



阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	6250
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7210

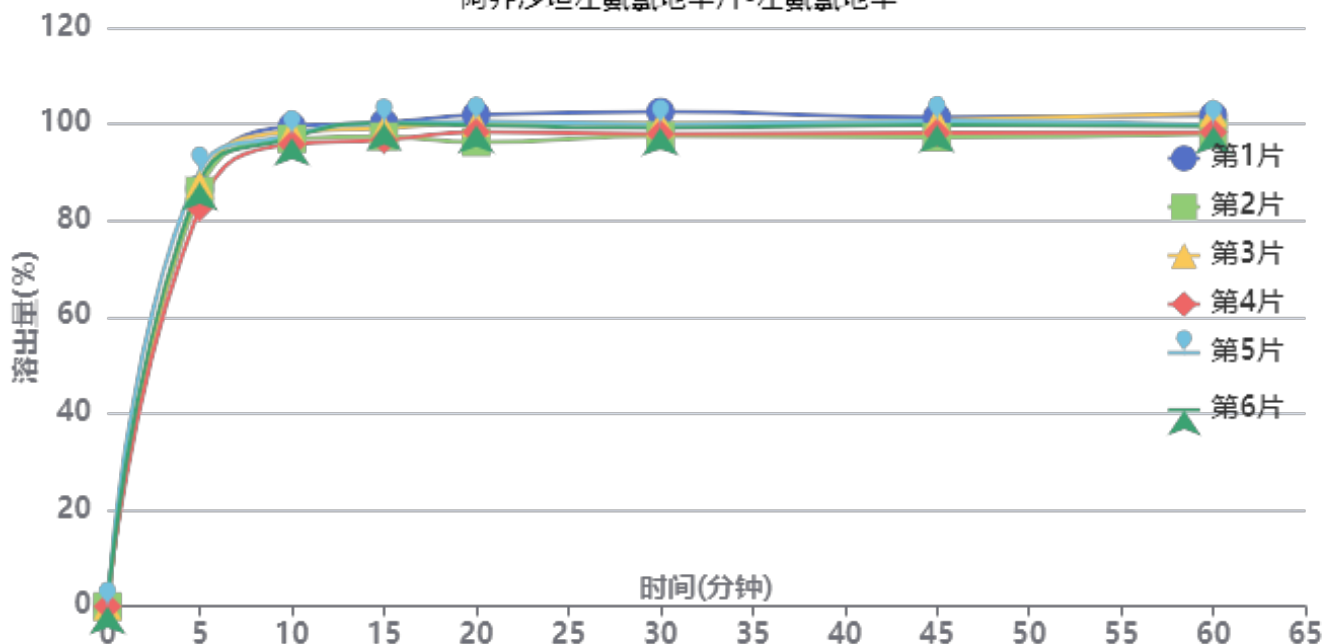
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	11.91	46898	46956	47053	47155	47132	47039	0.24
2	11.99	47166	46935				47050	0.35

单位质量响应值	RSD%	判断
3949.54	0.46	数据可信

溶出曲线测定

阿齐沙坦左氨氯地平片-左氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2024-09-25

复核者:

未审阅版本



中间条件3月-供试品溶液-24051501批-左氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	42166	-	42166	86.561	86.83	2.87	86.56	86.83	2.87
	2	41971	-	41971	86.161			86.16		
	3	42630	-	42630	87.513			87.51		
	4	40269	-	40269	82.667			82.67		
	5	43956	-	43956	90.236			90.24		
	6	42790	-	42790	87.842			87.84		
10min	1	48255	-	48255	99.061	97.13	1.33	99.54	97.61	1.33
	2	46991	-	46991	96.466			96.94		
	3	47710	-	47710	97.942			98.43		
	4	46451	-	46451	95.357			95.82		
	5	47389	-	47389	97.283			97.78		
	6	47077	-	47077	96.643			97.13		
15min	1	48342	-	48342	99.239	97.96	1.59	100.27	98.98	1.60
	2	46954	-	46954	96.390			97.40		
	3	47785	-	47785	98.096			99.13		
	4	46620	-	46620	95.704			96.69		
	5	48301	-	48301	99.155			100.20		
	6	48310	-	48310	99.174			100.20		
20min	1	48874	-	48874	100.332	97.94	2.01	101.91	99.51	2.00
	2	46119	-	46119	94.676			96.23		
	3	48078	-	48078	98.697			100.27		
	4	47166	-	47166	96.825			98.35		
	5	48223	-	48223	98.995			100.59		
	6	47802	-	47802	98.131			99.71		
30min	1	48910	-	48910	100.405	97.45	1.81	102.55	99.56	1.81
	2	46510	-	46510	95.479			97.55		
	3	47744	-	47744	98.012			100.14		
	4	46717	-	46717	95.903			97.96		
	5	47627	-	47627	97.772			99.91		
	6	47312	-	47312	97.125			99.25		
45min	1	48088	-	48088	98.718	97.04	1.64	101.42	99.69	1.63
	2	46122	-	46122	94.682			97.29		
	3	47789	-	47789	98.104			100.77		
	4	46567	-	46567	95.596			98.19		
	5	47738	-	47738	97.999			100.69		
	6	47319	-	47319	97.139			99.80		
60min	1	47981	-	47981	98.498	96.75	1.76	101.74	99.94	1.75
	2	46206	-	46206	94.854			97.99		
	3	48232	-	48232	99.014			102.23		
	4	46365	-	46365	95.181			98.30		
	5	47082	-	47082	96.653			99.88		
	6	46924	-	46924	96.328			99.53		
极限	1	49509	-	49509	101.635	101.05	1.38	105.43	104.78	1.33
	2	48463	-	48463	99.488			103.15		
	3	49225	-	49225	101.052			104.82		
	4	50341	-	50341	103.343			106.99		
	5	49225	-	49225	101.052			104.82		
	6	48595	-	48595	99.759			103.49		



操作者: 谢超君

日期: 2024-09-25

复核者:

未审阅版本



阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	68522100802	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.70	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	2	系数	1

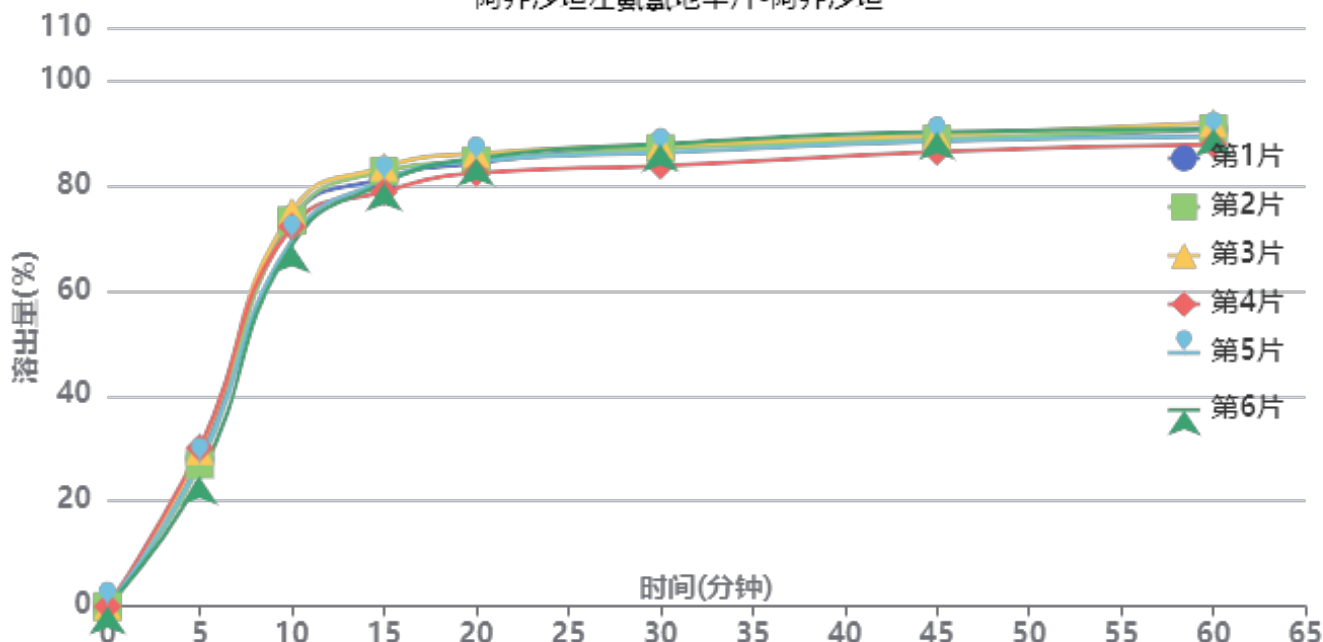
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	11.35	393947	393062	393324	393098	393140	393314	0.10
2	11.36	392252	392284				392268	0.01

单位质量响应值		RSD%	判断
34653.22	34530.63	0.26	数据可信

溶出曲线测定

阿齐沙坦左氨氯地平片-阿齐沙坦



操作者: 谢超君

日期: 2024-09-25

复核者:

未审阅版本



中间条件3月-供试品溶液-24051501批-阿齐沙坦-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	108214	-	108214	28.070	27.78	7.14	28.07	27.78	7.14
	2	104036	-	104036	26.987			26.99		
	3	113831	-	113831	29.527			29.53		
	4	116185	-	116185	30.138			30.14		
	5	105417	-	105417	27.345			27.34		
	6	94843	-	94843	24.602			24.60		
10min	1	282616	-	282616	73.310	71.90	3.39	73.47	72.05	3.39
	2	282060	-	282060	73.165			73.32		
	3	288704	-	288704	74.889			75.05		
	4	277490	-	277490	71.980			72.15		
	5	268003	-	268003	69.519			69.67		
	6	264180	-	264180	68.527			68.66		
15min	1	311515	-	311515	80.806	80.73	2.08	81.37	81.28	2.07
	2	316796	-	316796	82.176			82.73		
	3	319636	-	319636	82.912			83.49		
	4	301553	-	301553	78.222			78.79		
	5	309795	-	309795	80.360			80.90		
	6	308011	-	308011	79.897			80.41		
20min	1	320831	-	320831	83.222	83.53	1.48	84.23	84.53	1.47
	2	322613	-	322613	83.685			84.70		
	3	327810	-	327810	85.033			86.07		
	4	313607	-	313607	81.349			82.35		
	5	322489	-	322489	83.653			84.64		
	6	324634	-	324634	84.209			85.17		
30min	1	331971	-	331971	86.112	85.21	1.83	87.59	86.68	1.80
	2	329842	-	329842	85.560			87.04		
	3	332109	-	332109	86.148			87.66		
	4	317178	-	317178	82.275			83.73		
	5	326852	-	326852	84.784			86.23		
	6	333117	-	333117	86.409			87.84		
45min	1	333814	-	333814	86.590	86.71	1.49	88.54	88.65	1.46
	2	334821	-	334821	86.851			88.80		
	3	337537	-	337537	87.556			89.55		
	4	325660	-	325660	84.475			86.39		
	5	333525	-	333525	86.515			88.44		
	6	340350	-	340350	88.286			90.19		
60min	1	340238	-	340238	88.257	87.78	1.60	90.69	90.20	1.59
	2	340626	-	340626	88.357			90.79		
	3	344669	-	344669	89.406			91.88		
	4	329254	-	329254	85.407			87.79		
	5	335121	-	335121	86.929			89.33		
	6	340402	-	340402	88.299			90.70		
极限	1	387371	-	387371	100.483	99.32	1.66	103.41	102.23	1.62
	2	392235	-	392235	101.744			104.67		
	3	380727	-	380727	98.759			101.73		
	4	383353	-	383353	99.440			102.30		
	5	374136	-	374136	97.050			99.93		
	6	379540	-	379540	98.451			101.34		



操作者: 谢超君

日期: 2024-09-25

复核者:

未审阅版本



### 阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

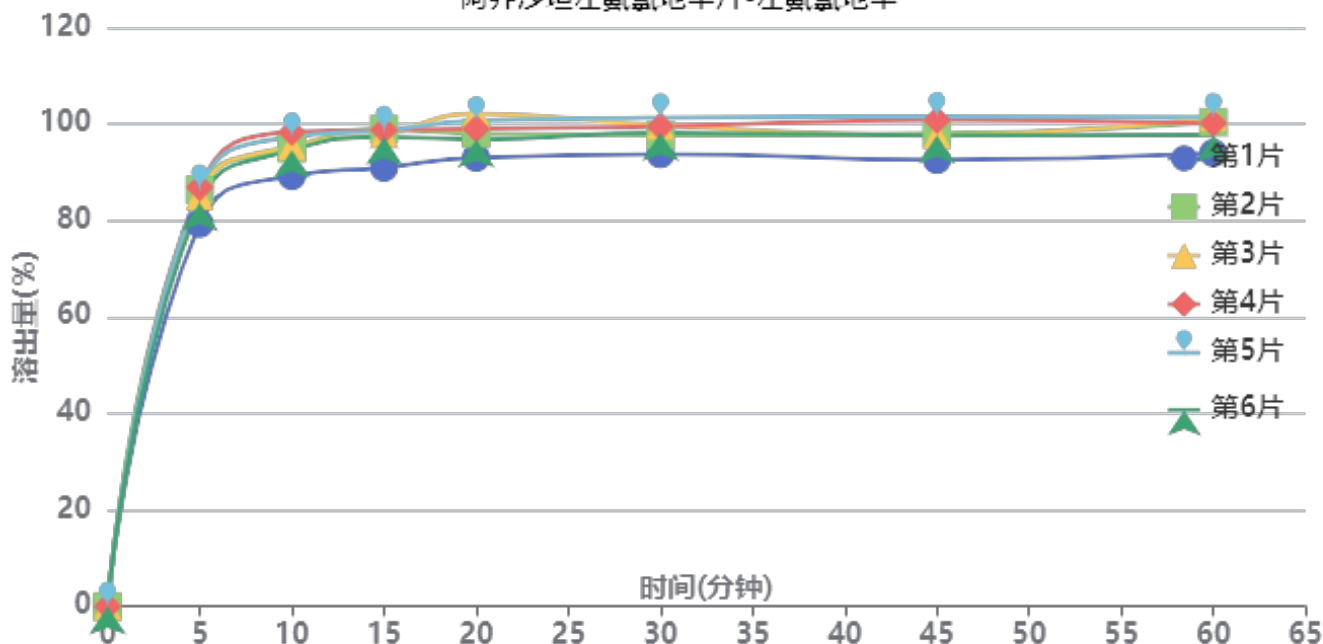
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	6250
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7210

### 对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	11.91	46883	47116	46863	47185	46945	46998	0.31
2	11.99	47283	47122				47202	0.25
单位质量响应值		RSD%		判断				
3946.10		3936.78		0.17 数据可信				

## 溶出曲线测定

阿齐沙坦左氨氯地平片-左氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2024-09-25

复核者:

未审阅版本



中间条件3月-供试品溶液-24051501批-左氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	38684	-	38684	79.319	84.63	3.39	79.32	84.62	3.39
	2	42118	-	42118	86.360			86.36		
	3	41496	-	41496	85.085			85.08		
	4	42358	-	42358	86.852			86.85		
	5	42202	-	42202	86.533			86.53		
	6	40777	-	40777	83.611			83.61		
10min	1	43299	-	43299	88.782	94.51	3.34	89.22	94.98	3.34
	2	46079	-	46079	94.482			94.96		
	3	46331	-	46331	94.999			95.47		
	4	47713	-	47713	97.833			98.32		
	5	47232	-	47232	96.846			97.33		
	6	45901	-	45901	94.117			94.58		
15min	1	43907	-	43907	90.029	96.10	3.16	90.96	97.10	3.16
	2	47757	-	47757	97.923			98.93		
	3	47280	-	47280	96.945			97.95		
	4	47661	-	47661	97.726			98.75		
	5	47625	-	47625	97.652			98.67		
	6	46979	-	46979	96.327			97.31		
20min	1	44676	-	44676	91.605	96.76	3.27	93.04	98.29	3.26
	2	47029	-	47029	96.430			97.98		
	3	49067	-	49067	100.609			102.15		
	4	47538	-	47538	97.474			99.04		
	5	48351	-	48351	99.141			100.70		
	6	46478	-	46478	95.300			96.82		
30min	1	44781	-	44781	91.821	96.29	2.62	93.76	98.36	2.63
	2	46625	-	46625	95.602			97.69		
	3	47600	-	47600	97.601			99.70		
	4	47498	-	47498	97.392			99.50		
	5	48367	-	48367	99.173			101.29		
	6	46892	-	46892	96.149			98.20		
45min	1	43949	-	43949	90.115	95.45	3.25	92.57	98.05	3.23
	2	46520	-	46520	95.386			98.00		
	3	46345	-	46345	95.028			97.67		
	4	47886	-	47886	98.187			100.84		
	5	48213	-	48213	98.858			101.52		
	6	46379	-	46379	95.097			97.68		
60min	1	44397	-	44397	91.033	96.06	2.91	93.99	99.19	2.91
	2	47433	-	47433	97.258			100.40		
	3	47941	-	47941	98.300			101.47		
	4	47298	-	47298	96.982			100.18		
	5	47871	-	47871	98.156			101.37		
	6	46149	-	46149	94.626			97.74		
极限	1	47754	-	47754	97.917	101.30	1.83	101.38	104.97	1.87
	2	49737	-	49737	101.983			105.67		
	3	49902	-	49902	102.321			106.04		
	4	50047	-	50047	102.618			106.35		
	5	50031	-	50031	102.585			106.34		
	6	48961	-	48961	100.391			104.03		



操作者: 谢超君

日期: 2024-09-25

复核者:

未审阅版本



阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

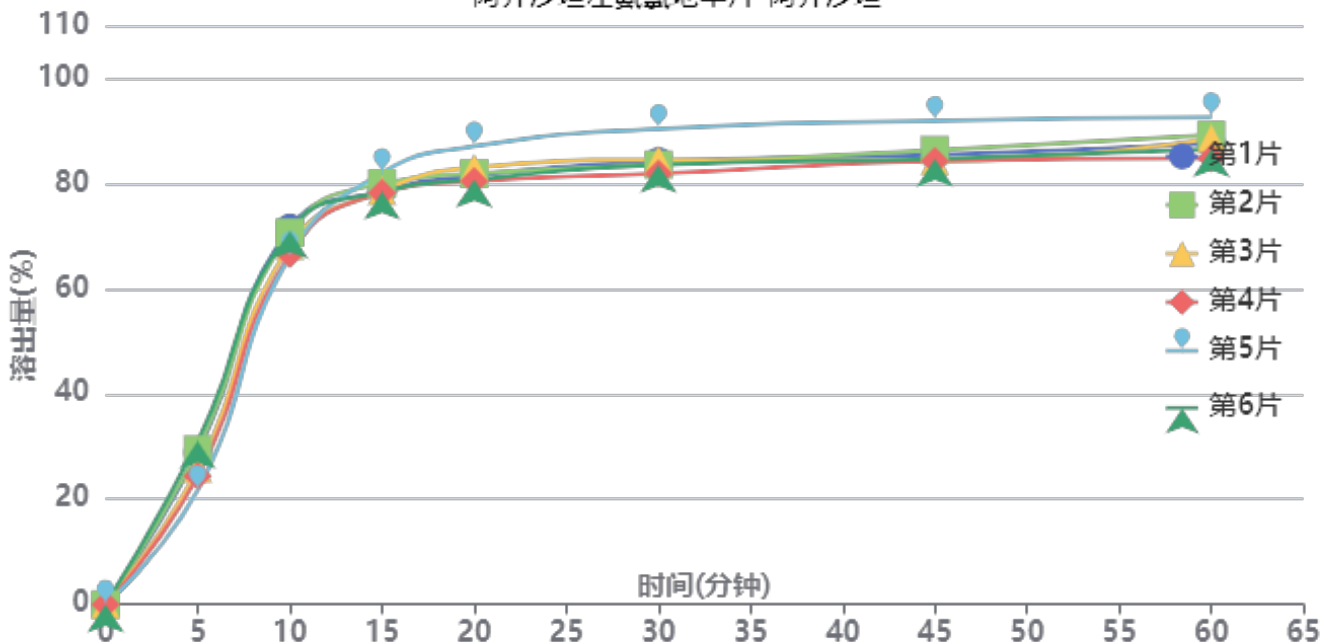
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	68522100802	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.70	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	2	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	11.35	392665	392545	392306	392629	392258	392481	0.05
2	11.36	392709	392426				392568	0.06
单位质量响应值				RSD%	判断			
34579.82		34557.04		0.05	数据可信			

溶出曲线测定

阿齐沙坦左氨氯地平片-阿齐沙坦



操作者: 谢超君

日期: 2024-09-25

复核者:

未审阅版本



中间条件3月-供试品溶液-24051501批-阿齐沙坦-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	111195	-	111195	28.863	26.89	13.02	28.86	26.89	13.02
	2	113355	-	113355	29.424			29.42		
	3	99438	-	99438	25.811			25.81		
	4	94088	-	94088	24.423			24.42		
	5	83874	-	83874	21.771			21.77		
	6	119682	-	119682	31.066			31.07		
10min	1	275111	-	275111	71.411	68.86	3.41	71.57	69.01	3.43
	2	271568	-	271568	70.491			70.65		
	3	262026	-	262026	68.015			68.16		
	4	255804	-	255804	66.400			66.54		
	5	254492	-	254492	66.059			66.18		
	6	272715	-	272715	70.789			70.96		
15min	1	300458	-	300458	77.991	78.76	1.89	78.55	79.29	1.86
	2	306080	-	306080	79.450			80.00		
	3	300766	-	300766	78.070			78.59		
	4	299231	-	299231	77.672			78.18		
	5	313994	-	313994	81.504			81.99		
	6	300034	-	300034	77.880			78.45		
20min	1	310066	-	310066	80.484	81.47	3.02	81.47	82.44	2.97
	2	311528	-	311528	80.864			81.86		
	3	316183	-	316183	82.072			83.03		
	4	306350	-	306350	79.520			80.46		
	5	331765	-	331765	86.117			87.06		
	6	307203	-	307203	79.741			80.74		
30min	1	318797	-	318797	82.751	83.26	3.52	84.19	84.68	3.46
	2	316414	-	316414	82.132			83.58		
	3	320195	-	320195	83.114			84.52		
	4	310115	-	310115	80.497			81.88		
	5	342673	-	342673	88.948			90.37		
	6	316384	-	316384	82.124			83.57		
45min	1	321974	-	321974	83.575	84.27	3.47	85.47	86.16	3.41
	2	325384	-	325384	84.461			86.36		
	3	317418	-	317418	82.393			84.27		
	4	317580	-	317580	82.435			84.26		
	5	346766	-	346766	90.011			91.92		
	6	318850	-	318850	82.765			84.66		
60min	1	328327	-	328327	85.225	85.85	3.07	87.59	88.20	3.03
	2	334455	-	334455	86.815			89.19		
	3	332222	-	332222	86.236			88.57		
	4	317798	-	317798	82.491			84.77		
	5	347464	-	347464	90.192			92.61		
	6	324041	-	324041	84.112			86.47		
极限	1	382858	-	382858	99.379	99.10	1.31	102.21	101.93	1.31
	2	378611	-	378611	98.277			101.13		
	3	379677	-	379677	98.554			101.36		
	4	379068	-	379068	98.395			101.14		
	5	391429	-	391429	101.604			104.52		
	6	379026	-	379026	98.385			101.21		



操作者: 谢超君

日期: 2024-09-25

复核者:

未审阅版本



阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

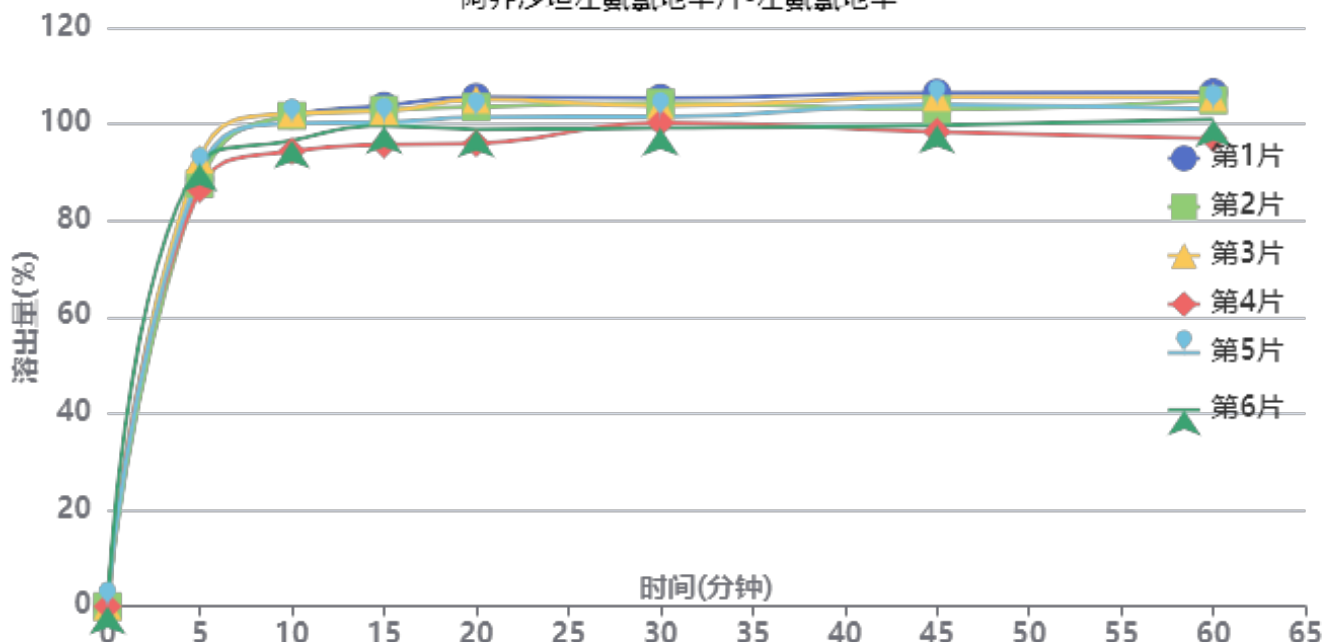
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	6250
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	11.91	47087	47010	47035	46870	47031	47007	0.18
2	11.99	46891	47131				47011	0.37
单位质量响应值				RSD%	判断			
3946.85		3920.85		0.47	数据可信			

溶出曲线测定

阿齐沙坦左氨氯地平片-左氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2024-09-25

复核者:

未审阅版本



中间条件3月-供试品溶液-24051502批-左氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	43102	-	43102	88.549	89.52	2.67	88.55	89.52	2.66
	2	42662	-	42662	87.645			87.65		
	3	45093	-	45093	92.640			92.64		
	4	42108	-	42108	86.507			86.51		
	5	43849	-	43849	90.084			90.08		
	6	44637	-	44637	91.703			91.70		
10min	1	49343	-	49343	101.371	98.98	3.29	101.86	99.48	3.28
	2	49269	-	49269	101.219			101.71		
	3	49497	-	49497	101.687			102.20		
	4	45697	-	45697	93.880			94.36		
	5	48504	-	48504	99.647			100.15		
	6	46761	-	46761	96.066			96.58		
15min	1	50000	-	50000	102.721	99.80	2.96	103.78	100.84	2.96
	2	49594	-	49594	101.886			102.94		
	3	49444	-	49444	101.578			102.66		
	4	46107	-	46107	94.723			95.72		
	5	48325	-	48325	99.279			100.33		
	6	47986	-	47986	98.583			99.63		
20min	1	50609	-	50609	103.972	100.16	3.72	105.60	101.76	3.70
	2	49607	-	49607	101.913			103.53		
	3	50358	-	50358	103.456			105.10		
	4	45973	-	45973	94.447			95.98		
	5	48599	-	48599	99.842			101.45		
	6	47374	-	47374	97.326			98.92		
30min	1	50239	-	50239	103.212	100.26	2.43	105.41	102.41	2.42
	2	49751	-	49751	102.209			104.39		
	3	49425	-	49425	101.539			103.76		
	4	47804	-	47804	98.209			100.26		
	5	48351	-	48351	99.333			101.49		
	6	47233	-	47233	97.036			99.17		
45min	1	50476	-	50476	103.698	100.15	3.15	106.48	102.87	3.13
	2	48836	-	48836	100.329			103.08		
	3	50035	-	50035	102.792			105.58		
	4	46634	-	46634	95.805			98.40		
	5	49299	-	49299	101.280			103.99		
	6	47220	-	47220	97.009			99.68		
60min	1	50232	-	50232	103.197	99.74	3.46	106.55	103.02	3.44
	2	49467	-	49467	101.626			104.93		
	3	49738	-	49738	102.182			105.54		
	4	45706	-	45706	93.899			97.03		
	5	48564	-	48564	99.770			103.05		
	6	47593	-	47593	97.776			100.99		
极限	1	51022	-	51022	104.820	102.11	2.15	108.75	105.94	2.17
	2	50141	-	50141	103.010			106.88		
	3	50377	-	50377	103.495			107.42		
	4	47986	-	47986	98.583			102.24		
	5	49593	-	49593	101.884			105.71		
	6	49106	-	49106	100.884			104.64		



操作者: 谢超君

日期: 2024-09-25

复核者:

未审阅版本



阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

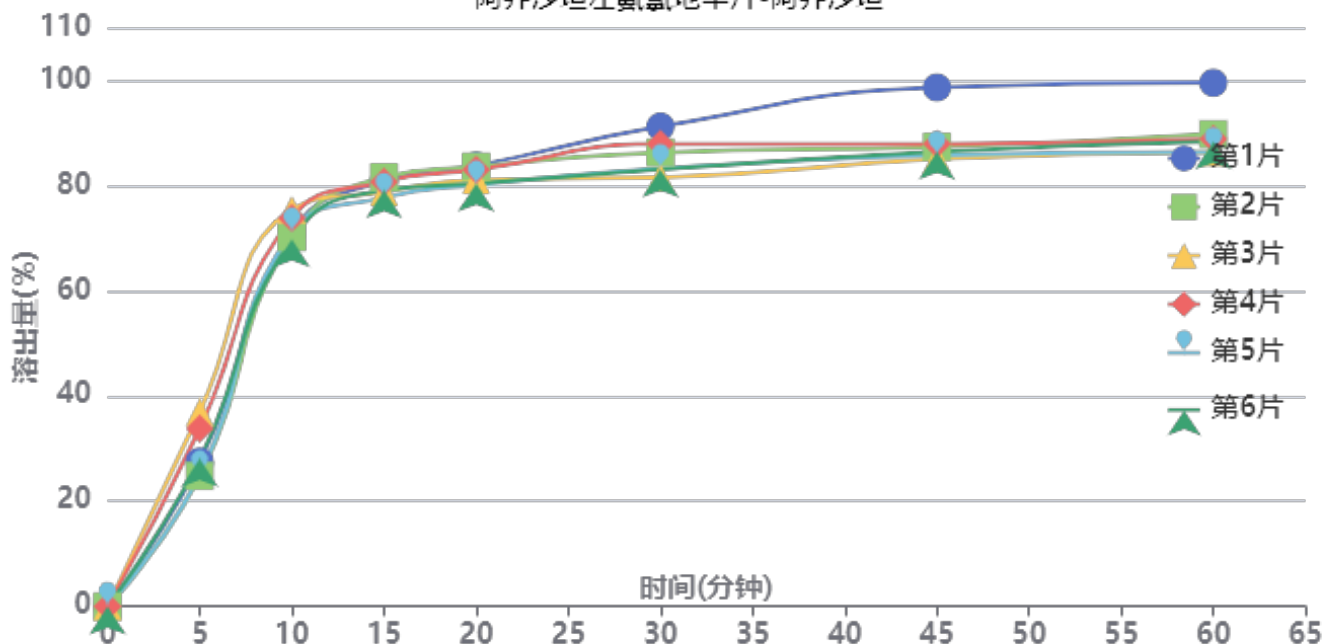
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	68522100802	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.70	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	2	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	11.35	392700	392723	392545	392818	392698	392697	0.03
2	11.36	392764	392659				392712	0.02
单位质量响应值				RSD%	判断			
34598.85		34569.72		0.06	数据可信			

溶出曲线测定

阿齐沙坦左氨氯地平片-阿齐沙坦



操作者: 谢超君

日期: 2024-09-25

复核者:

未审阅版本



中间条件3月-供试品溶液-24051502批-阿齐沙坦-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	106107	-	106107	27.530	29.33	16.82	27.53	29.33	16.81
	2	95584	-	95584	24.800			24.80		
	3	142236	-	142236	36.904			36.90		
	4	130121	-	130121	33.760			33.76		
	5	96203	-	96203	24.960			24.96		
	6	107995	-	107995	28.020			28.02		
10min	1	273512	-	273512	70.964	71.73	3.09	71.12	71.89	3.12
	2	269878	-	269878	70.021			70.16		
	3	289831	-	289831	75.198			75.40		
	4	283849	-	283849	73.646			73.83		
	5	273514	-	273514	70.964			71.10		
	6	268136	-	268136	69.569			69.72		
15min	1	309678	-	309678	80.347	79.21	1.89	80.89	79.77	1.87
	2	312238	-	312238	81.011			81.54		
	3	301158	-	301158	78.136			78.76		
	4	308651	-	308651	80.080			80.68		
	5	297402	-	297402	77.162			77.69		
	6	302687	-	302687	78.533			79.08		
20min	1	318987	-	318987	82.762	80.96	2.05	83.76	81.96	2.04
	2	318370	-	318370	82.602			83.58		
	3	308321	-	308321	79.995			81.05		
	4	315755	-	315755	81.924			82.97		
	5	304867	-	304867	79.099			80.06		
	6	305945	-	305945	79.378			80.36		
30min	1	345874	-	345874	89.738	84.06	4.32	91.19	85.51	4.26
	2	326952	-	326952	84.829			86.26		
	3	308382	-	308382	80.011			81.51		
	4	333033	-	333033	86.406			87.90		
	5	315229	-	315229	81.787			83.19		
	6	314522	-	314522	81.604			83.02		
45min	1	372599	-	372599	96.672	86.59	5.83	98.62	88.51	5.72
	2	329301	-	329301	85.438			87.35		
	3	320342	-	320342	83.114			85.06		
	4	331171	-	331171	85.923			87.90		
	5	323151	-	323151	83.843			85.70		
	6	325866	-	325866	84.547			86.42		
60min	1	373915	-	373915	97.013	87.43	5.59	99.50	89.83	5.49
	2	336688	-	336688	87.355			89.74		
	3	323276	-	323276	83.875			86.28		
	4	332902	-	332902	86.372			88.83		
	5	323826	-	323826	84.018			86.34		
	6	331360	-	331360	85.972			88.31		
极限	1	392607	-	392607	101.863	100.47	1.92	104.89	103.36	1.91
	2	380762	-	380762	98.790			101.66		
	3	379511	-	379511	98.465			101.34		
	4	397314	-	397314	103.084			106.02		
	5	382035	-	382035	99.120			101.91		
	6	391273	-	391273	101.517			104.34		



操作者: 谢超君

日期: 2024-09-25

复核者:

未审阅版本



阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

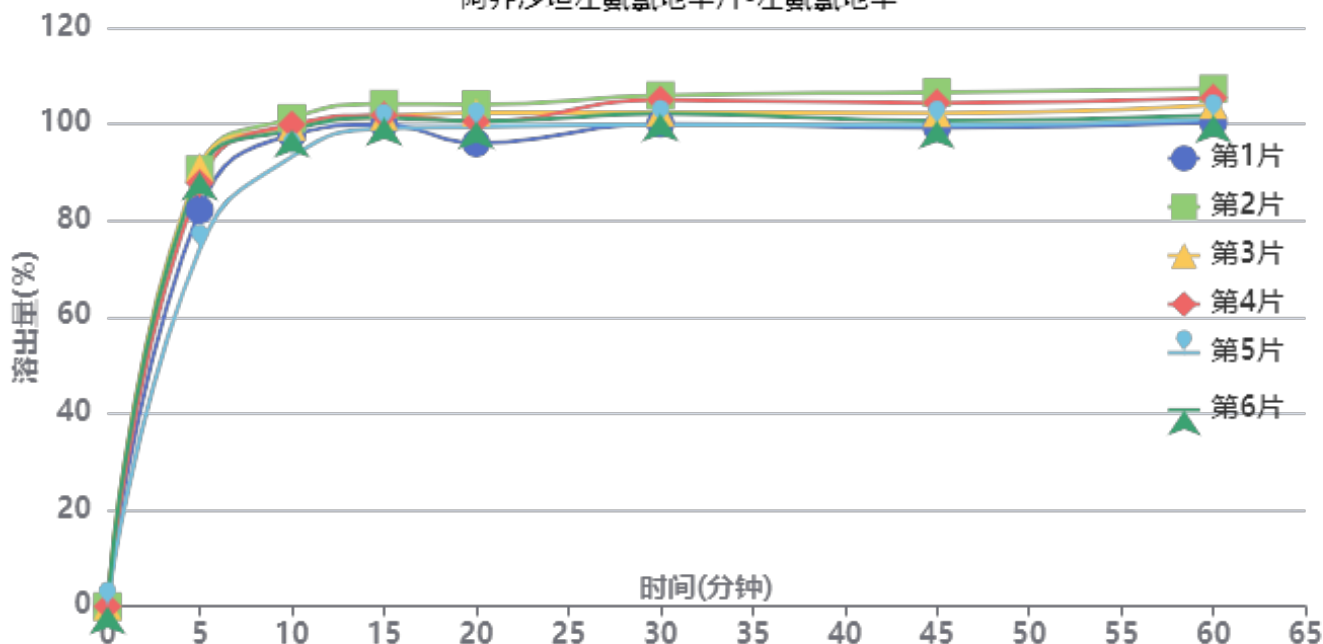
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	6250
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	11.91	46986	47057	47066	47025	47011	47029	0.08
2	11.99	46813	46838				46826	0.04
单位质量响应值				RSD%	判断			
3948.70		3905.42		0.78	数据可信			

溶出曲线测定

阿齐沙坦左氨氯地平片-左氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2024-09-25

复核者:

未审阅版本



中间条件3月-供试品溶液-24051502批-左氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	39944	-	39944	82.205	85.92	7.74	82.20	85.92	7.74
	2	43999	-	43999	90.550			90.55		
	3	44203	-	44203	90.970			90.97		
	4	42631	-	42631	87.735			87.73		
	5	35992	-	35992	74.072			74.07		
	6	43729	-	43729	89.994			89.99		
10min	1	47256	-	47256	97.253	97.90	2.82	97.71	98.38	2.84
	2	48940	-	48940	100.719			101.22		
	3	48078	-	48078	98.945			99.45		
	4	48305	-	48305	99.412			99.90		
	5	45094	-	45094	92.804			93.22		
	6	47759	-	47759	98.288			98.79		
15min	1	48046	-	48046	98.879	100.27	1.73	99.88	101.30	1.75
	2	50099	-	50099	103.104			104.17		
	3	48835	-	48835	100.503			101.56		
	4	48973	-	48973	100.787			101.83		
	5	47681	-	47681	98.128			99.05		
	6	48704	-	48704	100.233			101.28		
20min	1	45926	-	45926	94.516	98.91	2.72	96.06	100.48	2.71
	2	49765	-	49765	102.417			104.05		
	3	48955	-	48955	100.750			102.36		
	4	48058	-	48058	98.904			100.50		
	5	47582	-	47582	97.924			99.40		
	6	48076	-	48076	98.941			100.54		
30min	1	47627	-	47627	98.017	100.45	2.42	100.09	102.58	2.43
	2	50394	-	50394	103.711			105.92		
	3	48694	-	48694	100.212			102.39		
	4	49991	-	49991	102.882			105.03		
	5	47549	-	47549	97.856			99.87		
	6	48595	-	48595	100.009			102.16		
45min	1	46953	-	46953	96.629	99.47	2.82	99.25	102.16	2.81
	2	50443	-	50443	103.812			106.59		
	3	48367	-	48367	99.539			102.27		
	4	49406	-	49406	101.678			104.40		
	5	47221	-	47221	97.181			99.74		
	6	47616	-	47616	97.994			100.70		
60min	1	47210	-	47210	97.158	100.08	2.64	100.31	103.32	2.64
	2	50507	-	50507	103.944			107.30		
	3	48930	-	48930	100.698			103.98		
	4	49626	-	49626	102.131			105.42		
	5	47586	-	47586	97.932			101.03		
	6	47918	-	47918	98.615			101.87		
极限	1	48278	-	48278	99.356	102.72	1.99	103.05	106.51	1.99
	2	50429	-	50429	103.783			107.72		
	3	49963	-	49963	102.824			106.67		
	4	51289	-	51289	105.553			109.41		
	5	49636	-	49636	102.151			105.79		
	6	49872	-	49872	102.637			106.44		



操作者: 谢超君

日期: 2024-09-25

复核者:

未审阅版本



### 阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

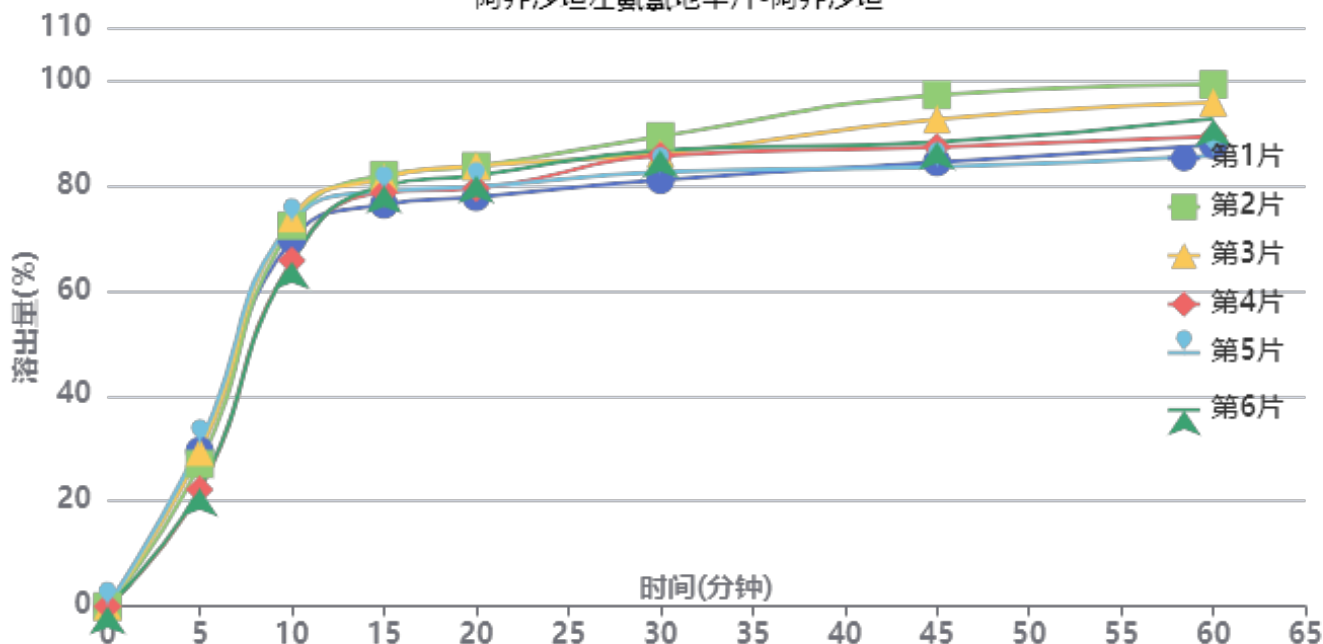
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	68522100802	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.70	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	2	系数	1

### 对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	11.35	392343	392622	392585	392225	392440	392443	0.05
2	11.36	390791	390875				390833	0.02
单位质量响应值				RSD%	判断			
34576.48		34404.31		0.36	数据可信			

## 溶出曲线测定

阿齐沙坦左氨氯地平片-阿齐沙坦



操作者: 谢超君

日期: 2024-09-25

复核者:

未审阅版本



中间条件3月-供试品溶液-24051502批-阿齐沙坦-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	113664	-	113664	29.571	26.90	14.06	29.57	26.90	14.07
	2	103937	-	103937	27.040			27.04		
	3	112809	-	112809	29.349			29.35		
	4	85303	-	85303	22.193			22.19		
	5	118639	-	118639	30.865			30.87		
	6	86022	-	86022	22.380			22.38		
10min	1	267270	-	267270	69.533	69.85	5.20	69.70	70.00	5.22
	2	277562	-	277562	72.211			72.36		
	3	282900	-	282900	73.600			73.76		
	4	252226	-	252226	65.619			65.74		
	5	279537	-	279537	72.725			72.90		
	6	251318	-	251318	65.383			65.51		
15min	1	291375	-	291375	75.804	79.01	2.57	76.35	79.55	2.56
	2	312963	-	312963	81.421			81.97		
	3	310591	-	310591	80.804			81.38		
	4	300630	-	300630	78.212			78.70		
	5	301257	-	301257	78.375			78.95		
	6	305380	-	305380	79.448			79.94		
20min	1	295237	-	295237	76.809	80.07	3.02	77.78	81.05	3.00
	2	317725	-	317725	82.660			83.66		
	3	317821	-	317821	82.685			83.71		
	4	301958	-	301958	78.558			79.48		
	5	302621	-	302621	78.730			79.74		
	6	311334	-	311334	80.997			81.93		
30min	1	306125	-	306125	79.642	83.79	3.56	81.04	85.21	3.51
	2	337820	-	337820	87.888			89.35		
	3	324919	-	324919	84.531			86.01		
	4	323989	-	323989	84.289			85.65		
	5	311688	-	311688	81.089			82.54		
	6	327935	-	327935	85.316			86.69		
45min	1	317353	-	317353	82.563	86.98	5.92	84.40	88.86	5.84
	2	365981	-	365981	95.214			97.17		
	3	348336	-	348336	90.623			92.57		
	4	328514	-	328514	85.467			87.29		
	5	313642	-	313642	81.597			83.50		
	6	332141	-	332141	86.410			88.26		
60min	1	328205	-	328205	85.386	89.35	5.68	87.69	91.72	5.60
	2	371727	-	371727	96.709			99.19		
	3	358673	-	358673	93.313			95.77		
	4	334459	-	334459	87.013			89.32		
	5	320202	-	320202	83.304			85.66		
	6	347288	-	347288	90.351			92.68		
极限	1	376433	-	376433	97.933	101.30	2.99	100.71	104.16	2.97
	2	391490	-	391490	101.850			104.87		
	3	407248	-	407248	105.950			108.92		
	4	380291	-	380291	98.937			101.72		
	5	383378	-	383378	99.740			102.55		
	6	397378	-	397378	103.382			106.22		



操作者: 谢超君

日期: 2024-09-25

复核者:

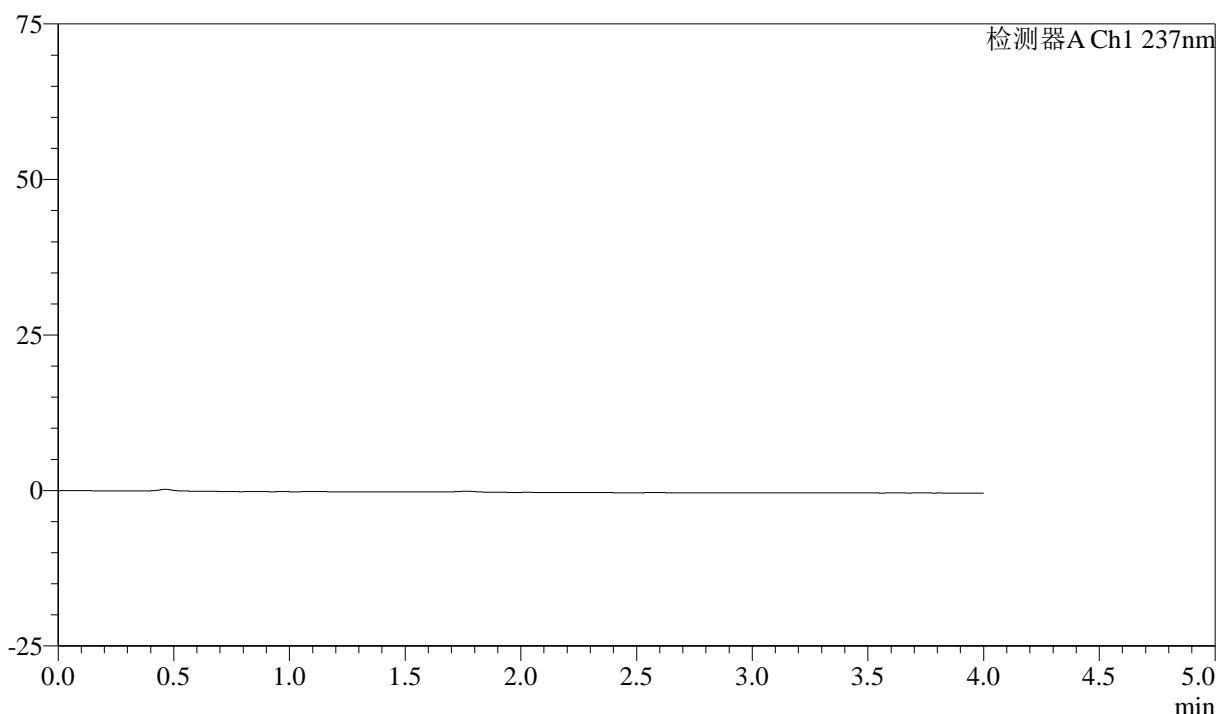
未审阅版本

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1543-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-rj.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-9  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 11:20:51 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:08:50 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	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							

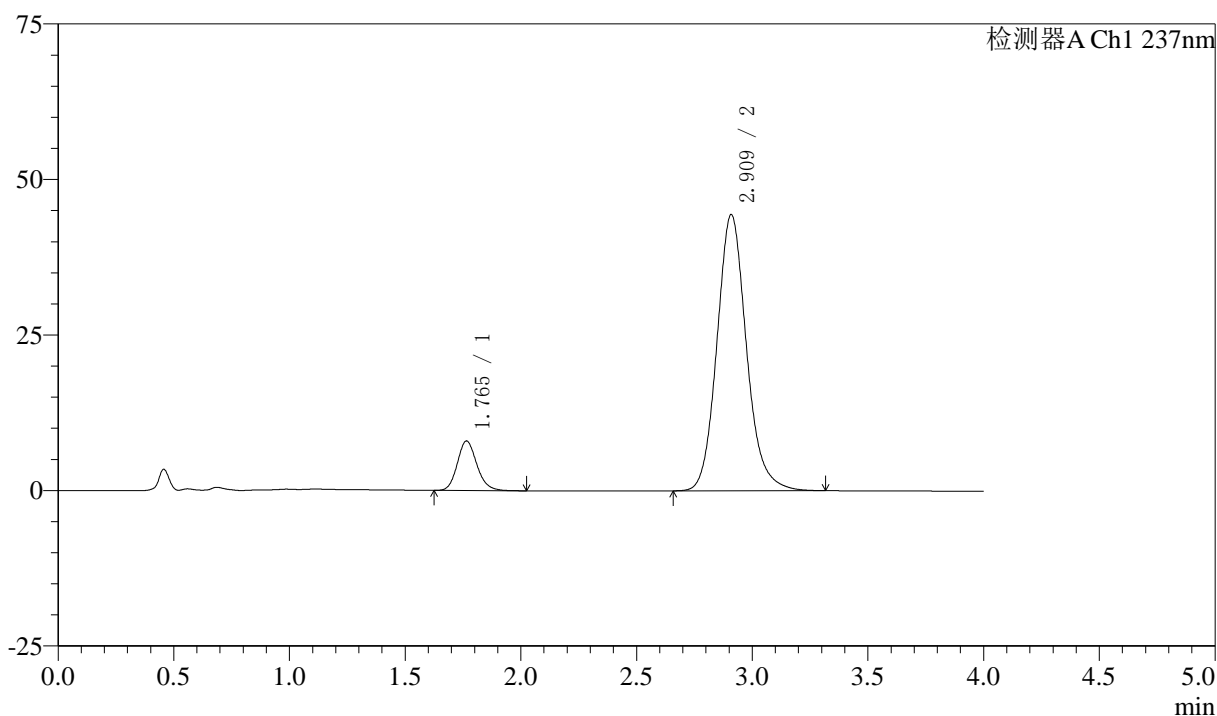
图1 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转  
溶剂

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1544-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 11:25:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:08:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	46898	10.638	7968	2137	1.165	--
2	2.909	393947	89.362	44298	2598	1.134	6.006
总计		440845	100.000	52267			

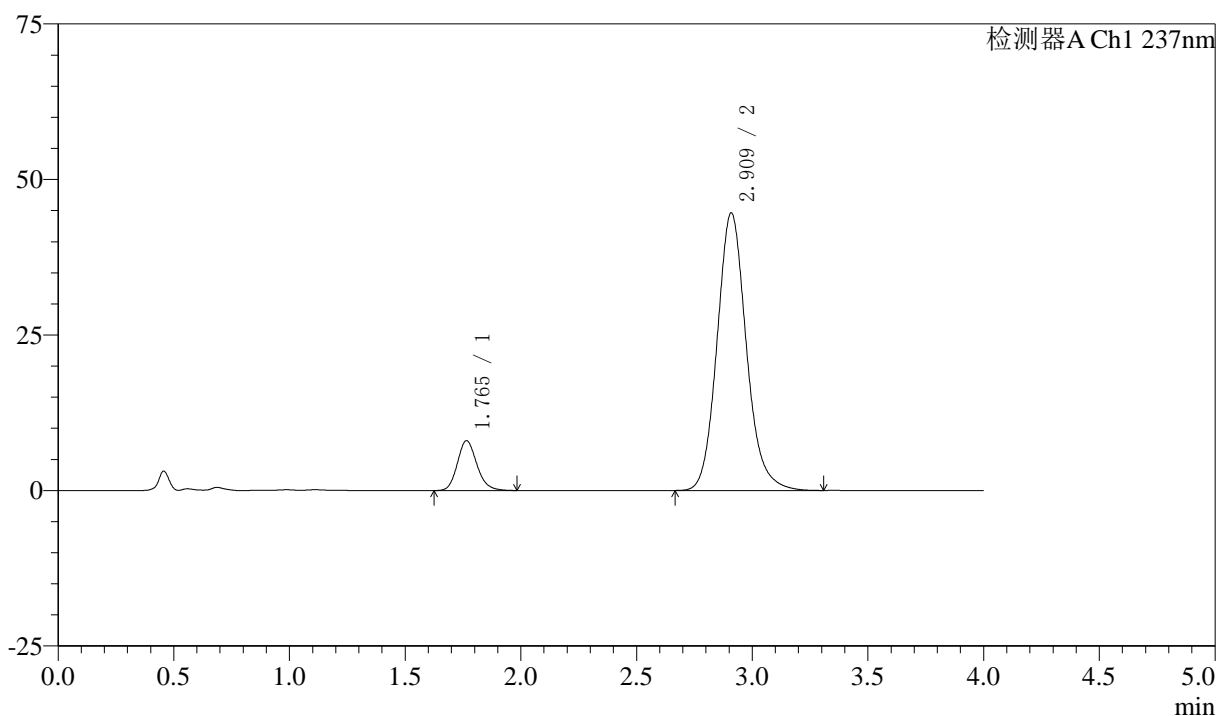
图2 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1545-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 11:29:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:08:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	46956	10.671	8006	2147	1.167	--
2	2.909	393062	89.329	44519	2632	1.132	6.034
总计		440018	100.000	52525			

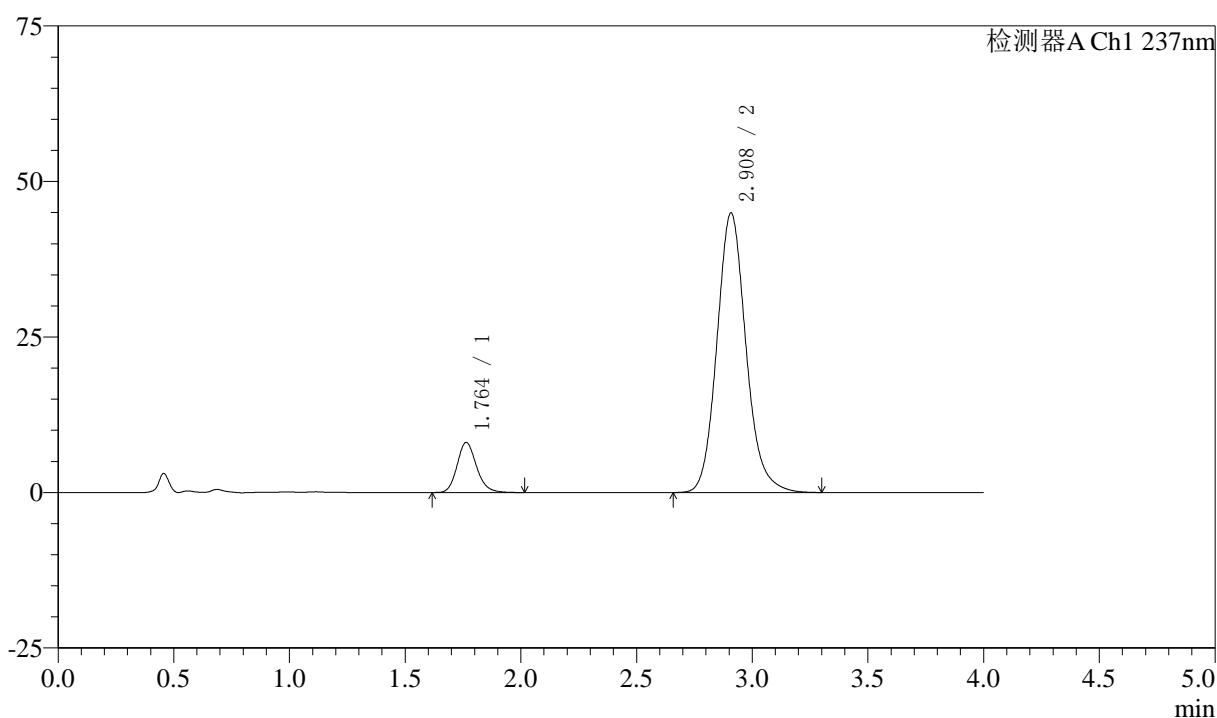
图3 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1546-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 11:34:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.764	47053	10.685	8056	2170	1.171	--
2	2.908	393324	89.315	44885	2662	1.133	6.072
总计		440377	100.000	52942			

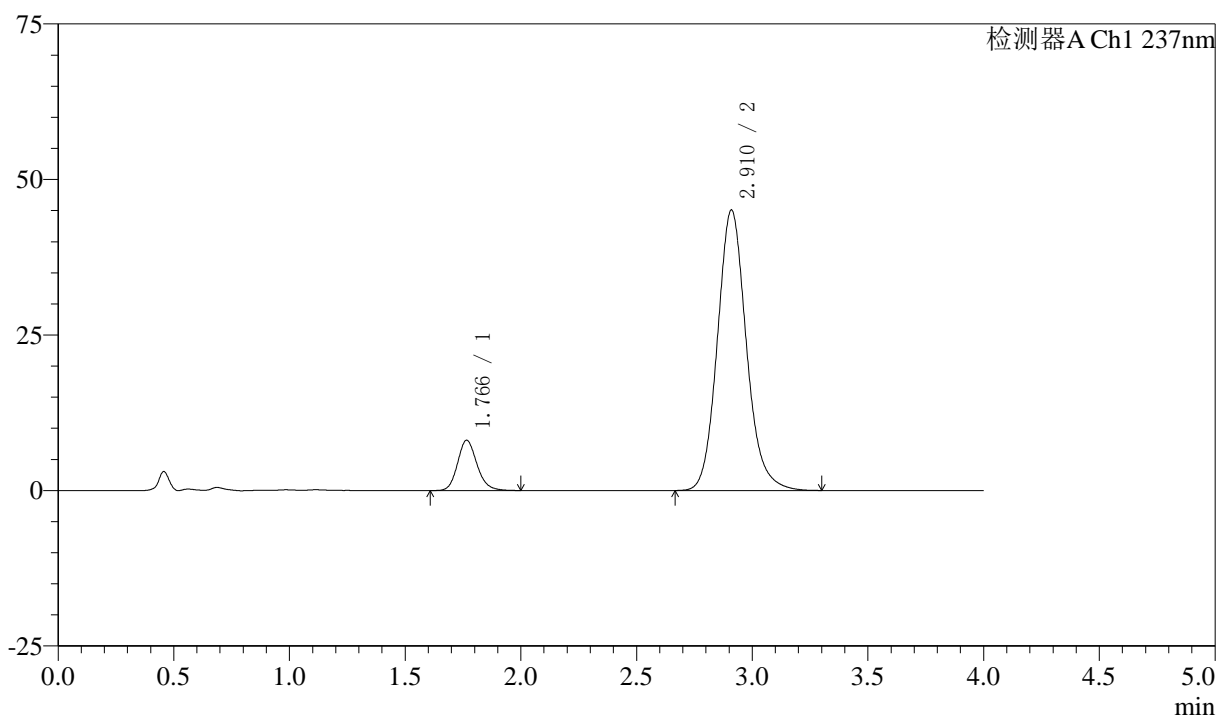
图4 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1547-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 11:38:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	47155	10.711	8065	2174	1.164	--
2	2.910	393098	89.289	45018	2689	1.133	6.087
总计		440252	100.000	53083			

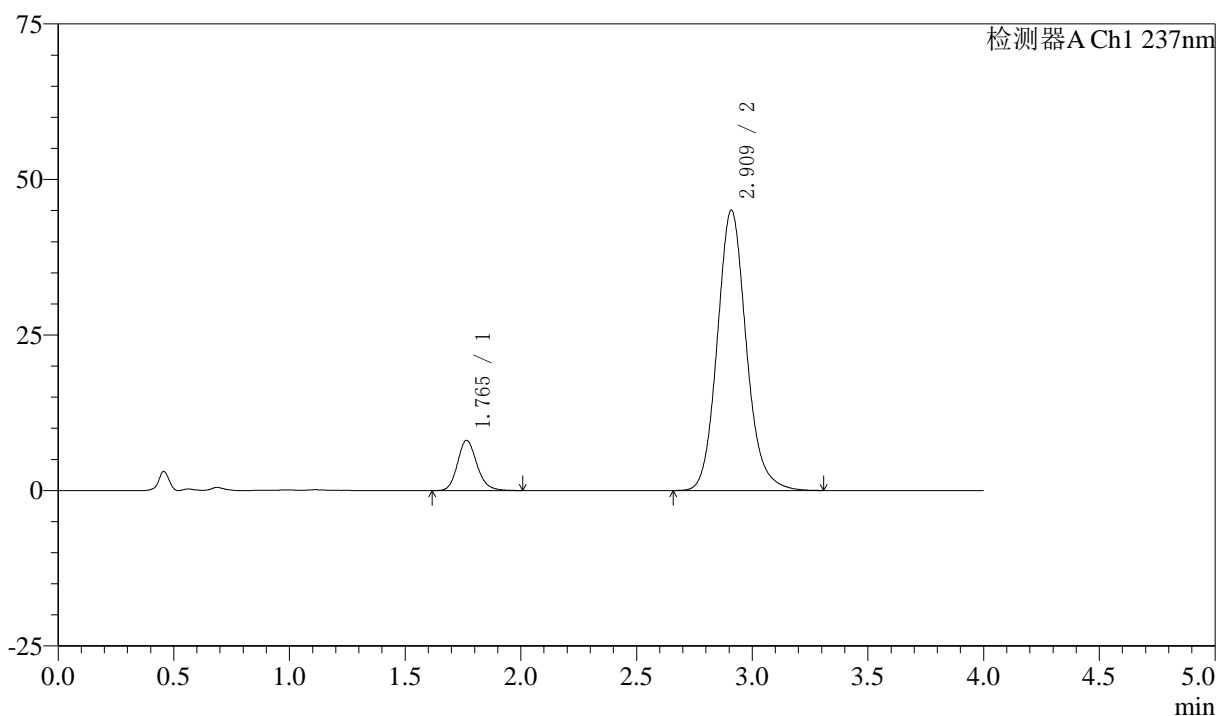
图5 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1548-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 11:42:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	47132	10.705	8065	2180	1.171	--
2	2.909	393140	89.295	44975	2682	1.131	6.085
总计		440273	100.000	53041			

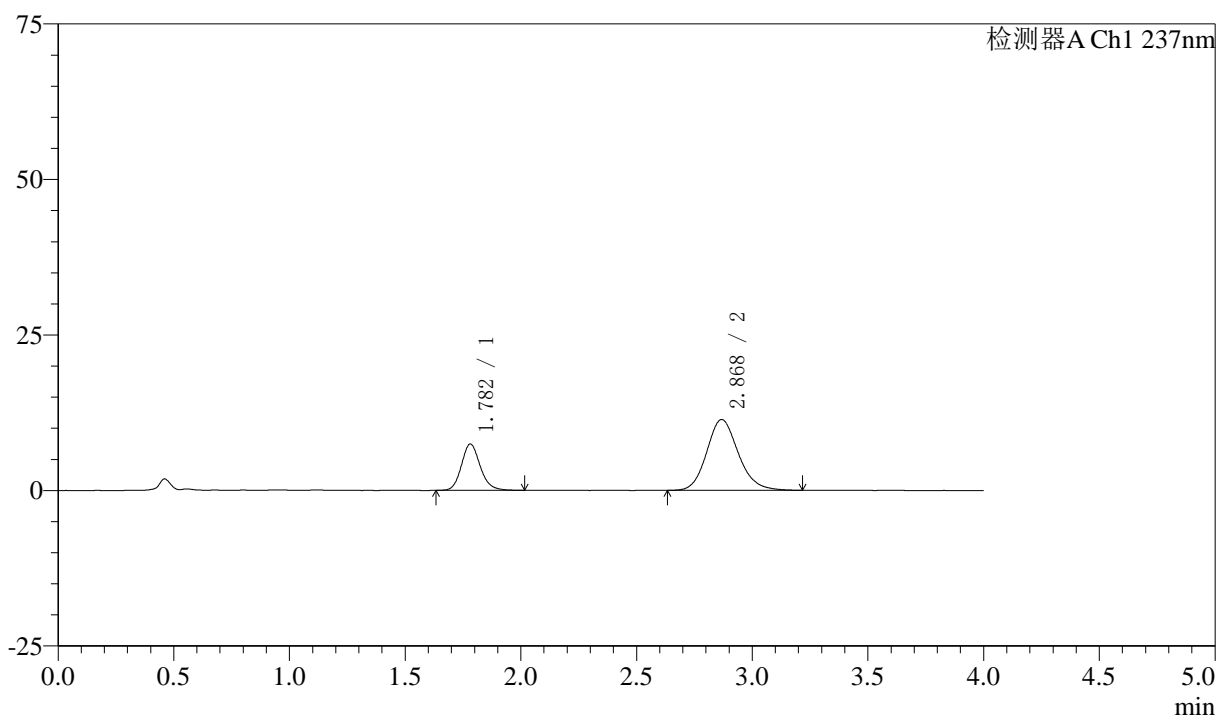
图6 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1549-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-1  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 11:47:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	42166	28.040	7451	2374	1.156	--
2	2.868	108214	71.960	11371	2174	1.150	5.537
总计		150380	100.000	18822			

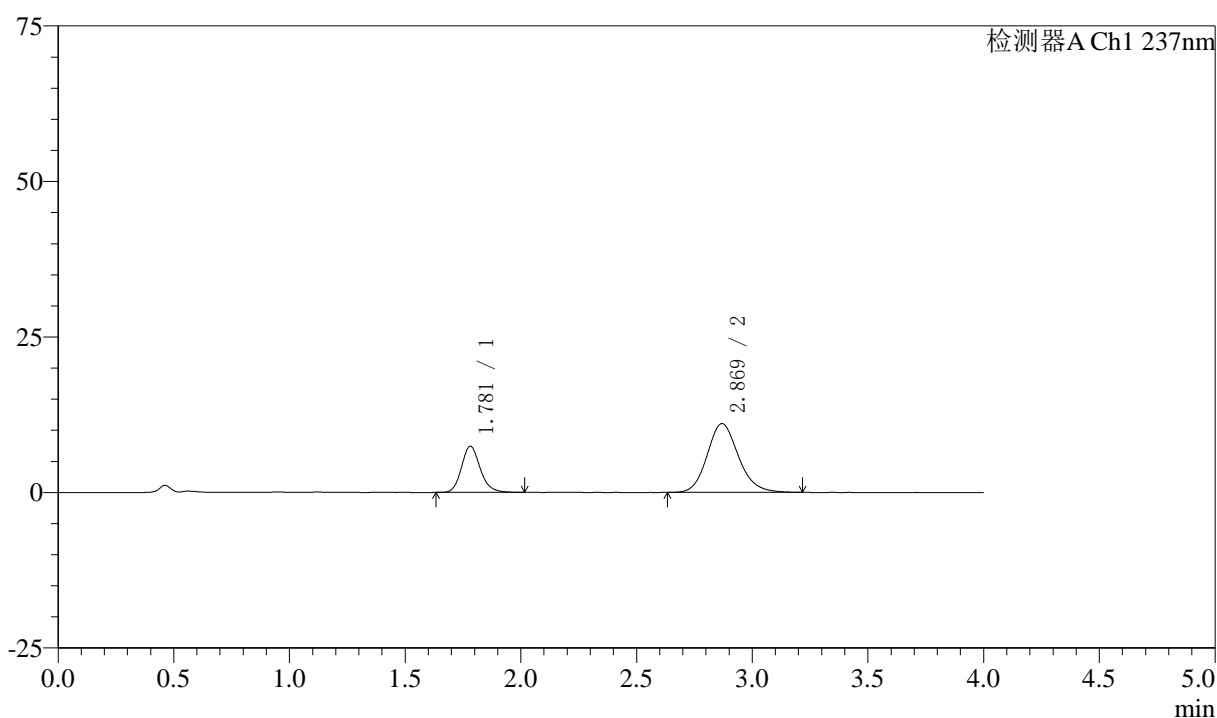
图7 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1550-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-10  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 11:51:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.781	41971	28.746	7434	2383	1.167	--
2	2.869	104036	71.254	11046	2206	1.150	5.573
总计		146007	100.000	18480			

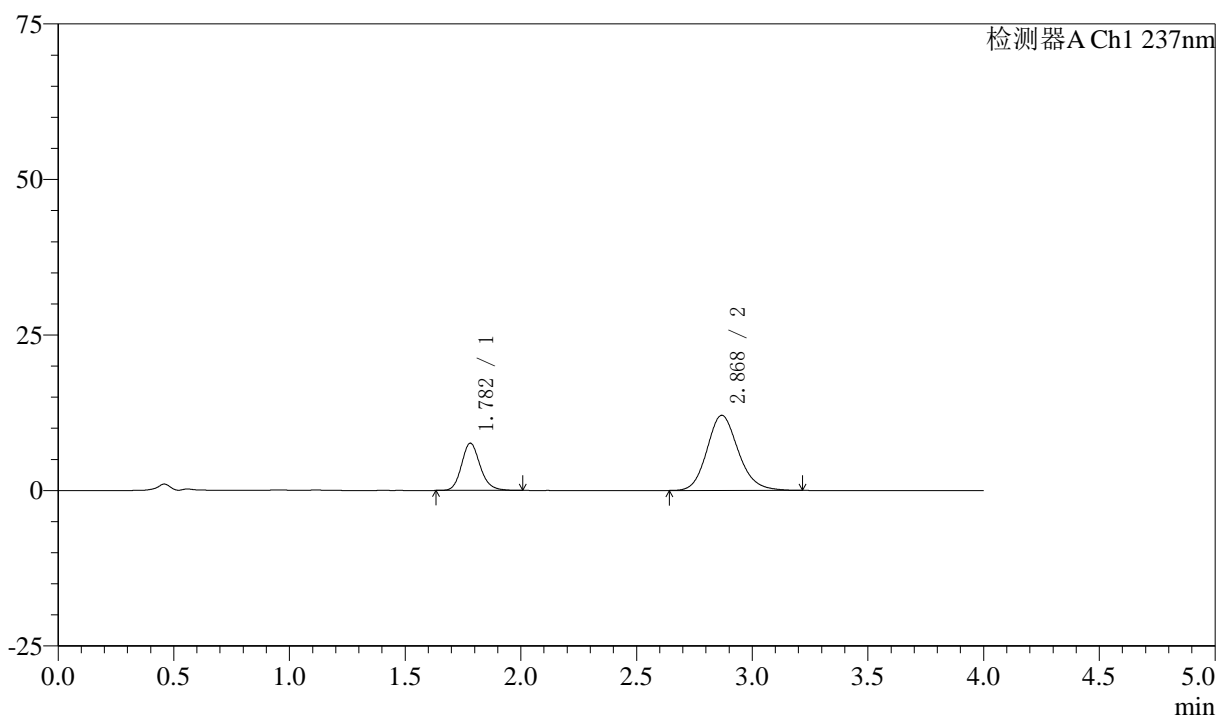
图8 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1551-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-19  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 11:56:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	42630	27.247	7595	2408	1.167	--
2	2.868	113831	72.753	12066	2203	1.155	5.577
总计		156461	100.000	19661			

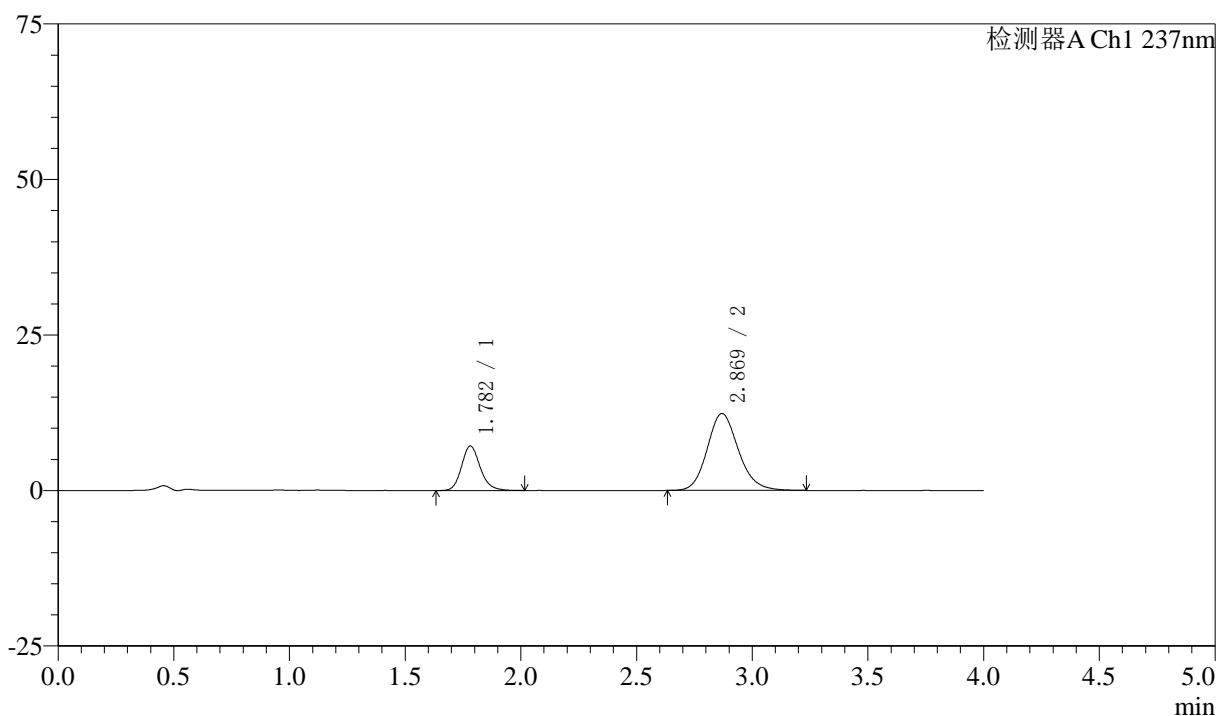
图9 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1552-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-28  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:00:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	40269	25.739	7158	2415	1.167	--
2	2.869	116185	74.261	12357	2224	1.153	5.600
总计		156455	100.000	19515			

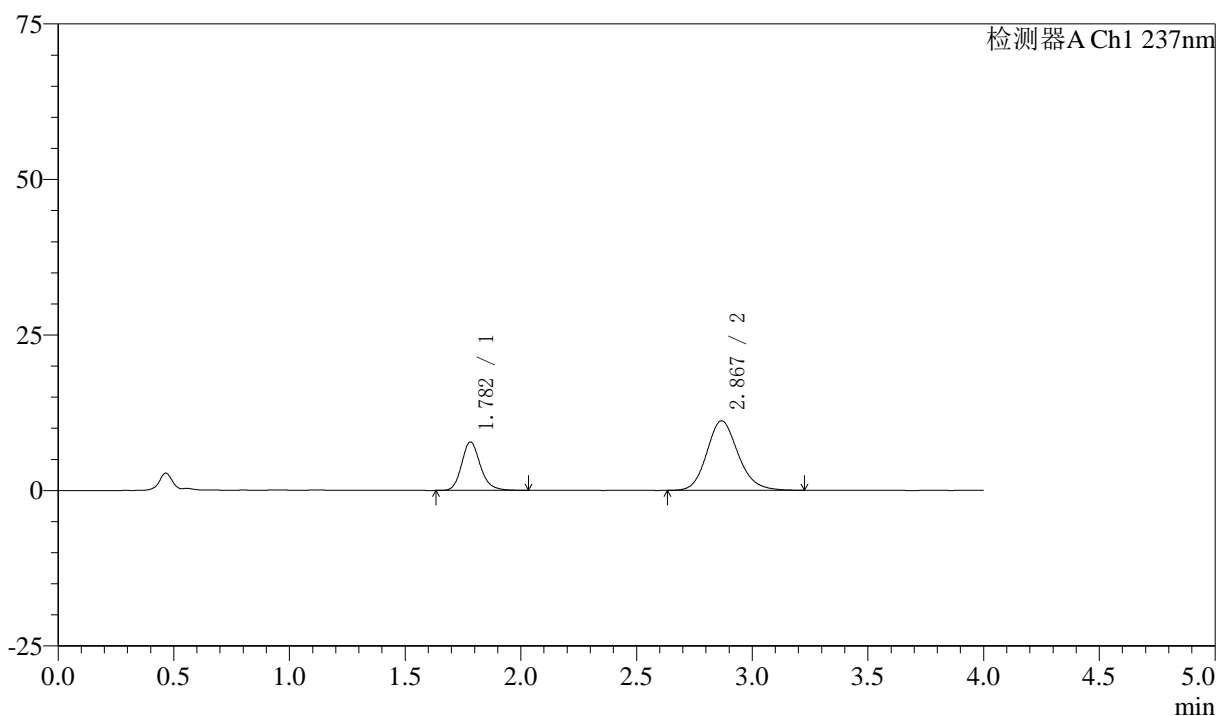
图10 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1553-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-37  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:04:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	43956	29.427	7788	2414	1.188	--
2	2.867	105417	70.573	11164	2210	1.158	5.580
总计		149373	100.000	18951			

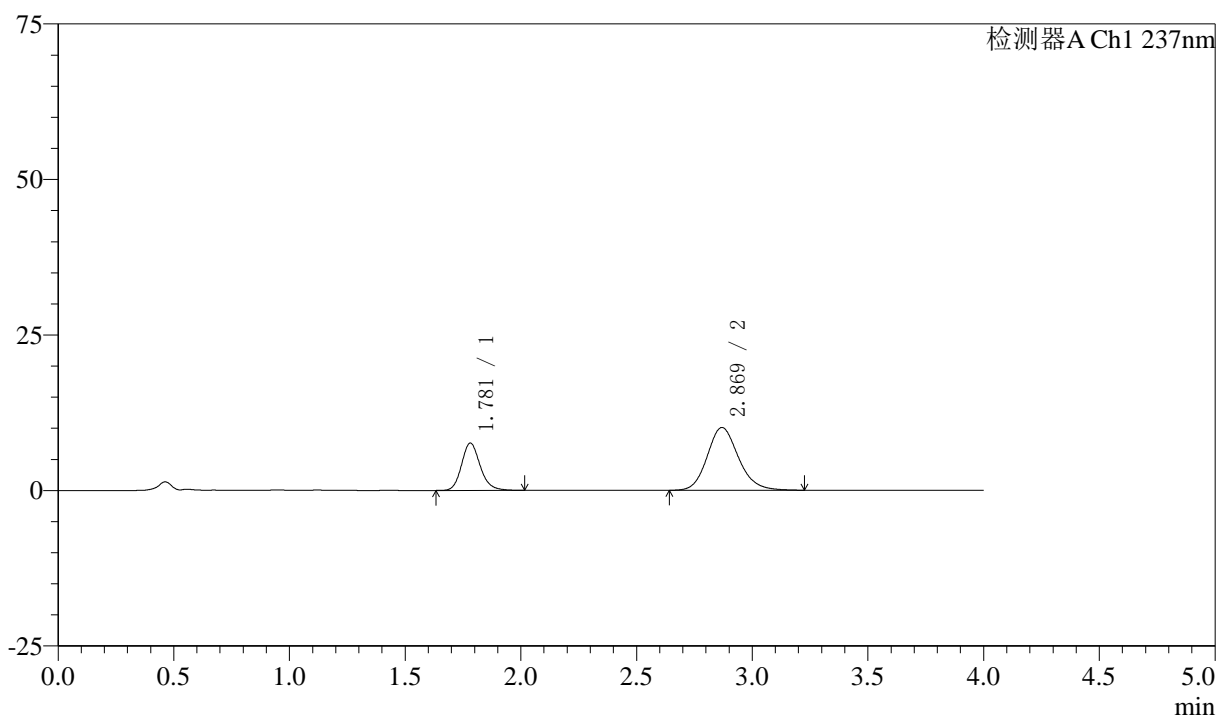
图11 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1554-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-46  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:09:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.781	42790	31.090	7613	2415	1.172	--
2	2.869	94843	68.910	10086	2231	1.160	5.605
总计		137633	100.000	17699			

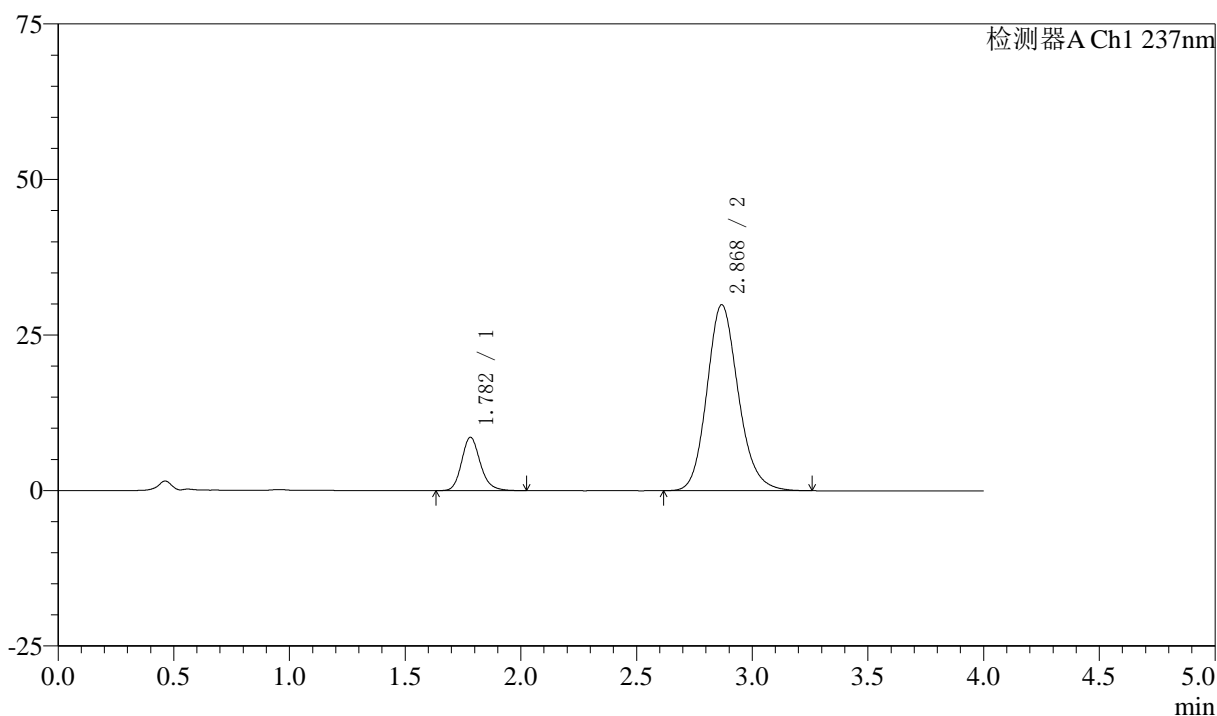
图12 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1555-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-2  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:13:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	48255	14.584	8571	2416	1.181	--
2	2.868	282616	85.416	29853	2200	1.157	5.576
总计		330871	100.000	38424			

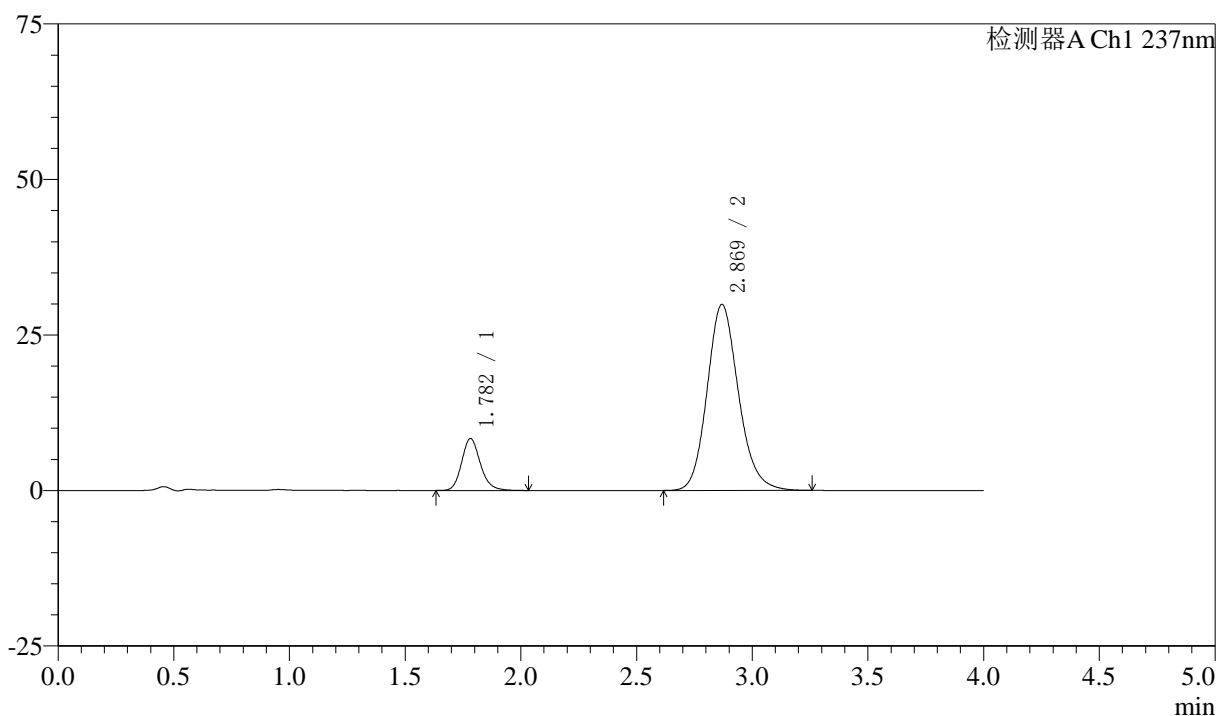
图13 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1556-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-11  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:18:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	46991	14.281	8347	2407	1.172	--
2	2.869	282060	85.719	29886	2209	1.155	5.581
总计		329052	100.000	38233			

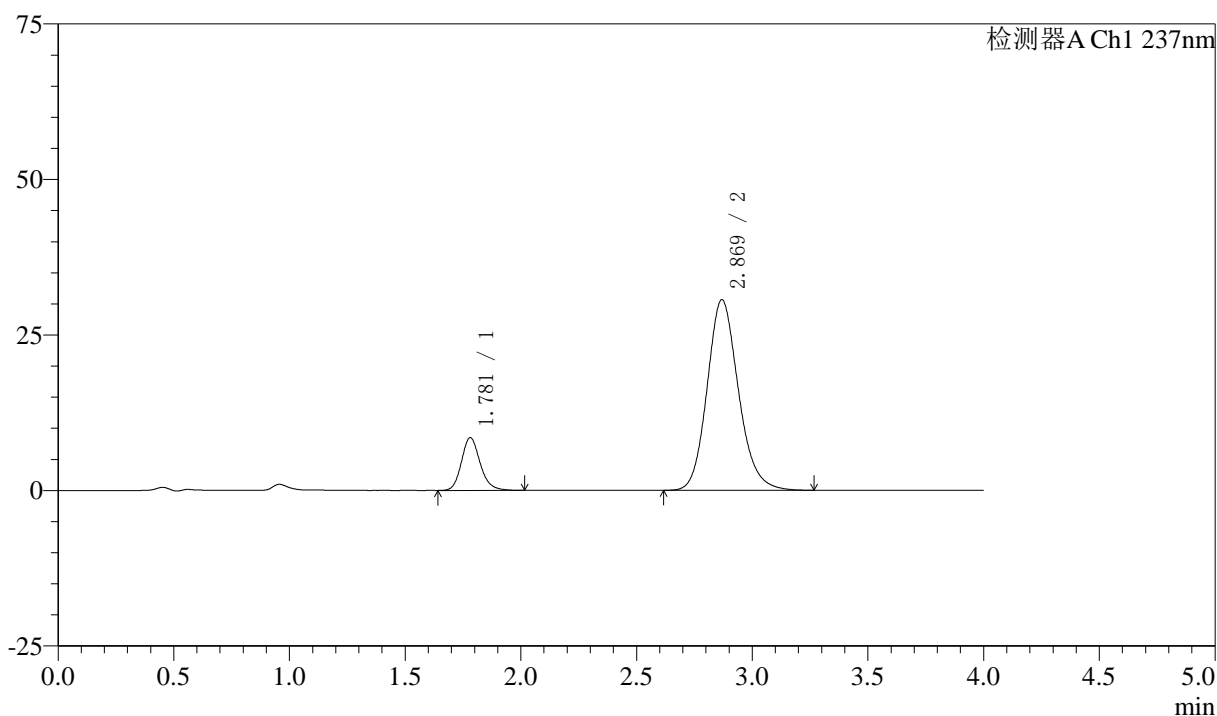
图14 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1557-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-20  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:22:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.781	47710	14.182	8491	2408	1.176	--
2	2.869	288704	85.818	30626	2219	1.156	5.595
总计		336414	100.000	39117			

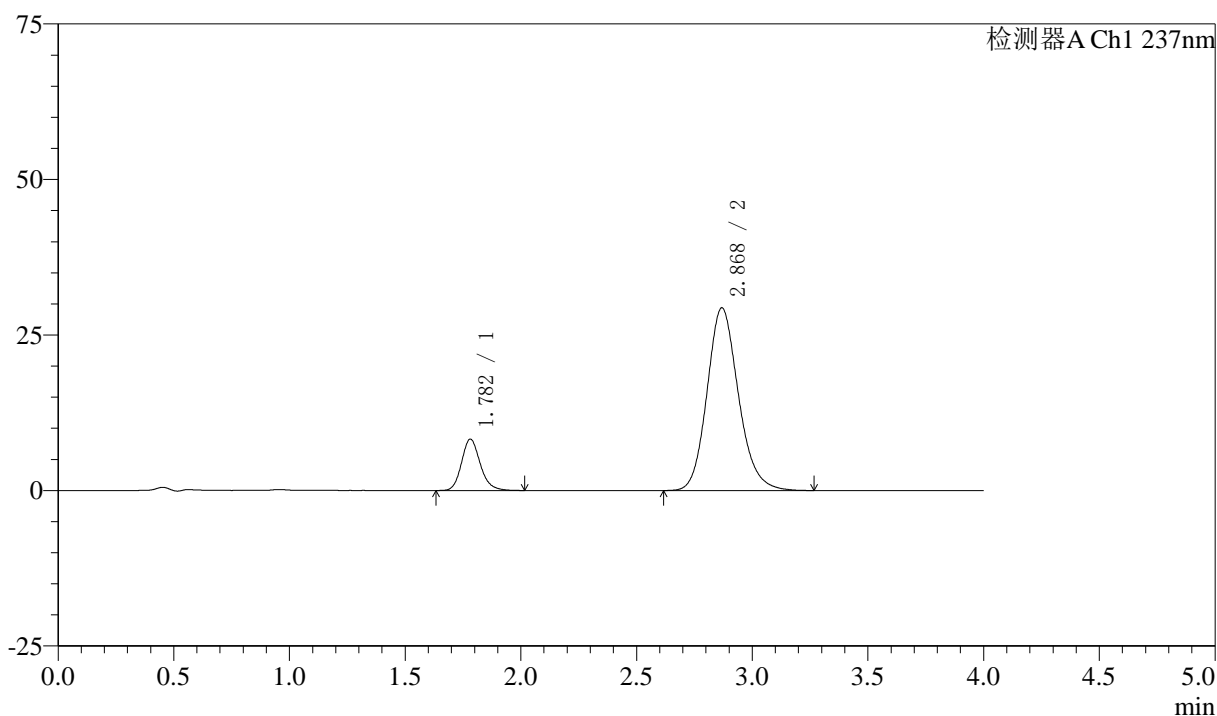
图15 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1558-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-29  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:26:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	46451	14.339	8257	2403	1.175	--
2	2.868	277490	85.661	29341	2201	1.157	5.575
总计		323941	100.000	37597			

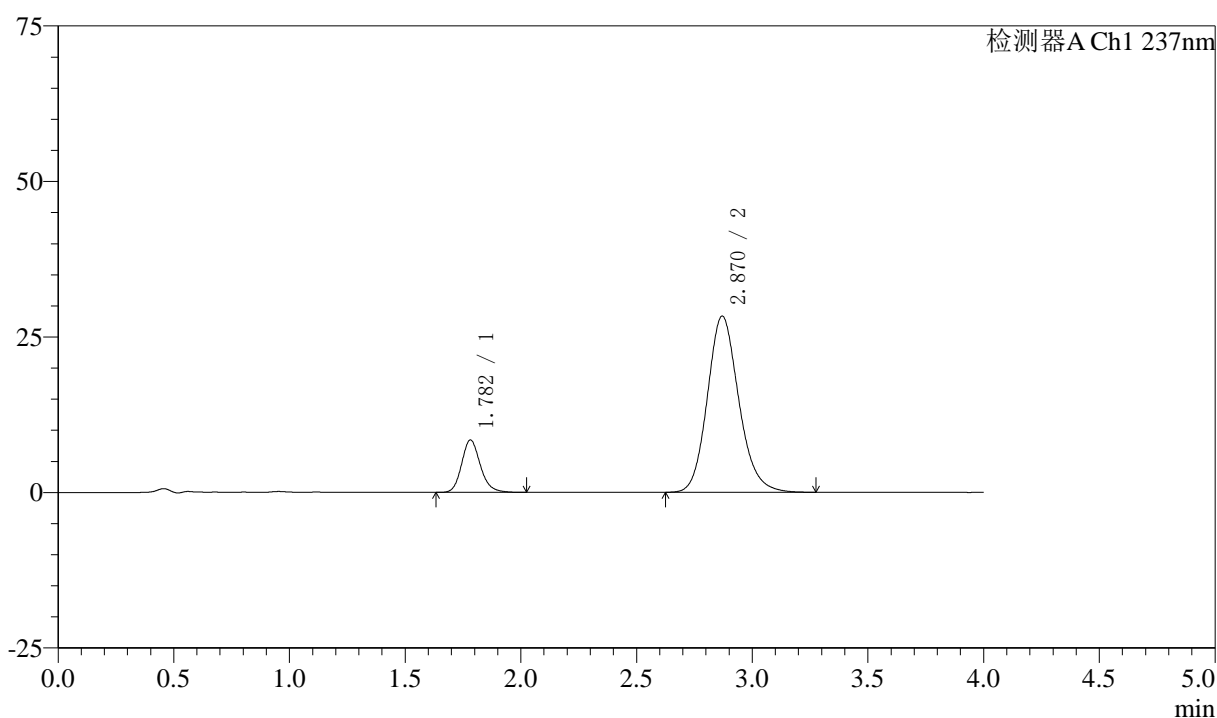
图16 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1559-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-38  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:31:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	47389	15.025	8409	2395	1.173	--
2	2.870	268003	84.975	28334	2197	1.154	5.572
总计		315392	100.000	36743			

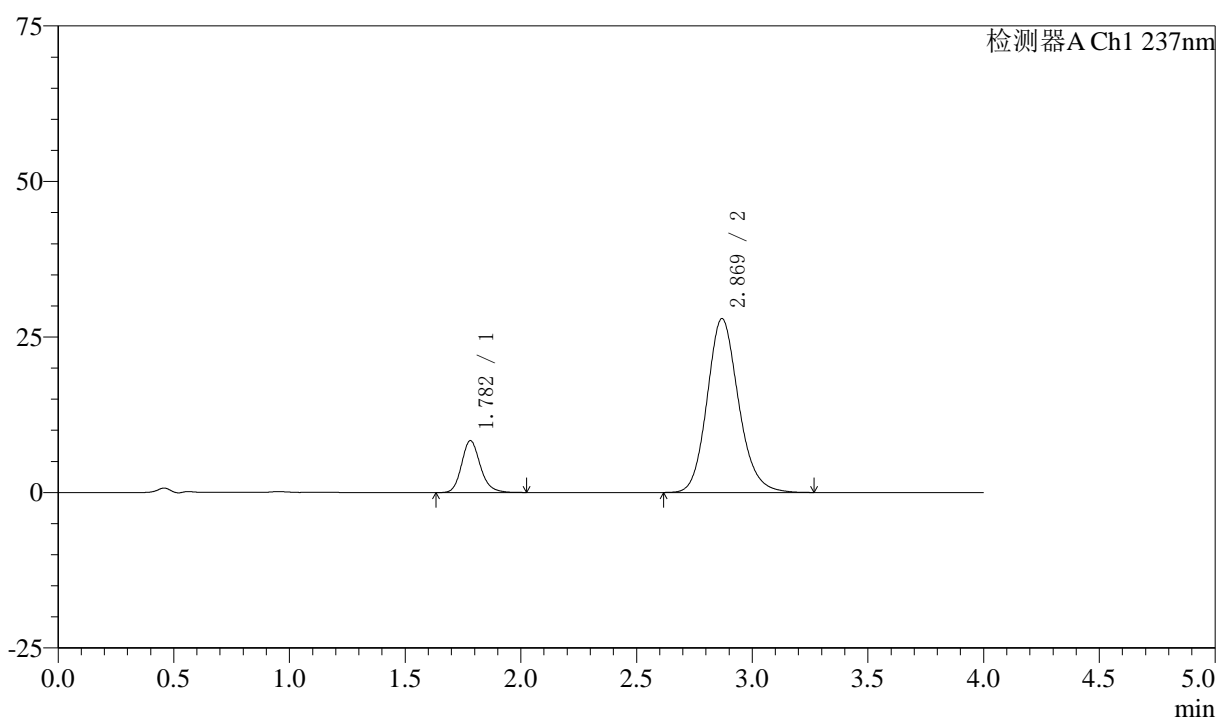
图17 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1560-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-47  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:35:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	47077	15.125	8342	2399	1.181	--
2	2.869	264180	84.875	27937	2205	1.153	5.577
总计		311257	100.000	36279			

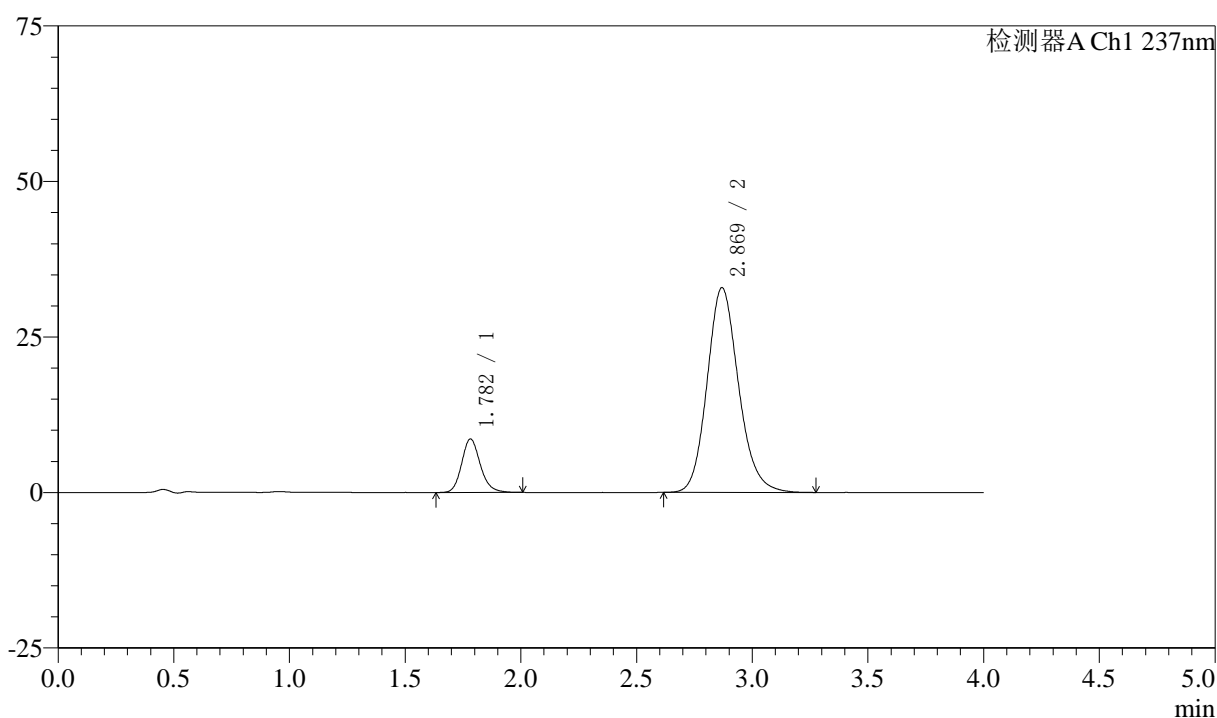
图18 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1561-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-3  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:39:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	48342	13.434	8592	2403	1.169	--
2	2.869	311515	86.566	32894	2194	1.153	5.568
总计		359857	100.000	41486			

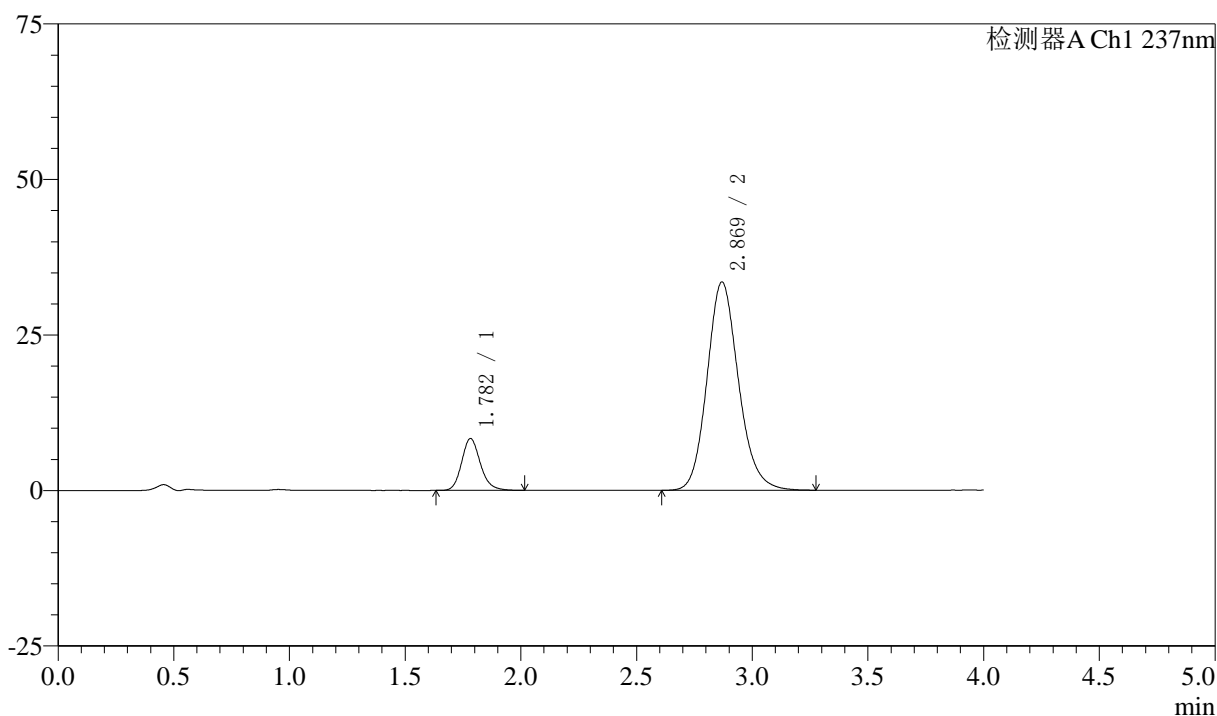
图19 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1562-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-12  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:44:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	46954	12.908	8332	2396	1.175	--
2	2.869	316796	87.092	33460	2200	1.150	5.569
总计		363750	100.000	41792			

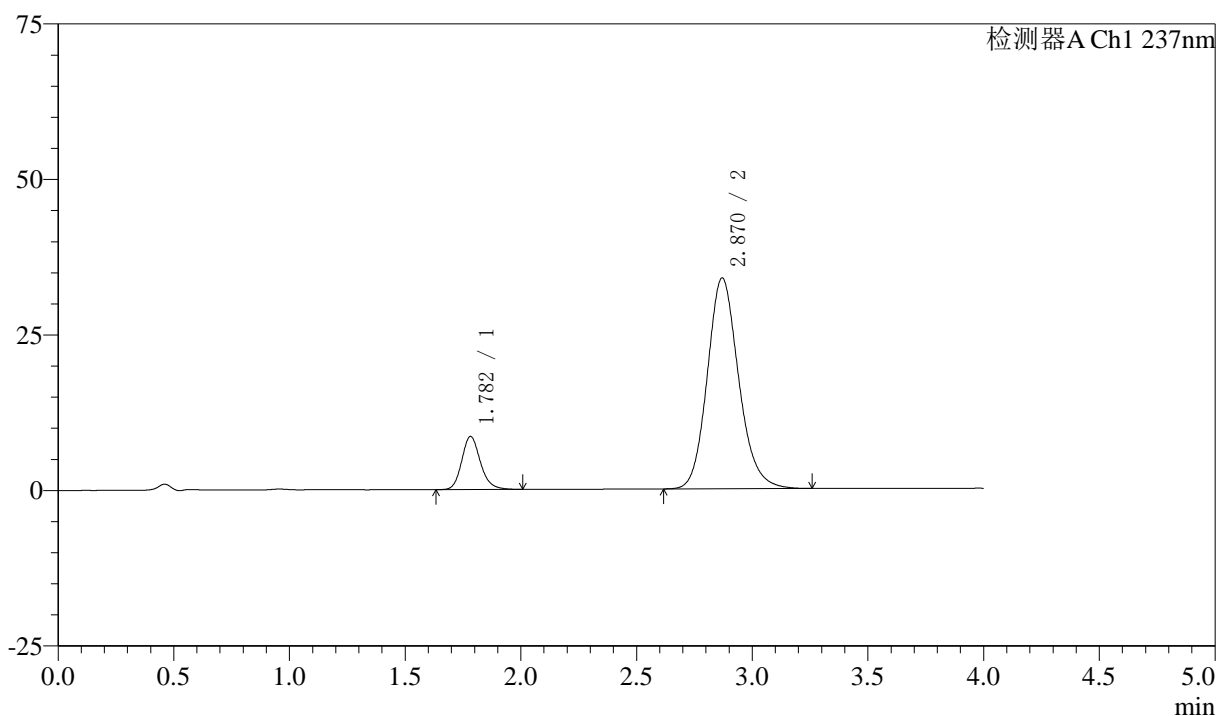
图20 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1563-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-21  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:48:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

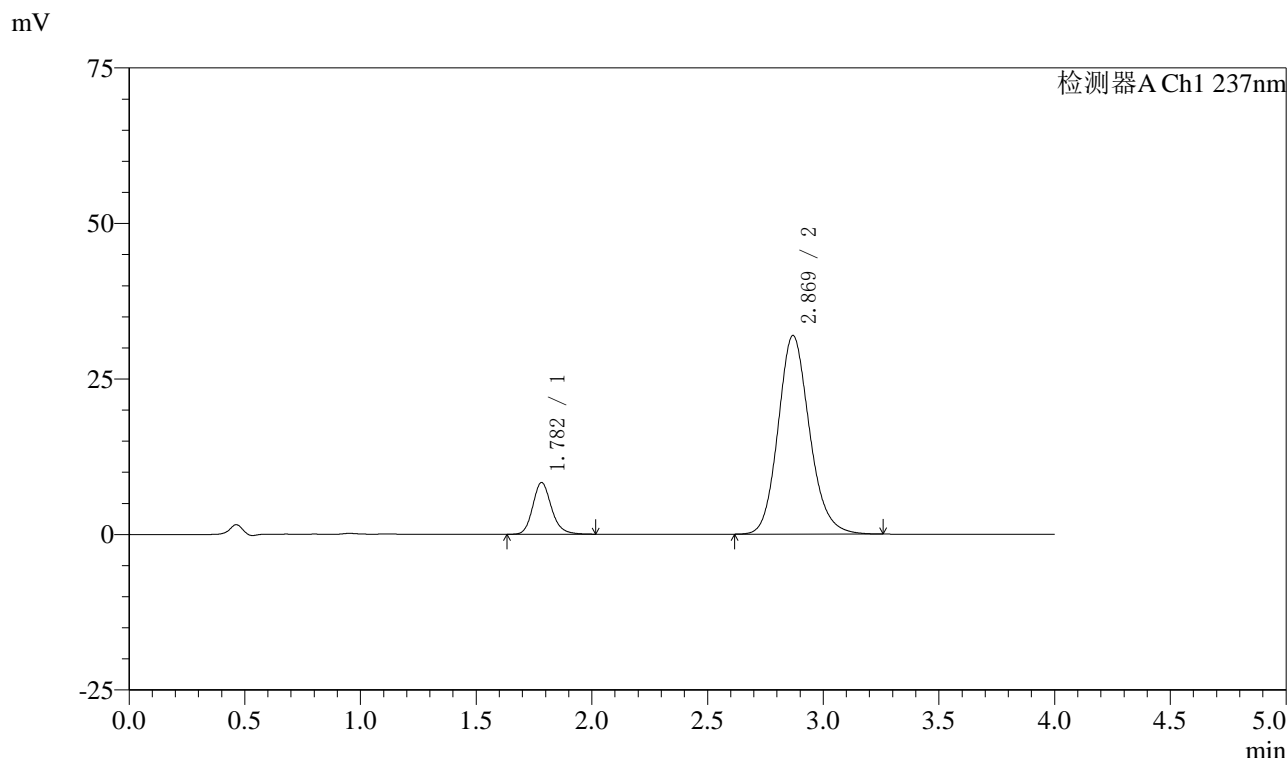
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	47785	13.006	8518	2422	1.172	--
2	2.870	319636	86.994	33899	2212	1.151	5.592
总计		367422	100.000	42416			

图21 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1564-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-30  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:53:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	46620	13.390	8284	2424	1.179	--
2	2.869	301553	86.610	31911	2201	1.152	5.581
总计		348173	100.000	40195			

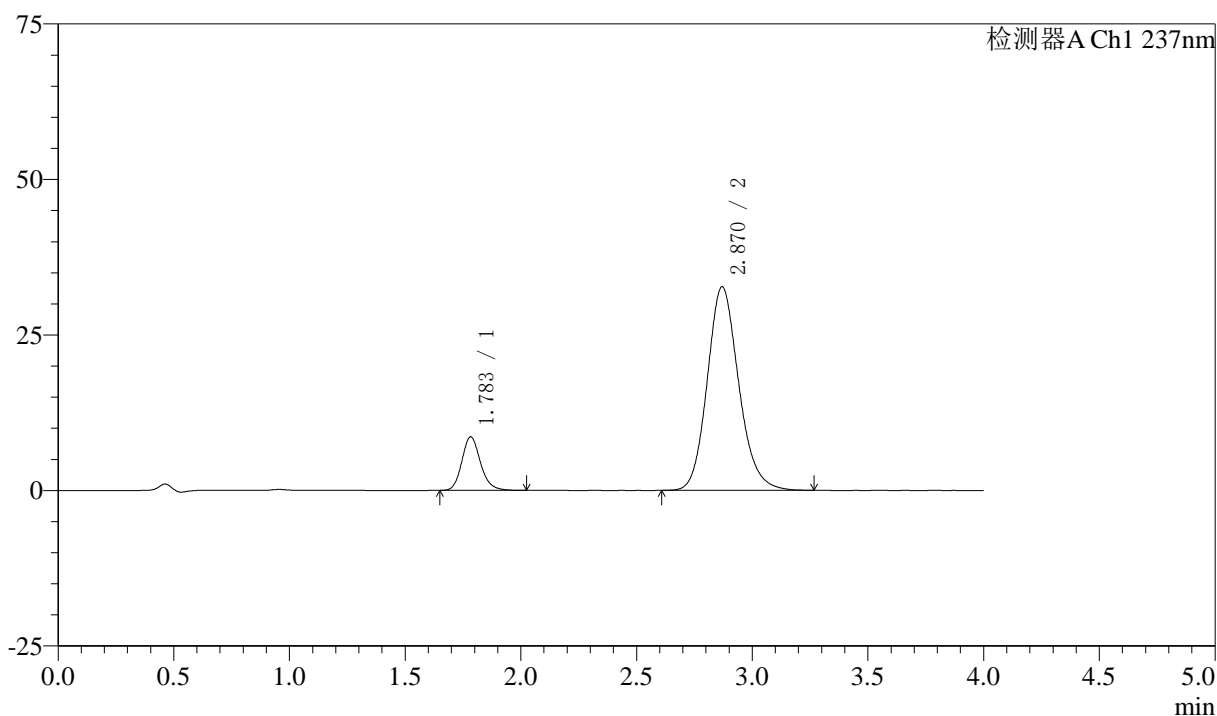
图22 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1565-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-39  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:57:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	48301	13.488	8591	2415	1.171	--
2	2.870	309795	86.512	32726	2192	1.153	5.570
总计		358096	100.000	41318			

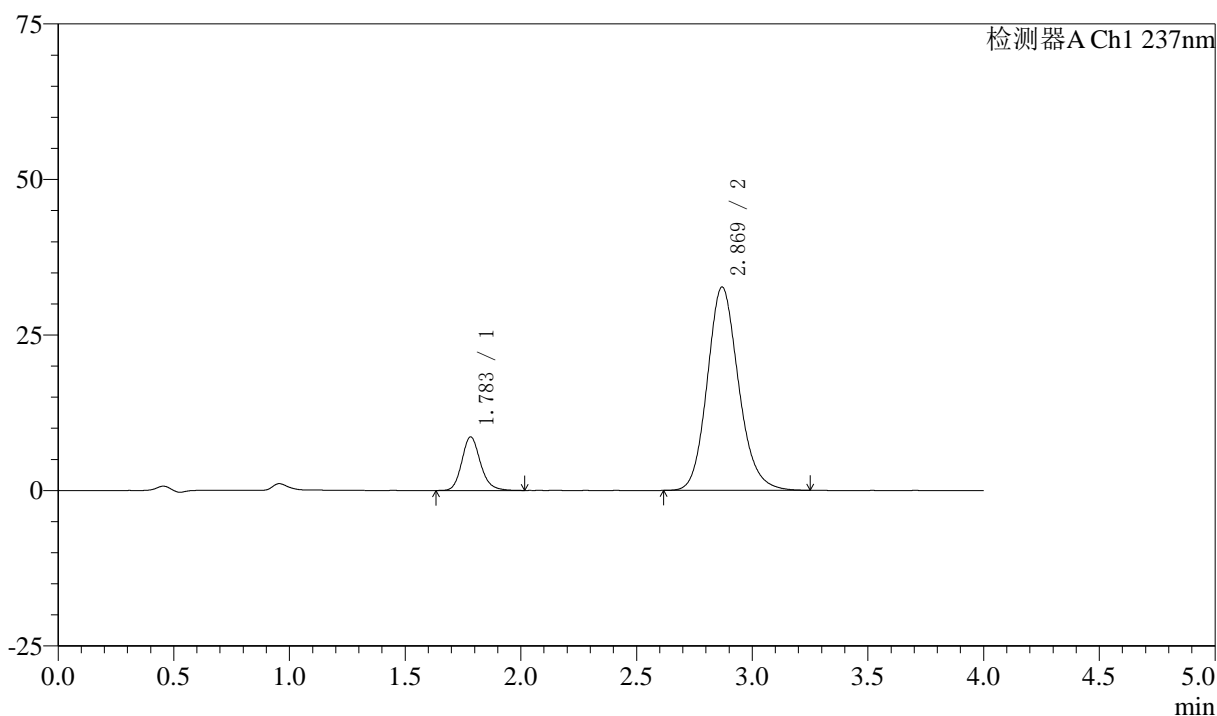
图23 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1566-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-48  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 13:01:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	48310	13.558	8594	2422	1.171	--
2	2.869	308011	86.442	32693	2216	1.151	5.591
总计		356321	100.000	41287			

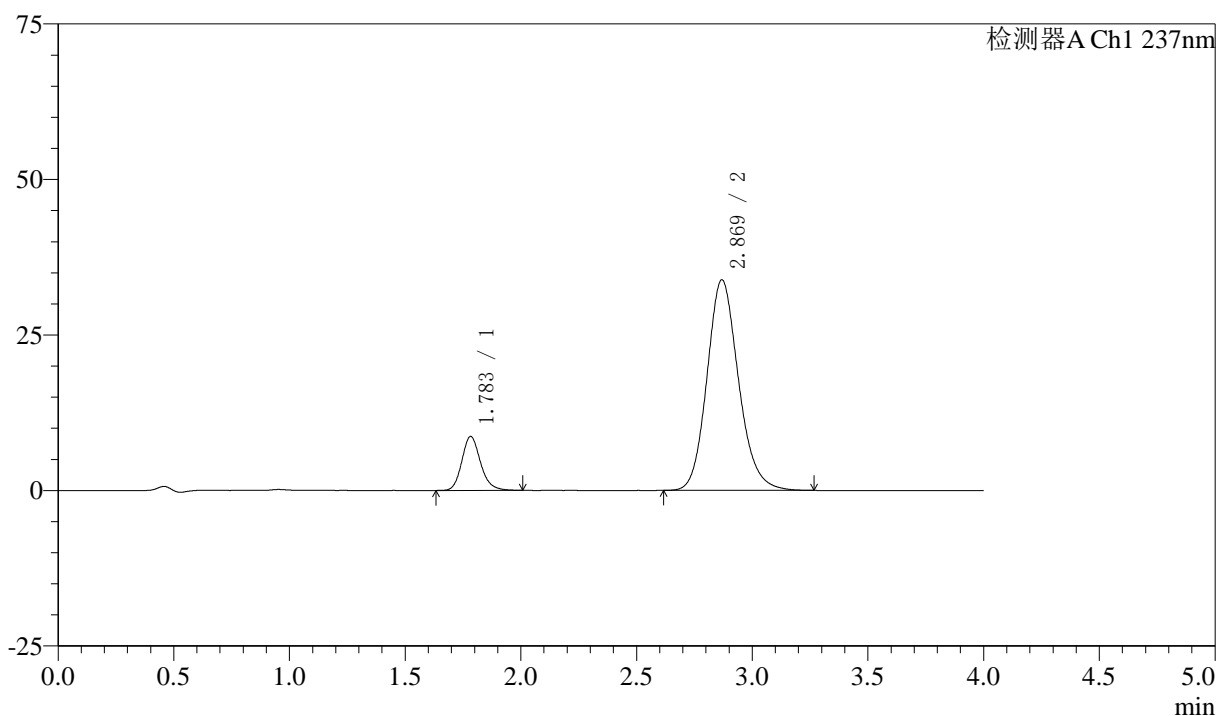
图24 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1567-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-4  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 13:06:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	48874	13.220	8658	2411	1.176	--
2	2.869	320831	86.780	33832	2186	1.154	5.559
总计		369704	100.000	42490			

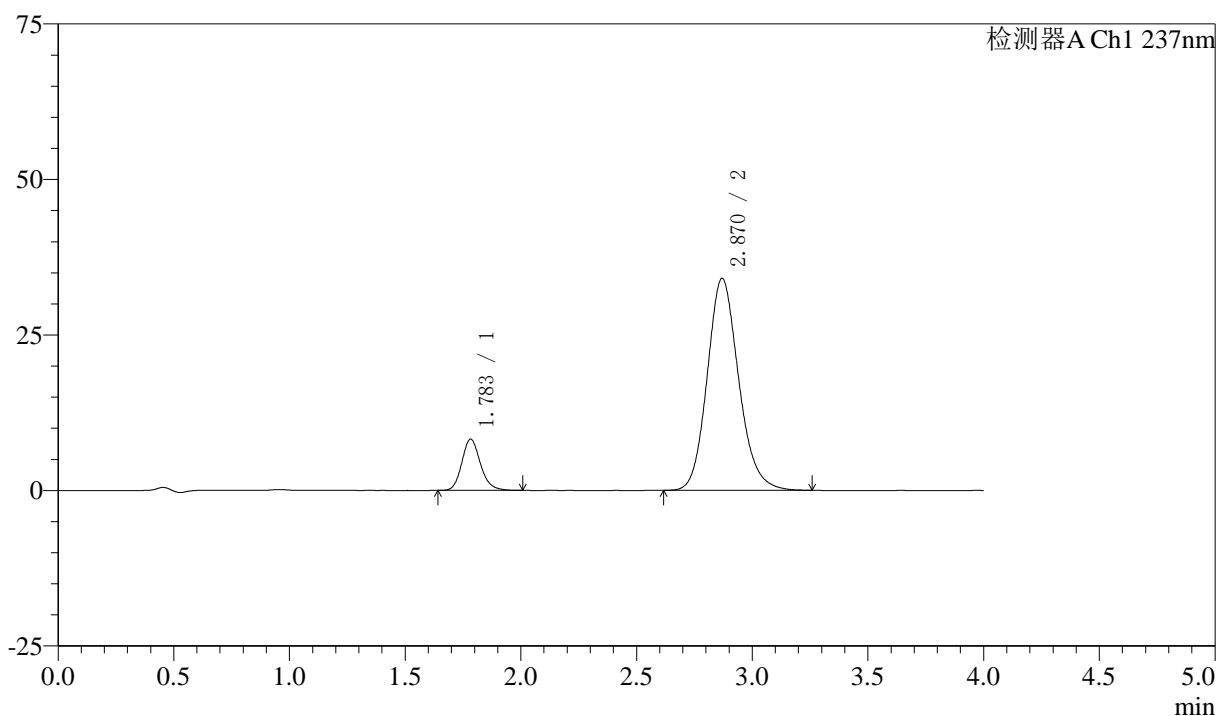
图25 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1568-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-13  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 13:10:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:09:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	46119	12.507	8212	2411	1.168	--
2	2.870	322613	87.493	34074	2190	1.150	5.566
总计		368732	100.000	42287			

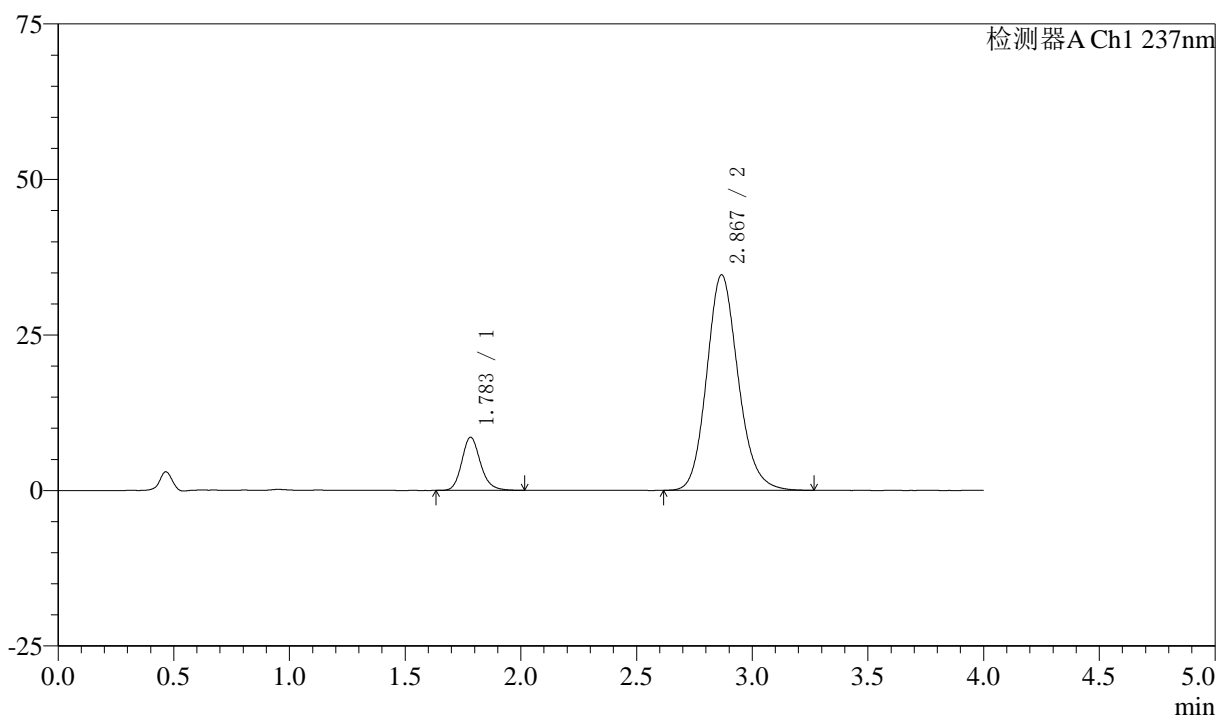
图26 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1569-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-22  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 13:15:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	48078	12.791	8530	2411	1.176	--
2	2.867	327810	87.209	34592	2195	1.152	5.563
总计		375888	100.000	43121			

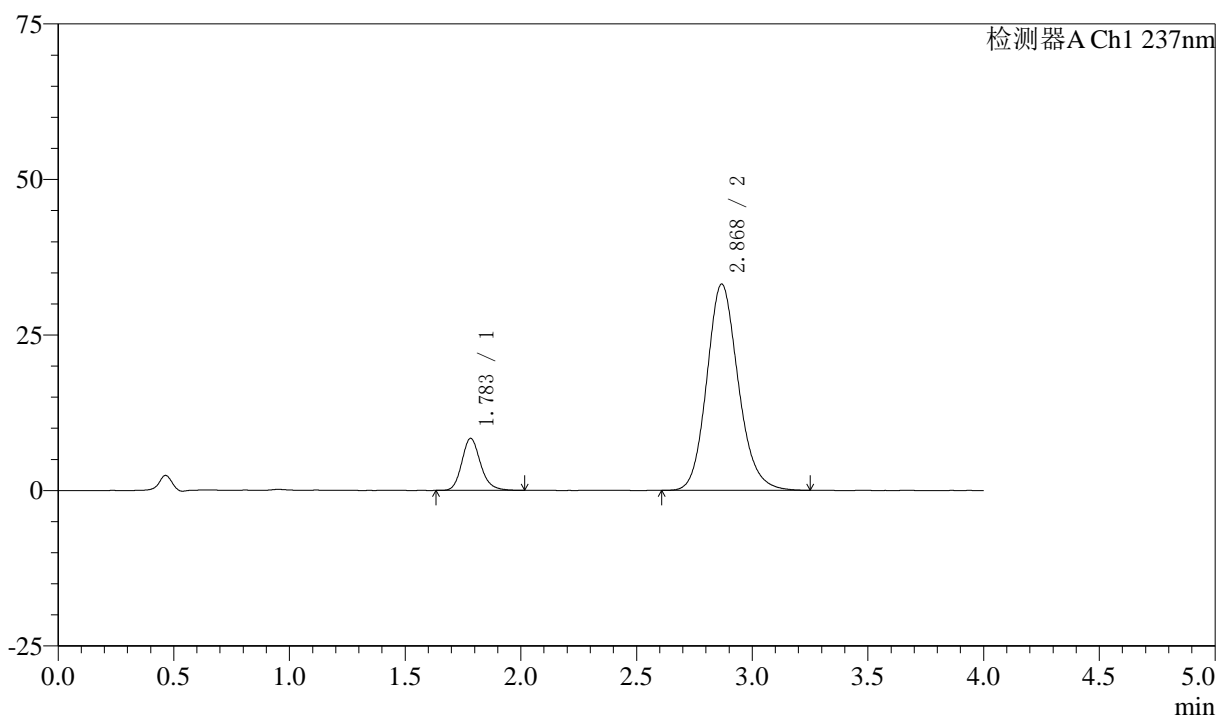
图27 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1570-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-31  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 13:19:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	47166	13.074	8348	2401	1.181	--
2	2.868	313607	86.926	33110	2193	1.150	5.558
总计		360772	100.000	41457			

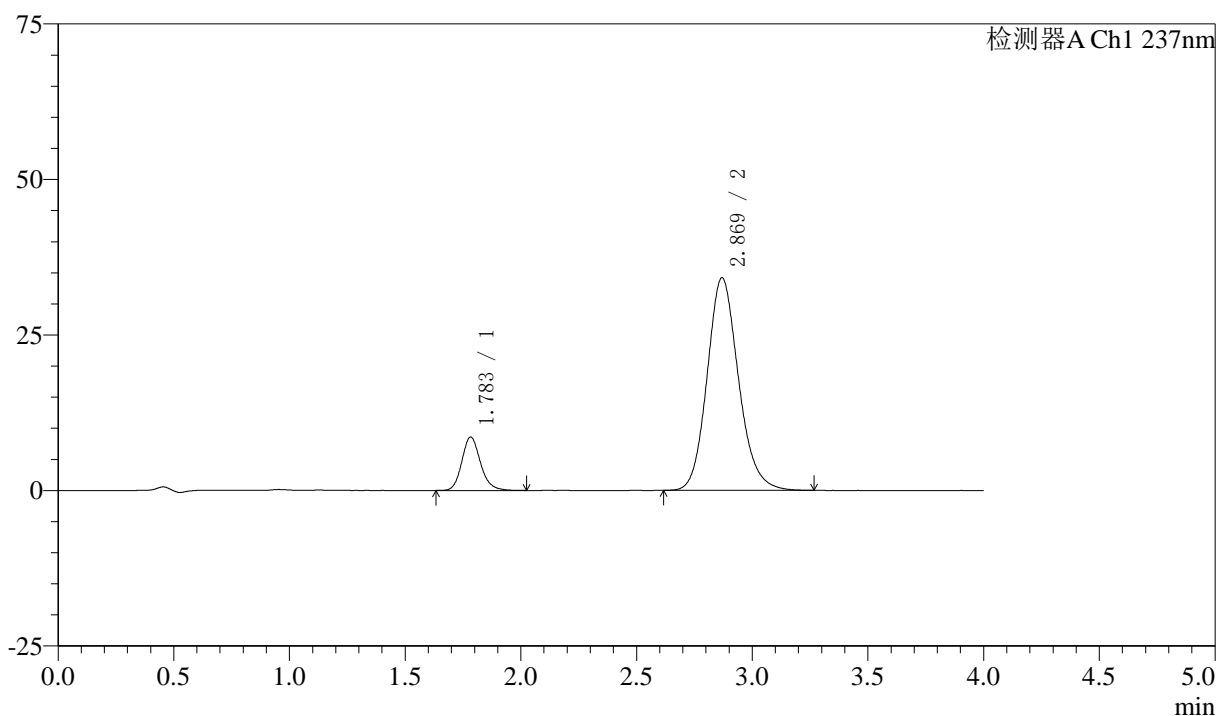
图28 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1571-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-40  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 13:23:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	48223	13.008	8565	2416	1.167	--
2	2.869	322489	86.992	34169	2209	1.149	5.581
总计		370713	100.000	42734			

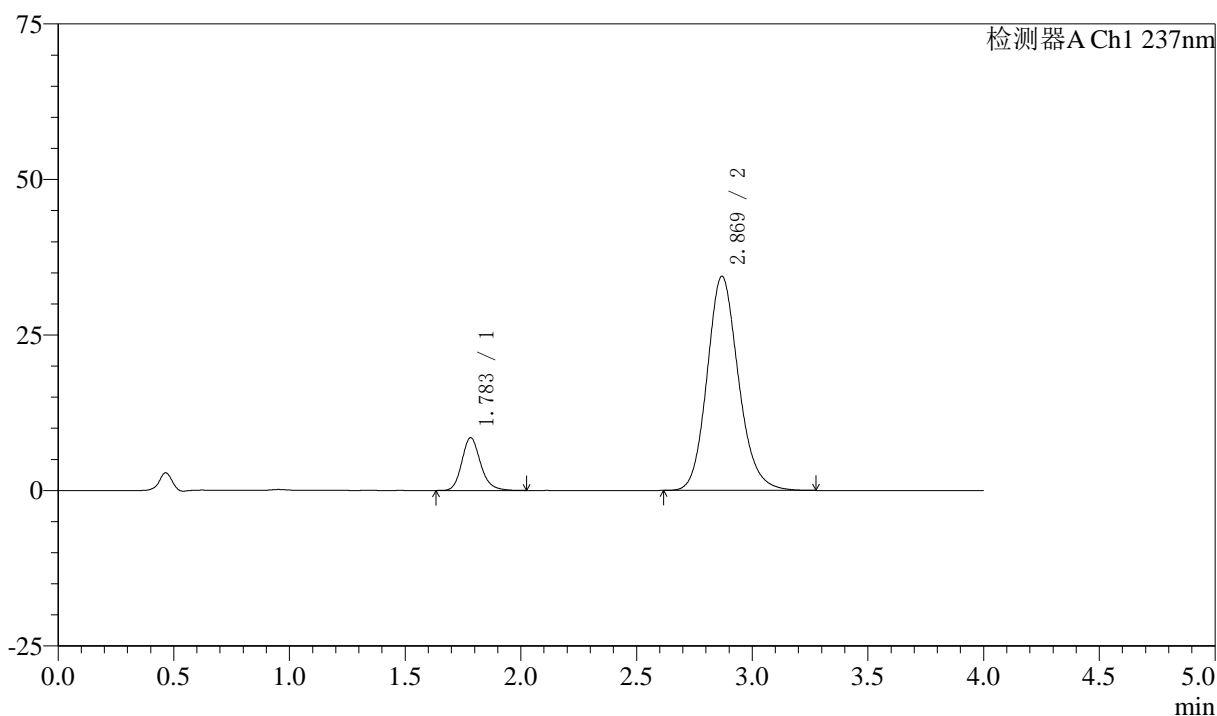
图29 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1572-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-49  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 13:28:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	47802	12.835	8469	2408	1.185	--
2	2.869	324634	87.165	34406	2210	1.153	5.578
总计		372437	100.000	42875			

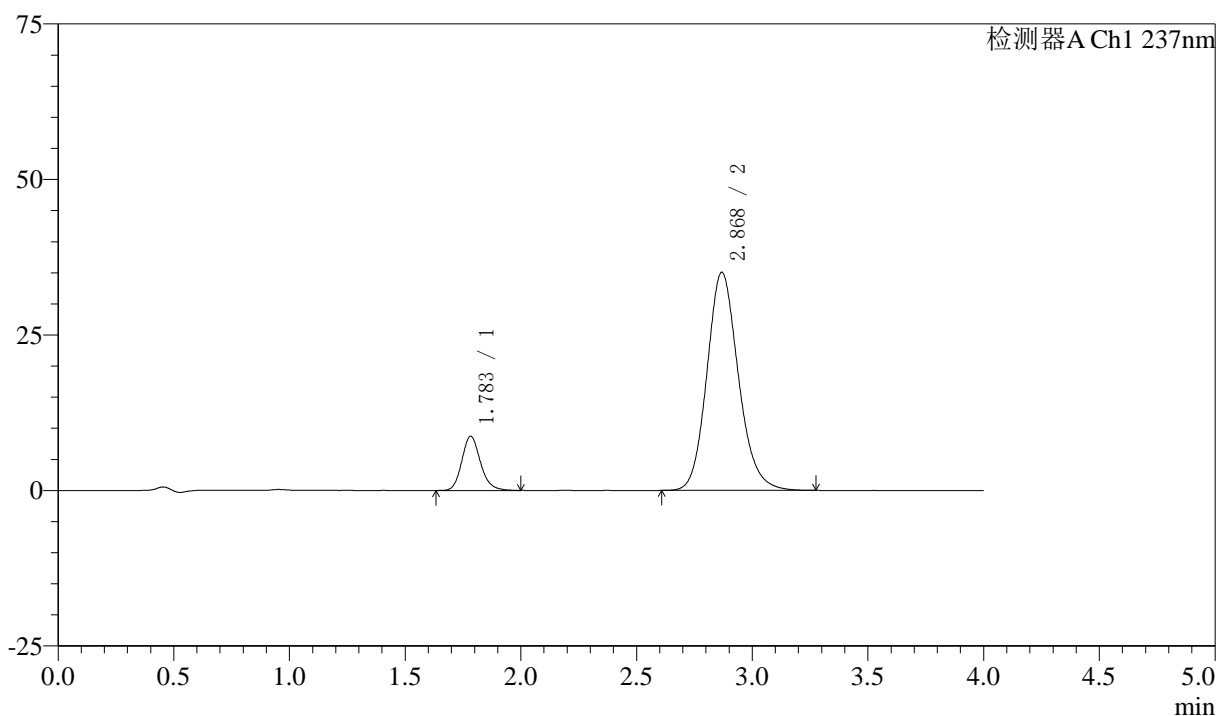
图30 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1573-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-5  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 13:32:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	48910	12.841	8687	2403	1.168	--
2	2.868	331971	87.159	35021	2191	1.150	5.559
总计		380881	100.000	43708			

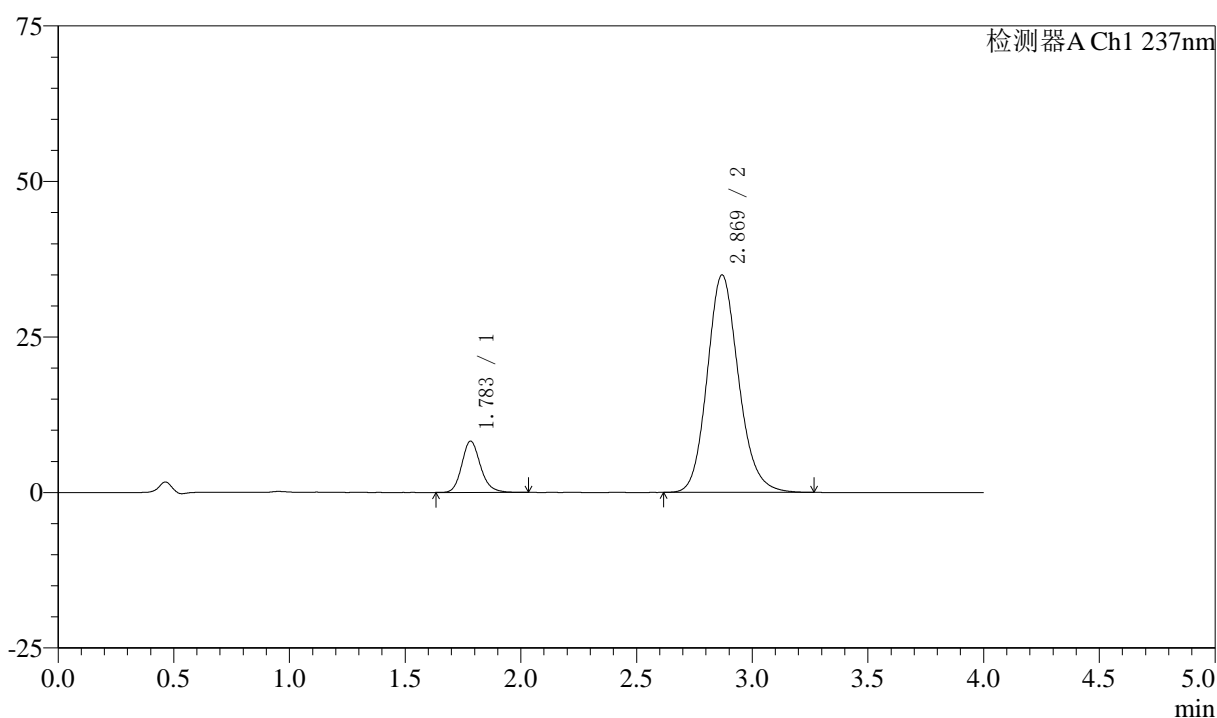
图31 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1574-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-14  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 13:36:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	46510	12.358	8241	2406	1.174	--
2	2.869	329842	87.642	34950	2204	1.149	5.575
总计		376352	100.000	43192			

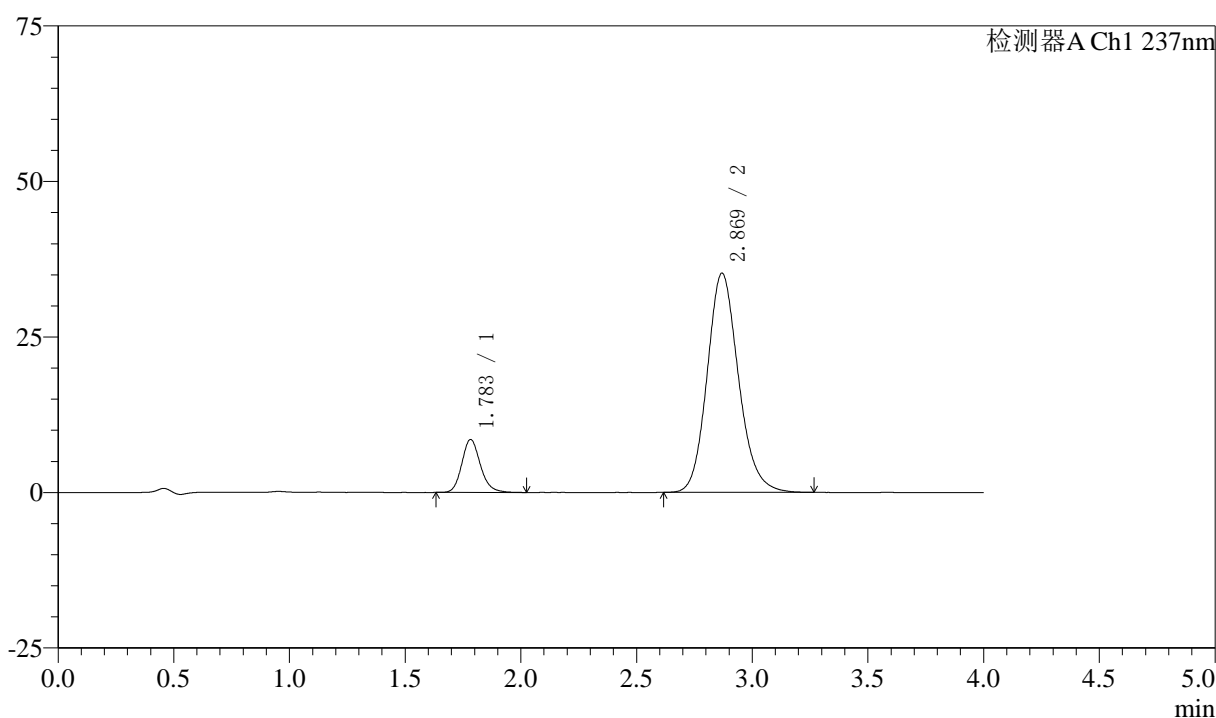
图32 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1575-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-23  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 13:41:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	47744	12.569	8505	2425	1.167	--
2	2.869	332109	87.431	35220	2211	1.150	5.588
总计		379853	100.000	43725			

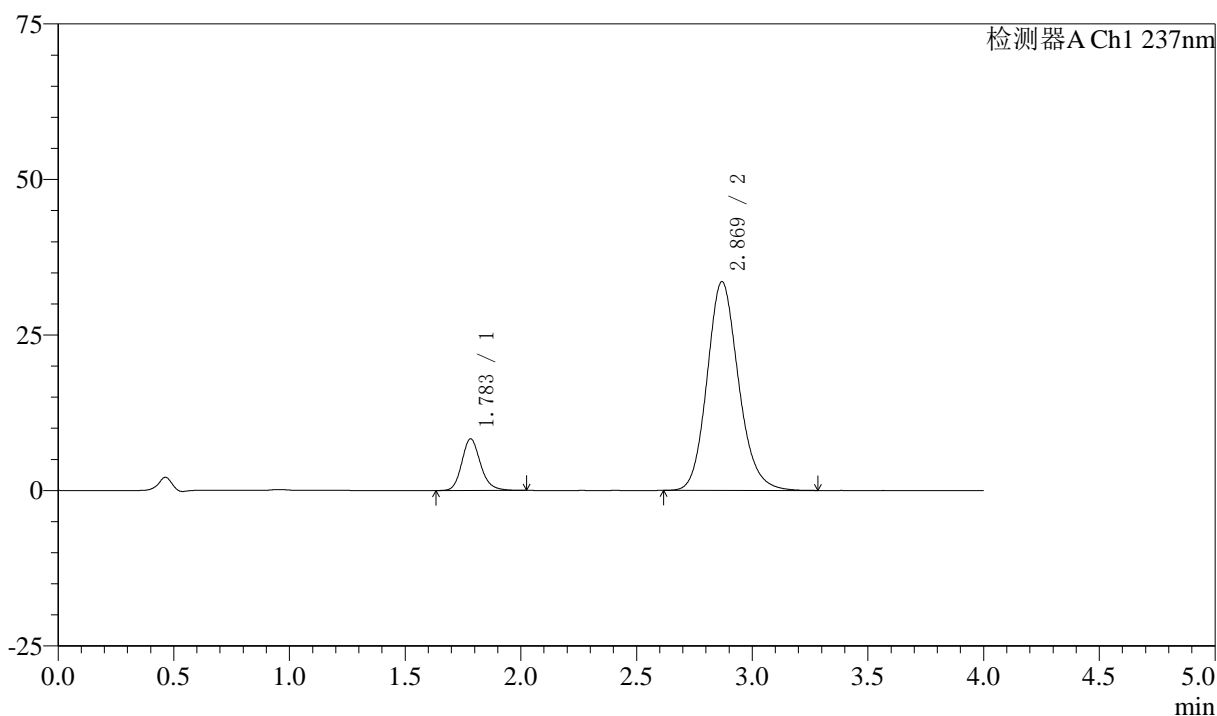
图33 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1576-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-32  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 13:45:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	46717	12.838	8276	2407	1.179	--
2	2.869	317178	87.162	33536	2196	1.152	5.567
总计		363895	100.000	41813			

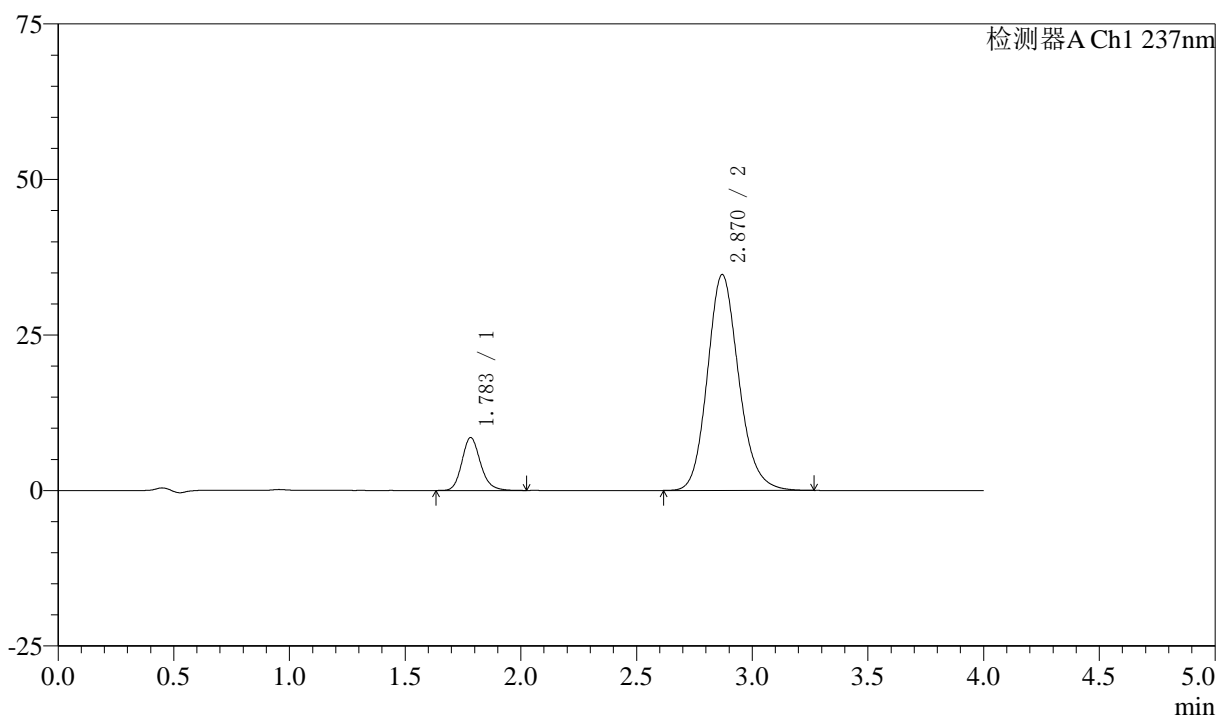
图34 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1577-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-41  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 13:50:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	47627	12.718	8482	2426	1.174	--
2	2.870	326852	87.282	34710	2216	1.153	5.594
总计		374479	100.000	43192			

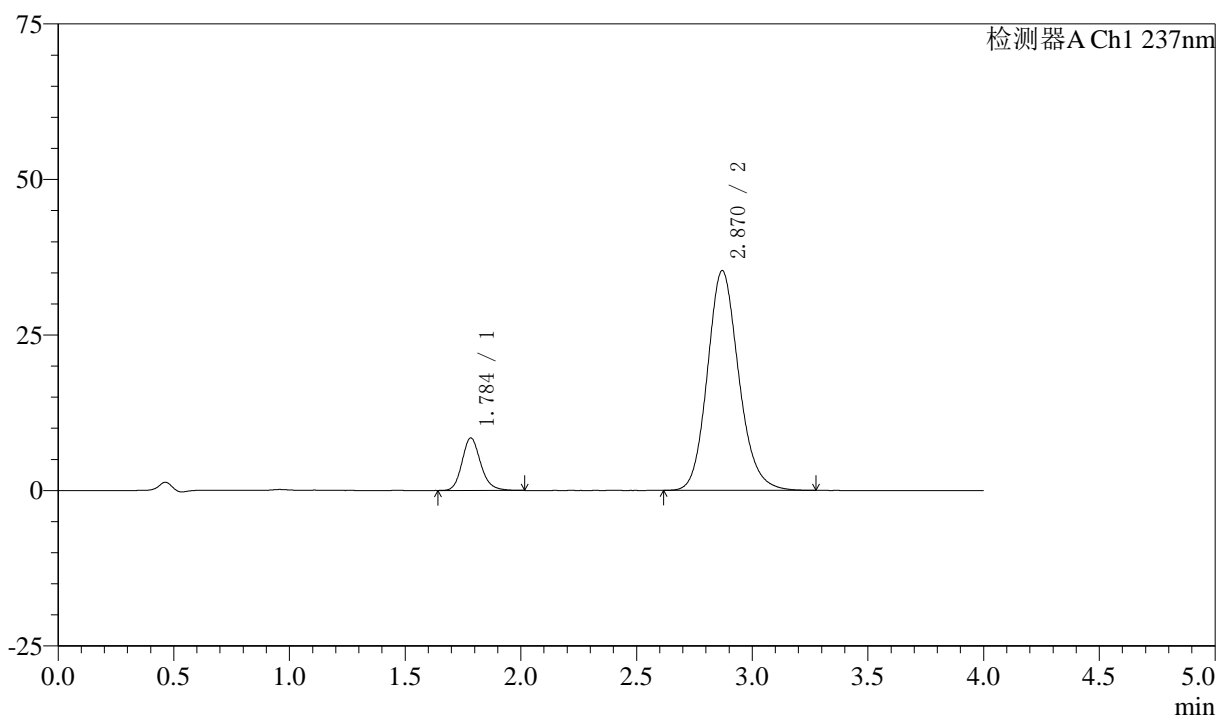
图35 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1578-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-50  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 13:54:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	47312	12.437	8396	2421	1.176	--
2	2.870	333117	87.563	35332	2214	1.152	5.586
总计		380429	100.000	43728			

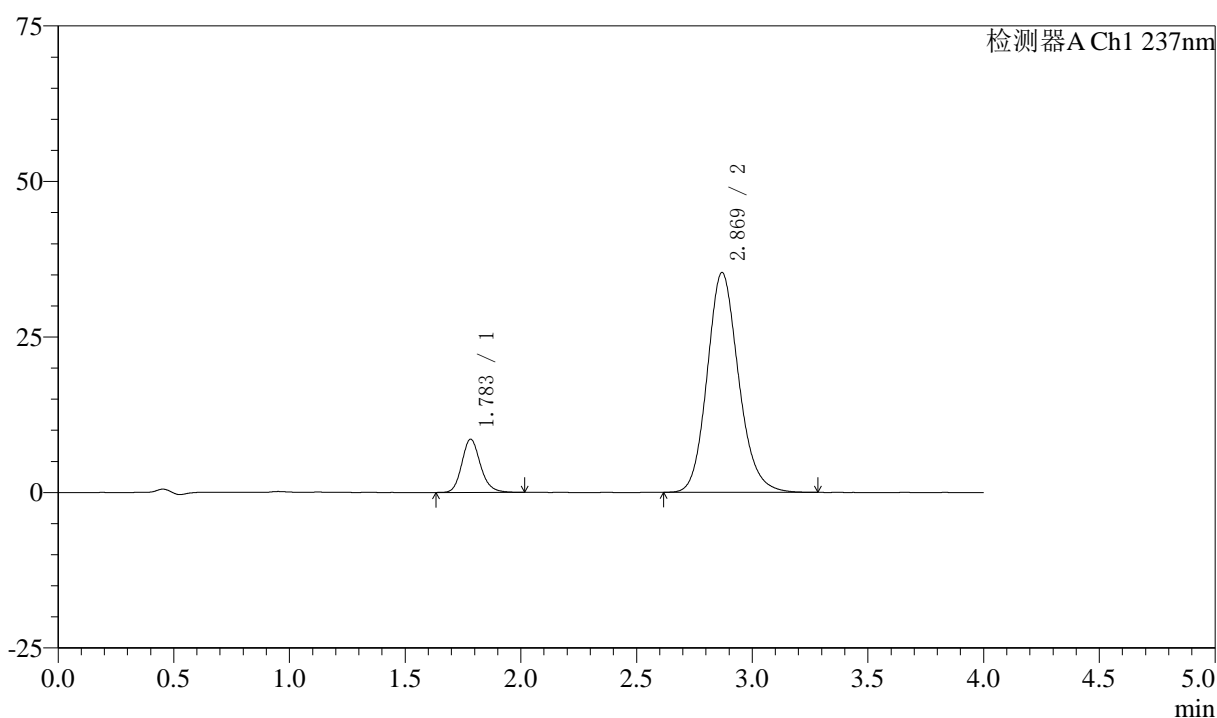
图36 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1579-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-6  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 13:58:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	48088	12.592	8547	2416	1.167	--
2	2.869	333814	87.408	35329	2203	1.150	5.578
总计		381902	100.000	43876			

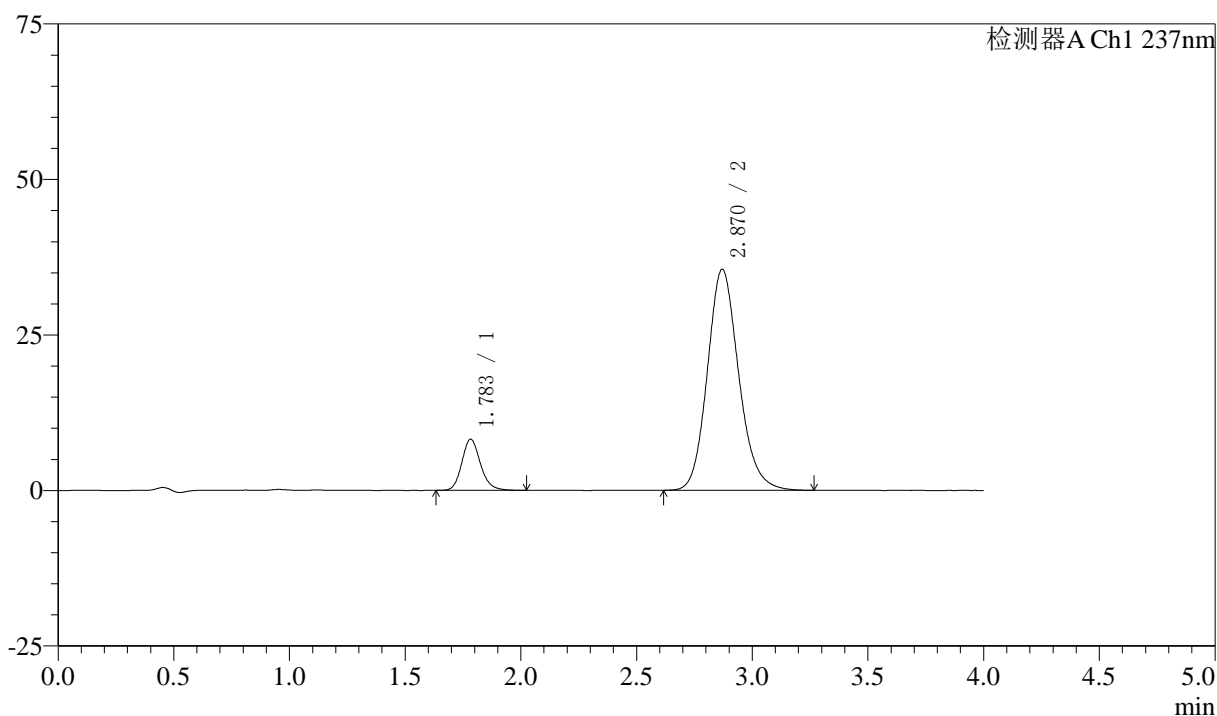
图37 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1580-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-15  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 14:03:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	46122	12.107	8197	2412	1.168	--
2	2.870	334821	87.893	35545	2215	1.150	5.589
总计		380943	100.000	43742			

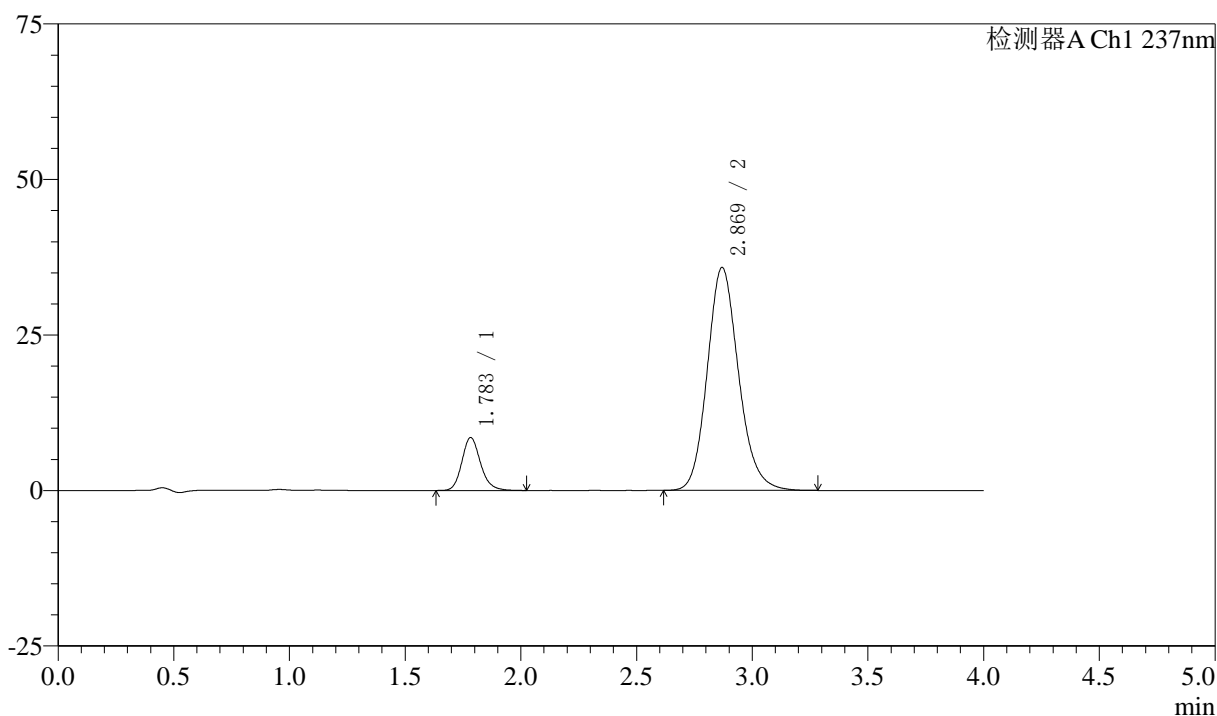
图38 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1581-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-24  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 14:07:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	47789	12.402	8495	2417	1.172	--
2	2.869	337537	87.598	35833	2218	1.151	5.590
总计		385326	100.000	44327			

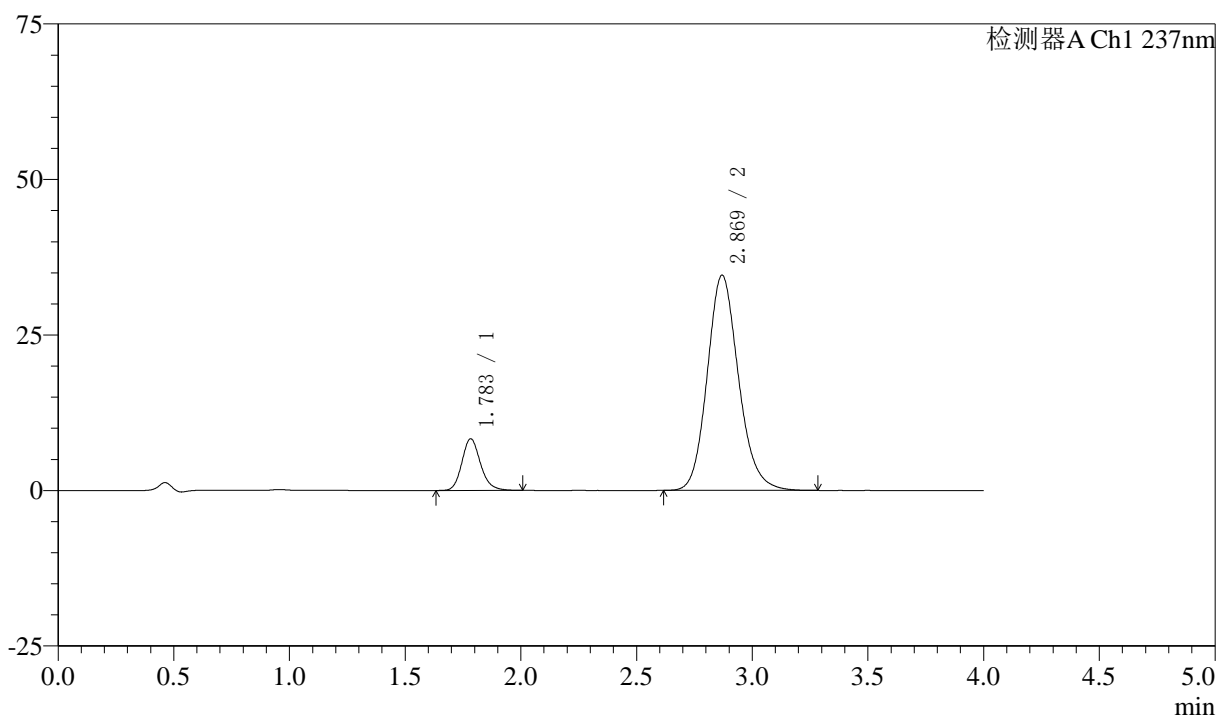
图39 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1582-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-33  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 14:12:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	46567	12.510	8286	2421	1.173	--
2	2.869	325660	87.490	34592	2219	1.152	5.592
总计		372227	100.000	42878			

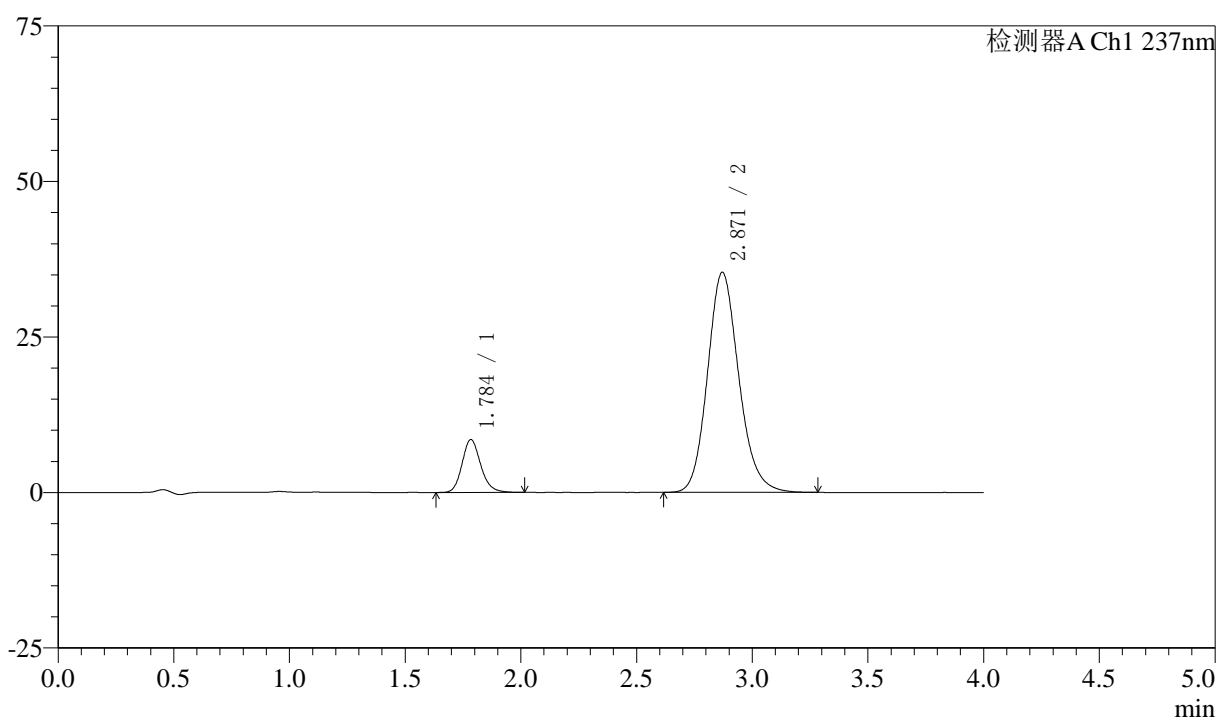
图40 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1583-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-42  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 14:16:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

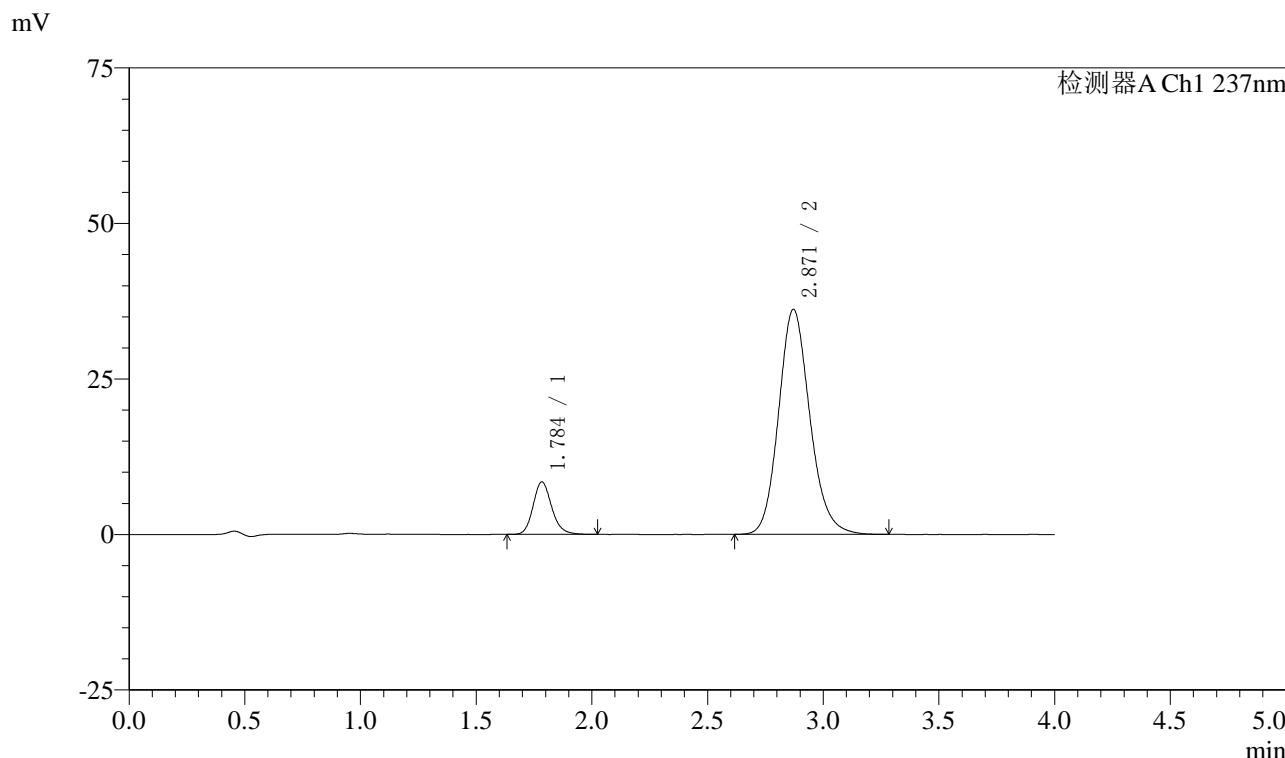
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	47738	12.521	8466	2420	1.170	--
2	2.871	333525	87.479	35399	2215	1.152	5.587
总计		381264	100.000	43865			

图41 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1584-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-51  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 14:20:48      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:43      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	47319	12.206	8398	2425	1.170	--
2	2.871	340350	87.794	36189	2222	1.150	5.596
总计		387669	100.000	44587			

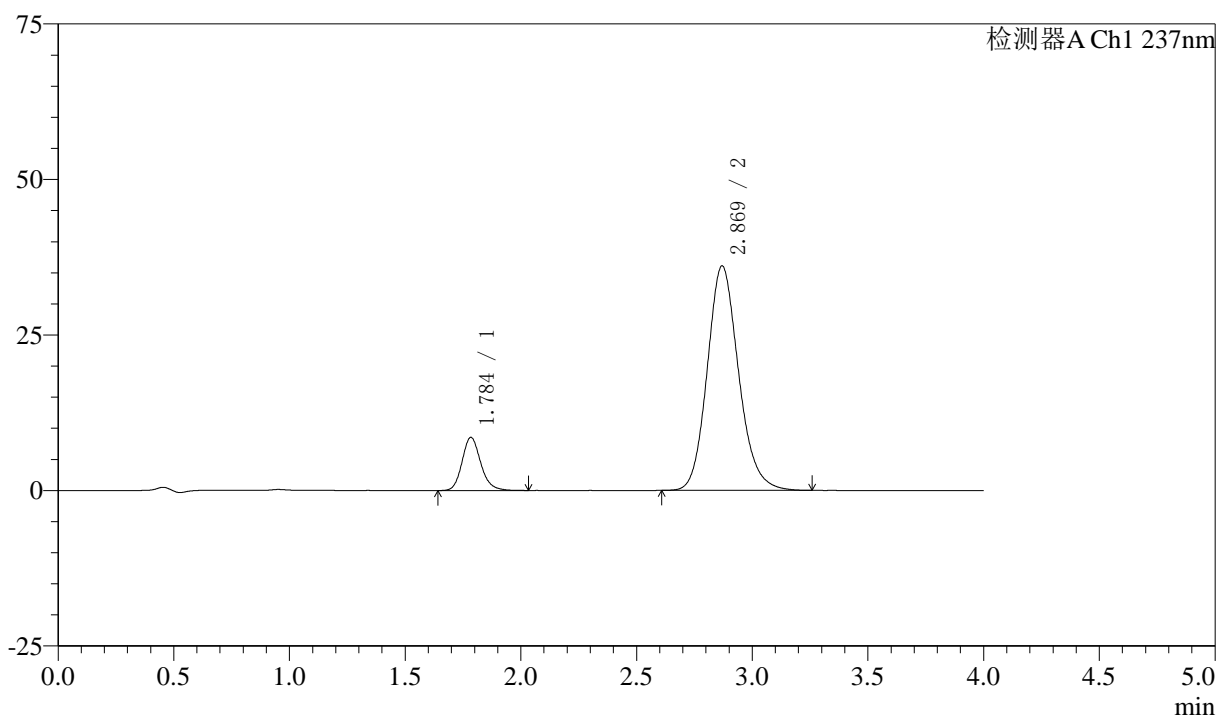
图42 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1585-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-7  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 14:25:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	47981	12.359	8498	2422	1.171	--
2	2.869	340238	87.641	36079	2209	1.150	5.579
总计		388219	100.000	44577			

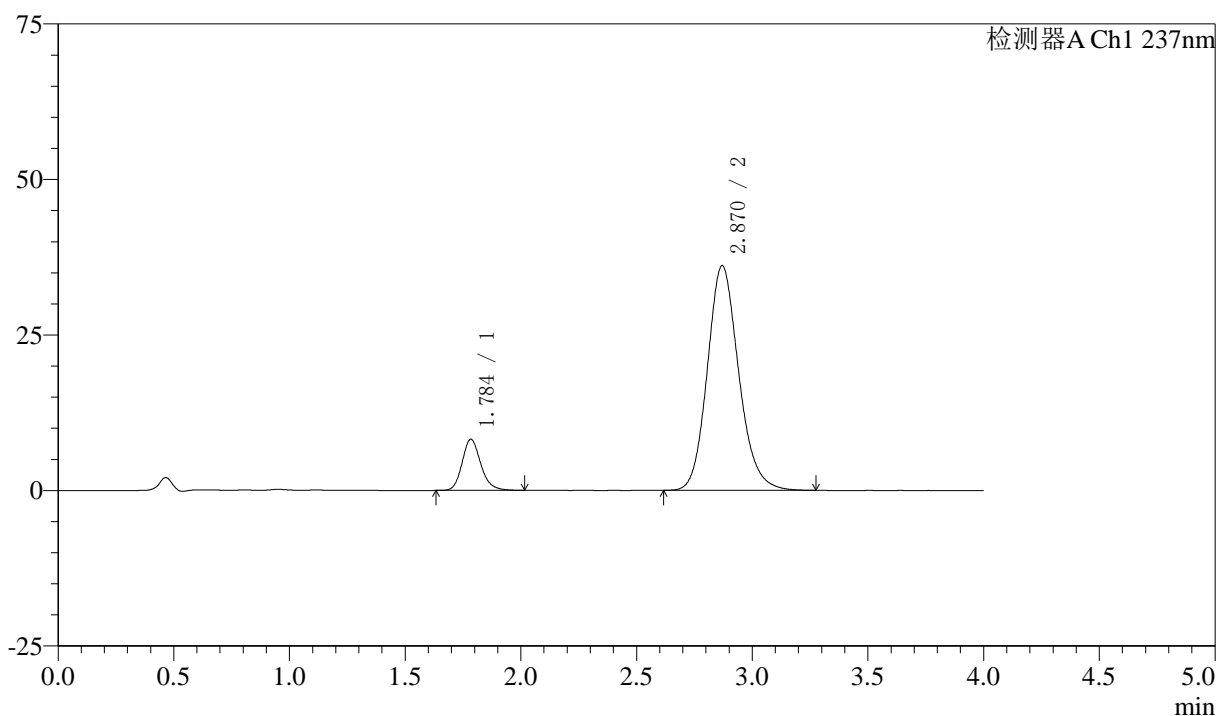
图43 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1586-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-16  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 14:29:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

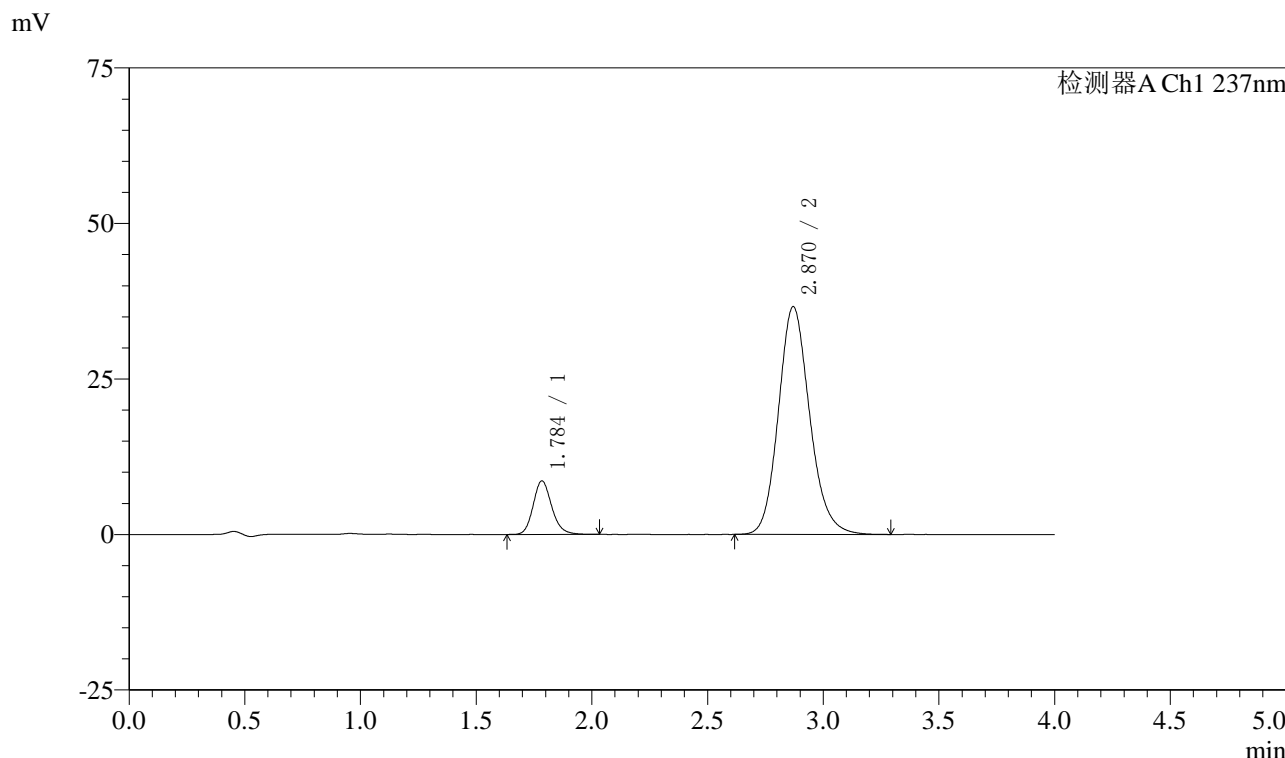
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	46206	11.945	8179	2417	1.182	--
2	2.870	340626	88.055	36130	2211	1.153	5.579
总计		386832	100.000	44309			

图44 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1587-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-25  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 14:33:57      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

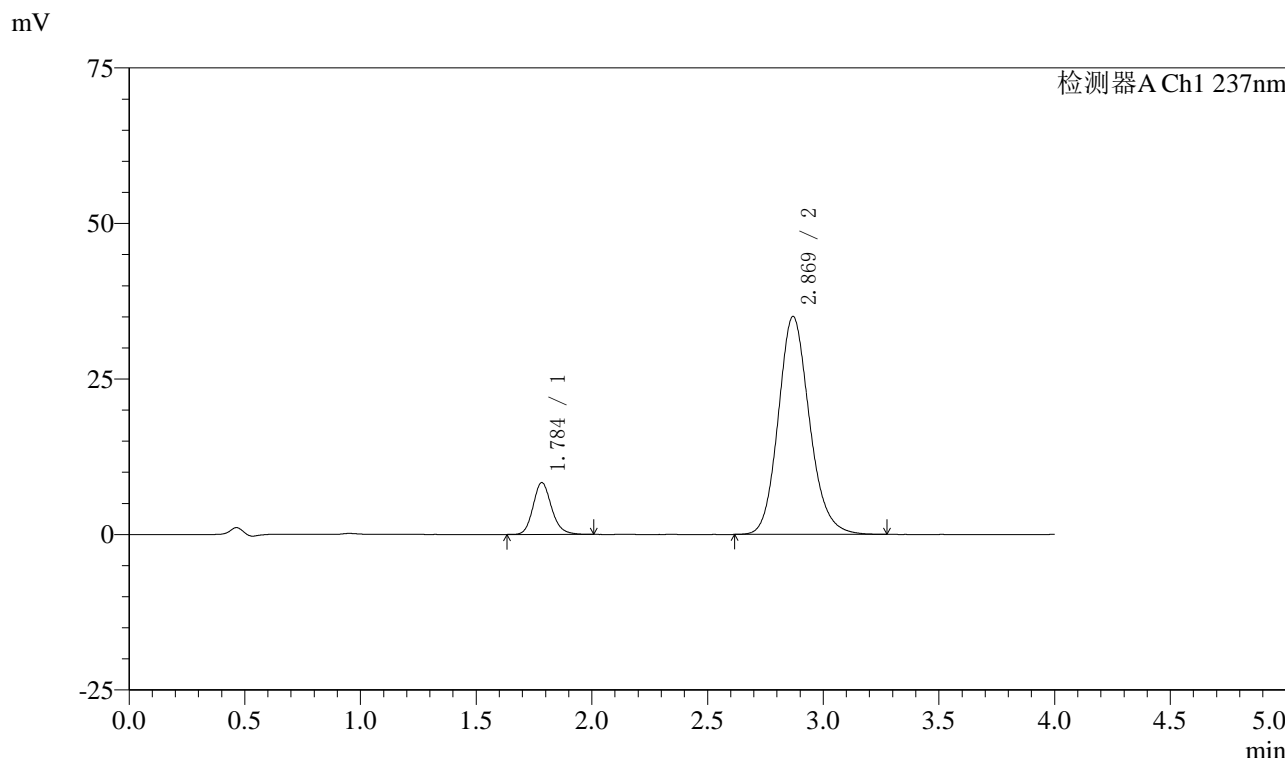
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	48232	12.276	8565	2436	1.170	--
2	2.870	344669	87.724	36616	2221	1.152	5.595
总计		392902	100.000	45181			

图45 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1588-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-34  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 14:38:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:53      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	46365	12.344	8291	2449	1.166	--
2	2.869	329254	87.656	35026	2225	1.152	5.604
总计		375619	100.000	43316			

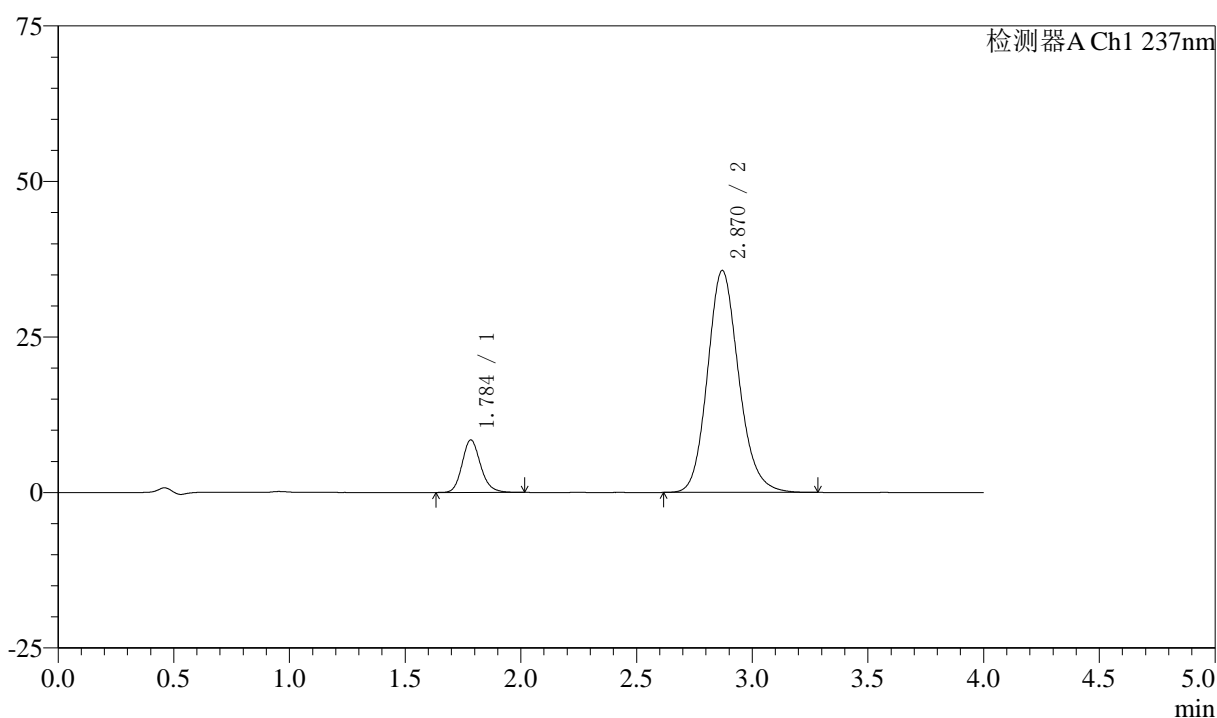
图46 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片4  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1589-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-43  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 14:42:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	47082	12.319	8410	2442	1.165	--
2	2.870	335121	87.681	35689	2226	1.153	5.606
总计		382203	100.000	44099			

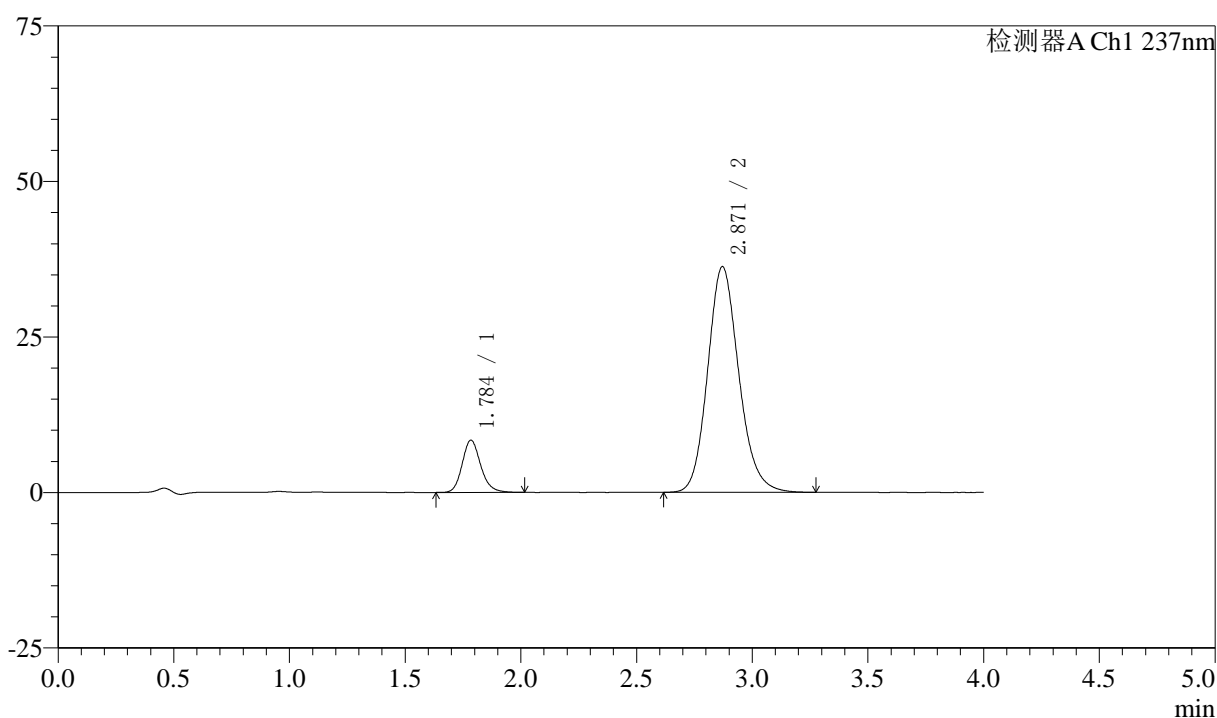
图47 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1590-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-52  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 14:47:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:10:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

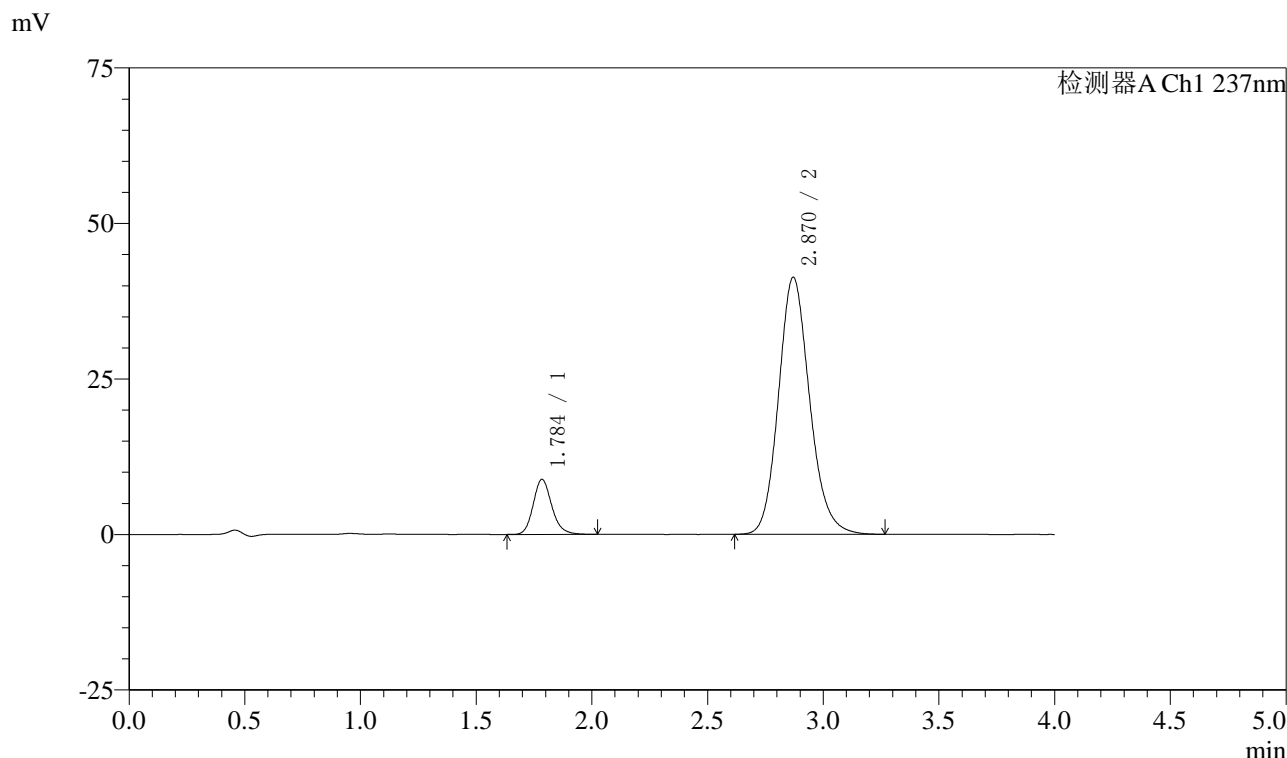
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	46924	12.115	8356	2449	1.173	--
2	2.871	340402	87.885	36307	2234	1.150	5.614
总计		387326	100.000	44663			

图48 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1591-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-8  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 14:51:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:01      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	49509	11.332	8800	2444	1.173	--
2	2.870	387371	88.668	41333	2238	1.150	5.612
总计		436880	100.000	50133			

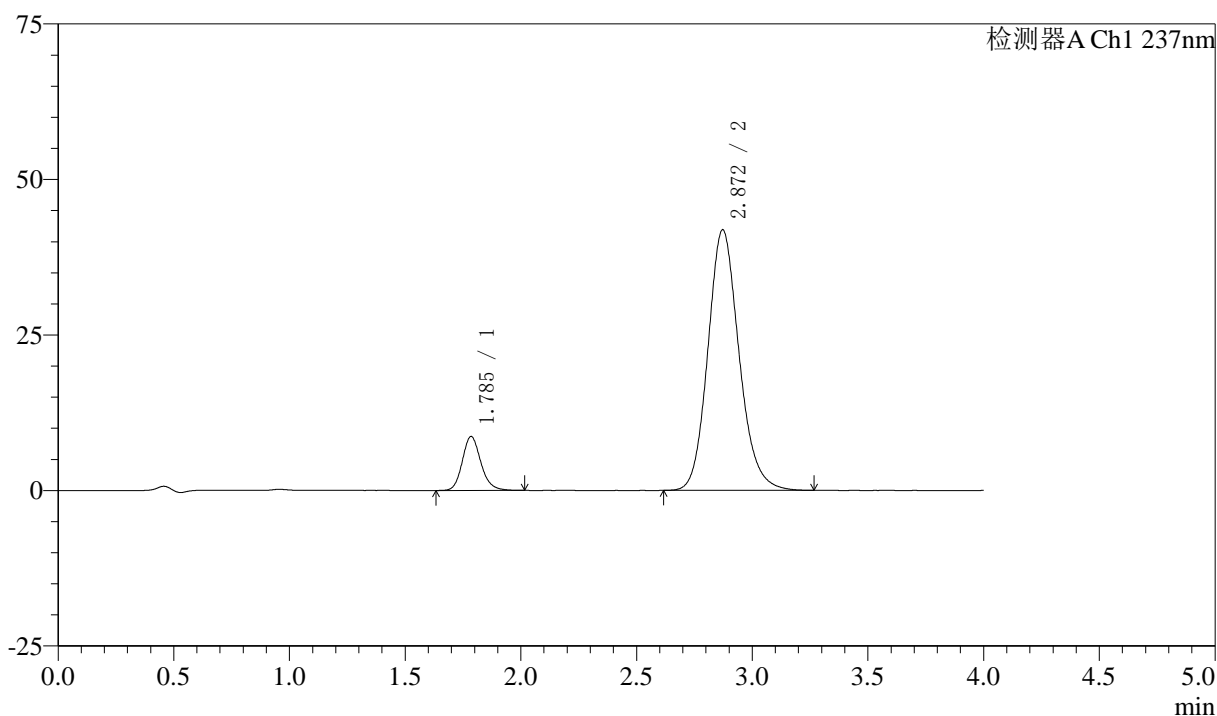
图49 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1592-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-17  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 14:55:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

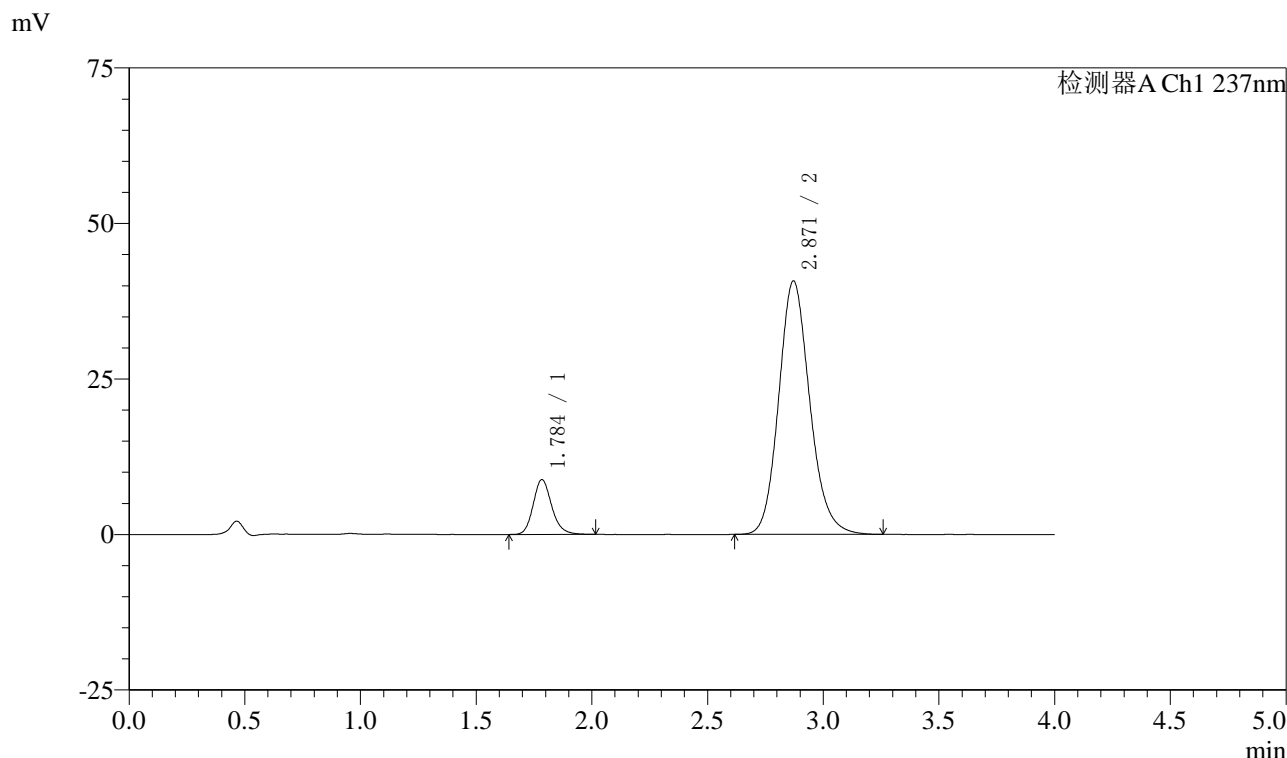
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	48463	10.997	8634	2442	1.168	--
2	2.872	392235	89.003	41910	2244	1.148	5.619
总计		440698	100.000	50543			

图50 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1593-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-26  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 15:00:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:07      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

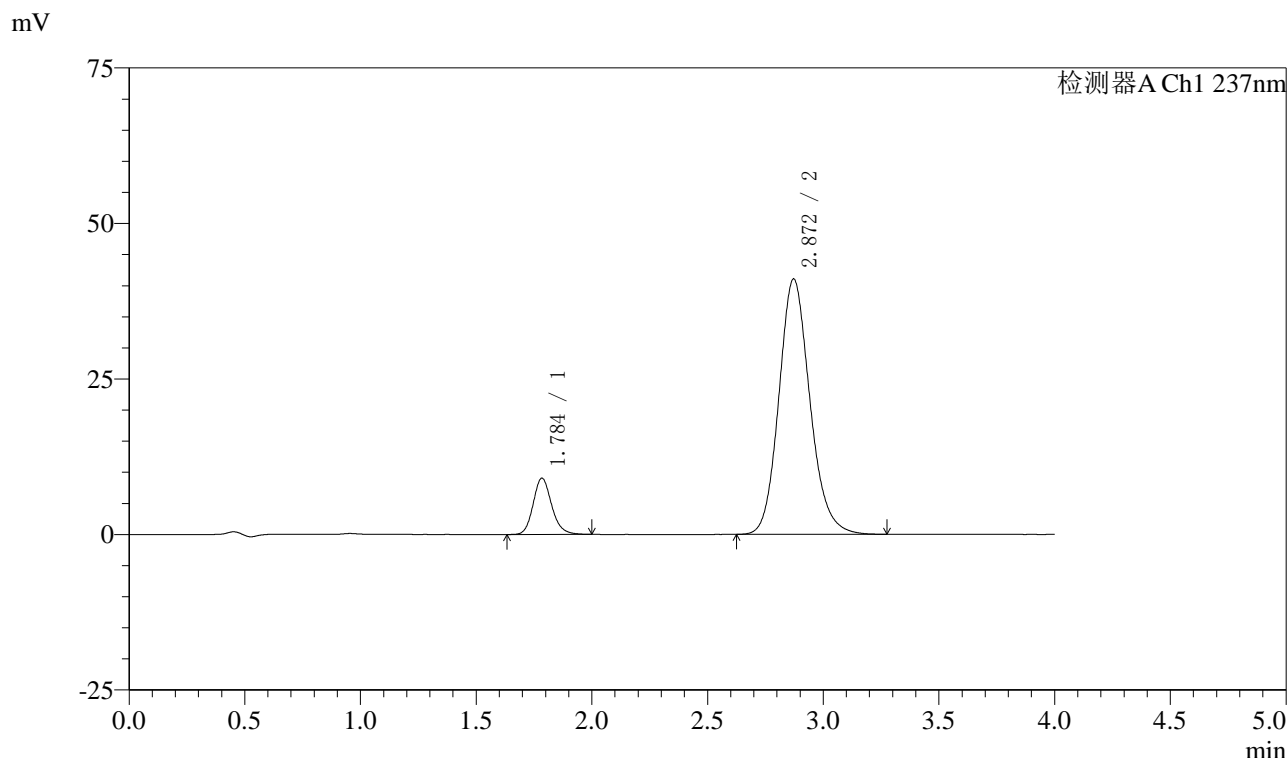
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	49225	11.449	8773	2454	1.178	--
2	2.871	380727	88.551	40766	2256	1.149	5.635
总计		429952	100.000	49538			

图51 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1594-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-35  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 15:04:47      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:09      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	50341	11.608	8992	2451	1.164	--
2	2.872	383353	88.392	41090	2260	1.149	5.639
总计		433694	100.000	50081			

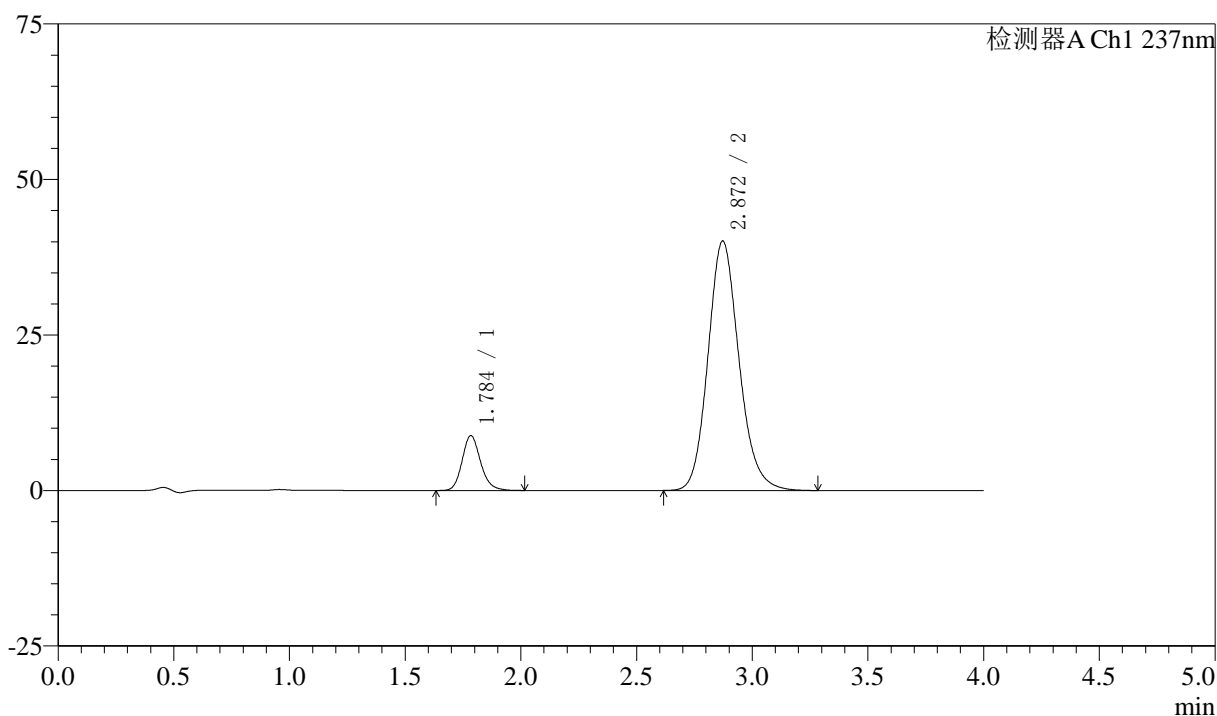
图52 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1595-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-44  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 15:09:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	49225	11.627	8782	2452	1.172	--
2	2.872	374136	88.373	40121	2265	1.149	5.647
总计		423361	100.000	48903			

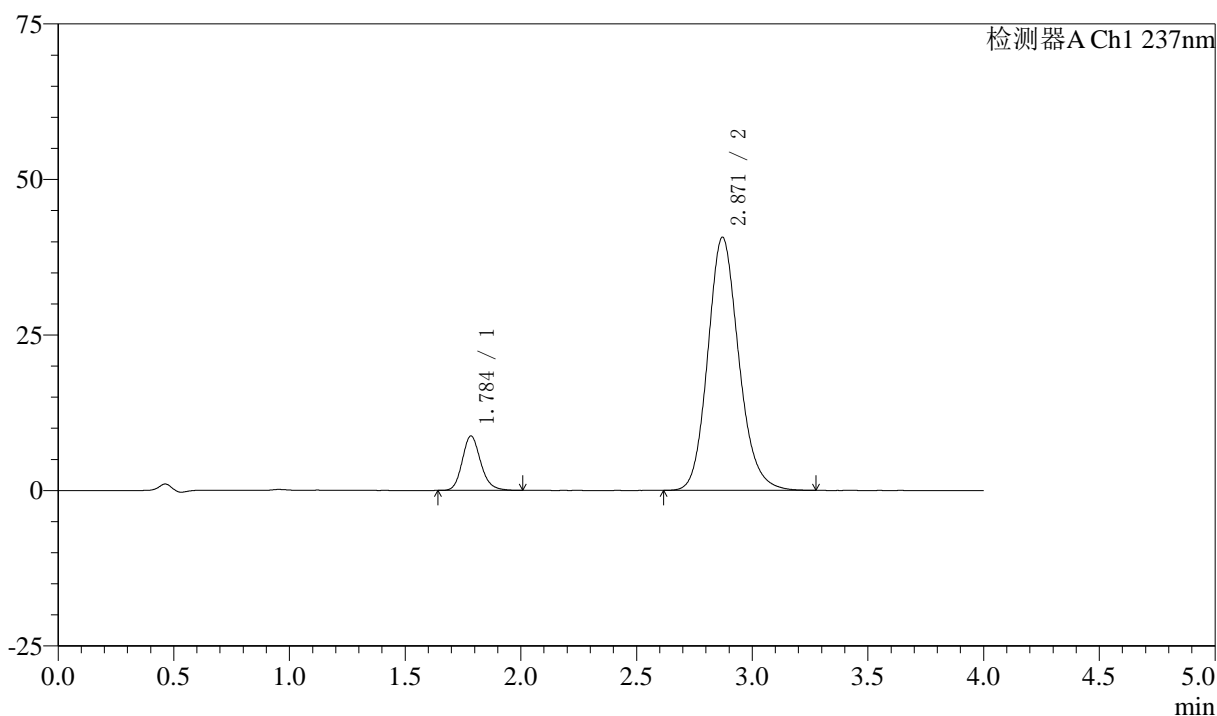
图53 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1596-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-53  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 15:13:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	48595	11.350	8698	2464	1.173	--
2	2.871	379540	88.650	40712	2264	1.153	5.645
总计		428135	100.000	49410			

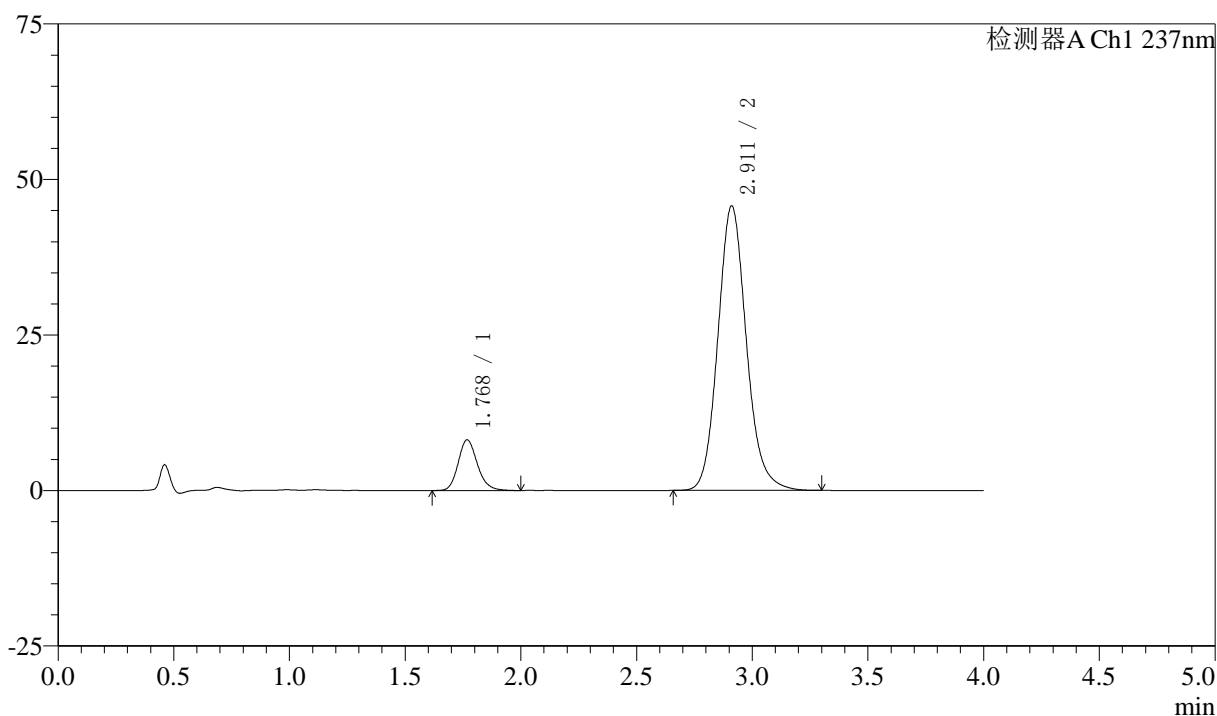
图54 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1597-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 15:17:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

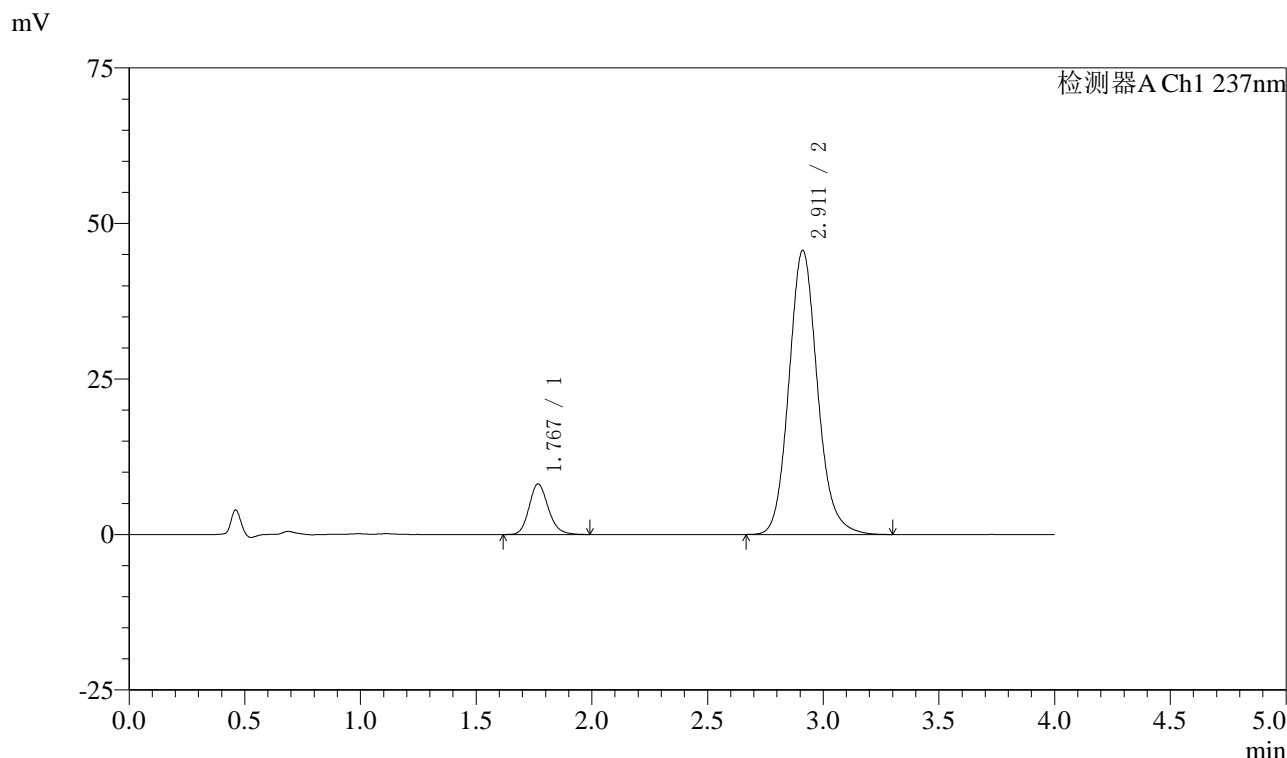
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	47166	10.734	8111	2223	1.175	--
2	2.911	392252	89.266	45711	2771	1.131	6.160
总计		439418	100.000	53821			

图55 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1598-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 15:22:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:20      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	46935	10.686	8084	2219	1.170	--
2	2.911	392284	89.314	45663	2766	1.130	6.158
总计		439220	100.000	53747			

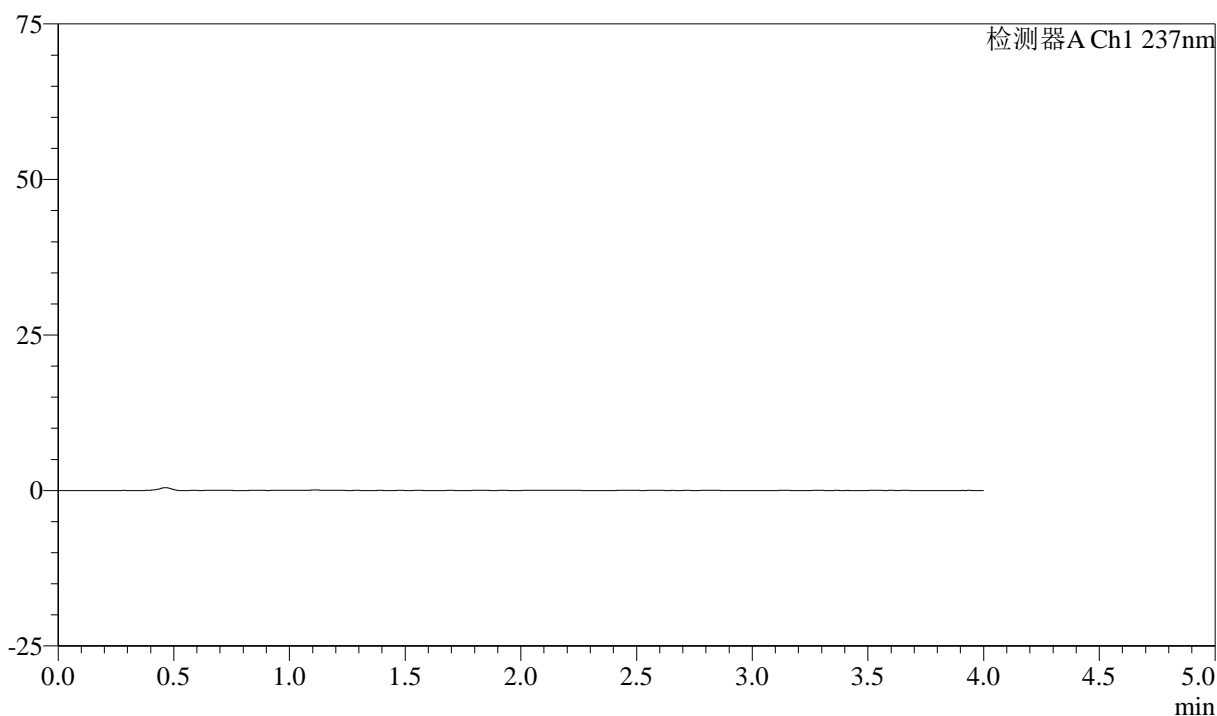
图56 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转  
对照品溶液-2-2

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1599-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-9  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 15:26:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	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							

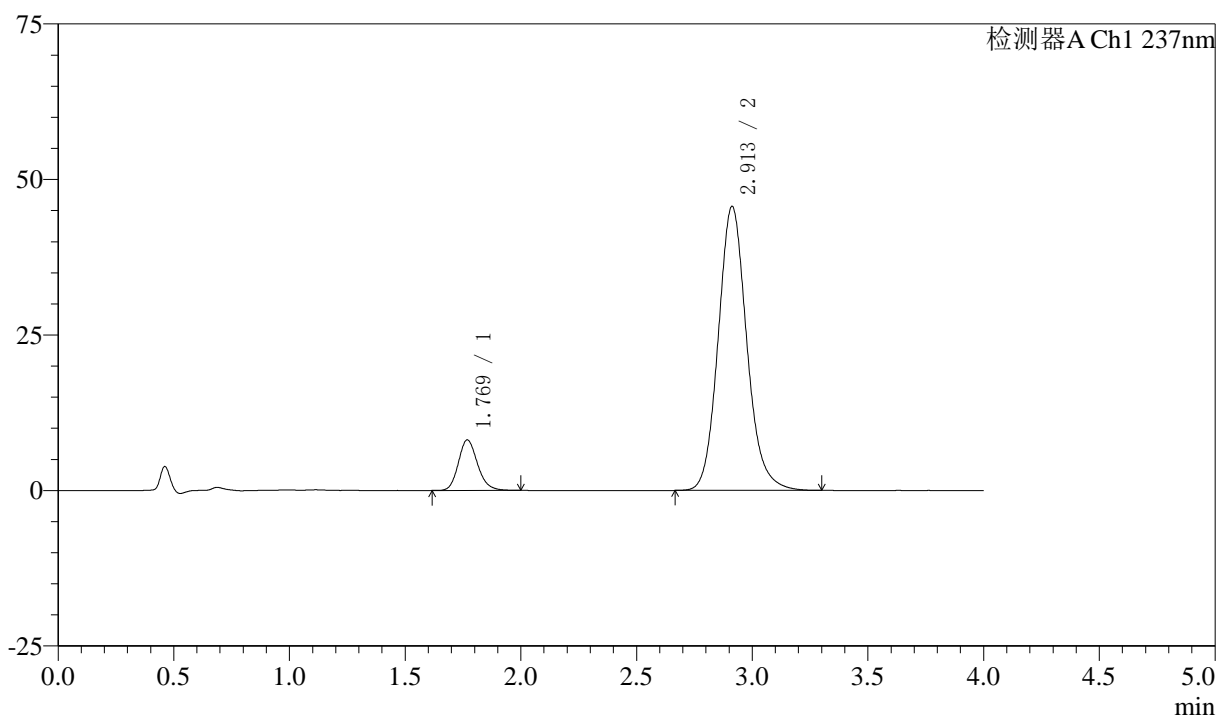
图57 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转  
溶剂

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1600-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 15:31:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	46883	10.666	8101	2227	1.172	--
2	2.913	392665	89.334	45684	2762	1.130	6.158
总计		439548	100.000	53785			

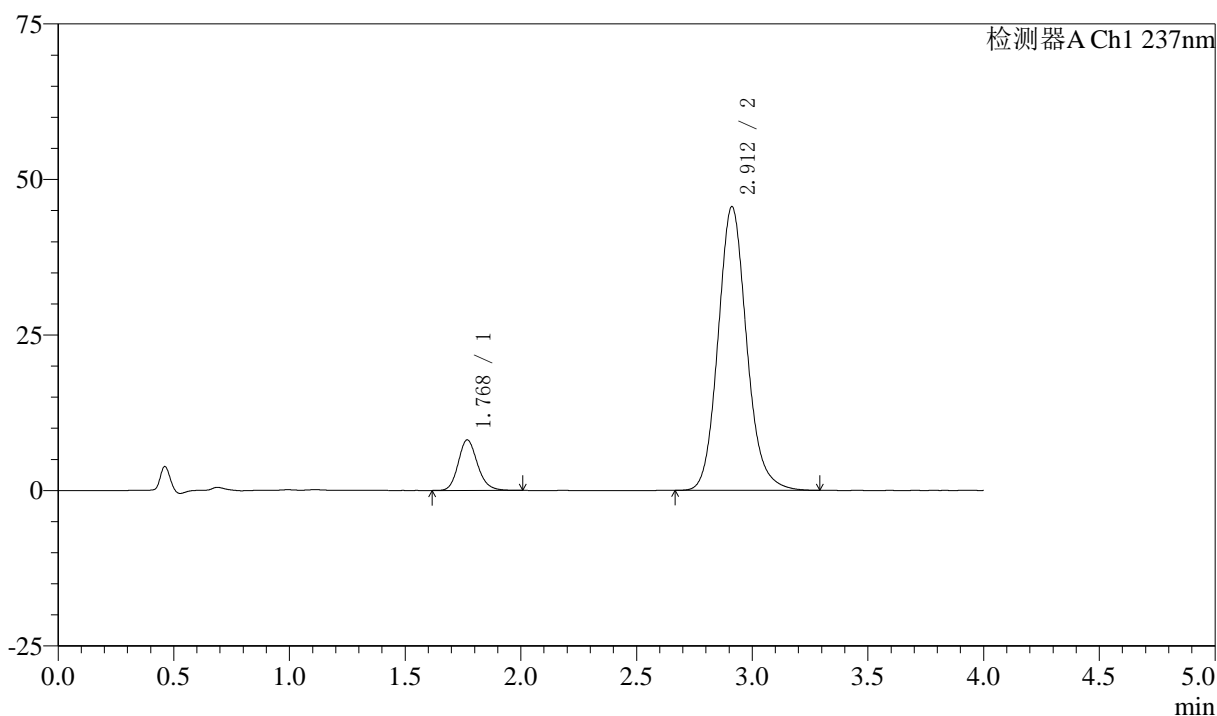
图58 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1601-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 15:35:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	47116	10.716	8102	2216	1.171	--
2	2.912	392545	89.284	45618	2749	1.129	6.143
总计		439661	100.000	53720			

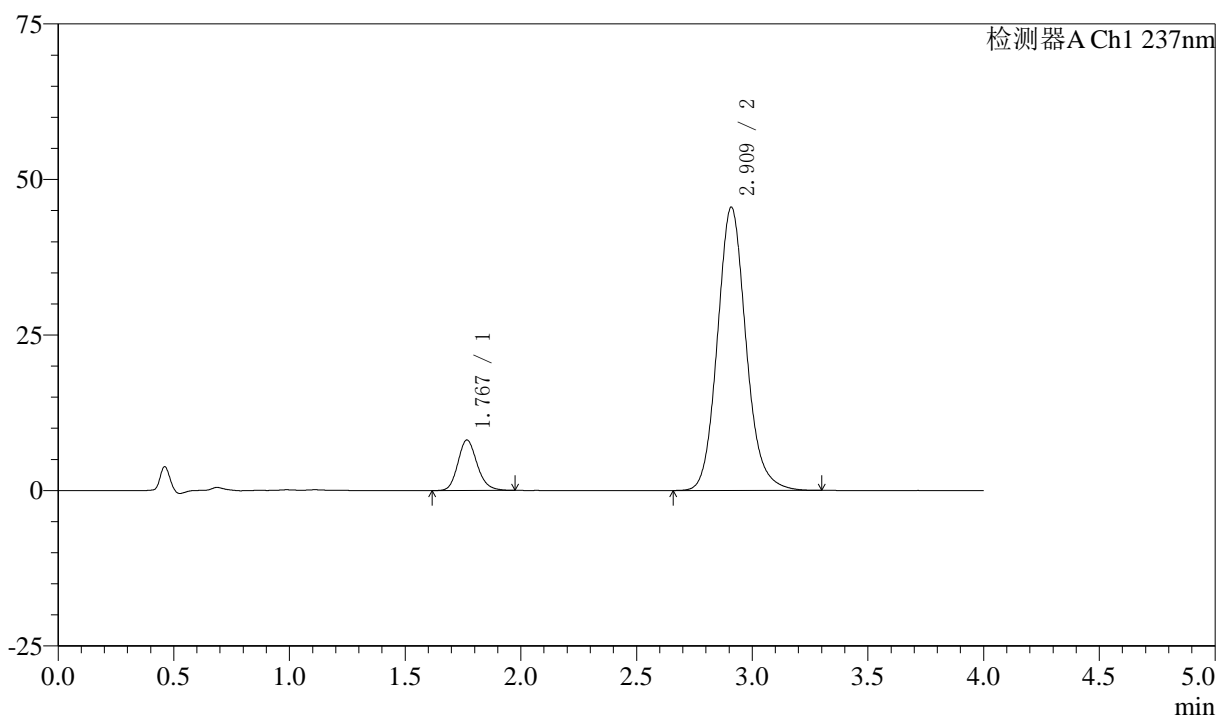
图59 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1602-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 15:40:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	46863	10.671	8085	2213	1.170	--
2	2.909	392306	89.329	45442	2745	1.128	6.138
总计		439169	100.000	53527			

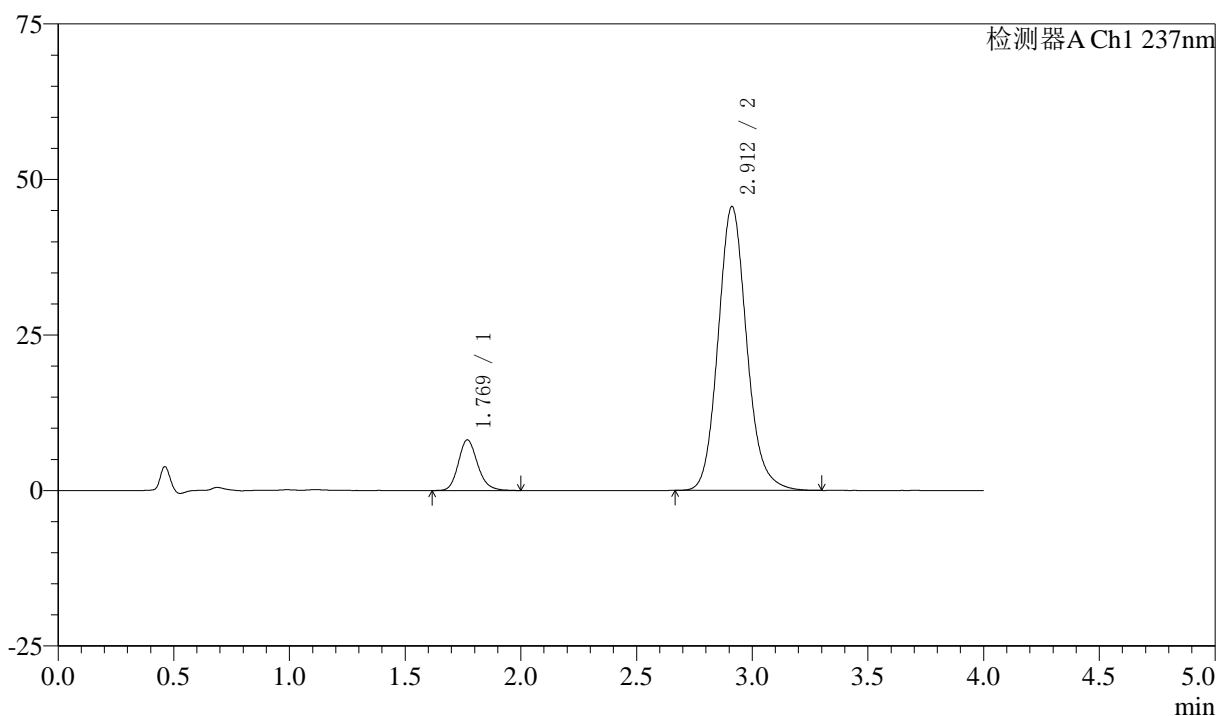
图60 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1603-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 15:44:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	47185	10.728	8120	2215	1.176	--
2	2.912	392629	89.272	45648	2758	1.130	6.146
总计		439813	100.000	53768			

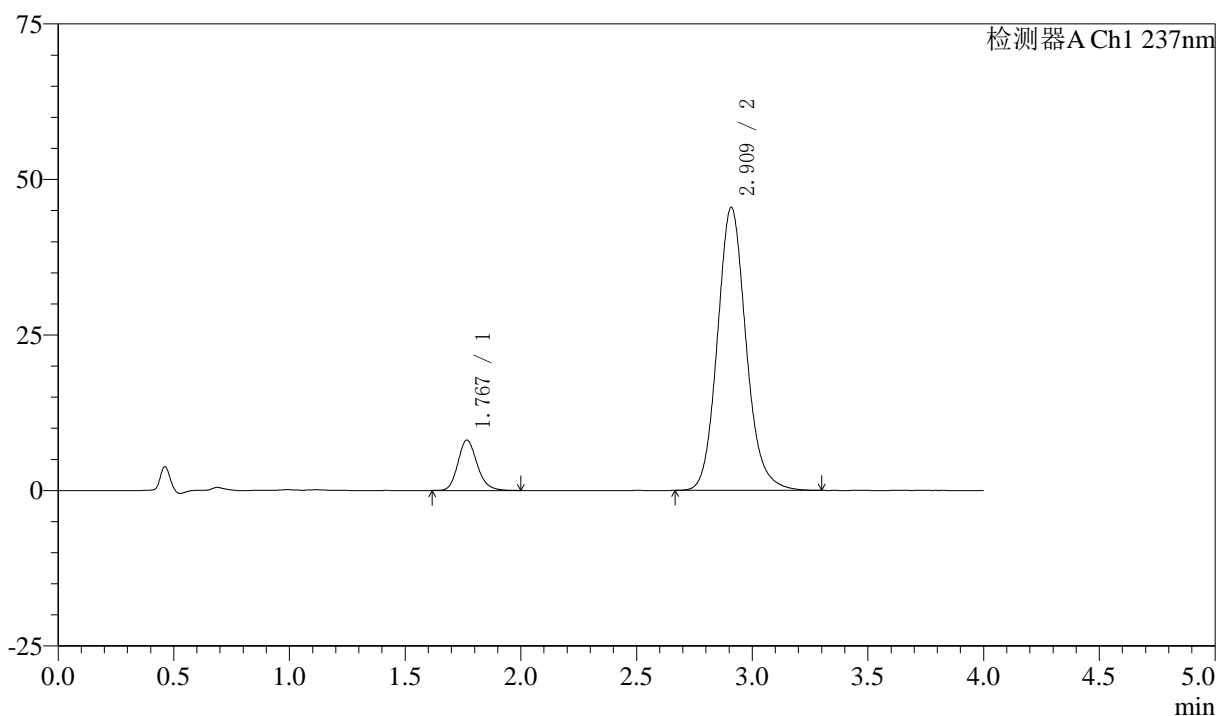
图61 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1604-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 15:48:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	46945	10.689	8081	2217	1.176	--
2	2.909	392258	89.311	45406	2739	1.129	6.136
总计		439203	100.000	53487			

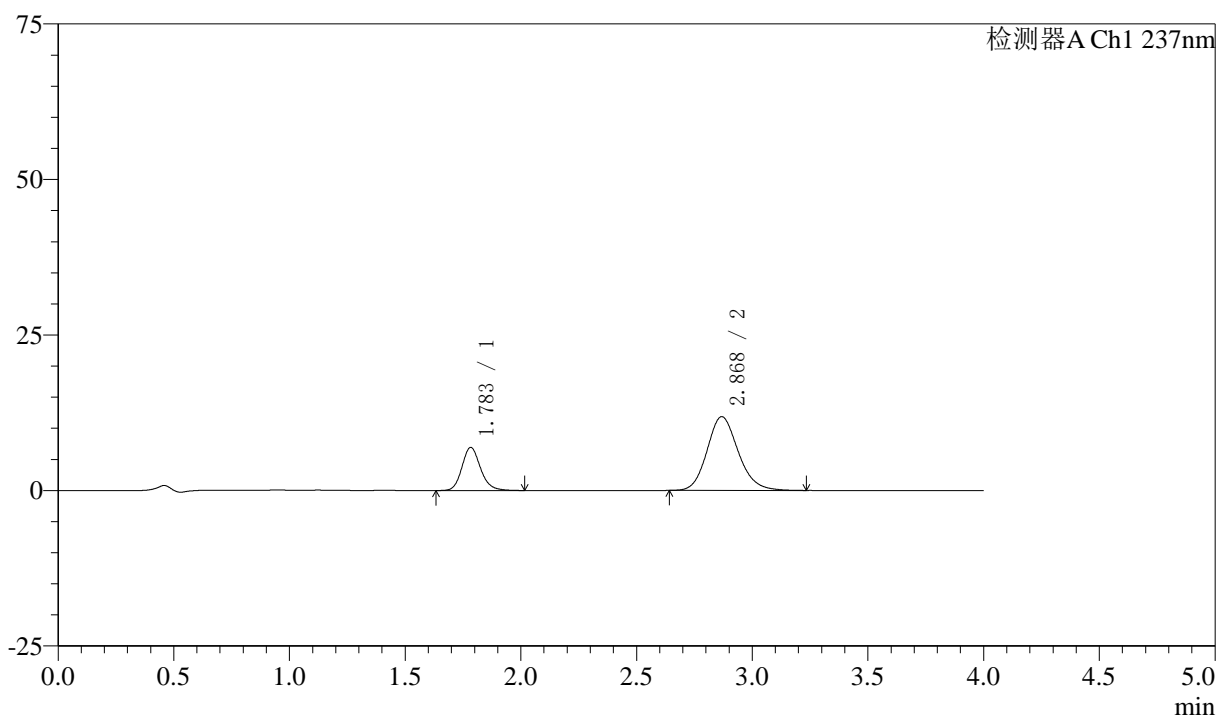
图62 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1605-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-1  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 15:53:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	38684	25.810	6901	2445	1.166	--
2	2.868	111195	74.190	11841	2229	1.155	5.603
总计		149879	100.000	18742			

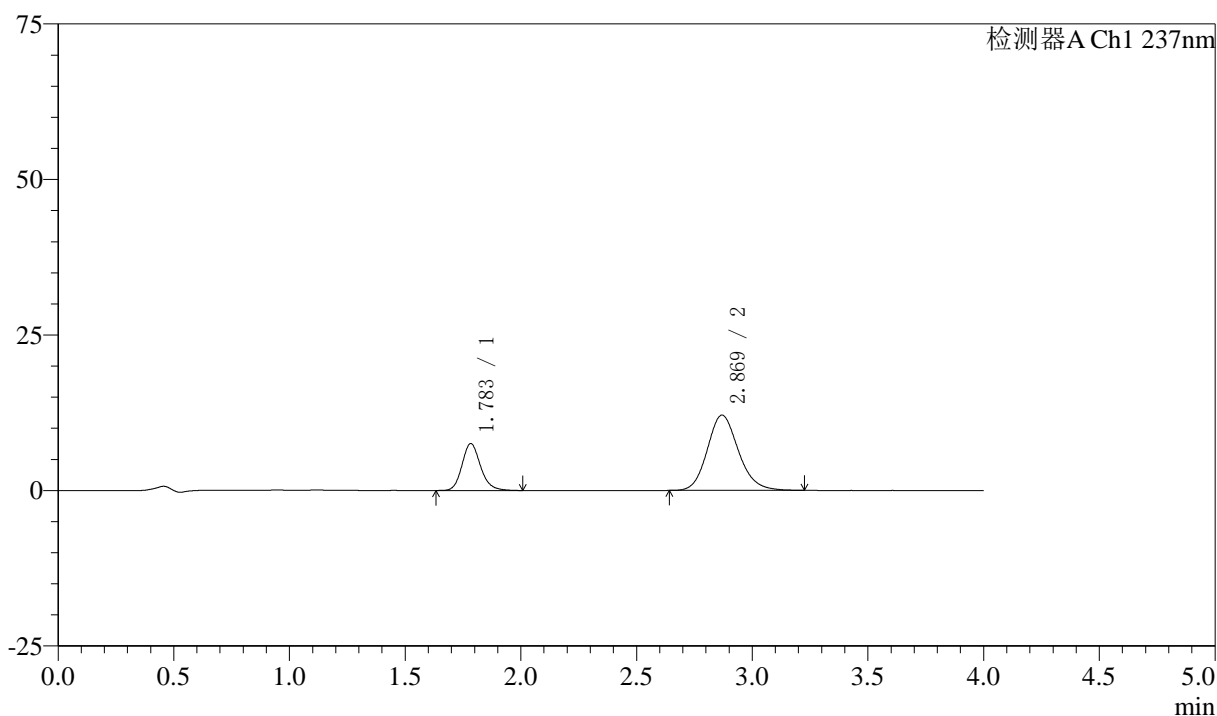
图63 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1606-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-10  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 15:57:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	42118	27.090	7519	2451	1.172	--
2	2.869	113355	72.910	12101	2238	1.153	5.617
总计		155473	100.000	19620			

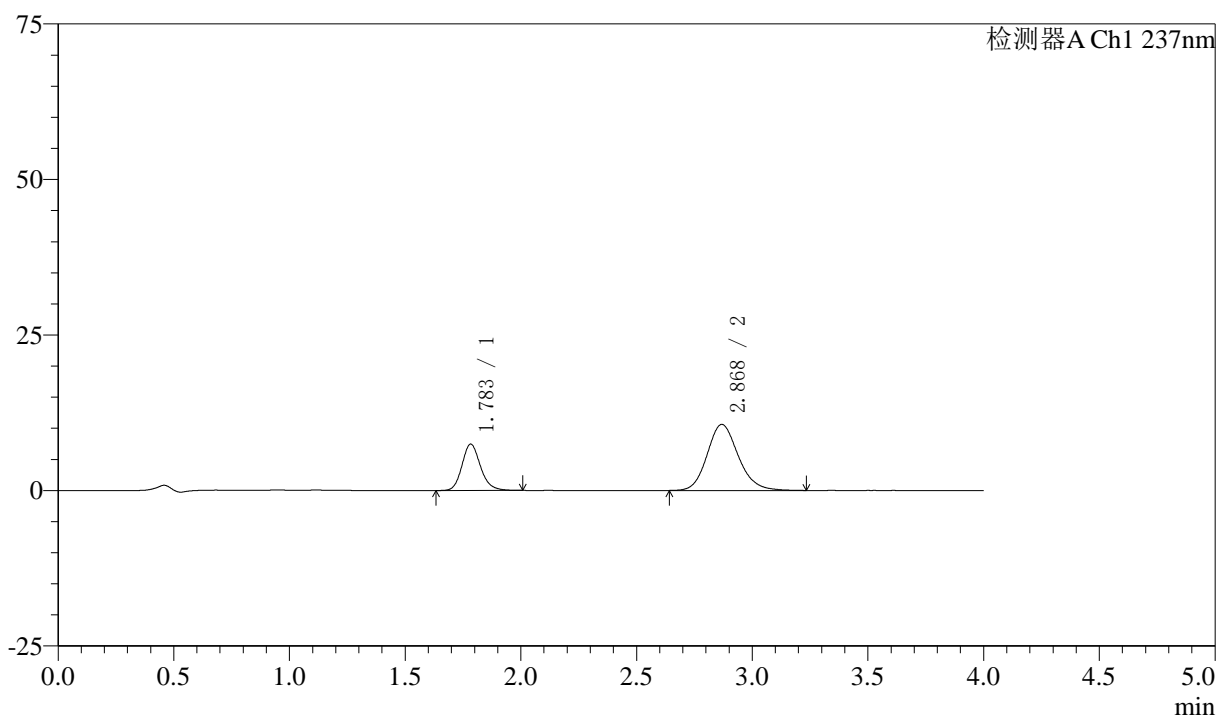
图64 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1607-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-19  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 16:02:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	41496	29.443	7428	2442	1.170	--
2	2.868	99438	70.557	10603	2237	1.157	5.608
总计		140934	100.000	18031			

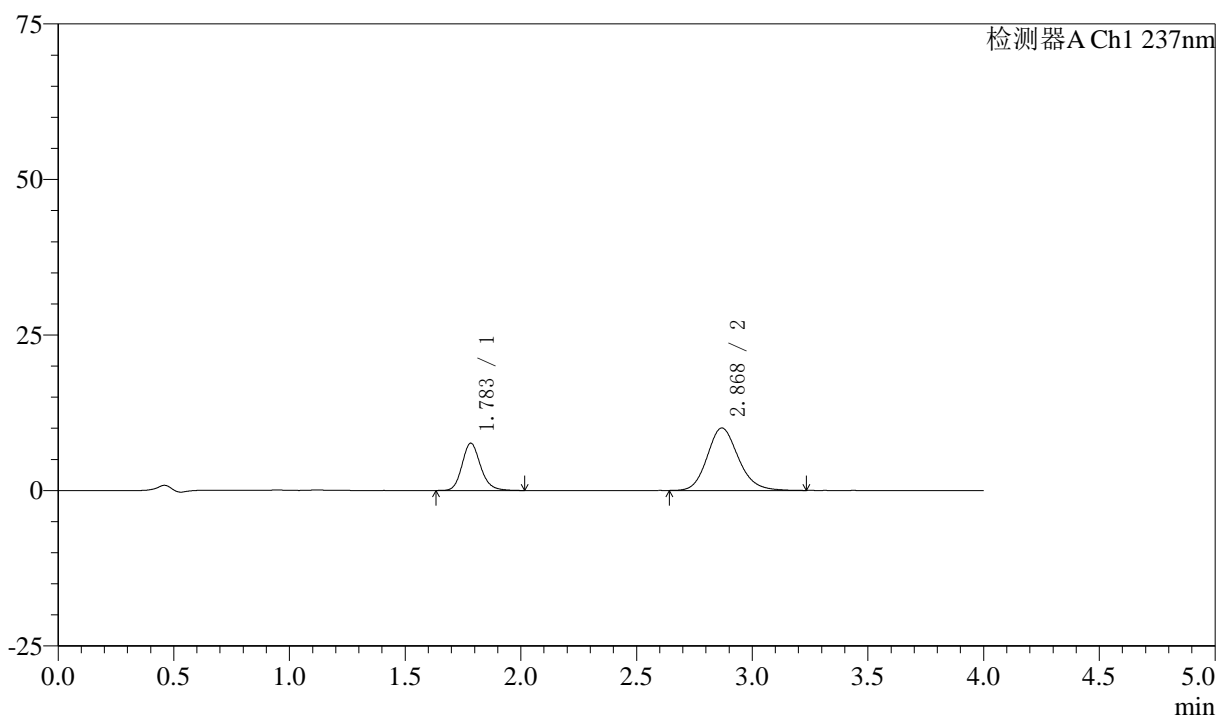
图65 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1608-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-28  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 16:06:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	42358	31.044	7572	2454	1.170	--
2	2.868	94088	68.956	10031	2233	1.159	5.611
总计		136446	100.000	17602			

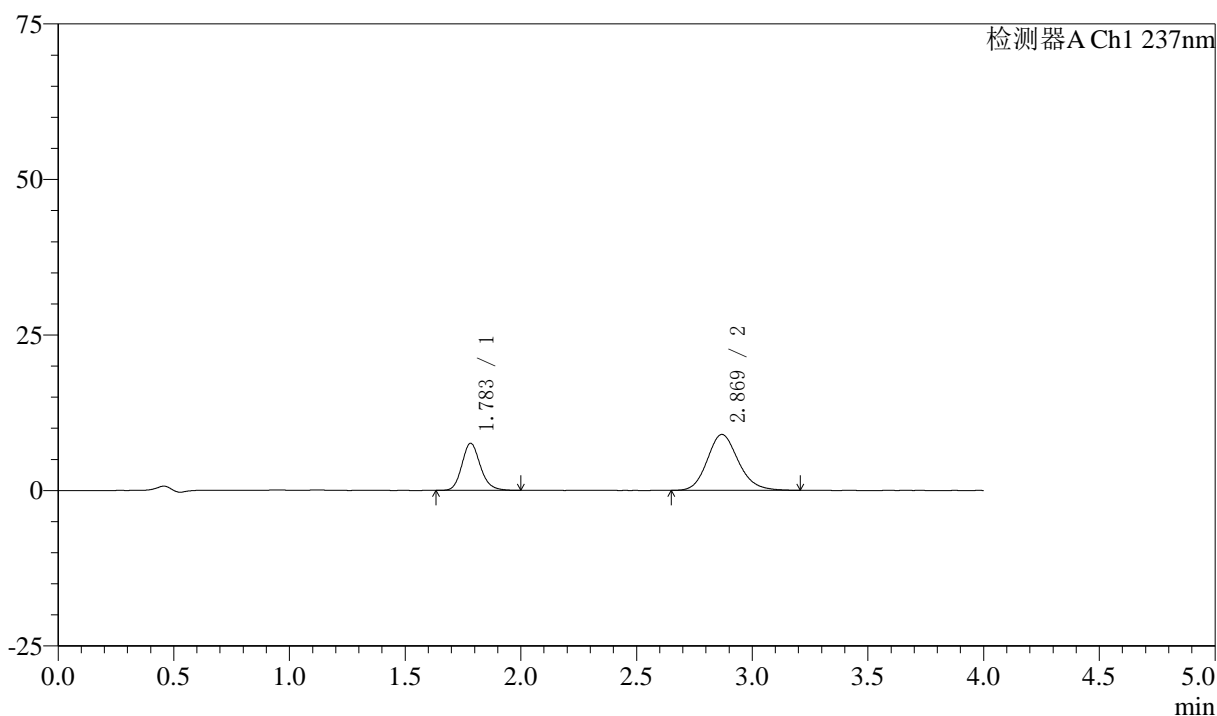
图66 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1609-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-37  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 16:10:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	42202	33.474	7561	2450	1.166	--
2	2.869	83874	66.526	8979	2248	1.156	5.626
总计		126076	100.000	16540			

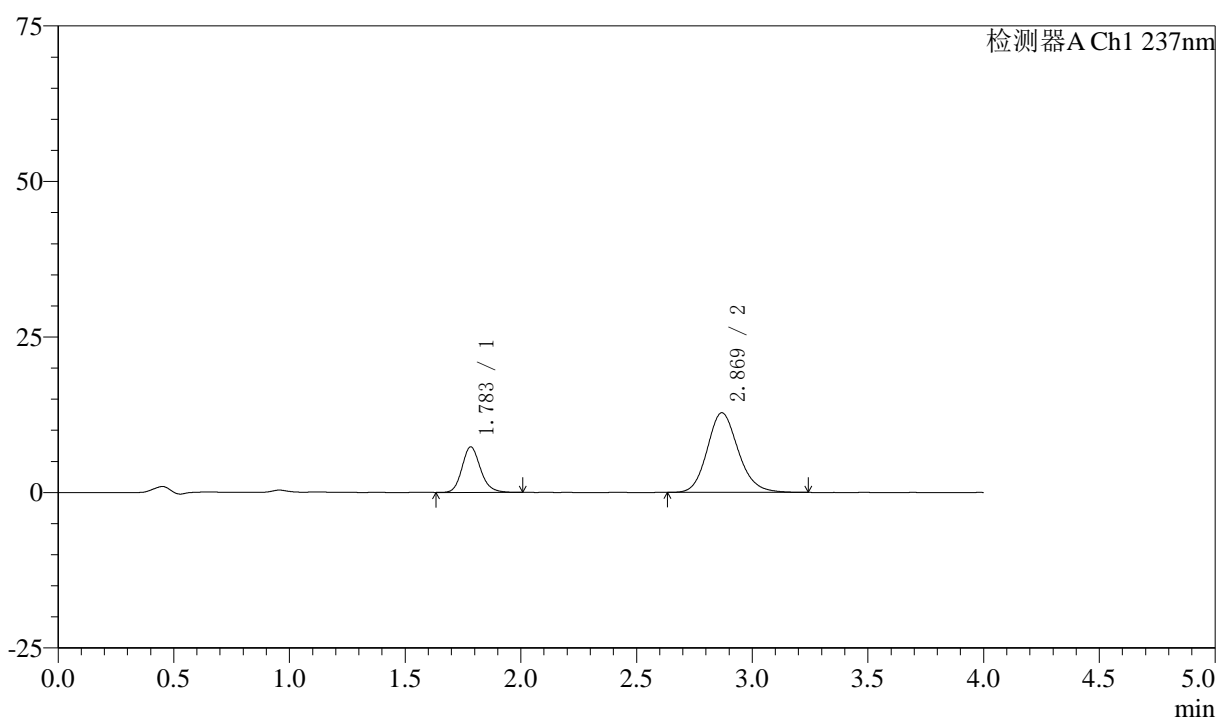
图67 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1610-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-46  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 16:15:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	40777	25.413	7301	2450	1.164	--
2	2.869	119682	74.587	12798	2246	1.153	5.620
总计		160459	100.000	20100			

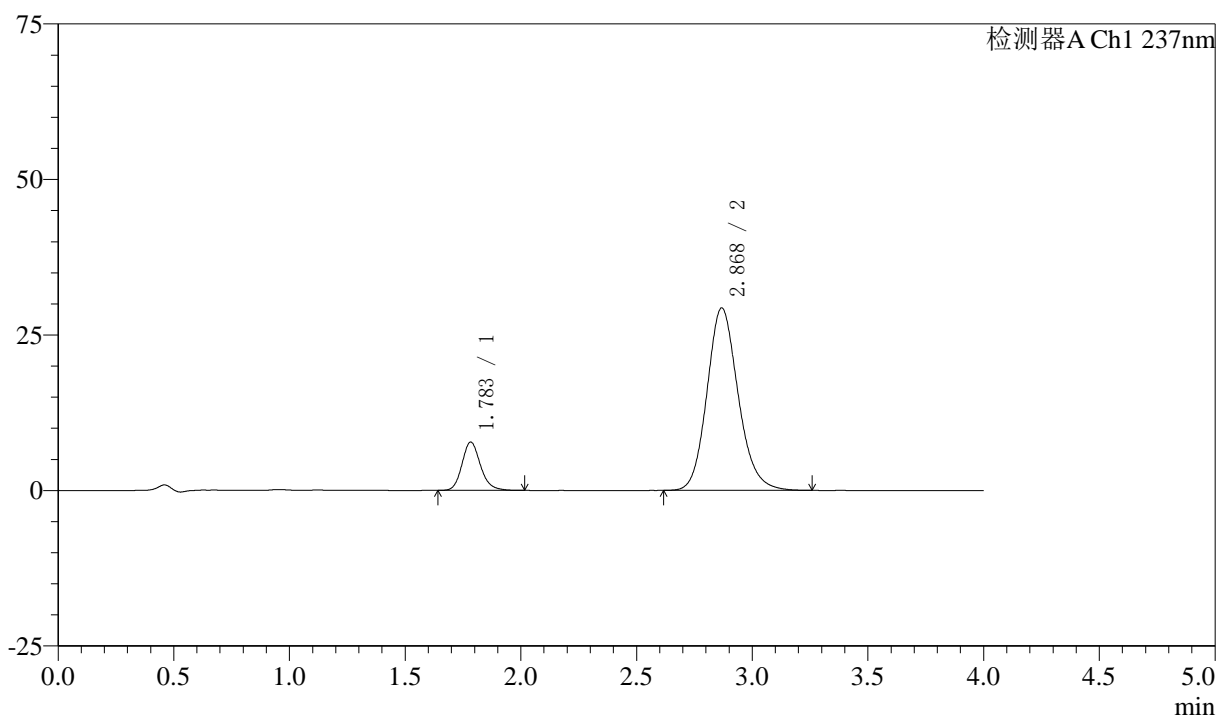
图68 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1611-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-2  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 16:19:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	43299	13.598	7746	2457	1.174	--
2	2.868	275111	86.402	29293	2231	1.152	5.610
总计		318409	100.000	37039			

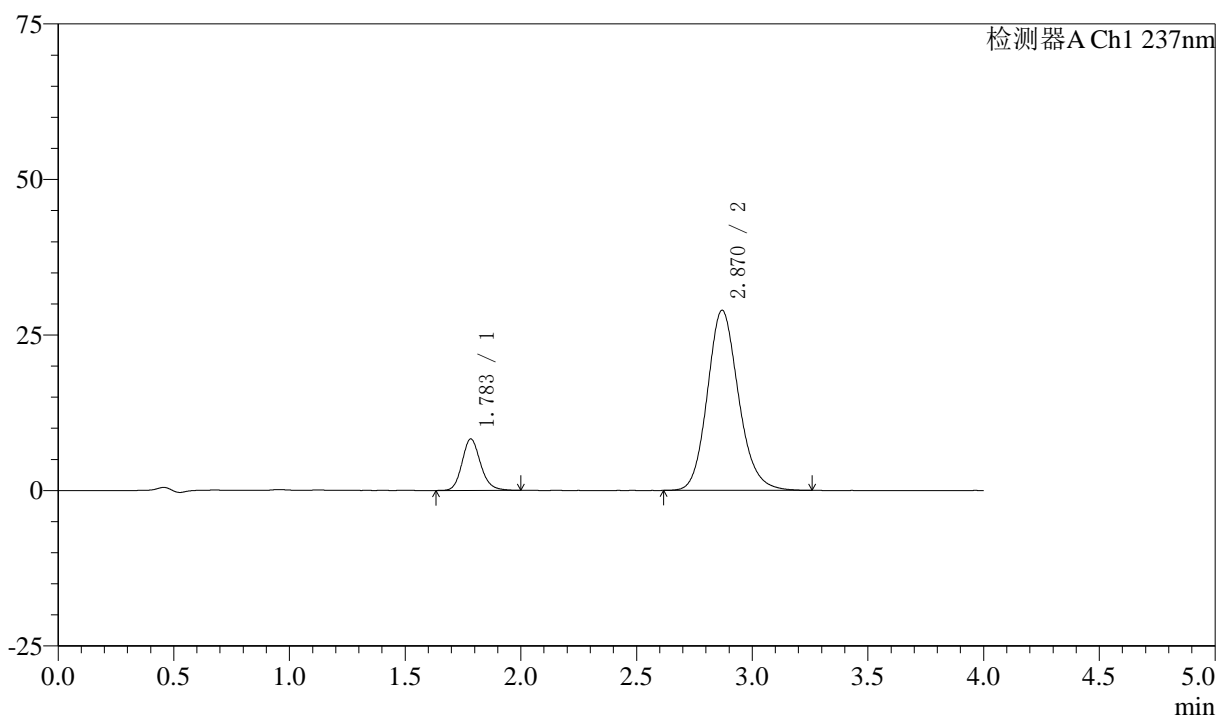
图69 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1612-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-11  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 16:24:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:11:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	46079	14.506	8237	2446	1.162	--
2	2.870	271568	85.494	28948	2235	1.152	5.612
总计		317647	100.000	37186			

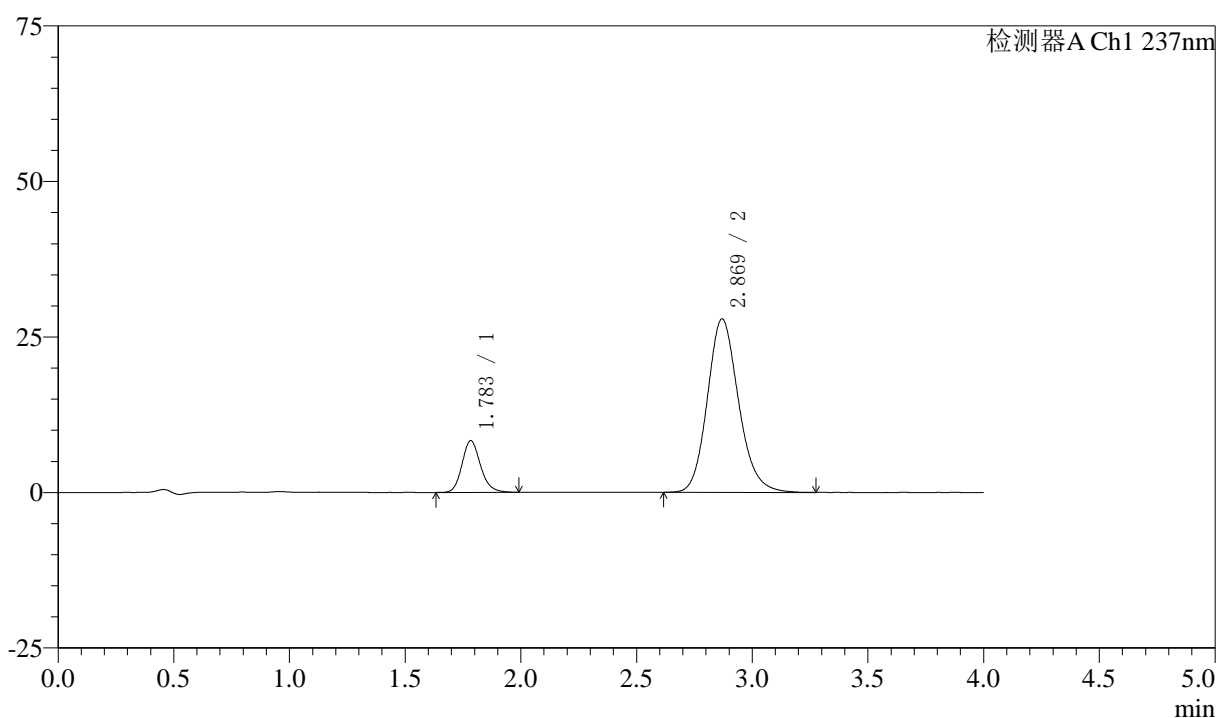
图70 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1613-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-20  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 16:28:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

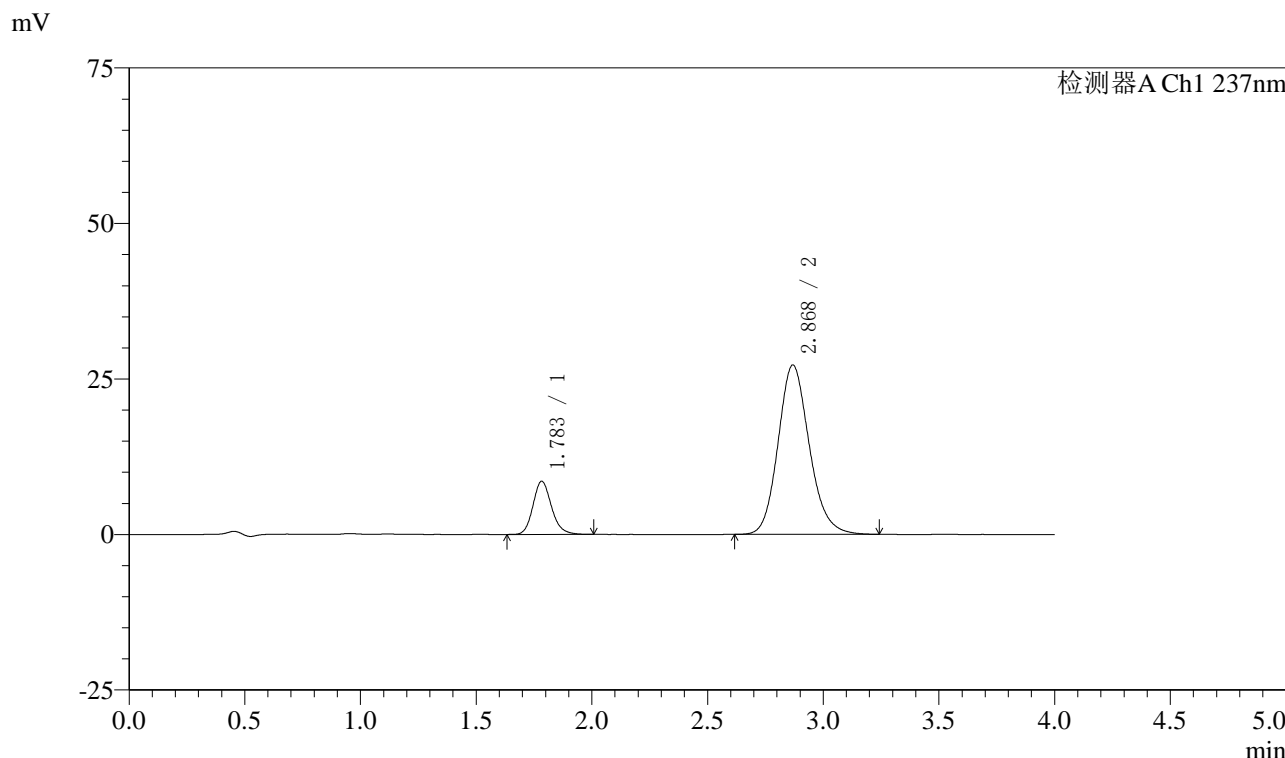
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	46331	15.025	8291	2446	1.168	--
2	2.869	262026	84.975	27878	2224	1.154	5.605
总计		308357	100.000	36169			

图71 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1614-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-29  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 16:32:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	47713	15.720	8530	2440	1.168	--
2	2.868	255804	84.280	27203	2223	1.154	5.598
总计		303516	100.000	35733			

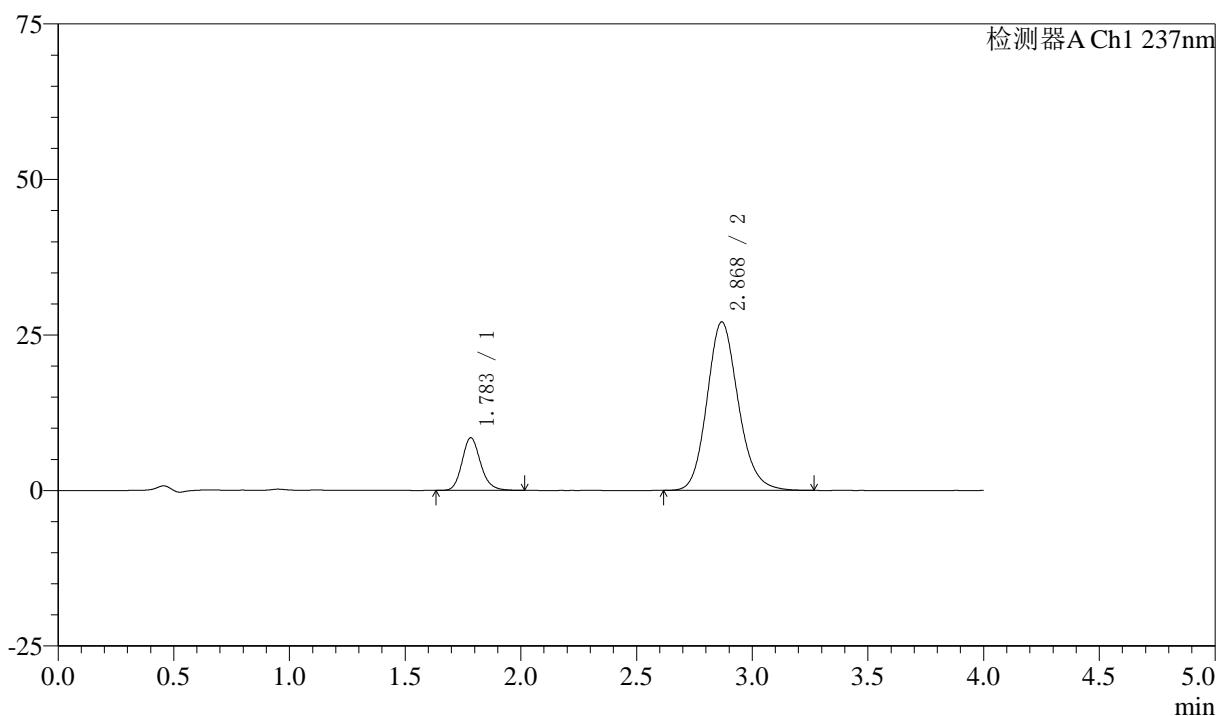
图72 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1615-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-38  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 16:37:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	47232	15.654	8426	2439	1.168	--
2	2.868	254492	84.346	27048	2220	1.153	5.592
总计		301724	100.000	35474			

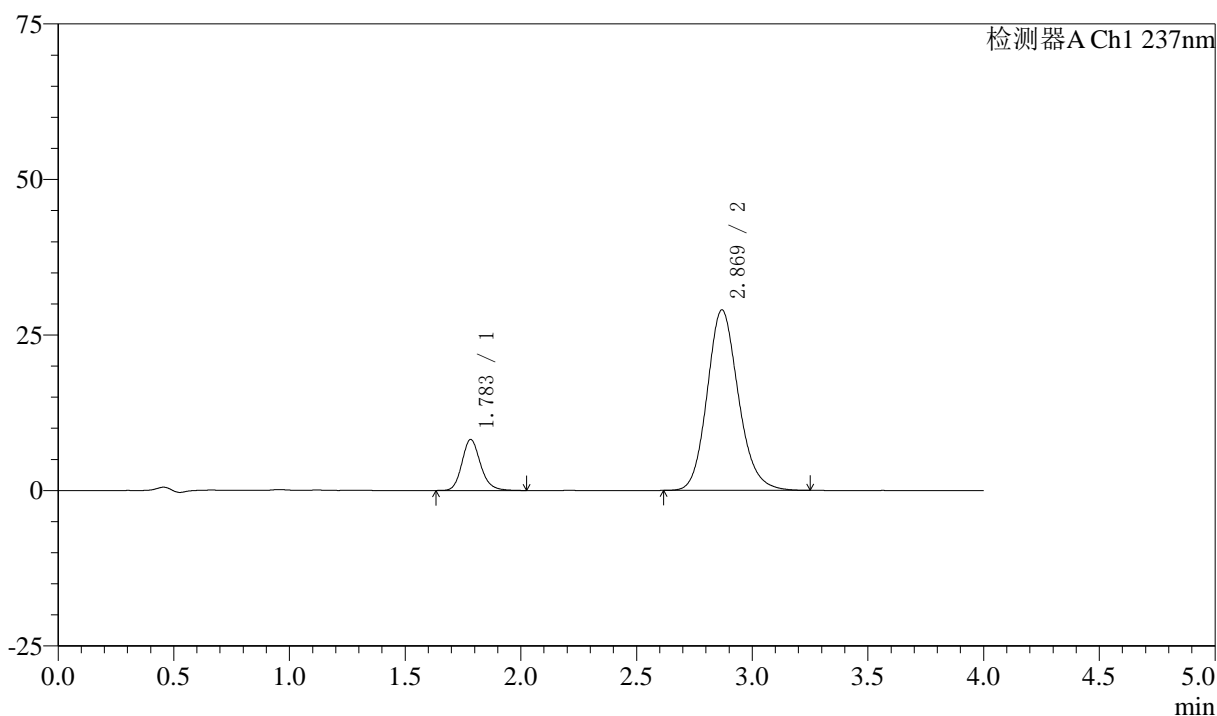
图73 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1616-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-47  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 16:41:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	45901	14.406	8177	2436	1.171	--
2	2.869	272715	85.594	28998	2217	1.152	5.594
总计		318616	100.000	37175			

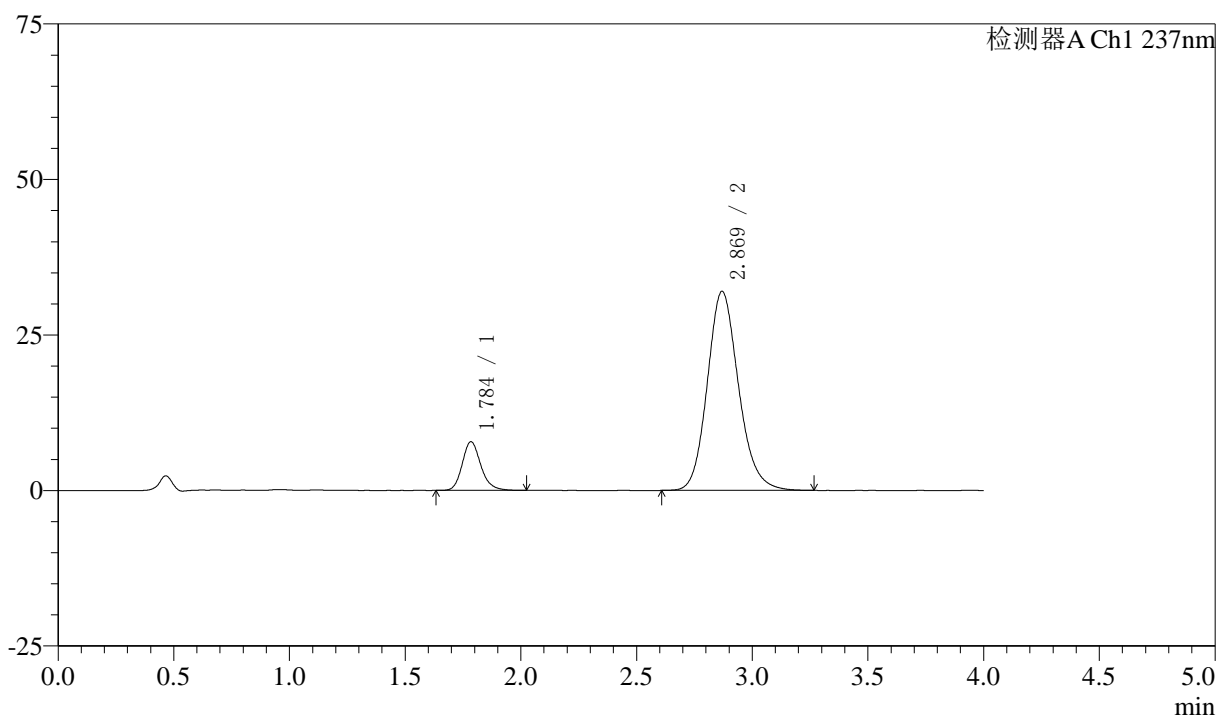
图74 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1617-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-3  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 16:46:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

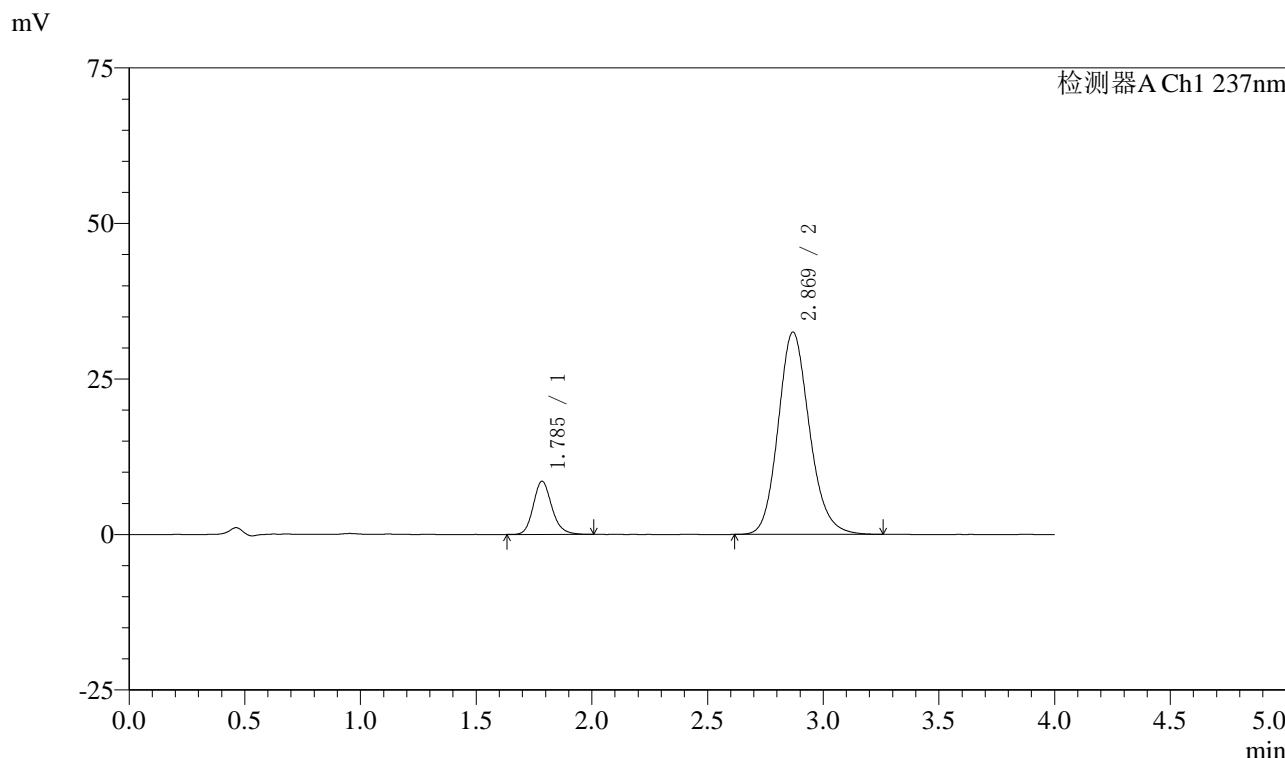
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	43907	12.750	7789	2449	1.188	--
2	2.869	300458	87.250	31995	2233	1.154	5.607
总计		344365	100.000	39785			

图75 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1618-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-12  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 16:50:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:13      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	47757	13.497	8509	2446	1.176	--
2	2.869	306080	86.503	32503	2218	1.154	5.590
总计		353837	100.000	41012			

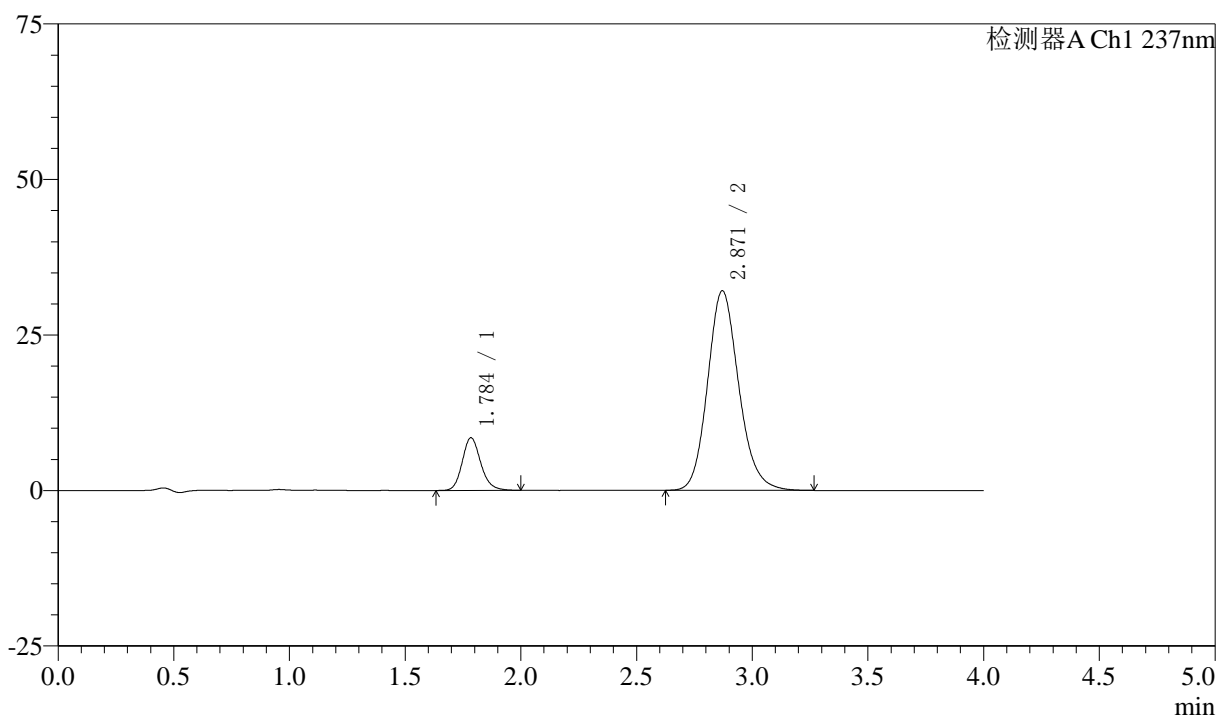
图76 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1619-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-21  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 16:54:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

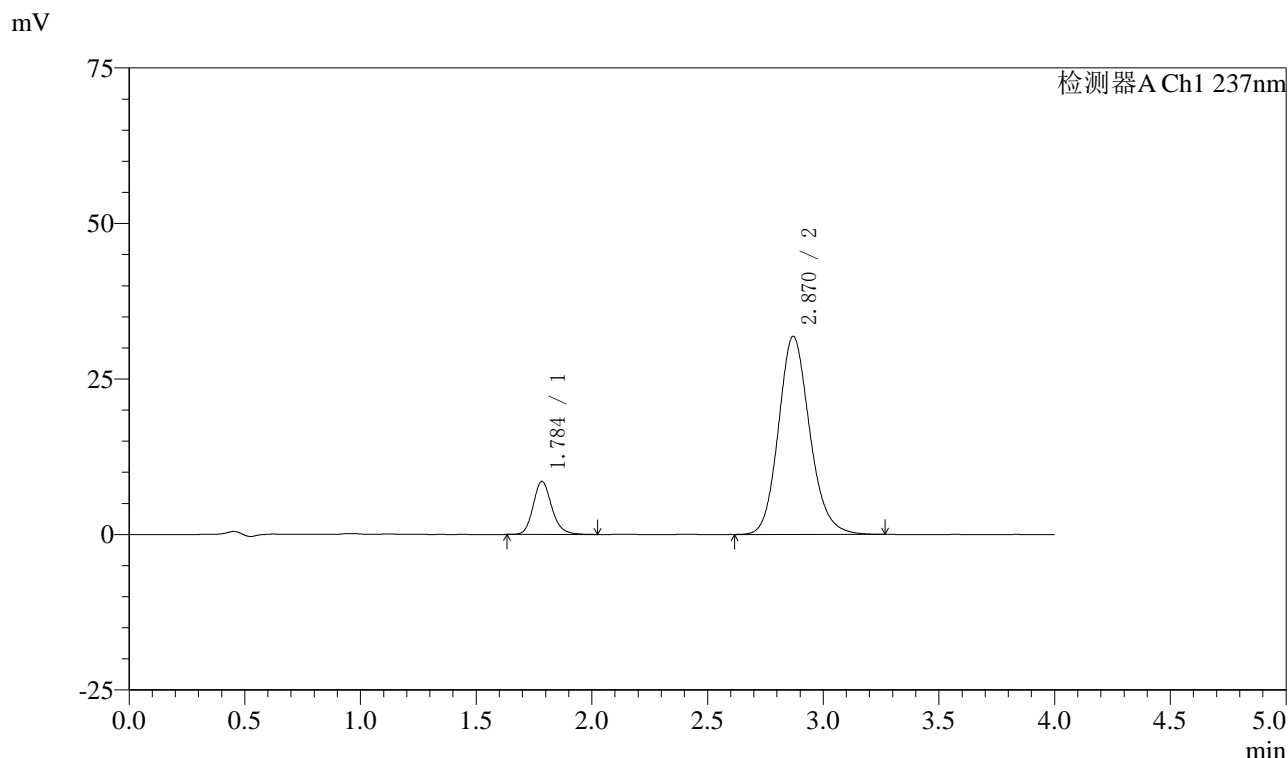
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	47280	13.584	8420	2445	1.170	--
2	2.871	300766	86.416	32094	2238	1.153	5.613
总计		348046	100.000	40514			

图77 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1620-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-30  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 16:59:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:19      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

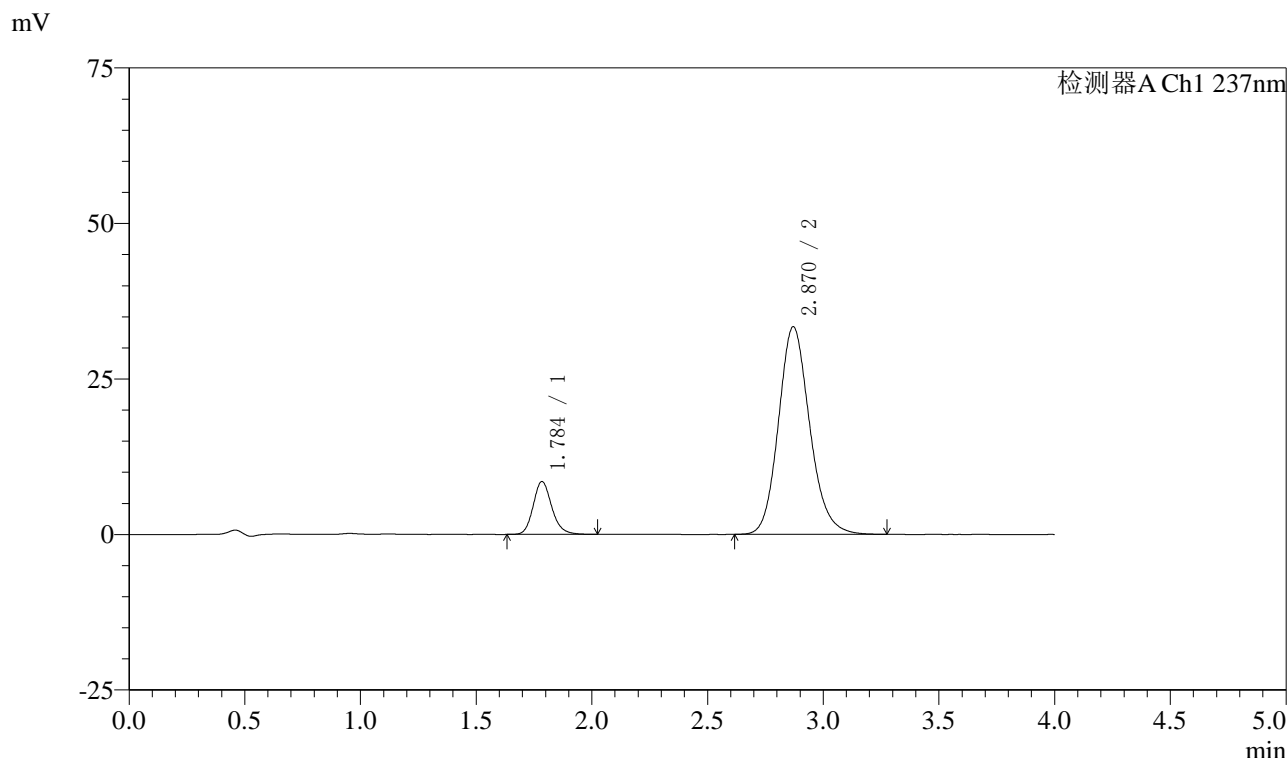
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	47661	13.739	8475	2445	1.170	--
2	2.870	299231	86.261	31839	2222	1.151	5.600
总计		346891	100.000	40314			

图78 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1621-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-39  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 17:03:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:22      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

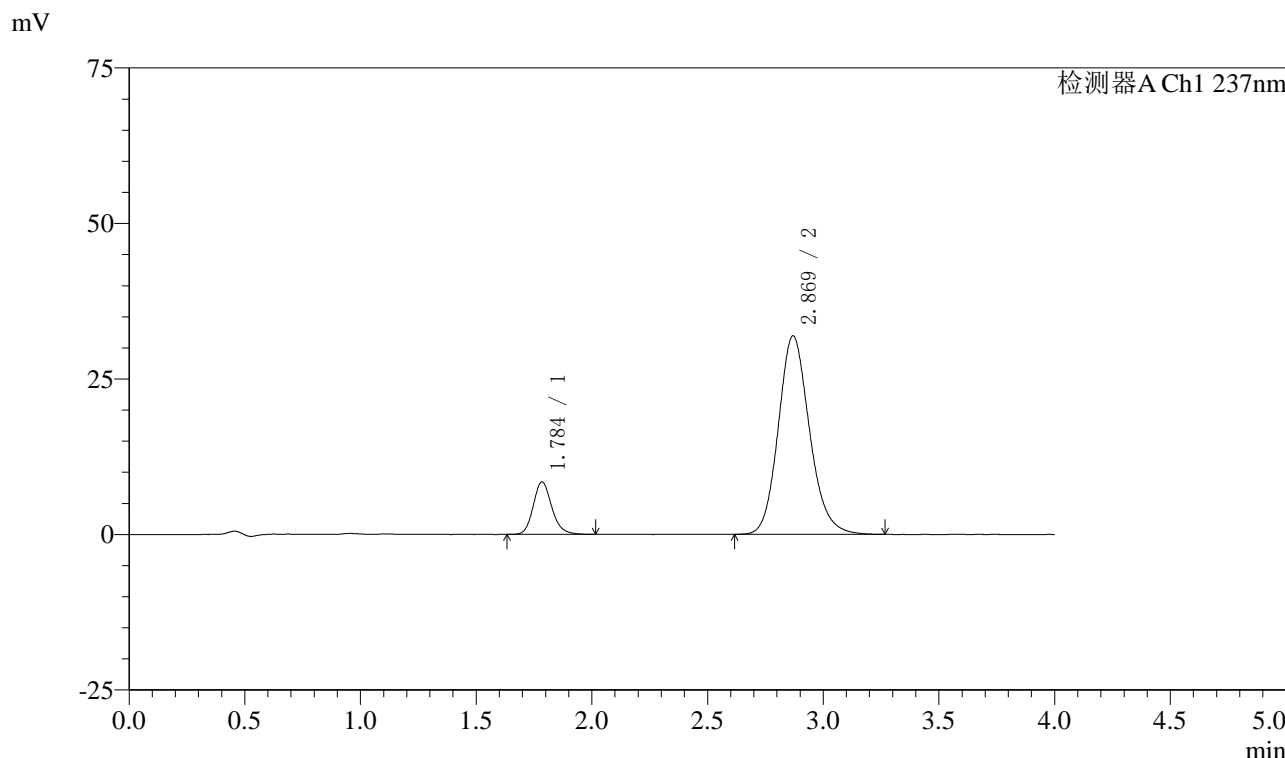
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	47625	13.170	8447	2433	1.173	--
2	2.870	313994	86.830	33381	2219	1.150	5.592
总计		361619	100.000	41828			

图79 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1622-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-48  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 17:08:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:25      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

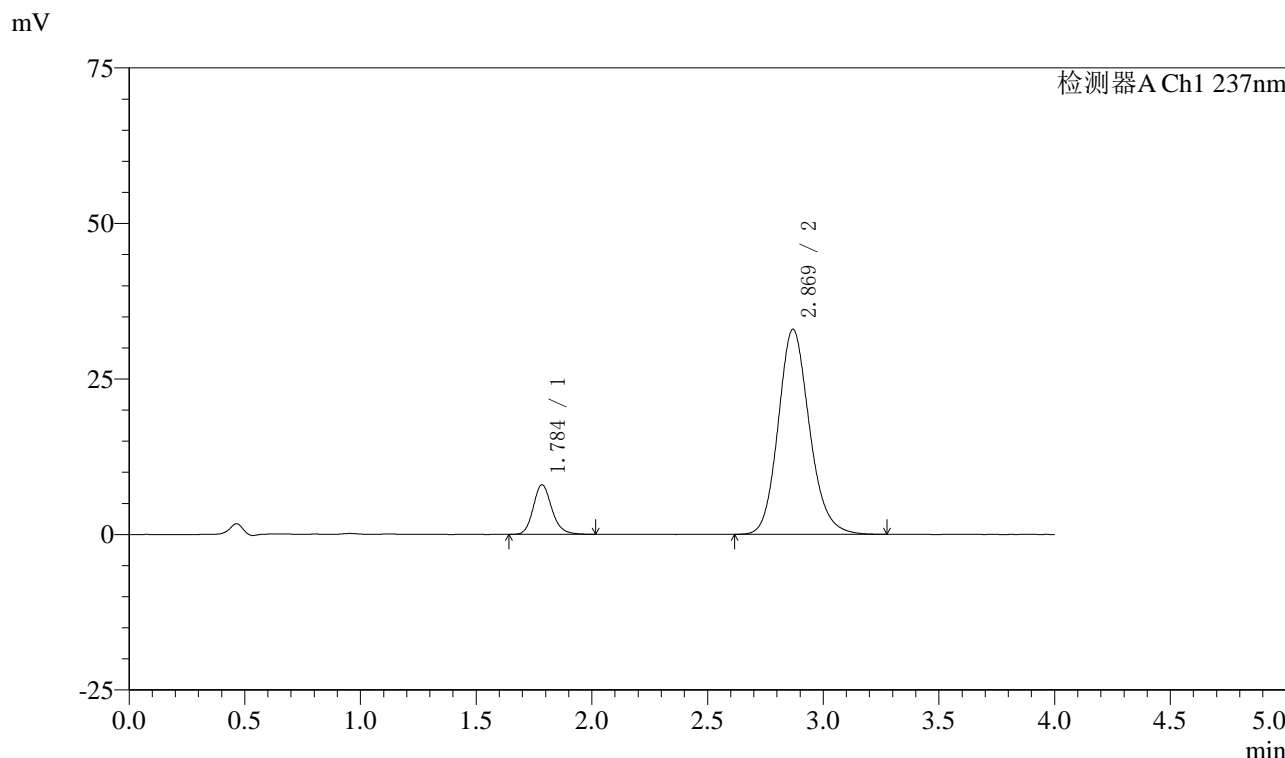
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	46979	13.538	8377	2444	1.169	--
2	2.869	300034	86.462	31903	2223	1.152	5.596
总计		347013	100.000	40280			

图80 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1623-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-4  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 17:12:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	44676	12.594	7945	2445	1.175	--
2	2.869	310066	87.406	32950	2217	1.154	5.590
总计		354742	100.000	40895			

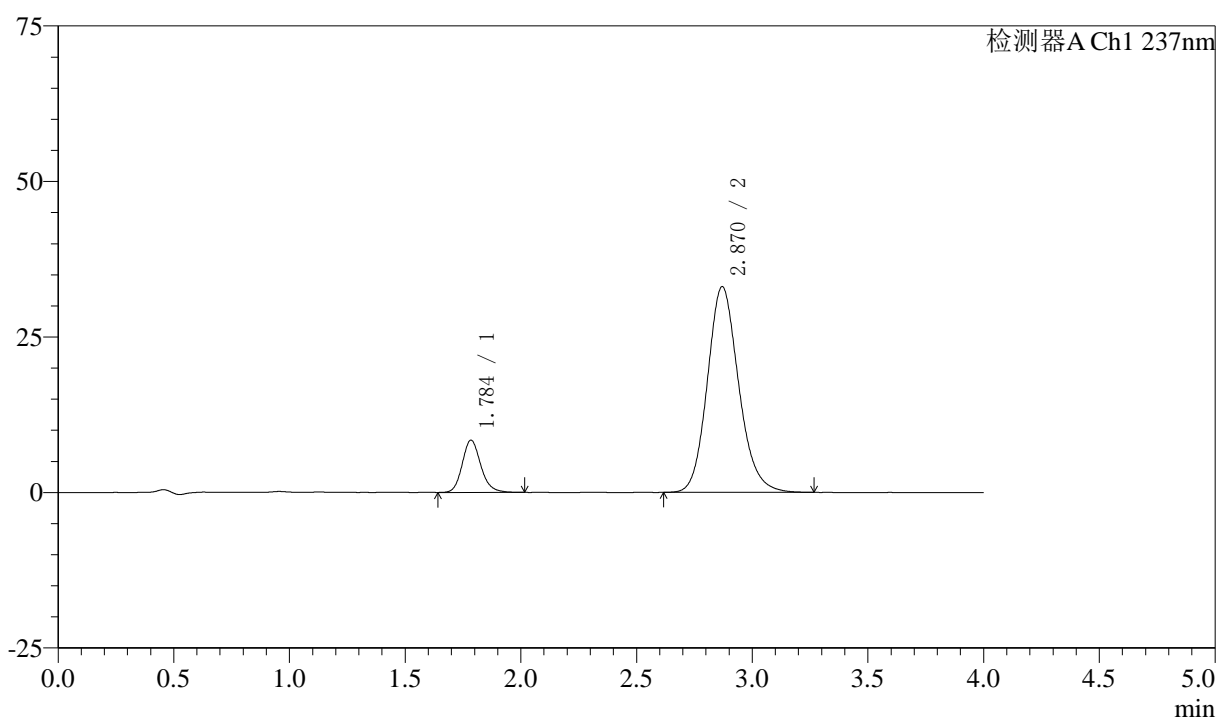
图81 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1624-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-13  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 17:16:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	47029	13.116	8358	2437	1.169	--
2	2.870	311528	86.884	33086	2216	1.150	5.589
总计		358558	100.000	41444			

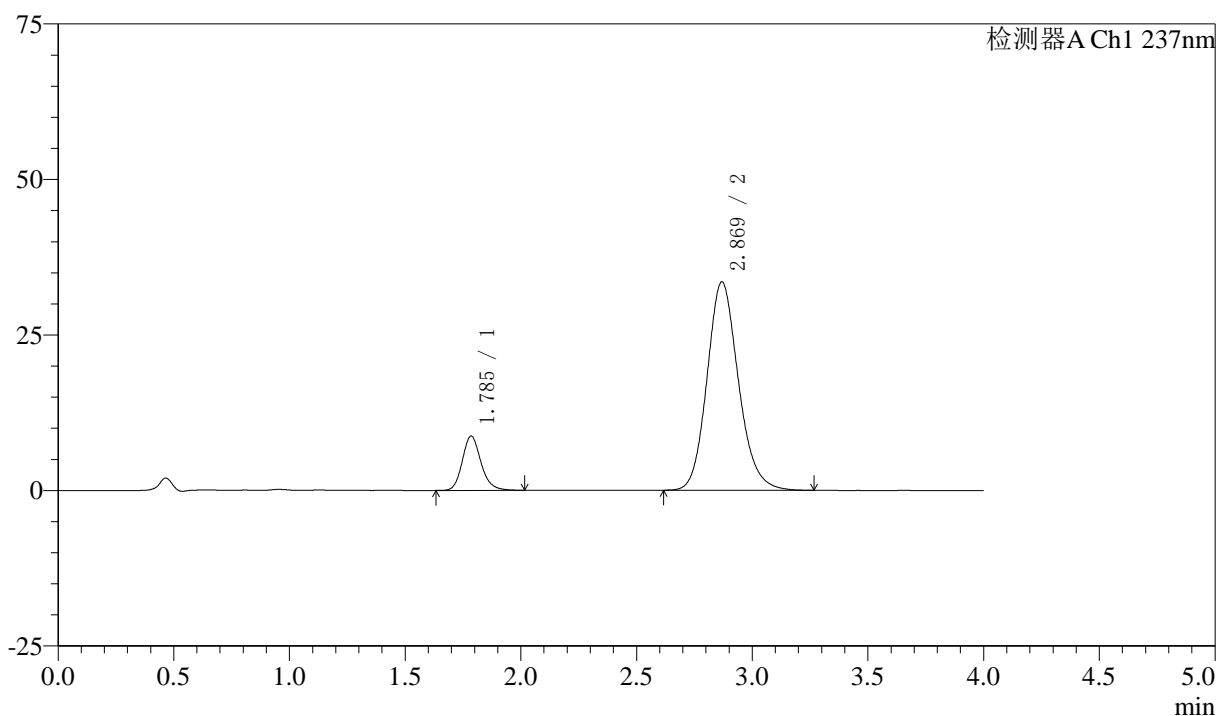
图82 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1625-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-22  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 17:21:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	49067	13.434	8696	2429	1.174	--
2	2.869	316183	86.566	33472	2201	1.151	5.566
总计		365250	100.000	42168			

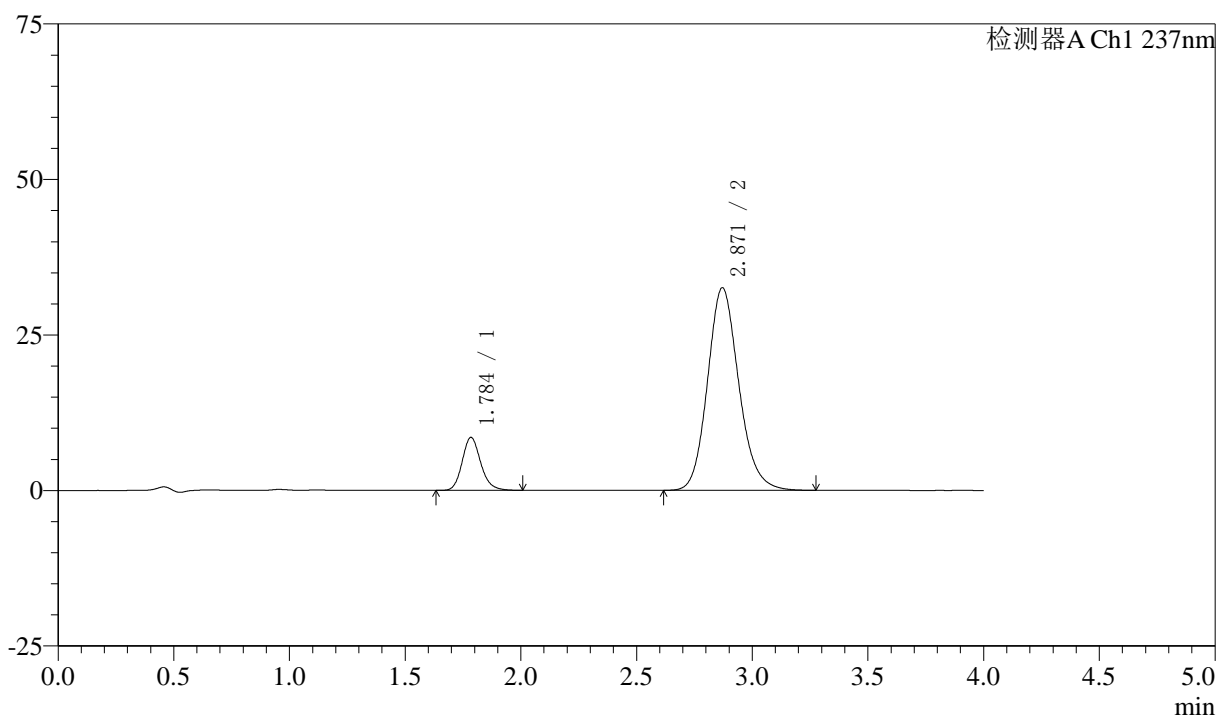
图83 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1626-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-31  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 17:25:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	47538	13.433	8465	2442	1.166	--
2	2.871	306350	86.567	32580	2220	1.150	5.599
总计		353888	100.000	41045			

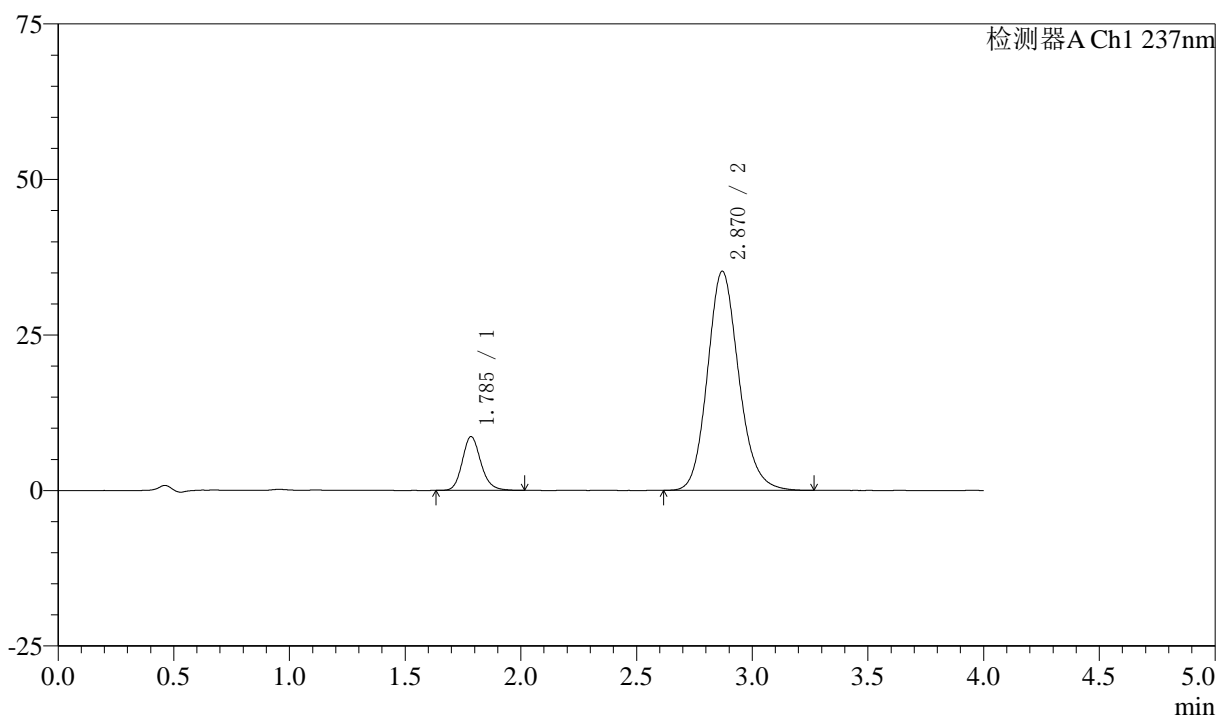
图84 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1627-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-40  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 17:30:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	48351	12.720	8616	2442	1.164	--
2	2.870	331765	87.280	35247	2217	1.148	5.592
总计		380117	100.000	43863			

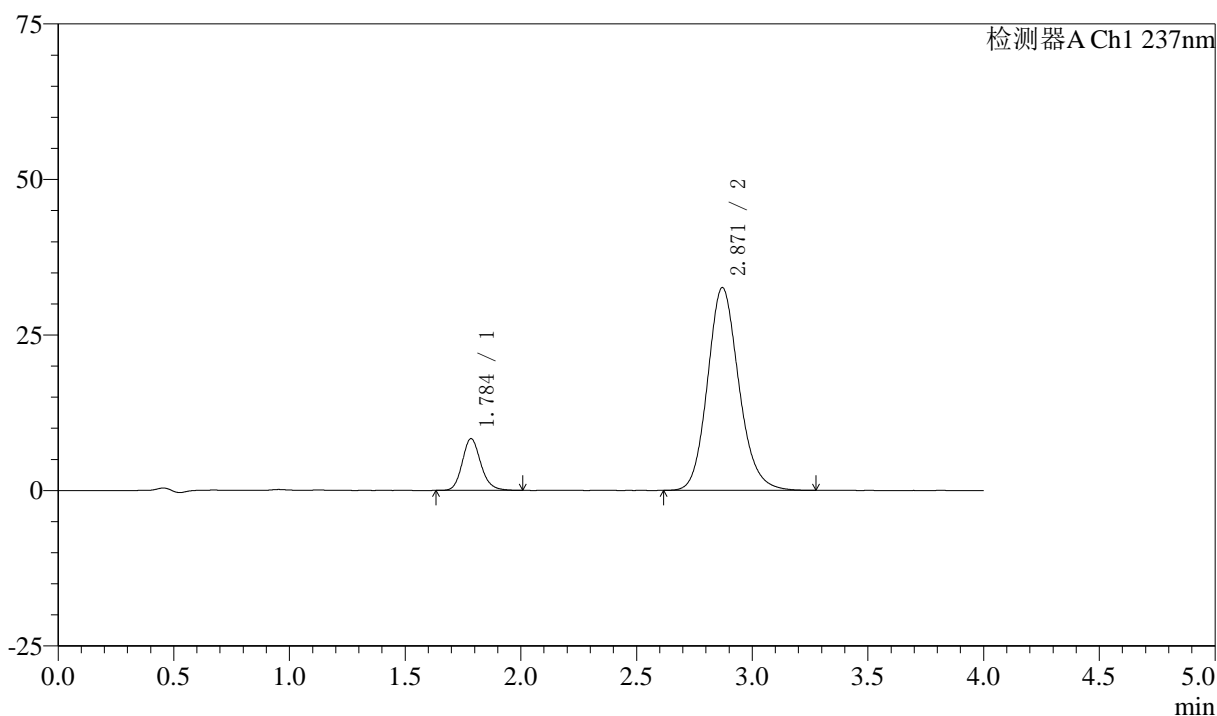
图85 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1628-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-49  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 17:34:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	46478	13.141	8272	2433	1.161	--
2	2.871	307203	86.859	32614	2213	1.148	5.588
总计		353681	100.000	40887			

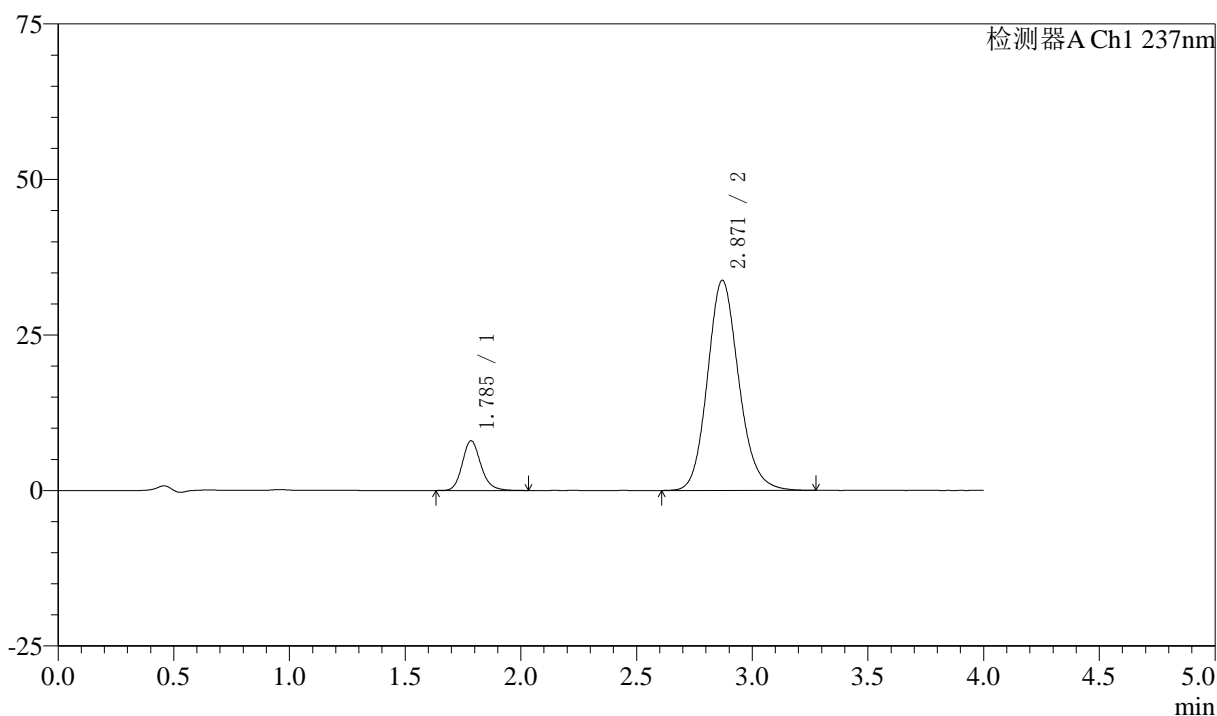
图86 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1629-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-5  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 17:39:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	44781	12.317	7957	2442	1.169	--
2	2.871	318797	87.683	33800	2209	1.146	5.587
总计		363578	100.000	41757			

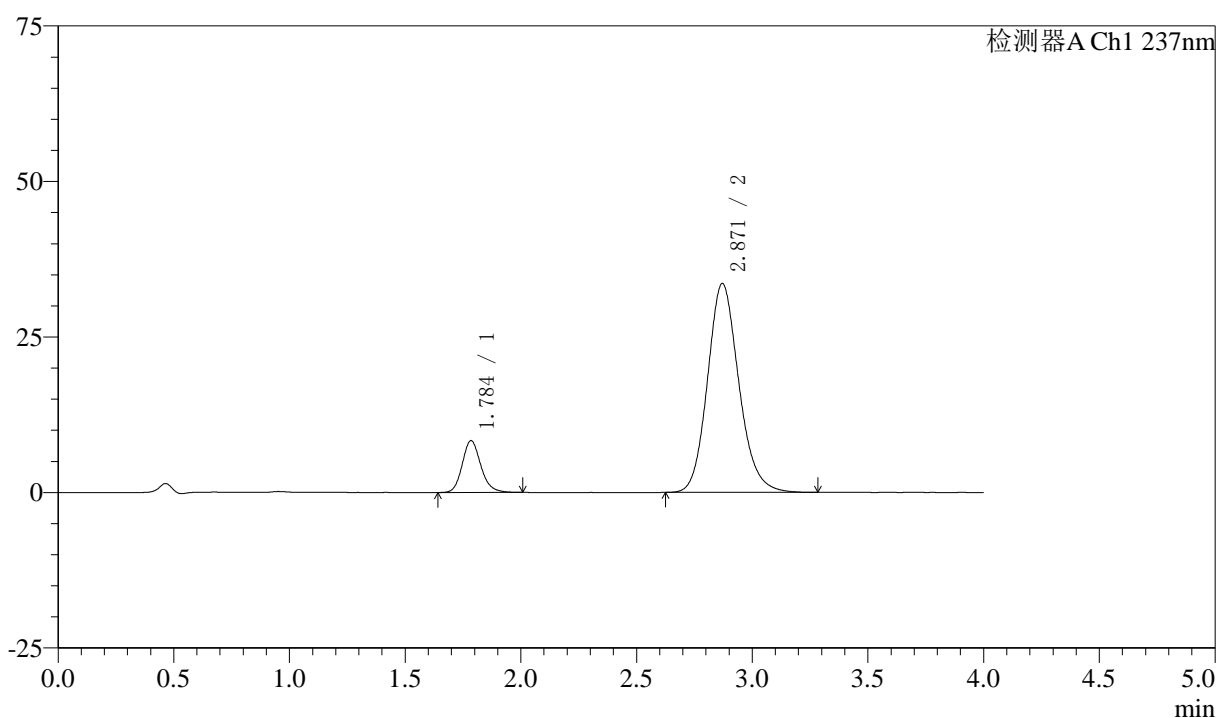
图87 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1630-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-14  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 17:43:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

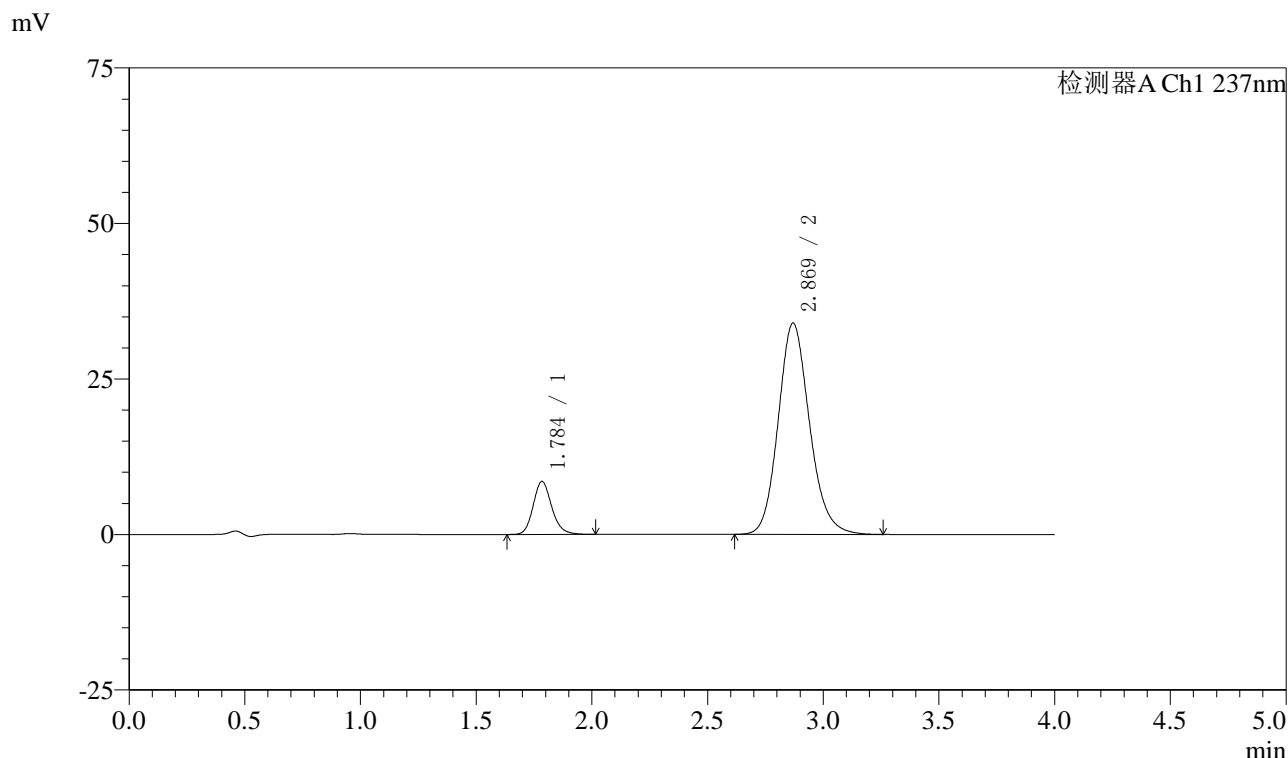
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	46625	12.843	8277	2430	1.170	--
2	2.871	316414	87.157	33594	2213	1.150	5.586
总计		363039	100.000	41871			

图88 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1631-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-23  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 17:47:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	47600	12.942	8468	2439	1.167	--
2	2.869	320195	87.058	33962	2216	1.148	5.589
总计		367795	100.000	42430			

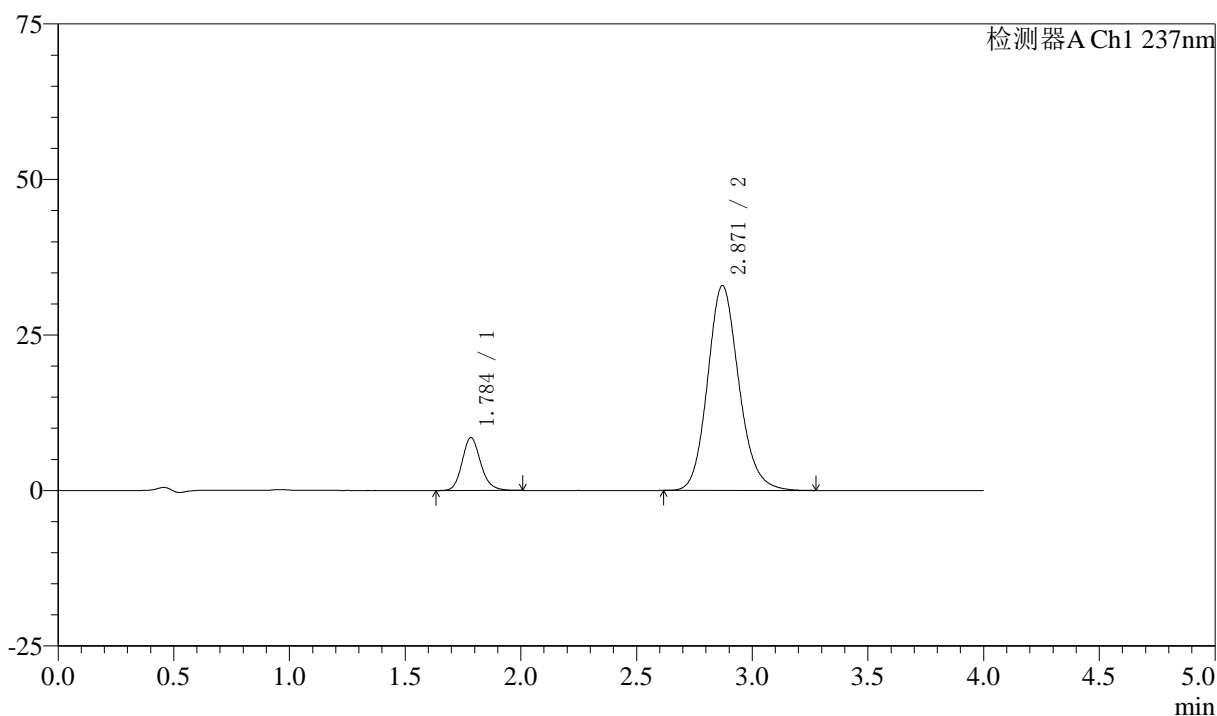
图89 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1632-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-32  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 17:52:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	47498	13.282	8446	2425	1.161	--
2	2.871	310115	86.718	32957	2219	1.148	5.593
总计		357613	100.000	41402			

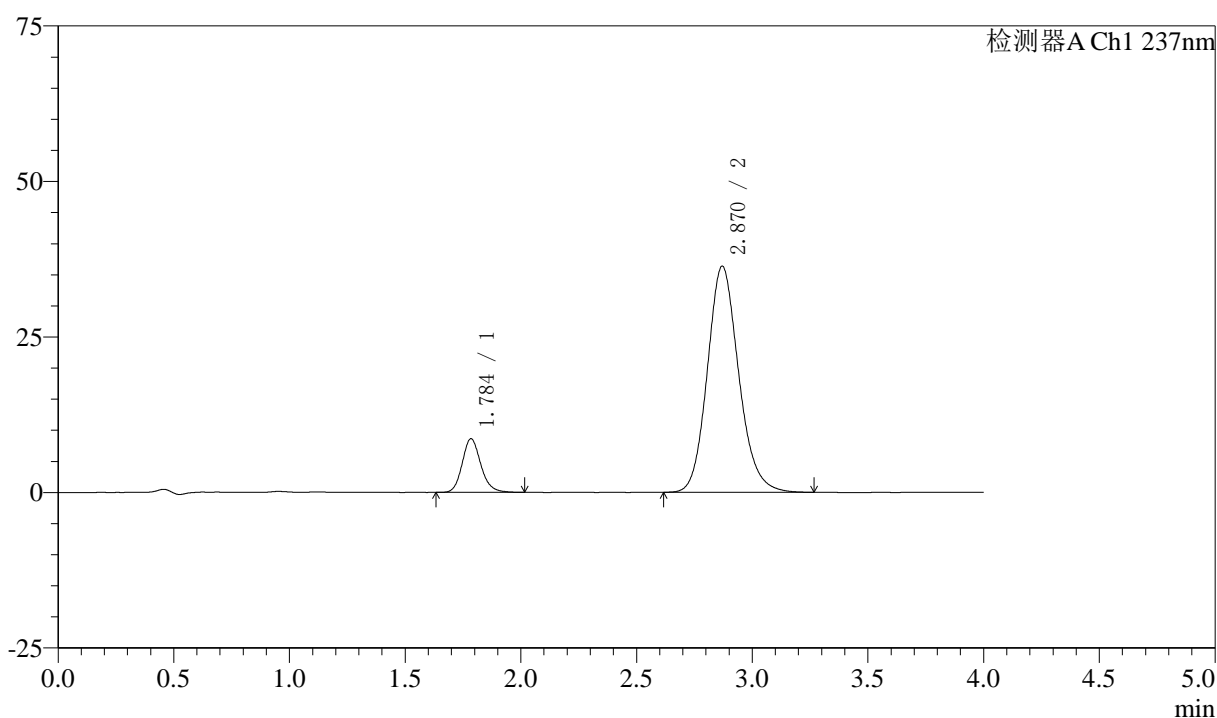
图90 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1633-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-41  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 17:56:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	48367	12.369	8580	2426	1.166	--
2	2.870	342673	87.631	36352	2210	1.147	5.580
总计		391040	100.000	44931			

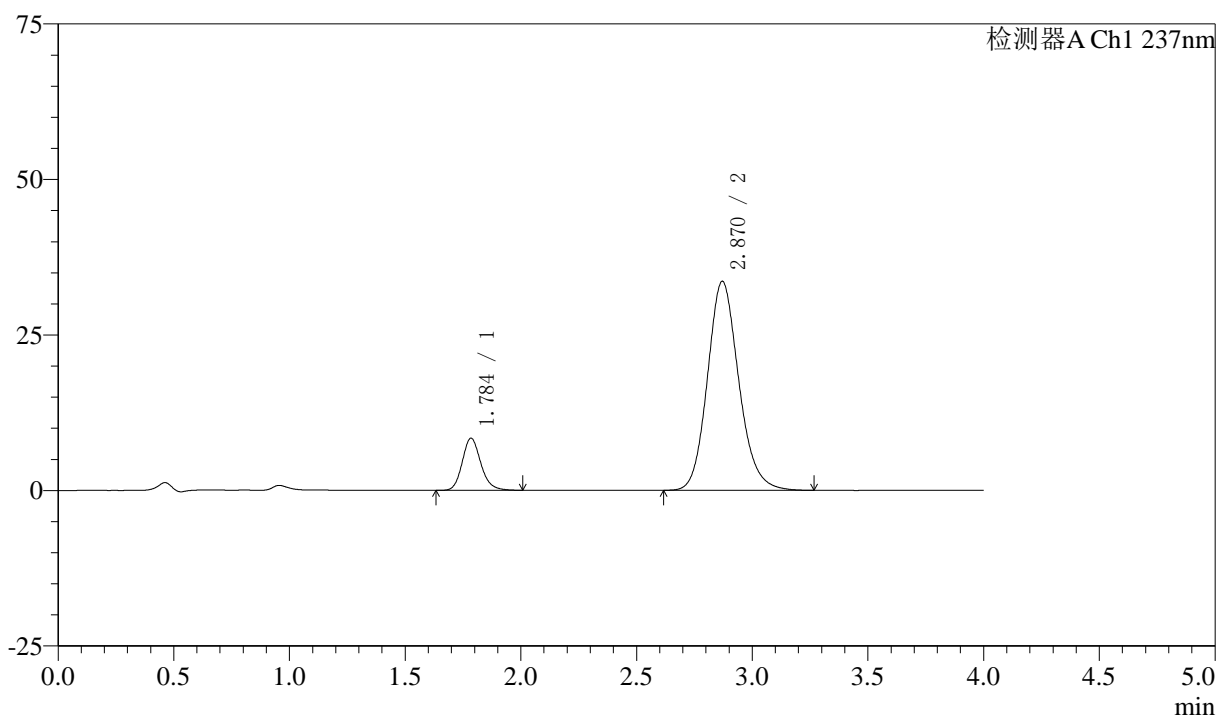
图91 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1634-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-50  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 18:01:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:12:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	46892	12.908	8338	2442	1.168	--
2	2.870	316384	87.092	33606	2216	1.147	5.592
总计		363276	100.000	41943			

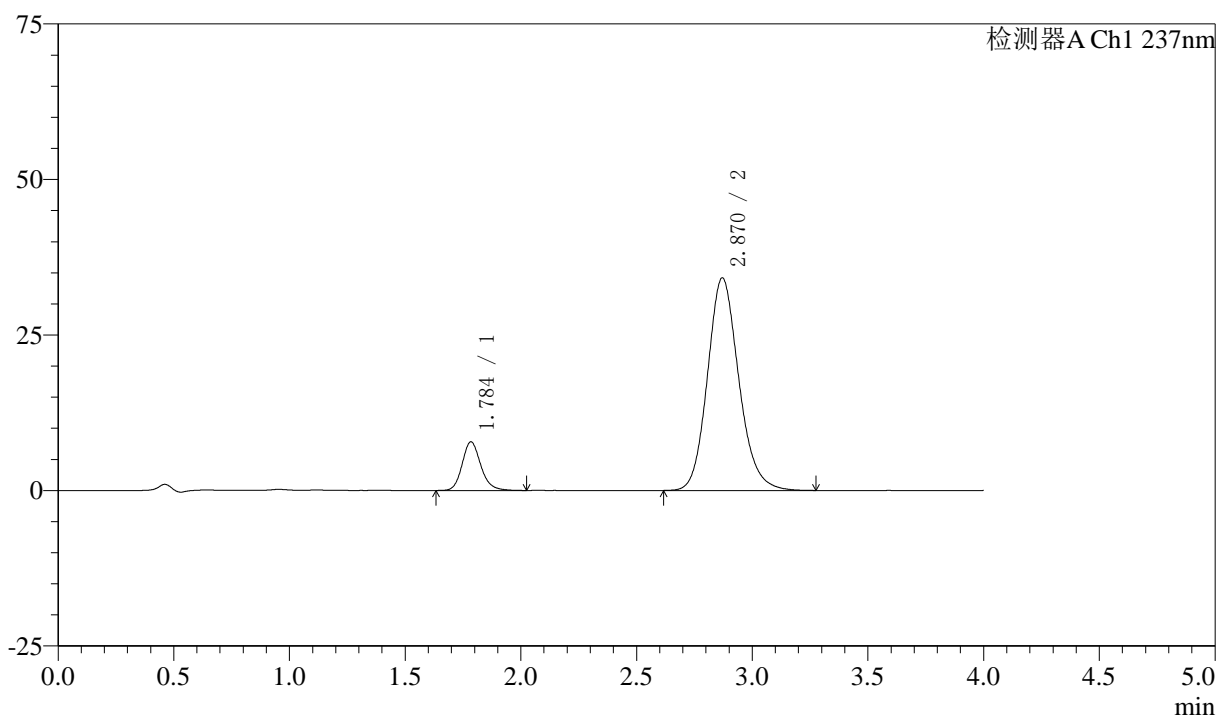
图92 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1635-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-6  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 18:05:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	43949	12.011	7770	2427	1.174	--
2	2.870	321974	87.989	34185	2216	1.149	5.589
总计		365923	100.000	41955			

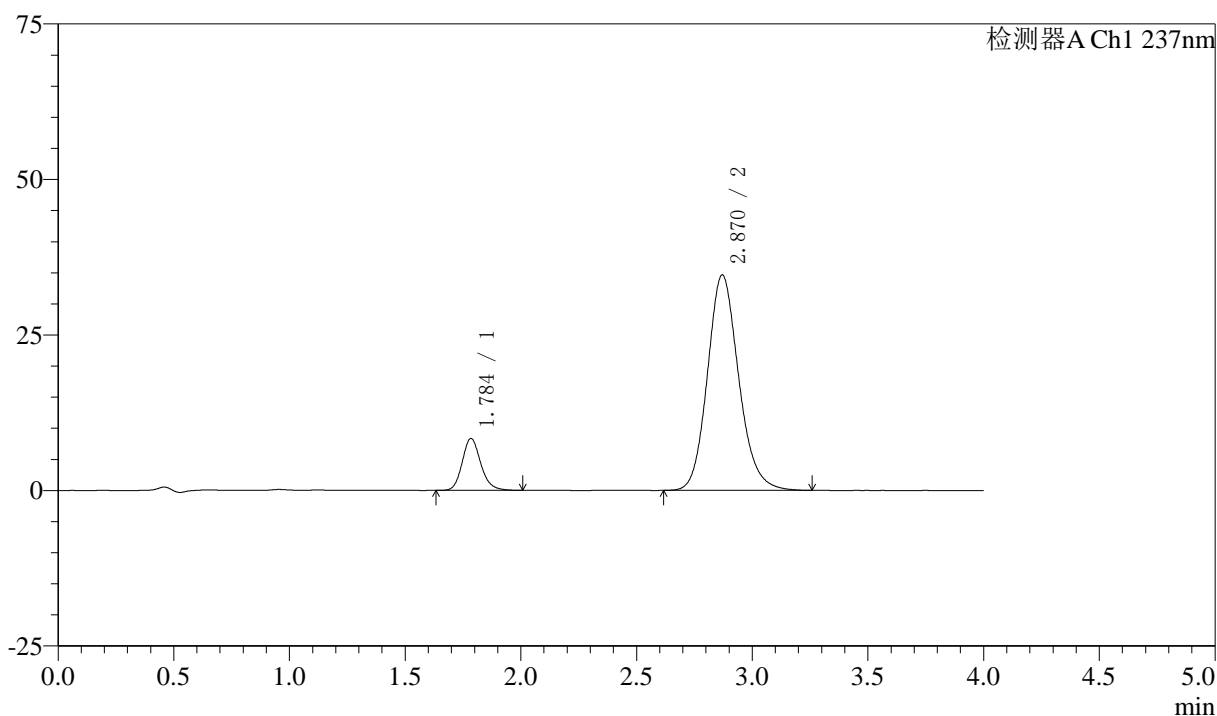
图93 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1636-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-15  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 18:09:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	46520	12.509	8295	2448	1.168	--
2	2.870	325384	87.491	34643	2228	1.148	5.606
总计		371904	100.000	42938			

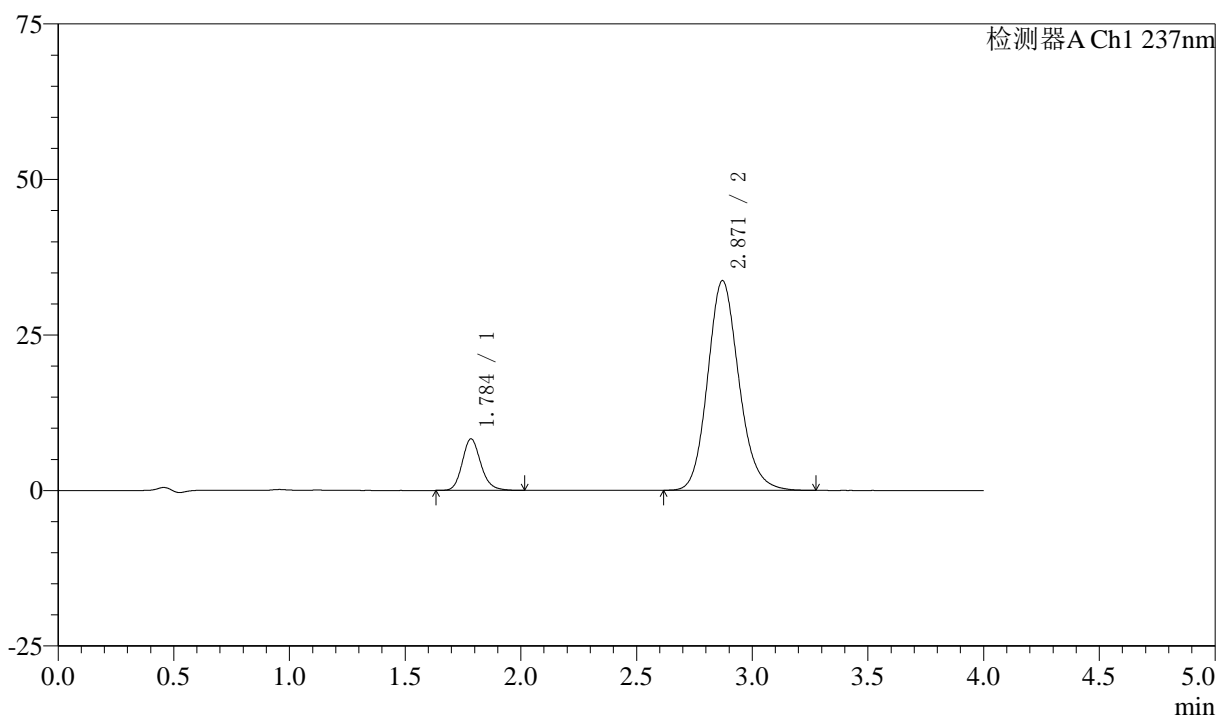
图94 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1637-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-24  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 18:14:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	46345	12.740	8242	2430	1.168	--
2	2.871	317418	87.260	33726	2219	1.150	5.593
总计		363763	100.000	41968			

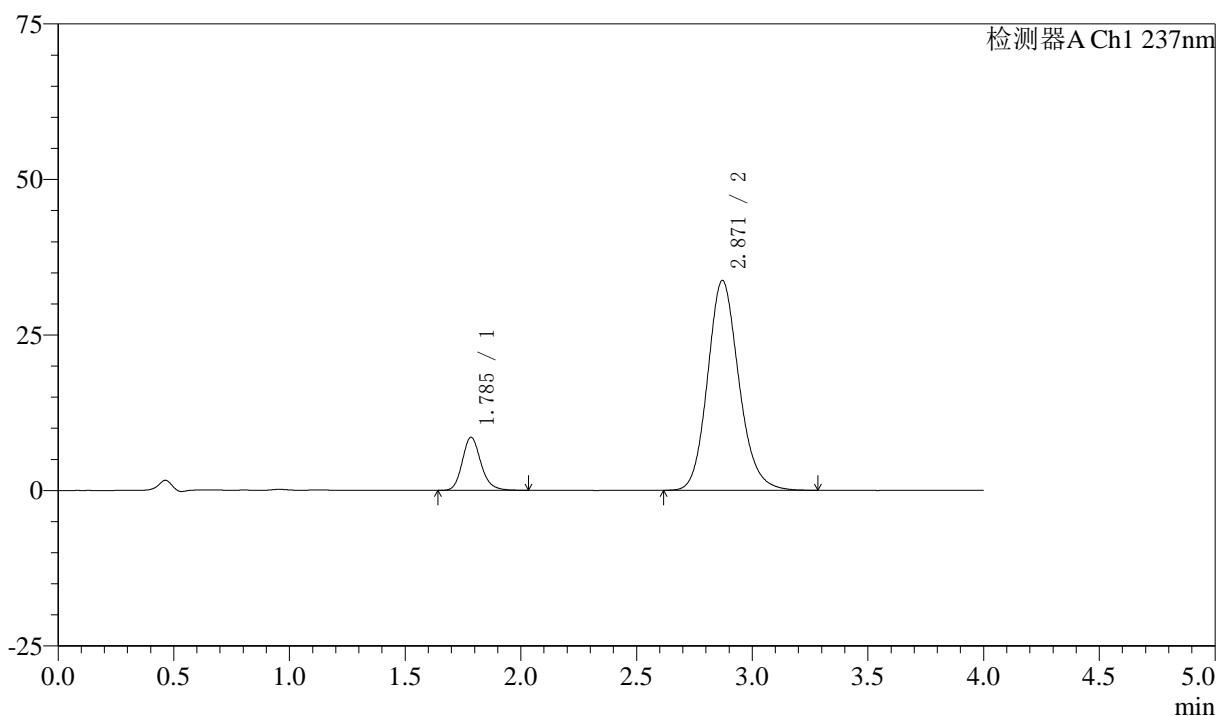
图95 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1638-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-33  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 18:18:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	47886	13.103	8497	2432	1.177	--
2	2.871	317580	86.897	33752	2221	1.151	5.593
总计		365467	100.000	42249			

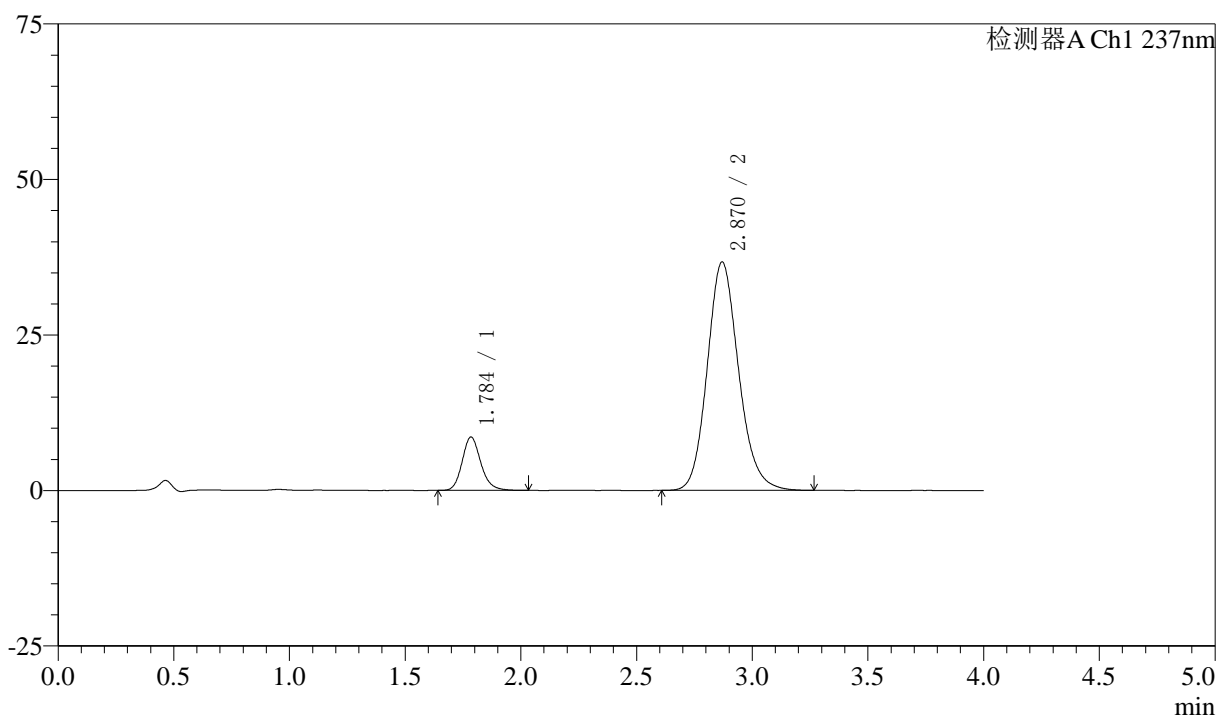
图96 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1639-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-42  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 18:23:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	48213	12.206	8525	2420	1.173	--
2	2.870	346766	87.794	36712	2203	1.148	5.571
总计		394979	100.000	45237			

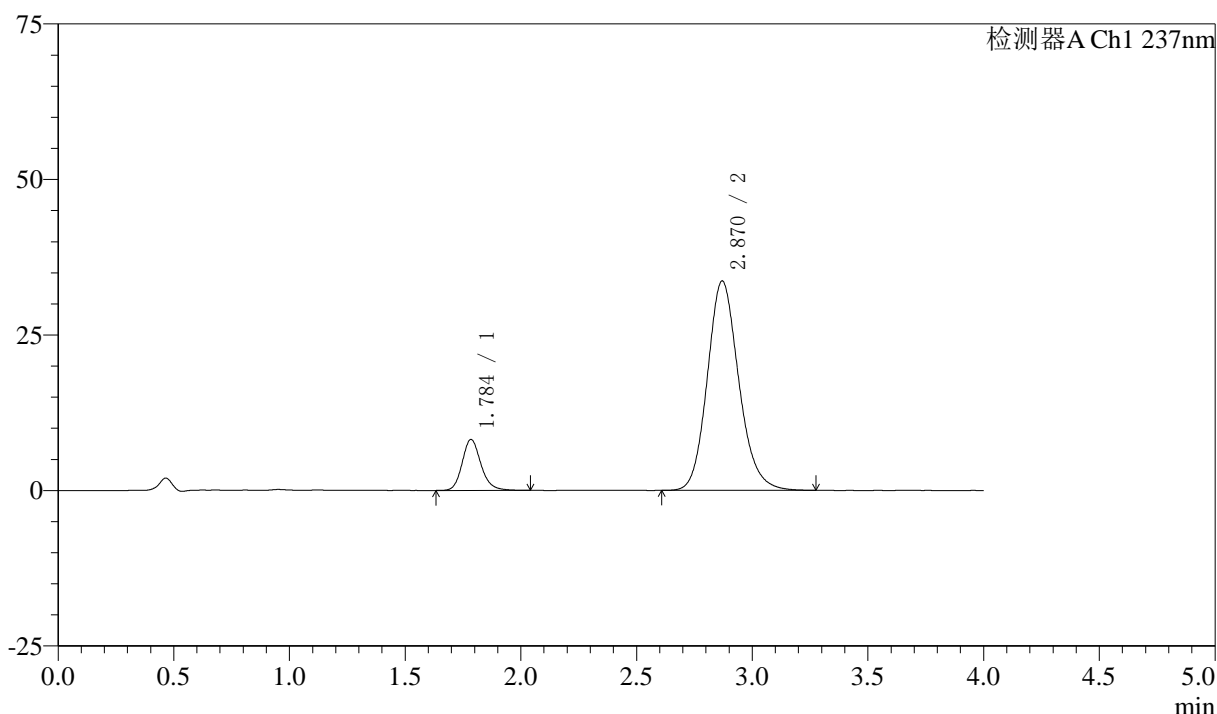
图97 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1640-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-51  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 18:27:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	46379	12.699	8153	2413	1.180	--
2	2.870	318850	87.301	33675	2195	1.151	5.563
总计		365228	100.000	41827			

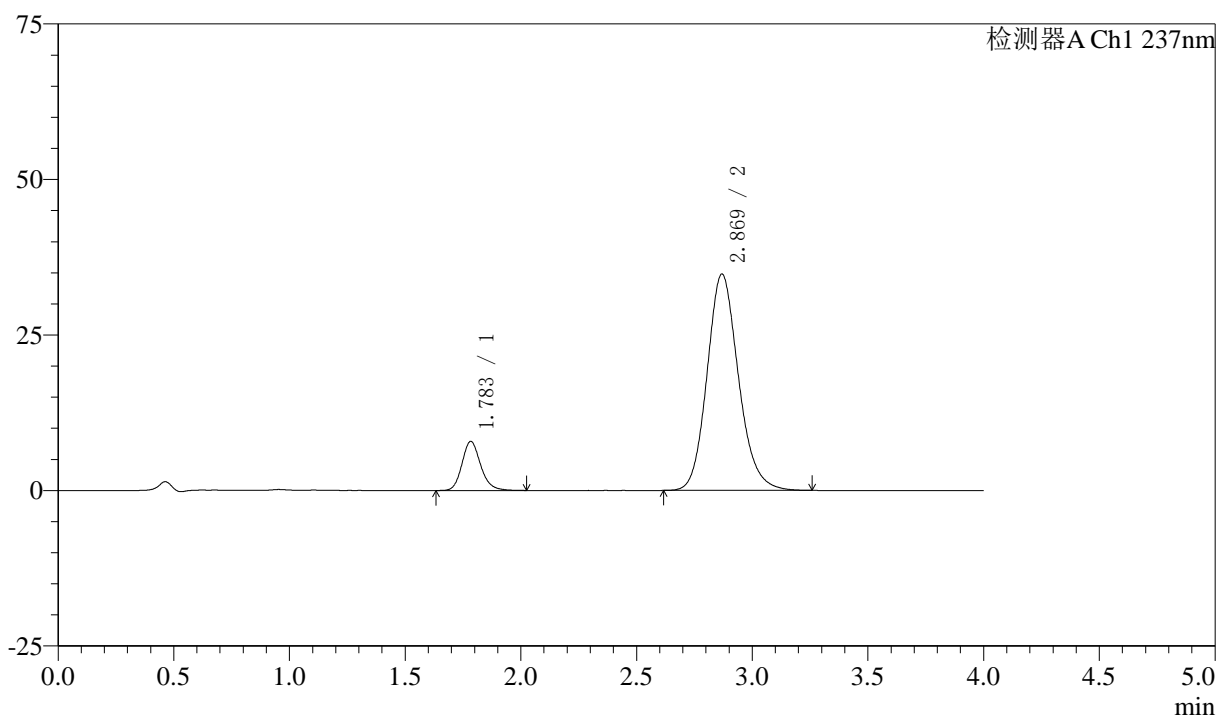
图98 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1641-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-7  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 18:32:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	44397	11.911	7864	2417	1.176	--
2	2.869	328327	88.089	34762	2203	1.151	5.573
总计		372724	100.000	42626			

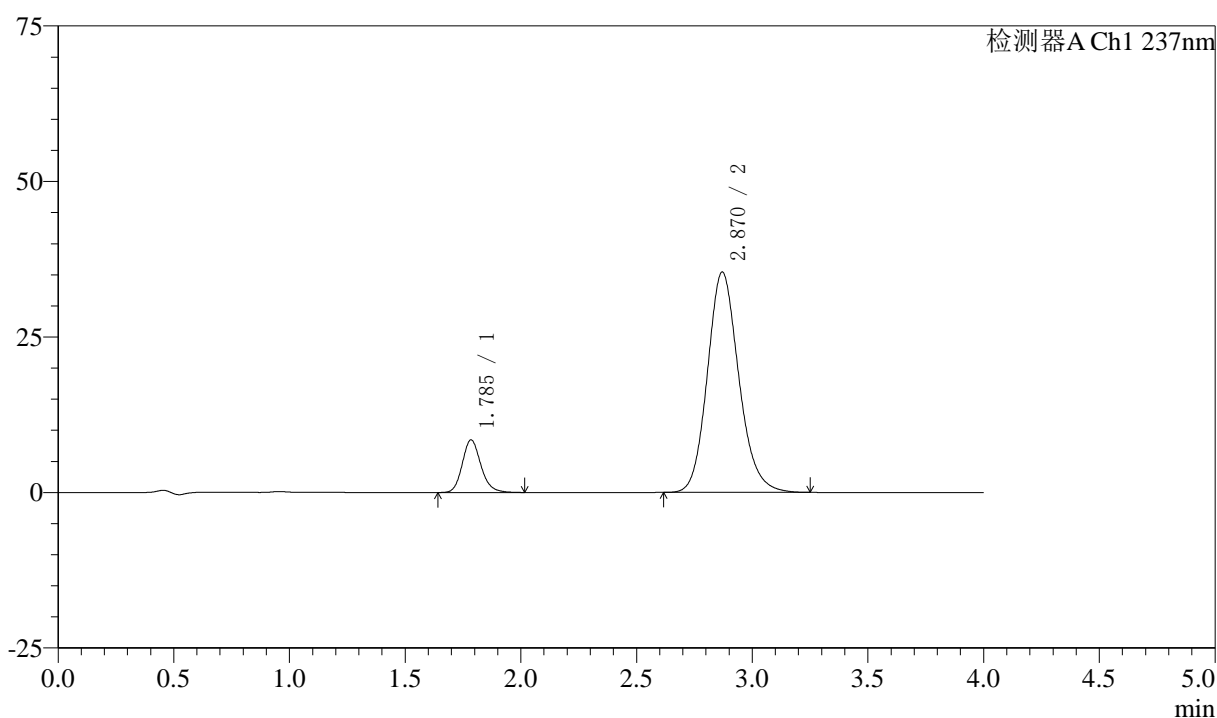
图99 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1642-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-16  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 18:36:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	47433	12.421	8421	2422	1.170	--
2	2.870	334455	87.579	35424	2202	1.150	5.571
总计		381888	100.000	43846			

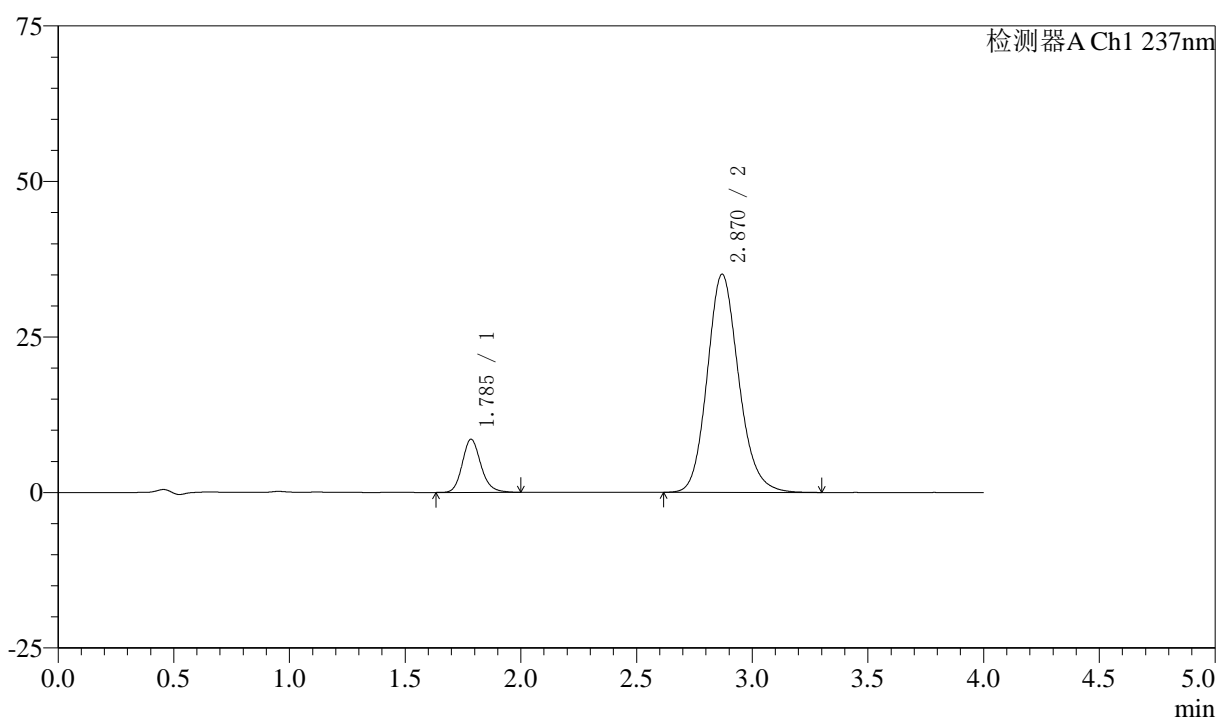
图100 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1643-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-25  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 18:40:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	47941	12.611	8506	2422	1.168	--
2	2.870	332222	87.389	35075	2191	1.152	5.560
总计		380163	100.000	43581			

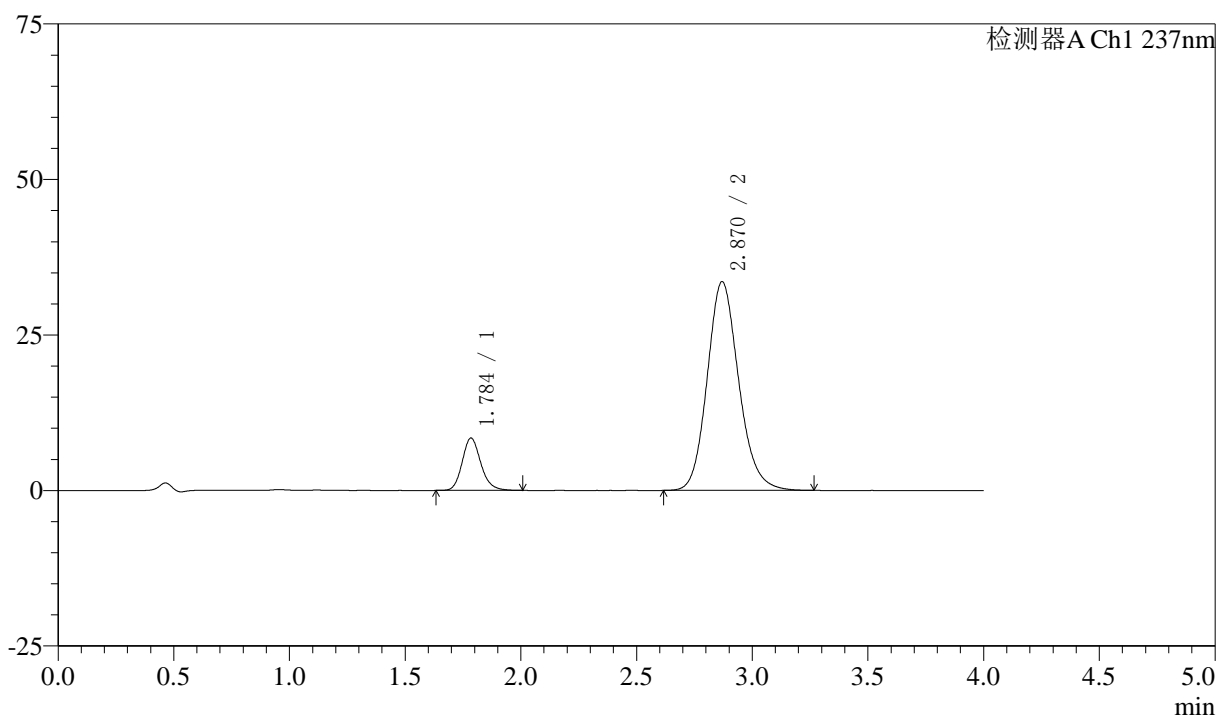
图101 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1644-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-34  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 18:45:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

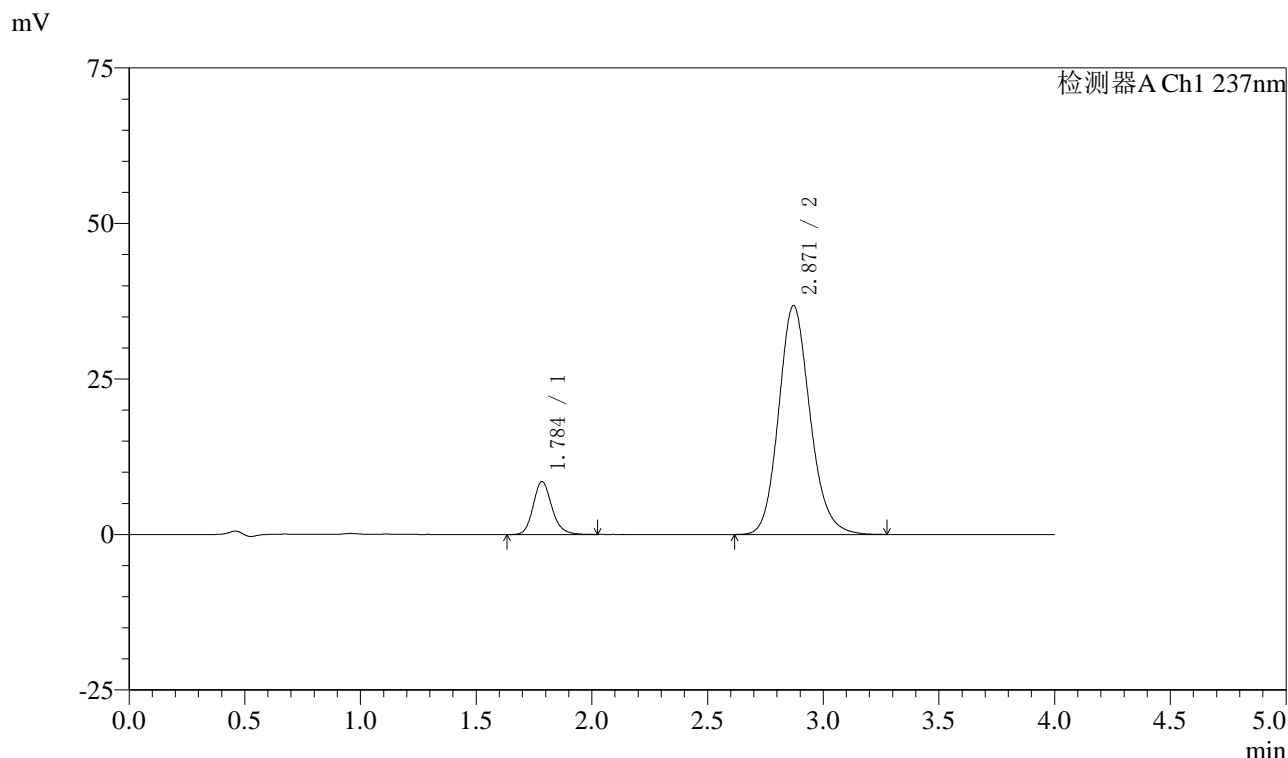
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	47298	12.955	8374	2419	1.174	--
2	2.870	317798	87.045	33556	2190	1.151	5.561
总计		365096	100.000	41929			

图102 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1645-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-43  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 18:49:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:26      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	47871	12.109	8470	2419	1.170	--
2	2.871	347464	87.891	36822	2207	1.149	5.580
总计		395335	100.000	45293			

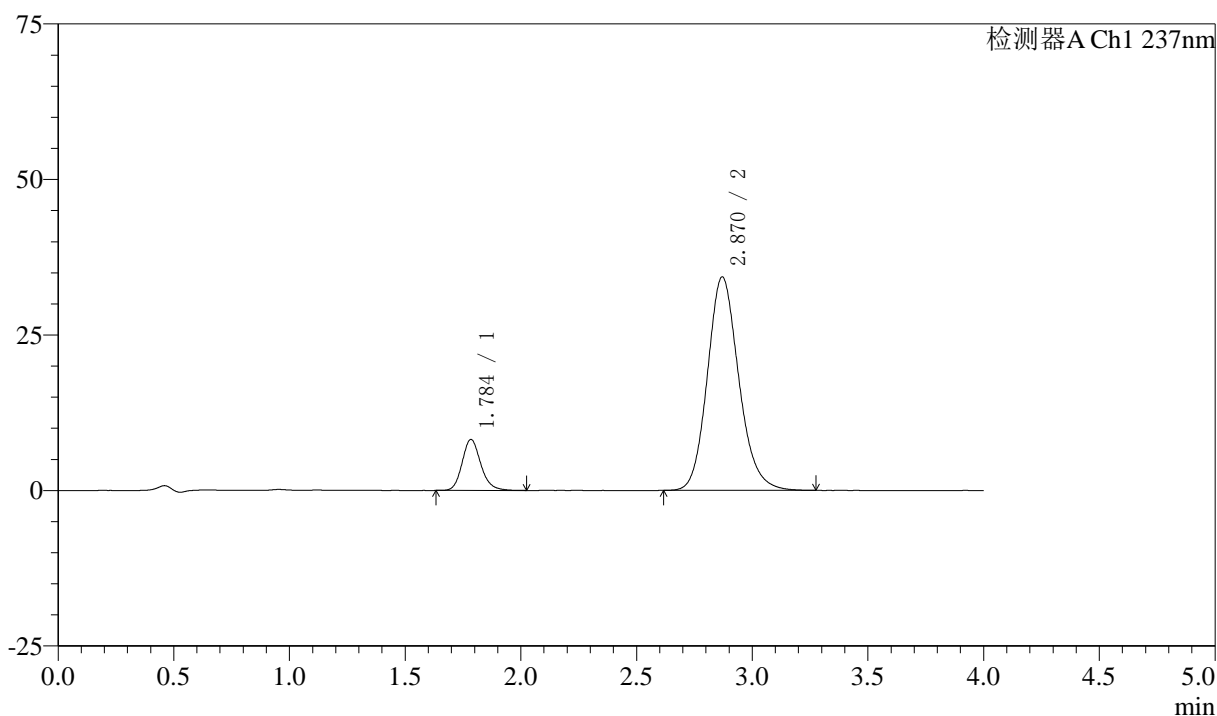
图103 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片5  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1646-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-52  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 18:54:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	46149	12.466	8160	2421	1.176	--
2	2.870	324041	87.534	34328	2202	1.150	5.574
总计		370190	100.000	42488			

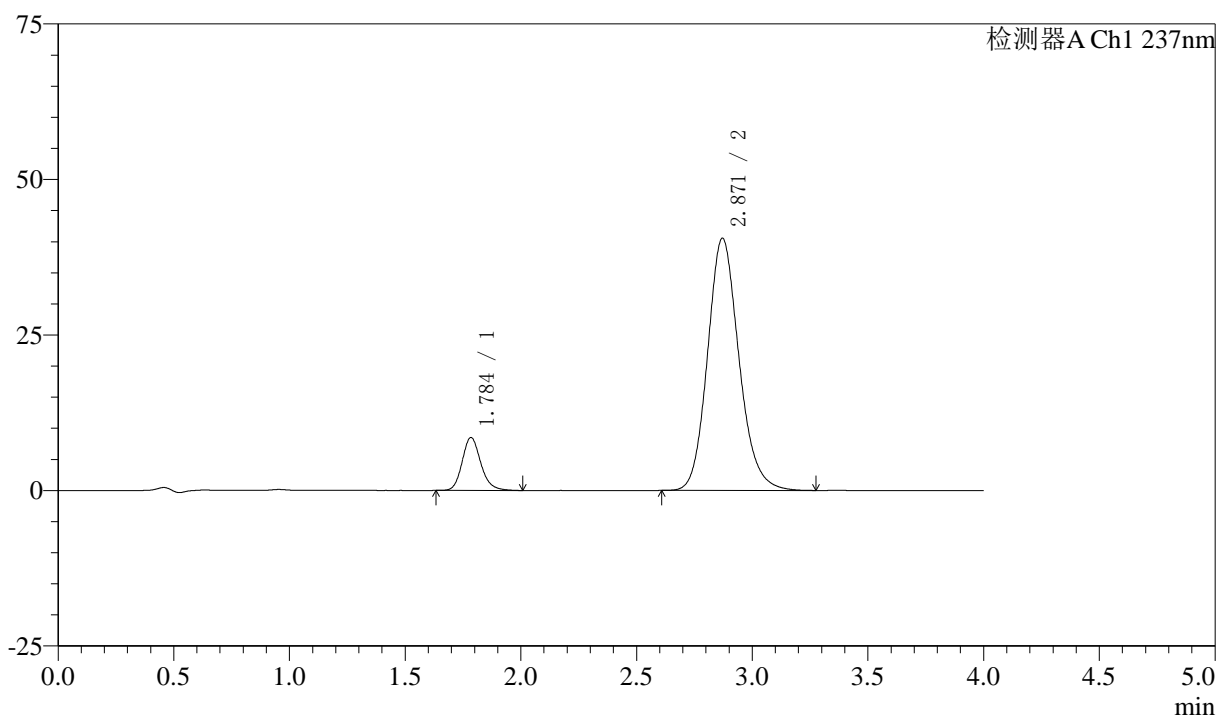
图104 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1647-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-8  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 18:58:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

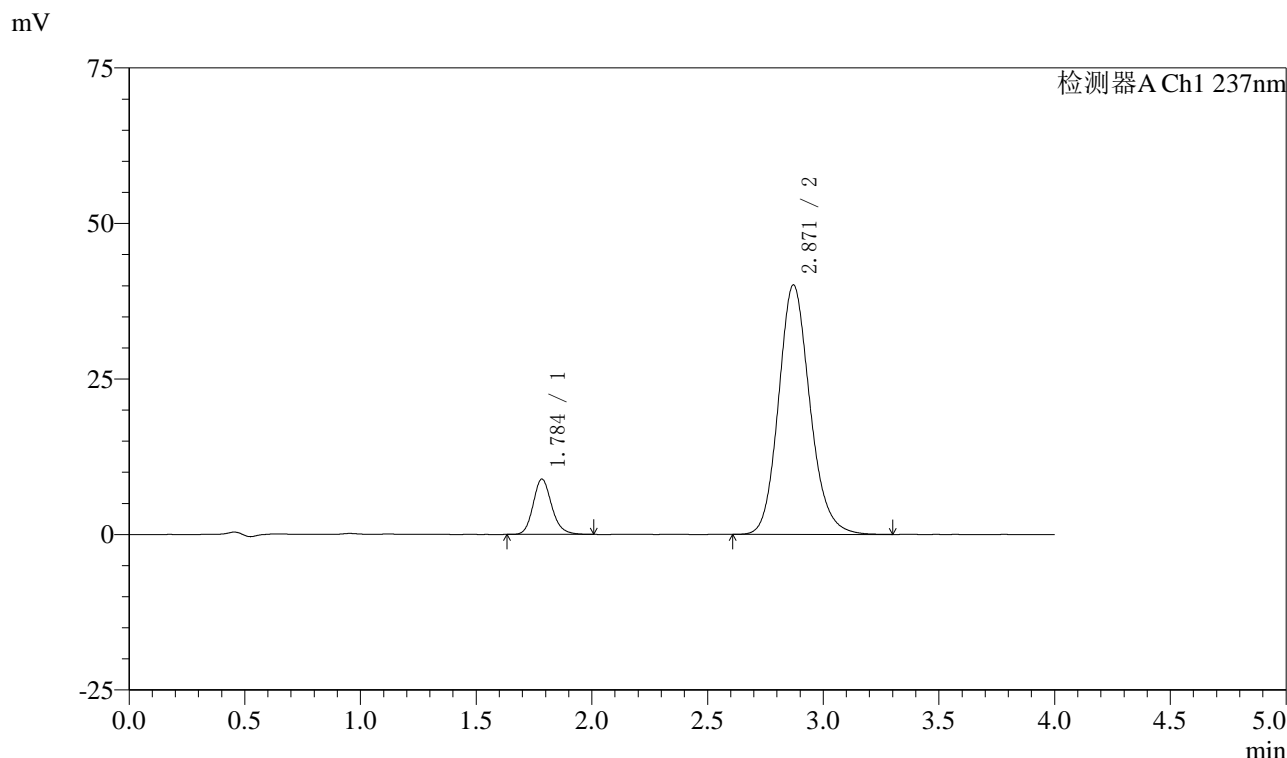
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	47754	11.090	8460	2428	1.176	--
2	2.871	382858	88.910	40567	2204	1.150	5.581
总计		430612	100.000	49027			

图105 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1648-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-17  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 19:02:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:34      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	49737	11.611	8844	2432	1.169	--
2	2.871	378611	88.389	40136	2213	1.152	5.591
总计		428347	100.000	48980			

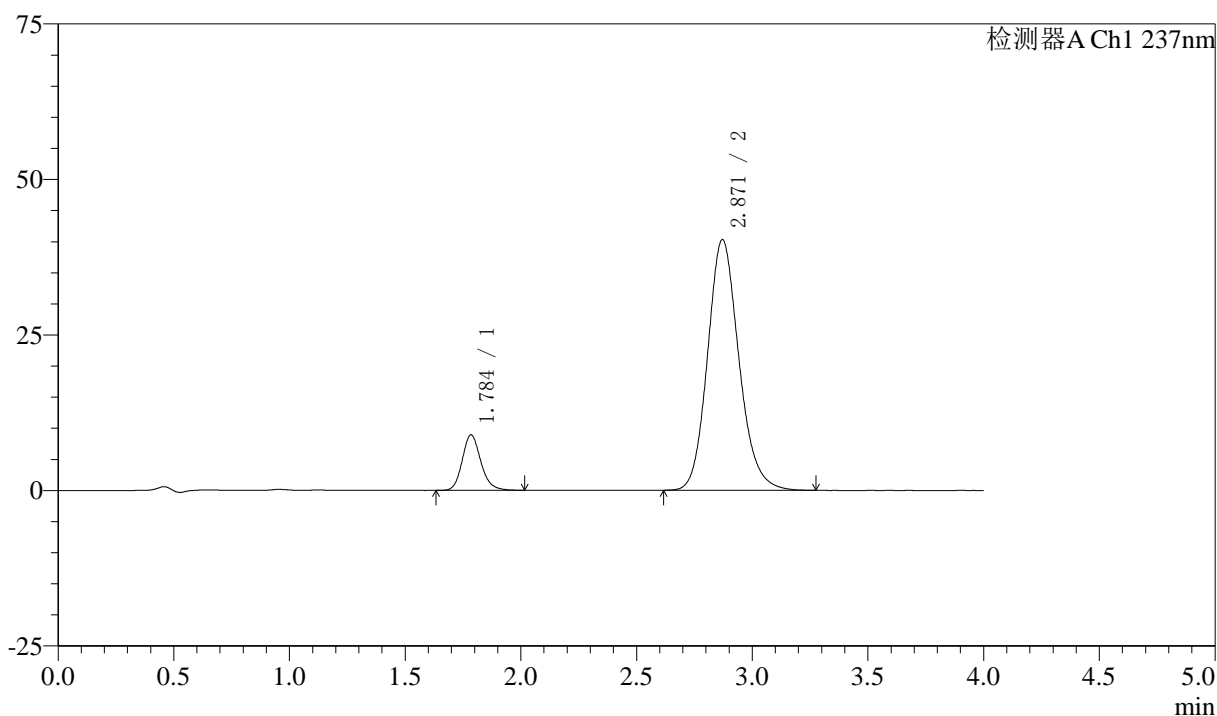
图106 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1649-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-26  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 19:07:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	49902	11.617	8871	2431	1.168	--
2	2.871	379677	88.383	40323	2216	1.151	5.590
总计		429580	100.000	49194			

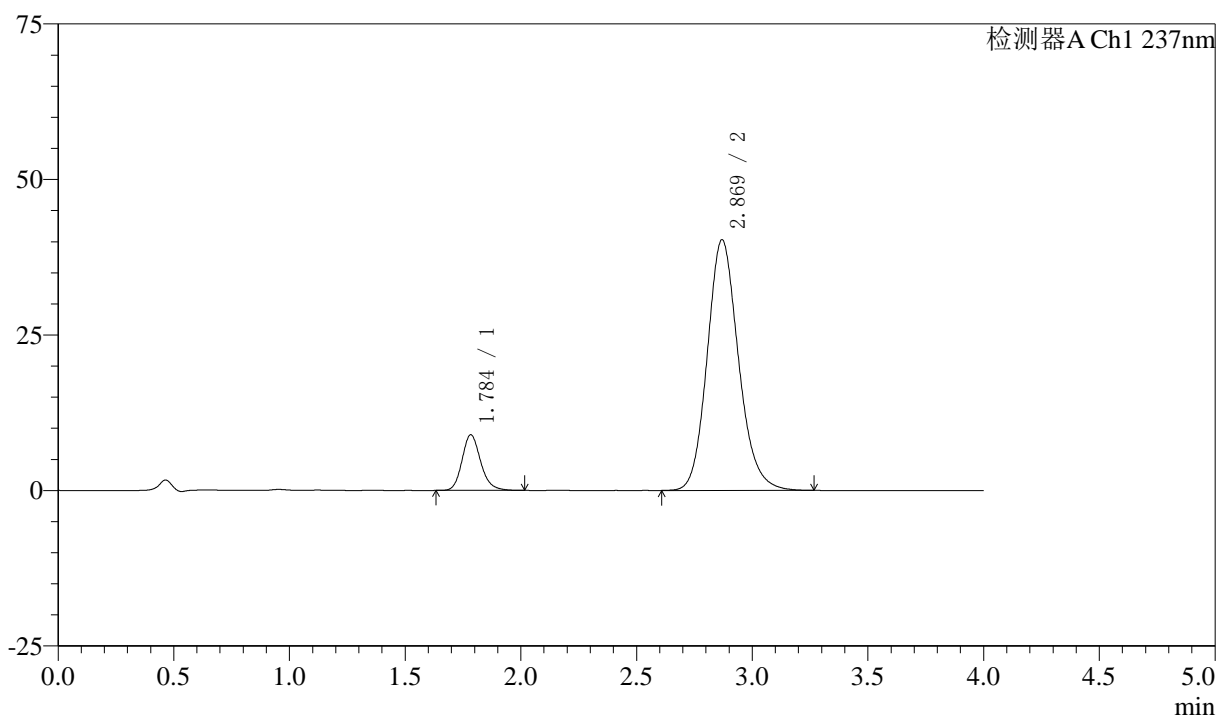
图107 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1650-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-35  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 19:11:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	50047	11.663	8901	2430	1.177	--
2	2.869	379068	88.337	40281	2220	1.152	5.592
总计		429115	100.000	49182			

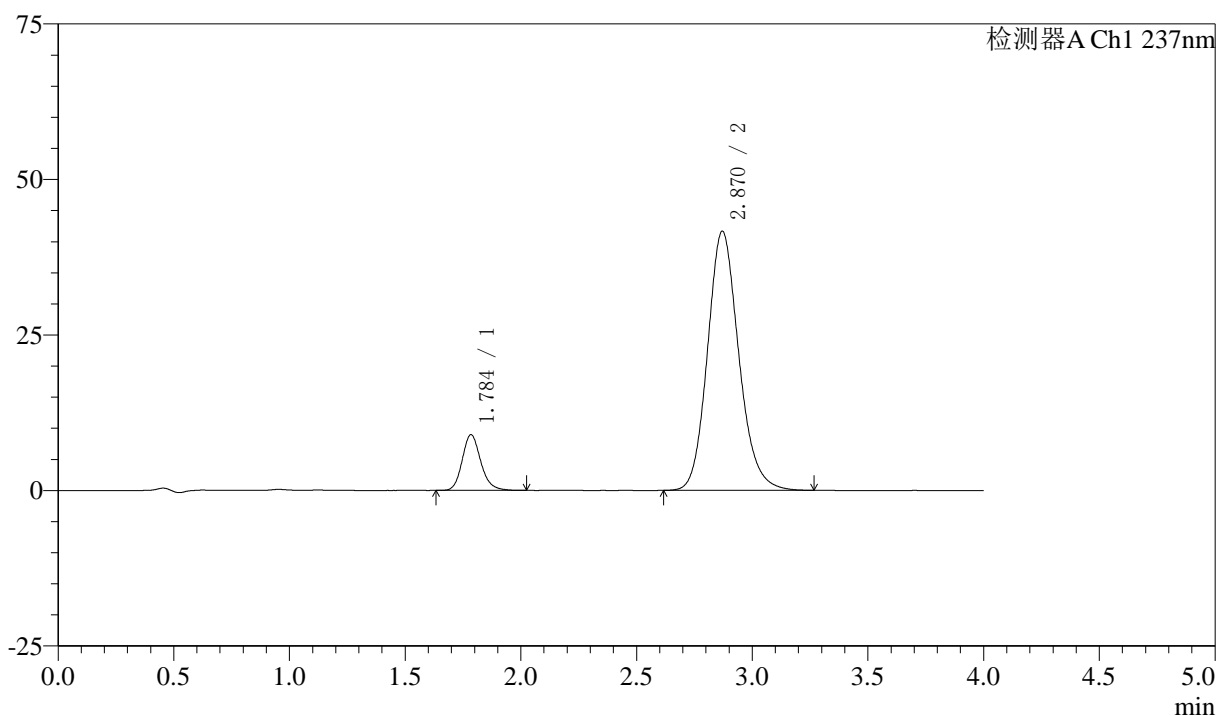
图108 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1651-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-44  
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 19:16:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	50031	11.333	8905	2446	1.175	--
2	2.870	391429	88.667	41671	2227	1.151	5.605
总计		441459	100.000	50577			

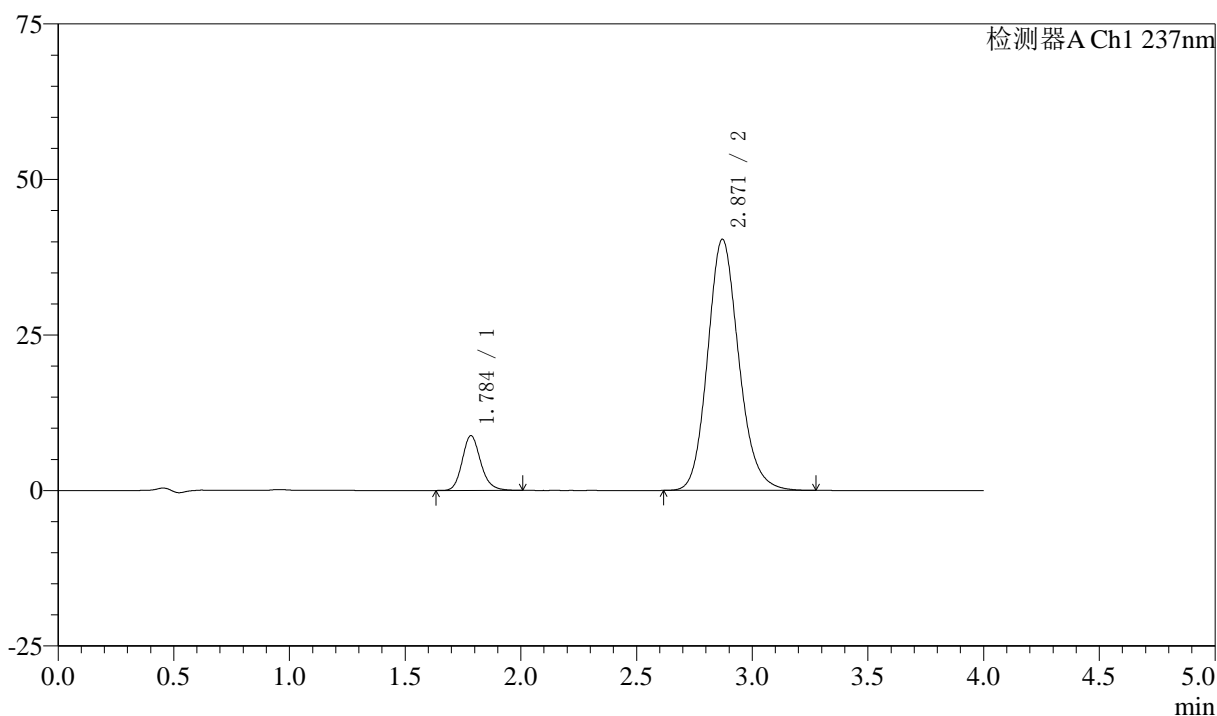
图109 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1652-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-53  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 19:20:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	48961	11.440	8749	2453	1.173	--
2	2.871	379026	88.560	40398	2236	1.151	5.618
总计		427987	100.000	49148			

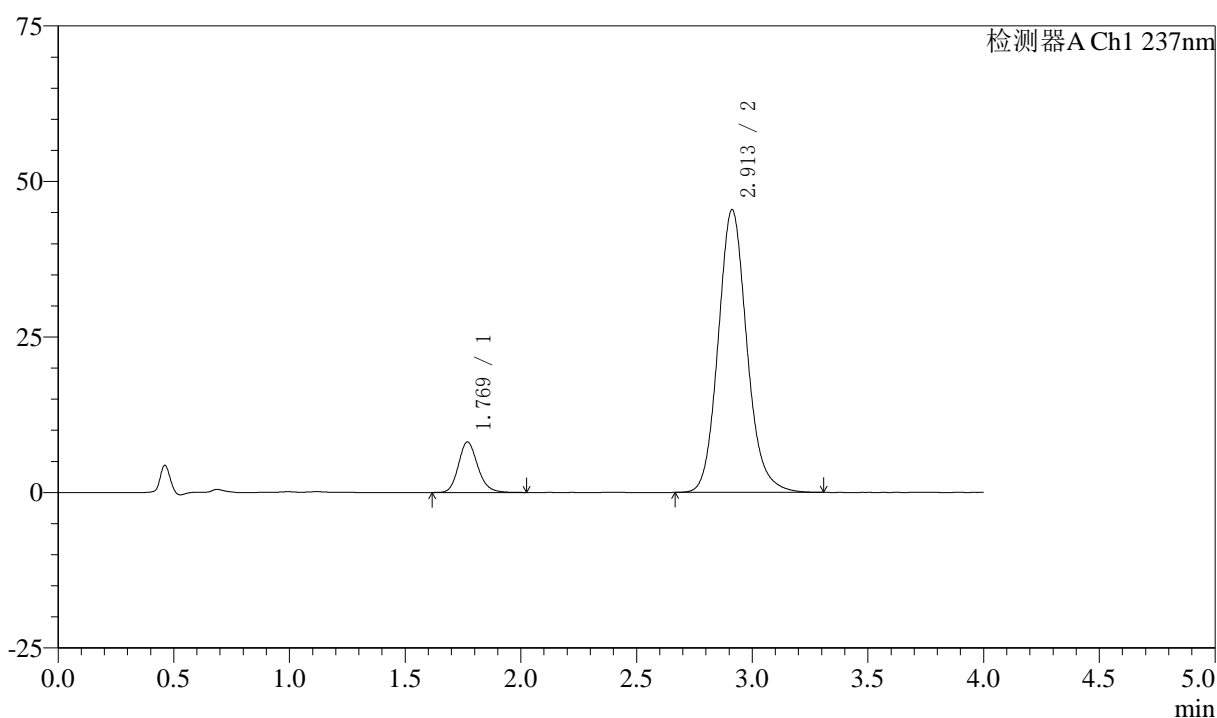
图110 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1653-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 19:24:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	47283	10.746	8110	2204	1.170	--
2	2.913	392709	89.254	45461	2733	1.131	6.122
总计		439992	100.000	53571			

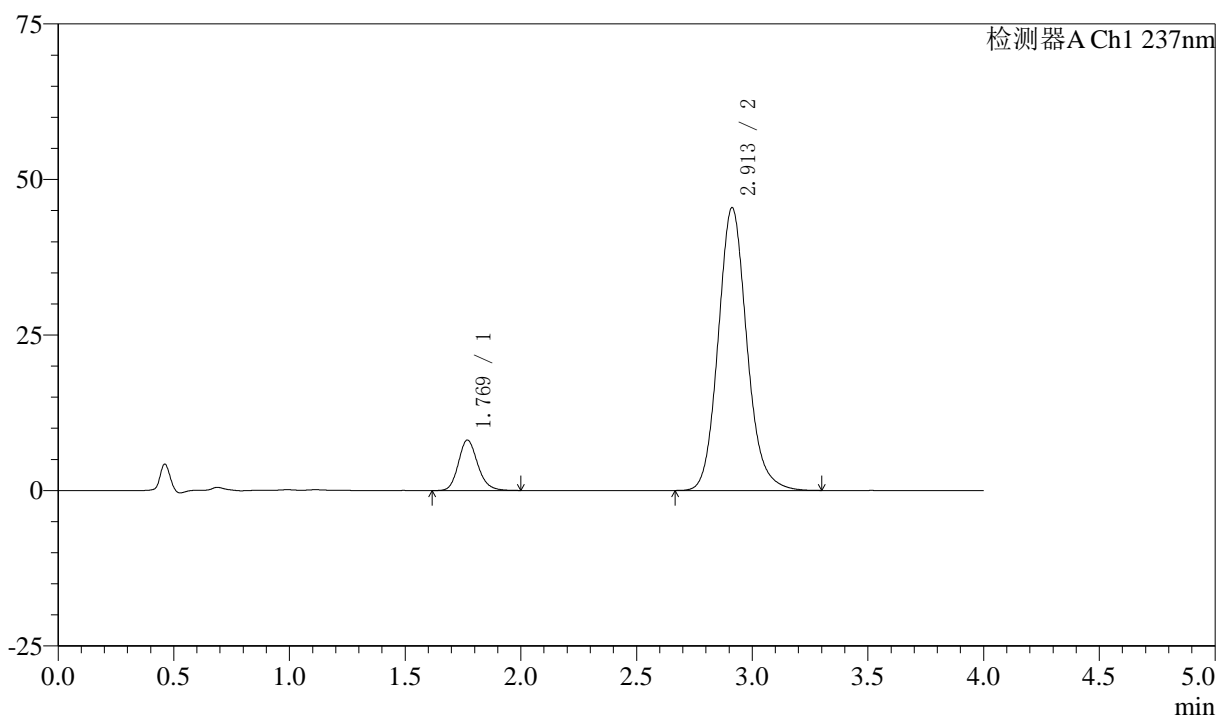
图111 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1654-2 - zzp-zj3y-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 19:29:20 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	47122	10.721	8099	2211	1.174	--
2	2.913	392426	89.279	45478	2735	1.131	6.129
总计		439548	100.000	53577			

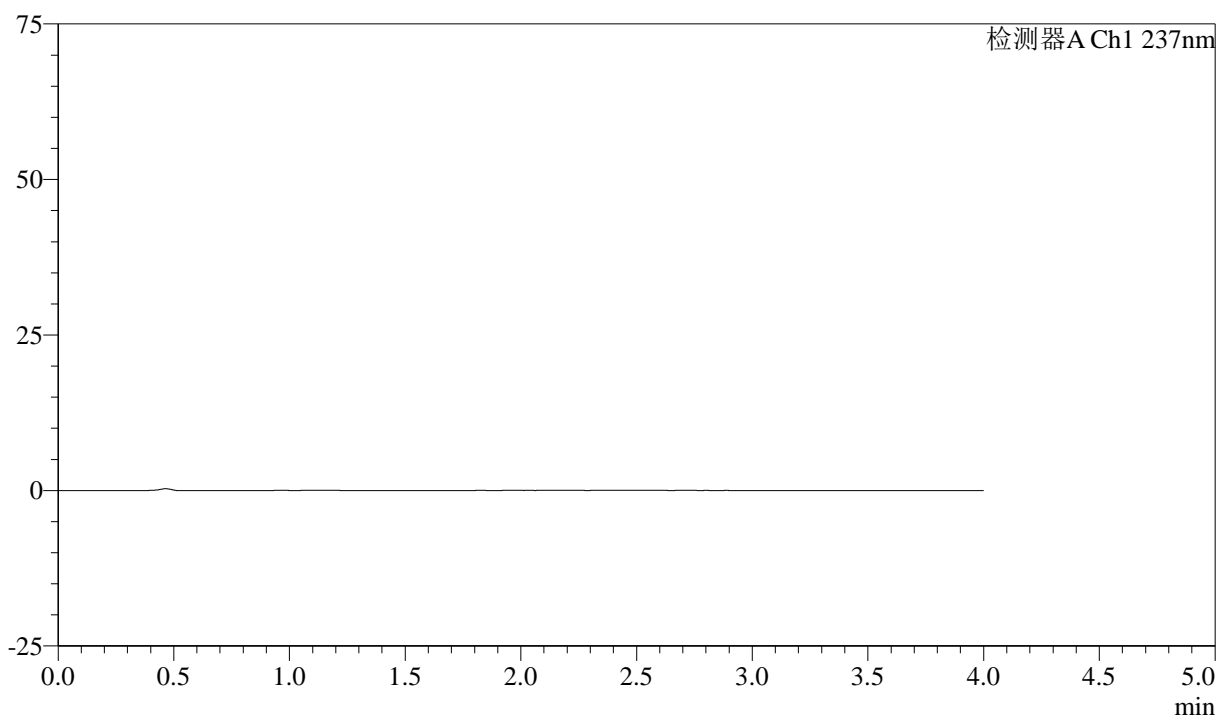
图112 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051501批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1655-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-9  
 进样体积 : 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 19:33:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:53      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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							

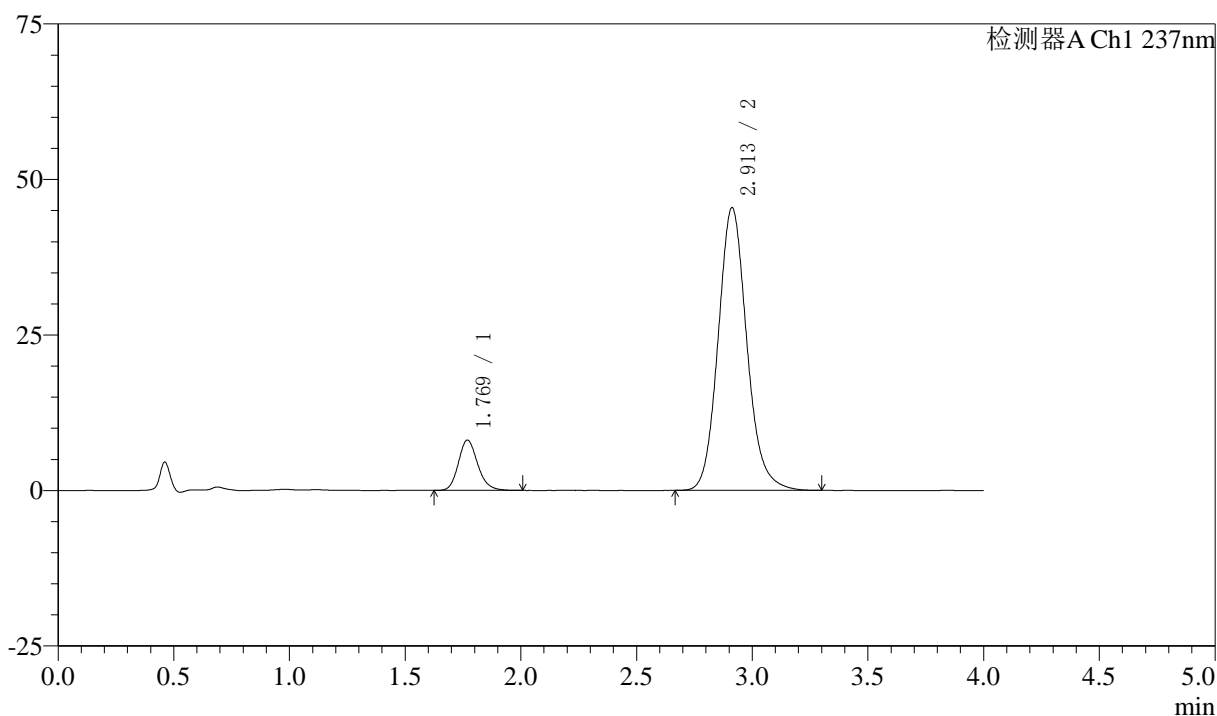
图113 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转  
 溶剂

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1656-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 19:38:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	47087	10.707	8083	2207	1.173	--
2	2.913	392700	89.293	45474	2733	1.129	6.124
总计		439787	100.000	53557			

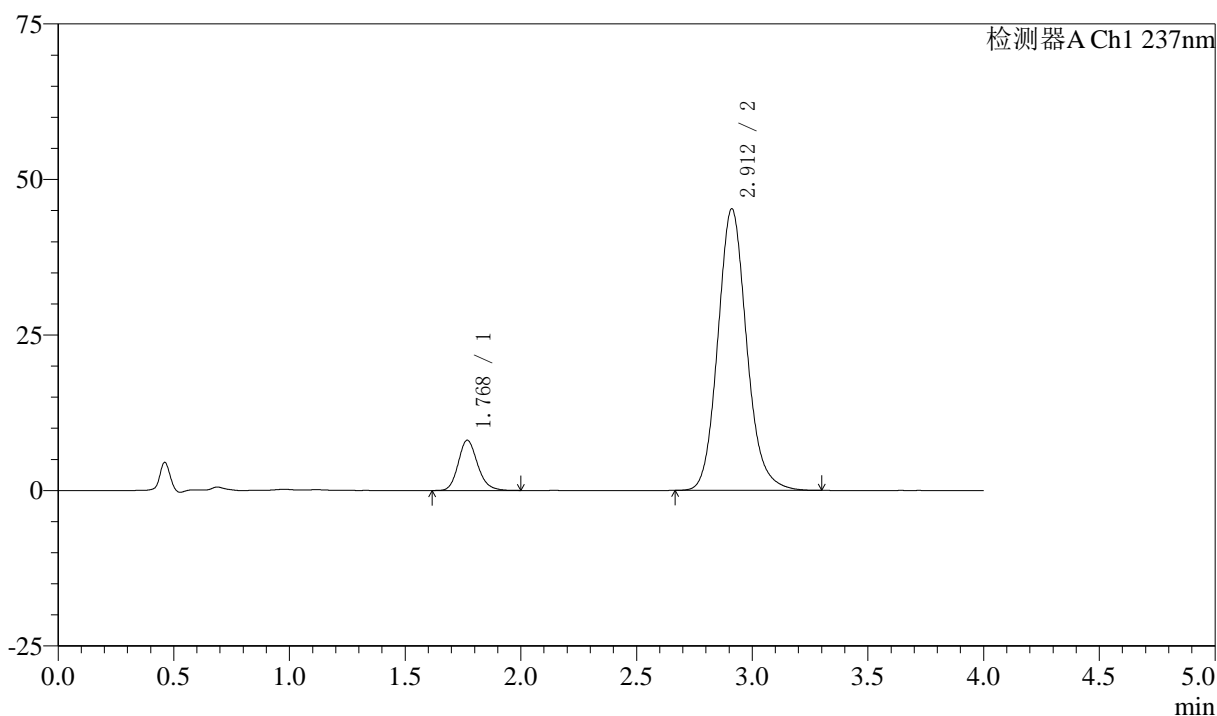
图114 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1657-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 19:42:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:13:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

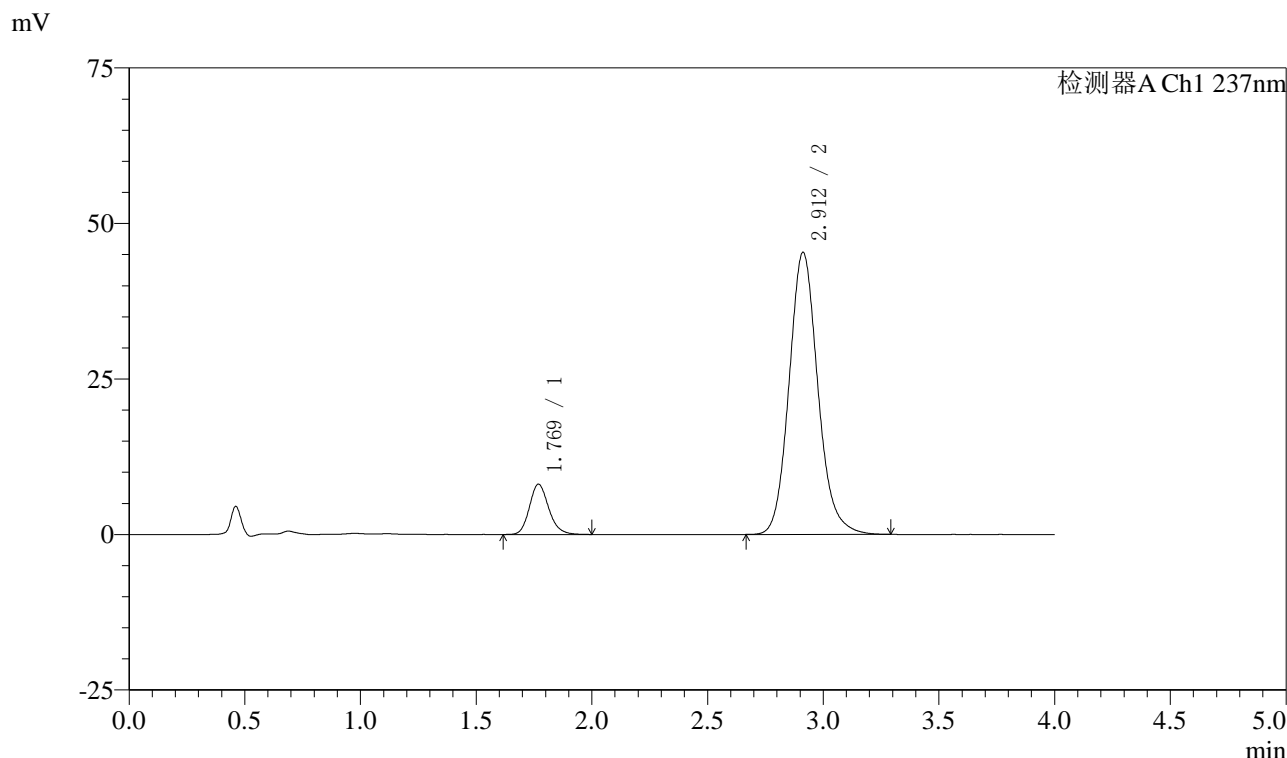
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	47010	10.691	8054	2194	1.175	--
2	2.912	392723	89.309	45267	2708	1.132	6.100
总计		439734	100.000	53321			

图115 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1658-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 19:46:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:01      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	47035	10.700	8070	2198	1.172	--
2	2.912	392545	89.300	45357	2722	1.130	6.110
总计		439580	100.000	53426			

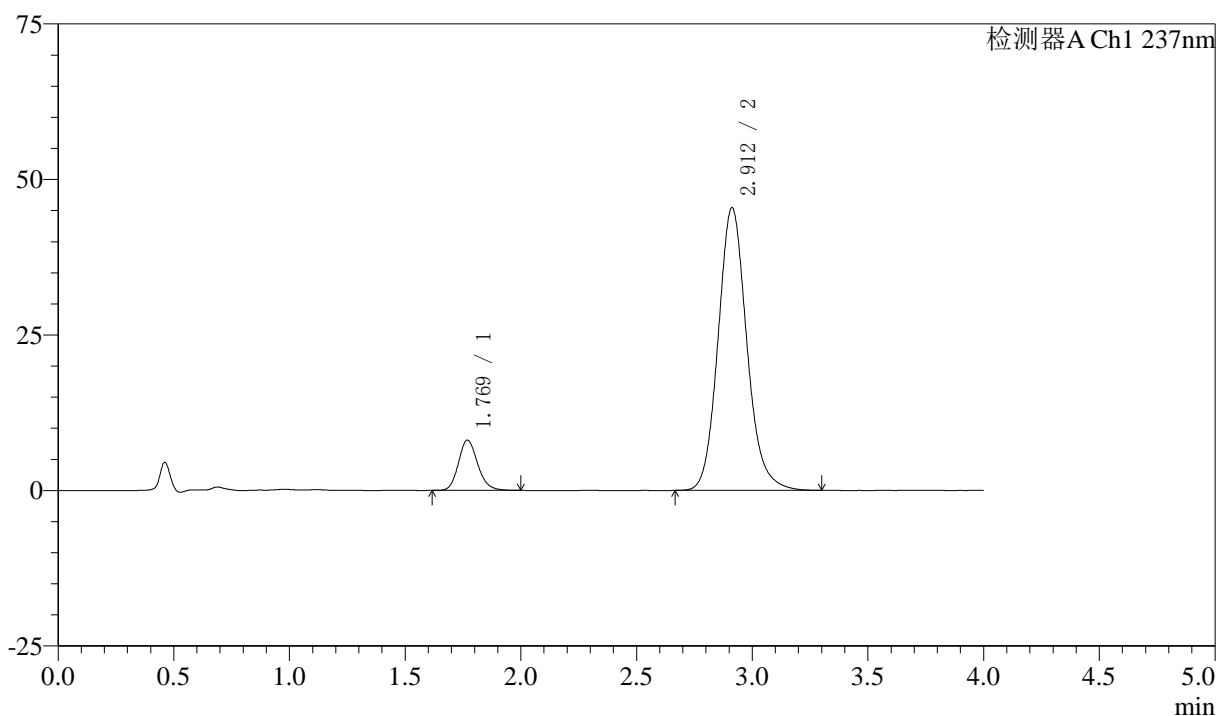
图116 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-3

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1659-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 19:51:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	46870	10.660	8078	2205	1.168	--
2	2.912	392818	89.340	45465	2729	1.130	6.119
总计		439688	100.000	53543			

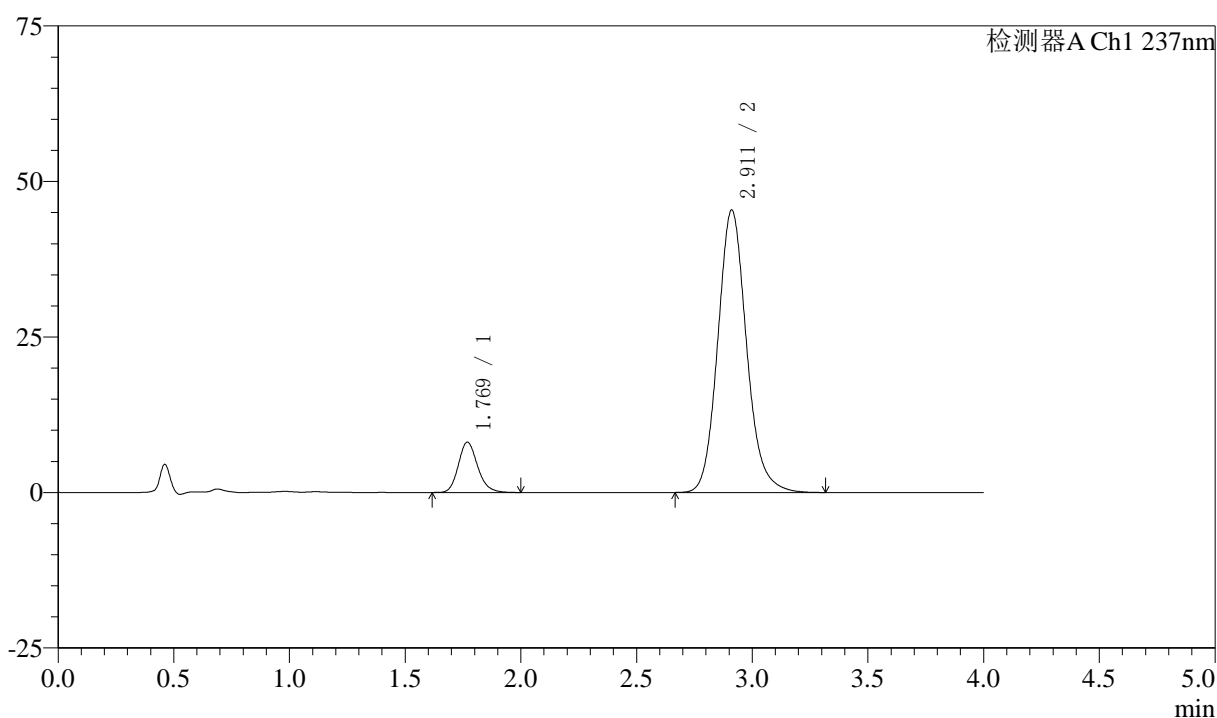
图117 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1660-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 19:55:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	47031	10.696	8073	2212	1.179	--
2	2.911	392698	89.304	45389	2725	1.131	6.118
总计		439729	100.000	53462			

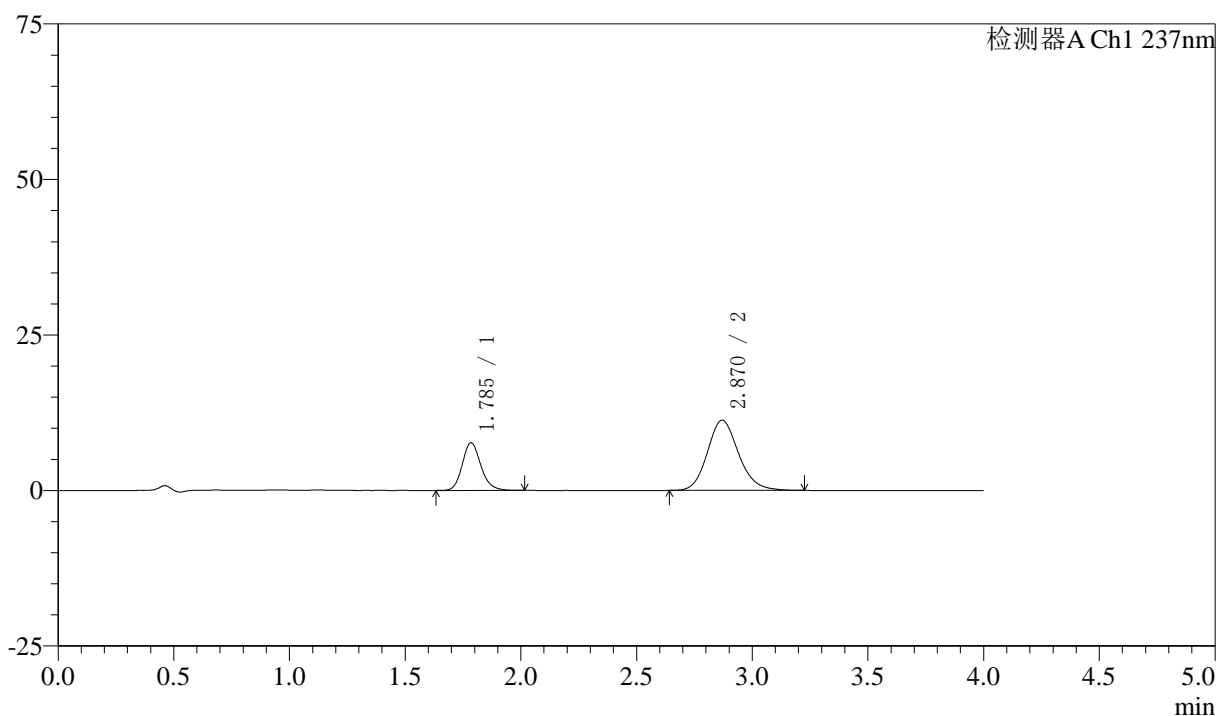
图118 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1661-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-1  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 20:00:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	43102	28.887	7648	2420	1.171	--
2	2.870	106107	71.113	11290	2217	1.154	5.580
总计		149209	100.000	18939			

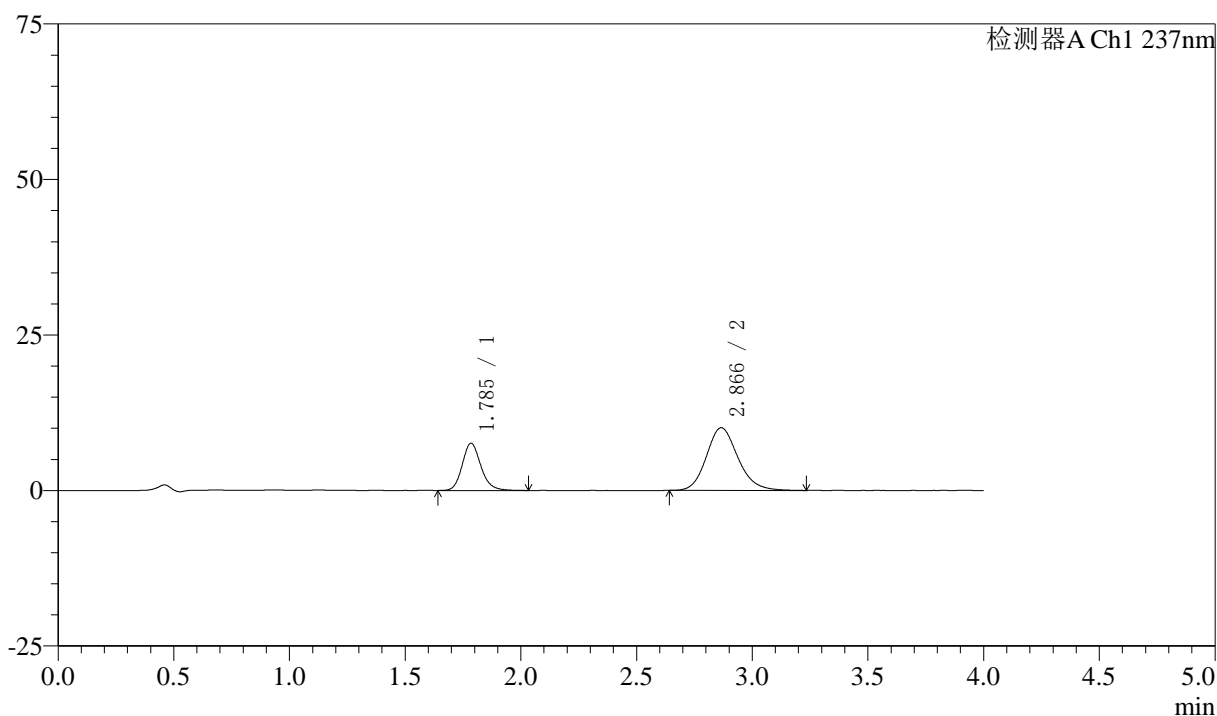
图119 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1662-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-10  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 20:04:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	42662	30.860	7556	2425	1.170	--
2	2.866	95584	69.140	10078	2172	1.160	5.532
总计		138247	100.000	17634			

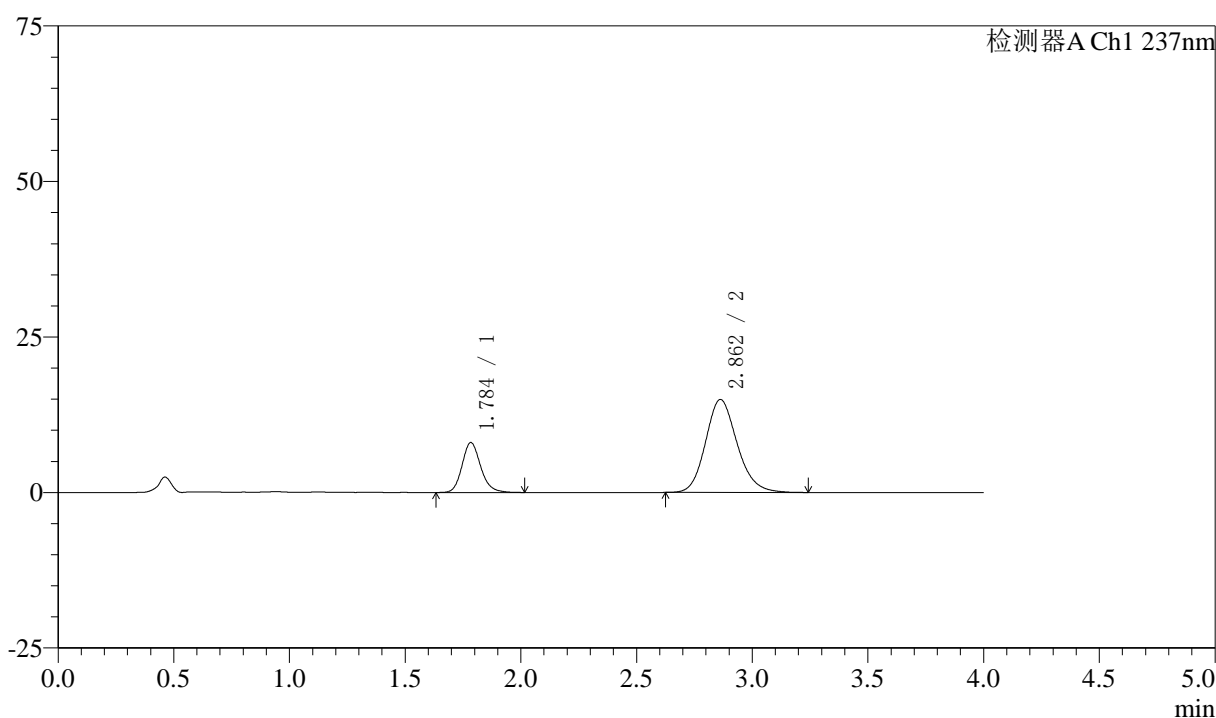
图120 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1663-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-19  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 20:08:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	45093	24.072	7993	2430	1.169	--
2	2.862	142236	75.928	14948	2147	1.160	5.505
总计		187329	100.000	22941			

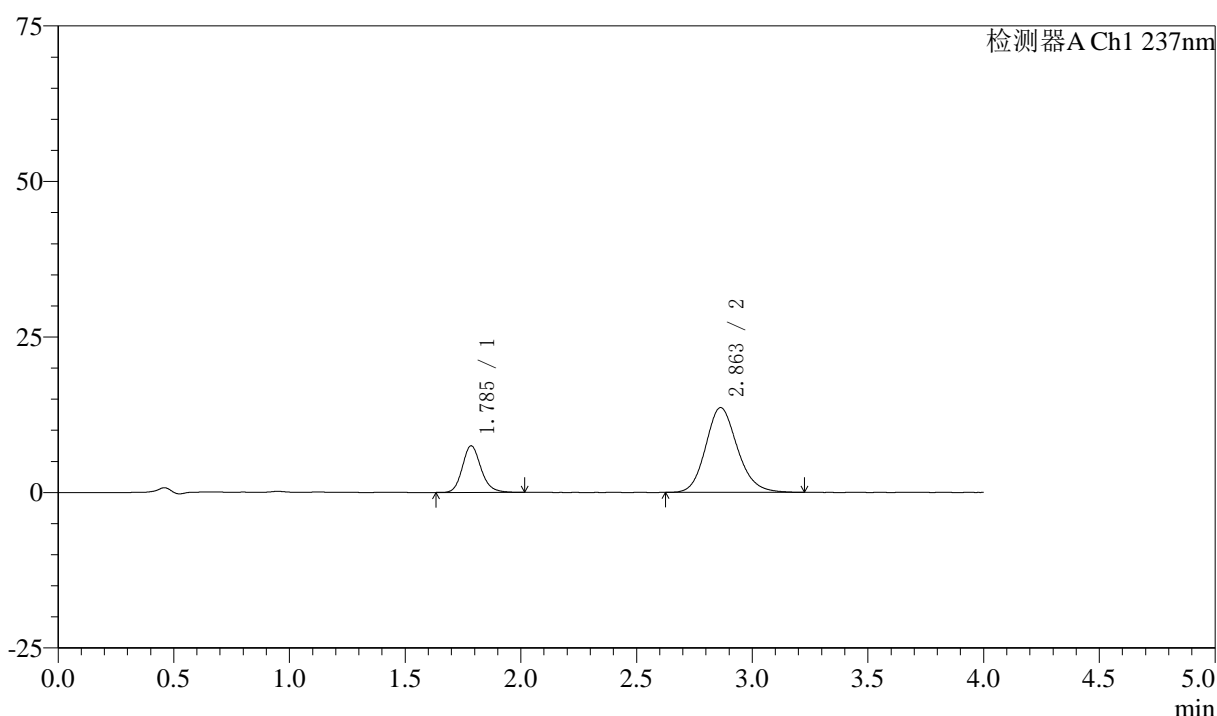
图121 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1664-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-28  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 20:13:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

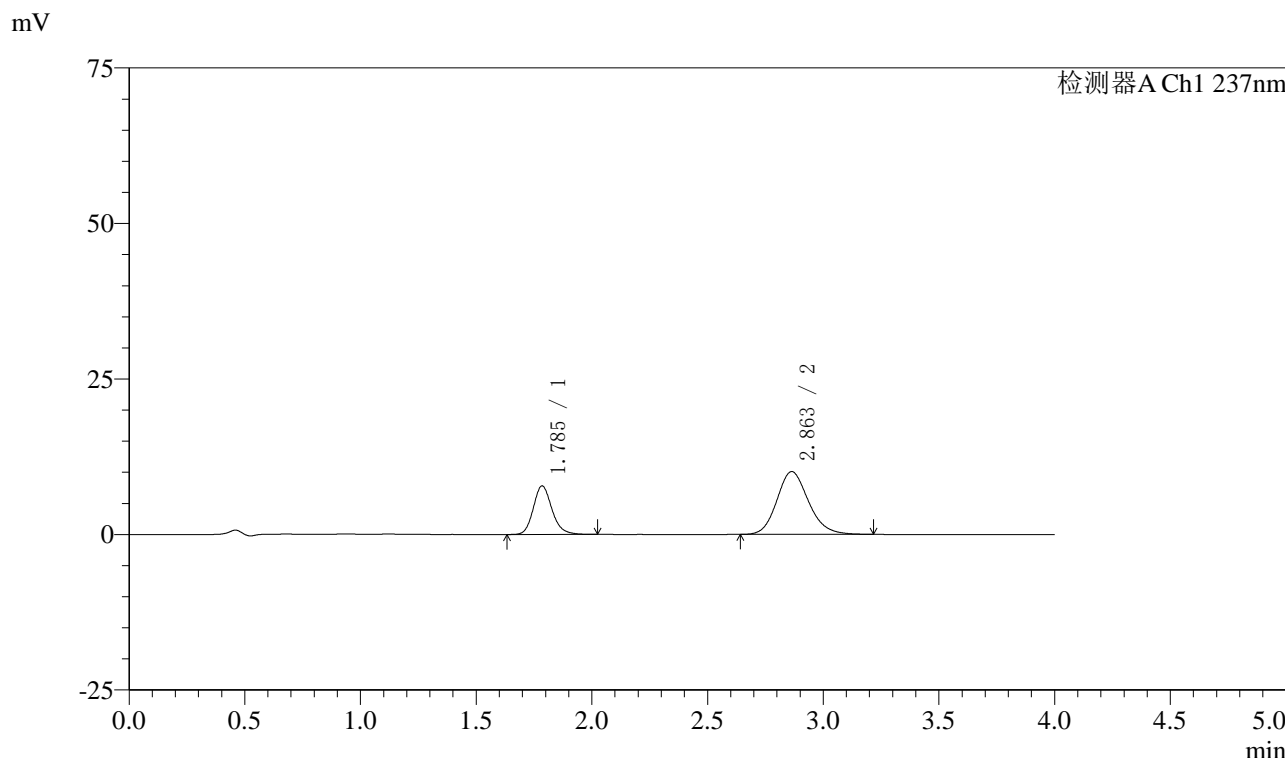
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	42108	24.449	7469	2419	1.169	--
2	2.863	130121	75.551	13636	2143	1.155	5.492
总计		172229	100.000	21105			

图122 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1665-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-37  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 20:17:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:20      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

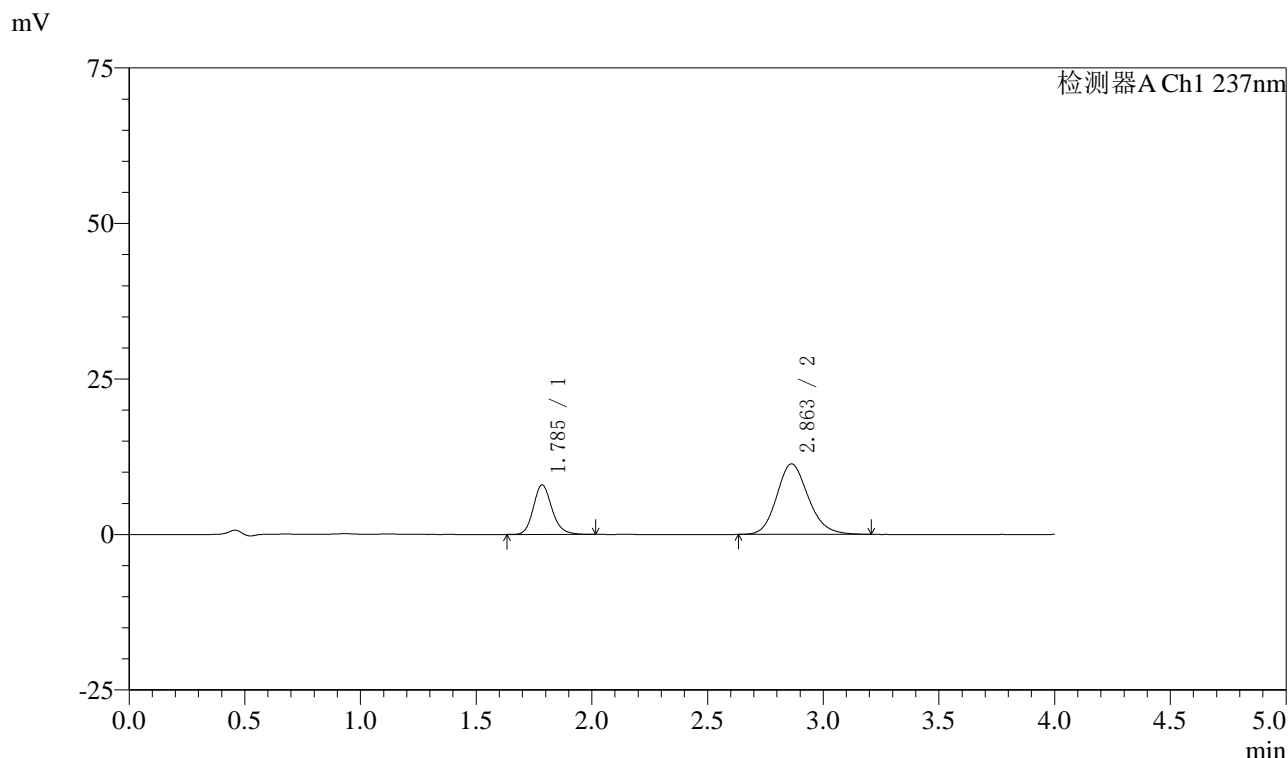
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	43849	31.309	7772	2425	1.177	--
2	2.863	96203	68.691	10111	2151	1.161	5.505
总计		140052	100.000	17883			

图123 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1666-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-46  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 20:21:55      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	44637	29.245	7933	2432	1.173	--
2	2.863	107995	70.755	11349	2148	1.162	5.502
总计		152632	100.000	19282			

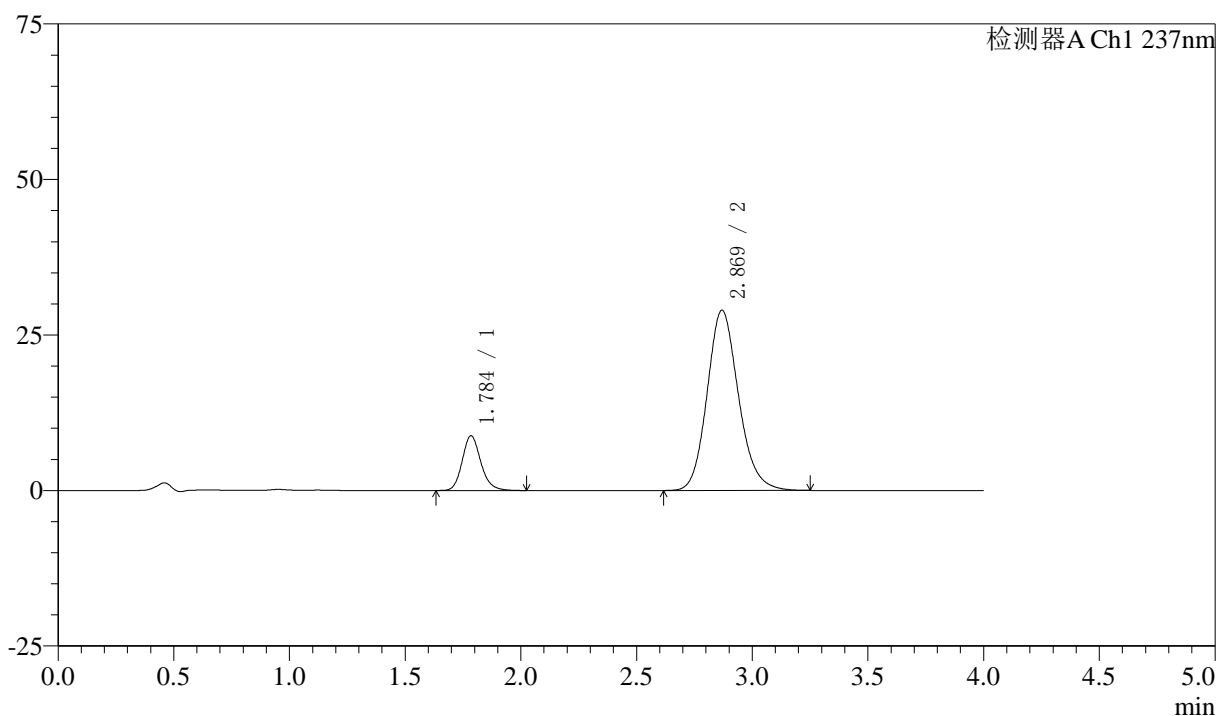
图124 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1667-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-2  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 20:26:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

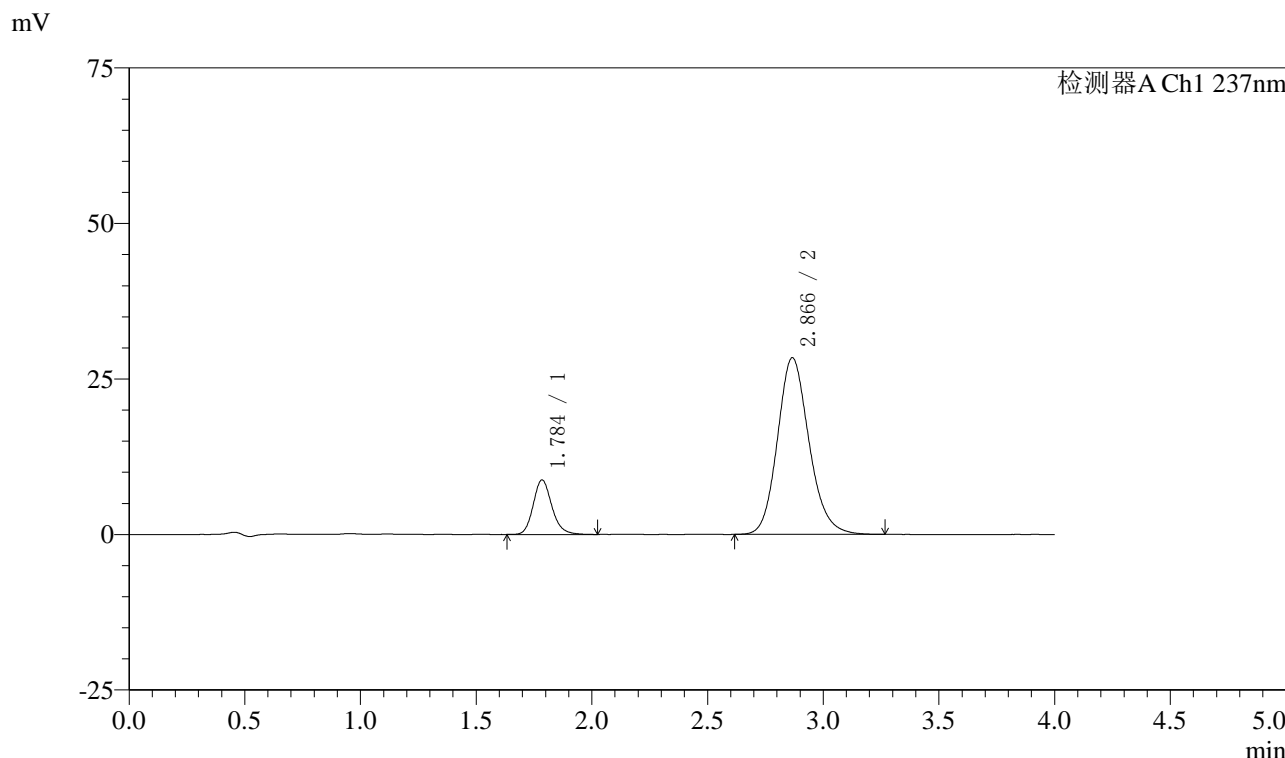
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	49343	15.283	8745	2425	1.171	--
2	2.869	273512	84.717	28967	2204	1.152	5.570
总计		322856	100.000	37713			

图125 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1668-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-11  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 20:30:40      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	49269	15.438	8722	2421	1.175	--
2	2.866	269878	84.562	28382	2170	1.156	5.531
总计		319147	100.000	37104			

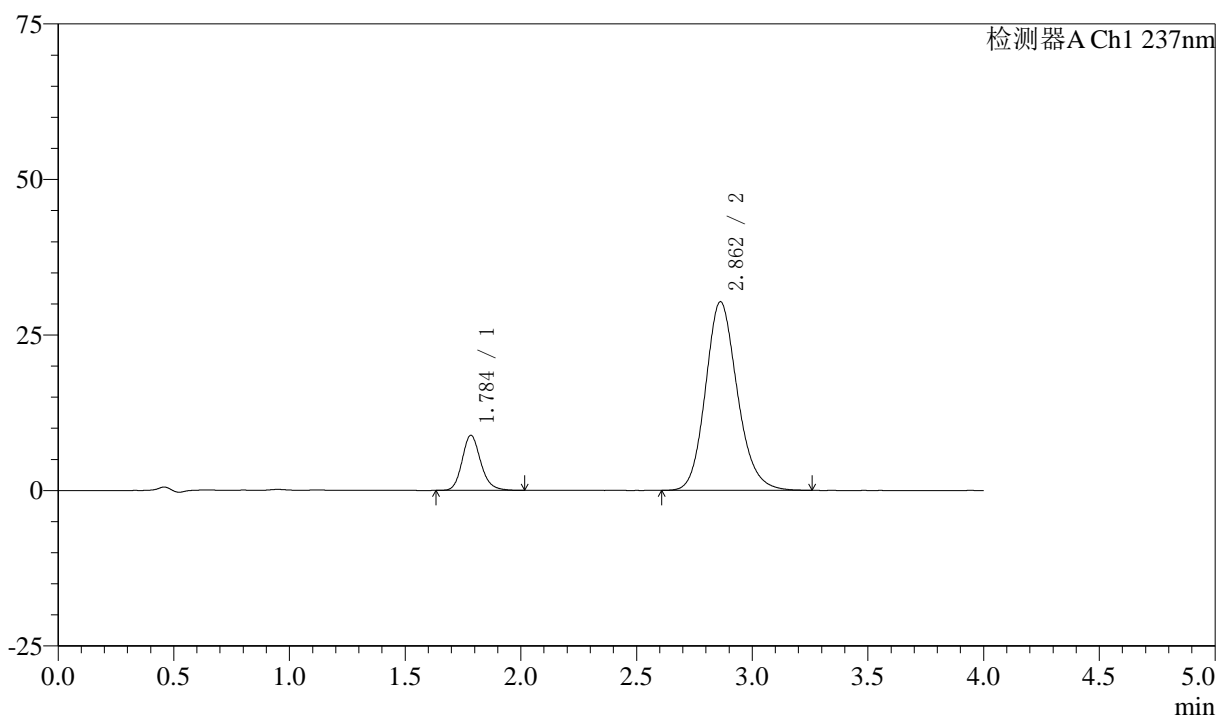
图126 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1669-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-20  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 20:35:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	49497	14.587	8808	2437	1.174	--
2	2.862	289831	85.413	30328	2130	1.160	5.494
总计		339328	100.000	39136			

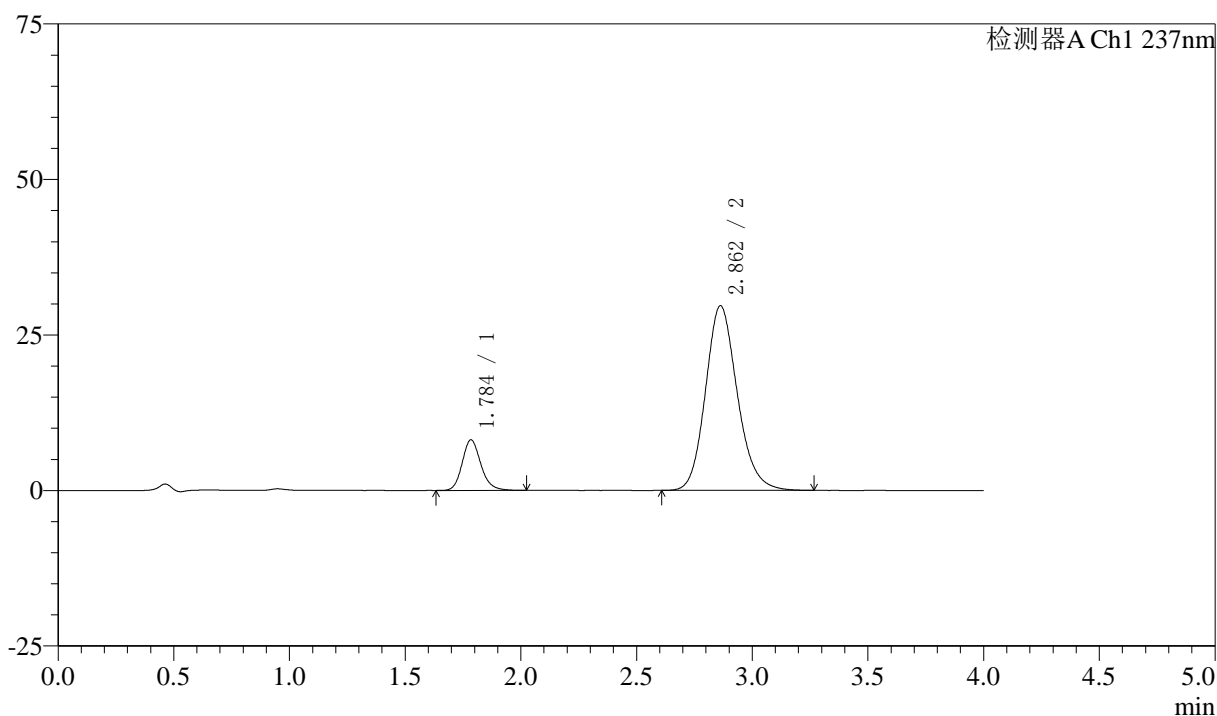
图127 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1670-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-29  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 20:39:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	45697	13.867	8079	2422	1.176	--
2	2.862	283849	86.133	29692	2134	1.158	5.489
总计		329546	100.000	37771			

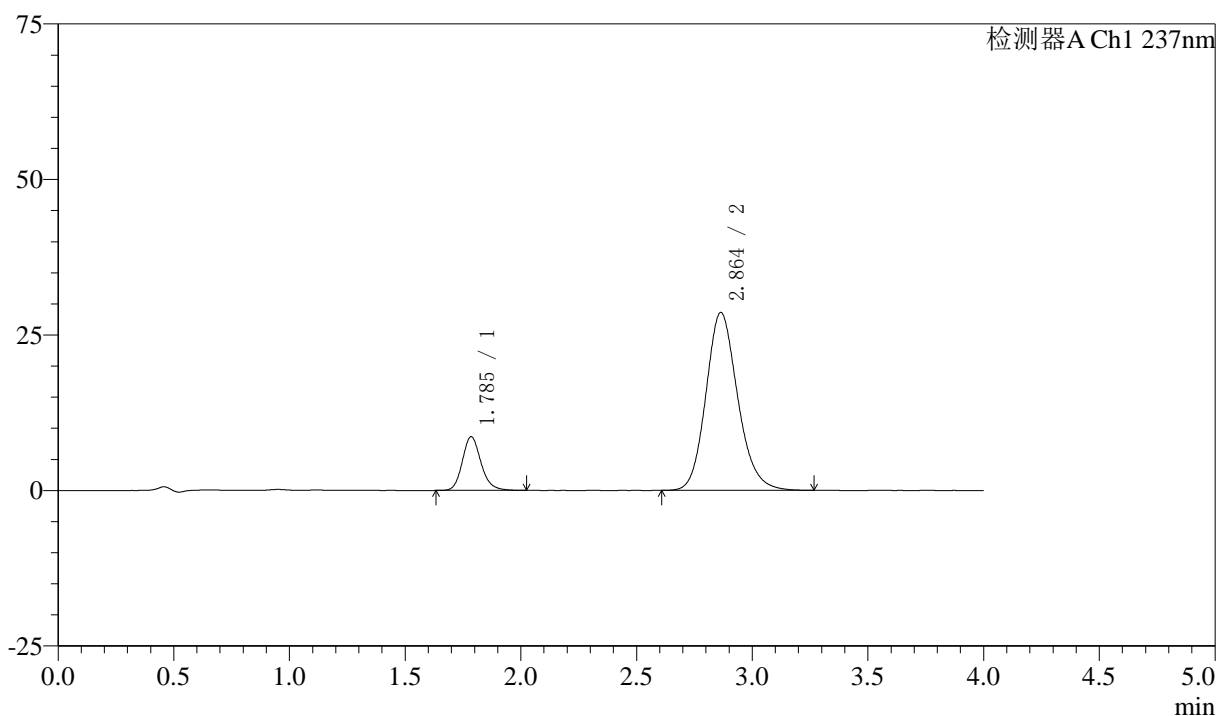
图128 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1671-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-38  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 20:43:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	48504	15.063	8612	2432	1.173	--
2	2.864	273514	84.937	28609	2137	1.160	5.497
总计		322018	100.000	37221			

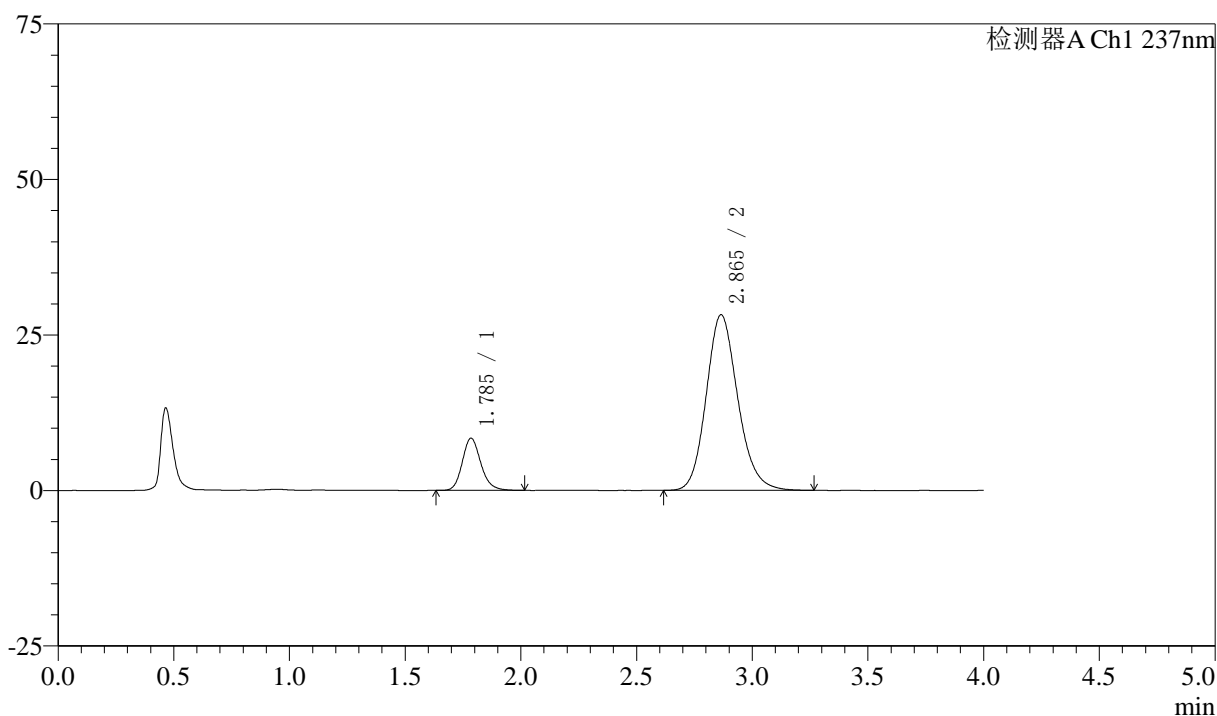
图129 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1672-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-47  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 20:48:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	46761	14.850	8345	2449	1.176	--
2	2.865	268136	85.150	28229	2166	1.156	5.535
总计		314898	100.000	36574			

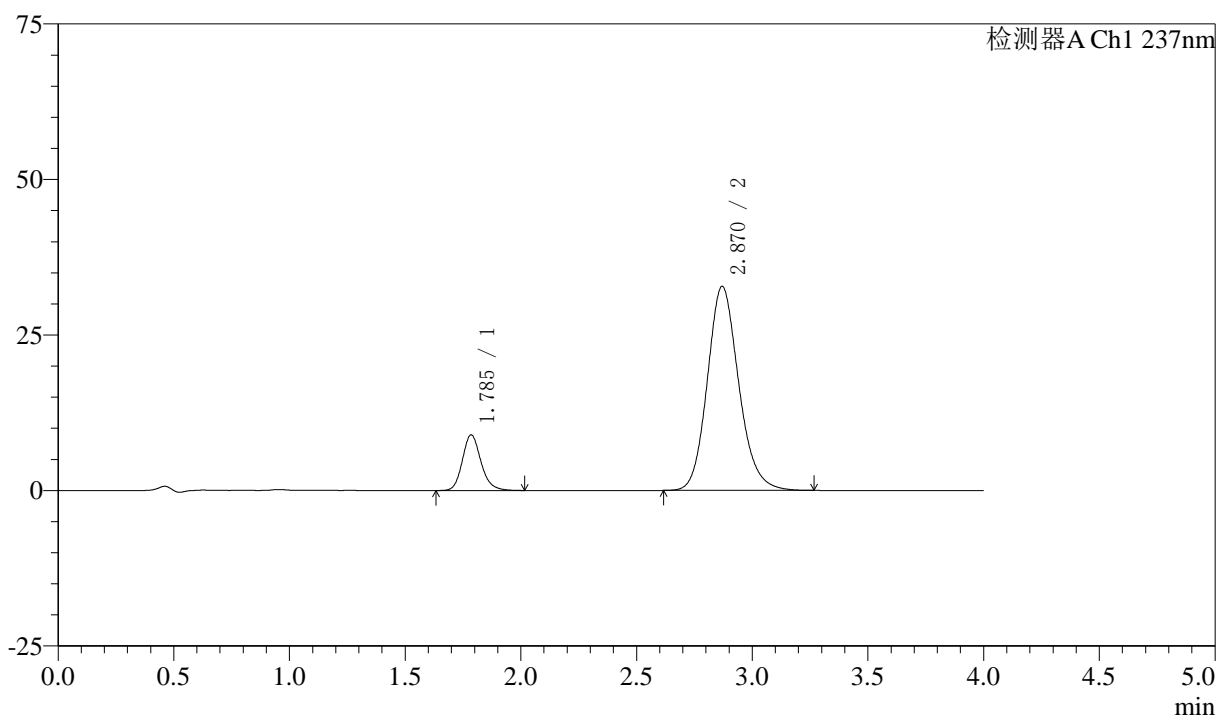
图130 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1673-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-3  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 20:52:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	50000	13.901	8907	2443	1.171	--
2	2.870	309678	86.099	32809	2204	1.152	5.578
总计		359678	100.000	41716			

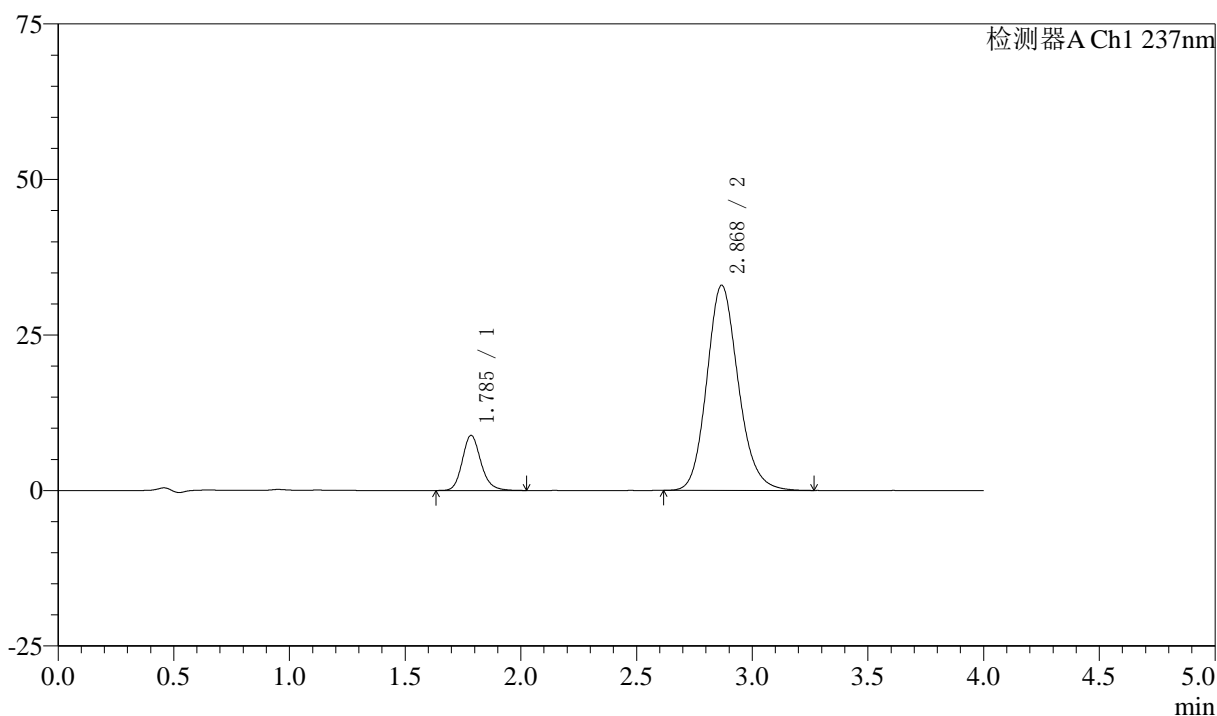
图131 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1674-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-12  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 20:56:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	49594	13.706	8813	2438	1.172	--
2	2.868	312238	86.294	32922	2188	1.155	5.556
总计		361833	100.000	41735			

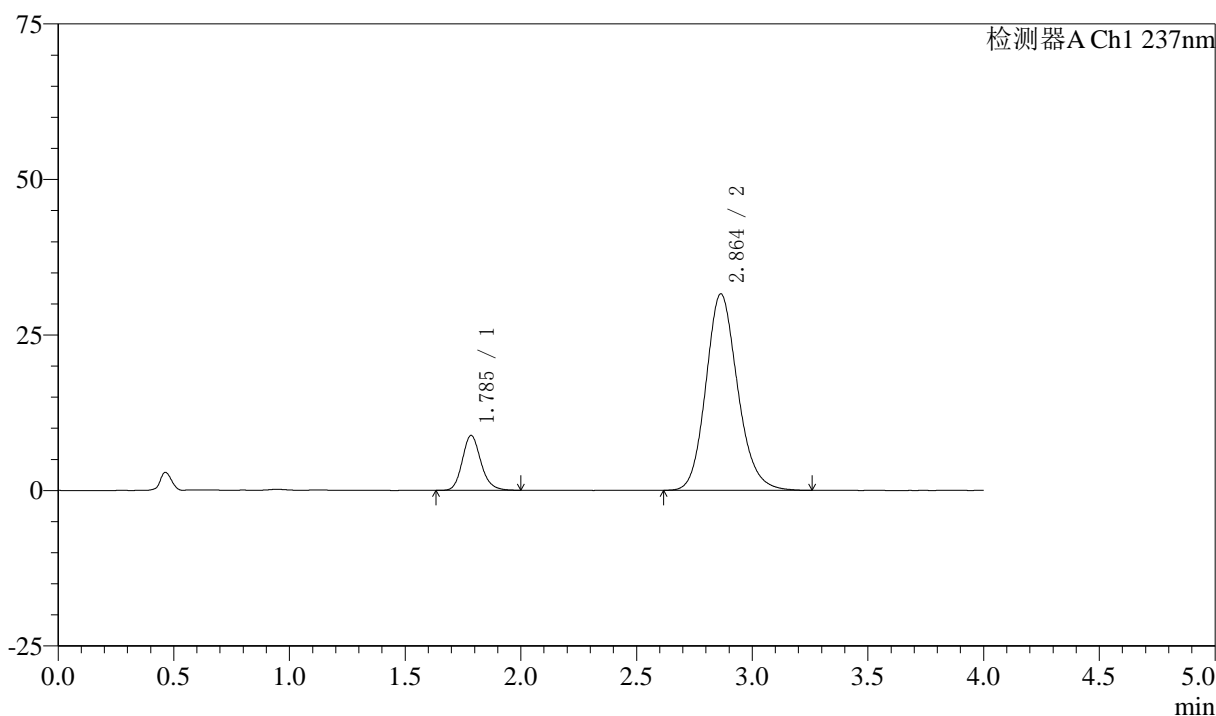
图132 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1675-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-21  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 21:01:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	49444	14.103	8790	2427	1.170	--
2	2.864	301158	85.897	31594	2147	1.156	5.505
总计		350602	100.000	40384			

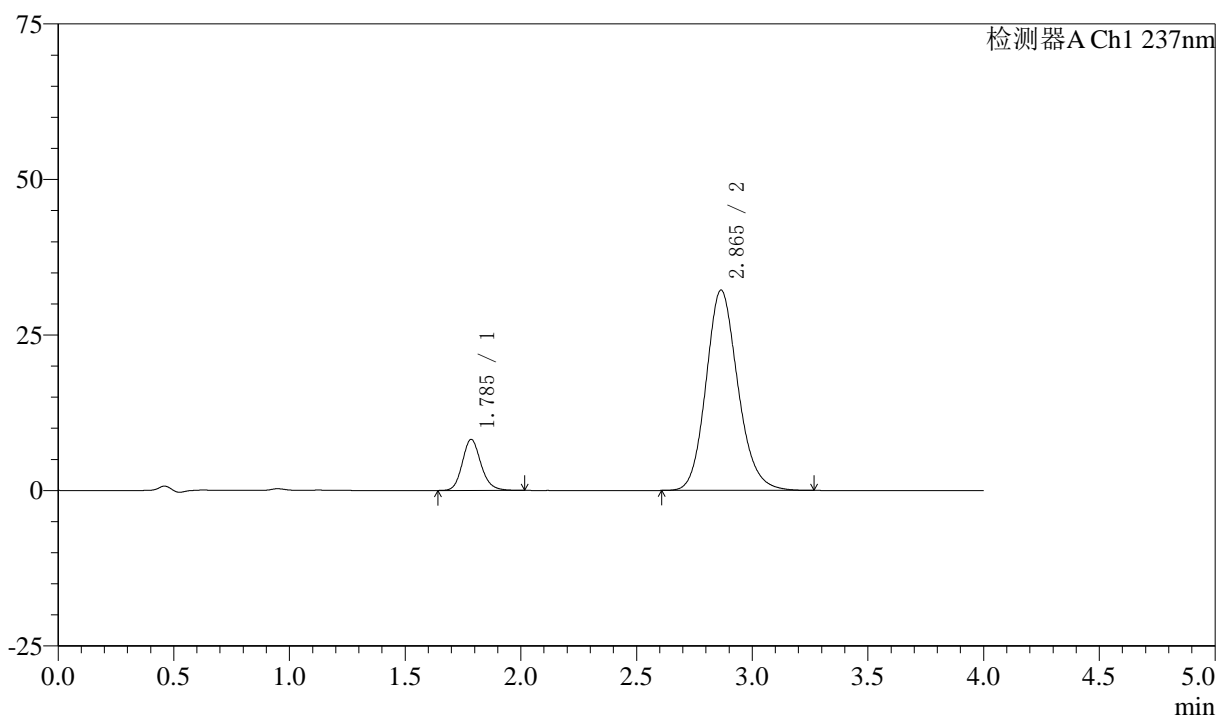
图133 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1676-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-30  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 21:05:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	46107	12.997	8177	2412	1.162	--
2	2.865	308651	87.003	32210	2128	1.154	5.485
总计		354758	100.000	40386			

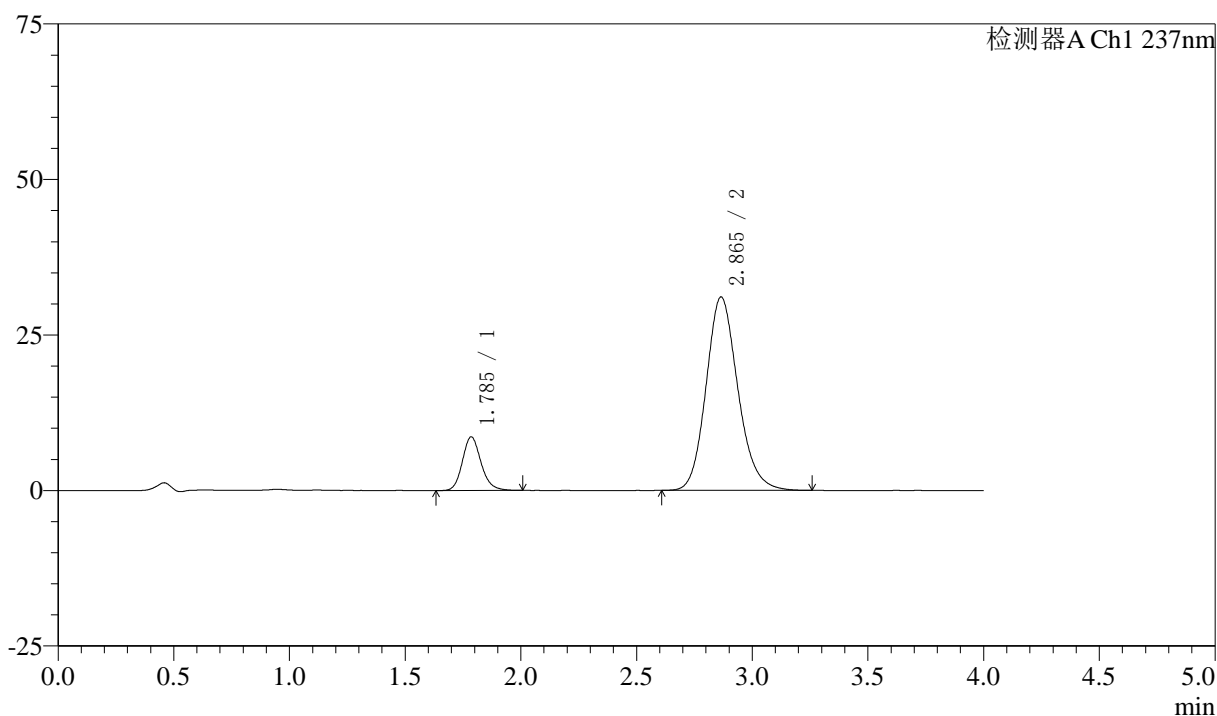
图134 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1677-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-39  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 21:10:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	48325	13.978	8592	2418	1.167	--
2	2.865	297402	86.022	31093	2135	1.156	5.492
总计		345726	100.000	39686			

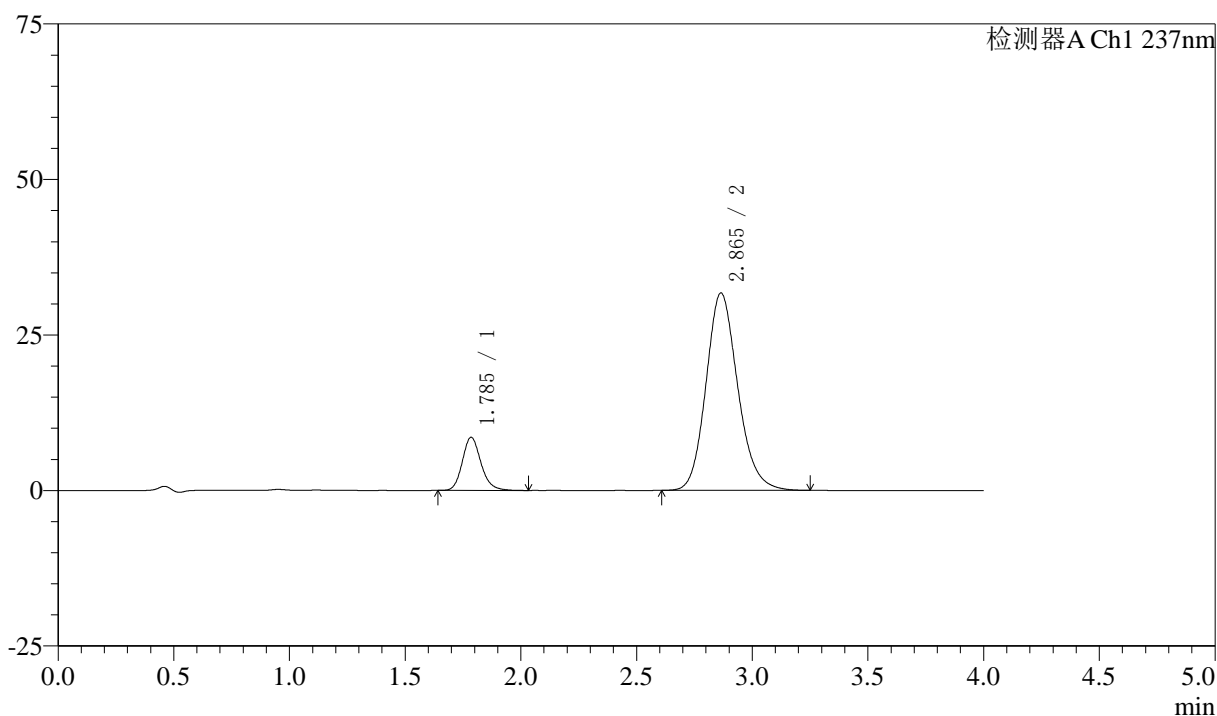
图135 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1678-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-48  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 21:14:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	47986	13.684	8512	2423	1.173	--
2	2.865	302687	86.316	31731	2145	1.157	5.502
总计		350673	100.000	40244			

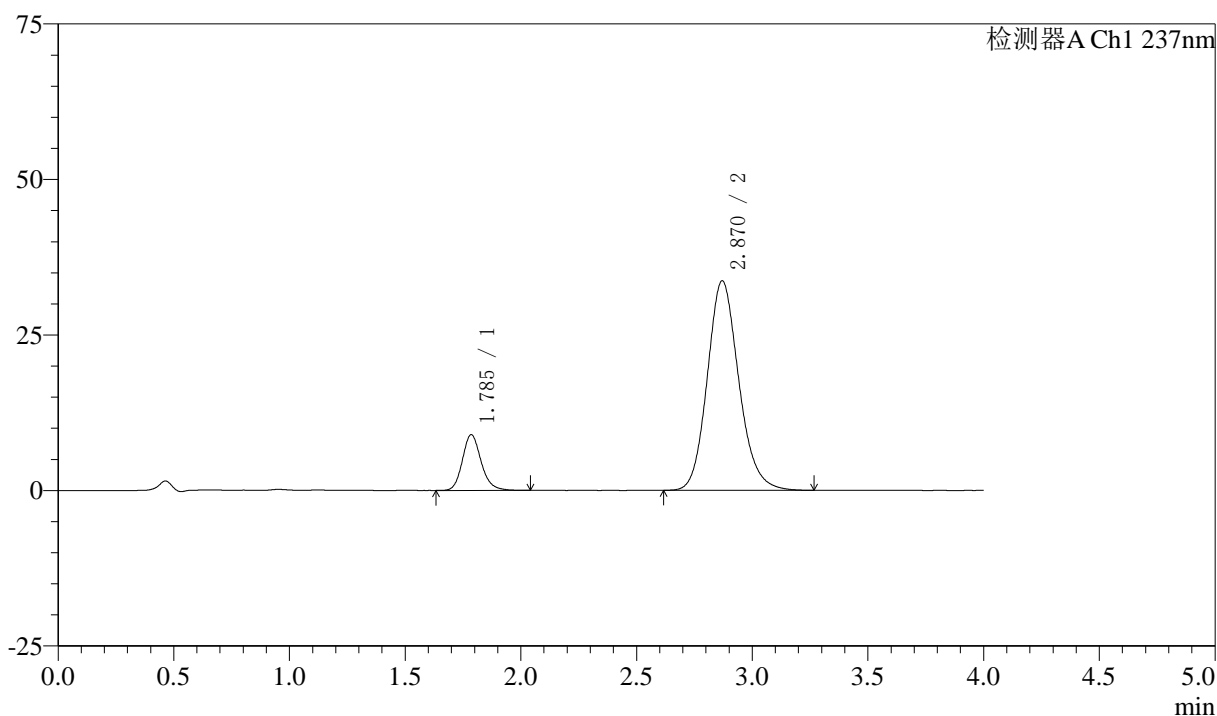
图136 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1679-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-4  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 21:18:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:14:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

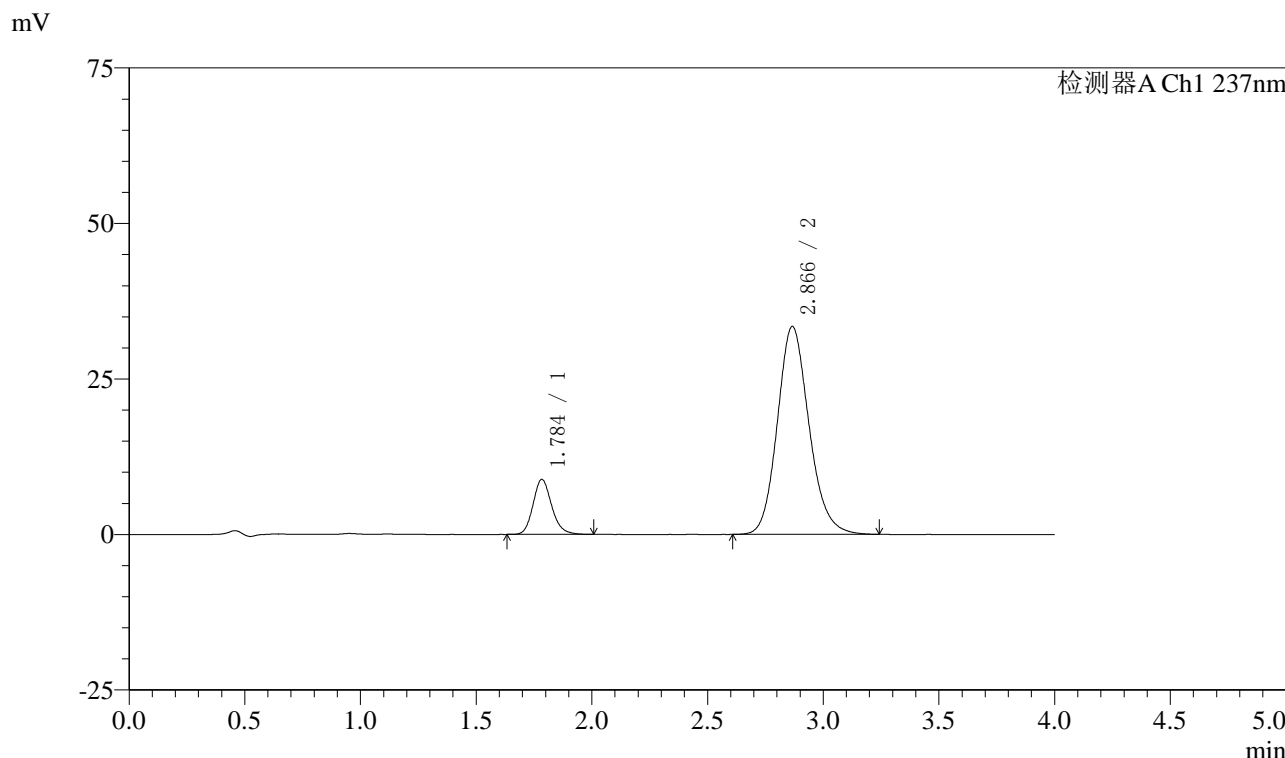
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	50609	13.693	8938	2412	1.172	--
2	2.870	318987	86.307	33684	2188	1.149	5.550
总计		369596	100.000	42622			

图137 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1680-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-13  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 21:23:11      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:00      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	49607	13.481	8800	2417	1.167	--
2	2.866	318370	86.519	33407	2158	1.152	5.524
总计		367977	100.000	42208			

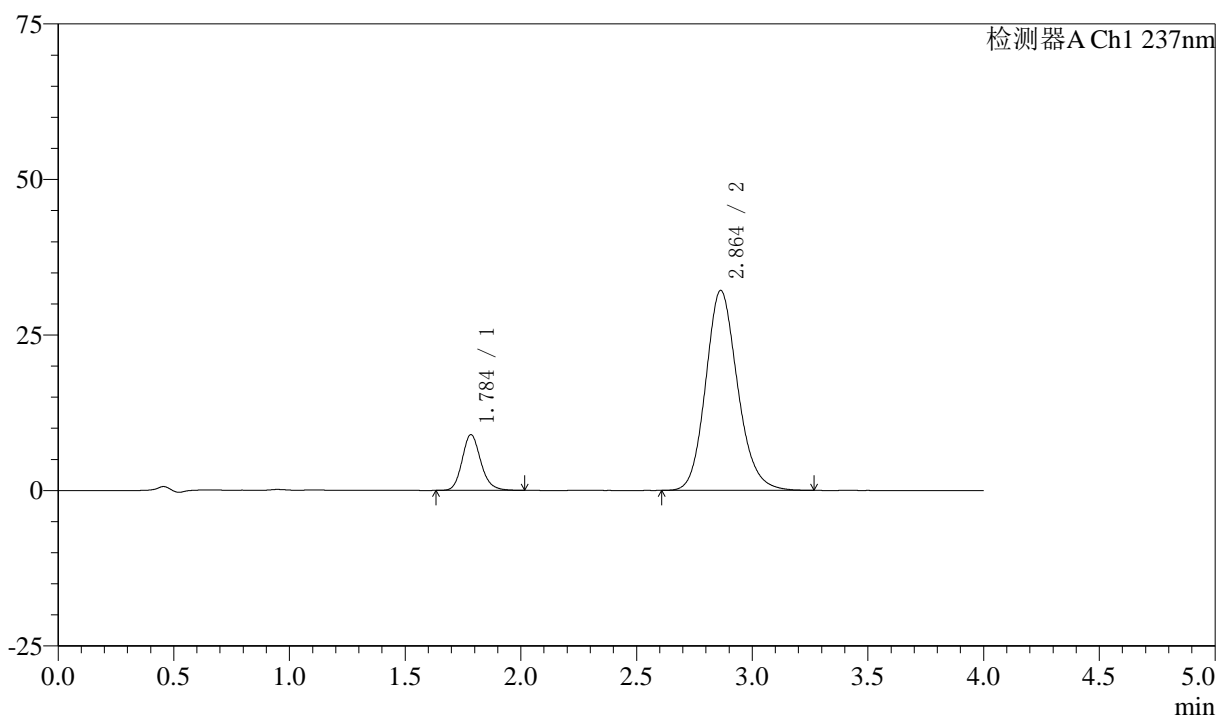
图138 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1681-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-22  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 21:27:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	50358	14.040	8913	2412	1.165	--
2	2.864	308321	85.960	32151	2121	1.154	5.479
总计		358679	100.000	41064			

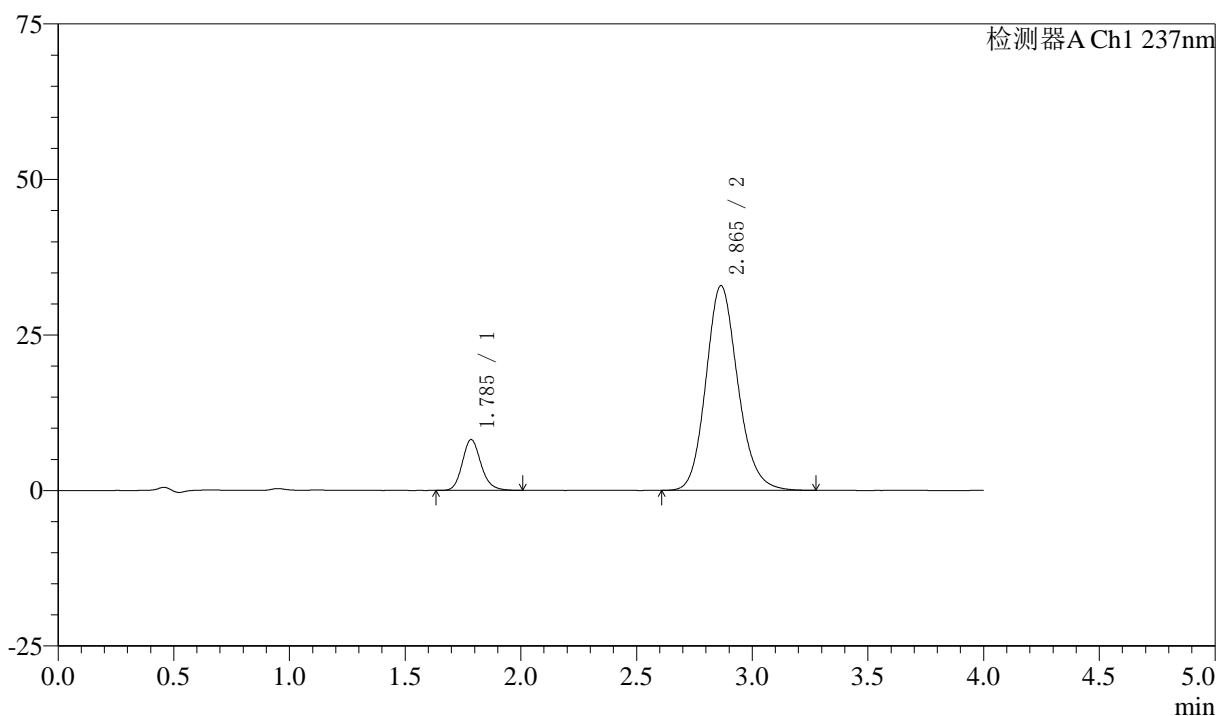
图139 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1682-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-31  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 21:31:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	45973	12.709	8143	2392	1.165	--
2	2.865	315755	87.291	32910	2127	1.153	5.474
总计		361728	100.000	41052			

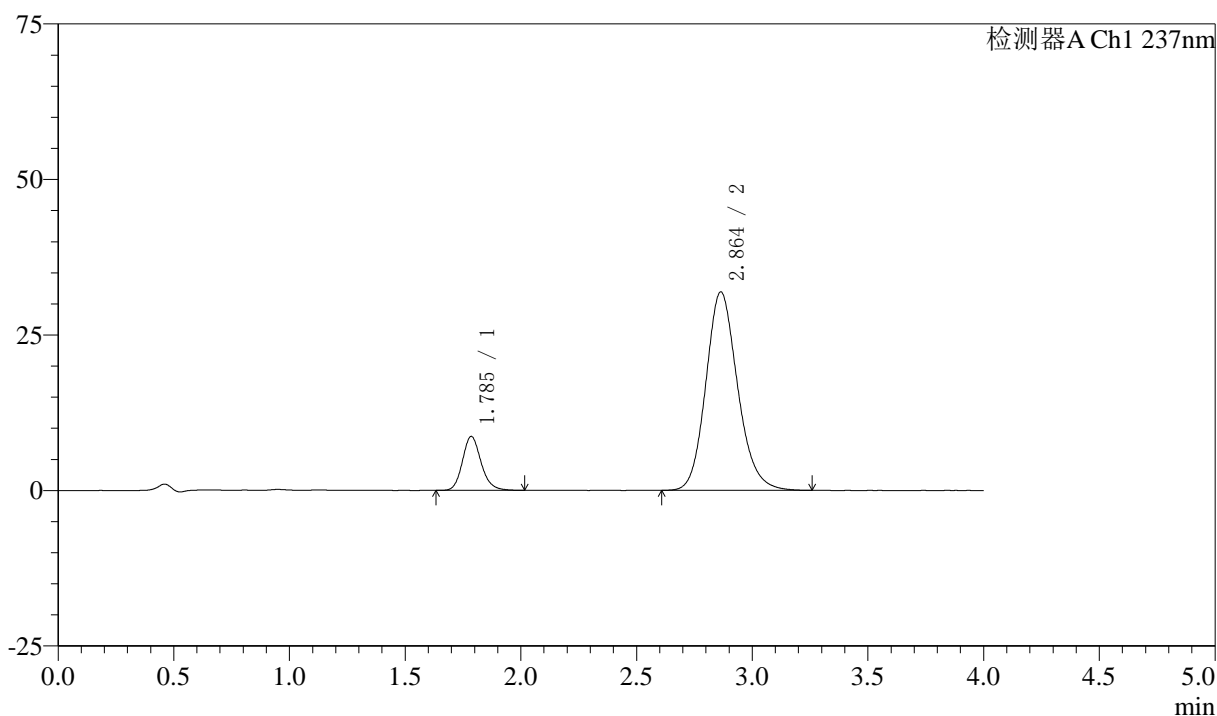
图140 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1683-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-40  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 21:36:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

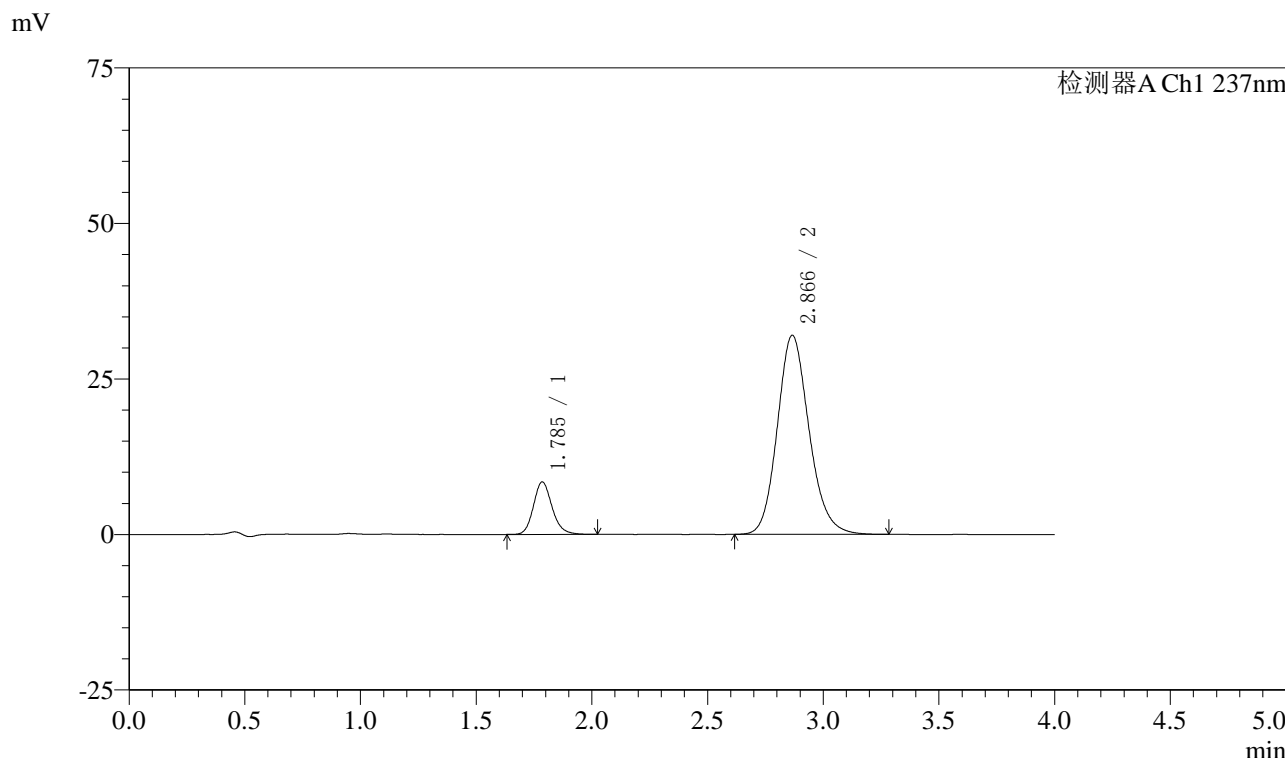
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	48599	13.749	8646	2420	1.166	--
2	2.864	304867	86.251	31916	2141	1.156	5.492
总计		353466	100.000	40562			

图141 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1684-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-49  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 21:40:40      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	47374	13.408	8415	2420	1.166	--
2	2.866	305945	86.592	31995	2145	1.157	5.503
总计		353319	100.000	40410			

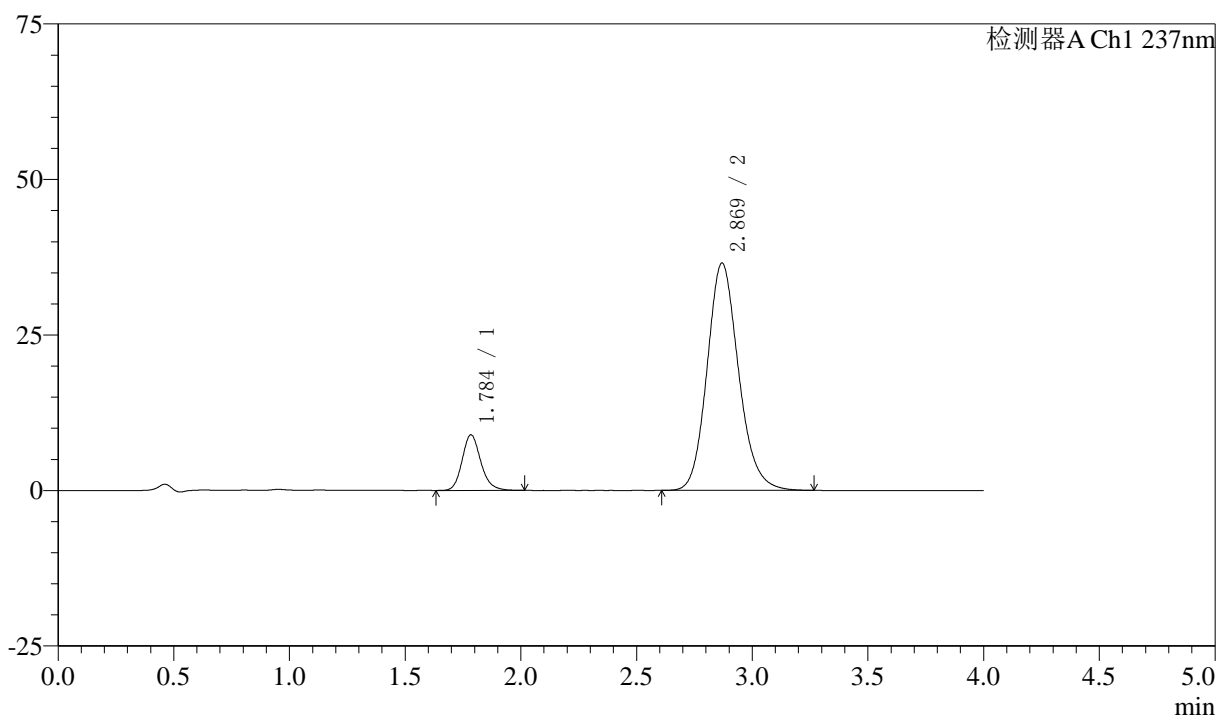
图142 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1685-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-5  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 21:45:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	50239	12.683	8884	2415	1.176	--
2	2.869	345874	87.317	36534	2193	1.152	5.560
总计		396113	100.000	45417			

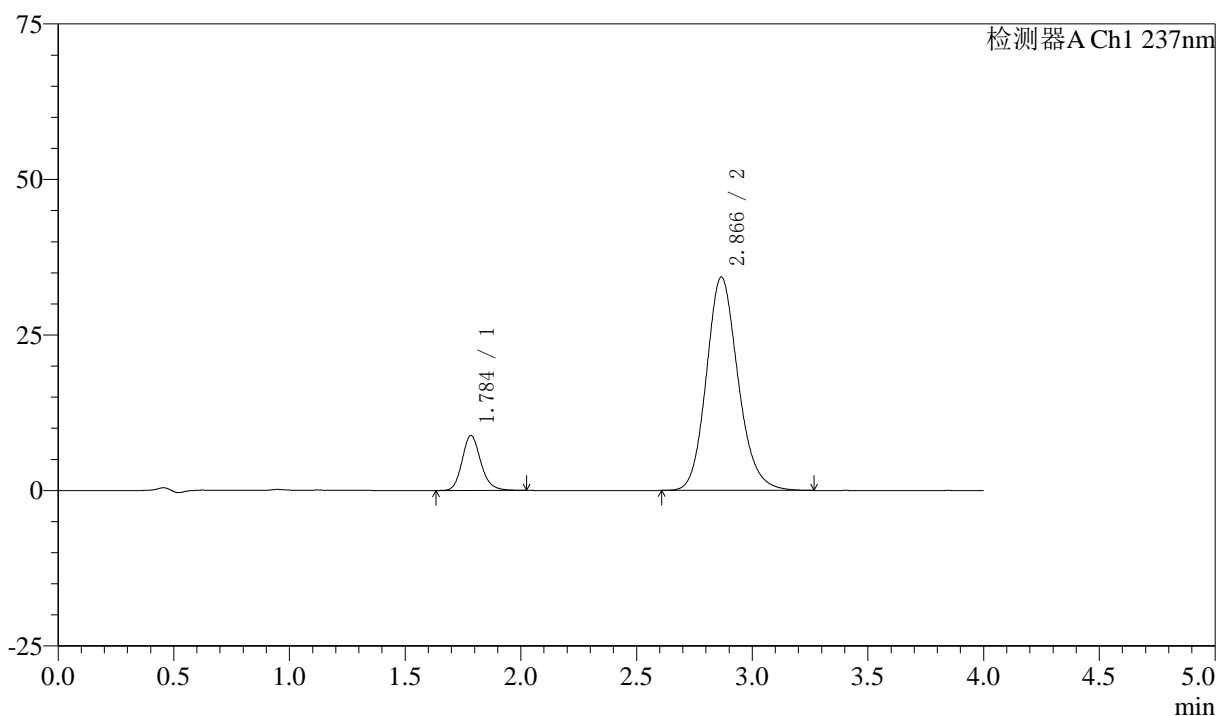
图143 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1686-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-14  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 21:49:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	49751	13.207	8791	2412	1.171	--
2	2.866	326952	86.793	34274	2156	1.155	5.518
总计		376702	100.000	43065			

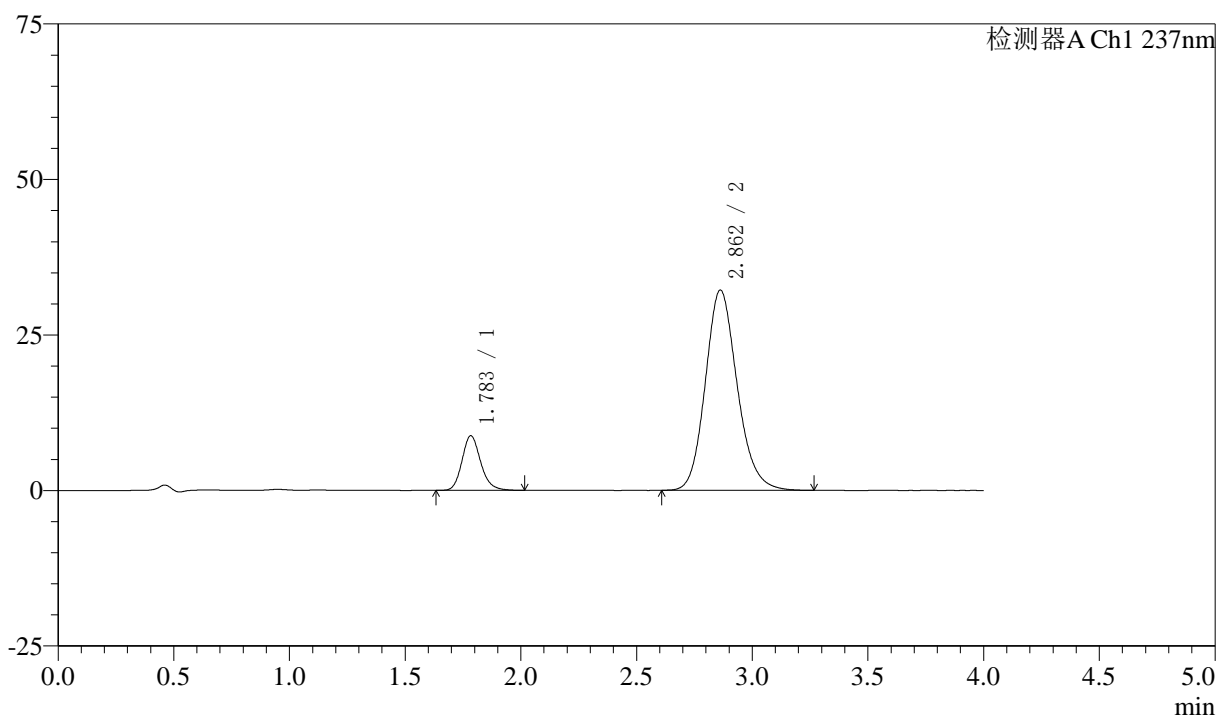
图144 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1687-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-23  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 21:53:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	49425	13.813	8747	2406	1.176	--
2	2.862	308382	86.187	32207	2126	1.158	5.479
总计		357807	100.000	40955			

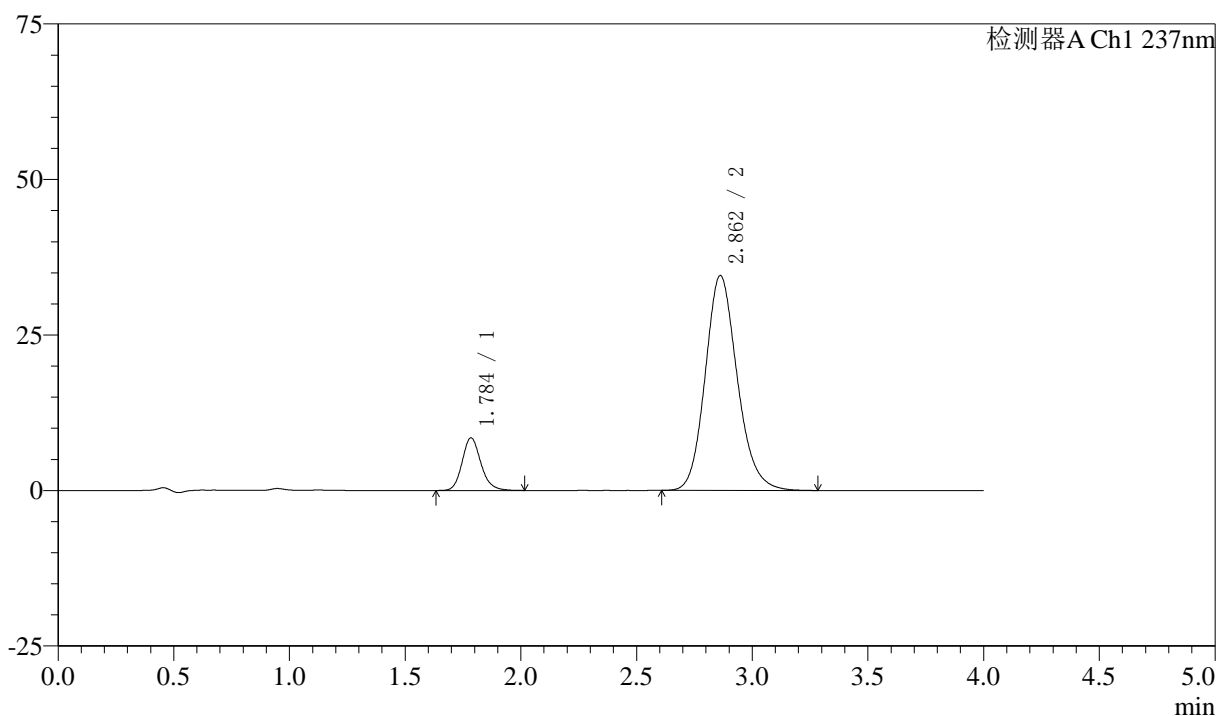
图145 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1688-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-32  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 21:58:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	47804	12.552	8421	2386	1.166	--
2	2.862	333033	87.448	34549	2100	1.156	5.443
总计		380837	100.000	42969			

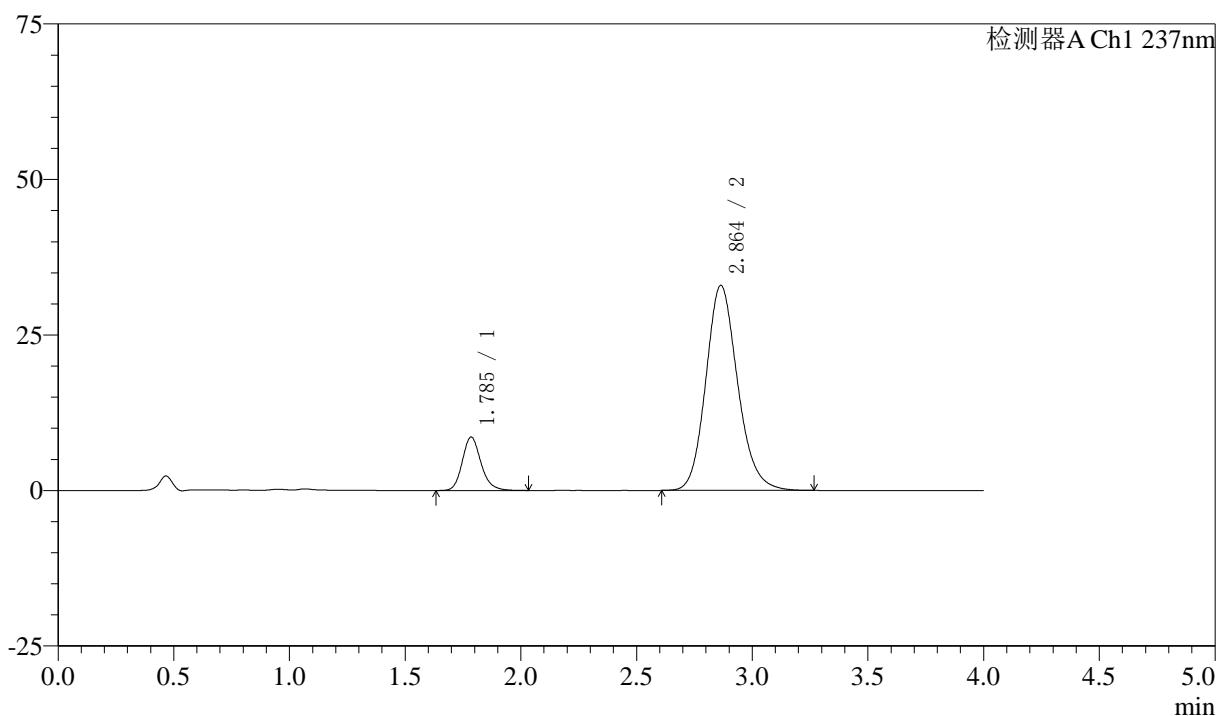
图146 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1689-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-41  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 22:02:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	48351	13.299	8548	2412	1.178	--
2	2.864	315229	86.701	32979	2138	1.155	5.491
总计		363581	100.000	41528			

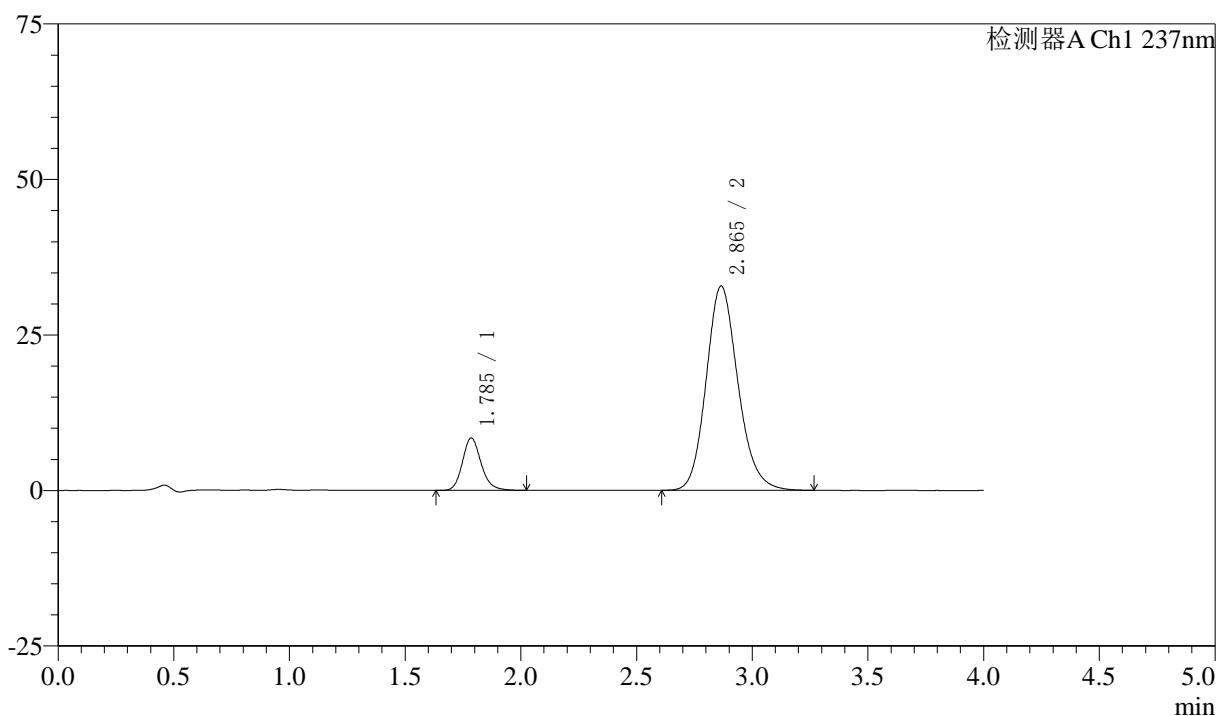
图147 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1690-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-50  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 22:06:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	47233	13.057	8384	2423	1.175	--
2	2.865	314522	86.943	32840	2133	1.158	5.492
总计		361755	100.000	41225			

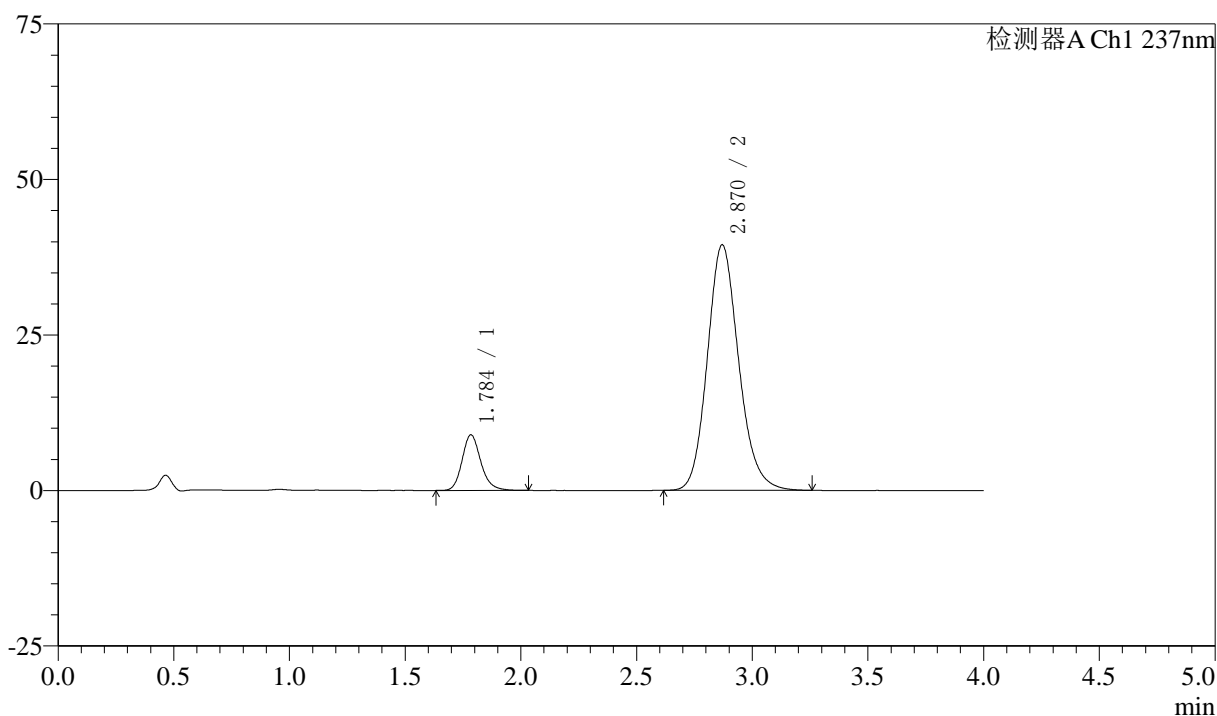
图148 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1691-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-6  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 22:11:20 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	50476	11.931	8894	2408	1.186	--
2	2.870	372599	88.069	39476	2201	1.151	5.568
总计		423075	100.000	48370			

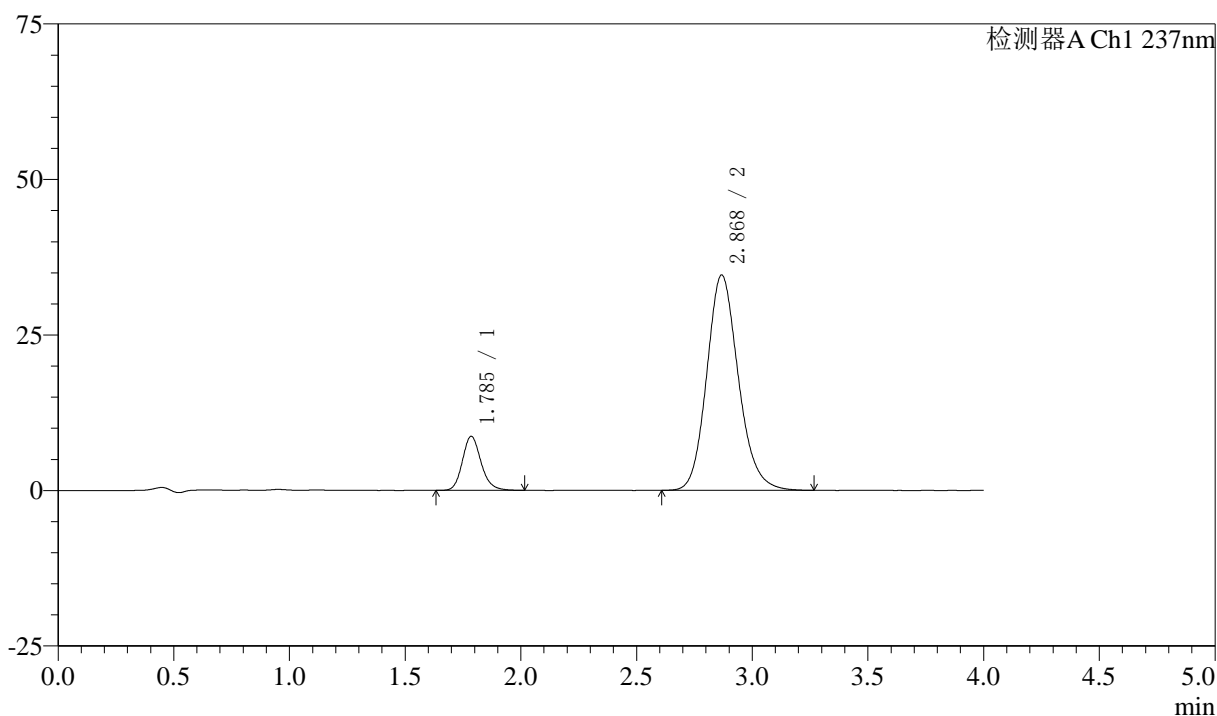
图149 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1692-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-15  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 22:15:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	48836	12.915	8665	2421	1.168	--
2	2.868	329301	87.085	34555	2168	1.155	5.530
总计		378137	100.000	43220			

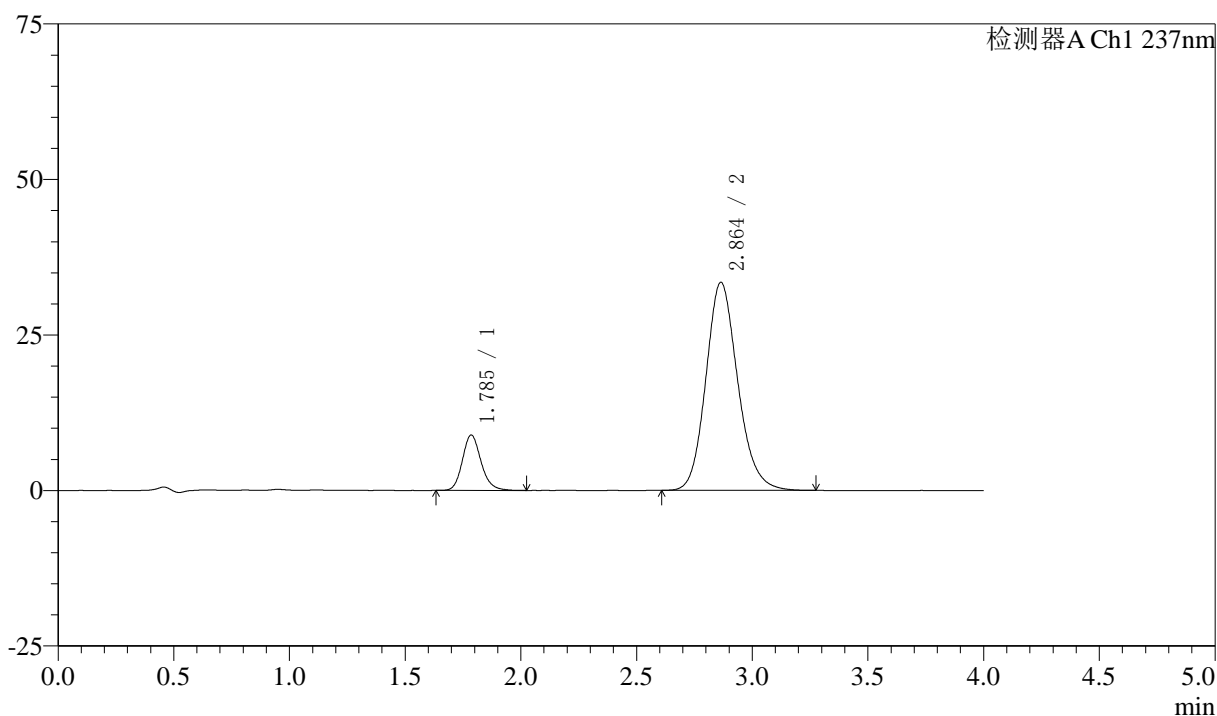
图150 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1693-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-24  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 22:20:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	50035	13.509	8877	2422	1.169	--
2	2.864	320342	86.491	33470	2133	1.157	5.489
总计		370377	100.000	42346			

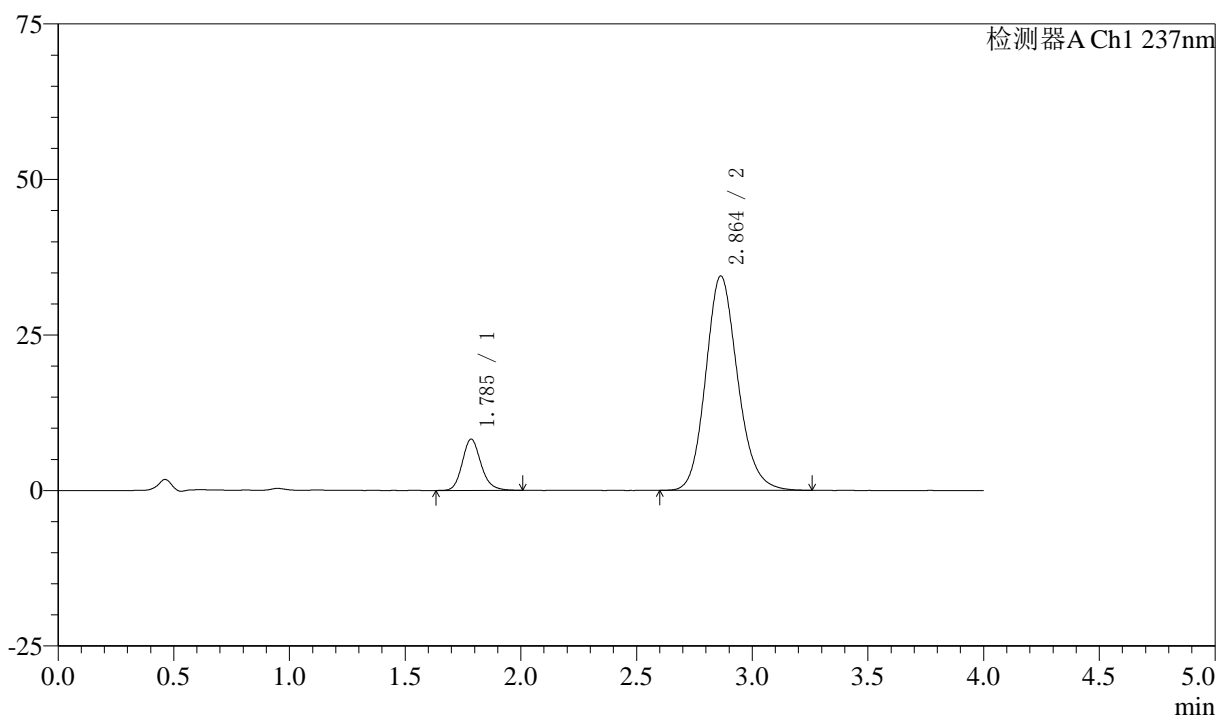
图151 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1694-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-33  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 22:24:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	46634	12.343	8215	2392	1.170	--
2	2.864	331171	87.657	34483	2117	1.154	5.464
总计		377805	100.000	42698			

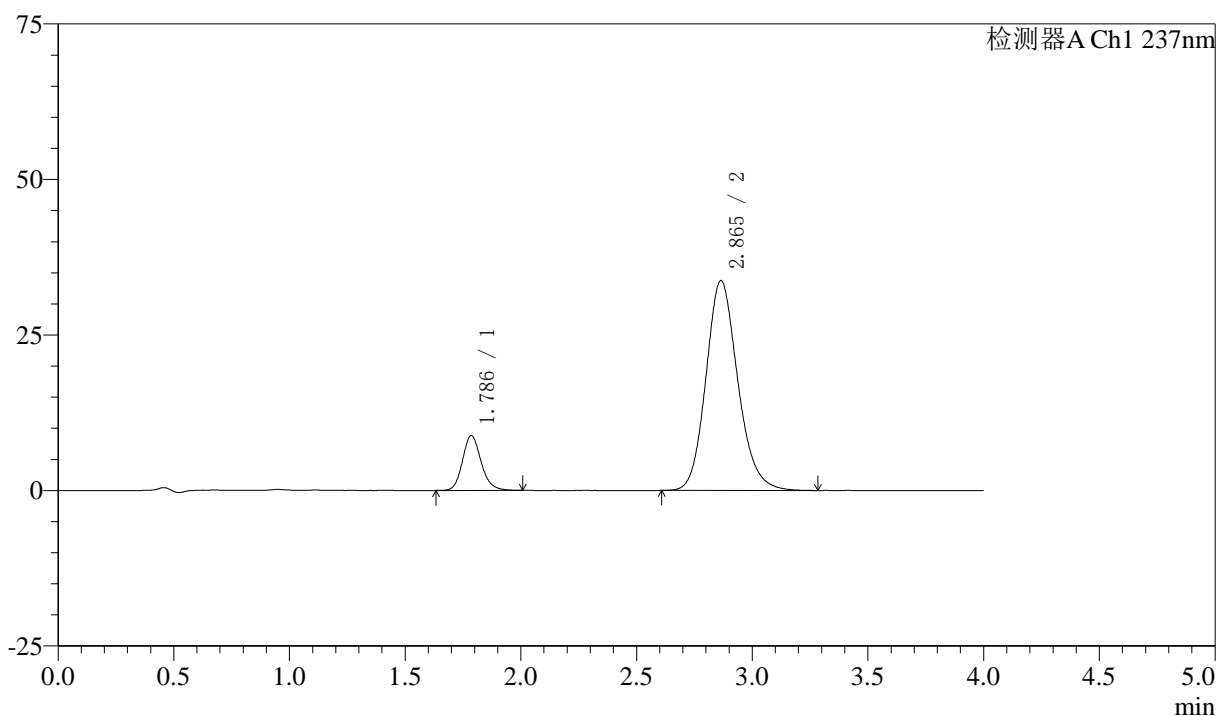
图152 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1695-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-42  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 22:28:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	49299	13.236	8789	2429	1.163	--
2	2.865	323151	86.764	33746	2134	1.158	5.491
总计		372449	100.000	42535			

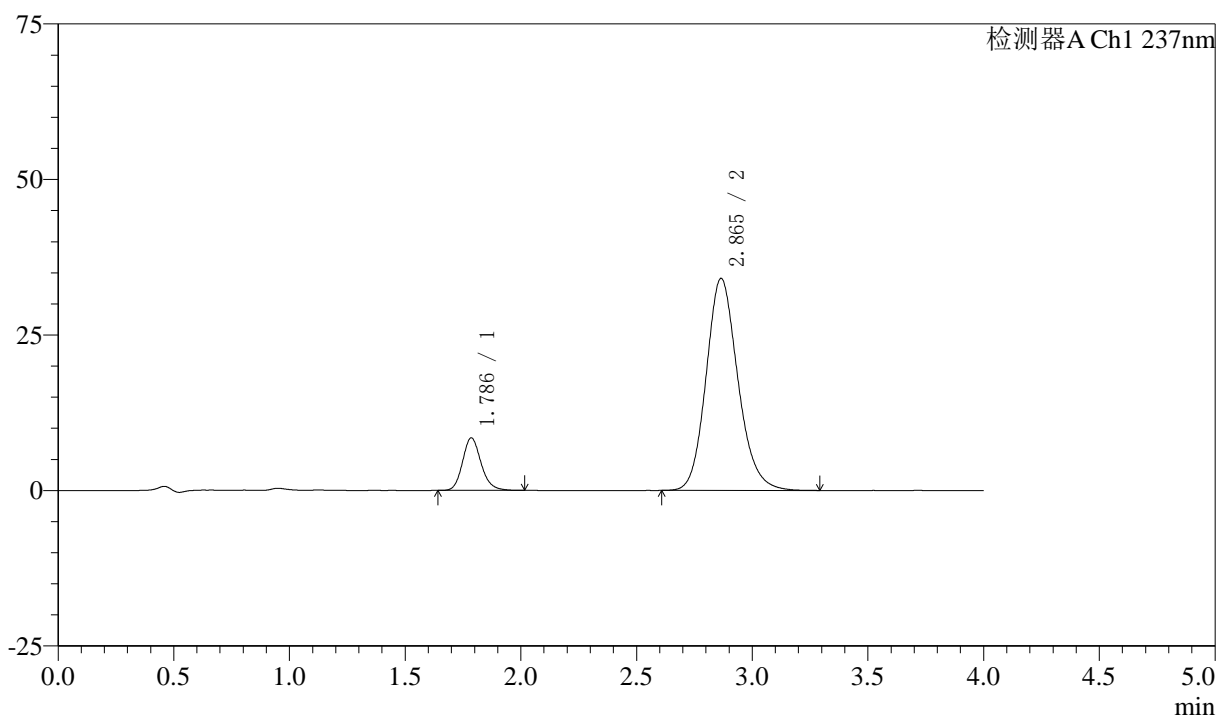
图153 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1696-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-51  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 22:33:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	47220	12.657	8426	2438	1.168	--
2	2.865	325866	87.343	34090	2143	1.156	5.504
总计		373087	100.000	42516			

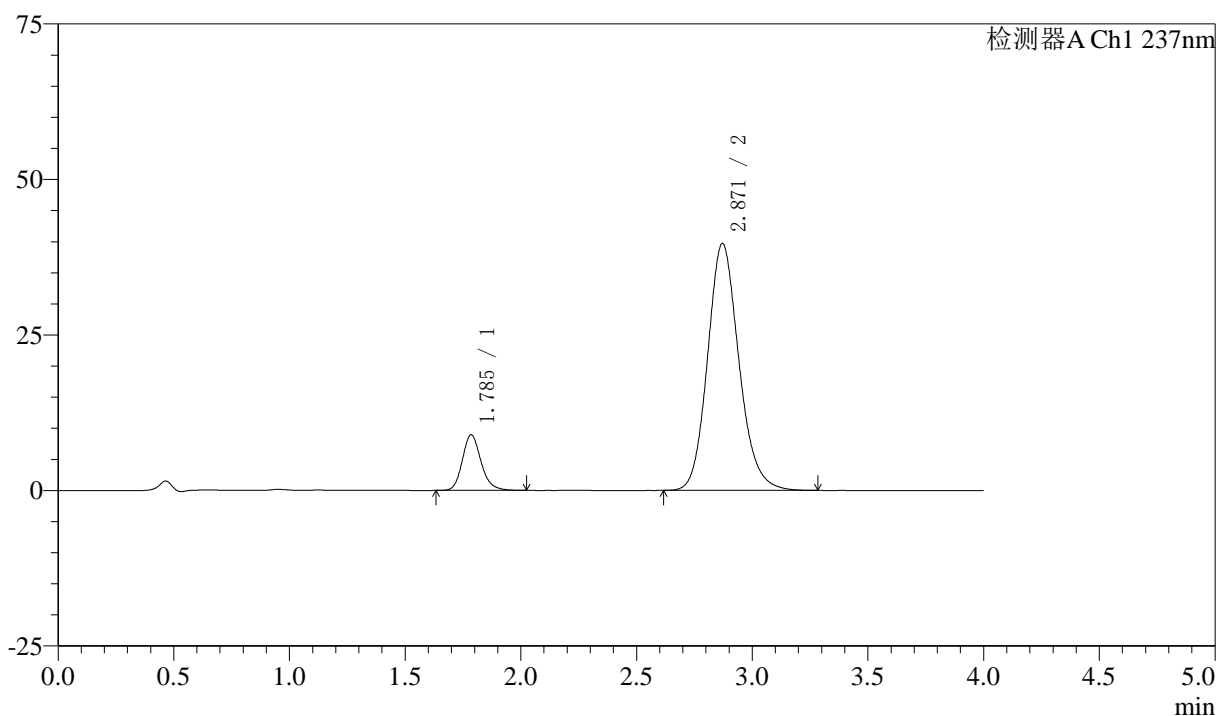
图154 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1697-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-7  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 22:37:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	50232	11.843	8913	2422	1.179	--
2	2.871	373915	88.157	39708	2214	1.149	5.581
总计		424147	100.000	48621			

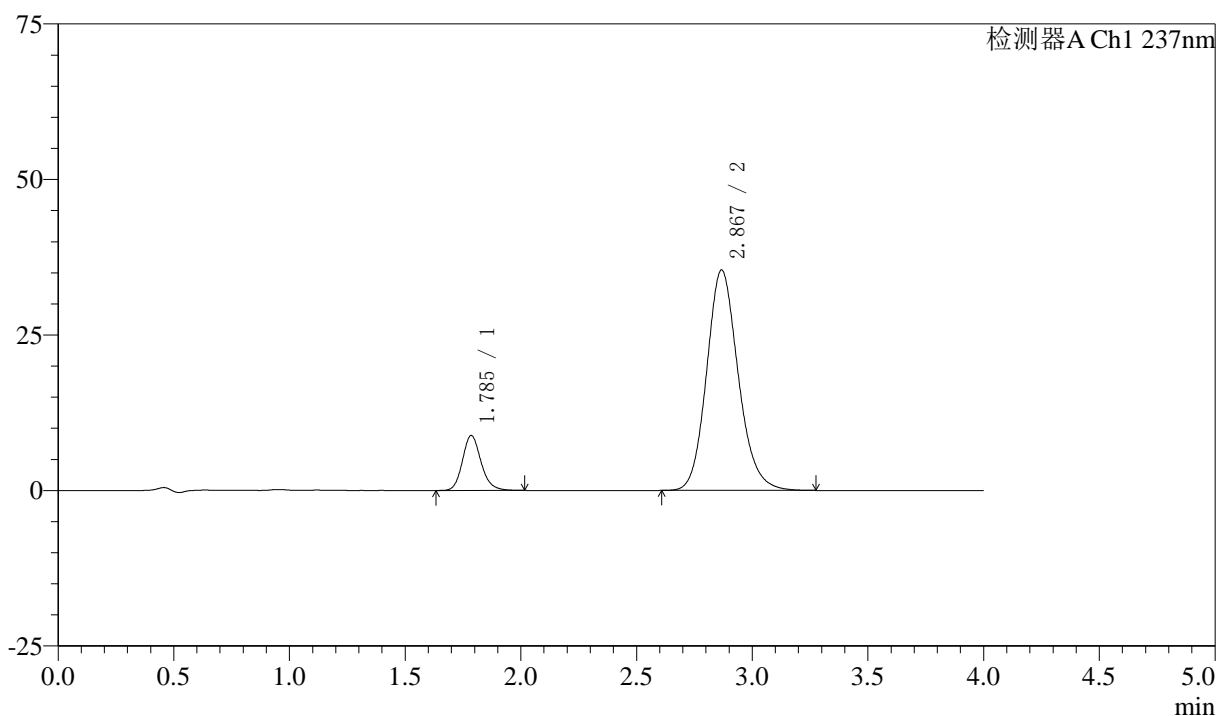
图155 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1698-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-16  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 22:41:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	49467	12.810	8811	2438	1.163	--
2	2.867	336688	87.190	35379	2173	1.150	5.538
总计		386155	100.000	44190			

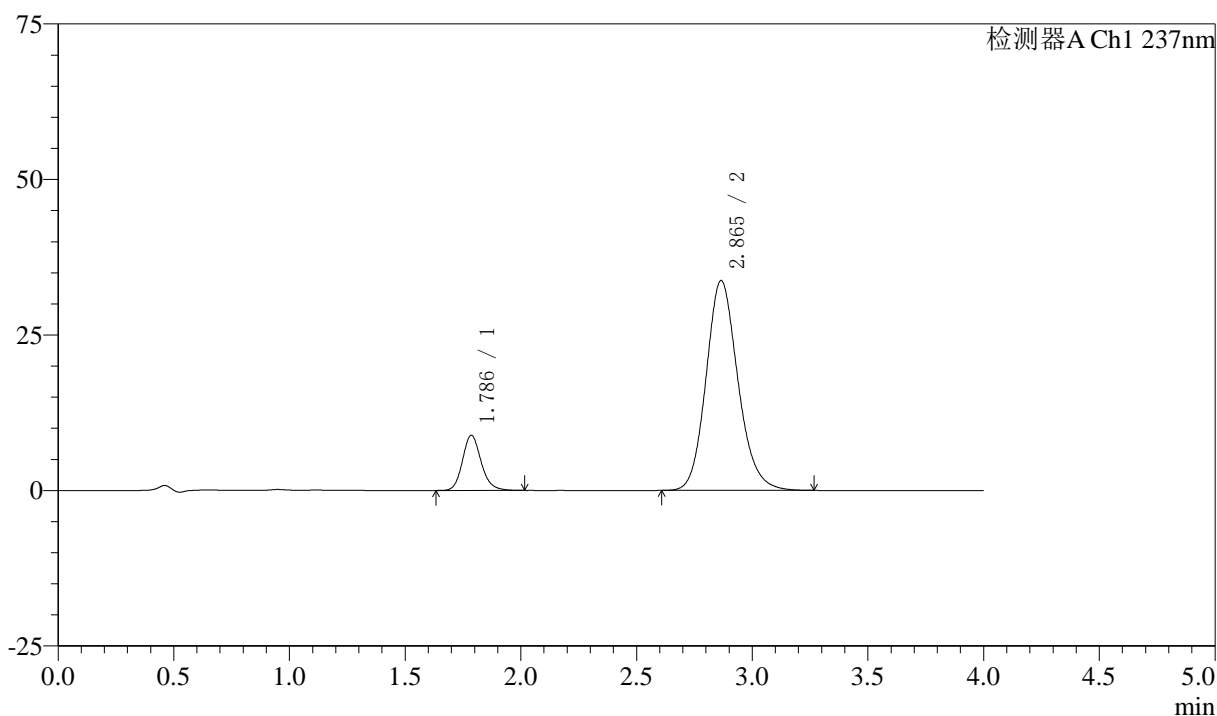
图156 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1699-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-25  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 22:46:20 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	49738	13.334	8838	2421	1.161	--
2	2.865	323276	86.666	33735	2135	1.153	5.491
总计		373014	100.000	42572			

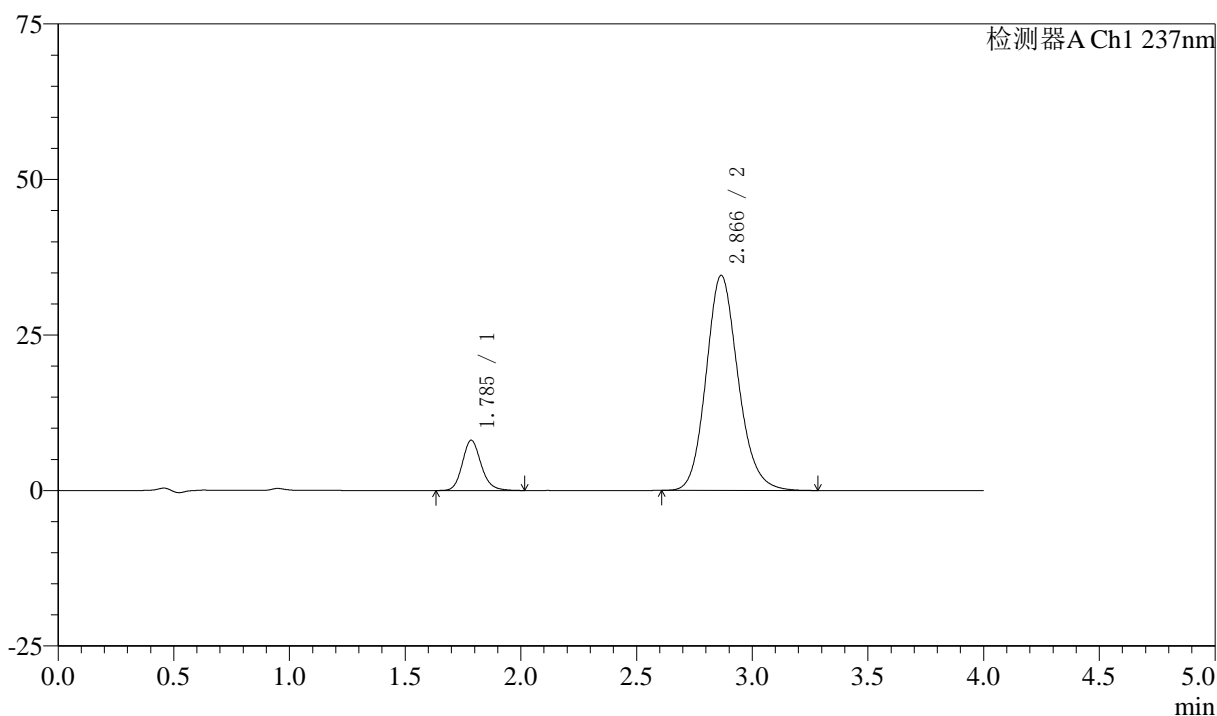
图157 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1700-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-34  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 22:50:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

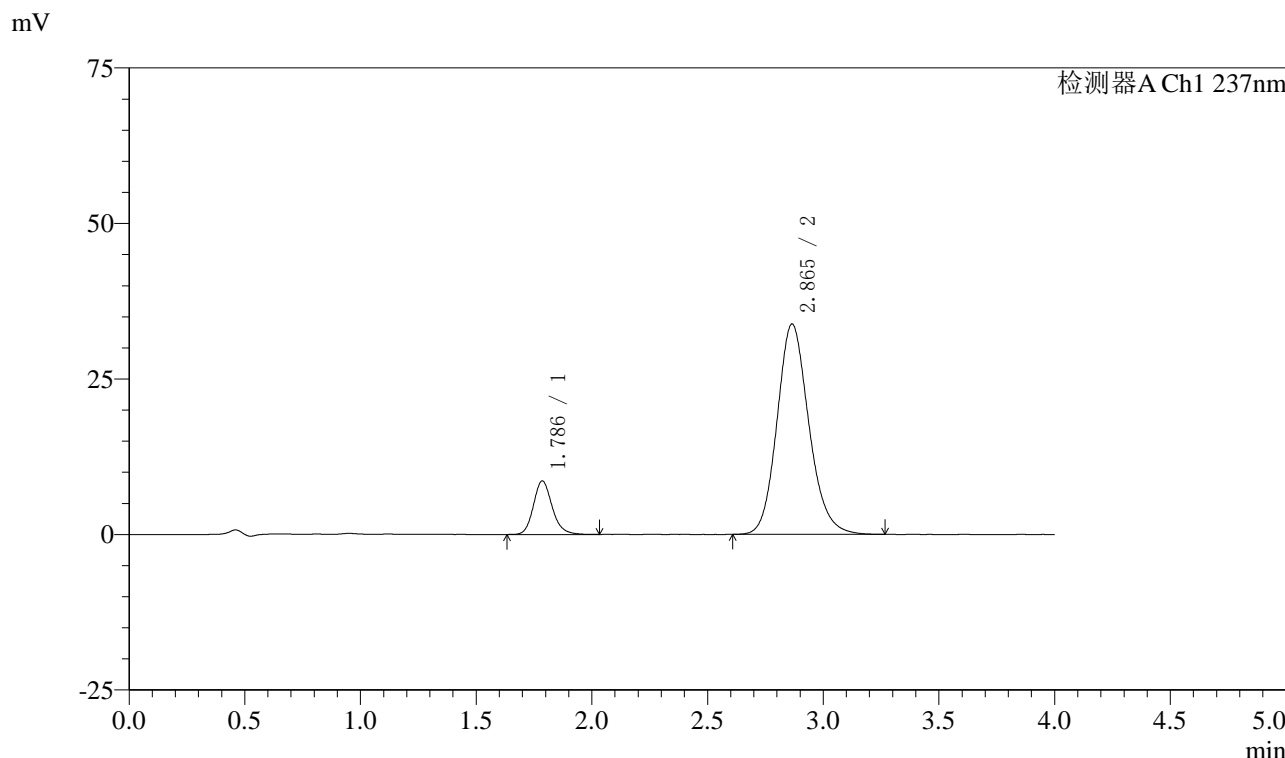
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	45706	12.072	8059	2384	1.160	--
2	2.866	332902	87.928	34568	2114	1.150	5.462
总计		378608	100.000	42628			

图158 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1701-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-43  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 22:55:04      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:15:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	48564	13.041	8586	2411	1.168	--
2	2.865	323826	86.959	33823	2132	1.152	5.485
总计		372390	100.000	42409			

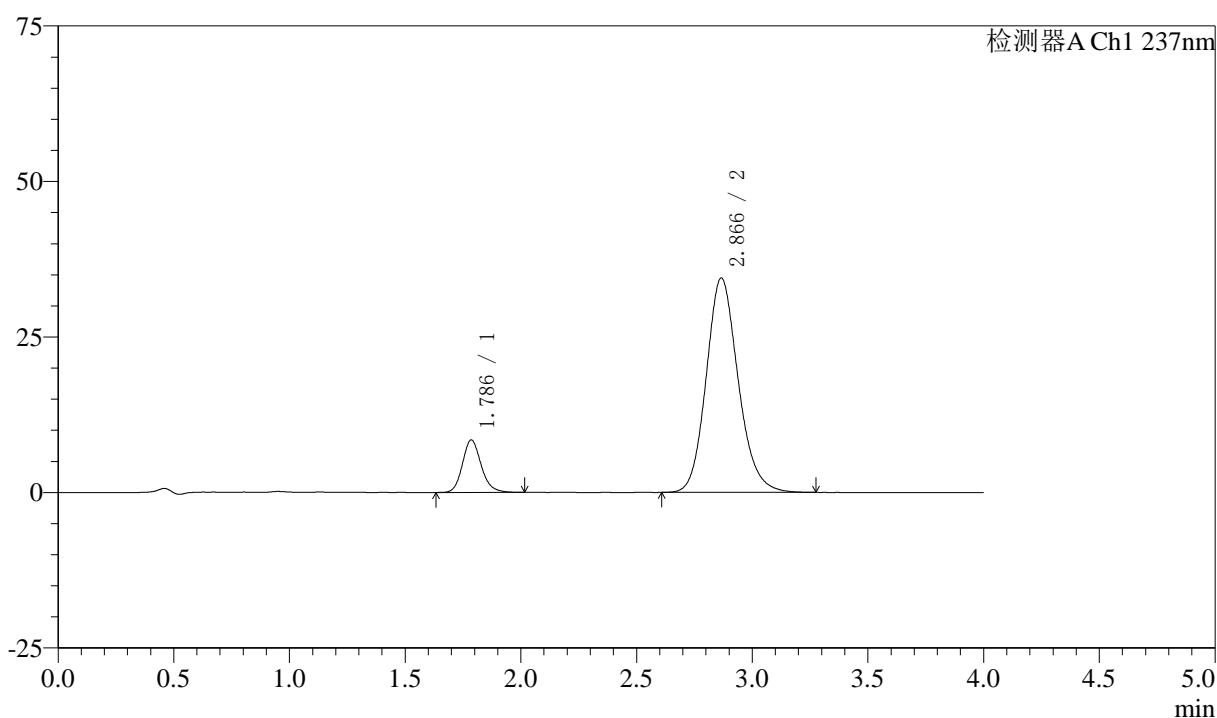
图159 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片5  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1702-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-52  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 22:59:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	47593	12.559	8417	2392	1.163	--
2	2.866	331360	87.441	34442	2118	1.151	5.468
总计		378953	100.000	42859			

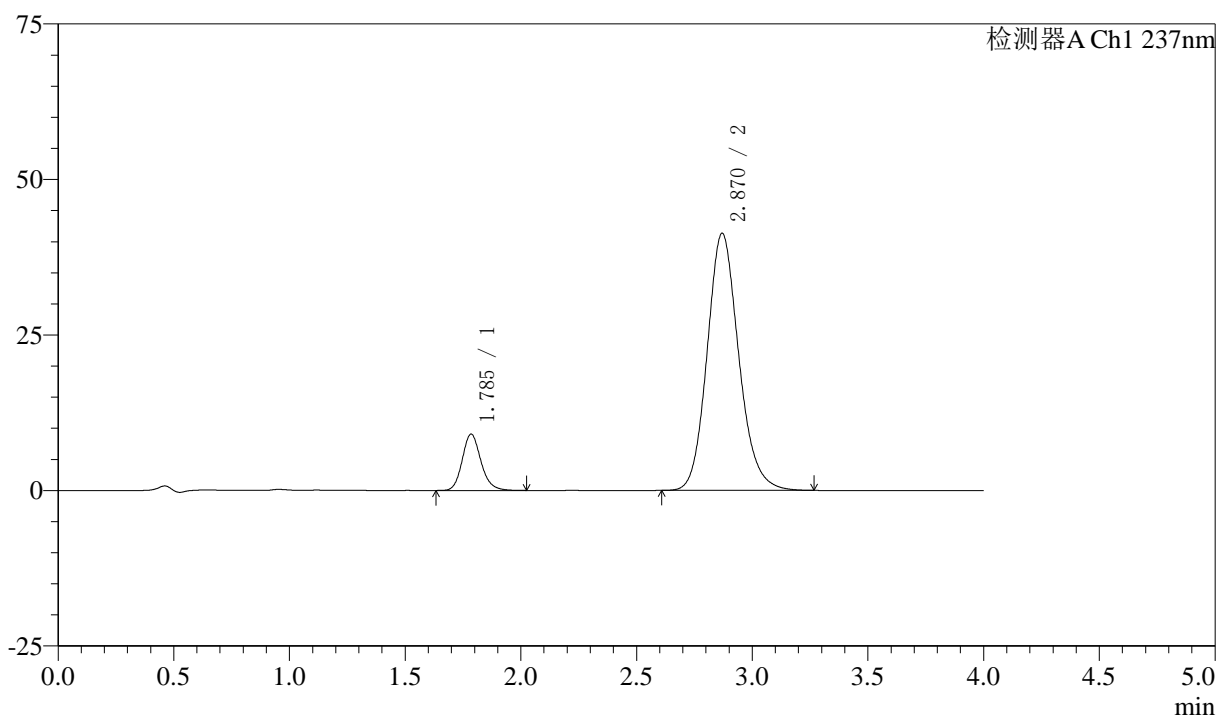
图160 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1703-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-8  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 23:03:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

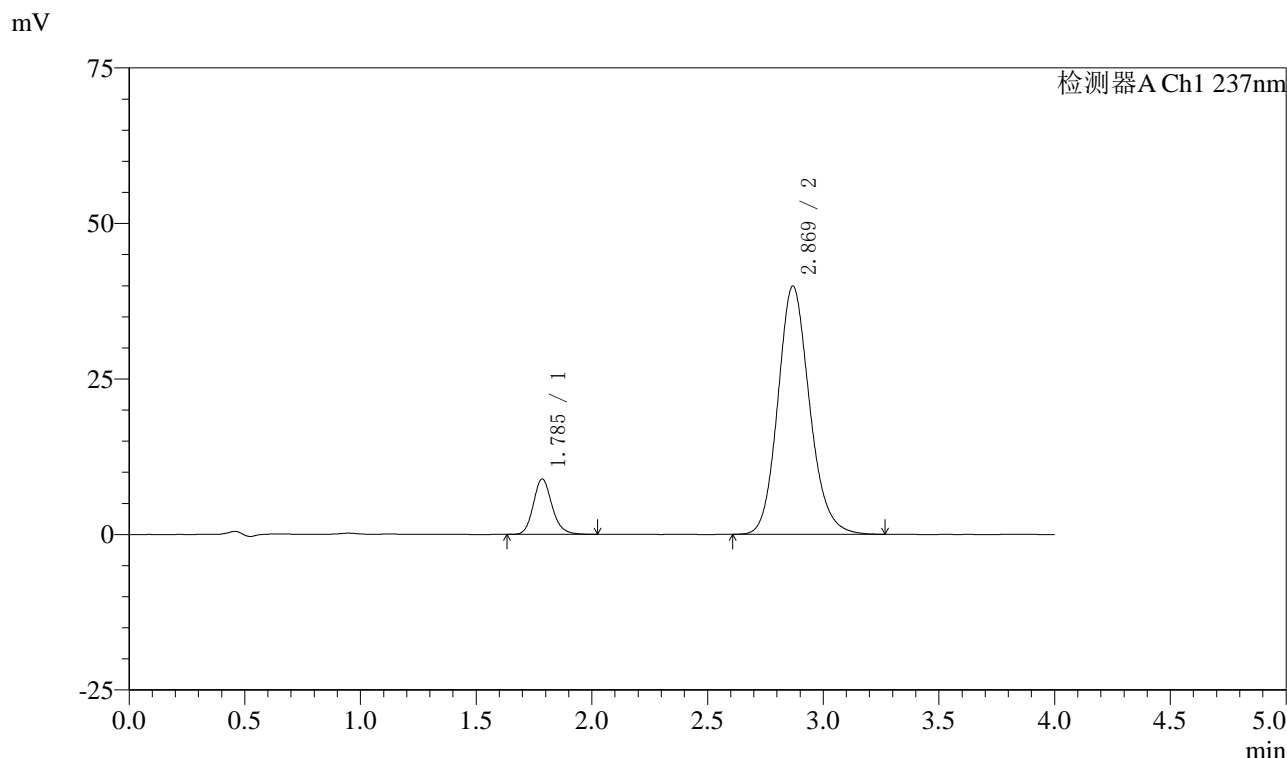
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	51022	11.501	9017	2400	1.166	--
2	2.870	392607	88.499	41340	2176	1.146	5.538
总计		443629	100.000	50357			

图161 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1704-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-17  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 23:08:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:06      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	50141	11.636	8878	2412	1.166	--
2	2.869	380762	88.364	39883	2155	1.148	5.519
总计		430902	100.000	48761			

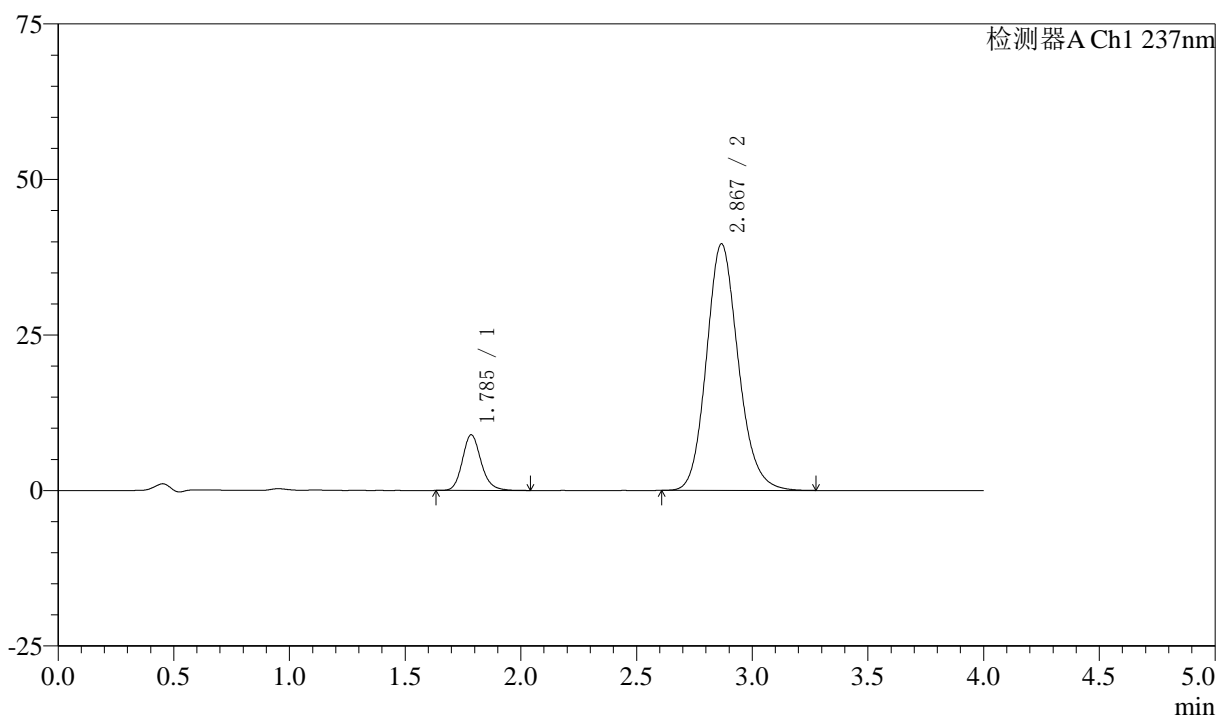
图162 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1705-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-26  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 23:12:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	50377	11.719	8918	2413	1.166	--
2	2.867	379511	88.281	39585	2136	1.150	5.497
总计		429888	100.000	48503			

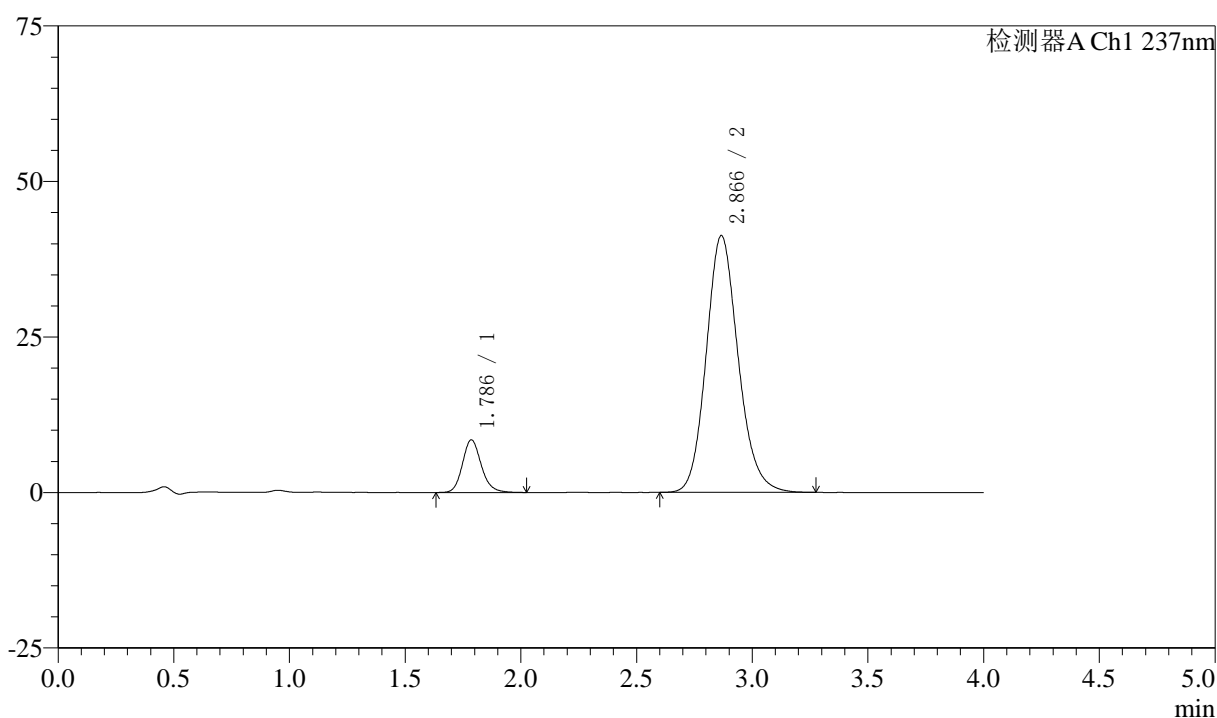
图163 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1706-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-35  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 23:16:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	47986	10.776	8460	2385	1.160	--
2	2.866	397314	89.224	41253	2115	1.147	5.462
总计		445300	100.000	49713			

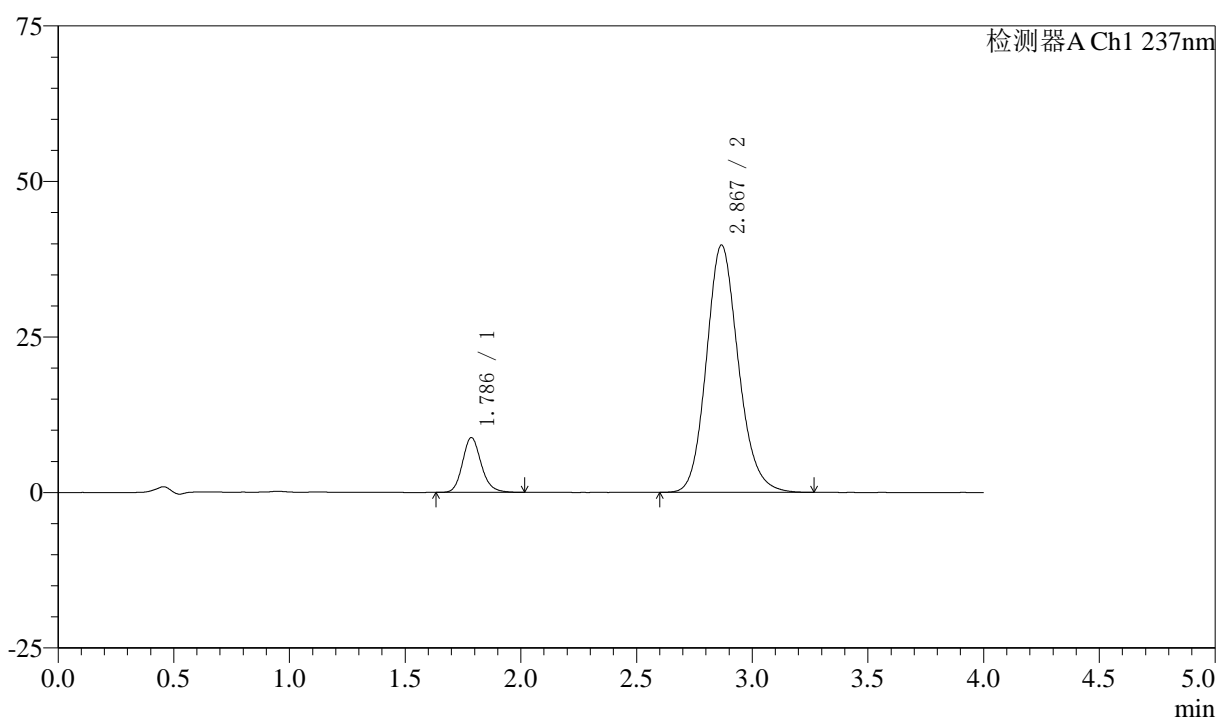
图164 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1707-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-44  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 23:21:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	49593	11.490	8801	2414	1.162	--
2	2.867	382035	88.510	39700	2122	1.150	5.483
总计		431628	100.000	48501			

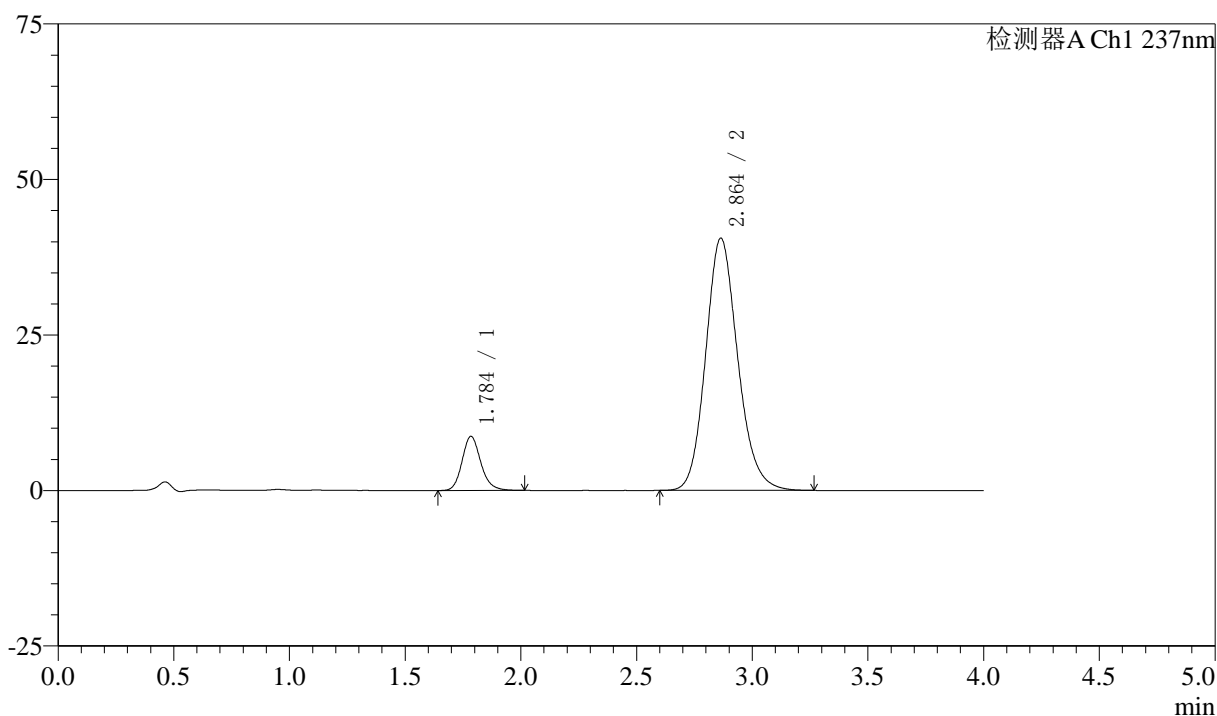
图165 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1708-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-53  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 23:25:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	49106	11.151	8651	2397	1.170	--
2	2.864	391273	88.849	40565	2097	1.151	5.455
总计		440379	100.000	49216			

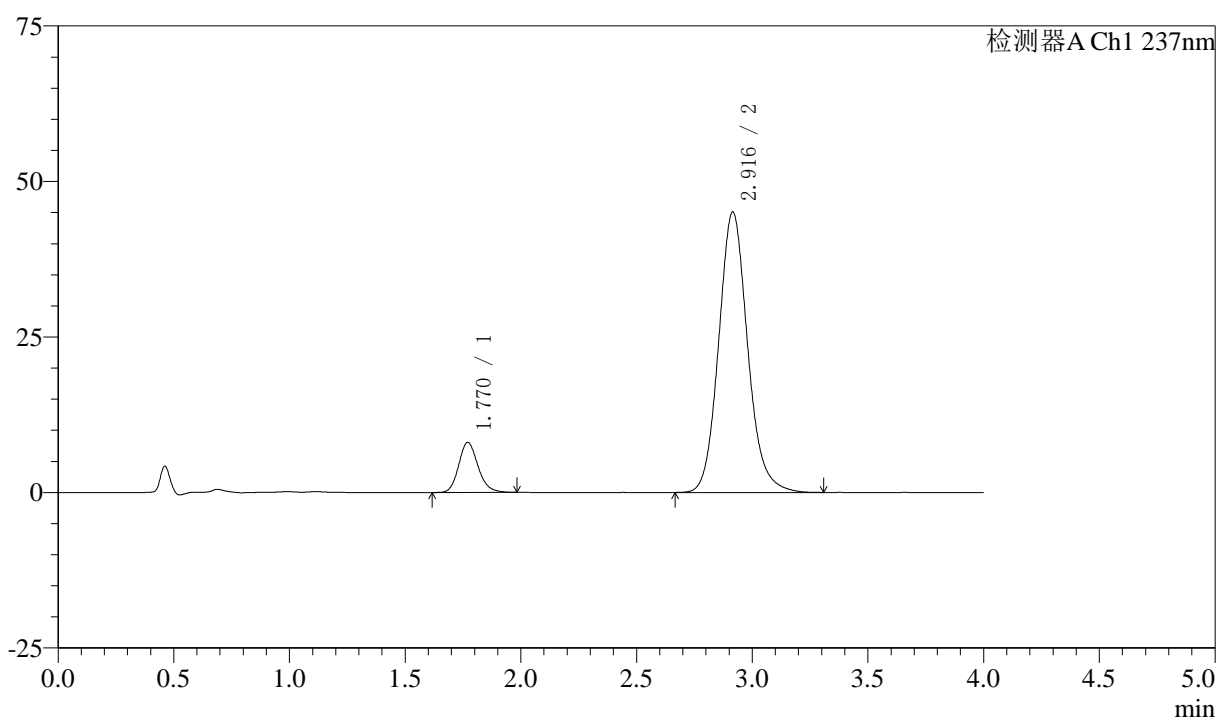
图166 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1709-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 23:30:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

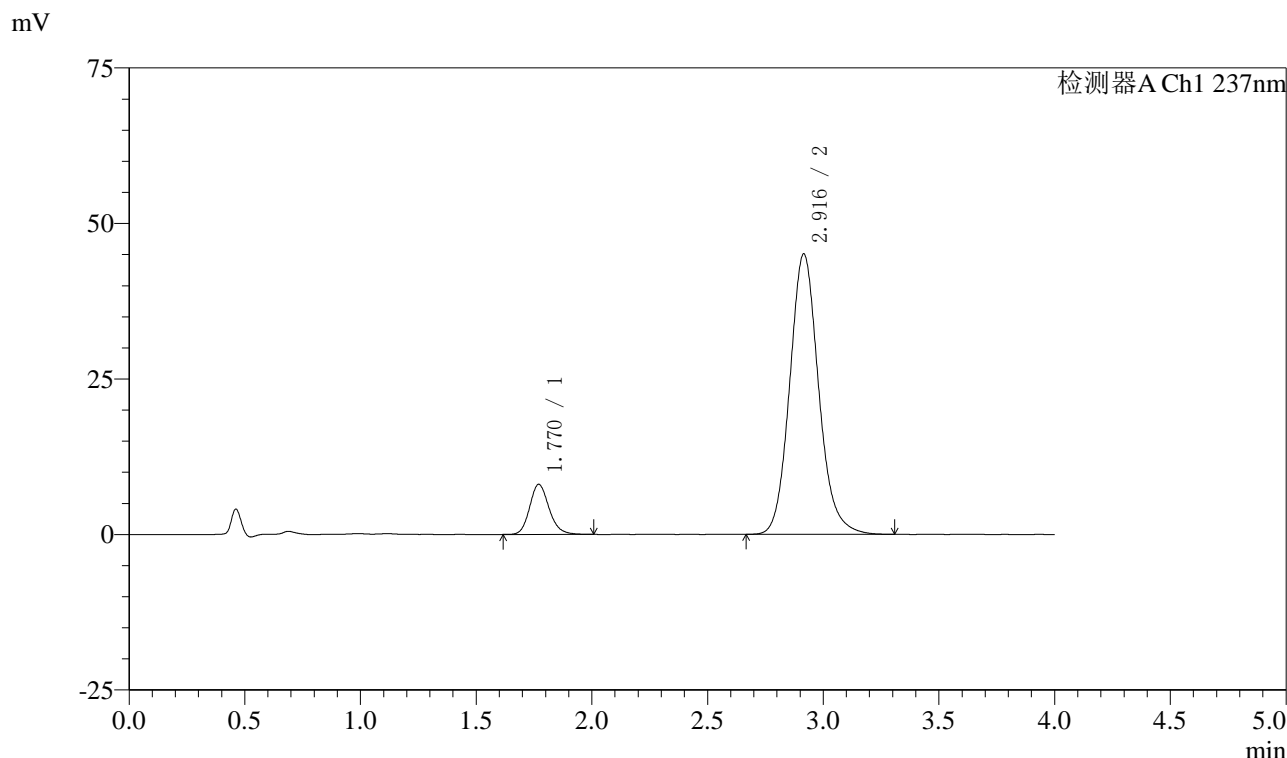
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	46891	10.665	8052	2192	1.168	--
2	2.916	392764	89.335	45080	2696	1.126	6.093
总计		439655	100.000	53132			

图167 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1710-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 23:34:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:22      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	47131	10.717	8065	2185	1.167	--
2	2.916	392659	89.283	45069	2694	1.126	6.088
总计		439790	100.000	53135			

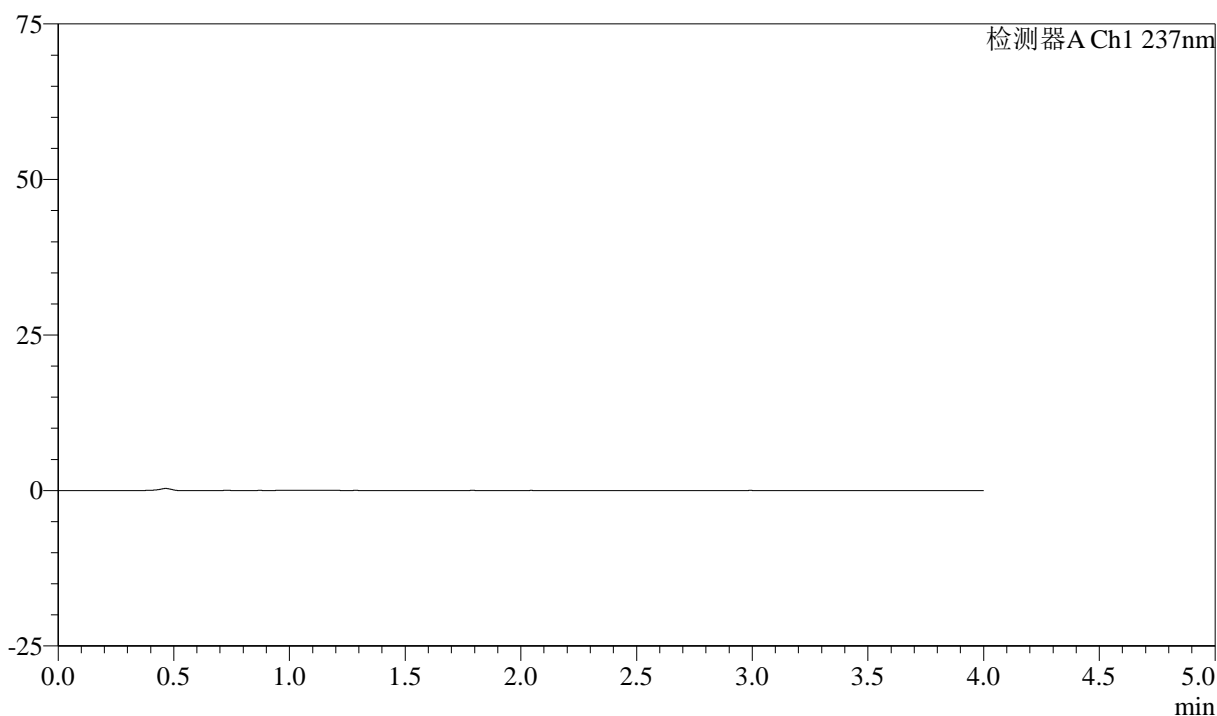
图168 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转  
对照品溶液-2-2

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1711-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-9  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 23:38:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

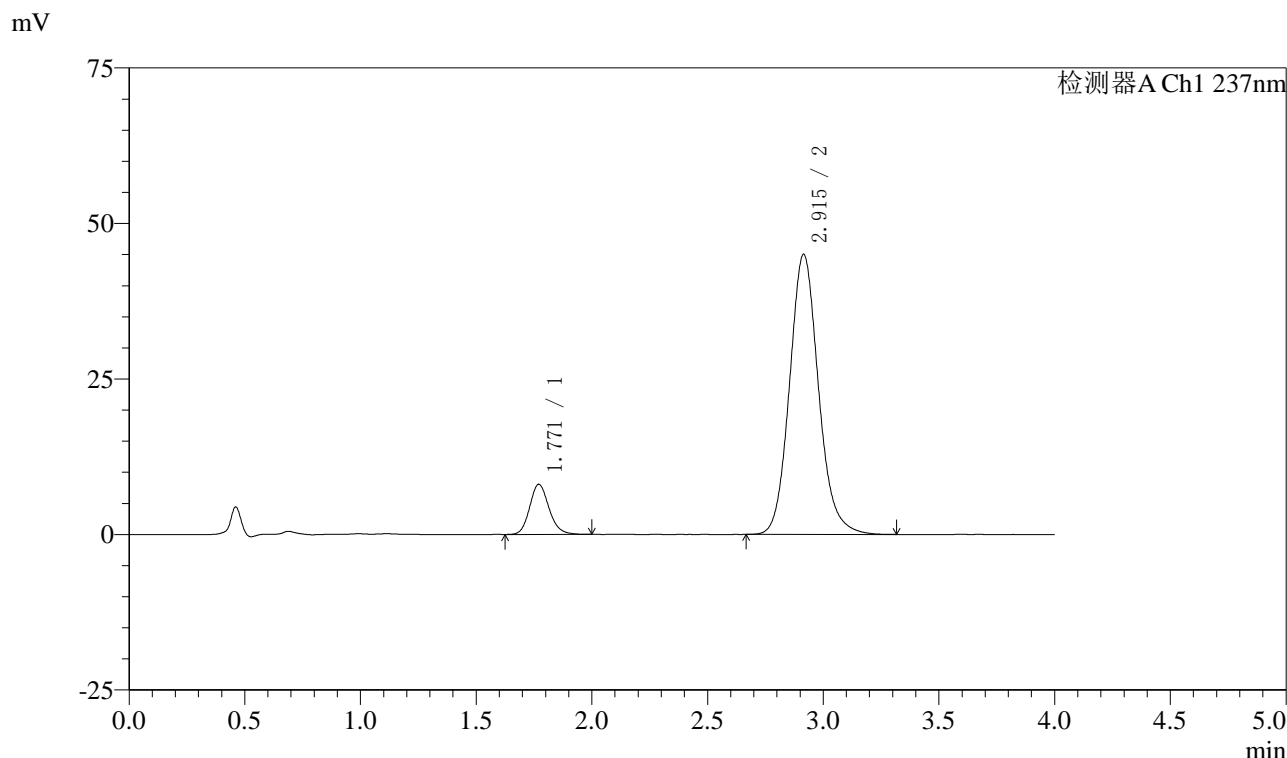
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图169 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转  
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1712-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 23:43:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	46986	10.695	8065	2196	1.157	--
2	2.915	392343	89.305	45034	2692	1.123	6.089
总计		439330	100.000	53098			

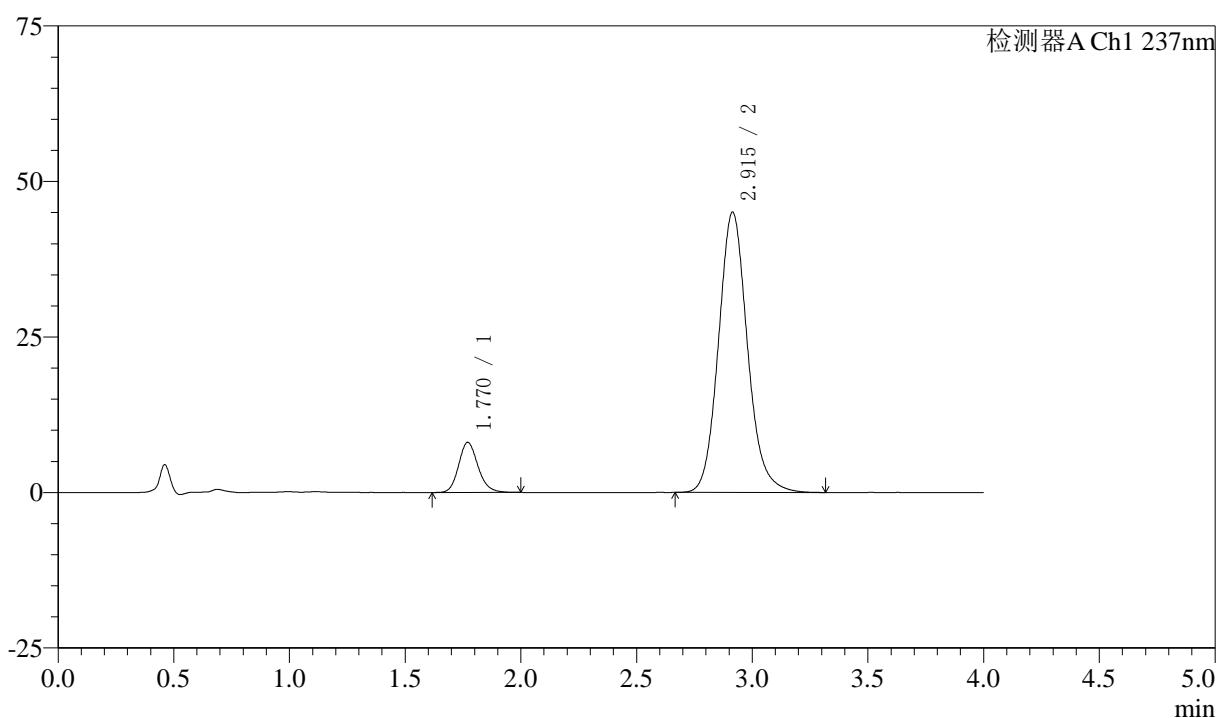
图170 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1713-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 23:47:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	47057	10.703	8064	2185	1.164	--
2	2.915	392622	89.297	45055	2690	1.123	6.083
总计		439679	100.000	53119			

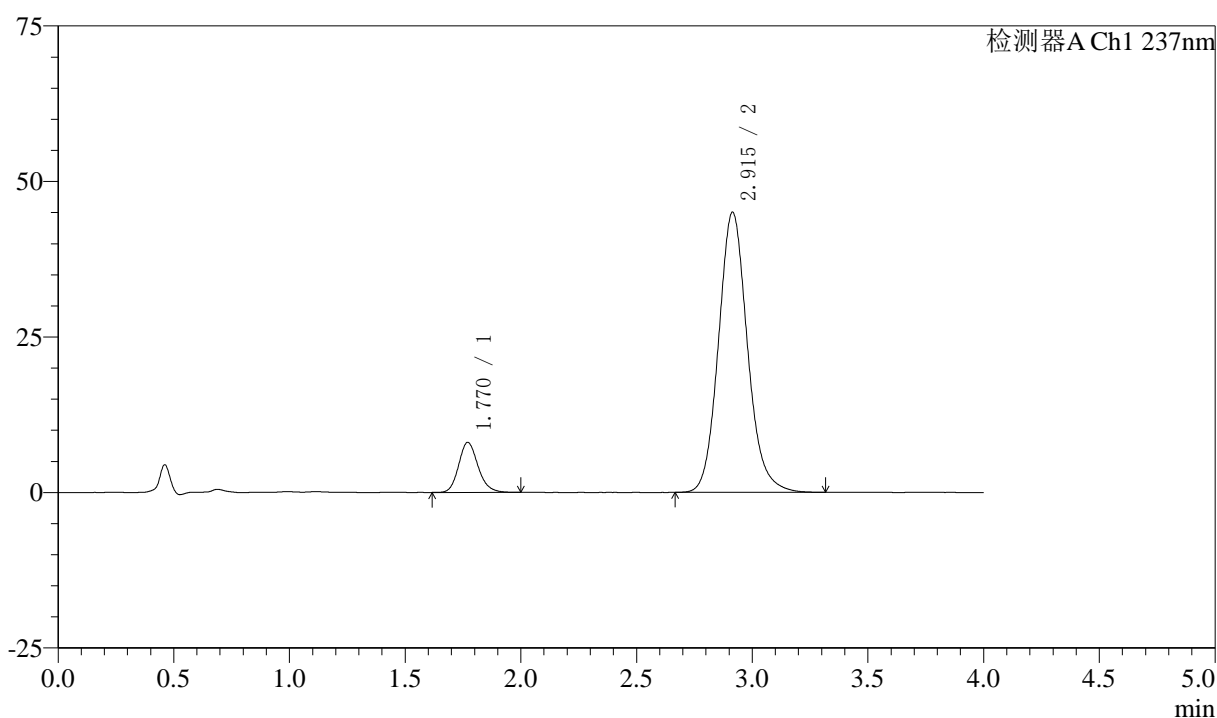
图171 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1714-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 23:52:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	47066	10.705	8054	2183	1.168	--
2	2.915	392585	89.295	45046	2687	1.124	6.079
总计		439651	100.000	53100			

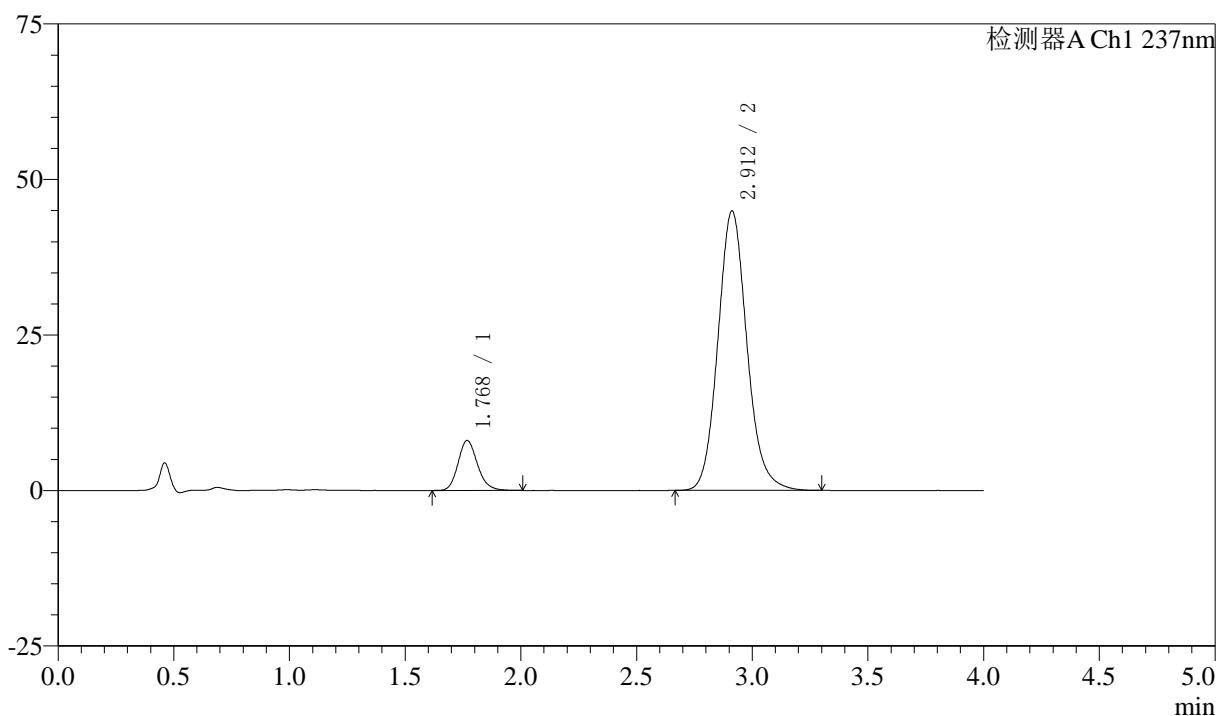
图172 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1715-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 23:56:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

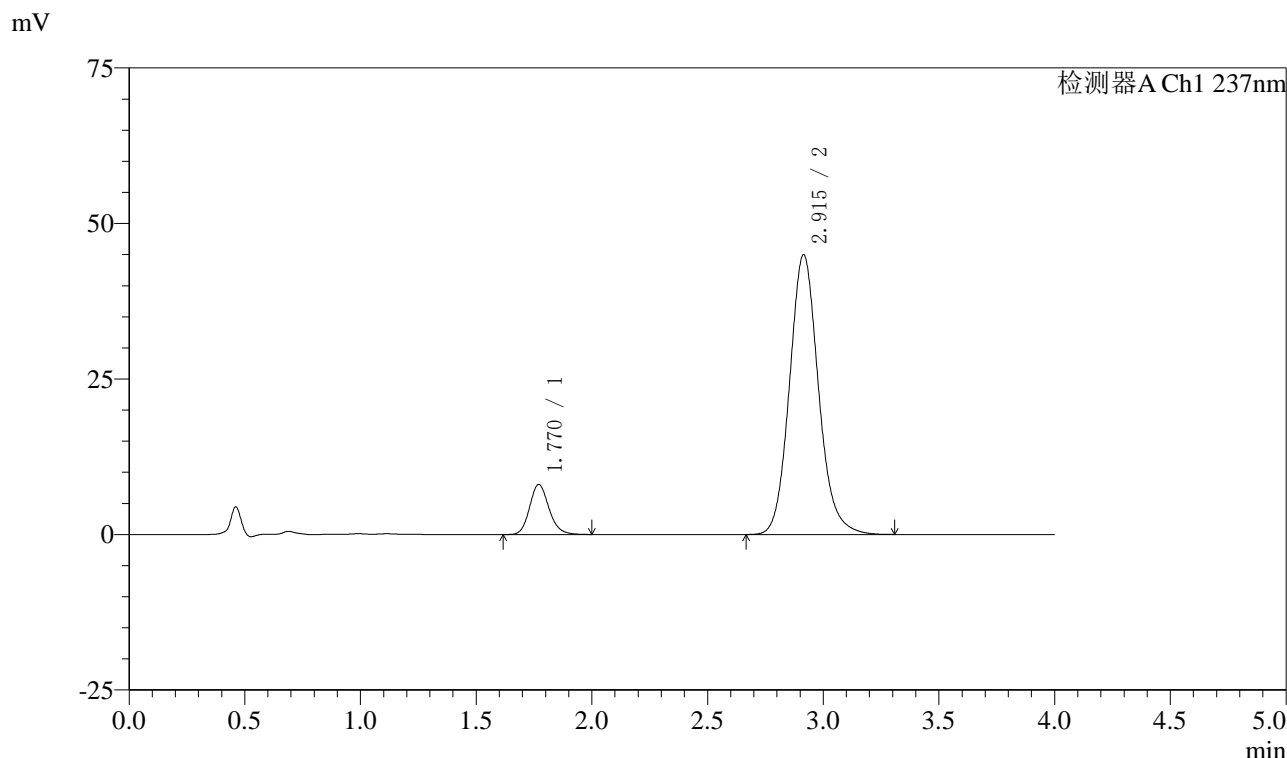
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	47025	10.706	8006	2172	1.168	--
2	2.912	392225	89.294	44940	2672	1.123	6.071
总计		439250	100.000	52946			

图173 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1716-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 00:00:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:38      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	47011	10.698	8048	2184	1.162	--
2	2.915	392440	89.302	44983	2682	1.124	6.078
总计		439452	100.000	53031			

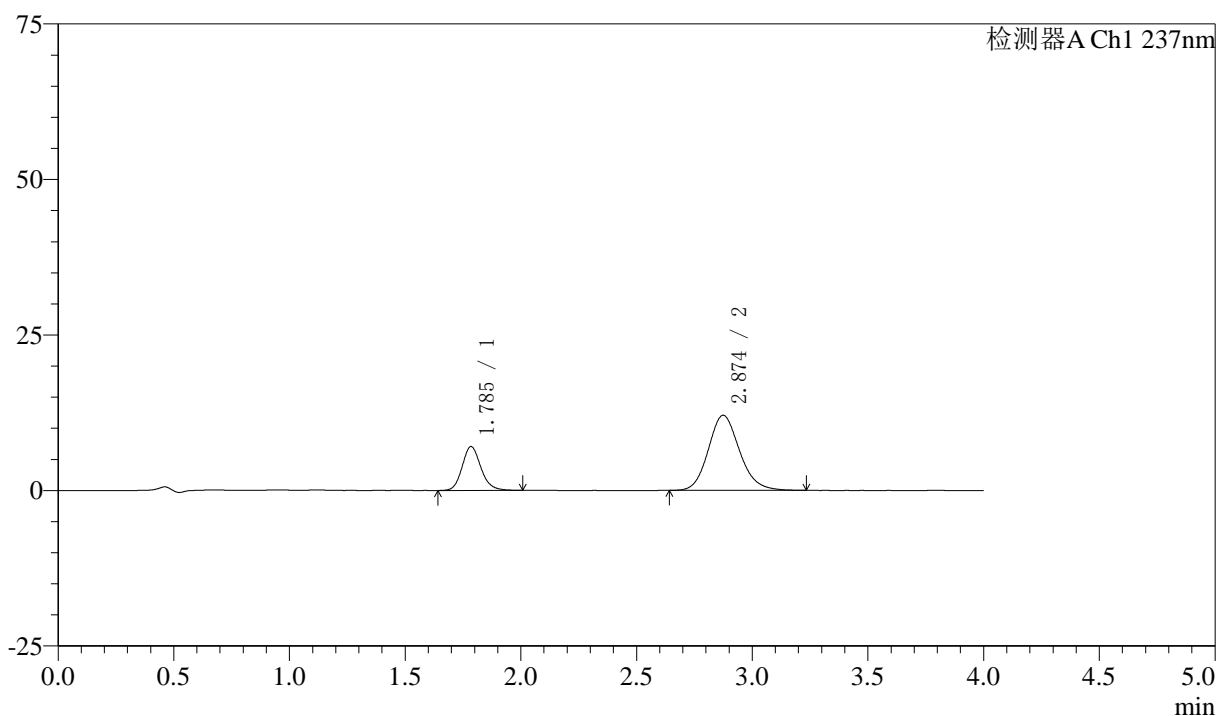
图174 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-5

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1717-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-1  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 00:05:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

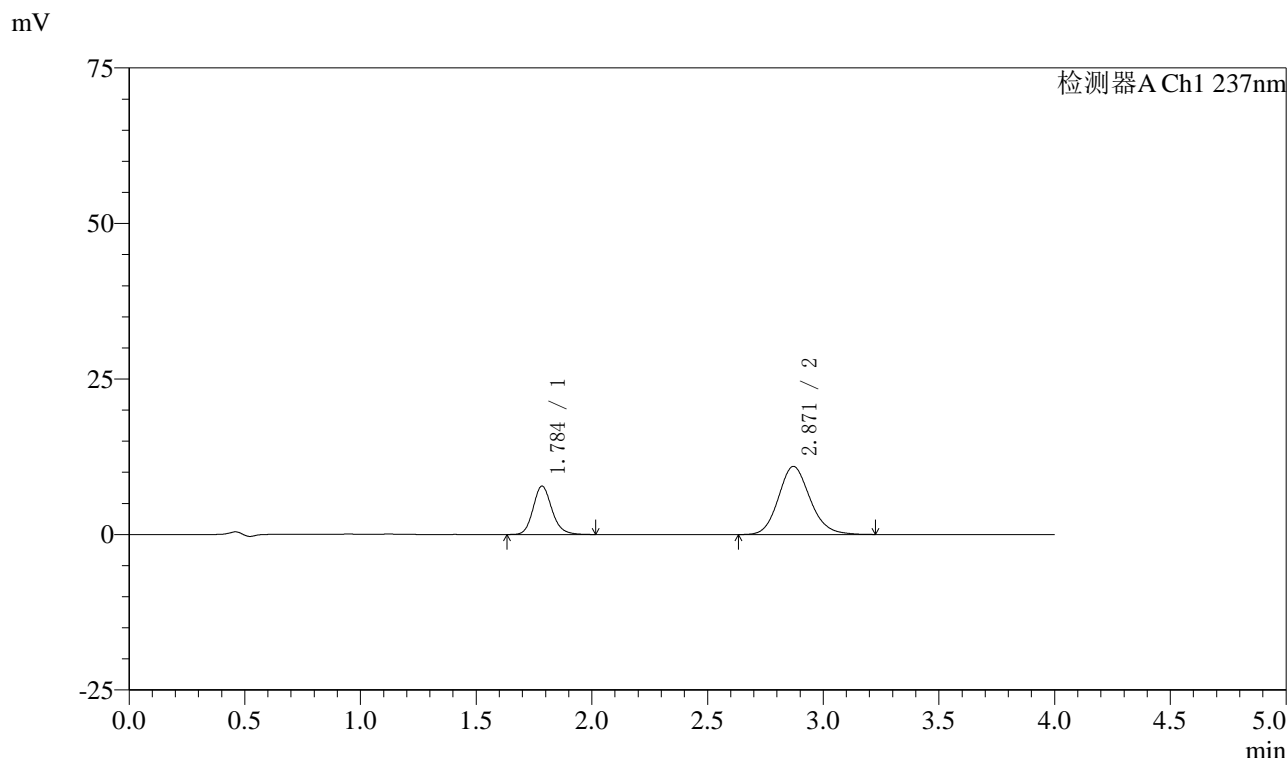
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	39944	26.004	7029	2383	1.159	--
2	2.874	113664	73.996	12072	2212	1.144	5.578
总计		153608	100.000	19101			

图175 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1718-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-10  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 00:09:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:43      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	43999	29.742	7737	2381	1.157	--
2	2.871	103937	70.258	10949	2168	1.146	5.530
总计		147935	100.000	18685			

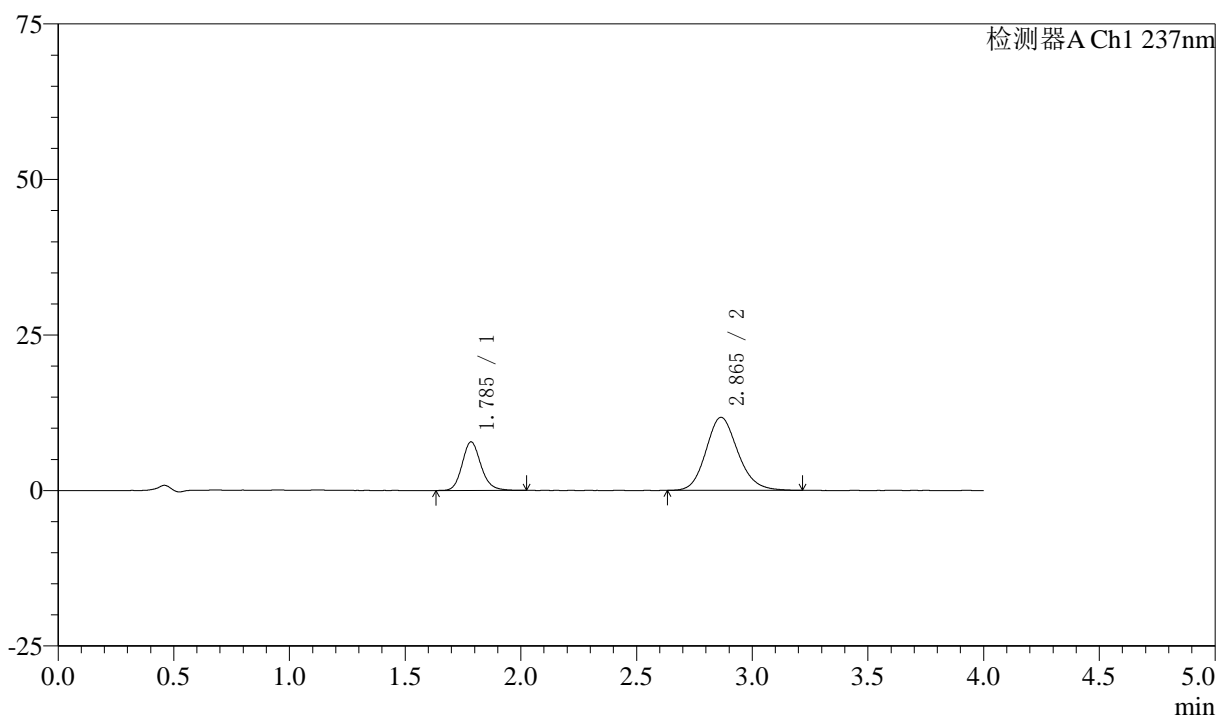
图176 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1719-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-19  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 00:14:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

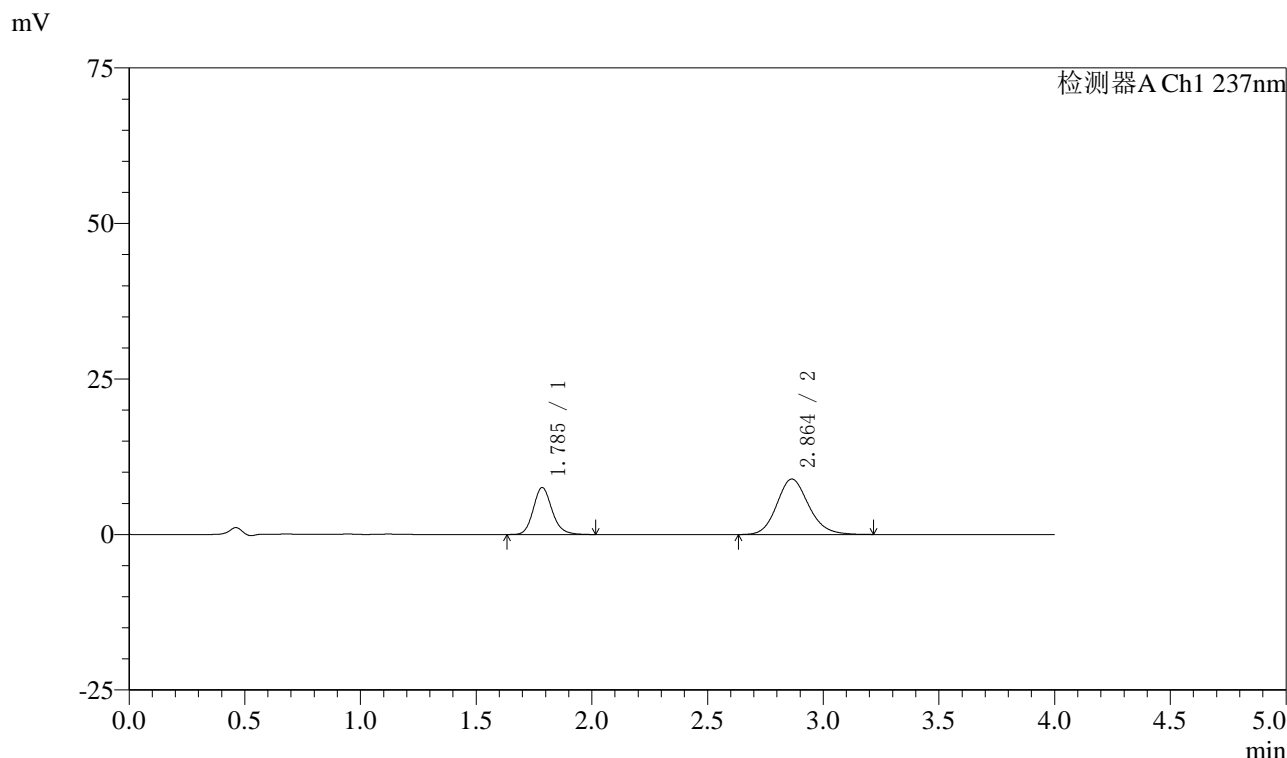
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	44203	28.152	7774	2376	1.159	--
2	2.865	112809	71.848	11742	2113	1.151	5.460
总计		157011	100.000	19517			

图177 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1720-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-28  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 00:18:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

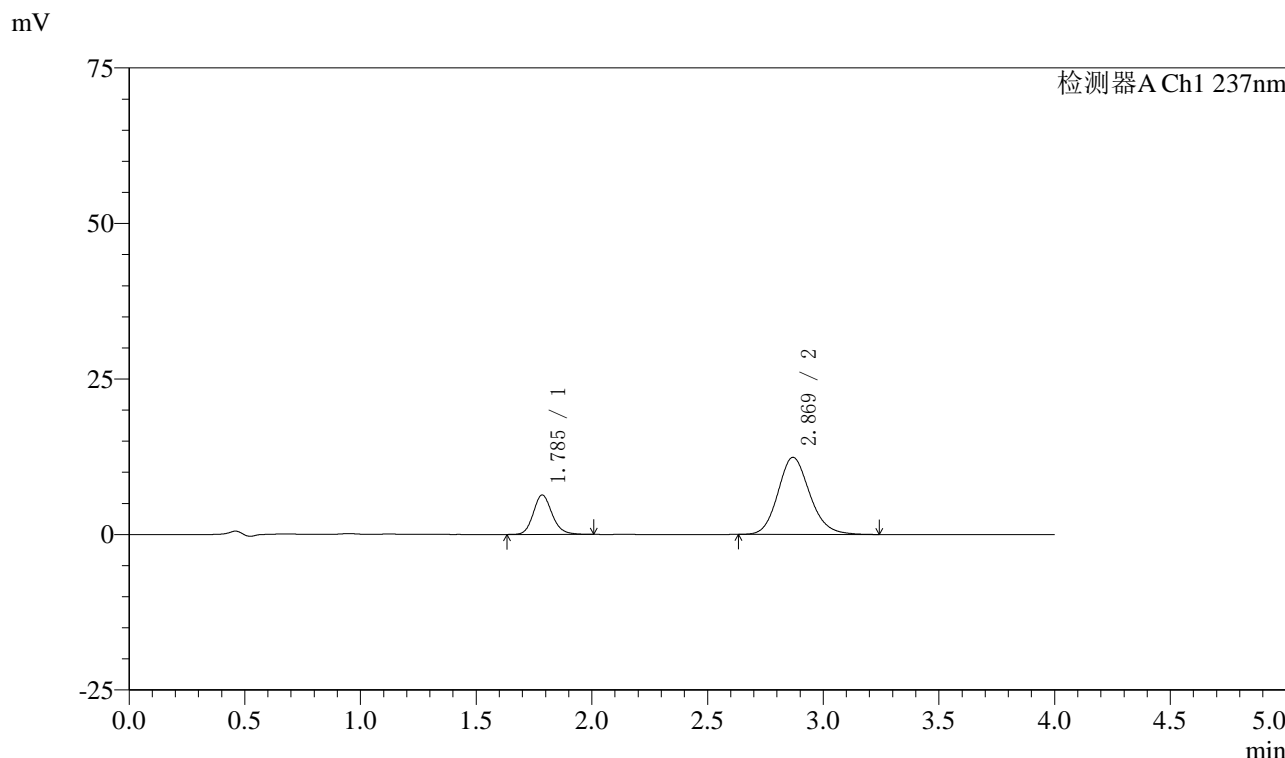
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	42631	33.323	7520	2391	1.158	--
2	2.864	85303	66.677	8911	2135	1.153	5.477
总计		127934	100.000	16431			

图178 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1721-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-37  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 00:22:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	35992	23.276	6326	2378	1.157	--
2	2.869	118639	76.724	12386	2134	1.149	5.488
总计		154631	100.000	18712			

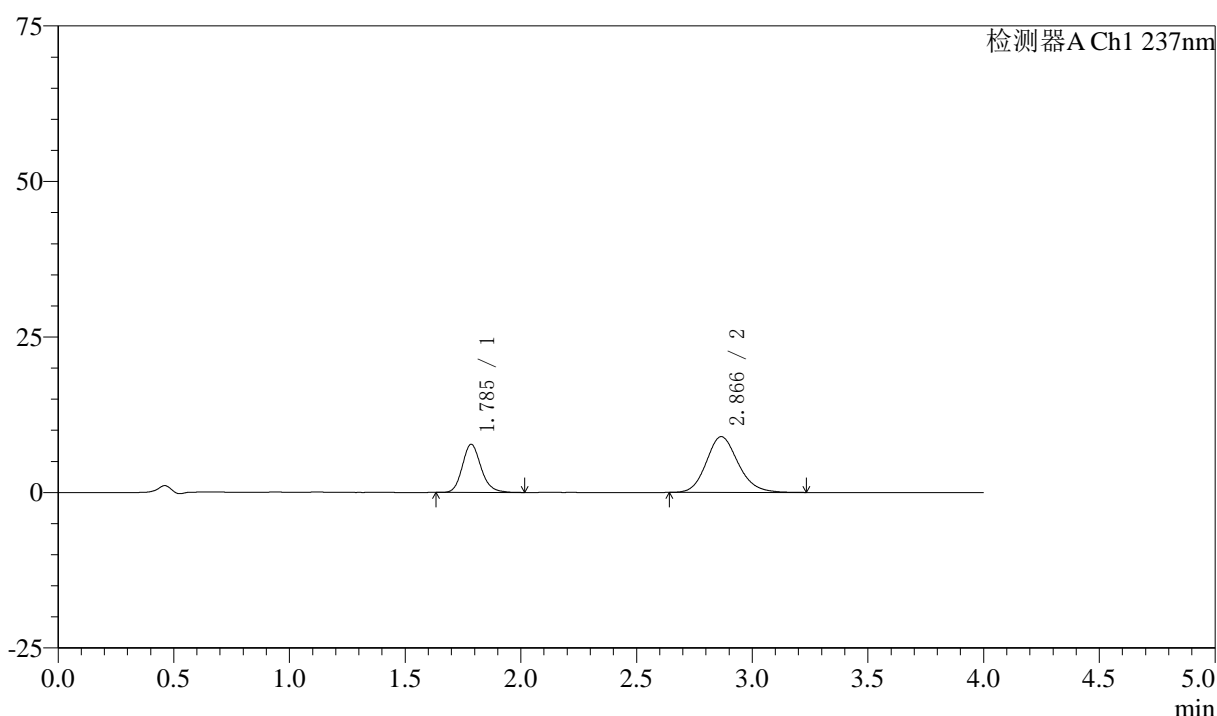
图179 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1722-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lc  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-46  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 00:27:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

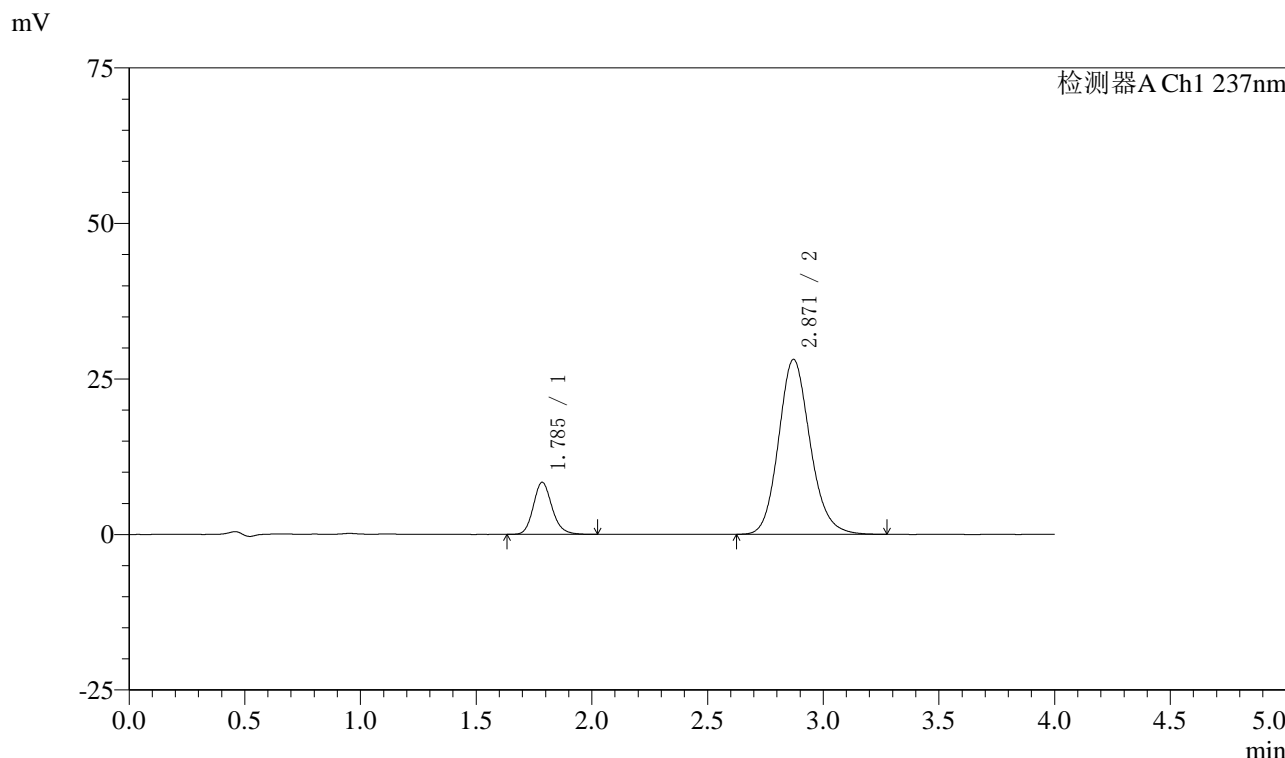
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	43729	33.702	7712	2391	1.167	--
2	2.866	86022	66.298	8963	2123	1.157	5.475
总计		129750	100.000	16676			

图180 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1723-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-2  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 00:31:41      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:57      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	47256	15.024	8347	2399	1.166	--
2	2.871	267270	84.976	28144	2176	1.147	5.542
总计		314526	100.000	36490			

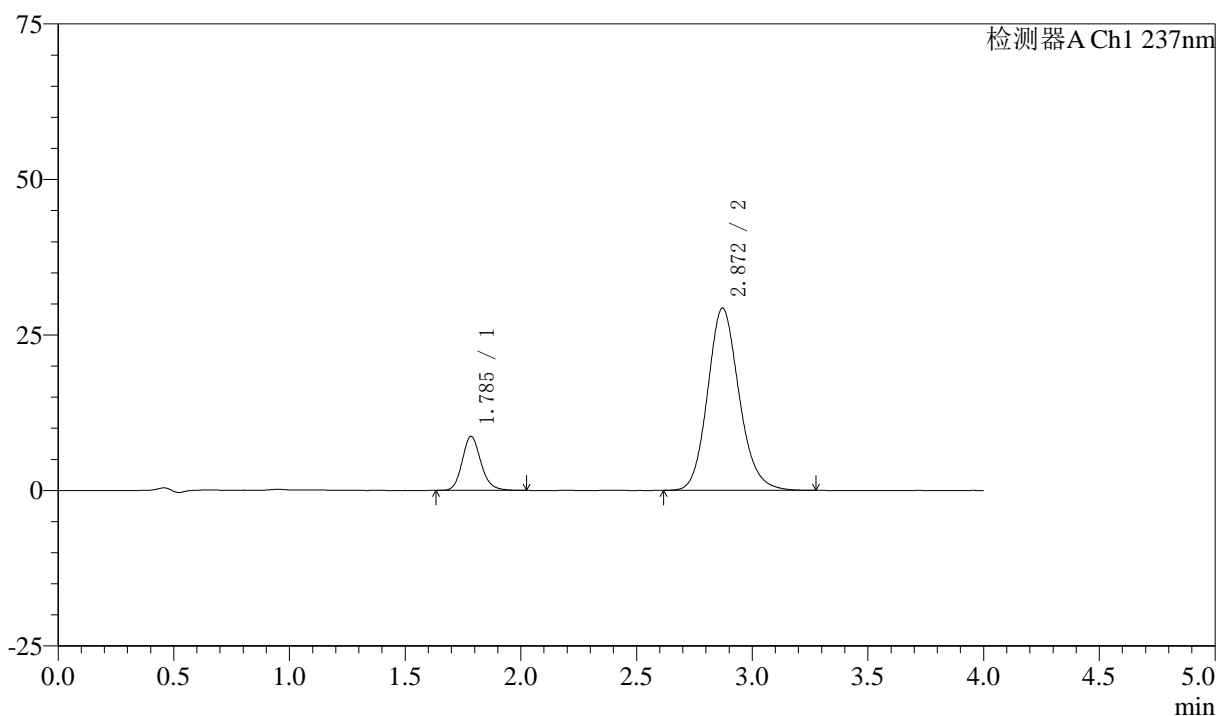
图181 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1724-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-11  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 00:36:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:16:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

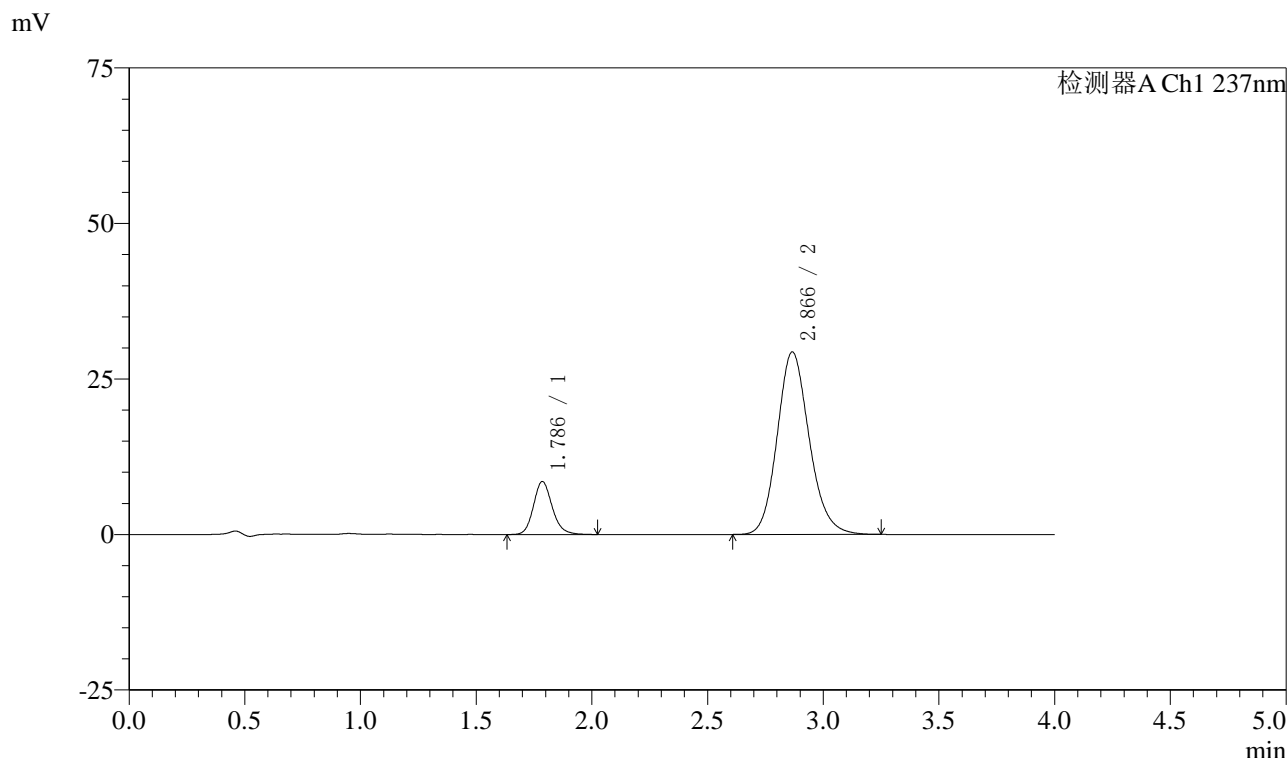
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	48940	14.989	8644	2397	1.164	--
2	2.872	277562	85.011	29301	2188	1.145	5.555
总计		326502	100.000	37945			

图182 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1725-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-20  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 00:40:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:02      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

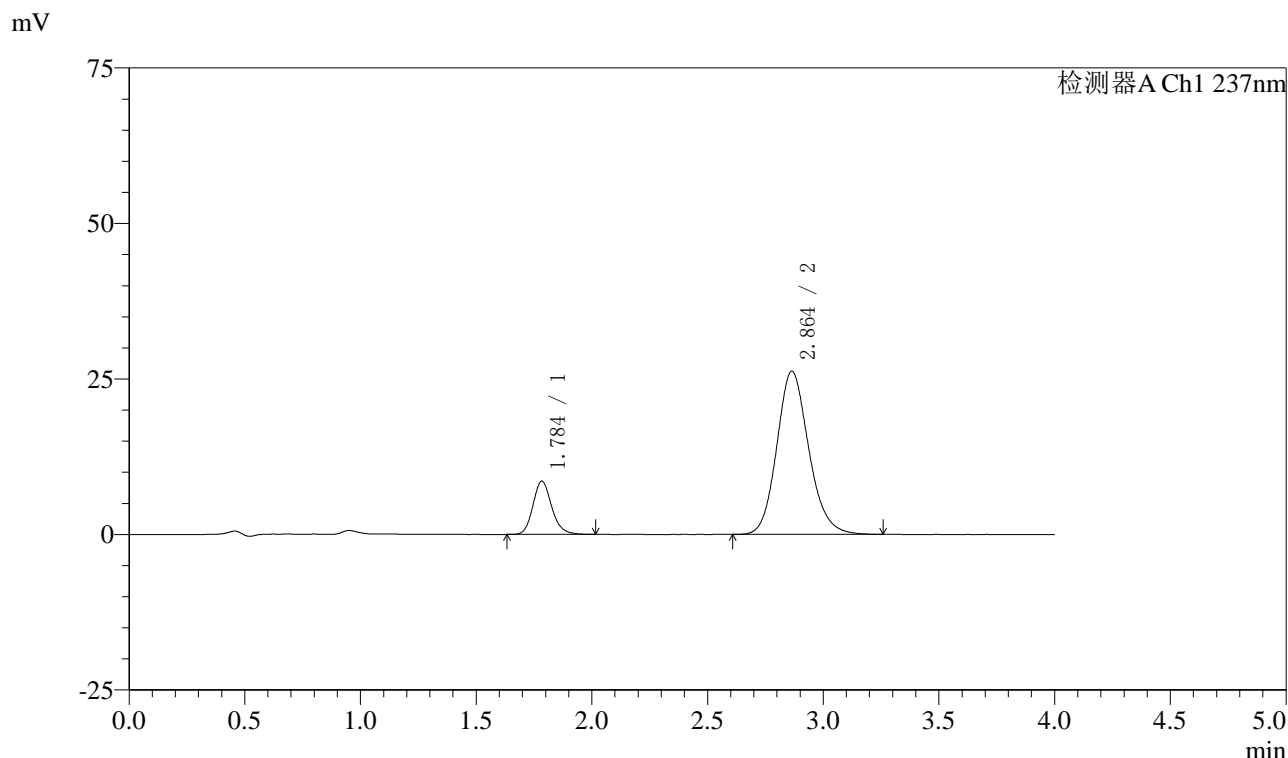
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	48078	14.526	8497	2397	1.160	--
2	2.866	282900	85.474	29326	2101	1.152	5.455
总计		330979	100.000	37822			

图183 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1726-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-29  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 00:44:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:04      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	48305	16.073	8530	2397	1.166	--
2	2.864	252226	83.927	26242	2113	1.152	5.472
总计		300531	100.000	34771			

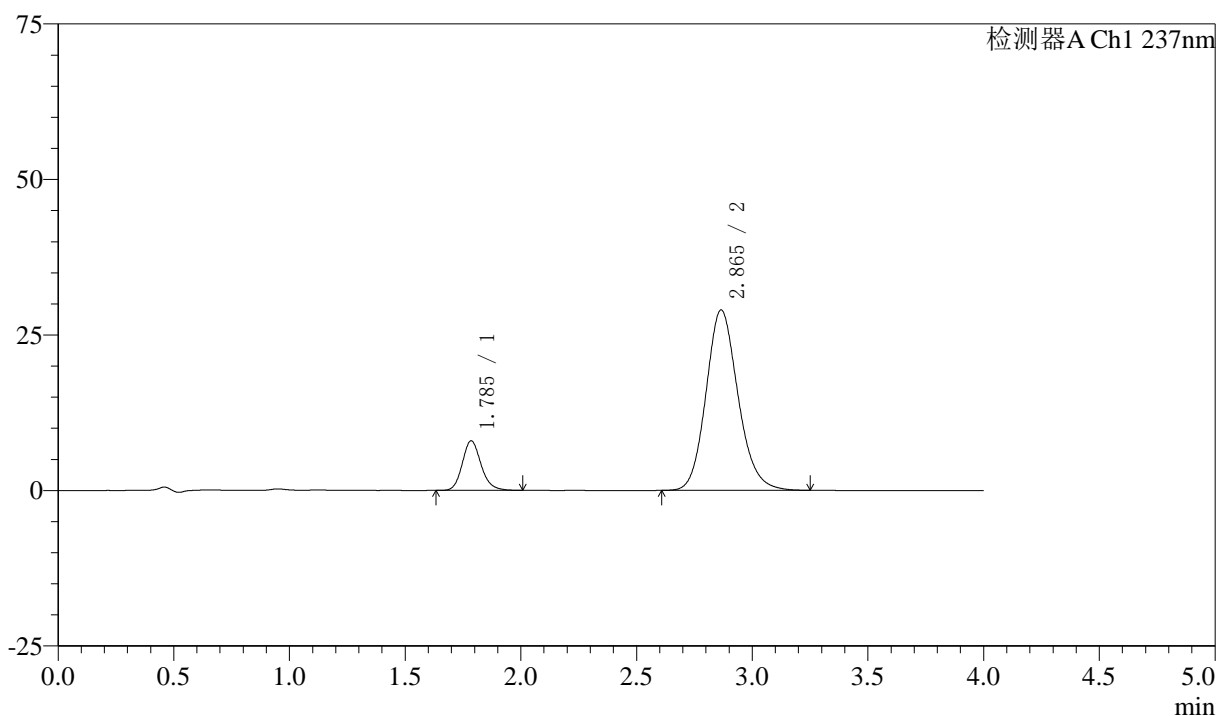
图184 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1727-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-38  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 00:49:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

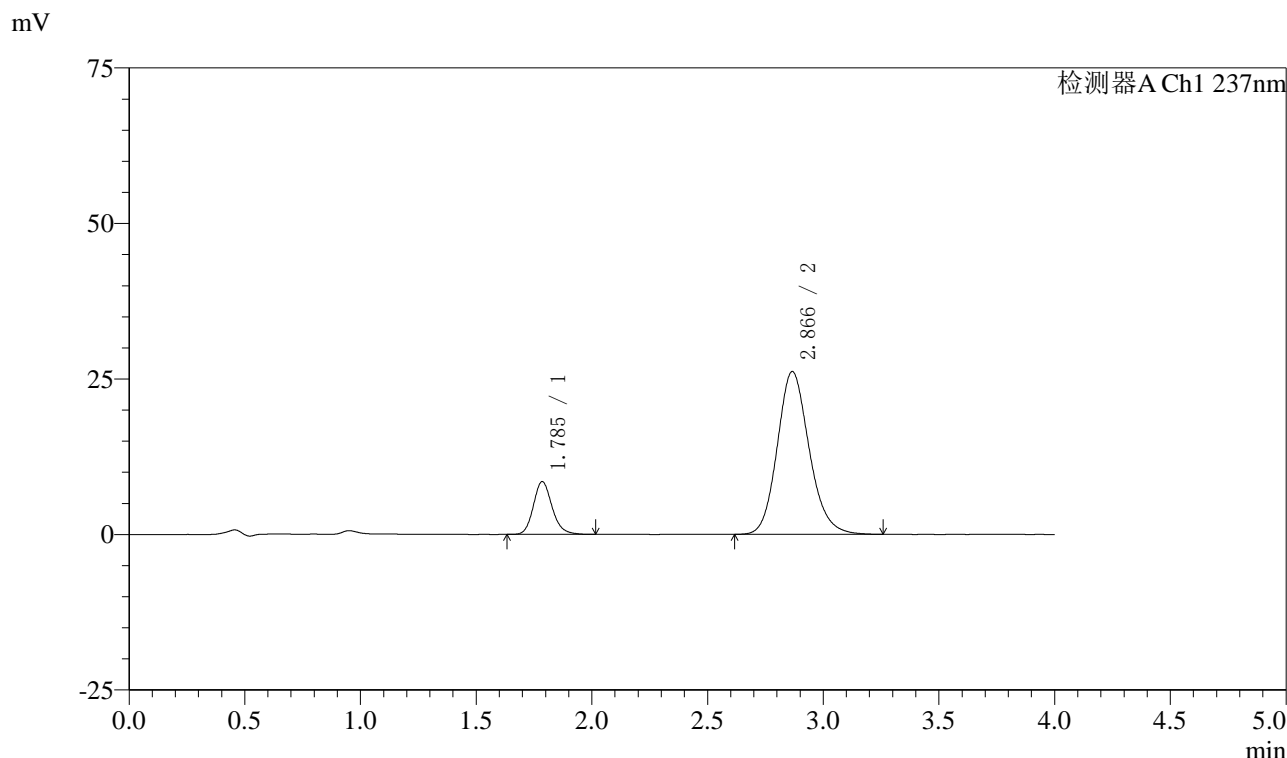
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	45094	13.891	7946	2383	1.161	--
2	2.865	279537	86.109	29010	2105	1.150	5.455
总计		324631	100.000	36955			

图185 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1728-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-47  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 00:53:37      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:10      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	47759	15.969	8462	2406	1.163	--
2	2.866	251318	84.031	26158	2122	1.154	5.480
总计		299077	100.000	34619			

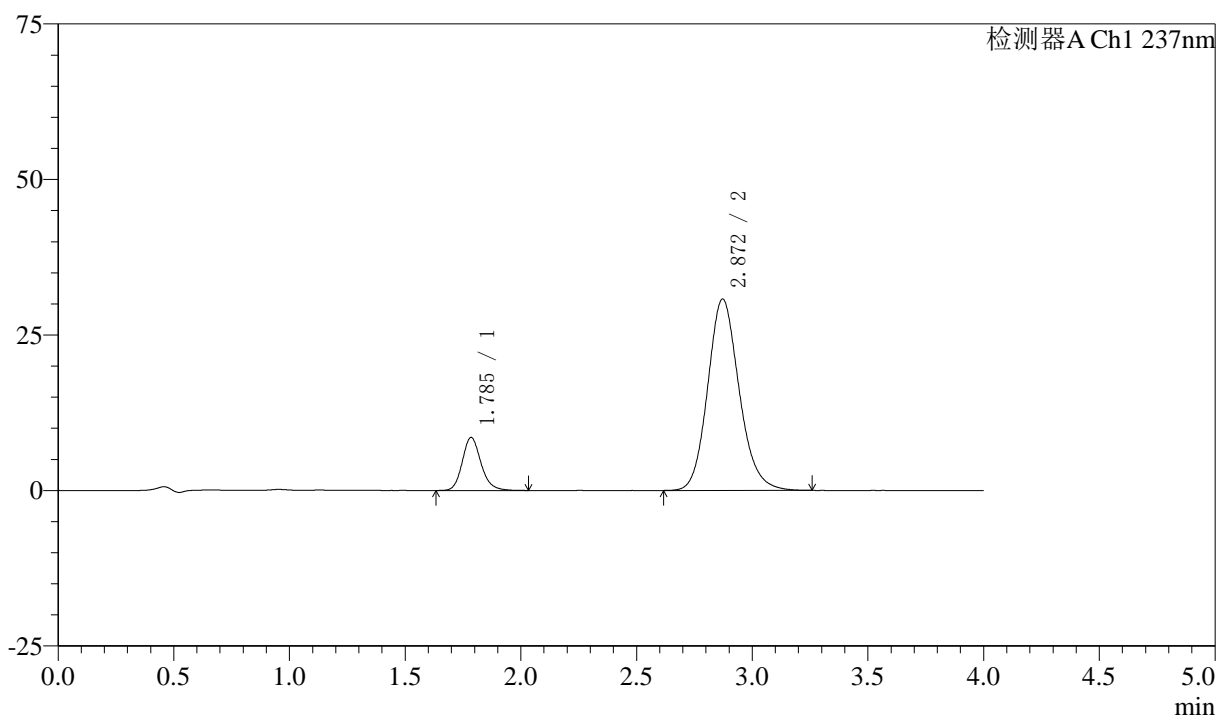
图186 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1729-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-3  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 00:58:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

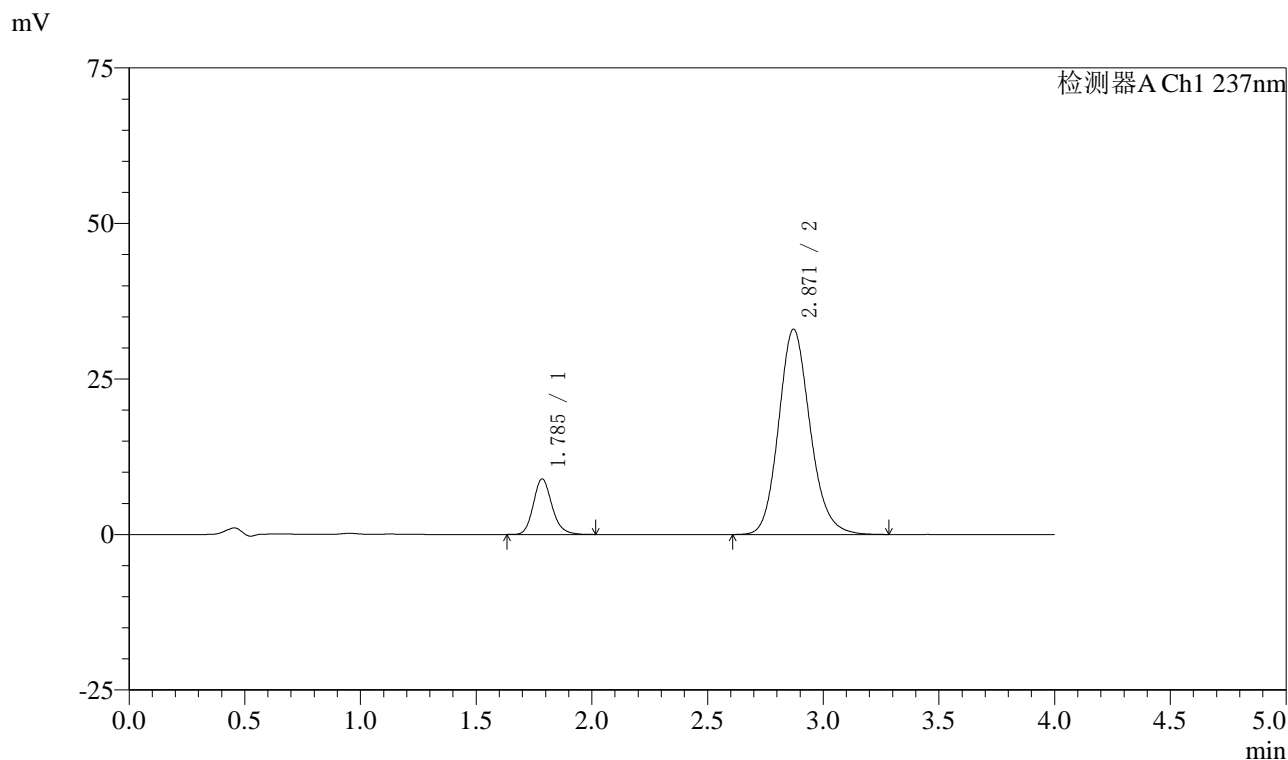
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	48046	14.155	8485	2407	1.171	--
2	2.872	291375	85.845	30793	2192	1.147	5.562
总计		339421	100.000	39277			

图187 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1730-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-12  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 01:02:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	50099	13.799	8895	2417	1.172	--
2	2.871	312963	86.201	33021	2189	1.149	5.561
总计		363062	100.000	41916			

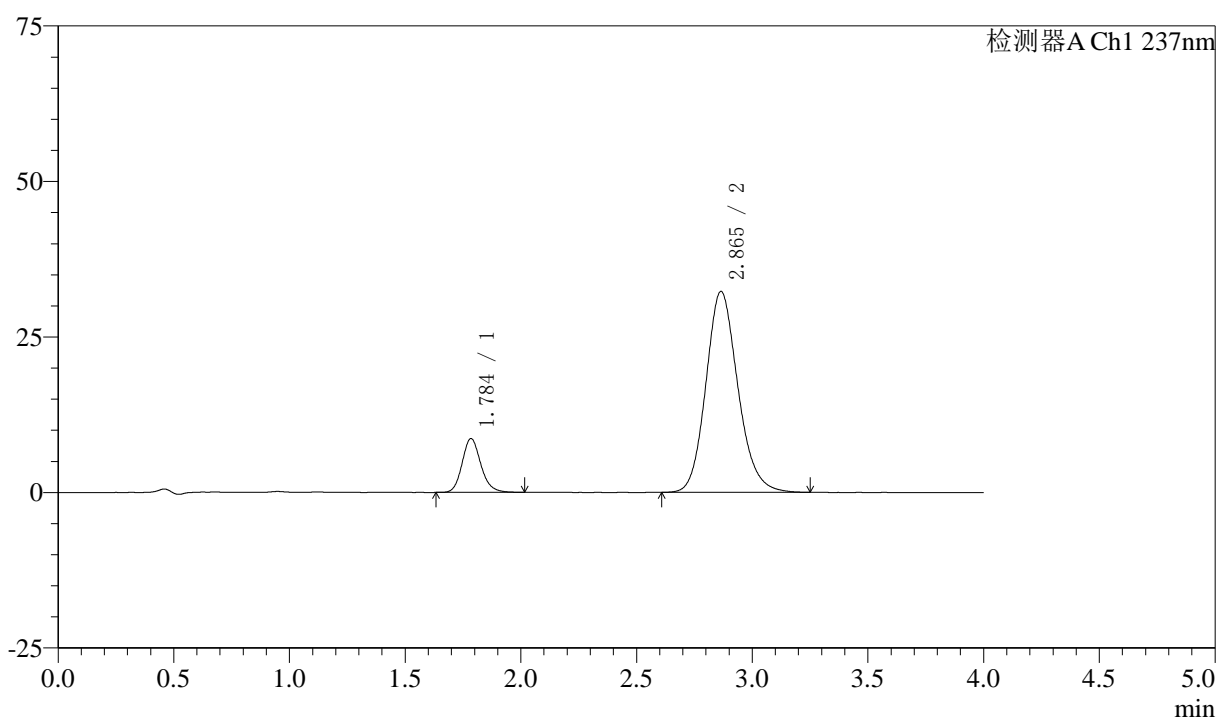
图188 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1731-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-21  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 01:06:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	48835	13.587	8612	2397	1.166	--
2	2.865	310591	86.413	32305	2111	1.151	5.468
总计		359426	100.000	40916			

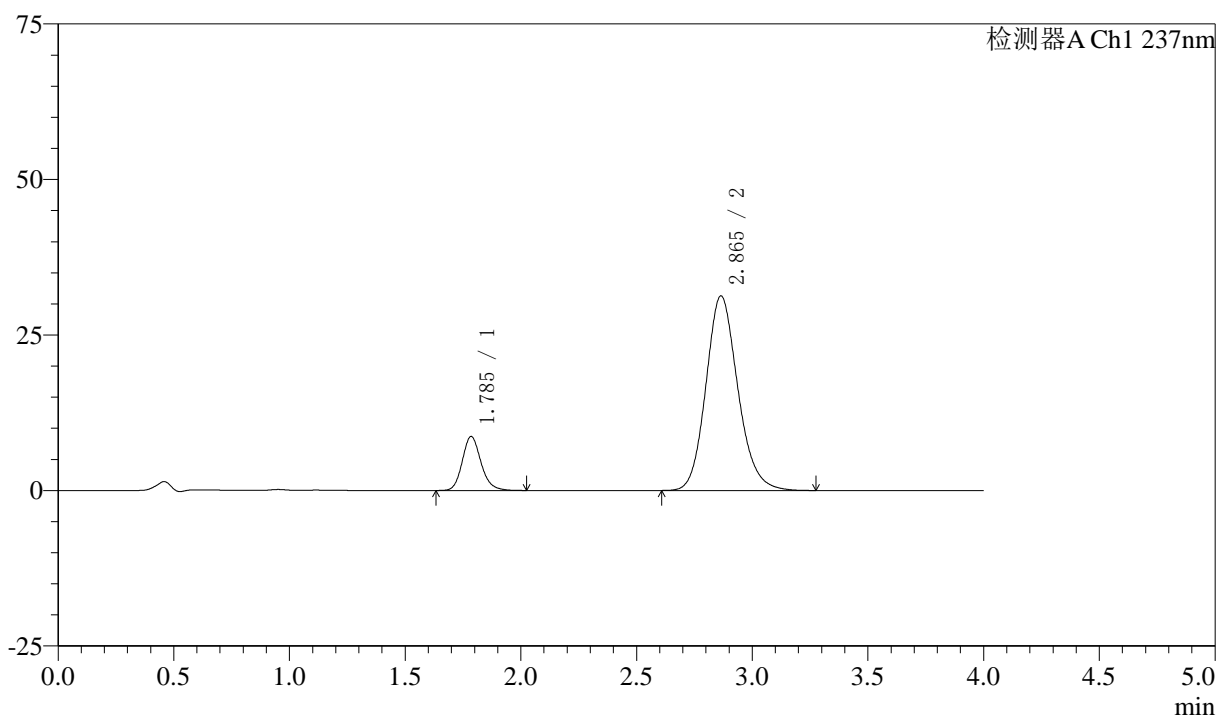
图189 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1732-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-30  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 01:11:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	48973	14.008	8647	2396	1.165	--
2	2.865	300630	85.992	31288	2117	1.153	5.468
总计		349604	100.000	39935			

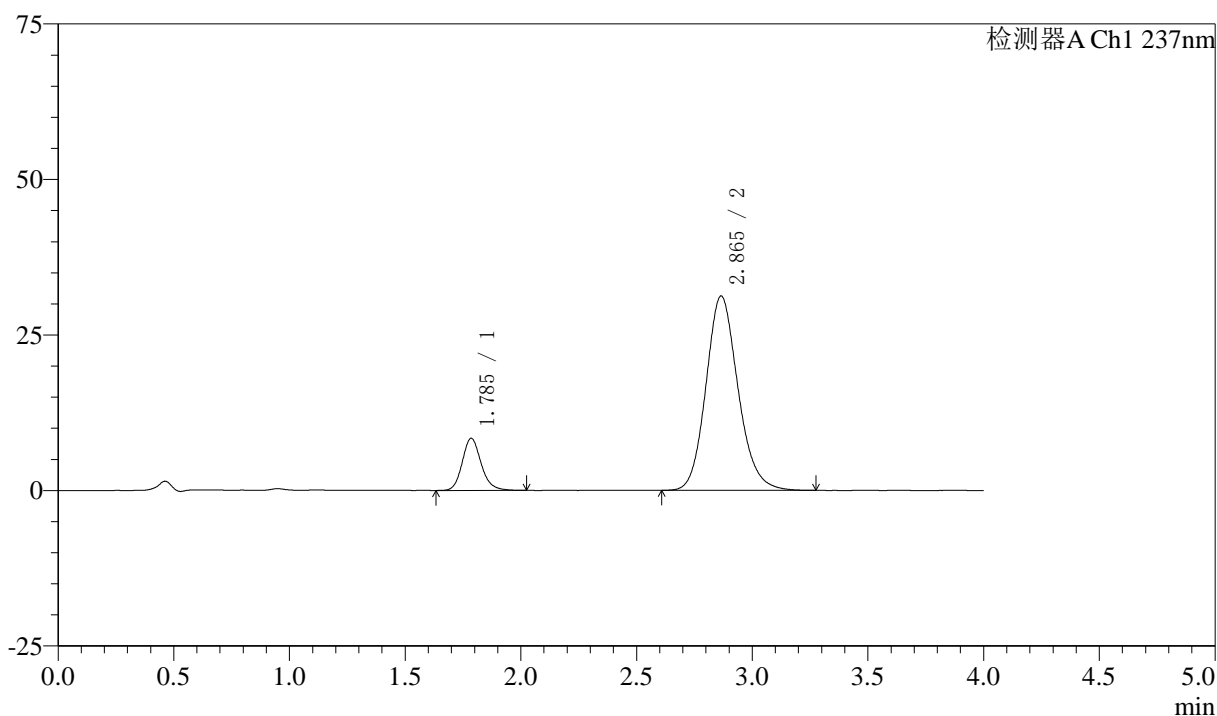
图190 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1733-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-39  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 01:15:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	47681	13.665	8360	2372	1.167	--
2	2.865	301257	86.335	31245	2104	1.149	5.448
总计		348937	100.000	39605			

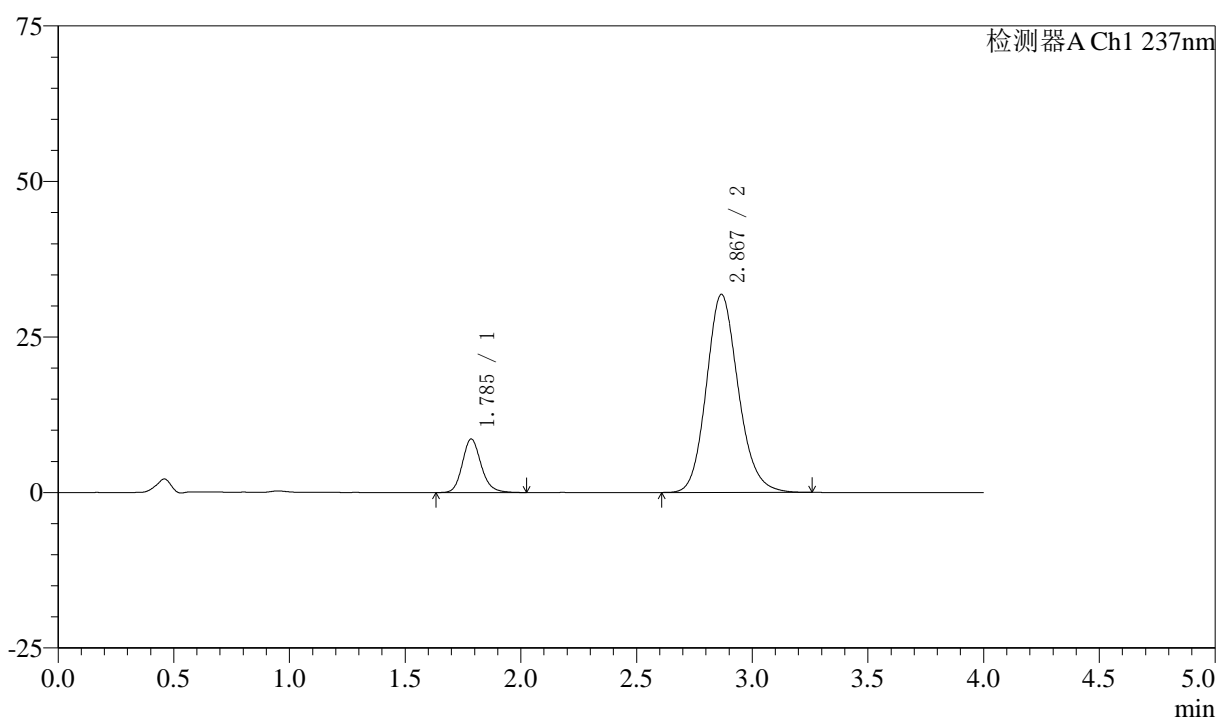
图191 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1734-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-48  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 01:19:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	48704	13.755	8579	2391	1.166	--
2	2.867	305380	86.245	31806	2126	1.149	5.479
总计		354084	100.000	40385			

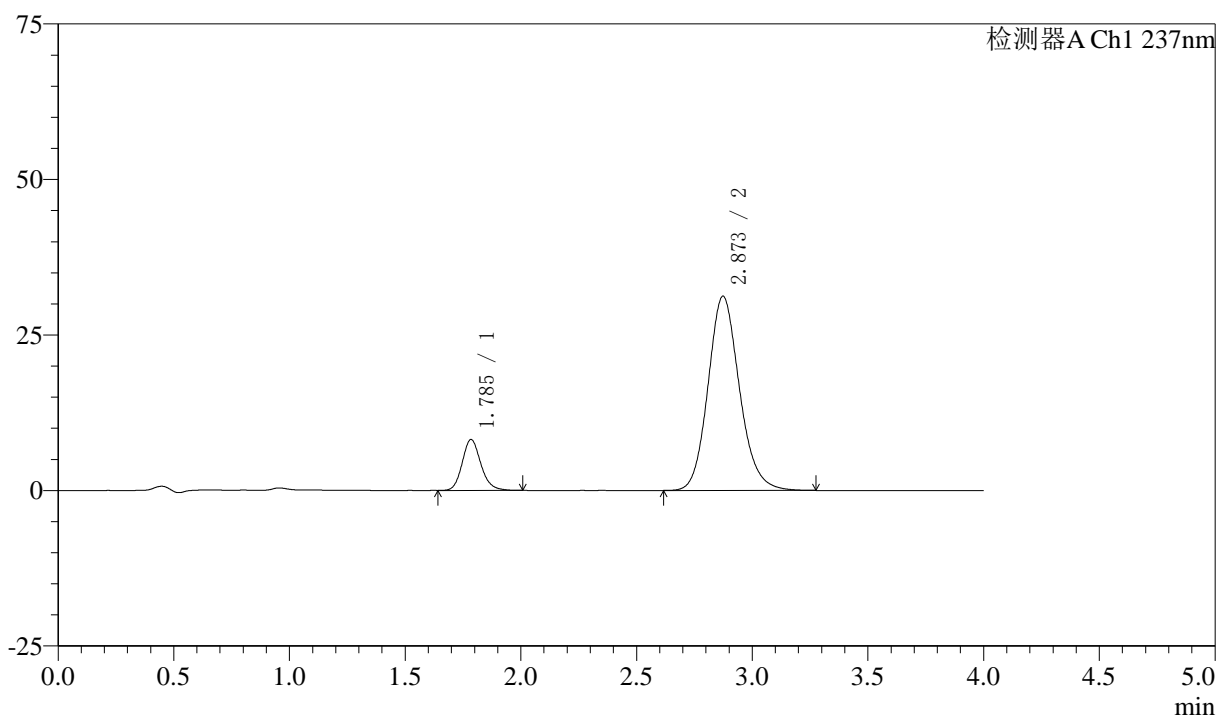
图192 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1735-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-4  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 01:24:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	45926	13.462	8139	2410	1.162	--
2	2.873	295237	86.538	31232	2202	1.144	5.579
总计		341162	100.000	39371			

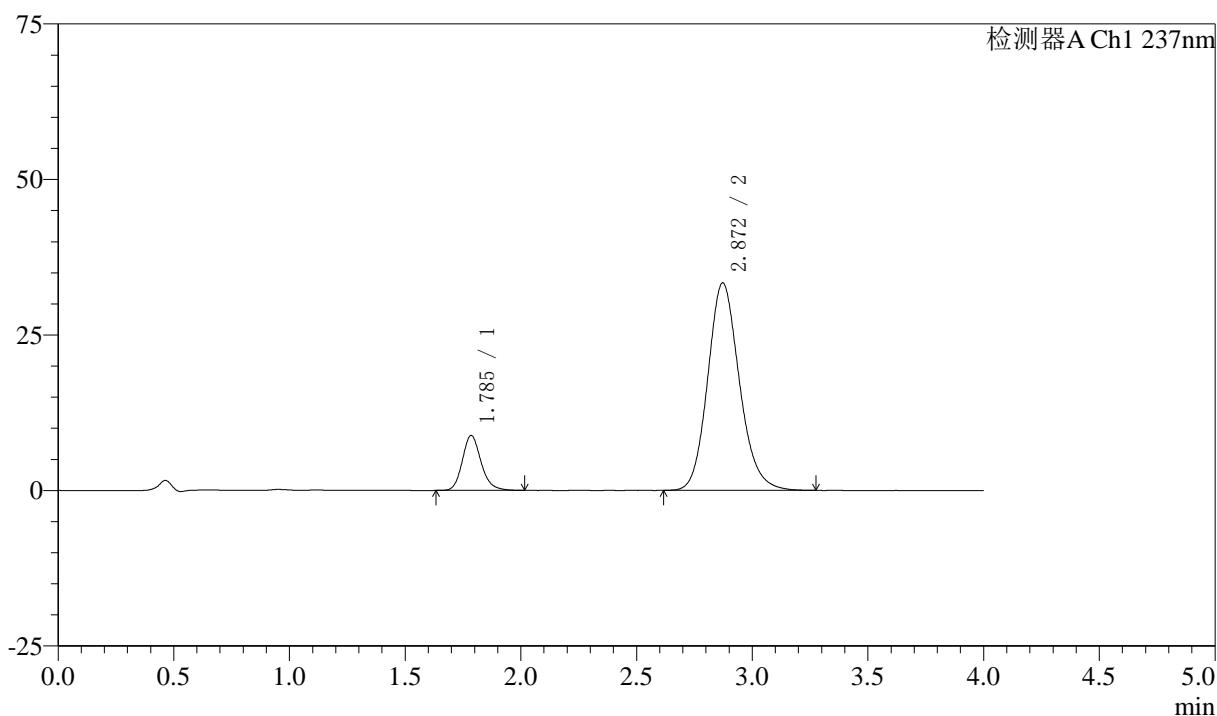
图193 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1736-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-13  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 01:28:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	49765	13.542	8791	2402	1.173	--
2	2.872	317725	86.458	33368	2166	1.150	5.539
总计		367489	100.000	42159			

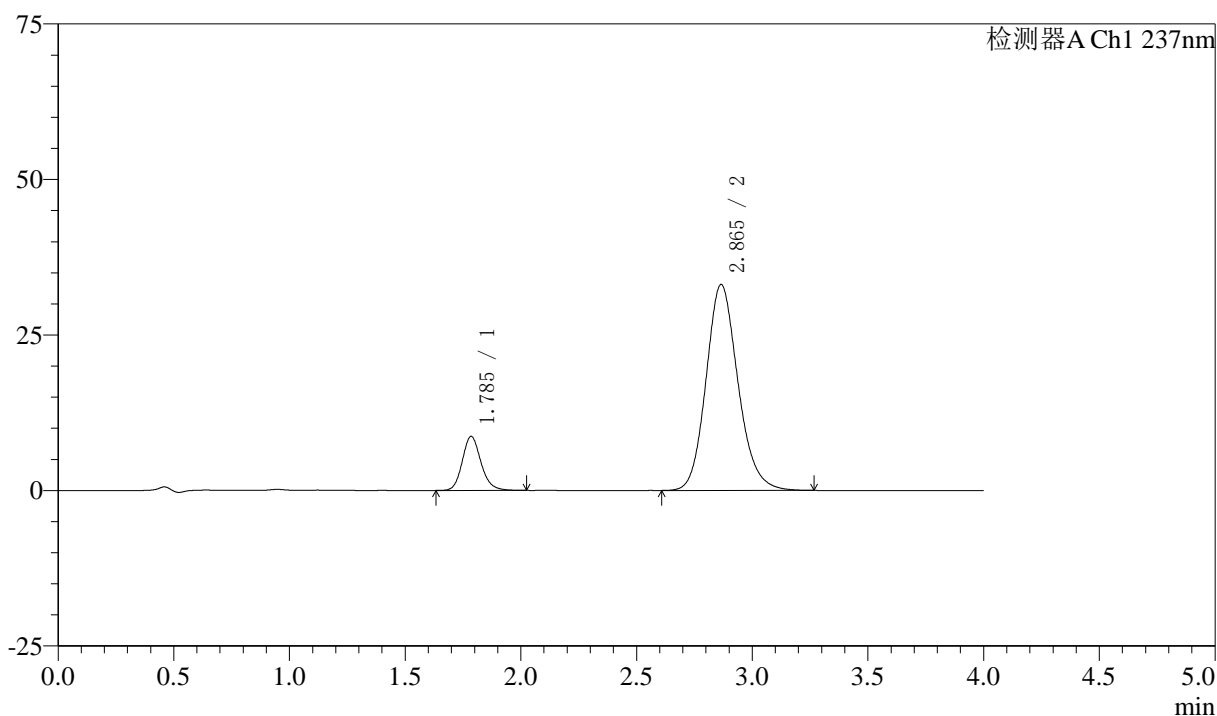
图194 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1737-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-22  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 01:33:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	48955	13.347	8657	2407	1.162	--
2	2.865	317821	86.653	33105	2121	1.153	5.478
总计		366776	100.000	41762			

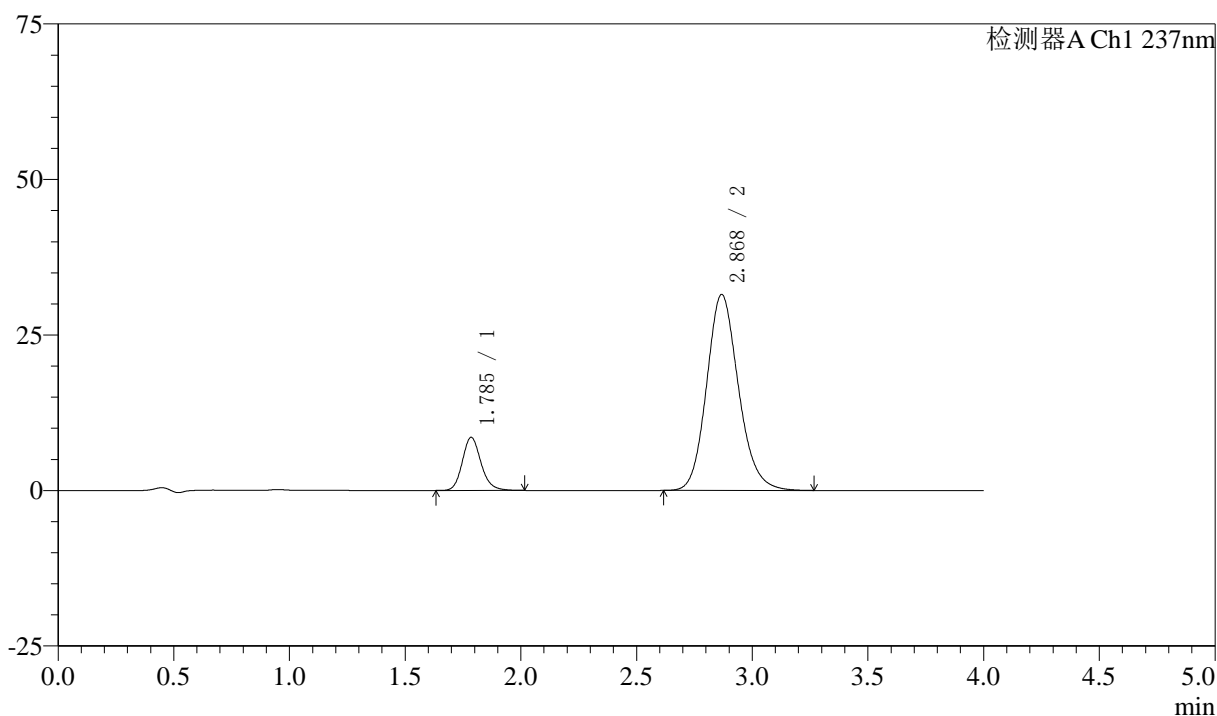
图195 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1738-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-31  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 01:37:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	48058	13.730	8512	2408	1.167	--
2	2.868	301958	86.270	31451	2129	1.153	5.493
总计		350016	100.000	39963			

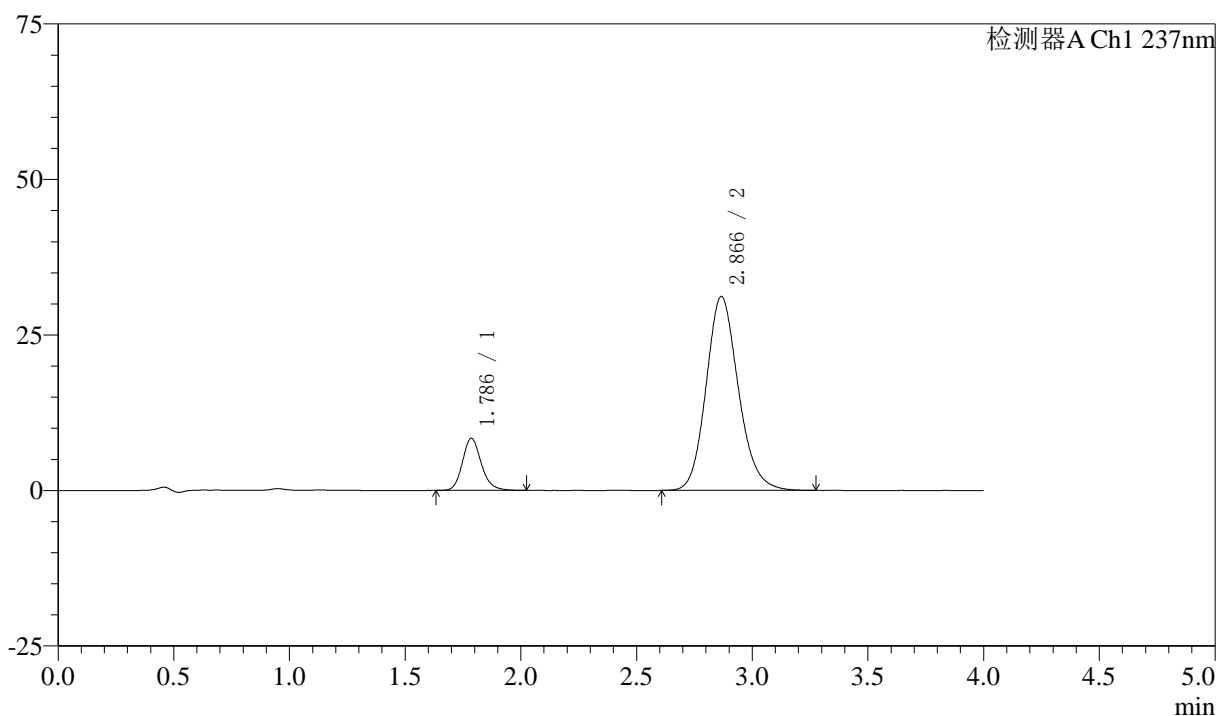
图196 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1739-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-40  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 01:41:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	47582	13.587	8357	2377	1.169	--
2	2.866	302621	86.413	31156	2073	1.153	5.425
总计		350203	100.000	39513			

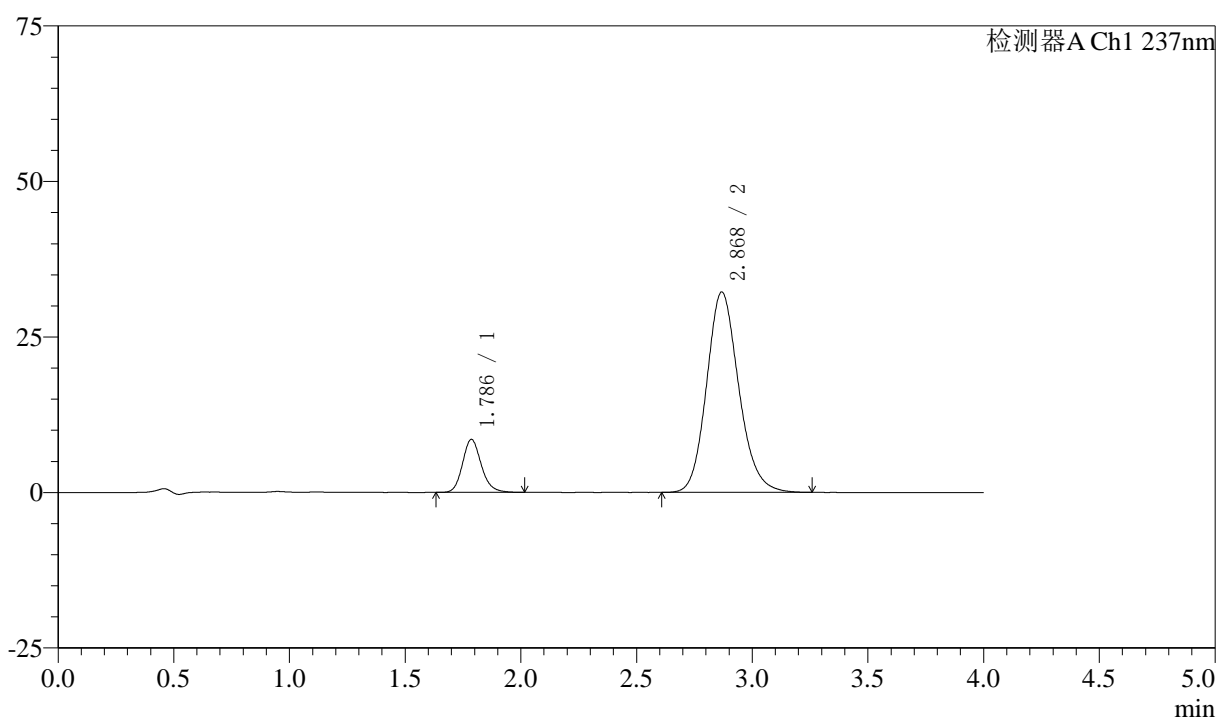
图197 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1740-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-49  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 01:46:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	48076	13.376	8502	2395	1.168	--
2	2.868	311334	86.624	32177	2093	1.153	5.454
总计		359410	100.000	40679			

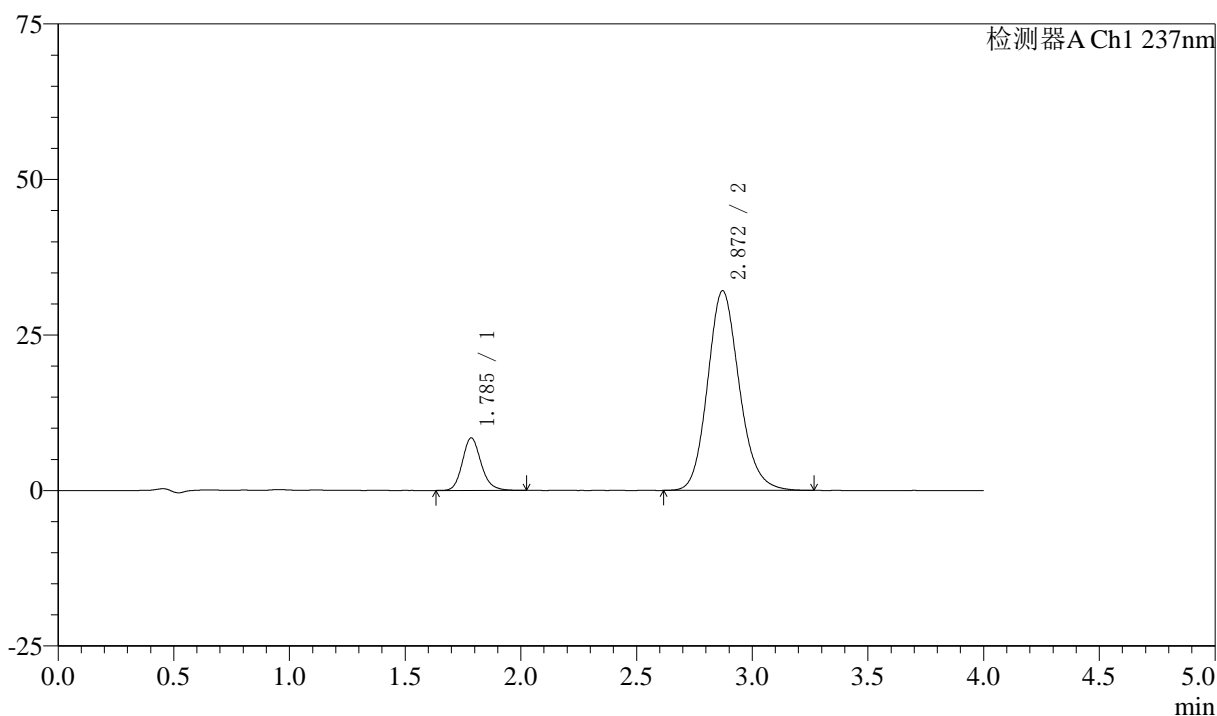
图198 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1741-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-5  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 01:50:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	47627	13.463	8420	2391	1.164	--
2	2.872	306125	86.537	32101	2158	1.149	5.524
总计		353752	100.000	40522			

图199 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

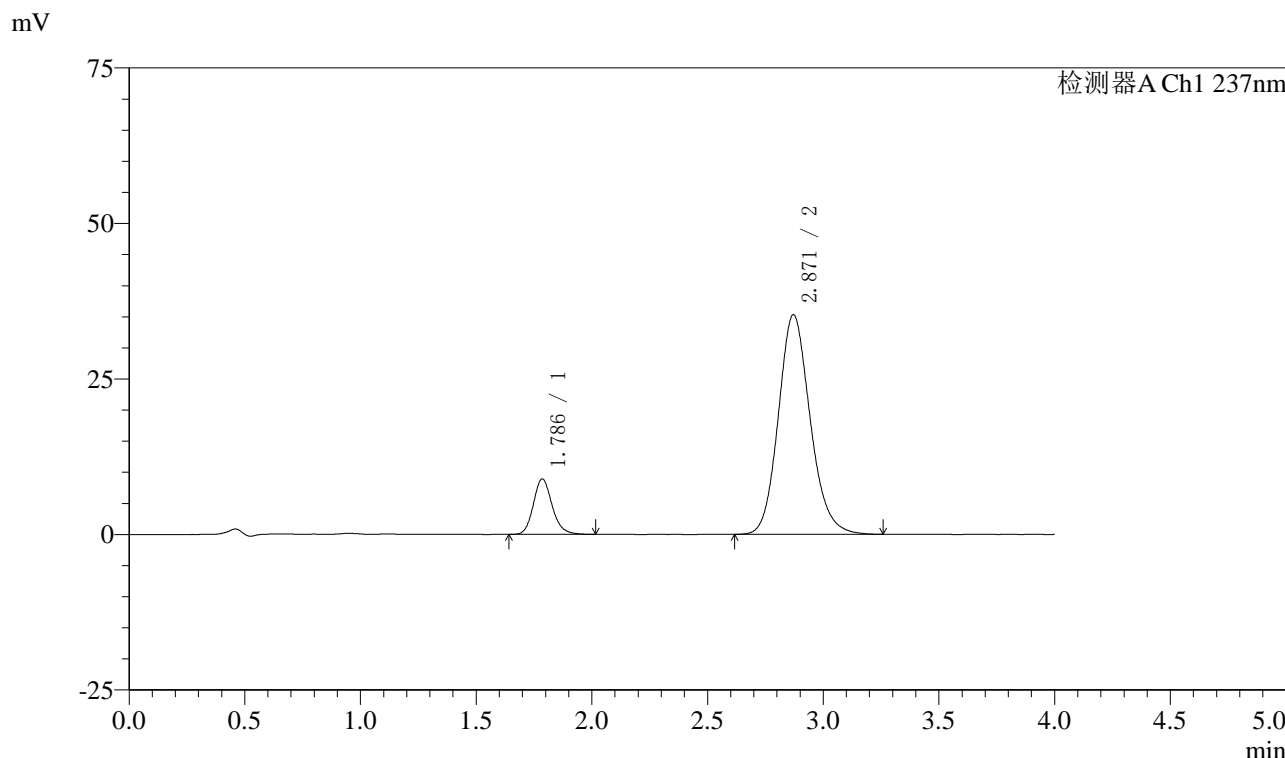


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1742-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-14  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 01:55:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	50394	12.981	8899	2390	1.164	--
2	2.871	337820	87.019	35325	2143	1.148	5.508
总计		388214	100.000	44224			

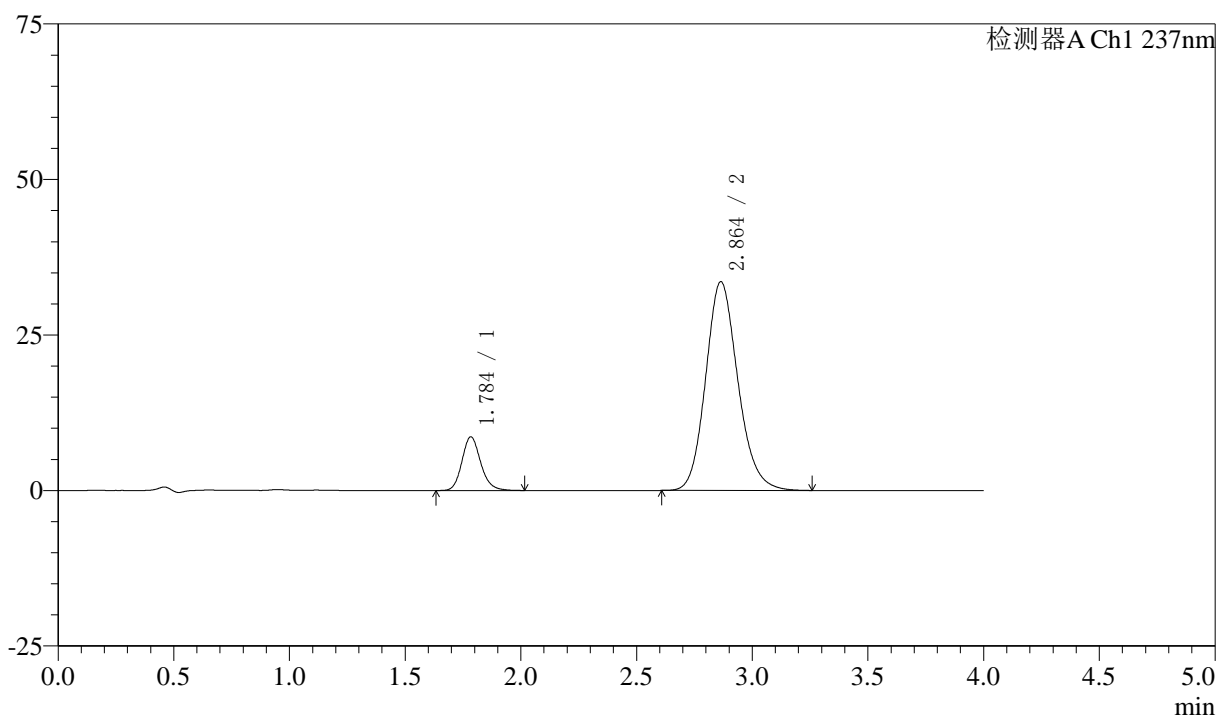
图200 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1743-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-23  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 01:59:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	48694	13.033	8590	2387	1.164	--
2	2.864	324919	86.967	33576	2080	1.155	5.441
总计		373613	100.000	42166			

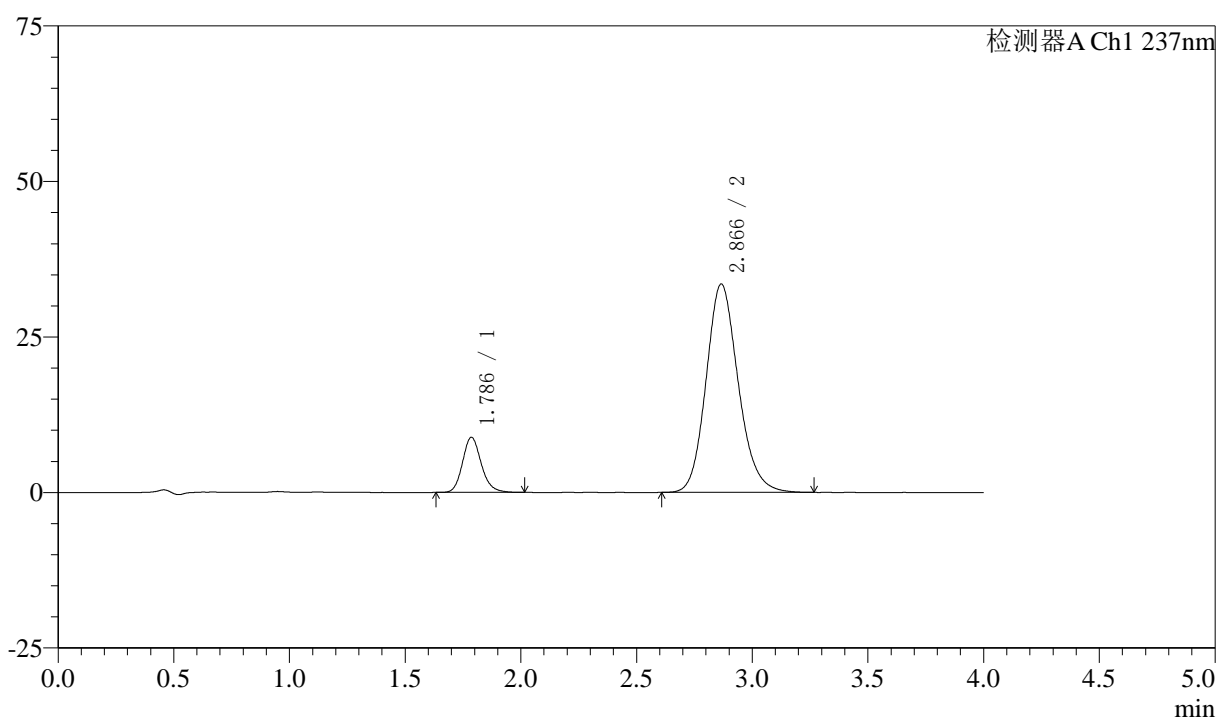
图201 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1744-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-32  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 02:03:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	49991	13.367	8853	2394	1.165	--
2	2.866	323989	86.633	33496	2088	1.156	5.442
总计		373980	100.000	42348			

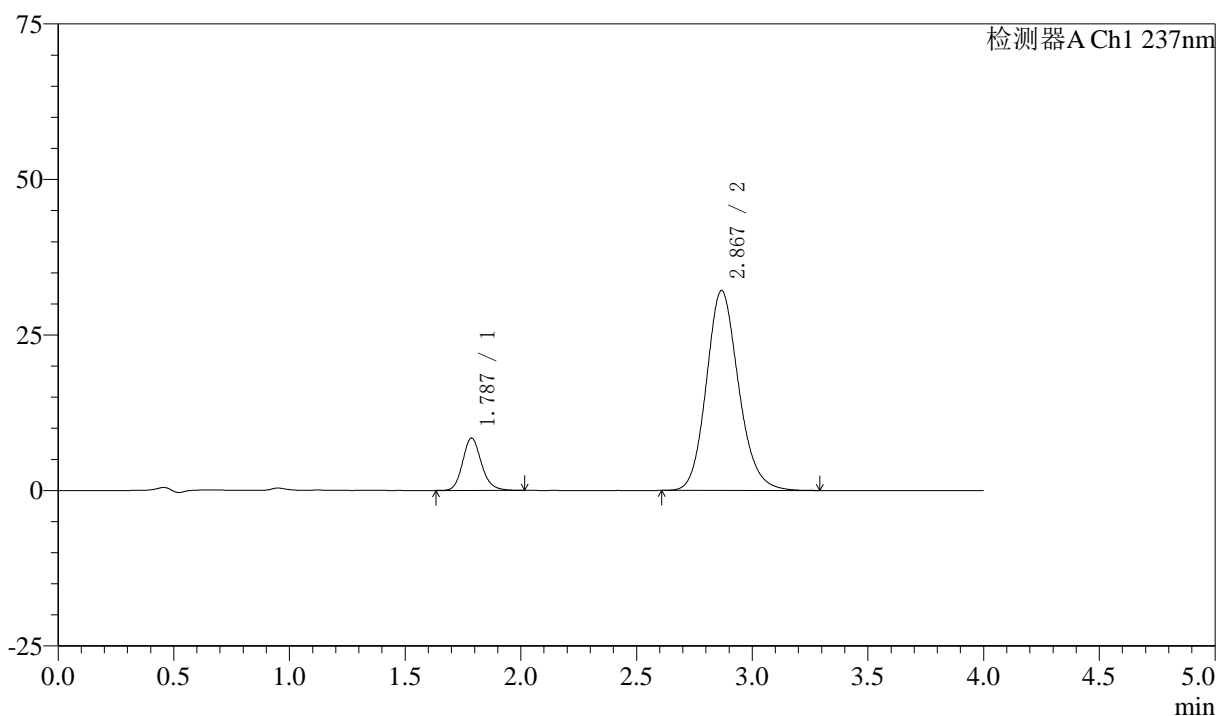
图202 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1745-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-41  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 02:08:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

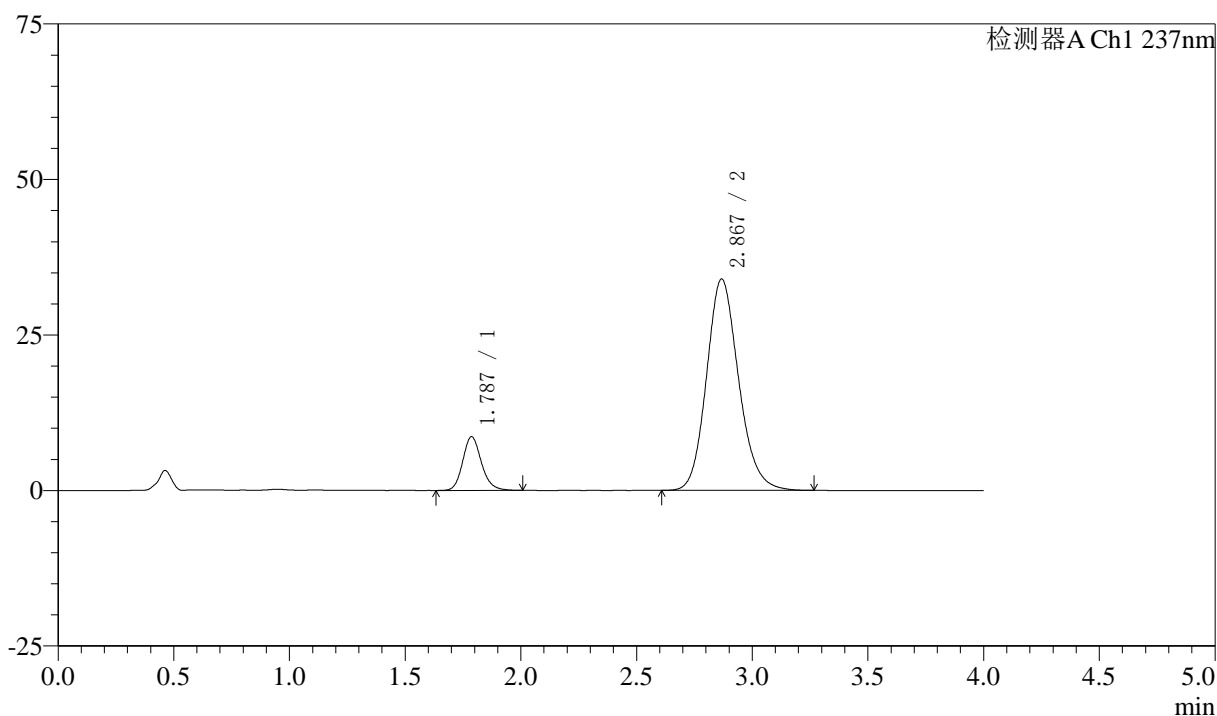
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	47549	13.236	8412	2383	1.156	--
2	2.867	311688	86.764	32092	2080	1.153	5.431
总计		359237	100.000	40504			

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1746-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-50  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 02:12:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:17:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

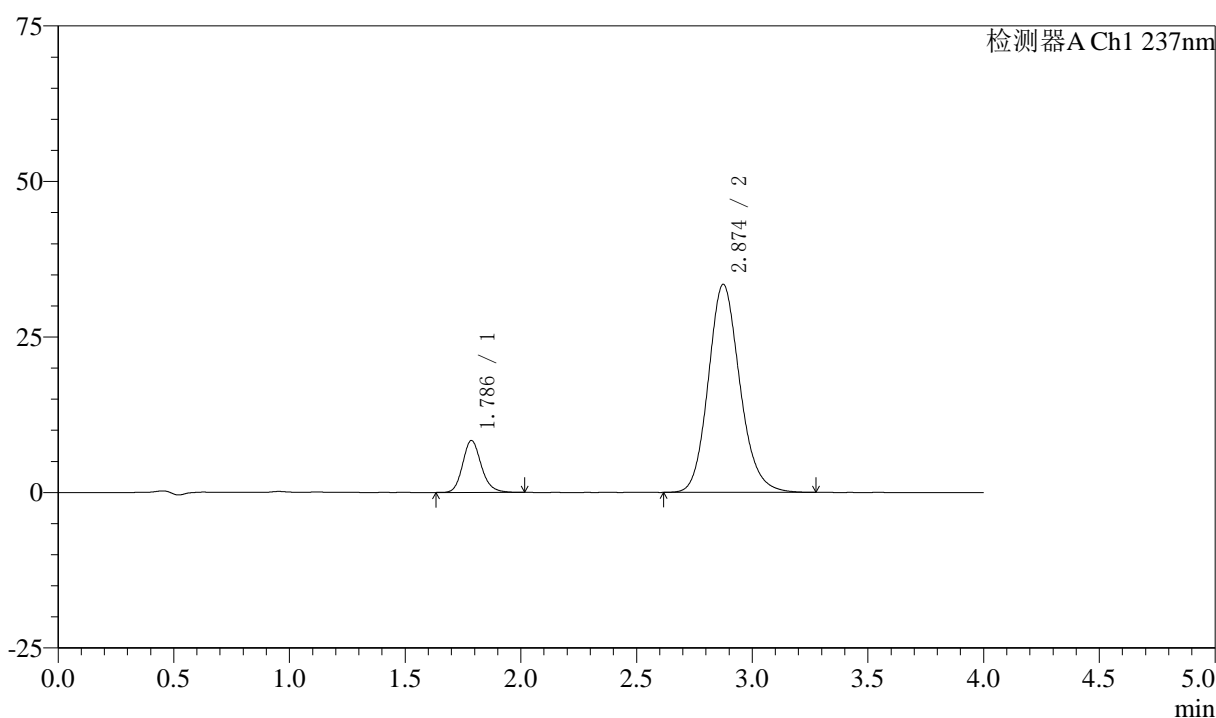
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	48595	12.906	8631	2410	1.162	--
2	2.867	327935	87.094	33932	2100	1.157	5.459
总计		376529	100.000	42563			

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1747-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-6  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 02:17:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	46953	12.888	8349	2415	1.168	--
2	2.874	317353	87.112	33441	2189	1.149	5.564
总计		364305	100.000	41790			

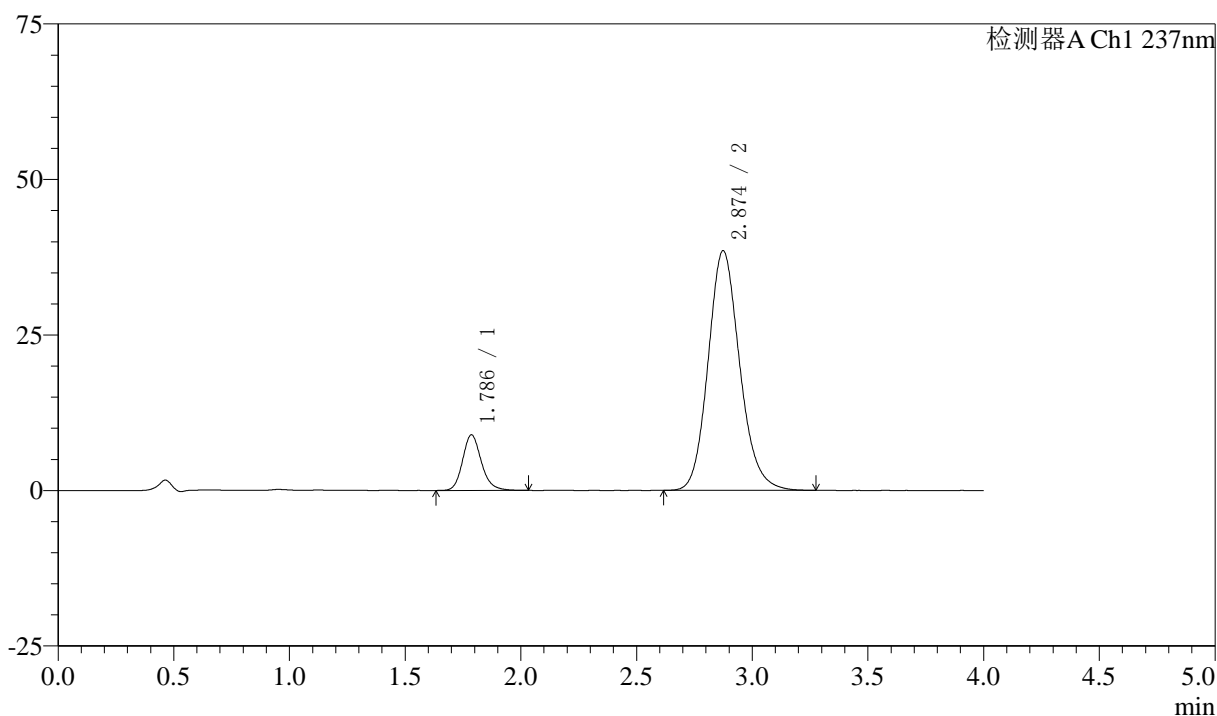
图205 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1748-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-15  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 02:21:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	50443	12.113	8925	2412	1.173	--
2	2.874	365981	87.887	38521	2183	1.148	5.556
总计		416424	100.000	47446			

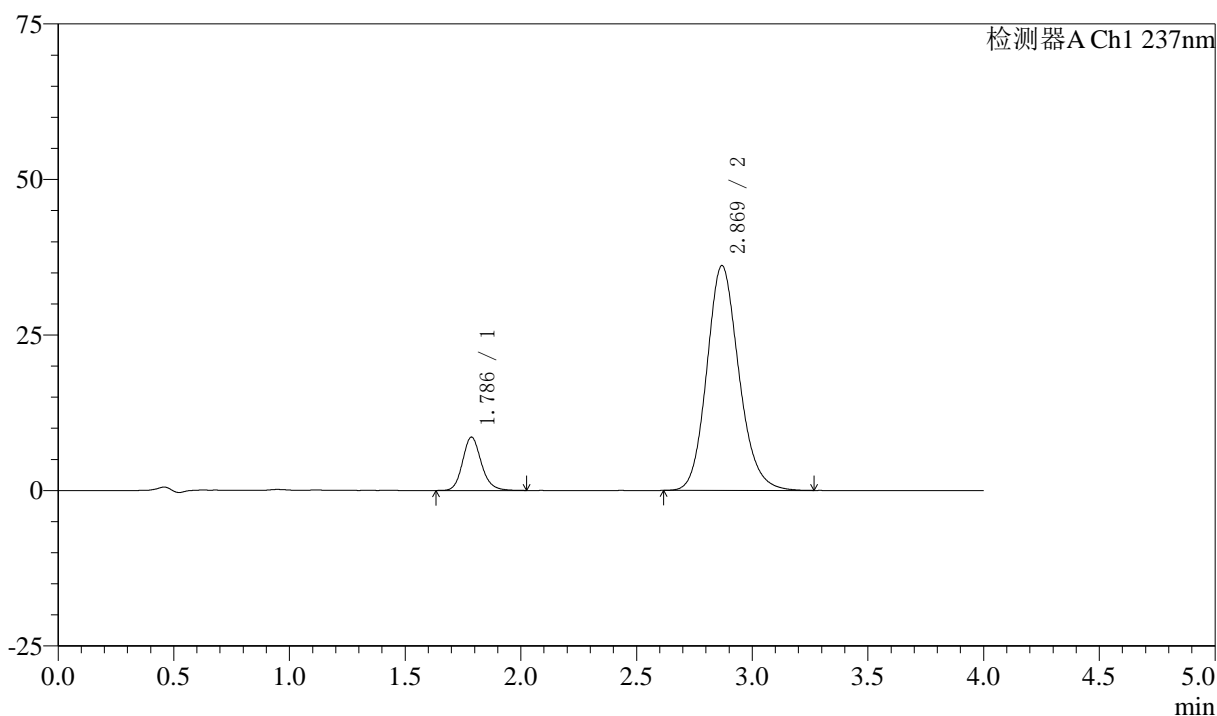
图206 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1749-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-24  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 02:25:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	48367	12.192	8567	2405	1.163	--
2	2.869	348336	87.808	36110	2105	1.153	5.470
总计		396703	100.000	44677			

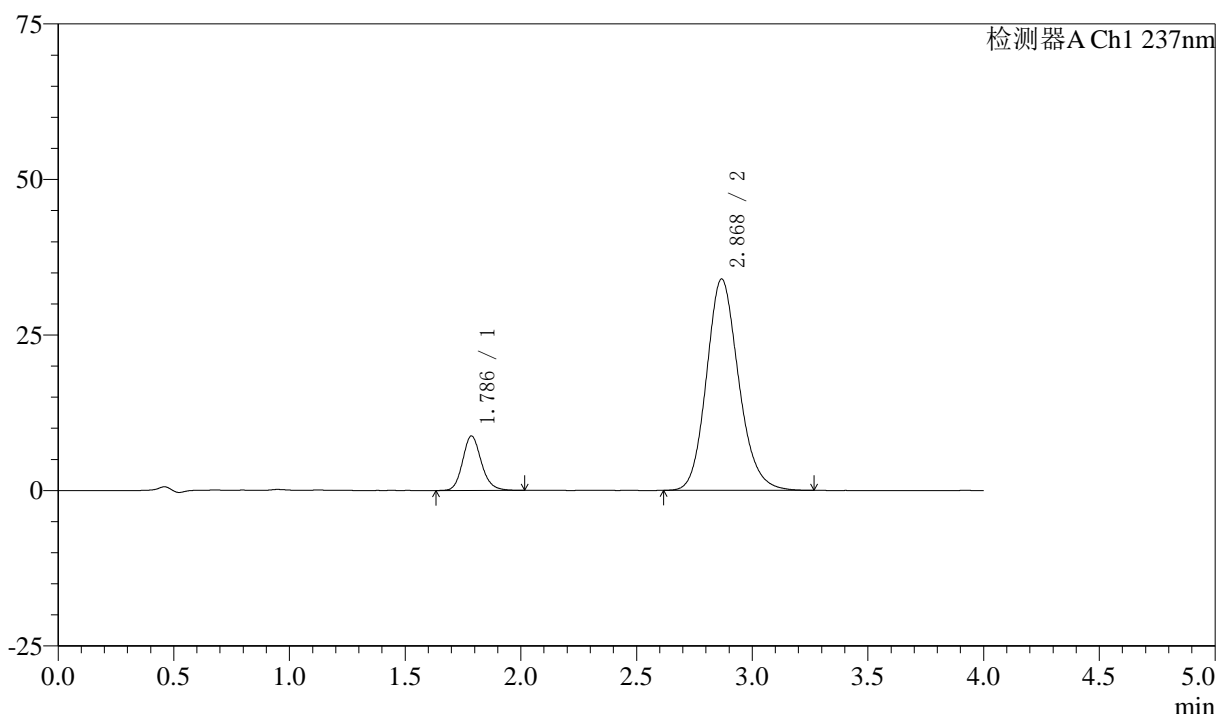
图207 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1750-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-33  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 02:30:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	49406	13.073	8752	2399	1.162	--
2	2.868	328514	86.927	33916	2090	1.155	5.449
总计		377920	100.000	42668			

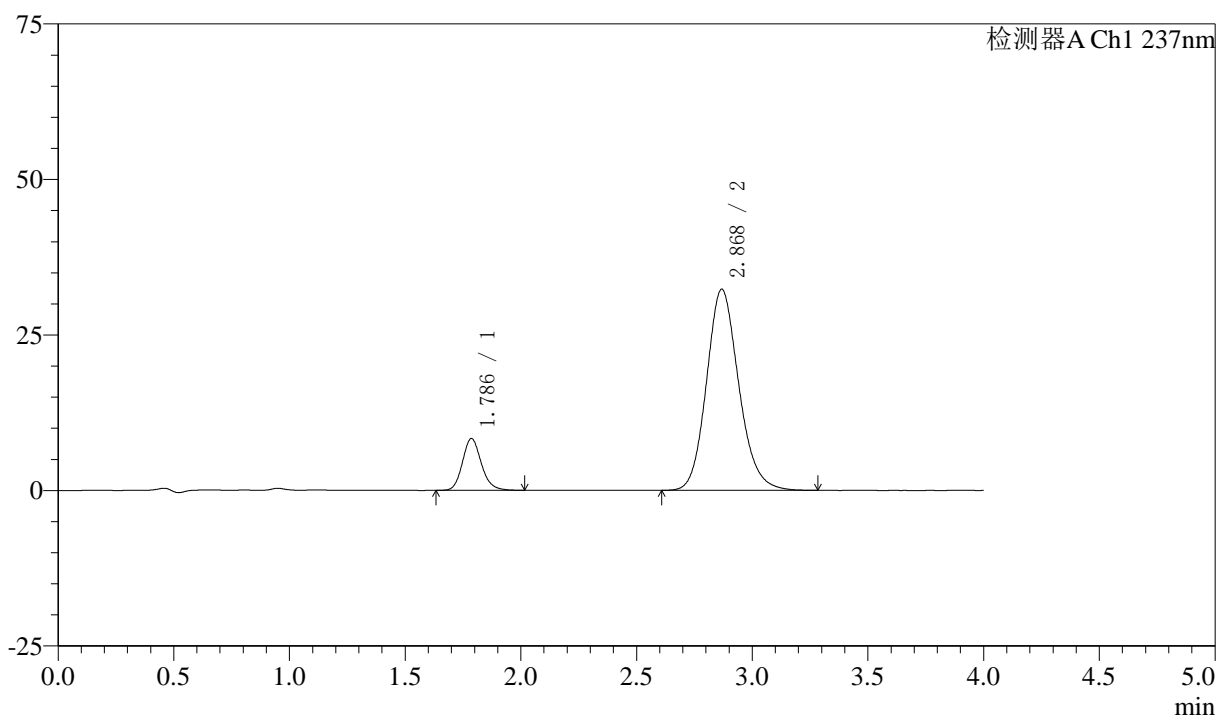
图208 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1751-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-42  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 02:34:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	47221	13.086	8312	2369	1.158	--
2	2.868	313642	86.914	32296	2081	1.150	5.432
总计		360864	100.000	40608			

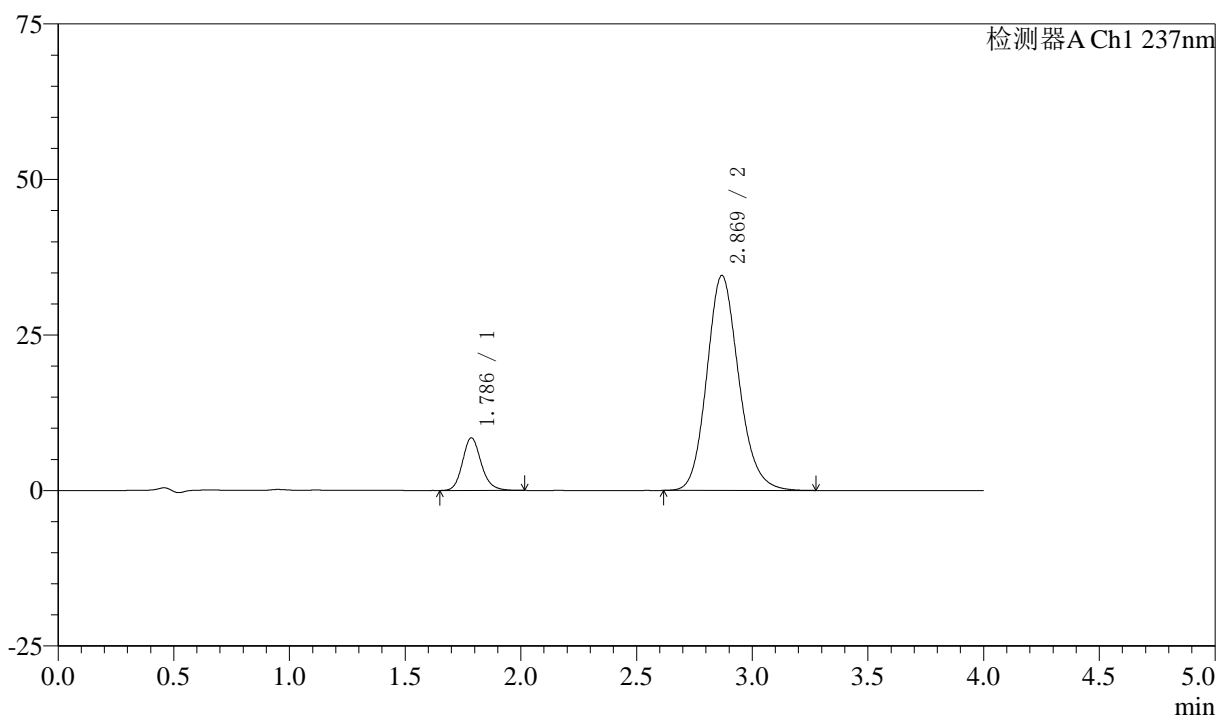
图209 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1752-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-51  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 02:39:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	47616	12.539	8441	2401	1.162	--
2	2.869	332141	87.461	34524	2120	1.152	5.482
总计		379757	100.000	42965			

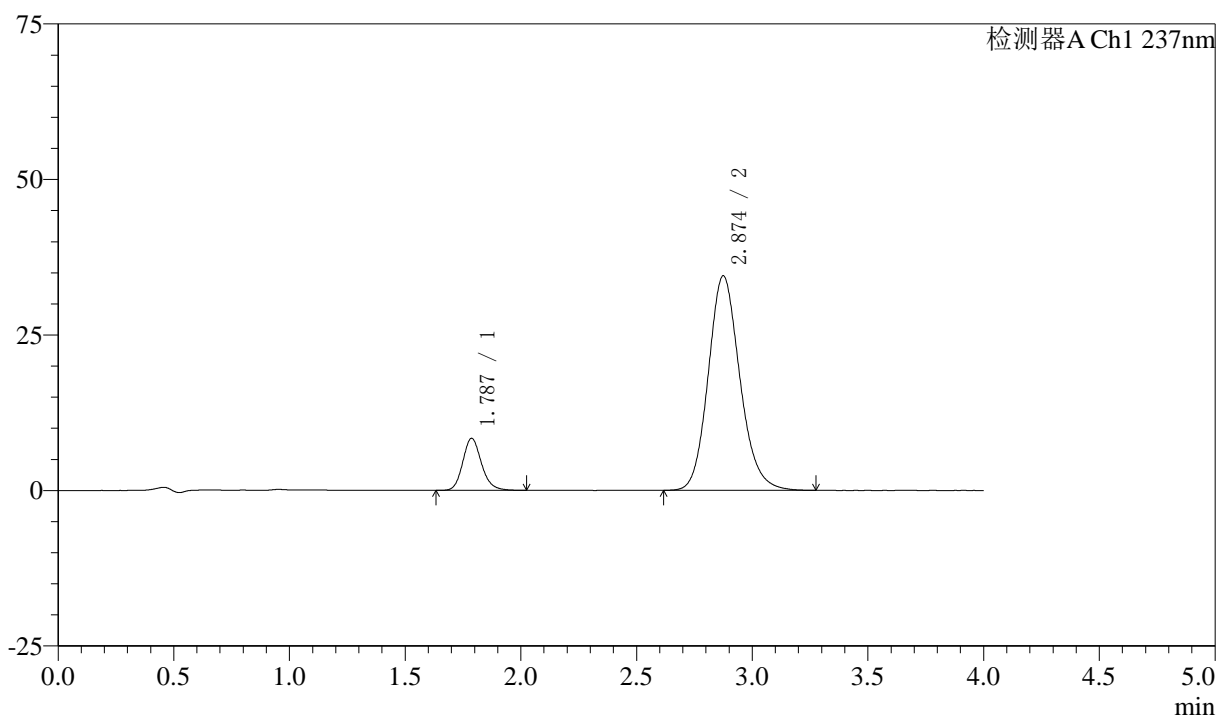
图210 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1753-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P1.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-7  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 02:43:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	47210	12.575	8367	2402	1.164	--
2	2.874	328205	87.425	34465	2177	1.149	5.544
总计		375415	100.000	42833			

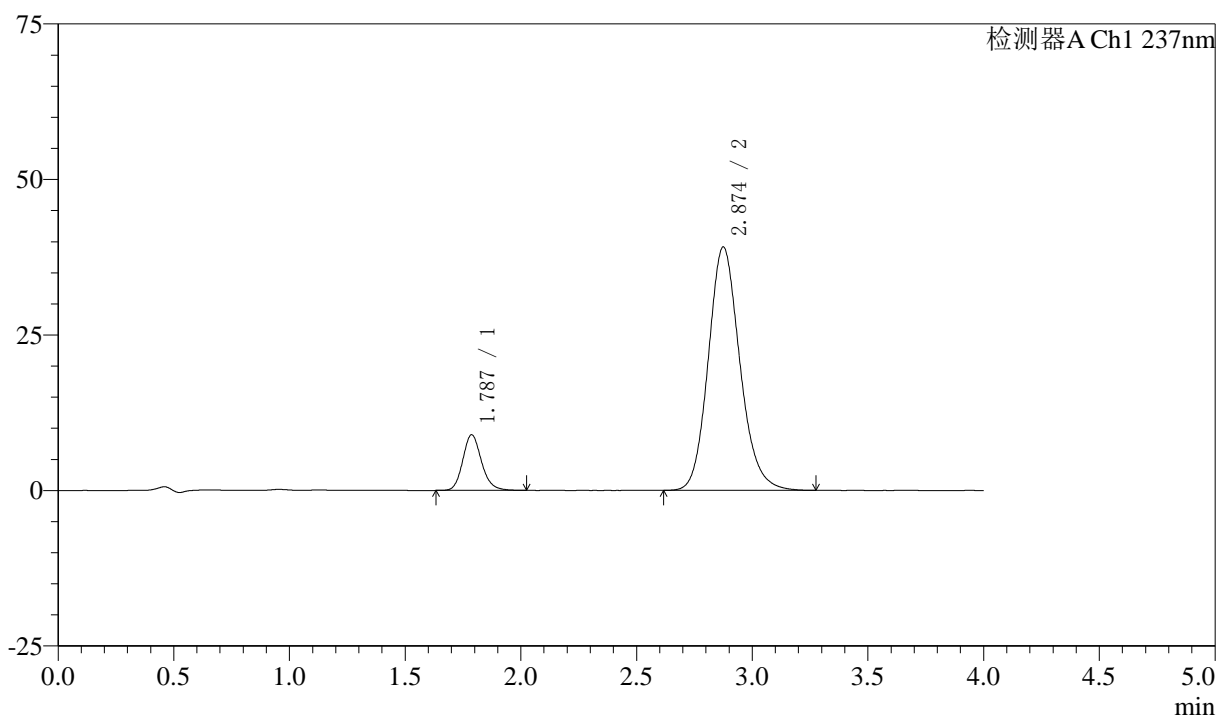
图211 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1754-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P2.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-16  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 02:47:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	50507	11.962	8947	2401	1.161	--
2	2.874	371727	88.038	39104	2182	1.149	5.547
总计		422233	100.000	48051			

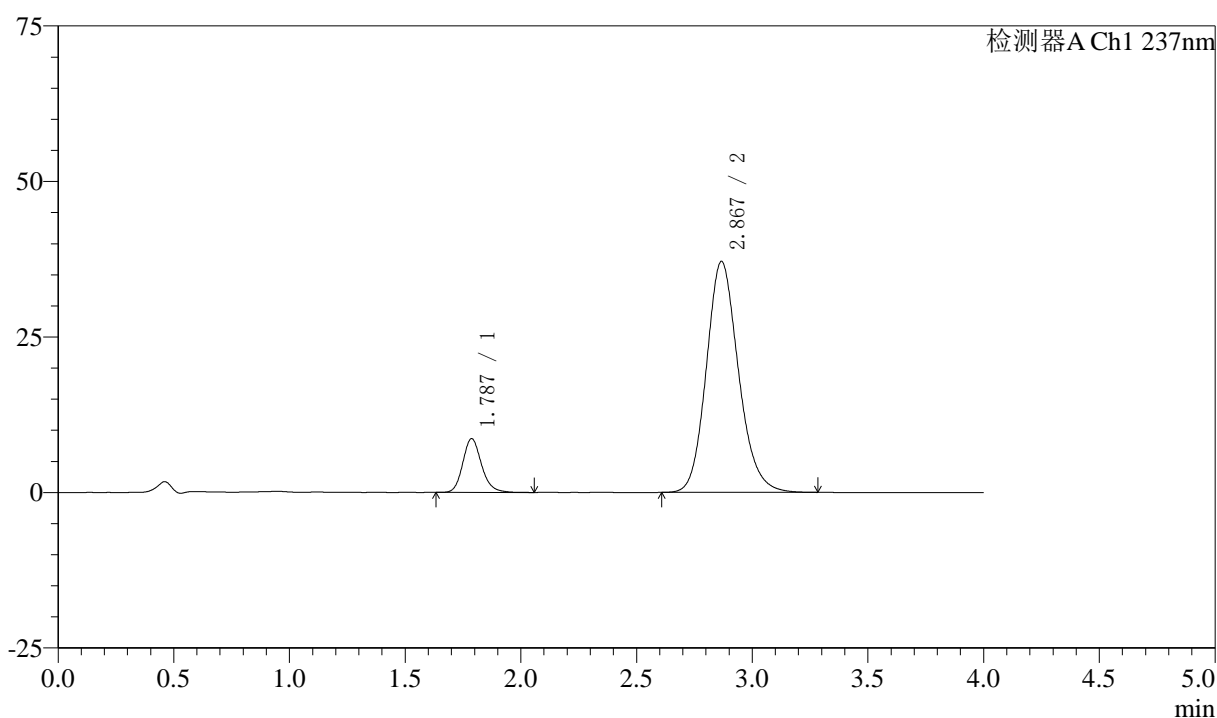
图212 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1755-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P3.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-25  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 02:52:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	48930	12.004	8646	2403	1.173	--
2	2.867	358673	87.996	37087	2094	1.156	5.447
总计		407603	100.000	45733			

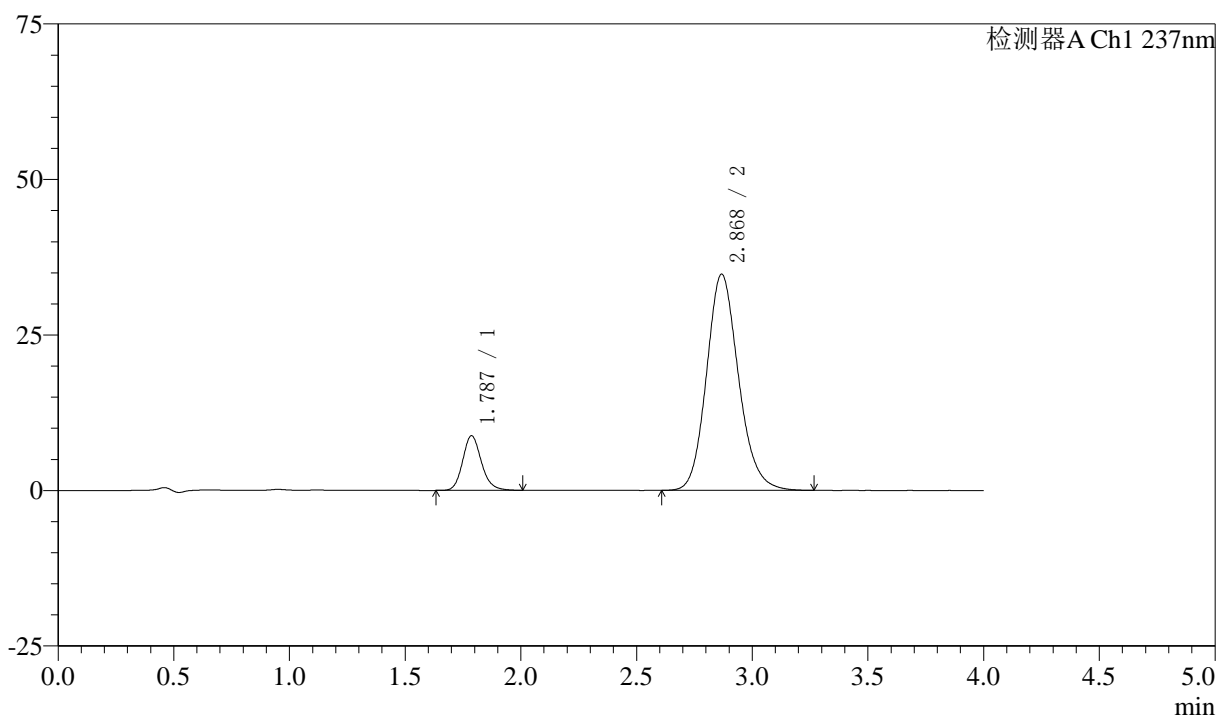
图213 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1756-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P4.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-34  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 02:56:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	49626	12.921	8787	2404	1.164	--
2	2.868	334459	87.079	34695	2116	1.152	5.471
总计		384085	100.000	43483			

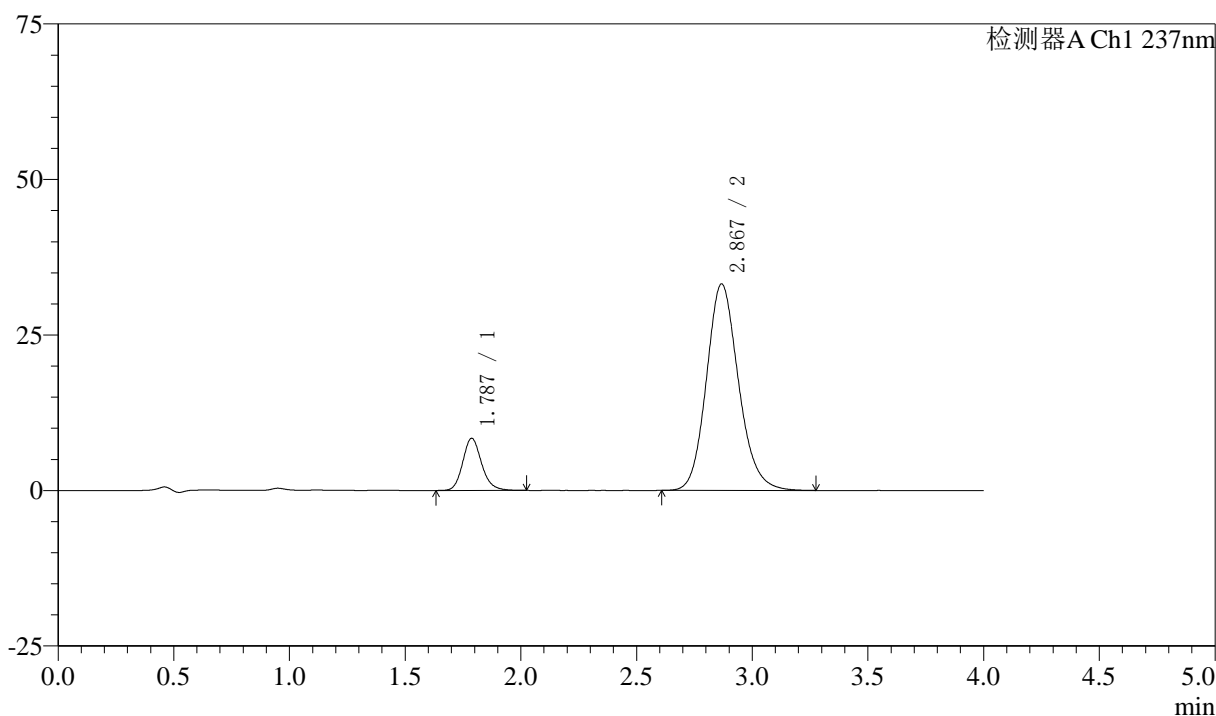
图214 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1757-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P5.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-43  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 03:01:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	47586	12.939	8384	2379	1.161	--
2	2.867	320202	87.061	33143	2106	1.151	5.448
总计		367789	100.000	41527			

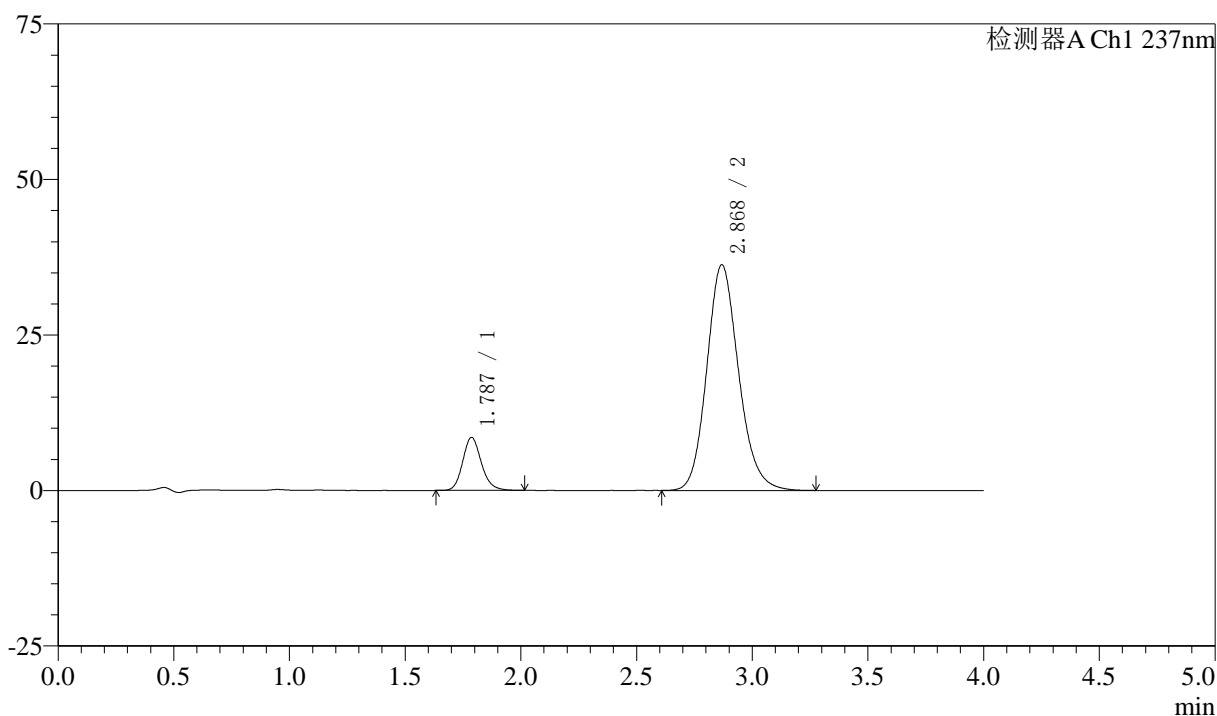
图215 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片5  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1758-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P6.l  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-52  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 03:05:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	47918	12.125	8508	2407	1.164	--
2	2.868	347288	87.875	36232	2138	1.152	5.493
总计		395206	100.000	44741			

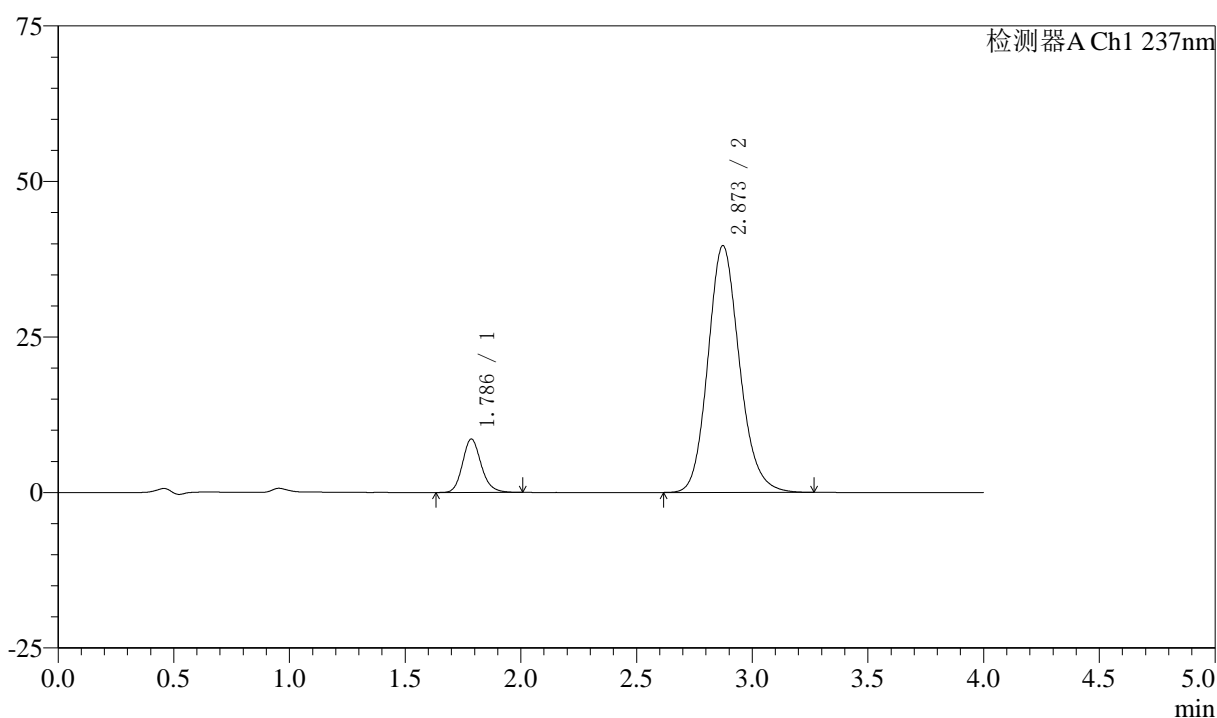
图216 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1759-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-8  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 03:09:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	48278	11.367	8572	2405	1.166	--
2	2.873	376433	88.633	39686	2185	1.148	5.554
总计		424711	100.000	48258			

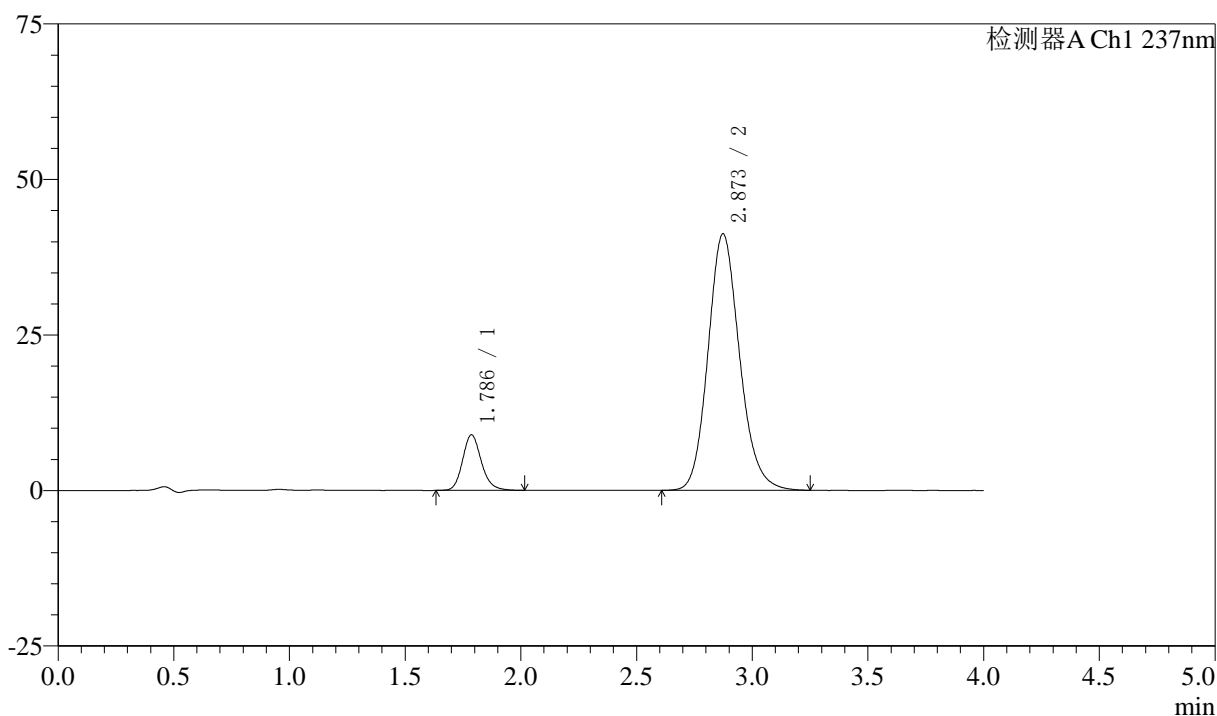
图217 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1760-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-17  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 03:14:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	50429	11.411	8922	2398	1.168	--
2	2.873	391490	88.589	41239	2183	1.150	5.547
总计		441919	100.000	50161			

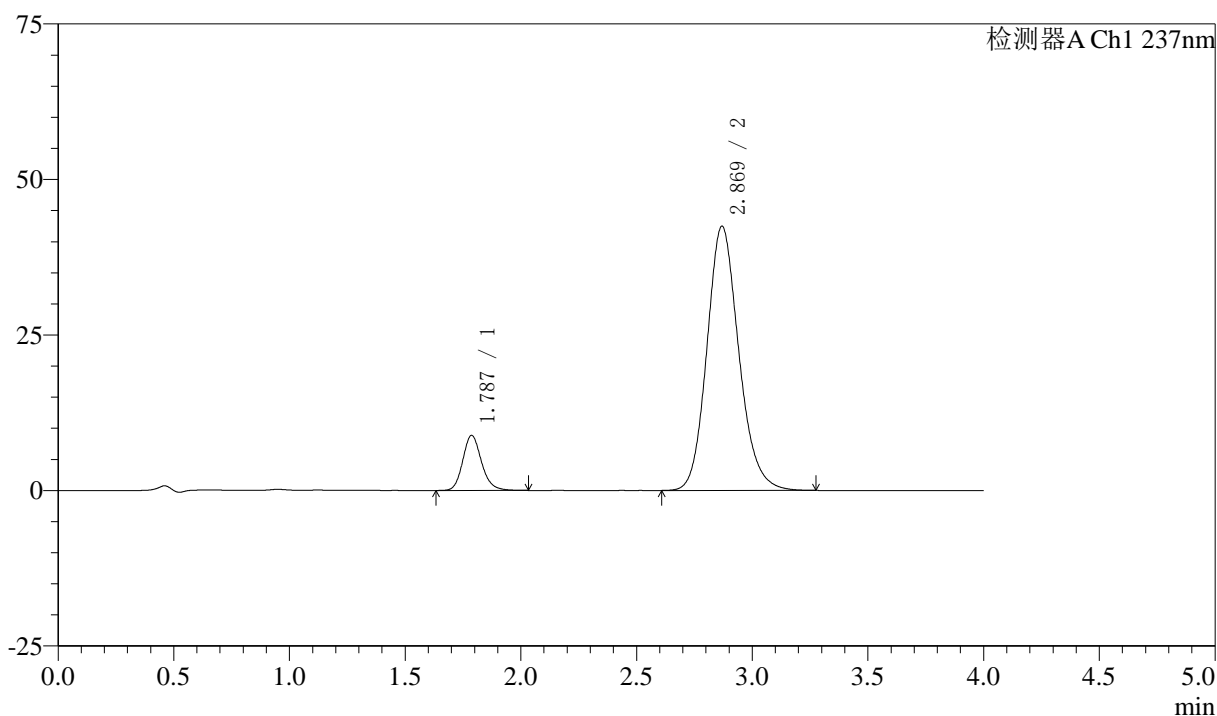
图218 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1761-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-26  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 03:18:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	49963	10.928	8852	2403	1.169	--
2	2.869	407248	89.072	42456	2133	1.153	5.487
总计		457211	100.000	51307			

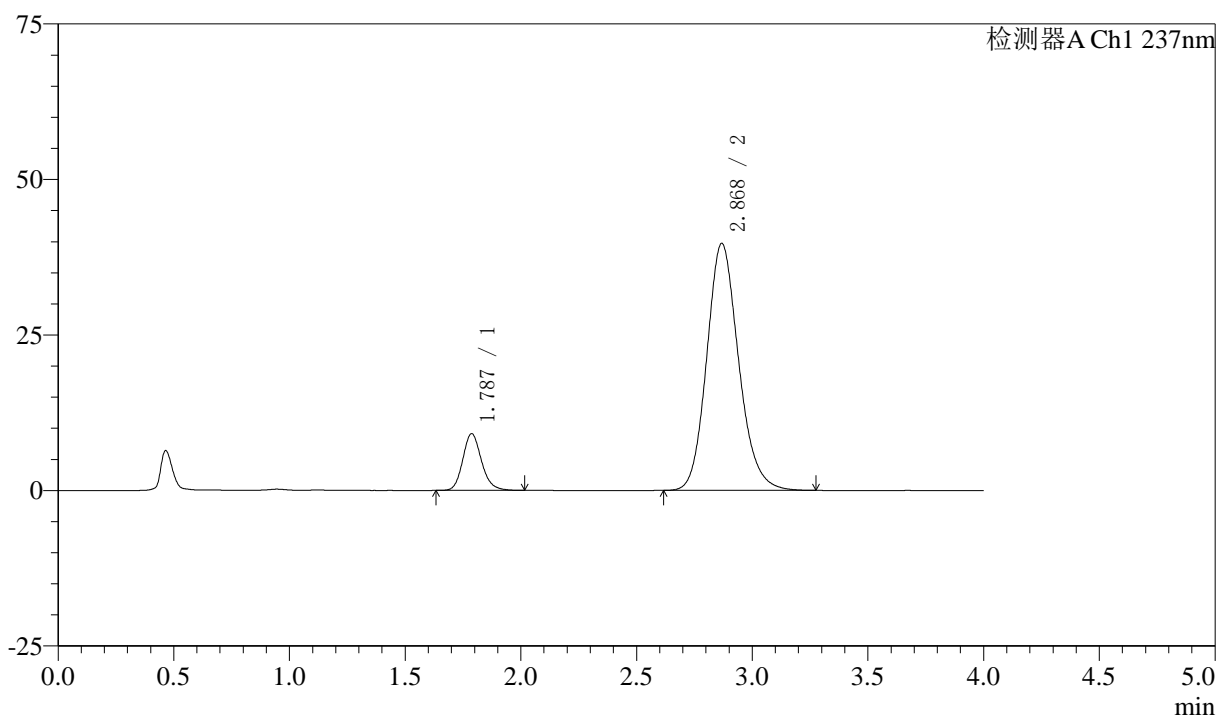
图219 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1762-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-35  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 03:23:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	51289	11.884	9121	2405	1.163	--
2	2.868	380291	88.116	39647	2133	1.155	5.485
总计		431580	100.000	48768			

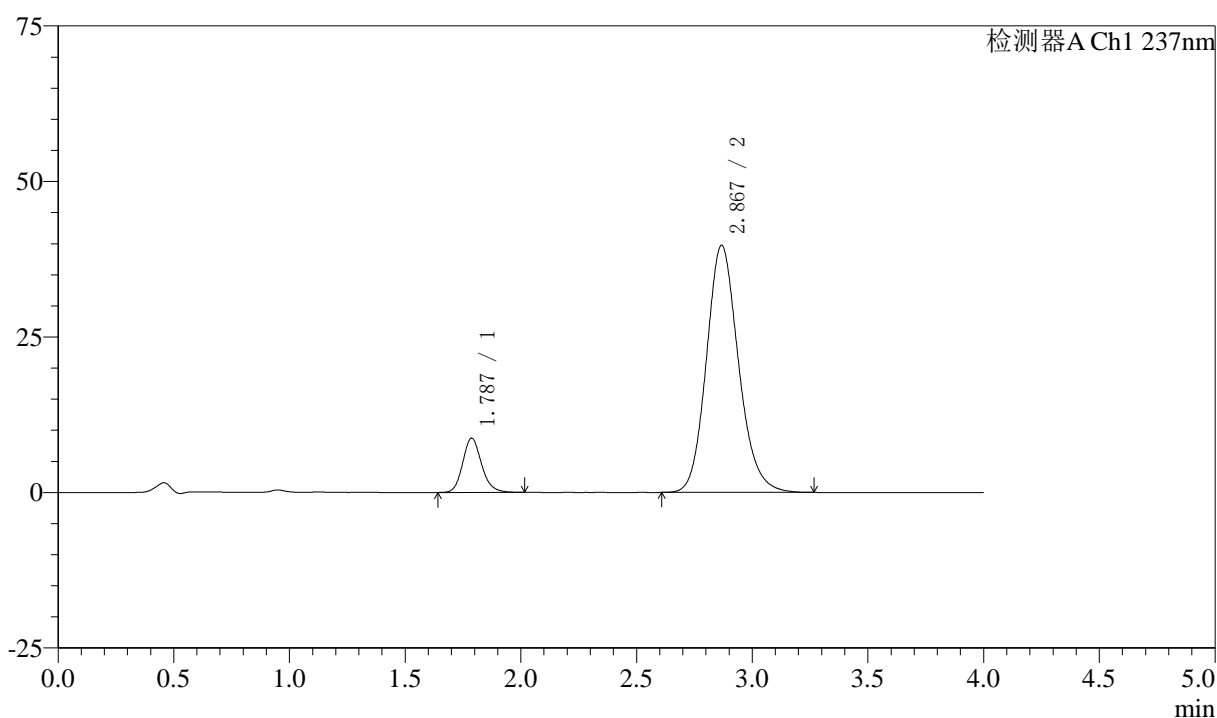
图220 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1763-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-44  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 03:27:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

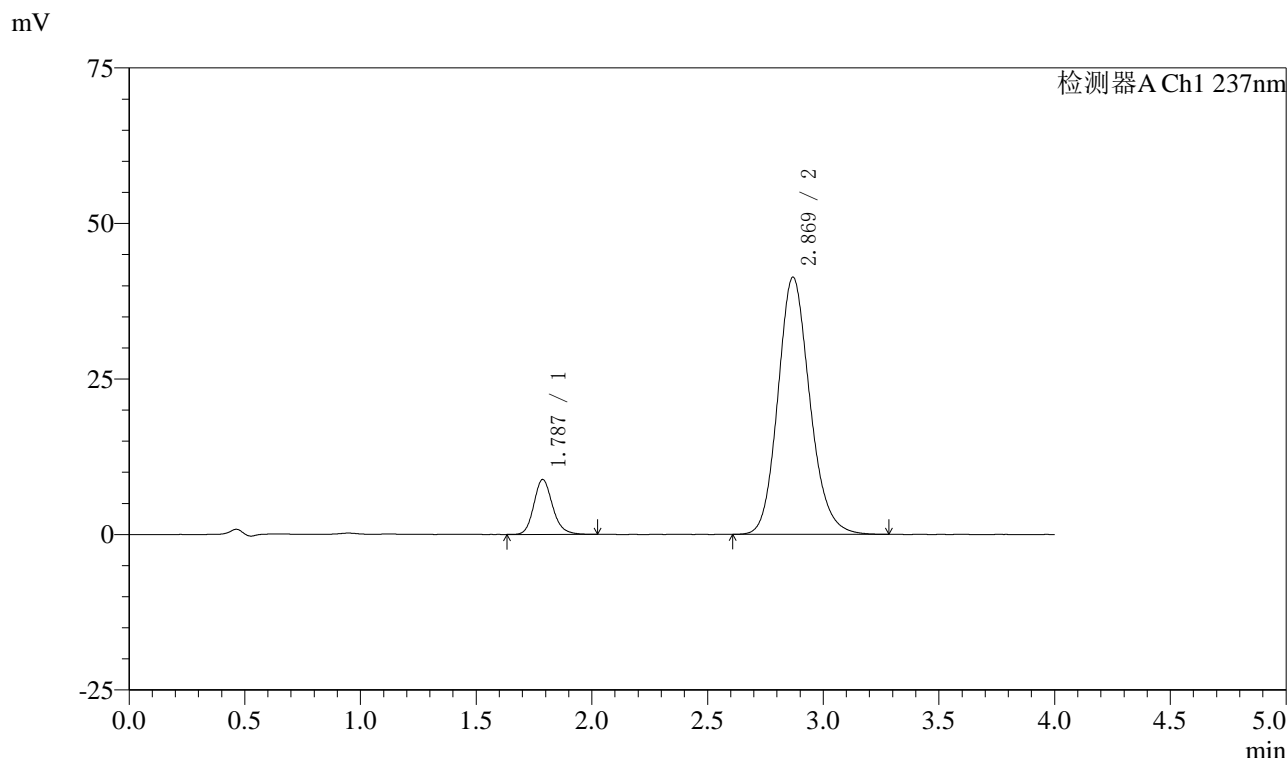
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	49636	11.463	8730	2362	1.160	--
2	2.867	383378	88.537	39658	2099	1.151	5.436
总计		433015	100.000	48388			

图221 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1764-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-53  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 03:31:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:47      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	49872	11.151	8828	2404	1.170	--
2	2.869	397378	88.849	41324	2123	1.155	5.479
总计		447250	100.000	50153			

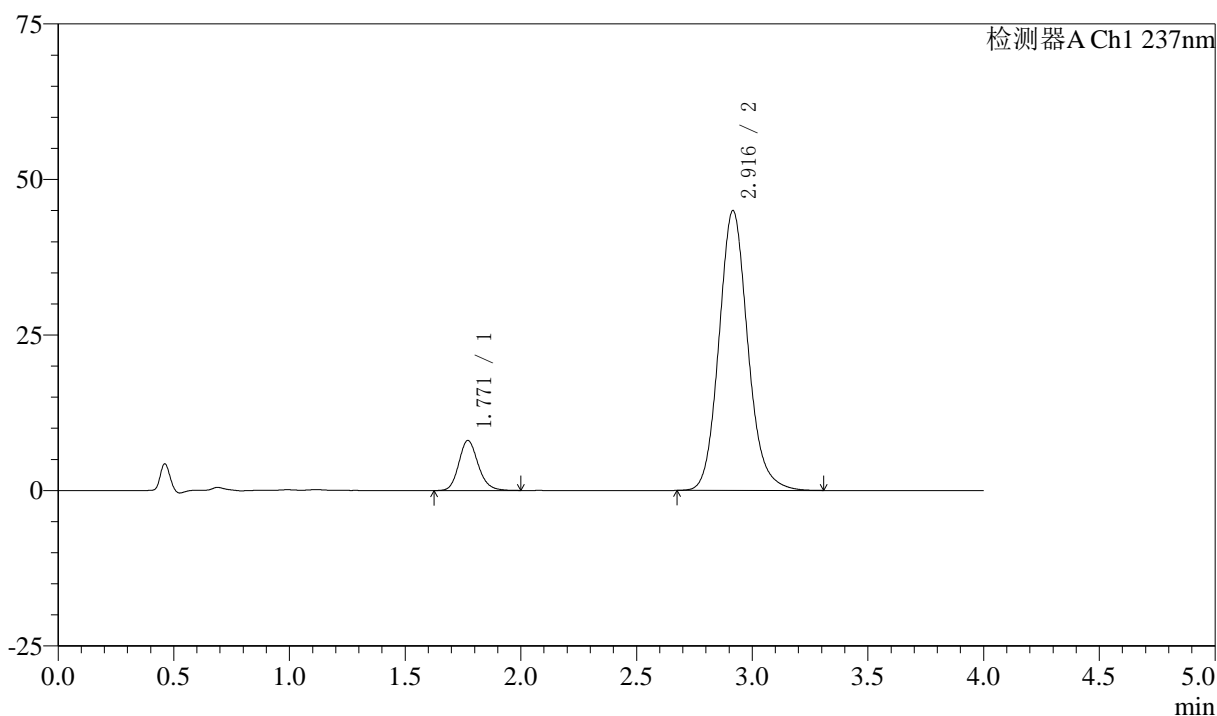
图222 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1765-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-27  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 03:36:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	46813	10.698	8047	2199	1.166	--
2	2.916	390791	89.302	44932	2707	1.129	6.104
总计		437604	100.000	52979			

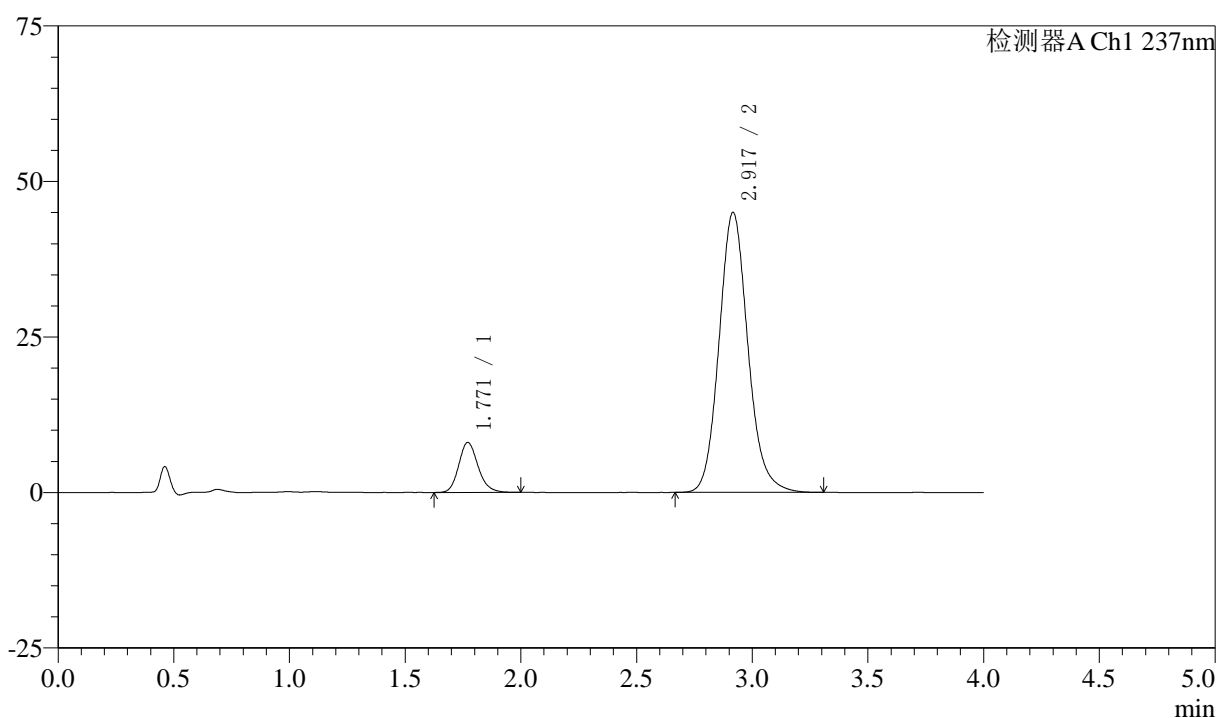
图223 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-156/25-1766-2 - zzp-zj3y-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240924-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-27  
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/25 03:40:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/25 09:18:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	46838	10.701	8049	2194	1.168	--
2	2.917	390875	89.299	44944	2711	1.129	6.108
总计		437713	100.000	52993			

图224 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱  
 自制品-24051502批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2