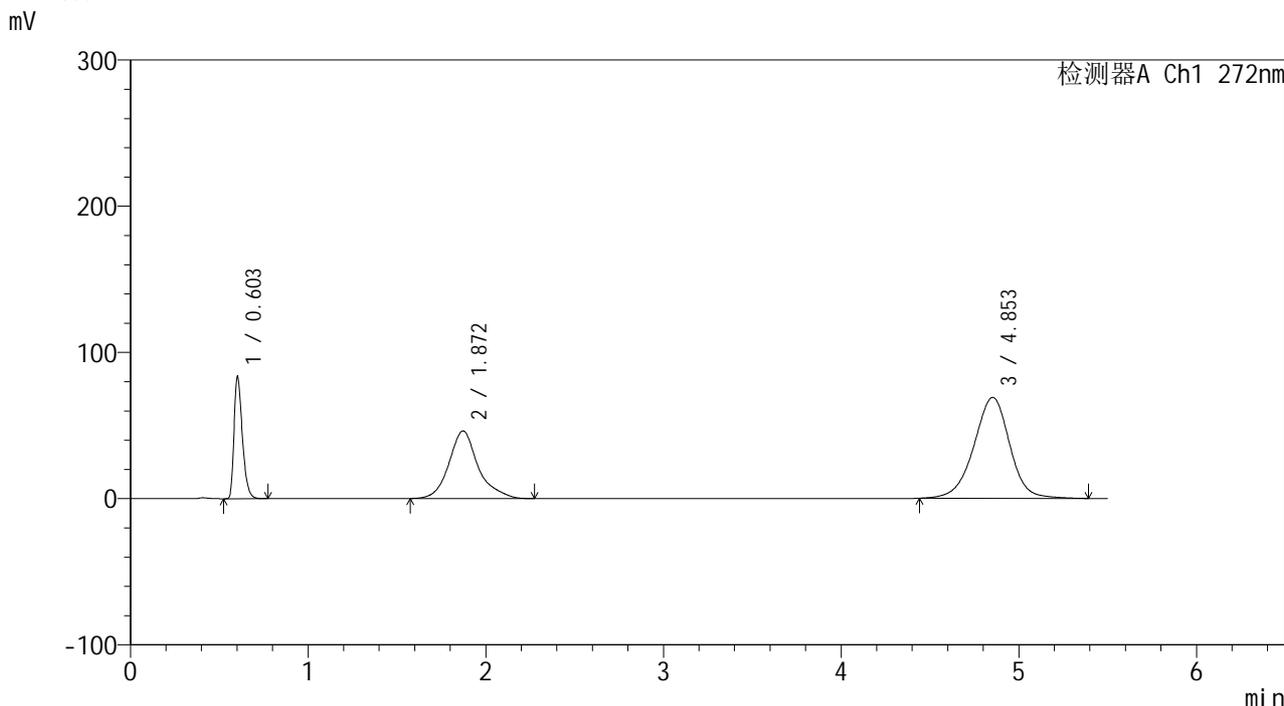


SMF-232

<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 - 0-2/26-203-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 09:50:33 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:22:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	272810	15.415	83083	800	1.374	--
2	1.872	529189	29.902	46219	713	1.175	6.940
3	4.853	967749	54.683	69035	2894	0.962	9.298
总计		1769748	100.000	198337			

图203 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

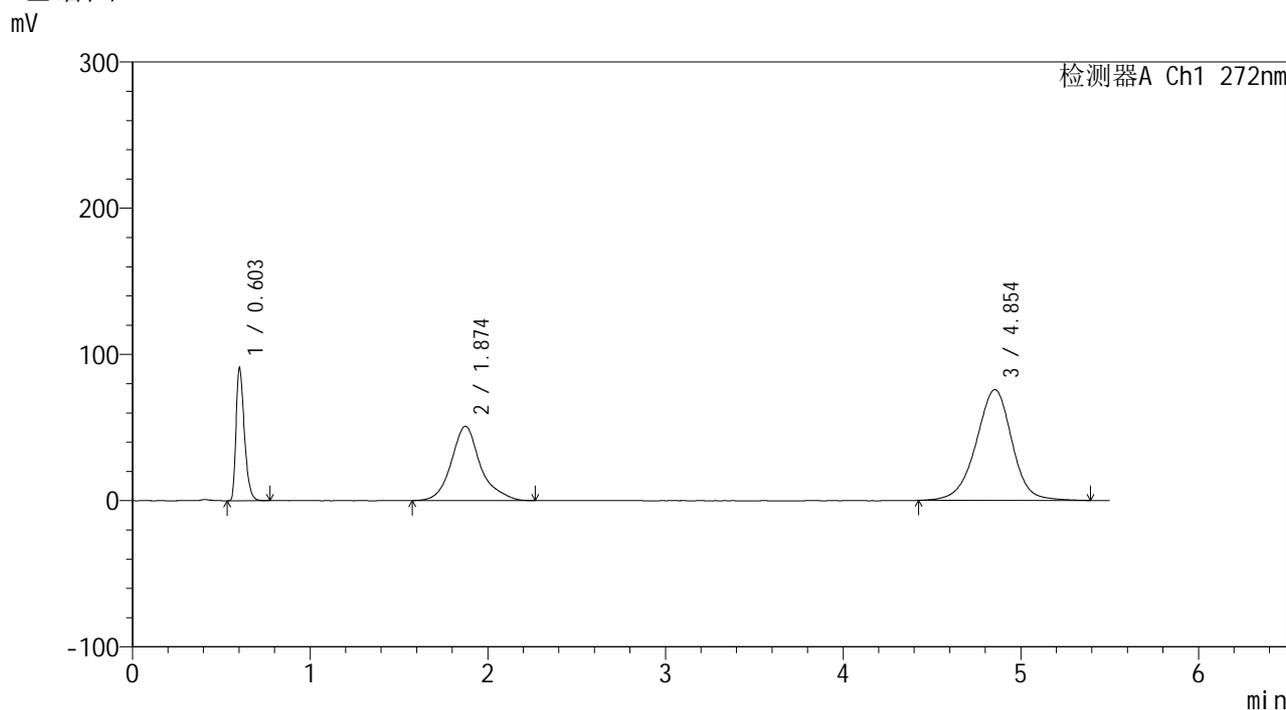


SMF-232

<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 - 0-2/26-204-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-50 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 09:56:26 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:00
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	297155	15.310	90524	800	1.374	--
2	1.874	579328	29.849	50790	719	1.168	6.966
3	4.854	1064378	54.841	75779	2889	0.960	9.300
总计		1940862	100.000	217093			

图204 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

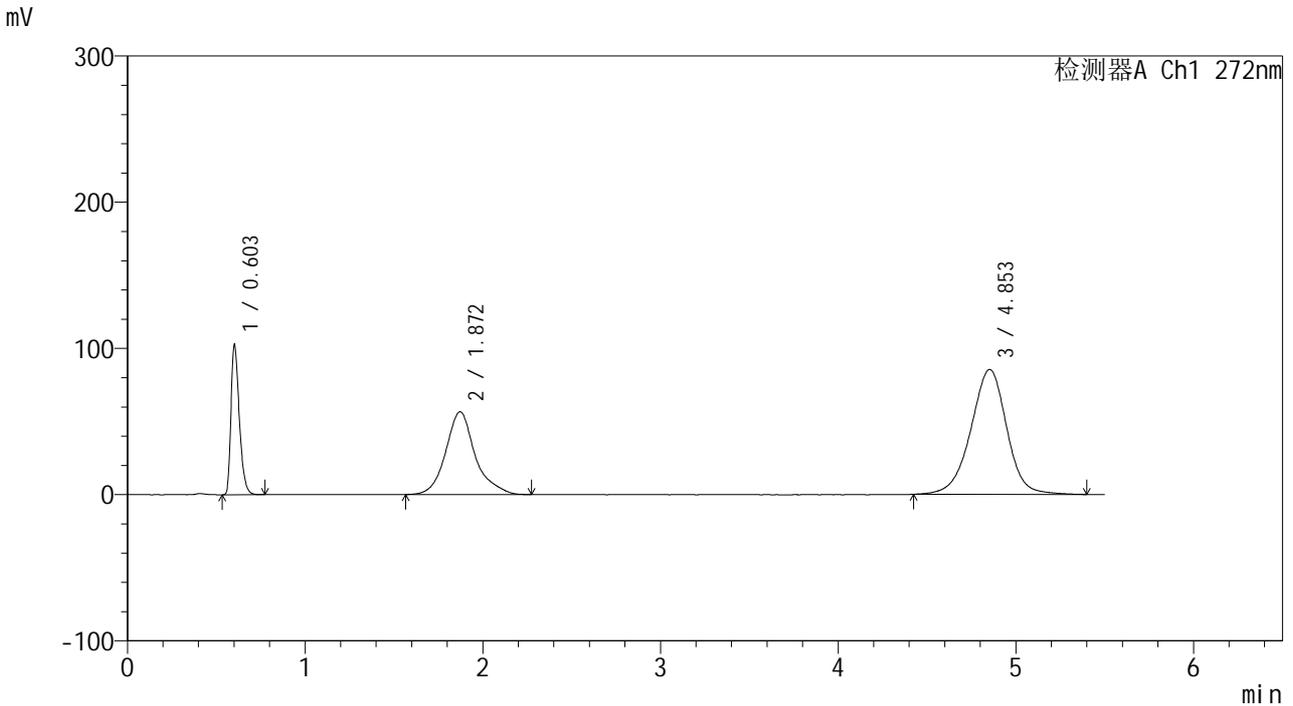


SMF-232

<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 - 0-2/26-205-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-6 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2025/08/21 10:02:18 处理者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	335447	15.334	101981	799	1.374	--
2	1.872	651893	29.799	56625	705	1.162	6.911
3	4.853	1200272	54.867	85412	2888	0.960	9.266
总计		2187612	100.000	244018			

图205 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

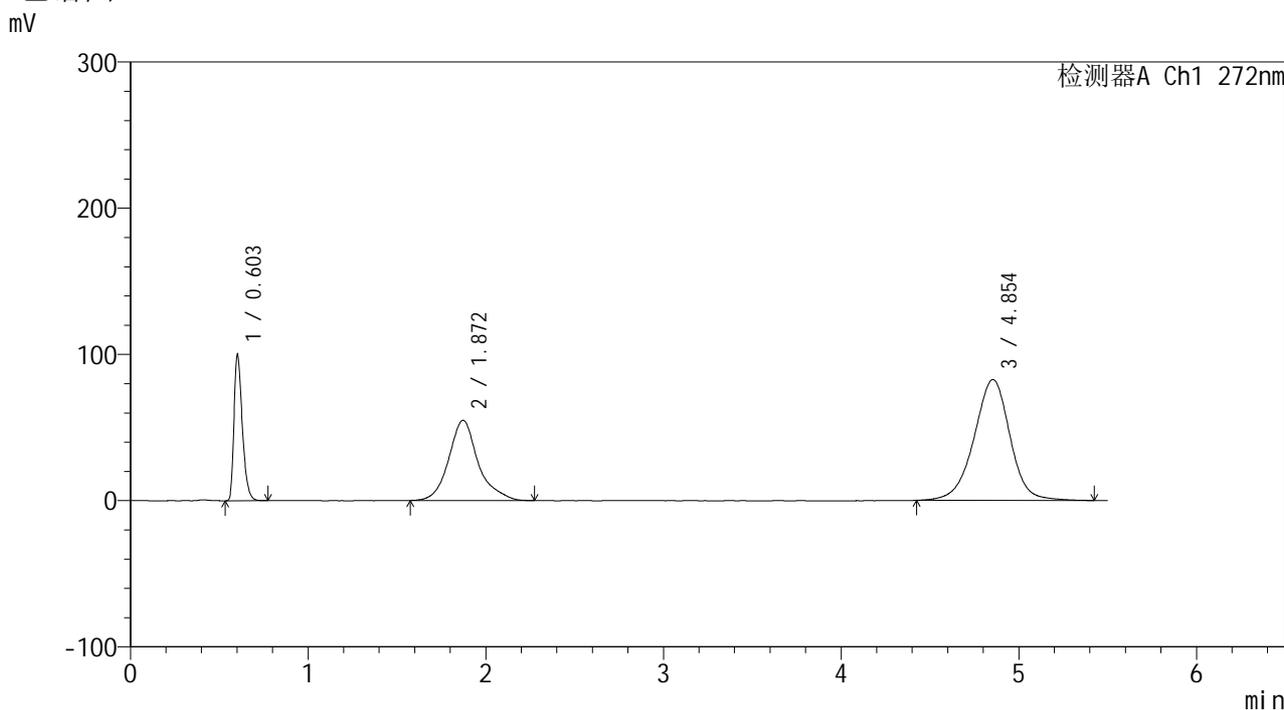


SMF-232

<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 - 0-2/26-206-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 10:08:11 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	326616	15.400	99340	799	1.375	--
2	1.872	631597	29.780	54865	702	1.165	6.901
3	4.854	1162631	54.819	82669	2889	0.961	9.265
总计		2120844	100.000	236874			

图206 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

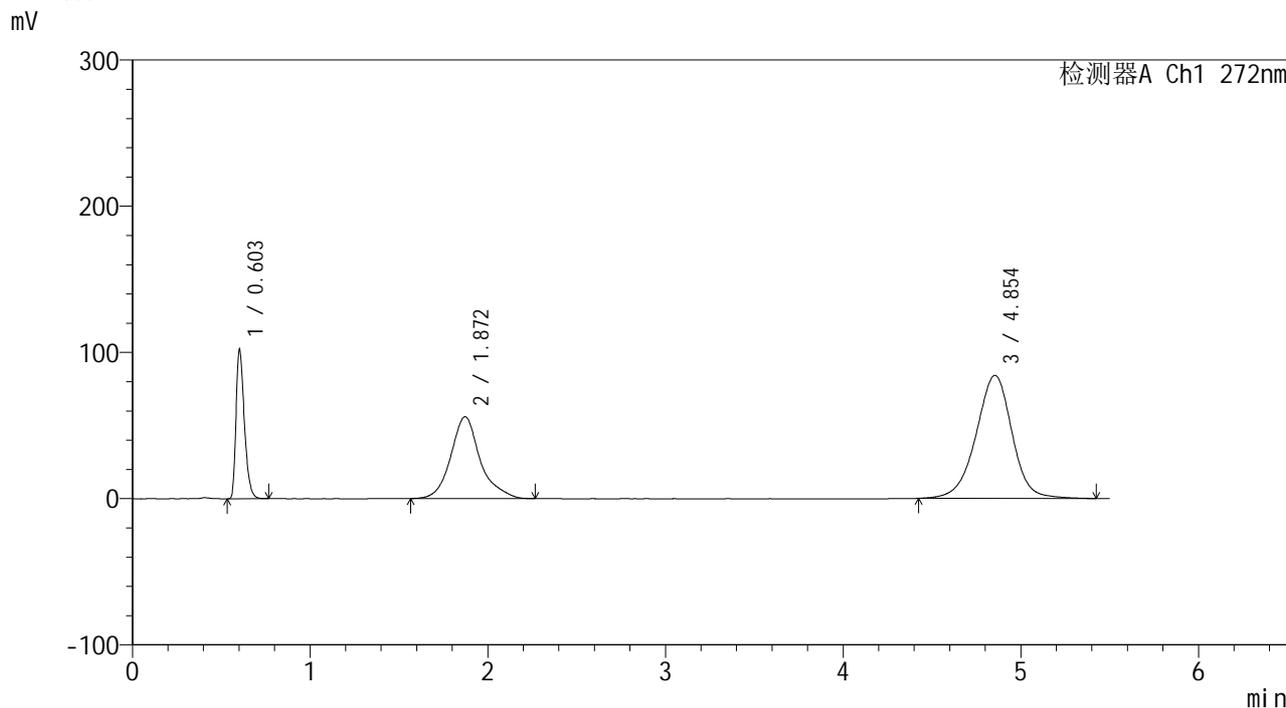


SMF-232

<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 - 0-2/26-207-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 10:14:04 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:08 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	333728	15.431	101708	801	1.371	--
2	1.872	643101	29.736	55958	705	1.162	6.909
3	4.854	1185898	54.833	84185	2875	0.960	9.257
总计		2162727	100.000	241852			

图207 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

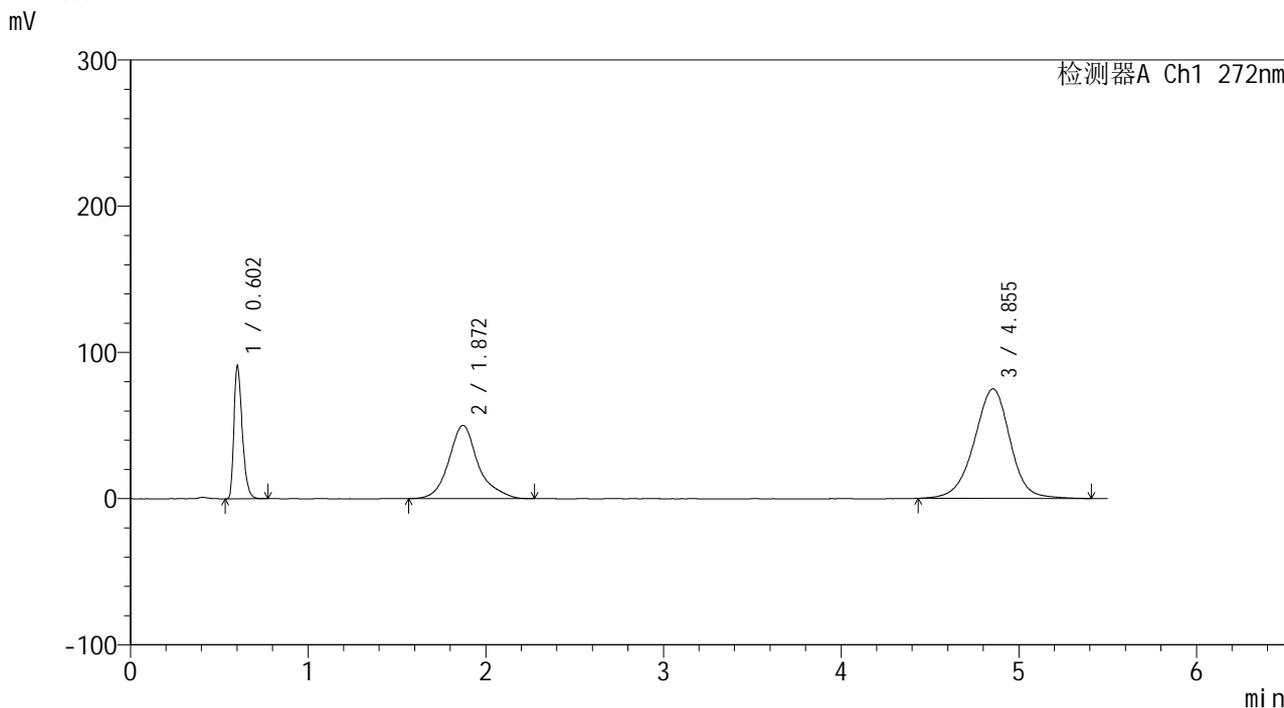


SMF-232

<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 - 0-2/26-208-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 10:19:57 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.602	297104	15.426	90185	799	1.375	--
2	1.872	575871	29.900	50087	706	1.173	6.917
3	4.855	1053003	54.674	74915	2882	0.961	9.272
总计		1925977	100.000	215187			

图208 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

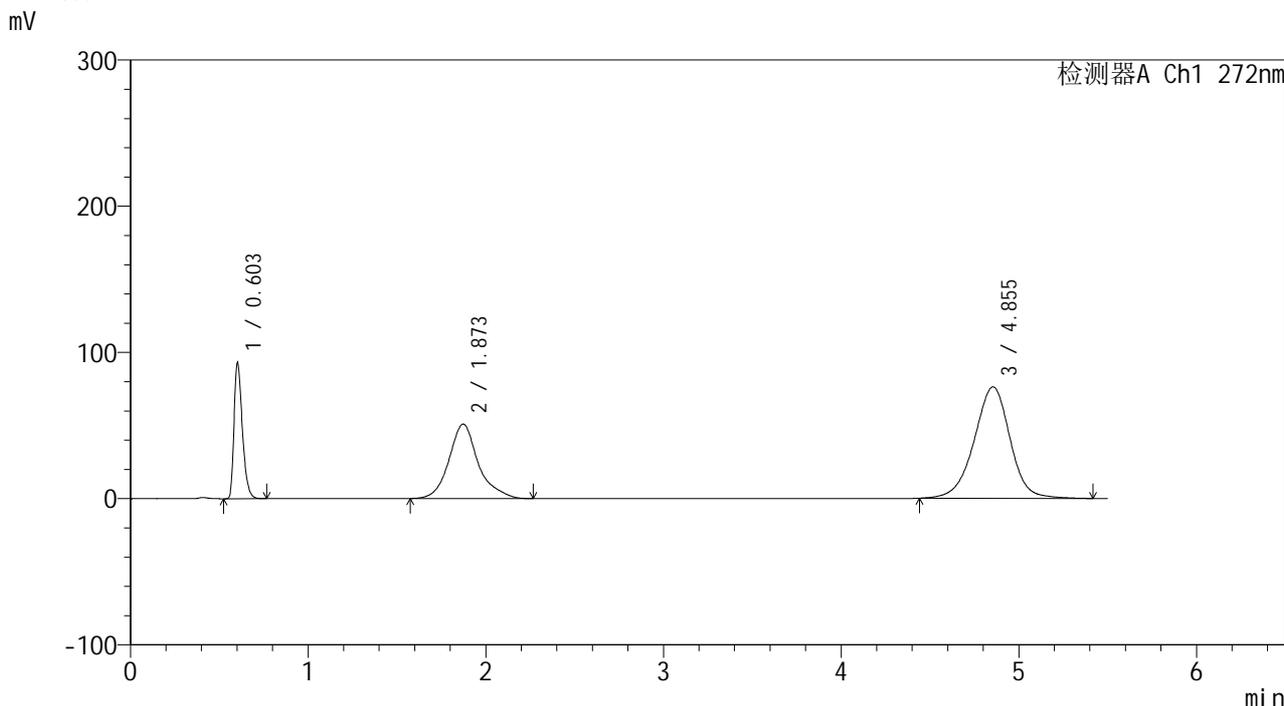


SMF-232

<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 - 0-2/26-209-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 10:25:50 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	304083	15.522	92631	800	1.371	--
2	1.873	583750	29.799	50918	708	1.166	6.924
3	4.855	1071158	54.679	76230	2881	0.962	9.272
总计		1958992	100.000	219779			

图209 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

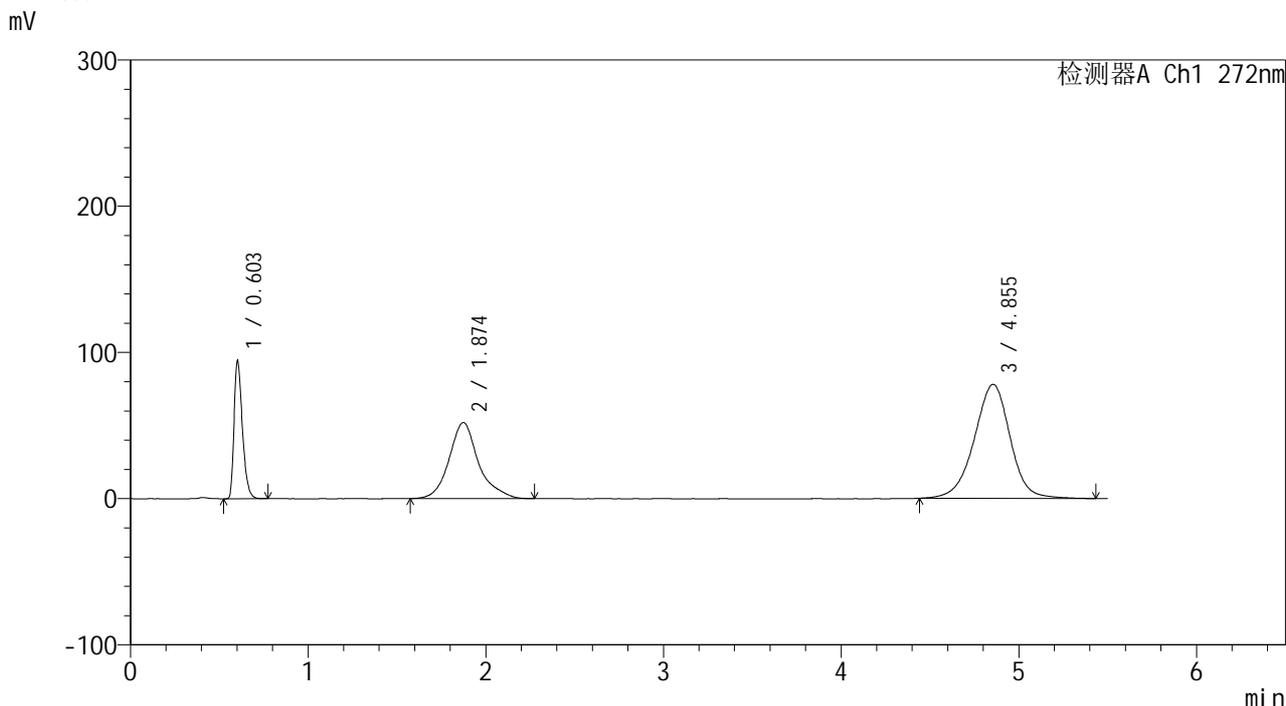


SMF-232

<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 - 0-2/26-210-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 10:31:43 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	308884	15.415	94029	798	1.371	--
2	1.874	598190	29.853	51975	706	1.170	6.915
3	4.855	1096687	54.731	78016	2881	0.962	9.262
总计		2003760	100.000	224020			

图210 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

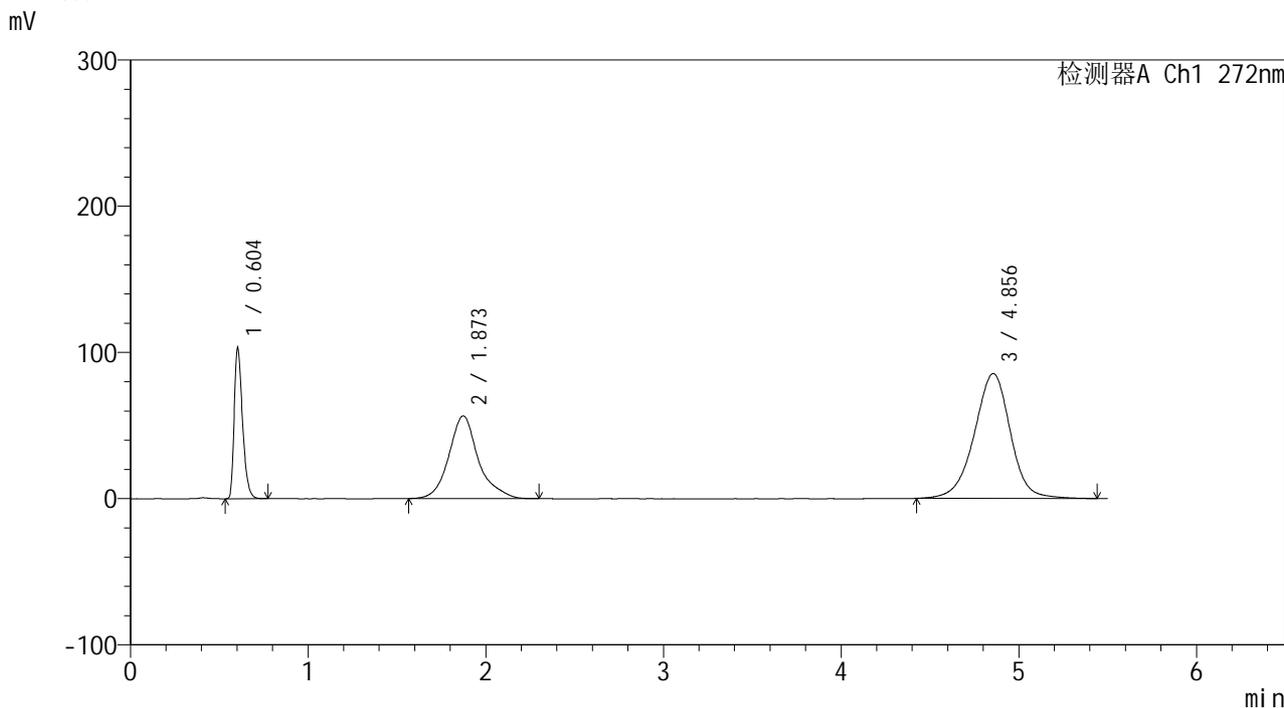


SMF-232

<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 - 0-2/26-211-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 10:37:36 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	336857	15.343	102987	802	1.369	--
2	1.873	653539	29.767	56576	702	1.166	6.894
3	4.856	1205146	54.891	85427	2876	0.962	9.250
总计		2195542	100.000	244989			

图211 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

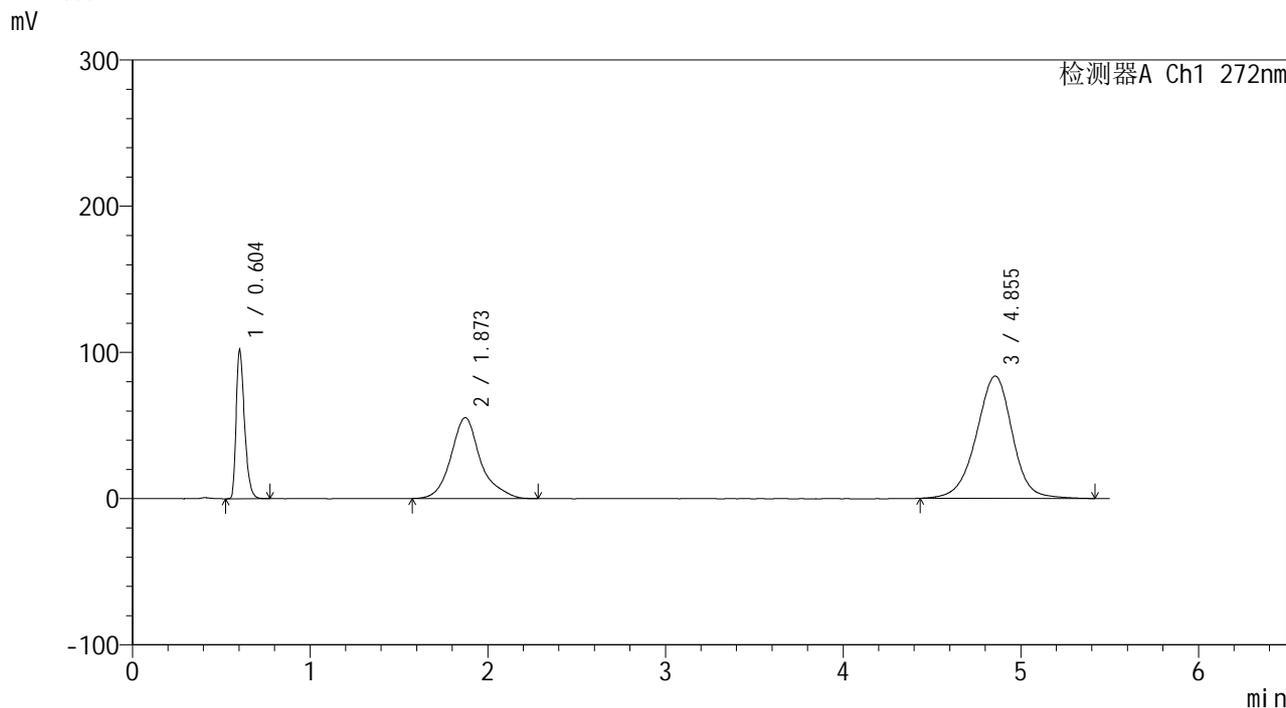


SMF-232

<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 - 0-2/26-212-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 10:43:29 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	332797	15.461	101559	799	1.371	--
2	1.873	640684	29.765	55327	697	1.168	6.876
3	4.855	1178990	54.774	83676	2874	0.961	9.232
总计		2152471	100.000	240562			

图212 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

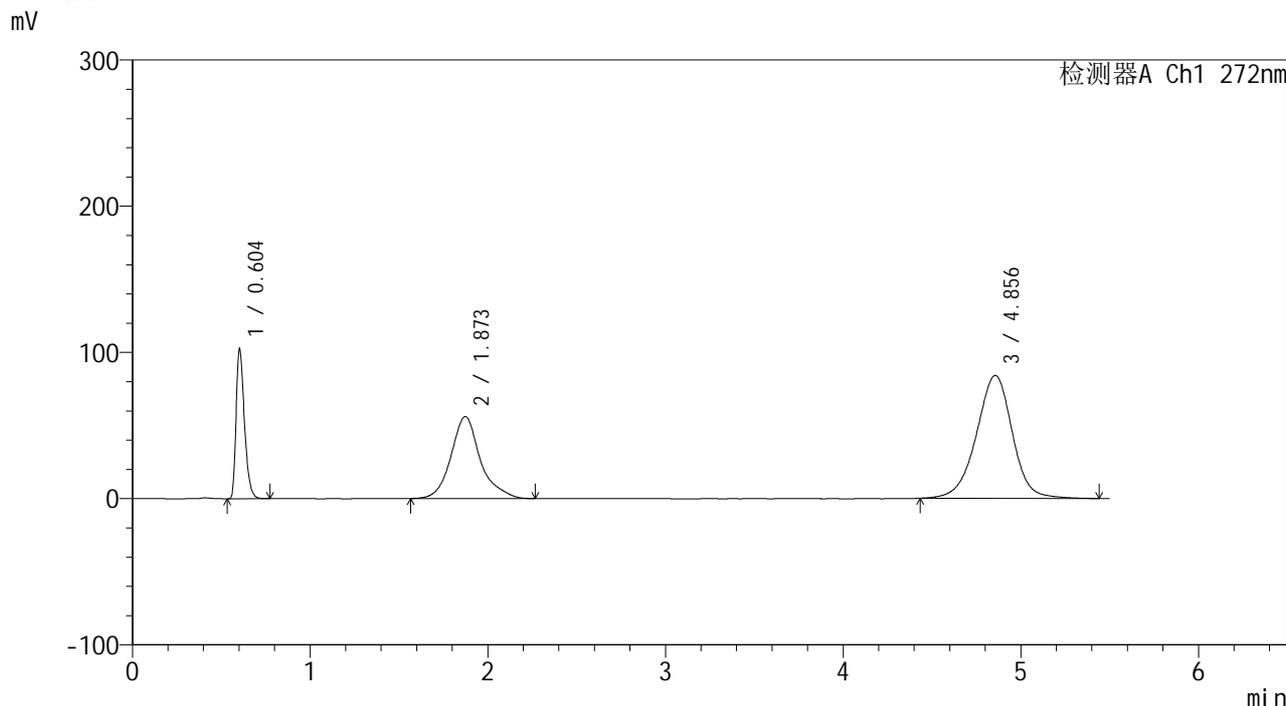


SMF-232

<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 - 0-2/26-213-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 10:49:22 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	334825	15.479	102216	803	1.371	--
2	1.873	643310	29.740	56025	709	1.164	6.928
3	4.856	1184999	54.782	84111	2877	0.961	9.270
总计		2163133	100.000	242352			

图213 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

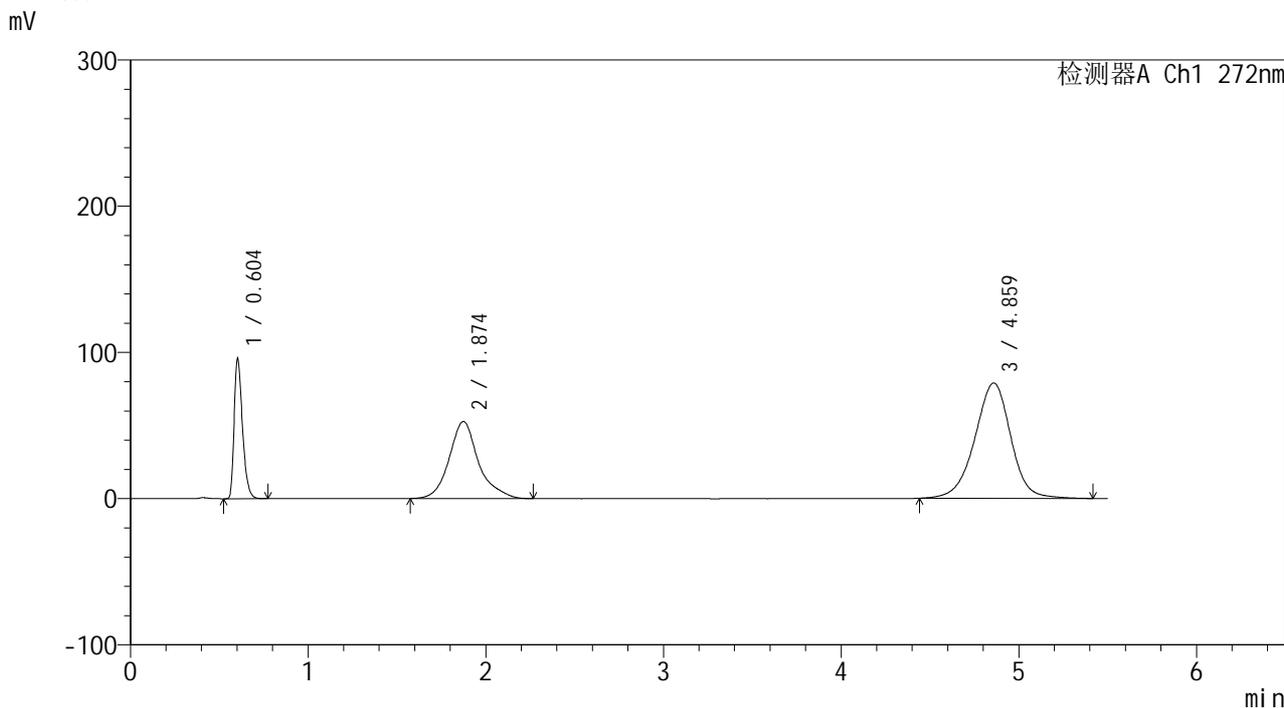


SMF-232

<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 - 0-2/26-214-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 10:55:15 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	313166	15.438	95709	801	1.370	--
2	1.874	604774	29.813	52647	708	1.167	6.921
3	4.859	1110613	54.749	78843	2880	0.960	9.271
总计		2028553	100.000	227199			

图214 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

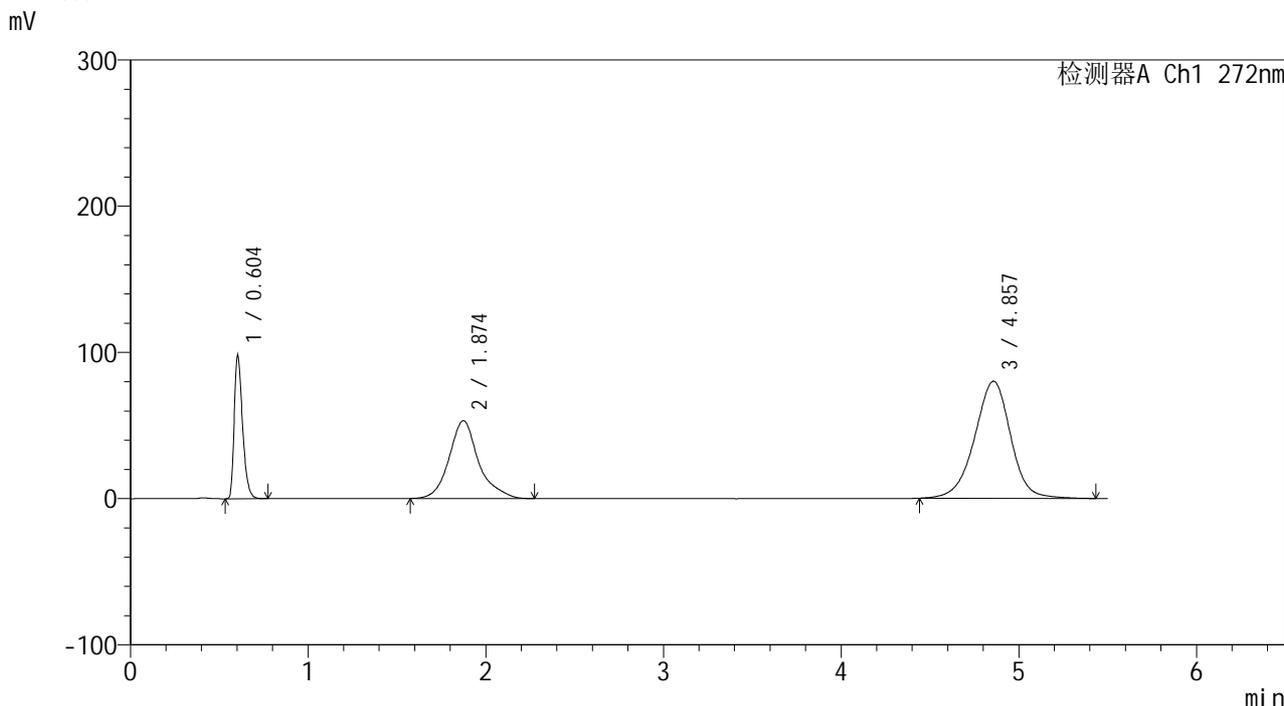


SMF-232

<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 - 0-2/26-215-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 11:01:08 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	320715	15.522	97935	800	1.370	--
2	1.874	615876	29.808	53236	701	1.172	6.889
3	4.857	1129559	54.670	80090	2872	0.961	9.241
总计		2066151	100.000	231261			

图215 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

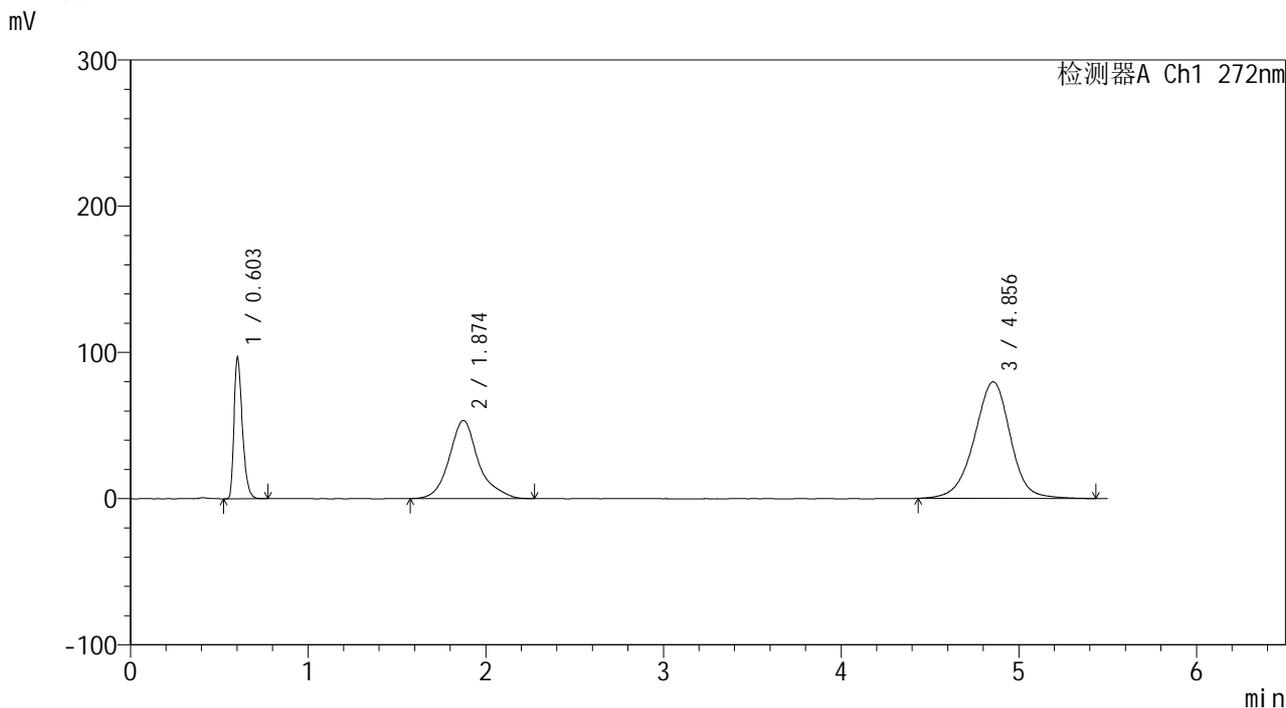


SMF-232

<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 - 0-2/26-216-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 11:07:01 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	315971	15.392	96187	799	1.371	--
2	1.874	611500	29.787	53383	713	1.167	6.945
3	4.856	1125407	54.821	79760	2865	0.961	9.266
总计		2052877	100.000	229329			

图216 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

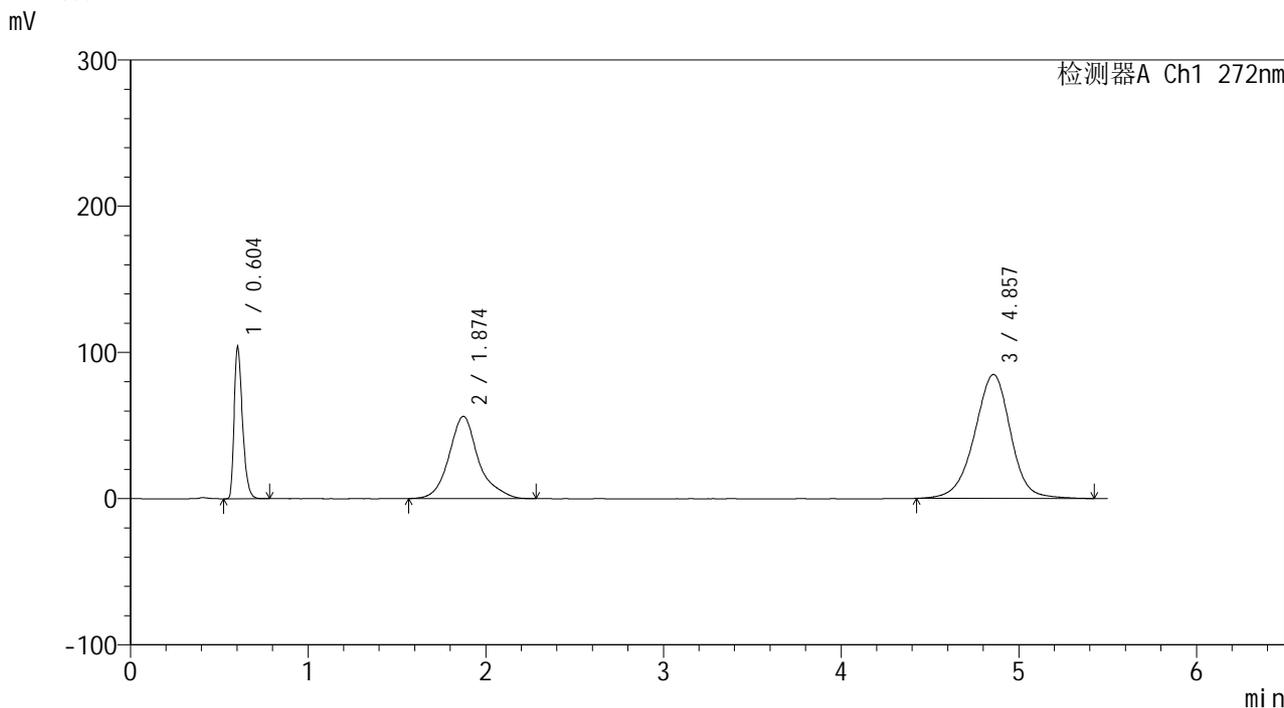


SMF-232

<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 - 0-2/26-217-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 11:12:55 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	339270	15.519	103651	802	1.369	--
2	1.874	648807	29.679	56207	702	1.163	6.897
3	4.857	1198039	54.802	84753	2859	0.960	9.233
总计		2186116	100.000	244611			

图217 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

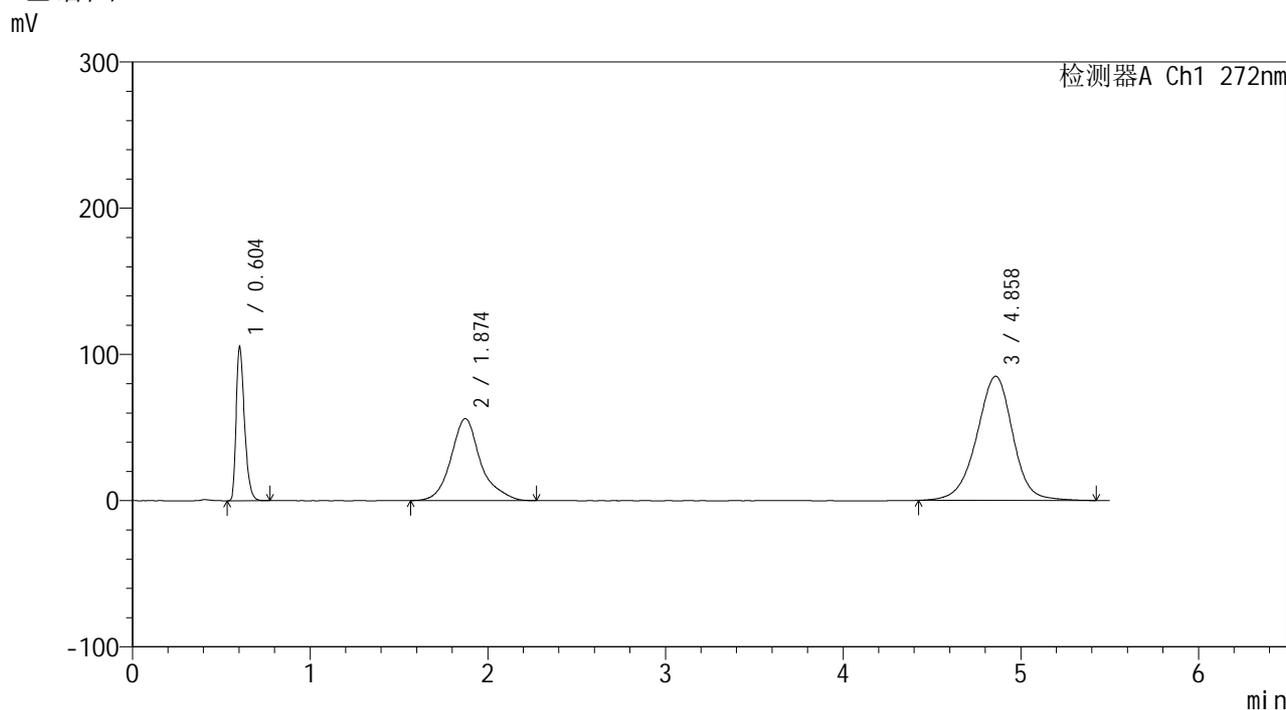


SMF-232

<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 - 0-2/26-218-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 11:18:48 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	344081	15.684	105034	799	1.369	--
2	1.874	649565	29.609	56037	697	1.167	6.876
3	4.858	1200190	54.707	84863	2858	0.960	9.220
总计		2193837	100.000	245934			

图218 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

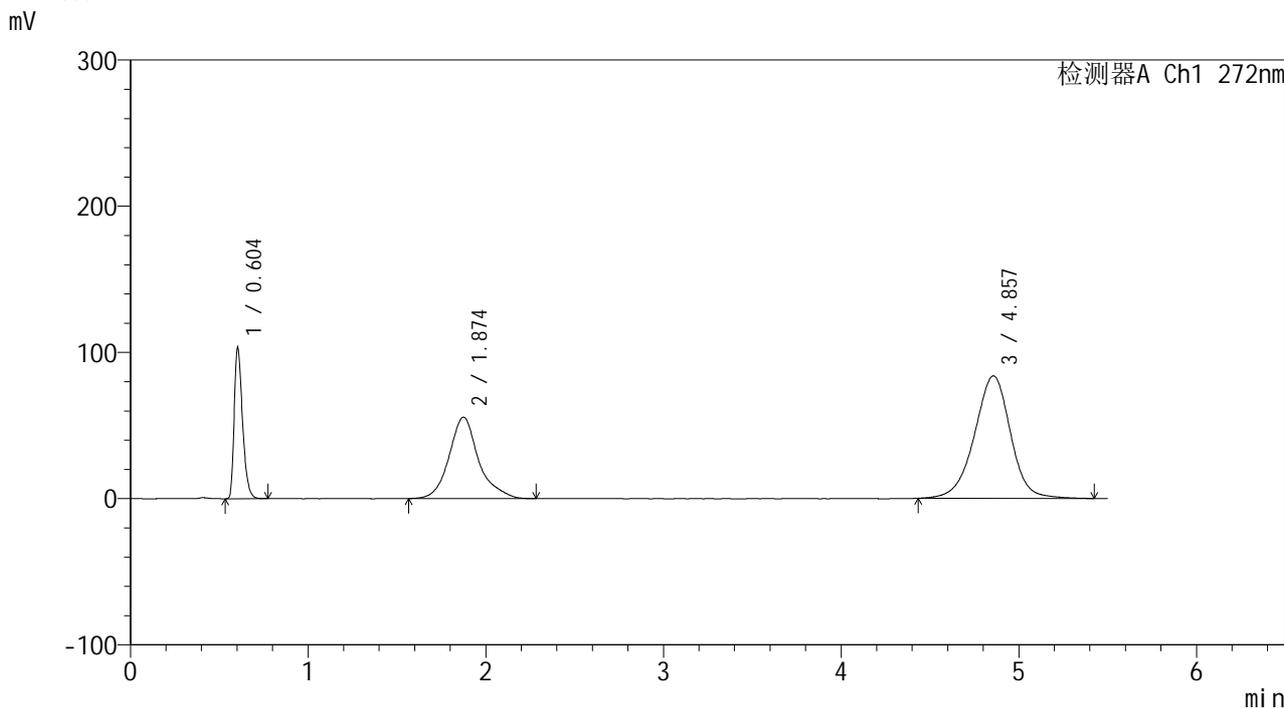


SMF-232

<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 - 0-2/26-219-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 11:24:42 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.604	337760	15.619	103264	802	1.369	--
2	1.874	642244	29.699	55608	704	1.166	6.905
3	4.857	1182515	54.682	83795	2858	0.960	9.234
总计		2162519	100.000	242666			

图219 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

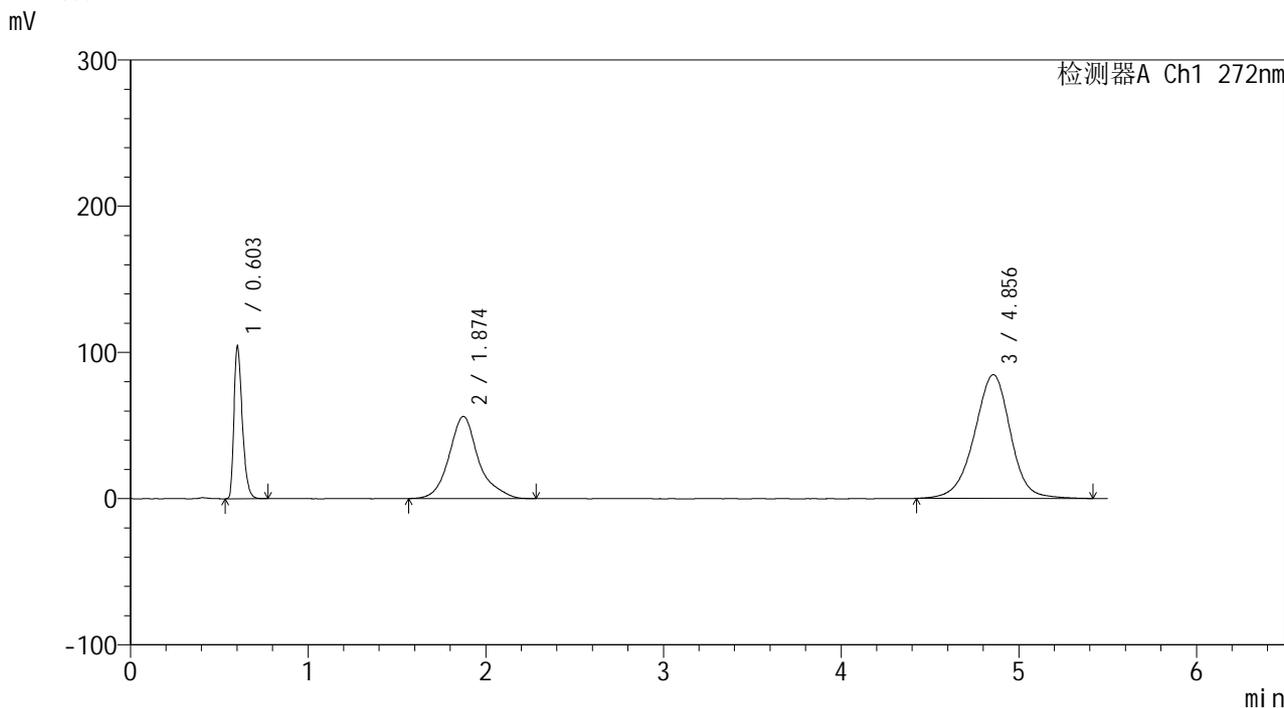


SMF-232

<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 - 0-2/26-220-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 11:30:35 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	340709	15.590	103542	799	1.370	--
2	1.874	648532	29.676	56151	702	1.165	6.907
3	4.856	1196168	54.734	84631	2854	0.959	9.227
总计		2185408	100.000	244323			

图220 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

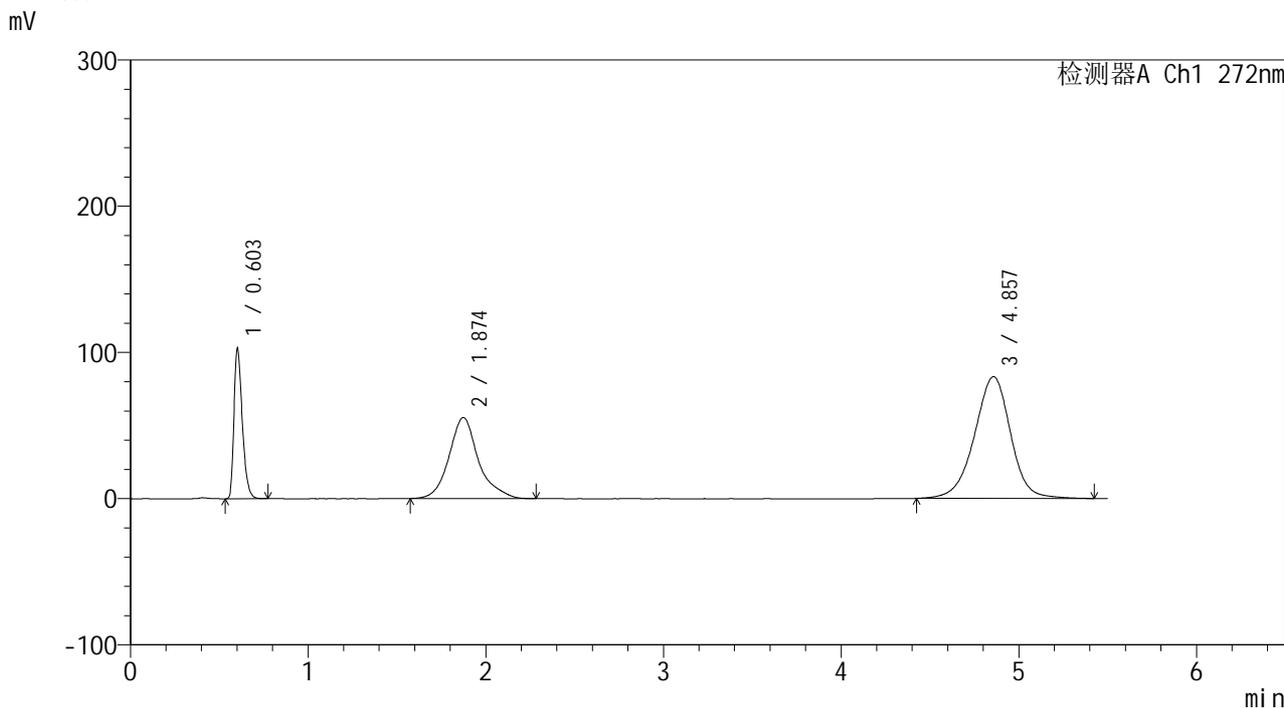


SMF-232

<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 - 0-2/26-221-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 11:36:28 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	335991	15.614	102134	799	1.372	--
2	1.874	637938	29.645	55391	705	1.166	6.915
3	4.857	1177973	54.741	83273	2852	0.958	9.236
总计		2151902	100.000	240799			

图221 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

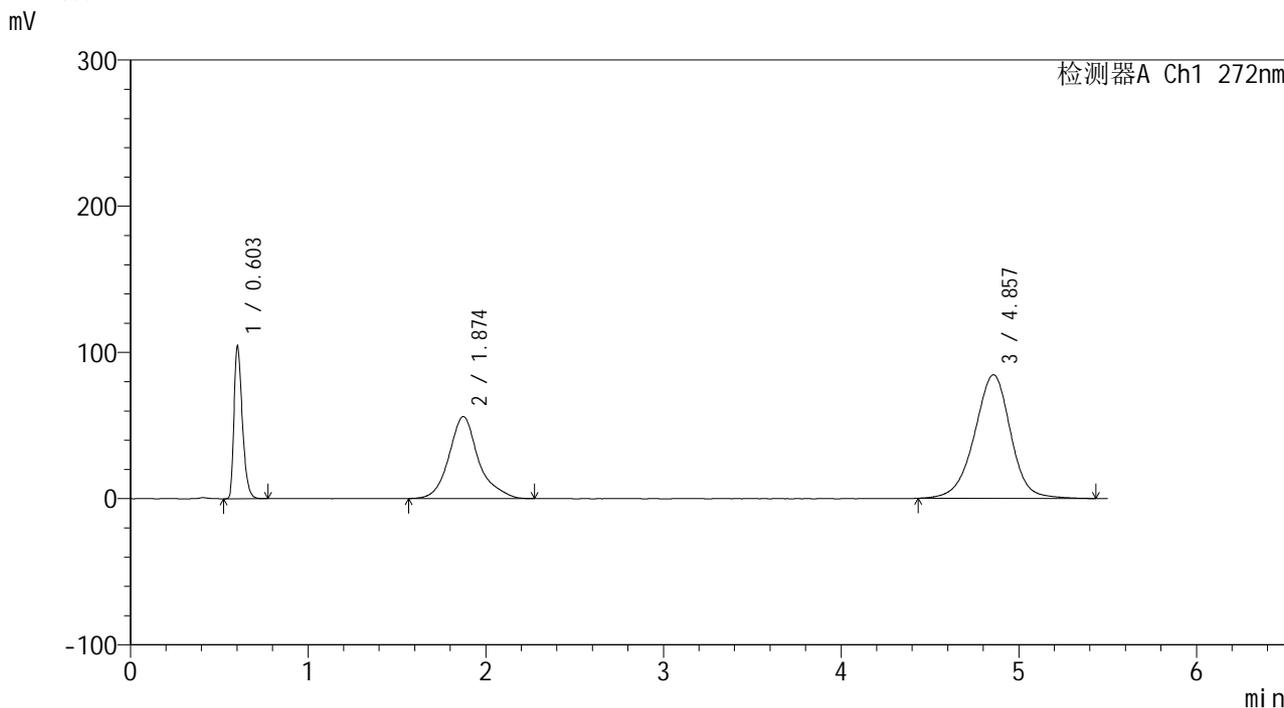


SMF-232

<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 - 0-2/26-222-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 11:42:21 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:23:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.603	341754	15.641	103890	798	1.370	--
2	1.874	647700	29.643	56011	699	1.167	6.891
3	4.857	1195562	54.716	84537	2854	0.960	9.221
总计		2185016	100.000	244437			

图222 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

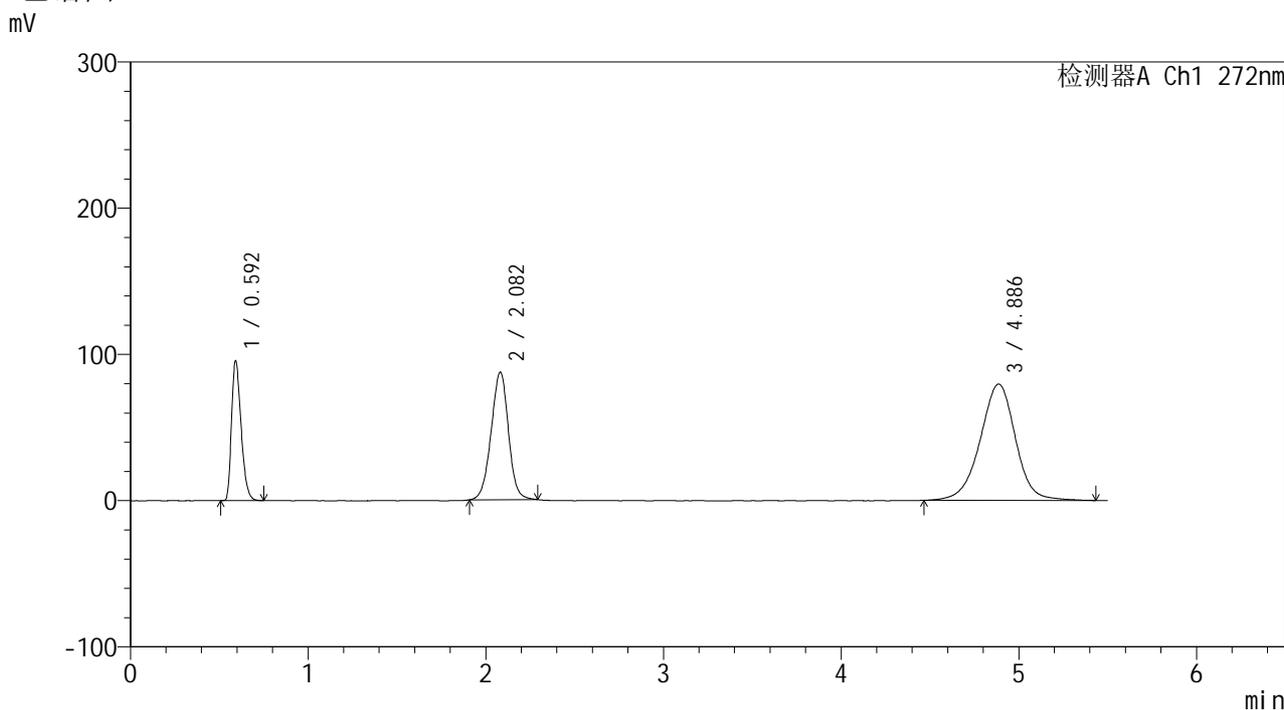


SMF-232

<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 - 0-3/26-223-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 11:48:15 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:32:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.592	357231	17.444	94422	578	1.337	--
2	2.082	590489	28.834	87197	2217	0.977	10.821
3	4.886	1100187	53.723	79549	3031	0.965	10.548
总计		2047906	100.000	261167			

图223 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

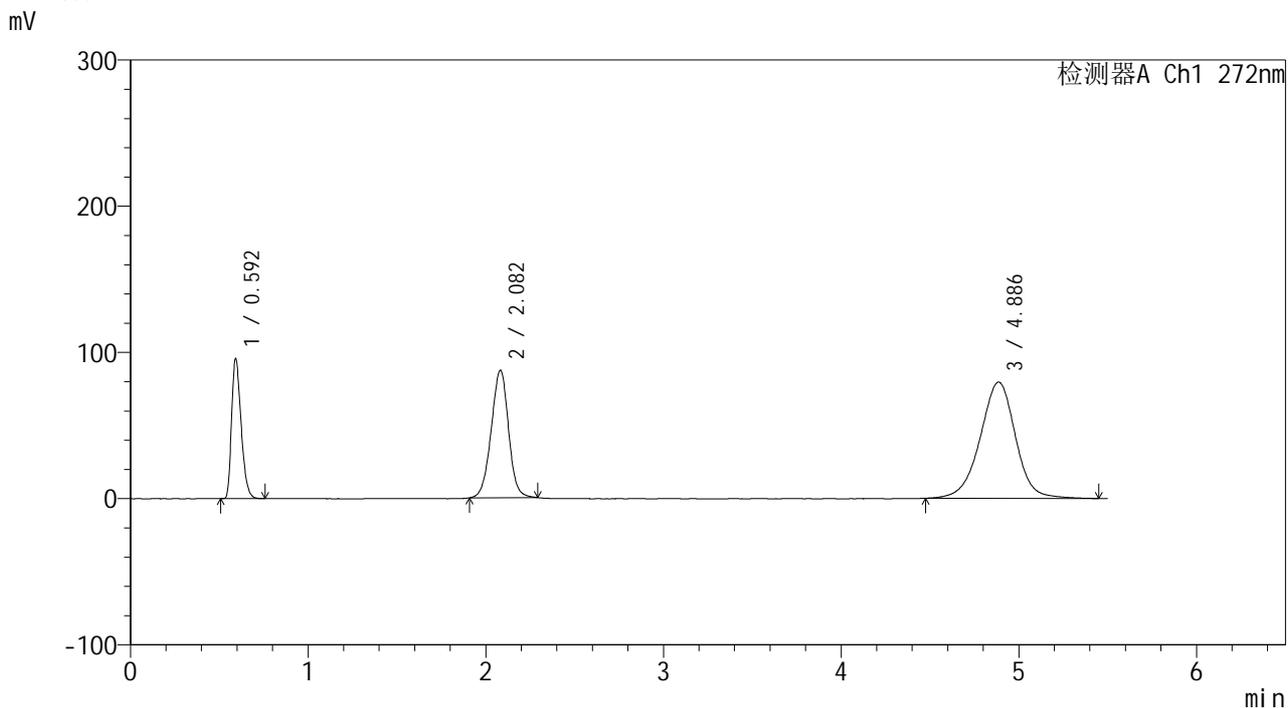


SMF-232

<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 - 0-3/26-224-2 - zzp-25080102p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250820-rcqx-Fx275.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 11:54:08 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/08/22 10:32:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX275)

<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	0.592	356989	17.439	94298	580	1.338	--
2	2.082	590227	28.832	87117	2219	0.976	10.828
3	4.886	1099886	53.729	79537	3030	0.966	10.545
总计		2047102	100.000	260953			

图224 沙库巴曲缬沙坦钠氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25080102批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2