



厄贝沙坦氢氯噻嗪片项目信息

介质体积(ml)	1000	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100309-201404	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.7	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	12.5	供试品稀释倍数	10	系数	1

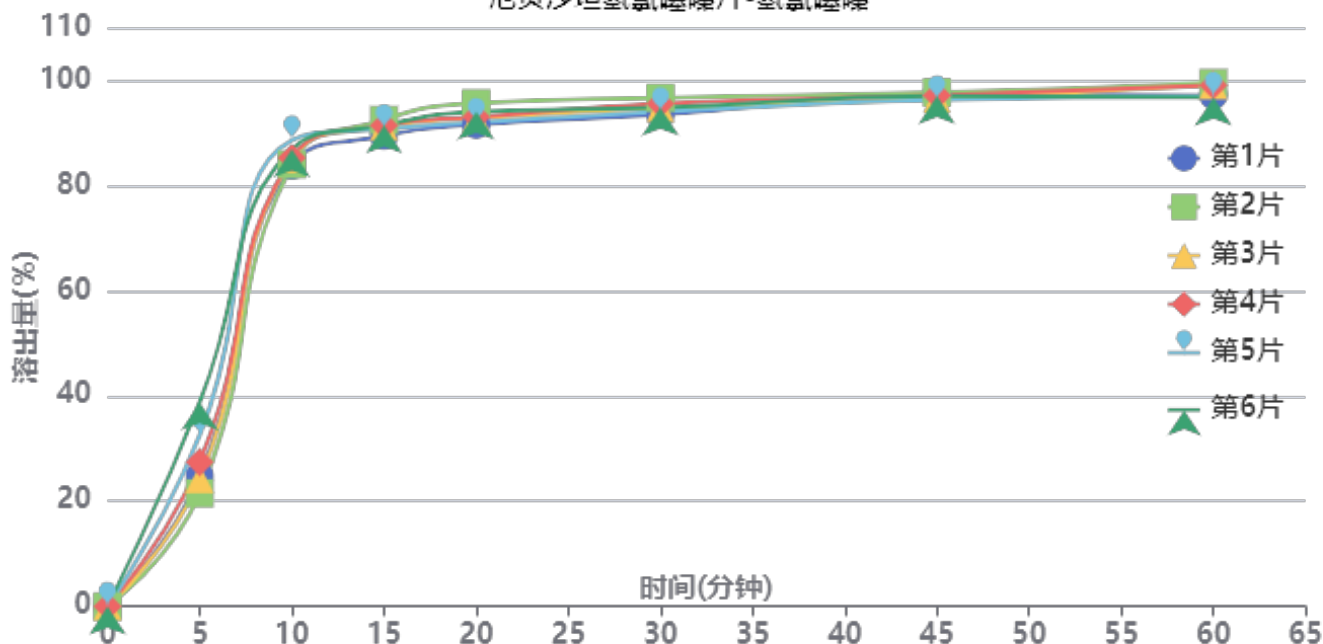
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	12.30	91430	91480	91416	91173	91047	91309	0.21
2	12.37	91817	92058				91938	0.19

单位质量响应值		RSD%	判断
7423.50	7432.34	0.09	数据可信

溶出曲线测定

厄贝沙坦氢氯噻嗪片-氢氯噻嗪



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-22

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-FA4444批-氢氯噻嗪-pH4.5(内含0.5%SDS)

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	23089	-	23089	24.793	28.21	22.70	24.79	28.21	22.70
	2	20014	-	20014	21.491			21.49		
	3	22527	-	22527	24.189			24.19		
	4	25558	-	25558	27.444			27.44		
	5	30315	-	30315	32.552			32.55		
	6	36151	-	36151	38.818			38.82		
10min	1	77905	-	77905	83.653	85.45	2.14	83.78	85.60	2.17
	2	78130	-	78130	83.895			84.00		
	3	79092	-	79092	84.928			85.05		
	4	79242	-	79242	85.089			85.23		
	5	82376	-	82376	88.454			88.62		
	6	80750	-	80750	86.708			86.90		
15min	1	82789	-	82789	88.898	90.56	1.11	89.44	91.12	1.10
	2	85613	-	85613	91.930			92.46		
	3	84435	-	84435	90.665			91.21		
	4	84606	-	84606	90.849			91.41		
	5	83958	-	83958	90.153			90.76		
	6	84595	-	84595	90.837			91.46		
20min	1	84340	-	84340	90.563	92.13	1.62	91.55	93.15	1.60
	2	88132	-	88132	94.635			95.62		
	3	85442	-	85442	91.747			92.75		
	4	85676	-	85676	91.998			93.01		
	5	84654	-	84654	90.900			91.96		
	6	86547	-	86547	92.933			94.01		
30min	1	85650	-	85650	91.970	93.37	1.23	93.41	94.85	1.21
	2	88658	-	88658	95.200			96.66		
	3	86860	-	86860	93.269			94.73		
	4	87581	-	87581	94.043			95.52		
	5	86119	-	86119	92.473			93.98		
	6	86841	-	86841	93.249			94.80		
45min	1	88919	-	88919	95.480	95.02	0.59	97.38	96.97	0.56
	2	89155	-	89155	95.734			97.67		
	3	88025	-	88025	94.520			96.44		
	4	88617	-	88617	95.156			97.10		
	5	87807	-	87807	94.286			96.26		
	6	88432	-	88432	94.957			96.97		
60min	1	88252	-	88252	94.764	95.62	1.35	97.14	98.04	1.30
	2	90392	-	90392	97.062			99.48		
	3	90011	-	90011	96.653			99.05		
	4	89960	-	89960	96.598			99.02		
	5	87967	-	87967	94.458			96.90		
	6	87717	-	87717	94.189			96.68		
极限	1	91697	-	91697	98.463	99.34	0.98	101.31	102.24	0.96
	2	92643	-	92643	99.479			102.38		
	3	94060	-	94060	101.000			103.88		
	4	91648	-	91648	98.410			101.32		
	5	92146	-	92146	98.945			101.86		
	6	92886	-	92886	99.740			102.70		



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-22

复核者:

未审阅版本



厄贝沙坦氢氯噻嗪片项目信息

介质体积(ml)	1000	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100607-201804	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	100	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	150	供试品稀释倍数	10	系数	1

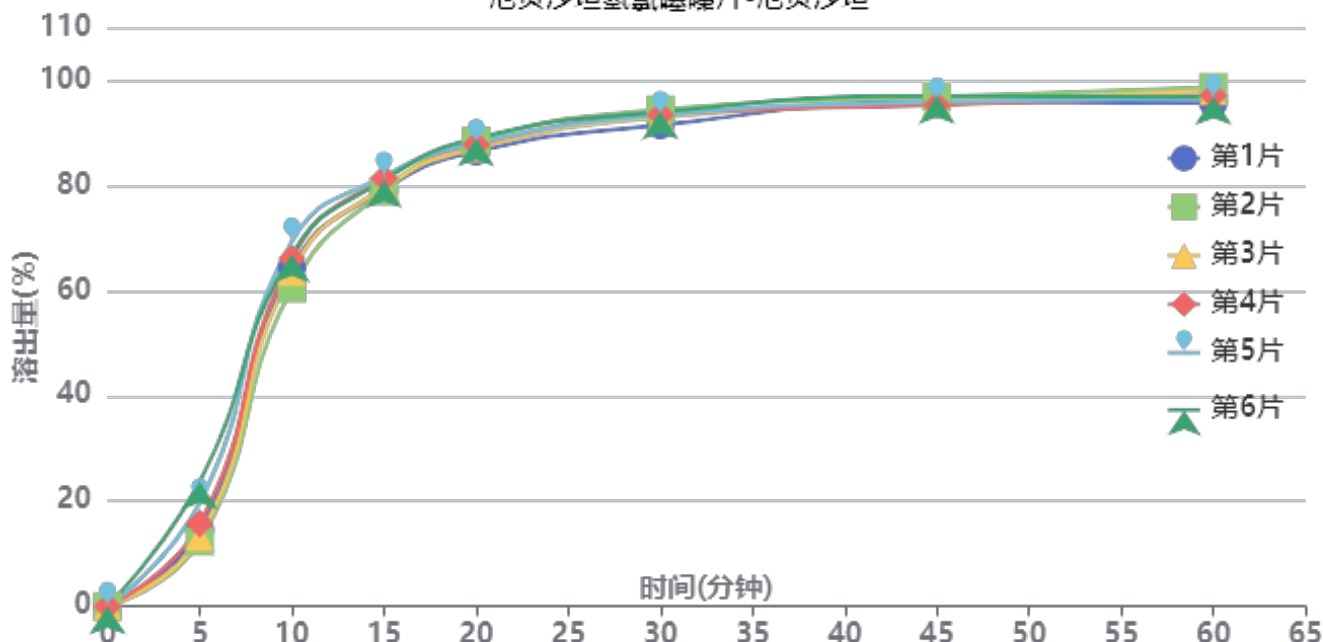
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	14.81	263178	263600	263359	263504	263163	263361	0.08
2	14.84	264068	264510				264289	0.12

单位质量响应值		RSD%	判断
17782.65	17809.23	0.11	数据可信

溶出曲线测定

厄贝沙坦氢氯噻嗪片-厄贝沙坦



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-22

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-FA4444批-厄贝沙坦-pH4.5(内含0.5%SDS)

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	38880	-	38880	14.565	16.55	26.28	14.57	16.55	26.27
	2	33027	-	33027	12.372			12.37		
	3	35306	-	35306	13.226			13.23		
	4	41973	-	41973	15.724			15.72		
	5	52566	-	52566	19.692			19.69		
	6	63353	-	63353	23.733			23.73		
10min	1	171551	-	171551	64.266	65.01	4.63	64.34	65.10	4.66
	2	161174	-	161174	60.379			60.44		
	3	169571	-	169571	63.524			63.59		
	4	176215	-	176215	66.013			66.09		
	5	184533	-	184533	69.129			69.23		
	6	178238	-	178238	66.771			66.89		
15min	1	210182	-	210182	78.738	79.90	1.51	79.13	80.30	1.54
	2	209676	-	209676	78.548			78.91		
	3	211532	-	211532	79.244			79.63		
	4	216142	-	216142	80.971			81.38		
	5	217035	-	217035	81.305			81.75		
	6	215092	-	215092	80.577			81.03		
20min	1	228736	-	228736	85.689	86.97	1.02	86.48	87.78	1.03
	2	233985	-	233985	87.655			88.41		
	3	230353	-	230353	86.294			87.07		
	4	232088	-	232088	86.944			87.76		
	5	232577	-	232577	87.127			87.98		
	6	235195	-	235195	88.108			88.96		
30min	1	240959	-	240959	90.267	92.02	1.09	91.48	93.26	1.09
	2	248805	-	248805	93.207			94.40		
	3	244914	-	244914	91.749			92.96		
	4	246050	-	246050	92.175			93.42		
	5	245646	-	245646	92.023			93.31		
	6	247372	-	247372	92.670			93.97		
45min	1	251778	-	251778	94.320	94.43	0.72	95.99	96.13	0.71
	2	254076	-	254076	95.181			96.84		
	3	251354	-	251354	94.162			95.83		
	4	249693	-	249693	93.539			95.25		
	5	251226	-	251226	94.114			95.86		
	6	254316	-	254316	95.271			97.03		
60min	1	249544	-	249544	93.484	94.93	1.15	95.62	97.10	1.11
	2	257658	-	257658	96.523			98.66		
	3	255733	-	255733	95.802			97.94		
	4	253270	-	253270	94.879			97.06		
	5	251654	-	251654	94.274			96.49		
	6	252504	-	252504	94.592			96.83		
极限	1	258804	-	258804	96.953	97.90	1.15	99.56	100.56	1.13
	2	261751	-	261751	98.057			100.68		
	3	264611	-	264611	99.128			101.75		
	4	257395	-	257395	96.425			99.08		
	5	260746	-	260746	97.680			100.37		
	6	264748	-	264748	99.179			101.89		



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-22

复核者:

未审阅版本



厄贝沙坦氢氯噻嗪片项目信息

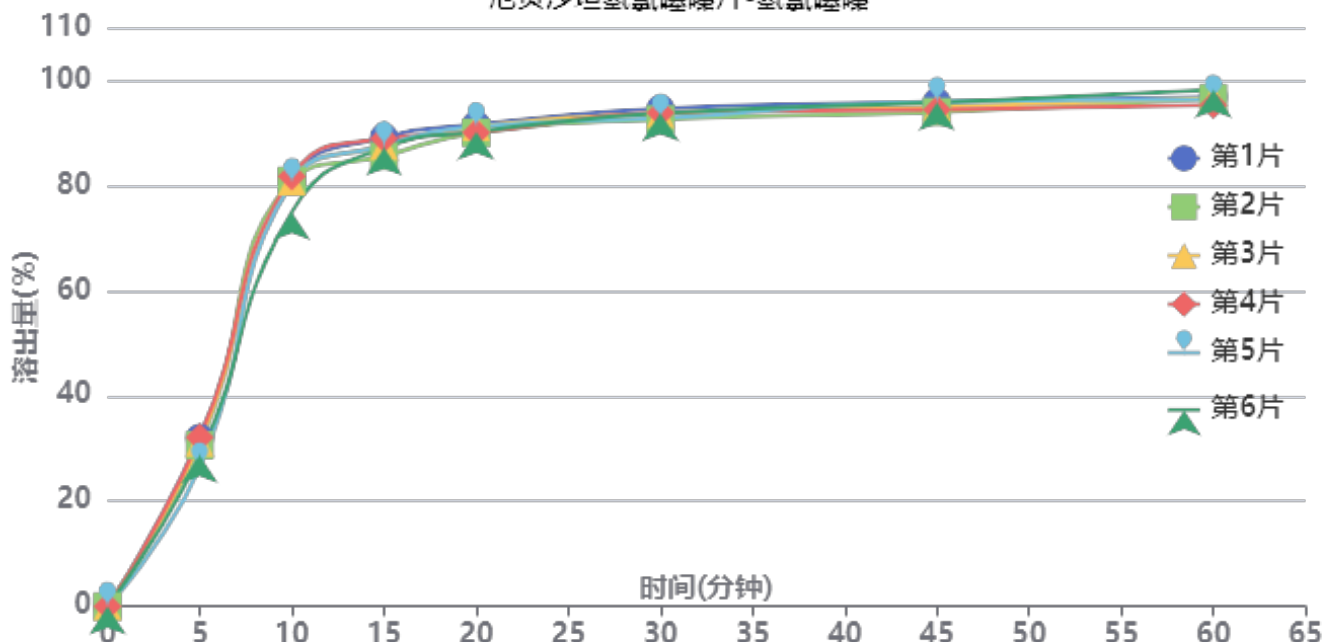
介质体积(ml)	1000	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100309-201404	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.7	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	12.5	供试品稀释倍数	10	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	12.30	91601	91484	91417	91419	91461	91476	0.09
2	12.37	91425	91592				91508	0.13
单位质量响应值			RSD%		判断			
7437.07		7397.57		0.38		数据可信		

溶出曲线测定

厄贝沙坦氢氯噻嗪片-氢氯噻嗪



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-22

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-FA4444批-氢氯噻嗪-pH4.5(内含0.5%SDS)

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	29789	-	29789	32.033	30.19	7.30	32.03	30.19	7.31
	2	28492	-	28492	30.638			30.64		
	3	28969	-	28969	31.151			31.15		
	4	29890	-	29890	32.142			32.14		
	5	24620	-	24620	26.475			26.47		
	6	26710	-	26710	28.722			28.72		
10min	1	74960	-	74960	80.607	79.78	3.11	80.77	79.93	3.11
	2	75079	-	75079	80.735			80.89		
	3	74950	-	74950	80.596			80.75		
	4	75833	-	75833	81.545			81.71		
	5	74785	-	74785	80.418			80.55		
	6	69552	-	69552	74.791			74.93		
15min	1	82392	-	82392	88.598	87.09	1.48	89.16	87.64	1.48
	2	79079	-	79079	85.036			85.59		
	3	80856	-	80856	86.947			87.51		
	4	82147	-	82147	88.335			88.90		
	5	80931	-	80931	87.027			87.56		
	6	80553	-	80553	86.621			87.14		
20min	1	84202	-	84202	90.545	89.70	0.75	91.55	90.69	0.74
	2	82796	-	82796	89.033			90.01		
	3	83813	-	83813	90.126			91.12		
	4	82814	-	82814	89.052			90.06		
	5	83879	-	83879	90.197			91.17		
	6	83003	-	83003	89.255			90.21		
30min	1	86590	-	86590	93.113	92.08	0.79	94.57	93.51	0.79
	2	84743	-	84743	91.127			92.55		
	3	85740	-	85740	92.199			93.64		
	4	85863	-	85863	92.331			93.79		
	5	84963	-	84963	91.363			92.78		
	6	85859	-	85859	92.327			93.72		
45min	1	87351	-	87351	93.931	93.24	0.91	95.86	95.14	0.89
	2	85625	-	85625	92.075			93.96		
	3	86490	-	86490	93.005			94.91		
	4	86008	-	86008	92.487			94.40		
	5	87466	-	87466	94.055			95.93		
	6	87337	-	87337	93.916			95.77		
60min	1	87841	-	87841	94.458	94.26	1.00	96.85	96.62	0.97
	2	87562	-	87562	94.158			96.50		
	3	87621	-	87621	94.221			96.59		
	4	86395	-	86395	92.903			95.28		
	5	87427	-	87427	94.013			96.36		
	6	89117	-	89117	95.830			98.16		
极限	1	91263	-	91263	98.138	97.90	0.93	101.00	100.74	0.91
	2	90963	-	90963	97.815			100.63		
	3	91278	-	91278	98.154			101.00		
	4	90824	-	90824	97.666			100.51		
	5	89666	-	89666	96.420			99.24		
	6	92268	-	92268	99.218			102.03		



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-22

复核者:

未审阅版本



厄贝沙坦氢氯噻嗪片项目信息

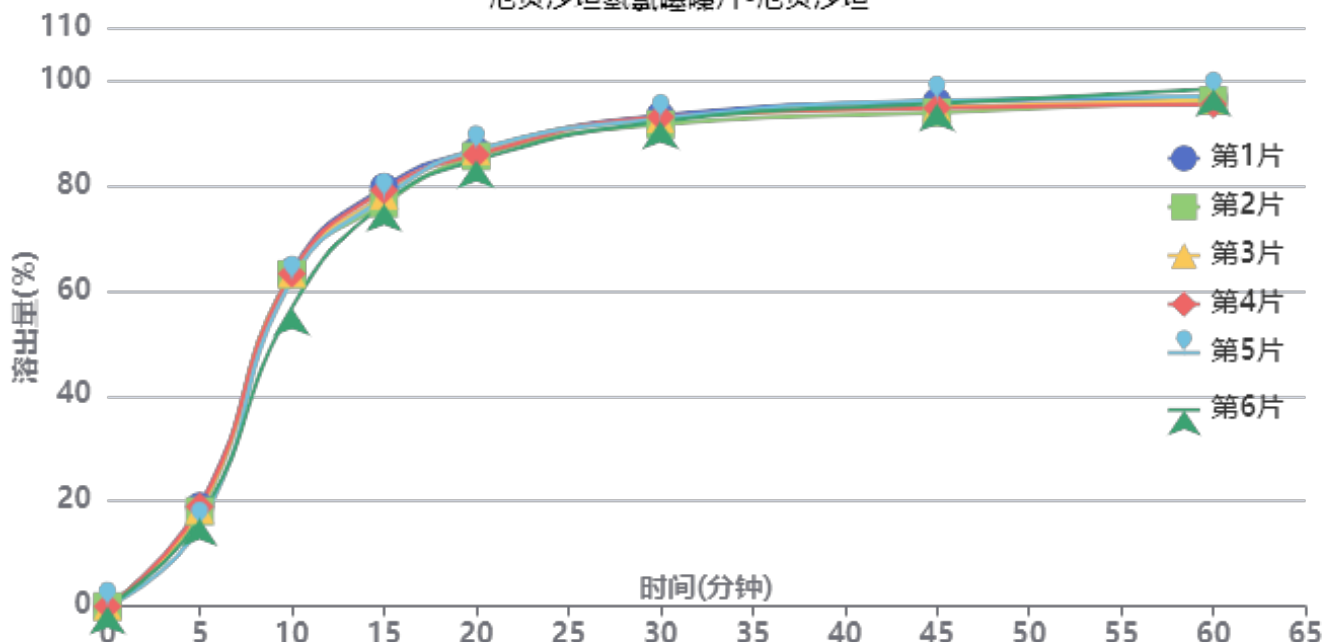
介质体积(ml)	1000	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100607-201804	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	100	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	150	供试品稀释倍数	10	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	14.81	263175	263425	262810	263204	262662	263055	0.12
2	14.84	263460	262971				263216	0.14
单位质量响应值			RSD%		判断			
17761.99		17736.93		0.10		数据可信		

溶出曲线测定

厄贝沙坦氢氯噻嗪片-厄贝沙坦



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-22

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-FA4444批-厄贝沙坦-pH4.5(内含0.5%SDS)

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	50721	-	50721	19.051	17.73	8.44	19.05	17.73	8.44
	2	48127	-	48127	18.076			18.08		
	3	48971	-	48971	18.393			18.39		
	4	50494	-	50494	18.965			18.97		
	5	40557	-	40557	15.233			15.23		
	6	44396	-	44396	16.675			16.68		
10min	1	169272	-	169272	63.578	61.90	4.25	63.67	61.99	4.25
	2	167786	-	167786	63.020			63.11		
	3	168214	-	168214	63.181			63.27		
	4	168026	-	168026	63.110			63.21		
	5	164731	-	164731	61.873			61.95		
	6	150860	-	150860	56.663			56.75		
15min	1	210994	-	210994	79.249	77.52	1.65	79.66	77.92	1.66
	2	202791	-	202791	76.168			76.57		
	3	206780	-	206780	77.666			78.07		
	4	209450	-	209450	78.669			79.08		
	5	205705	-	205705	77.262			77.65		
	6	202695	-	202695	76.132			76.50		
20min	1	228503	-	228503	85.825	85.23	0.91	86.63	86.01	0.92
	2	225638	-	225638	84.749			85.54		
	3	228375	-	228375	85.777			86.57		
	4	226394	-	226394	85.033			85.84		
	5	228911	-	228911	85.979			86.75		
	6	223641	-	223641	83.999			84.75		
30min	1	245142	-	245142	92.075	91.36	0.66	93.31	92.57	0.67
	2	240644	-	240644	90.386			91.60		
	3	243498	-	243498	91.457			92.68		
	4	244312	-	244312	91.763			92.99		
	5	243618	-	243618	91.503			92.70		
	6	242221	-	242221	90.978			92.15		
45min	1	250846	-	250846	94.217	93.52	0.93	95.92	95.18	0.91
	2	245509	-	245509	92.213			93.87		
	3	248018	-	248018	93.155			94.84		
	4	247681	-	247681	93.029			94.72		
	5	251665	-	251665	94.525			96.18		
	6	250158	-	250158	93.959			95.58		
60min	1	251458	-	251458	94.447	94.48	1.07	96.62	96.62	1.03
	2	250237	-	250237	93.989			96.11		
	3	250800	-	250800	94.200			96.35		
	4	248221	-	248221	93.231			95.38		
	5	252353	-	252353	94.783			96.92		
	6	256254	-	256254	96.249			98.34		
极限	1	256370	-	256370	96.292	96.81	1.03	98.93	99.42	0.99
	2	256583	-	256583	96.372			98.97		
	3	256695	-	256695	96.414			99.03		
	4	257402	-	257402	96.680			99.30		
	5	256338	-	256338	96.280			98.89		
	6	263095	-	263095	98.818			101.39		



操作者: 谢超君

日期: 2025-04-22

复核者:

未审阅版本



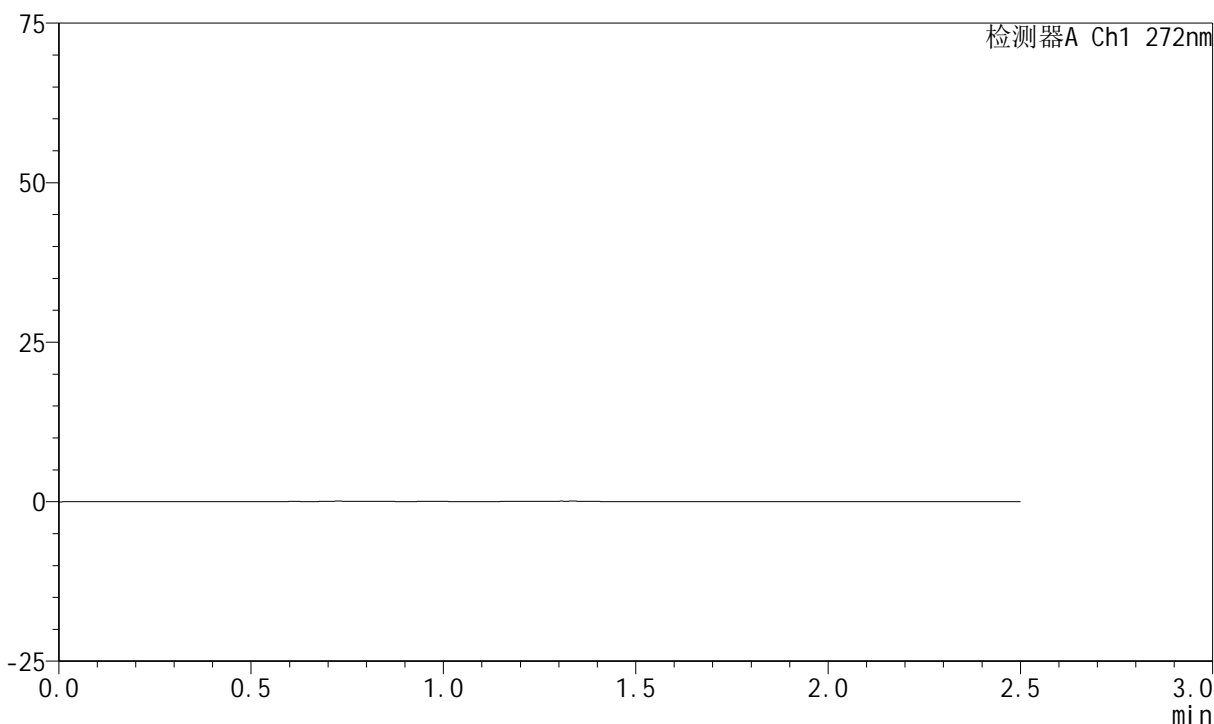
SMF-4045

<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 - 0-40/11-289-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 16:38:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 09:59:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转
 溶剂



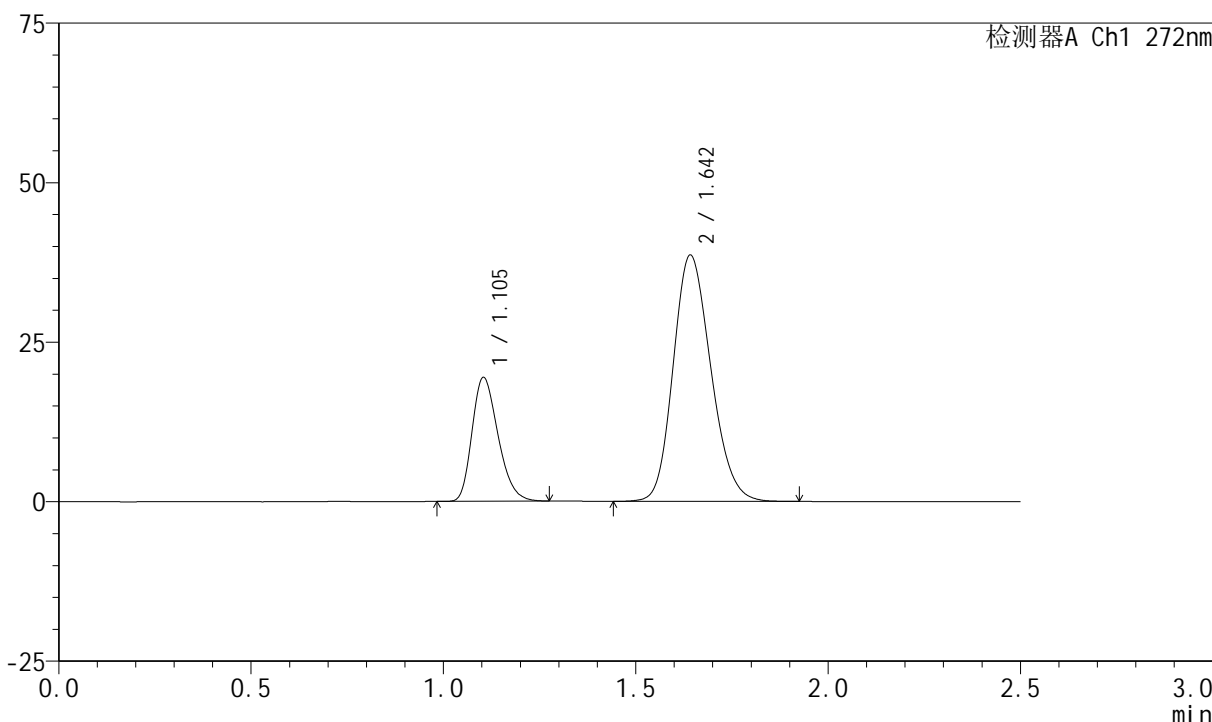
SMF-4045

<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 - 0-40/11-290-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 16:41:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 09:59:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.105	91430	25.783	19416	1268	1.262	--
2	1.642	263178	74.217	38488	1341	1.182	3.543
总计		354607	100.000	57904			

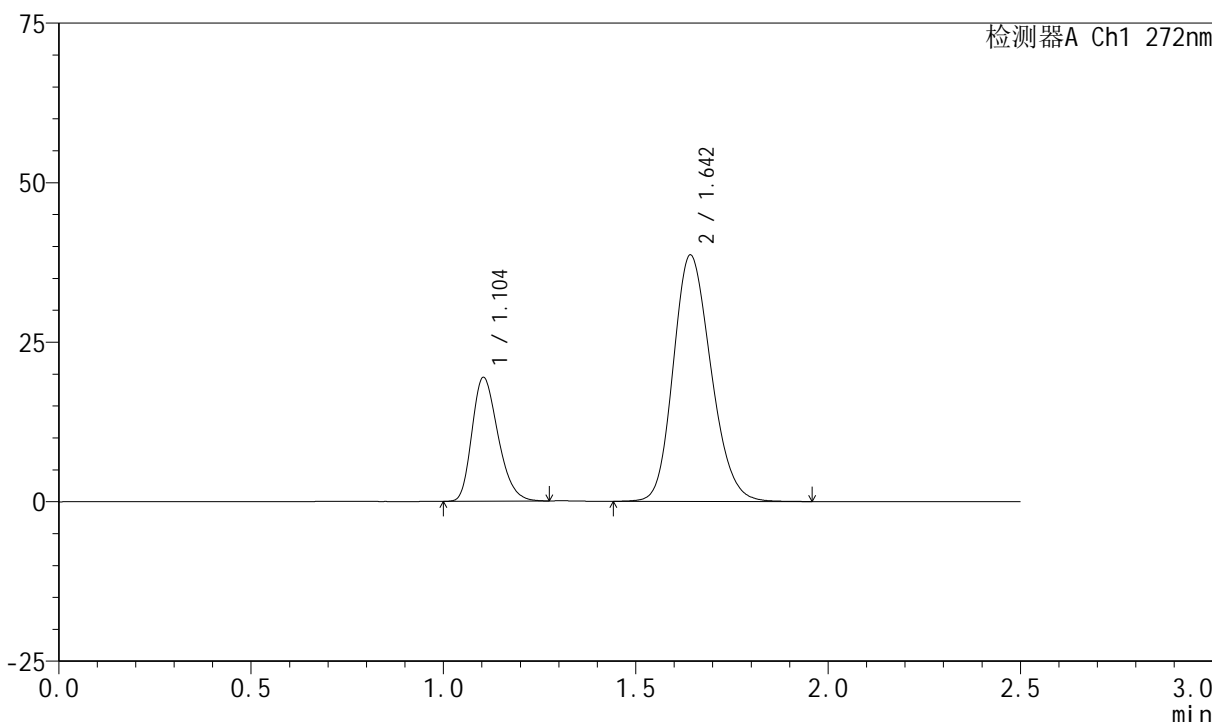
图2 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-40/11-291-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 16:44:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 09:59:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.104	91480	25.763	19413	1264	1.263	--
2	1.642	263600	74.237	38475	1341	1.184	3.542
总计		355081	100.000	57888			

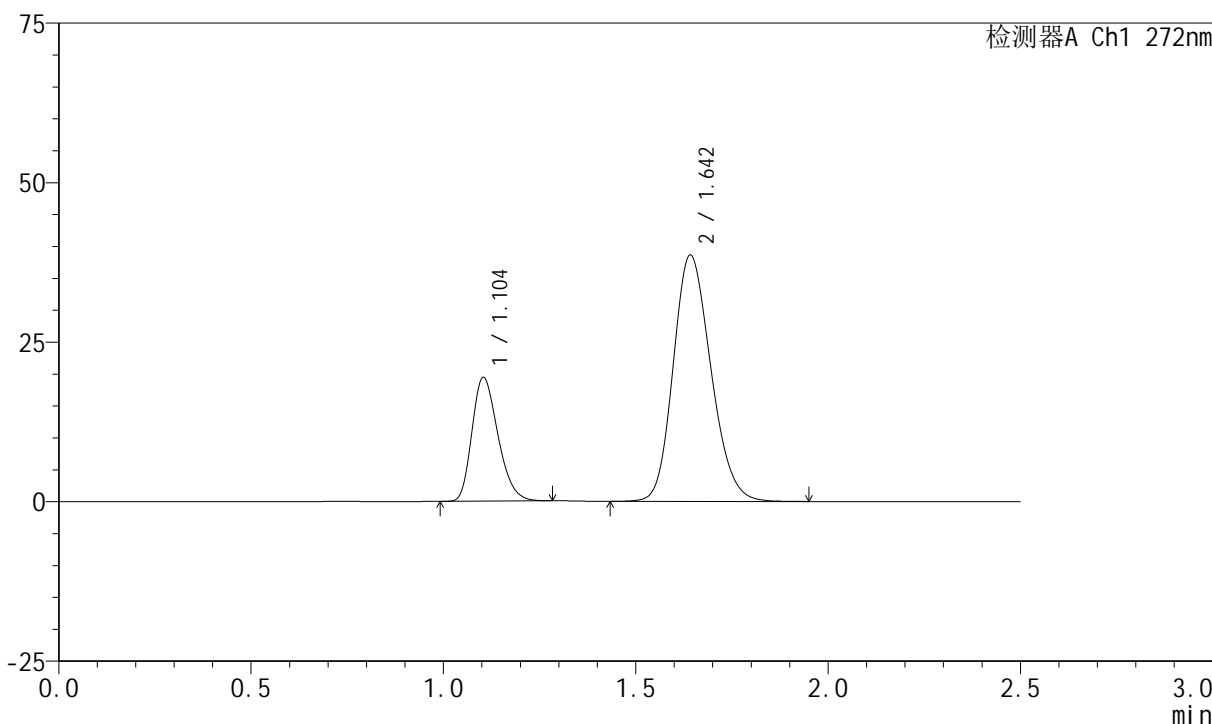
图3 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<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 - 0-40/11-292-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 16:47:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 09:59:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.104	91416	25.767	19409	1266	1.261	--
2	1.642	263359	74.233	38489	1342	1.183	3.544
总计		354775	100.000	57898			

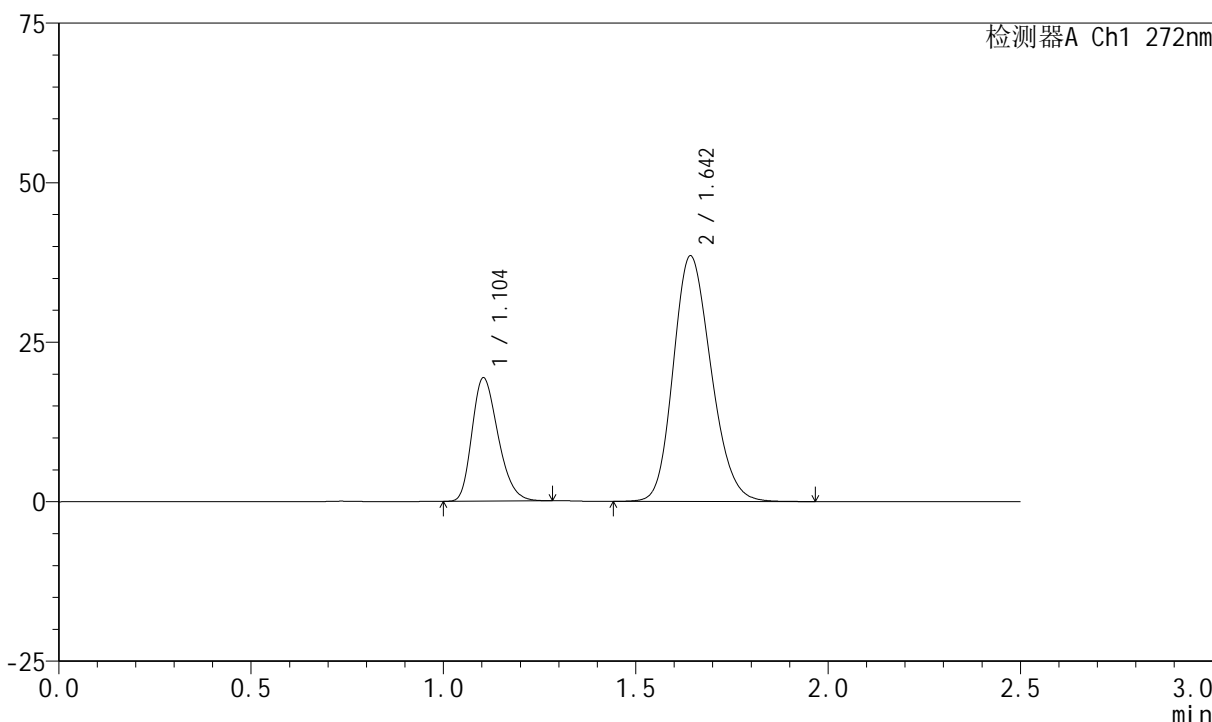
图4 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<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 - 0-40/11-293-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 16:50:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.104	91173	25.706	19329	1262	1.262	--
2	1.642	263504	74.294	38356	1334	1.186	3.536
总计		354677	100.000	57684			

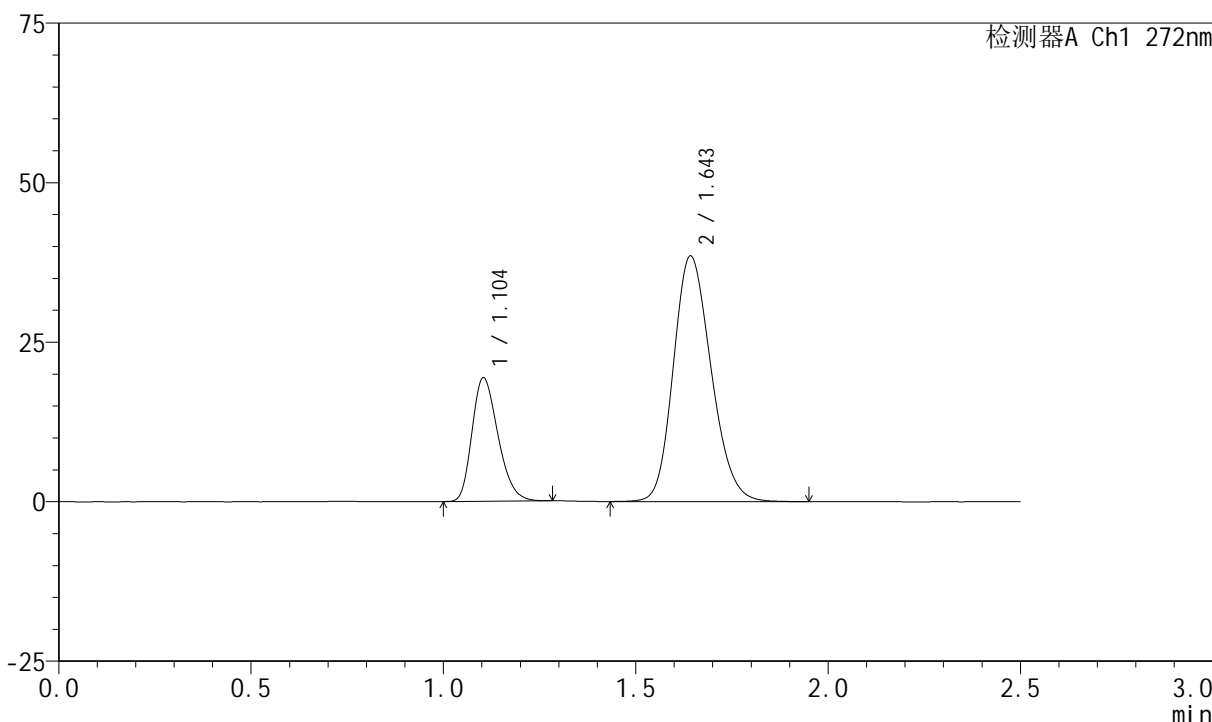
图5 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<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 - 0-40/11-294-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 16:53:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.104	91047	25.704	19351	1266	1.259	--
2	1.643	263163	74.296	38340	1339	1.184	3.543
总计		354210	100.000	57692			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



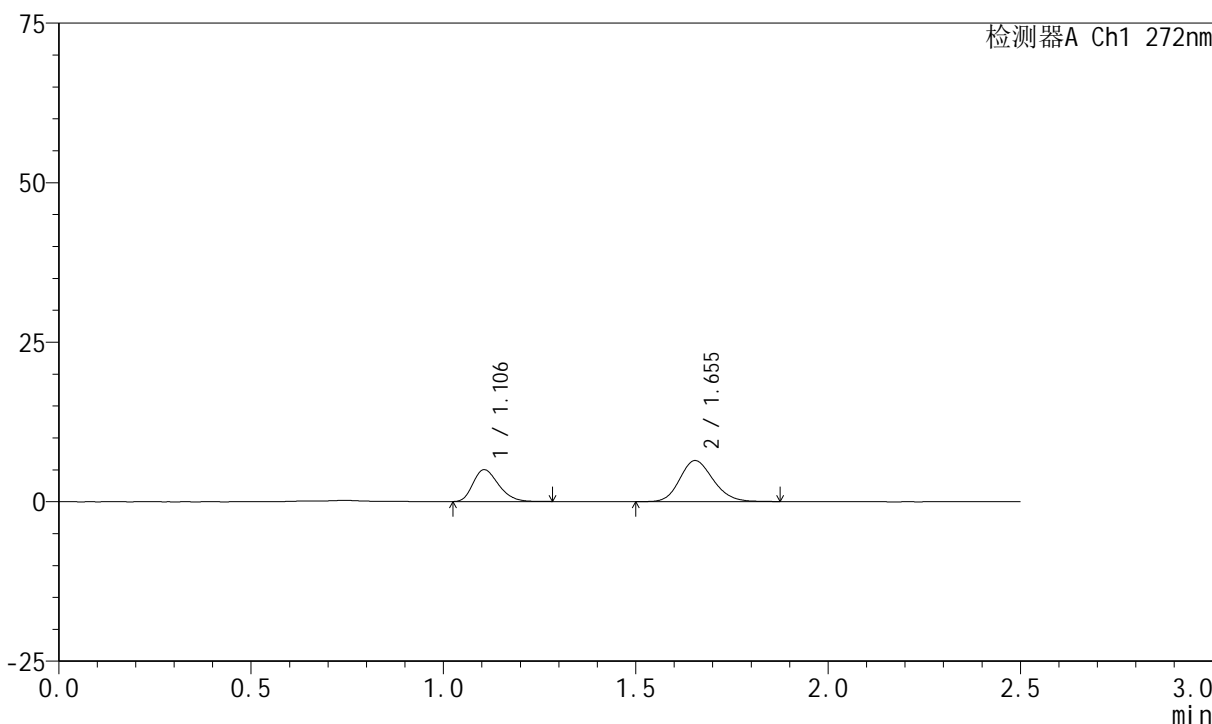
SMF-4045

<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 - 0-40/11-295-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p1-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 16:55:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	23089	37.259	4996	1314	1.268	--
2	1.655	38880	62.741	6438	1739	1.163	3.905
总计		61970	100.000	11433			

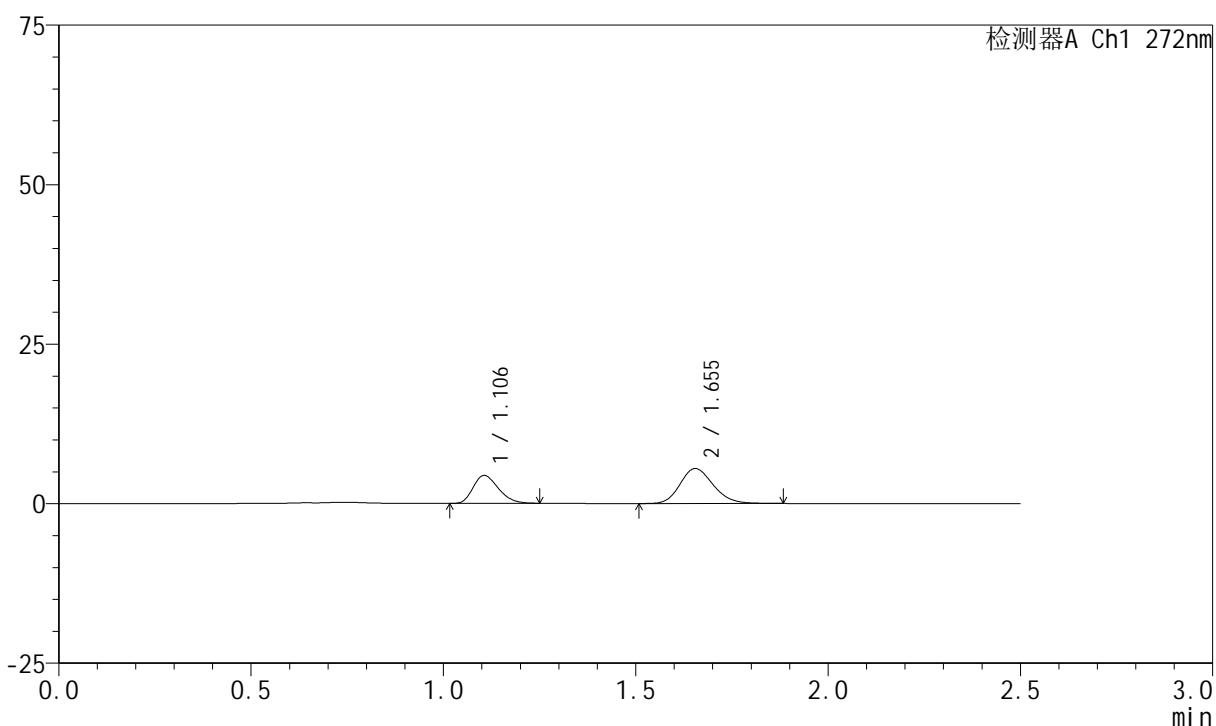
图7 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-40/11-296-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p2-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 16:58:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	20014	37.733	4379	1331	1.251	--
2	1.655	33027	62.267	5491	1761	1.169	3.931
总计		53041	100.000	9870			

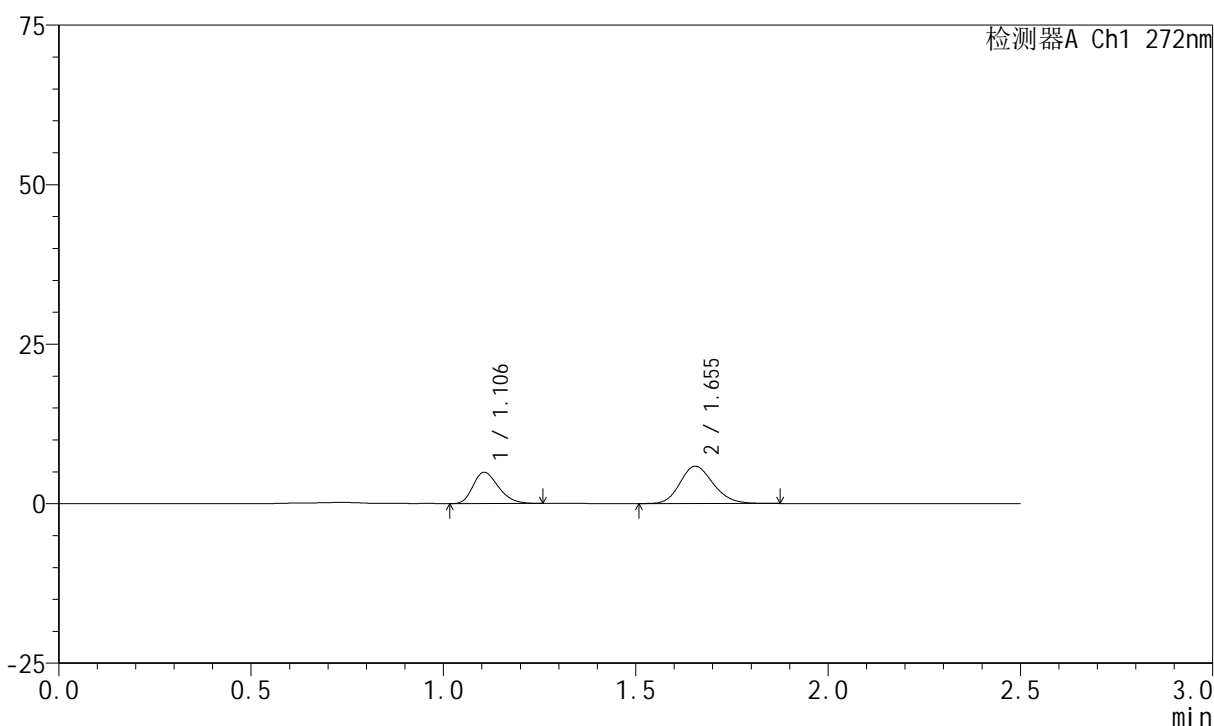
图8 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-40/11-297-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p3-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:01:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	22527	38.952	4897	1324	1.259	--
2	1.655	35306	61.048	5858	1756	1.168	3.925
总计		57833	100.000	10755			

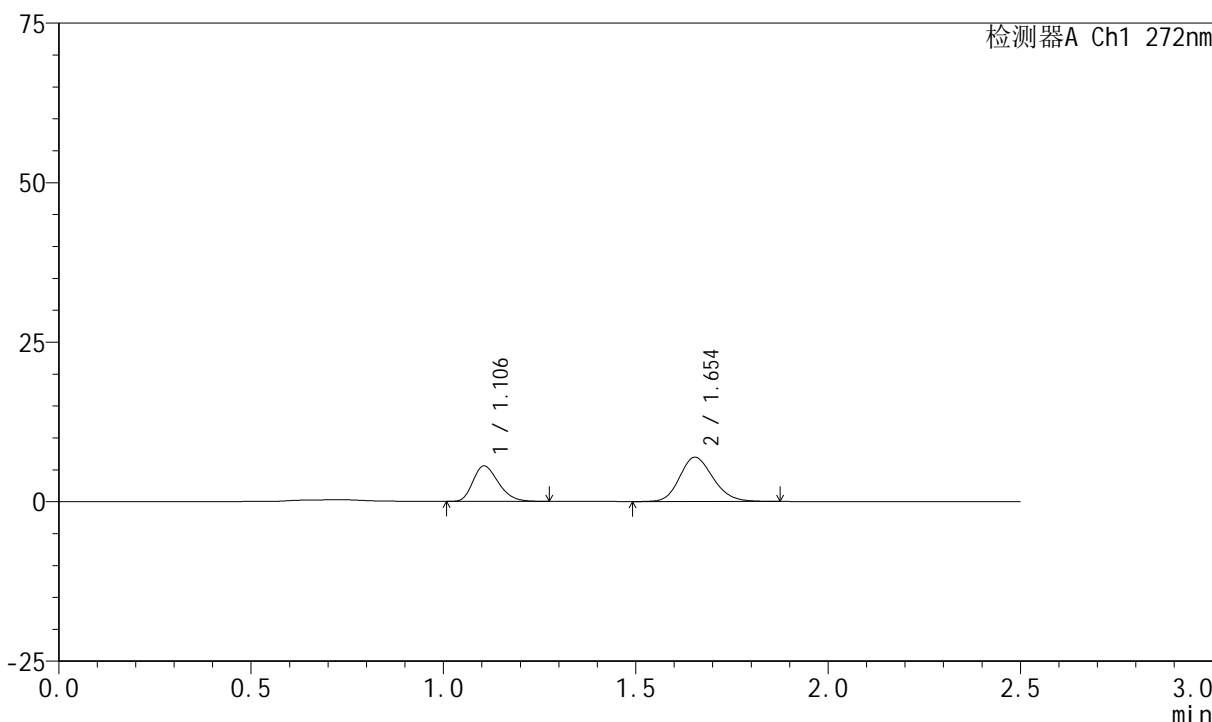
图9 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-298-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p4-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:04:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	25558	37.846	5557	1326	1.255	--
2	1.654	41973	62.154	6946	1744	1.170	3.915
总计		67532	100.000	12503			

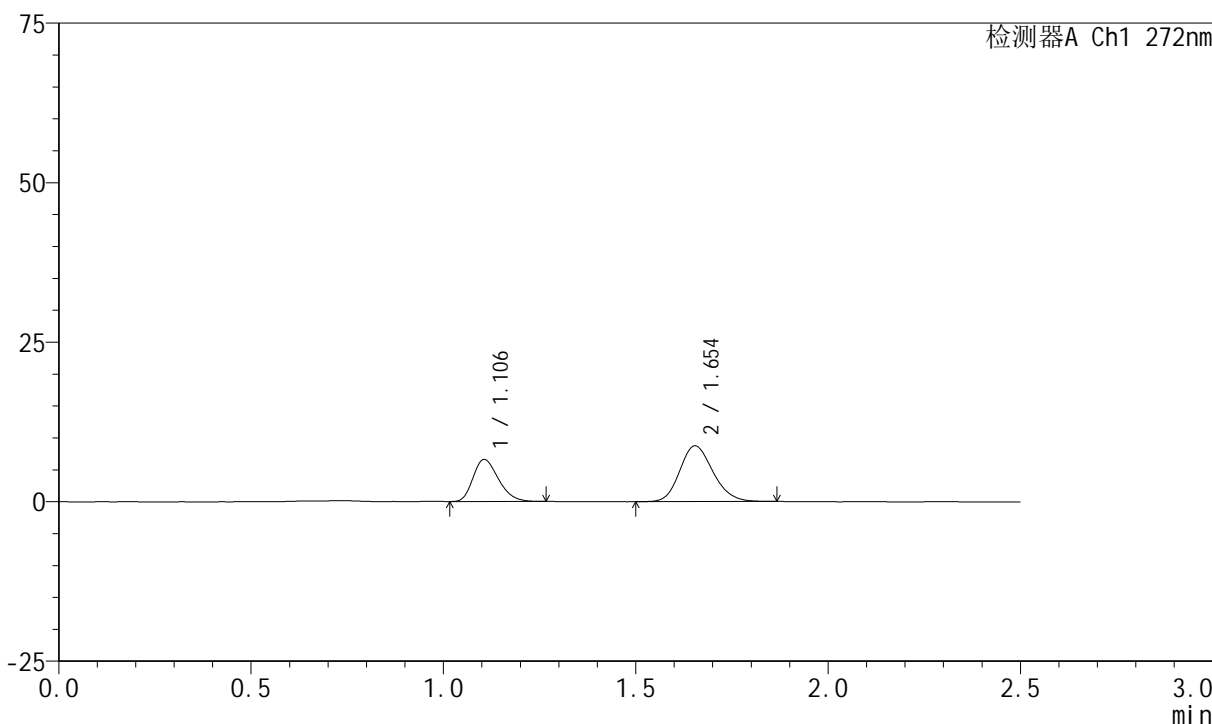
图10 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-299-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p5-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:07:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	30315	36.576	6583	1323	1.263	--
2	1.654	52566	63.424	8736	1750	1.168	3.917
总计		82881	100.000	15319			

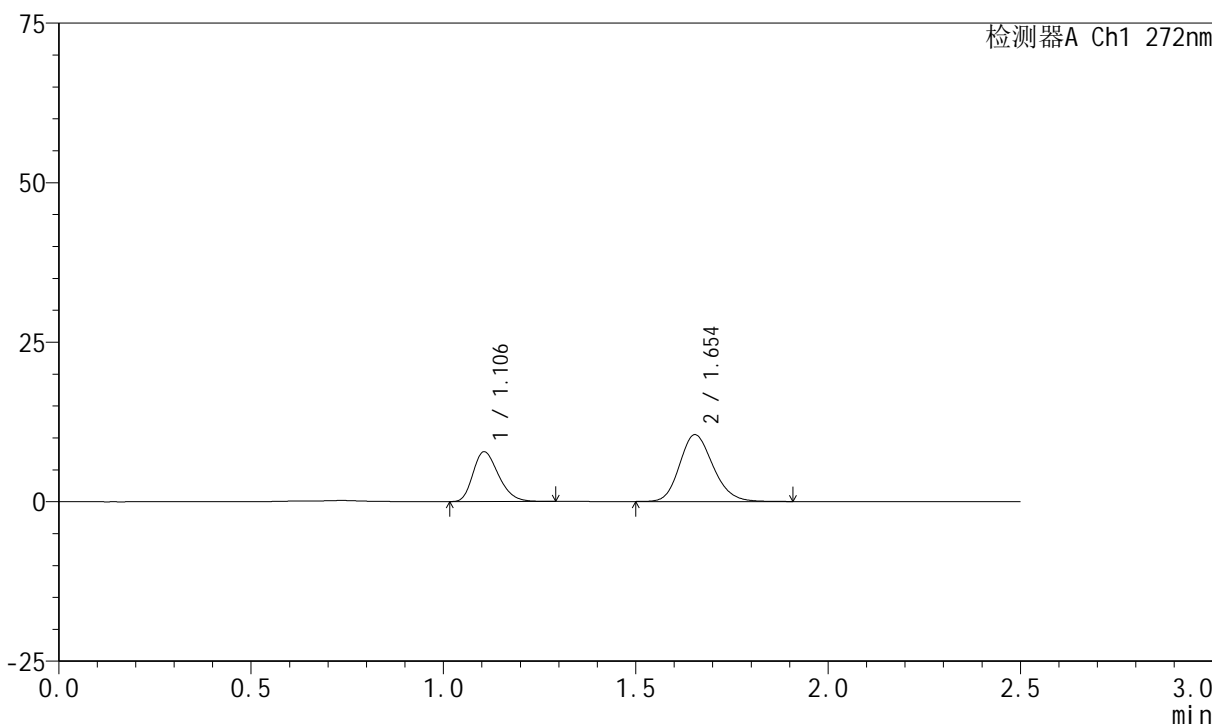
图11 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-300-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p6-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:10:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	36151	36.331	7809	1318	1.266	--
2	1.654	63353	63.669	10478	1744	1.175	3.909
总计		99504	100.000	18287			

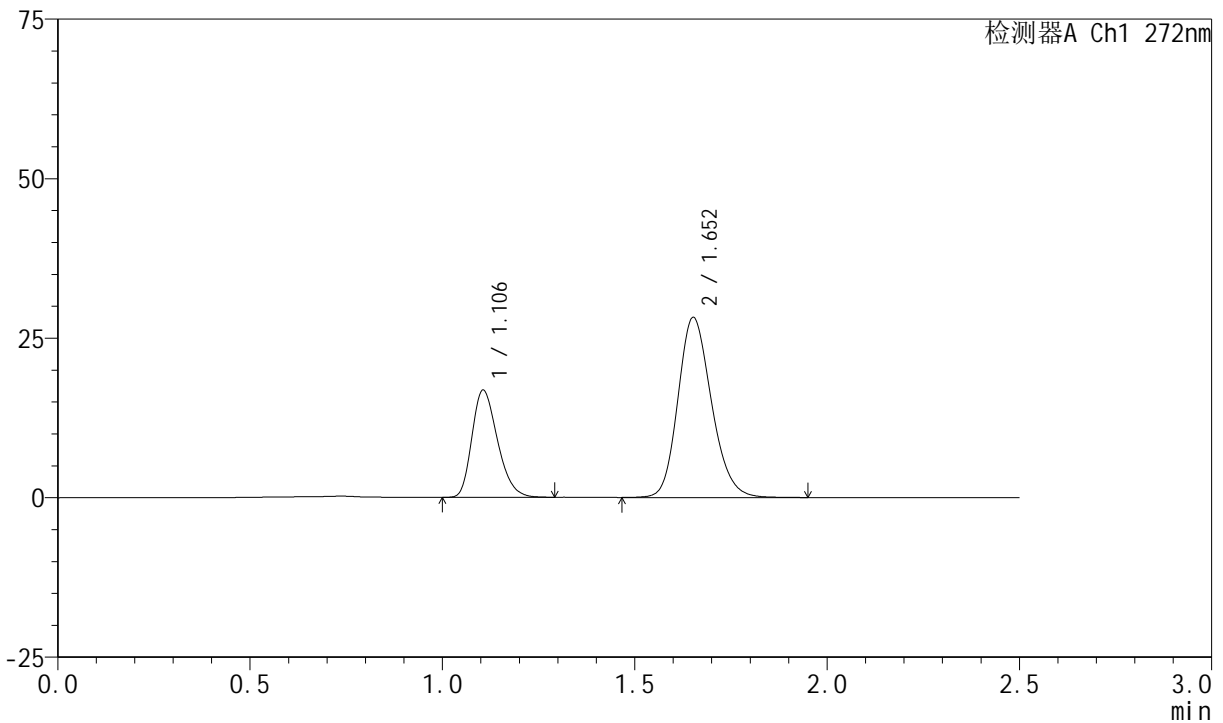
图12 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-301-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p1-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:13:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	77905	31.230	16799	1314	1.266	--
2	1.652	171551	68.770	28167	1734	1.185	3.890
总计		249455	100.000	44966			

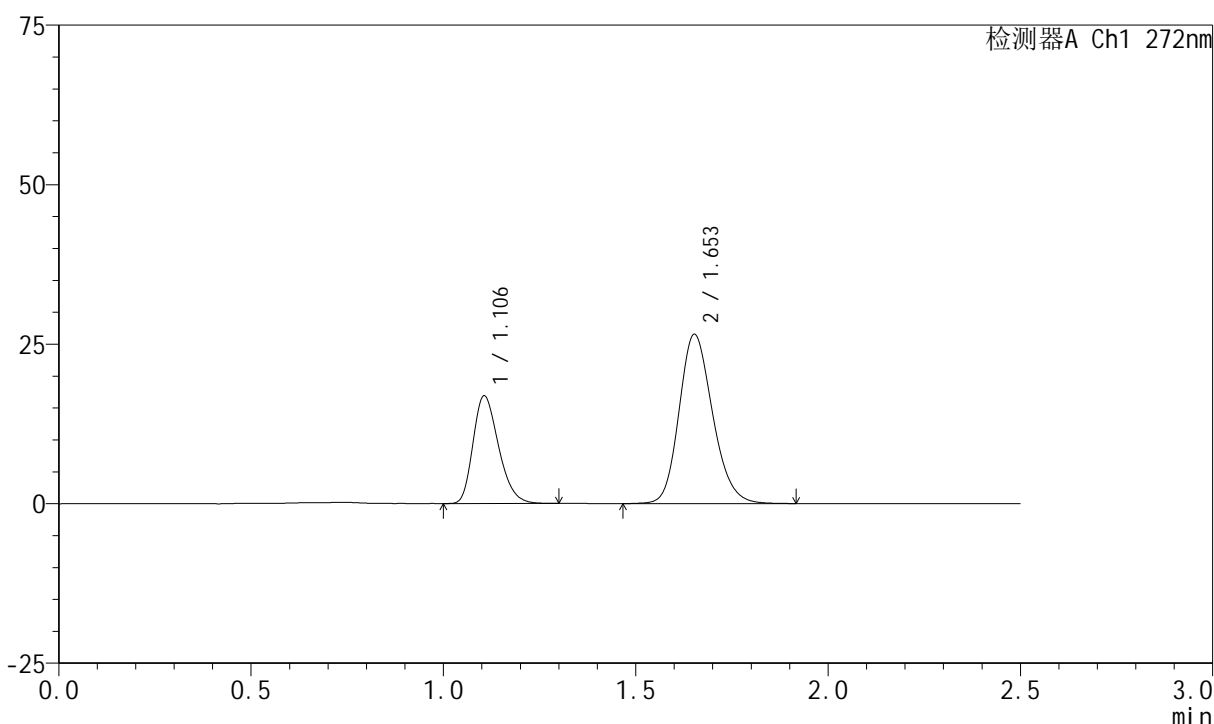
图13 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-302-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p2-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:16:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	78130	32.649	16863	1317	1.268	--
2	1.653	161174	67.351	26483	1738	1.184	3.895
总计		239304	100.000	43345			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



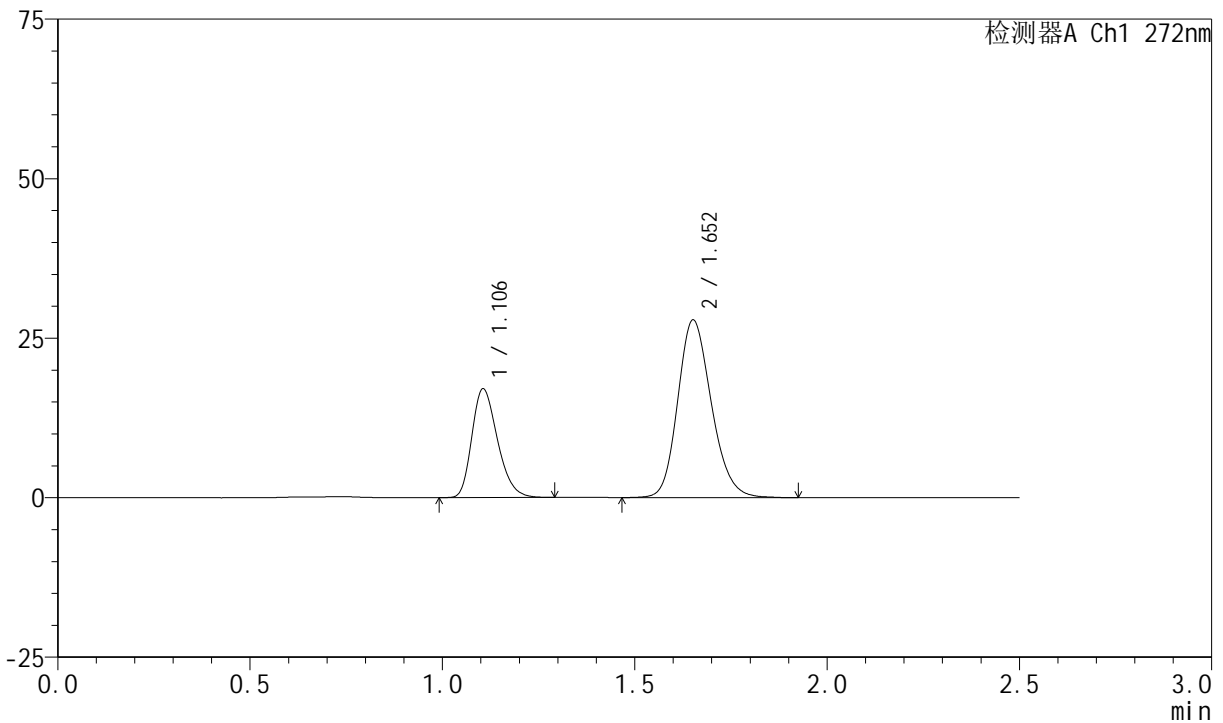
SMF-4045

<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 - 0-40/11-303-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p3-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:19:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	79092	31.807	17035	1312	1.267	--
2	1.652	169571	68.193	27764	1728	1.184	3.883
总计		248663	100.000	44799			

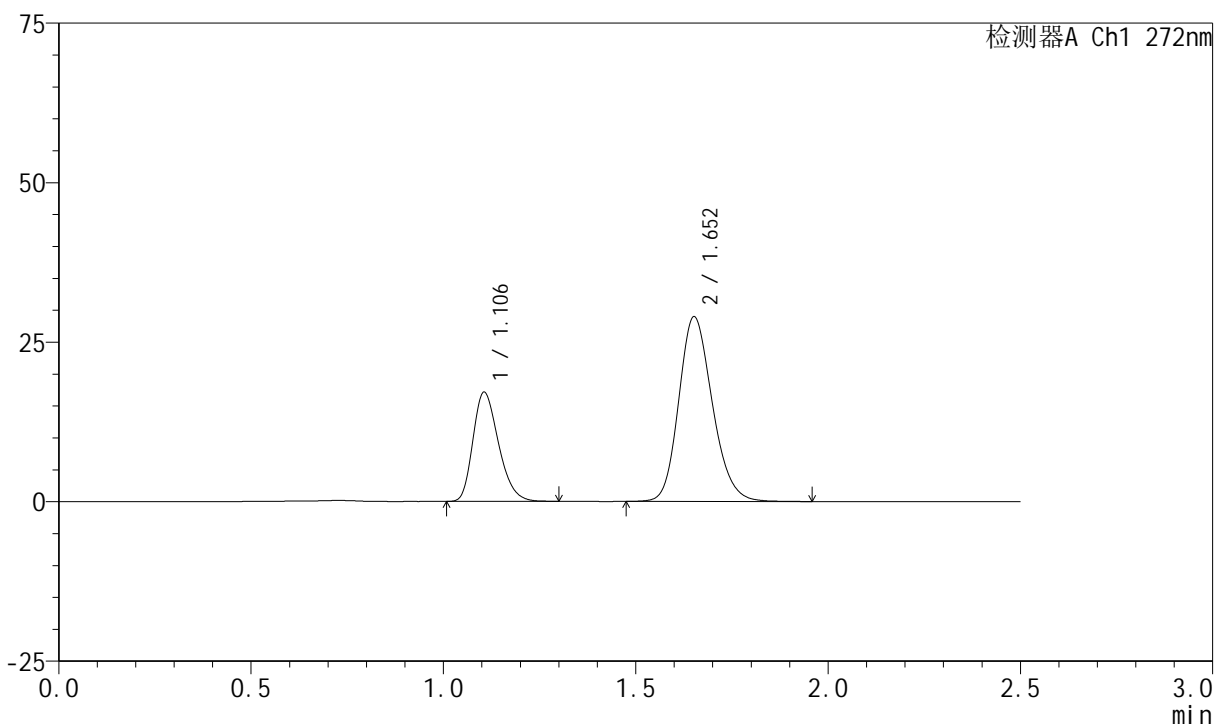
图15 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-304-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p4-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:22:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	79242	31.020	17103	1316	1.266	--
2	1.652	176215	68.980	28869	1731	1.186	3.886
总计		255457	100.000	45972			

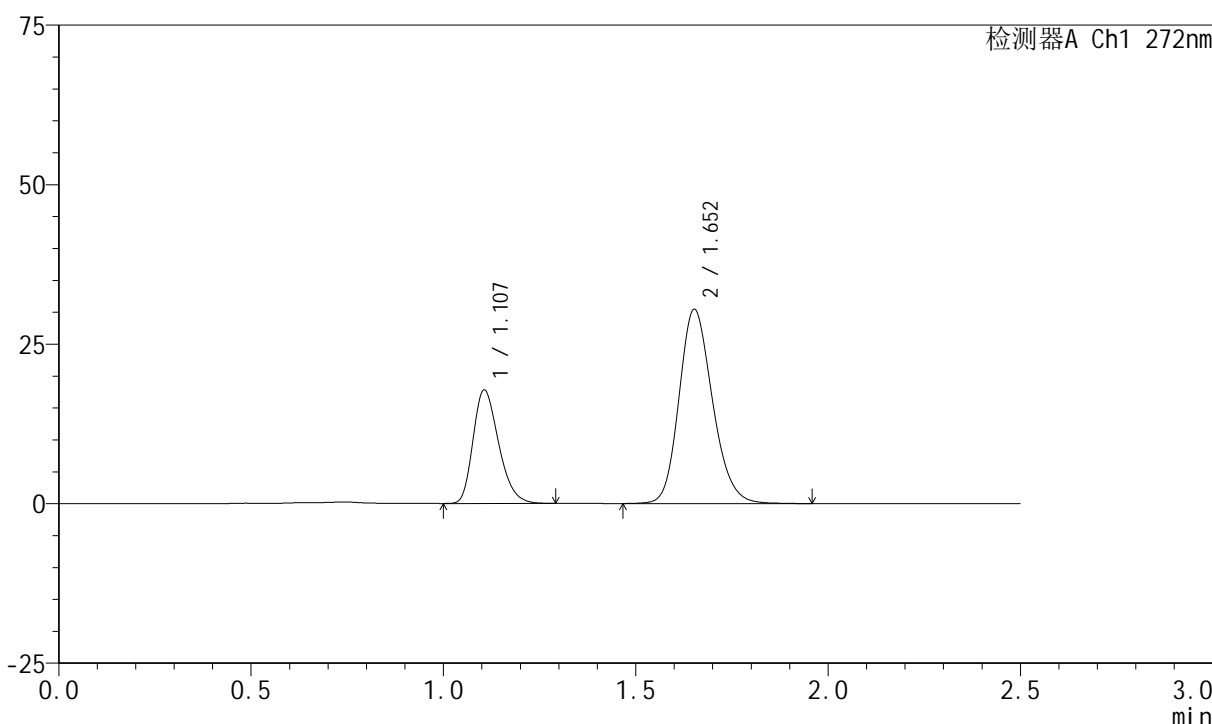
图16 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-305-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p5-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:24:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	82376	30.863	17767	1320	1.271	--
2	1.652	184533	69.137	30389	1747	1.185	3.900
总计		266909	100.000	48156			

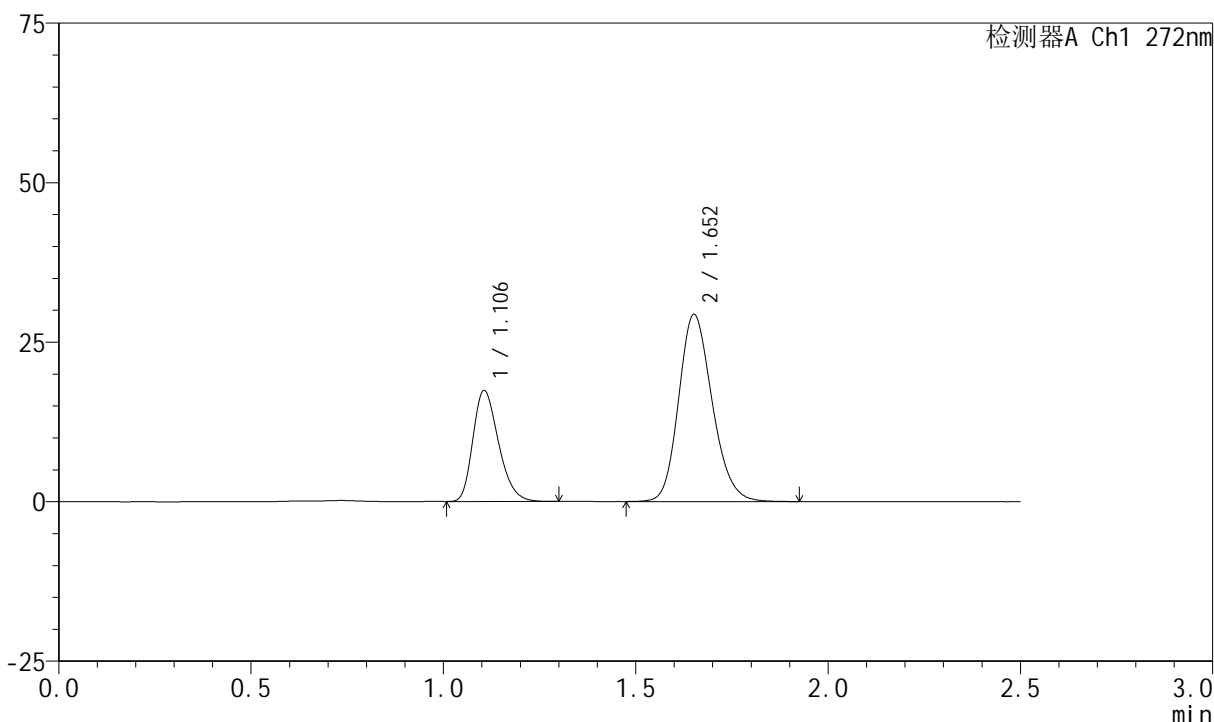
图17 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-306-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p6-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:27:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	80750	31.179	17397	1312	1.273	--
2	1.652	178238	68.821	29217	1729	1.185	3.880
总计		258988	100.000	46613			

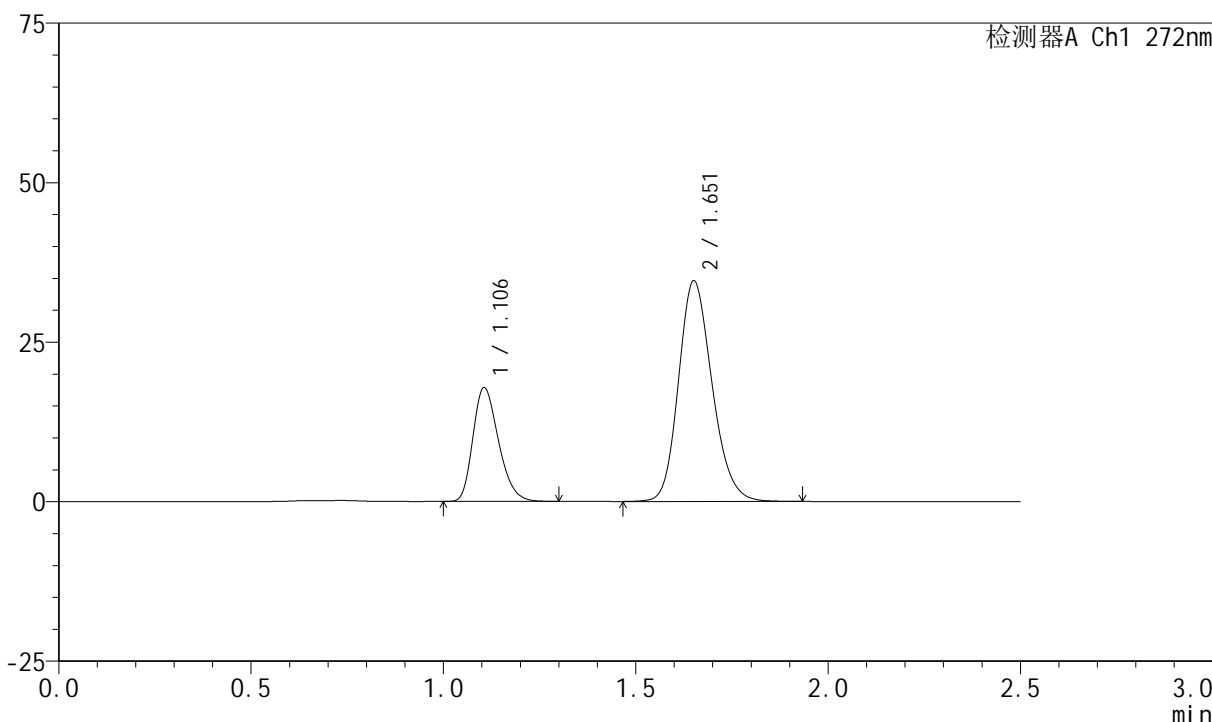
图18 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-307-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p1-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:30:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	82789	28.258	17841	1316	1.268	--
2	1.651	210182	71.742	34439	1731	1.186	3.882
总计		292972	100.000	52279			

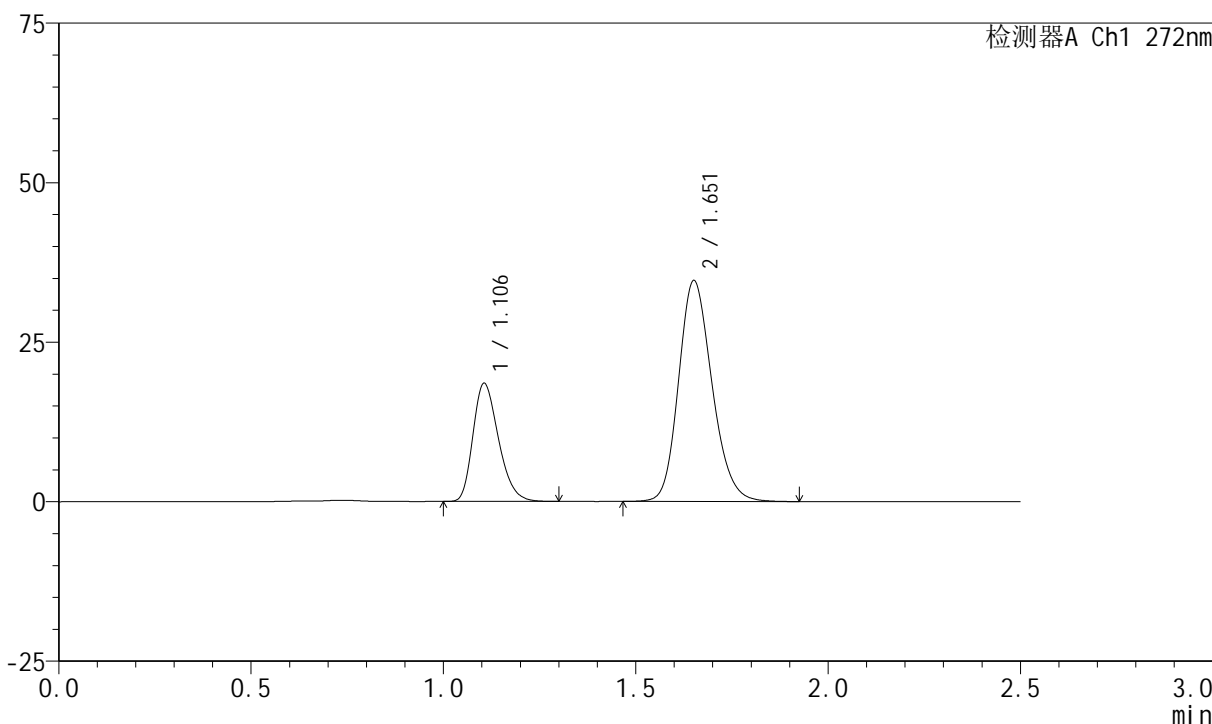
图19 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-308-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p2-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:33:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	85613	28.993	18504	1323	1.269	--
2	1.651	209676	71.007	34471	1745	1.186	3.896
总计		295289	100.000	52974			

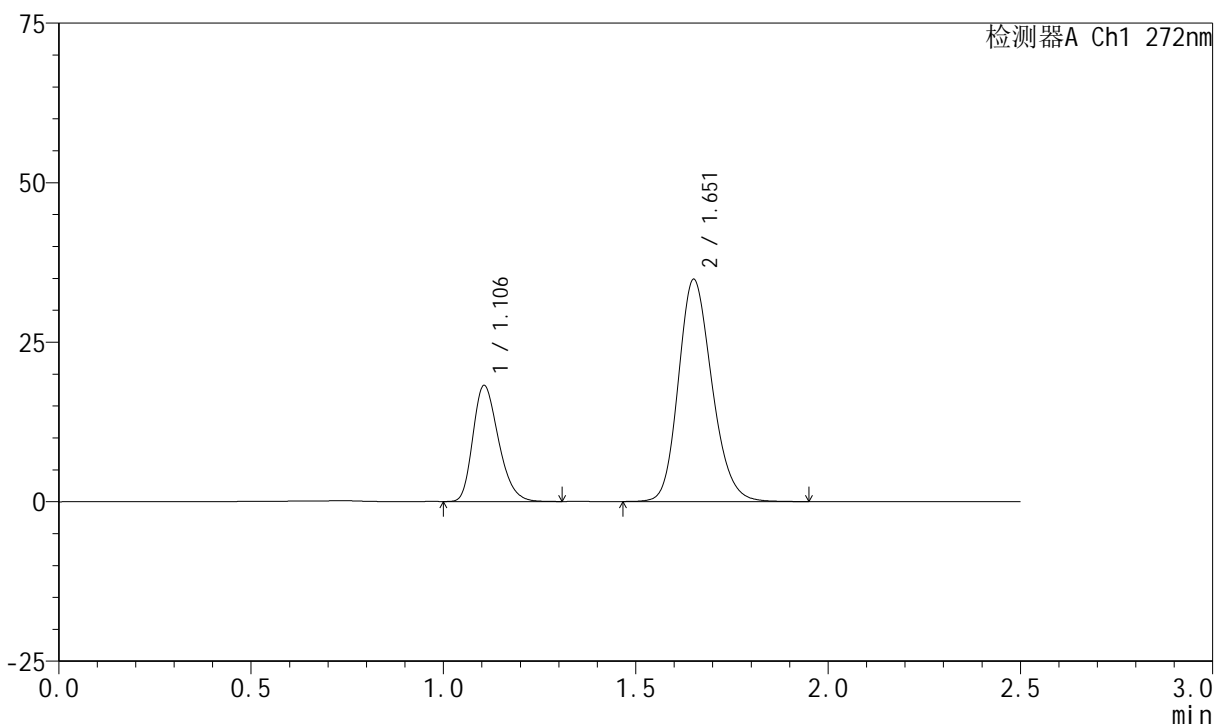
图20 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-309-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p3-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:36:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	84435	28.529	18184	1314	1.268	--
2	1.651	211532	71.471	34642	1733	1.186	3.881
总计		295967	100.000	52826			

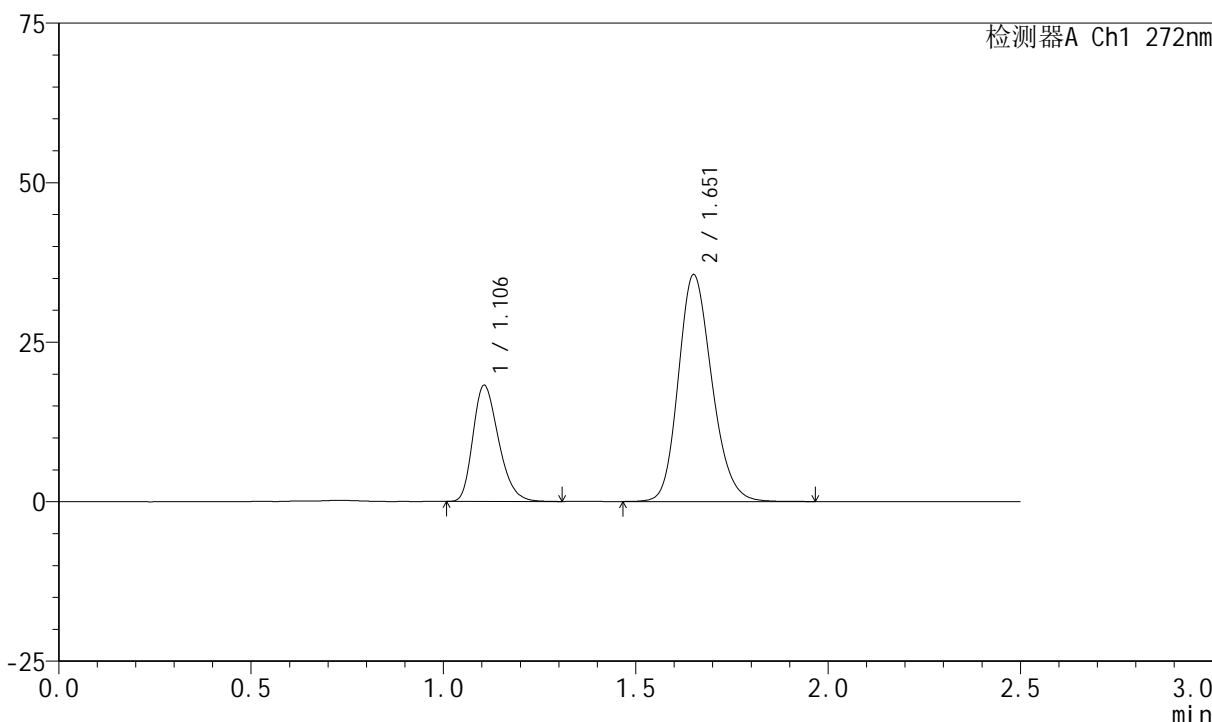
图21 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-310-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p4-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:39:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	84606	28.132	18200	1312	1.271	--
2	1.651	216142	71.868	35372	1730	1.186	3.876
总计		300748	100.000	53572			

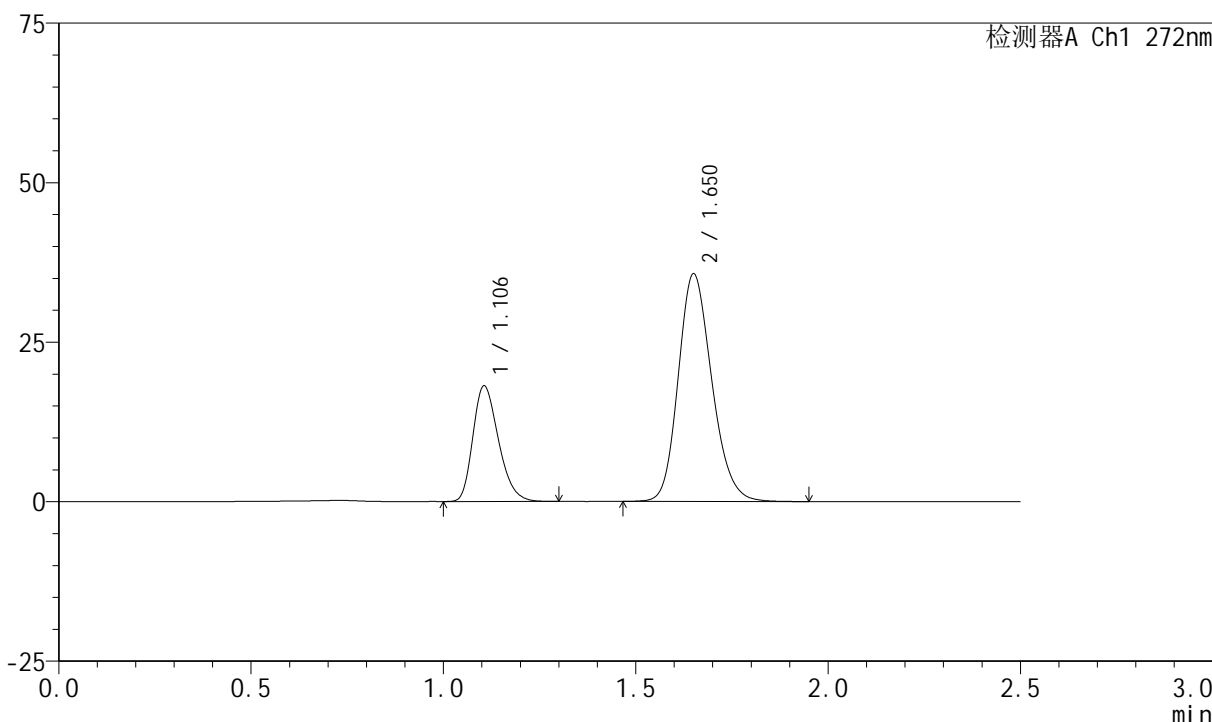
图22 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-311-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p5-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:42:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	83958	27.894	18113	1315	1.268	--
2	1.650	217035	72.106	35539	1729	1.187	3.877
总计		300992	100.000	53653			

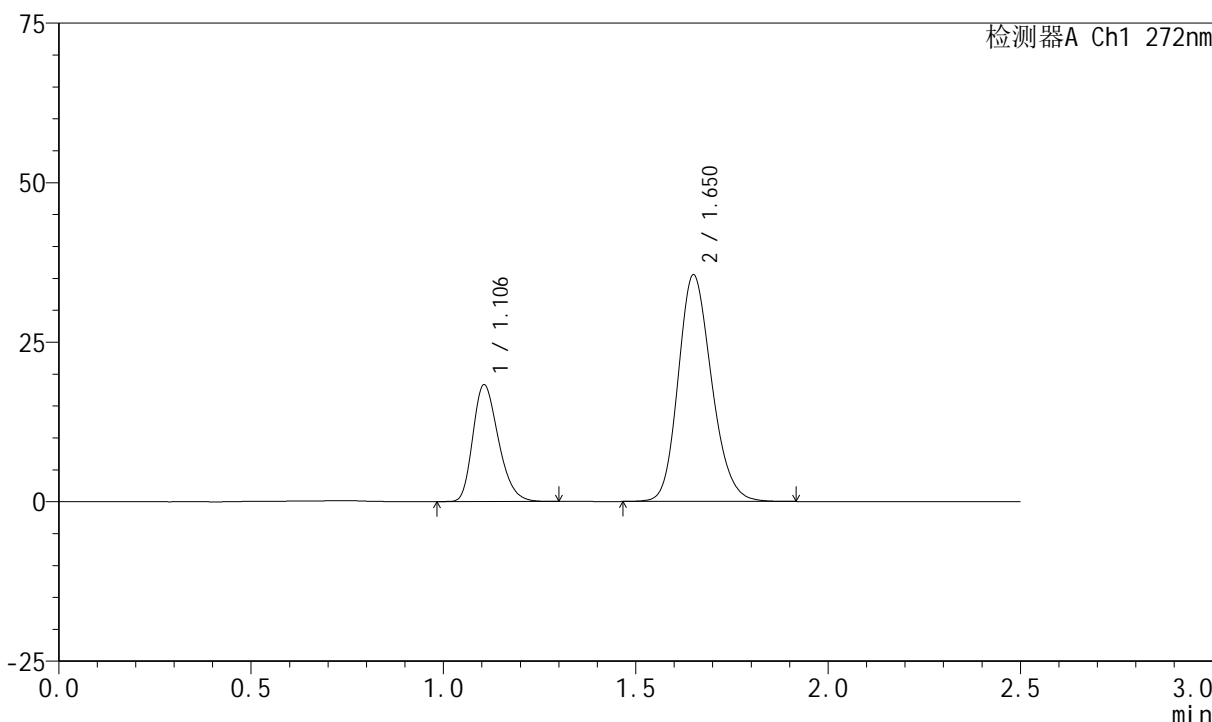
图23 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-312-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p6-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:45:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	84595	28.228	18296	1319	1.266	--
2	1.650	215092	71.772	35379	1737	1.184	3.884
总计		299687	100.000	53675			

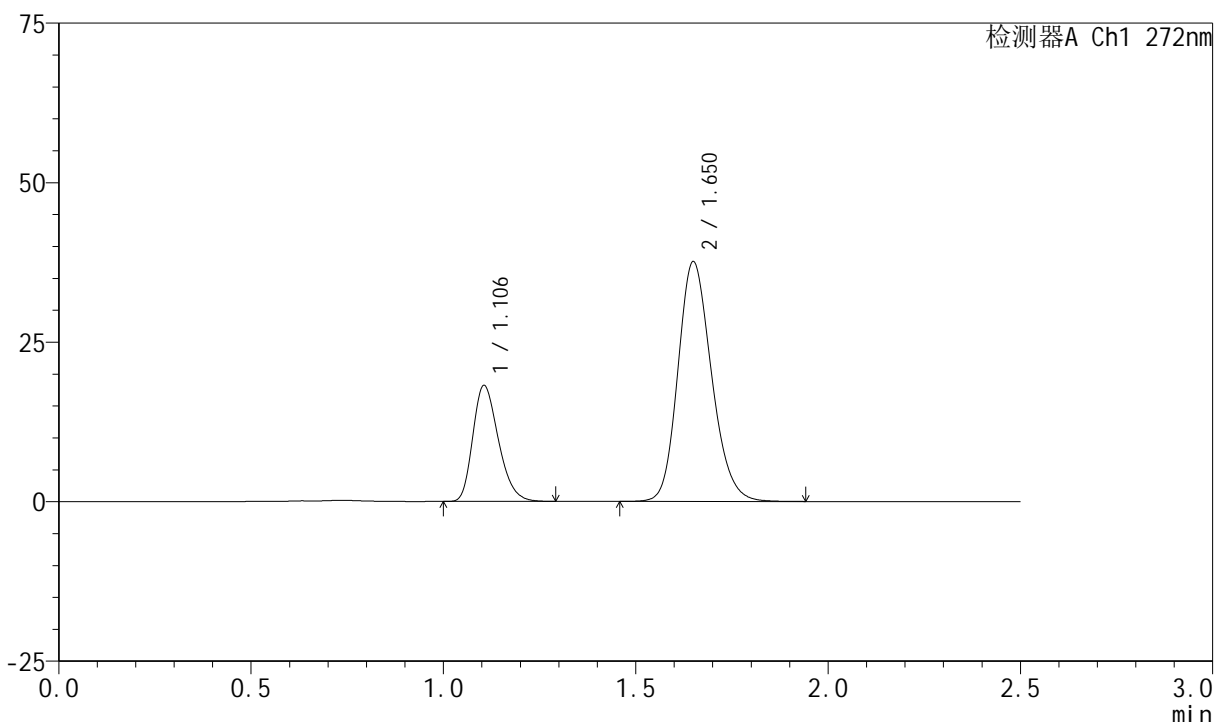
图24 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-313-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p1-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:47:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	84340	26.939	18183	1313	1.269	--
2	1.650	228736	73.061	37499	1722	1.185	3.868
总计		313076	100.000	55682			

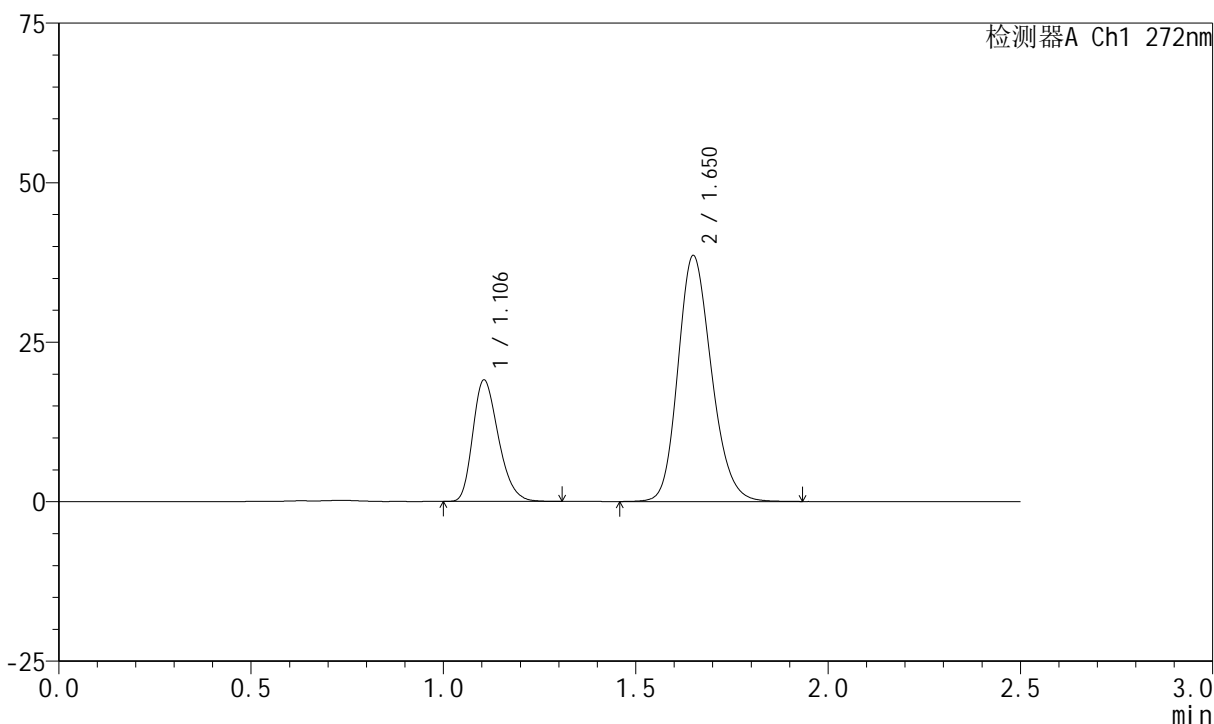
图25 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-314-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p2-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:50:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	88132	27.360	19032	1316	1.267	--
2	1.650	233985	72.640	38443	1733	1.186	3.877
总计		322118	100.000	57475			

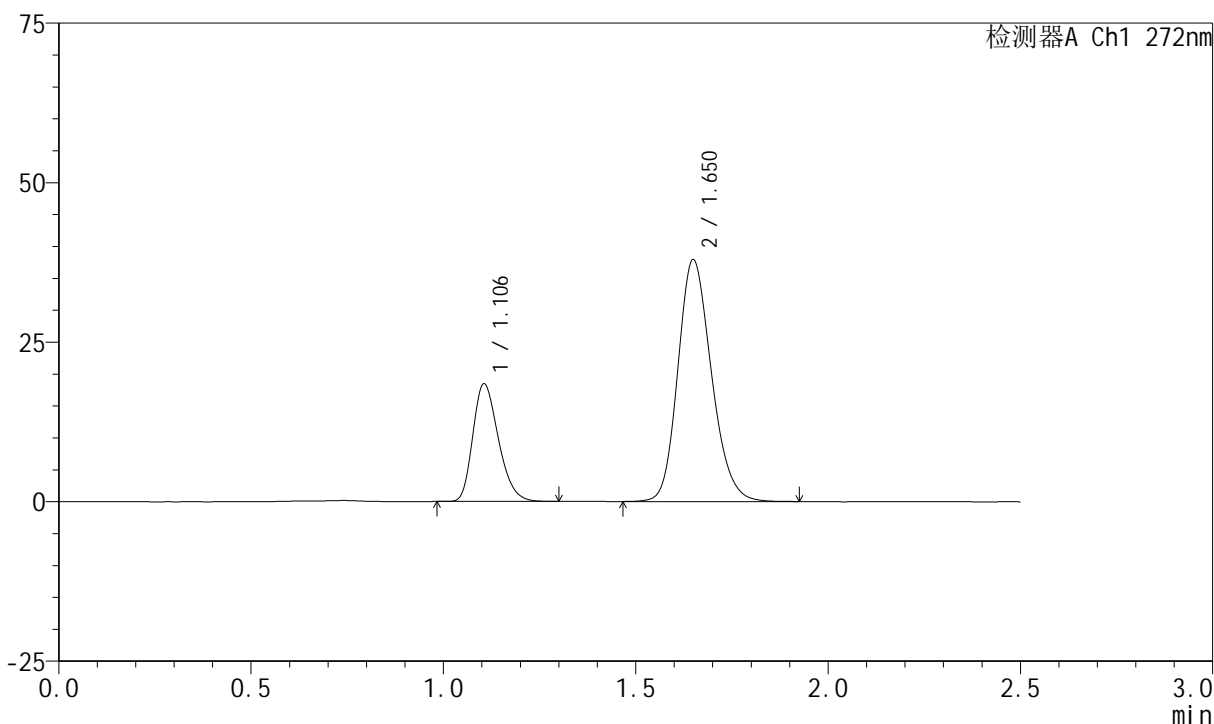
图26 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-315-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p3-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:53:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:00:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	85442	27.056	18449	1314	1.266	--
2	1.650	230353	72.944	37824	1725	1.185	3.869
总计		315795	100.000	56274			

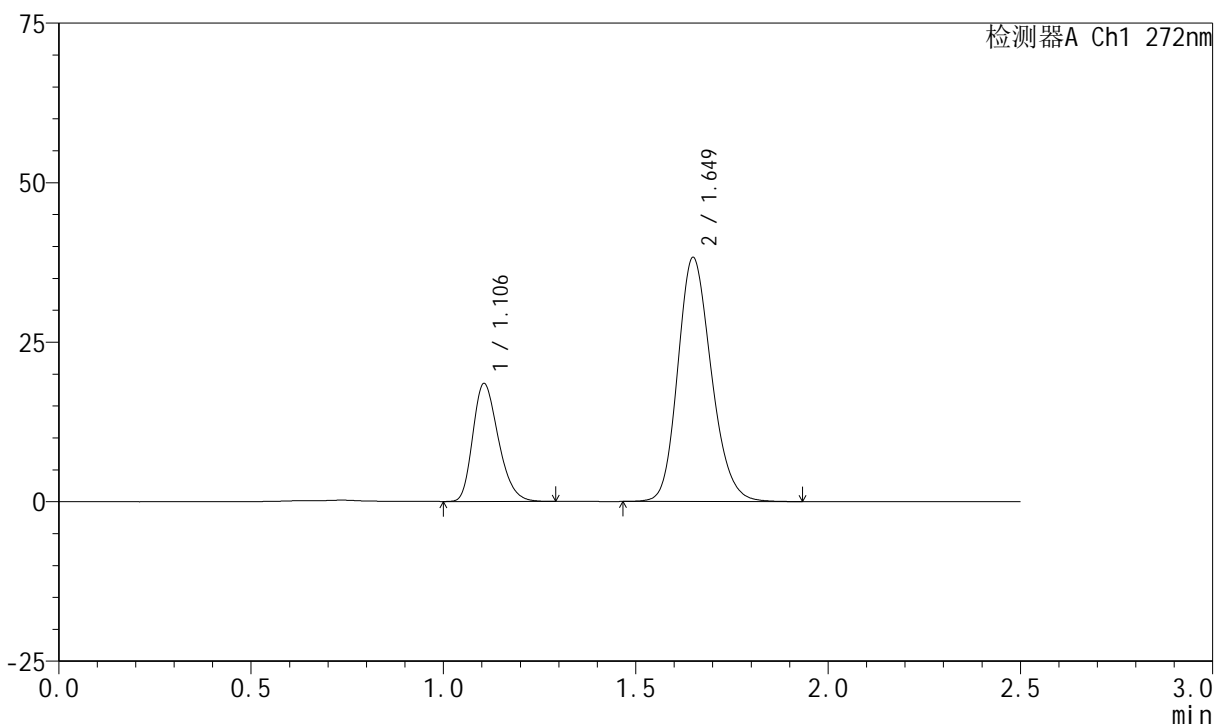
图27 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-316-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p4-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:56:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	85676	26.962	18486	1315	1.265	--
2	1.649	232088	73.038	38176	1731	1.185	3.873
总计		317764	100.000	56661			

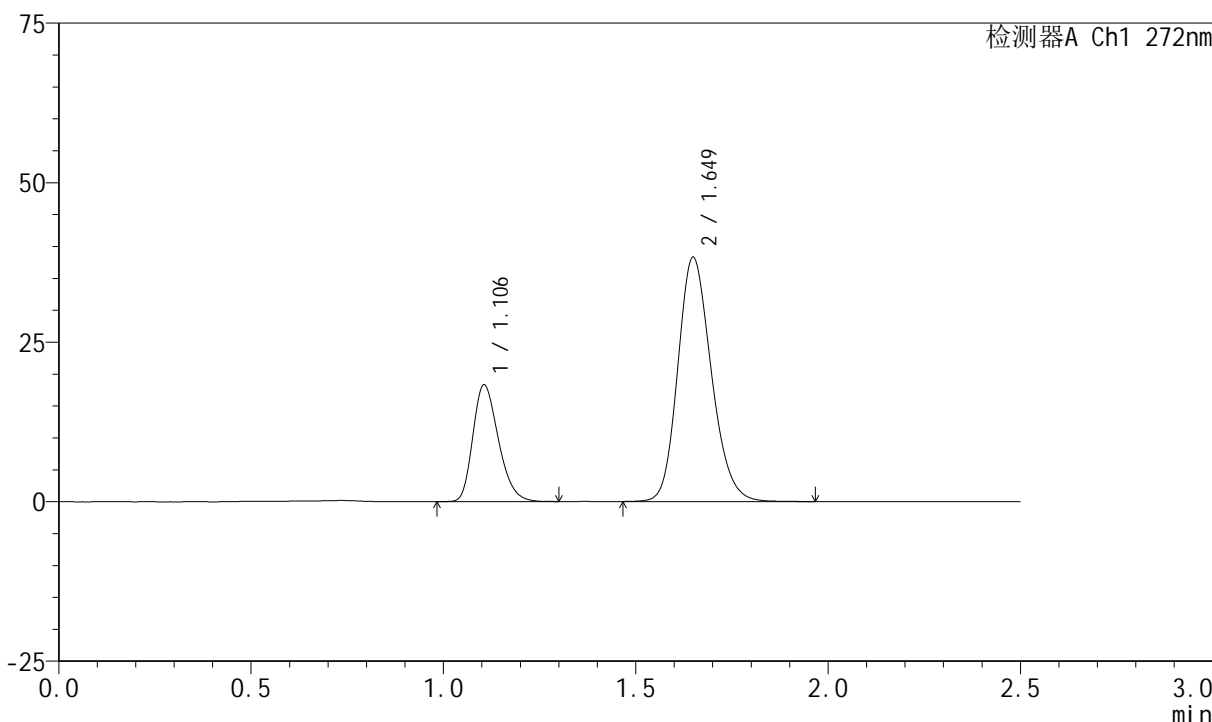
图28 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-317-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p5-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 17:59:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	84654	26.685	18281	1315	1.265	--
2	1.649	232577	73.315	38211	1727	1.185	3.869
总计		317231	100.000	56493			

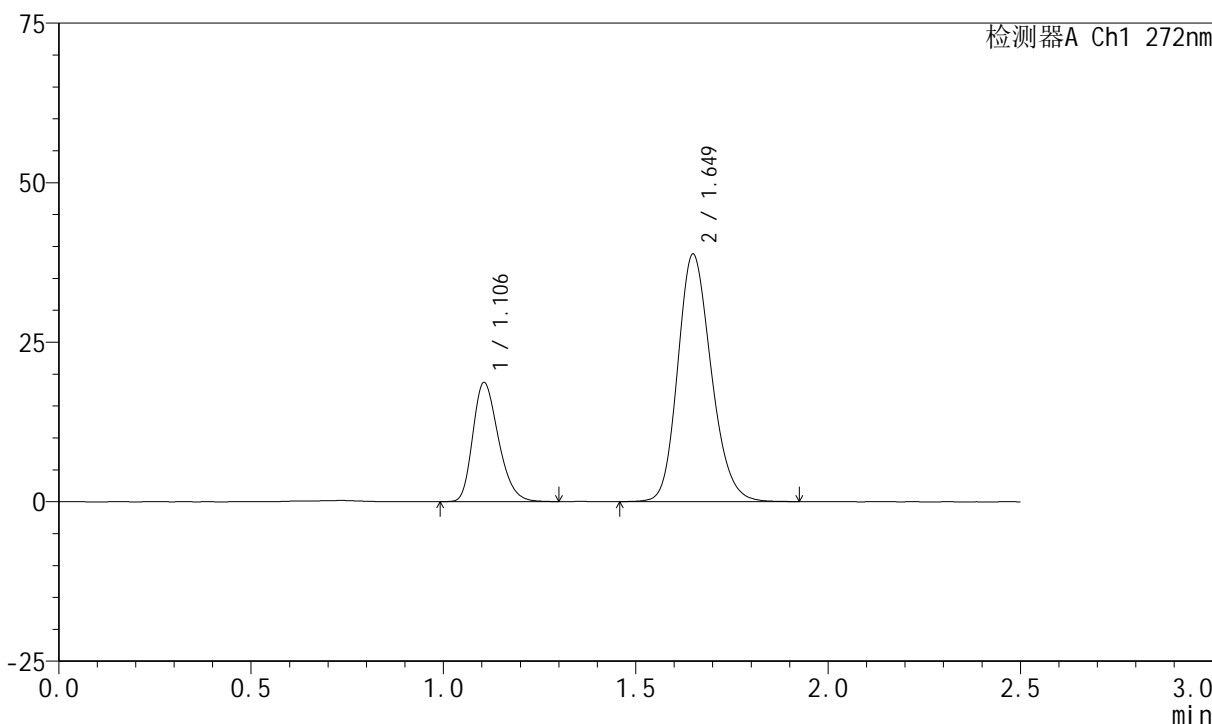
图29 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-318-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p6-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:02:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	86547	26.899	18669	1315	1.266	--
2	1.649	235195	73.101	38729	1735	1.185	3.874
总计		321742	100.000	57398			

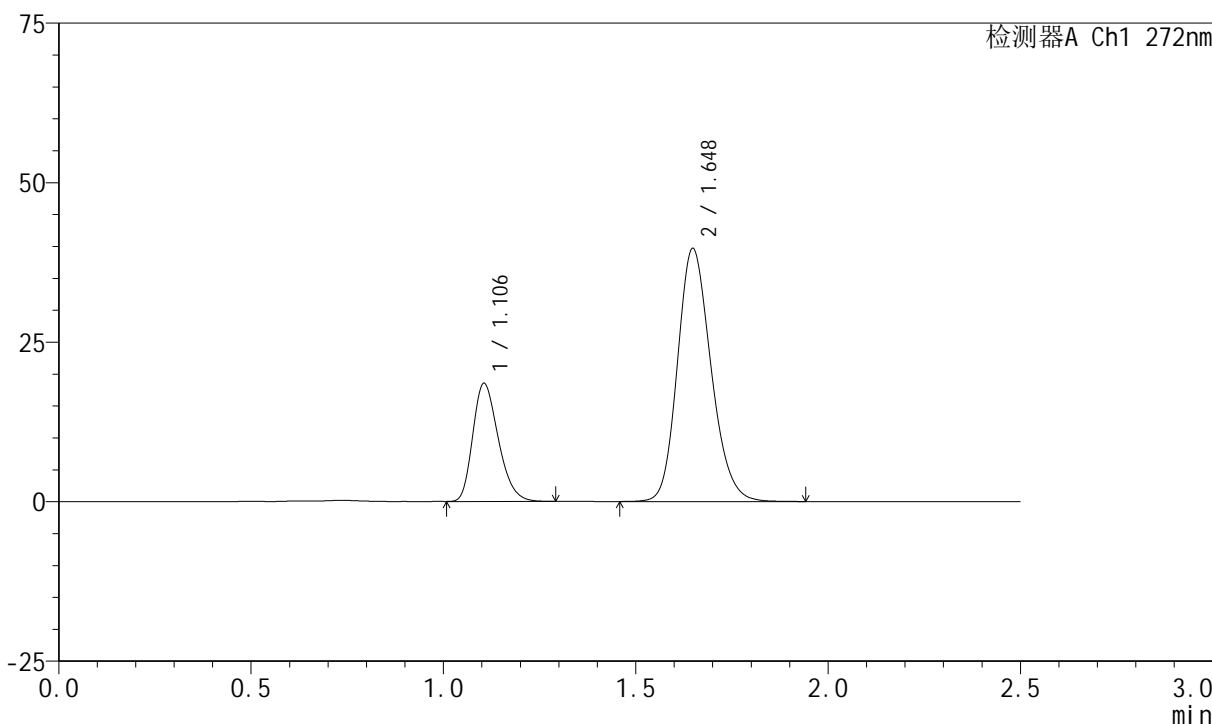
图30 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-319-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p1-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:05:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	85650	26.224	18513	1317	1.267	--
2	1.648	240959	73.776	39630	1726	1.185	3.868
总计		326609	100.000	58143			

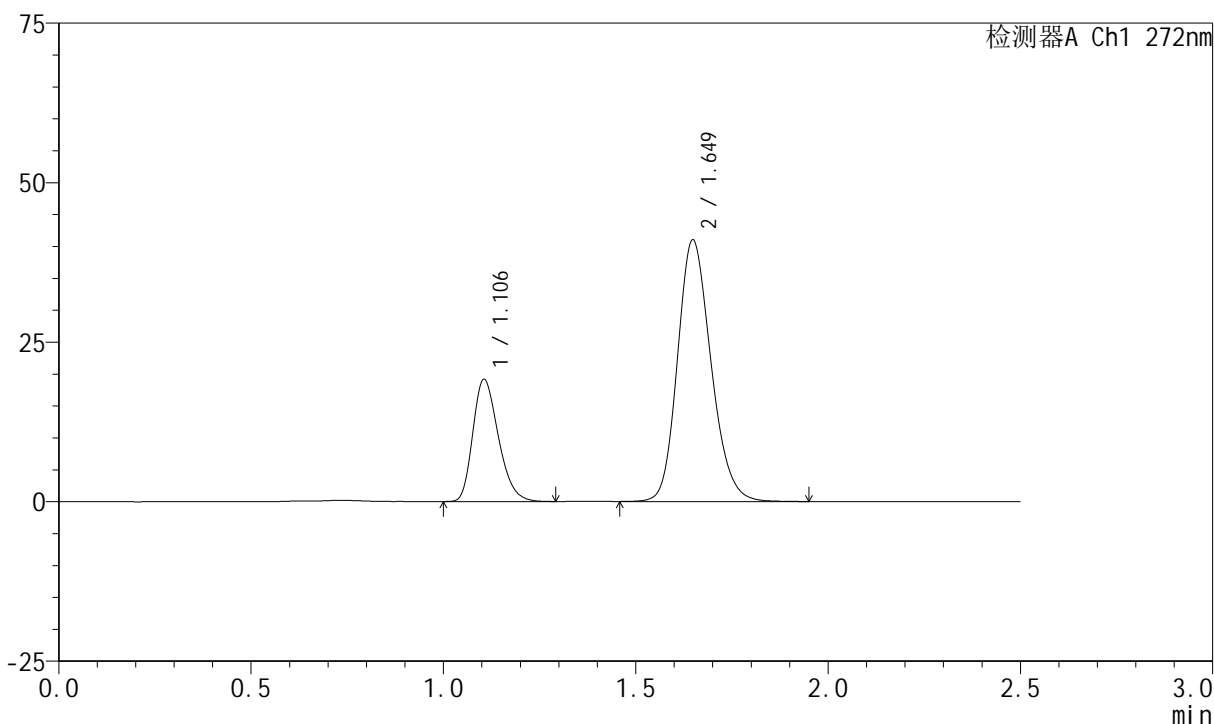
图31 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-320-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p2-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:08:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	88658	26.272	19157	1318	1.266	--
2	1.649	248805	73.728	40971	1731	1.185	3.871
总计		337463	100.000	60128			

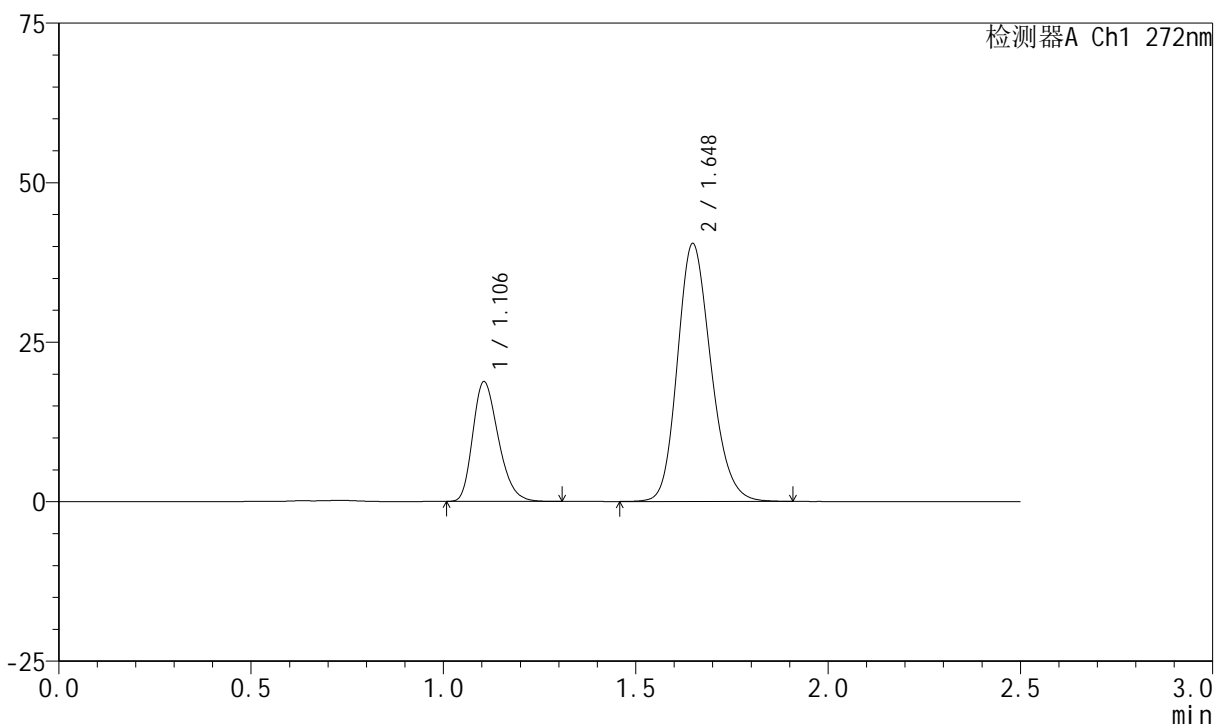
图32 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-321-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p3-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:11:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	86860	26.180	18767	1318	1.268	--
2	1.648	244914	73.820	40392	1735	1.185	3.874
总计		331774	100.000	59159			

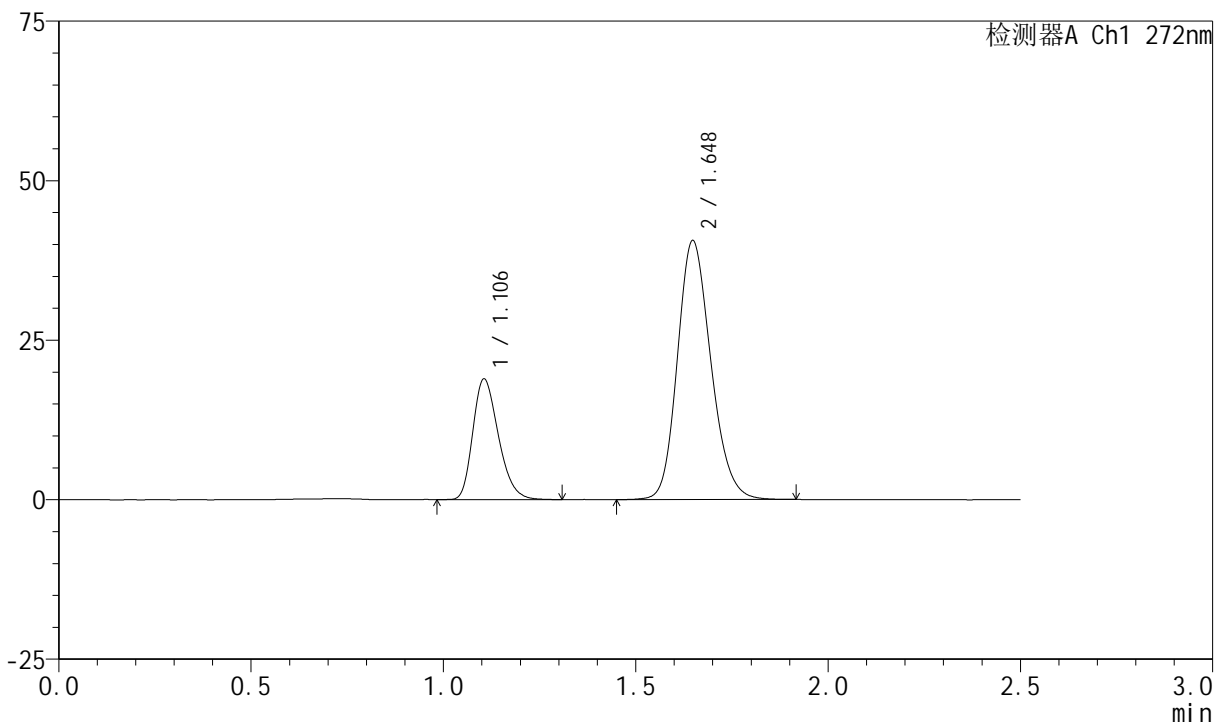
图33 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-322-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p4-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:13:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	87581	26.251	18906	1318	1.269	--
2	1.648	246050	73.749	40557	1732	1.183	3.870
总计		333631	100.000	59463			

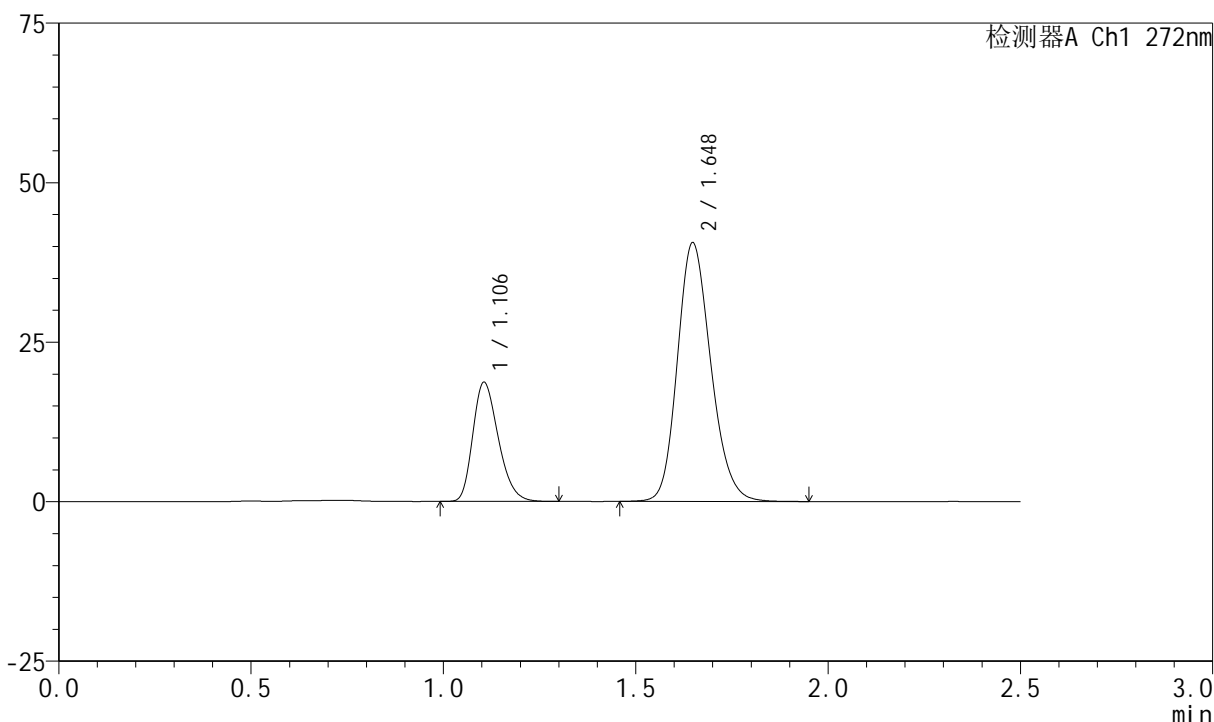
图34 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-323-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p5-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:16:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	86119	25.958	18660	1323	1.263	--
2	1.648	245646	74.042	40531	1736	1.183	3.876
总计		331765	100.000	59192			

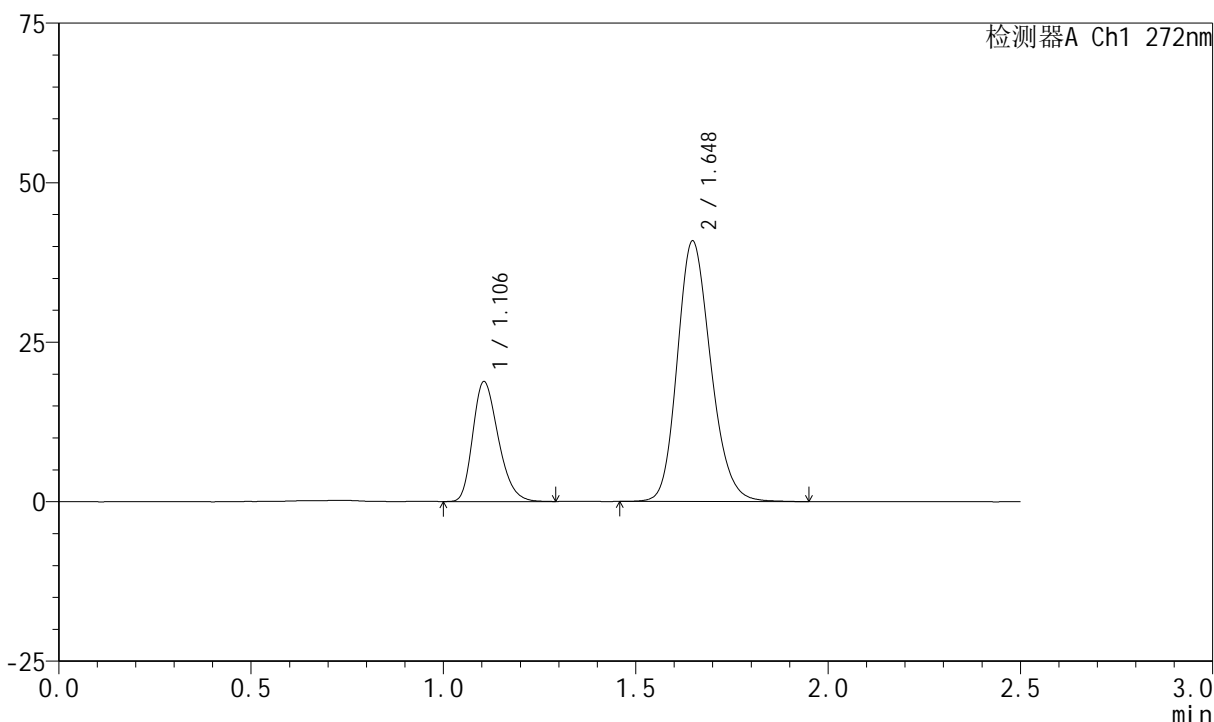
图35 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-324-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p6-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:19:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	86841	25.984	18793	1320	1.265	--
2	1.648	247372	74.016	40819	1737	1.186	3.874
总计		334214	100.000	59613			

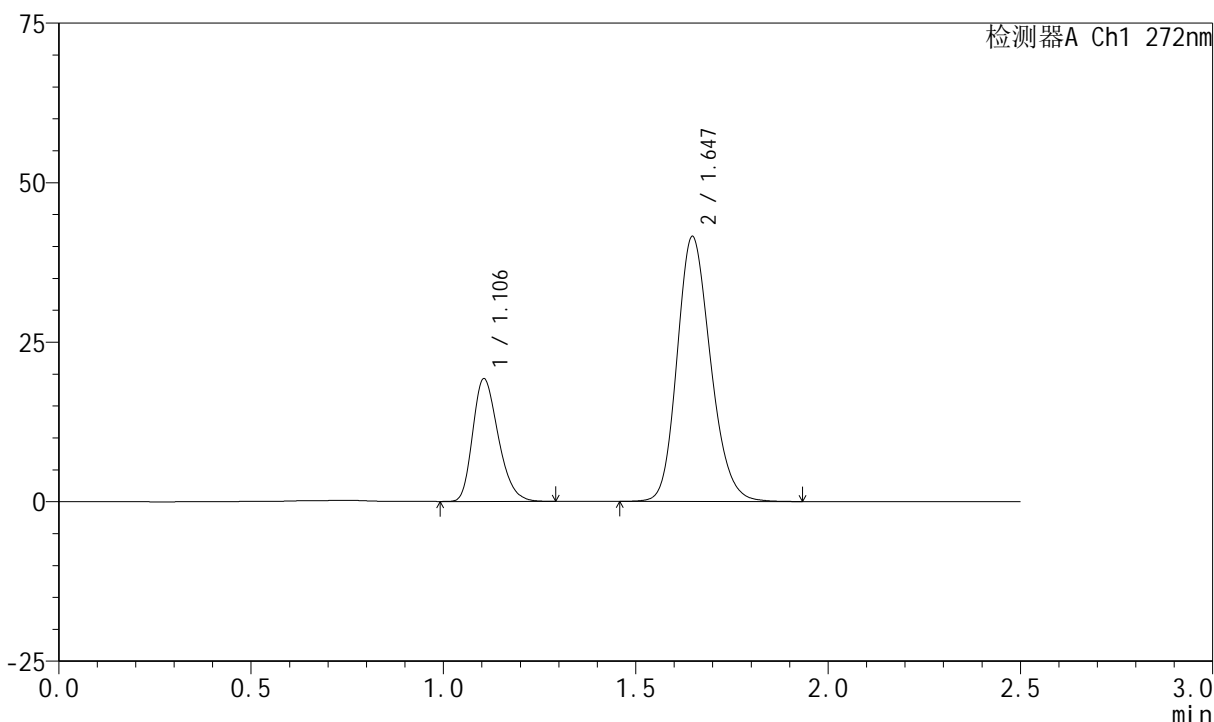
图36 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-325-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p1-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:22:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	88919	26.099	19239	1319	1.266	--
2	1.647	251778	73.901	41535	1729	1.183	3.866
总计		340697	100.000	60774			

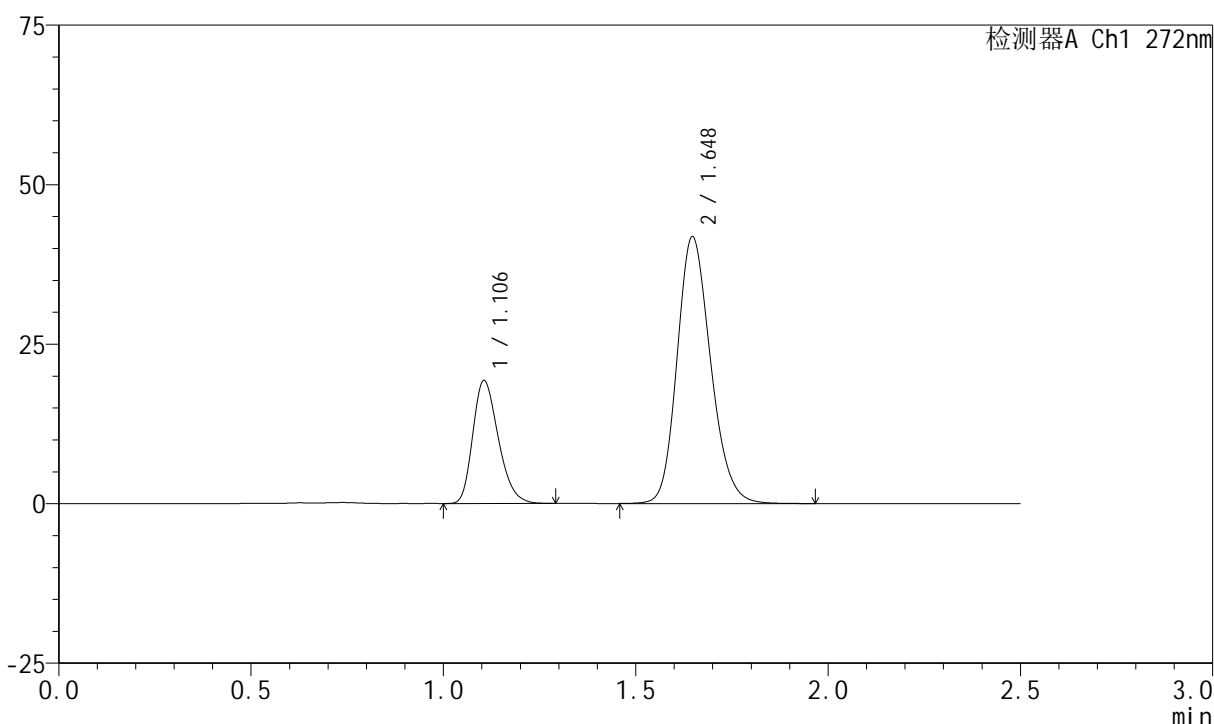
图37 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-326-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p2-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:25:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	89155	25.975	19273	1318	1.264	--
2	1.648	254076	74.025	41825	1726	1.185	3.862
总计		343231	100.000	61098			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



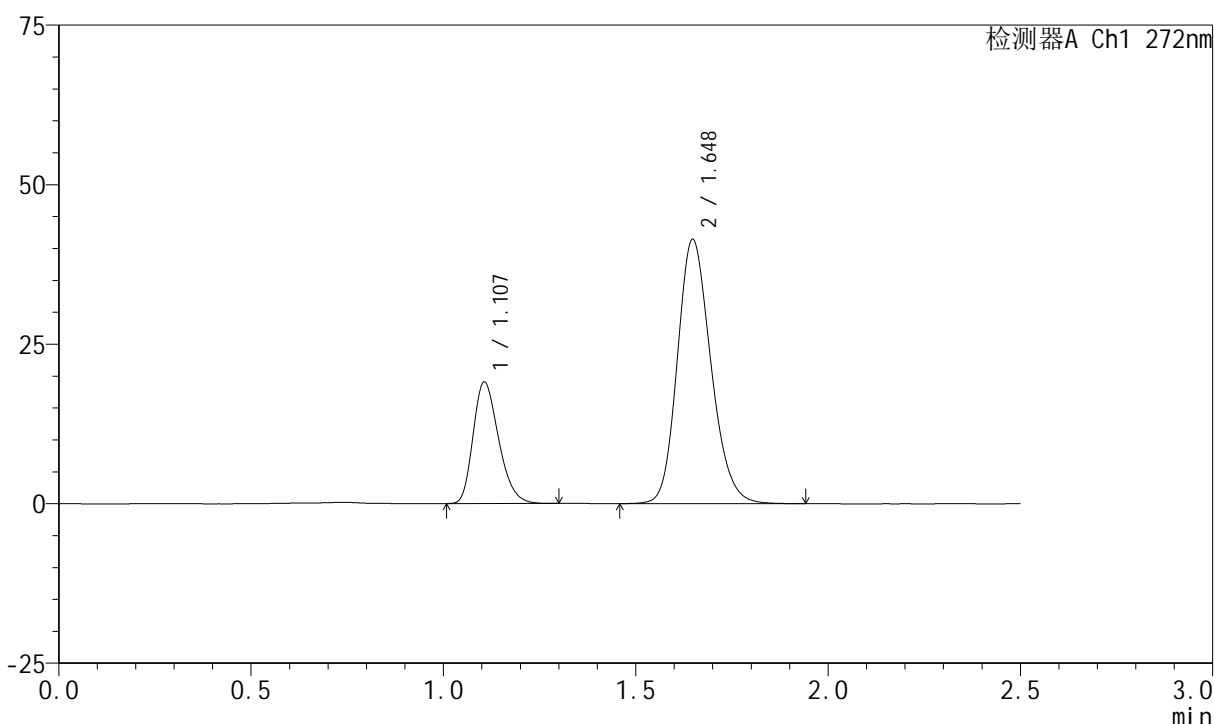
SMF-4045

<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 - 0-40/11-327-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p3-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:28:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	88025	25.937	19023	1322	1.265	--
2	1.648	251354	74.063	41397	1728	1.185	3.864
总计		339380	100.000	60420			

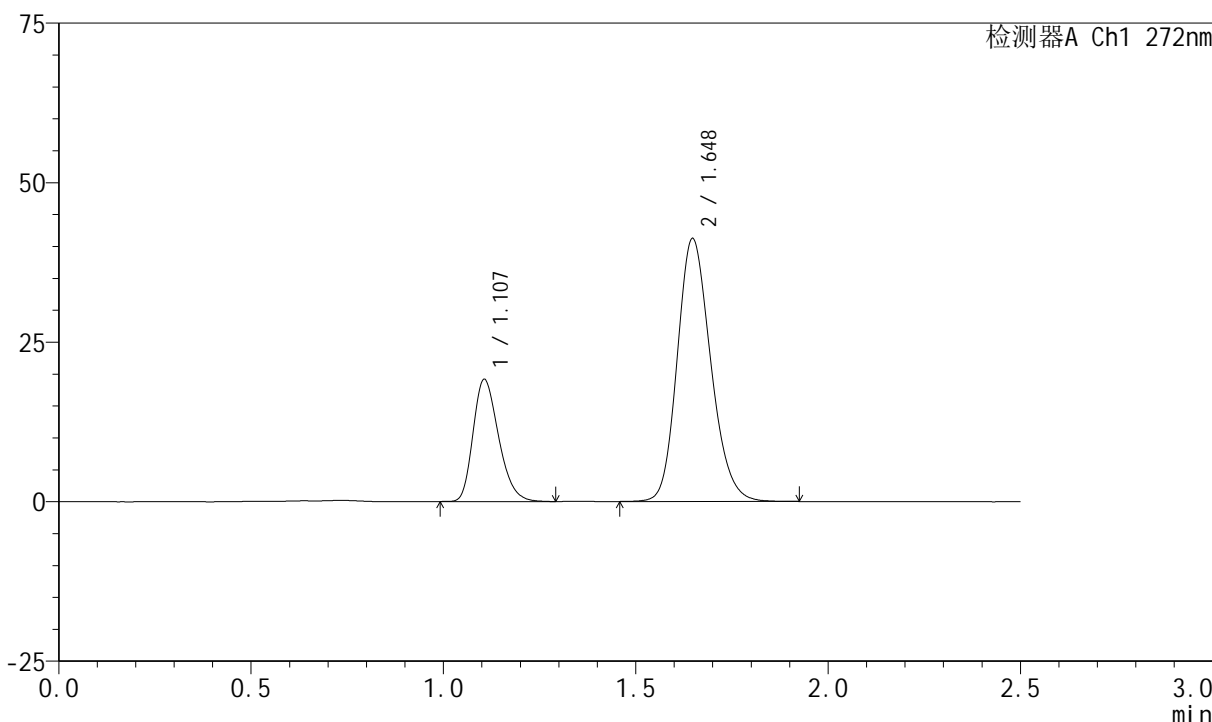
图39 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-328-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p4-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:31:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	88617	26.194	19133	1322	1.265	--
2	1.648	249693	73.806	41208	1730	1.184	3.864
总计		338310	100.000	60341			

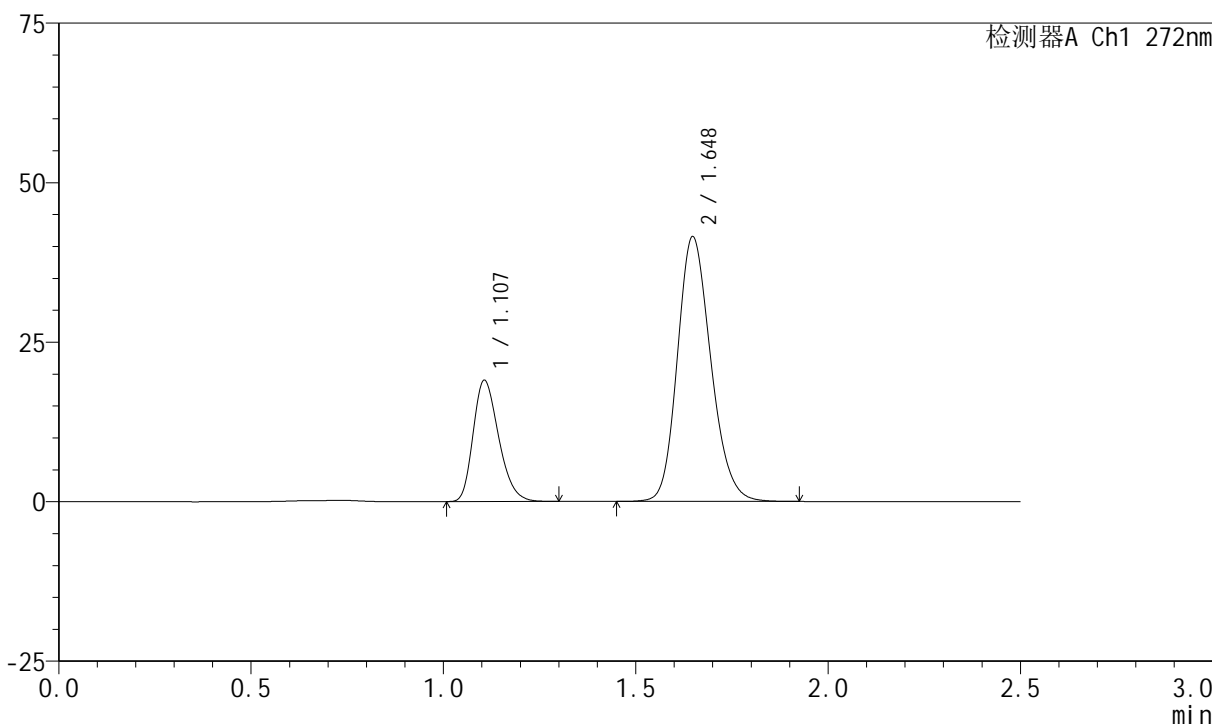
图40 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-329-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p5-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:34:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	87807	25.899	18968	1323	1.264	--
2	1.648	251226	74.101	41479	1736	1.183	3.868
总计		339033	100.000	60447			

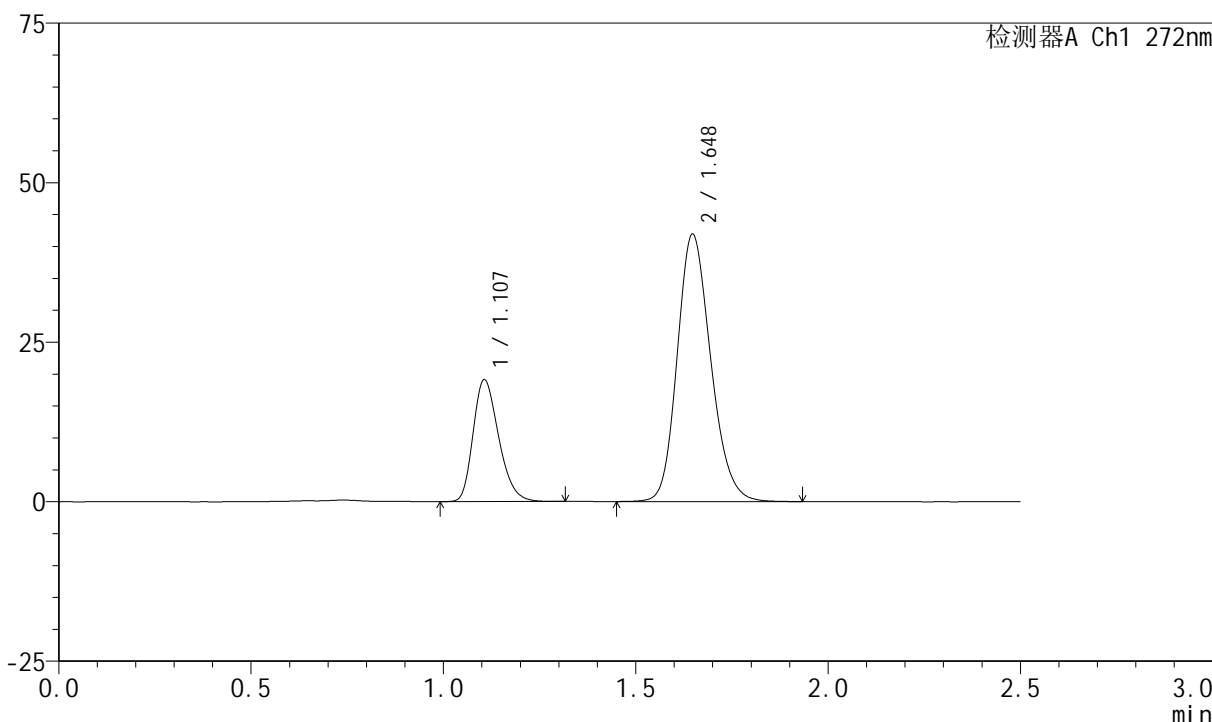
图41 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-330-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p6-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:36:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	88432	25.801	19070	1322	1.266	--
2	1.648	254316	74.199	41905	1727	1.185	3.860
总计		342748	100.000	60975			

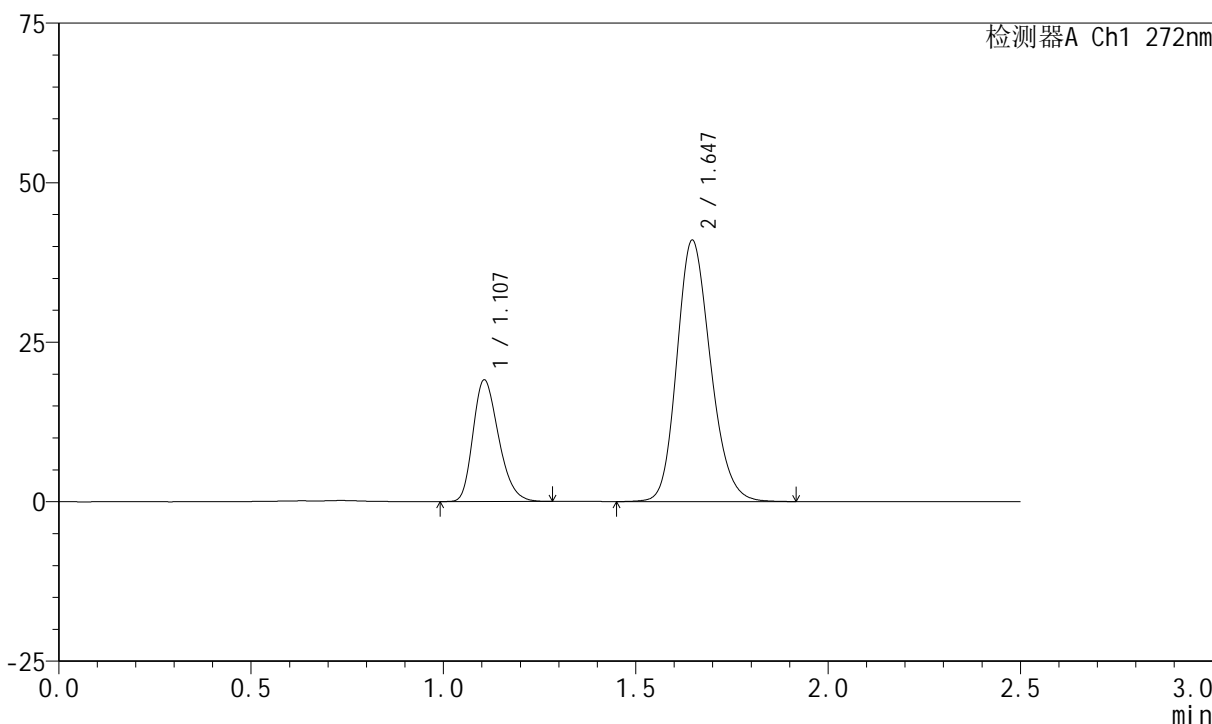
图42 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-331-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p1-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:39:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	88252	26.126	19040	1318	1.262	--
2	1.647	249544	73.874	40969	1712	1.184	3.846
总计		337797	100.000	60009			

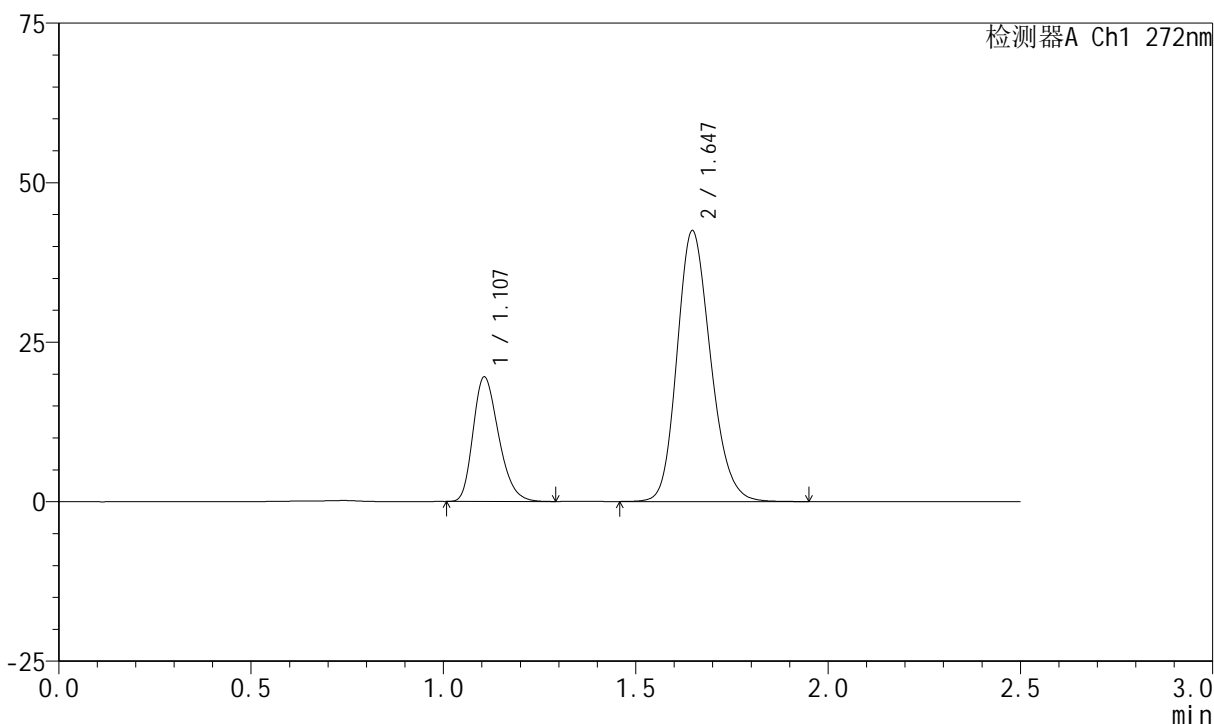
图43 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-332-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p2-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:42:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	90392	25.971	19498	1321	1.268	--
2	1.647	257658	74.029	42447	1724	1.185	3.856
总计		348050	100.000	61946			

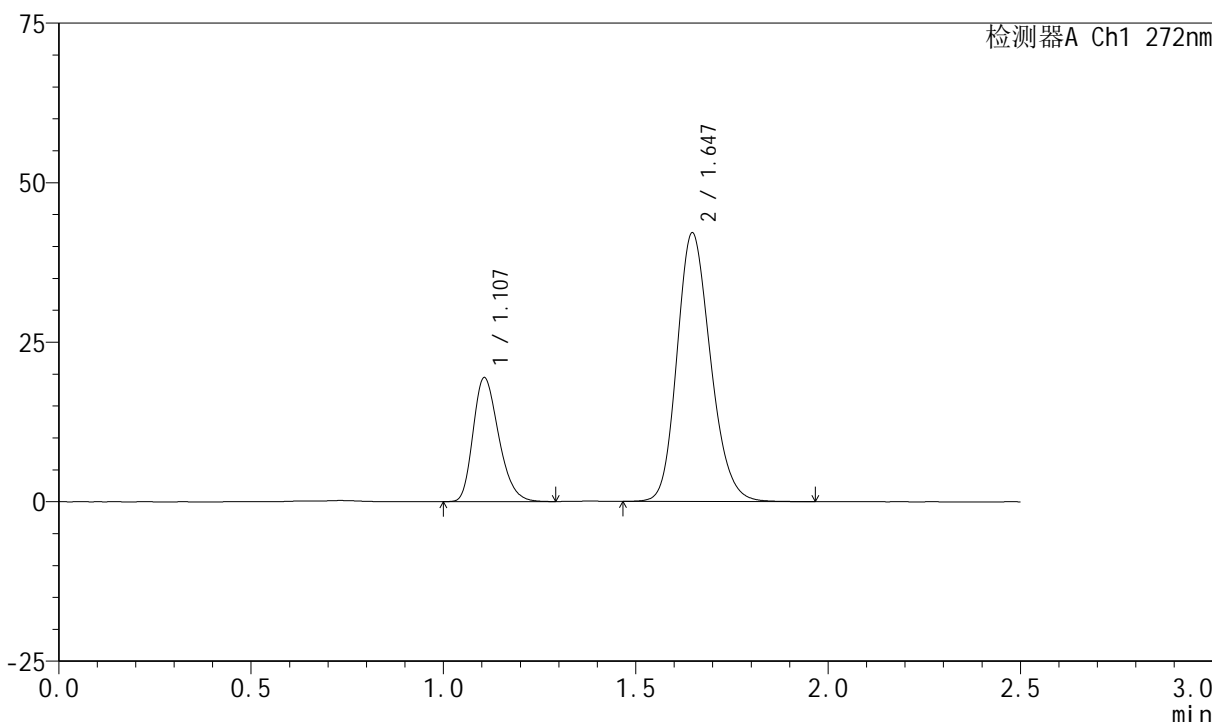
图44 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-333-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p3-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:45:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	90011	26.034	19404	1320	1.266	--
2	1.647	255733	73.966	42119	1723	1.185	3.853
总计		345744	100.000	61523			

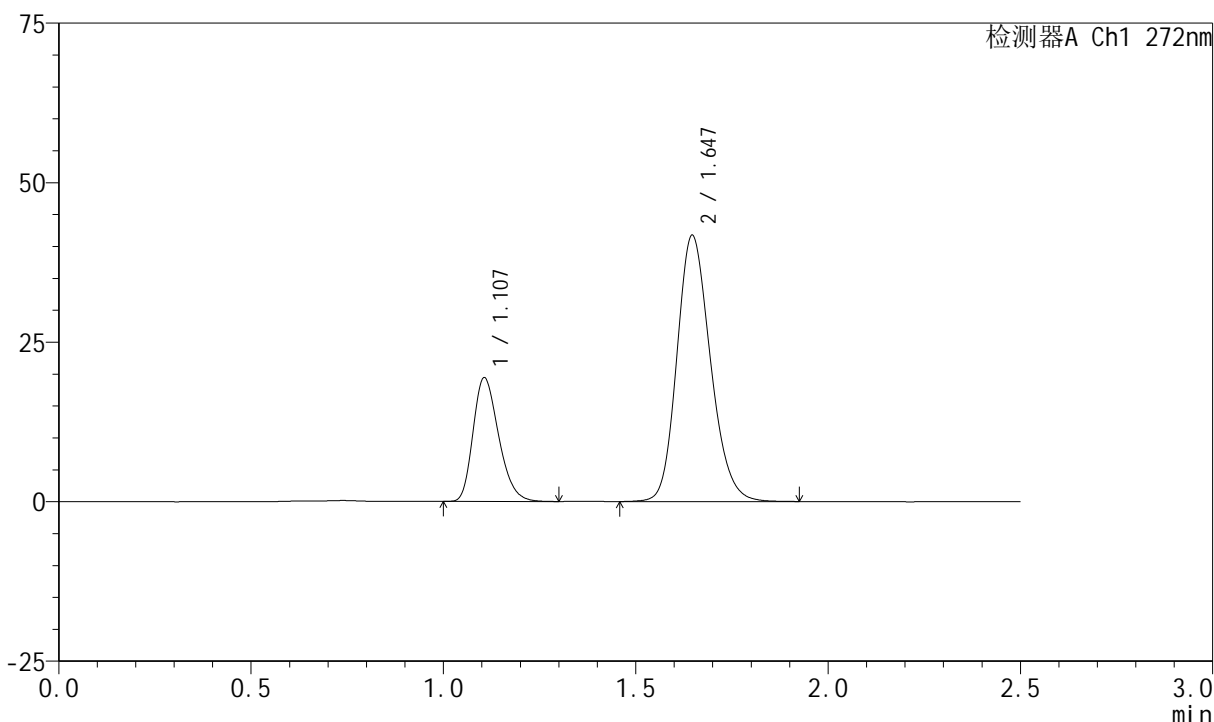
图45 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-334-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p4-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:48:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	89960	26.210	19386	1316	1.265	--
2	1.647	253270	73.790	41728	1724	1.185	3.851
总计		343230	100.000	61115			

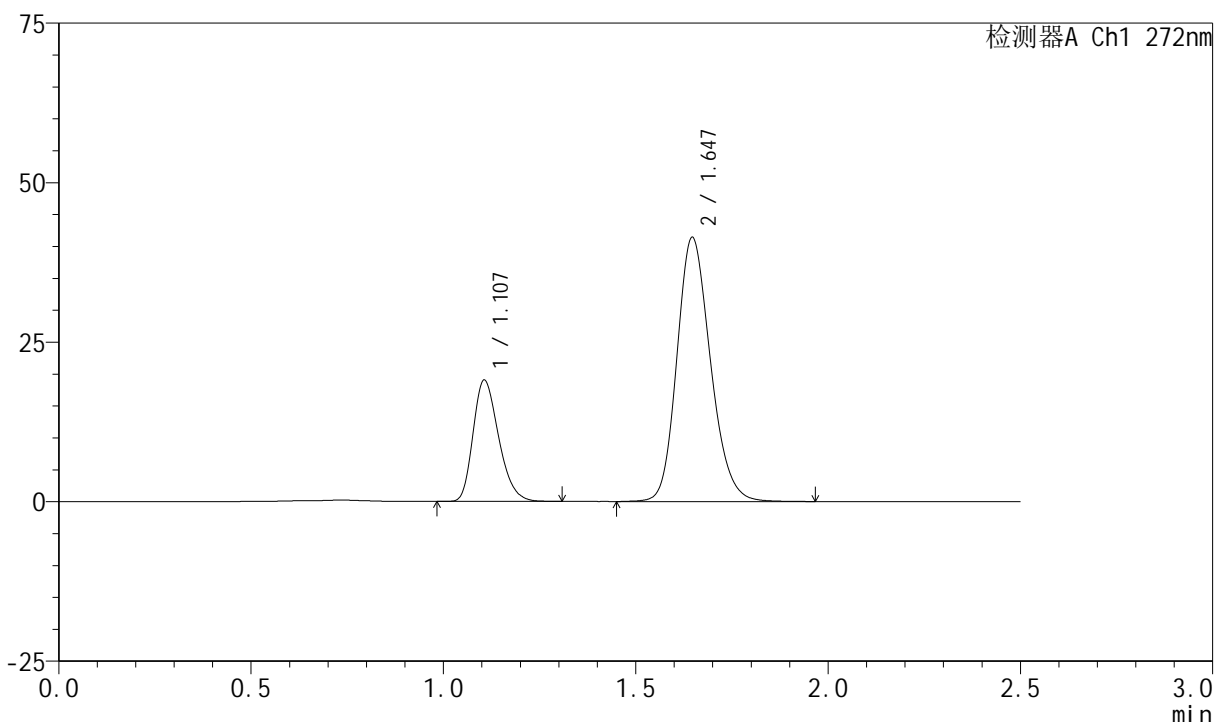
图46 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-335-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p5-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:51:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	87967	25.902	18994	1321	1.265	--
2	1.647	251654	74.098	41407	1726	1.184	3.855
总计		339621	100.000	60401			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



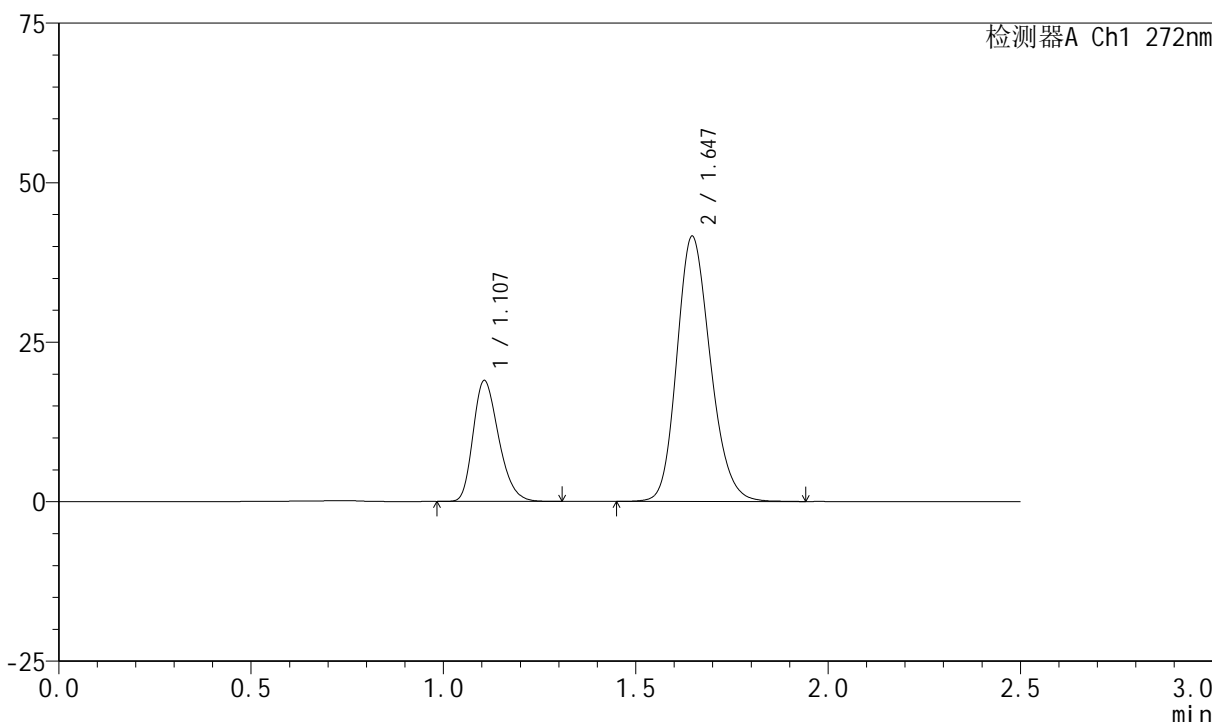
SMF-4045

<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 - 0-40/11-336-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p6-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:54:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	87717	25.782	18931	1322	1.266	--
2	1.647	252504	74.218	41580	1725	1.184	3.854
总计		340221	100.000	60511			

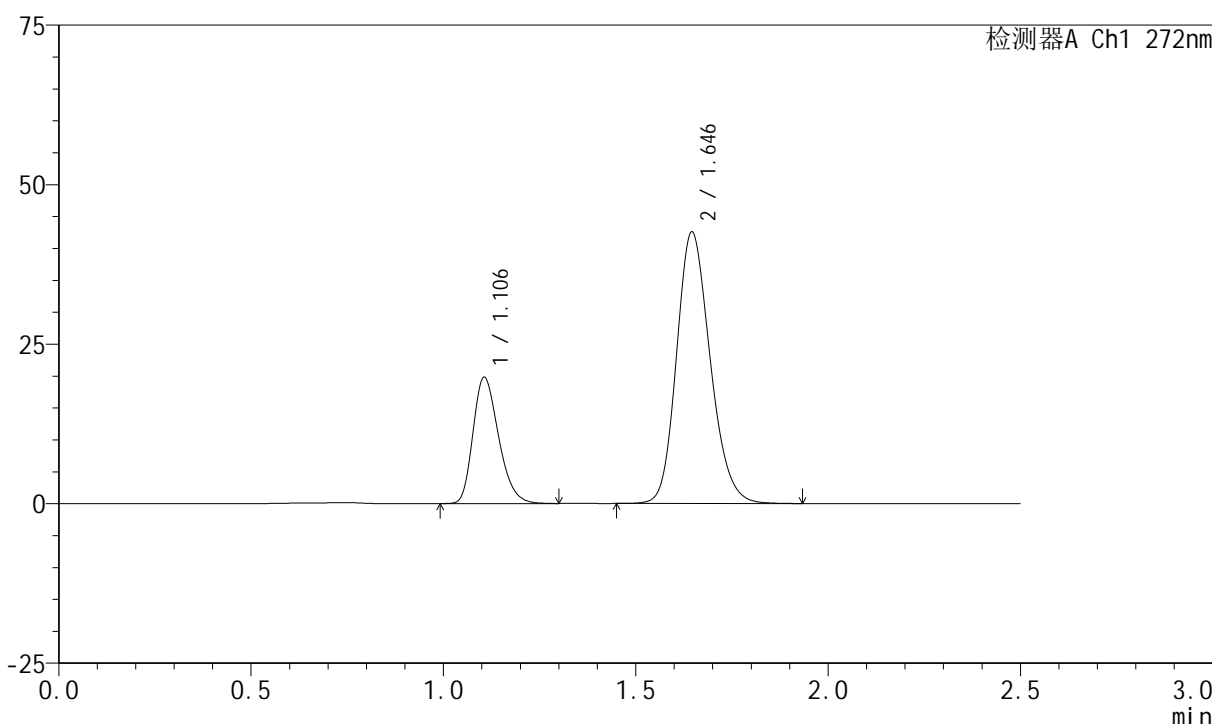
图48 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-337-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p1-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 18:57:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:01:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	91697	26.162	19773	1319	1.265	--
2	1.646	258804	73.838	42564	1715	1.186	3.843
总计		350501	100.000	62337			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



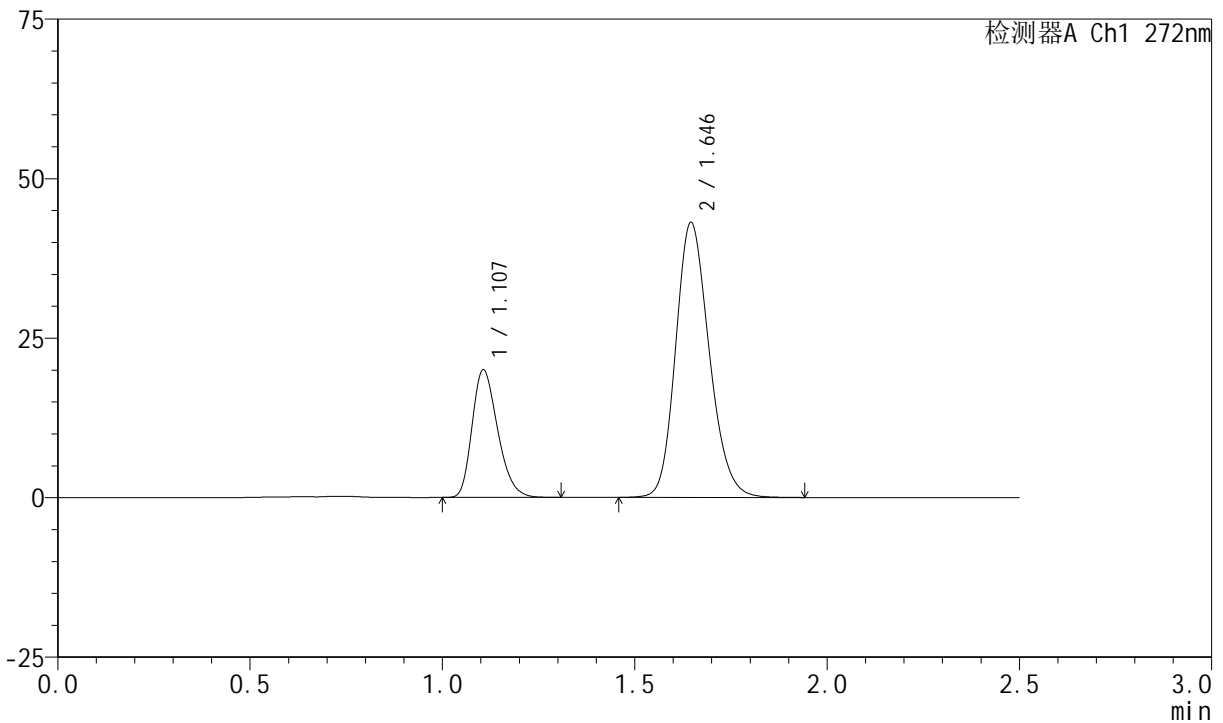
SMF-4045

<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 - 0-40/11-338-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p2-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:00:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	92643	26.141	19985	1319	1.265	--
2	1.646	261751	73.859	43113	1721	1.185	3.847
总计		354395	100.000	63098			

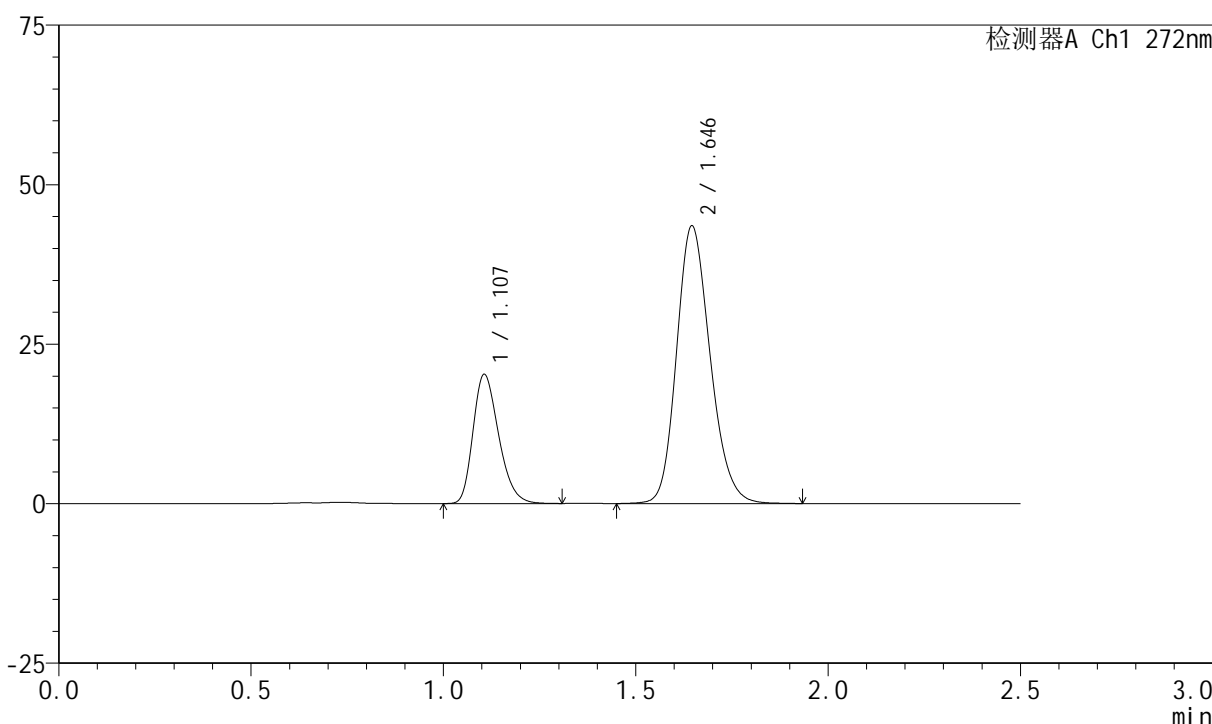
图50 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-339-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p3-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:02:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	94060	26.225	20236	1314	1.267	--
2	1.646	264611	73.775	43528	1718	1.187	3.842
总计		358671	100.000	63764			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



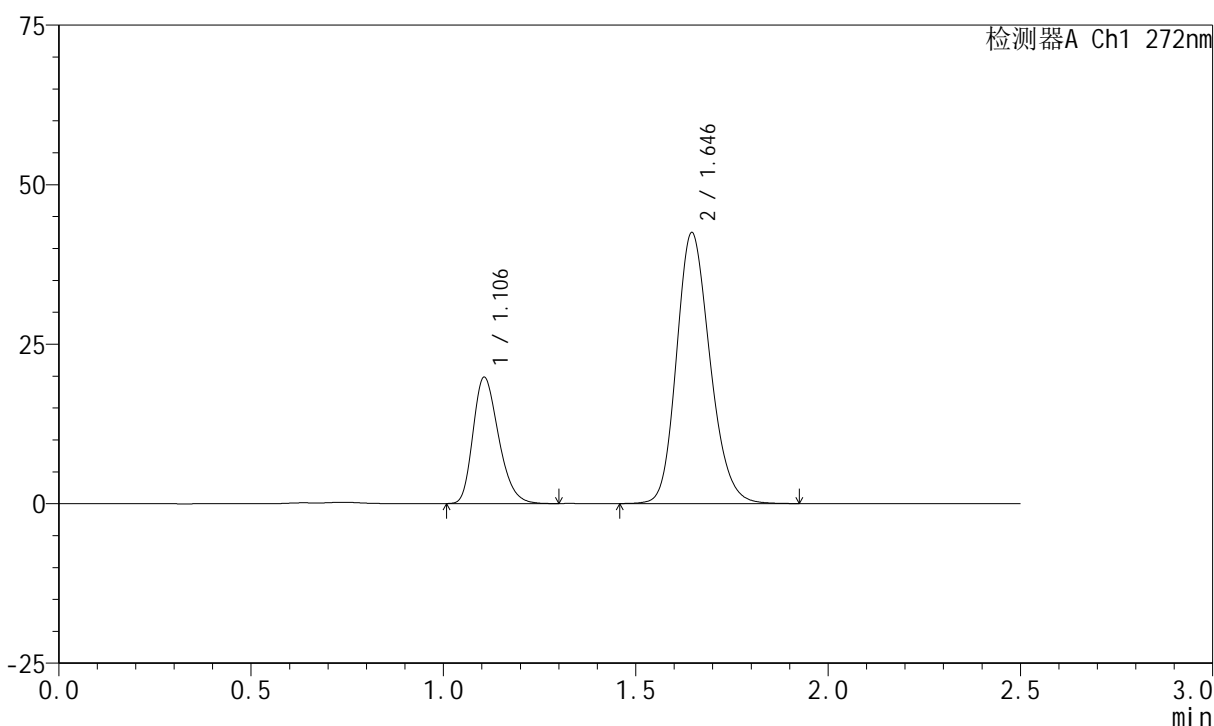
SMF-4045

<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 - 0-40/11-340-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p4-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:05:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	91648	26.257	19791	1322	1.266	--
2	1.646	257395	73.743	42470	1728	1.185	3.852
总计		349043	100.000	62262			

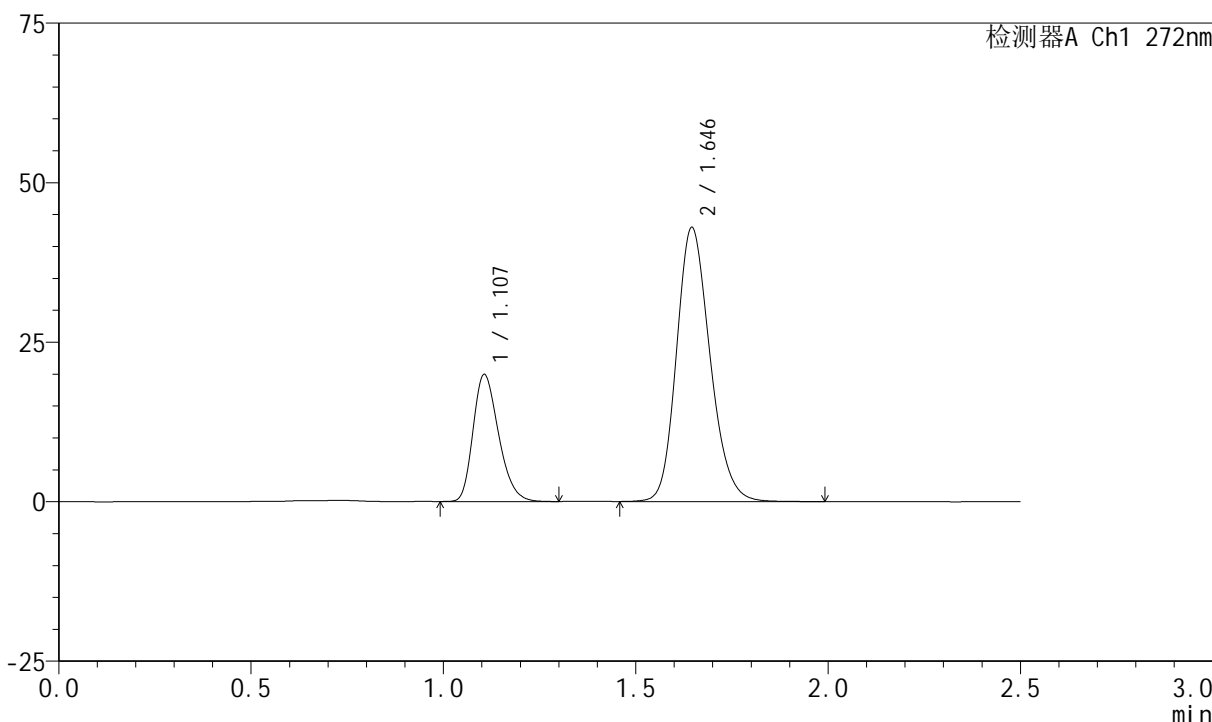
图52 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-341-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p5-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:08:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	92146	26.112	19897	1322	1.266	--
2	1.646	260746	73.888	42963	1728	1.187	3.852
总计		352892	100.000	62860			

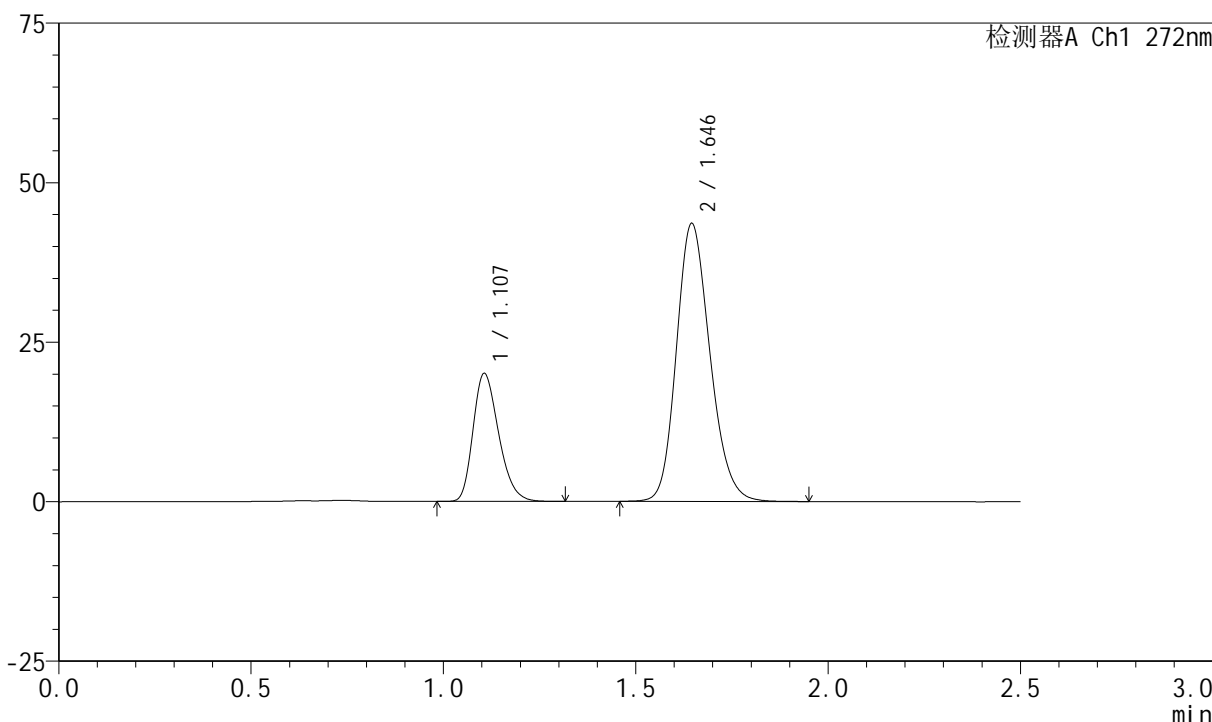
图53 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-342-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-p6-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:11:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	92886	25.972	20034	1319	1.266	--
2	1.646	264748	74.028	43570	1717	1.186	3.841
总计		357634	100.000	63604			

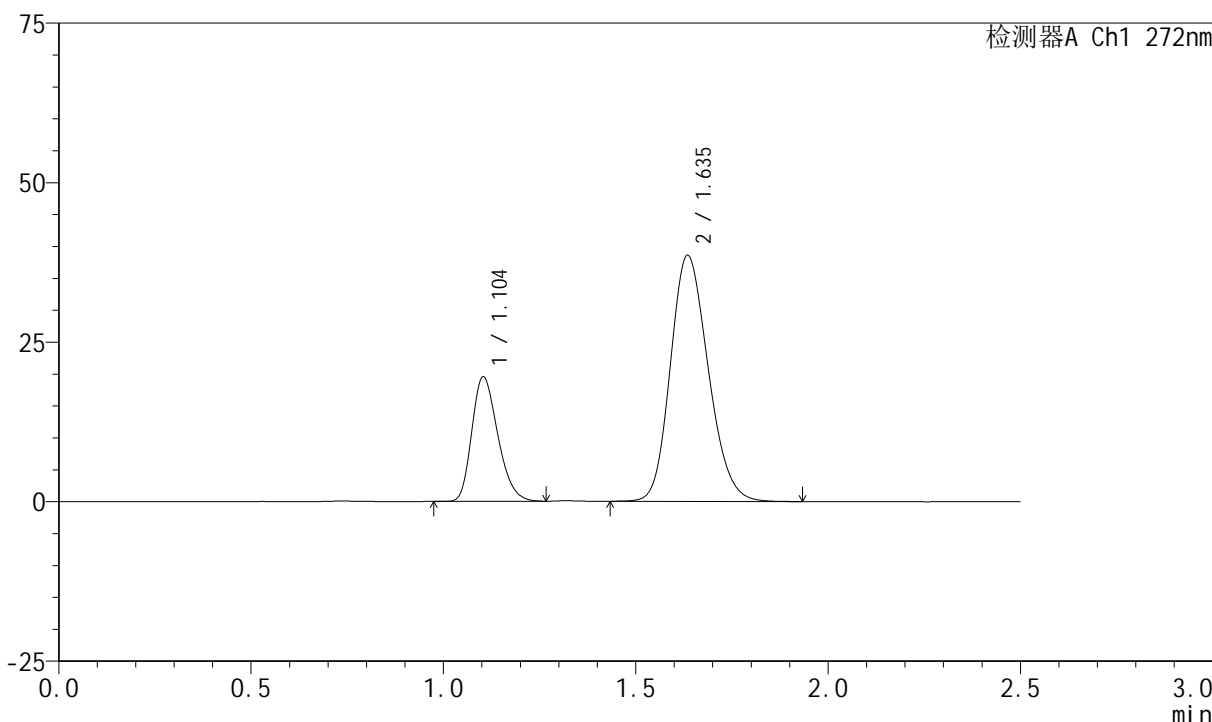
图54 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-343-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:14:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.104	91817	25.800	19503	1265	1.255	--
2	1.635	264068	74.200	38466	1319	1.179	3.491
总计		355885	100.000	57969			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



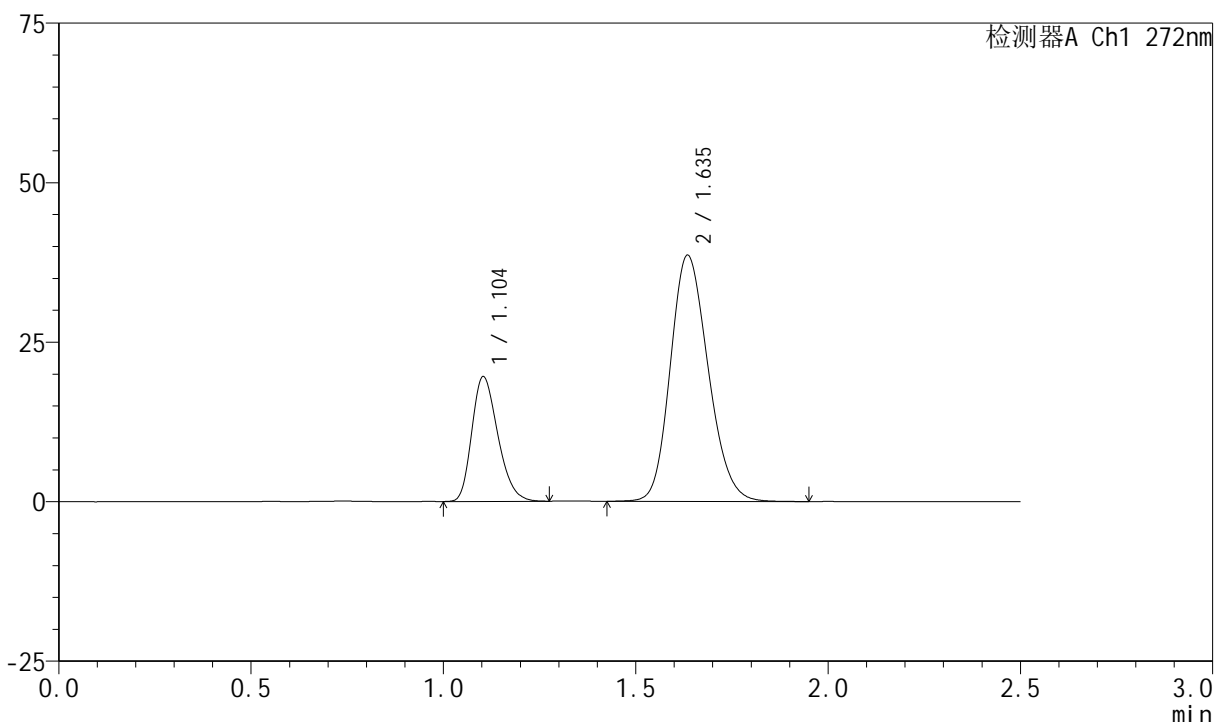
SMF-4045

<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 - 0-40/11-344-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-1-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:17:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.104	92058	25.818	19537	1264	1.258	--
2	1.635	264510	74.182	38479	1317	1.179	3.488
总计		356568	100.000	58016			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



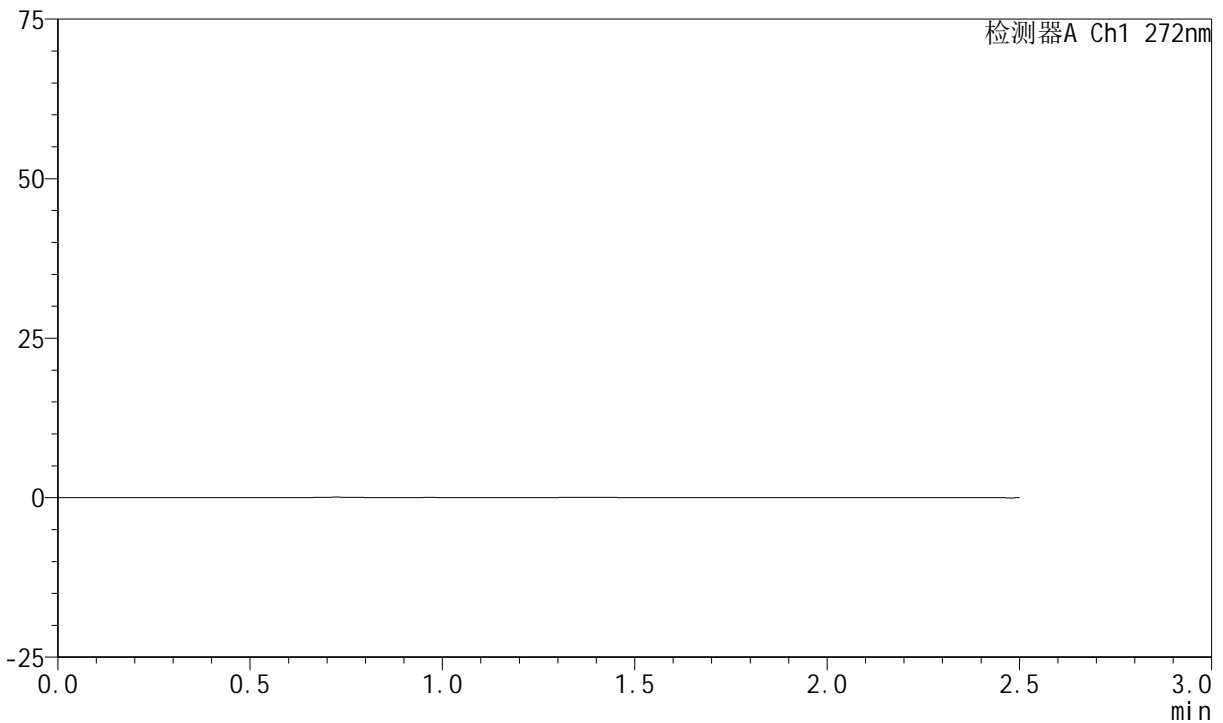
SMF-4045

<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 - 0-40/11-345-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:20:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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							

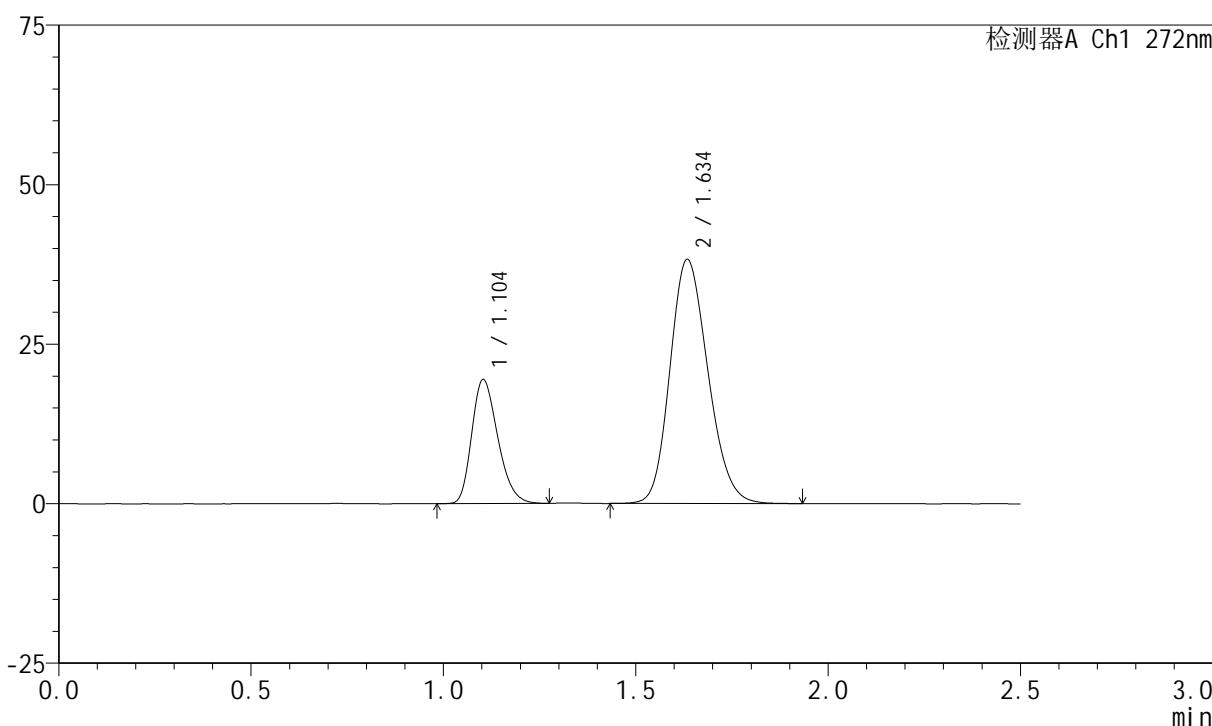
图57 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转
溶剂

<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 - 0-40/11-346-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:23:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.104	91601	25.819	19416	1261	1.261	--
2	1.634	263175	74.181	38123	1304	1.178	3.473
总计		354776	100.000	57538			

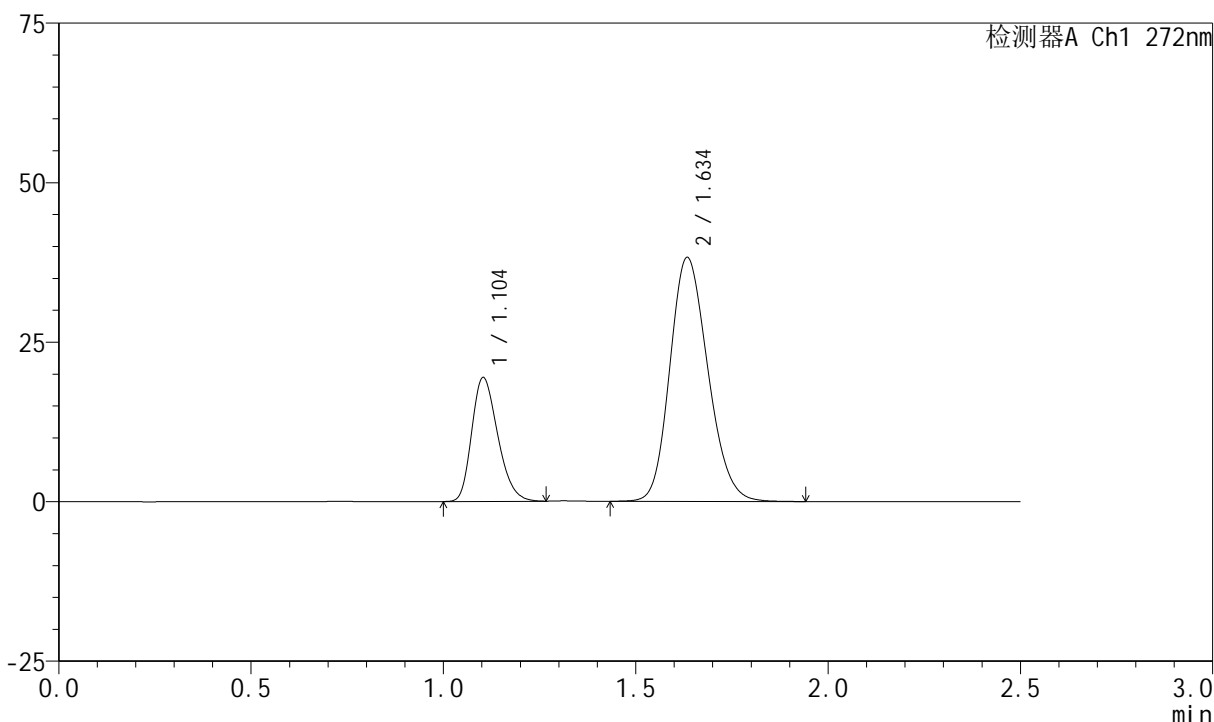
图58 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<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 - 0-40/11-347-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:26:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.104	91484	25.777	19409	1262	1.255	--
2	1.634	263425	74.223	38125	1304	1.179	3.473
总计		354910	100.000	57533			

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(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2



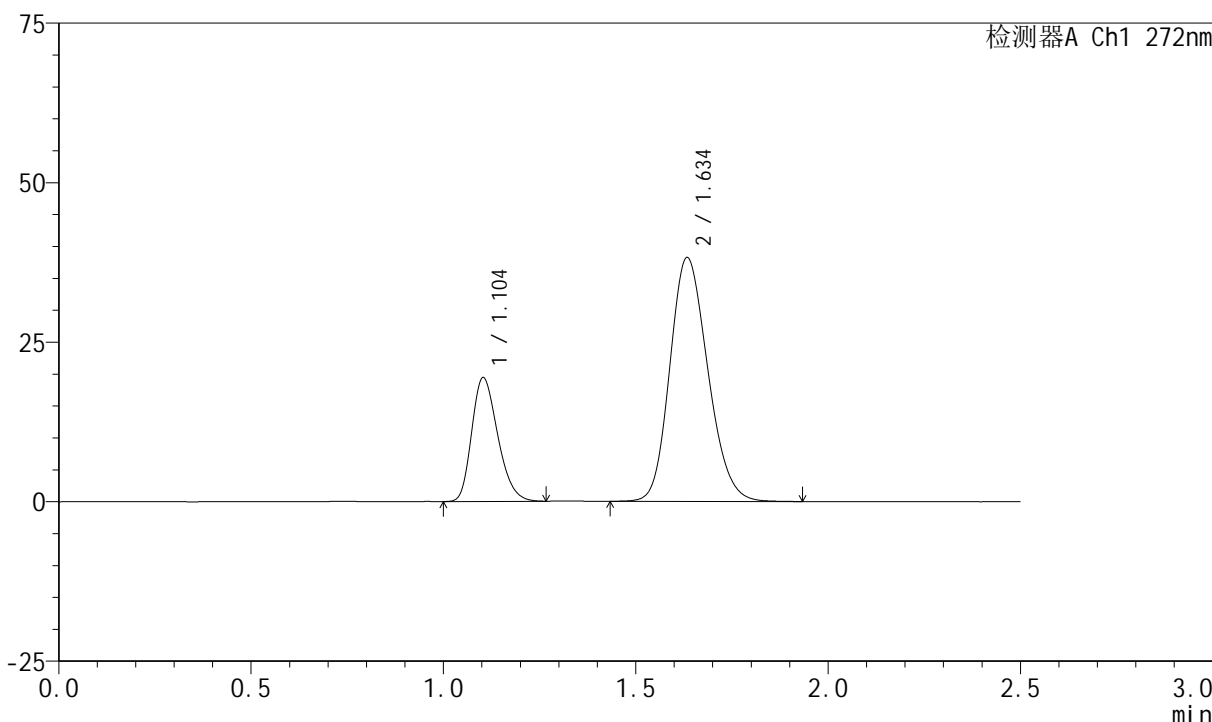
SMF-4045

<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 - 0-40/11-348-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:29:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.104	91417	25.807	19389	1262	1.256	--
2	1.634	262810	74.193	38101	1306	1.179	3.474
总计		354226	100.000	57490			

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(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3



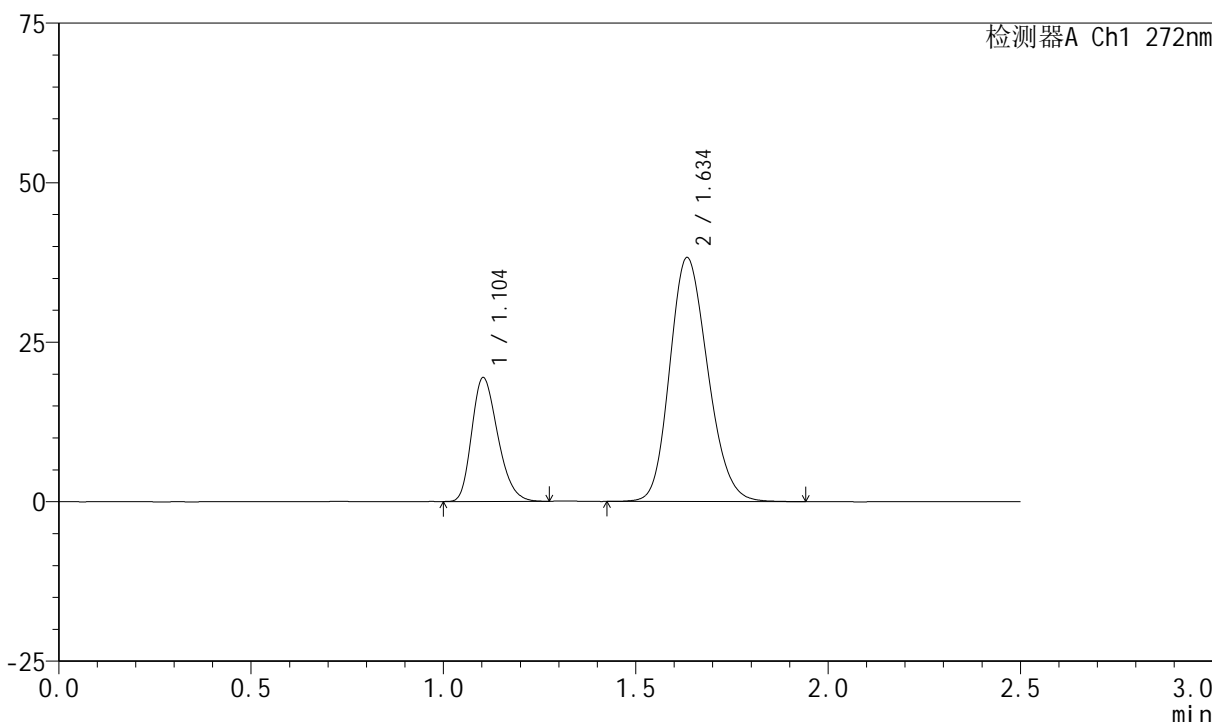
SMF-4045

<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 - 0-40/11-349-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:31:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.104	91419	25.779	19390	1262	1.256	--
2	1.634	263204	74.221	38133	1304	1.178	3.470
总计		354623	100.000	57523			

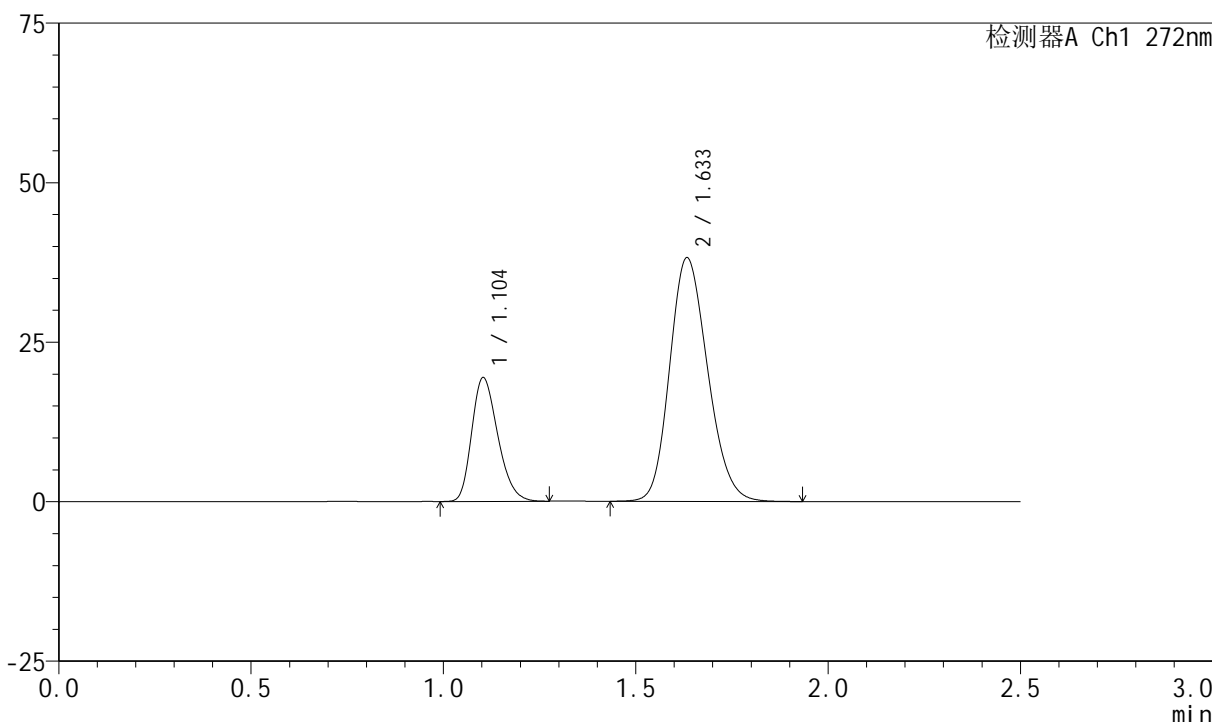
图61 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4

<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 - 0-40/11-350-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:34:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.104	91461	25.827	19378	1260	1.255	--
2	1.633	262662	74.173	38094	1303	1.178	3.468
总计		354122	100.000	57471			

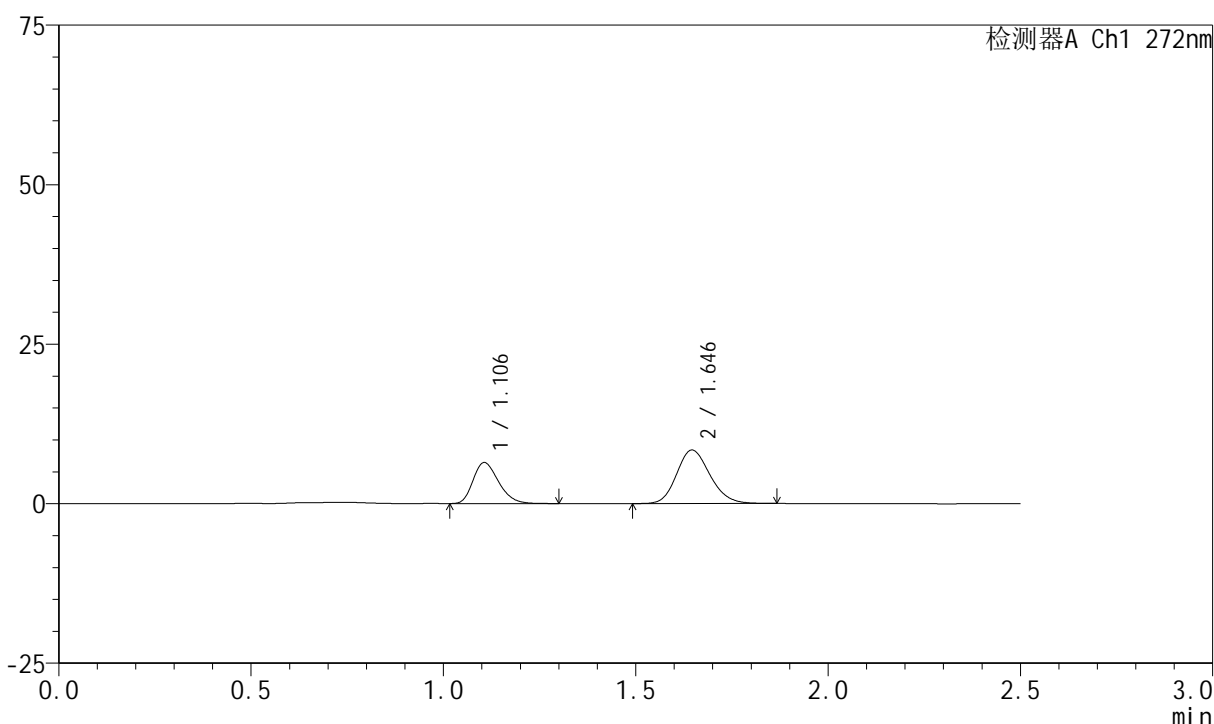
图62 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<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 - 0-40/11-351-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p1-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:37:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	29789	37.000	6430	1318	1.266	--
2	1.646	50721	63.000	8394	1730	1.166	3.854
总计		80510	100.000	14824			

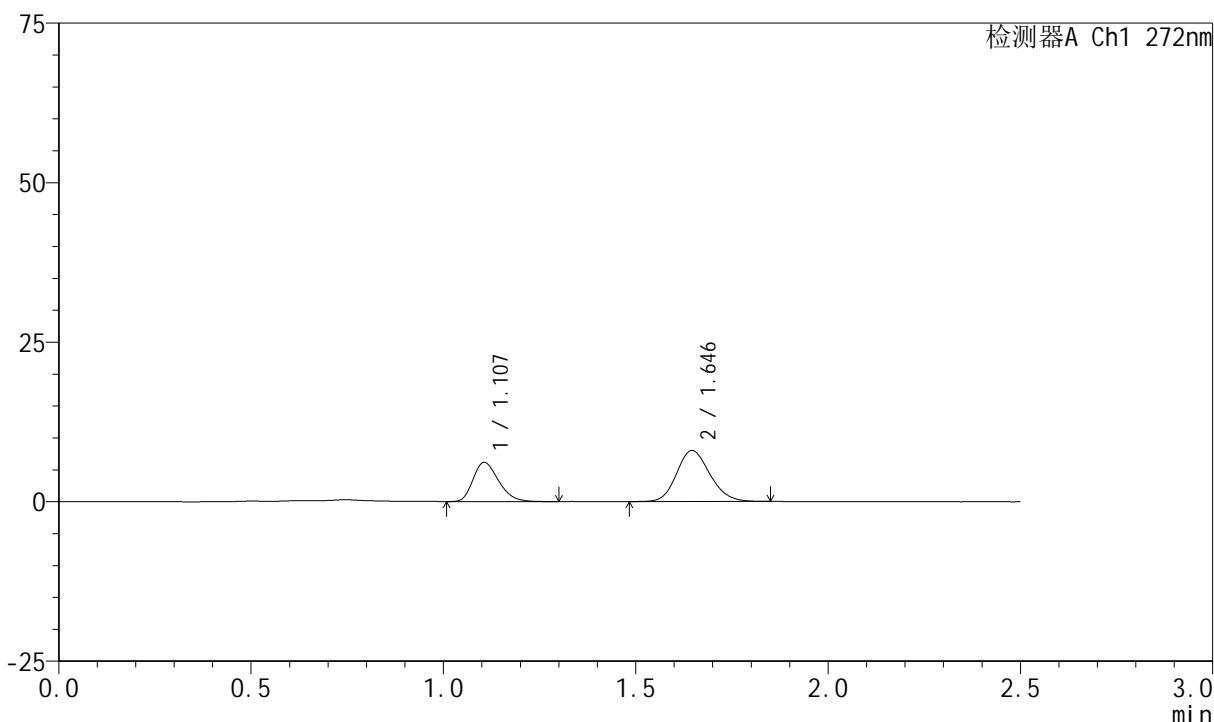
图63 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-352-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p2-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:40:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	28492	37.187	6143	1316	1.271	--
2	1.646	48127	62.813	7995	1737	1.154	3.856
总计		76619	100.000	14139			

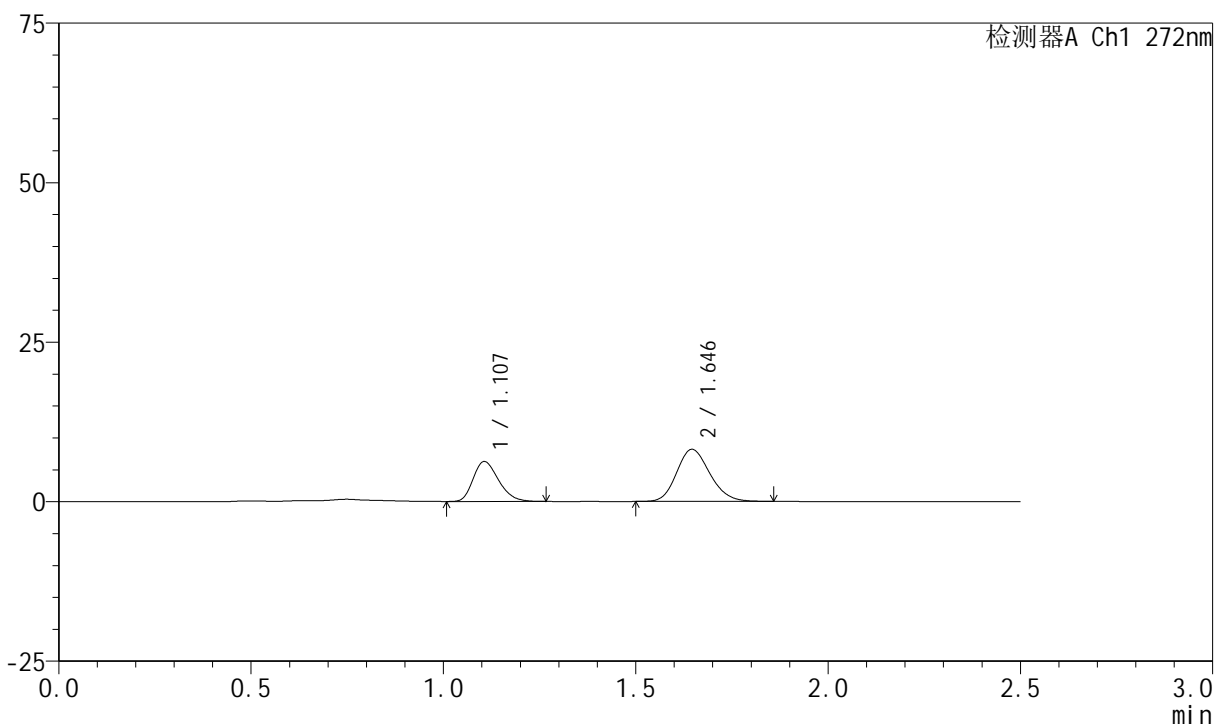
图64 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-353-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p3-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:43:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	28969	37.168	6259	1316	1.267	--
2	1.646	48971	62.832	8162	1735	1.164	3.853
总计		77940	100.000	14421			

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(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



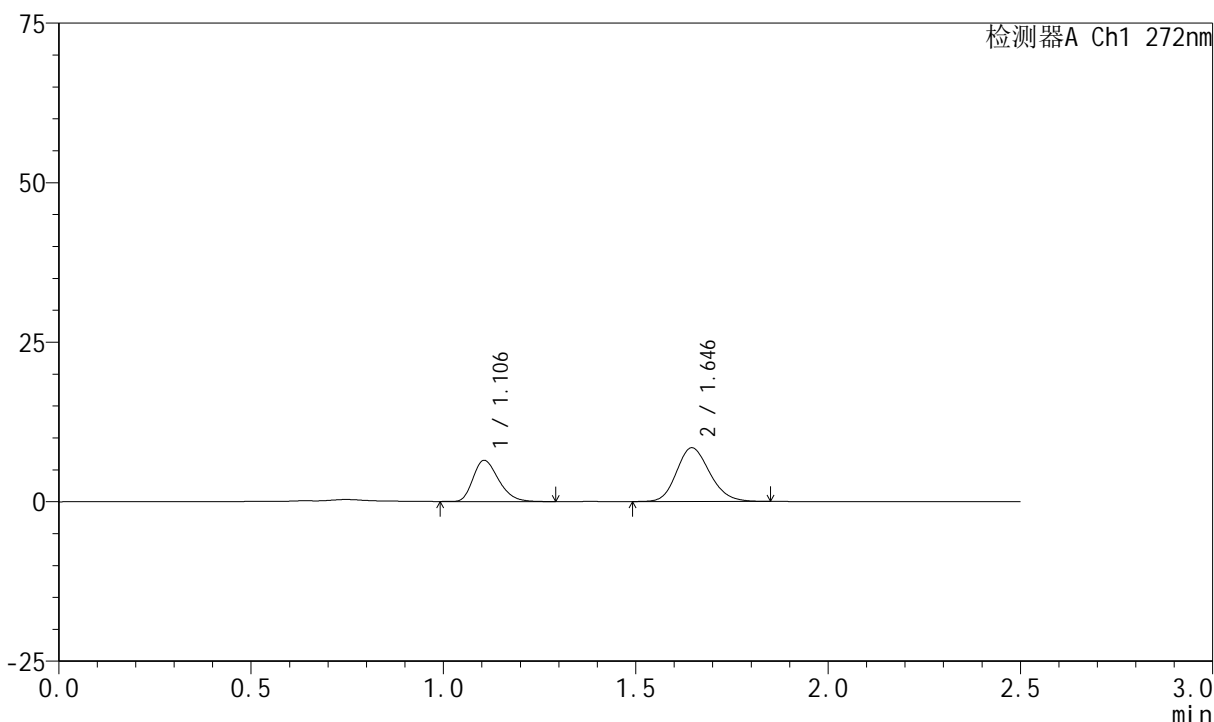
SMF-4045

<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 - 0-40/11-354-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p4-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:46:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	29890	37.184	6453	1320	1.276	--
2	1.646	50494	62.816	8416	1747	1.165	3.863
总计		80384	100.000	14869			

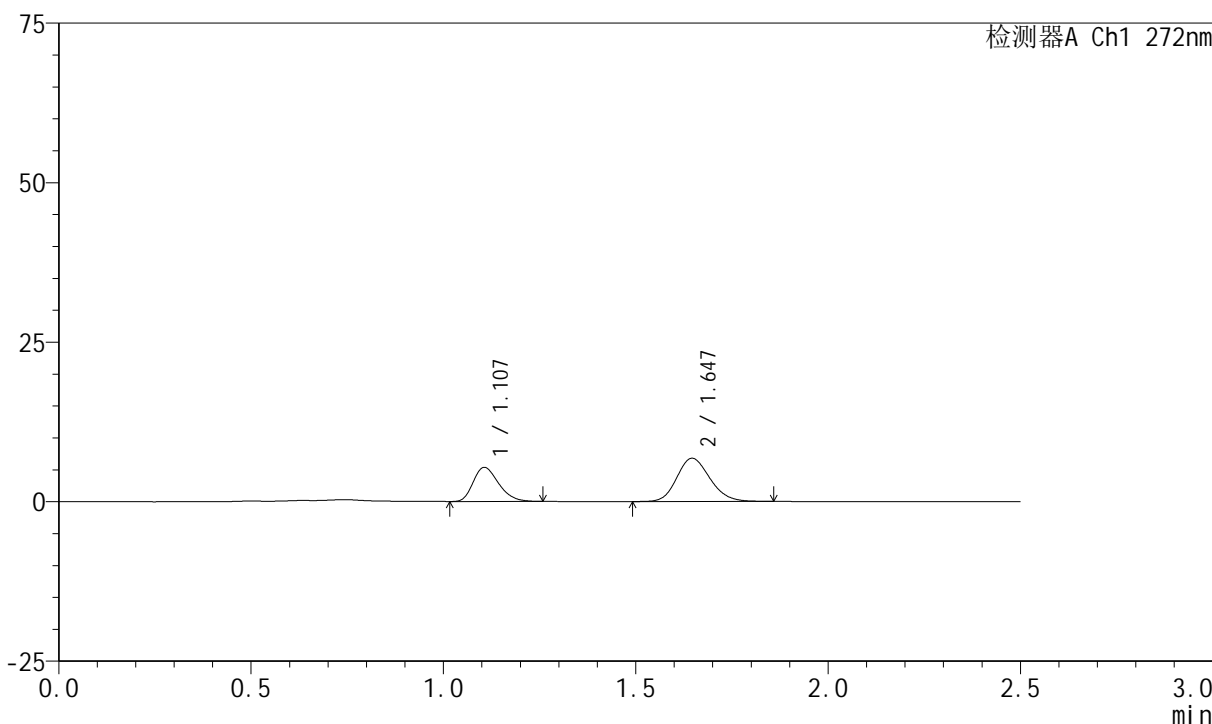
图66 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-355-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p5-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:49:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	24620	37.774	5343	1325	1.274	--
2	1.647	40557	62.226	6777	1752	1.158	3.872
总计		65177	100.000	12119			

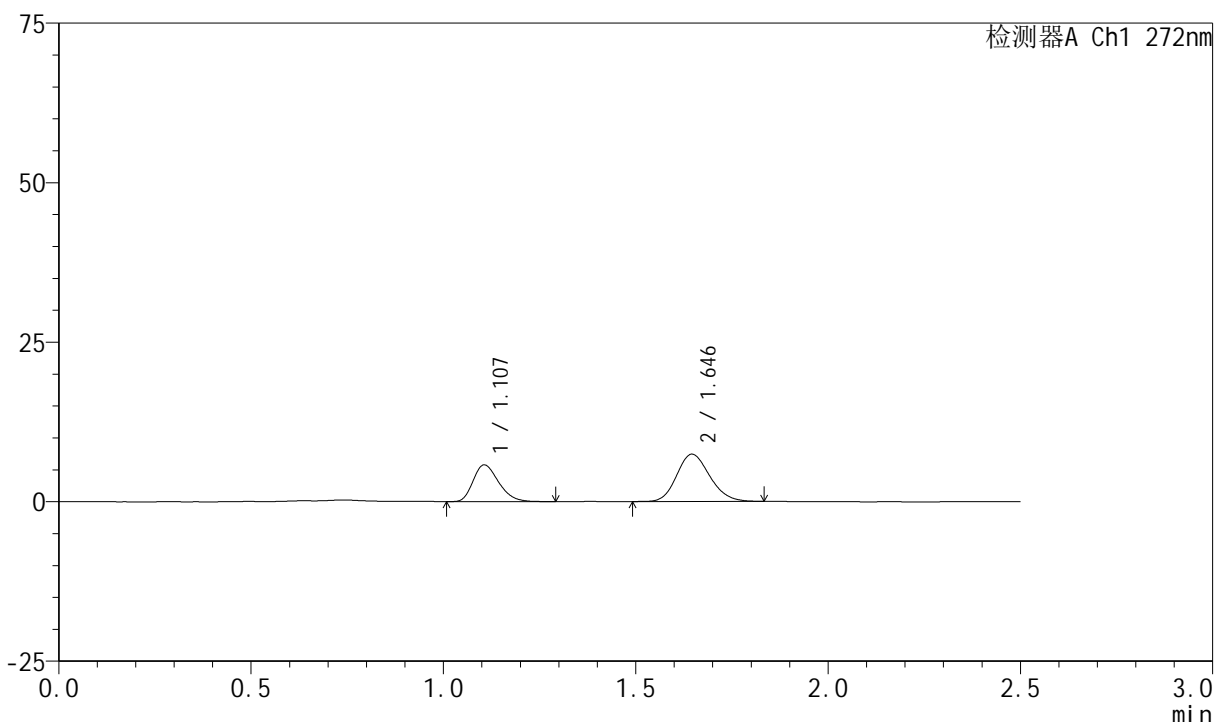
图67 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-356-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p6-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:52:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	26710	37.564	5759	1318	1.269	--
2	1.646	44396	62.436	7417	1743	1.164	3.859
总计		71106	100.000	13176			

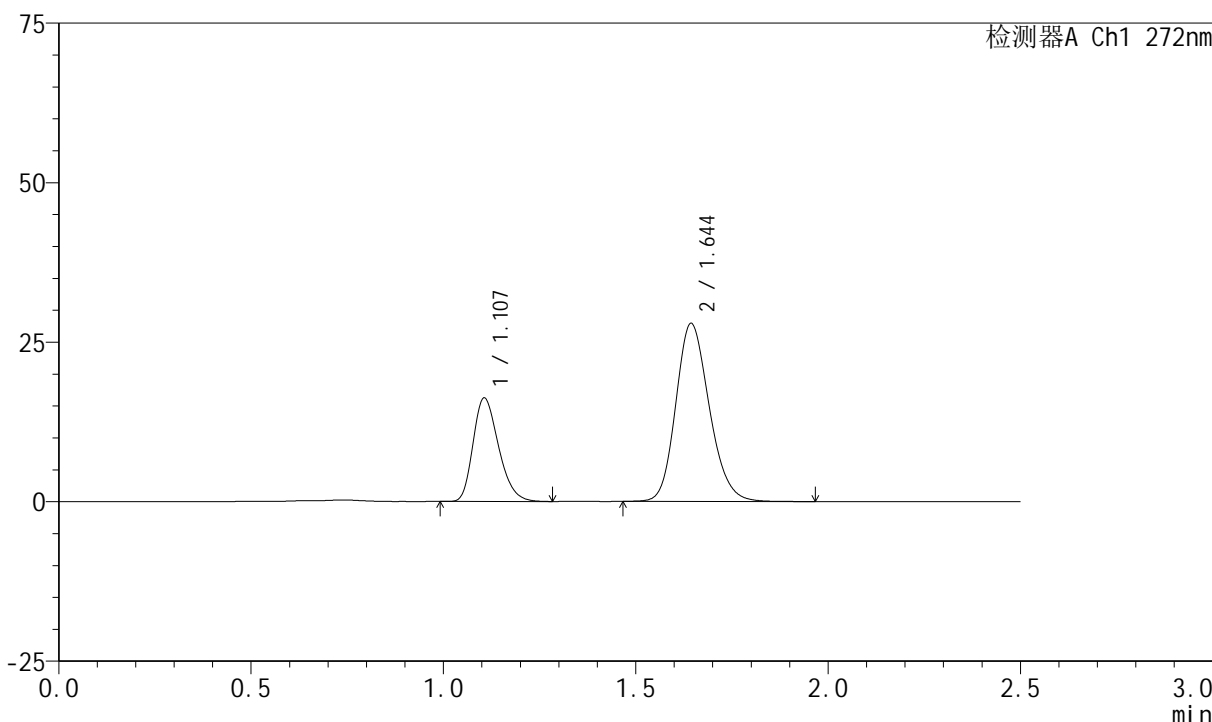
图68 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-357-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p1-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:55:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	74960	30.692	16206	1322	1.265	--
2	1.644	169272	69.308	27851	1723	1.182	3.838
总计		244232	100.000	44057			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



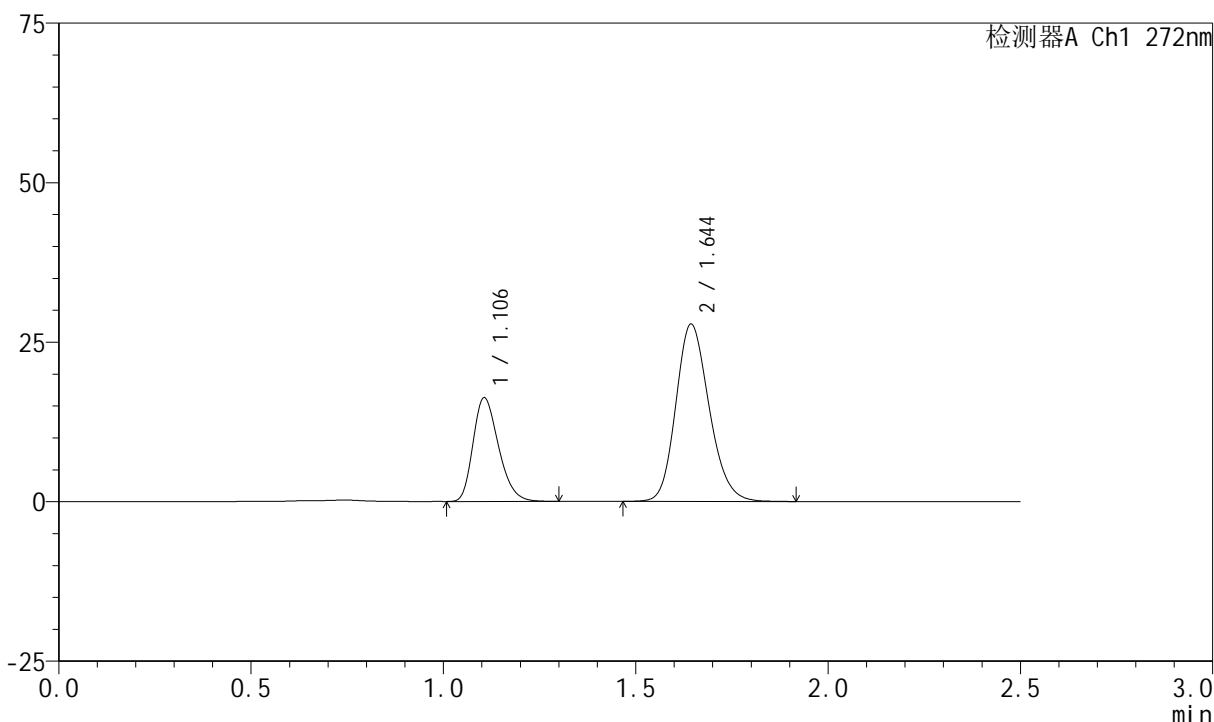
SMF-4045

<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 - 0-40/11-358-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p2-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 19:58:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	75079	30.914	16241	1325	1.265	--
2	1.644	167786	69.086	27736	1735	1.181	3.847
总计		242866	100.000	43976			

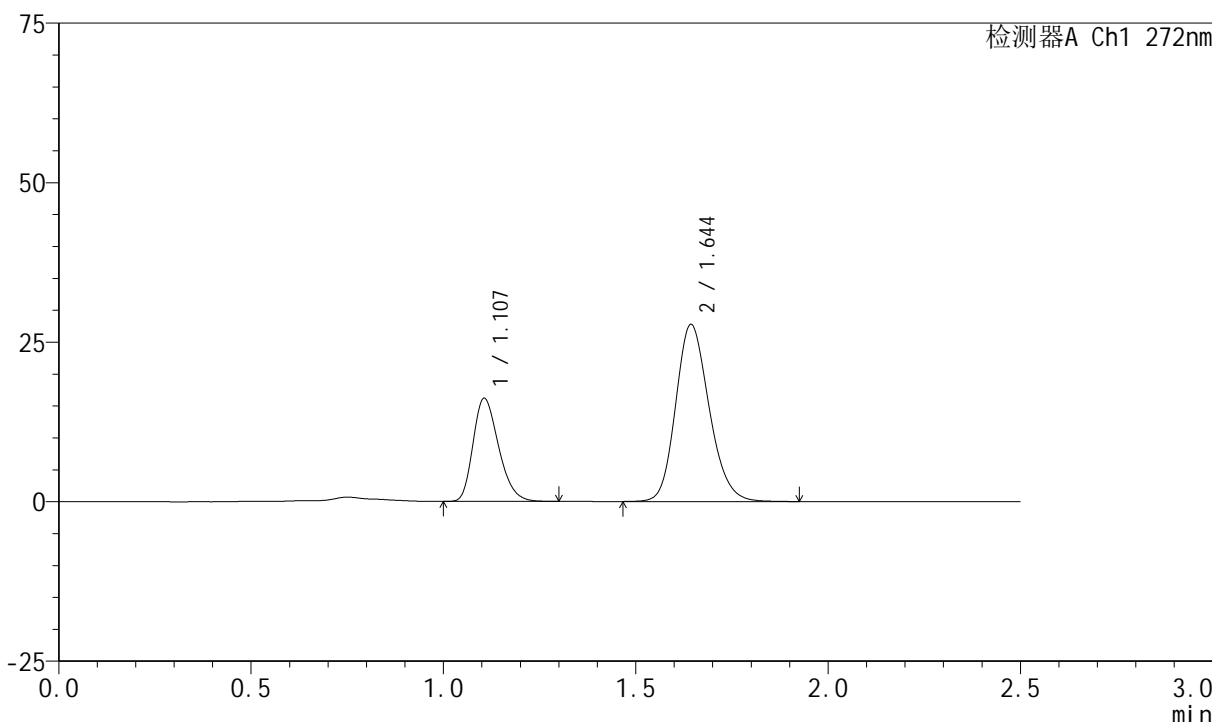
图70 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-359-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p3-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:00:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:02:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	74950	30.823	16152	1316	1.270	--
2	1.644	168214	69.177	27685	1726	1.180	3.834
总计		243163	100.000	43837			

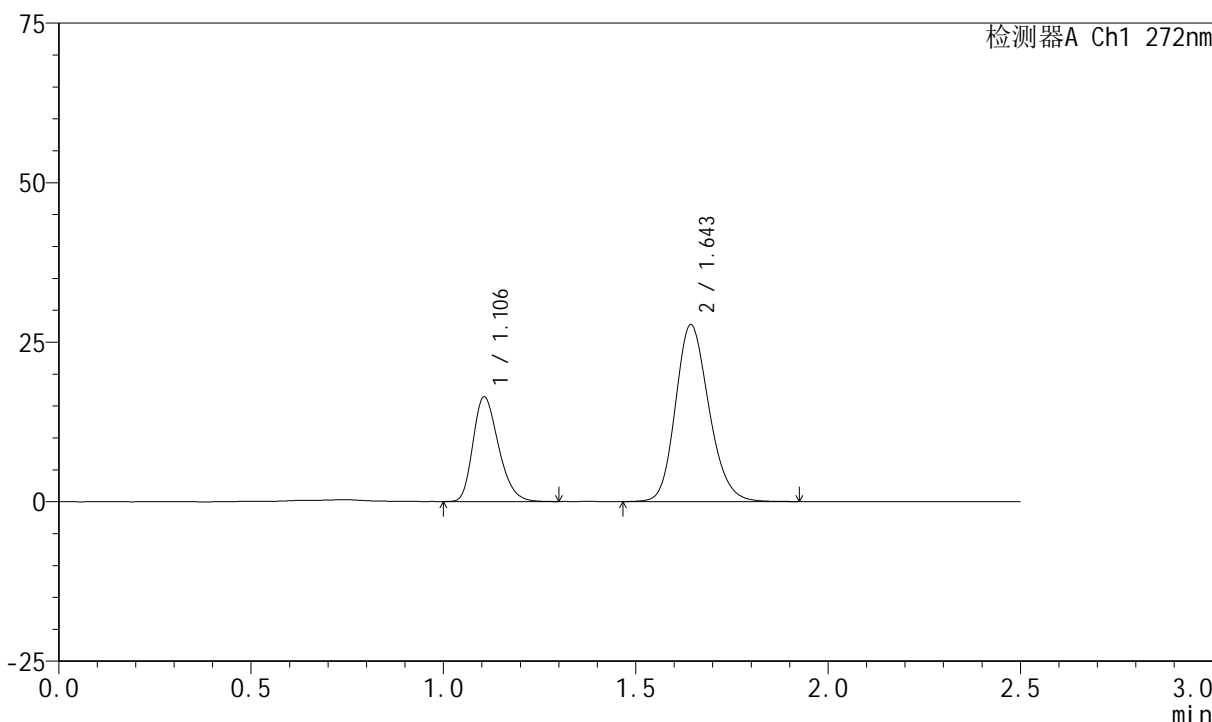
图71 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-360-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p4-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:03:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	75833	31.097	16394	1324	1.265	--
2	1.643	168026	68.903	27633	1726	1.181	3.838
总计		243858	100.000	44027			

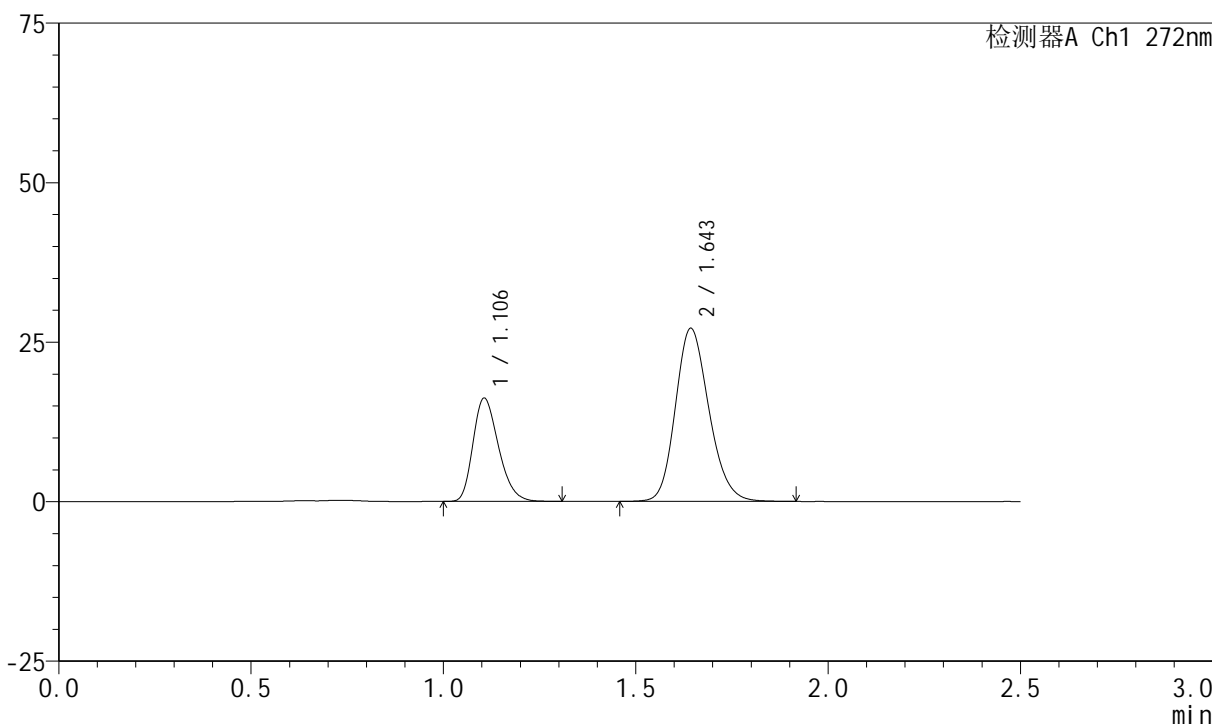
图72 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-361-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p5-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:06:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	74785	31.223	16175	1321	1.265	--
2	1.643	164731	68.777	27031	1716	1.180	3.829
总计		239515	100.000	43206			

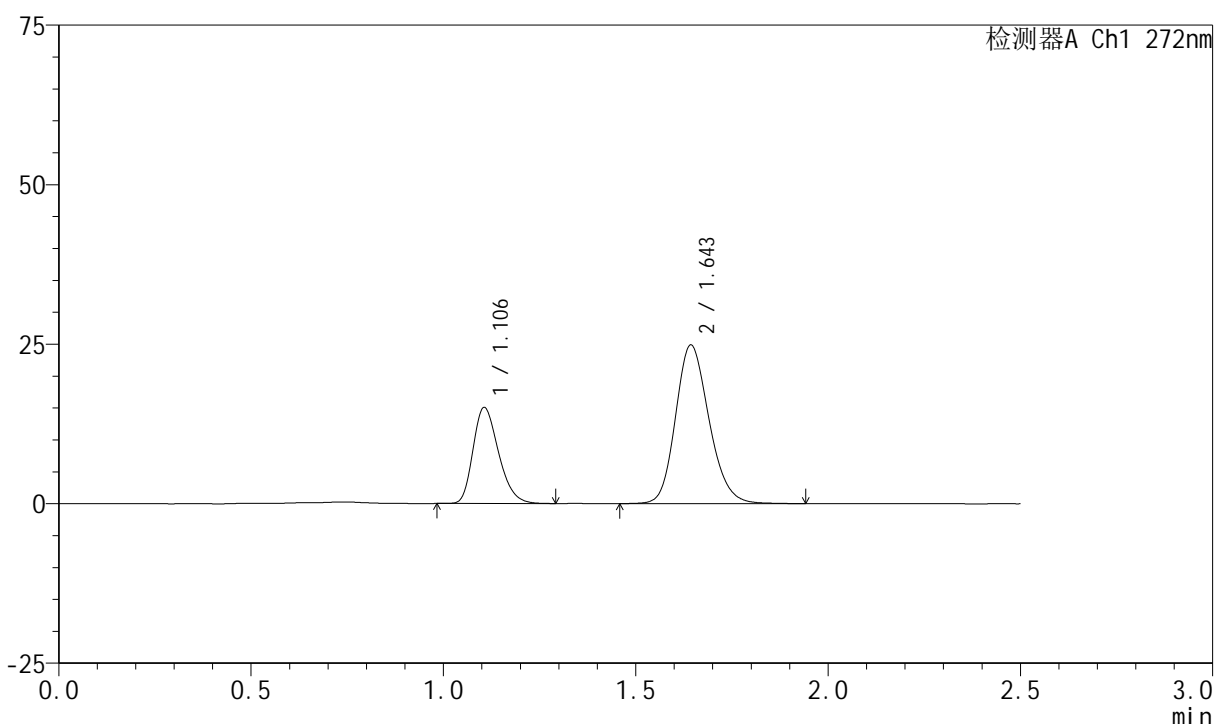
图73 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-362-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p6-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:09:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	69552	31.555	15037	1324	1.266	--
2	1.643	150860	68.445	24781	1722	1.180	3.835
总计		220412	100.000	39819			

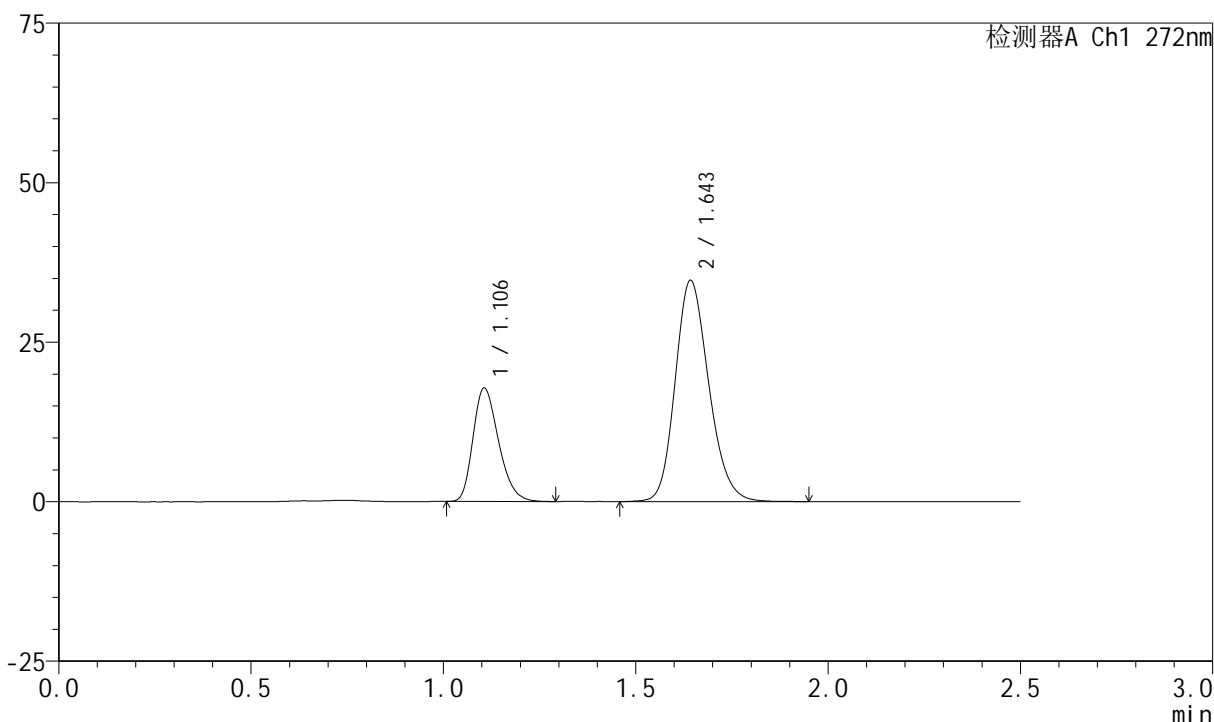
图74 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-363-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p1-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:12:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	82392	28.083	17760	1316	1.269	--
2	1.643	210994	71.917	34491	1711	1.187	3.818
总计		293386	100.000	52251			

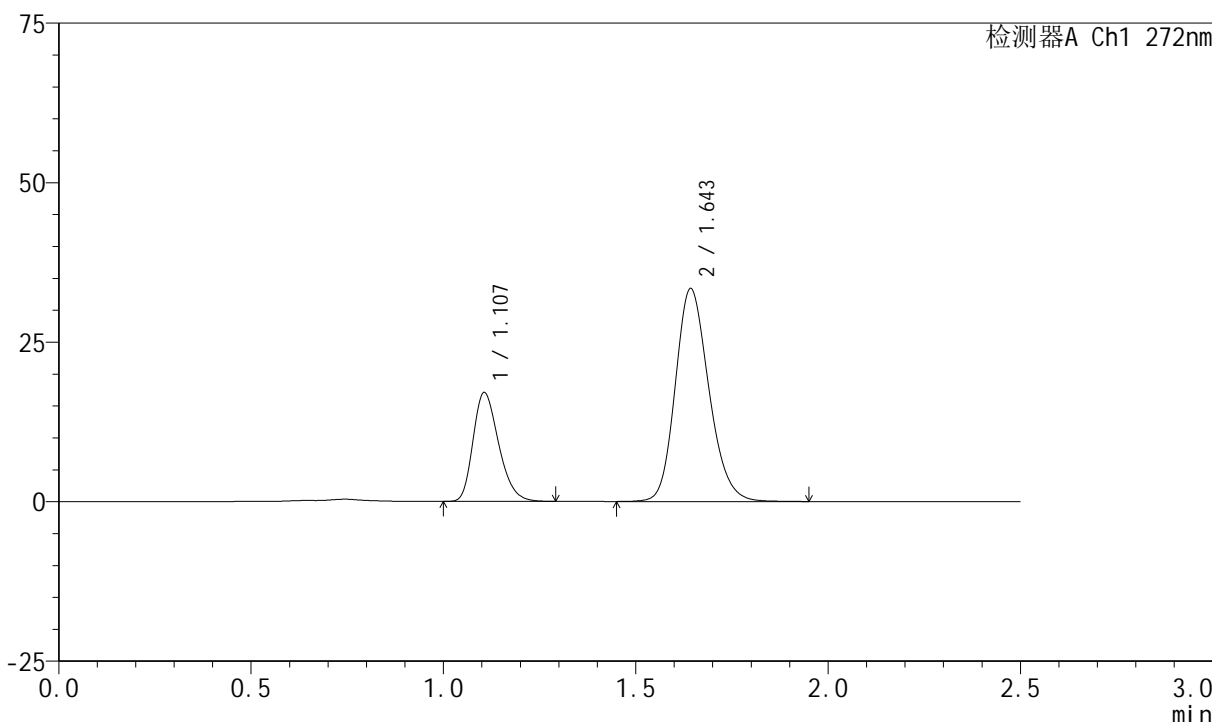
图75 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-364-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p2-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:15:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	79079	28.055	17048	1318	1.271	--
2	1.643	202791	71.945	33214	1717	1.186	3.824
总计		281870	100.000	50262			

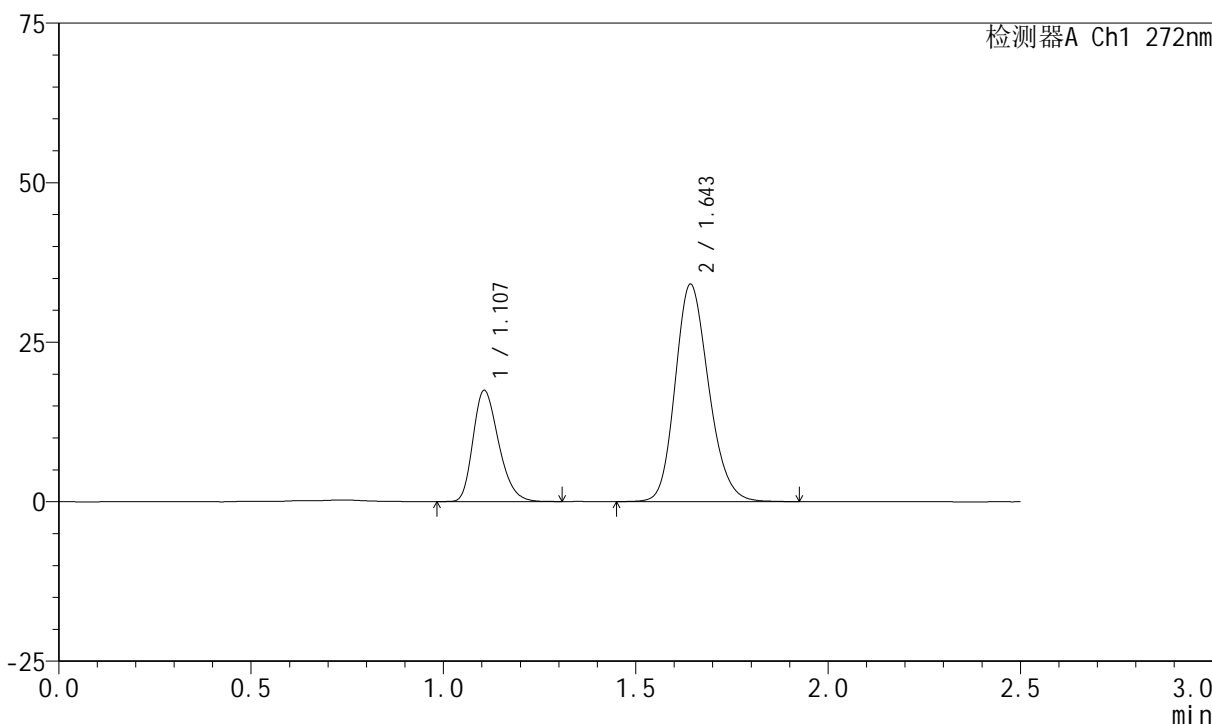
图76 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-365-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p3-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:18:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	80856	28.111	17410	1315	1.270	--
2	1.643	206780	71.889	33889	1717	1.186	3.820
总计		287637	100.000	51299			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



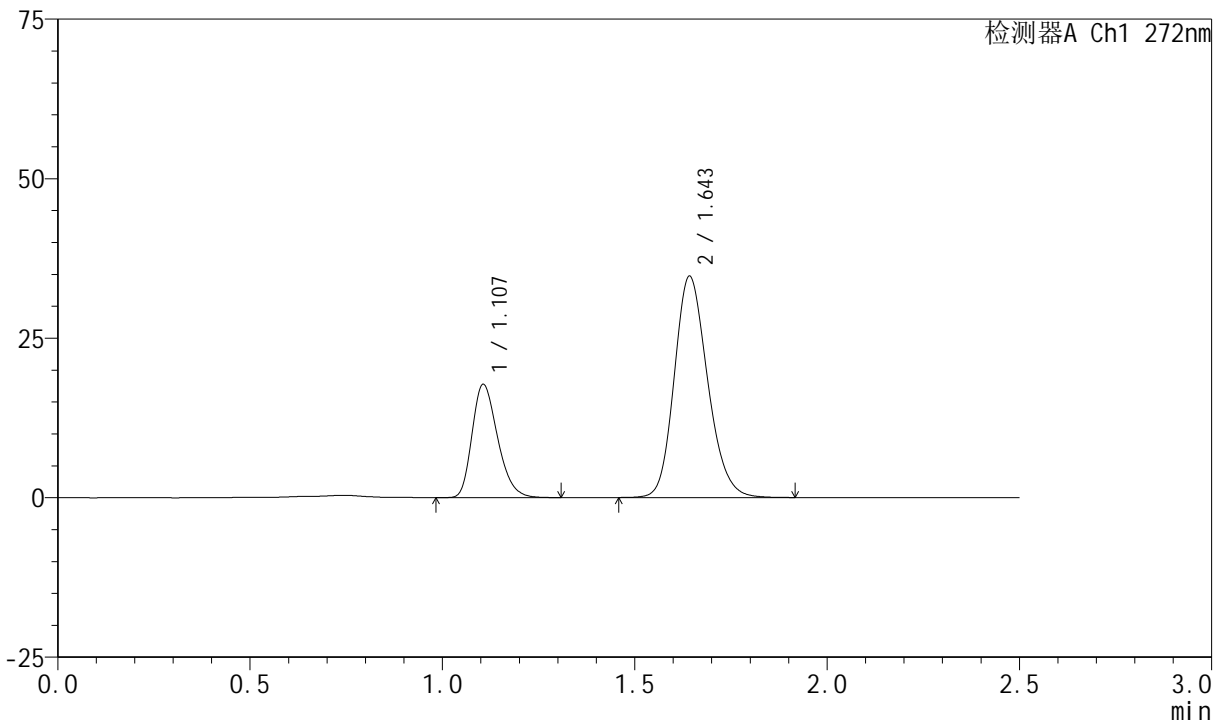
SMF-4045

<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 - 0-40/11-366-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p4-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:21:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.107	82147	28.171	17740	1325	1.270	--
2	1.643	209450	71.829	34495	1733	1.185	3.836
总计		291596	100.000	52234			

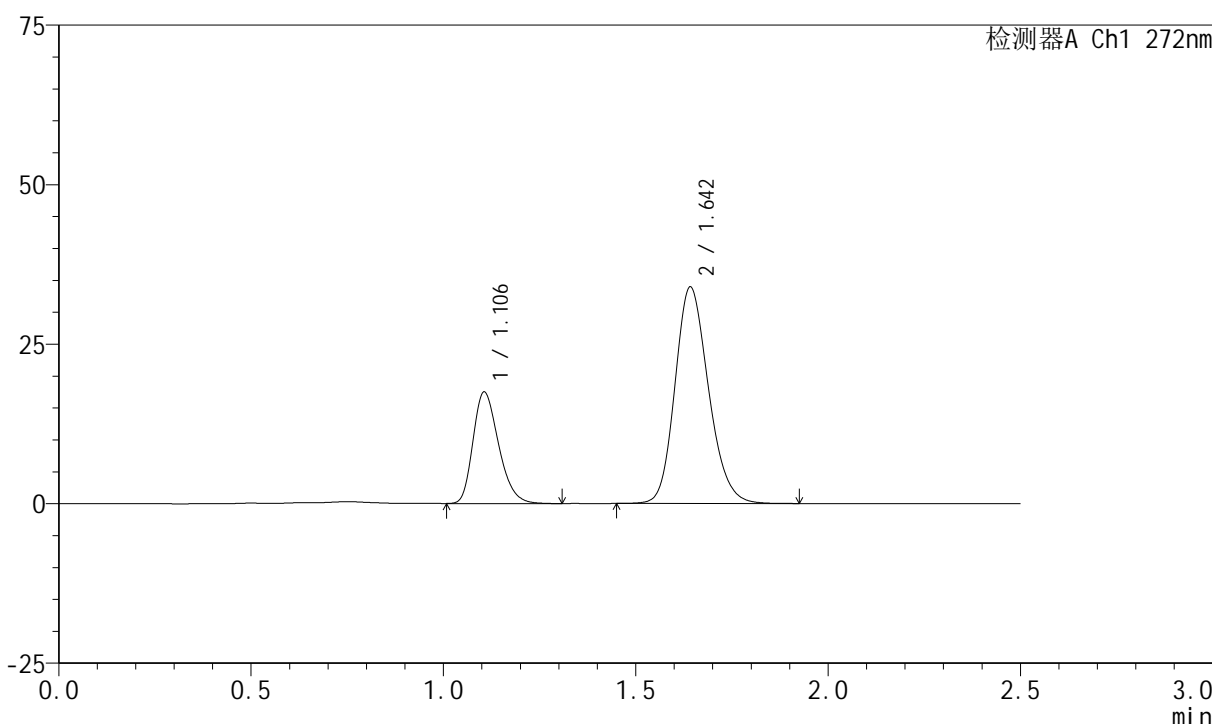
图78 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-367-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p5-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:24:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	80931	28.235	17463	1321	1.270	--
2	1.642	205705	71.765	33798	1720	1.184	3.824
总计		286636	100.000	51261			

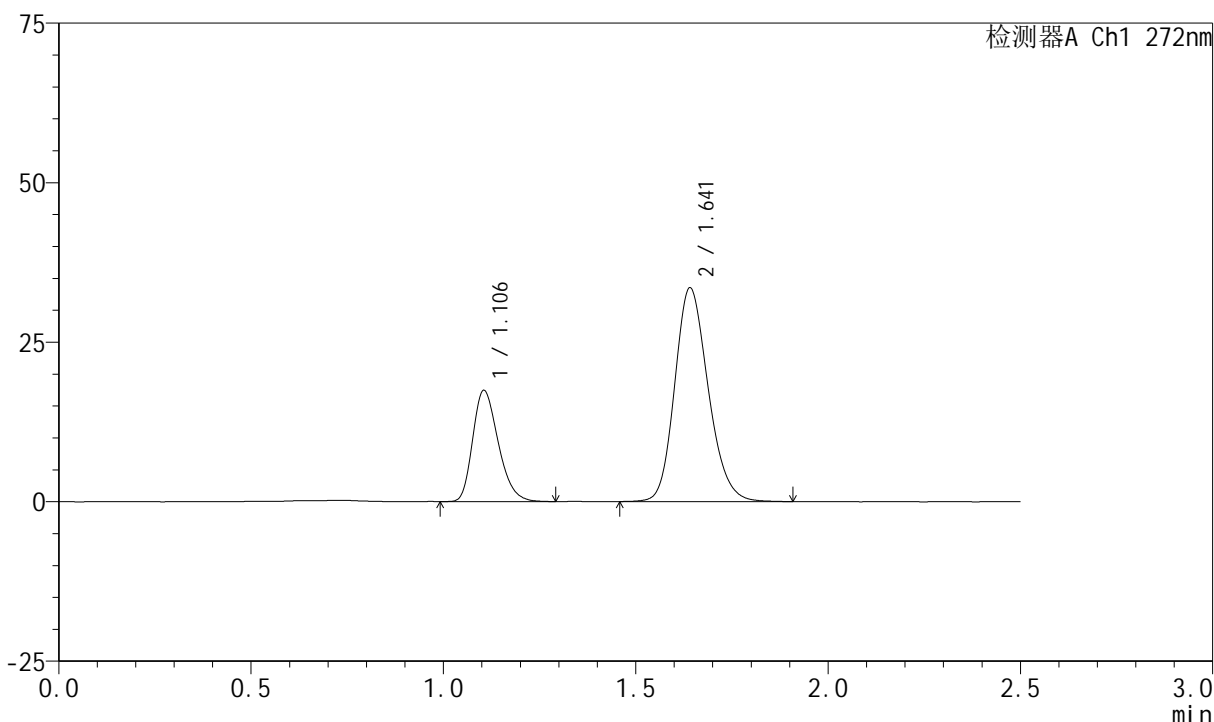
图79 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-368-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p6-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:27:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	80553	28.439	17428	1319	1.272	--
2	1.641	202695	71.561	33417	1724	1.184	3.827
总计		283248	100.000	50845			

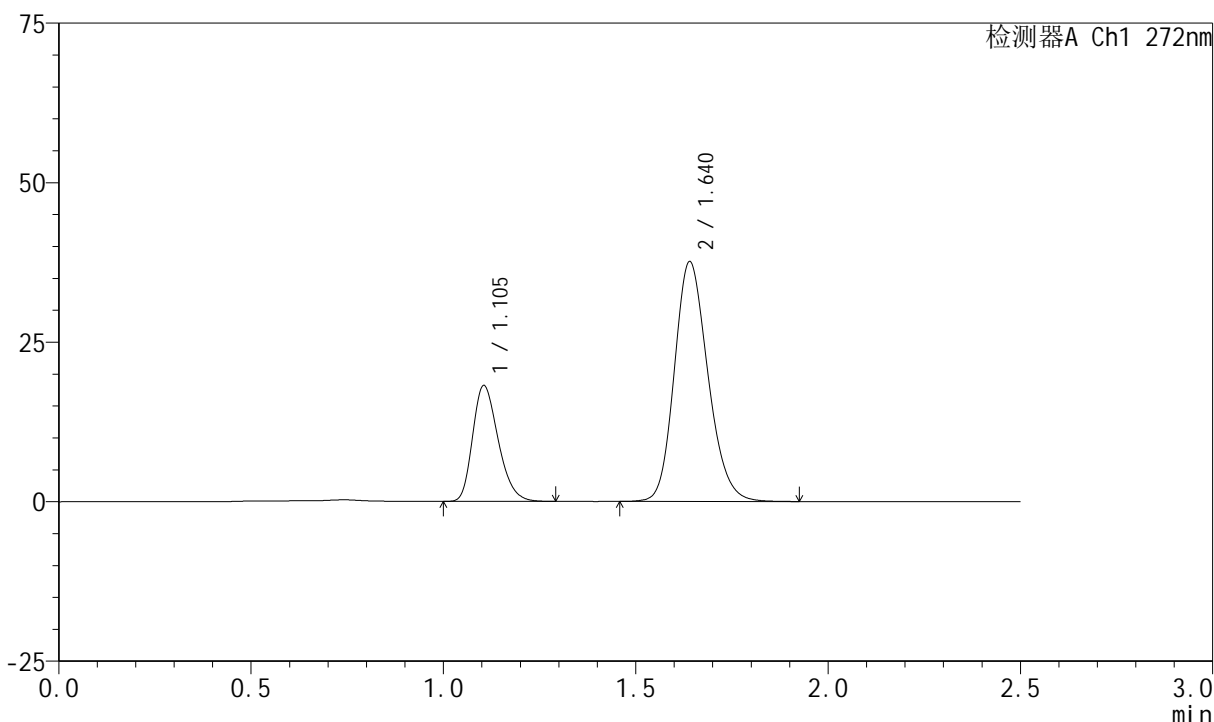
图80 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-369-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p1-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:30:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.105	84202	26.927	18173	1316	1.268	--
2	1.640	228503	73.073	37554	1707	1.185	3.811
总计		312706	100.000	55728			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



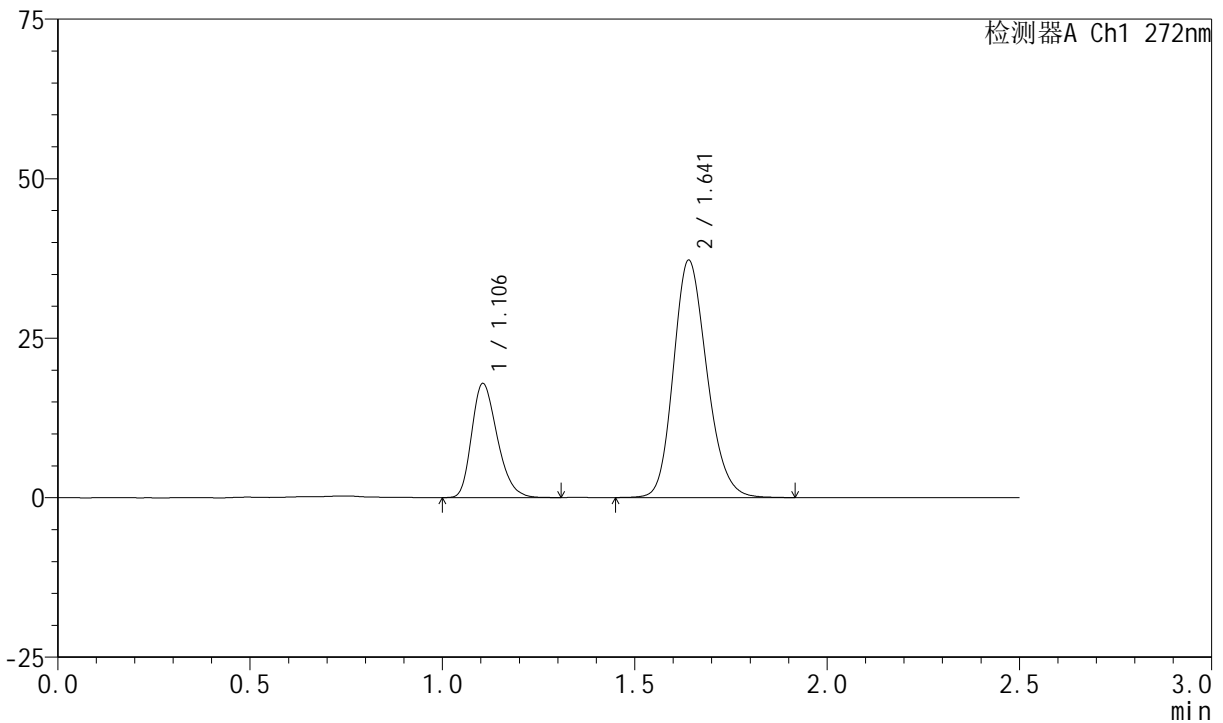
SMF-4045

<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 - 0-40/11-370-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p2-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:32:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	82796	26.844	17884	1317	1.268	--
2	1.641	225638	73.156	37162	1717	1.185	3.818
总计		308434	100.000	55046			

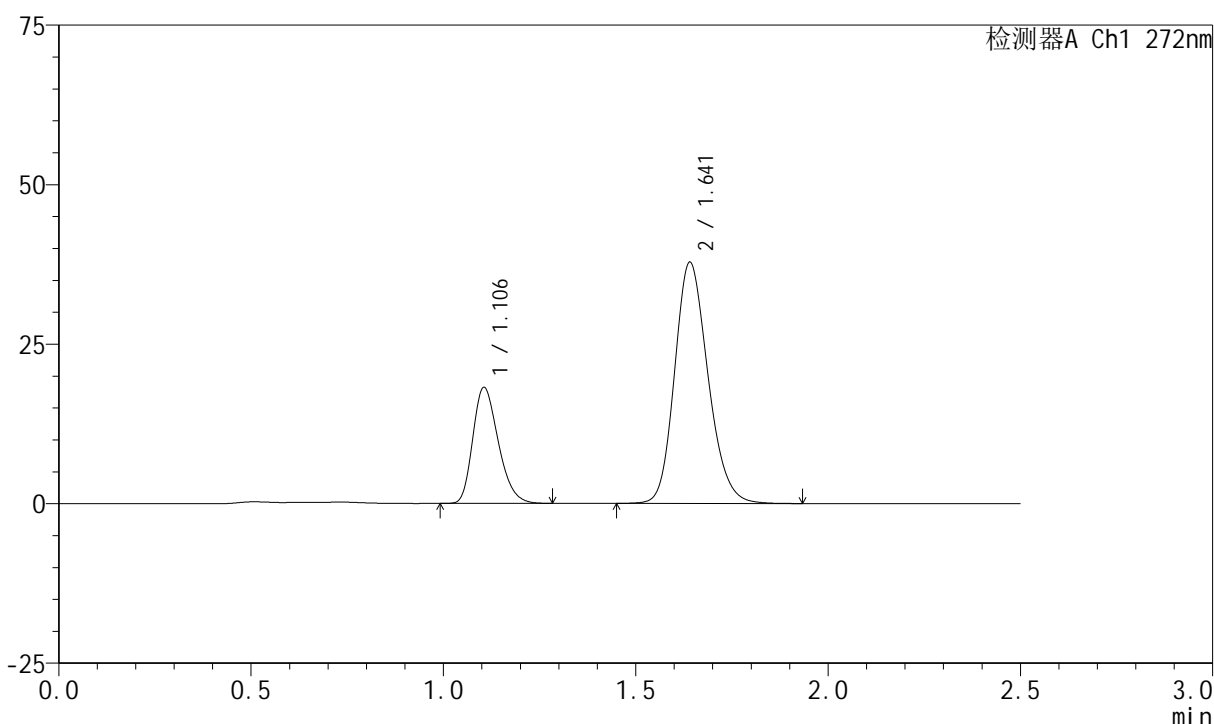
图82 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-371-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p3-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:35:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	83813	26.847	18178	1324	1.267	--
2	1.641	228375	73.153	37736	1730	1.186	3.831
总计		312188	100.000	55914			

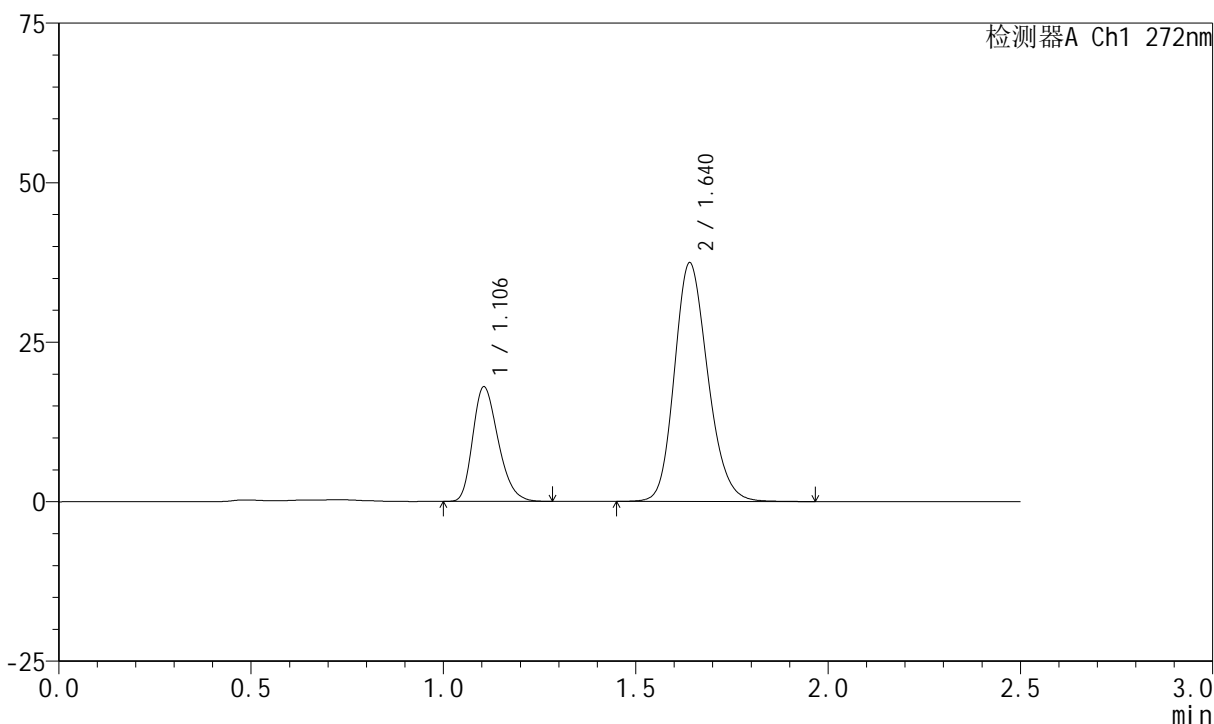
图83 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-372-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p4-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:38:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	82814	26.783	17958	1325	1.266	--
2	1.640	226394	73.217	37378	1731	1.185	3.830
总计		309208	100.000	55336			

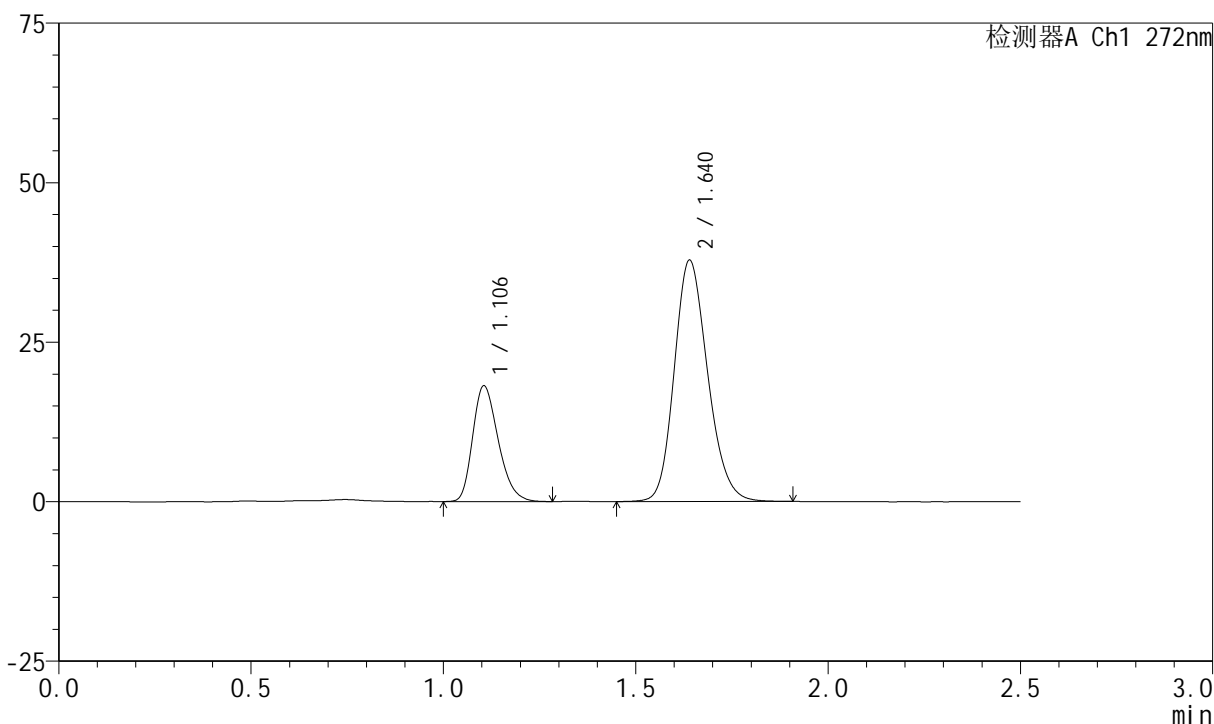
图84 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-373-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p5-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:41:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	83879	26.816	18141	1319	1.267	--
2	1.640	228911	73.184	37807	1724	1.184	3.820
总计		312789	100.000	55948			

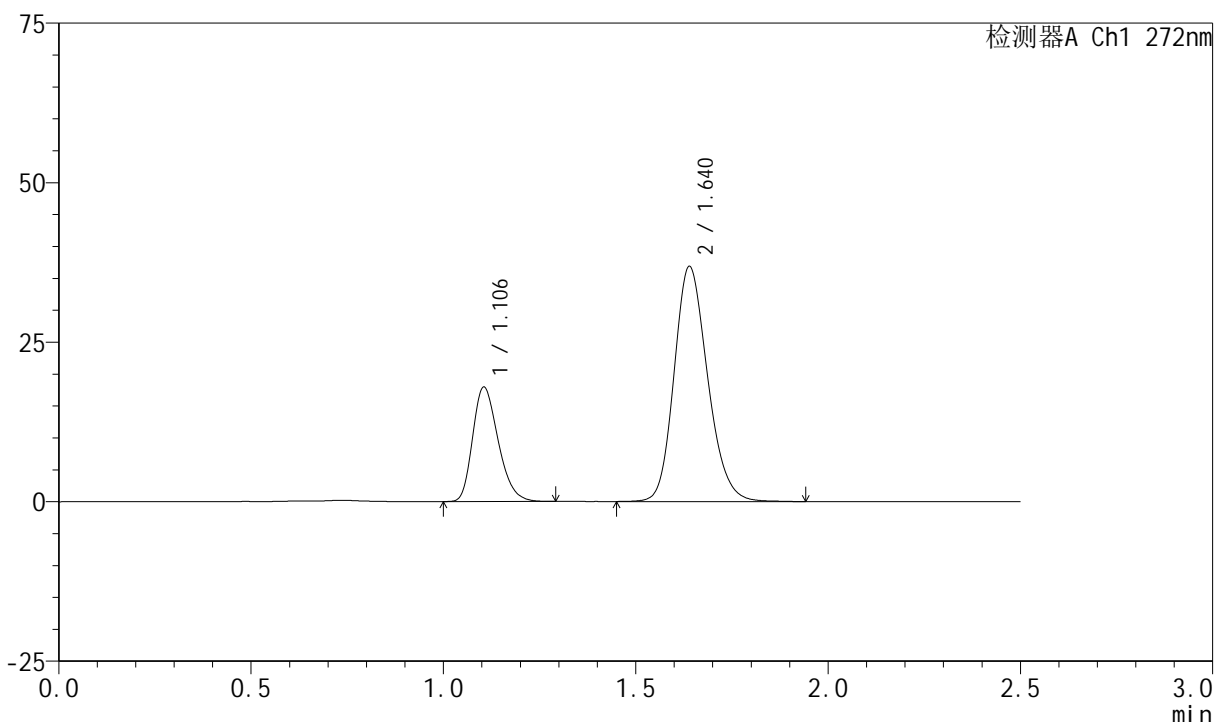
图85 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-374-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p6-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:44:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	83003	27.068	17949	1319	1.265	--
2	1.640	223641	72.932	36848	1717	1.185	3.816
总计		306644	100.000	54797			

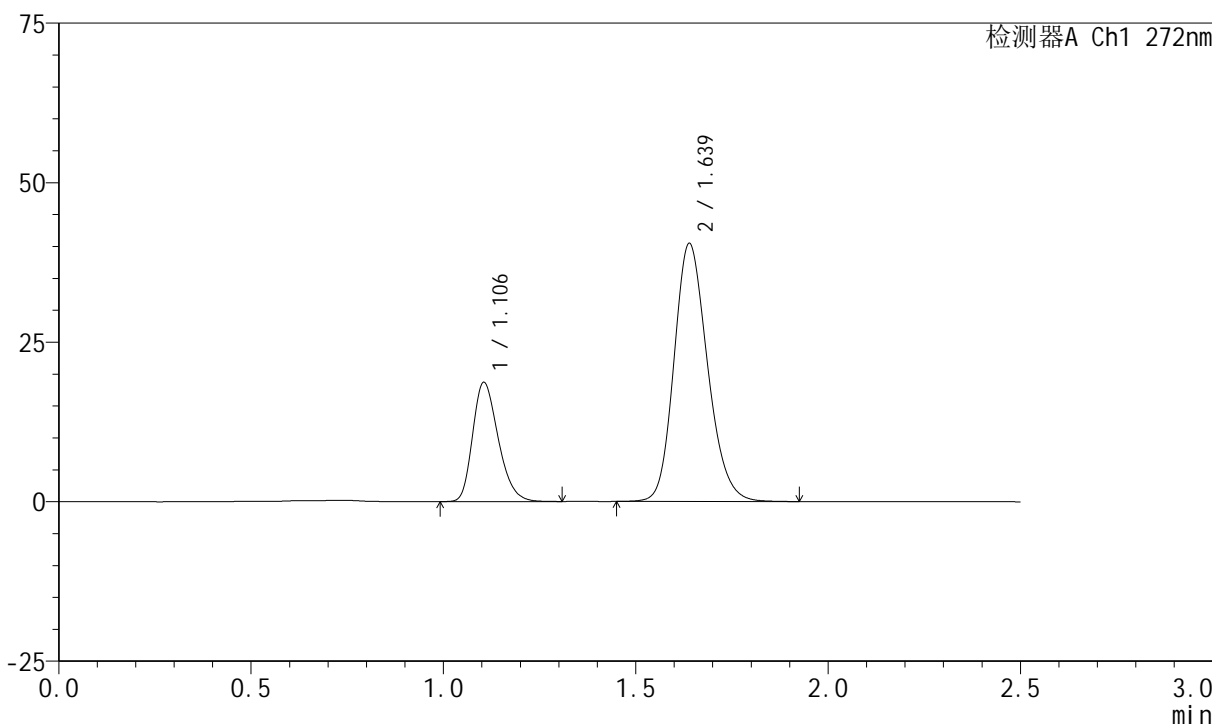
图86 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-375-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p1-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:47:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	86590	26.102	18683	1316	1.268	--
2	1.639	245142	73.898	40430	1714	1.186	3.810
总计		331733	100.000	59113			

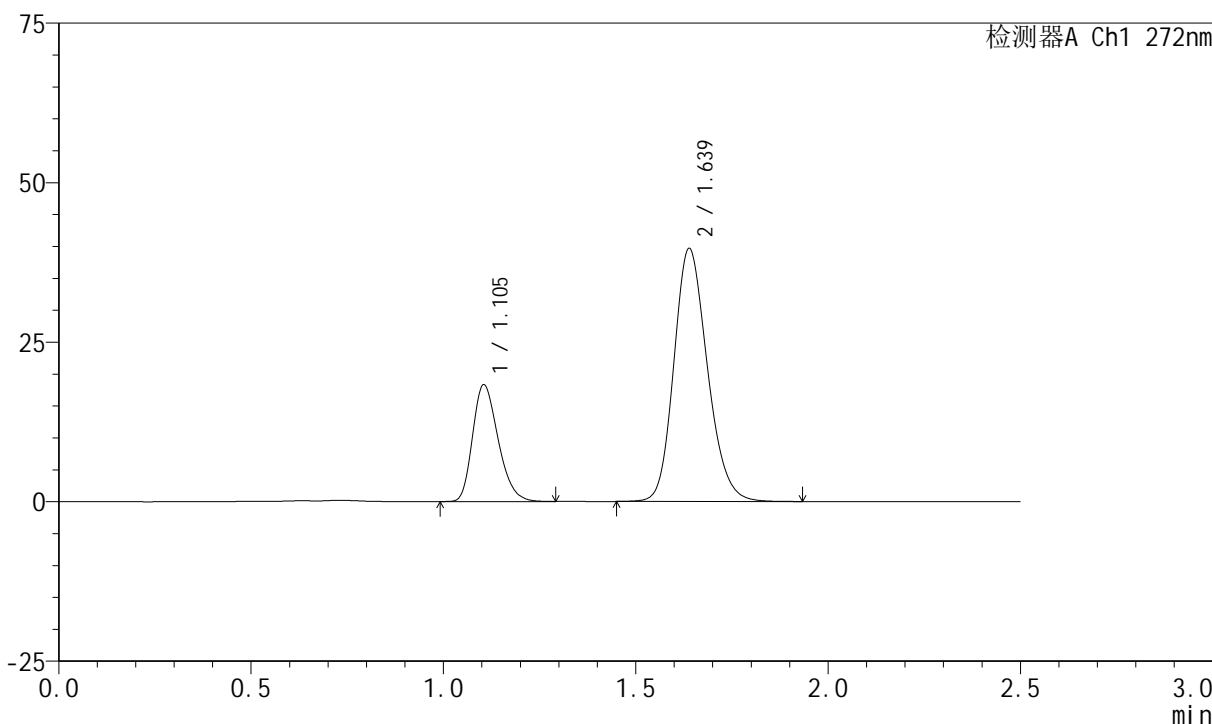
图87 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-376-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p2-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:50:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.105	84743	26.044	18311	1316	1.264	--
2	1.639	240644	73.956	39667	1710	1.184	3.806
总计		325387	100.000	57978			

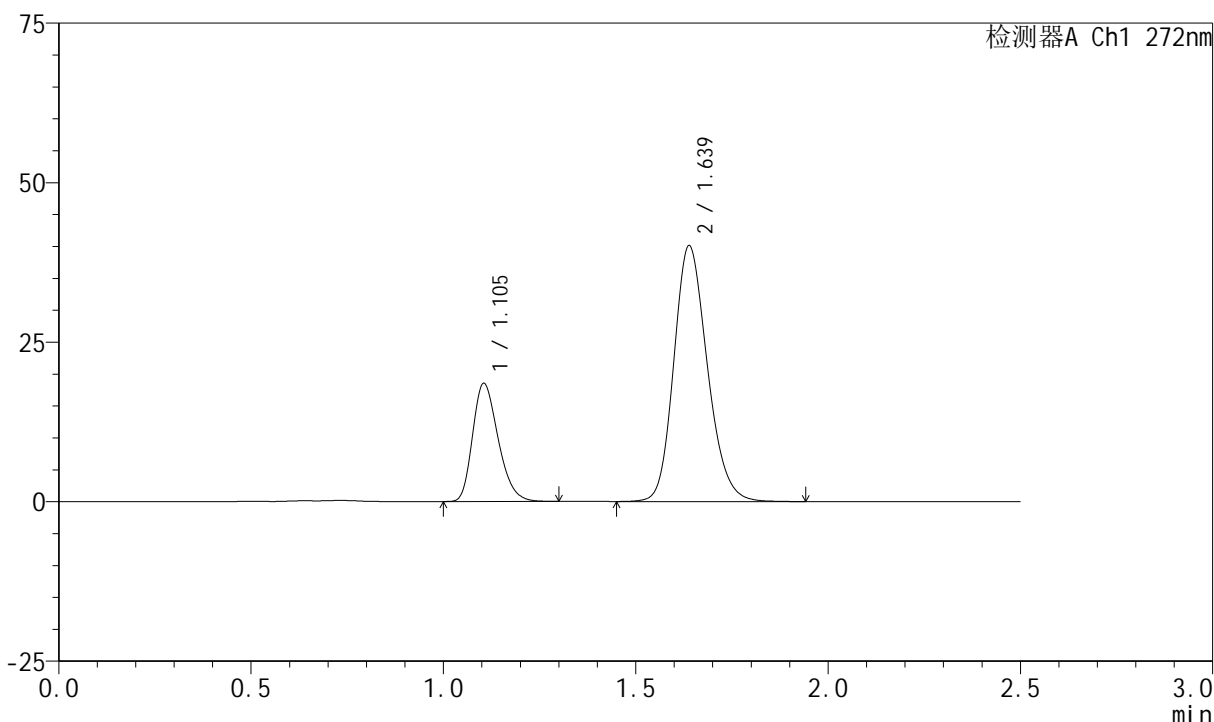
图88 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-377-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p3-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:53:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.105	85740	26.042	18518	1317	1.269	--
2	1.639	243498	73.958	40099	1709	1.186	3.806
总计		329238	100.000	58617			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



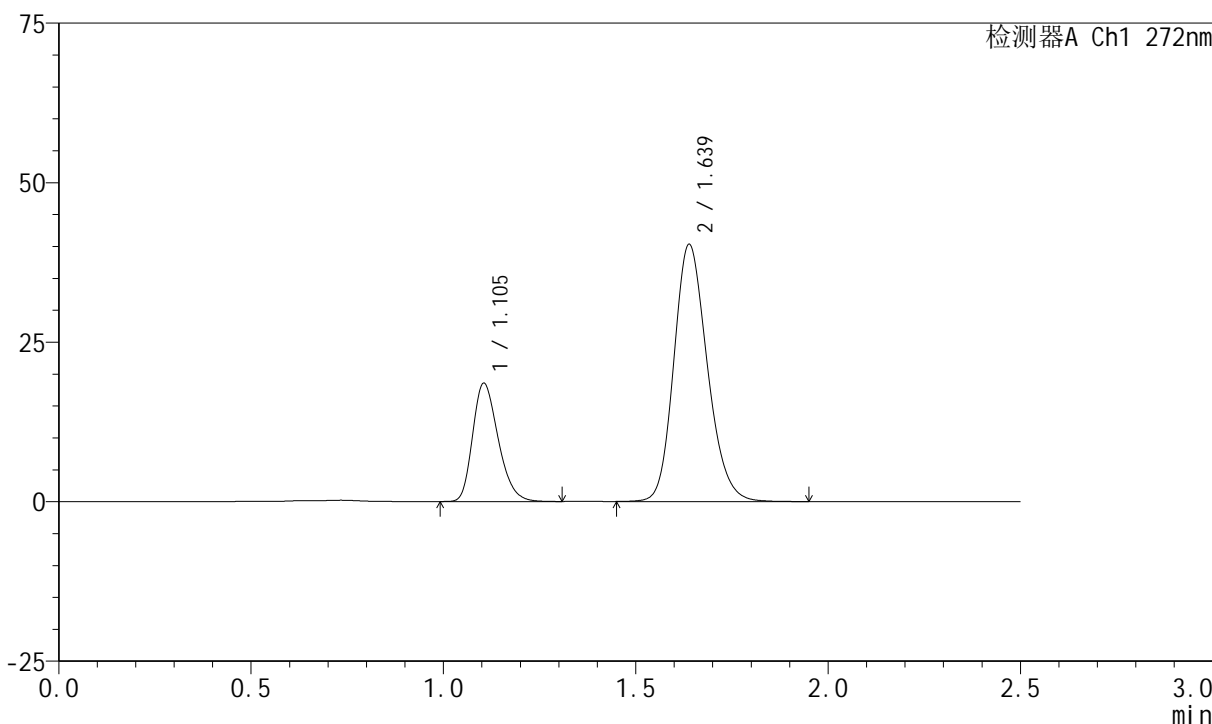
SMF-4045

<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 - 0-40/11-378-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p4-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:56:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.105	85863	26.005	18544	1319	1.268	--
2	1.639	244312	73.995	40323	1718	1.187	3.812
总计		330174	100.000	58868			

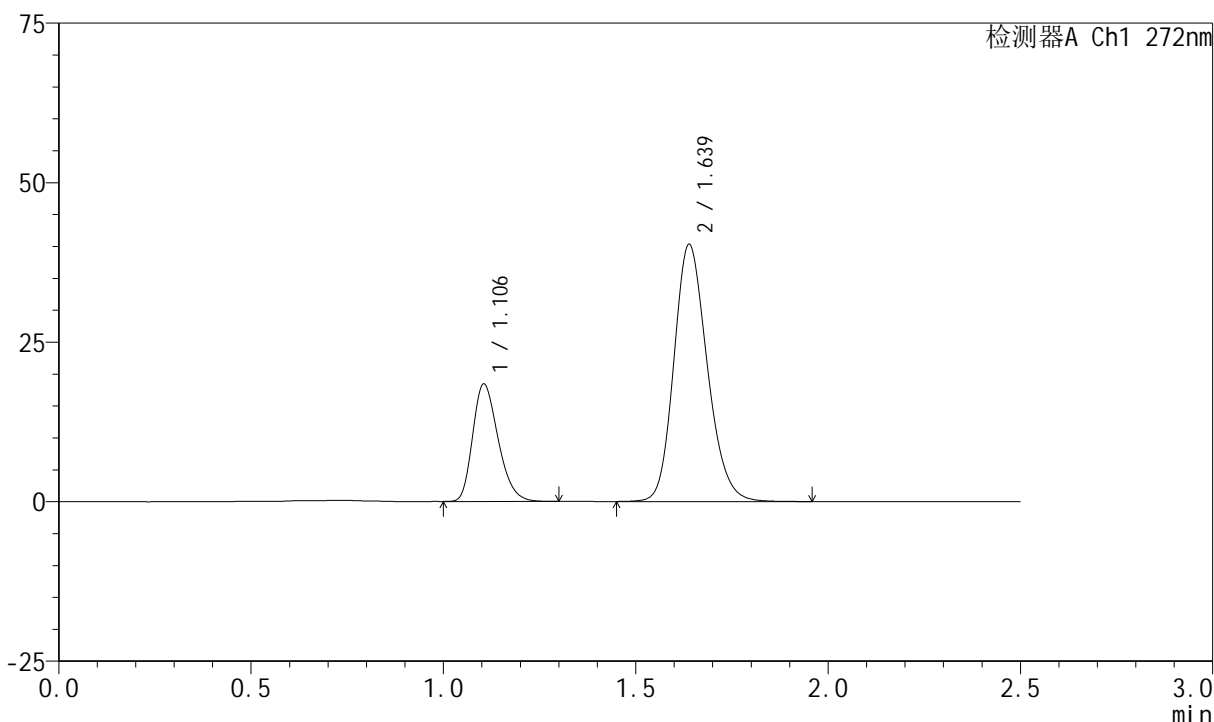
图90 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-379-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p5-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 20:59:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	84963	25.858	18415	1325	1.266	--
2	1.639	243618	74.142	40306	1726	1.185	3.820
总计		328580	100.000	58720			

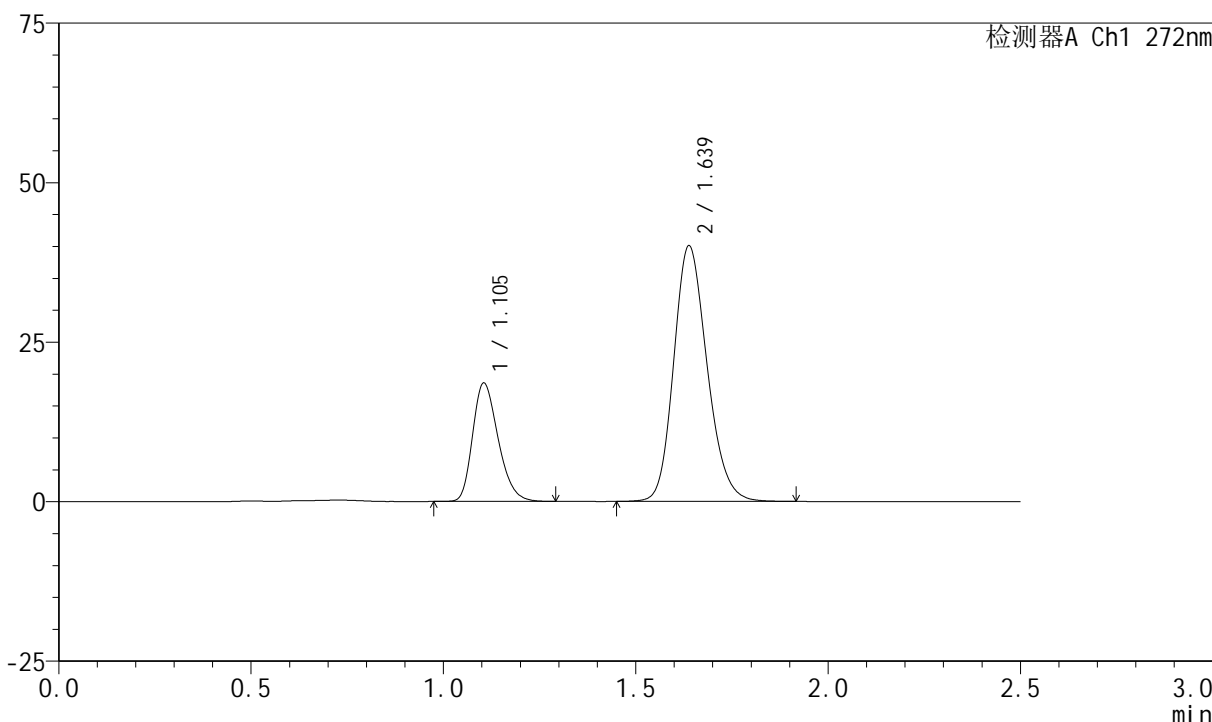
图91 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-380-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p6-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:01:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.105	85859	26.170	18564	1323	1.267	--
2	1.639	242221	73.830	40082	1723	1.185	3.815
总计		328080	100.000	58646			

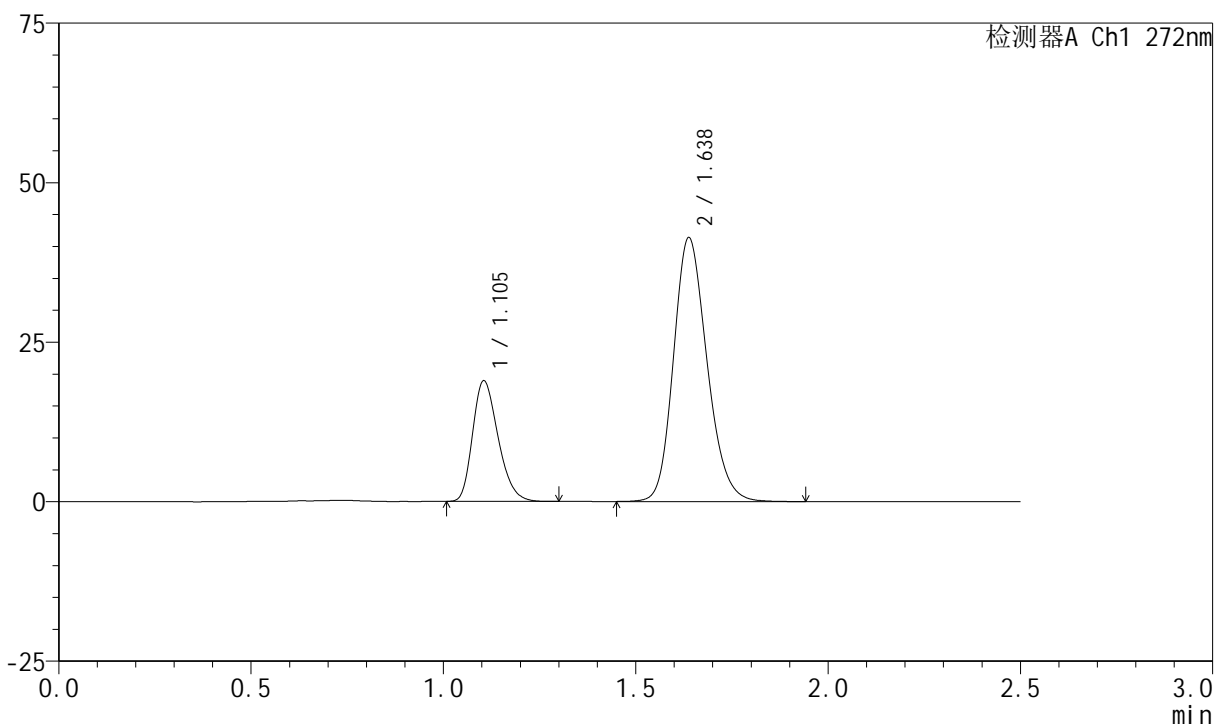
图92 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-381-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p1-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:04:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:03:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.105	87351	25.829	18922	1321	1.264	--
2	1.638	250846	74.171	41372	1712	1.185	3.805
总计		338197	100.000	60294			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



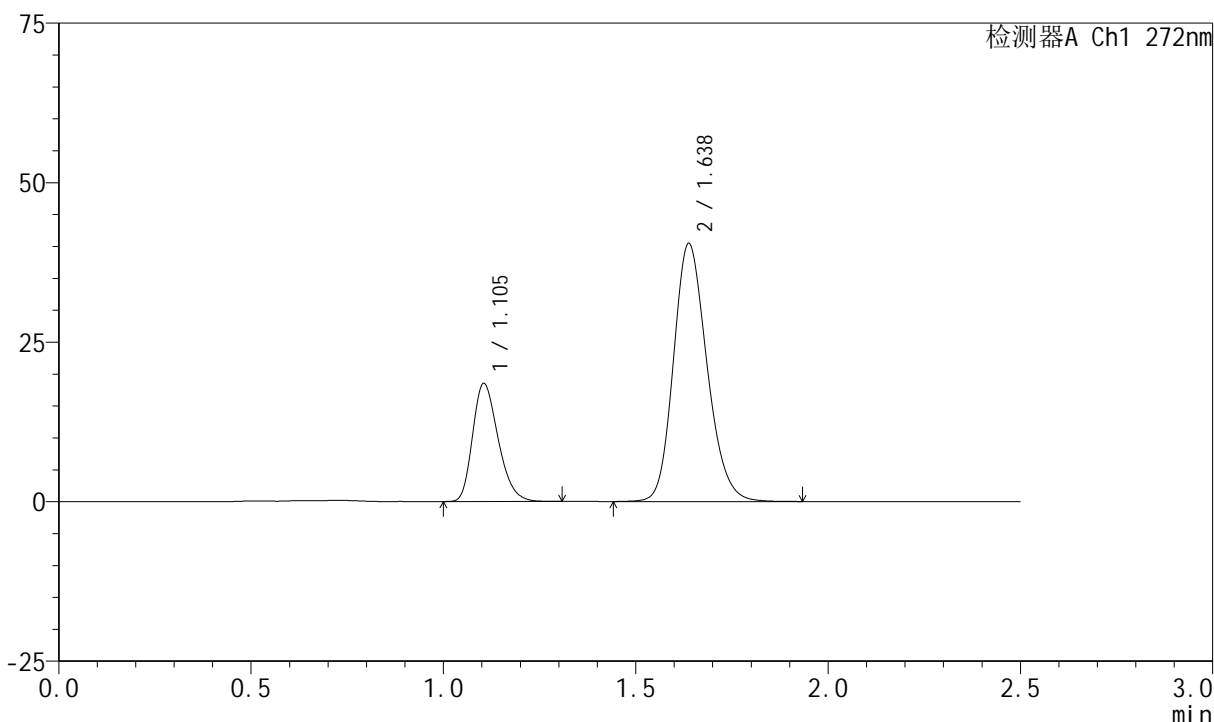
SMF-4045

<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 - 0-40/11-382-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p2-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:07:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.105	85625	25.858	18502	1318	1.268	--
2	1.638	245509	74.142	40445	1709	1.185	3.800
总计		331134	100.000	58948			

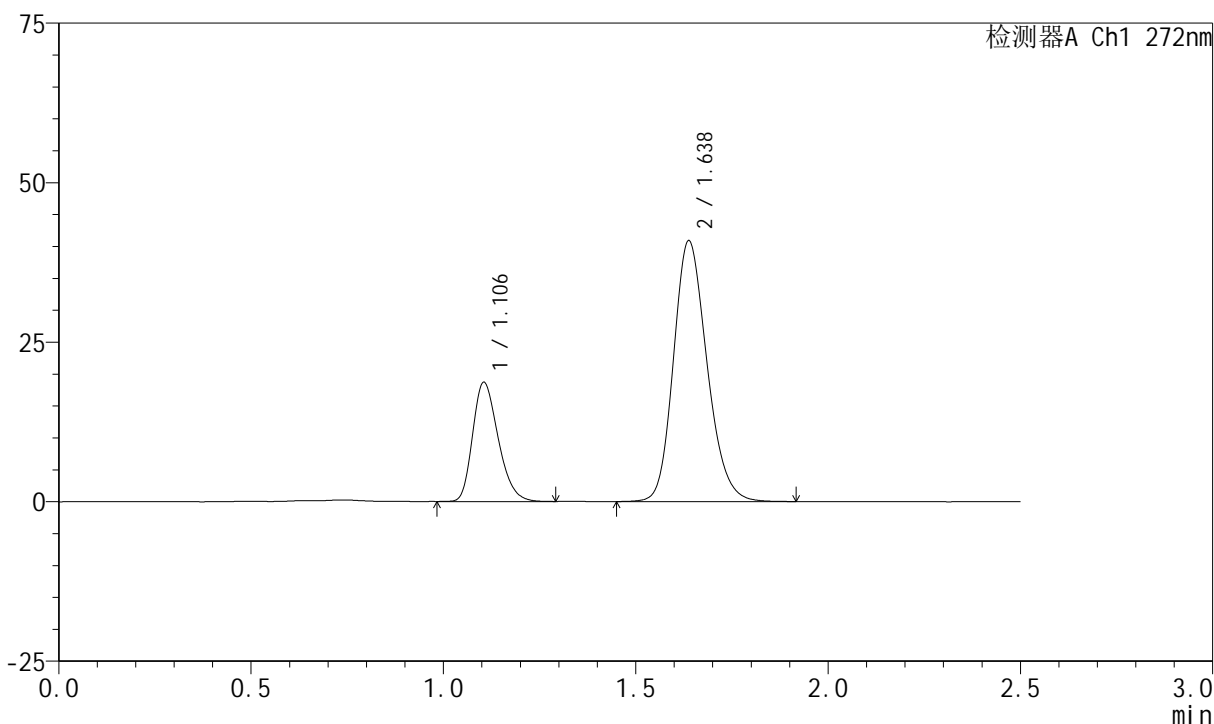
图94 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-383-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p3-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:10:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	86490	25.856	18683	1319	1.265	--
2	1.638	248018	74.144	40886	1712	1.188	3.802
总计		334509	100.000	59570			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



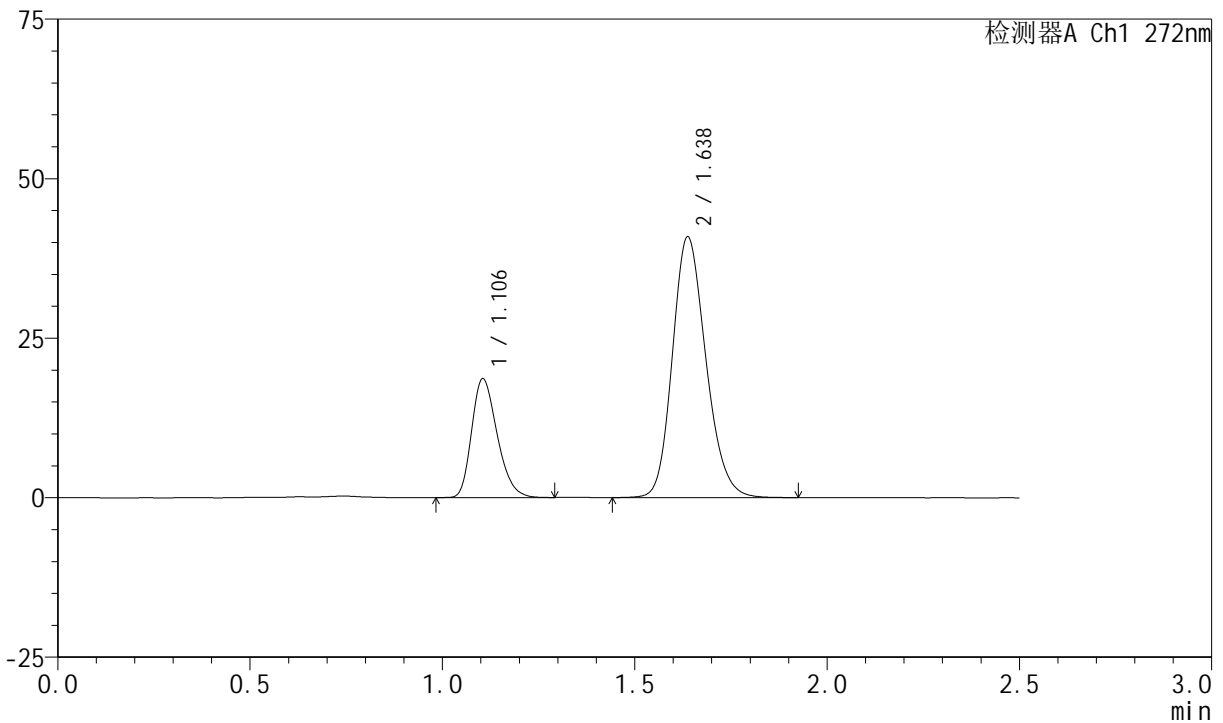
SMF-4045

<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 - 0-40/11-384-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p4-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:13:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	86008	25.775	18617	1320	1.265	--
2	1.638	247681	74.225	40874	1710	1.184	3.801
总计		333689	100.000	59491			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



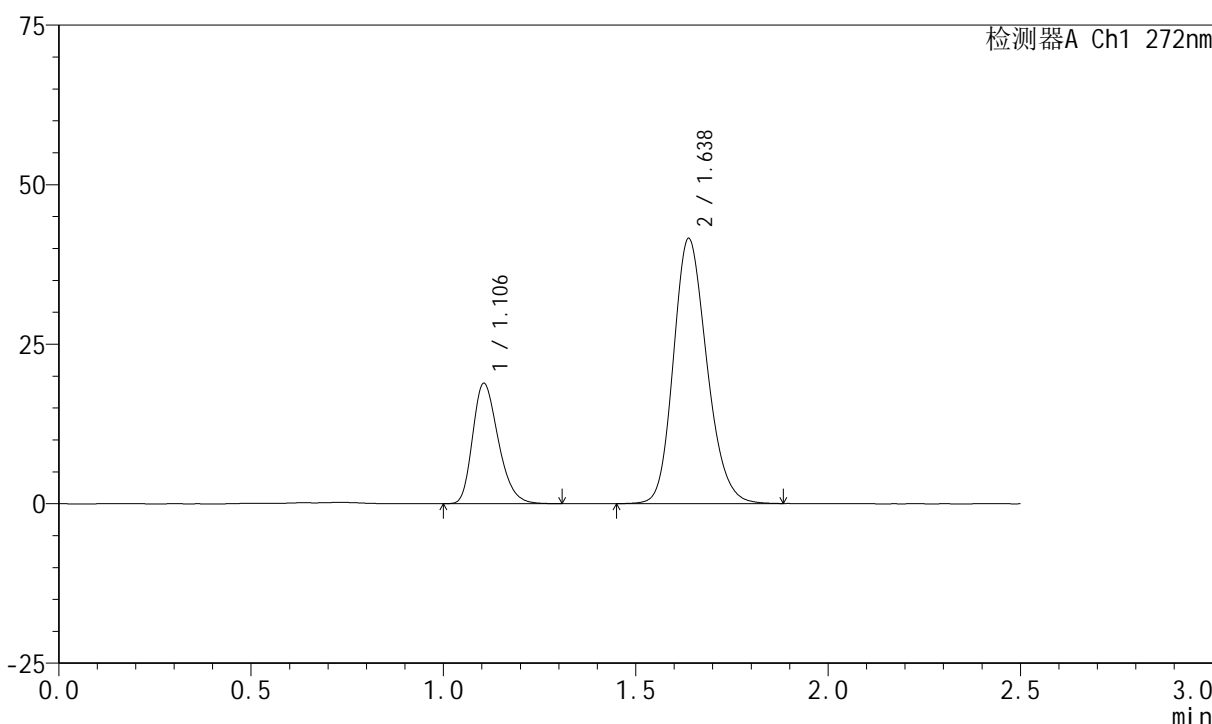
SMF-4045

<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 - 0-40/11-385-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p5-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:16:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	87466	25.791	18861	1316	1.271	--
2	1.638	251665	74.209	41546	1711	1.187	3.798
总计		339131	100.000	60406			

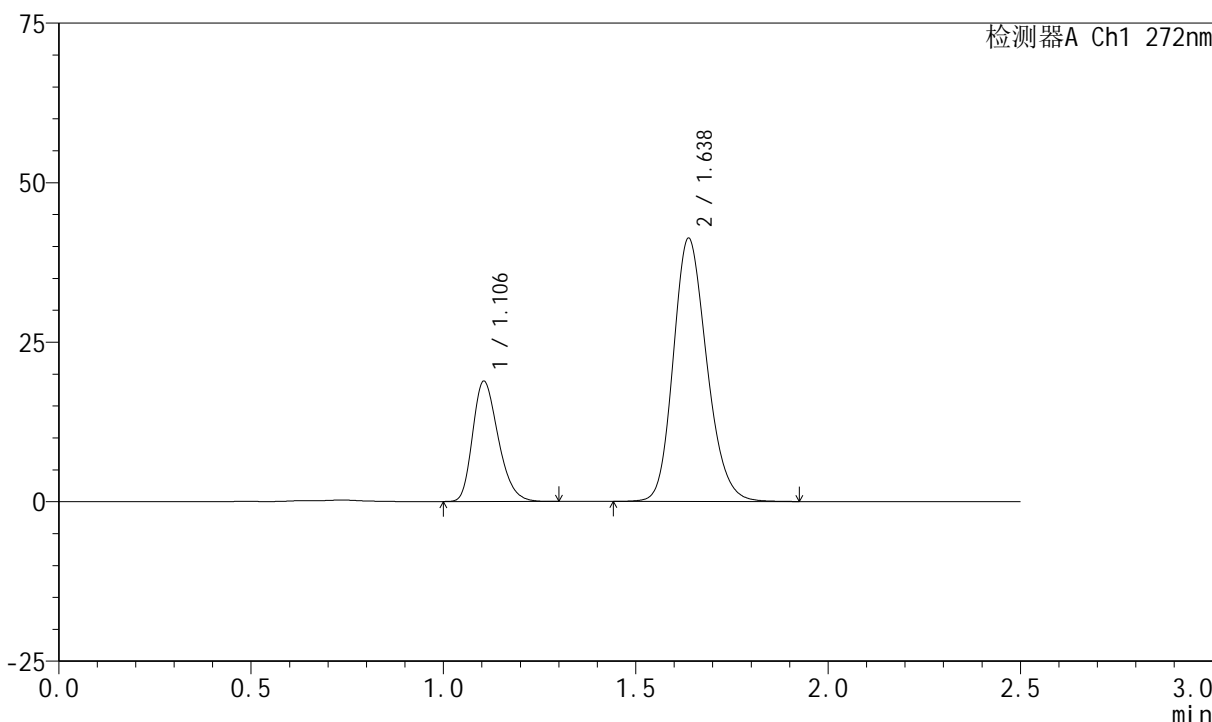
图97 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-386-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p6-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:19:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	87337	25.878	18859	1319	1.268	--
2	1.638	250158	74.122	41255	1709	1.187	3.797
总计		337495	100.000	60114			

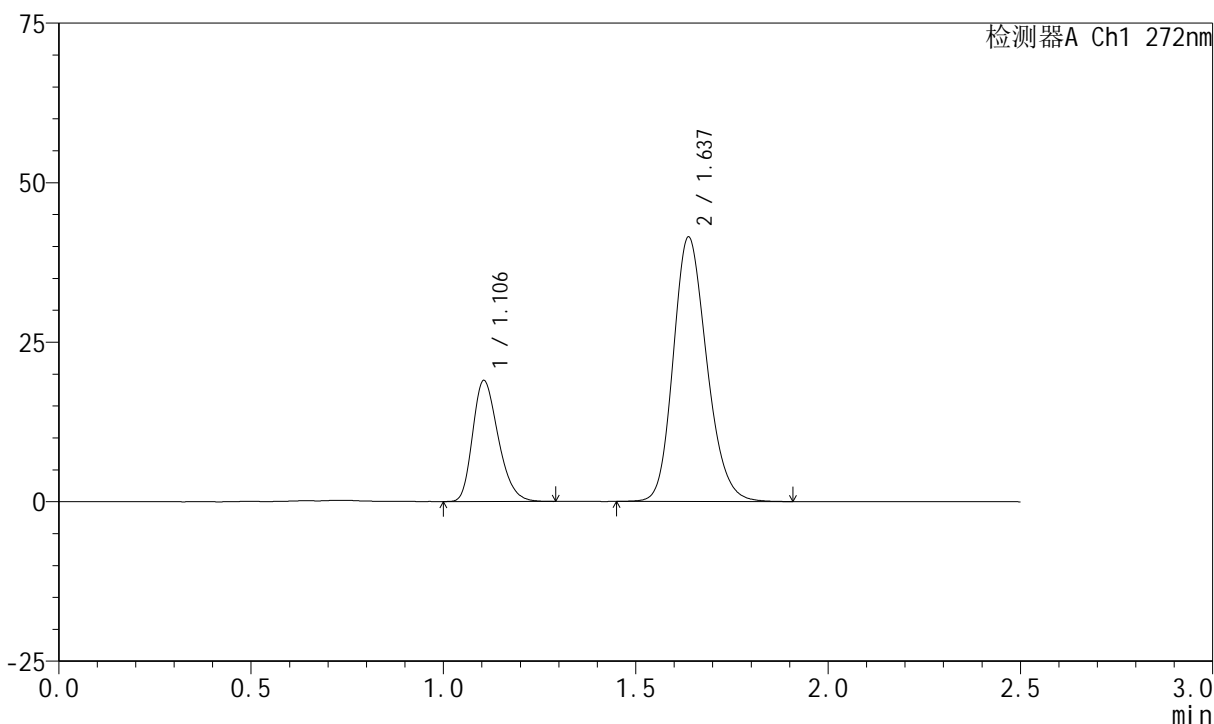
图98 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-387-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p1-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:22:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	87841	25.889	18965	1315	1.267	--
2	1.637	251458	74.111	41448	1707	1.188	3.793
总计		339299	100.000	60413			

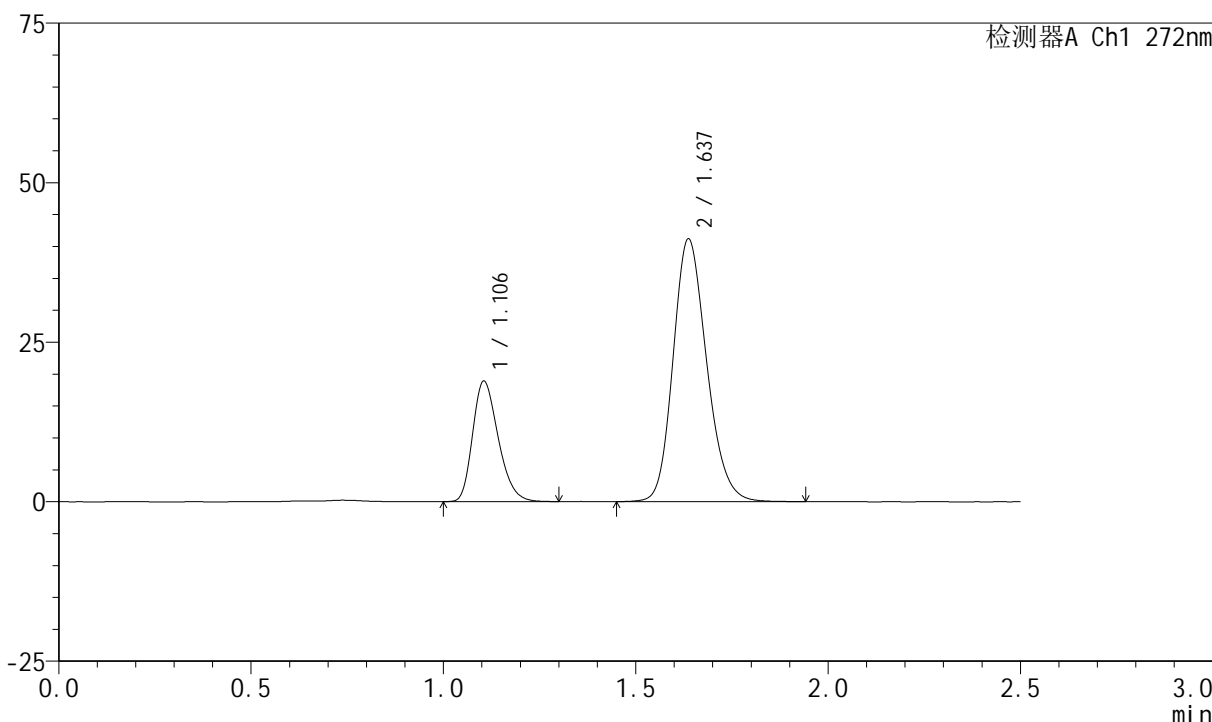
图99 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-388-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p2-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:25:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	87562	25.921	18885	1316	1.266	--
2	1.637	250237	74.079	41167	1702	1.187	3.789
总计		337799	100.000	60052			

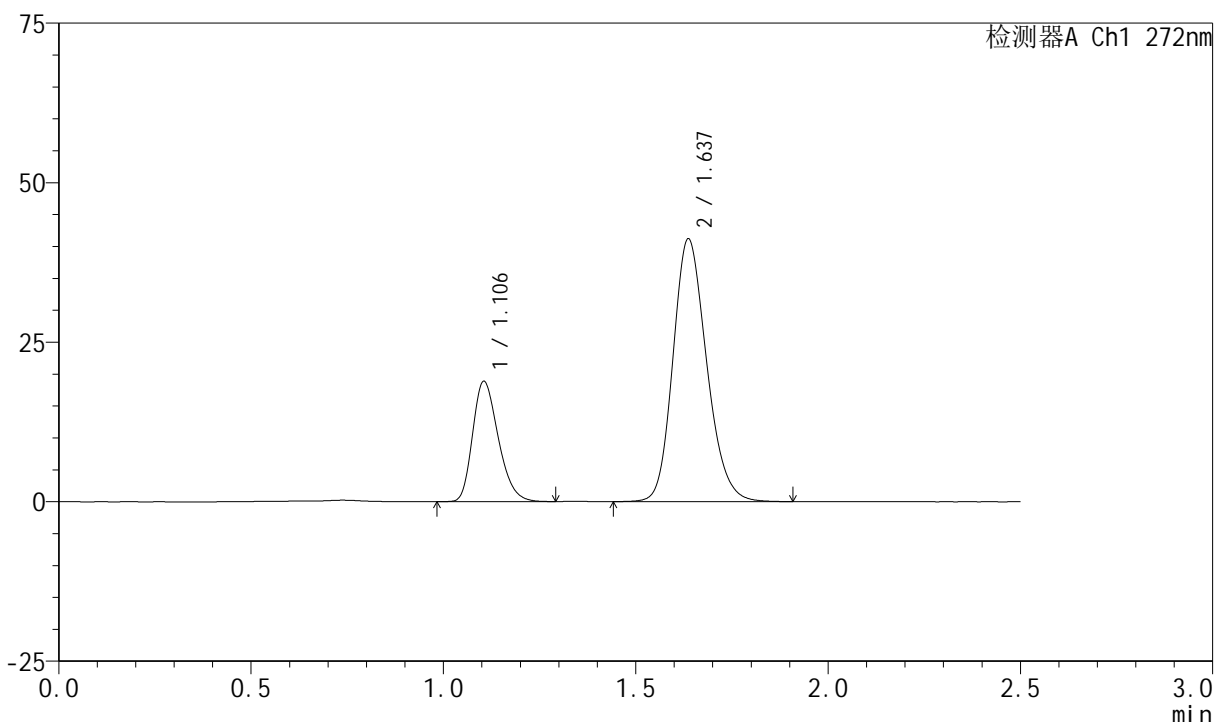
图100 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-389-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p3-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:28:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	87621	25.891	18859	1306	1.267	--
2	1.637	250800	74.109	41154	1691	1.187	3.774
总计		338421	100.000	60014			

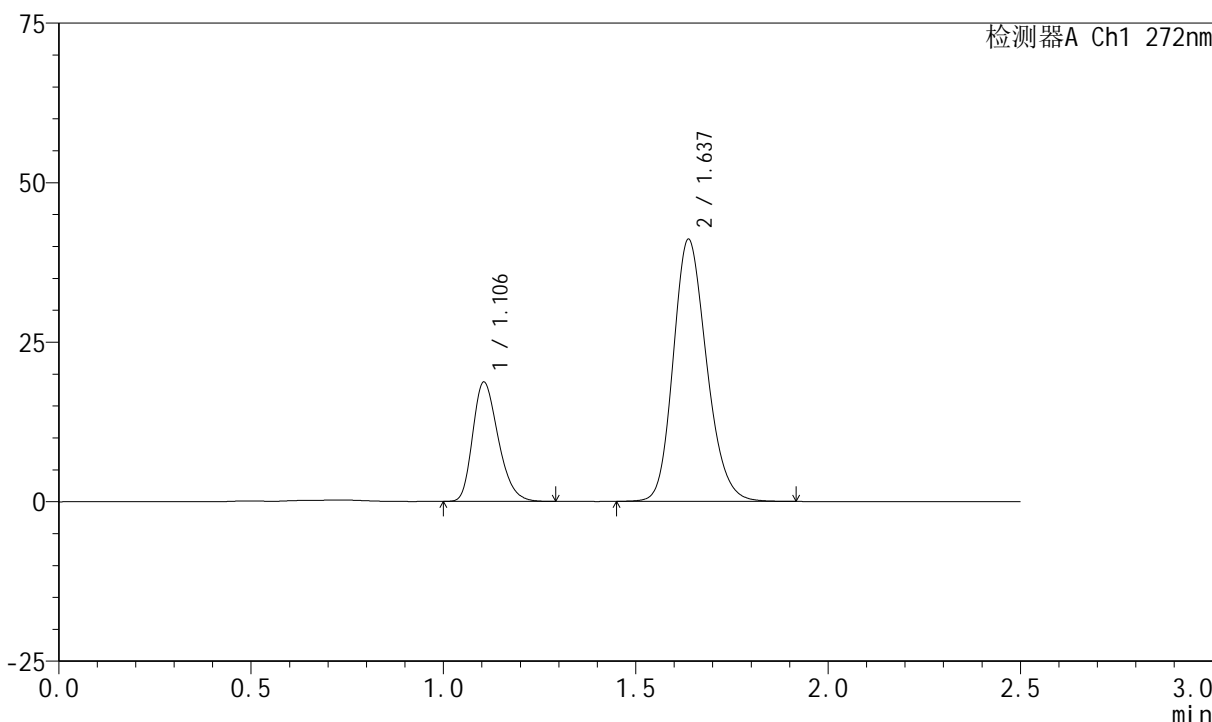
图101 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-390-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p4-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:31:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	86395	25.819	18709	1325	1.268	--
2	1.637	248221	74.181	41071	1721	1.187	3.806
总计		334616	100.000	59780			

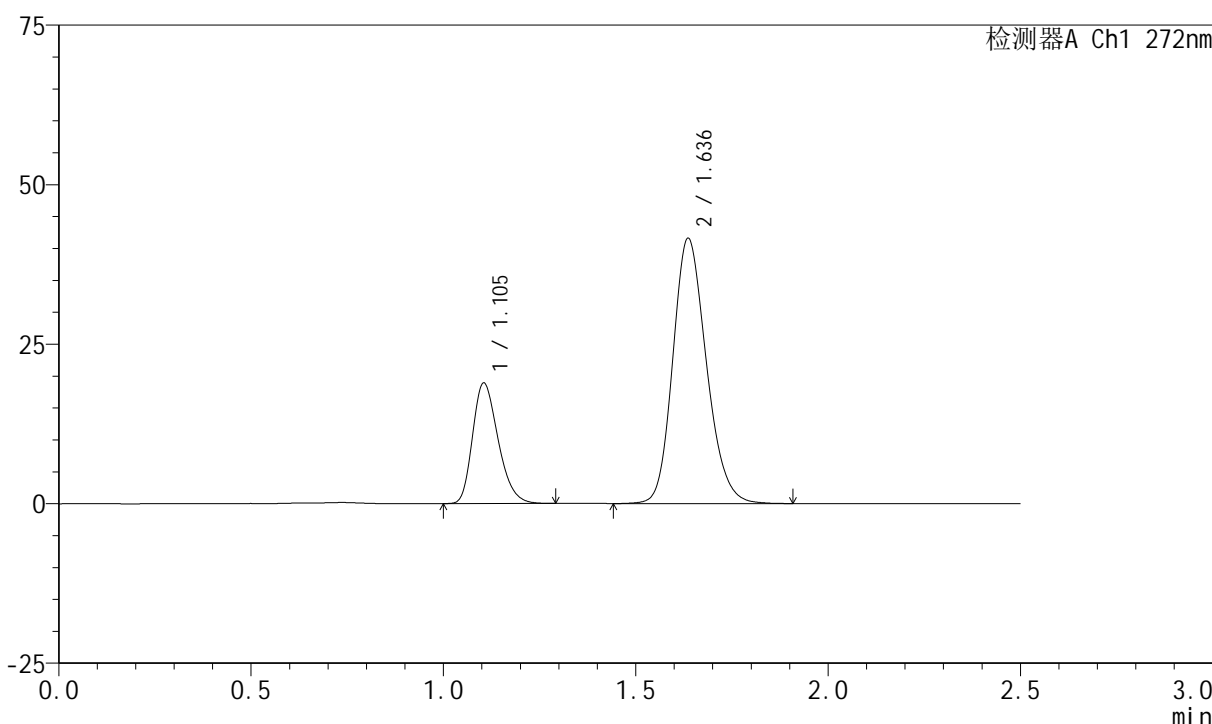
图102 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-391-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p5-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:33:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.105	87427	25.730	18892	1318	1.269	--
2	1.636	252353	74.270	41524	1701	1.187	3.787
总计		339779	100.000	60416			

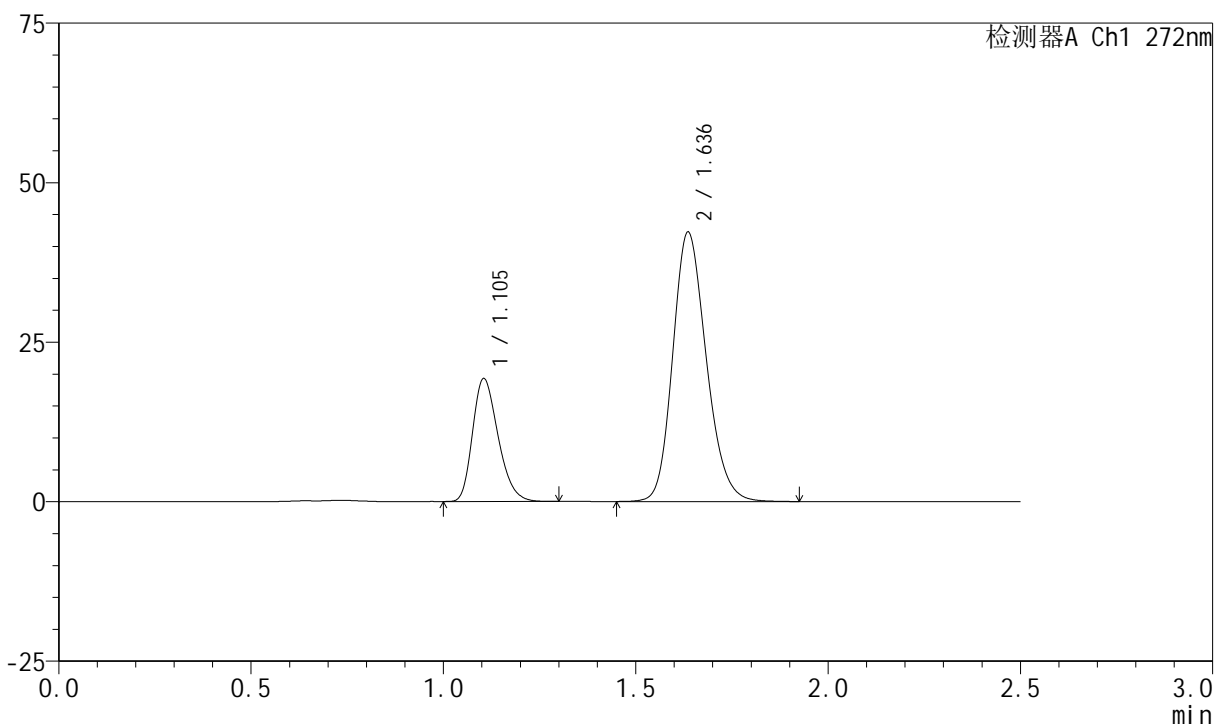
图103 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-392-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p6-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:36:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.105	89117	25.803	19269	1318	1.268	--
2	1.636	256254	74.197	42170	1704	1.187	3.788
总计		345371	100.000	61439			

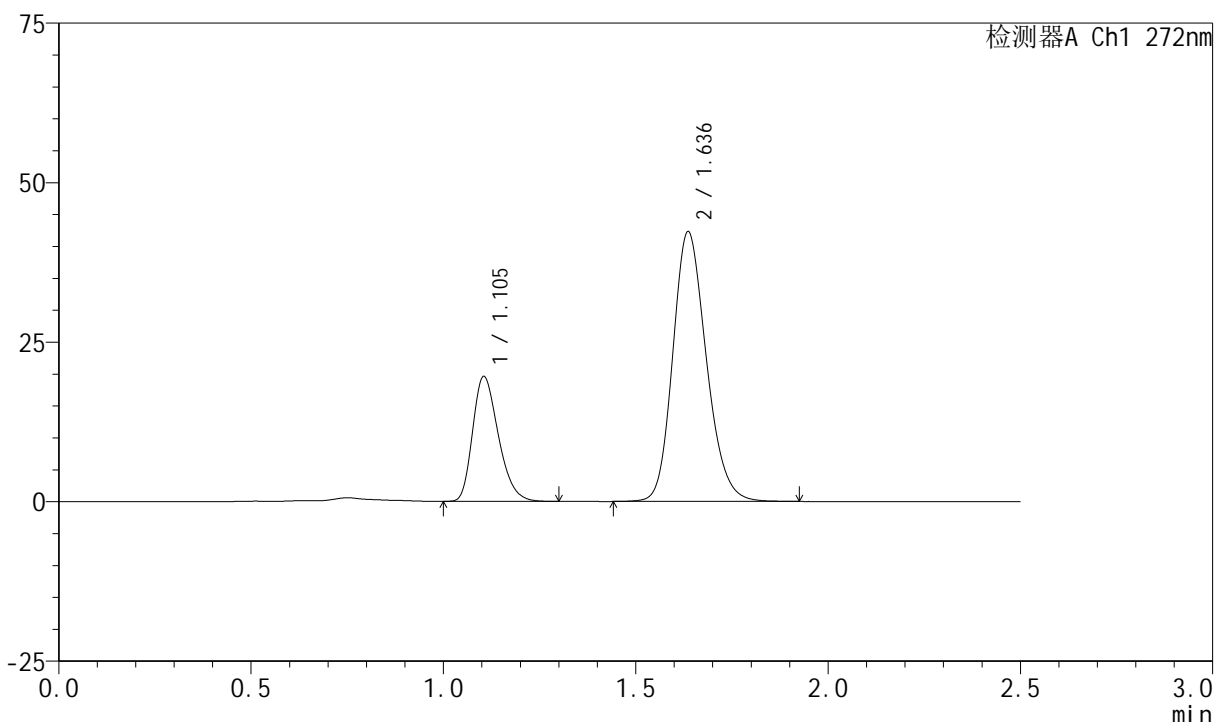
图104 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-393-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p1-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-8
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:39:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.105	91263	26.253	19584	1302	1.279	--
2	1.636	256370	73.747	42222	1708	1.187	3.779
总计		347633	100.000	61806			

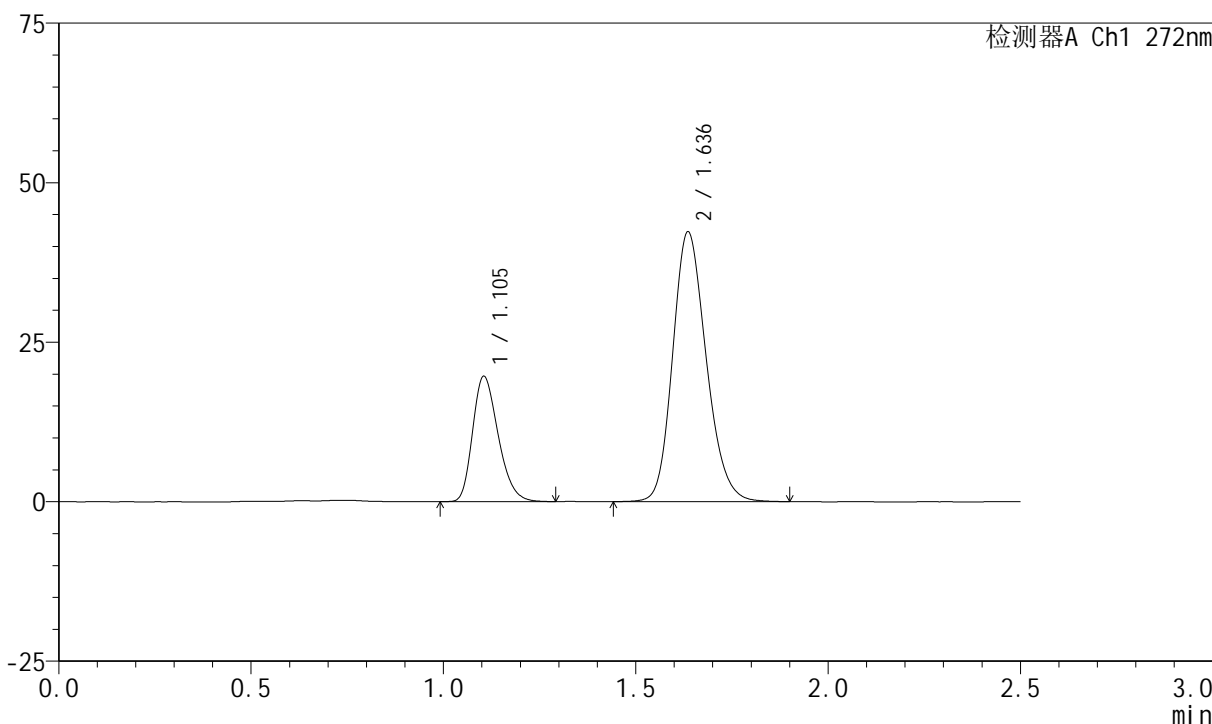
图105 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-394-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p2-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:42:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.105	90963	26.173	19644	1317	1.266	--
2	1.636	256583	73.827	42215	1701	1.186	3.783
总计		347545	100.000	61859			

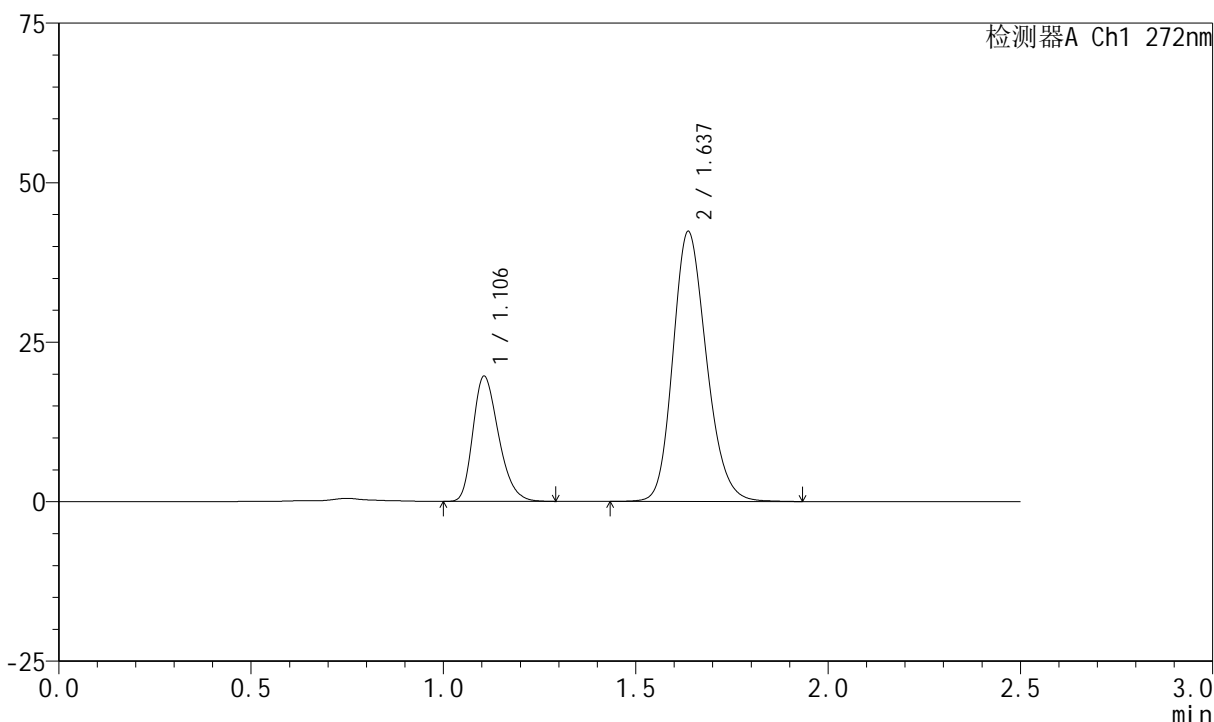
图106 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-395-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p3-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:45:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	91278	26.231	19615	1311	1.278	--
2	1.637	256695	73.769	42278	1709	1.188	3.782
总计		347972	100.000	61893			

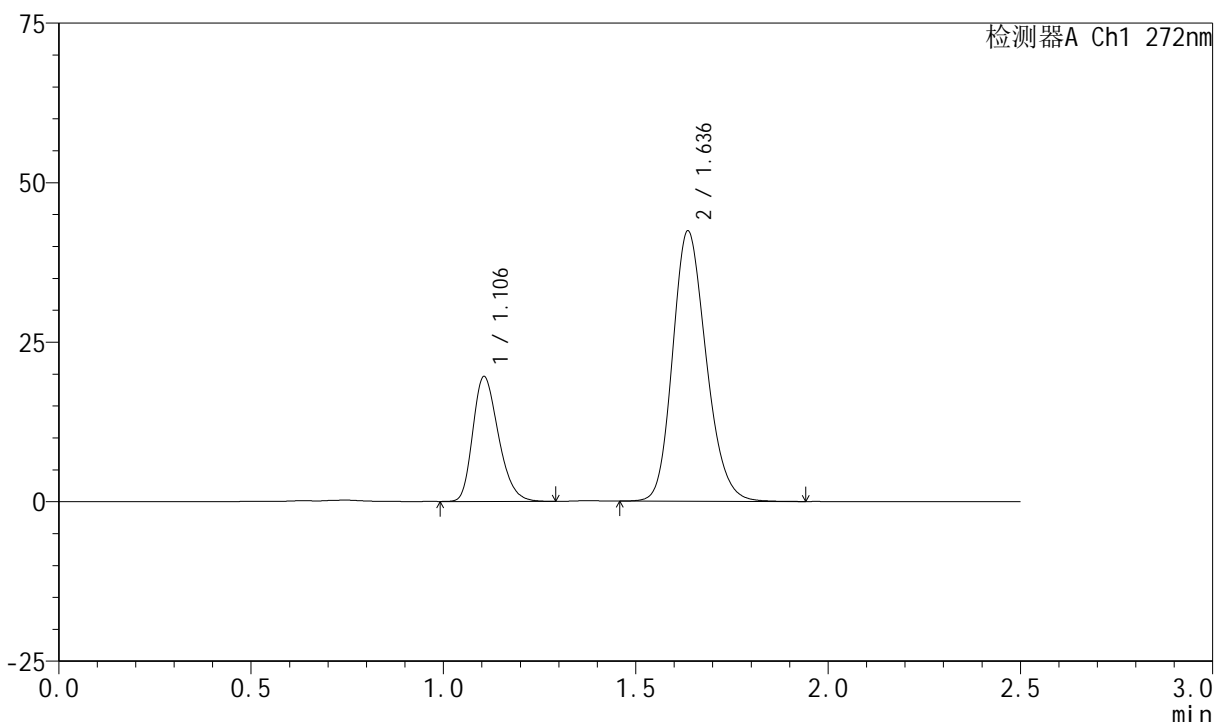
图107 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-396-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p4-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:48:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.106	90824	26.082	19569	1314	1.267	--
2	1.636	257402	73.918	42285	1697	1.188	3.773
总计		348226	100.000	61854			

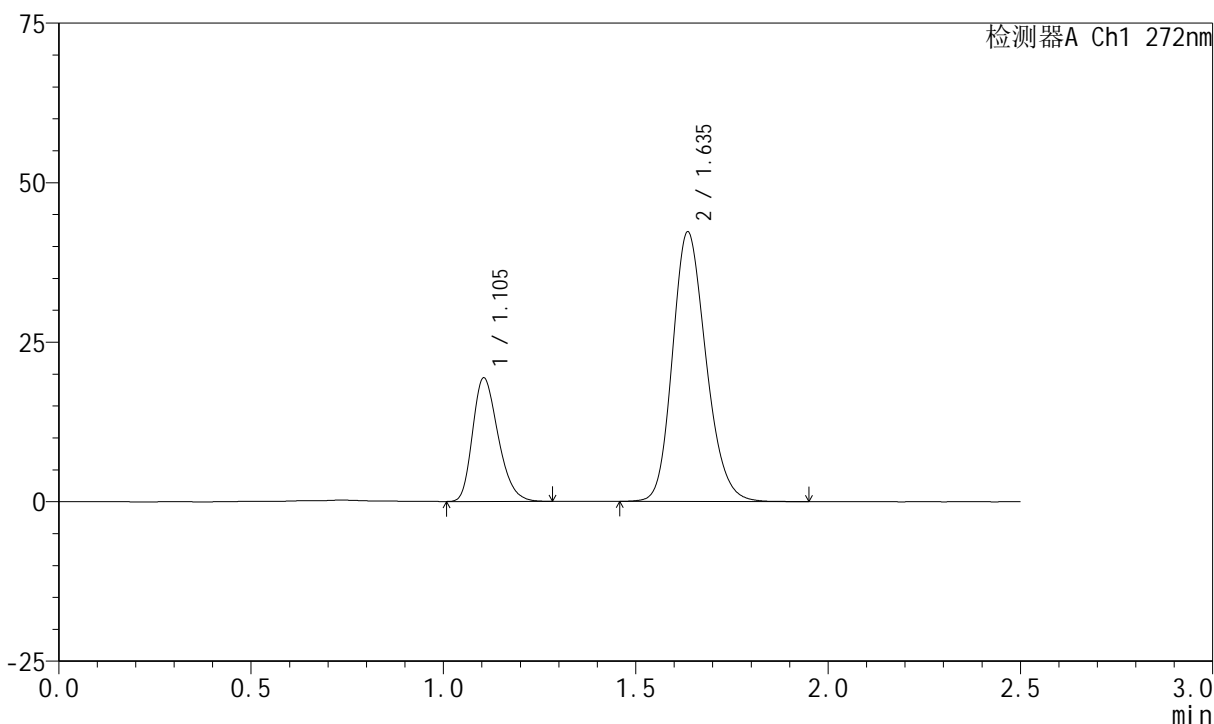
图108 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-397-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p5-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:51:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.105	89666	25.915	19376	1317	1.269	--
2	1.635	256338	74.085	42148	1702	1.188	3.781
总计		346004	100.000	61524			

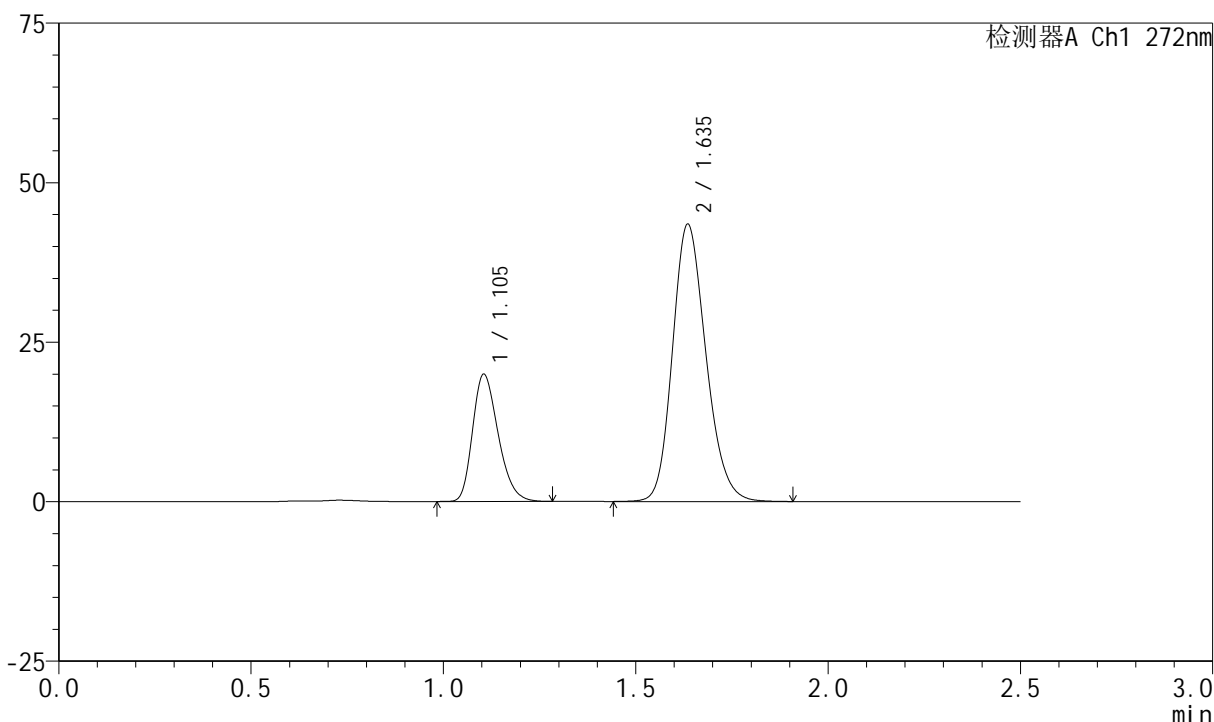
图109 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-40/11-398-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-p6-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-53
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:54:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.105	92268	25.964	19942	1316	1.268	--
2	1.635	263095	74.036	43336	1709	1.188	3.785
总计		355364	100.000	63278			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



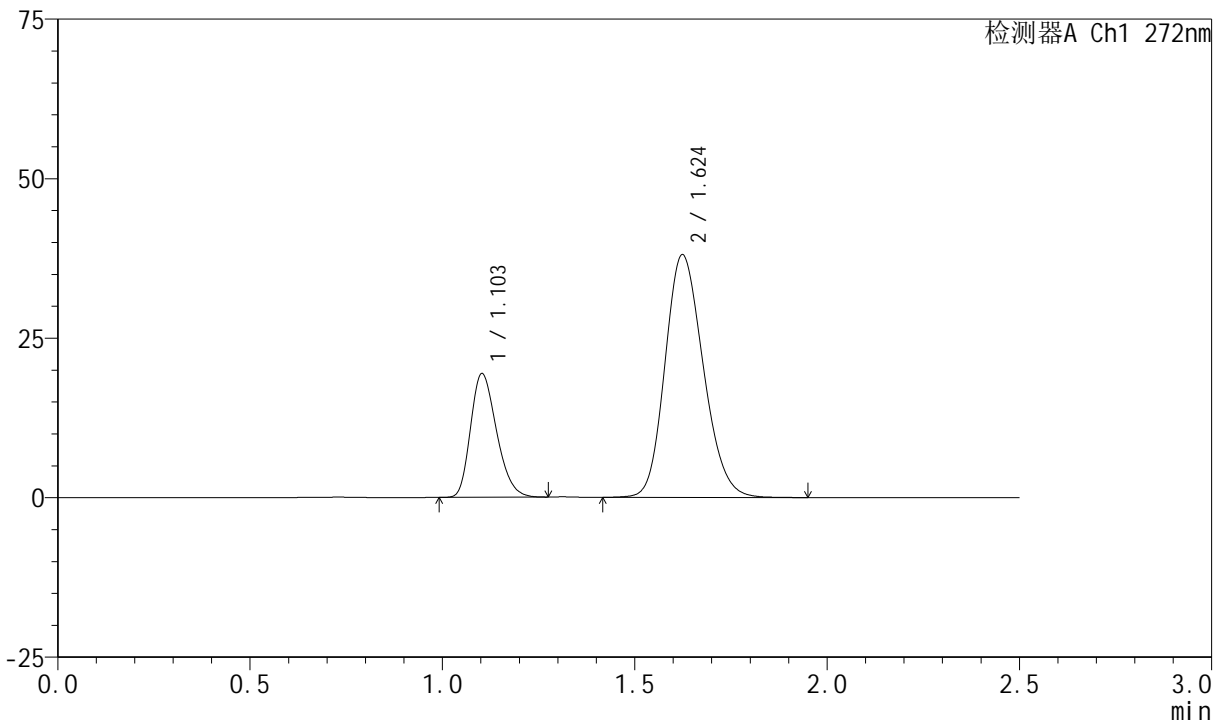
SMF-4045

<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 - 0-40/11-399-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20µl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 21:57:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.103	91425	25.762	19365	1258	1.258	--
2	1.624	263460	74.238	38007	1274	1.179	3.399
总计		354885	100.000	57372			

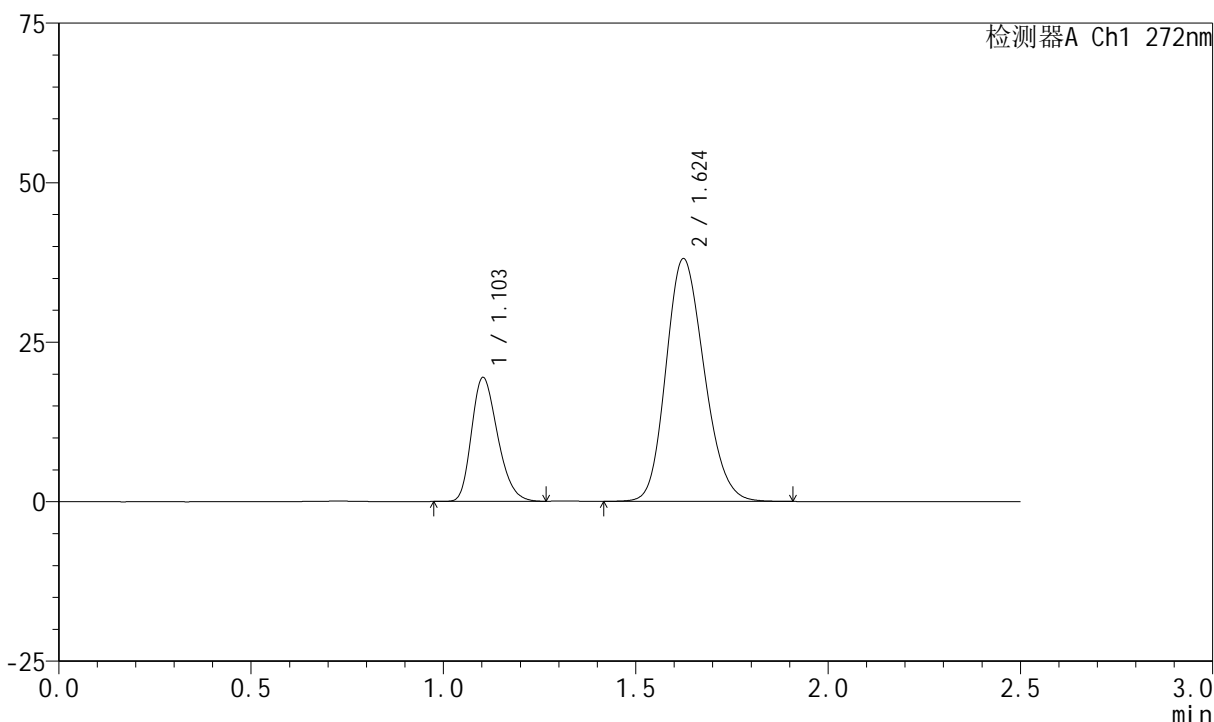
图111 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-FA4444批-pH4.5(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-40/11-400-2 - cbzj-FA4444p-rcqx-pH4.5+0.5sdsjz-2-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - SMF-4045-rcqx-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4045 - 20250421-rcqx-FX260.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2025/04/21 22:00:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/22 10:04:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.103	91592	25.832	19391	1257	1.257	--
2	1.624	262971	74.168	38015	1276	1.177	3.399
总计		354563	100.000	57406			

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(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2