



### 阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

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

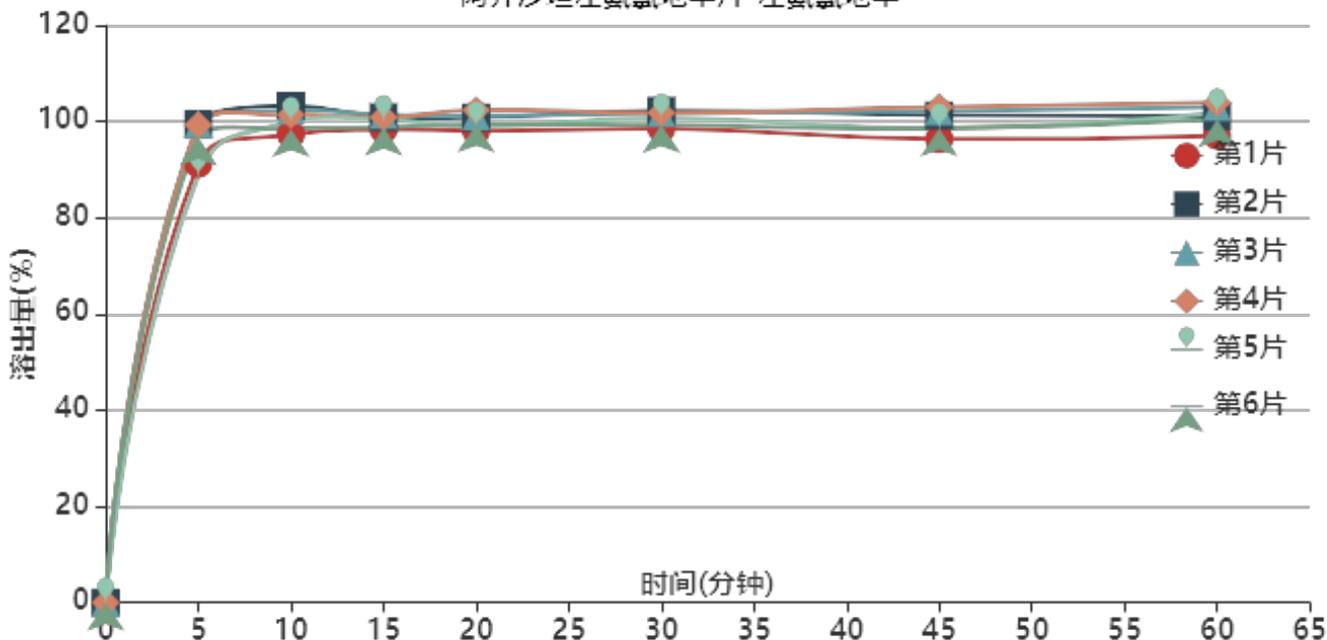
### 对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	12.28	49233	49102	49111	49185	49167	49160	0.12
2	12.29	49018	49053				49036	0.06

单位质量响应值	RSD%	判断
4003.26	0.24	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: 2024-05-11

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24050701批-左氨氯地平-pH4.5

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	45098	-	45098	91.195	95.84	4.91	91.19	95.84	4.91
	2	49209	-	49209	99.508			99.51		
	3	49187	-	49187	99.463			99.46		
	4	49116	-	49116	99.320			99.32		
	5	43925	-	43925	88.823			88.82		
	6	47836	-	47836	96.731			96.73		
10min	1	47892	-	47892	96.845	99.92	2.26	97.35	100.45	2.27
	2	50798	-	50798	102.721			103.27		
	3	50303	-	50303	101.720			102.27		
	4	49857	-	49857	100.818			101.37		
	5	49190	-	49190	99.469			99.96		
	6	48435	-	48435	97.943			98.48		
15min	1	48117	-	48117	97.300	99.01	1.24	98.34	100.10	1.25
	2	49346	-	49346	99.785			100.91		
	3	49582	-	49582	100.262			101.38		
	4	49326	-	49326	99.744			100.86		
	5	49106	-	49106	99.300			100.35		
	6	48310	-	48310	97.690			98.77		
20min	1	47706	-	47706	96.469	98.49	1.57	98.05	100.13	1.59
	2	49048	-	49048	99.182			100.86		
	3	49169	-	49169	99.427			101.10		
	4	49789	-	49789	100.681			102.35		
	5	48168	-	48168	97.403			99.00		
	6	48355	-	48355	97.781			99.41		
30min	1	47680	-	47680	96.416	98.52	1.49	98.54	100.71	1.50
	2	49458	-	49458	100.011			102.24		
	3	49225	-	49225	99.540			101.77		
	4	49227	-	49227	99.544			101.77		
	5	48729	-	48729	98.537			100.68		
	6	48019	-	48019	97.102			99.27		
45min	1	46334	-	46334	93.694	97.26	2.57	96.35	99.99	2.55
	2	48710	-	48710	98.499			101.28		
	3	49120	-	49120	99.328			102.11		
	4	49563	-	49563	100.224			103.00		
	5	47438	-	47438	95.927			98.61		
	6	47412	-	47412	95.874			98.58		
60min	1	46421	-	46421	93.870	97.94	2.40	97.05	101.21	2.37
	2	48359	-	48359	97.789			101.12		
	3	49304	-	49304	99.700			103.03		
	4	49733	-	49733	100.567			103.90		
	5	48719	-	48719	98.517			101.74		
	6	48060	-	48060	97.184			100.42		
极限	1	47053	-	47053	95.148	97.20	1.46	98.85	101.01	1.47
	2	48739	-	48739	98.557			102.43		
	3	48779	-	48779	98.638			102.52		
	4	48326	-	48326	97.722			101.62		
	5	48051	-	48051	97.166			100.93		
	6	47448	-	47448	95.947			99.73		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-11

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(%)	99.7	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	2	系数	1

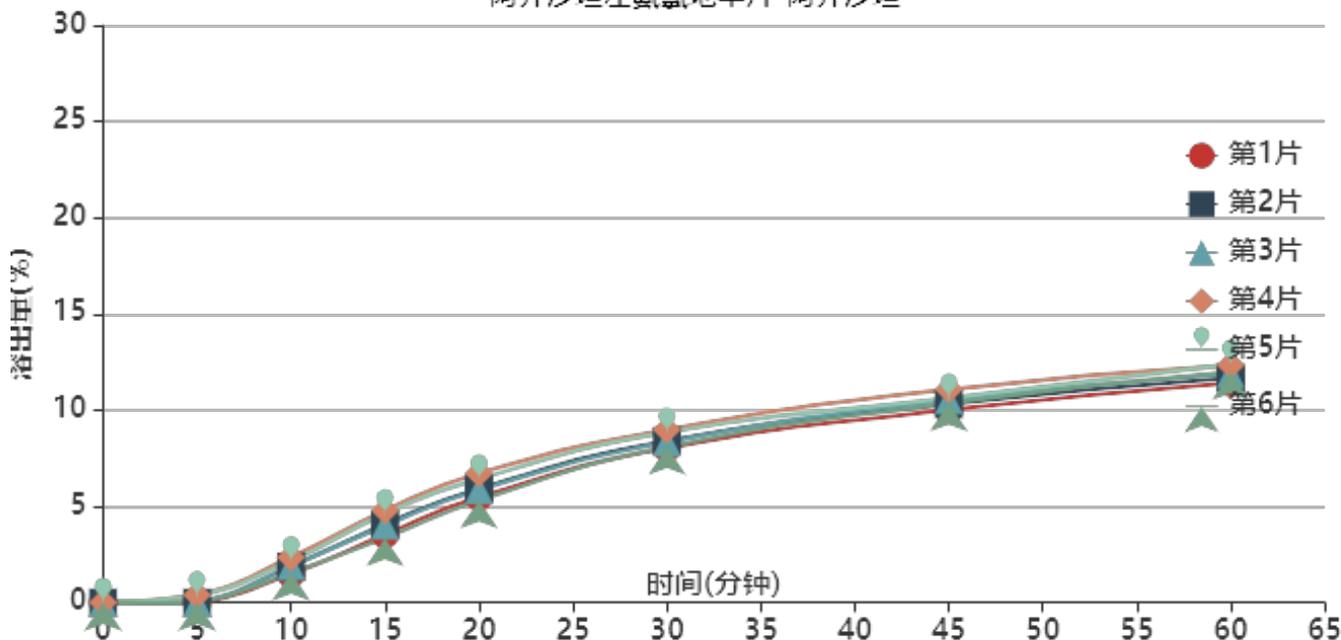
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	10.84	382098	381677	381920	381728	381789	381842	0.05
2	10.96	380904	381294				381099	0.08

单位质量响应值	RSD%	判断
35225.28	0.92	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: 2024-05-11

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24050701批-阿齐沙坦-pH4.5

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1		-		0.000	0.12	155.18	0.00	0.12	155.26
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4	1514	-	1514	0.388			0.39		
	5	1378	-	1378	0.353			0.35		
	6		-		0.000			0.00		
10min	1	5755	-	5755	1.476	1.88	17.96	1.48	1.88	17.89
	2	7320	-	7320	1.877			1.88		
	3	7370	-	7370	1.890			1.89		
	4	9154	-	9154	2.347			2.35		
	5	8424	-	8424	2.160			2.16		
	6	6030	-	6030	1.546			1.55		
15min	1	13761	-	13761	3.528	4.05	13.91	3.54	4.06	13.87
	2	15872	-	15872	4.069			4.08		
	3	15562	-	15562	3.990			4.00		
	4	18598	-	18598	4.768			4.78		
	5	17945	-	17945	4.601			4.61		
	6	13066	-	13066	3.350			3.36		
20min	1	21258	-	21258	5.450	5.92	9.06	5.48	5.95	9.07
	2	22996	-	22996	5.896			5.93		
	3	22670	-	22670	5.812			5.85		
	4	26061	-	26061	6.682			6.72		
	5	24875	-	24875	6.378			6.42		
	6	20587	-	20587	5.278			5.31		
30min	1	31078	-	31078	7.968	8.38	4.59	8.03	8.45	4.63
	2	32494	-	32494	8.331			8.40		
	3	32227	-	32227	8.263			8.33		
	4	34734	-	34734	8.906			8.98		
	5	34229	-	34229	8.776			8.85		
	6	31336	-	31336	8.034			8.09		
45min	1	38646	-	38646	9.909	10.37	3.39	10.01	10.48	3.44
	2	39764	-	39764	10.195			10.31		
	3	40601	-	40601	10.410			10.52		
	4	42721	-	42721	10.953			11.08		
	5	40954	-	40954	10.500			10.62		
	6	39972	-	39972	10.249			10.35		
60min	1	43944	-	43944	11.267	11.78	3.08	11.42	11.95	3.14
	2	44877	-	44877	11.506			11.67		
	3	45674	-	45674	11.710			11.88		
	4	47399	-	47399	12.153			12.34		
	5	47560	-	47560	12.194			12.38		
	6	46144	-	46144	11.831			11.99		
极限	1	48362	-	48362	12.400	12.53	1.08	12.62	12.77	1.15
	2	48459	-	48459	12.425			12.66		
	3	48894	-	48894	12.536			12.77		
	4	48963	-	48963	12.554			12.81		
	5	49827	-	49827	12.775			13.03		
	6	48689	-	48689	12.484			12.71		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-11

复核者:

未审阅版本



阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

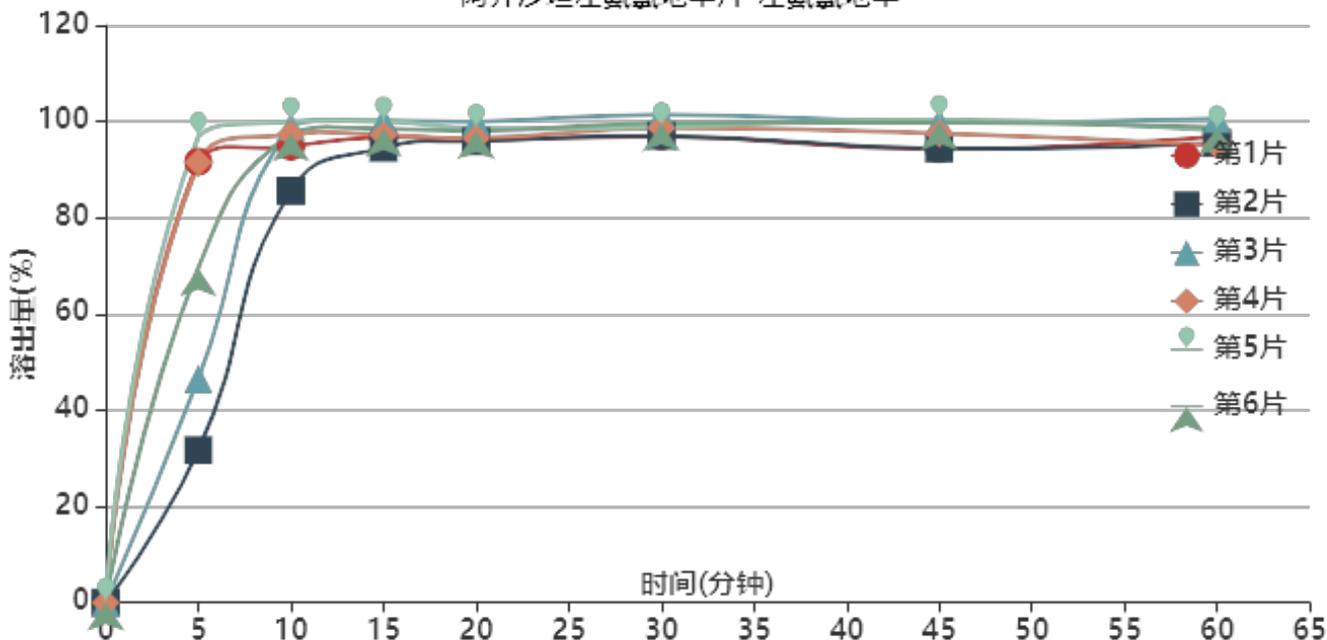
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	6250
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	12.28	49113	49085	49244	49178	49230	49170	0.15
2	12.29	49183	49226				49204	0.07
单位质量响应值			RSD%		判断			
4004.07		4003.58		0.01		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: 2024-05-11

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24050701批-左氨氯地平-pH4.5

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	45407	-	45407	91.653	71.28	37.98	91.65	71.28	37.98
	2	15697	-	15697	31.684			31.68		
	3	23029	-	23029	46.484			46.48		
	4	45324	-	45324	91.486			91.49		
	5	47989	-	47989	96.865			96.87		
	6	34441	-	34441	69.519			69.52		
10min	1	46703	-	46703	94.269	95.30	5.43	94.78	95.70	5.50
	2	42311	-	42311	85.404			85.58		
	3	48891	-	48891	98.686			98.94		
	4	47977	-	47977	96.841			97.35		
	5	49280	-	49280	99.471			100.01		
	6	48133	-	48133	97.156			97.54		
15min	1	47434	-	47434	95.745	96.93	2.17	96.78	97.86	2.22
	2	46499	-	46499	93.858			94.51		
	3	49206	-	49206	99.322			100.13		
	4	47599	-	47599	96.078			97.12		
	5	49046	-	49046	98.999			100.09		
	6	48347	-	48347	97.588			98.51		
20min	1	46838	-	46838	94.542	96.05	1.68	96.11	97.51	1.66
	2	46909	-	46909	94.685			95.86		
	3	48855	-	48855	98.613			99.97		
	4	47043	-	47043	94.956			96.54		
	5	48004	-	48004	96.895			98.54		
	6	47854	-	47854	96.593			98.06		
30min	1	46991	-	46991	94.851	96.76	1.73	96.94	98.76	1.70
	2	47229	-	47229	95.331			97.03		
	3	49286	-	49286	99.483			101.39		
	4	47828	-	47828	96.540			98.65		
	5	47907	-	47907	96.700			98.88		
	6	48384	-	48384	97.662			99.67		
45min	1	45381	-	45381	91.601	95.17	2.89	94.22	97.71	2.88
	2	45670	-	45670	92.184			94.41		
	3	48250	-	48250	97.392			99.85		
	4	46998	-	46998	94.865			97.51		
	5	48397	-	48397	97.689			100.40		
	6	48210	-	48210	97.311			99.86		
60min	1	46466	-	46466	93.791	94.43	2.18	96.92	97.50	2.14
	2	45956	-	45956	92.761			95.50		
	3	48314	-	48314	97.521			100.52		
	4	45517	-	45517	91.875			95.05		
	5	47031	-	47031	94.931			98.19		
	6	47420	-	47420	95.717			98.80		
极限	1	46084	-	46084	93.020	94.10	1.61	96.67	97.69	1.62
	2	45754	-	45754	92.354			95.61		
	3	47451	-	47451	95.779			99.32		
	4	46091	-	46091	93.034			96.72		
	5	46879	-	46879	94.625			98.41		
	6	47464	-	47464	95.805			99.43		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-11

复核者:

未审阅版本



### 阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

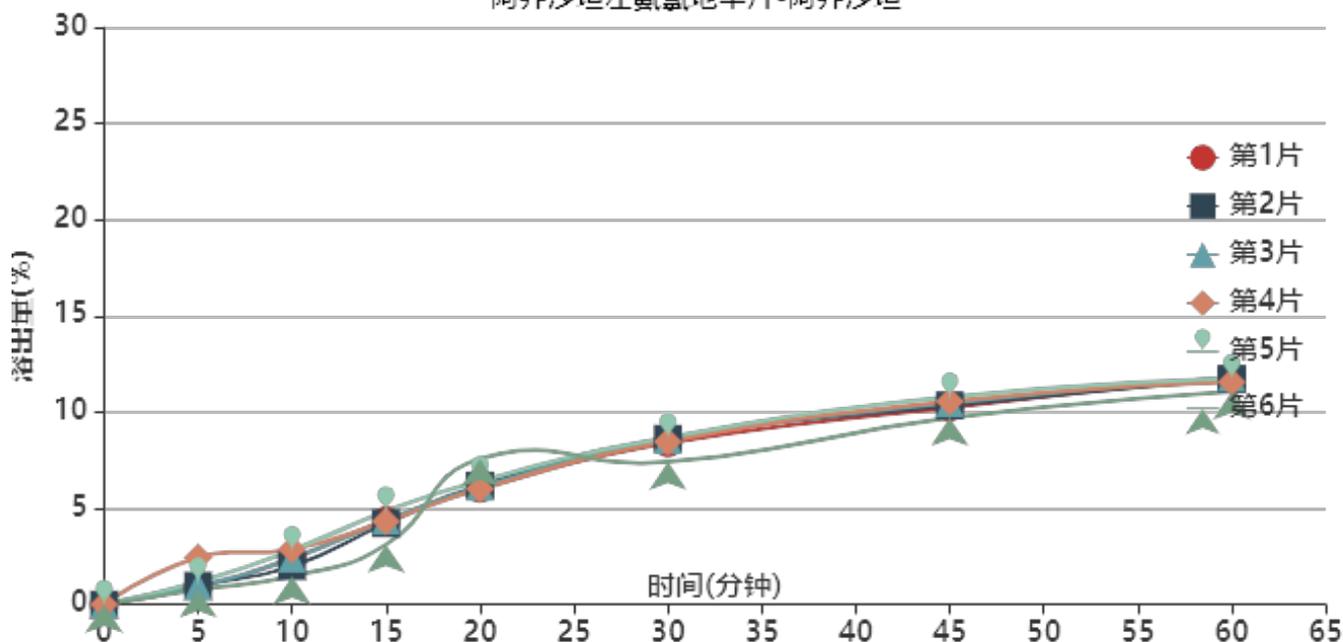
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	68522100802	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.7	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	2	系数	1

### 对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	10.84	381677	381375	381416	381194	381670	381466	0.06
2	10.96	382572	382534				382553	0.01
单位质量响应值				RSD%	判断			
35190.59		34904.47		0.58	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: 2024-05-11

复核者:

**未审阅版本**



供试品溶液-24050701批-阿齐沙坦-pH4.5

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	3620	-	3620	0.927	1.21	51.27	0.93	1.21	51.00
	2	3813	-	3813	0.976			0.98		
	3	3700	-	3700	0.947			0.95		
	4	9548	-	9548	2.445			2.44		
	5	4552	-	4552	1.165			1.17		
	6	3056	-	3056	0.782			0.78		
10min	1	9373	-	9373	2.400	2.31	22.44	2.40	2.32	22.61
	2	7763	-	7763	1.988			1.99		
	3	9305	-	9305	2.382			2.39		
	4	11151	-	11151	2.855			2.87		
	5	10895	-	10895	2.789			2.80		
	6	5744	-	5744	1.471			1.47		
15min	1	17054	-	17054	4.366	4.19	13.85	4.38	4.21	13.85
	2	16434	-	16434	4.208			4.22		
	3	16998	-	16998	4.352			4.37		
	4	16743	-	16743	4.287			4.32		
	5	18910	-	18910	4.841			4.86		
	6	12100	-	12100	3.098			3.11		
20min	1	23330	-	23330	5.973	6.35	9.55	6.02	6.39	9.36
	2	24014	-	24014	6.148			6.19		
	3	23751	-	23751	6.081			6.12		
	4	23249	-	23249	5.952			6.01		
	5	24937	-	24937	6.385			6.43		
	6	29456	-	29456	7.542			7.57		
30min	1	32421	-	32421	8.301	8.27	5.73	8.38	8.35	5.68
	2	33395	-	33395	8.550			8.62		
	3	33146	-	33146	8.486			8.56		
	4	32715	-	32715	8.376			8.46		
	5	33590	-	33590	8.600			8.68		
	6	28645	-	28645	7.334			7.41		
45min	1	39528	-	39528	10.120	10.22	3.53	10.24	10.35	3.56
	2	39970	-	39970	10.233			10.35		
	3	40404	-	40404	10.345			10.47		
	4	40709	-	40709	10.423			10.56		
	5	41575	-	41575	10.644			10.78		
	6	37436	-	37436	9.585			9.70		
60min	1	45536	-	45536	11.658	11.44	2.47	11.84	11.62	2.50
	2	45080	-	45080	11.542			11.72		
	3	45337	-	45337	11.608			11.79		
	4	44398	-	44398	11.367			11.56		
	5	45113	-	45113	11.550			11.74		
	6	42563	-	42563	10.897			11.06		
极限	1	48114	-	48114	12.319	12.18	1.26	12.56	12.42	1.30
	2	47596	-	47596	12.186			12.43		
	3	47937	-	47937	12.273			12.52		
	4	47720	-	47720	12.218			12.47		
	5	47660	-	47660	12.202			12.46		
	6	46424	-	46424	11.886			12.11		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-11

复核者:

未审阅版本



阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

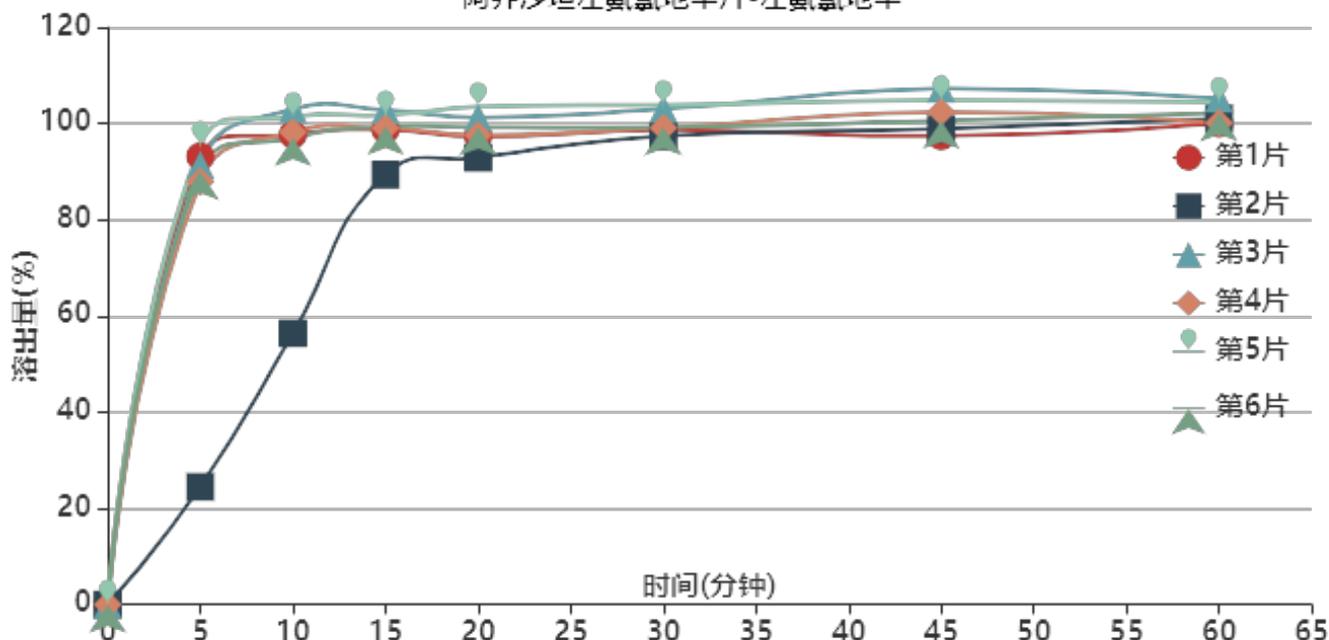
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	6250
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	12.28	49199	49132	49225	49207	49220	49197	0.08
2	12.29	49155	49161				49158	0.01
单位质量响应值			RSD%		判断			
4006.27			3999.84		0.12		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: 2024-05-11

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24050702批-左氨氯地平-pH4.5

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	46144	-	46144	93.159	80.38	34.24	93.16	80.38	34.24
	2	12115	-	12115	24.459			24.46		
	3	45247	-	45247	91.348			91.35		
	4	43566	-	43566	87.954			87.95		
	5	47257	-	47257	95.406			95.41		
	6	44552	-	44552	89.945			89.94		
10min	1	48136	-	48136	97.181	91.83	19.15	97.70	92.28	19.22
	2	27862	-	27862	56.250			56.39		
	3	50750	-	50750	102.458			102.97		
	4	48403	-	48403	97.720			98.21		
	5	49953	-	49953	100.849			101.38		
	6	47808	-	47808	96.518			97.02		
15min	1	48365	-	48365	97.643	97.53	4.64	98.70	98.49	4.83
	2	44043	-	44043	88.917			89.37		
	3	50380	-	50380	101.711			102.79		
	4	48542	-	48542	98.000			99.03		
	5	49835	-	49835	100.611			101.70		
	6	48698	-	48698	98.315			99.35		
20min	1	47393	-	47393	95.681	97.11	3.54	97.28	98.60	3.71
	2	45527	-	45527	91.913			92.86		
	3	49338	-	49338	99.607			101.25		
	4	47549	-	47549	95.995			97.57		
	5	50434	-	50434	101.820			103.47		
	6	48353	-	48353	97.619			99.20		
30min	1	47802	-	47802	96.506	98.16	2.49	98.64	100.20	2.62
	2	47510	-	47510	95.917			97.37		
	3	49957	-	49957	100.857			103.05		
	4	48035	-	48035	96.977			99.09		
	5	50350	-	50350	101.650			103.87		
	6	48083	-	48083	97.074			99.20		
45min	1	46910	-	46910	94.705	99.30	3.60	97.37	101.88	3.65
	2	47986	-	47986	96.878			98.86		
	3	51756	-	51756	104.489			107.24		
	4	49410	-	49410	99.753			102.40		
	5	50558	-	50558	102.070			104.85		
	6	48506	-	48506	97.928			100.59		
60min	1	47950	-	47950	96.805	99.04	2.14	100.00	102.17	2.19
	2	48790	-	48790	98.501			101.02		
	3	50457	-	50457	101.866			105.20		
	4	48005	-	48005	96.916			100.12		
	5	50106	-	50106	101.158			104.50		
	6	49025	-	49025	98.975			102.18		
极限	1	47712	-	47712	96.325	98.22	2.24	100.06	101.90	2.17
	2	49239	-	49239	99.407			102.48		
	3	50313	-	50313	101.576			105.48		
	4	47724	-	47724	96.349			100.09		
	5	49159	-	49159	99.246			103.15		
	6	47752	-	47752	96.405			100.16		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-11

复核者:

未审阅版本



阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

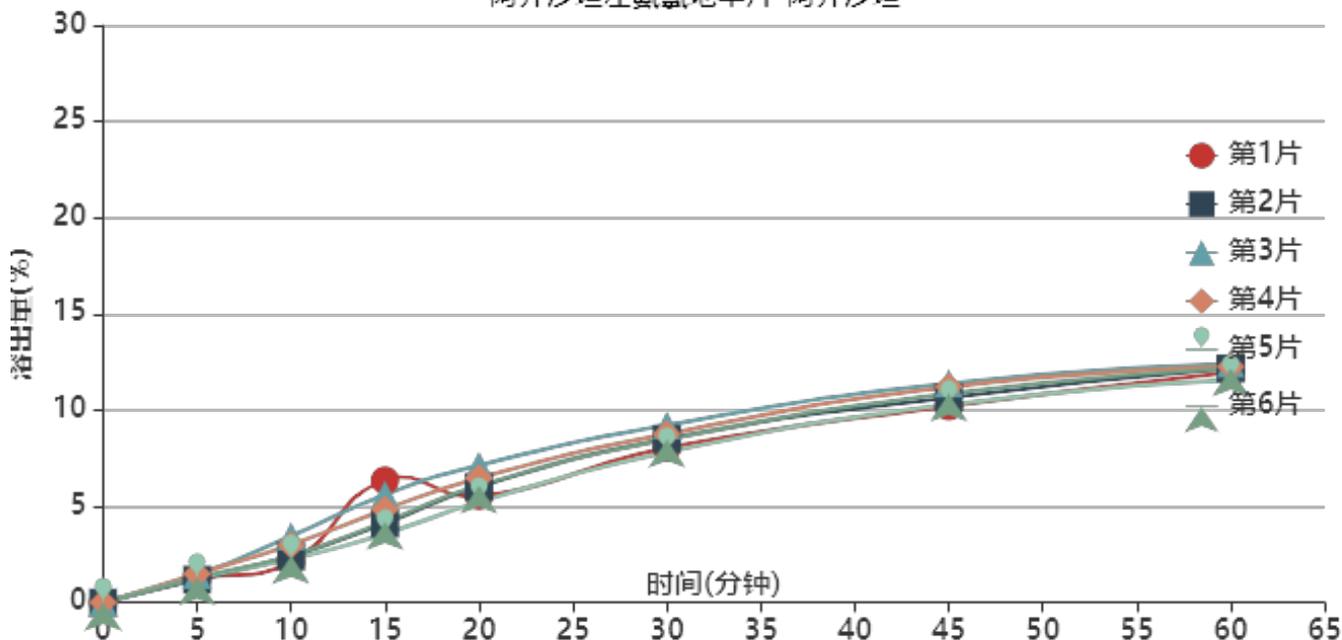
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	68522100802	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.7	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	2	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	10.84	382224	381956	381987	381804	381794	381953	0.05
2	10.96	381862	382020				381941	0.03
单位质量响应值			RSD%		判断			
35235.52		34848.63		0.79		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: 2024-05-11

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24050702批-阿齐沙坦-pH4.5

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	4765	-	4765	1.220	1.32	9.11	1.22	1.32	9.11
	2	4630	-	4630	1.186			1.19		
	3	5632	-	5632	1.442			1.44		
	4	5803	-	5803	1.486			1.49		
	5	5000	-	5000	1.280			1.28		
	6	5093	-	5093	1.304			1.30		
10min	1	8215	-	8215	2.104	2.60	19.65	2.11	2.60	19.65
	2	9404	-	9404	2.408			2.41		
	3	13437	-	13437	3.441			3.45		
	4	11640	-	11640	2.981			2.99		
	5	8704	-	8704	2.229			2.24		
	6	9473	-	9473	2.426			2.43		
15min	1	24727	-	24727	6.332	4.76	21.97	6.35	4.78	21.85
	2	15918	-	15918	4.076			4.10		
	3	21820	-	21820	5.587			5.61		
	4	18819	-	18819	4.819			4.84		
	5	13820	-	13820	3.539			3.56		
	6	16317	-	16317	4.178			4.20		
20min	1	21441	-	21441	5.490	6.03	11.10	5.54	6.08	11.10
	2	23293	-	23293	5.965			6.01		
	3	27598	-	27598	7.067			7.13		
	4	25082	-	25082	6.423			6.47		
	5	20254	-	20254	5.186			5.23		
	6	23561	-	23561	6.033			6.08		
30min	1	31122	-	31122	7.969	8.39	5.86	8.05	8.47	5.90
	2	32945	-	32945	8.436			8.51		
	3	35629	-	35629	9.124			9.22		
	4	33866	-	33866	8.672			8.76		
	5	30260	-	30260	7.749			7.82		
	6	32818	-	32818	8.404			8.48		
45min	1	39296	-	39296	10.063	10.63	4.49	10.19	10.76	4.51
	2	41092	-	41092	10.522			10.65		
	3	43910	-	43910	11.244			11.39		
	4	43266	-	43266	11.079			11.21		
	5	39694	-	39694	10.164			10.28		
	6	41904	-	41904	10.730			10.85		
60min	1	46022	-	46022	11.785	11.91	2.35	11.97	12.10	2.42
	2	46801	-	46801	11.984			12.17		
	3	47693	-	47693	12.213			12.42		
	4	47097	-	47097	12.060			12.26		
	5	44572	-	44572	11.414			11.58		
	6	46839	-	46839	11.994			12.18		
极限	1	48337	-	48337	12.378	12.53	2.22	12.63	12.79	2.32
	2	49354	-	49354	12.638			12.89		
	3	50405	-	50405	12.907			13.19		
	4	49524	-	49524	12.682			12.95		
	5	47261	-	47261	12.102			12.33		
	6	48724	-	48724	12.477			12.73		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-11

复核者:

未审阅版本



阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

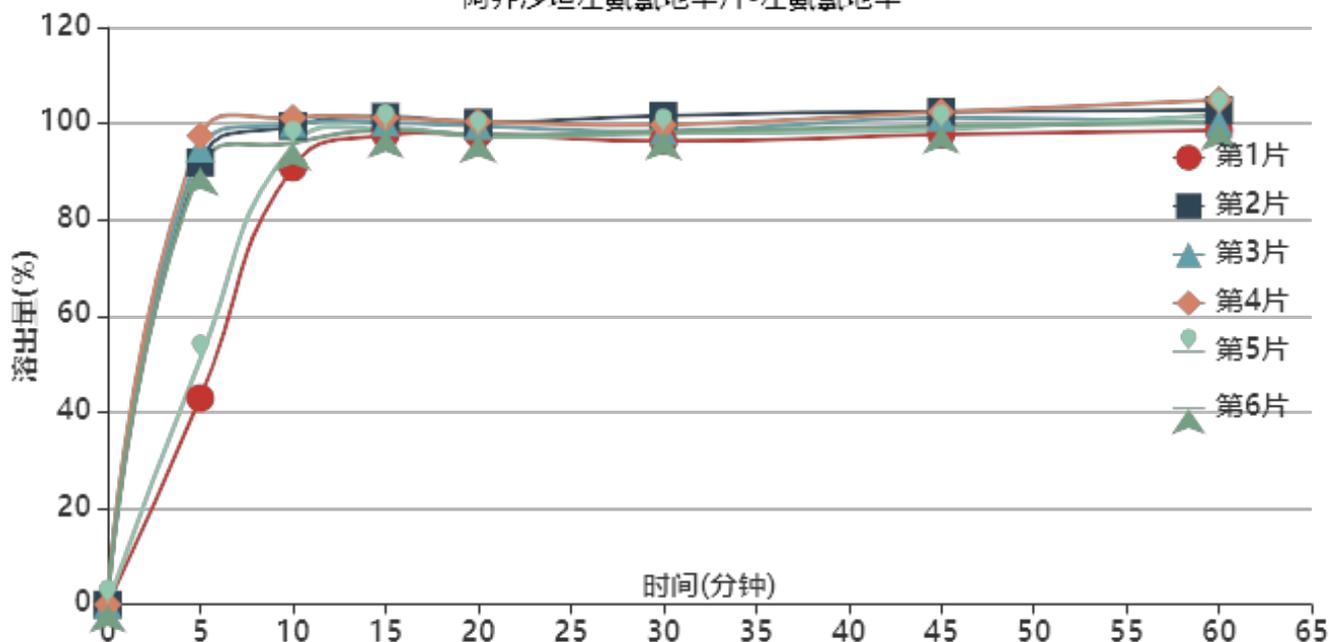
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	6250
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	12.28	49118	49212	49398	49386	49401	49303	0.27
2	12.29	49189	49179				49184	0.02
单位质量响应值			RSD%		判断			
4014.90			4001.95		0.23 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: 2024-05-11

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24050702批-左氨氯地平-pH4.5

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	21286	-	21286	42.916	78.13	31.23	42.92	78.13	31.23
	2	45570	-	45570	91.877			91.88		
	3	47013	-	47013	94.786			94.79		
	4	48323	-	48323	97.428			97.43		
	5	25290	-	25290	50.989			50.99		
	6	45022	-	45022	90.772			90.77		
10min	1	44922	-	44922	90.570	96.72	3.87	90.81	97.15	3.97
	2	49095	-	49095	98.984			99.49		
	3	49328	-	49328	99.454			99.98		
	4	49925	-	49925	100.657			101.20		
	5	47209	-	47209	95.181			95.46		
	6	47355	-	47355	95.476			95.98		
15min	1	48077	-	48077	96.932	98.69	1.40	97.67	99.66	1.50
	2	49767	-	49767	100.339			101.40		
	3	49163	-	49163	99.121			100.20		
	4	49629	-	49629	100.061			101.16		
	5	48668	-	48668	98.123			98.94		
	6	48395	-	48395	97.573			98.61		
20min	1	47830	-	47830	96.434	97.27	1.31	97.71	98.79	1.41
	2	48884	-	48884	98.559			100.18		
	3	48542	-	48542	97.869			99.50		
	4	48977	-	48977	98.746			100.40		
	5	47614	-	47614	95.998			97.36		
	6	47627	-	47627	96.024			97.60		
30min	1	46880	-	46880	94.518	96.64	1.75	96.33	98.70	1.83
	2	49345	-	49345	99.488			101.65		
	3	47723	-	47723	96.218			98.39		
	4	48346	-	48346	97.474			99.68		
	5	47659	-	47659	96.089			97.98		
	6	47640	-	47640	96.050			98.16		
45min	1	47290	-	47290	95.345	97.75	1.87	97.69	100.34	1.98
	2	49484	-	49484	99.768			102.49		
	3	48845	-	48845	98.480			101.19		
	4	49428	-	49428	99.655			102.40		
	5	47807	-	47807	96.387			98.81		
	6	48037	-	48037	96.851			99.49		
60min	1	47463	-	47463	95.694	98.23	2.19	98.56	101.37	2.23
	2	49339	-	49339	99.476			102.75		
	3	48028	-	48028	96.833			100.09		
	4	50396	-	50396	101.607			104.91		
	5	48987	-	48987	98.766			101.73		
	6	48118	-	48118	97.014			100.20		
极限	1	47288	-	47288	95.341	97.29	1.96	98.74	100.97	2.01
	2	49264	-	49264	99.325			103.15		
	3	48513	-	48513	97.811			101.60		
	4	49187	-	49187	99.169			103.03		
	5	48261	-	48261	97.302			100.81		
	6	47007	-	47007	94.774			98.50		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-11

复核者:

未审阅版本



### 阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

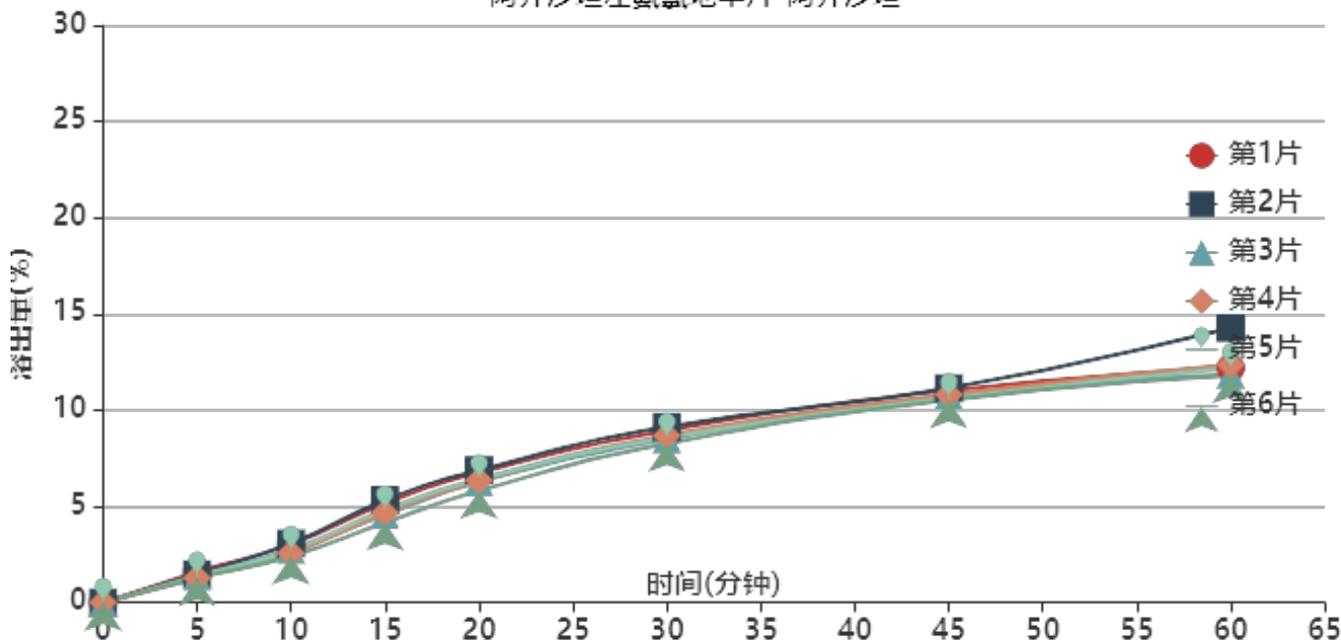
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	68522100802	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.7	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	2	系数	1

### 对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	10.84	382805	382771	382813	382388	382796	382715	0.05
2	10.96	383015	382823				382919	0.04
单位质量响应值				RSD%	判断			
35305.81		34937.86		0.75	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: 2024-05-11

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24050702批-阿齐沙坦-pH4.5

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	6244	-	6244	1.595	1.40	8.68	1.60	1.40	8.82
	2	5764	-	5764	1.473			1.47		
	3	5338	-	5338	1.364			1.36		
	4	5003	-	5003	1.278			1.28		
	5	5405	-	5405	1.381			1.38		
	6	5025	-	5025	1.284			1.28		
10min	1	11813	-	11813	3.018	2.74	9.29	3.03	2.75	9.39
	2	11972	-	11972	3.059			3.07		
	3	10688	-	10688	2.731			2.74		
	4	10008	-	10008	2.557			2.56		
	5	10562	-	10562	2.698			2.71		
	6	9421	-	9421	2.407			2.41		
15min	1	20046	-	20046	5.122	4.76	8.78	5.15	4.78	8.75
	2	20738	-	20738	5.298			5.32		
	3	17808	-	17808	4.550			4.57		
	4	18167	-	18167	4.641			4.66		
	5	18750	-	18750	4.790			4.81		
	6	16184	-	16184	4.135			4.16		
20min	1	26154	-	26154	6.682	6.36	5.87	6.74	6.41	5.90
	2	26731	-	26731	6.829			6.88		
	3	24349	-	24349	6.221			6.27		
	4	24622	-	24622	6.291			6.34		
	5	24924	-	24924	6.368			6.42		
	6	22589	-	22589	5.771			5.81		
30min	1	34589	-	34589	8.837	8.59	3.58	8.93	8.68	3.61
	2	35361	-	35361	9.034			9.13		
	3	32890	-	32890	8.403			8.49		
	4	33633	-	33633	8.593			8.67		
	5	33200	-	33200	8.482			8.57		
	6	32024	-	32024	8.182			8.26		
45min	1	42567	-	42567	10.875	10.68	2.12	11.02	10.81	2.16
	2	43042	-	43042	10.997			11.14		
	3	41596	-	41596	10.627			10.76		
	4	41747	-	41747	10.666			10.80		
	5	41096	-	41096	10.500			10.63		
	6	40686	-	40686	10.395			10.52		
60min	1	46928	-	46928	11.990	12.25	7.47	12.19	12.44	7.39
	2	55075	-	55075	14.071			14.27		
	3	45657	-	45657	11.665			11.85		
	4	47617	-	47617	12.166			12.35		
	5	46984	-	46984	12.004			12.19		
	6	45517	-	45517	11.629			11.81		
极限	1	49263	-	49263	12.586	12.54	1.84	12.85	12.80	1.88
	2	49833	-	49833	12.732			13.01		
	3	48877	-	48877	12.488			12.74		
	4	49610	-	49610	12.675			12.93		
	5	49499	-	49499	12.646			12.90		
	6	47355	-	47355	12.099			12.34		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-11

复核者:

未审阅版本

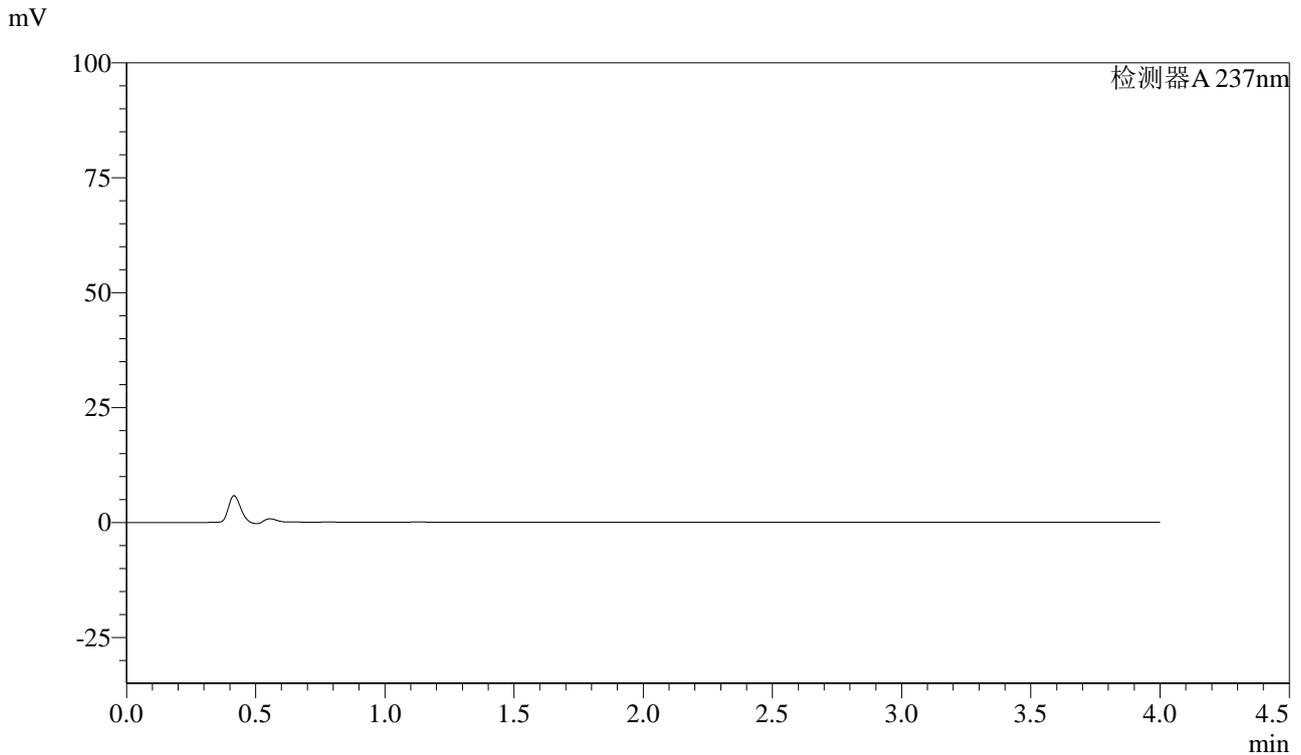


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-697-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-9  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 11:14:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:15:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

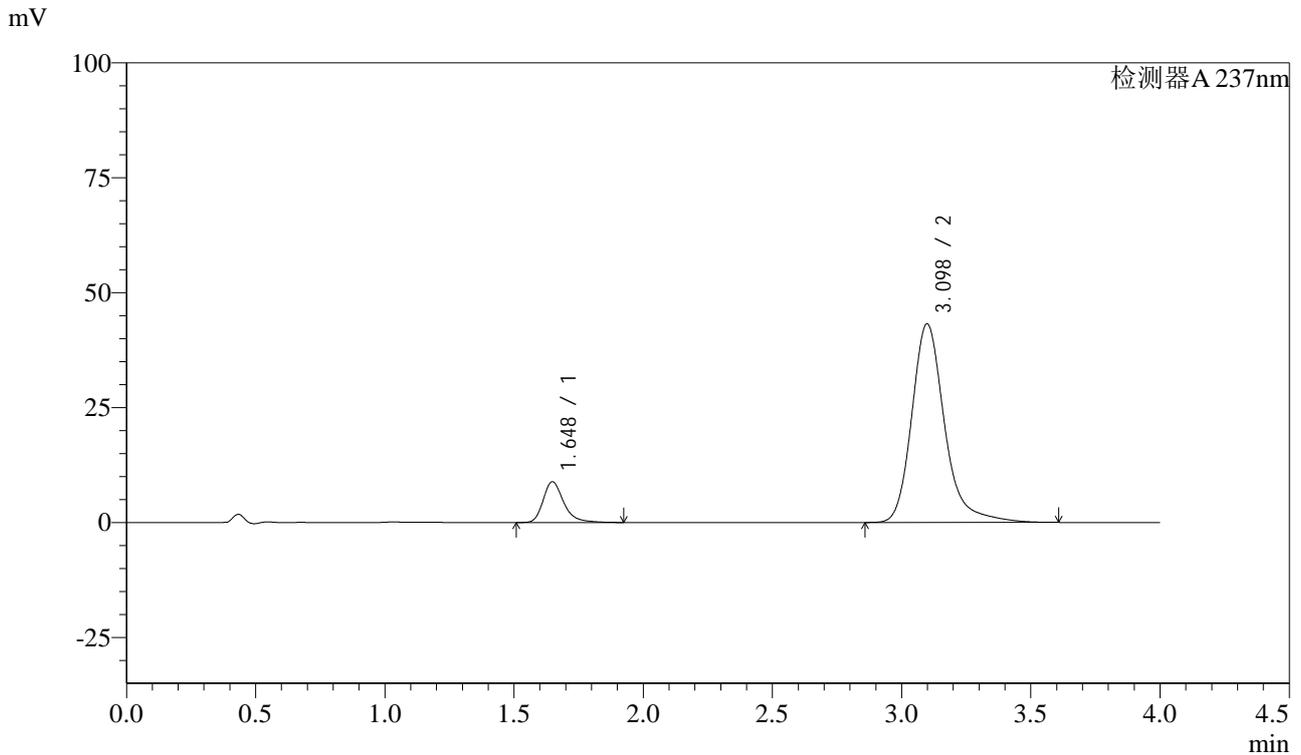
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转  
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-698-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 11:19:04      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:15:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

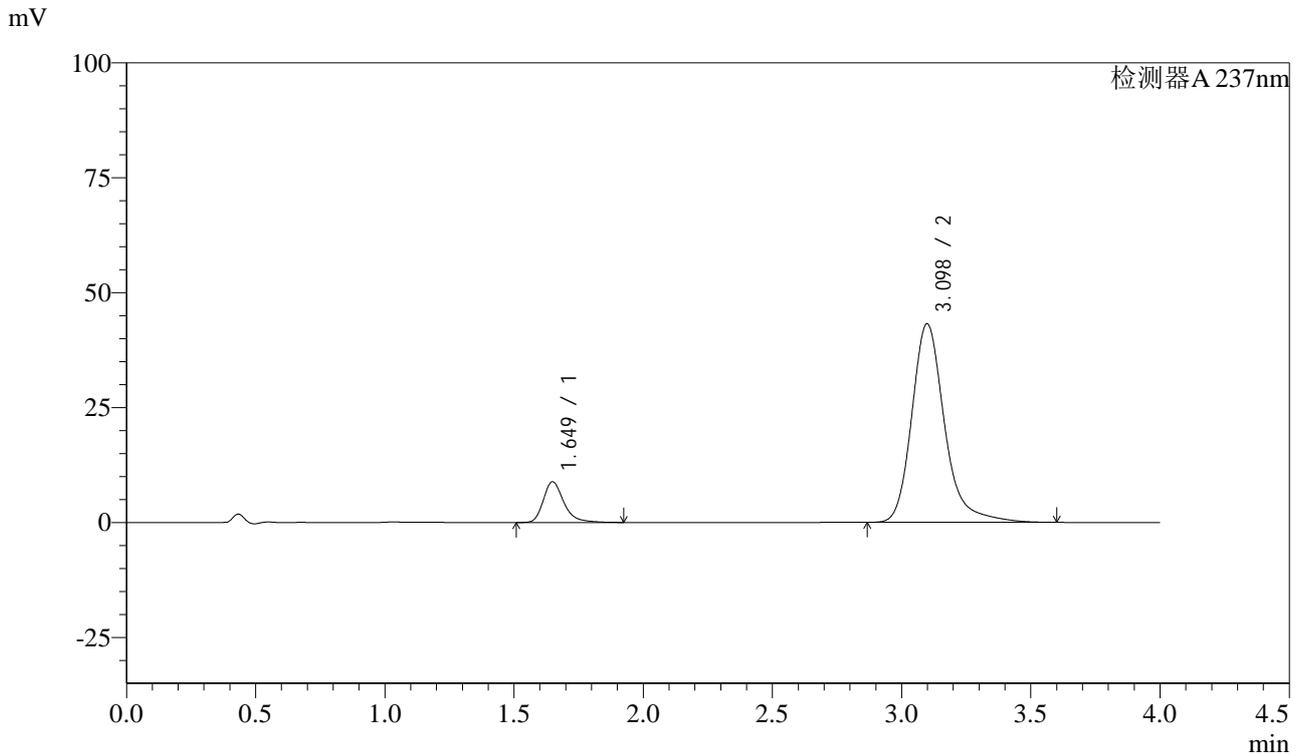
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.648	49233	11.414	8879	2199	1.310	--
2	3.098	382098	88.586	43212	3113	1.257	7.996
总计		431331	100.000	52091			

图2 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50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 - 0-86/25-699-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg-2.5mg-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 11:26:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:15:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

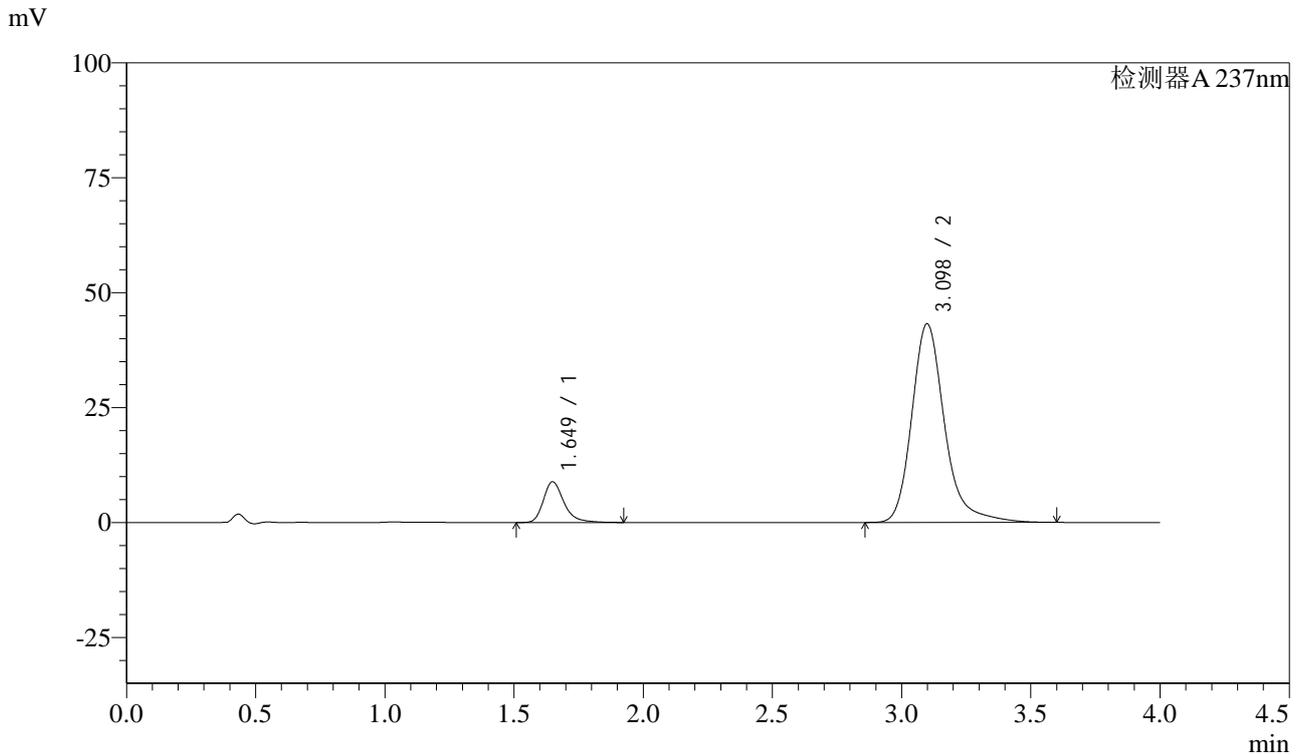
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	49102	11.398	8864	2204	1.306	--
2	3.098	381677	88.602	43223	3116	1.254	7.997
总计		430778	100.000	52087			

图3 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-700-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg-2.5mg-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 11:31:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:15:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

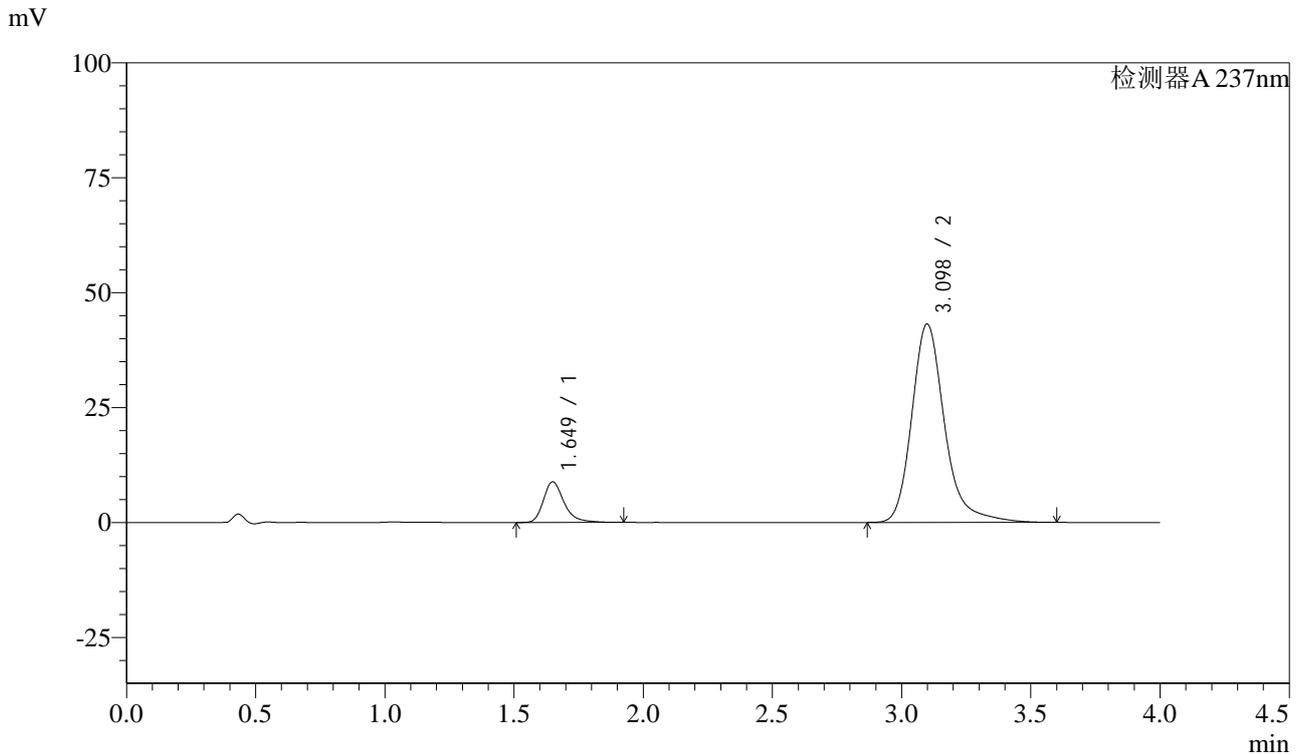
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	49111	11.394	8861	2201	1.305	--
2	3.098	381920	88.606	43231	3114	1.255	7.992
总计		431031	100.000	52092			

图4 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50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 - 0-86/25-701-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 11:35:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:15:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

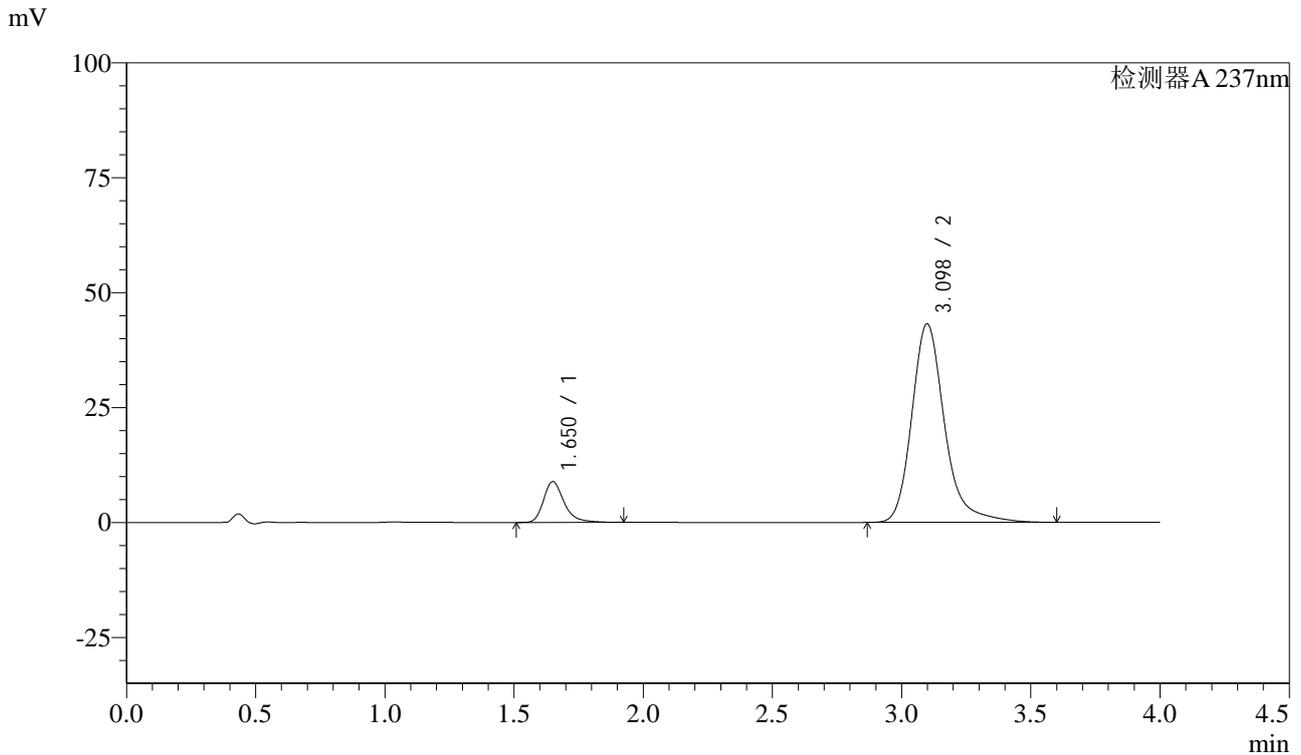
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.649	49185	11.414	8842	2191	1.309	--
2	3.098	381728	88.586	43170	3106	1.255	7.978
总计		430913	100.000	52012			

图5 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-702-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 11:40:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:15:45      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.650	49167	11.409	8848	2198	1.308	--
2	3.098	381789	88.591	43210	3112	1.254	7.985
总计		430956	100.000	52059			

图6 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-5

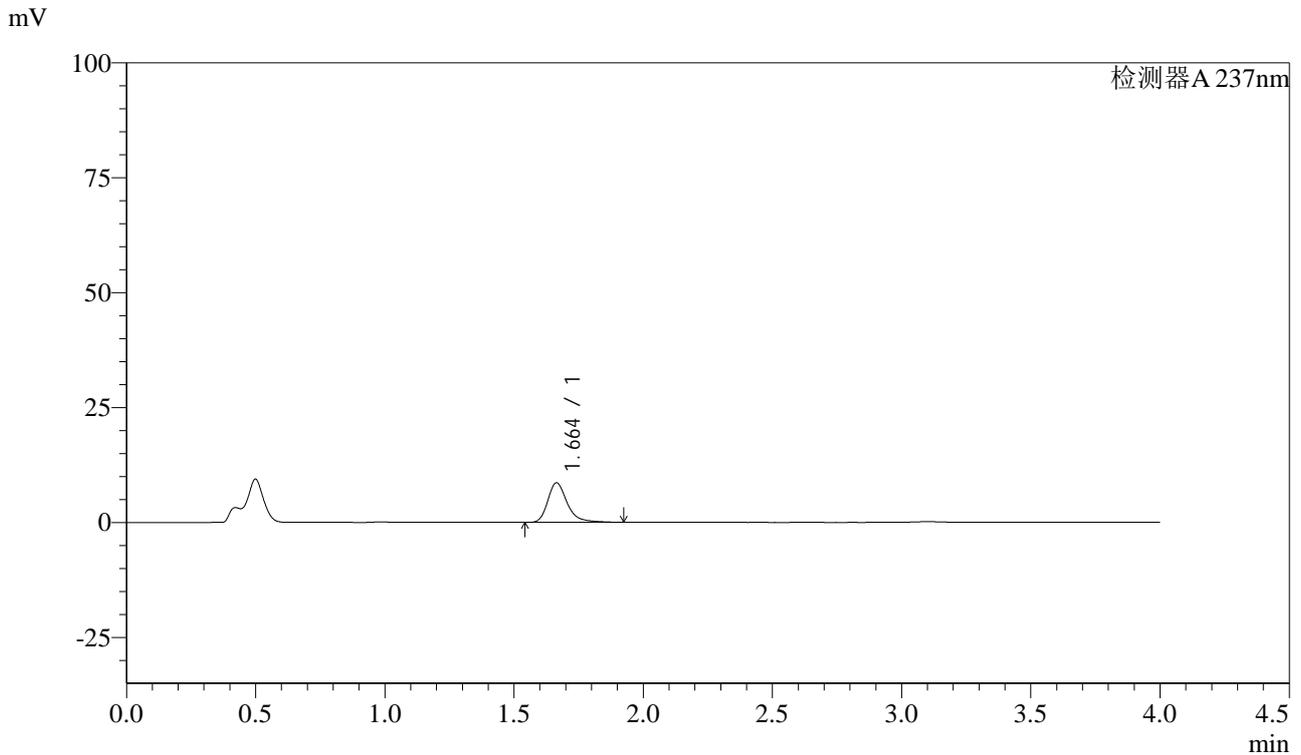


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-703-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-1  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 11:44:28      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:15:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

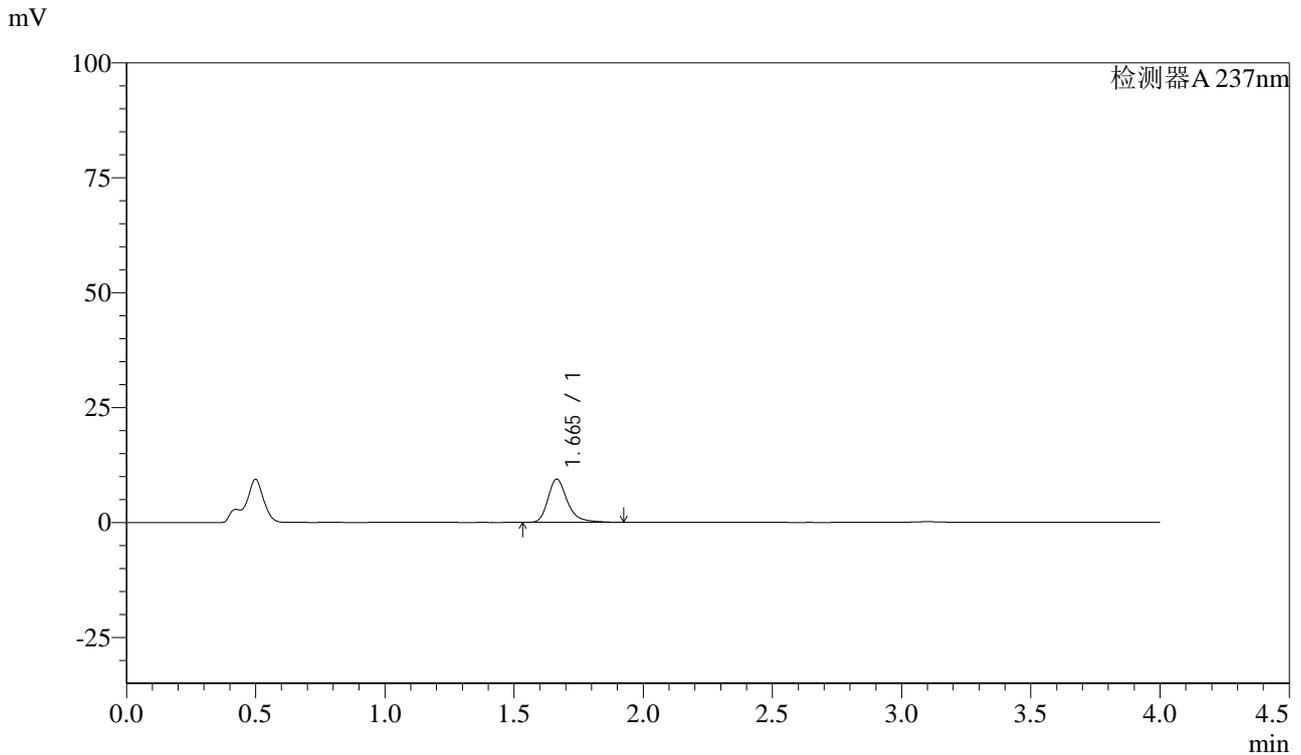
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	45098	100.000	8613	2522	1.305	--
总计		45098	100.000	8613			

图7 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-704-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-10  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 11:48:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:15:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.665	49209	100.000	9406	2521	1.299	--
总计		49209	100.000	9406			

图8 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

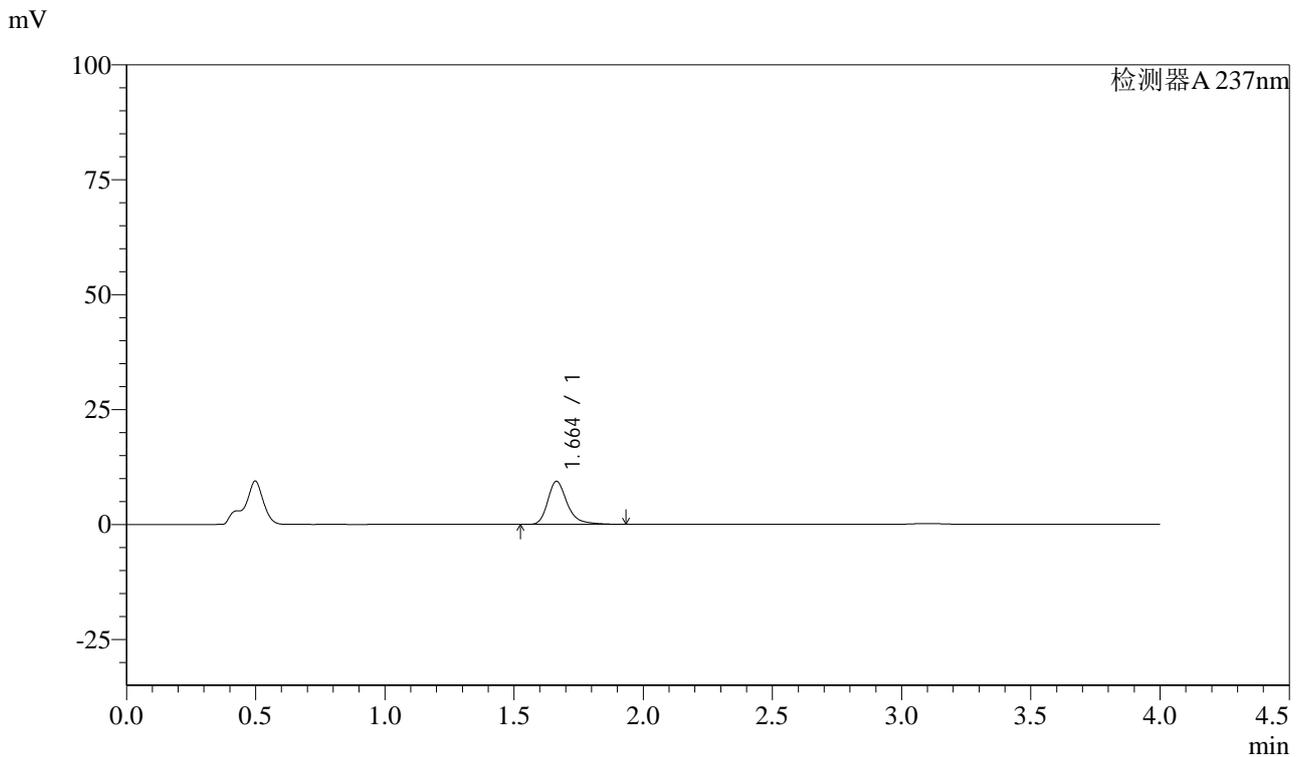


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-705-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-19  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 11:53:13      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:15:54      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

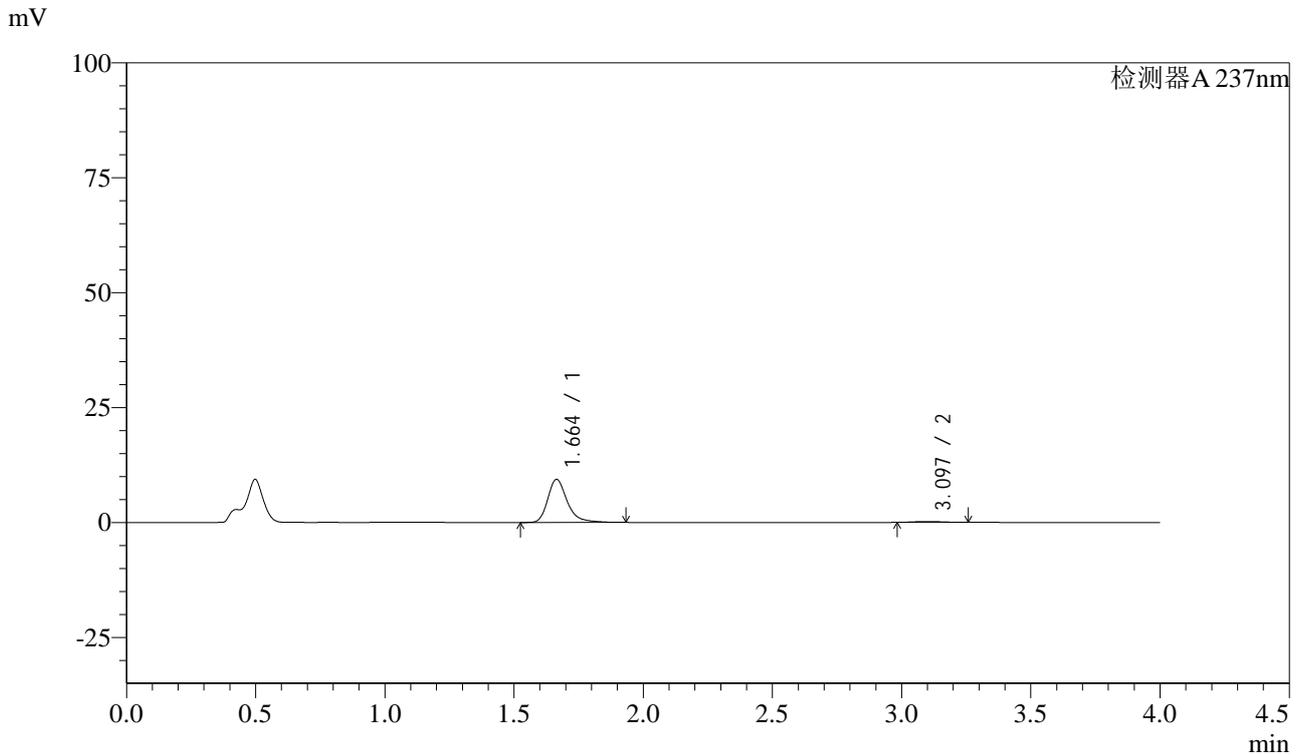
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	49187	100.000	9374	2508	1.306	--
总计		49187	100.000	9374			

图9 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-706-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-28  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 11:57:36      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:15:56      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.664	49116	97.009	9371	2513	1.305	--
2	3.097	1514	2.991	198	3637	1.146	8.474
总计		50631	100.000	9569			

图10 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

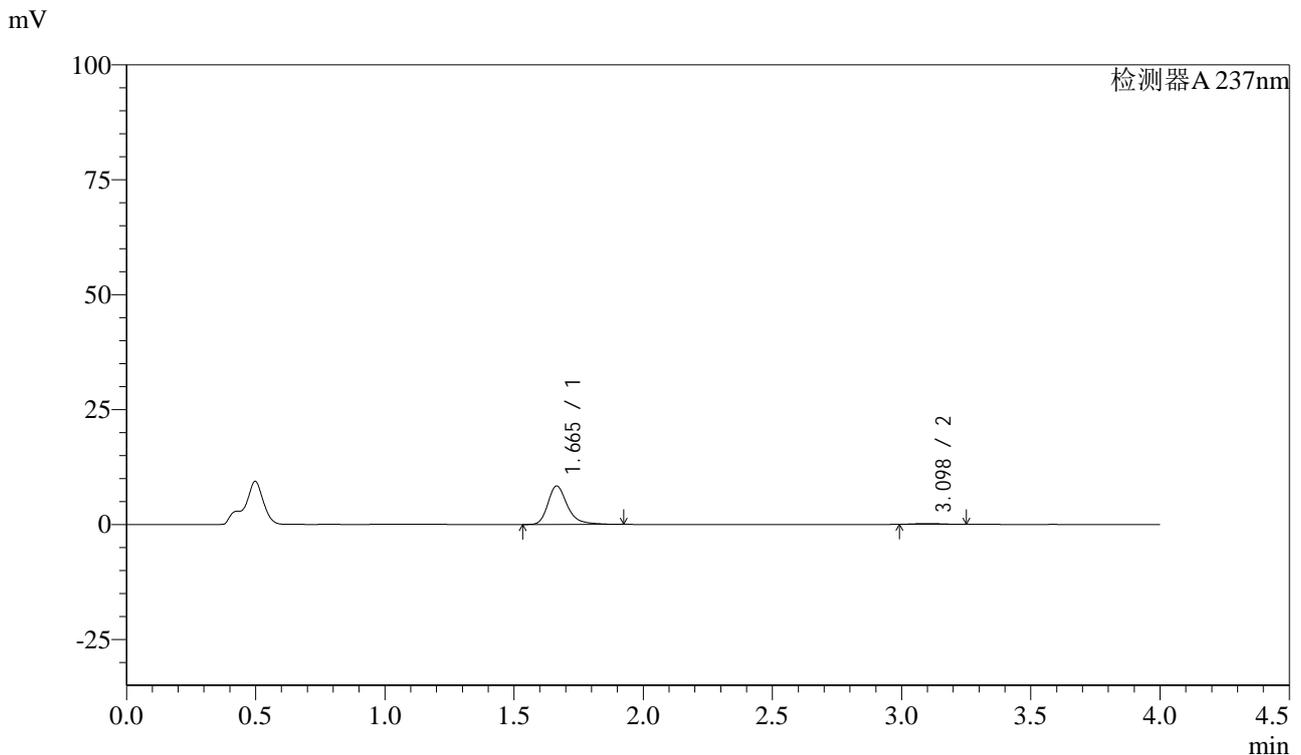


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-707-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-37  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 12:01:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:15:59      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.665	43925	96.957	8360	2503	1.303	--
2	3.098	1378	3.043	186	3726	1.134	8.530
总计		45303	100.000	8546			

图11 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

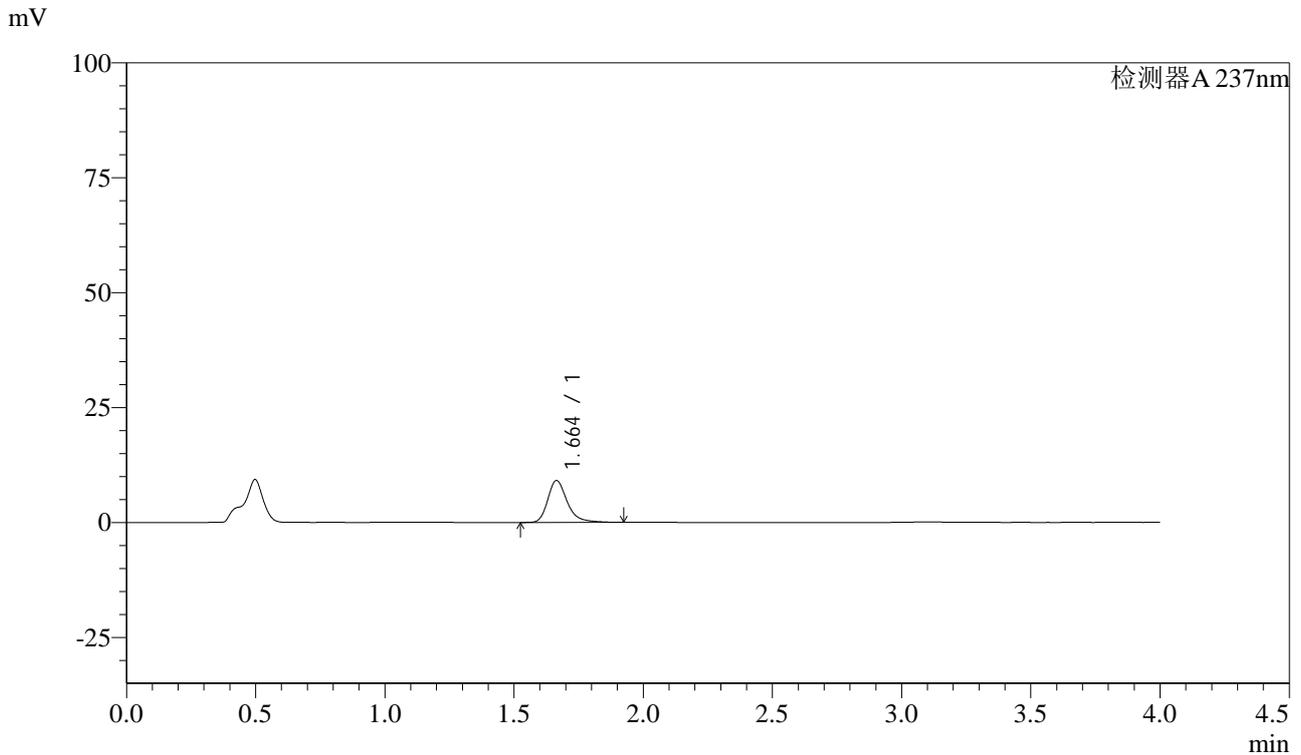


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-708-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-46  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 12:06:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:02      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.664	47836	100.000	9134	2515	1.303	--
总计		47836	100.000	9134			

图12 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

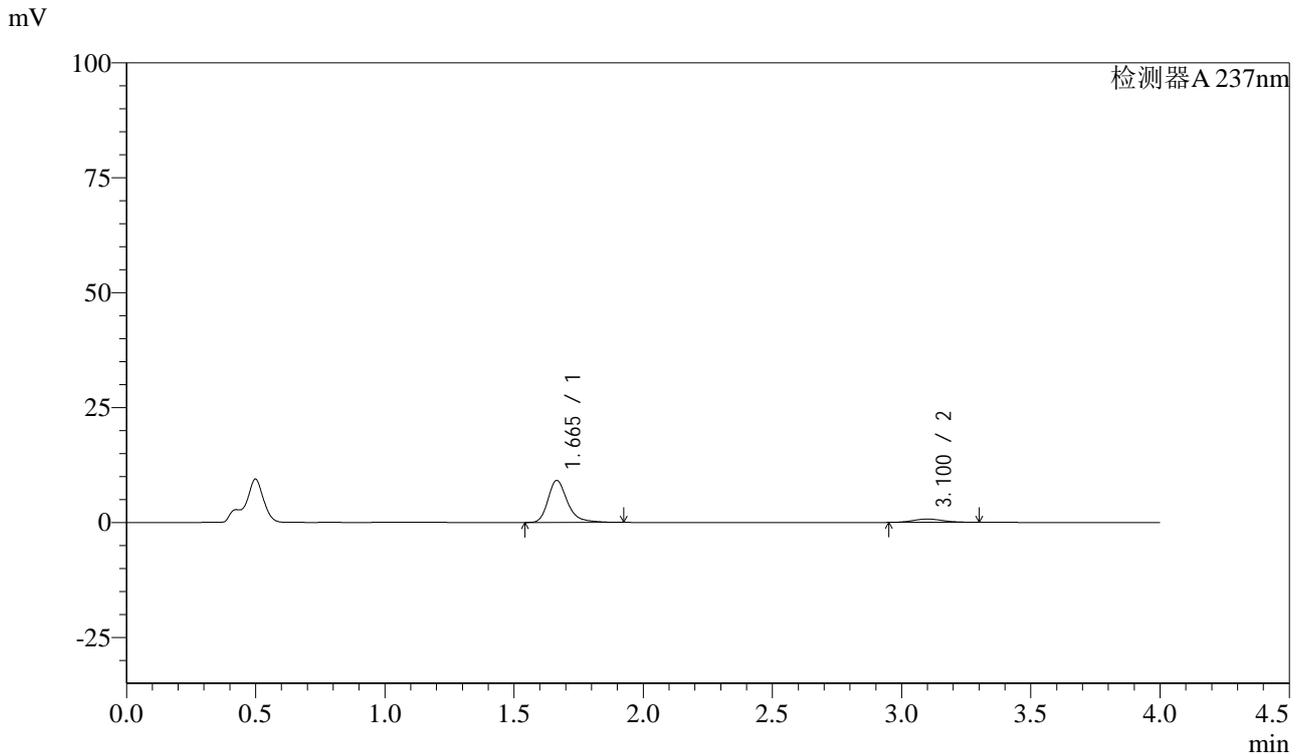


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-709-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-2  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 12:10:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.665	47892	89.272	9135	2518	1.303	--
2	3.100	5755	10.728	715	3376	1.112	8.287
总计		53647	100.000	9849			

图13 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

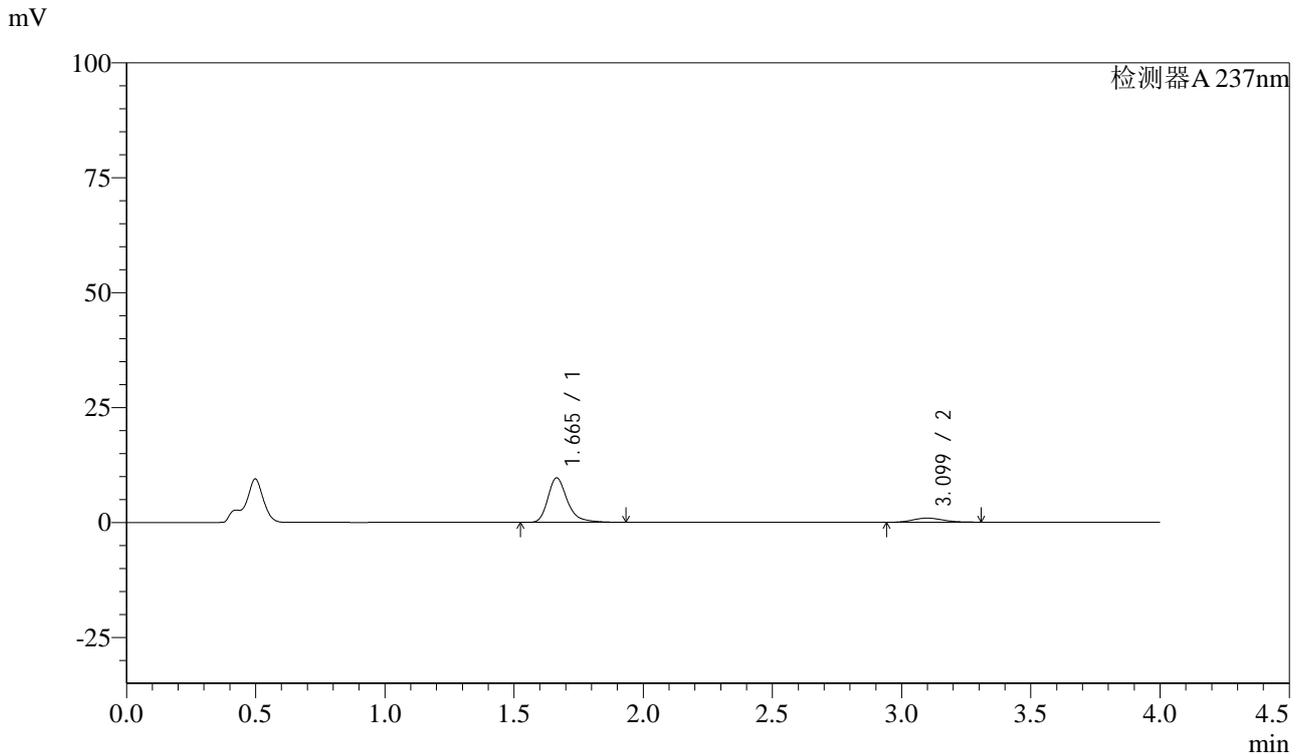


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-710-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-11  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 12:15:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

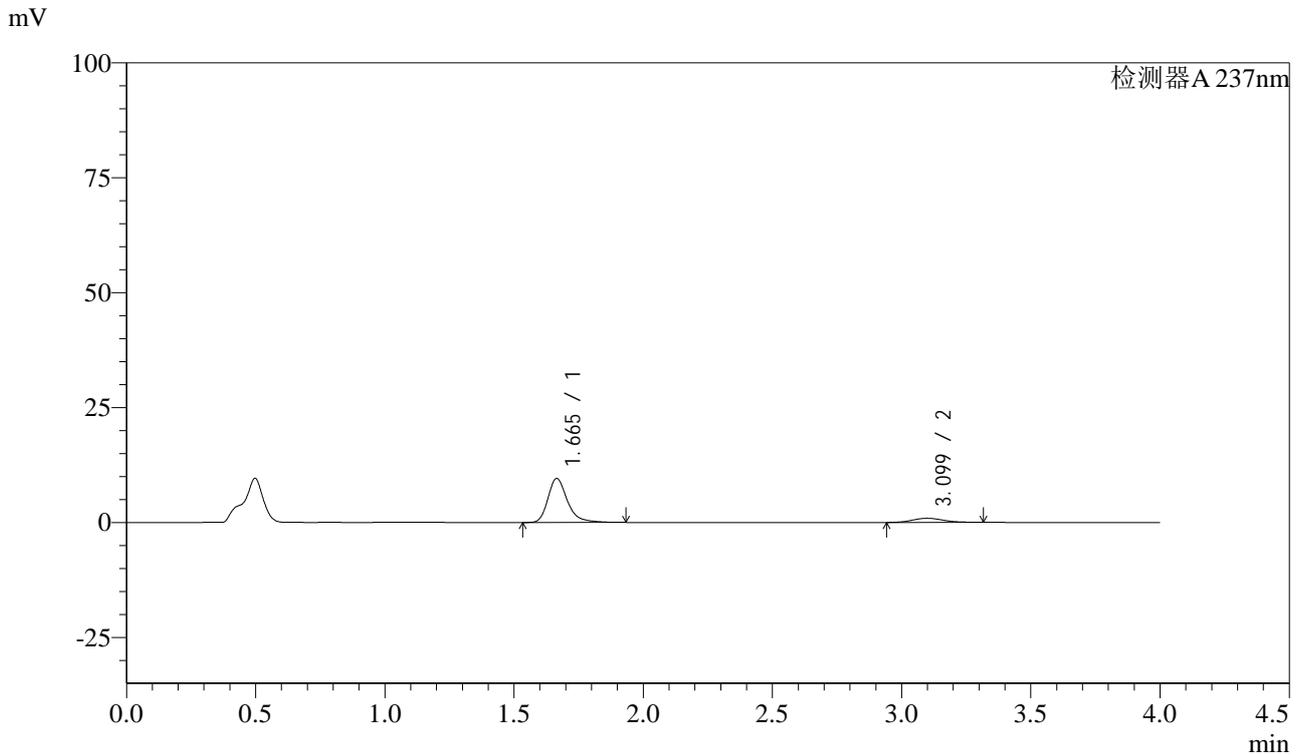
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	50798	87.405	9687	2513	1.304	--
2	3.099	7320	12.595	902	3339	1.110	8.259
总计		58118	100.000	10589			

图14 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-711-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-20  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 12:19:29      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:11      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

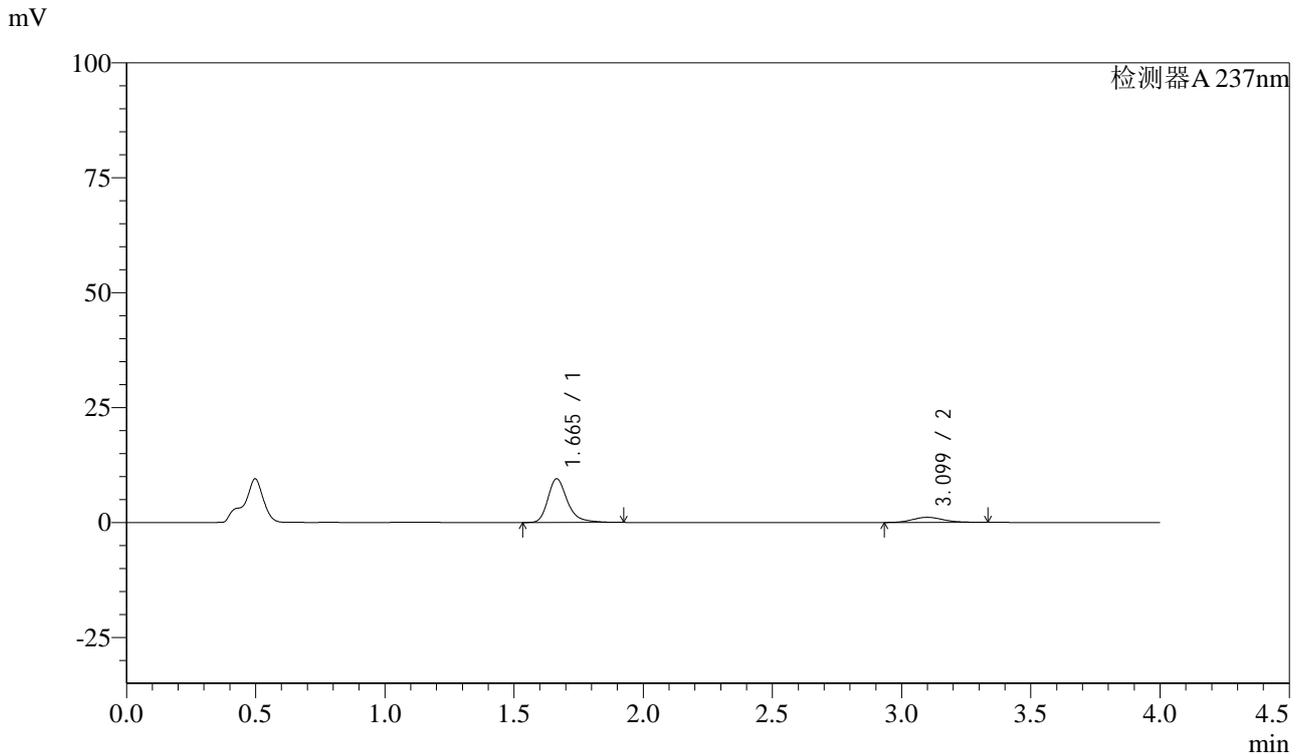
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	50303	87.220	9571	2503	1.303	--
2	3.099	7370	12.780	900	3329	1.130	8.242
总计		57673	100.000	10471			

图15 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-712-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-29  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 12:23:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:13      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

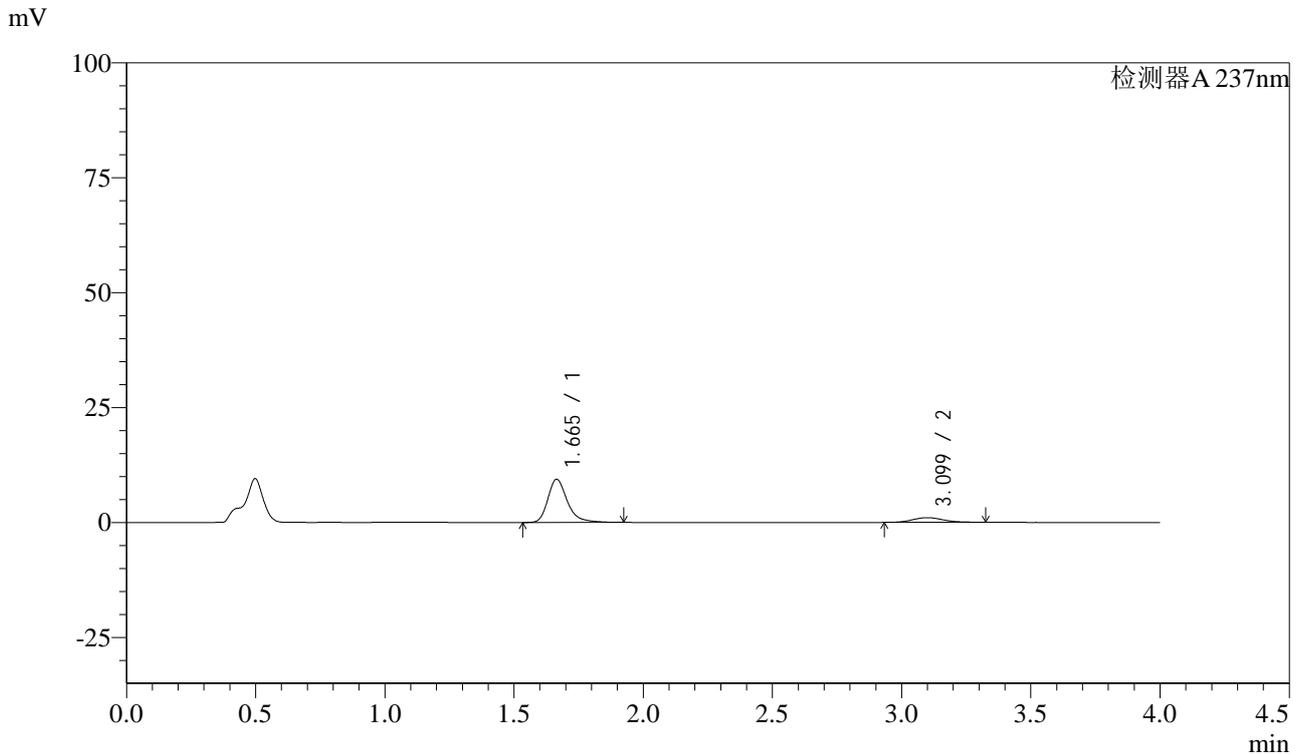
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	49857	84.488	9503	2509	1.302	--
2	3.099	9154	15.512	1110	3293	1.137	8.219
总计		59011	100.000	10613			

图16 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-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 - 0-86/25-713-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-38  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 12:28:15      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

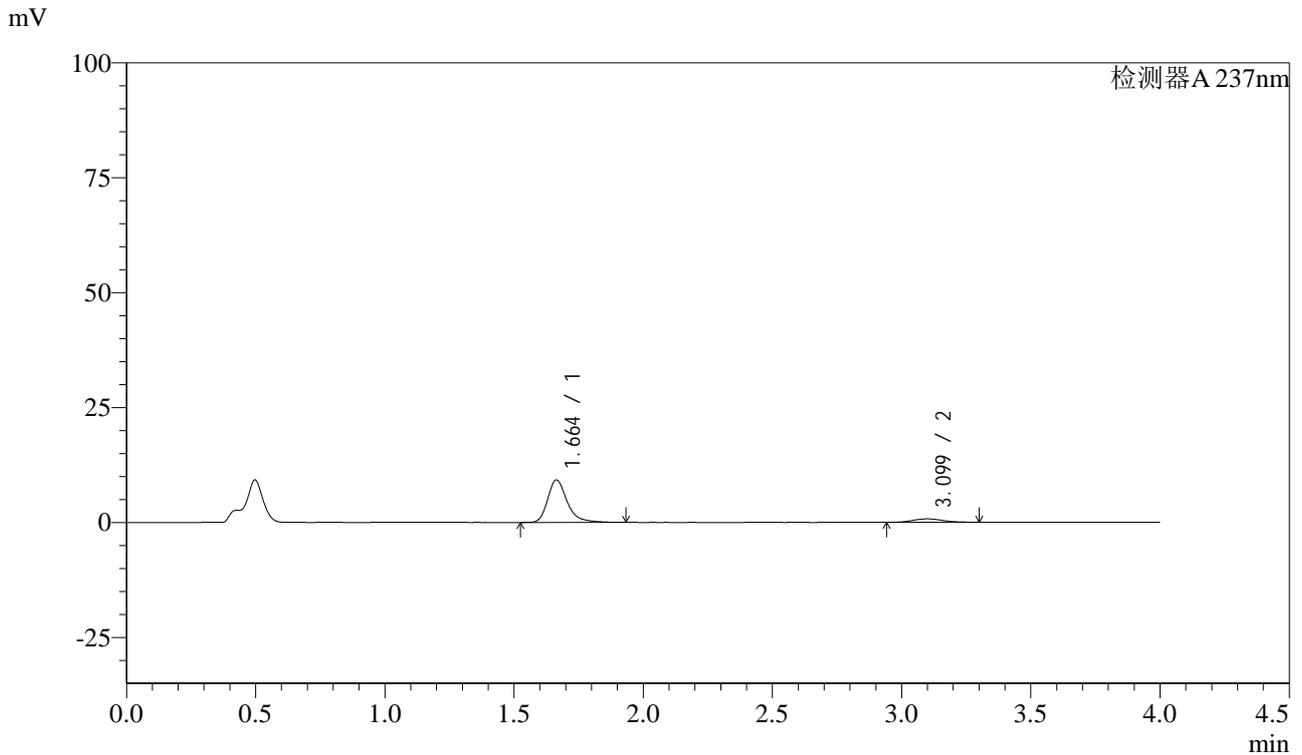
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	49190	85.378	9394	2516	1.300	--
2	3.099	8424	14.622	1026	3308	1.133	8.235
总计		57614	100.000	10420			

图17 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50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 - 0-86/25-714-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-47  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 12:32:37      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:19      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

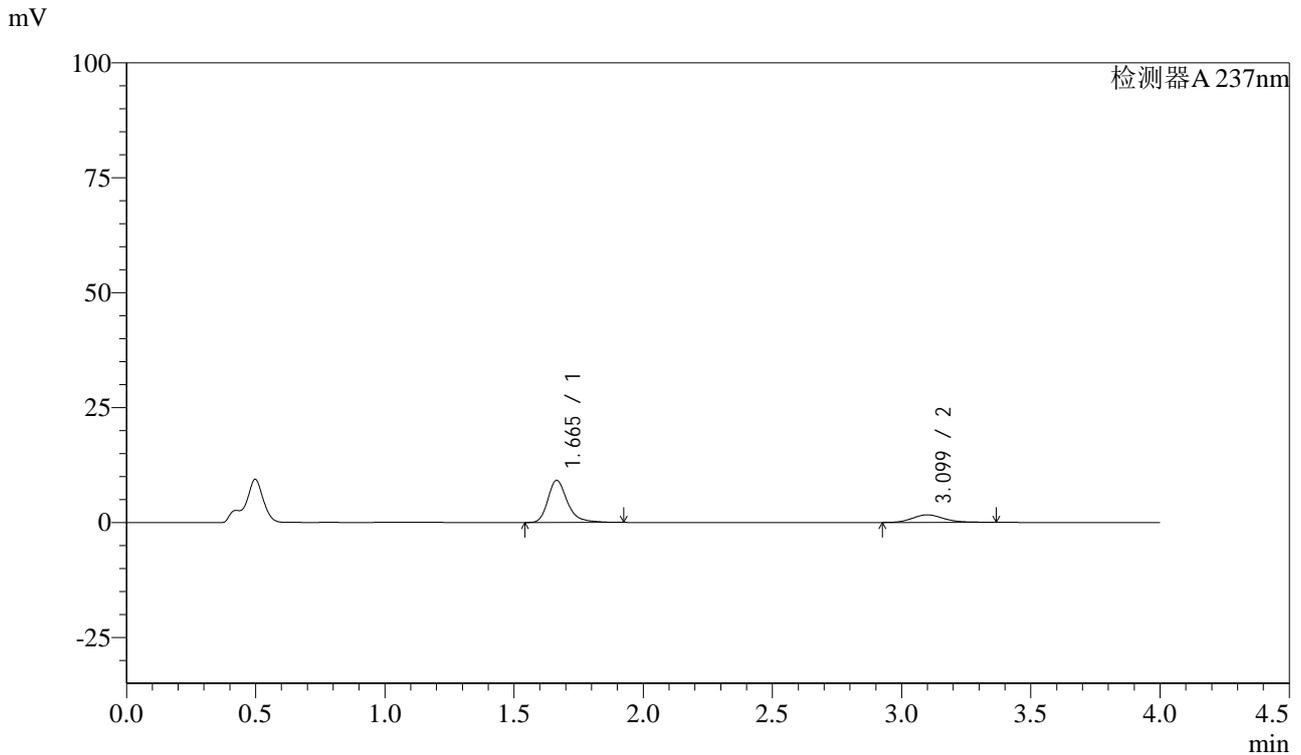
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	48435	88.928	9243	2513	1.303	--
2	3.099	6030	11.072	748	3372	1.101	8.290
总计		54465	100.000	9992			

图18 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-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 - 0-86/25-715-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-3  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 12:37:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:22      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.665	48117	77.761	9169	2508	1.302	--
2	3.099	13761	22.239	1643	3257	1.175	8.190
总计		61878	100.000	10812			

图19 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1

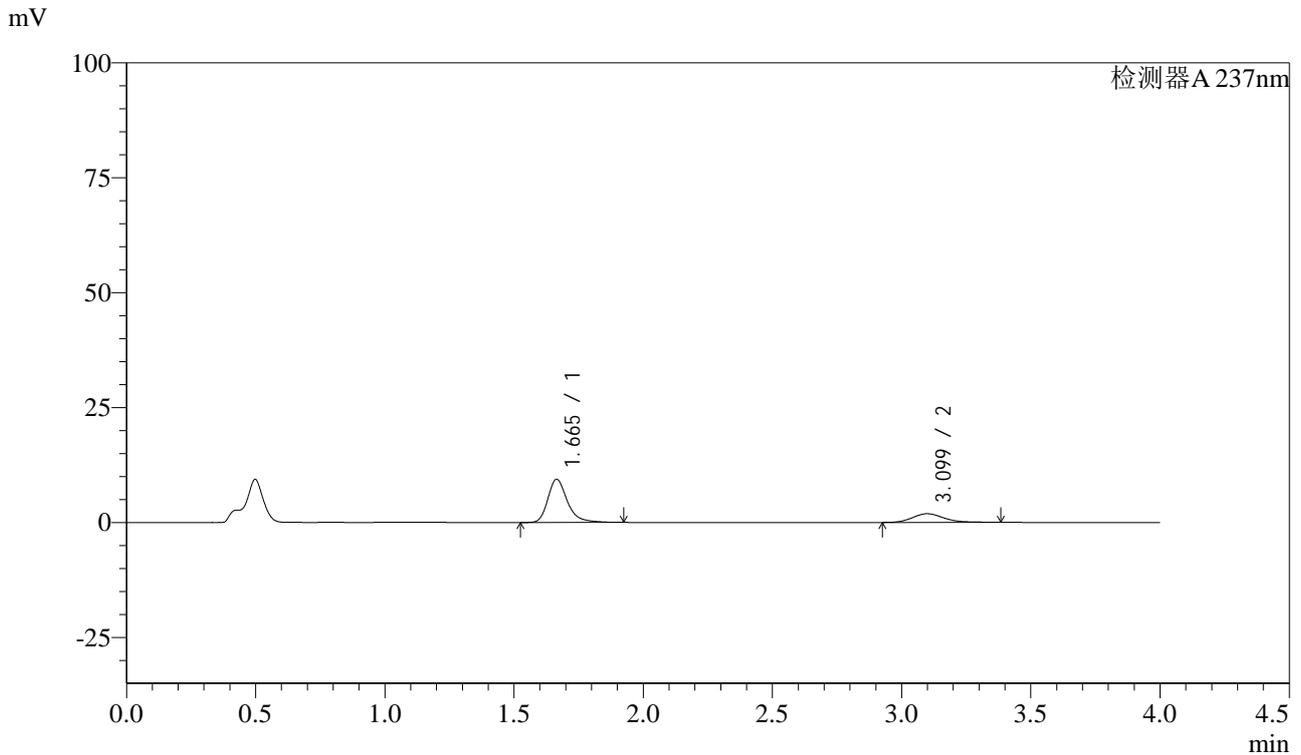


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-716-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-12  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 12:41:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:24      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.665	49346	75.663	9404	2507	1.301	--
2	3.099	15872	24.337	1885	3246	1.185	8.183
总计		65218	100.000	11288			

图20 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



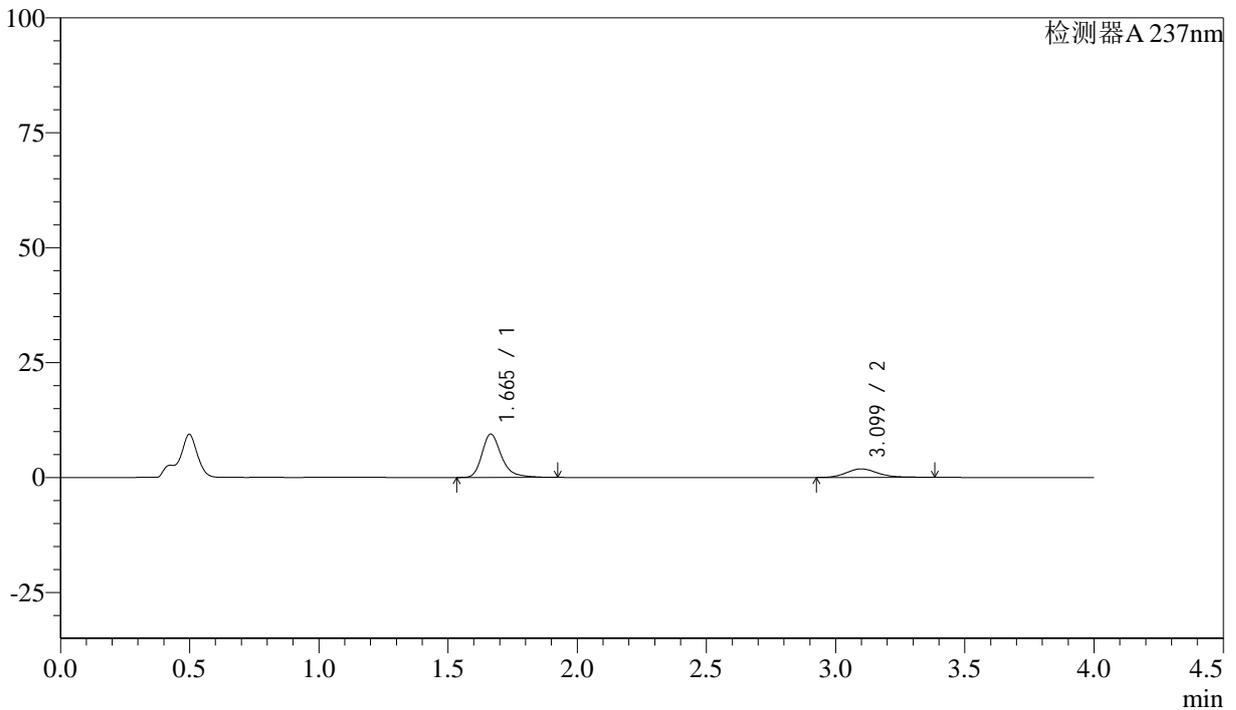
# SMF-213

## <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 - 0-86/25-717-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-21  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 12:45:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

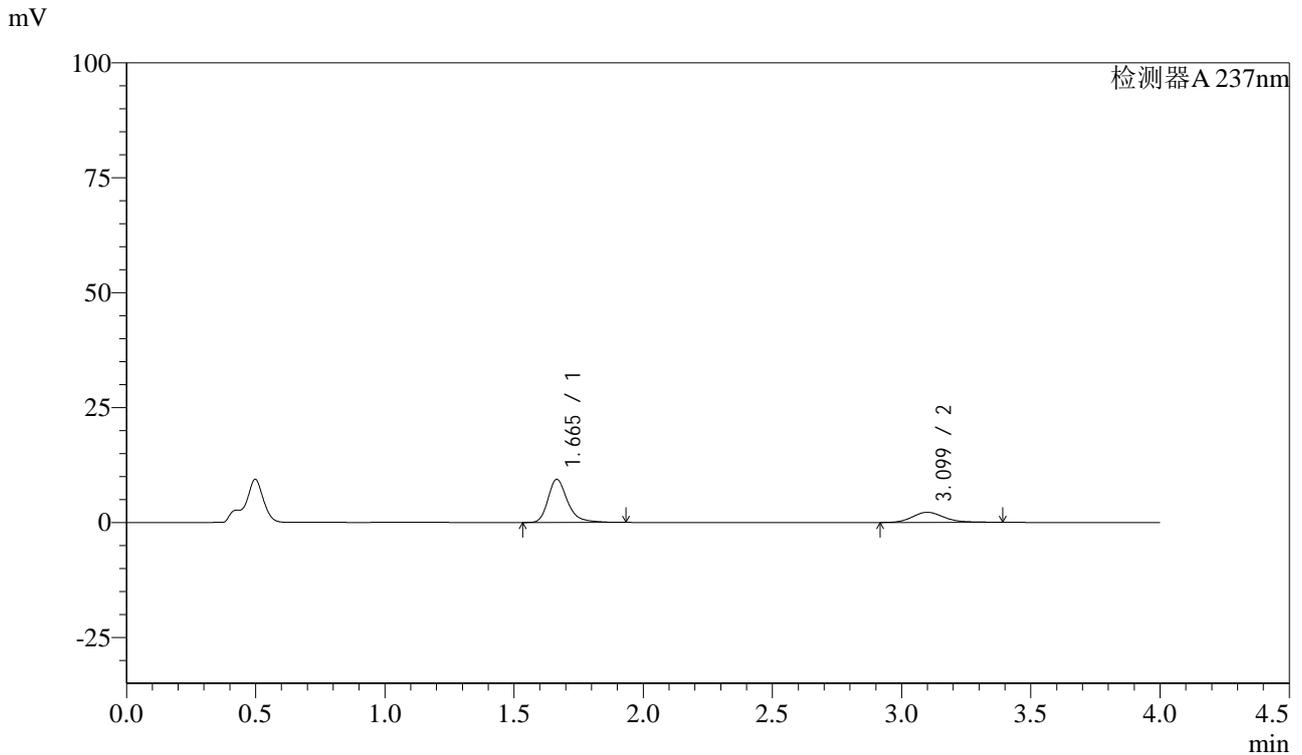
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	49582	76.111	9434	2501	1.303	--
2	3.099	15562	23.889	1845	3239	1.181	8.168
总计		65144	100.000	11278			

图21 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-718-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-30  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 12:50:08      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.665	49326	72.620	9365	2499	1.304	--
2	3.099	18598	27.380	2195	3226	1.186	8.158
总计		67923	100.000	11560			

图22 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

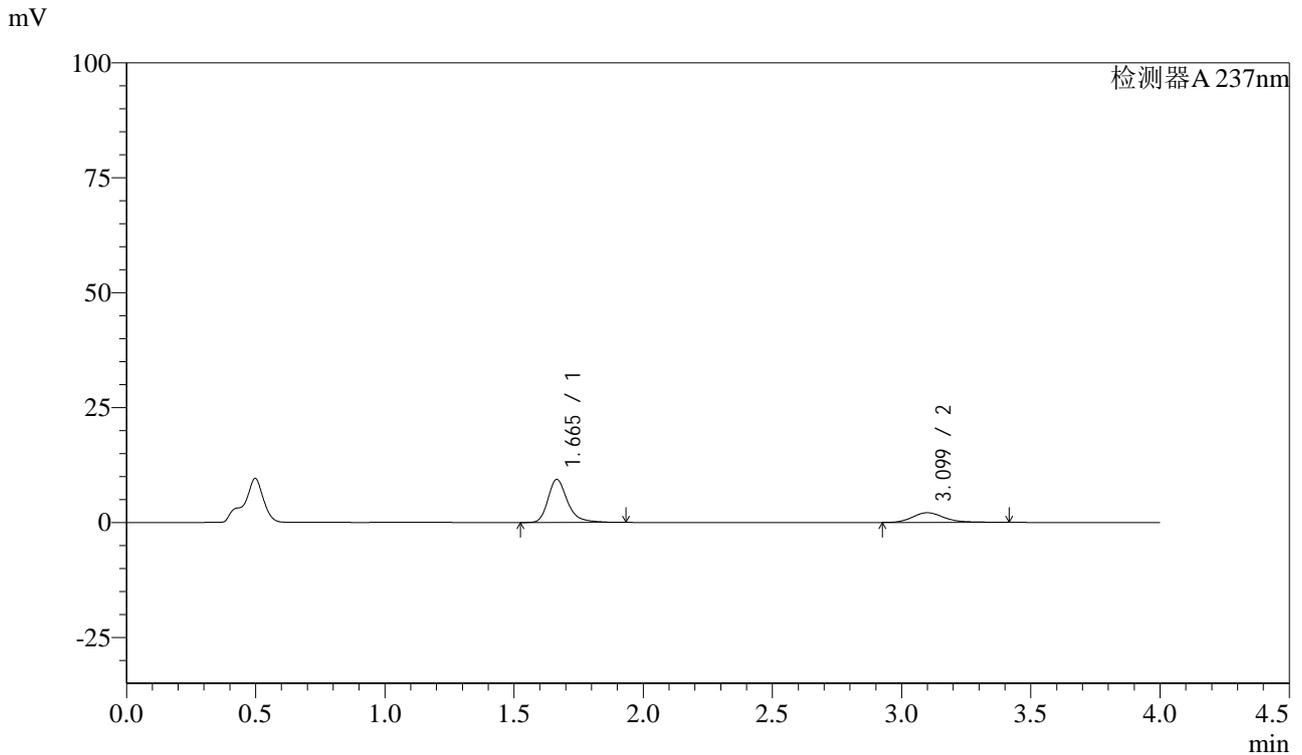


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-719-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-39  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 12:54:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

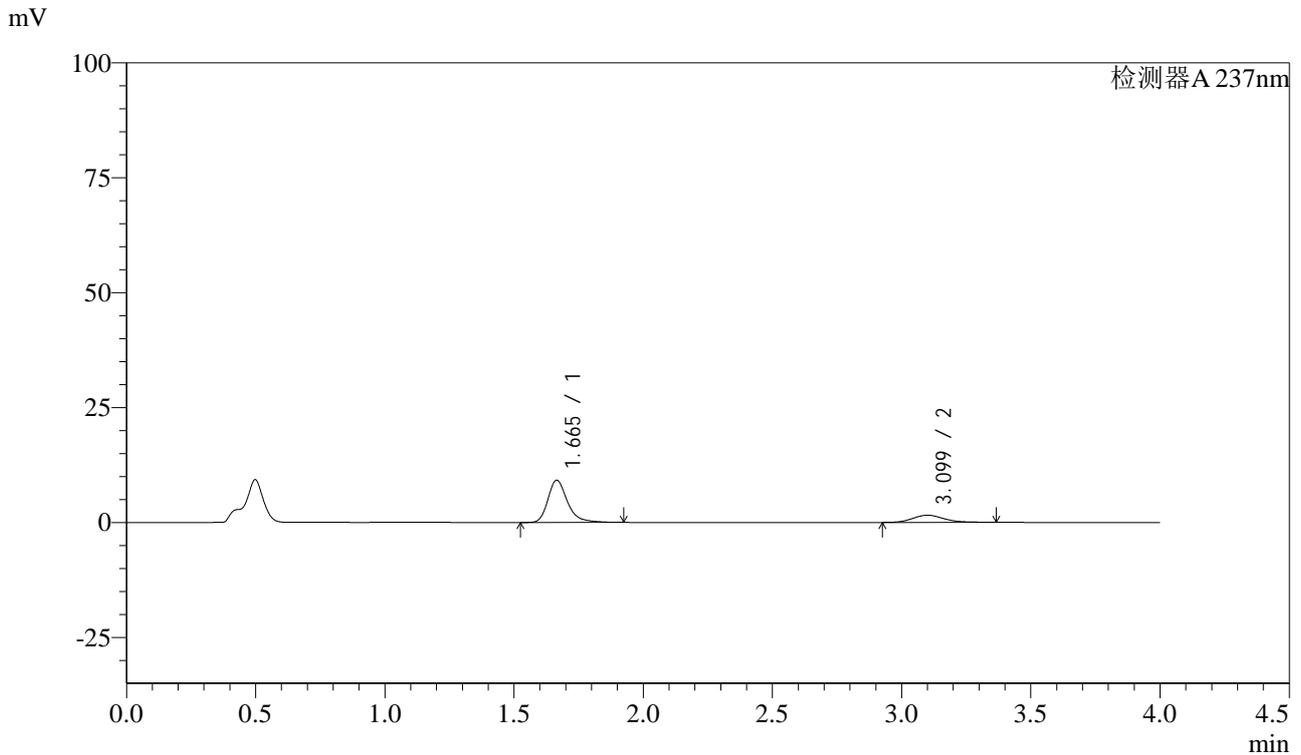
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	49106	73.237	9341	2505	1.302	--
2	3.099	17945	26.763	2104	3262	1.219	8.190
总计		67050	100.000	11446			

图23 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-720-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-48  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 12:58:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

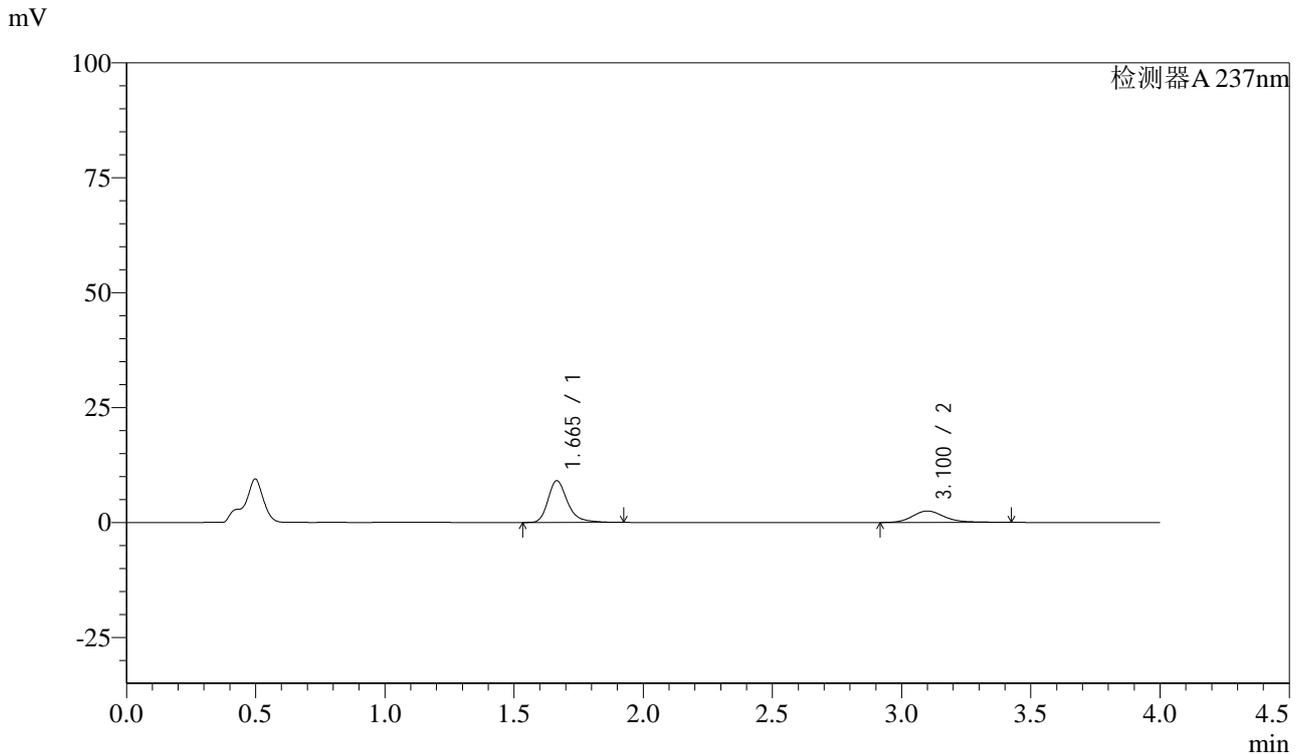
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48310	78.711	9190	2500	1.301	--
2	3.099	13066	21.289	1559	3261	1.168	8.190
总计		61377	100.000	10749			

图24 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-721-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-4  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 13:03:15      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

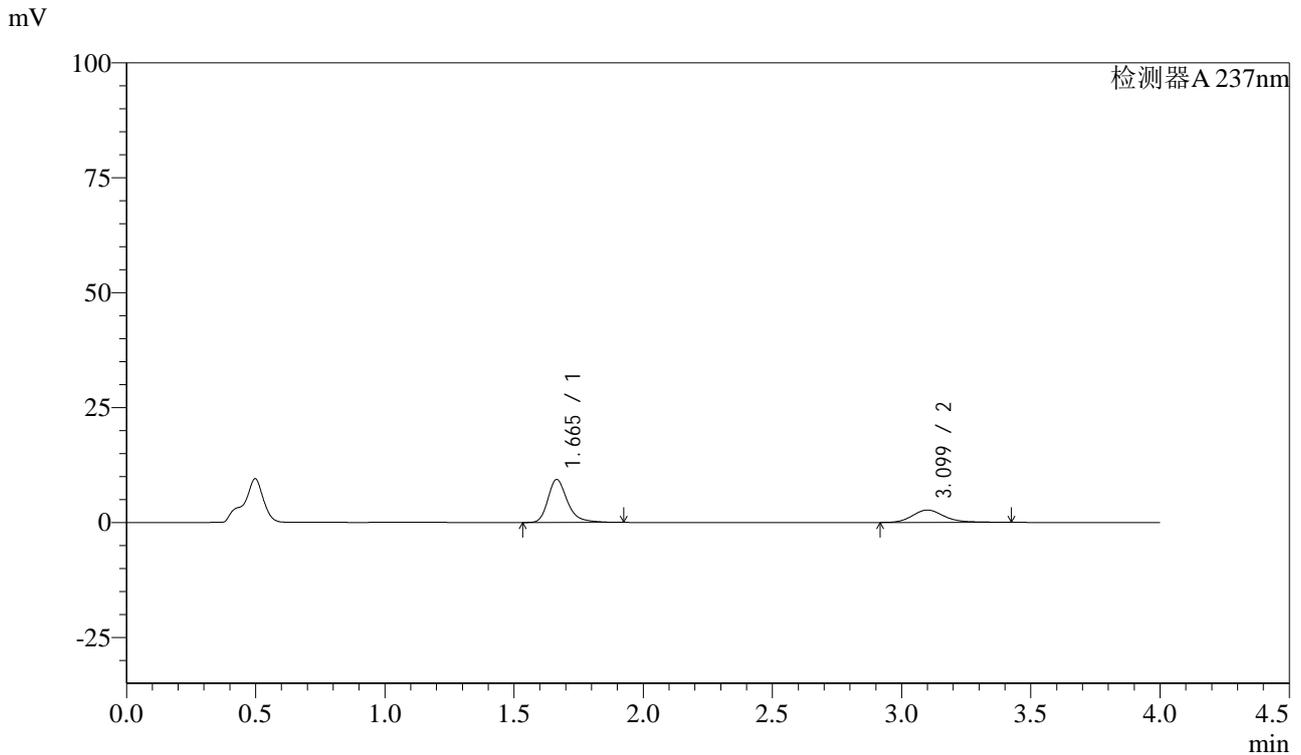
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47706	69.175	9078	2506	1.302	--
2	3.100	21258	30.825	2481	3216	1.217	8.156
总计		68964	100.000	11558			

图25 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-722-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-13  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 13:07:37      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

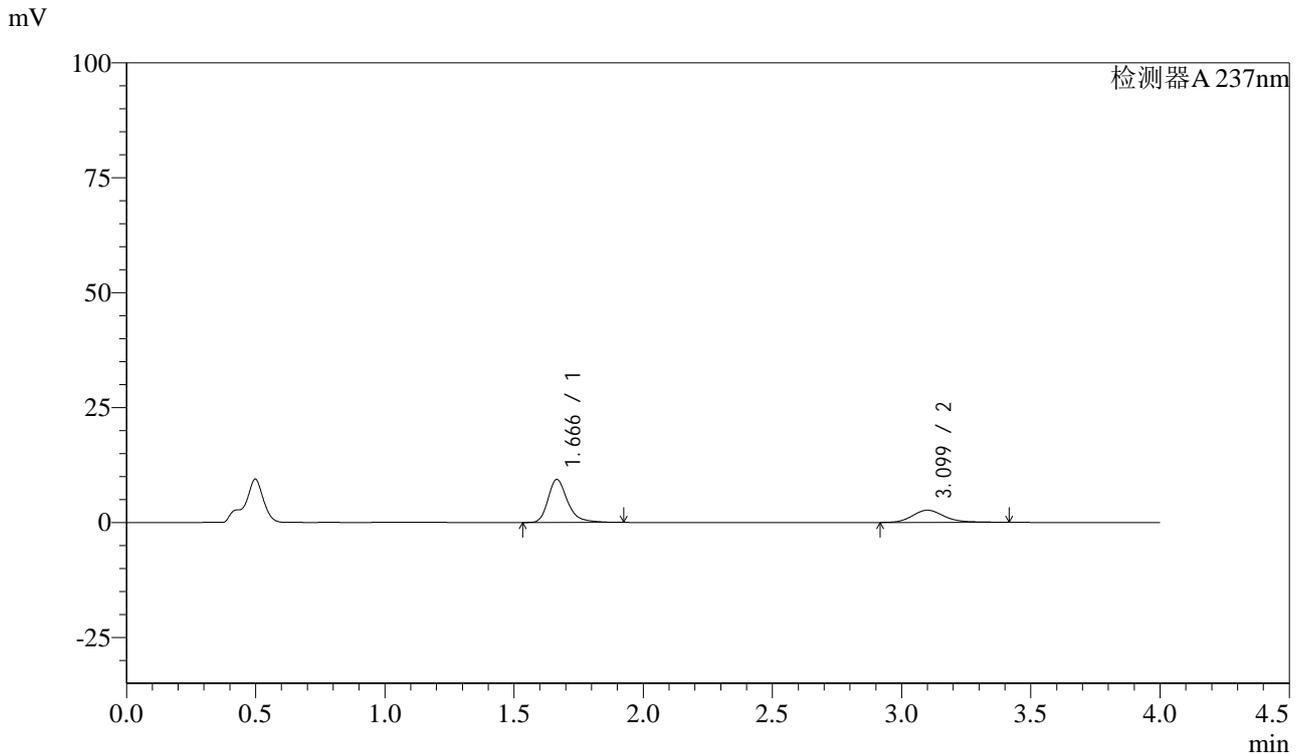
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	49048	68.080	9341	2504	1.301	--
2	3.099	22996	31.920	2689	3214	1.213	8.154
总计		72044	100.000	12030			

图26 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-723-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-22  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 13:11:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.666	49169	68.443	9342	2502	1.303	--
2	3.099	22670	31.557	2652	3213	1.213	8.150
总计		71838	100.000	11995			

图27 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

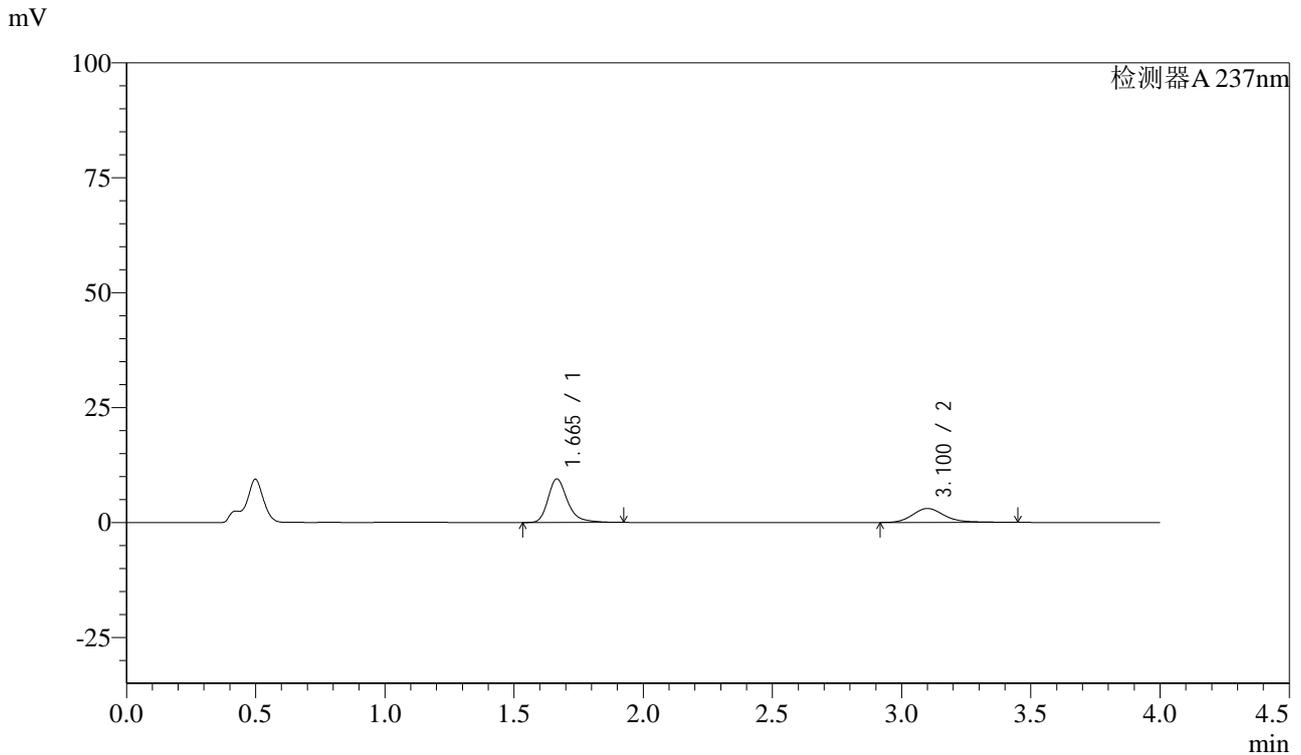


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-724-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-31  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 13:16:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:47      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

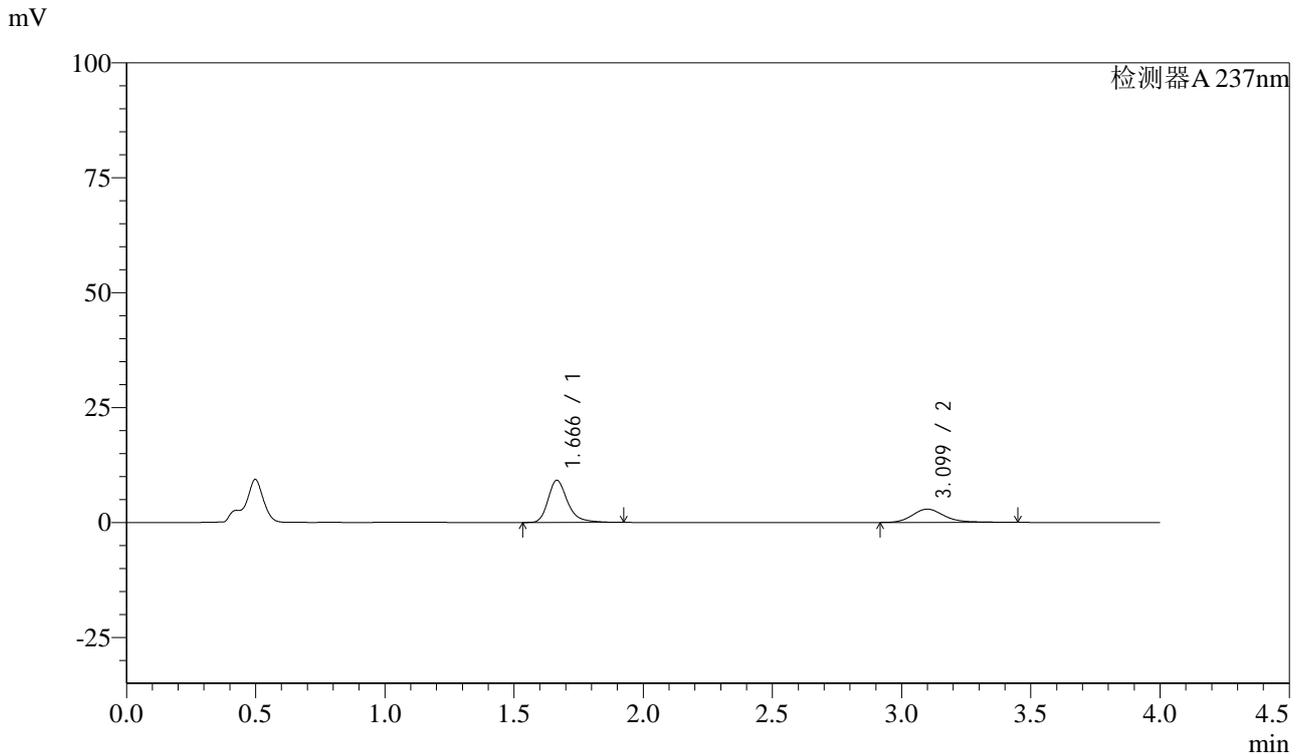
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	49789	65.642	9470	2504	1.302	--
2	3.100	26061	34.358	3027	3207	1.229	8.148
总计		75850	100.000	12497			

图28 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50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 - 0-86/25-725-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-40  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 13:20:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

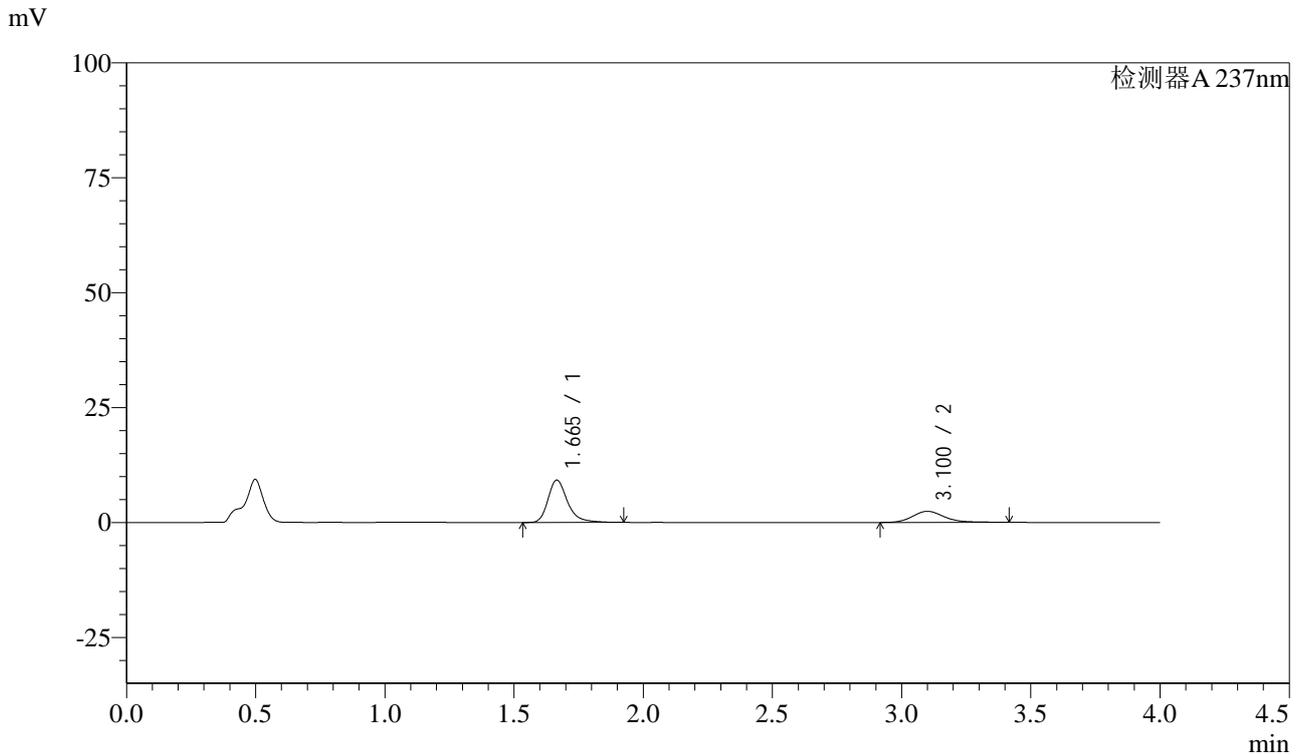
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	48168	65.945	9154	2503	1.301	--
2	3.099	24875	34.055	2889	3208	1.236	8.145
总计		73043	100.000	12043			

图29 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-726-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-49  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 13:25:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:52      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

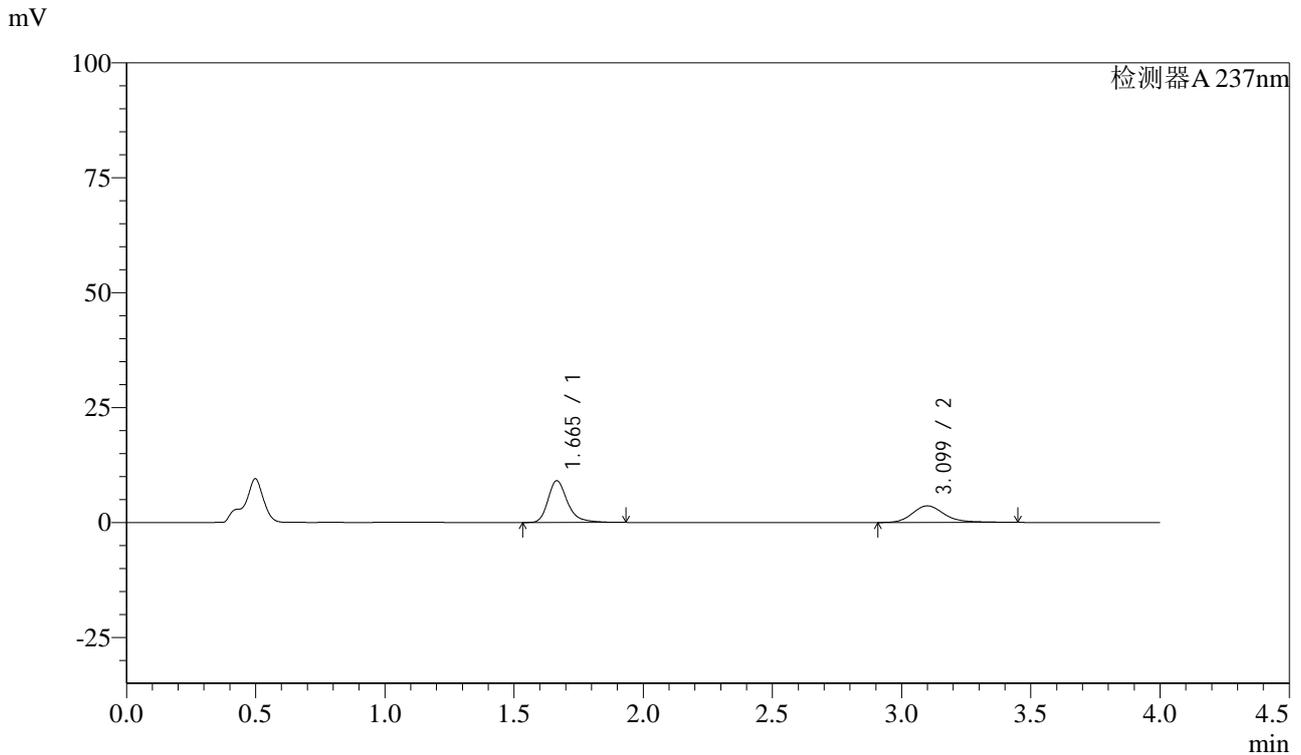
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48355	70.139	9206	2506	1.301	--
2	3.100	20587	29.861	2411	3229	1.207	8.168
总计		68942	100.000	11617			

图30 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-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 - 0-86/25-727-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-5  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 13:29:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:55      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

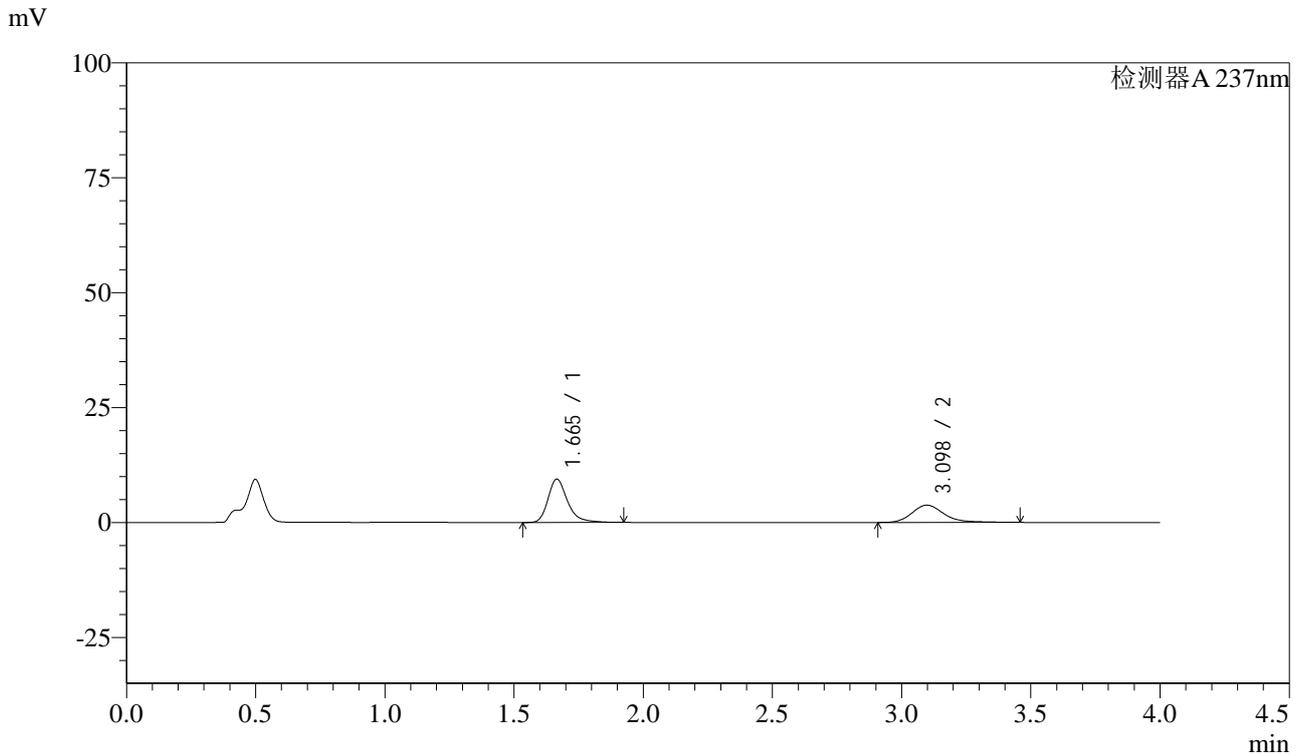
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47680	60.540	9074	2509	1.302	--
2	3.099	31078	39.460	3610	3216	1.235	8.157
总计		78759	100.000	12685			

图31 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-728-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-14  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 13:33:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:16:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

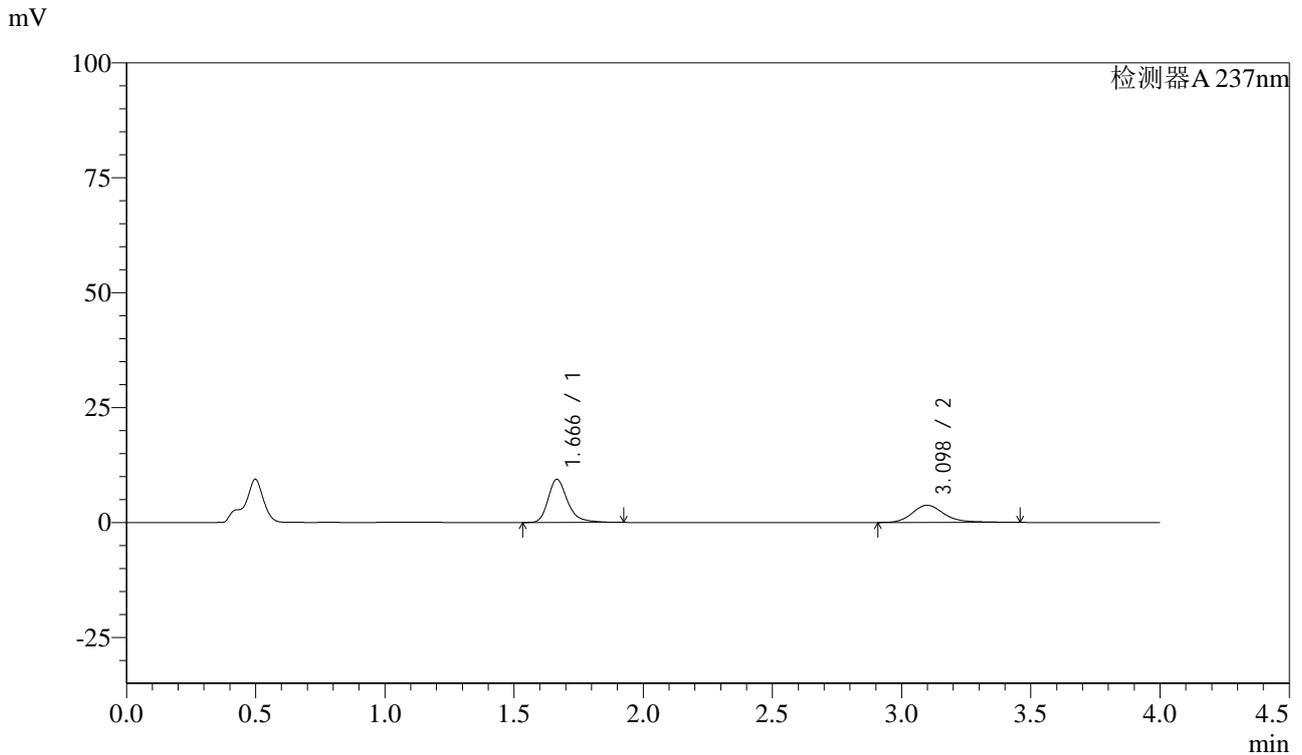
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	49458	60.350	9414	2508	1.302	--
2	3.098	32494	39.650	3760	3192	1.241	8.130
总计		81952	100.000	13174			

图32 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-729-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-23  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 13:38:15      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:01      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.666	49225	60.434	9367	2508	1.303	--
2	3.098	32227	39.566	3737	3200	1.237	8.138
总计		81452	100.000	13104			

图33 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

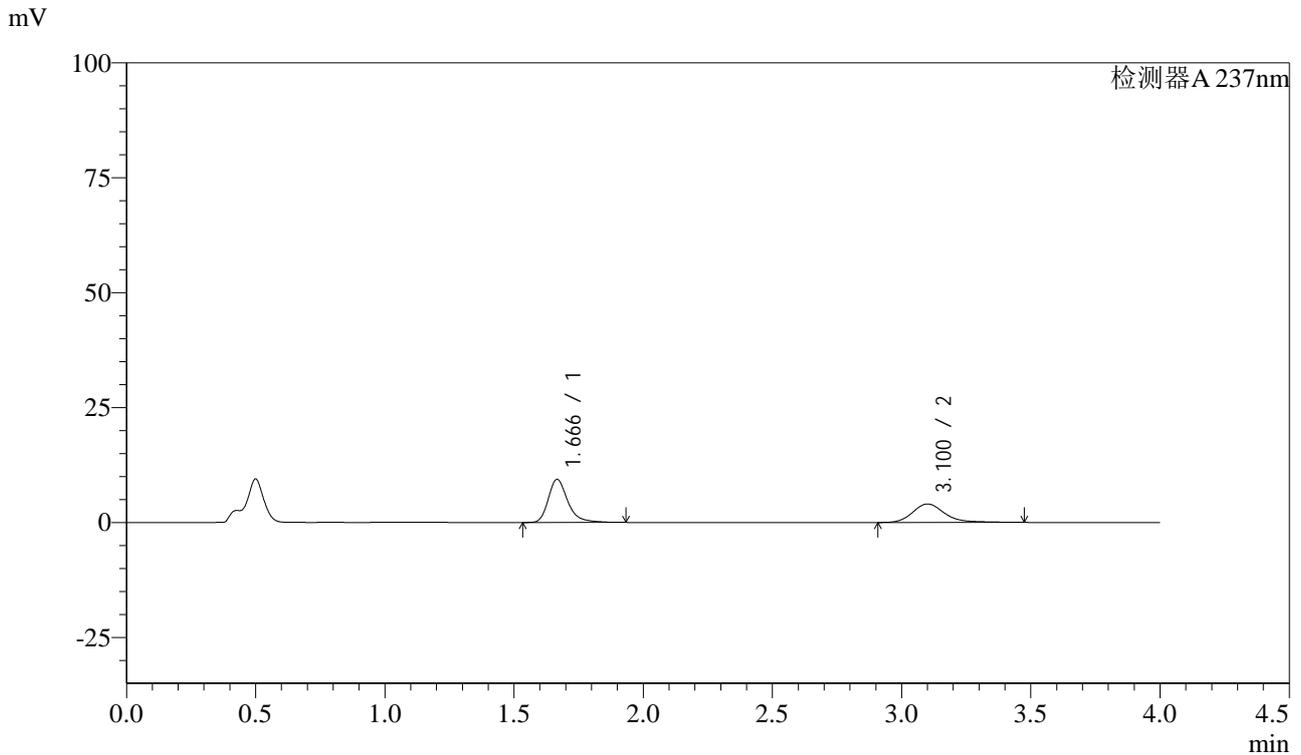


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-730-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-32  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 13:42:37      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

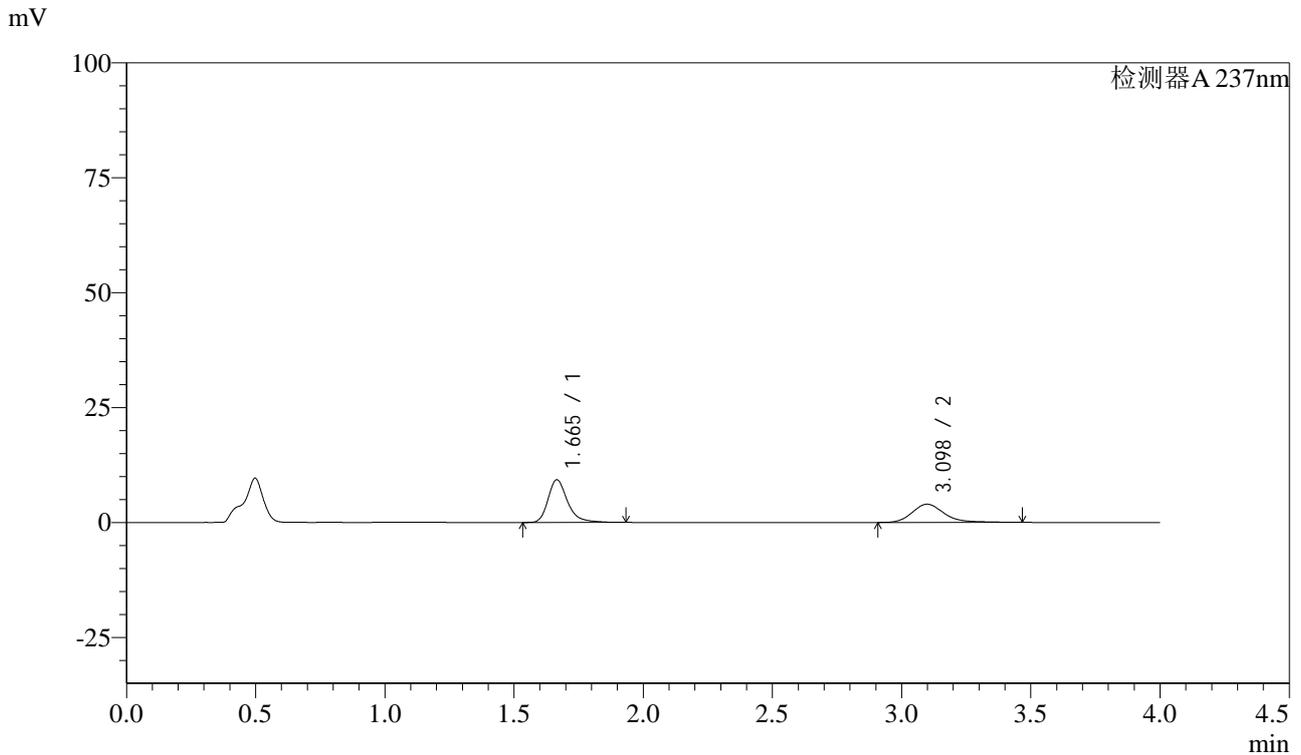
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	49227	58.631	9341	2510	1.305	--
2	3.100	34734	41.369	4010	3205	1.245	8.144
总计		83960	100.000	13351			

图34 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-86/25-731-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-41  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 13:47:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:06      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

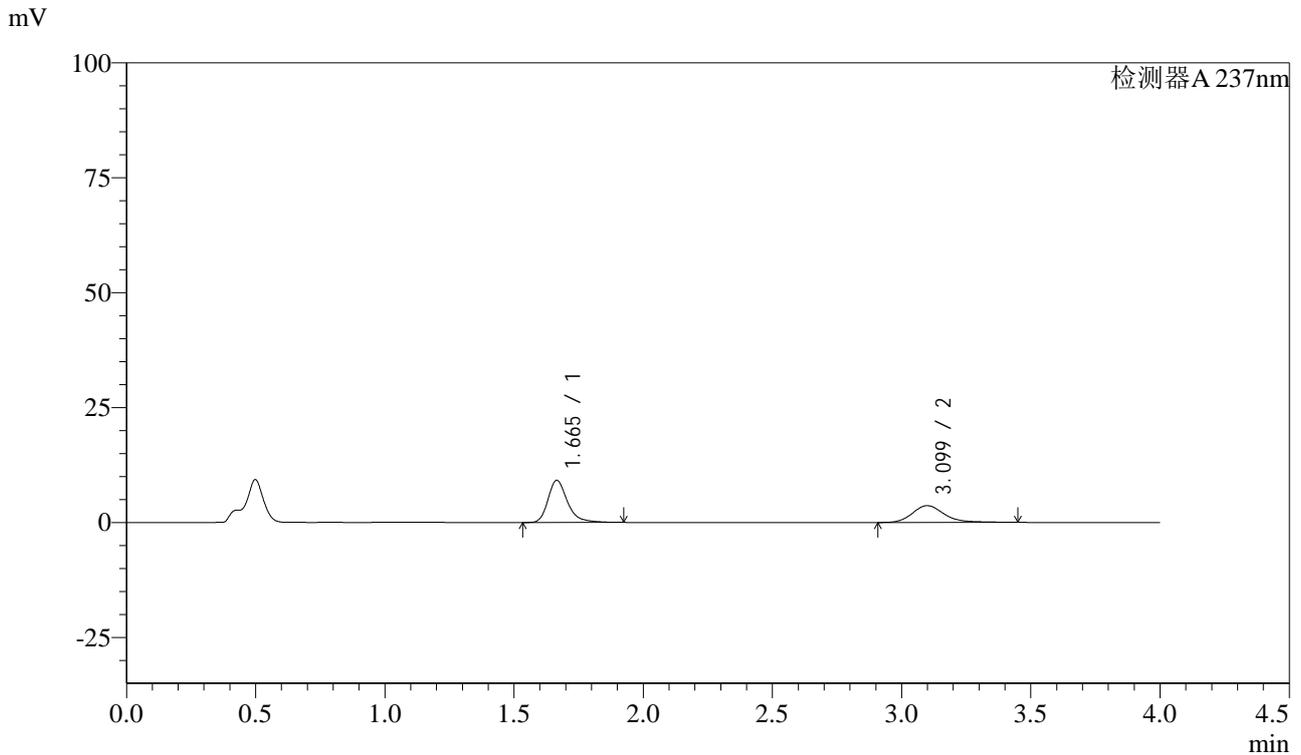
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48729	58.739	9270	2509	1.305	--
2	3.098	34229	41.261	3965	3198	1.244	8.138
总计		82957	100.000	13235			

图35 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-86/25-732-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-50  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 13:51:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:09      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

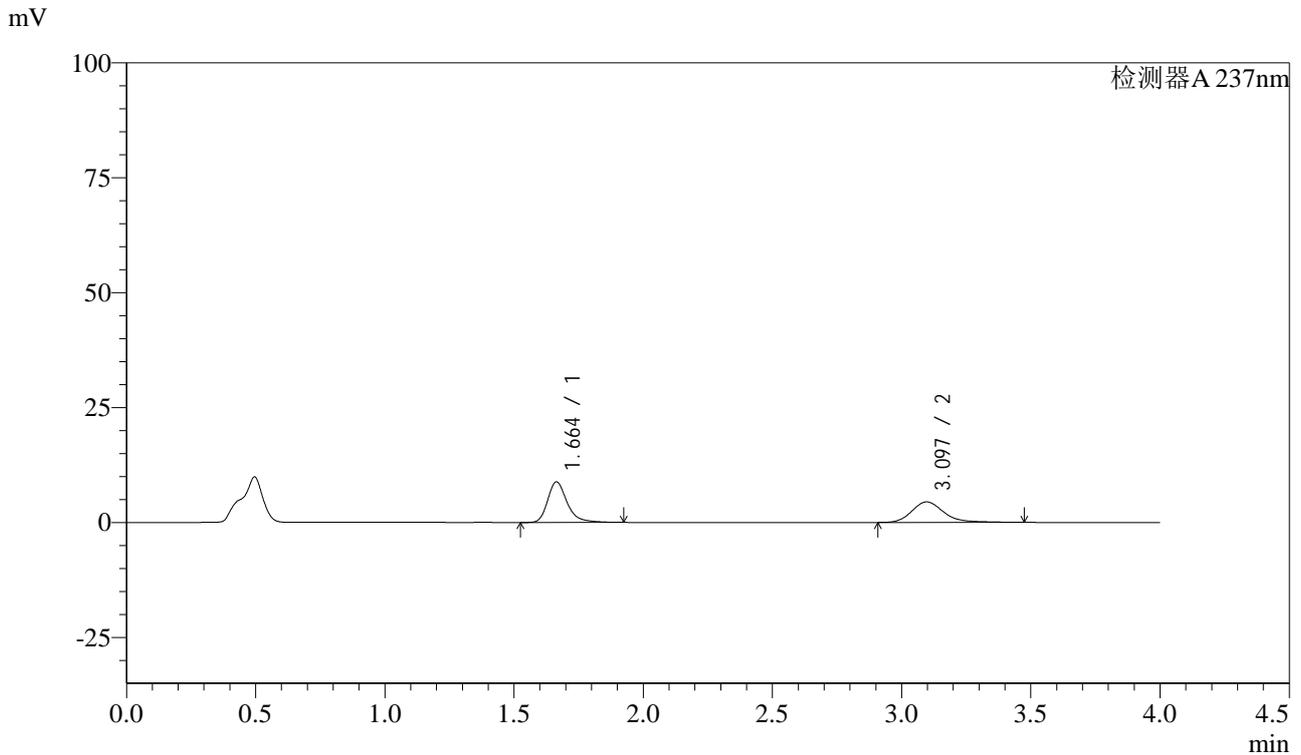
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48019	60.512	9156	2510	1.301	--
2	3.099	31336	39.488	3648	3214	1.233	8.154
总计		79354	100.000	12803			

图36 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-86/25-733-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-6  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 13:55:47      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

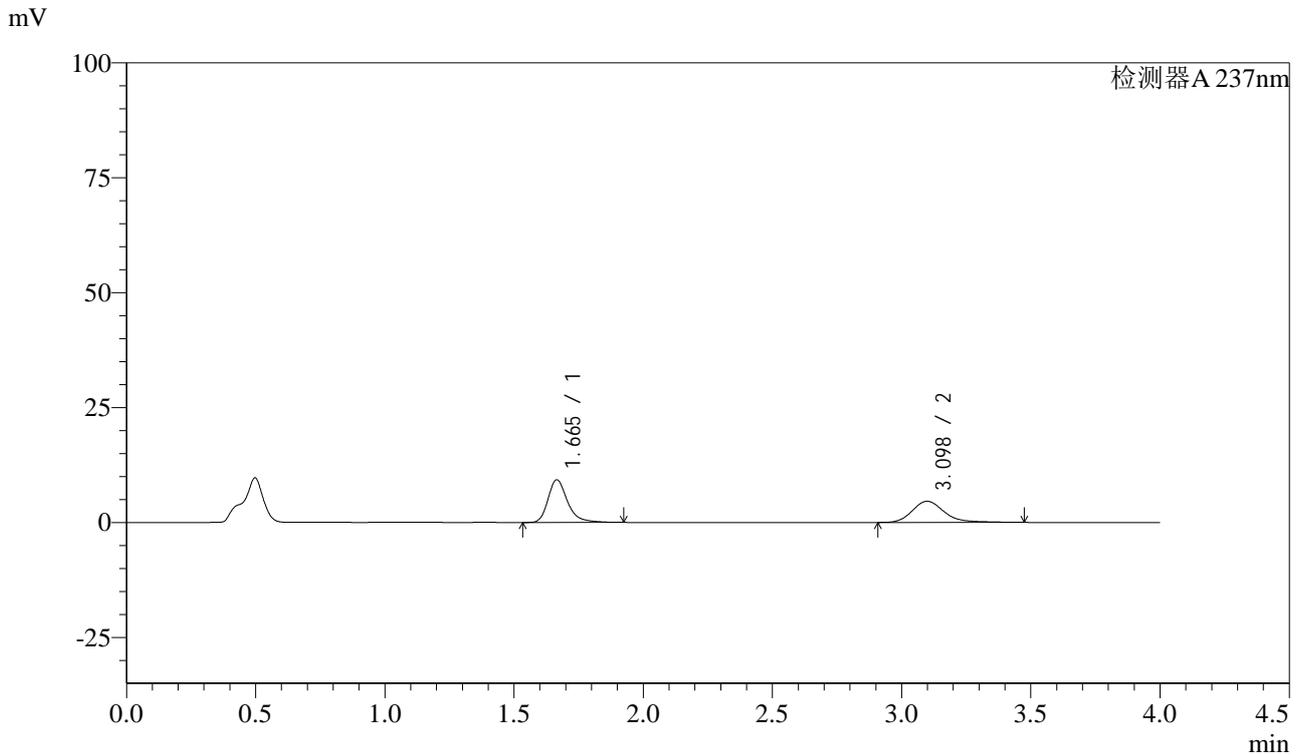
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	46334	54.523	8831	2506	1.301	--
2	3.097	38646	45.477	4473	3197	1.245	8.140
总计		84980	100.000	13304			

图37 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-734-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-15  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 14:00:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:14      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

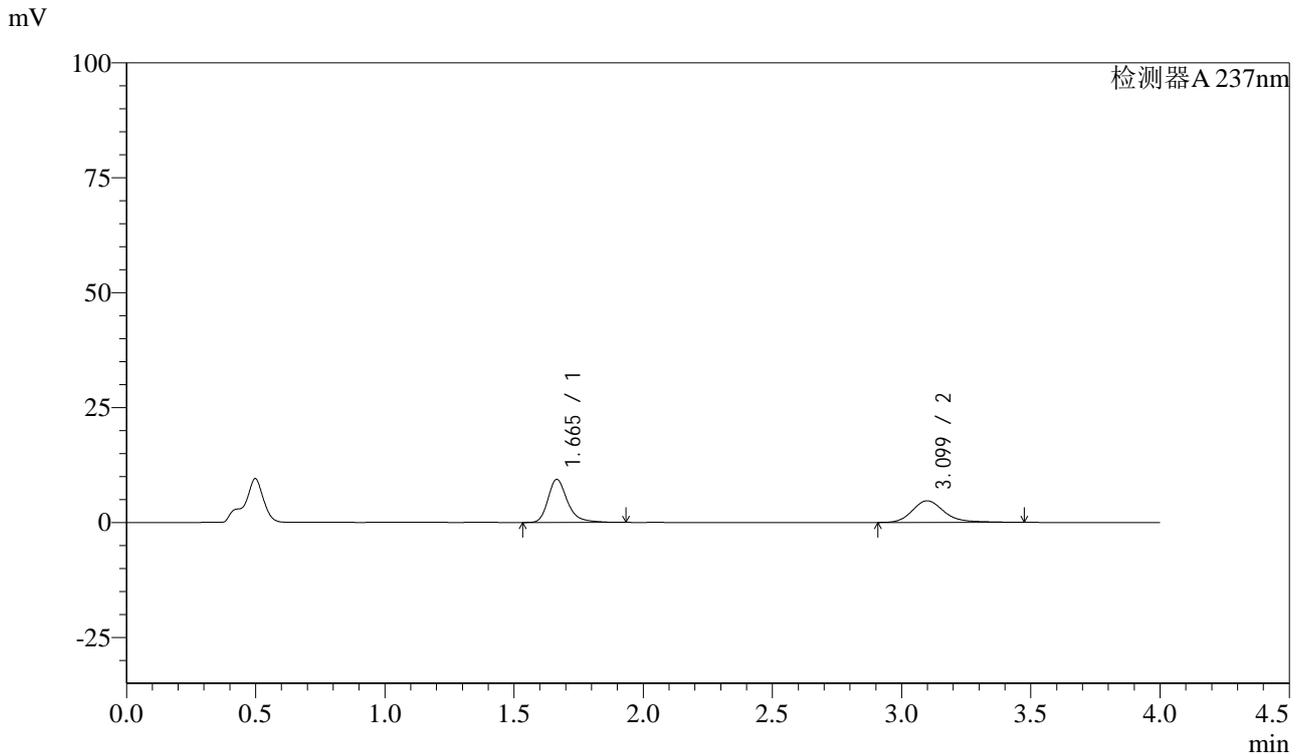
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48710	55.055	9272	2508	1.303	--
2	3.098	39764	44.945	4607	3207	1.243	8.146
总计		88474	100.000	13879			

图38 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-735-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-24  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 14:04:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:17      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

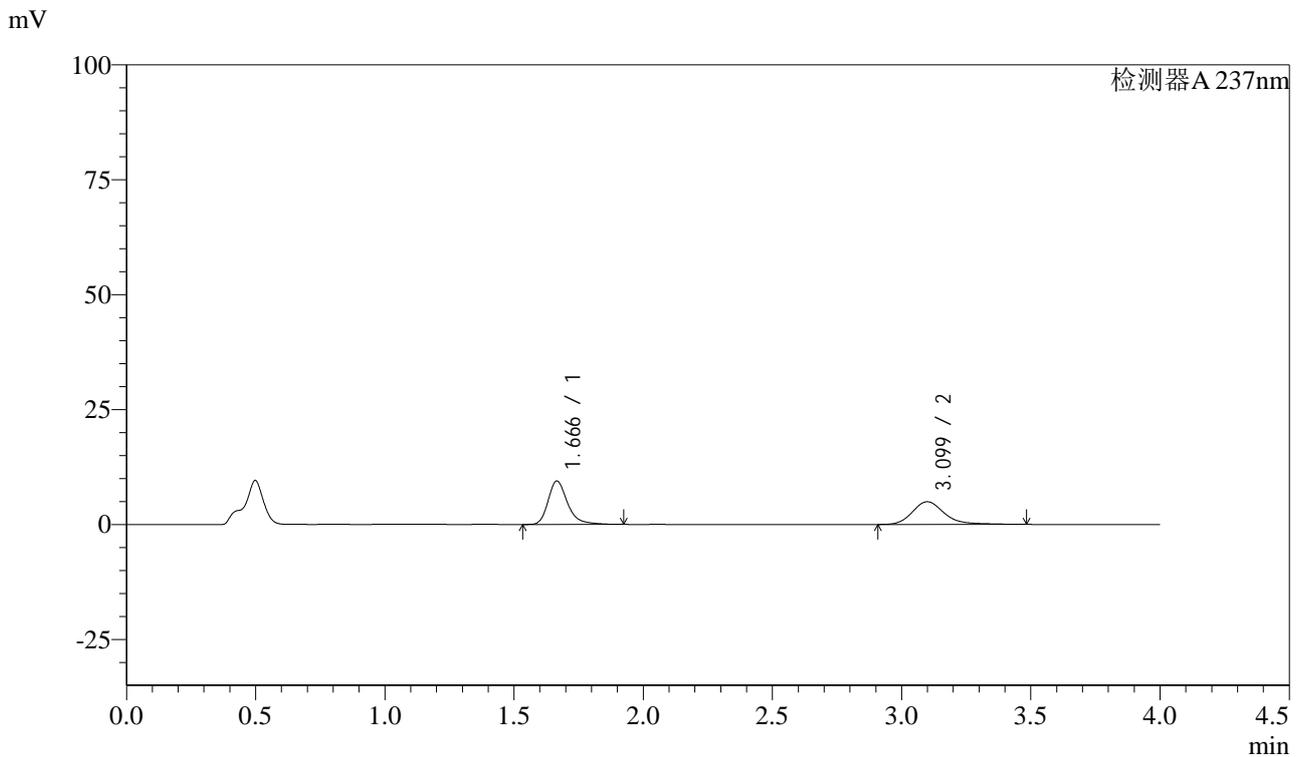
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	49120	54.747	9353	2508	1.302	--
2	3.099	40601	45.253	4702	3213	1.243	8.152
总计		89721	100.000	14055			

图39 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-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 - 0-86/25-736-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-33  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 14:08:56      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:20      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.666	49563	53.707	9439	2515	1.303	--
2	3.099	42721	46.293	4939	3208	1.245	8.151
总计		92284	100.000	14378			

图40 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

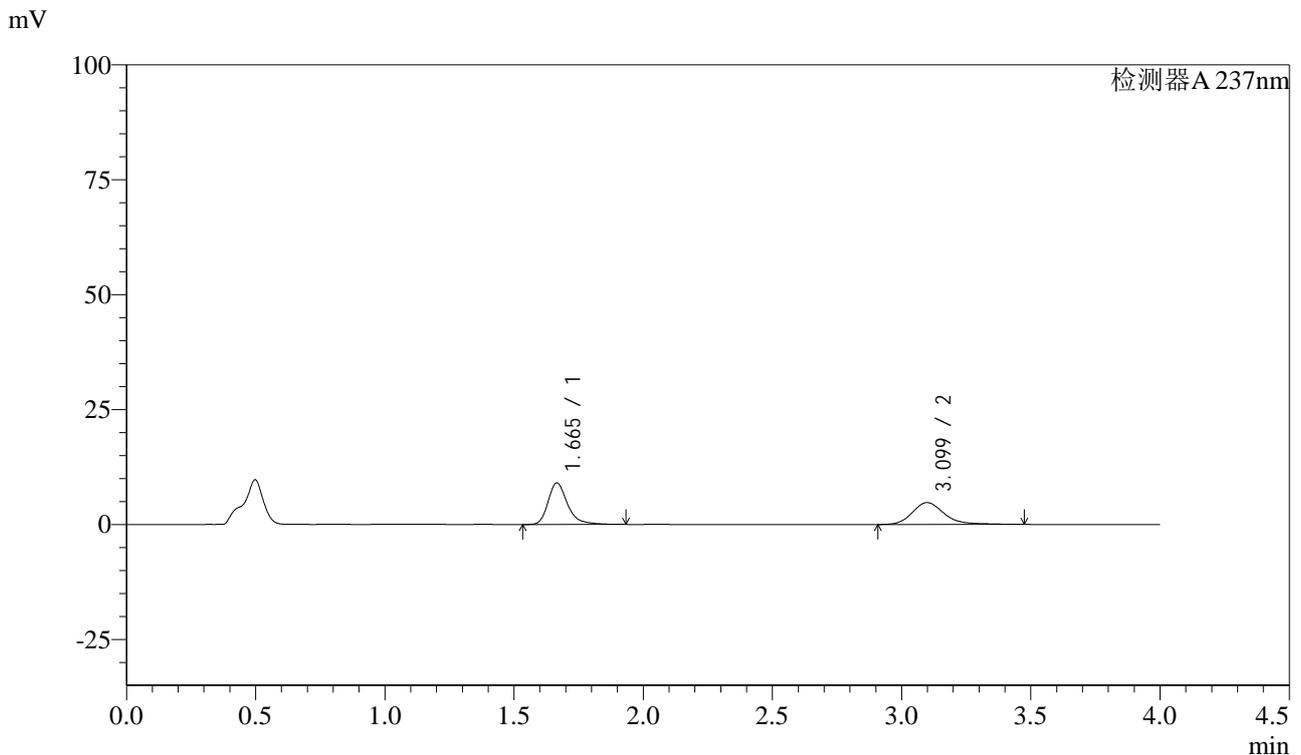


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-737-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-42  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 14:13:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.665	47438	53.668	9032	2516	1.305	--
2	3.099	40954	46.332	4749	3219	1.242	8.160
总计		88392	100.000	13780			

图41 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

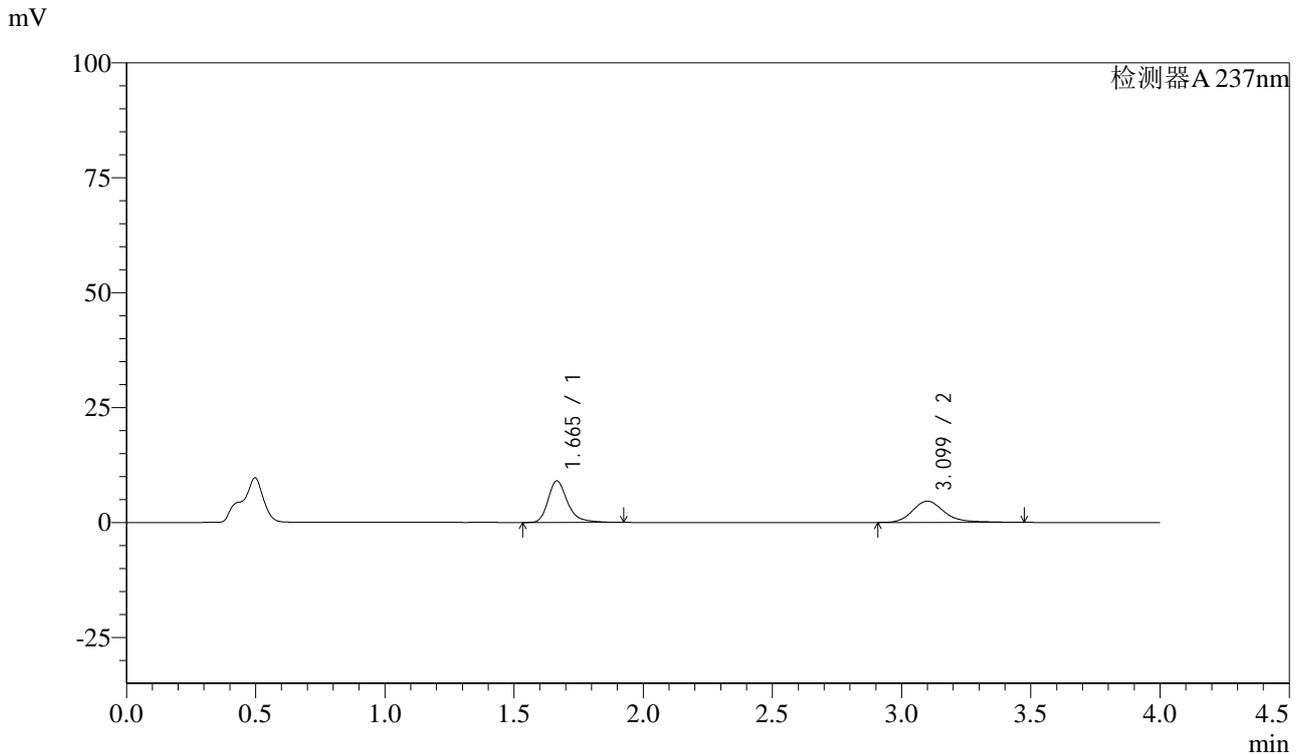


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-738-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-51  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 14:17:41      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:26      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

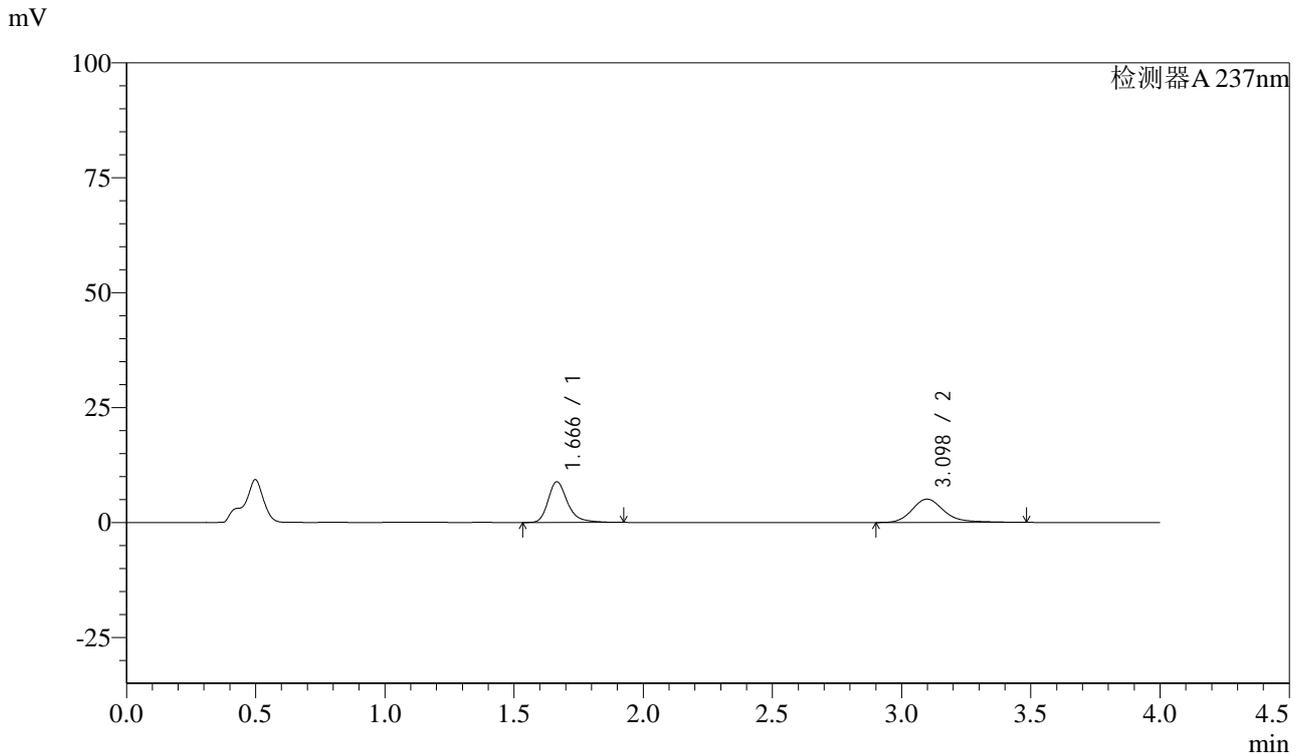
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47412	54.257	9035	2517	1.302	--
2	3.099	39972	45.743	4631	3224	1.240	8.167
总计		87384	100.000	13666			

图42 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-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 - 0-86/25-739-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-7  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 14:25:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

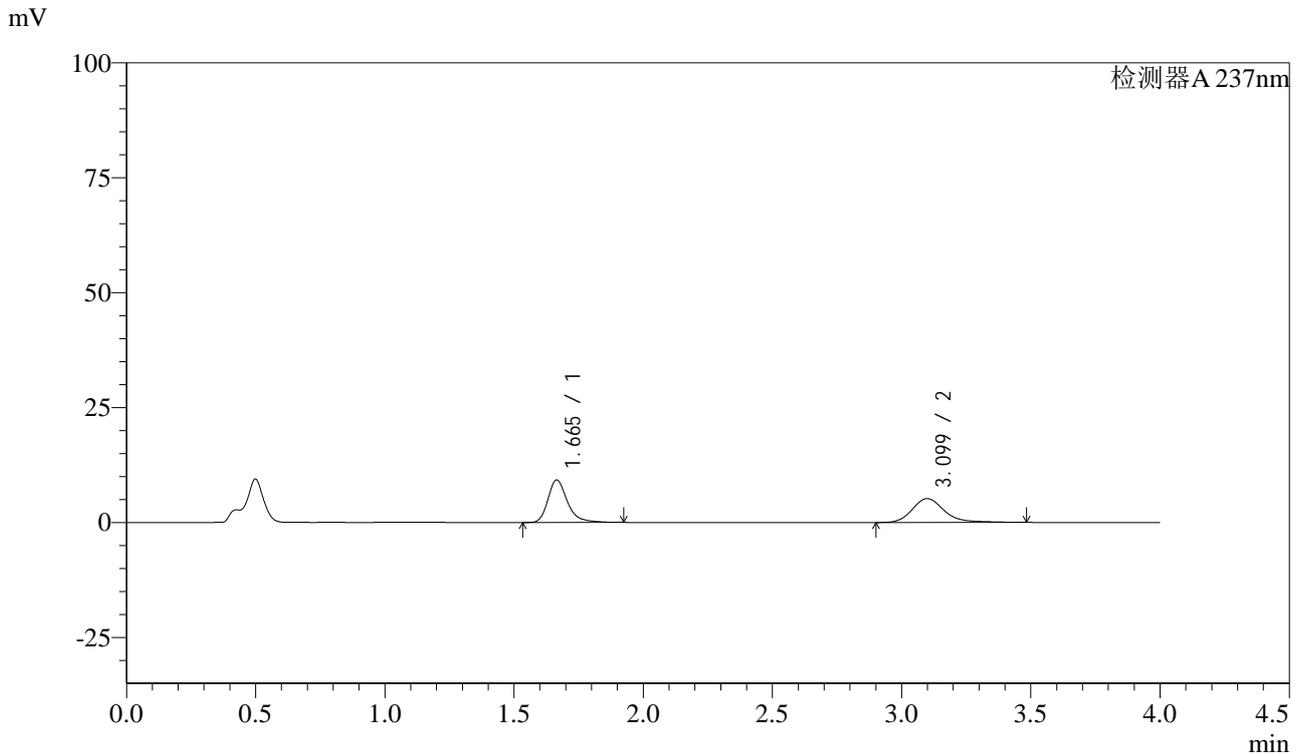
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	46421	51.370	8849	2521	1.302	--
2	3.098	43944	48.630	5077	3197	1.250	8.141
总计		90364	100.000	13926			

图43 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-740-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-16  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 14:30:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

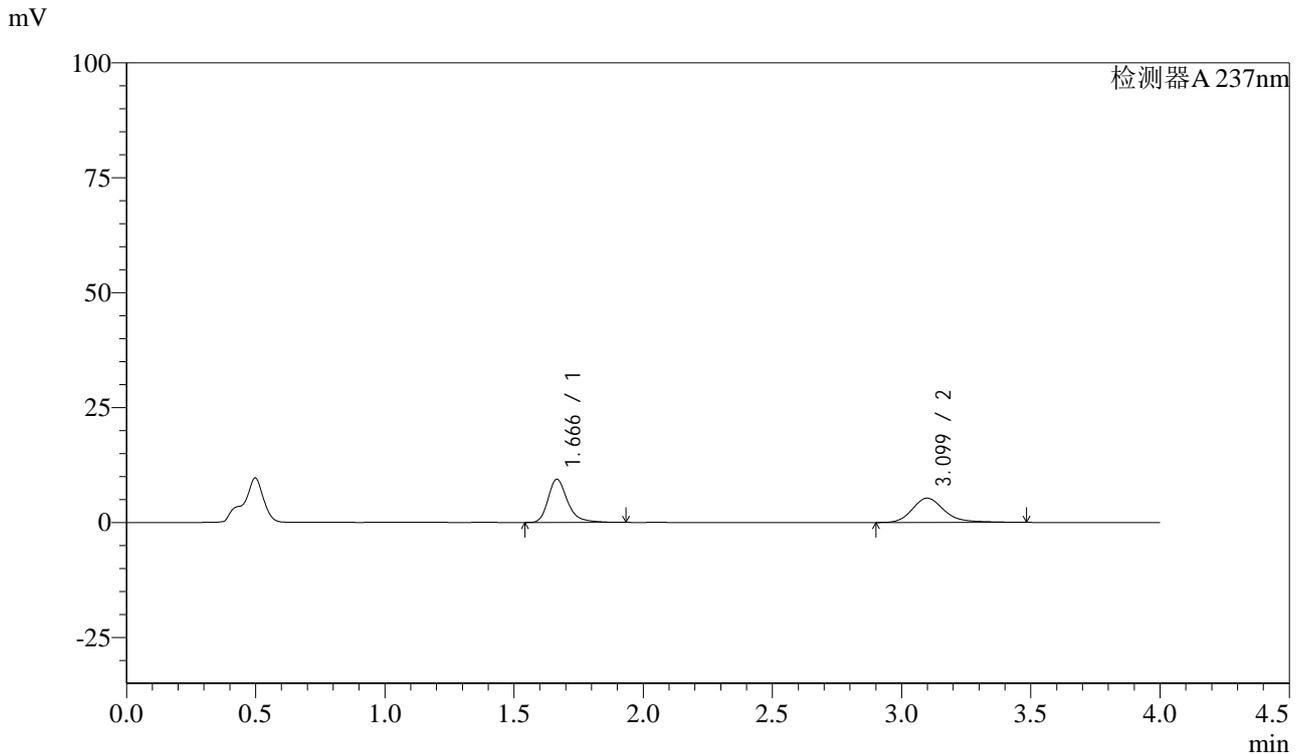
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48359	51.867	9235	2519	1.303	--
2	3.099	44877	48.133	5194	3219	1.246	8.166
总计		93235	100.000	14430			

图44 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-741-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-25  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 14:34:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:34      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

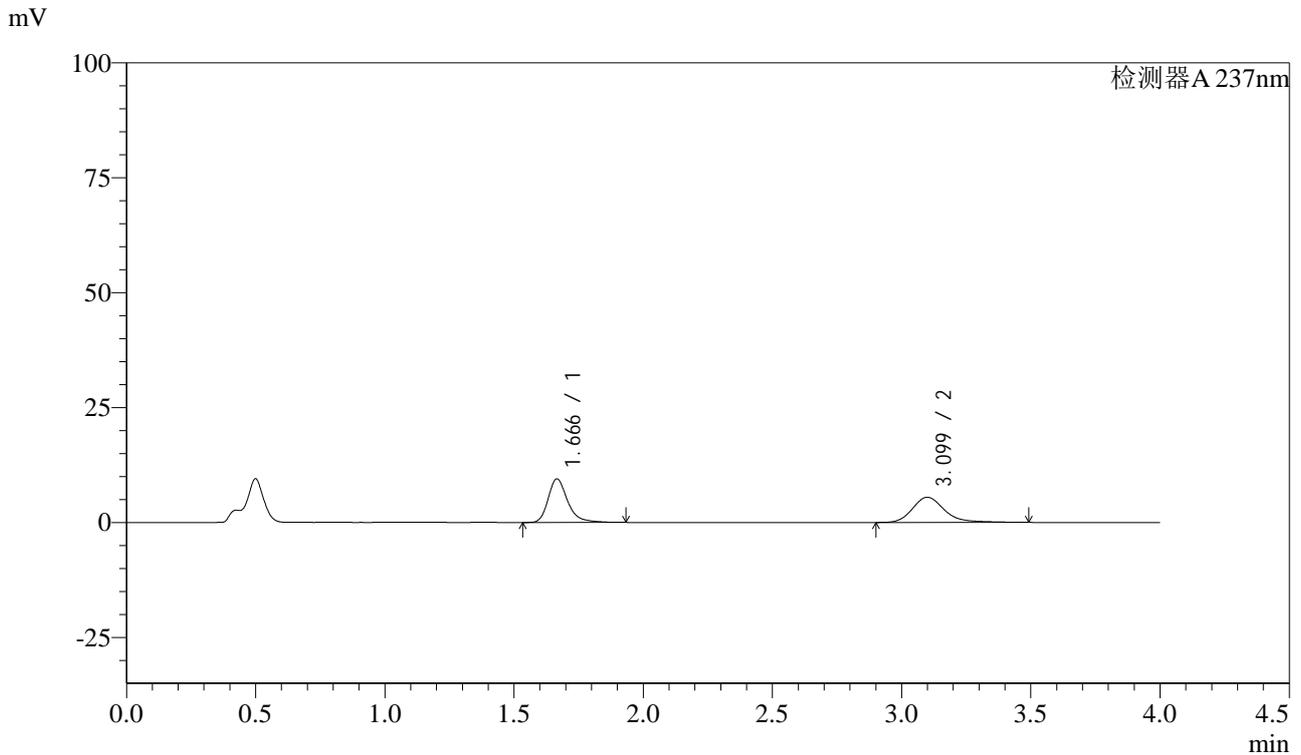
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	49304	51.911	9392	2518	1.304	--
2	3.099	45674	48.089	5287	3216	1.246	8.159
总计		94978	100.000	14679			

图45 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50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 - 0-86/25-742-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-34  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 14:38:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:37      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

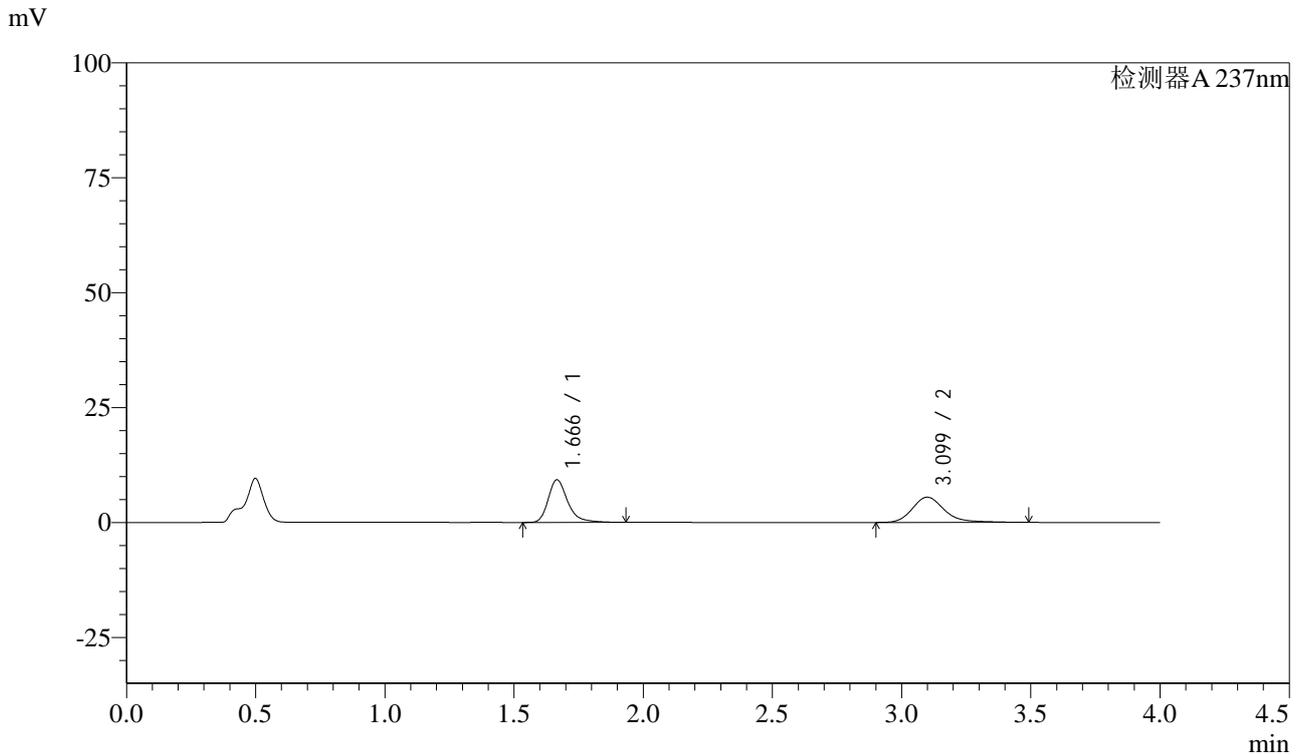
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	49733	51.202	9454	2509	1.305	--
2	3.099	47399	48.798	5474	3215	1.247	8.152
总计		97132	100.000	14928			

图46 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-743-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-43  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 14:43:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:40      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

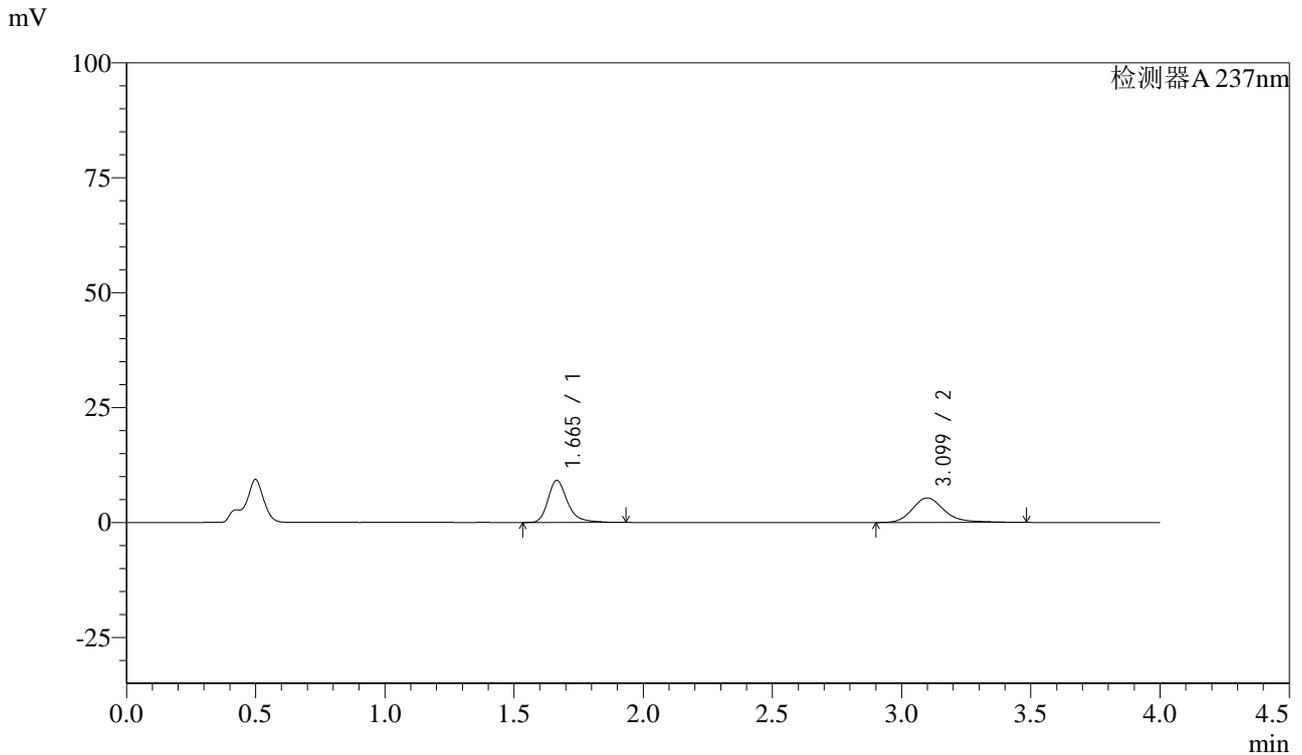
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	48719	50.602	9259	2512	1.305	--
2	3.099	47560	49.398	5493	3216	1.249	8.152
总计		96279	100.000	14751			

图47 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-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 - 0-86/25-744-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-52  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 14:47:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

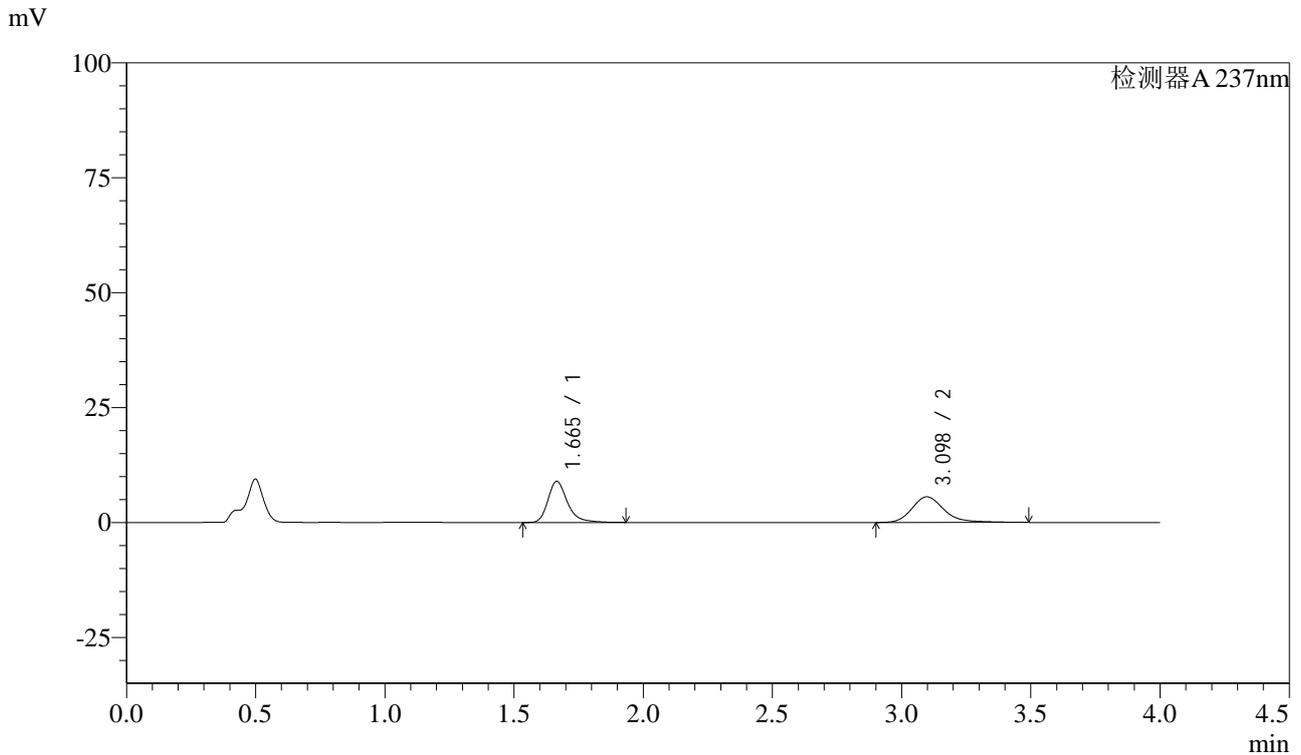
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48060	51.017	9148	2513	1.304	--
2	3.099	46144	48.983	5337	3213	1.250	8.155
总计		94203	100.000	14484			

图48 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-745-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-8  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 14:52:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:45      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.665	47053	49.314	8952	2504	1.305	--
2	3.098	48362	50.686	5579	3192	1.247	8.131
总计		95414	100.000	14532			

图49 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1  
供试品溶液-1

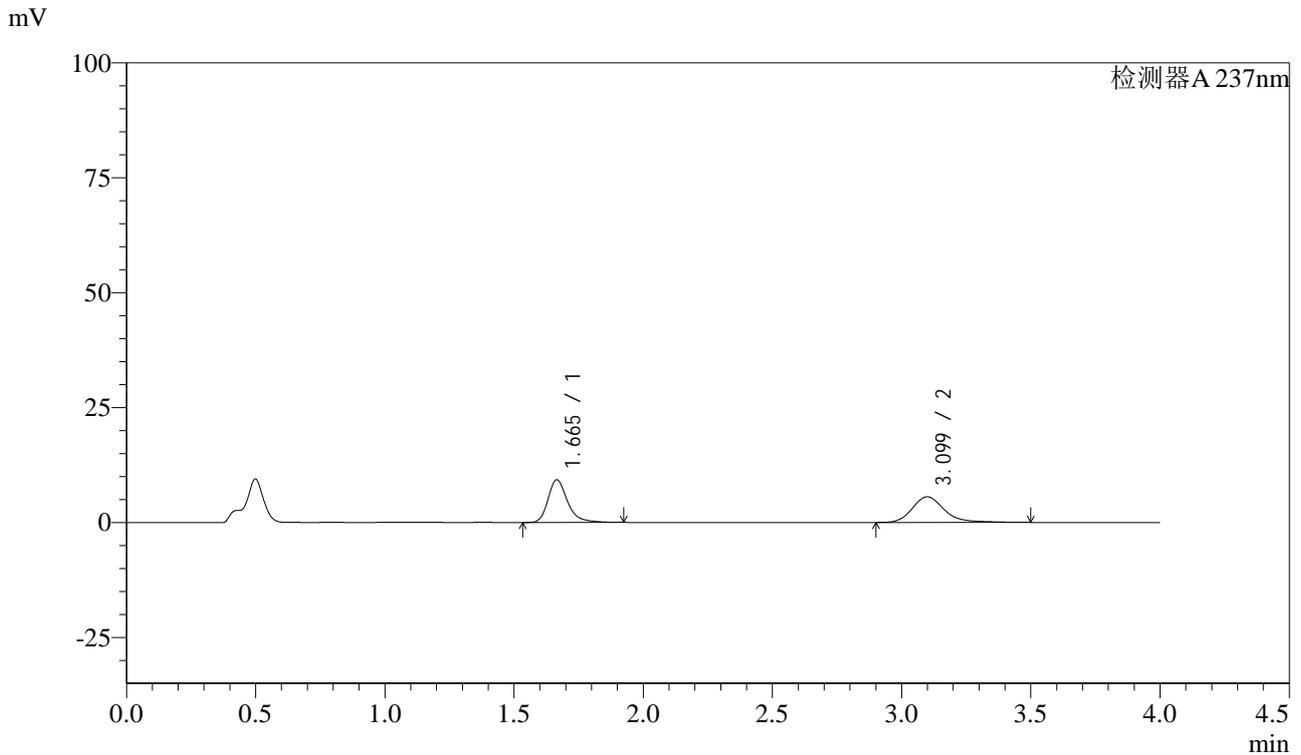


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-746-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-17  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 14:56:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

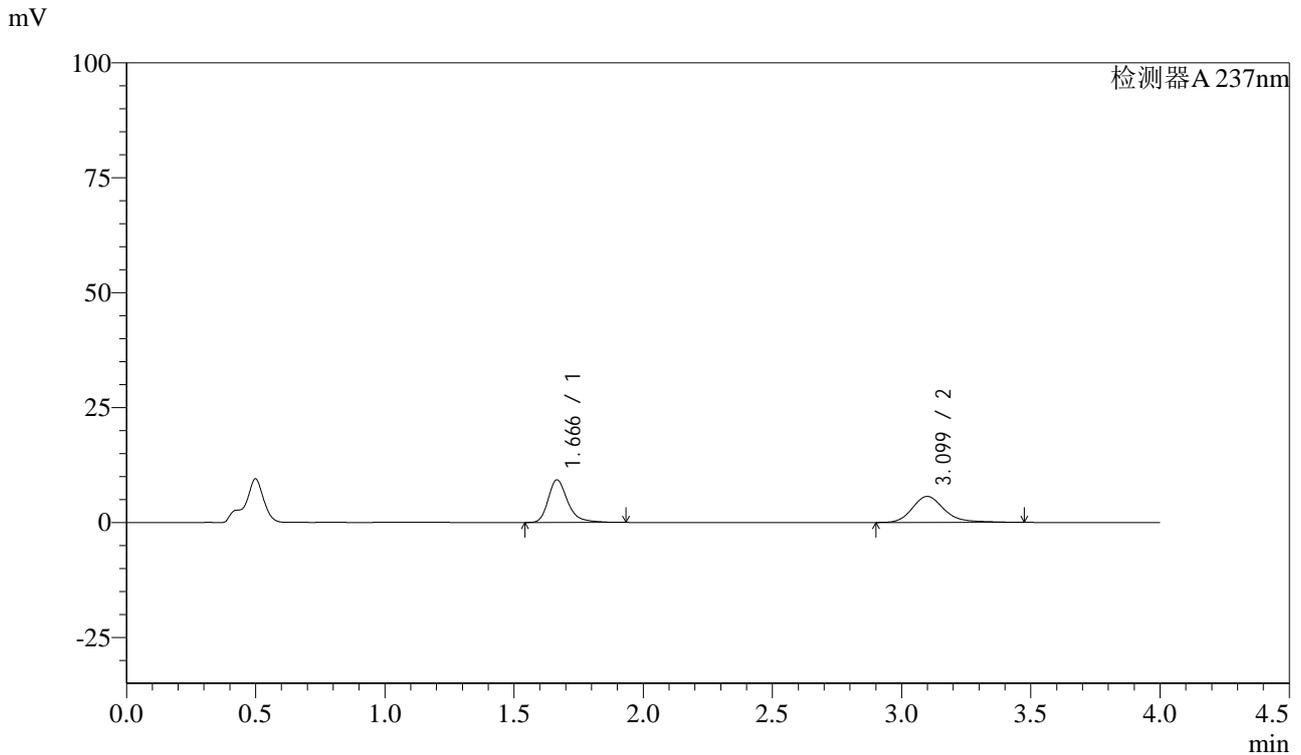
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48739	50.144	9274	2508	1.304	--
2	3.099	48459	49.856	5581	3194	1.255	8.135
总计		97198	100.000	14855			

图50 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-747-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-26  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 15:00:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

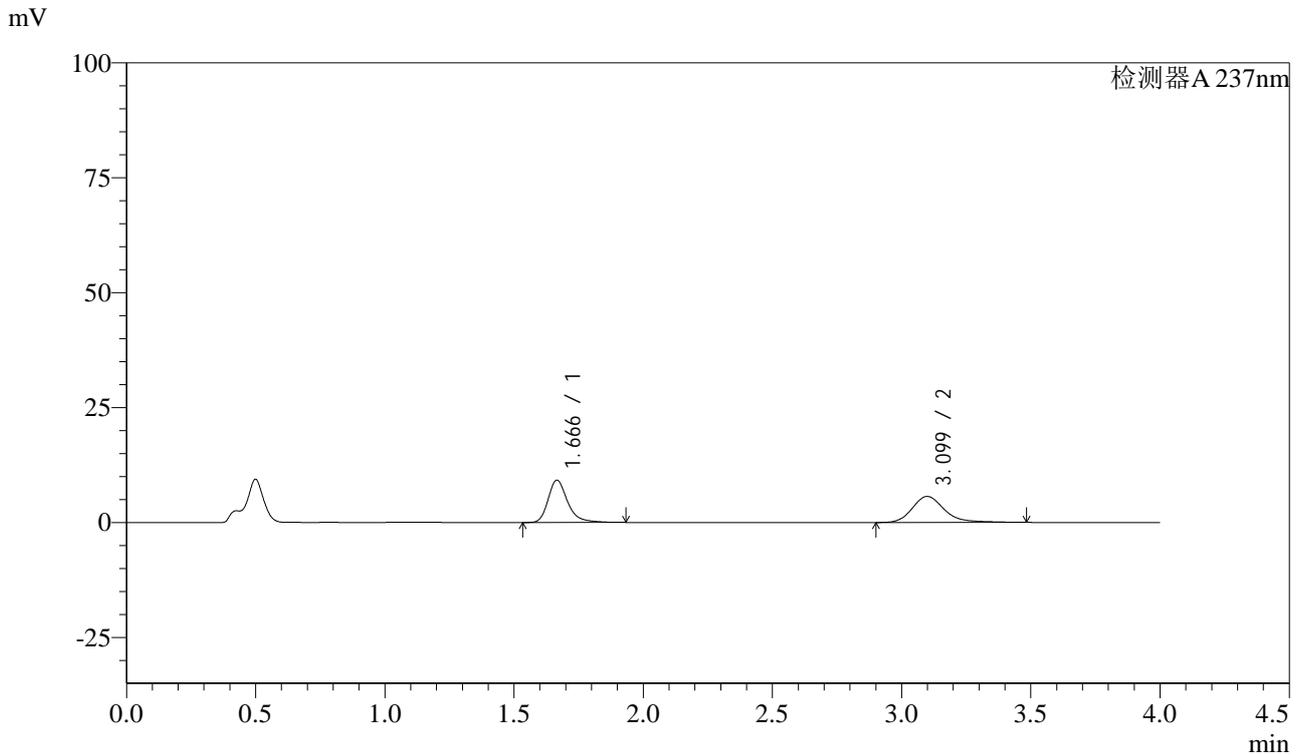
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	48779	49.941	9260	2508	1.307	--
2	3.099	48894	50.059	5660	3201	1.240	8.137
总计		97672	100.000	14920			

图51 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-748-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-35  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 15:05:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:53      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

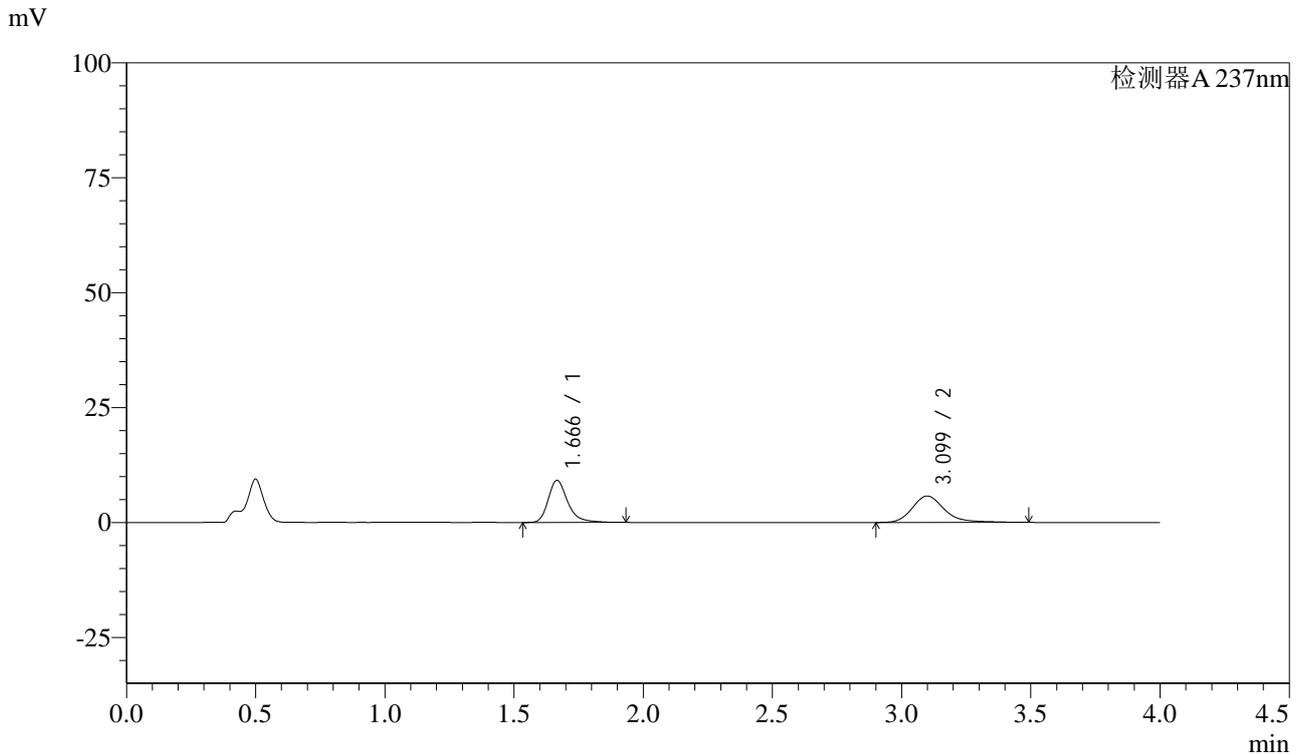
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	48326	49.673	9185	2509	1.305	--
2	3.099	48963	50.327	5659	3205	1.246	8.143
总计		97288	100.000	14844			

图52 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-749-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-44  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 15:09:40      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:56      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.666	48051	49.093	9129	2510	1.303	--
2	3.099	49827	50.907	5750	3202	1.249	8.139
总计		97878	100.000	14879			

图53 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

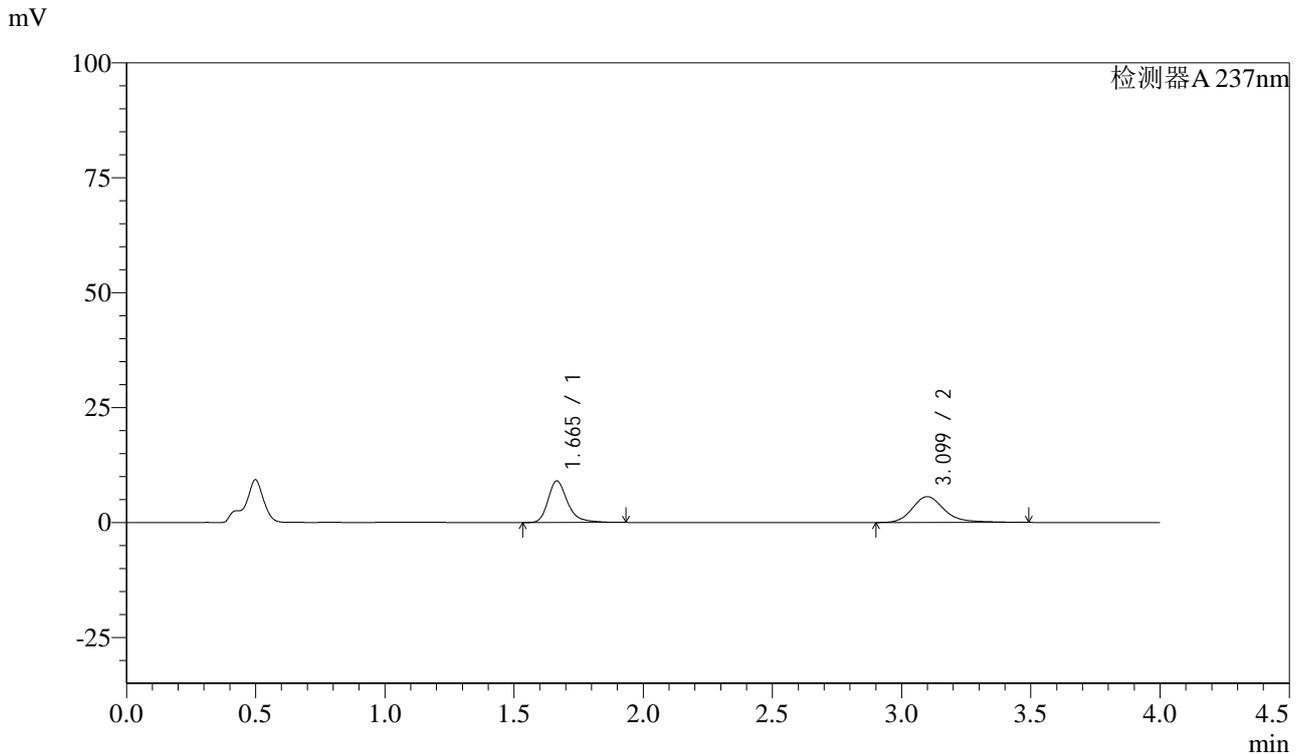


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-750-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-53  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 15:14:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:17:59      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

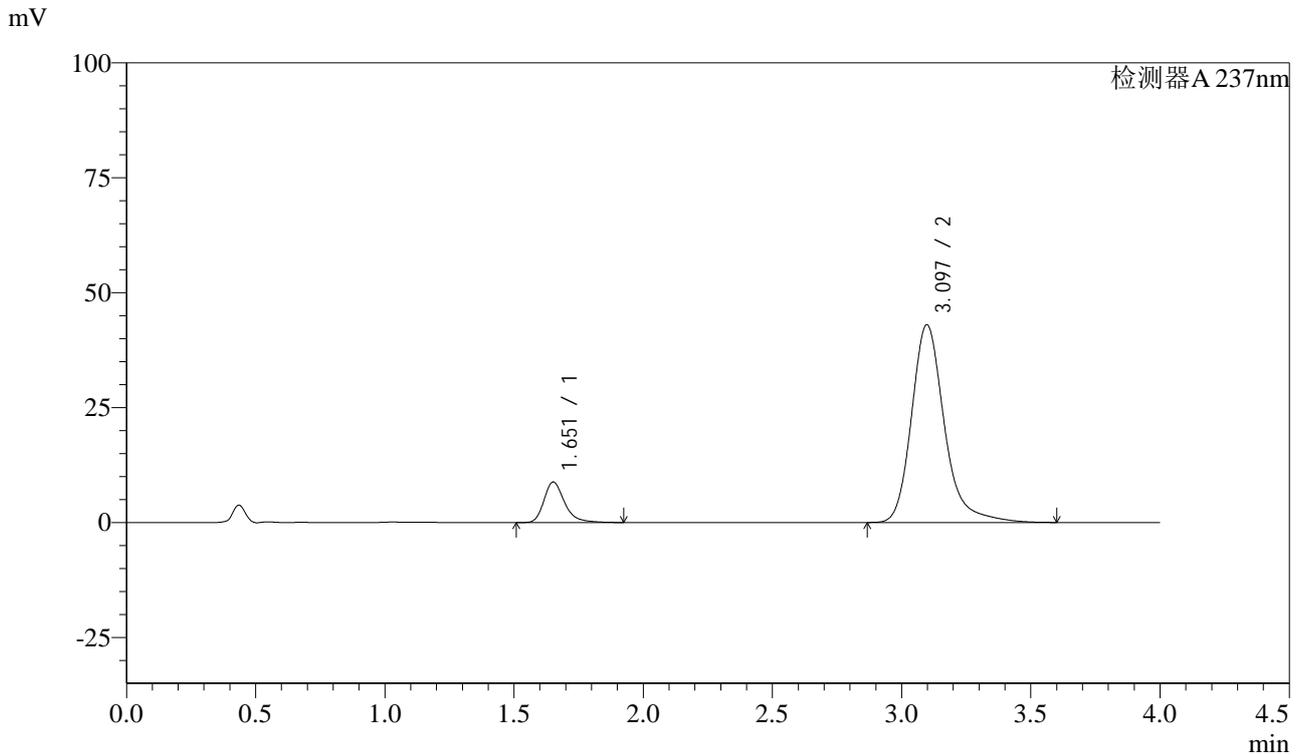
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47448	49.355	9022	2510	1.305	--
2	3.099	48689	50.645	5619	3205	1.247	8.145
总计		96137	100.000	14641			

图54 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-751-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 15:18:26      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

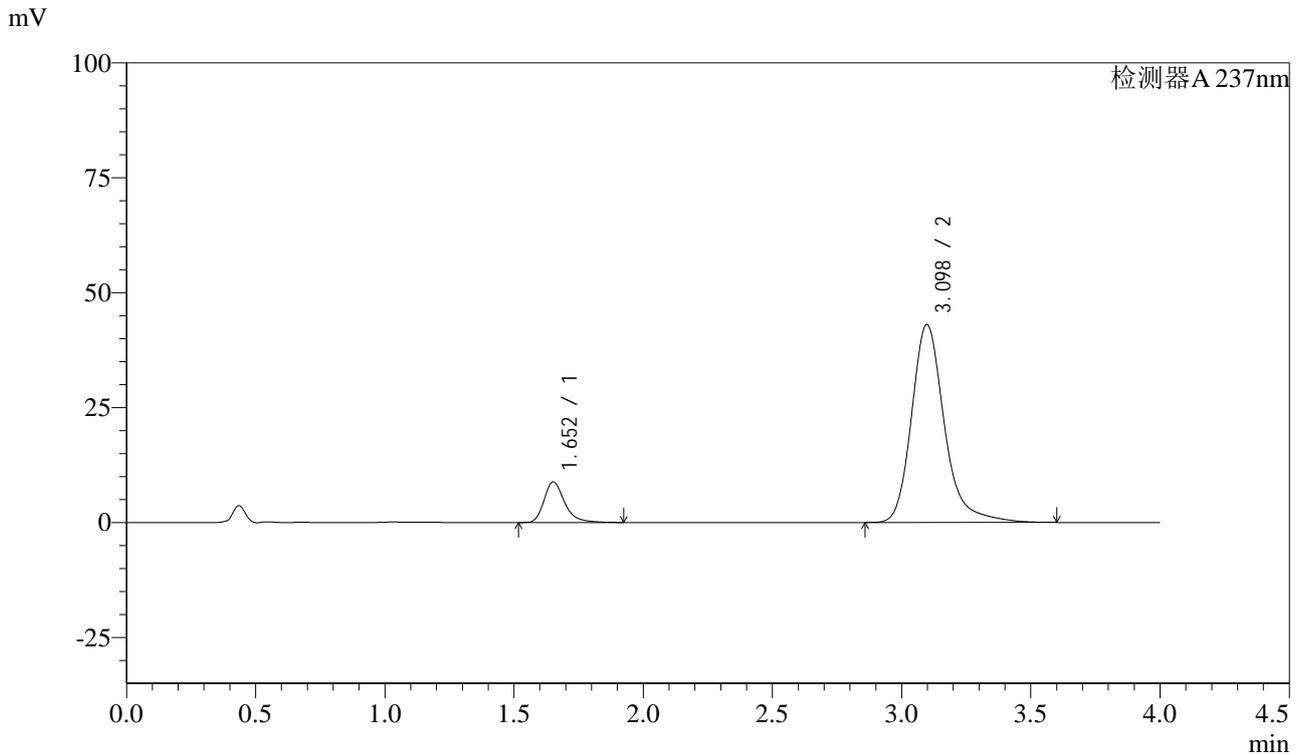
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	49018	11.402	8777	2188	1.306	--
2	3.097	380904	88.598	43039	3093	1.255	7.945
总计		429923	100.000	51816			

图55 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-752-2 - zzp-24050701p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 15:22:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:07      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.652	49053	11.399	8792	2188	1.306	--
2	3.098	381294	88.601	43093	3096	1.255	7.947
总计		430348	100.000	51884			

图56 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2

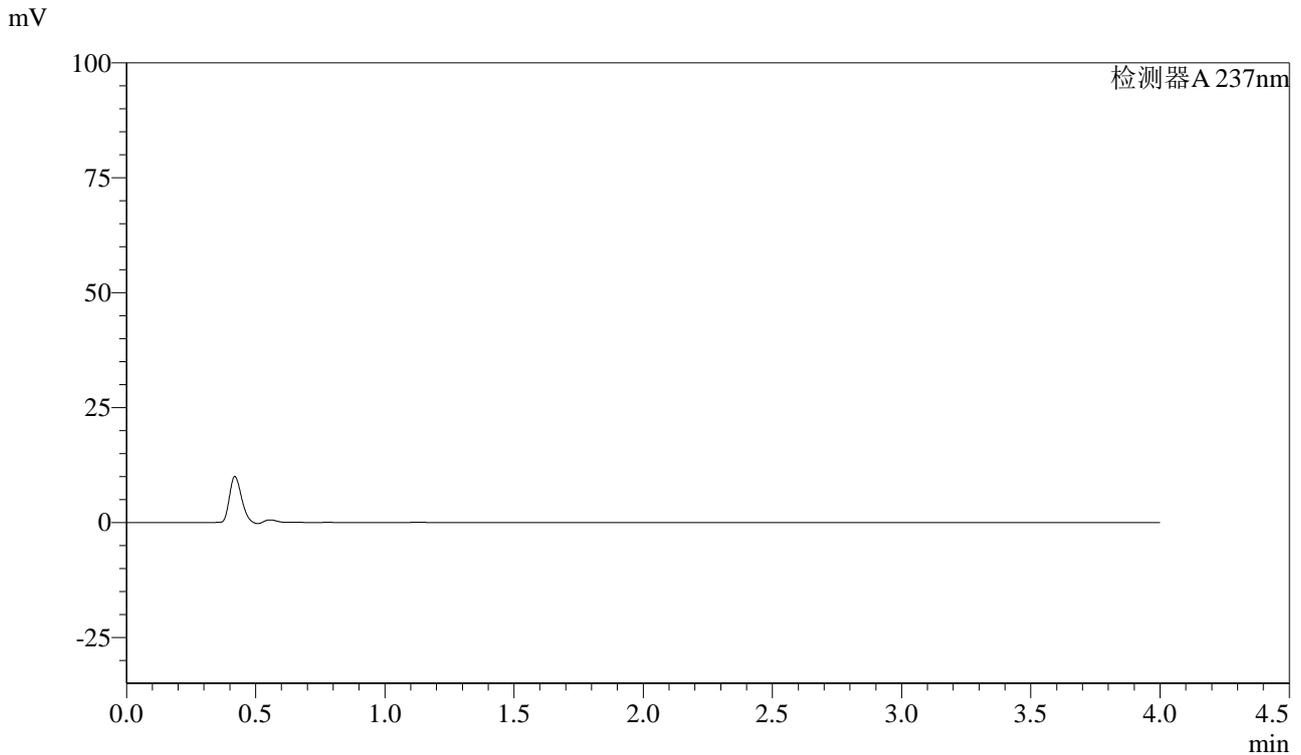


# SMF-213

<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 - 0-86/25-753-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-9  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 15:27:13      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:10      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

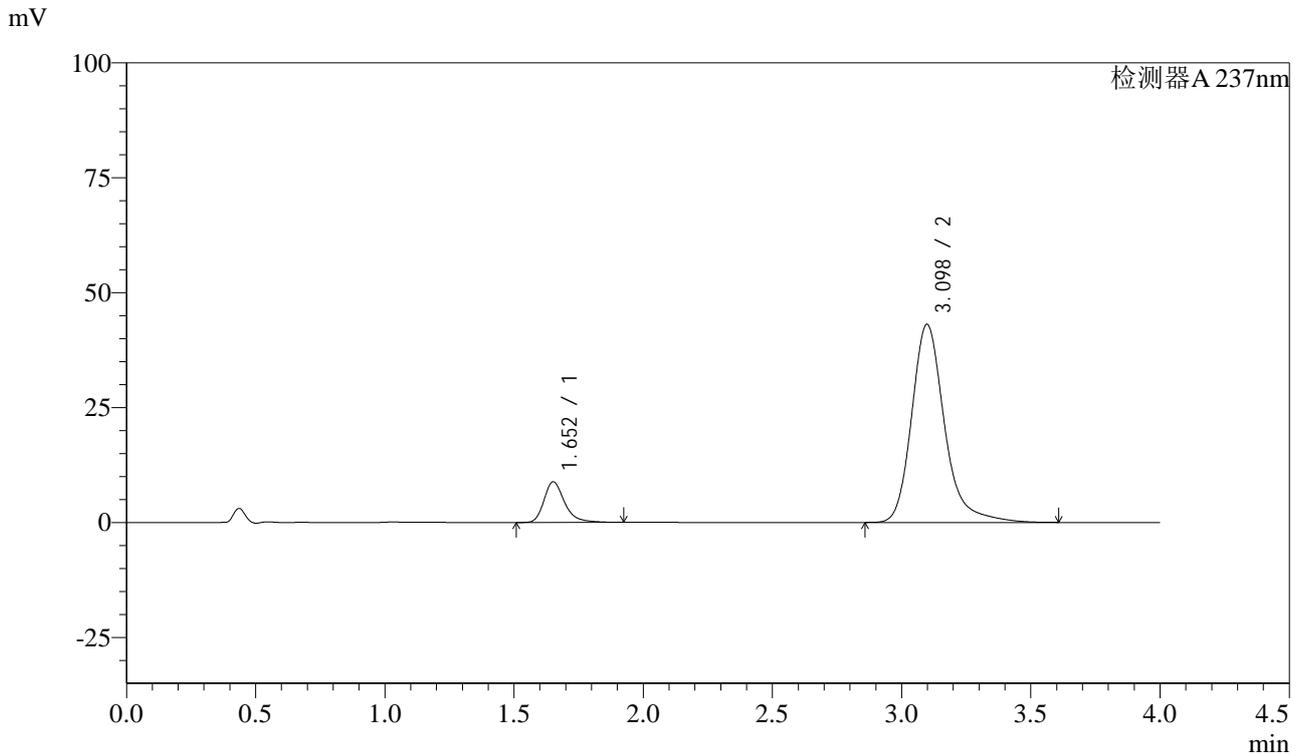
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图57 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-754-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 15:31:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

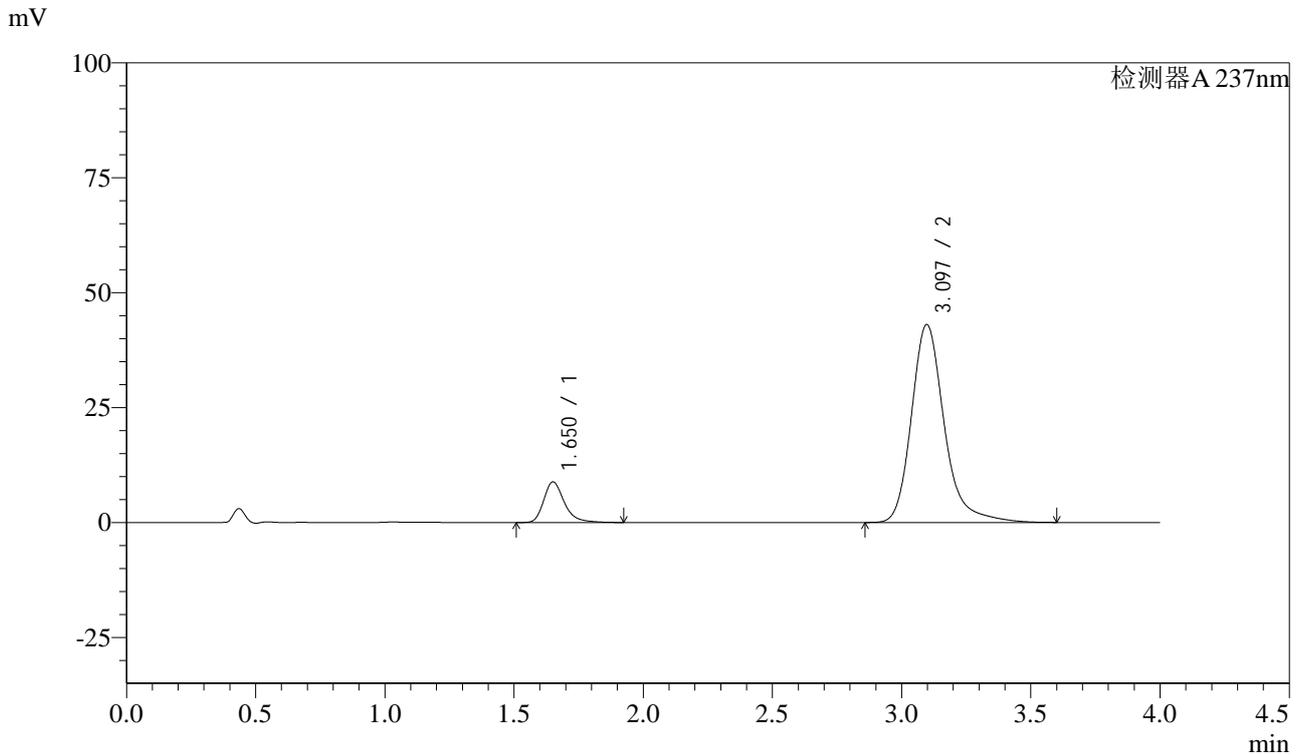
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.652	49113	11.401	8800	2192	1.308	--
2	3.098	381677	88.599	43110	3096	1.256	7.952
总计		430790	100.000	51910			

图58 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50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 - 0-86/25-755-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg-2.5mg-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 15:36:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:15      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.650	49085	11.403	8791	2184	1.306	--
2	3.097	381375	88.597	43105	3096	1.254	7.951
总计		430460	100.000	51896			

图59 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

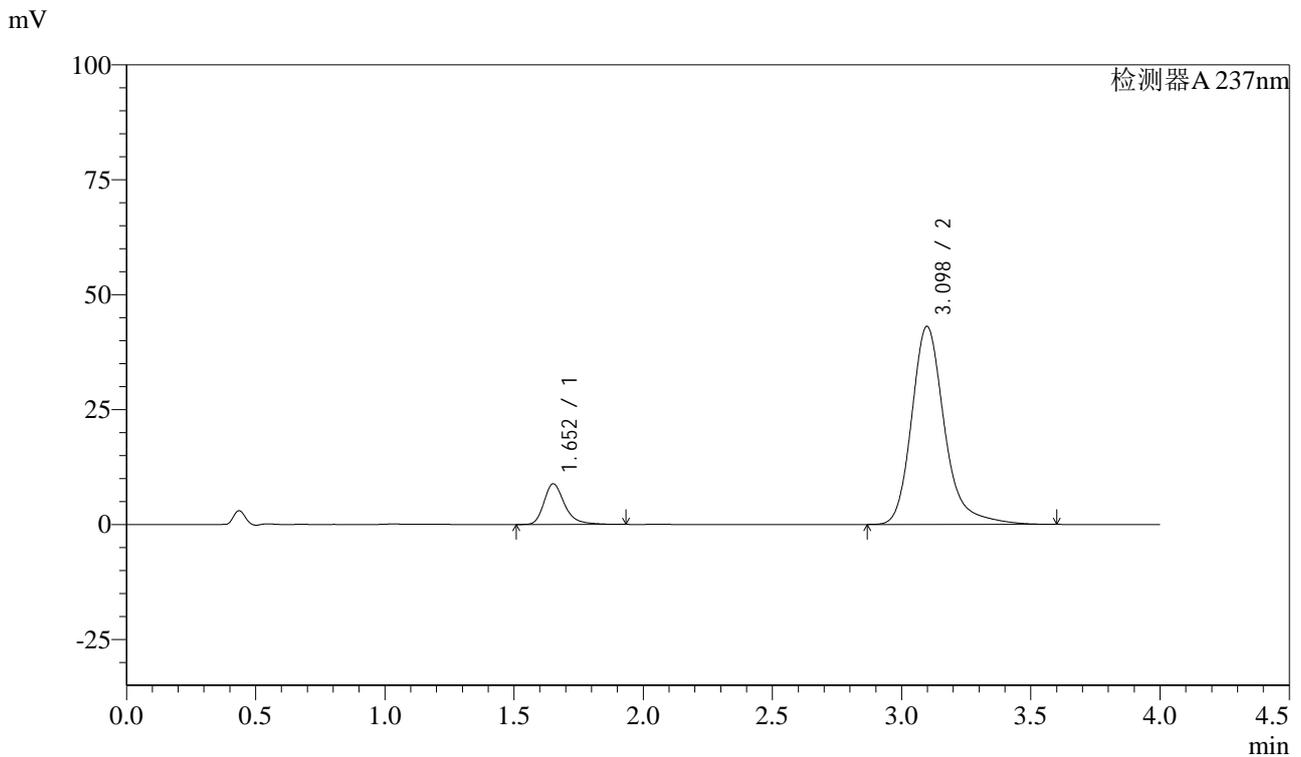


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-756-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg-2.5mg-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 15:40:28      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

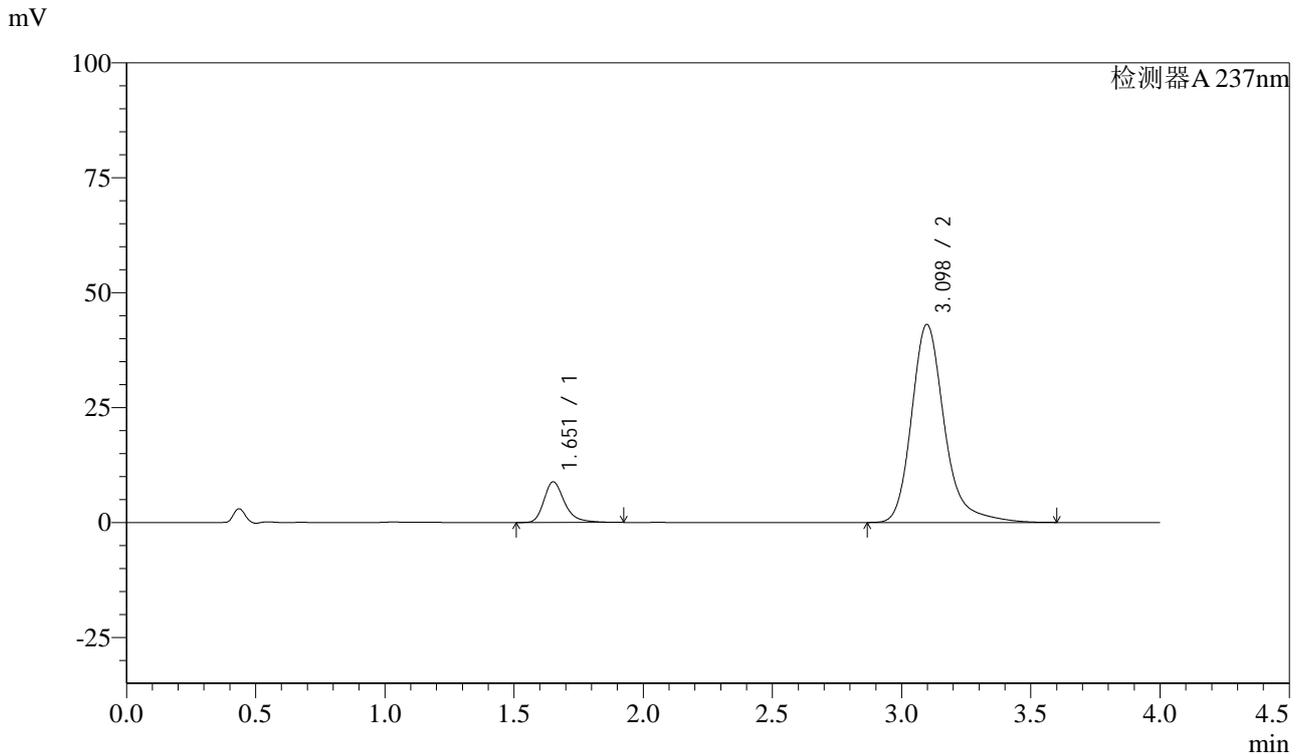
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.652	49244	11.435	8805	2186	1.312	--
2	3.098	381416	88.565	43106	3097	1.255	7.949
总计		430660	100.000	51910			

图60 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50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 - 0-86/25-757-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg-2.5mg-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 15:44:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:21      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

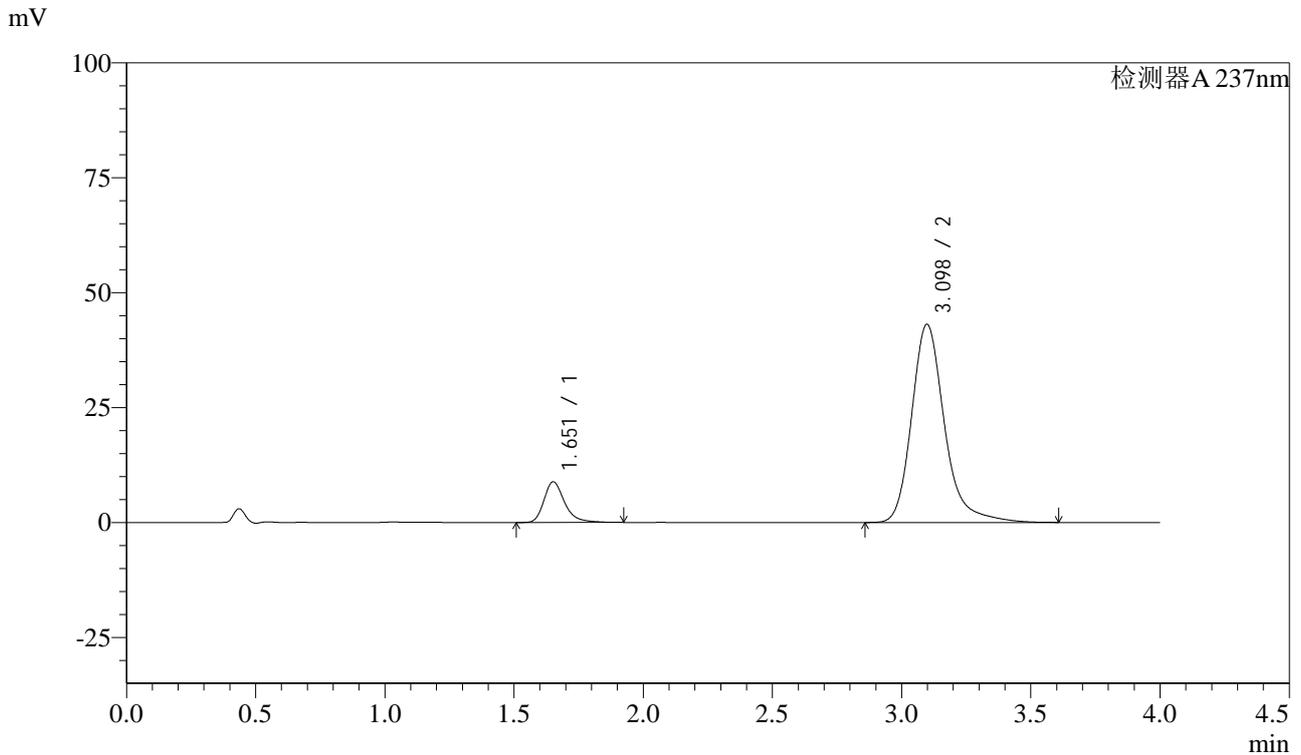
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	49178	11.427	8798	2187	1.309	--
2	3.098	381194	88.573	43105	3100	1.256	7.950
总计		430373	100.000	51903			

图61 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-758-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 15:49:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

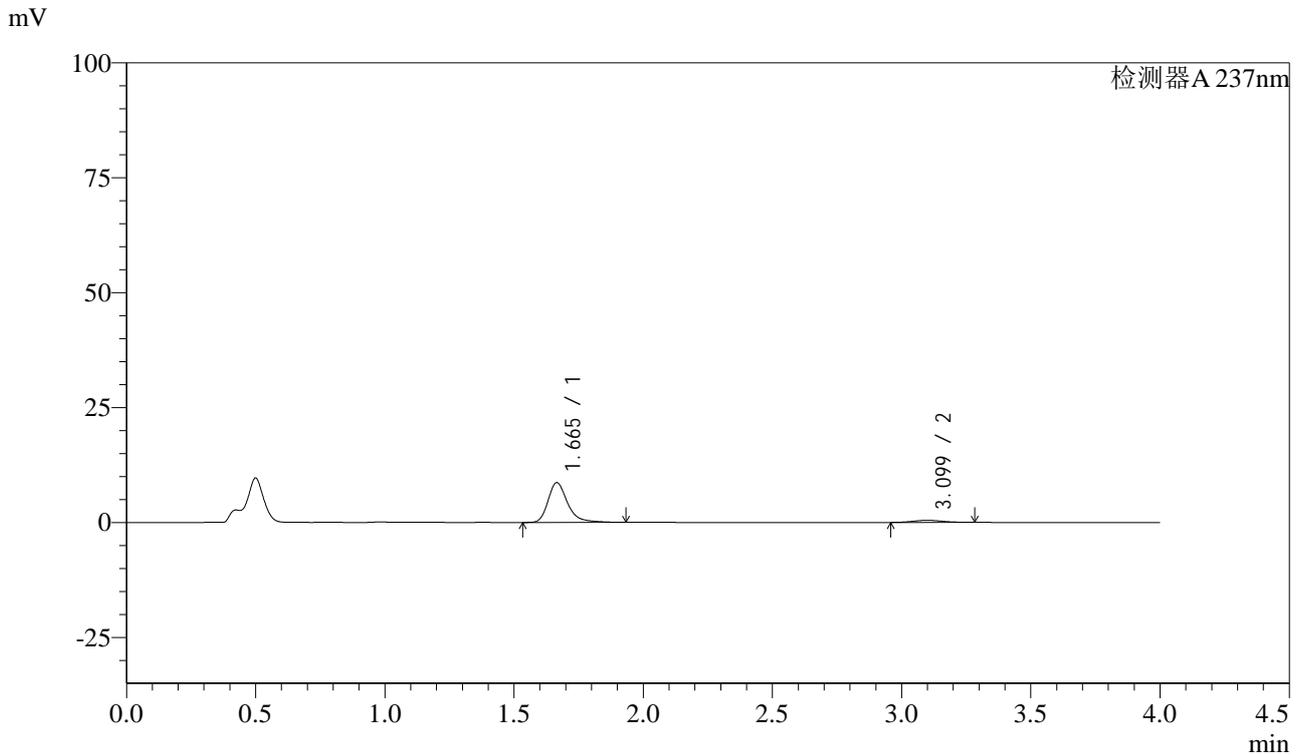
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	49230	11.425	8805	2186	1.308	--
2	3.098	381670	88.575	43131	3098	1.255	7.950
总计		430900	100.000	51936			

图62 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-86/25-759-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-1  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 15:53:40      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

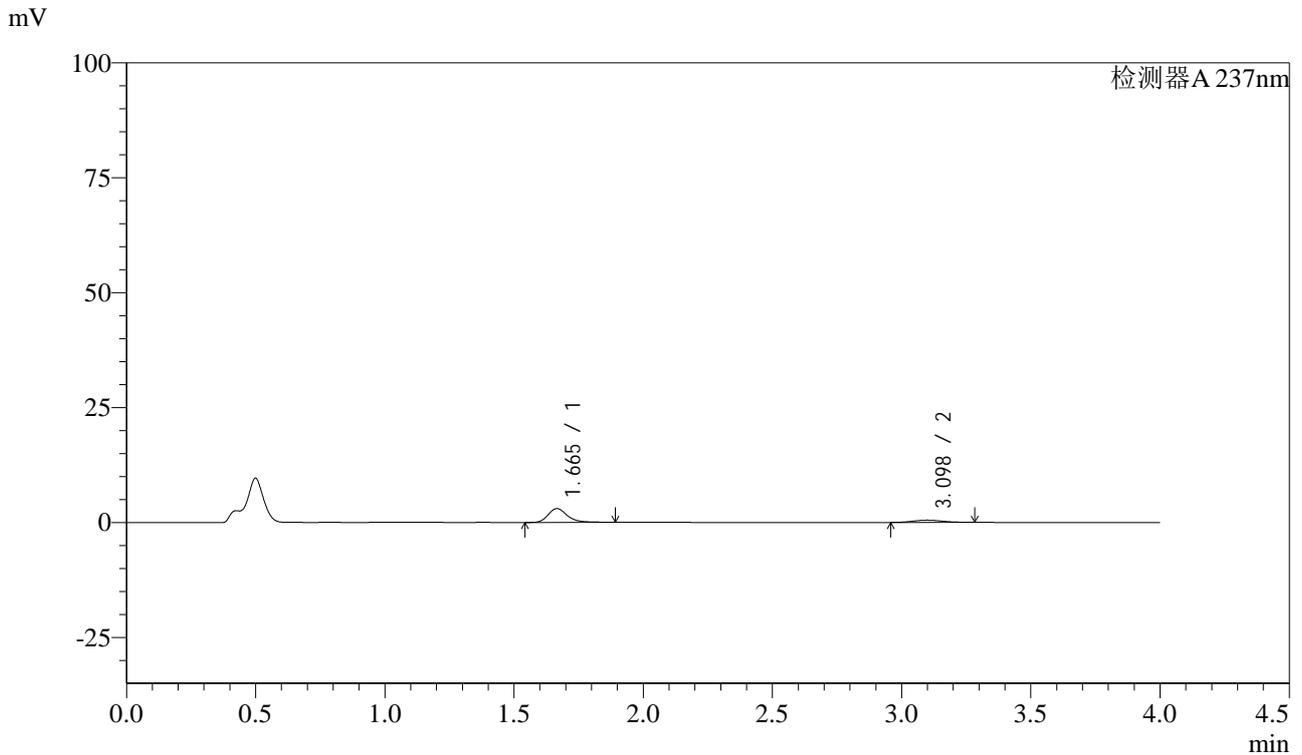
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	45407	92.616	8644	2516	1.307	--
2	3.099	3620	7.384	454	3449	1.106	8.339
总计		49027	100.000	9098			

图63 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-760-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-10  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 15:58:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:30      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

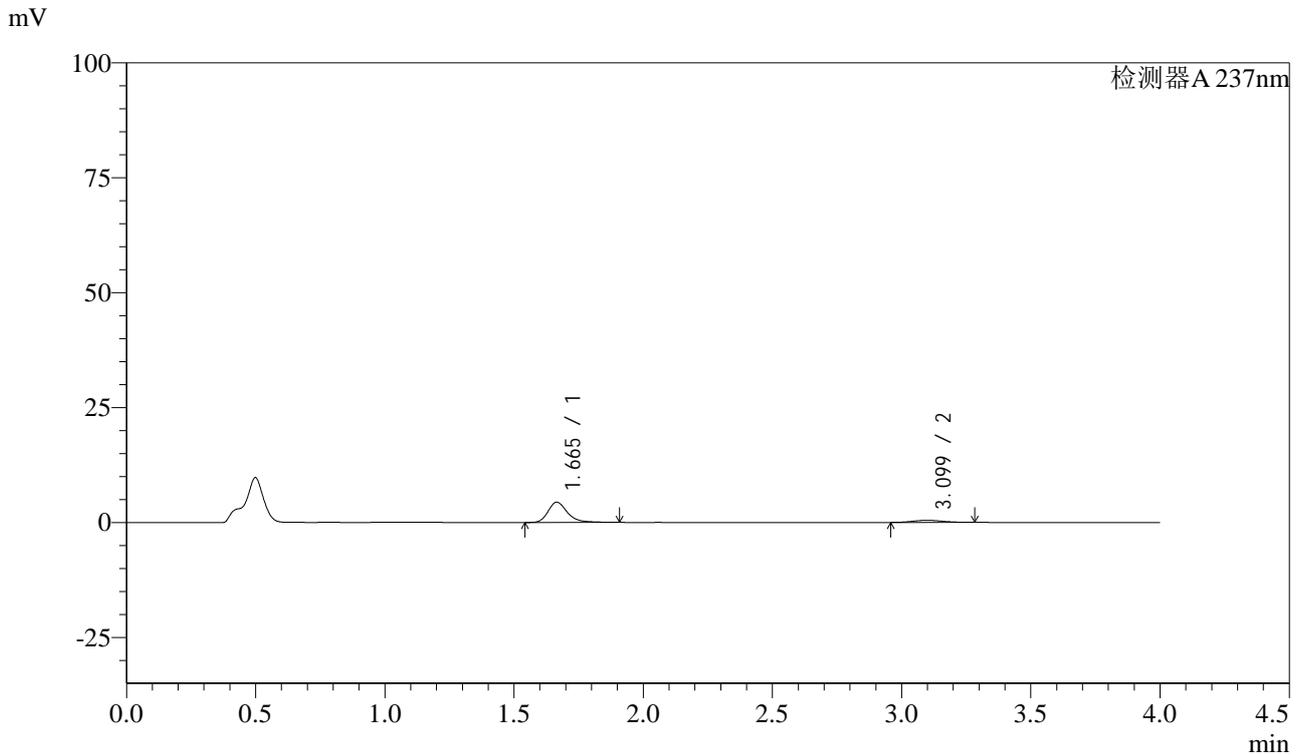
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	15697	80.455	3012	2530	1.283	--
2	3.098	3813	19.545	481	3459	1.107	8.352
总计		19510	100.000	3492			

图64 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-761-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-19  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 16:02:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

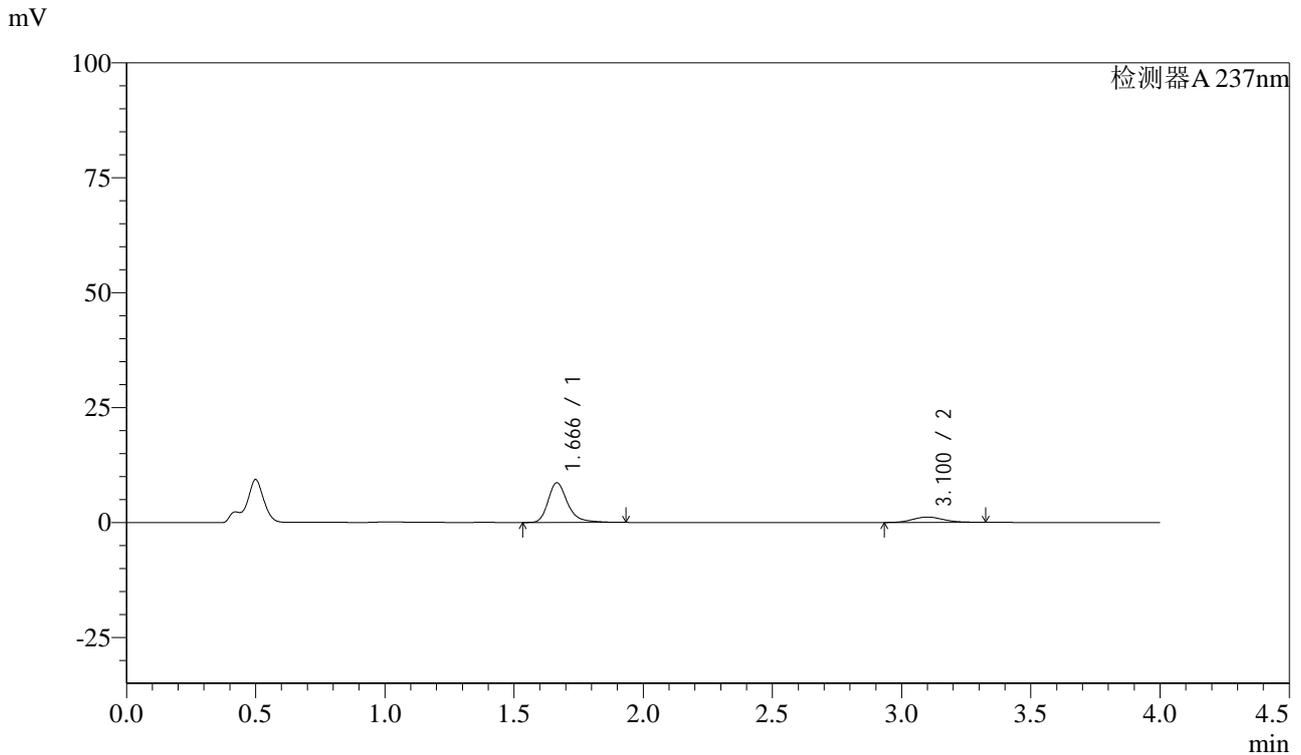
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	23029	86.157	4403	2519	1.294	--
2	3.099	3700	13.843	467	3440	1.100	8.332
总计		26729	100.000	4870			

图65 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-762-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-28  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 16:06:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

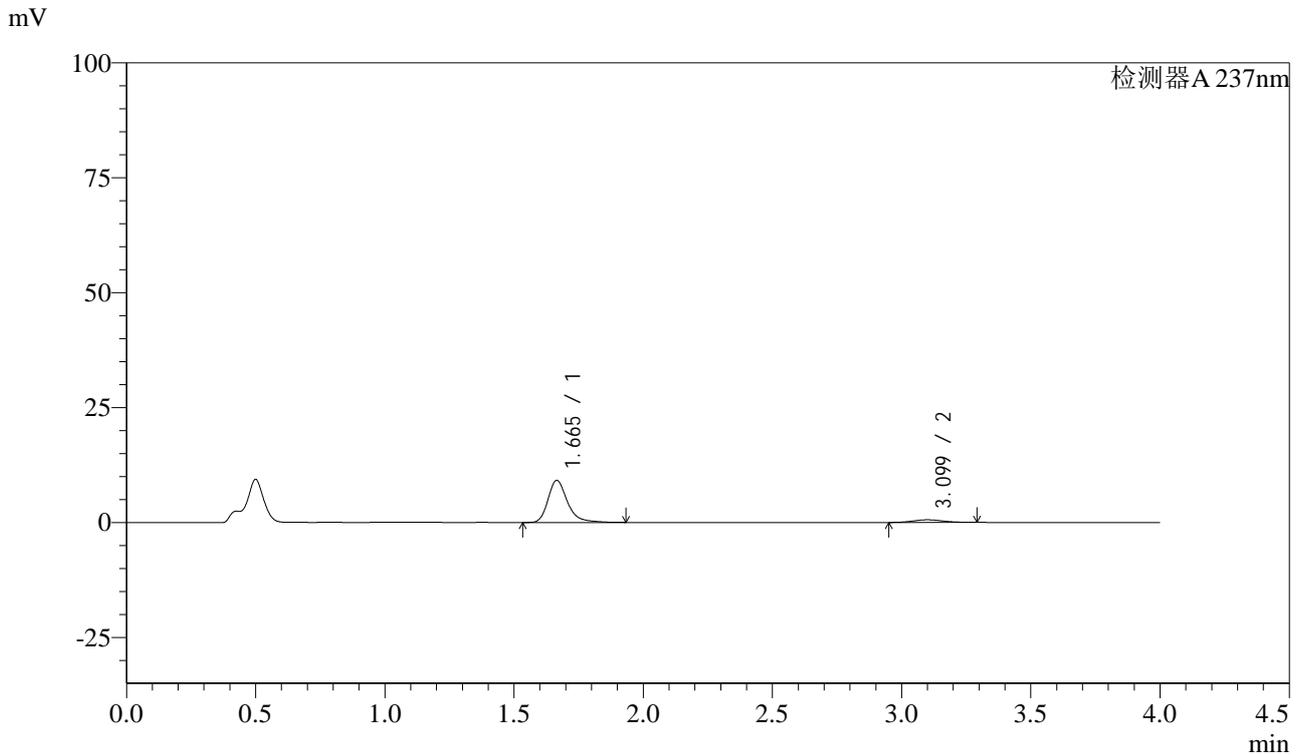
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	45324	82.599	8629	2521	1.305	--
2	3.100	9548	17.401	1163	3318	1.125	8.244
总计		54872	100.000	9792			

图66 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-763-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-37  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 16:11:15      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:38      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

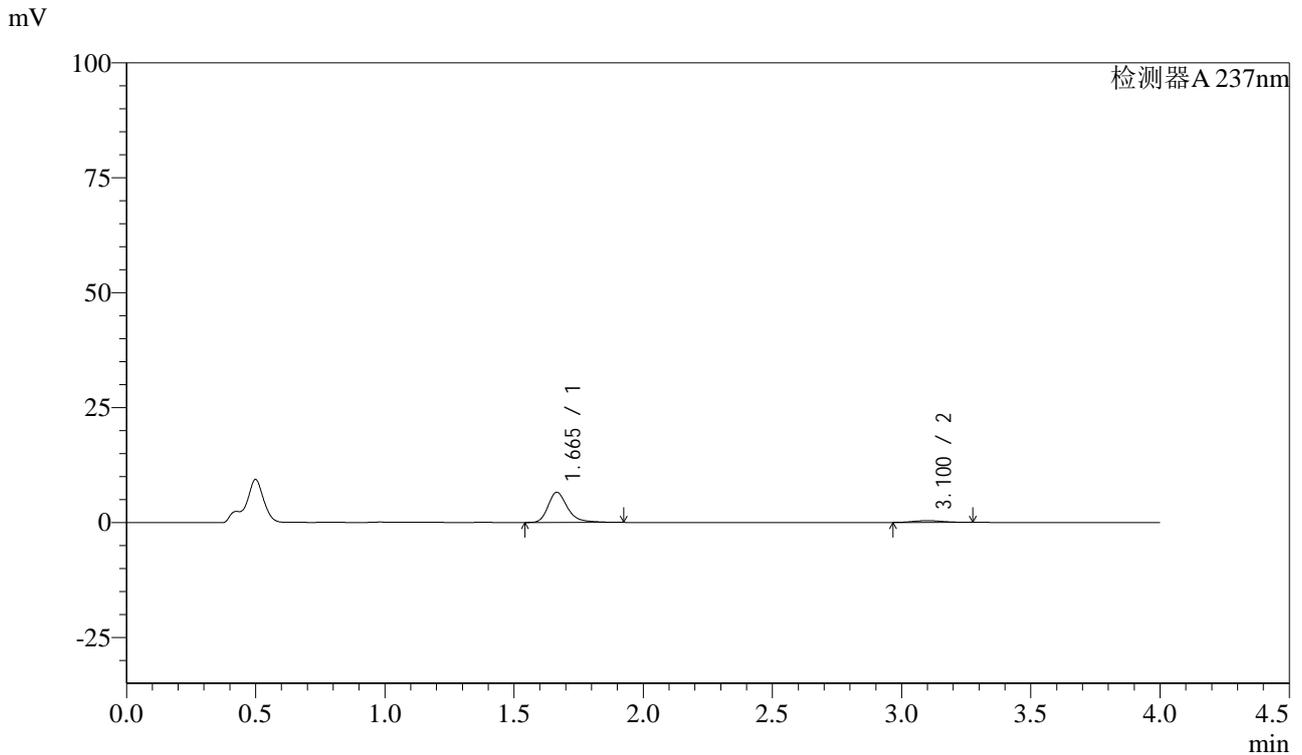
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47989	91.336	9141	2515	1.305	--
2	3.099	4552	8.664	566	3384	1.110	8.290
总计		52542	100.000	9707			

图67 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-764-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-46  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 16:15:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

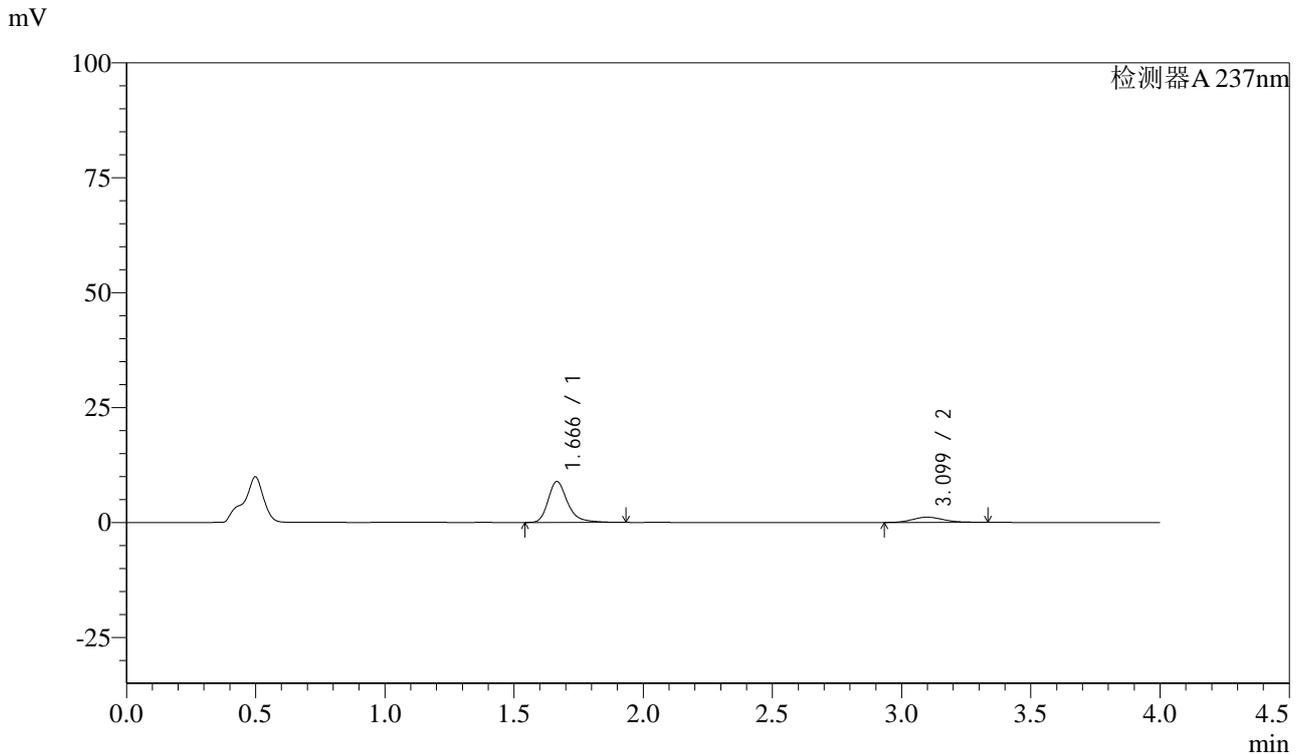
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	34441	91.849	6559	2520	1.304	--
2	3.100	3056	8.151	389	3481	1.091	8.367
总计		37497	100.000	6948			

图68 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50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 - 0-86/25-765-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-2  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 16:20:02      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.666	46703	83.284	8889	2517	1.308	--
2	3.099	9373	16.716	1134	3275	1.145	8.205
总计		56076	100.000	10022			

图69 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

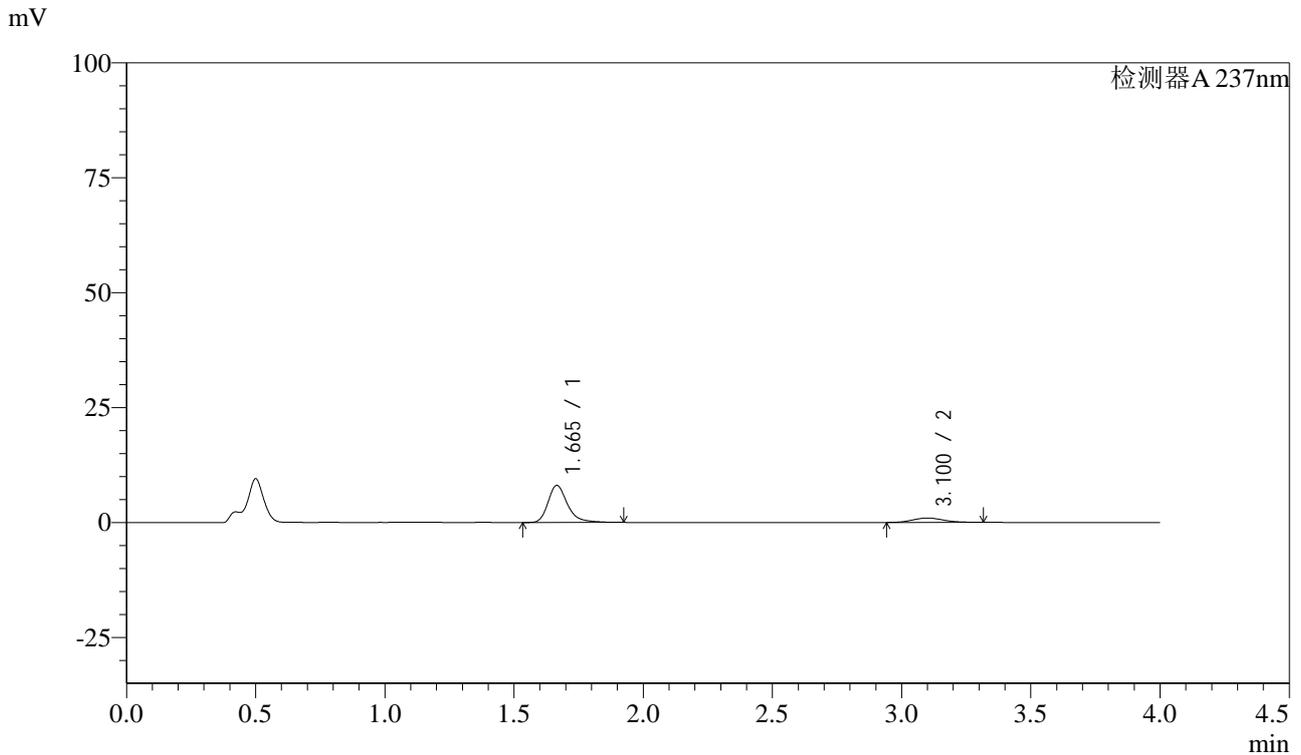


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-766-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-11  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 16:24:26      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:47      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.665	42311	84.497	8063	2516	1.303	--
2	3.100	7763	15.503	954	3333	1.124	8.253
总计		50074	100.000	9017			

图70 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

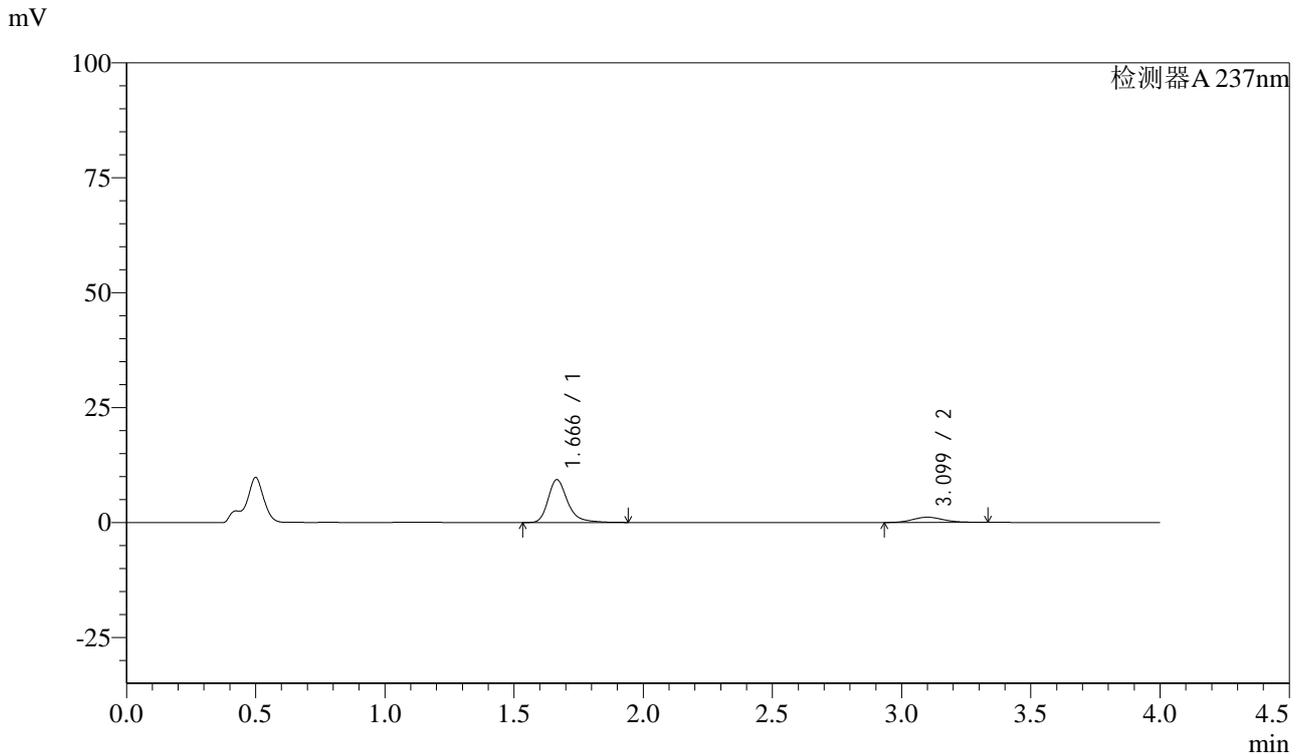


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-767-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-20  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 16:28:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.666	48891	84.011	9301	2519	1.308	--
2	3.099	9305	15.989	1129	3315	1.135	8.238
总计		58197	100.000	10430			

图71 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

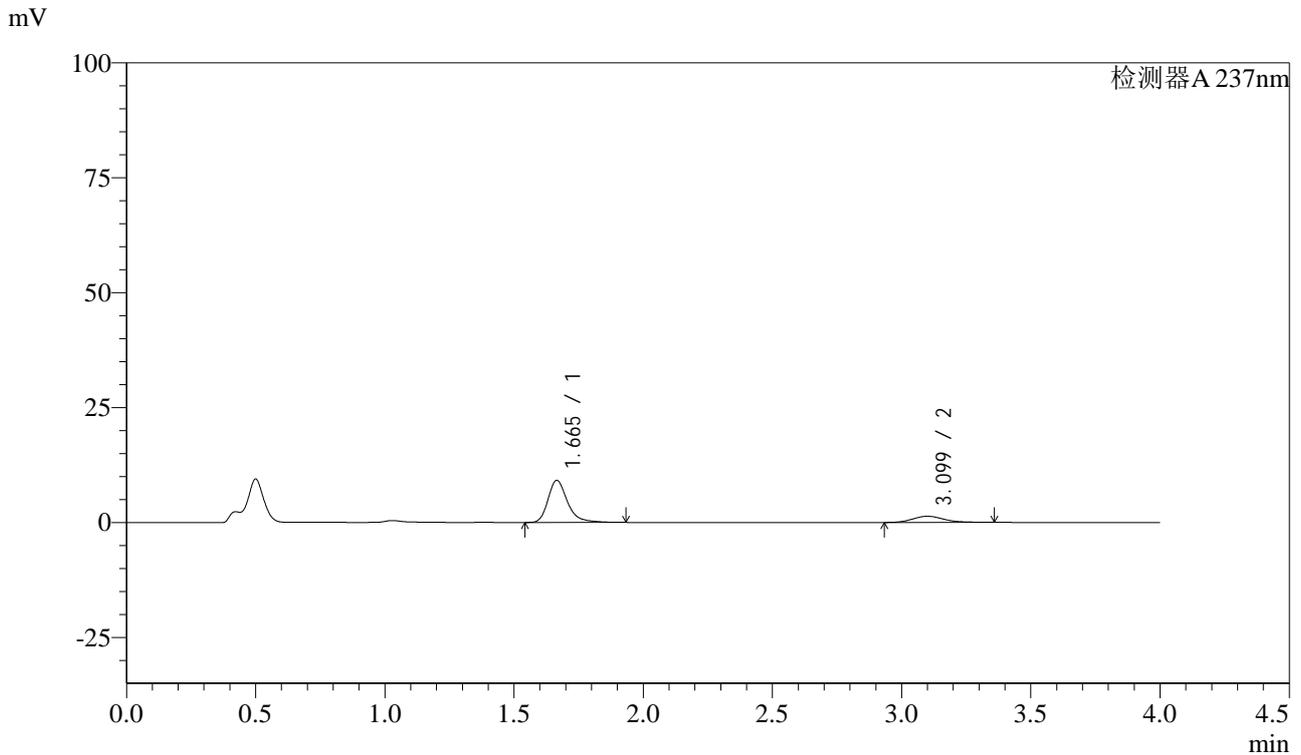


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-768-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-29  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 16:33:13      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:52      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.665	47977	81.141	9146	2518	1.304	--
2	3.099	11151	18.859	1340	3290	1.170	8.222
总计		59128	100.000	10485			

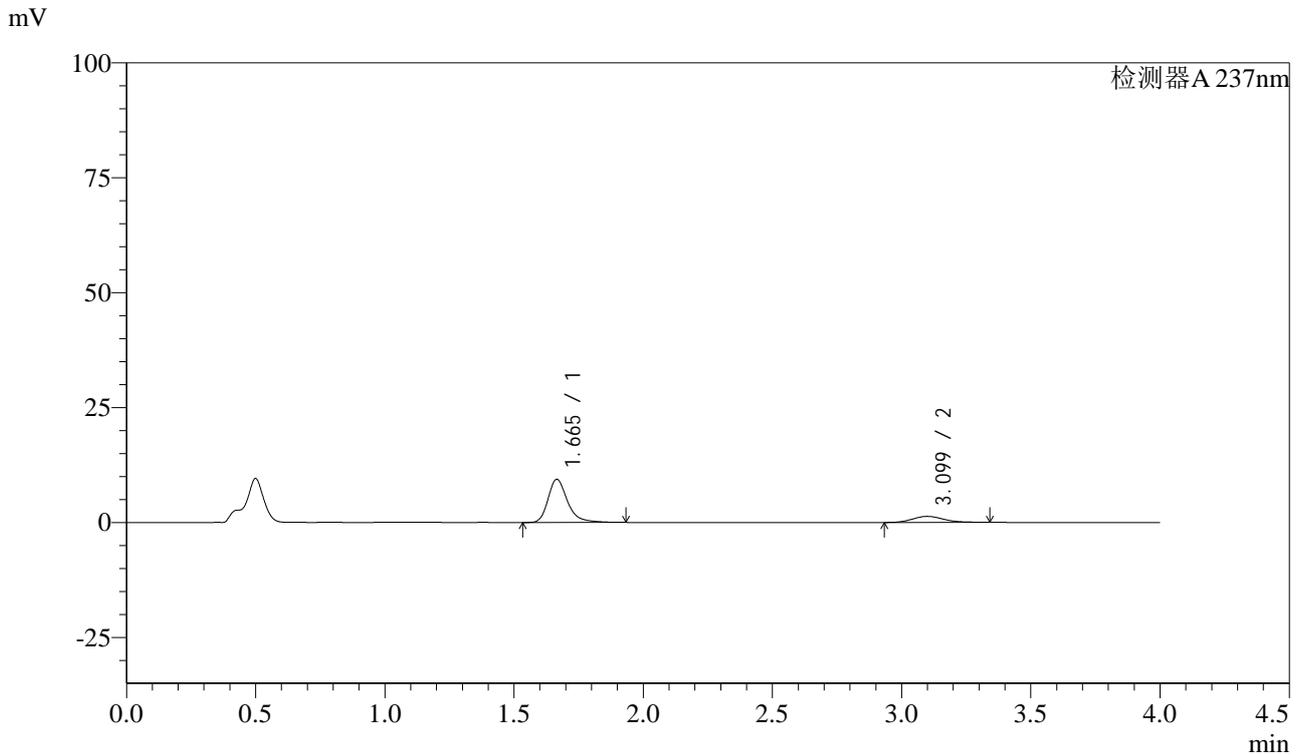
图72 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

# 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 - 0-86/25-769-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-38  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 16:37:37      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:55      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.665	49280	81.895	9383	2519	1.307	--
2	3.099	10895	18.105	1316	3296	1.147	8.225
总计		60175	100.000	10699			

图73 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



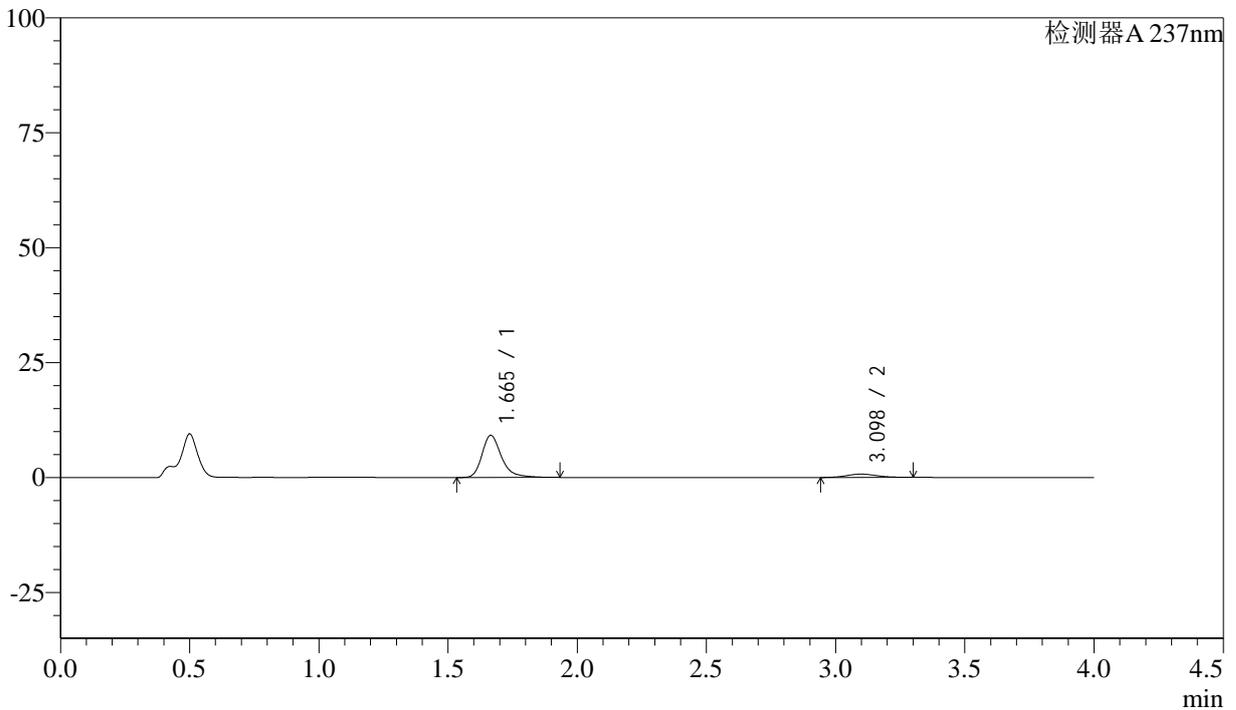
# SMF-213

## <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 - 0-86/25-770-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-47  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 16:42:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:18:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

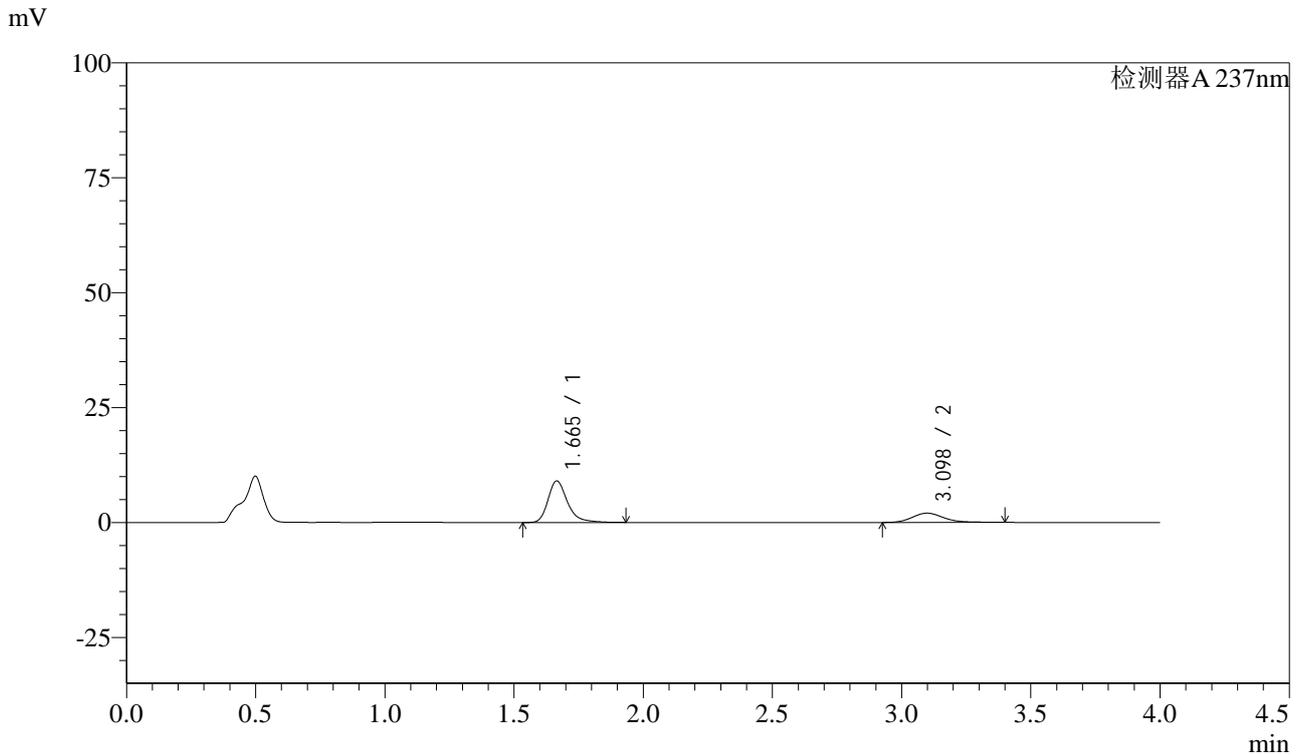
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48133	89.338	9168	2516	1.307	--
2	3.098	5744	10.662	711	3332	1.108	8.247
总计		53877	100.000	9878			

图74 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-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 - 0-86/25-771-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-3  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 16:46:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:00      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

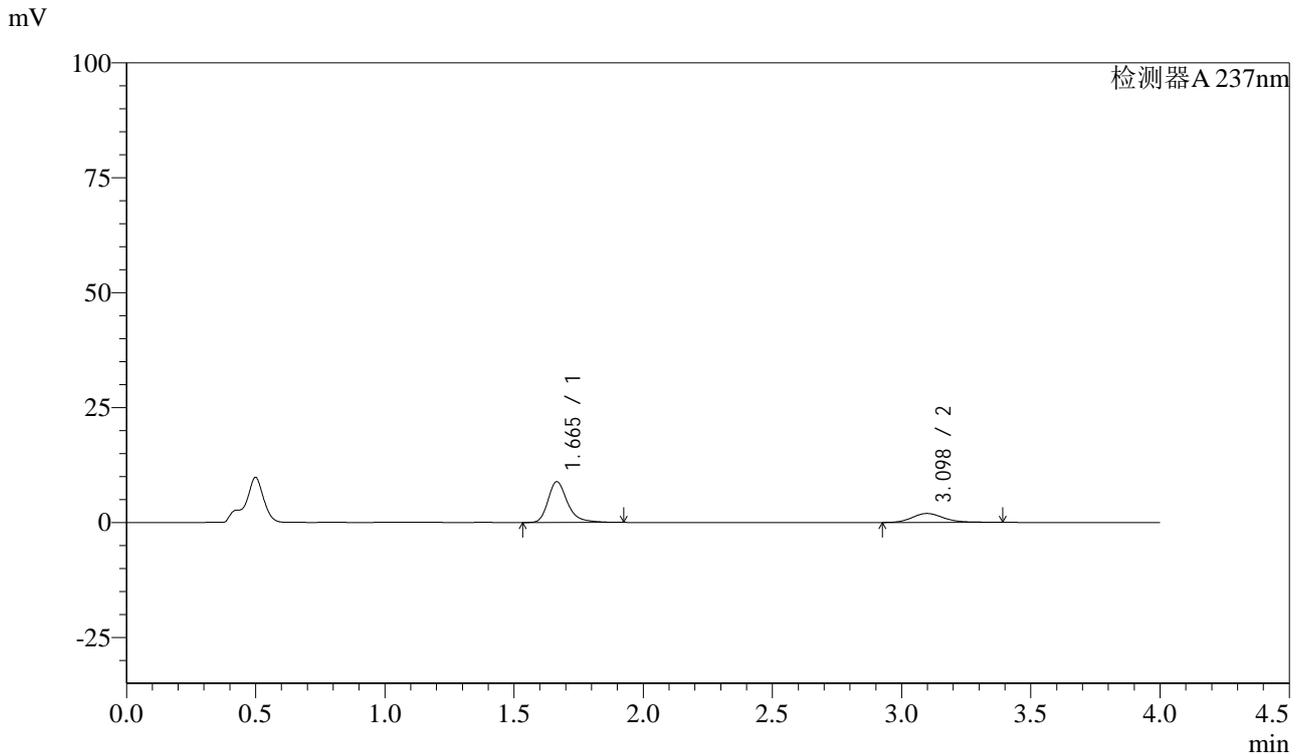
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47434	73.554	9047	2523	1.305	--
2	3.098	17054	26.446	2019	3250	1.197	8.189
总计		64489	100.000	11065			

图75 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-772-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-12  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 16:50:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.665	46499	73.886	8866	2519	1.305	--
2	3.098	16434	26.114	1948	3252	1.188	8.186
总计		62934	100.000	10815			

图76 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

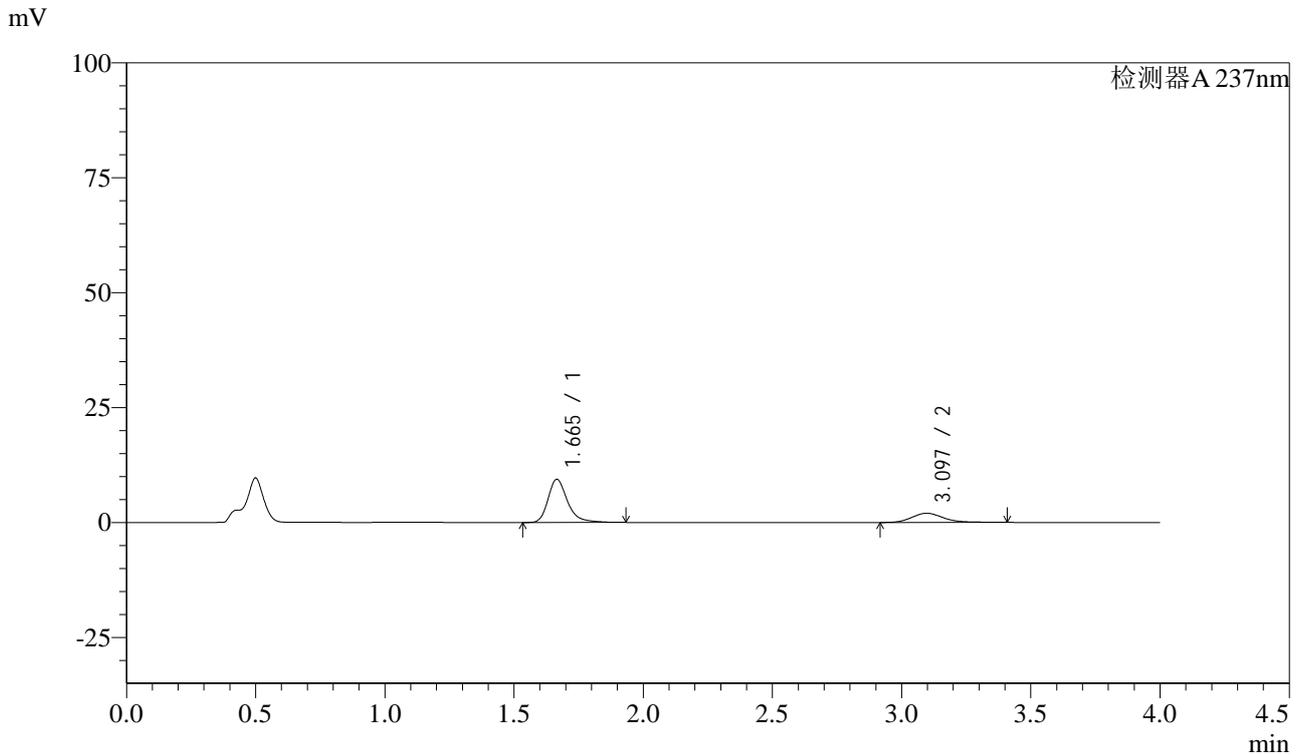


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-773-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-21  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 16:55:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:06      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

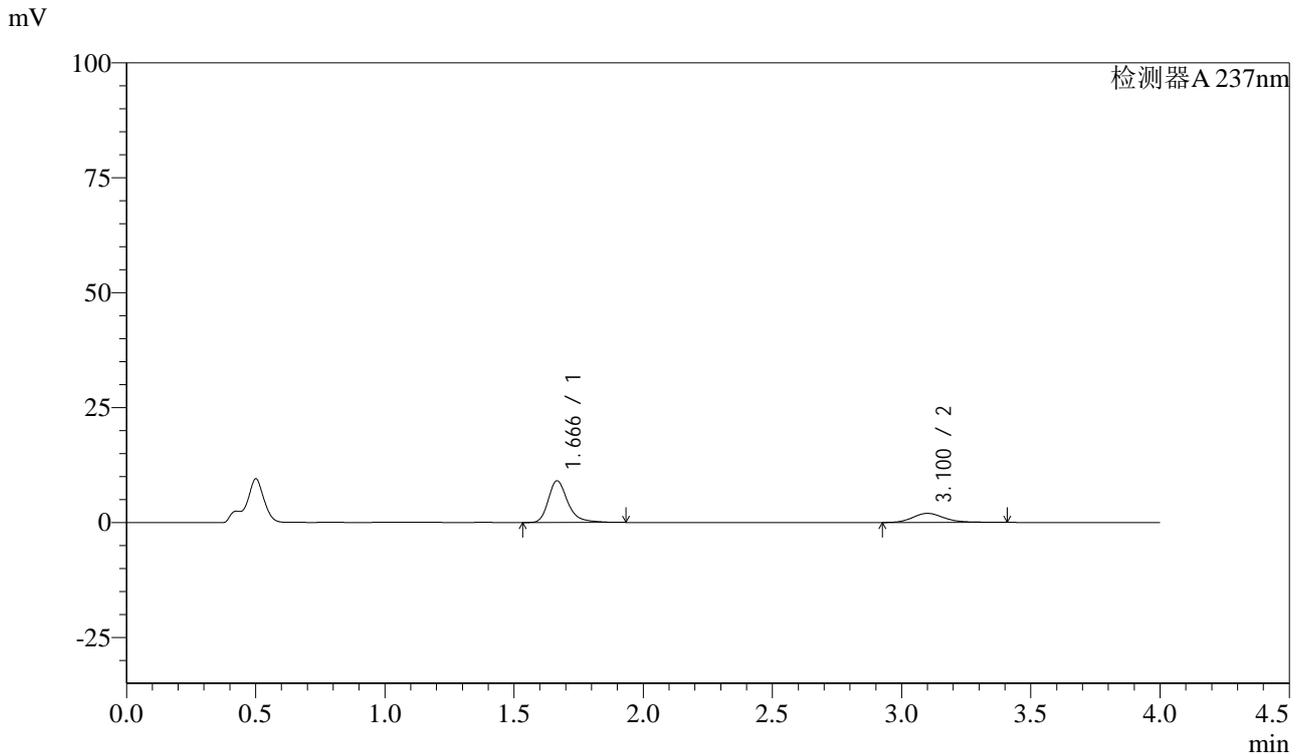
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	49206	74.325	9375	2521	1.306	--
2	3.097	16998	25.675	1996	3236	1.210	8.169
总计		66204	100.000	11371			

图77 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-774-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-30  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 16:59:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:09      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.666	47599	73.978	9045	2522	1.308	--
2	3.100	16743	26.022	1973	3255	1.209	8.190
总计		64342	100.000	11018			

图78 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

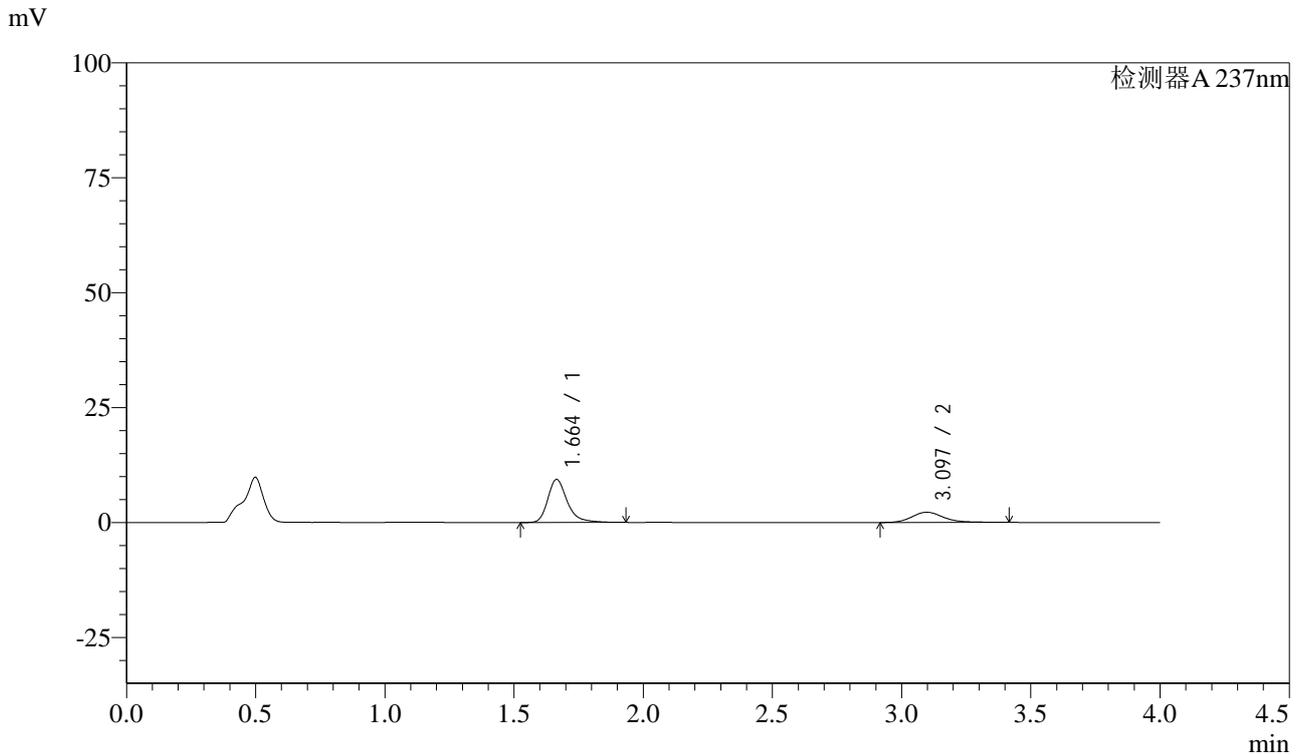


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-775-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-39  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 17:03:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:11      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

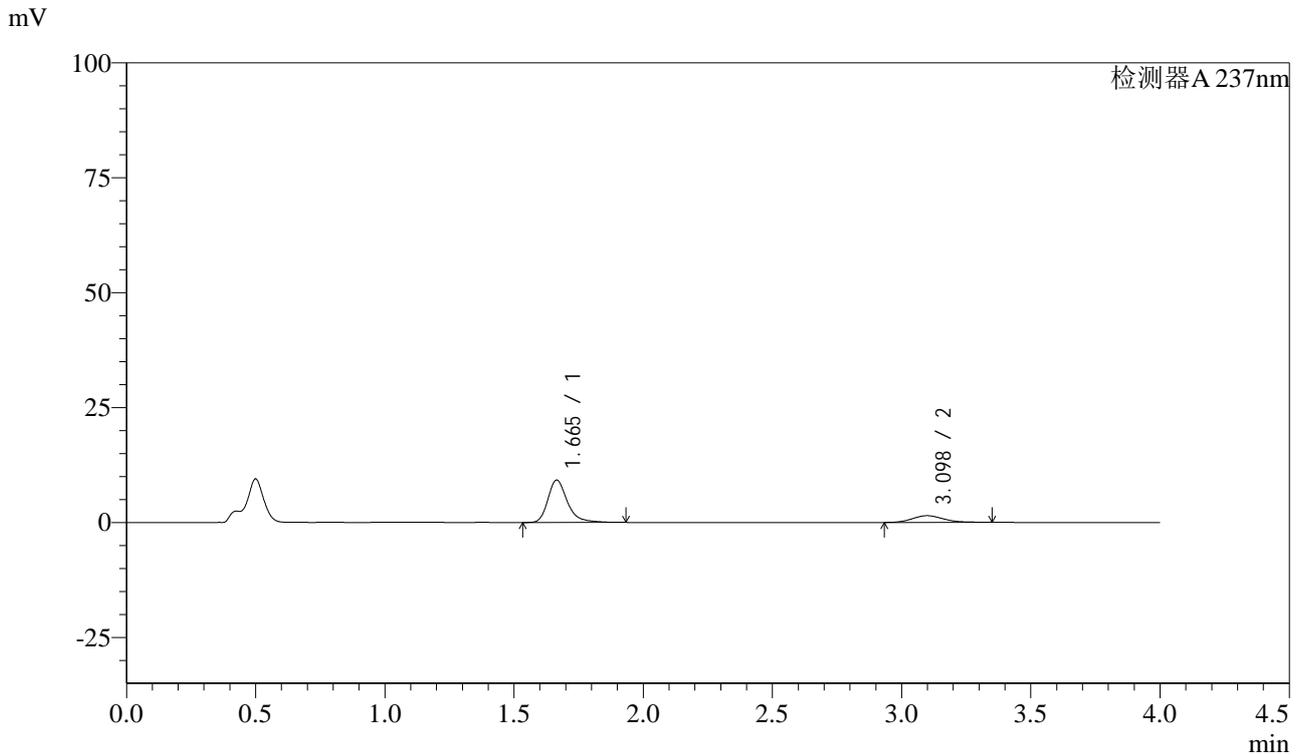
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	49046	72.173	9364	2519	1.305	--
2	3.097	18910	27.827	2225	3237	1.213	8.178
总计		67957	100.000	11589			

图79 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-776-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-48  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 17:08:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:14      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

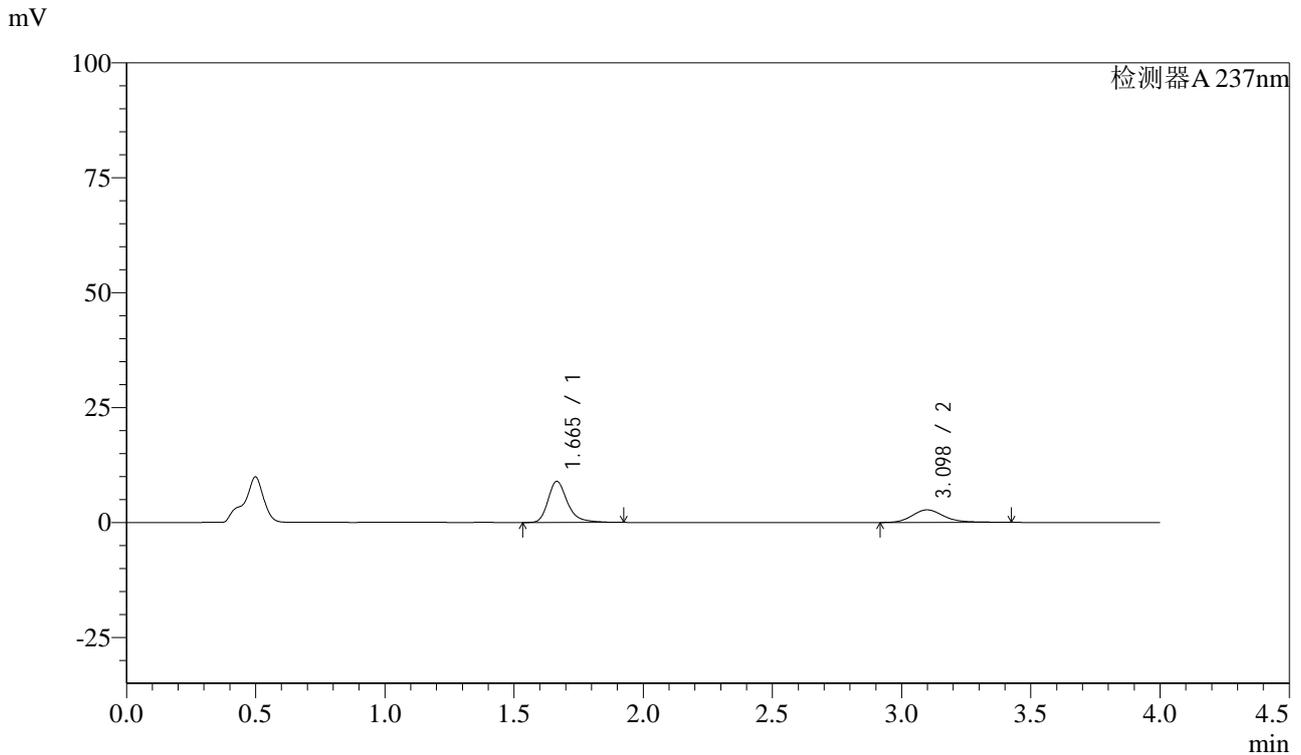
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48347	79.982	9216	2516	1.307	--
2	3.098	12100	20.018	1458	3270	1.156	8.203
总计		60448	100.000	10674			

图80 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-777-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-4  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 17:12:47      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:17      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

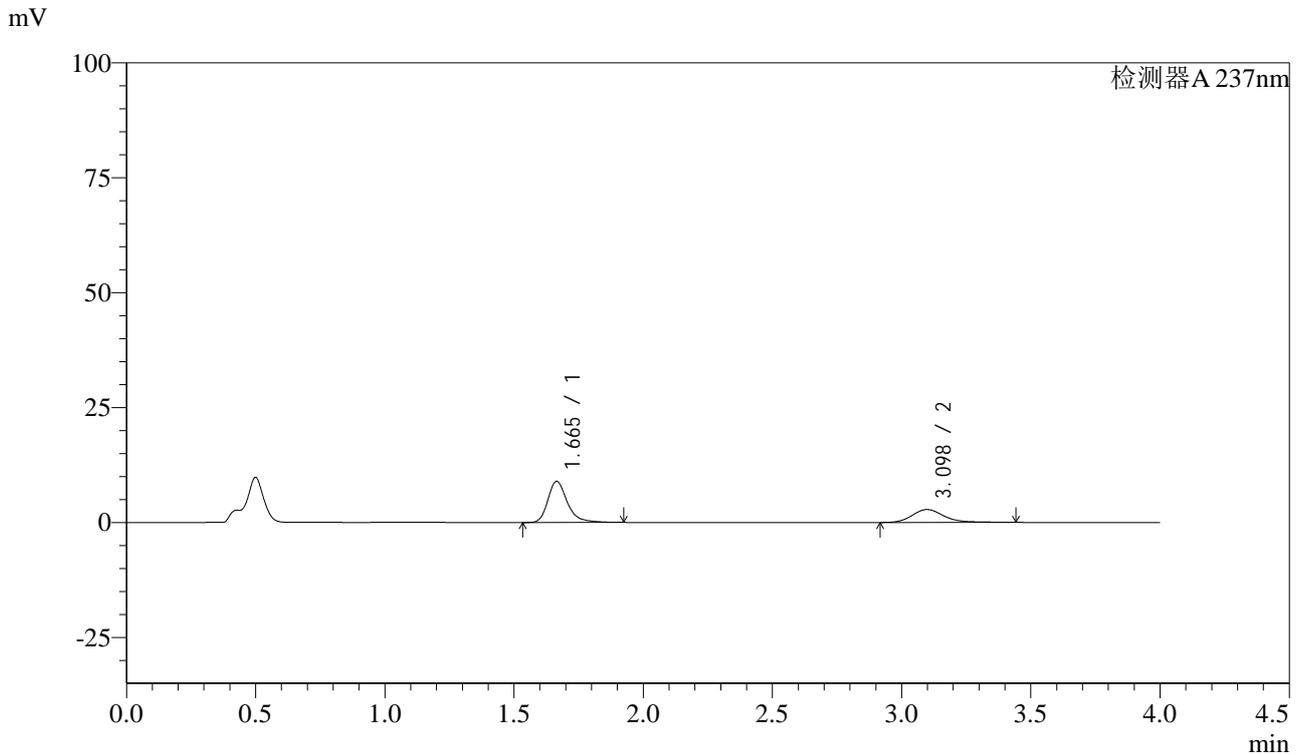
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	46838	66.752	8934	2522	1.305	--
2	3.098	23330	33.248	2738	3231	1.210	8.173
总计		70168	100.000	11672			

图81 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-778-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-13  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 17:17:11      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:20      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.665	46909	66.141	8959	2518	1.305	--
2	3.098	24014	33.859	2808	3236	1.225	8.178
总计		70923	100.000	11766			

图82 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

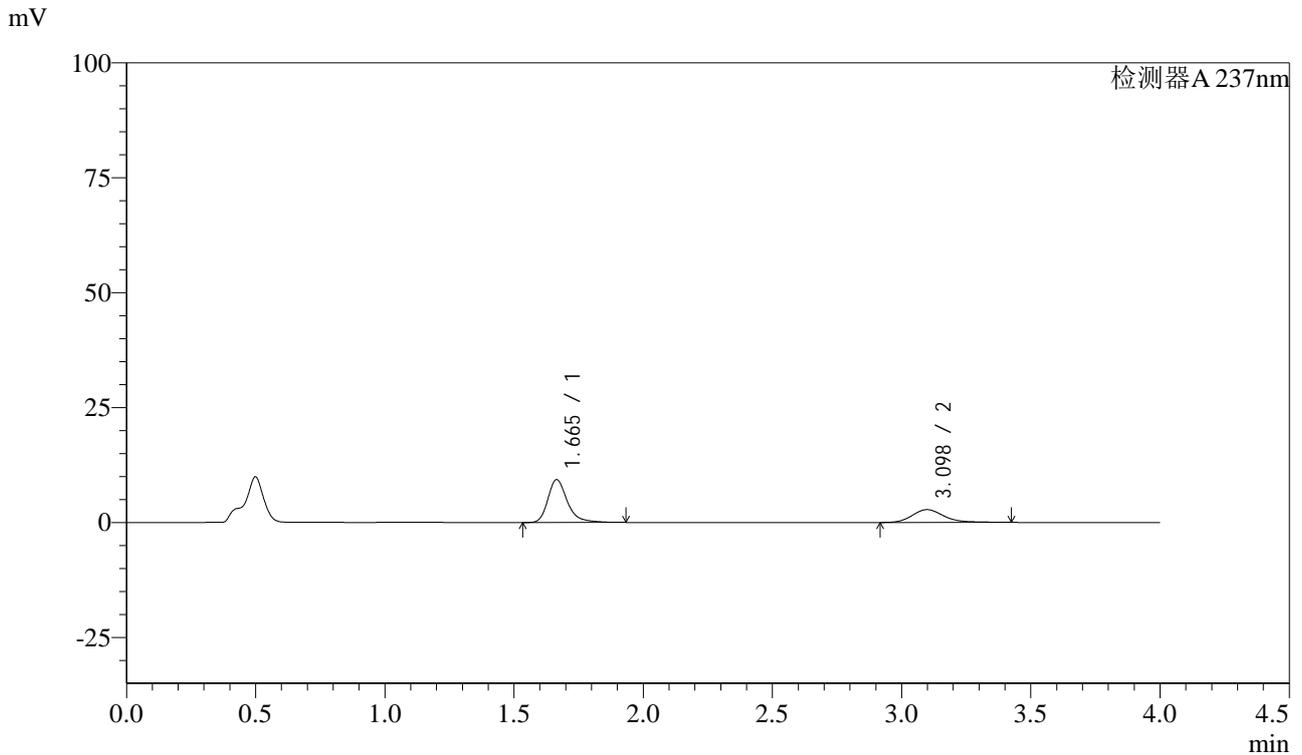


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-779-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-22  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 17:21:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

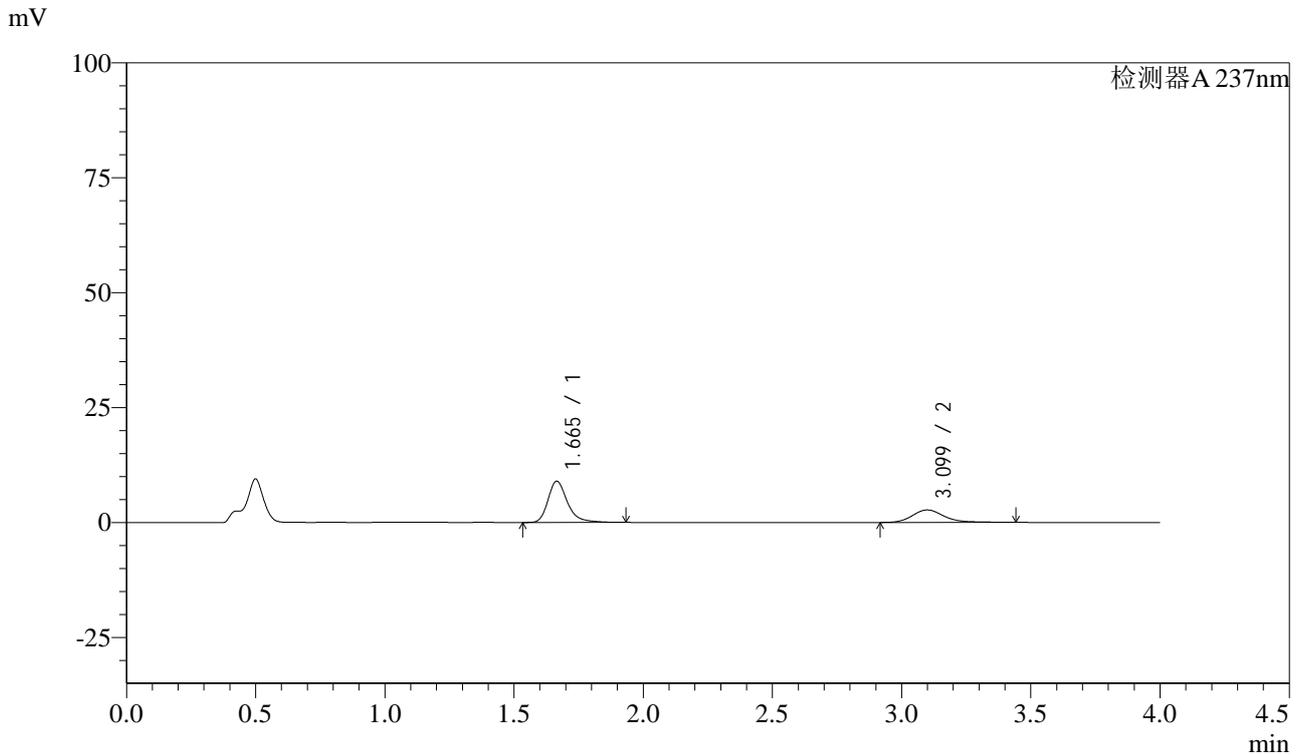
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48855	67.288	9323	2518	1.306	--
2	3.098	23751	32.712	2789	3245	1.221	8.185
总计		72607	100.000	12112			

图83 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-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 - 0-86/25-780-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-31  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 17:25:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:26      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

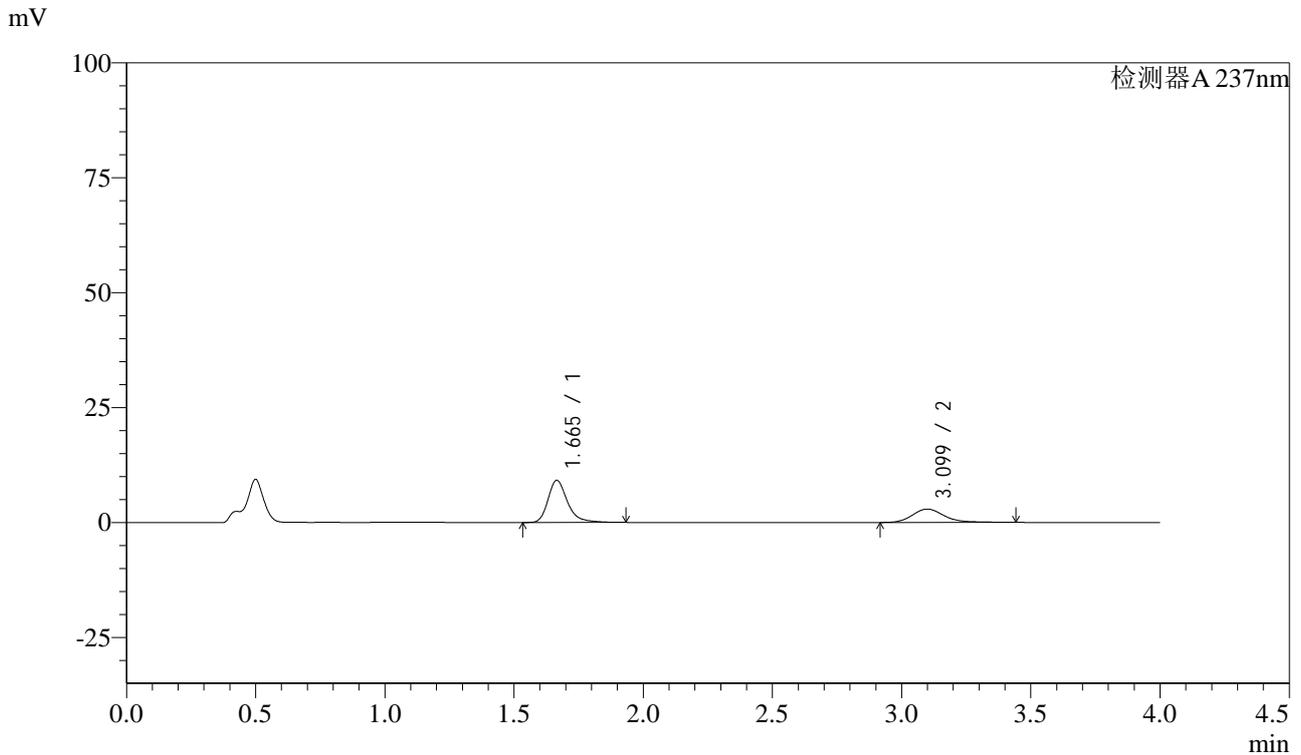
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47043	66.925	8975	2519	1.304	--
2	3.099	23249	33.075	2715	3241	1.228	8.182
总计		70292	100.000	11690			

图84 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50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 - 0-86/25-781-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-40  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 17:30:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

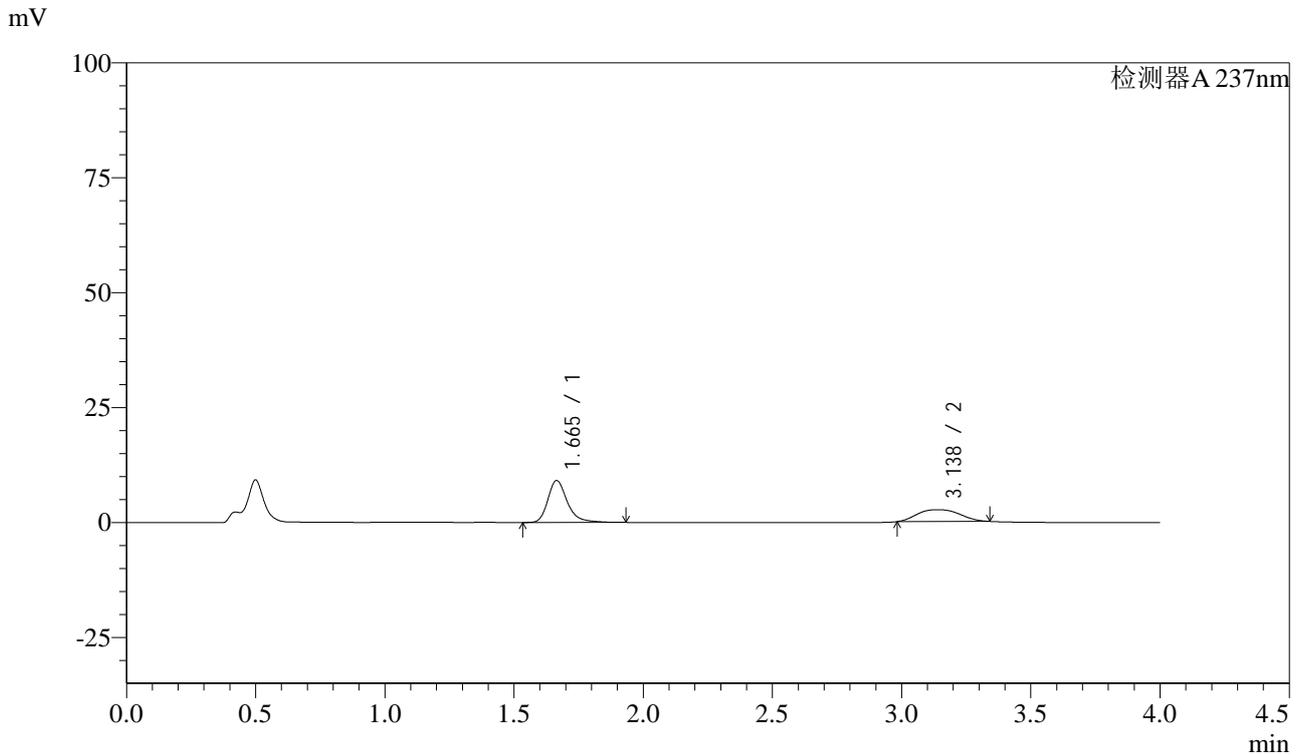
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48004	65.812	9154	2521	1.305	--
2	3.099	24937	34.188	2914	3242	1.230	8.185
总计		72941	100.000	12068			

图85 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-87/25-782-3 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-49  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 17:34:47      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3) : 2024/05/10 13:00:00      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

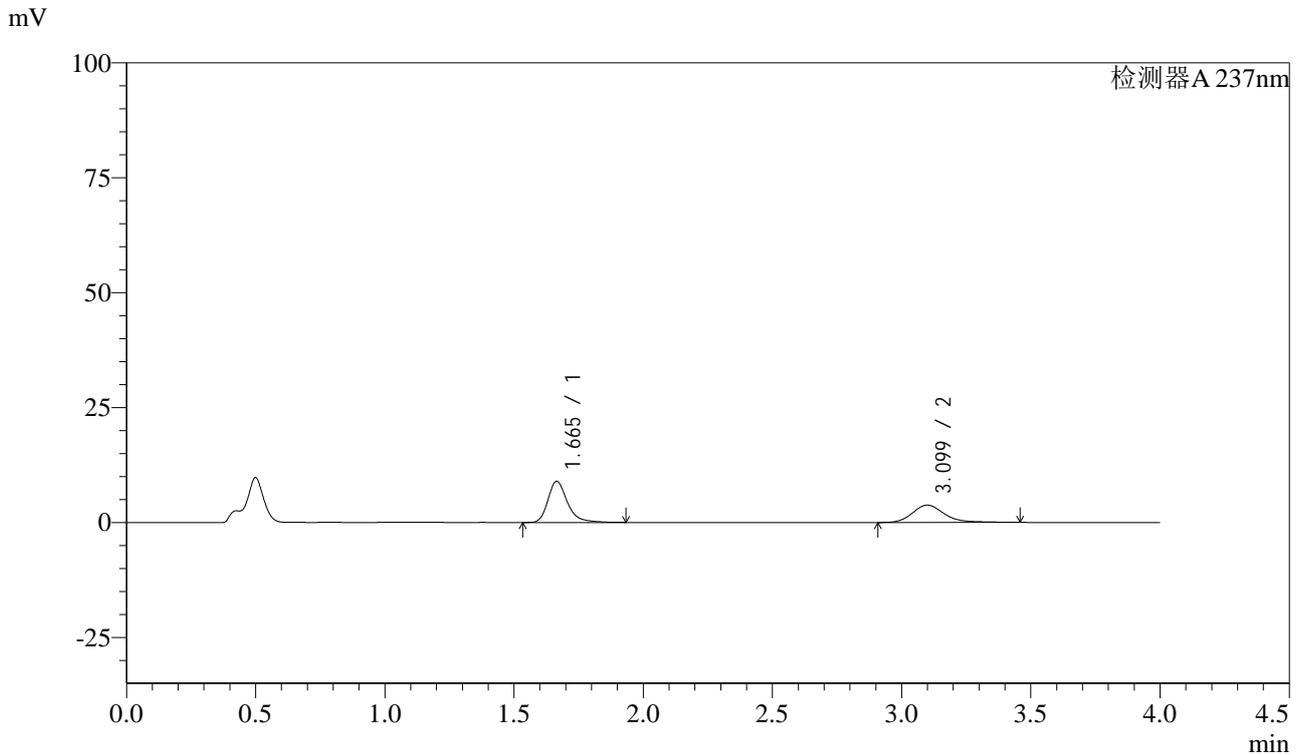
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47854	61.899	9117	2510	1.303	--
2	3.138	29456	38.101	2585	1881	1.103	6.978
总计		77311	100.000	11702			

图86 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-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 - 0-86/25-783-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-5  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 17:39:11      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:34      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

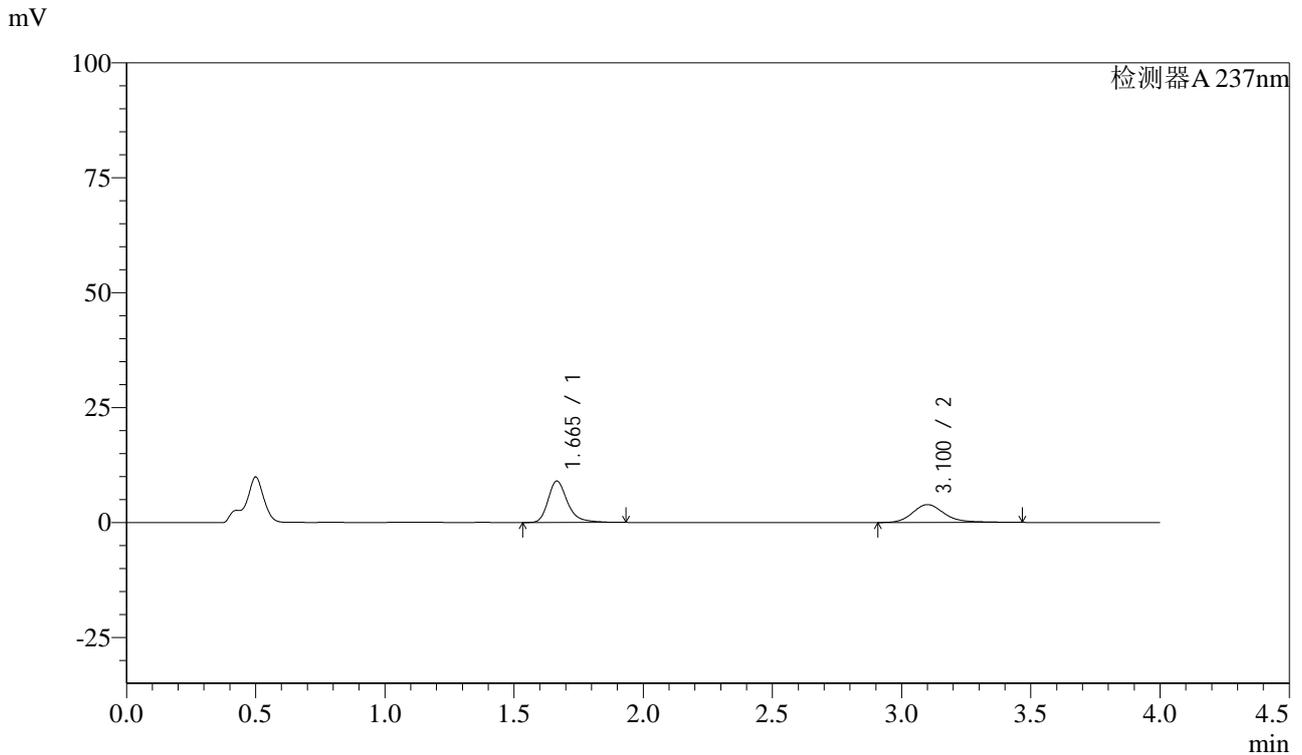
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	46991	59.174	8959	2518	1.306	--
2	3.099	32421	40.826	3767	3225	1.237	8.172
总计		79412	100.000	12726			

图87 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-784-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-14  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 17:43:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:37      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

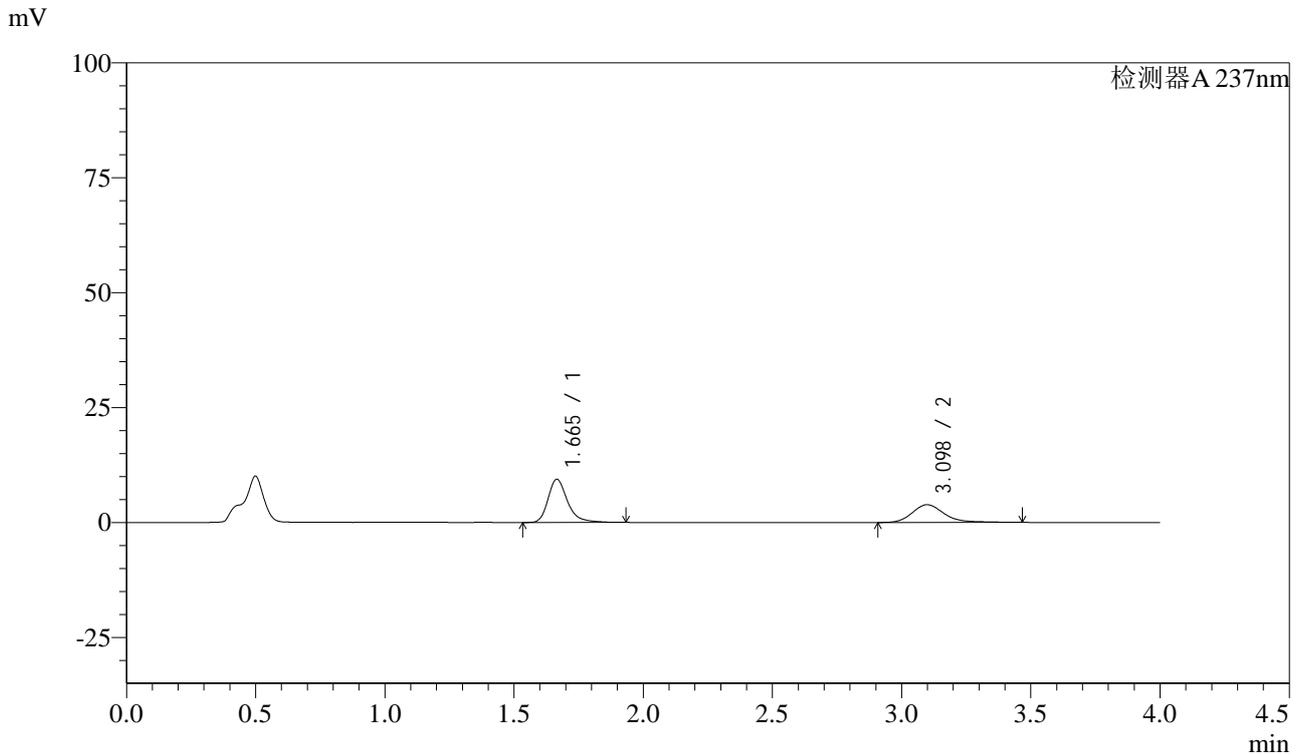
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47229	58.579	9008	2526	1.306	--
2	3.100	33395	41.421	3877	3227	1.241	8.177
总计		80624	100.000	12885			

图88 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-785-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-23  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 17:48:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:40      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.665	49286	59.790	9400	2526	1.307	--
2	3.098	33146	40.210	3852	3227	1.239	8.173
总计		82432	100.000	13252			

图89 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



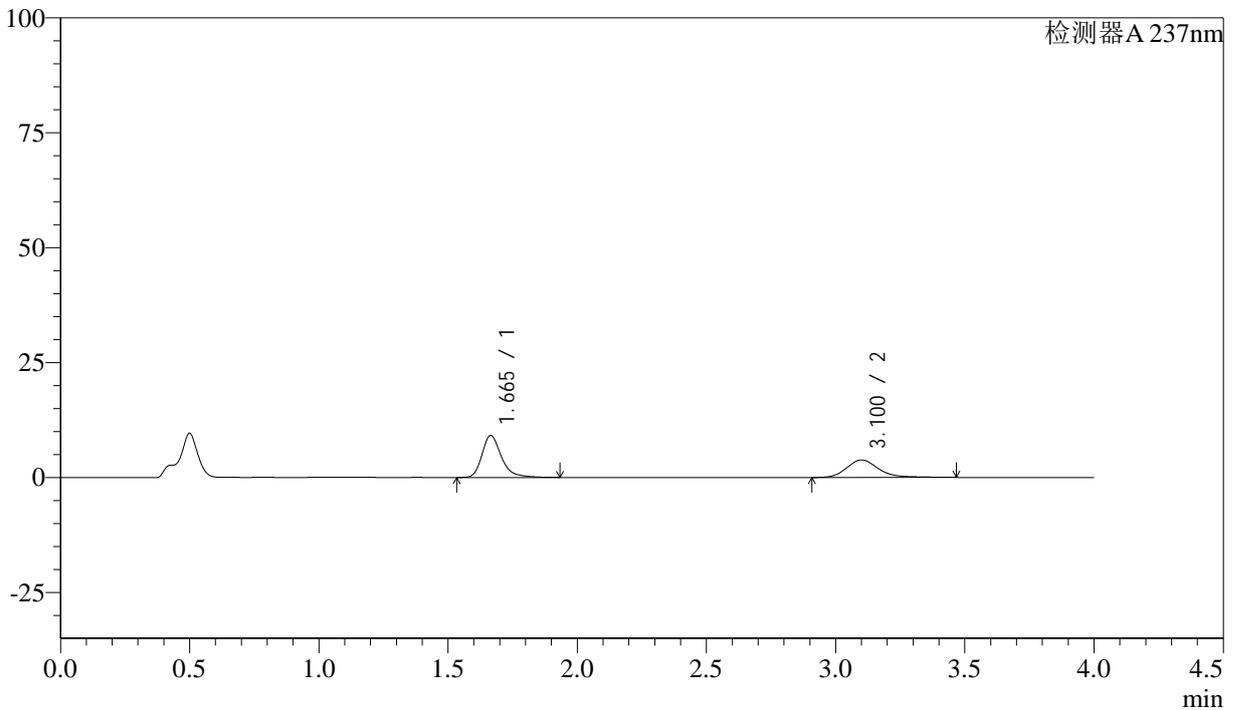
# SMF-213

## <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 - 0-86/25-786-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-32  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 17:52:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

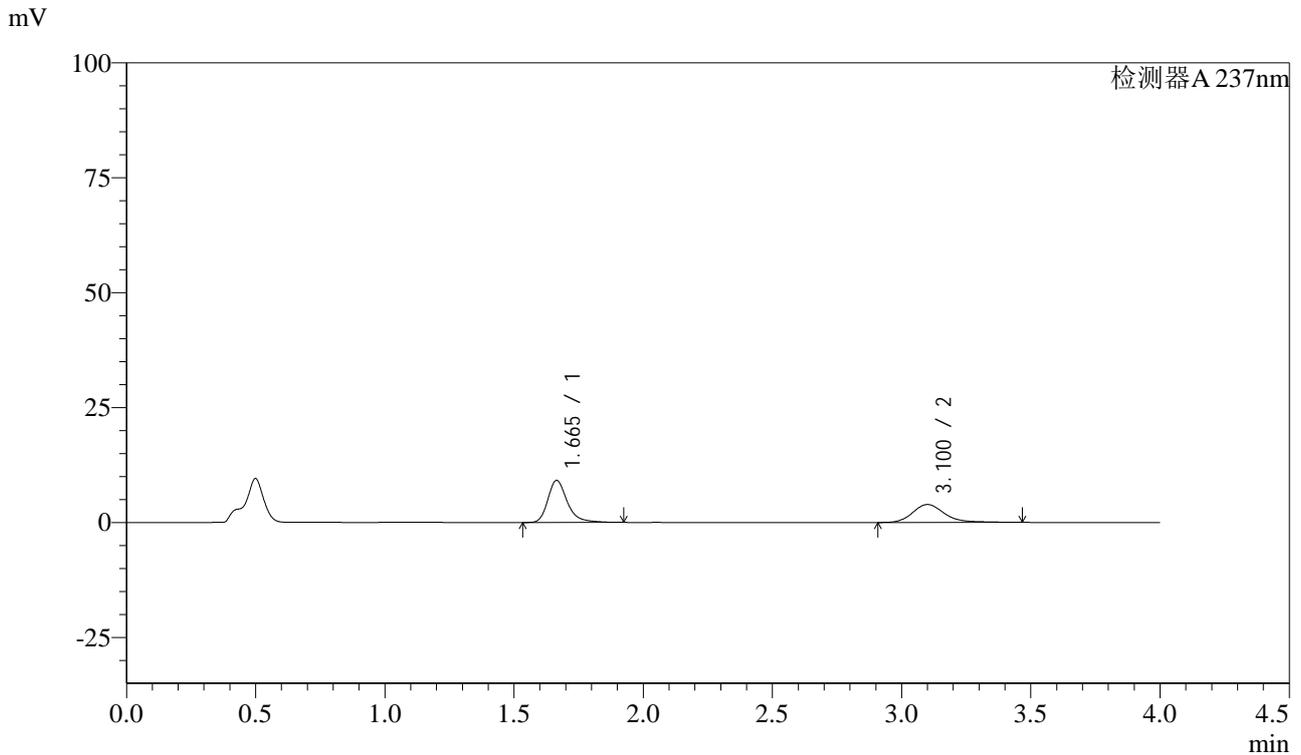
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47828	59.382	9127	2523	1.303	--
2	3.100	32715	40.618	3799	3233	1.242	8.183
总计		80543	100.000	12926			

图90 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-86/25-787-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-41  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 17:56:48      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:45      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

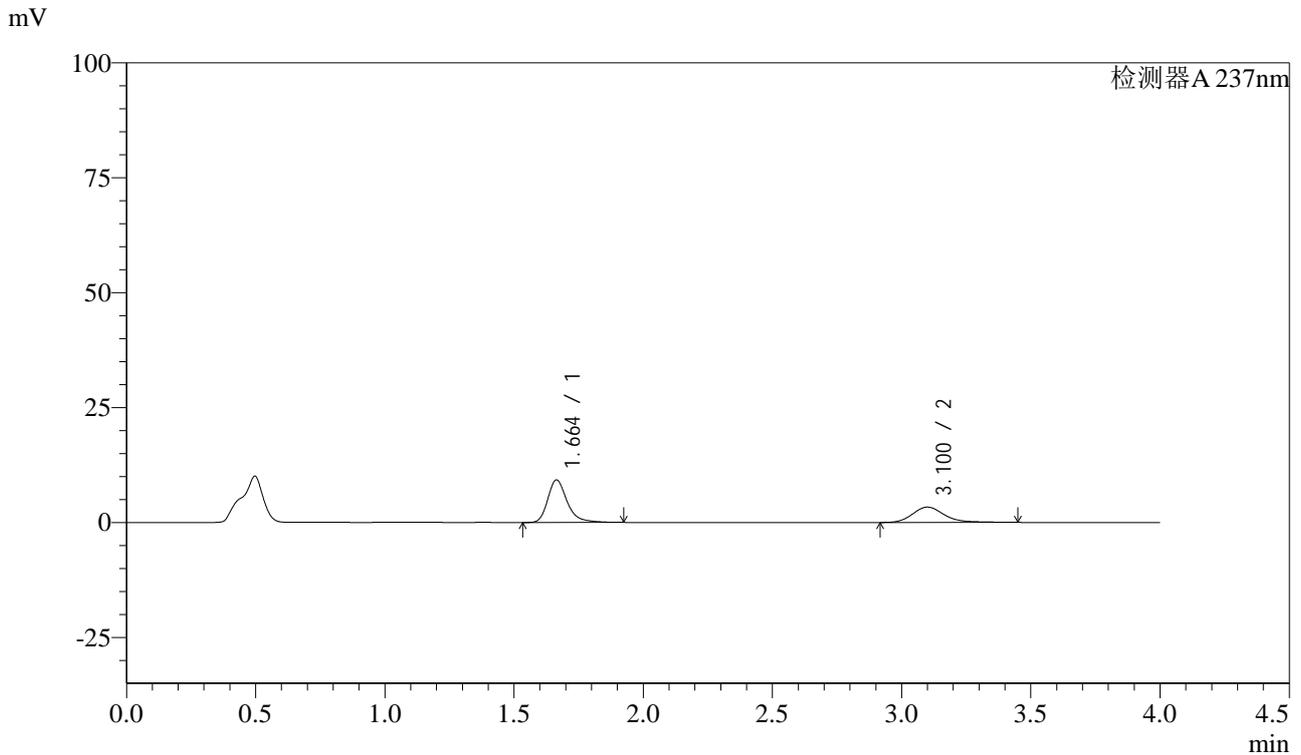
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47907	58.784	9153	2521	1.304	--
2	3.100	33590	41.216	3899	3222	1.235	8.177
总计		81497	100.000	13053			

图91 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-86/25-788-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-50  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 18:01:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

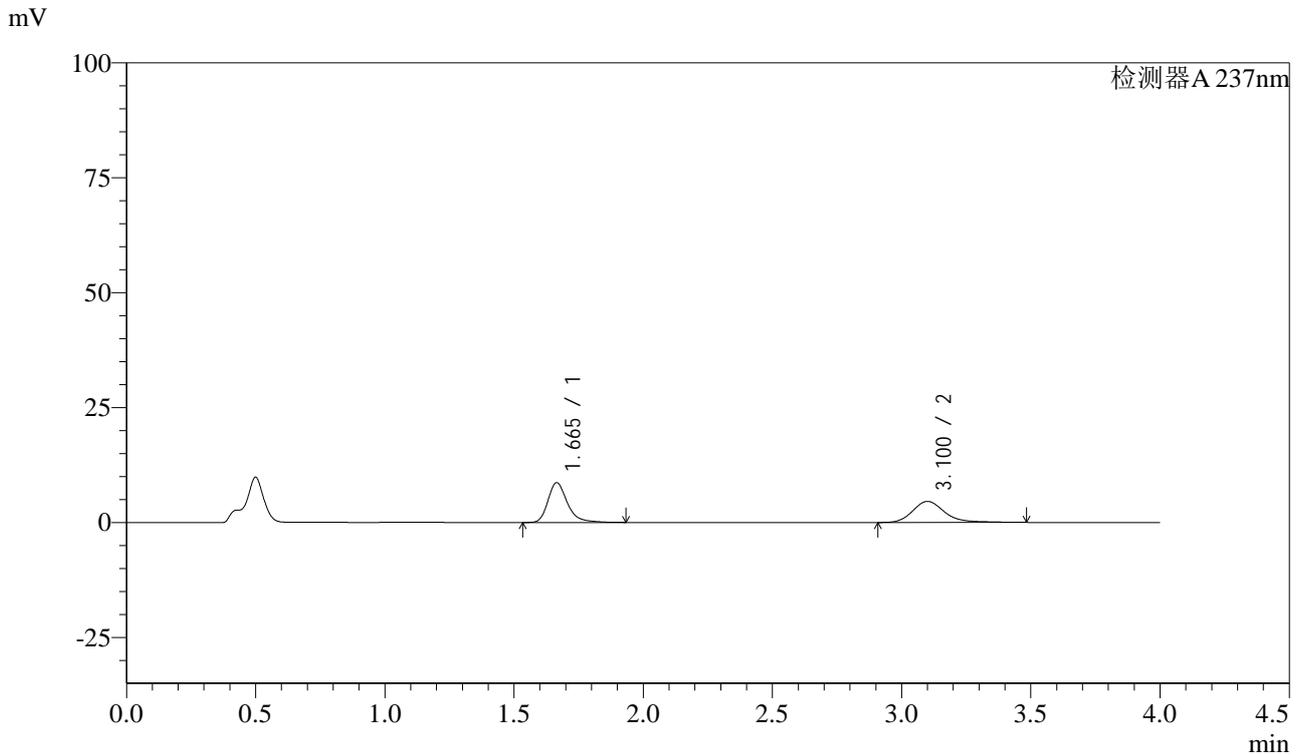
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	48384	62.813	9251	2522	1.301	--
2	3.100	28645	37.187	3339	3224	1.225	8.181
总计		77029	100.000	12590			

图92 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-86/25-789-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-6  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 18:05:36      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

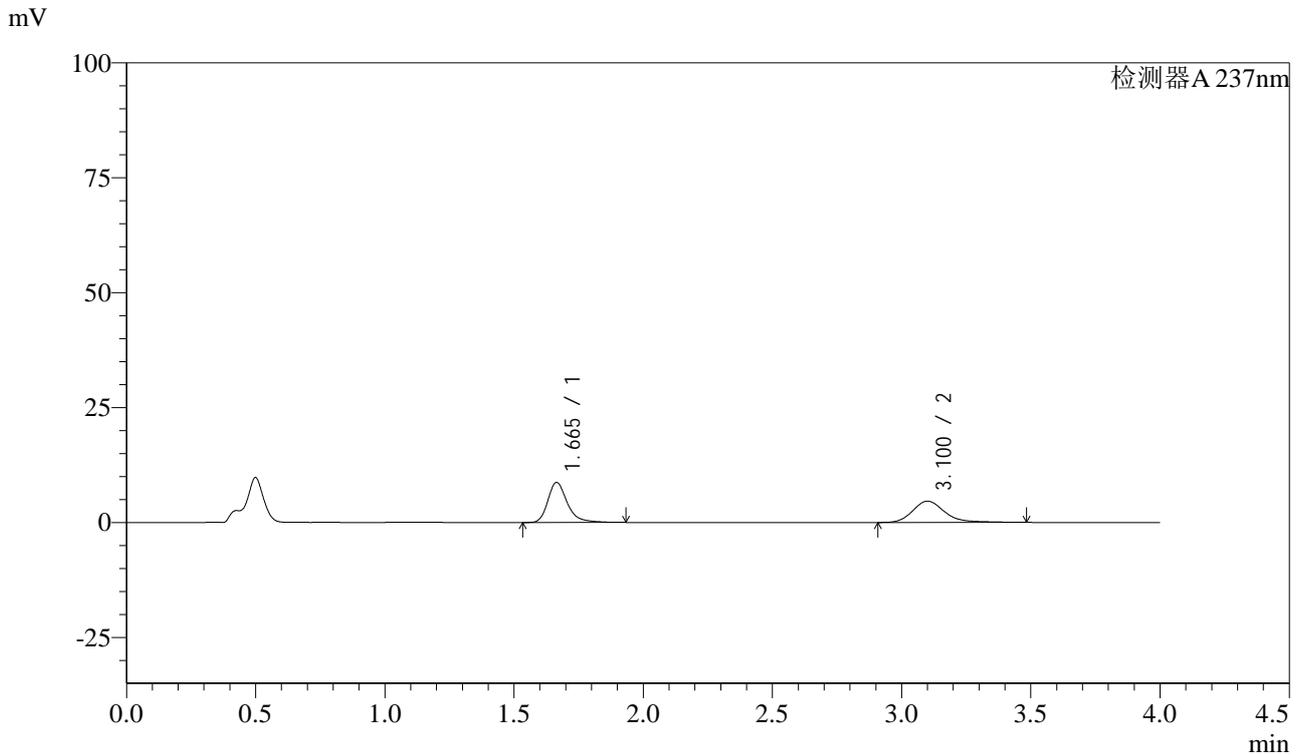
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	45381	53.447	8659	2523	1.305	--
2	3.100	39528	46.553	4574	3221	1.246	8.176
总计		84909	100.000	13233			

图93 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-790-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-15  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 18:10:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:54      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

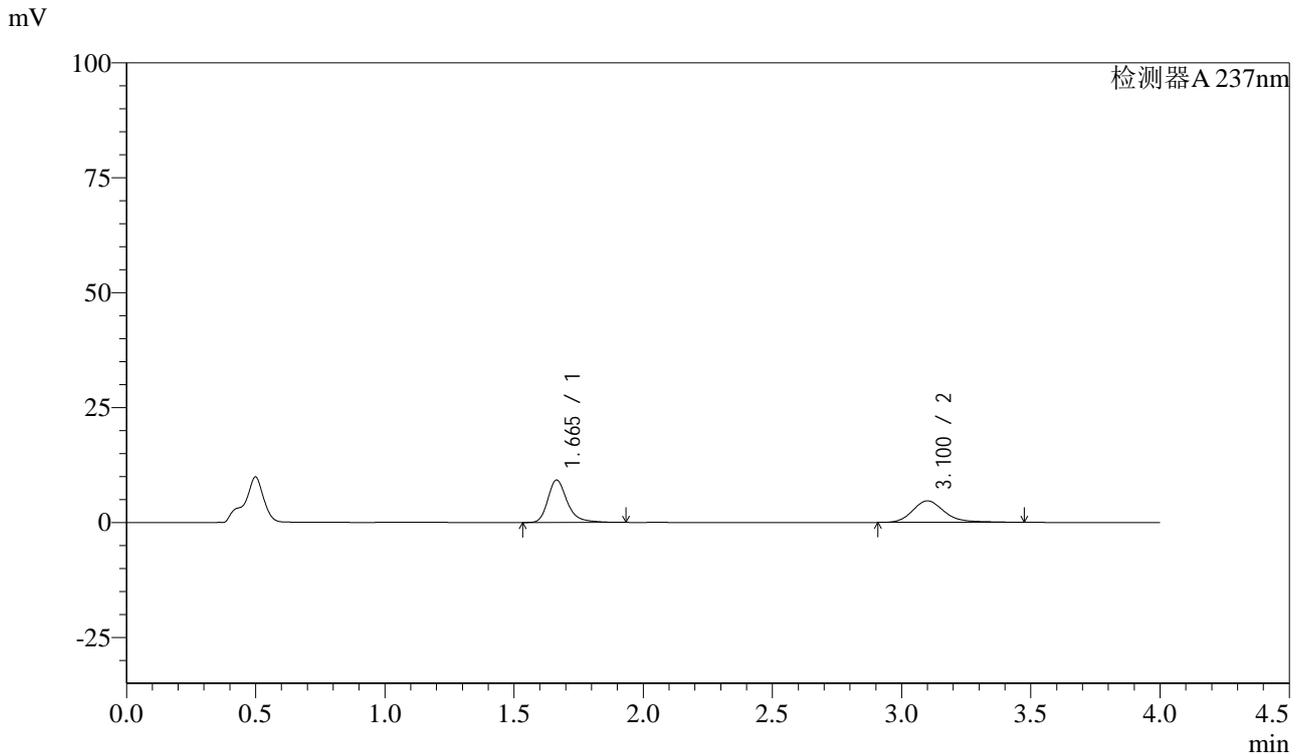
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	45670	53.328	8714	2519	1.305	--
2	3.100	39970	46.672	4623	3225	1.244	8.179
总计		85640	100.000	13337			

图94 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-791-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-24  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 18:14:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:57      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

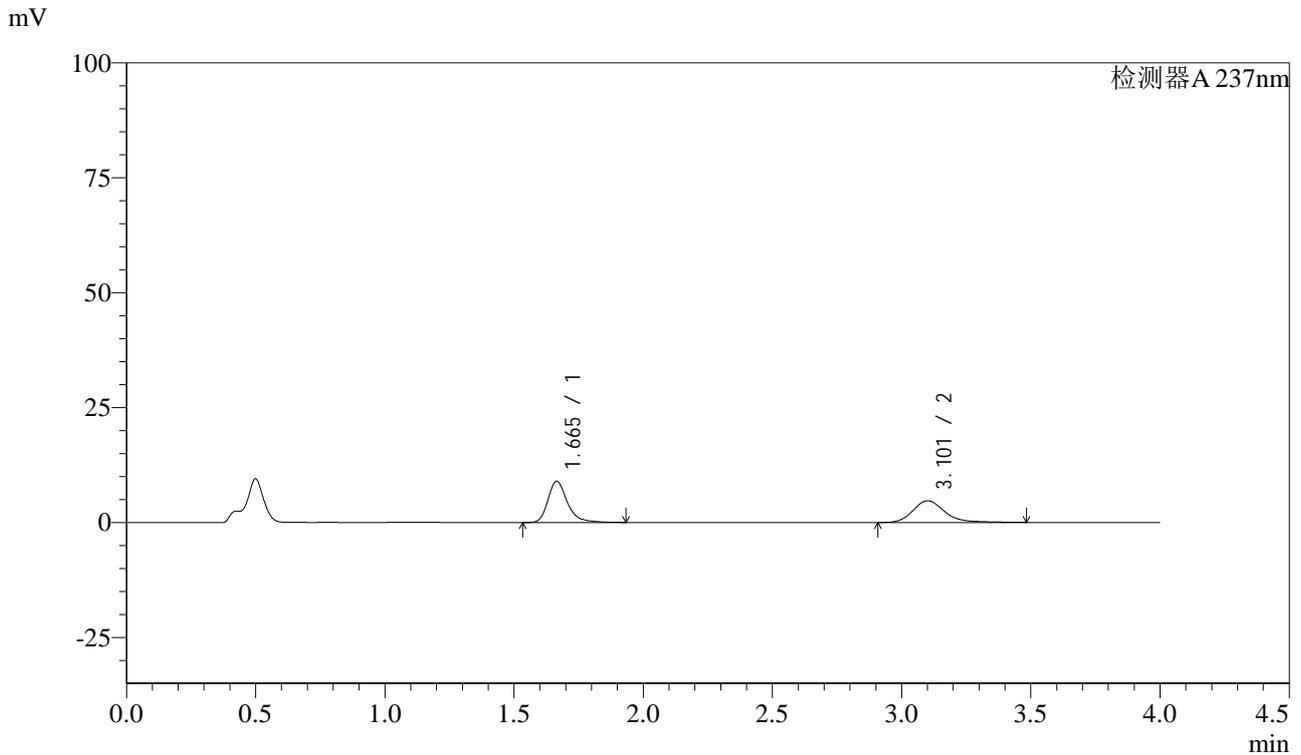
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48250	54.425	9225	2528	1.304	--
2	3.100	40404	45.575	4685	3224	1.239	8.181
总计		88654	100.000	13910			

图95 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-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 - 0-86/25-792-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-33  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 18:18:48      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:19:59      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

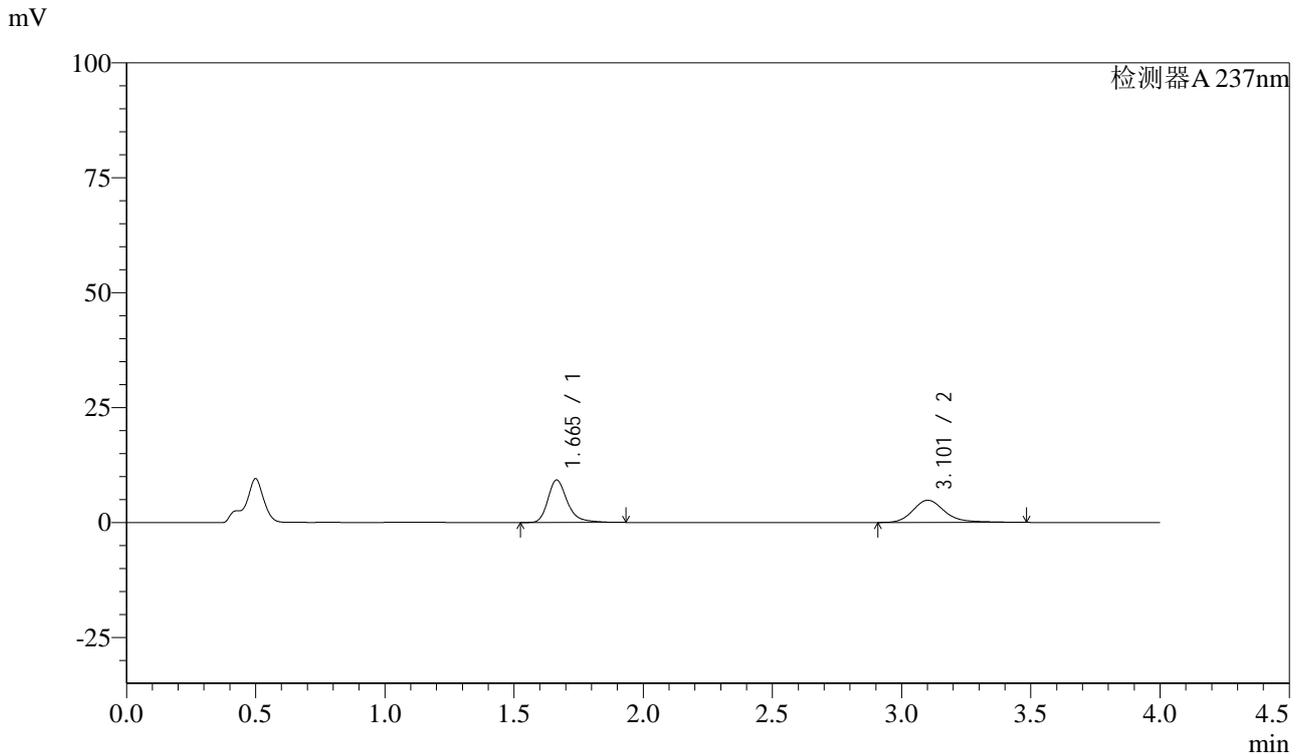
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	46998	53.586	8972	2524	1.305	--
2	3.101	40709	46.414	4714	3239	1.248	8.193
总计		87707	100.000	13686			

图96 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-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 - 0-86/25-793-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-42  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 18:23:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:02      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.665	48397	53.791	9241	2523	1.305	--
2	3.101	41575	46.209	4816	3238	1.242	8.194
总计		89972	100.000	14057			

图97 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

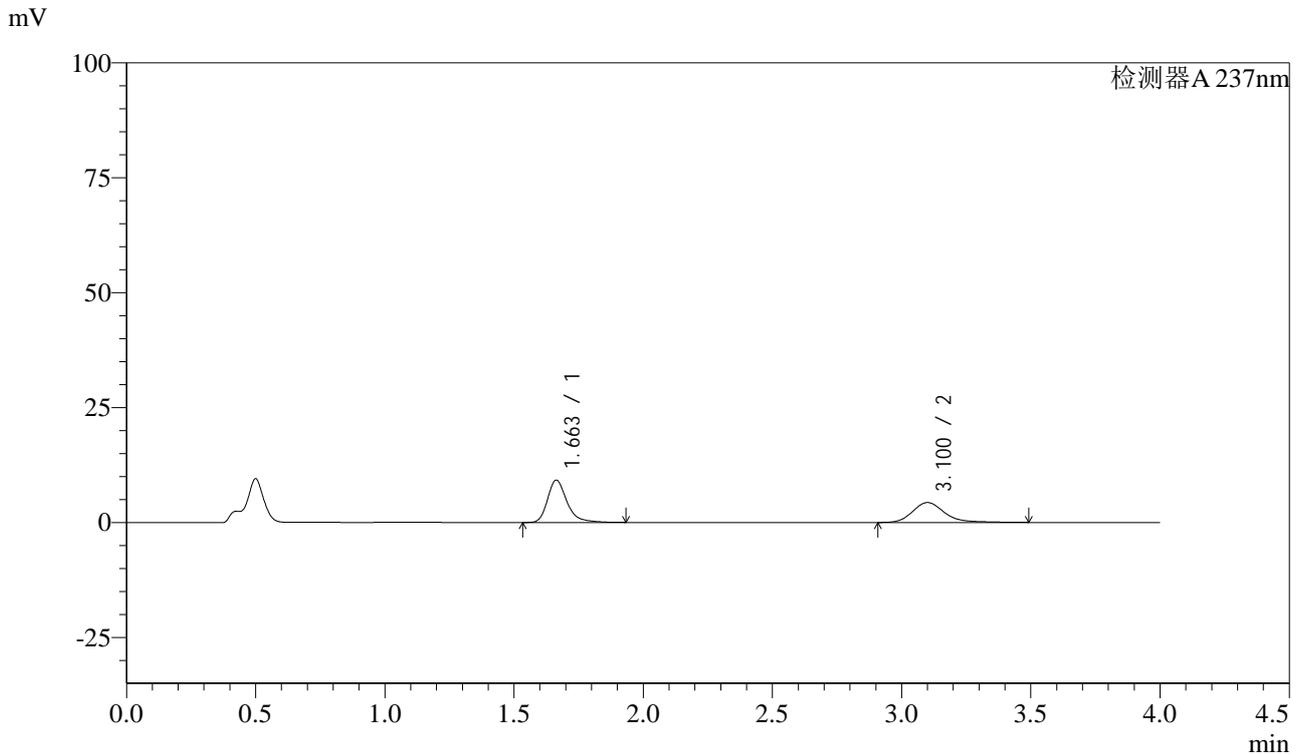


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-794-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-51  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 18:27:36      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.663	48210	56.290	9217	2521	1.305	--
2	3.100	37436	43.710	4328	3220	1.246	8.185
总计		85646	100.000	13545			

图98 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

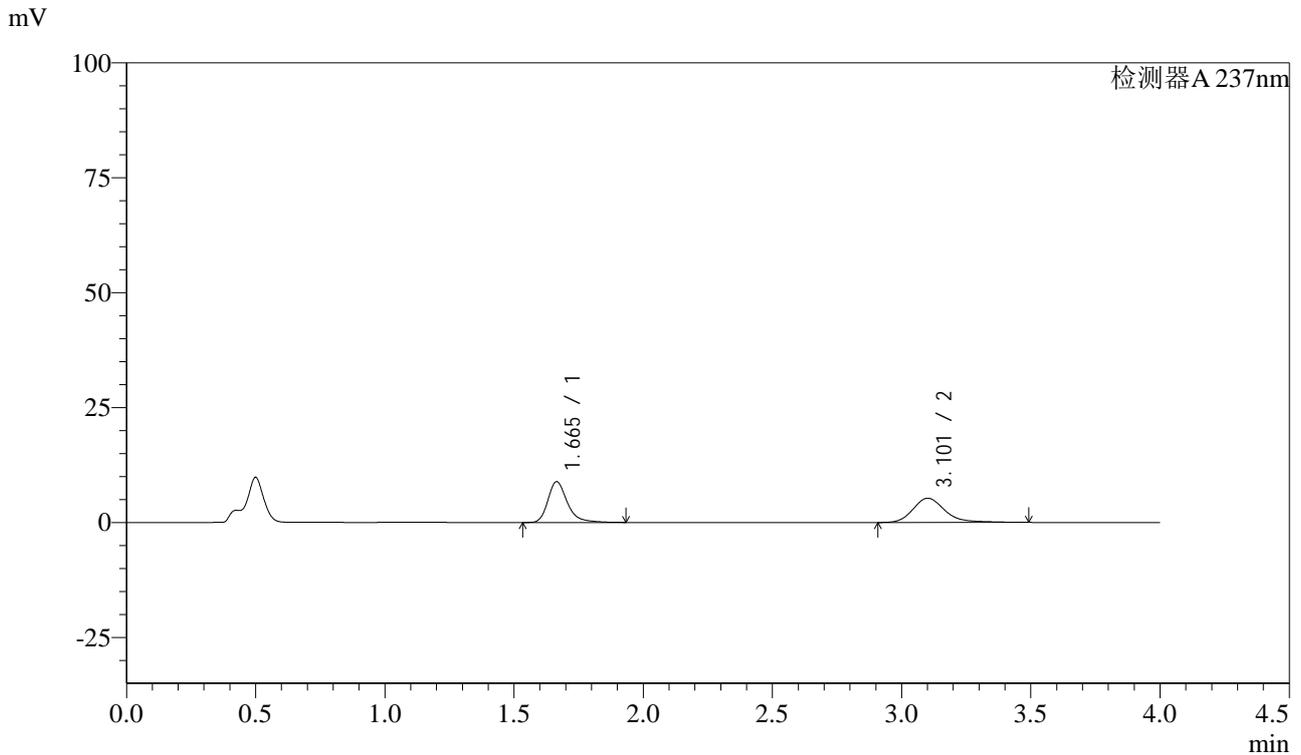


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-795-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-7  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 18:32:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

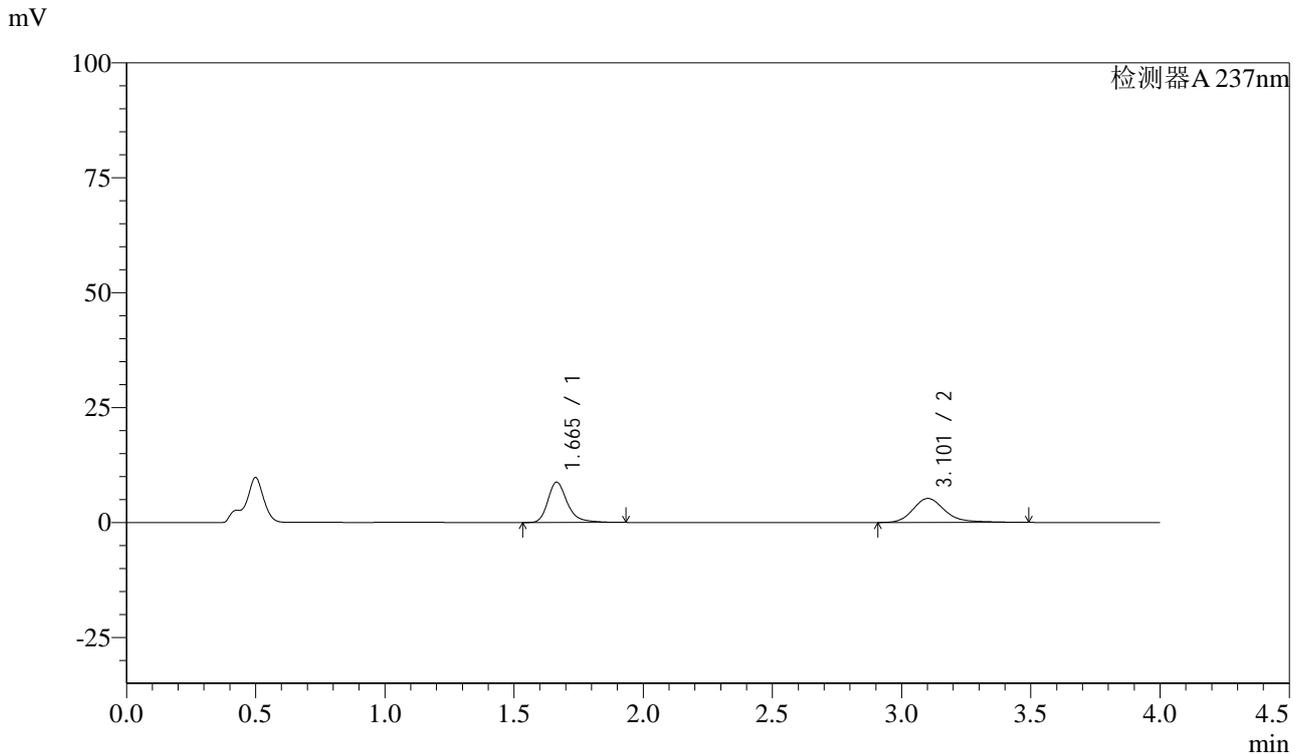
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	46466	50.505	8873	2524	1.305	--
2	3.101	45536	49.495	5263	3226	1.250	8.186
总计		92002	100.000	14136			

图99 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-796-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-16  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 18:36:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:11      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

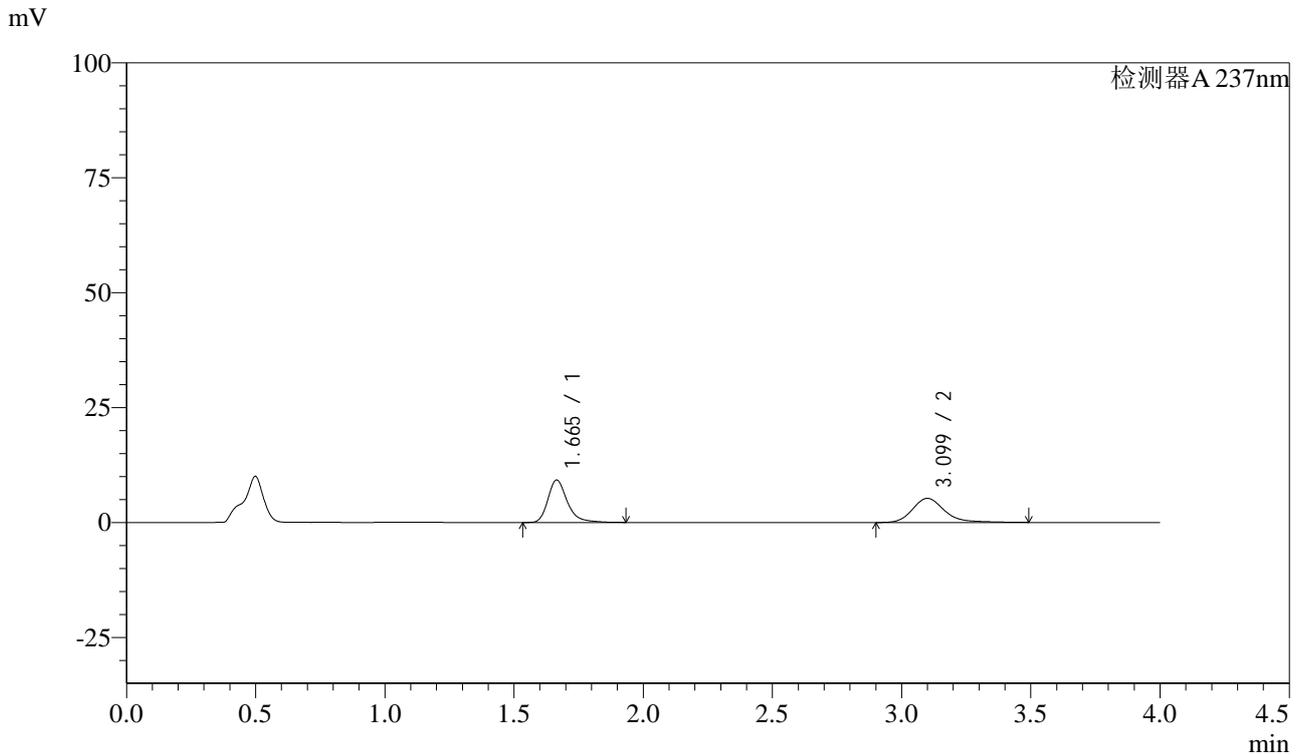
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	45956	50.481	8776	2523	1.303	--
2	3.101	45080	49.519	5212	3226	1.249	8.187
总计		91036	100.000	13988			

图100 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-797-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-25  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 18:40:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:13      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.665	48314	51.590	9231	2524	1.305	--
2	3.099	45337	48.410	5245	3222	1.247	8.175
总计		93650	100.000	14475			

图101 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3  
供试品溶液-1

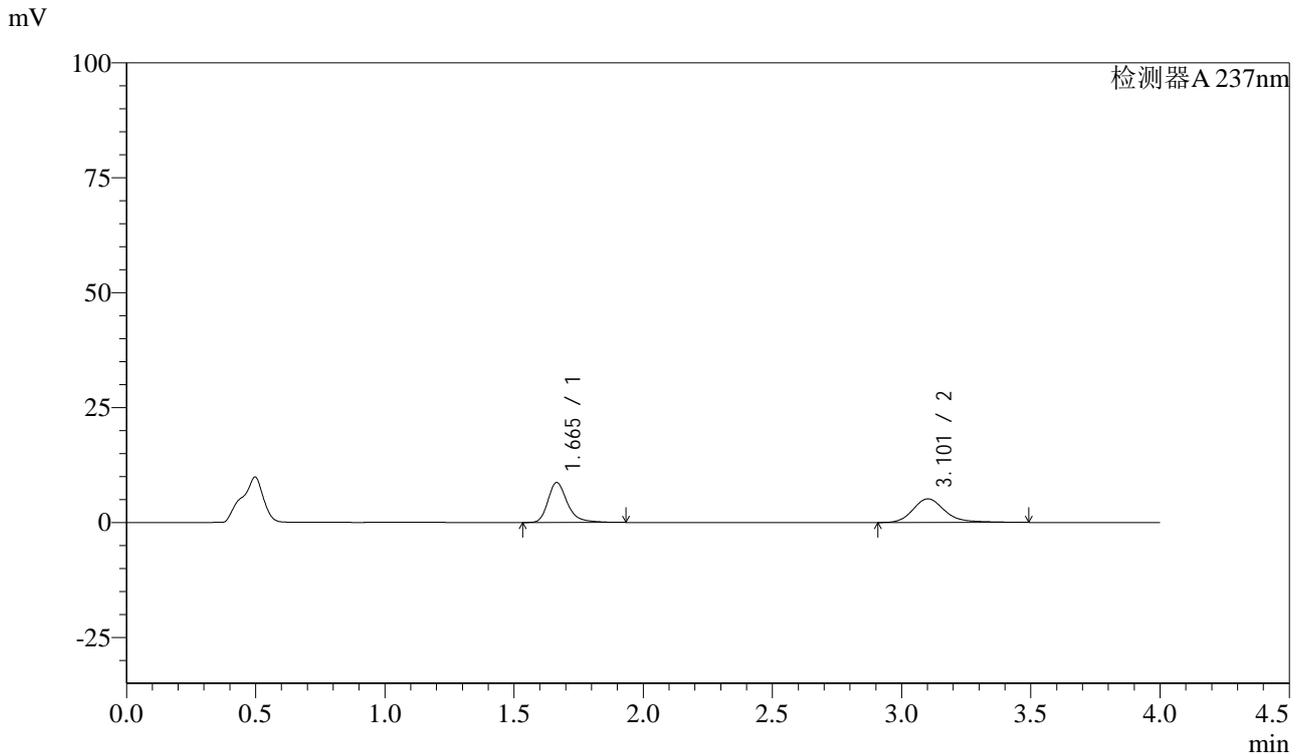


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-798-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-34  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 18:45:14      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

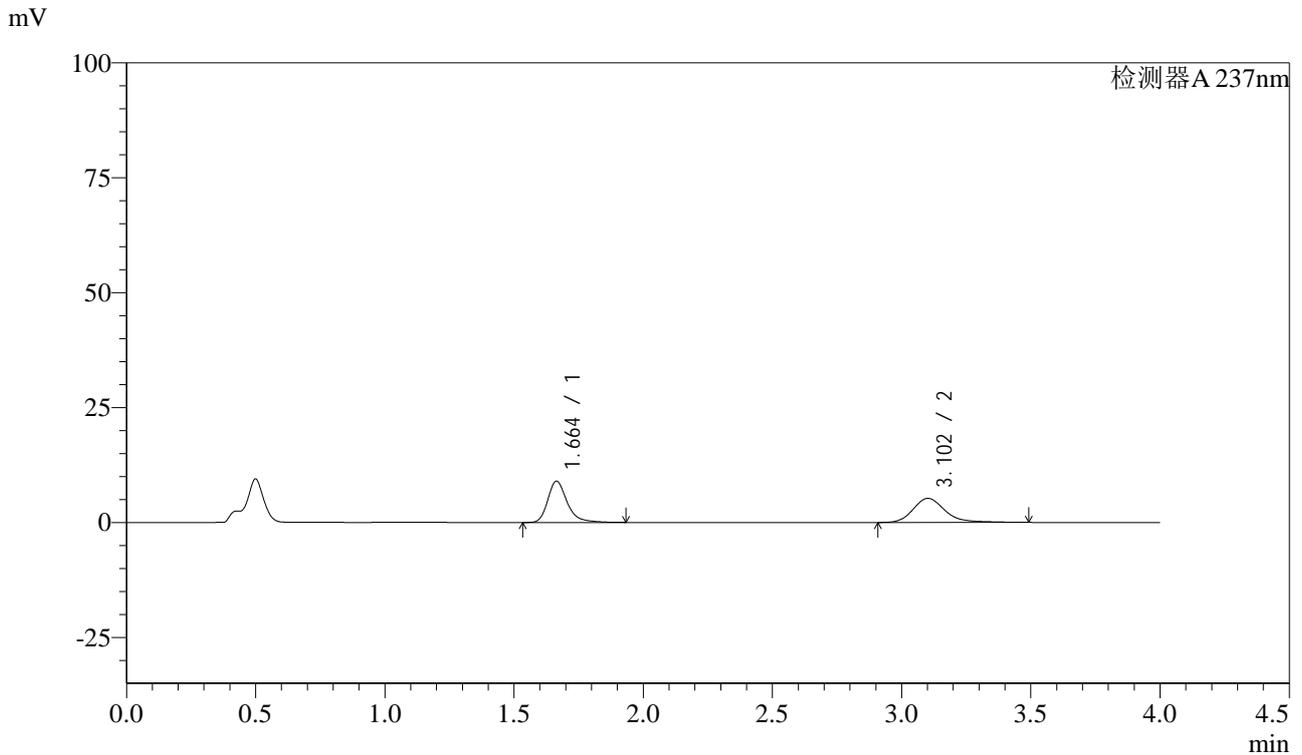
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	45517	50.622	8695	2528	1.303	--
2	3.101	44398	49.378	5132	3229	1.245	8.189
总计		89915	100.000	13828			

图102 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-799-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-43  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 18:49:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:19      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

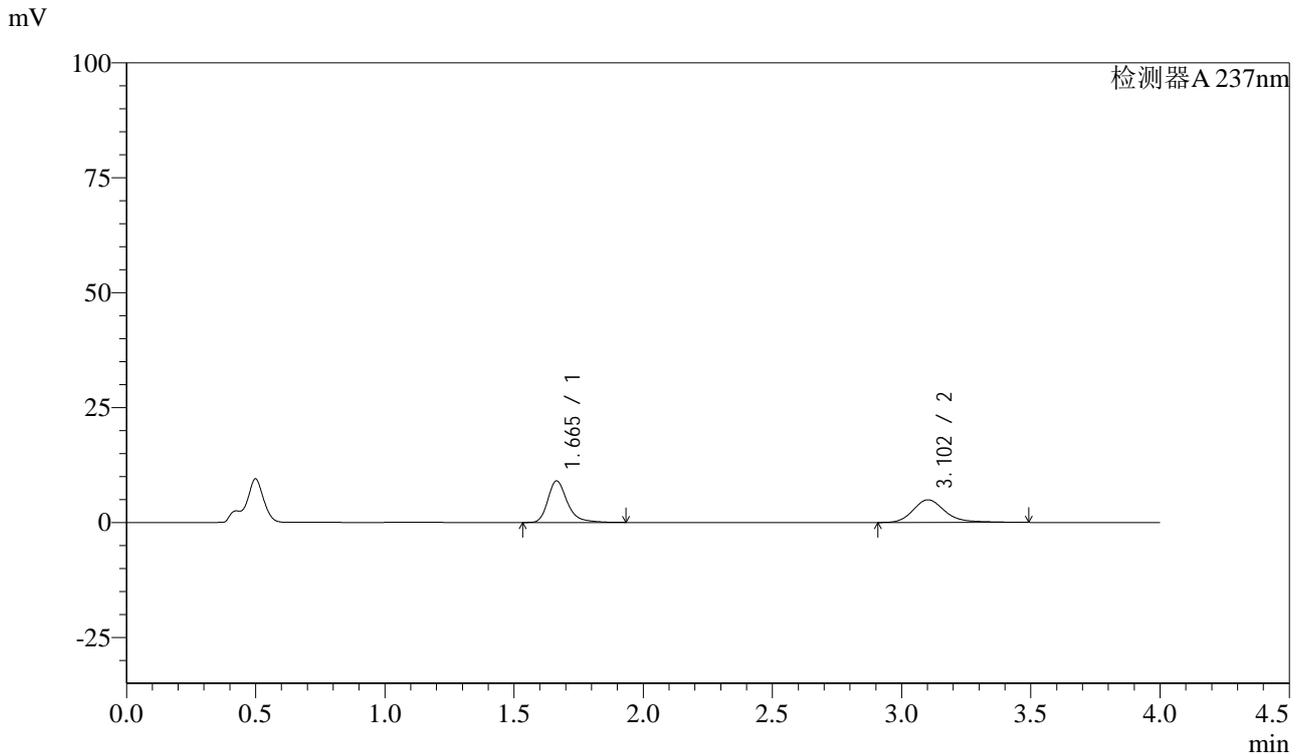
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	47031	51.040	8981	2520	1.306	--
2	3.102	45113	48.960	5228	3242	1.243	8.203
总计		92144	100.000	14209			

图103 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-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 - 0-86/25-800-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-52  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 18:54:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:22      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

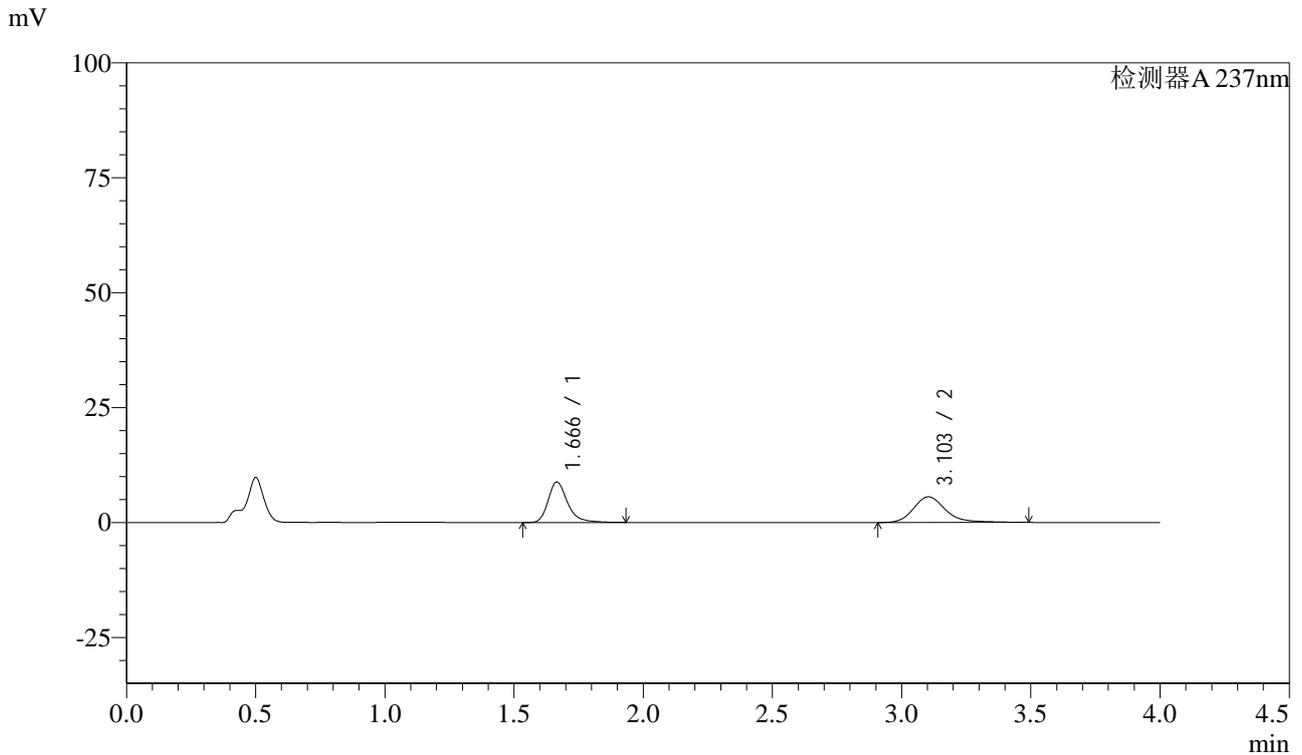
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47420	52.699	9057	2521	1.306	--
2	3.102	42563	47.301	4921	3226	1.247	8.188
总计		89983	100.000	13978			

图104 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-801-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-8  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 18:58:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:24      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.666	46084	48.923	8792	2530	1.305	--
2	3.103	48114	51.077	5573	3236	1.247	8.200
总计		94198	100.000	14365			

图105 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1  
供试品溶液-1

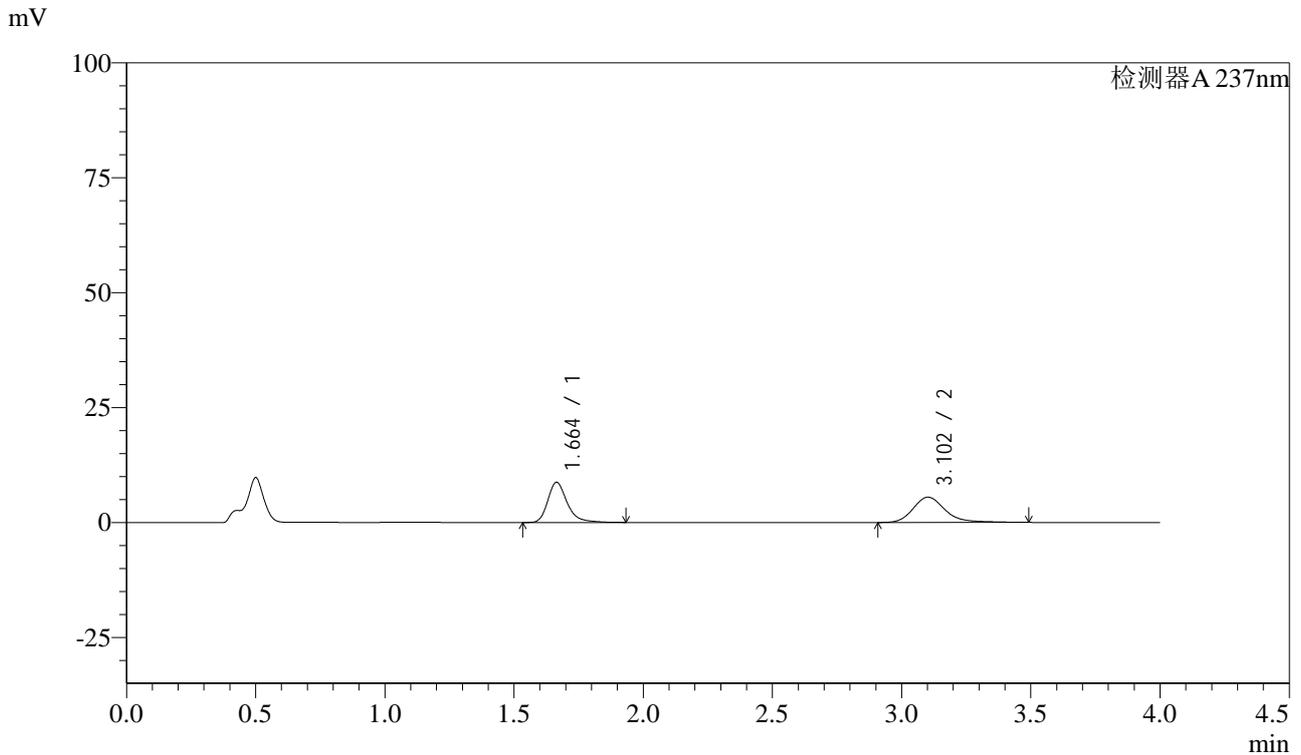


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-802-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-17  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 19:02:57      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.664	45754	49.013	8744	2523	1.304	--
2	3.102	47596	50.987	5499	3223	1.245	8.189
总计		93351	100.000	14243			

图106 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

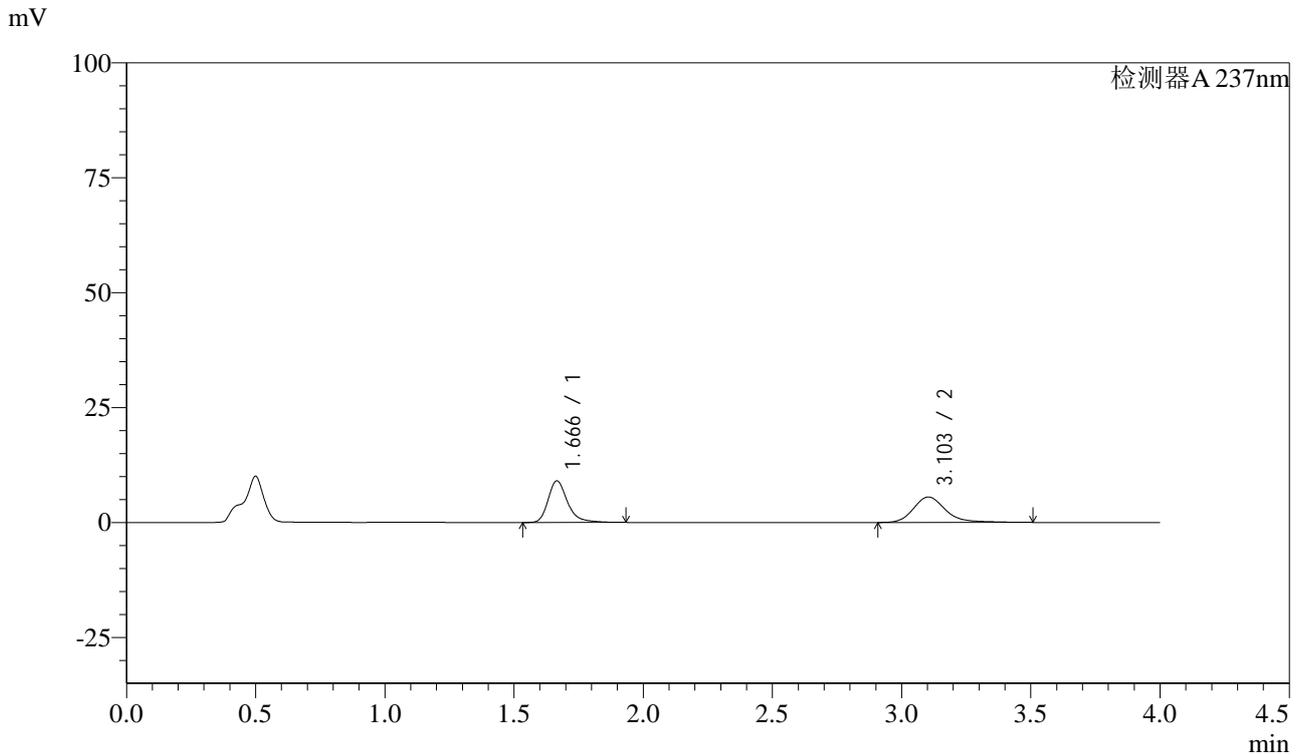


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-803-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-26  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 19:07:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:30      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

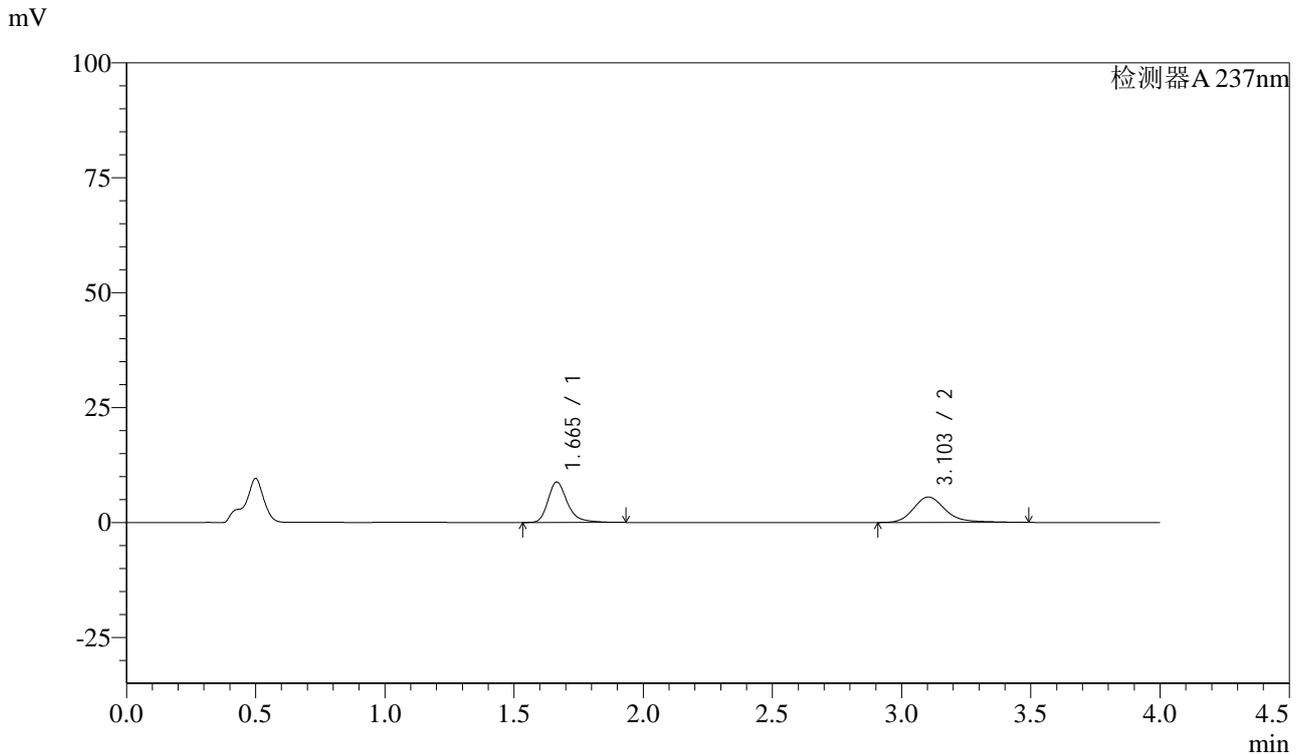
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	47451	49.745	9052	2529	1.305	--
2	3.103	47937	50.255	5539	3230	1.247	8.195
总计		95388	100.000	14592			

图107 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-804-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-35  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 19:11:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

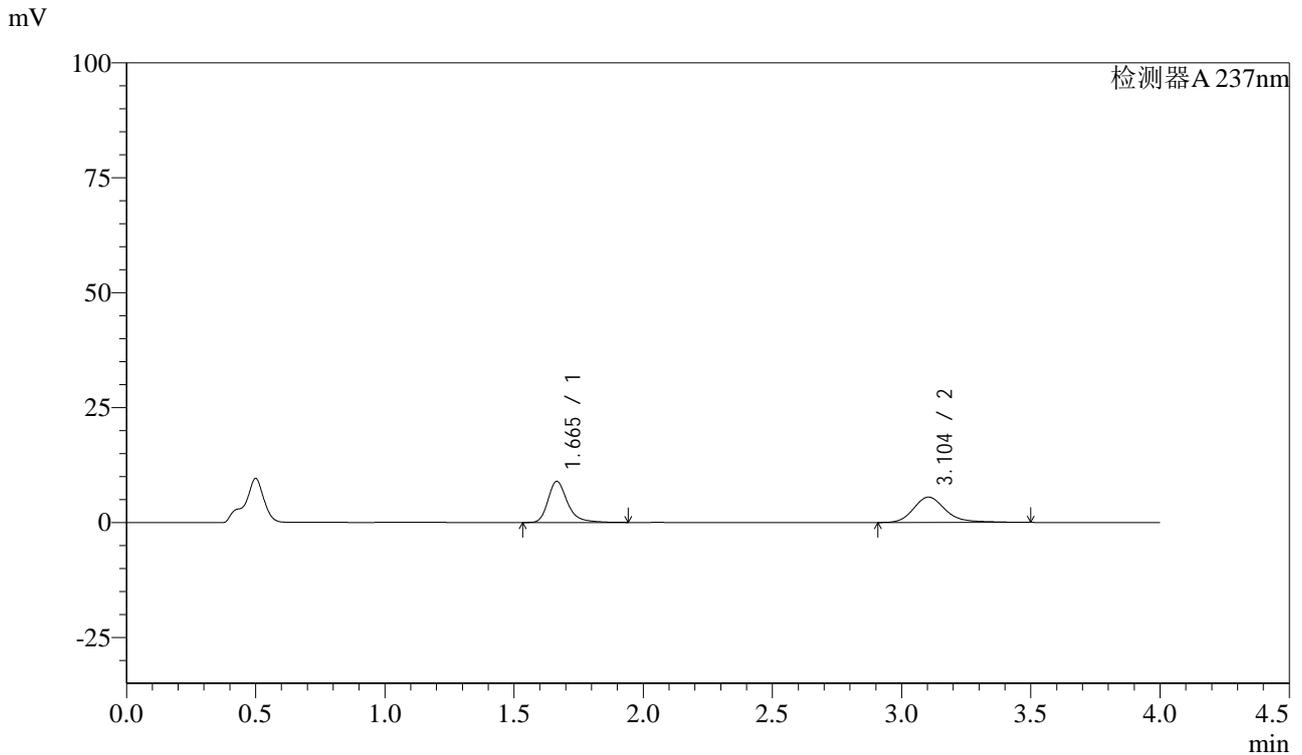
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	46091	49.132	8803	2527	1.303	--
2	3.103	47720	50.868	5528	3234	1.243	8.200
总计		93811	100.000	14331			

图108 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-805-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-44  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 19:16:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

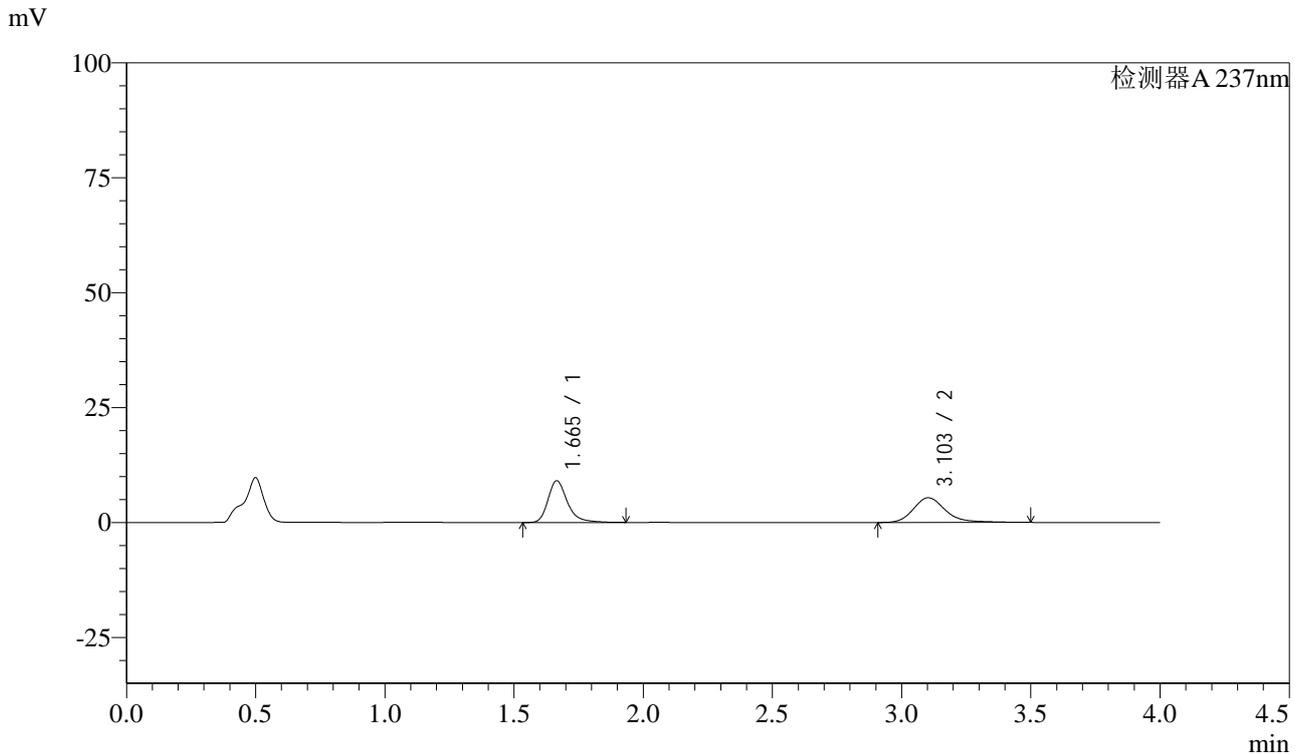
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	46879	49.587	8941	2528	1.307	--
2	3.104	47660	50.413	5513	3233	1.249	8.200
总计		94539	100.000	14454			

图109 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-806-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-53  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 19:20:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

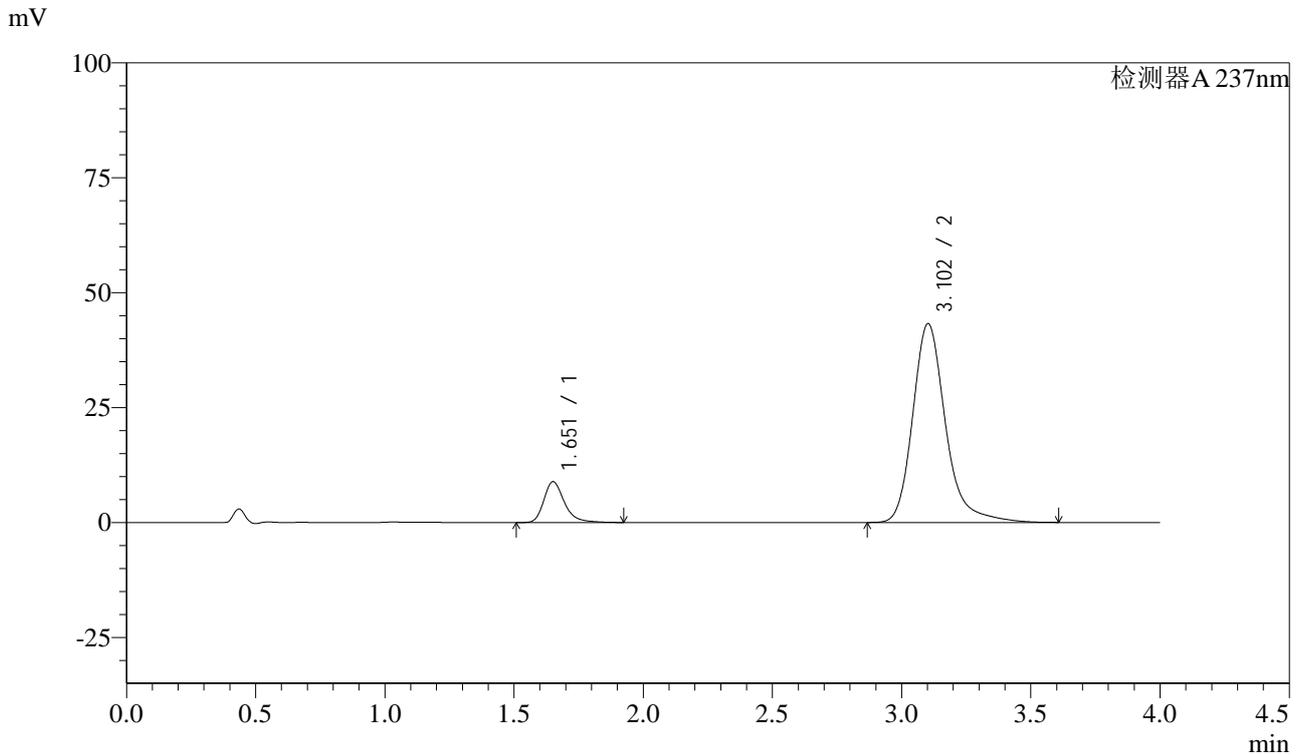
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47464	50.554	9071	2531	1.306	--
2	3.103	46424	49.446	5373	3229	1.245	8.198
总计		93888	100.000	14444			

图110 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-807-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg-2.5mg-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 19:24:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

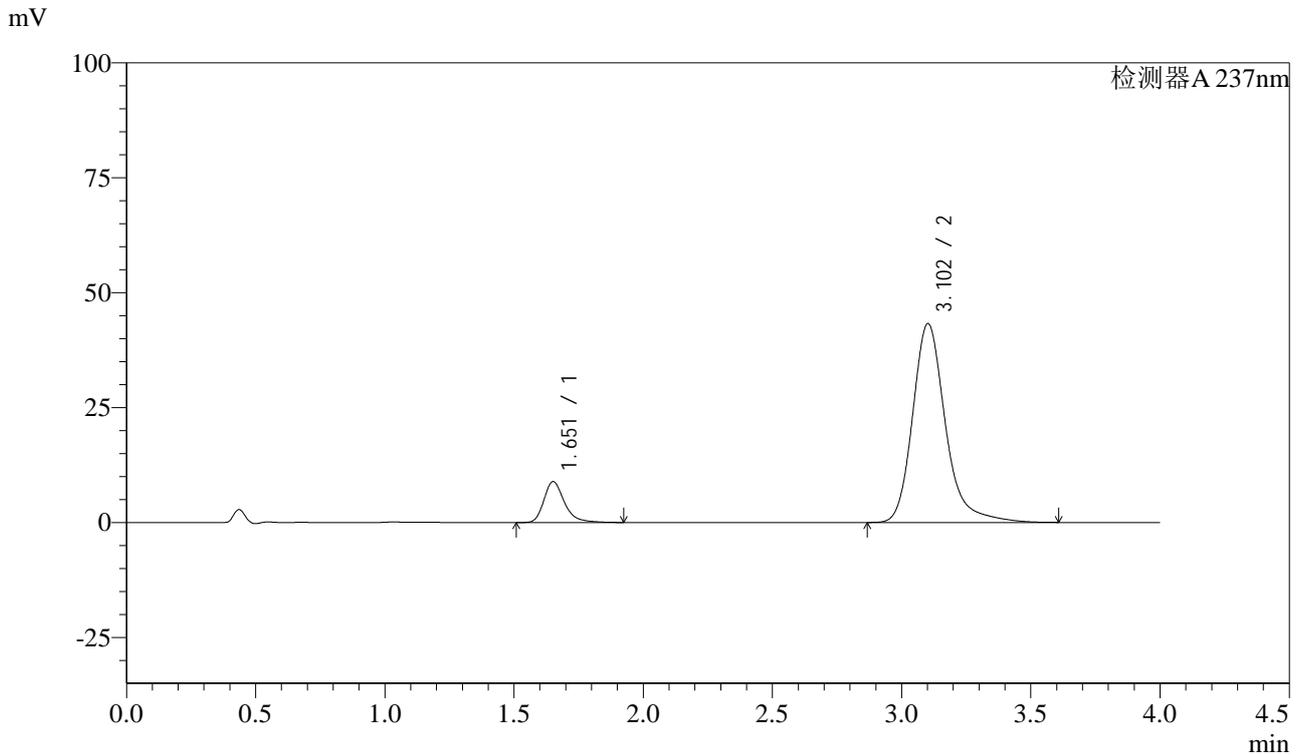
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	49183	11.391	8827	2204	1.305	--
2	3.102	382572	88.609	43207	3112	1.254	7.994
总计		431755	100.000	52034			

图111 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-808-2 - zzp-24050701p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 19:29:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:45      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.651	49226	11.401	8838	2207	1.308	--
2	3.102	382534	88.599	43201	3115	1.254	7.996
总计		431760	100.000	52040			

图112 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050701批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2

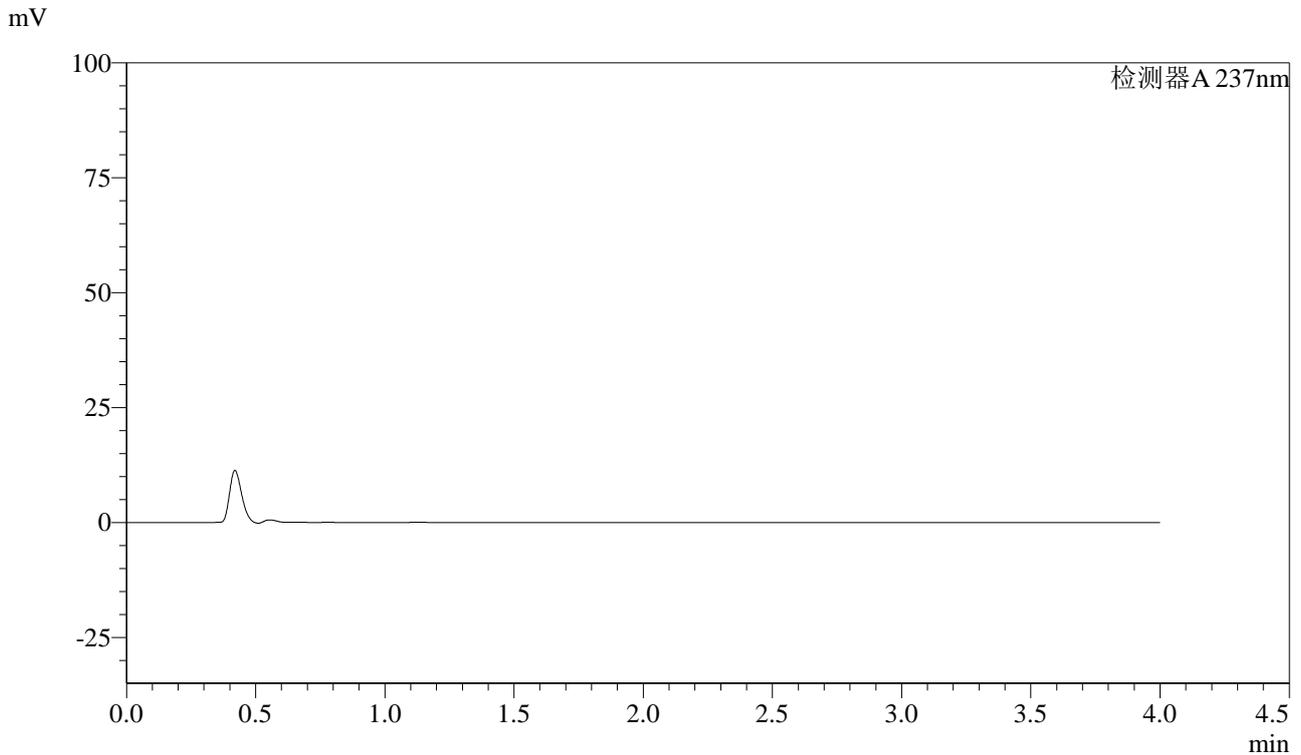


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-809-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-9  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 19:33:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

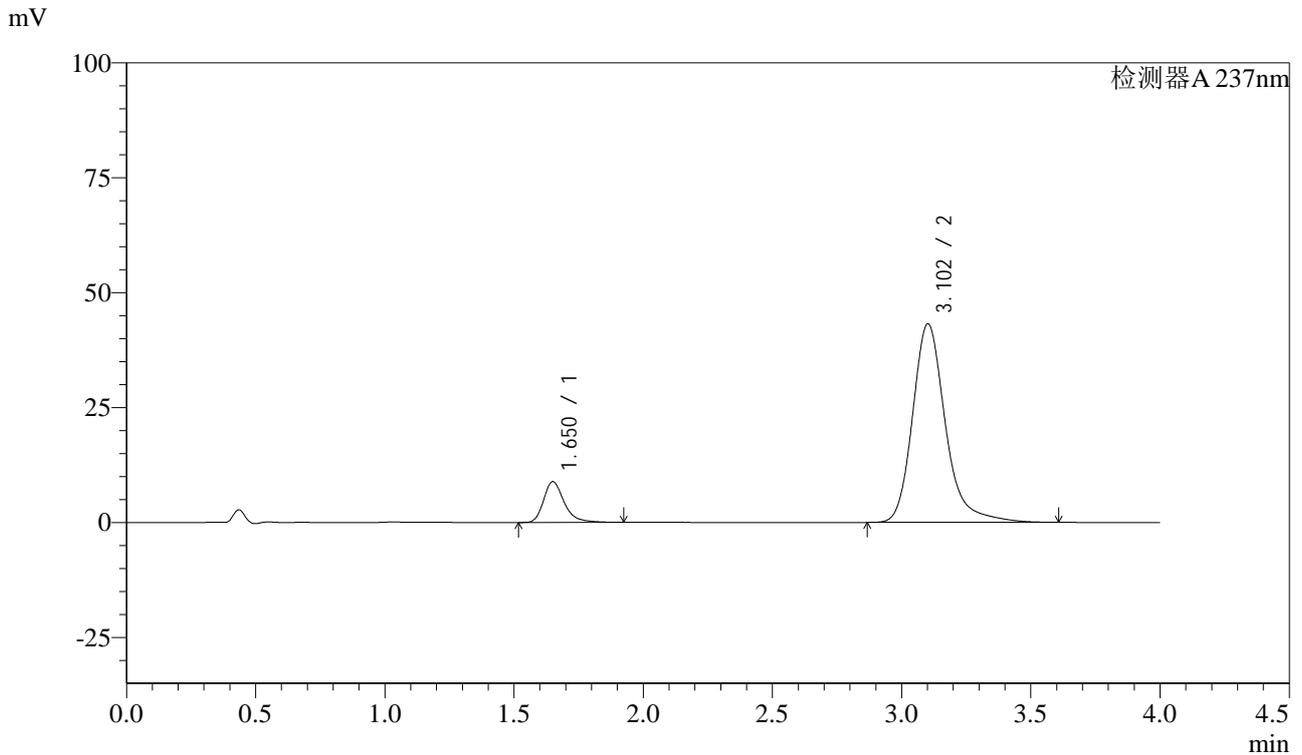
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图113 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-810-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 19:38:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

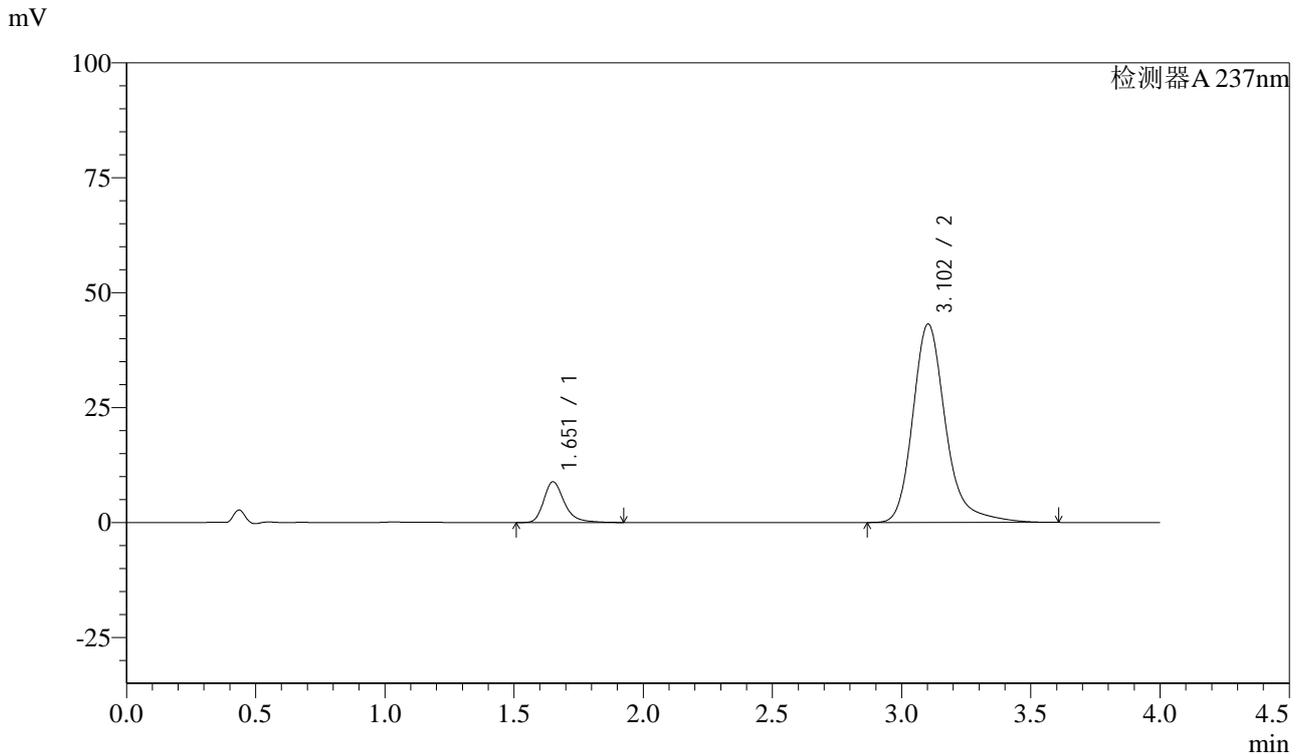
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	49199	11.404	8847	2200	1.309	--
2	3.102	382224	88.596	43141	3112	1.254	7.996
总计		431423	100.000	51989			

图114 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50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 - 0-86/25-811-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 19:42:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:54      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

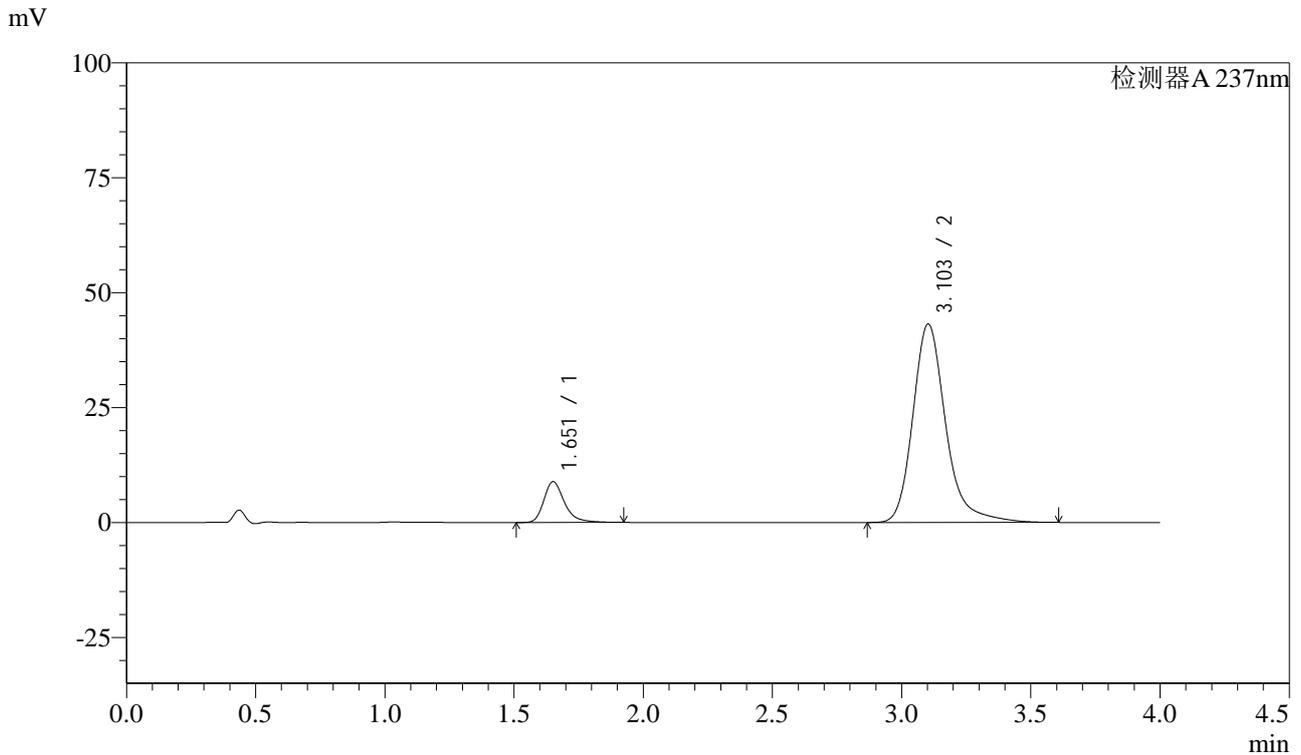
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	49132	11.397	8822	2202	1.307	--
2	3.102	381956	88.603	43154	3113	1.253	7.997
总计		431088	100.000	51976			

图115 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-812-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 19:46:56      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:56      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

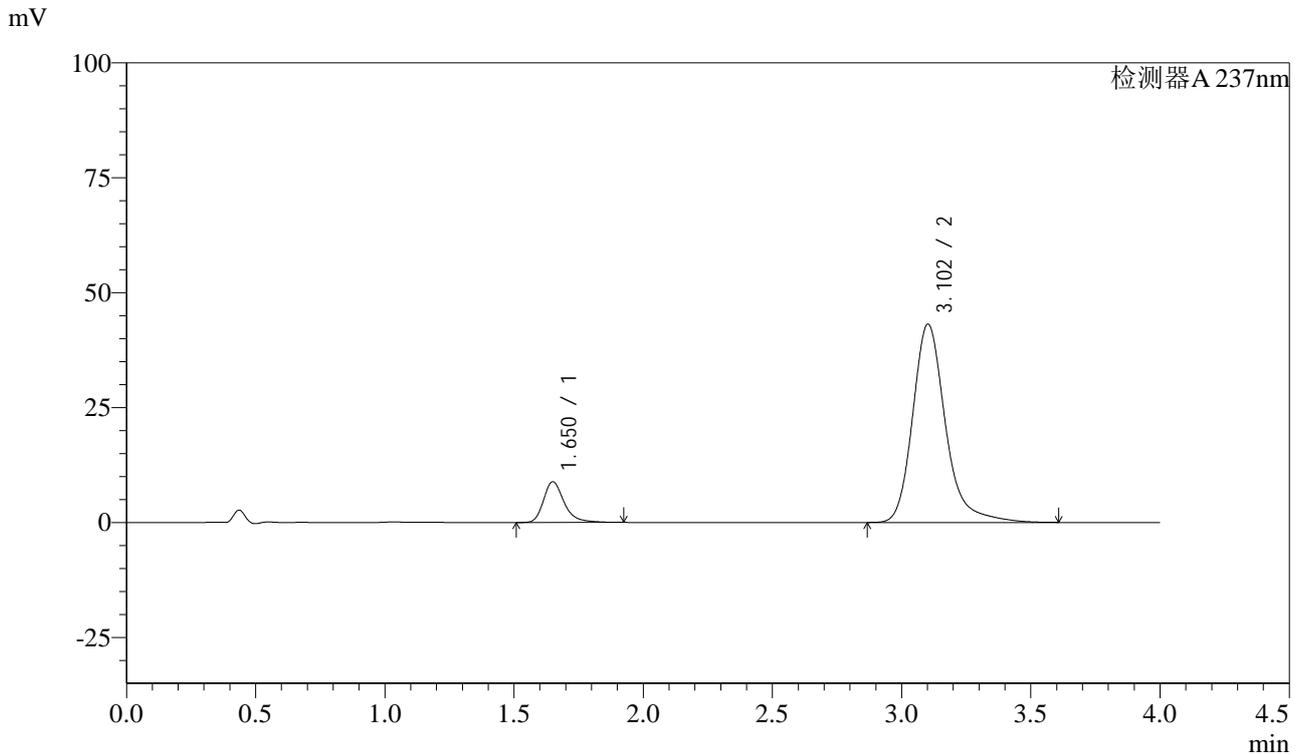
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	49225	11.415	8818	2201	1.310	--
2	3.103	381987	88.585	43156	3111	1.254	7.994
总计		431211	100.000	51973			

图116 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50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 - 0-86/25-813-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 19:51:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:20:59      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

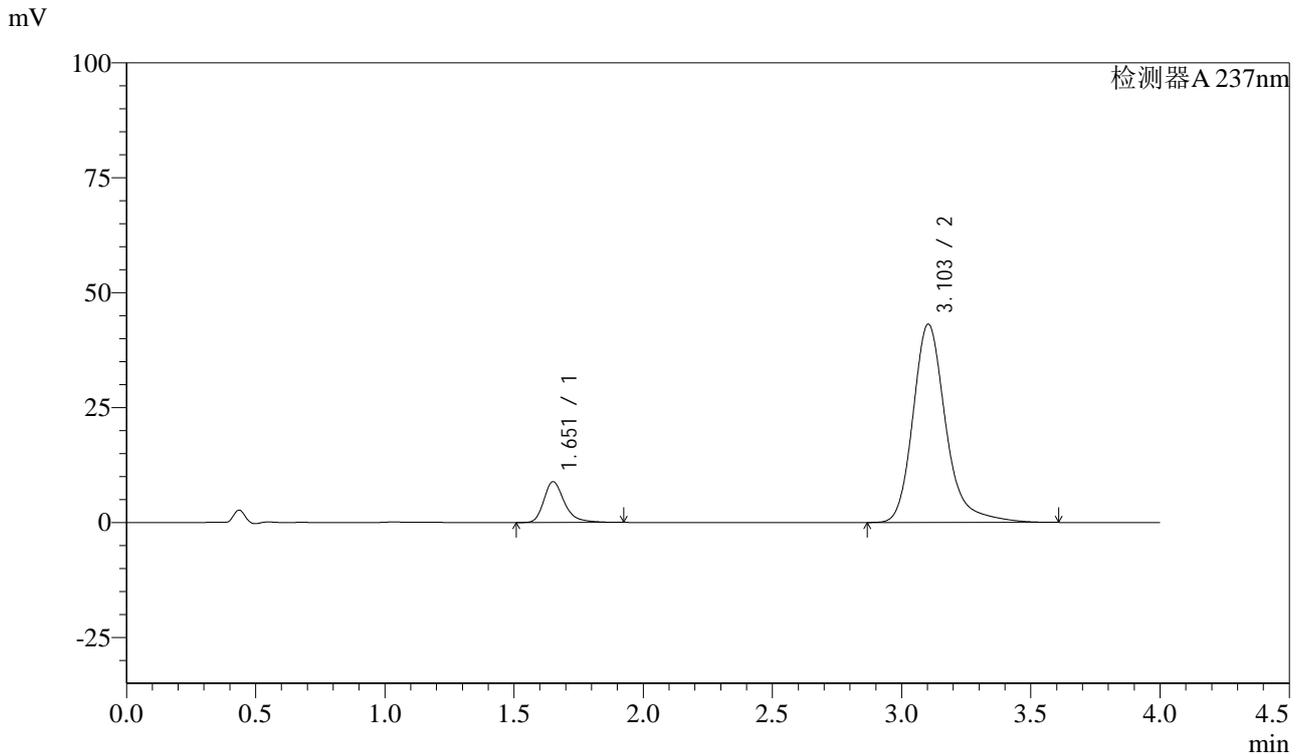
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.650	49207	11.417	8847	2197	1.310	--
2	3.102	381804	88.583	43101	3111	1.254	7.996
总计		431011	100.000	51948			

图117 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-814-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 19:55:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:02      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

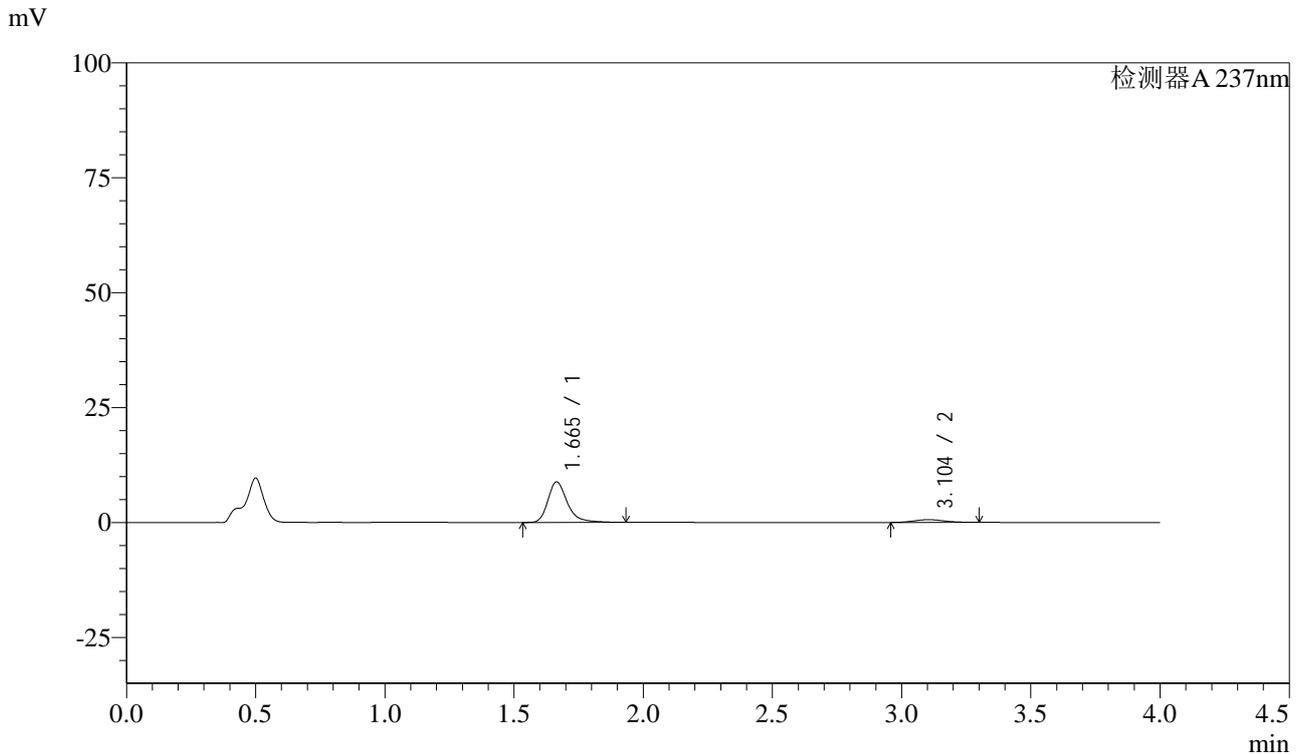
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	49220	11.419	8816	2201	1.311	--
2	3.103	381794	88.581	43151	3114	1.253	7.996
总计		431014	100.000	51967			

图118 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-86/25-815-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-1  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 20:00:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

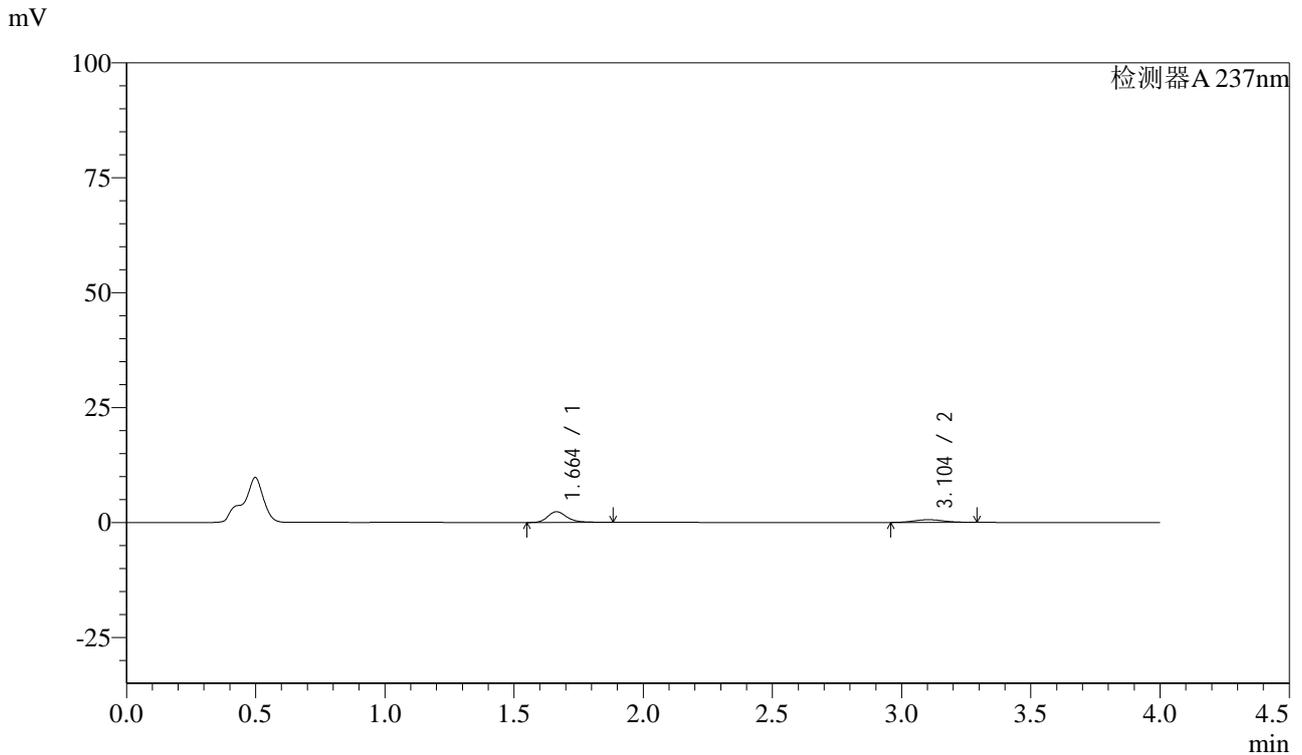
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	46144	90.641	8816	2527	1.305	--
2	3.104	4765	9.359	592	3352	1.101	8.300
总计		50909	100.000	9408			

图119 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-816-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-10  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 20:04:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:07      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.664	12115	72.351	2344	2546	1.272	--
2	3.104	4630	27.649	581	3418	1.091	8.362
总计		16745	100.000	2925			

图120 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

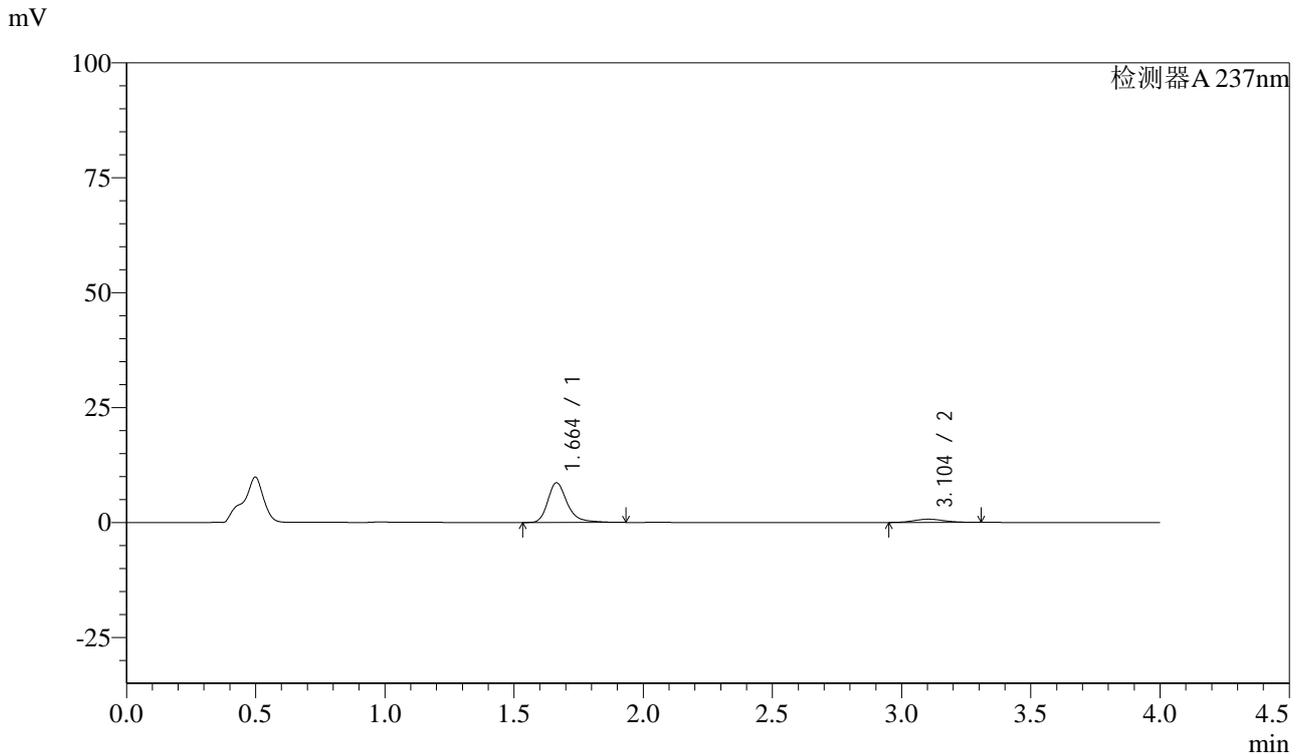


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-817-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-19  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 20:08:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:10      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.664	45247	88.931	8641	2526	1.307	--
2	3.104	5632	11.069	696	3365	1.121	8.308
总计		50878	100.000	9336			

图121 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

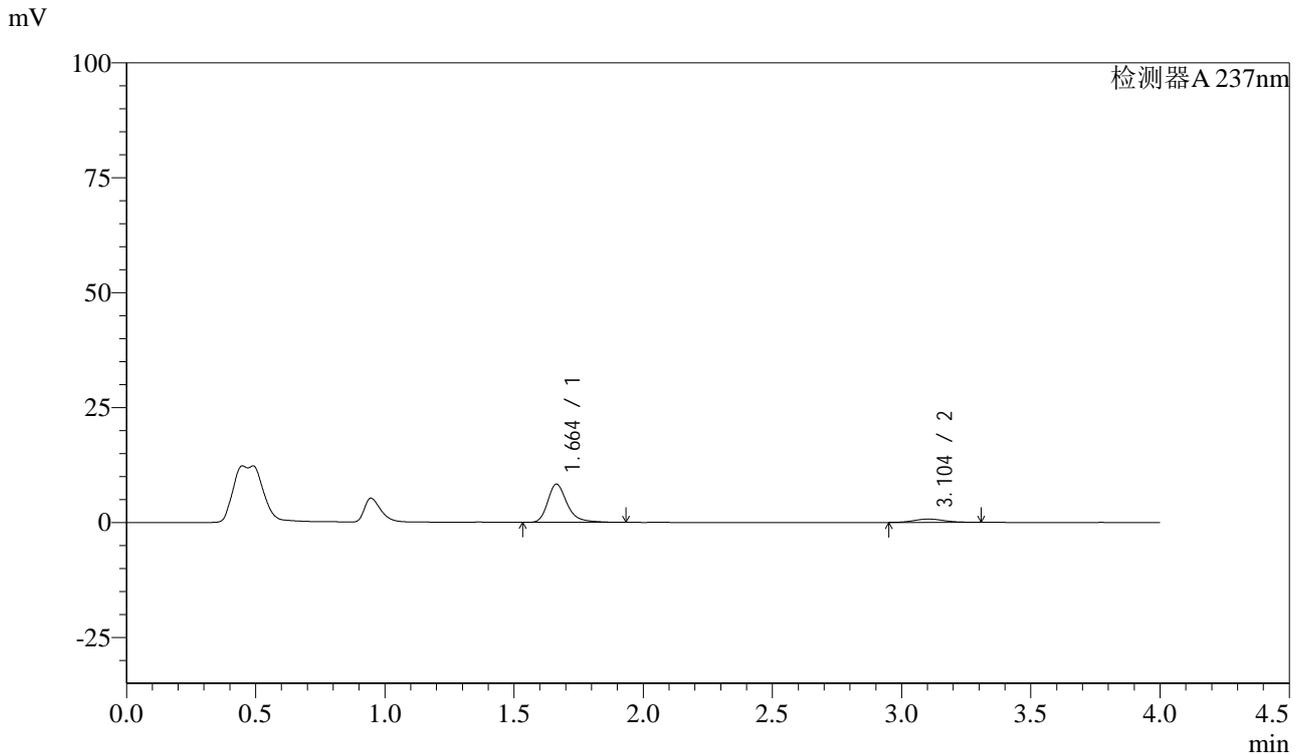


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-818-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-28  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 20:13:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:13      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

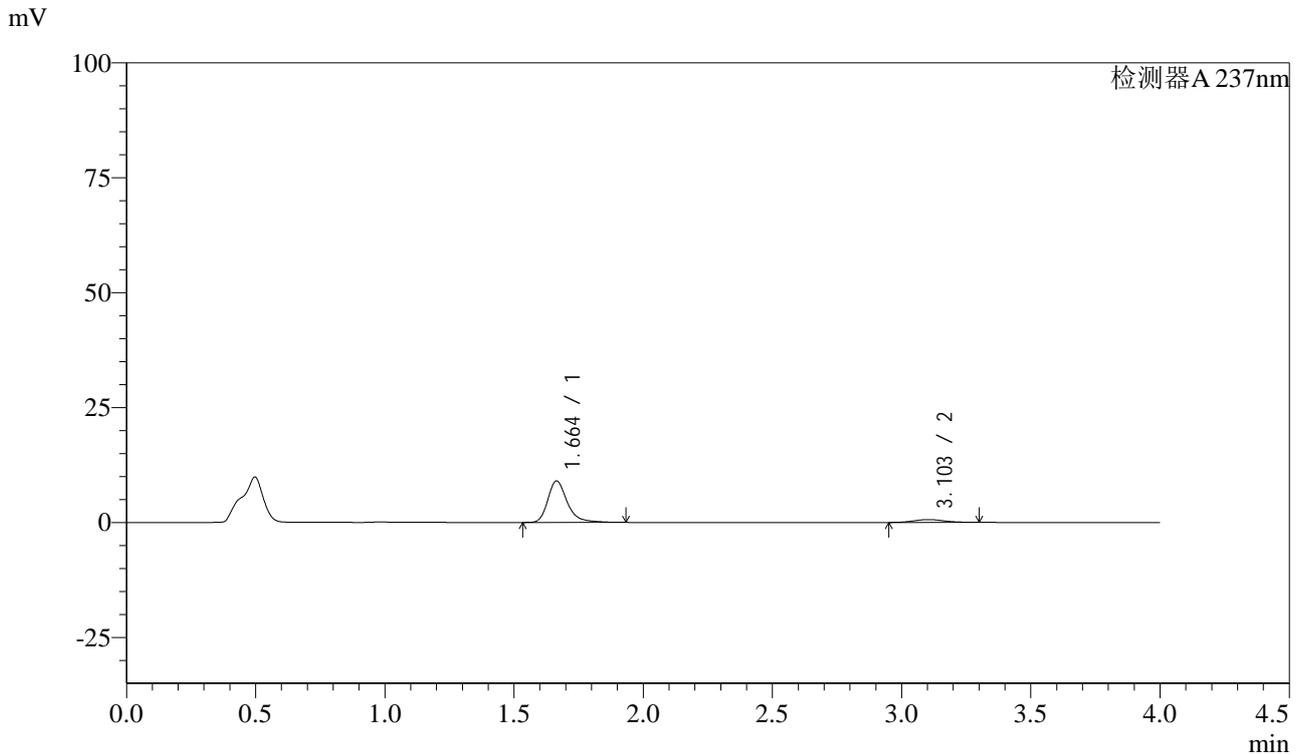
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	43566	88.246	8330	2529	1.304	--
2	3.104	5803	11.754	715	3369	1.113	8.317
总计		49368	100.000	9045			

图122 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-819-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-37  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 20:17:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

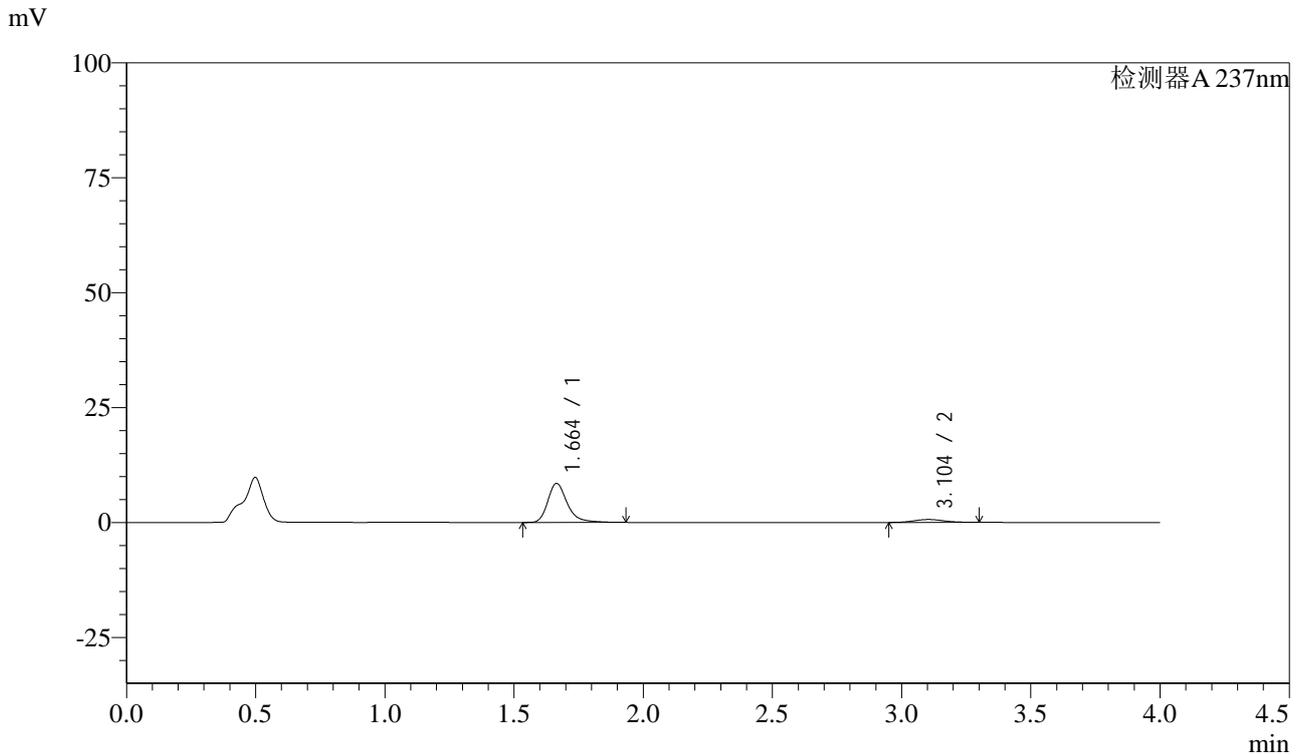
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	47257	90.432	9025	2519	1.304	--
2	3.103	5000	9.568	618	3329	1.106	8.276
总计		52256	100.000	9643			

图123 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-820-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-46  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 20:21:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

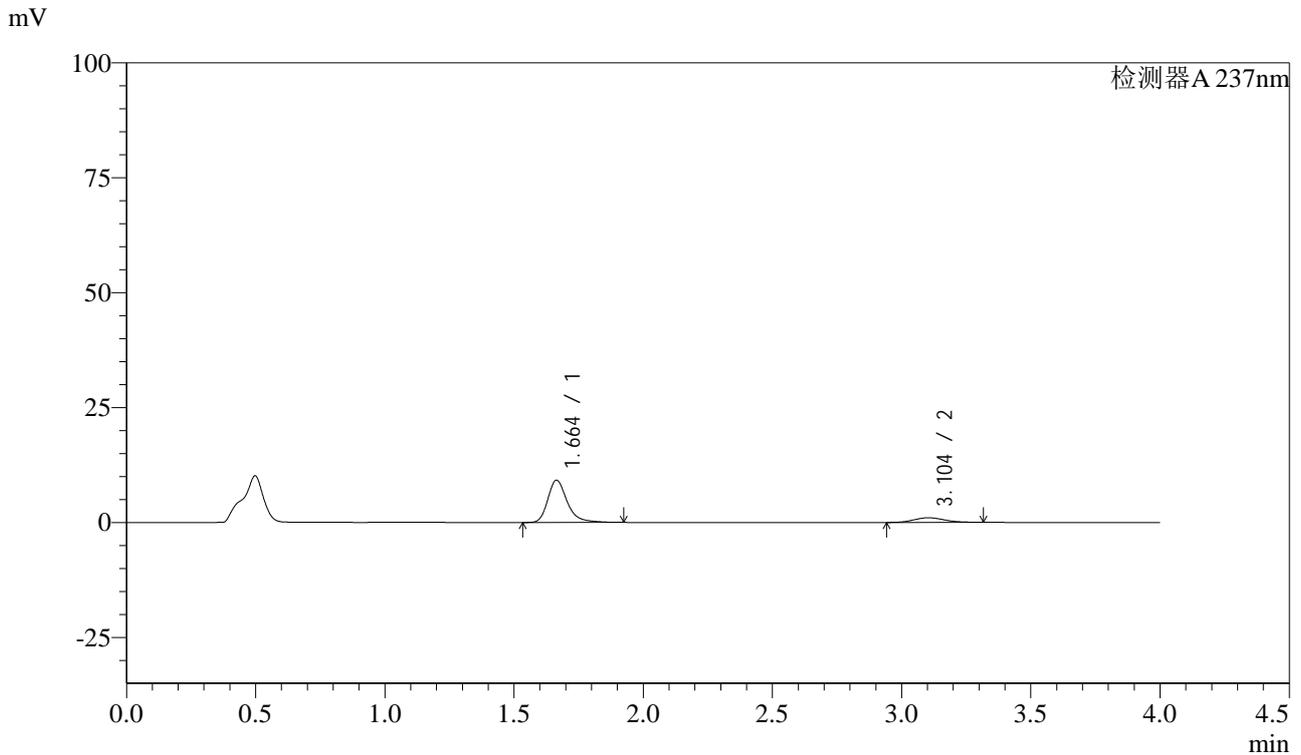
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	44552	89.742	8511	2524	1.307	--
2	3.104	5093	10.258	630	3372	1.095	8.312
总计		49645	100.000	9141			

图124 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50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 - 0-86/25-821-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-2  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 20:26:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:21      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

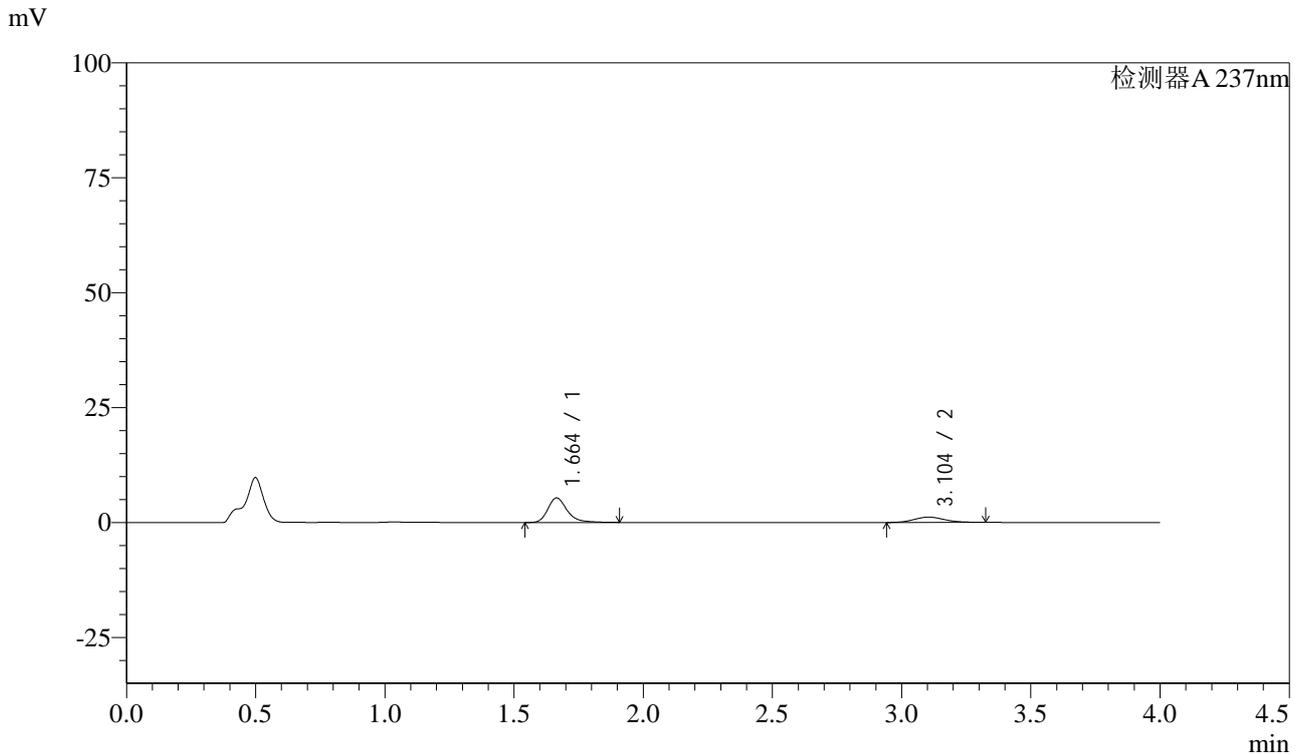
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	48136	85.422	9207	2524	1.303	--
2	3.104	8215	14.578	1010	3350	1.113	8.298
总计		56351	100.000	10217			

图125 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-822-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-11  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 20:30:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:24      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

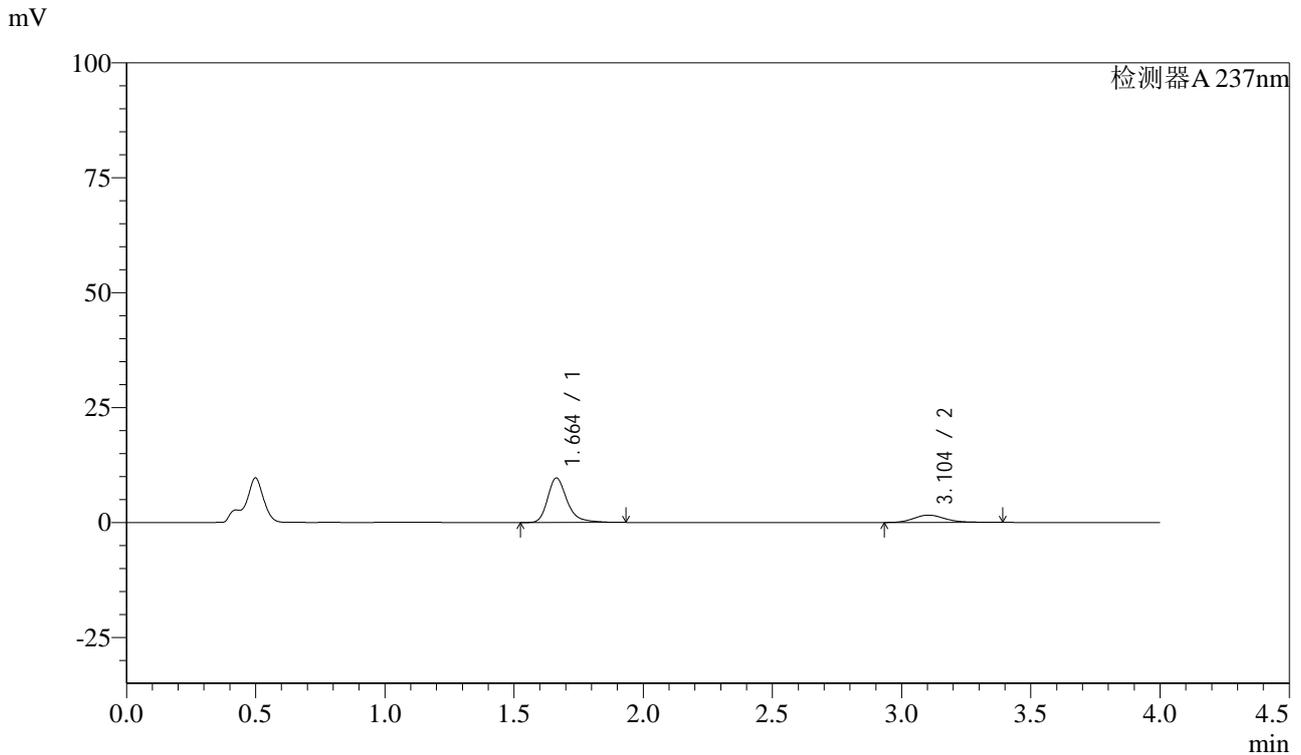
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	27862	74.766	5350	2531	1.295	--
2	3.104	9404	25.234	1149	3338	1.115	8.292
总计		37266	100.000	6499			

图126 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-823-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-20  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 20:35:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

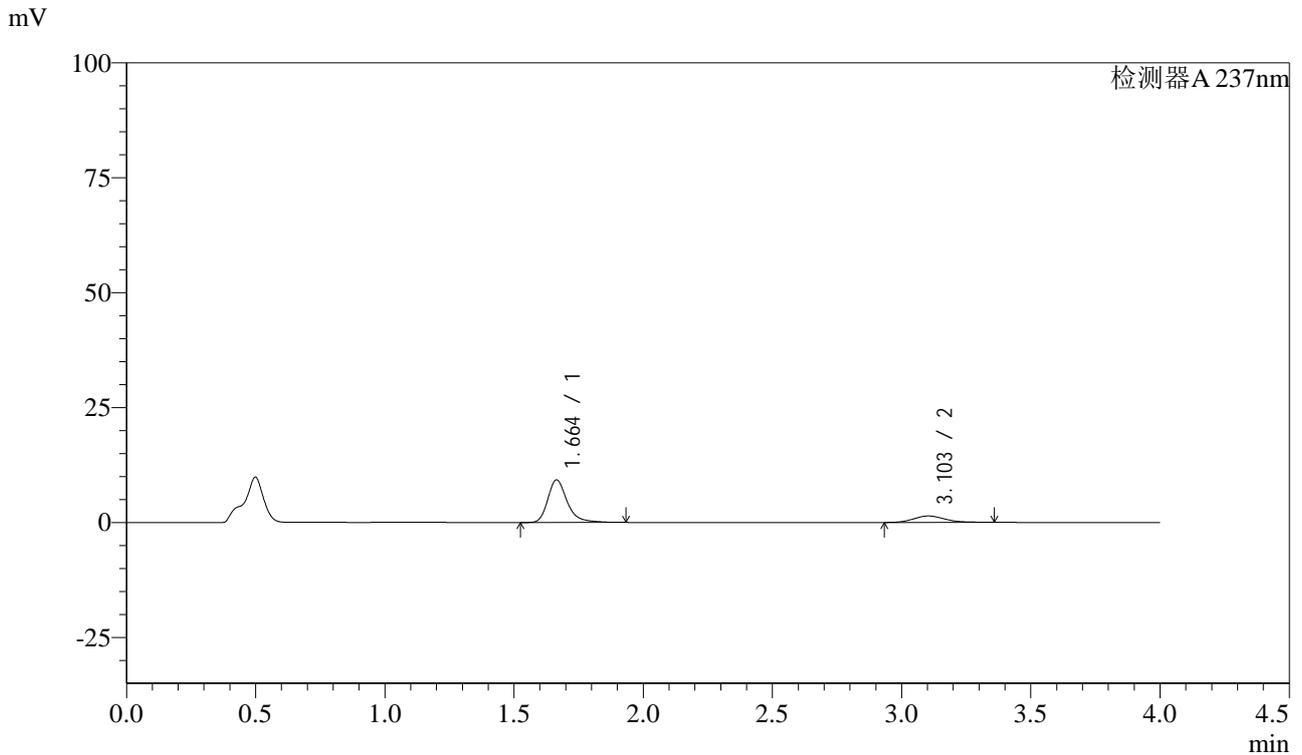
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	50750	79.066	9702	2526	1.306	--
2	3.104	13437	20.934	1597	3270	1.186	8.240
总计		64187	100.000	11299			

图127 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-824-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-29  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 20:39:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:30      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

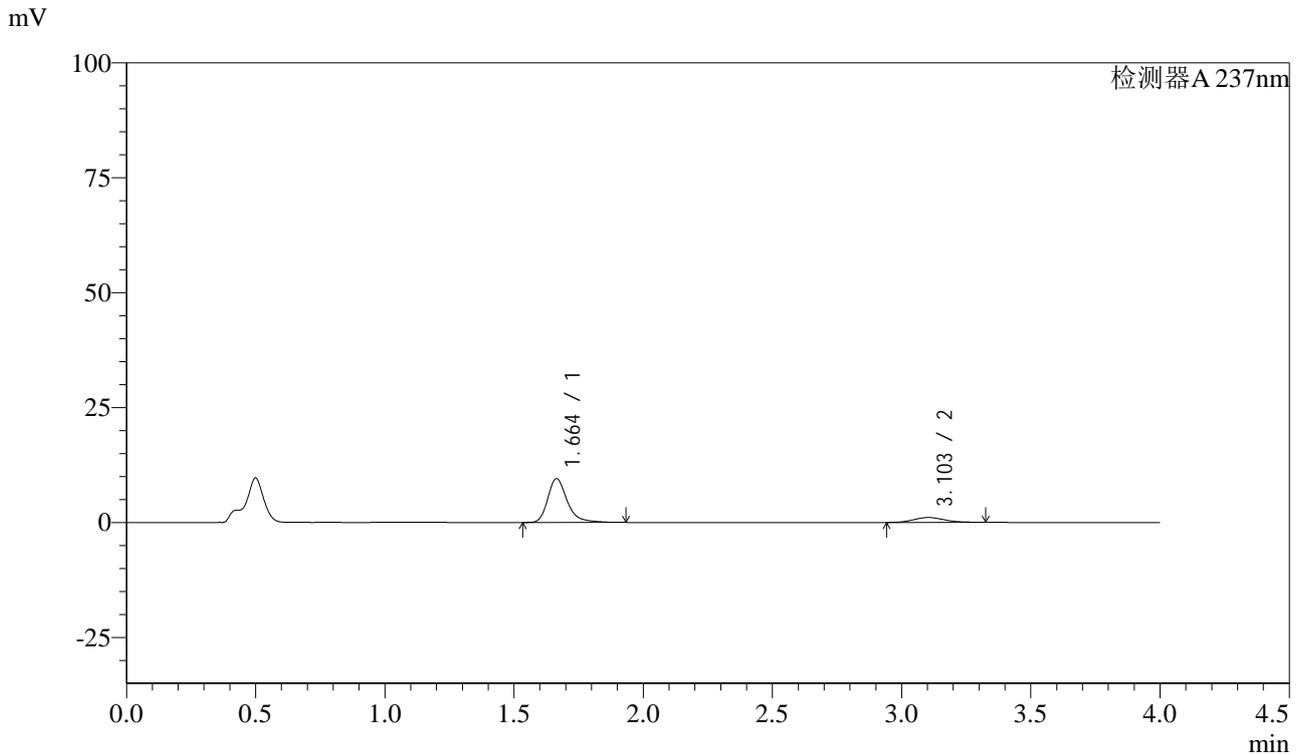
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	48403	80.613	9258	2526	1.305	--
2	3.103	11640	19.387	1398	3282	1.156	8.243
总计		60043	100.000	10656			

图128 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-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 - 0-86/25-825-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-38  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 20:43:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:32      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.664	49953	85.161	9549	2528	1.306	--
2	3.103	8704	14.839	1061	3323	1.125	8.276
总计		58657	100.000	10610			

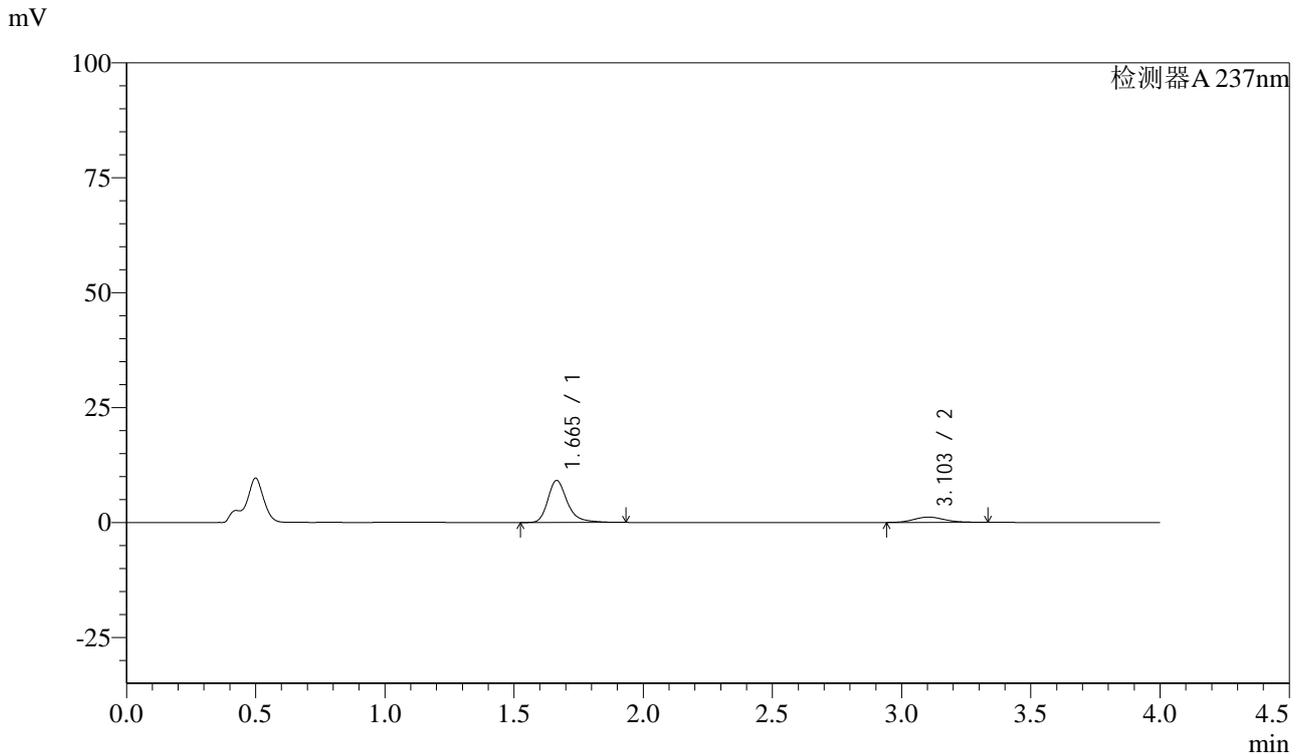
图129 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5  
供试品溶液-1

# 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 - 0-86/25-826-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-47  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 20:48:11      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:35      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

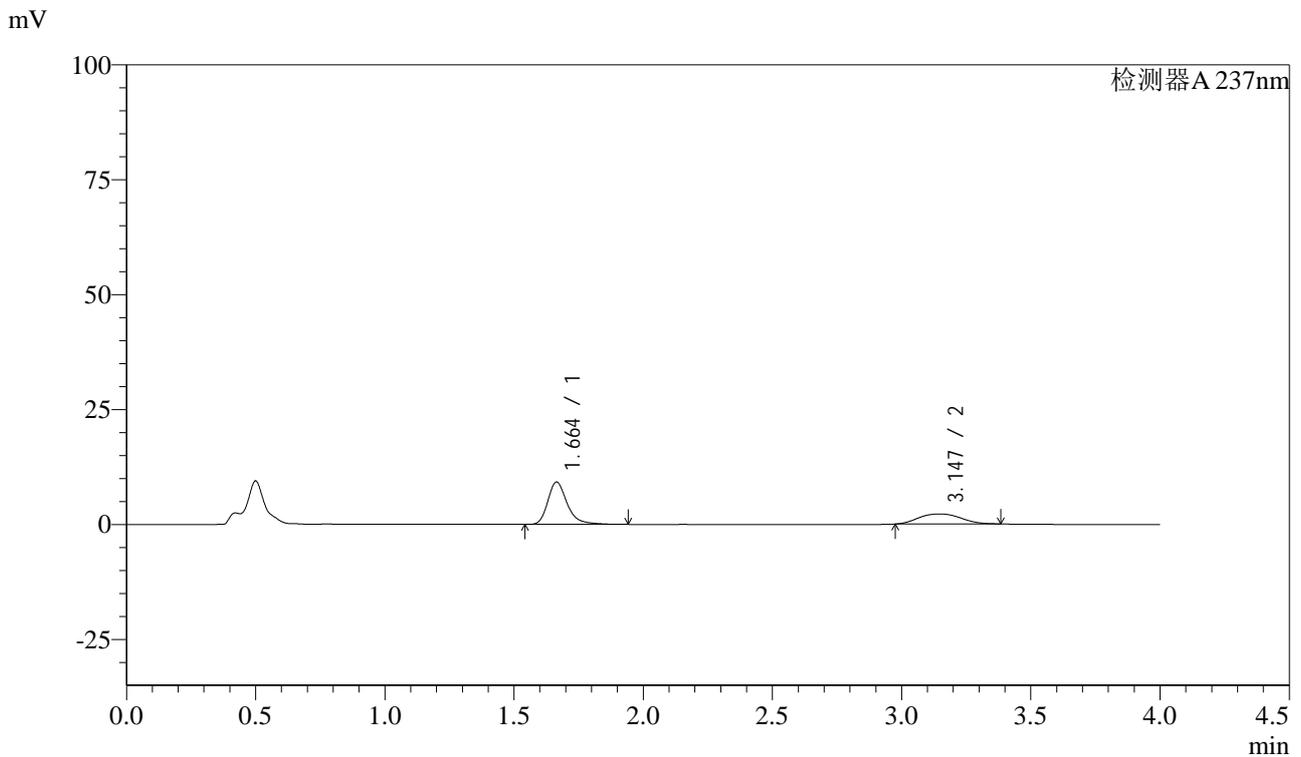
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47808	83.462	9139	2526	1.304	--
2	3.103	9473	16.538	1151	3312	1.135	8.263
总计		57281	100.000	10291			

图130 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-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 - 0-88/25-827-3 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-3  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 20:52:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3) : 2024/05/10 13:01:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

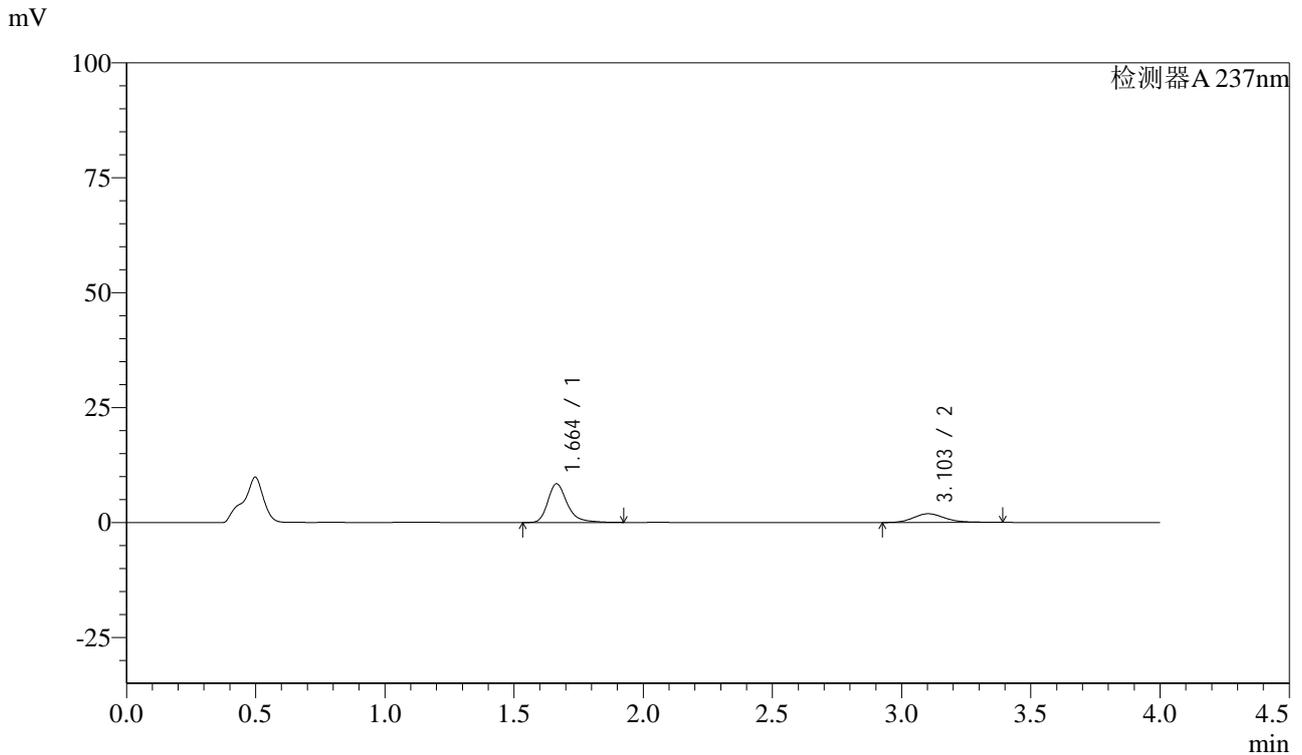
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	48365	66.170	9219	2511	1.304	--
2	3.147	24727	33.830	2173	1889	1.102	7.018
总计		73091	100.000	11392			

图131 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-828-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-12  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 20:56:56      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

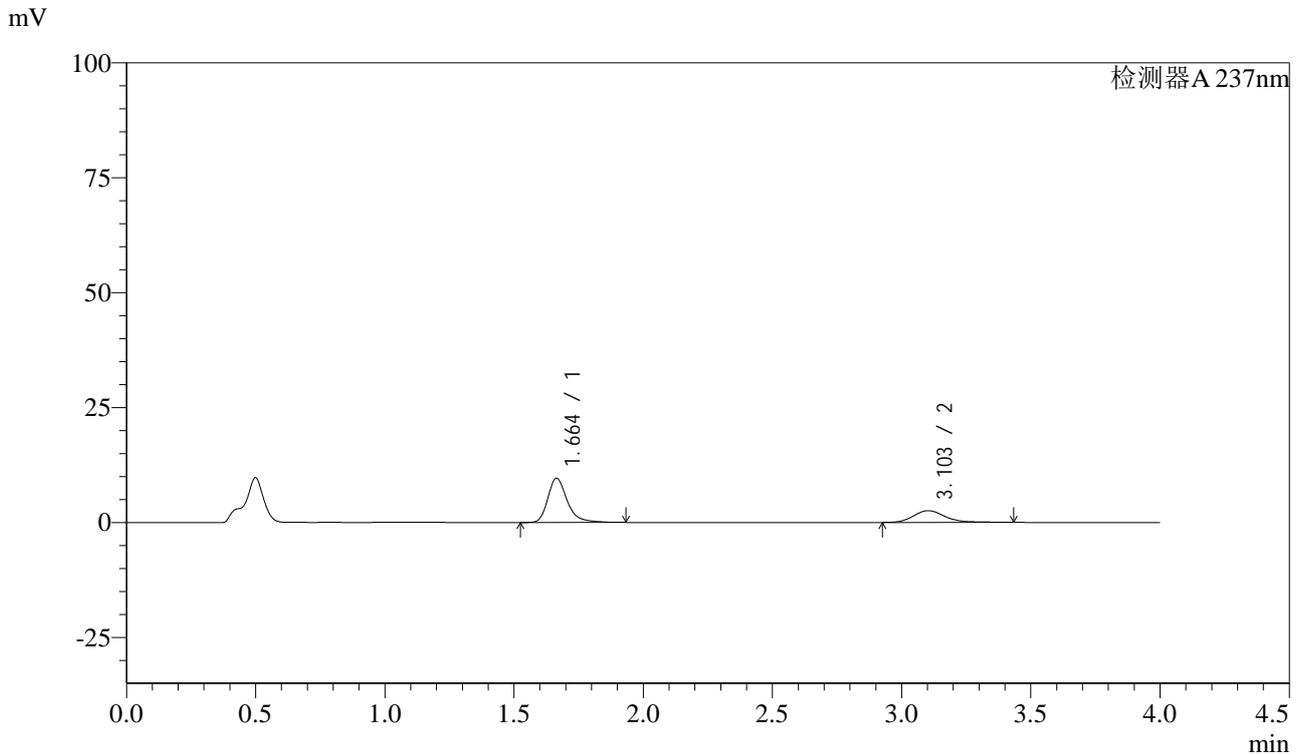
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	44043	73.452	8423	2525	1.304	--
2	3.103	15918	26.548	1890	3269	1.187	8.230
总计		59961	100.000	10313			

图132 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-829-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-21  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 21:01:18      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

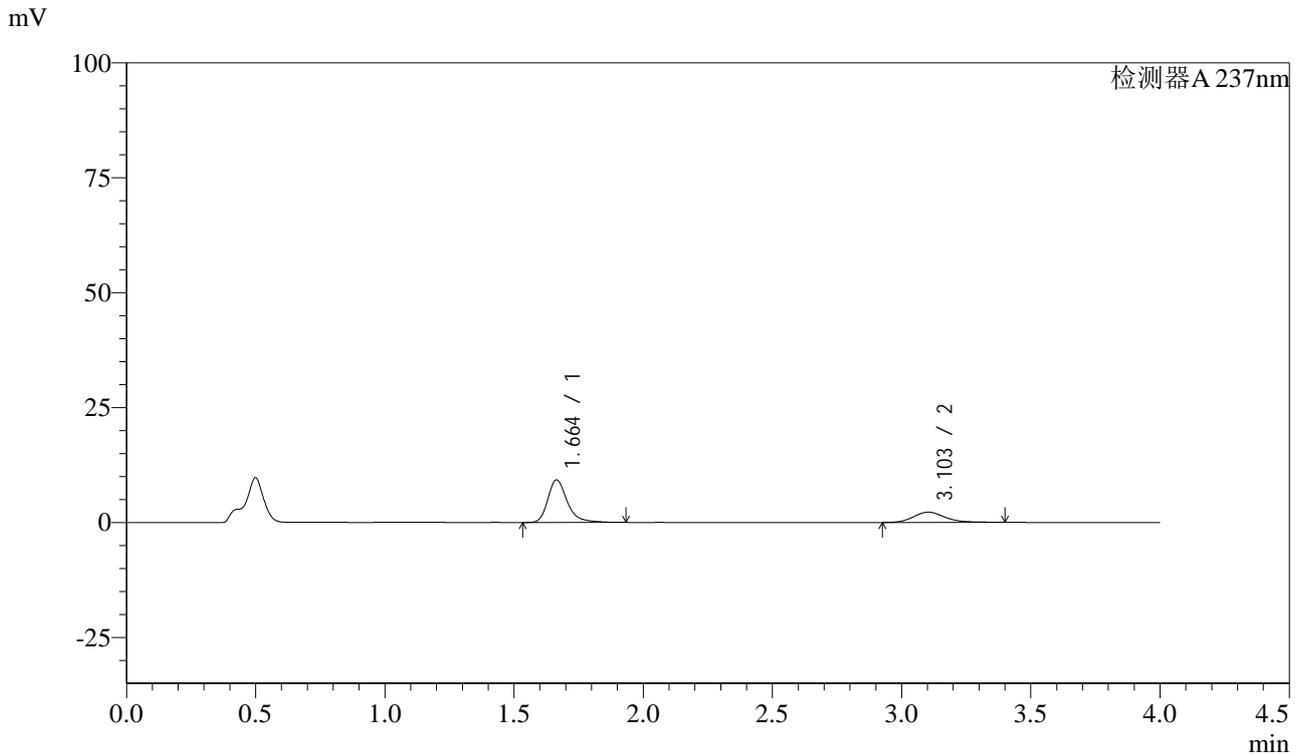
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	50380	69.779	9634	2528	1.306	--
2	3.103	21820	30.221	2559	3246	1.215	8.214
总计		72200	100.000	12194			

图133 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-830-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-30  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 21:05:40      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

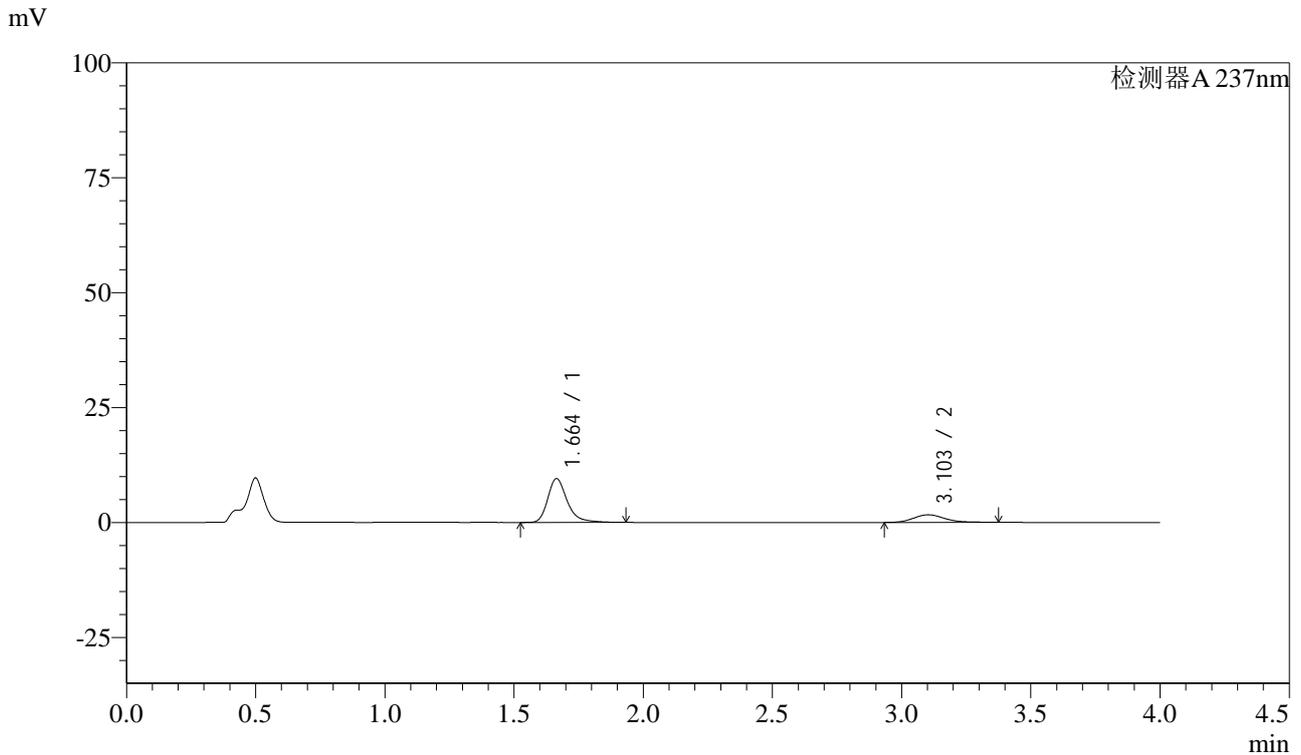
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	48542	72.062	9277	2525	1.306	--
2	3.103	18819	27.938	2228	3250	1.187	8.215
总计		67361	100.000	11505			

图134 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-831-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-39  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 21:10:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

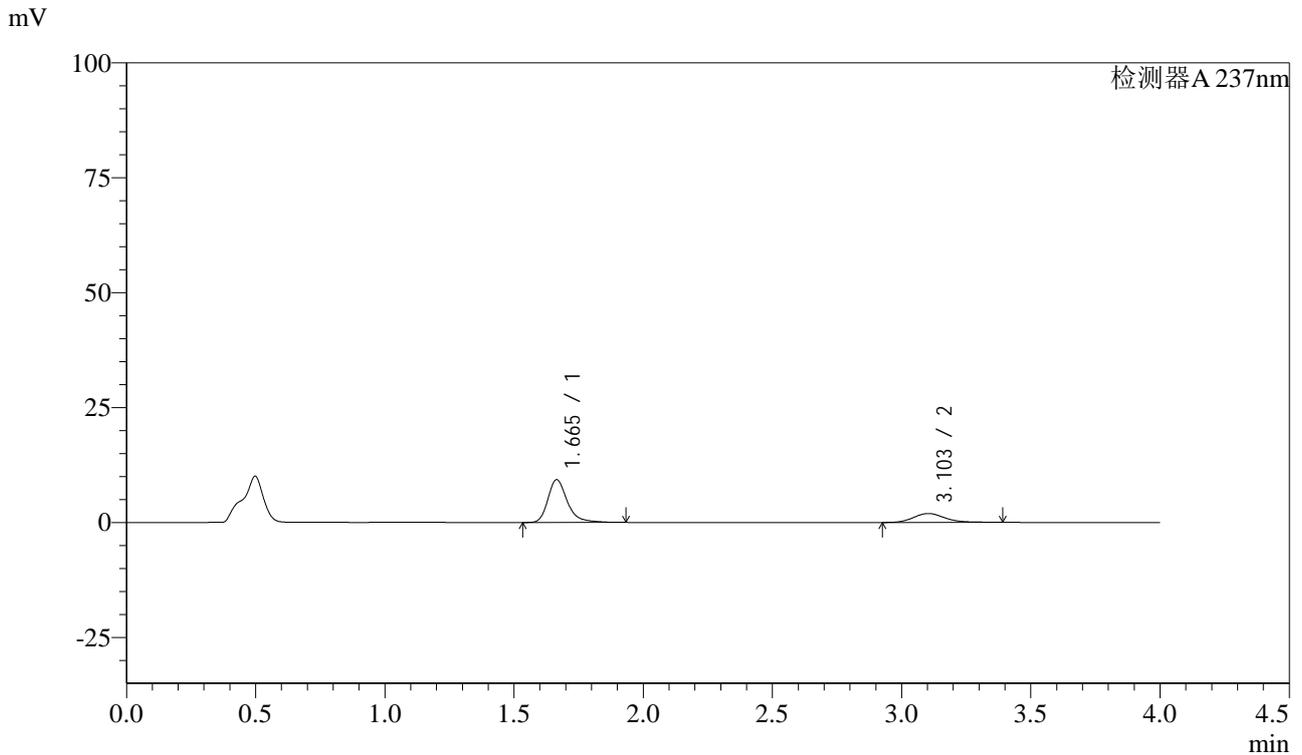
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	49835	78.289	9524	2526	1.306	--
2	3.103	13820	21.711	1656	3291	1.166	8.249
总计		63656	100.000	11180			

图135 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-832-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-48  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 21:14:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:52      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

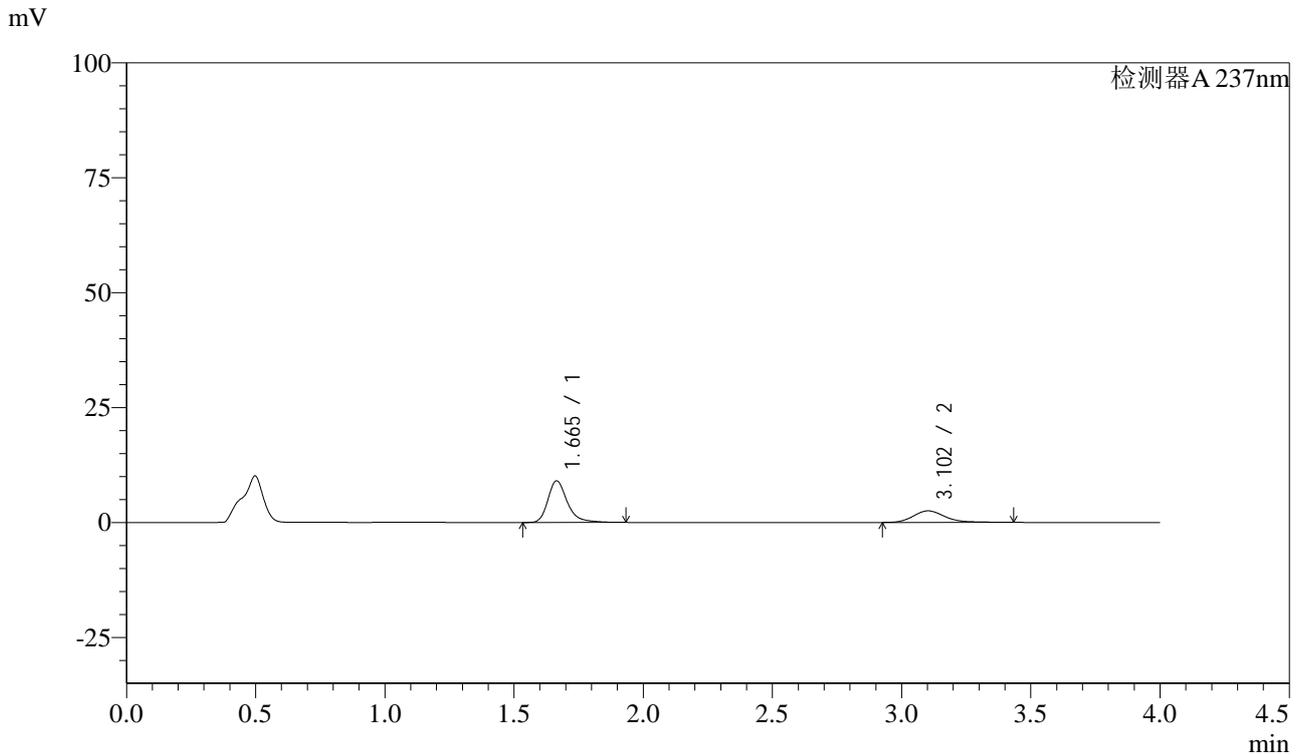
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48698	74.902	9304	2528	1.305	--
2	3.103	16317	25.098	1937	3267	1.190	8.226
总计		65016	100.000	11241			

图136 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-833-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-4  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 21:18:48      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:55      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

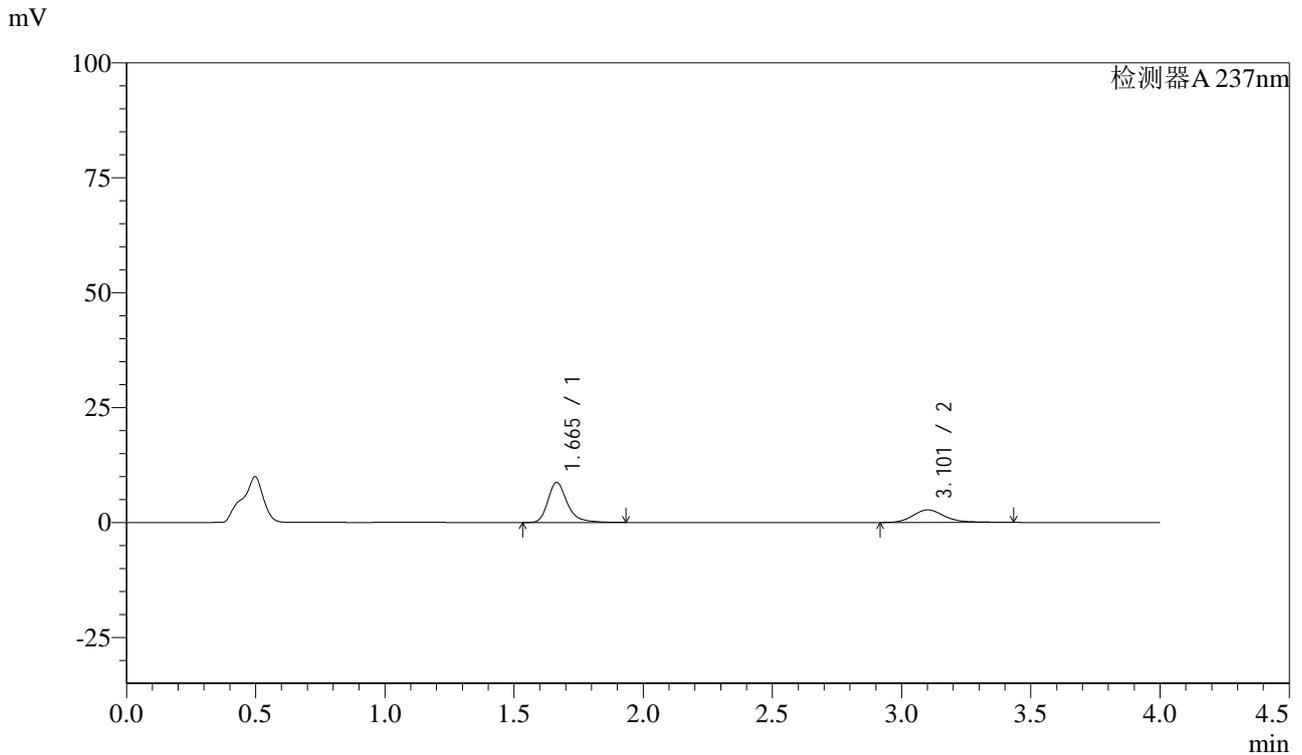
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47393	68.851	9054	2528	1.305	--
2	3.102	21441	31.149	2512	3249	1.219	8.211
总计		68833	100.000	11566			

图137 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-834-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-13  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 21:23:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:21:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

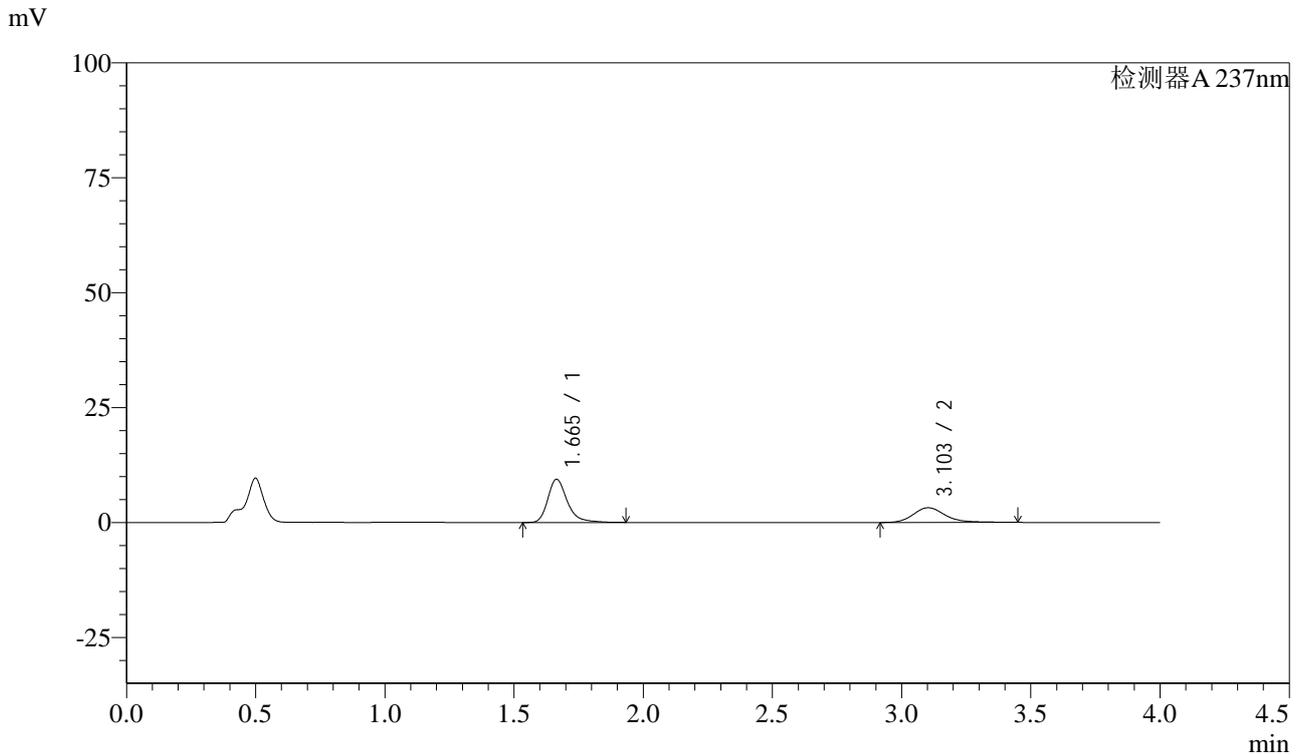
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	45527	66.153	8710	2531	1.304	--
2	3.101	23293	33.847	2720	3242	1.218	8.202
总计		68820	100.000	11429			

图138 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-835-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-22  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 21:27:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:00      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

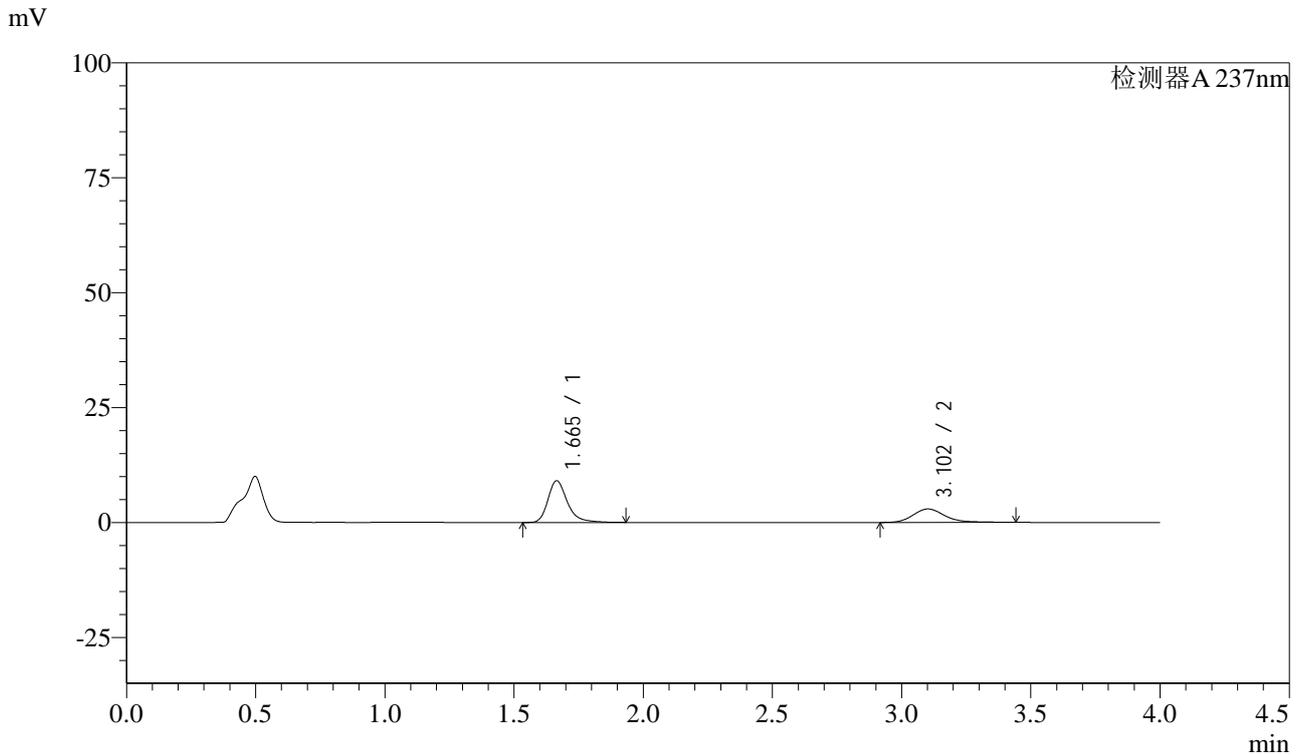
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	49338	64.128	9421	2523	1.305	--
2	3.103	27598	35.872	3205	3215	1.228	8.184
总计		76936	100.000	12626			

图139 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-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 - 0-86/25-836-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-31  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 21:31:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

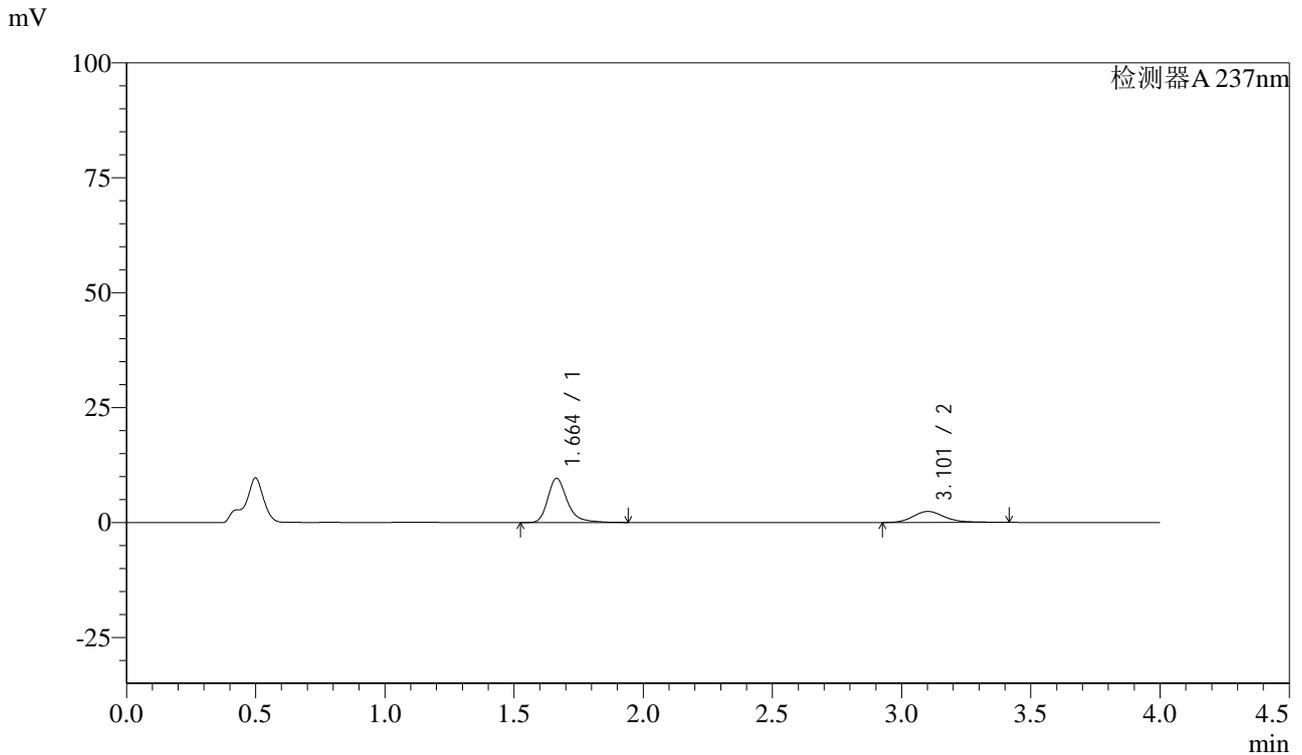
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47549	65.466	9078	2525	1.306	--
2	3.102	25082	34.534	2927	3241	1.224	8.200
总计		72631	100.000	12005			

图140 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50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 - 0-86/25-837-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-40  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 21:36:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:06      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

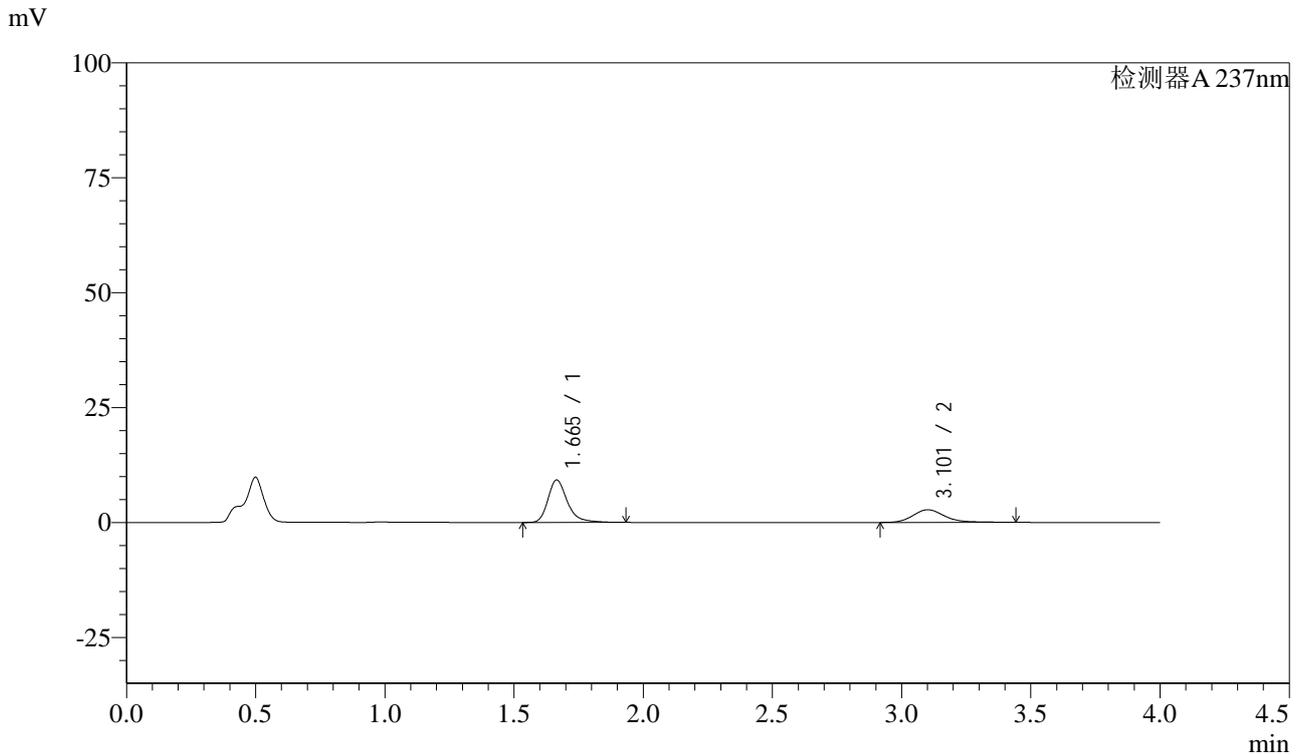
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	50434	71.347	9628	2525	1.307	--
2	3.101	20254	28.653	2382	3255	1.204	8.213
总计		70688	100.000	12010			

图141 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-838-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-49  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 21:40:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:09      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

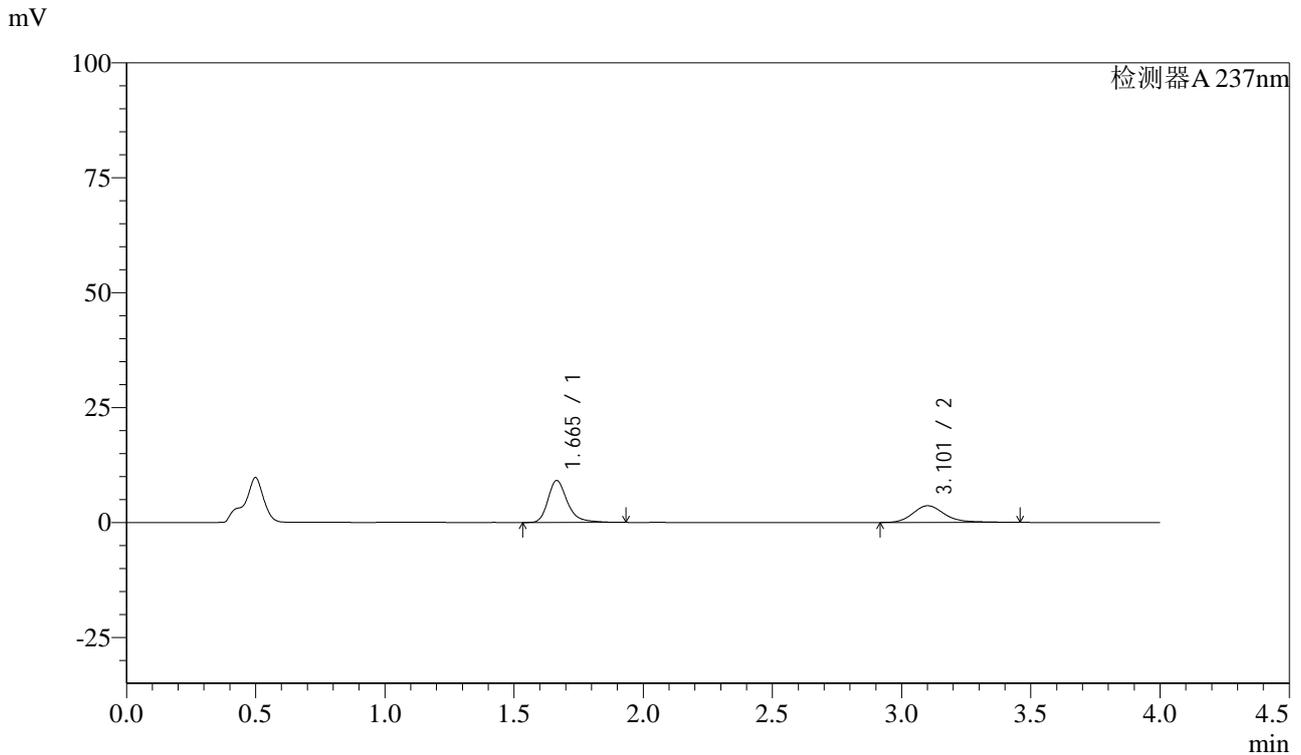
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48353	67.237	9233	2526	1.306	--
2	3.101	23561	32.763	2747	3236	1.226	8.194
总计		71914	100.000	11980			

图142 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-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 - 0-86/25-839-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-5  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 21:45:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

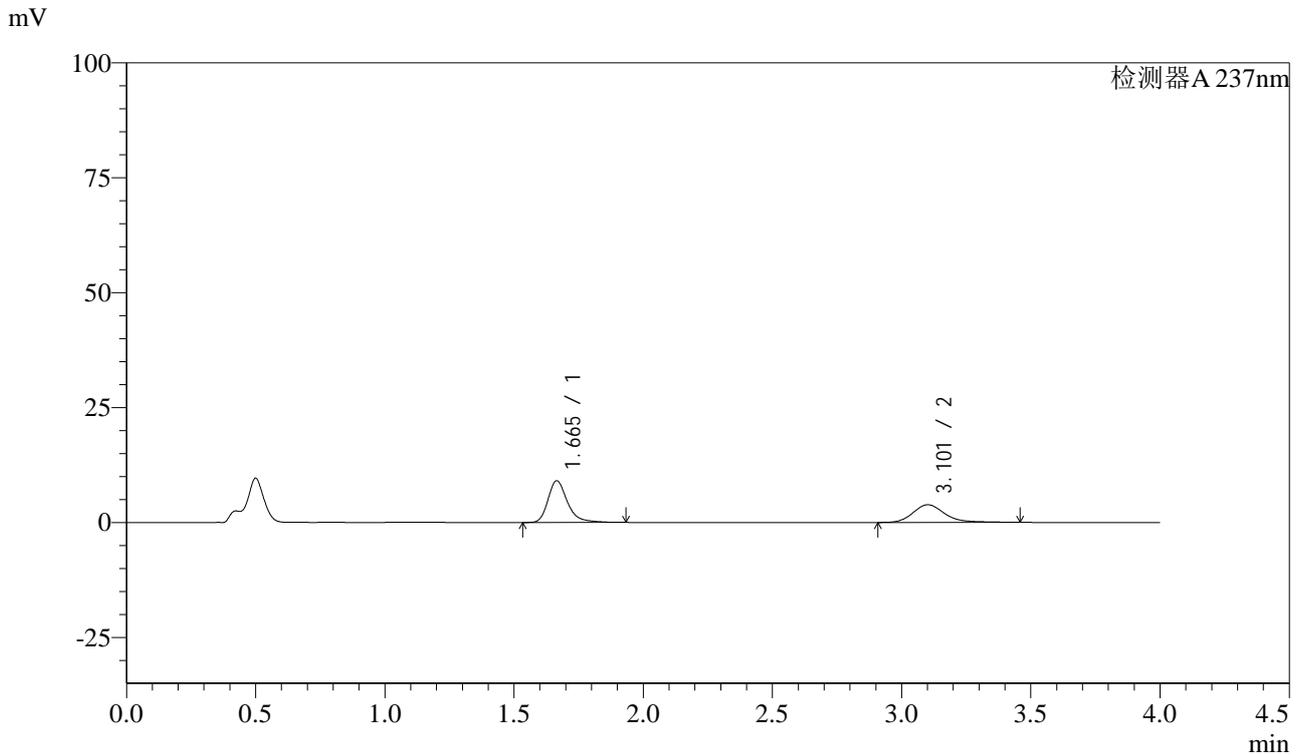
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47802	60.567	9122	2525	1.307	--
2	3.101	31122	39.433	3621	3247	1.237	8.200
总计		78924	100.000	12743			

图143 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-840-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-14  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 21:49:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:14      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

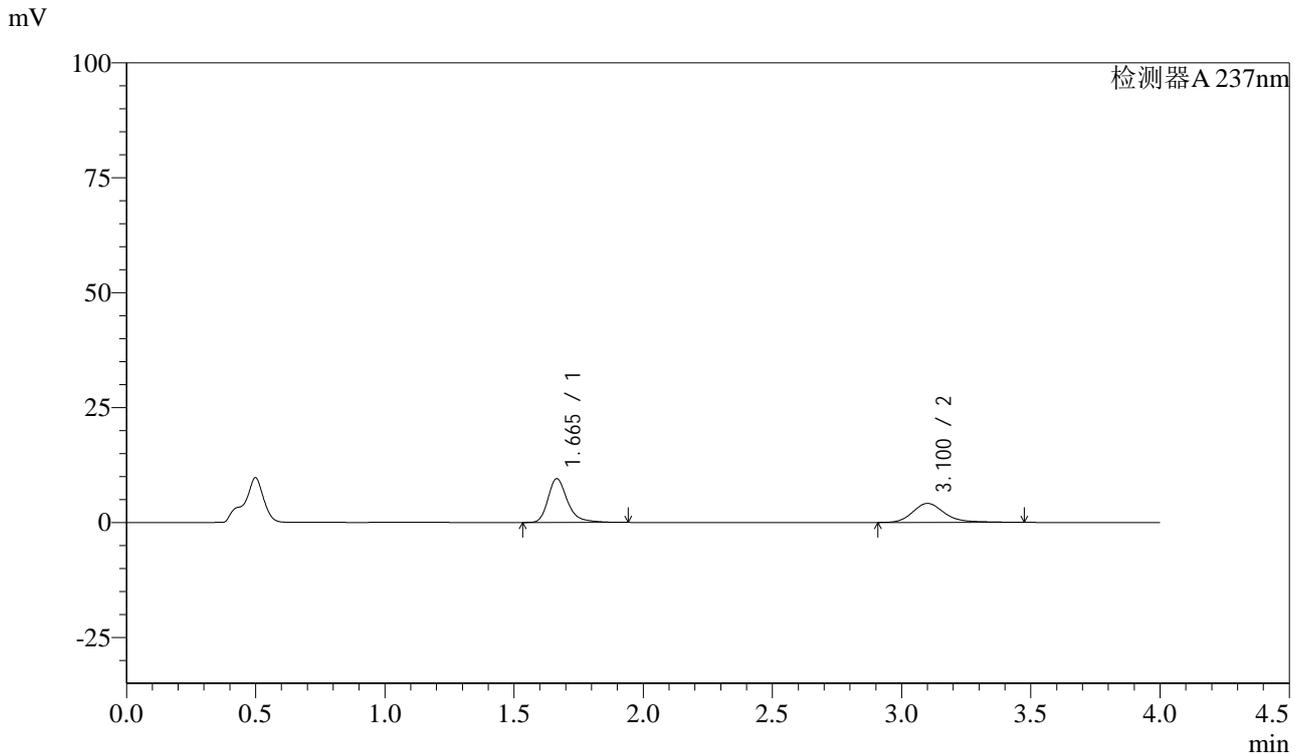
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47510	59.052	9068	2526	1.306	--
2	3.101	32945	40.948	3831	3240	1.238	8.194
总计		80455	100.000	12899			

图144 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-841-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-23  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 21:53:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:17      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

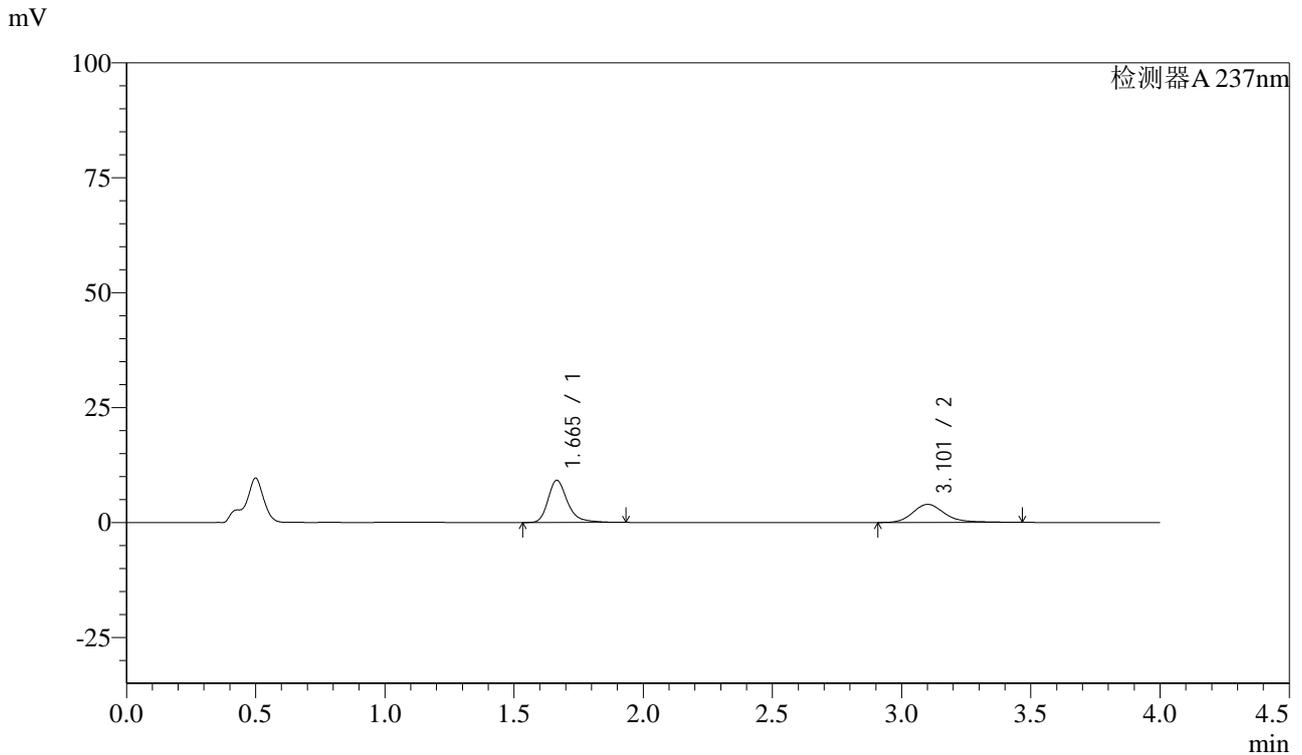
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	49957	58.370	9522	2529	1.311	--
2	3.100	35629	41.630	4129	3229	1.249	8.183
总计		85586	100.000	13652			

图145 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-86/25-842-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-32  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 21:58:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:20      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

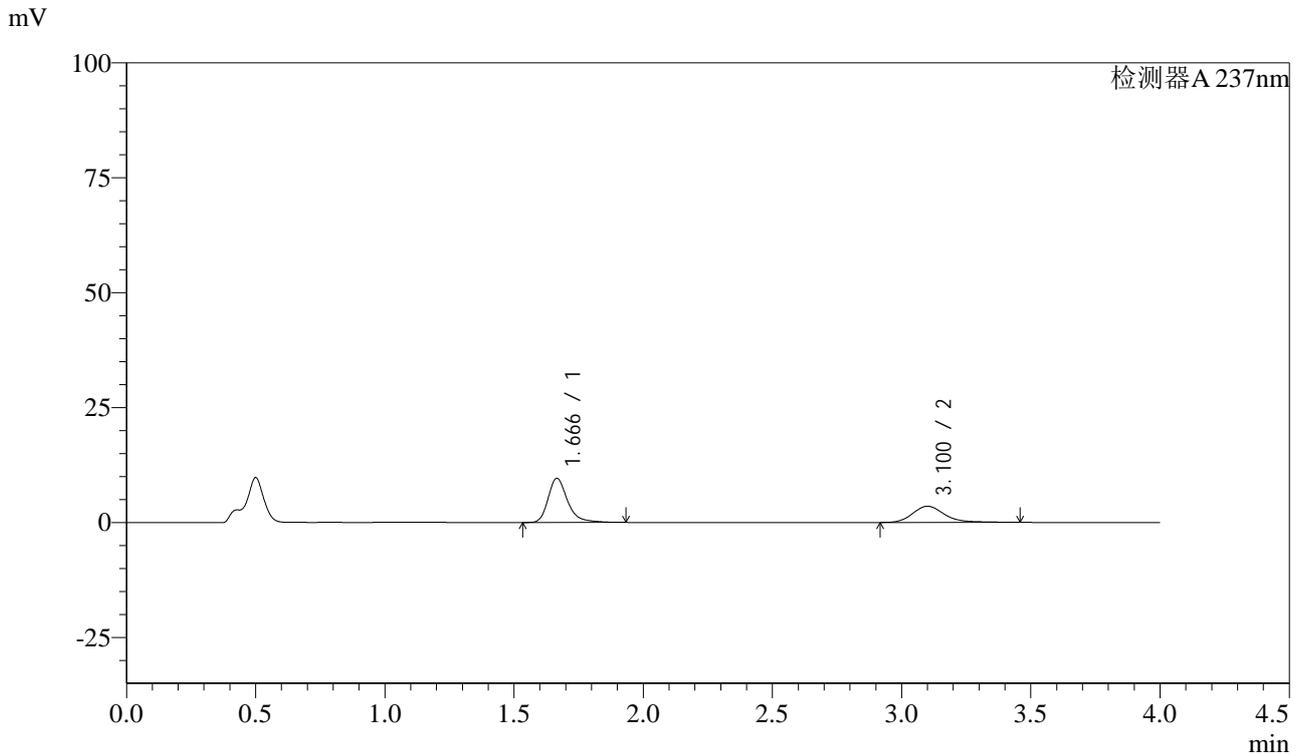
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48035	58.650	9164	2530	1.308	--
2	3.101	33866	41.350	3925	3223	1.241	8.180
总计		81901	100.000	13088			

图146 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-86/25-843-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-41  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 22:02:28      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

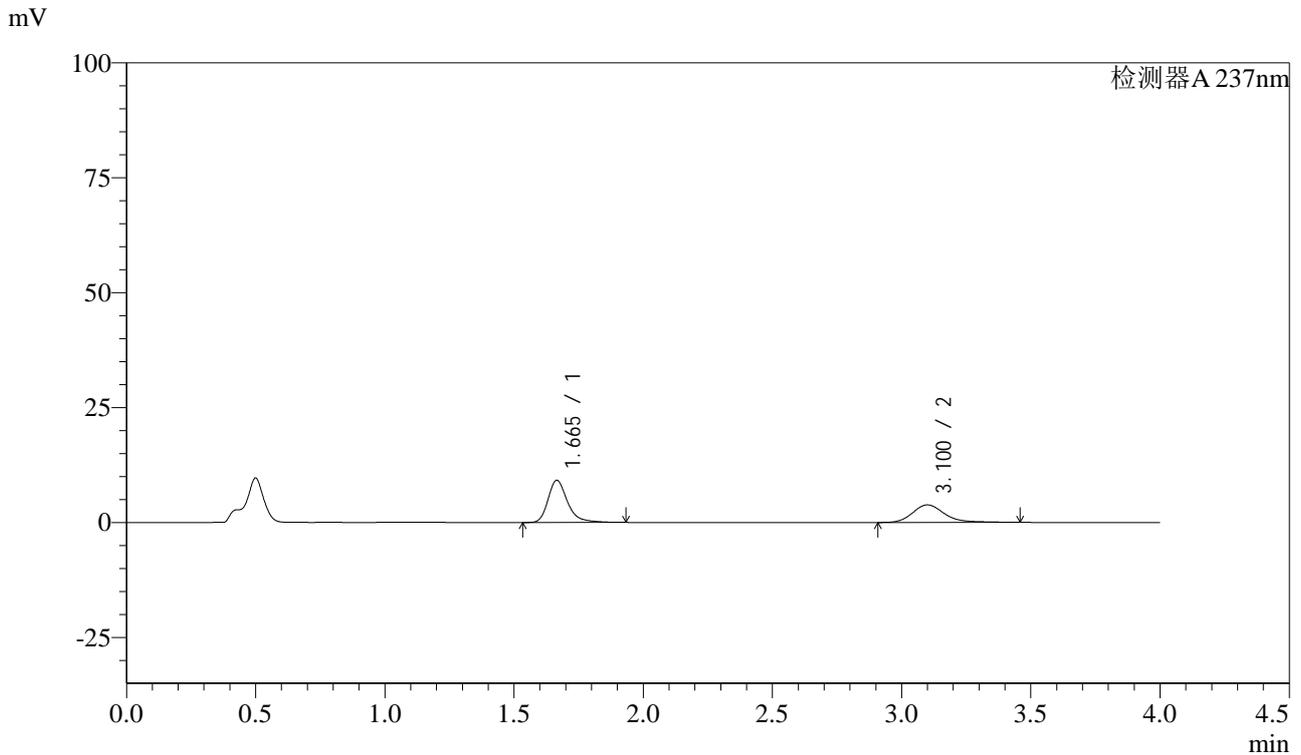
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	50350	62.462	9604	2532	1.308	--
2	3.100	30260	37.538	3520	3237	1.237	8.189
总计		80610	100.000	13124			

图147 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-86/25-844-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-50  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 22:06:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:26      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

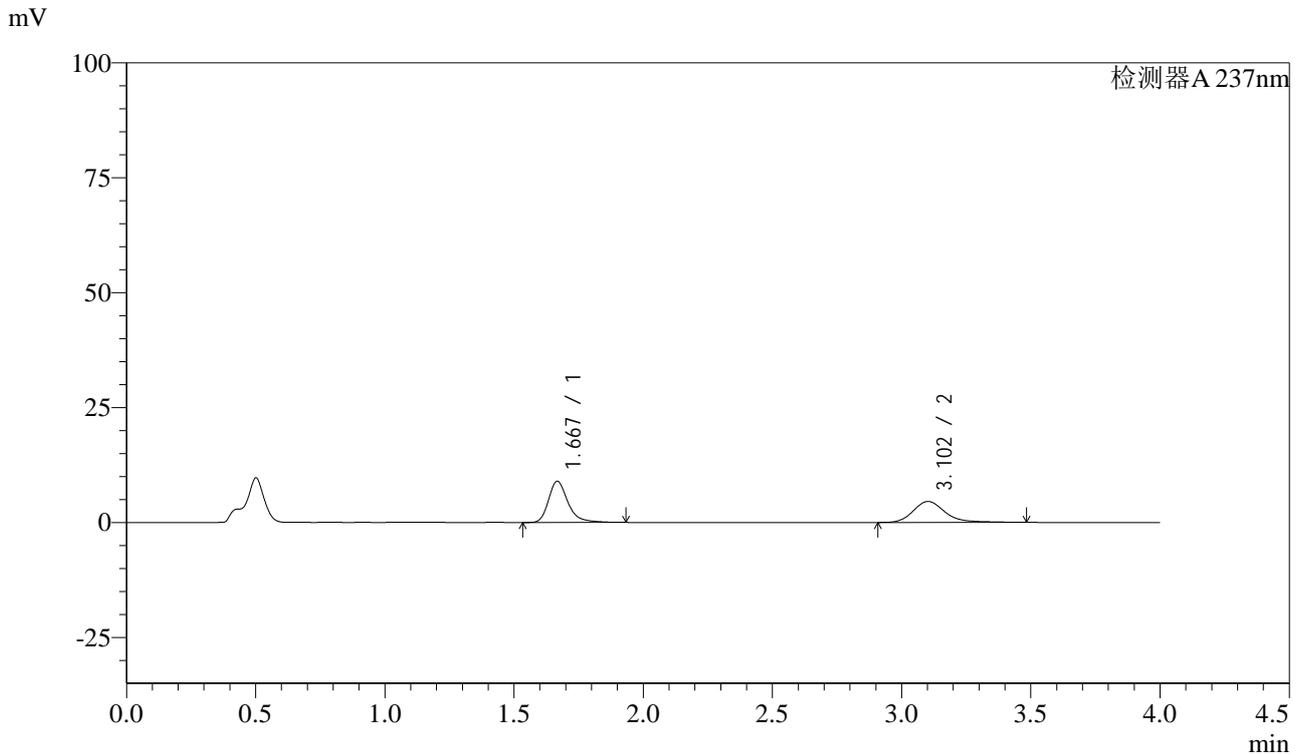
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	48083	59.435	9179	2530	1.307	--
2	3.100	32818	40.565	3818	3232	1.238	8.185
总计		80901	100.000	12997			

图148 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-86/25-845-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-6  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 22:11:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

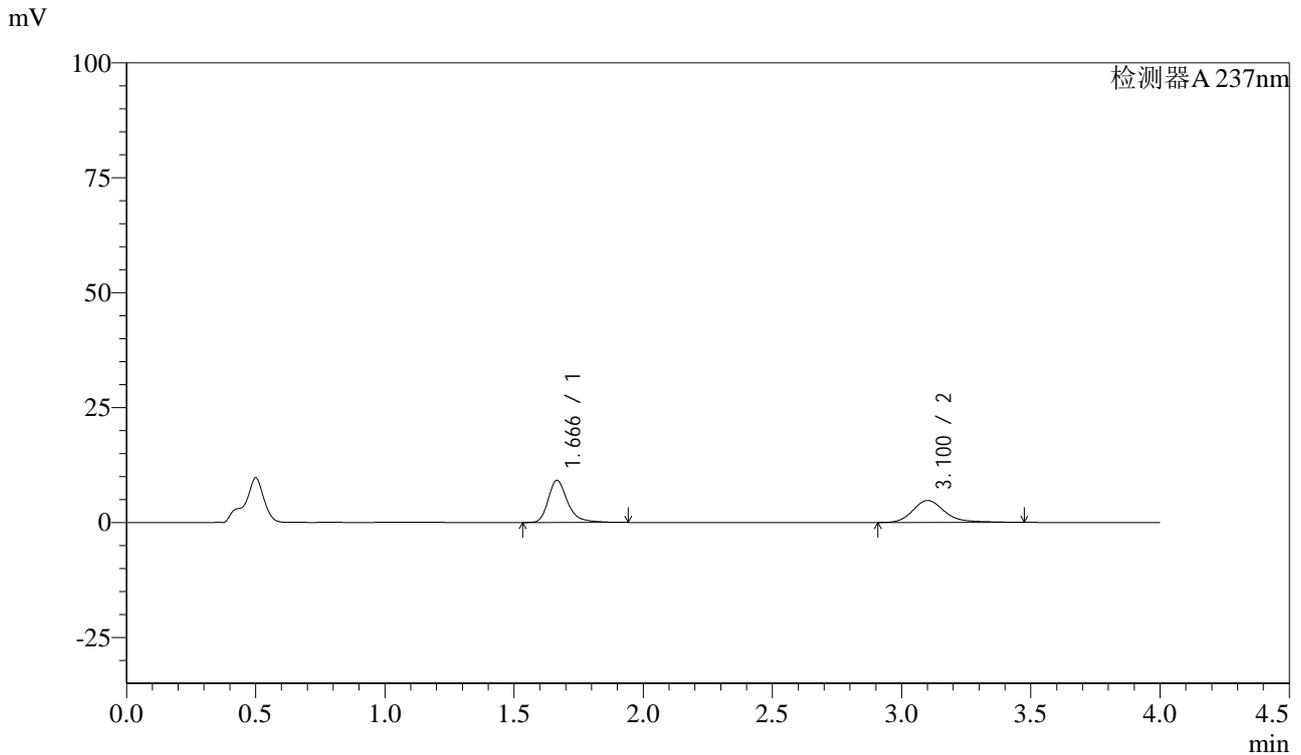
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	46910	54.416	8918	2542	1.310	--
2	3.102	39296	45.584	4560	3245	1.246	8.198
总计		86207	100.000	13478			

图149 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-846-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-15  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 22:15:39      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:32      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

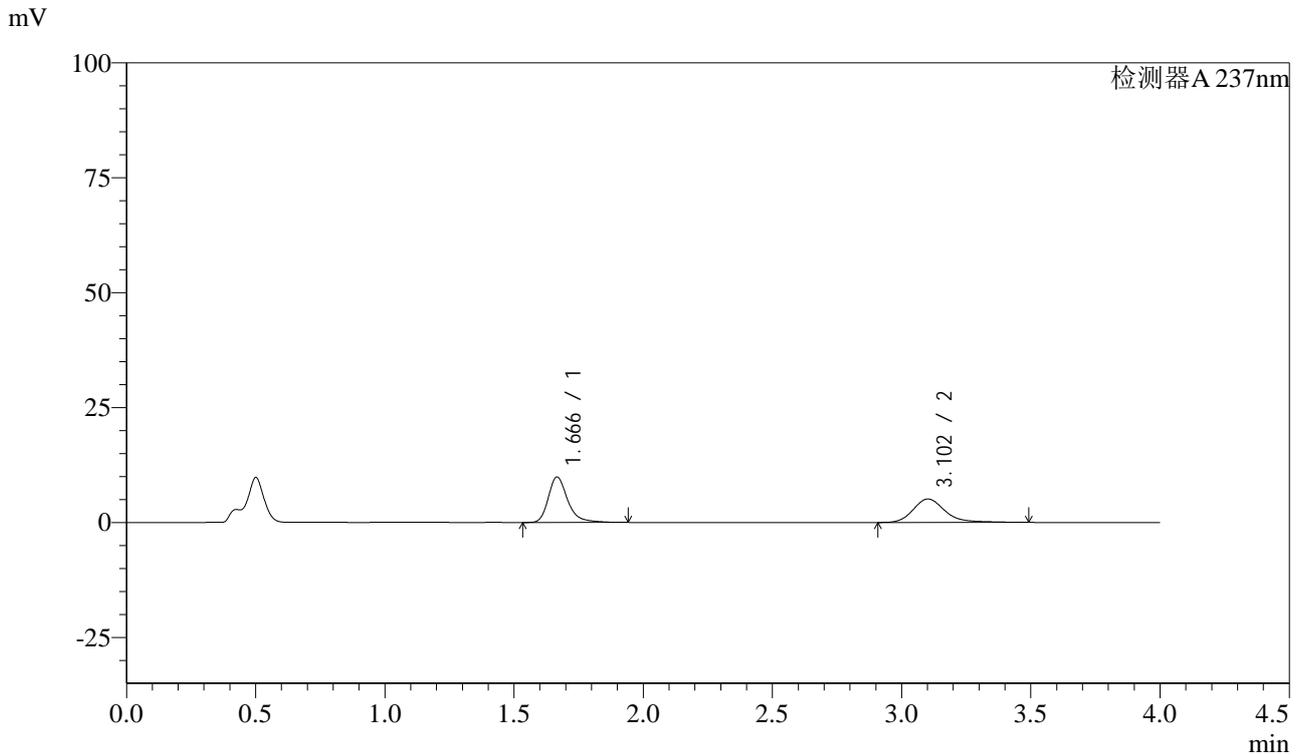
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	47986	53.870	9145	2538	1.310	--
2	3.100	41092	46.130	4772	3251	1.246	8.203
总计		89078	100.000	13917			

图150 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-847-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-24  
 进样体积 : 20 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 22:20:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:34      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

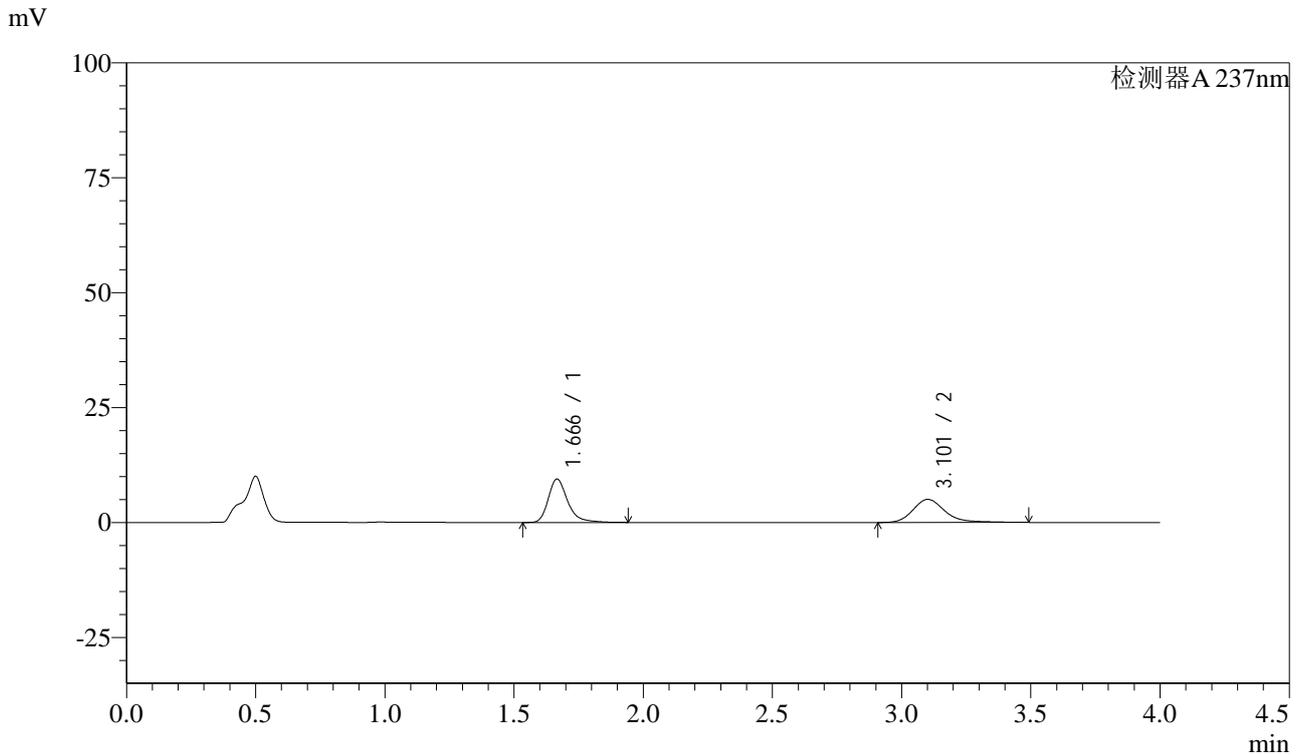
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	51756	54.100	9862	2539	1.309	--
2	3.102	43910	45.900	5088	3251	1.249	8.206
总计		95666	100.000	14950			

图151 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-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 - 0-86/25-848-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-33  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 22:24:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:37      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

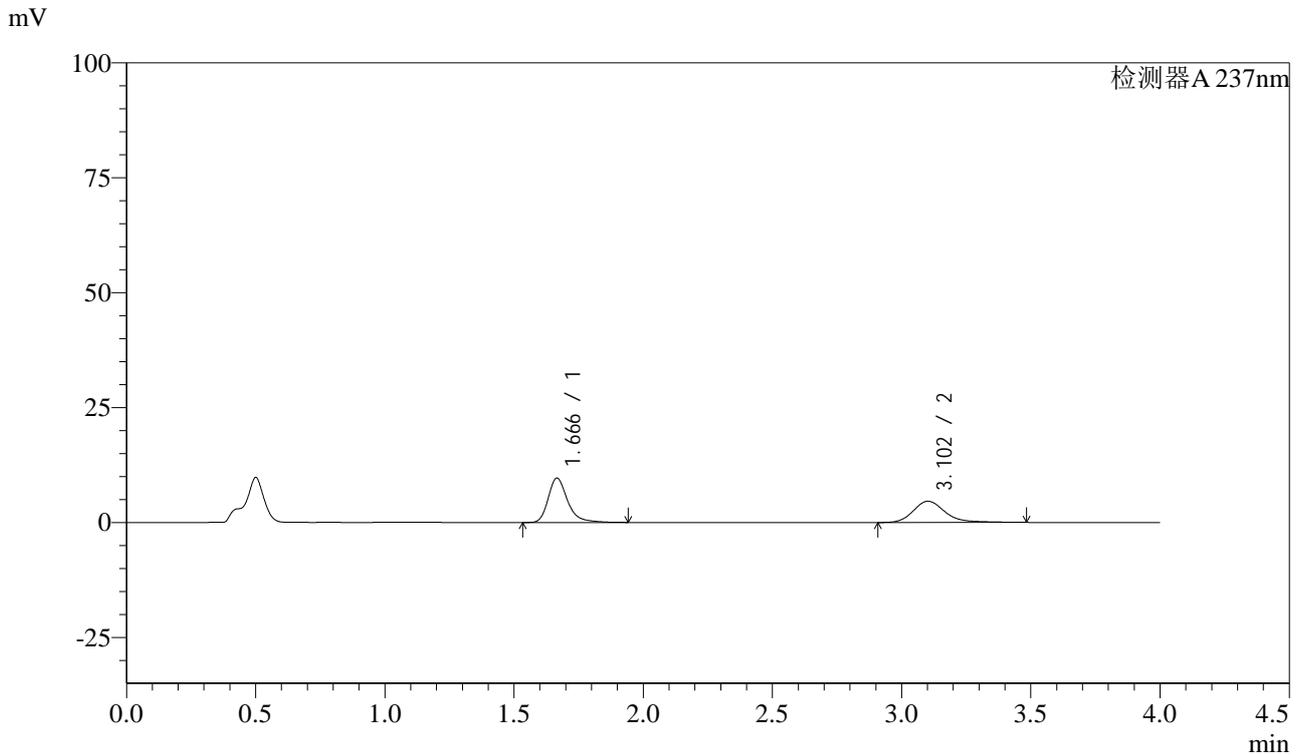
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	49410	53.315	9424	2539	1.310	--
2	3.101	43266	46.685	5012	3239	1.249	8.196
总计		92677	100.000	14436			

图152 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-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 - 0-86/25-849-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-42  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 22:28:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:40      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

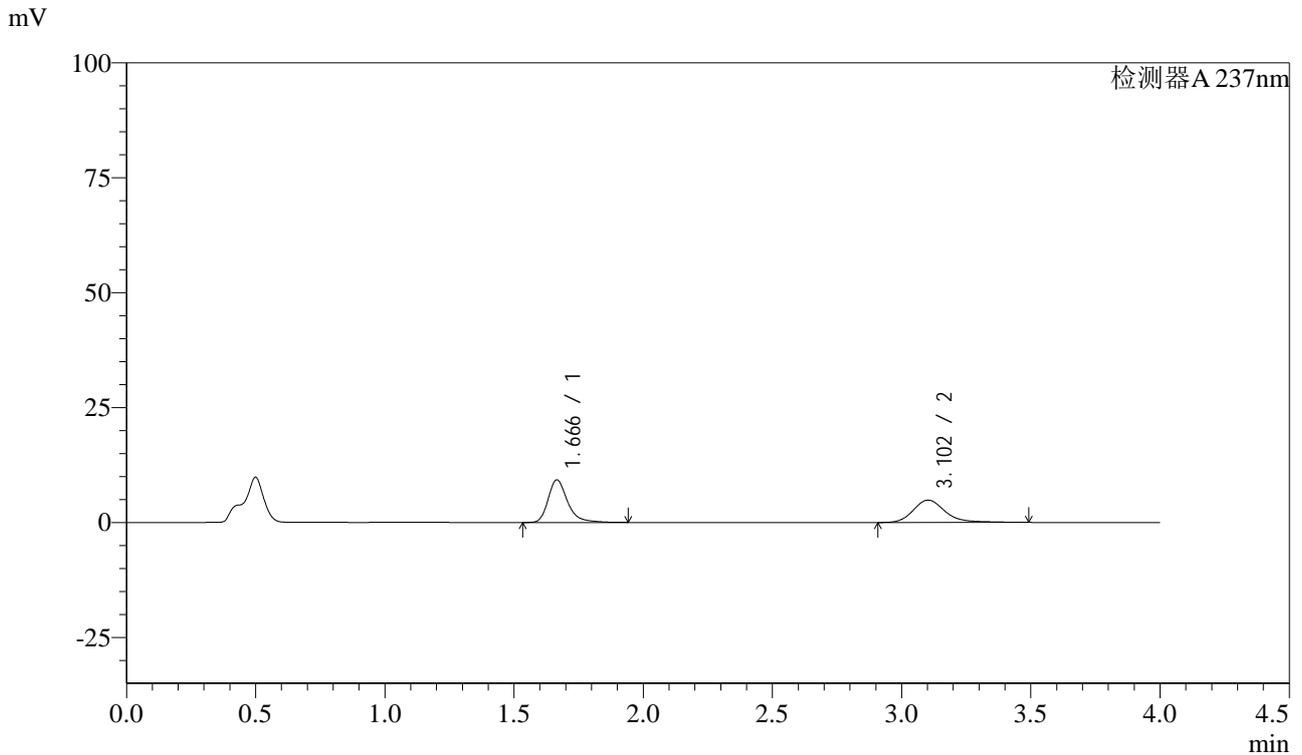
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	50558	56.018	9639	2540	1.310	--
2	3.102	39694	43.982	4610	3242	1.246	8.204
总计		90252	100.000	14249			

图153 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-850-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-51  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 22:33:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:43      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

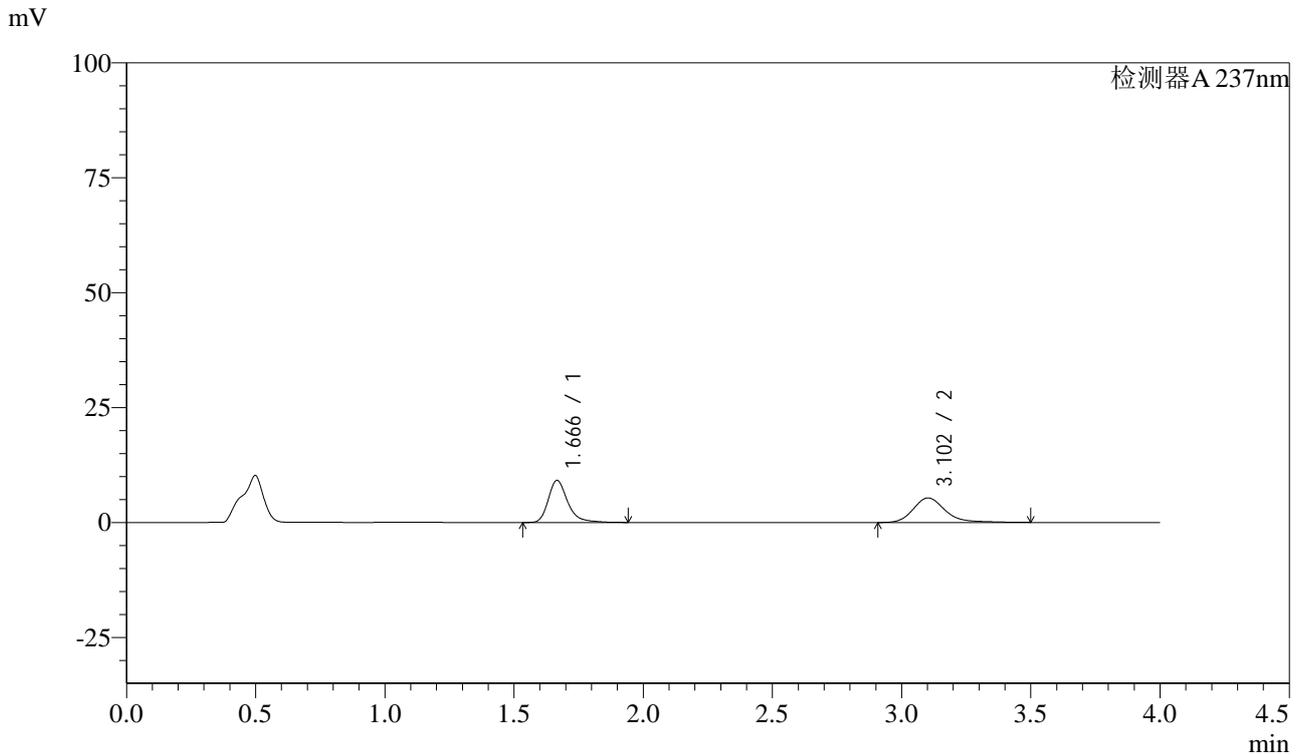
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	48506	53.651	9251	2536	1.310	--
2	3.102	41904	46.349	4859	3239	1.244	8.202
总计		90411	100.000	14109			

图154 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-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 - 0-86/25-851-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-7  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 22:37:28      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

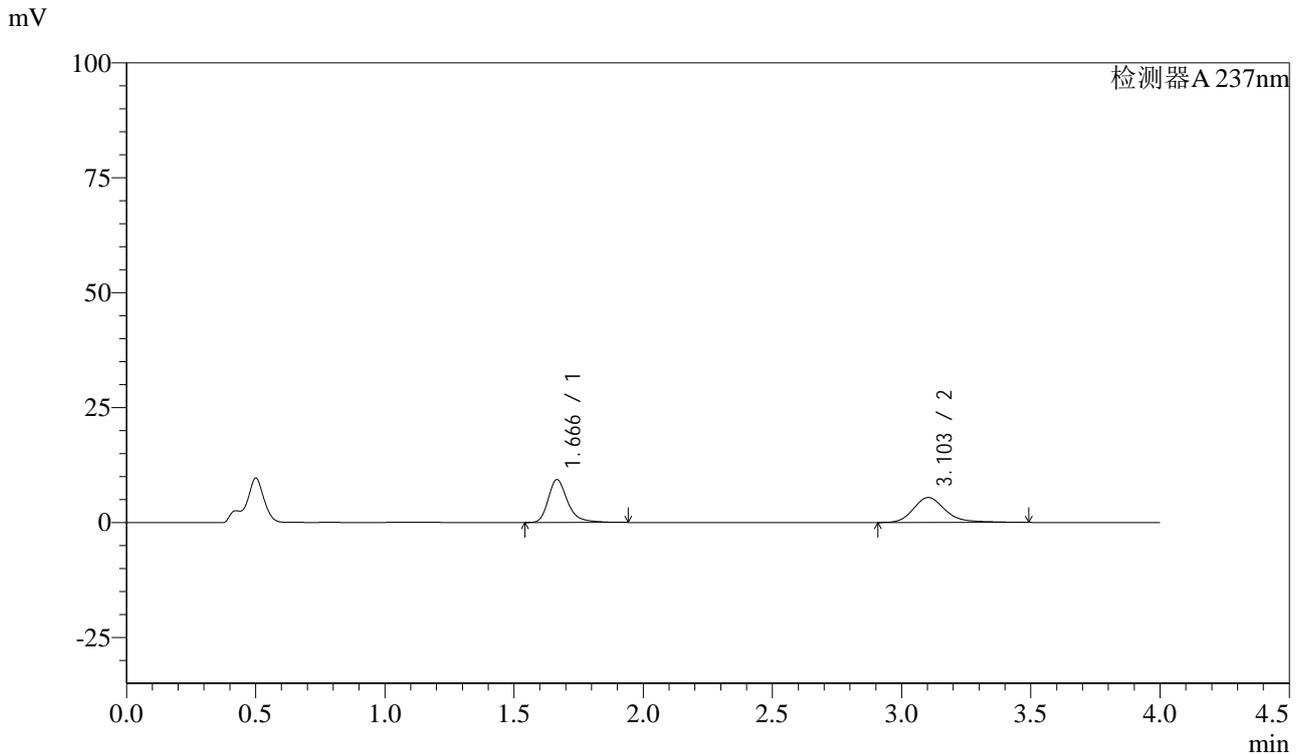
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	47950	51.026	9134	2536	1.311	--
2	3.102	46022	48.974	5326	3238	1.249	8.197
总计		93973	100.000	14460			

图155 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-852-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-16  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 22:41:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

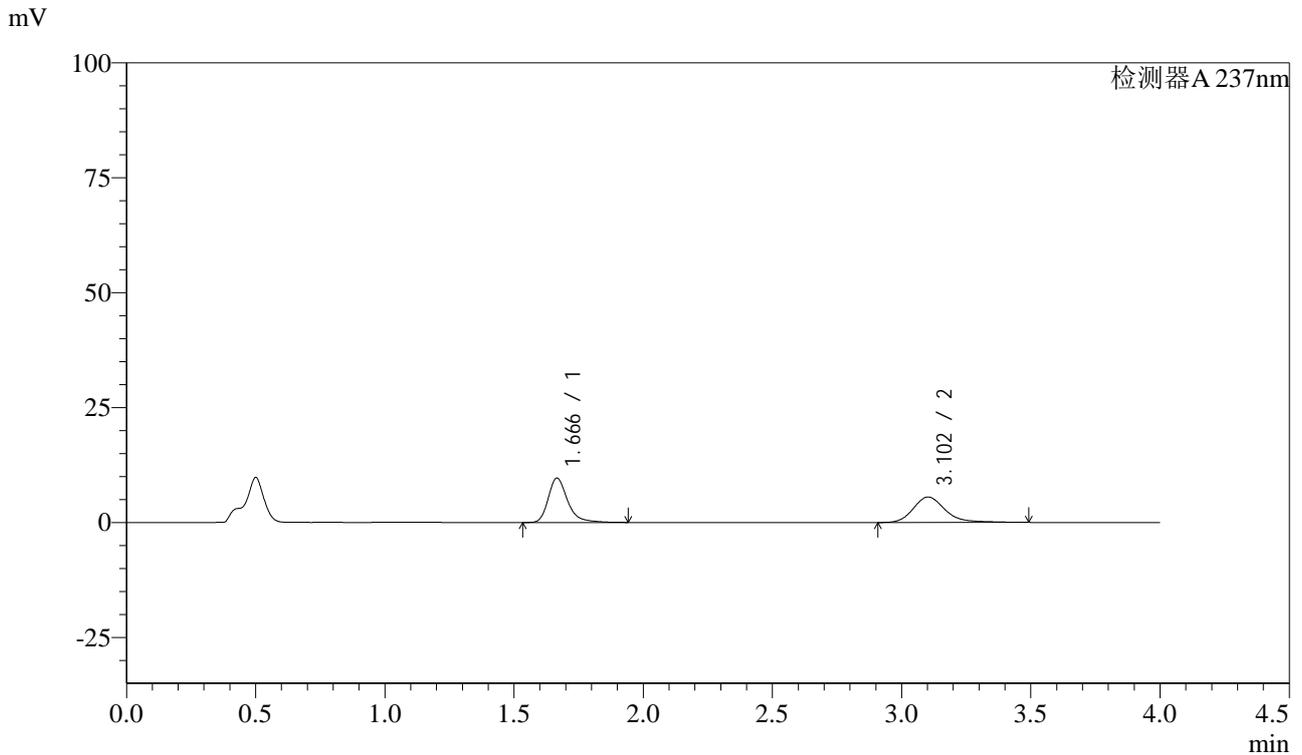
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	48790	51.041	9304	2535	1.310	--
2	3.103	46801	48.959	5429	3247	1.248	8.208
总计		95591	100.000	14733			

图156 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-853-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-25  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 22:46:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:52      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

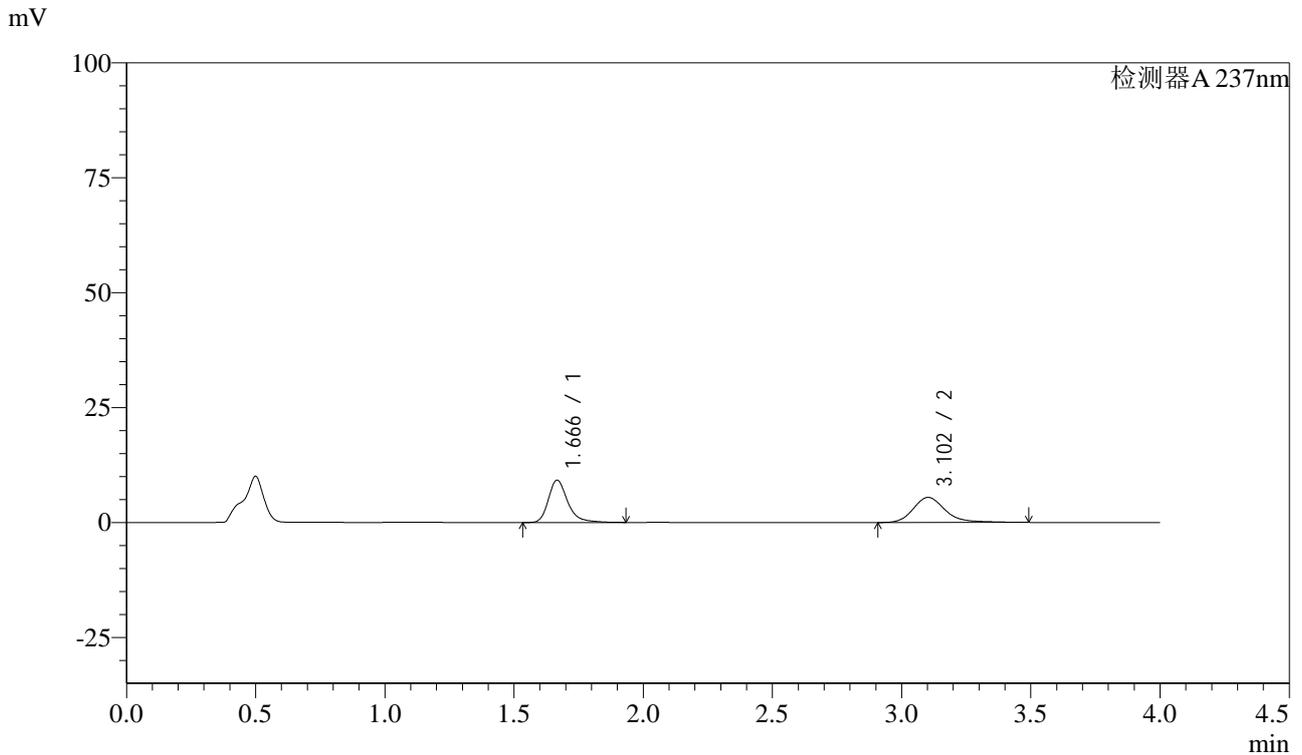
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	50457	51.408	9639	2549	1.307	--
2	3.102	47693	48.592	5535	3252	1.246	8.217
总计		98151	100.000	15174			

图157 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50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 - 0-86/25-854-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-34  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 22:50:34      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:55      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.666	48005	50.477	9183	2556	1.305	--
2	3.102	47097	49.523	5455	3234	1.246	8.205
总计		95101	100.000	14638			

图158 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1

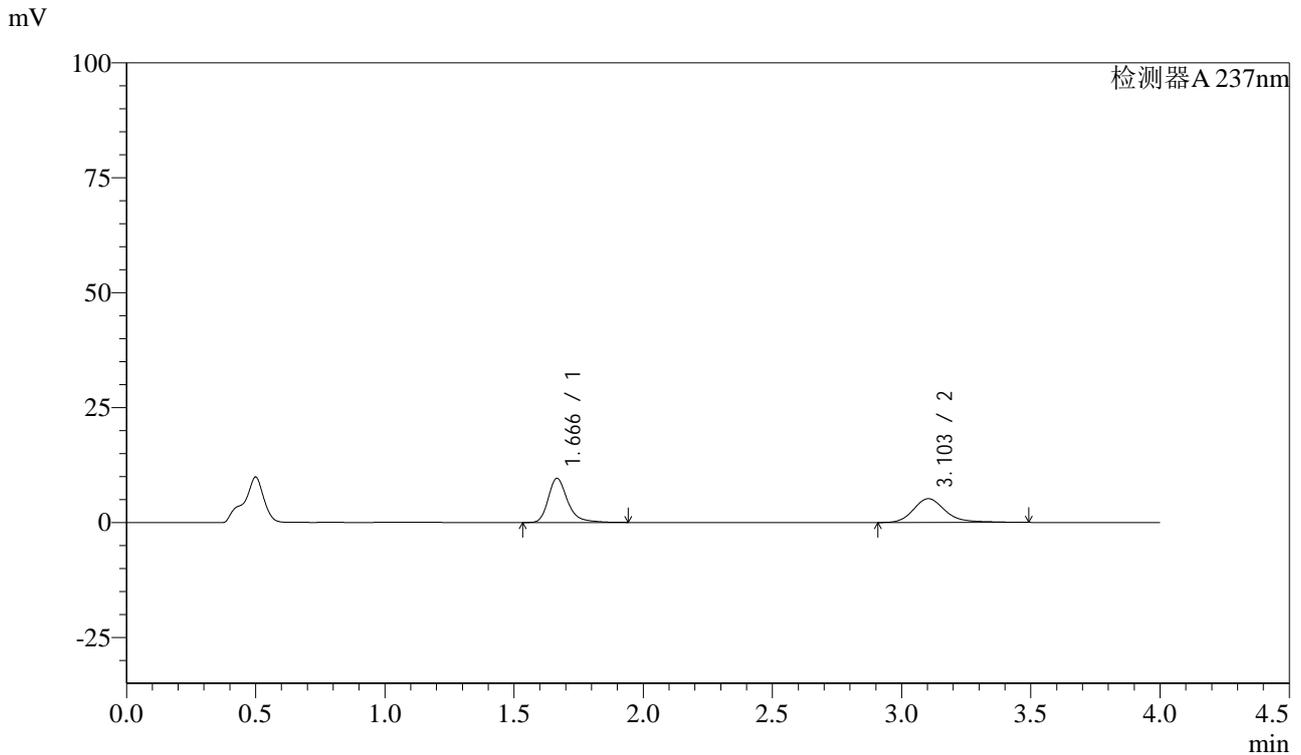


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-855-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-43  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 22:54:55      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:22:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.666	50106	52.923	9578	2552	1.306	--
2	3.103	44572	47.077	5170	3247	1.247	8.218
总计		94678	100.000	14749			

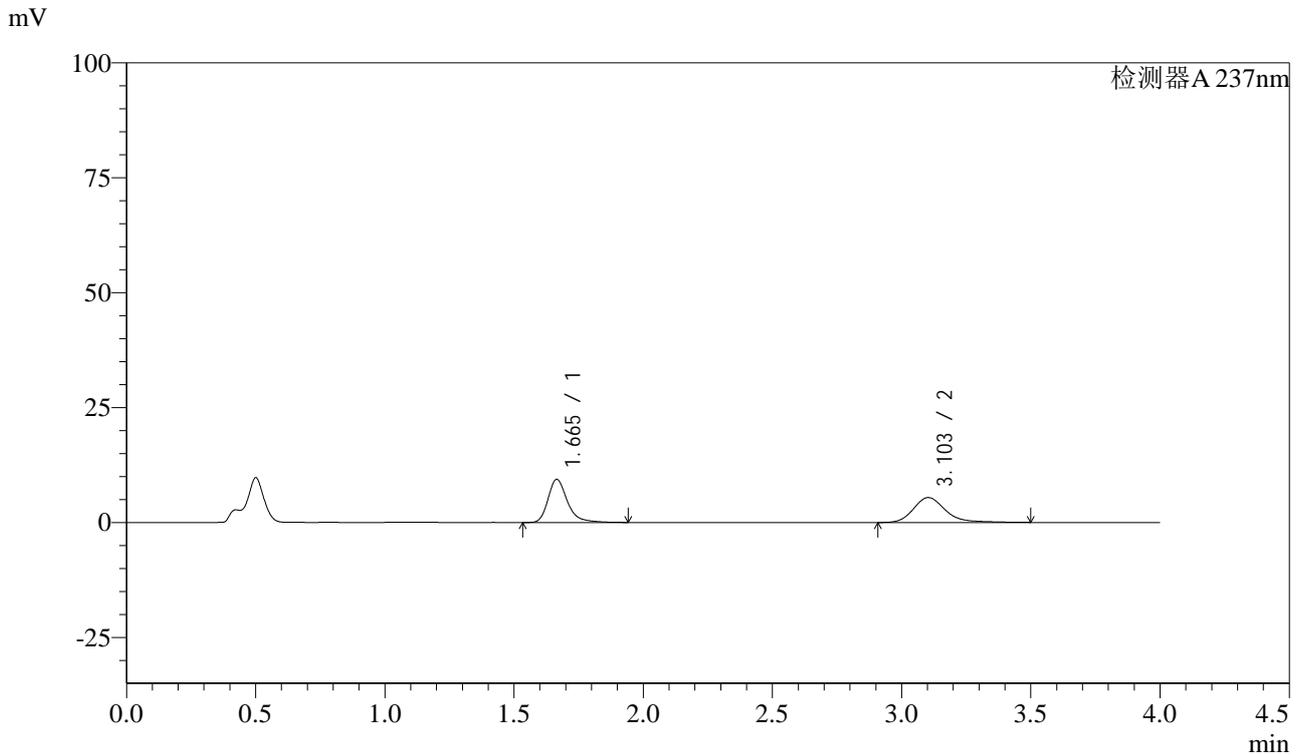
图159 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

# 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 - 0-86/25-856-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-52  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 22:59:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:01      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

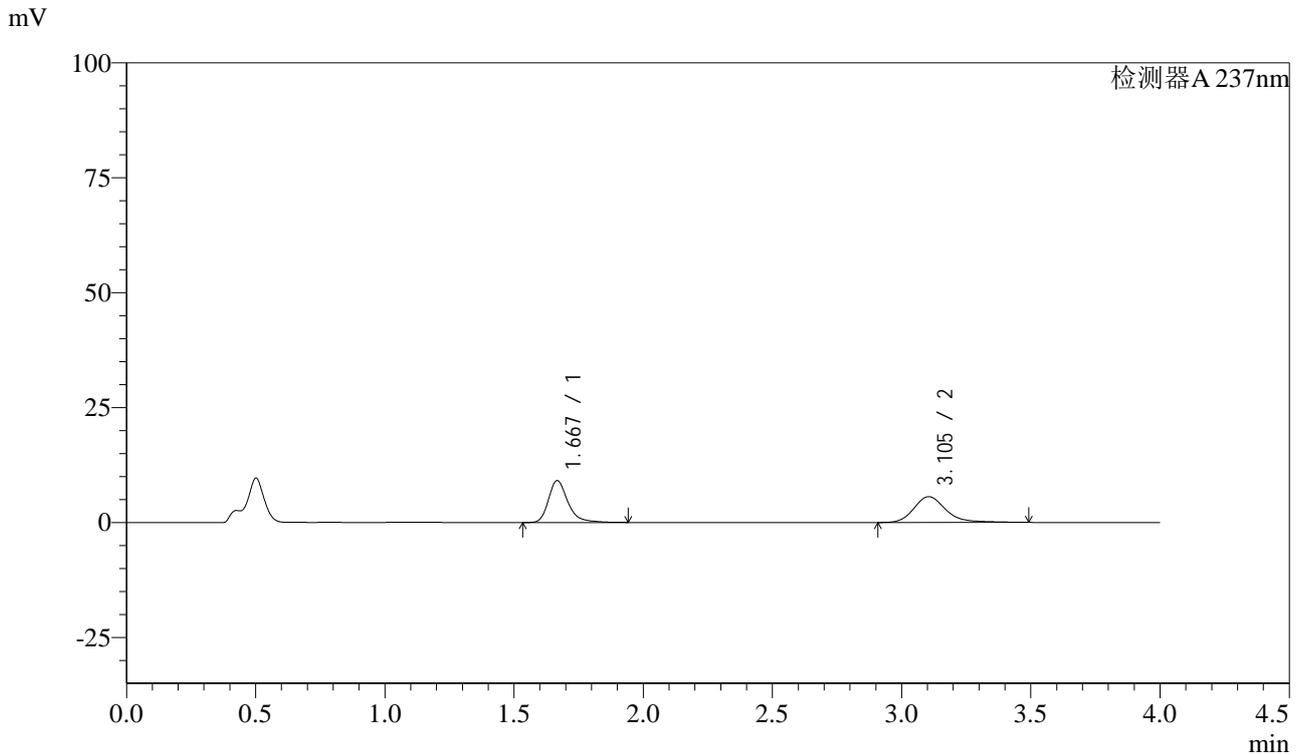
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	49025	51.140	9375	2545	1.309	--
2	3.103	46839	48.860	5424	3237	1.249	8.212
总计		95864	100.000	14799			

图160 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-857-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-8  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 23:03:39      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

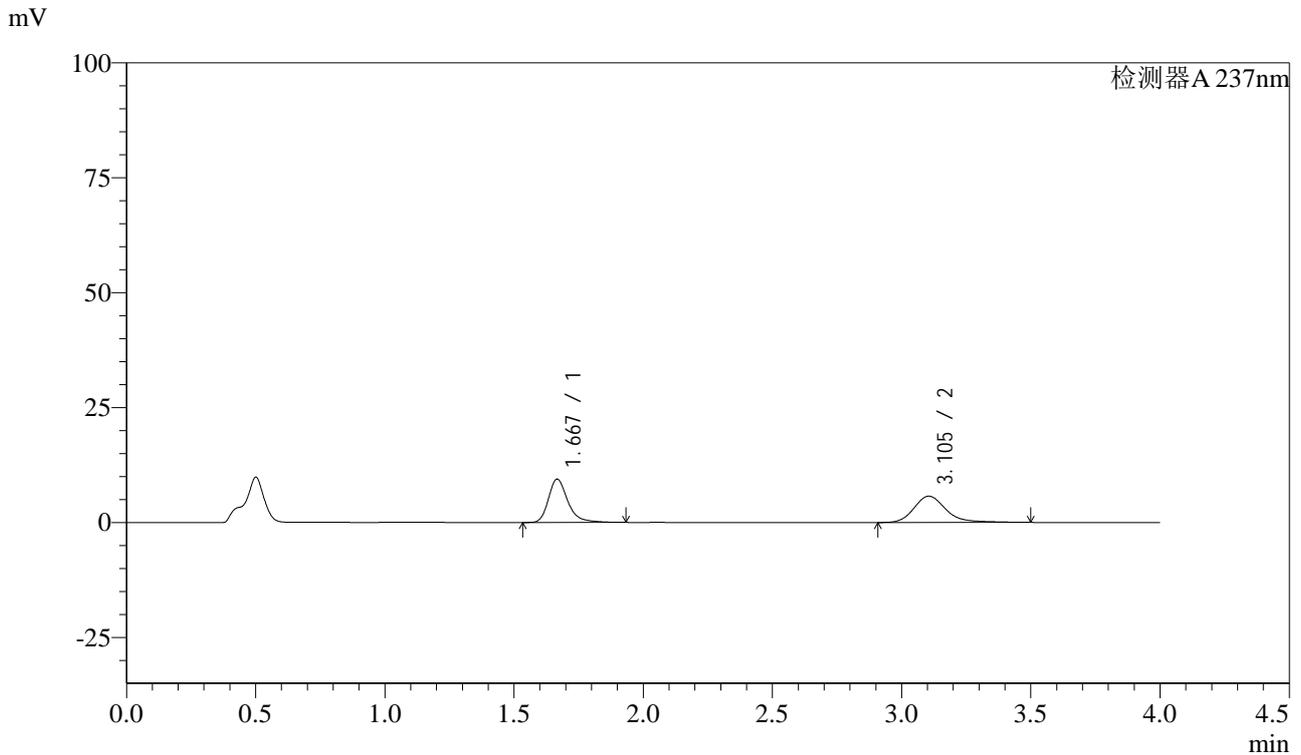
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	47712	49.675	9073	2542	1.308	--
2	3.105	48337	50.325	5610	3245	1.248	8.211
总计		96049	100.000	14683			

图161 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-858-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-17  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 23:08:02      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:06      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

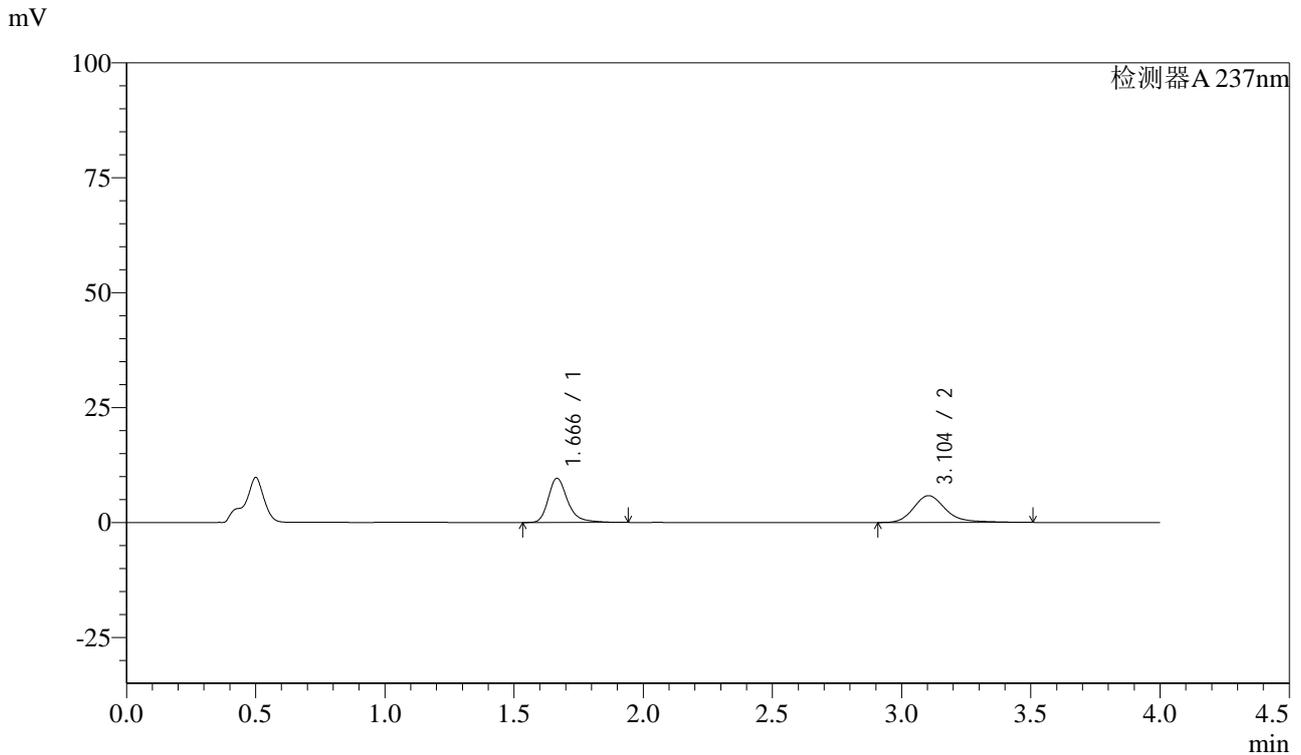
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	49239	49.942	9389	2548	1.307	--
2	3.105	49354	50.058	5720	3249	1.248	8.221
总计		98594	100.000	15109			

图162 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-859-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-26  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 23:12:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:09      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

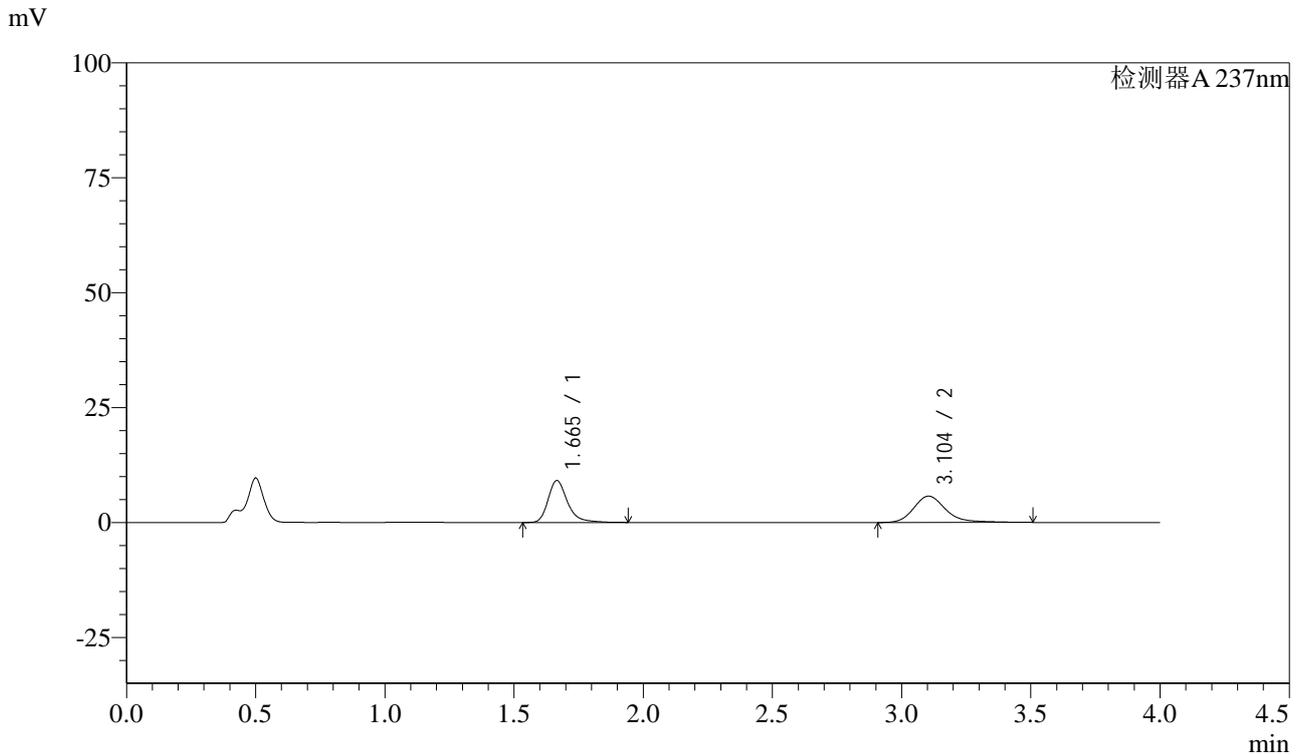
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	50313	49.954	9603	2543	1.309	--
2	3.104	50405	50.046	5830	3235	1.254	8.205
总计		100718	100.000	15432			

图163 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-860-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-35  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 23:16:47      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

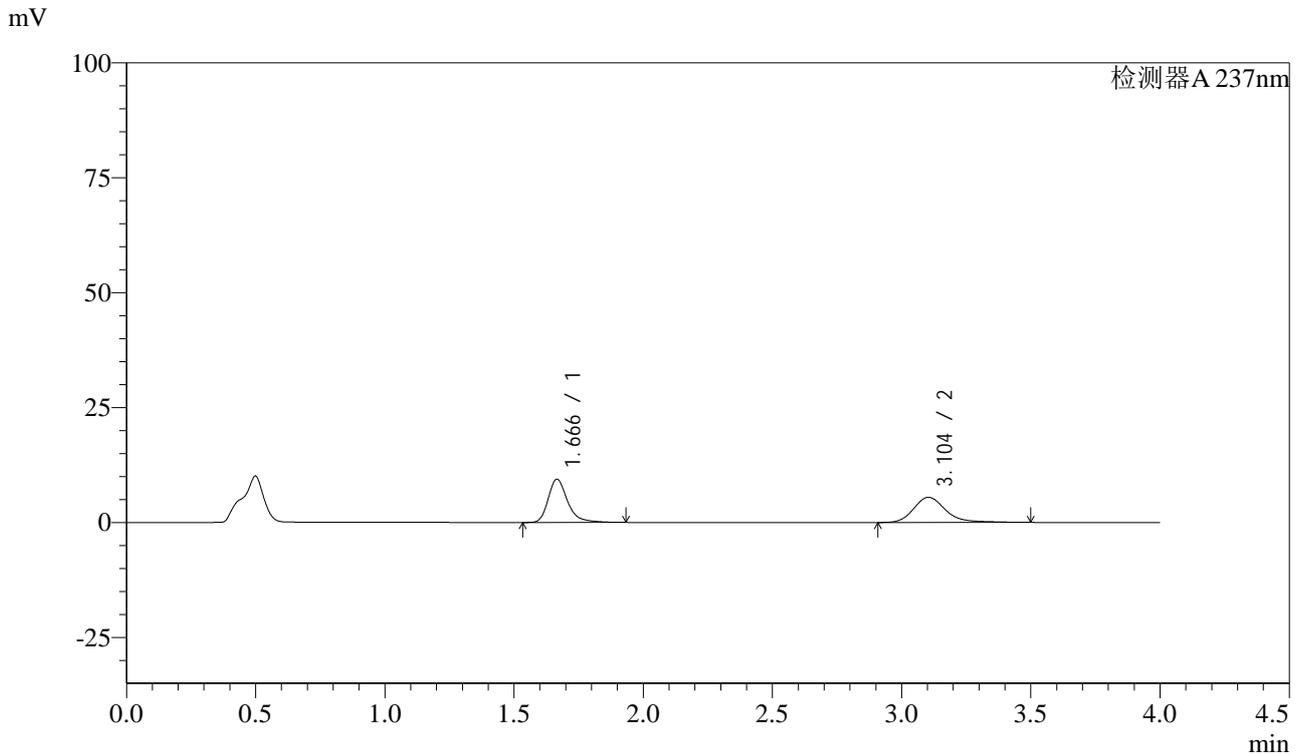
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47724	49.075	9120	2543	1.308	--
2	3.104	49524	50.925	5730	3238	1.254	8.215
总计		97248	100.000	14850			

图164 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-861-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-44  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 23:21:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:15      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

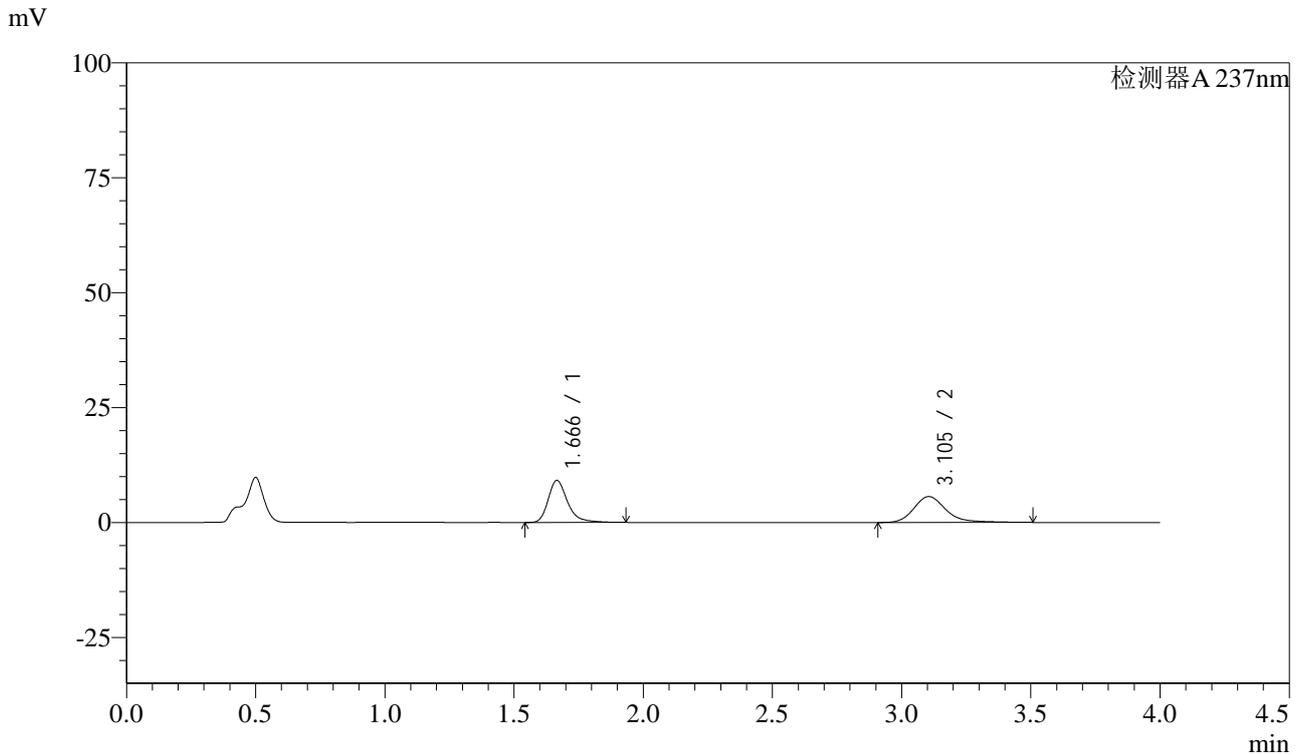
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	49159	50.984	9396	2546	1.308	--
2	3.104	47261	49.016	5477	3248	1.250	8.220
总计		96420	100.000	14872			

图165 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-862-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-53  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 23:25:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

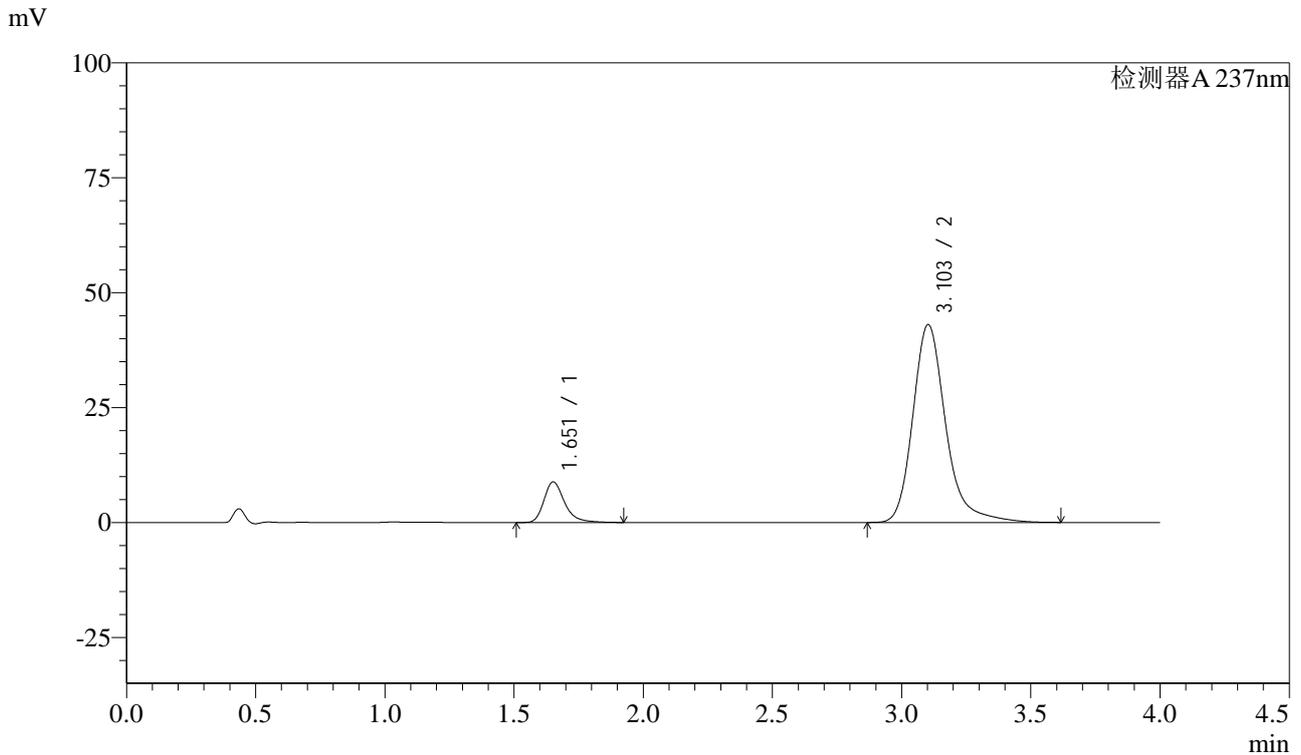
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	47752	49.496	9133	2546	1.306	--
2	3.105	48724	50.504	5640	3246	1.254	8.223
总计		96476	100.000	14772			

图166 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-863-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 23:29:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:20      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

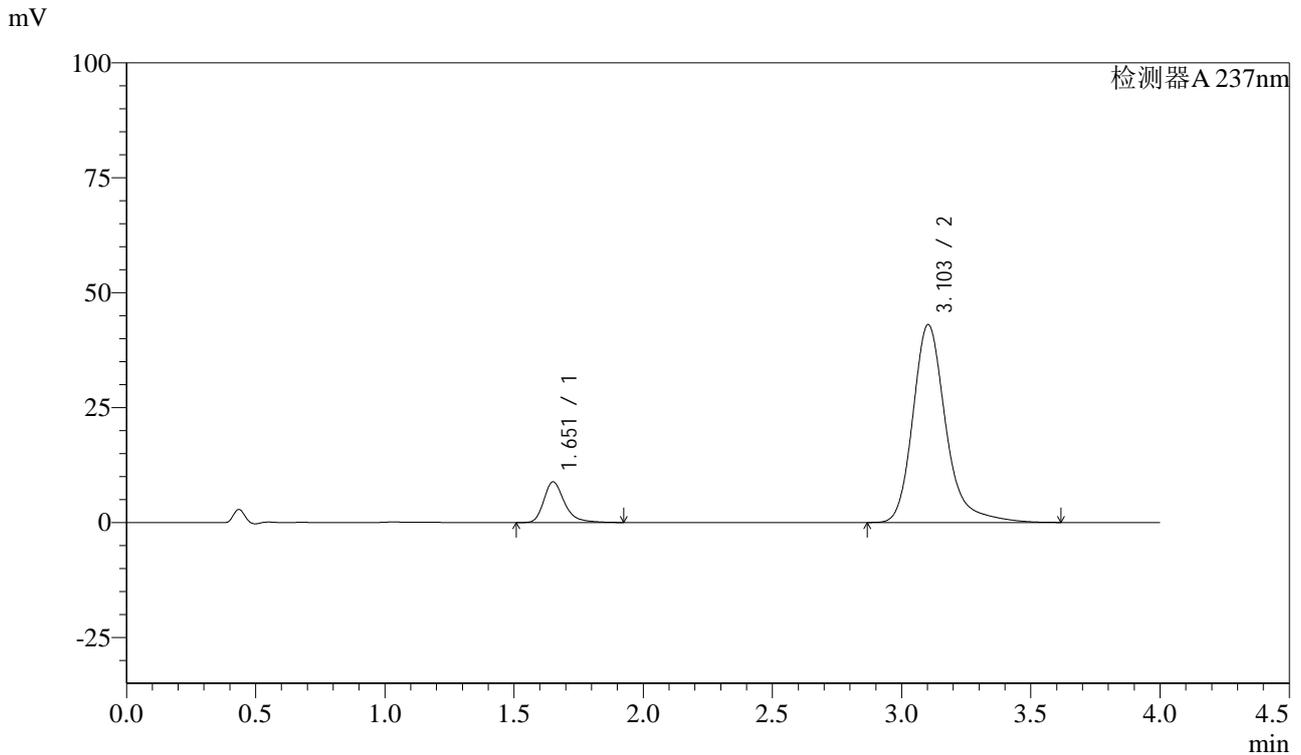
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	49155	11.404	8797	2190	1.313	--
2	3.103	381862	88.596	43025	3105	1.260	7.976
总计		431017	100.000	51822			

图167 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-864-2 - zzp-24050702p-rcqx-1-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 23:34:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

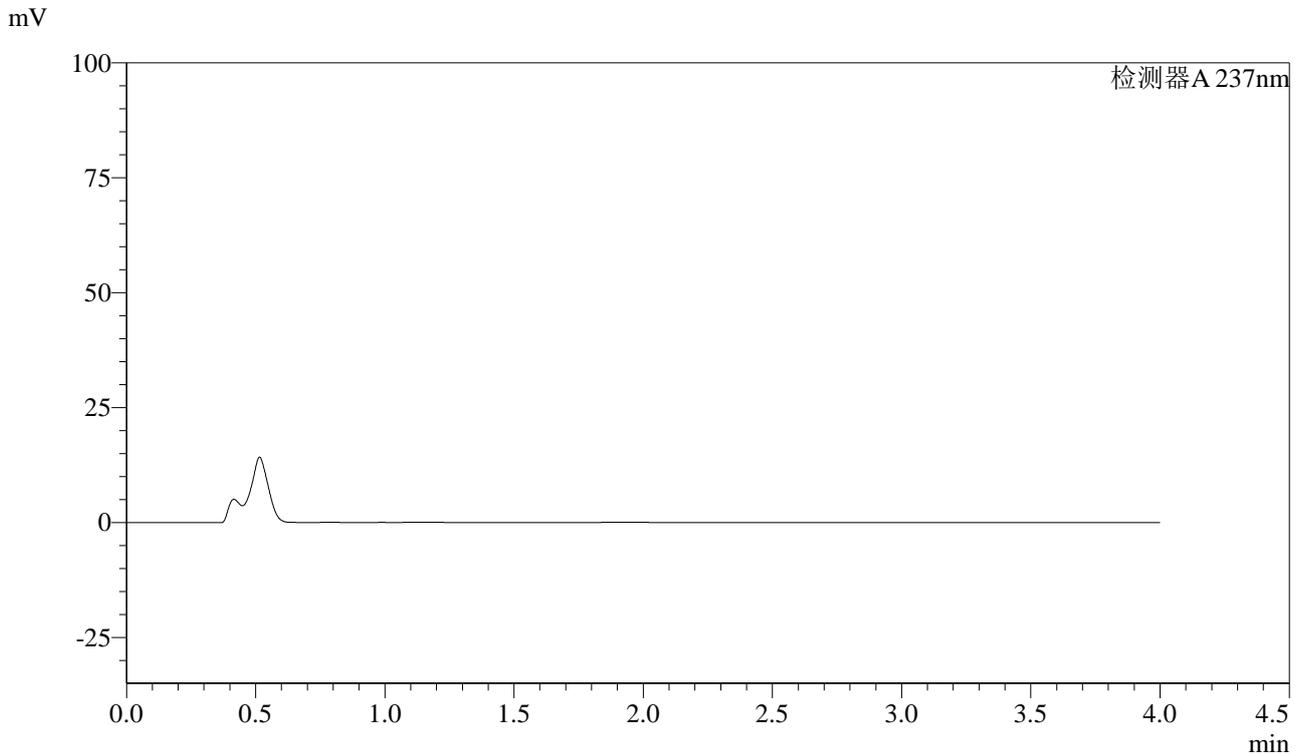
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	49161	11.402	8782	2188	1.313	--
2	3.103	382020	88.598	43029	3101	1.260	7.977
总计		431181	100.000	51811			

图168 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50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 - 0-86/25-865-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-9  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 23:38:40      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:26      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

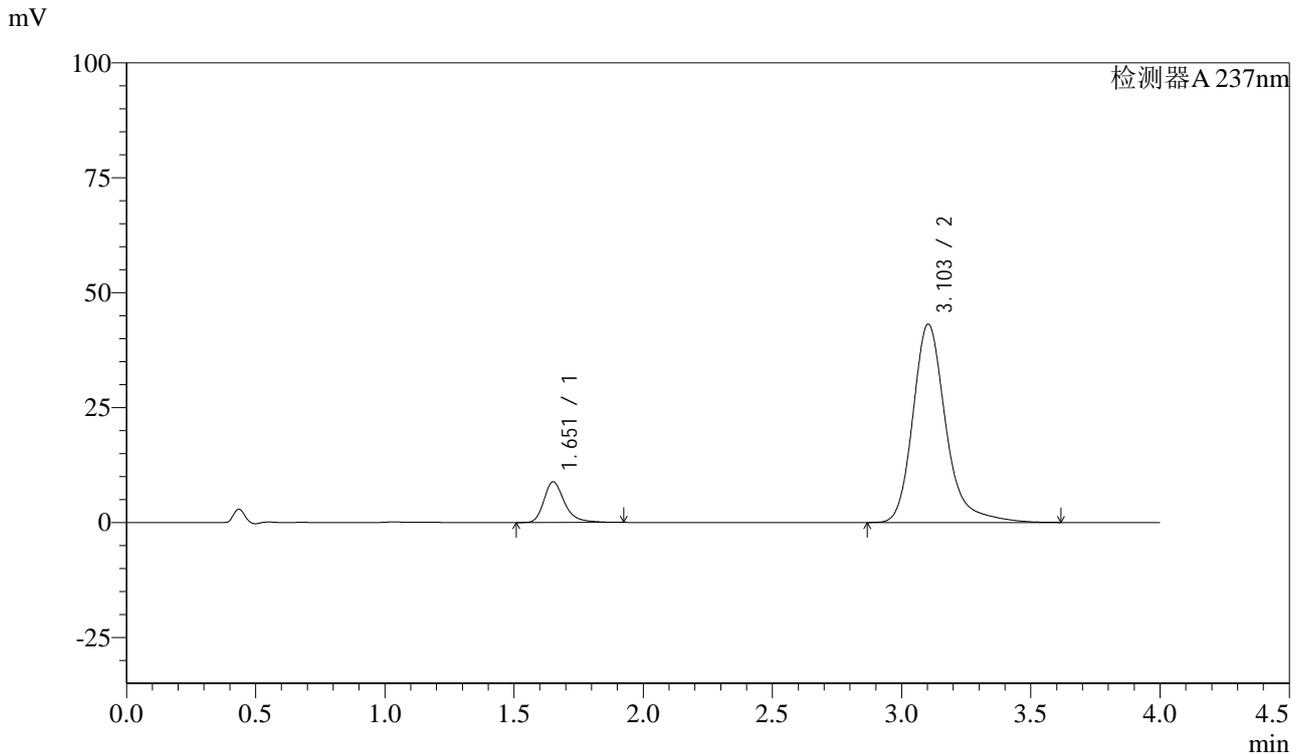
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图169 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转  
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-866-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 23:43:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

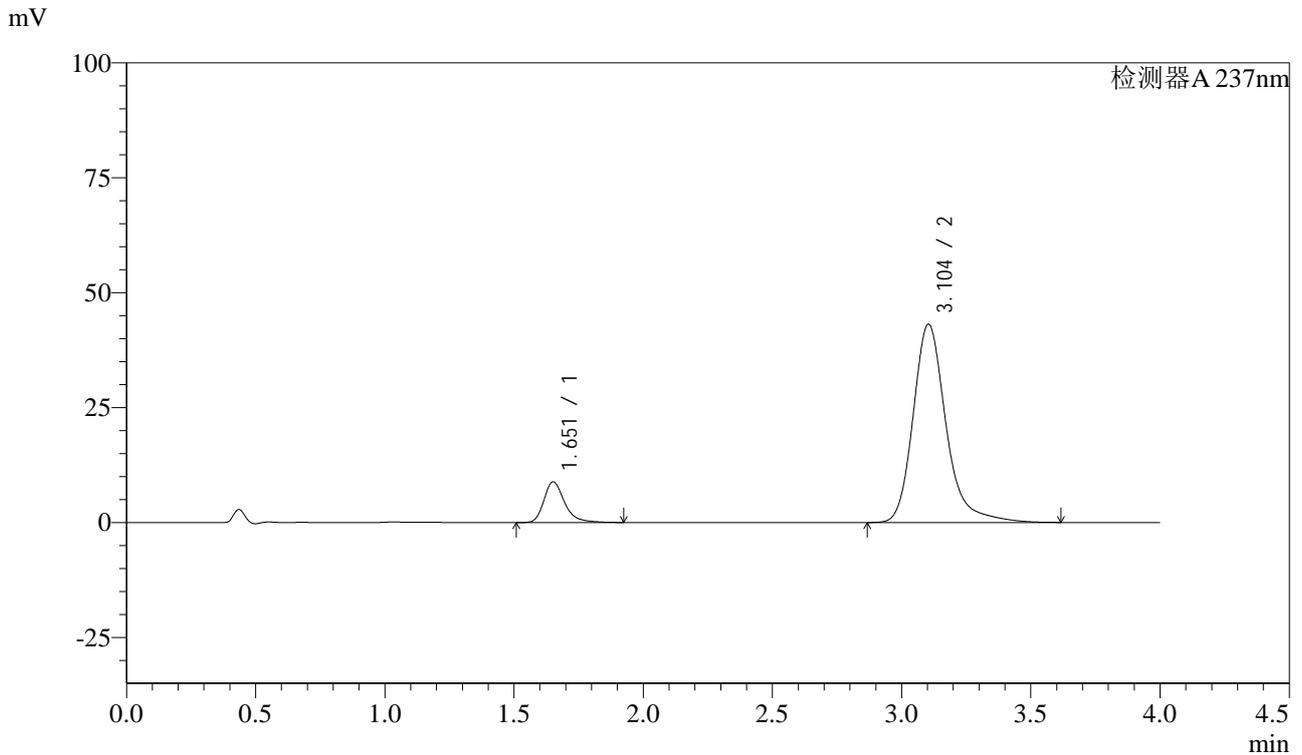
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	49118	11.372	8805	2203	1.317	--
2	3.103	382805	88.628	43144	3104	1.259	7.988
总计		431924	100.000	51950			

图170 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50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 - 0-86/25-867-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg-2.5mg-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 23:47:29      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

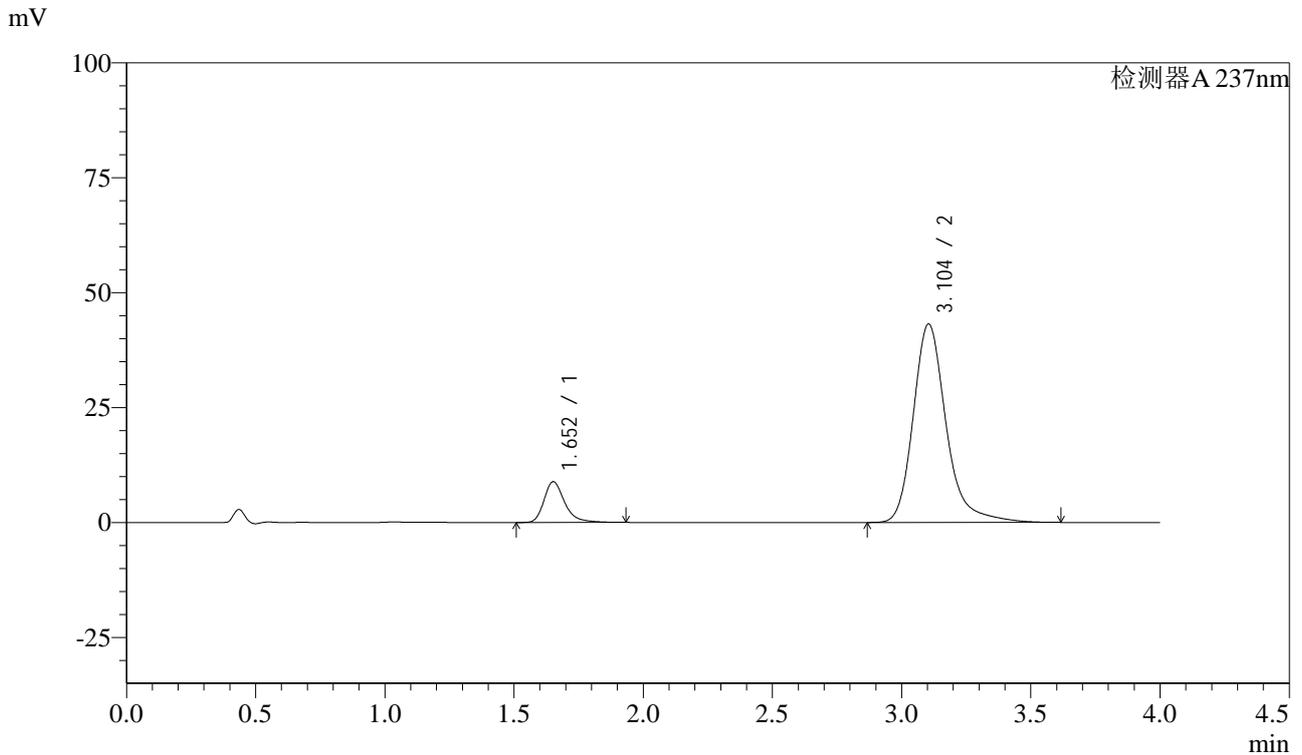
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	49212	11.392	8812	2194	1.312	--
2	3.104	382771	88.608	43155	3104	1.260	7.985
总计		431983	100.000	51967			

图171 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-868-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 23:51:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:34      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

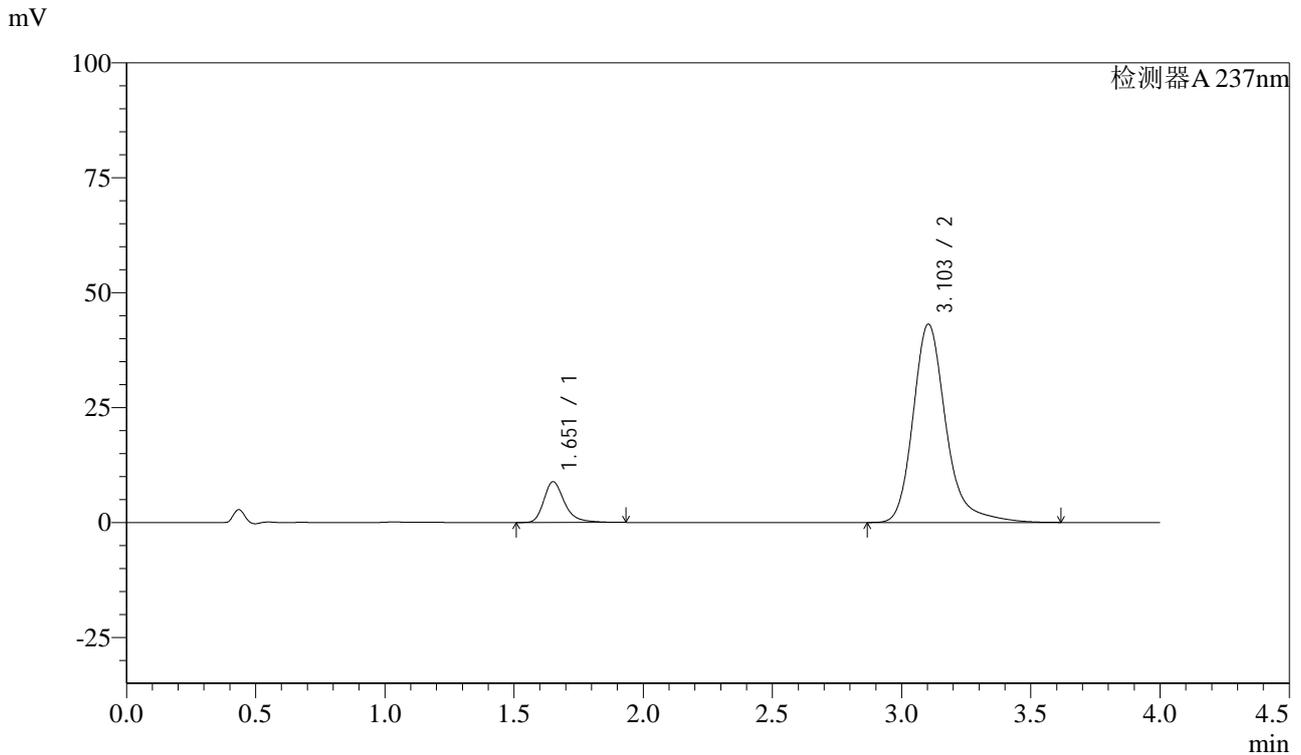
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.652	49398	11.429	8836	2194	1.315	--
2	3.104	382813	88.571	43187	3110	1.259	7.987
总计		432210	100.000	52023			

图172 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50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 - 0-86/25-869-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/09 23:56:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:37      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

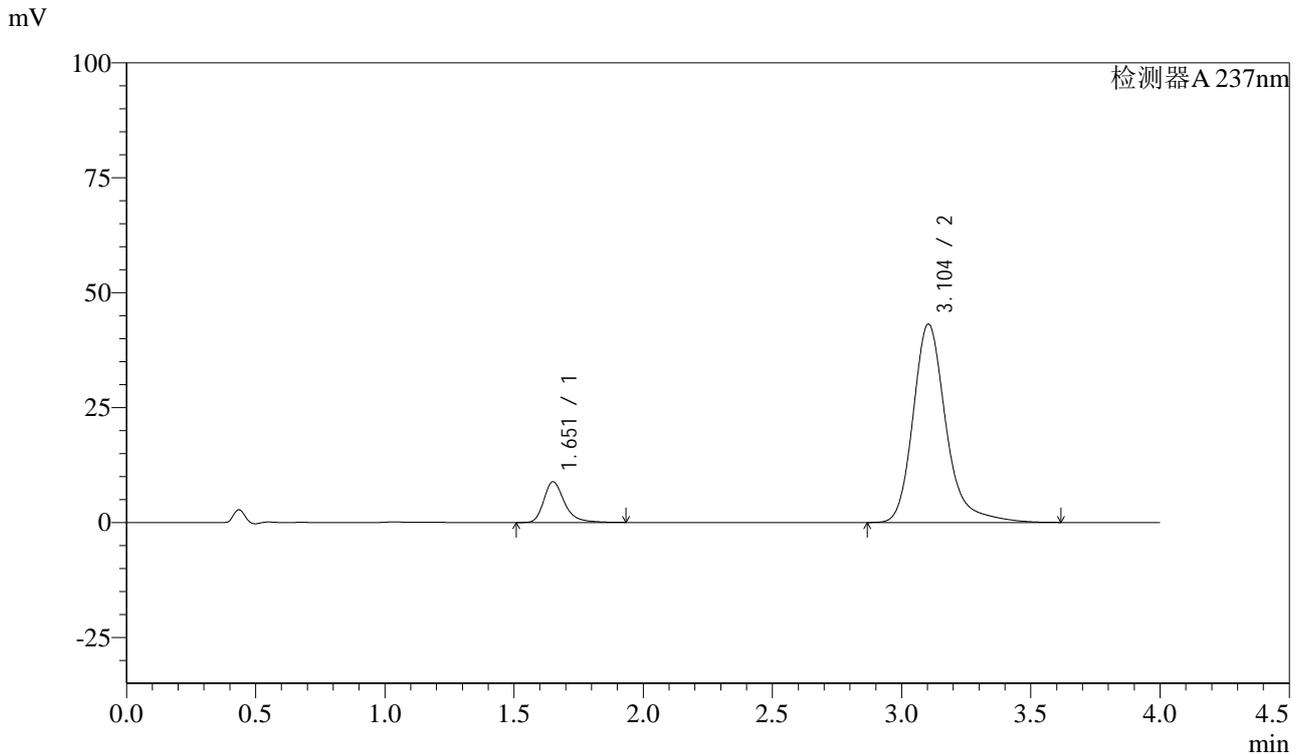
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.651	49386	11.438	8814	2189	1.318	--
2	3.103	382388	88.562	43159	3112	1.259	7.988
总计		431774	100.000	51974			

图173 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-870-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 00:00:41      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:40      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.651	49401	11.430	8813	2189	1.317	--
2	3.104	382796	88.570	43170	3105	1.258	7.984
总计		432196	100.000	51983			

图174 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

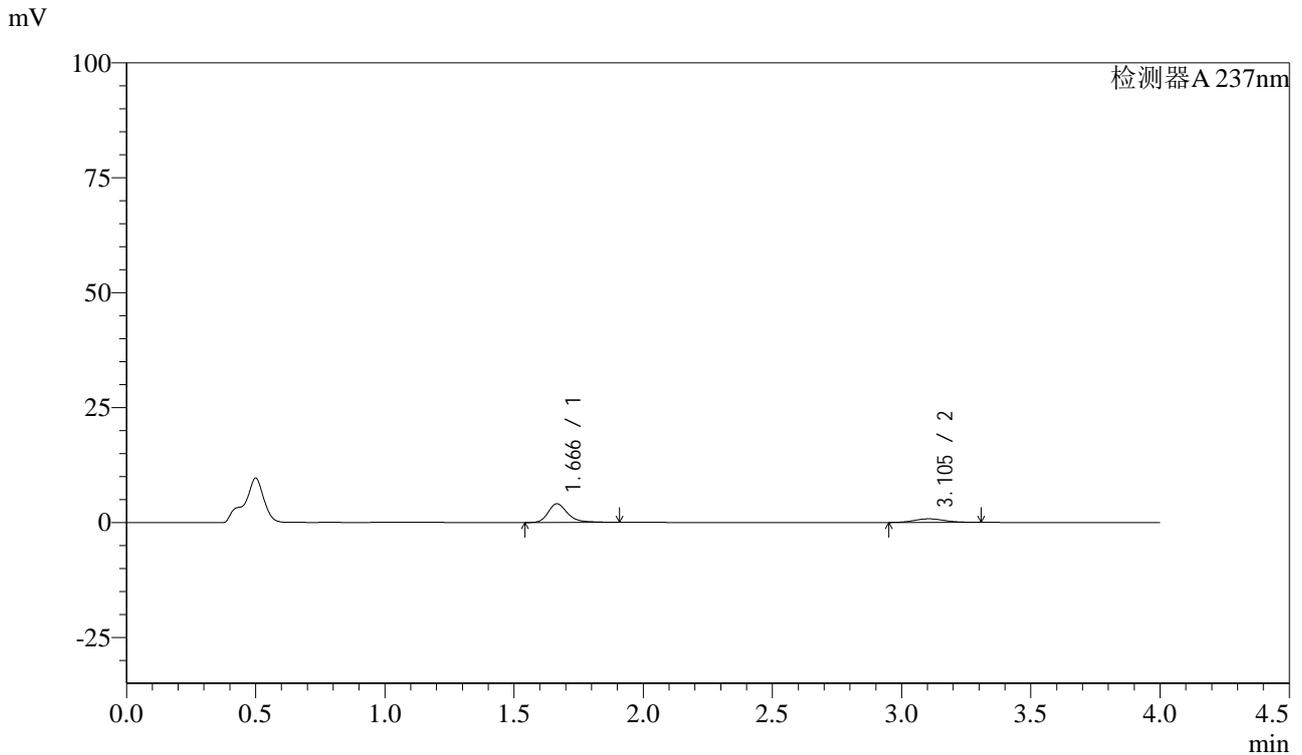


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-871-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-1  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 00:05:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:43      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

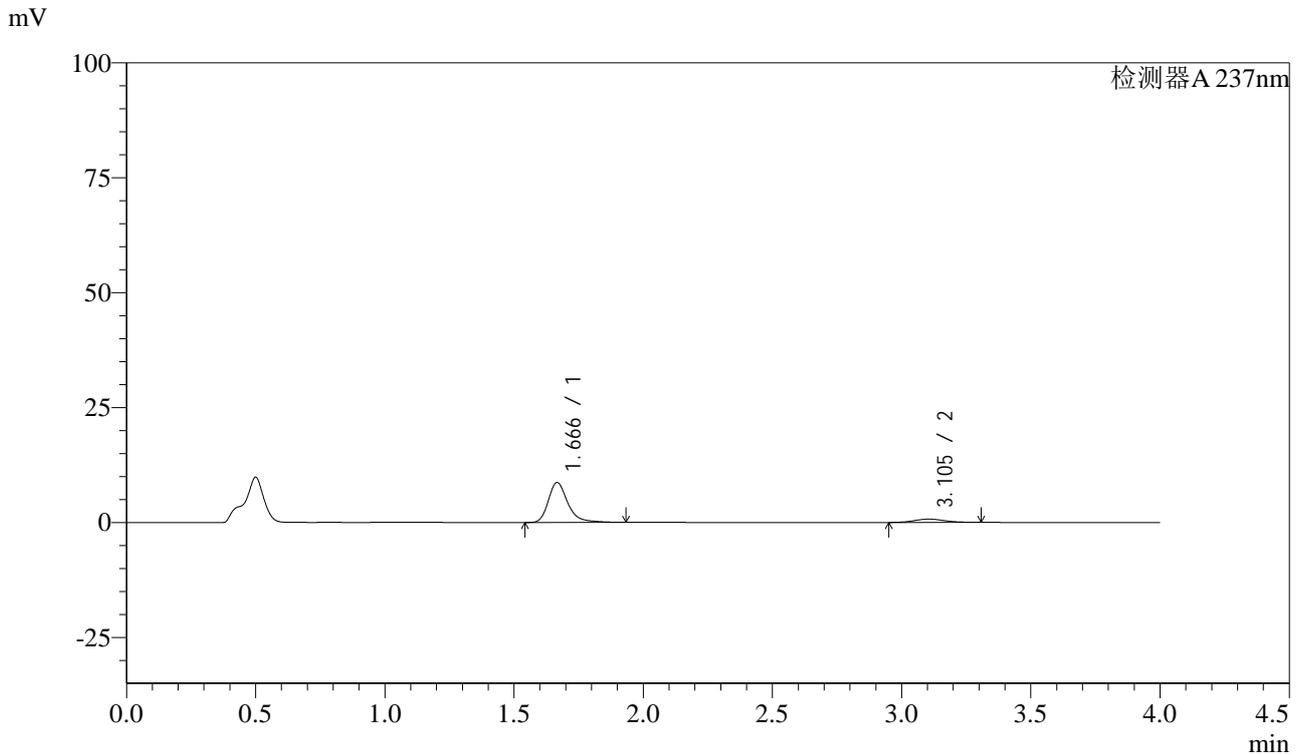
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	21286	77.321	4061	2526	1.298	--
2	3.105	6244	22.679	773	3390	1.101	8.320
总计		27530	100.000	4834			

图175 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-872-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-10  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 00:09:29      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

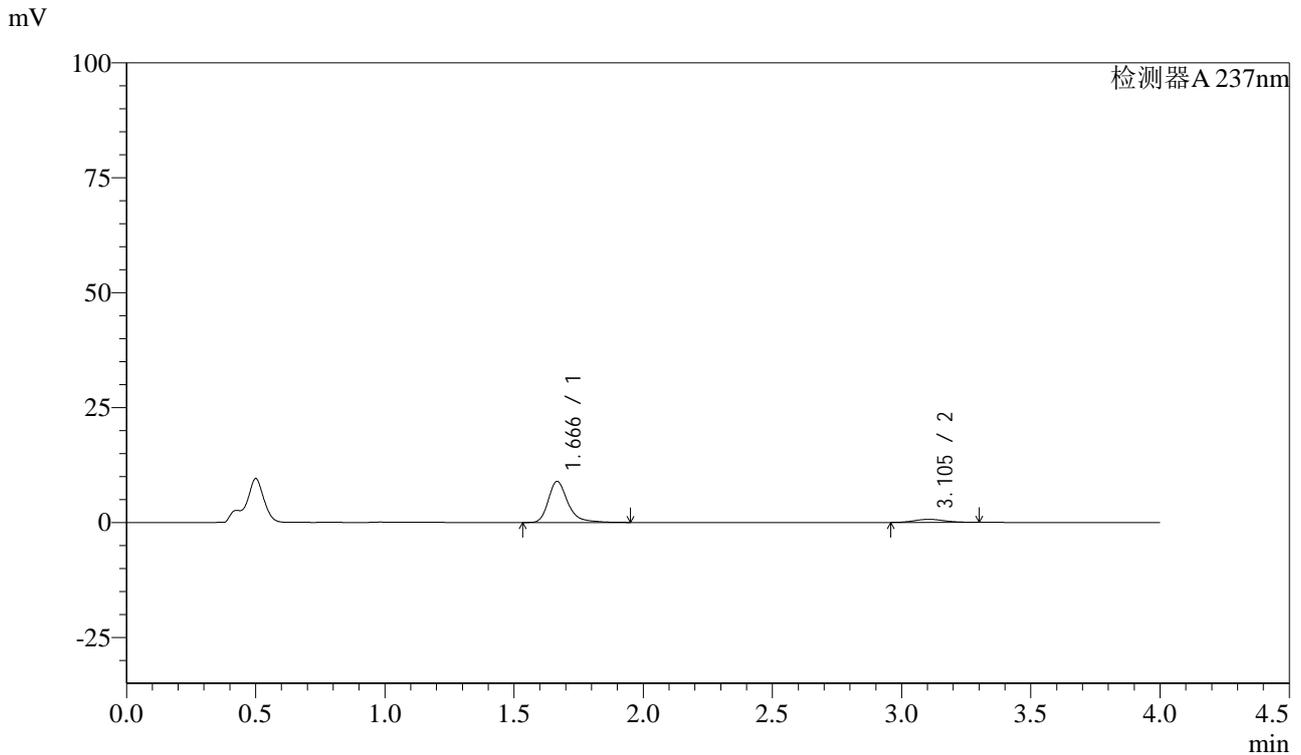
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	45570	88.771	8659	2526	1.309	--
2	3.105	5764	11.229	711	3362	1.111	8.297
总计		51334	100.000	9370			

图176 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-873-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-19  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 00:13:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

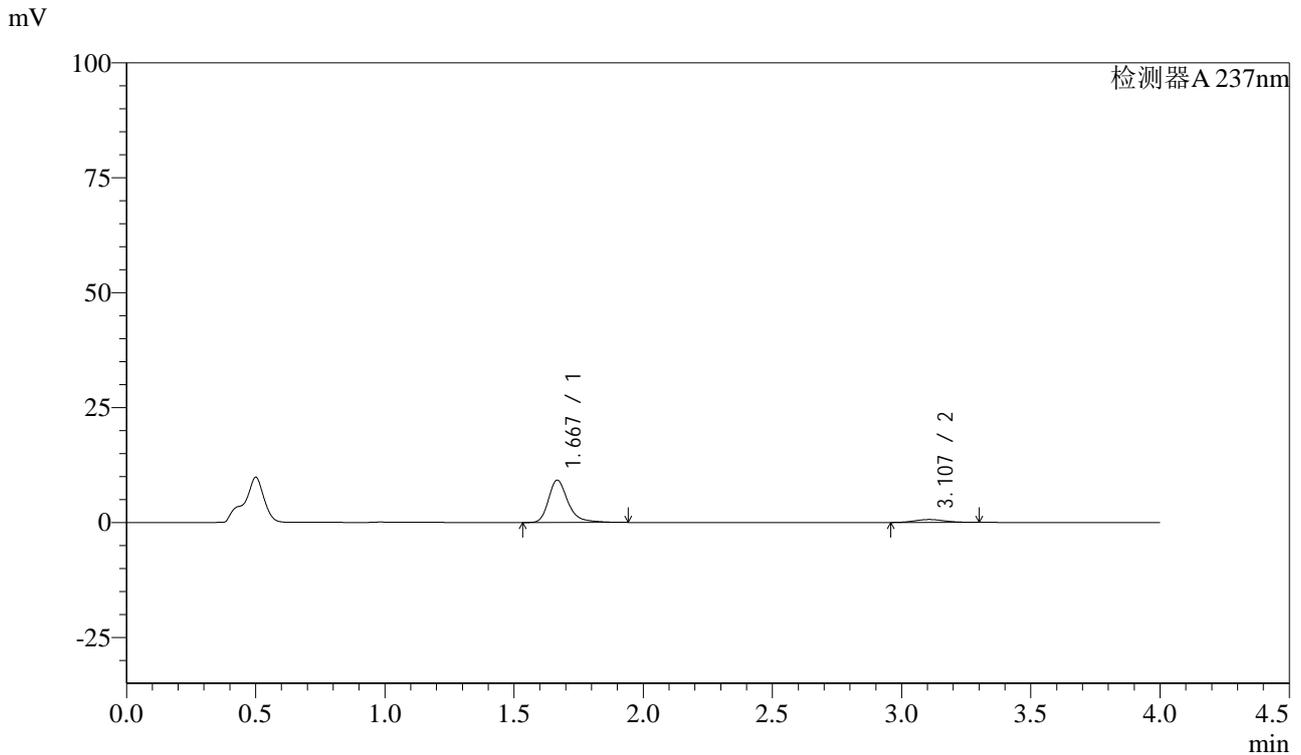
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	47013	89.804	8905	2523	1.315	--
2	3.105	5338	10.196	664	3413	1.106	8.332
总计		52350	100.000	9569			

图177 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-874-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-28  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 00:18:15      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.667	48323	90.617	9160	2535	1.313	--
2	3.107	5003	9.383	624	3408	1.095	8.340
总计		53326	100.000	9784			

图178 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

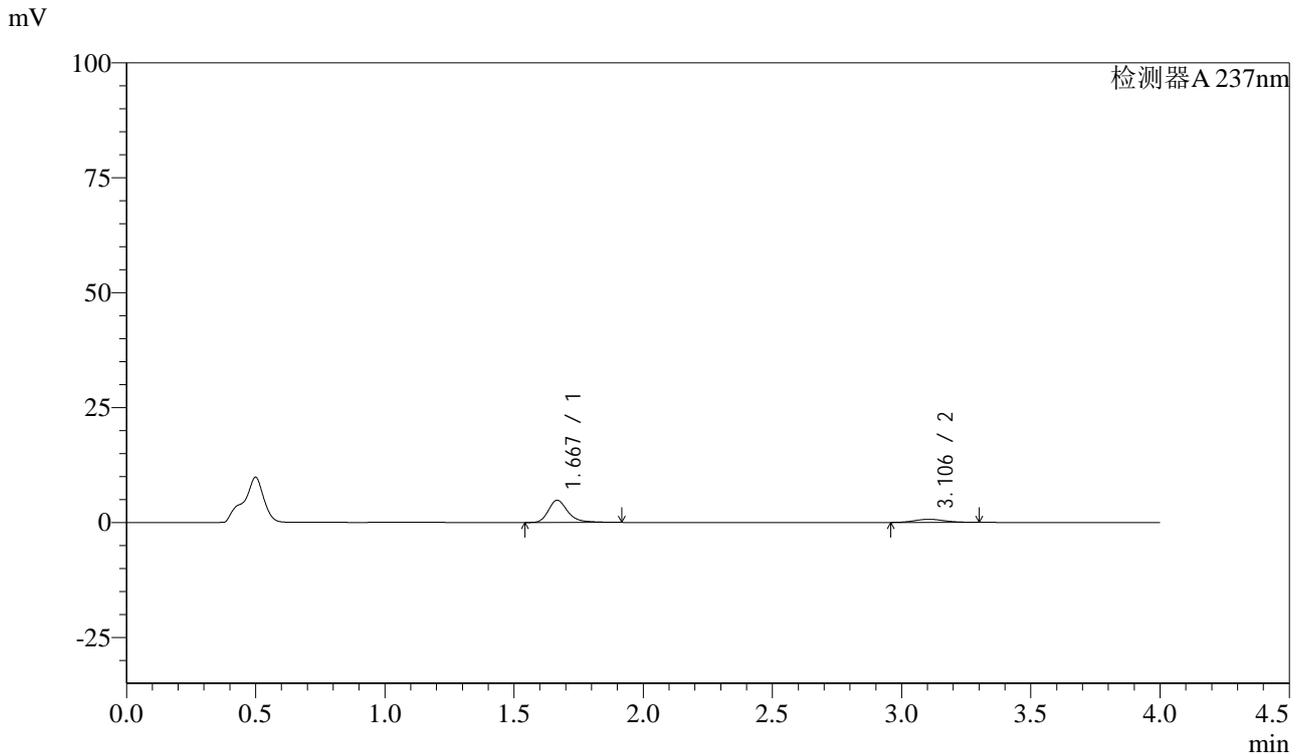


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-875-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-37  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 00:22:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:54      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

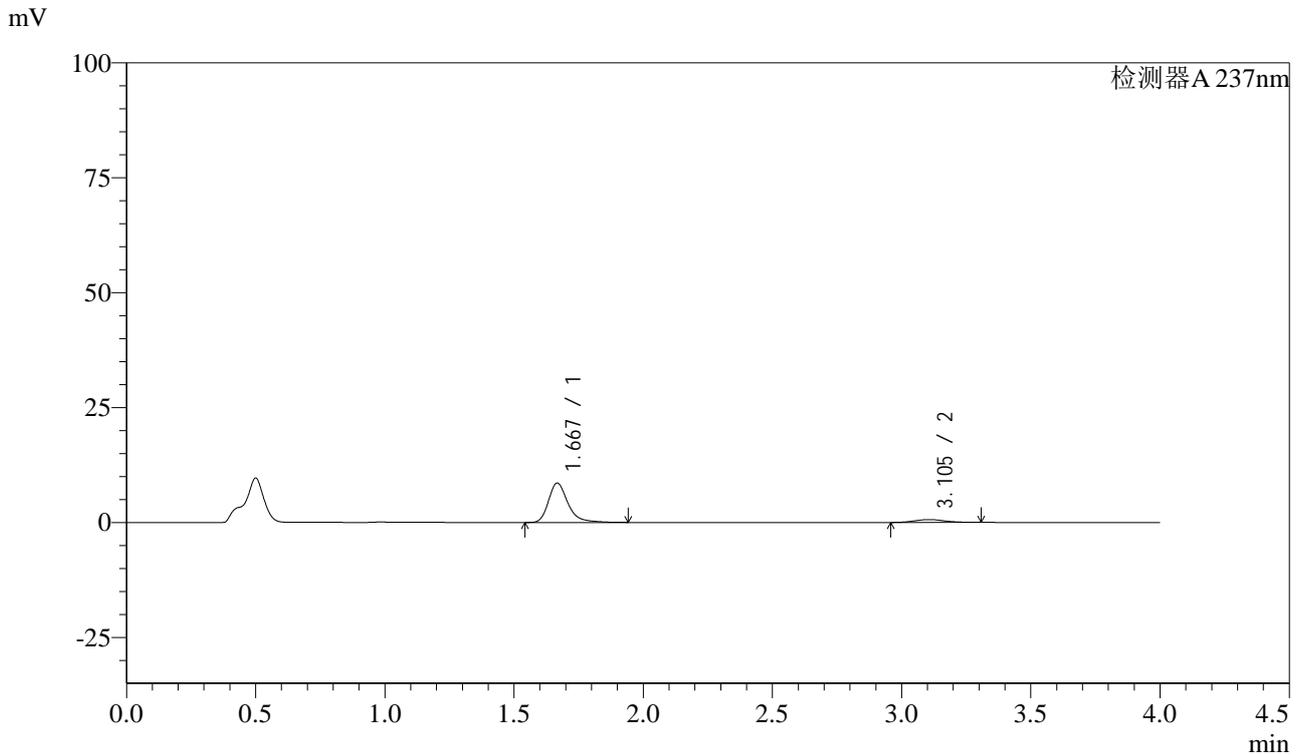
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	25290	82.392	4812	2530	1.304	--
2	3.106	5405	17.608	671	3367	1.103	8.301
总计		30695	100.000	5484			

图179 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-876-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-46  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 00:27:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:23:57      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.667	45022	89.960	8528	2529	1.311	--
2	3.105	5025	10.040	620	3362	1.115	8.295
总计		50047	100.000	9148			

图180 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1

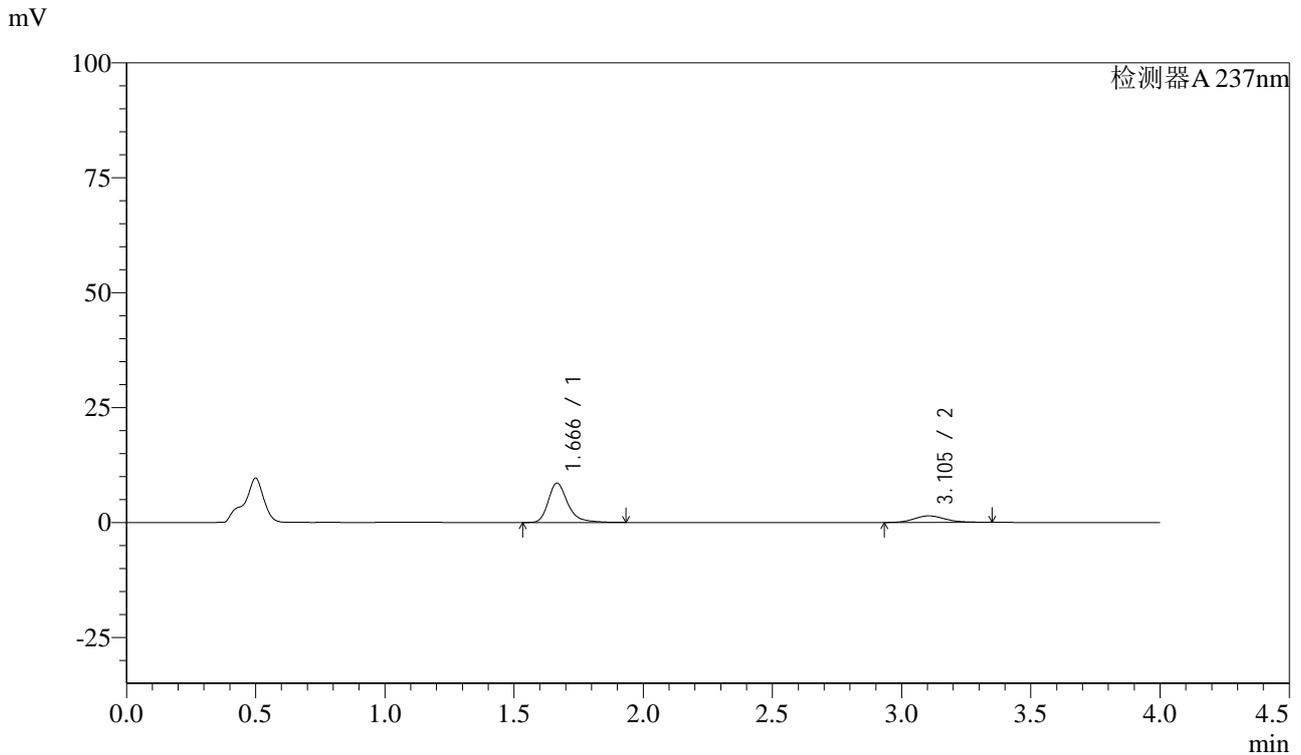


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-877-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-2  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 00:31:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:00      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

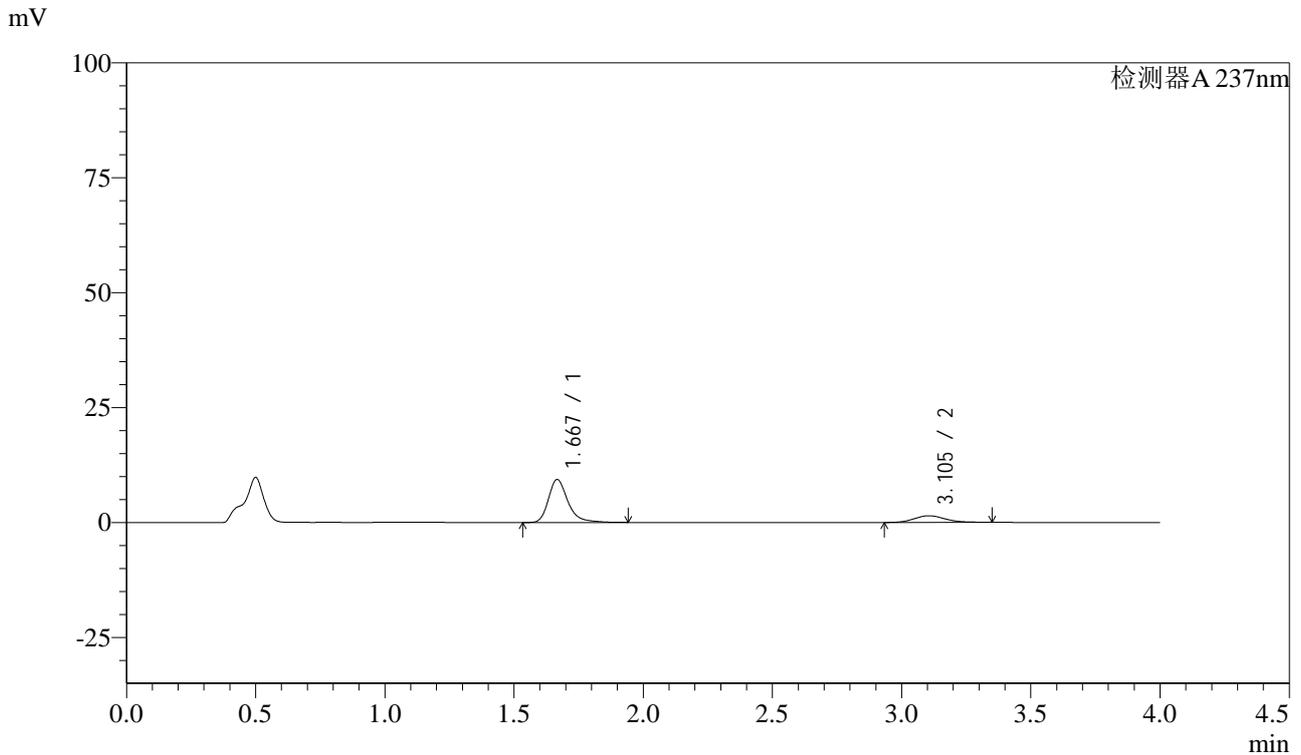
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	44922	79.179	8536	2519	1.310	--
2	3.105	11813	20.821	1424	3300	1.148	8.247
总计		56735	100.000	9959			

图181 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-878-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-11  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 00:35:47      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:02      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

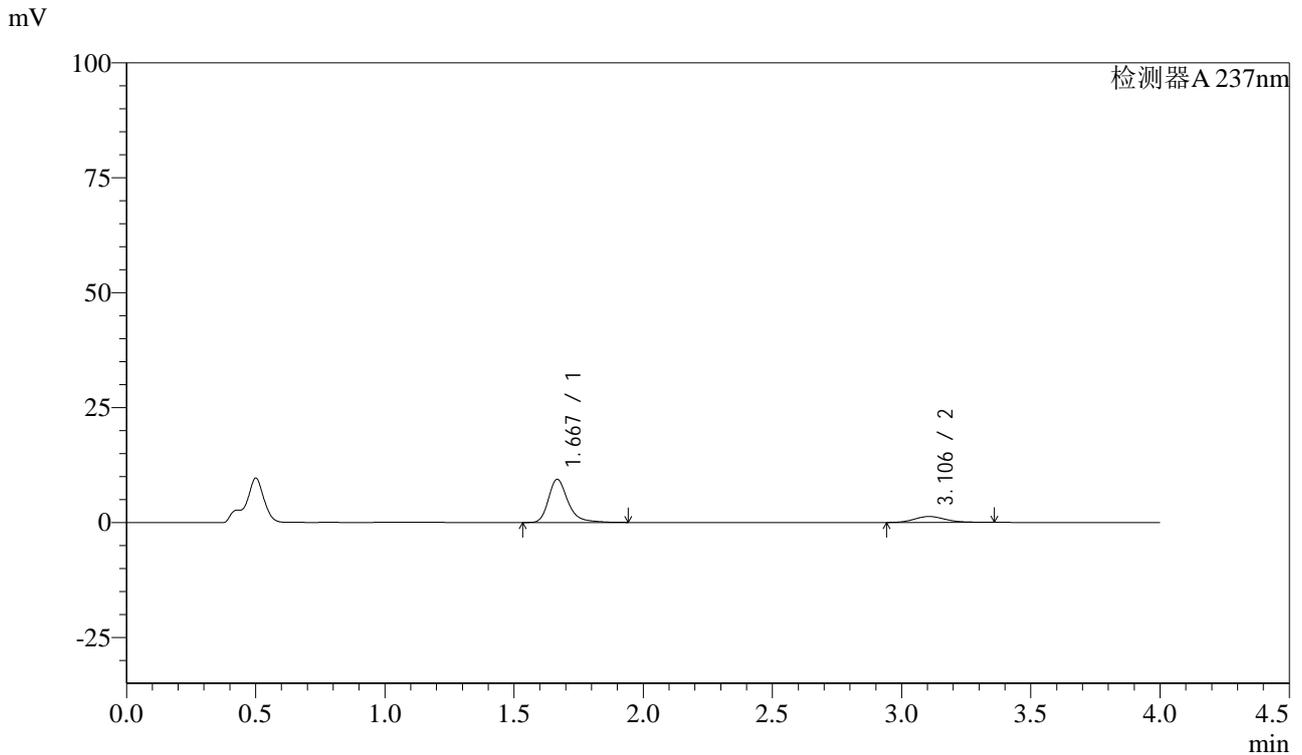
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	49095	80.396	9305	2524	1.311	--
2	3.105	11972	19.604	1445	3276	1.146	8.227
总计		61067	100.000	10750			

图182 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-879-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-20  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 00:40:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.667	49328	82.191	9350	2529	1.312	--
2	3.106	10688	17.809	1286	3284	1.153	8.238
总计		60017	100.000	10635			

图183 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3  
供试品溶液-1

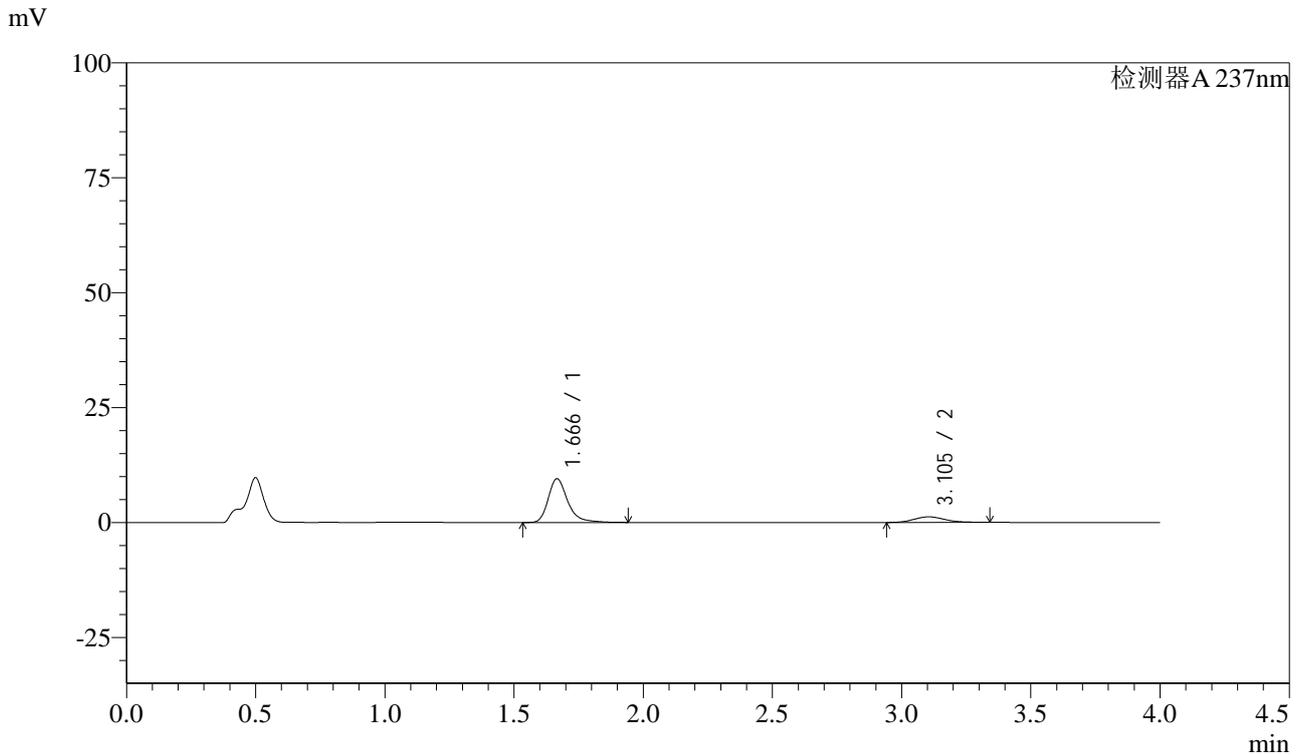


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-880-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-29  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 00:44:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

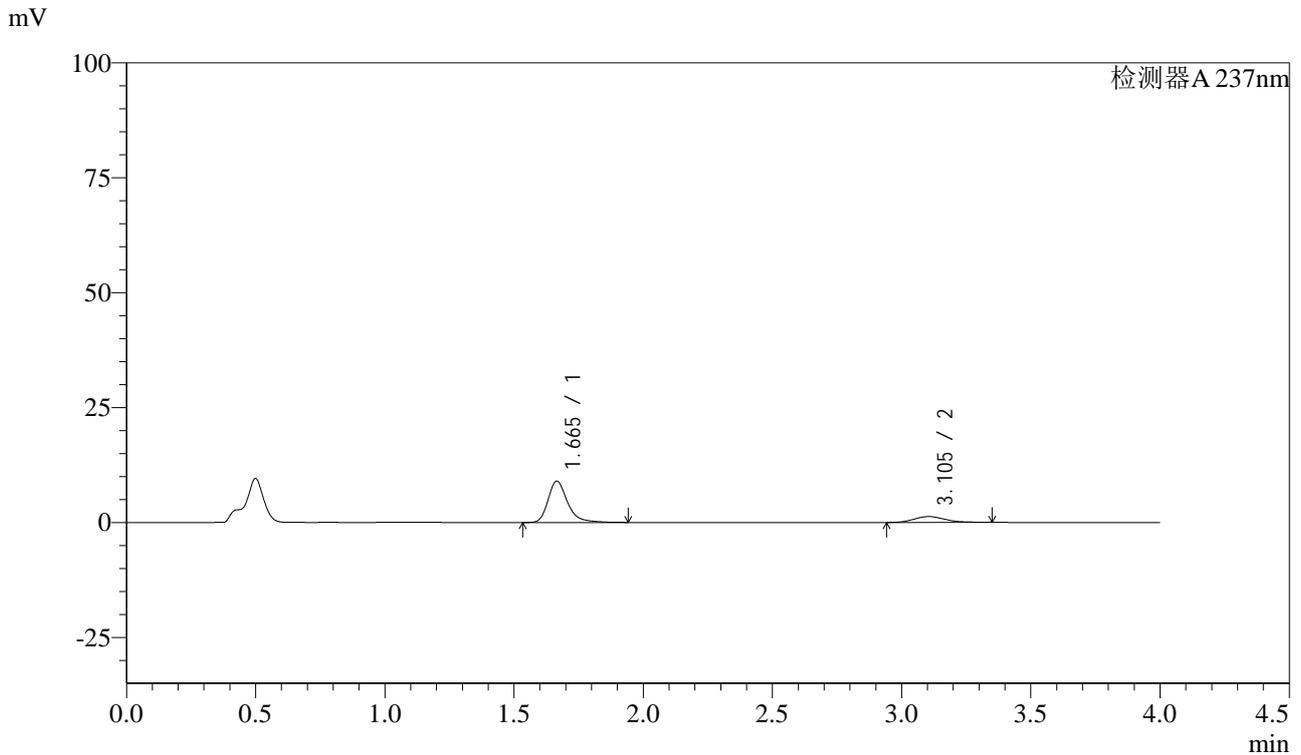
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	49925	83.301	9487	2523	1.312	--
2	3.105	10008	16.699	1212	3289	1.140	8.240
总计		59933	100.000	10700			

图184 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-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 - 0-86/25-881-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-38  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 00:48:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:11      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

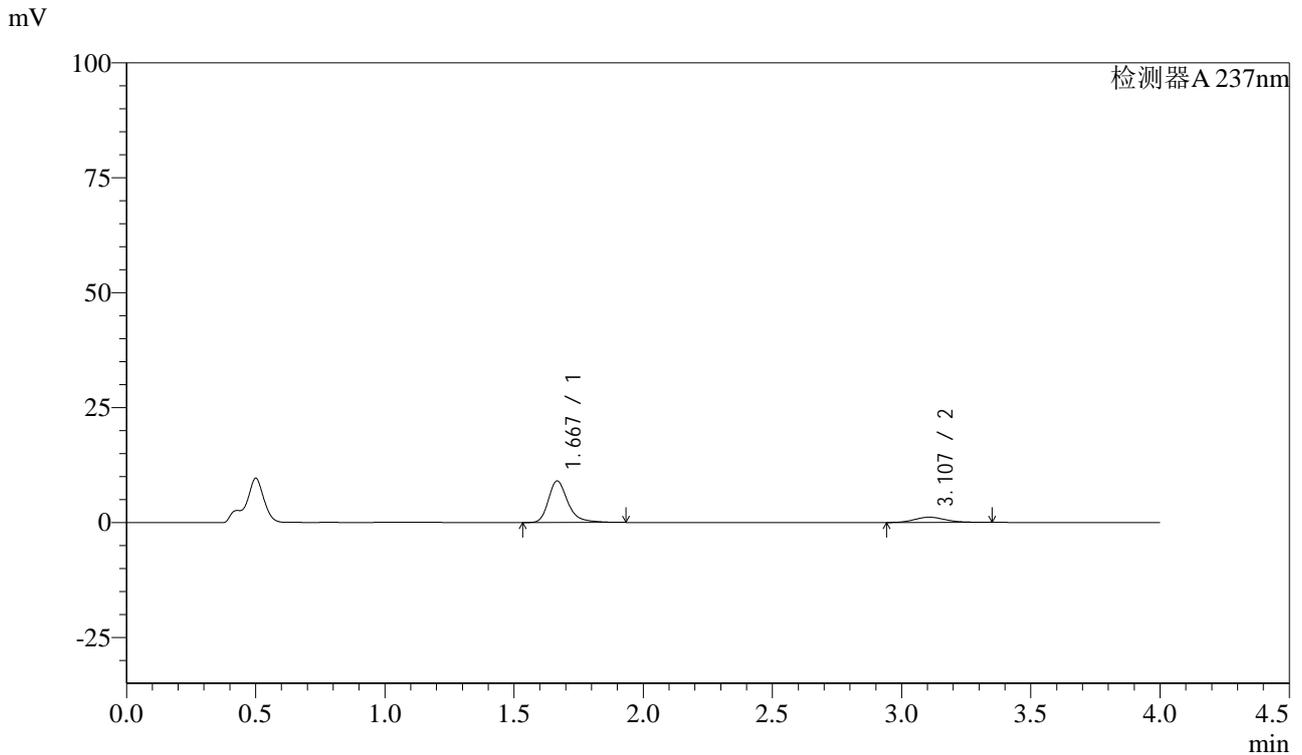
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47209	81.717	8989	2526	1.310	--
2	3.105	10562	18.283	1272	3285	1.160	8.243
总计		57771	100.000	10261			

图185 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50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 - 0-86/25-882-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-47  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 00:53:15      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:14      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

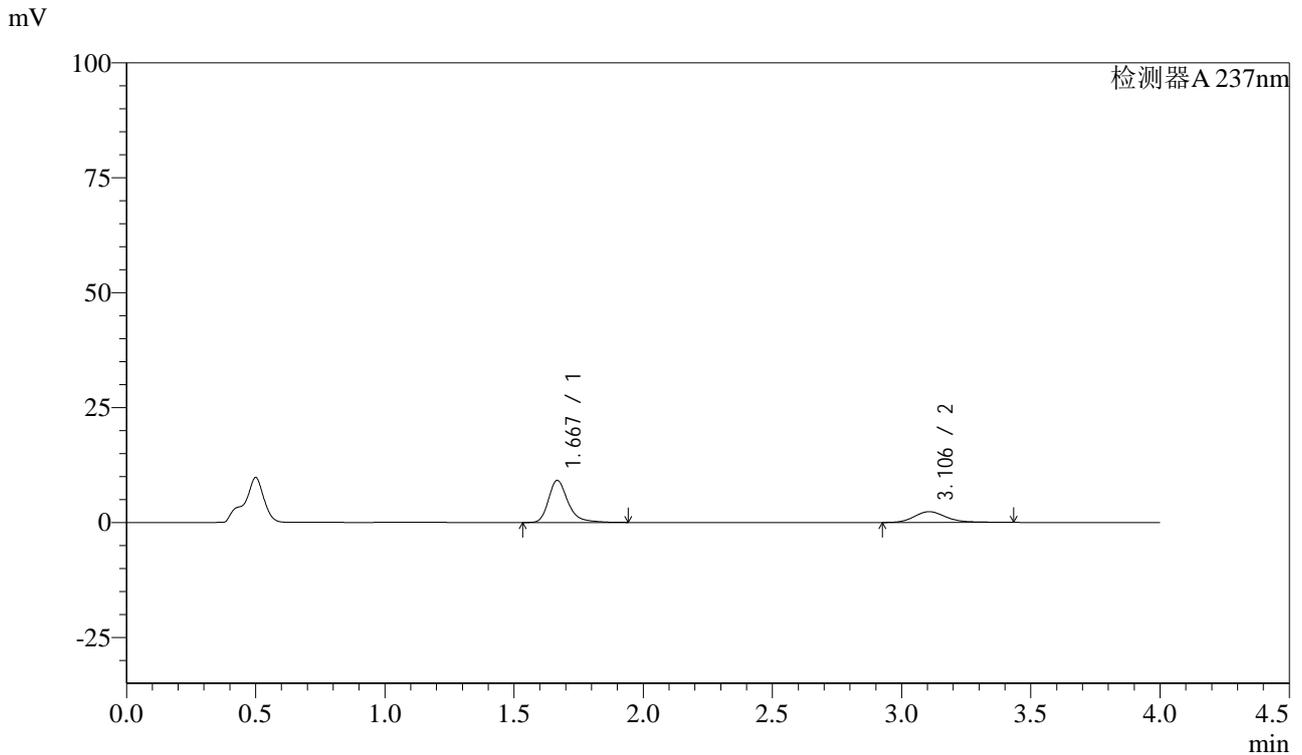
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	47355	83.407	8993	2528	1.308	--
2	3.107	9421	16.593	1137	3280	1.154	8.238
总计		56776	100.000	10131			

图186 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-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 - 0-86/25-883-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-3  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 00:57:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

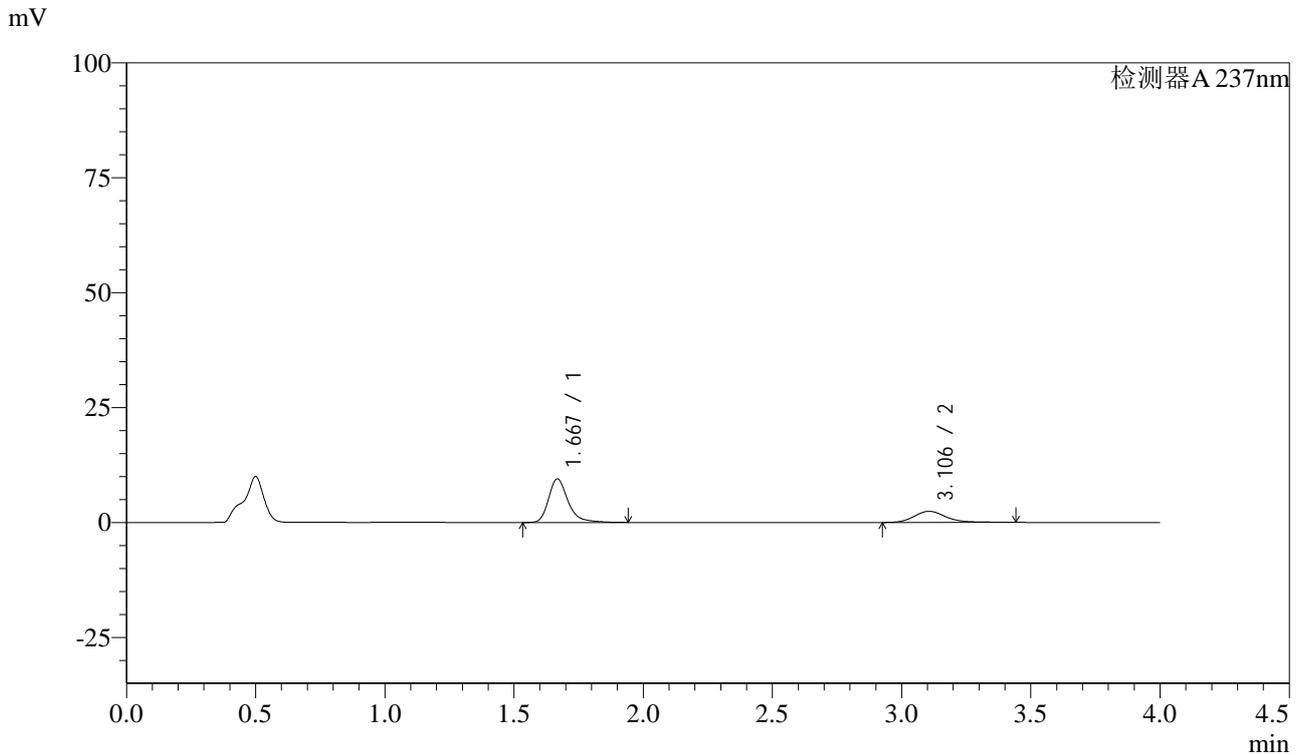
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	48077	70.574	9107	2531	1.312	--
2	3.106	20046	29.426	2346	3230	1.217	8.197
总计		68123	100.000	11453			

图187 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-884-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-12  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 01:02:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:19      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

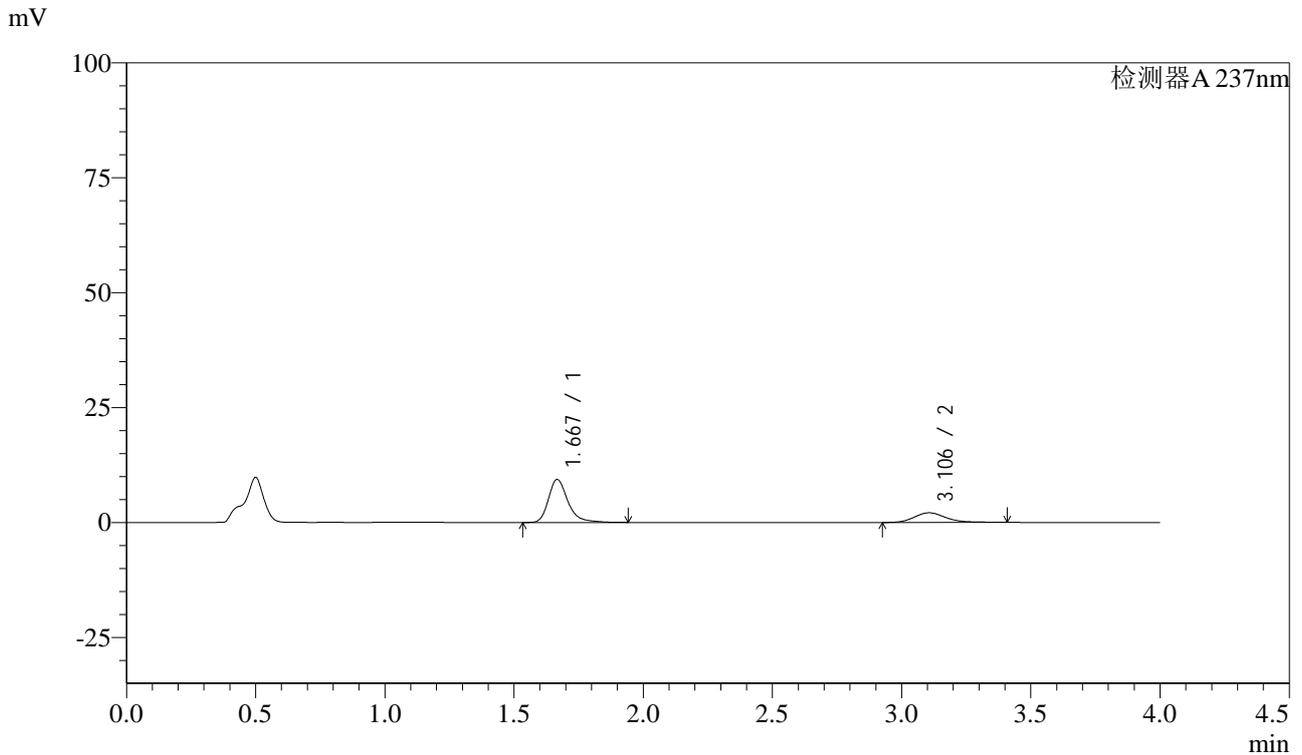
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	49767	70.586	9423	2533	1.312	--
2	3.106	20738	29.414	2425	3232	1.218	8.197
总计		70505	100.000	11848			

图188 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-885-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-21  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 01:06:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:22      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.667	49163	73.409	9323	2526	1.311	--
2	3.106	17808	26.591	2097	3251	1.197	8.213
总计		66972	100.000	11420			

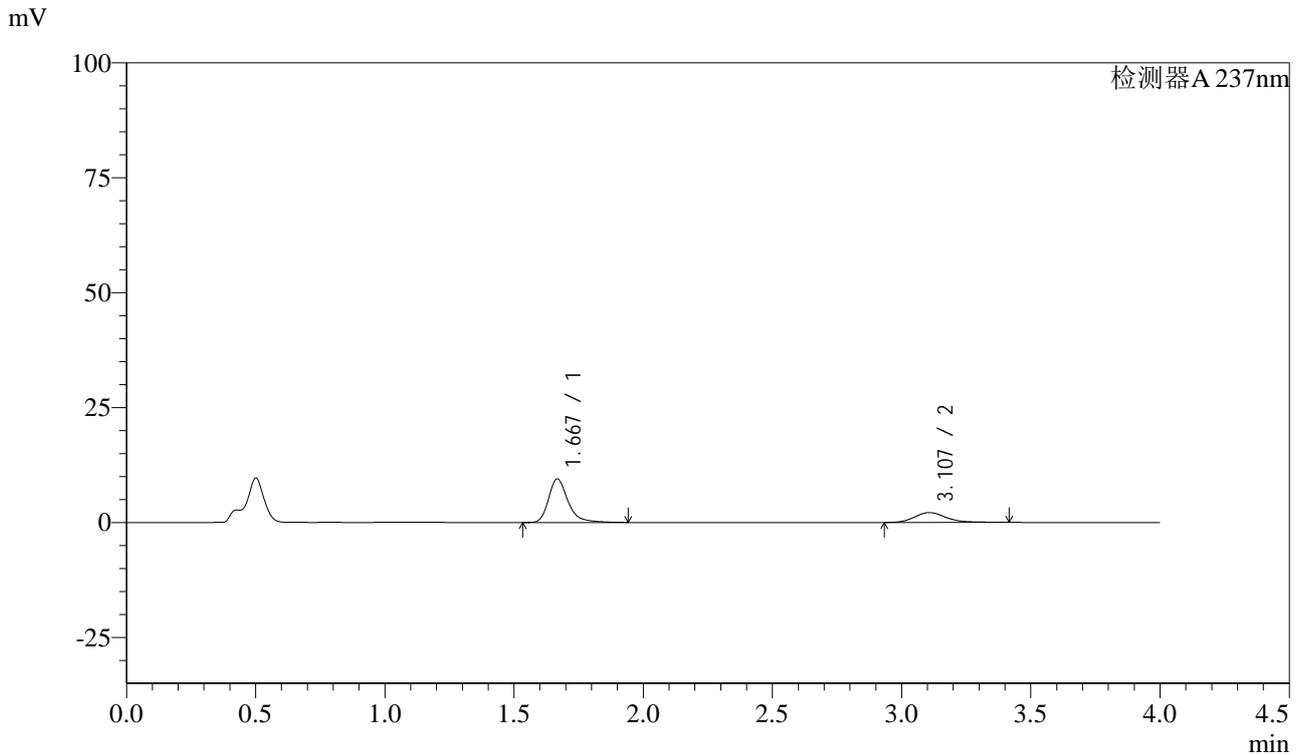
图189 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3  
供试品溶液-1

# 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 - 0-86/25-886-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-30  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 01:10:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:25      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

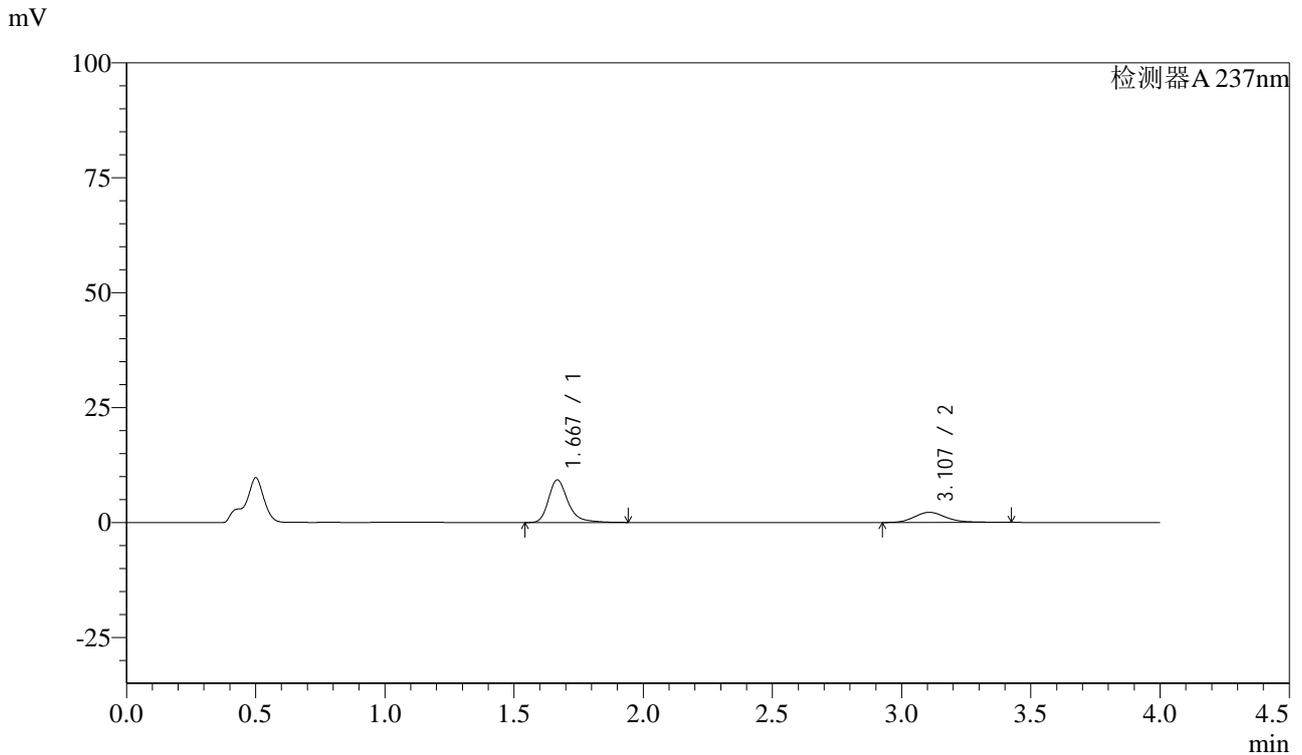
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	49629	73.203	9406	2535	1.311	--
2	3.107	18167	26.797	2140	3235	1.205	8.206
总计		67796	100.000	11545			

图190 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-887-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-39  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 01:15:14      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

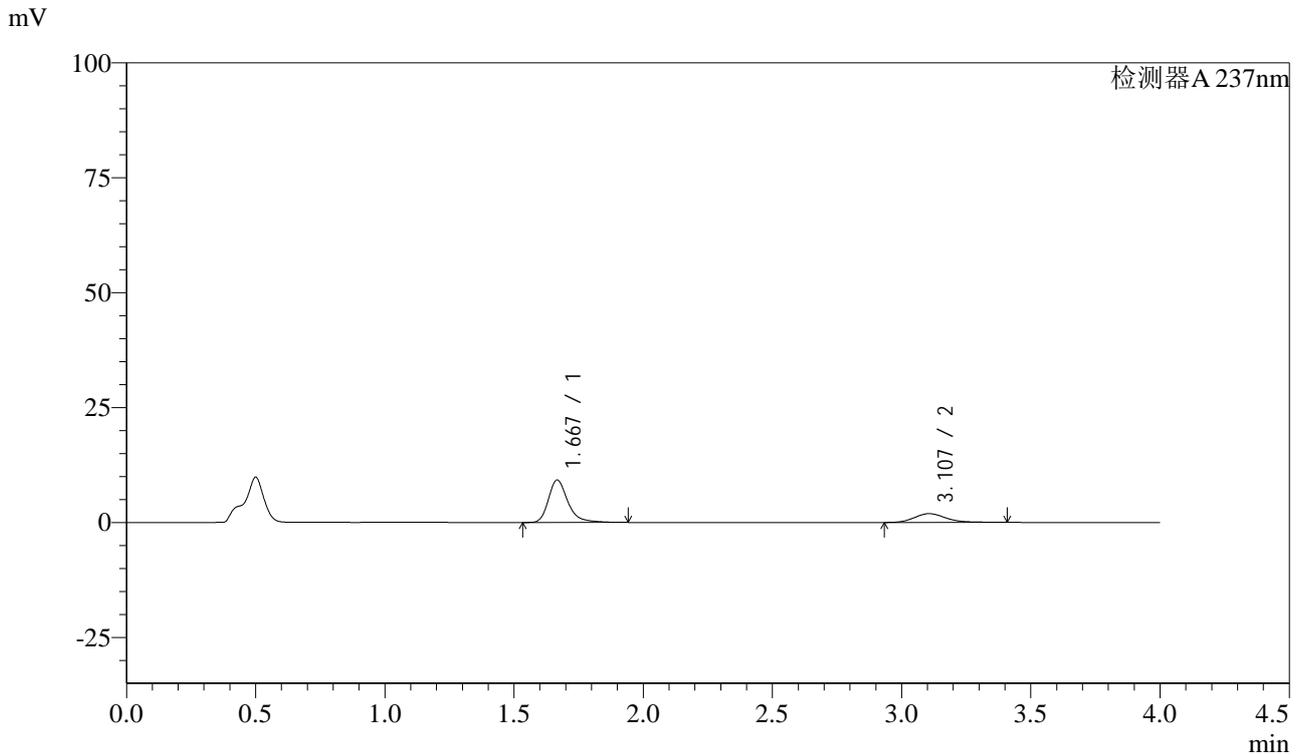
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	48668	72.188	9223	2534	1.312	--
2	3.107	18750	27.812	2200	3234	1.209	8.203
总计		67418	100.000	11423			

图191 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-888-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-48  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 01:19:36      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

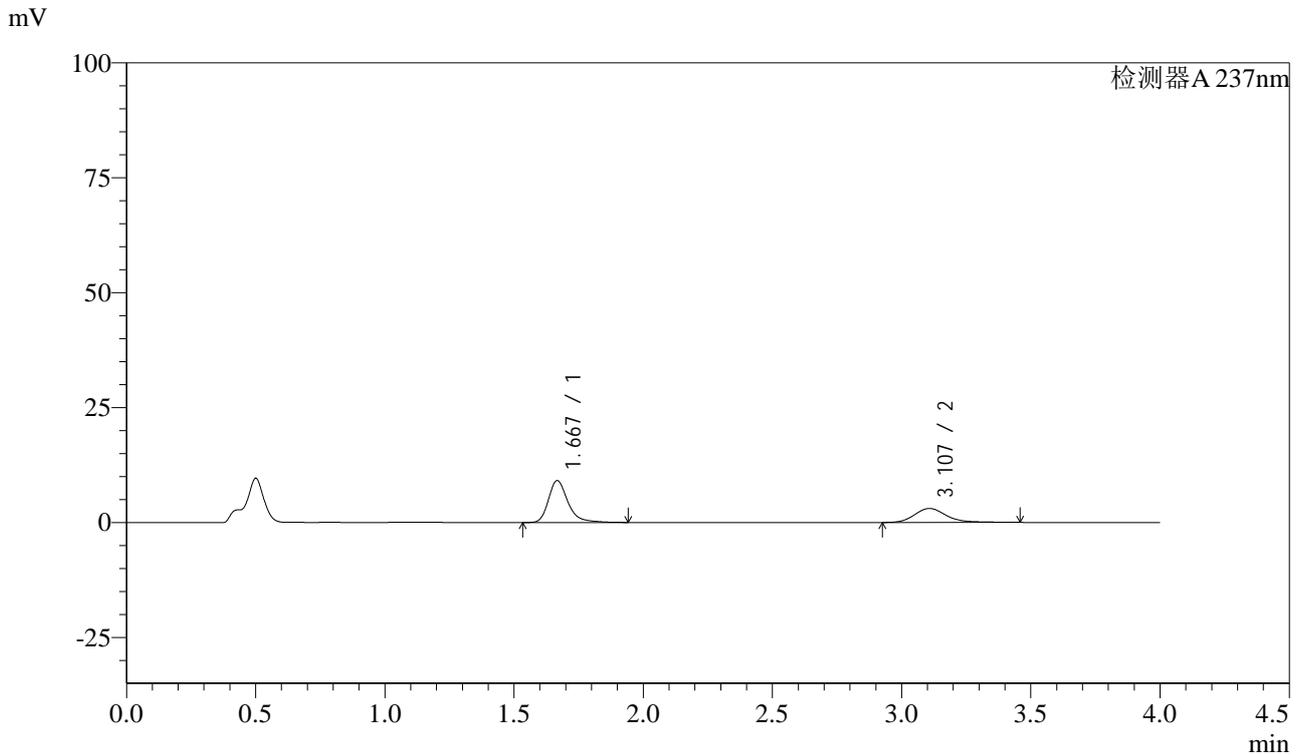
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	48395	74.940	9189	2530	1.310	--
2	3.107	16184	25.060	1909	3244	1.197	8.212
总计		64579	100.000	11098			

图192 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-889-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-4  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 01:24:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

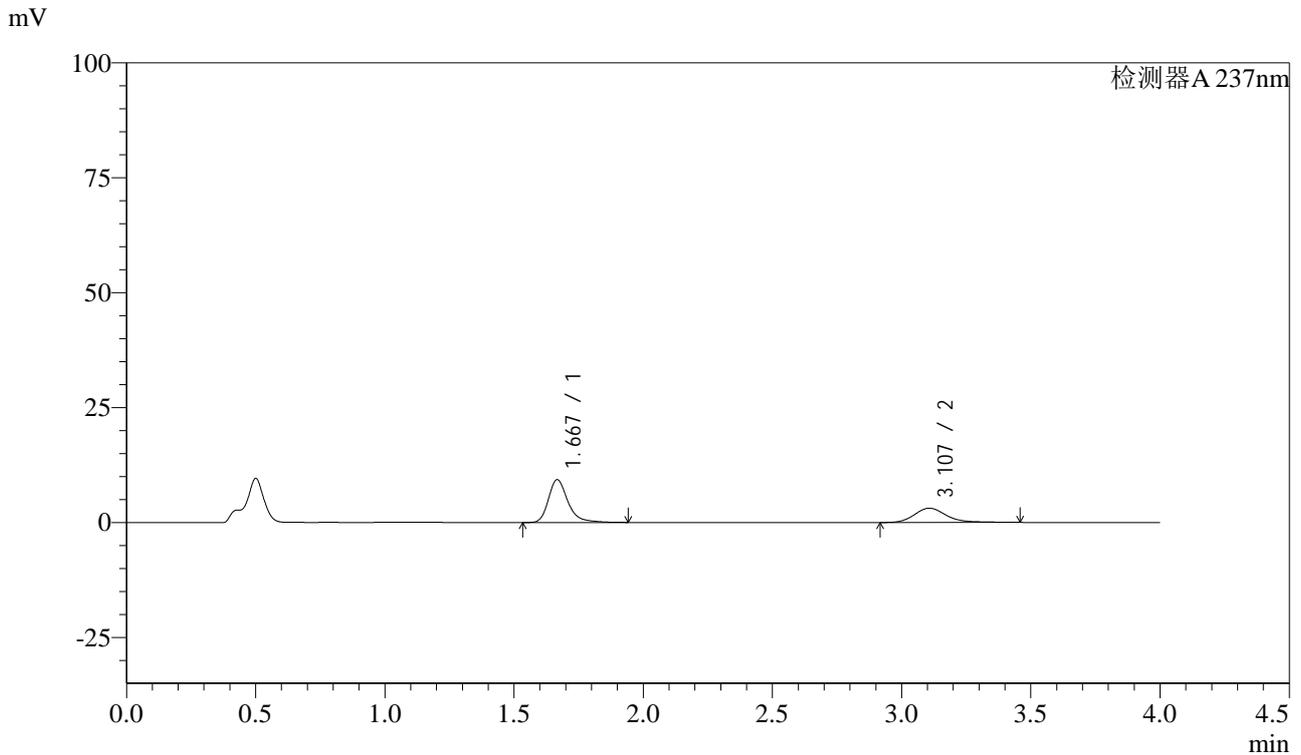
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	47830	64.649	9078	2535	1.310	--
2	3.107	26154	35.351	3044	3244	1.232	8.215
总计		73984	100.000	12122			

图193 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-890-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-13  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 01:28:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

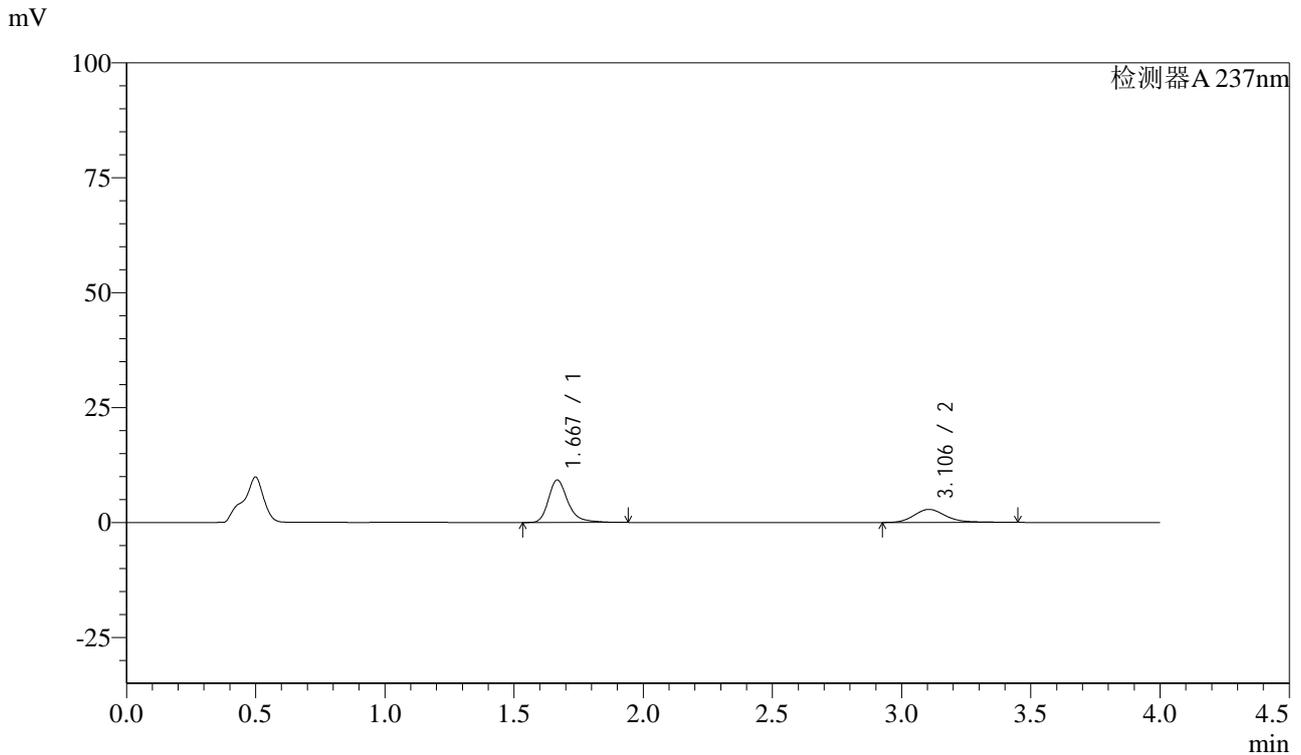
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	48884	64.649	9280	2531	1.309	--
2	3.107	26731	35.351	3108	3237	1.233	8.207
总计		75616	100.000	12388			

图194 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-891-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-22  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 01:32:48      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

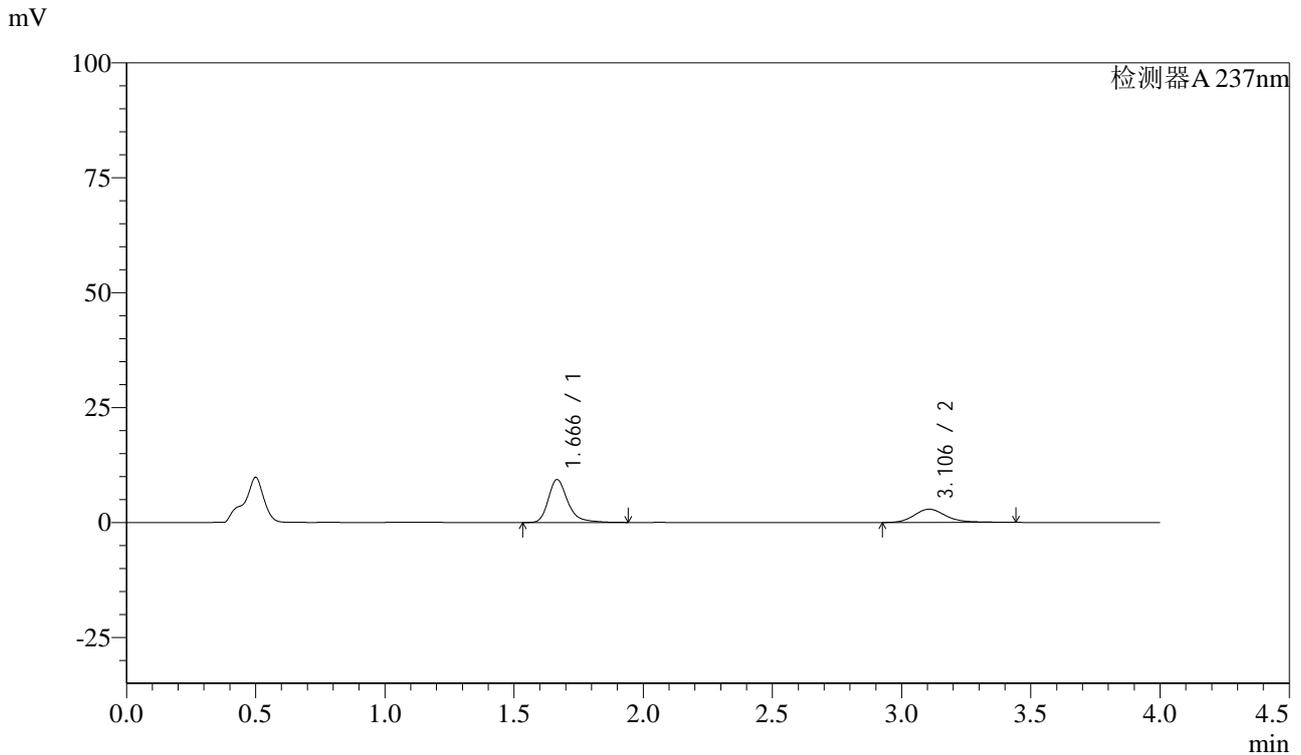
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	48542	66.595	9212	2533	1.311	--
2	3.106	24349	33.405	2835	3224	1.229	8.192
总计		72890	100.000	12048			

图195 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-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 - 0-86/25-892-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-31  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 01:37:11      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

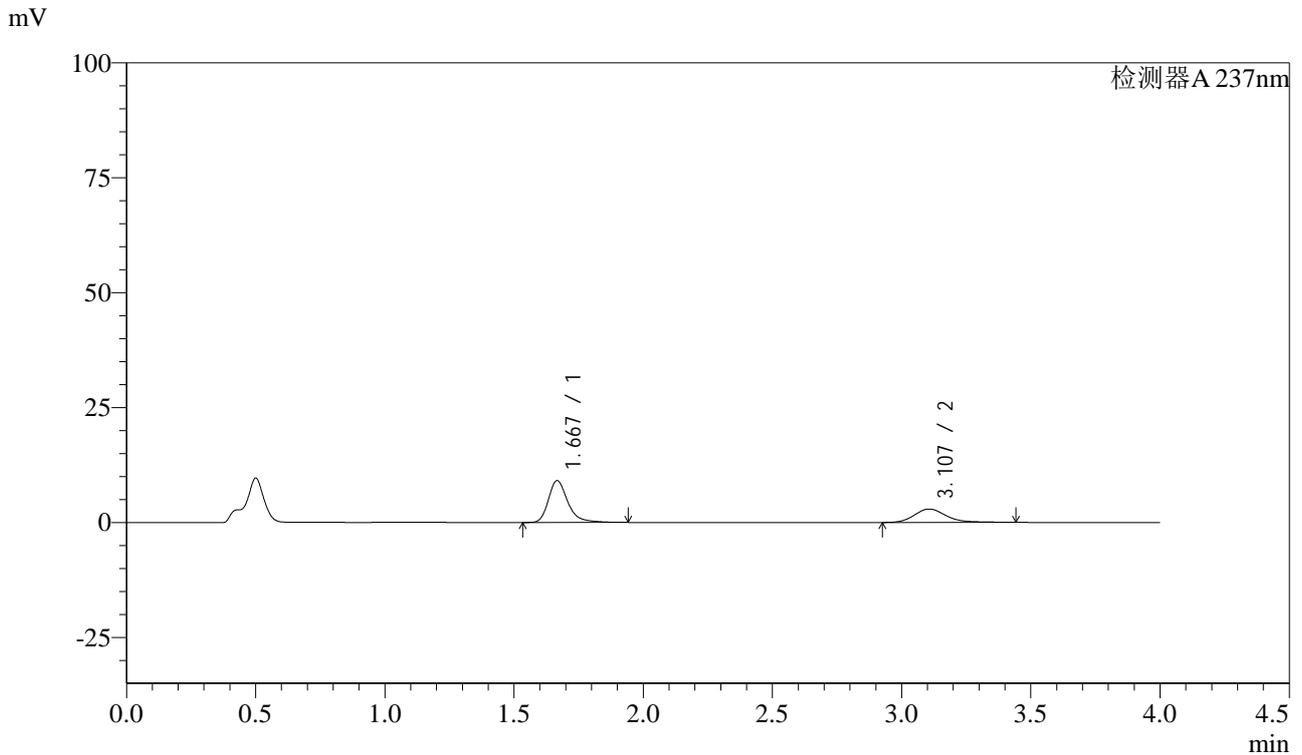
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	48977	66.545	9314	2530	1.311	--
2	3.106	24622	33.455	2877	3239	1.220	8.209
总计		73600	100.000	12191			

图196 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50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 - 0-86/25-893-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-40  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 01:41:34      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

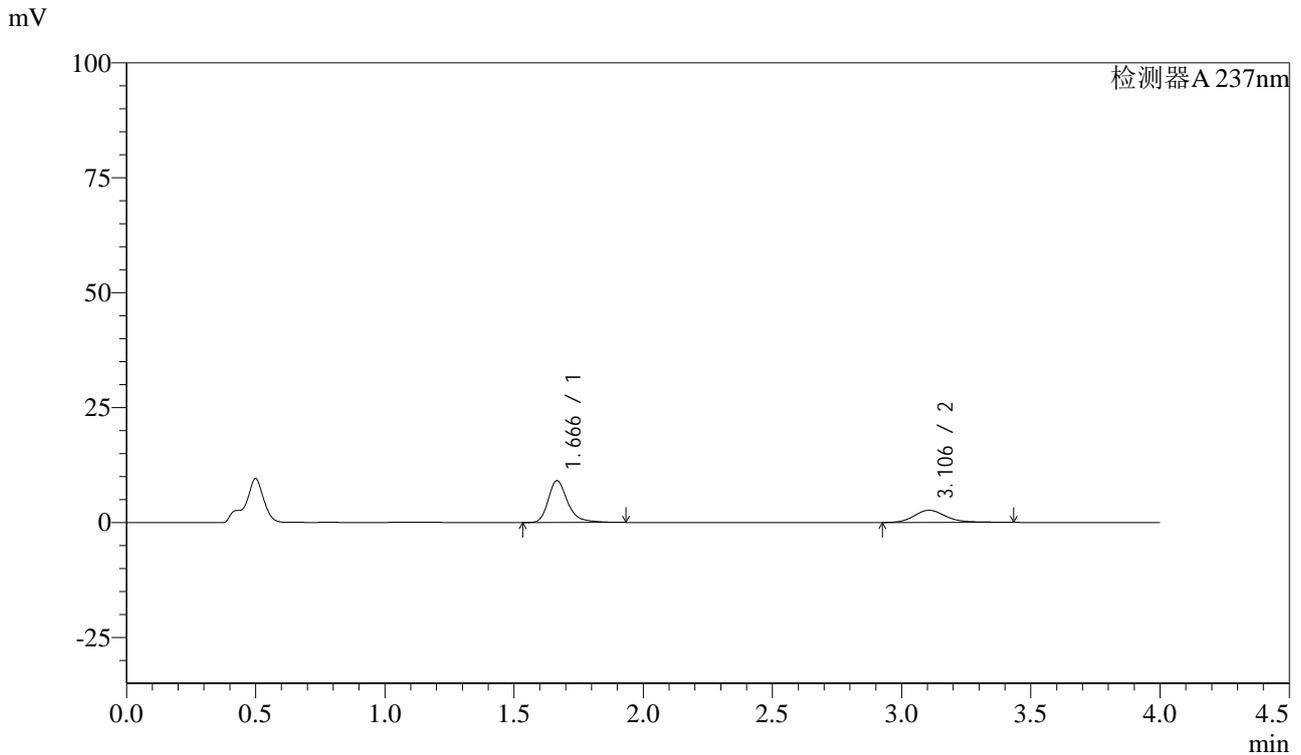
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	47614	65.640	9056	2538	1.311	--
2	3.107	24924	34.360	2914	3241	1.222	8.214
总计		72538	100.000	11970			

图197 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-894-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-49  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 01:45:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:47      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

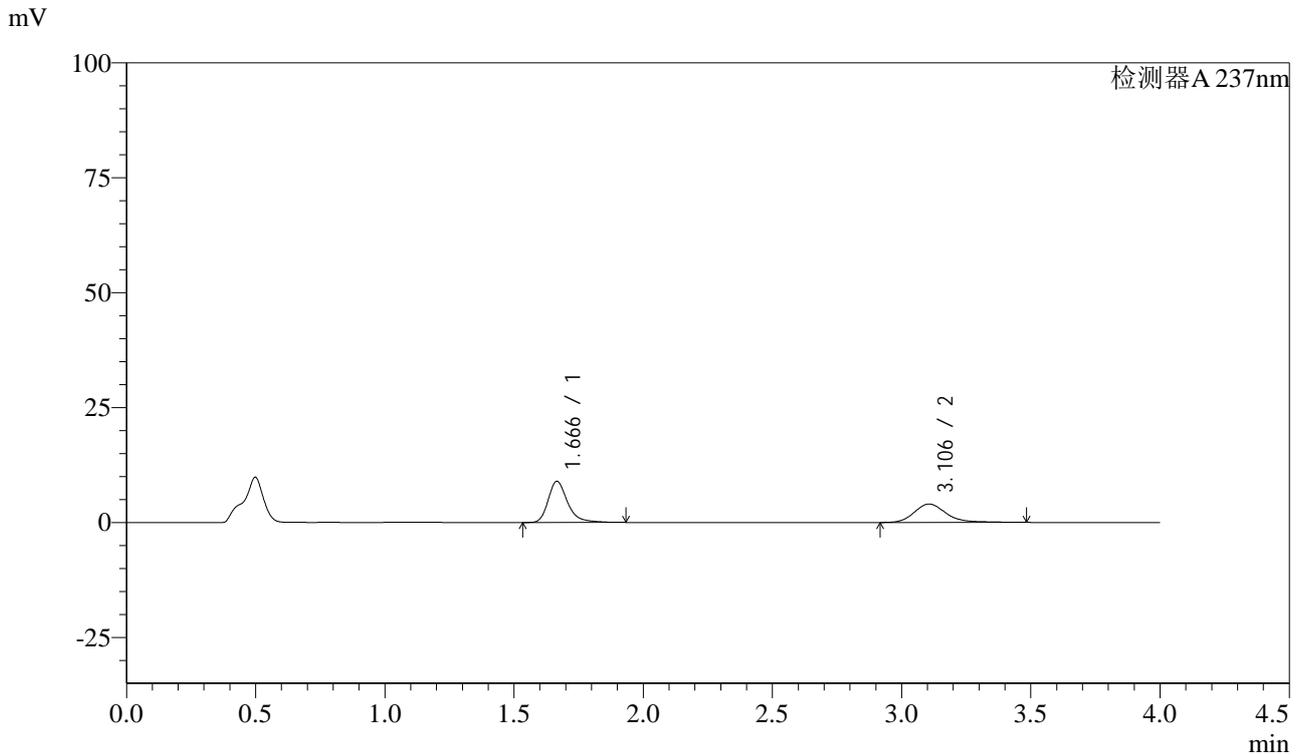
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	47627	67.829	9072	2532	1.307	--
2	3.106	22589	32.171	2645	3243	1.214	8.214
总计		70216	100.000	11717			

图198 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-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 - 0-86/25-895-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-5  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 01:50:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

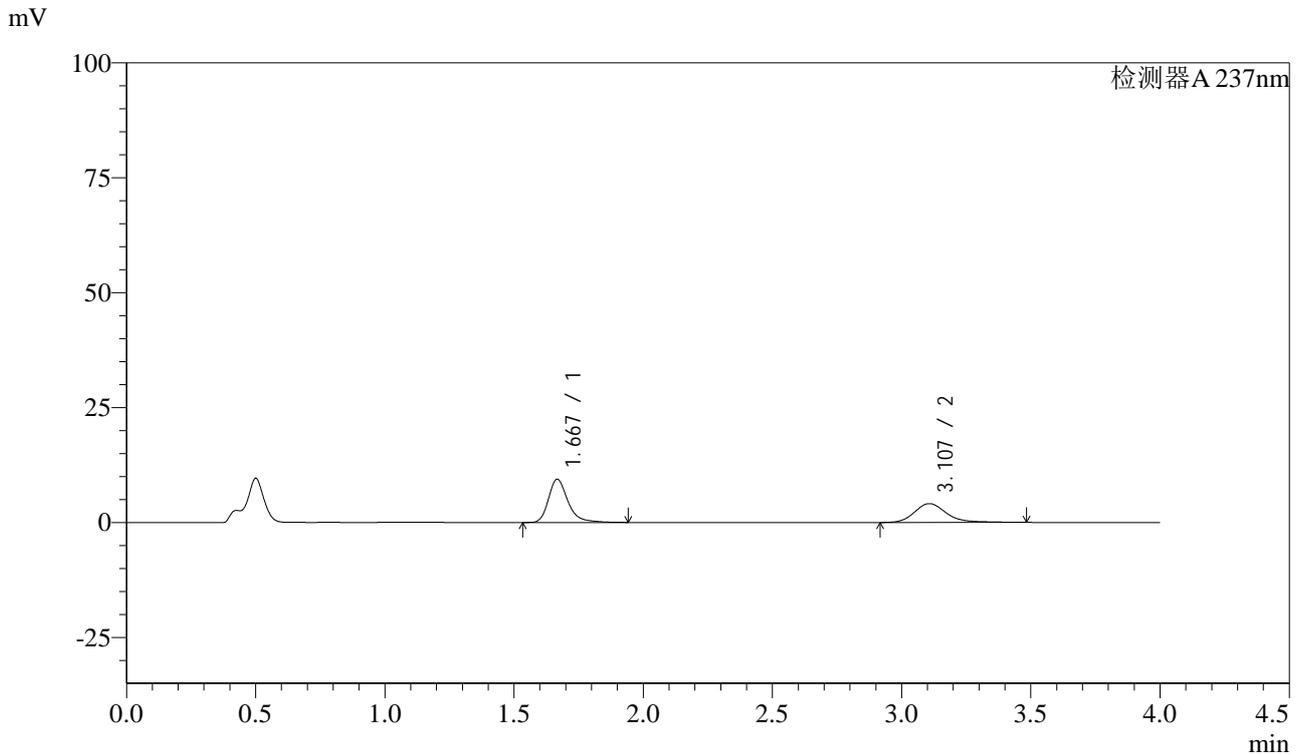
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	46880	57.543	8937	2531	1.307	--
2	3.106	34589	42.457	4005	3230	1.241	8.206
总计		81470	100.000	12942			

图199 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-896-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-14  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 01:54:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:53      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

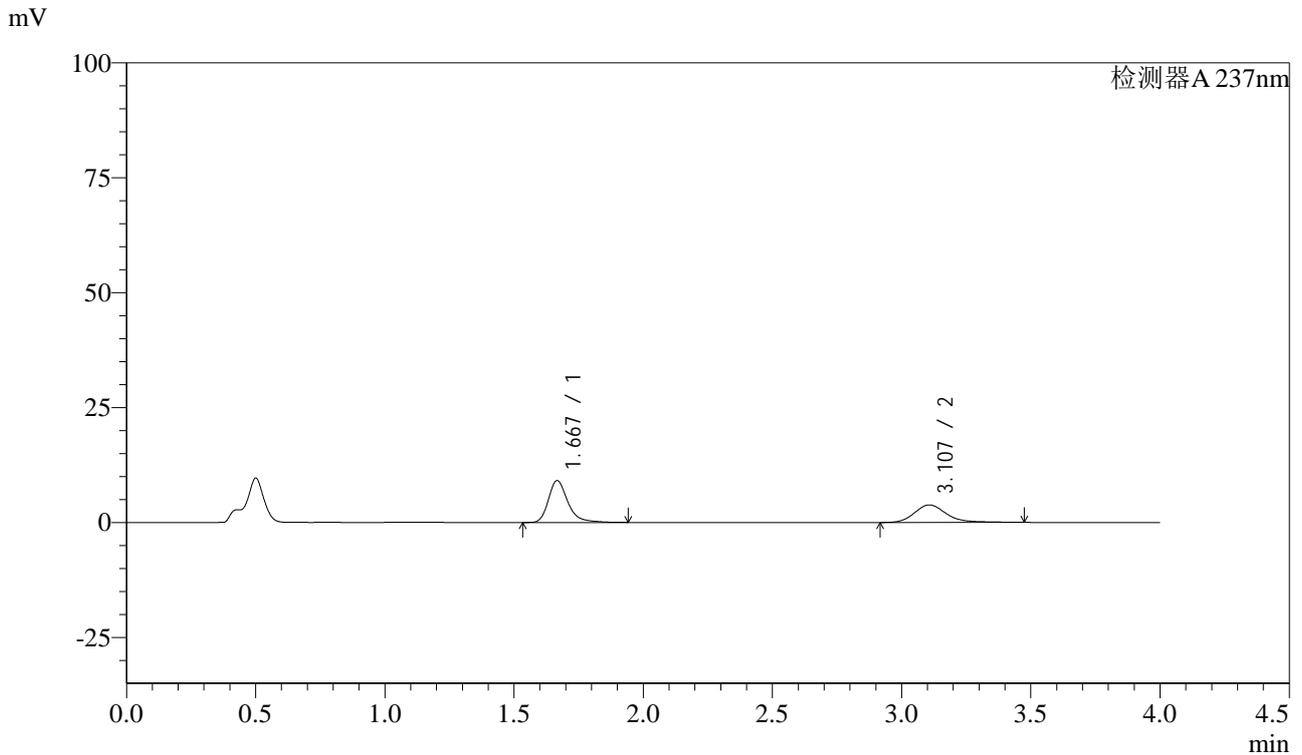
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	49345	58.255	9364	2536	1.309	--
2	3.107	35361	41.745	4097	3236	1.245	8.208
总计		84706	100.000	13461			

图200 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-897-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-23  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 01:59:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:56      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.667	47723	59.200	9072	2537	1.310	--
2	3.107	32890	40.800	3813	3232	1.236	8.208
总计		80614	100.000	12886			

图201 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1

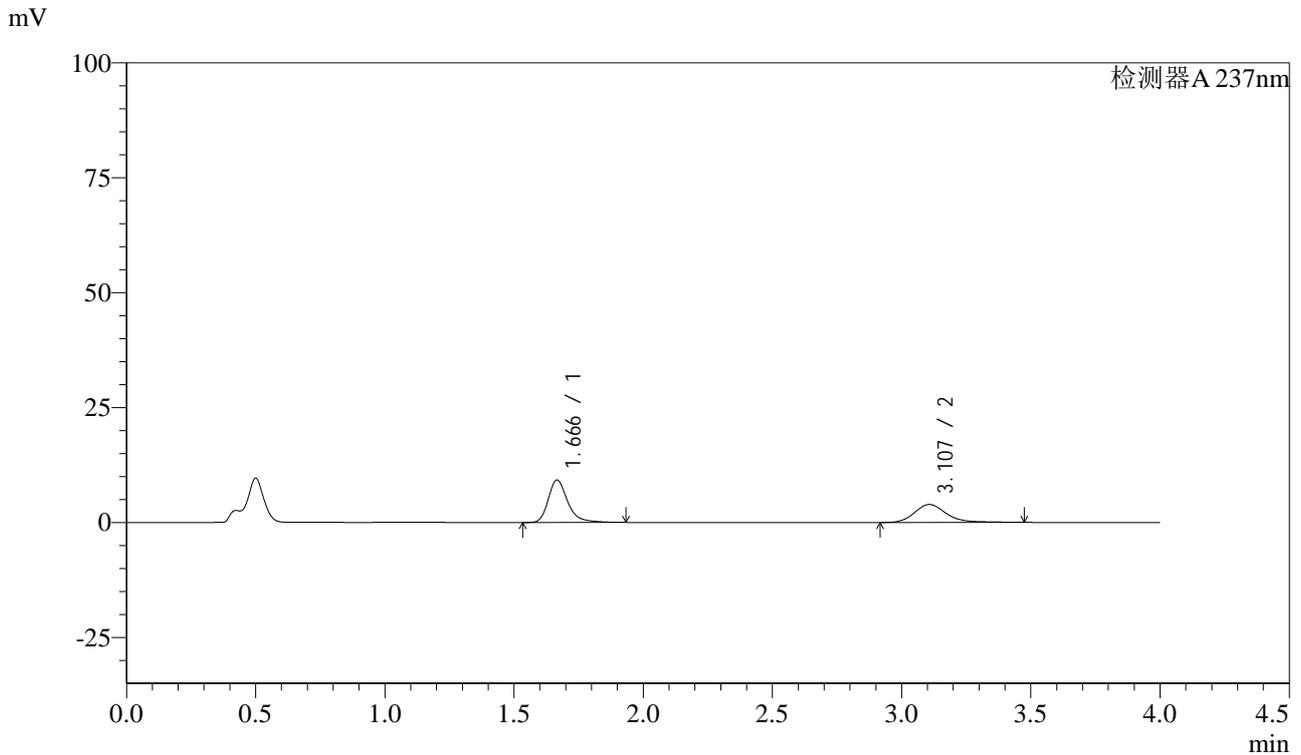


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-898-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-32  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 02:03:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:24:59      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

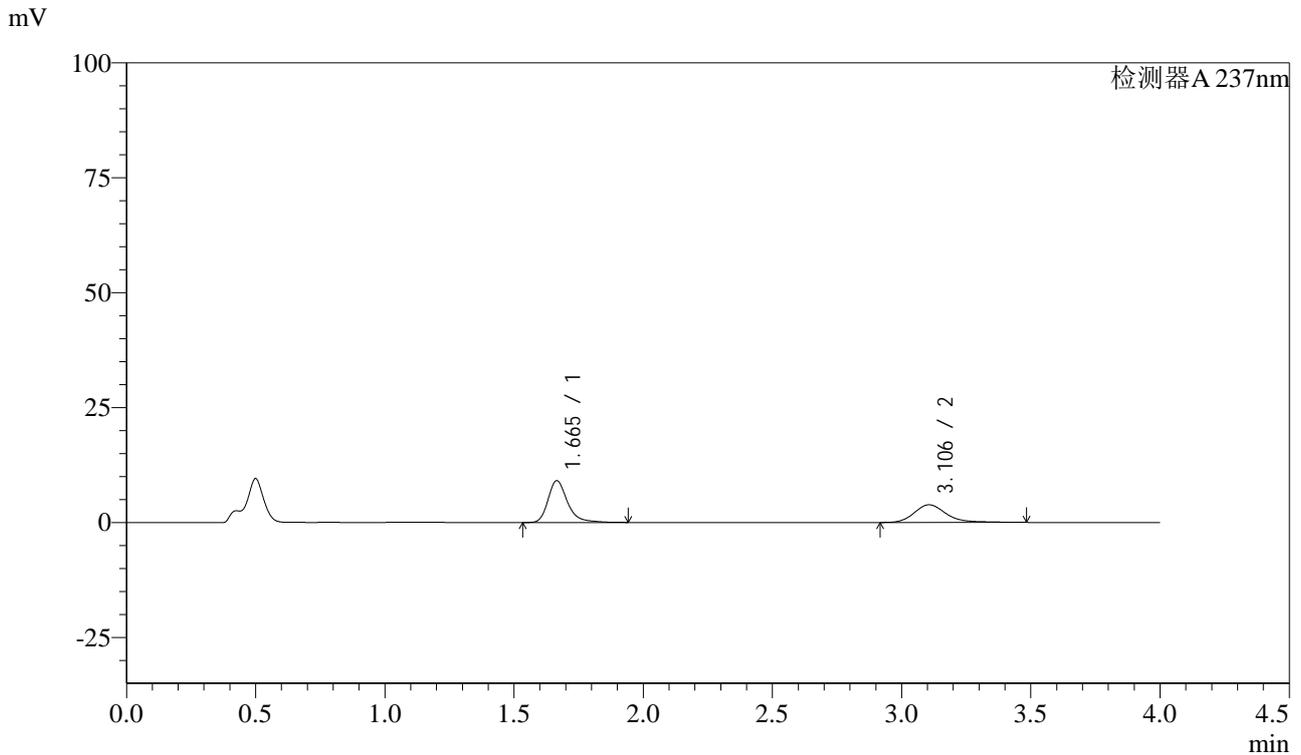
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	48346	58.973	9207	2532	1.309	--
2	3.107	33633	41.027	3901	3235	1.236	8.211
总计		81979	100.000	13108			

图202 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-86/25-899-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-41  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 02:07:56      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:02      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

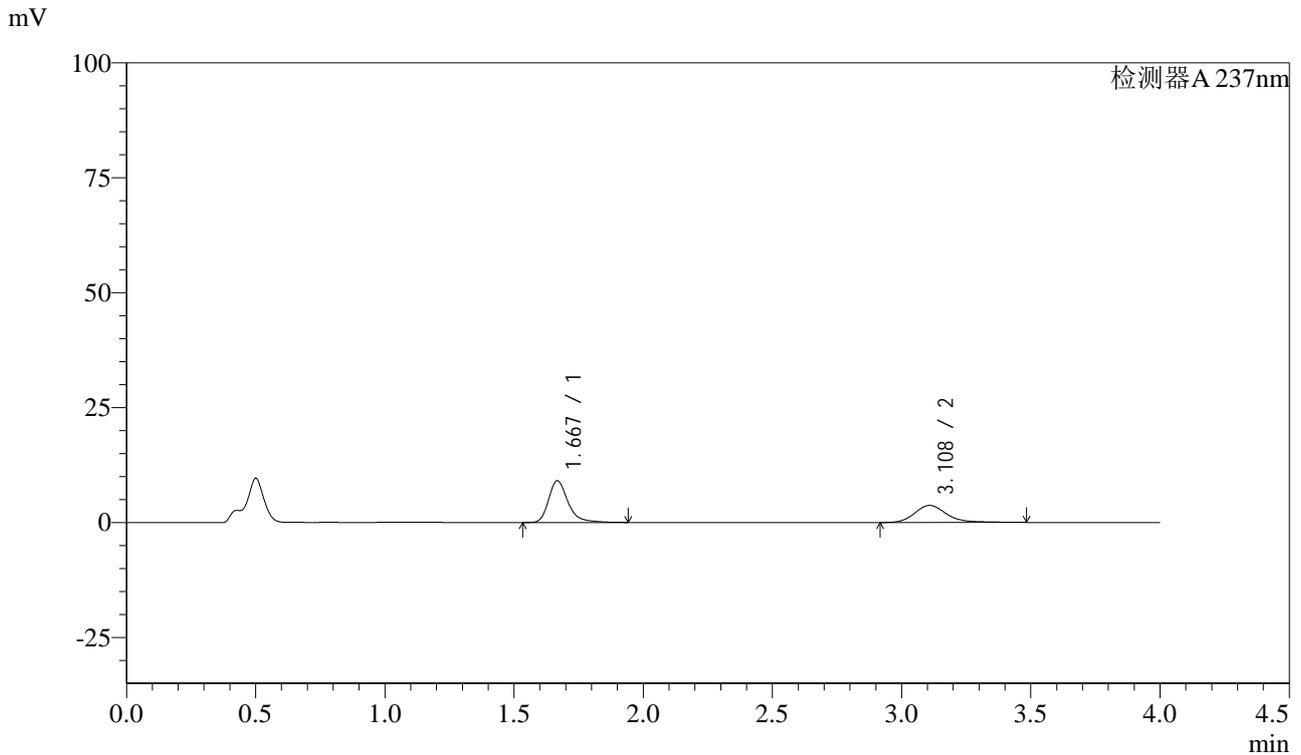
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	47659	58.941	9085	2531	1.310	--
2	3.106	33200	41.059	3842	3220	1.247	8.202
总计		80859	100.000	12927			

图203 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-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 - 0-86/25-900-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-50  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 02:12:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.667	47640	59.801	9028	2539	1.311	--
2	3.108	32024	40.199	3706	3233	1.243	8.209
总计		79665	100.000	12734			

图204 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6  
供试品溶液-1



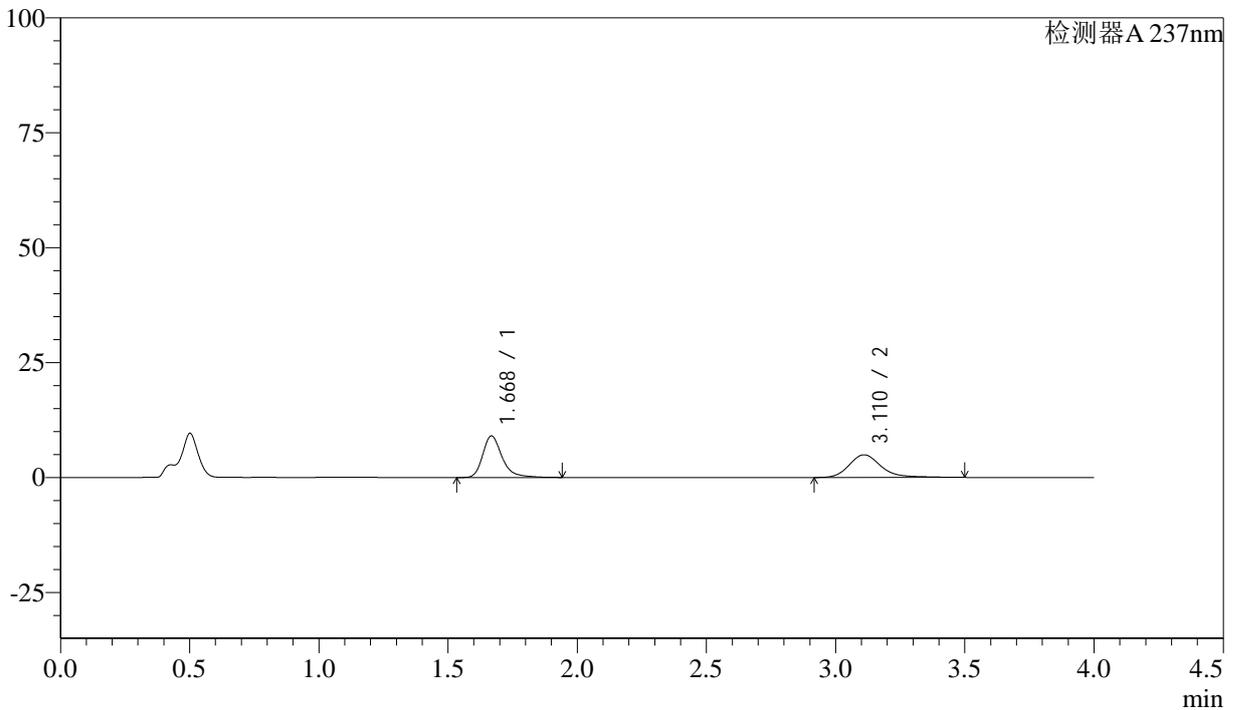
# SMF-213

## <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 - 0-86/25-901-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-6  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 02:16:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

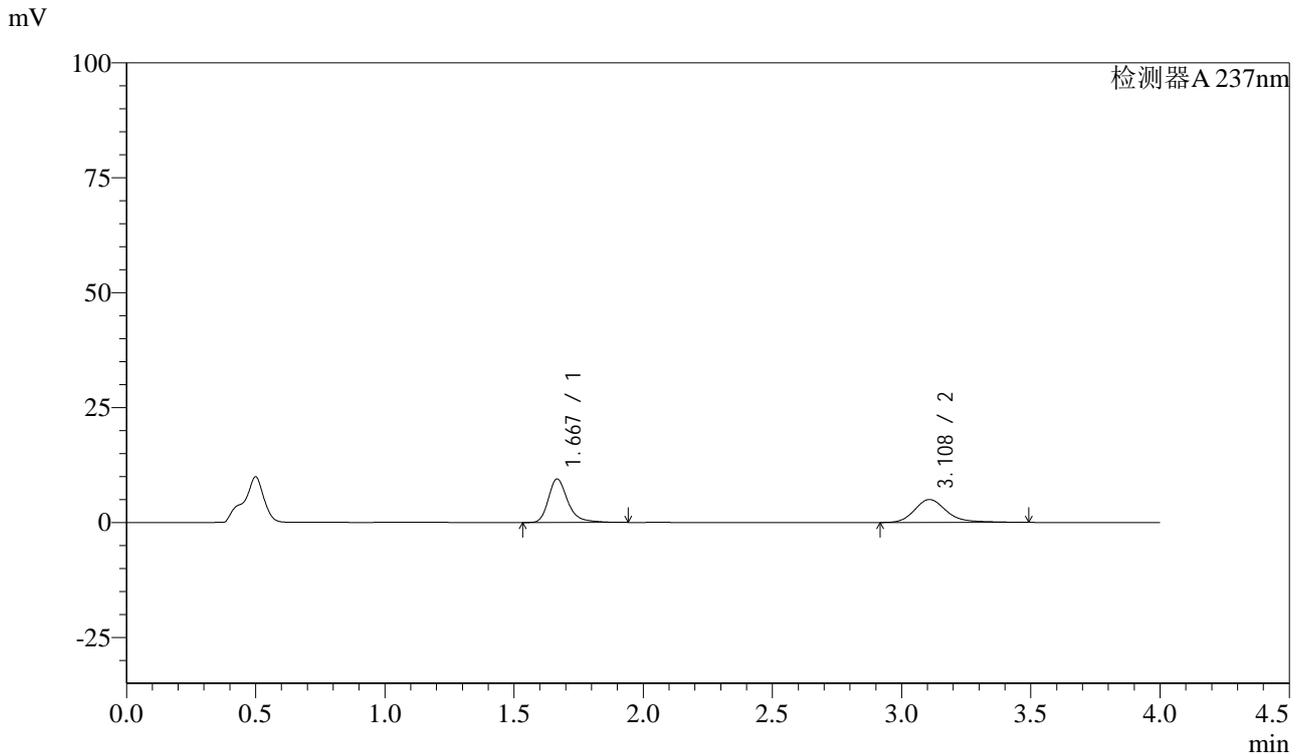
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.668	47290	52.628	8978	2543	1.311	--
2	3.110	42567	47.372	4922	3250	1.246	8.227
总计		89856	100.000	13900			

图205 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-902-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-15  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 02:21:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:10      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

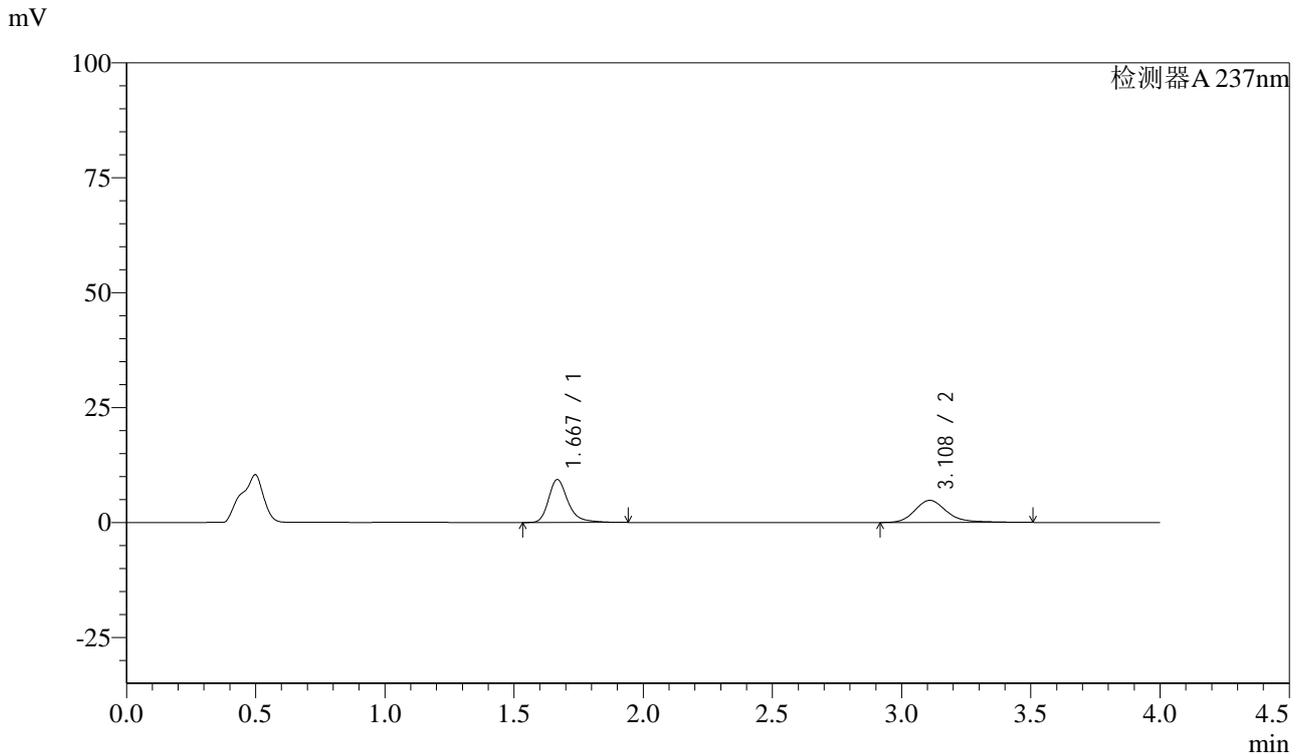
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	49484	53.481	9426	2545	1.311	--
2	3.108	43042	46.519	4984	3239	1.246	8.221
总计		92526	100.000	14410			

图206 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-903-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-24  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 02:25:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:13      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.667	48845	54.007	9275	2547	1.311	--
2	3.108	41596	45.993	4800	3236	1.255	8.218
总计		90441	100.000	14075			

图207 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3  
供试品溶液-1

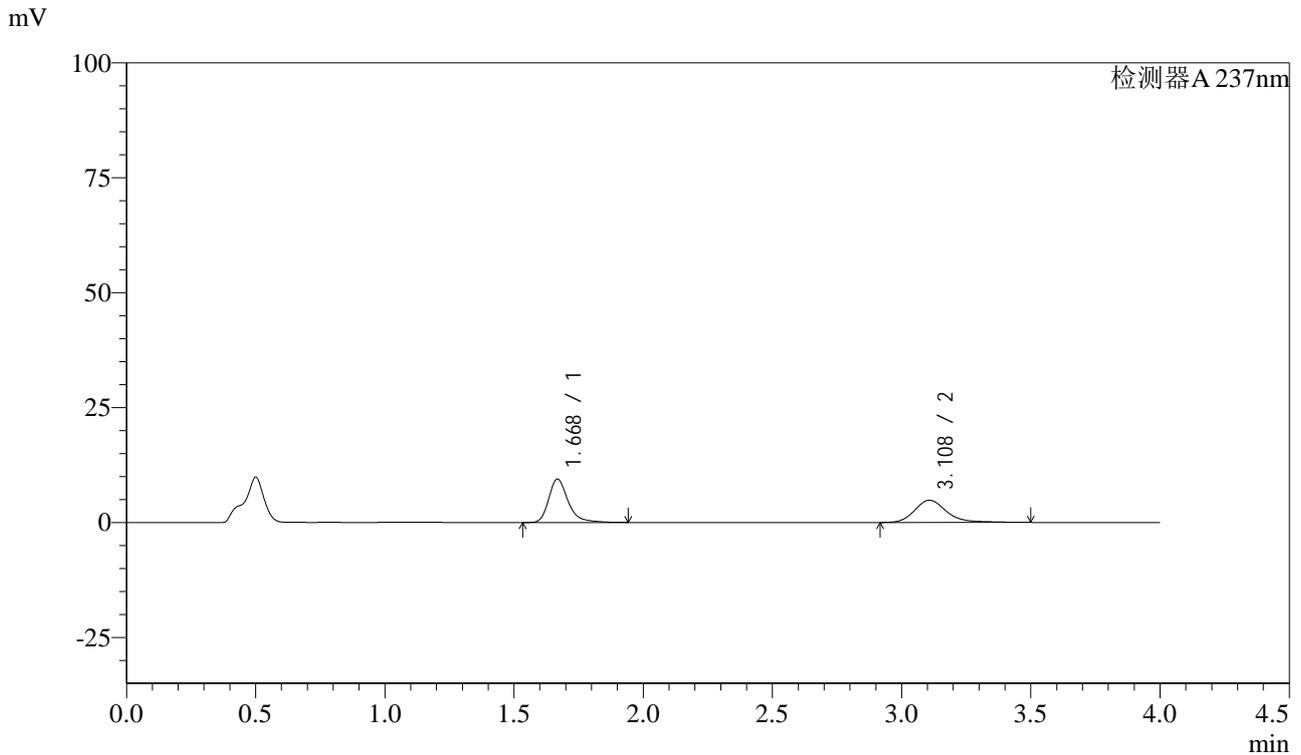


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-904-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-33  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 02:29:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.668	49428	54.212	9383	2543	1.311	--
2	3.108	41747	45.788	4828	3243	1.249	8.214
总计		91175	100.000	14210			

图208 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

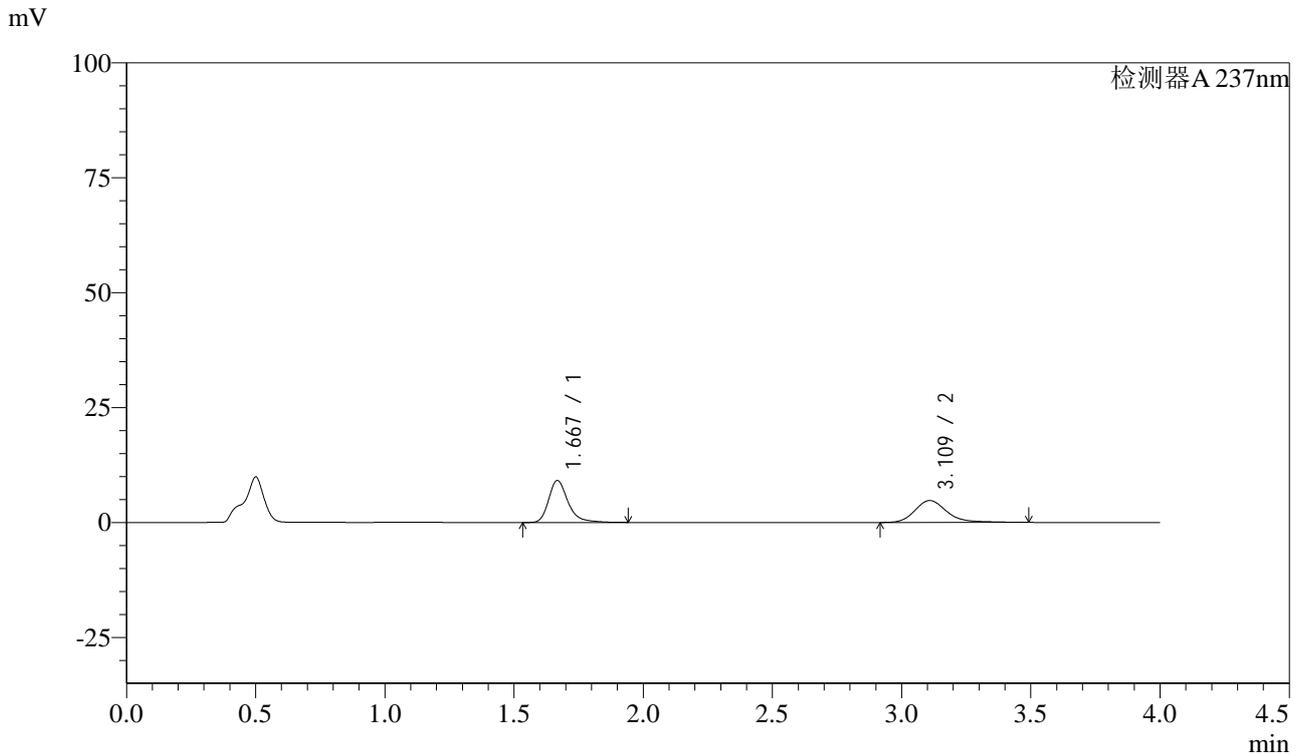


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-905-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-42  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 02:34:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:19      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.667	47807	53.774	9064	2544	1.310	--
2	3.109	41096	46.226	4755	3245	1.244	8.223
总计		88902	100.000	13819			

图209 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

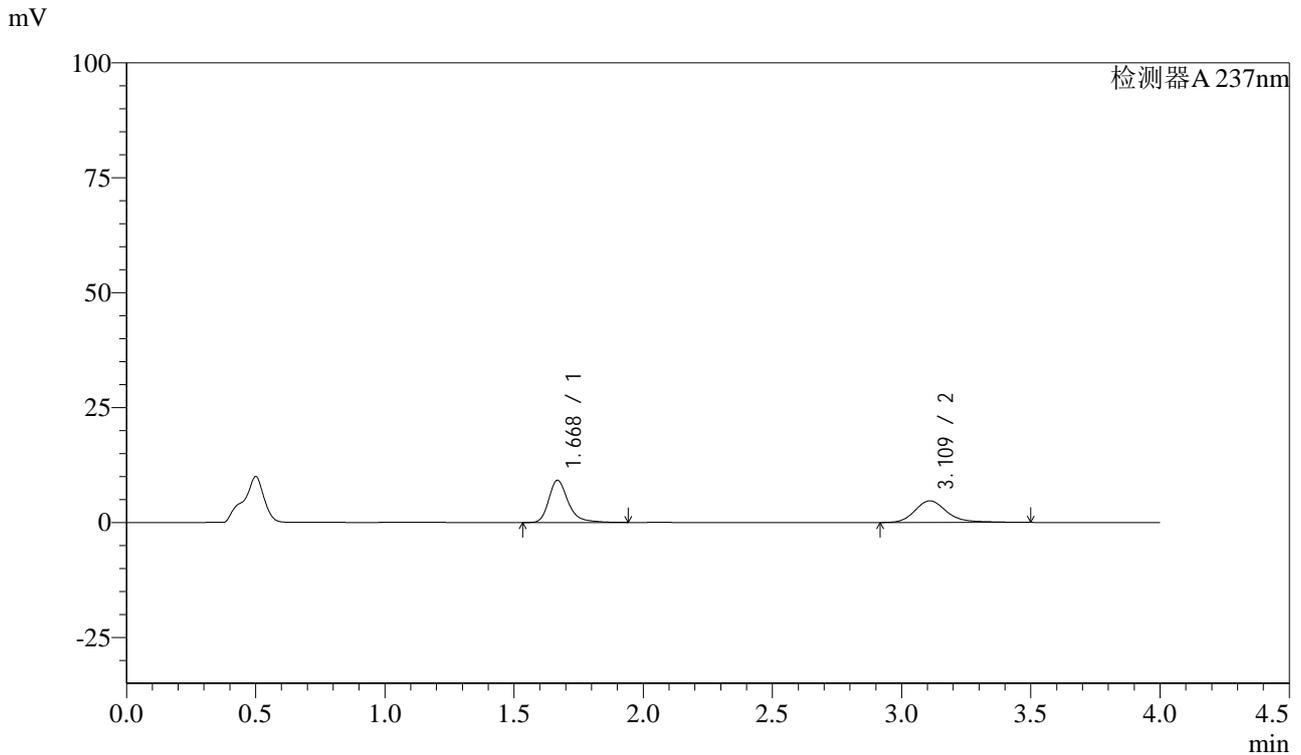


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-906-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-51  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 02:38:41      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:22      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.668	48037	54.142	9129	2544	1.310	--
2	3.109	40686	45.858	4696	3240	1.250	8.215
总计		88723	100.000	13825			

图210 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



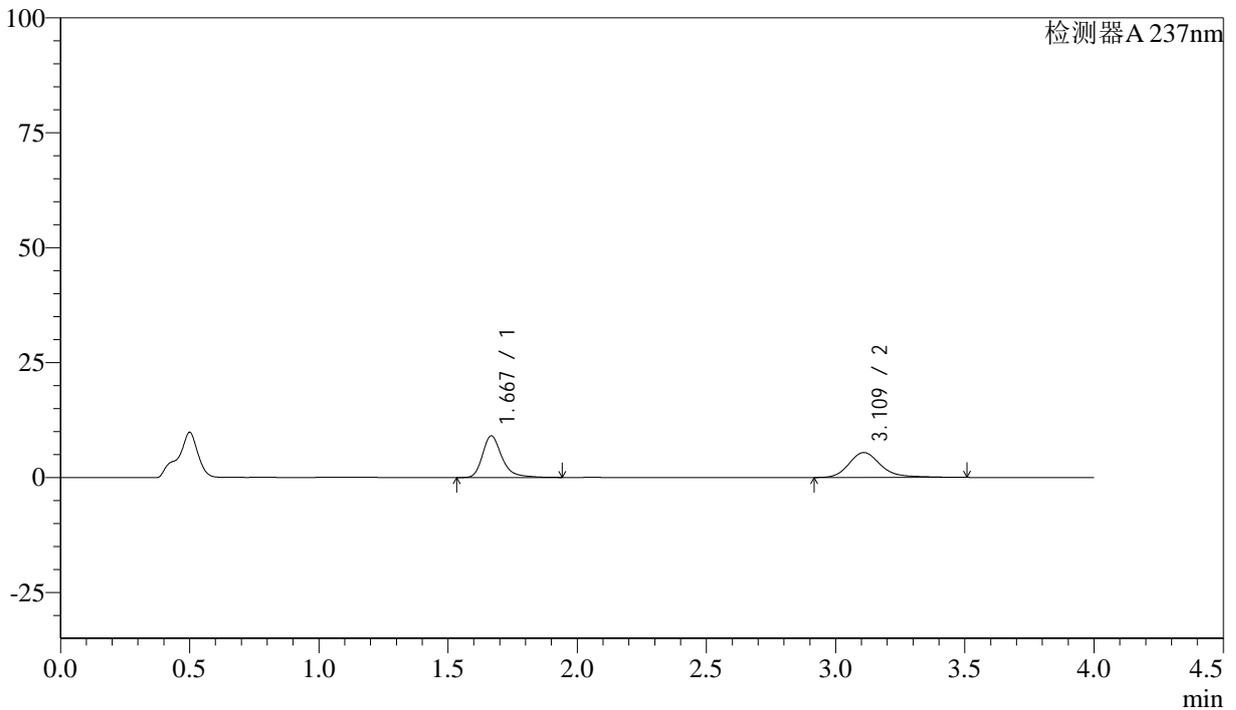
# SMF-213

## <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 - 0-86/25-907-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-7  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 02:43:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:25      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

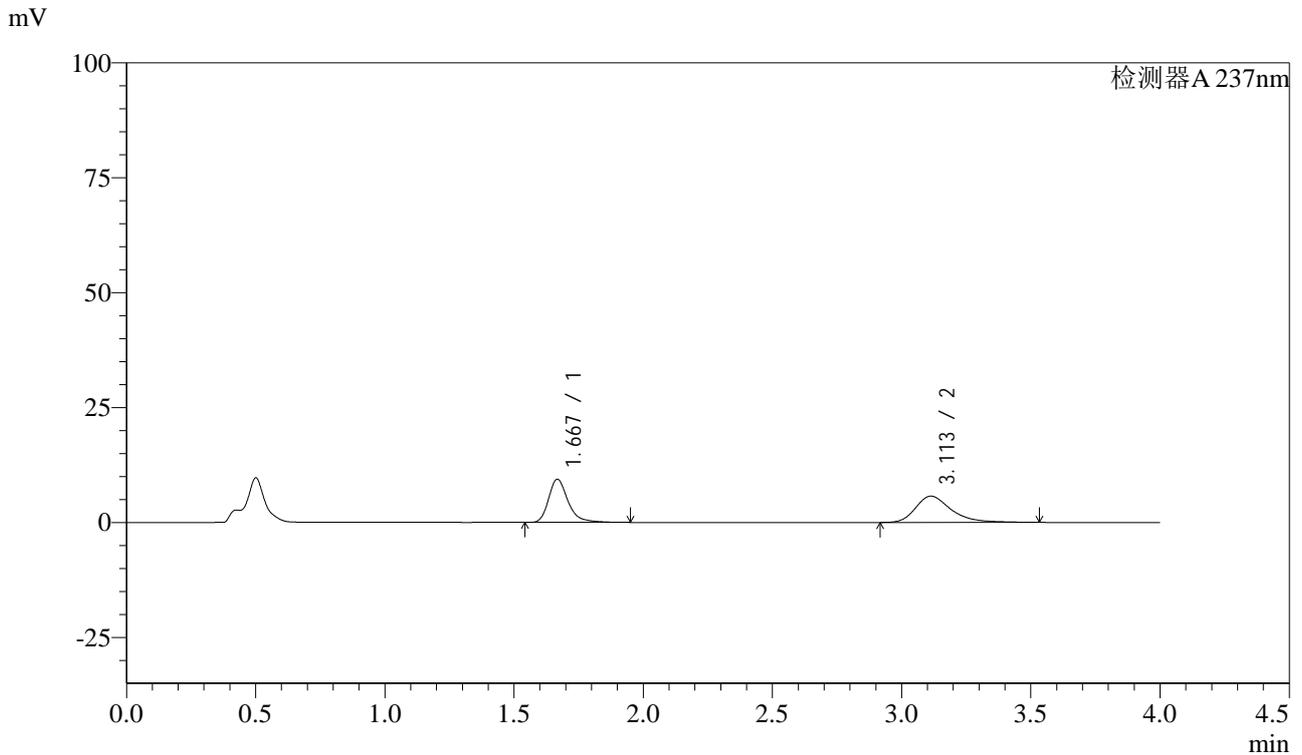
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	47463	50.284	9010	2542	1.311	--
2	3.109	46928	49.716	5410	3240	1.255	8.221
总计		94391	100.000	14420			

图211 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-908-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-16  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 02:47:29      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.667	49339	47.253	9346	2534	1.309	--
2	3.113	55075	52.747	5726	2619	1.351	7.694
总计		104414	100.000	15072			

图212 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2  
供试品溶液-1

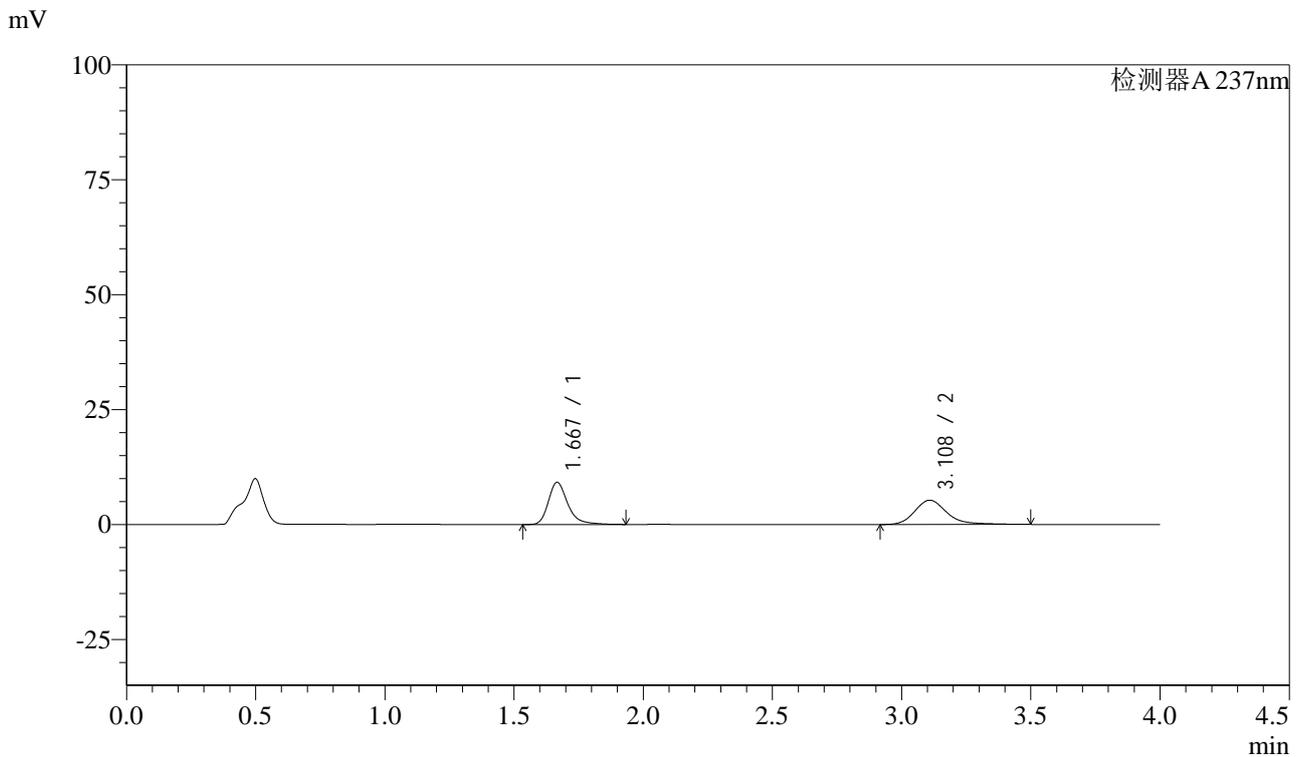


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-909-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-25  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 02:51:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.667	48028	51.266	9142	2536	1.308	--
2	3.108	45657	48.734	5270	3230	1.248	8.212
总计		93685	100.000	14412			

图213 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

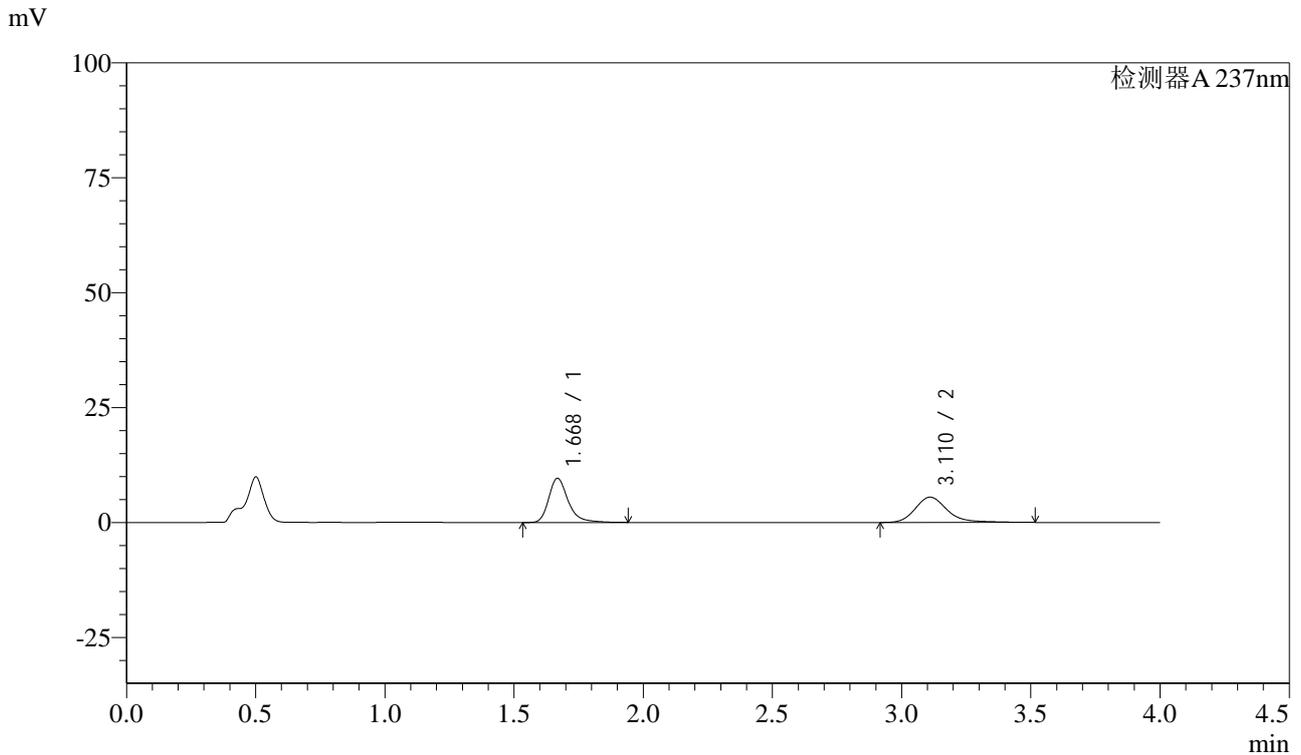


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-910-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-34  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 02:56:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.668	50396	51.418	9573	2546	1.309	--
2	3.110	47617	48.582	5491	3245	1.252	8.227
总计		98014	100.000	15065			

图214 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

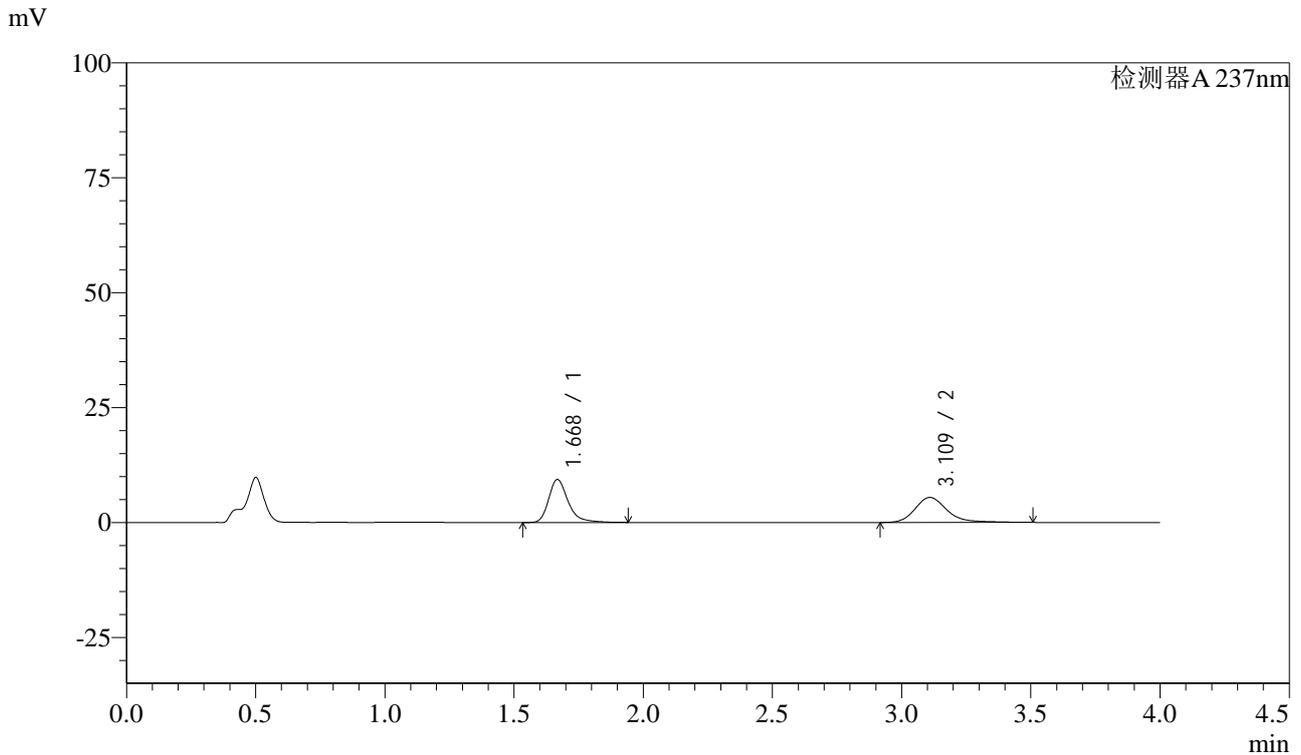


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-911-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-43  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 03:00:41      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

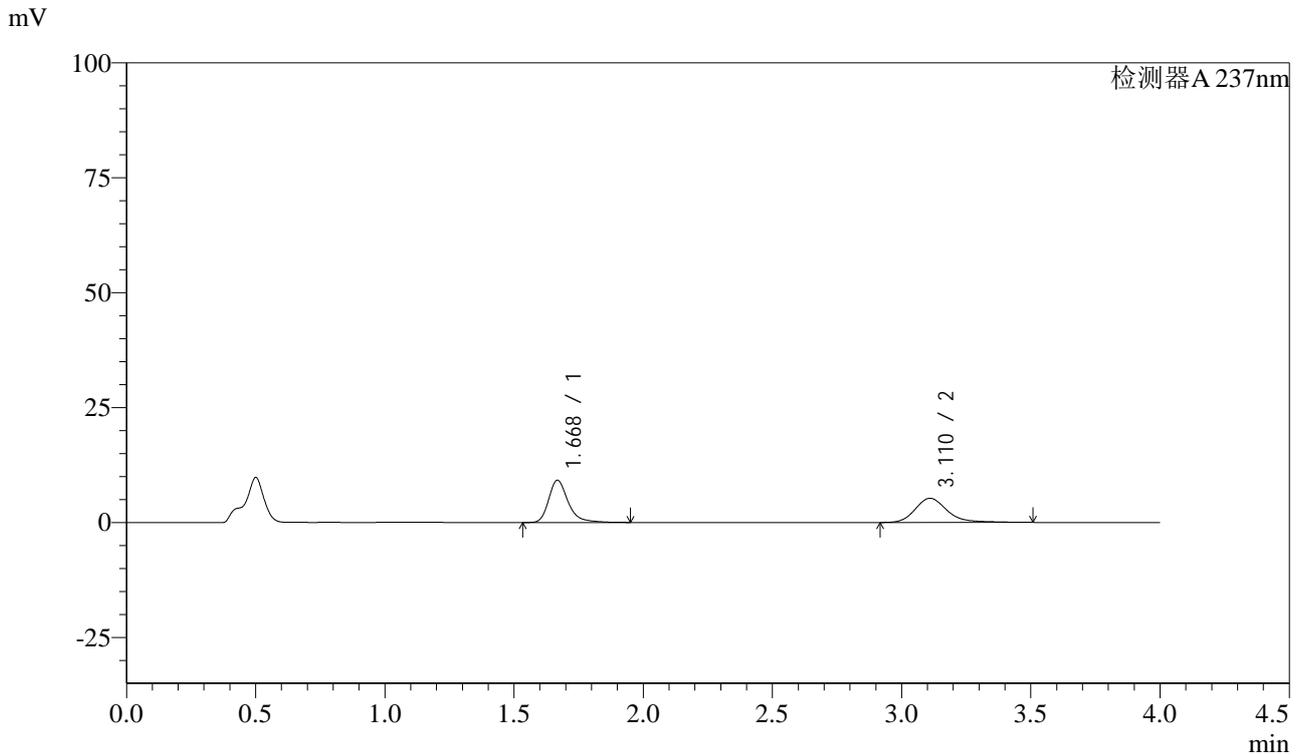
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.668	48987	51.044	9295	2544	1.311	--
2	3.109	46984	48.956	5425	3250	1.252	8.228
总计		95971	100.000	14719			

图215 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-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 - 0-86/25-912-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-52  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 03:05:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.668	48118	51.389	9123	2543	1.312	--
2	3.110	45517	48.611	5253	3247	1.252	8.226
总计		93636	100.000	14376			

图216 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6  
供试品溶液-1

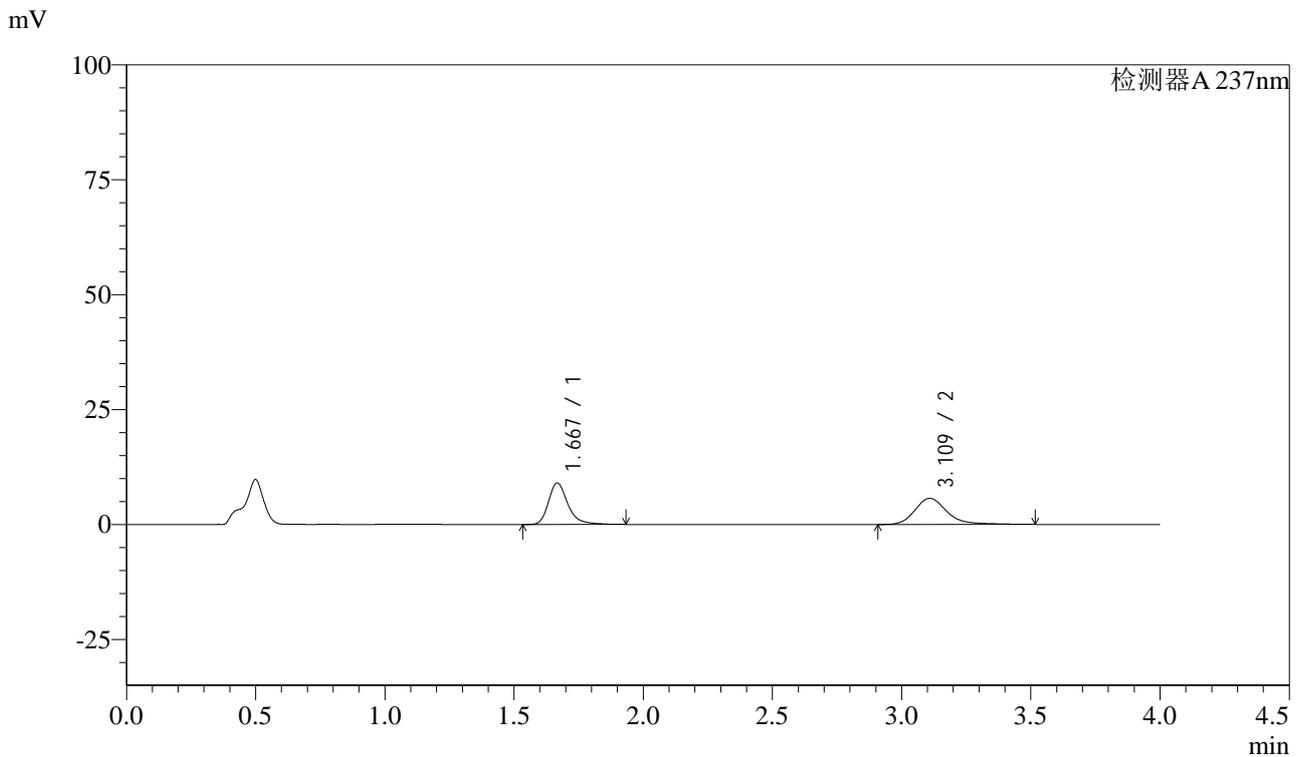


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-913-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-8  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 03:09:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.667	47288	48.977	8988	2541	1.308	--
2	3.109	49263	51.023	5679	3245	1.254	8.226
总计		96552	100.000	14667			

图217 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

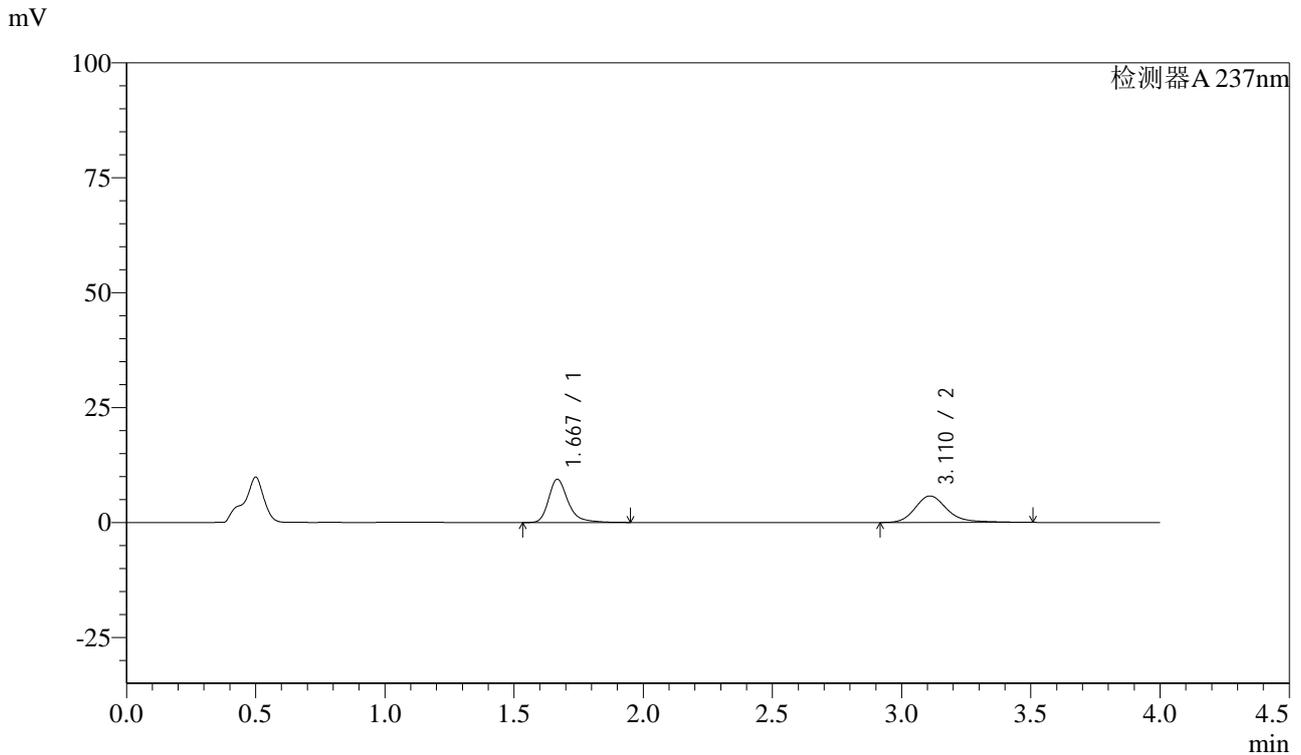


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-914-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-17  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 03:13:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.667	49264	49.713	9336	2545	1.313	--
2	3.110	49833	50.287	5753	3245	1.248	8.229
总计		99097	100.000	15089			

图218 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

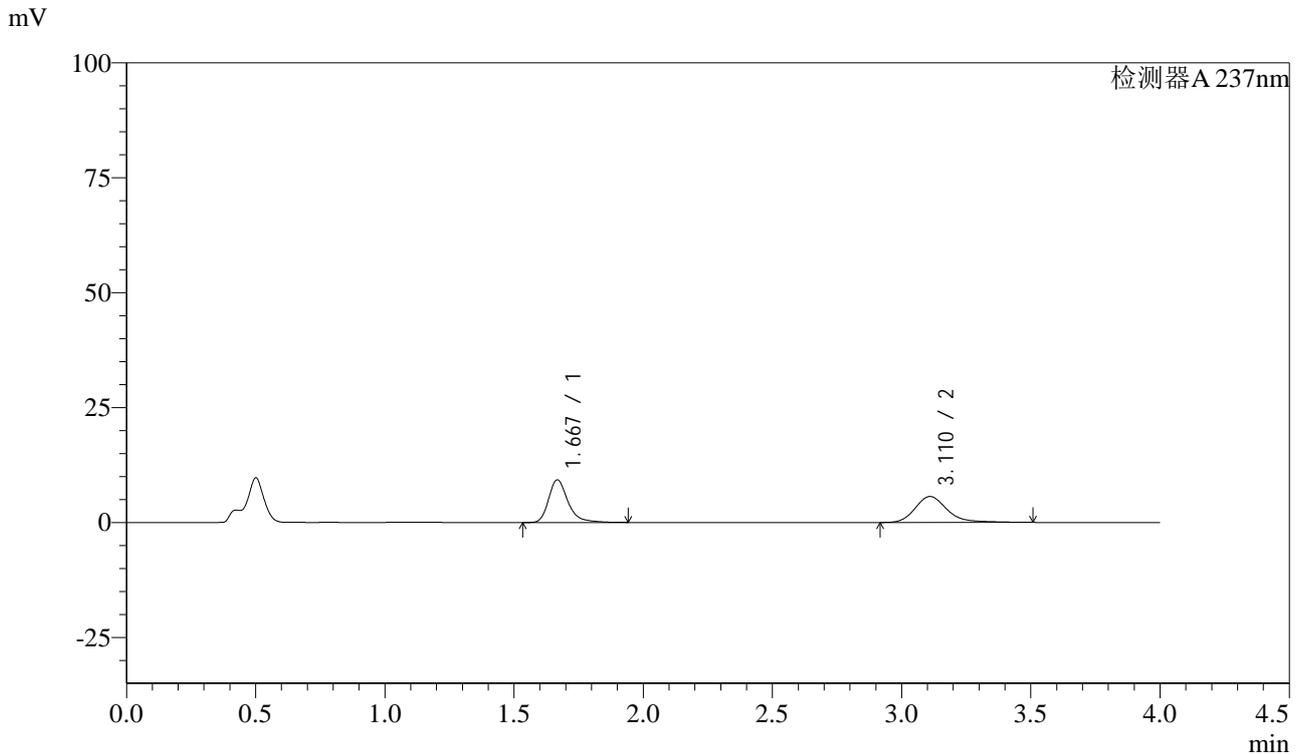


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-915-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-26  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 03:18:18      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:47      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.667	48513	49.813	9221	2548	1.311	--
2	3.110	48877	50.187	5638	3240	1.252	8.227
总计		97389	100.000	14859			

图219 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

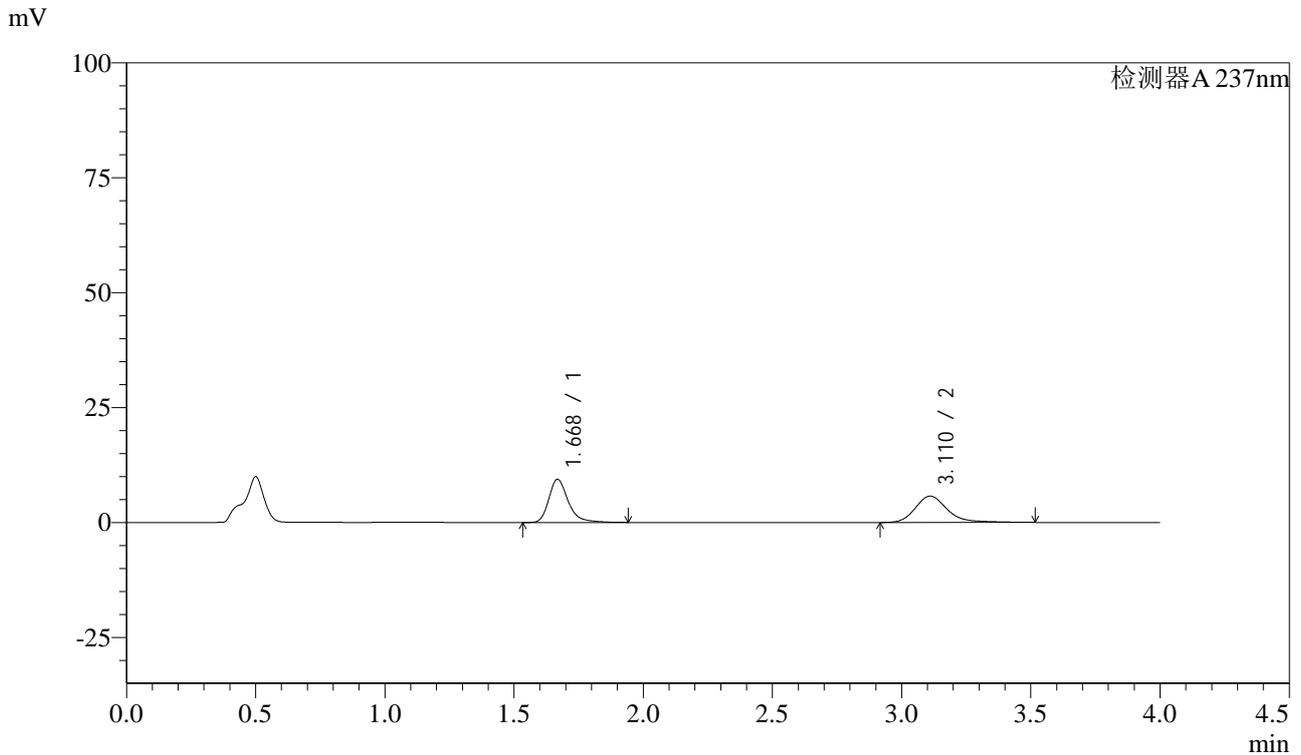


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-916-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-35  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 03:22:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <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	1.668	49187	49.786	9351	2545	1.309	--
2	3.110	49610	50.214	5717	3242	1.254	8.222
总计		98797	100.000	15069			

图220 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

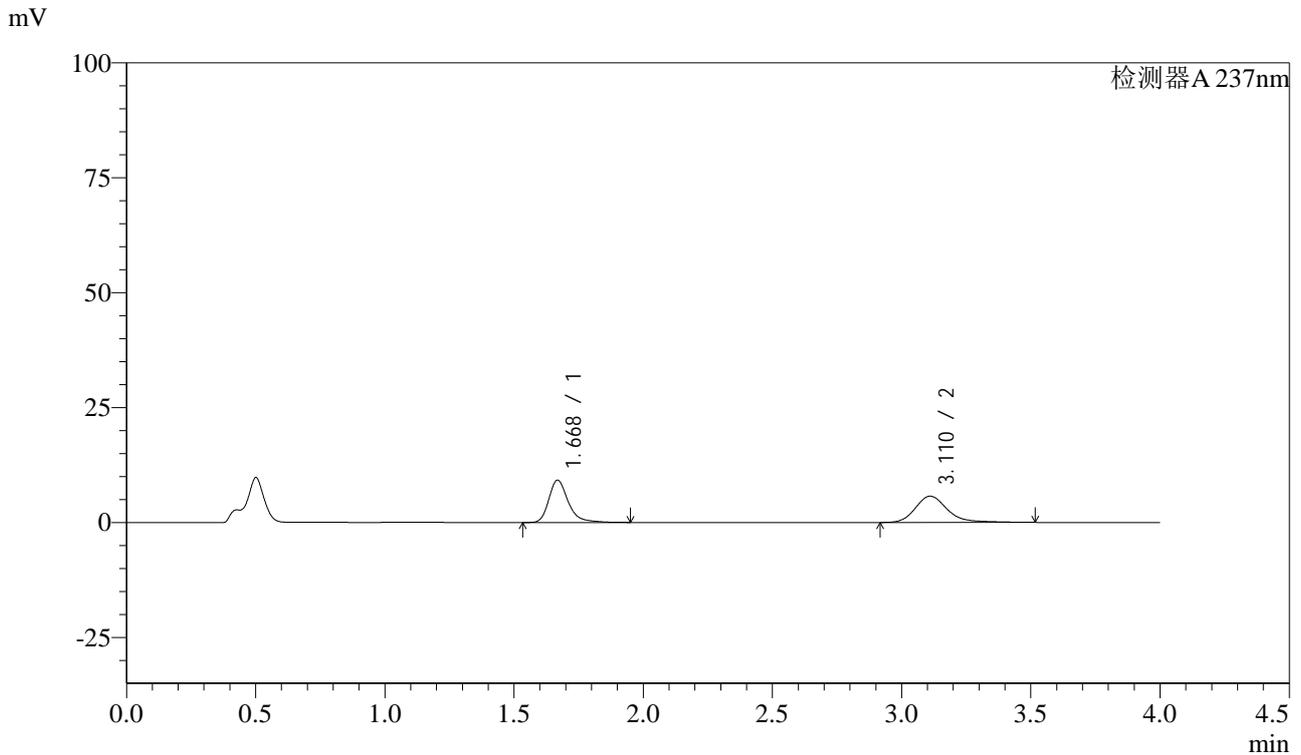


# SMF-213

## <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 - 0-86/25-917-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-44  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 03:27:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:53      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 237nm

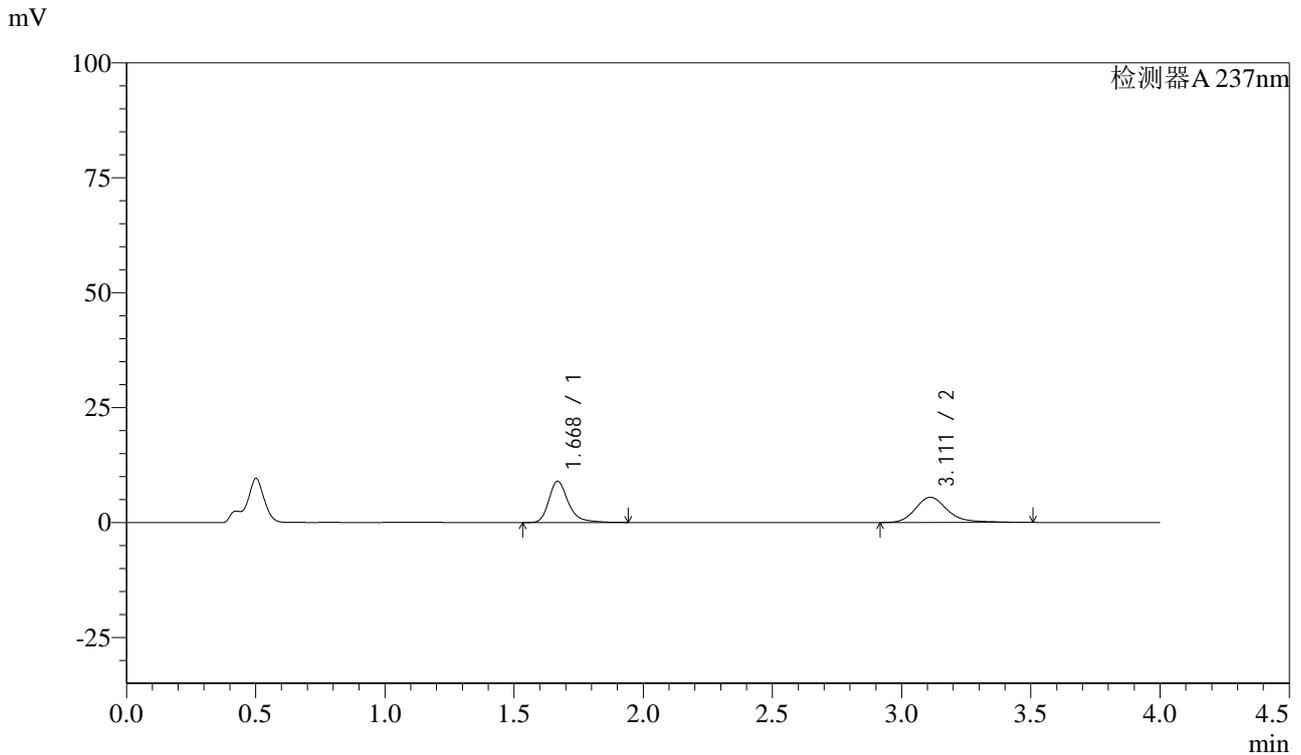
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.668	48261	49.367	9168	2543	1.311	--
2	3.110	49499	50.633	5708	3240	1.252	8.220
总计		97760	100.000	14876			

图221 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-918-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-53  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 03:31:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:56      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

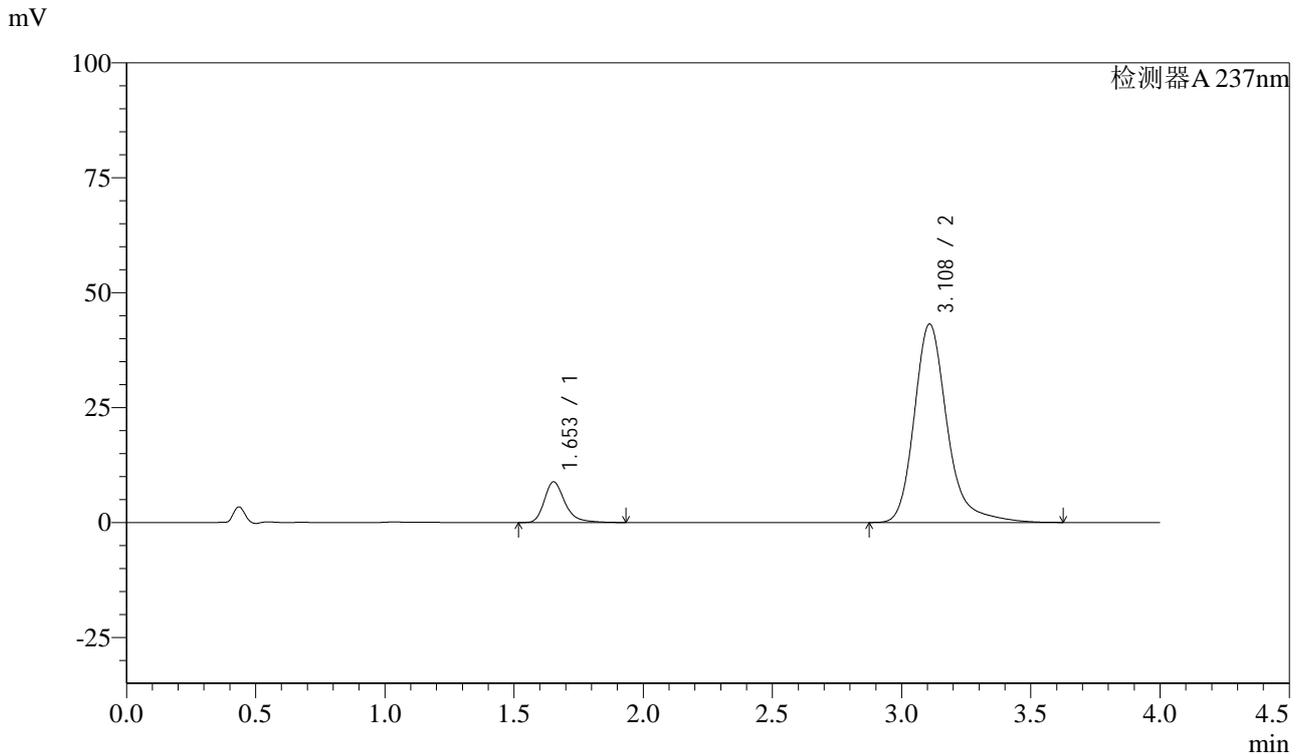
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.668	47007	49.815	8940	2544	1.309	--
2	3.111	47355	50.185	5472	3244	1.253	8.223
总计		94362	100.000	14412			

图222 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-86/25-919-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-27  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 03:35:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:25:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

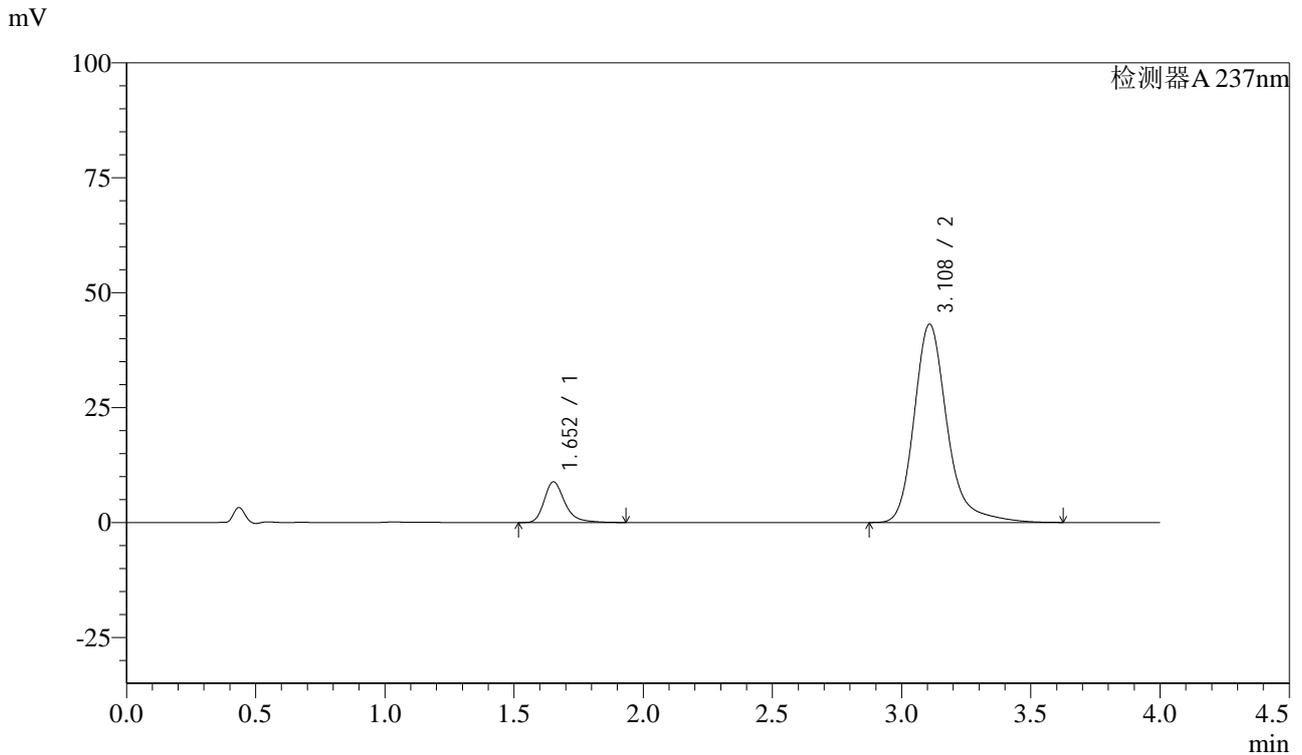
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.653	49189	11.381	8852	2207	1.310	--
2	3.108	383015	88.619	43133	3115	1.259	8.006
总计		432204	100.000	51985			

图223 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-86/25-920-2 - zzp-24050702p-rcqx-2-pH4.5jz-20mg2.5mg-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240509-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-27  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/05/10 03:40:18      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/05/10 11:26:01      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.652	49179	11.384	8835	2203	1.310	--
2	3.108	382823	88.616	43092	3111	1.259	8.003
总计		432002	100.000	51926			

图224 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH4.5介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-2