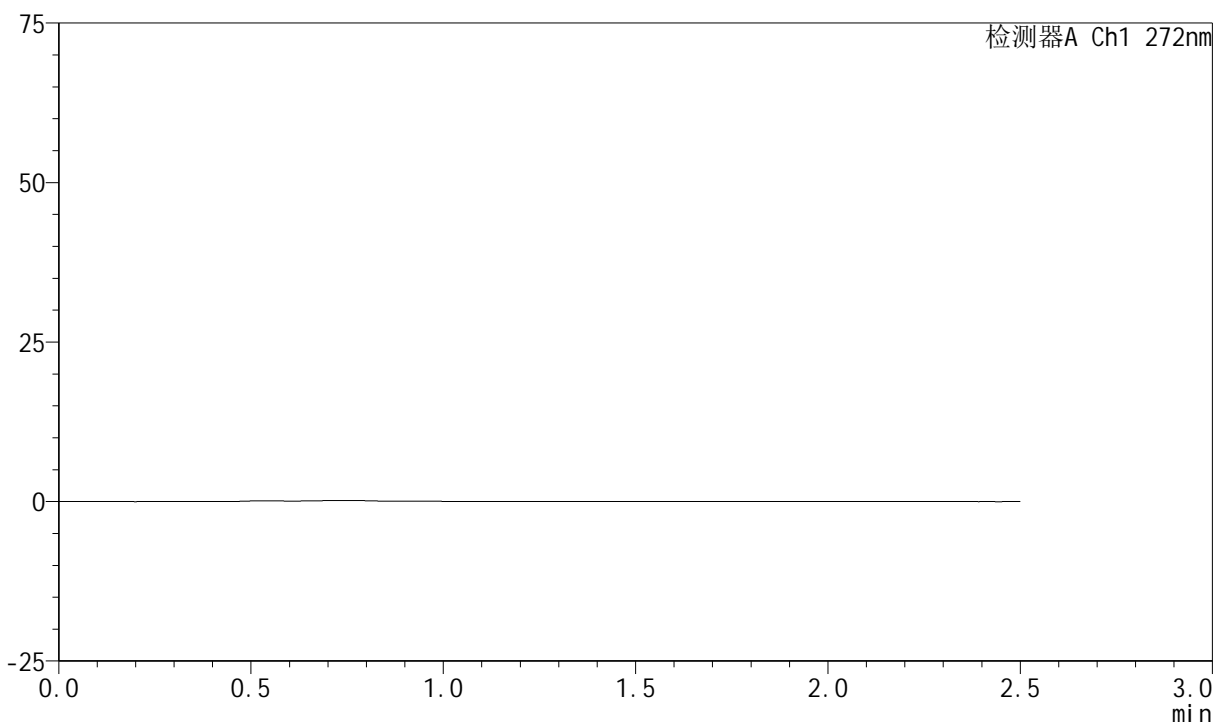


<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-729-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-rj.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-9  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:11:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:54:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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1 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转  
溶剂



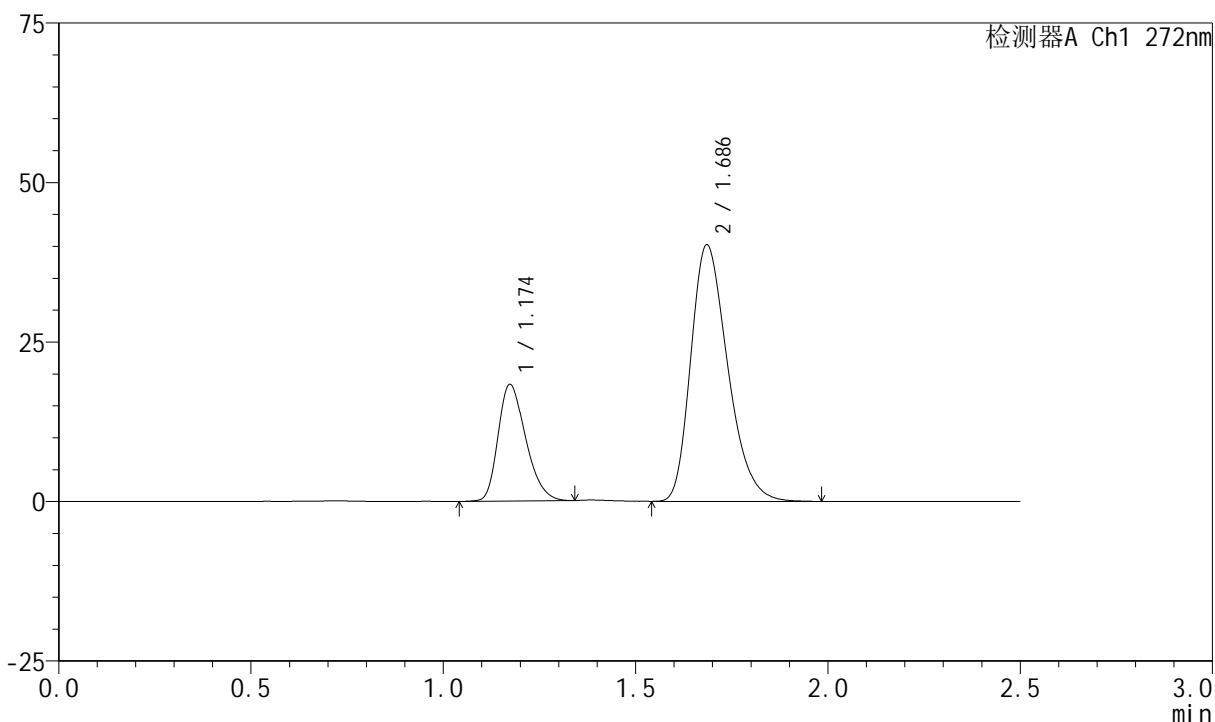
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-730-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:14:40      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:54:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.174	91239	25.362	18266	1278	1.289	--
2	1.686	268503	74.638	40126	1486	1.286	3.343
总计		359742	100.000	58393			

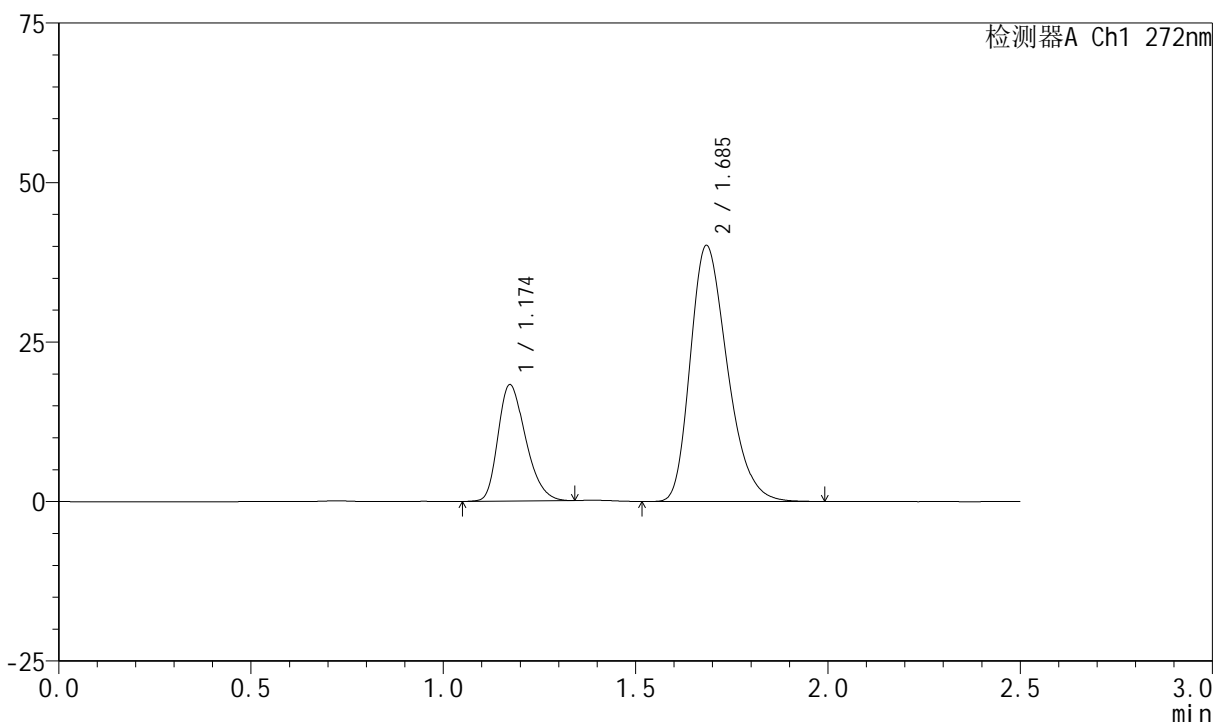
图2 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-731-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:17:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:54:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.174	91202	25.339	18233	1279	1.289	--
2	1.685	268723	74.661	39978	1477	1.288	3.333
总计		359924	100.000	58210			

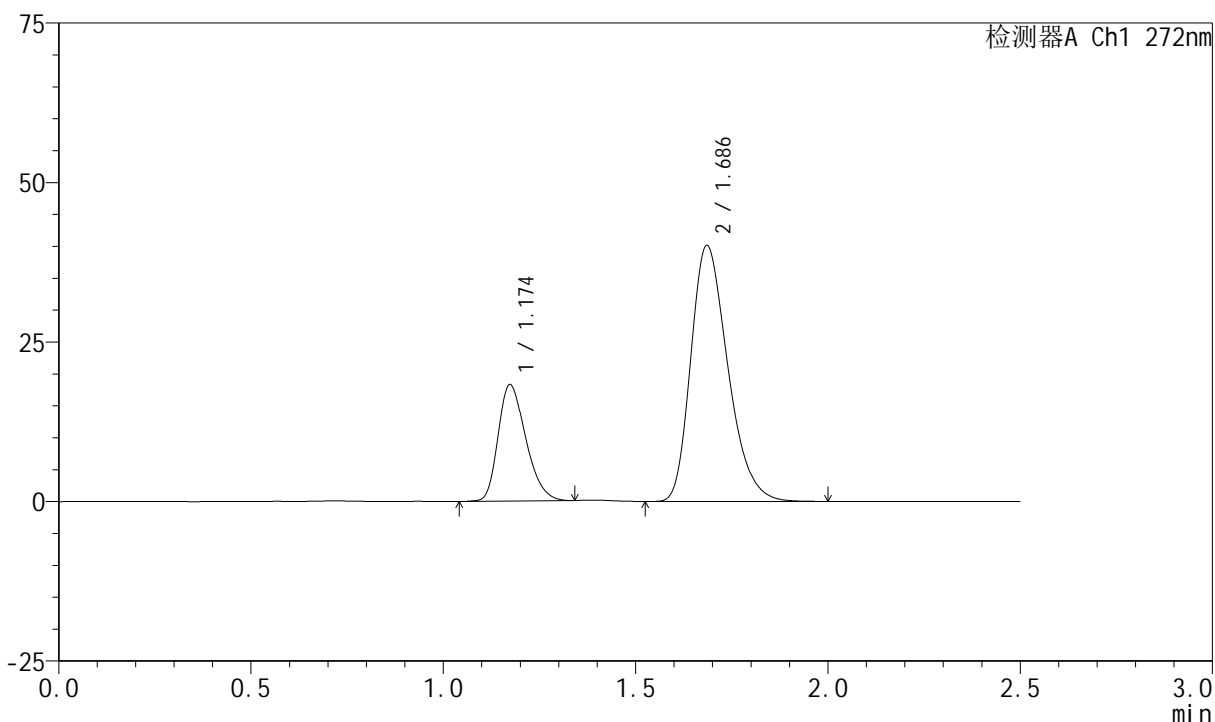
图3 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-732-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:20:26      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:54:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.174	91287	25.365	18230	1278	1.286	--
2	1.686	268611	74.635	40056	1478	1.287	3.337
总计		359898	100.000	58287			

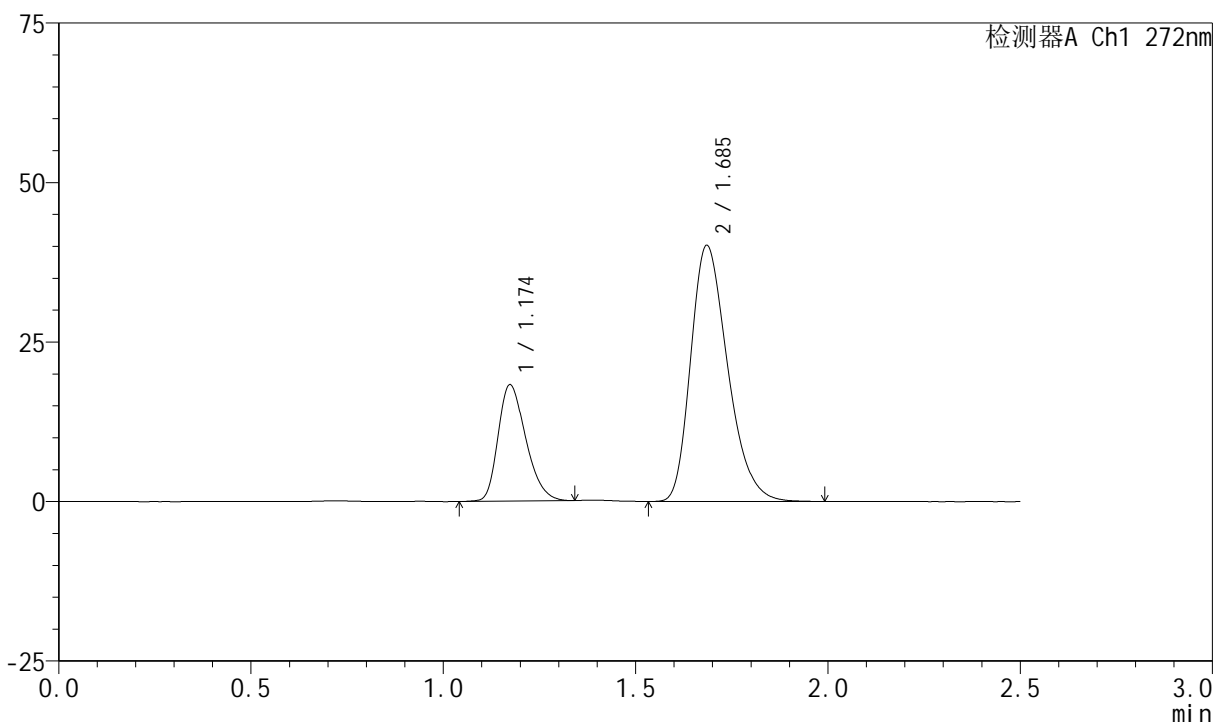
图4 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-733-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:23:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:54:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.174	91277	25.376	18219	1278	1.289	--
2	1.685	268427	74.624	40051	1481	1.287	3.338
总计		359704	100.000	58269			

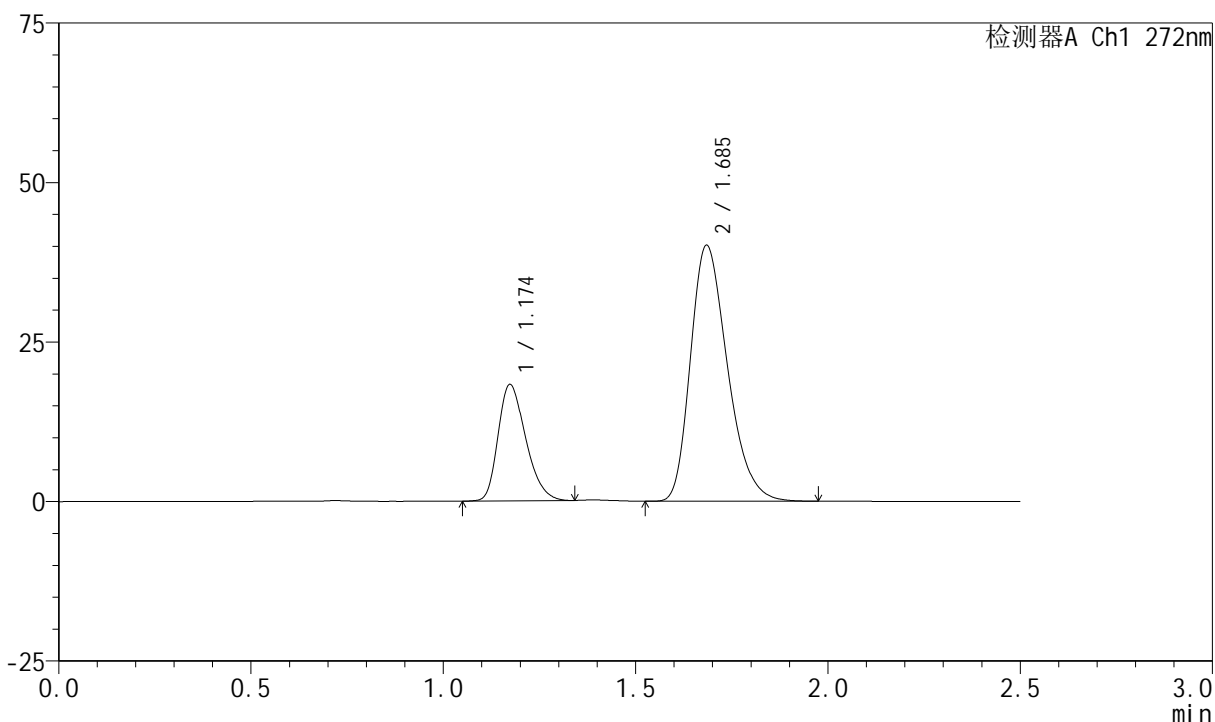
图5 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-734-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:26:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:54:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.174	91234	25.368	18232	1280	1.290	--
2	1.685	268414	74.632	39997	1479	1.287	3.335
总计		359648	100.000	58229			

图6 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-5



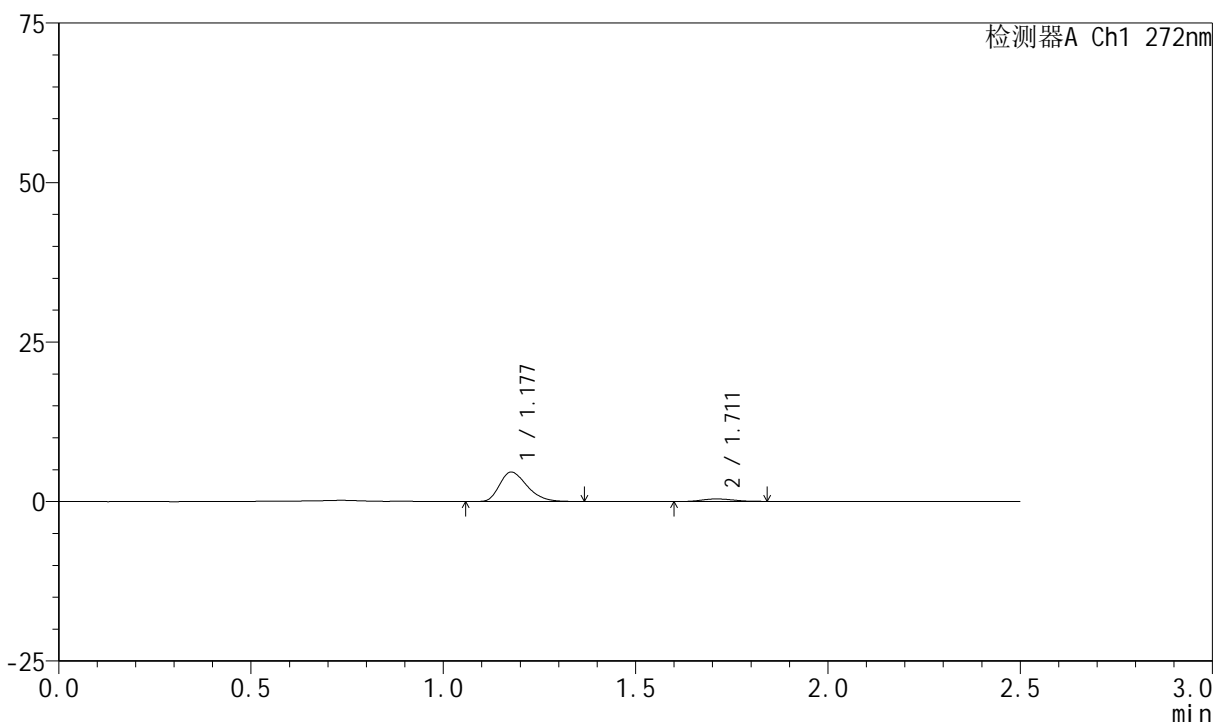
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-735-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p1-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-1  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:29:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:54:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	22913	91.265	4607	1314	1.307	--
2	1.711	2193	8.735	390	2089	1.107	3.816
总计		25106	100.000	4997			

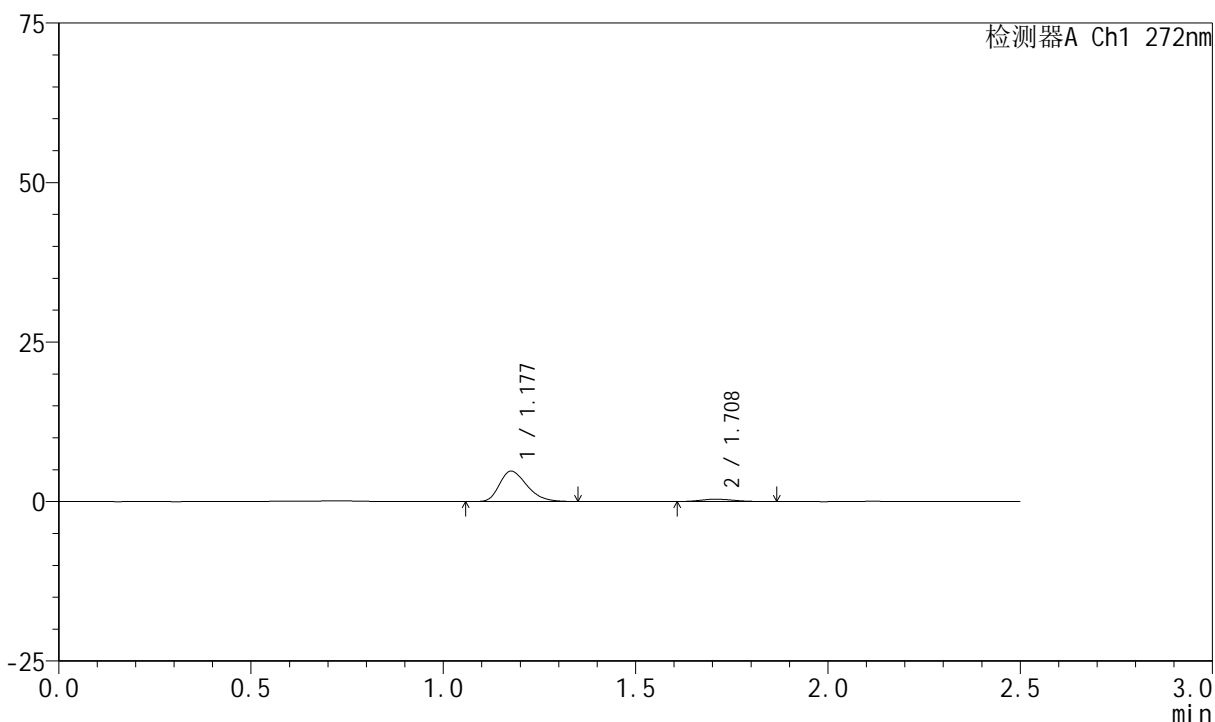
图7 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-736-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p2-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-10  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:31:57      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:54:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	23458	91.382	4742	1325	1.302	--
2	1.708	2212	8.618	368	1926	1.254	3.724
总计		25670	100.000	5110			

图8 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



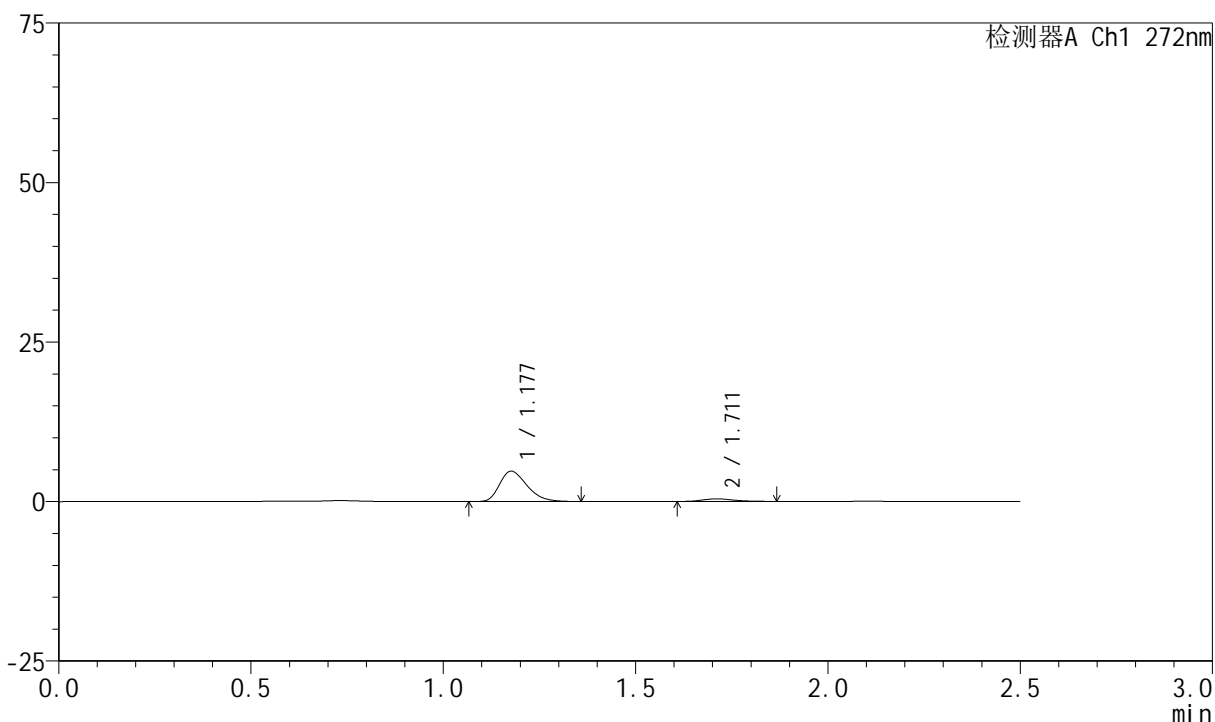
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-737-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p3-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-19  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:34:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:54:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	23356	90.901	4730	1328	1.318	--
2	1.711	2338	9.099	407	2177	1.204	3.867
总计		25693	100.000	5137			

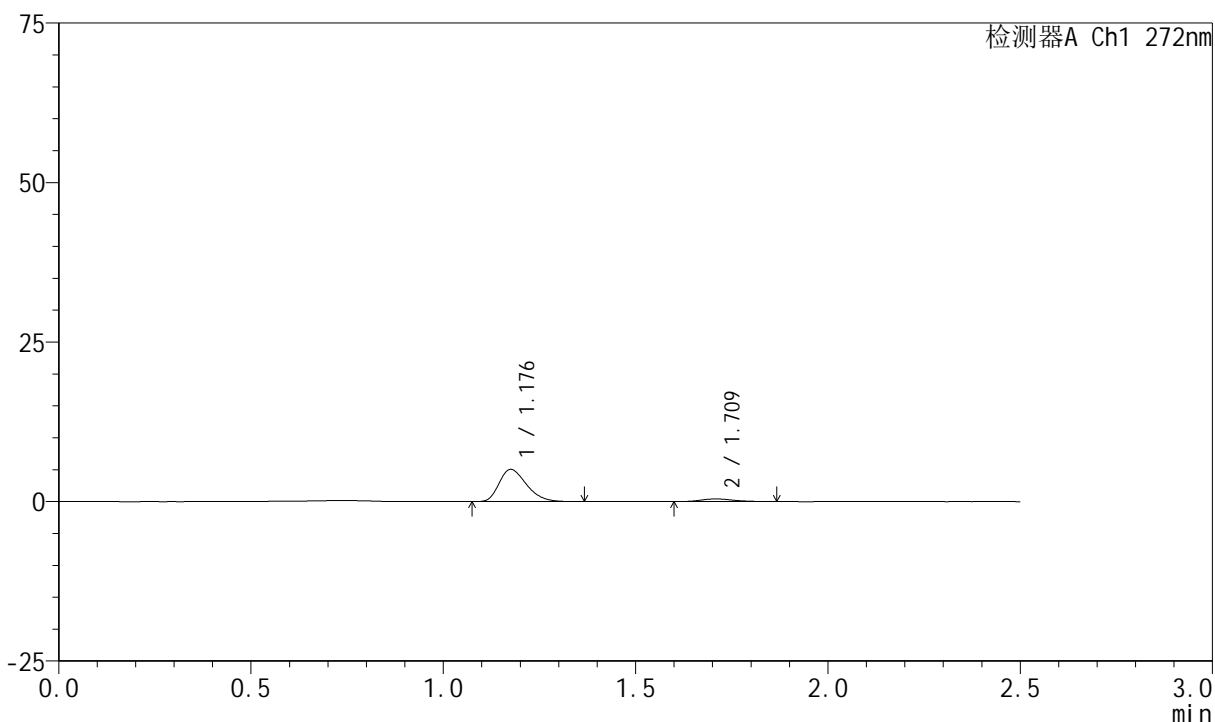
图9 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-738-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p4-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-28  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:37:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:54:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.176	24922	90.918	5014	1317	1.307	--
2	1.709	2490	9.082	416	2074	1.193	3.814
总计		27412	100.000	5430			

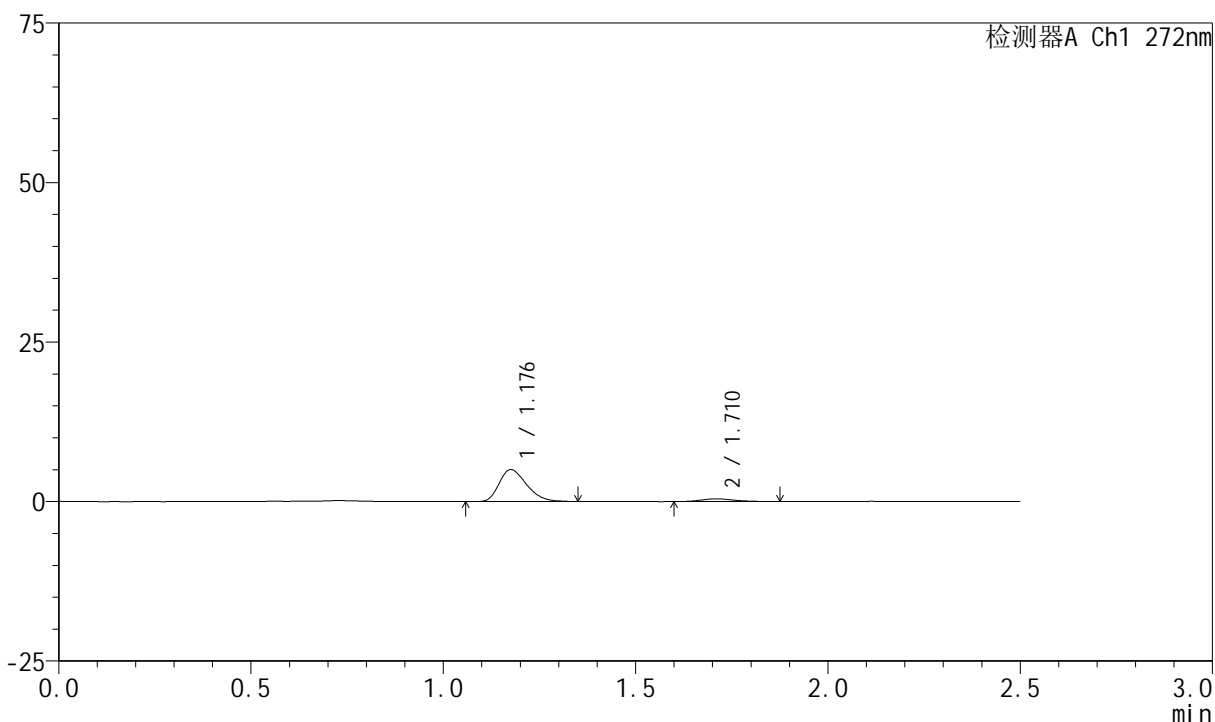
图10 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-739-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p5-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-37  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:40:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:54:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.176	24680	90.390	4983	1318	1.295	--
2	1.710	2624	9.610	429	1962	1.190	3.760
总计		27304	100.000	5412			

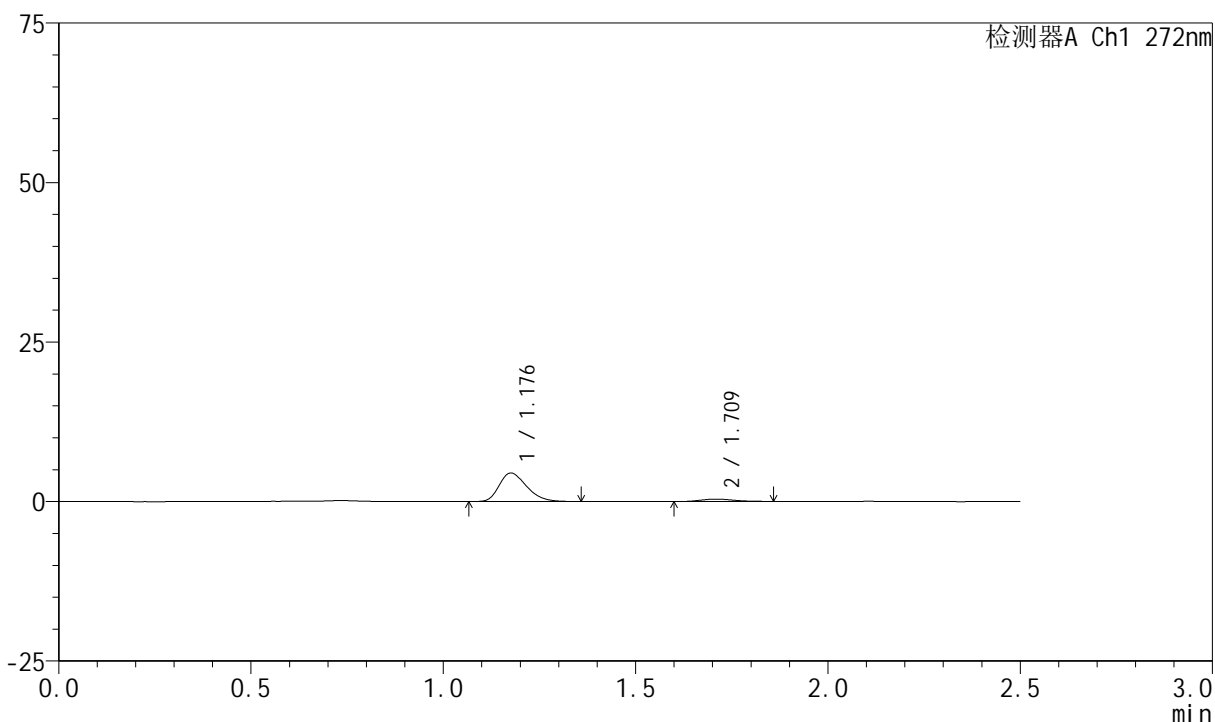
图11 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-740-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p6-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-46  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:43:28      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:54:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.176	22082	90.603	4447	1318	1.289	--
2	1.709	2290	9.397	376	1879	1.236	3.709
总计		24372	100.000	4823			

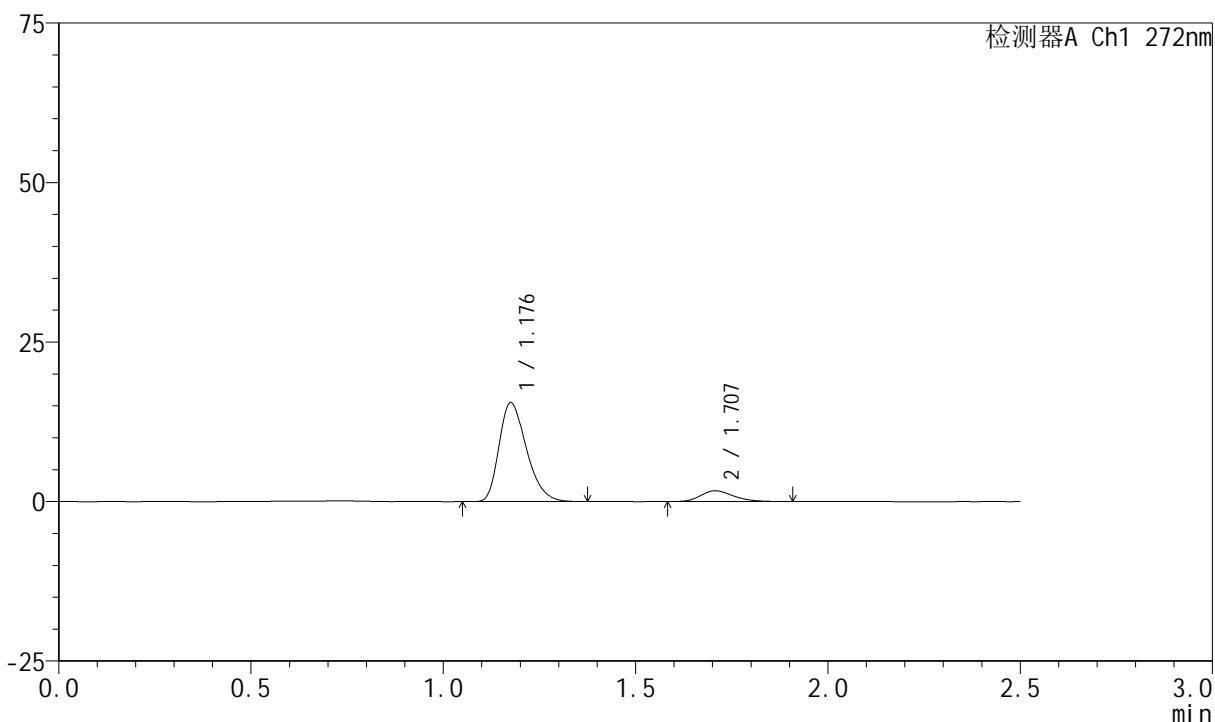
图12 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-741-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p1-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-2  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:46:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:54:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.176	76625	88.404	15379	1316	1.314	--
2	1.707	10051	11.596	1690	1953	1.244	3.740
总计		86676	100.000	17068			

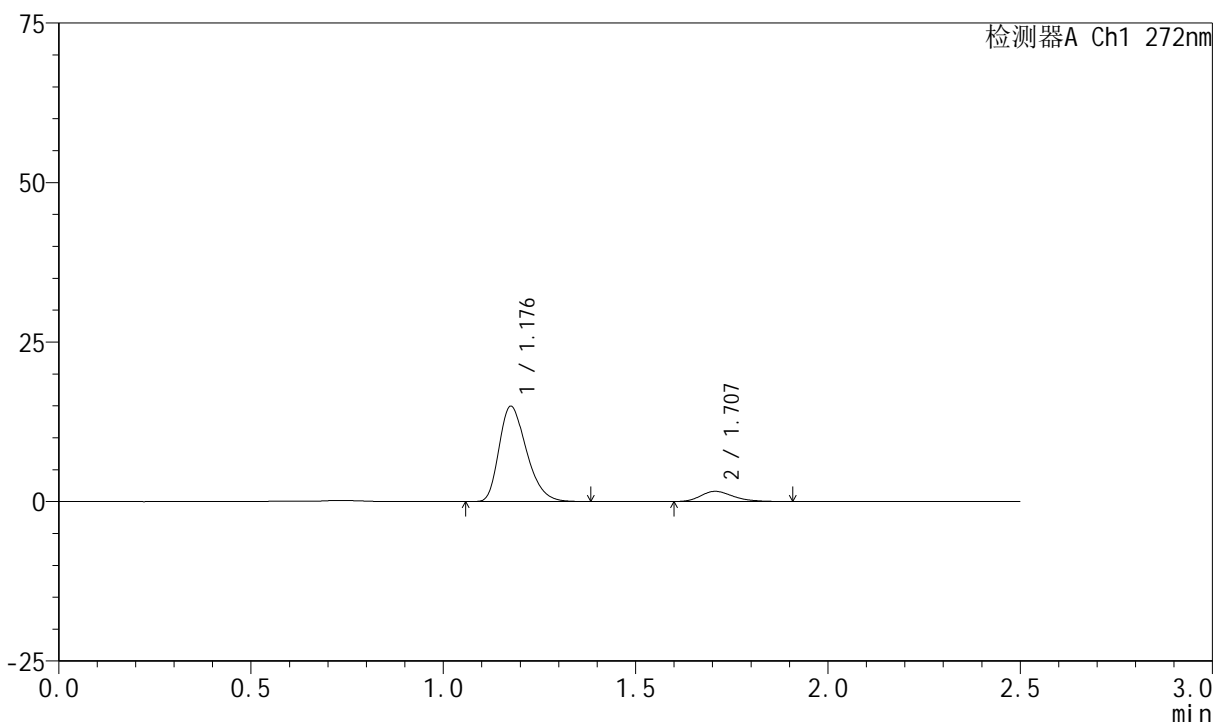
图13 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-742-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p2-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-11  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:49:14      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:54:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.176	73709	88.642	14817	1317	1.314	--
2	1.707	9444	11.358	1601	1949	1.248	3.738
总计		83153	100.000	16418			

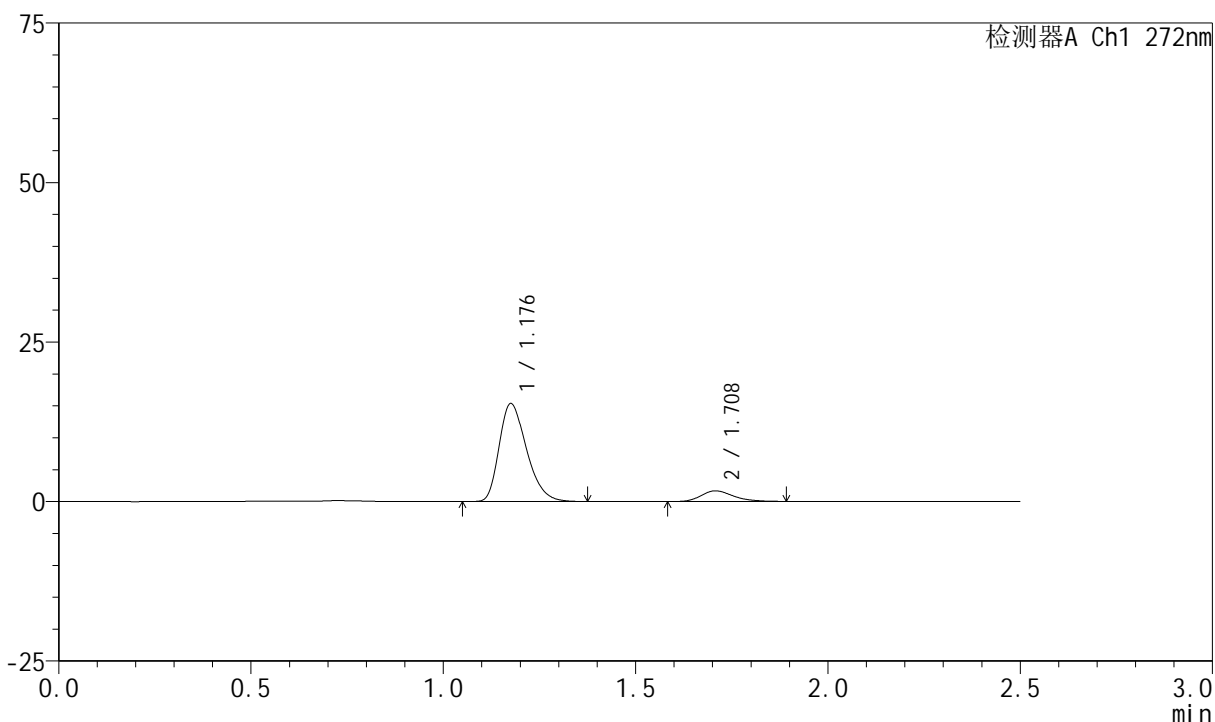
图14 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-743-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p3-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-20  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:52:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:54:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.176	75752	88.653	15236	1319	1.310	--
2	1.708	9696	11.347	1658	2048	1.252	3.792
总计		85448	100.000	16894			

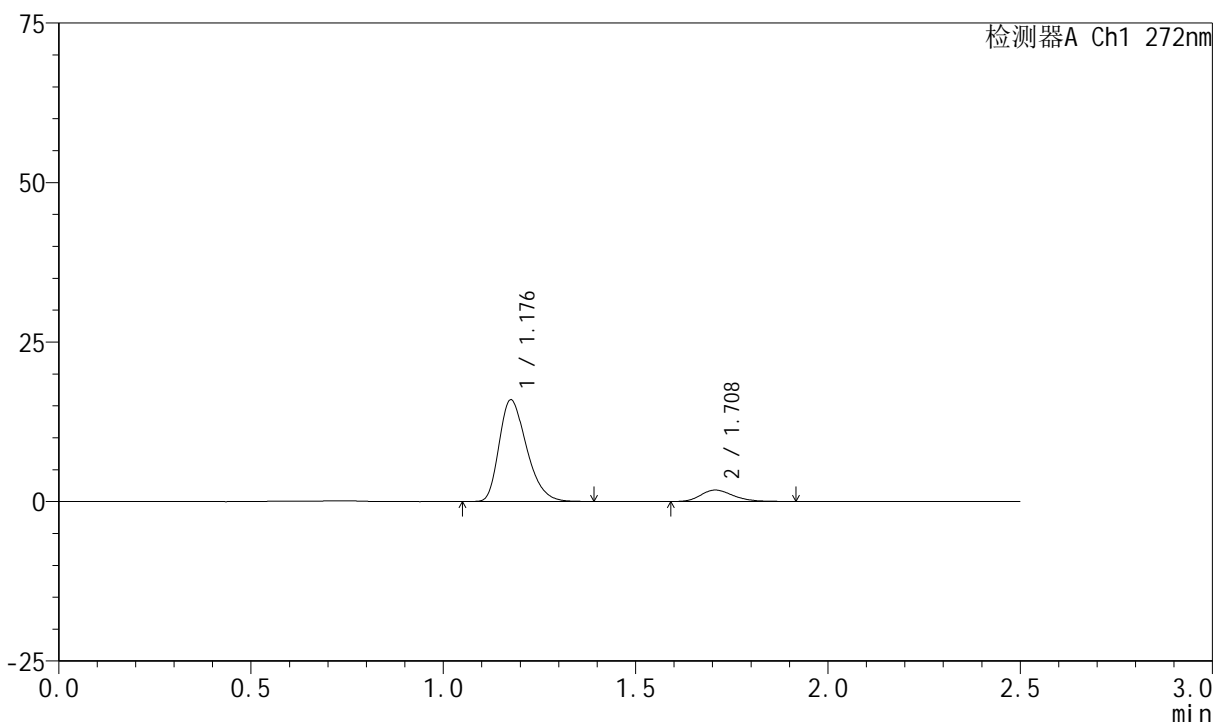
图15 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-744-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p4-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-29  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:54:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:54:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.176	78865	88.160	15820	1314	1.315	--
2	1.708	10591	11.840	1786	2001	1.242	3.764
总计		89456	100.000	17606			

图16 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4  
供试品溶液-1



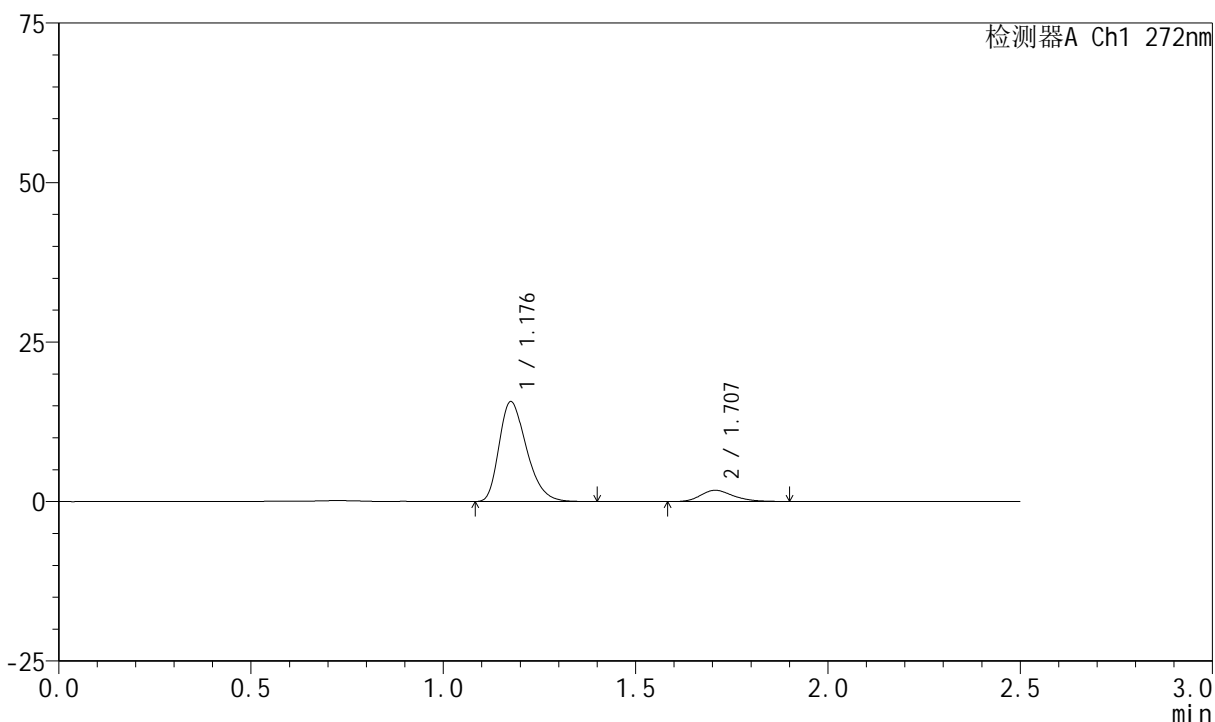
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-745-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p5-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-38  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 16:57:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.176	77320	88.116	15532	1319	1.320	--
2	1.707	10428	11.884	1762	1977	1.253	3.754
总计		87749	100.000	17293			

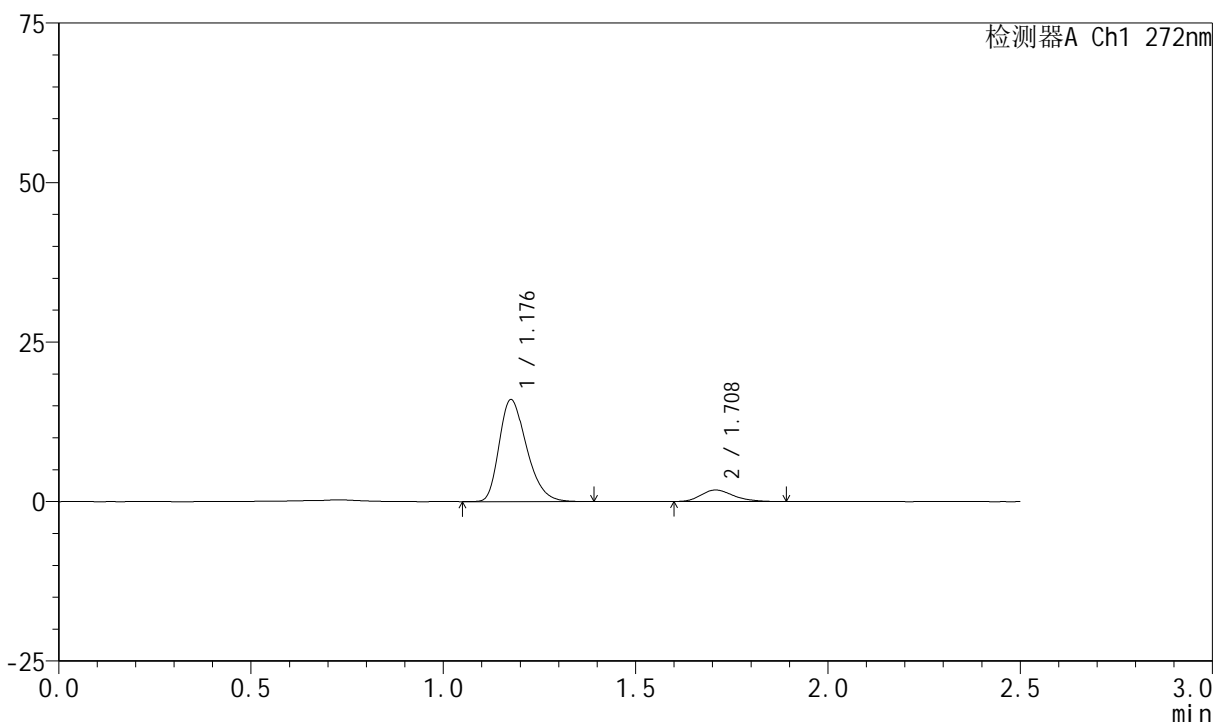
图17 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-746-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p6-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-47  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:00:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.176	79245	88.361	15885	1319	1.311	--
2	1.708	10438	11.639	1793	2030	1.224	3.783
总计		89683	100.000	17678			

图18 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6  
供试品溶液-1



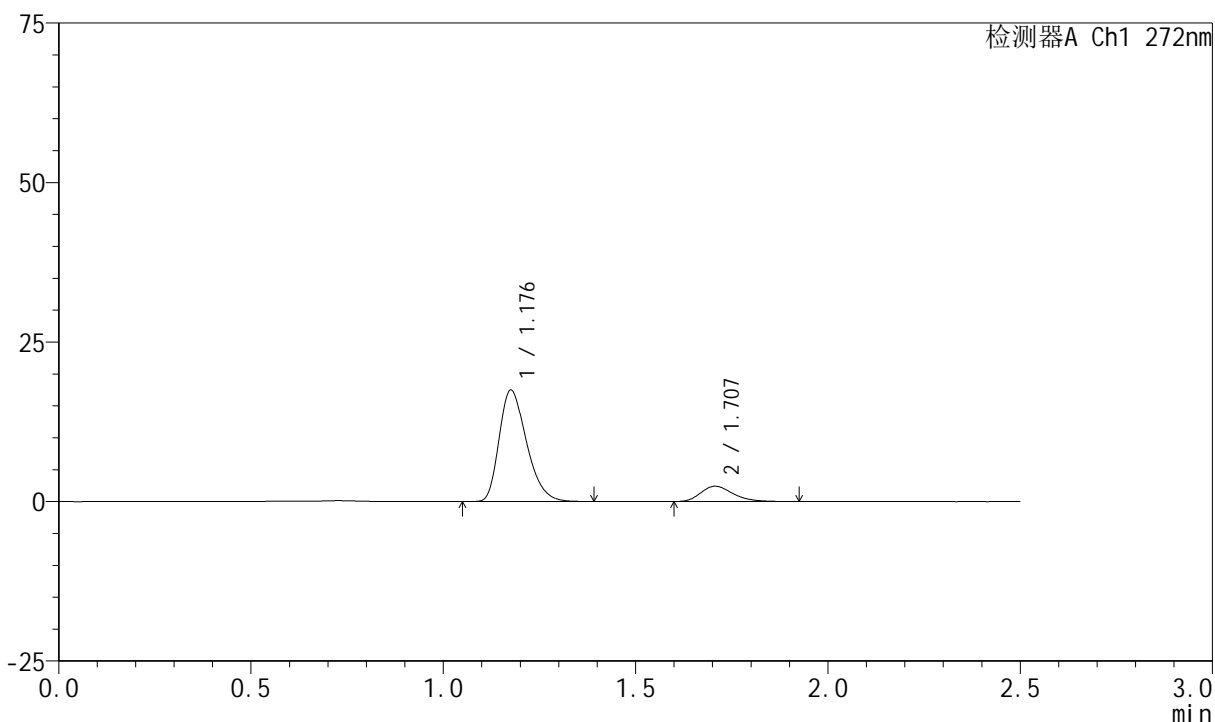
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-747-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p1-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-3  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:03:36      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.176	86311	85.941	17338	1318	1.313	--
2	1.707	14119	14.059	2401	1984	1.267	3.754
总计		100430	100.000	19738			

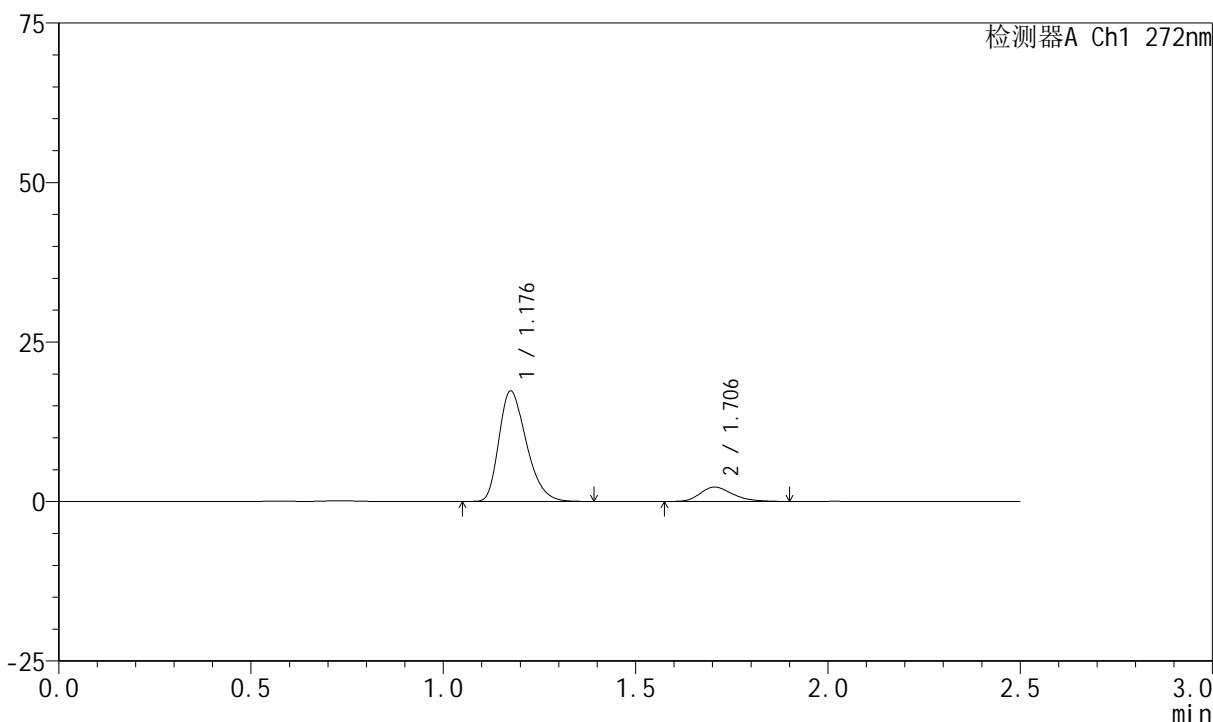
图19 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-748-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p2-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-12  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:06:29      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.176	85528	86.564	17190	1319	1.314	--
2	1.706	13275	13.436	2259	1998	1.255	3.759
总计		98804	100.000	19449			

图20 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2  
供试品溶液-1



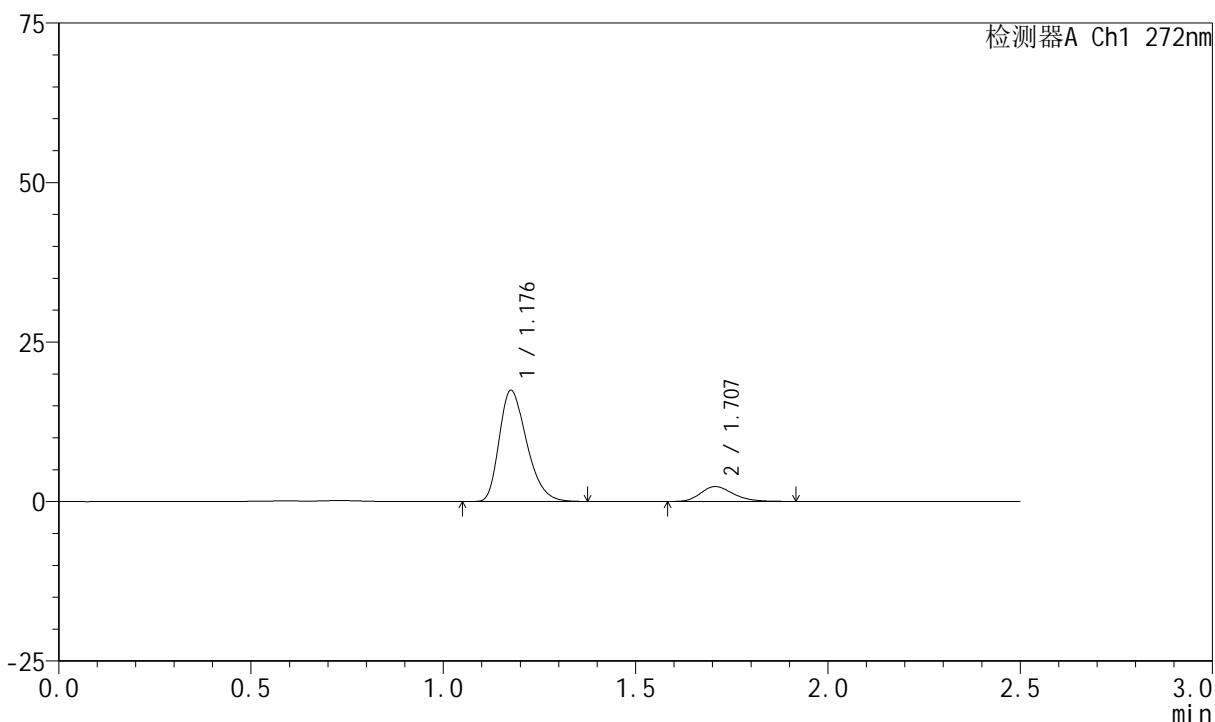
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-749-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p3-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-21  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:09:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.176	86162	86.183	17318	1319	1.312	--
2	1.707	13814	13.817	2330	1966	1.237	3.745
总计		99976	100.000	19648			

图21 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



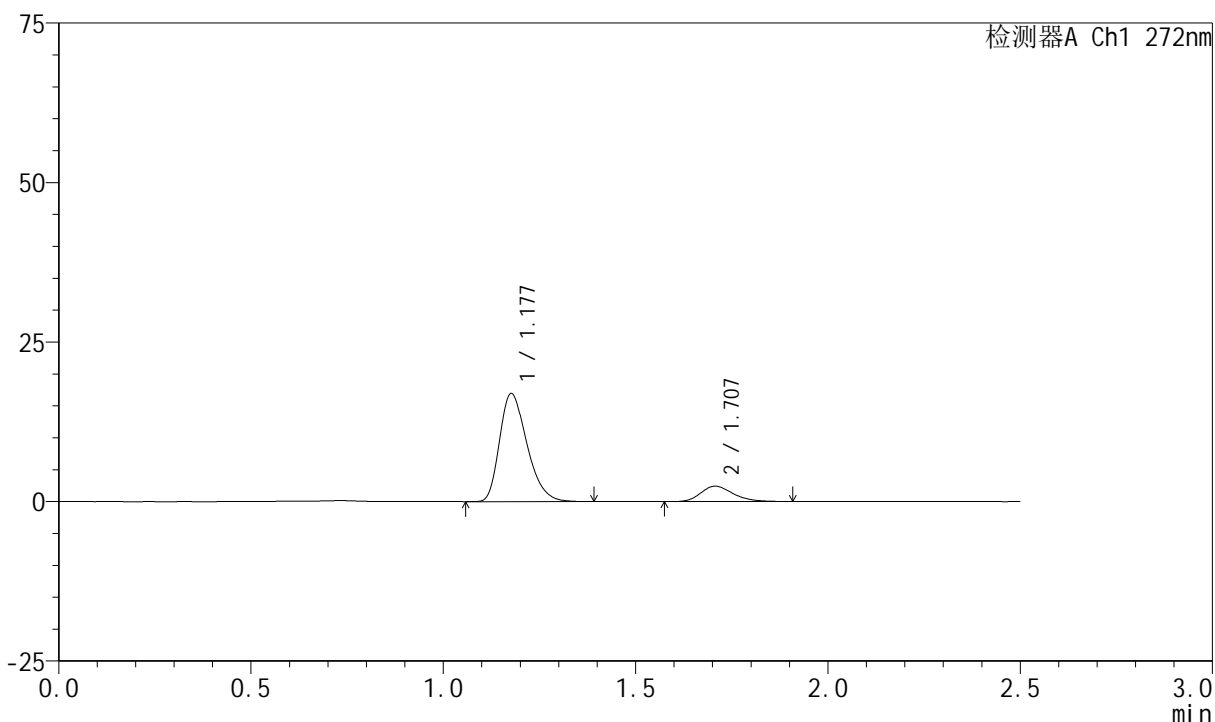
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-750-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p4-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-30  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:12:15      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	83751	85.517	16880	1320	1.313	--
2	1.707	14184	14.483	2410	2000	1.257	3.754
总计		97934	100.000	19290			

图22 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



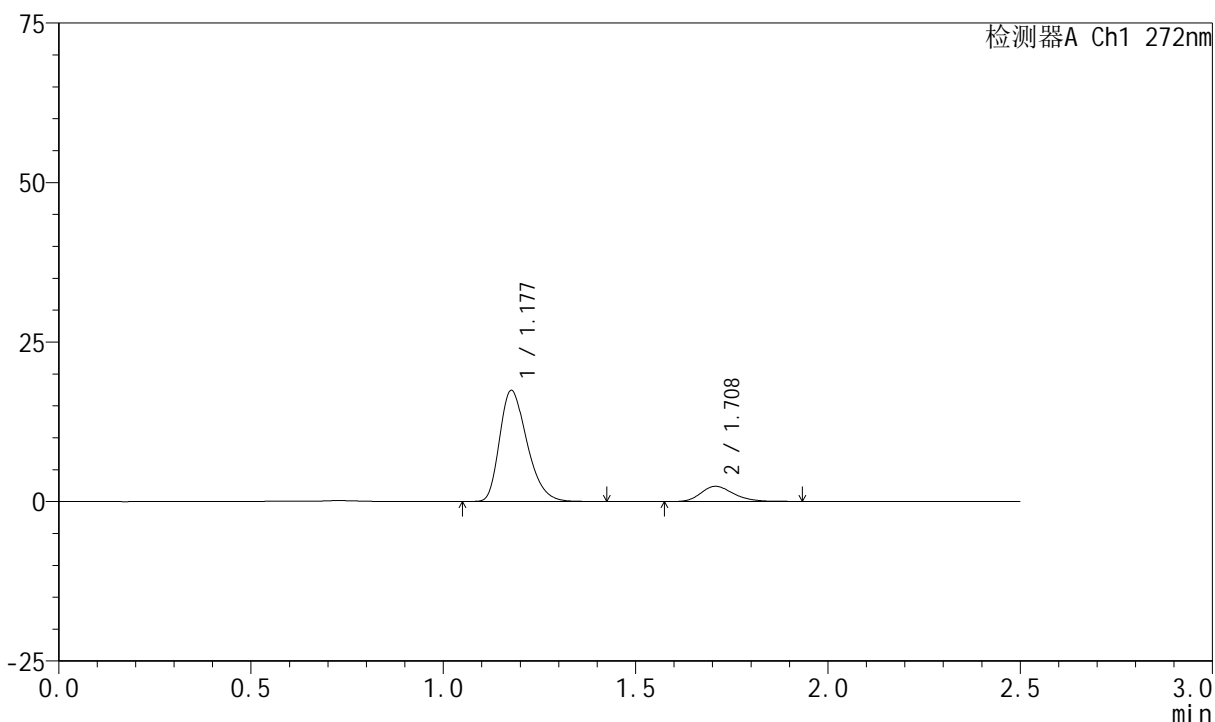
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-751-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p5-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-39  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:15:08      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	86029	85.926	17347	1321	1.309	--
2	1.708	14091	14.074	2378	1976	1.231	3.746
总计		100120	100.000	19725			

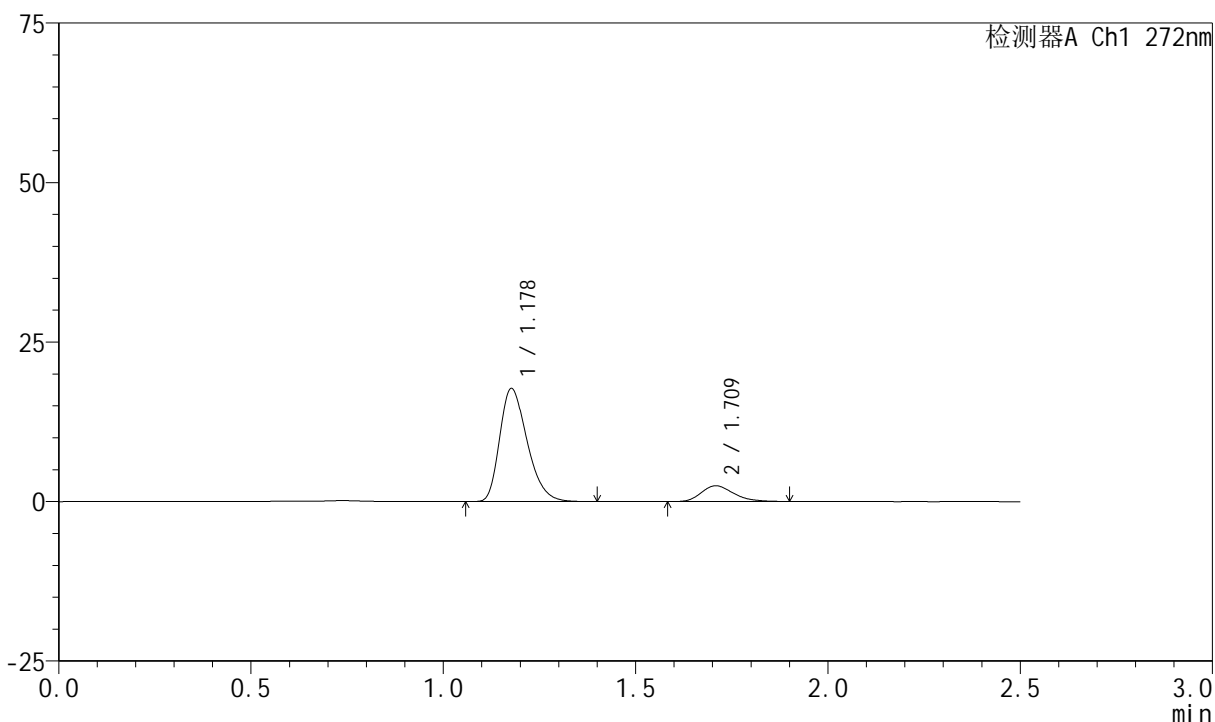
图23 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-752-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p6-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-48  
 进样体积 : 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:18:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.178	87730	85.872	17680	1316	1.309	--
2	1.709	14433	14.128	2463	1997	1.254	3.755
总计		102164	100.000	20143			

图24 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



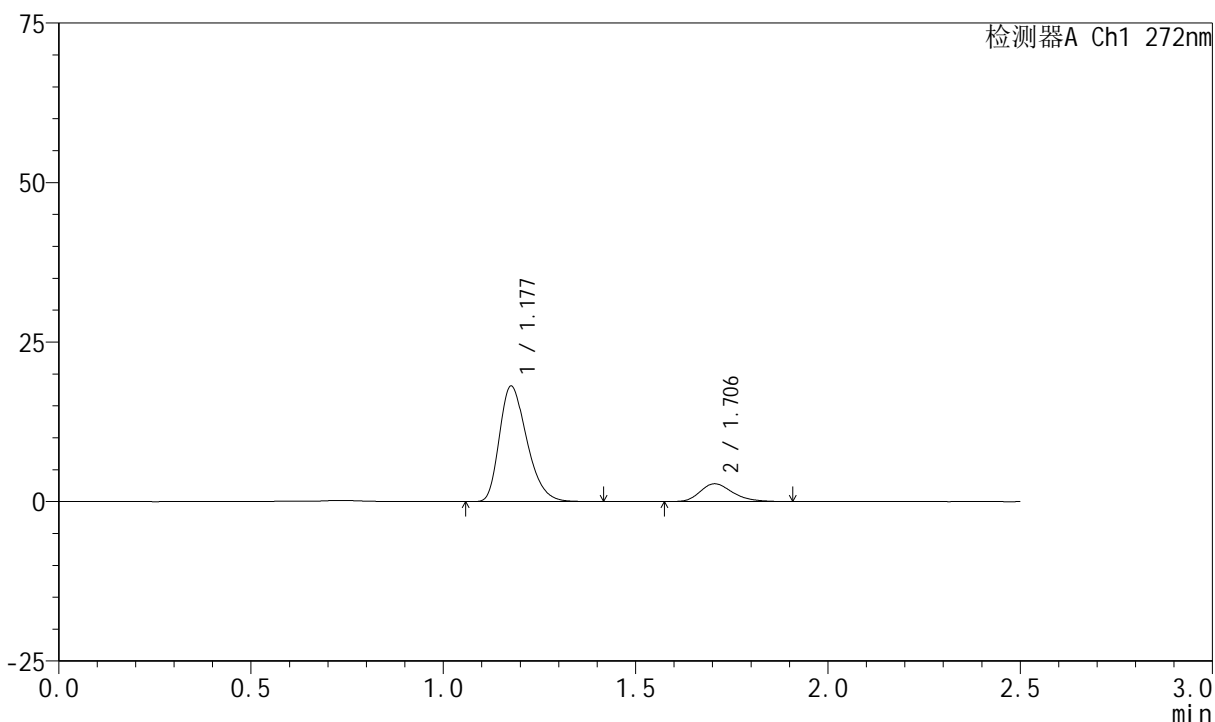
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-753-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p1-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-4  
 进样体积 : 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:20:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	89590	84.518	18022	1315	1.312	--
2	1.706	16411	15.482	2792	1974	1.251	3.733
总计		106002	100.000	20814			

图25 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



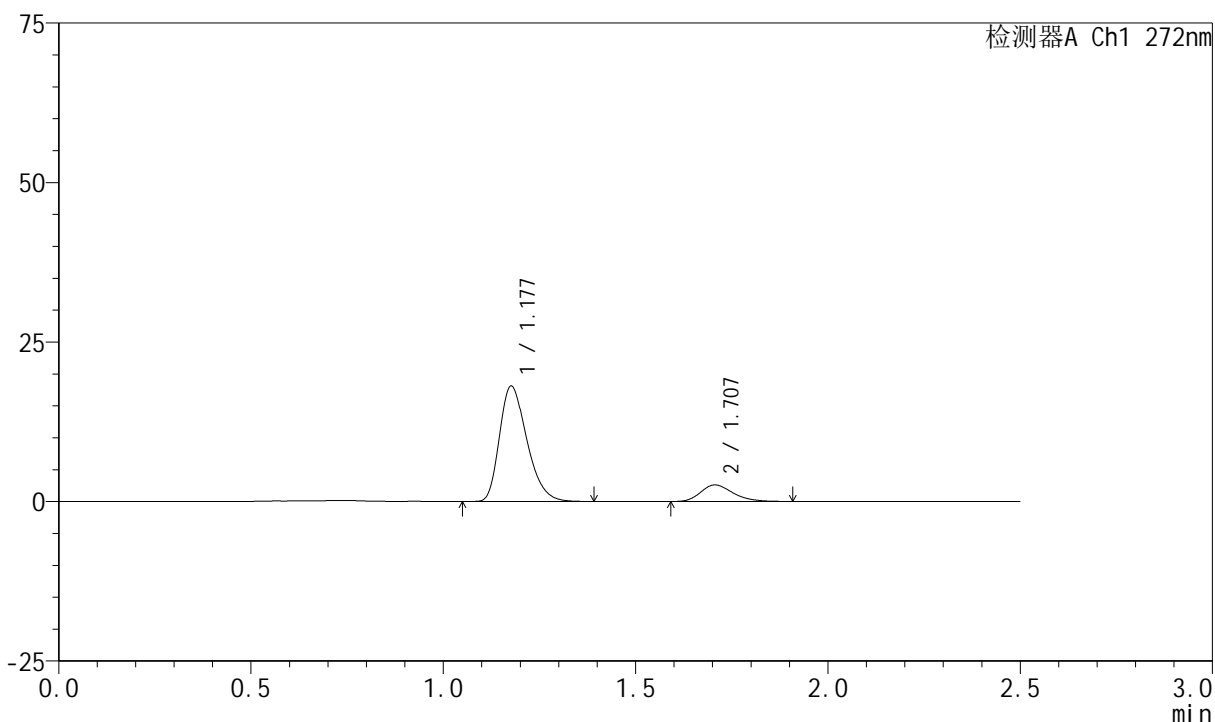
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-754-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p2-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-13  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:23:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	89379	85.458	18007	1321	1.311	--
2	1.707	15209	14.542	2590	1997	1.245	3.753
总计		104587	100.000	20597			

图26 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



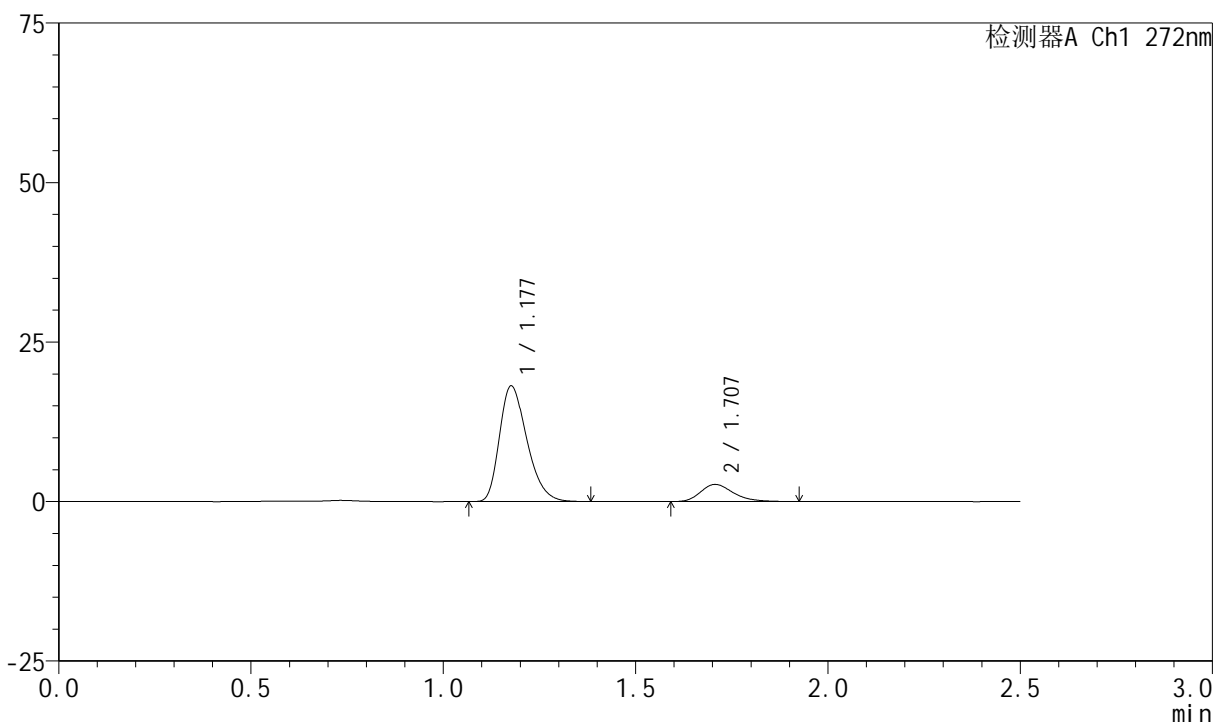
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-755-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p3-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-22  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:26:37      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	89619	84.927	18049	1316	1.310	--
2	1.707	15905	15.073	2684	1968	1.272	3.737
总计		105525	100.000	20733			

图27 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



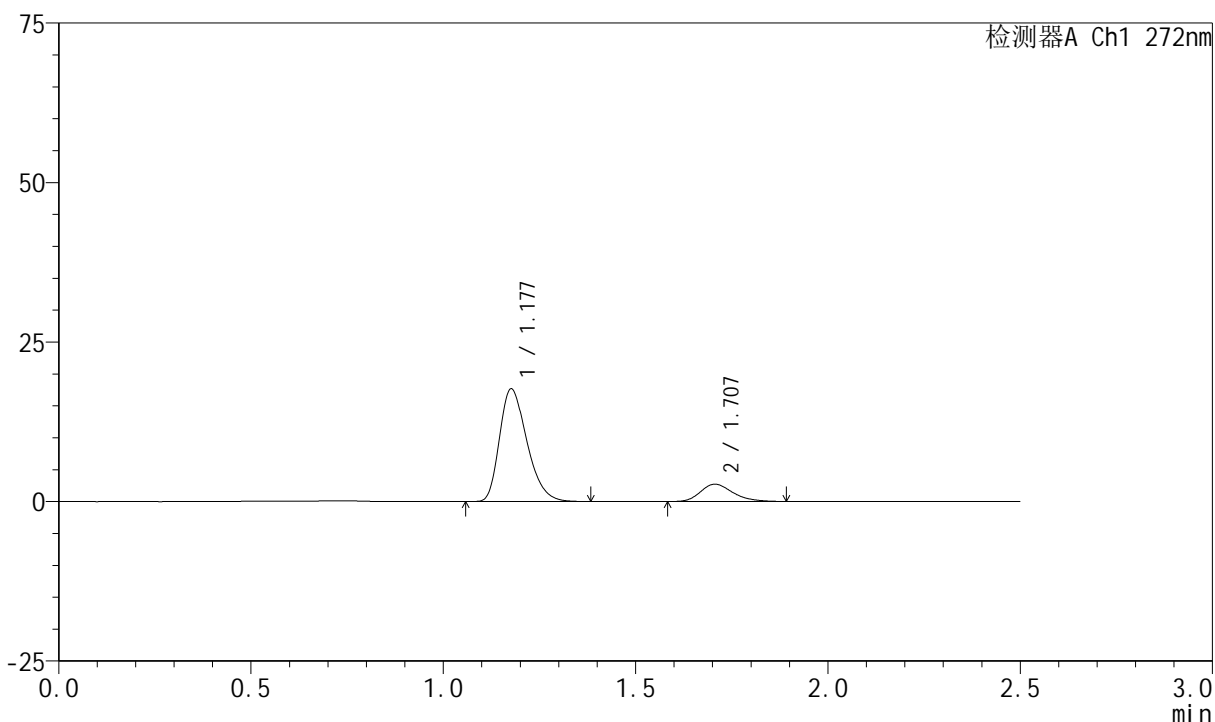
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-756-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p4-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-31  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:29:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	87405	84.665	17593	1319	1.311	--
2	1.707	15831	15.335	2709	2039	1.246	3.771
总计		103236	100.000	20302			

图28 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



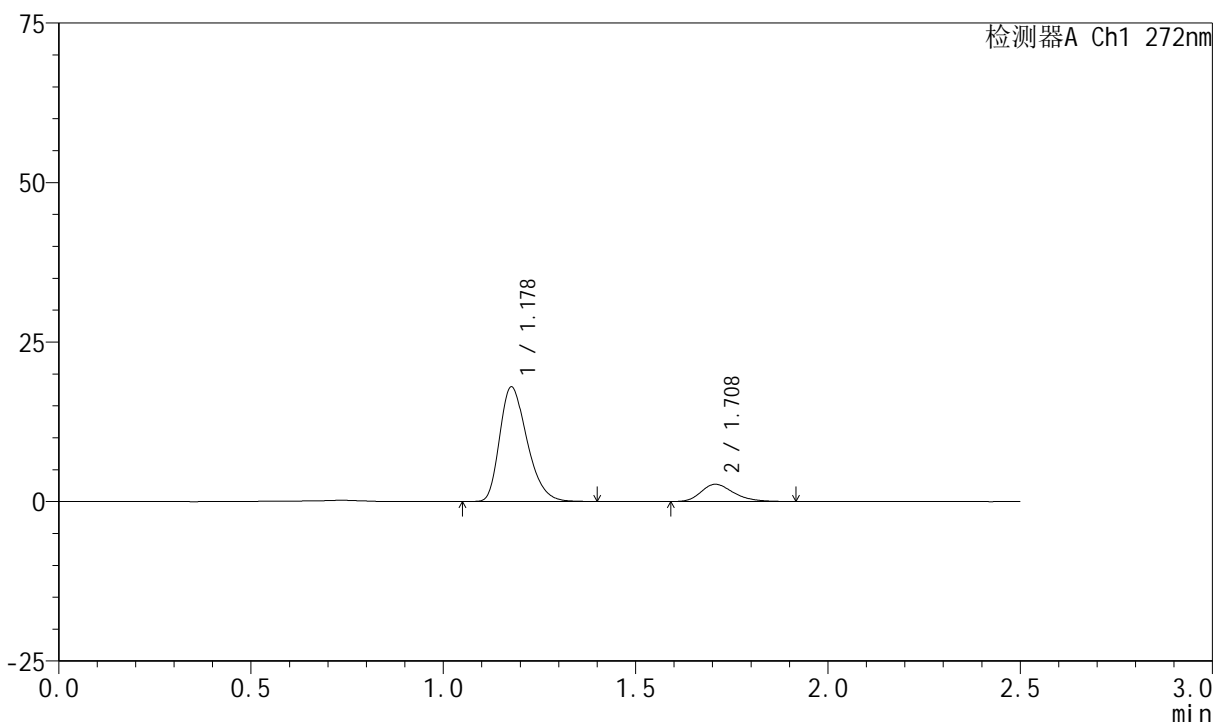
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-757-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p5-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-40  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:32:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.178	88745	84.762	17914	1322	1.310	--
2	1.708	15954	15.238	2700	1983	1.255	3.748
总计		104699	100.000	20614			

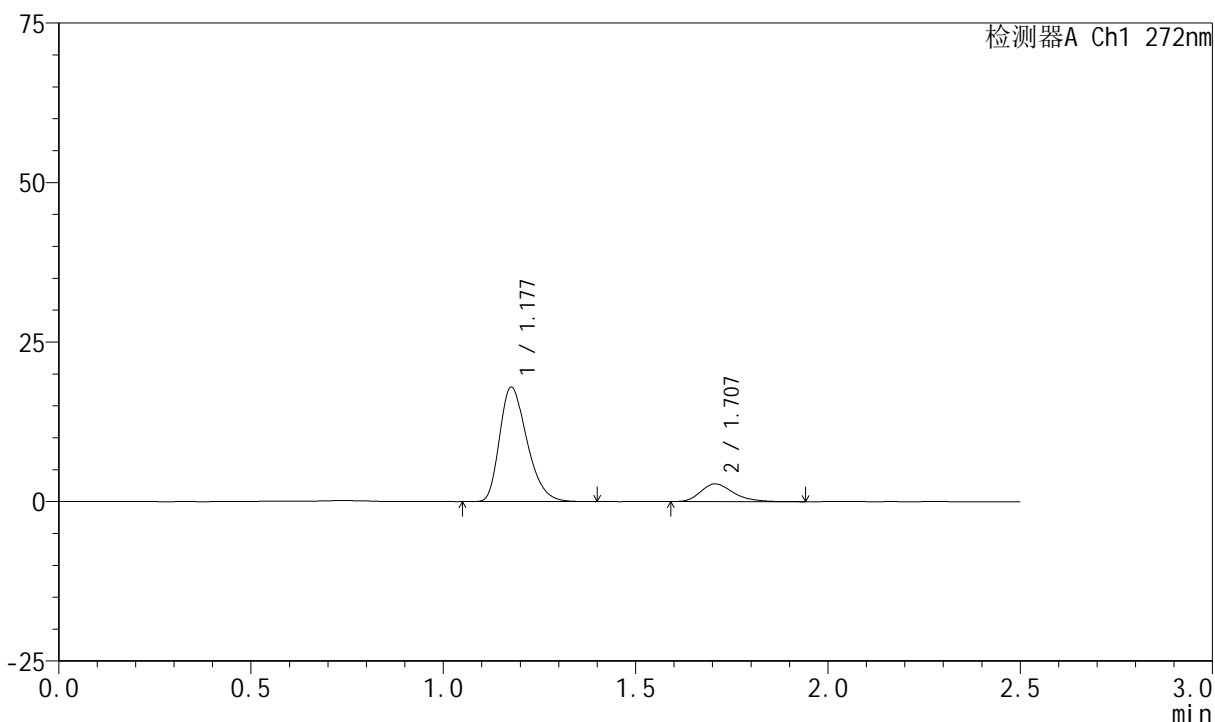
图29 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-758-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p6-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-49  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:35:14      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	88657	84.393	17878	1322	1.312	--
2	1.707	16395	15.607	2777	1971	1.284	3.739
总计		105052	100.000	20655			

图30 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



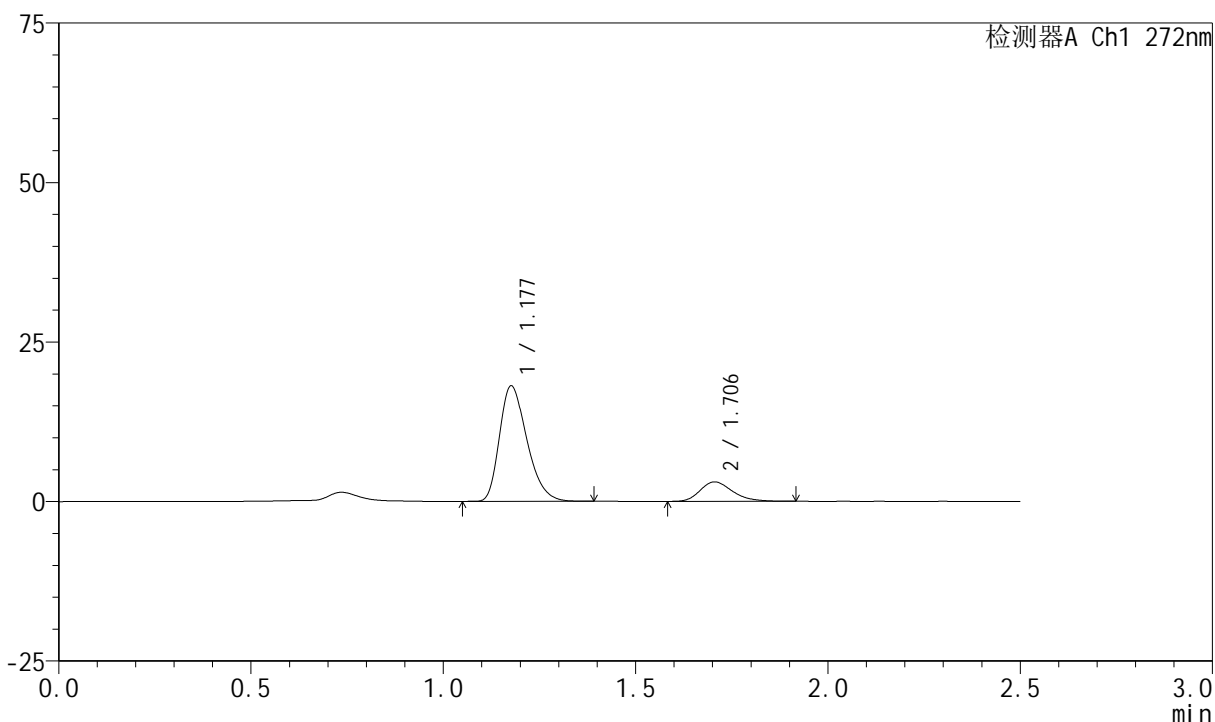
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-759-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p1-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-5  
 进样体积 : 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:38:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	89530	83.338	18033	1320	1.311	--
2	1.706	17900	16.662	3054	1995	1.250	3.744
总计		107429	100.000	21087			

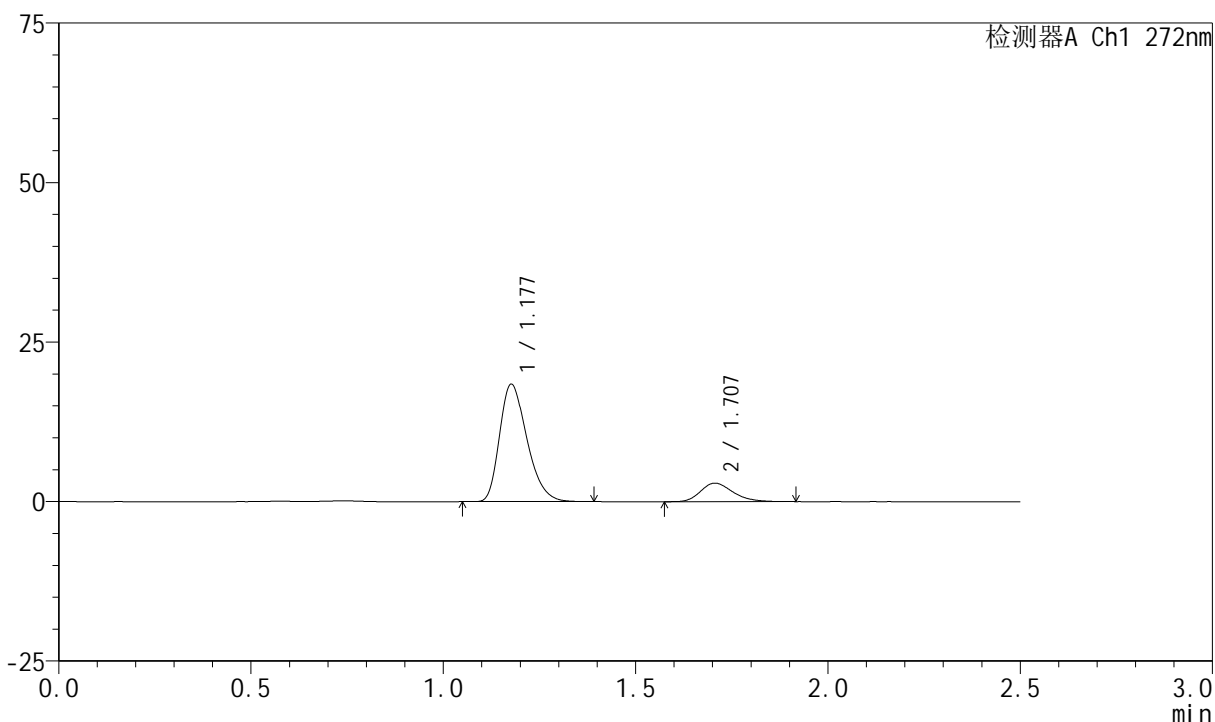
图31 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-760-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p2-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-14  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:40:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	90842	84.137	18335	1320	1.308	--
2	1.707	17127	15.863	2908	1979	1.250	3.740
总计		107969	100.000	21243			

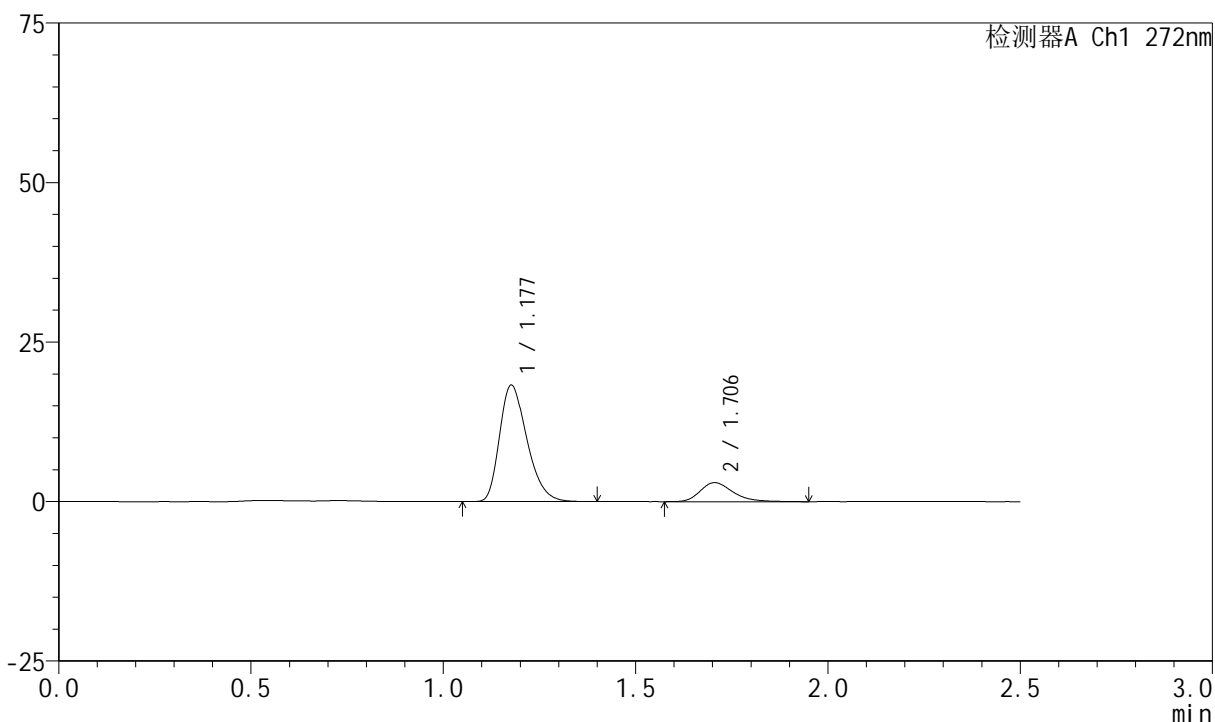
图32 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-761-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p3-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-23  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:43:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	90253	83.496	18181	1317	1.312	--
2	1.706	17839	16.504	2990	1981	1.298	3.735
总计		108093	100.000	21170			

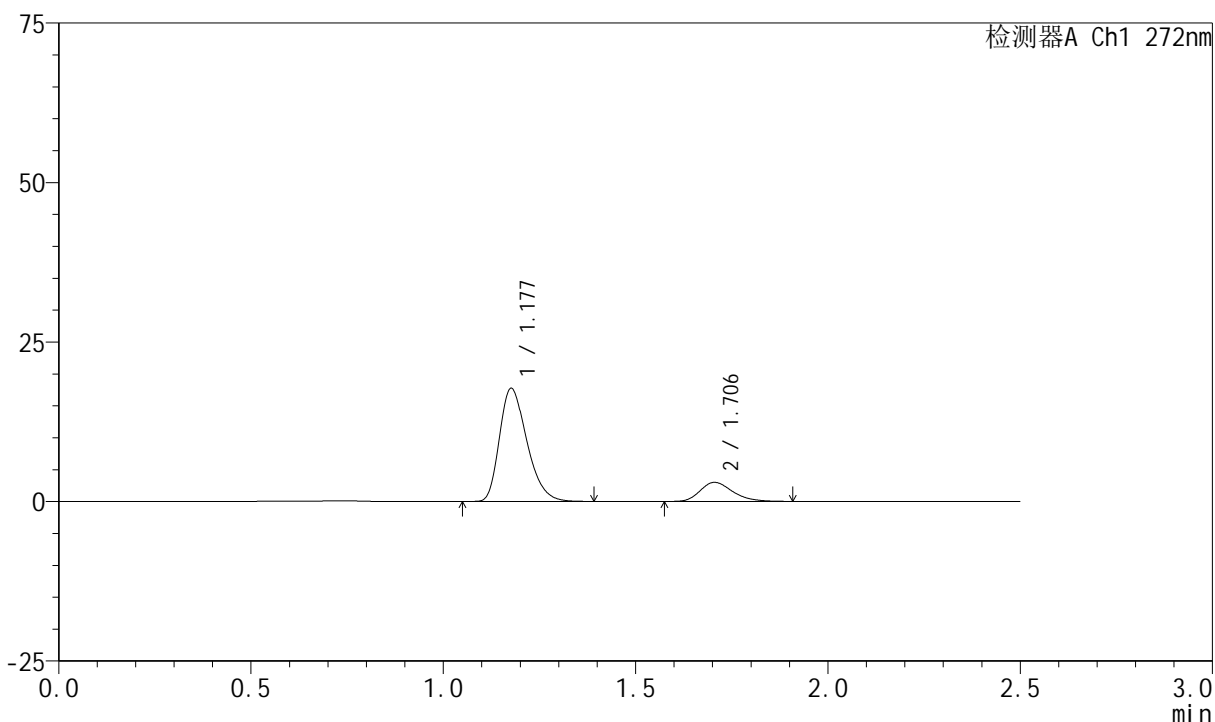
图33 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-762-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p4-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-32  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:46:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	87779	83.300	17657	1317	1.312	--
2	1.706	17598	16.700	2986	1975	1.264	3.732
总计		105377	100.000	20643			

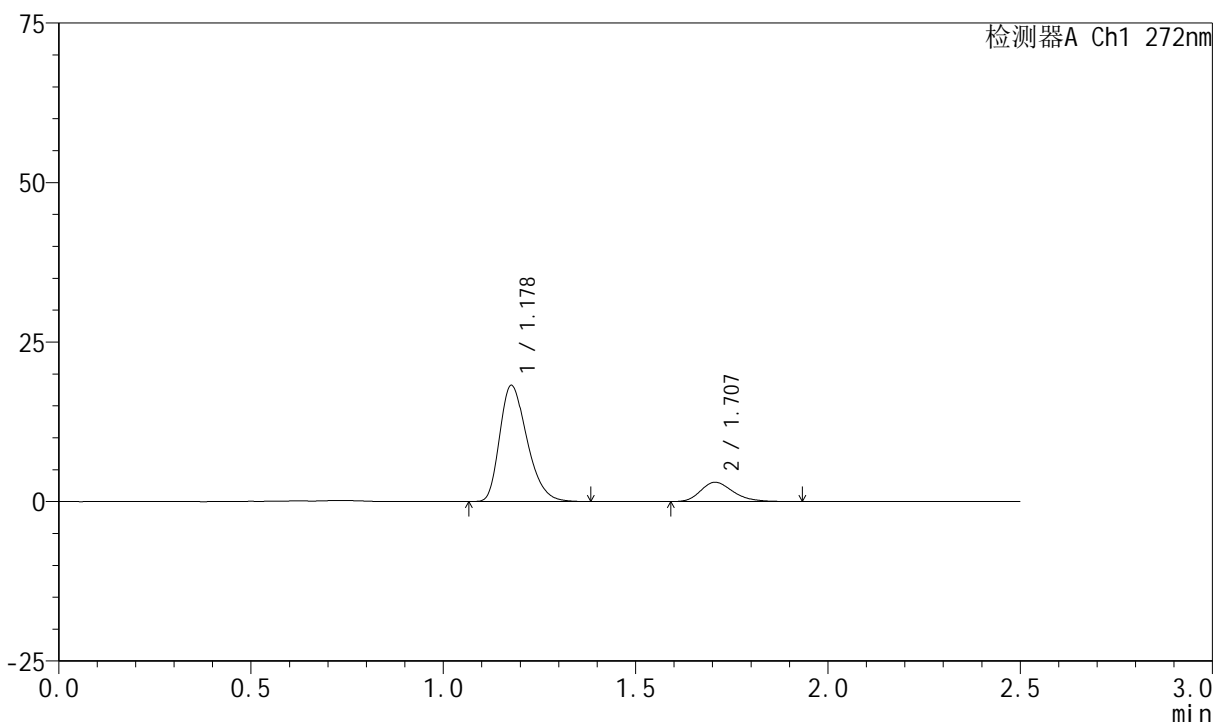
图34 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-763-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p5-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-41  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:49:37      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.178	89818	83.510	18147	1323	1.310	--
2	1.707	17735	16.490	3018	1997	1.254	3.751
总计		107554	100.000	21164			

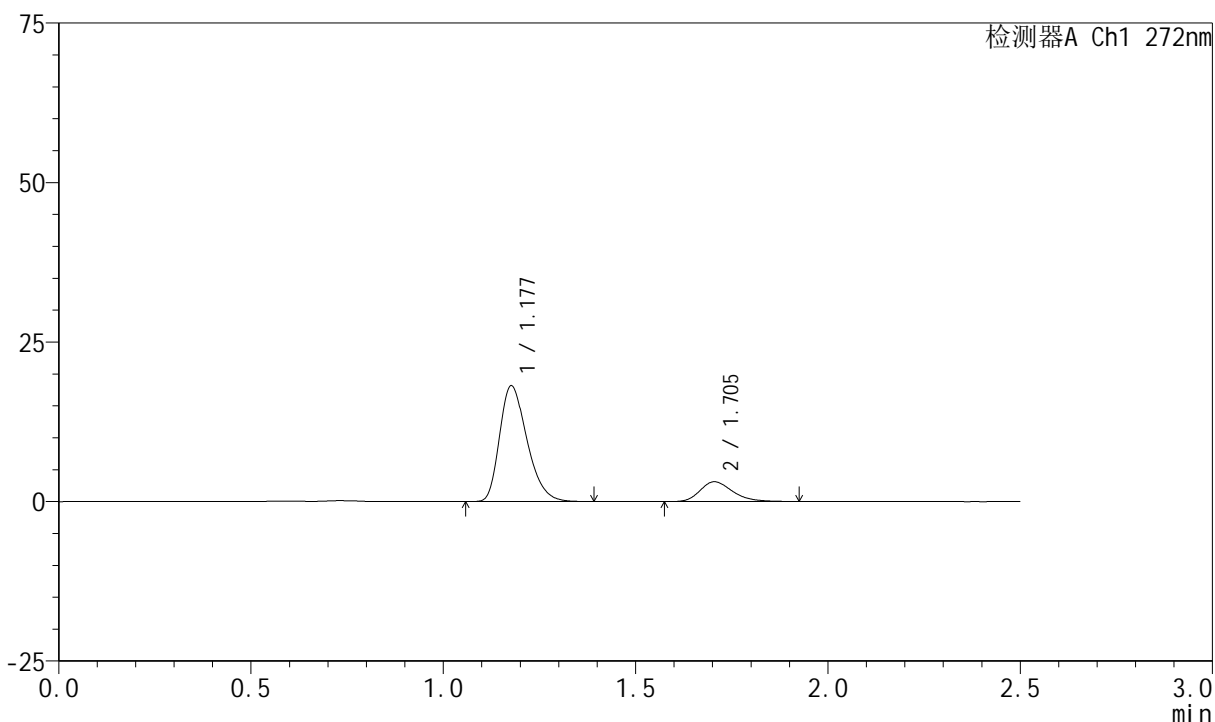
图35 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-764-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p6-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-50  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:52:29      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	89873	83.054	18090	1319	1.311	--
2	1.705	18337	16.946	3107	1979	1.263	3.733
总计		108210	100.000	21197			

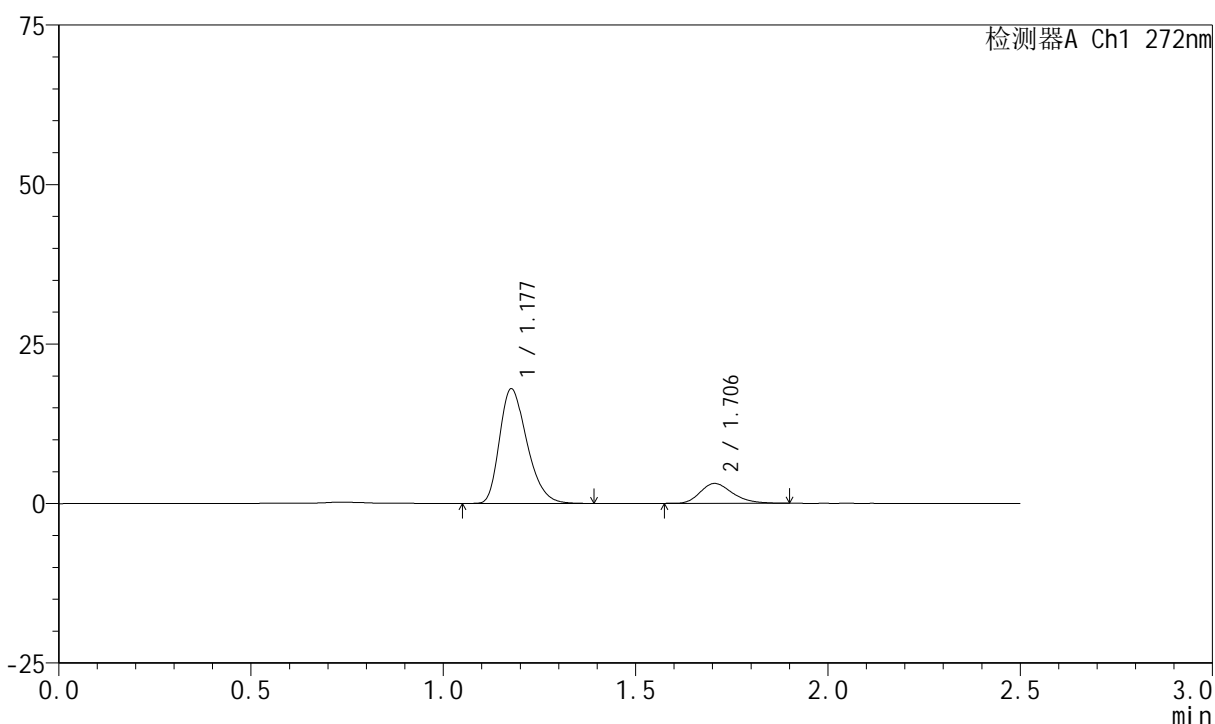
图36 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-765-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p1-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-6  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:55:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	88925	83.049	17903	1317	1.310	--
2	1.706	18150	16.951	3114	2008	1.249	3.748
总计		107075	100.000	21018			

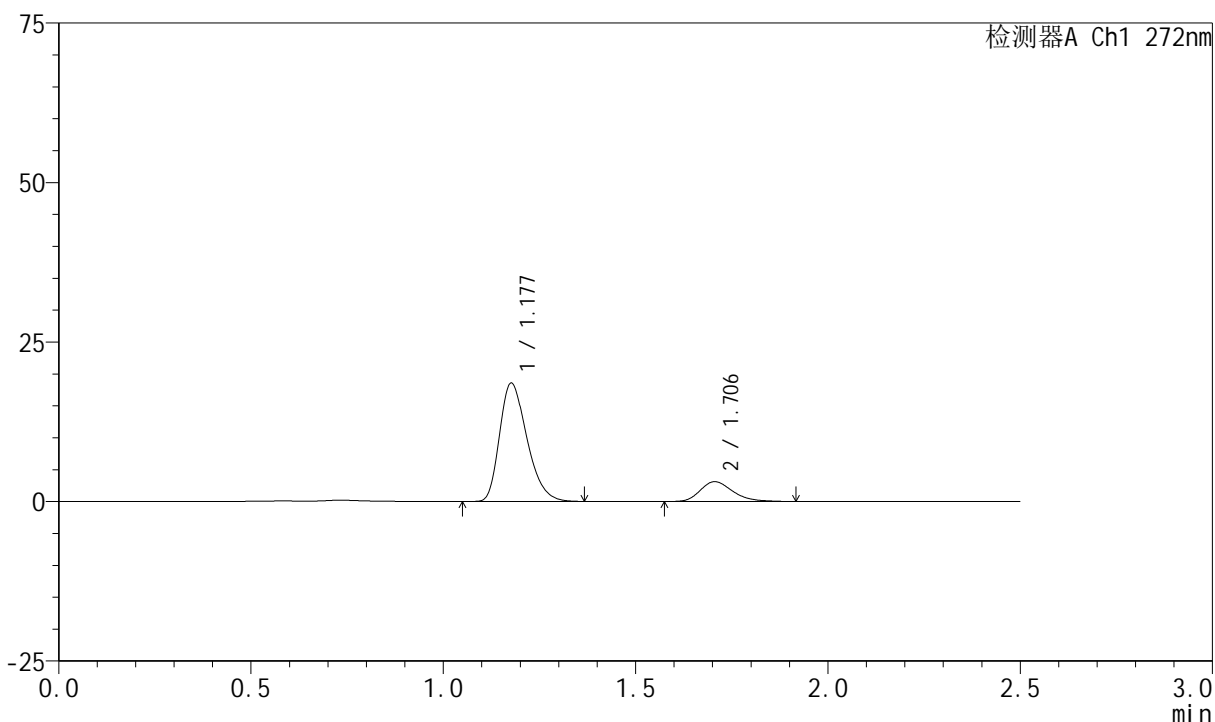
图37 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-766-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p2-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-15  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 17:58:13      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:55:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	91538	83.349	18486	1323	1.309	--
2	1.706	18287	16.651	3107	1982	1.253	3.740
总计		109825	100.000	21593			

图38 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2  
供试品溶液-1



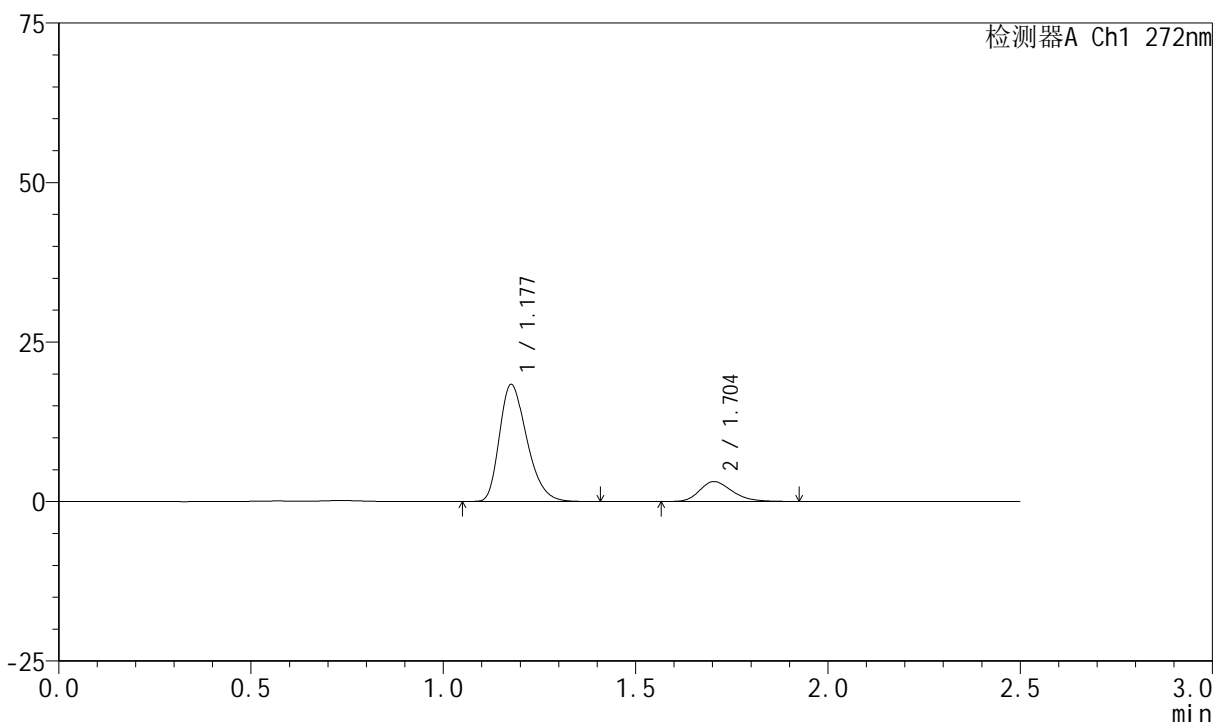
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-767-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p3-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-24  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:01:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	90756	83.101	18272	1320	1.311	--
2	1.704	18455	16.899	3129	1961	1.251	3.720
总计		109211	100.000	21401			

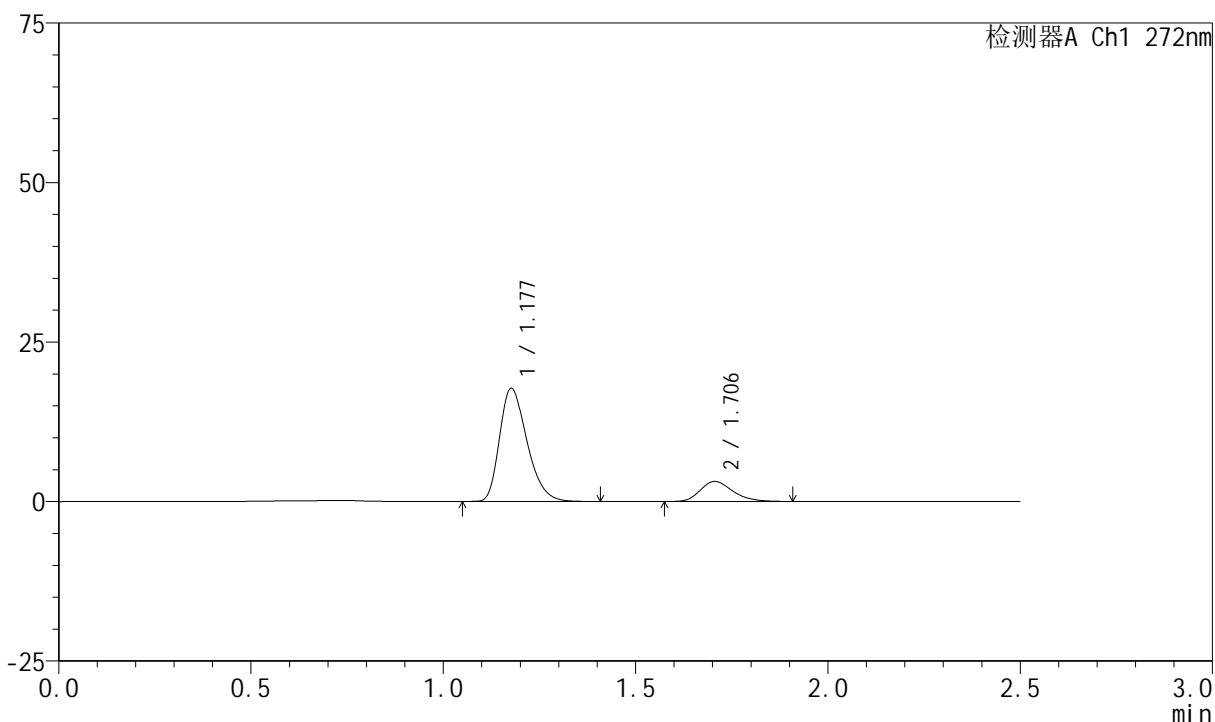
图39 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-768-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p4-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-33  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:03:57      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	87757	82.635	17670	1321	1.313	--
2	1.706	18442	17.365	3132	1967	1.246	3.732
总计		106199	100.000	20801			

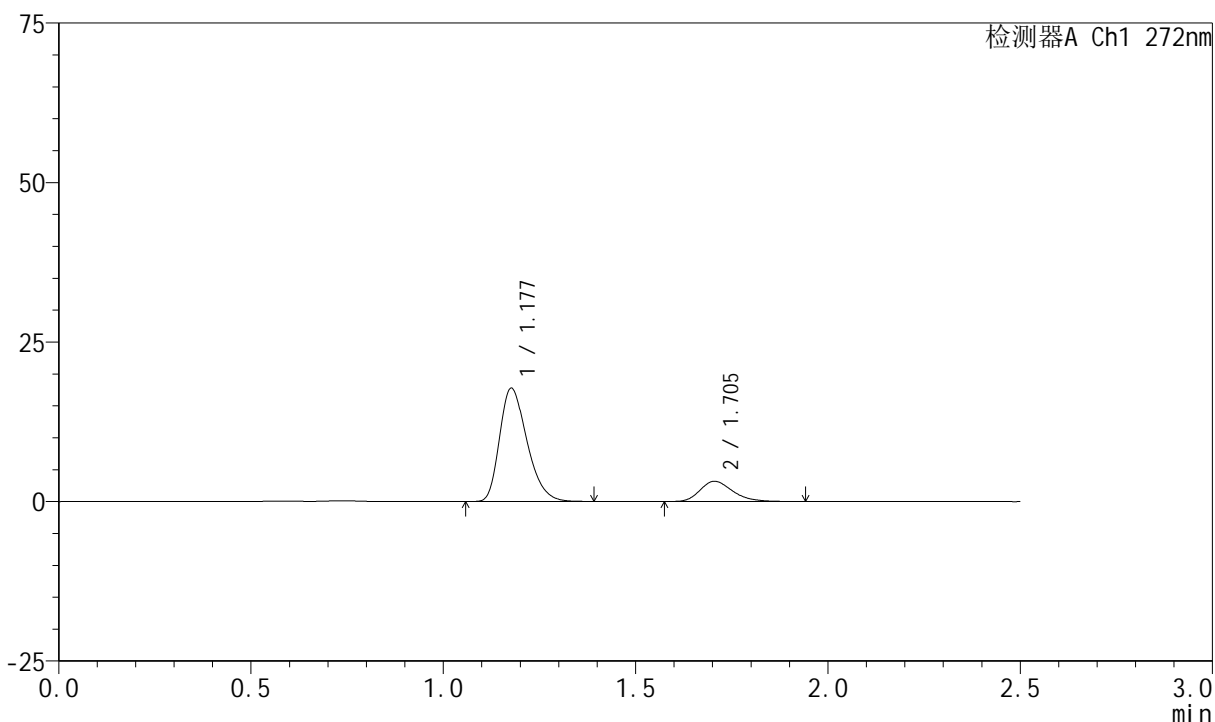
图40 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-769-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p5-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-42  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:06:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	88027	82.418	17707	1317	1.309	--
2	1.705	18778	17.582	3178	1953	1.269	3.717
总计		106805	100.000	20884			

图41 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5  
供试品溶液-1



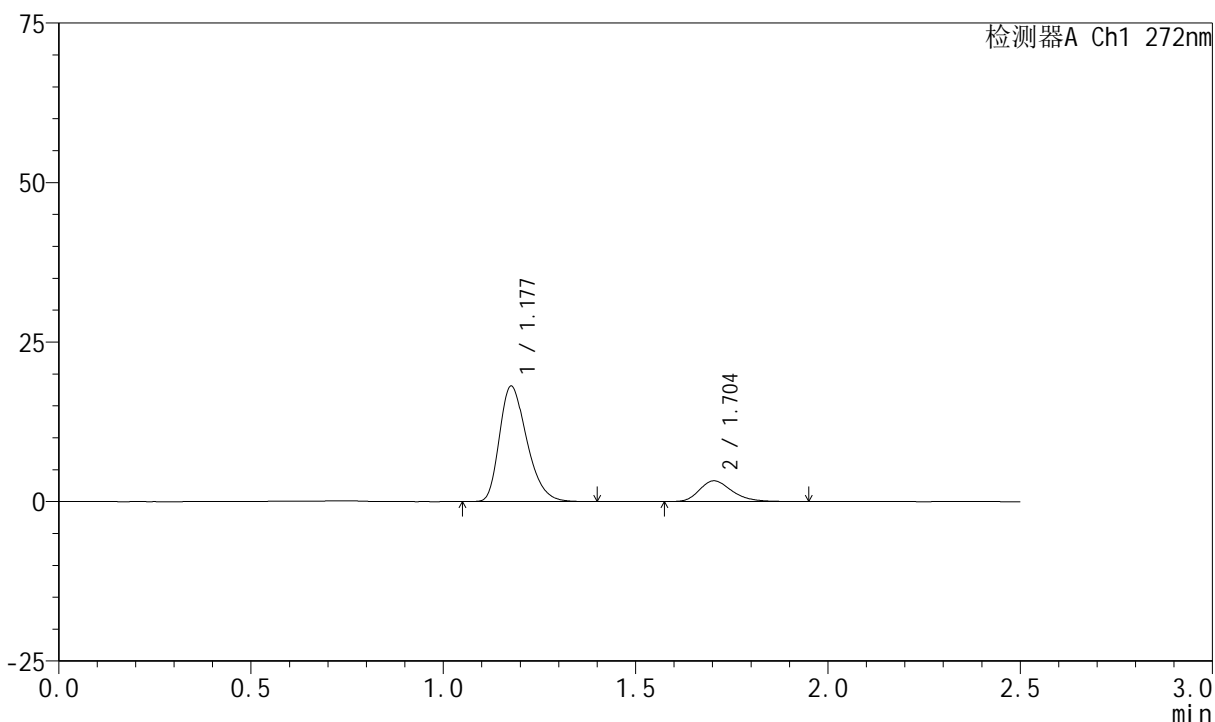
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-770-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p6-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-51  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:09:41      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	89368	82.222	18008	1325	1.313	--
2	1.704	19324	17.778	3257	1983	1.264	3.733
总计		108691	100.000	21265			

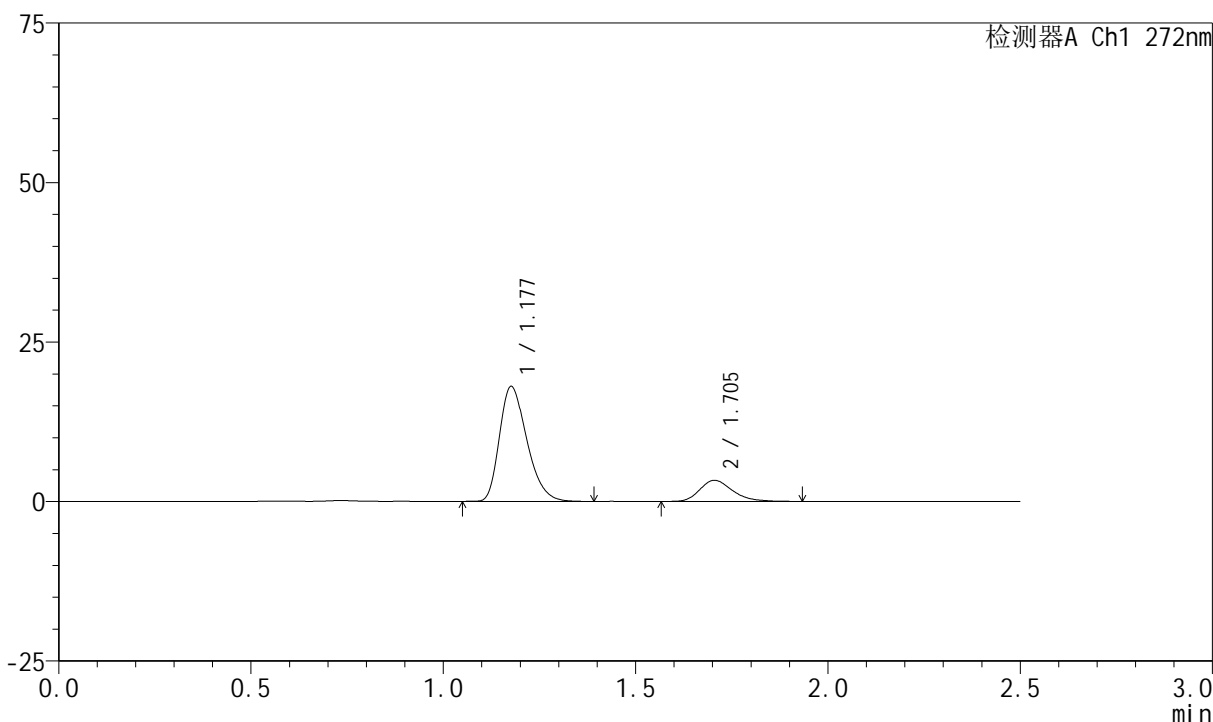
图42 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-771-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p1-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-7  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:12:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	89029	81.973	17934	1319	1.311	--
2	1.705	19579	18.027	3311	1976	1.276	3.732
总计		108608	100.000	21246			

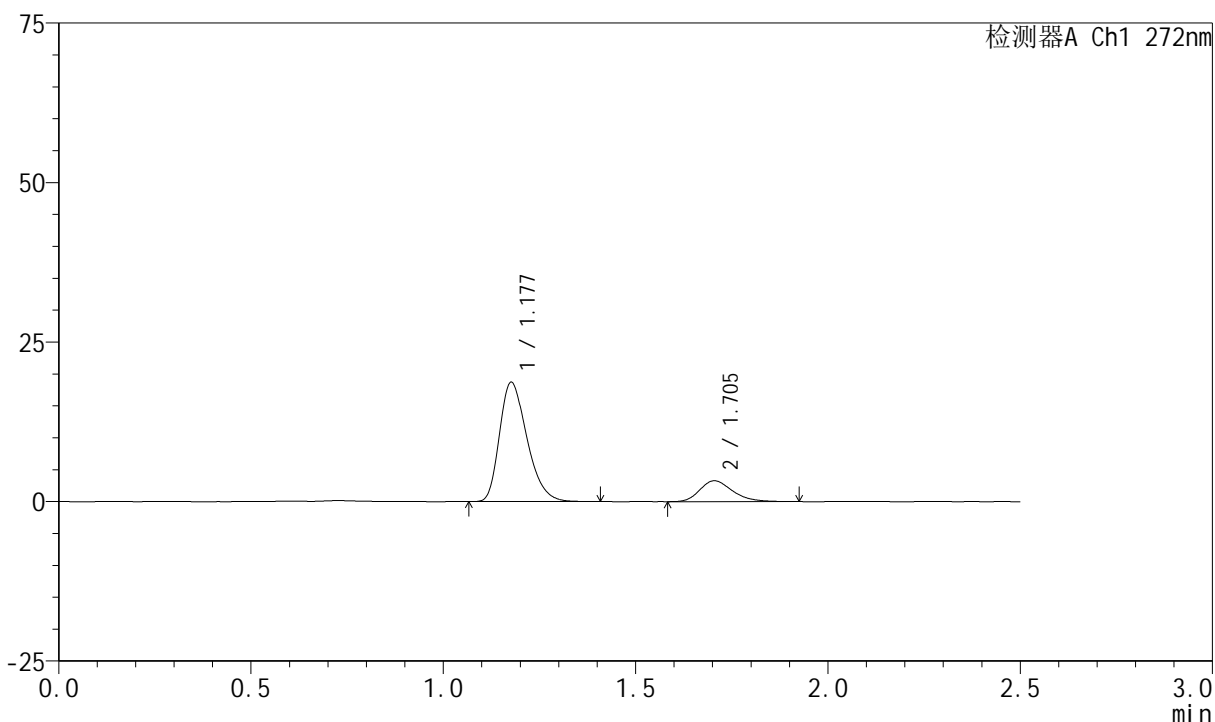
图43 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-772-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p2-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-16  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:15:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	92620	82.659	18632	1318	1.311	--
2	1.705	19431	17.341	3276	1951	1.256	3.717
总计		112051	100.000	21908			

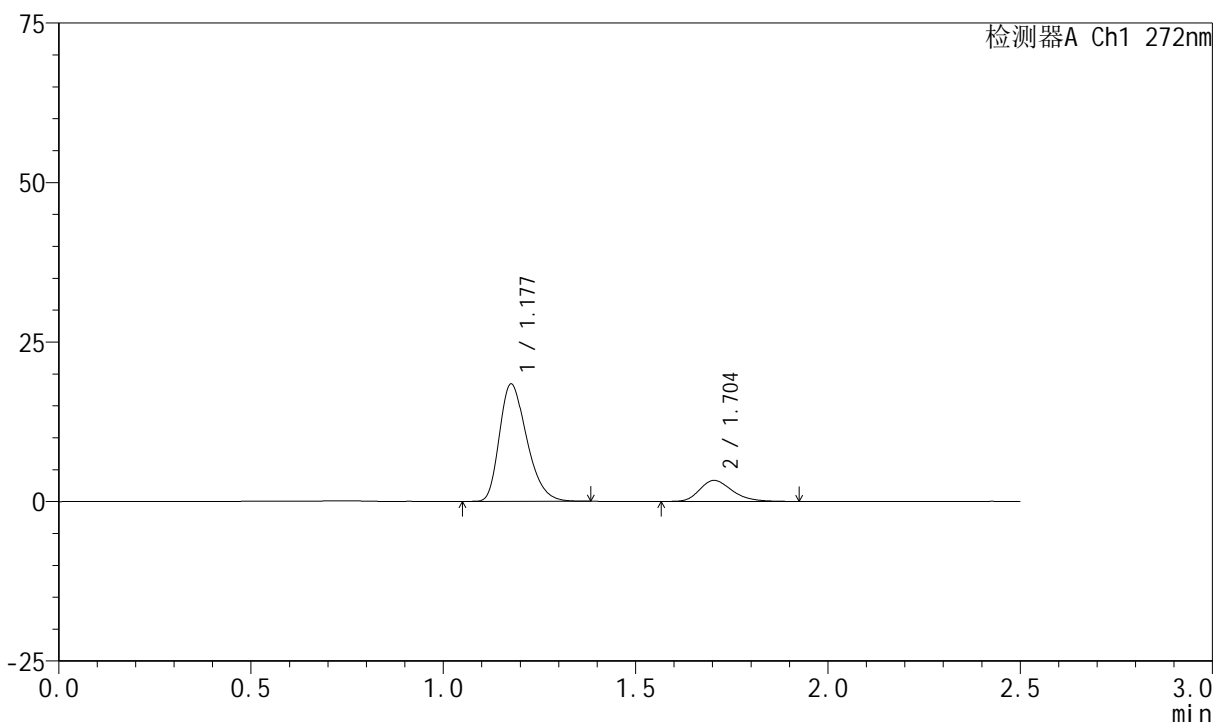
图44 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-773-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p3-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-25  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:18:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	90815	82.328	18300	1321	1.312	--
2	1.704	19494	17.672	3302	1970	1.257	3.727
总计		110310	100.000	21602			

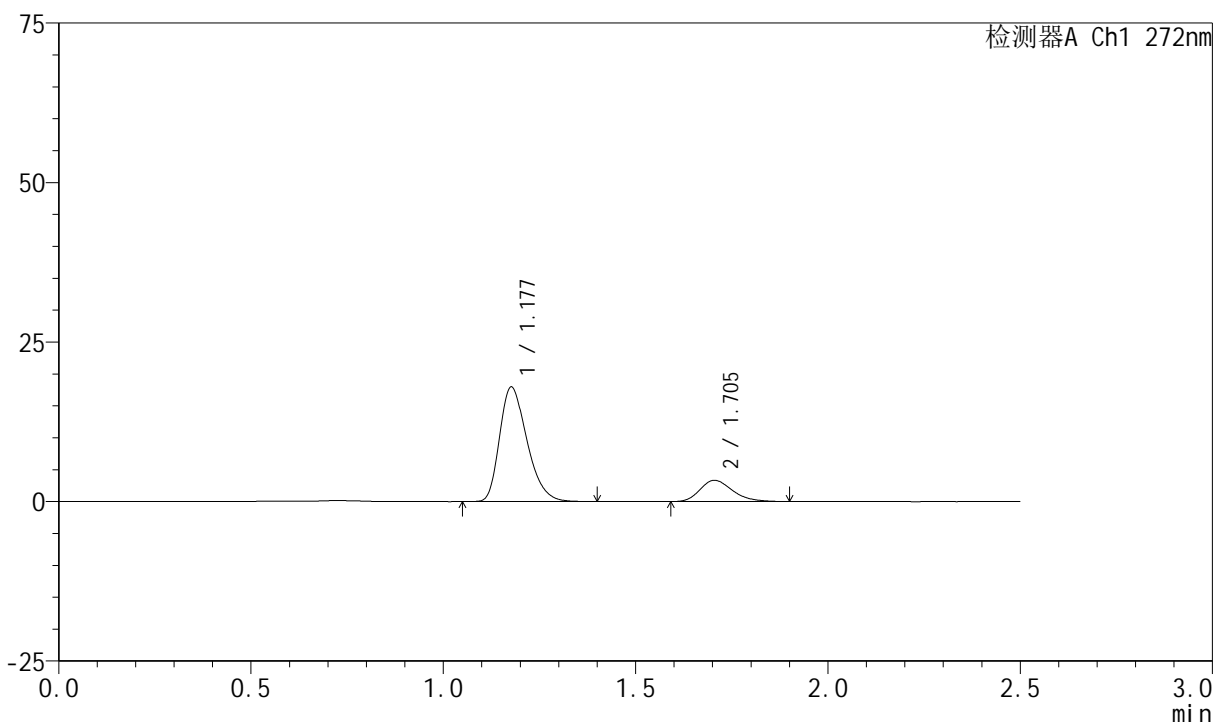
图45 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-774-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p4-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-34  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:21:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	88777	81.894	17893	1322	1.311	--
2	1.705	19628	18.106	3338	1949	1.244	3.718
总计		108405	100.000	21231			

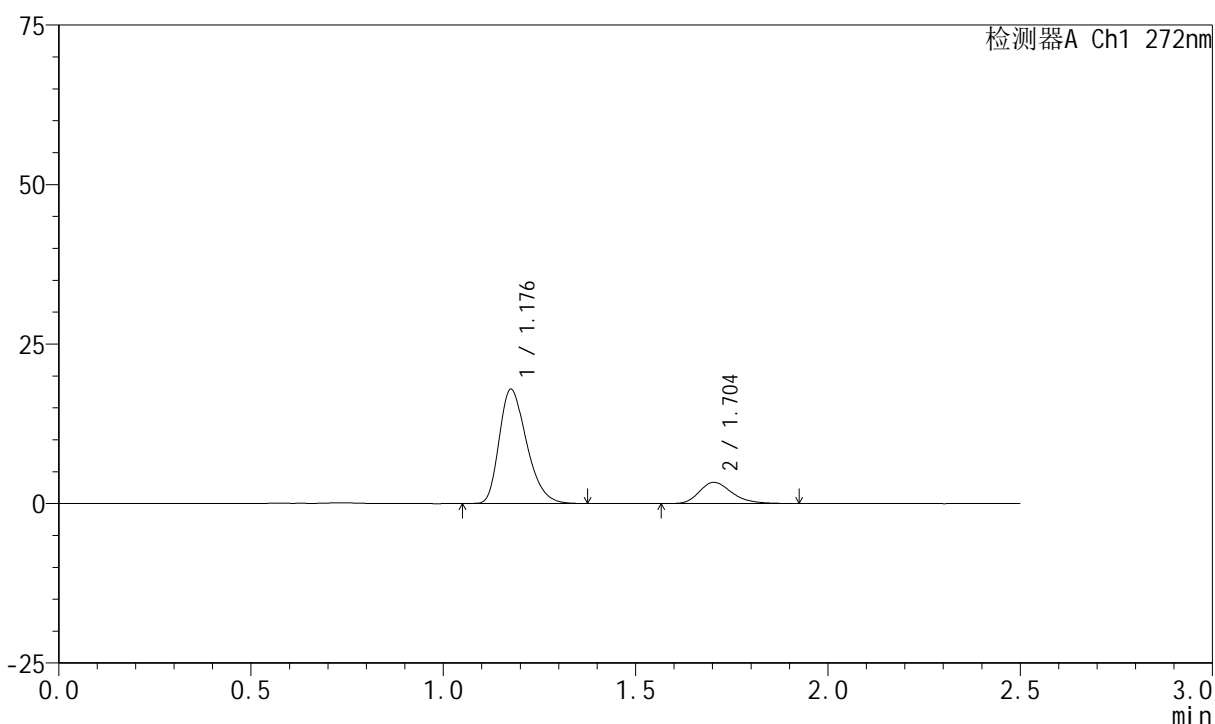
图46 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-775-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p5-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-43  
 进样体积 : 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:24:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.176	88383	81.853	17781	1319	1.309	--
2	1.704	19595	18.147	3326	1988	1.261	3.736
总计		107977	100.000	21108			

图47 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



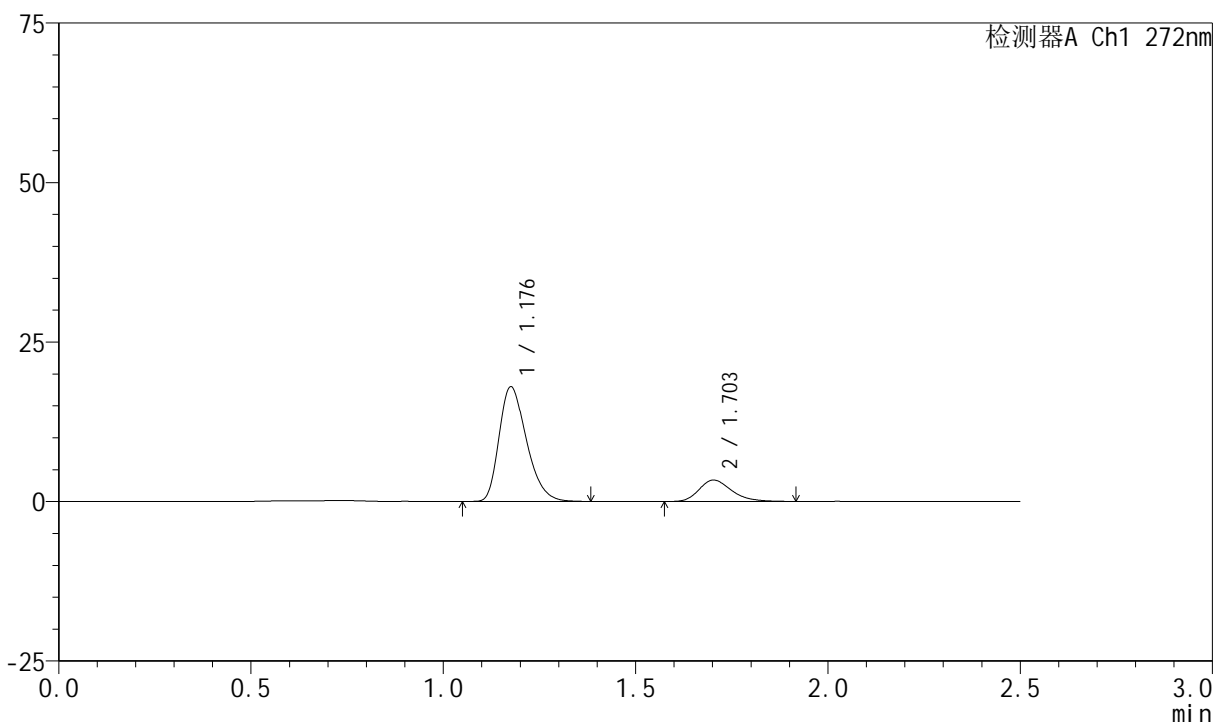
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-776-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p6-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-52  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:26:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.176	88910	81.865	17840	1316	1.311	--
2	1.703	19695	18.135	3345	1987	1.254	3.731
总计		108606	100.000	21185			

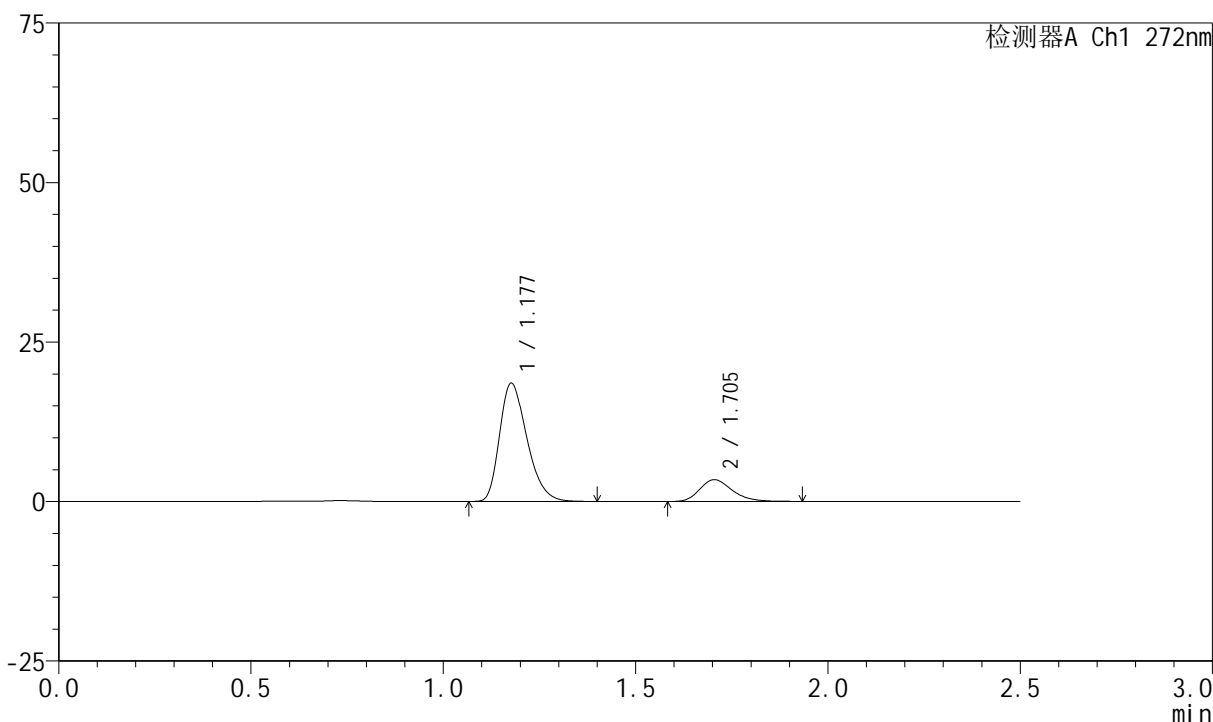
图48 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-777-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p1-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-8  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:29:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	91430	81.974	18458	1325	1.310	--
2	1.705	20106	18.026	3424	1992	1.245	3.739
总计		111536	100.000	21882			

图49 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



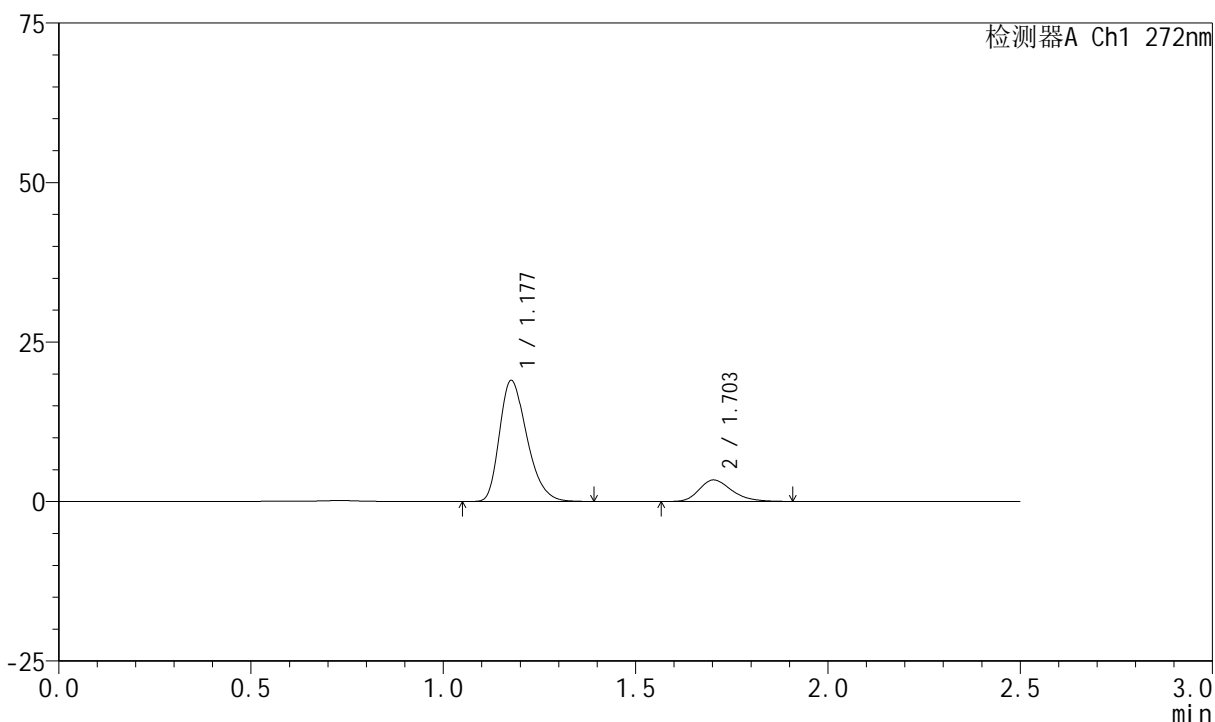
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-778-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p2-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-17  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:32:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	93973	82.628	18903	1319	1.312	--
2	1.703	19757	17.372	3367	1998	1.252	3.731
总计		113730	100.000	22270			

图50 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



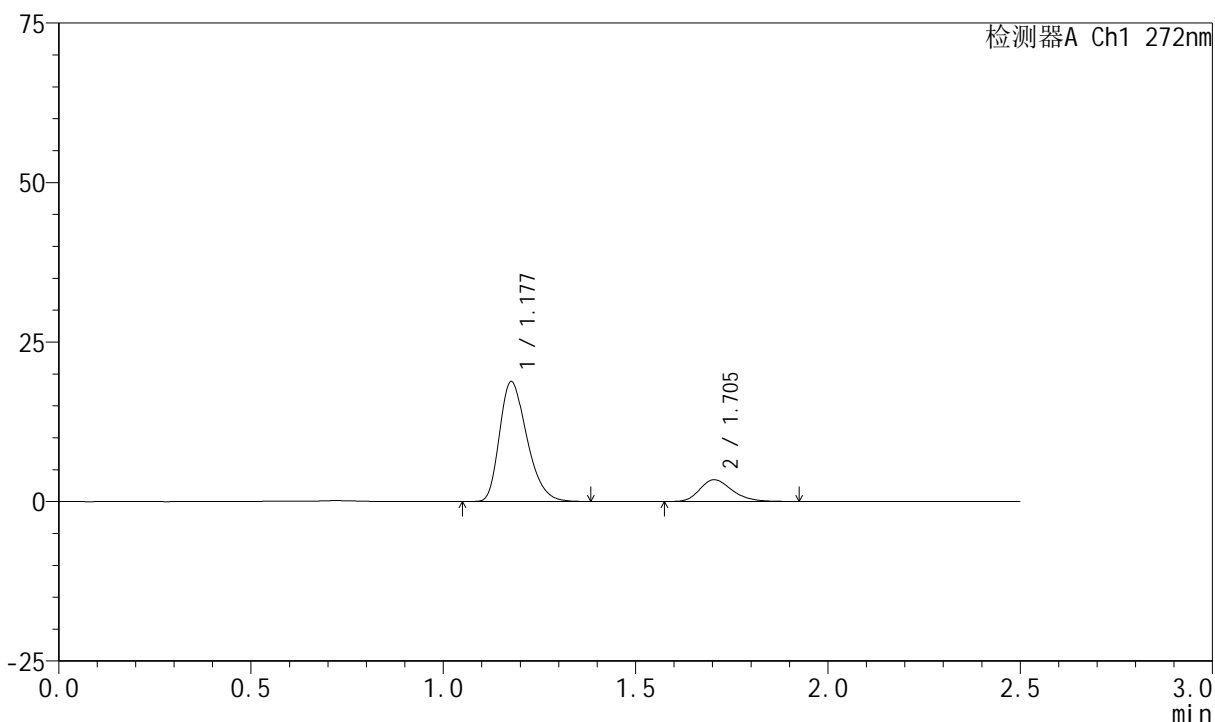
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-779-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p3-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-26  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:35:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	92733	82.198	18721	1324	1.308	--
2	1.705	20083	17.802	3418	1982	1.244	3.734
总计		112817	100.000	22139			

图51 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



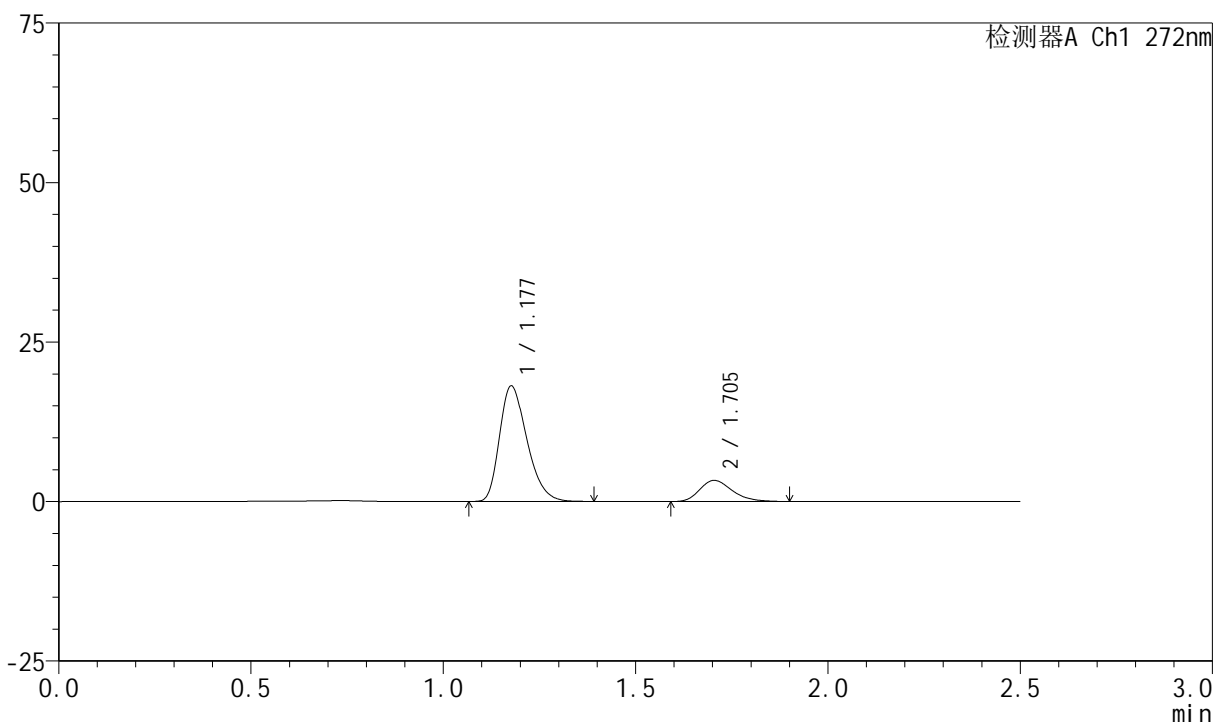
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-780-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p4-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-35  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:38:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	89490	82.098	18040	1318	1.309	--
2	1.705	19513	17.902	3319	1994	1.262	3.734
总计		109003	100.000	21358			

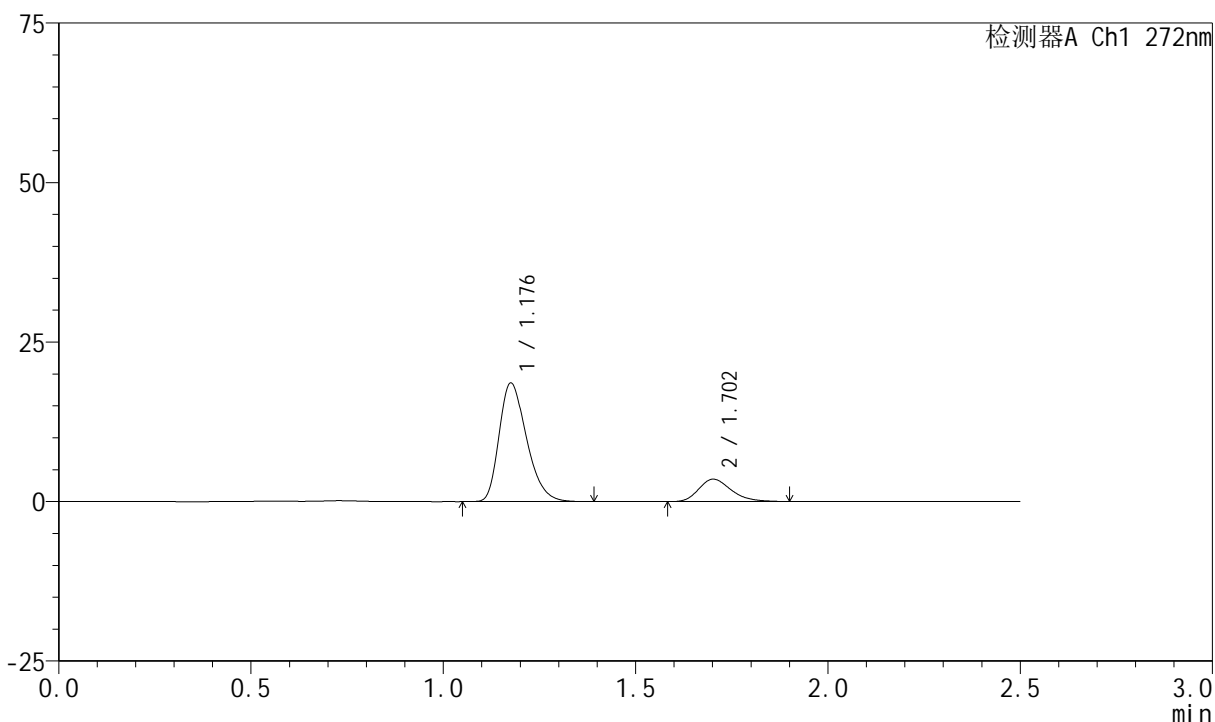
图52 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-781-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p5-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-44  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:41:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.176	91984	81.691	18459	1316	1.312	--
2	1.702	20616	18.309	3506	1974	1.256	3.719
总计		112600	100.000	21965			

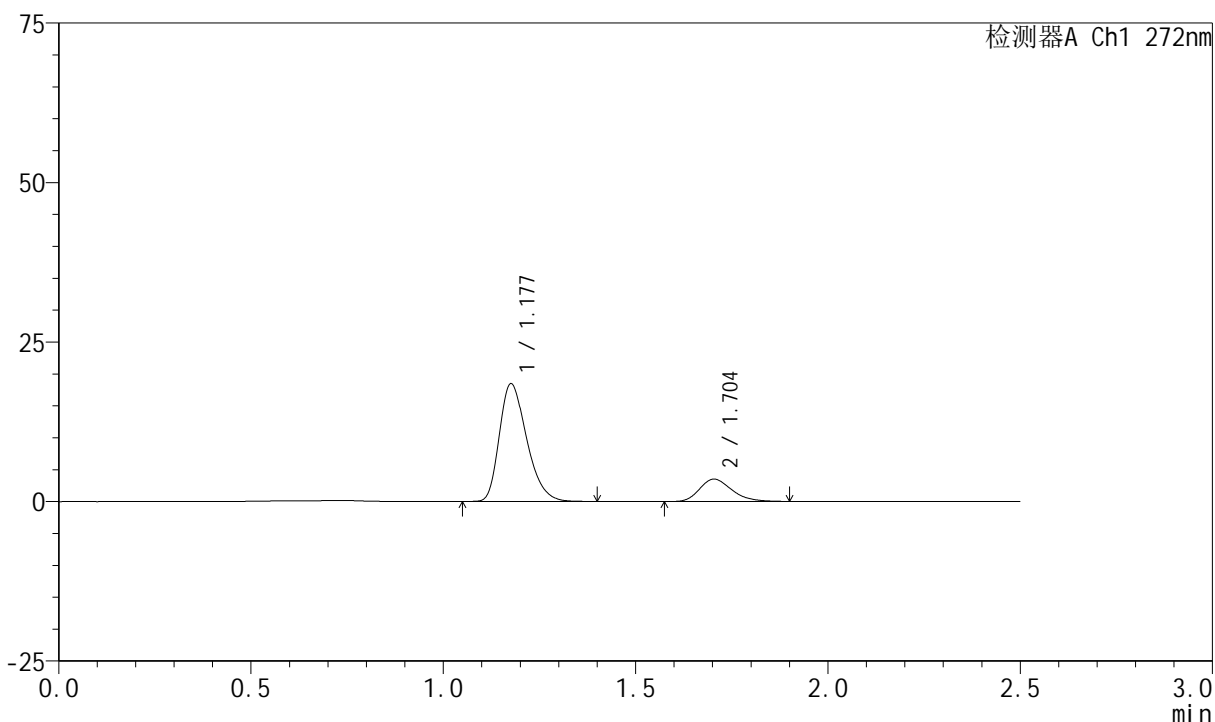
图53 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-782-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-p6-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-53  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:44:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	90960	81.617	18353	1331	1.310	--
2	1.704	20487	18.383	3510	1986	1.247	3.741
总计		111448	100.000	21863			

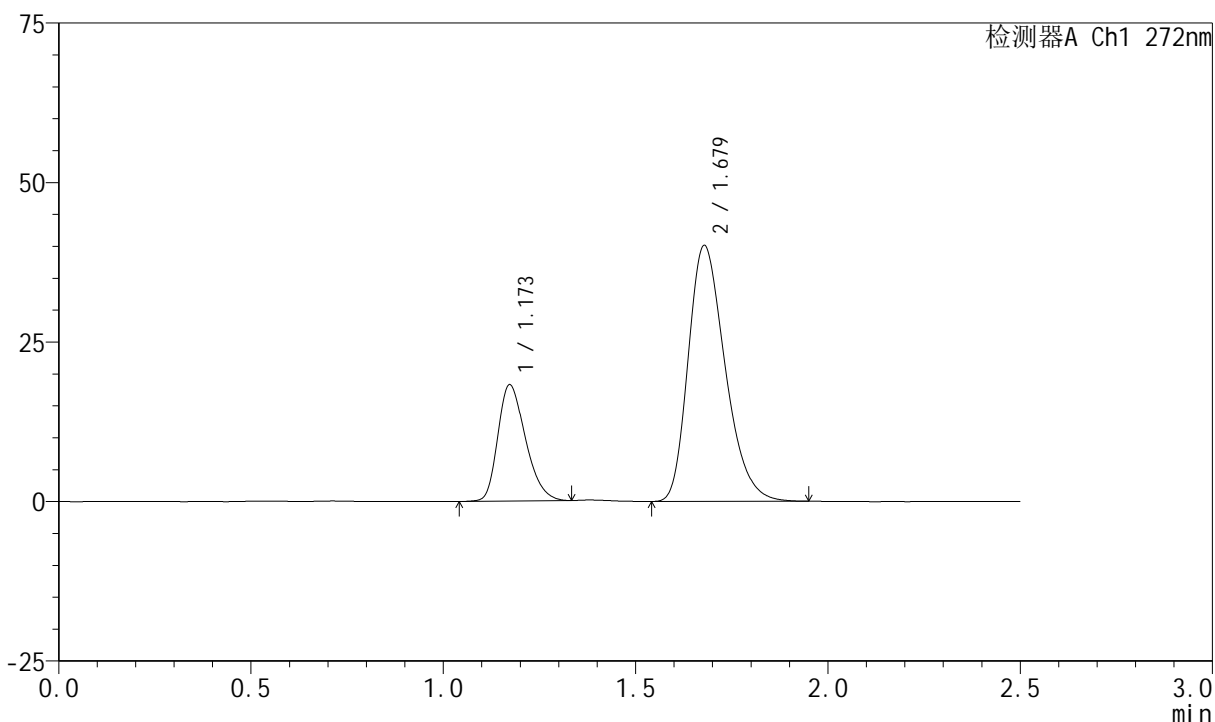
图54 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-783-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:47:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.173	90956	25.339	18231	1283	1.286	--
2	1.679	268003	74.661	40119	1472	1.284	3.305
总计		358959	100.000	58350			

图55 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-浆法-50转  
对照品溶液-2-1



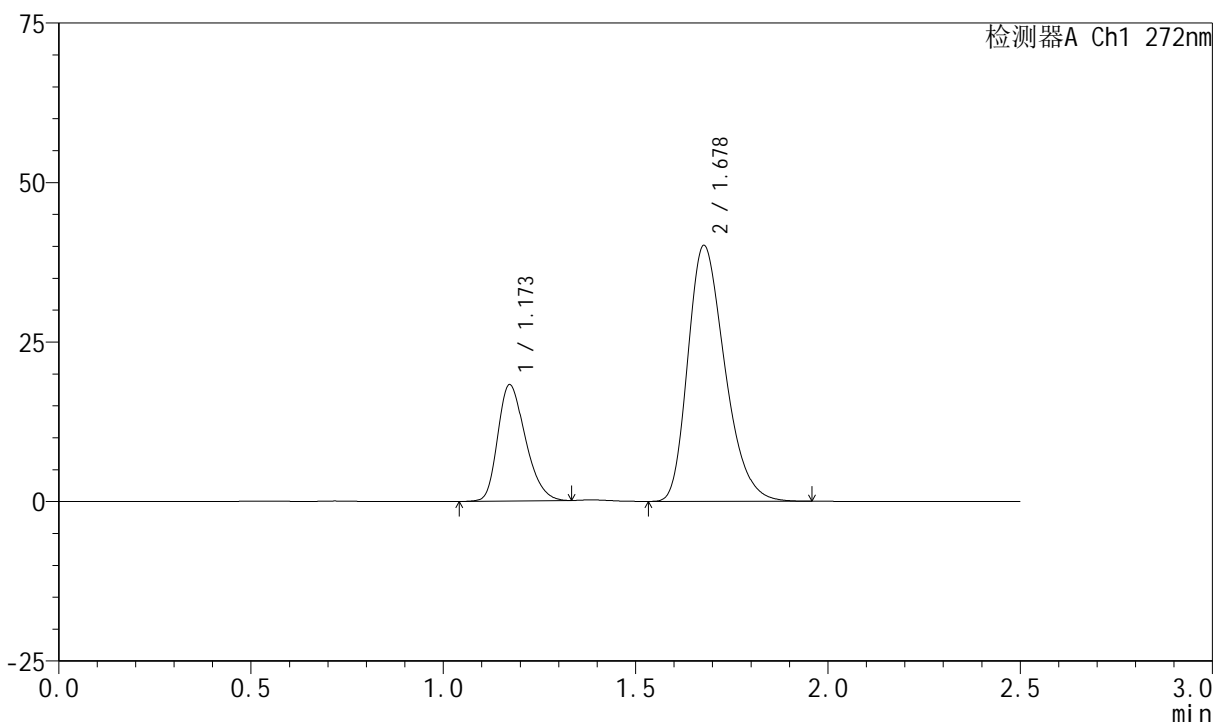
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-784-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-1-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:49:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.173	91167	25.370	18242	1279	1.282	--
2	1.678	268188	74.630	40084	1466	1.285	3.295
总计		359355	100.000	58325			

图56 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-2



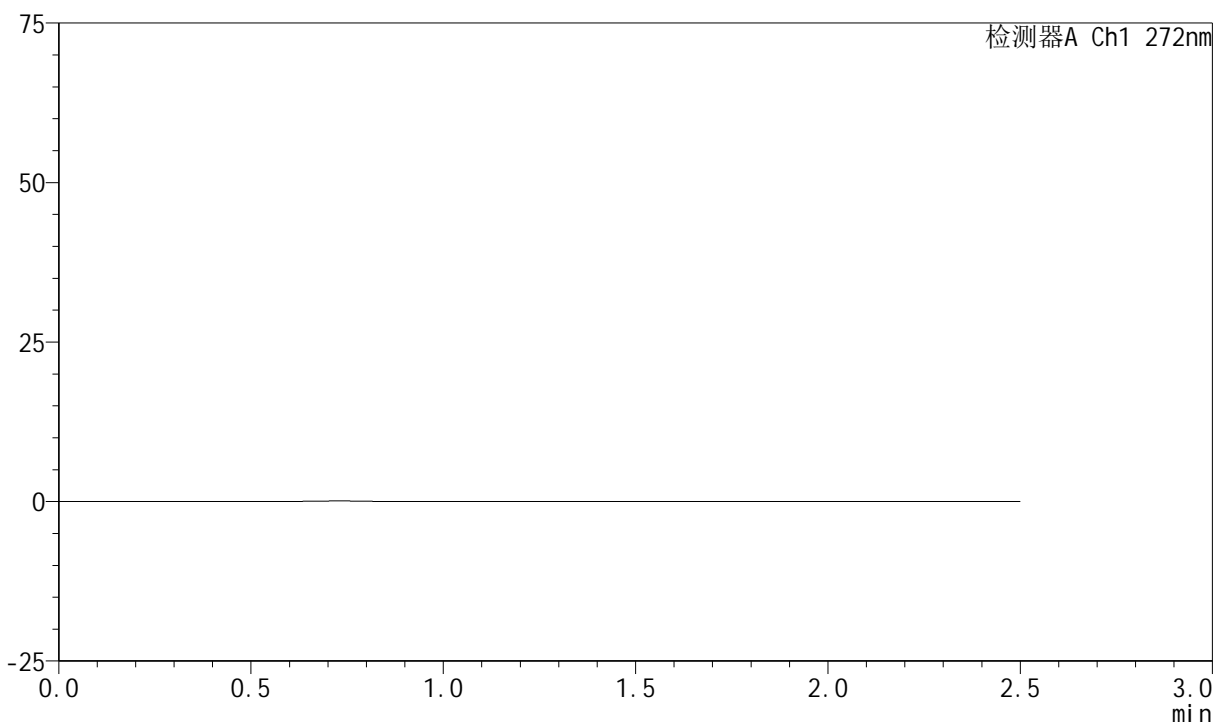
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-785-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-rj.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-9  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:52:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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							

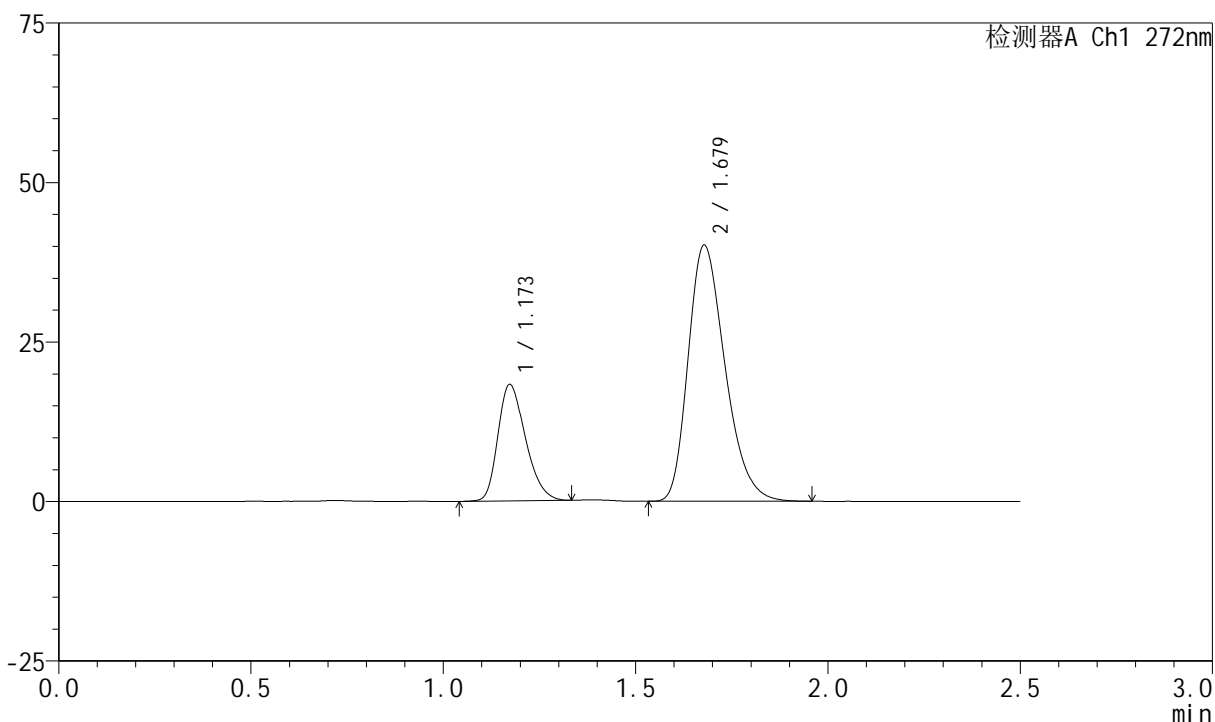
图57 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转  
溶剂

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-786-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:55:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.173	91004	25.329	18246	1284	1.283	--
2	1.679	268279	74.671	40143	1472	1.285	3.303
总计		359283	100.000	58390			

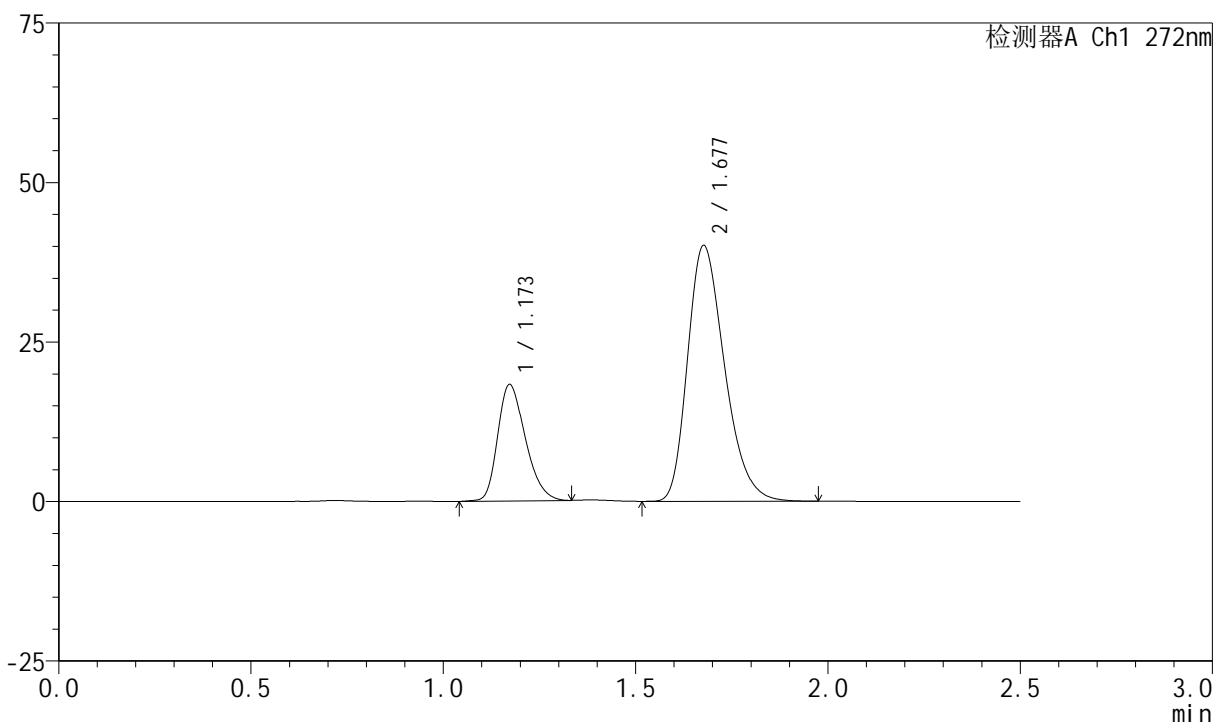
图58 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-787-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 18:58:37      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:56:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.173	91176	25.356	18248	1280	1.283	--
2	1.677	268410	74.644	40036	1466	1.287	3.293
总计		359586	100.000	58284			

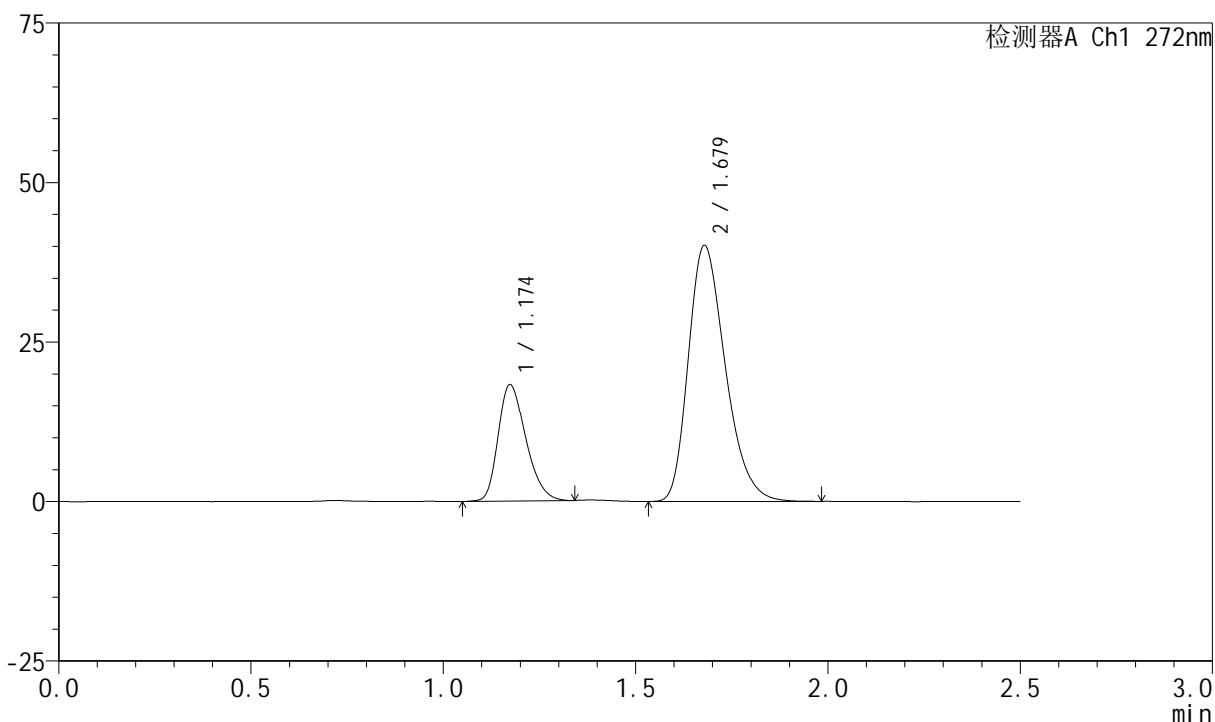
图59 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-788-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:01:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.174	91303	25.391	18216	1277	1.285	--
2	1.679	268279	74.609	40128	1471	1.286	3.297
总计		359582	100.000	58344			

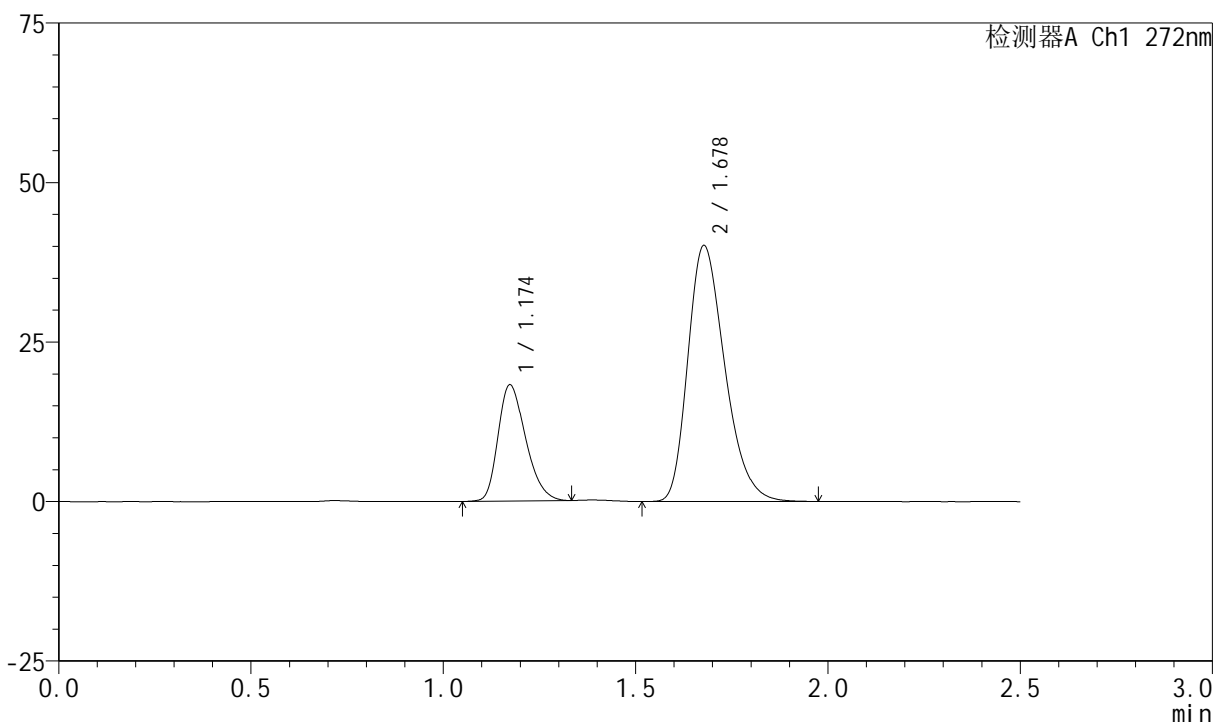
图60 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-789-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:04:26      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.174	91101	25.350	18213	1279	1.286	--
2	1.678	268270	74.650	40088	1468	1.288	3.292
总计		359371	100.000	58300			

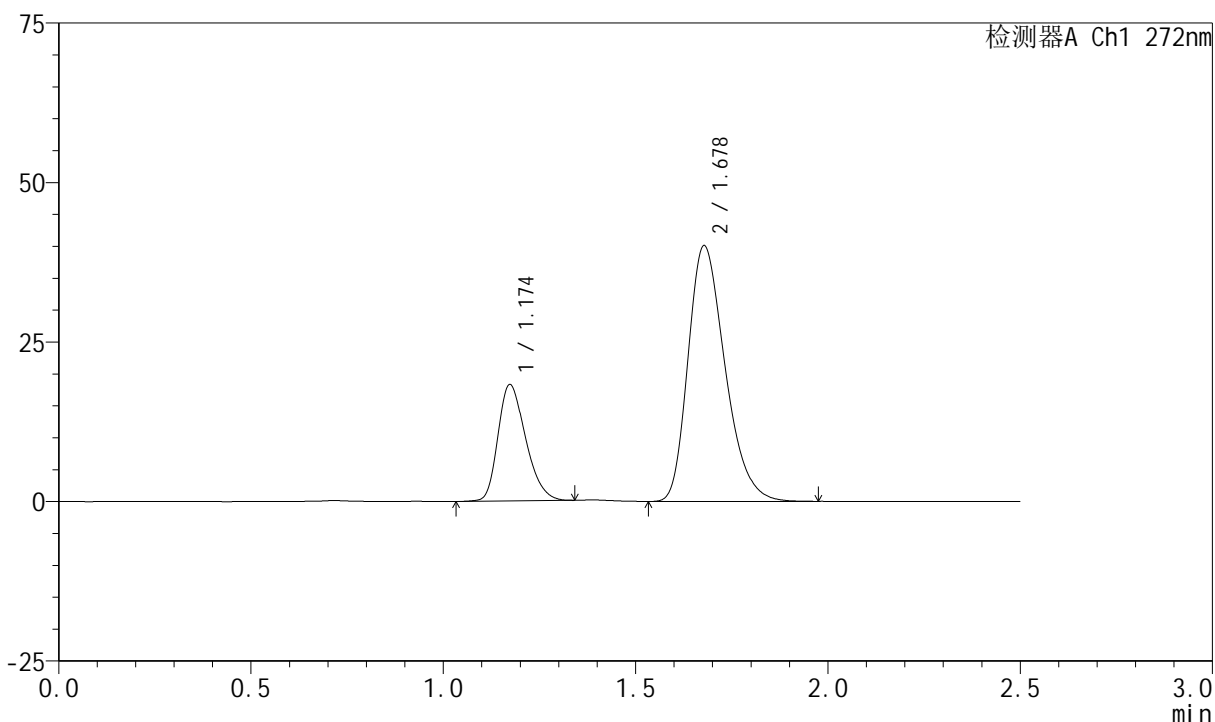
图61 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-790-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:07:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.174	91126	25.335	18231	1282	1.282	--
2	1.678	268557	74.665	40086	1465	1.288	3.294
总计		359683	100.000	58317			

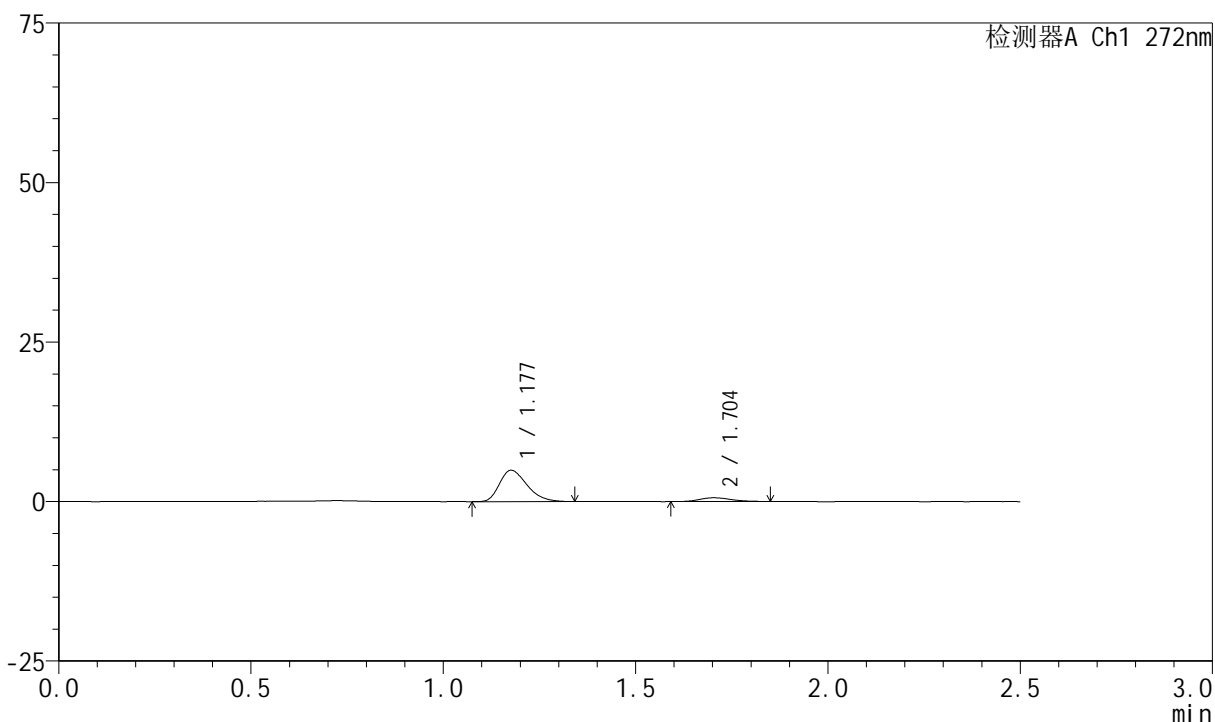
图62 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-791-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p1-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-1  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:10:15      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	24295	88.024	4895	1307	1.309	--
2	1.704	3305	11.976	587	2158	1.145	3.803
总计		27601	100.000	5482			

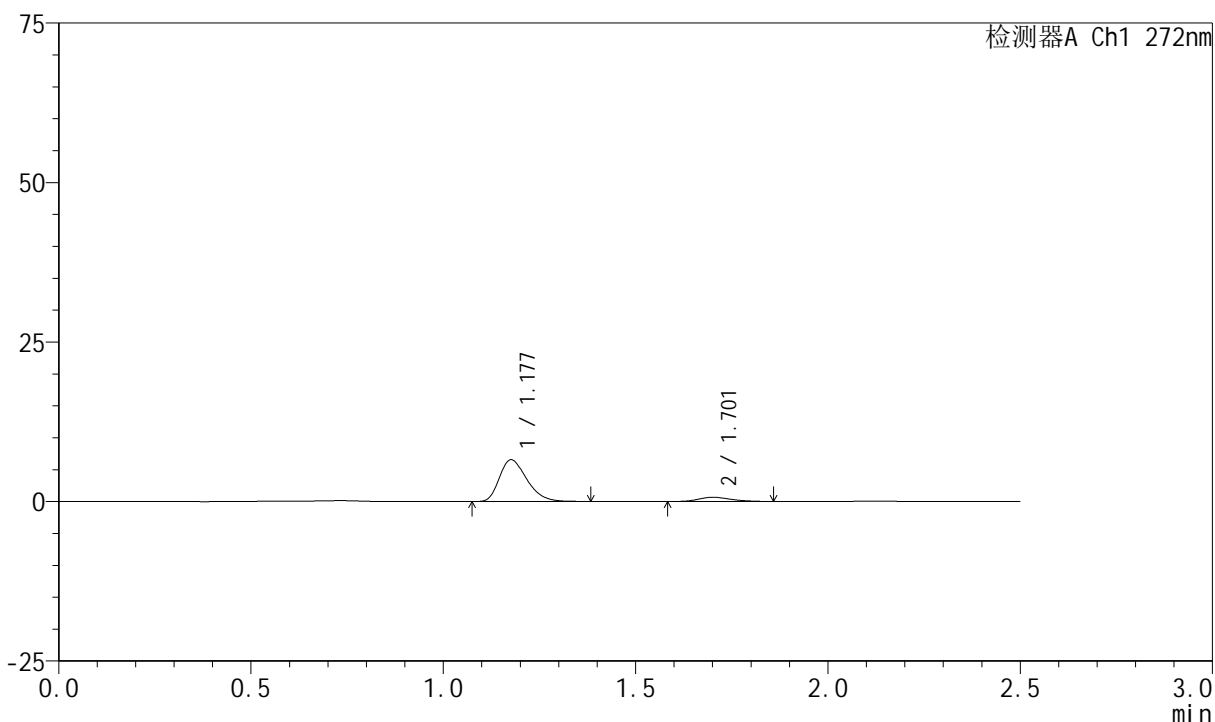
图63 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-792-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p2-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-10  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:13:08      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	32439	89.162	6521	1314	1.315	--
2	1.701	3943	10.838	668	1950	1.192	3.692
总计		36382	100.000	7189			

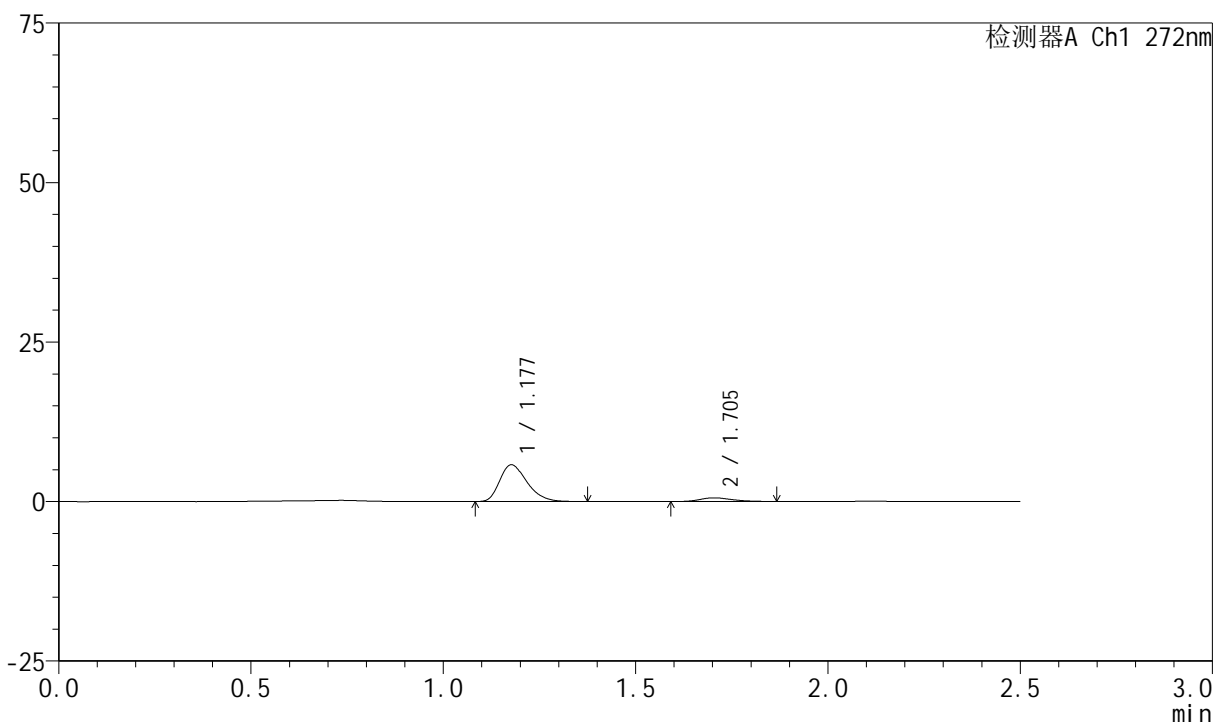
图64 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-793-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p3-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-19  
 进样体积 : 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:16:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	28269	89.155	5734	1340	1.314	--
2	1.705	3439	10.845	584	1941	1.284	3.719
总计		31708	100.000	6319			

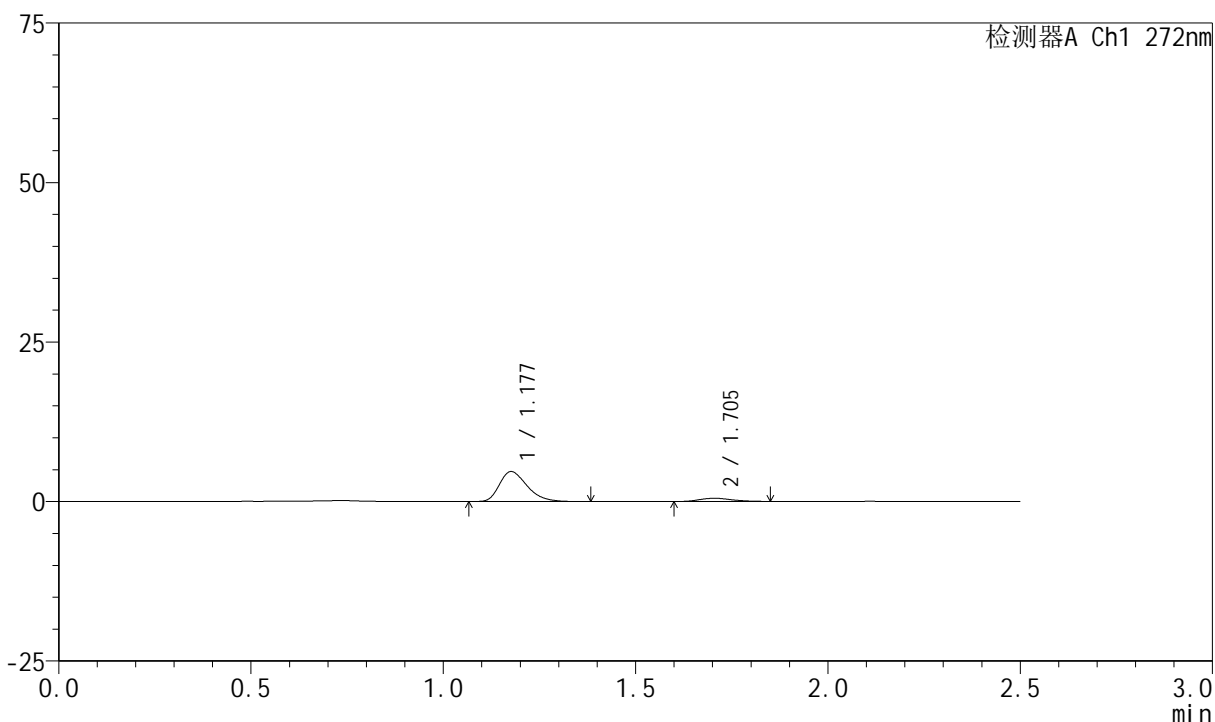
图65 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-794-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p4-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-28  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:18:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	23212	88.655	4663	1320	1.335	--
2	1.705	2970	11.345	506	2015	1.183	3.752
总计		26182	100.000	5169			

图66 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



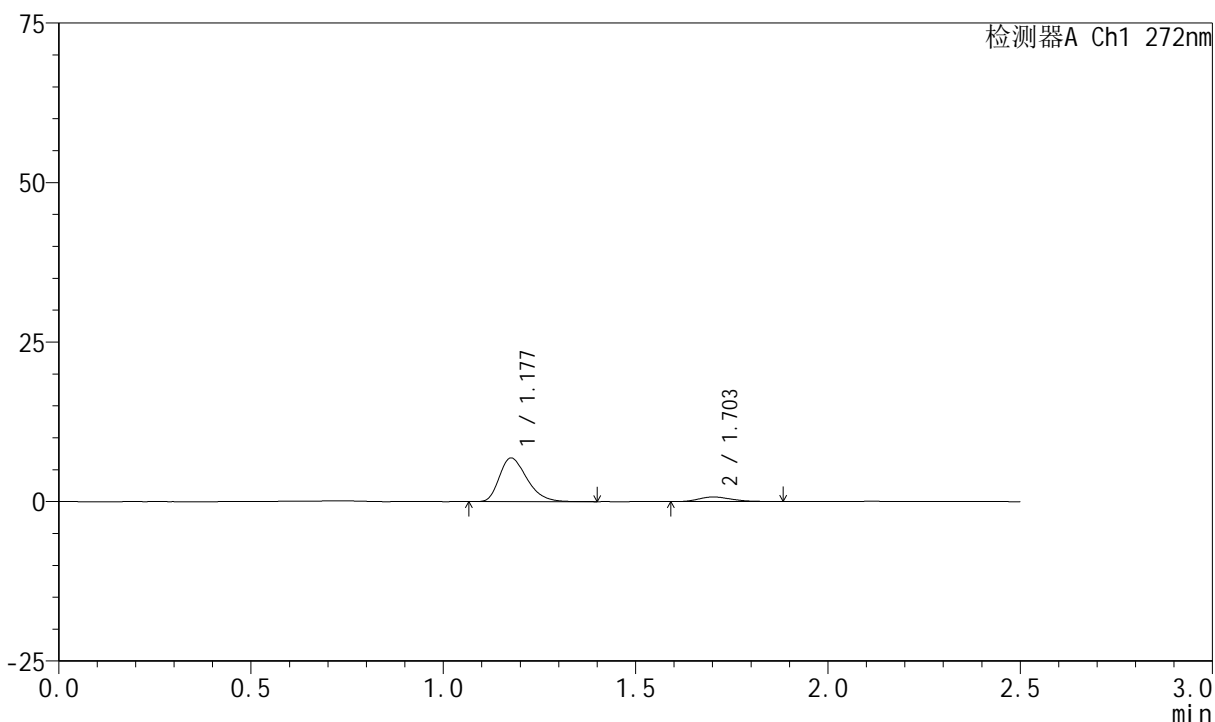
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-795-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p5-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-37  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:21:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	34027	88.871	6813	1312	1.320	--
2	1.703	4261	11.129	721	1881	1.277	3.668
总计		38288	100.000	7534			

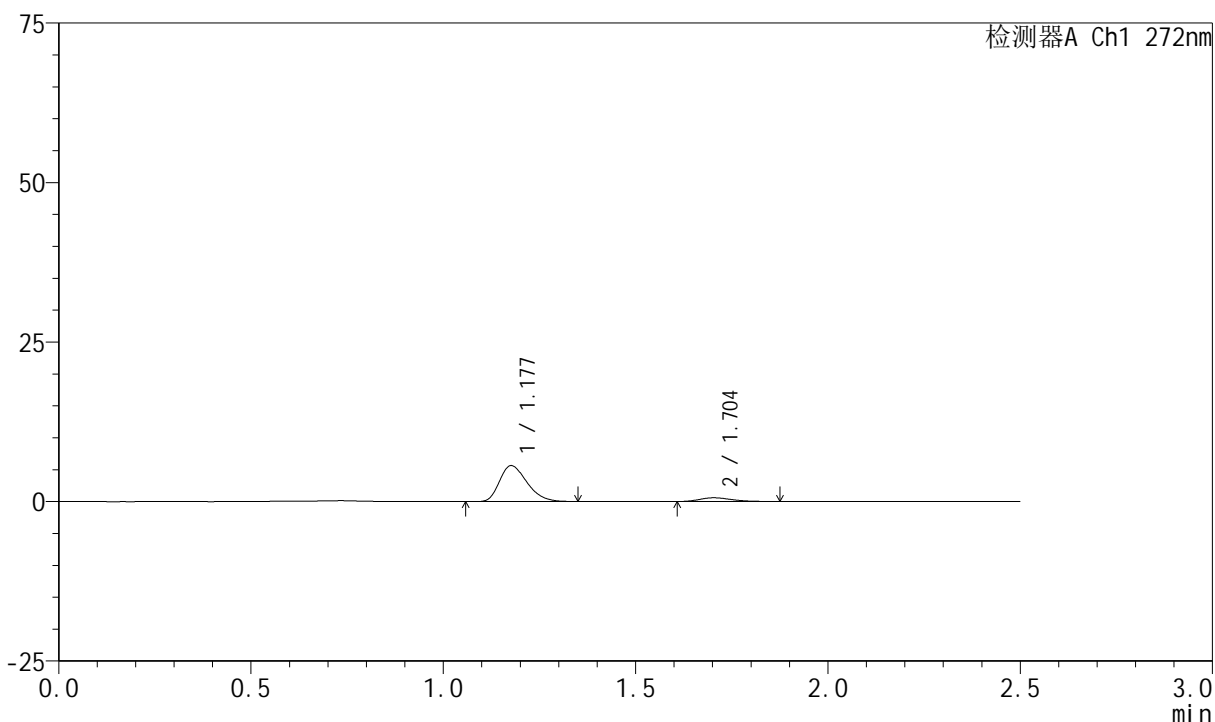
图67 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-796-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p6-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-46  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:24:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	27848	88.767	5621	1309	1.300	--
2	1.704	3524	11.233	597	1997	1.295	3.726
总计		31372	100.000	6218			

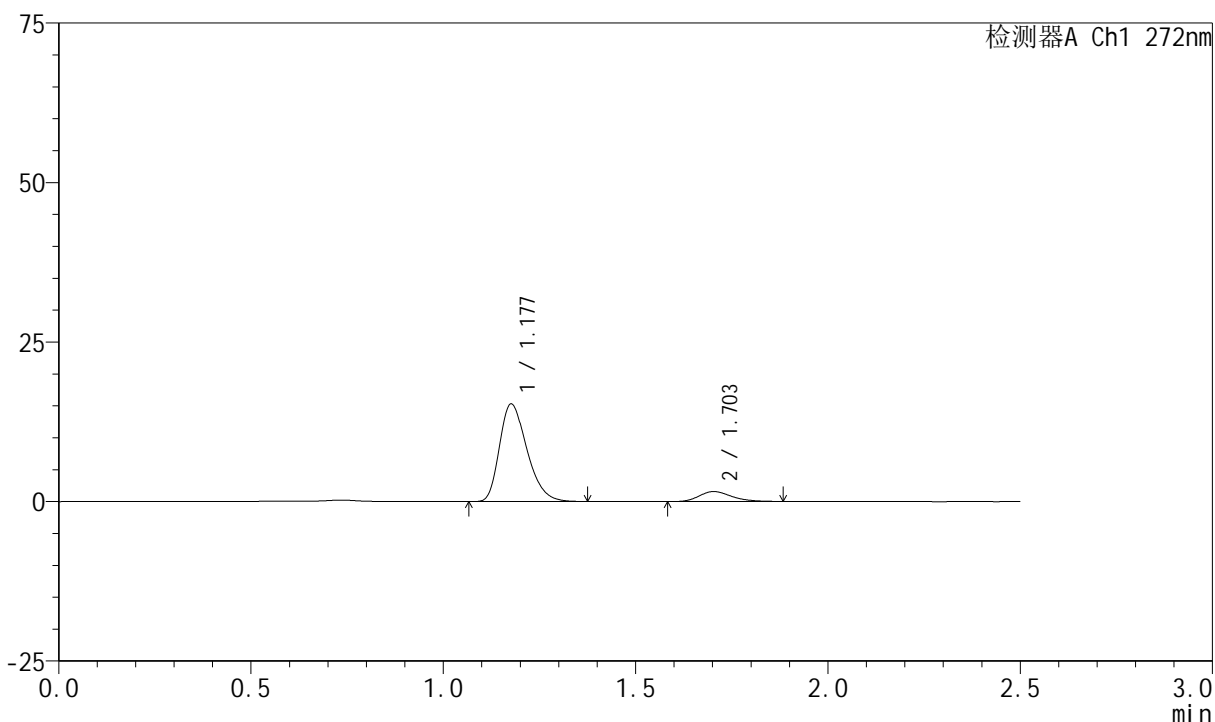
图68 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-797-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p1-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-2  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:27:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	75746	89.197	15239	1315	1.310	--
2	1.703	9174	10.803	1558	1982	1.270	3.720
总计		84920	100.000	16797			

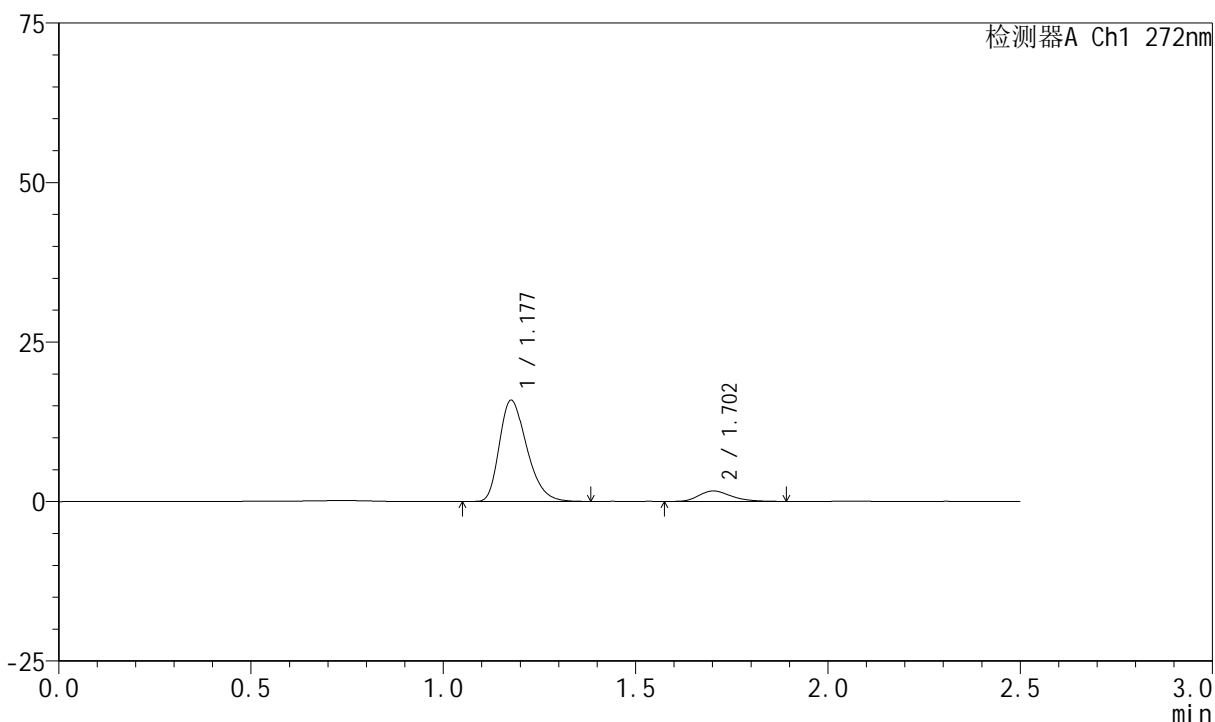
图69 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-798-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p2-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-11  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:30:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	78350	89.032	15782	1321	1.312	--
2	1.702	9652	10.968	1639	1965	1.269	3.712
总计		88002	100.000	17421			

图70 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1



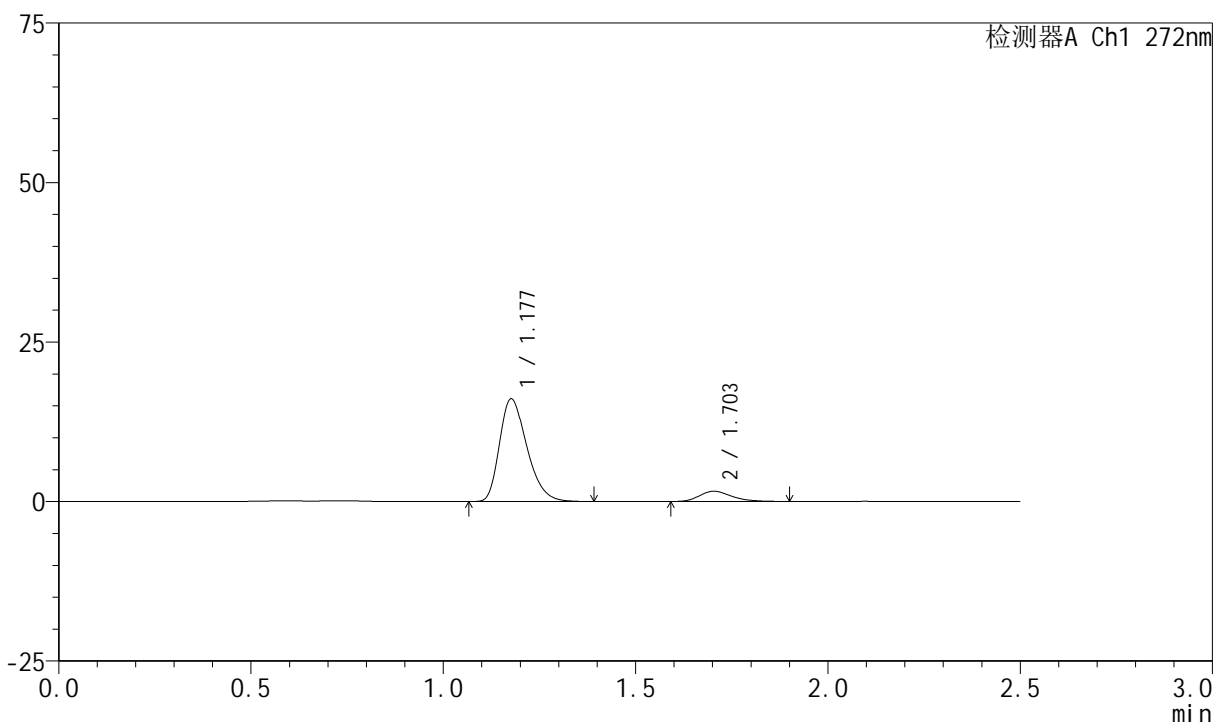
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-799-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p3-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-20  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:33:18      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	79276	89.450	16007	1324	1.312	--
2	1.703	9350	10.550	1608	2002	1.259	3.738
总计		88626	100.000	17616			

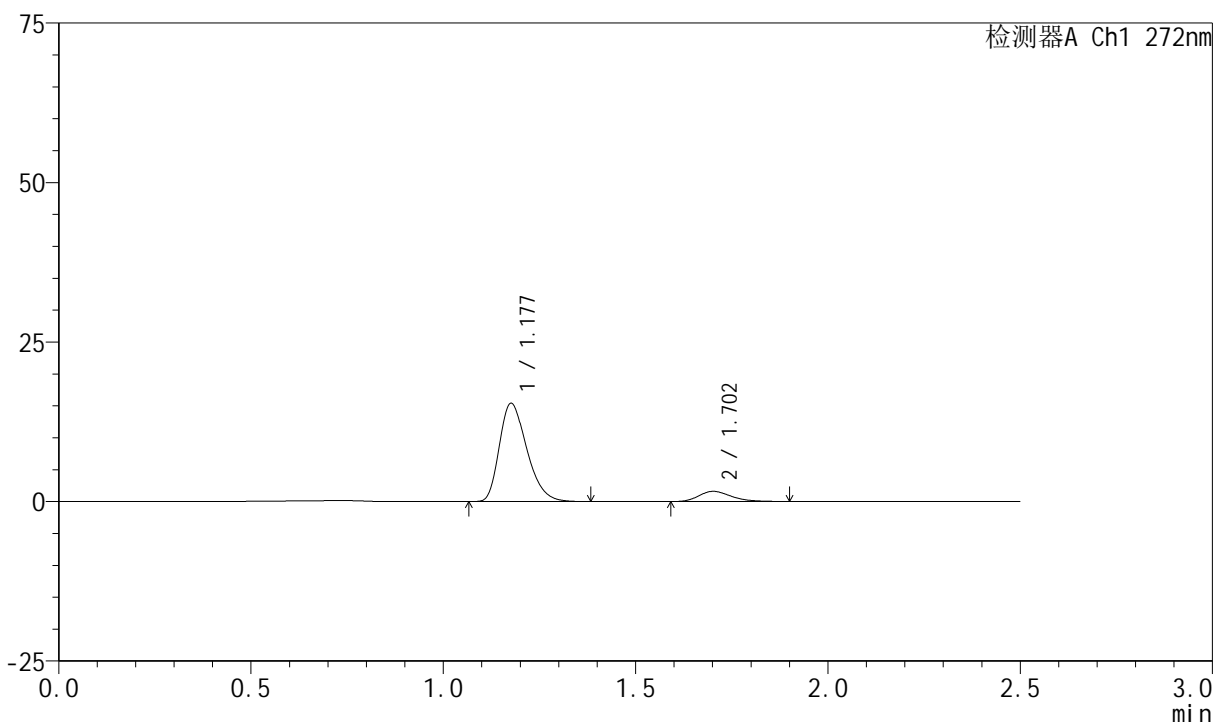
图71 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-800-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p4-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-29  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:36:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	76259	89.034	15321	1312	1.311	--
2	1.702	9393	10.966	1595	1964	1.264	3.705
总计		85651	100.000	16916			

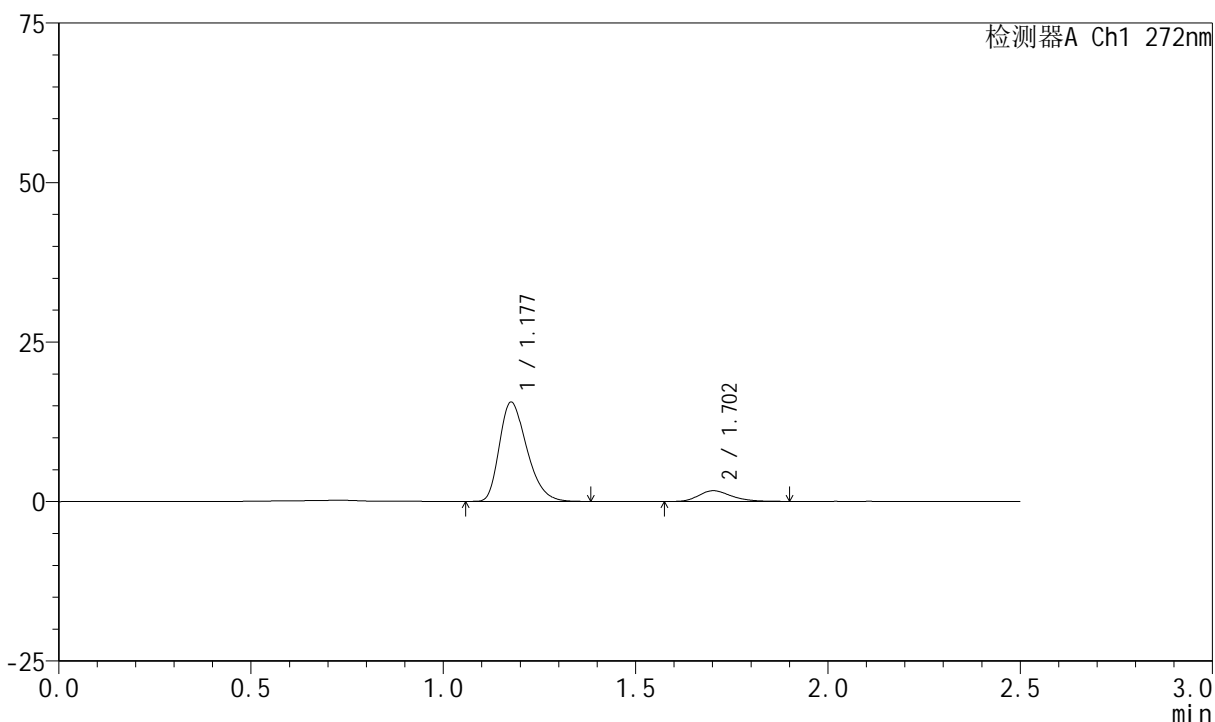
图72 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-801-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p5-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-38  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:39:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	76900	88.573	15482	1317	1.313	--
2	1.702	9921	11.427	1677	1972	1.255	3.712
总计		86821	100.000	17159			

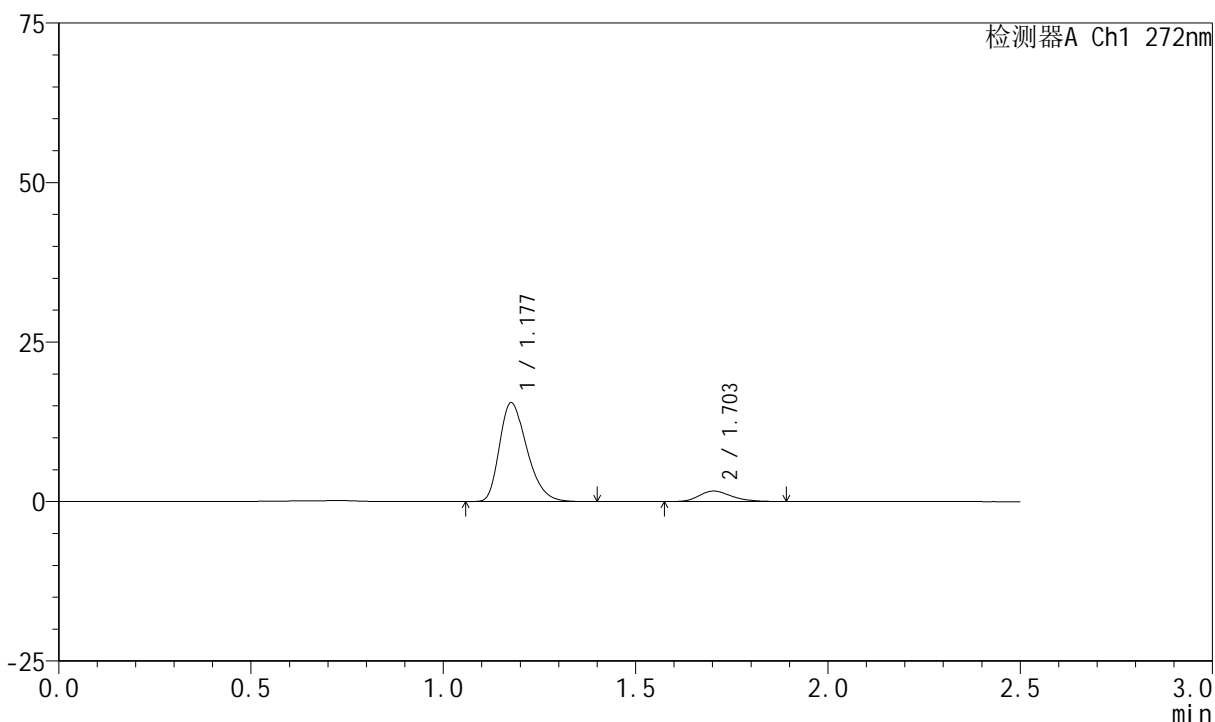
图73 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-802-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p6-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-47  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:41:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	76667	88.819	15429	1316	1.313	--
2	1.703	9652	11.181	1642	1956	1.246	3.707
总计		86319	100.000	17071			

图74 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6  
供试品溶液-1



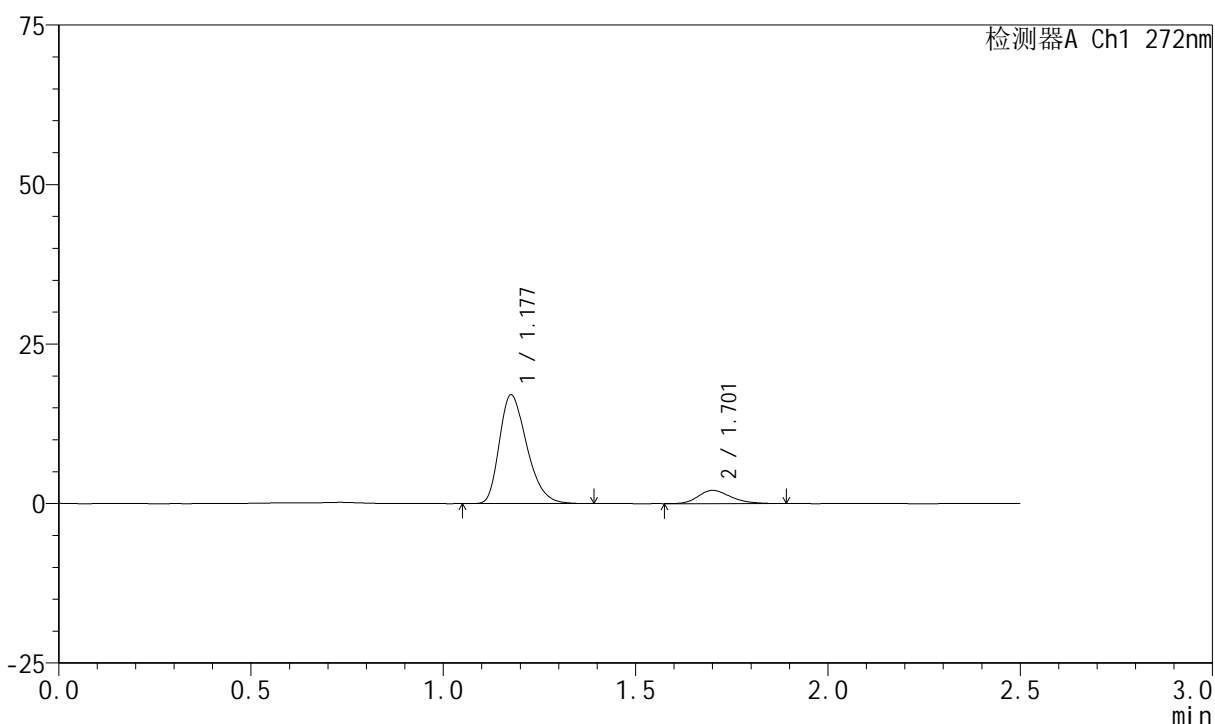
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-803-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p1-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-3  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:44:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	84273	87.301	16952	1316	1.315	--
2	1.701	12259	12.699	2066	1951	1.248	3.694
总计		96532	100.000	19019			

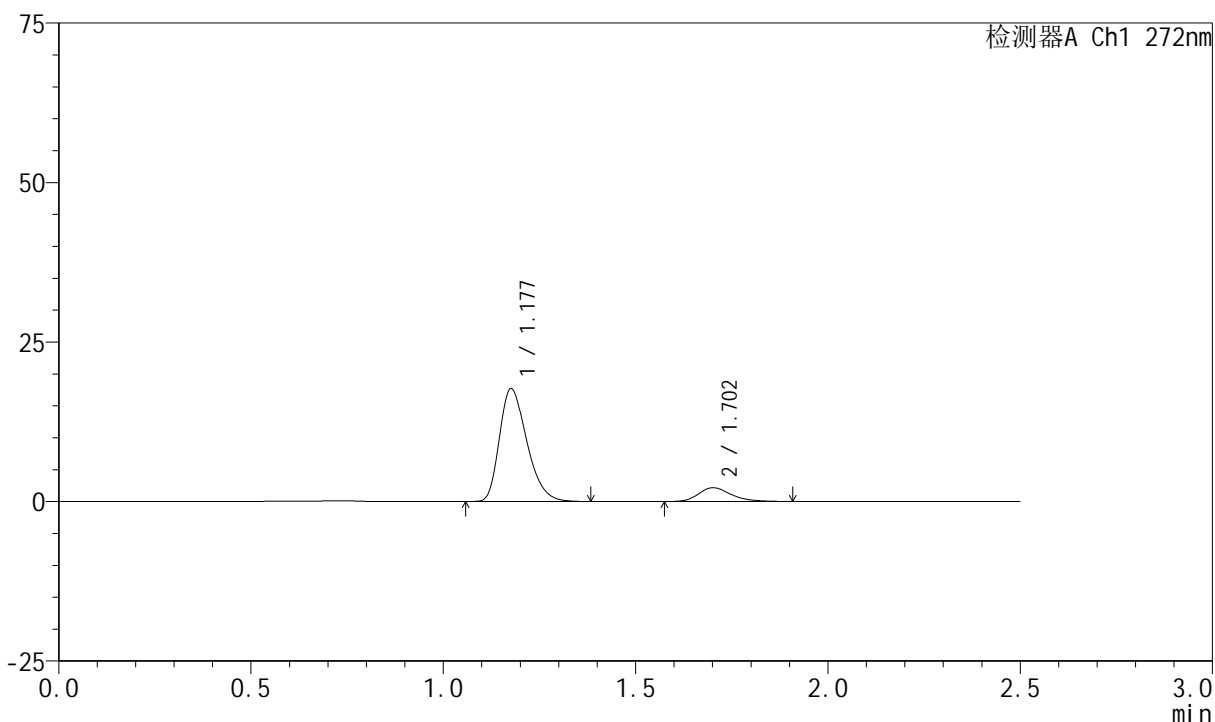
图75 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-804-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p2-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-12  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:47:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	87111	87.397	17593	1325	1.312	--
2	1.702	12561	12.603	2142	2009	1.263	3.734
总计		99672	100.000	19735			

图76 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2  
供试品溶液-1



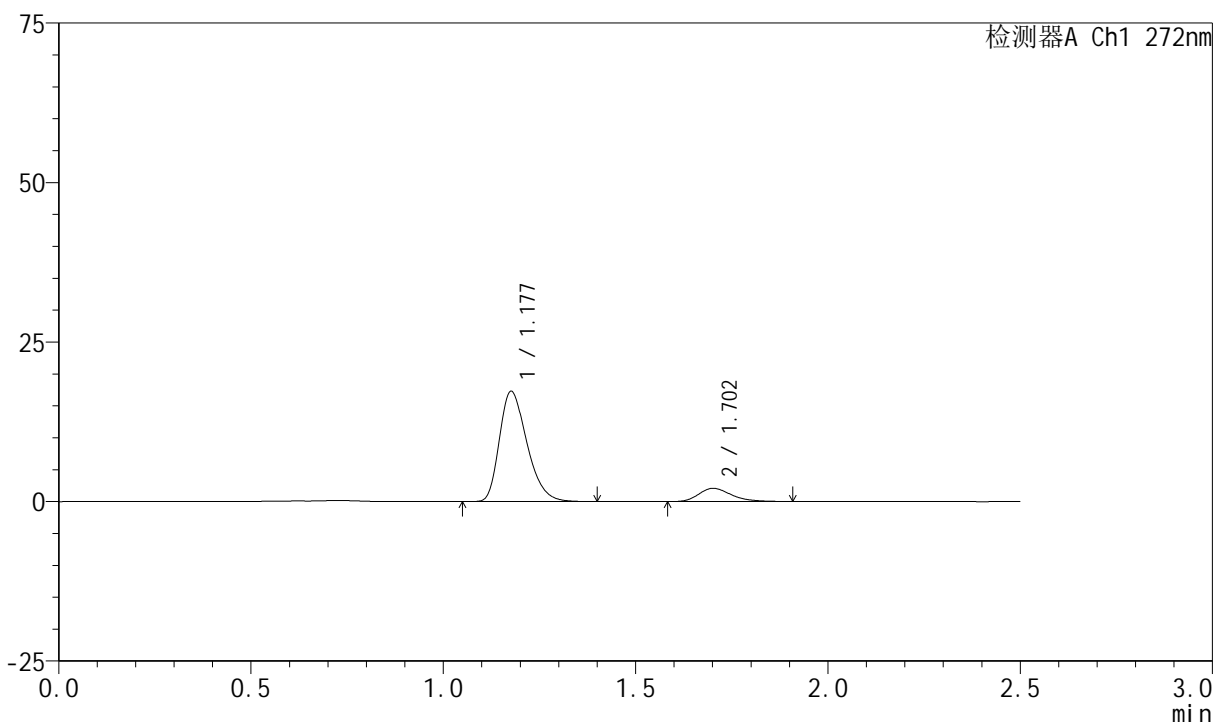
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-805-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p3-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-21  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:50:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	85647	87.498	17202	1314	1.314	--
2	1.702	12237	12.502	2071	1963	1.277	3.704
总计		97884	100.000	19274			

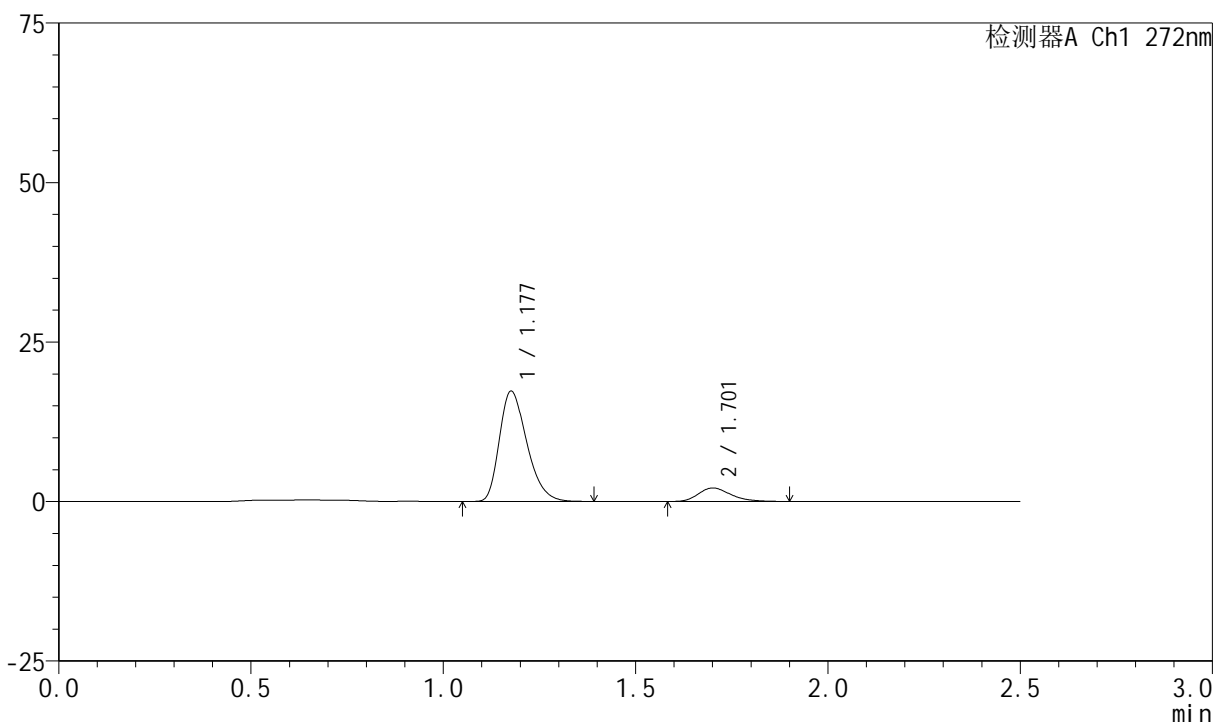
图77 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-806-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p4-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-30  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:53:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	85488	87.394	17208	1319	1.315	--
2	1.701	12331	12.606	2102	1993	1.269	3.717
总计		97819	100.000	19310			

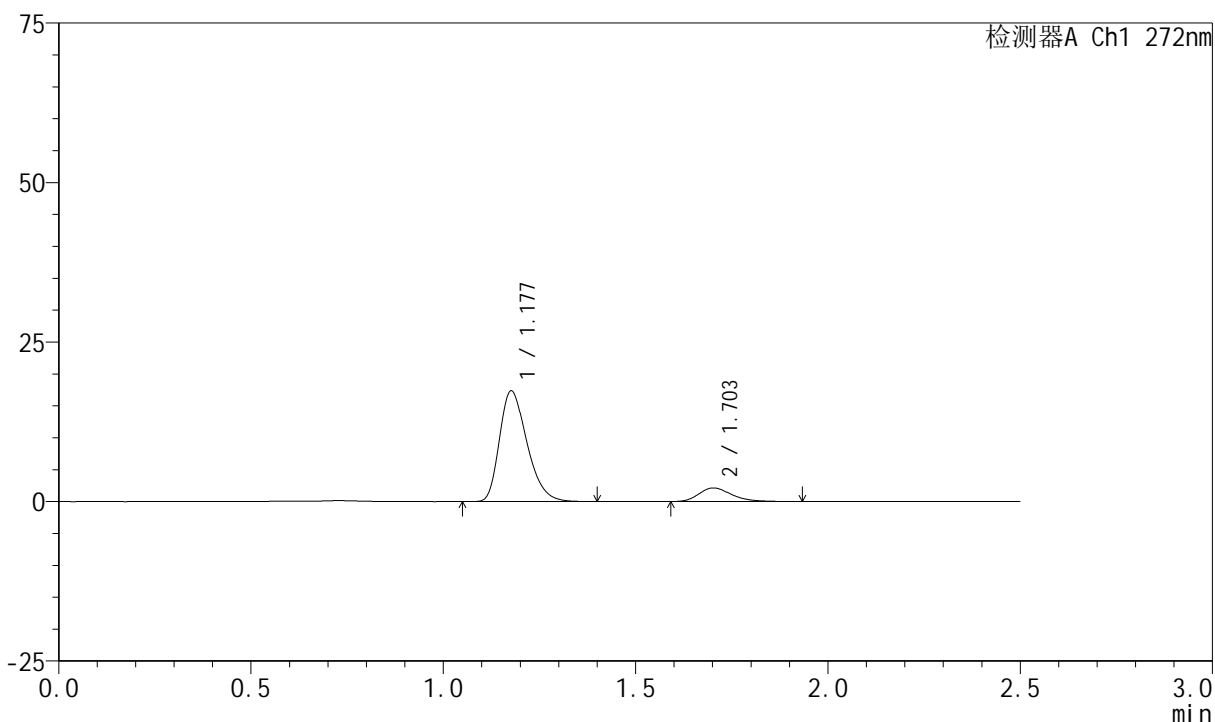
图78 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-807-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p5-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-39  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:56:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	86106	87.127	17282	1316	1.314	--
2	1.703	12722	12.873	2130	1962	1.293	3.708
总计		98828	100.000	19412			

图79 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5  
供试品溶液-1



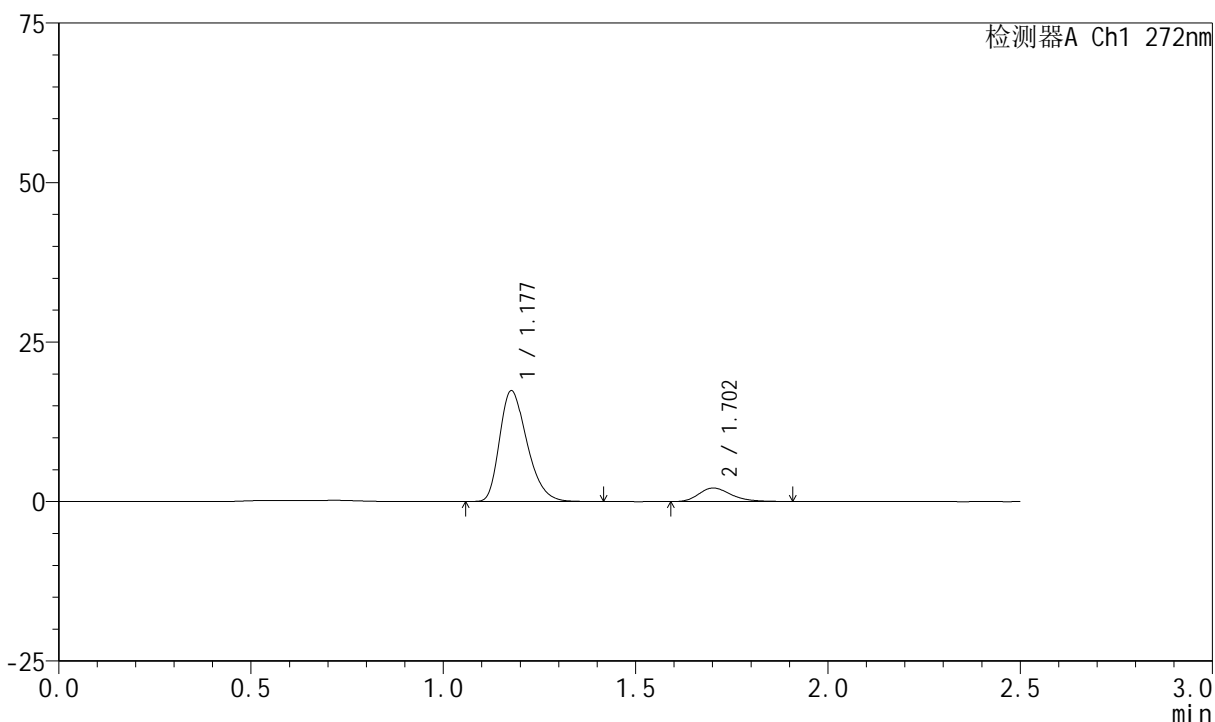
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-808-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p6-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-48  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 19:59:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	85857	87.335	17303	1321	1.313	--
2	1.702	12450	12.665	2118	2027	1.273	3.737
总计		98308	100.000	19420			

图80 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



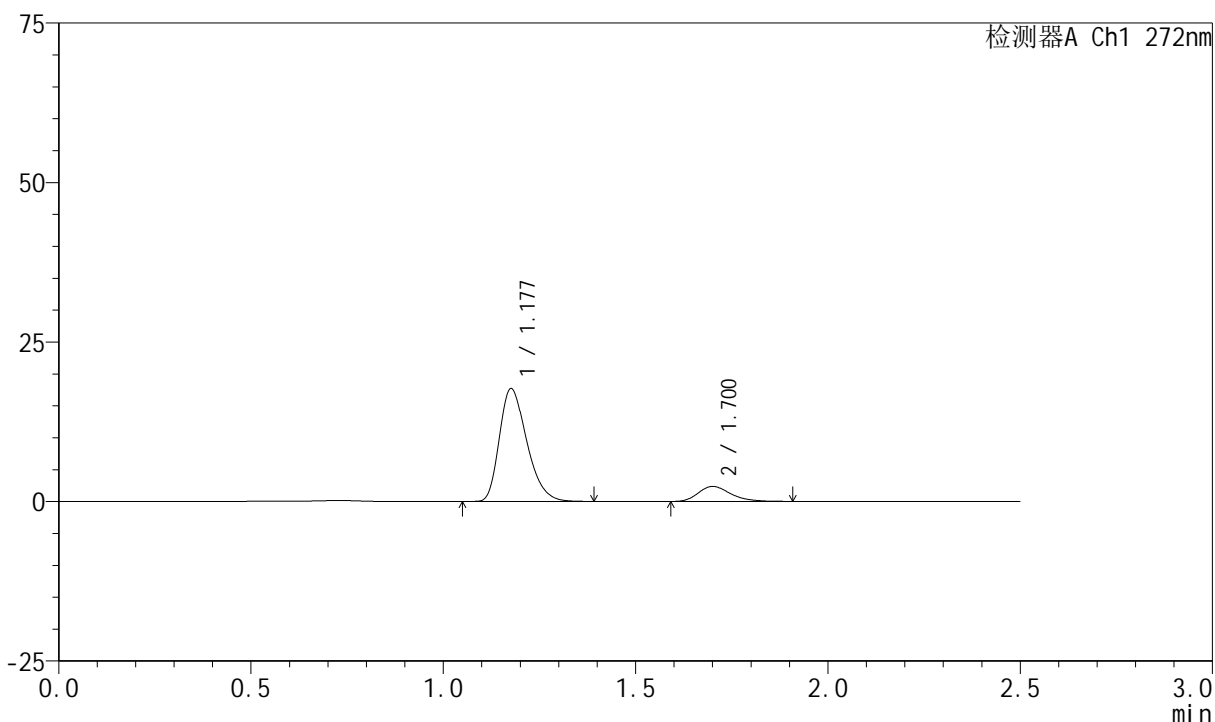
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-809-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p1-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-4  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:02:11      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:57:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	87453	86.392	17586	1316	1.314	--
2	1.700	13775	13.608	2342	1990	1.271	3.711
总计		101228	100.000	19928			

图81 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



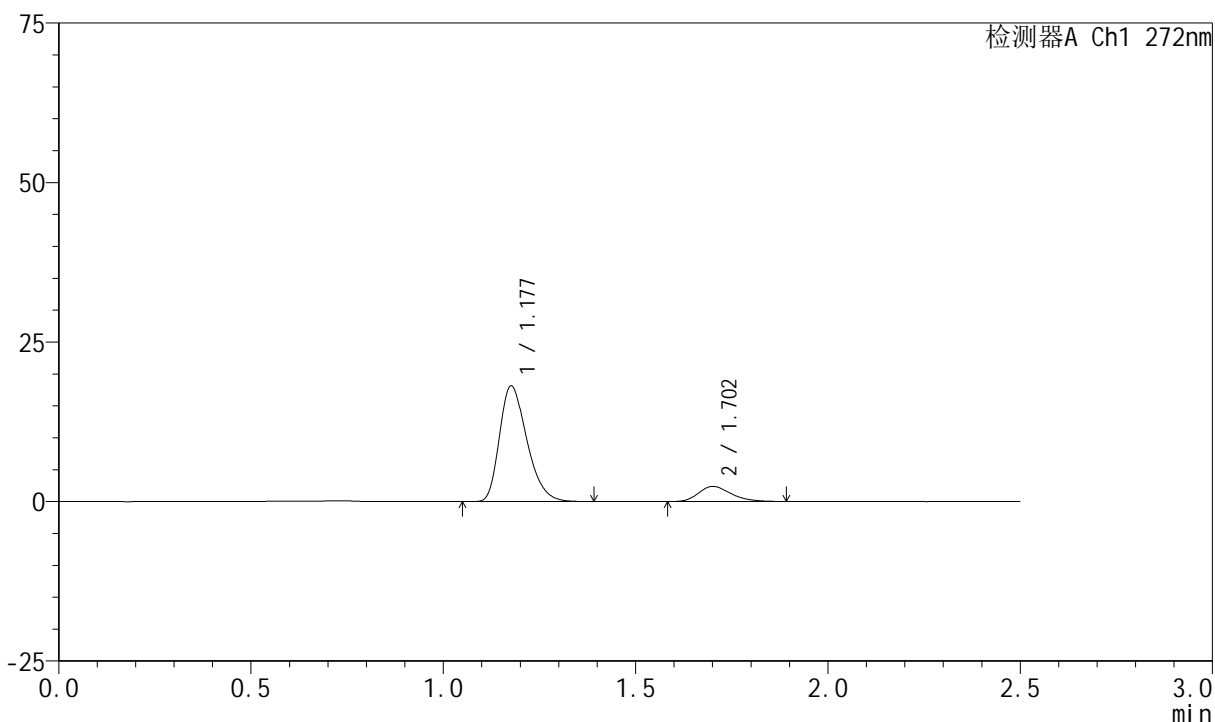
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-810-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p2-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-13  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:05:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	89551	86.587	18040	1321	1.313	--
2	1.702	13872	13.413	2357	1972	1.243	3.710
总计		103423	100.000	20397			

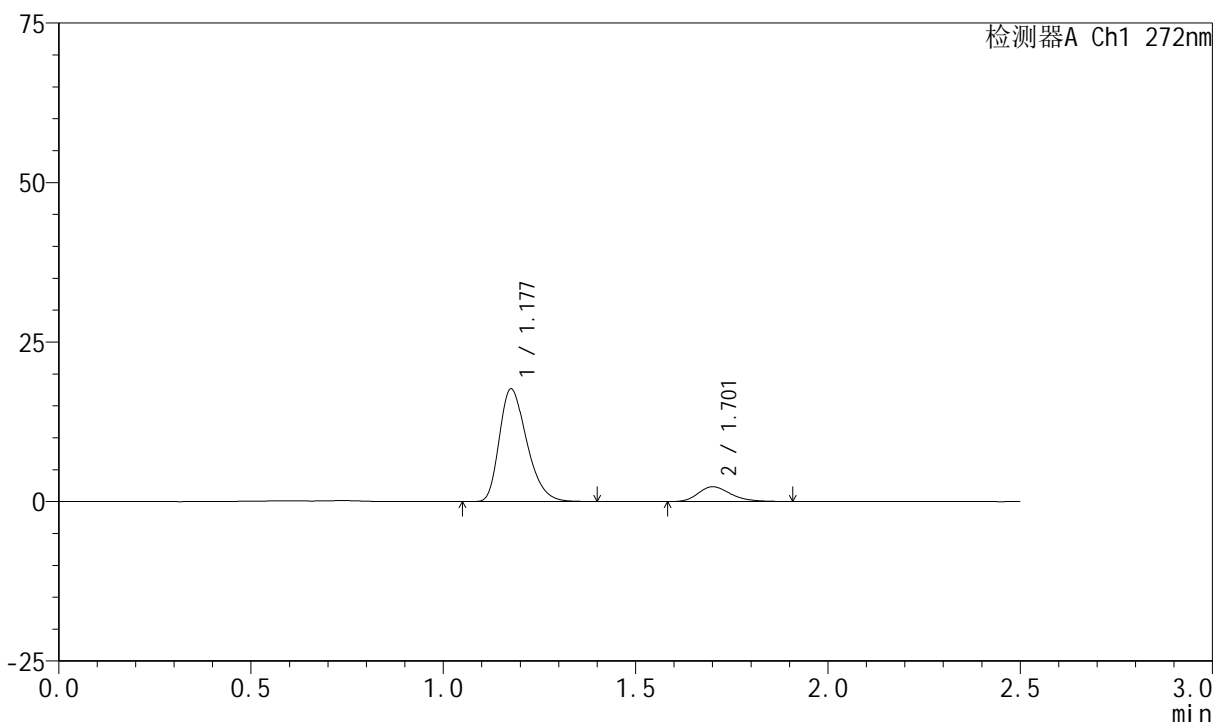
图82 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-811-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p3-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-22  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:07:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	87370	86.504	17567	1320	1.314	--
2	1.701	13632	13.496	2308	1990	1.258	3.716
总计		101001	100.000	19875			

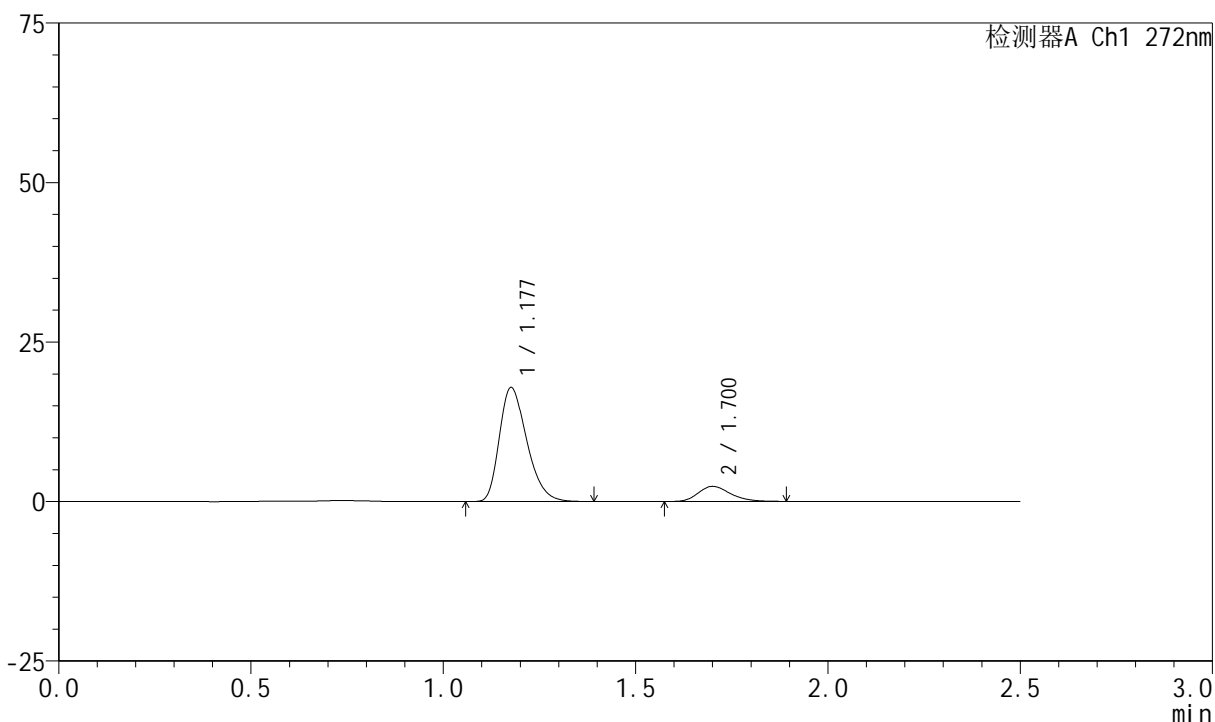
图83 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-812-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p4-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-31  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:10:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	88429	86.506	17781	1317	1.310	--
2	1.700	13794	13.494	2360	1992	1.235	3.713
总计		102224	100.000	20141			

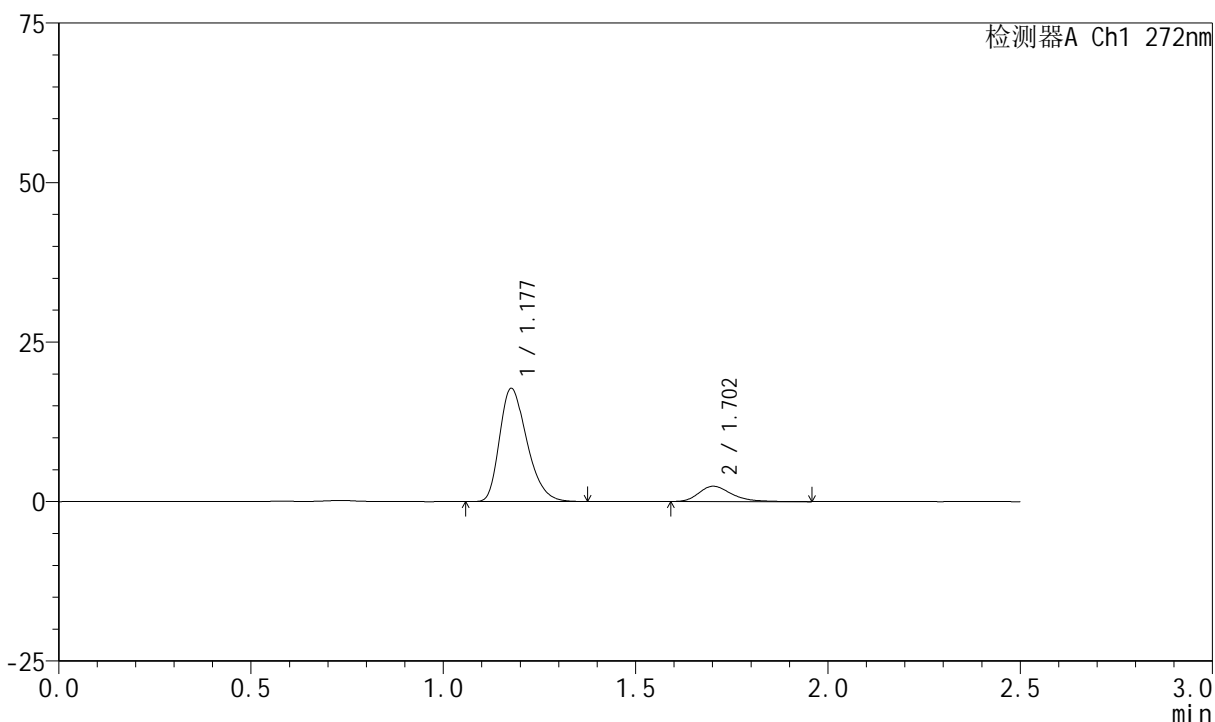
图84 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-813-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p5-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-40  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:13:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	87439	86.007	17672	1328	1.312	--
2	1.702	14225	13.993	2394	1997	1.307	3.729
总计		101665	100.000	20066			

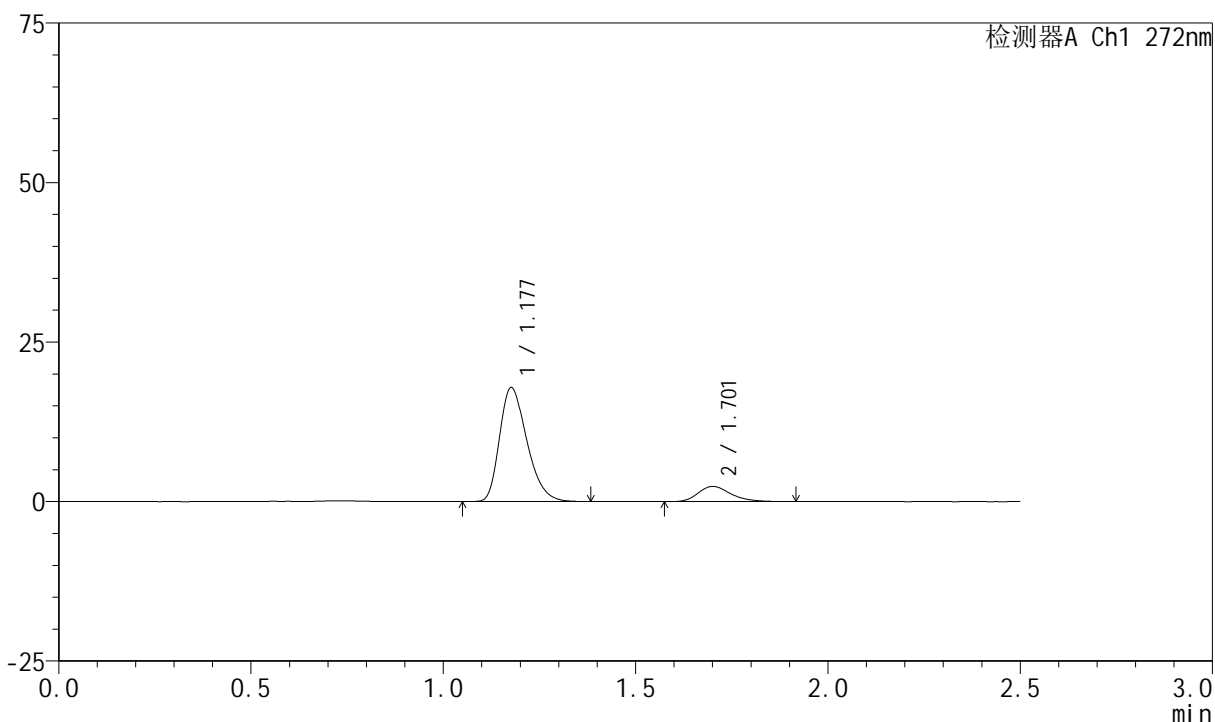
图85 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-814-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p6-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-49  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:16:37      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	87967	86.202	17786	1328	1.309	--
2	1.701	14081	13.798	2372	1975	1.280	3.709
总计		102048	100.000	20158			

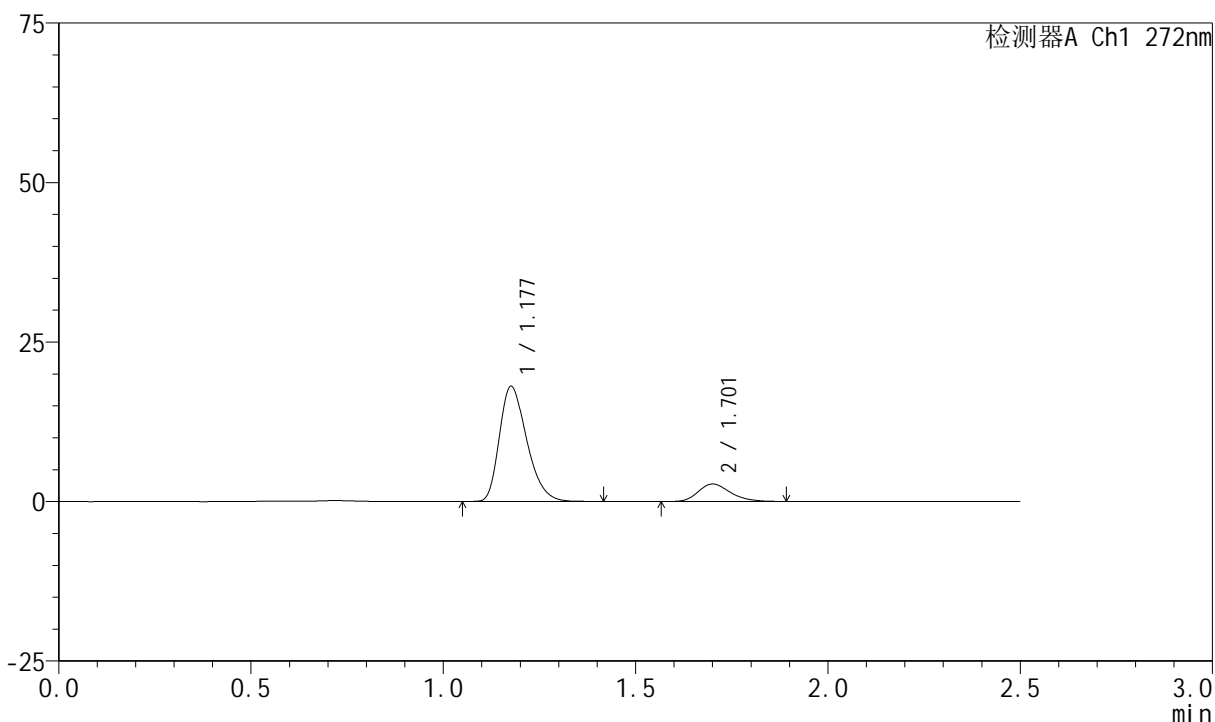
图86 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-815-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p1-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-5  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:19:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	89234	84.823	17963	1322	1.313	--
2	1.701	15966	15.177	2728	2006	1.233	3.724
总计		105201	100.000	20691			

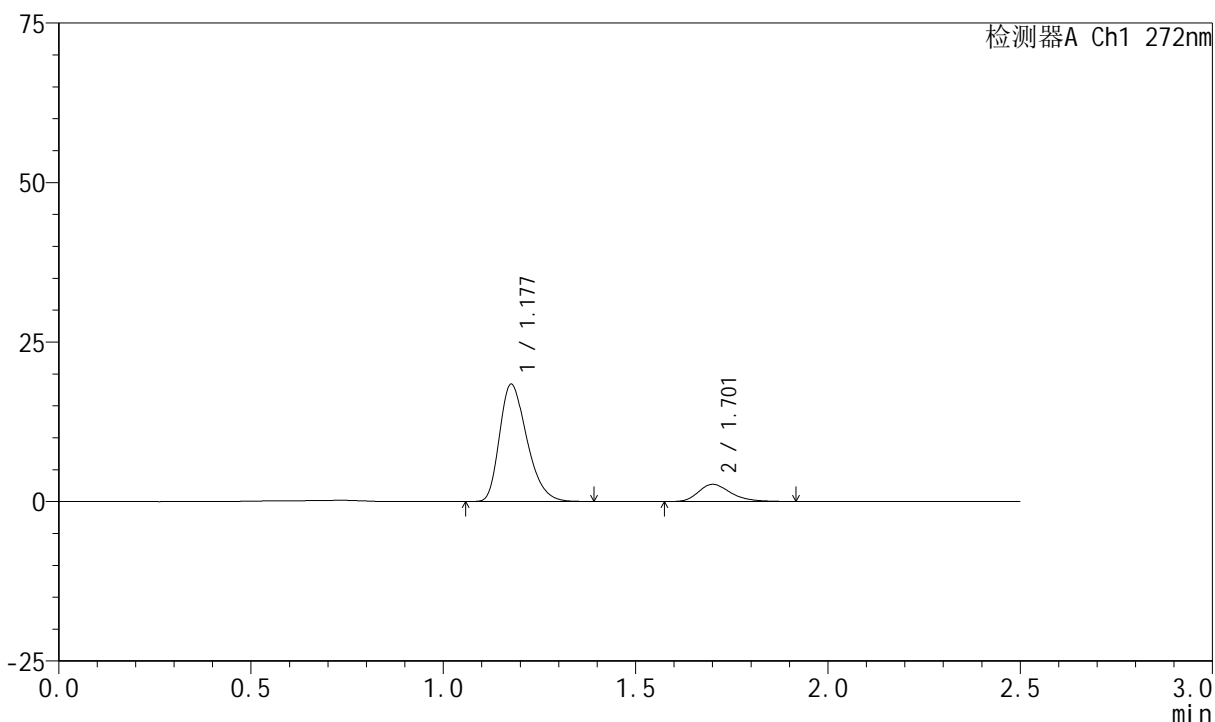
图87 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-816-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p2-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-14  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:22:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	90730	85.076	18311	1324	1.315	--
2	1.701	15915	14.924	2687	2010	1.279	3.726
总计		106645	100.000	20998			

图88 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2  
供试品溶液-1



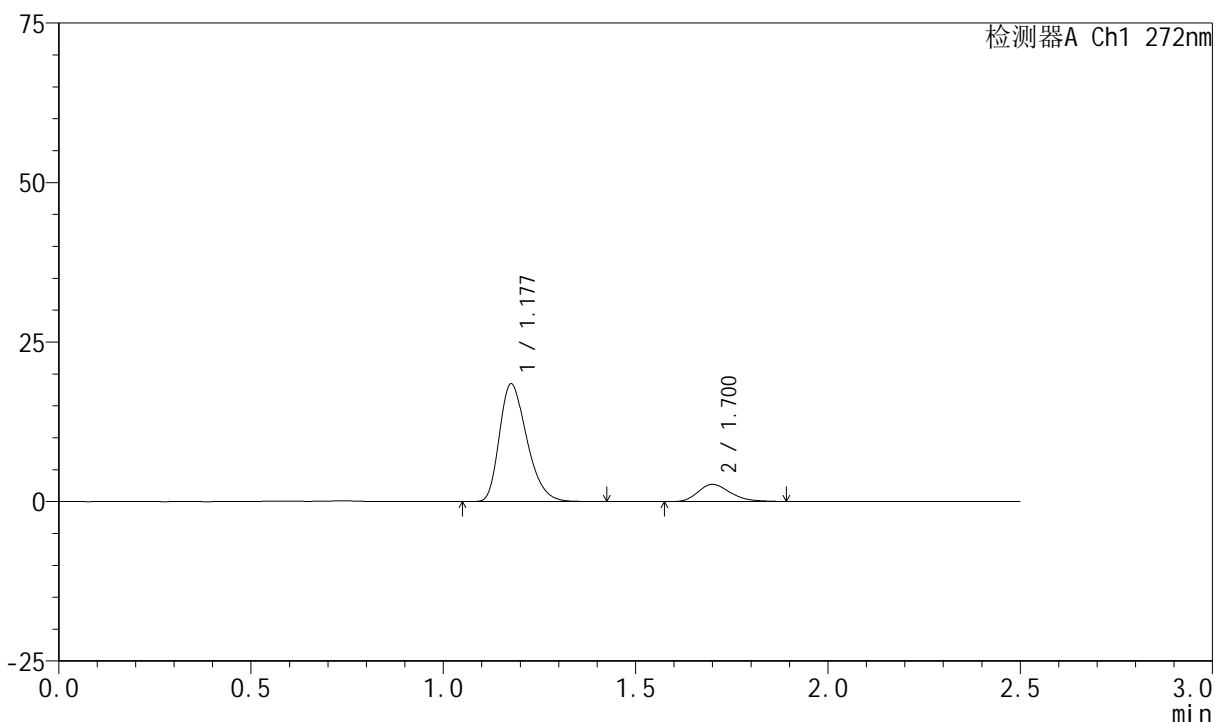
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-817-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p3-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-23  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:25:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	91276	85.355	18360	1320	1.311	--
2	1.700	15661	14.645	2673	1992	1.273	3.712
总计		106938	100.000	21033			

图89 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



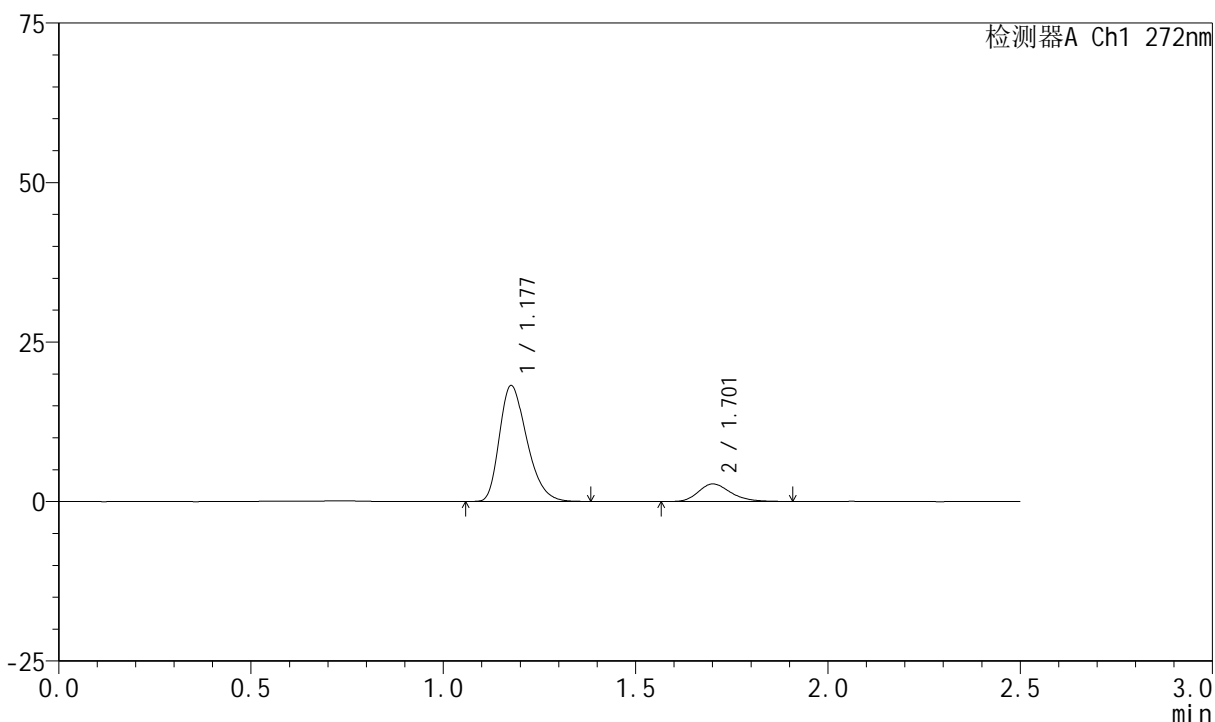
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-818-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p4-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-32  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:28:13      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	89980	84.777	18090	1315	1.314	--
2	1.701	16157	15.223	2743	1999	1.248	3.719
总计		106136	100.000	20833			

图90 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



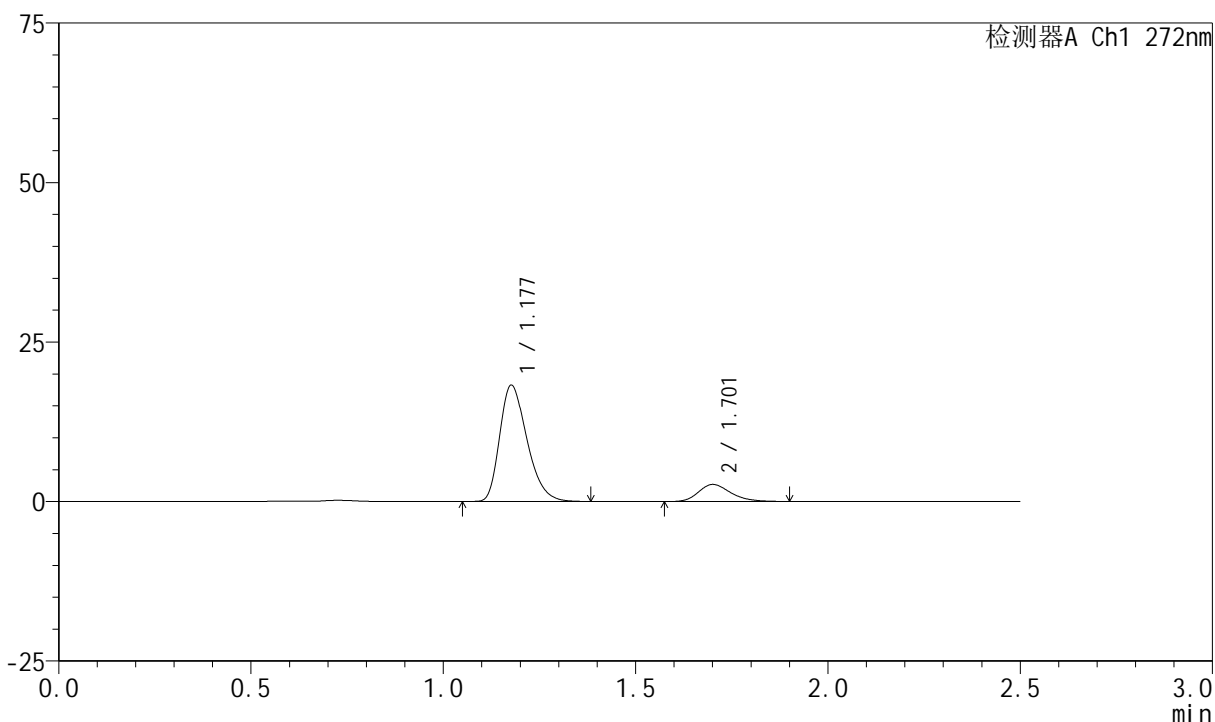
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-819-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p5-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-41  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:31:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	89791	85.149	18174	1331	1.312	--
2	1.701	15661	14.851	2666	2010	1.254	3.729
总计		105452	100.000	20839			

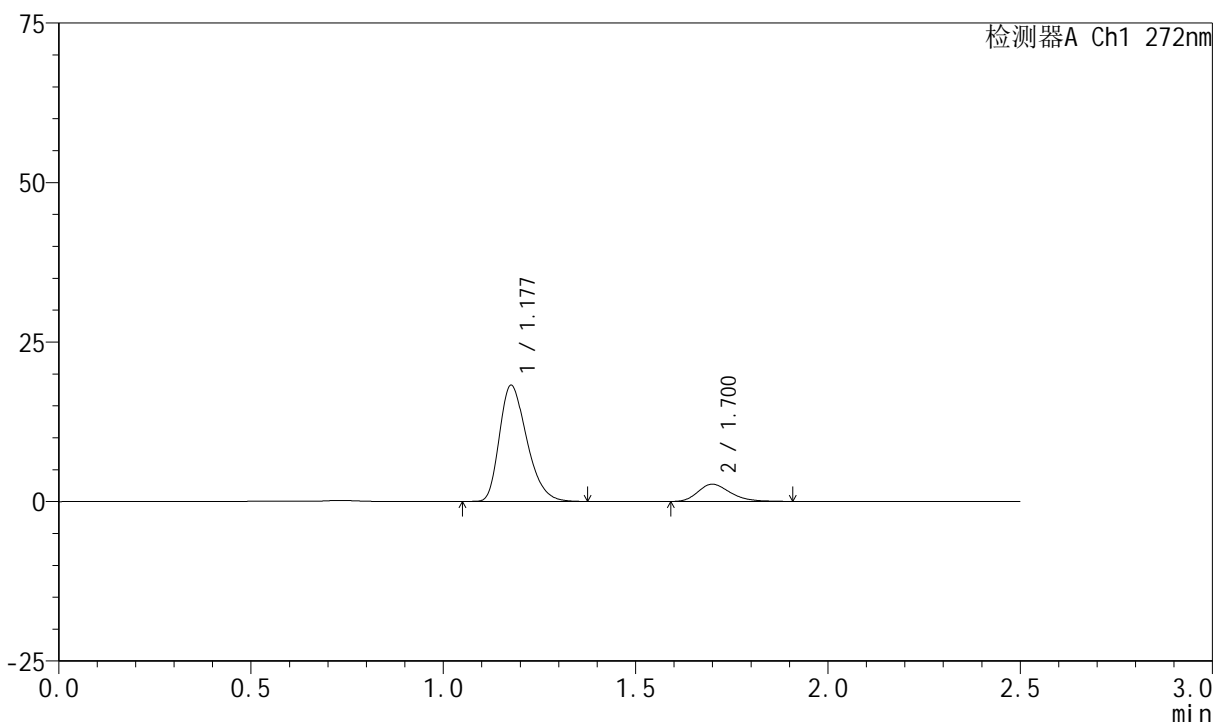
图91 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-820-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p6-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-50  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:33:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	89950	84.991	18119	1320	1.314	--
2	1.700	15884	15.009	2705	1960	1.250	3.693
总计		105835	100.000	20824			

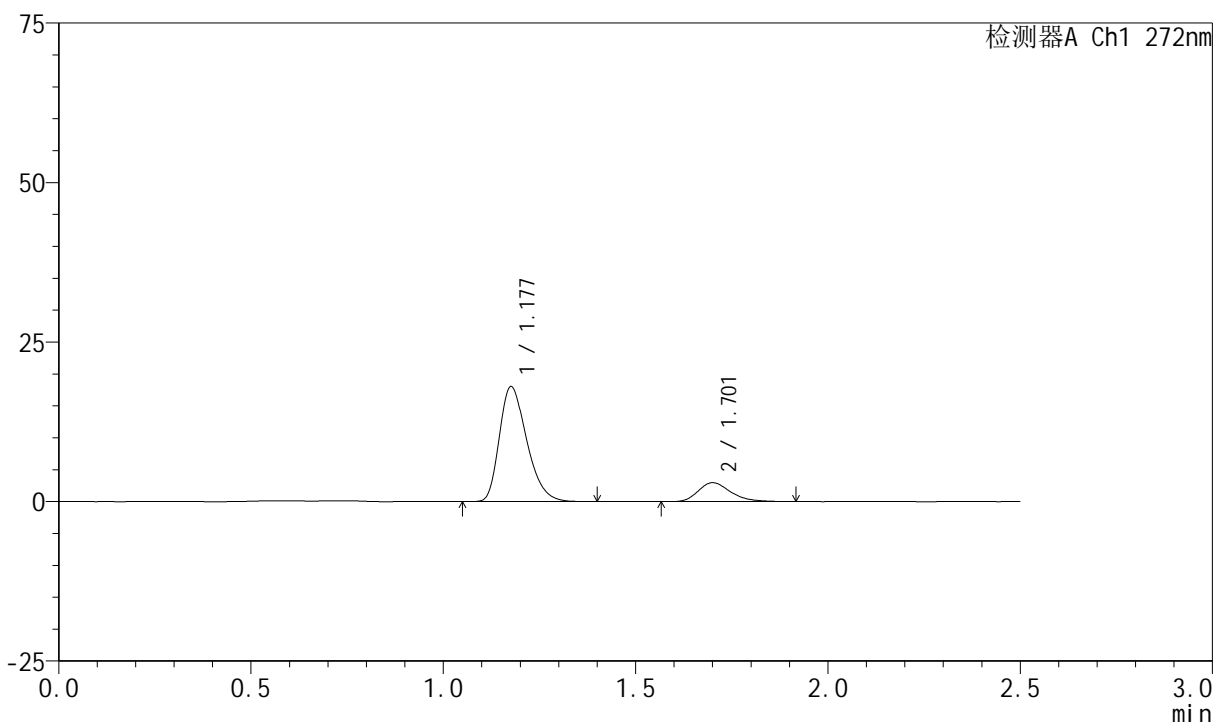
图92 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-821-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p1-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-6  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:36:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	88985	83.609	17919	1322	1.316	--
2	1.701	17445	16.391	2952	1988	1.274	3.715
总计		106430	100.000	20871			

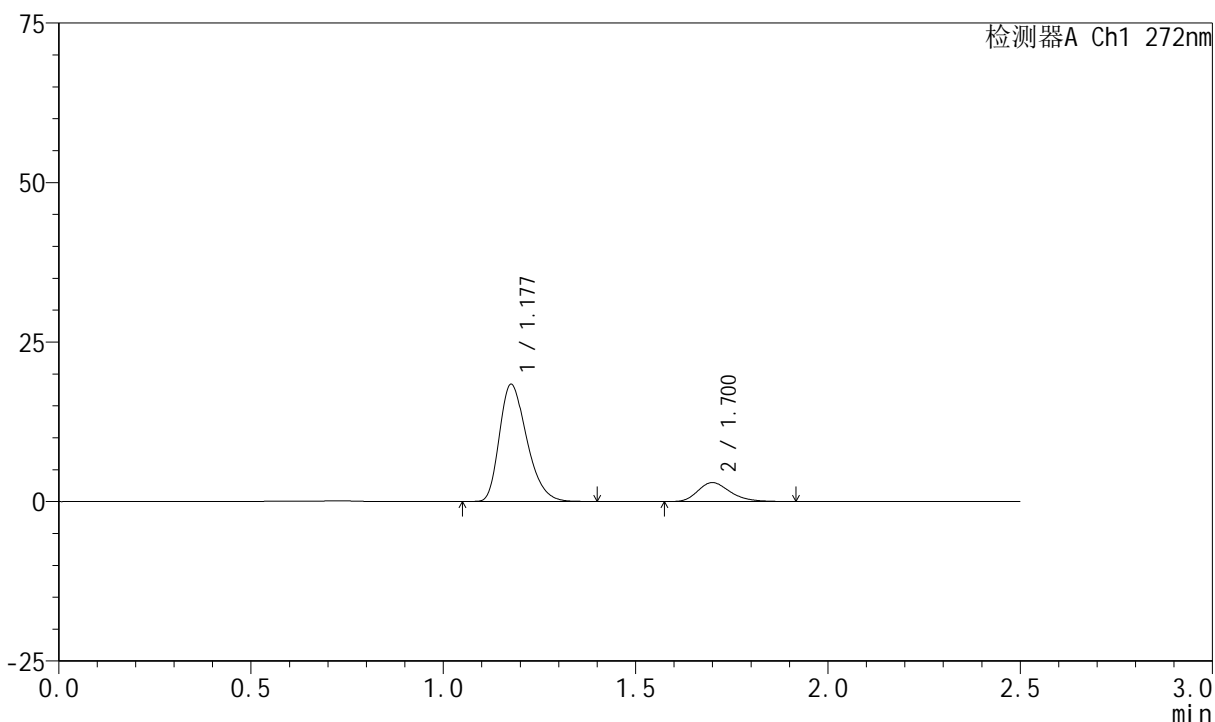
图93 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-822-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p2-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-15  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:39:48      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	90842	83.846	18294	1321	1.314	--
2	1.700	17502	16.154	2971	1978	1.260	3.703
总计		108344	100.000	21264			

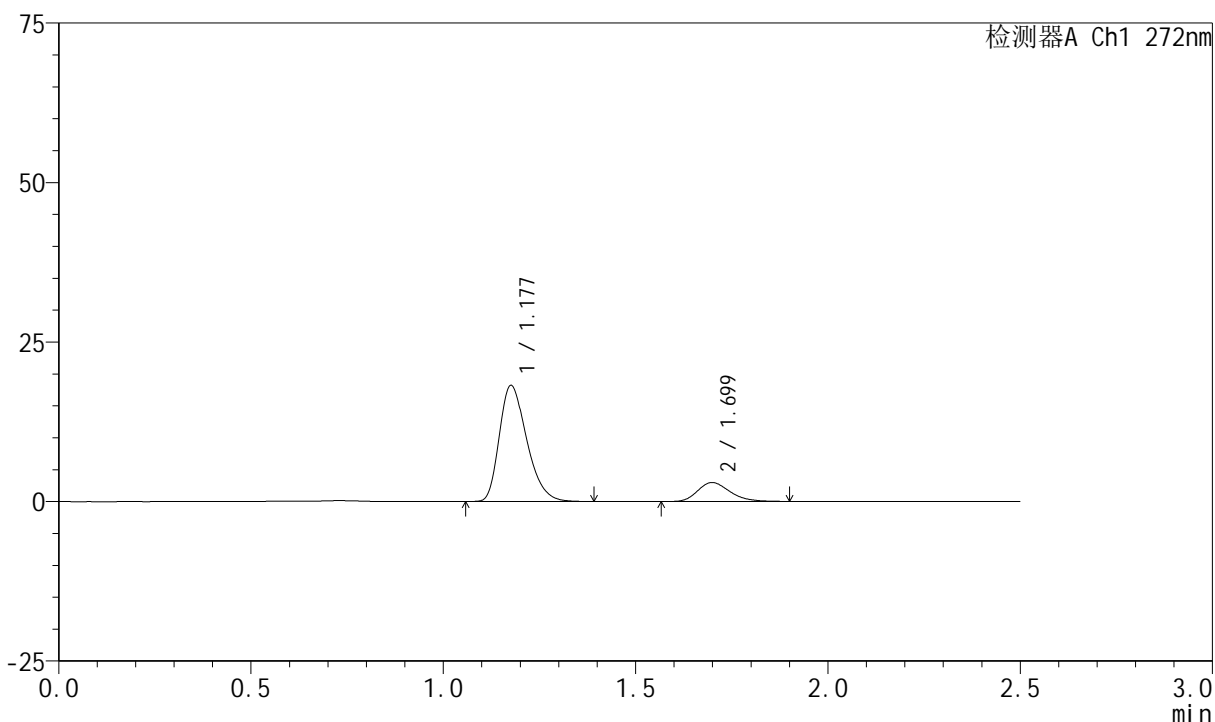
图94 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-823-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p3-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-24  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:42:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	90019	83.862	18092	1317	1.313	--
2	1.699	17323	16.138	2967	1994	1.248	3.707
总计		107342	100.000	21059			

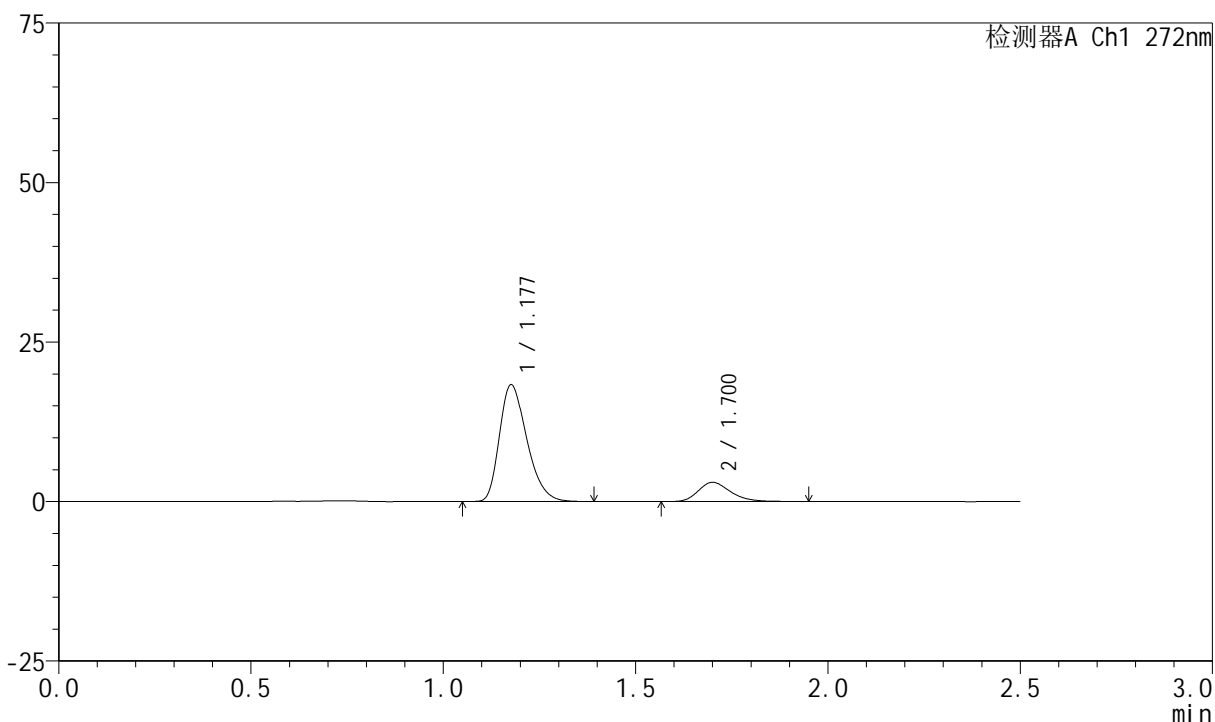
图95 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-824-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p4-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-33  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:45:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	90470	83.616	18225	1321	1.310	--
2	1.700	17727	16.384	3007	1974	1.258	3.704
总计		108197	100.000	21232			

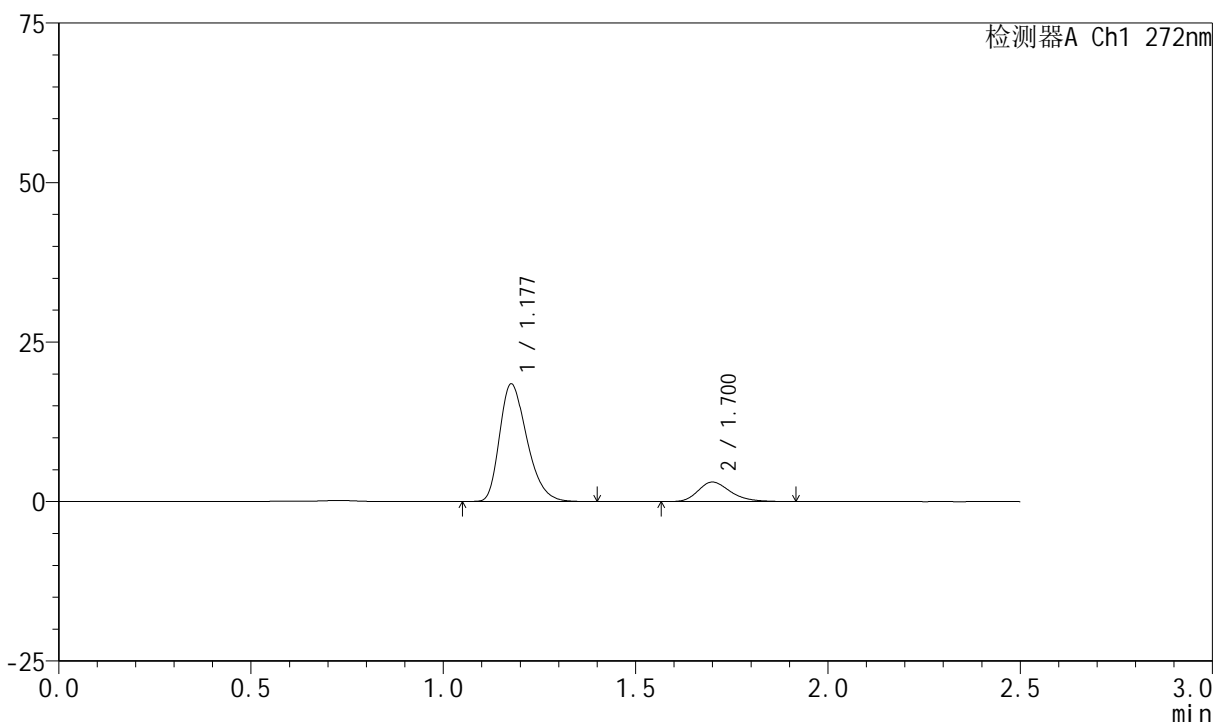
图96 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-825-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p5-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-42  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:48:29      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	90898	83.488	18365	1328	1.313	--
2	1.700	17977	16.512	3051	1996	1.260	3.715
总计		108875	100.000	21416			

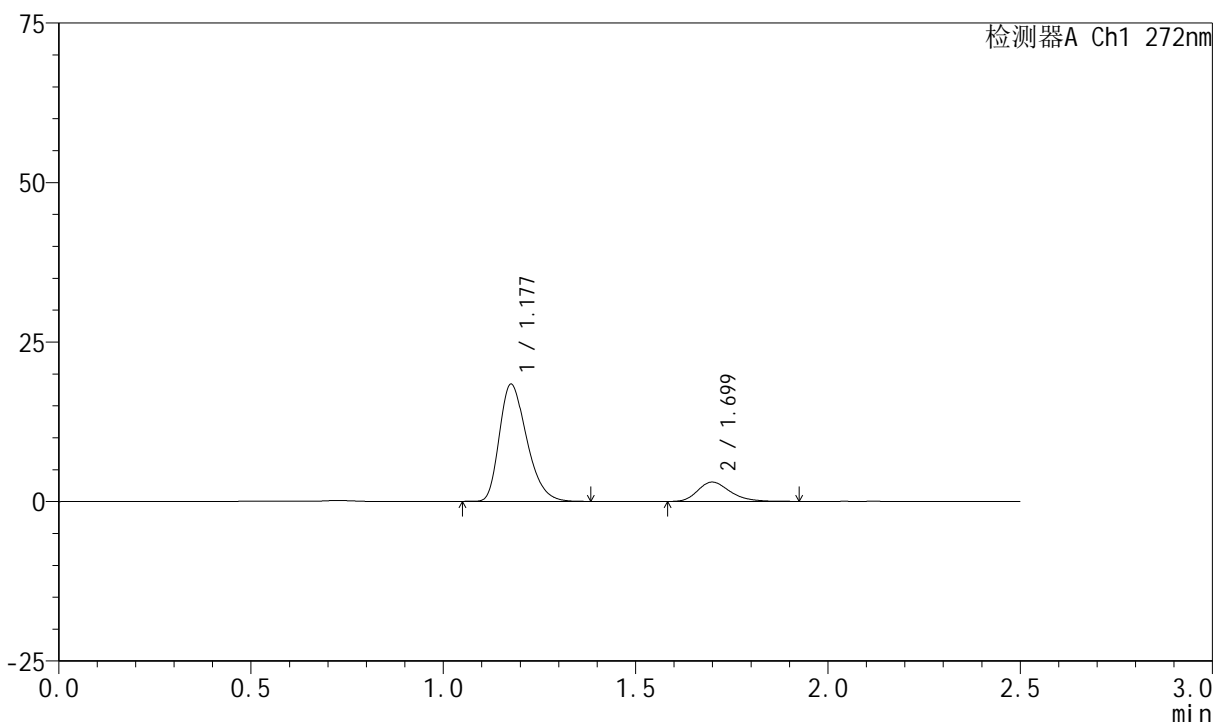
图97 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-826-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p6-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-51  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:51:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	90731	83.581	18272	1321	1.314	--
2	1.699	17824	16.419	3026	1992	1.264	3.708
总计		108555	100.000	21298			

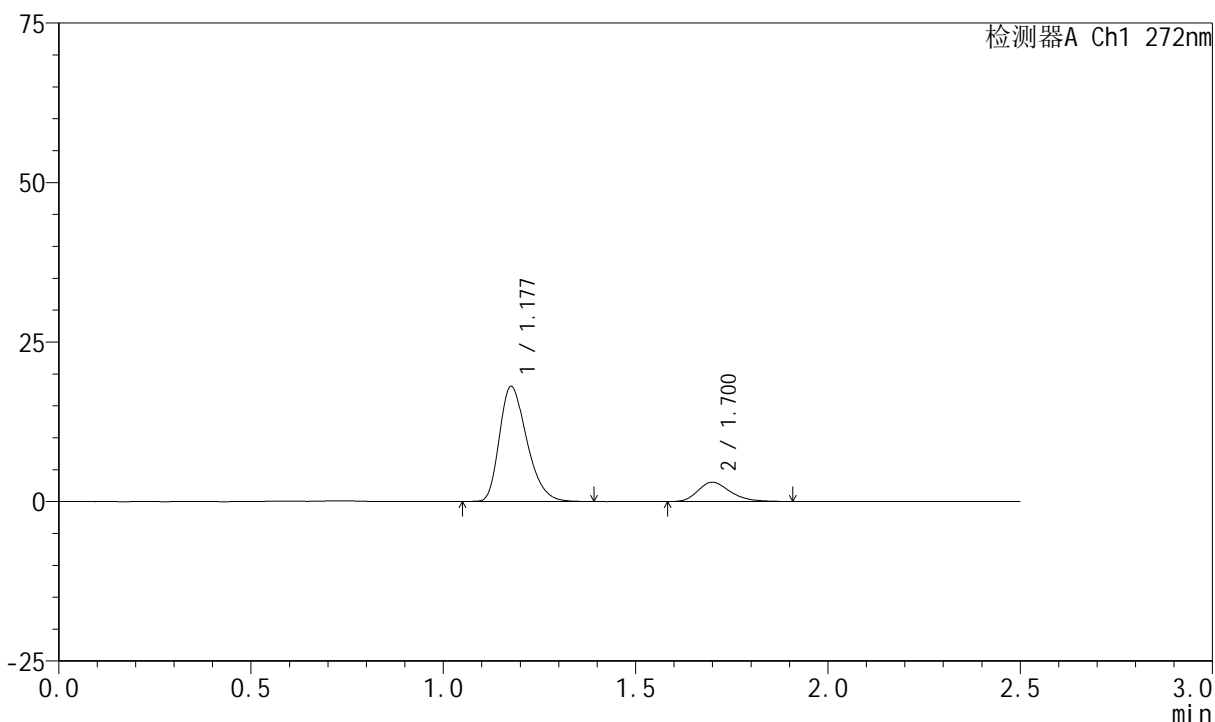
图98 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-827-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p1-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-7  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:54:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	89246	83.436	17964	1321	1.311	--
2	1.700	17717	16.564	3020	1986	1.261	3.706
总计		106963	100.000	20984			

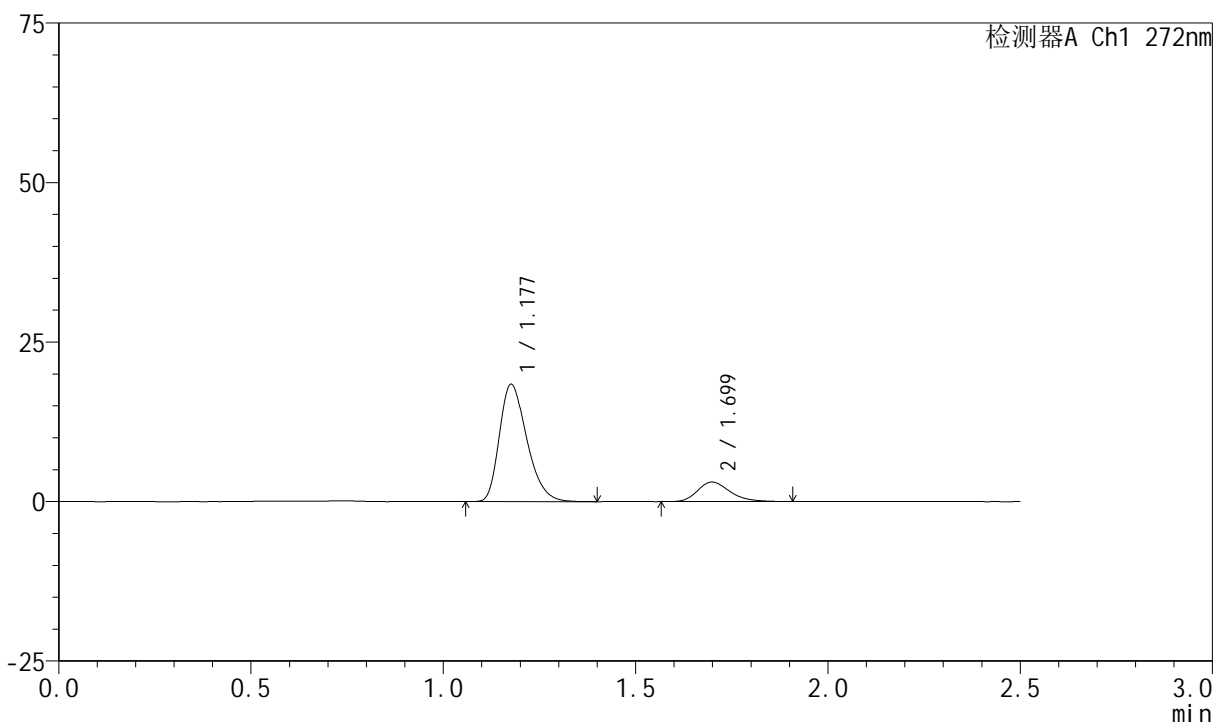
图99 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-828-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p2-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-16  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 20:57:11      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	90992	83.540	18298	1319	1.315	--
2	1.699	17928	16.460	3059	1996	1.254	3.705
总计		108920	100.000	21357			

图100 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2  
供试品溶液-1



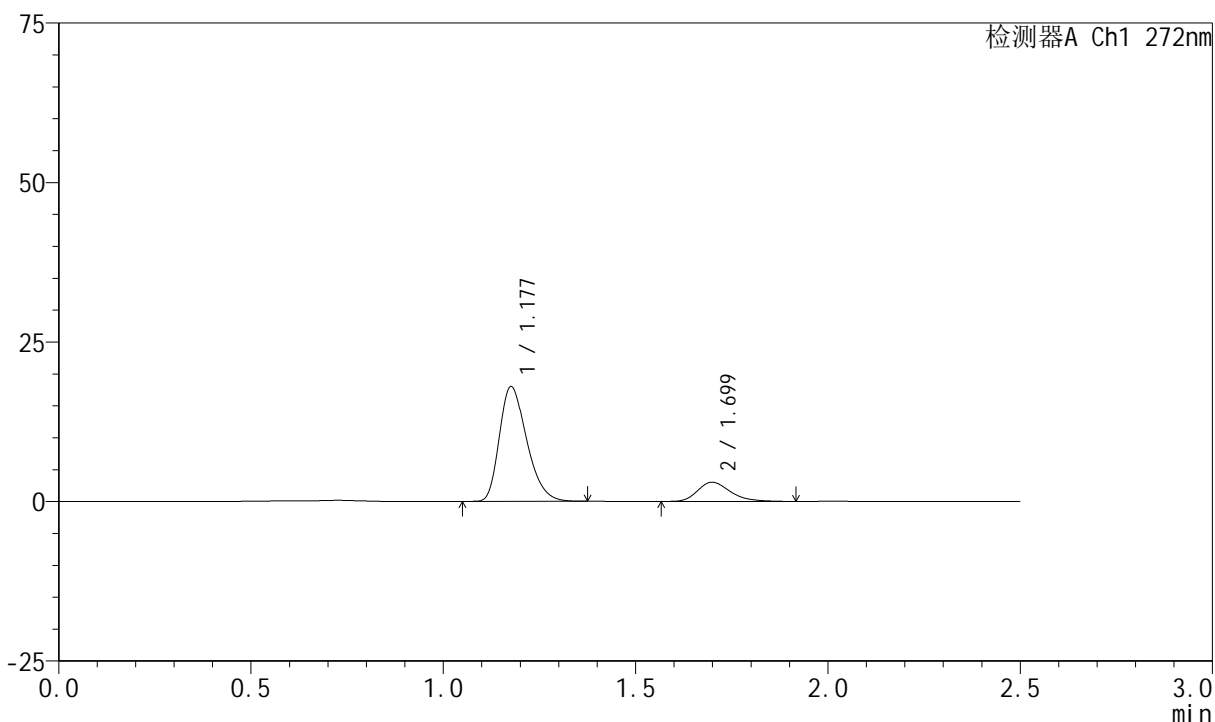
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-829-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p3-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-25  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 21:00:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	88687	83.345	17894	1321	1.309	--
2	1.699	17723	16.655	3006	1964	1.276	3.694
总计		106410	100.000	20899			

图101 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



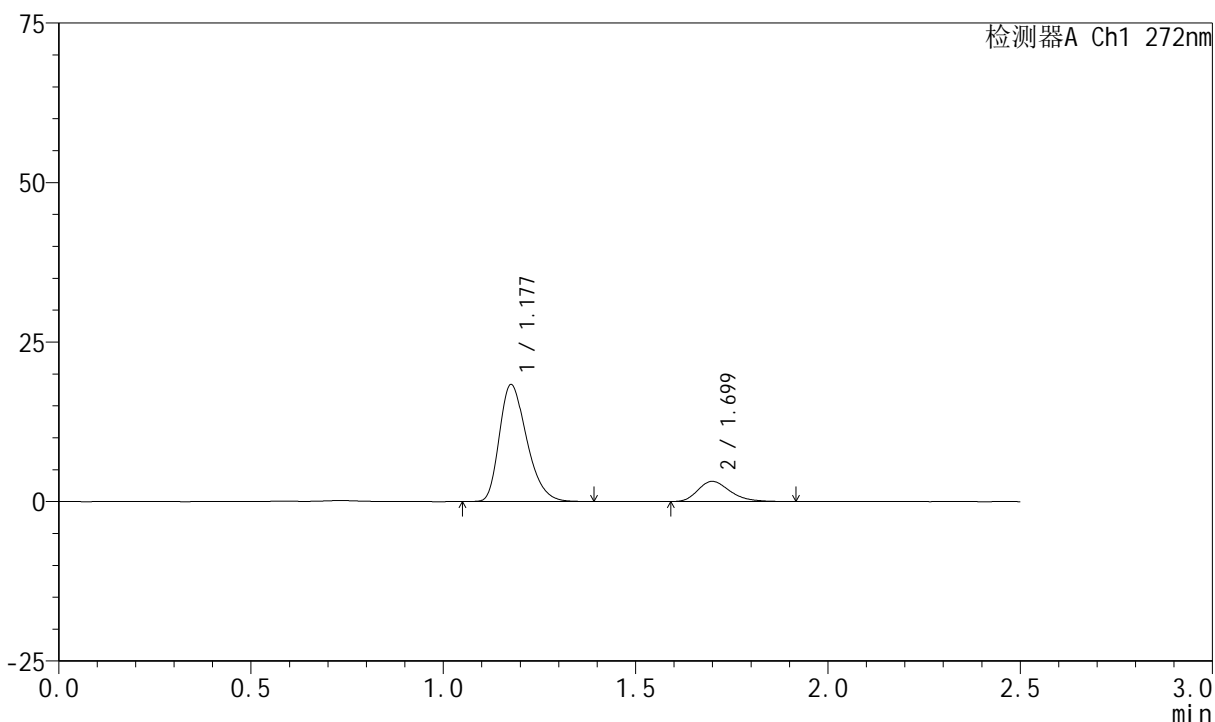
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-830-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p4-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-34  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 21:03:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:58:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	90581	82.996	18232	1324	1.314	--
2	1.699	18558	17.004	3166	1991	1.275	3.710
总计		109139	100.000	21398			

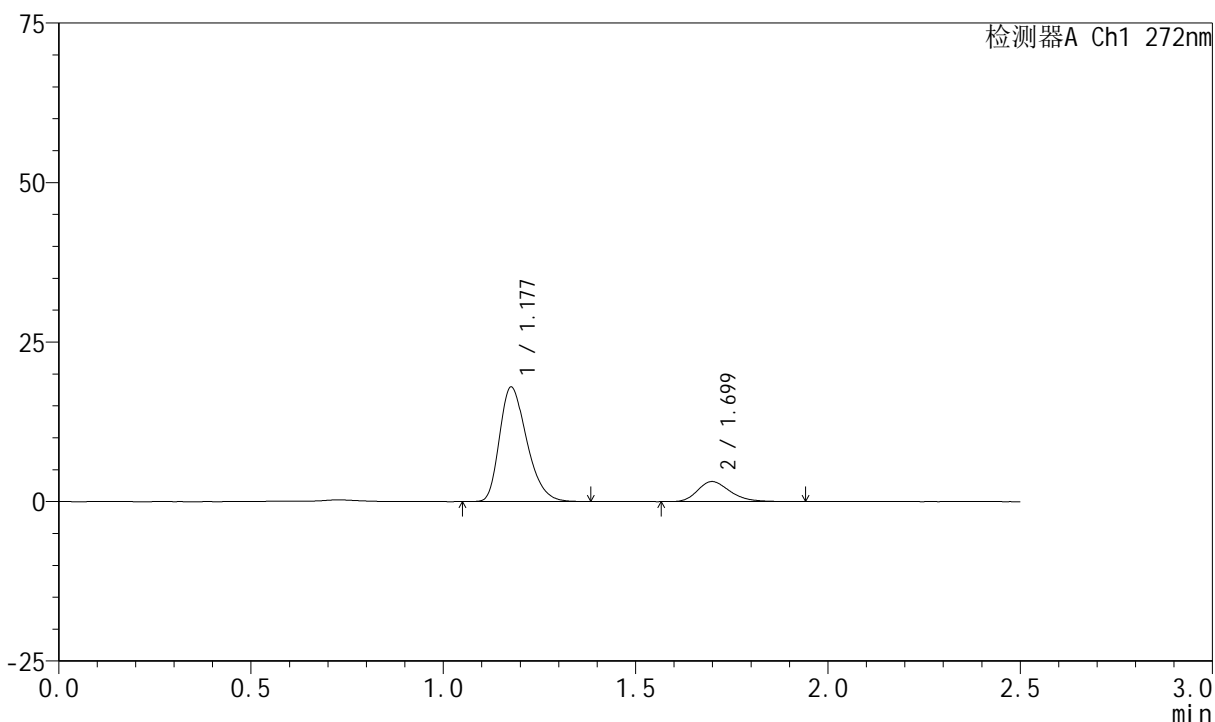
图102 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-831-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p5-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-43  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 21:05:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:59:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	88332	82.626	17874	1333	1.312	--
2	1.699	18574	17.374	3150	1979	1.263	3.704
总计		106906	100.000	21025			

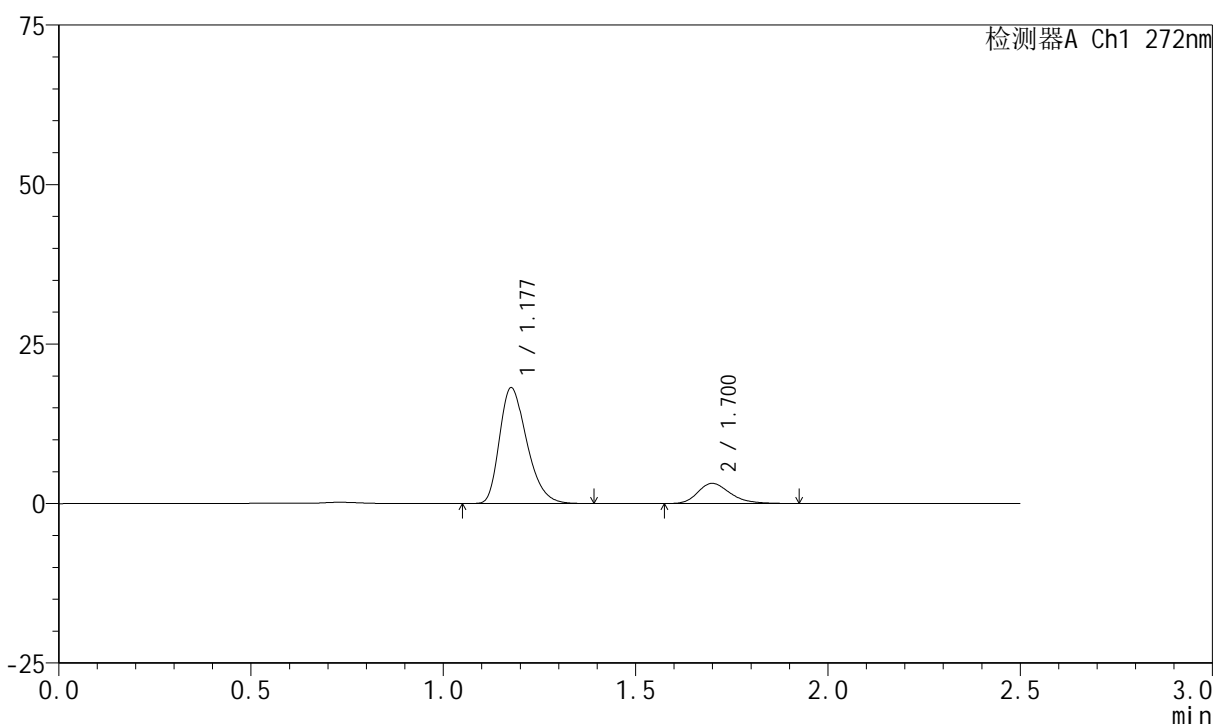
图103 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-832-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p6-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-52  
 进样体积 : 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 21:08:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:59:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.177	89504	82.731	18070	1328	1.316	--
2	1.700	18683	17.269	3162	1994	1.258	3.713
总计		108187	100.000	21232			

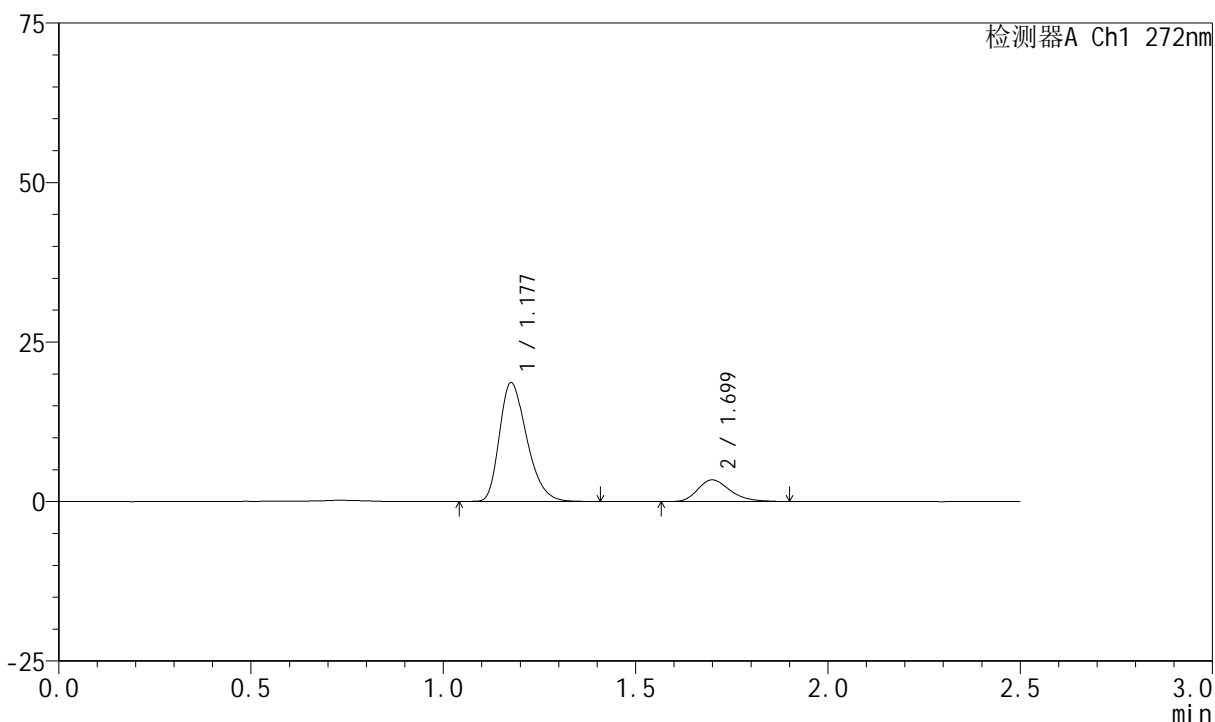
图104 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-833-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p1-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-8  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 21:11:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:59:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	91976	82.154	18534	1325	1.314	--
2	1.699	19979	17.846	3402	1983	1.261	3.706
总计		111955	100.000	21935			

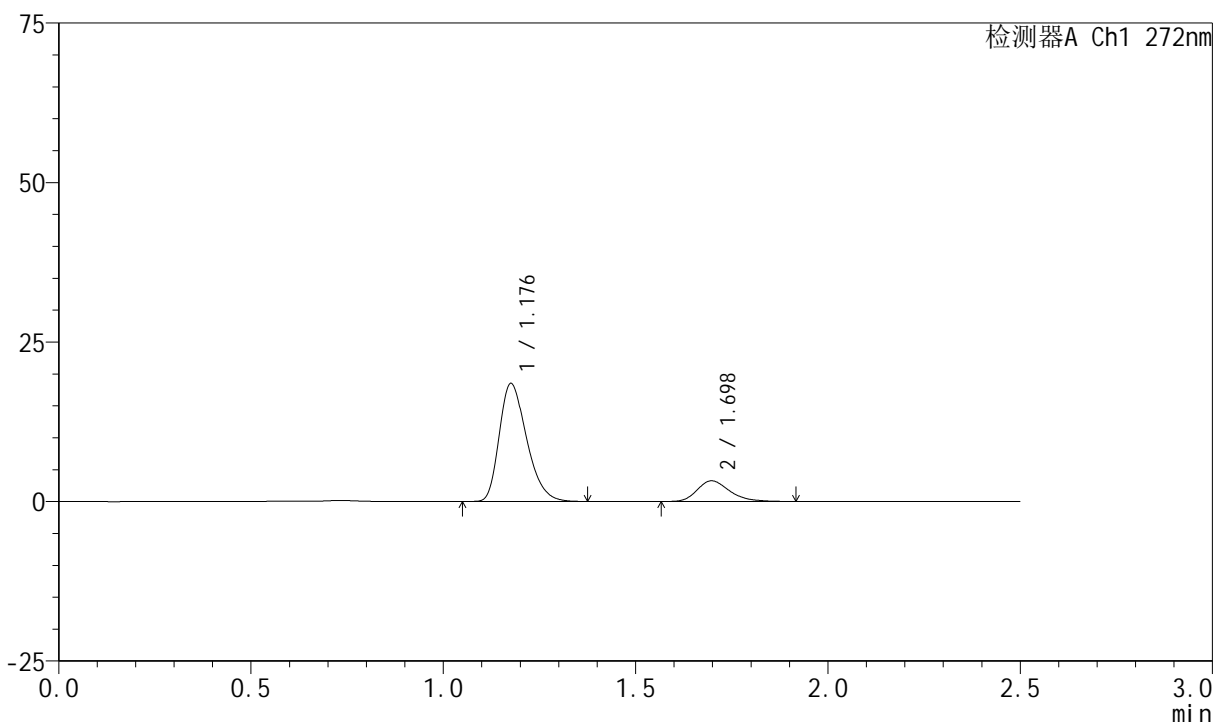
图105 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-834-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p2-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-17  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 21:14:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:59:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.176	91363	82.703	18380	1321	1.310	--
2	1.698	19109	17.297	3244	1985	1.267	3.700
总计		110472	100.000	21624			

图106 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



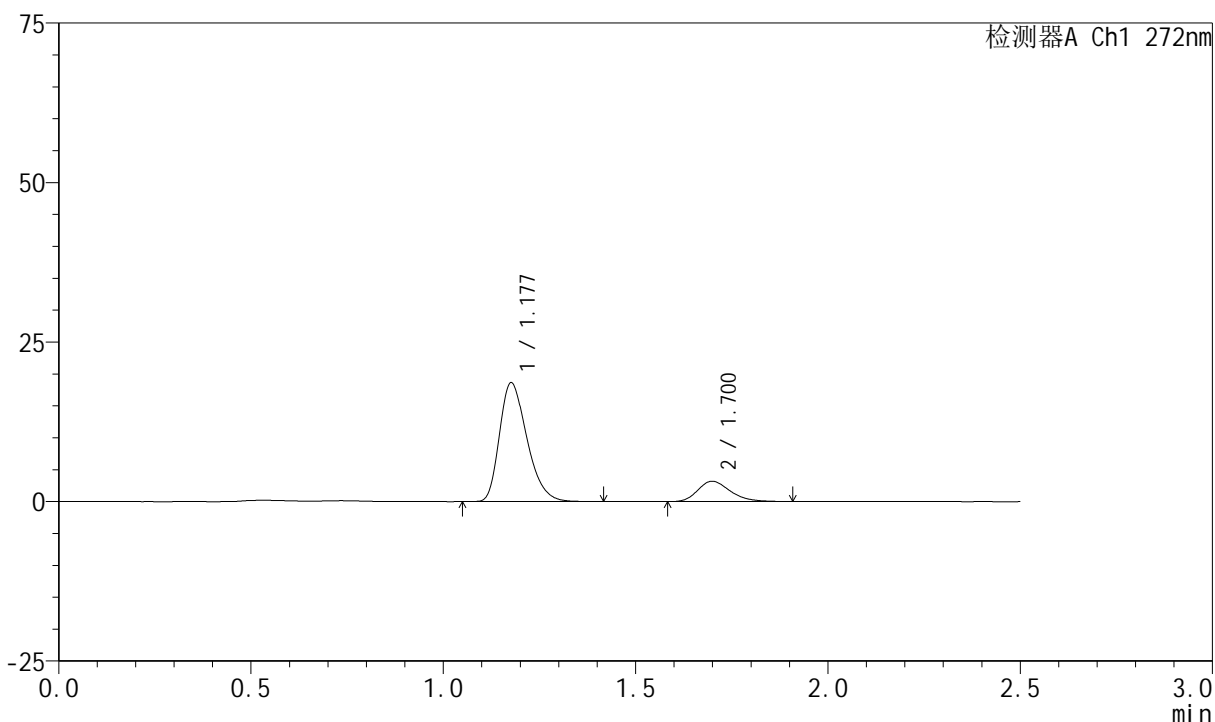
# SMF-4045

## <样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-835-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p3-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-26  
 进样体积 : 20μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 21:17:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:59:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.177	92294	83.110	18551	1319	1.315	--
2	1.700	18757	16.890	3182	1969	1.249	3.695
总计		111051	100.000	21733			

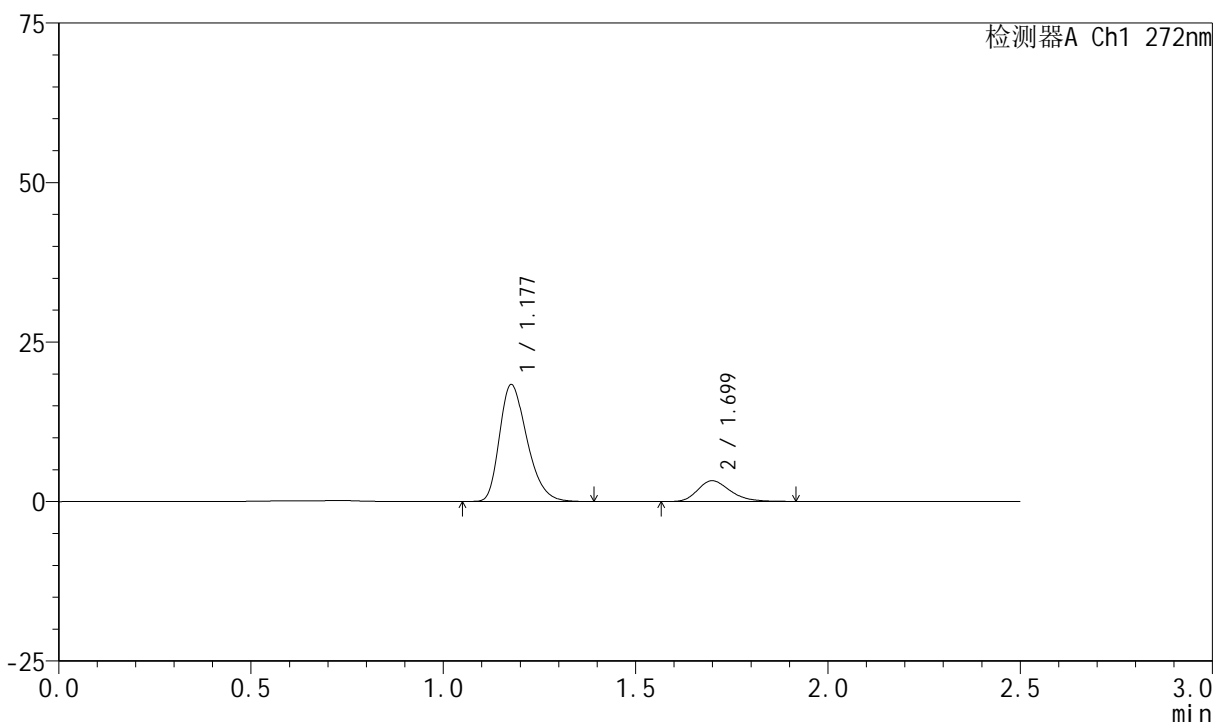
图107 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-836-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p4-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-35  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 21:20:26      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:59:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	90699	82.671	18248	1318	1.310	--
2	1.699	19012	17.329	3237	1976	1.263	3.694
总计		109711	100.000	21486			

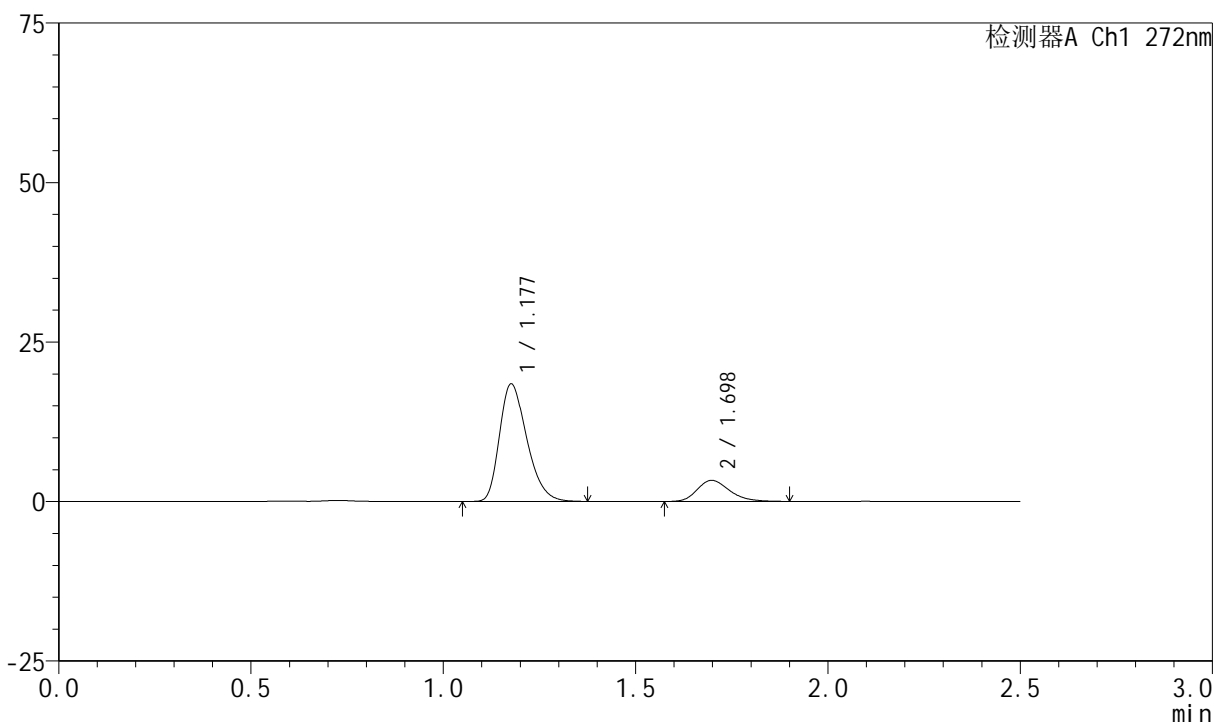
图108 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-837-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p5-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-44  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 21:23:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:59:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	90923	82.452	18347	1324	1.306	--
2	1.698	19351	17.548	3313	1996	1.244	3.701
总计		110274	100.000	21660			

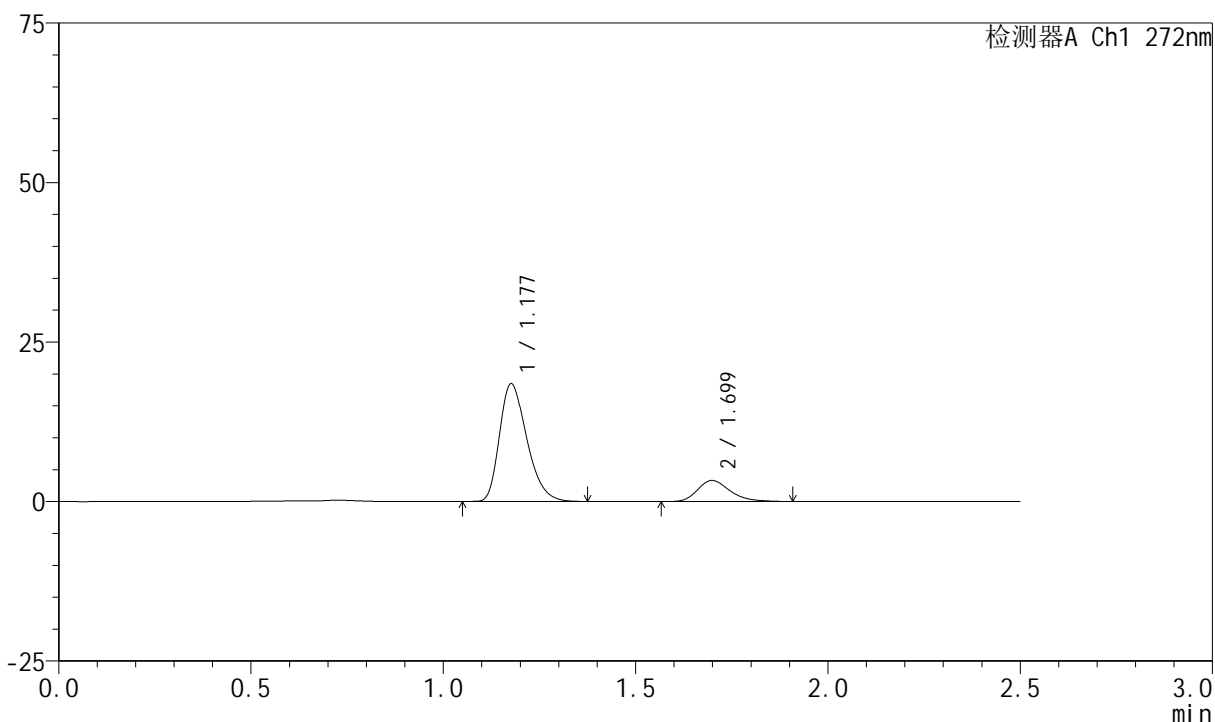
图109 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-838-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-p6-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-53  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 21:26:13      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:59:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.177	90786	82.447	18357	1329	1.313	--
2	1.699	19328	17.553	3293	2006	1.275	3.716
总计		110114	100.000	21650			

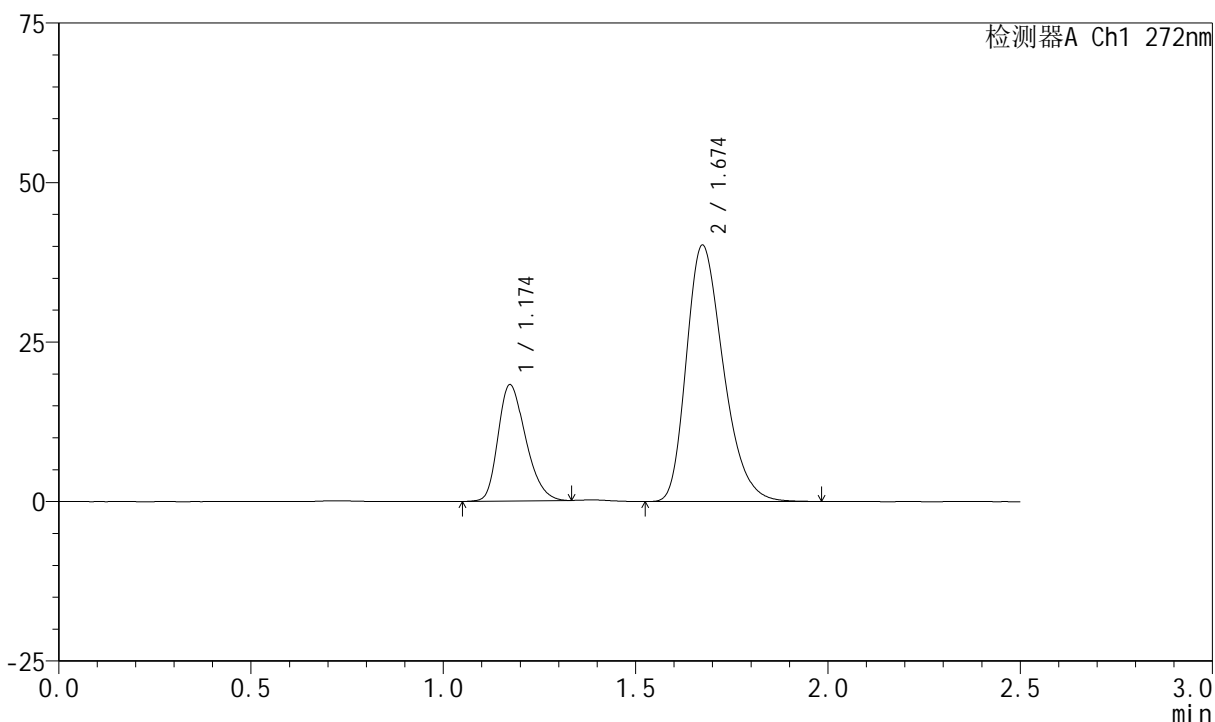
图110 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-839-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-27  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 21:29:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:59:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.174	90961	25.295	18213	1282	1.281	--
2	1.674	268641	74.705	40138	1467	1.289	3.271
总计		359602	100.000	58351			

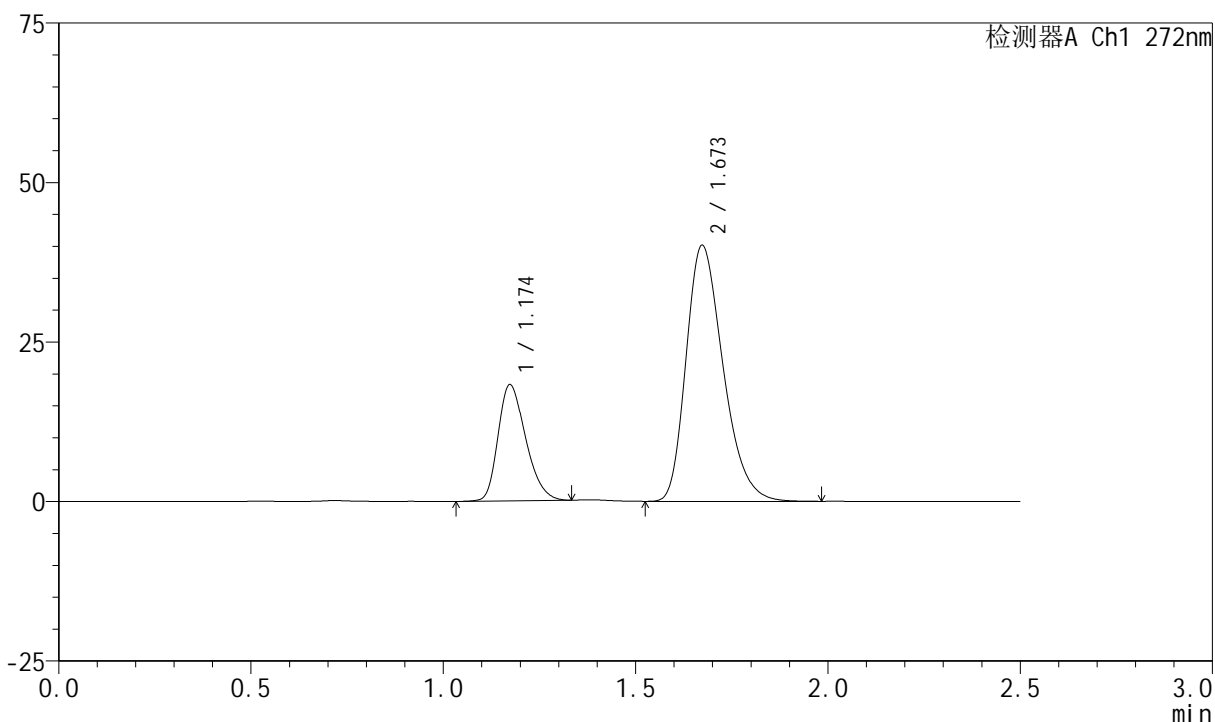
图111 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-浆法-50转  
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 272nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-43/25-840-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5jz-2-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX274-2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250422-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-27  
 进样体积 : 20µl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/04/22 21:32:02      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/04/23 08:59:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.174	90918	25.296	18199	1281	1.282	--
2	1.673	268498	74.704	40122	1460	1.288	3.262
总计		359417	100.000	58321			

图112 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-FA4444批-pH4.5介质-浆法-50转  
对照品溶液-2-2