



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	12.37	96633	96550	96685	96557	96685	96622	0.07
2	12.58	96415	96389				96402	0.02

单位质量响应值		RSD%	判断
7810.99	7663.12	1.36	数据可信



操作者:

日期: 2026-08-13

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-AA482批-氢氯噻嗪-pH4.5

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	22173	-	22173	22.860	25.45	23.41	22.86	25.45	23.41
	2	20758	-	20758	21.401			21.40		
	3	20769	-	20769	21.412			21.41		
	4	35434	-	35434	36.532			36.53		
	5	27169	-	27169	28.011			28.01		
	6	21828	-	21828	22.504			22.50		
10min	1	80418	-	80418	82.909	81.83	3.72	83.02	81.96	3.73
	2	77618	-	77618	80.022			80.13		
	3	80427	-	80427	82.918			83.03		
	4	81368	-	81368	83.889			84.07		
	5	82143	-	82143	84.688			84.83		
	6	74233	-	74233	76.533			76.65		
15min	1	91811	-	91811	94.655	92.02	1.68	95.18	92.56	1.66
	2	88533	-	88533	91.276			91.78		
	3	90294	-	90294	93.091			93.61		
	4	88702	-	88702	91.450			92.05		
	5	88134	-	88134	90.864			91.43		
	6	88053	-	88053	90.781			91.28		
20min	1	91979	-	91979	94.828	94.27	1.67	95.83	95.26	1.63
	2	92147	-	92147	95.001			95.96		
	3	93468	-	93468	96.363			97.35		
	4	89951	-	89951	92.737			93.80		
	5	89348	-	89348	92.116			93.13		
	6	91729	-	91729	94.571			95.52		
30min	1	92480	-	92480	95.345	95.09	1.58	96.82	96.56	1.54
	2	93468	-	93468	96.363			97.80		
	3	94370	-	94370	97.293			98.76		
	4	91190	-	91190	94.015			95.54		
	5	90913	-	90913	93.729			95.21		
	6	90997	-	90997	93.816			95.24		
45min	1	92858	-	92858	95.734	94.38	1.36	97.69	96.32	1.34
	2	92182	-	92182	95.038			96.96		
	3	92526	-	92526	95.392			97.35		
	4	90119	-	90119	92.911			94.90		
	5	91614	-	91614	94.452			96.40		
	6	89955	-	89955	92.742			94.63		
60min	1	91443	-	91443	94.276	93.06	1.21	96.71	95.48	1.17
	2	91446	-	91446	94.279			96.67		
	3	90542	-	90542	93.347			95.78		
	4	88970	-	88970	91.726			94.18		
	5	89108	-	89108	91.868			94.29		
	6	90072	-	90072	92.862			95.22		
极限	1	90915	-	90915	93.731	94.08	0.88	96.63	96.96	0.87
	2	91683	-	91683	94.523			97.39		
	3	92325	-	92325	95.185			98.08		
	4	90839	-	90839	93.653			96.57		
	5	91706	-	91706	94.547			97.43		
	6	90077	-	90077	92.867			95.69		



操作者:

日期: 2026-08-13

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	256543	256372	256594	256886	256620	256603	0.08
2	14.93	256353	256266				256310	0.03

单位质量响应值		RSD%	判断
17326.33	17167.45	0.66	数据可信



操作者:

日期: 2026-08-13

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-AA482批-厄贝沙坦-pH4.5

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	2045	-	2045	0.790	0.91	28.06	0.79	0.91	28.10
	2	1848	-	1848	0.714			0.71		
	3	1785	-	1785	0.690			0.69		
	4	3522	-	3522	1.361			1.36		
	5	2748	-	2748	1.062			1.06		
	6	2250	-	2250	0.870			0.87		
10min	1	8282	-	8282	3.201	3.31	5.32	3.21	3.31	5.27
	2	8093	-	8093	3.128			3.13		
	3	8534	-	8534	3.299			3.30		
	4	9150	-	9150	3.537			3.54		
	5	9074	-	9074	3.508			3.51		
	6	8211	-	8211	3.174			3.18		
15min	1	11704	-	11704	4.524	4.49	1.84	4.54	4.51	1.85
	2	11277	-	11277	4.359			4.38		
	3	11660	-	11660	4.507			4.53		
	4	11829	-	11829	4.573			4.60		
	5	11766	-	11766	4.548			4.57		
	6	11429	-	11429	4.418			4.44		
20min	1	13239	-	13239	5.118	5.19	0.93	5.16	5.23	0.93
	2	13360	-	13360	5.164			5.21		
	3	13380	-	13380	5.172			5.21		
	4	13532	-	13532	5.231			5.28		
	5	13411	-	13411	5.184			5.23		
	6	13581	-	13581	5.250			5.29		
30min	1	15168	-	15168	5.863	5.98	1.29	5.93	6.05	1.26
	2	15479	-	15479	5.983			6.05		
	3	15769	-	15769	6.096			6.16		
	4	15404	-	15404	5.954			6.03		
	5	15432	-	15432	5.965			6.04		
	6	15566	-	15566	6.017			6.09		
45min	1	16530	-	16530	6.390	6.52	1.45	6.49	6.62	1.44
	2	16608	-	16608	6.420			6.52		
	3	17043	-	17043	6.588			6.69		
	4	16938	-	16938	6.547			6.65		
	5	17147	-	17147	6.628			6.73		
	6	16932	-	16932	6.545			6.64		
60min	1	17729	-	17729	6.853	6.86	0.73	6.98	6.99	0.68
	2	17766	-	17766	6.867			7.00		
	3	17751	-	17751	6.862			6.99		
	4	17659	-	17659	6.826			6.96		
	5	17577	-	17577	6.794			6.93		
	6	17961	-	17961	6.943			7.07		
极限	1	18130	-	18130	7.008	7.18	1.22	7.17	7.34	1.22
	2	18514	-	18514	7.157			7.32		
	3	18725	-	18725	7.238			7.40		
	4	18668	-	18668	7.216			7.39		
	5	18691	-	18691	7.225			7.39		
	6	18656	-	18656	7.212			7.38		



操作者:

日期: 2026-08-13

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	12.37	96426	96546	96564	96498	96155	96438	0.18
2	12.58	96318	96189				96254	0.10
单位质量响应值			RSD%	判断				
7796.12			1.33	数据可信				



操作者:

日期: 2026-08-13

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-AA482批-氢氯噻嗪-pH4.5

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	37356	-	37356	38.579	28.13	19.75	38.58	28.13	19.75
	2	27327	-	27327	28.222			28.22		
	3	21552	-	21552	22.258			22.26		
	4	24673	-	24673	25.481			25.48		
	5	27084	-	27084	27.971			27.97		
	6	25426	-	25426	26.259			26.26		
10min	1	84199	-	84199	86.957	85.03	2.29	87.15	85.17	2.30
	2	80199	-	80199	82.826			82.97		
	3	81677	-	81677	84.352			84.46		
	4	81021	-	81021	83.675			83.80		
	5	85034	-	85034	87.819			87.96		
	6	81886	-	81886	84.568			84.70		
15min	1	90980	-	90980	93.960	93.17	1.61	94.59	93.74	1.63
	2	90647	-	90647	93.616			94.17		
	3	88289	-	88289	91.181			91.71		
	4	88540	-	88540	91.440			91.99		
	5	91830	-	91830	94.838			95.42		
	6	91003	-	91003	93.983			94.54		
20min	1	91351	-	91351	94.343	93.64	0.87	95.44	94.68	0.89
	2	90877	-	90877	93.853			94.88		
	3	89932	-	89932	92.877			93.87		
	4	89474	-	89474	92.404			93.41		
	5	91088	-	91088	94.071			95.12		
	6	91330	-	91330	94.321			95.35		
30min	1	90372	-	90372	93.332	94.06	1.12	94.90	95.56	1.11
	2	91426	-	91426	94.420			95.91		
	3	91197	-	91197	94.184			95.64		
	4	89418	-	89418	92.347			93.81		
	5	92003	-	92003	95.016			96.54		
	6	92032	-	92032	95.046			96.54		
45min	1	91037	-	91037	94.019	93.63	1.46	96.05	95.60	1.45
	2	91437	-	91437	94.432			96.40		
	3	91268	-	91268	94.257			96.18		
	4	88009	-	88009	90.891			92.82		
	5	91380	-	91380	94.373			96.37		
	6	90852	-	90852	93.828			95.80		
60min	1	91941	-	91941	94.952	95.20	0.93	97.46	97.64	0.93
	2	92571	-	92571	95.603			98.04		
	3	92637	-	92637	95.671			98.07		
	4	90541	-	90541	93.506			95.89		
	5	92746	-	92746	95.784			98.25		
	6	92644	-	92644	95.678			98.12		
极限	1	89927	-	89927	92.872	94.26	1.22	95.85	97.18	1.18
	2	92137	-	92137	95.155			98.07		
	3	91389	-	91389	94.382			97.26		
	4	89999	-	89999	92.947			95.80		
	5	91561	-	91561	94.560			97.51		
	6	92632	-	92632	95.666			98.58		



操作者:

日期: 2026-08-13

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	256469	256669	256822	256538	255390	256378	0.23
2	14.93	255953	255769				255861	0.06
单位质量响应值				RSD%	判断			
17311.14				0.72	数据可信			



操作者:

日期: 2026-08-13

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-AA482批-厄贝沙坦-pH4.5

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	3852	-	3852	1.491	1.09	18.88	1.49	1.09	18.87
	2	2770	-	2770	1.072			1.07		
	3	2347	-	2347	0.908			0.91		
	4	2531	-	2531	0.980			0.98		
	5	2616	-	2616	1.013			1.01		
	6	2803	-	2803	1.085			1.08		
10min	1	9339	-	9339	3.615	3.49	2.92	3.62	3.50	2.91
	2	8841	-	8841	3.422			3.43		
	3	8694	-	8694	3.365			3.37		
	4	8855	-	8855	3.427			3.43		
	5	9254	-	9254	3.582			3.59		
	6	9169	-	9169	3.549			3.55		
15min	1	12407	-	12407	4.802	4.66	2.46	4.83	4.69	2.48
	2	12111	-	12111	4.688			4.71		
	3	11590	-	11590	4.486			4.51		
	4	11809	-	11809	4.571			4.59		
	5	12197	-	12197	4.721			4.74		
	6	12176	-	12176	4.713			4.74		
20min	1	13232	-	13232	5.122	5.18	2.21	5.17	5.22	2.18
	2	13039	-	13039	5.047			5.09		
	3	13181	-	13181	5.102			5.15		
	4	13341	-	13341	5.164			5.21		
	5	13783	-	13783	5.335			5.38		
	6	13688	-	13688	5.298			5.34		
30min	1	15496	-	15496	5.998	5.94	1.39	6.07	6.02	1.37
	2	15318	-	15318	5.929			6.00		
	3	15164	-	15164	5.869			5.94		
	4	15109	-	15109	5.848			5.92		
	5	15382	-	15382	5.954			6.03		
	6	15683	-	15683	6.070			6.14		
45min	1	16890	-	16890	6.537	6.51	1.16	6.64	6.62	1.14
	2	16965	-	16965	6.566			6.67		
	3	16982	-	16982	6.573			6.67		
	4	16456	-	16456	6.369			6.47		
	5	16802	-	16802	6.503			6.61		
	6	16876	-	16876	6.532			6.64		
60min	1	17498	-	17498	6.773	6.90	1.24	6.91	7.03	1.22
	2	17620	-	17620	6.820			6.95		
	3	17964	-	17964	6.953			7.08		
	4	17876	-	17876	6.919			7.05		
	5	17853	-	17853	6.910			7.05		
	6	18089	-	18089	7.002			7.14		
极限	1	18256	-	18256	7.066	7.13	0.90	7.24	7.30	0.89
	2	18393	-	18393	7.119			7.29		
	3	18406	-	18406	7.124			7.29		
	4	18297	-	18297	7.082			7.25		
	5	18405	-	18405	7.124			7.29		
	6	18725	-	18725	7.248			7.42		



操作者:

日期: 2026-08-13

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	12.37	96417	96407	96400	96334	96304	96372	0.06
2	12.58	96170	95980				96075	0.14
单位质量响应值				RSD%	判断			
7790.78				1.41	数据可信			



操作者:

日期: 2026-08-13

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-9A612批-氢氯噻嗪-pH4.5

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	34991	-	34991	36.183	30.03	20.18	36.18	30.04	20.18
	2	29424	-	29424	30.427			30.43		
	3	22298	-	22298	23.058			23.06		
	4	21509	-	21509	22.242			22.24		
	5	31968	-	31968	33.057			33.06		
	6	34074	-	34074	35.235			35.24		
10min	1	75860	-	75860	78.445	73.86	4.07	78.63	74.01	4.10
	2	70044	-	70044	72.431			72.58		
	3	67704	-	67704	70.011			70.13		
	4	69614	-	69614	71.986			72.10		
	5	72209	-	72209	74.669			74.83		
	6	73124	-	73124	75.616			75.79		
15min	1	84571	-	84571	87.453	84.58	2.60	88.03	85.10	2.64
	2	81678	-	81678	84.461			84.98		
	3	79266	-	79266	81.967			82.43		
	4	79848	-	79848	82.569			83.04		
	5	81471	-	81471	84.247			84.79		
	6	83934	-	83934	86.794			87.35		
20min	1	87135	-	87135	90.104	87.49	2.12	91.11	88.43	2.15
	2	84695	-	84695	87.581			88.52		
	3	81643	-	81643	84.425			85.30		
	4	84035	-	84035	86.898			87.78		
	5	84938	-	84938	87.832			88.79		
	6	85192	-	85192	88.095			89.08		
30min	1	88481	-	88481	91.496	90.01	1.98	92.96	91.39	2.00
	2	88361	-	88361	91.372			92.75		
	3	84424	-	84424	87.301			88.60		
	4	86593	-	86593	89.543			90.86		
	5	85807	-	85807	88.731			90.13		
	6	88596	-	88596	91.615			93.04		
45min	1	89669	-	89669	92.724	90.37	1.85	94.64	92.20	1.87
	2	87426	-	87426	90.405			92.24		
	3	85323	-	85323	88.230			89.96		
	4	87615	-	87615	90.600			92.37		
	5	85866	-	85866	88.792			90.63		
	6	88483	-	88483	91.498			93.38		
60min	1	87751	-	87751	90.741	90.21	0.93	93.12	92.49	0.95
	2	88030	-	88030	91.029			93.31		
	3	86235	-	86235	89.173			91.35		
	4	87679	-	87679	90.666			92.89		
	5	86189	-	86189	89.126			91.41		
	6	87525	-	87525	90.507			92.85		
极限	1	87723	-	87723	90.712	91.64	0.93	93.55	94.38	0.90
	2	88585	-	88585	91.603			94.34		
	3	87808	-	87808	90.800			93.42		
	4	89781	-	89781	92.840			95.51		
	5	88473	-	88473	91.488			94.22		
	6	89366	-	89366	92.411			95.21		



操作者:

日期: 2026-08-13

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	256505	256423	256308	256297	256166	256340	0.06
2	14.93	255399	255230				255314	0.05
单位质量响应值				RSD%	判断			
17308.58				0.86	数据可信			



操作者:

日期: 2026-08-13

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-9A612批-厄贝沙坦-pH4.5

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	4016	-	4016	1.556	1.34	18.06	1.56	1.34	18.12
	2	3563	-	3563	1.381			1.38		
	3	2806	-	2806	1.087			1.09		
	4	2641	-	2641	1.023			1.02		
	5	3611	-	3611	1.399			1.40		
	6	4181	-	4181	1.620			1.62		
10min	1	9089	-	9089	3.522	3.31	4.86	3.53	3.32	4.86
	2	8680	-	8680	3.364			3.37		
	3	7950	-	7950	3.081			3.09		
	4	8175	-	8175	3.168			3.17		
	5	8663	-	8663	3.357			3.36		
	6	8757	-	8757	3.393			3.40		
15min	1	11339	-	11339	4.394	4.30	2.80	4.42	4.32	2.87
	2	11142	-	11142	4.318			4.34		
	3	10662	-	10662	4.132			4.15		
	4	10763	-	10763	4.171			4.19		
	5	11169	-	11169	4.328			4.35		
	6	11438	-	11438	4.432			4.46		
20min	1	12751	-	12751	4.941	4.85	2.20	4.99	4.90	2.20
	2	12554	-	12554	4.865			4.91		
	3	12047	-	12047	4.668			4.71		
	4	12346	-	12346	4.784			4.83		
	5	12747	-	12747	4.940			4.98		
	6	12645	-	12645	4.900			4.95		
30min	1	14044	-	14044	5.442	5.55	1.70	5.51	5.62	1.72
	2	14308	-	14308	5.544			5.61		
	3	14083	-	14083	5.457			5.52		
	4	14371	-	14371	5.569			5.63		
	5	14420	-	14420	5.588			5.66		
	6	14708	-	14708	5.699			5.77		
45min	1	16064	-	16064	6.225	6.17	0.64	6.32	6.27	0.68
	2	15980	-	15980	6.192			6.29		
	3	15769	-	15769	6.111			6.20		
	4	15863	-	15863	6.147			6.24		
	5	15924	-	15924	6.171			6.27		
	6	15965	-	15965	6.187			6.29		
60min	1	16575	-	16575	6.423	6.47	0.38	6.55	6.59	0.39
	2	16703	-	16703	6.473			6.60		
	3	16699	-	16699	6.471			6.59		
	4	16687	-	16687	6.466			6.59		
	5	16769	-	16769	6.498			6.63		
	6	16671	-	16671	6.460			6.59		
极限	1	17402	-	17402	6.743	6.74	0.80	6.91	6.90	0.80
	2	17413	-	17413	6.748			6.91		
	3	17141	-	17141	6.642			6.80		
	4	17555	-	17555	6.803			6.96		
	5	17436	-	17436	6.757			6.92		
	6	17458	-	17458	6.765			6.93		



操作者:

日期: 2026-08-13

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	12.37	96174	96174	96173	96154	96039	96143	0.07
2	12.58	96131	96118				96124	0.01
单位质量响应值				RSD%	判断			
7772.27				1.21	数据可信			



操作者:

日期: 2026-08-13

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-9A612批-氢氯噻嗪-pH4.5

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	27212	-	27212	28.165	28.77	17.78	28.17	28.77	17.78
	2	29658	-	29658	30.697			30.70		
	3	19172	-	19172	19.844			19.84		
	4	27532	-	27532	28.496			28.50		
	5	34322	-	34322	35.524			35.52		
	6	28892	-	28892	29.904			29.90		
10min	1	72932	-	72932	75.487	74.43	2.68	75.63	74.57	2.70
	2	72552	-	72552	75.093			75.25		
	3	69557	-	69557	71.993			72.09		
	4	70935	-	70935	73.420			73.56		
	5	74878	-	74878	77.501			77.68		
	6	70605	-	70605	73.078			73.23		
15min	1	83106	-	83106	86.017	85.14	1.53	86.54	85.66	1.55
	2	82822	-	82822	85.723			86.25		
	3	81389	-	81389	84.240			84.70		
	4	82305	-	82305	85.188			85.70		
	5	83699	-	83699	86.631			87.20		
	6	80260	-	80260	83.071			83.59		
20min	1	85632	-	85632	88.631	89.14	1.09	89.58	90.08	1.12
	2	86182	-	86182	89.201			90.16		
	3	85204	-	85204	88.188			89.07		
	4	86490	-	86490	89.519			90.45		
	5	87767	-	87767	90.841			91.84		
	6	85457	-	85457	88.450			89.38		
30min	1	90998	-	90998	94.185	92.00	1.64	95.58	93.38	1.65
	2	88910	-	88910	92.024			93.43		
	3	87460	-	87460	90.523			91.84		
	4	88825	-	88825	91.936			93.32		
	5	89951	-	89951	93.102			94.55		
	6	87159	-	87159	90.212			91.58		
45min	1	87230	-	87230	90.285	90.74	1.72	92.15	92.58	1.72
	2	86909	-	86909	89.953			91.82		
	3	87137	-	87137	90.189			91.96		
	4	88347	-	88347	91.441			93.28		
	5	90340	-	90340	93.504			95.42		
	6	86040	-	86040	89.054			90.88		
60min	1	88052	-	88052	91.136	91.05	1.43	93.45	93.35	1.45
	2	89499	-	89499	92.634			94.95		
	3	86556	-	86556	89.588			91.81		
	4	87467	-	87467	90.531			92.83		
	5	89398	-	89398	92.529			94.91		
	6	86861	-	86861	89.903			92.17		
极限	1	90568	-	90568	93.740	92.75	1.54	96.51	95.50	1.55
	2	89287	-	89287	92.414			95.19		
	3	88580	-	88580	91.683			94.36		
	4	89027	-	89027	92.145			94.90		
	5	91899	-	91899	95.118			97.97		
	6	88285	-	88285	91.377			94.10		



操作者:

日期: 2026-08-13

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	255989	255956	255901	255884	255880	255922	0.02
2	14.93	255695	255785				255740	0.03
单位质量响应值				RSD%	判断			
17280.35				0.63	数据可信			



操作者:

日期: 2026-08-13

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-9A612批-厄贝沙坦-pH4.5

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	3260	-	3260	1.263	1.27	13.10	1.26	1.27	13.18
	2	3458	-	3458	1.340			1.34		
	3	2503	-	2503	0.970			0.97		
	4	3220	-	3220	1.248			1.25		
	5	3784	-	3784	1.466			1.47		
	6	3454	-	3454	1.338			1.34		
10min	1	8650	-	8650	3.352	3.31	4.64	3.36	3.32	4.67
	2	8682	-	8682	3.364			3.37		
	3	7833	-	7833	3.035			3.04		
	4	8435	-	8435	3.269			3.27		
	5	9010	-	9010	3.491			3.50		
	6	8684	-	8684	3.365			3.37		
15min	1	11135	-	11135	4.315	4.26	2.41	4.34	4.29	2.43
	2	11292	-	11292	4.376			4.40		
	3	10585	-	10585	4.102			4.12		
	4	10878	-	10878	4.215			4.24		
	5	11226	-	11226	4.350			4.37		
	6	10905	-	10905	4.226			4.25		
20min	1	12518	-	12518	4.851	4.89	2.43	4.90	4.94	2.39
	2	12789	-	12789	4.956			5.00		
	3	12065	-	12065	4.675			4.72		
	4	12630	-	12630	4.894			4.94		
	5	12922	-	12922	5.007			5.05		
	6	12788	-	12788	4.955			5.00		
30min	1	14757	-	14757	5.718	5.64	1.90	5.79	5.71	1.91
	2	14730	-	14730	5.708			5.78		
	3	14049	-	14049	5.444			5.51		
	4	14454	-	14454	5.601			5.67		
	5	14758	-	14758	5.719			5.79		
	6	14542	-	14542	5.635			5.70		
45min	1	15112	-	15112	5.856	6.07	2.53	5.95	6.16	2.54
	2	15583	-	15583	6.038			6.14		
	3	15459	-	15459	5.990			6.08		
	4	15804	-	15804	6.124			6.22		
	5	16304	-	16304	6.318			6.42		
	6	15666	-	15666	6.071			6.17		
60min	1	16451	-	16451	6.375	6.44	1.78	6.50	6.57	1.76
	2	17124	-	17124	6.635			6.76		
	3	16256	-	16256	6.299			6.42		
	4	16657	-	16657	6.455			6.58		
	5	16711	-	16711	6.475			6.61		
	6	16515	-	16515	6.399			6.53		
极限	1	17756	-	17756	6.880	6.76	1.13	7.04	6.92	1.13
	2	17363	-	17363	6.728			6.89		
	3	17149	-	17149	6.645			6.80		
	4	17495	-	17495	6.779			6.94		
	5	17442	-	17442	6.759			6.92		
	6	17457	-	17457	6.765			6.92		



操作者:

日期: 2026-08-13

复核者:

未审阅版本



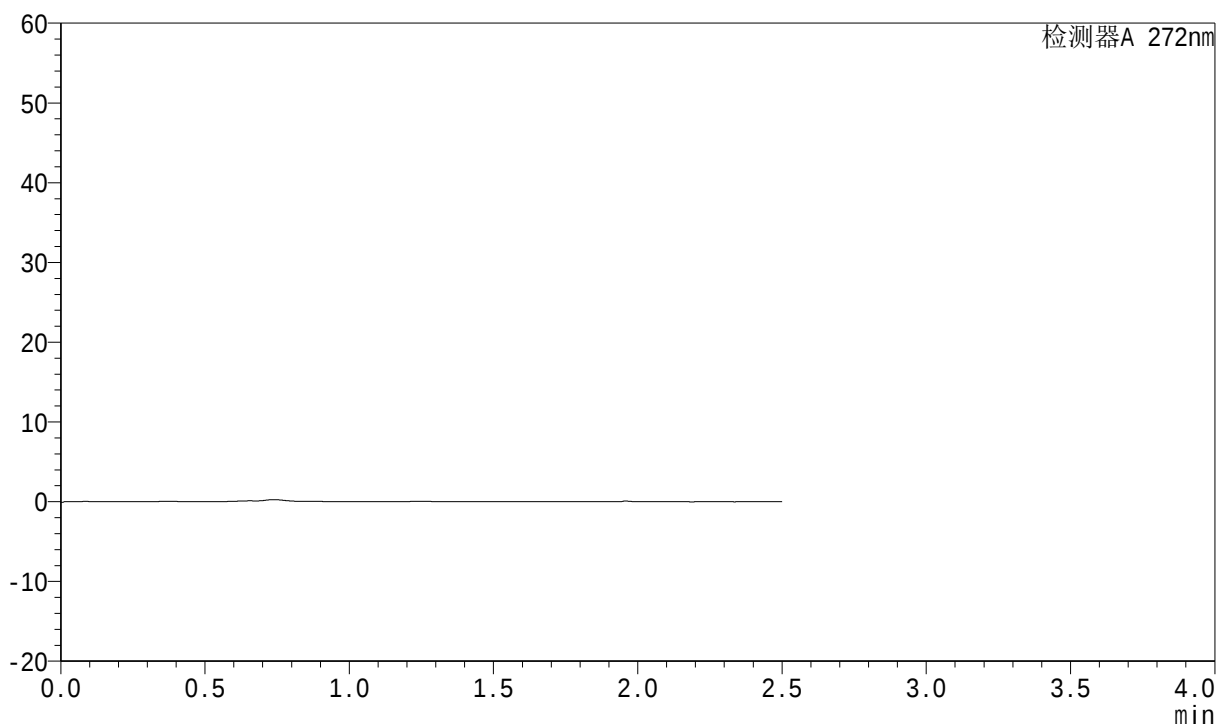
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-434-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-rj.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 13:41:33 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:55:48 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	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-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂



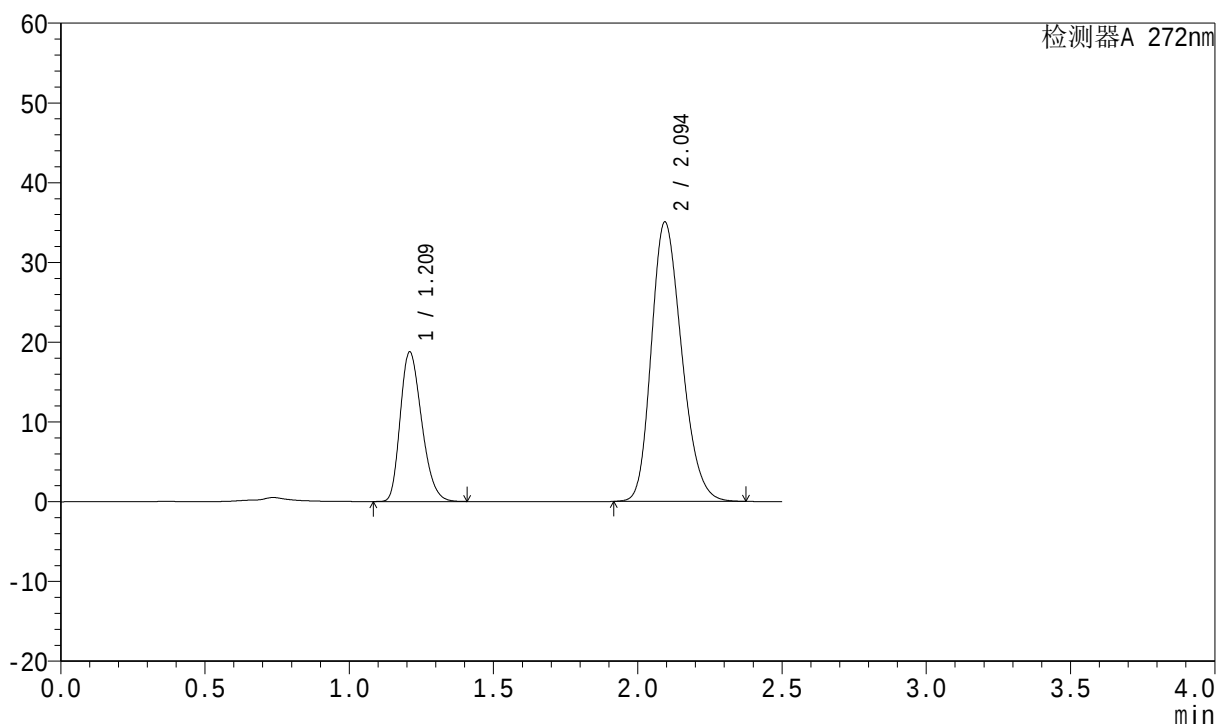
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-435-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 13:44:25 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:55:53 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	96633	27.361	18638	1268	1.267	--
2	2.094	256543	72.639	34980	1894	1.227	5.389
总计		353176	100.000	53618			

图2 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1



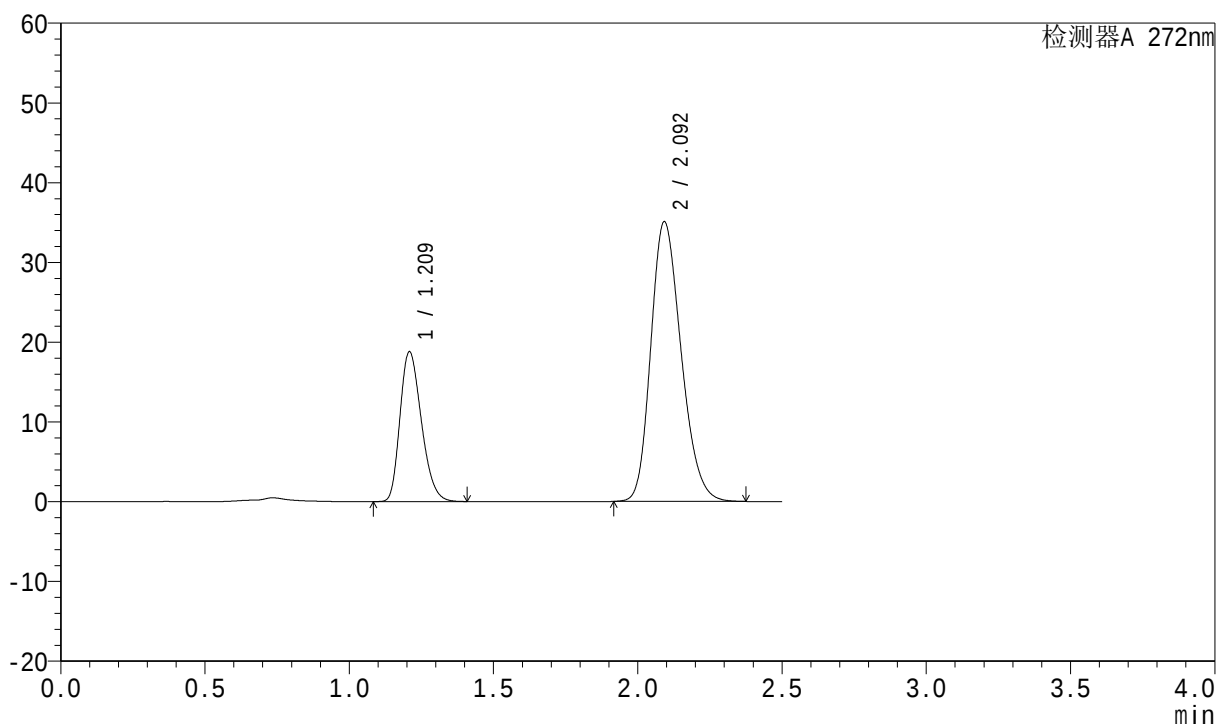
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-436-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 13:47:20 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:55:57 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	96550	27.357	18696	1273	1.267	--
2	2.092	256372	72.643	34989	1899	1.228	5.395
总计		352922	100.000	53685			

图3 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2



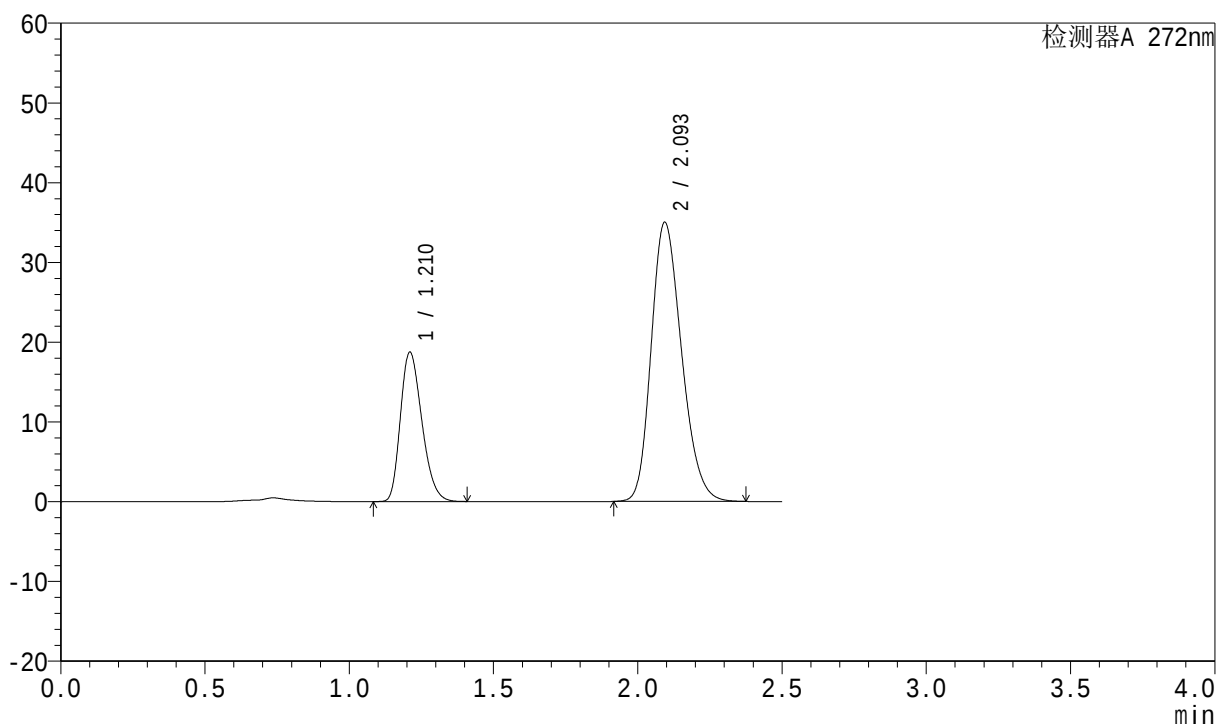
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-437-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 13:50:14 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:56:00 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	96685	27.368	18653	1265	1.266	--
2	2.093	256594	72.632	34932	1890	1.228	5.374
总计		353279	100.000	53585			

图4 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3



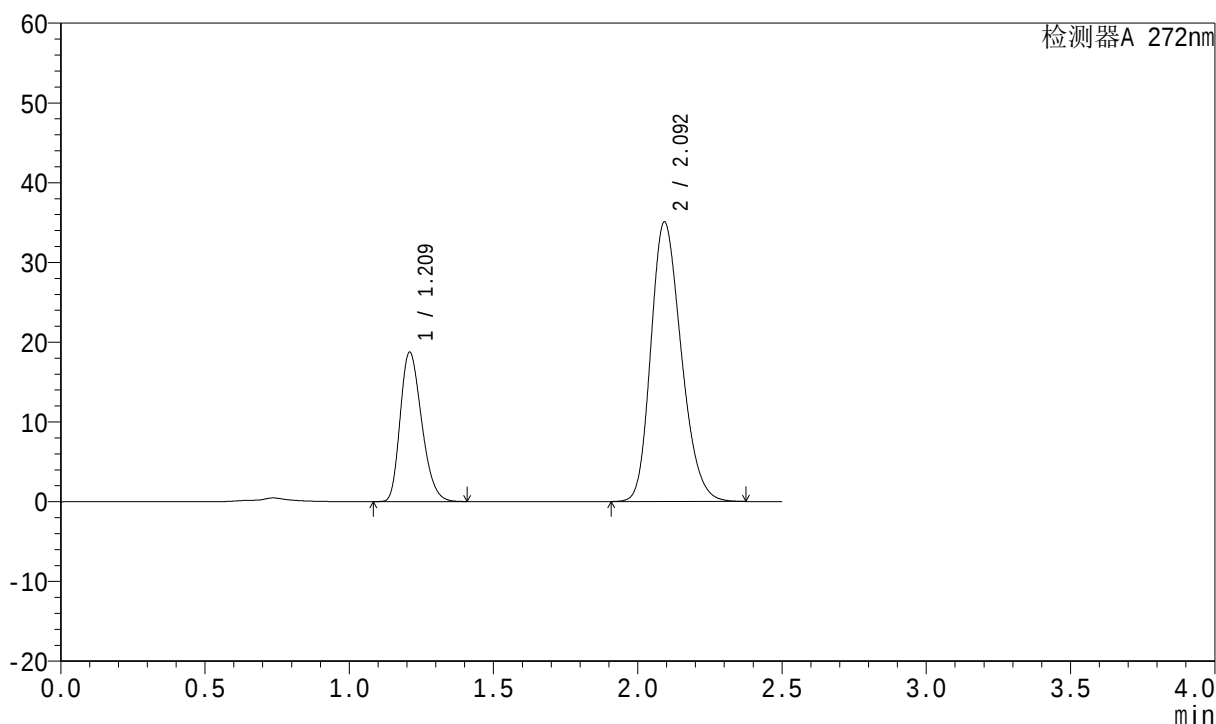
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-438-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 13:53:07 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:56:03 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	96557	27.319	18615	1267	1.267	--
2	2.092	256886	72.681	34950	1892	1.227	5.379
总计		353443	100.000	53565			

图5 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4



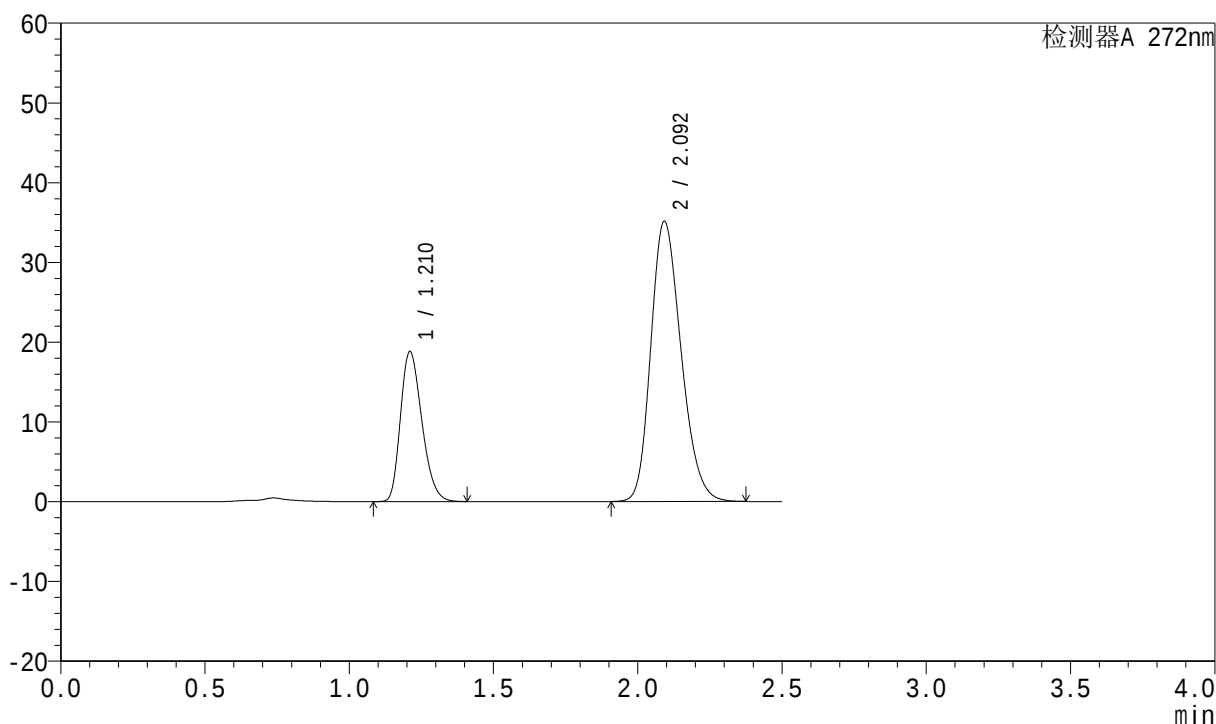
SMF-4045

<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 - 0-27/26-439-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 13:56:01 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:56:06 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	96685	27.366	18735	1277	1.266	--
2	2.092	256620	72.634	35045	1902	1.228	5.388
总计		353305	100.000	53781			

图6 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5



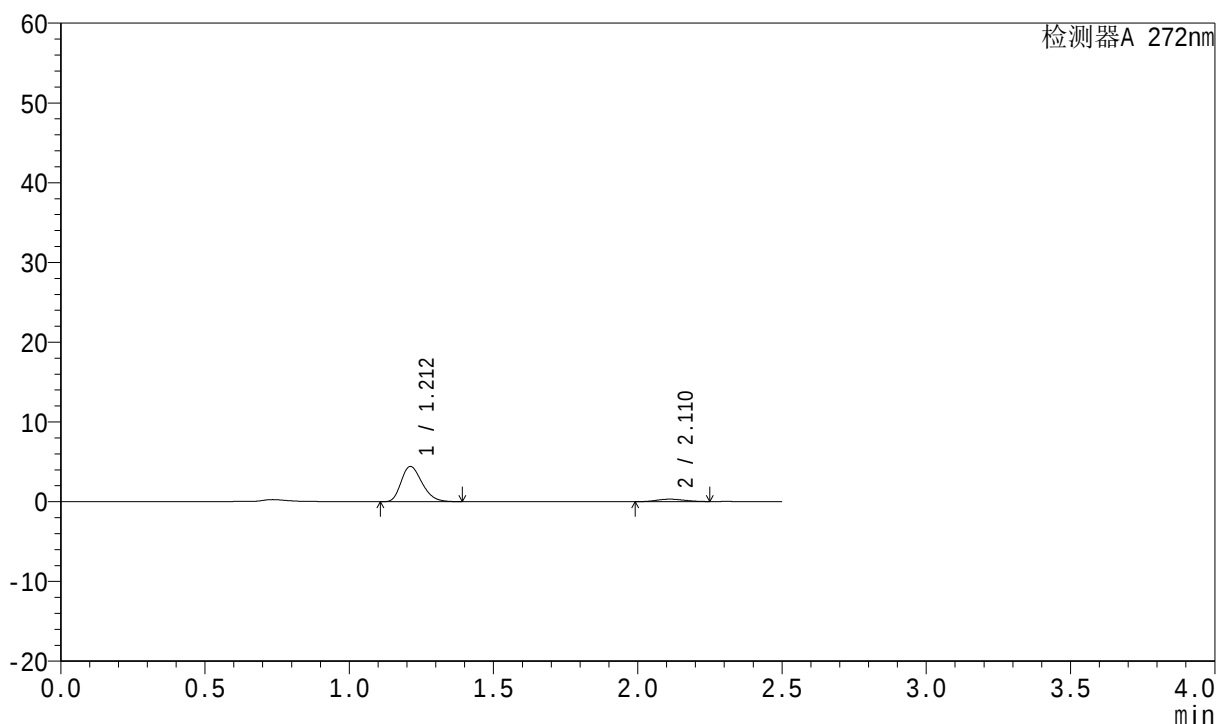
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-28/26-440-3 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-1
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 13:58:55 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/03/29 10:35:04 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	22173	91.556	4420	1343	1.266	--
2	2.110	2045	8.444	307	2210	1.081	5.763
总计		24218	100.000	4727			

图7 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



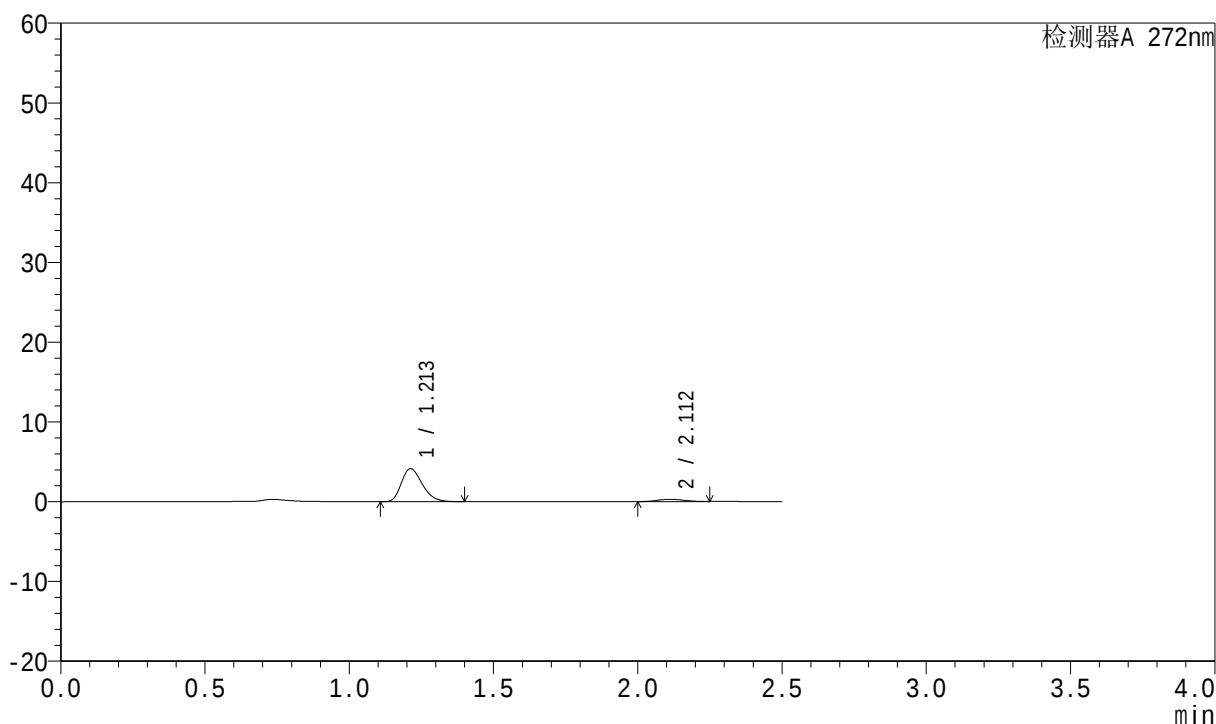
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-28/26-441-3 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-10
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:01:48 实验者 : xiechaojun
处理时间(V3) : 2024/03/29 10:35:07 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	20758	91.827	4139	1349	1.272	--
2	2.112	1848	8.173	285	2370	1.074	5.886
总计		22605	100.000	4424			

图8 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



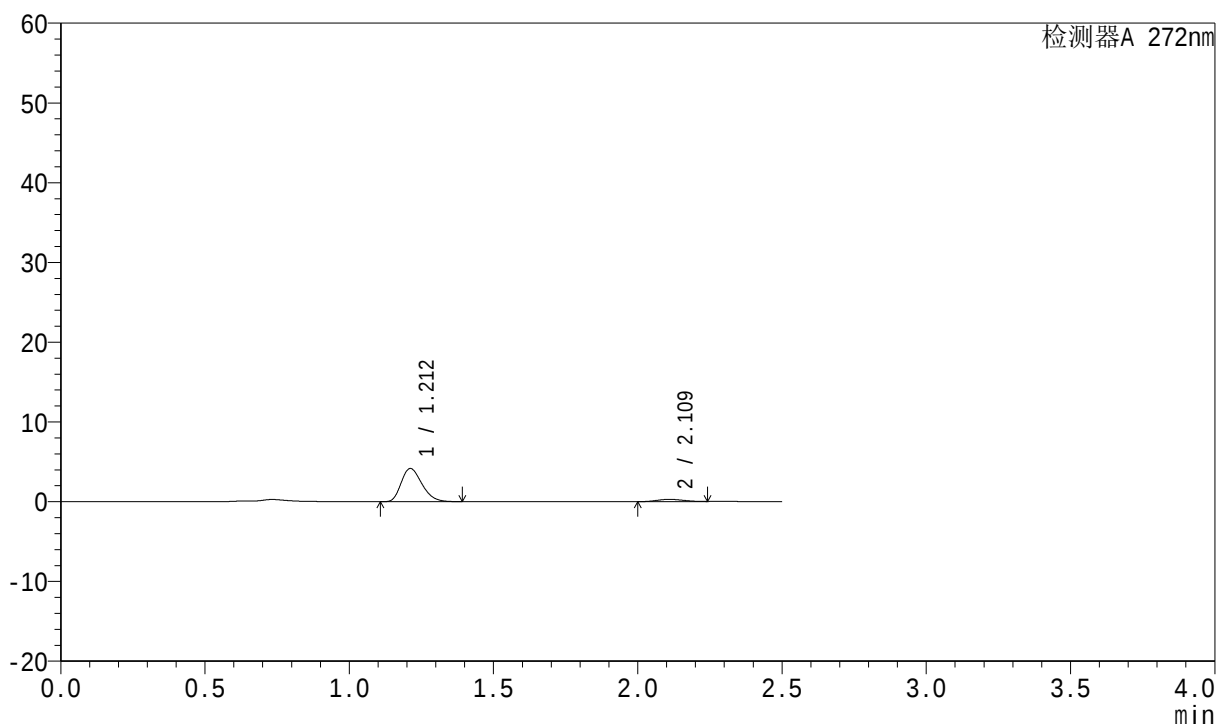
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-28/26-442-3 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-19
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:04:40 实验者 : xiechaojun
处理时间(V3) : 2024/03/29 10:35:10 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	20769	92.086	4157	1354	1.264	--
2	2.109	1785	7.914	279	2405	1.081	5.909
总计		22554	100.000	4437			

图9 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



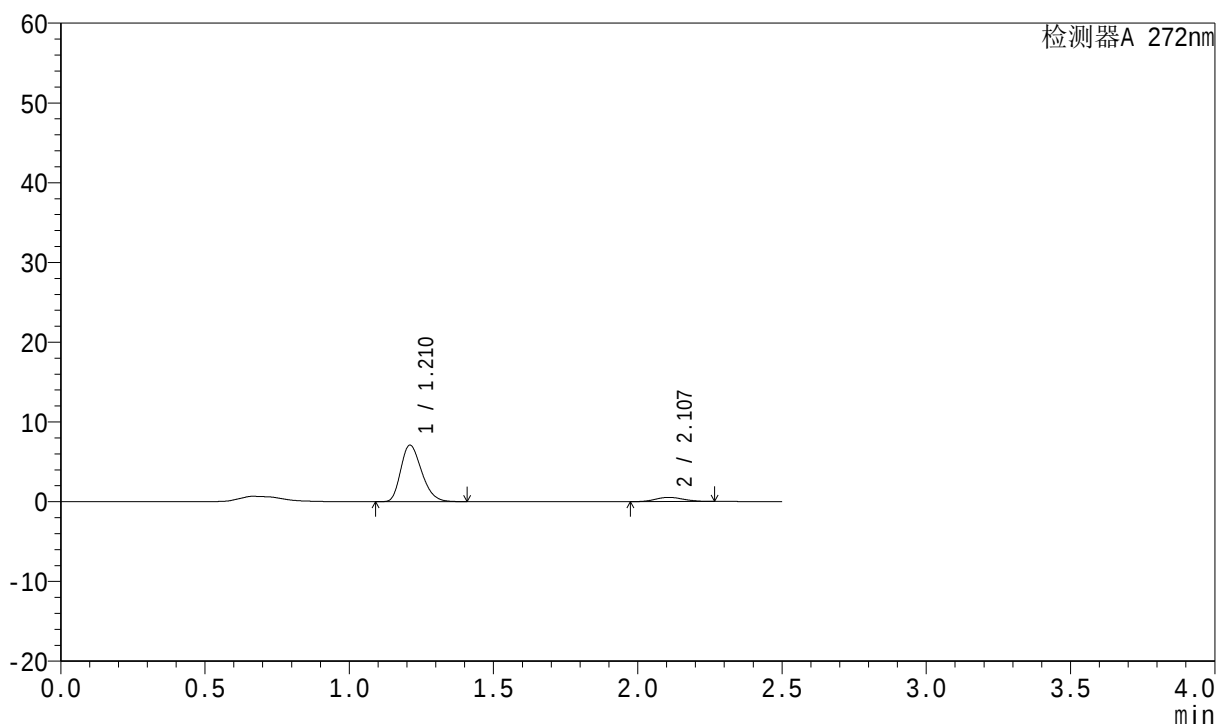
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-28/26-443-3 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-28
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:07:33 实验者 : xiechaojun
处理时间(V3) : 2024/03/29 10:35:13 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	35434	90.960	7061	1348	1.269	--
2	2.107	3522	9.040	528	2239	1.101	5.784
总计		38955	100.000	7589			

图10 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



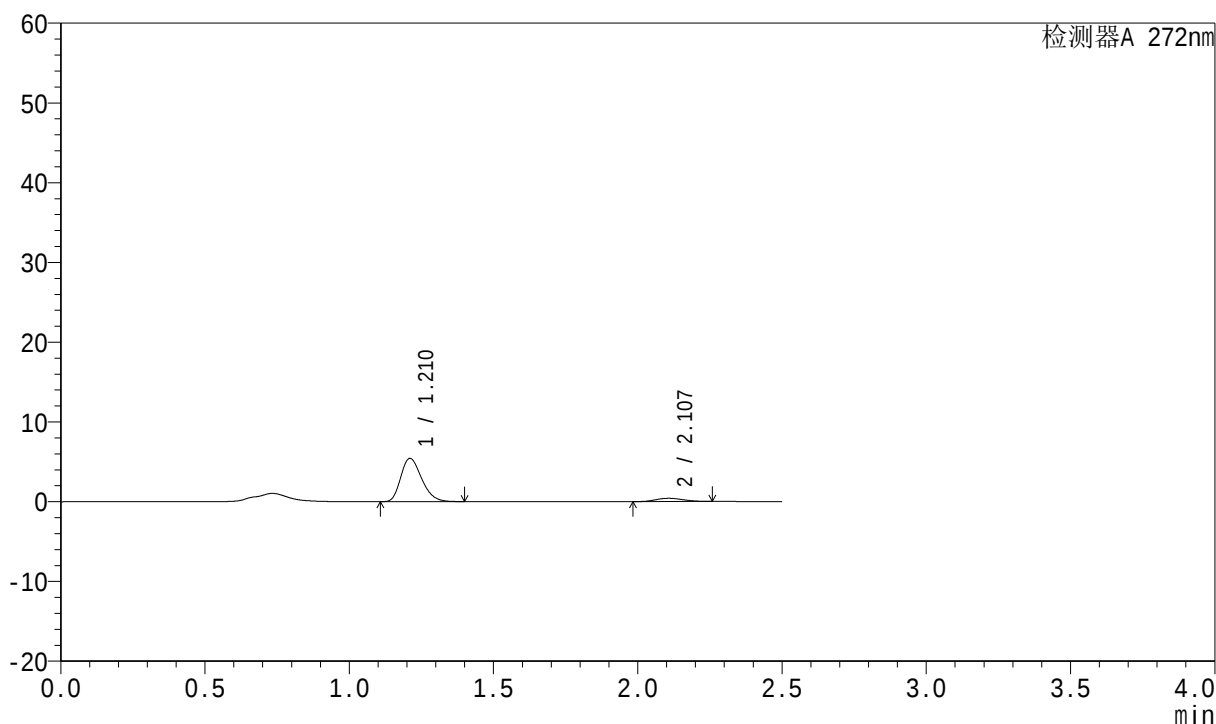
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-28/26-444-3 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-37
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:10:25 实验者 : xiechaojun
处理时间(V3) : 2024/03/29 10:35:16 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	27169	90.814	5400	1344	1.271	--
2	2.107	2748	9.186	416	2265	1.109	5.802
总计		29917	100.000	5816			

图11 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



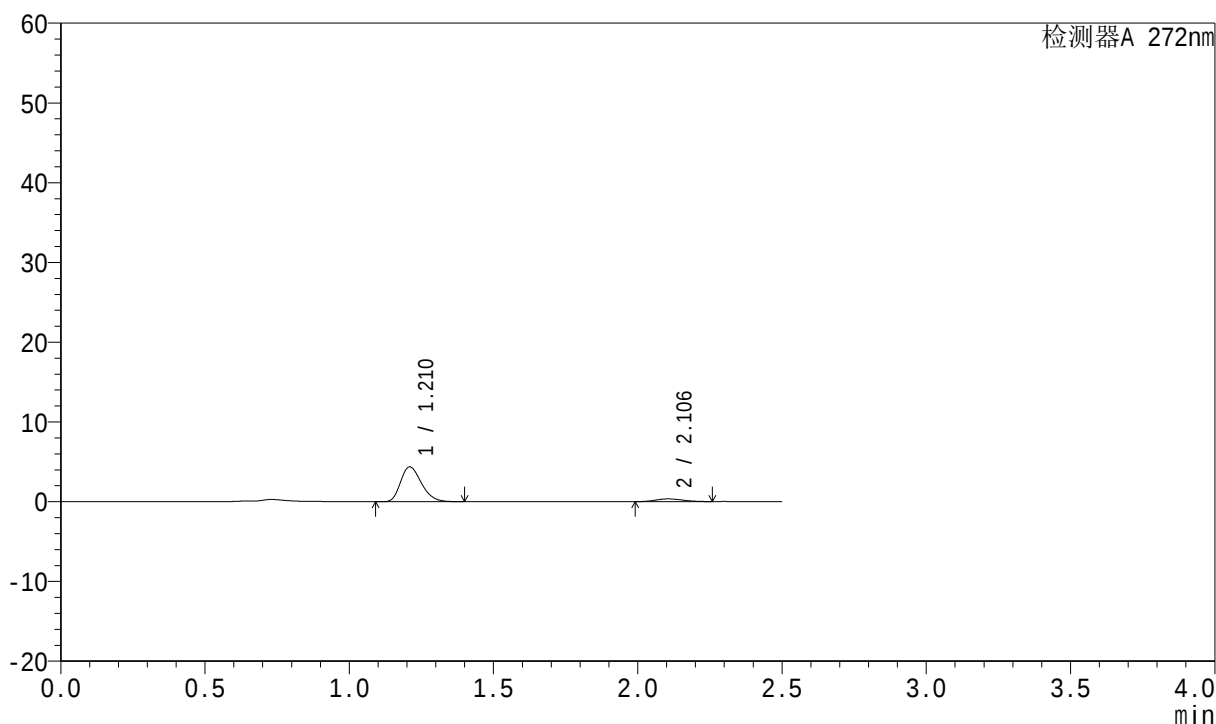
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-28/26-445-3 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-46
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:13:17 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/03/29 10:35:19 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	21828	90.656	4335	1344	1.271	--
2	2.106	2250	9.344	344	2294	1.101	5.822
总计		24078	100.000	4679			

图12 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



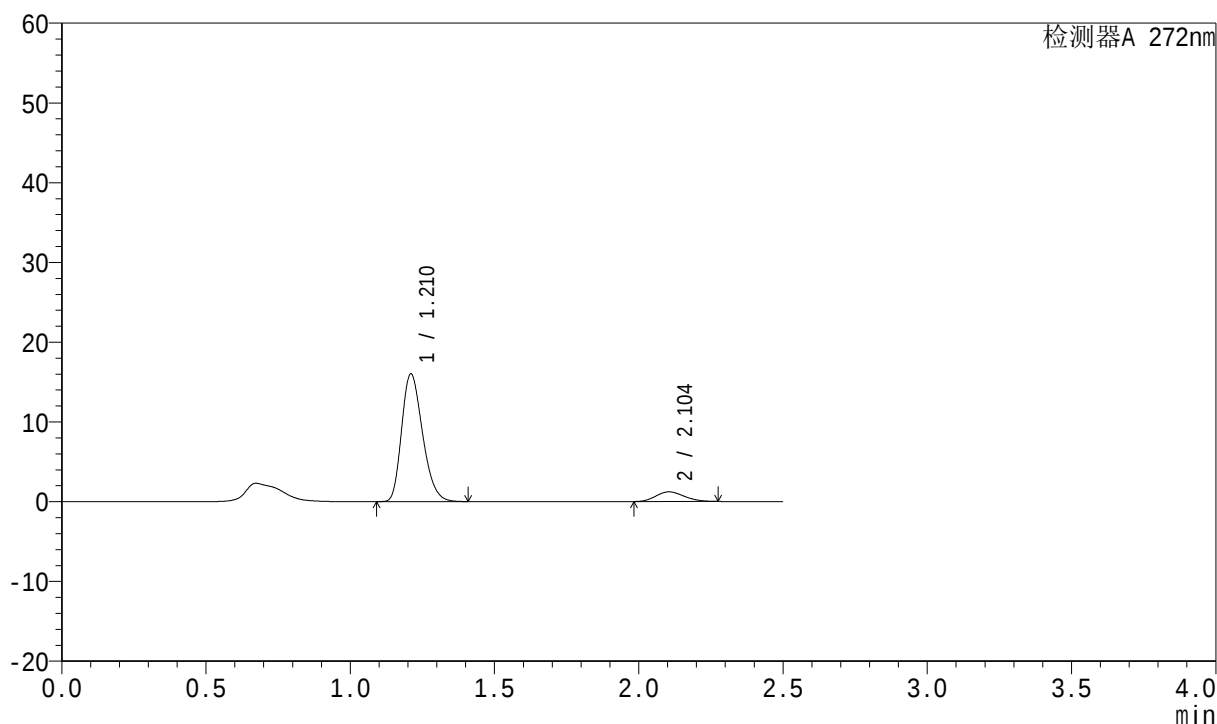
SMF-4045

<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 - 0-27/26-446-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-2
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:16:12 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:56:26 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	80418	90.663	15937	1338	1.266	--
2	2.104	8282	9.337	1214	2139	1.152	5.691
总计		88701	100.000	17151			

图13 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



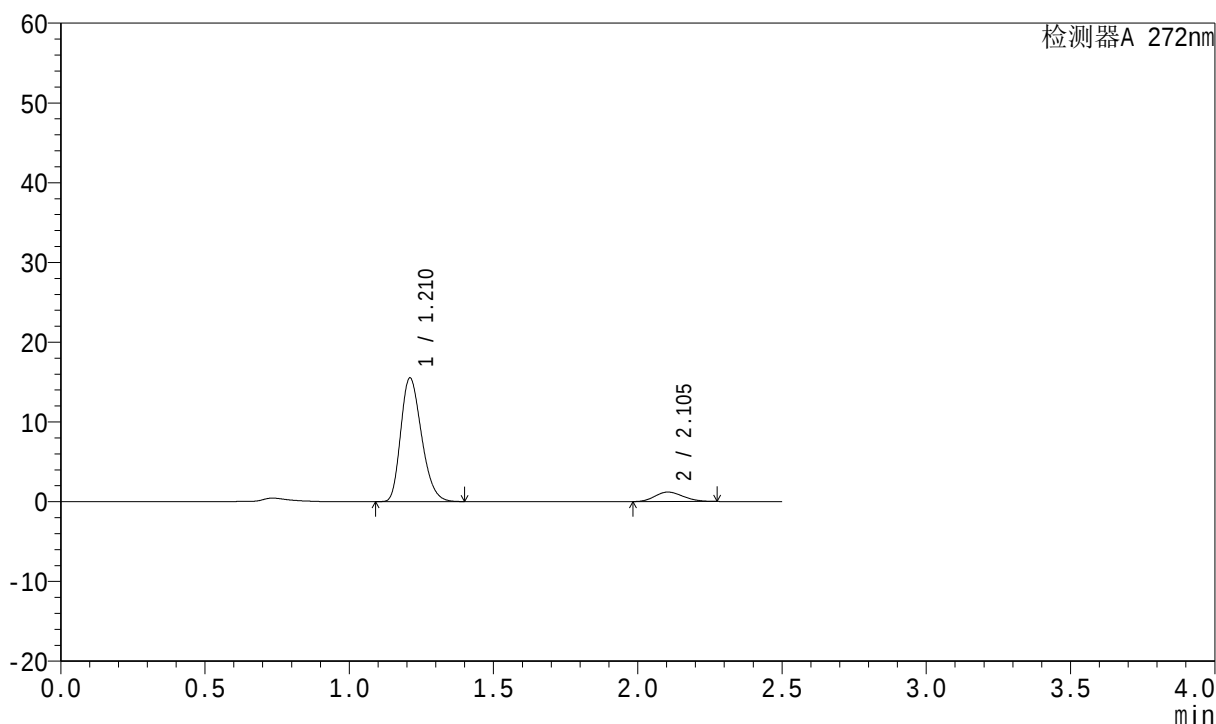
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-447-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-11
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:19:06 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:56:29 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	77618	90.557	15456	1348	1.262	--
2	2.105	8093	9.443	1192	2145	1.143	5.703
总计		85711	100.000	16648			

图14 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



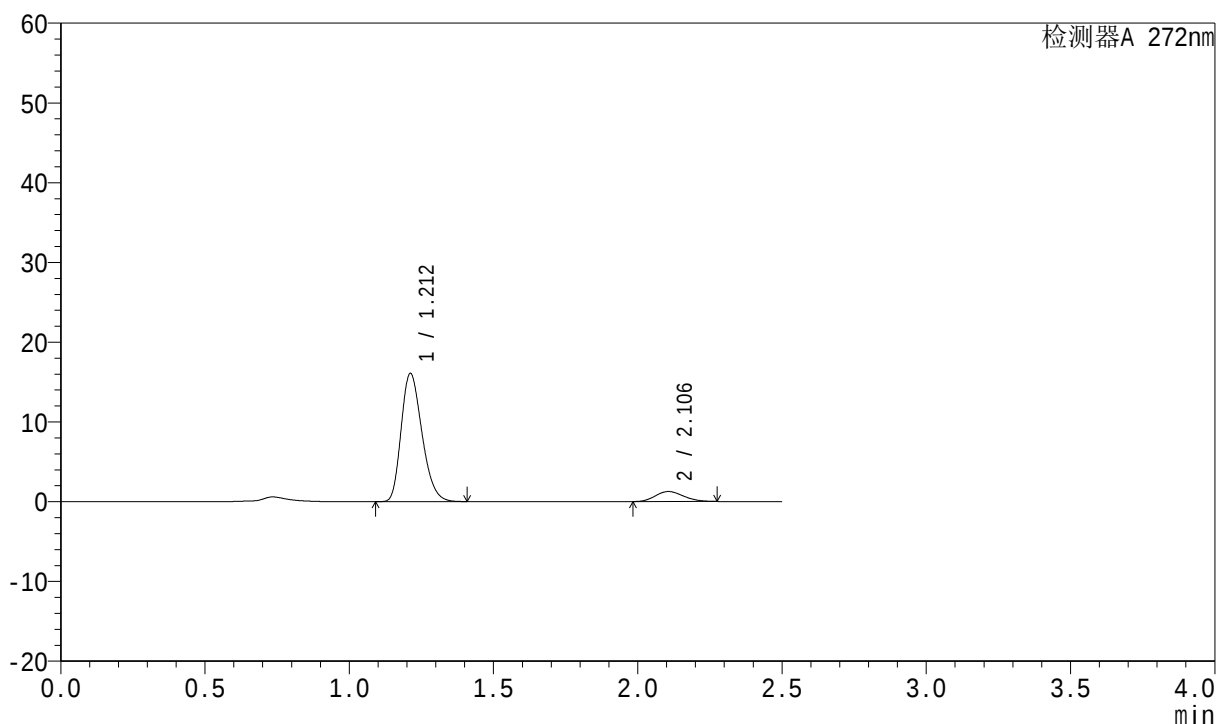
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-448-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-20
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:21:58 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:56:31 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	80427	90.407	16067	1352	1.262	--
2	2.106	8534	9.593	1260	2178	1.148	5.726
总计		88961	100.000	17327			

图15 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



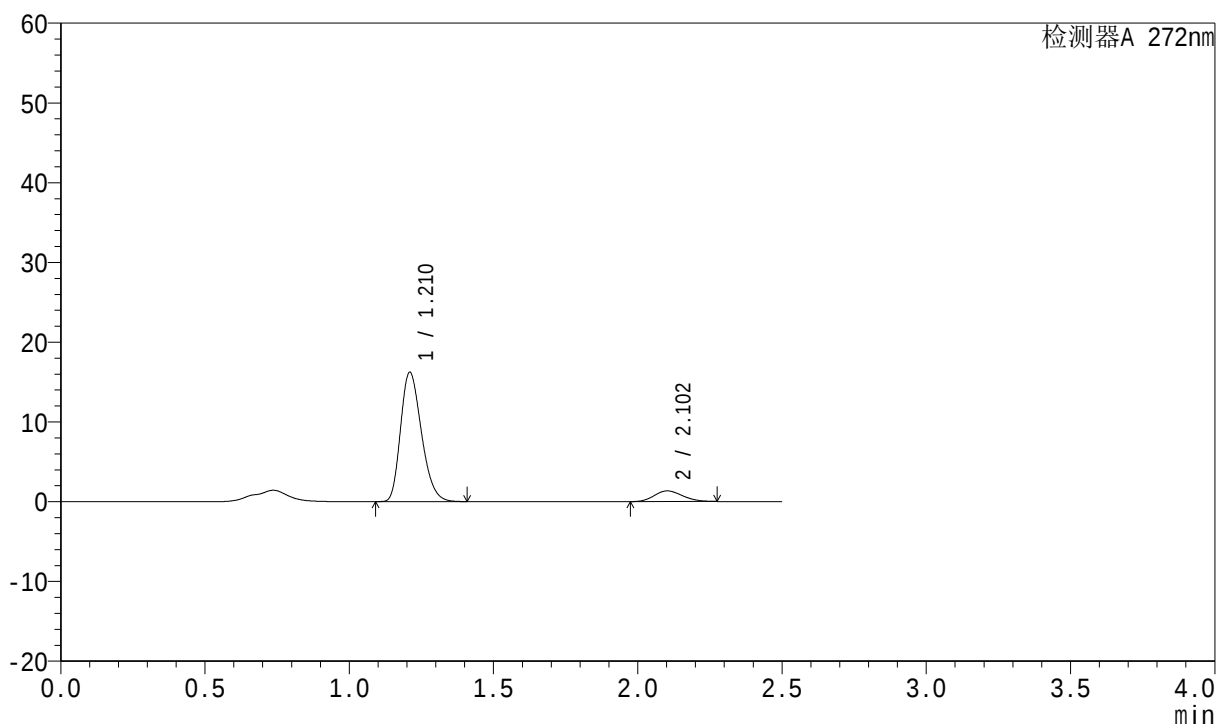
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-449-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-29
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:24:50 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:56:34 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	81368	89.892	16132	1342	1.265	--
2	2.102	9150	10.108	1338	2132	1.149	5.681
总计		90517	100.000	17470			

图16 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



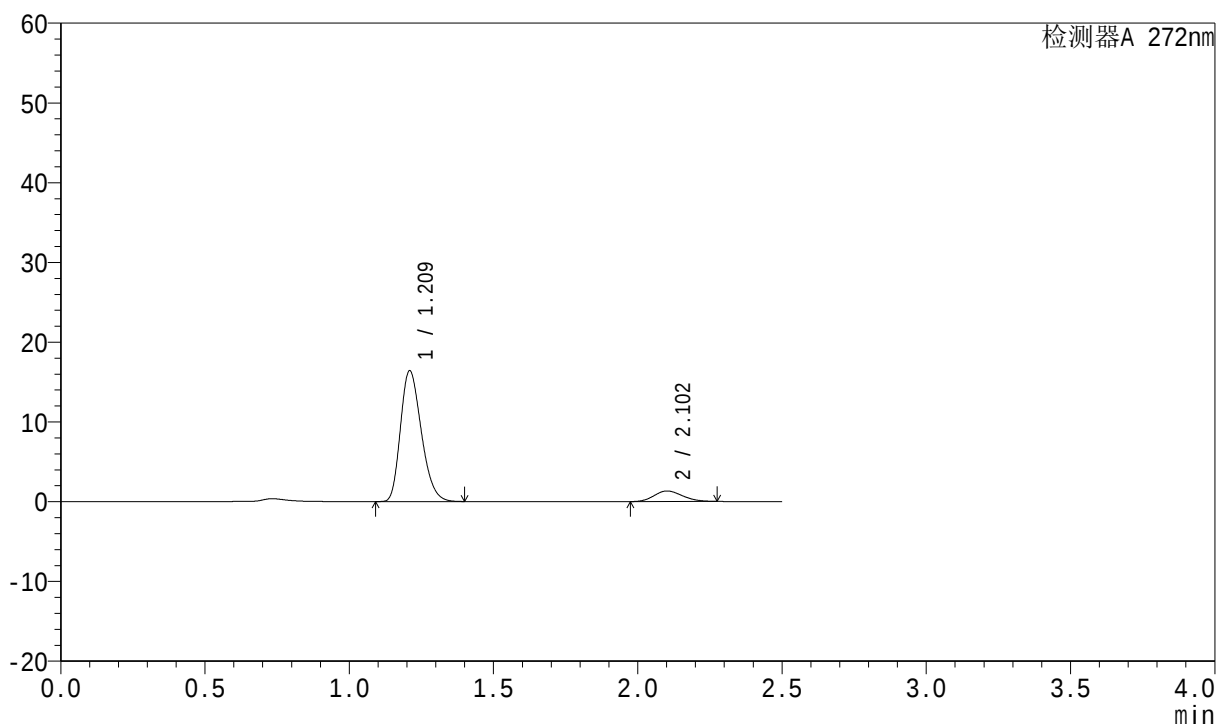
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-450-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-38
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:27:43 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:56:37 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	82143	90.053	16295	1345	1.265	--
2	2.102	9074	9.947	1322	2123	1.159	5.676
总计		91217	100.000	17617			

图17 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



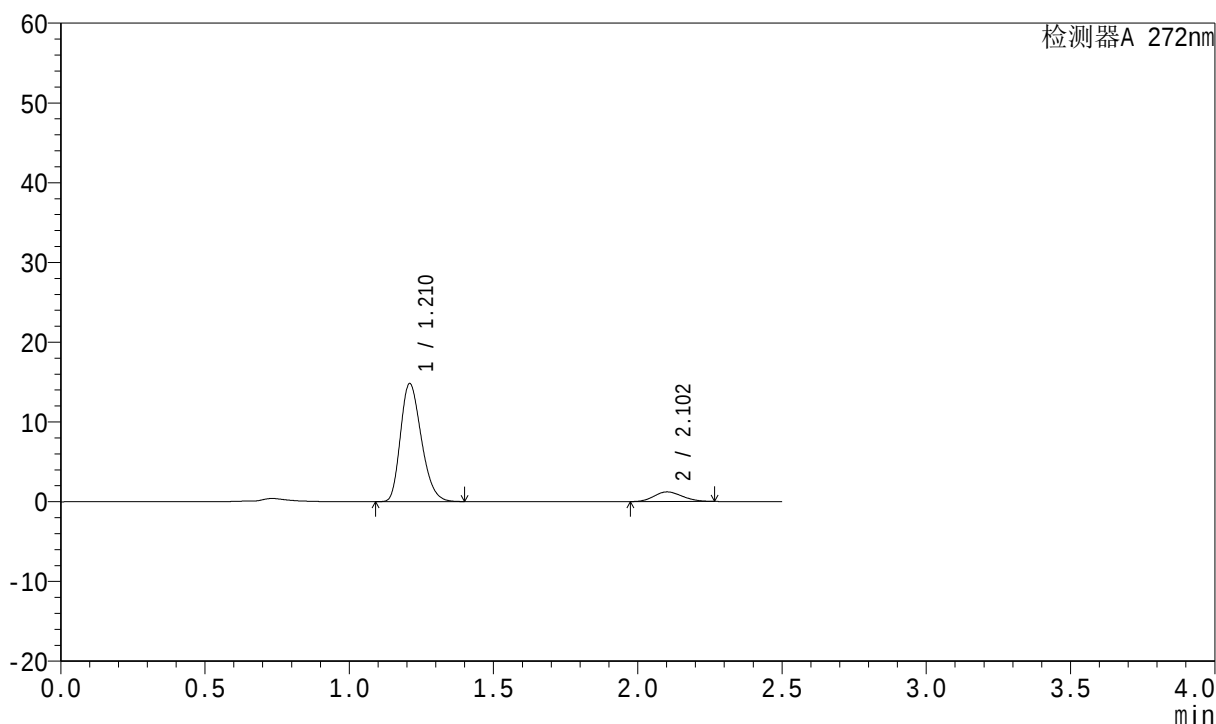
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-451-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-47
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:30:36 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:56:40 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	74233	90.041	14710	1341	1.263	--
2	2.102	8211	9.959	1204	2150	1.136	5.693
总计		82444	100.000	15914			

图18 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



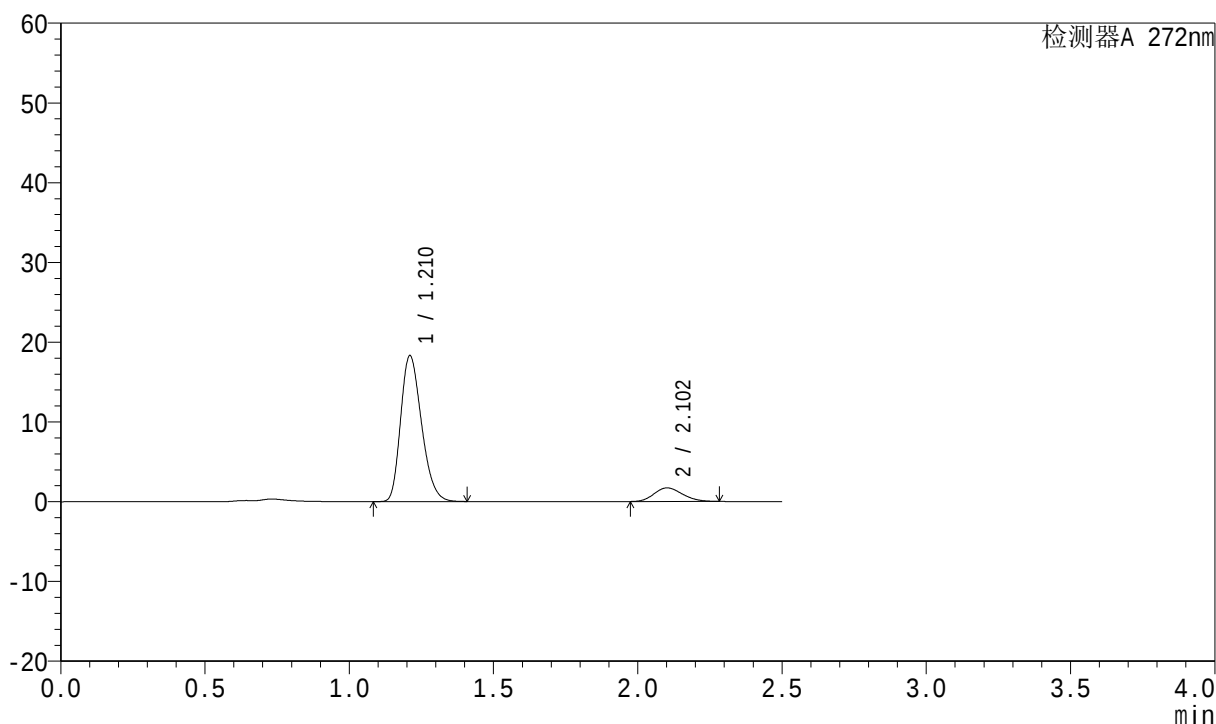
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-452-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-3
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:33:29 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:56:43 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	91811	88.693	18218	1342	1.261	--
2	2.102	11704	11.307	1701	2133	1.164	5.676
总计		103515	100.000	19919			

图19 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



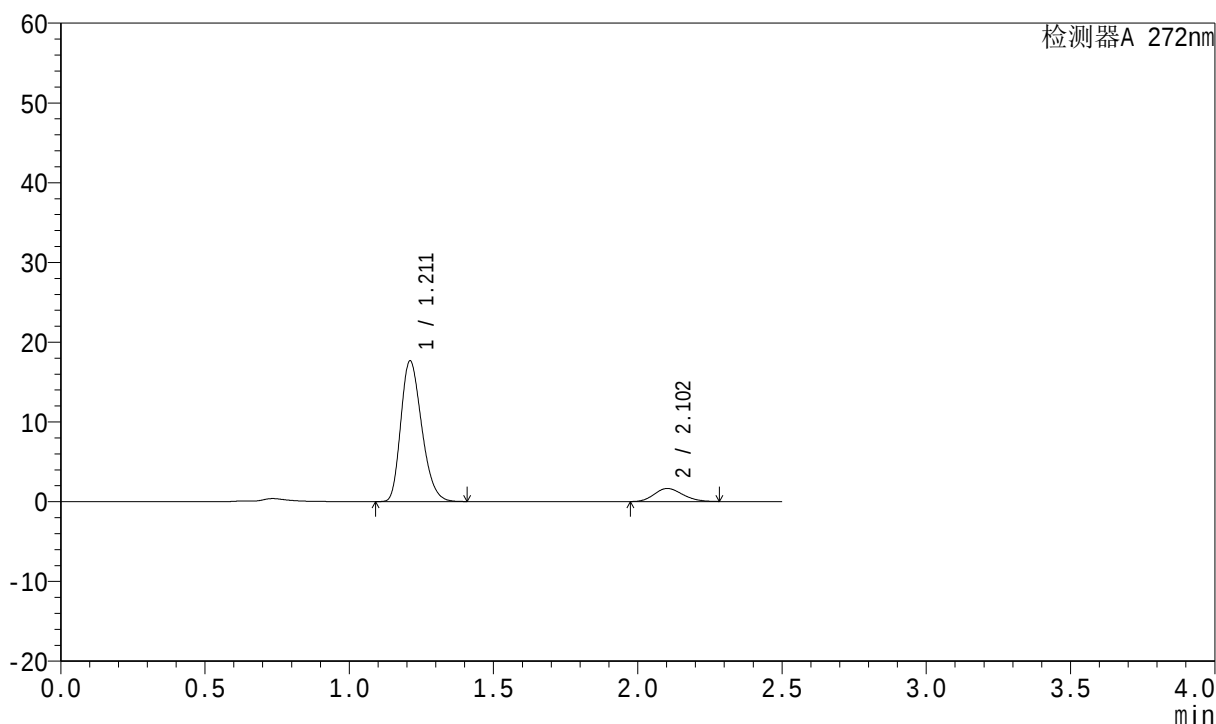
SMF-4045

<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 - 0-27/26-453-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-12
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:36:23 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:56:46 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	88533	88.701	17596	1343	1.262	--
2	2.102	11277	11.299	1634	2123	1.158	5.667
总计		99811	100.000	19231			

图20 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



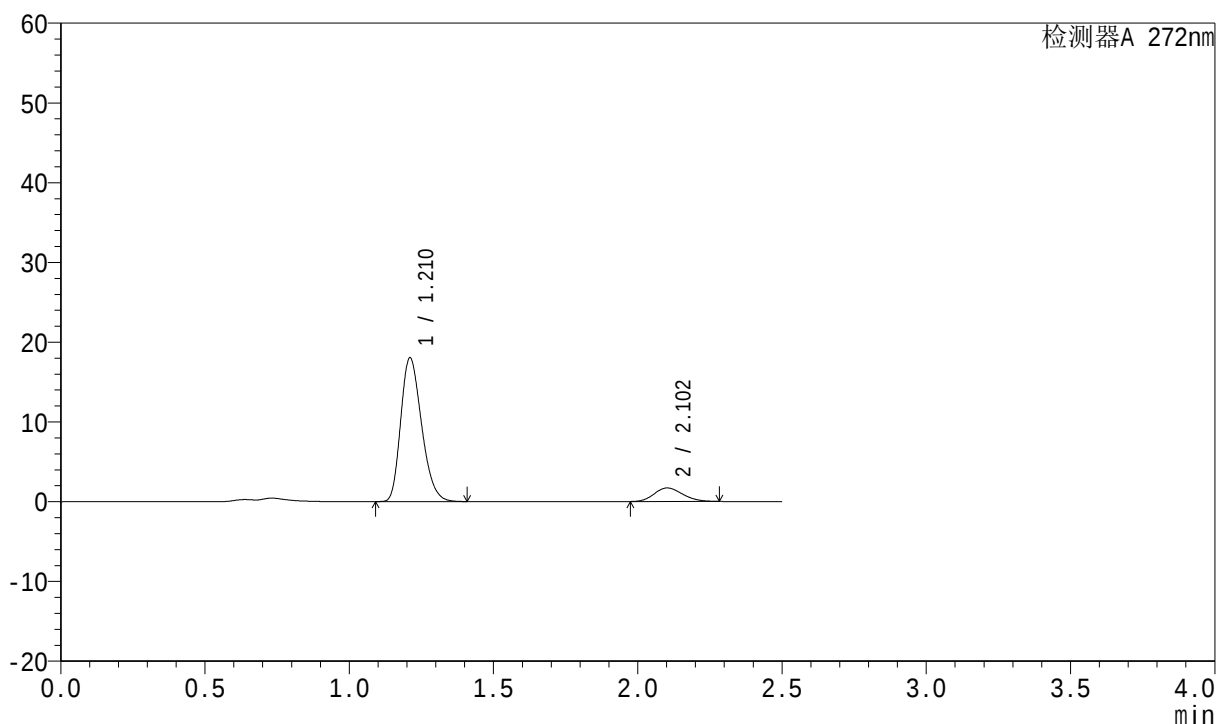
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-454-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-21
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:39:15 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:56:48 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	90294	88.563	17951	1344	1.260	--
2	2.102	11660	11.437	1697	2120	1.160	5.668
总计		101955	100.000	19648			

图21 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



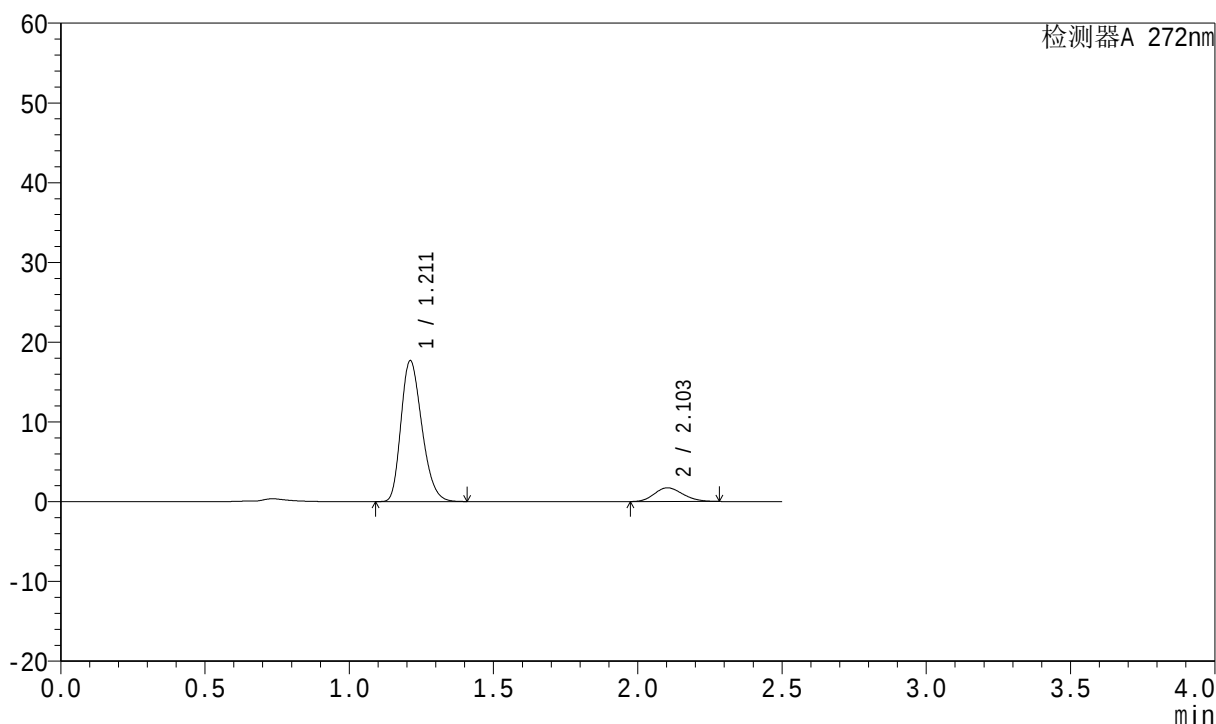
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-455-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-30
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:42:07 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:56:51 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	88702	88.234	17643	1341	1.259	--
2	2.103	11829	11.766	1722	2139	1.161	5.674
总计		100531	100.000	19365			

图22 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



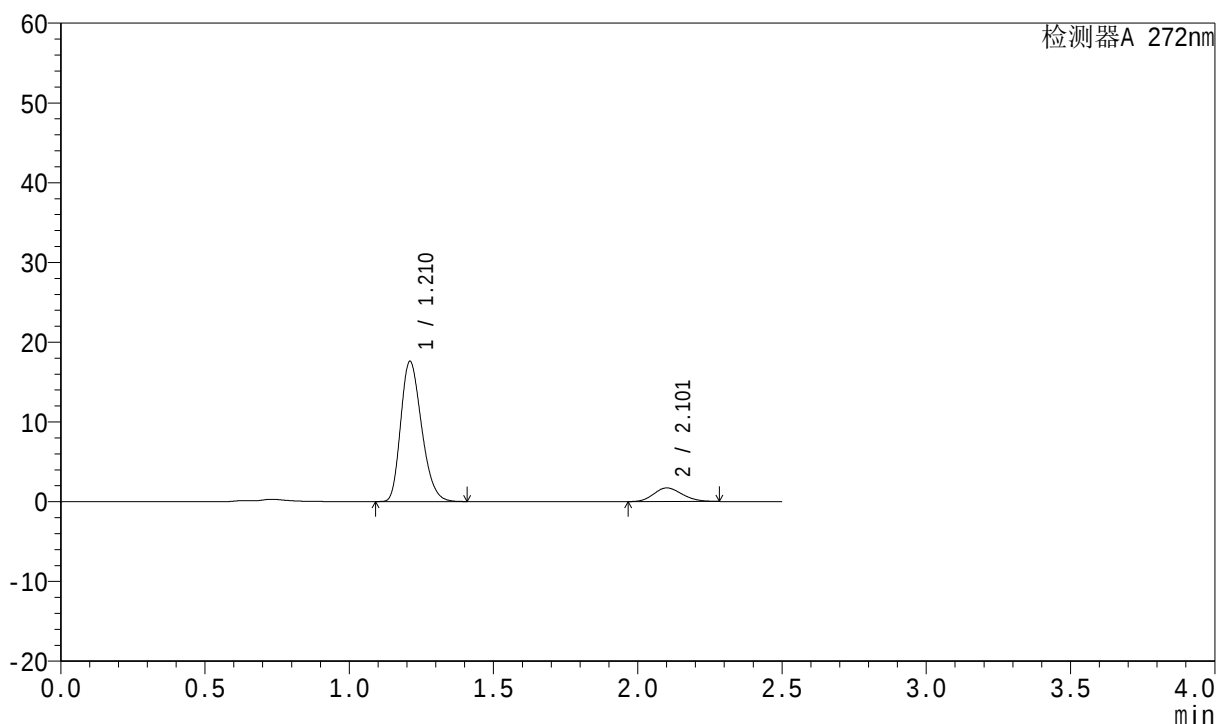
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-456-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-39
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:44:59 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:56:54 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	88134	88.223	17510	1342	1.261	--
2	2.101	11766	11.777	1705	2117	1.159	5.656
总计		99900	100.000	19215			

图23 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



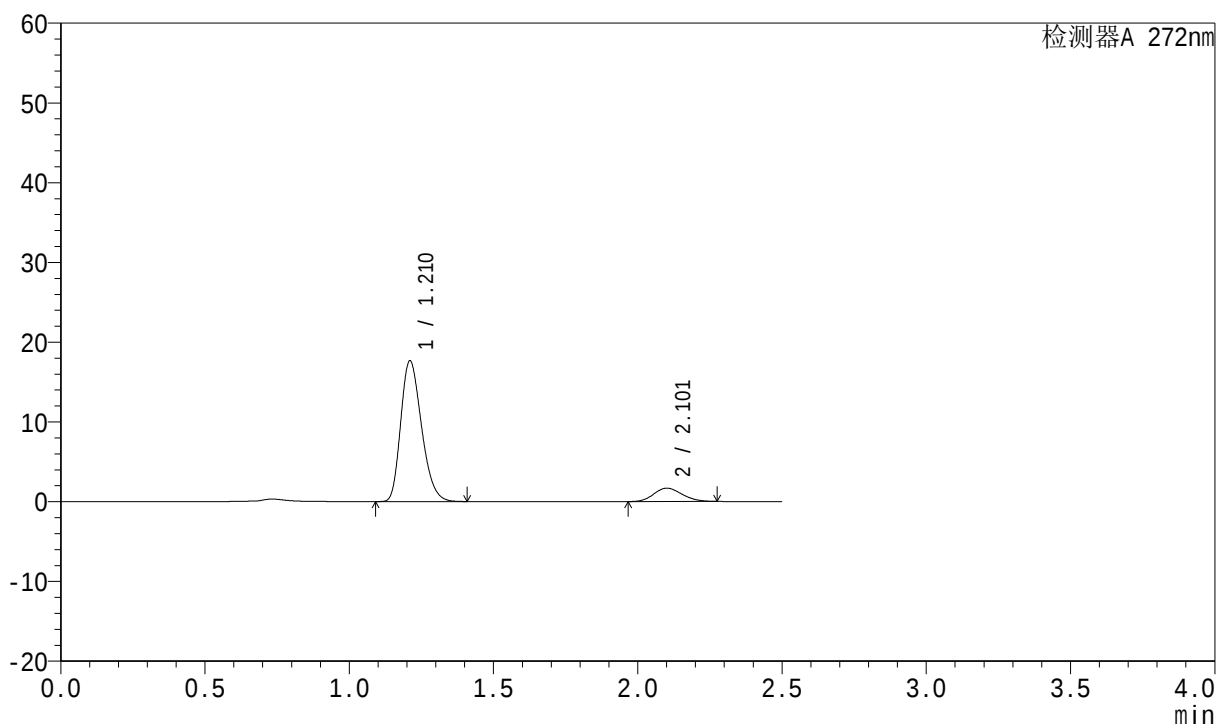
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-457-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-48
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:47:52 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:56:57 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	88053	88.512	17573	1355	1.262	--
2	2.101	11429	11.488	1670	2138	1.147	5.684
总计		99481	100.000	19243			

图24 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



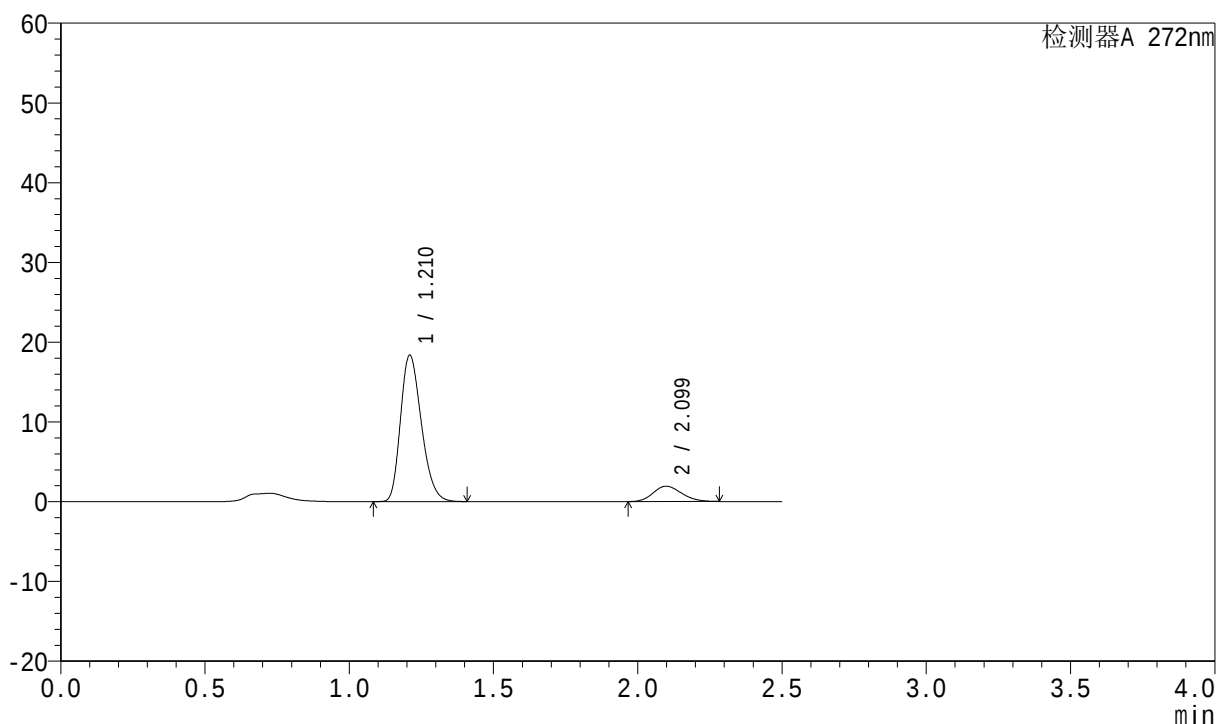
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-458-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-4
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:50:46 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:57:00 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	91979	87.418	18242	1344	1.263	--
2	2.099	13239	12.582	1925	2118	1.161	5.655
总计		105218	100.000	20166			

图25 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



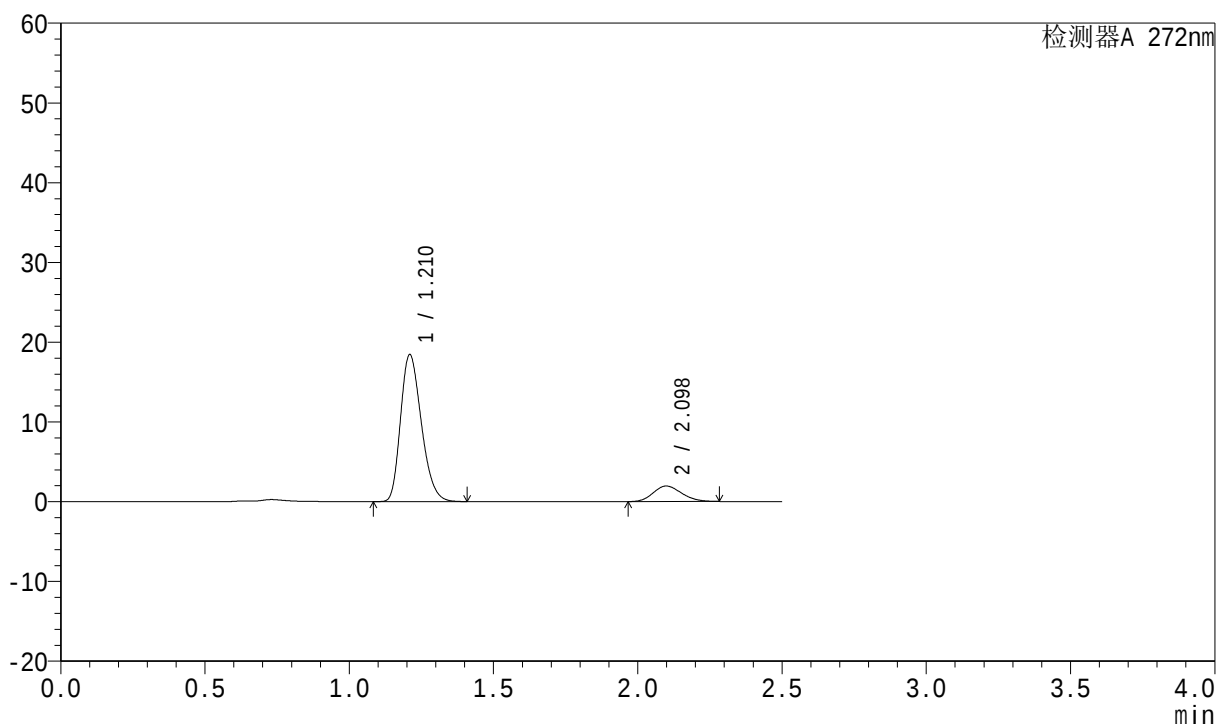
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-459-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-13
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:53:39 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:57:03 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	92147	87.338	18318	1350	1.262	--
2	2.098	13360	12.662	1945	2120	1.164	5.661
总计		105507	100.000	20263			

图26 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



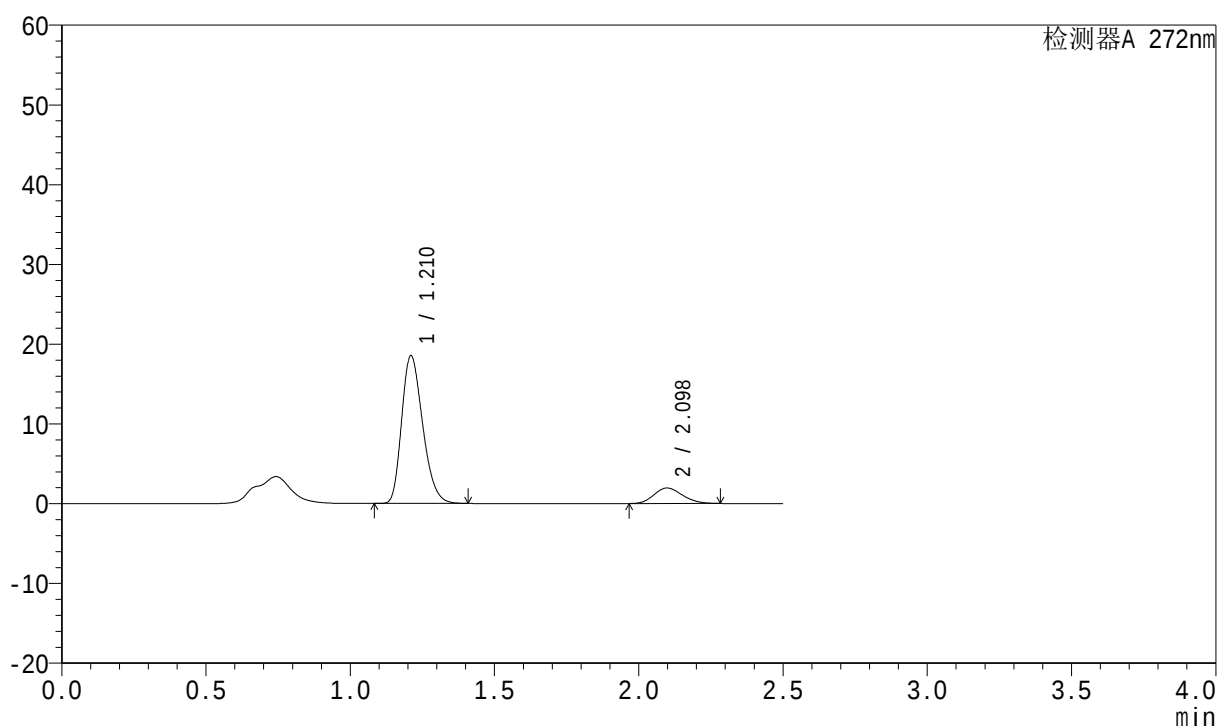
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-460-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-22
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:56:31 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:57:06 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	93468	87.478	18448	1329	1.268	--
2	2.098	13380	12.522	1946	2126	1.164	5.639
总计		106848	100.000	20394			

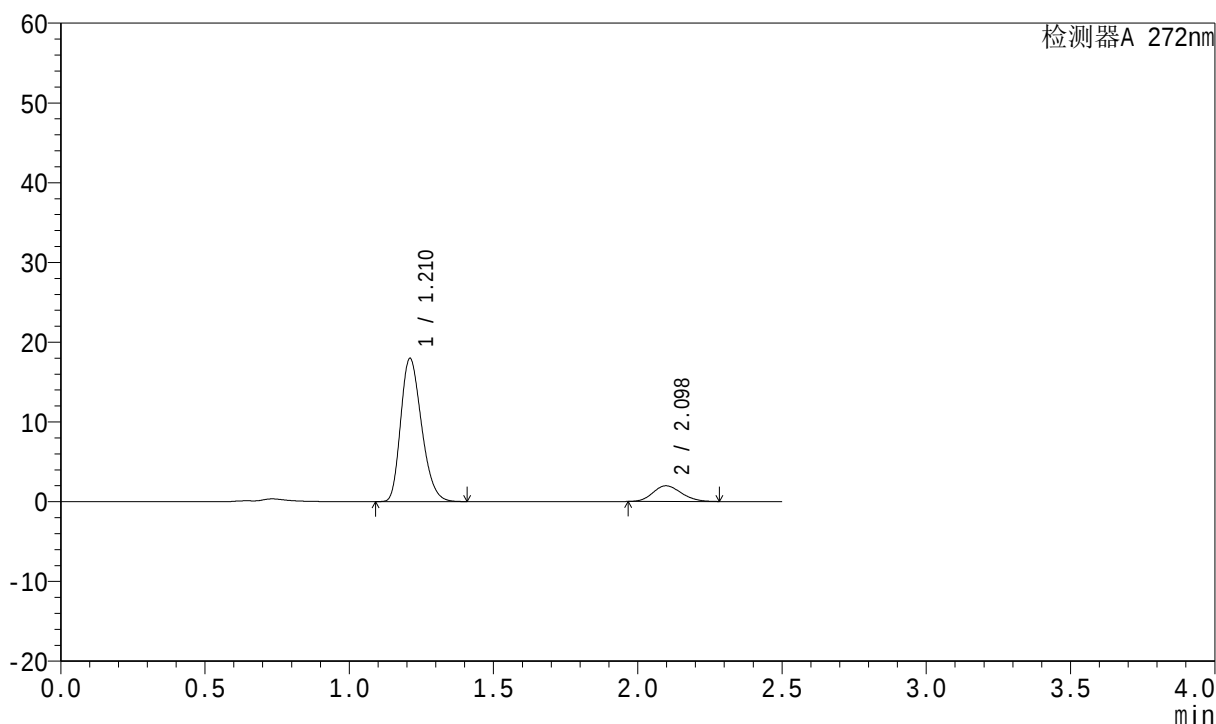
图27 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-461-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-31
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 14:59:24 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:57:08 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	89951	86.924	17892	1347	1.261	--
2	2.098	13532	13.076	1971	2130	1.161	5.656
总计		103483	100.000	19863			

图28 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



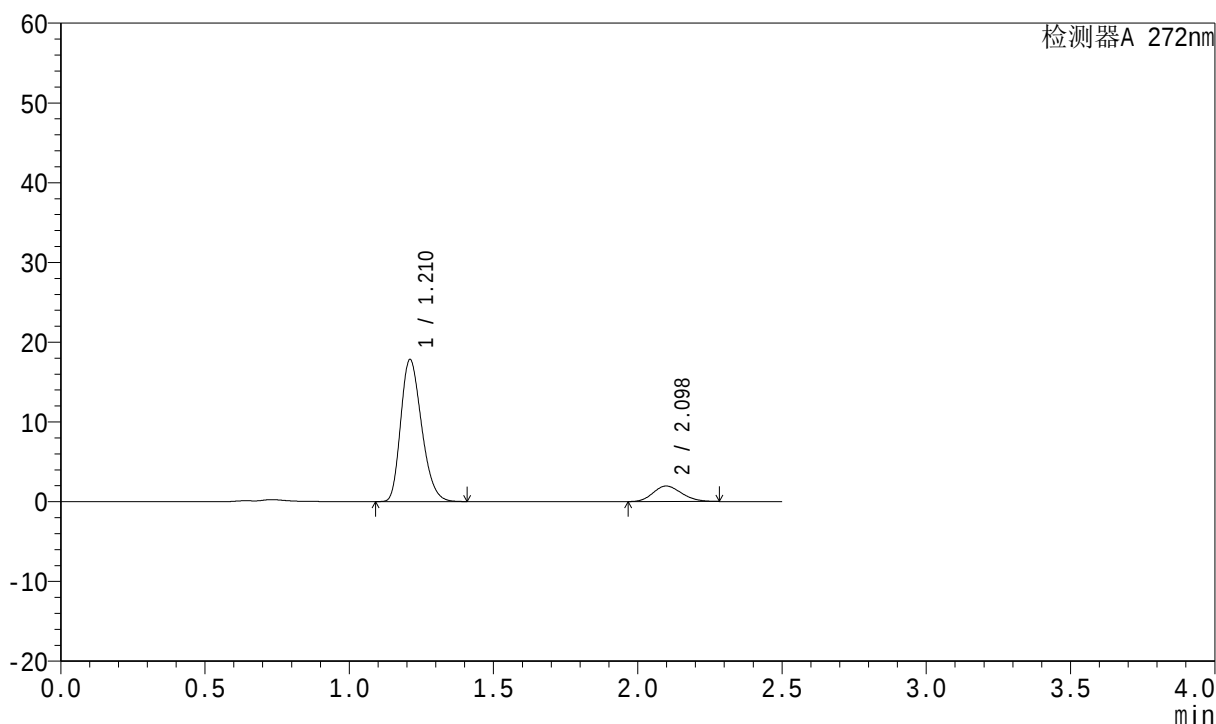
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-462-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-40
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:02:16 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:57:11 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	89348	86.949	17755	1343	1.260	--
2	2.098	13411	13.051	1949	2103	1.165	5.634
总计		102759	100.000	19703			

图29 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



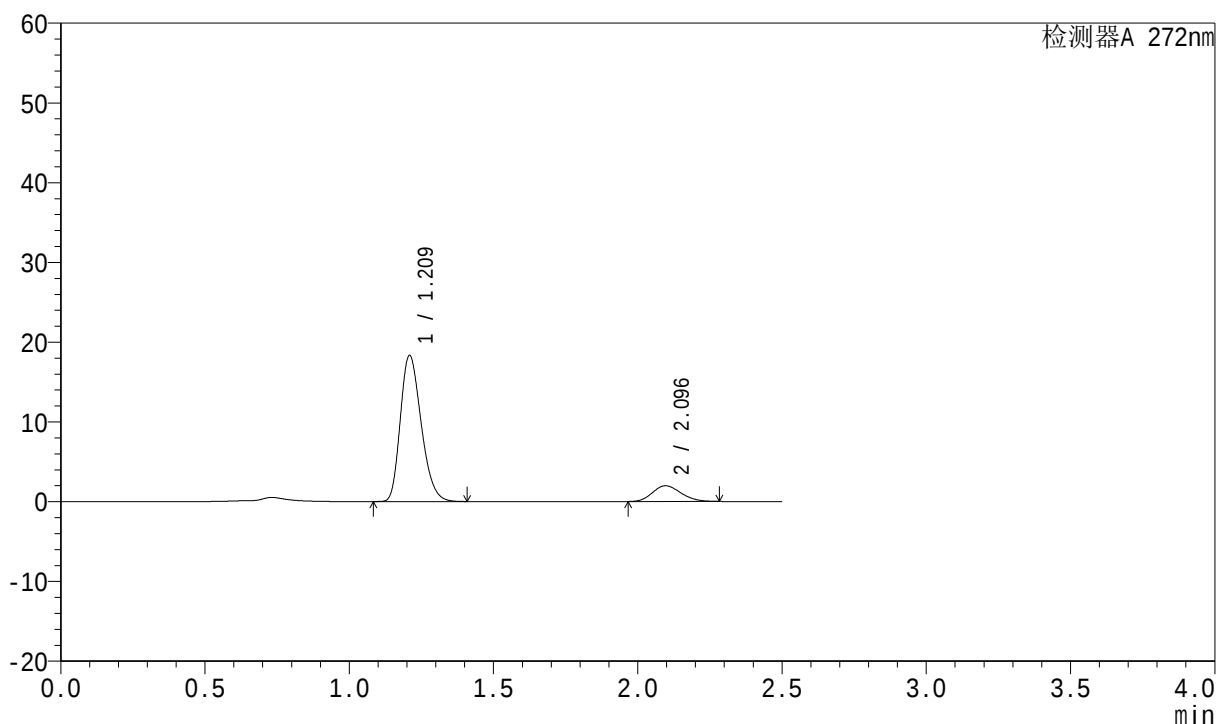
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-463-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-49
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:05:08 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:57:14 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	91729	87.104	18194	1346	1.262	--
2	2.096	13581	12.896	1975	2121	1.165	5.654
总计		105310	100.000	20169			

图30 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



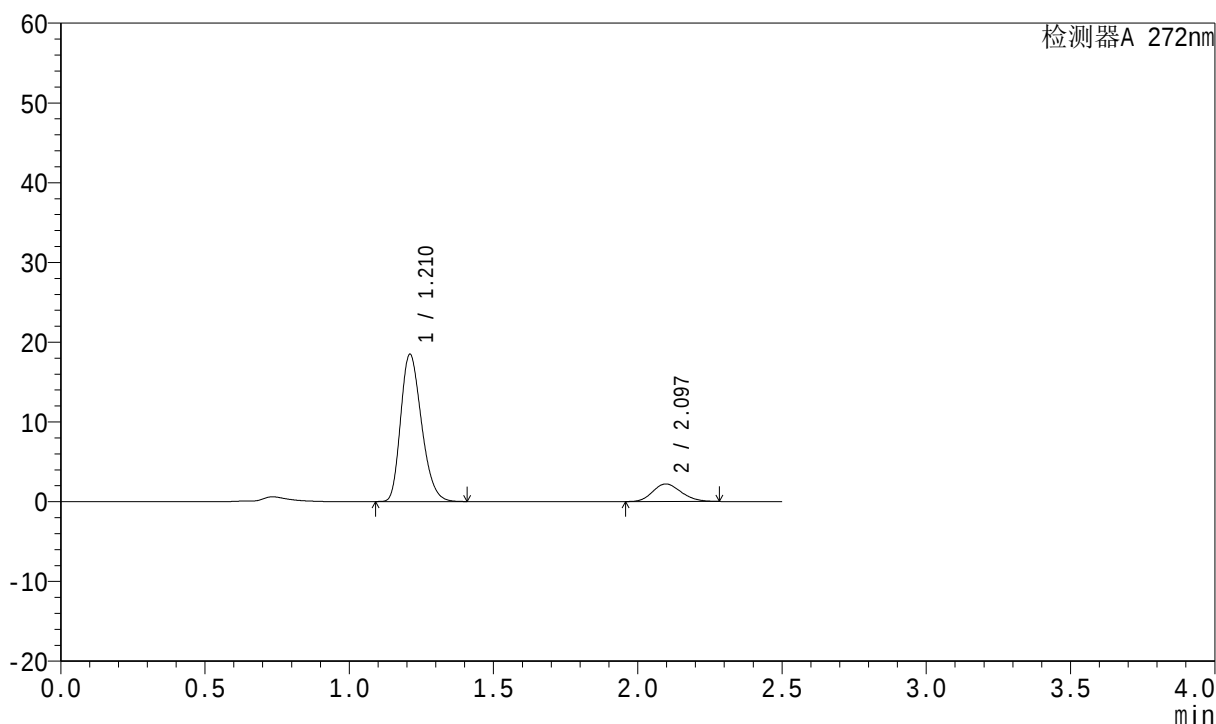
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-464-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-5
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:08:01 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:57:17 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	92480	85.910	18391	1346	1.261	--
2	2.097	15168	14.090	2206	2117	1.164	5.643
总计		107647	100.000	20597			

图31 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



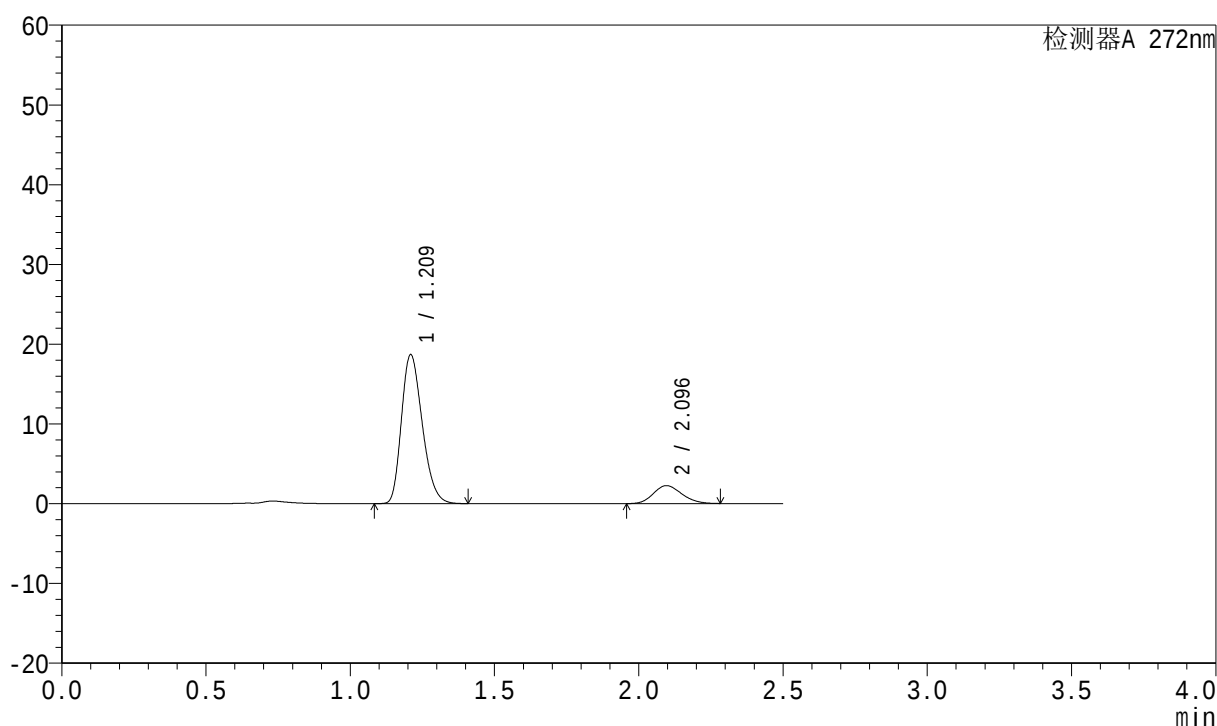
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-465-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-14
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:10:55 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:57:20 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	93468	85.792	18544	1347	1.261	--
2	2.096	15479	14.208	2249	2125	1.165	5.652
总计		108947	100.000	20792			

图32 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



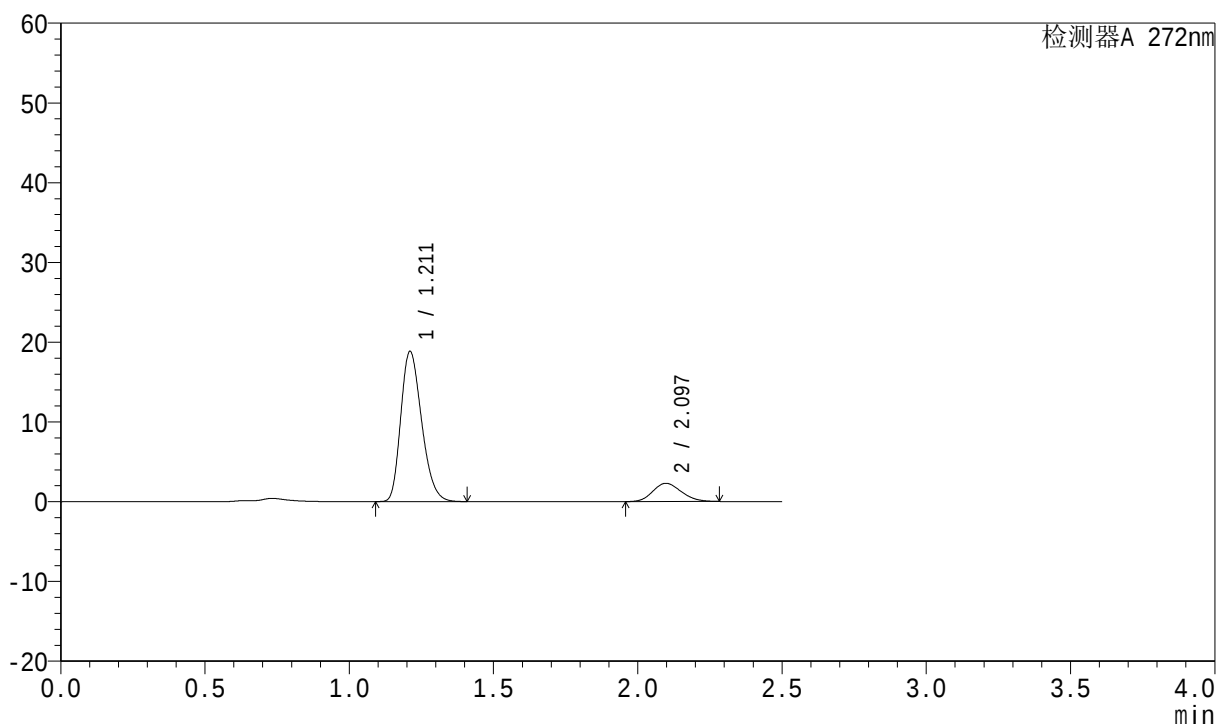
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-466-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-23
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:13:49 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:57:23 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	94370	85.682	18771	1346	1.259	--
2	2.097	15769	14.318	2291	2120	1.162	5.643
总计		110140	100.000	21062			

图33 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



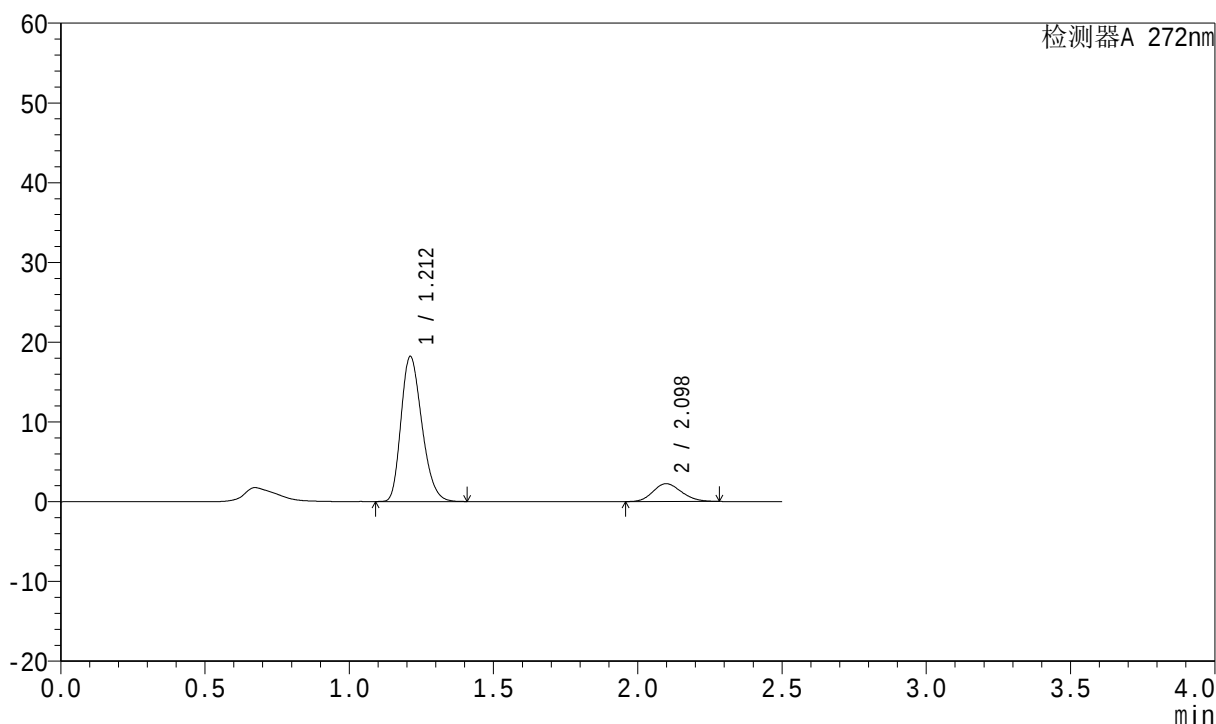
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-467-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-32
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:16:41 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:57:26 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	91190	85.549	18170	1346	1.258	--
2	2.098	15404	14.451	2239	2120	1.154	5.641
总计		106594	100.000	20409			

图34 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



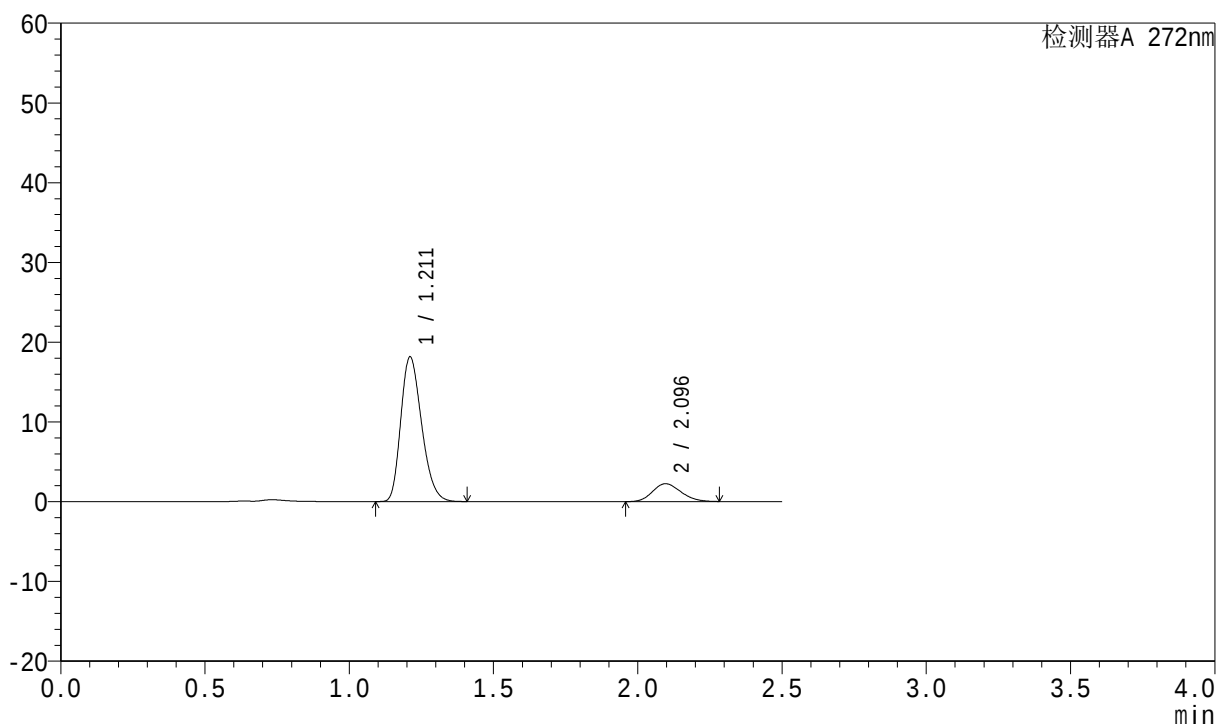
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-468-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-41
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:19:33 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:57:29 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	90913	85.489	18085	1346	1.257	--
2	2.096	15432	14.511	2243	2115	1.165	5.635
总计		106345	100.000	20329			

图35 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



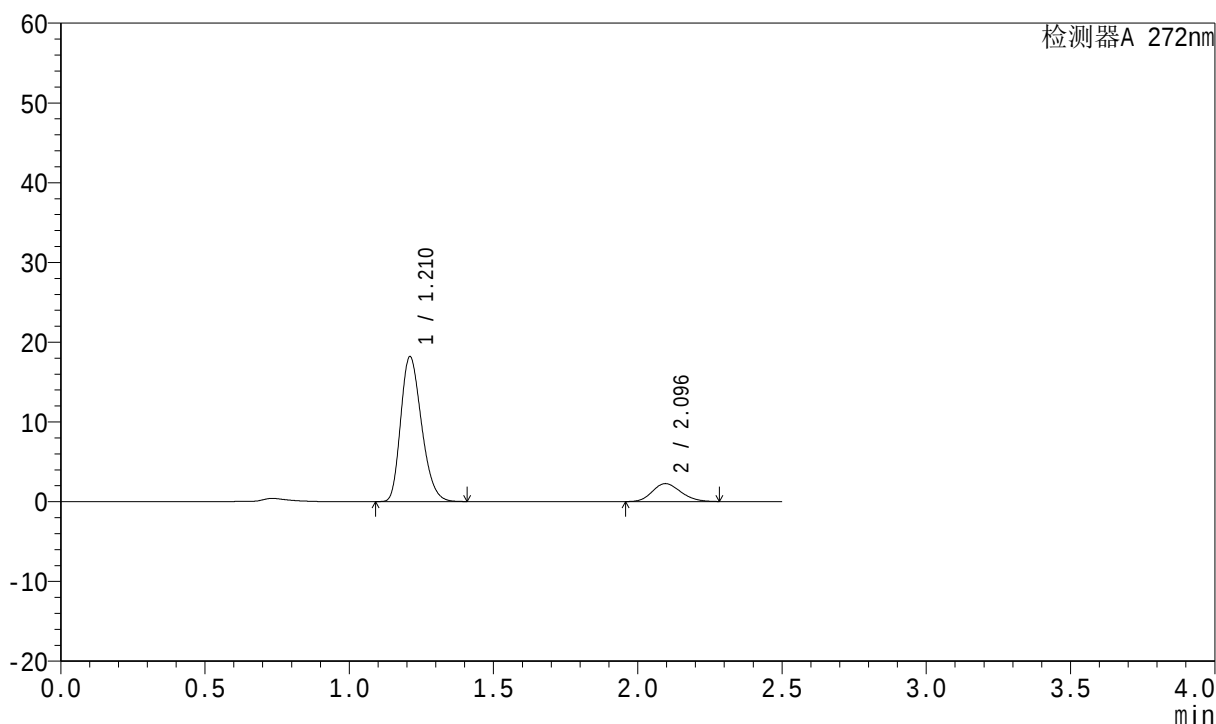
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-469-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-50
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:22:26 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:57:32 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	90997	85.393	18106	1348	1.259	--
2	2.096	15566	14.607	2256	2110	1.165	5.632
总计		106563	100.000	20362			

图36 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



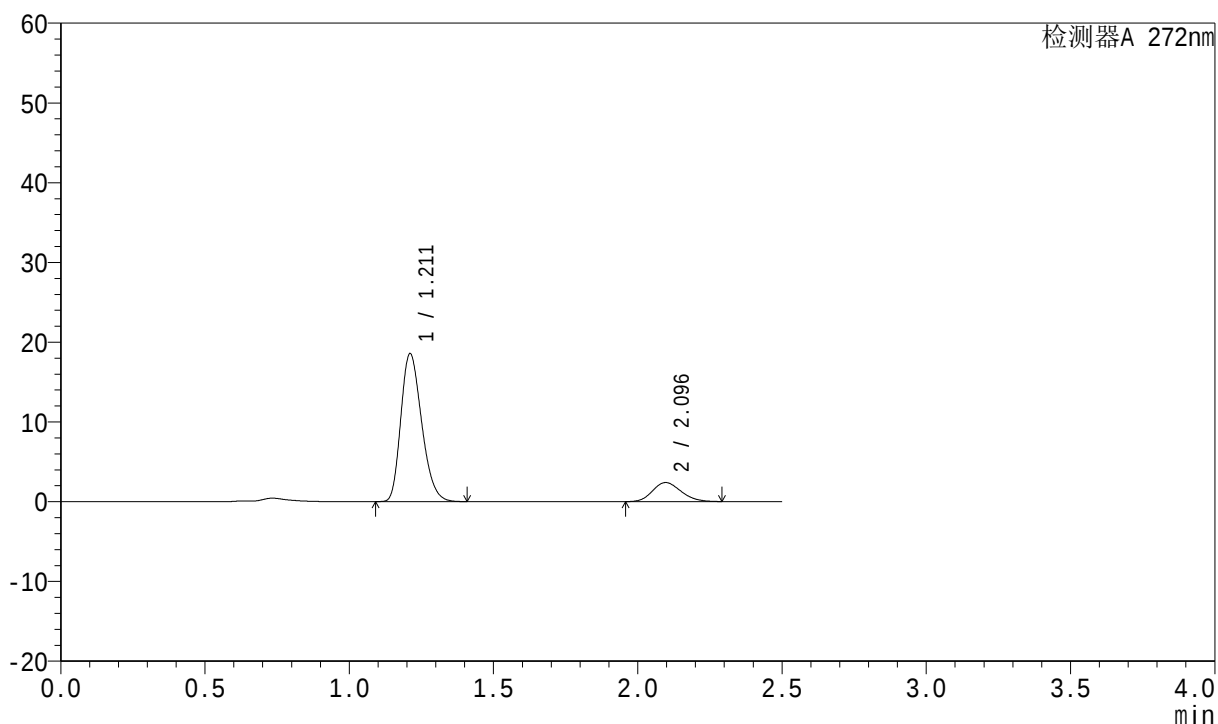
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-470-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-6
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:25:19 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:57:34 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	92858	84.889	18500	1350	1.258	--
2	2.096	16530	15.111	2392	2104	1.168	5.629
总计		109387	100.000	20892			

图37 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



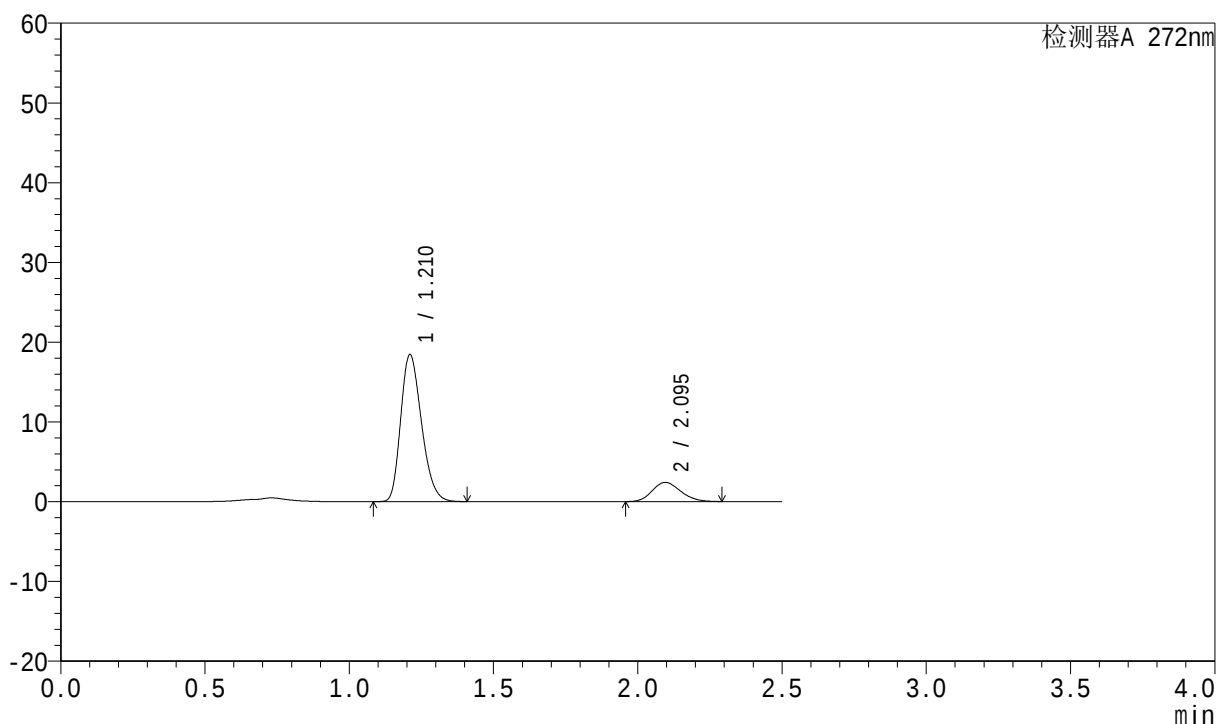
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-471-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-15
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:28:11 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:57:37 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	92182	84.734	18360	1350	1.258	--
2	2.095	16608	15.266	2412	2119	1.170	5.639
总计		108790	100.000	20771			

图38 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



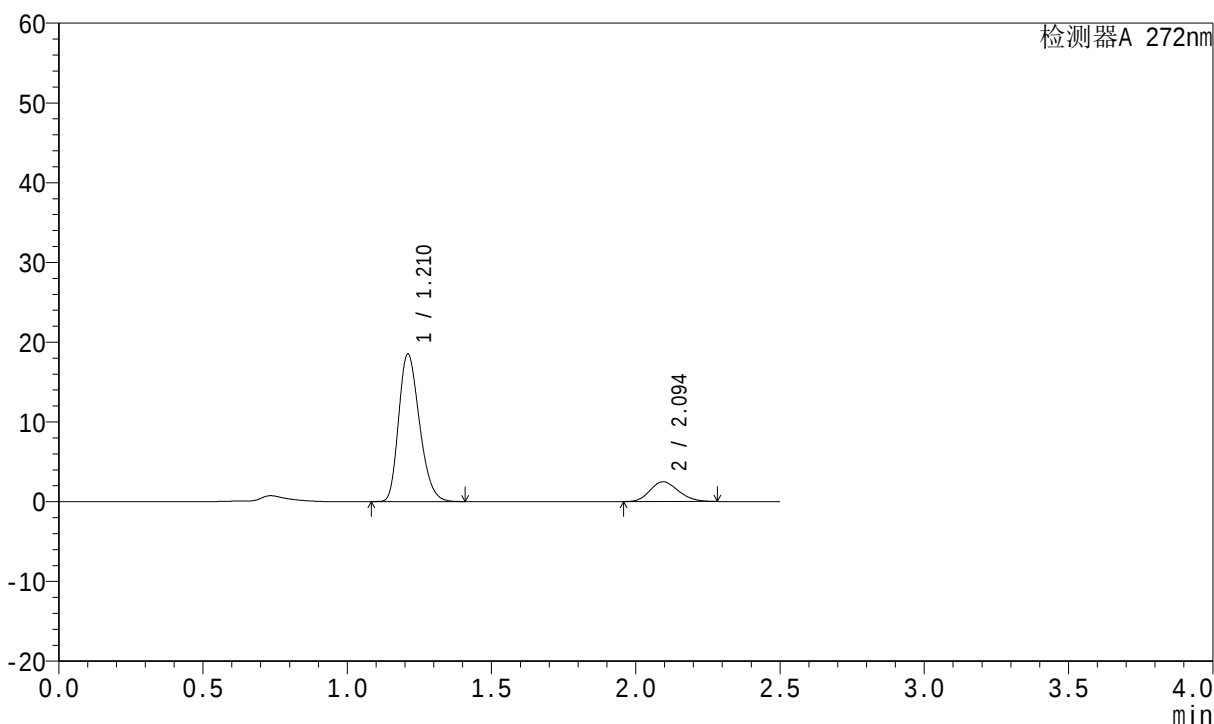
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-472-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-24
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:31:04 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:57:40 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	92526	84.446	18420	1351	1.258	--
2	2.094	17043	15.554	2483	2126	1.162	5.644
总计		109569	100.000	20903			

图39 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



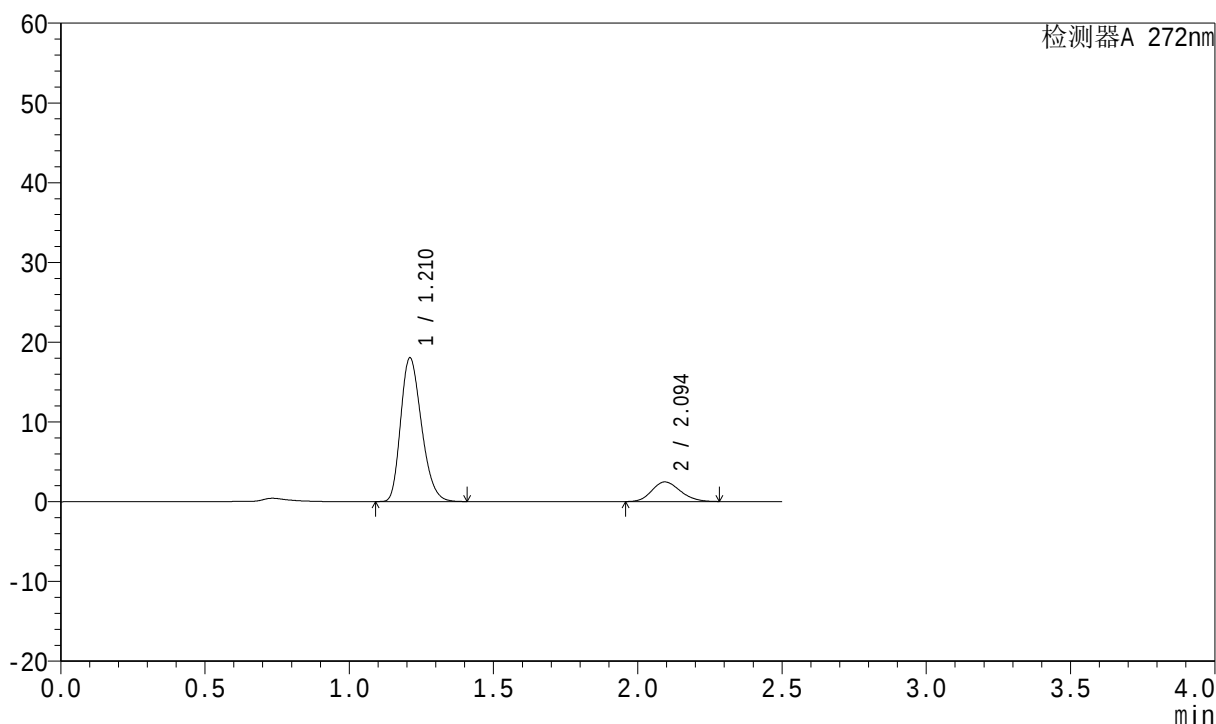
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-473-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-33
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:33:57 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:57:43 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	90119	84.178	17948	1350	1.258	--
2	2.094	16938	15.822	2458	2116	1.172	5.632
总计		107057	100.000	20406			

图40 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



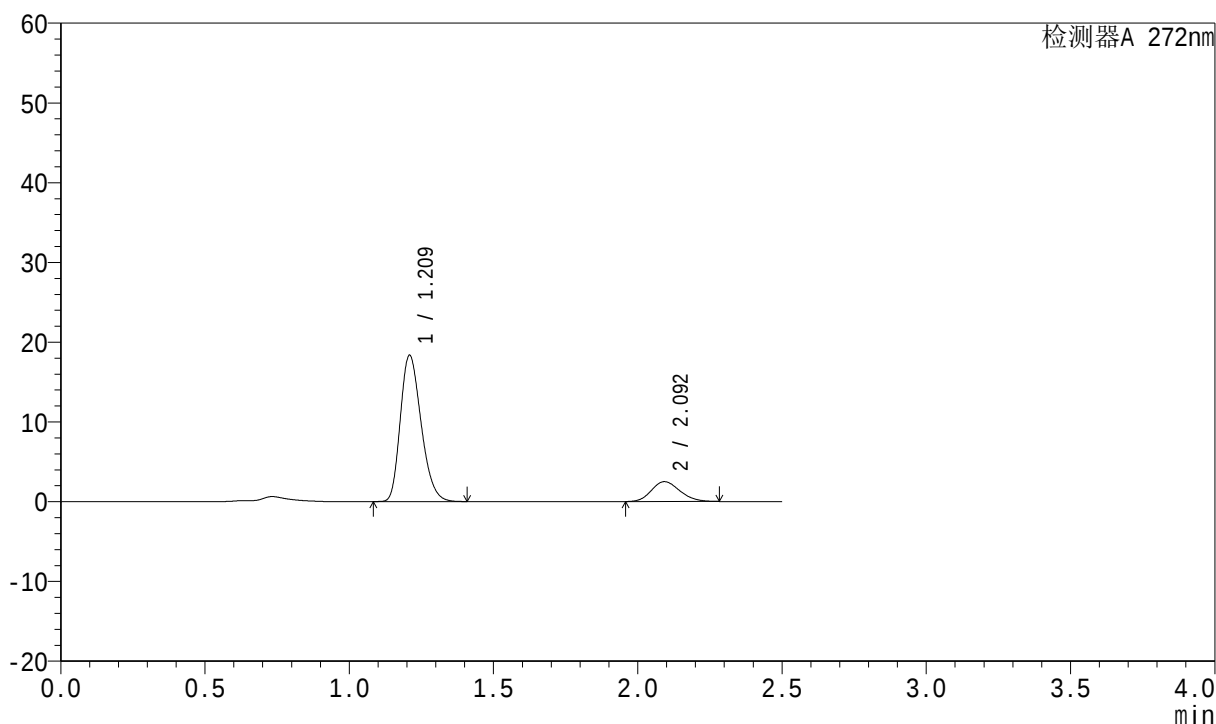
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-474-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-42
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:36:49 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:57:45 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	91614	84.234	18217	1352	1.259	--
2	2.092	17147	15.766	2487	2129	1.165	5.647
总计		108761	100.000	20704			

图41 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



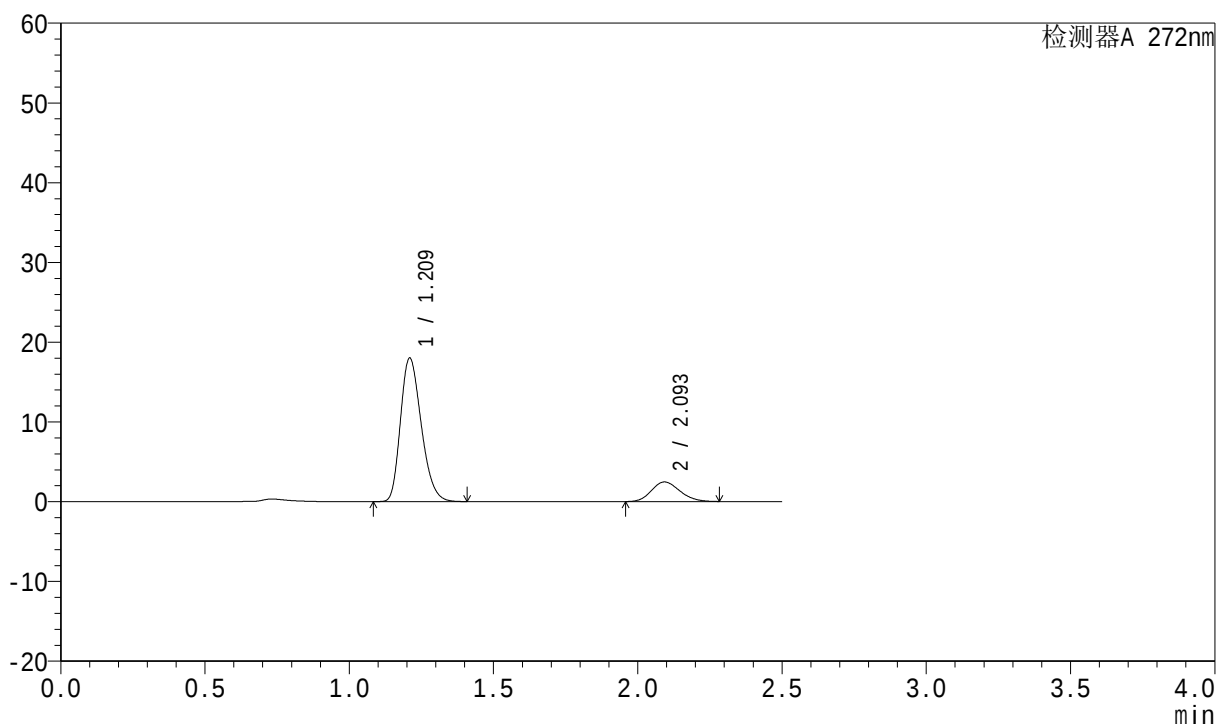
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-475-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-51
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:39:40 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:57:48 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	89955	84.159	17876	1351	1.259	--
2	2.093	16932	15.841	2451	2115	1.166	5.632
总计		106887	100.000	20328			

图42 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



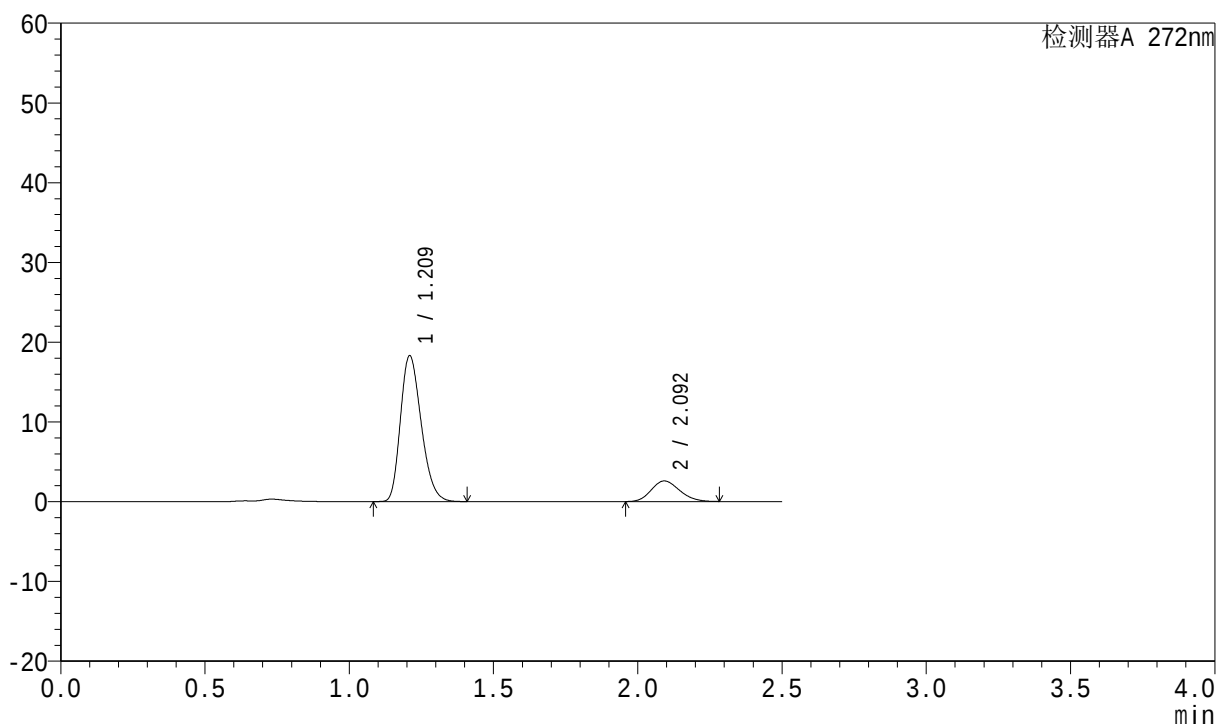
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-476-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-7
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:42:33 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:57:51 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	91443	83.761	18162	1351	1.260	--
2	2.092	17729	16.239	2577	2119	1.168	5.632
总计		109171	100.000	20739			

图43 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



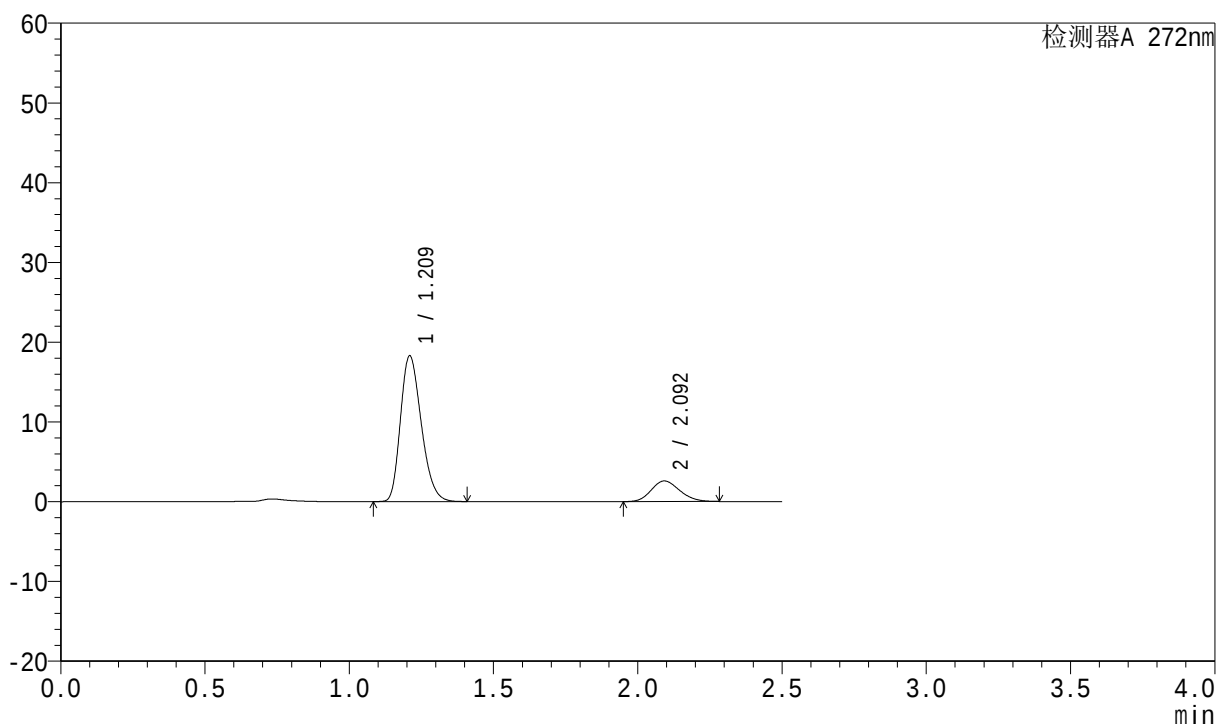
SMF-4045

<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 - 0-27/26-477-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-16
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:45:26 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:57:53 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	91446	83.732	18151	1348	1.259	--
2	2.092	17766	16.268	2577	2114	1.163	5.624
总计		109212	100.000	20728			

图44 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



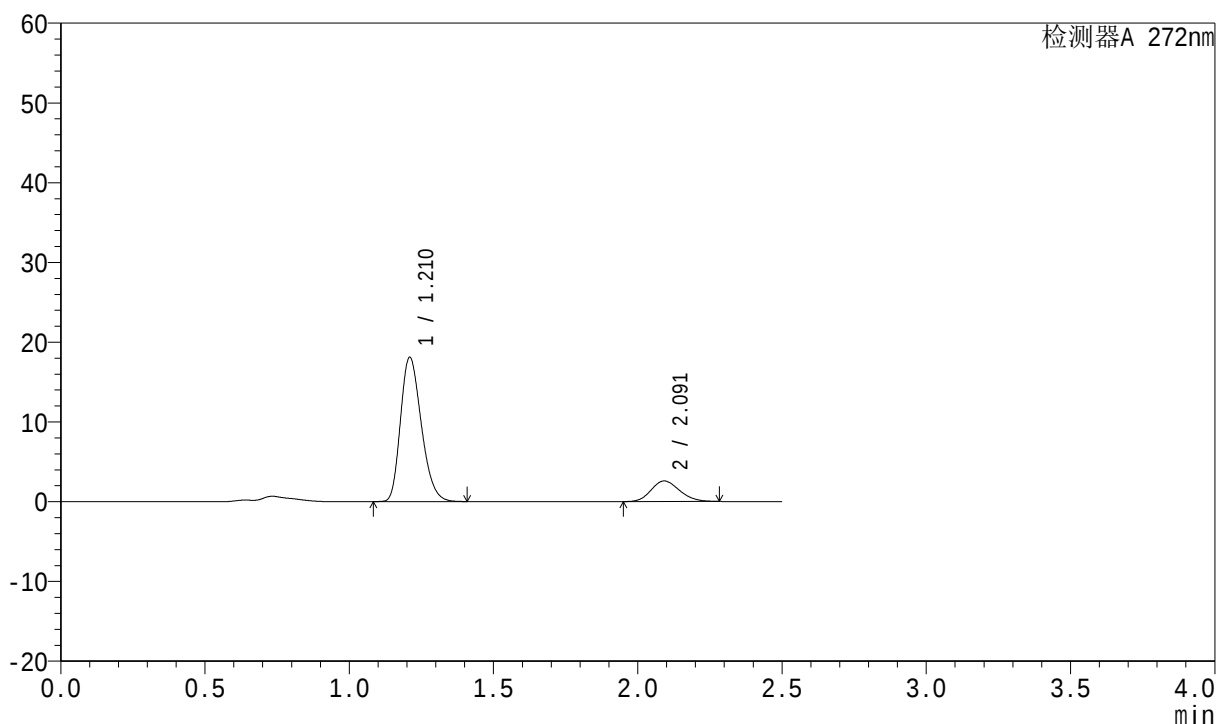
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-478-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-25
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:48:20 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:57:56 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	90542	83.608	17982	1349	1.259	--
2	2.091	17751	16.392	2578	2115	1.162	5.623
总计		108293	100.000	20560			

图45 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



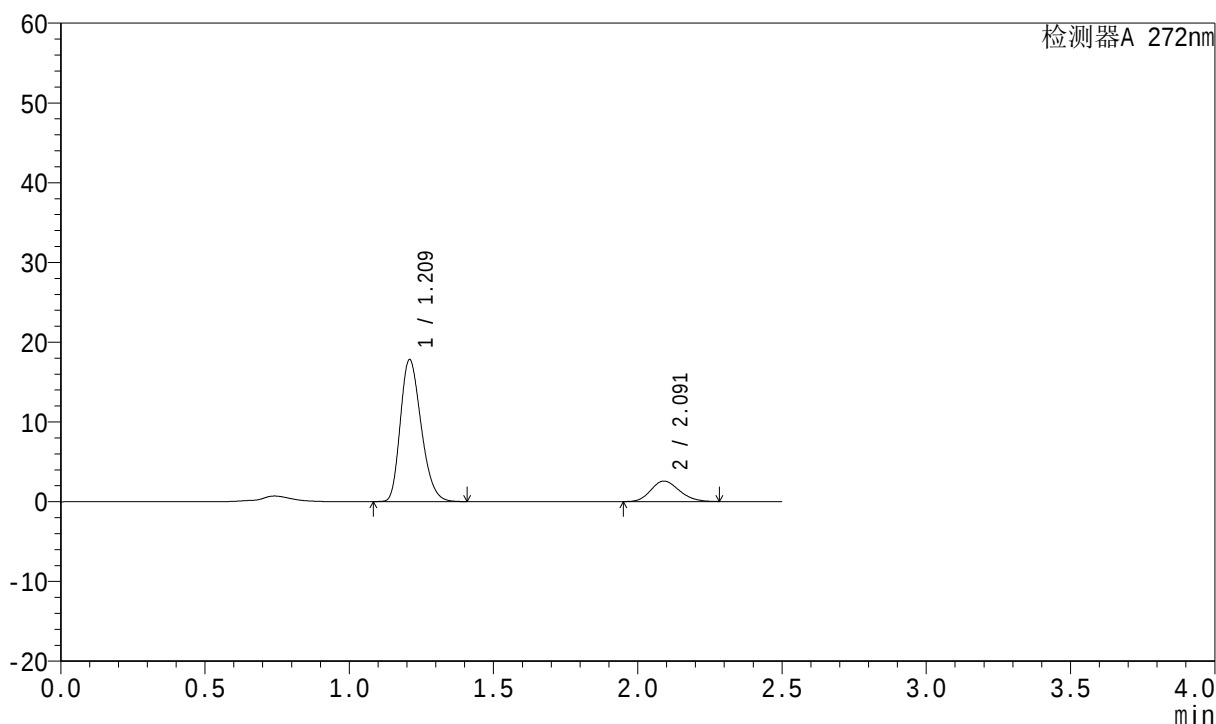
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-479-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-34
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:51:12 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:57:59 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	88970	83.439	17679	1351	1.260	--
2	2.091	17659	16.561	2568	2120	1.170	5.630
总计		106629	100.000	20247			

图46 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



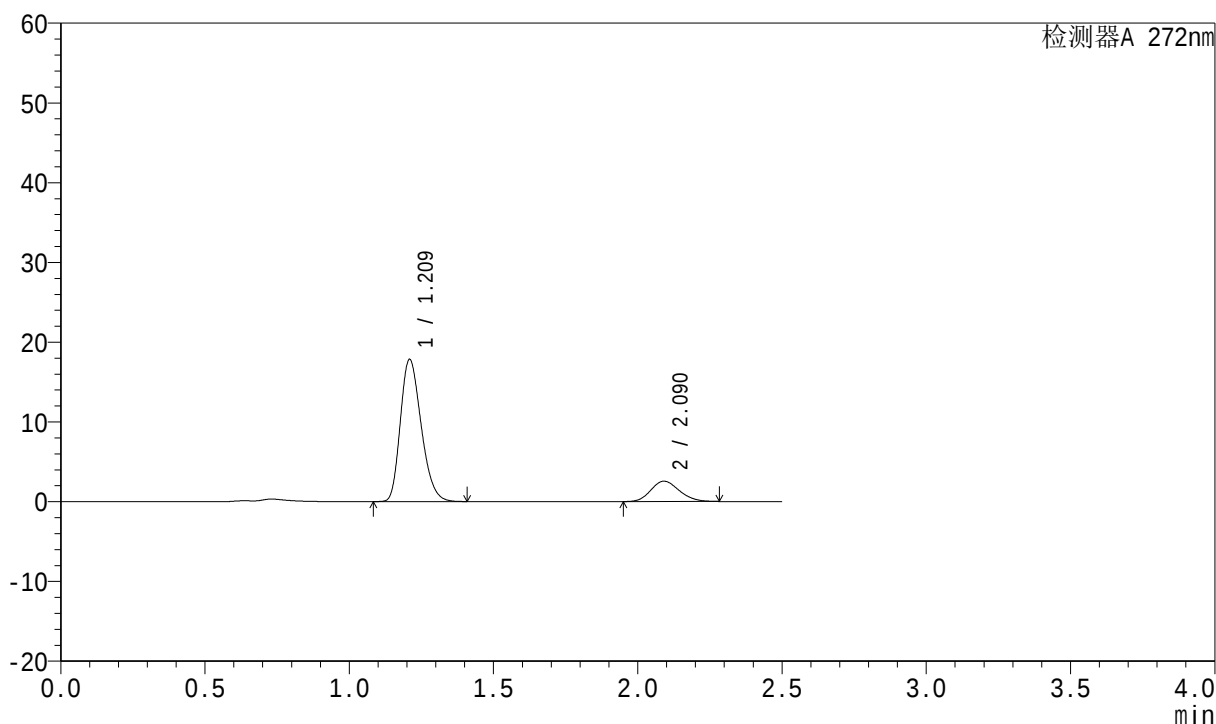
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-480-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-43
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:54:04 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:58:02 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	89108	83.524	17692	1350	1.259	--
2	2.090	17577	16.476	2555	2128	1.163	5.633
总计		106685	100.000	20248			

图47 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



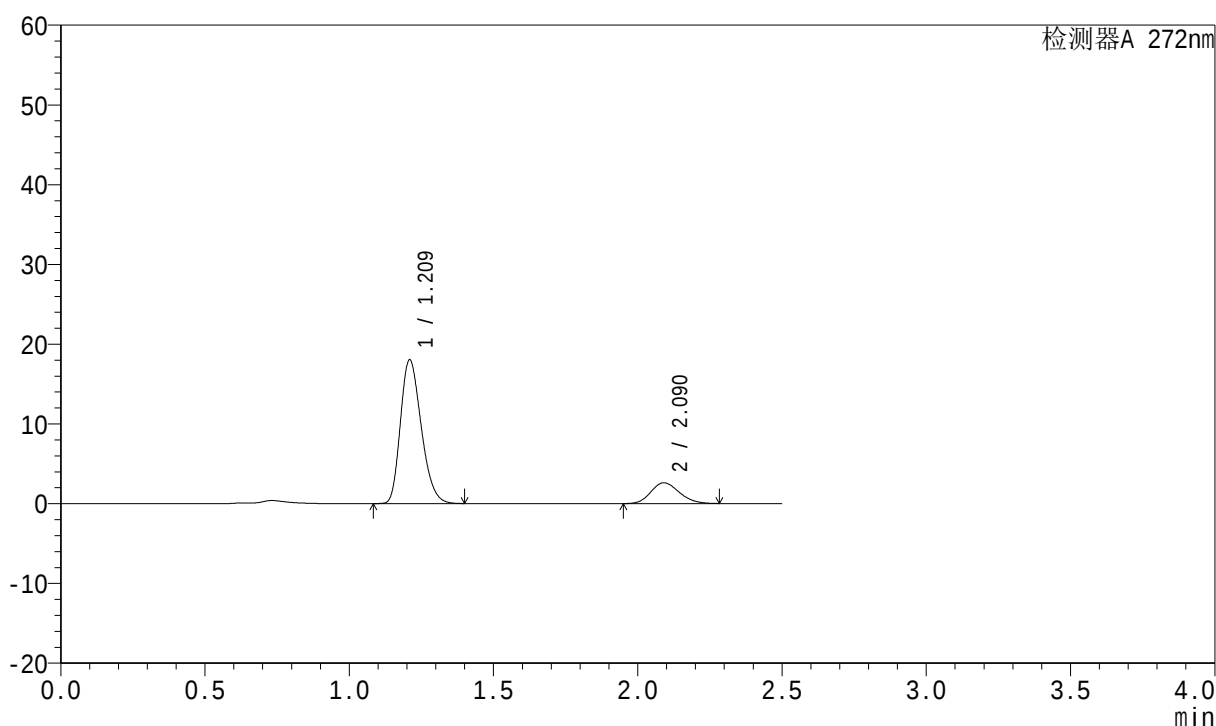
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-481-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-52
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:56:56 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:58:05 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	90072	83.374	17897	1351	1.259	--
2	2.090	17961	16.626	2608	2117	1.166	5.624
总计		108033	100.000	20505			

图48 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



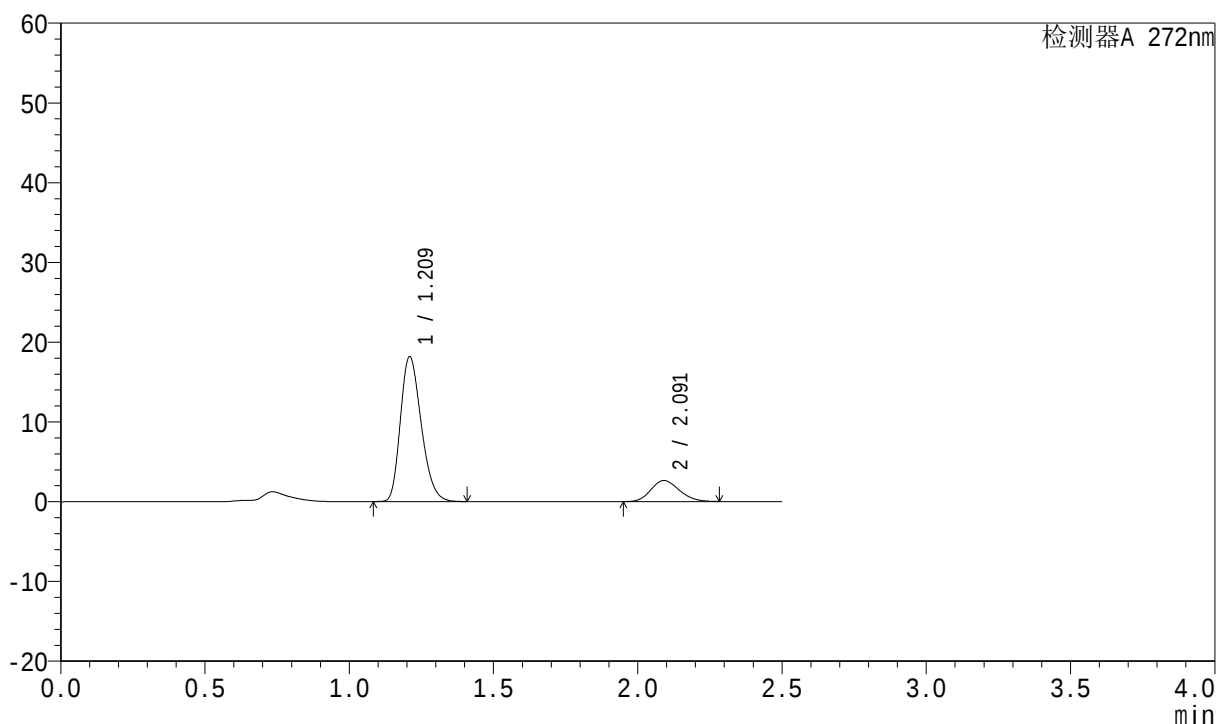
SMF-4045

<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 - 0-27/26-482-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-8
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 15:59:49 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:58:08 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	90915	83.374	18041	1349	1.259	--
2	2.091	18130	16.626	2634	2112	1.169	5.619
总计		109044	100.000	20675			

图49 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



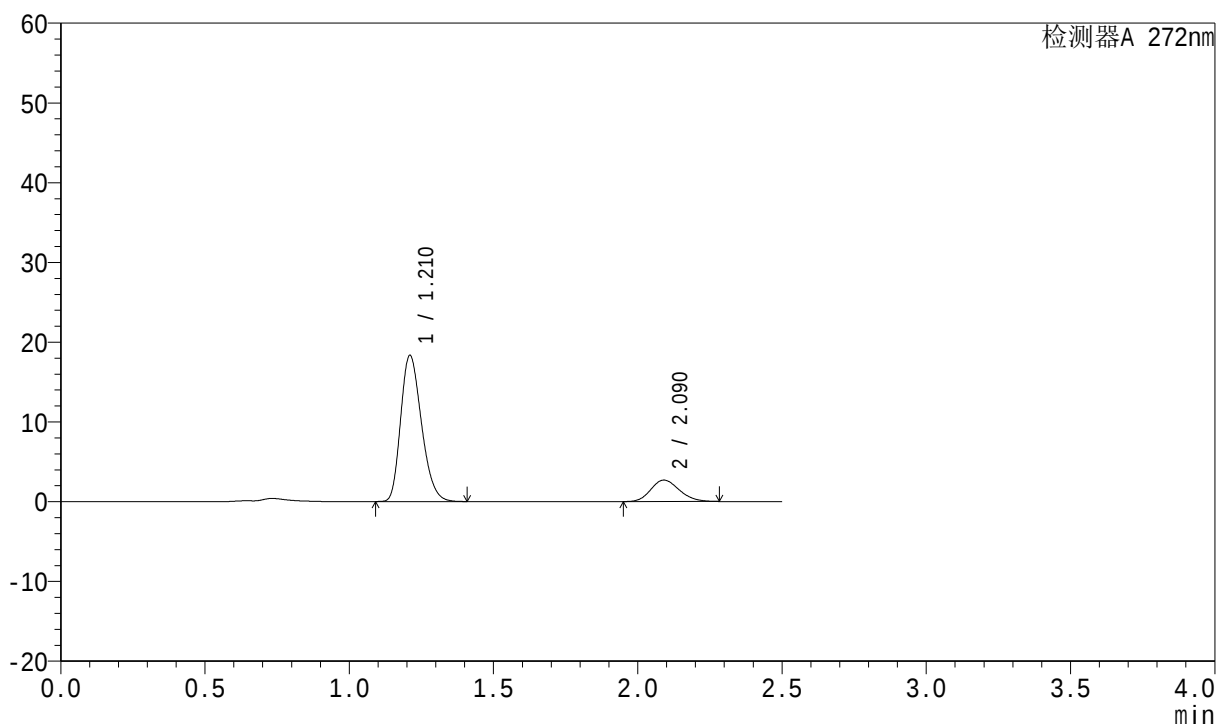
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-483-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-17
进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:02:44 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:58:11 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	91683	83.199	18252	1350	1.256	--
2	2.090	18514	16.801	2691	2118	1.171	5.616
总计		110197	100.000	20943			

图50 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



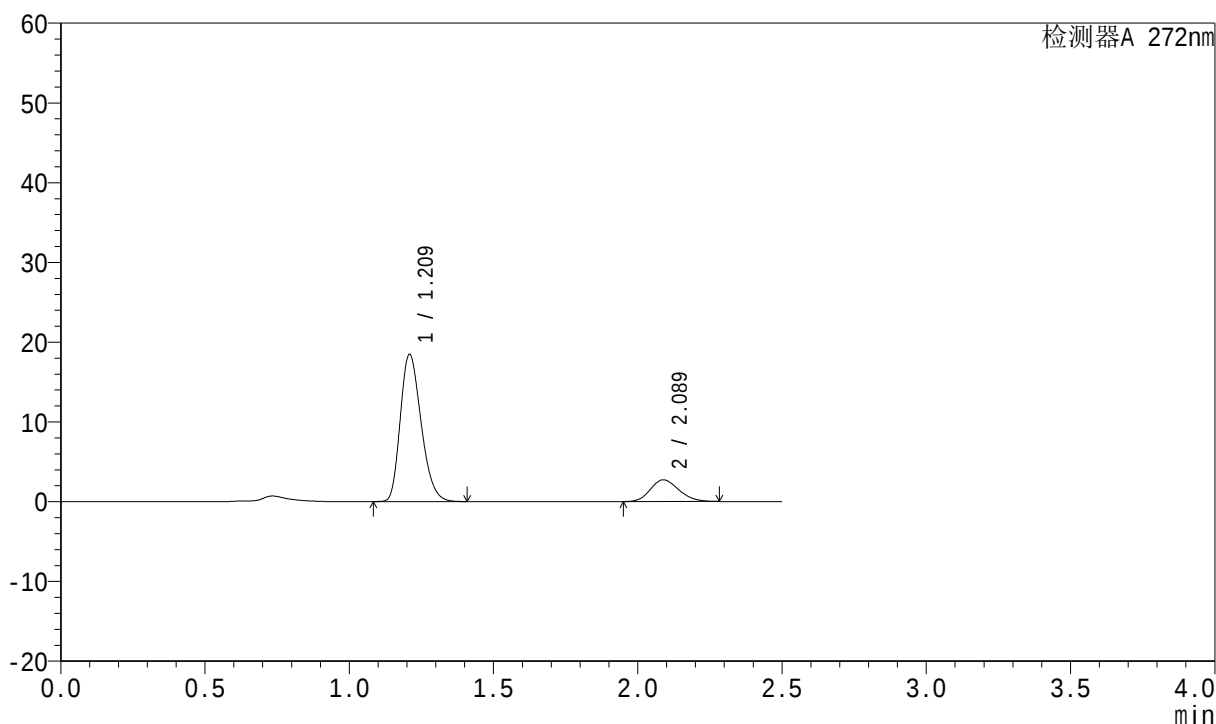
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-484-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-26
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:05:36 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:58:13 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	92325	83.138	18341	1349	1.258	--
2	2.089	18725	16.862	2727	2118	1.169	5.619
总计		111049	100.000	21068			

图51 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



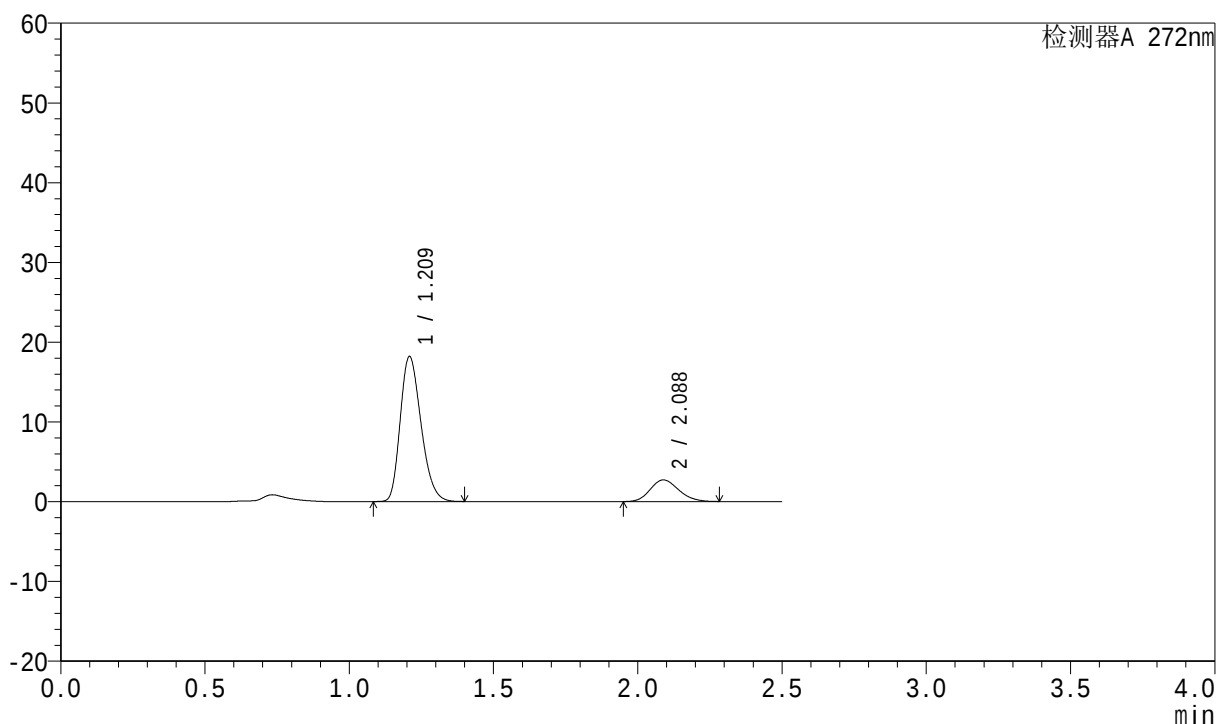
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-485-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-35
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:08:30 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:58:16 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	90839	82.953	18083	1350	1.257	--
2	2.088	18668	17.047	2718	2115	1.173	5.617
总计		109506	100.000	20802			

图52 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



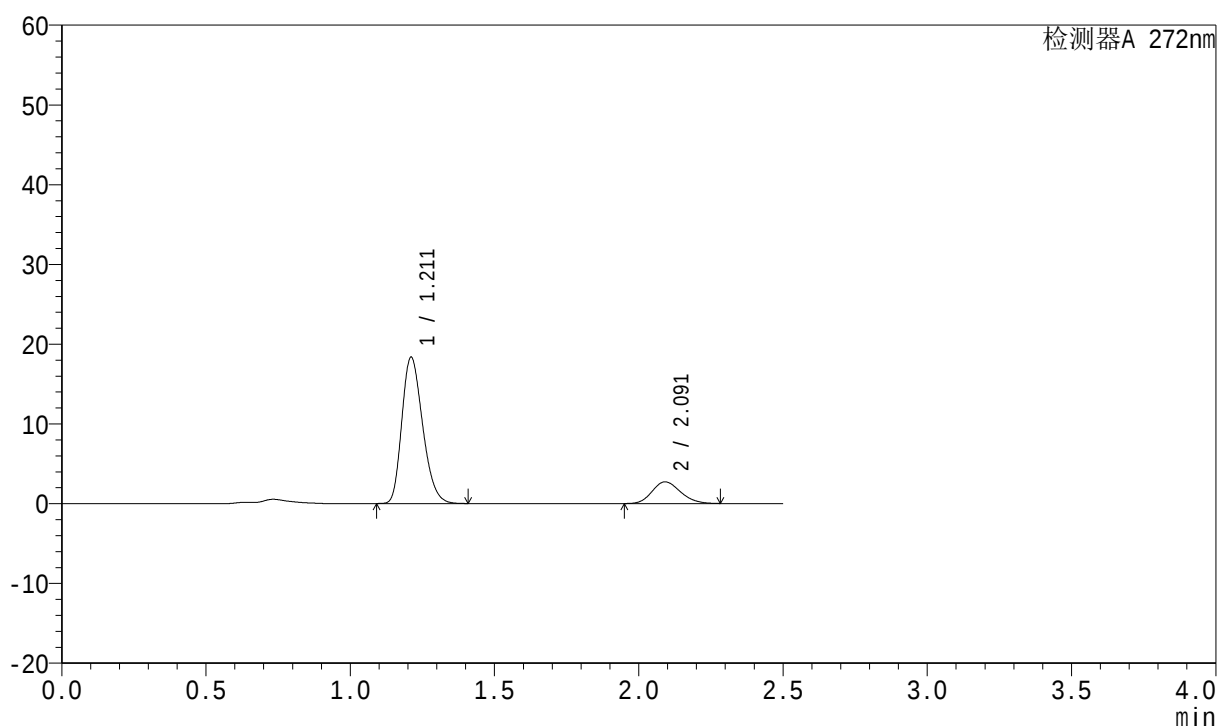
SMF-4045

<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 - 0-27/26-486-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-44
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:11:23 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:58:19 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	91706	83.069	18293	1353	1.256	--
2	2.091	18691	16.931	2719	2124	1.171	5.622
总计		110397	100.000	21011			

图53 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



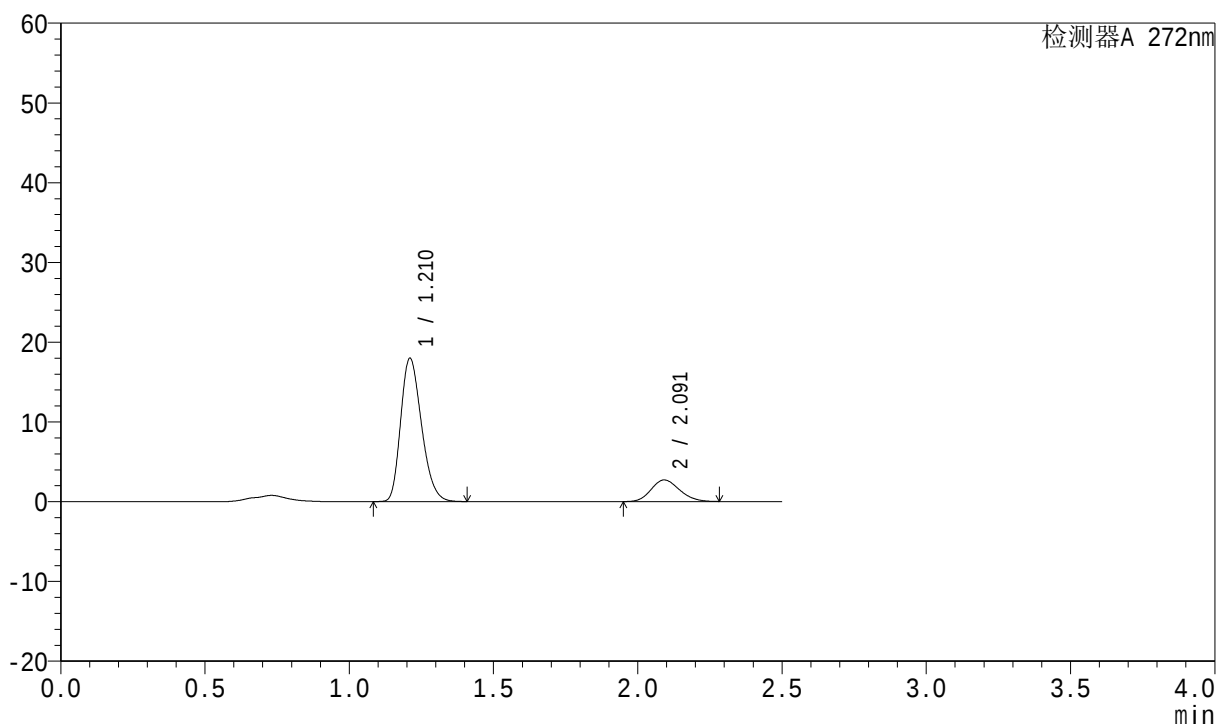
SMF-4045

<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 - 0-27/26-487-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-53
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:14:15 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:58:22 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	90077	82.843	17902	1346	1.257	--
2	2.091	18656	17.157	2705	2109	1.164	5.611
总计		108733	100.000	20607			

图54 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



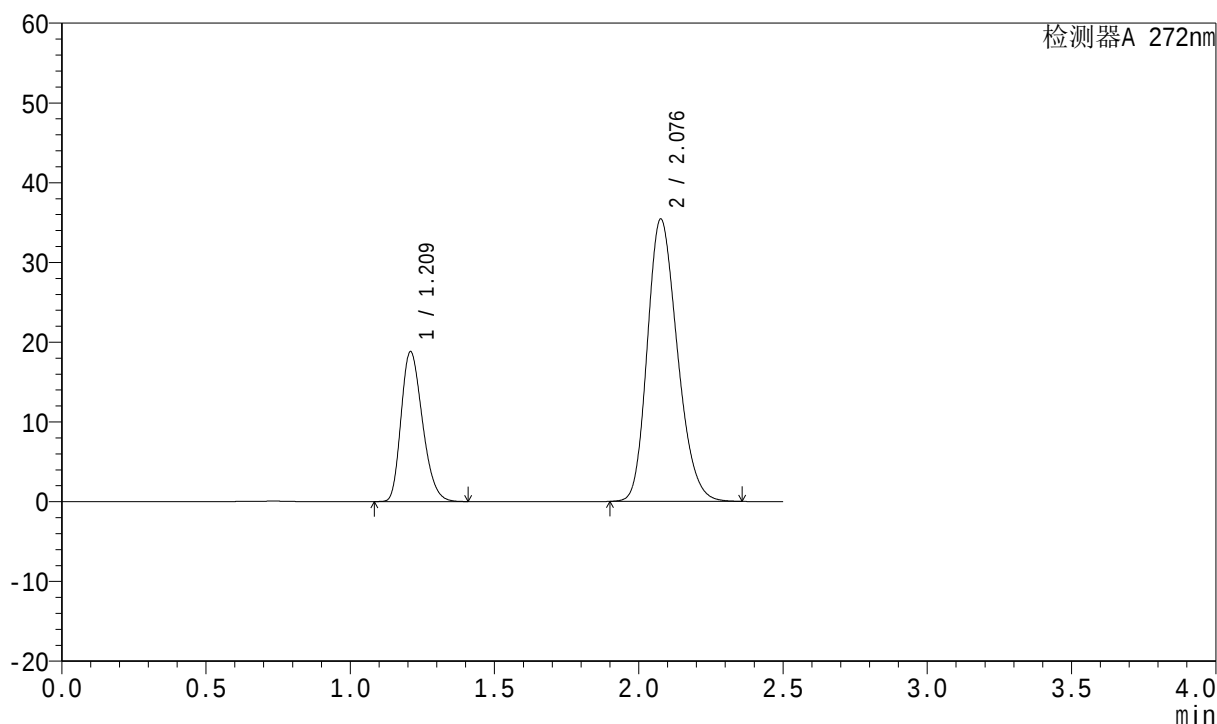
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-488-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:17:10 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:58:25 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	96415	27.331	18687	1279	1.266	--
2	2.076	256353	72.669	35294	1905	1.224	5.330
总计		352768	100.000	53981			

图55 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1



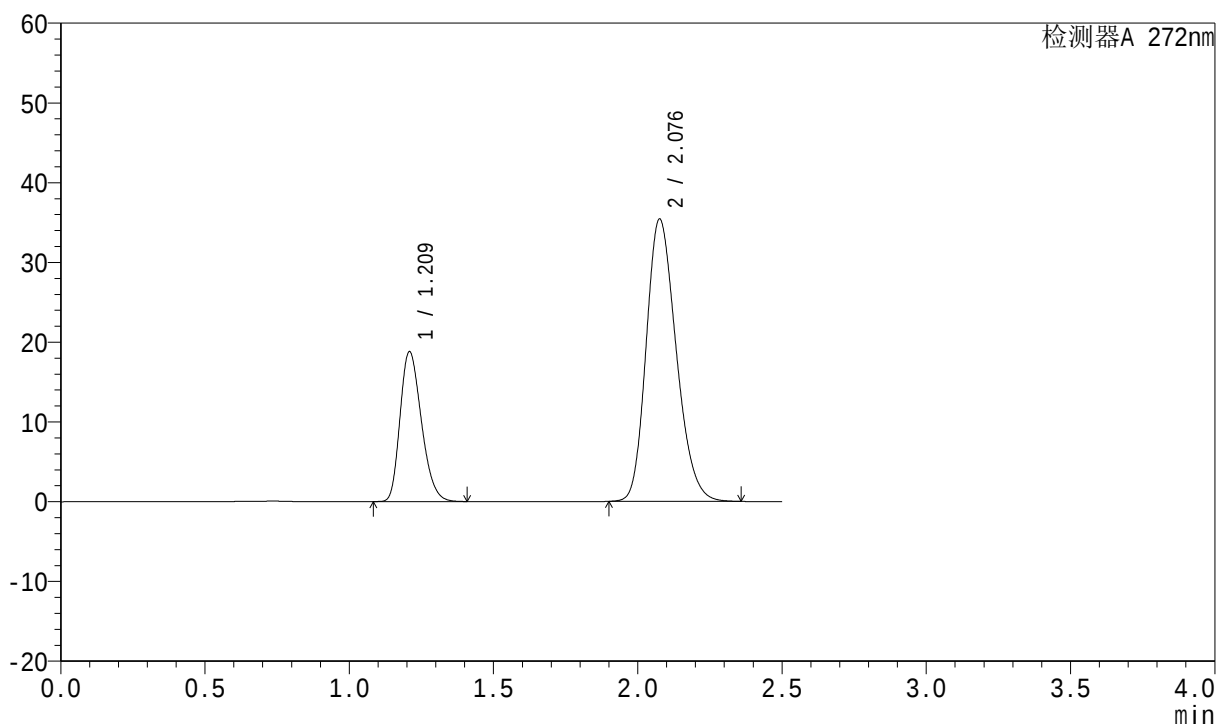
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-489-2 - cbzj-AA482p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:20:03 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:58:28 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	96389	27.332	18695	1280	1.265	--
2	2.076	256266	72.668	35296	1904	1.223	5.328
总计		352655	100.000	53991			

图56 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2



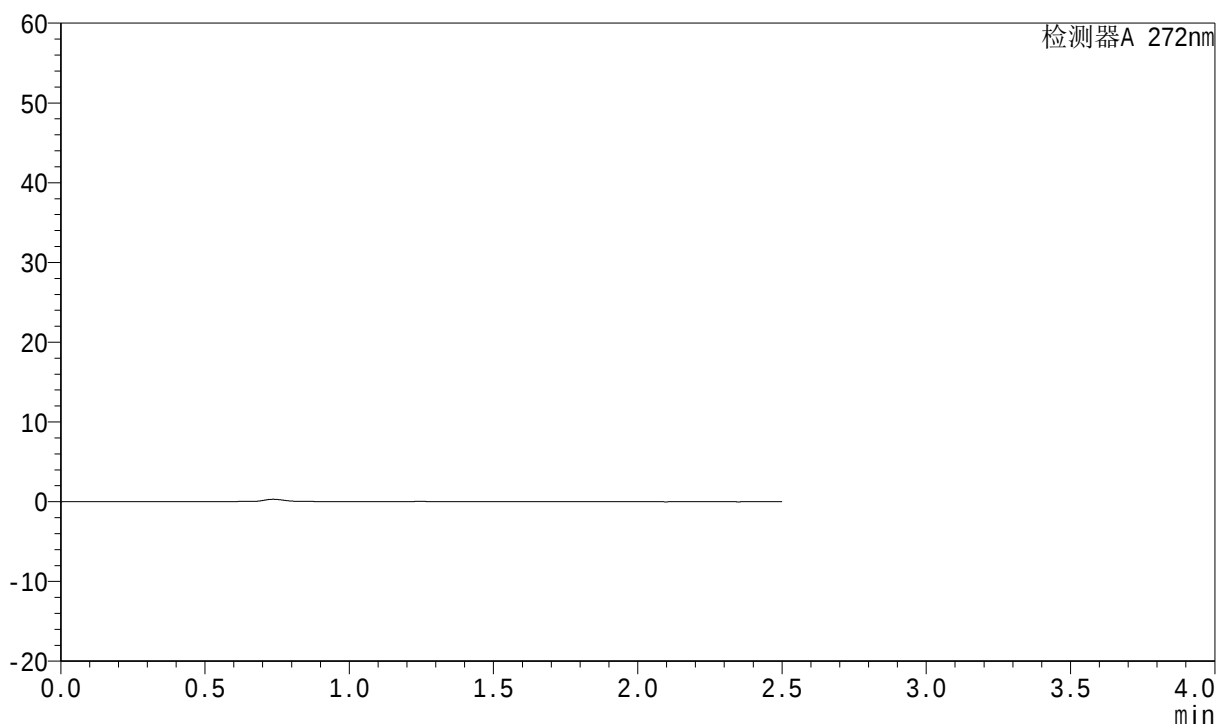
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-490-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-rj.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-9
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:22:58 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:58:30 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	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-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂



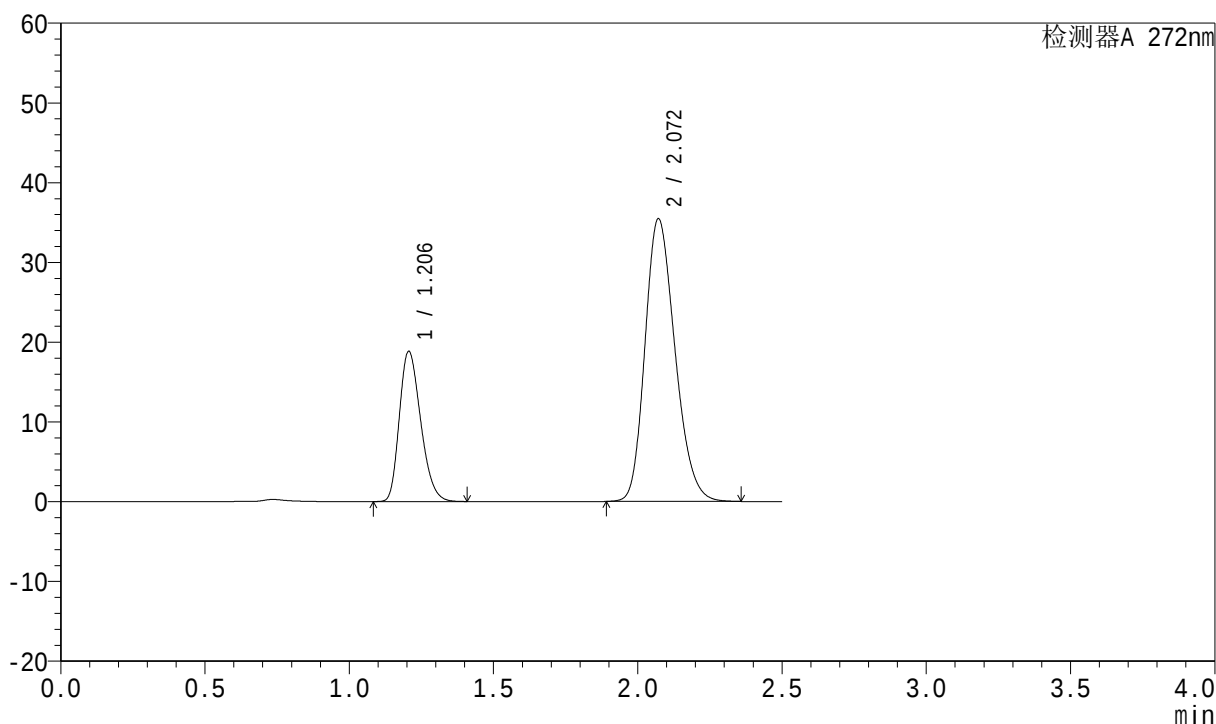
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-491-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:25:53 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:58:33 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	96426	27.324	18826	1276	1.262	--
2	2.072	256469	72.676	35459	1901	1.222	5.322
总计		352895	100.000	54285			

图58 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1



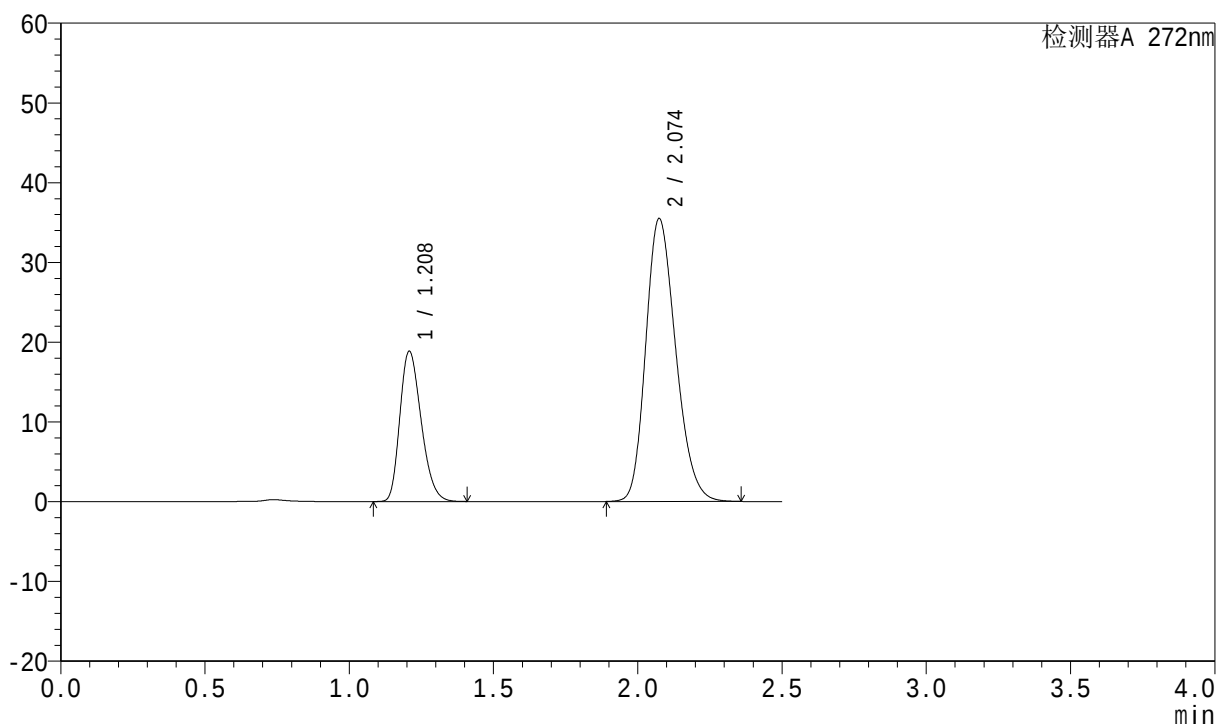
SMF-4045

<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 - 0-27/26-492-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:28:48 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:58:36 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	96546	27.333	18779	1279	1.263	--
2	2.074	256669	72.667	35440	1904	1.222	5.326
总计		353214	100.000	54219			

图59 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2



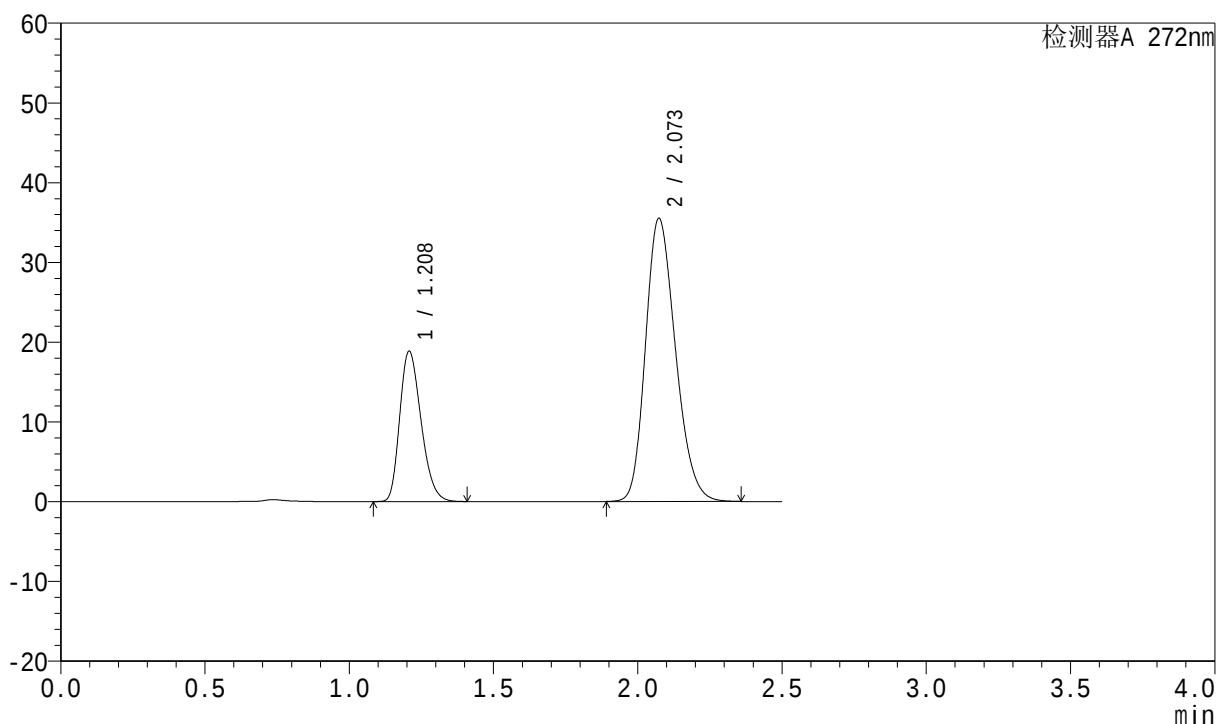
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-493-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:31:43 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:58:39 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	96564	27.325	18812	1280	1.263	--
2	2.073	256822	72.675	35498	1905	1.222	5.327
总计		353386	100.000	54310			

图60 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



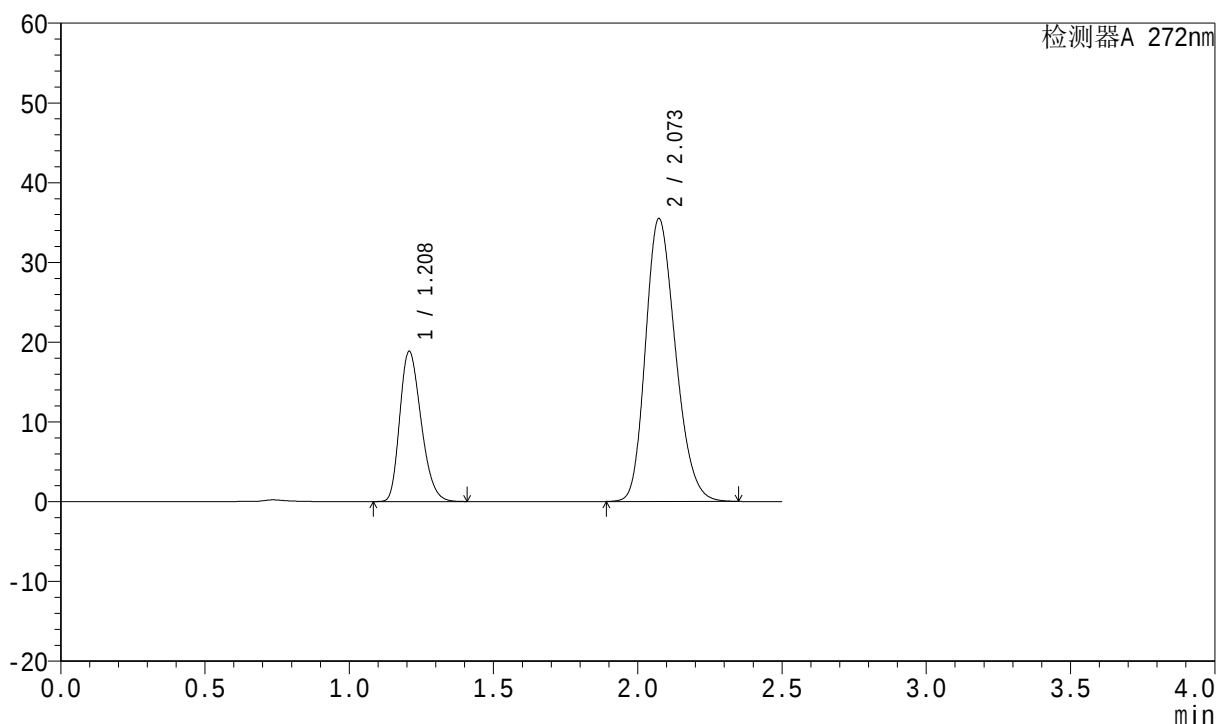
SMF-4045

<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 - 0-27/26-494-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:34:37 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:58:41 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	96498	27.334	18784	1279	1.263	--
2	2.073	256538	72.666	35467	1904	1.221	5.324
总计		353037	100.000	54251			

图61 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4



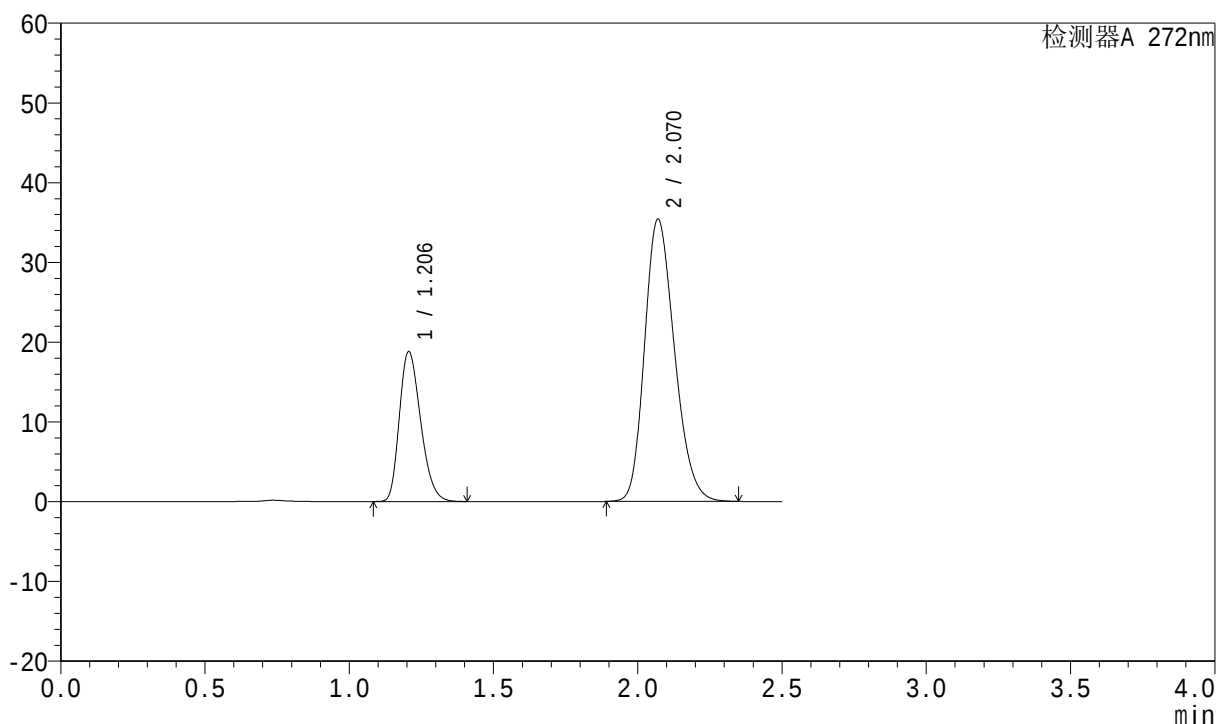
SMF-4045

<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 - 0-27/26-495-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:37:32 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:58:44 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	96155	27.352	18799	1281	1.263	--
2	2.070	255390	72.648	35386	1909	1.222	5.326
总计		351545	100.000	54185			

图62 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5



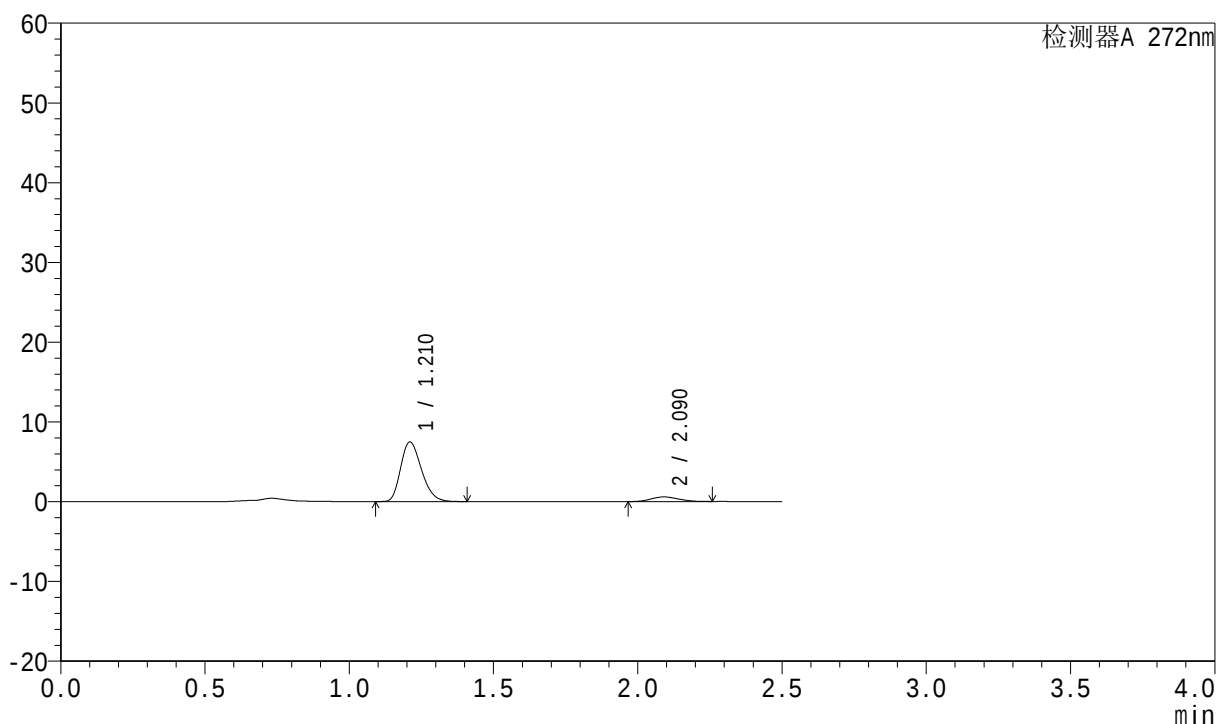
SMF-4045

<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 - 0-29/26-496-3 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-1
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:40:27 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/03/29 13:14:33 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	37356	90.652	7443	1350	1.260	--
2	2.090	3852	9.348	581	2215	1.127	5.689
总计		41208	100.000	8024			

图63 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



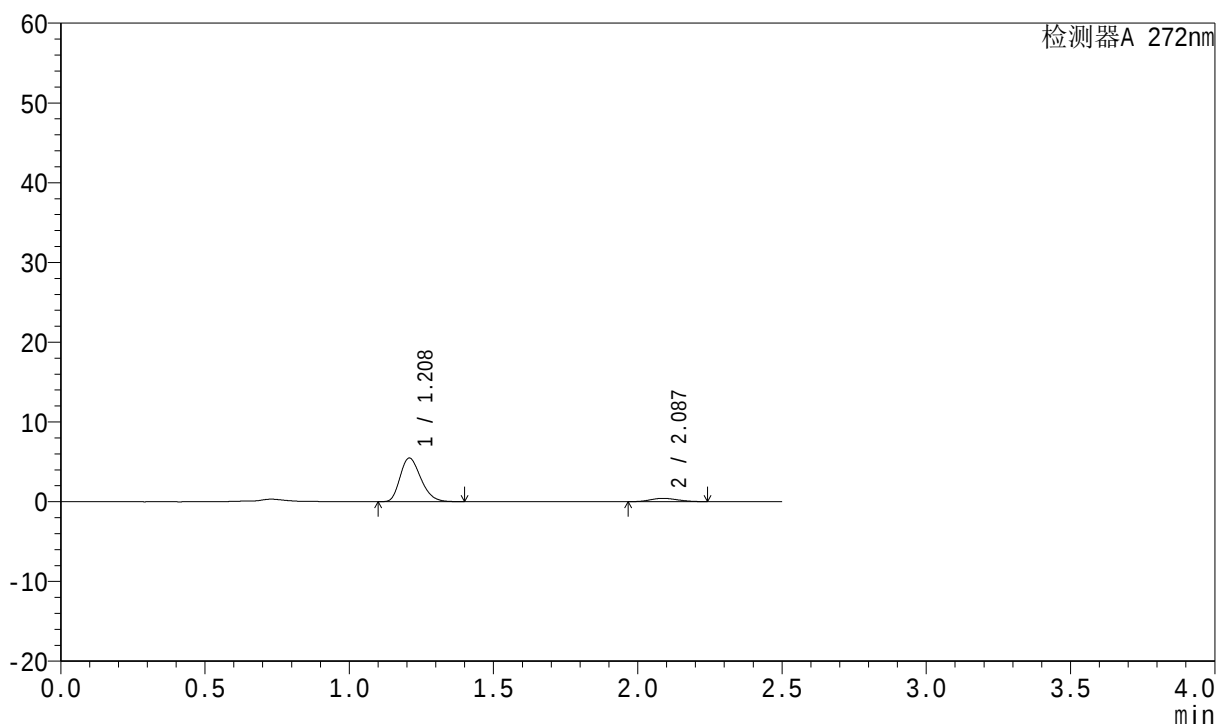
SMF-4045

<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 - 0-29/26-497-3 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-10
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:43:20 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/03/29 13:14:37 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	27327	90.795	5453	1351	1.262	--
2	2.087	2770	9.205	420	2251	1.125	5.718
总计		30097	100.000	5873			

图64 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



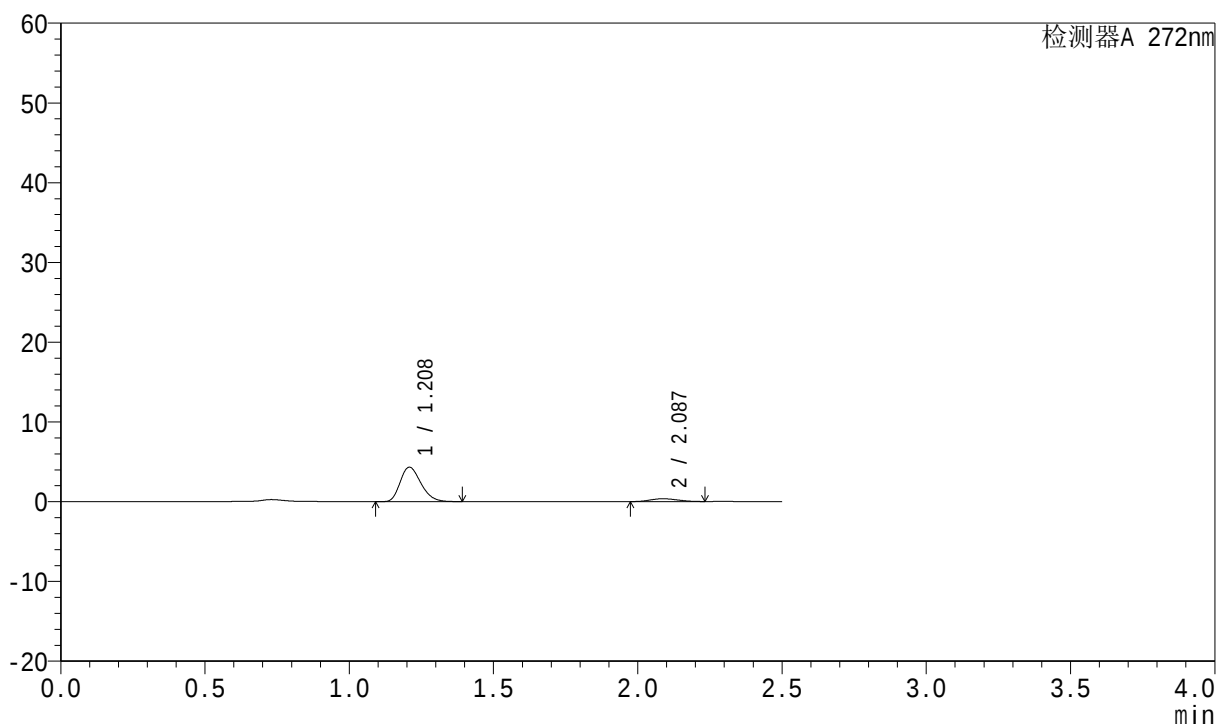
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-29/26-498-3 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-19
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:46:15 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V3) : 2024/03/29 13:14:40 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	21552	90.179	4303	1350	1.259	--
2	2.087	2347	9.821	359	2242	1.090	5.710
总计		23899	100.000	4662			

图65 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



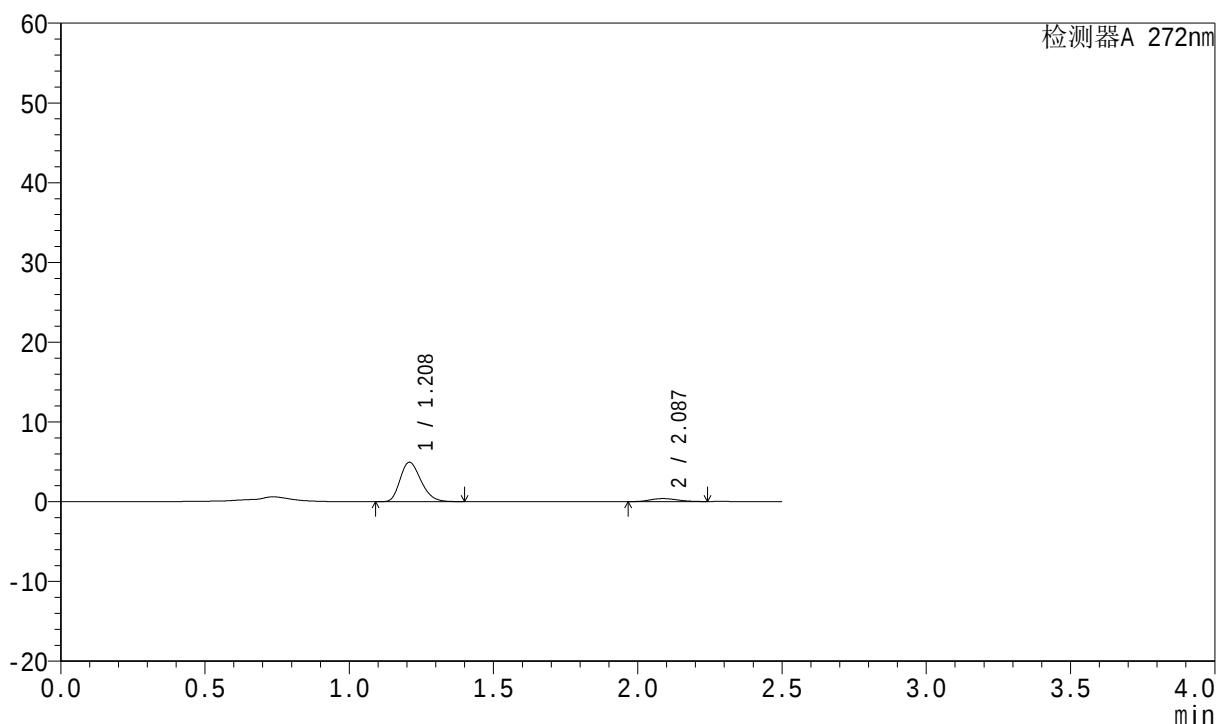
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-29/26-499-3 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-12.5mg-pH4.5jz-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-28
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:49:09 实验者 : xiechaojun
处理时间(V3) : 2024/03/29 13:14:43 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	24673	90.695	4918	1348	1.257	--
2	2.087	2531	9.305	383	2236	1.112	5.702
总计		27204	100.000	5301			

图66 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



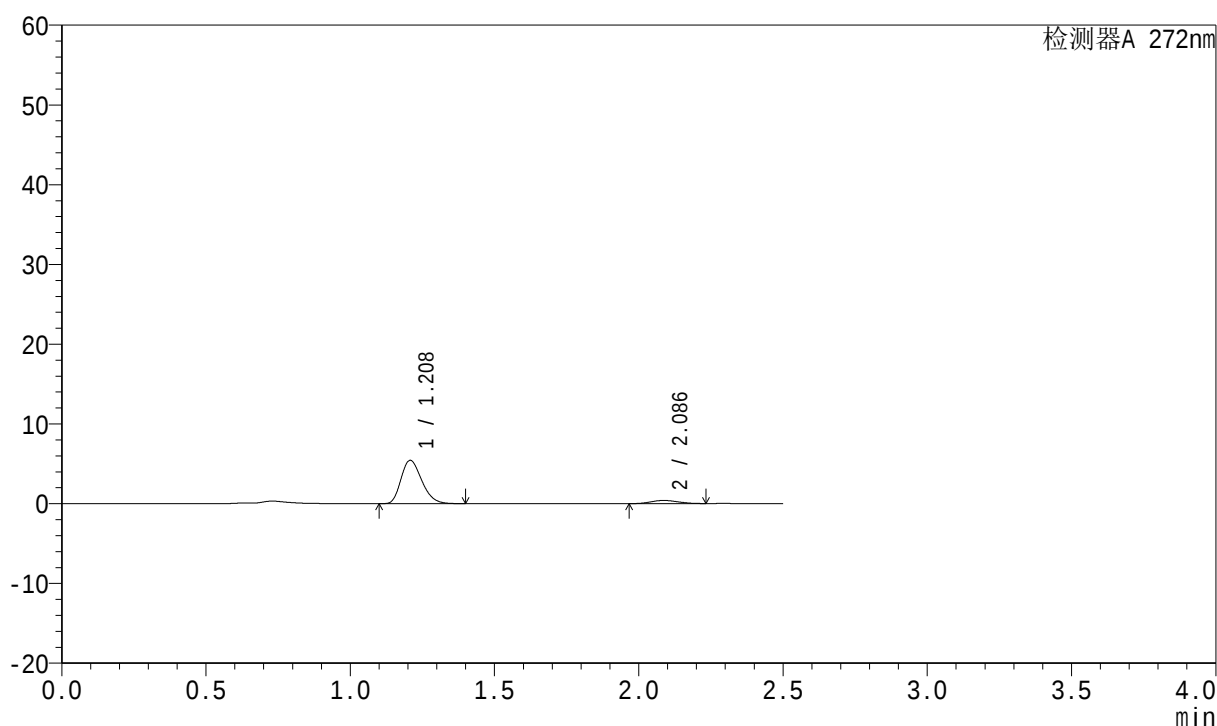
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-29/26-500-3 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-37
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:52:02 实验者 : xiechaojun
处理时间(V3) : 2024/03/29 13:14:46 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	27084	91.191	5414	1350	1.262	--
2	2.086	2616	8.809	398	2252	1.113	5.716
总计		29700	100.000	5813			

图67 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



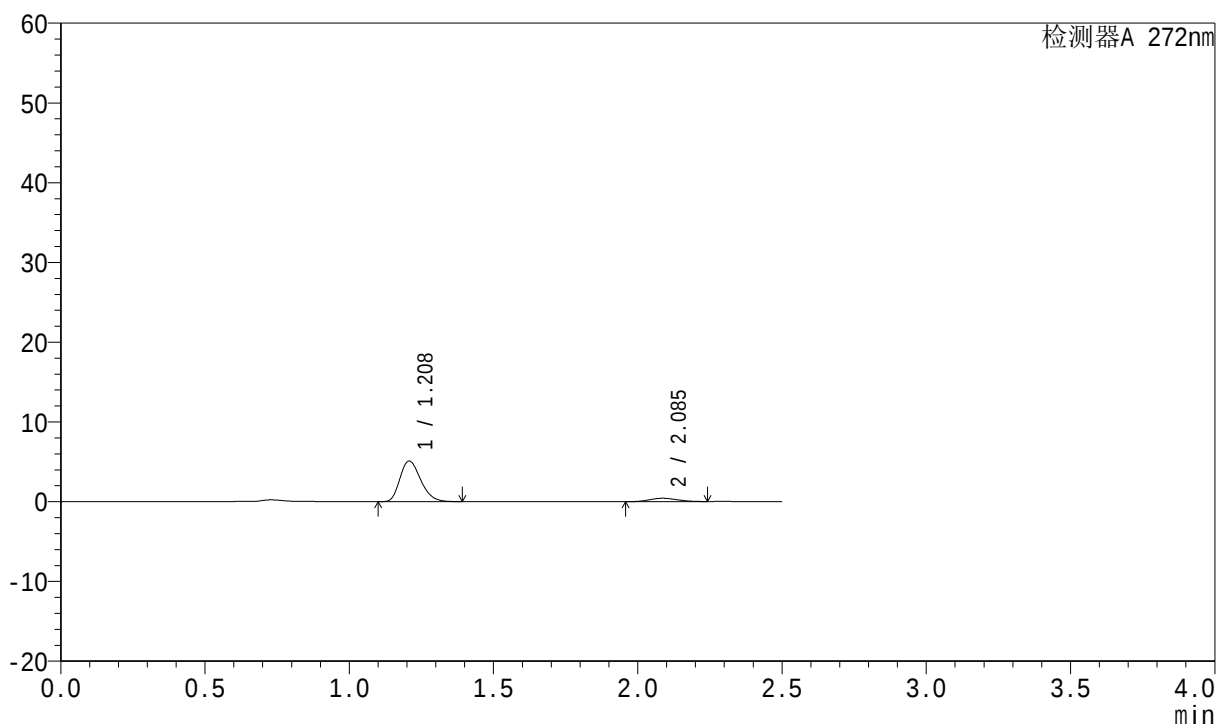
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-29/26-501-3 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-46
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:54:55 实验者 : xiechaojun
处理时间(V3) : 2024/03/29 13:14:49 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	25426	90.070	5088	1352	1.258	--
2	2.085	2803	9.930	420	2184	1.123	5.666
总计		28229	100.000	5508			

图68 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



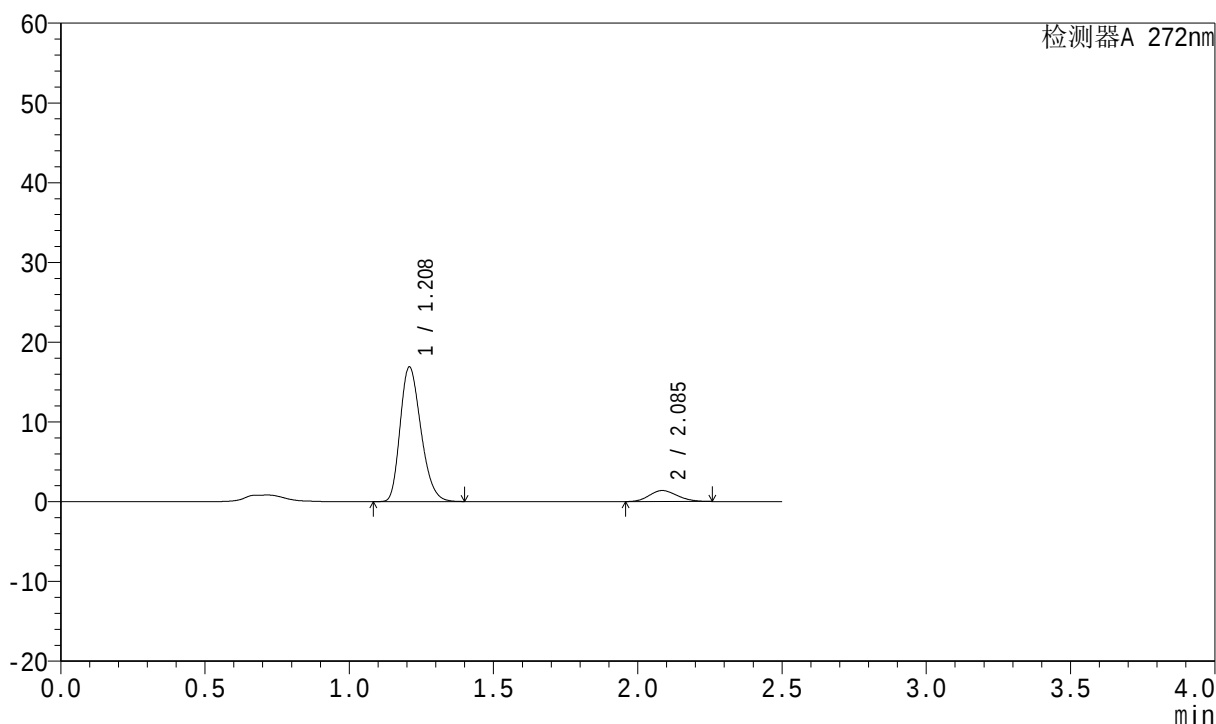
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-502-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-2
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 16:57:49 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:59:03 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	84199	90.015	16804	1354	1.259	--
2	2.085	9339	9.985	1377	2155	1.152	5.636
总计		93538	100.000	18181			

图69 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



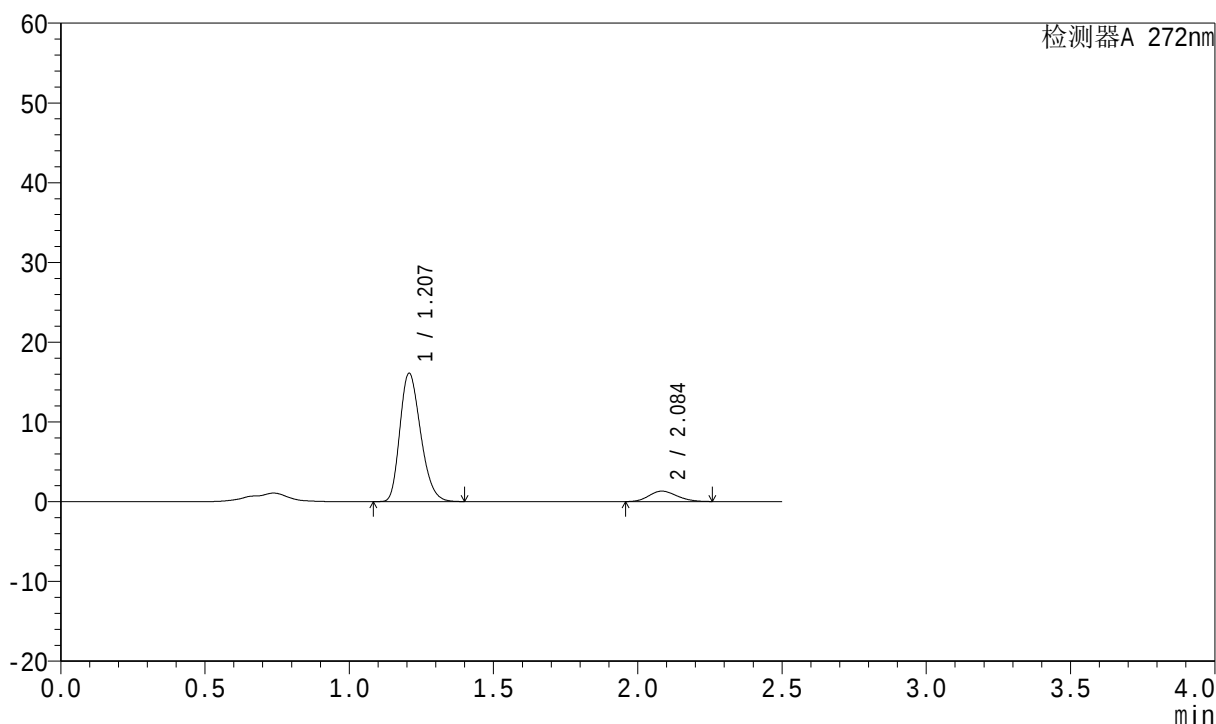
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-503-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-11
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:00:44 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:59:06 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	80199	90.071	16056	1354	1.256	--
2	2.084	8841	9.929	1308	2171	1.155	5.651
总计		89040	100.000	17365			

图70 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



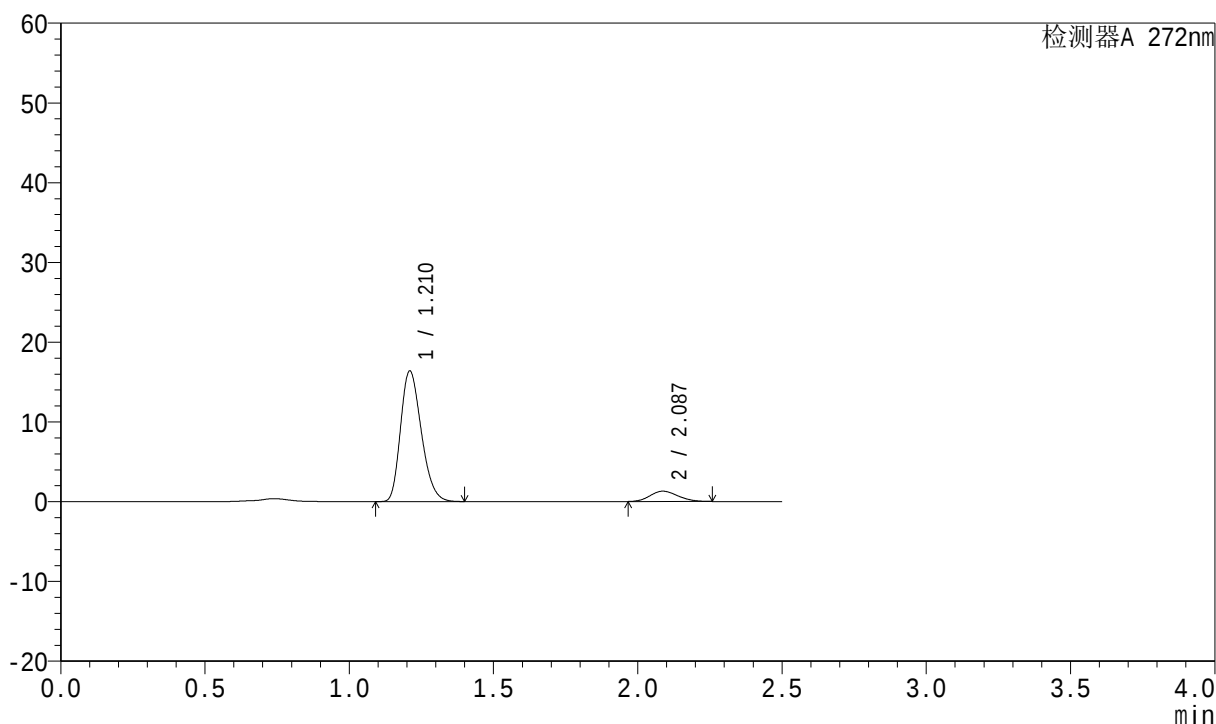
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-504-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-20
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:03:37 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:59:09 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	81677	90.380	16285	1355	1.257	--
2	2.087	8694	9.620	1295	2185	1.152	5.659
总计		90371	100.000	17579			

图71 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



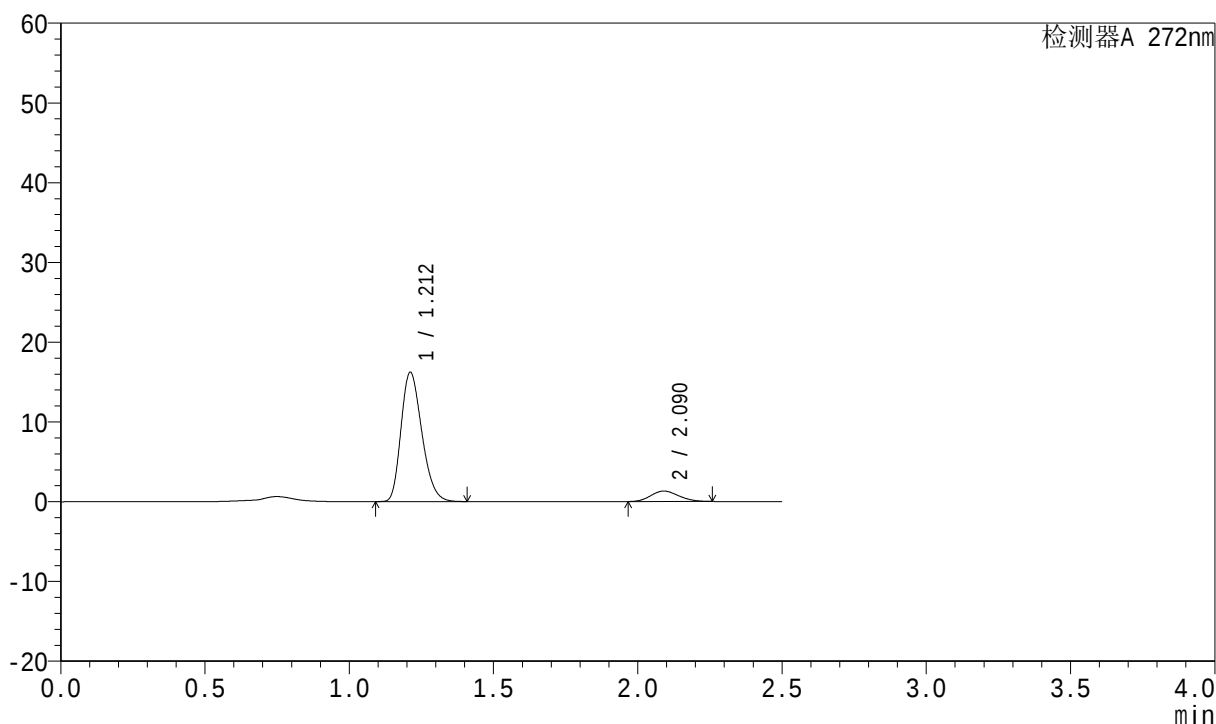
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-505-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-29
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:06:31 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:59:12 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	81021	90.148	16186	1353	1.255	--
2	2.090	8855	9.852	1318	2177	1.145	5.651
总计		89876	100.000	17504			

图72 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



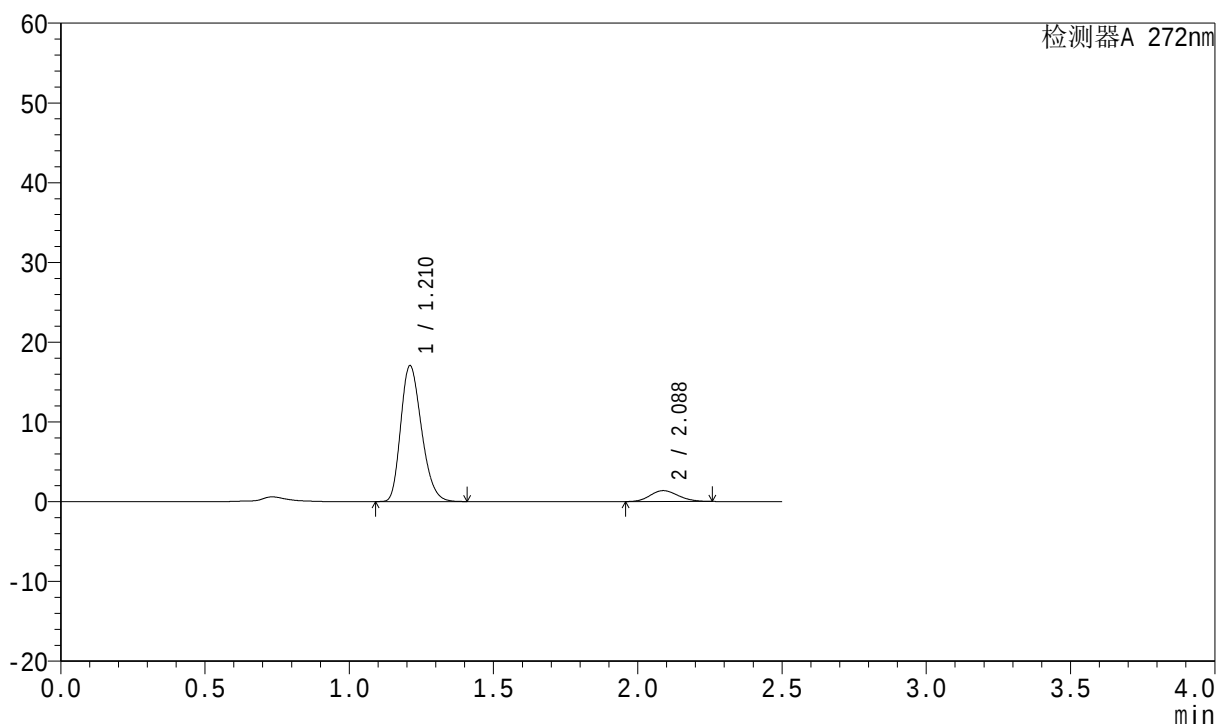
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-506-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-38
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:09:24 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:59:14 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	85034	90.185	16983	1357	1.255	--
2	2.088	9254	9.815	1369	2162	1.150	5.641
总计		94288	100.000	18352			

图73 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



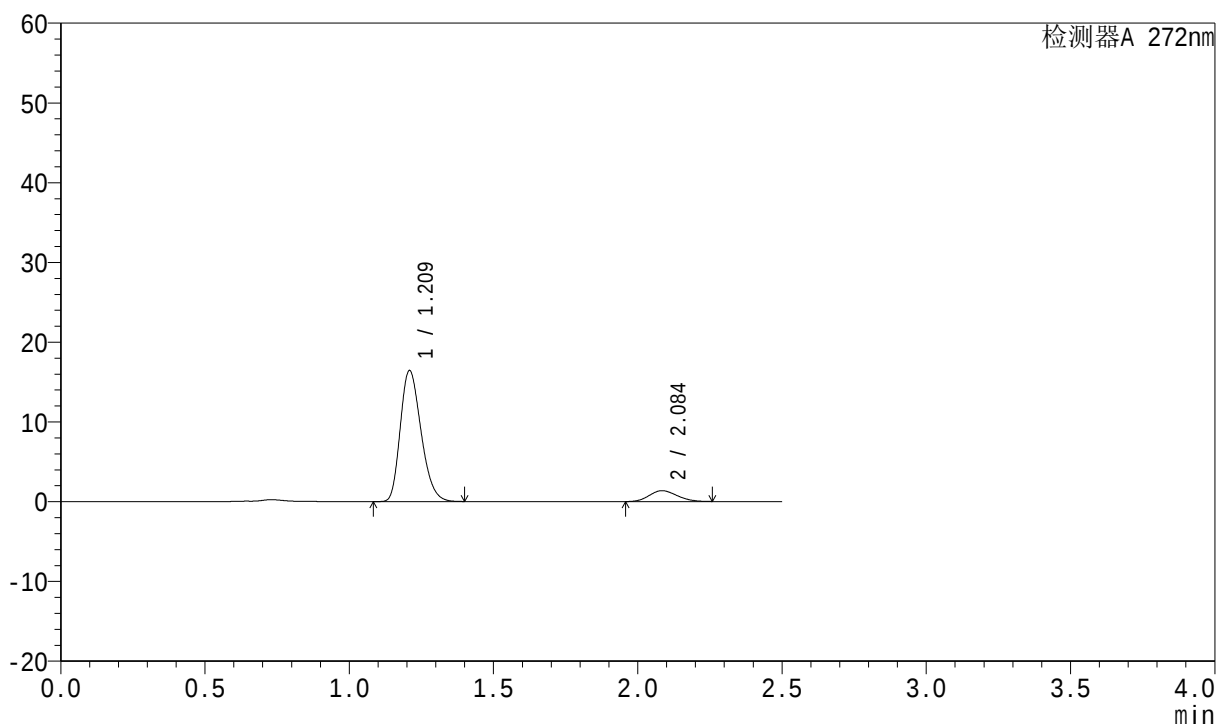
SMF-4045

<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 - 0-27/26-507-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-47
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:12:17 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:59:17 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	81886	89.930	16327	1355	1.258	--
2	2.084	9169	10.070	1357	2167	1.147	5.641
总计		91056	100.000	17684			

图74 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



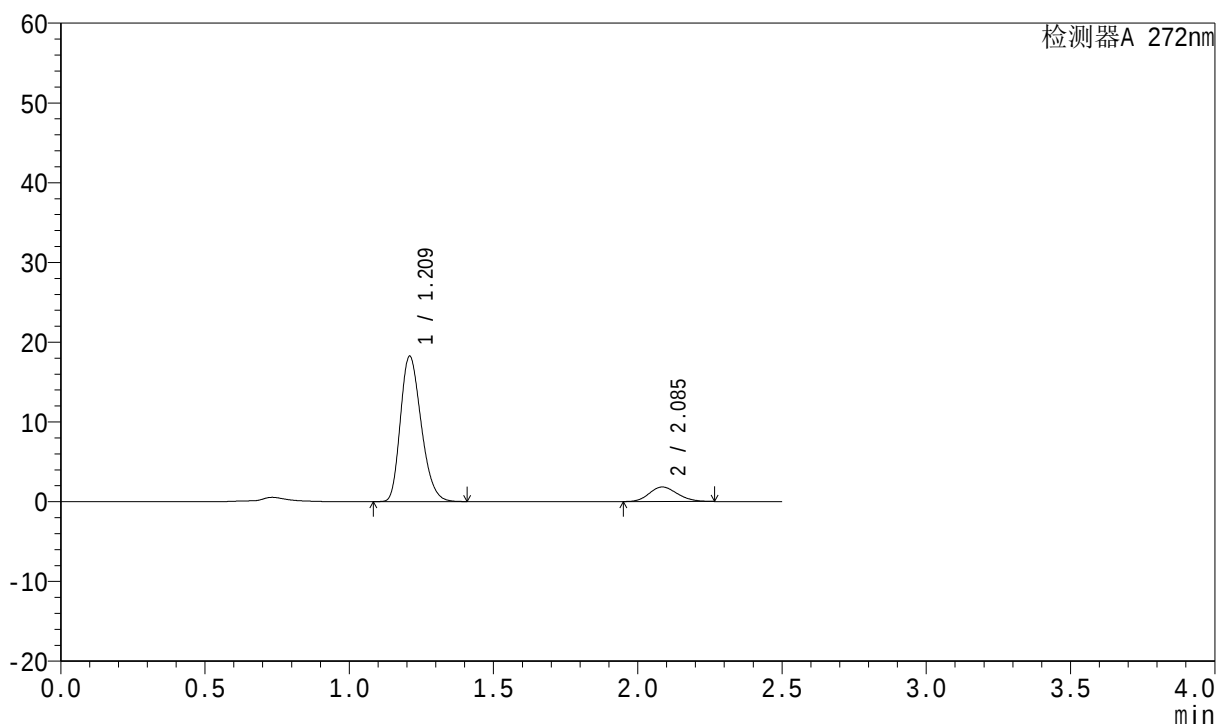
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-508-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-3
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:15:11 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:59:20 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	90980	87.999	18092	1355	1.259	--
2	2.085	12407	12.001	1819	2149	1.156	5.624
总计		103387	100.000	19911			

图75 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



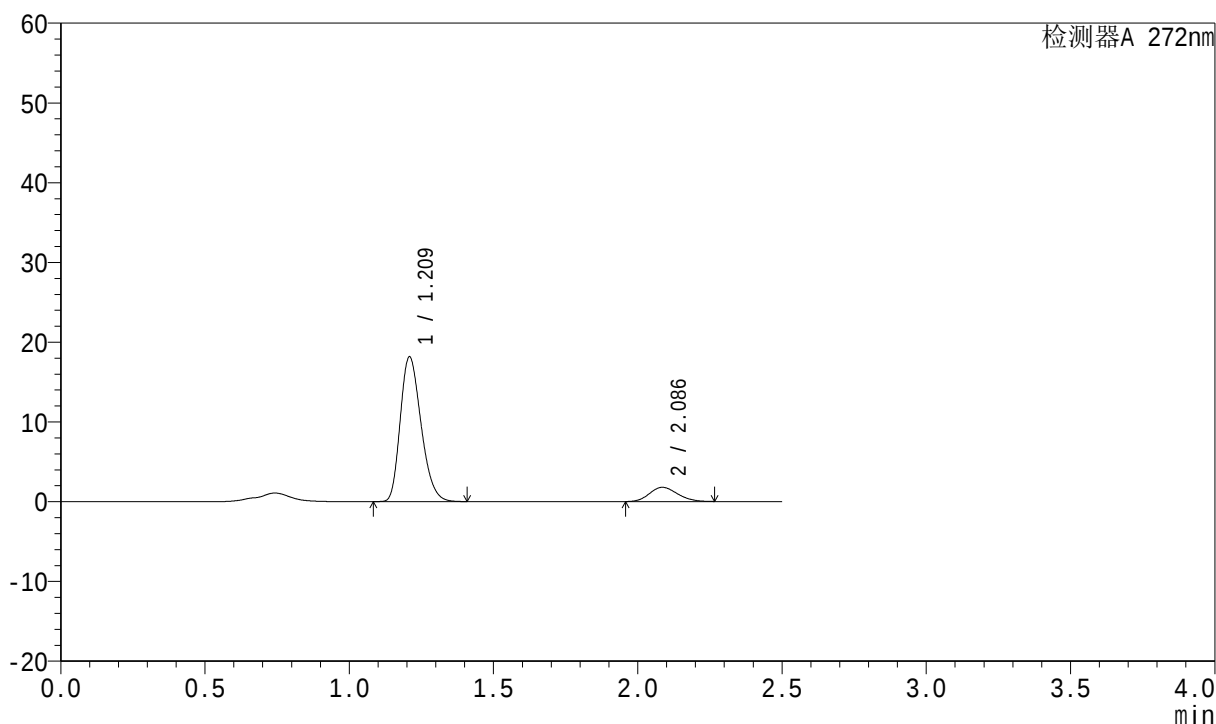
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-509-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-12
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:18:05 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:59:23 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	90647	88.215	18038	1350	1.259	--
2	2.086	12111	11.785	1784	2136	1.157	5.620
总计		102758	100.000	19822			

图76 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



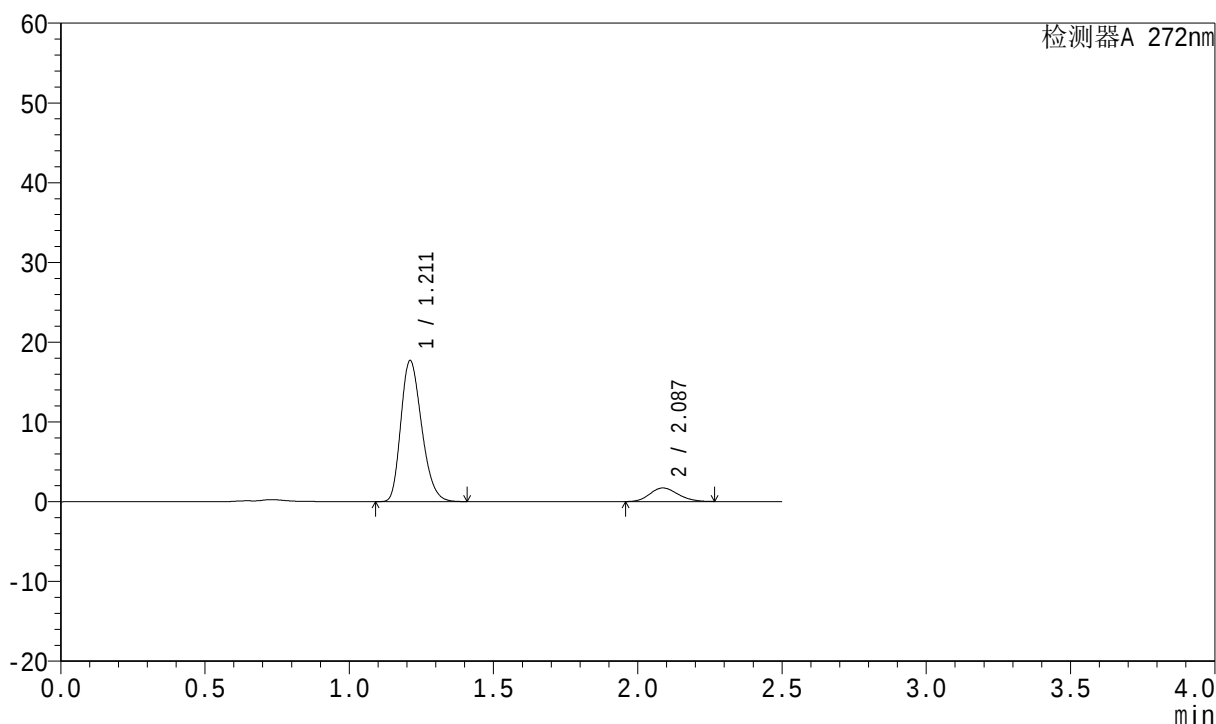
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-510-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-21
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:21:00 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:59:26 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	88289	88.396	17648	1360	1.257	--
2	2.087	11590	11.604	1706	2153	1.160	5.629
总计		99880	100.000	19354			

图77 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



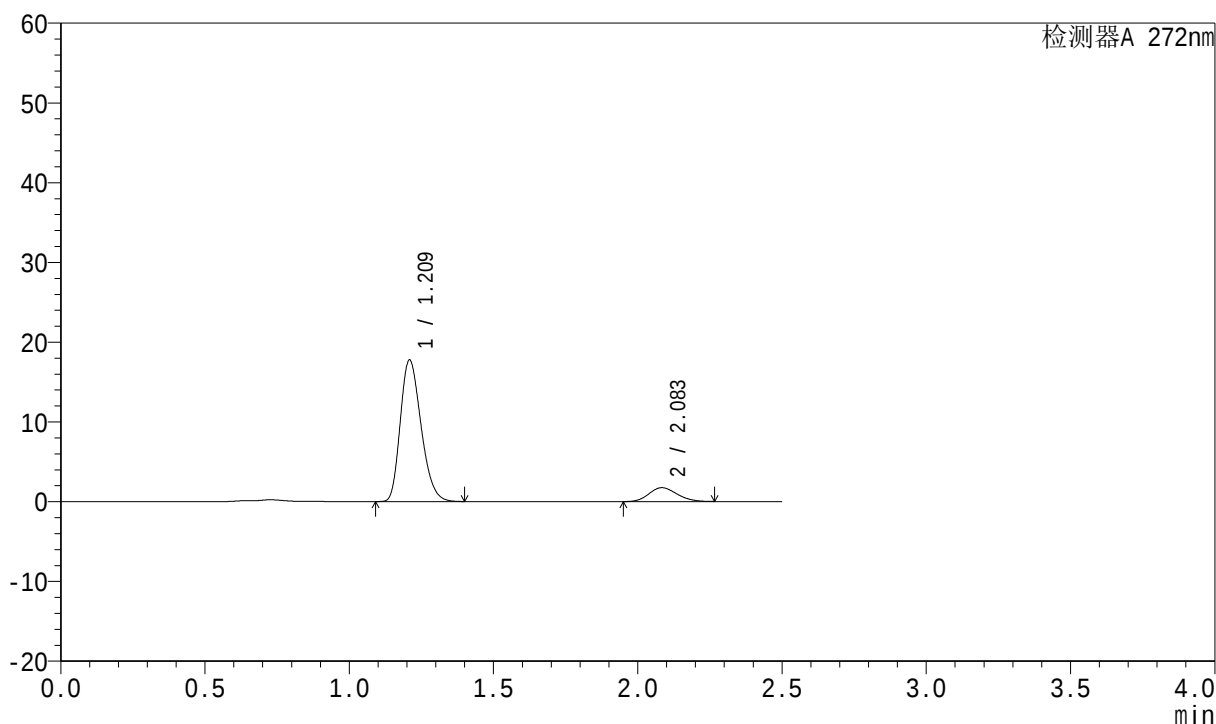
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-511-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-30
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:23:54 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:59:29 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	88540	88.232	17640	1354	1.258	--
2	2.083	11809	11.768	1733	2139	1.157	5.614
总计		100349	100.000	19374			

图78 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



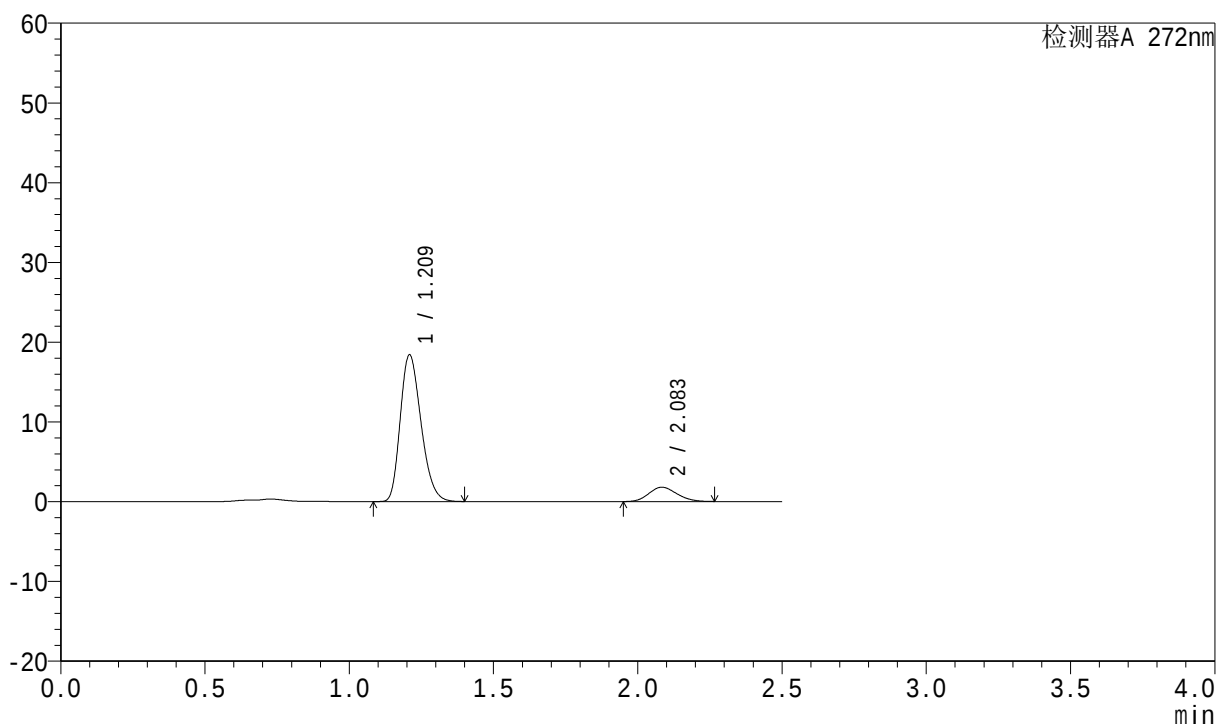
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-512-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-39
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:26:47 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:59:31 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	91830	88.275	18286	1351	1.257	--
2	2.083	12197	11.725	1793	2143	1.154	5.614
总计		104027	100.000	20080			

图79 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



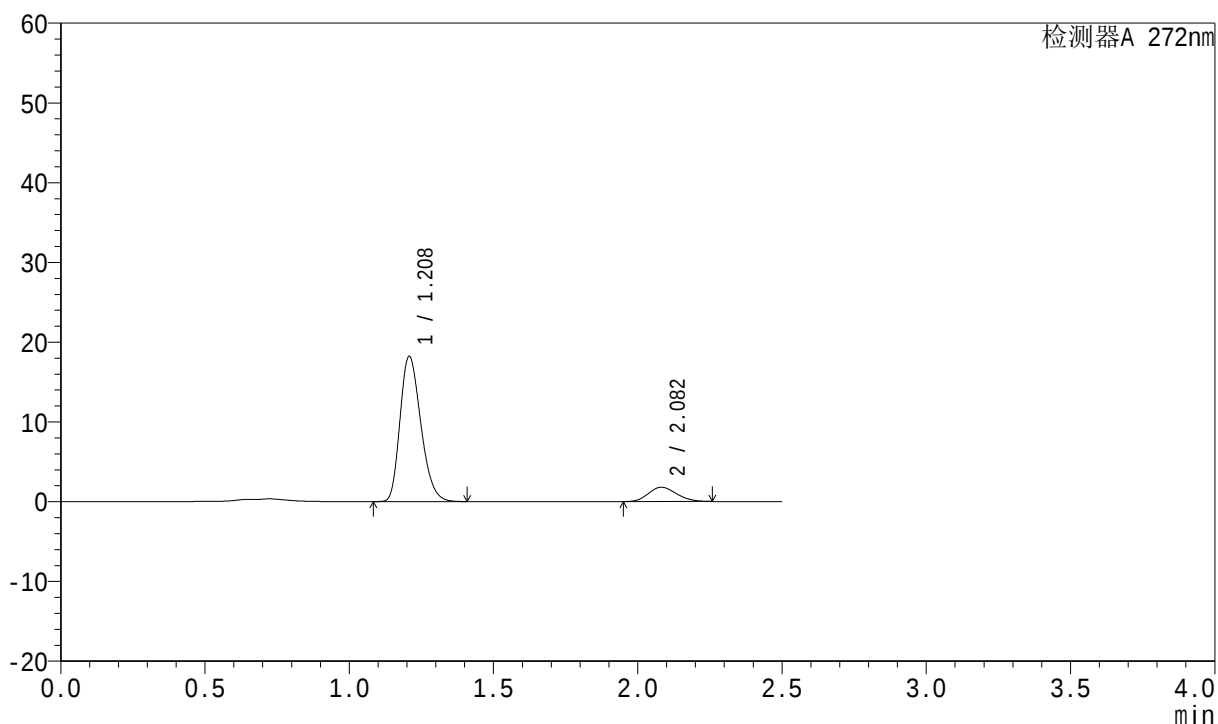
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-513-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-48
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:29:42 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:59:34 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	91003	88.199	18148	1348	1.257	--
2	2.082	12176	11.801	1796	2146	1.154	5.613
总计		103179	100.000	19943			

图80 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



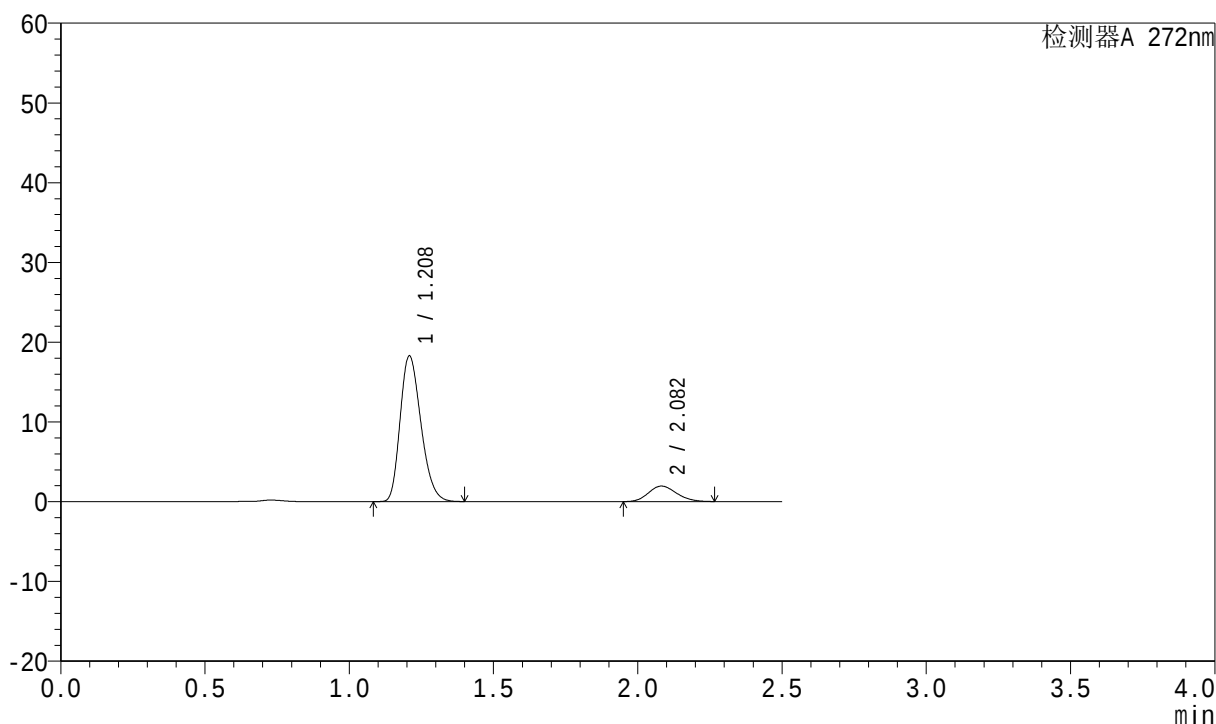
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-514-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-4
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:32:36 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:59:38 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	91351	87.348	18188	1348	1.256	--
2	2.082	13232	12.652	1944	2136	1.164	5.602
总计		104583	100.000	20132			

图81 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



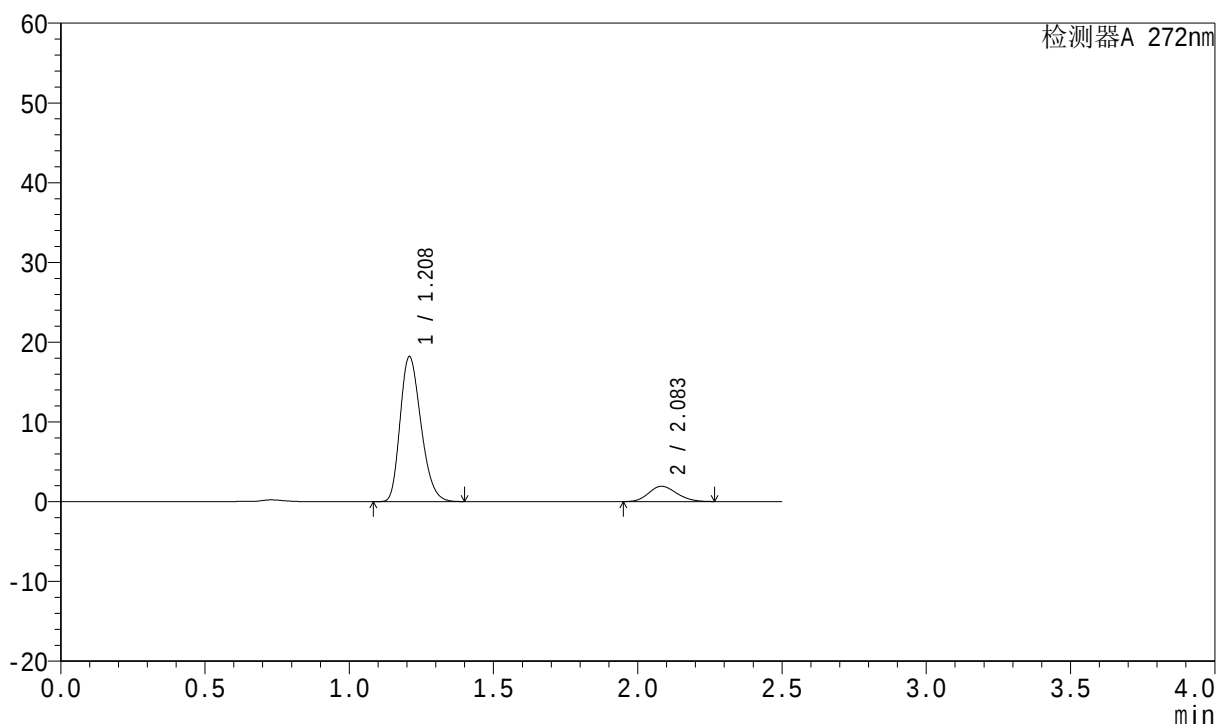
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-515-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-13
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:35:33 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:59:41 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	90877	87.453	18096	1347	1.257	--
2	2.083	13039	12.547	1916	2140	1.158	5.608
总计		103916	100.000	20012			

图82 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



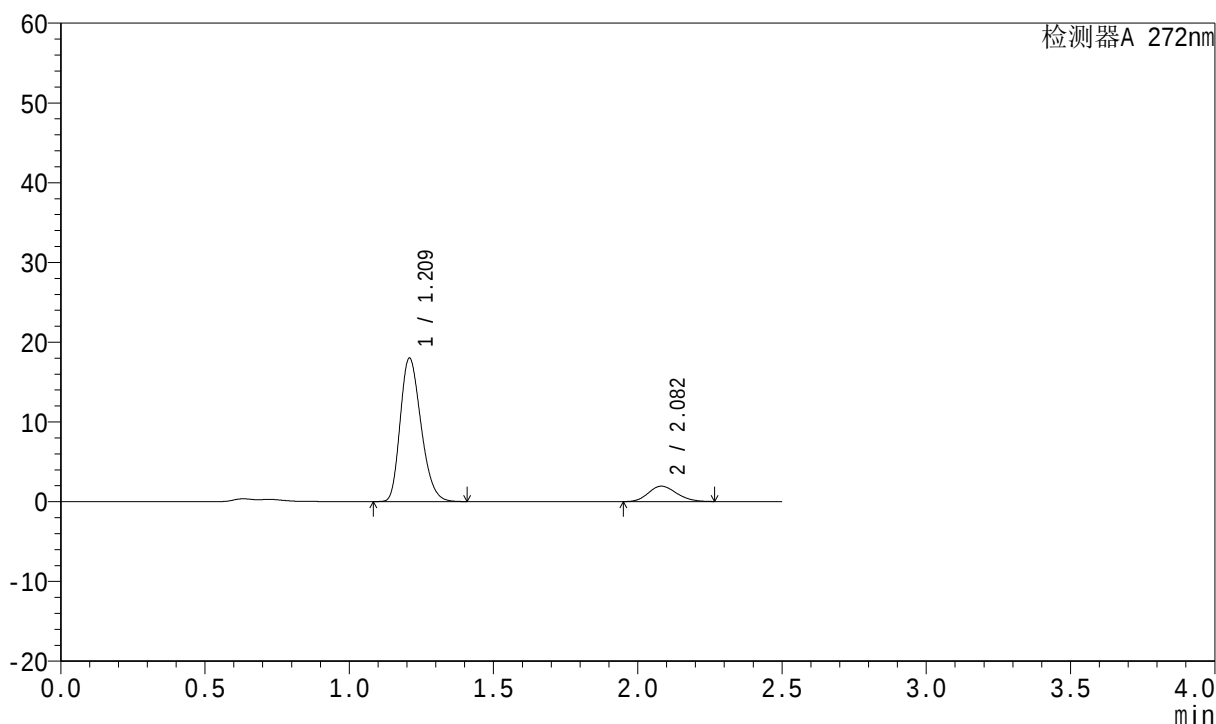
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-516-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-22
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:38:27 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:59:44 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	89932	87.217	17893	1350	1.257	--
2	2.082	13181	12.783	1935	2131	1.161	5.597
总计		103112	100.000	19828			

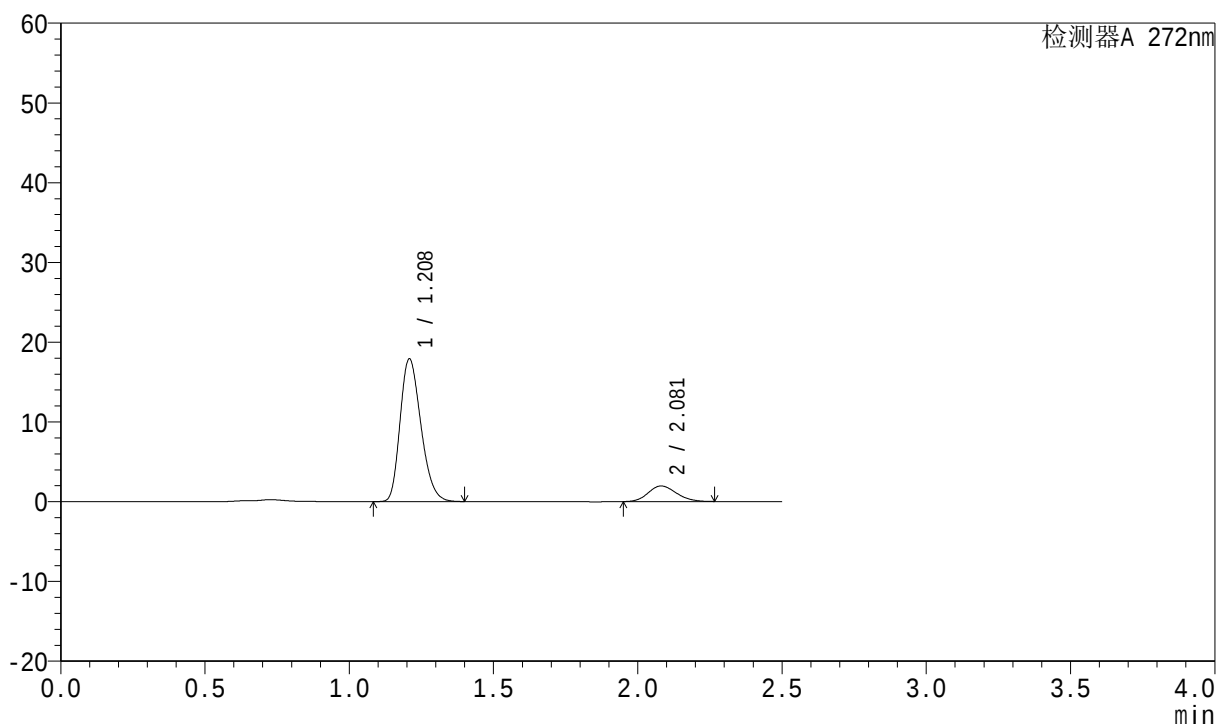
图83 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-517-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-31
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:41:21 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:59:46 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	89474	87.025	17815	1346	1.256	--
2	2.081	13341	12.975	1956	2120	1.159	5.586
总计		102815	100.000	19771			

图84 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



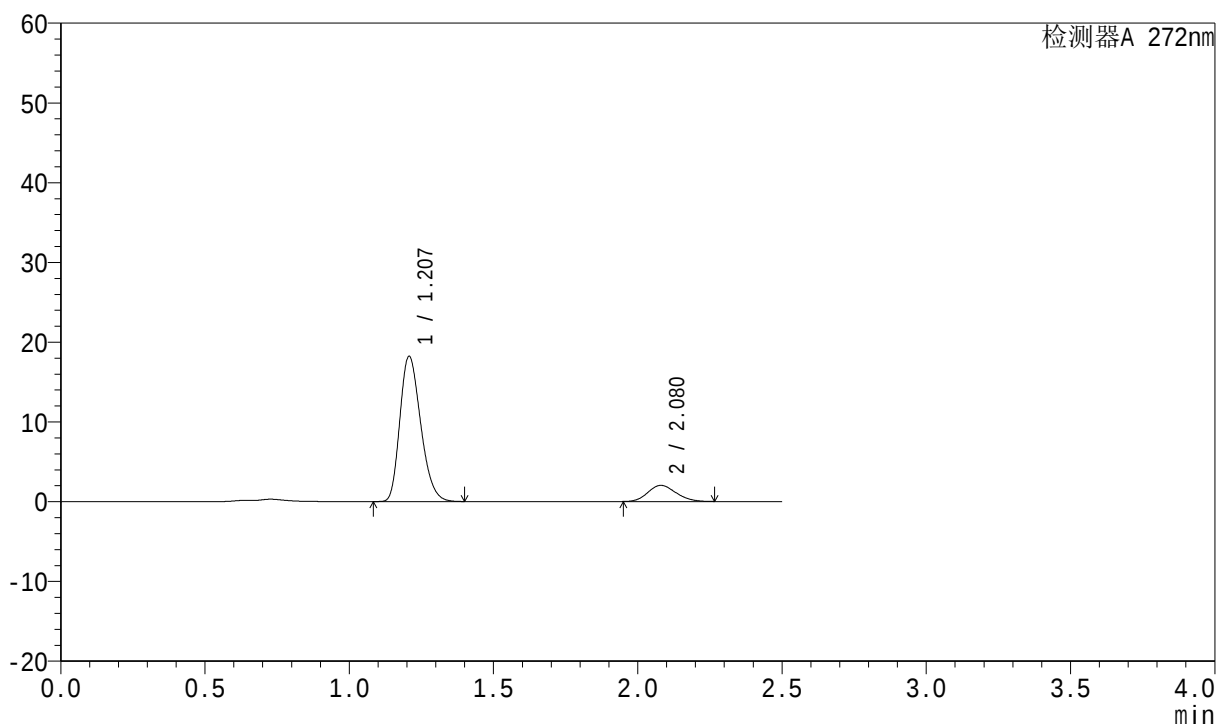
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-518-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-40
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:44:15 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:59:49 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	91088	86.857	18174	1345	1.257	--
2	2.080	13783	13.143	2026	2129	1.159	5.592
总计		104872	100.000	20199			

图85 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



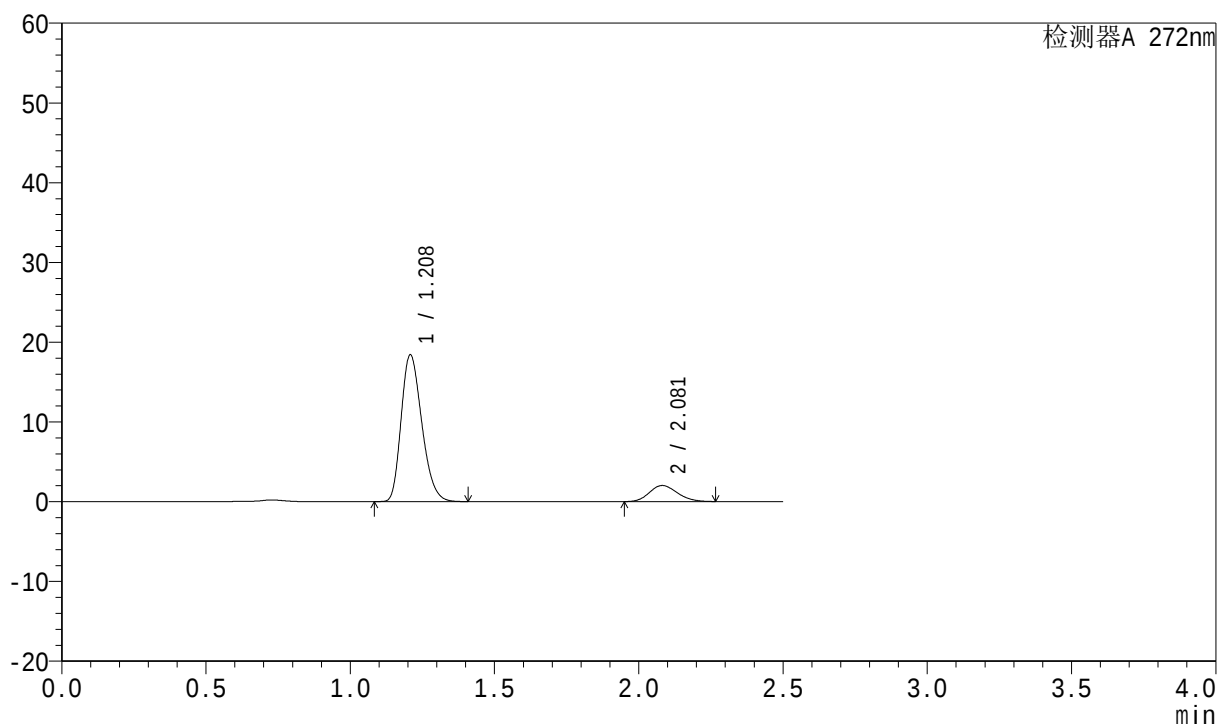
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-519-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 17:47:09 实验者 : xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:59:52 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	91330	86.966	18327	1367	1.258	--
2	2.081	13688	13.034	2020	2169	1.166	5.642
总计		105017	100.000	20347			

图86 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



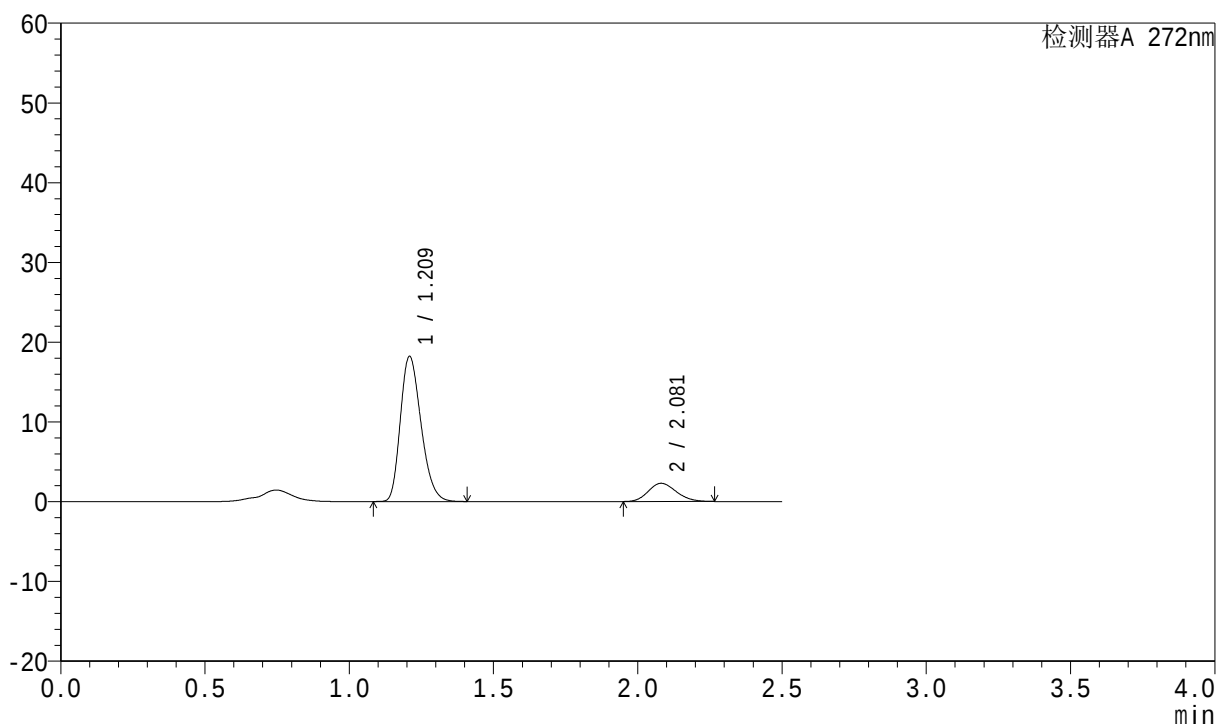
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-520-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-5
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:50:04 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 09:59:55 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	90372	85.363	18080	1369	1.259	--
2	2.081	15496	14.637	2290	2157	1.157	5.629
总计		105868	100.000	20370			

图87 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



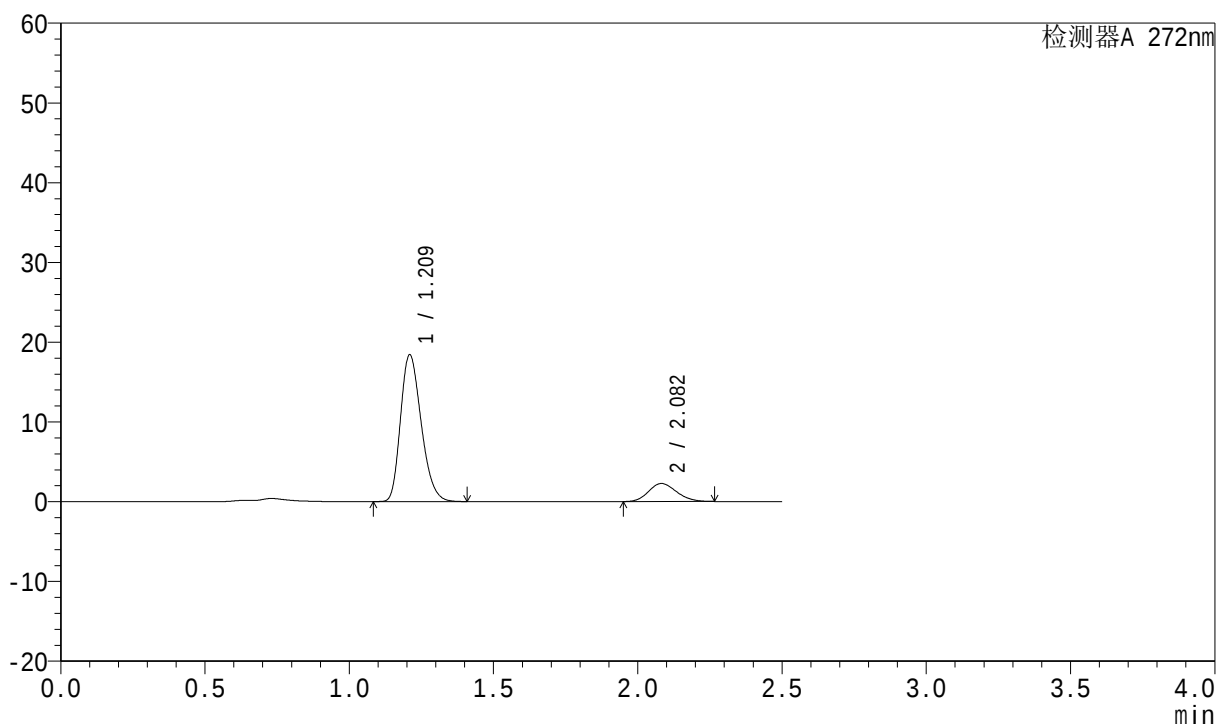
SMF-4045

<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 - 0-27/26-521-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-14
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:52:58 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 09:59:58 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	91426	85.650	18284	1369	1.258	--
2	2.082	15318	14.350	2264	2152	1.161	5.624
总计		106744	100.000	20548			

图88 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



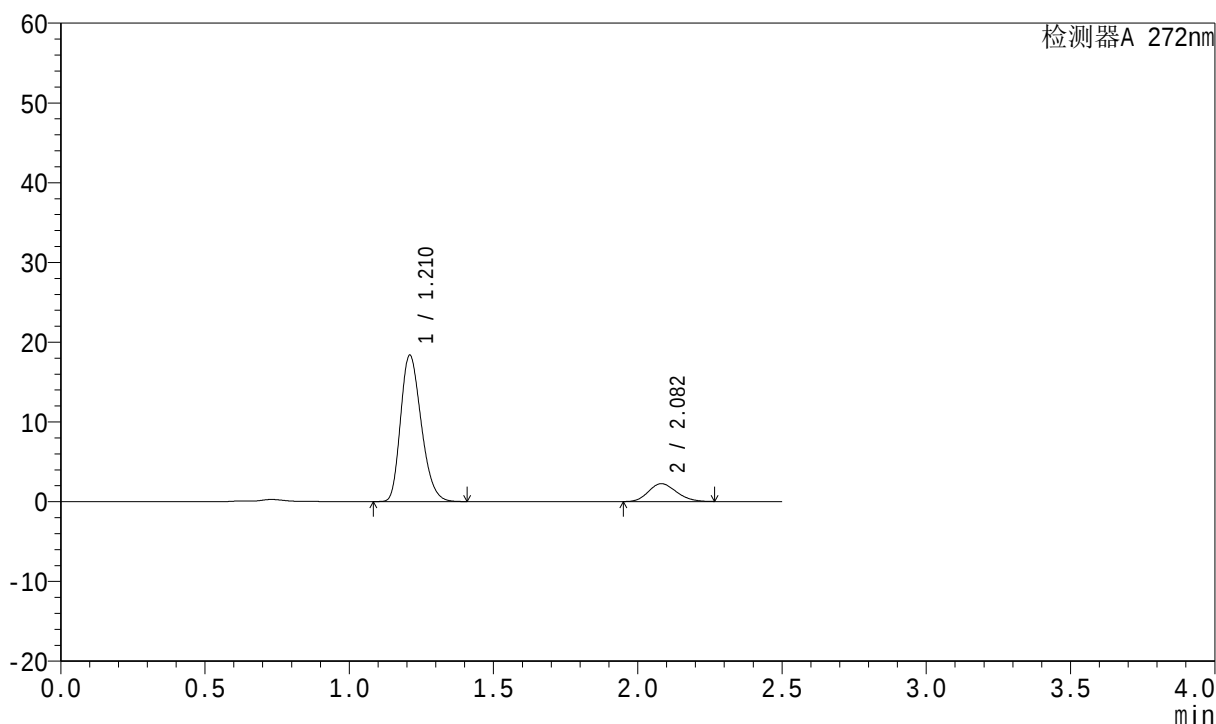
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-522-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-23
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:55:52 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:00 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	91197	85.743	18247	1369	1.258	--
2	2.082	15164	14.257	2241	2147	1.168	5.617
总计		106360	100.000	20489			

图89 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



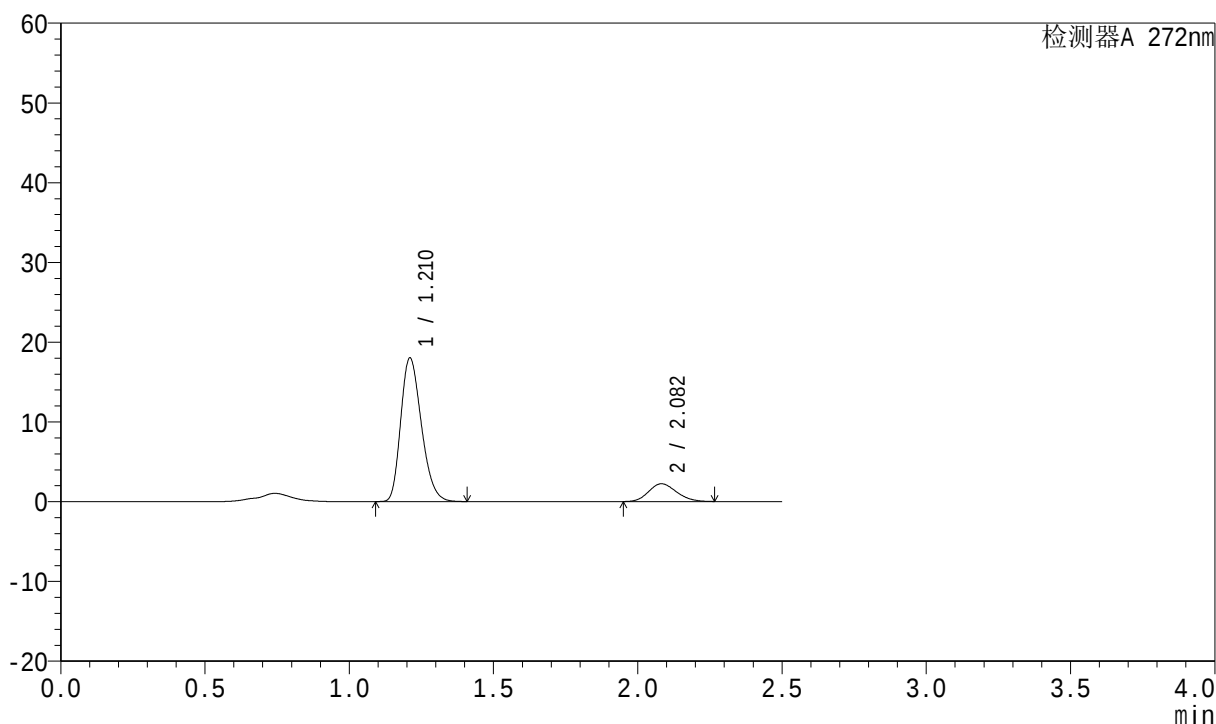
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-523-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-32
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 17:58:47 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:03 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	89418	85.545	17929	1370	1.258	--
2	2.082	15109	14.455	2228	2162	1.163	5.627
总计		104527	100.000	20157			

图90 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



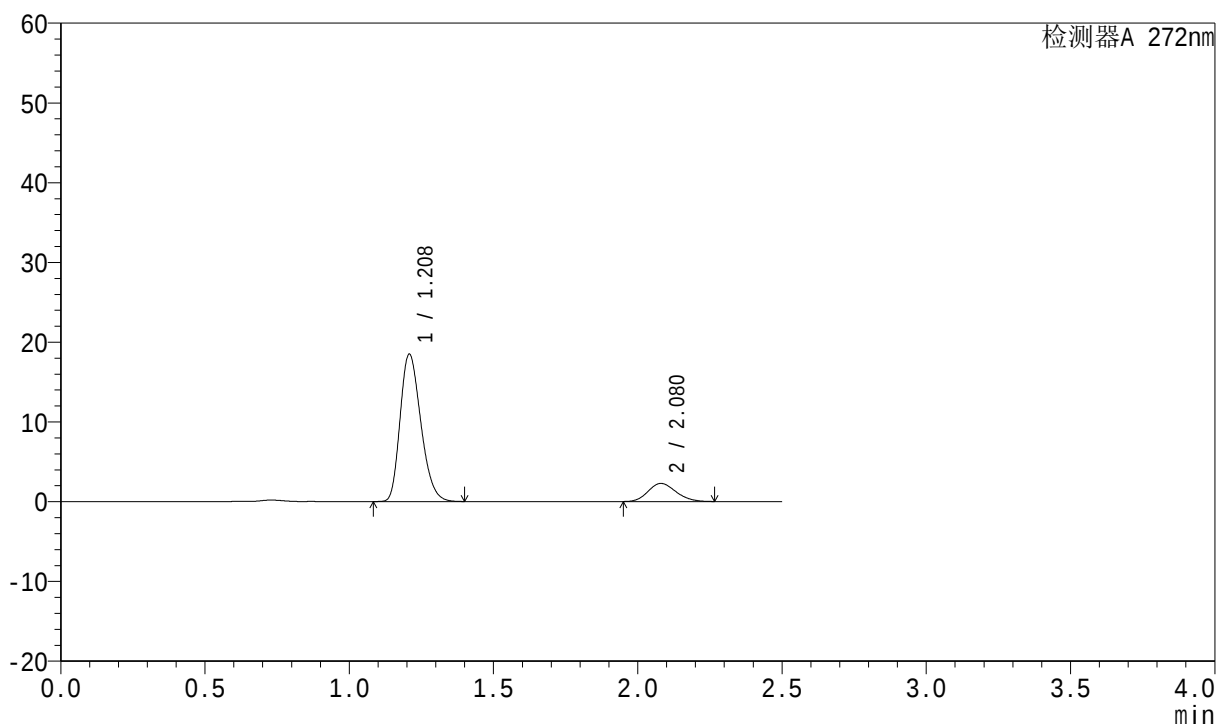
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-524-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 18:01:41 实验者 : xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:06 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	92003	85.676	18413	1359	1.257	--
2	2.080	15382	14.324	2277	2168	1.167	5.630
总计		107384	100.000	20690			

图91 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



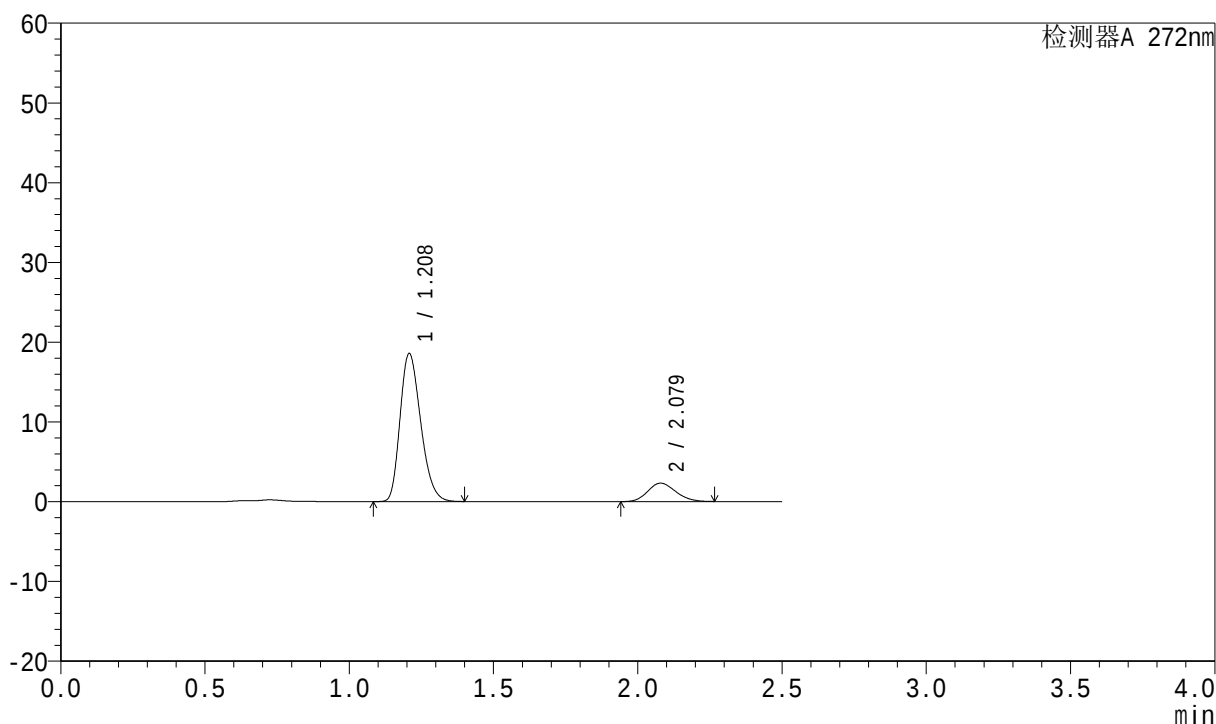
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-525-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-50
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:04:35 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:09 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	92032	85.441	18496	1369	1.257	--
2	2.079	15683	14.559	2314	2152	1.159	5.624
总计		107715	100.000	20810			

图92 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



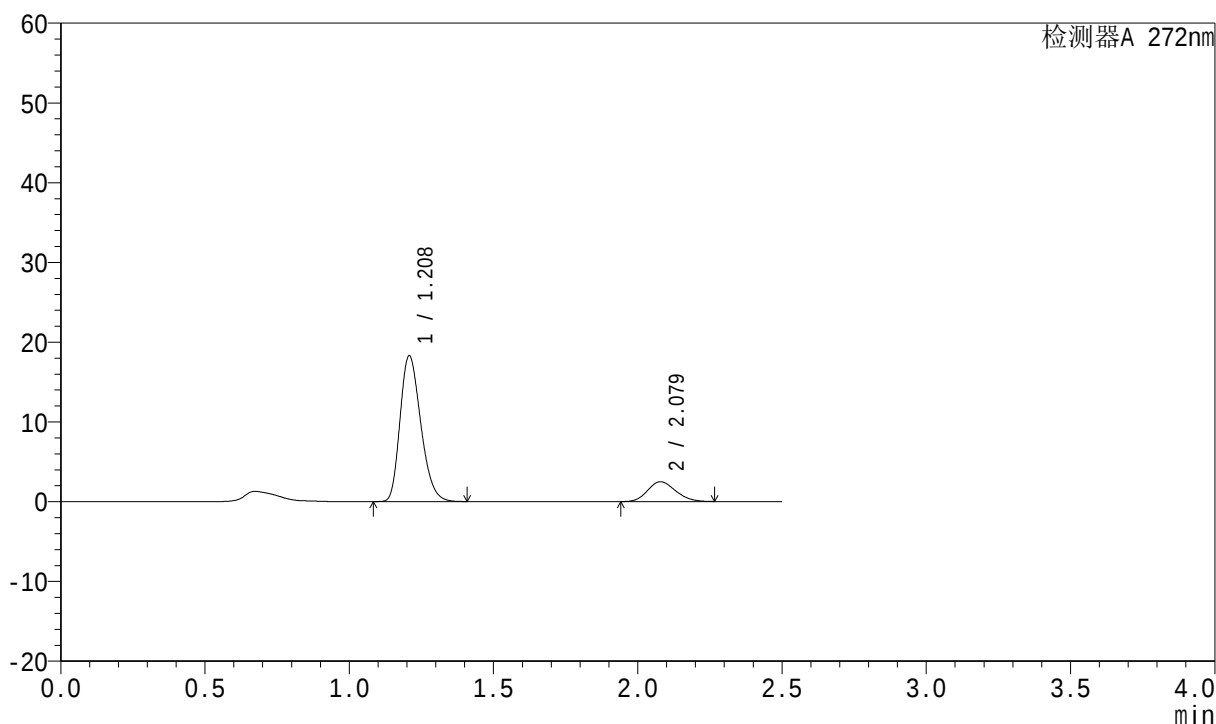
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-526-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 18:07:30 实验者 : xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:11 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	91037	84.350	18216	1360	1.260	--
2	2.079	16890	15.650	2490	2149	1.163	5.611
总计		107927	100.000	20706			

图93 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



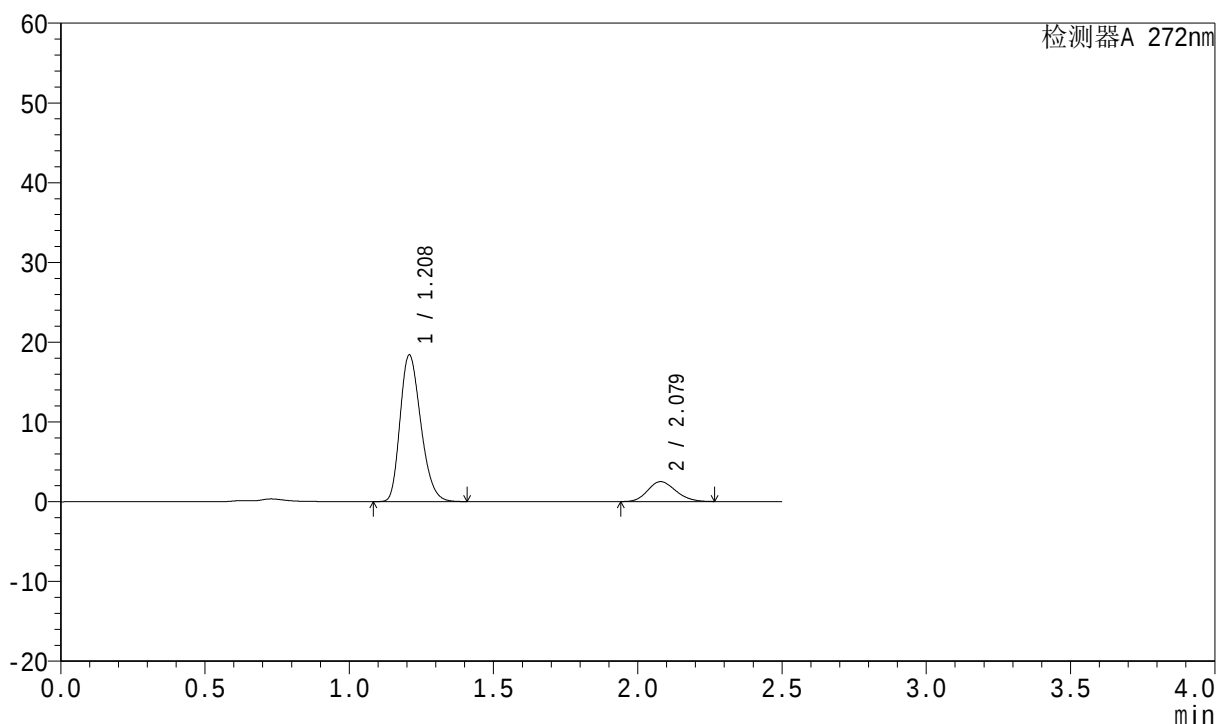
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-527-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 18:10:24 实验者 : xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:14 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	91437	84.350	18316	1361	1.259	--
2	2.079	16965	15.650	2500	2151	1.167	5.614
总计		108401	100.000	20815			

图94 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



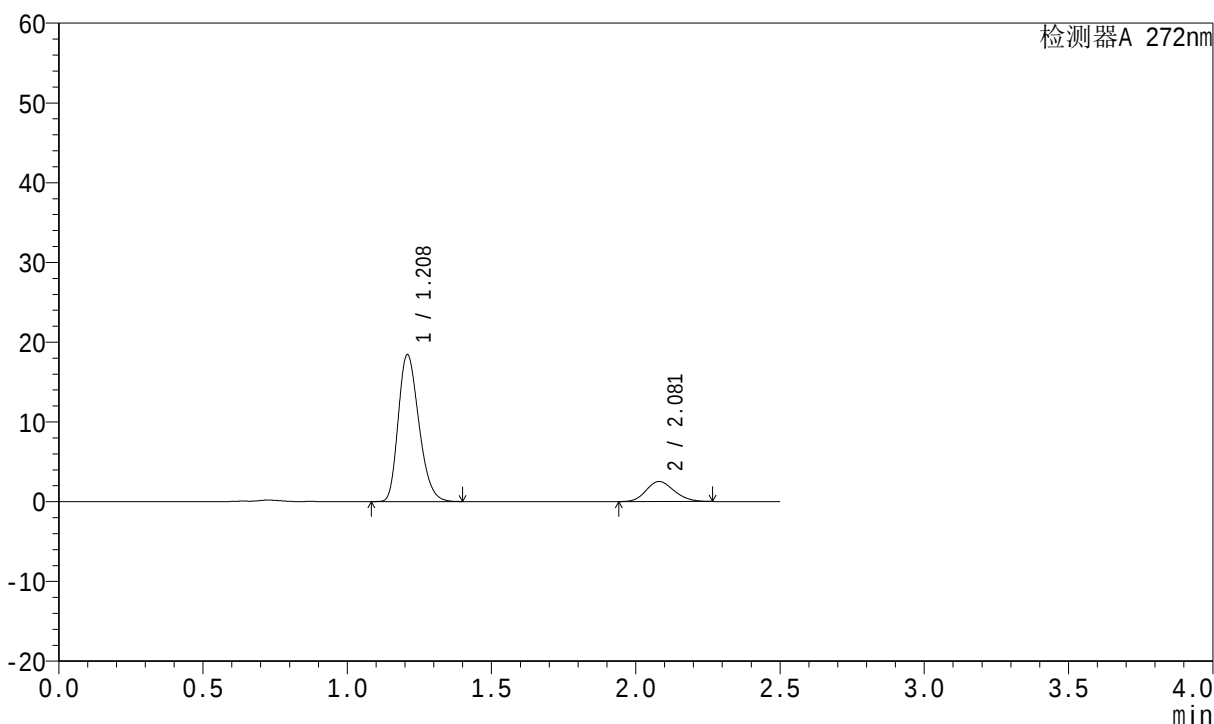
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-528-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-24
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:13:19 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:17 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	91268	84.313	18341	1374	1.259	--
2	2.081	16982	15.687	2513	2172	1.161	5.645
总计		108249	100.000	20855			

图95 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



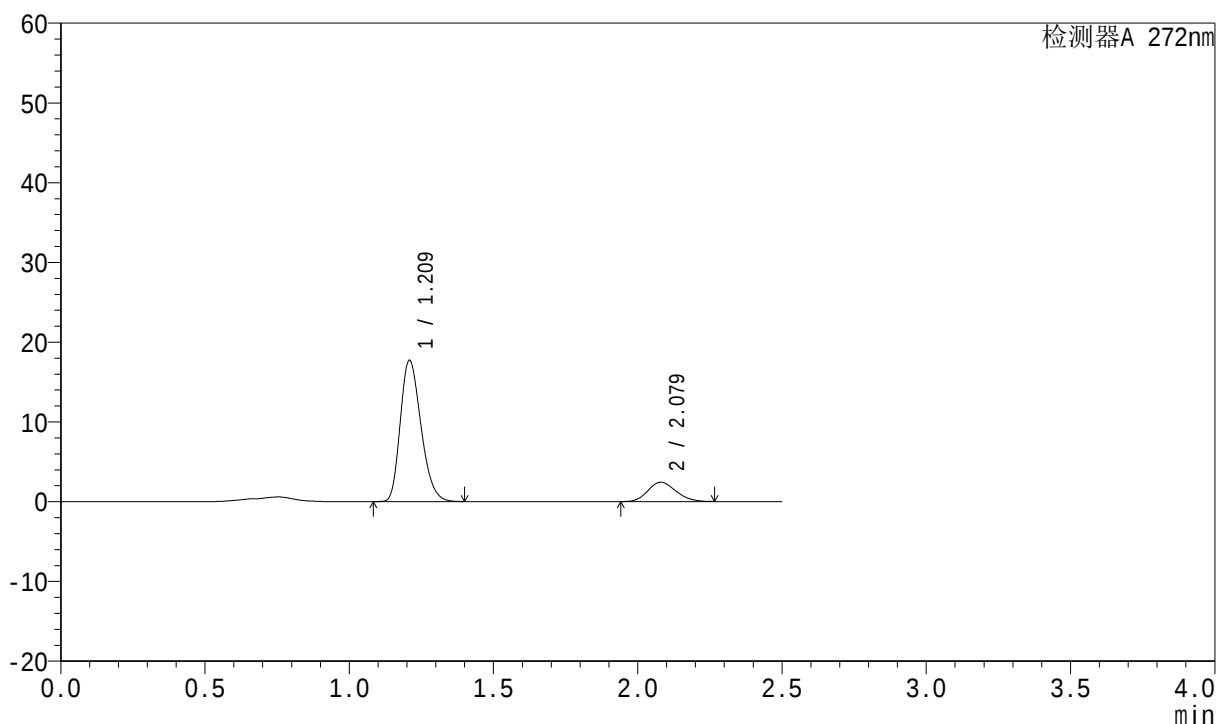
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-529-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-33
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:16:13 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:20 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	88009	84.248	17606	1365	1.258	--
2	2.079	16456	15.752	2425	2134	1.165	5.601
总计		104465	100.000	20030			

图96 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



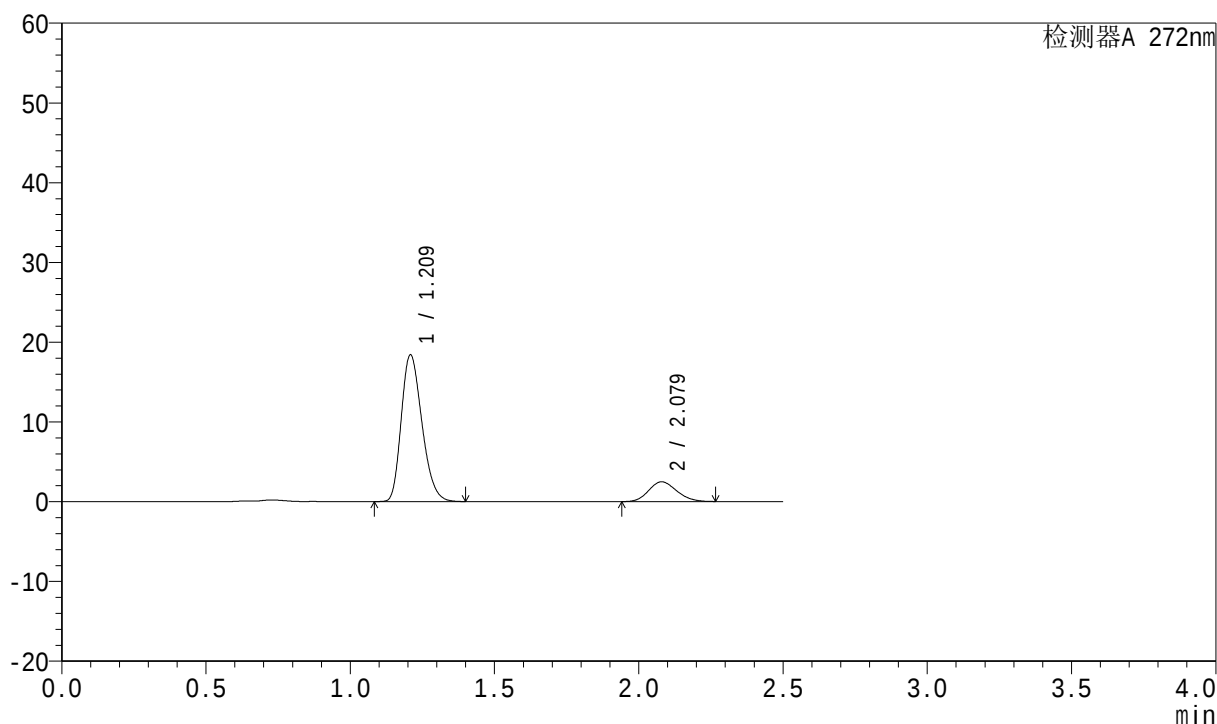
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-530-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-42
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:19:07 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:22 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	91380	84.469	18298	1366	1.258	--
2	2.079	16802	15.531	2481	2147	1.160	5.610
总计		108182	100.000	20779			

图97 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



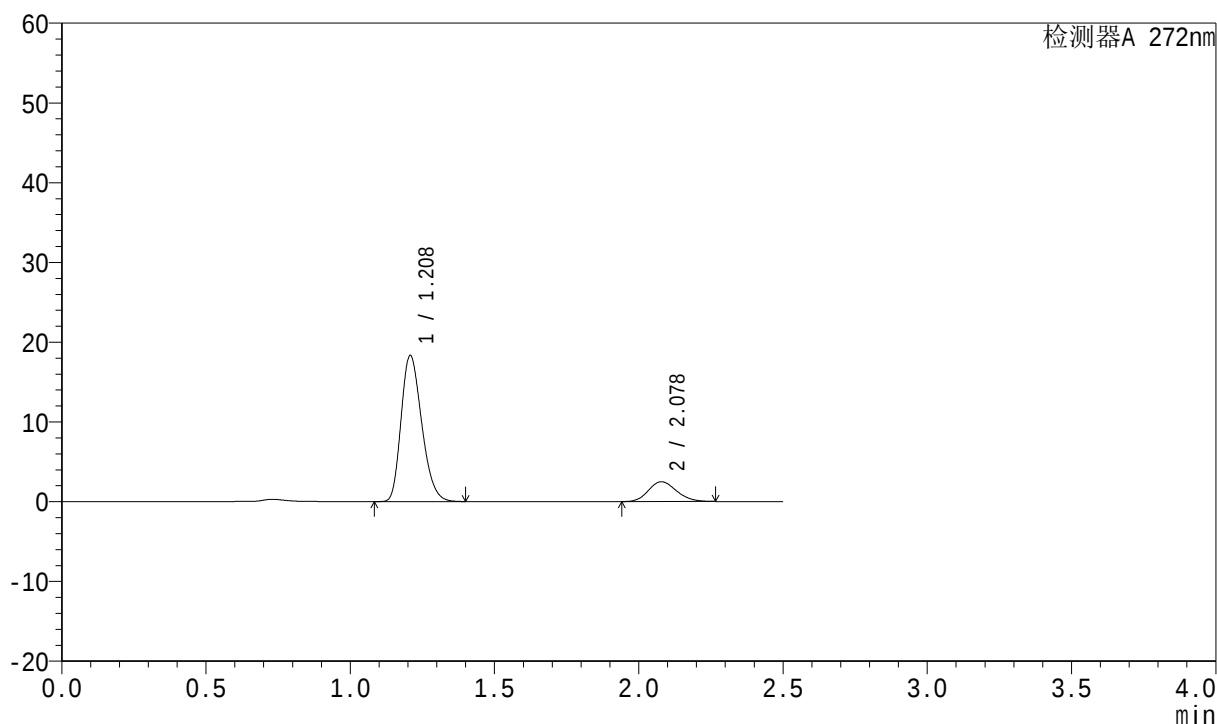
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-531-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 18:22:01 实验者 : xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:00:25 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	90852	84.335	18253	1368	1.257	--
2	2.078	16876	15.665	2489	2154	1.161	5.619
总计		107727	100.000	20742			

图98 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



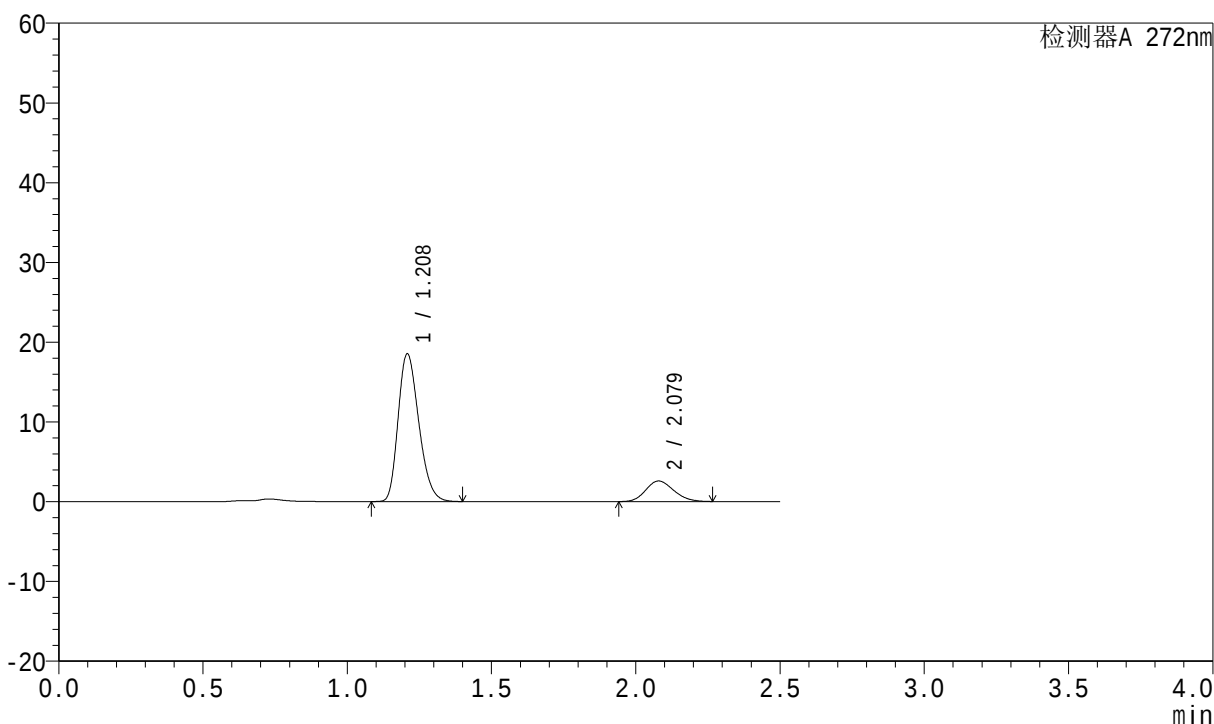
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-532-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-7
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:24:55 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:28 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	91941	84.011	18452	1366	1.256	--
2	2.079	17498	15.989	2583	2151	1.166	5.618
总计		109439	100.000	21035			

图99 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



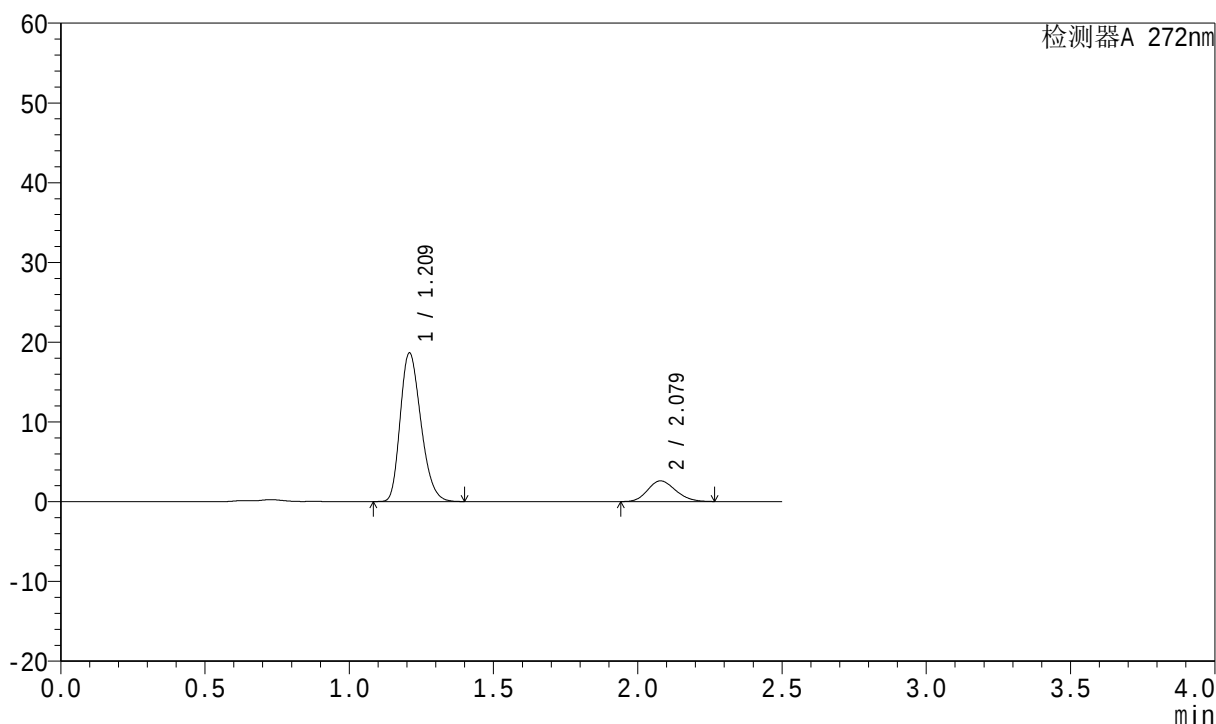
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-533-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-16
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:27:49 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:31 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	92571	84.010	18544	1366	1.257	--
2	2.079	17620	15.990	2601	2161	1.164	5.621
总计		110191	100.000	21145			

图100 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



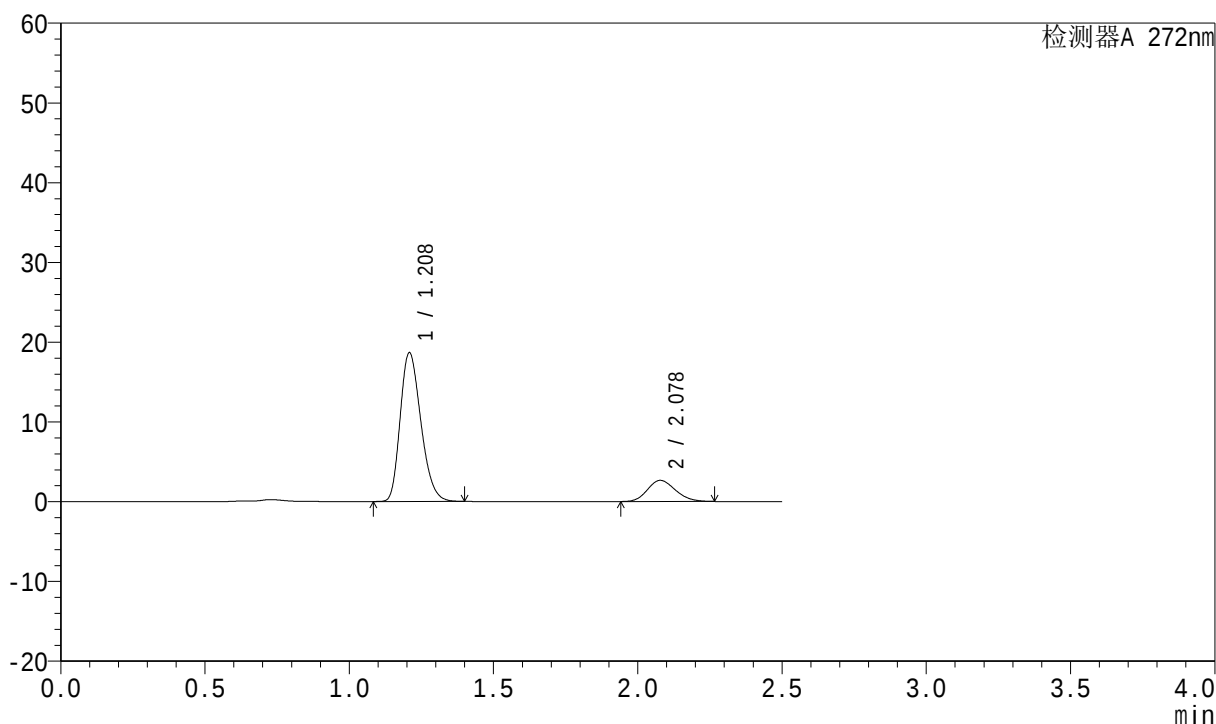
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-534-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-25
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:30:43 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:34 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	92637	83.758	18566	1366	1.257	--
2	2.078	17964	16.242	2653	2159	1.165	5.617
总计		110601	100.000	21219			

图101 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



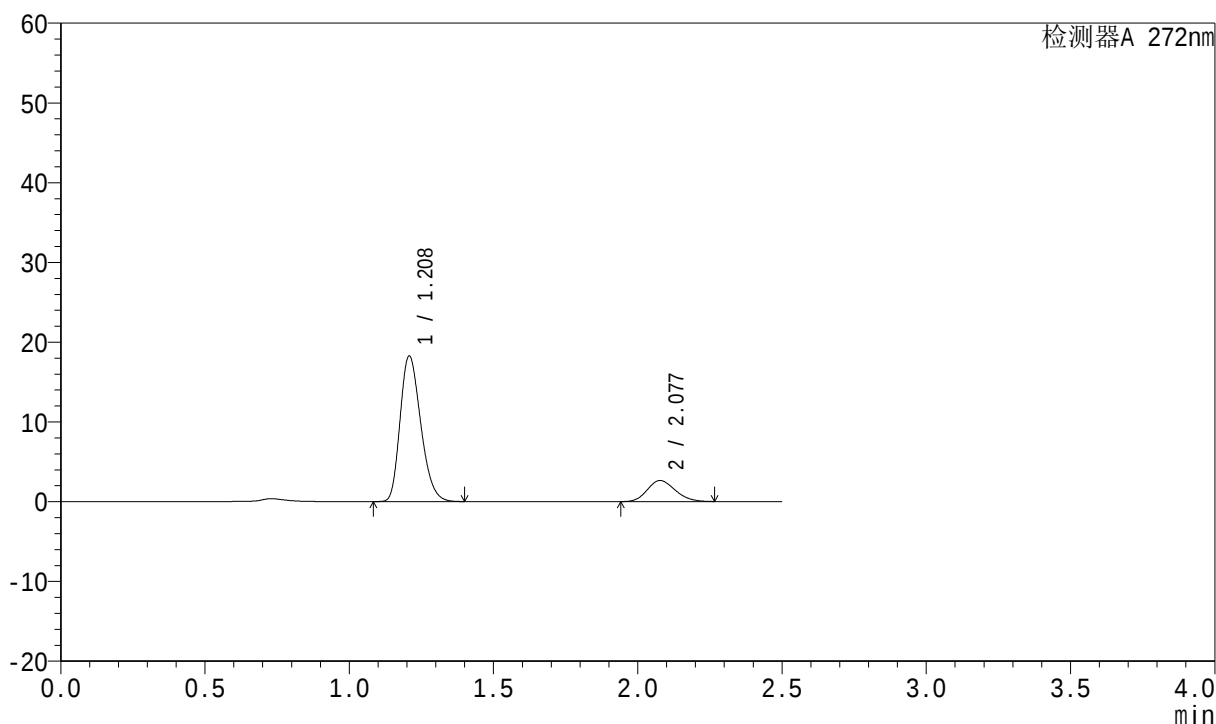
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-535-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-34
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:33:37 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:36 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	90541	83.512	18192	1370	1.257	--
2	2.077	17876	16.488	2639	2153	1.166	5.616
总计		108418	100.000	20831			

图102 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



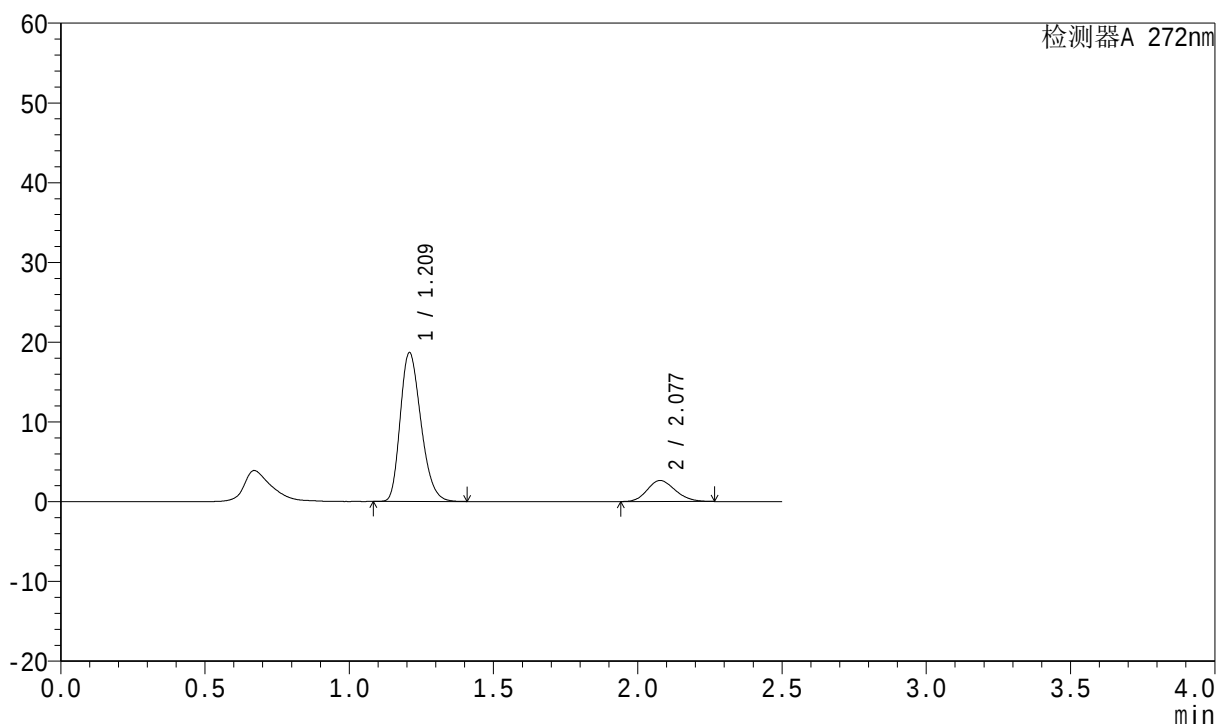
SMF-4045

<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 - 0-27/26-536-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-43
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:36:31 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:39 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	92746	83.858	18561	1365	1.261	--
2	2.077	17853	16.142	2634	2155	1.165	5.608
总计		110599	100.000	21195			

图103 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



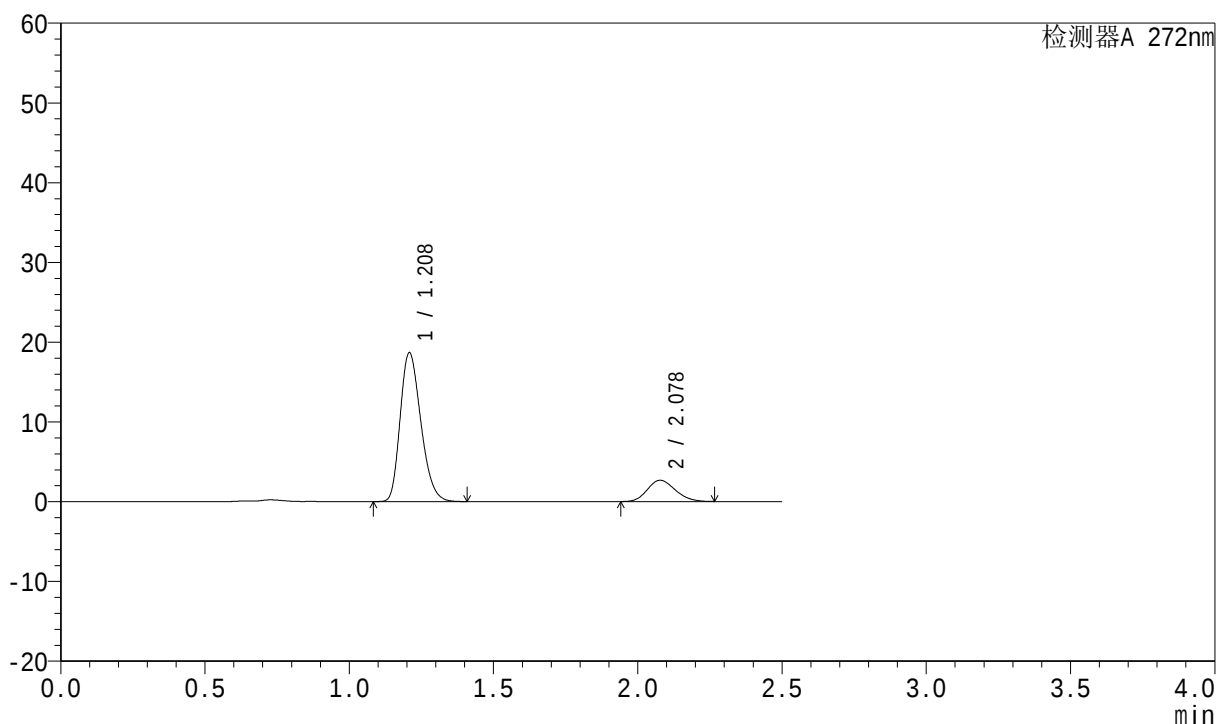
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-537-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-52
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:39:26 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:00:42 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	92644	83.664	18582	1368	1.259	--
2	2.078	18089	16.336	2670	2156	1.169	5.615
总计		110732	100.000	21252			

图104 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



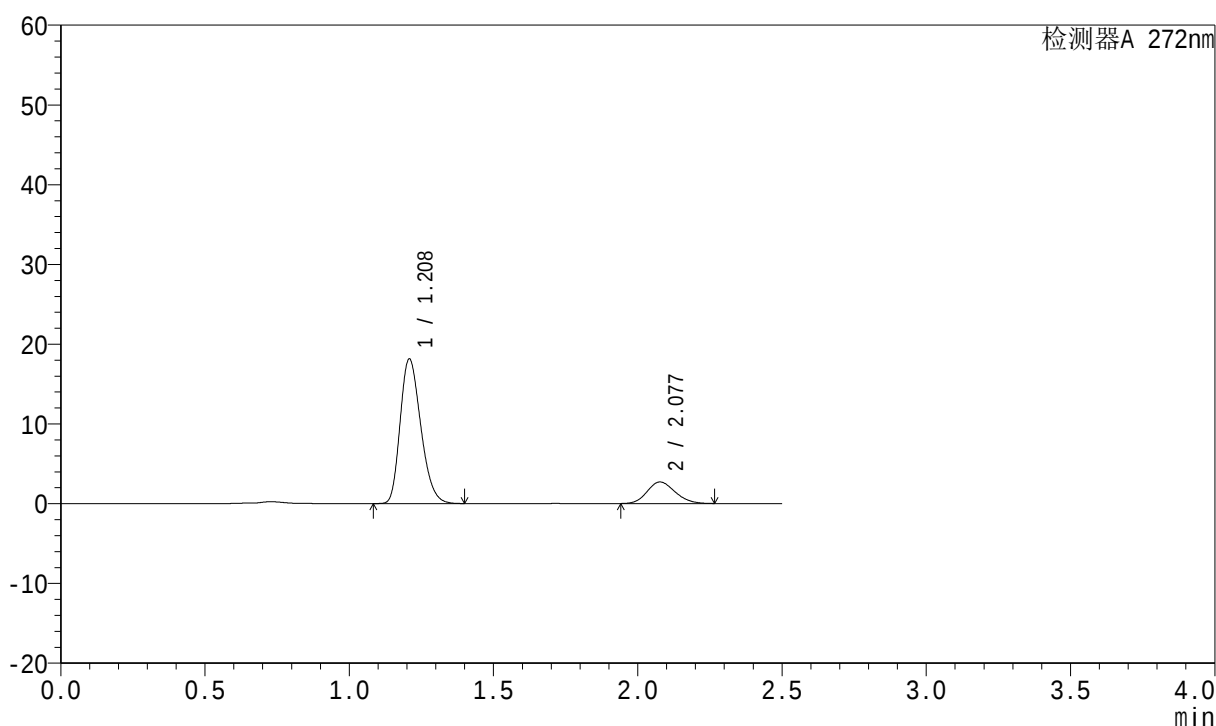
SMF-4045

<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 - 0-27/26-538-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-8
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:42:21 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:44 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	89927	83.125	18063	1370	1.257	--
2	2.077	18256	16.875	2696	2151	1.160	5.611
总计		108182	100.000	20759			

图105 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



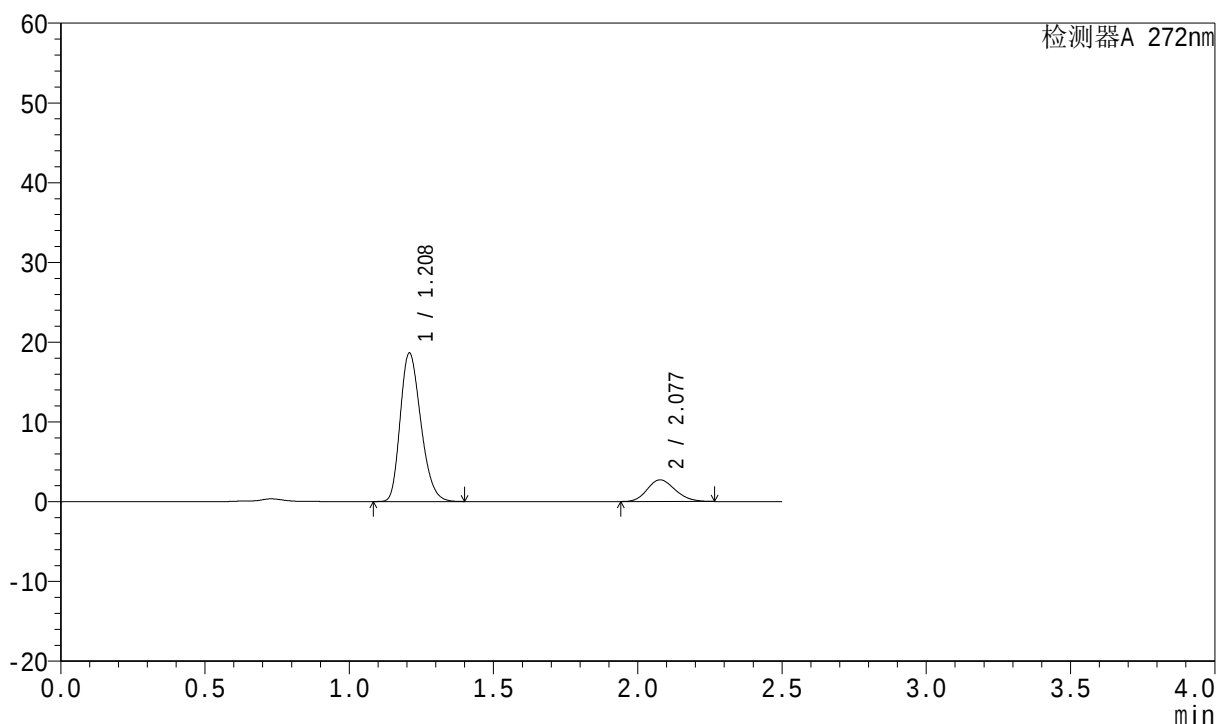
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-539-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-17
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:45:15 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:47 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	92137	83.360	18533	1376	1.258	--
2	2.077	18393	16.640	2717	2158	1.165	5.620
总计		110530	100.000	21250			

图106 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



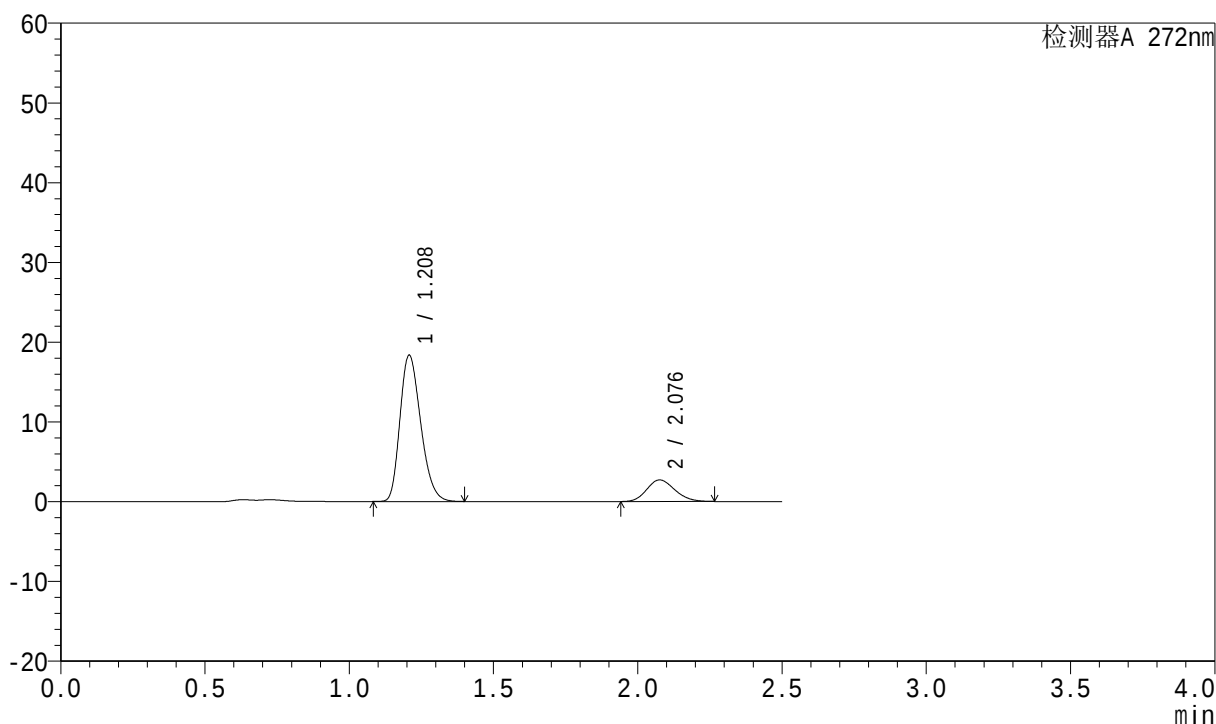
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-540-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-26
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:48:09 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:50 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	91389	83.236	18292	1356	1.256	--
2	2.076	18406	16.764	2698	2145	1.166	5.592
总计		109795	100.000	20990			

图107 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



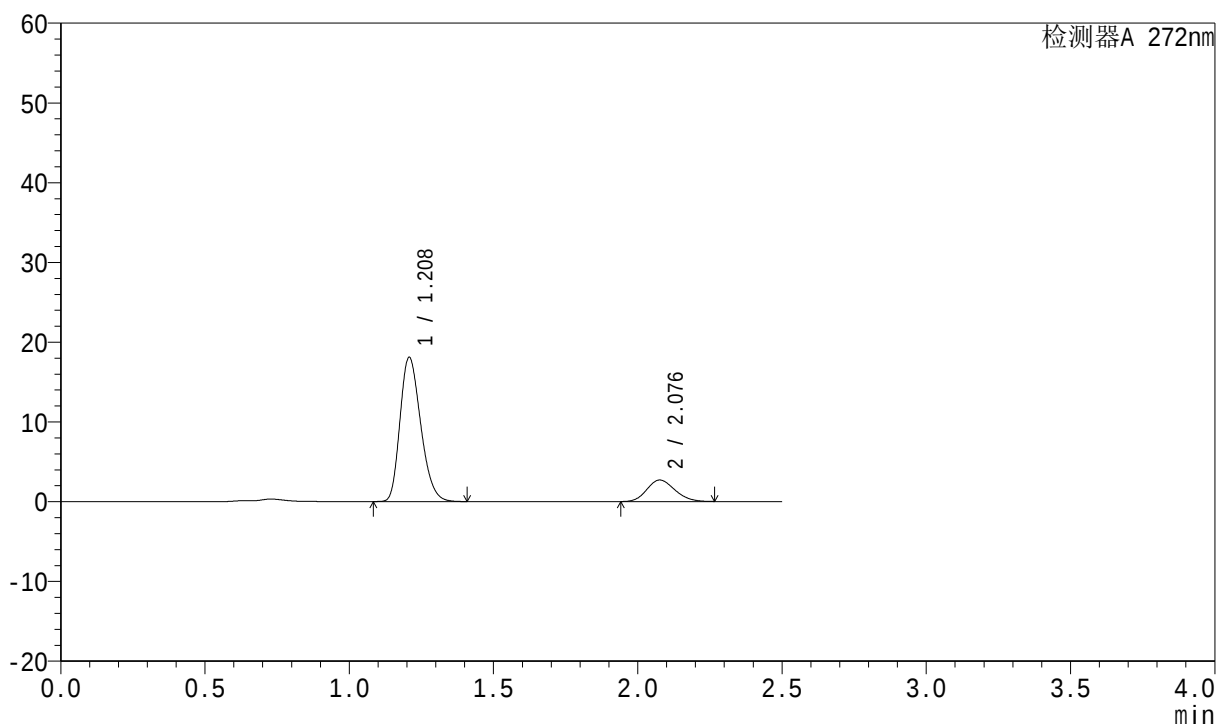
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-541-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-35
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:51:04 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:53 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	89999	83.104	18029	1361	1.257	--
2	2.076	18297	16.896	2691	2150	1.164	5.600
总计		108297	100.000	20720			

图108 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



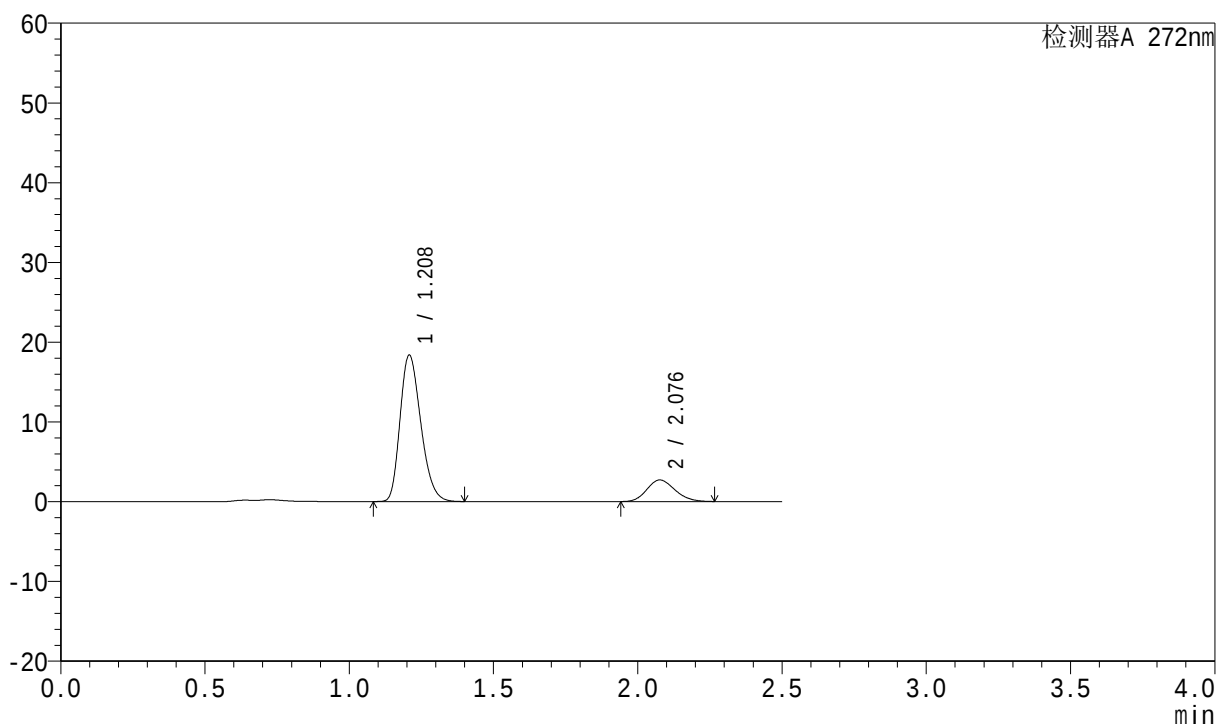
SMF-4045

<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 - 0-27/26-542-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-44
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:53:58 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:55 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	91561	83.263	18298	1355	1.257	--
2	2.076	18405	16.737	2702	2135	1.167	5.583
总计		109965	100.000	21000			

图109 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



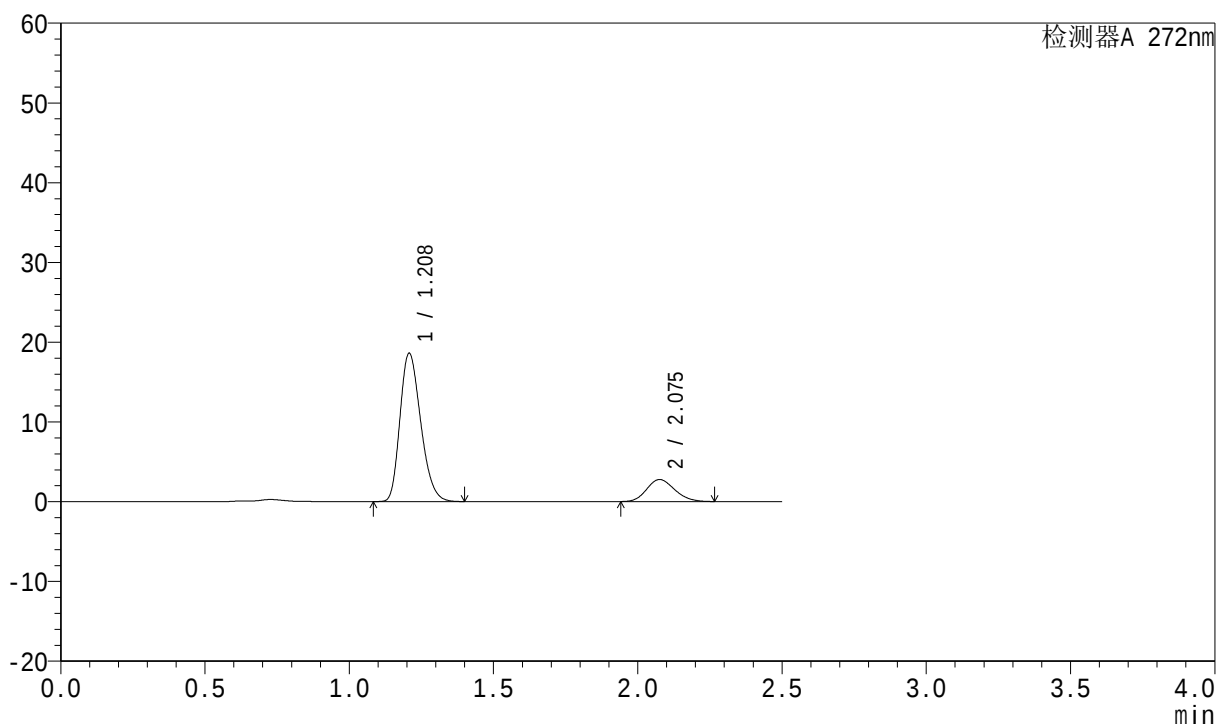
SMF-4045

<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 - 0-27/26-543-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-53
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:56:52 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:00:58 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	92632	83.185	18540	1357	1.256	--
2	2.075	18725	16.815	2757	2145	1.167	5.590
总计		111357	100.000	21297			

图110 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



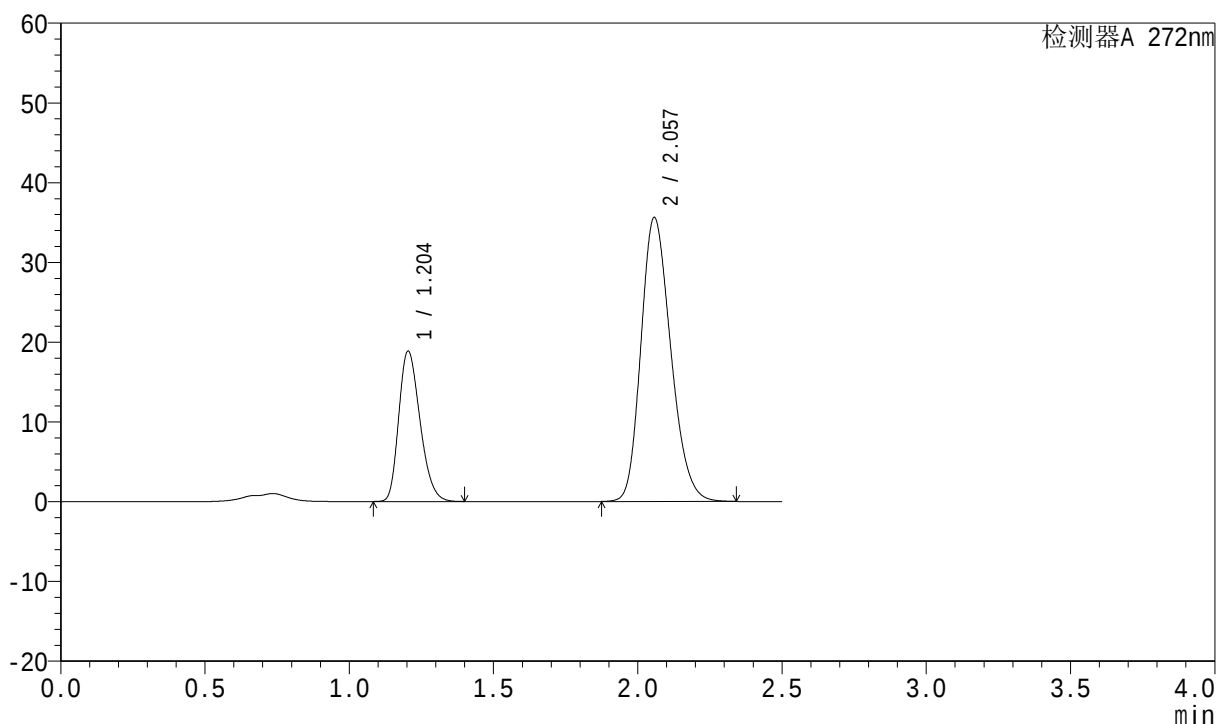
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-544-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-27
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 18:59:47 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:01:01 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	96318	27.342	18851	1279	1.261	--
2	2.057	255953	72.658	35588	1899	1.221	5.273
总计		352271	100.000	54439			

图111 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1



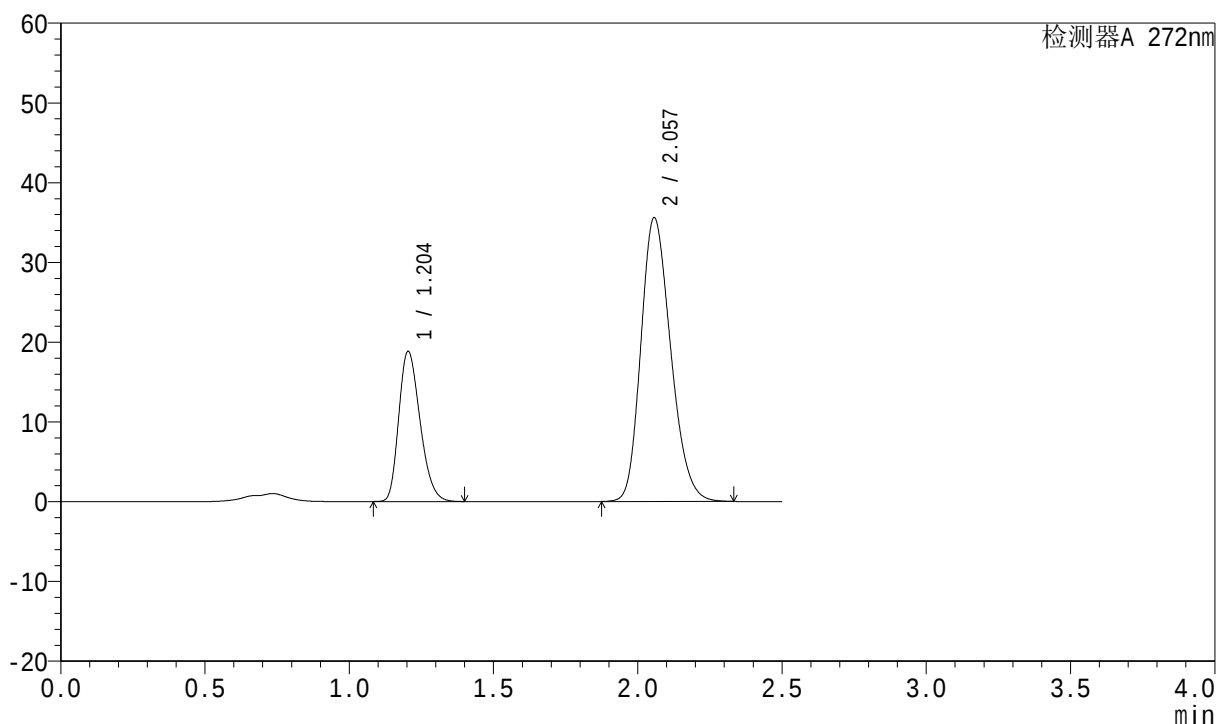
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-545-2 - cbzj-AA482p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 2-27
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:02:42 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:01:04 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	96189	27.330	18823	1278	1.261	--
2	2.057	255769	72.670	35568	1896	1.220	5.269
总计		351957	100.000	54391			

图112 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AA482批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2

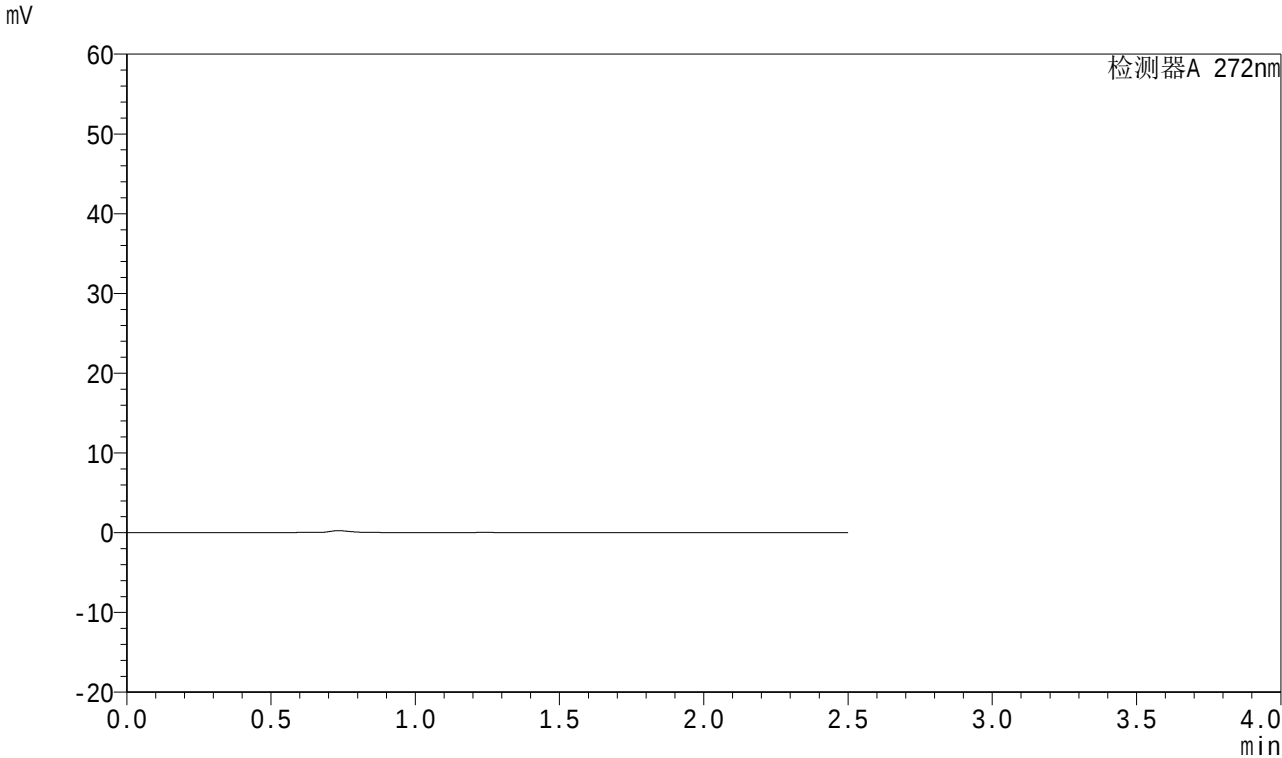


SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
柱 温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-546-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-rj.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-9
进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:05:35 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:01:07 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图113 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂



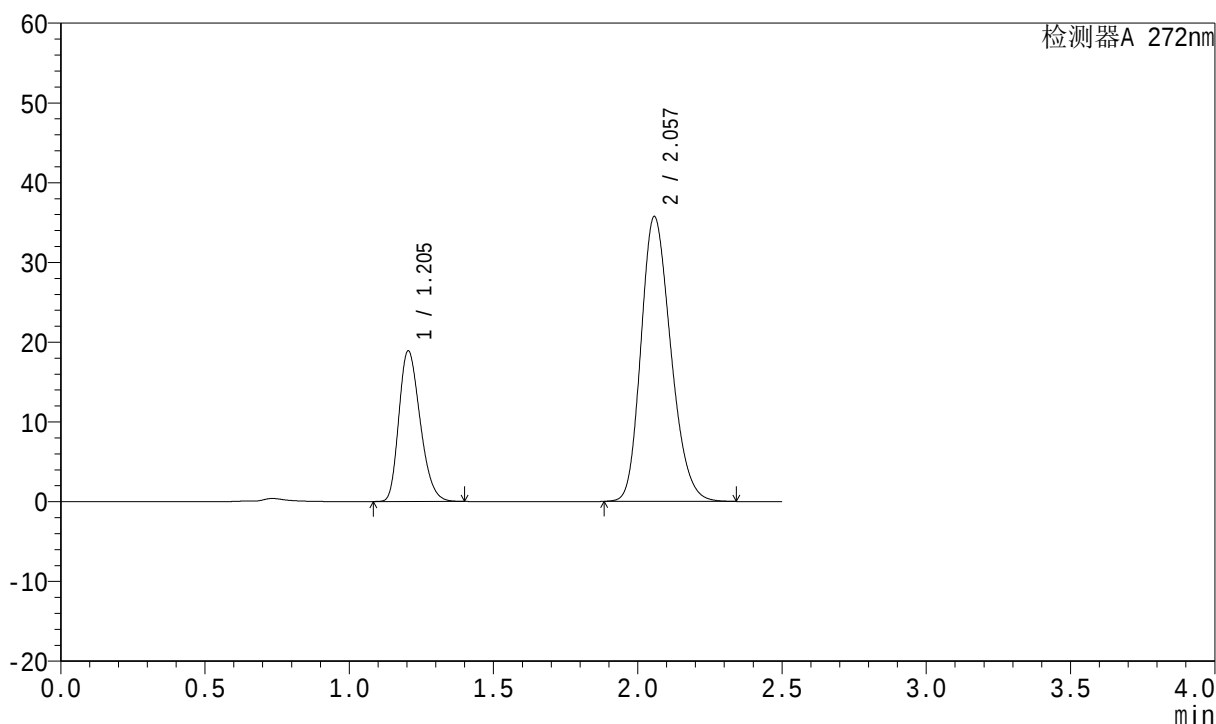
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-547-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:08:28 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:01:09 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	96417	27.320	18894	1282	1.259	--
2	2.057	256505	72.680	35692	1902	1.220	5.275
总计		352922	100.000	54587			

图114 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



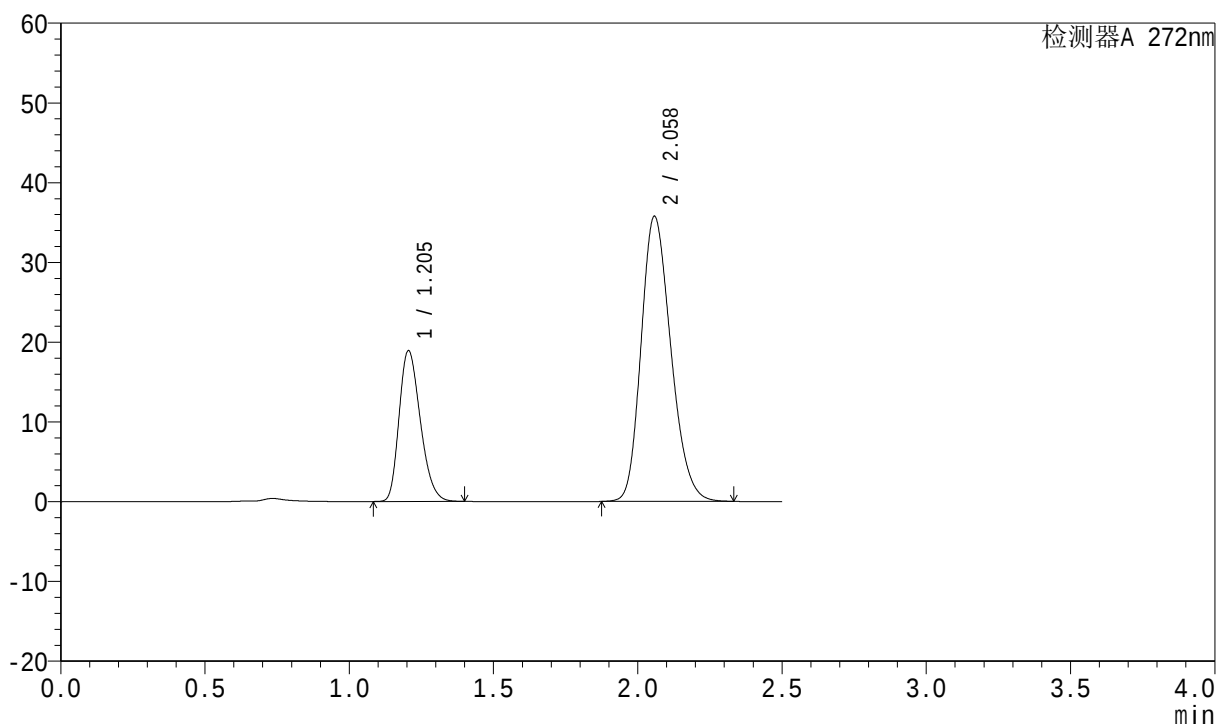
SMF-4045

<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 - 0-27/26-548-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:11:21 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:01:12 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	96407	27.324	18913	1286	1.260	--
2	2.058	256423	72.676	35703	1907	1.220	5.278
总计		352829	100.000	54616			

图115 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



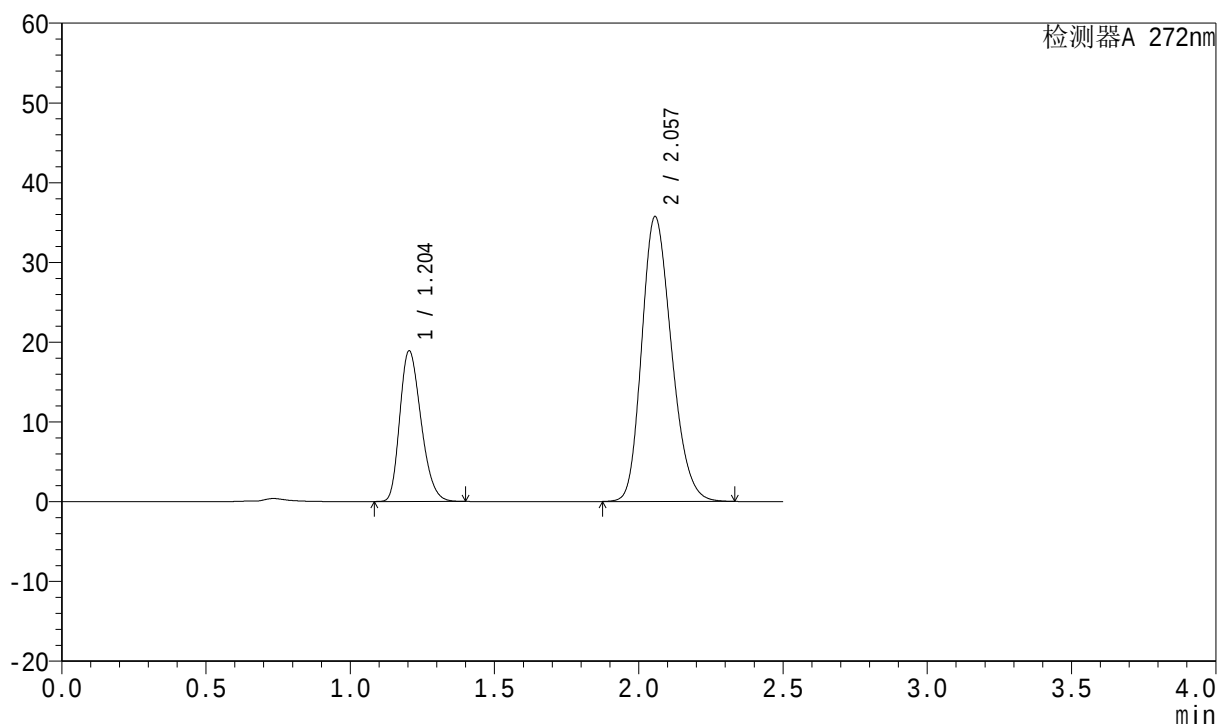
SMF-4045

<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 - 0-27/26-549-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:14:14 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:01:15 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	96400	27.331	18889	1281	1.259	--
2	2.057	256308	72.669	35722	1904	1.220	5.275
总计		352708	100.000	54611			

图116 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



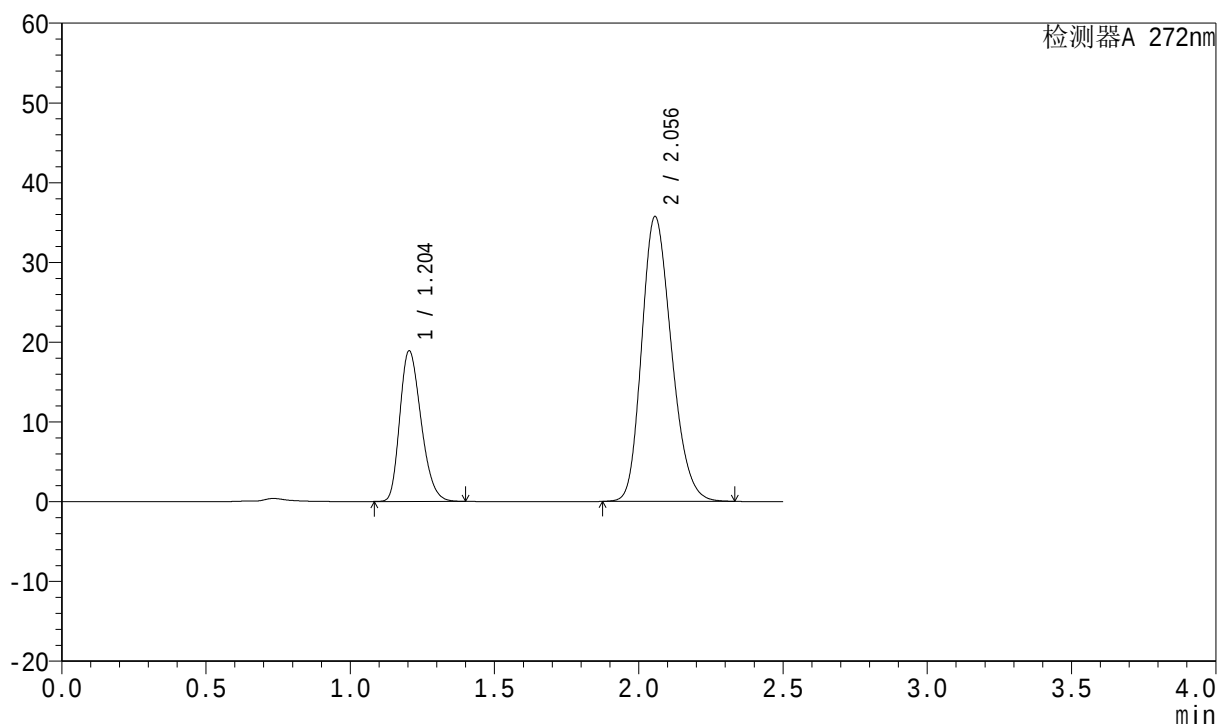
SMF-4045

<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 - 0-27/26-550-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:17:07 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:01:18 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	96334	27.319	18886	1282	1.259	--
2	2.056	256297	72.681	35720	1904	1.220	5.274
总计		352632	100.000	54606			

图117 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



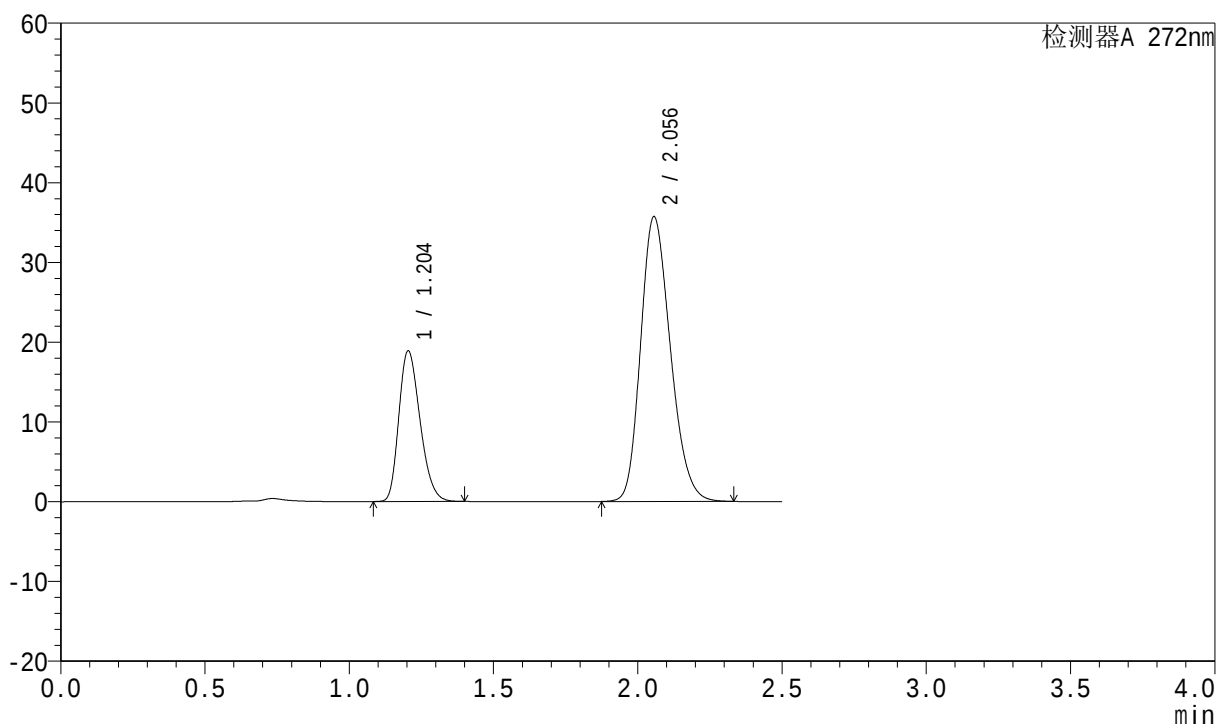
SMF-4045

<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 - 0-27/26-551-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:20:00 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:01:21 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	96304	27.323	18880	1282	1.258	--
2	2.056	256166	72.677	35713	1904	1.219	5.272
总计		352470	100.000	54593			

图118 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



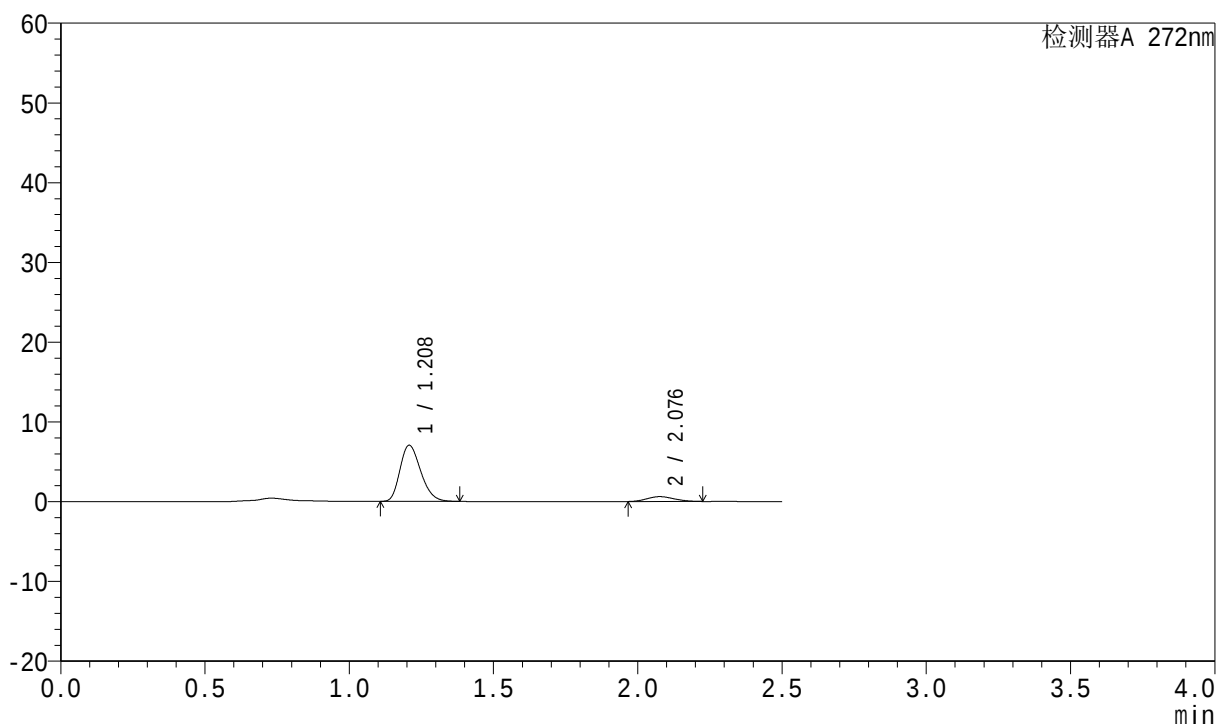
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-552-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p1-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 19:22:52 实验者 : xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/03/29 10:01:24 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	34991	89.703	7010	1353	1.258	--
2	2.076	4016	10.297	608	2222	1.133	5.647
总计		39007	100.000	7619			

图119 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



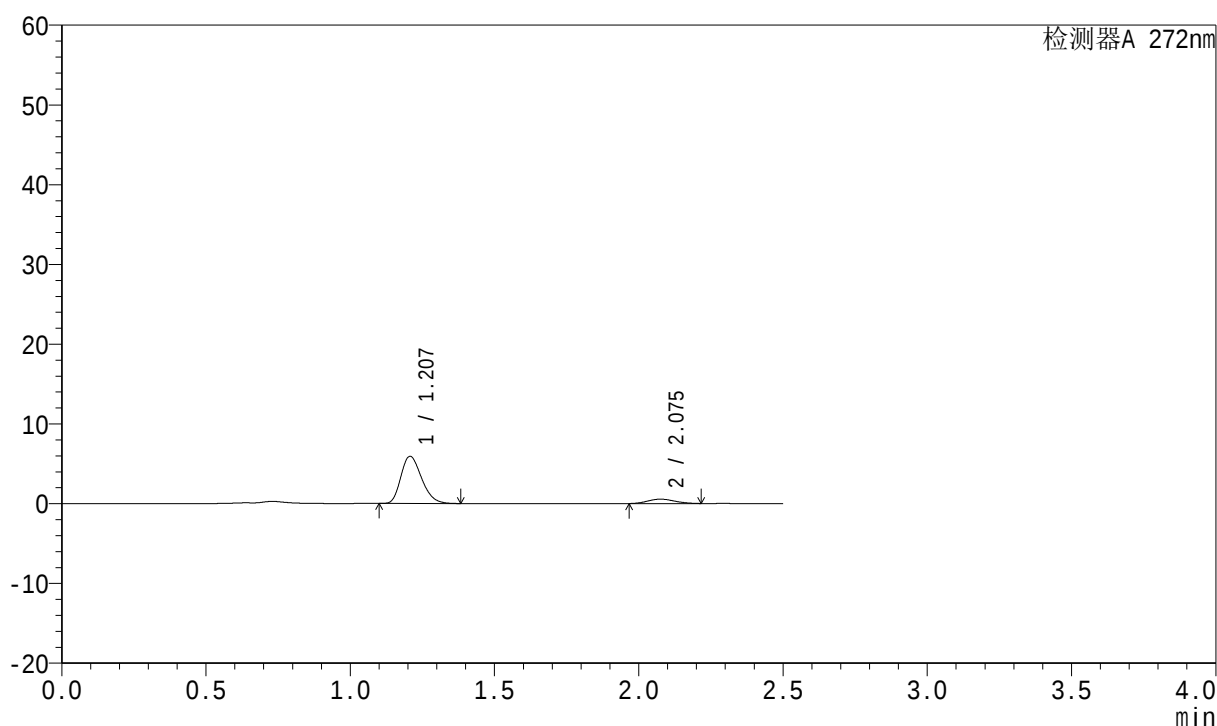
SMF-4045

<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 - 0-27/26-553-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-10
进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:25:44 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:01:27 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	29424	89.197	5908	1359	1.262	--
2	2.075	3563	10.803	551	2293	1.124	5.699
总计		32988	100.000	6458			

图120 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



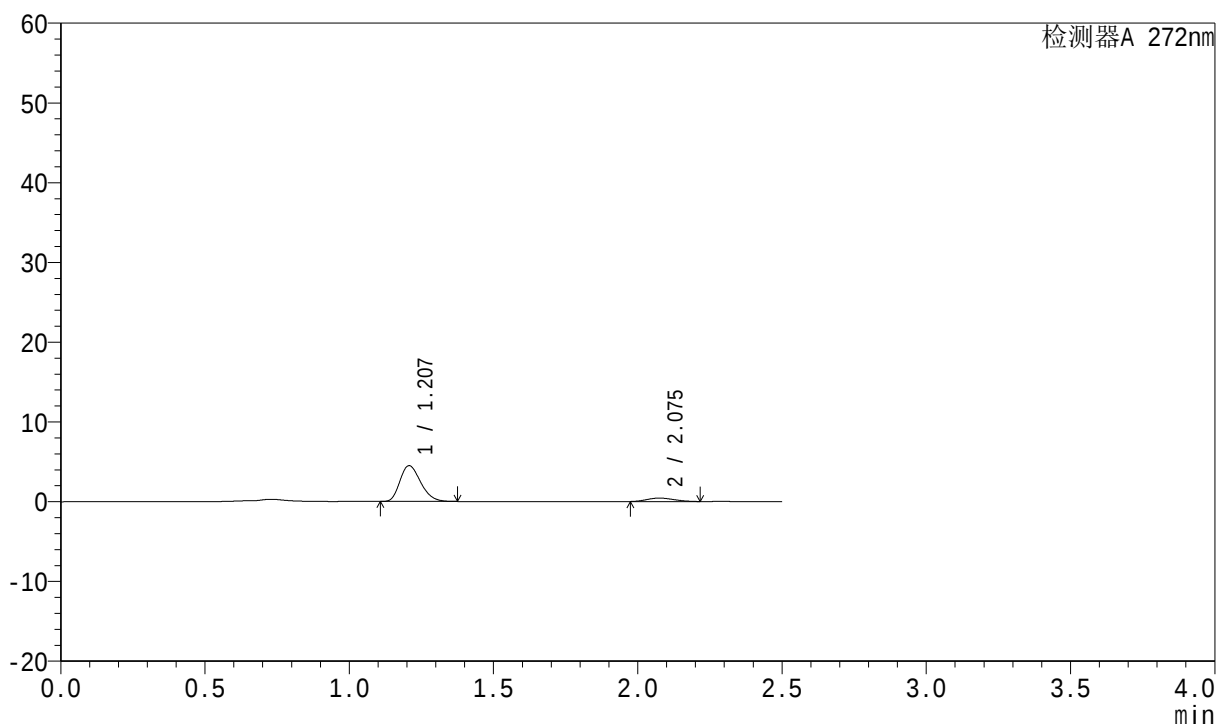
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-555-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-28
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:31:30 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:01:32 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	22298	88.822	4475	1352	1.259	--
2	2.075	2806	11.178	434	2275	1.147	5.681
总计		25104	100.000	4909			

图121 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



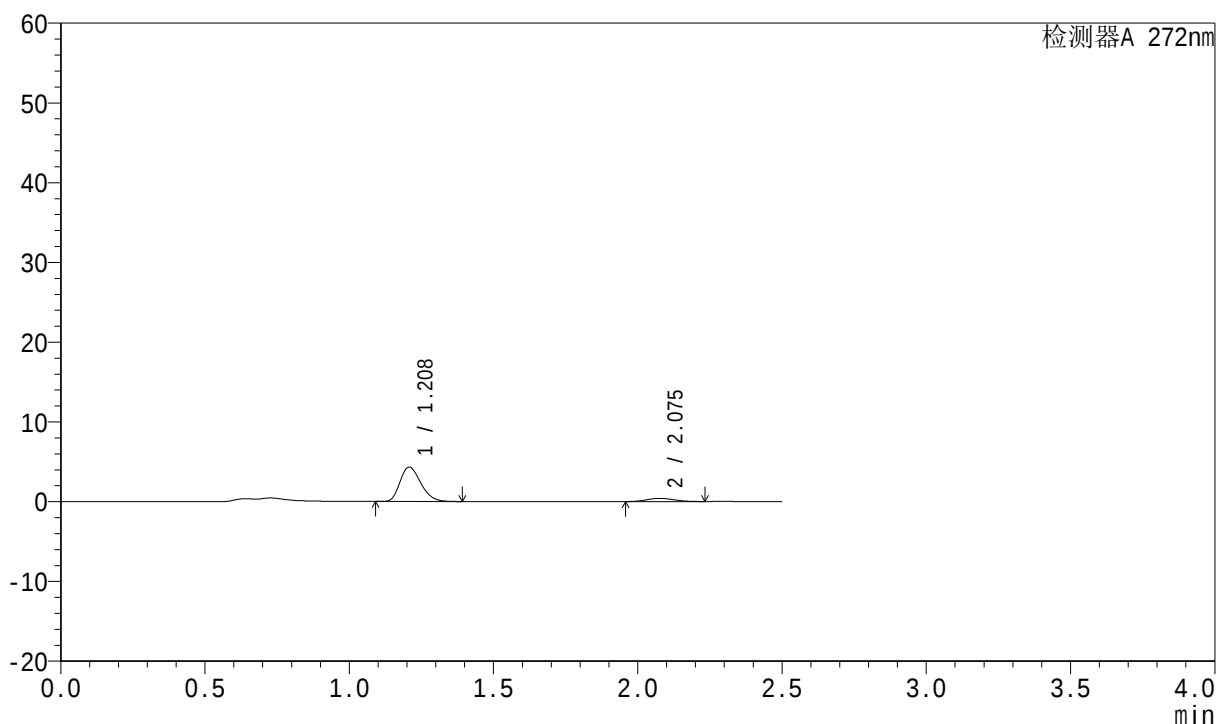
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-30/26-554-3 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-19
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:28:37 实验者 : xiechaojun
处理时间(V3) : 2024/03/29 13:20:38 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	21509	89.065	4304	1353	1.258	--
2	2.075	2641	10.935	403	2221	1.114	5.641
总计		24150	100.000	4707			

图122 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



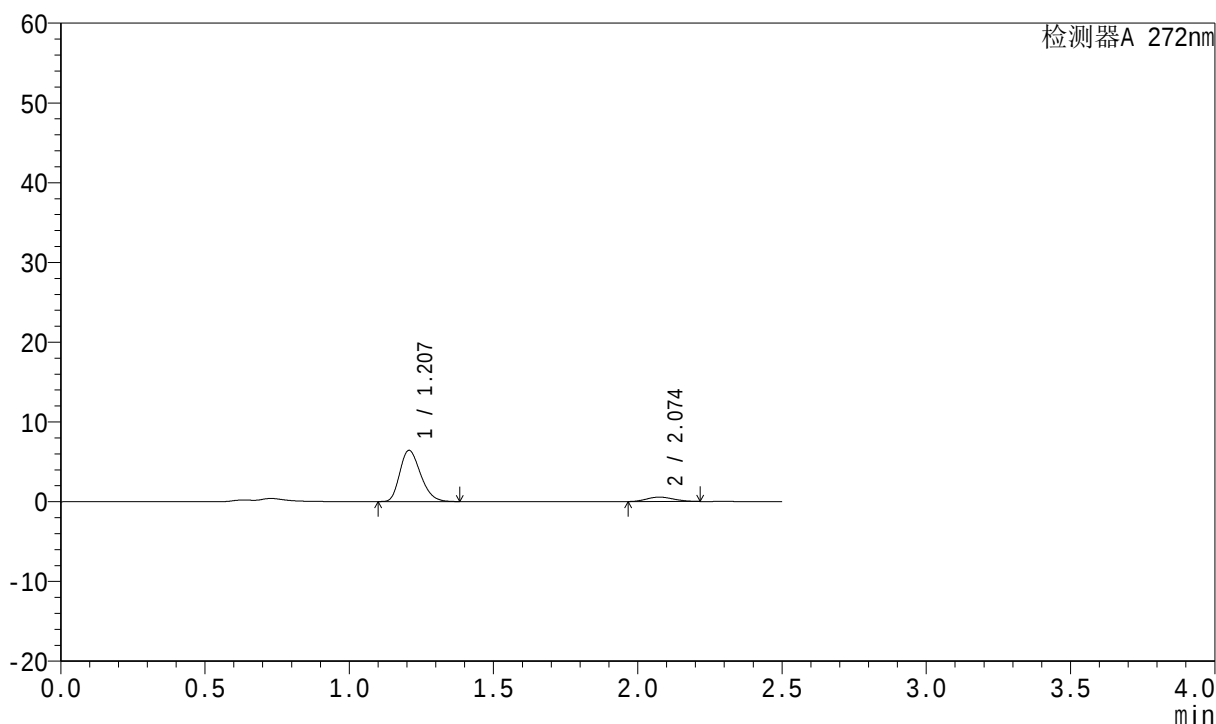
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-556-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-37
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:34:23 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:01:35 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	31968	89.850	6406	1349	1.259	--
2	2.074	3611	10.150	554	2226	1.128	5.643
总计		35579	100.000	6960			

图123 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



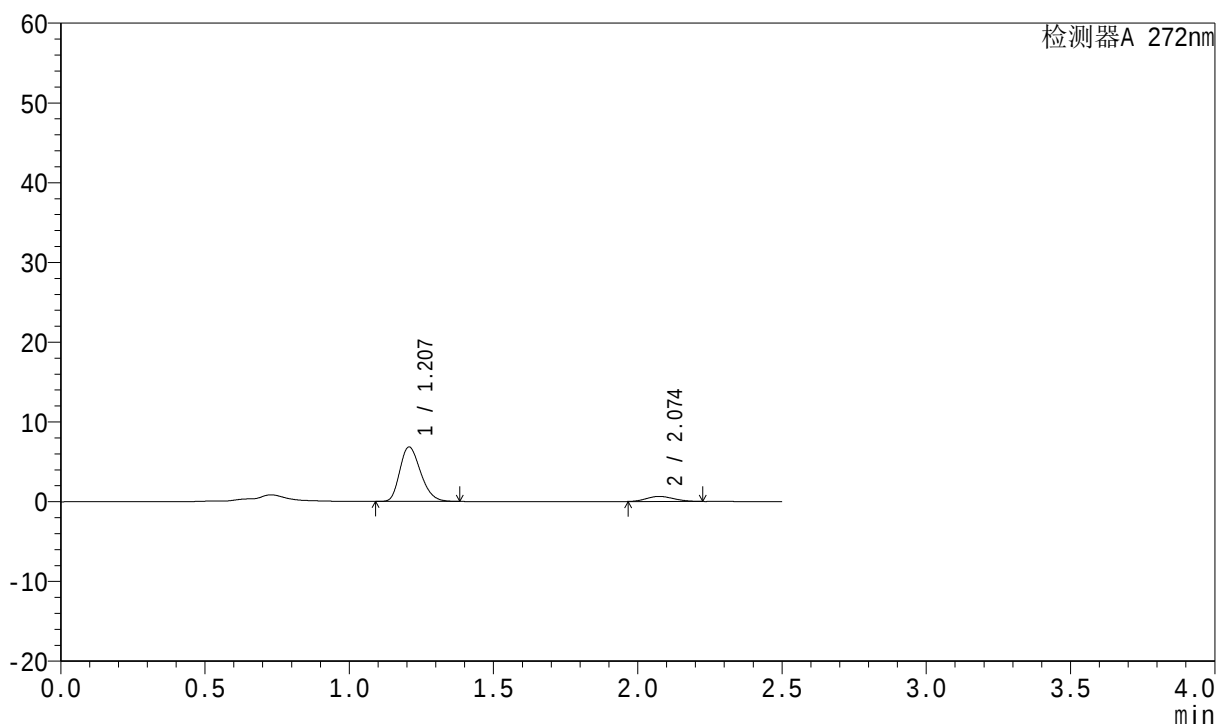
SMF-4045

<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 - 0-27/26-557-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-46
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:37:16 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:01:38 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	34074	89.072	6812	1345	1.258	--
2	2.074	4181	10.928	638	2233	1.143	5.641
总计		38254	100.000	7449			

图124 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



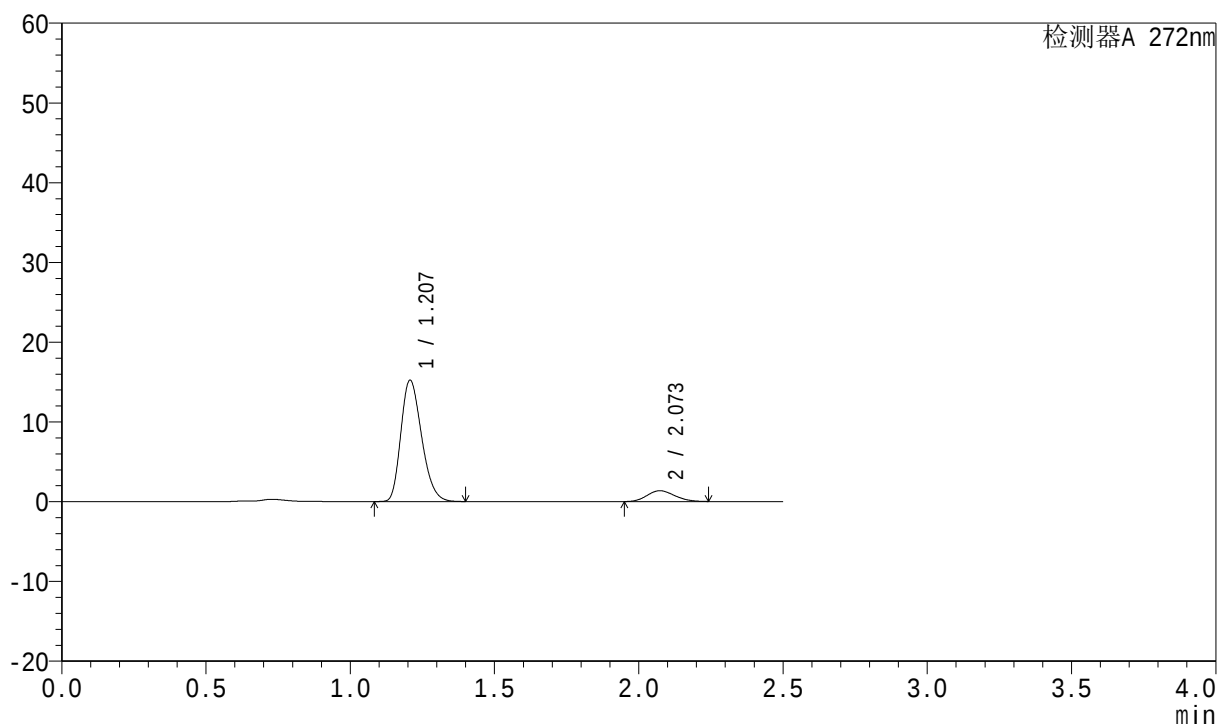
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-558-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-2
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:40:08 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:01:40 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	75860	89.300	15182	1353	1.257	--
2	2.073	9089	10.700	1360	2162	1.148	5.592
总计		84950	100.000	16542			

图125 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



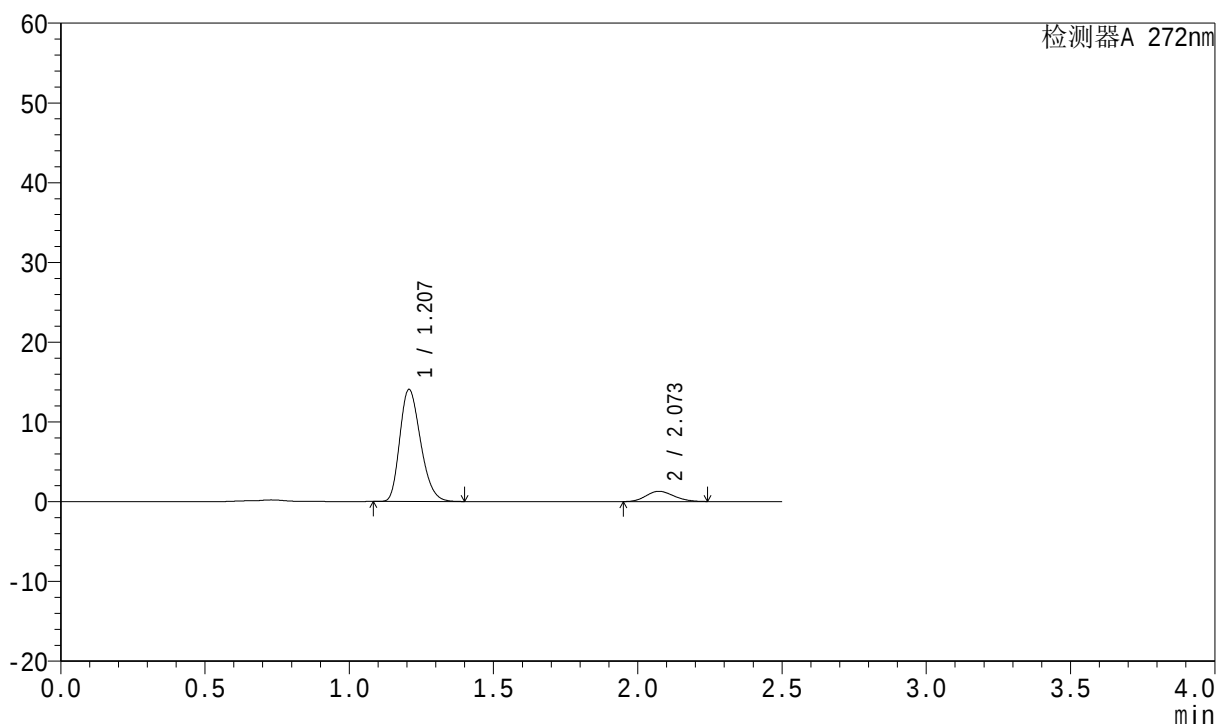
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-559-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-11
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:43:01 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:01:43 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	70044	88.974	14027	1351	1.258	--
2	2.073	8680	11.026	1291	2155	1.154	5.586
总计		78724	100.000	15318			

图126 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



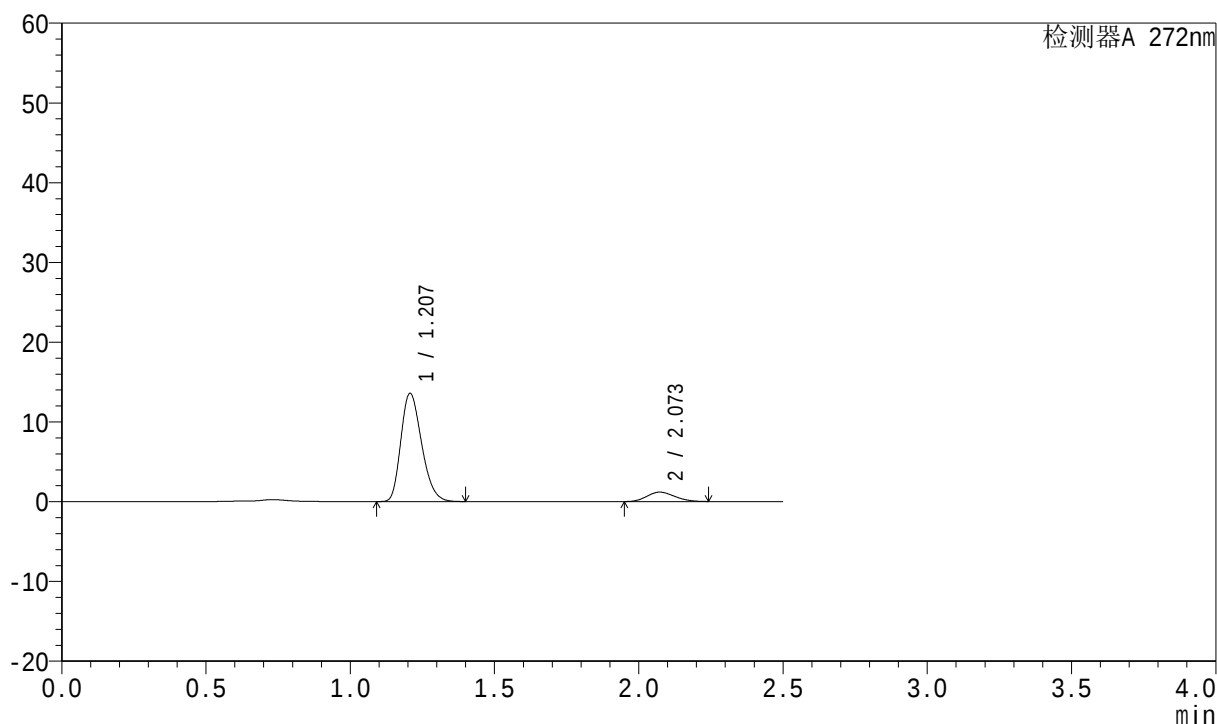
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-560-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-20
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:45:53 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:01:46 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	67704	89.491	13550	1351	1.258	--
2	2.073	7950	10.509	1185	2144	1.156	5.575
总计		75654	100.000	14735			

图127 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



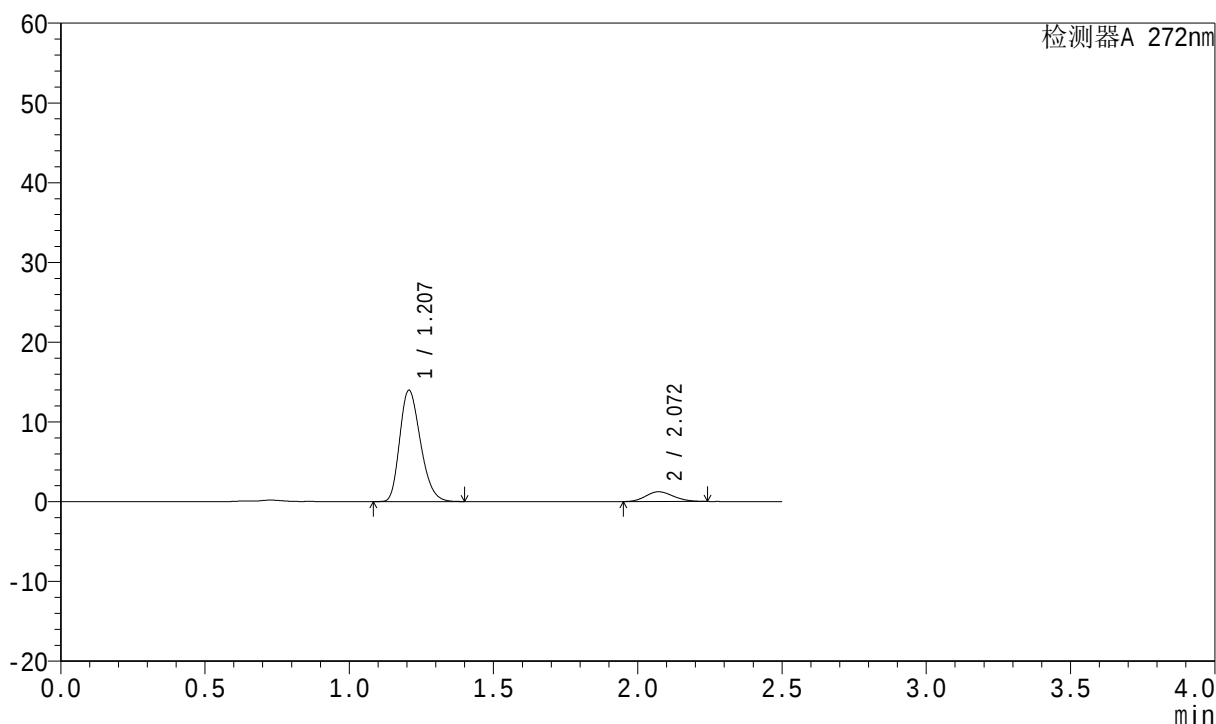
SMF-4045

<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 - 0-27/26-561-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-29
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:48:44 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:01:48 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	69614	89.491	13943	1350	1.257	--
2	2.072	8175	10.509	1224	2168	1.152	5.593
总计		77790	100.000	15167			

图128 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



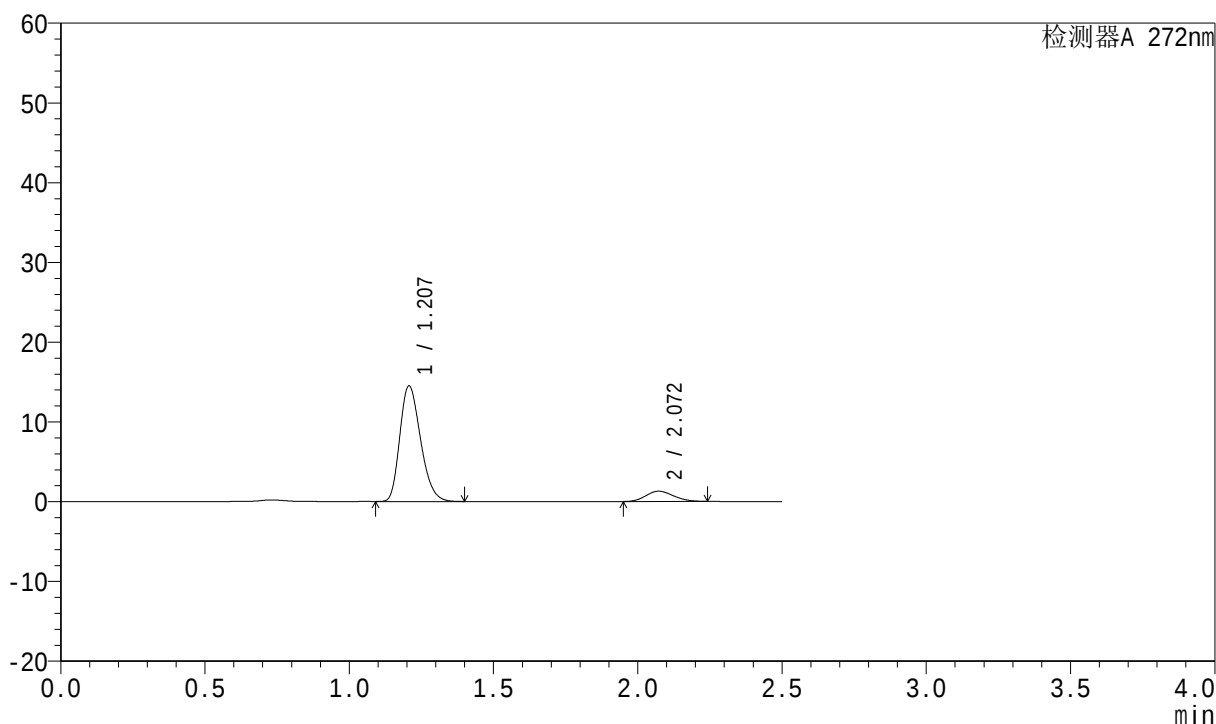
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-562-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-38
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:51:37 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:01:51 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	72209	89.288	14474	1354	1.258	--
2	2.072	8663	10.712	1293	2157	1.153	5.588
总计		80872	100.000	15767			

图129 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



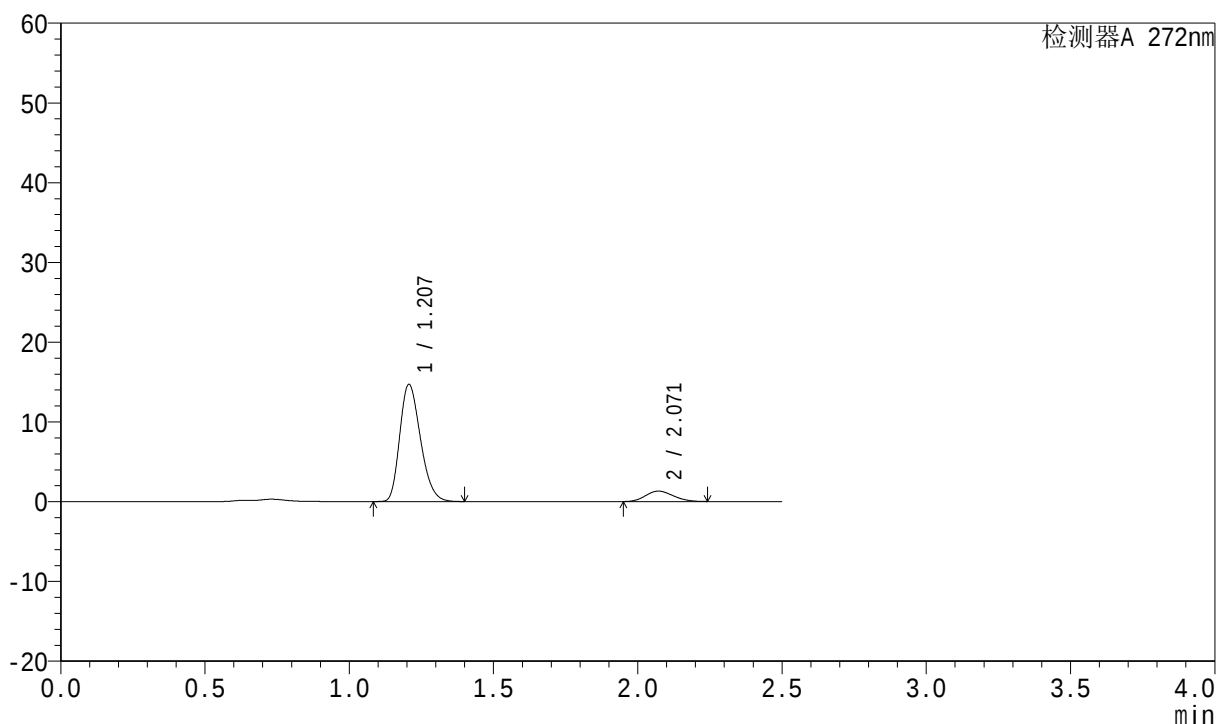
SMF-4045

<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 - 0-27/26-563-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-47
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:54:29 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:01:54 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	73124	89.305	14675	1356	1.257	--
2	2.071	8757	10.695	1310	2159	1.153	5.588
总计		81881	100.000	15984			

图130 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



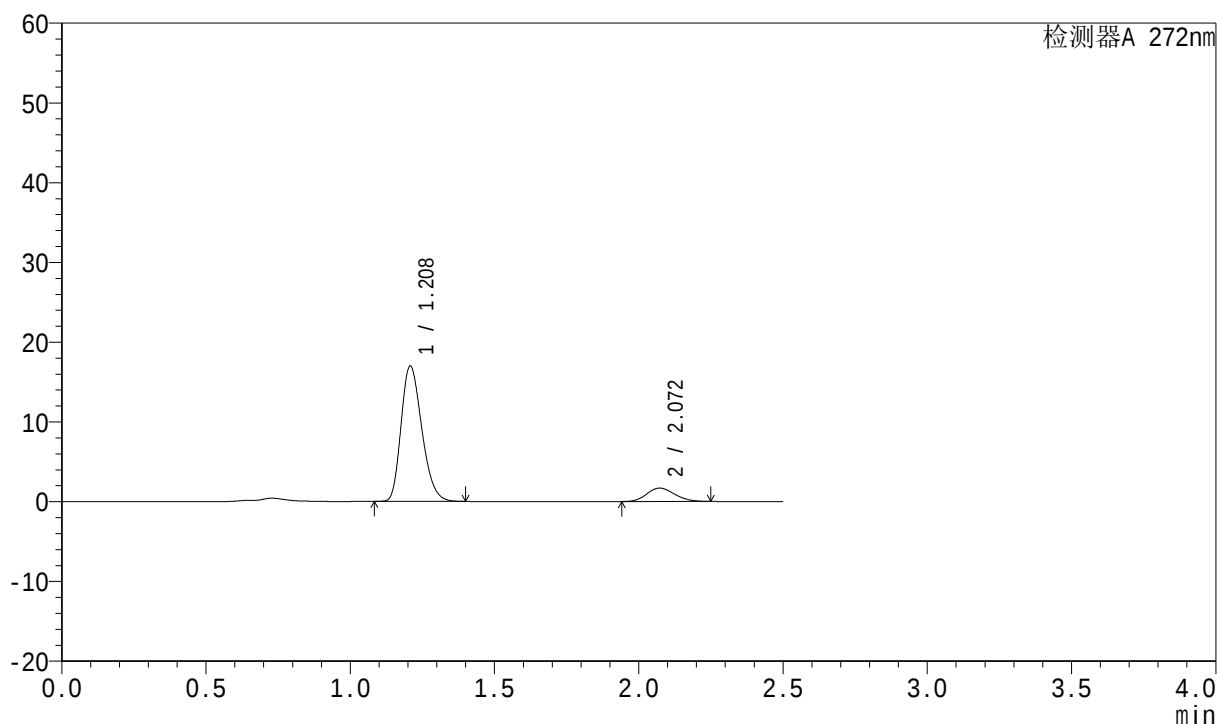
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-564-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-3
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 19:57:22 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:01:57 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	84571	88.178	16912	1355	1.259	--
2	2.072	11339	11.822	1686	2150	1.151	5.575
总计		95909	100.000	18598			

图131 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



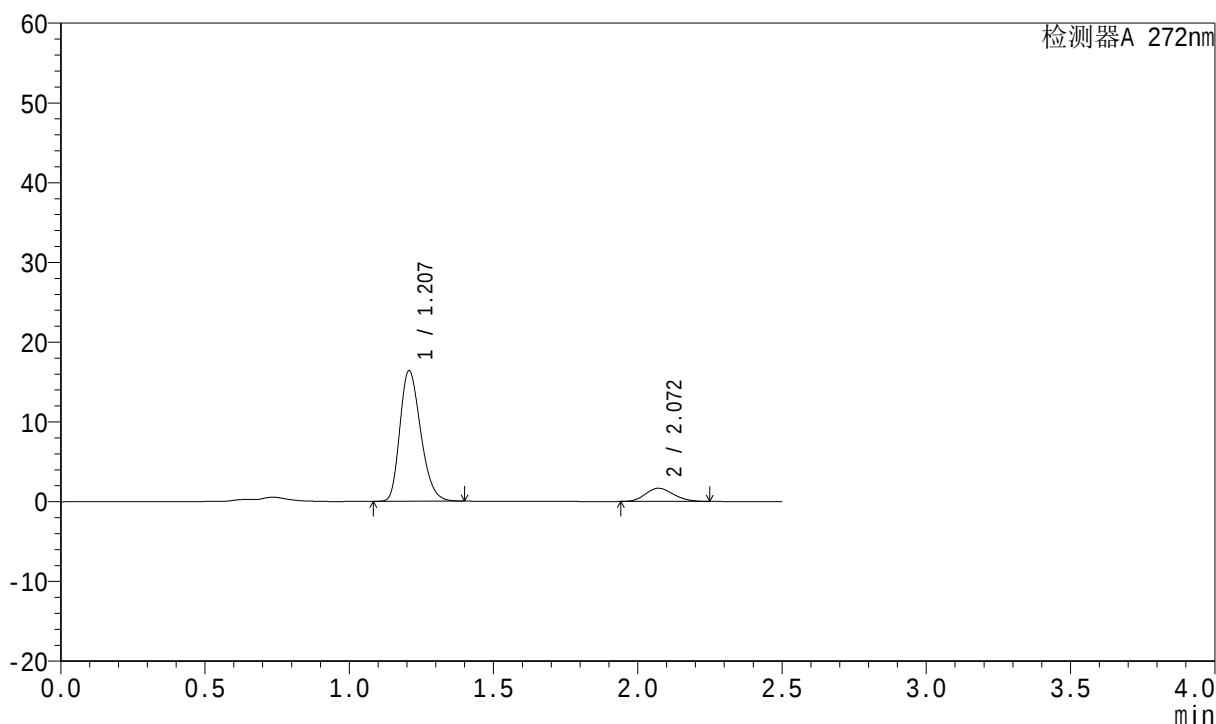
SMF-4045

<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 - 0-27/26-565-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p2-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 20:00:14 实验者 : xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:01:59 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	81678	87.996	16331	1354	1.260	--
2	2.072	11142	12.004	1656	2154	1.151	5.578
总计		92820	100.000	17987			

图132 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



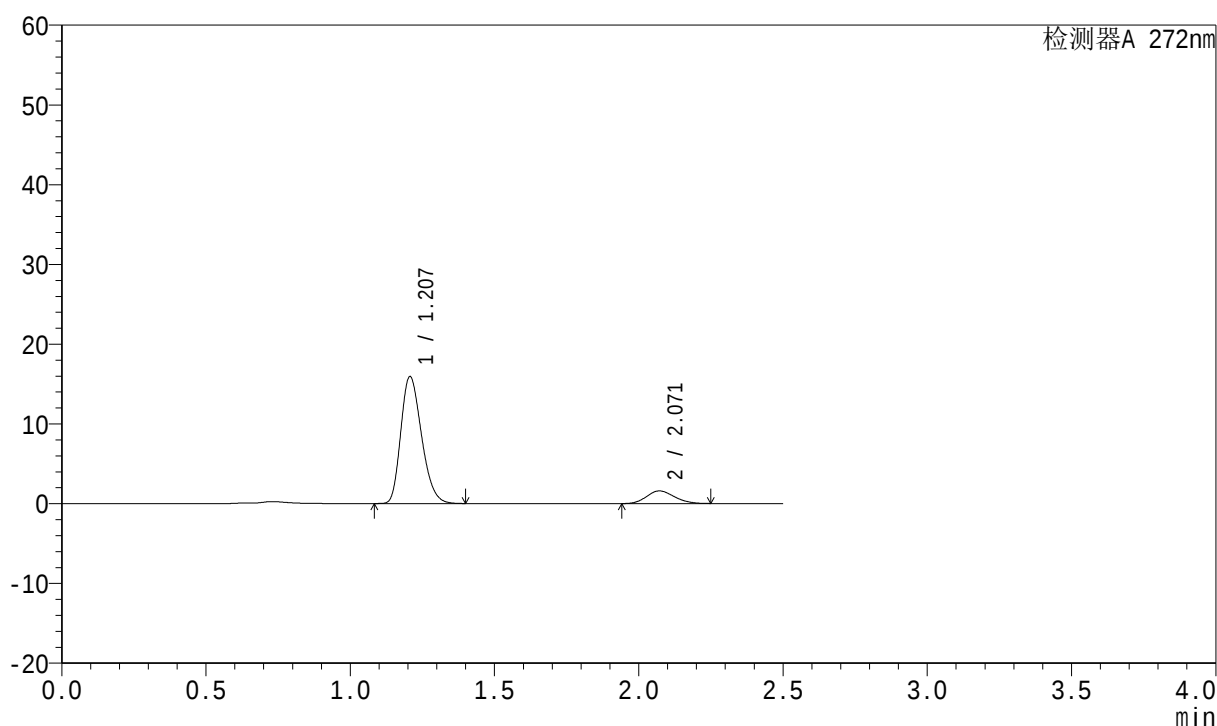
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-566-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p3-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 20:03:05 实验者 : xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:02:02 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	79266	88.144	15890	1354	1.257	--
2	2.071	10662	11.856	1586	2158	1.156	5.583
总计		89927	100.000	17477			

图133 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



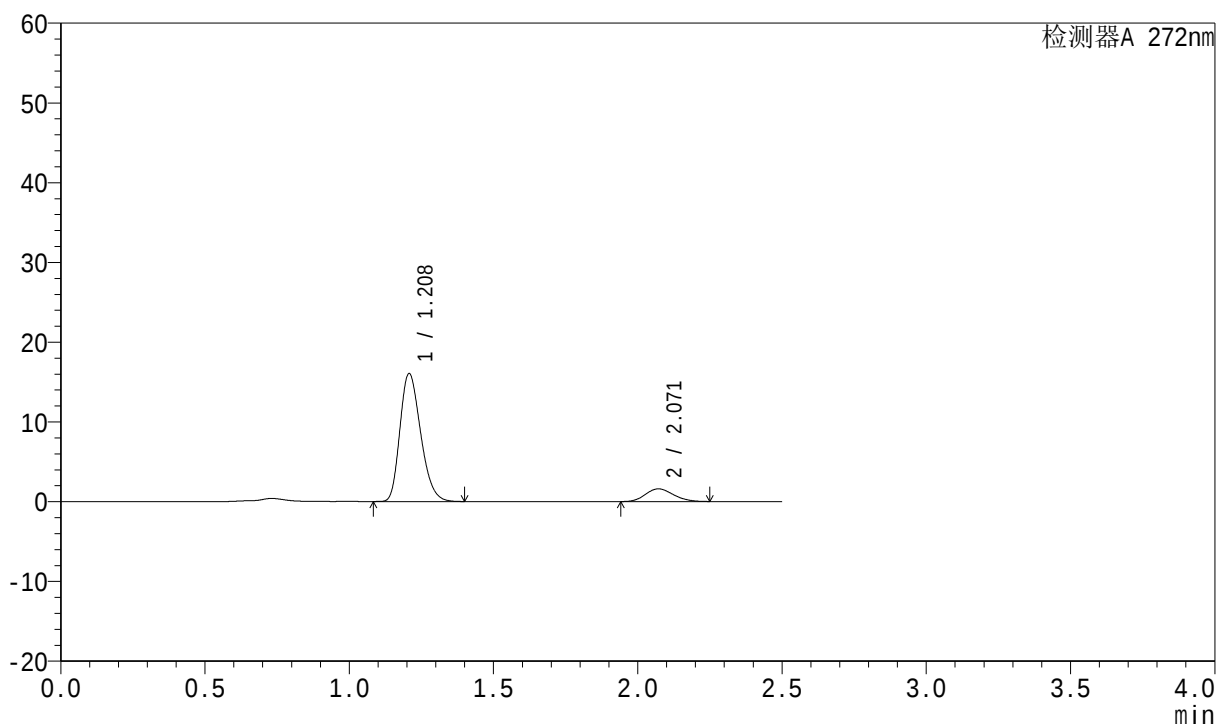
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-567-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-30
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 20:05:57 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:02:05 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	79848	88.122	16001	1358	1.258	--
2	2.071	10763	11.878	1596	2142	1.155	5.571
总计		90611	100.000	17597			

图134 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



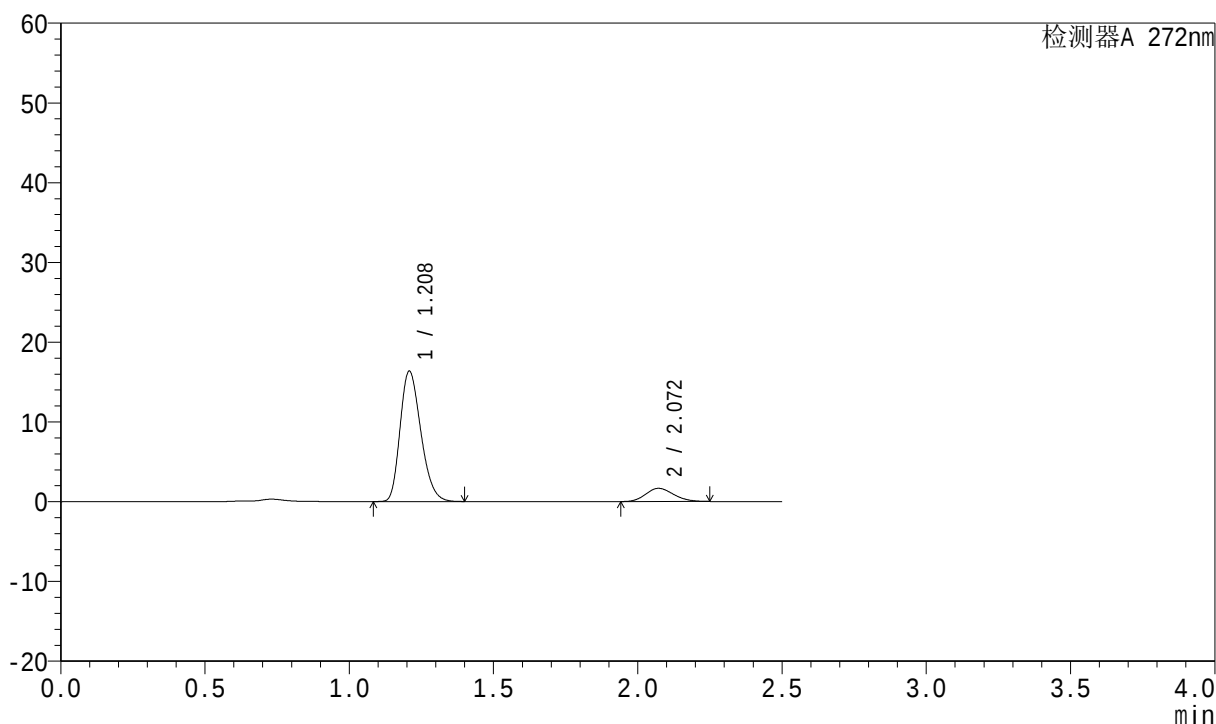
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-568-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-39
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 20:08:49 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:02:07 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	81471	87.944	16287	1355	1.258	--
2	2.072	11169	12.056	1659	2139	1.153	5.565
总计		92640	100.000	17946			

图135 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



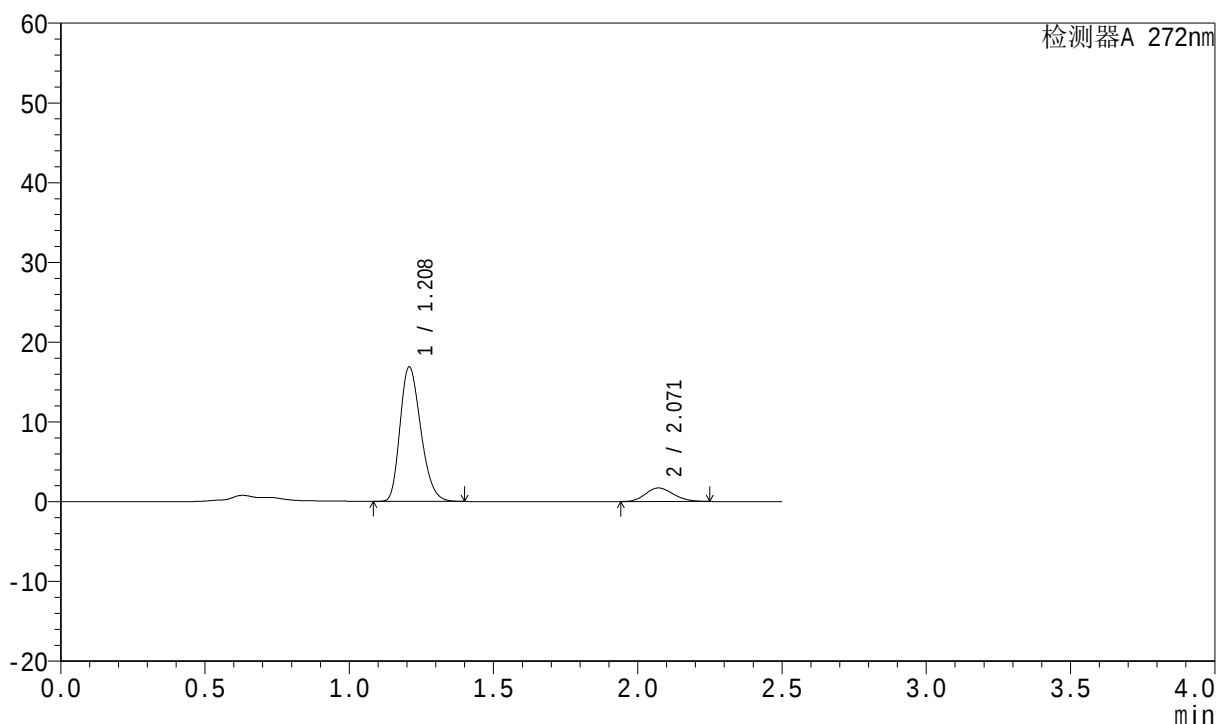
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-569-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p6-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 20:11:41 实验者 : xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/03/29 10:02:10 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	83934	88.007	16809	1358	1.258	--
2	2.071	11438	11.993	1698	2140	1.156	5.566
总计		95372	100.000	18507			

图136 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



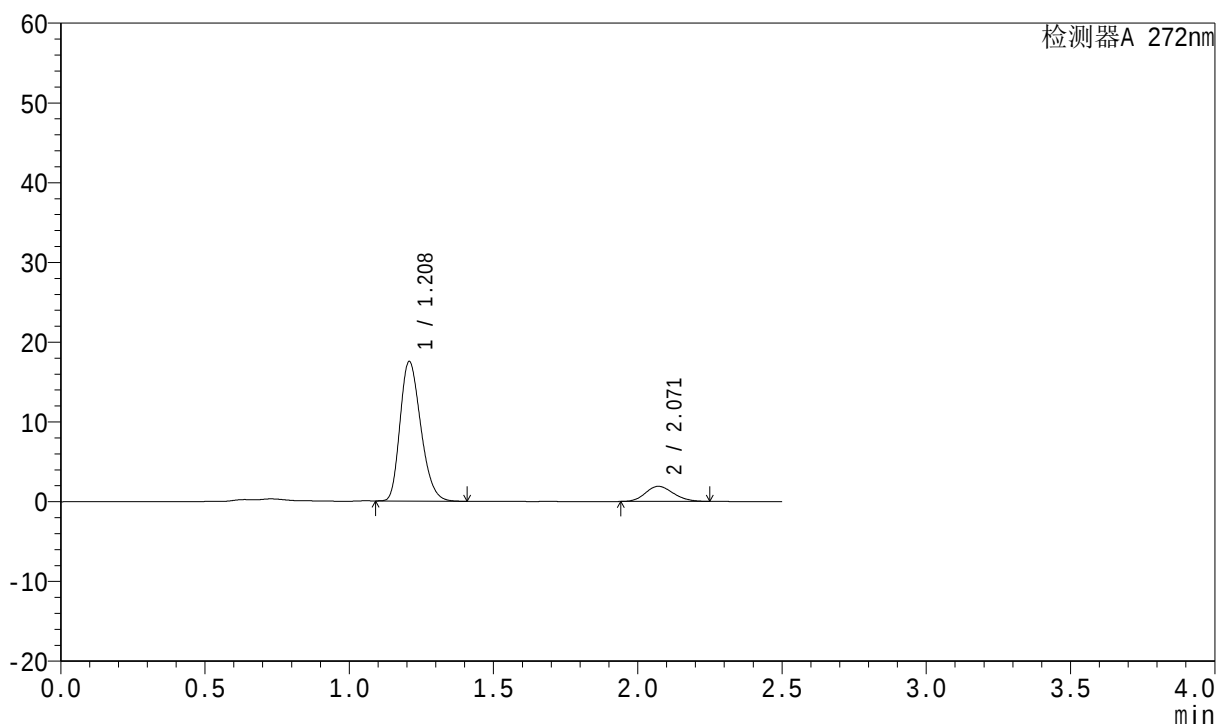
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-570-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-4
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 20:14:33 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:02:13 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	87135	87.235	17442	1357	1.259	--
2	2.071	12751	12.765	1897	2149	1.155	5.571
总计		99886	100.000	19339			

图137 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



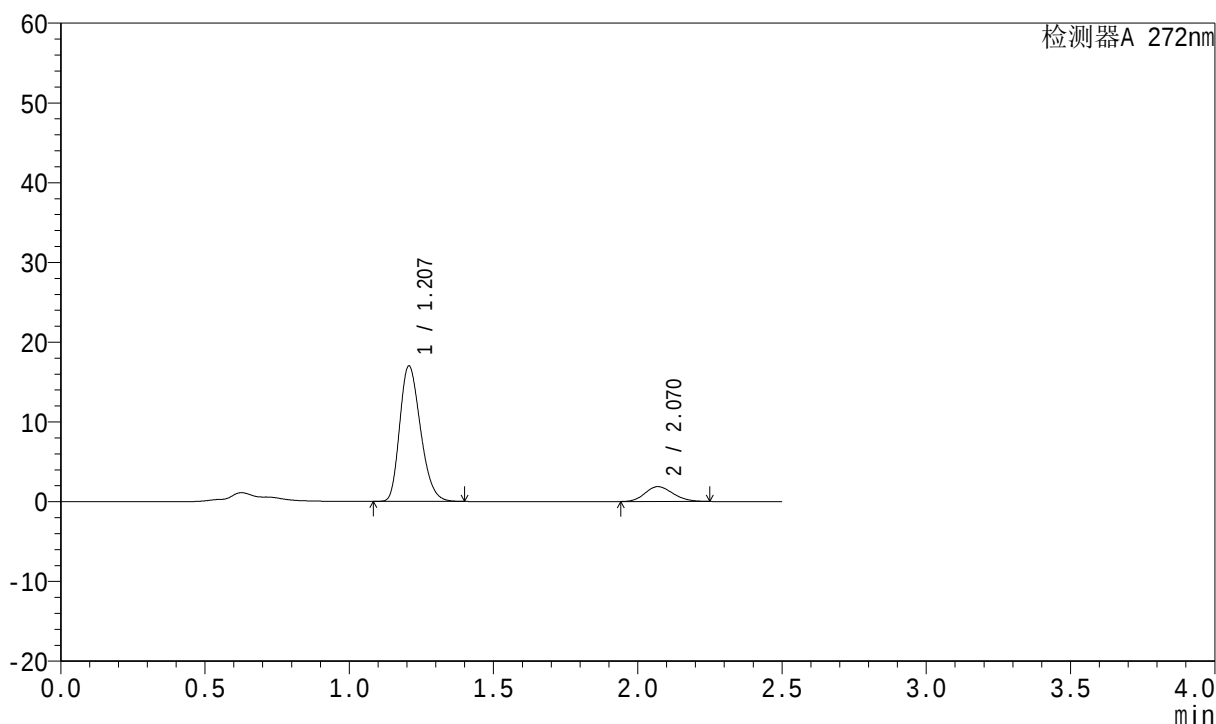
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-571-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p2-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 20:17:25 实验者 : xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/03/29 10:02:16 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	84695	87.091	16961	1351	1.257	--
2	2.070	12554	12.909	1862	2148	1.157	5.567
总计		97249	100.000	18823			

图138 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



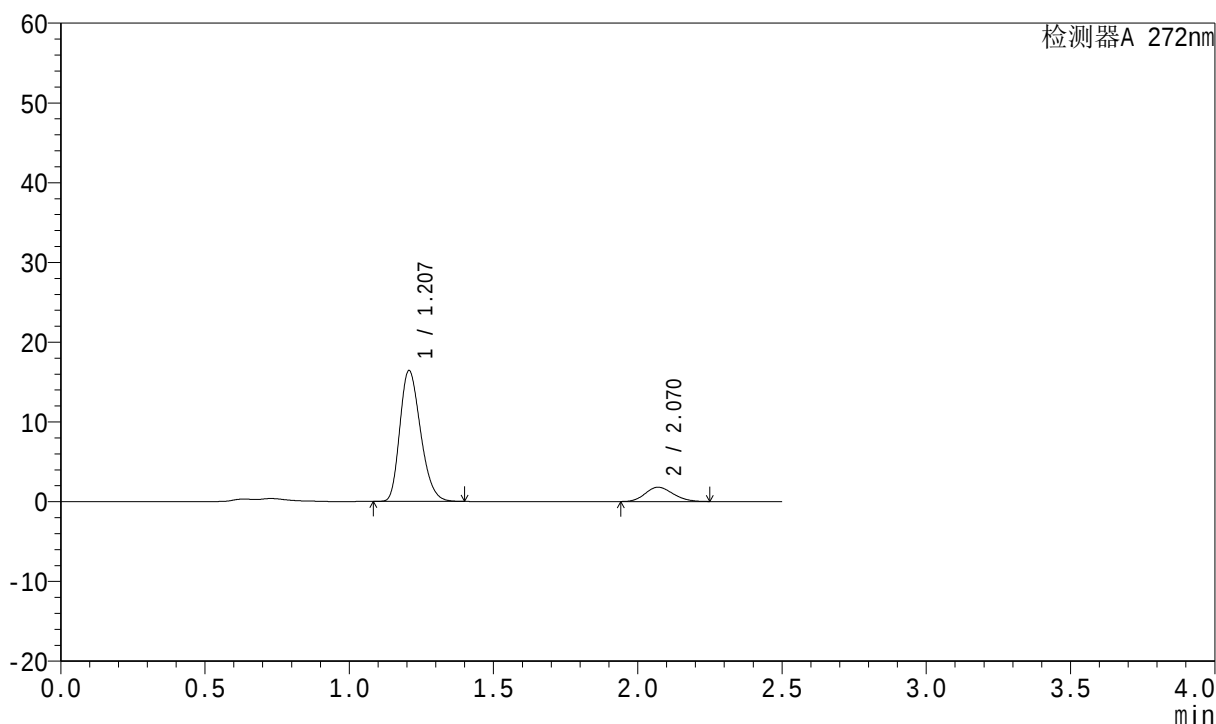
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-572-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-22
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 20:20:16 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:02:19 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	81643	87.142	16378	1358	1.256	--
2	2.070	12047	12.858	1793	2145	1.157	5.571
总计		93690	100.000	18171			

图139 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



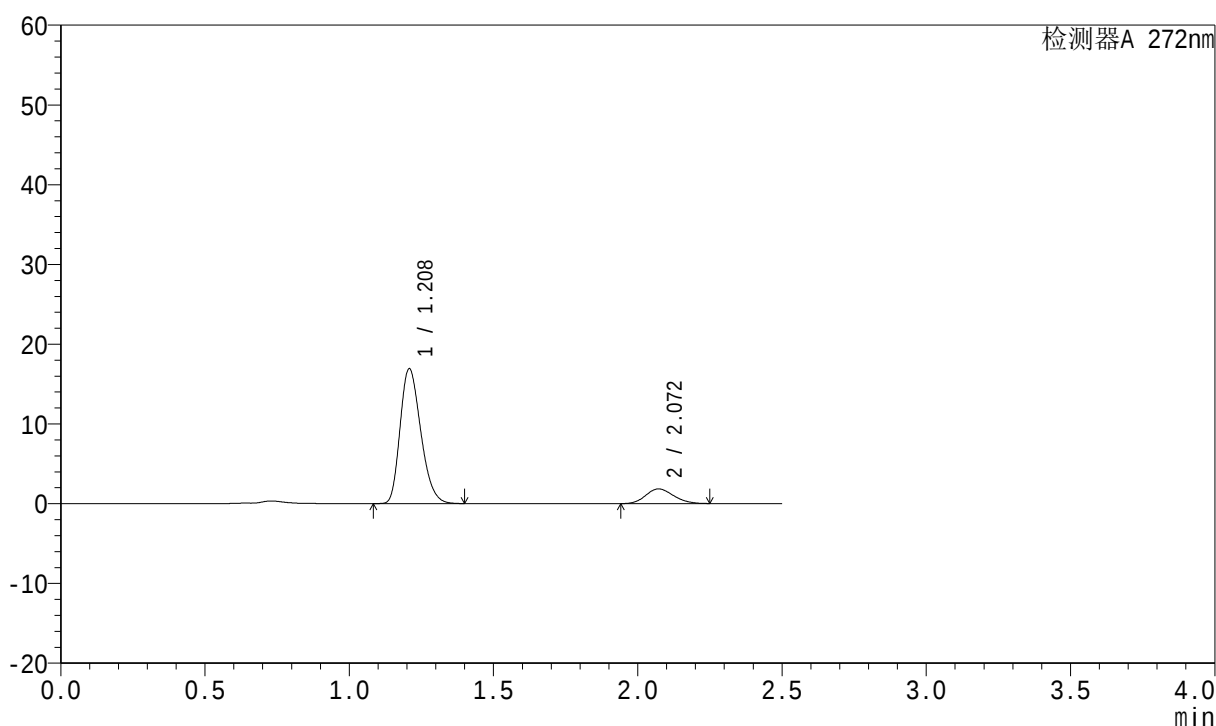
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-573-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-31
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 20:23:07 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:02:21 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	84035	87.191	16848	1362	1.259	--
2	2.072	12346	12.809	1838	2159	1.154	5.587
总计		96380	100.000	18685			

图140 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



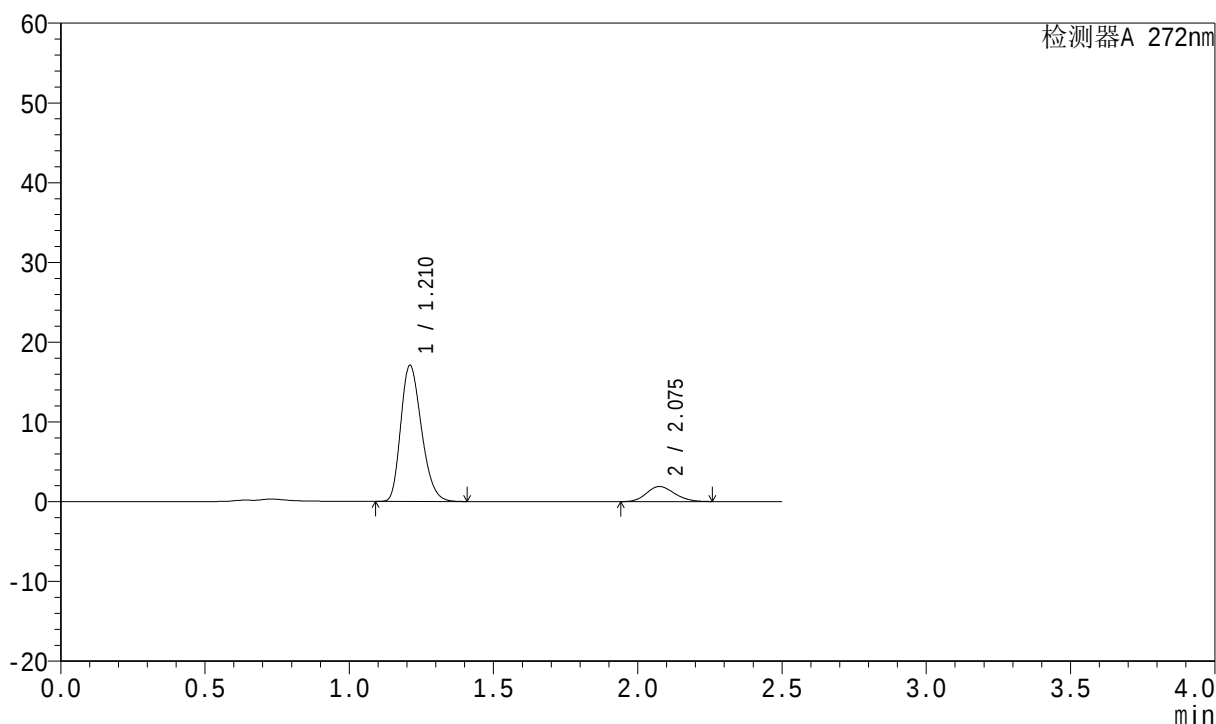
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-574-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-40
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 20:25:59 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:02:24 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	84938	86.951	16998	1364	1.259	--
2	2.075	12747	13.049	1885	2155	1.160	5.580
总计		97685	100.000	18883			

图141 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



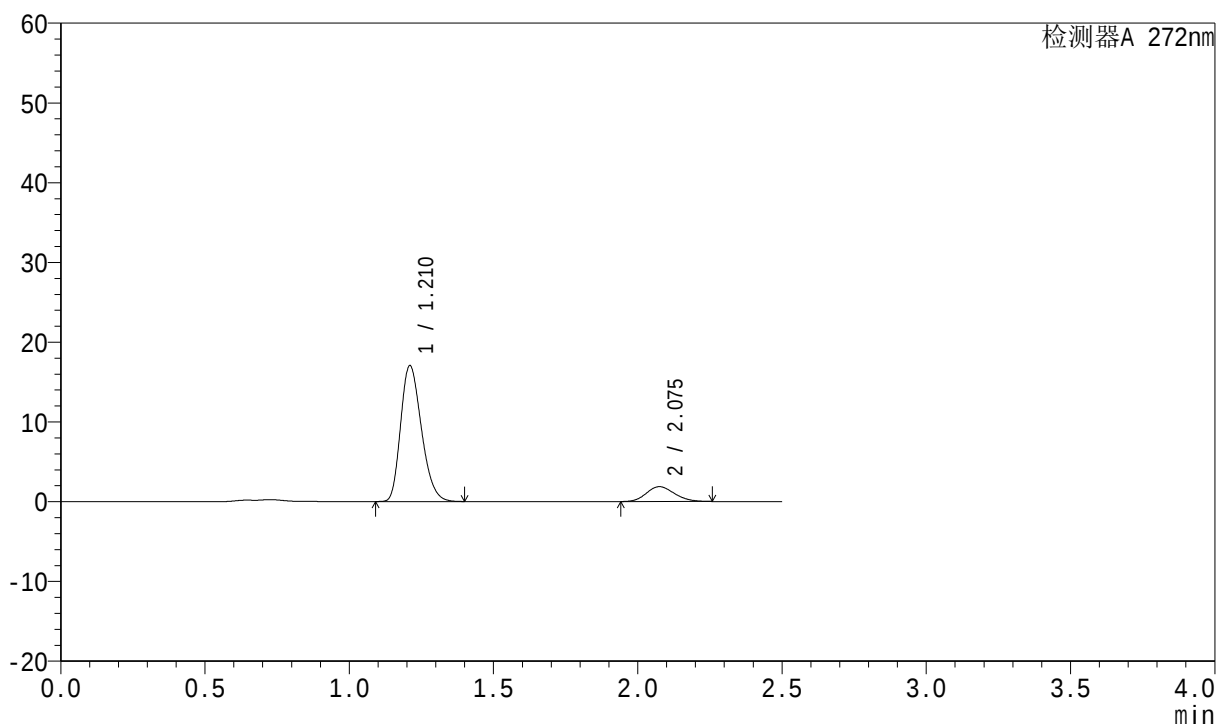
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-575-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-49
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 20:28:51 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:02:27 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	85192	87.076	16964	1352	1.258	--
2	2.075	12645	12.924	1862	2138	1.155	5.558
总计		97837	100.000	18825			

图142 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



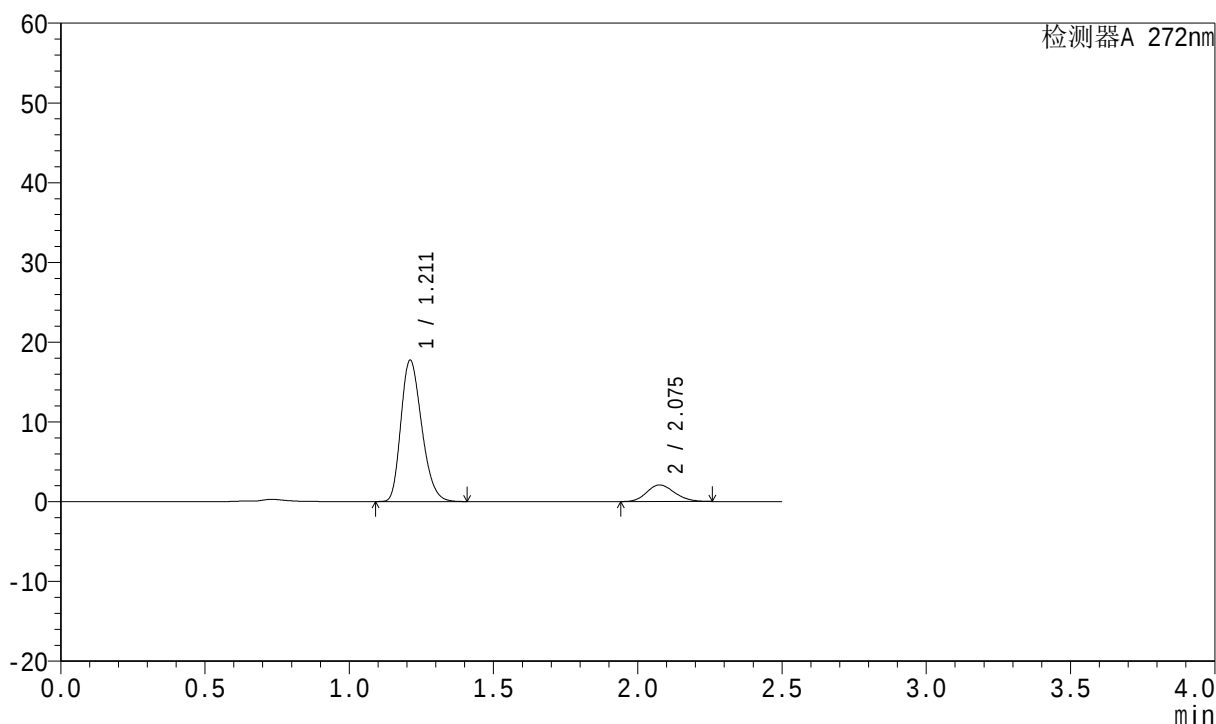
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-576-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-5
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 20:31:43 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:02:29 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	88481	86.302	17697	1359	1.257	--
2	2.075	14044	13.698	2076	2171	1.160	5.585
总计		102525	100.000	19774			

图143 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



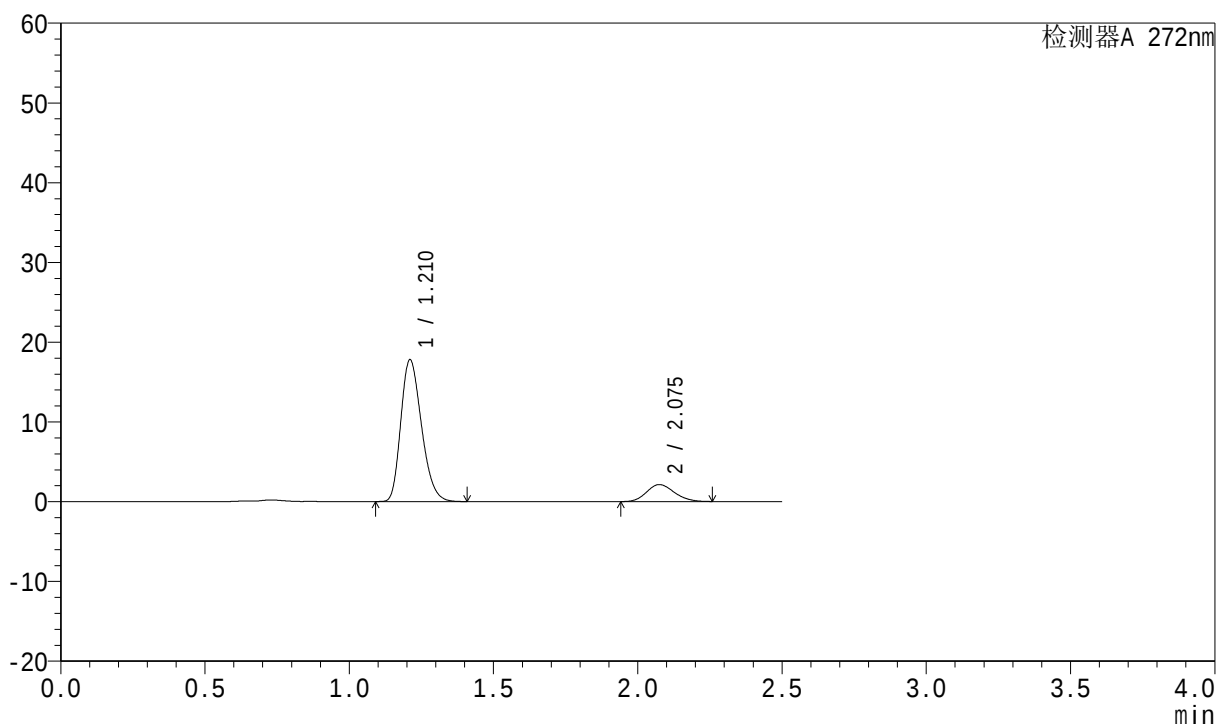
SMF-4045

<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 - 0-27/26-577-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-14
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 20:34:34 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:02:32 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	88361	86.064	17718	1371	1.259	--
2	2.075	14308	13.936	2126	2171	1.160	5.596
总计		102670	100.000	19845			

图144 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



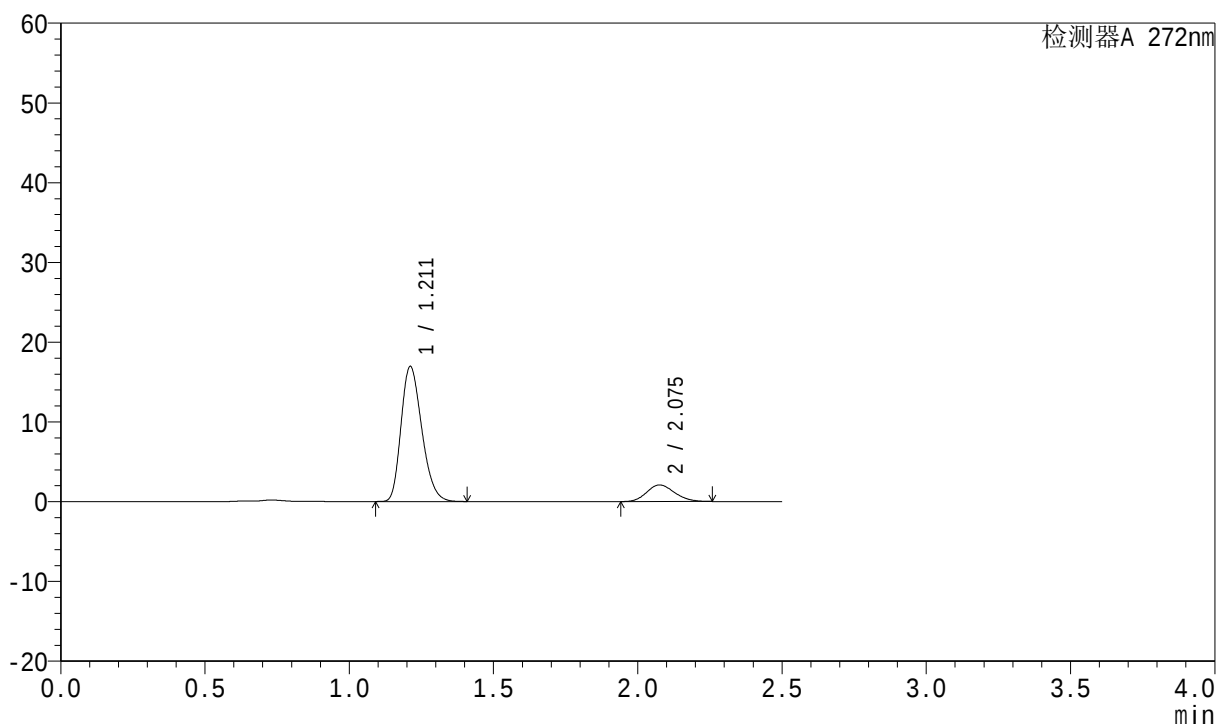
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-578-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-23
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 20:37:25 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:02:35 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	84424	85.704	16910	1361	1.257	--
2	2.075	14083	14.296	2077	2152	1.159	5.569
总计		98507	100.000	18988			

图145 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



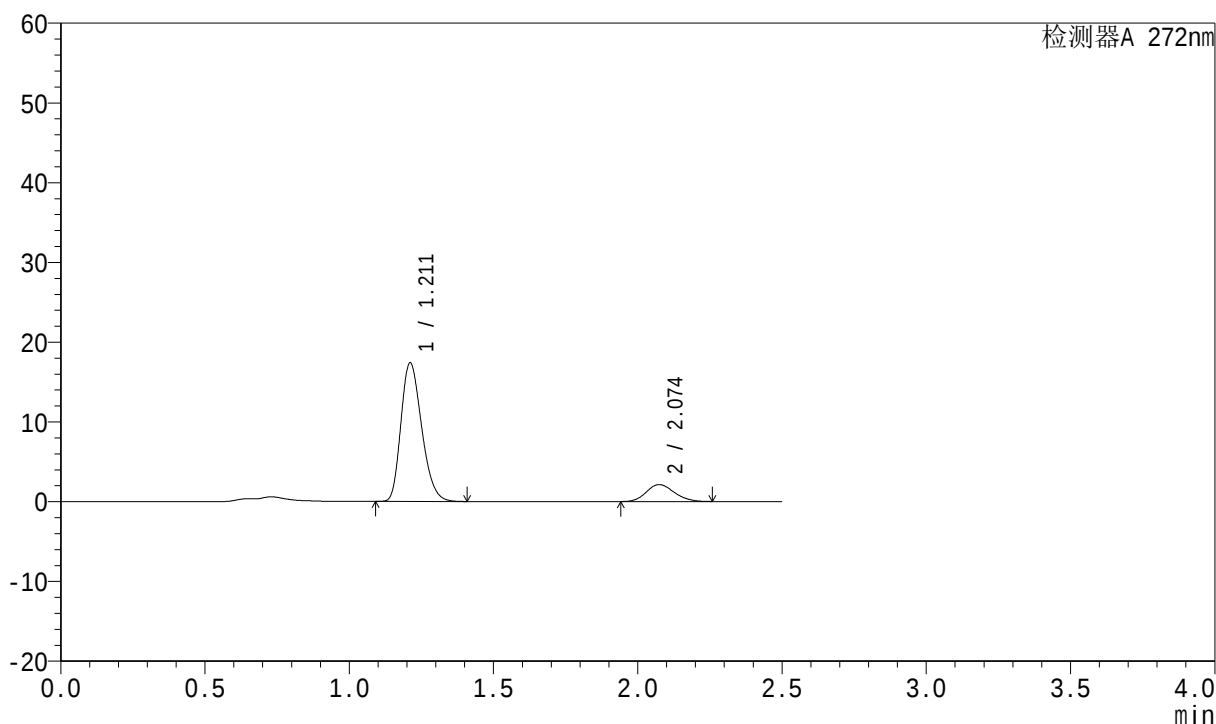
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-579-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-32
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 20:40:20 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:02:38 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	86593	85.766	17335	1363	1.258	--
2	2.074	14371	14.234	2129	2164	1.158	5.577
总计		100963	100.000	19464			

图146 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



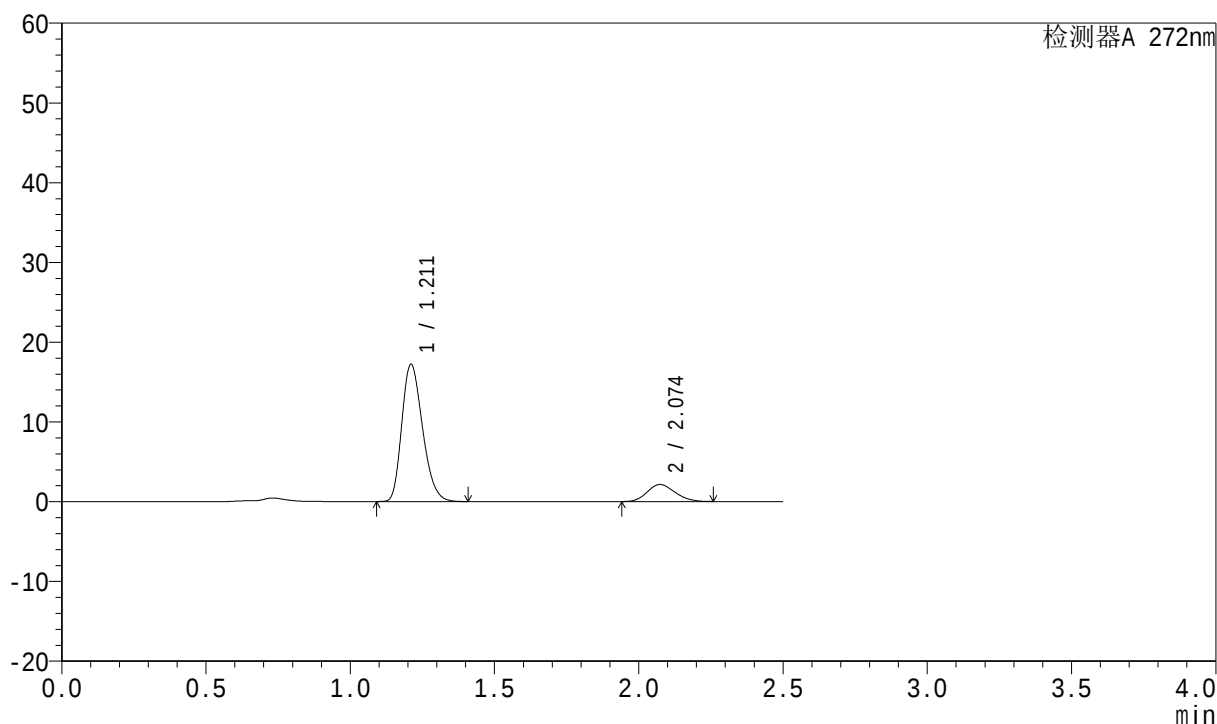
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-580-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p5-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 20:43:12 实验者 : xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/03/29 10:02:41 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	85807	85.612	17151	1360	1.257	--
2	2.074	14420	14.388	2139	2149	1.158	5.564
总计		100227	100.000	19291			

图147 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



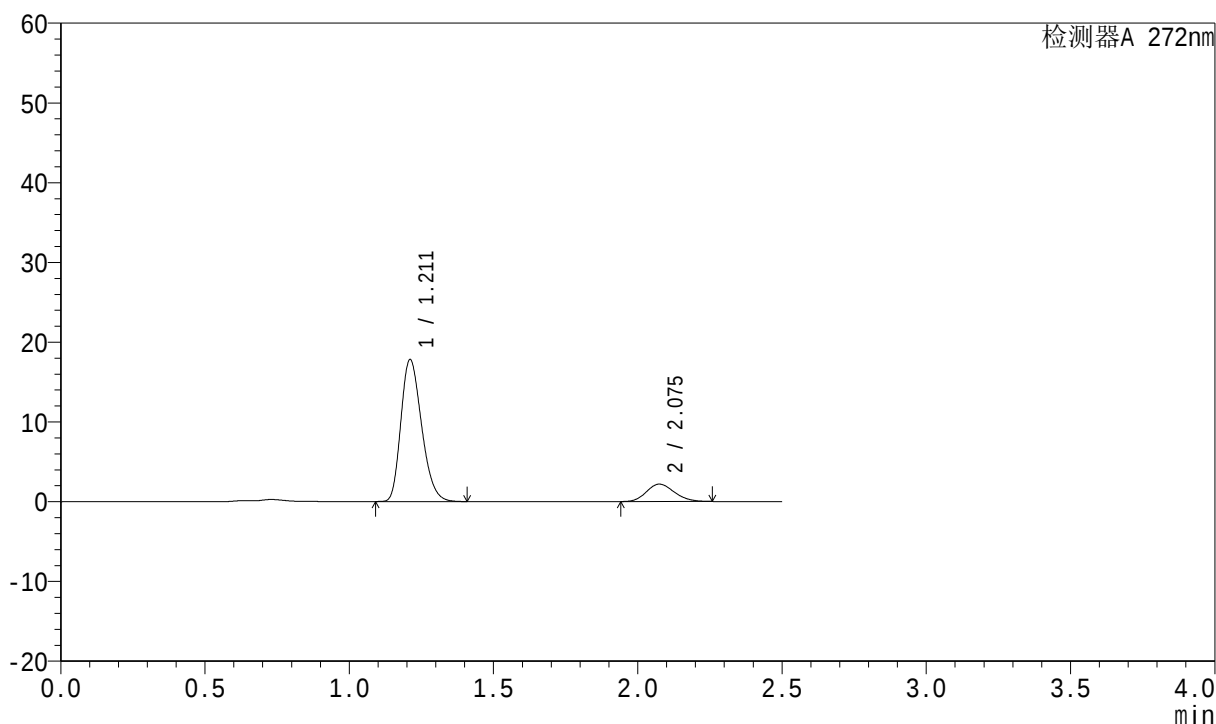
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-581-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-50
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 20:46:04 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:02:44 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	88596	85.762	17760	1369	1.257	--
2	2.075	14708	14.238	2179	2168	1.154	5.589
总计		103304	100.000	19939			

图148 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



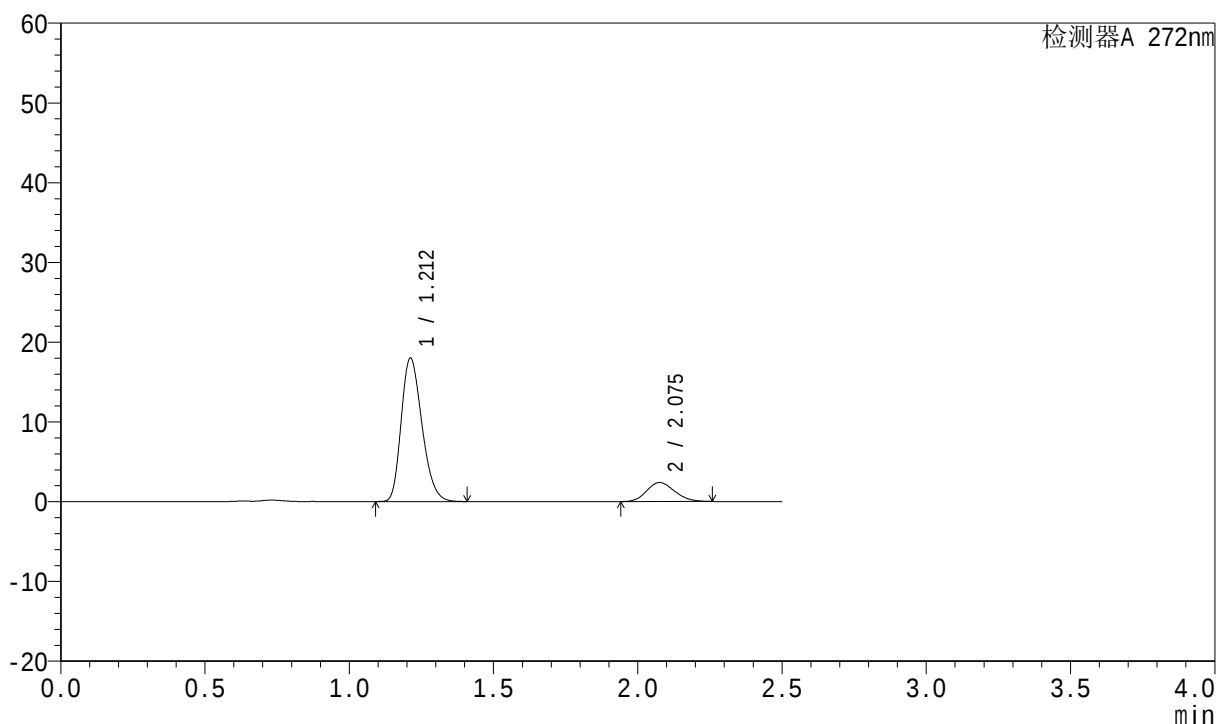
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-582-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p1-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 20:48:55 实验者 : xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/03/29 10:02:46 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	89669	84.807	17979	1364	1.256	--
2	2.075	16064	15.193	2378	2159	1.159	5.571
总计		105733	100.000	20356			

图149 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



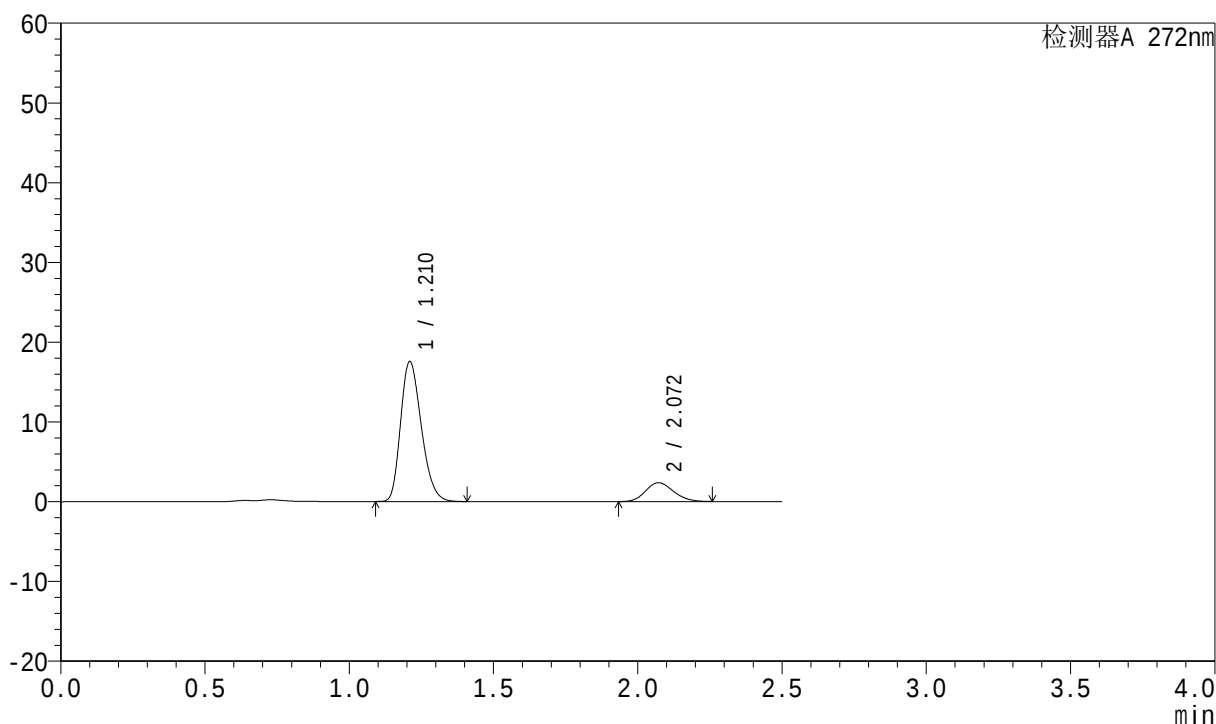
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-583-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-15
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 20:51:47 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:02:49 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	87426	84.546	17461	1362	1.258	--
2	2.072	15980	15.454	2364	2150	1.162	5.563
总计		103407	100.000	19826			

图150 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



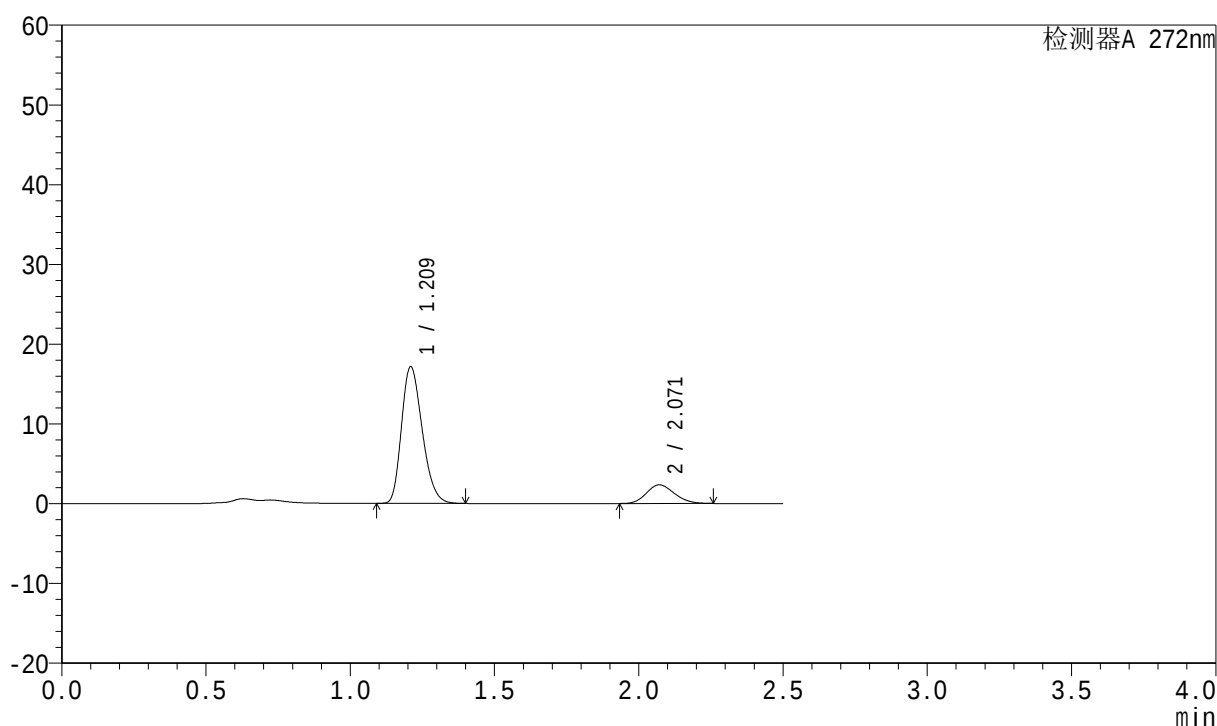
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-584-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-24
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 20:54:39 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:02:52 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	85323	84.401	17035	1363	1.258	--
2	2.071	15769	15.599	2342	2166	1.161	5.576
总计		101091	100.000	19378			

图151 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



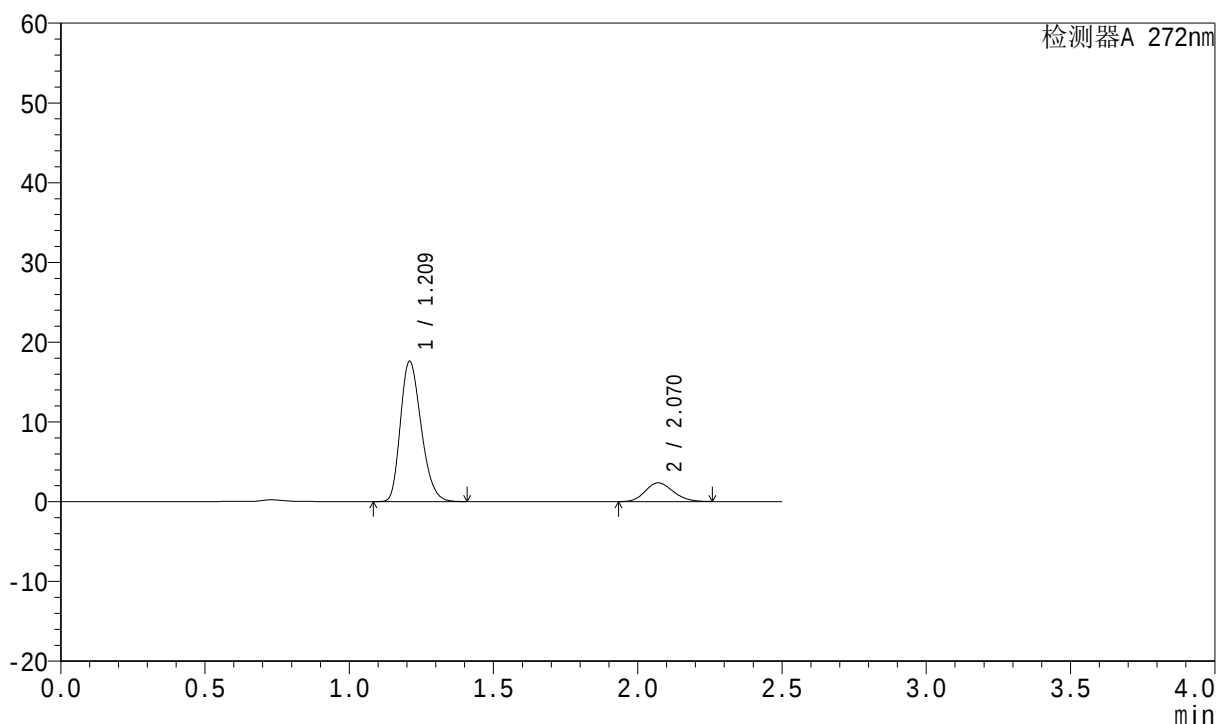
SMF-4045

<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 - 0-27/26-585-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p4-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 20:57:31 实验者 : xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:02:54 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	87615	84.670	17464	1362	1.259	--
2	2.070	15863	15.330	2349	2149	1.157	5.563
总计		103479	100.000	19813			

图152 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



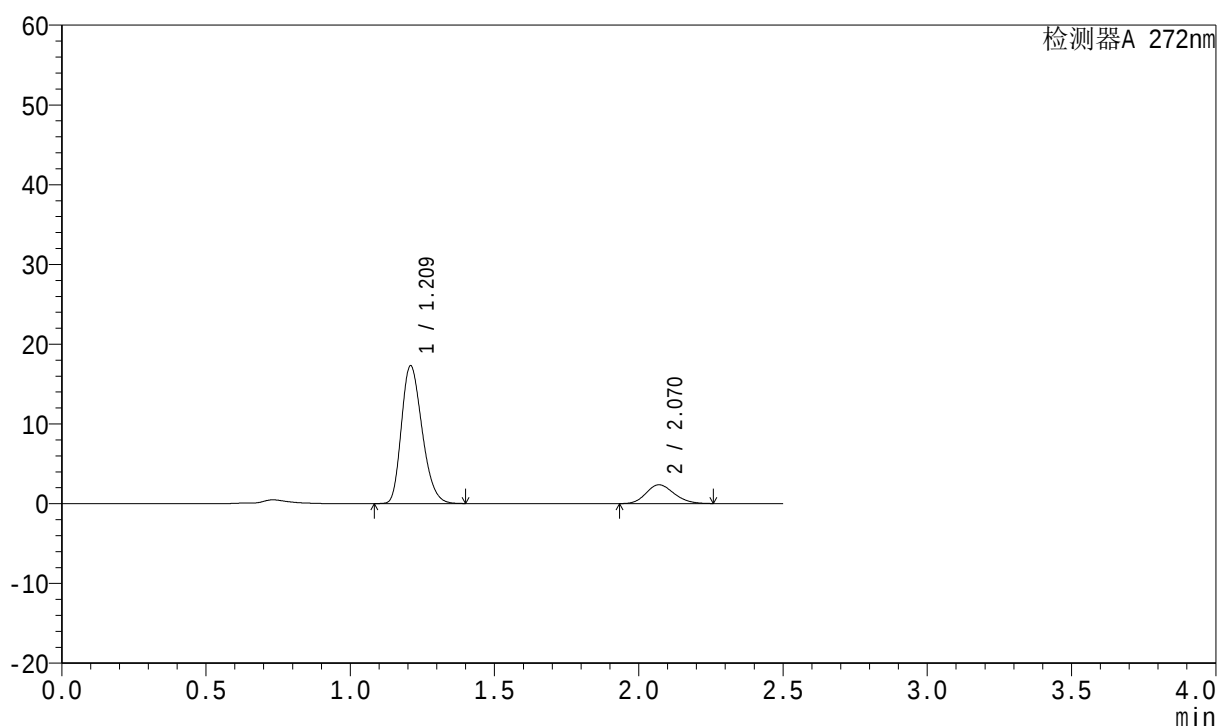
SMF-4045

<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 - 0-27/26-586-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p5-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 21:00:22 实验者 : xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/03/29 10:02:57 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	85866	84.356	17153	1367	1.259	--
2	2.070	15924	15.644	2357	2148	1.161	5.563
总计		101790	100.000	19510			

图153 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



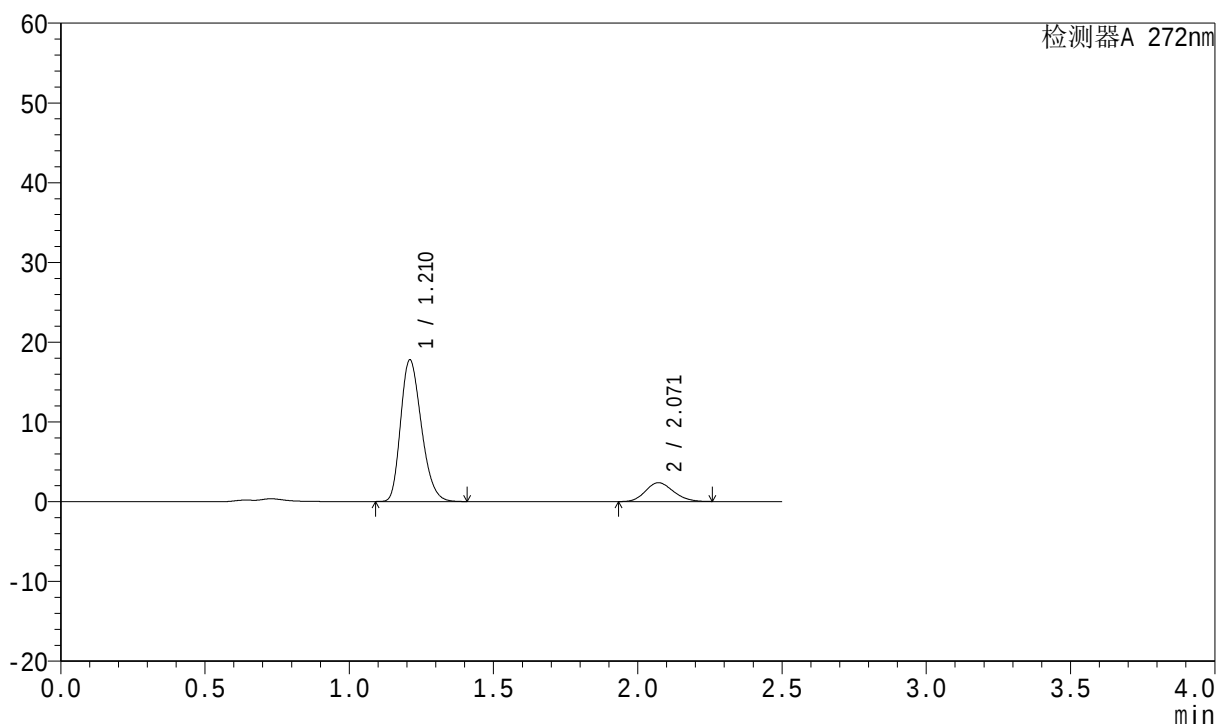
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-587-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-51
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:03:14 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:00 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	88483	84.715	17673	1362	1.257	--
2	2.071	15965	15.285	2366	2152	1.161	5.560
总计		104448	100.000	20039			

图154 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



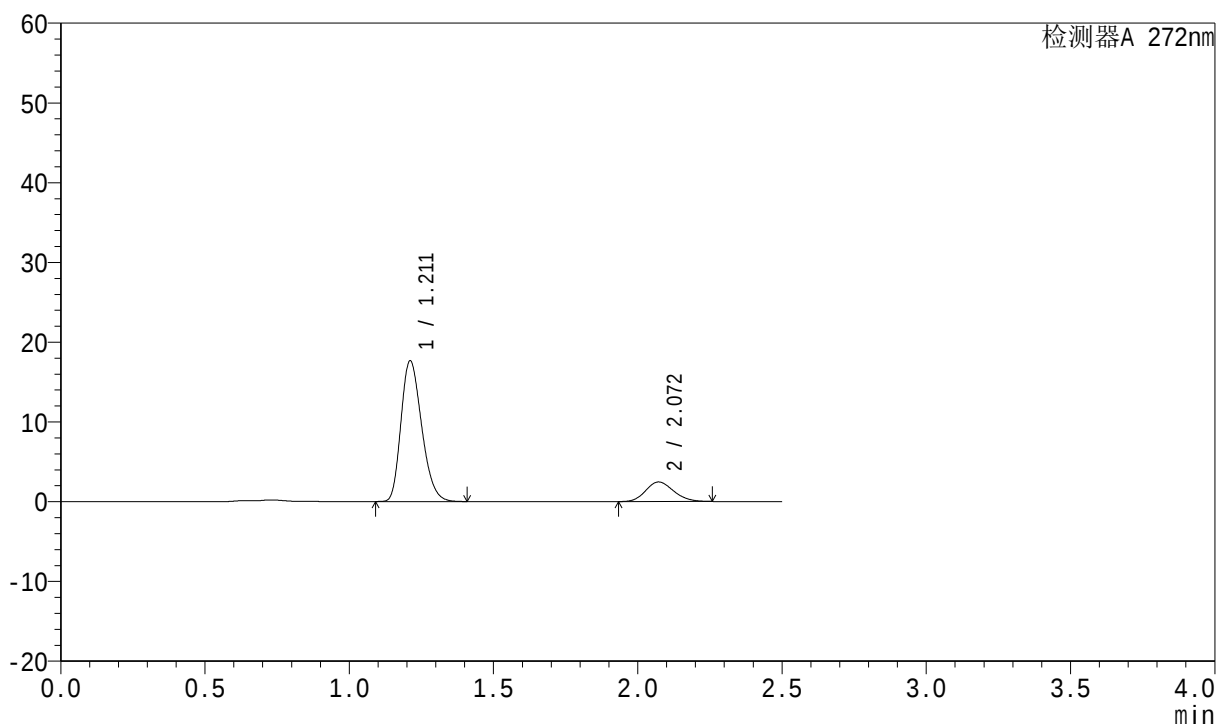
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-588-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-7
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:06:06 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:03 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	87751	84.113	17618	1371	1.256	--
2	2.072	16575	15.887	2459	2167	1.158	5.574
总计		104326	100.000	20077			

图155 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



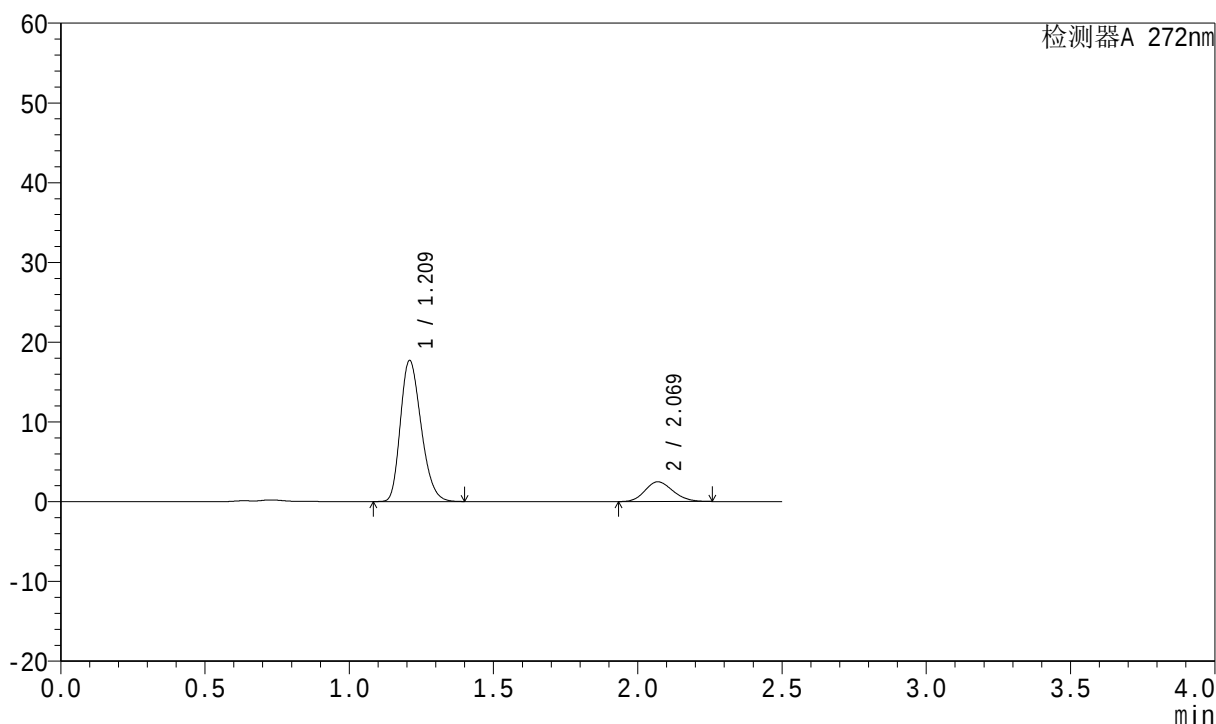
SMF-4045

<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 - 0-27/26-589-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-16
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:08:58 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:05 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	88030	84.052	17563	1363	1.259	--
2	2.069	16703	15.948	2474	2149	1.162	5.558
总计		104733	100.000	20037			

图156 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



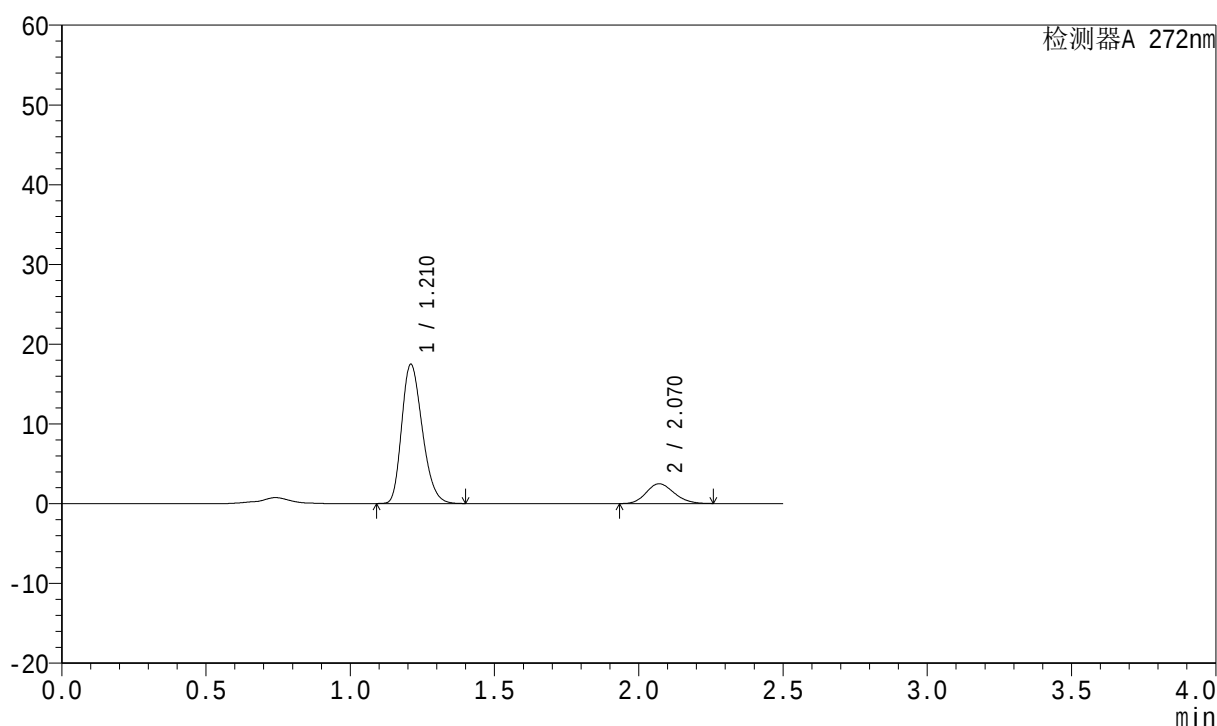
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-590-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-25
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:11:50 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:08 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	86235	83.777	17366	1384	1.257	--
2	2.070	16699	16.223	2485	2167	1.160	5.587
总计		102934	100.000	19851			

图157 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



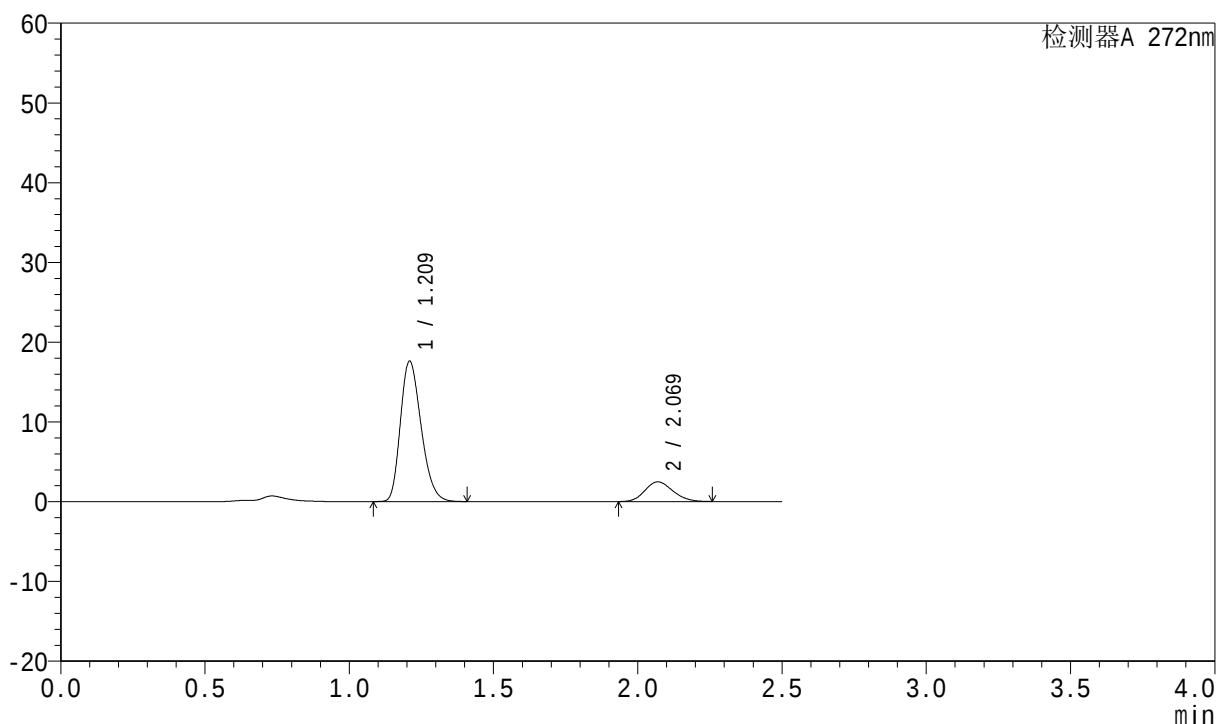
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-591-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-34
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:14:41 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:11 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	87679	84.011	17473	1361	1.260	--
2	2.069	16687	15.989	2465	2144	1.162	5.552
总计		104366	100.000	19938			

图158 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



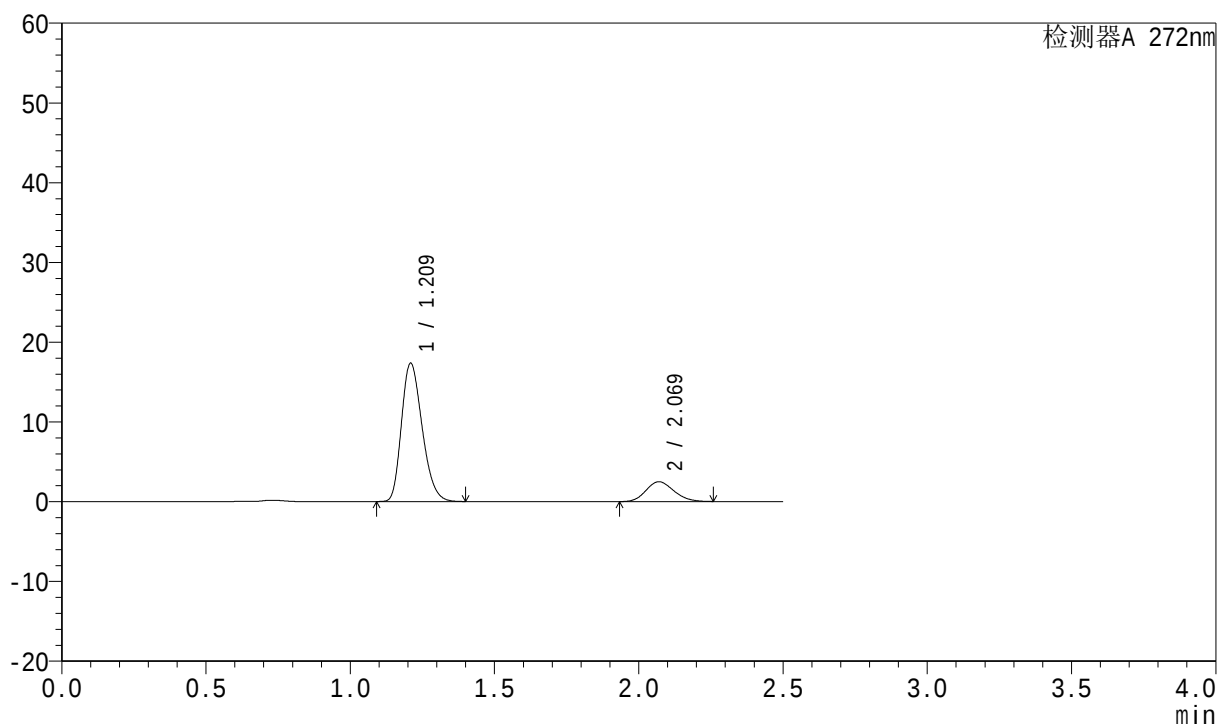
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-592-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-43
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:17:32 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:14 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	86189	83.713	17213	1367	1.260	--
2	2.069	16769	16.287	2485	2151	1.165	5.562
总计		102959	100.000	19698			

图159 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



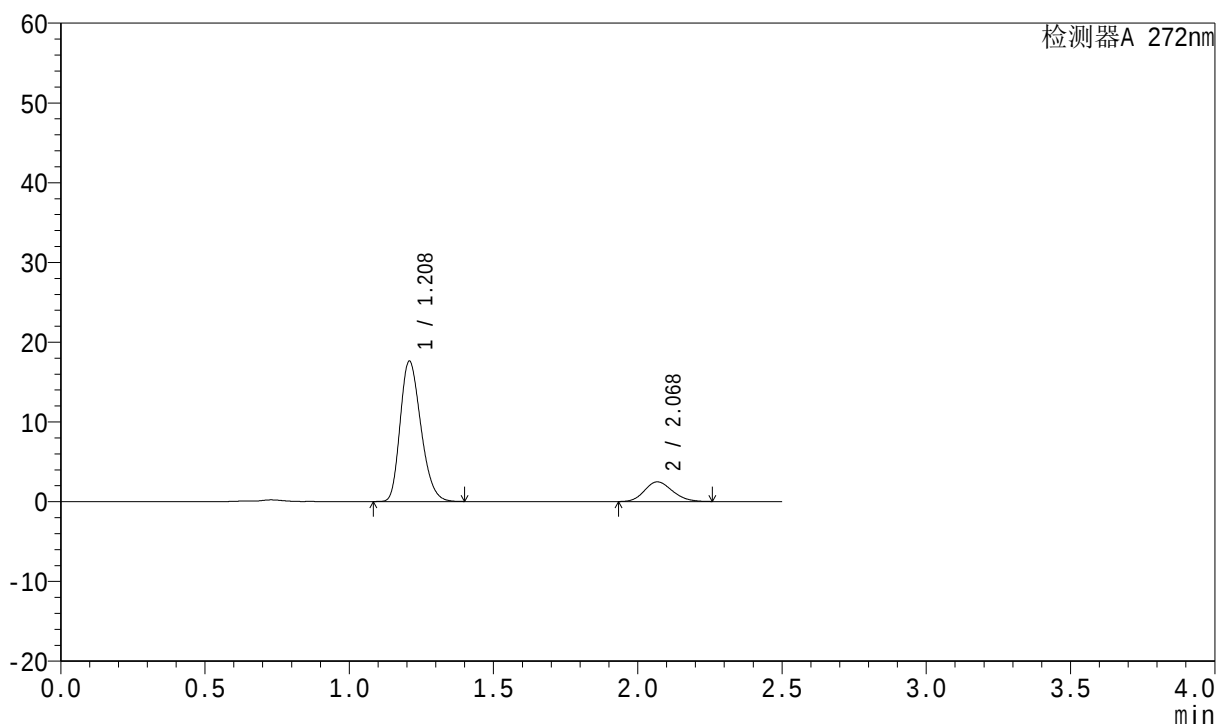
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-593-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p6-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 21:20:23 实验者 : xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:03:17 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	87525	84.000	17525	1363	1.257	--
2	2.068	16671	16.000	2459	2151	1.165	5.558
总计		104196	100.000	19984			

图160 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



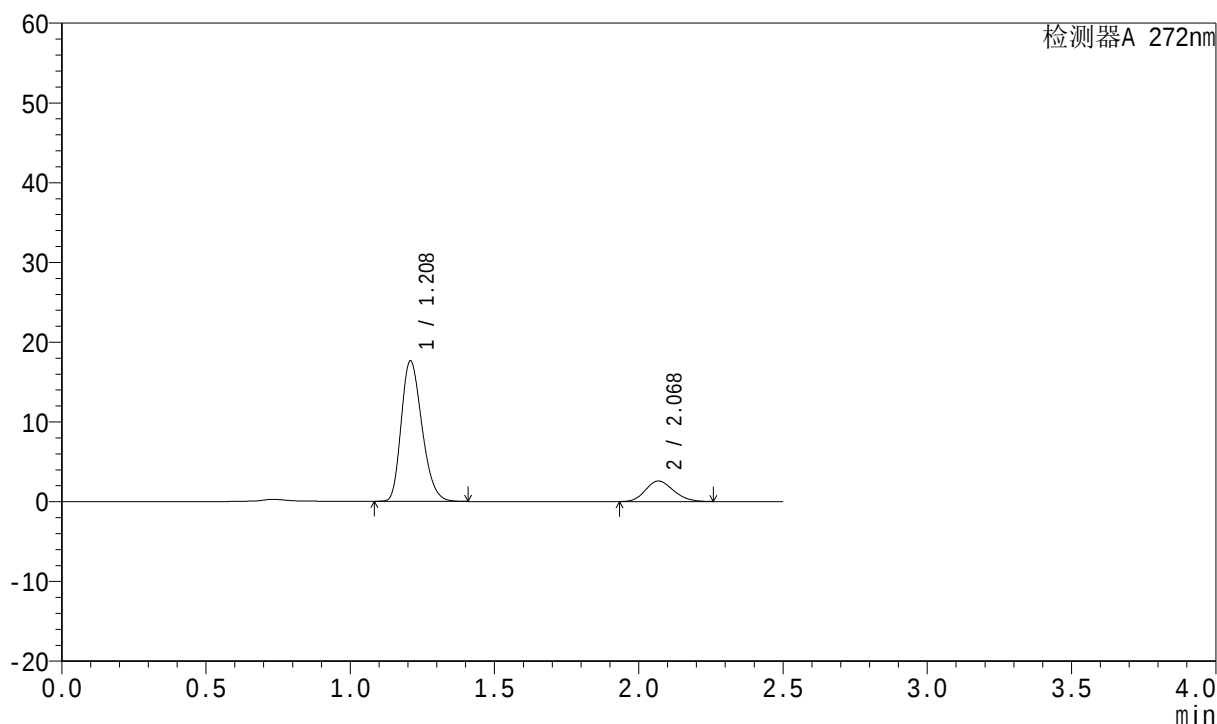
SMF-4045

<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 - 0-27/26-594-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p1-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-8
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:23:15 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:03:20 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	87723	83.446	17525	1359	1.259	--
2	2.068	17402	16.554	2566	2142	1.165	5.547
总计		105125	100.000	20091			

图161 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



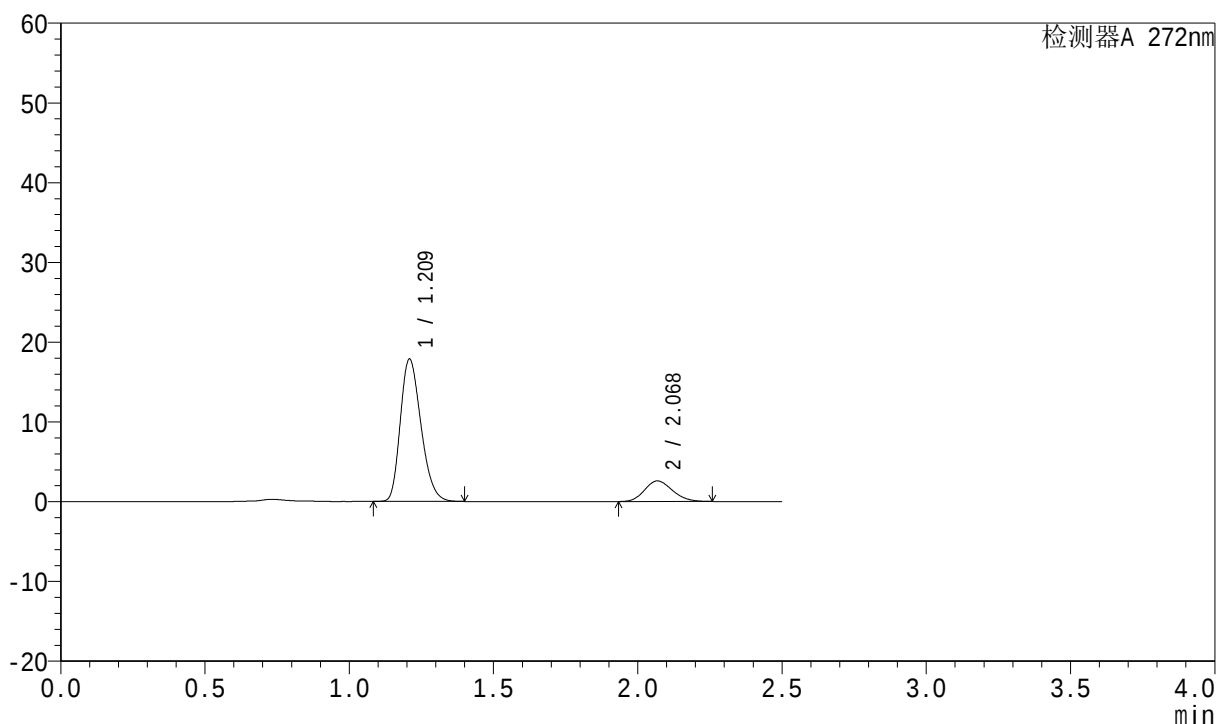
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-595-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p2-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-17
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:26:08 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:23 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	88585	83.573	17739	1368	1.258	--
2	2.068	17413	16.427	2575	2154	1.163	5.562
总计		105998	100.000	20315			

图162 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



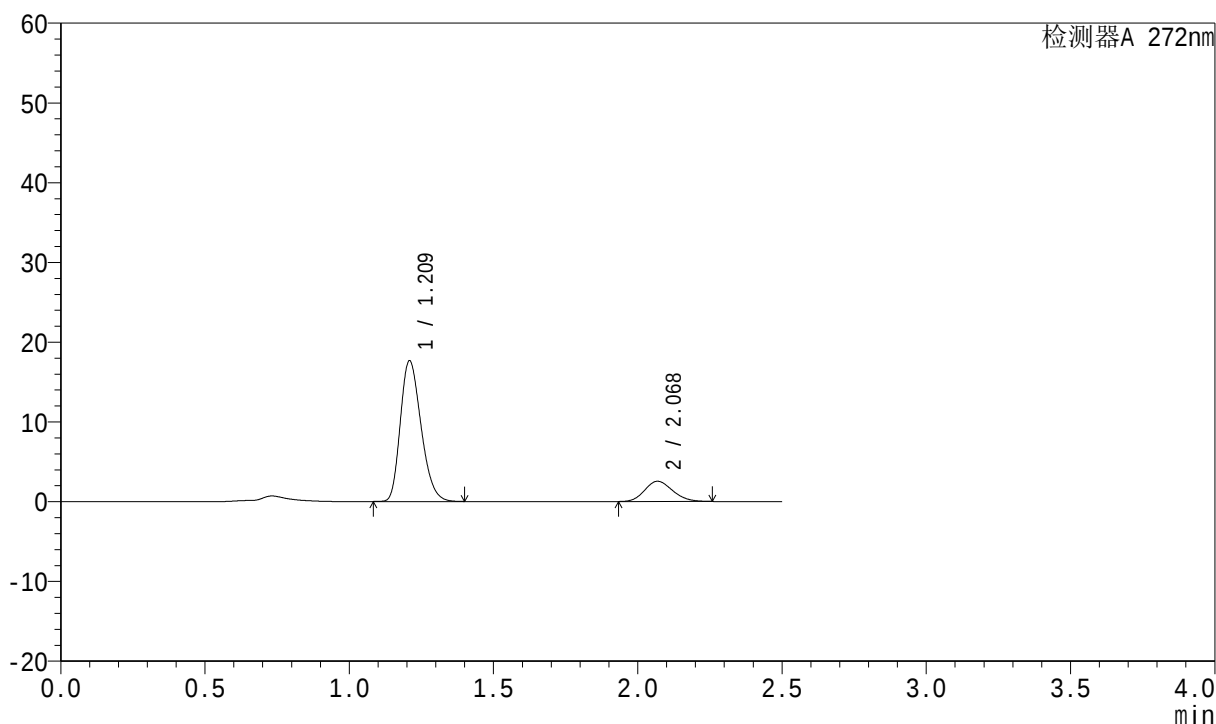
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-596-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p3-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-26
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:29:00 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:26 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	87808	83.667	17535	1362	1.258	--
2	2.068	17141	16.333	2531	2143	1.161	5.550
总计		104949	100.000	20066			

图163 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



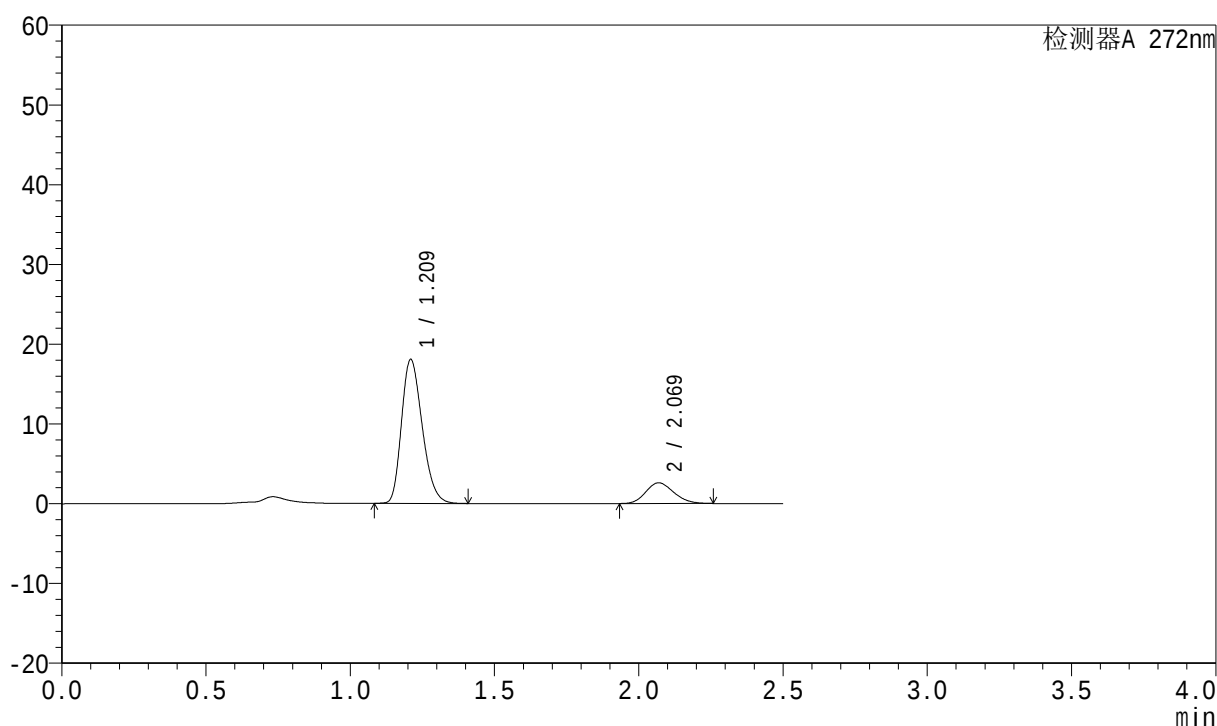
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-597-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-35
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 21:31:52 实验者 : xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:03:29 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	89781	83.645	17924	1367	1.258	--
2	2.069	17555	16.355	2596	2152	1.169	5.557
总计		107336	100.000	20520			

图164 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



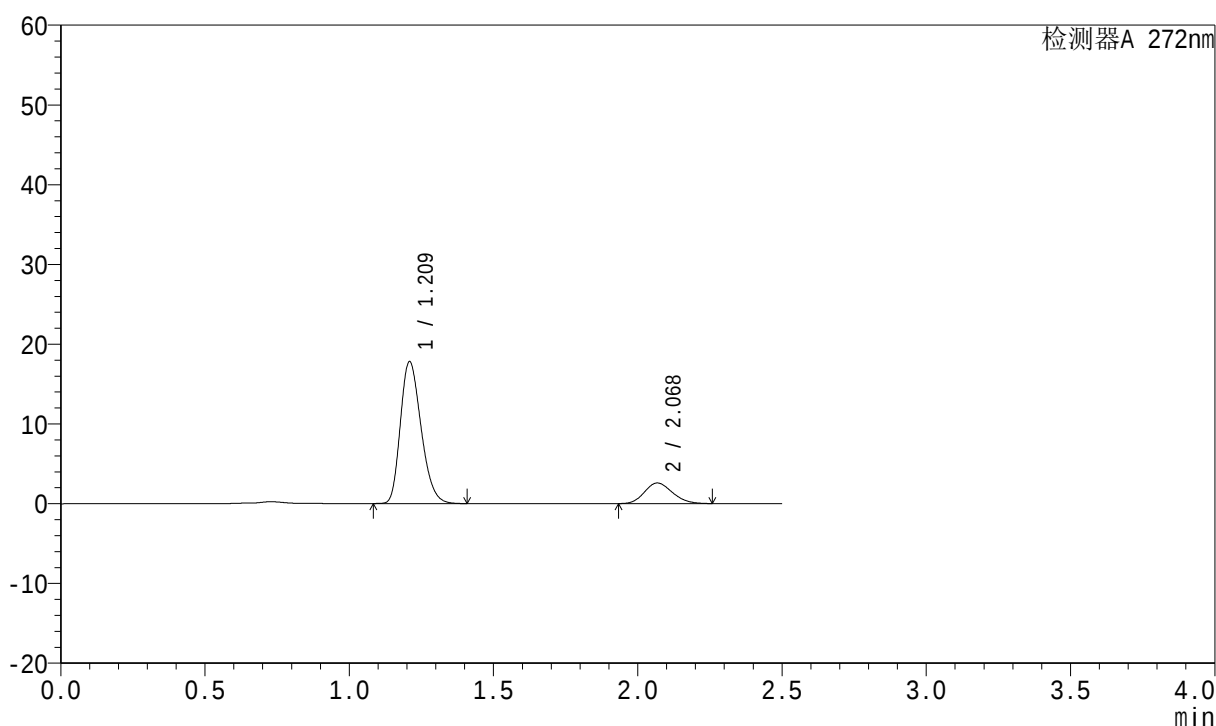
SMF-4045

<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 - 0-27/26-598-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-44
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:34:43 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:32 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	88473	83.537	17677	1367	1.258	--
2	2.068	17436	16.463	2575	2143	1.165	5.549
总计		105909	100.000	20252			

图165 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



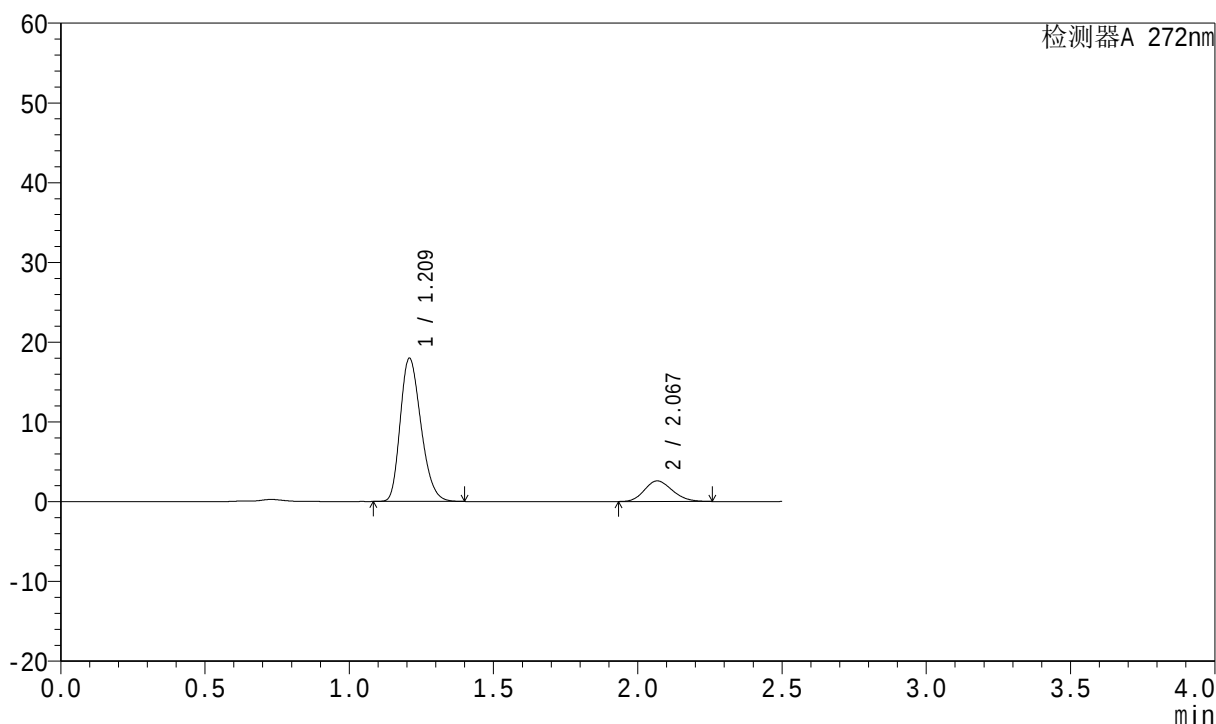
SMF-4045

<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 - 0-27/26-599-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p6-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-53
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:37:37 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:34 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	89366	83.657	17864	1361	1.258	--
2	2.067	17458	16.343	2576	2146	1.168	5.549
总计		106823	100.000	20440			

图166 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



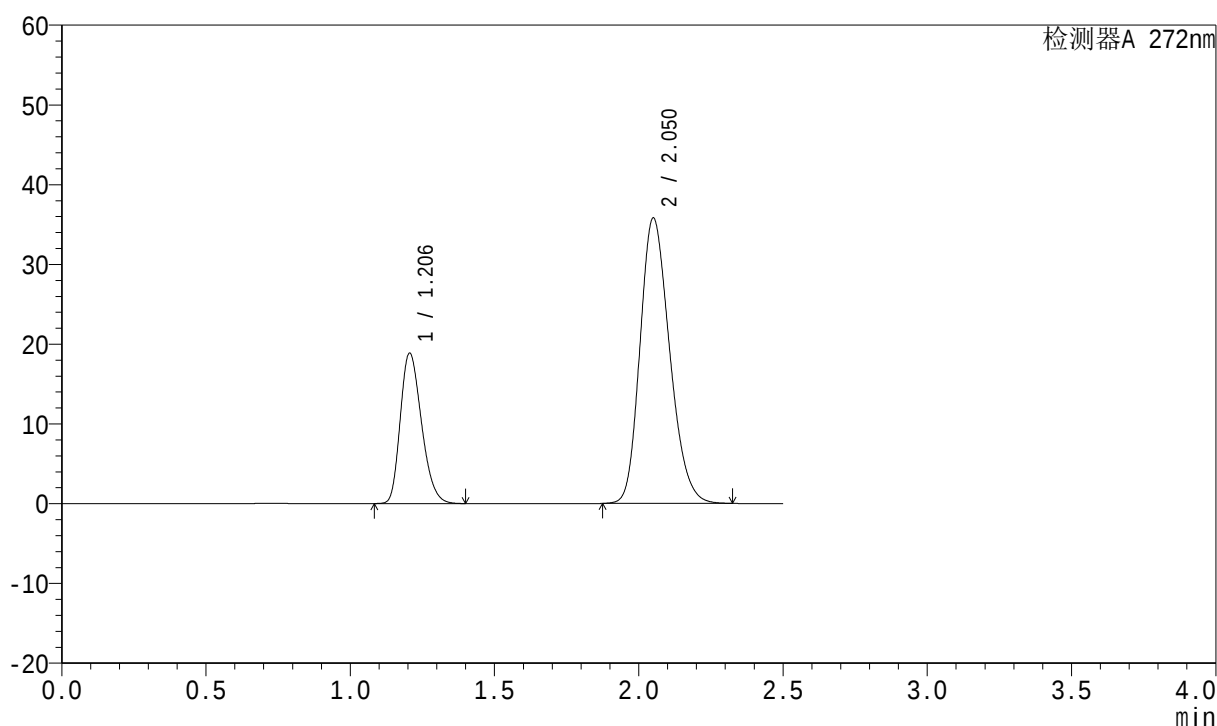
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-600-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-27
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:40:30 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:37 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	96170	27.354	18867	1288	1.259	--
2	2.050	255399	72.646	35708	1913	1.220	5.246
总计		351568	100.000	54576			

图167 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



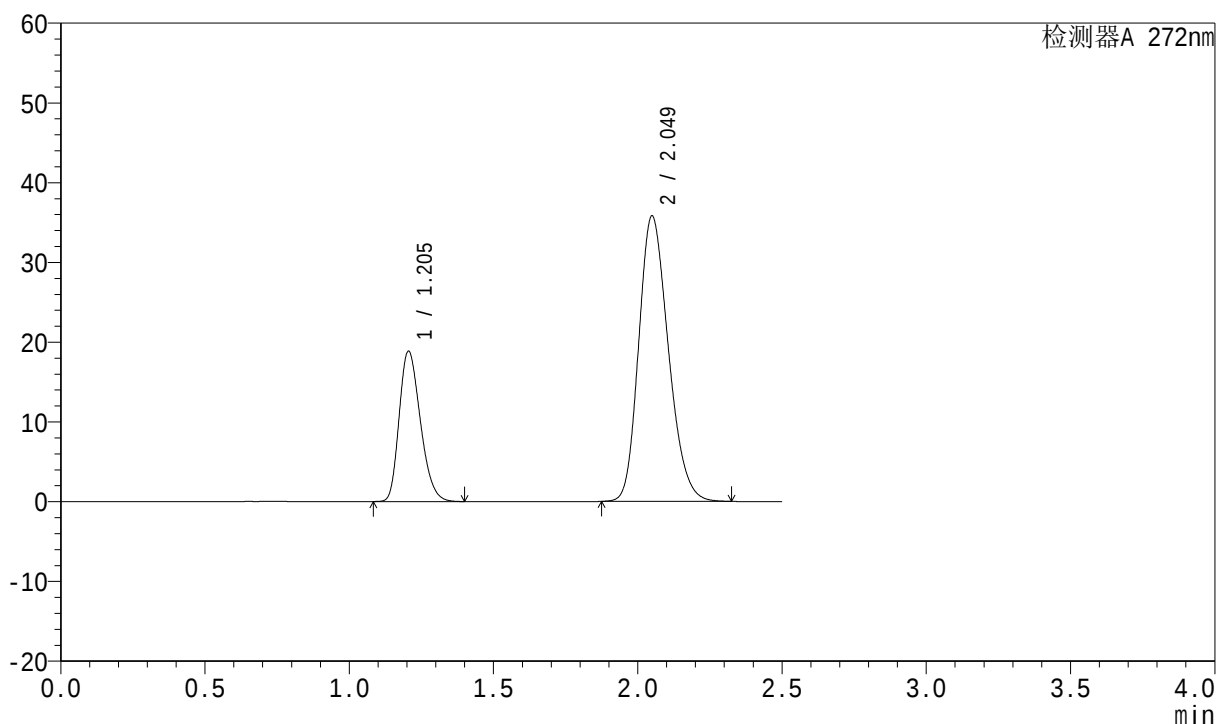
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-601-2 - cbzj-9A612p-1-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 3-27
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:43:23 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:40 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	95980	27.328	18859	1291	1.259	--
2	2.049	255230	72.672	35750	1911	1.219	5.245
总计		351211	100.000	54608			

图168 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

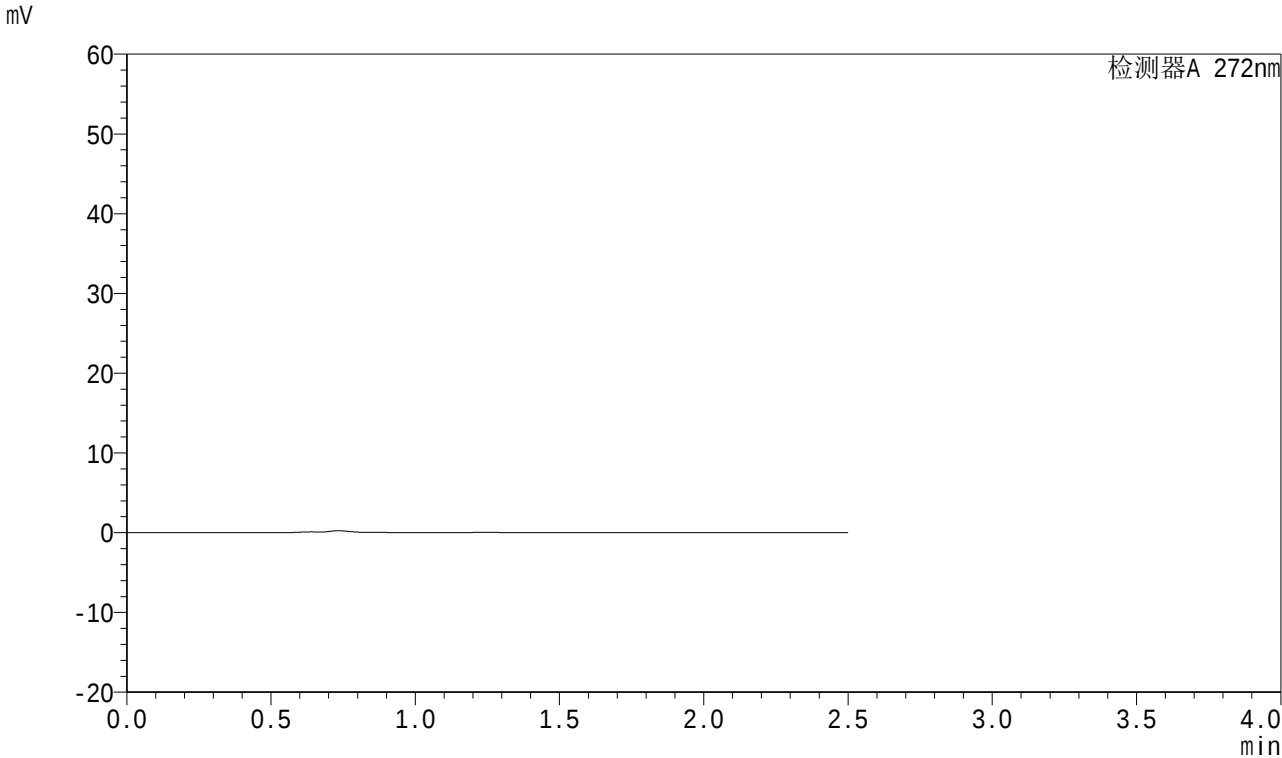


SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
柱 温 : 30℃ 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-602-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-rj.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-9
进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:46:17 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:03:43 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 272nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图169 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂



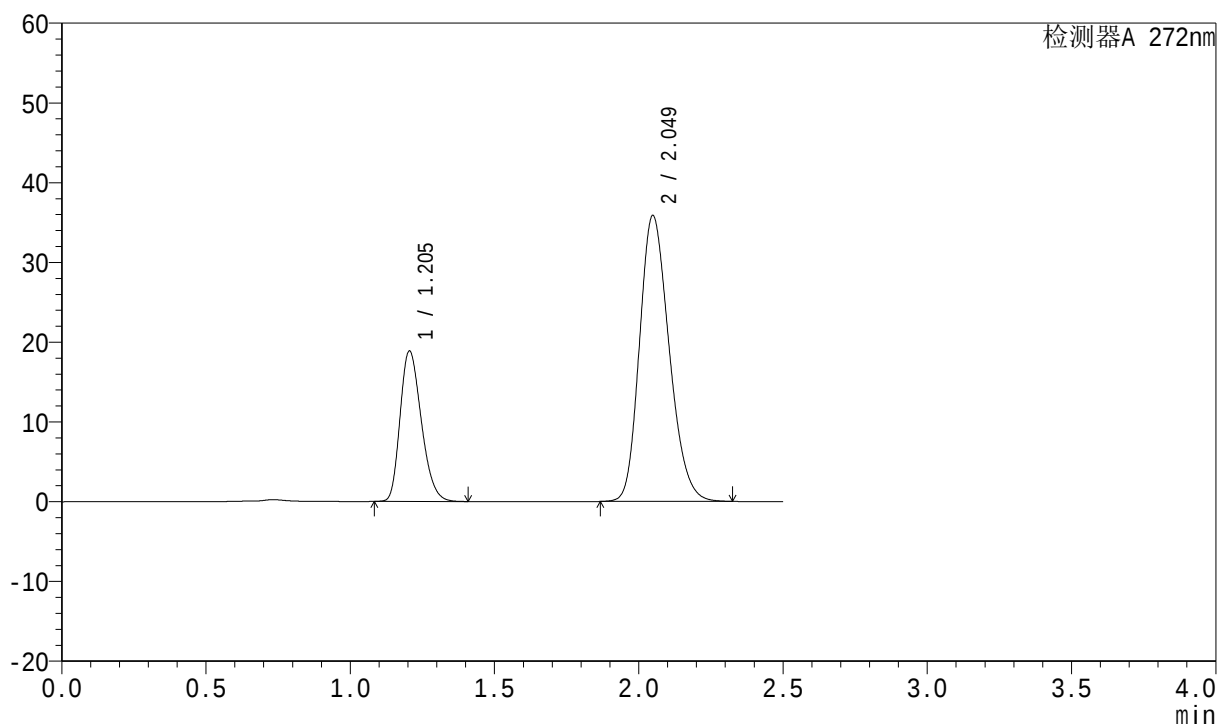
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-603-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:49:11 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:46 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	96174	27.309	18875	1290	1.260	--
2	2.049	255989	72.691	35835	1907	1.219	5.240
总计		352162	100.000	54710			

图170 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



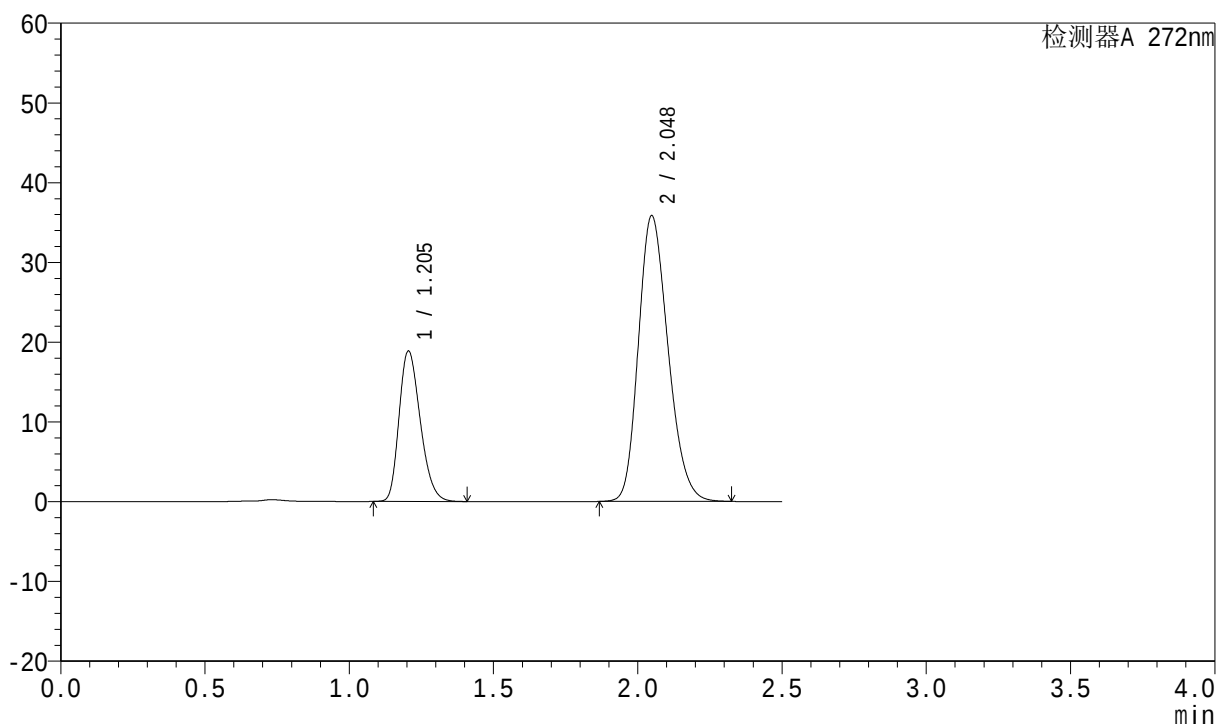
SMF-4045

<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 - 0-27/26-604-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:52:05 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:03:48 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	96174	27.312	18869	1289	1.260	--
2	2.048	255956	72.688	35817	1904	1.219	5.236
总计		352130	100.000	54686			

图171 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



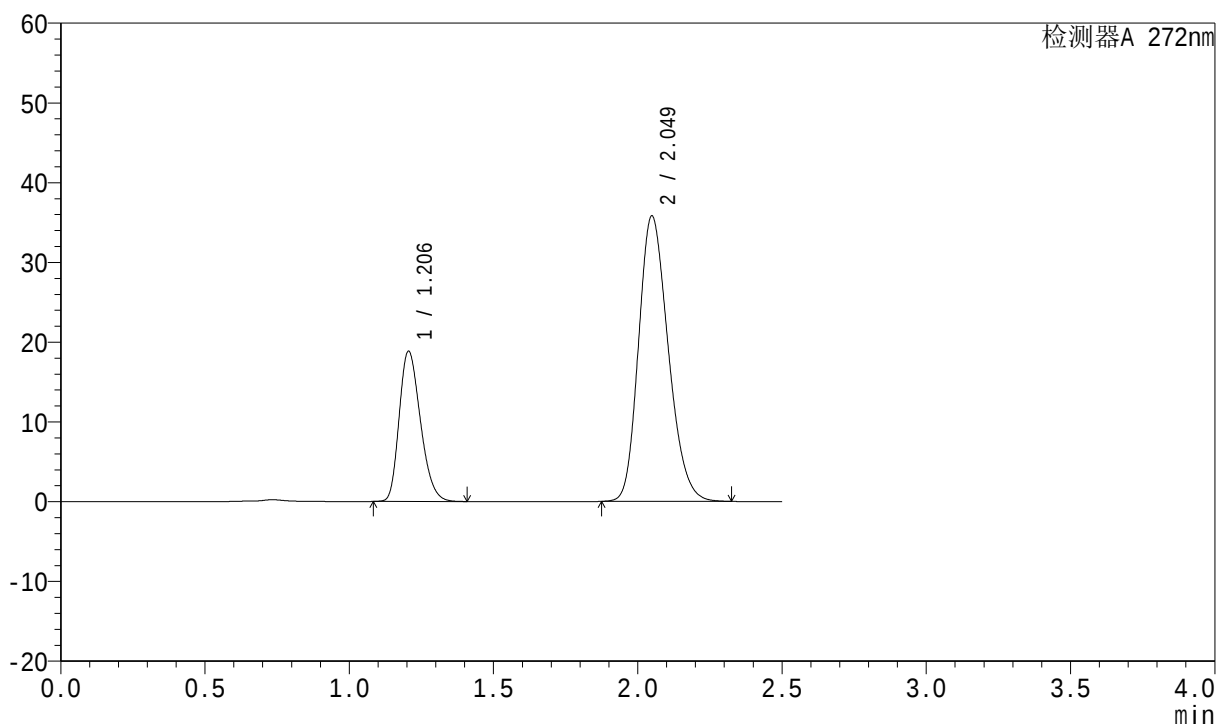
SMF-4045

<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 - 0-27/26-605-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:54:59 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:51 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	96173	27.316	18835	1284	1.260	--
2	2.049	255901	72.684	35770	1902	1.220	5.229
总计		352074	100.000	54605			

图172 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



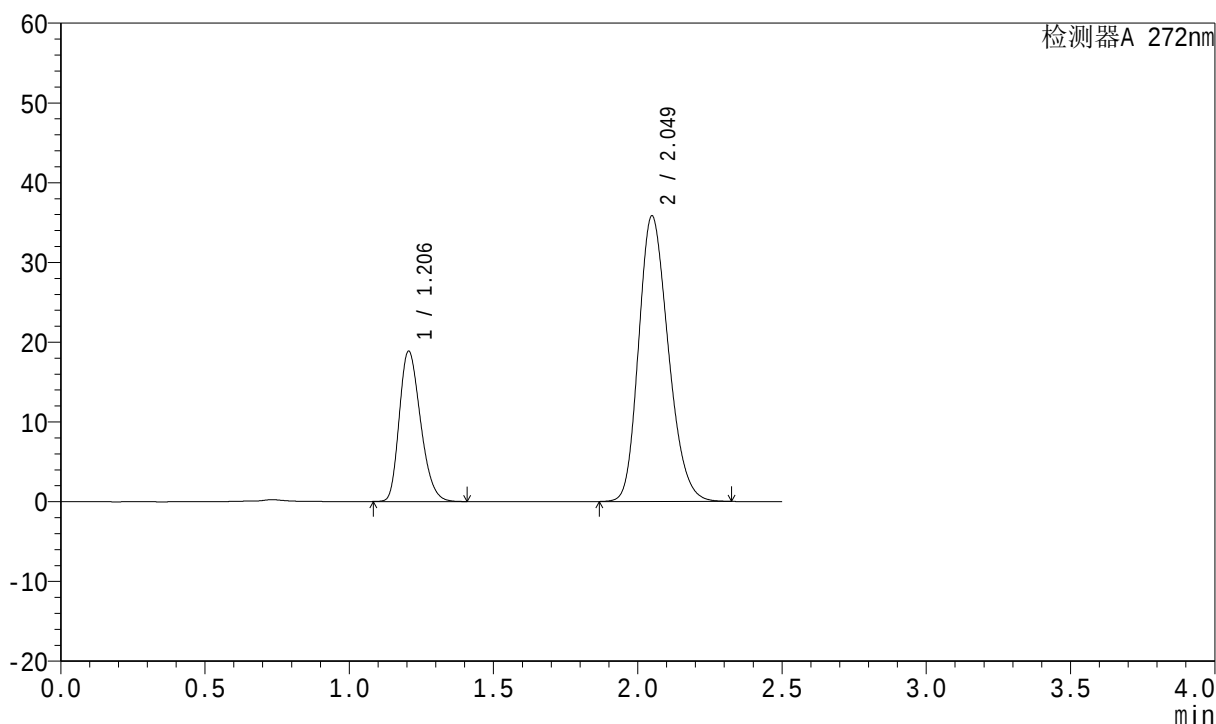
SMF-4045

<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 - 0-27/26-606-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 21:57:53 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:54 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	96154	27.313	18853	1289	1.261	--
2	2.049	255884	72.687	35775	1904	1.219	5.233
总计		352038	100.000	54628			

图173 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



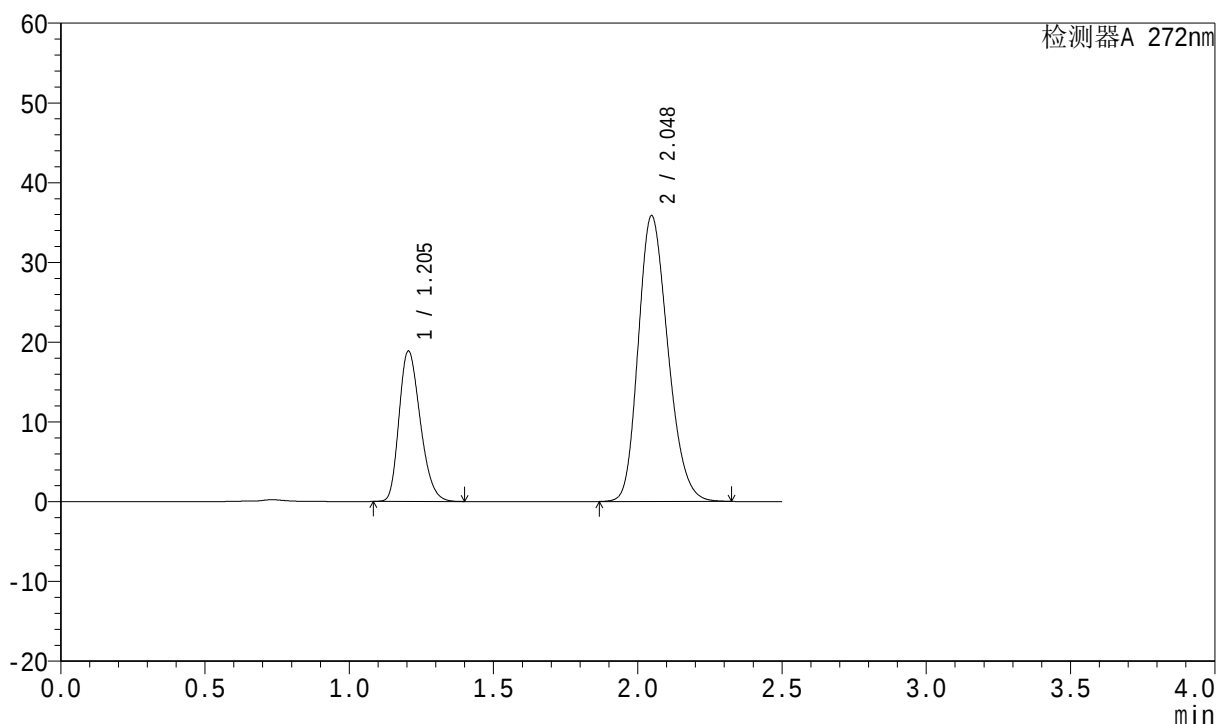
SMF-4045

<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 - 0-27/26-607-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:00:47 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:56 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	96039	27.290	18868	1292	1.260	--
2	2.048	255880	72.710	35834	1906	1.218	5.238
总计		351919	100.000	54702			

图174 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



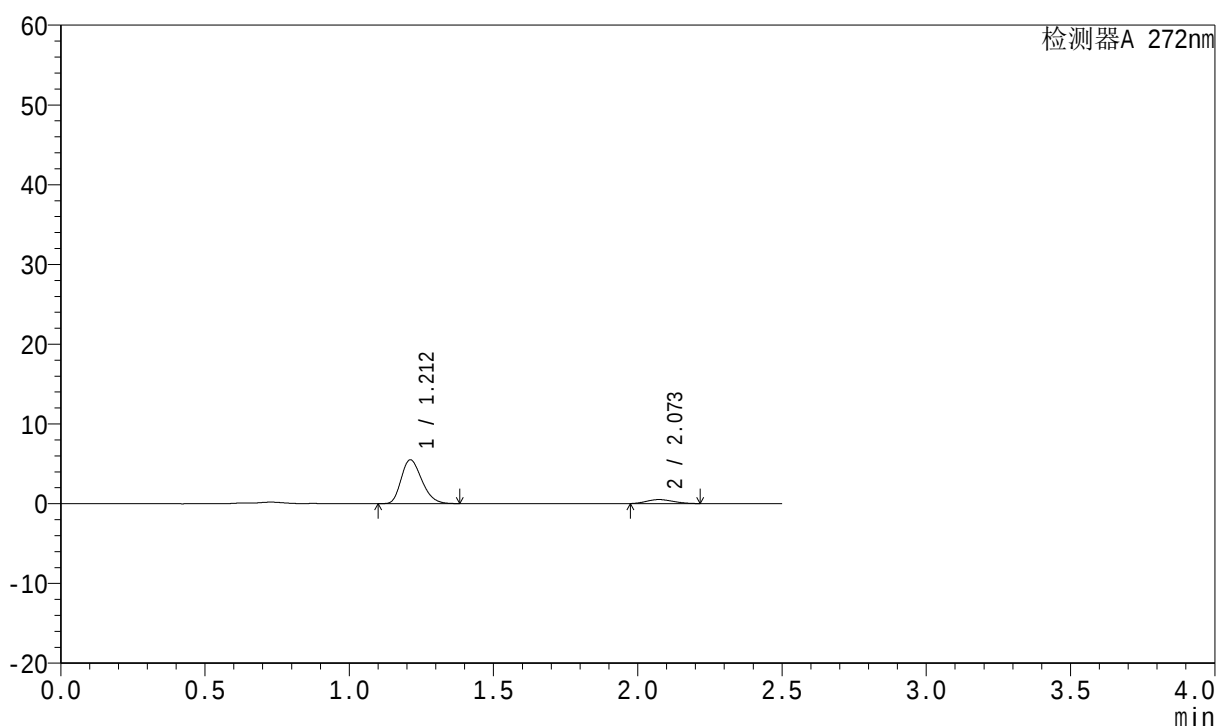
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-608-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-1
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:03:39 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:03:59 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	27212	89.300	5485	1374	1.260	--
2	2.073	3260	10.700	507	2283	1.157	5.660
总计		30473	100.000	5992			

图175 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



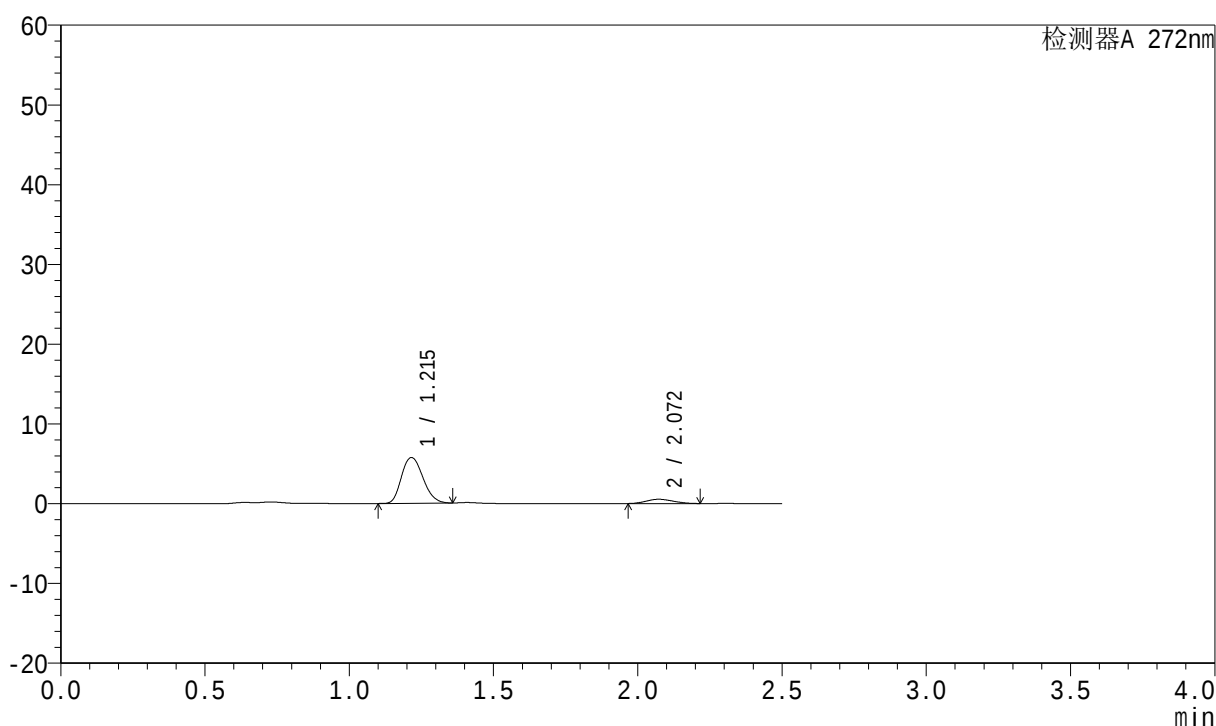
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-609-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-10
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:06:31 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:02 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	29658	89.559	5726	1293	1.194	--
2	2.072	3458	10.441	536	2244	1.135	5.526
总计		33116	100.000	6262			

图176 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



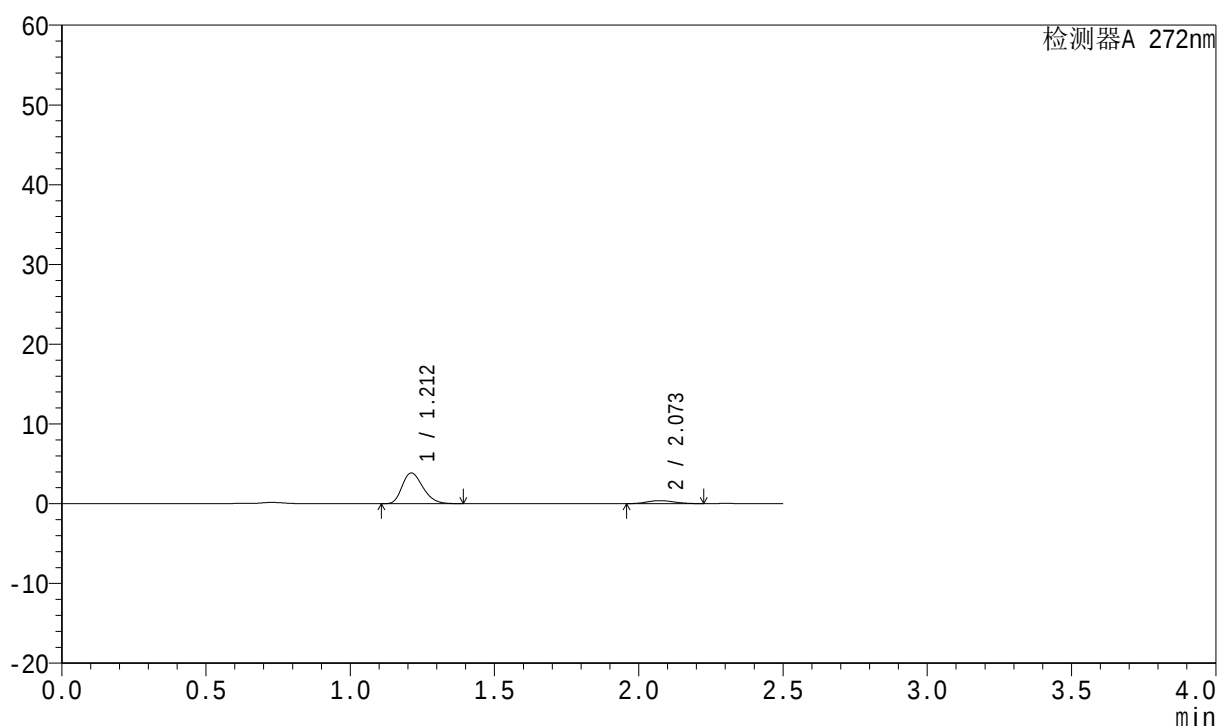
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-31/26-610-3 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-19
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:09:24 实验者 : xiechaojun
处理时间(V3) : 2024/03/29 13:21:15 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	19172	88.452	3851	1368	1.262	--
2	2.073	2503	11.548	382	2280	1.117	5.653
总计		21675	100.000	4234			

图177 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



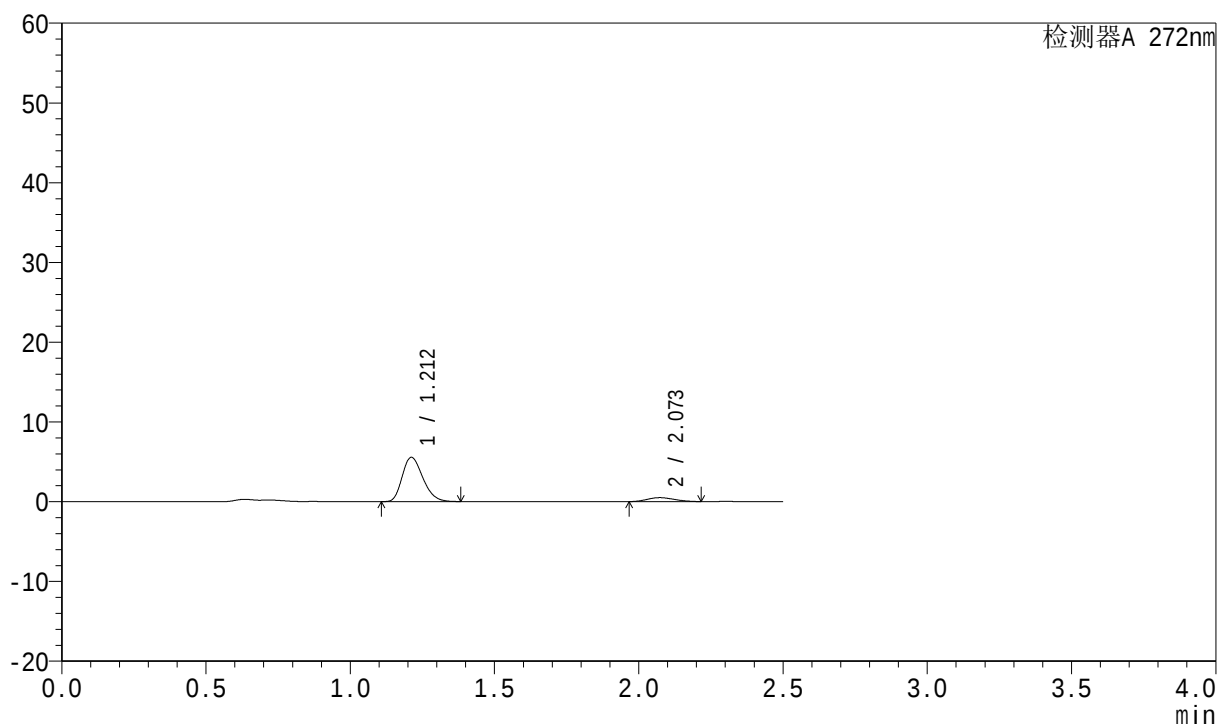
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-611-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-28
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:12:16 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:07 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	27532	89.528	5542	1370	1.258	--
2	2.073	3220	10.472	498	2208	1.135	5.601
总计		30752	100.000	6039			

图178 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



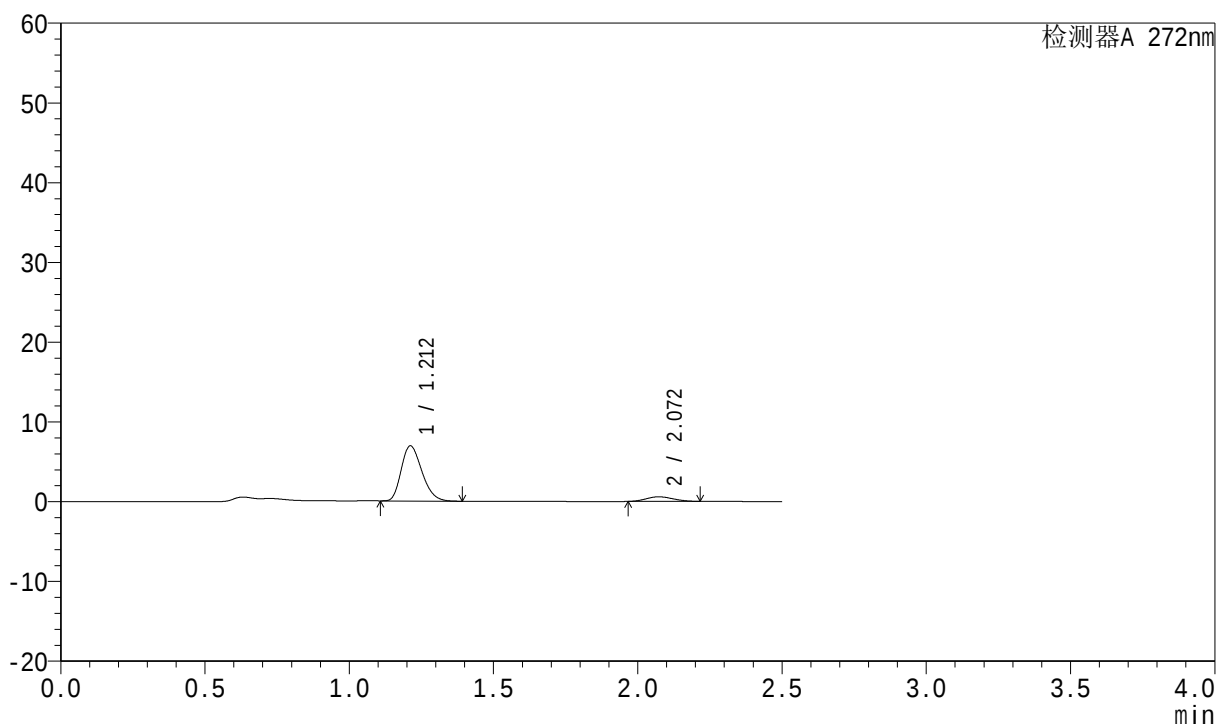
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-612-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-37
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:15:09 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:10 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	34322	90.070	6908	1367	1.262	--
2	2.072	3784	9.930	582	2269	1.136	5.640
总计		38106	100.000	7490			

图179 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



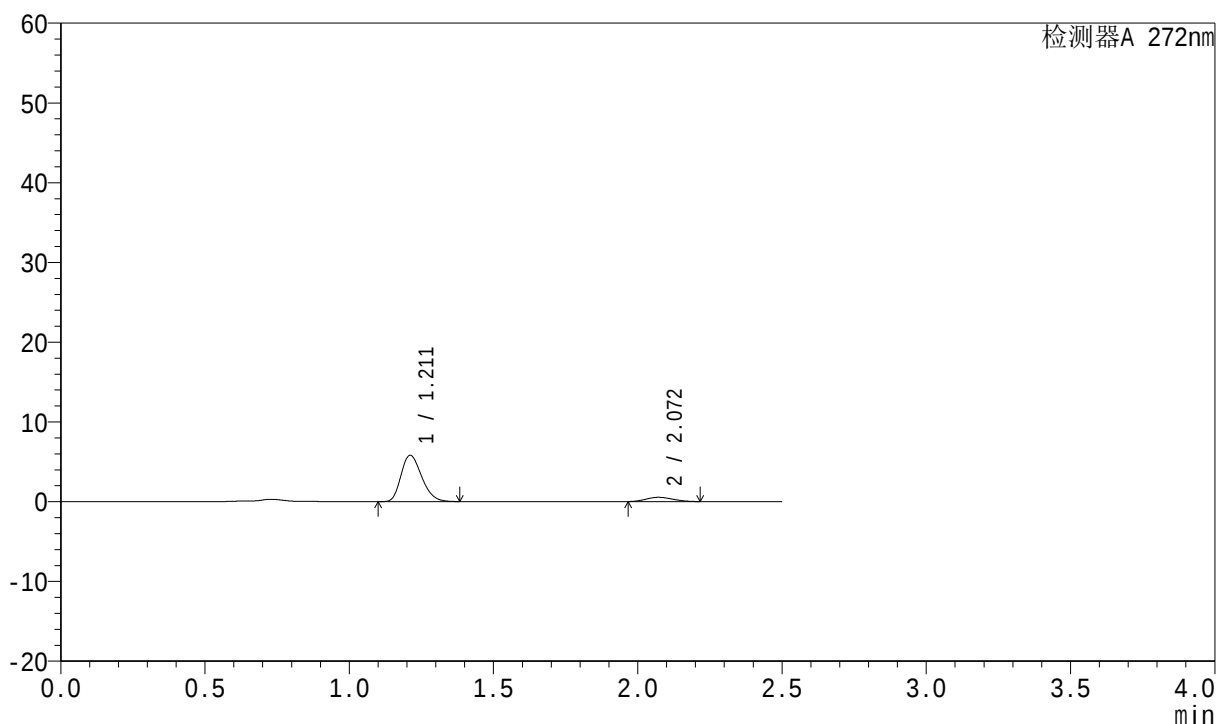
SMF-4045

<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 - 0-27/26-613-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-46
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:18:01 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:13 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	28892	89.322	5803	1367	1.256	--
2	2.072	3454	10.678	537	2282	1.120	5.652
总计		32346	100.000	6339			

图180 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



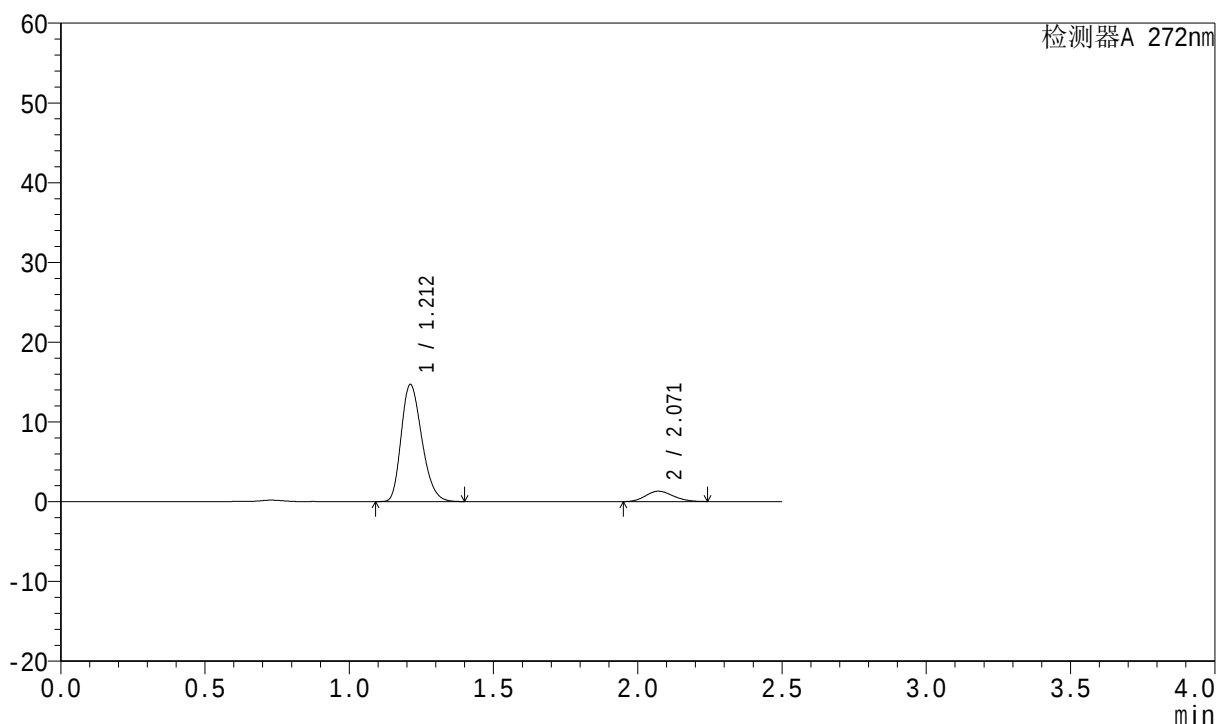
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-614-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-2
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:20:54 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:15 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	72932	89.398	14669	1371	1.258	--
2	2.071	8650	10.602	1302	2201	1.151	5.590
总计		81581	100.000	15971			

图181 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



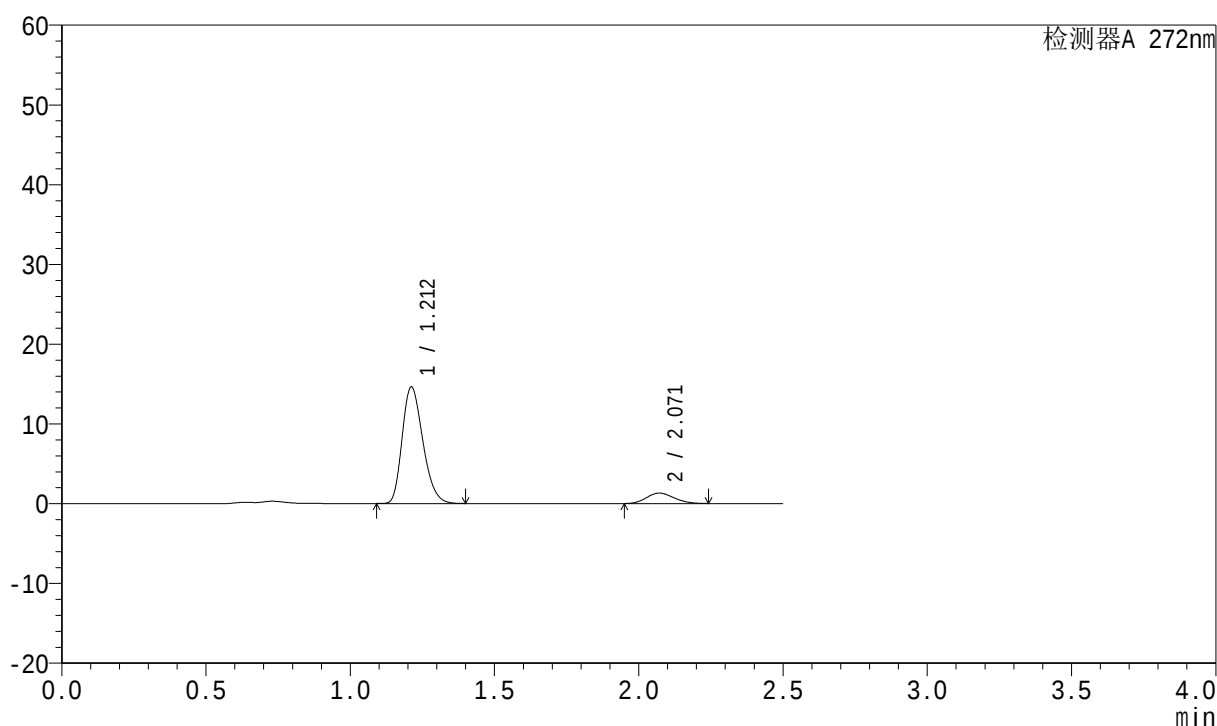
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-615-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 22:23:47 实验者 : xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:18 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	72552	89.312	14607	1375	1.258	--
2	2.071	8682	10.688	1308	2195	1.158	5.587
总计		81234	100.000	15915			

图182 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



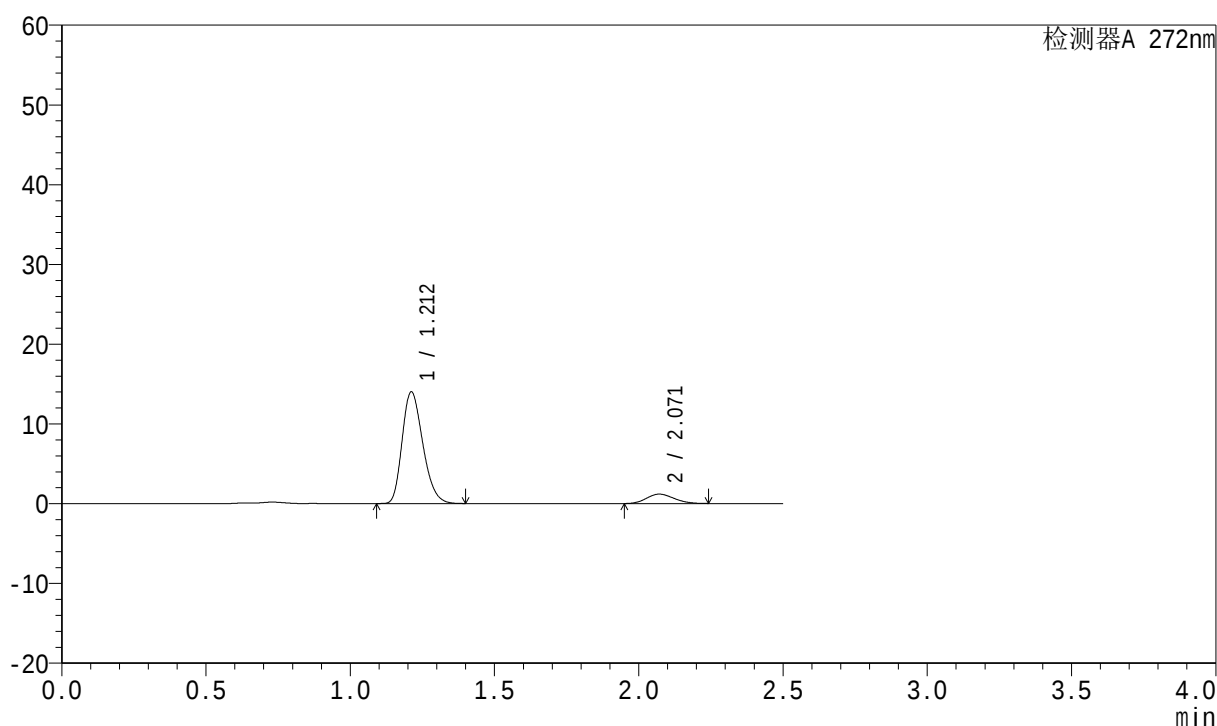
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-616-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 22:26:39 实验者 : xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:04:21 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	69557	89.879	13986	1371	1.258	--
2	2.071	7833	10.121	1180	2178	1.156	5.573
总计		77390	100.000	15166			

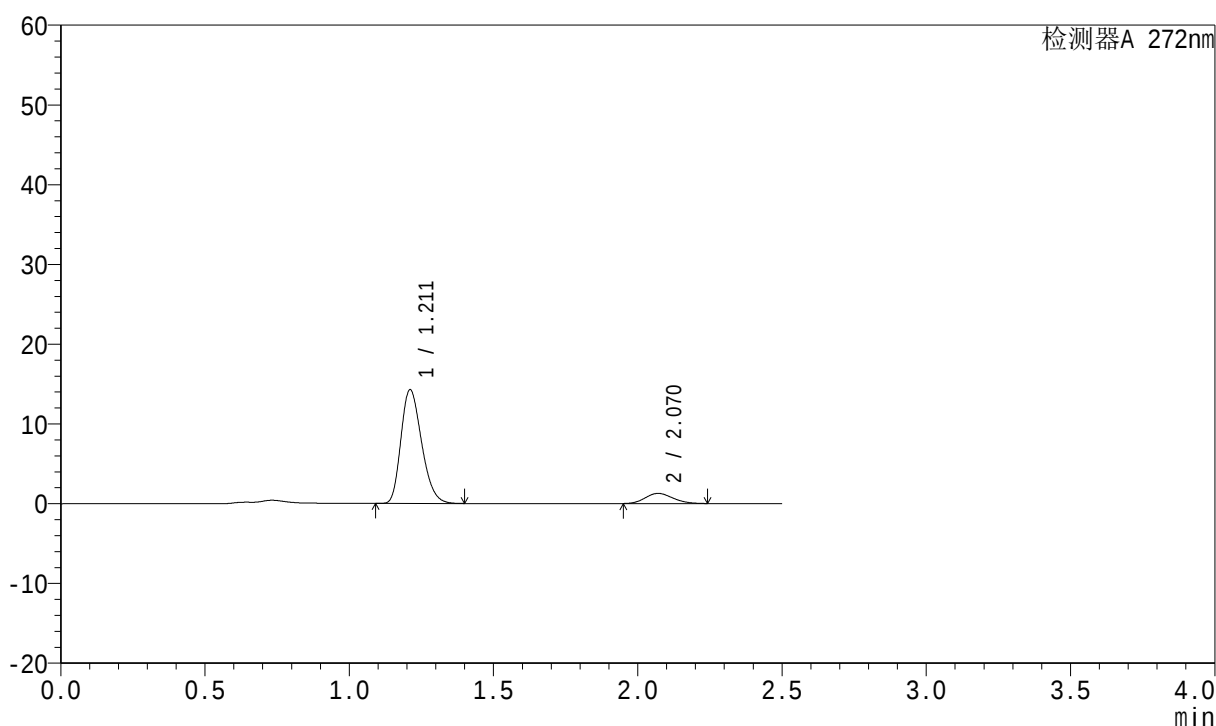
图183 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-617-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-29
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:29:31 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:24 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	70935	89.373	14232	1369	1.259	--
2	2.070	8435	10.627	1270	2197	1.152	5.588
总计		79369	100.000	15502			

图184 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



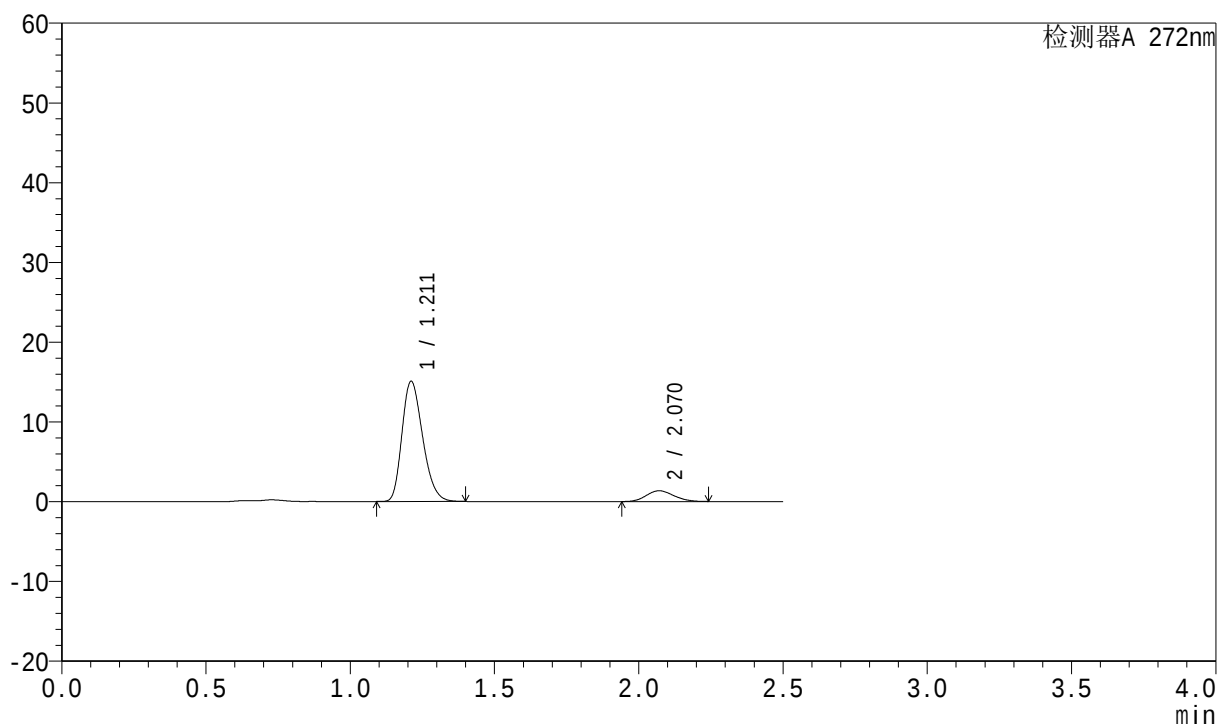
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-618-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 22:32:23 实验者 : xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:27 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	74878	89.259	15045	1373	1.259	--
2	2.070	9010	10.741	1354	2176	1.139	5.575
总计		83888	100.000	16399			

图185 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



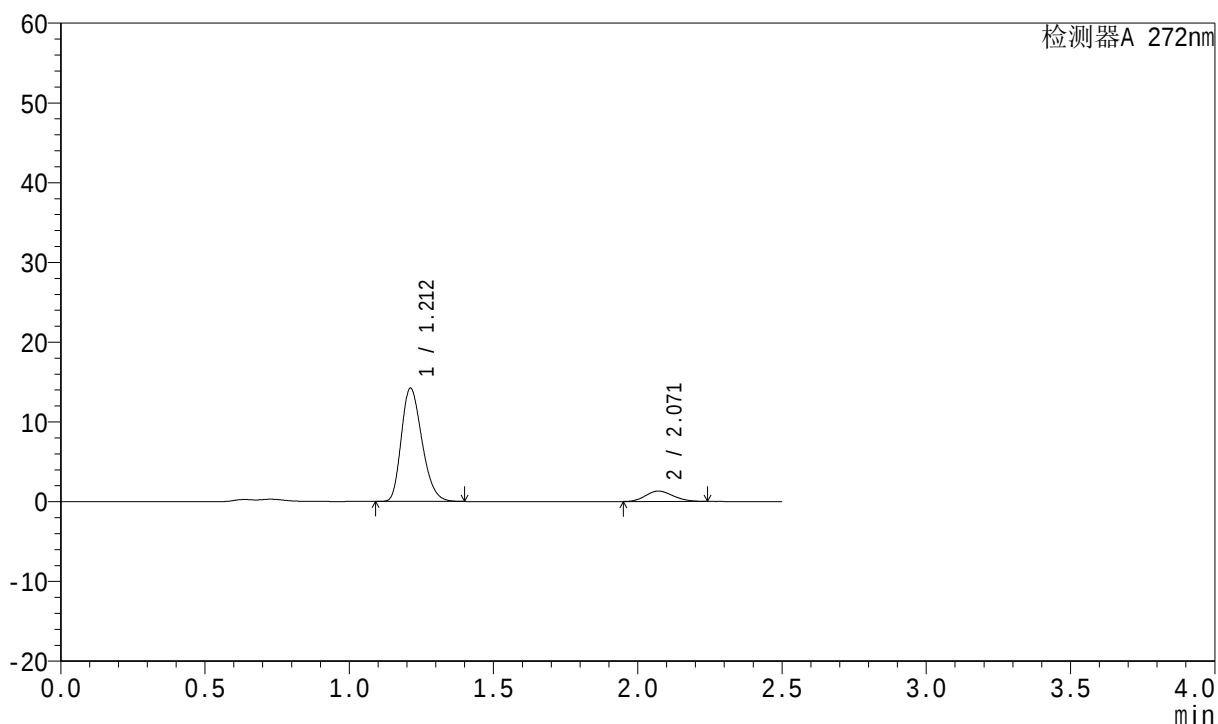
SMF-4045

<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 - 0-27/26-619-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-47
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:35:16 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:30 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	70605	89.047	14201	1372	1.259	--
2	2.071	8684	10.953	1306	2196	1.153	5.583
总计		79289	100.000	15507			

图186 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



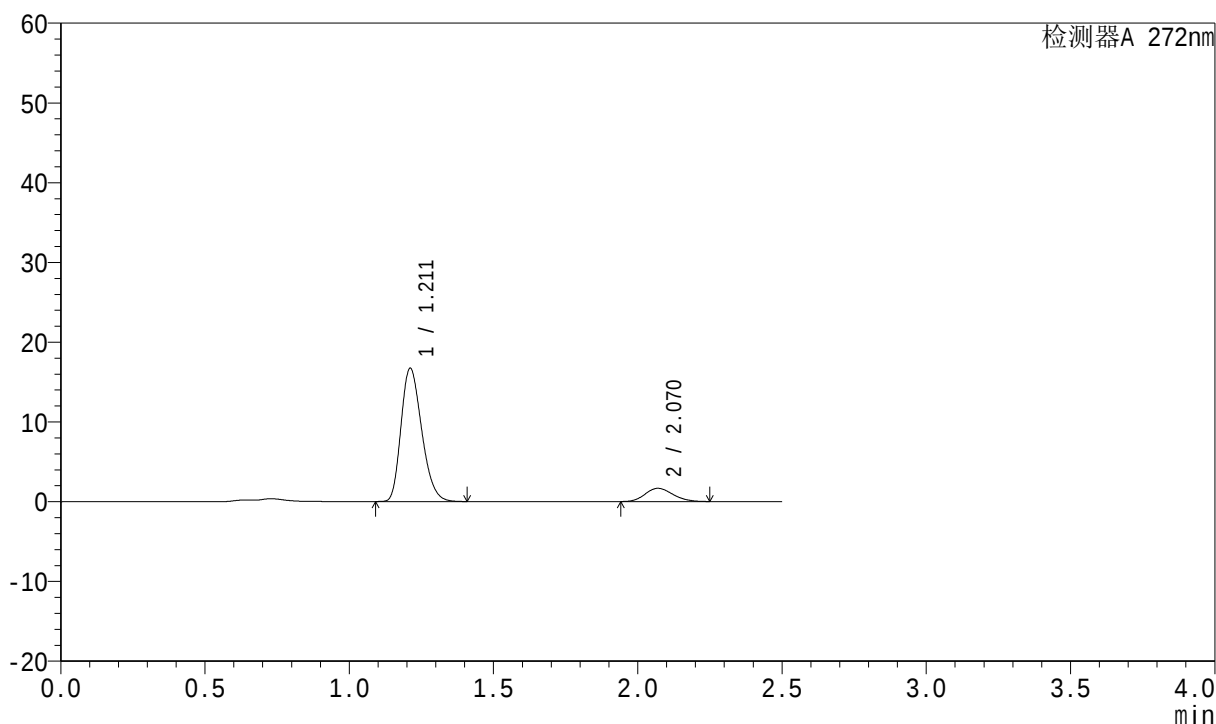
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-620-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-3
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:38:09 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:04:32 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	83106	88.184	16674	1367	1.259	--
2	2.070	11135	11.816	1661	2172	1.160	5.563
总计		94241	100.000	18335			

图187 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



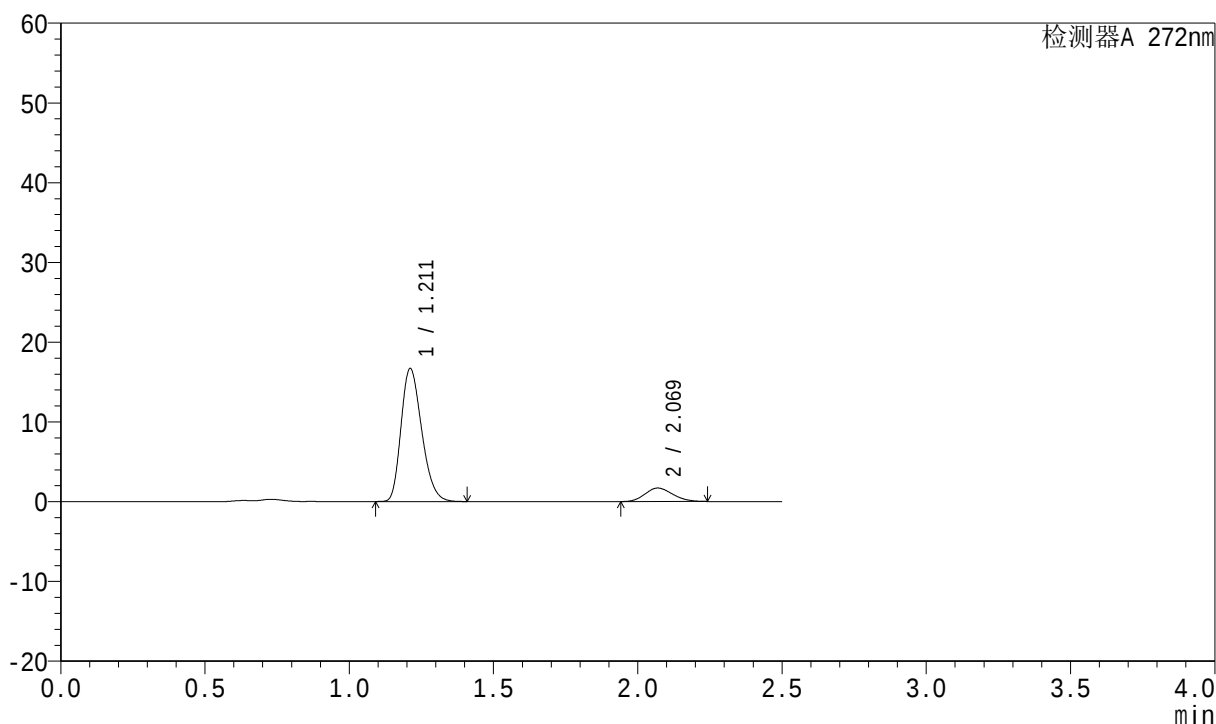
SMF-4045

<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 - 0-27/26-621-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-12
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:41:02 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:35 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	82822	88.002	16643	1373	1.258	--
2	2.069	11292	11.998	1690	2171	1.150	5.564
总计		94114	100.000	18333			

图188 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



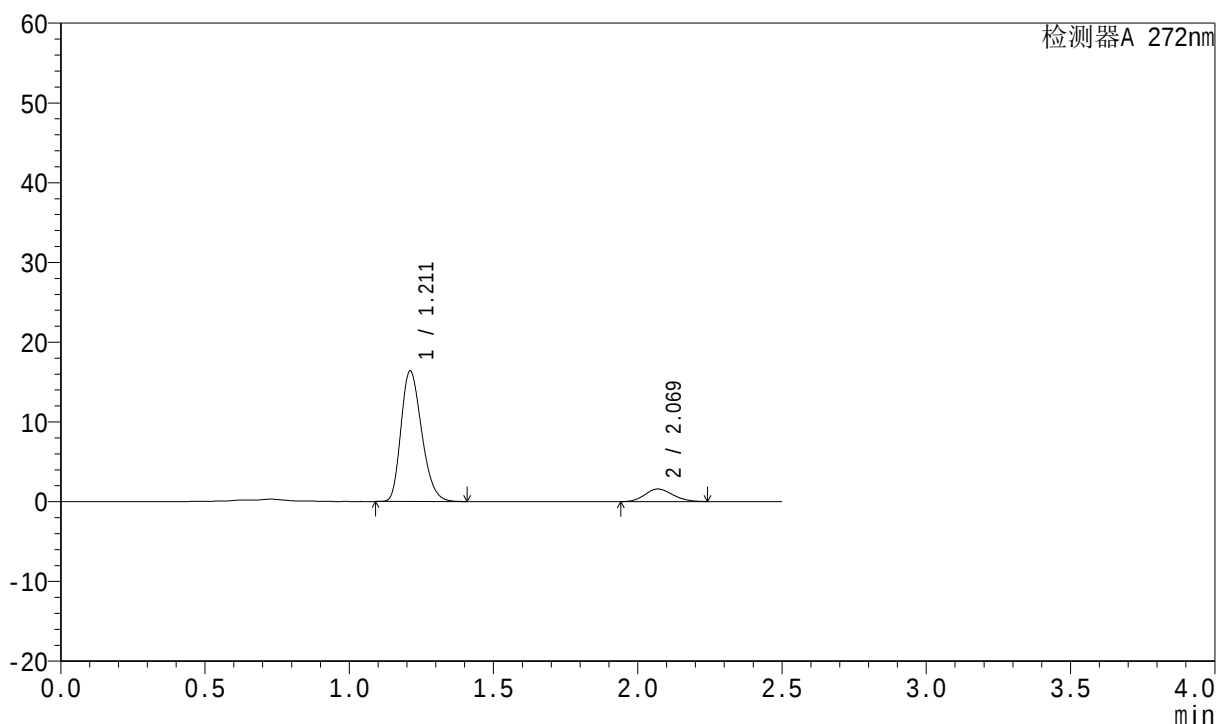
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-622-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-21
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:43:55 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:38 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	81389	88.491	16341	1371	1.258	--
2	2.069	10585	11.509	1578	2159	1.151	5.555
总计		91974	100.000	17919			

图189 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



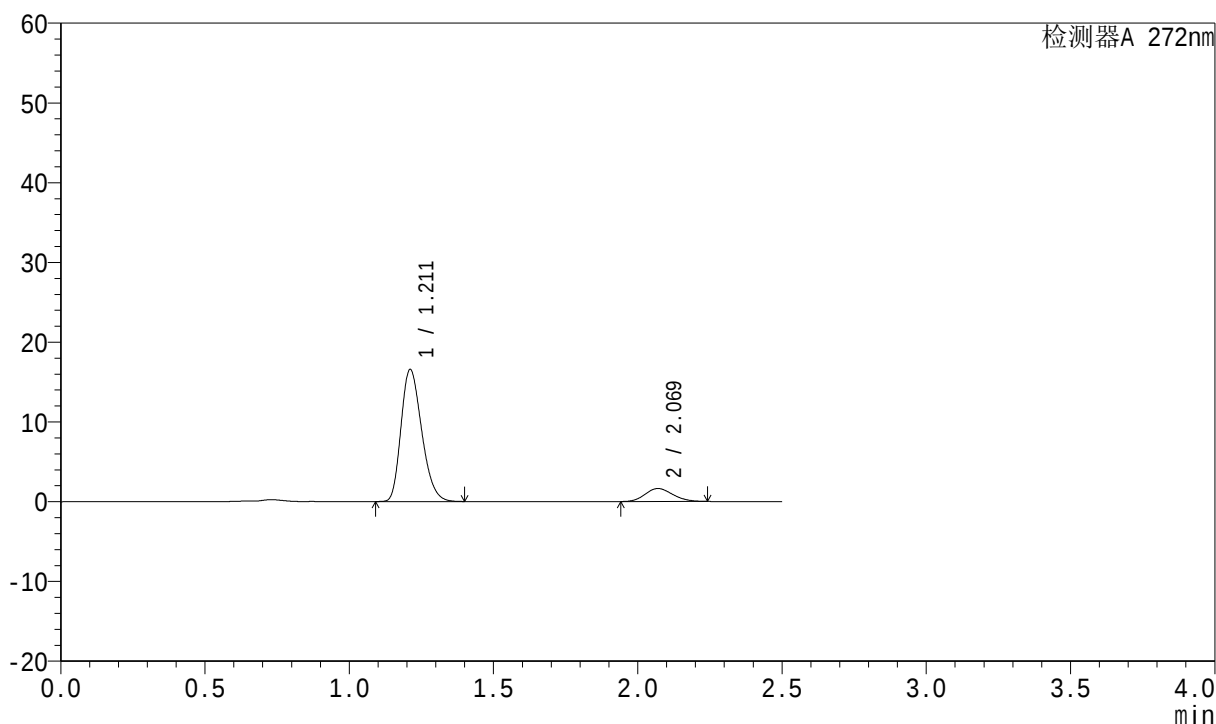
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-623-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-30
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:46:49 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:41 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	82305	88.326	16530	1370	1.258	--
2	2.069	10878	11.674	1627	2171	1.146	5.563
总计		93184	100.000	18157			

图190 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



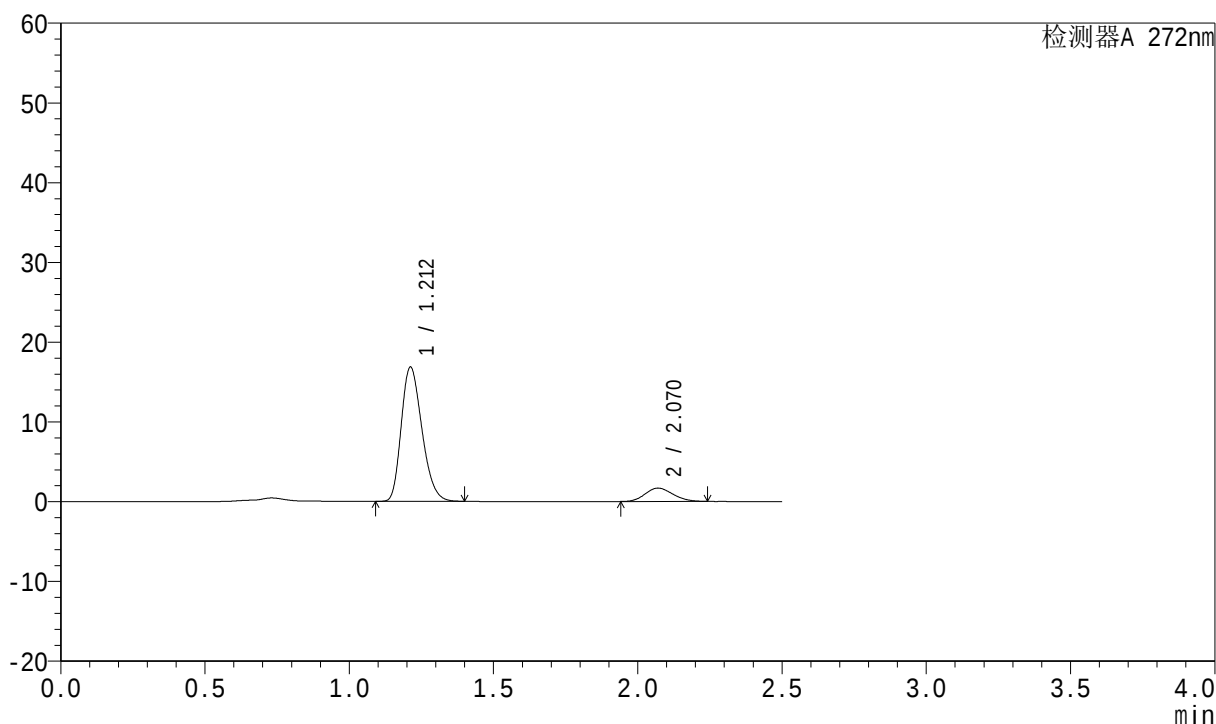
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-624-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-39
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:49:42 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:43 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	83699	88.174	16836	1370	1.257	--
2	2.070	11226	11.826	1678	2157	1.150	5.548
总计		94925	100.000	18514			

图191 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



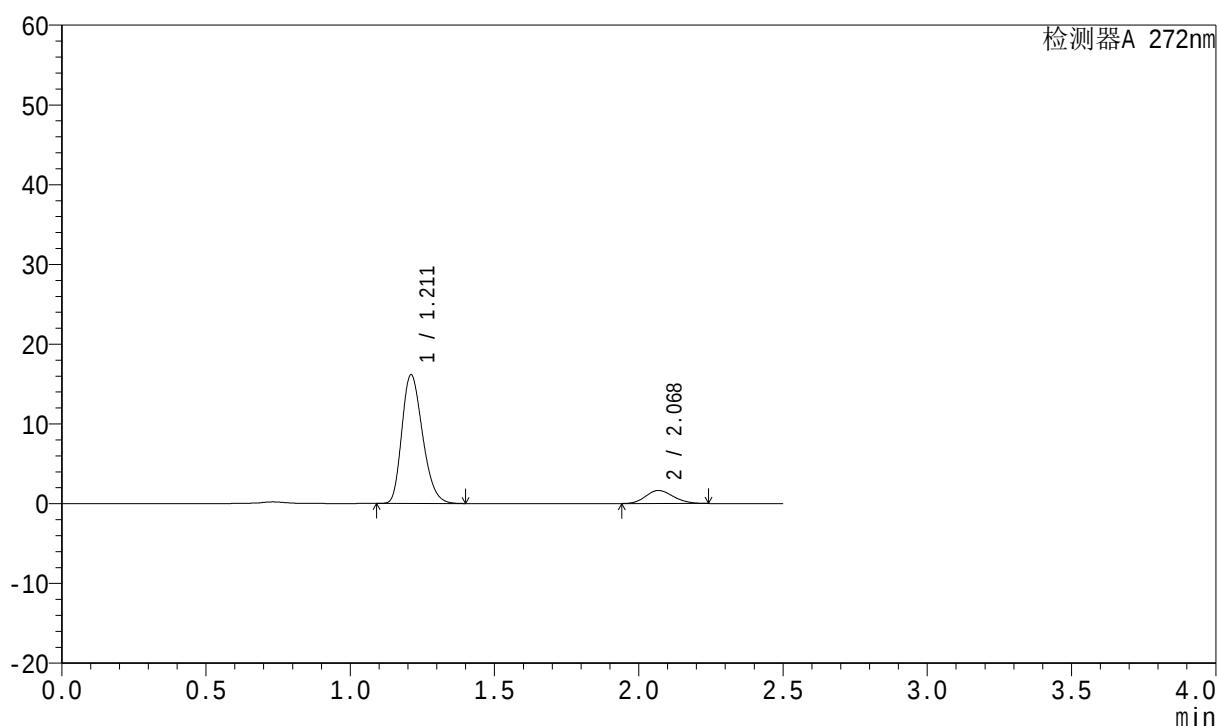
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-625-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-48
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:52:35 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:46 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	80260	88.038	16097	1369	1.259	--
2	2.068	10905	11.962	1628	2169	1.152	5.557
总计		91165	100.000	17725			

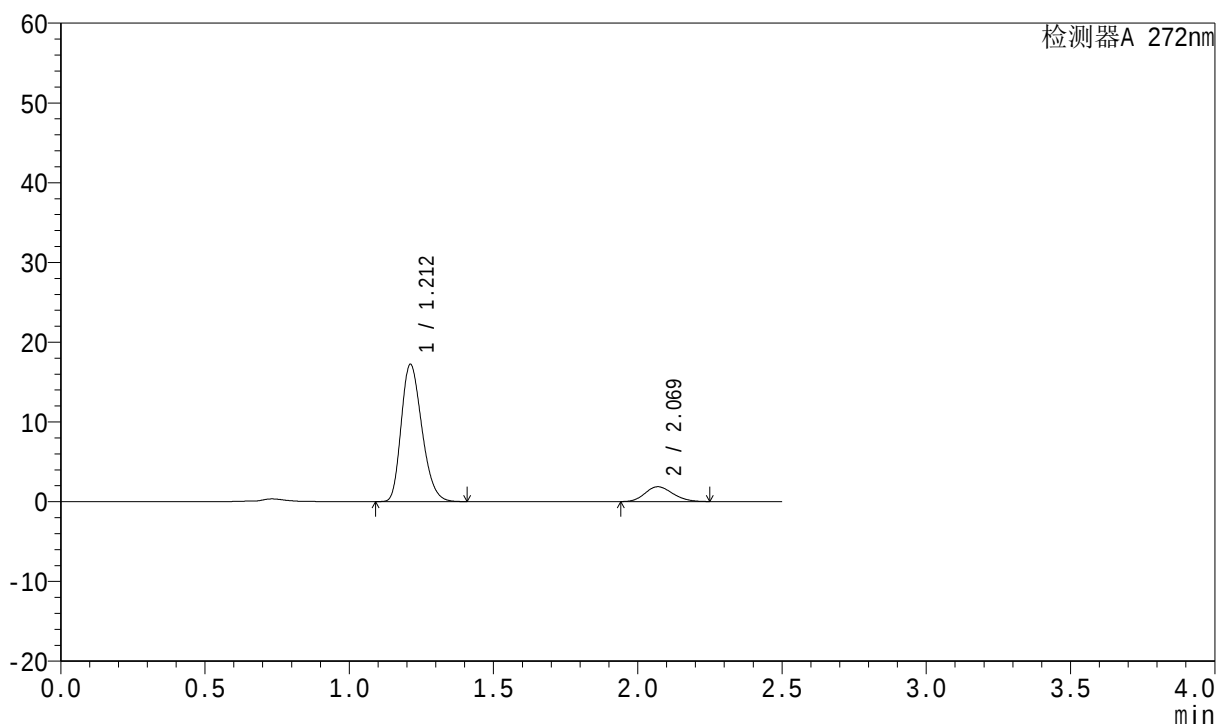
图192 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-626-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-4
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:55:28 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:04:49 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	85632	87.246	17200	1368	1.258	--
2	2.069	12518	12.754	1862	2162	1.160	5.549
总计		98150	100.000	19063			

图193 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



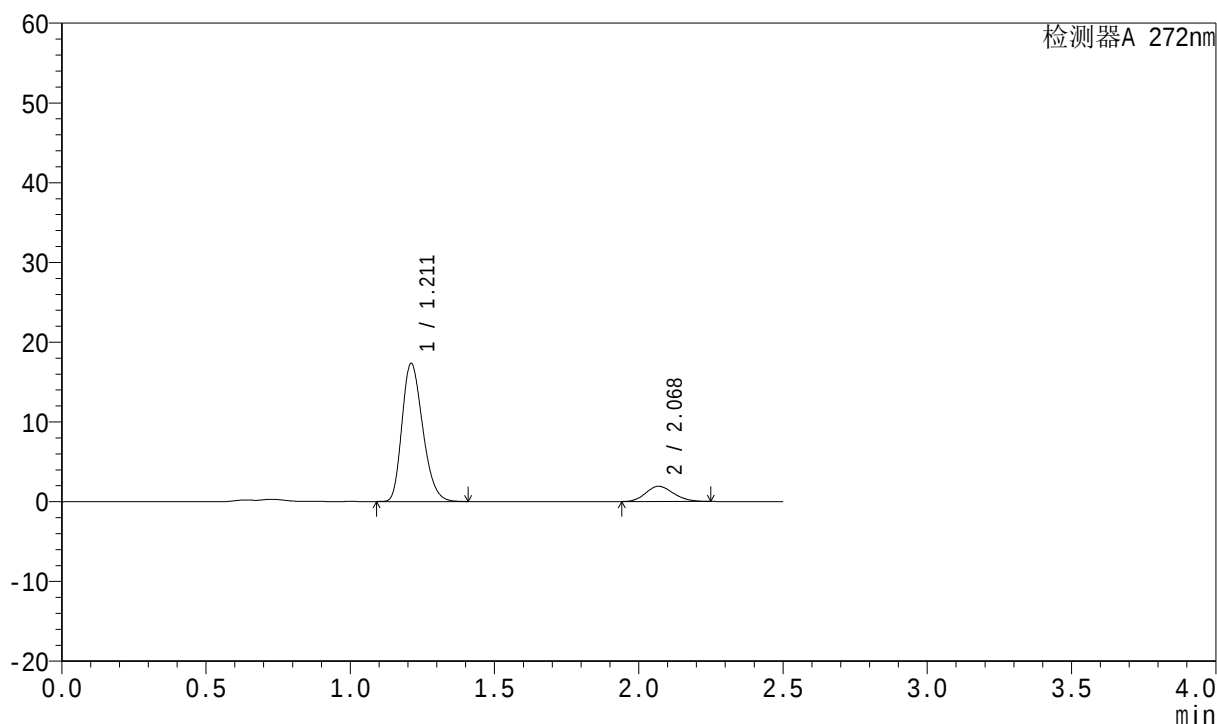
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-627-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-13
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 22:58:21 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:52 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	86182	87.078	17274	1365	1.258	--
2	2.068	12789	12.922	1903	2168	1.162	5.551
总计		98971	100.000	19177			

图194 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



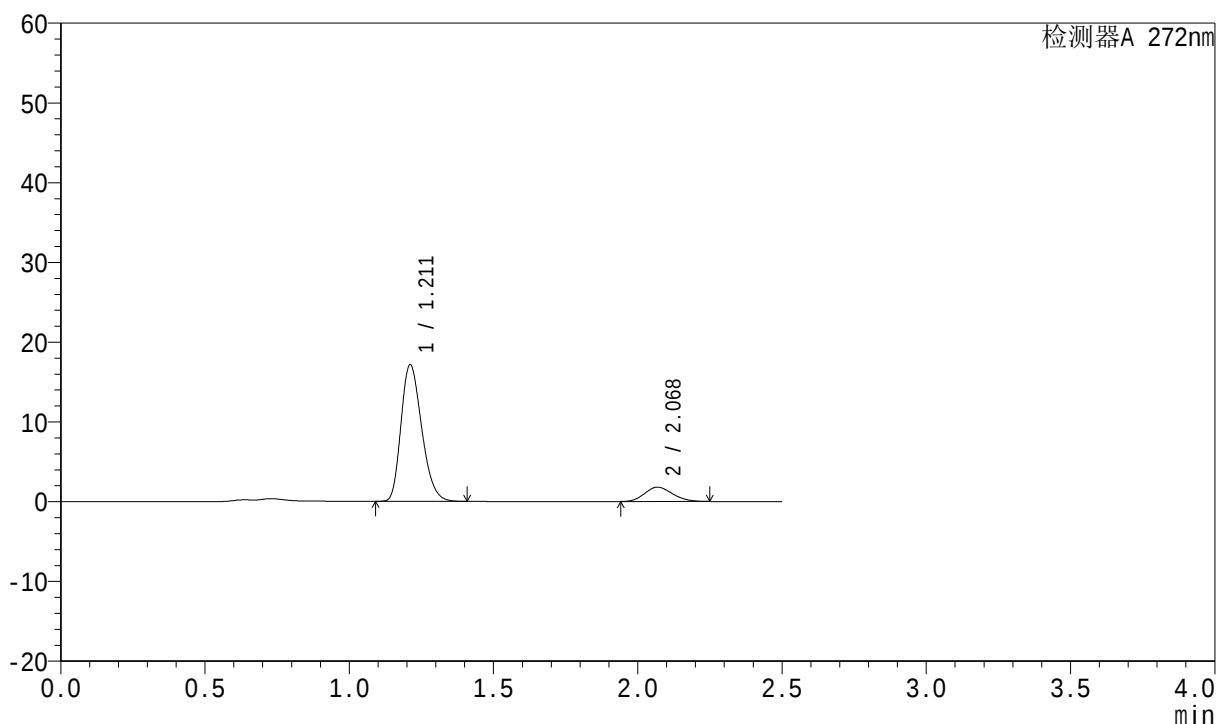
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-628-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-22
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:01:15 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:54 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	85204	87.596	17093	1368	1.259	--
2	2.068	12065	12.404	1793	2168	1.157	5.553
总计		97269	100.000	18886			

图195 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



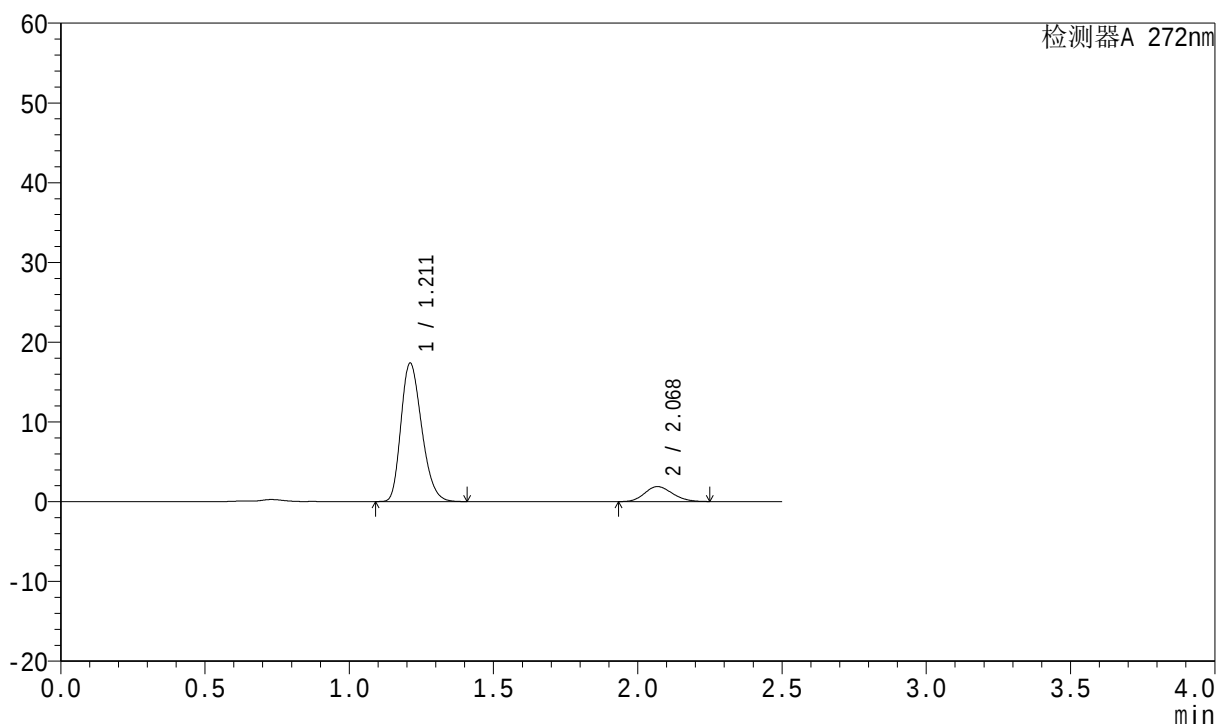
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-629-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-31
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:04:08 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:04:57 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	86490	87.258	17321	1362	1.258	--
2	2.068	12630	12.742	1873	2150	1.154	5.535
总计		99120	100.000	19195			

图196 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



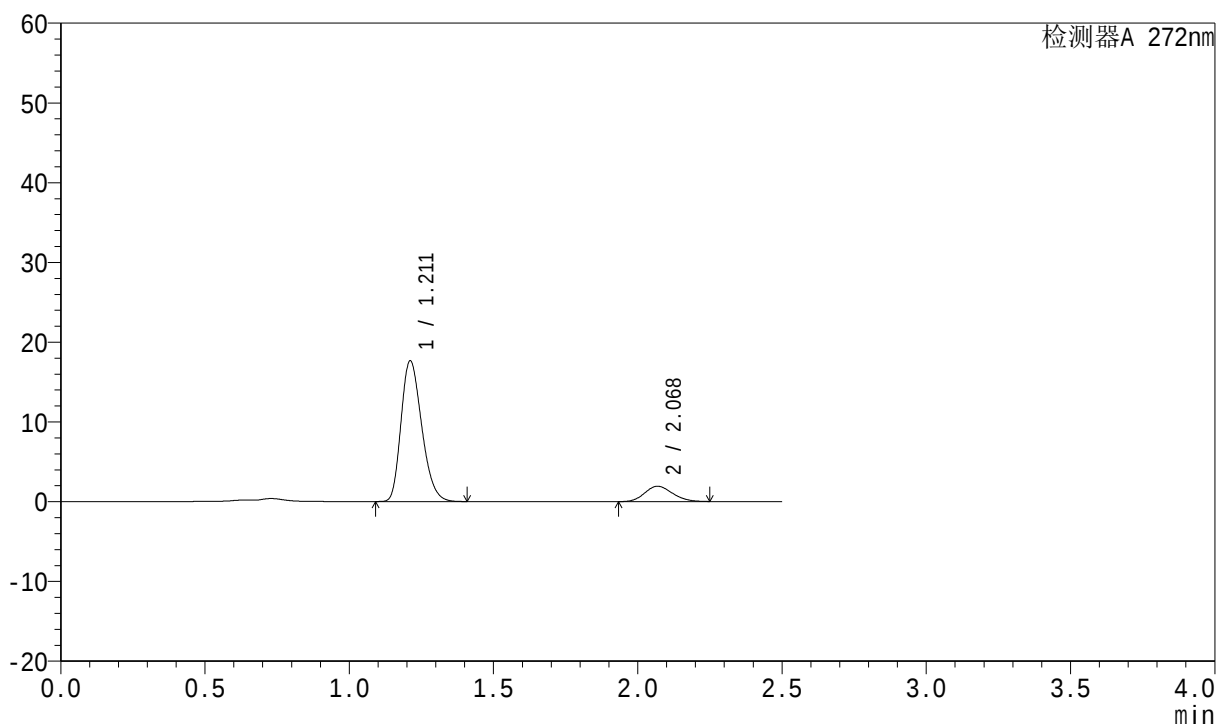
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-630-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-40
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:07:01 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:05:00 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	87767	87.166	17624	1369	1.259	--
2	2.068	12922	12.834	1919	2159	1.156	5.547
总计		100689	100.000	19544			

图197 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



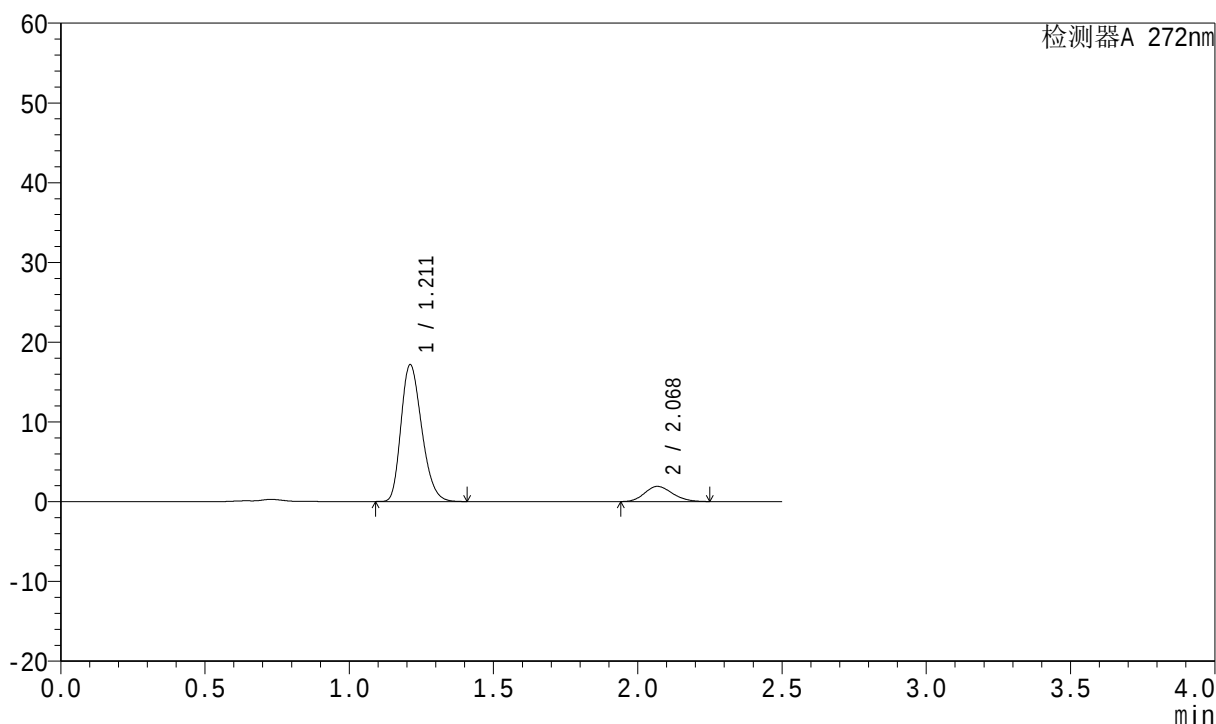
SMF-4045

<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 - 0-27/26-631-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-49
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:09:54 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:05:03 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	85457	86.984	17133	1364	1.258	--
2	2.068	12788	13.016	1897	2162	1.168	5.544
总计		98245	100.000	19030			

图198 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



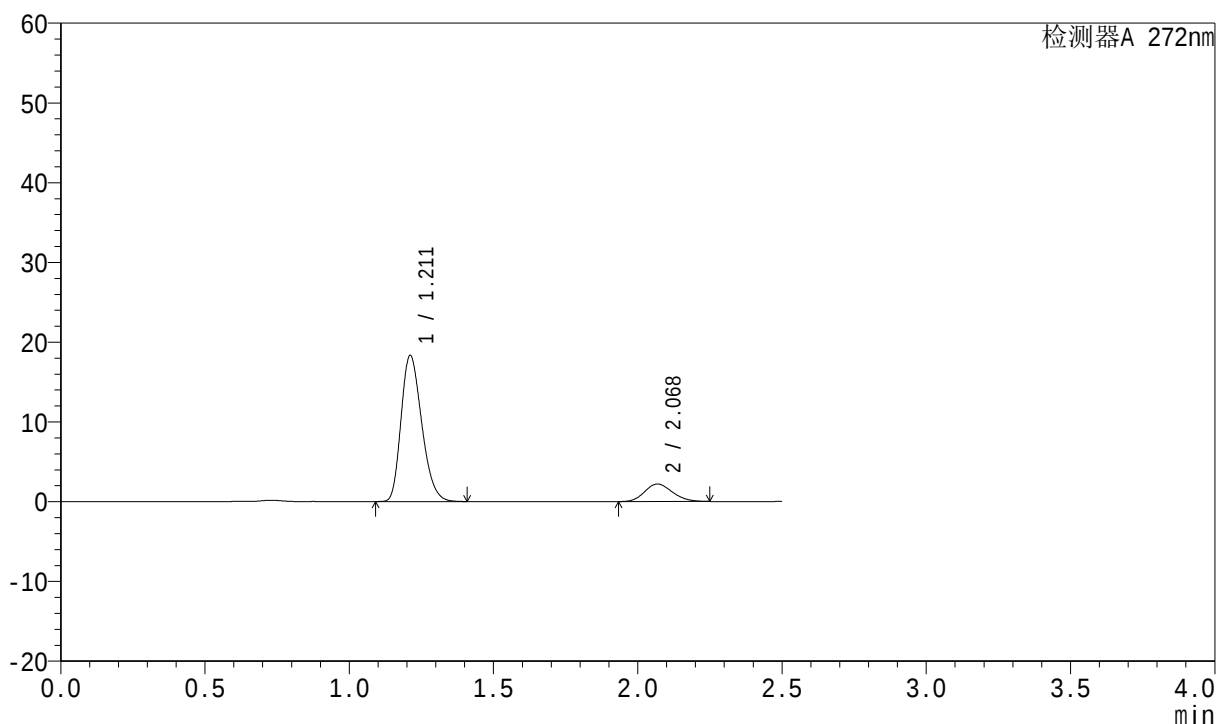
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 272nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-632-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p1-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-5
 进样体积 : 20μl 版本号: 6.115
 分析时间 : 2024/03/28 23:12:48 实验者 : xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:05:05 处理者 : xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	90998	86.046	18289	1370	1.259	--
2	2.068	14757	13.954	2194	2170	1.158	5.555
总计		105755	100.000	20483			

图199 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



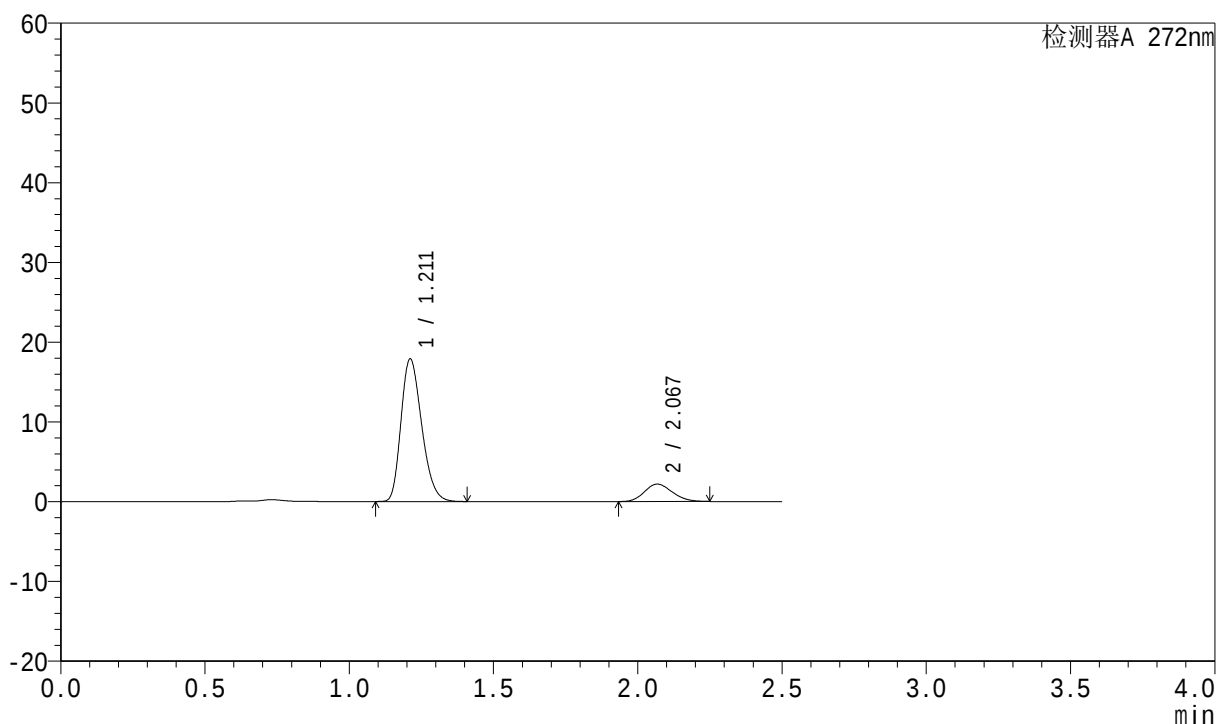
SMF-4045

<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 - 0-27/26-633-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-14
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:15:41 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:05:08 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	88910	85.788	17851	1369	1.258	--
2	2.067	14730	14.212	2180	2157	1.159	5.542
总计		103639	100.000	20032			

图200 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



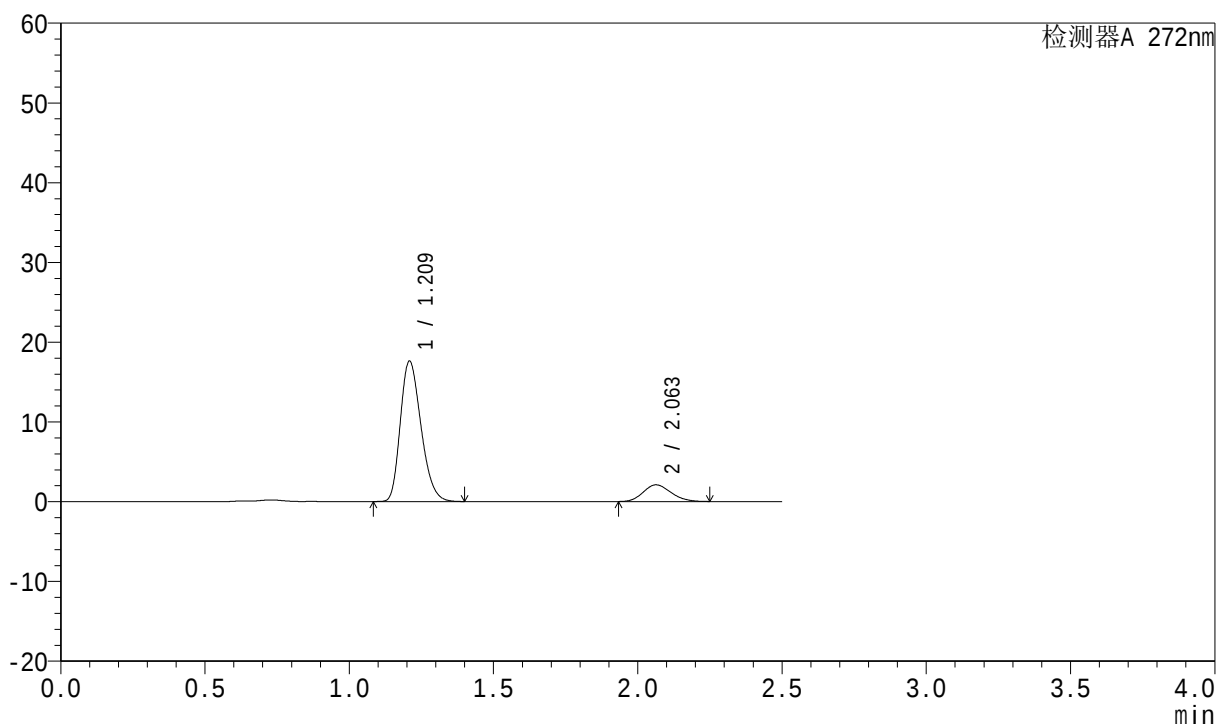
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-634-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-23
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:18:34 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:05:11 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	87460	86.160	17505	1366	1.260	--
2	2.063	14049	13.840	2096	2160	1.164	5.541
总计		101509	100.000	19601			

图201 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



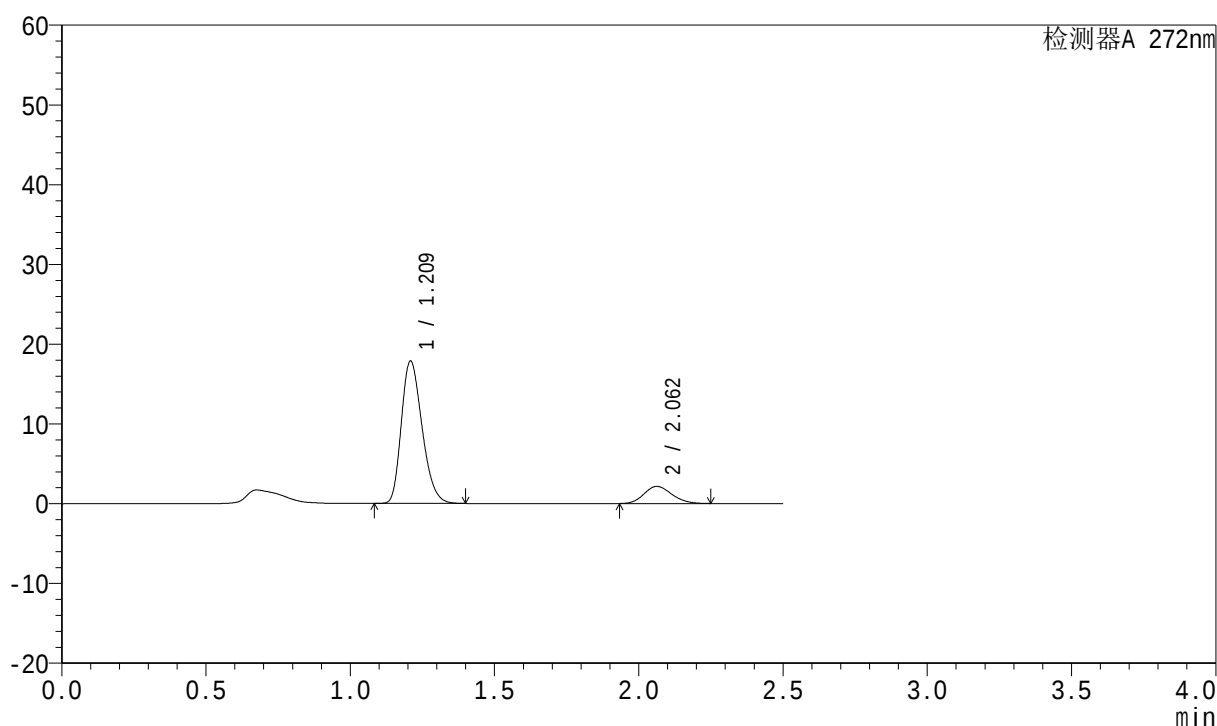
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-635-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-32
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:21:27 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:05:14 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	88825	86.005	17746	1363	1.262	--
2	2.062	14454	13.995	2150	2151	1.161	5.528
总计		103279	100.000	19897			

图202 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



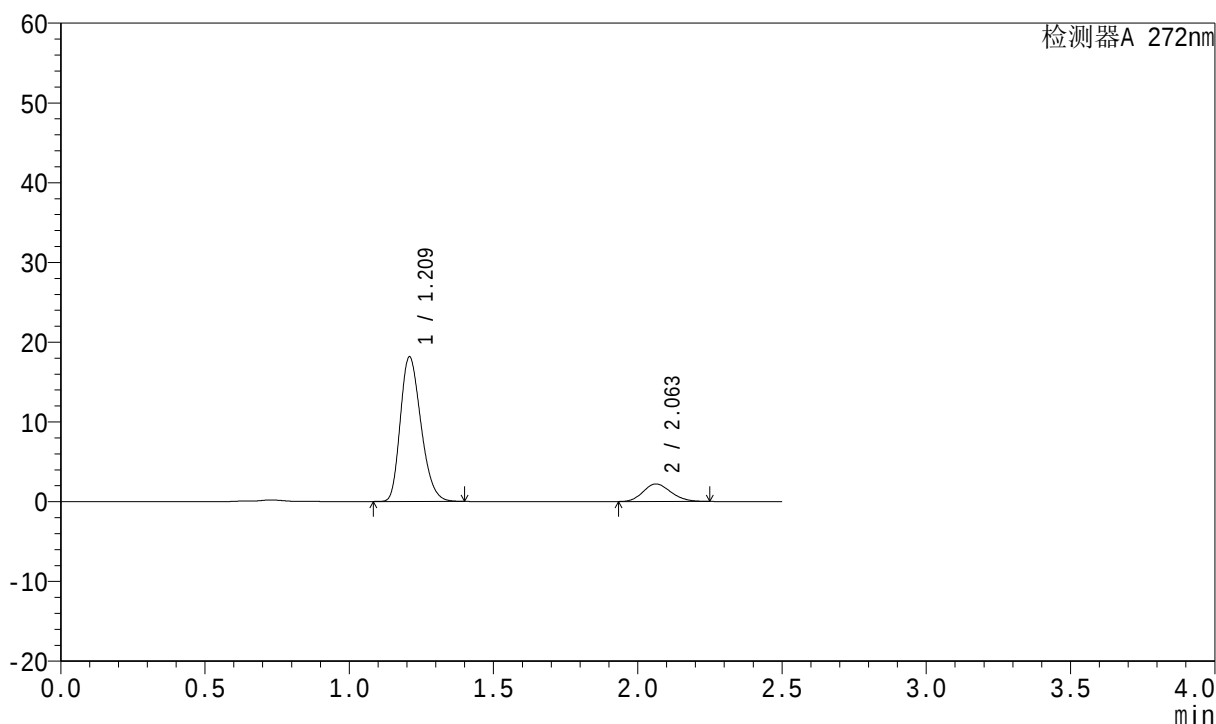
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-636-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-41
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:24:20 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:05:16 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	89951	85.905	18031	1370	1.261	--
2	2.063	14758	14.095	2202	2161	1.163	5.545
总计		104709	100.000	20233			

图203 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



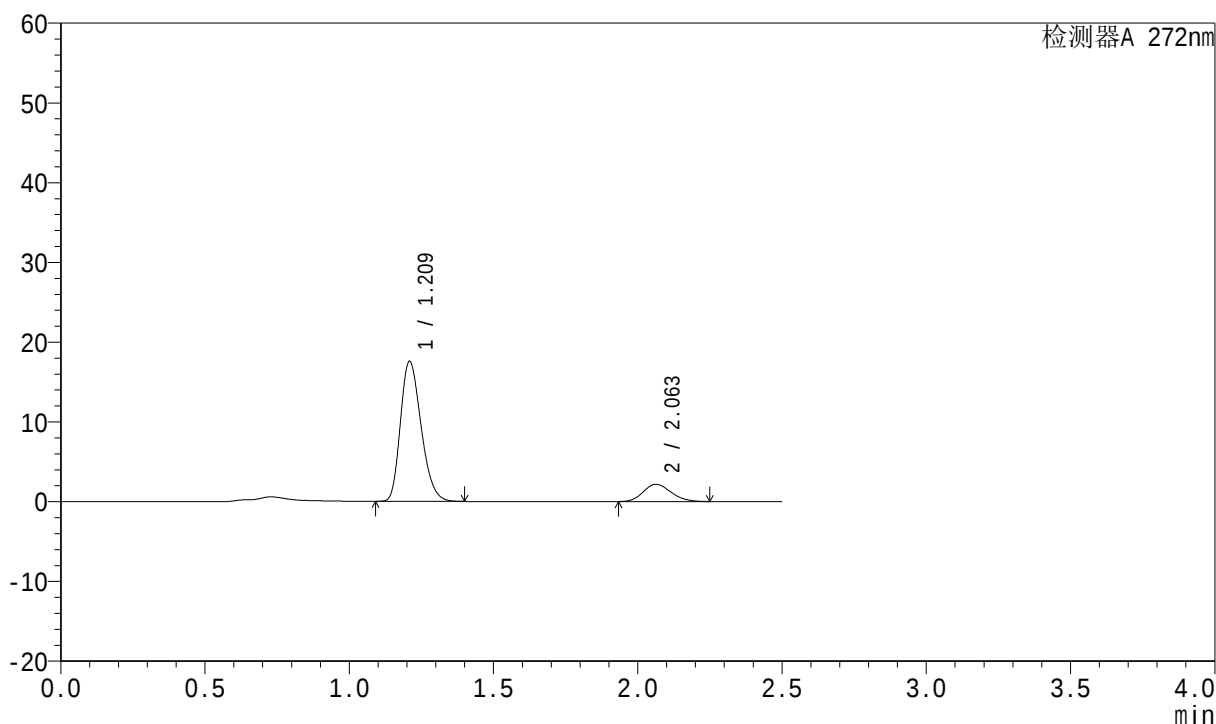
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-637-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-50
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:27:13 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:05:19 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	87159	85.701	17432	1367	1.261	--
2	2.063	14542	14.299	2169	2163	1.162	5.542
总计		101701	100.000	19601			

图204 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



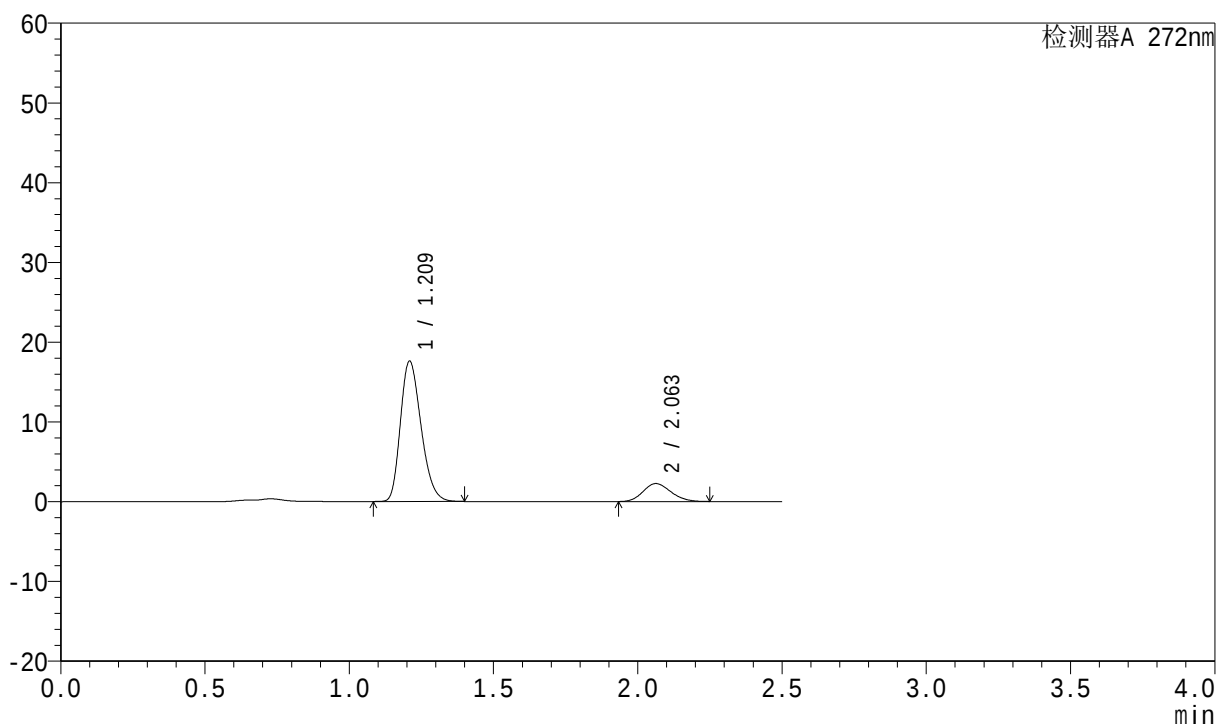
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-638-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-6
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:30:06 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:05:22 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	87230	85.233	17473	1373	1.260	--
2	2.063	15112	14.767	2254	2161	1.163	5.543
总计		102342	100.000	19728			

图205 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



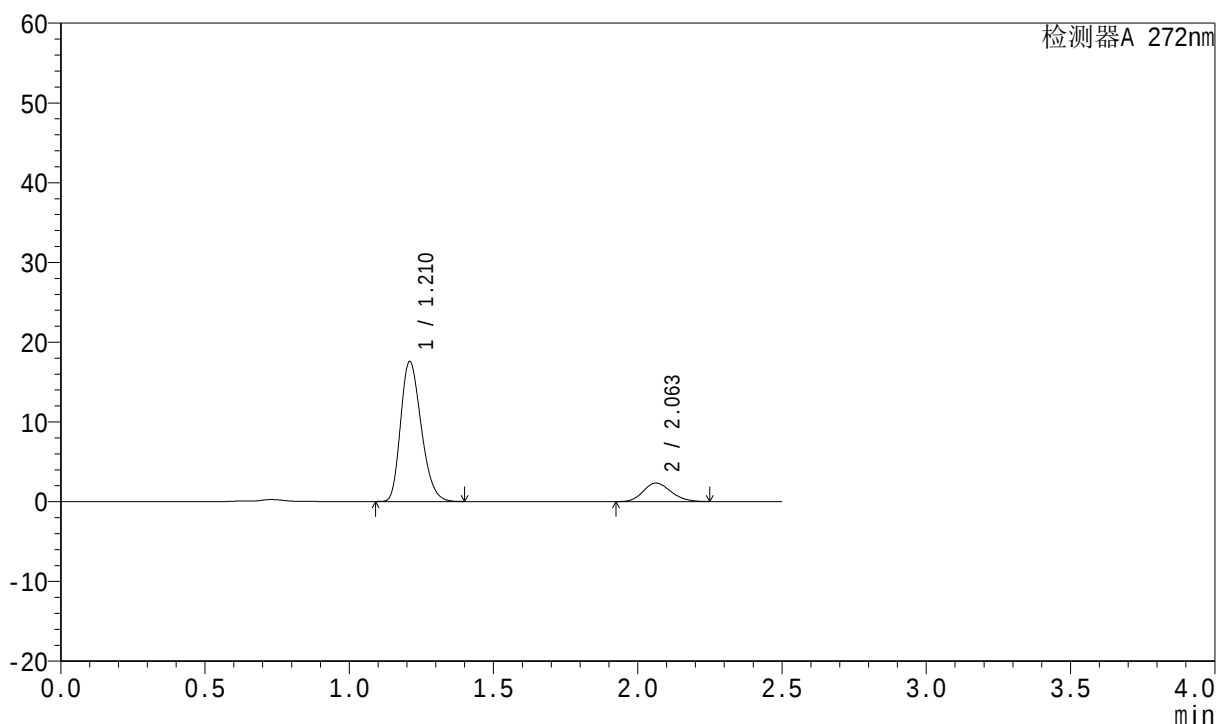
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-639-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-15
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:33:00 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:05:25 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	86909	84.796	17447	1377	1.259	--
2	2.063	15583	15.204	2321	2154	1.158	5.539
总计		102493	100.000	19769			

图206 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



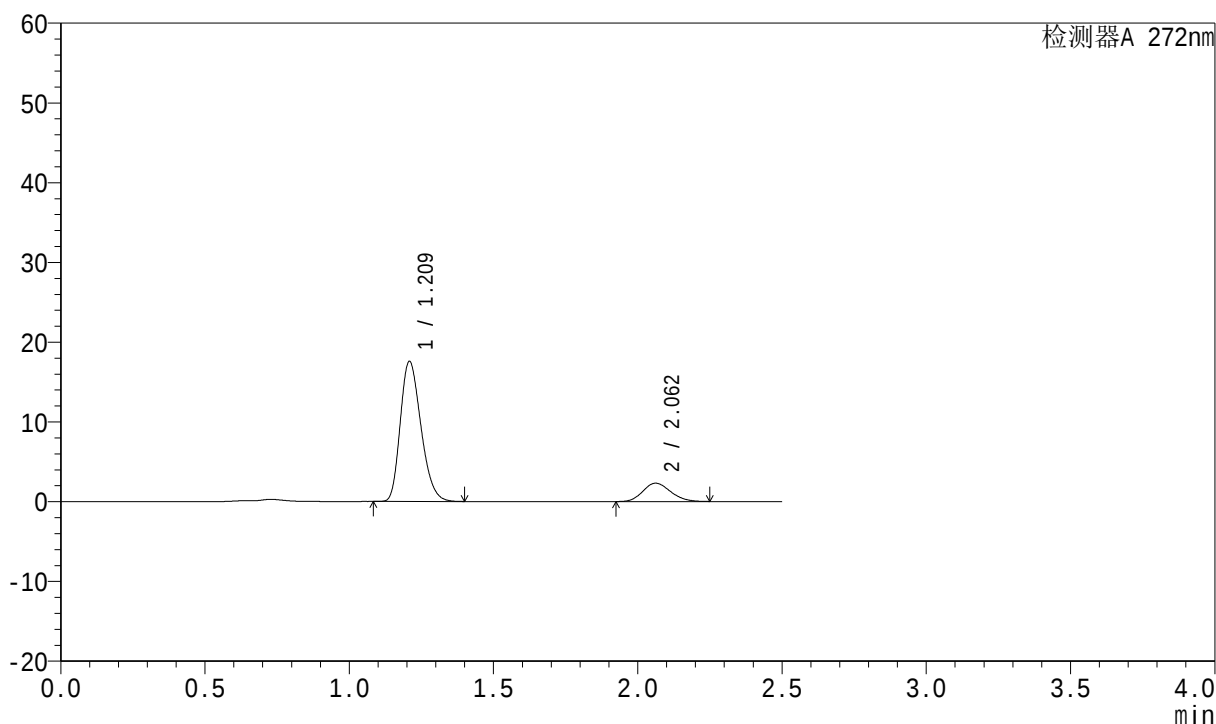
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-640-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-24
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:35:53 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:05:28 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	87137	84.932	17469	1367	1.260	--
2	2.062	15459	15.068	2303	2162	1.158	5.539
总计		102596	100.000	19772			

图207 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



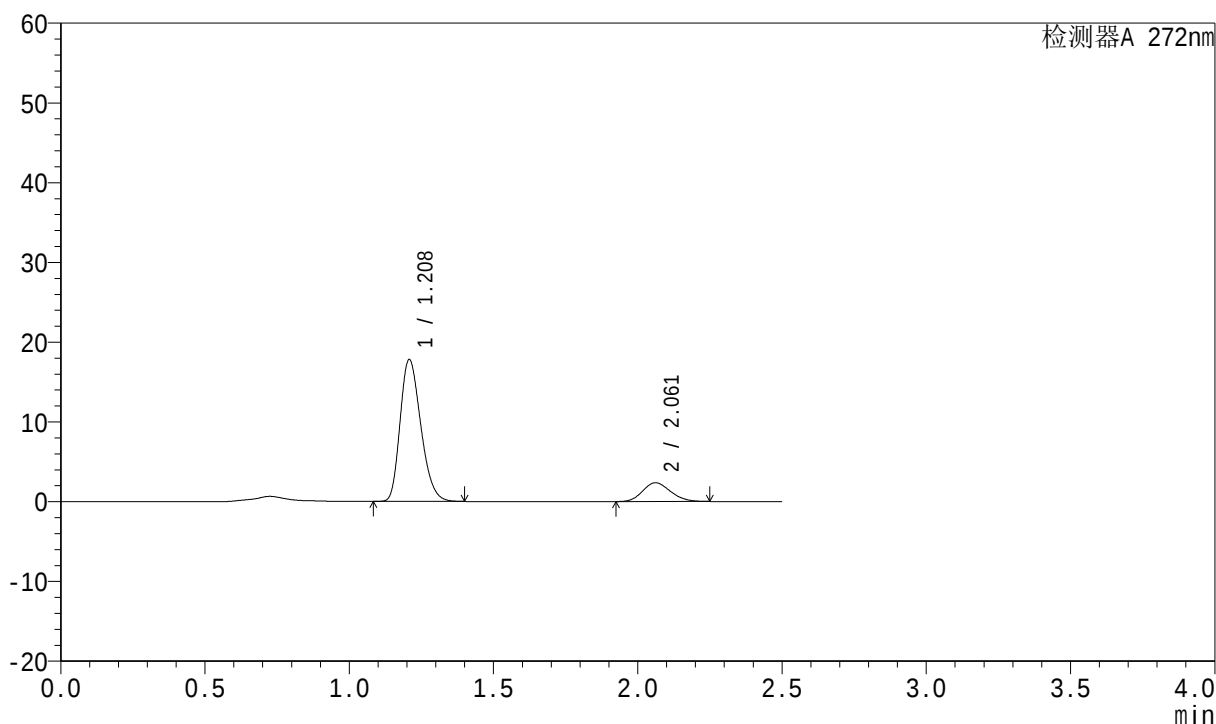
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-641-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-33
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:38:47 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:05:31 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	88347	84.826	17726	1363	1.260	--
2	2.061	15804	15.174	2354	2164	1.161	5.539
总计		104150	100.000	20080			

图208 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



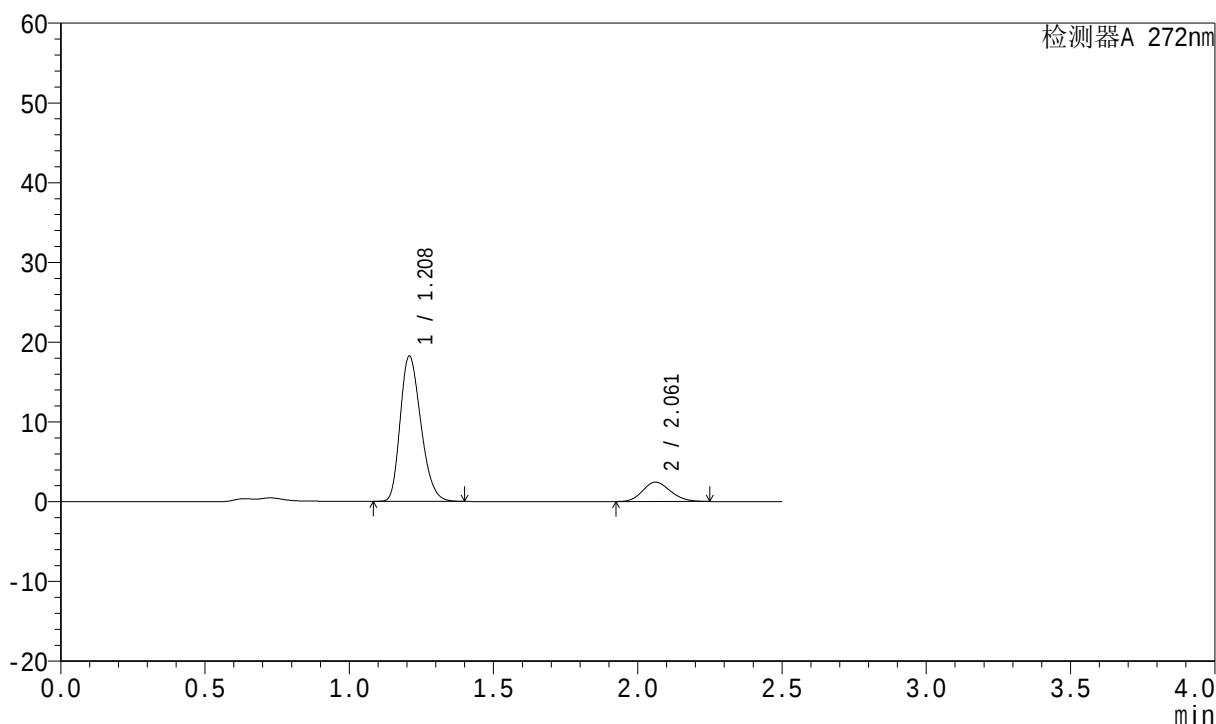
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-642-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-42
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:41:40 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:05:34 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	90340	84.711	18135	1369	1.259	--
2	2.061	16304	15.289	2429	2156	1.158	5.535
总计		106644	100.000	20564			

图209 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



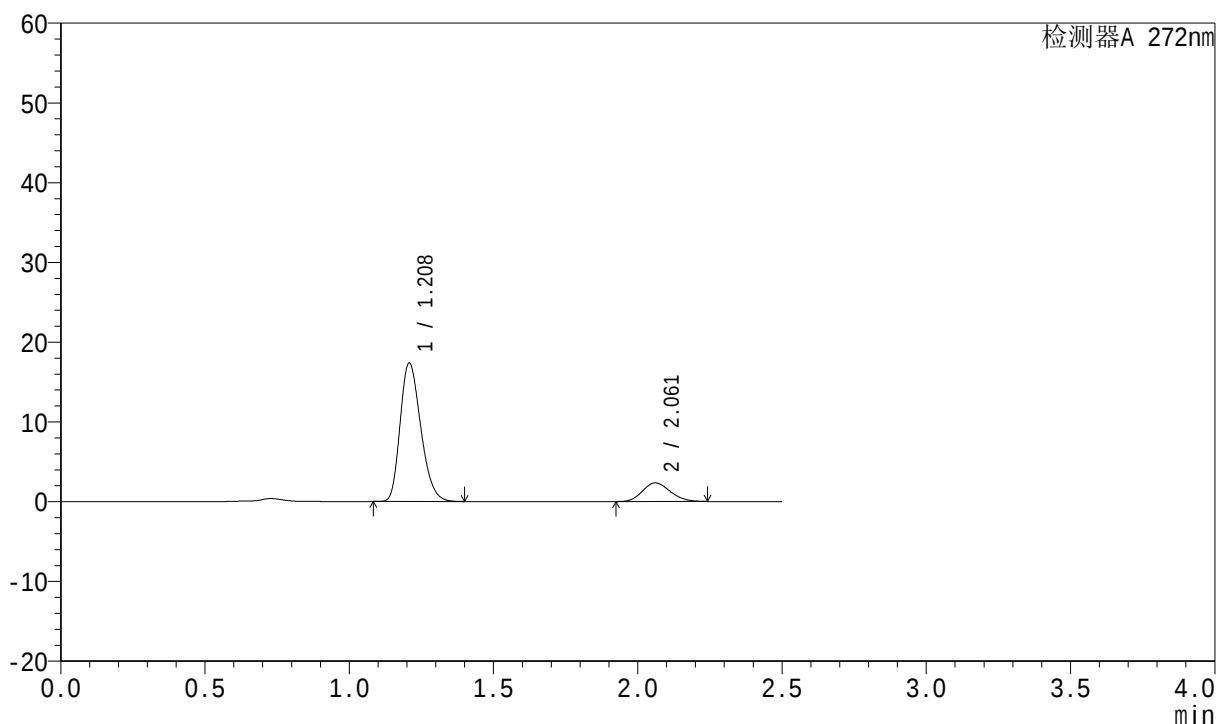
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-643-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-51
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:44:34 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:05:36 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	86040	84.596	17301	1370	1.259	--
2	2.061	15666	15.404	2333	2162	1.156	5.539
总计		101706	100.000	19635			

图210 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



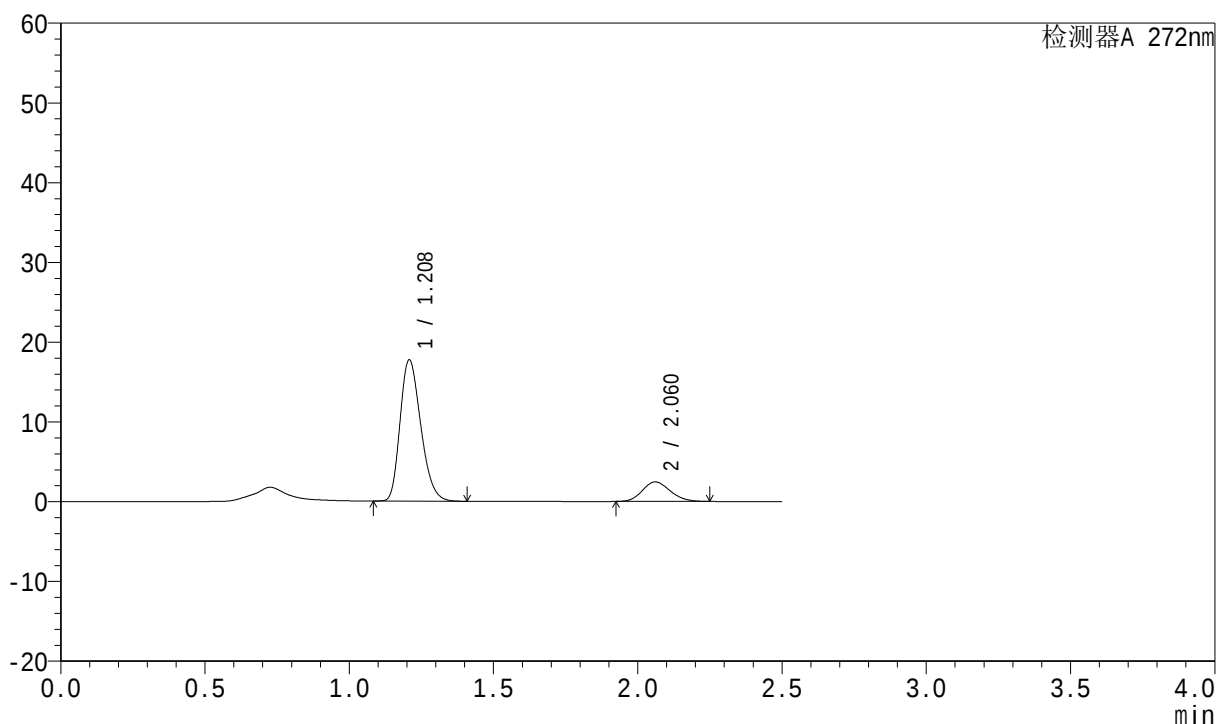
SMF-4045

<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 - 0-27/26-644-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-7
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:47:27 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:05:39 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	88052	84.258	17659	1362	1.262	--
2	2.060	16451	15.742	2446	2160	1.161	5.530
总计		104502	100.000	20105			

图211 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



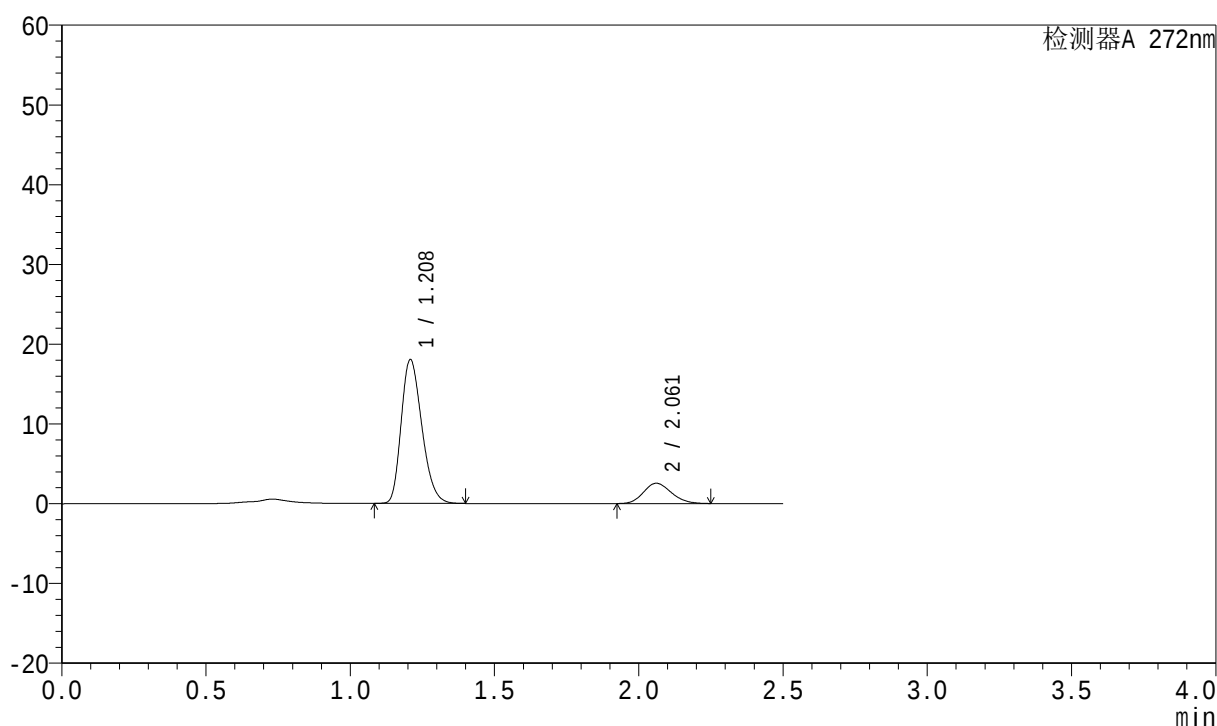
SMF-4045

<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 - 0-27/26-645-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-16
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:50:20 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:05:42 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	89499	83.940	17955	1366	1.260	--
2	2.061	17124	16.060	2541	2152	1.163	5.528
总计		106623	100.000	20496			

图212 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



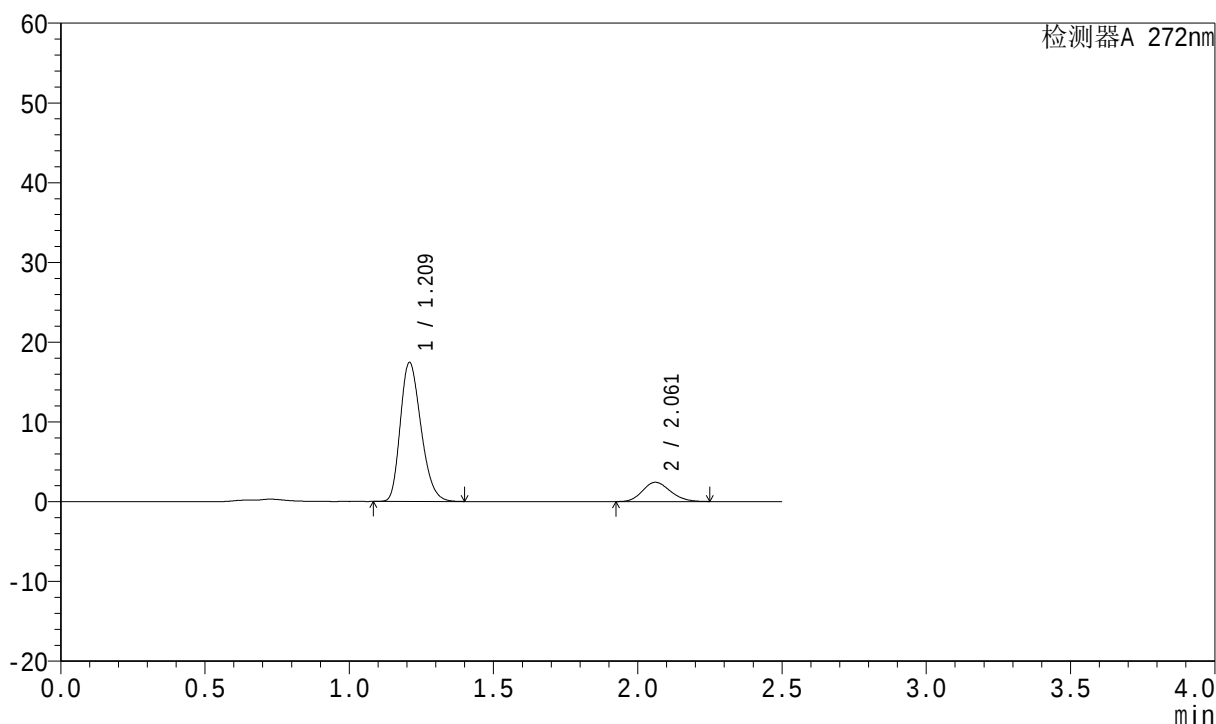
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-646-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-25
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:53:14 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:05:45 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	86556	84.189	17333	1368	1.261	--
2	2.061	16256	15.811	2417	2163	1.161	5.536
总计		102811	100.000	19750			

图213 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



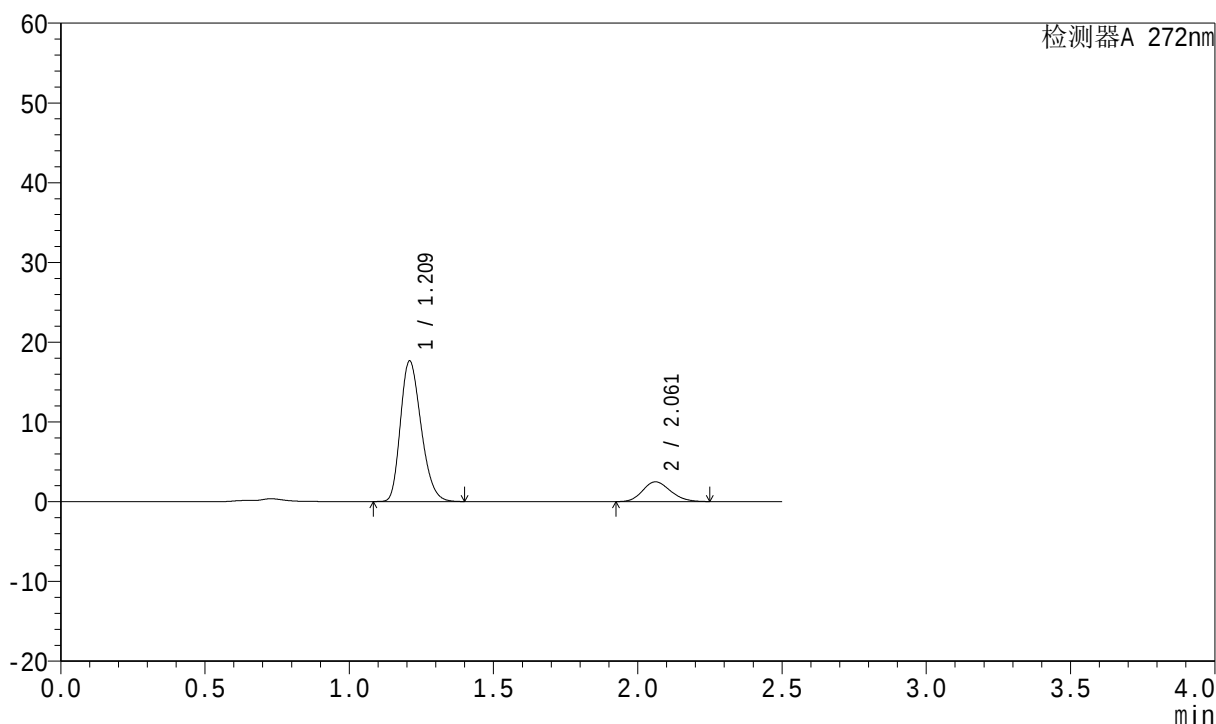
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-647-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-34
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:56:08 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:05:47 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	87467	84.003	17499	1370	1.259	--
2	2.061	16657	15.997	2479	2157	1.162	5.530
总计		104124	100.000	19978			

图214 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



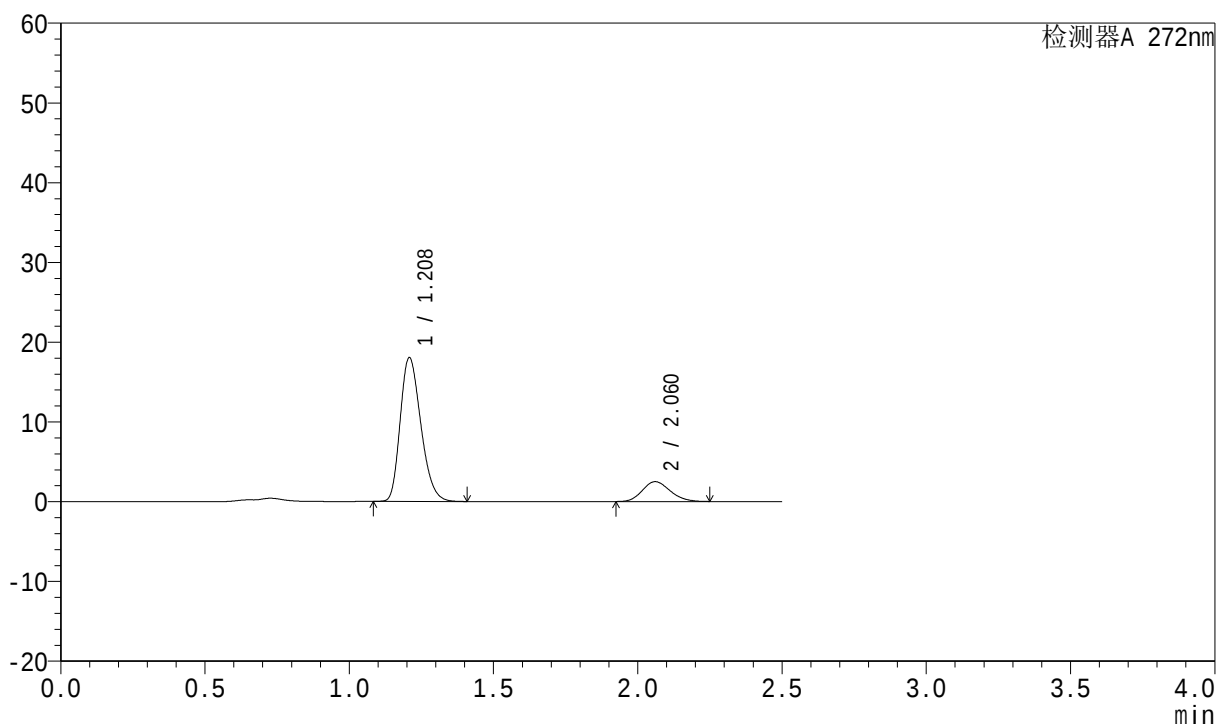
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-648-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-43
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/28 23:59:01 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:05:50 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	89398	84.251	17952	1369	1.260	--
2	2.060	16711	15.749	2487	2156	1.168	5.530
总计		106109	100.000	20438			

图215 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



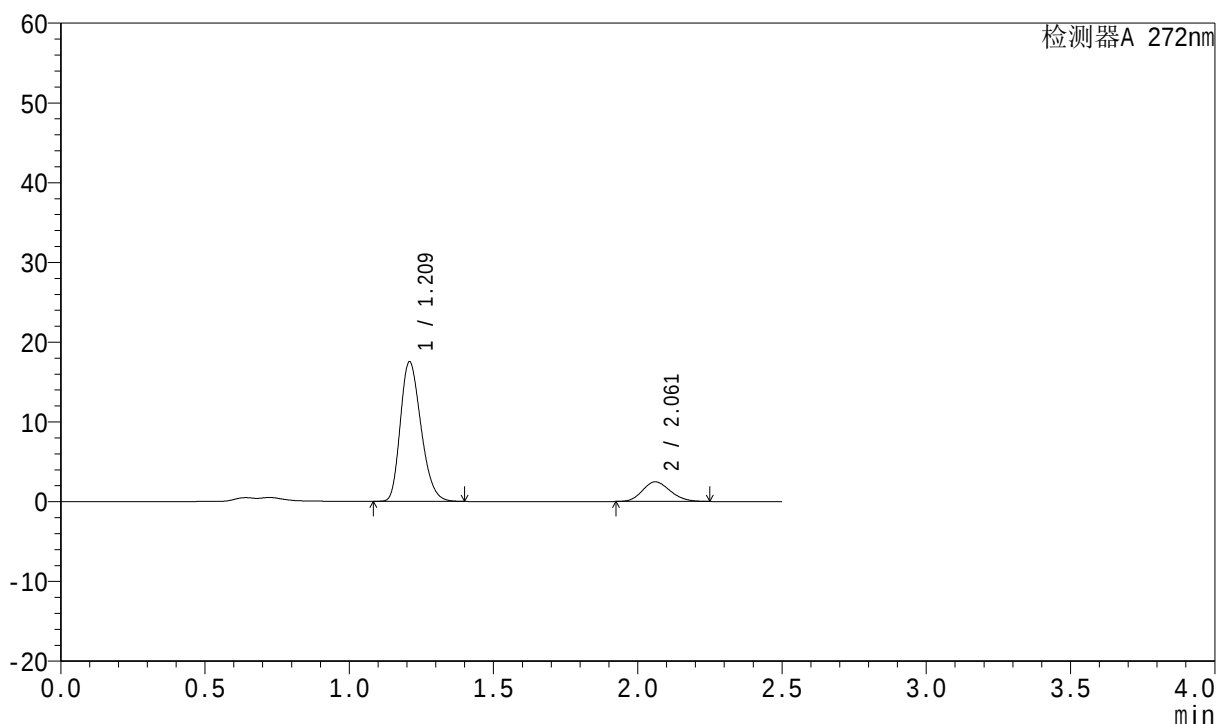
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-649-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-52
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/29 00:01:55 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:05:53 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	86861	84.024	17402	1370	1.258	--
2	2.061	16515	15.976	2459	2155	1.159	5.528
总计		103376	100.000	19861			

图216 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



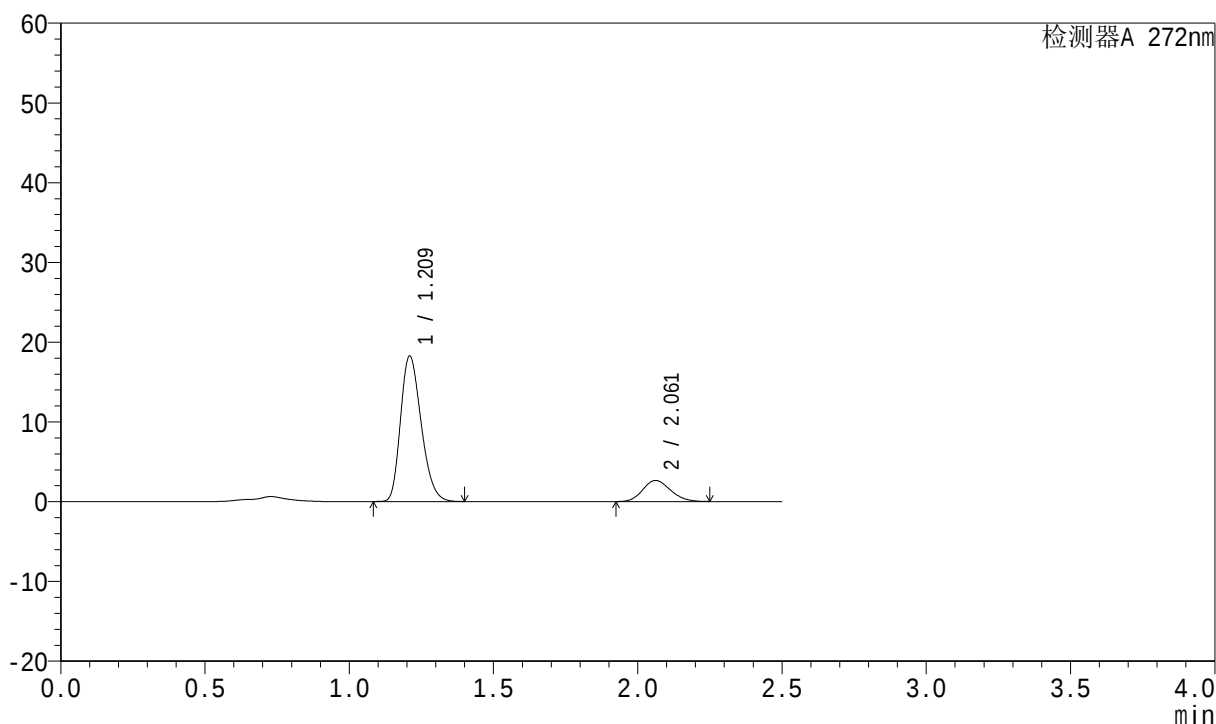
SMF-4045

<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 - 0-27/26-650-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p1-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-8
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/29 00:04:49 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:05:55 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	90568	83.608	18122	1370	1.259	--
2	2.061	17756	16.392	2646	2157	1.159	5.529
总计		108325	100.000	20768			

图217 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



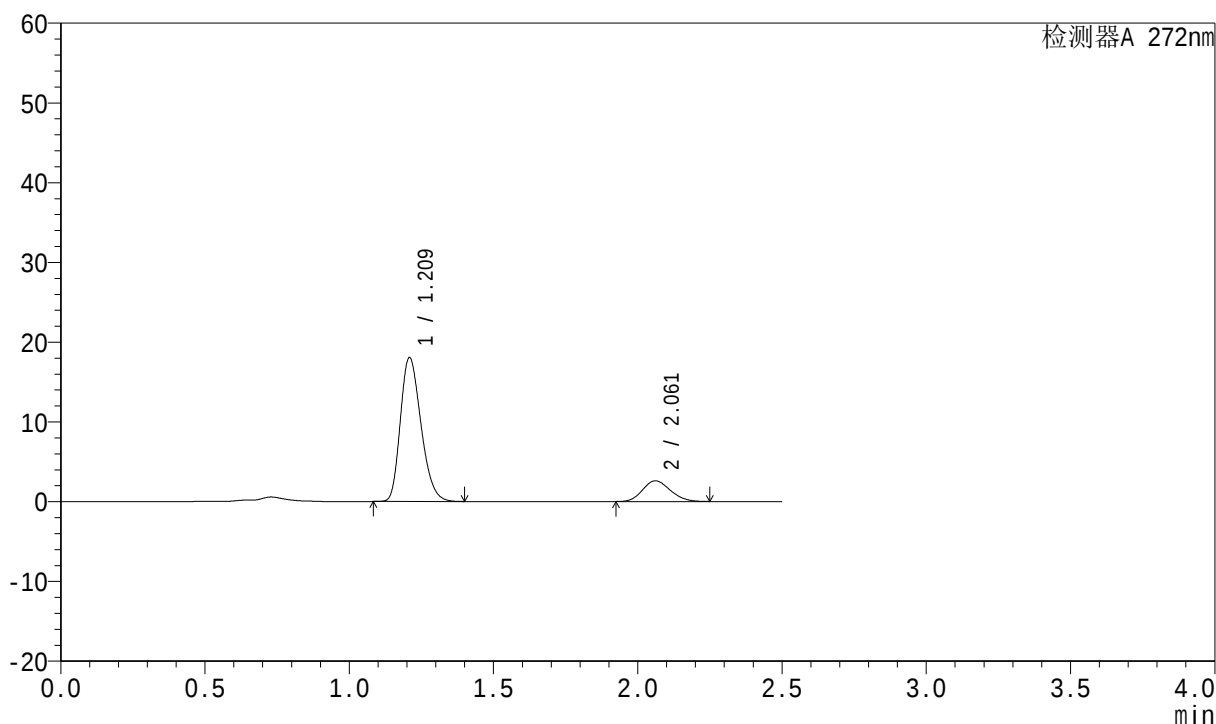
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-651-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p2-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-17
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/29 00:07:43 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:05:58 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	89287	83.719	17932	1377	1.259	--
2	2.061	17363	16.281	2597	2165	1.160	5.542
总计		106651	100.000	20529			

图218 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



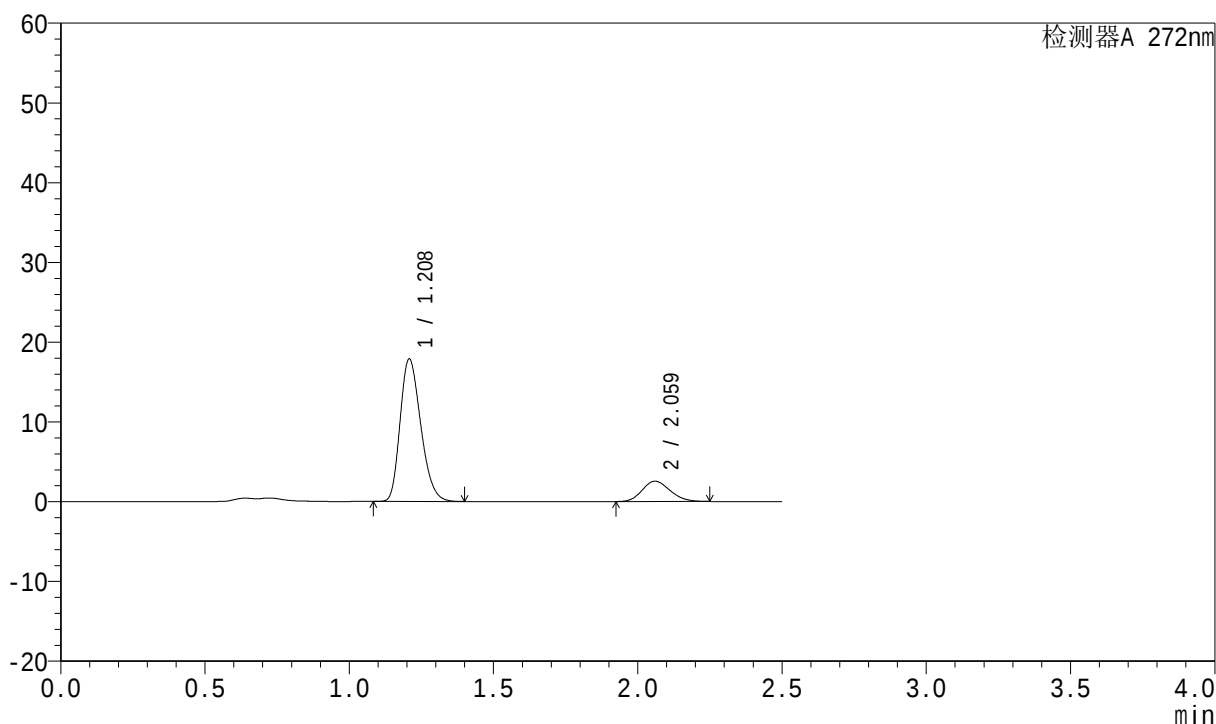
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-652-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p3-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-26
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/29 00:10:37 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:06:01 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	88580	83.780	17798	1367	1.257	--
2	2.059	17149	16.220	2544	2142	1.165	5.517
总计		105729	100.000	20342			

图219 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



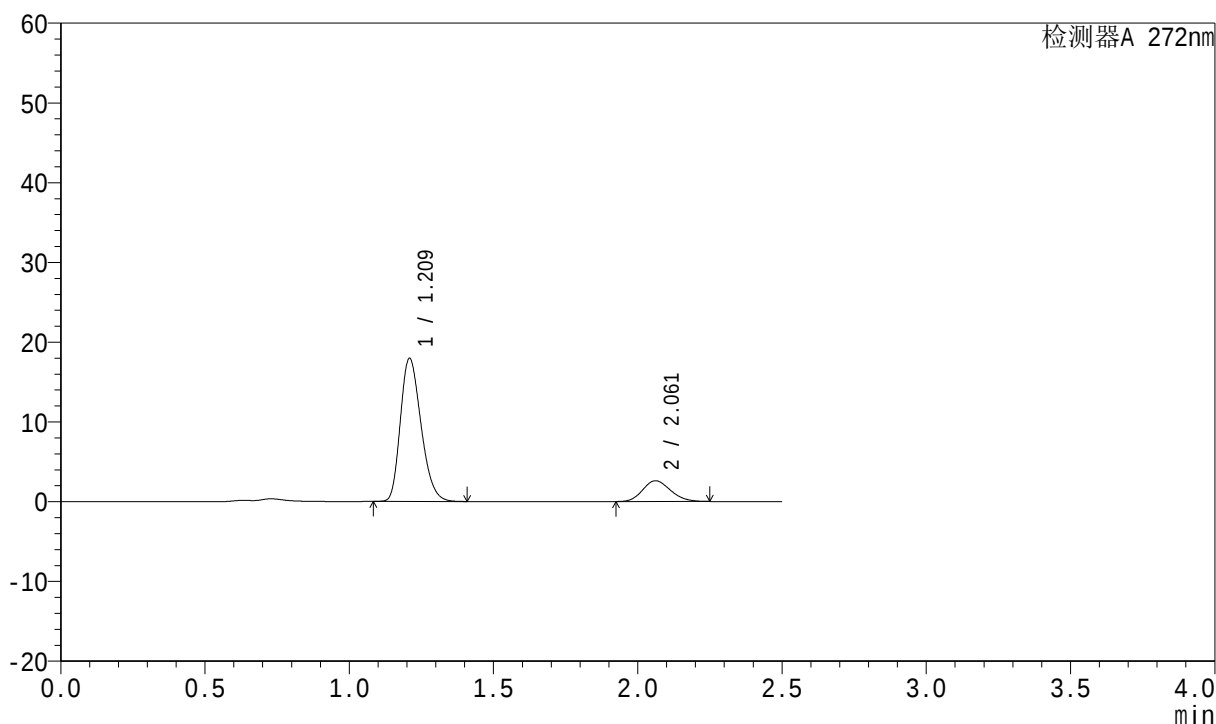
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-653-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p4-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-35
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/29 00:13:31 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:06:04 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	89027	83.576	17833	1372	1.260	--
2	2.061	17495	16.424	2604	2155	1.159	5.533
总计		106522	100.000	20436			

图220 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



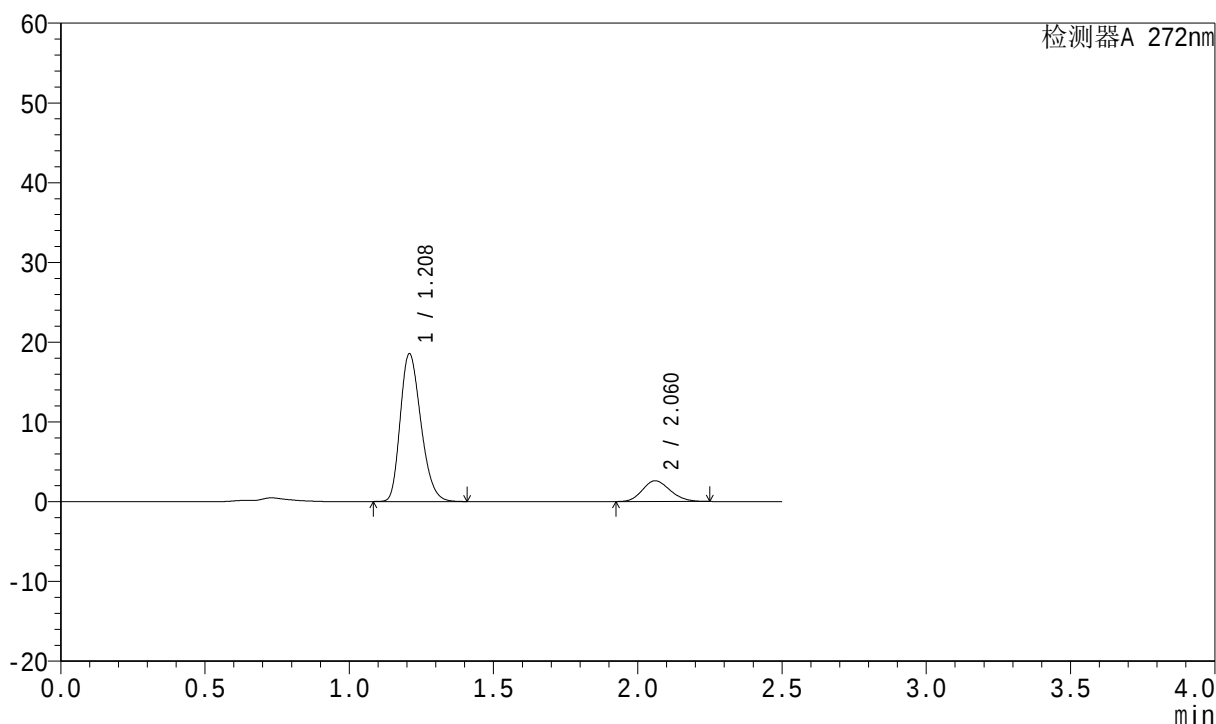
SMF-4045

<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 - 0-27/26-654-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p5-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-44
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/29 00:16:25 实验者 : xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/29 10:06:06 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	91899	84.048	18440	1370	1.258	--
2	2.060	17442	15.952	2601	2165	1.162	5.537
总计		109341	100.000	21040			

图221 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



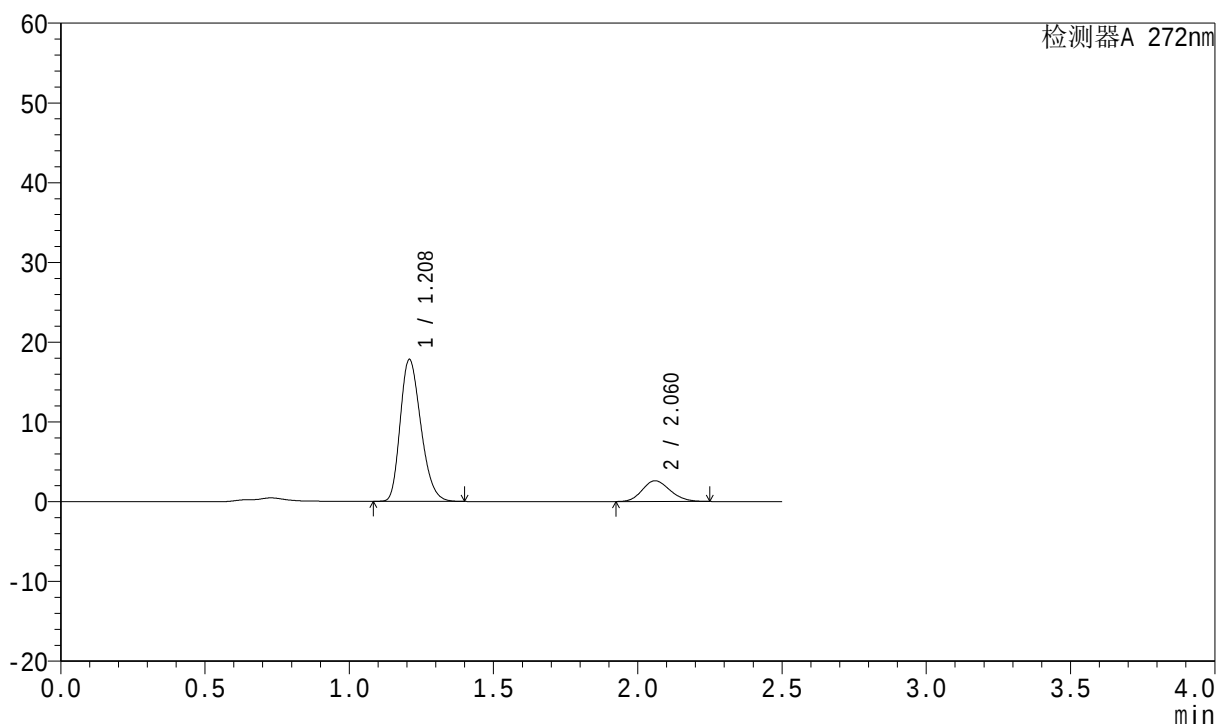
SMF-4045

<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 - 0-27/26-655-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg12.5mg-pH4.5jz-p6-jxzs.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-53
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/29 00:19:19 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:06:09 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	88285	83.491	17718	1368	1.258	--
2	2.060	17457	16.509	2594	2163	1.160	5.532
总计		105742	100.000	20312			

图222 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



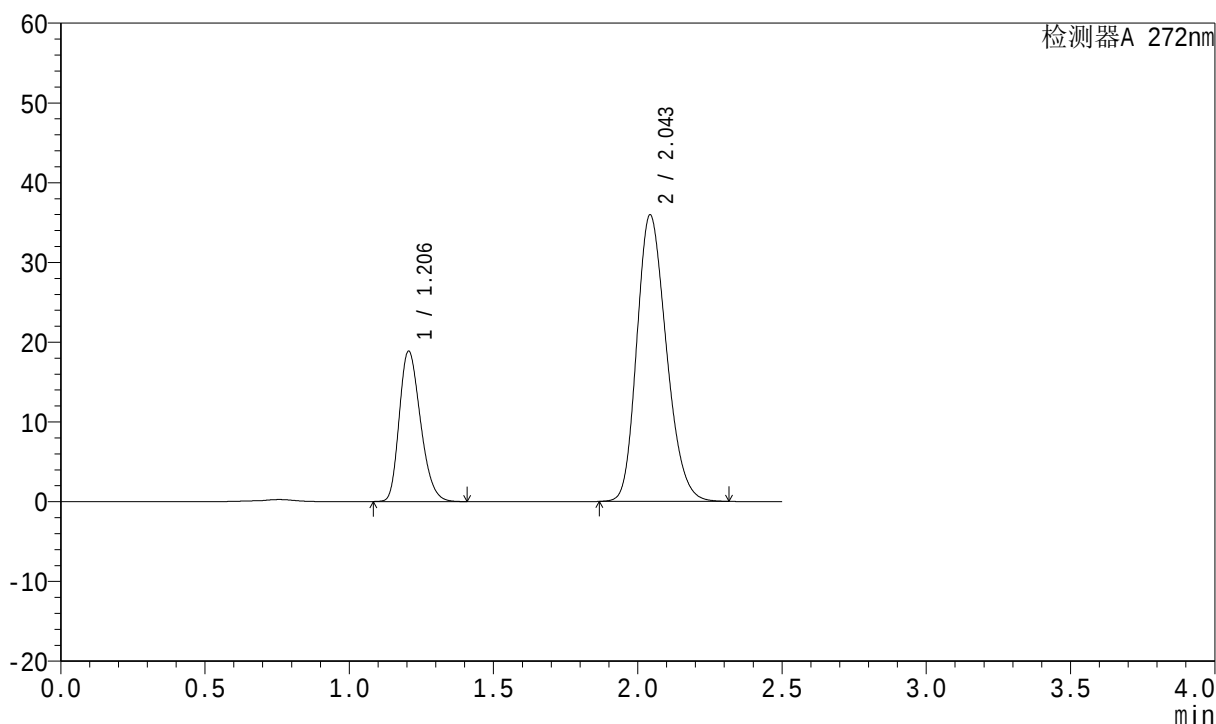
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-656-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-27
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/29 00:22:13 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:06:12 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	96131	27.323	18868	1292	1.258	--
2	2.043	255695	72.677	35807	1908	1.219	5.209
总计		351825	100.000	54675			

图223 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



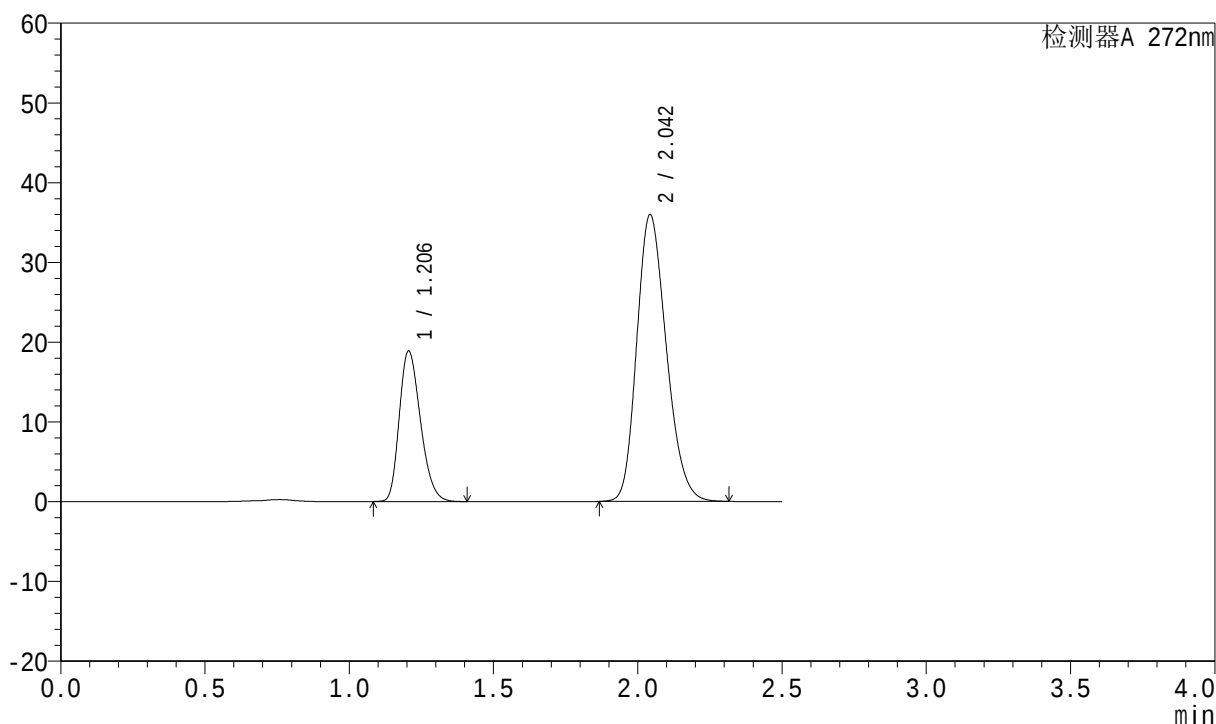
SMF-4045

<样品信息>

色谱柱 : XB-CN(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 272nm
数据文件名 : RC\$SMF-4045 - 0-27/26-657-2 - cbzj-9A612p-2-rcqx-150mg-pH4.5jz-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcm
批处理文件名 : RC\$SMF-4045 - 20240328-rcqx-FX275.lcb
样品瓶号 : 4-27
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
分析时间 : 2024/03/29 00:25:07 实验者 : xiechaojun
处理时间(V2) : 2024/03/29 10:06:15 处理者 : xiechaojun
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	96118	27.314	18879	1293	1.258	--
2	2.042	255785	72.686	35830	1910	1.219	5.211
总计		351903	100.000	54710			

图224 厄贝沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-9A612批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2