



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

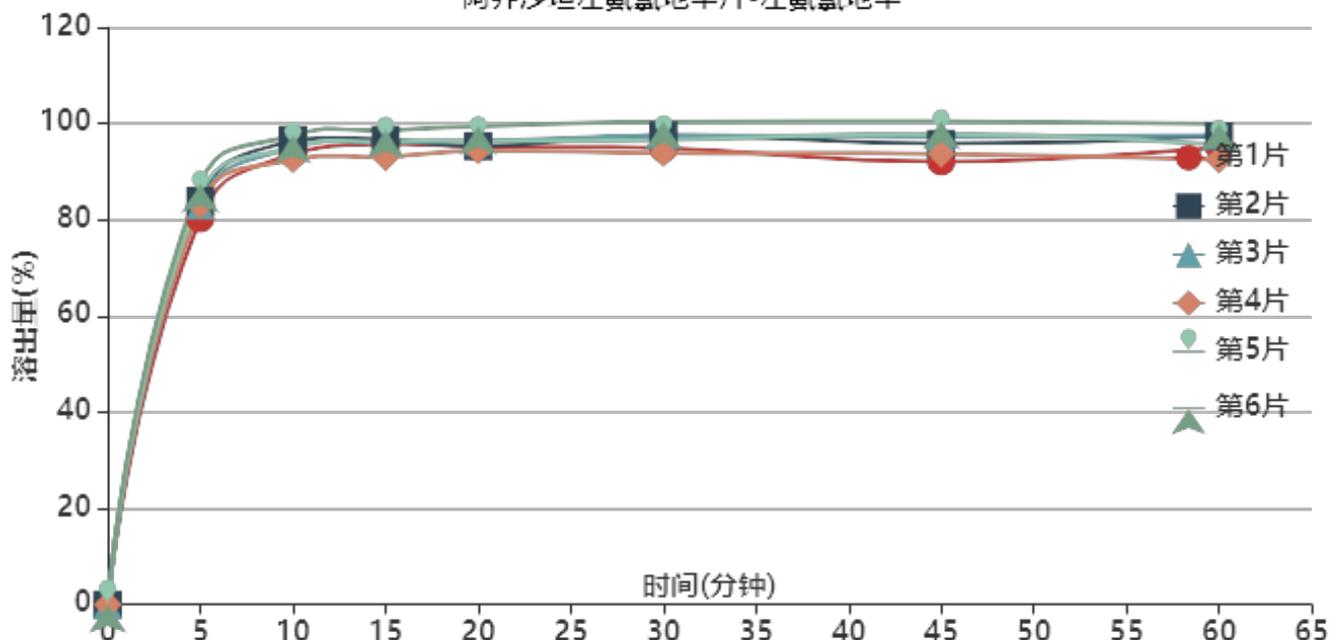
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.69	45938	45892	45889	45860	45866	45889	0.07
2	11.73	45831	45808				45820	0.04

单位质量响应值		RSD%	判断
3925.49	3906.22	0.35	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: 2024-05-31

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24042902批-左氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	38888	-	38888	80.259	83.77	2.84	80.26	83.77	2.84
	2	40662	-	40662	83.920			83.92		
	3	40195	-	40195	82.956			82.96		
	4	40236	-	40236	83.041			83.04		
	5	41228	-	41228	85.088			85.09		
	6	42333	-	42333	87.369			87.37		
10min	1	45245	-	45245	93.379	94.65	1.91	93.82	95.12	1.91
	2	46595	-	46595	96.165			96.63		
	3	45855	-	45855	94.637			95.10		
	4	44620	-	44620	92.089			92.55		
	5	45828	-	45828	94.582			95.05		
	6	47024	-	47024	97.050			97.54		
15min	1	45955	-	45955	94.844	95.07	1.87	95.81	96.06	1.87
	2	46339	-	46339	95.636			96.64		
	3	46075	-	46075	95.091			96.08		
	4	44597	-	44597	92.041			93.01		
	5	46164	-	46164	95.275			96.27		
	6	47264	-	47264	97.545			98.57		
20min	1	45380	-	45380	93.657	94.63	1.85	95.15	96.15	1.85
	2	45425	-	45425	93.750			95.28		
	3	45937	-	45937	94.807			96.32		
	4	45013	-	45013	92.900			94.38		
	5	45948	-	45948	94.829			96.36		
	6	47417	-	47417	97.861			99.43		
30min	1	44985	-	44985	92.842	94.74	2.39	94.85	96.78	2.38
	2	46250	-	46250	95.453			97.51		
	3	46252	-	46252	95.457			97.50		
	4	44506	-	44506	91.853			93.85		
	5	45815	-	45815	94.555			96.61		
	6	47619	-	47619	98.278			100.39		
45min	1	43395	-	43395	89.560	93.62	3.17	92.09	96.19	3.14
	2	45165	-	45165	93.213			95.80		
	3	45885	-	45885	94.699			97.27		
	4	44175	-	44175	91.170			93.68		
	5	46155	-	46155	95.257			97.84		
	6	47389	-	47389	97.803			100.46		
60min	1	44620	-	44620	92.089	93.25	2.66	95.11	96.34	2.64
	2	45683	-	45683	94.282			97.38		
	3	45744	-	45744	94.408			97.51		
	4	43354	-	43354	89.476			92.49		
	5	44817	-	44817	92.495			95.60		
	6	46869	-	46869	96.730			99.93		
极限	1	47812	-	47812	98.676	101.36	1.84	102.21	104.97	1.80
	2	48520	-	48520	100.138			103.76		
	3	49072	-	49072	101.277			104.90		
	4	50094	-	50094	103.386			106.90		
	5	49040	-	49040	101.211			104.83		
	6	50136	-	50136	103.473			107.21		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-31

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

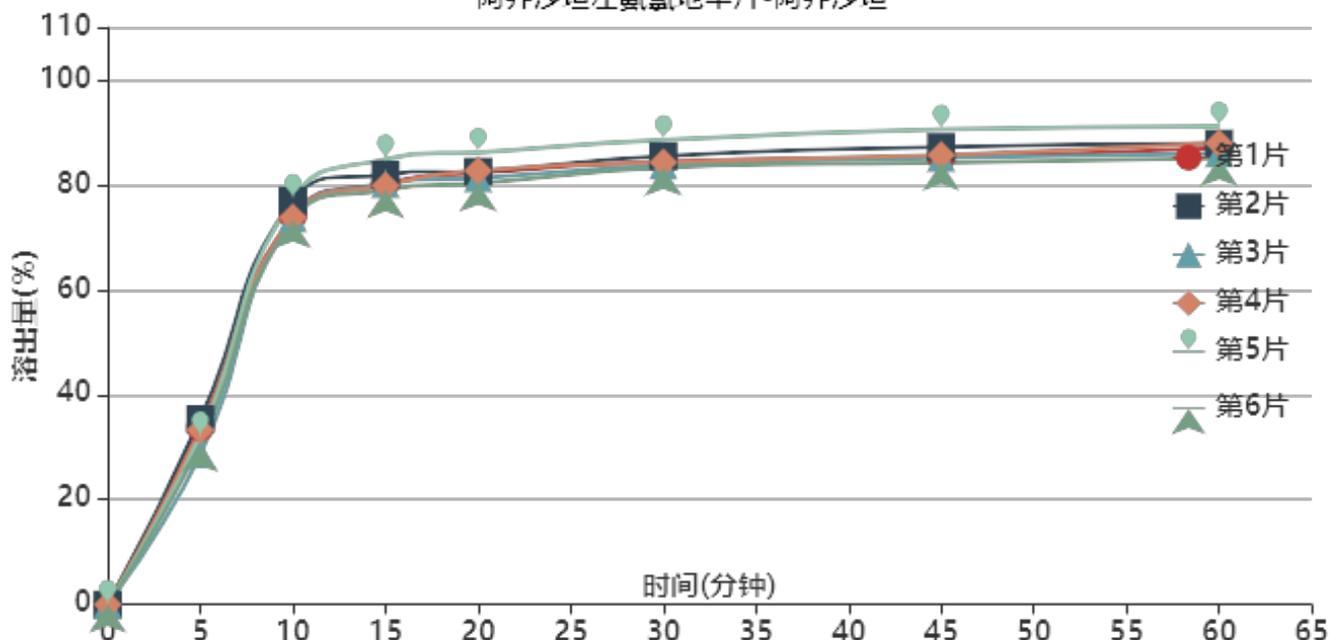
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.22	395584	396119	396015	395581	395740	395808	0.07
2	11.30	395527	395060				395294	0.09

单位质量响应值		RSD%	判断
35277.01	34981.77	0.60	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: 2024-05-31

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24042902批-阿齐沙坦-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	132266	-	132266	33.785	32.27	7.44	33.78	32.27	7.45
	2	138268	-	138268	35.318			35.32		
	3	112104	-	112104	28.635			28.63		
	4	130221	-	130221	33.263			33.26		
	5	125649	-	125649	32.095			32.09		
	6	119550	-	119550	30.537			30.54		
10min	1	289241	-	289241	73.881	74.65	2.44	74.07	74.83	2.44
	2	300513	-	300513	76.761			76.96		
	3	287547	-	287547	73.449			73.61		
	4	288041	-	288041	73.575			73.76		
	5	302069	-	302069	77.158			77.34		
	6	285989	-	285989	73.051			73.22		
15min	1	312192	-	312192	79.744	80.42	2.61	80.34	81.02	2.61
	2	318296	-	318296	81.303			81.93		
	3	311499	-	311499	79.567			80.13		
	4	310259	-	310259	79.250			79.84		
	5	329857	-	329857	84.256			84.86		
	6	307033	-	307033	78.426			79.00		
20min	1	317677	-	317677	81.145	81.45	2.44	82.19	82.49	2.44
	2	318761	-	318761	81.422			82.50		
	3	314131	-	314131	80.239			81.25		
	4	319575	-	319575	81.630			82.66		
	5	333012	-	333012	85.062			86.14		
	6	310081	-	310081	79.205			80.22		
30min	1	324674	-	324674	82.932	83.45	2.26	84.42	84.94	2.26
	2	328544	-	328544	83.921			85.45		
	3	321902	-	321902	82.224			83.68		
	4	324079	-	324079	82.780			84.27		
	5	340594	-	340594	86.998			88.55		
	6	320305	-	320305	81.816			83.27		
45min	1	326170	-	326170	83.314	84.37	2.66	85.27	86.33	2.65
	2	333617	-	333617	85.216			87.21		
	3	325748	-	325748	83.206			85.12		
	4	327706	-	327706	83.706			85.65		
	5	346481	-	346481	88.502			90.53		
	6	322141	-	322141	82.285			84.19		
60min	1	331261	-	331261	84.615	85.07	2.41	87.03	87.49	2.41
	2	334284	-	334284	85.387			87.85		
	3	327269	-	327269	83.595			85.97		
	4	334799	-	334799	85.518			87.93		
	5	346889	-	346889	88.606			91.13		
	6	323652	-	323652	82.671			85.03		
极限	1	379038	-	379038	96.818	98.50	2.32	99.70	101.40	2.31
	2	383730	-	383730	98.017			100.96		
	3	382073	-	382073	97.594			100.43		
	4	390169	-	390169	99.662			102.55		
	5	401420	-	401420	102.535			105.55		
	6	377359	-	377359	96.389			99.21		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-31

复核者:

未审阅版本



阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

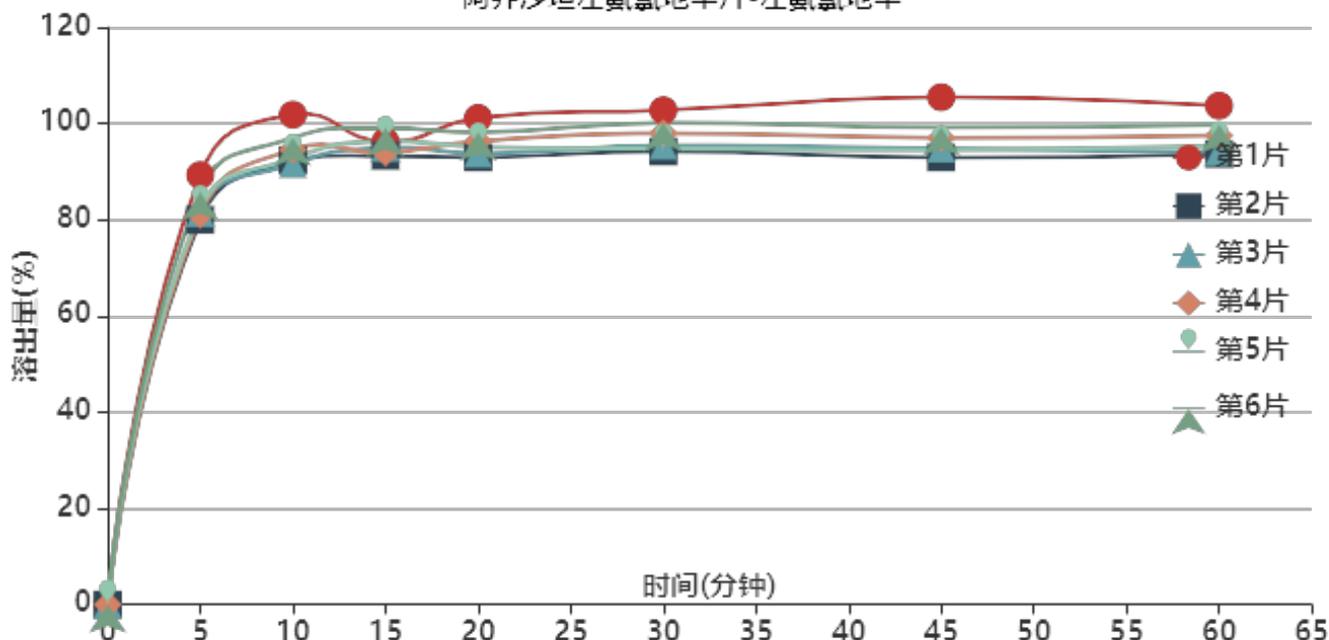
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	6250
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.69	46346	46328	46300	46429	46381	46357	0.11
2	11.73	45764	45782				45773	0.03
单位质量响应值			RSD%		判断			
3965.53		3902.22		1.14		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: 2024-05-31

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24042902批-左氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	43456	-	43456	89.281	83.24	4.25	89.28	83.24	4.25
	2	38921	-	38921	79.964			79.96		
	3	39621	-	39621	81.402			81.40		
	4	39461	-	39461	81.073			81.07		
	5	39940	-	39940	82.057			82.06		
	6	41691	-	41691	85.655			85.65		
10min	1	49322	-	49322	101.333	94.55	4.07	101.83	95.01	4.07
	2	44735	-	44735	91.909			92.35		
	3	44362	-	44362	91.142			91.59		
	4	45802	-	45802	94.101			94.55		
	5	44919	-	44919	92.287			92.74		
	6	46981	-	46981	96.523			97.00		
15min	1	46302	-	46302	95.128	94.65	2.17	96.19	95.64	2.17
	2	44929	-	44929	92.307			93.26		
	3	45759	-	45759	94.012			94.97		
	4	45253	-	45253	92.973			93.95		
	5	46479	-	46479	95.492			96.46		
	6	47708	-	47708	98.017			99.03		
20min	1	48459	-	48459	99.560	94.73	3.16	101.15	96.24	3.16
	2	44519	-	44519	91.465			92.93		
	3	44924	-	44924	92.297			93.78		
	4	46151	-	46151	94.818			96.31		
	5	45574	-	45574	93.632			95.13		
	6	47021	-	47021	96.605			98.16		
30min	1	48968	-	48968	100.605	95.50	3.50	102.75	97.54	3.49
	2	44870	-	44870	92.186			94.16		
	3	45481	-	45481	93.441			95.43		
	4	46704	-	46704	95.954			97.97		
	5	45139	-	45139	92.739			94.76		
	6	47740	-	47740	98.082			100.18		
45min	1	50017	-	50017	102.760	94.74	4.72	105.46	97.31	4.68
	2	44022	-	44022	90.444			92.93		
	3	44929	-	44929	92.307			94.82		
	4	45981	-	45981	94.468			97.02		
	5	44744	-	44744	91.927			94.46		
	6	46989	-	46989	96.539			99.18		
60min	1	48877	-	48877	100.418	94.25	3.98	103.69	97.34	3.97
	2	44134	-	44134	90.674			93.66		
	3	44322	-	44322	91.060			94.09		
	4	45955	-	45955	94.415			97.49		
	5	44934	-	44934	92.317			95.36		
	6	47023	-	47023	96.609			99.78		
极限	1	51067	-	51067	104.918	100.50	2.36	108.75	104.13	2.40
	2	48358	-	48358	99.352			102.85		
	3	47858	-	47858	98.325			101.86		
	4	48638	-	48638	99.927			103.53		
	5	48298	-	48298	99.229			102.79		
	6	49291	-	49291	101.269			104.98		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-31

复核者:

未审阅版本



阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

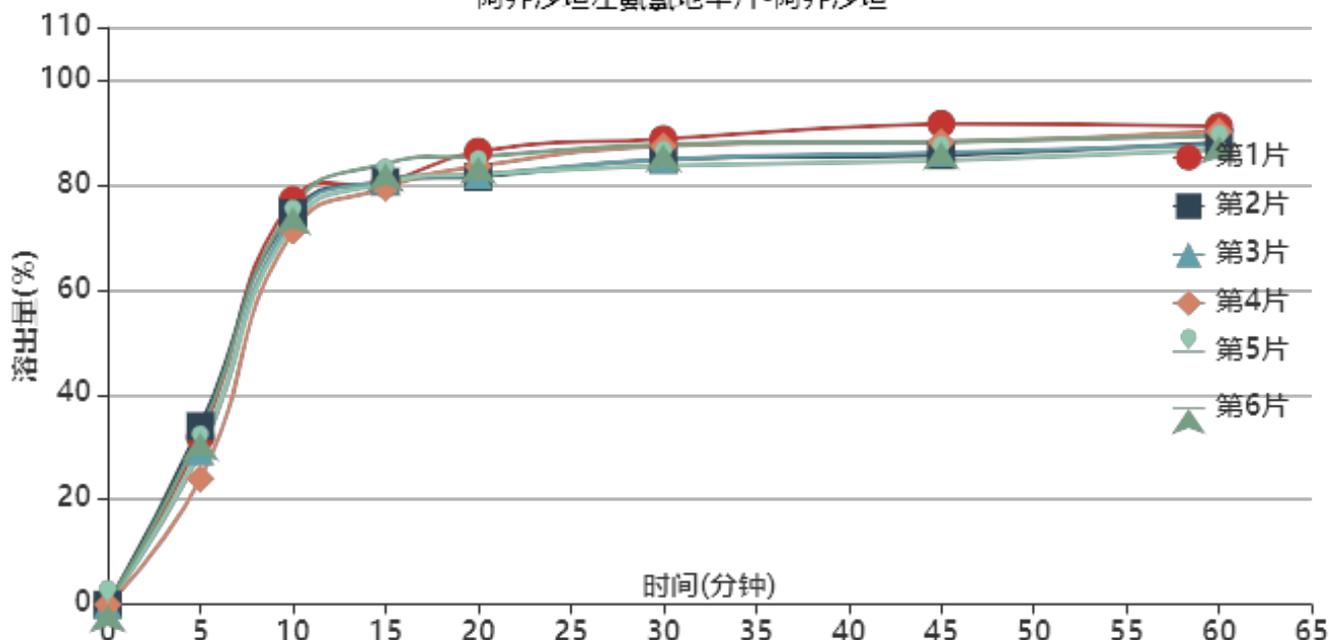
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	68522100802	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.70	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	2	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.22	400298	400340	400228	399857	399545	400054	0.09
2	11.30	394629	394942				394786	0.06
单位质量响应值			RSD%		判断			
35655.44		34936.81		1.44		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: 2024-05-31

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24042902批-阿齐沙坦-pH6.8

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	125206	-	125206	31.833	30.19	11.80	31.83	30.19	11.80
	2	133788	-	133788	34.015			34.02		
	3	114809	-	114809	29.190			29.19		
	4	94369	-	94369	23.993			23.99		
	5	115801	-	115801	29.442			29.44		
	6	128433	-	128433	32.654			32.65		
10min	1	302442	-	302442	76.895	73.95	2.87	77.07	74.12	2.89
	2	292640	-	292640	74.403			74.59		
	3	289033	-	289033	73.486			73.65		
	4	279533	-	279533	71.070			71.20		
	5	284532	-	284532	72.341			72.50		
	6	297010	-	297010	75.514			75.70		
15min	1	314079	-	314079	79.854	80.35	1.97	80.46	80.93	1.98
	2	314505	-	314505	79.962			80.56		
	3	315685	-	315685	80.262			80.83		
	4	310193	-	310193	78.866			79.39		
	5	313578	-	313578	79.726			80.29		
	6	328142	-	328142	83.429			84.03		
20min	1	335387	-	335387	85.271	82.39	2.46	86.32	83.41	2.45
	2	316303	-	316303	80.419			81.47		
	3	318064	-	318064	80.867			81.88		
	4	324746	-	324746	82.566			83.53		
	5	318156	-	318156	80.890			81.90		
	6	331618	-	331618	84.313			85.38		
30min	1	342898	-	342898	87.181	84.68	2.36	88.70	86.16	2.34
	2	327651	-	327651	83.304			84.80		
	3	327764	-	327764	83.333			84.80		
	4	337976	-	337976	85.929			87.35		
	5	323223	-	323223	82.178			83.64		
	6	338804	-	338804	86.140			87.67		
45min	1	352435	-	352435	89.606	85.41	2.92	91.61	87.36	2.89
	2	328897	-	328897	83.621			85.58		
	3	331071	-	331071	84.174			86.10		
	4	339044	-	339044	86.201			88.10		
	5	325182	-	325182	82.677			84.59		
	6	338879	-	338879	86.159			88.17		
60min	1	348412	-	348412	88.583	86.38	1.89	91.09	88.80	1.88
	2	336811	-	336811	85.633			88.05		
	3	334841	-	334841	85.132			87.53		
	4	345120	-	345120	87.746			90.13		
	5	331712	-	331712	84.337			86.71		
	6	341524	-	341524	86.831			89.32		
极限	1	386369	-	386369	98.233	97.39	0.74	101.23	100.30	0.76
	2	379367	-	379367	96.453			99.35		
	3	382114	-	382114	97.151			100.02		
	4	380670	-	380670	96.784			99.65		
	5	383963	-	383963	97.621			100.46		
	6	385828	-	385828	98.096			101.07		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-31

复核者:

未审阅版本

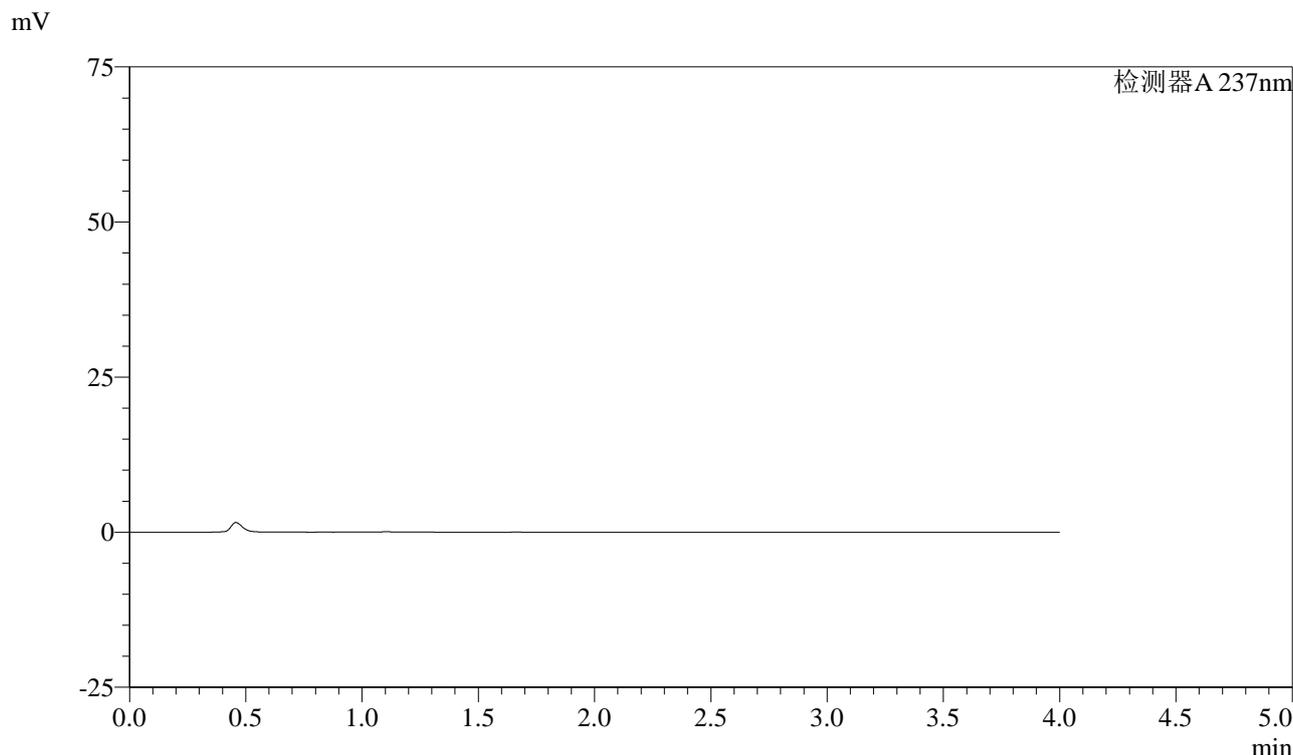


SMF-213

<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 - 0-101/26-679-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 22:08:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:25:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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							

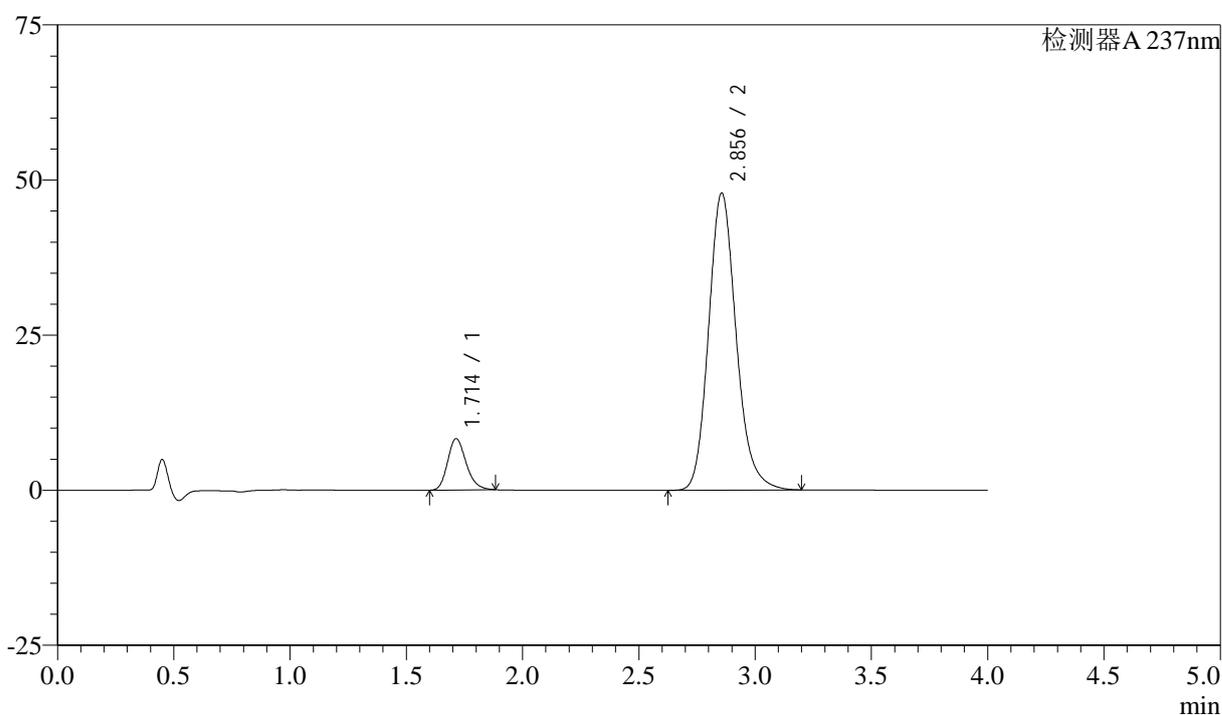
图1 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-680-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 22:12:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

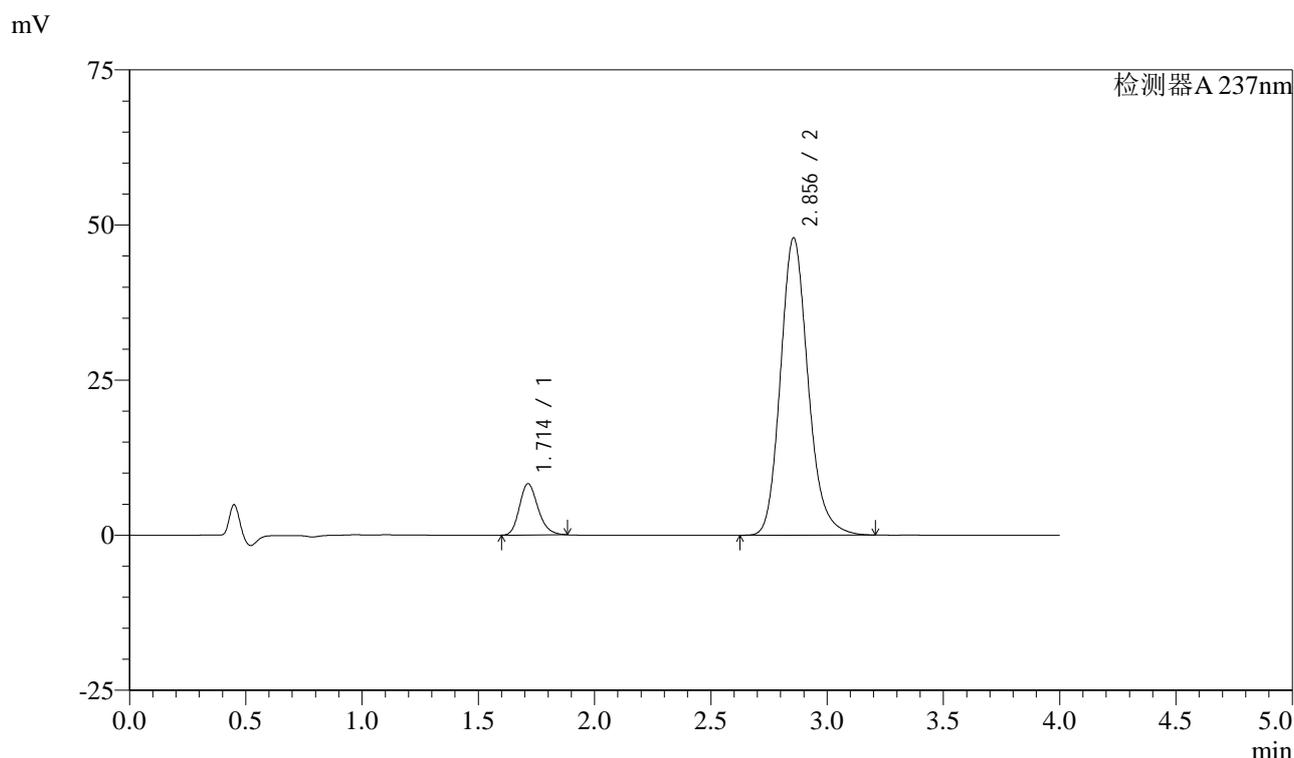
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.714	45938	10.404	8281	2239	1.207	--
2	2.856	395584	89.596	47907	2871	1.169	6.377
总计		441521	100.000	56188			

图2 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902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,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-681-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 22:17:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	1.714	45892	10.383	8282	2240	1.206	--
2	2.856	396119	89.617	47931	2869	1.171	6.378
总计		442011	100.000	56213			

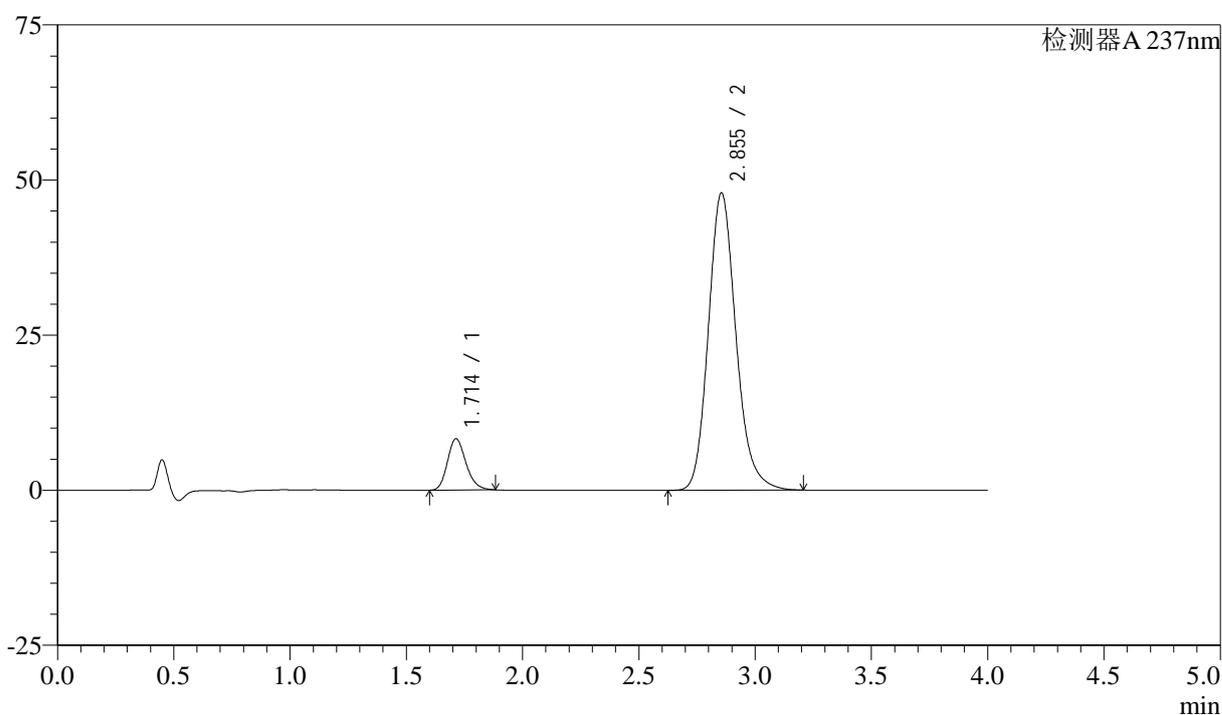
图3 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-682-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 22:21:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.714	45889	10.384	8280	2239	1.205	--
2	2.855	396015	89.616	47933	2867	1.170	6.375
总计		441903	100.000	56213			

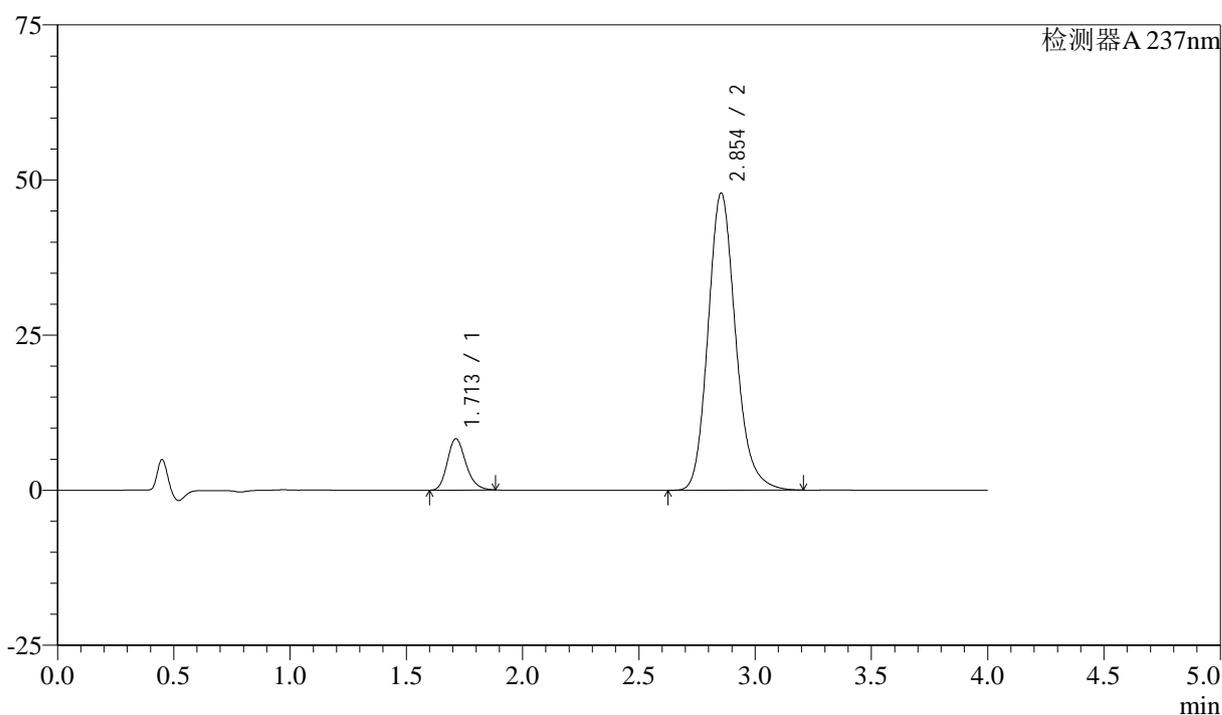
图4 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-683-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 22:25:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.713	45860	10.389	8280	2237	1.206	--
2	2.854	395581	89.611	47895	2868	1.171	6.373
总计		441441	100.000	56175			

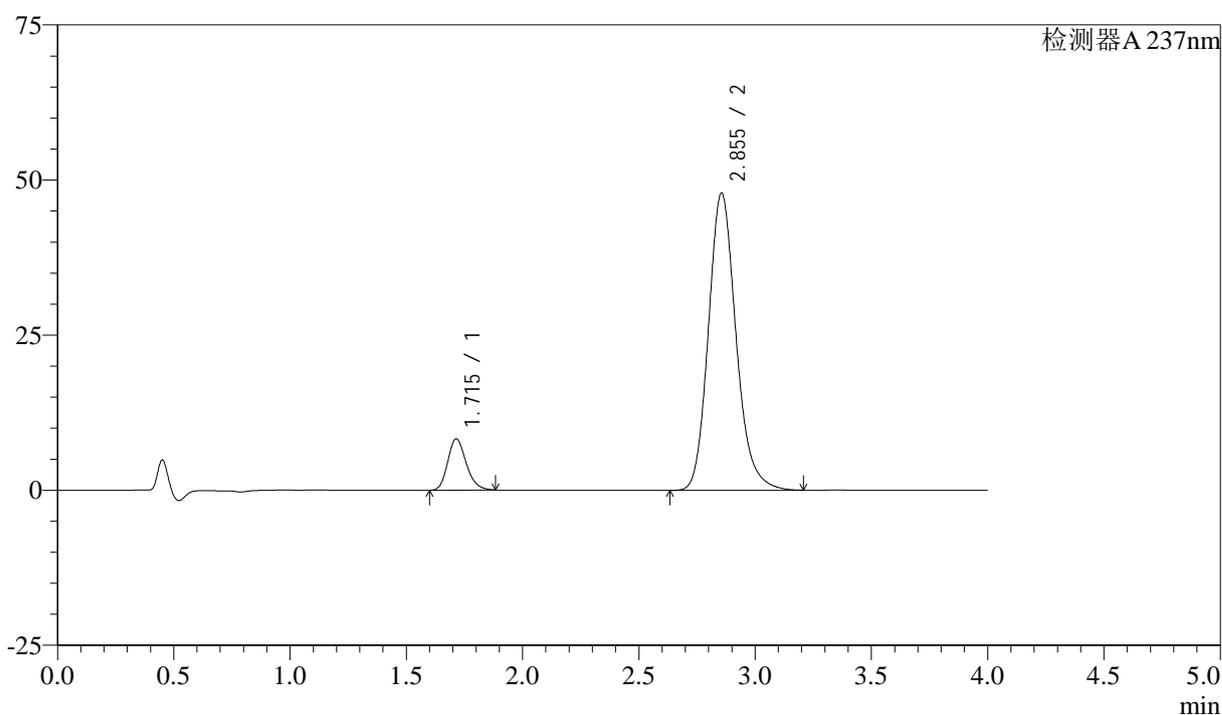
图5 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-684-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 22:30:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.715	45866	10.386	8277	2241	1.205	--
2	2.855	395740	89.614	47933	2871	1.171	6.372
总计		441605	100.000	56211			

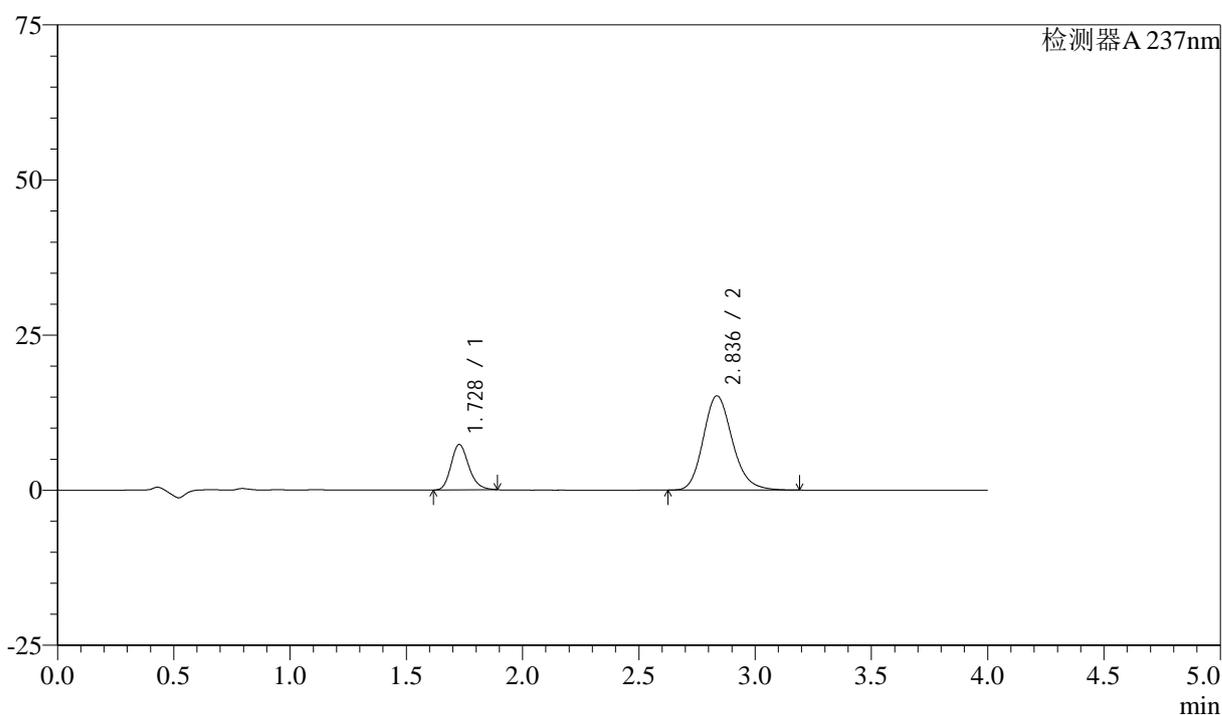
图6 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-685-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 22:34:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	38888	22.721	7325	2504	1.202	--
2	2.836	132266	77.279	15185	2524	1.180	6.089
总计		171153	100.000	22510			

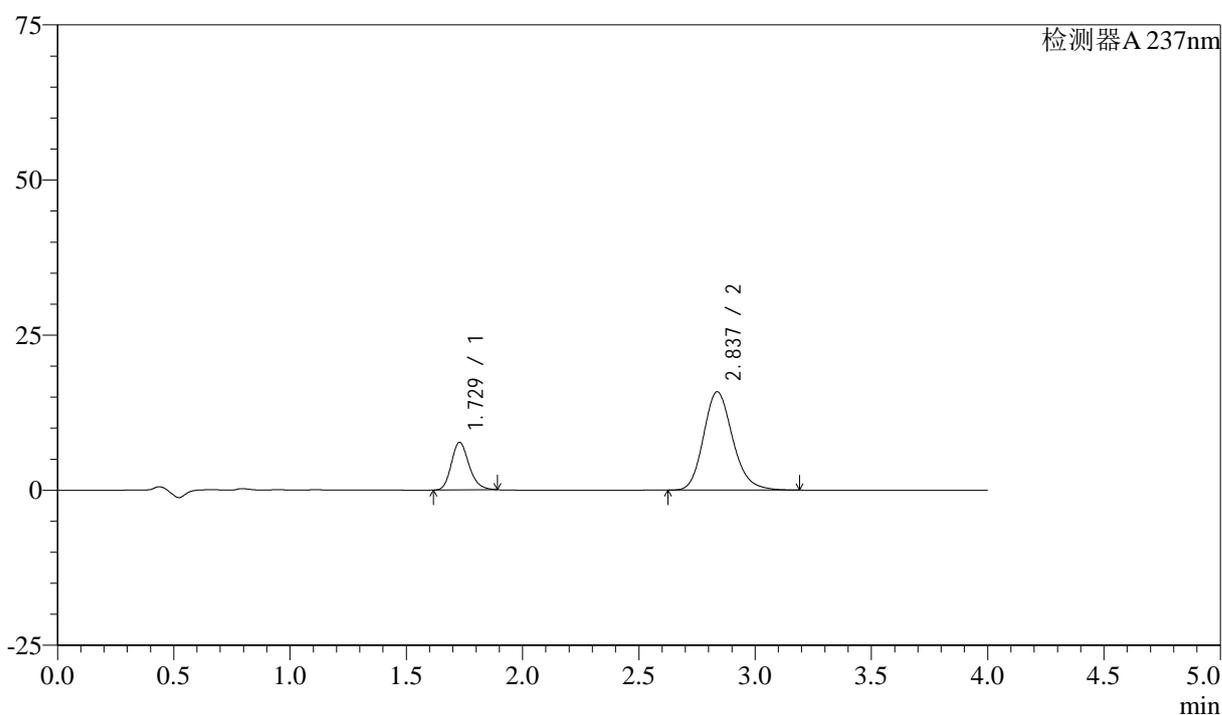
图7 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-686-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 22:38:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.729	40662	22.725	7682	2513	1.199	--
2	2.837	138268	77.275	15855	2513	1.180	6.082
总计		178930	100.000	23537			

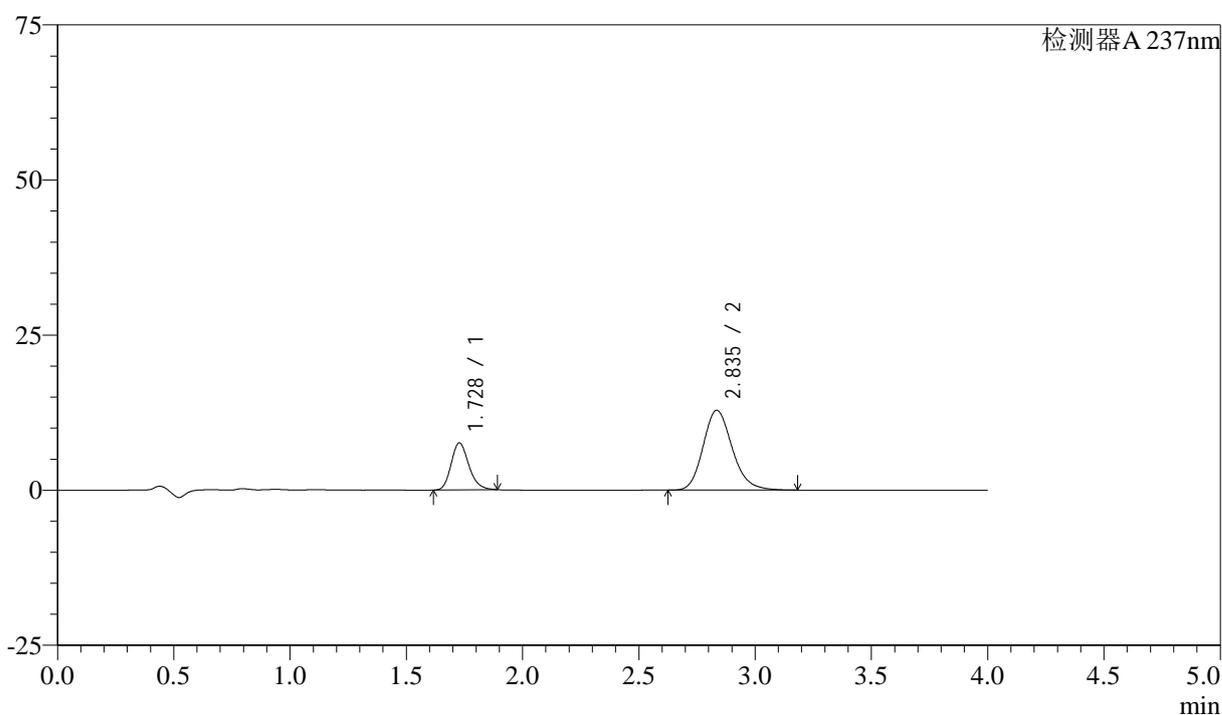
图8 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-687-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 22:43:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	40195	26.392	7582	2503	1.199	--
2	2.835	112104	73.608	12856	2517	1.182	6.078
总计		152299	100.000	20439			

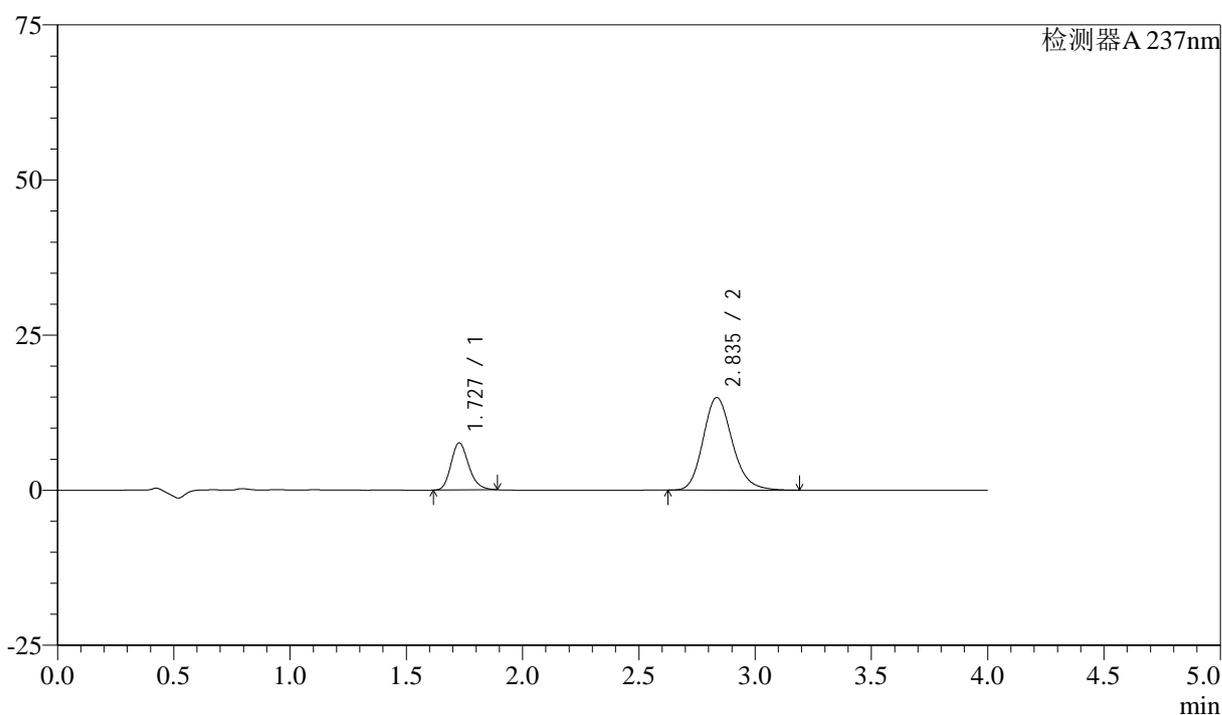
图9 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-688-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 22:47:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.727	40236	23.605	7580	2505	1.201	--
2	2.835	130221	76.395	14915	2513	1.181	6.080
总计		170456	100.000	22495			

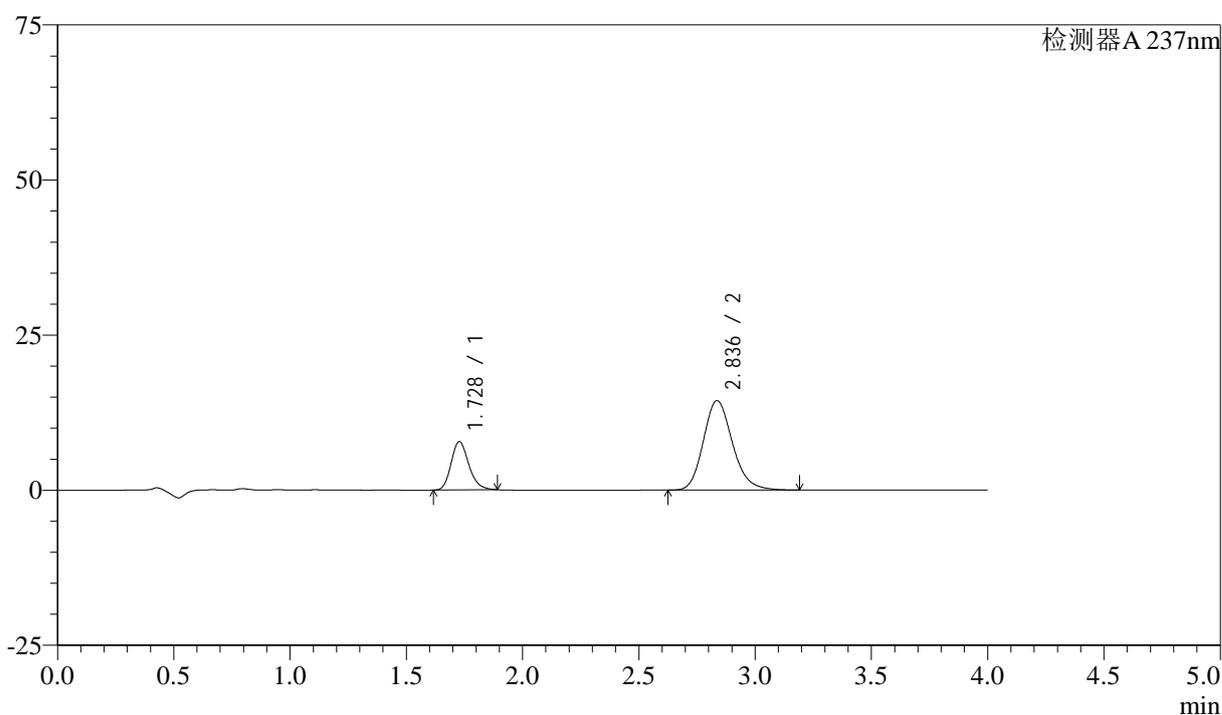
图10 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-689-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 22:52:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	41228	24.706	7773	2503	1.200	--
2	2.836	125649	75.294	14415	2517	1.180	6.084
总计		166877	100.000	22188			

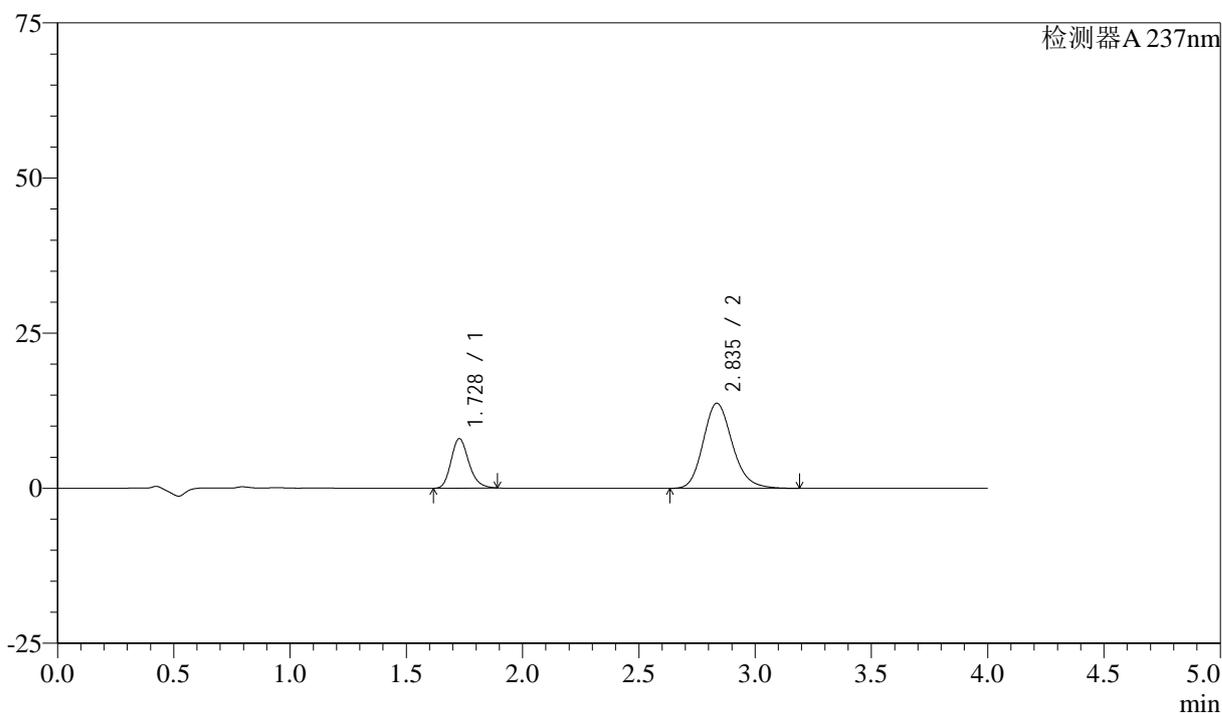
图11 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-690-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 22:56:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	42333	26.150	7974	2503	1.203	--
2	2.835	119550	73.850	13695	2511	1.180	6.078
总计		161883	100.000	21669			

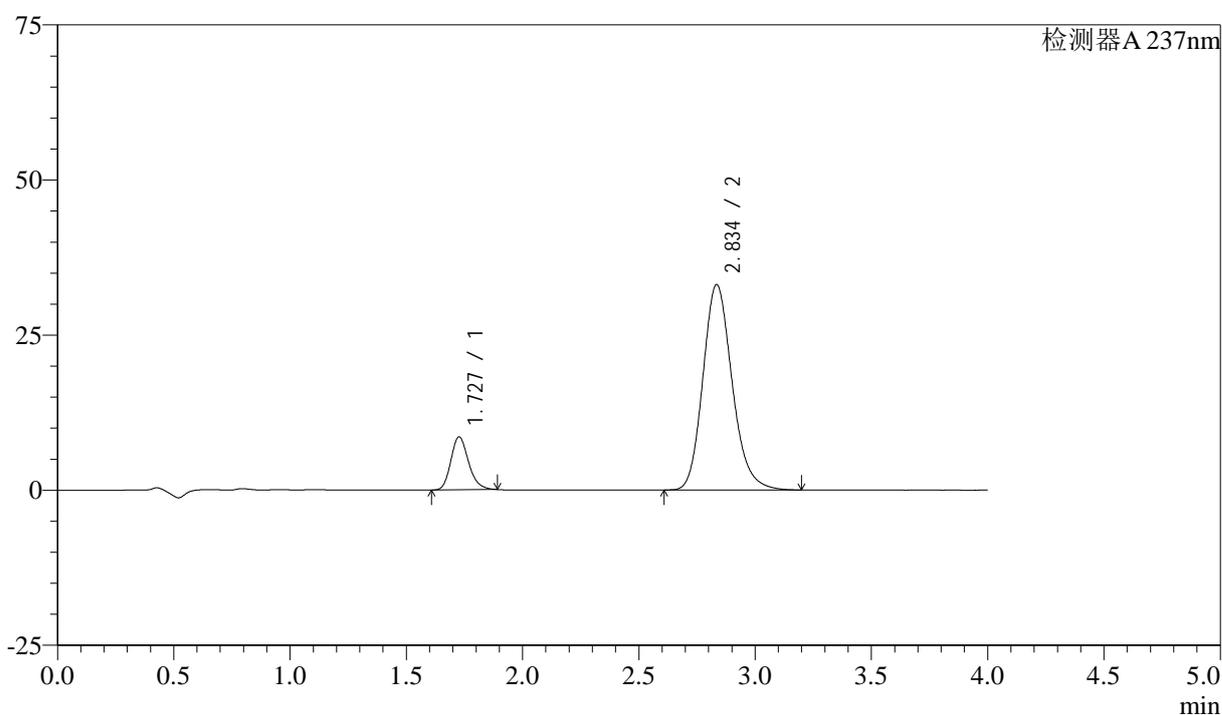
图12 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-691-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 23:00:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.727	45245	13.527	8502	2502	1.201	--
2	2.834	289241	86.473	33047	2507	1.178	6.077
总计		334486	100.000	41549			

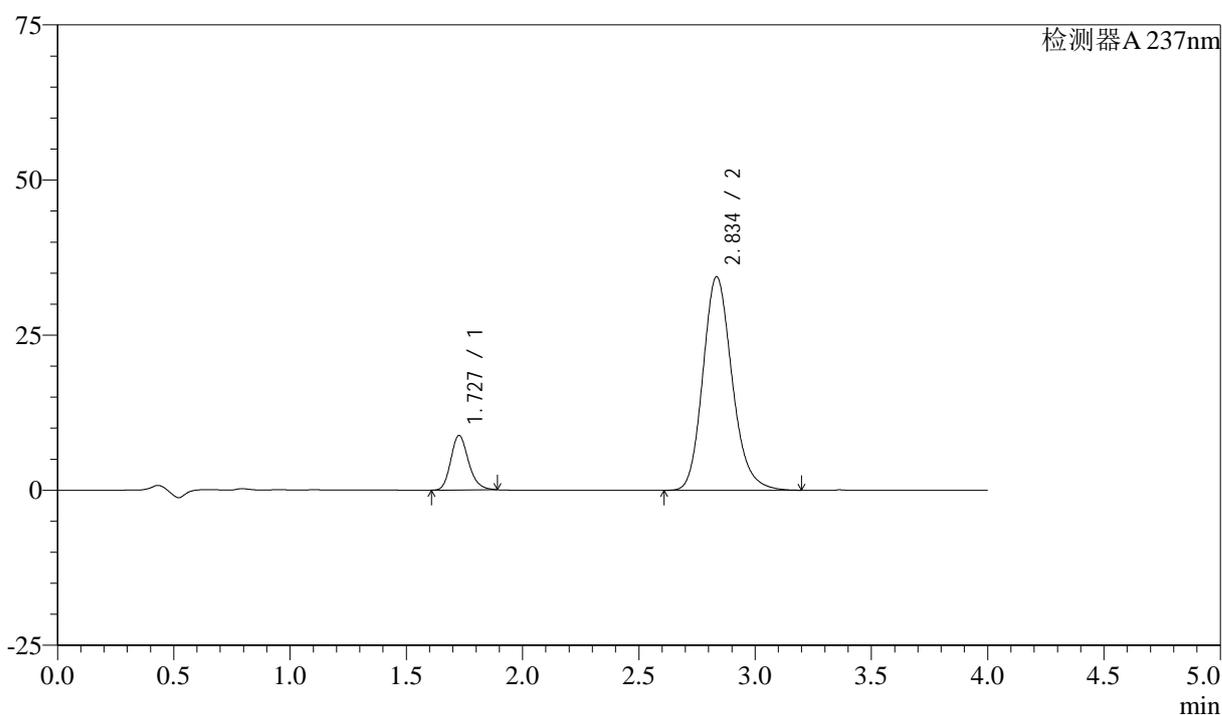
图13 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-692-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 23:05:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.727	46595	13.424	8753	2503	1.200	--
2	2.834	300513	86.576	34354	2512	1.177	6.082
总计		347108	100.000	43106			

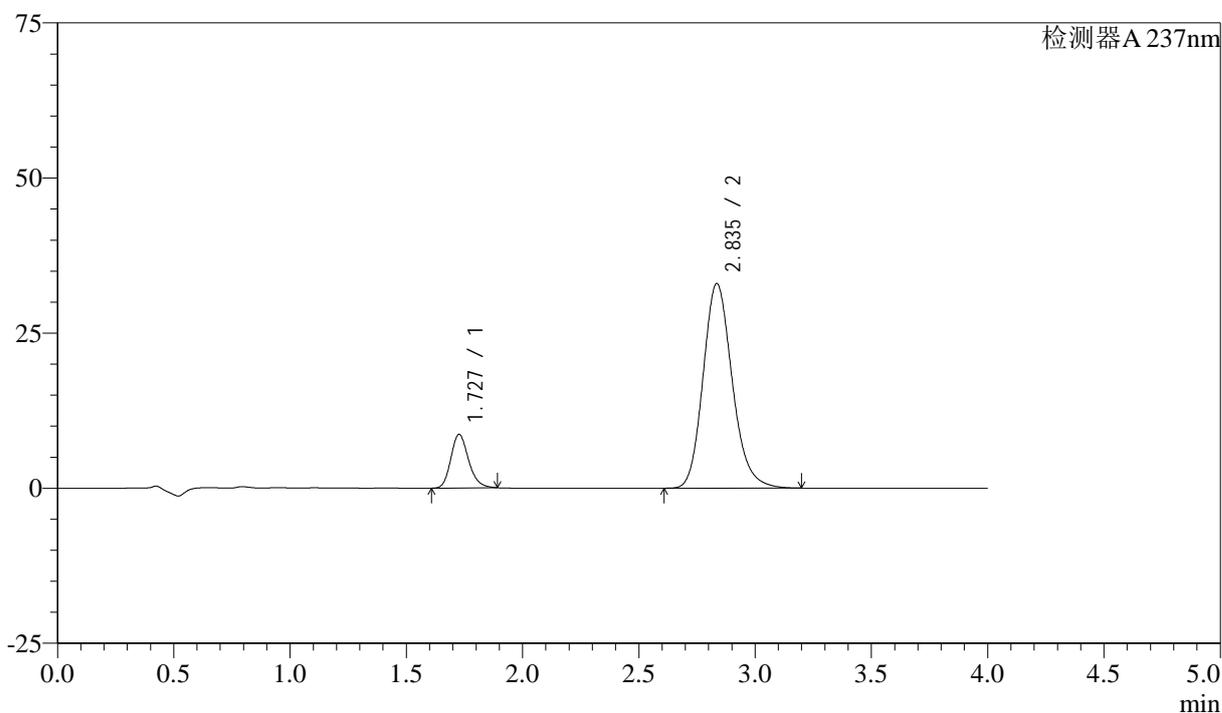
图14 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-693-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 23:09:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.727	45855	13.754	8612	2501	1.200	--
2	2.835	287547	86.246	32940	2519	1.177	6.088
总计		333401	100.000	41552			

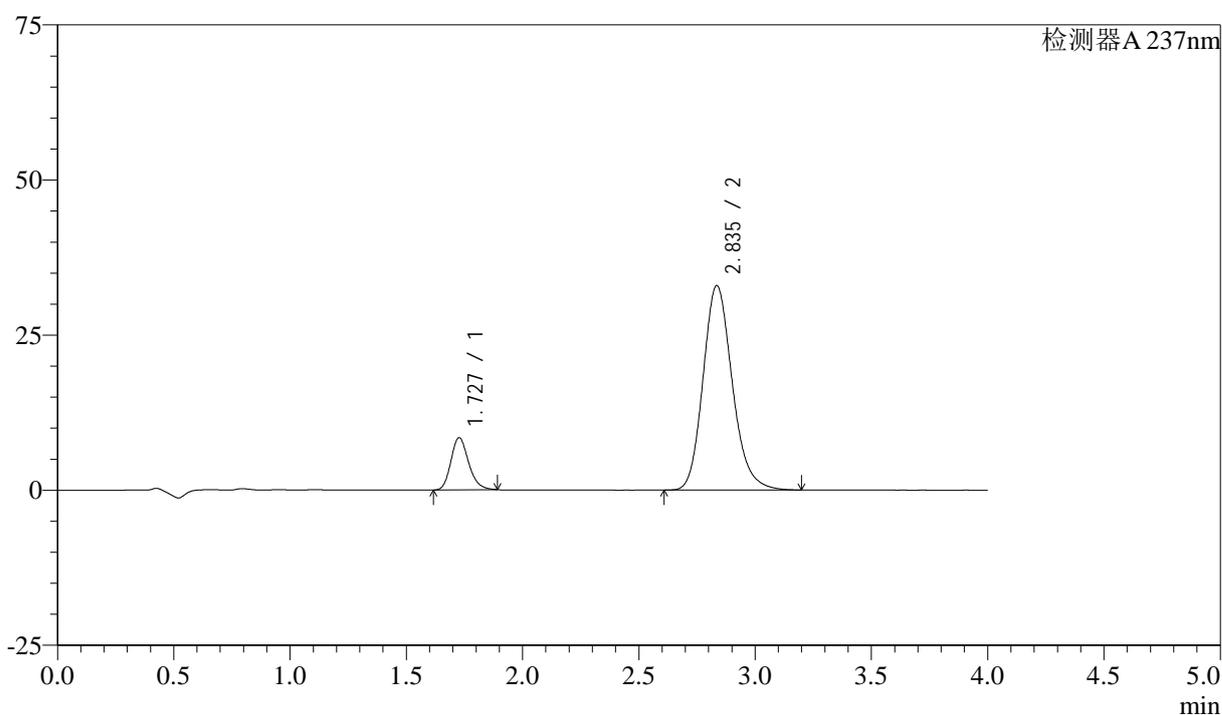
图15 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-694-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 23:13:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.727	44620	13.413	8393	2504	1.203	--
2	2.835	288041	86.587	32931	2509	1.177	6.080
总计		332660	100.000	41324			

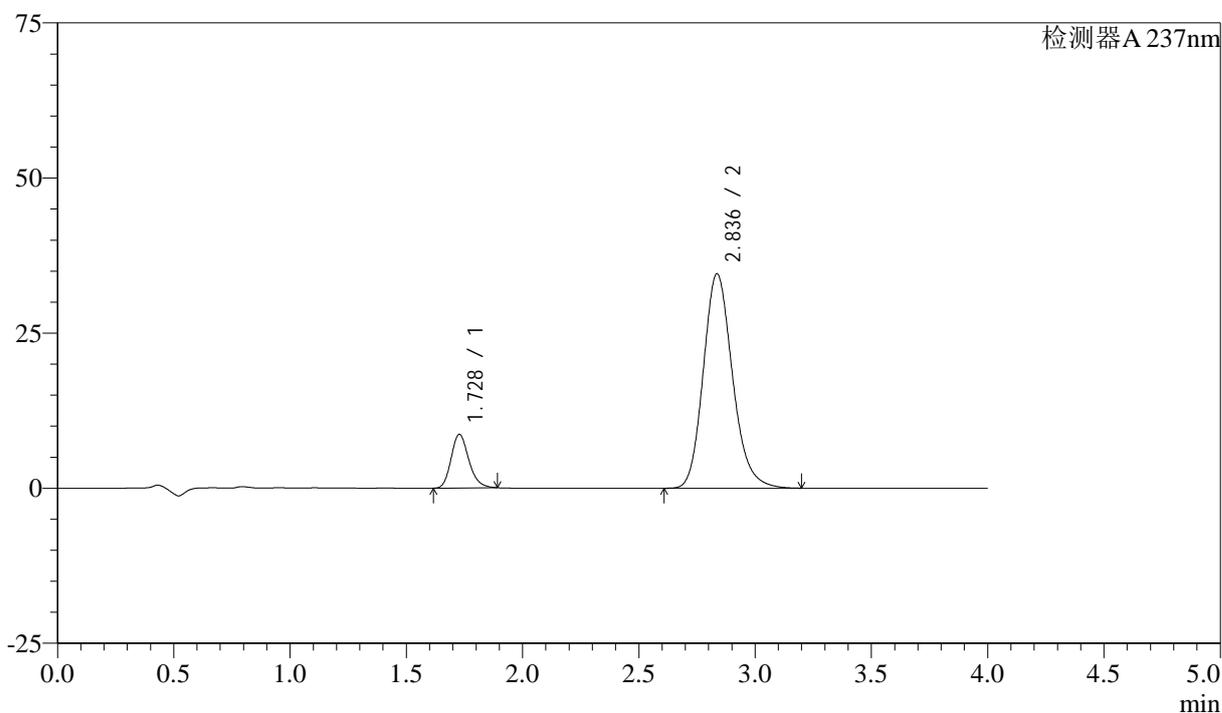
图16 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-695-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 23:18:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

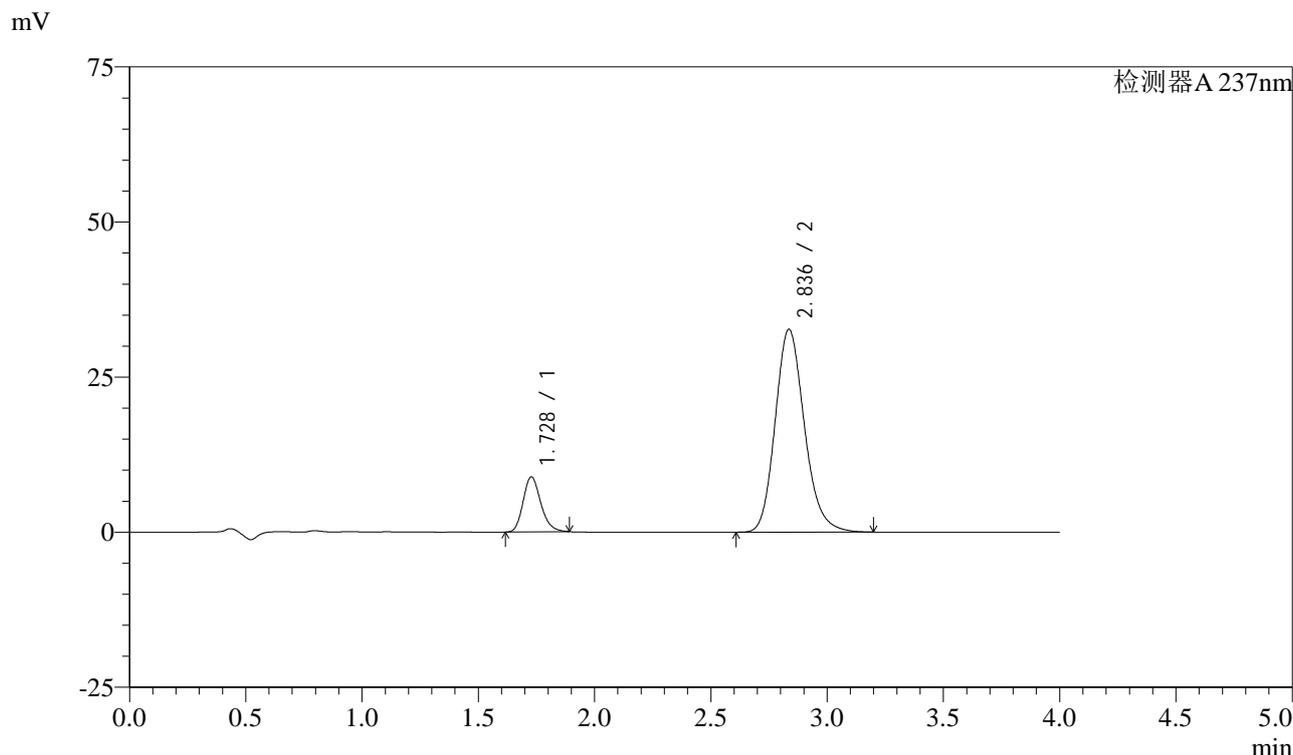
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	45828	13.173	8643	2507	1.200	--
2	2.836	302069	86.827	34549	2508	1.177	6.079
总计		347897	100.000	43192			

图17 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902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 - 0-101/26-696-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 23:22:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	1.728	47024	14.121	8873	2507	1.201	--
2	2.836	285989	85.879	32675	2505	1.177	6.074
总计		333013	100.000	41548			

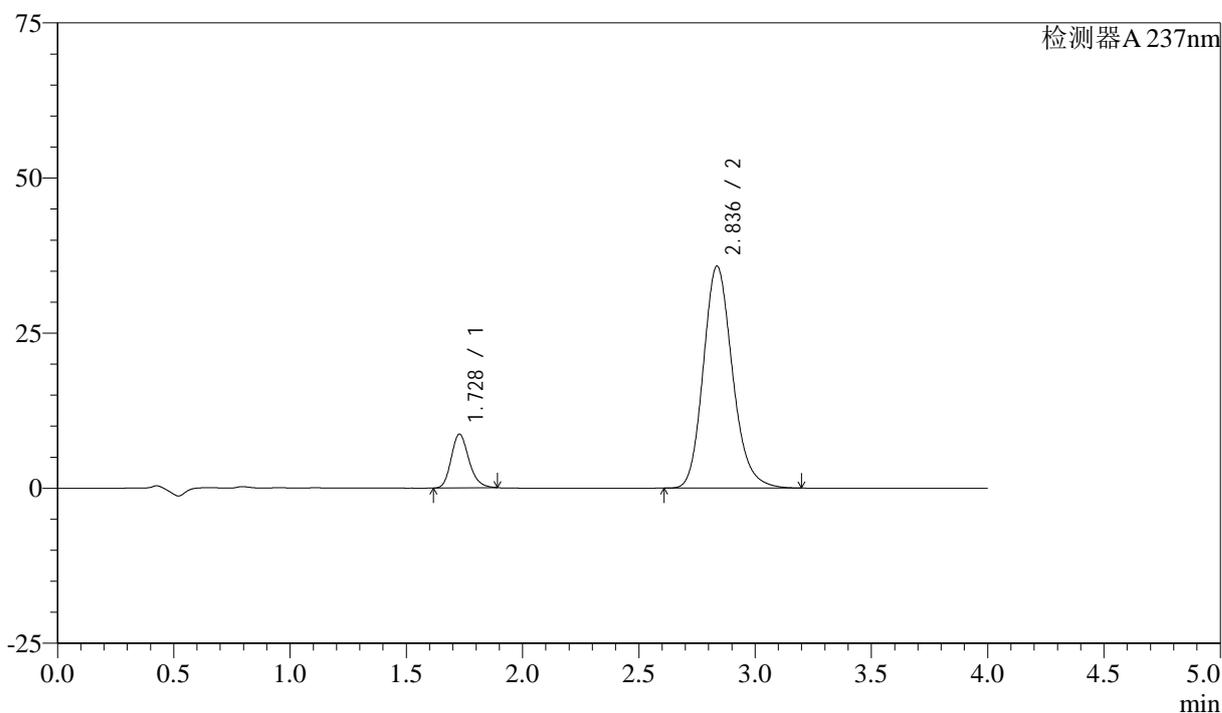
图18 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-697-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 23:26:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	45955	12.831	8673	2508	1.200	--
2	2.836	312192	87.169	35768	2518	1.177	6.084
总计		358147	100.000	44441			

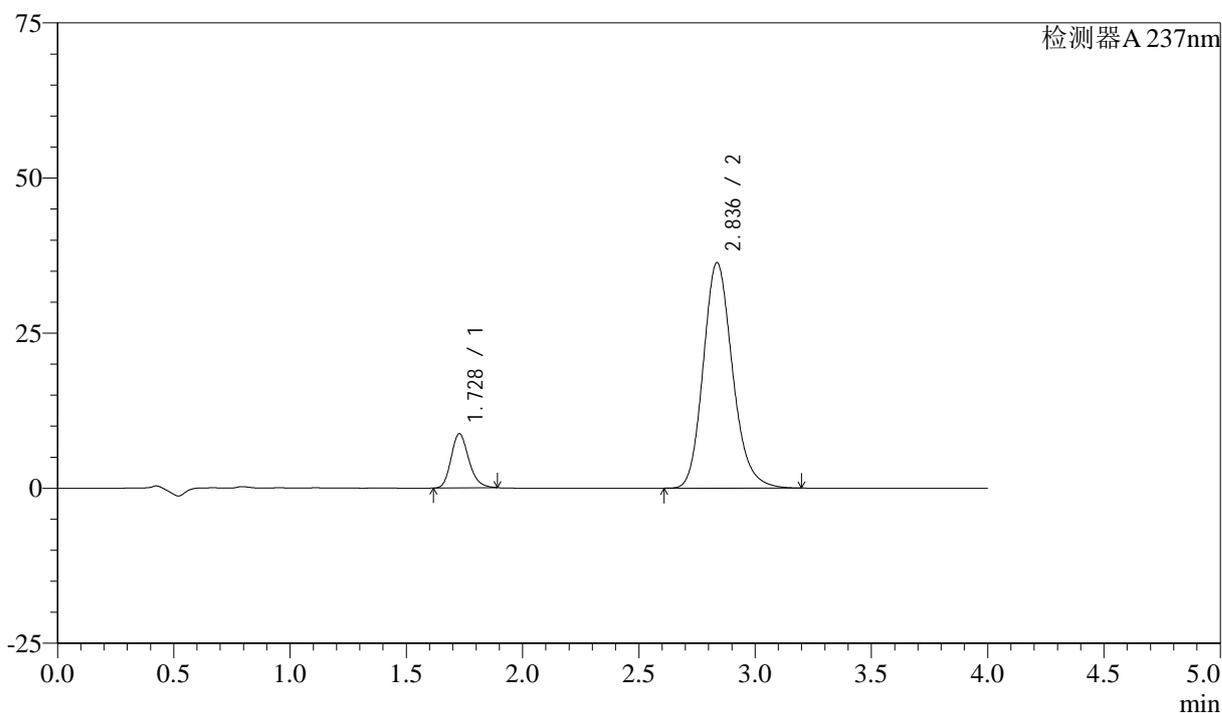
图19 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-698-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 23:31:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	46339	12.708	8737	2505	1.200	--
2	2.836	318296	87.292	36331	2498	1.177	6.070
总计		364635	100.000	45069			

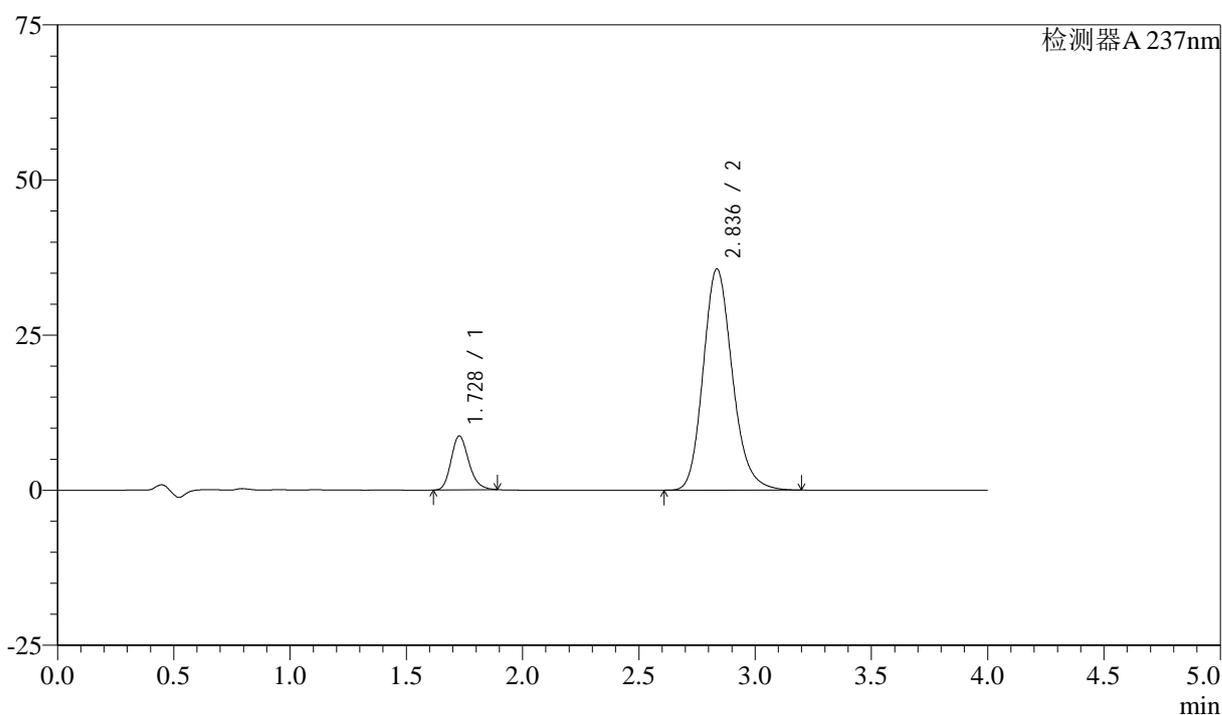
图20 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-699-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 23:35:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	46075	12.885	8693	2507	1.200	--
2	2.836	311499	87.115	35634	2511	1.177	6.080
总计		357574	100.000	44327			

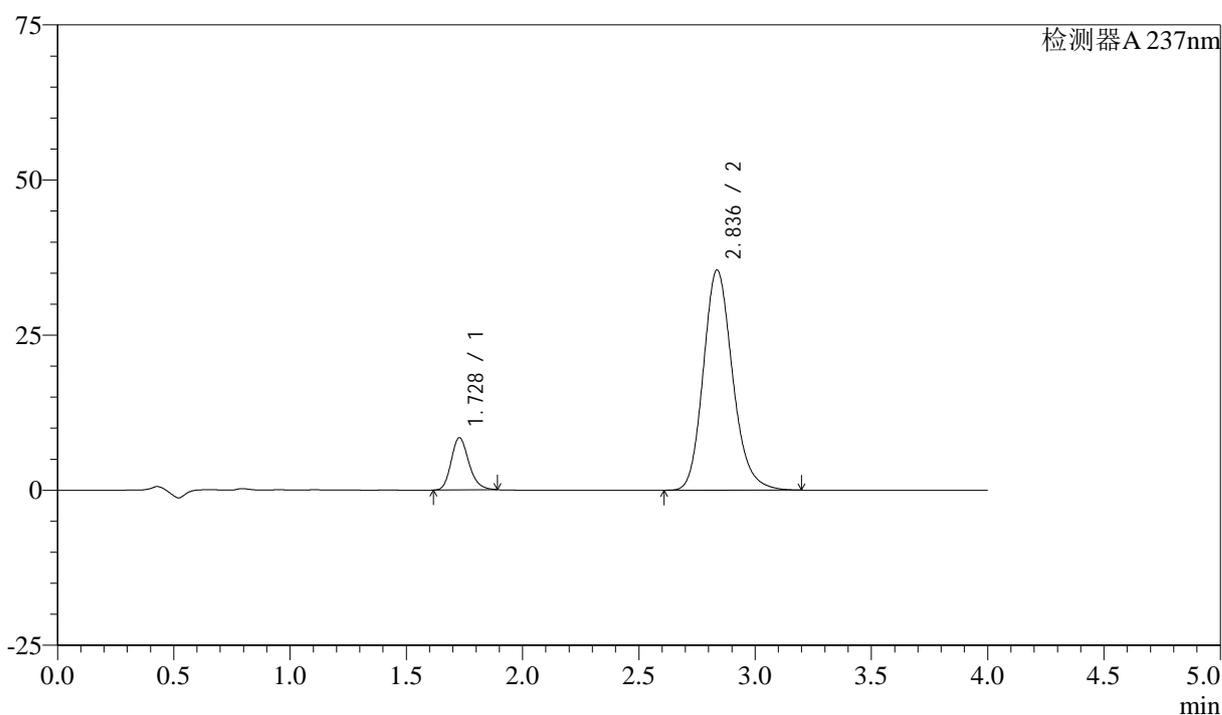
图21 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-700-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 23:40:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	44597	12.568	8419	2506	1.200	--
2	2.836	310259	87.432	35473	2509	1.178	6.078
总计		354856	100.000	43892			

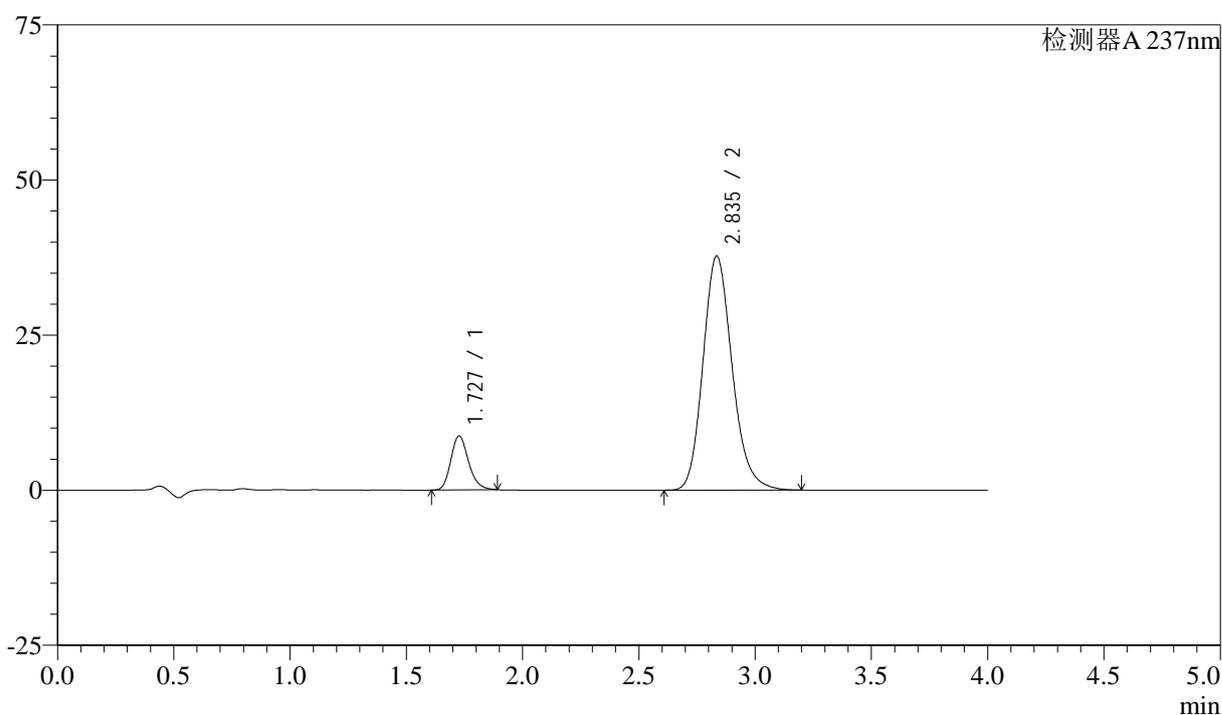
图22 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-701-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 23:44:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:26:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.727	46164	12.277	8676	2498	1.201	--
2	2.835	329857	87.723	37663	2504	1.177	6.074
总计		376020	100.000	46338			

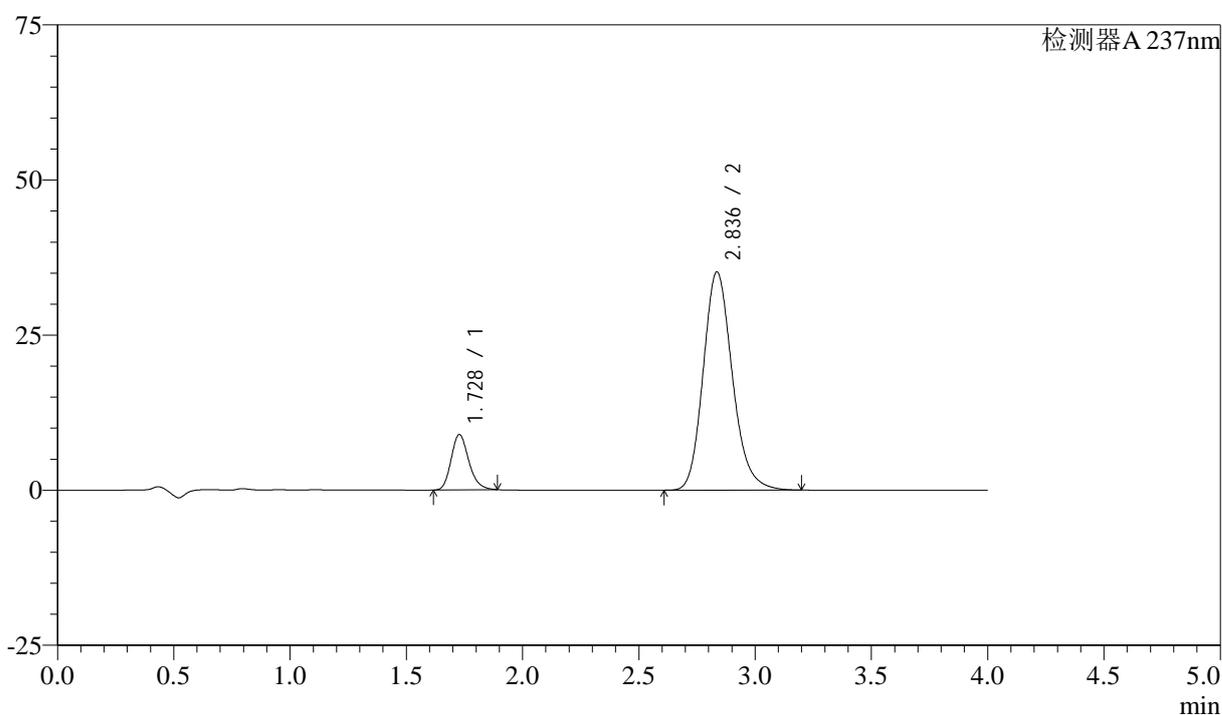
图23 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-702-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 23:48:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	47264	13.340	8920	2509	1.200	--
2	2.836	307033	86.660	35154	2517	1.178	6.084
总计		354297	100.000	44074			

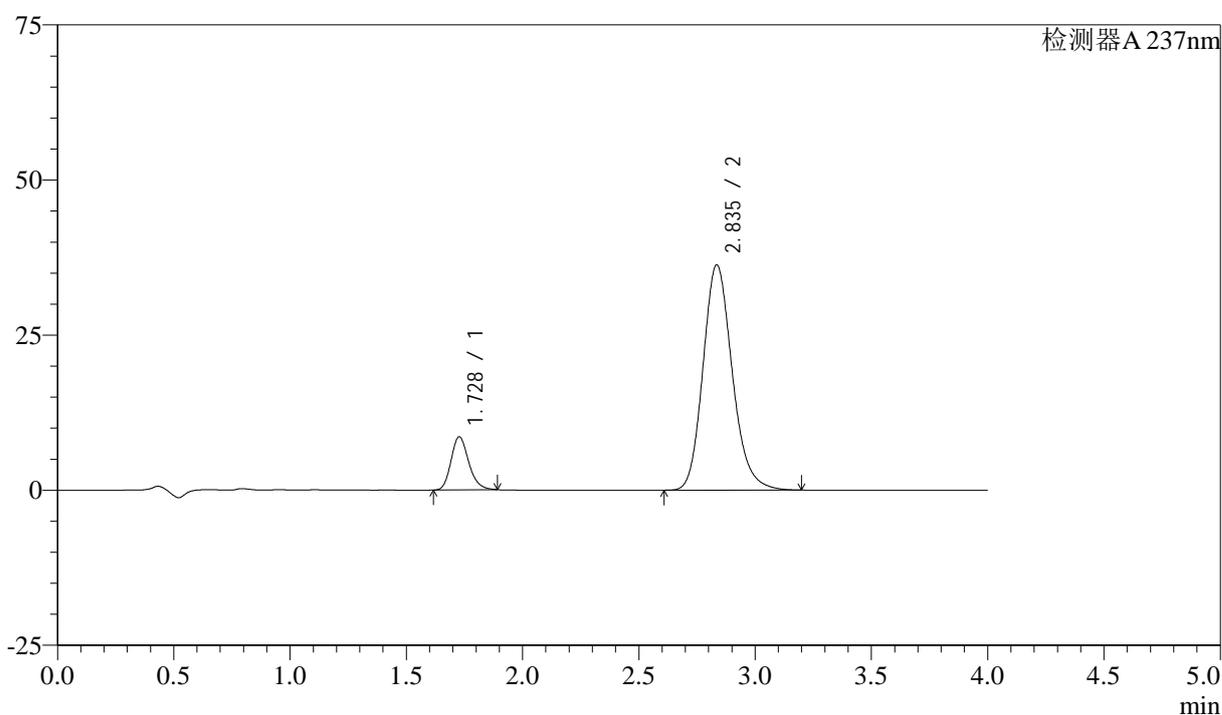
图24 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-703-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 23:53:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	45380	12.499	8552	2507	1.201	--
2	2.835	317677	87.501	36272	2503	1.178	6.073
总计		363056	100.000	44824			

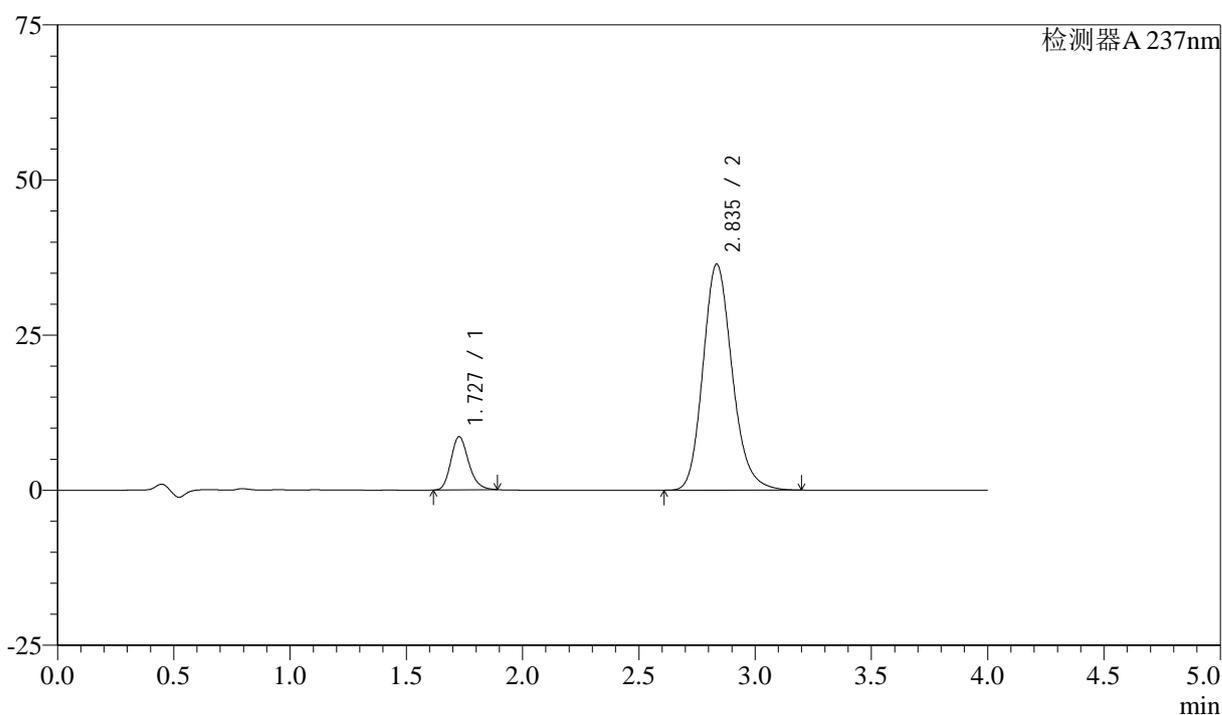
图25 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-704-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 23:57:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.727	45425	12.473	8555	2507	1.200	--
2	2.835	318761	87.527	36384	2502	1.178	6.075
总计		364186	100.000	44939			

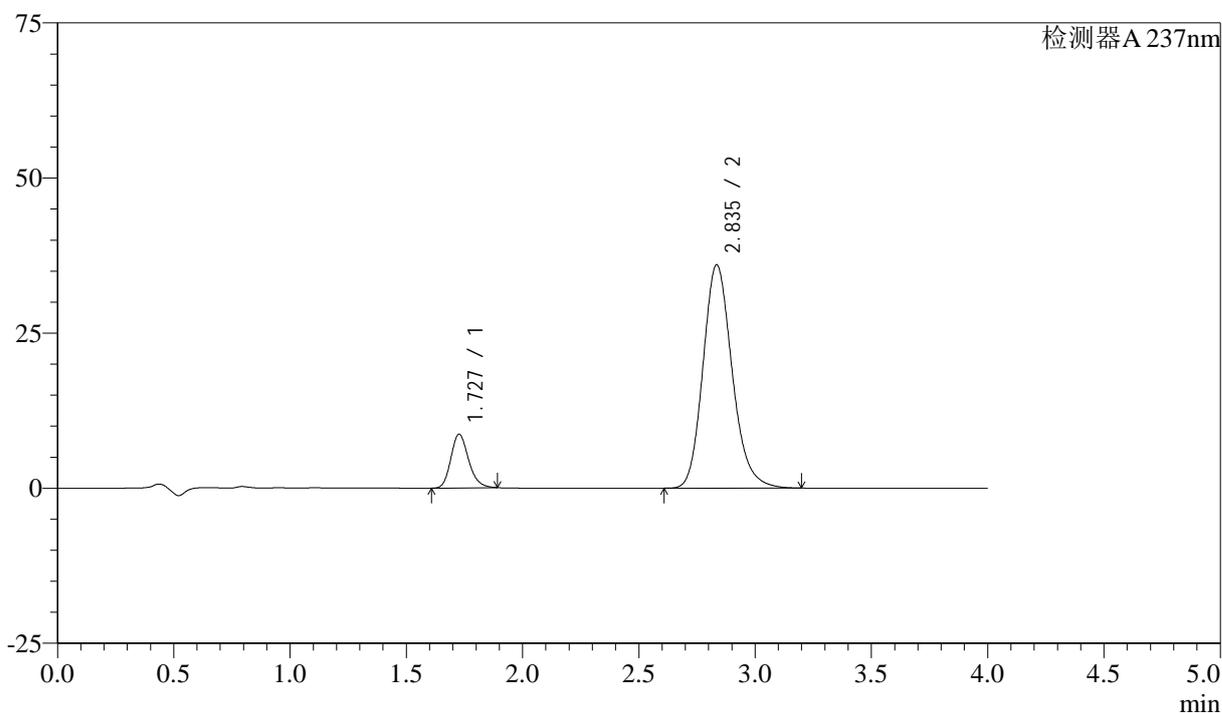
图26 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-705-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 00:01:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.727	45937	12.758	8639	2506	1.201	--
2	2.835	314131	87.242	35938	2516	1.178	6.086
总计		360068	100.000	44577			

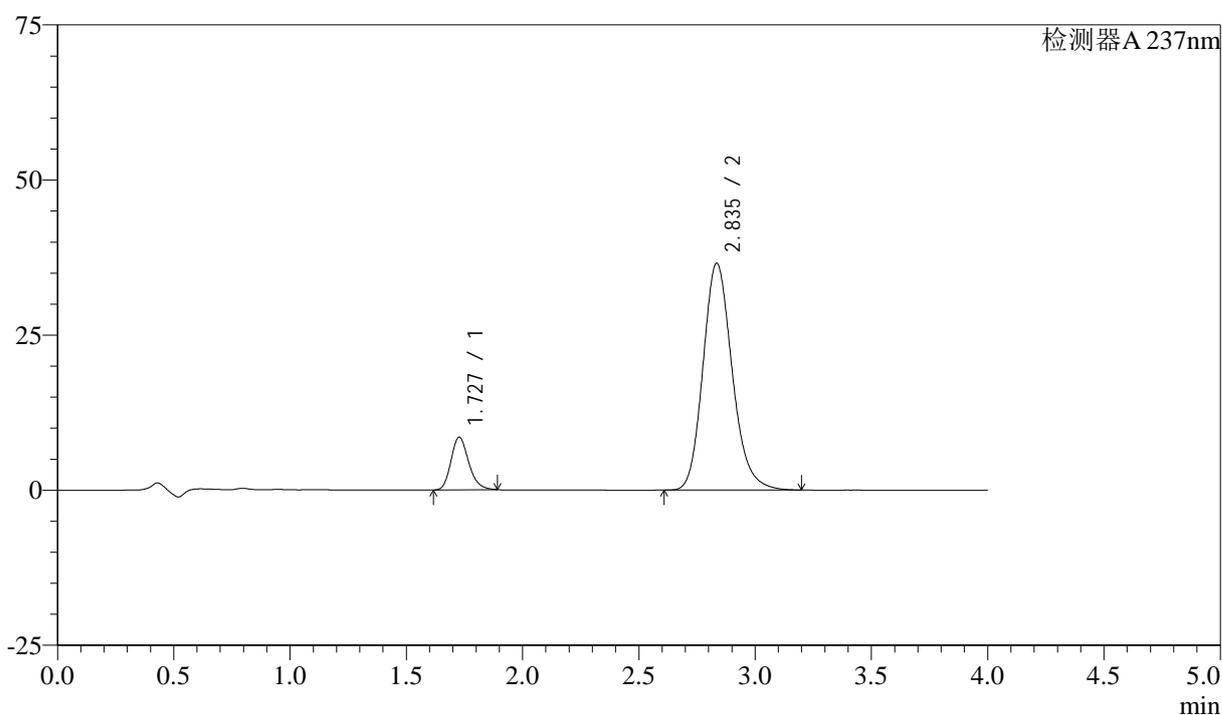
图27 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-706-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 00:06:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.727	45013	12.346	8478	2507	1.202	--
2	2.835	319575	87.654	36518	2508	1.178	6.077
总计		364588	100.000	44996			

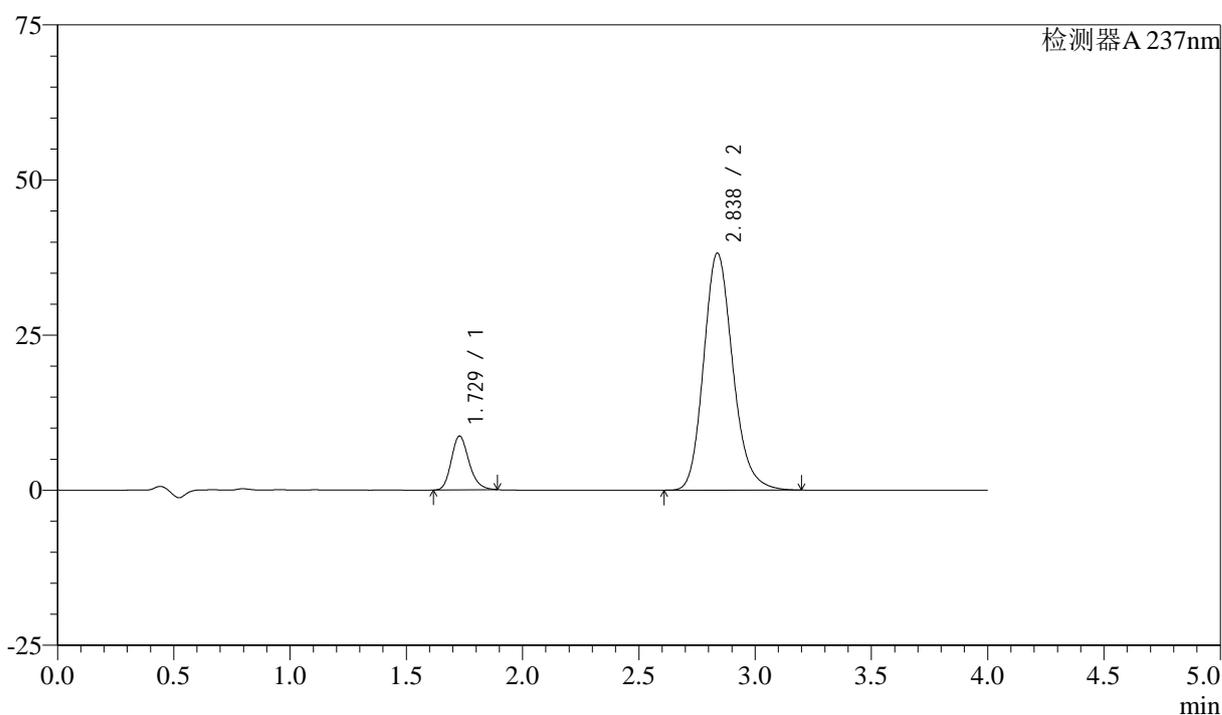
图28 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-707-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 00:10:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.729	45948	12.125	8681	2511	1.198	--
2	2.838	333012	87.875	38229	2529	1.177	6.098
总计		378960	100.000	46910			

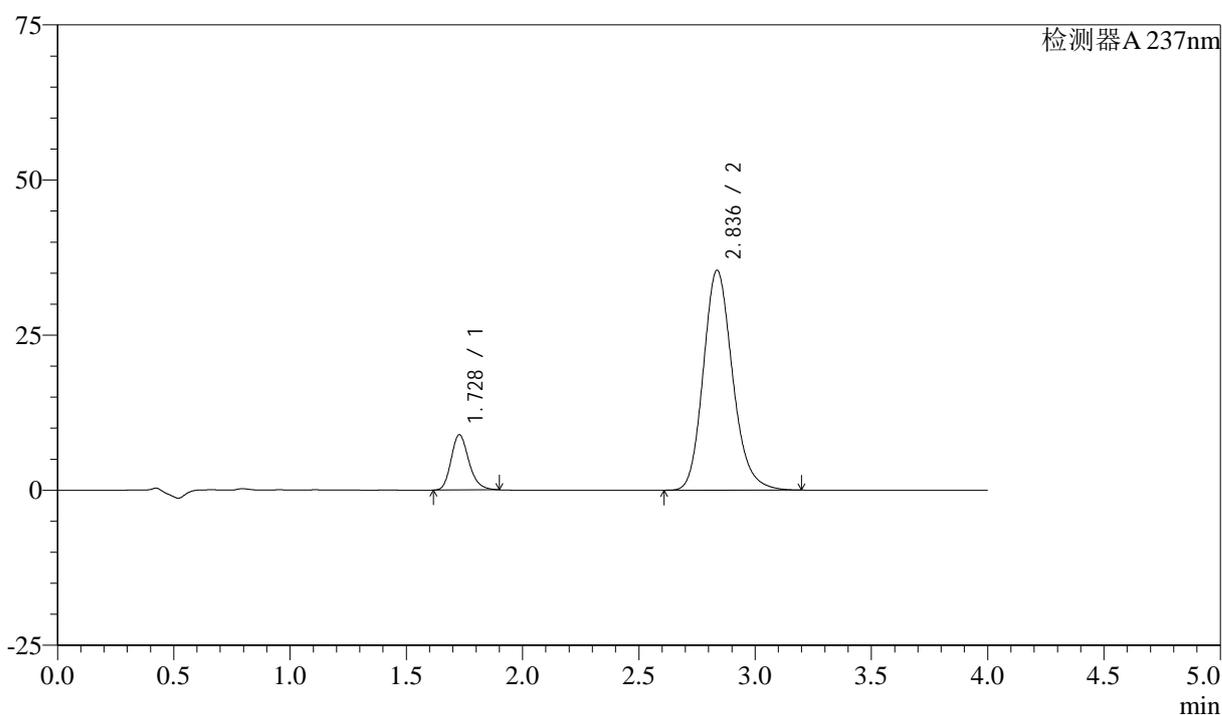
图29 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-708-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 00:15:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	47417	13.264	8908	2499	1.209	--
2	2.836	310081	86.736	35439	2505	1.177	6.074
总计		357498	100.000	44347			

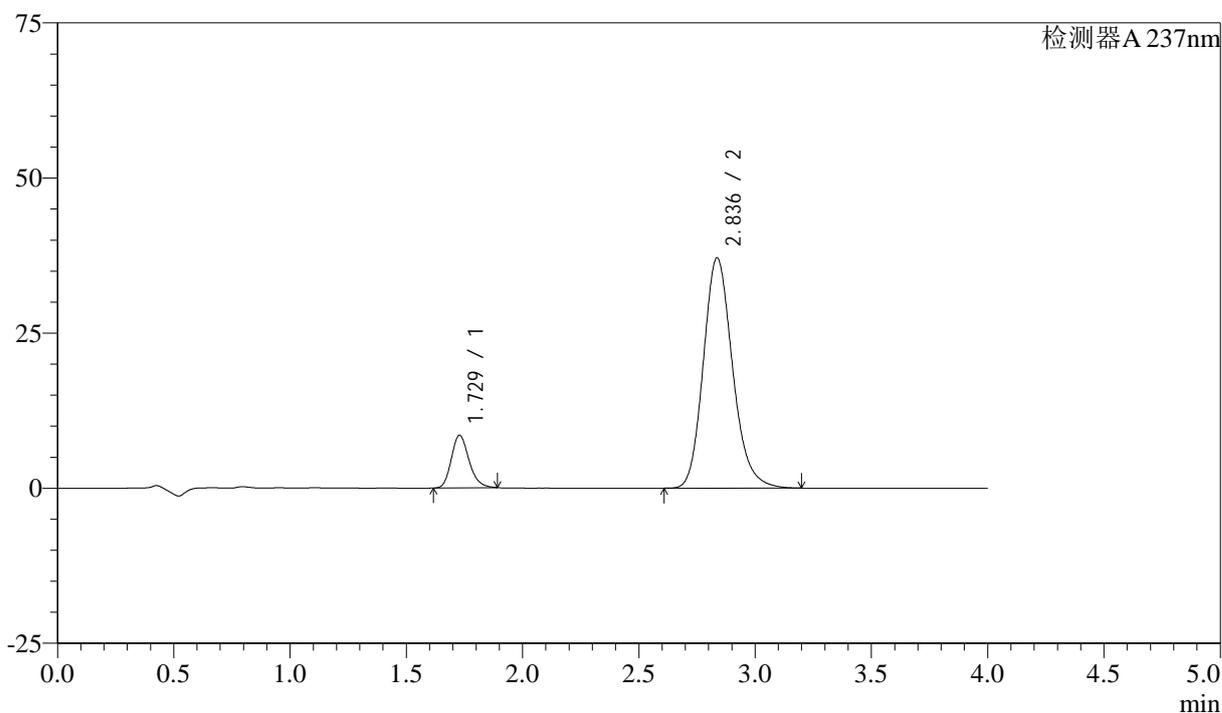
图30 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-709-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 00:19:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.729	44985	12.169	8496	2511	1.200	--
2	2.836	324674	87.831	37120	2507	1.178	6.075
总计		369659	100.000	45616			

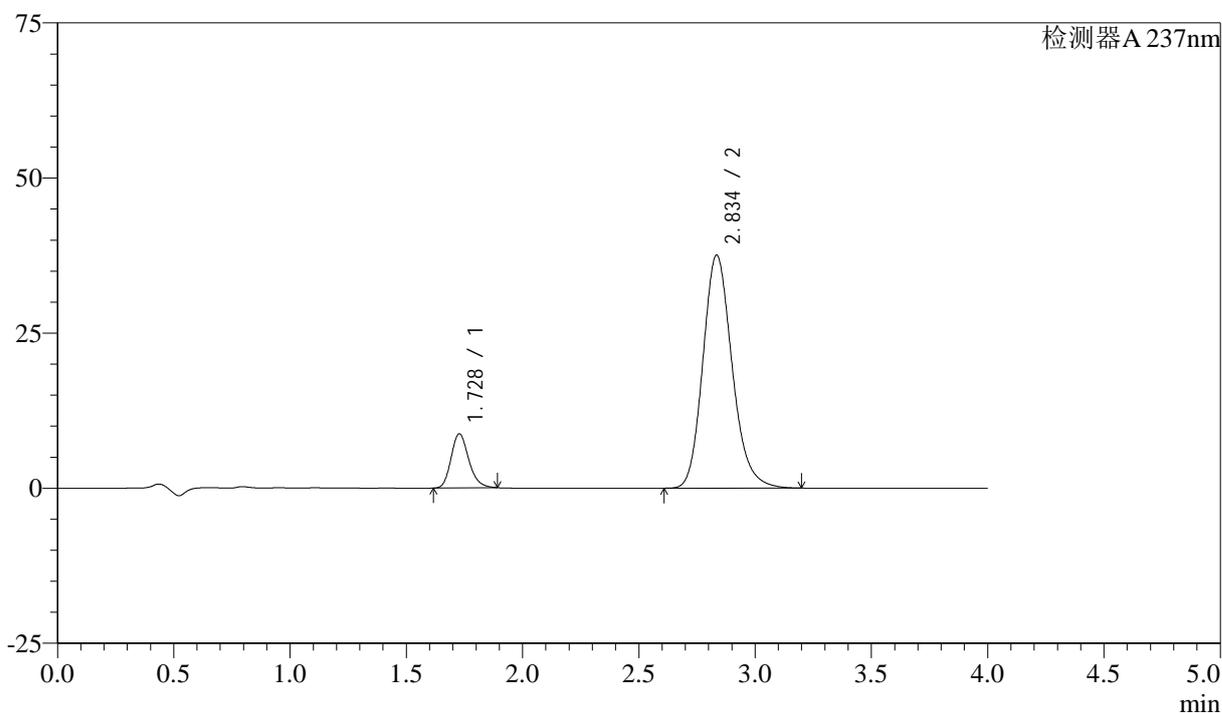
图31 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-710-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 00:23:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	46250	12.340	8723	2510	1.202	--
2	2.834	328544	87.660	37490	2505	1.179	6.072
总计		374794	100.000	46213			

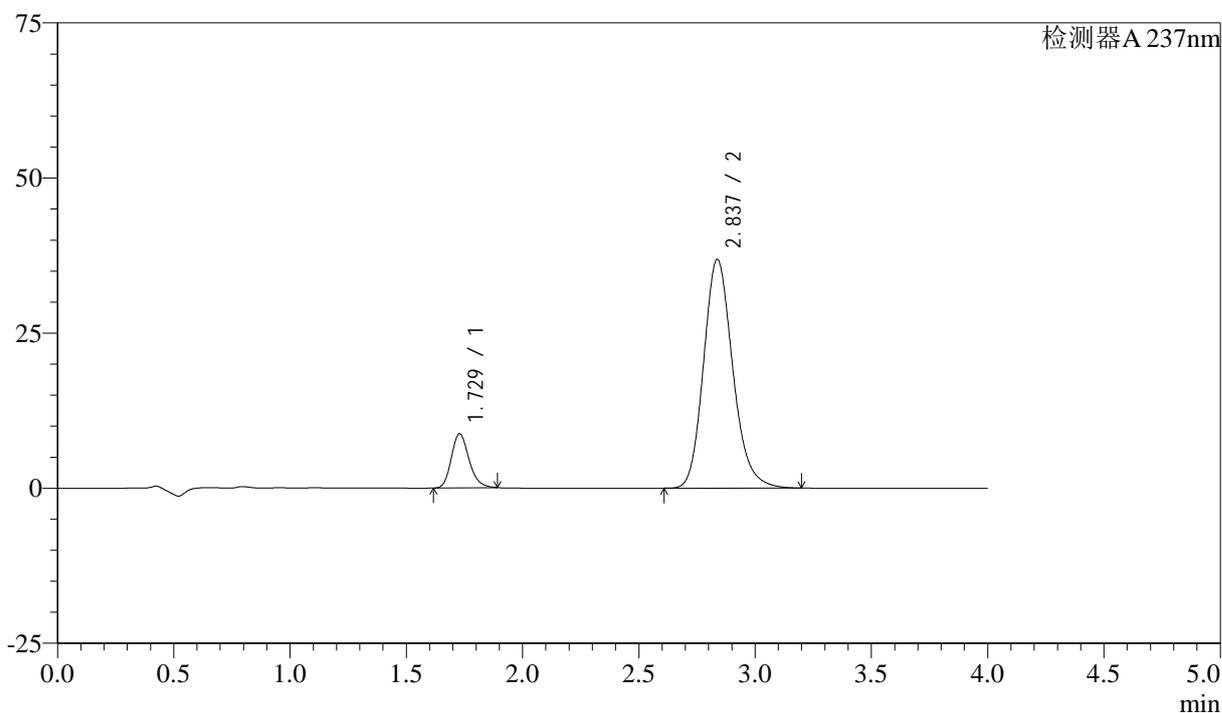
图32 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-711-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 00:28:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.729	46252	12.563	8739	2514	1.200	--
2	2.837	321902	87.437	36879	2518	1.177	6.088
总计		368155	100.000	45618			

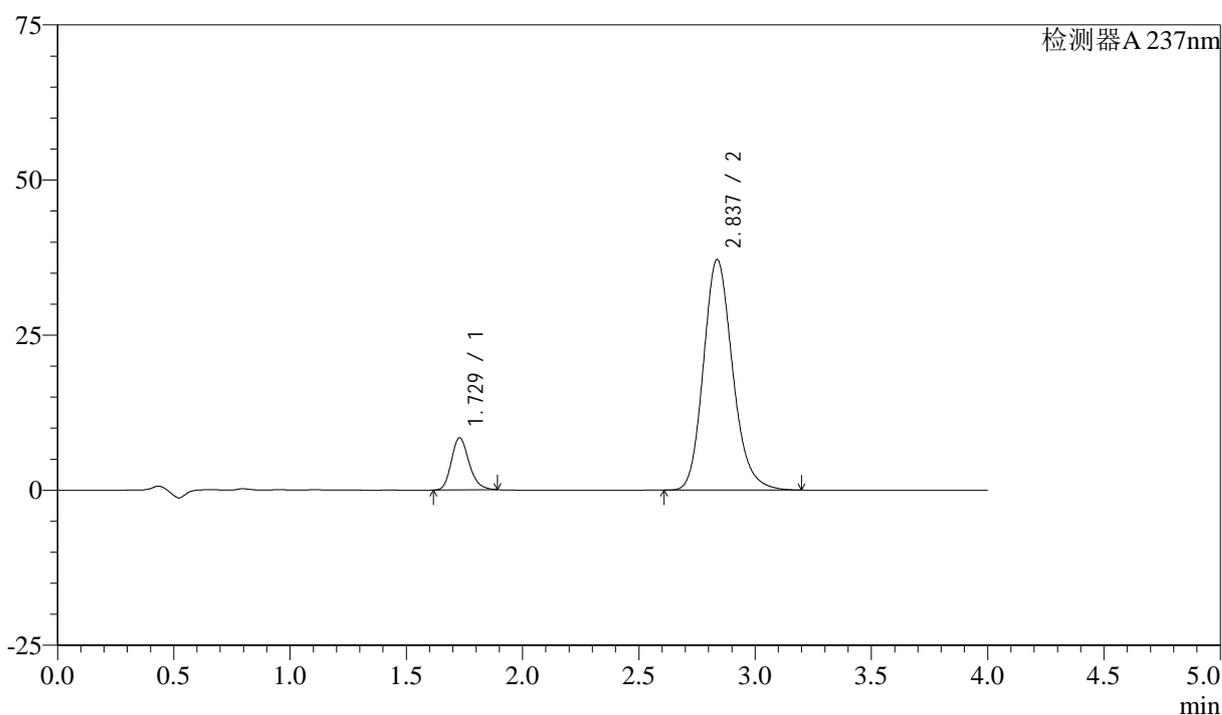
图33 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-712-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 00:32:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.729	44506	12.075	8413	2514	1.199	--
2	2.837	324079	87.925	37155	2519	1.178	6.086
总计		368585	100.000	45568			

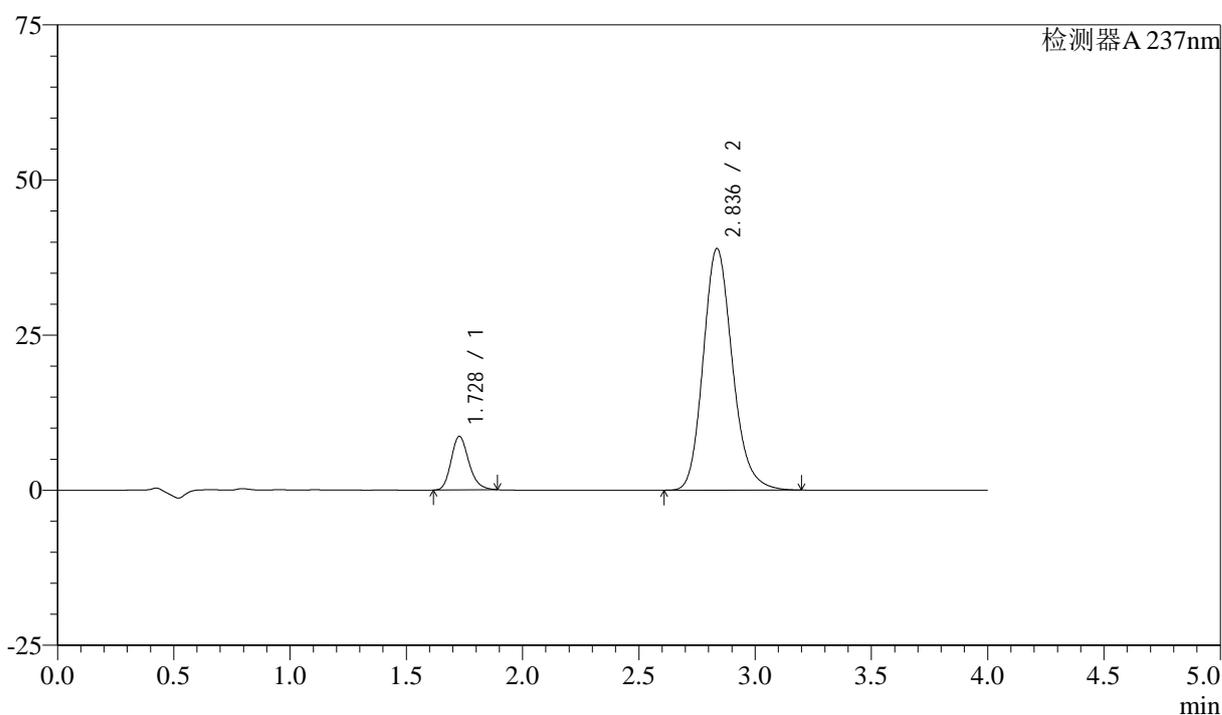
图34 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-713-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 00:36:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	45815	11.857	8639	2505	1.199	--
2	2.836	340594	88.143	38931	2508	1.177	6.077
总计		386409	100.000	47570			

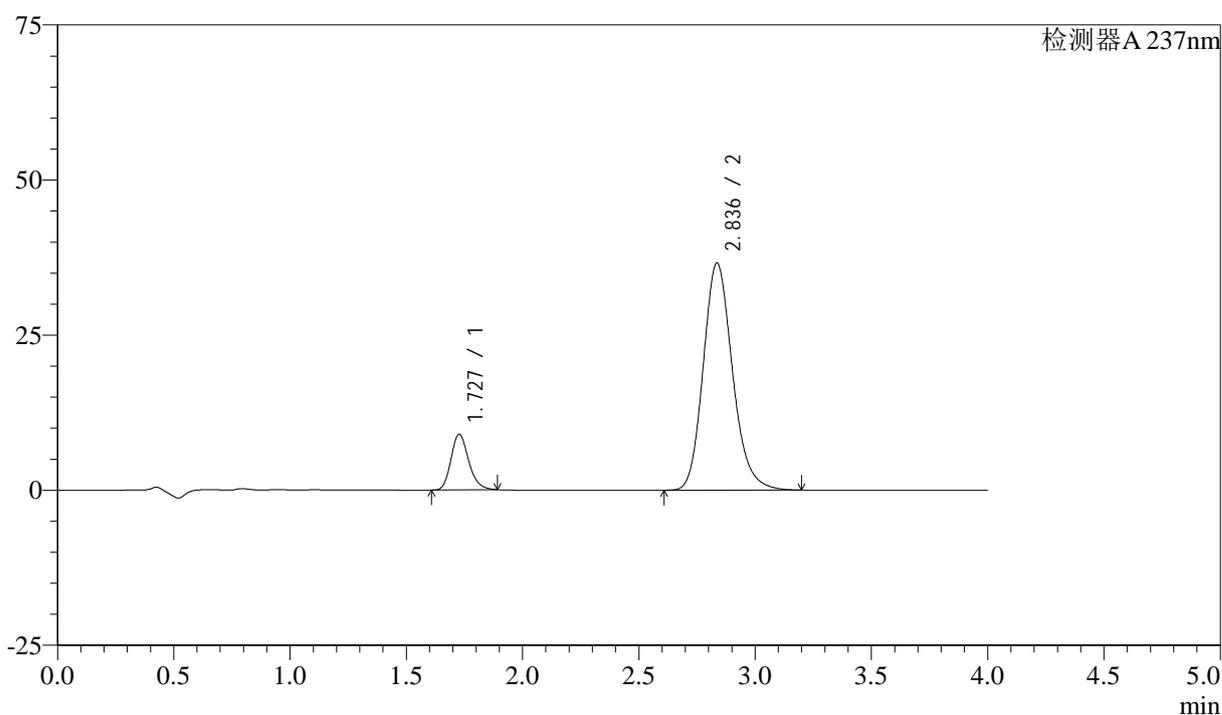
图35 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-714-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 00:41:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.727	47619	12.943	8968	2510	1.203	--
2	2.836	320305	87.057	36584	2504	1.178	6.080
总计		367924	100.000	45551			

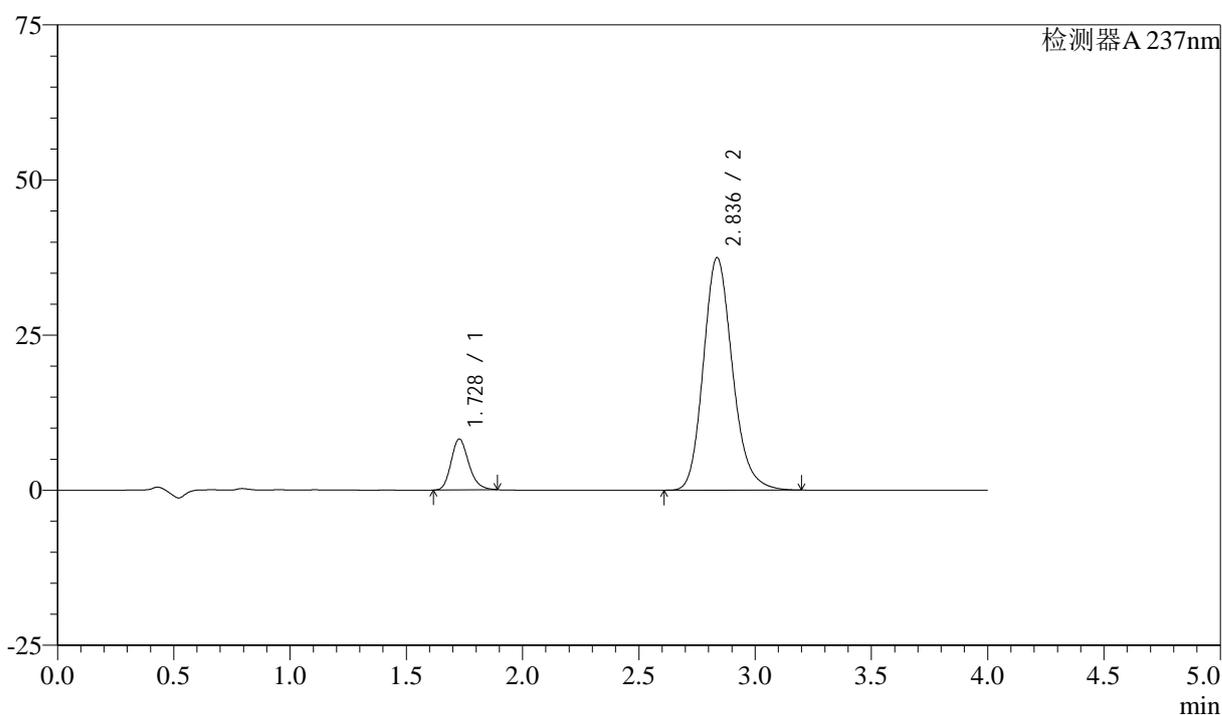
图36 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-715-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 00:45:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	43395	11.742	8196	2512	1.200	--
2	2.836	326170	88.258	37467	2535	1.178	6.104
总计		369565	100.000	45662			

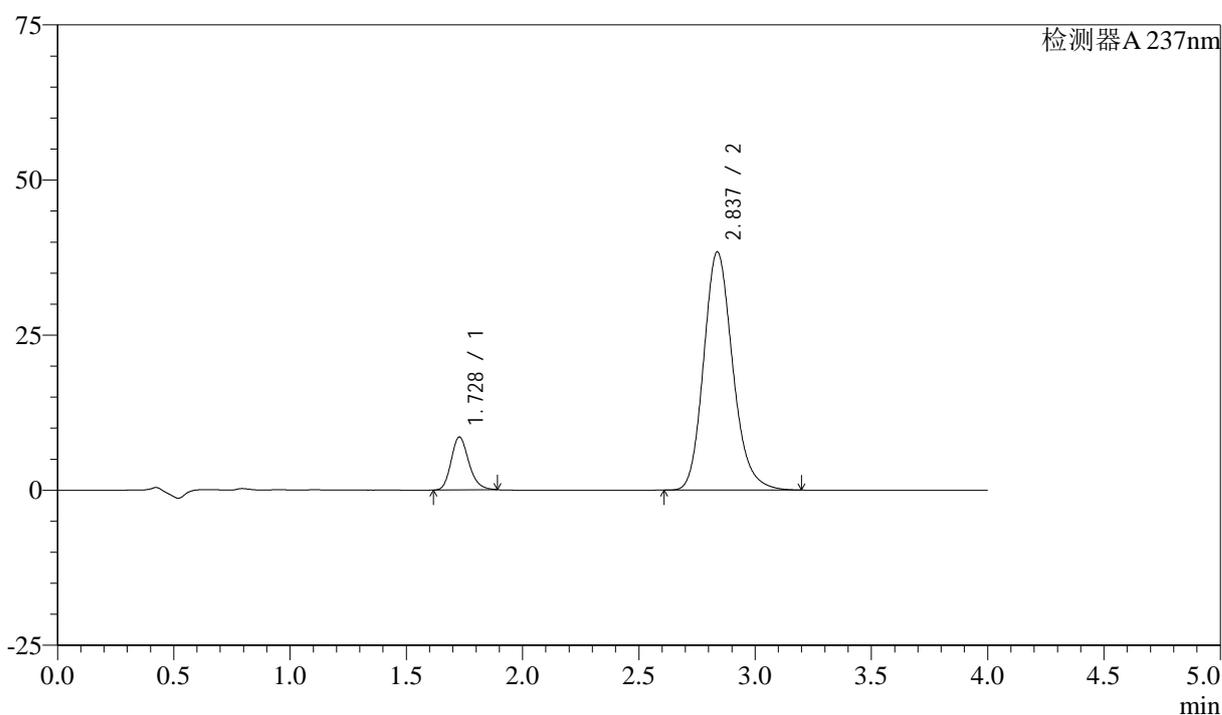
图37 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-716-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 00:49:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	45165	11.924	8523	2507	1.199	--
2	2.837	333617	88.076	38414	2545	1.177	6.111
总计		378782	100.000	46938			

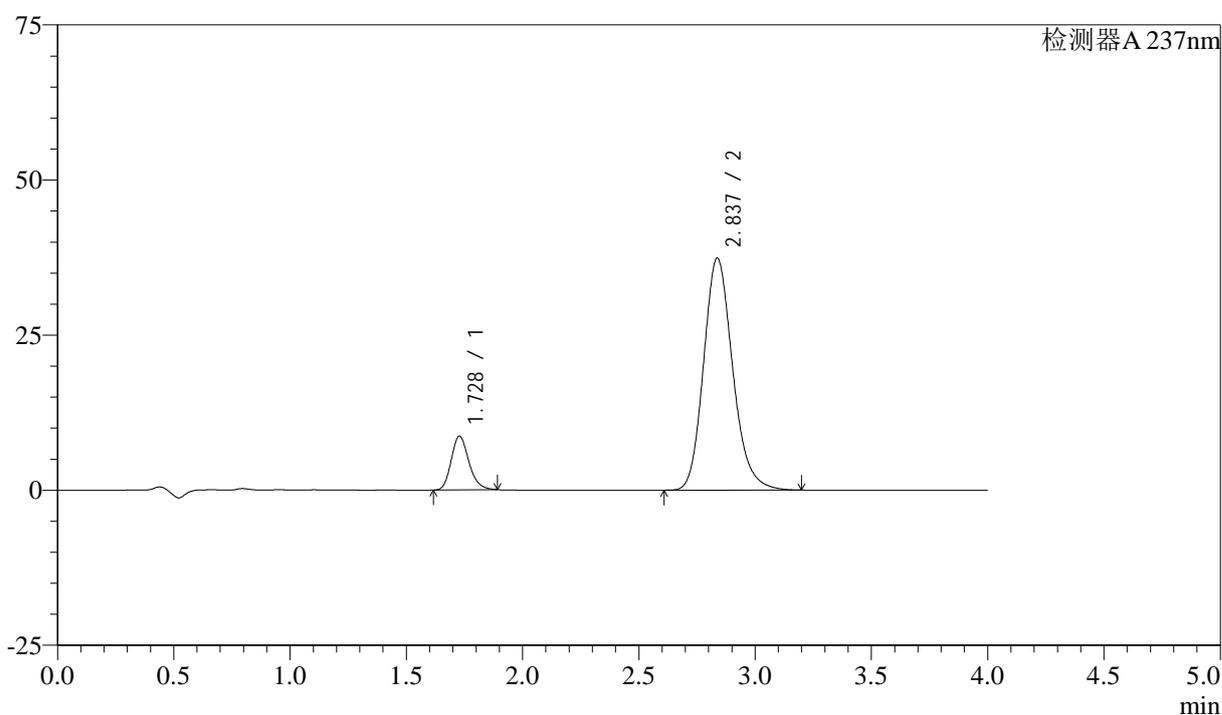
图38 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-717-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 00:54:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	45885	12.347	8670	2510	1.200	--
2	2.837	325748	87.653	37410	2532	1.179	6.100
总计		371633	100.000	46080			

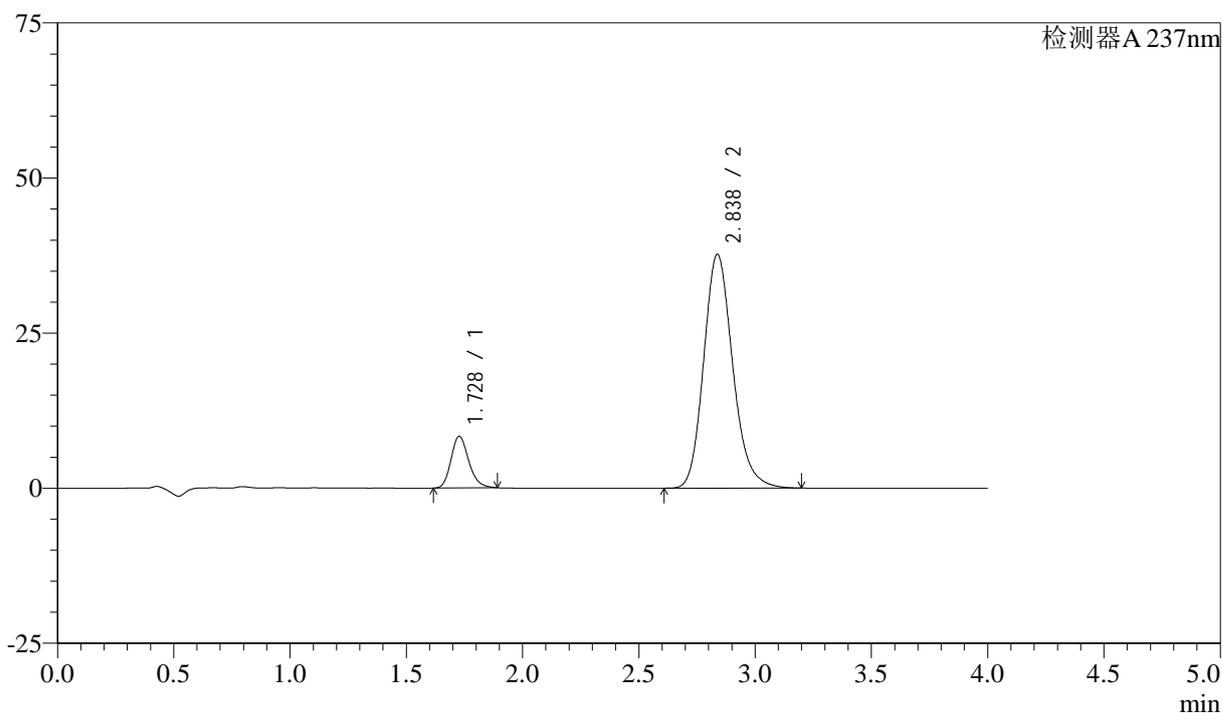
图39 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-718-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 00:58:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	44175	11.879	8321	2505	1.202	--
2	2.838	327706	88.121	37721	2544	1.177	6.114
总计		371880	100.000	46042			

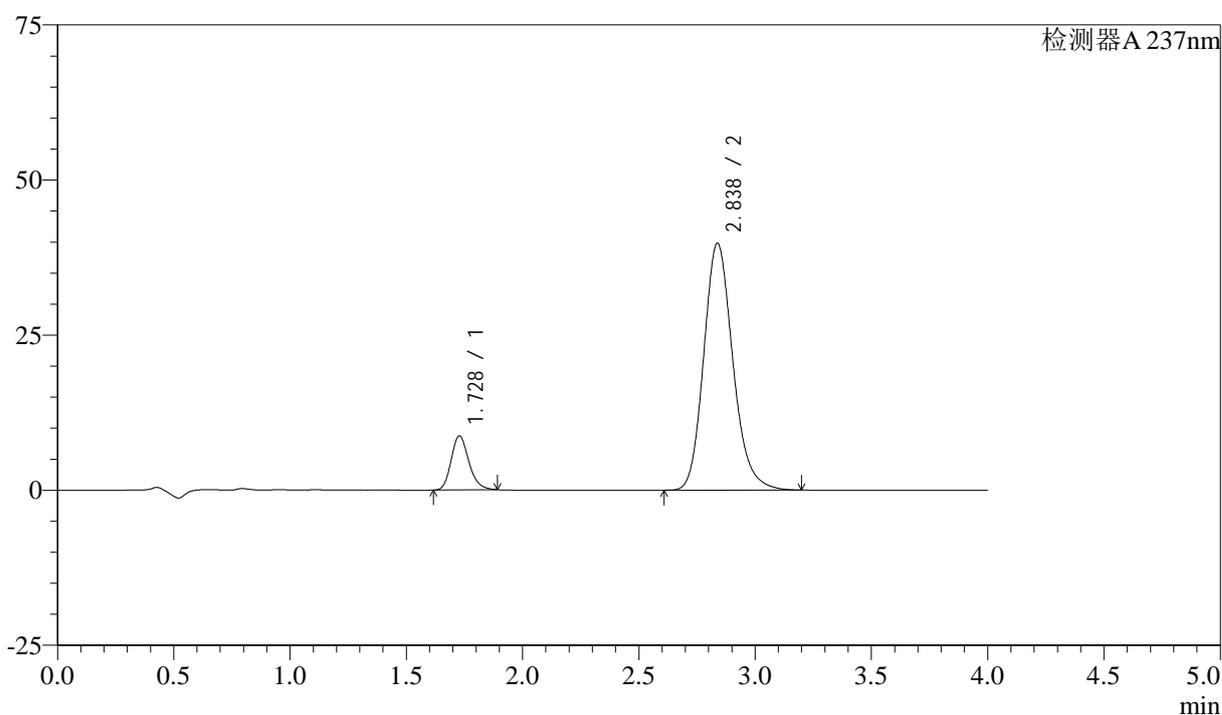
图40 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-719-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 01:03:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	46155	11.755	8705	2504	1.202	--
2	2.838	346481	88.245	39825	2537	1.178	6.106
总计		392636	100.000	48529			

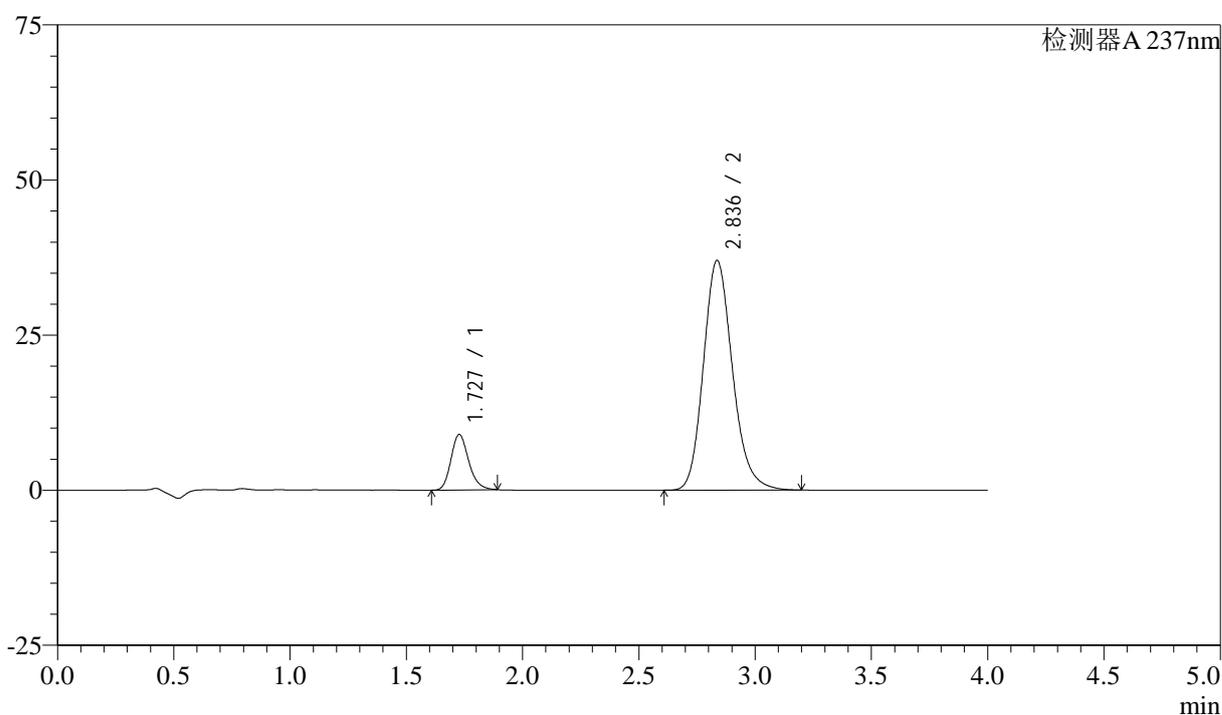
图41 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-720-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 01:07:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.727	47389	12.824	8923	2507	1.201	--
2	2.836	322141	87.176	37019	2535	1.178	6.104
总计		369529	100.000	45942			

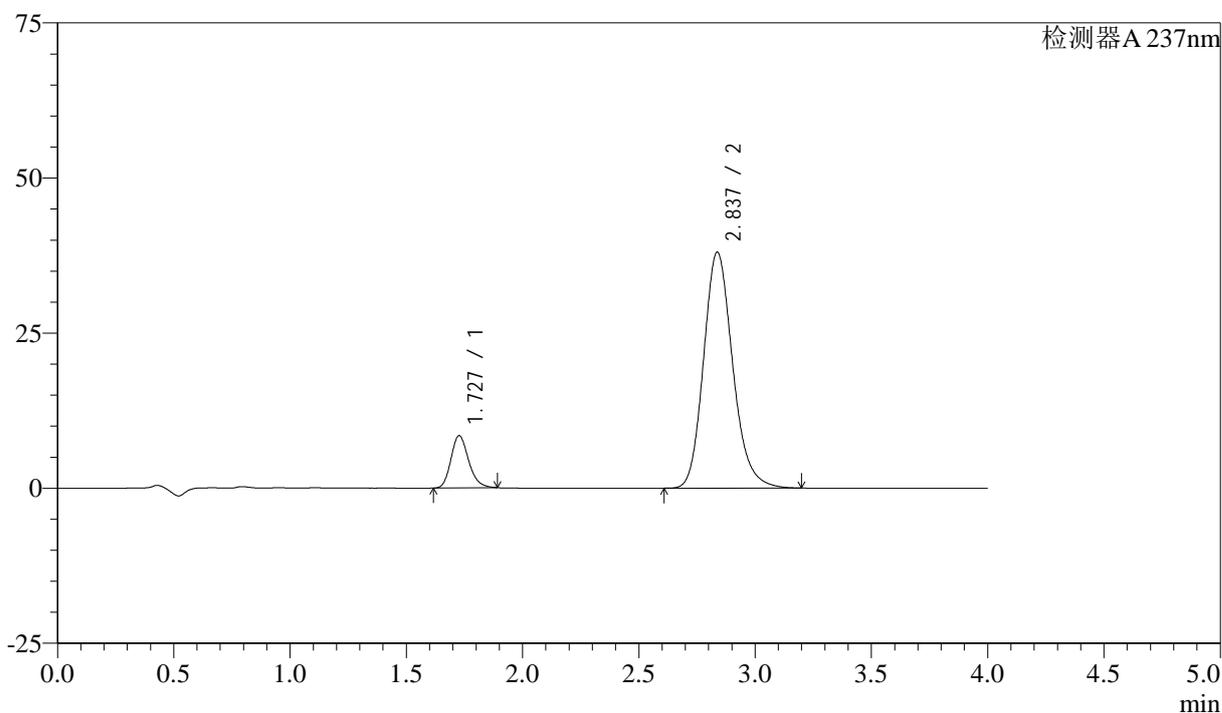
图42 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-721-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 01:11:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.727	44620	11.871	8404	2510	1.201	--
2	2.837	331261	88.129	38045	2532	1.178	6.108
总计		375881	100.000	46449			

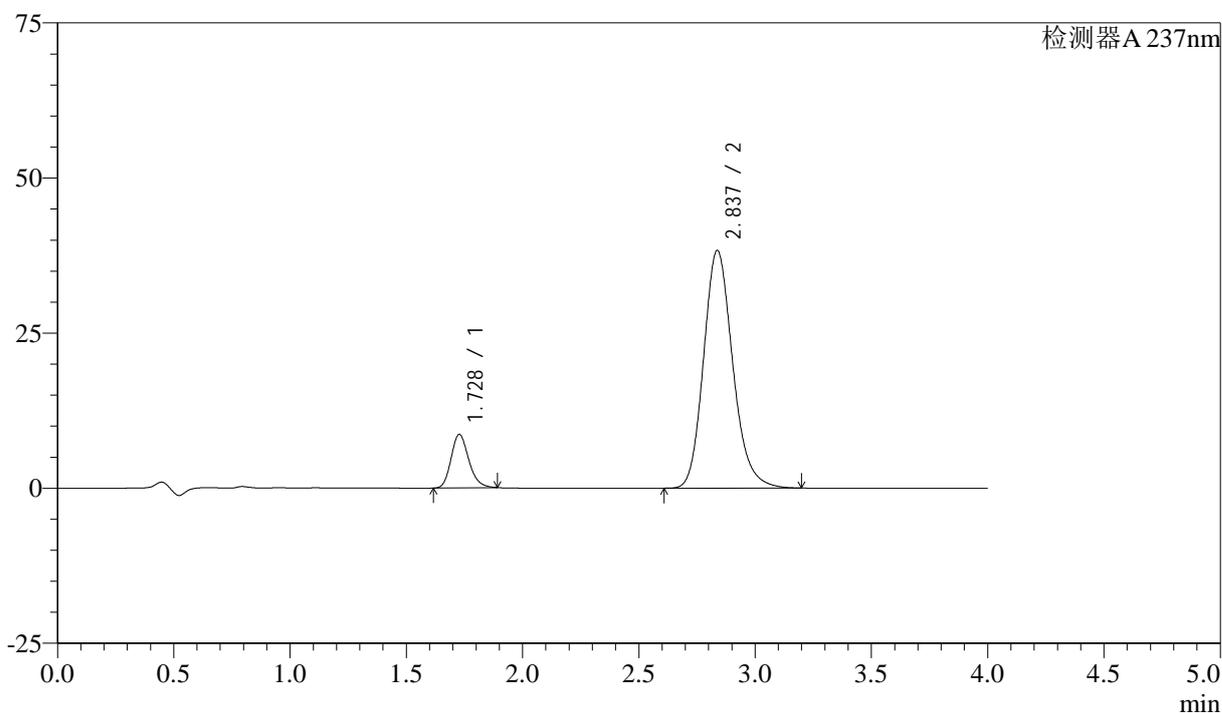
图43 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-722-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 01:16:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:27:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	45683	12.023	8617	2505	1.199	--
2	2.837	334284	87.977	38332	2524	1.178	6.096
总计		379967	100.000	46950			

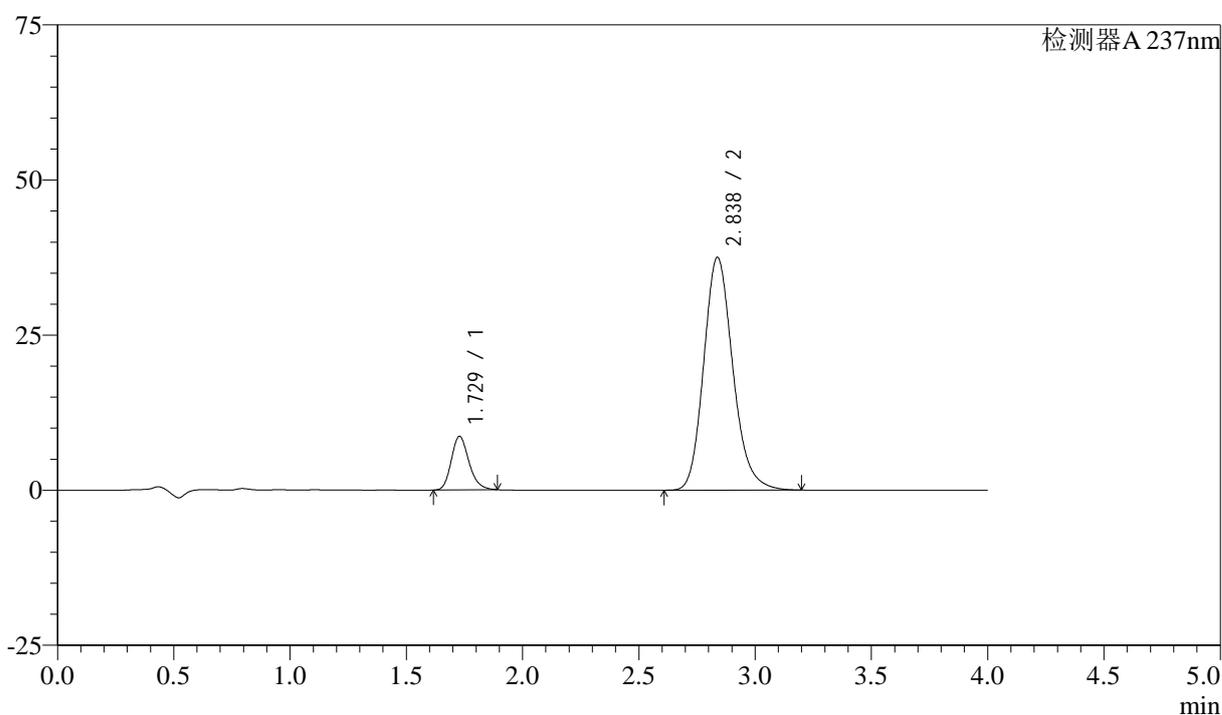
图44 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-723-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 01:20:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:28:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.729	45744	12.263	8639	2510	1.200	--
2	2.838	327269	87.737	37551	2527	1.179	6.098
总计		373013	100.000	46190			

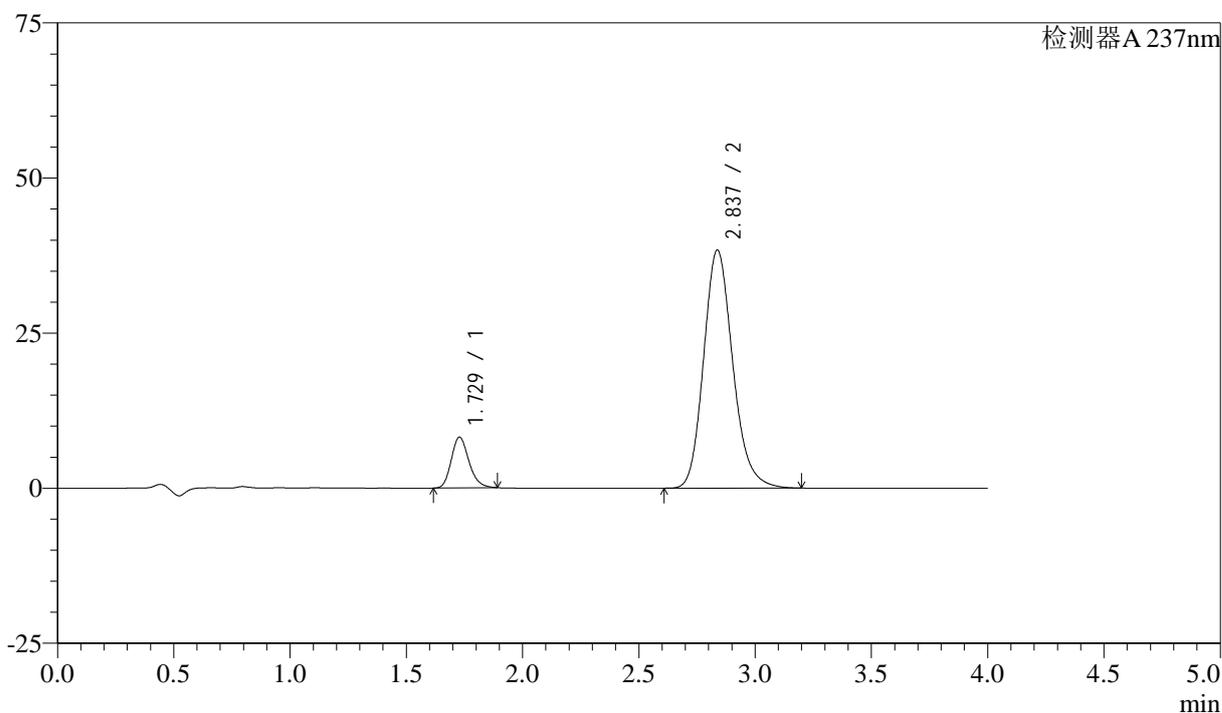
图45 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-724-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 01:24:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:28:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.729	43354	11.465	8191	2512	1.200	--
2	2.837	334799	88.535	38398	2526	1.178	6.096
总计		378153	100.000	46589			

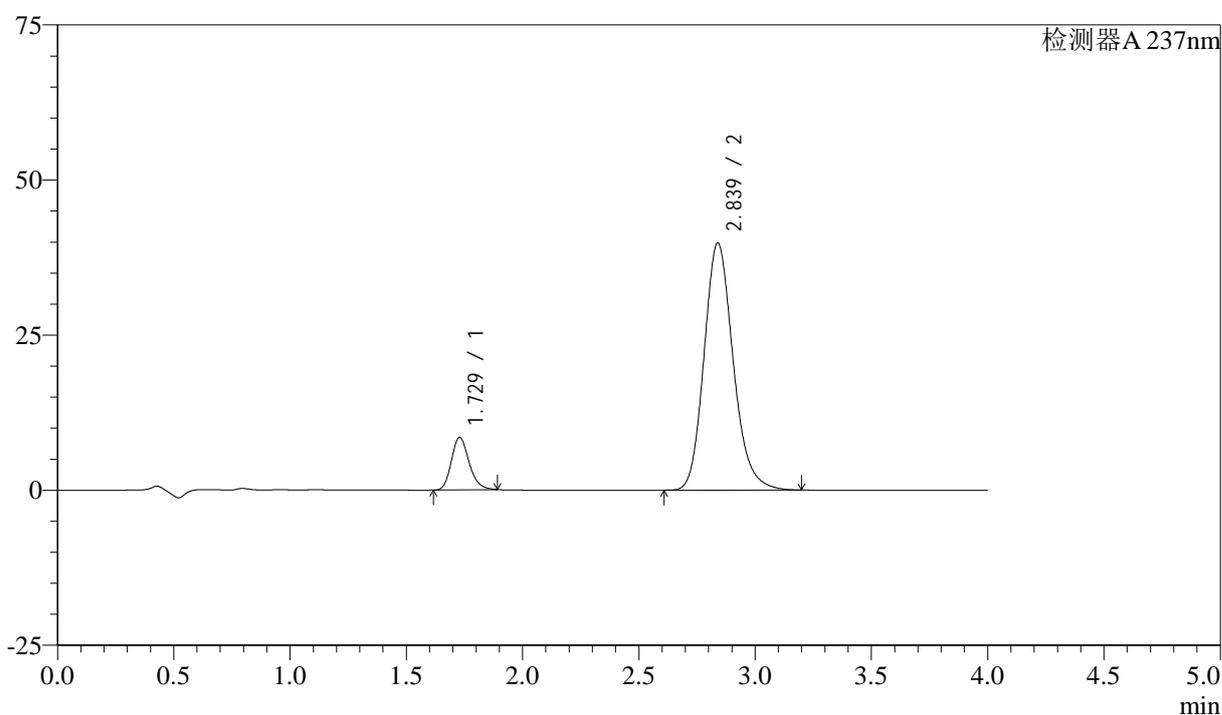
图46 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-725-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 01:29:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:28:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.729	44817	11.441	8476	2515	1.199	--
2	2.839	346889	88.559	39860	2539	1.177	6.110
总计		391706	100.000	48335			

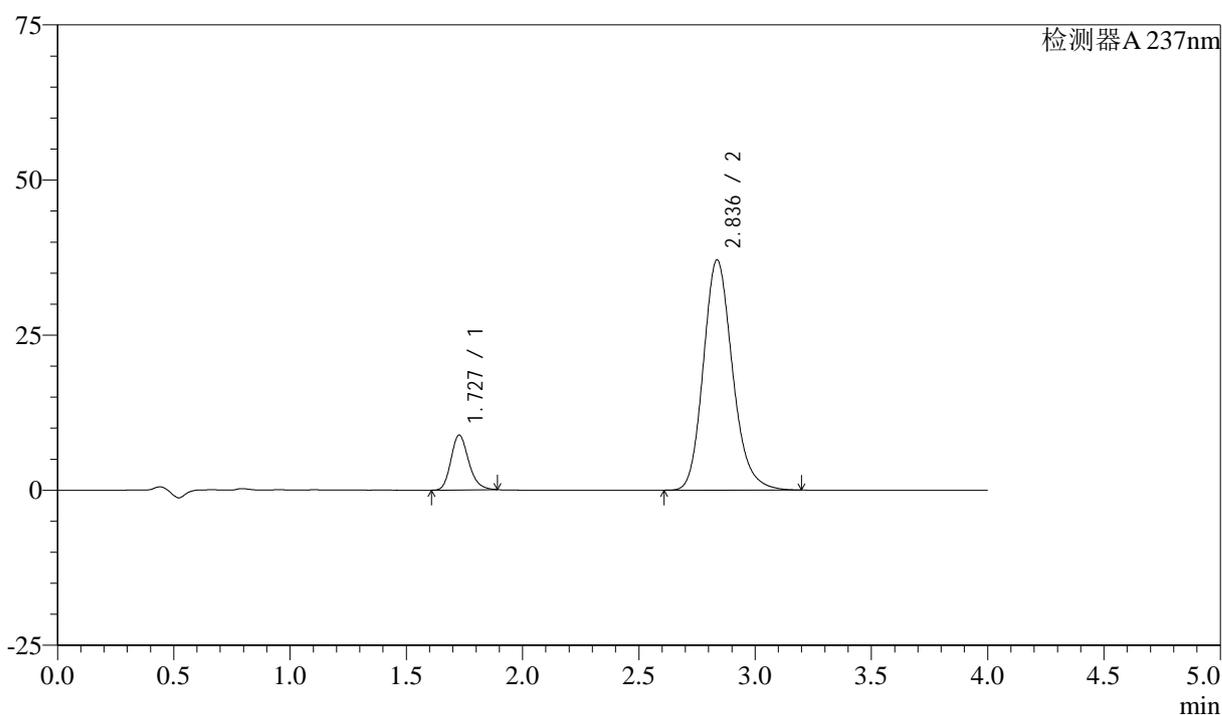
图47 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-726-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 01:33:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:28:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.727	46869	12.650	8825	2506	1.200	--
2	2.836	323652	87.350	37098	2524	1.179	6.096
总计		370521	100.000	45923			

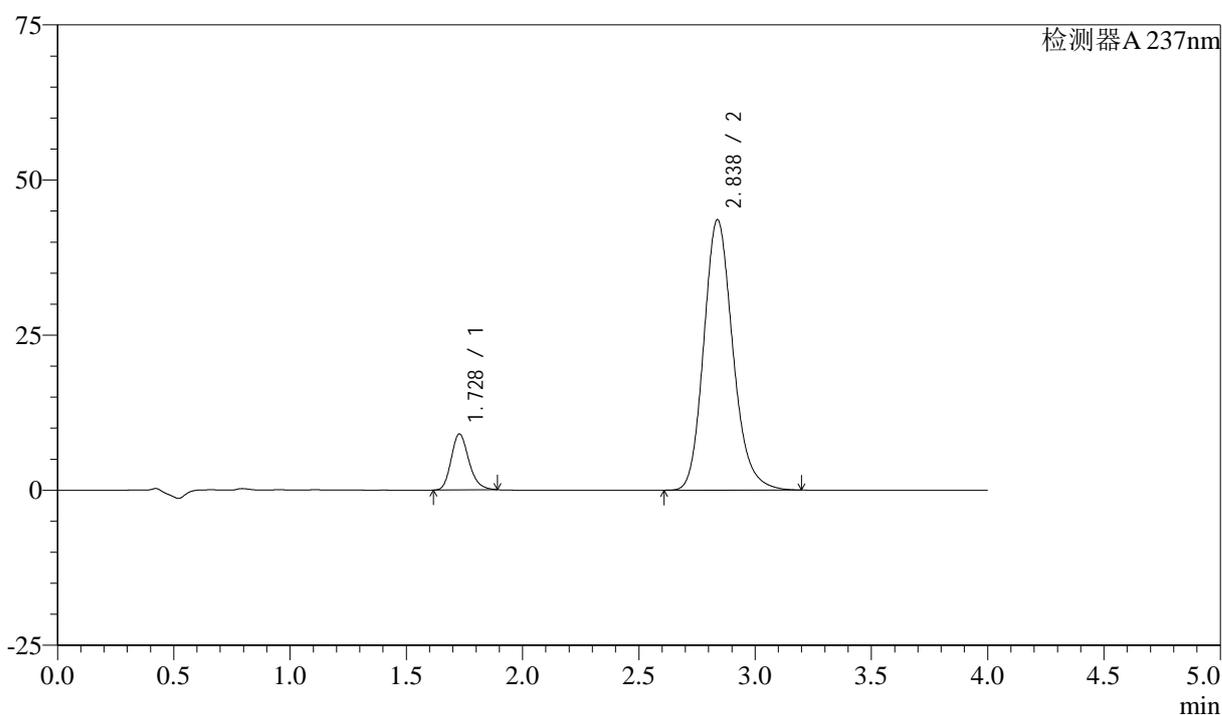
图48 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-727-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-8
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 01:37:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:28:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	47812	11.201	9025	2508	1.200	--
2	2.838	379038	88.799	43624	2543	1.177	6.112
总计		426850	100.000	52649			

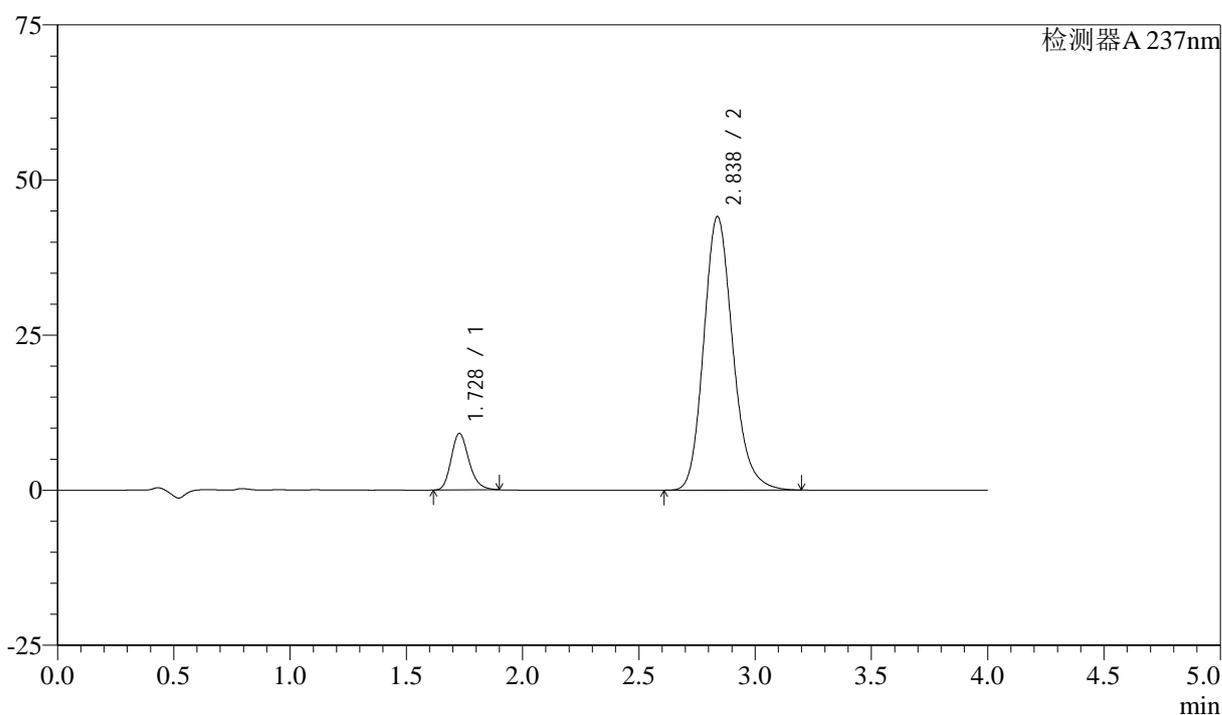
图49 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-728-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-17
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 01:42:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:28:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.728	48520	11.225	9126	2502	1.208	--
2	2.838	383730	88.775	44121	2540	1.177	6.106
总计		432250	100.000	53246			

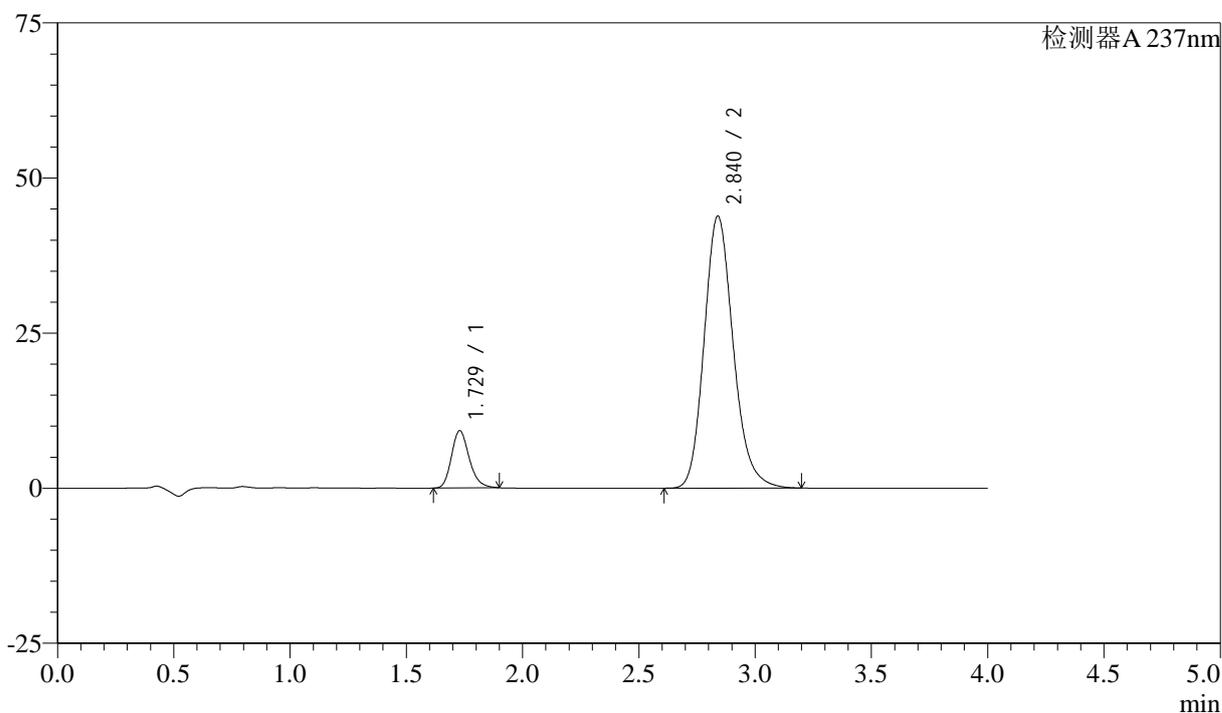
图50 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-729-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-26
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 01:46:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:28:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.729	49072	11.382	9245	2506	1.207	--
2	2.840	382073	88.618	43877	2536	1.177	6.104
总计		431144	100.000	53122			

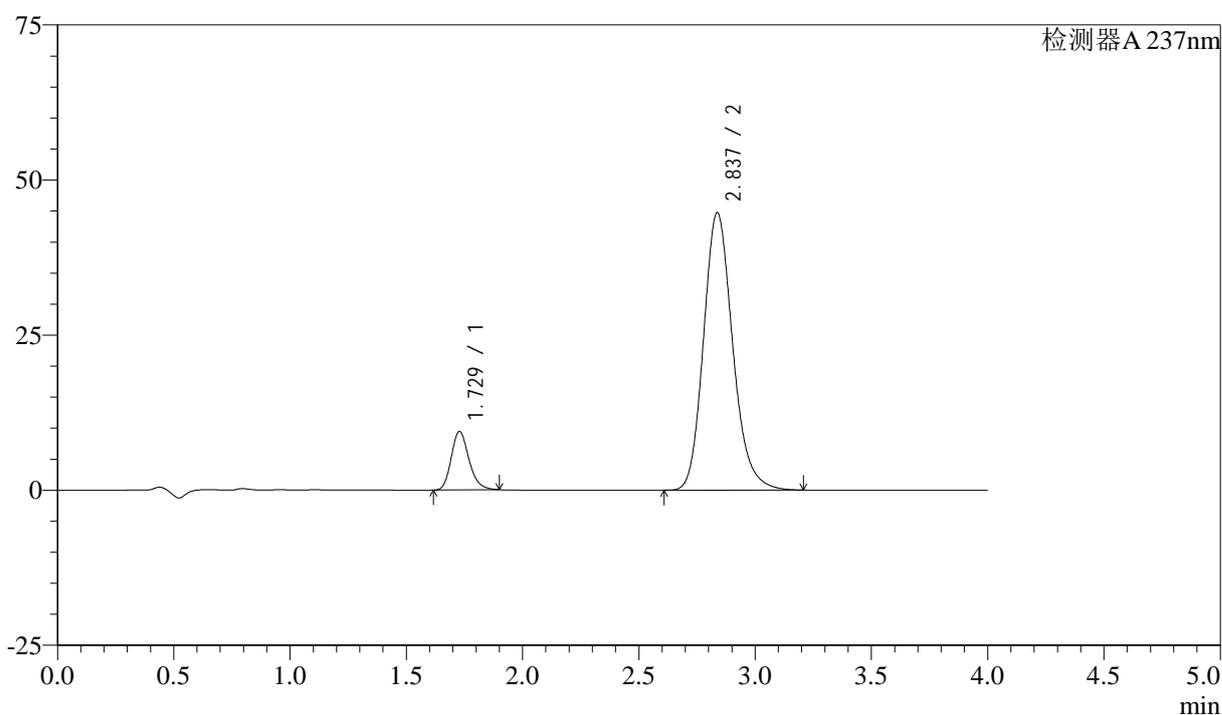
图51 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-730-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-35
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 01:51:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:28:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.729	50094	11.378	9434	2509	1.207	--
2	2.837	390169	88.622	44737	2525	1.178	6.093
总计		440263	100.000	54171			

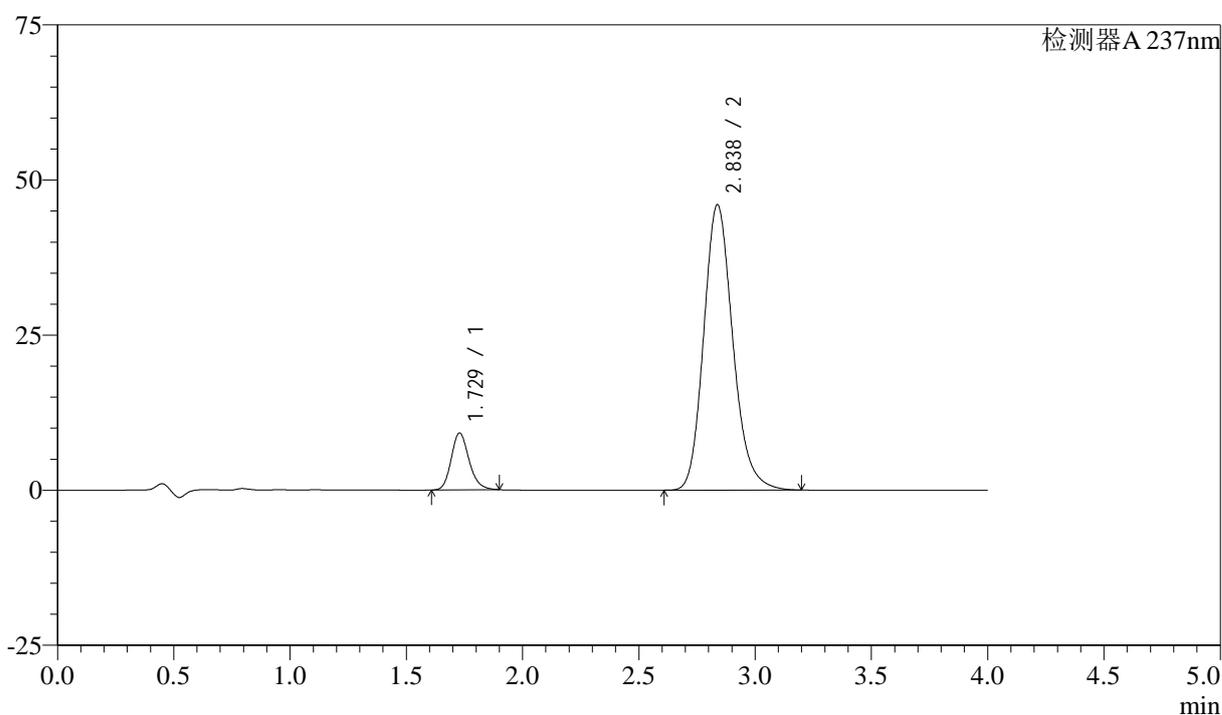
图52 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-731-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 01:55:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:28:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.729	49040	10.887	9181	2487	1.183	--
2	2.838	401420	89.113	46020	2524	1.178	6.082
总计		450459	100.000	55201			

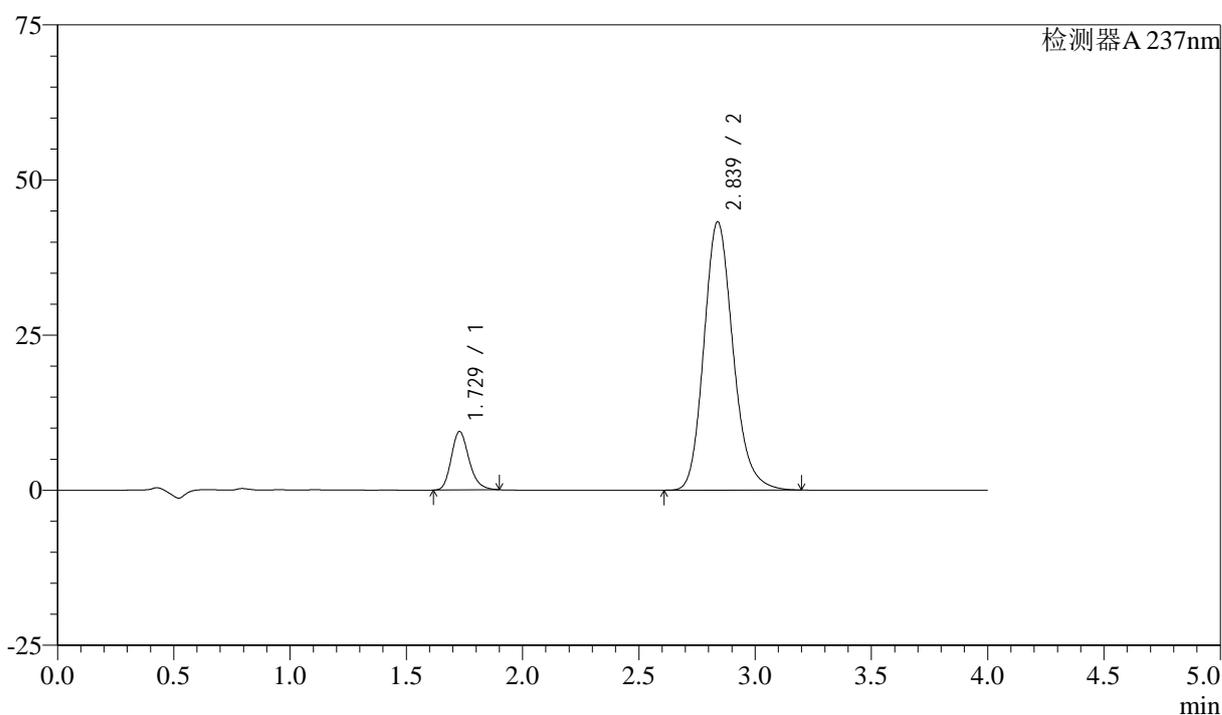
图53 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-732-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-53
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 01:59:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:28:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.729	50136	11.728	9435	2506	1.207	--
2	2.839	377359	88.272	43286	2529	1.177	6.100
总计		427495	100.000	52721			

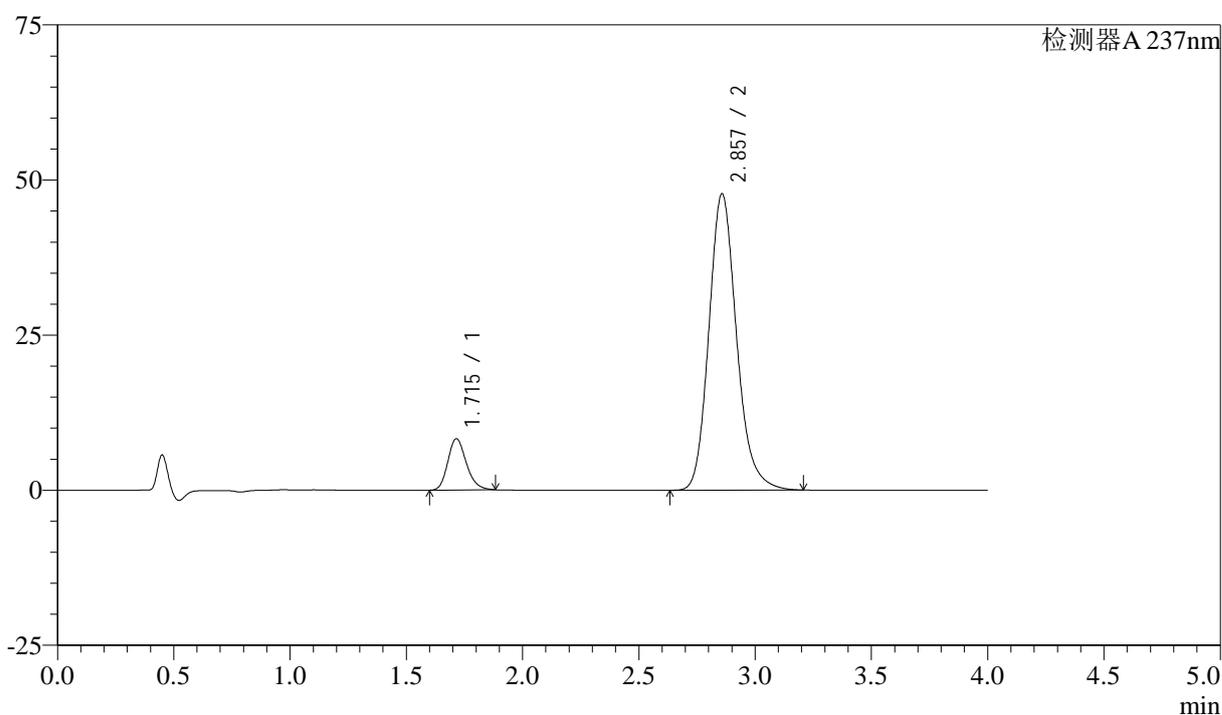
图54 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-733-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 02:04:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:28:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.715	45831	10.384	8267	2246	1.206	--
2	2.857	395527	89.616	47743	2868	1.175	6.378
总计		441358	100.000	56010			

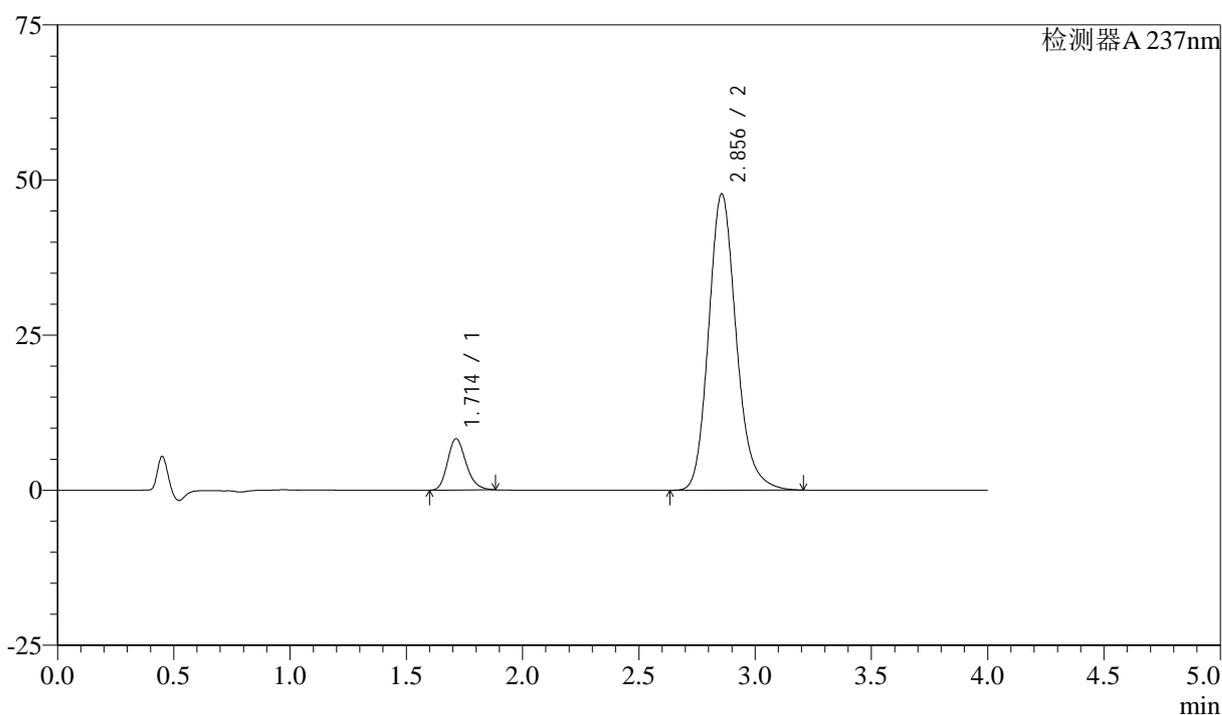
图55 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-101/26-734-2 - zzp-24042902p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 02:08:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:28:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

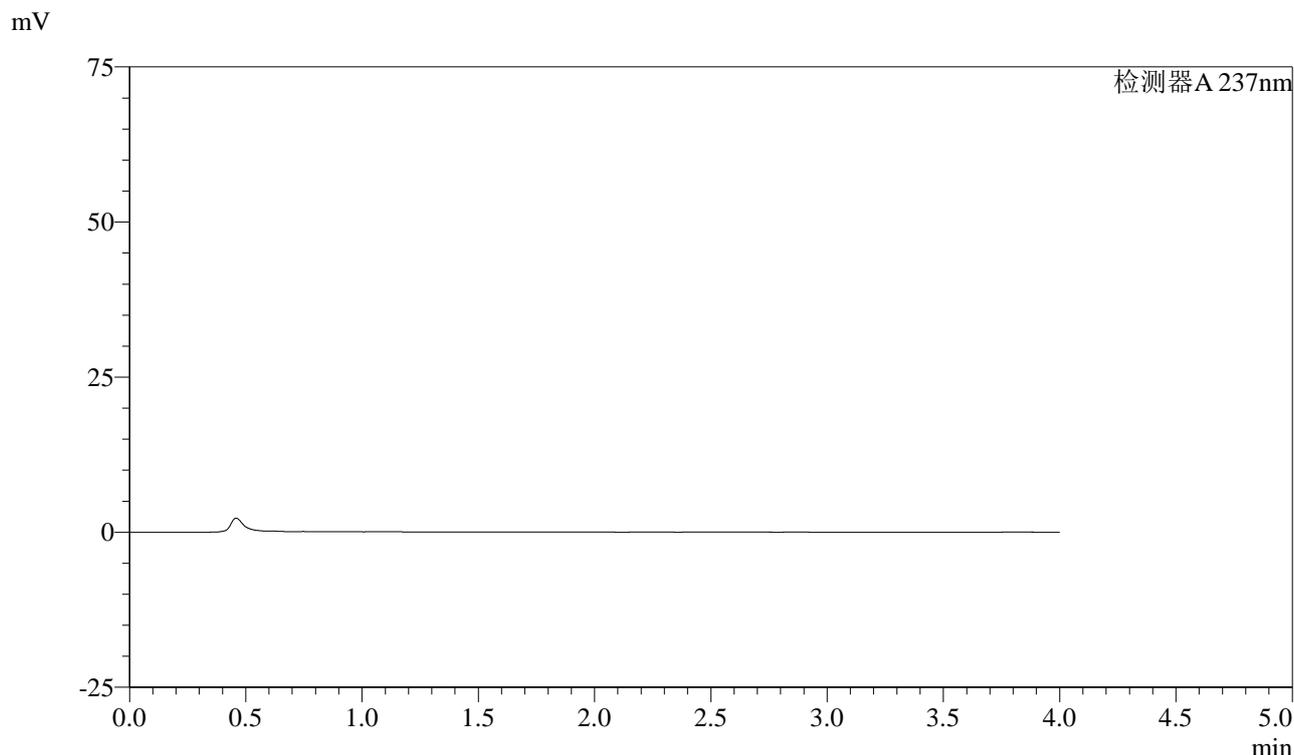
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.714	45808	10.391	8275	2245	1.207	--
2	2.856	395060	89.609	47770	2871	1.175	6.383
总计		440868	100.000	56045			

图56 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902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,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-793-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 10:11:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:35:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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							

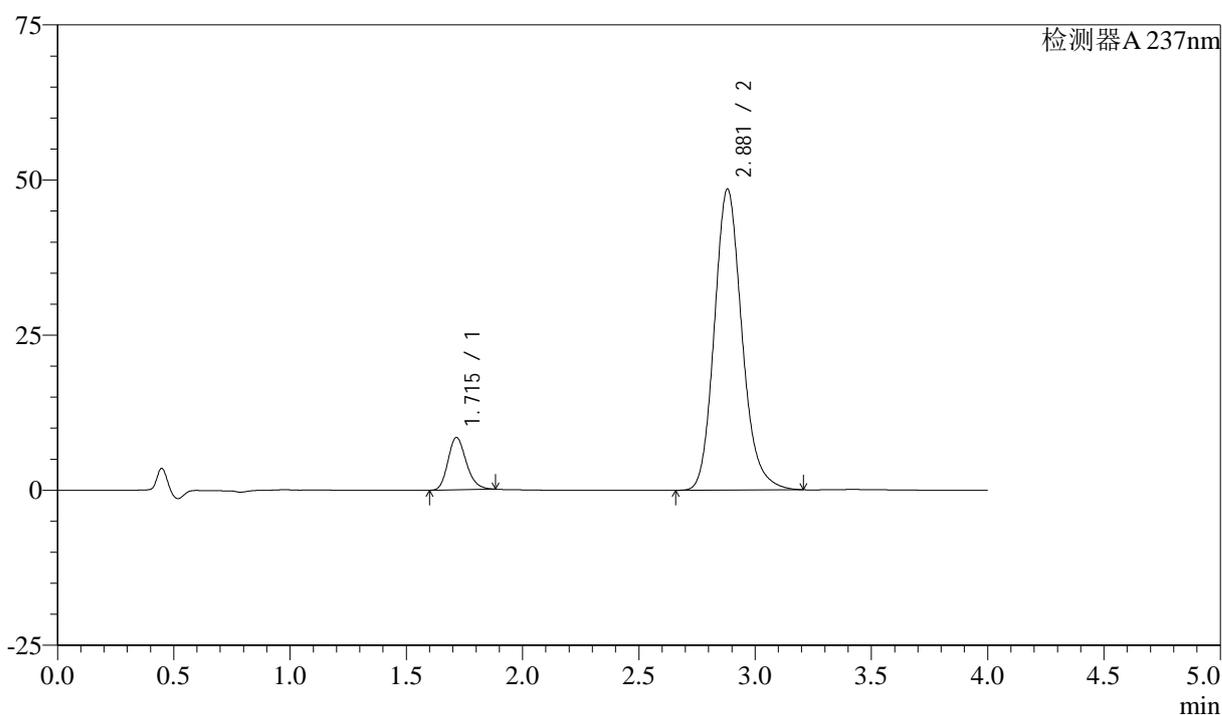
图57 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-794-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 10:16:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:35:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.715	46346	10.377	8437	2290	1.205	--
2	2.881	400298	89.623	48529	2922	1.165	6.538
总计		446644	100.000	56966			

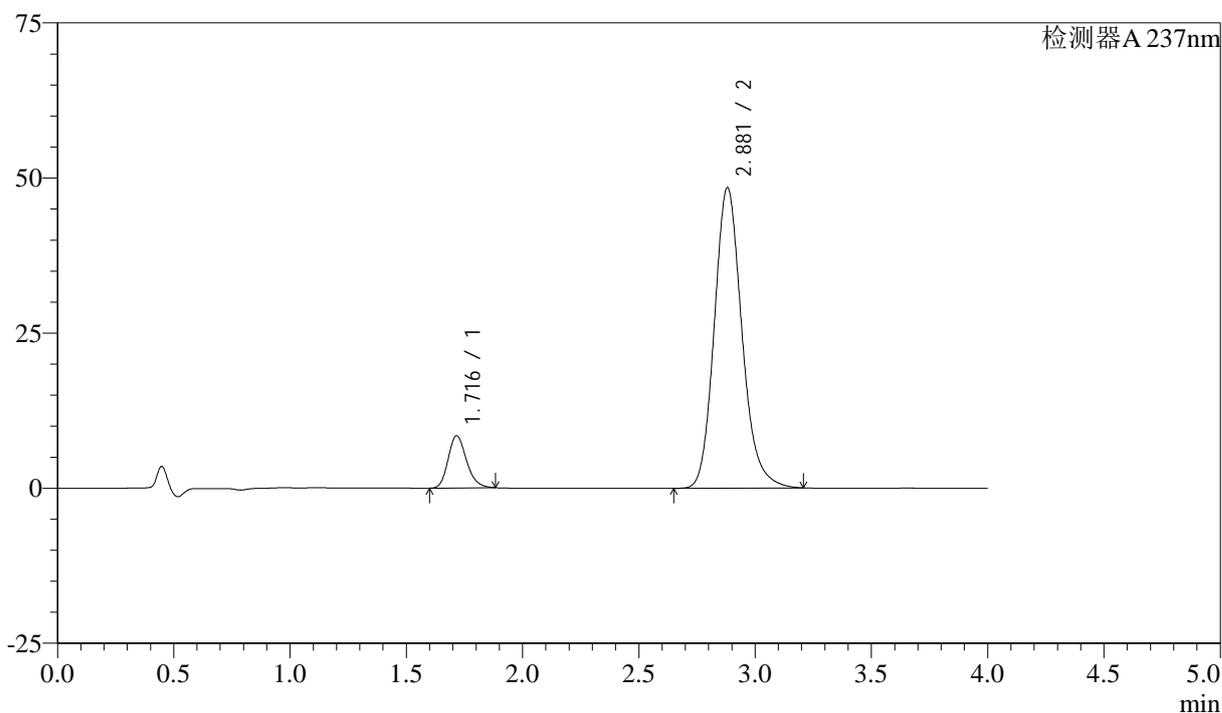
图58 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-795-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 10:20:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:35:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.716	46328	10.372	8409	2284	1.205	--
2	2.881	400340	89.628	48455	2917	1.167	6.524
总计		446668	100.000	56864			

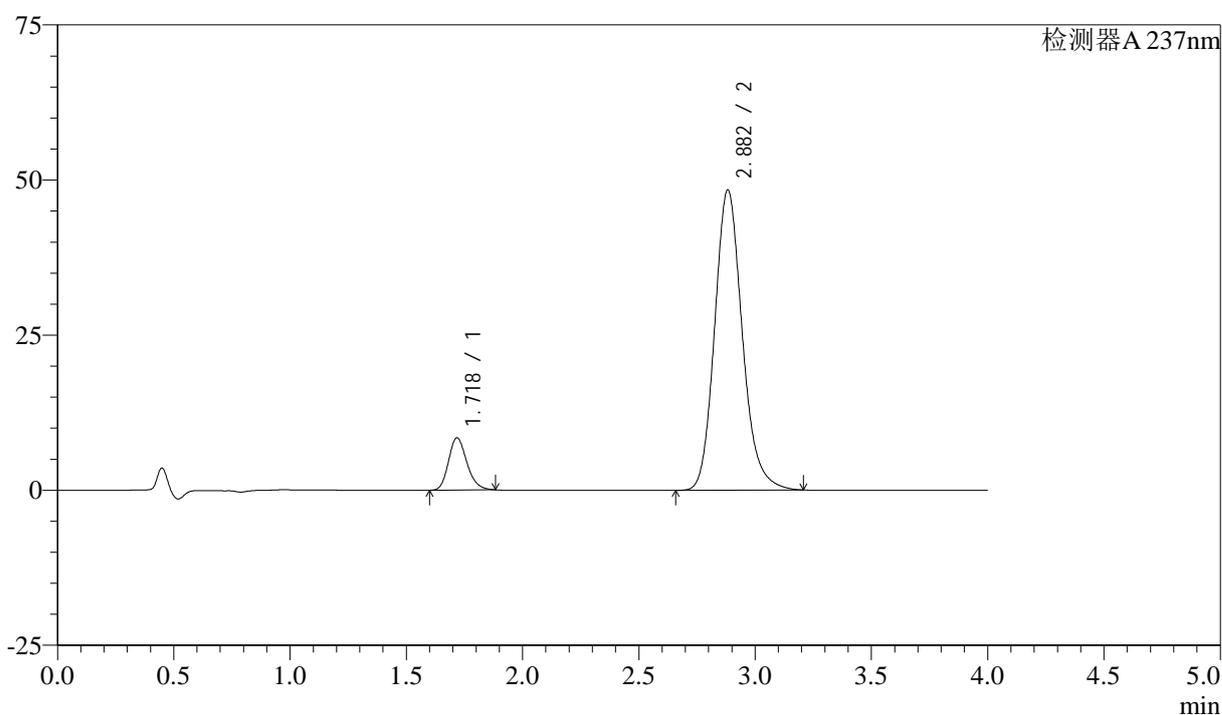
图59 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-796-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 10:24:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:35:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

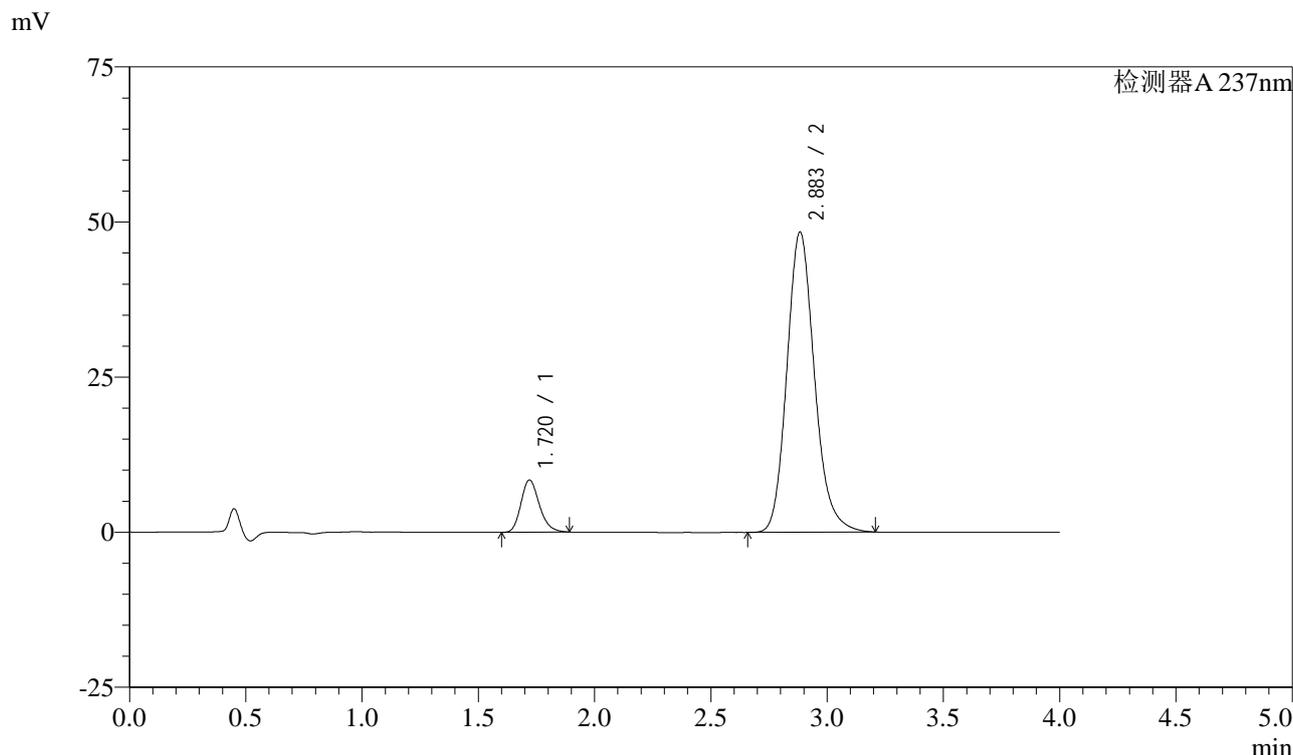
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.718	46300	10.369	8380	2284	1.202	--
2	2.882	400228	89.631	48384	2918	1.168	6.519
总计		446528	100.000	56764			

图60 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902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,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-797-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 10:29:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:35:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	1.720	46429	10.404	8419	2290	1.208	--
2	2.883	399857	89.596	48320	2922	1.168	6.516
总计		446287	100.000	56739			

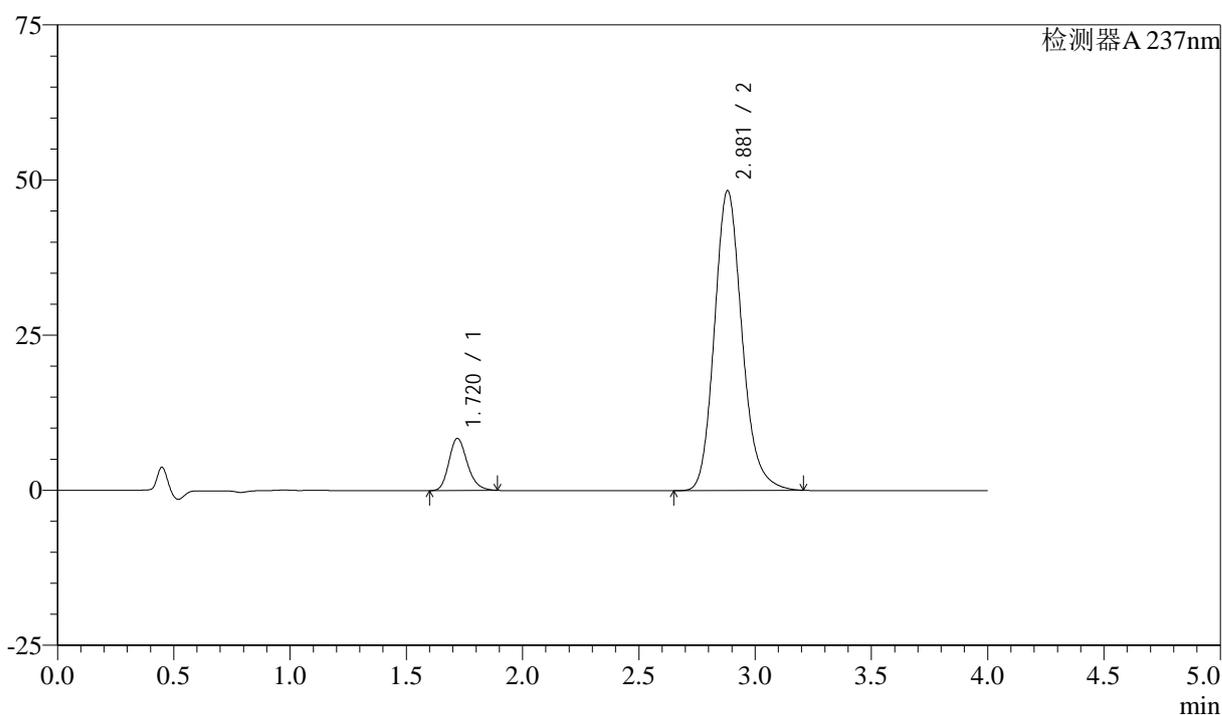
图61 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-798-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 10:33:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.720	46381	10.401	8401	2281	1.207	--
2	2.881	399545	89.599	48345	2918	1.169	6.502
总计		445926	100.000	56746			

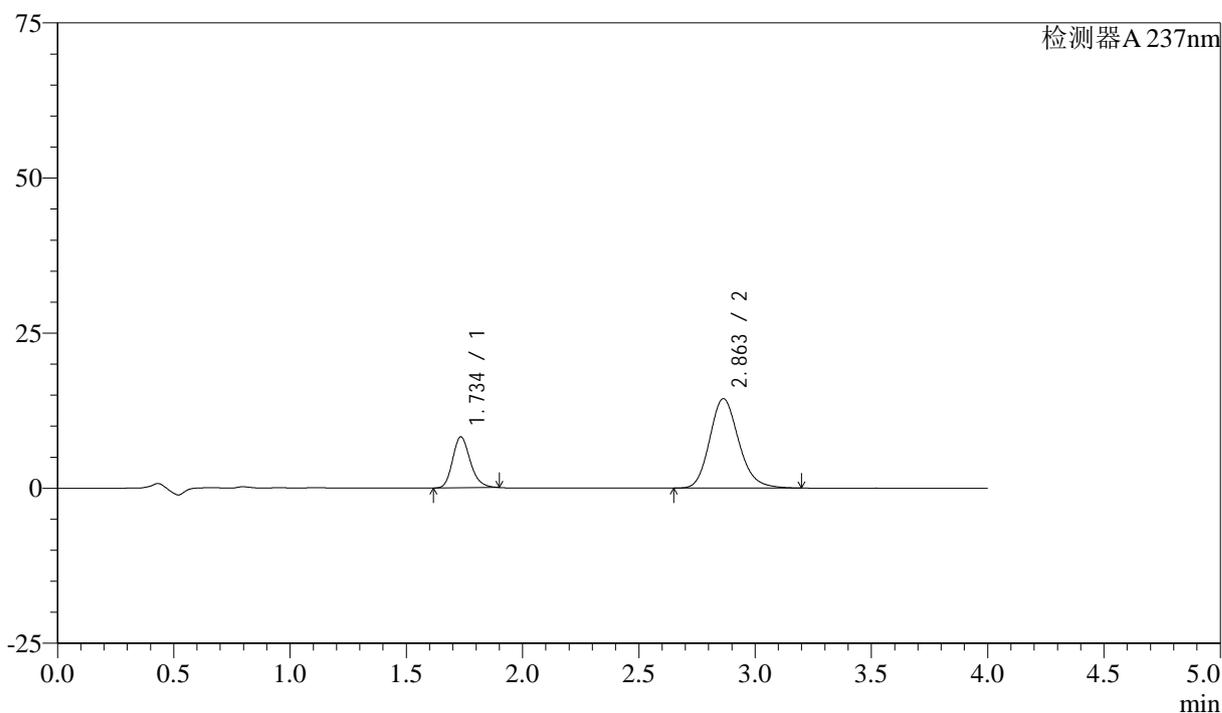
图62 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-799-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 10:38:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.734	43456	25.765	8163	2543	1.205	--
2	2.863	125206	74.235	14421	2584	1.175	6.223
总计		168662	100.000	22585			

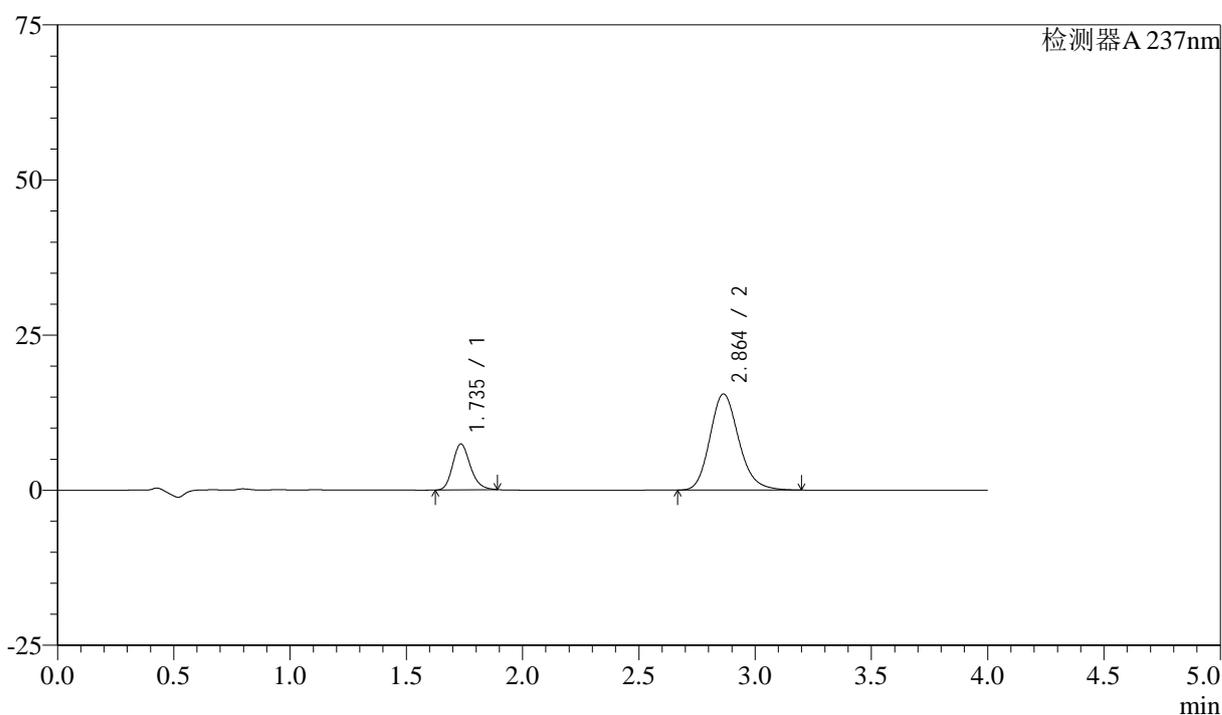
图63 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-800-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 10:42:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.735	38921	22.535	7362	2552	1.197	--
2	2.864	133788	77.465	15498	2614	1.176	6.250
总计		172709	100.000	22860			

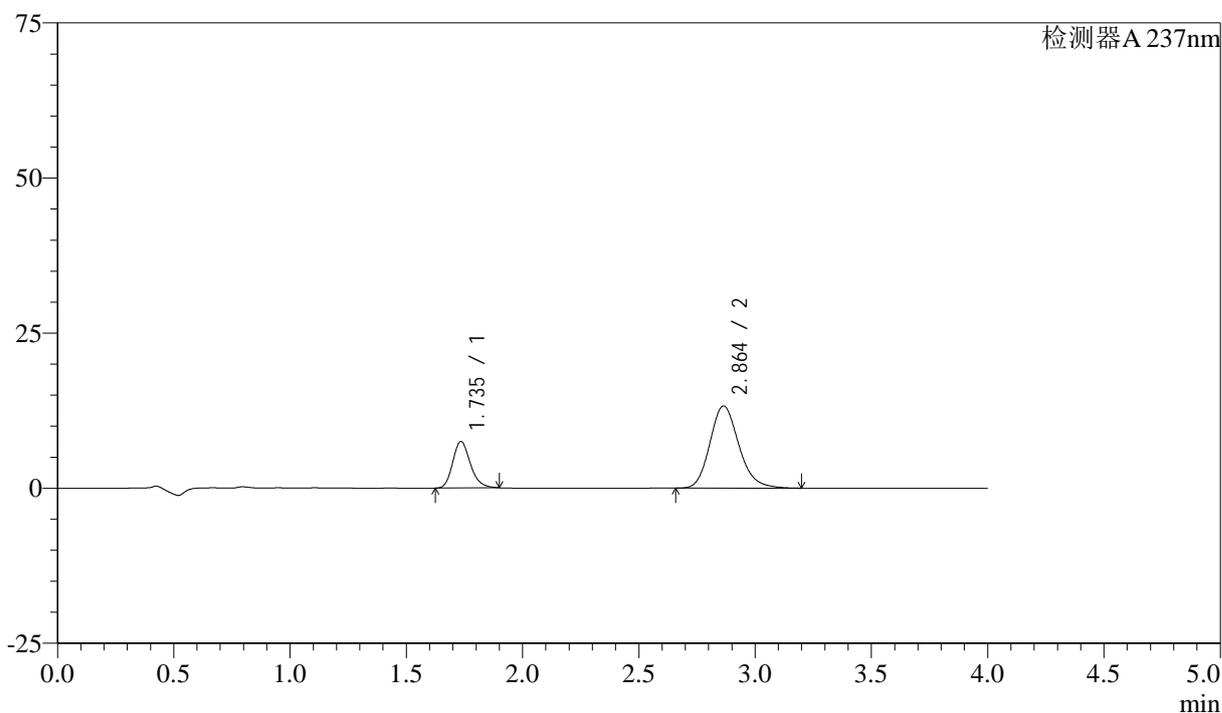
图64 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-801-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 10:46:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.735	39621	25.656	7467	2545	1.205	--
2	2.864	114809	74.344	13258	2601	1.176	6.236
总计		154431	100.000	20725			

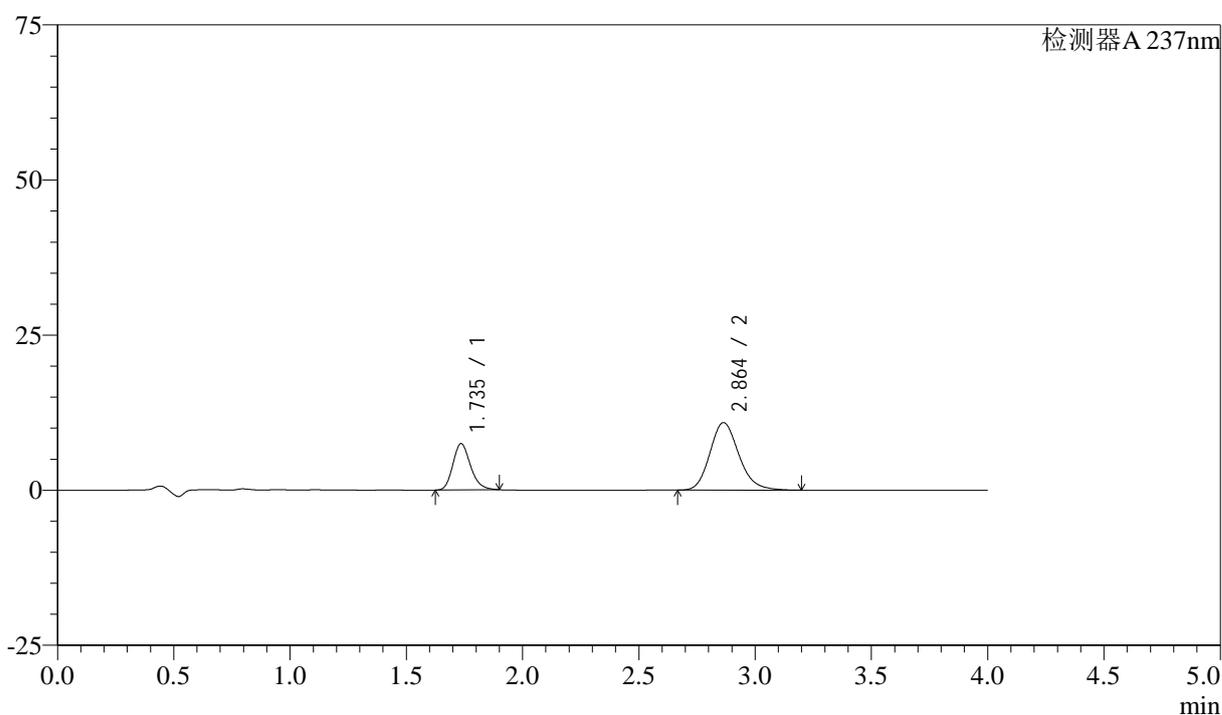
图65 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-802-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 10:51:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.735	39461	29.486	7449	2547	1.202	--
2	2.864	94369	70.514	10886	2588	1.175	6.222
总计		133830	100.000	18335			

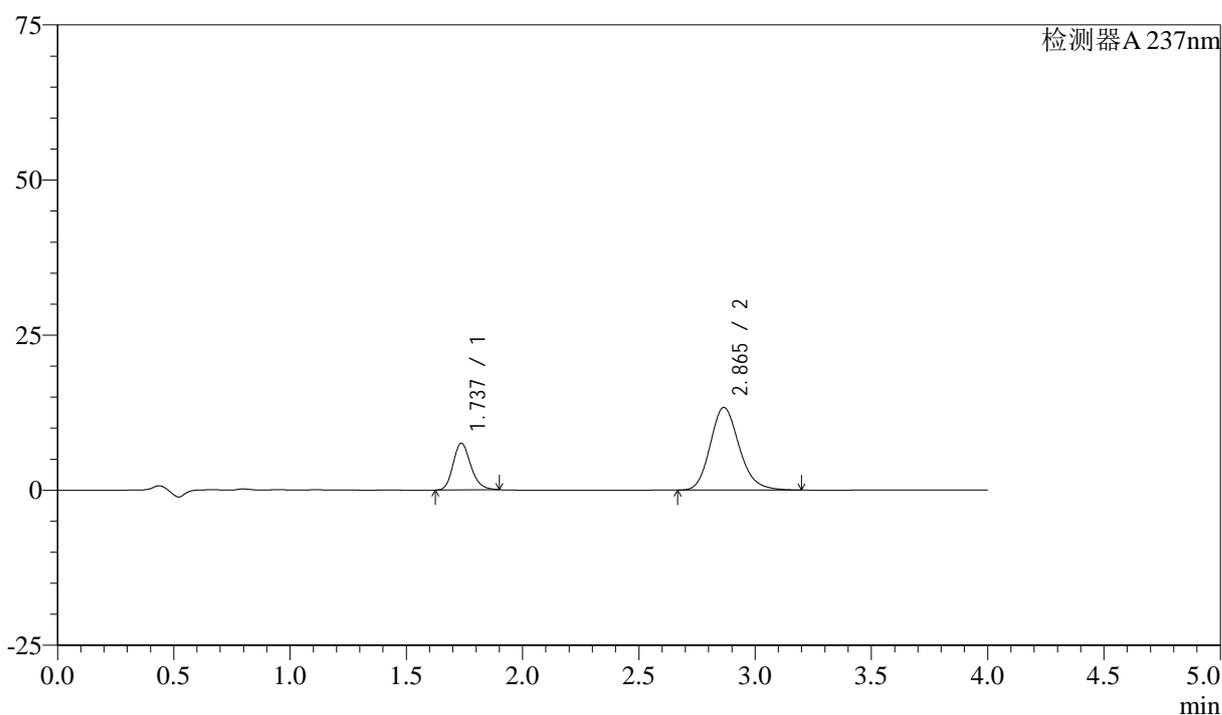
图66 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-803-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 10:55:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.737	39940	25.645	7553	2547	1.200	--
2	2.865	115801	74.355	13322	2588	1.176	6.221
总计		155741	100.000	20876			

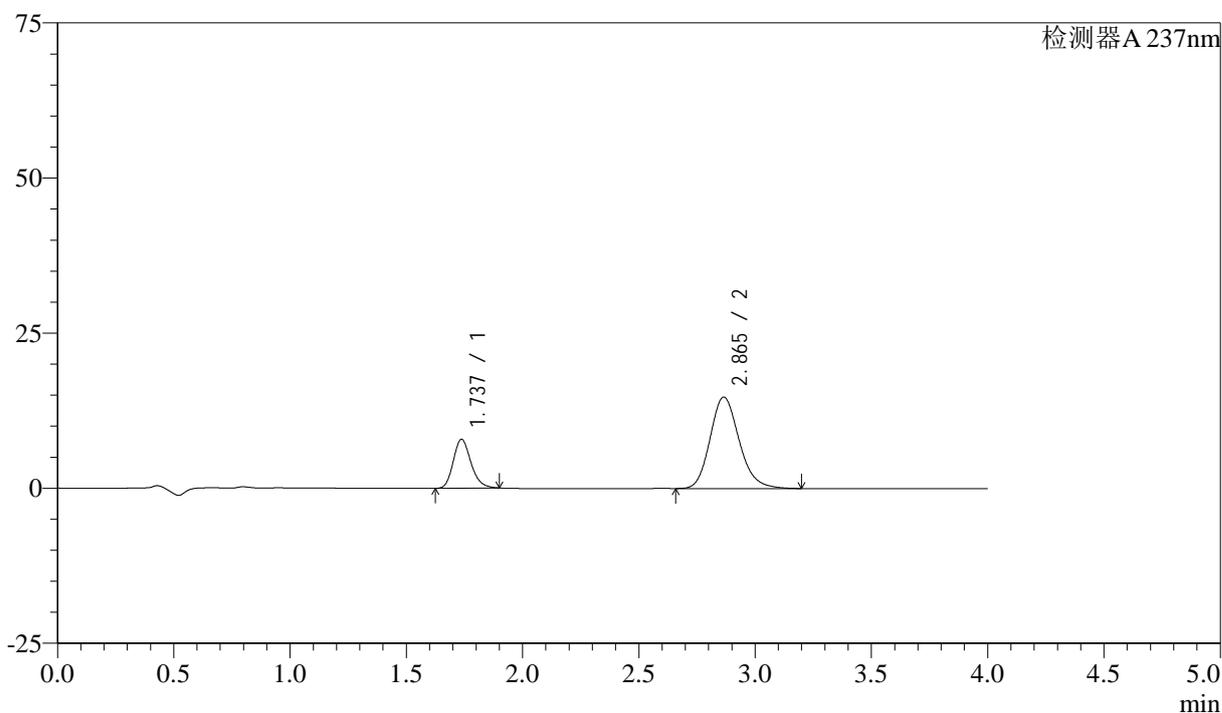
图67 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-804-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 10:59:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

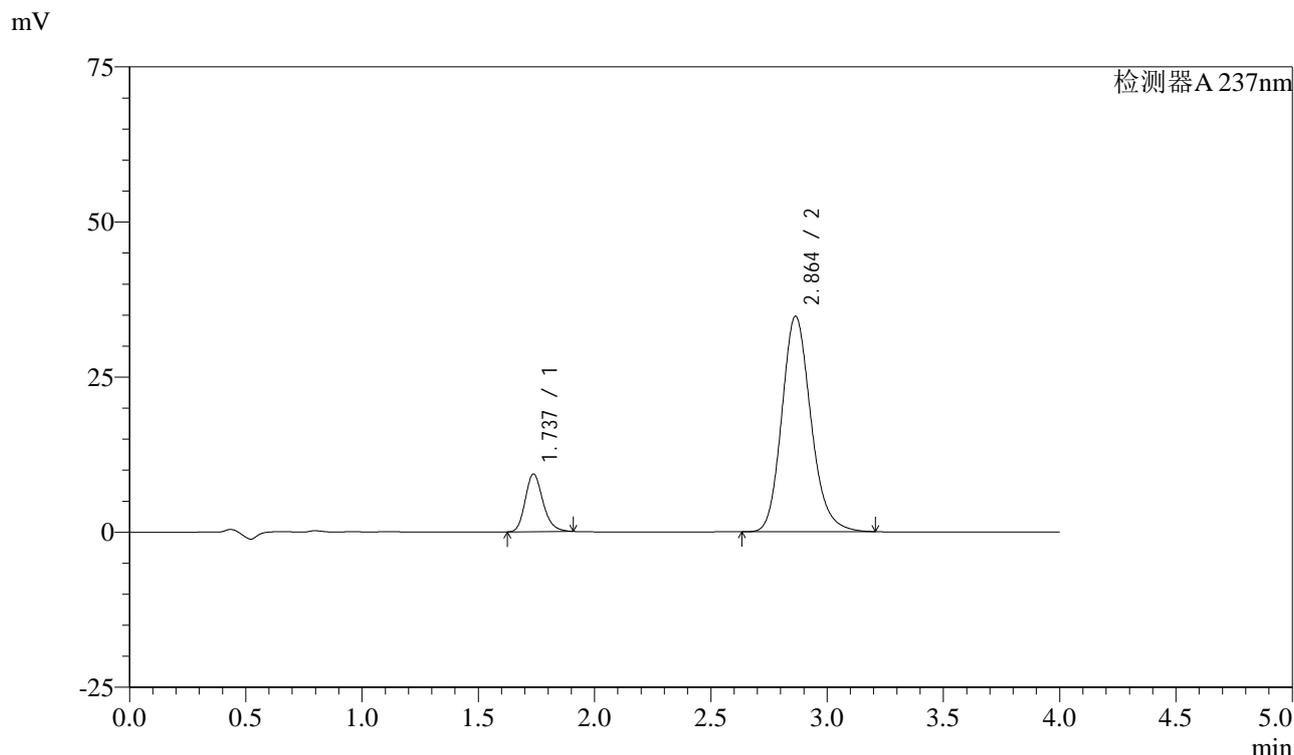
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.737	41691	24.506	7897	2550	1.201	--
2	2.865	128433	75.494	14758	2576	1.176	6.206
总计		170124	100.000	22655			

图68 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902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 - 0-102/26-805-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 11:04:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	1.737	49322	14.021	9310	2544	1.208	--
2	2.864	302442	85.979	34753	2580	1.174	6.204
总计		351765	100.000	44062			

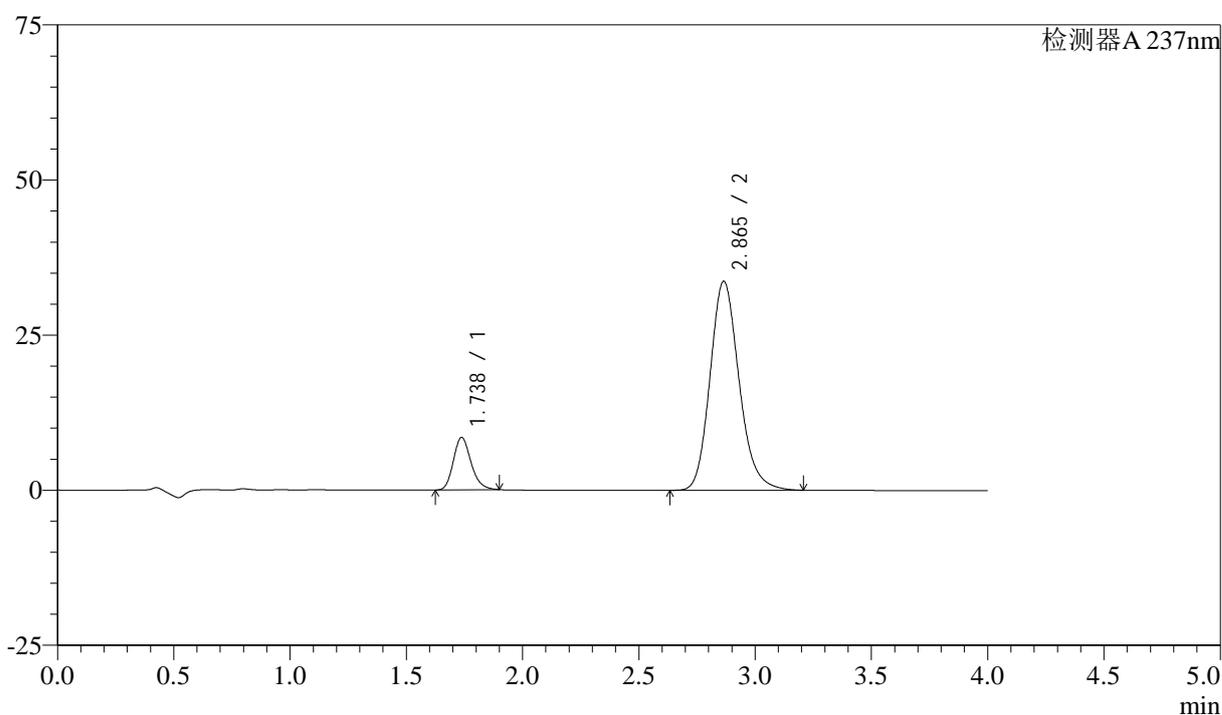
图69 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-806-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 11:08:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.738	44735	13.260	8467	2548	1.199	--
2	2.865	292640	86.740	33692	2594	1.174	6.216
总计		337375	100.000	42159			

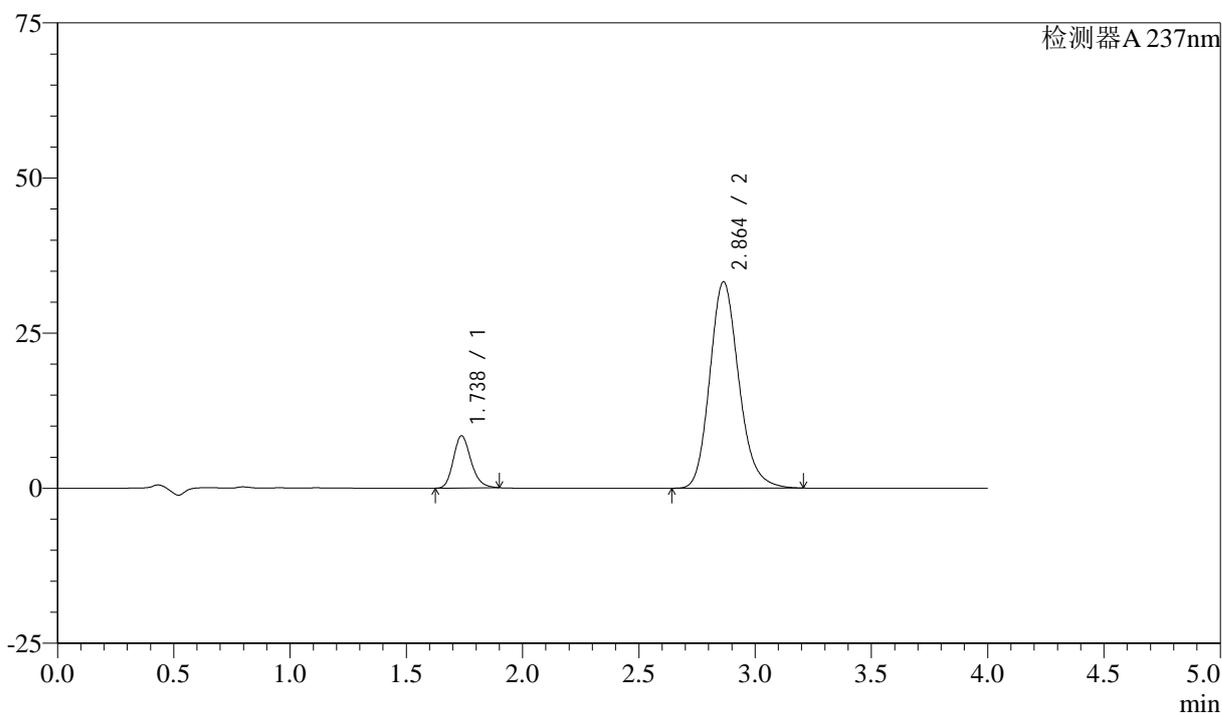
图70 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-807-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 11:13:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.738	44362	13.306	8419	2556	1.198	--
2	2.864	289033	86.694	33280	2590	1.174	6.213
总计		333395	100.000	41699			

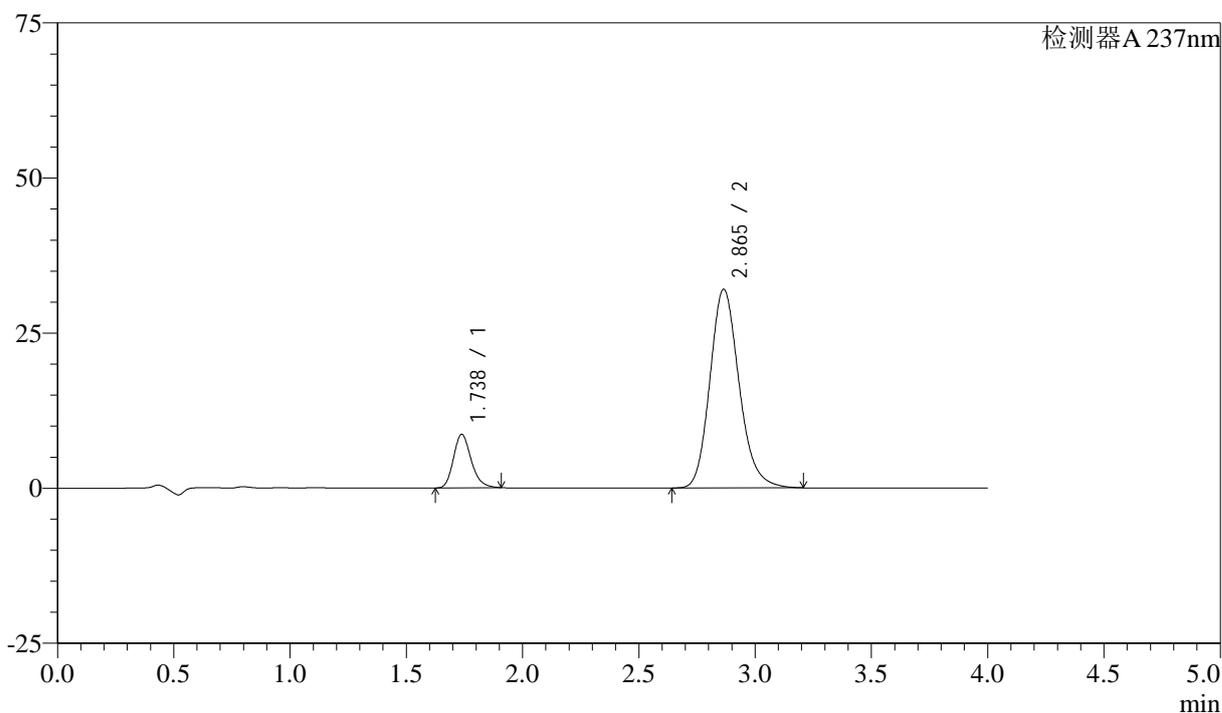
图71 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-808-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 11:17:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.738	45802	14.078	8642	2540	1.206	--
2	2.865	279533	85.922	32038	2568	1.175	6.189
总计		325335	100.000	40681			

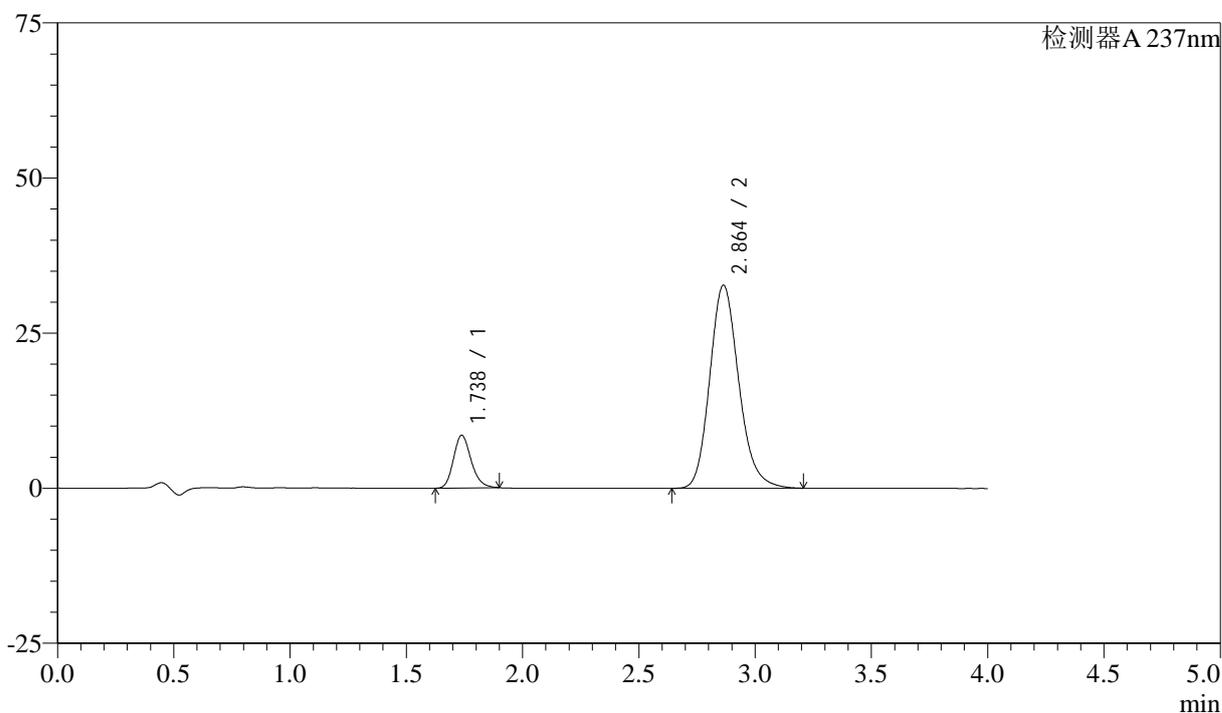
图72 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-809-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 11:21:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.738	44919	13.635	8509	2545	1.197	--
2	2.864	284532	86.365	32749	2588	1.175	6.201
总计		329451	100.000	41258			

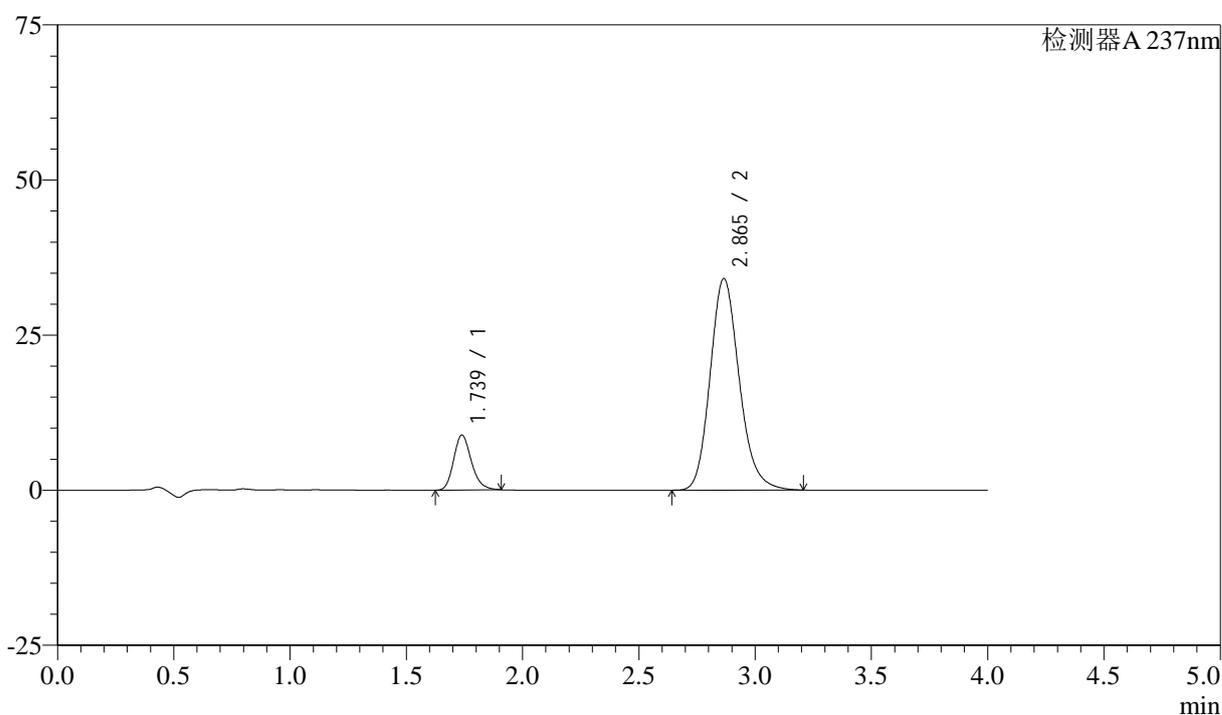
图73 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-810-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 11:26:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.739	46981	13.658	8864	2542	1.204	--
2	2.865	297010	86.342	34104	2580	1.174	6.196
总计		343991	100.000	42968			

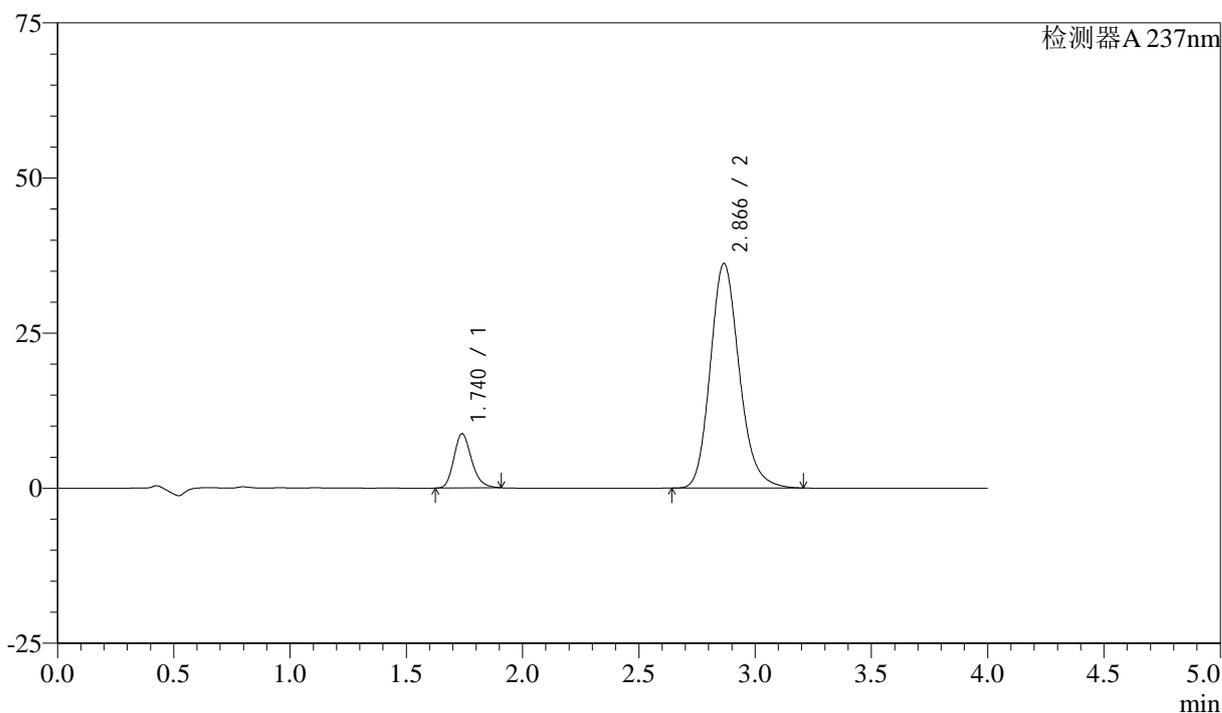
图74 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-811-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 11:30:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.740	46302	12.848	8744	2550	1.205	--
2	2.866	314079	87.152	36194	2604	1.174	6.214
总计		360381	100.000	44938			

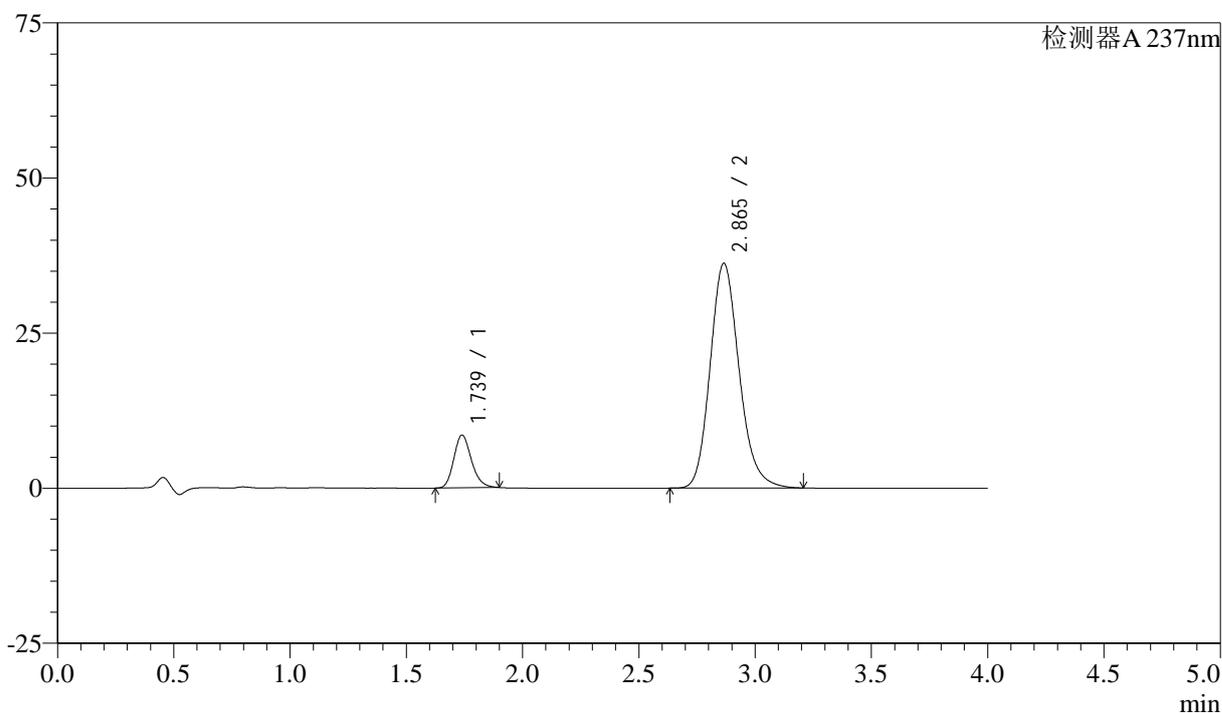
图75 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-812-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 11:35:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.739	44929	12.500	8521	2553	1.194	--
2	2.865	314505	87.500	36231	2599	1.174	6.211
总计		359434	100.000	44752			

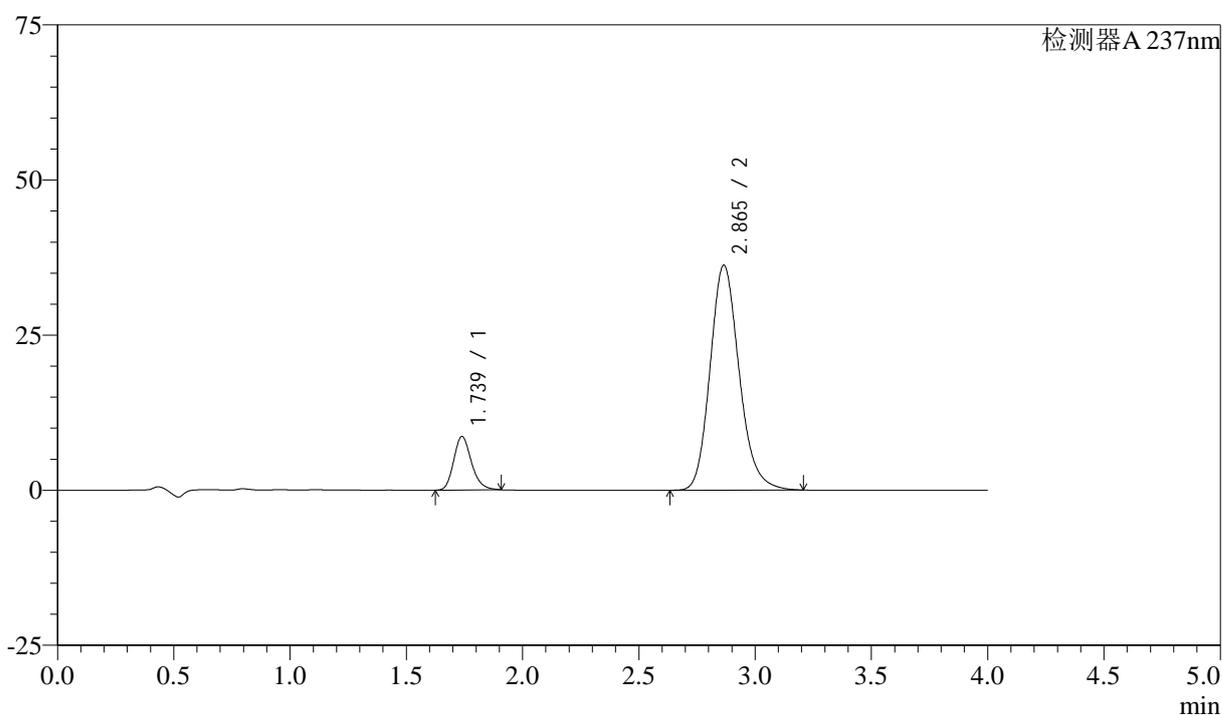
图76 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-813-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 11:39:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.739	45759	12.660	8630	2539	1.205	--
2	2.865	315685	87.340	36264	2583	1.174	6.195
总计		361444	100.000	44894			

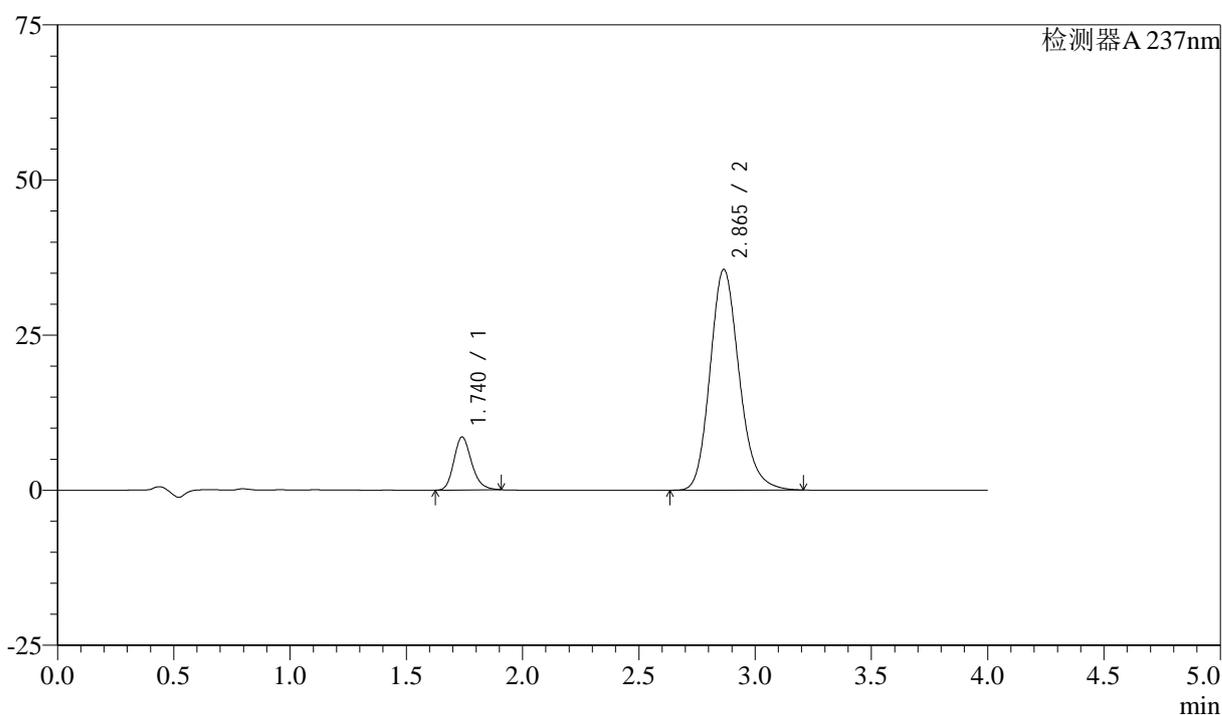
图77 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-814-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 11:43:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.740	45253	12.731	8546	2550	1.205	--
2	2.865	310193	87.269	35579	2575	1.175	6.189
总计		355446	100.000	44125			

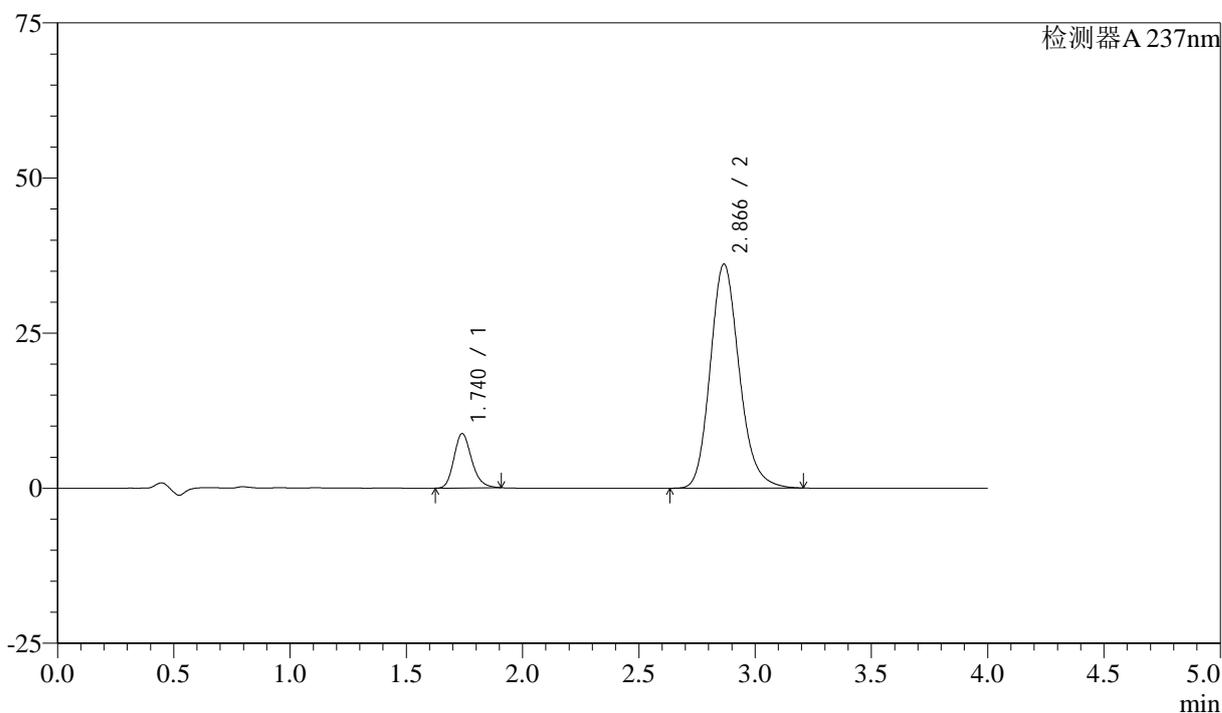
图78 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-815-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 11:48:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.740	46479	12.909	8769	2550	1.203	--
2	2.866	313578	87.091	36101	2601	1.175	6.208
总计		360057	100.000	44870			

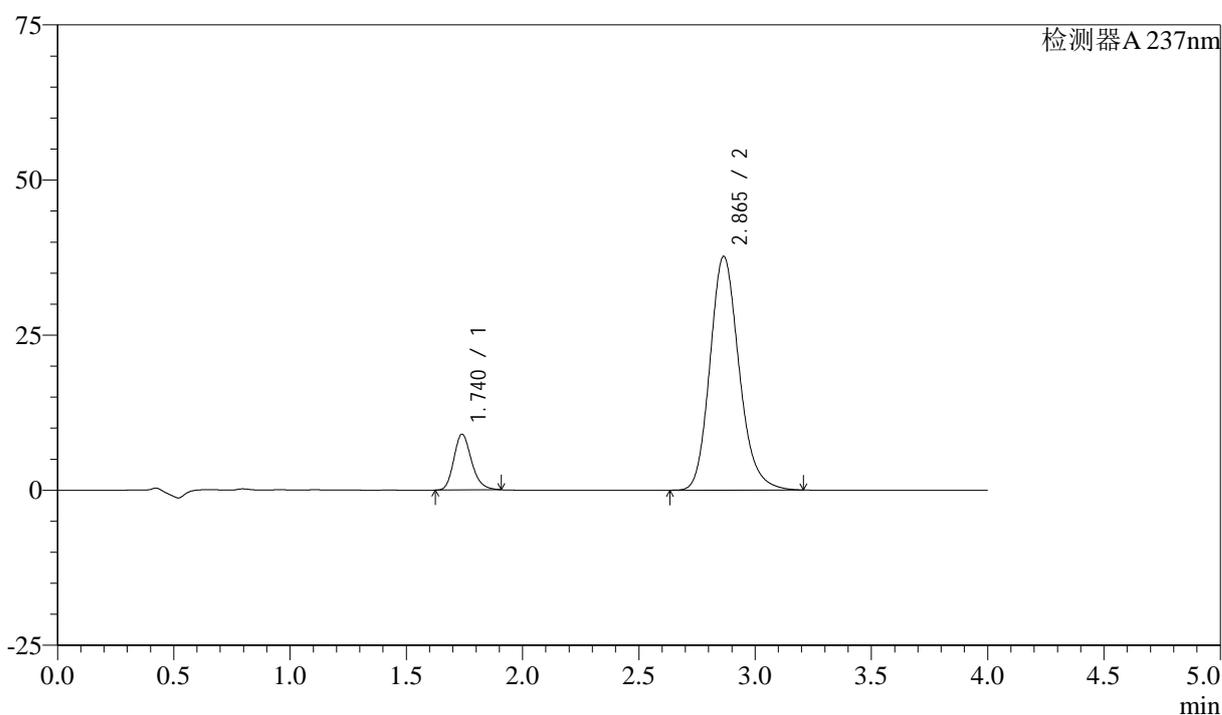
图79 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-816-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 11:52:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.740	47708	12.693	8998	2542	1.207	--
2	2.865	328142	87.307	37694	2581	1.175	6.190
总计		375850	100.000	46693			

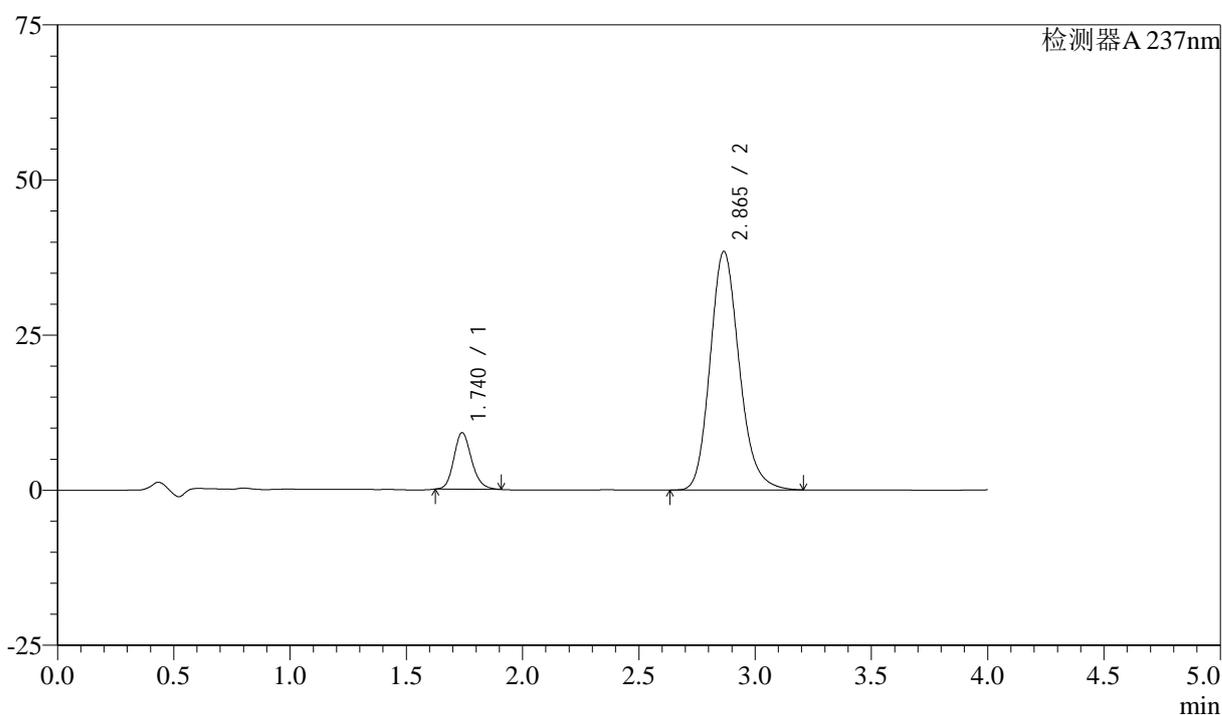
图80 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-817-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 11:56:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.740	48459	12.624	9123	2550	1.174	--
2	2.865	335387	87.376	38444	2573	1.175	6.188
总计		383846	100.000	47567			

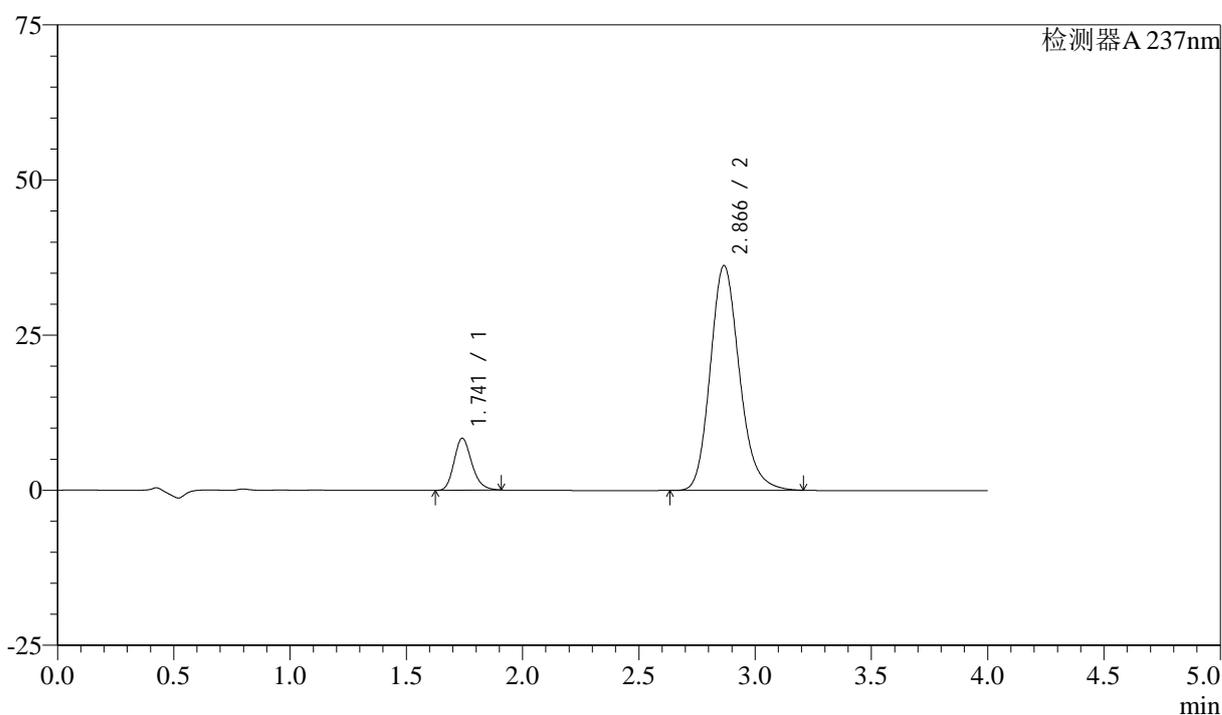
图81 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-818-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-13
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 12:01:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.741	44519	12.338	8377	2542	1.204	--
2	2.866	316303	87.662	36215	2574	1.177	6.183
总计		360822	100.000	44592			

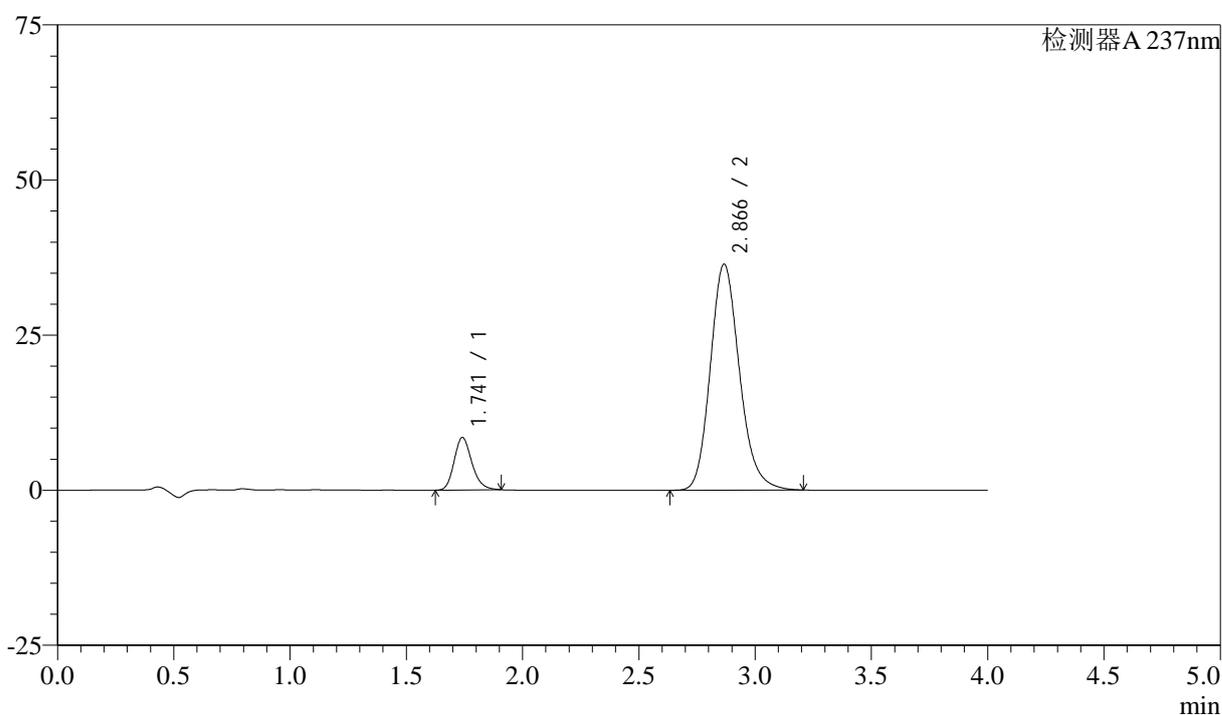
图82 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-819-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 12:05:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.741	44924	12.376	8448	2541	1.205	--
2	2.866	318064	87.624	36394	2570	1.174	6.178
总计		362987	100.000	44842			

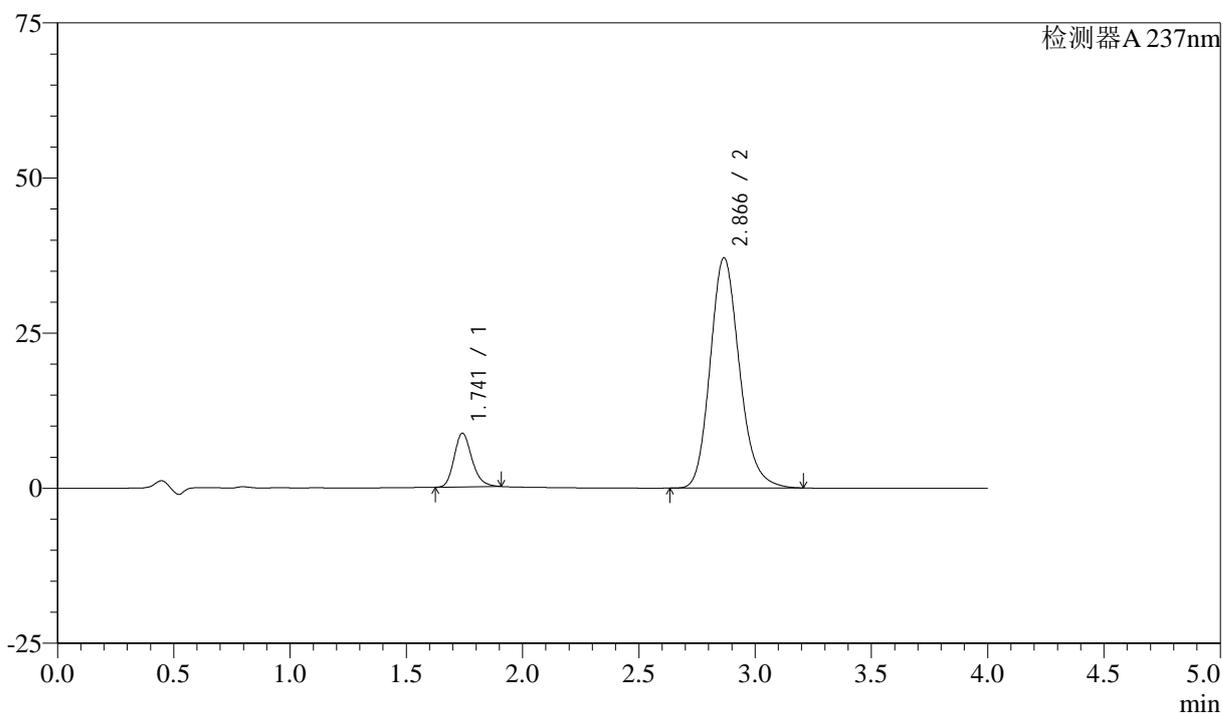
图83 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-820-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 12:10:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:36:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

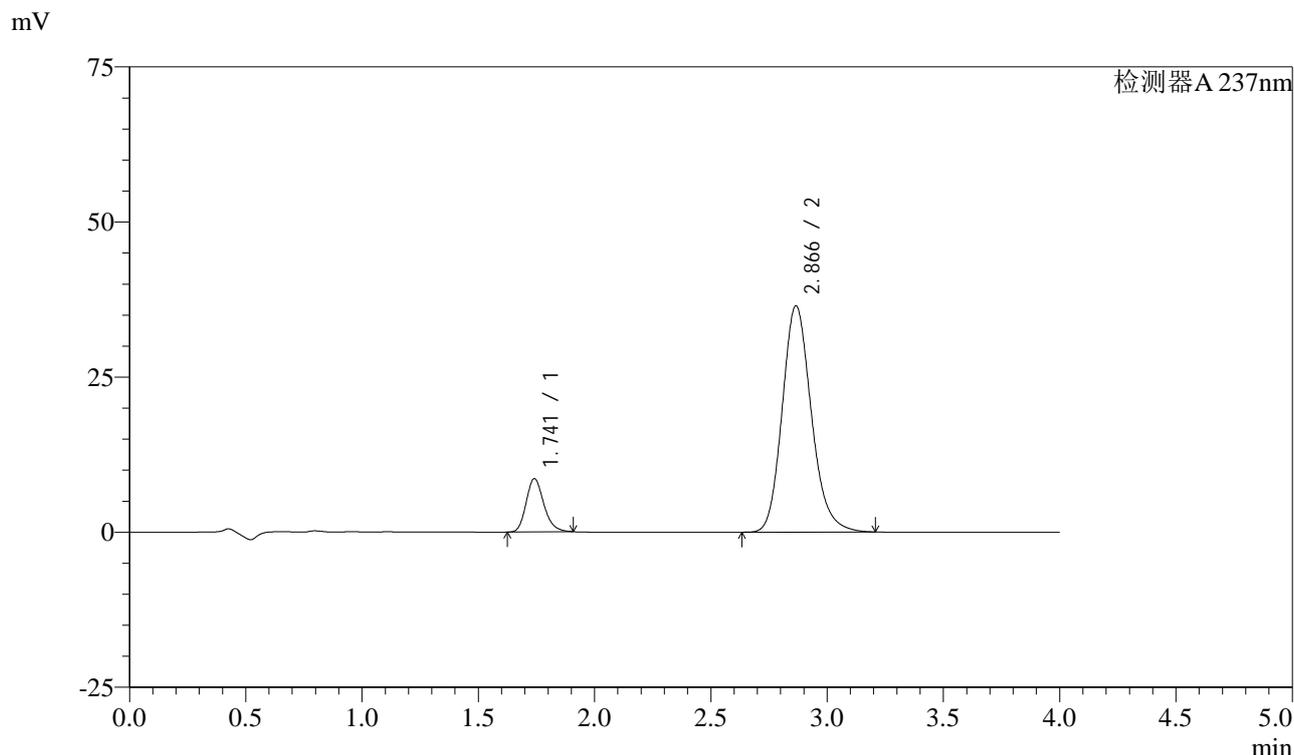
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	46151	12.443	8646	2531	1.206	--
2	2.866	324746	87.557	37106	2559	1.175	6.162
总计		370898	100.000	45753			

图84 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902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,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-821-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 12:14:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	1.741	45574	12.530	8579	2550	1.206	--
2	2.866	318156	87.470	36467	2576	1.175	6.185
总计		363730	100.000	45046			

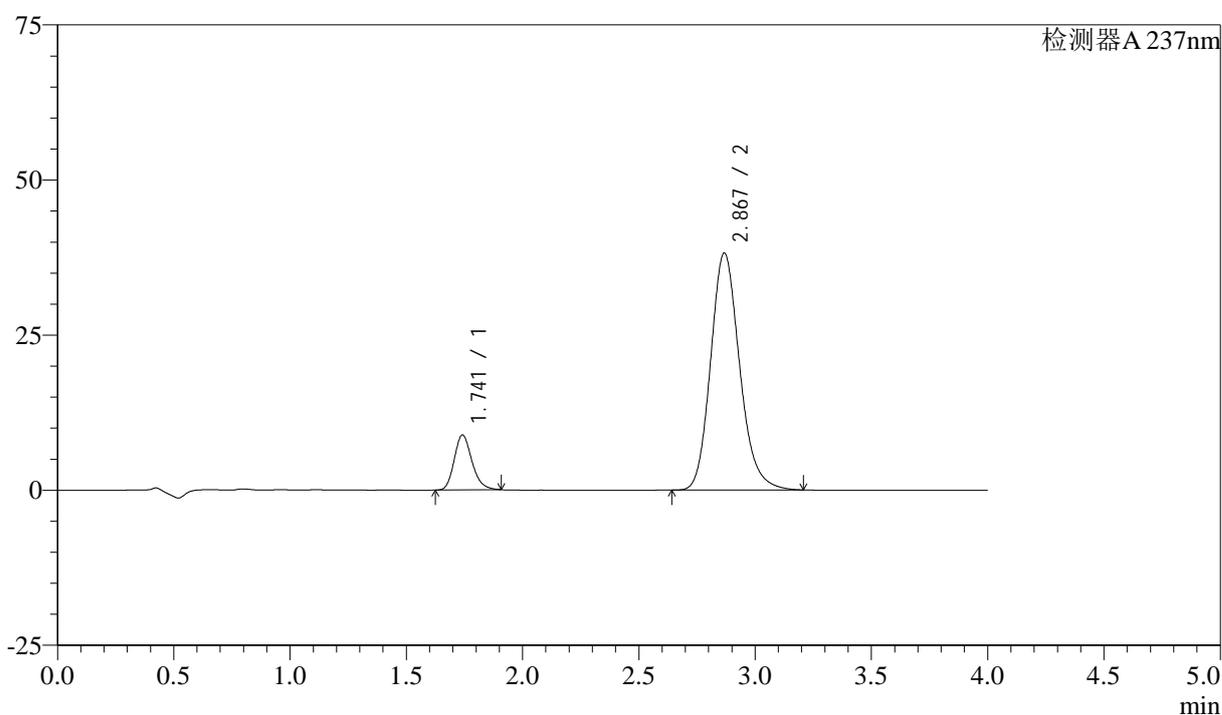
图85 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-822-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 12:18:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.741	47021	12.418	8840	2547	1.204	--
2	2.867	331618	87.582	38132	2604	1.174	6.208
总计		378640	100.000	46972			

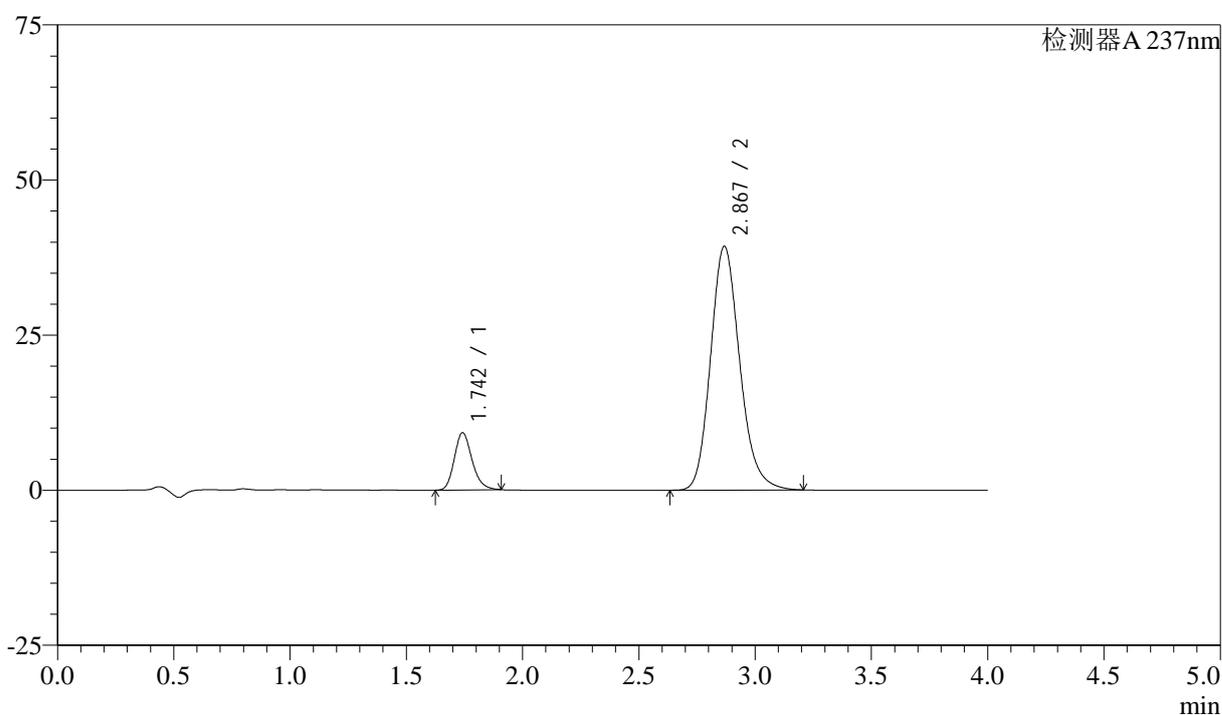
图86 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-823-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 12:23:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.742	48968	12.496	9196	2551	1.204	--
2	2.867	342898	87.504	39217	2575	1.175	6.185
总计		391867	100.000	48413			

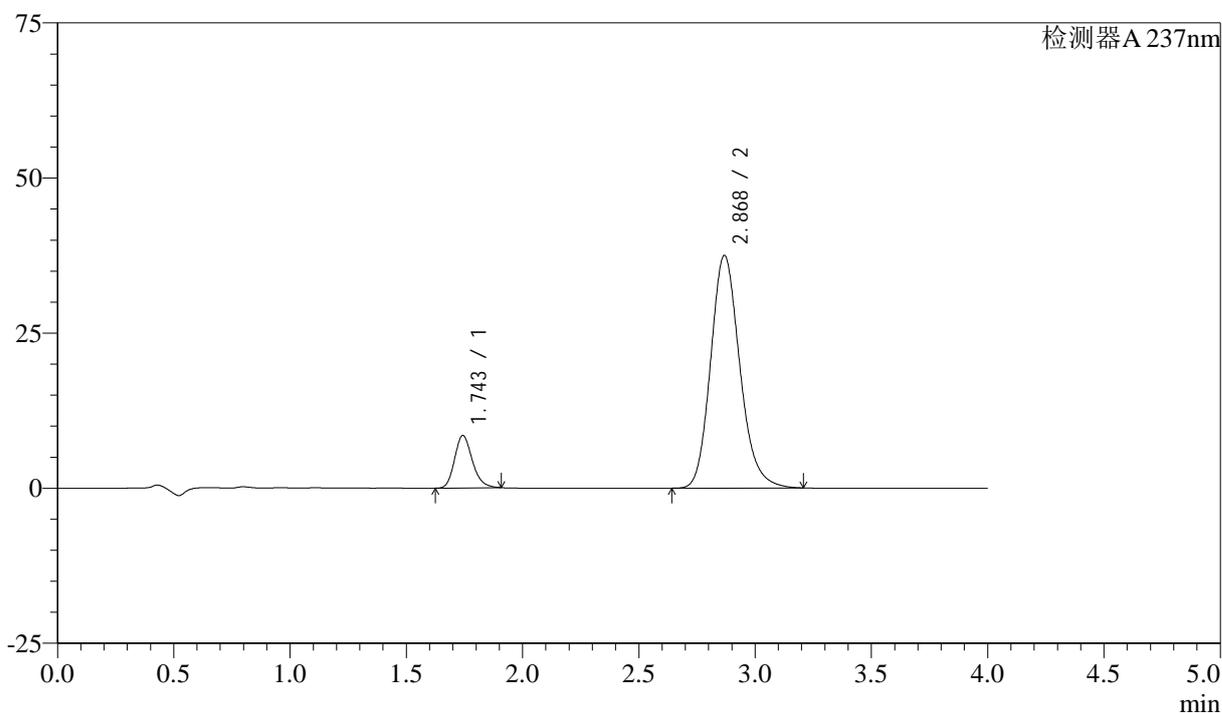
图87 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-824-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-14
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 12:27:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.743	44870	12.045	8411	2547	1.203	--
2	2.868	327651	87.955	37426	2570	1.175	6.173
总计		372521	100.000	45837			

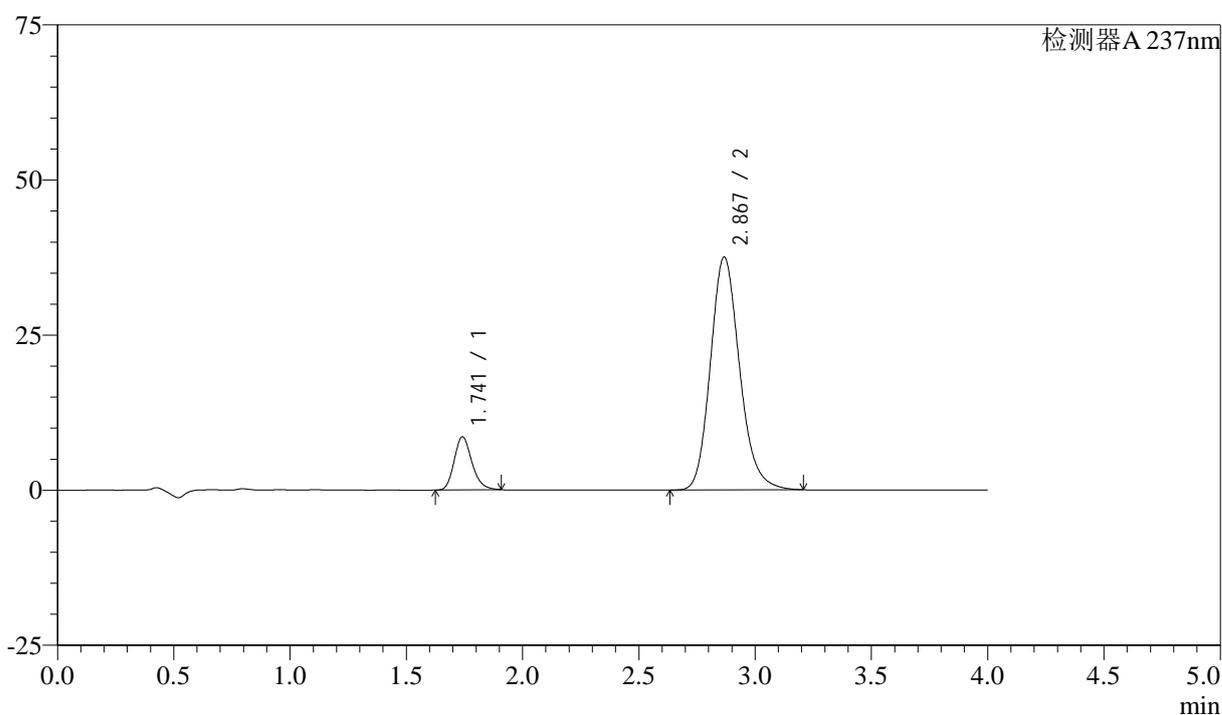
图88 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-825-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 12:32:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.741	45481	12.185	8542	2538	1.203	--
2	2.867	327764	87.815	37484	2570	1.174	6.177
总计		373245	100.000	46026			

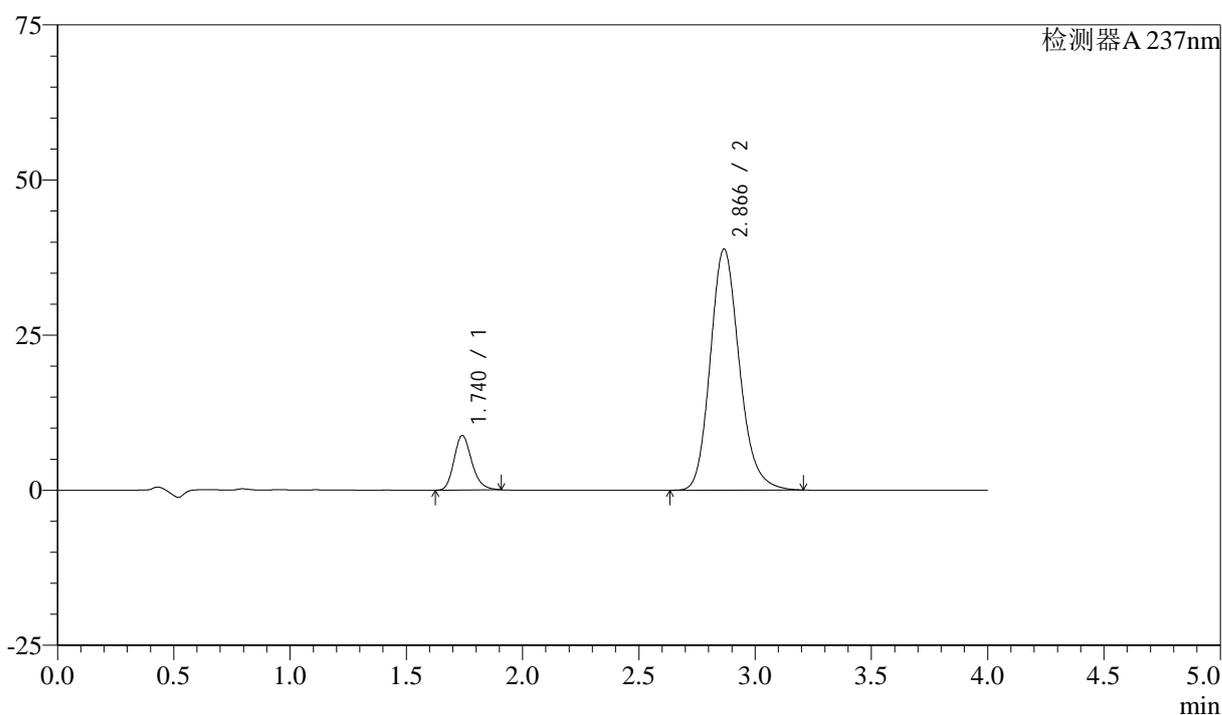
图89 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-826-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 12:36:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.740	46704	12.141	8787	2543	1.205	--
2	2.866	337976	87.859	38833	2592	1.175	6.197
总计		384681	100.000	47620			

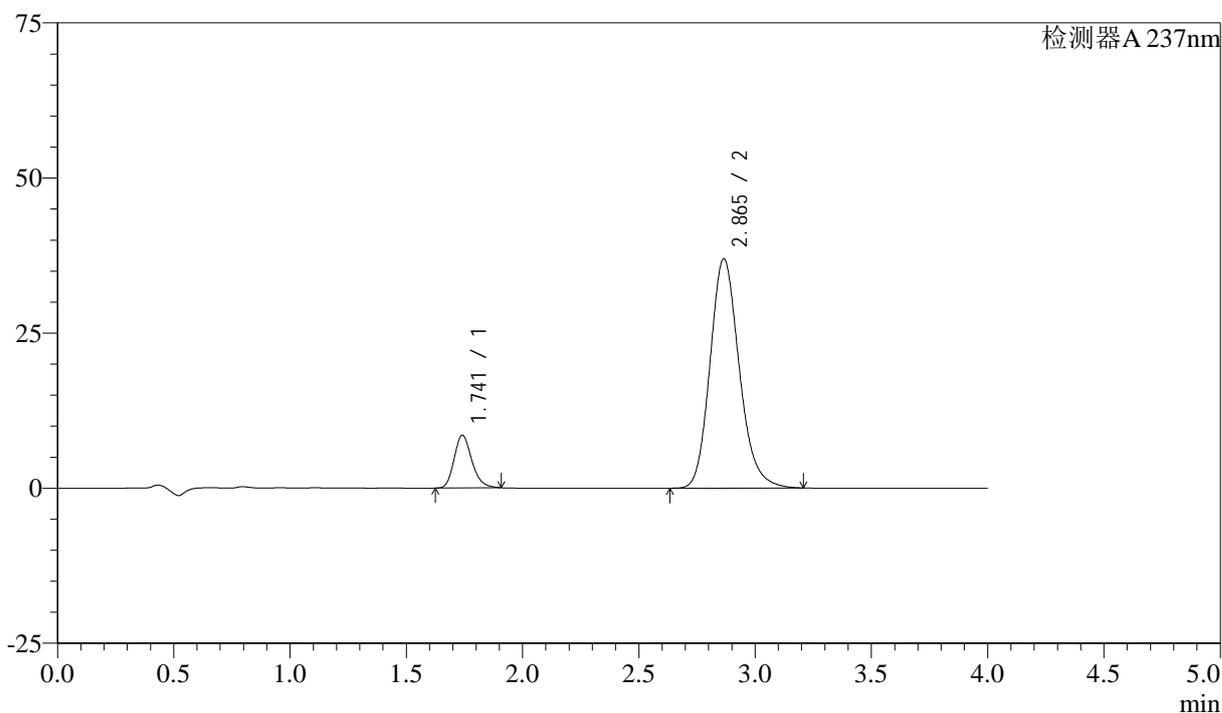
图90 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-827-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 12:40:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.741	45139	12.254	8490	2543	1.206	--
2	2.865	323223	87.746	36960	2558	1.175	6.167
总计		368361	100.000	45450			

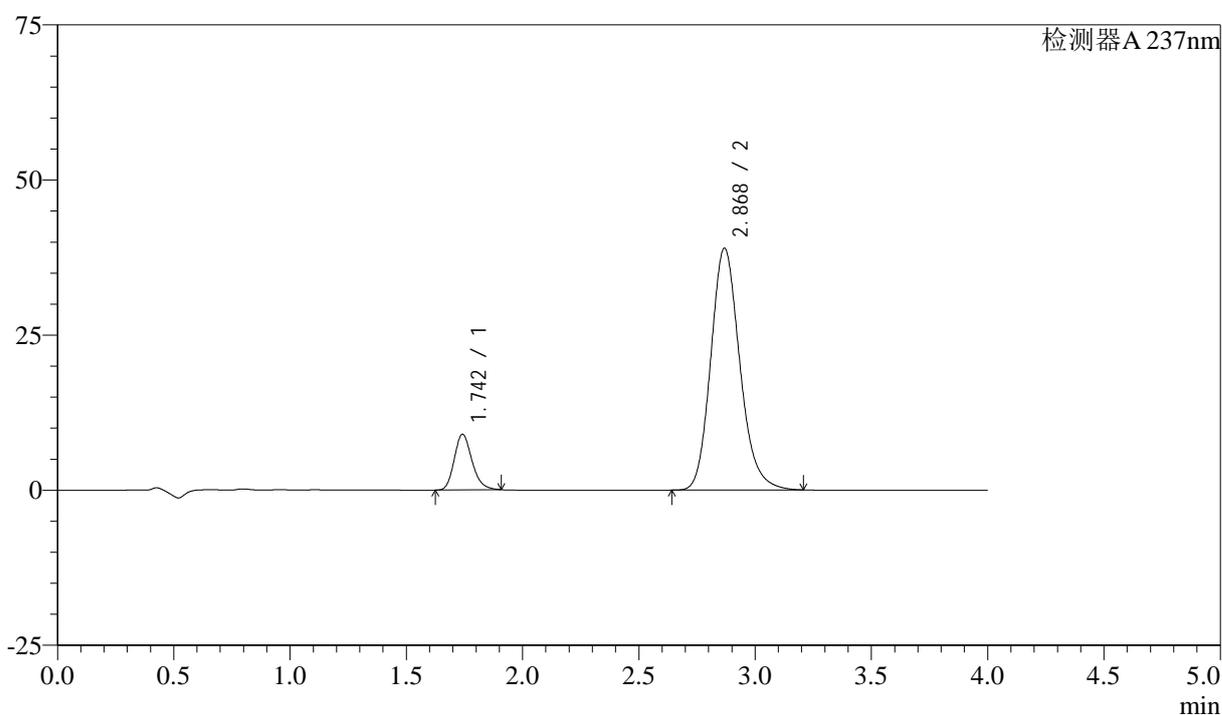
图91 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-828-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 12:45:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.742	47740	12.350	8956	2538	1.206	--
2	2.868	338804	87.650	38922	2599	1.174	6.201
总计		386544	100.000	47878			

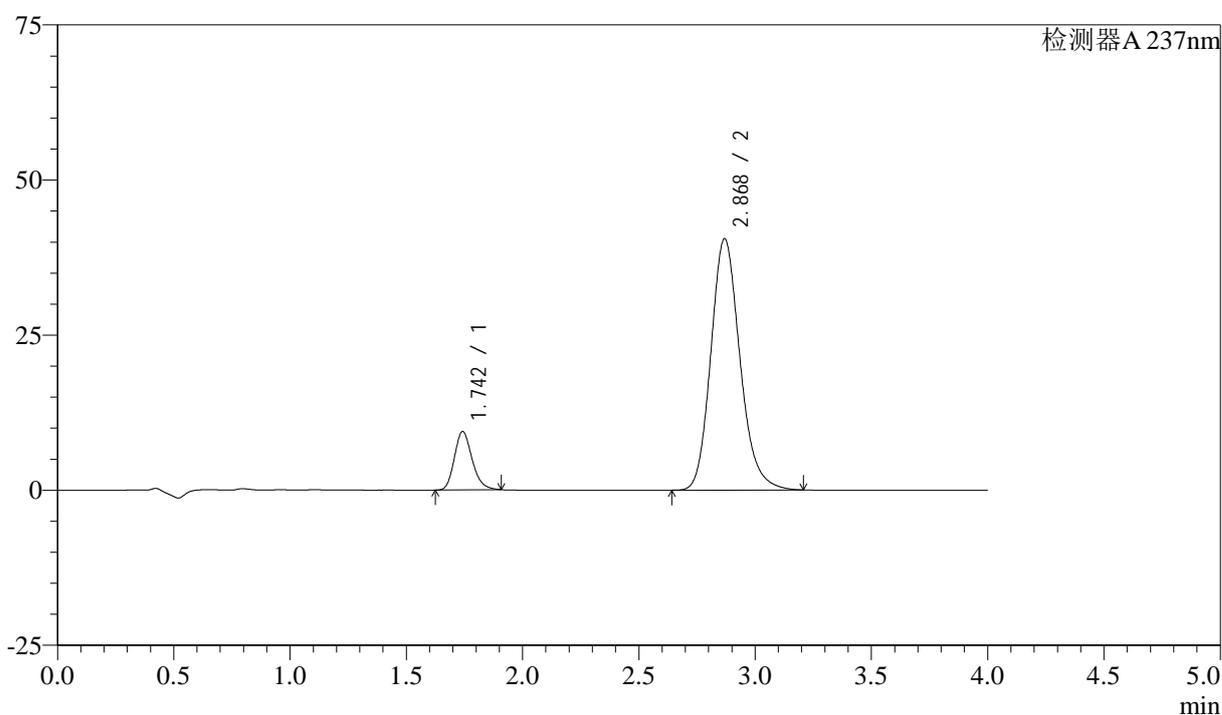
图92 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-829-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 12:49:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.742	50017	12.428	9368	2544	1.205	--
2	2.868	352435	87.572	40470	2595	1.174	6.199
总计		402451	100.000	49837			

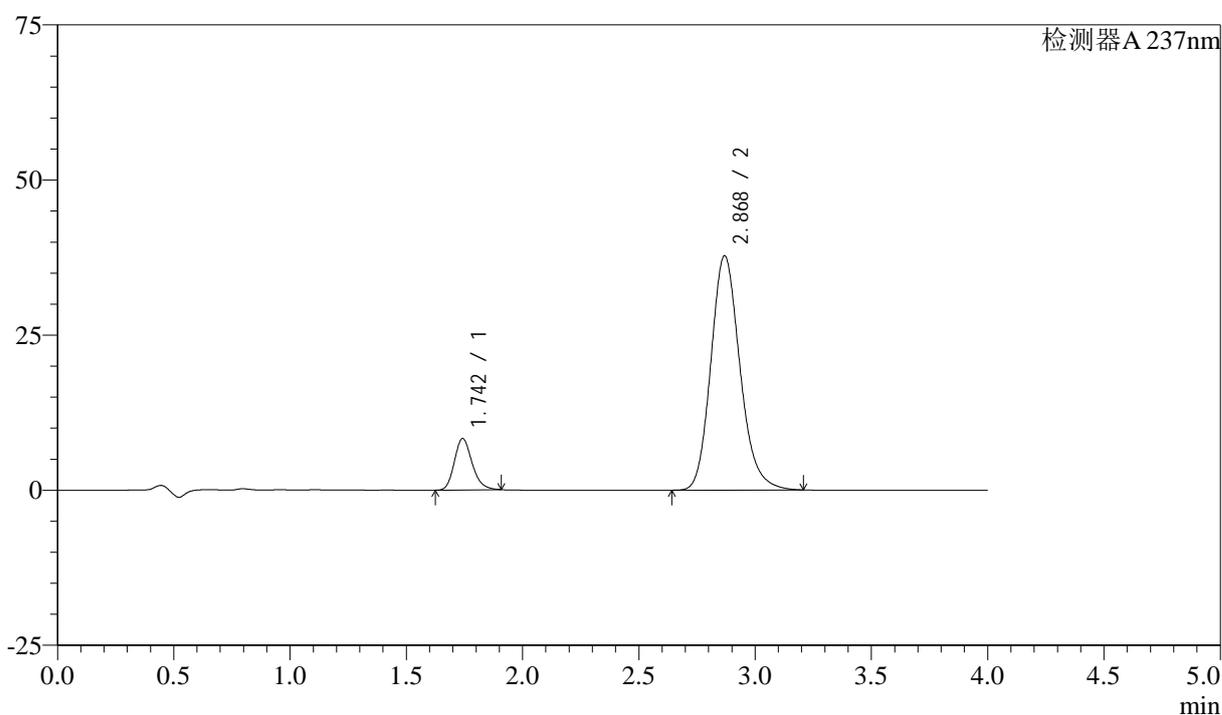
图93 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-830-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 12:54:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.742	44022	11.805	8251	2543	1.202	--
2	2.868	328897	88.195	37726	2589	1.174	6.195
总计		372918	100.000	45977			

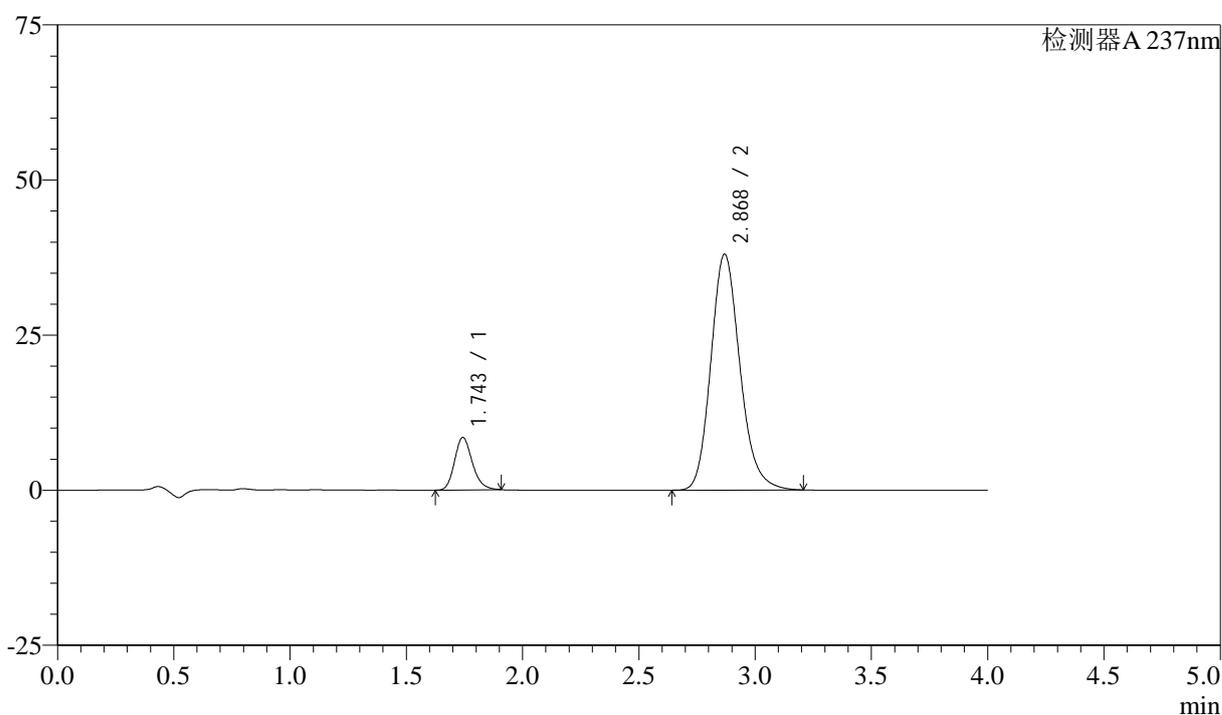
图94 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-831-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 12:58:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.743	44929	11.949	8421	2543	1.201	--
2	2.868	331071	88.051	37986	2591	1.174	6.191
总计		375999	100.000	46406			

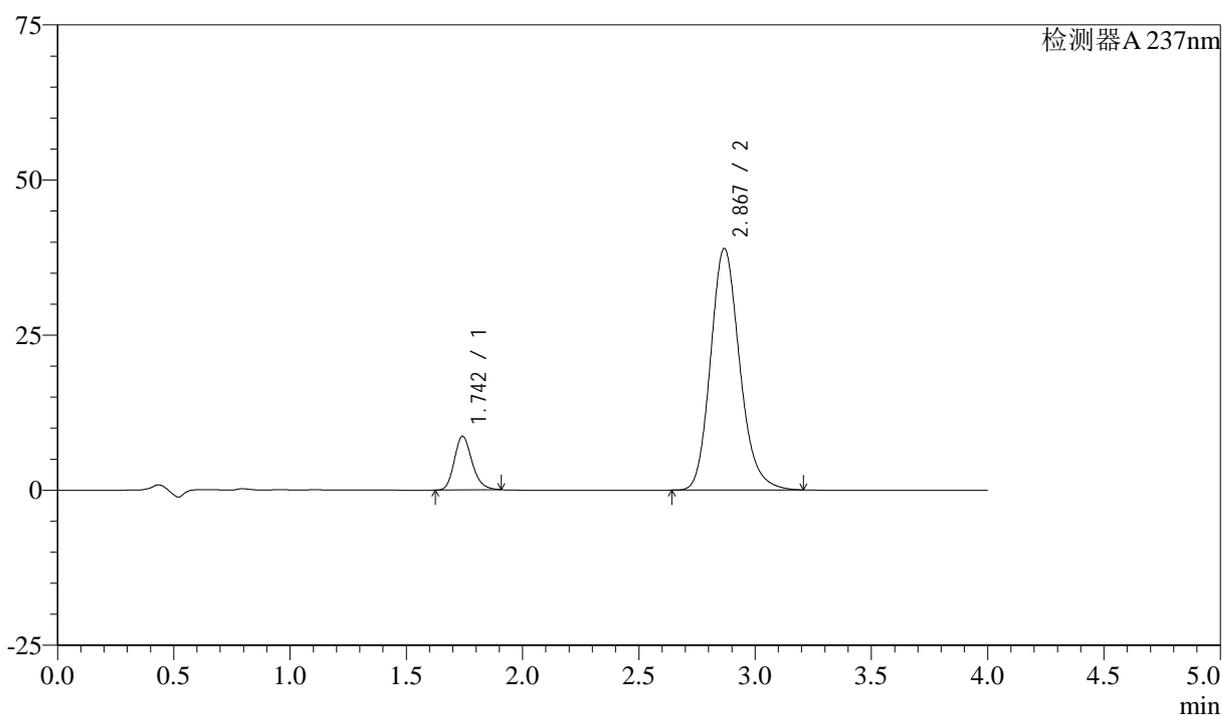
图95 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-832-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-33
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 13:02:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.742	45981	11.942	8625	2540	1.203	--
2	2.867	339044	88.058	38864	2588	1.175	6.189
总计		385025	100.000	47489			

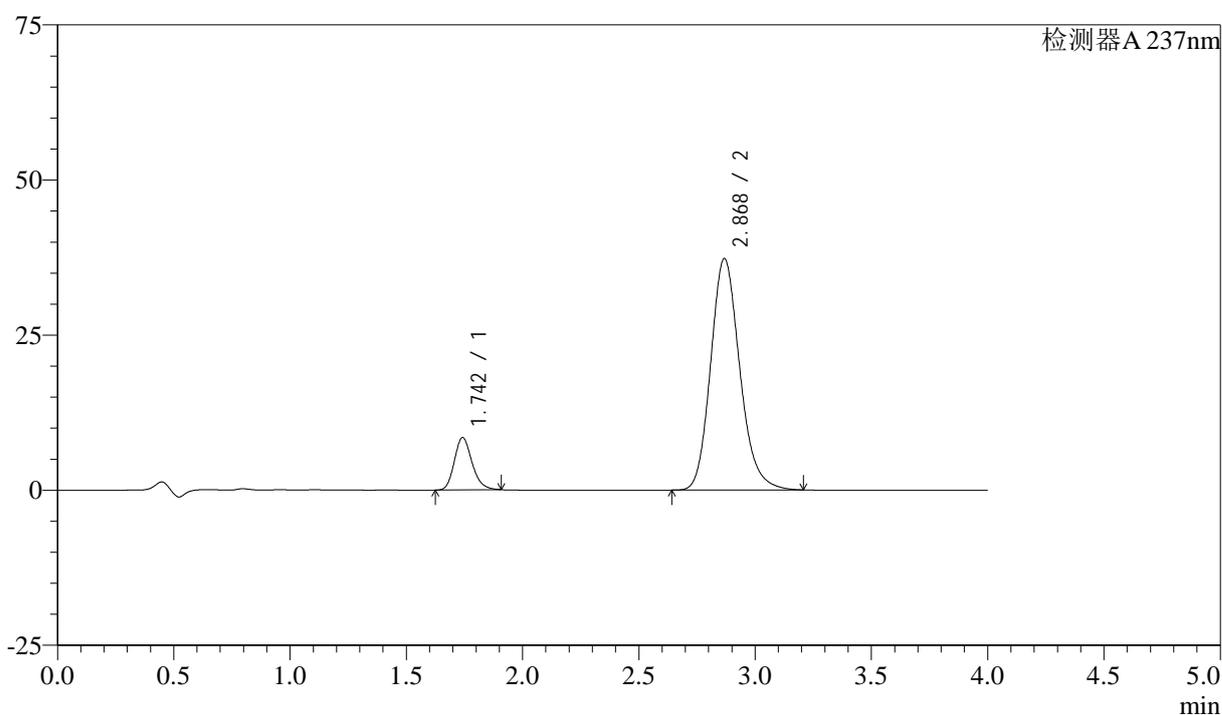
图96 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-833-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-42
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 13:07:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.742	44744	12.095	8407	2549	1.201	--
2	2.868	325182	87.905	37234	2581	1.174	6.190
总计		369926	100.000	45640			

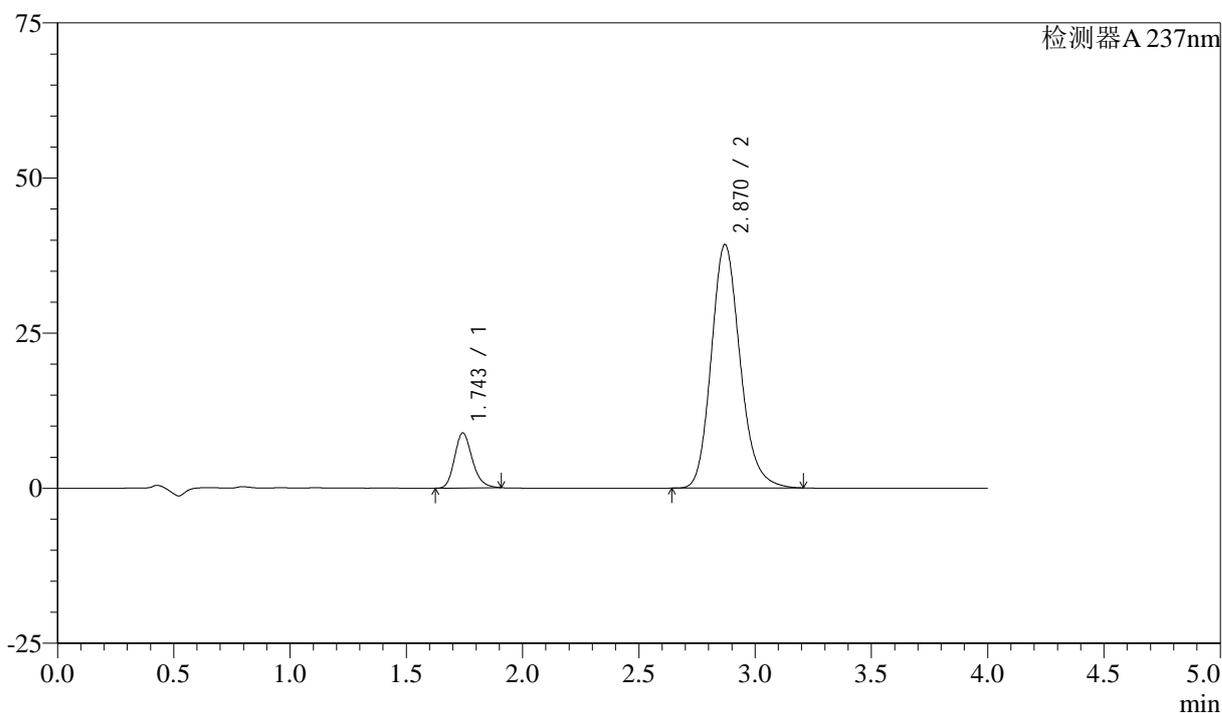
图97 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-834-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 13:11:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.743	46989	12.178	8814	2554	1.204	--
2	2.870	338879	87.822	39266	2641	1.173	6.239
总计		385868	100.000	48080			

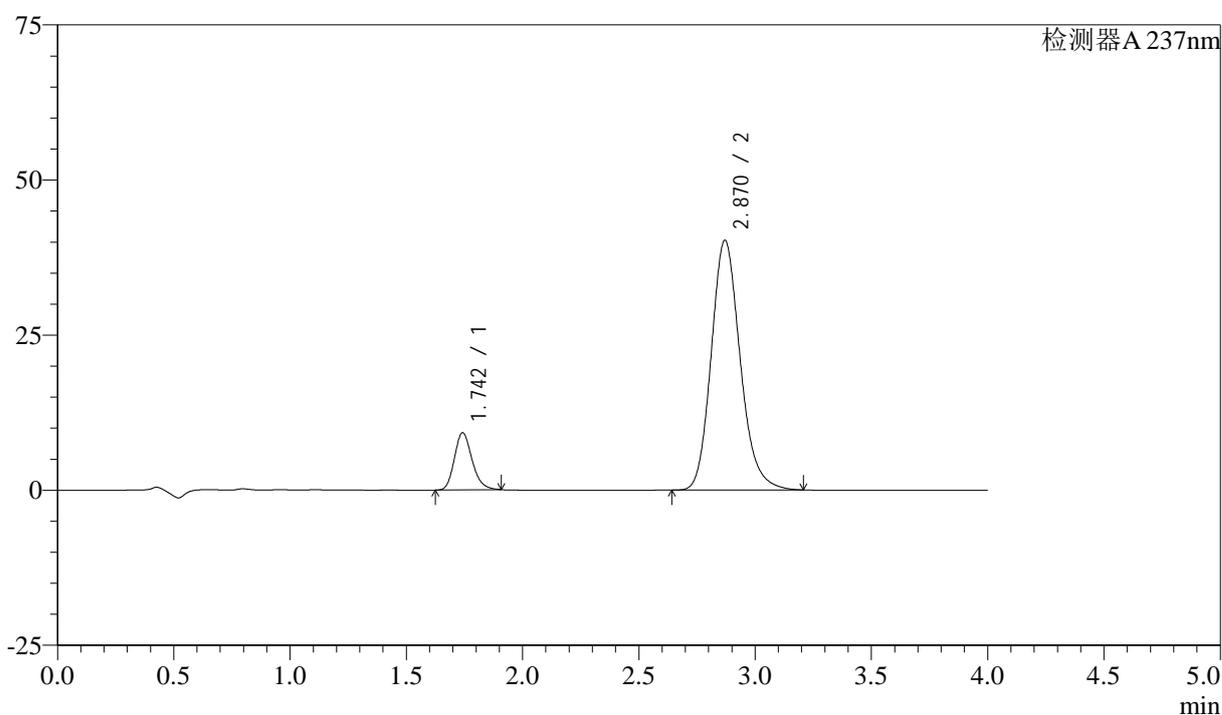
图98 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-835-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-7
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 13:15:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.742	48877	12.303	9182	2555	1.203	--
2	2.870	348412	87.697	40252	2624	1.172	6.232
总计		397289	100.000	49434			

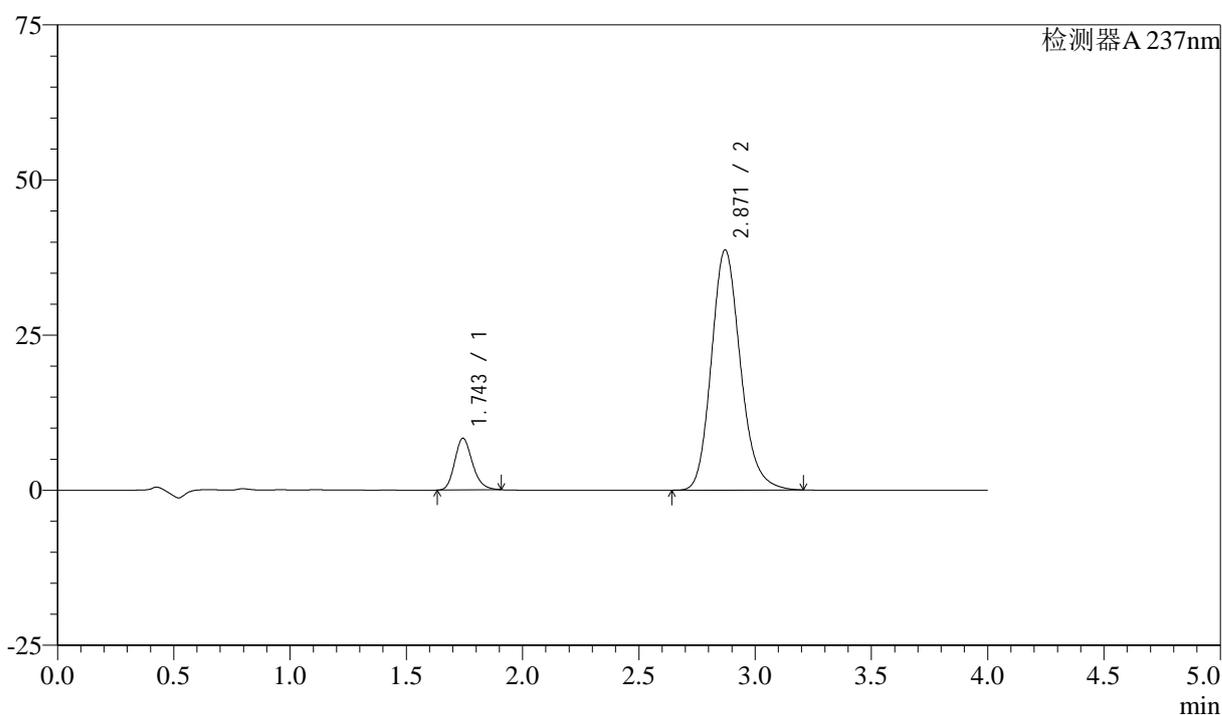
图99 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-836-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 13:20:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.743	44134	11.585	8297	2554	1.202	--
2	2.871	336811	88.415	38734	2598	1.174	6.207
总计		380945	100.000	47031			

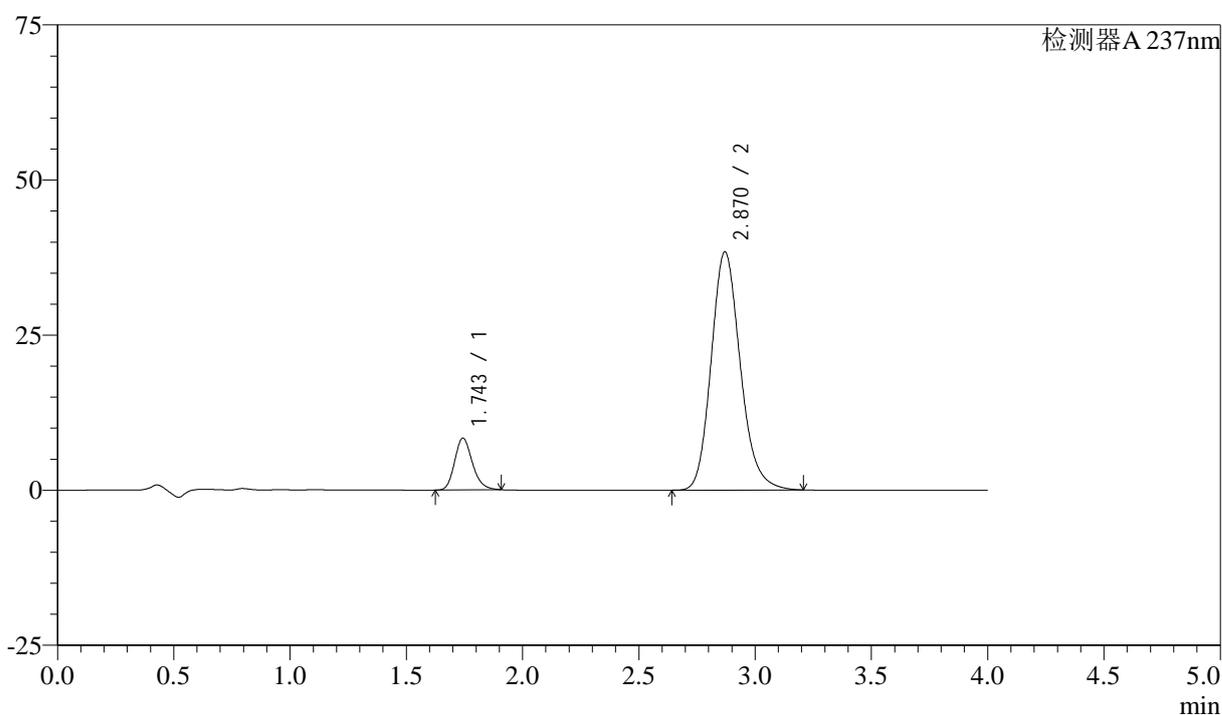
图100 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-837-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 13:24:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

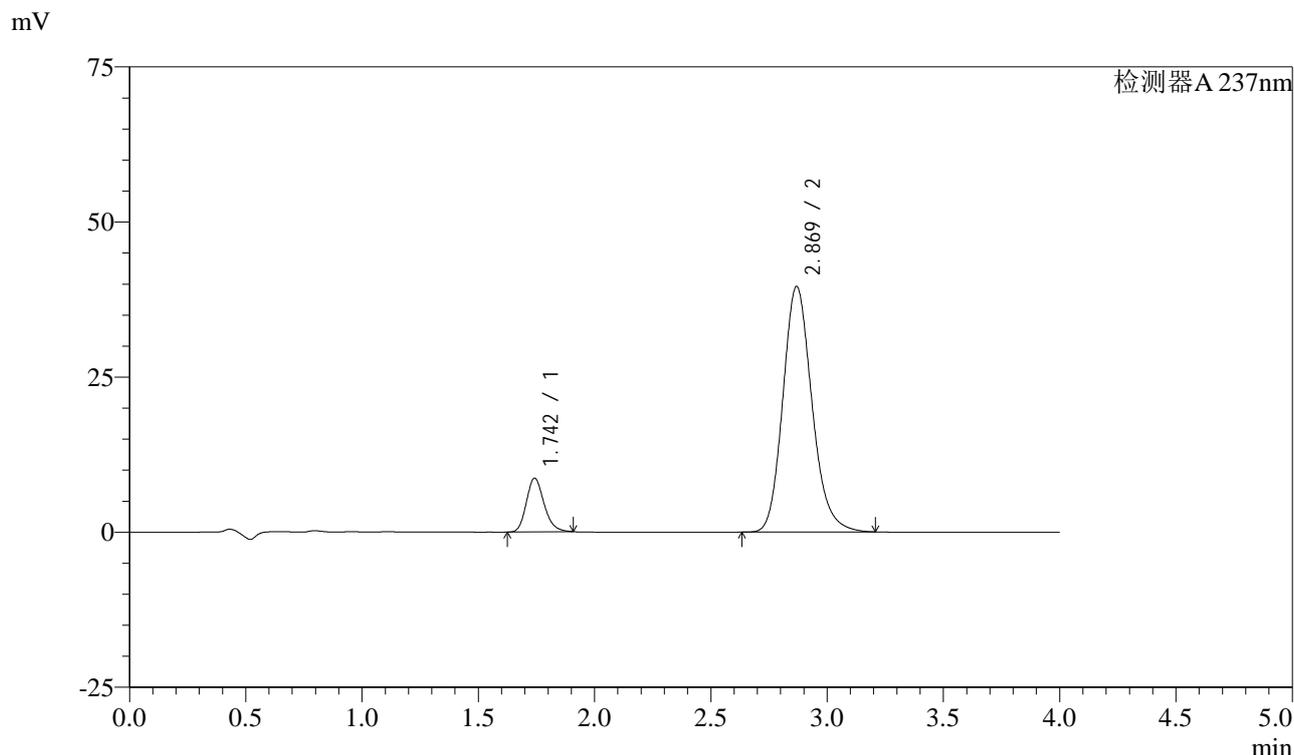
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	44322	11.689	8312	2545	1.202	--
2	2.870	334841	88.311	38399	2582	1.173	6.188
总计		379163	100.000	46711			

图101 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902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 - 0-102/26-838-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 13:29:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	1.742	45955	11.751	8631	2553	1.202	--
2	2.869	345120	88.249	39544	2582	1.173	6.195
总计		391075	100.000	48176			

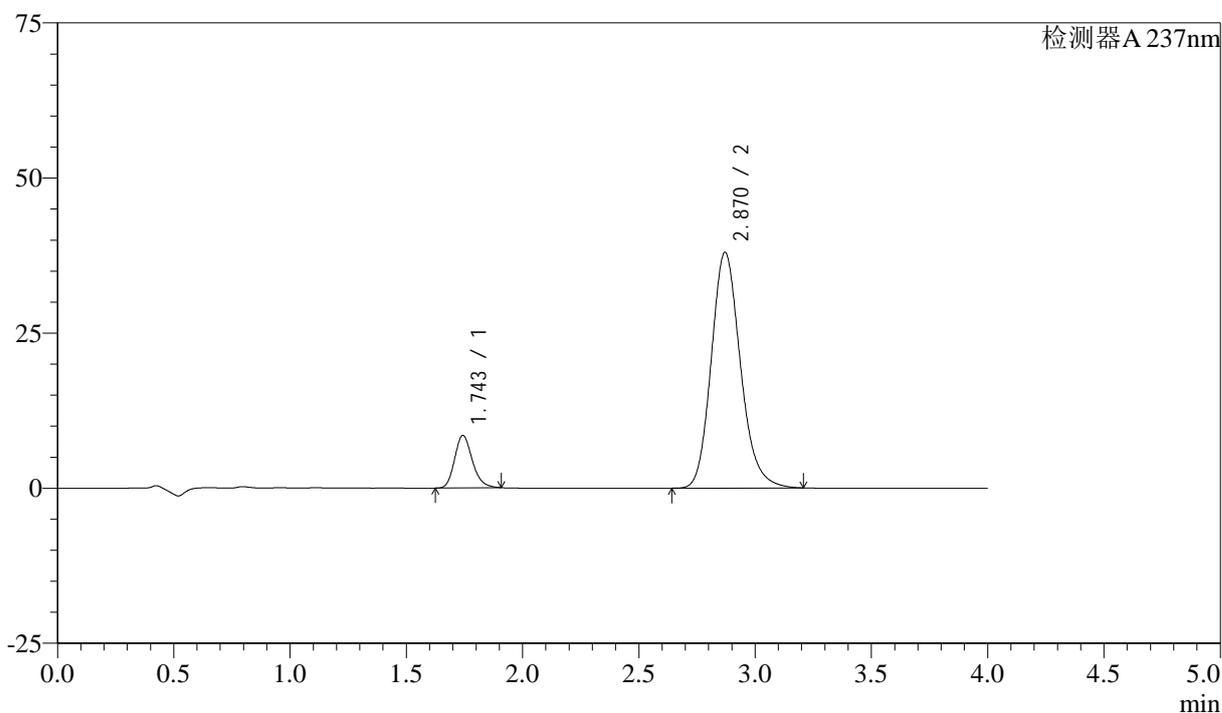
图102 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-839-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-43
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 13:33:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.743	44934	11.930	8432	2552	1.202	--
2	2.870	331712	88.070	38013	2581	1.174	6.193
总计		376645	100.000	46445			

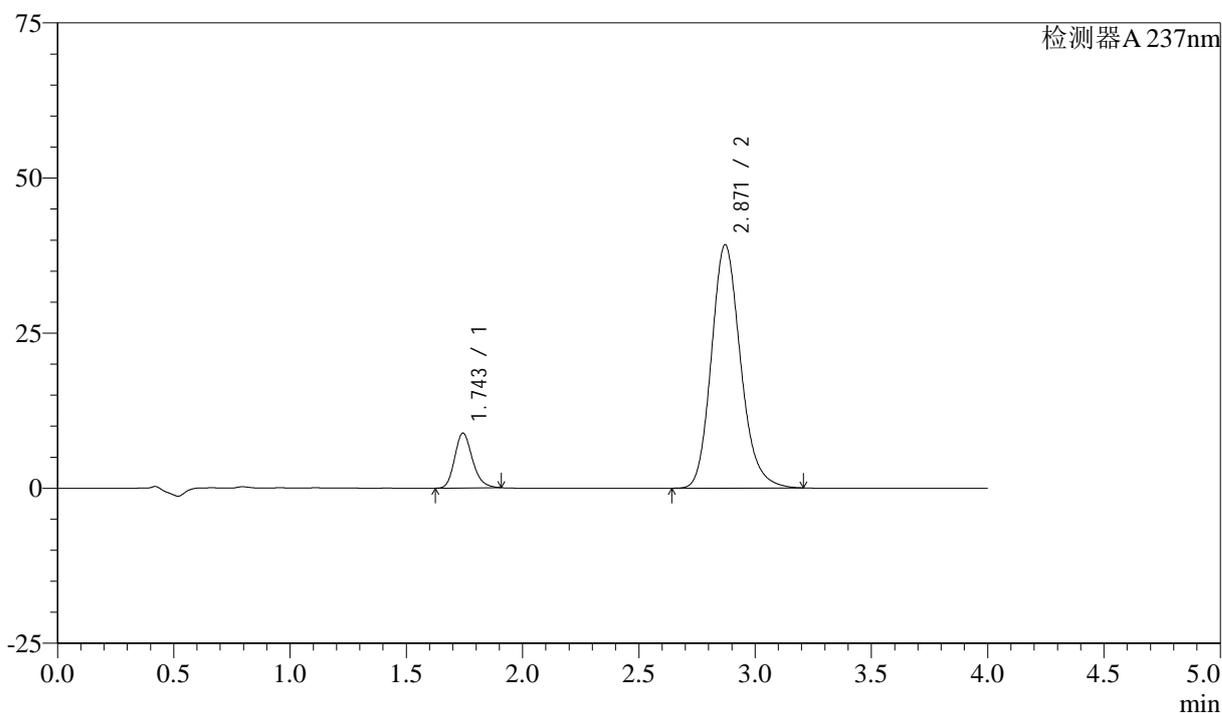
图103 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-840-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-52
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 13:37:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.743	47023	12.102	8816	2543	1.204	--
2	2.871	341524	87.898	39235	2593	1.173	6.198
总计		388546	100.000	48051			

图104 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



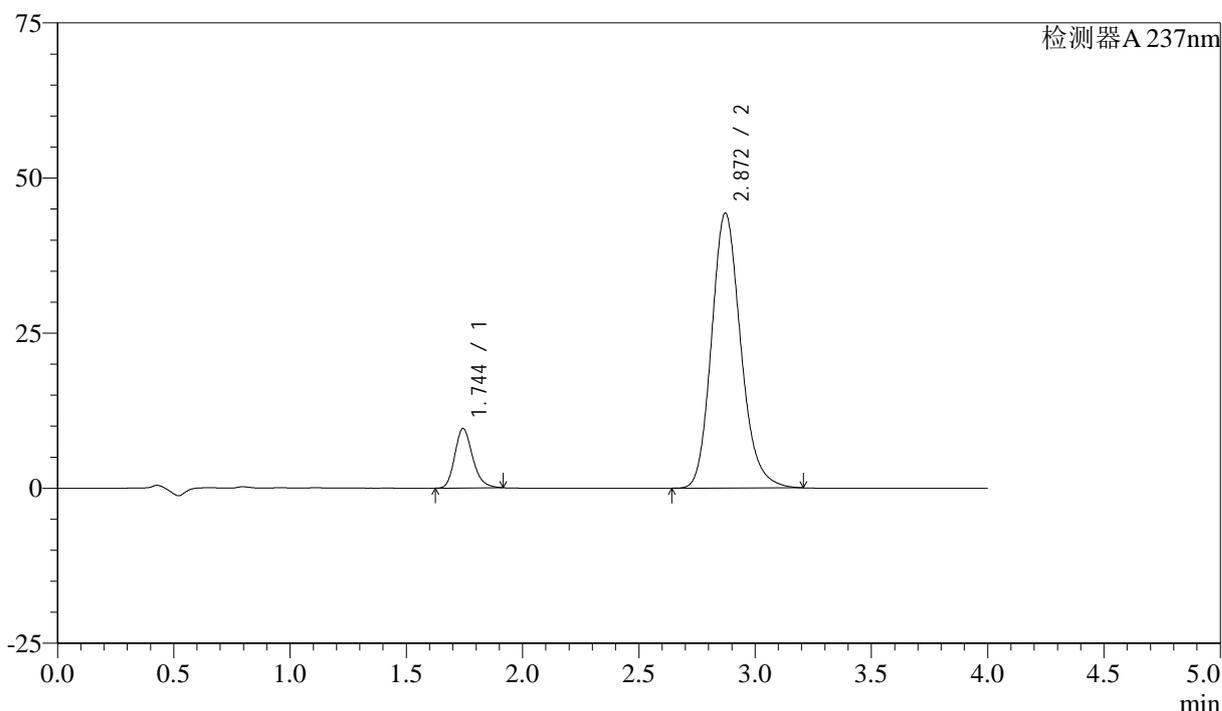
SMF-213

<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 - 0-102/26-841-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-8
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 13:42:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.744	51067	11.674	9563	2541	1.206	--
2	2.872	386369	88.326	44352	2589	1.173	6.194
总计		437436	100.000	53915			

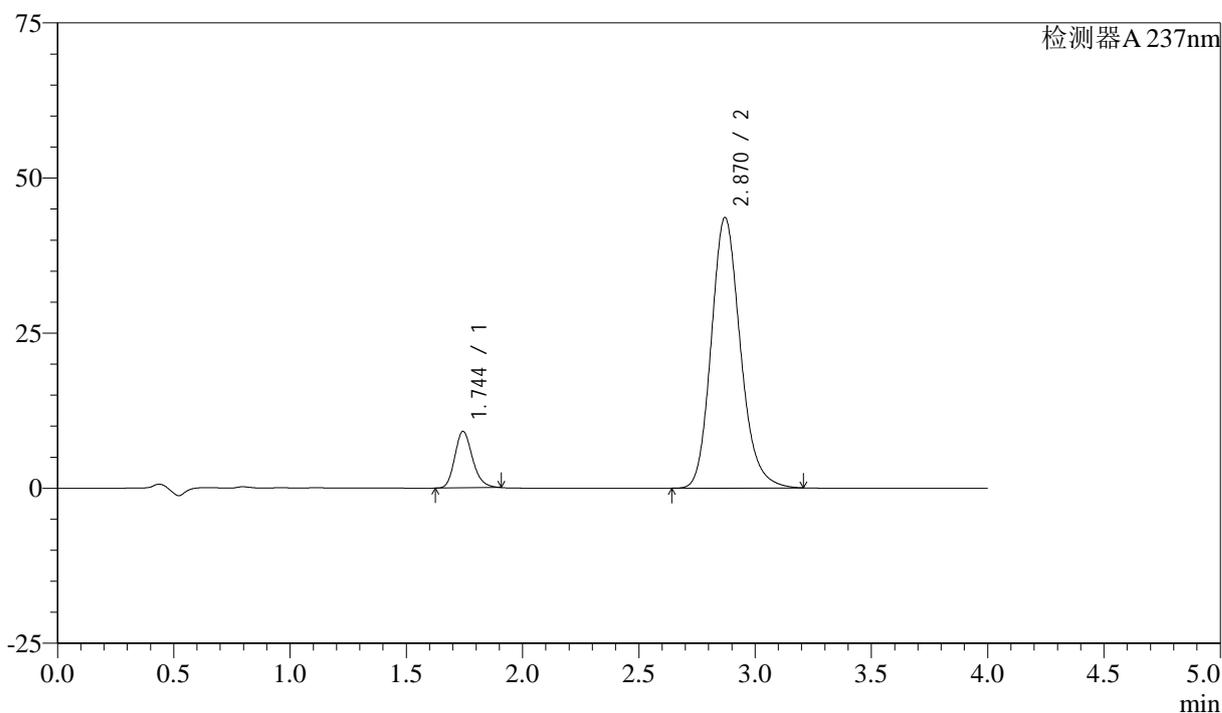
图105 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-842-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-17
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 13:46:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.744	48358	11.306	9092	2552	1.200	--
2	2.870	379367	88.694	43617	2598	1.174	6.201
总计		427725	100.000	52709			

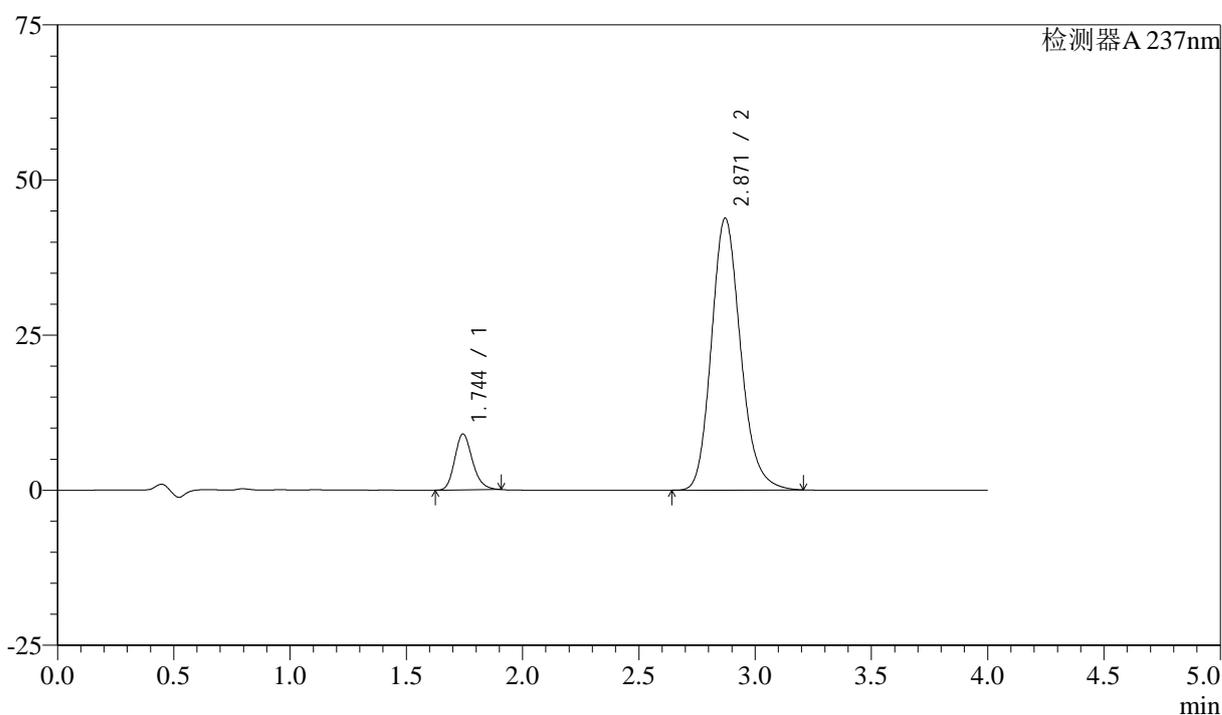
图106 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-843-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-26
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 13:51:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:37:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.744	47858	11.131	8987	2547	1.200	--
2	2.871	382114	88.869	43846	2587	1.173	6.195
总计		429973	100.000	52834			

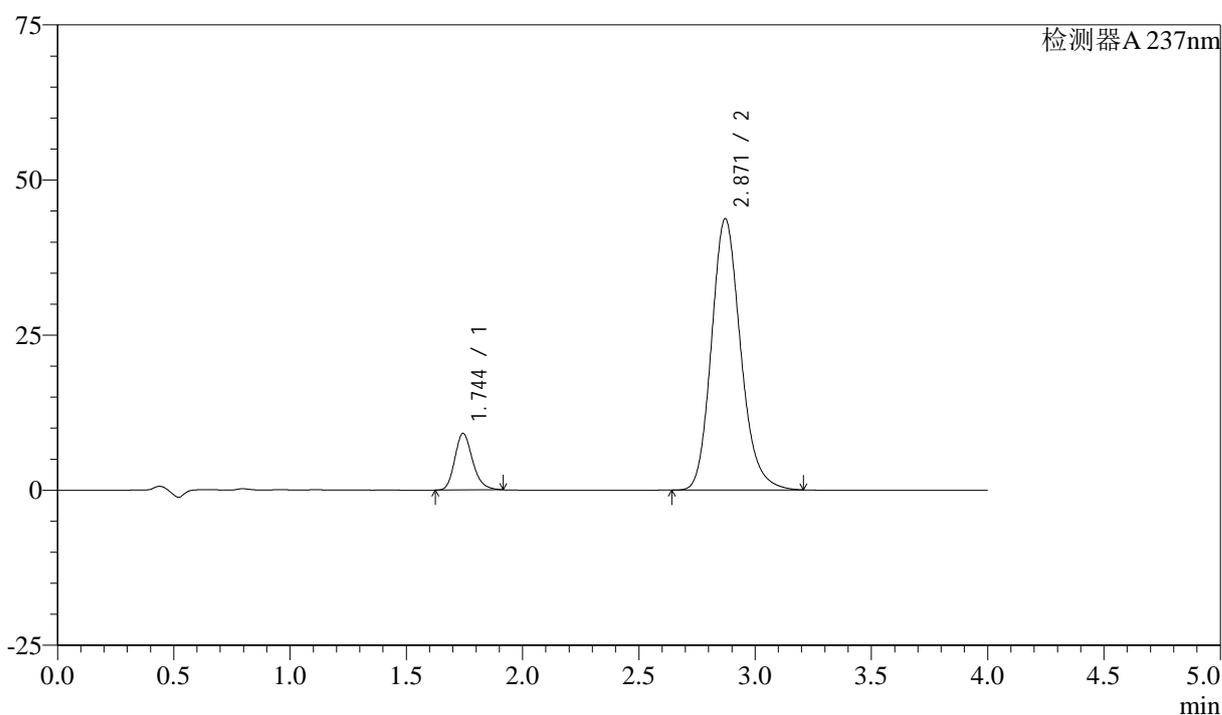
图107 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-844-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-35
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 13:55:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:38:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.744	48638	11.329	9103	2540	1.208	--
2	2.871	380670	88.671	43744	2594	1.173	6.196
总计		429308	100.000	52848			

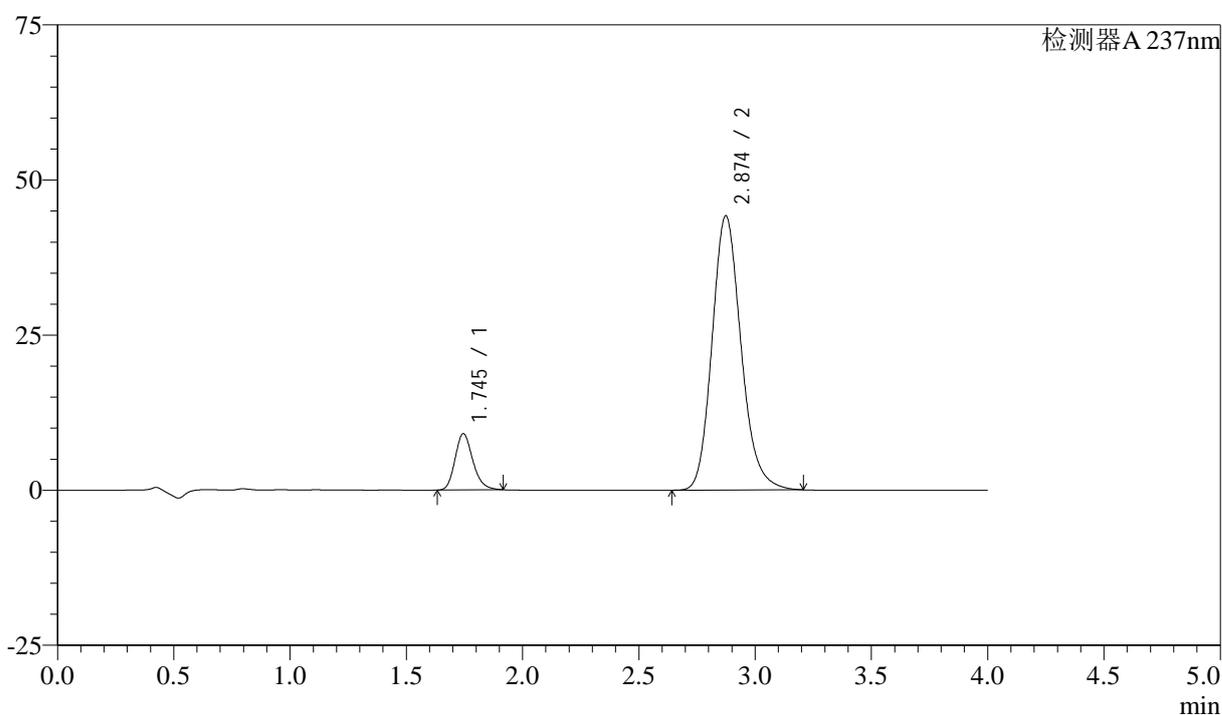
图108 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-845-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-44
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 13:59:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:38:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.745	48298	11.173	9073	2544	1.205	--
2	2.874	383963	88.827	44197	2611	1.173	6.212
总计		432262	100.000	53270			

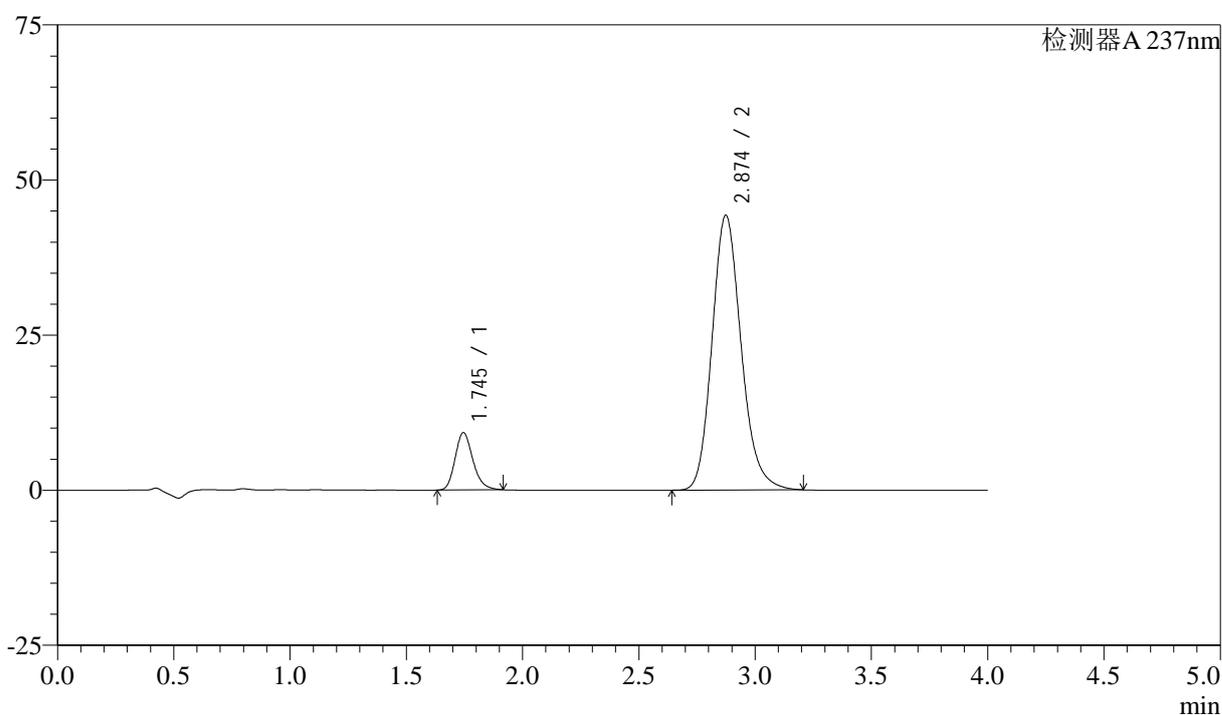
图109 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-846-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-53
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 14:04:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:38:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.745	49291	11.328	9250	2542	1.208	--
2	2.874	385828	88.672	44281	2596	1.173	6.199
总计		435119	100.000	53531			

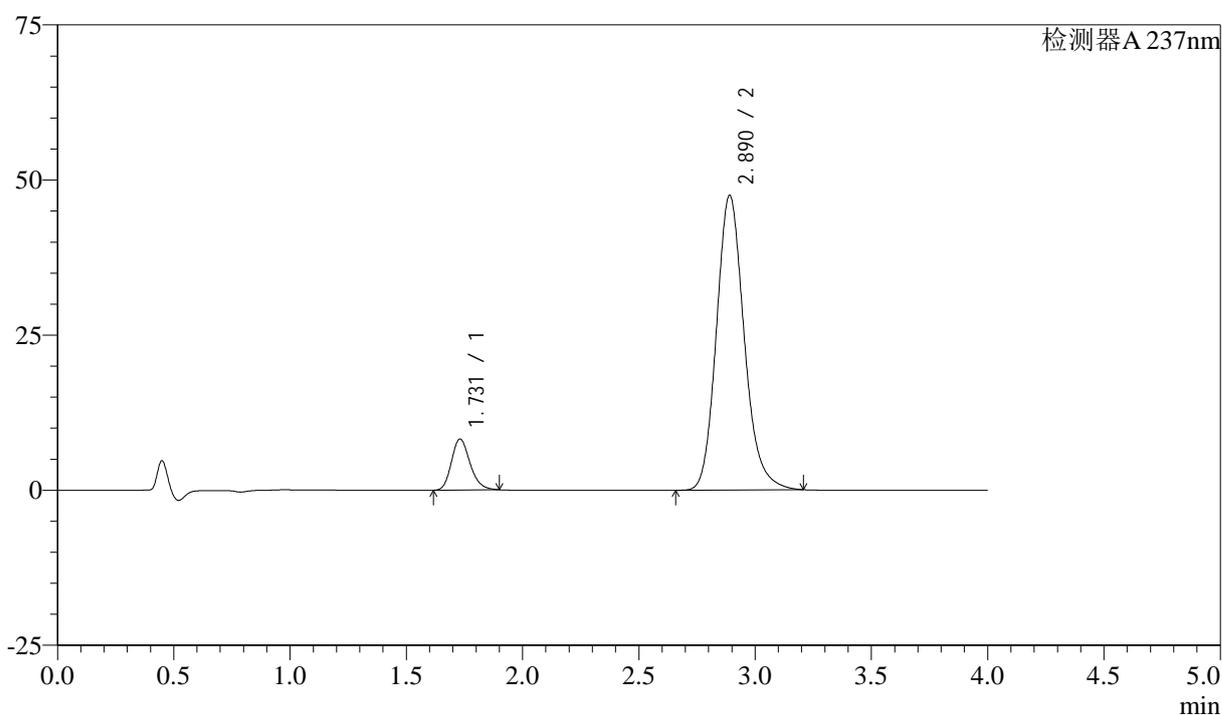
图110 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-847-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 14:08:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:38:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.731	45764	10.392	8245	2279	1.207	--
2	2.890	394629	89.608	47492	2906	1.169	6.450
总计		440394	100.000	55737			

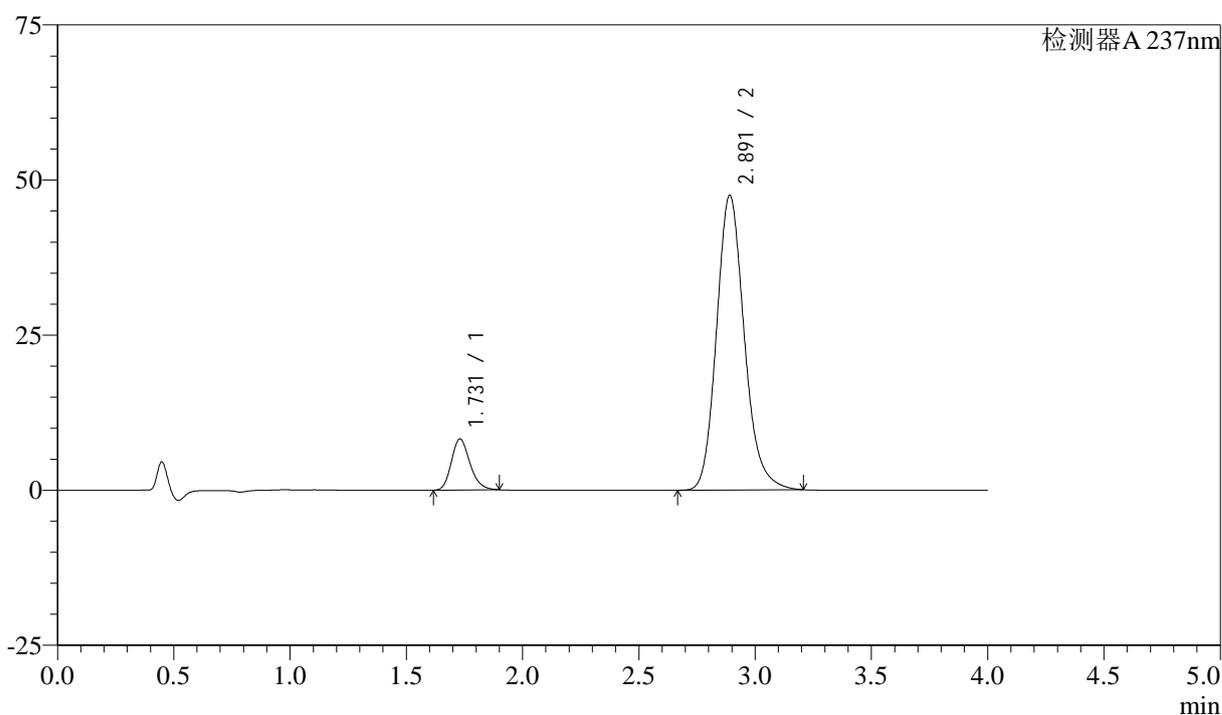
图111 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-102/26-848-2 - zzp-24042902p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240531-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/31 14:13:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 14:38:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.731	45782	10.388	8244	2278	1.206	--
2	2.891	394942	89.612	47490	2906	1.170	6.454
总计		440724	100.000	55734			

图112 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042902批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2