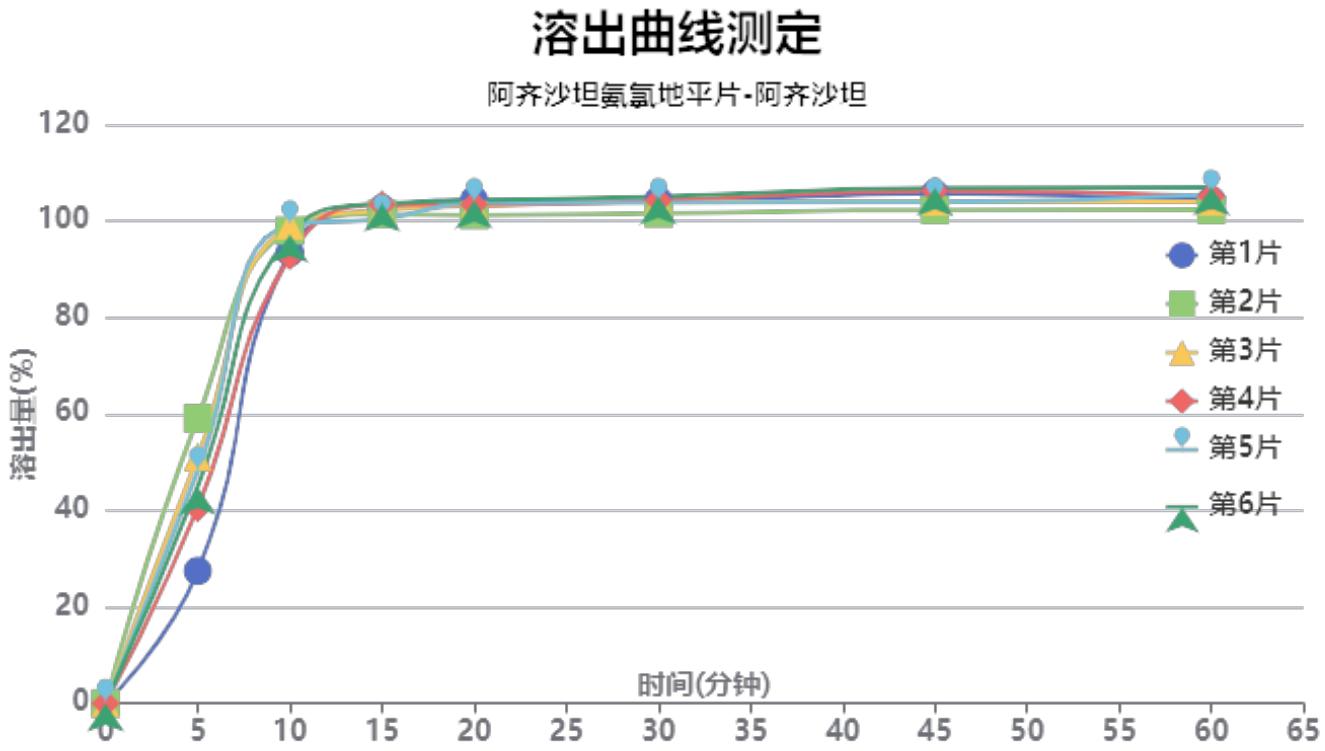
阿齐沙坦氨氯地平片项目信息

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

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A_1	A_2	A_3	A_4	A_5	$A_{平均}$	RSD%
1	10.98	294798	294243	294025	293804	294653	294305	0.15
2	10.96	293496	293650				293573	0.04

单位质量响应值		RSD%	判断
26803.73	26785.86	0.05	数据可信



操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

长期18月-供试品溶液-2023101221批-阿齐沙坦-pH6.8

时间(分钟)	样品	A_1	A_2	$A_{平均}$	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	81990	-	81990	27.457	45.22	23.69	27.46	45.22	23.69
	2	176457	-	176457	59.092			59.09		
	3	152634	-	152634	51.114			51.11		
	4	120970	-	120970	40.510			40.51		
	5	143856	-	143856	48.174			48.17		
	6	134232	-	134232	44.951			44.95		
10min	1	278875	-	278875	93.389	96.36	2.88	93.54	96.61	2.92
	2	291686	-	291686	97.679			98.01		
	3	294965	-	294965	98.777			99.06		
	4	276155	-	276155	92.478			92.70		
	5	295372	-	295372	98.914			99.18		
	6	289461	-	289461	96.934			97.18		
15min	1	304419	-	304419	101.943	101.50	1.23	102.61	102.28	1.18
	2	300317	-	300317	100.570			101.44		
	3	302720	-	302720	101.374			102.21		
	4	306636	-	306636	102.686			103.42		
	5	297455	-	297455	99.611			100.43		
	6	307005	-	307005	102.809			103.60		
20min	1	307845	-	307845	103.091	102.02	1.17	104.33	103.37	1.11
	2	298053	-	298053	99.812			101.24		
	3	303786	-	303786	101.731			103.13		
	4	304908	-	304908	102.107			103.42		
	5	305914	-	305914	102.444			103.81		
	6	307303	-	307303	102.909			104.27		
30min	1	305951	-	305951	102.456	101.95	1.21	104.27	103.86	1.15
	2	297441	-	297441	99.607			101.59		
	3	304889	-	304889	102.101			104.06		
	4	305796	-	305796	102.405			104.28		
	5	304388	-	304388	101.933			103.87		
	6	308152	-	308152	103.193			105.12		
45min	1	308490	-	308490	103.307	102.36	1.72	105.69	104.85	1.65
	2	297899	-	297899	99.760			102.30		
	3	303088	-	303088	101.498			104.03		
	4	309964	-	309964	103.800			106.25		
	5	302889	-	302889	101.431			103.94		
	6	311674	-	311674	104.373			106.88		
60min	1	302662	-	302662	101.355	101.69	1.57	104.31	104.74	1.52
	2	296292	-	296292	99.222			102.31		
	3	301542	-	301542	100.980			104.07		
	4	305103	-	305103	102.172			105.19		
	5	306025	-	306025	102.481			105.55		
	6	310362	-	310362	103.934			107.02		
极限	1	302138	-	302138	101.180	101.26	1.90	104.70	104.88	1.84
	2	296095	-	296095	99.156			102.80		
	3	298802	-	298802	100.062			103.72		
	4	301843	-	301843	101.081			104.67		
	5	302478	-	302478	101.293			104.93		
	6	312906	-	312906	104.785			108.45		

操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

未审阅版本

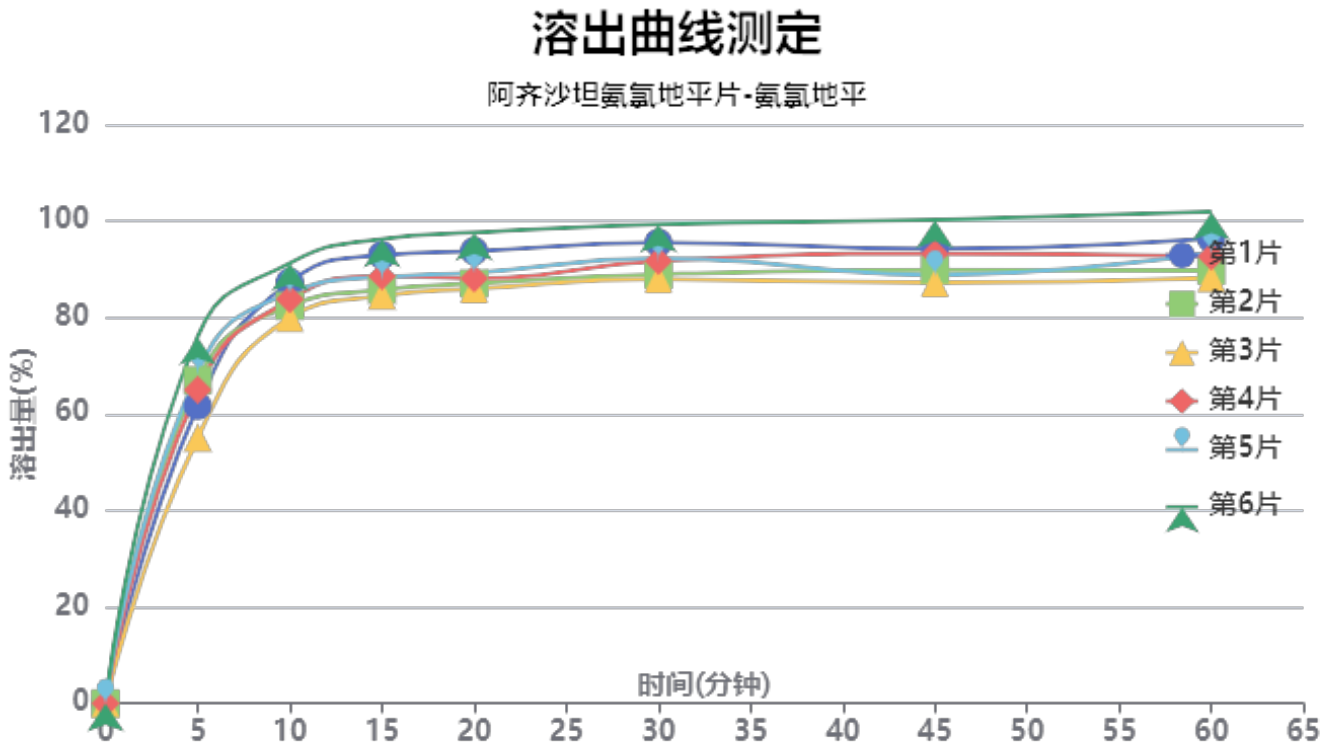
阿齐沙坦氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	4000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A_1	A_2	A_3	A_4	A_5	$A_{平均}$	RSD%
1	15.12	71701	71883	71791	71285	71851	71702	0.34
2	15.11	71615	71930				71772	0.32

单位质量响应值		RSD%	判断
4742.20	4749.97	0.12	数据可信



操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

长期18月-供试品溶液-2023101221批-氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A_1	A_2	$A_{平均}$	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	45154	-	45154	61.683	65.58	10.74	61.68	65.58	10.73
	2	49016	-	49016	66.959			66.96		
	3	40310	-	40310	55.066			55.07		
	4	47564	-	47564	64.975			64.98		
	5	50336	-	50336	68.762			68.76		
	6	55667	-	55667	76.044			76.04		
10min	1	63691	-	63691	87.005	84.60	4.68	87.35	84.97	4.70
	2	60044	-	60044	82.023			82.40		
	3	58274	-	58274	79.606			79.91		
	4	61052	-	61052	83.400			83.76		
	5	62009	-	62009	84.708			85.09		
	6	66529	-	66529	90.882			91.30		
15min	1	67426	-	67426	92.108	88.58	4.95	92.93	89.42	4.96
	2	62185	-	62185	84.948			85.78		
	3	61333	-	61333	83.784			84.53		
	4	64236	-	64236	87.750			88.57		
	5	64108	-	64108	87.575			88.43		
	6	69791	-	69791	95.338			96.27		
20min	1	67671	-	67671	92.442	88.97	4.98	93.78	90.30	4.99
	2	62782	-	62782	85.764			87.06		
	3	62032	-	62032	84.739			85.95		
	4	63547	-	63547	86.809			88.12		
	5	64354	-	64354	87.911			89.25		
	6	70401	-	70401	96.172			97.63		
30min	1	68559	-	68559	93.655	90.81	4.54	95.51	92.63	4.56
	2	63807	-	63807	87.164			88.94		
	3	63180	-	63180	86.307			87.99		
	4	65829	-	65829	89.926			91.72		
	5	66231	-	66231	90.475			92.30		
	6	71232	-	71232	97.307			99.30		
45min	1	67244	-	67244	91.859	89.94	5.14	94.23	92.27	5.14
	2	64138	-	64138	87.616			89.88		
	3	62238	-	62238	85.021			87.18		
	4	66561	-	66561	90.926			93.22		
	5	63318	-	63318	86.496			88.83		
	6	71545	-	71545	97.734			100.27		
60min	1	68406	-	68406	93.446	90.90	5.26	96.33	93.72	5.26
	2	63703	-	63703	87.022			89.77		
	3	62613	-	62613	85.533			88.17		
	4	65779	-	65779	89.858			92.66		
	5	66399	-	66399	90.705			93.52		
	6	72334	-	72334	98.812			101.89		
极限	1	68243	-	68243	93.224	90.39	5.79	96.62	93.72	5.76
	2	63779	-	63779	87.126			90.36		
	3	61812	-	61812	84.439			87.55		
	4	64560	-	64560	88.193			91.49		
	5	65995	-	65995	90.153			93.47		
	6	72613	-	72613	99.193			102.82		

操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

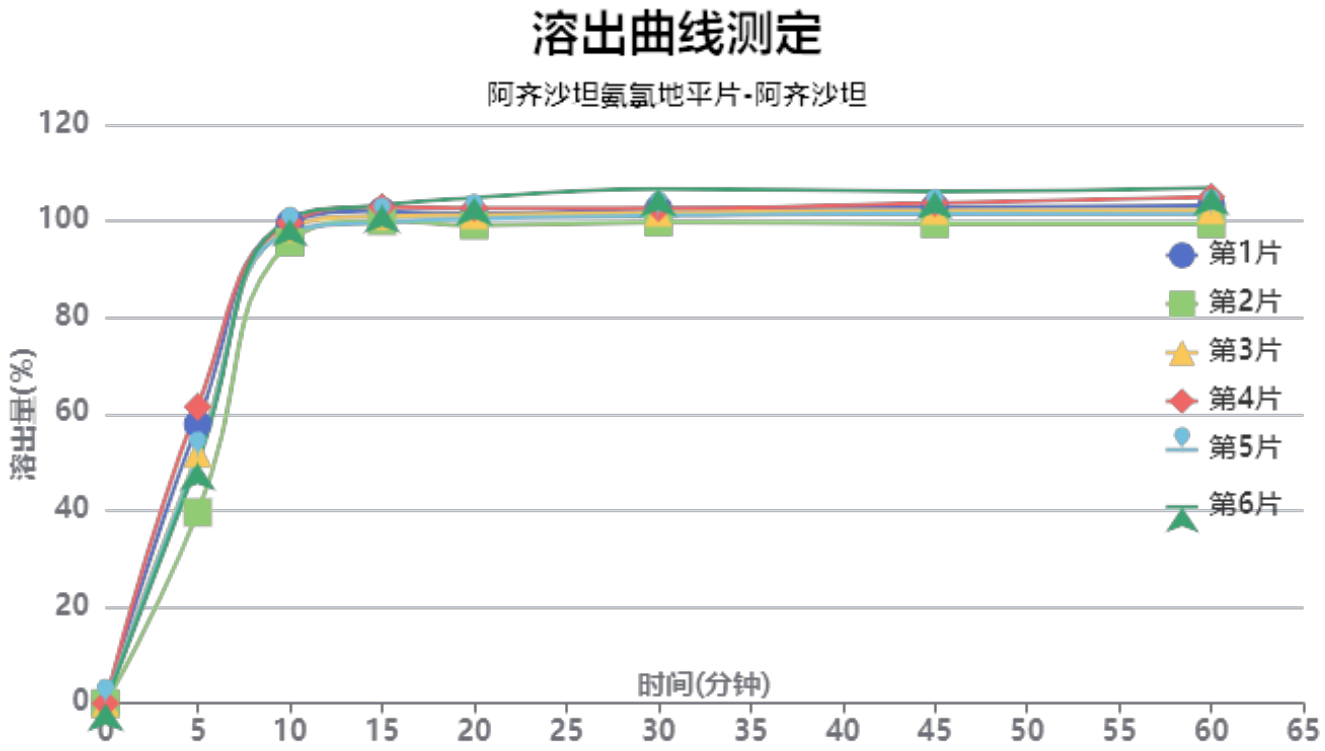
阿齐沙坦氨氯地平片项目信息

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

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A_1	A_2	A_3	A_4	A_5	$A_{平均}$	RSD%
1	10.98	294336	294114	294568	294360	294032	294282	0.08
2	10.96	295052	294643				294848	0.10

单位质量响应值		RSD%	判断
26801.64	26902.19	0.27	数据可信



操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

长期18月-供试品溶液-2024010621批-阿齐沙坦-pH6.8

时间(分钟)	样品	A_1	A_2	$A_{平均}$	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	173204	-	173204	57.879	51.98	14.50	57.88	51.98	14.50
	2	118487	-	118487	39.594			39.59		
	3	154999	-	154999	51.796			51.80		
	4	184035	-	184035	61.498			61.50		
	5	153446	-	153446	51.277			51.28		
	6	149136	-	149136	49.836			49.84		
10min	1	297094	-	297094	99.279	98.32	1.72	99.60	98.61	1.75
	2	285590	-	285590	95.435			95.65		
	3	293796	-	293796	98.177			98.46		
	4	297066	-	297066	99.270			99.61		
	5	291993	-	291993	97.575			97.86		
	6	299863	-	299863	100.204			100.48		
15min	1	302799	-	302799	101.186	100.68	1.45	102.06	101.51	1.47
	2	297076	-	297076	99.273			100.02		
	3	299859	-	299859	100.203			101.04		
	4	305264	-	305264	102.009			102.90		
	5	296010	-	296010	98.917			99.74		
	6	306688	-	306688	102.485			103.32		
20min	1	299379	-	299379	100.043	100.26	1.92	101.48	101.65	1.93
	2	292762	-	292762	97.831			99.13		
	3	298825	-	298825	99.858			101.25		
	4	303006	-	303006	101.255			102.71		
	5	296630	-	296630	99.124			100.50		
	6	309518	-	309518	103.431			104.83		
30min	1	300852	-	300852	100.535	100.46	2.30	102.53	102.41	2.30
	2	292944	-	292944	97.892			99.74		
	3	298711	-	298711	99.819			101.76		
	4	301145	-	301145	100.633			102.66		
	5	296813	-	296813	99.185			101.11		
	6	313320	-	313320	104.701			106.68		
45min	1	300346	-	300346	100.366	100.15	2.19	102.92	102.66	2.19
	2	290471	-	290471	97.066			99.45		
	3	298212	-	298212	99.653			102.15		
	4	302688	-	302688	101.148			103.73		
	5	296408	-	296408	99.050			101.53		
	6	310006	-	310006	103.594			106.15		
60min	1	299436	-	299436	100.062	99.97	2.57	103.17	103.04	2.57
	2	288774	-	288774	96.499			99.43		
	3	296928	-	296928	99.224			102.28		
	4	304822	-	304822	101.862			105.00		
	5	294500	-	294500	98.412			101.44		
	6	310481	-	310481	103.753			106.89		
极限	1	299732	-	299732	100.161	100.09	2.88	103.82	103.71	2.84
	2	289844	-	289844	96.856			100.32		
	3	295379	-	295379	98.706			102.31		
	4	299384	-	299384	100.044			103.75		
	5	297318	-	297318	99.354			102.93		
	6	315452	-	315452	105.414			109.12		

操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

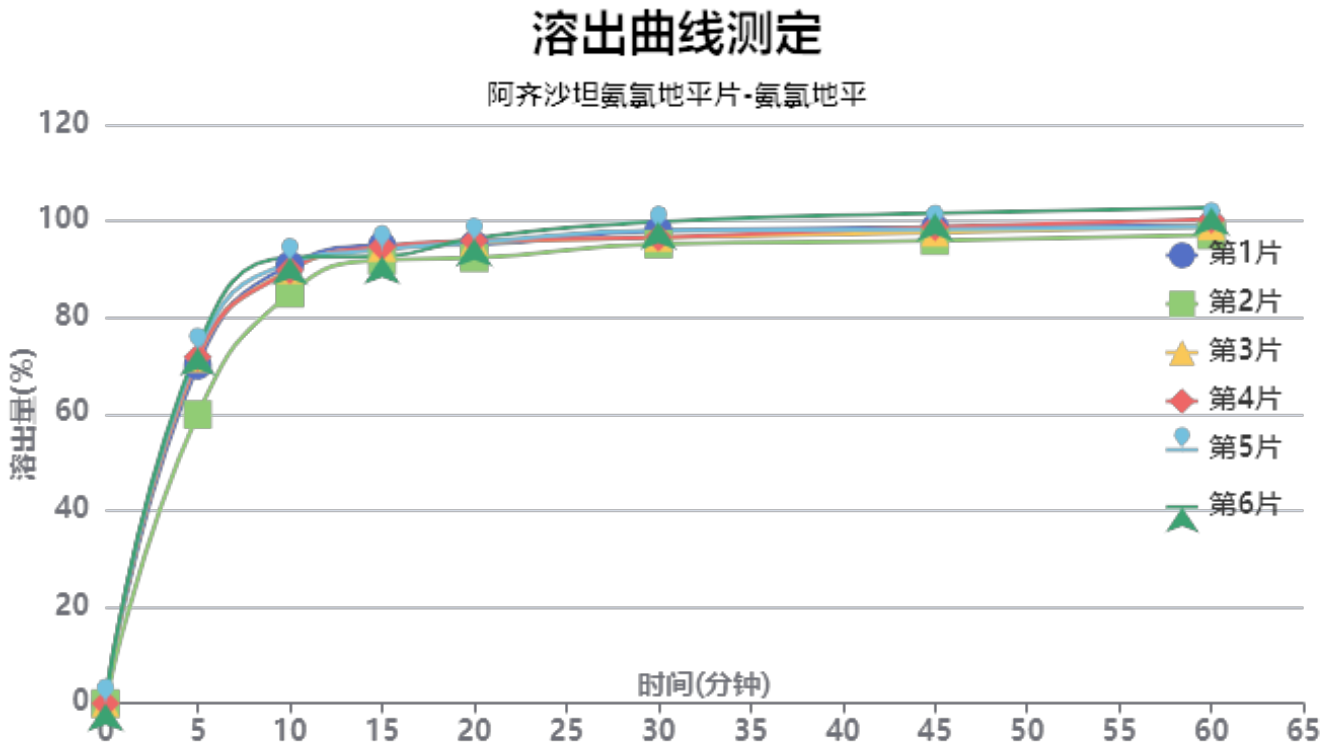
阿齐沙坦氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	4000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A_1	A_2	A_3	A_4	A_5	$A_{平均}$	RSD%
1	15.12	71558	71856	71552	71397	71424	71557	0.26
2	15.11	72050	71831				71940	0.22

单位质量响应值		RSD%	判断
4732.61	4761.09	0.43	数据可信



操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

长期18月-供试品溶液-2024010621批-氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A_1	A_2	$A_{平均}$	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	51283	-	51283	70.045	69.96	7.28	70.04	69.96	7.28
	2	43843	-	43843	59.883			59.88		
	3	52342	-	52342	71.491			71.49		
	4	52580	-	52580	71.816			71.82		
	5	53299	-	53299	72.798			72.80		
	6	53984	-	53984	73.734			73.73		
10min	1	66266	-	66266	90.509	89.51	2.89	90.90	89.90	2.91
	2	61968	-	61968	84.639			84.97		
	3	65512	-	65512	89.479			89.88		
	4	65465	-	65465	89.415			89.81		
	5	66600	-	66600	90.965			91.37		
	6	67404	-	67404	92.064			92.47		
15min	1	68833	-	68833	94.015	92.90	1.29	94.91	93.78	1.30
	2	66702	-	66702	91.105			91.91		
	3	68512	-	68512	93.577			94.47		
	4	68670	-	68670	93.793			94.69		
	5	68186	-	68186	93.132			94.04		
	6	67176	-	67176	91.752			92.67		
20min	1	68620	-	68620	93.724	93.77	1.50	95.14	95.17	1.52
	2	66661	-	66661	91.049			92.36		
	3	68982	-	68982	94.219			95.63		
	4	69186	-	69186	94.498			95.91		
	5	68937	-	68937	94.157			95.58		
	6	69545	-	69545	94.988			96.42		
30min	1	70320	-	70320	96.046	95.45	1.63	97.98	97.37	1.64
	2	68391	-	68391	93.412			95.23		
	3	69280	-	69280	94.626			96.56		
	4	69313	-	69313	94.671			96.61		
	5	70342	-	70342	96.076			98.03		
	6	71656	-	71656	97.871			99.83		
45min	1	70413	-	70413	96.173	96.02	1.90	98.64	98.47	1.91
	2	68504	-	68504	93.566			95.90		
	3	69667	-	69667	95.155			97.62		
	4	70498	-	70498	96.290			98.76		
	5	70127	-	70127	95.783			98.27		
	6	72583	-	72583	99.137			101.64		
60min	1	70345	-	70345	96.081	96.51	1.94	99.08	99.50	1.94
	2	68977	-	68977	94.212			97.07		
	3	70250	-	70250	95.951			98.94		
	4	71241	-	71241	97.304			100.31		
	5	70121	-	70121	95.775			98.79		
	6	73027	-	73027	99.744			102.80		
极限	1	71230	-	71230	97.289	96.27	2.66	100.83	99.79	2.63
	2	68092	-	68092	93.003			96.38		
	3	69341	-	69341	94.709			98.23		
	4	69678	-	69678	95.170			98.71		
	5	71103	-	71103	97.116			100.66		
	6	73458	-	73458	100.332			103.94		

操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

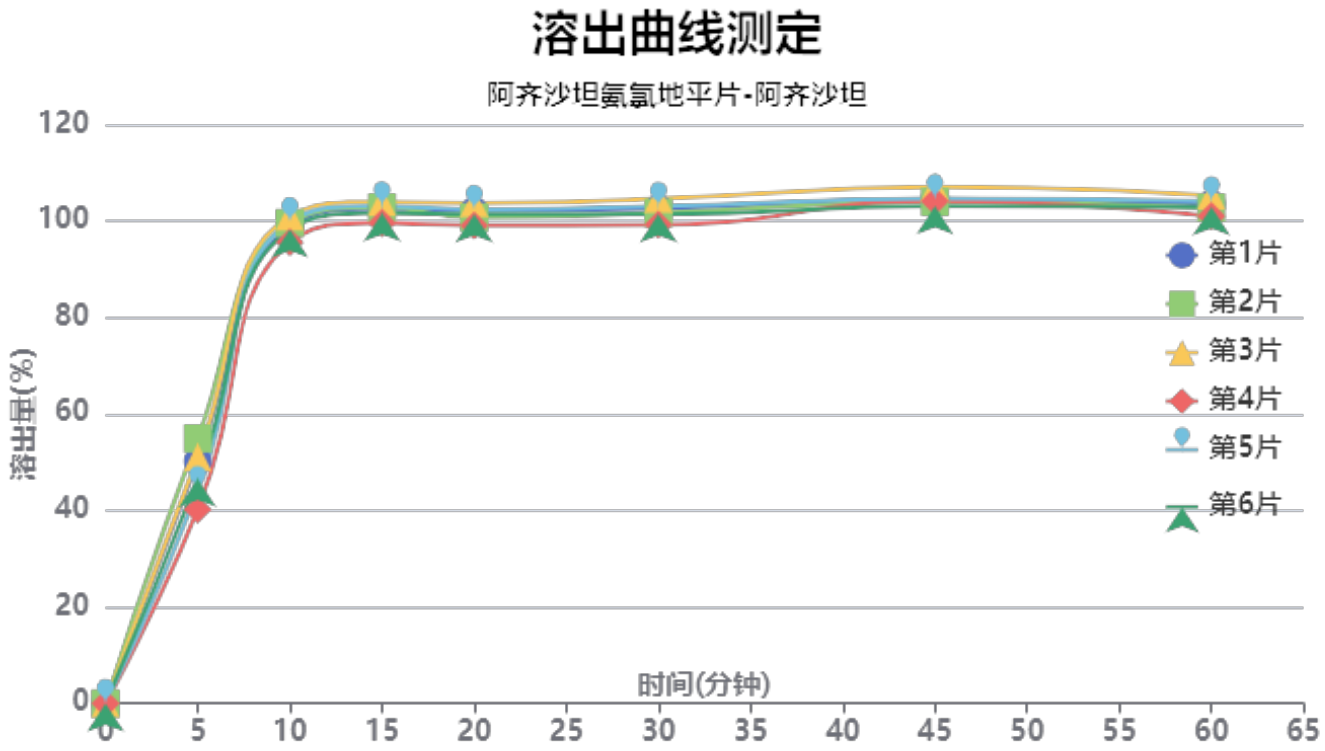
阿齐沙坦氨氯地平片项目信息

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

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A_1	A_2	A_3	A_4	A_5	$A_{平均}$	RSD%
1	10.98	295519	295638	295488	296251	295058	295591	0.15
2	10.96	293742	294211				293976	0.12

单位质量响应值		RSD%	判断
26920.86	26822.63	0.26	数据可信



操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

长期18月-供试品溶液-2024010721批-阿齐沙坦-pH6.8

时间(分钟)	样品	A_1	A_2	$A_{平均}$	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	150292	-	150292	50.186	47.84	11.06	50.19	47.84	11.06
	2	164502	-	164502	54.931			54.93		
	3	152800	-	152800	51.023			51.02		
	4	120354	-	120354	40.189			40.19		
	5	132138	-	132138	44.124			44.12		
	6	139495	-	139495	46.580			46.58		
10min	1	294682	-	294682	98.400	98.55	1.87	98.68	98.82	1.89
	2	297364	-	297364	99.296			99.60		
	3	301518	-	301518	100.683			100.97		
	4	285532	-	285532	95.345			95.57		
	5	298398	-	298398	99.641			99.89		
	6	293355	-	293355	97.957			98.22		
15min	1	304515	-	304515	101.684	101.47	1.48	102.51	102.28	1.49
	2	305318	-	305318	101.952			102.81		
	3	308872	-	308872	103.139			103.98		
	4	295977	-	295977	98.833			99.59		
	5	306476	-	306476	102.339			103.14		
	6	302023	-	302023	100.852			101.65		
20min	1	301595	-	301595	100.709	100.20	1.56	102.10	101.57	1.57
	2	297469	-	297469	99.331			100.75		
	3	306469	-	306469	102.336			103.75		
	4	292812	-	292812	97.776			99.08		
	5	302532	-	302532	101.022			102.39		
	6	299495	-	299495	100.008			101.37		
30min	1	301390	-	301390	100.640	100.16	1.77	102.59	102.10	1.78
	2	298698	-	298698	99.741			101.72		
	3	307393	-	307393	102.645			104.63		
	4	291636	-	291636	97.383			99.23		
	5	302788	-	302788	101.107			103.04		
	6	297871	-	297871	99.465			101.38		
45min	1	305510	-	305510	102.016	102.09	1.28	104.53	104.58	1.28
	2	303782	-	303782	101.439			103.97		
	3	313029	-	313029	104.527			107.08		
	4	304670	-	304670	101.736			104.12		
	5	305939	-	305939	102.159			104.65		
	6	301456	-	301456	100.662			103.13		
60min	1	300903	-	300903	100.478	100.22	1.40	103.55	103.28	1.41
	2	298491	-	298491	99.672			102.77		
	3	306027	-	306027	102.189			105.32		
	4	293713	-	293713	98.077			101.03		
	5	302768	-	302768	101.100			104.16		
	6	298972	-	298972	99.833			102.86		
极限	1	299530	-	299530	100.019	98.87	1.72	103.65	102.48	1.71
	2	294262	-	294262	98.260			101.91		
	3	299493	-	299493	100.007			103.71		
	4	286527	-	286527	95.677			99.17		
	5	298792	-	298792	99.773			103.39		
	6	297912	-	297912	99.479			103.06		

操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

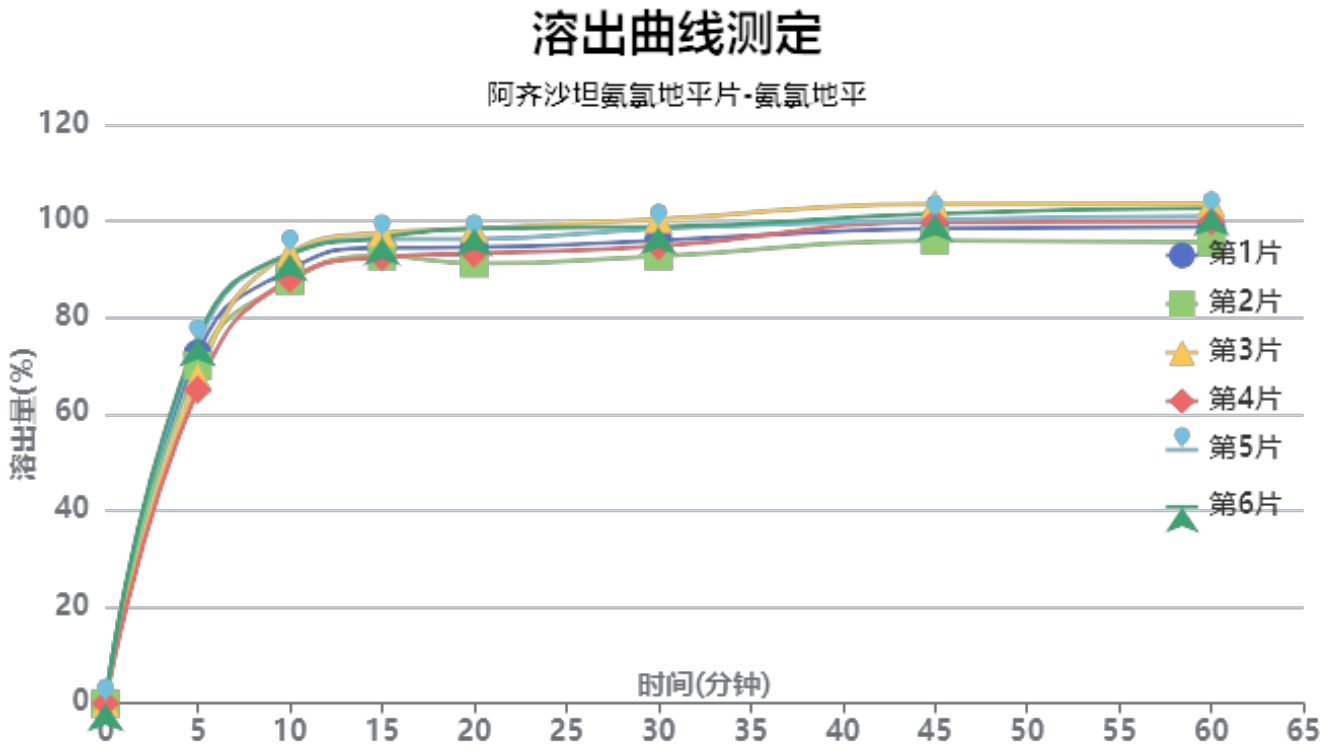
阿齐沙坦氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	4000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A_1	A_2	A_3	A_4	A_5	$A_{平均}$	RSD%
1	15.12	71938	72246	71722	72316	71891	72023	0.35
2	15.11	71567	71567				71567	0.00

单位质量响应值		RSD%	判断
4763.43	4736.40	0.41	数据可信



操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

长期18月-供试品溶液-2024010721批-氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A_1	A_2	$A_{平均}$	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	53147	-	53147	72.544	70.90	5.84	72.54	70.90	5.84
	2	51307	-	51307	70.032			70.03		
	3	49517	-	49517	67.589			67.59		
	4	47621	-	47621	65.001			65.00		
	5	54669	-	54669	74.621			74.62		
	6	55415	-	55415	75.640			75.64		
10min	1	65594	-	65594	89.533	90.46	3.00	89.94	90.85	3.00
	2	63849	-	63849	87.152			87.54		
	3	68100	-	68100	92.954			93.33		
	4	64181	-	64181	87.605			87.97		
	5	67927	-	67927	92.718			93.13		
	6	67980	-	67980	92.790			93.21		
15min	1	68552	-	68552	93.571	94.13	2.24	94.47	95.03	2.24
	2	67295	-	67295	91.855			92.73		
	3	70830	-	70830	96.680			97.57		
	4	67145	-	67145	91.651			92.50		
	5	69877	-	69877	95.380			96.31		
	6	70081	-	70081	95.658			96.59		
20min	1	68232	-	68232	93.134	93.95	3.07	94.55	95.37	3.06
	2	65796	-	65796	89.809			91.19		
	3	71052	-	71052	96.983			98.41		
	4	67339	-	67339	91.915			93.27		
	5	69474	-	69474	94.830			96.29		
	6	71084	-	71084	97.027			98.49		
30min	1	68911	-	68911	94.061	94.92	2.97	96.00	96.86	2.97
	2	66559	-	66559	90.851			92.73		
	3	72122	-	72122	98.444			100.41		
	4	68064	-	68064	92.905			94.77		
	5	70681	-	70681	96.477			98.46		
	6	70919	-	70919	96.802			98.81		
45min	1	70310	-	70310	95.971	97.45	2.63	98.43	99.92	2.62
	2	68531	-	68531	93.542			95.93		
	3	74017	-	74017	101.031			103.55		
	4	71362	-	71362	97.407			99.79		
	5	71606	-	71606	97.740			100.26		
	6	72543	-	72543	99.019			101.56		
60min	1	70166	-	70166	95.774	97.24	2.89	98.77	100.25	2.88
	2	67903	-	67903	92.685			95.59		
	3	73625	-	73625	100.496			103.57		
	4	71048	-	71048	96.978			99.90		
	5	71760	-	71760	97.950			101.02		
	6	72935	-	72935	99.554			102.65		
极限	1	68921	-	68921	94.075	96.06	2.75	97.60	99.62	2.75
	2	67716	-	67716	92.430			95.85		
	3	72084	-	72084	98.392			102.03		
	4	69637	-	69637	95.052			98.52		
	5	71228	-	71228	97.224			100.83		
	6	72683	-	72683	99.210			102.86		

操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

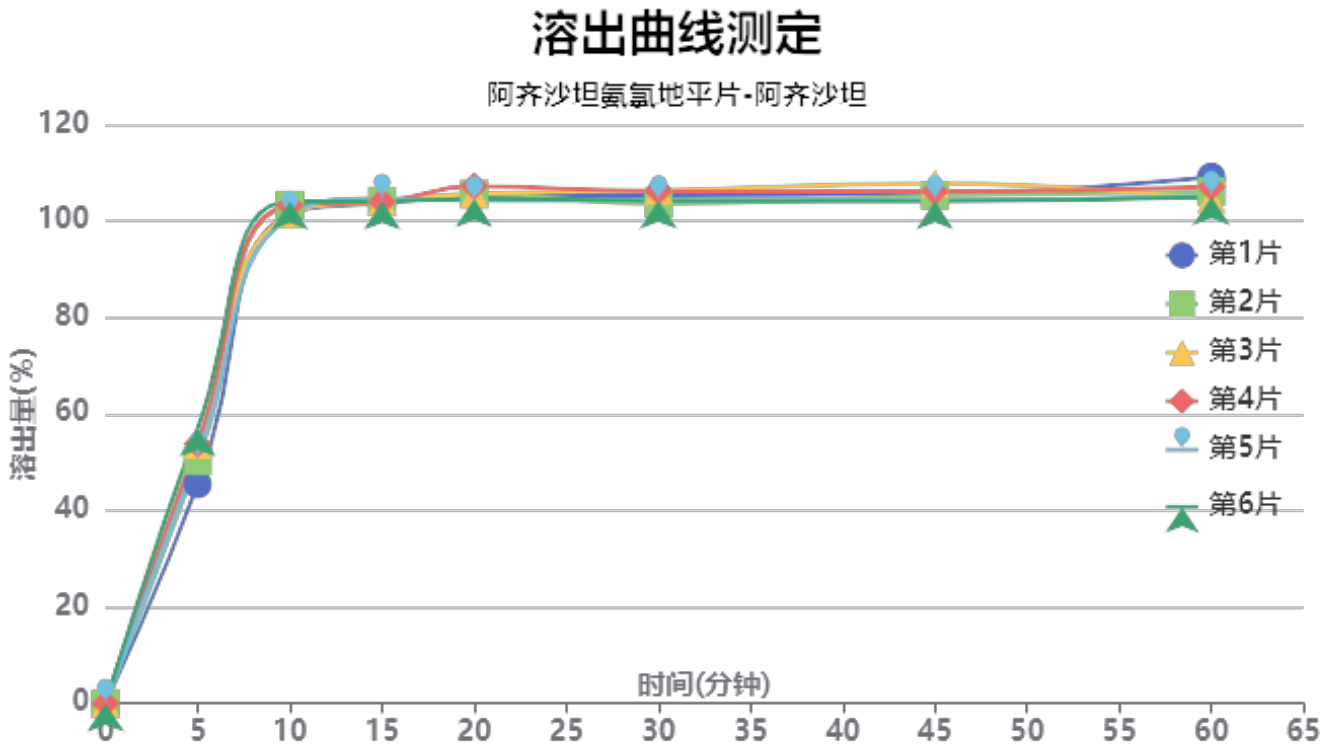
阿齐沙坦氨氯地平片项目信息

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

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A_1	A_2	A_3	A_4	A_5	$A_{平均}$	RSD%
1	10.98	294561	294657	294831	293902	294779	294546	0.13
2	10.96	293596	293466				293531	0.04

单位质量响应值		RSD%	判断
26825.68	26782.03	0.12	数据可信



操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

长期18月-供试品溶液-2024010921批-阿齐沙坦-pH6.8

时间(分钟)	样品	A_1	A_2	$A_{平均}$	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	135693	-	135693	45.425	51.87	7.59	45.43	51.87	7.59
	2	150299	-	150299	50.315			50.31		
	3	160235	-	160235	53.641			53.64		
	4	160731	-	160731	53.807			53.81		
	5	152615	-	152615	51.090			51.09		
	6	170154	-	170154	56.962			56.96		
10min	1	302691	-	302691	101.331	102.16	1.21	101.58	102.45	1.22
	2	307835	-	307835	103.053			103.33		
	3	302037	-	302037	101.112			101.41		
	4	307534	-	307534	102.952			103.25		
	5	301086	-	301086	100.793			101.08		
	6	309882	-	309882	103.738			104.05		
15min	1	307412	-	307412	102.911	103.27	0.30	103.73	104.12	0.30
	2	308603	-	308603	103.310			104.16		
	3	308343	-	308343	103.223			104.08		
	4	308131	-	308131	103.152			104.02		
	5	310142	-	310142	103.825			104.67		
	6	308244	-	308244	103.189			104.08		
20min	1	310151	-	310151	103.828	103.97	1.01	105.21	105.40	1.00
	2	311202	-	311202	104.180			105.61		
	3	311046	-	311046	104.127			105.56		
	4	315959	-	315959	105.772			107.22		
	5	307041	-	307041	102.787			104.21		
	6	308055	-	308055	103.126			104.59		
30min	1	308747	-	308747	103.358	103.00	1.10	105.32	105.01	1.08
	2	303502	-	303502	101.602			103.61		
	3	311724	-	311724	104.354			106.37		
	4	311119	-	311119	104.152			106.18		
	5	305712	-	305712	102.342			104.33		
	6	305287	-	305287	102.200			104.24		
45min	1	308077	-	308077	103.134	102.97	1.30	105.67	105.54	1.27
	2	306726	-	306726	102.681			105.25		
	3	314170	-	314170	105.173			107.76		
	4	309303	-	309303	103.544			106.15		
	5	303998	-	303998	101.768			104.33		
	6	303215	-	303215	101.506			104.11		
60min	1	316858	-	316858	106.073	103.05	1.68	109.18	106.20	1.61
	2	307700	-	307700	103.007			106.15		
	3	302857	-	302857	101.386			104.56		
	4	310234	-	310234	103.856			107.04		
	5	305125	-	305125	102.145			105.27		
	6	304229	-	304229	101.845			105.02		
极限	1	306768	-	306768	102.695	100.96	1.94	106.40	104.68	1.88
	2	305646	-	305646	102.320			106.03		
	3	303460	-	303460	101.588			105.33		
	4	302426	-	302426	101.242			105.00		
	5	290518	-	290518	97.255			100.95		
	6	300655	-	300655	100.649			104.39		

操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

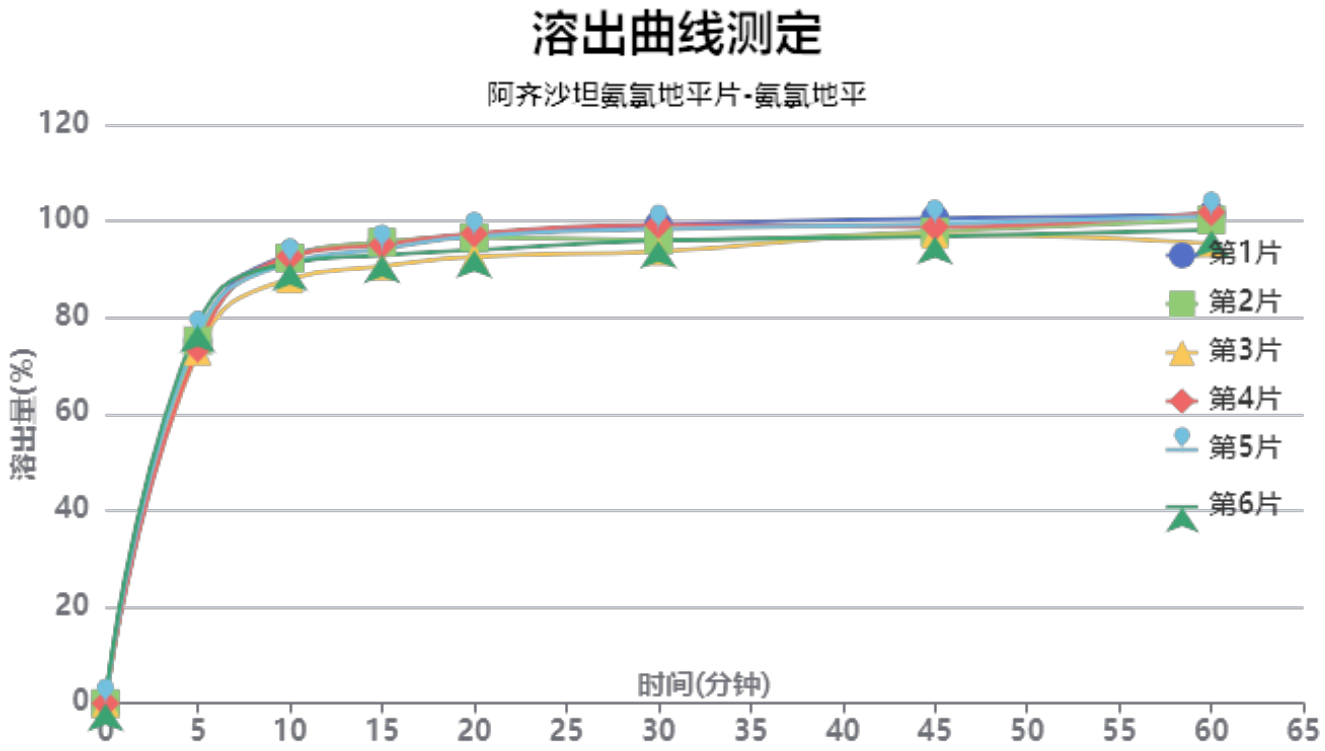
阿齐沙坦氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	4000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7211

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A_1	A_2	A_3	A_4	A_5	$A_{平均}$	RSD%
1	15.12	72006	72031	72020	71783	71630	71894	0.25
2	15.11	71727	71549				71638	0.18

单位质量响应值		RSD%	判断
4754.89	4741.10	0.21	数据可信



操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

长期18月-供试品溶液-2024010921批-氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A_1	A_2	$A_{平均}$	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	54926	-	54926	75.002	75.24	2.58	75.00	75.24	2.58
	2	55082	-	55082	75.215			75.21		
	3	53453	-	53453	72.990			72.99		
	4	53868	-	53868	73.557			73.56		
	5	55886	-	55886	76.313			76.31		
	6	57385	-	57385	78.360			78.36		
10min	1	67784	-	67784	92.560	91.00	2.00	92.98	91.42	1.99
	2	67287	-	67287	91.881			92.30		
	3	64143	-	64143	87.588			87.99		
	4	67557	-	67557	92.250			92.66		
	5	66568	-	66568	90.899			91.32		
	6	66511	-	66511	90.821			91.26		
15min	1	69211	-	69211	94.508	93.06	2.05	95.44	93.98	2.05
	2	69330	-	69330	94.671			95.60		
	3	65717	-	65717	89.737			90.63		
	4	68976	-	68976	94.187			95.11		
	5	68301	-	68301	93.266			94.19		
	6	67368	-	67368	91.991			92.93		
20min	1	69926	-	69926	95.484	94.29	2.05	96.94	95.73	2.04
	2	69696	-	69696	95.170			96.62		
	3	66807	-	66807	91.225			92.62		
	4	70263	-	70263	95.945			97.39		
	5	69843	-	69843	95.371			96.82		
	6	67771	-	67771	92.542			93.99		
30min	1	71189	-	71189	97.209	95.11	2.30	99.20	97.08	2.28
	2	68918	-	68918	94.108			96.09		
	3	67220	-	67220	91.789			93.69		
	4	71229	-	71229	97.264			99.24		
	5	70549	-	70549	96.335			98.31		
	6	68824	-	68824	93.980			95.94		
45min	1	71806	-	71806	98.052	95.92	1.47	100.58	98.42	1.47
	2	69781	-	69781	95.286			97.79		
	3	69411	-	69411	94.781			97.19		
	4	70506	-	70506	96.276			98.79		
	5	70934	-	70934	96.861			99.37		
	6	69046	-	69046	94.283			96.77		
60min	1	71943	-	71943	98.239	96.62	2.50	101.31	99.65	2.47
	2	71177	-	71177	97.193			100.23		
	3	67690	-	67690	92.431			95.37		
	4	72343	-	72343	98.785			101.84		
	5	71722	-	71722	97.937			100.99		
	6	69665	-	69665	95.128			98.14		
极限	1	70239	-	70239	95.912	95.56	1.98	99.53	99.13	1.97
	2	71016	-	71016	96.973			100.55		
	3	67353	-	67353	91.971			95.42		
	4	70893	-	70893	96.805			100.41		
	5	70747	-	70747	96.606			100.20		
	6	69659	-	69659	95.120			98.66		

操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

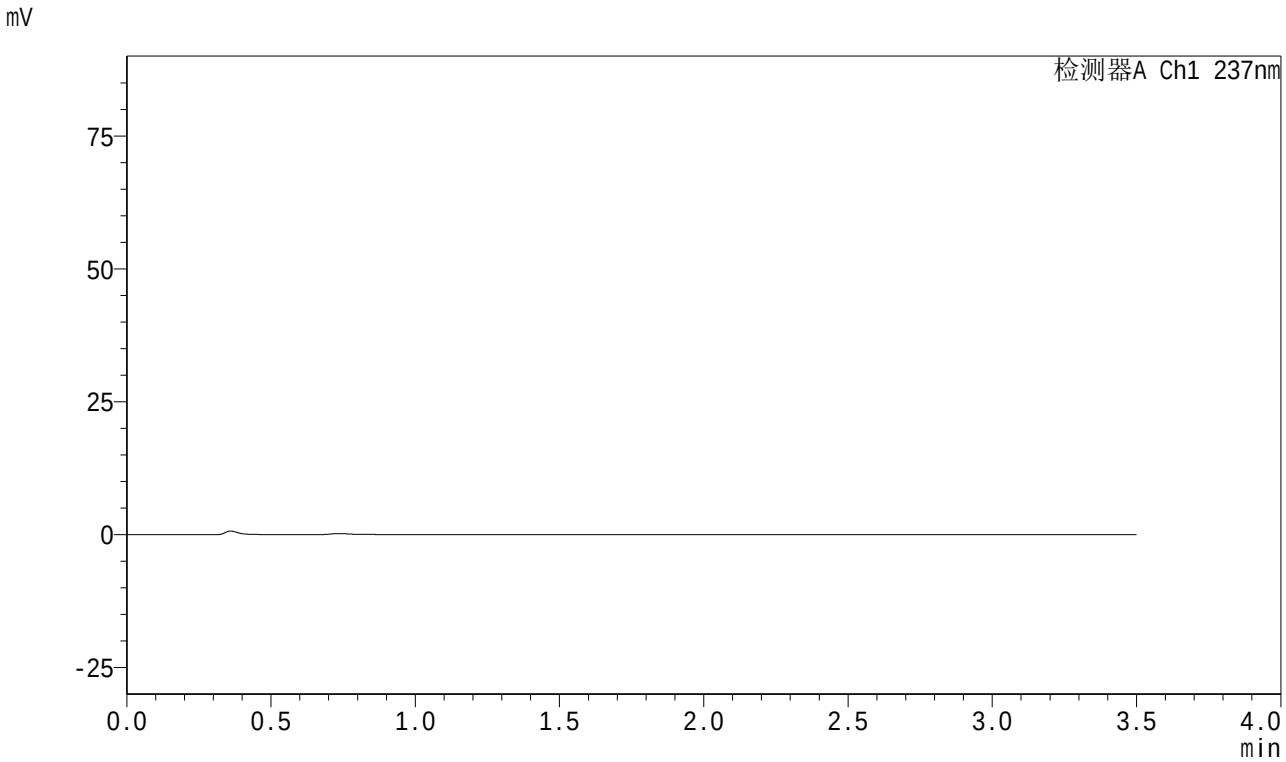
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1735-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 16:30:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:33:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

图1 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转
溶剂

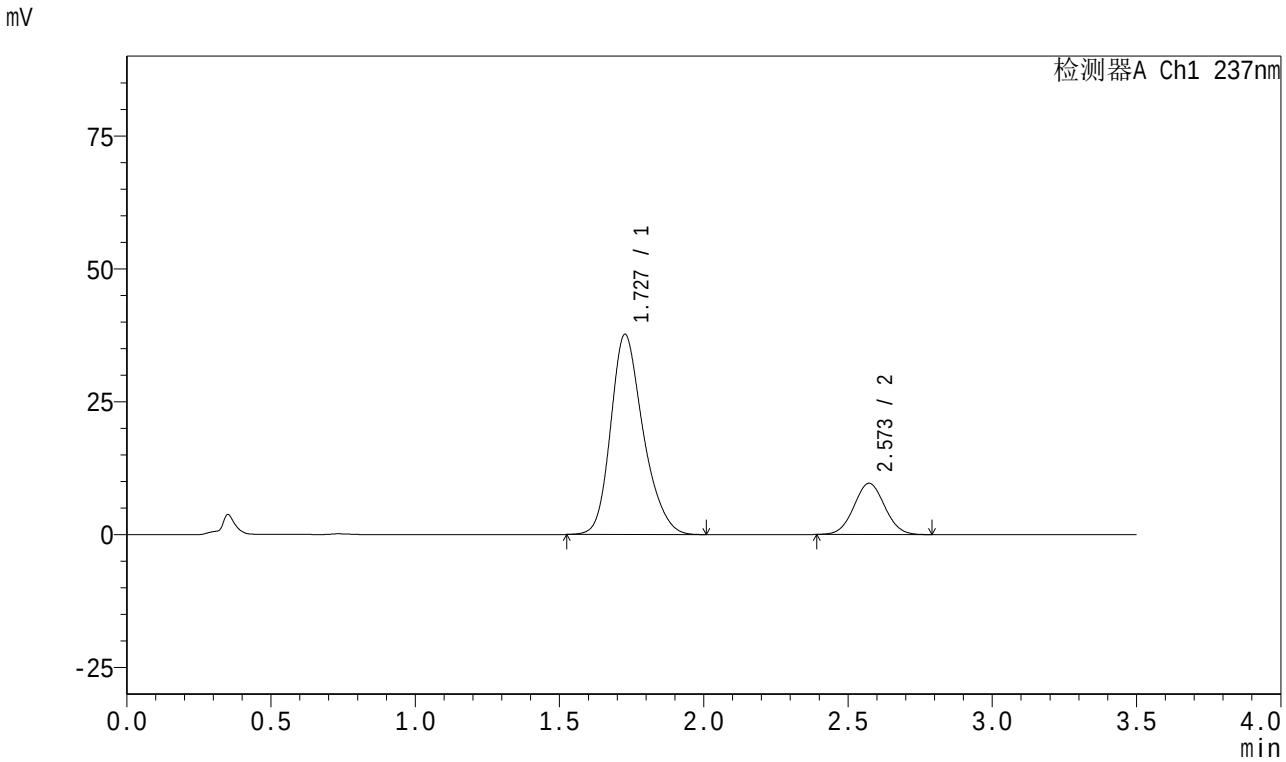
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1736-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 16:34:50 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:33:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	294798	80.436	37592	1163	1.242	--
2	2.573	71701	19.564	9634	2735	1.037	4.237
总计		366499	100.000	47227			

图2 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

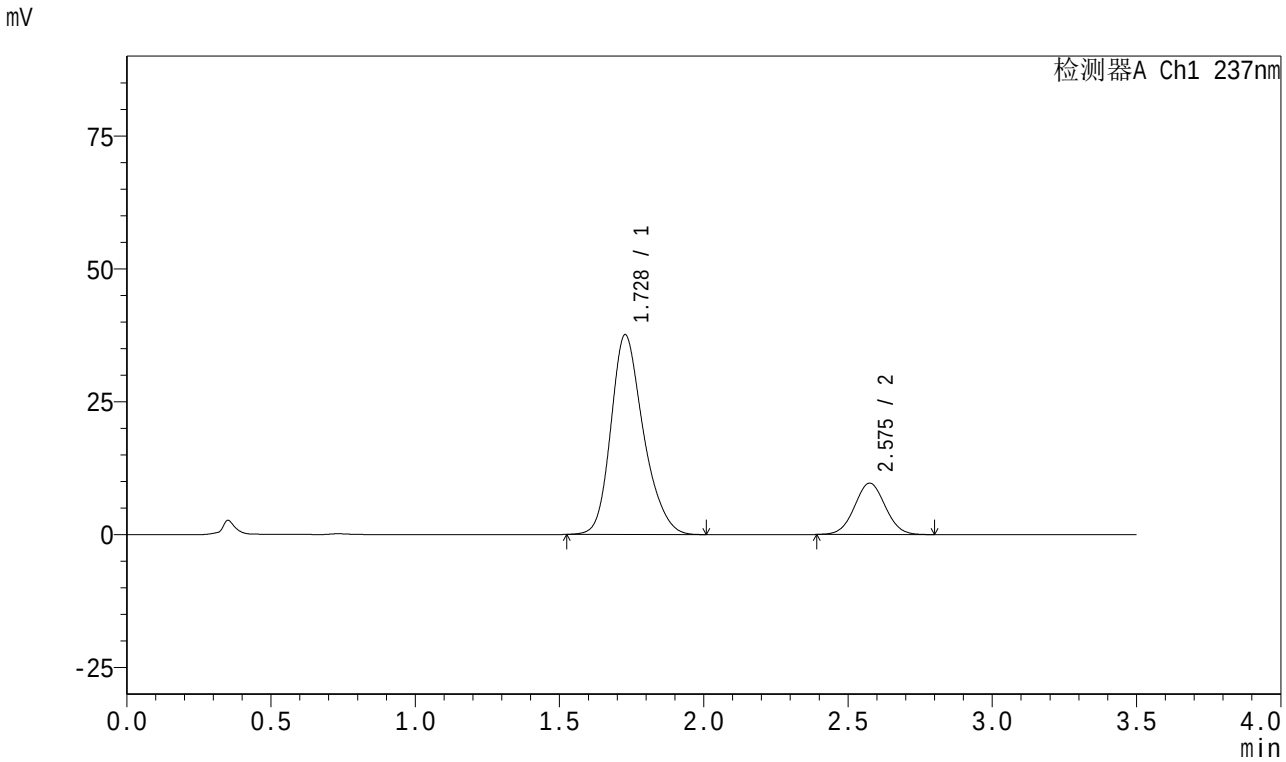
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1737-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 16:38:44　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:33:57　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	294243	80.367	37540	1165	1.241	--
2	2.575	71883	19.633	9656	2756	1.034	4.252
总计		366126	100.000	47197			

图3 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

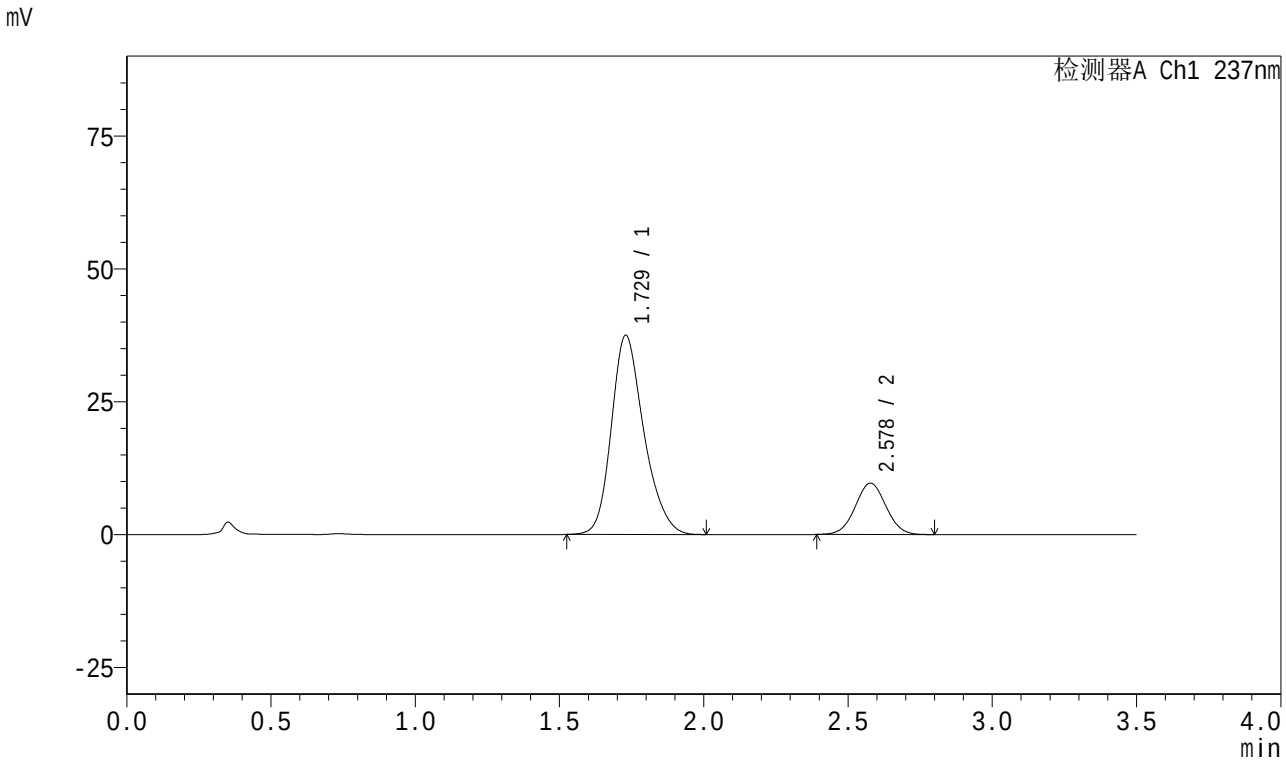
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1738-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 16:42:38 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:00 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-20SOC(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	294025	80.375	37486	1162	1.234	--
2	2.578	71791	19.625	9651	2776	1.031	4.256
总计		365816	100.000	47138			

图4 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3

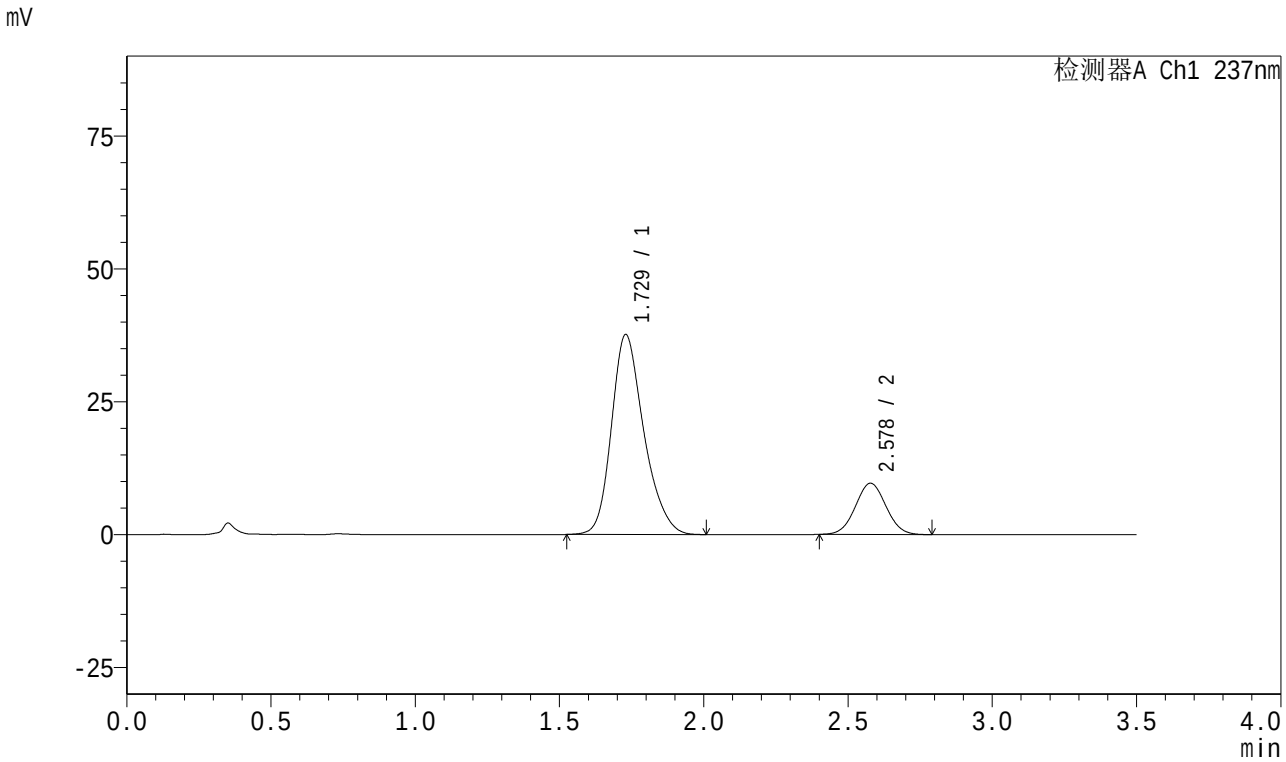
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1739-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 16:46:32 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	293804	80.475	37638	1177	1.243	--
2	2.578	71285	19.525	9638	2789	1.036	4.275
总计		365089	100.000	47276			

图5 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-4

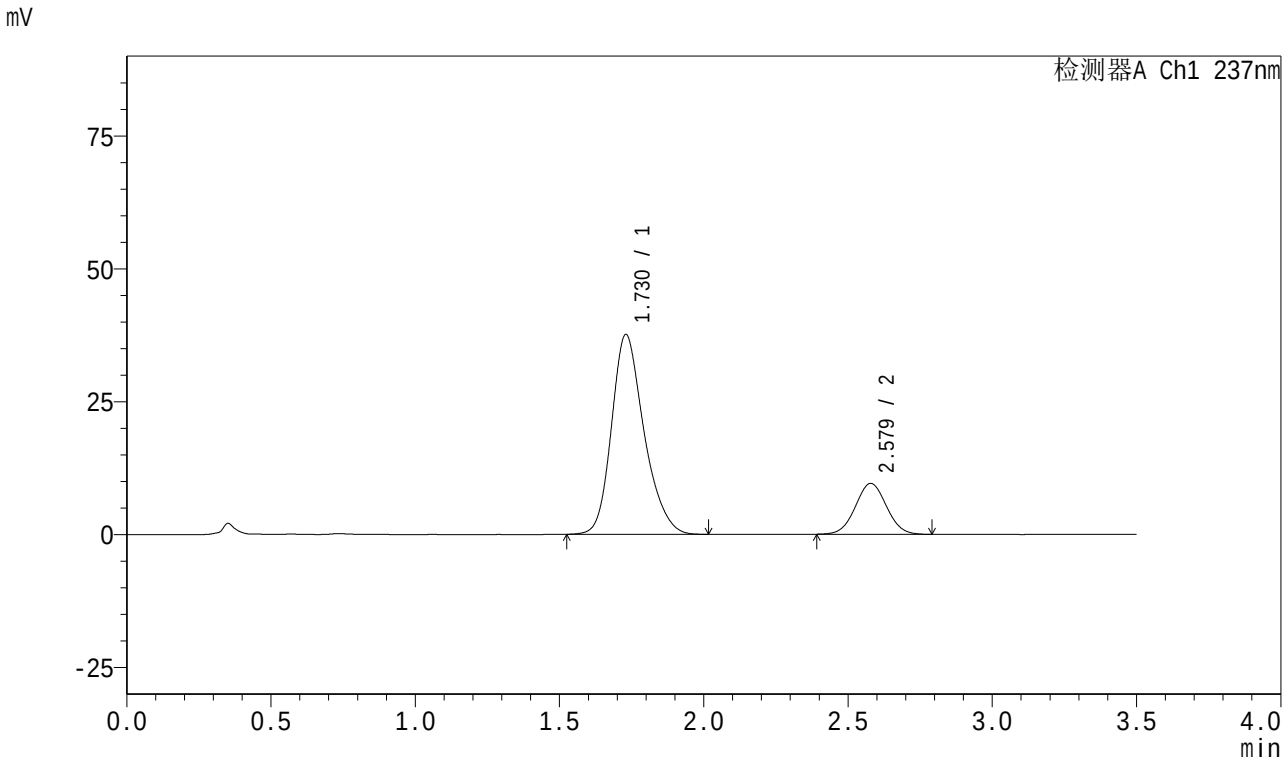
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1740-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 16:50:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	294653	80.396	37605	1167	1.239	--
2	2.579	71851	19.604	9574	2710	1.034	4.236
总计		366504	100.000	47179			

图6 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5

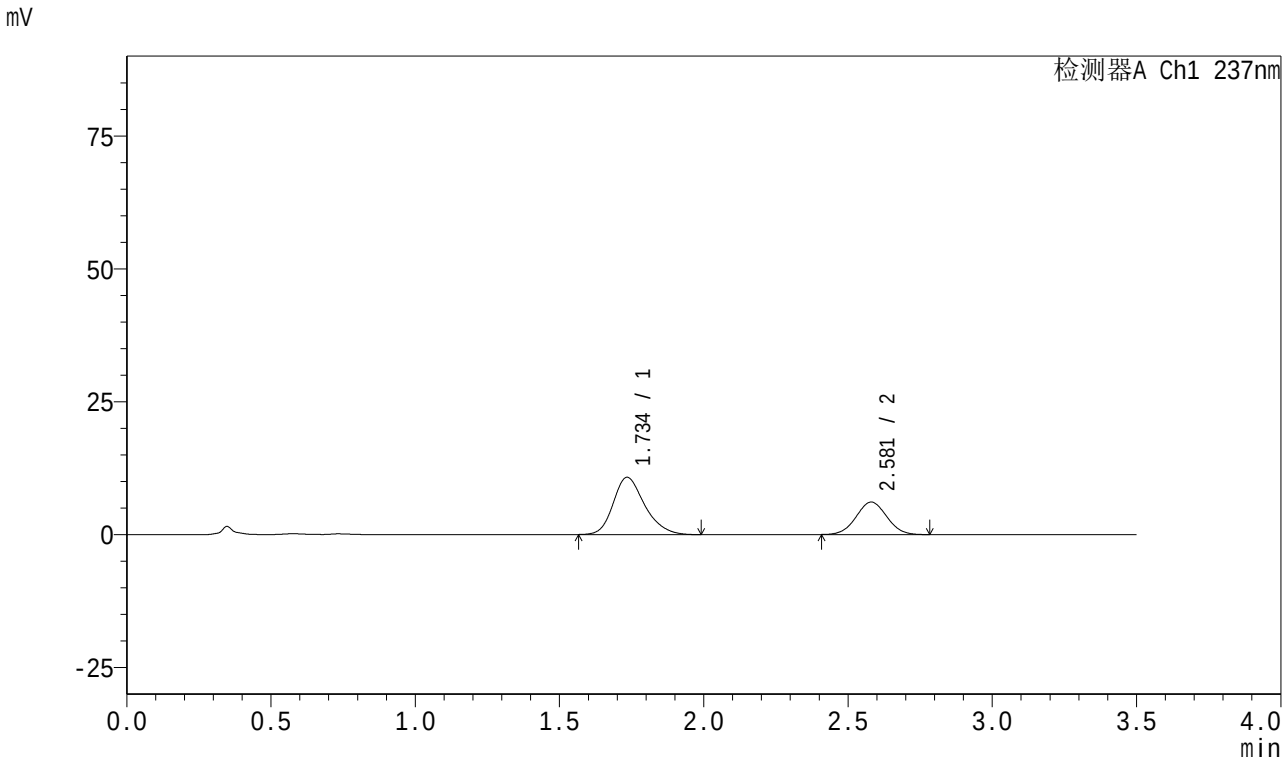
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1741-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 16:54:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	81990	64.486	10751	1252	1.242	--
2	2.581	45154	35.514	6112	2778	1.030	4.319
总计		127144	100.000	16862			

图7 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
供试品溶液-1

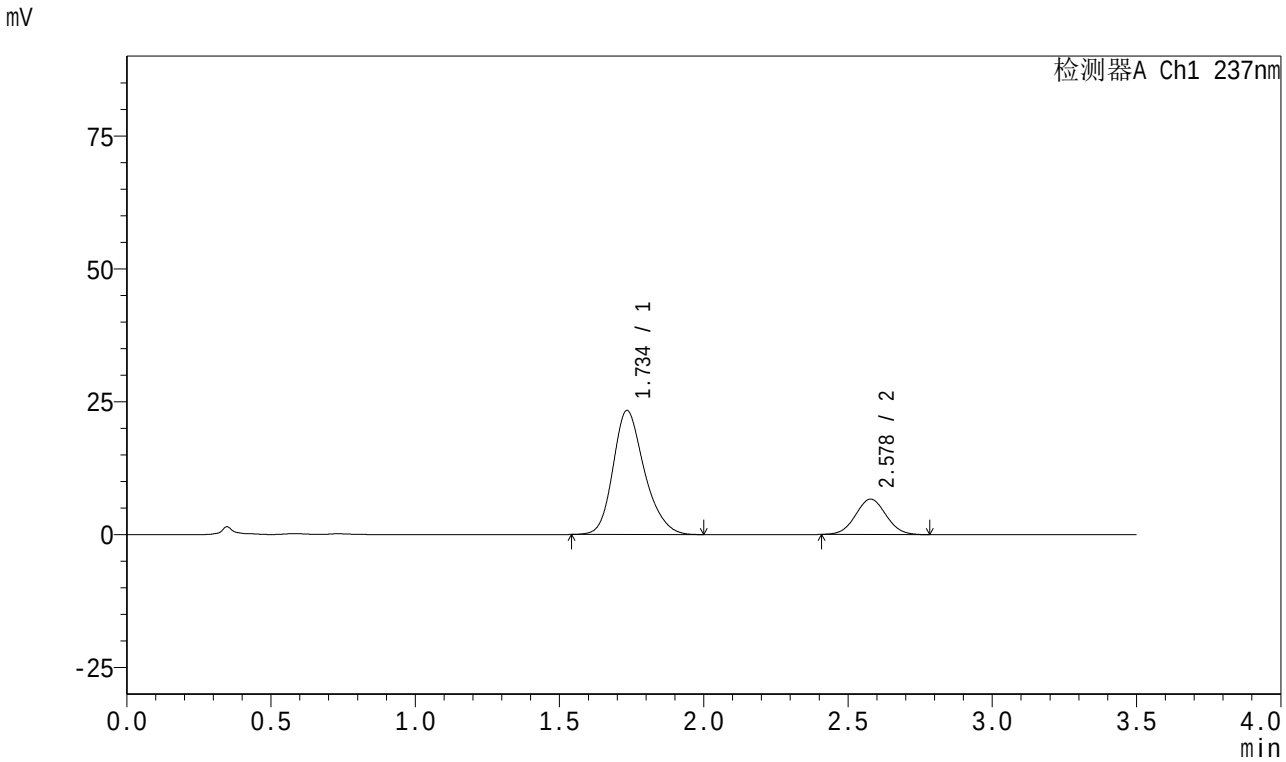
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1742-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 16:58:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	176457	78.261	23264	1262	1.228	--
2	2.578	49016	21.739	6652	2799	1.034	4.329
总计		225473	100.000	29916			

图8 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1

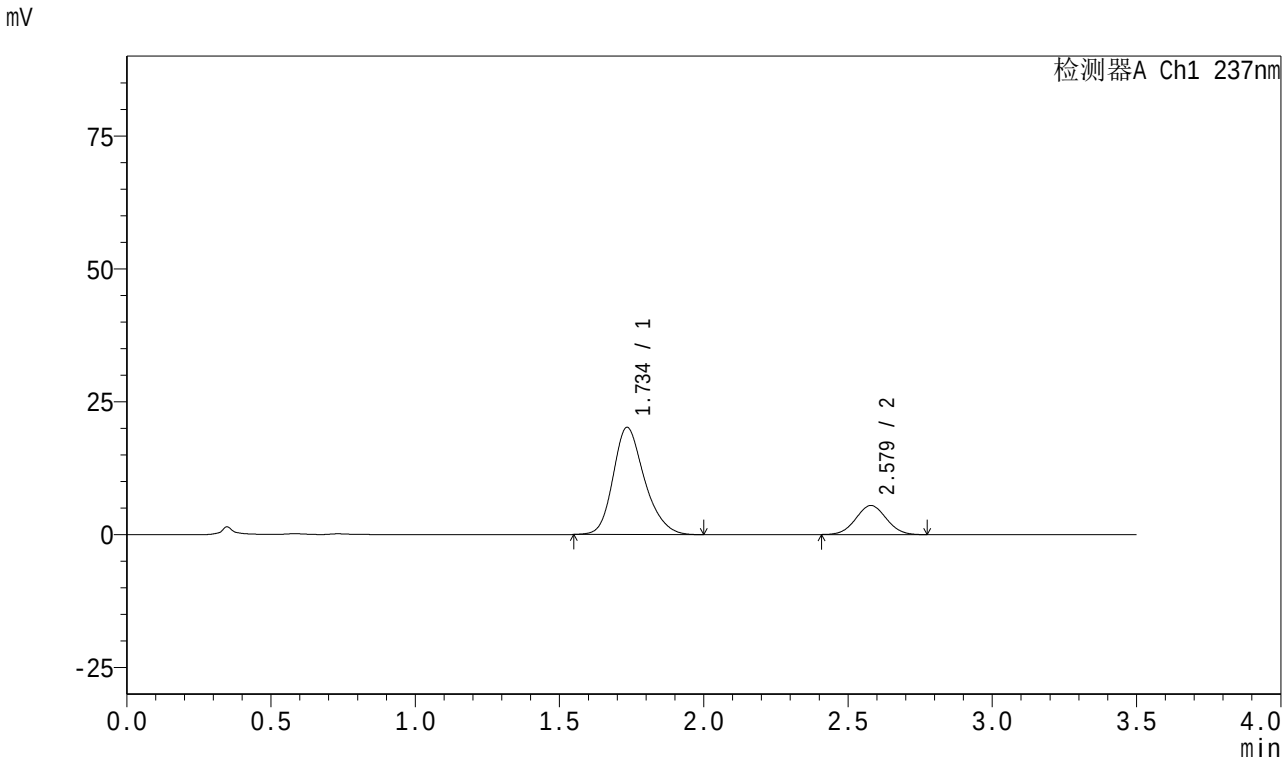
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1743-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 17:02:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	152634	79.108	20101	1259	1.230	--
2	2.579	40310	20.892	5476	2790	1.031	4.325
总计		192944	100.000	25577			

图9 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1

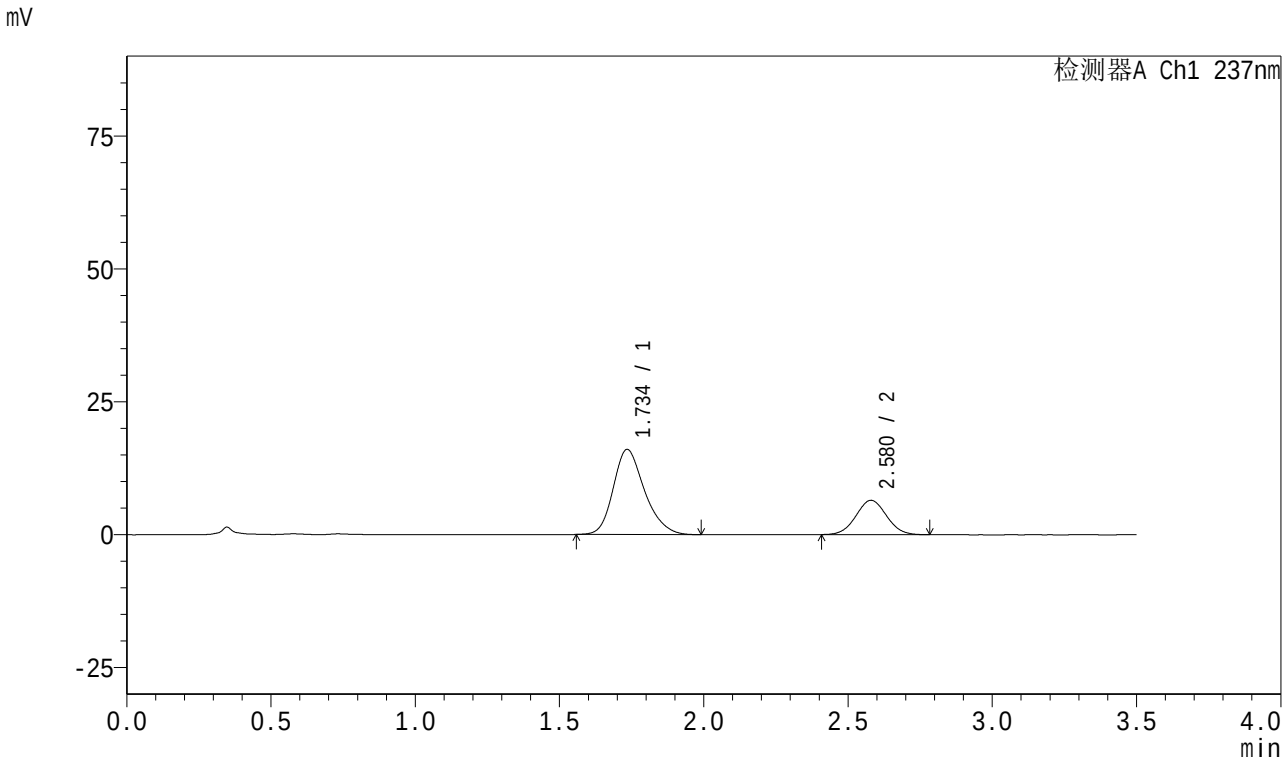
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1744-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 17:05:59 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	120970	71.778	15952	1256	1.232	--
2	2.580	47564	28.222	6460	2782	1.034	4.320
总计		168533	100.000	22412			

图10 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
供试品溶液-1

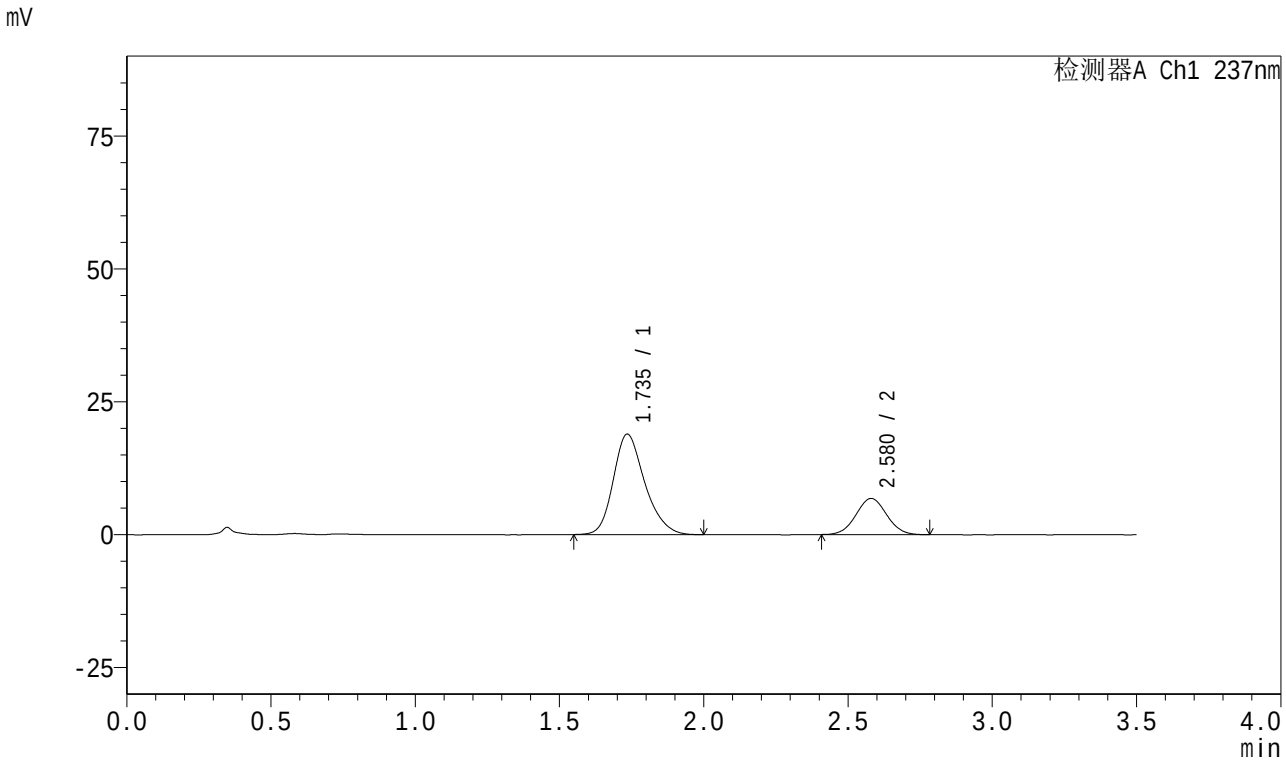
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1745-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 17:09:51　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:21　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.735	143856	74.079	18855	1244	1.230	--
2	2.580	50336	25.921	6802	2786	1.037	4.309
总计		194193	100.000	25658			

图11 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
供试品溶液-1

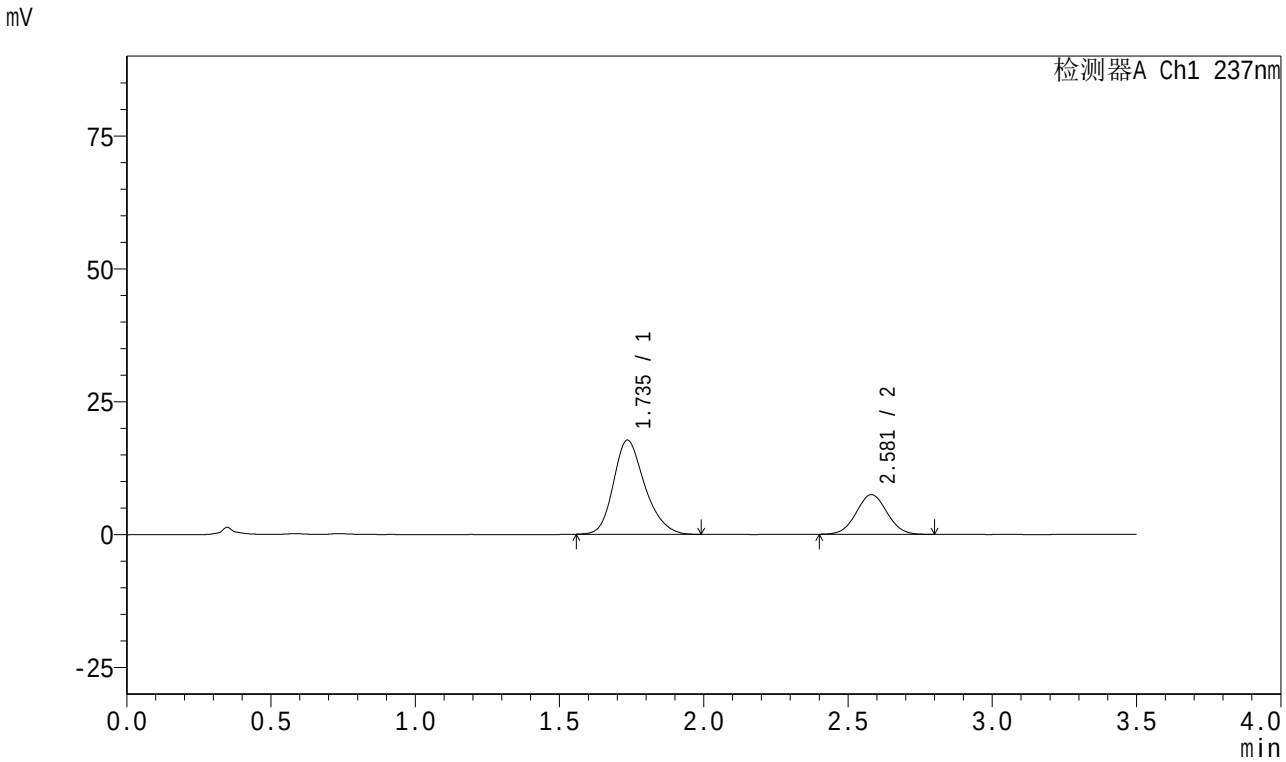
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1746-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 17:13:44　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:24　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.735	134232	70.686	17681	1254	1.229	--
2	2.581	55667	29.314	7470	2759	1.033	4.309
总计		189898	100.000	25151			

图12 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1

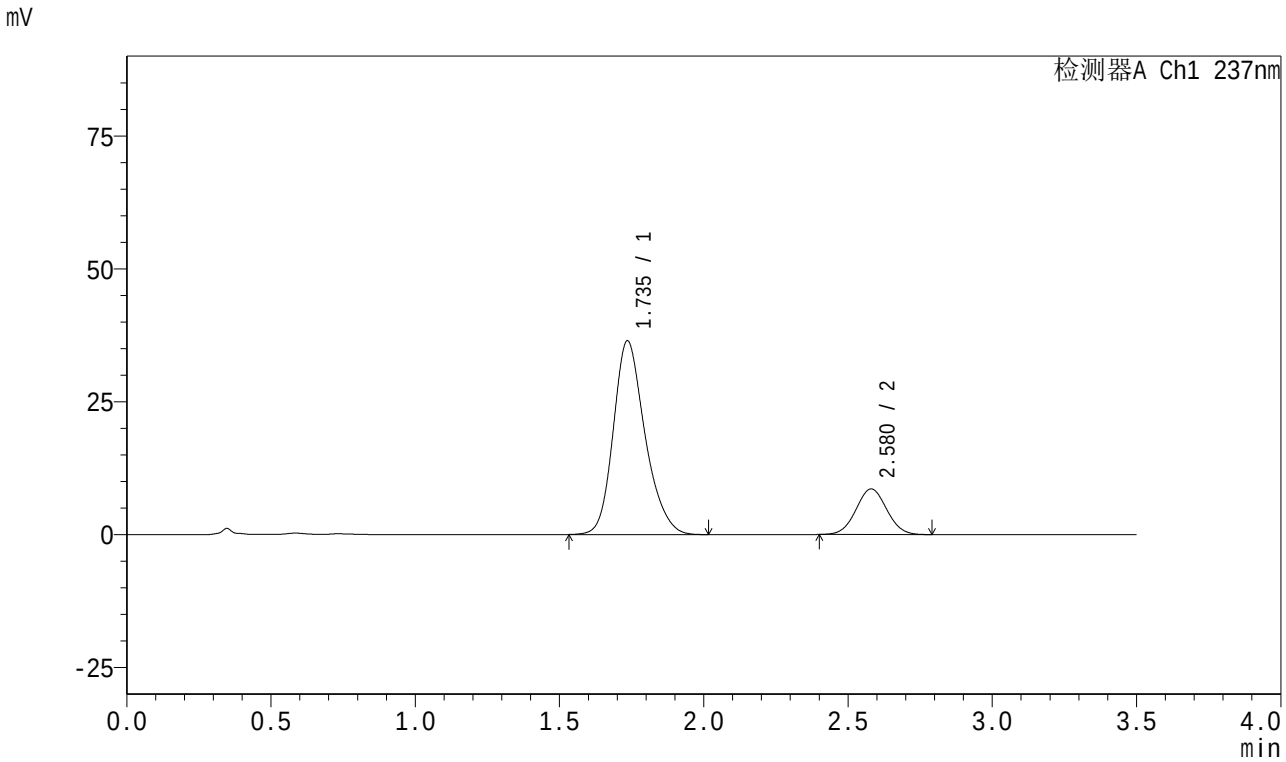
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1747-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 17:17:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.735	278875	81.408	36390	1233	1.222	--
2	2.580	63691	18.592	8579	2764	1.035	4.288
总计		342566	100.000	44969			

图13 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1

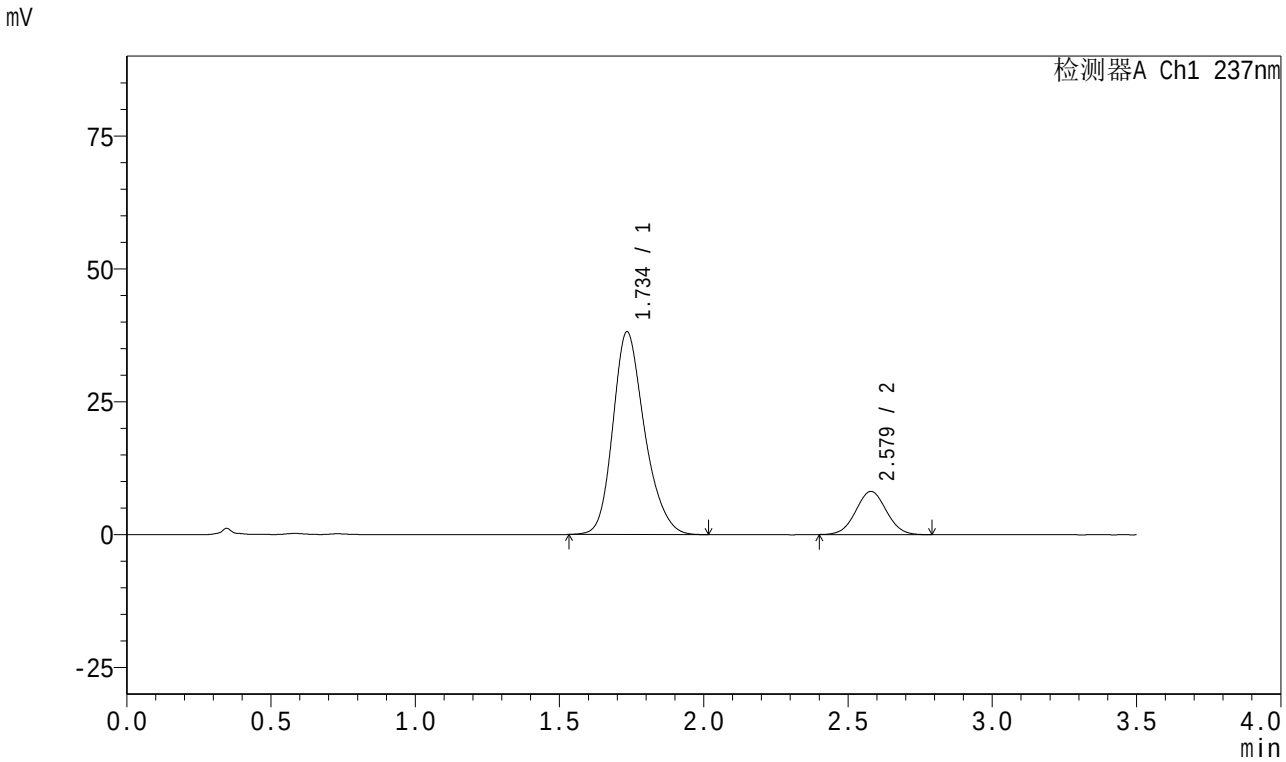
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1748-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 17:21:30 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	291686	82.929	38031	1234	1.227	--
2	2.579	60044	17.071	8125	2785	1.032	4.304
总计		351730	100.000	46156			

图14 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1

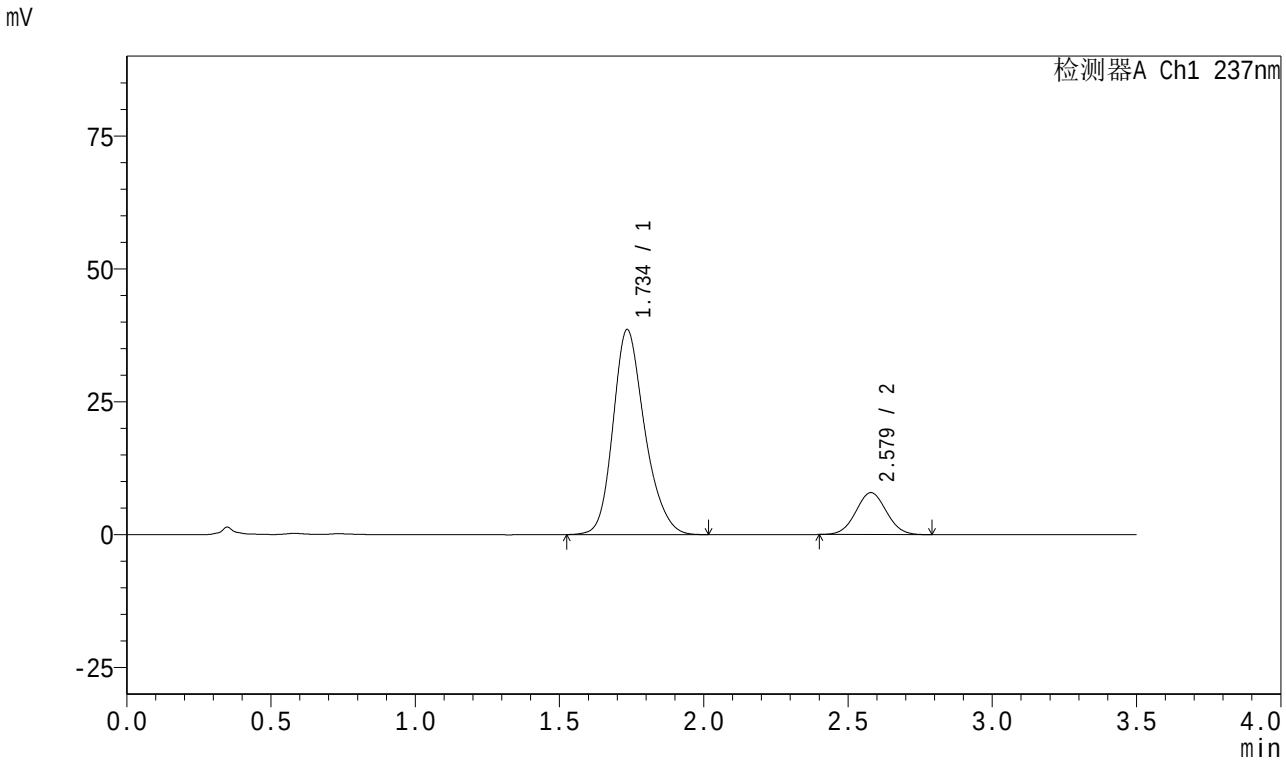
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1749-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 17:25:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	294965	83.503	38447	1237	1.223	--
2	2.579	58274	16.497	7893	2788	1.037	4.304
总计		353239	100.000	46340			

图15 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1

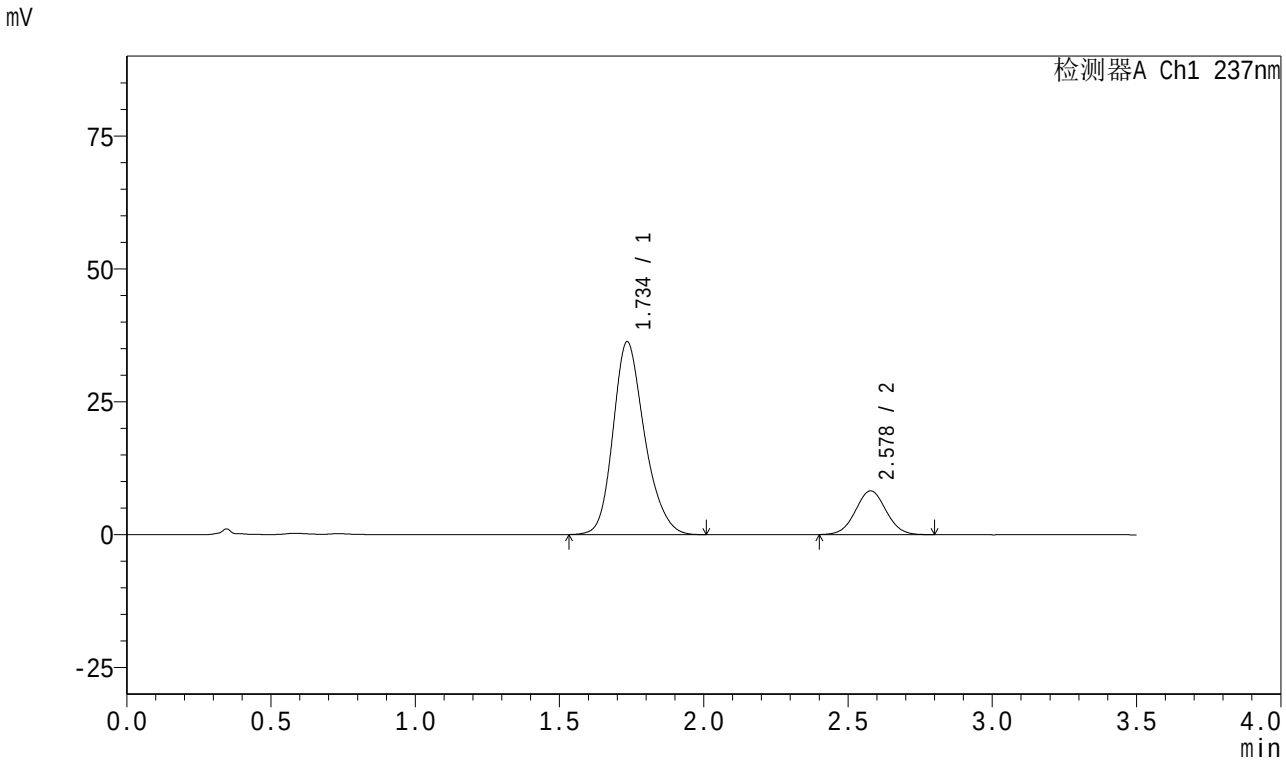
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1750-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 17:29:15 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	276155	81.895	36175	1246	1.219	--
2	2.578	61052	18.105	8231	2796	1.032	4.310
总计		337206	100.000	44406			

图16 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
供试品溶液-1

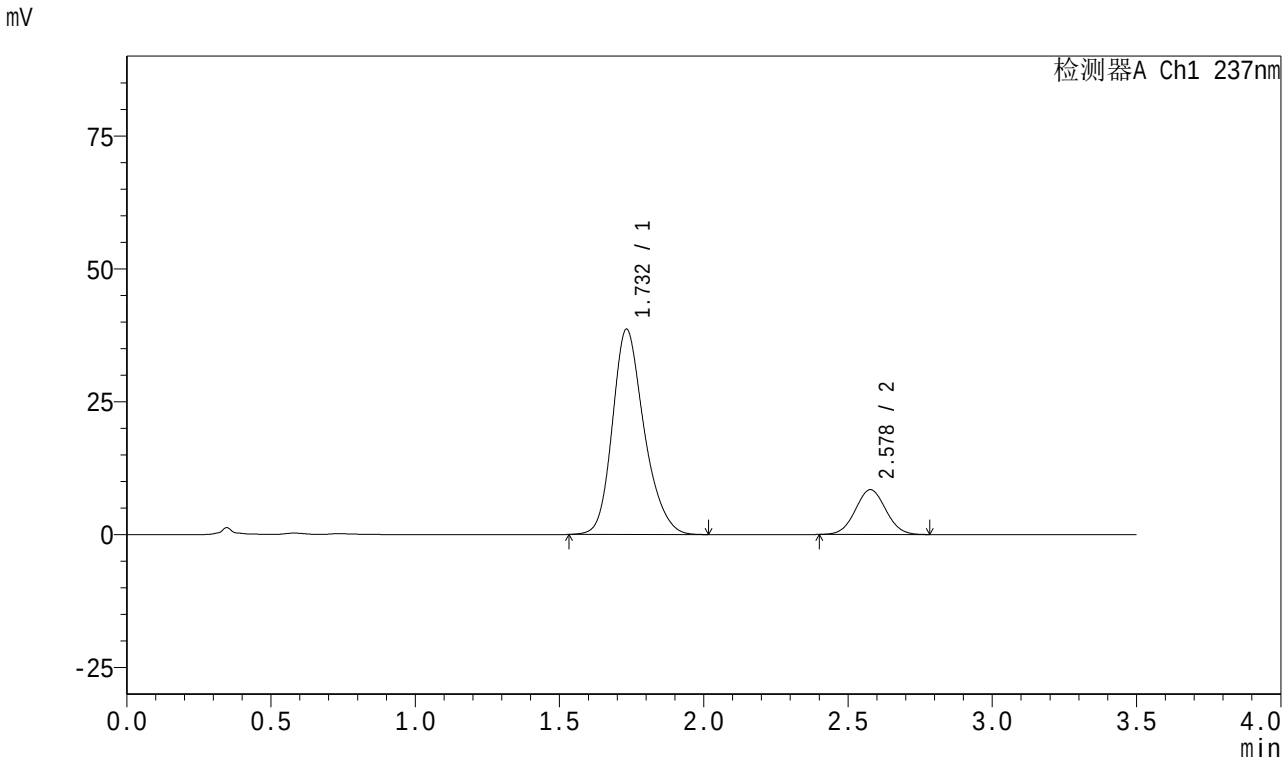
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1751-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 17:33:08 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	295372	82.649	38604	1236	1.228	--
2	2.578	62009	17.351	8417	2801	1.035	4.314
总计		357380	100.000	47022			

图17 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
供试品溶液-1

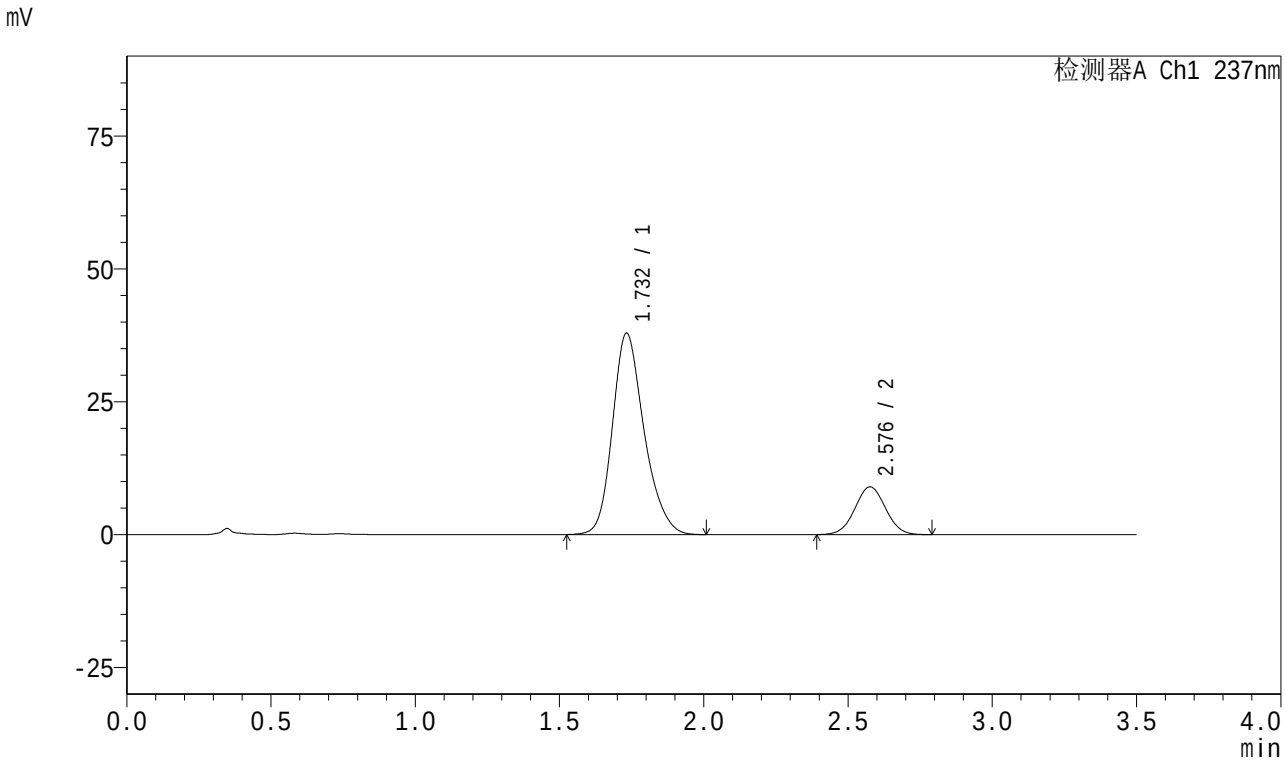
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1752-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 17:37:01 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	289461	81.312	37857	1234	1.224	--
2	2.576	66529	18.688	8966	2782	1.027	4.299
总计		355990	100.000	46823			

图18 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1

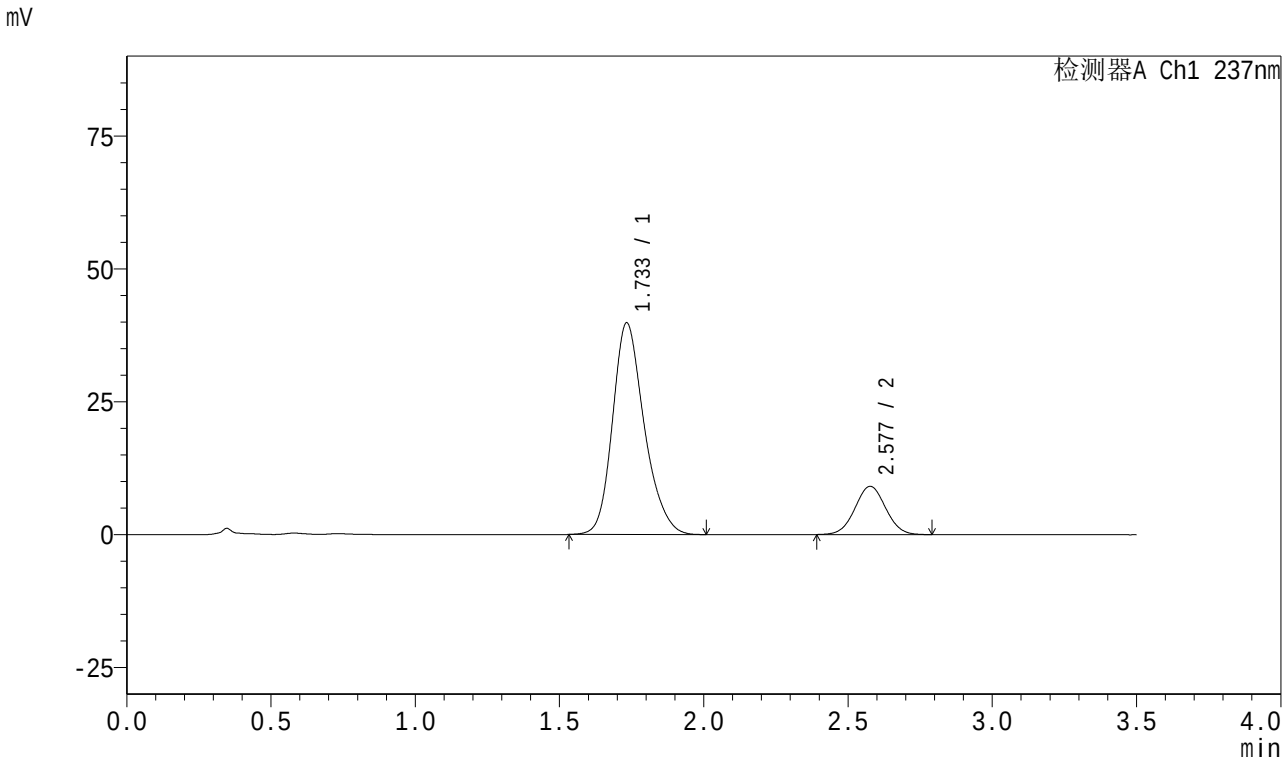
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1753-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 17:40:54 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	304419	81.867	39756	1232	1.224	--
2	2.577	67426	18.133	9063	2766	1.030	4.290
总计		371845	100.000	48819			

图19 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
供试品溶液-1

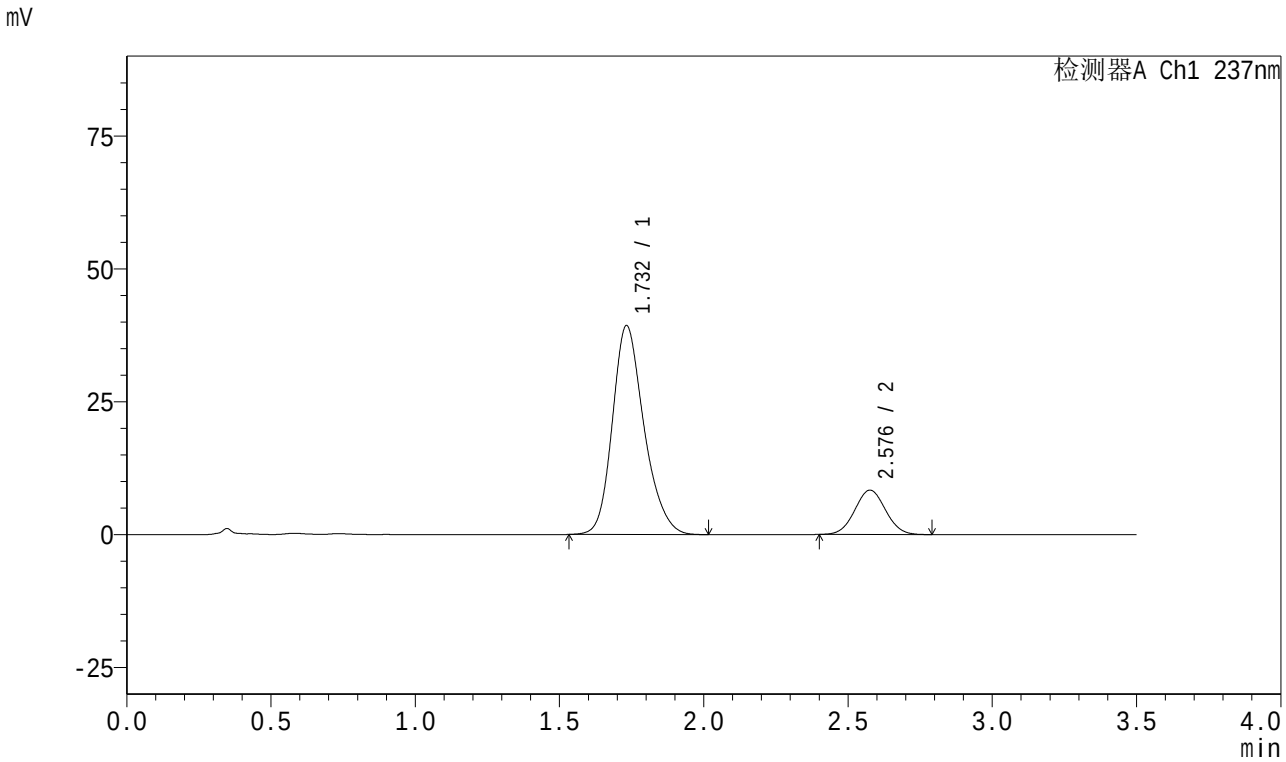
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1754-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 17:44:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	300317	82.846	39283	1234	1.223	--
2	2.576	62185	17.154	8320	2745	1.041	4.283
总计		362502	100.000	47603			

图20 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
供试品溶液-1

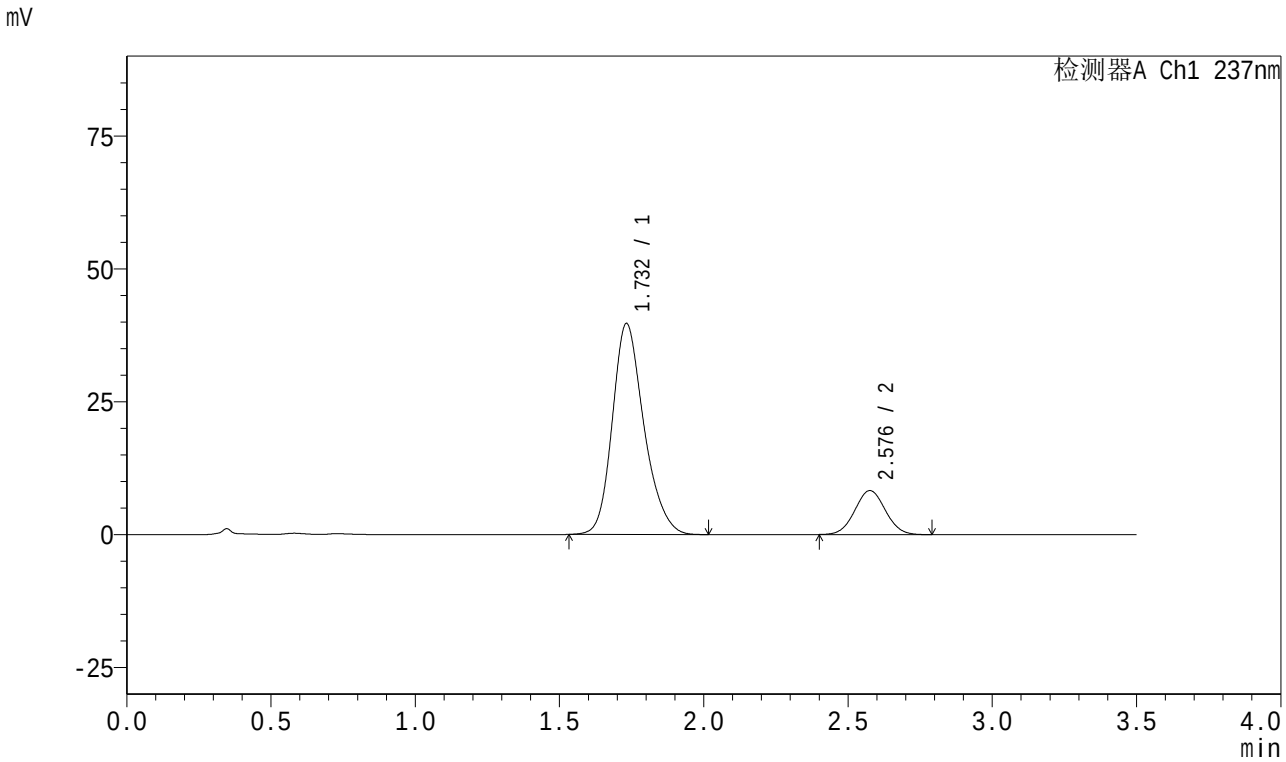
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1755-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 17:48:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	302720	83.153	39674	1237	1.222	--
2	2.576	61333	16.847	8257	2779	1.040	4.300
总计		364053	100.000	47931			

图21 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1

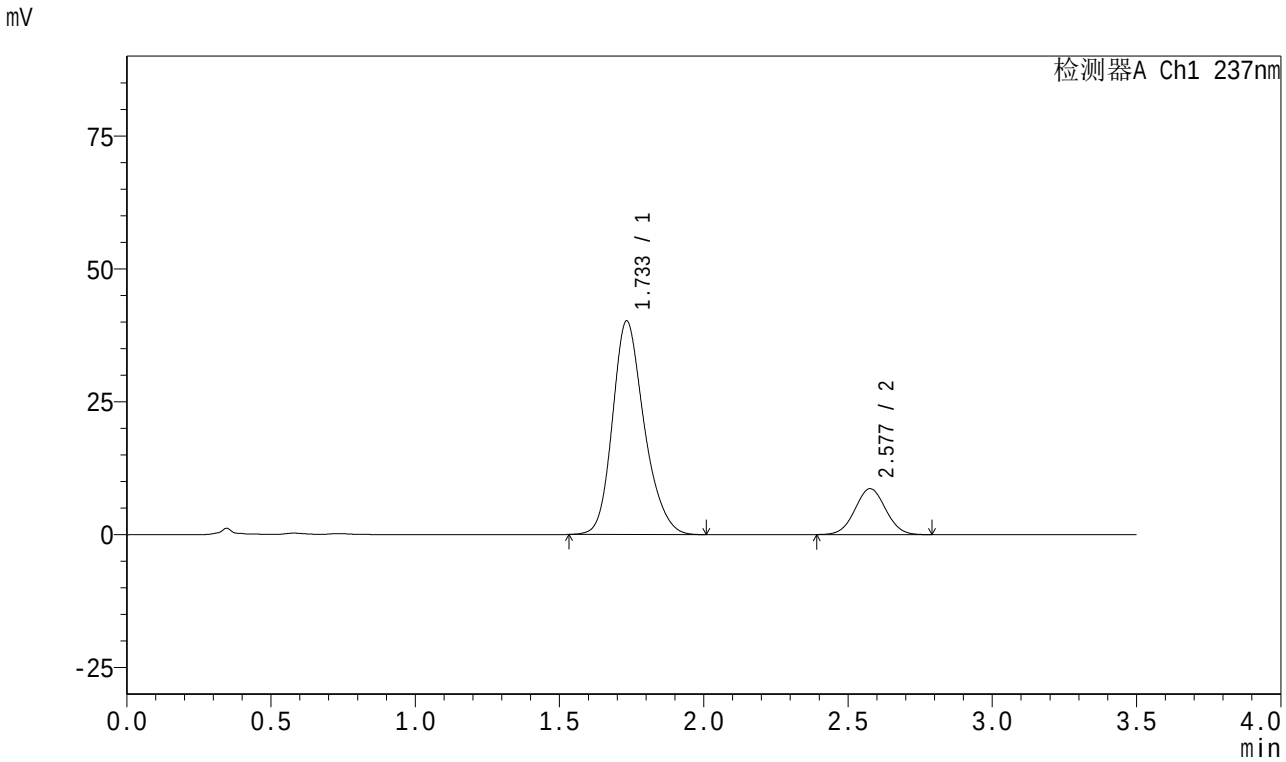
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1756-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 17:52:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	306636	82.680	40130	1234	1.220	--
2	2.577	64236	17.320	8622	2752	1.033	4.287
总计		370872	100.000	48752			

图22 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
供试品溶液-1

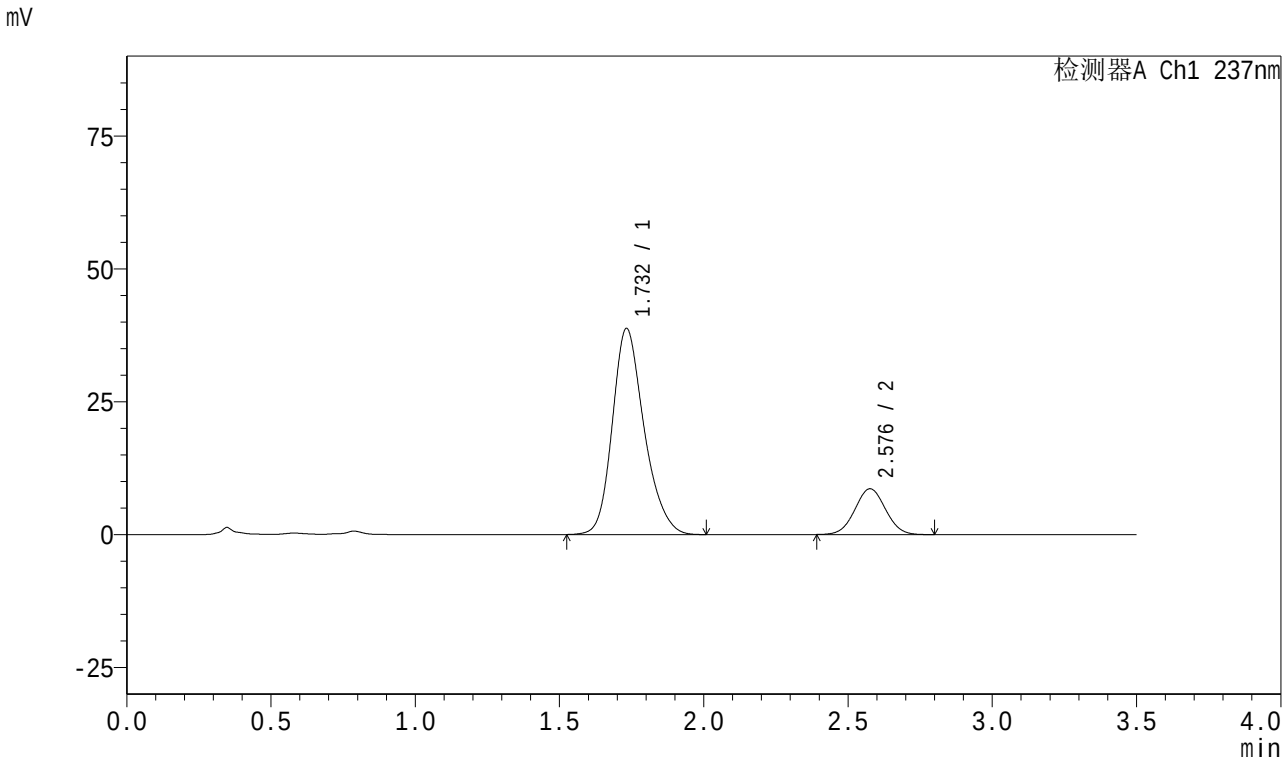
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1757-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 17:56:24 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	297455	82.269	38754	1223	1.225	--
2	2.576	64108	17.731	8601	2765	1.033	4.283
总计		361563	100.000	47356			

图23 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5
供试品溶液-1

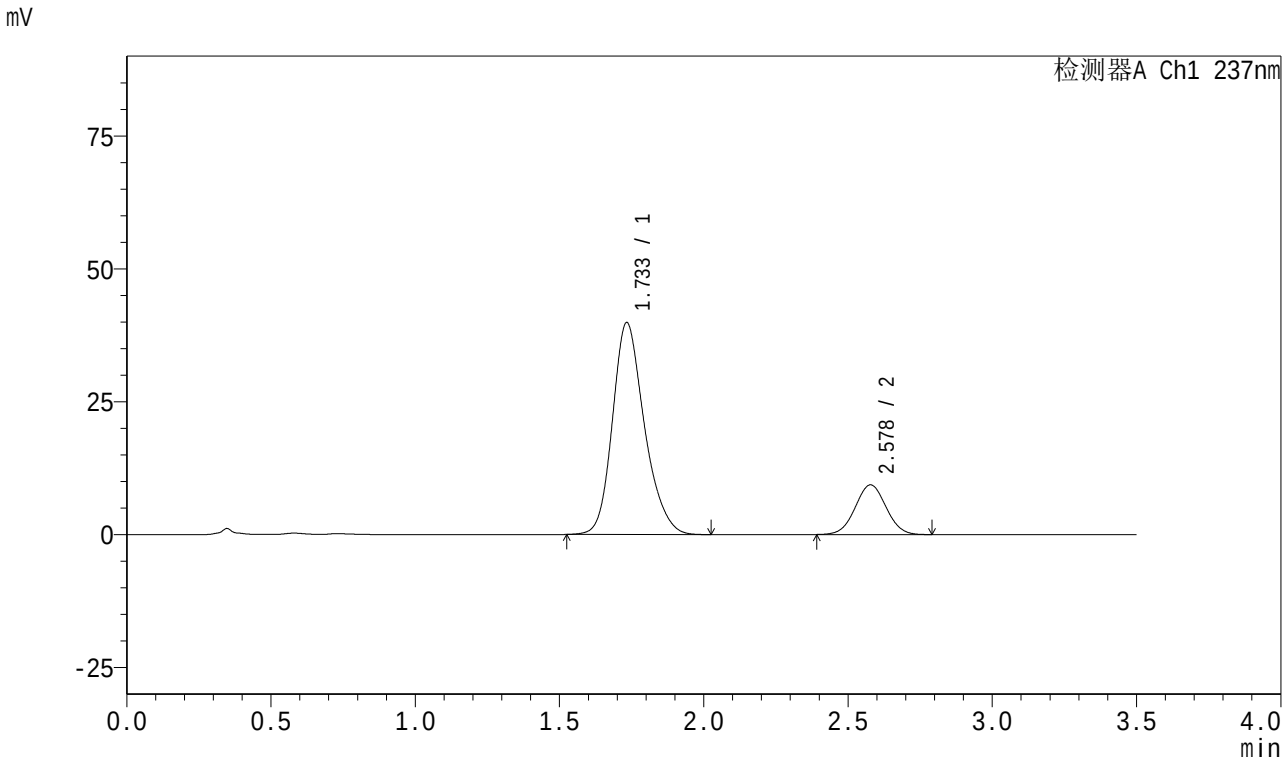
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1758-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 18:00:17 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:34:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	307005	81.478	39812	1216	1.220	--
2	2.578	69791	18.522	9346	2741	1.028	4.271
总计		376796	100.000	49158			

图24 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1

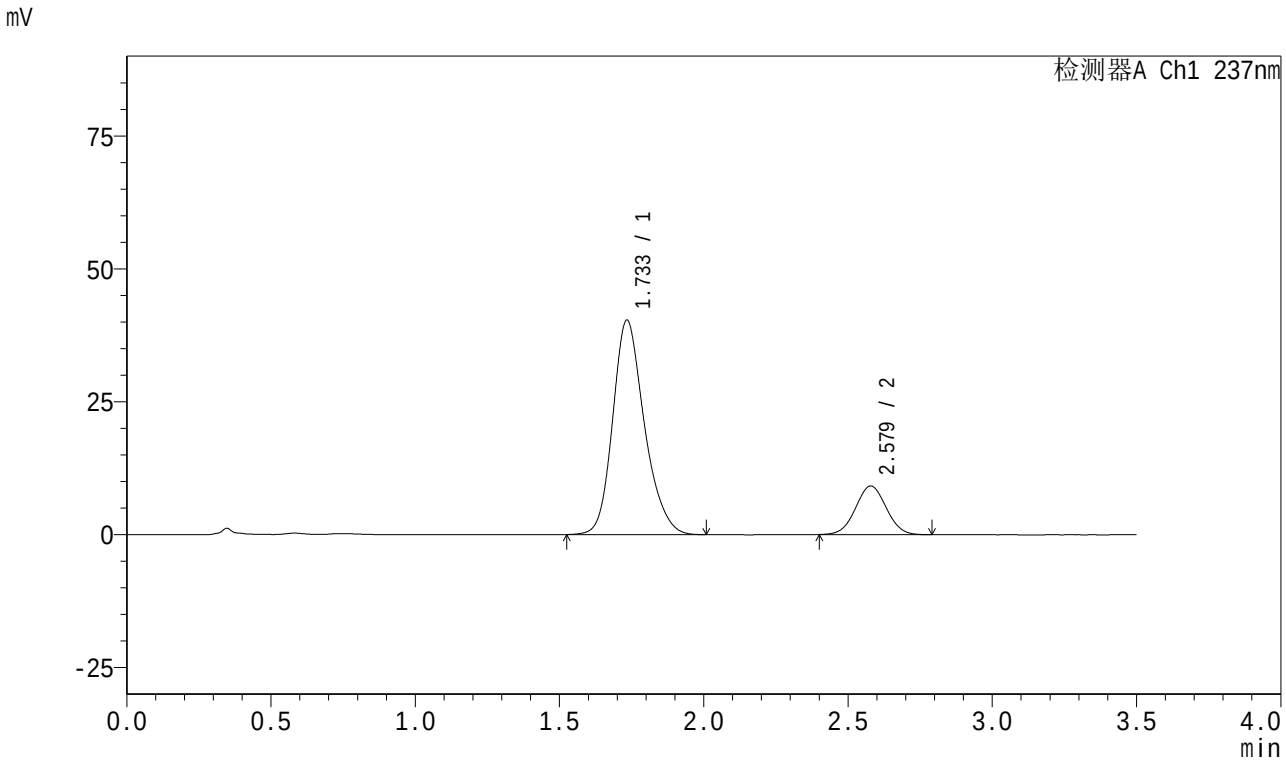
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1759-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 18:04:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	307845	81.979	40253	1239	1.216	--
2	2.579	67671	18.021	9139	2775	1.026	4.304
总计		375516	100.000	49392			

图25 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
供试品溶液-1

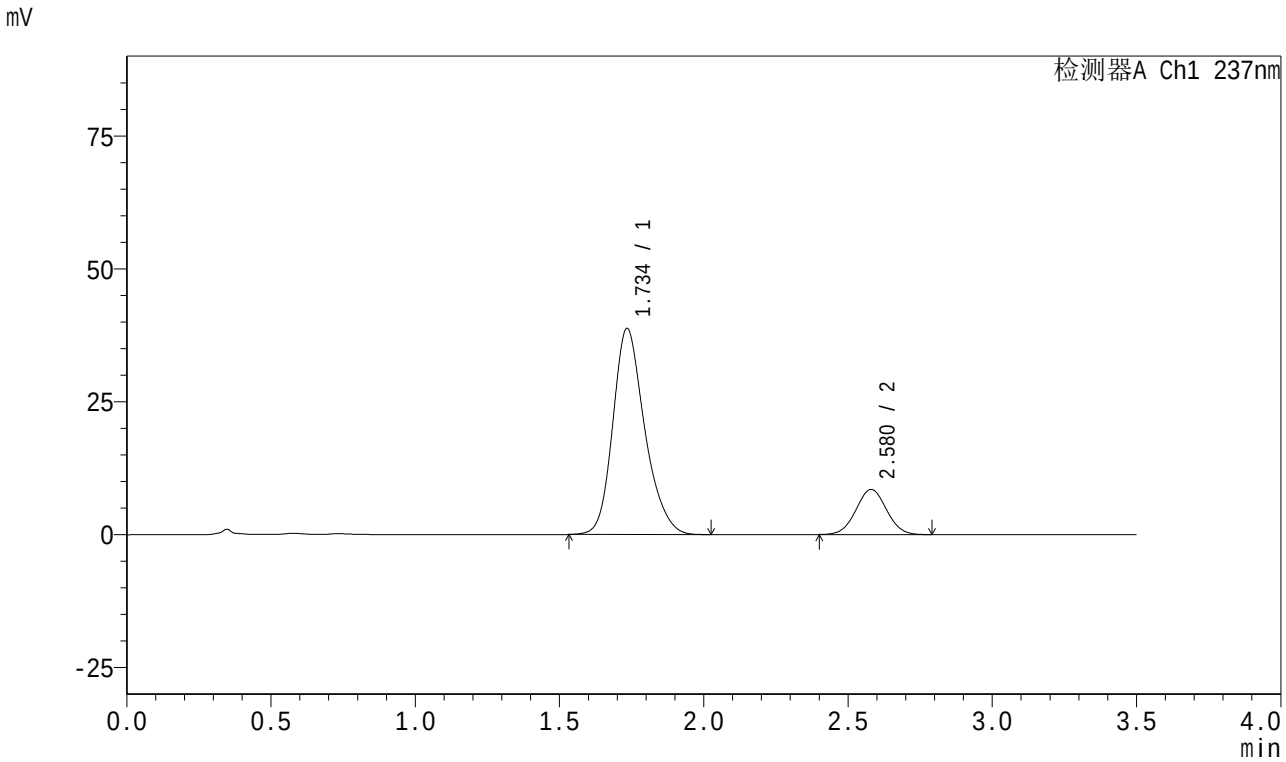
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1760-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 18:08:03 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:10 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	298053	82.601	38661	1223	1.227	--
2	2.580	62782	17.399	8496	2787	1.028	4.297
总计		360835	100.000	47157			

图26 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1

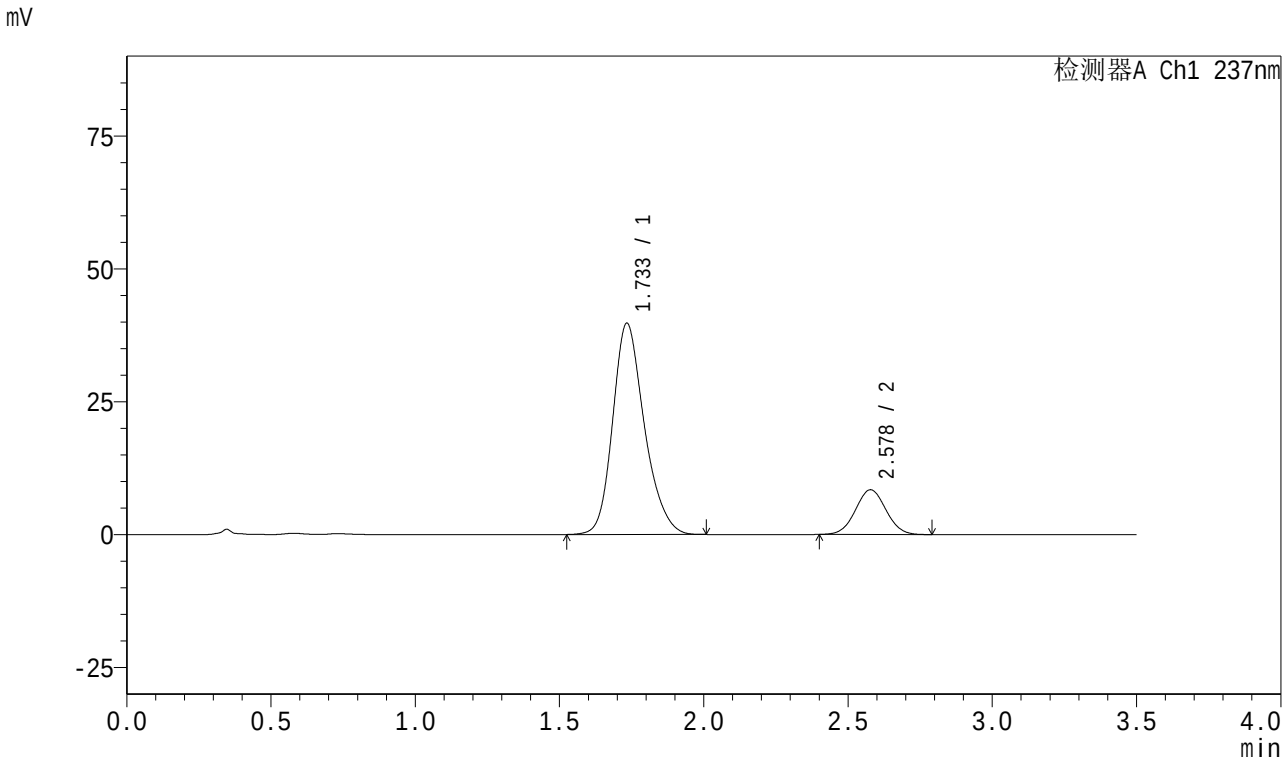
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1761-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 18:11:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	303786	83.043	39659	1234	1.223	--
2	2.578	62032	16.957	8414	2799	1.034	4.306
总计		365817	100.000	48073			

图27 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1

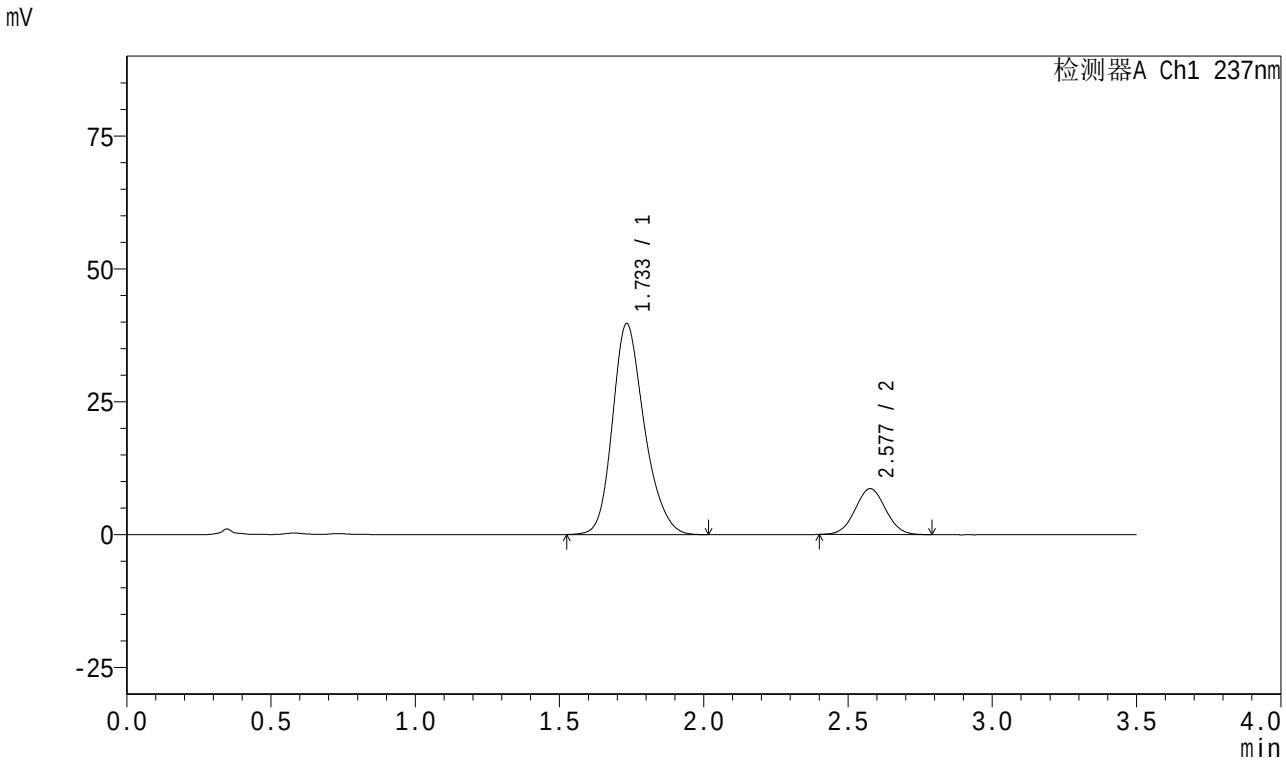
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1762-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 18:15:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	304908	82.753	39638	1220	1.226	--
2	2.577	63547	17.247	8617	2801	1.032	4.294
总计		368455	100.000	48254			

图28 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1

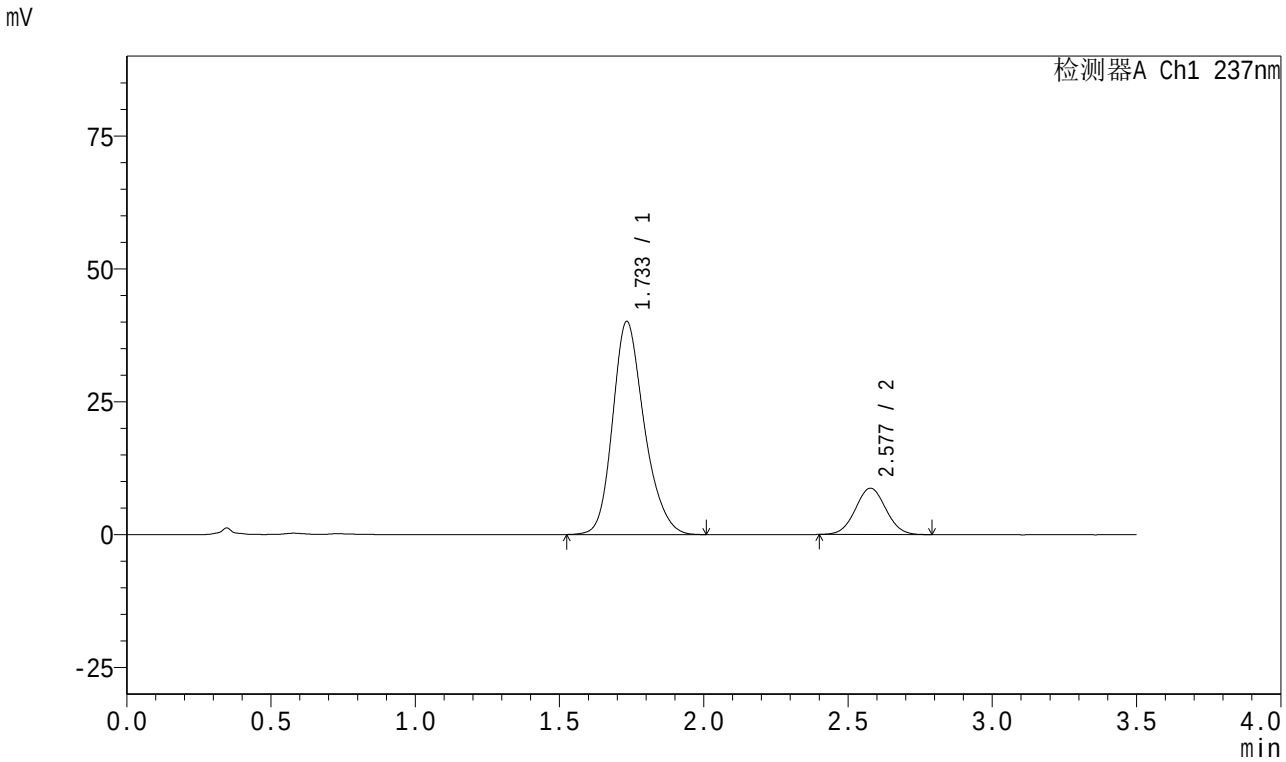
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1763-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 18:19:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	305914	82.620	40035	1240	1.221	--
2	2.577	64354	17.380	8719	2809	1.036	4.315
总计		370268	100.000	48754			

图29 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1

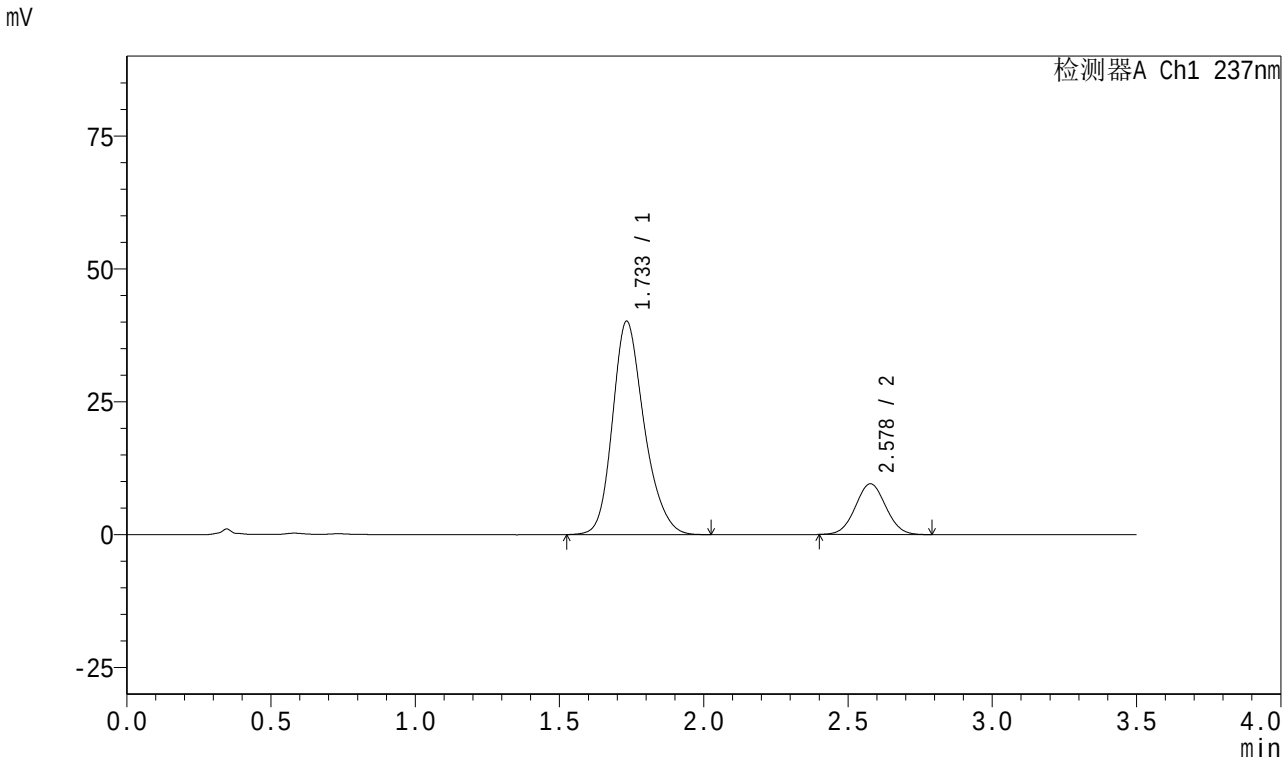
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1764-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 18:23:33　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:21　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	307303	81.361	40108	1234	1.224	--
2	2.578	70401	18.639	9549	2811	1.034	4.313
总计		377704	100.000	49656			

图30 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1

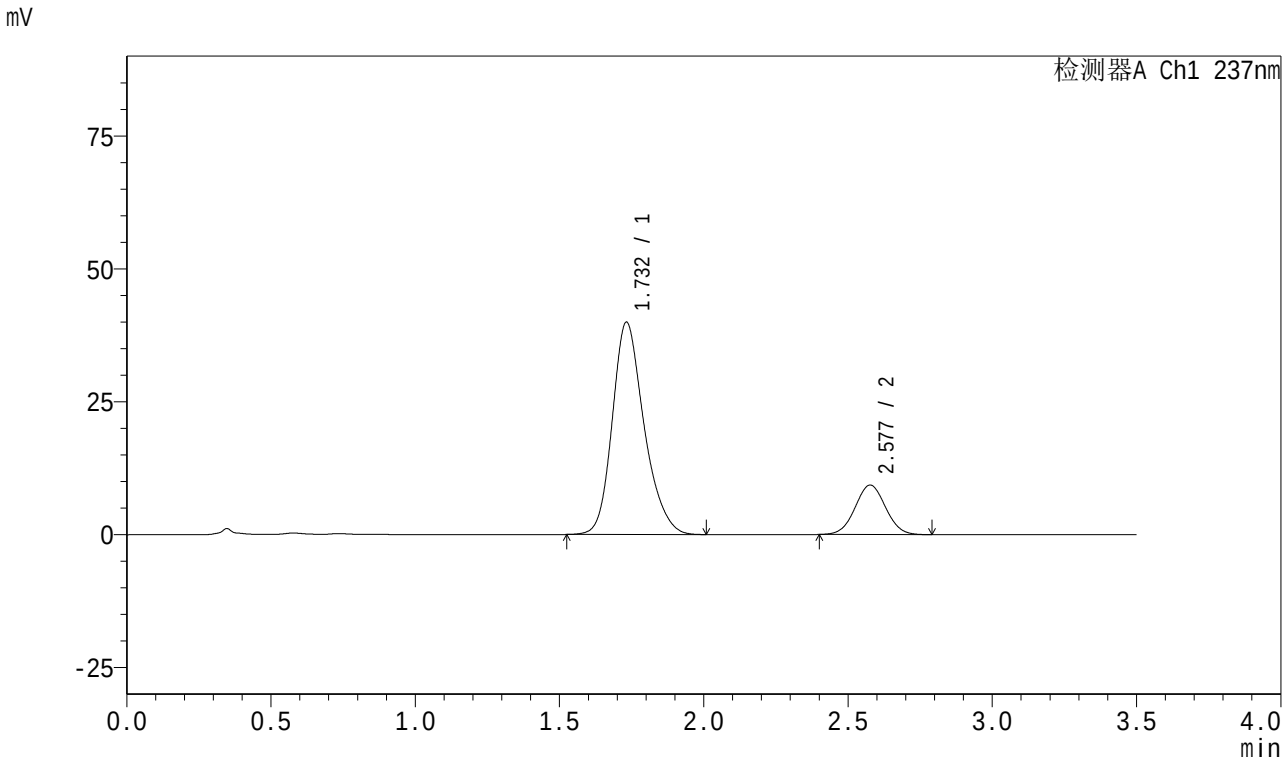
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1765-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 18:27:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:24 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	305951	81.694	39923	1229	1.228	--
2	2.577	68559	18.306	9291	2810	1.034	4.309
总计		374510	100.000	49214			

图31 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
供试品溶液-1

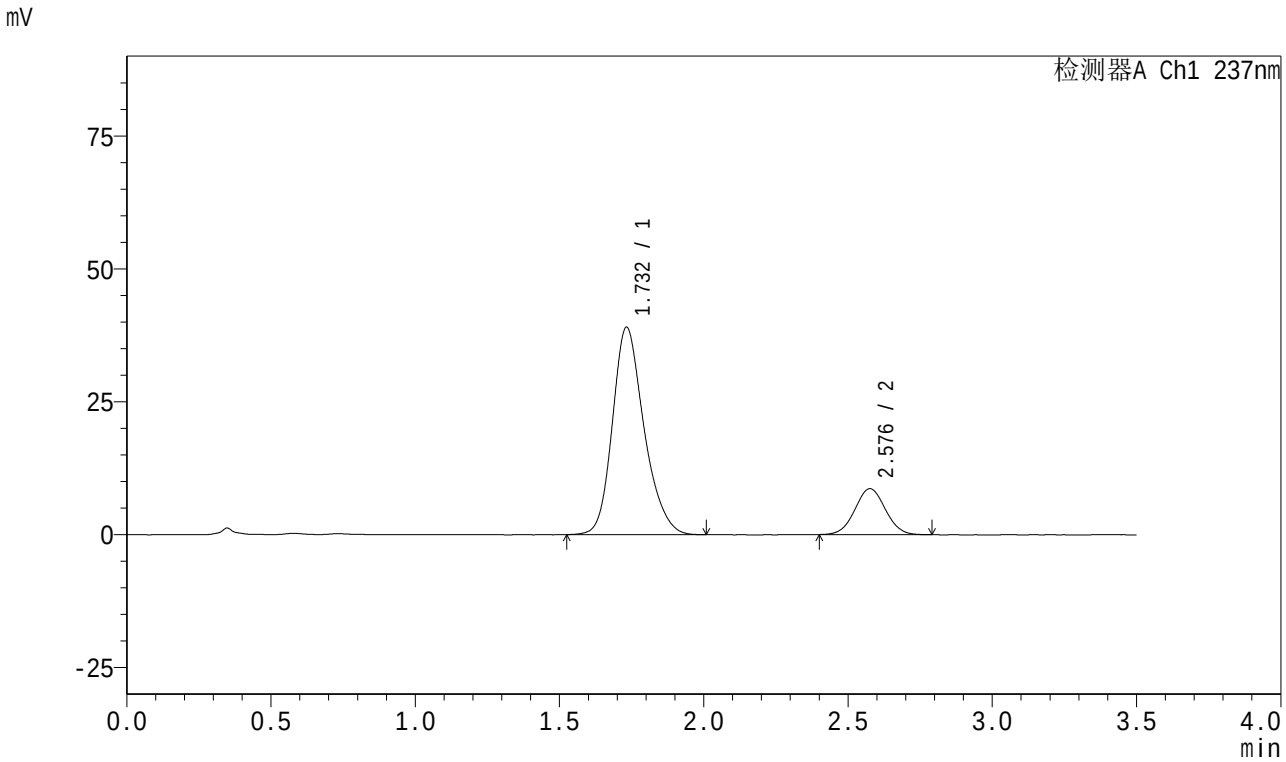
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1766-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 18:31:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	297441	82.337	38998	1242	1.224	--
2	2.576	63807	17.663	8625	2808	1.037	4.315
总计		361247	100.000	47623			

图32 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1

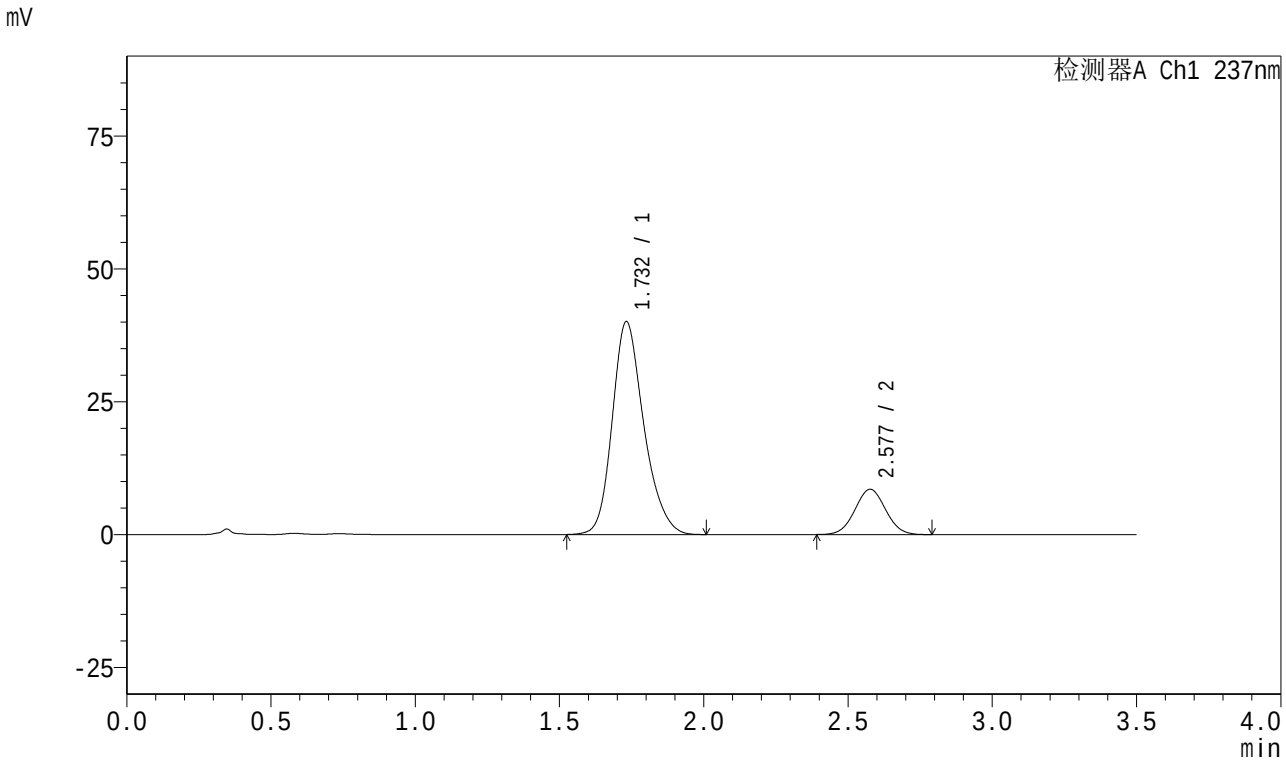
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1767-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 18:35:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	304889	82.835	40044	1244	1.223	--
2	2.577	63180	17.165	8513	2767	1.036	4.307
总计		368069	100.000	48557			

图33 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
供试品溶液-1

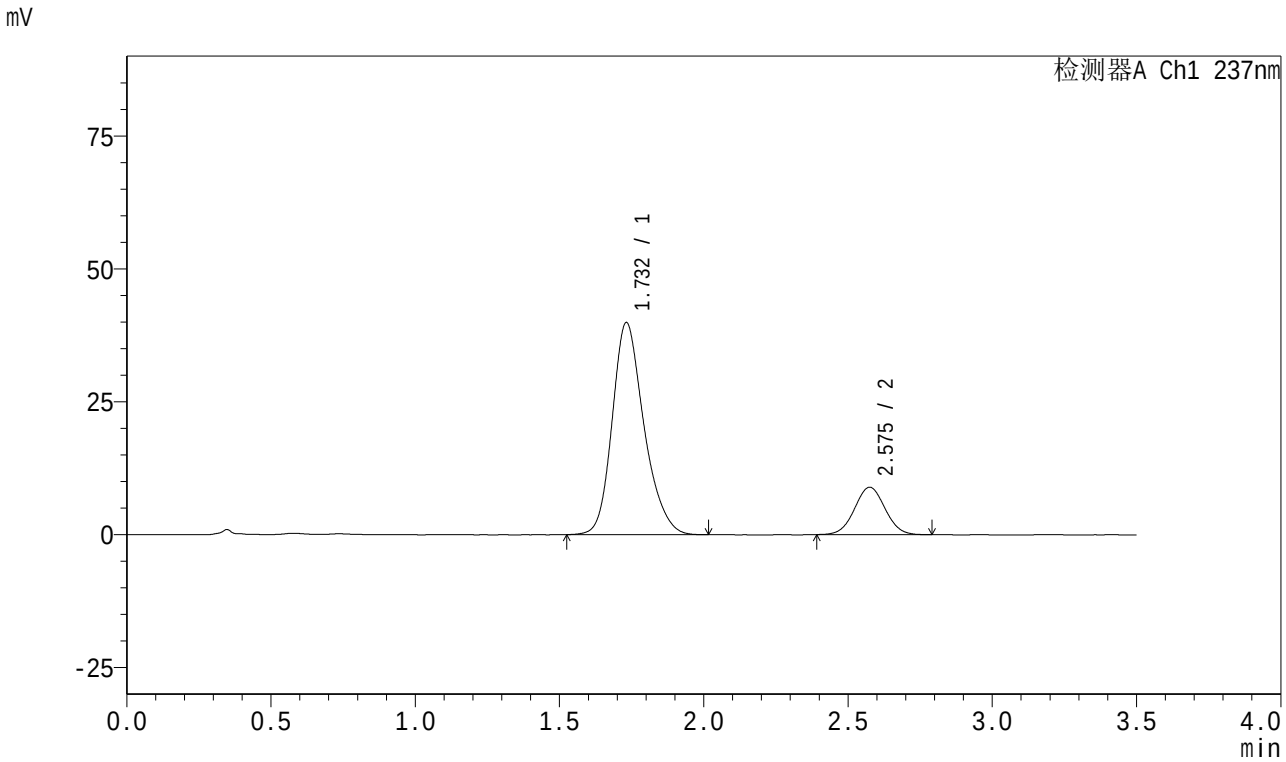
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1768-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 18:39:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	305796	82.286	39904	1227	1.228	--
2	2.575	65829	17.714	8915	2799	1.035	4.297
总计		371625	100.000	48820			

图34 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1

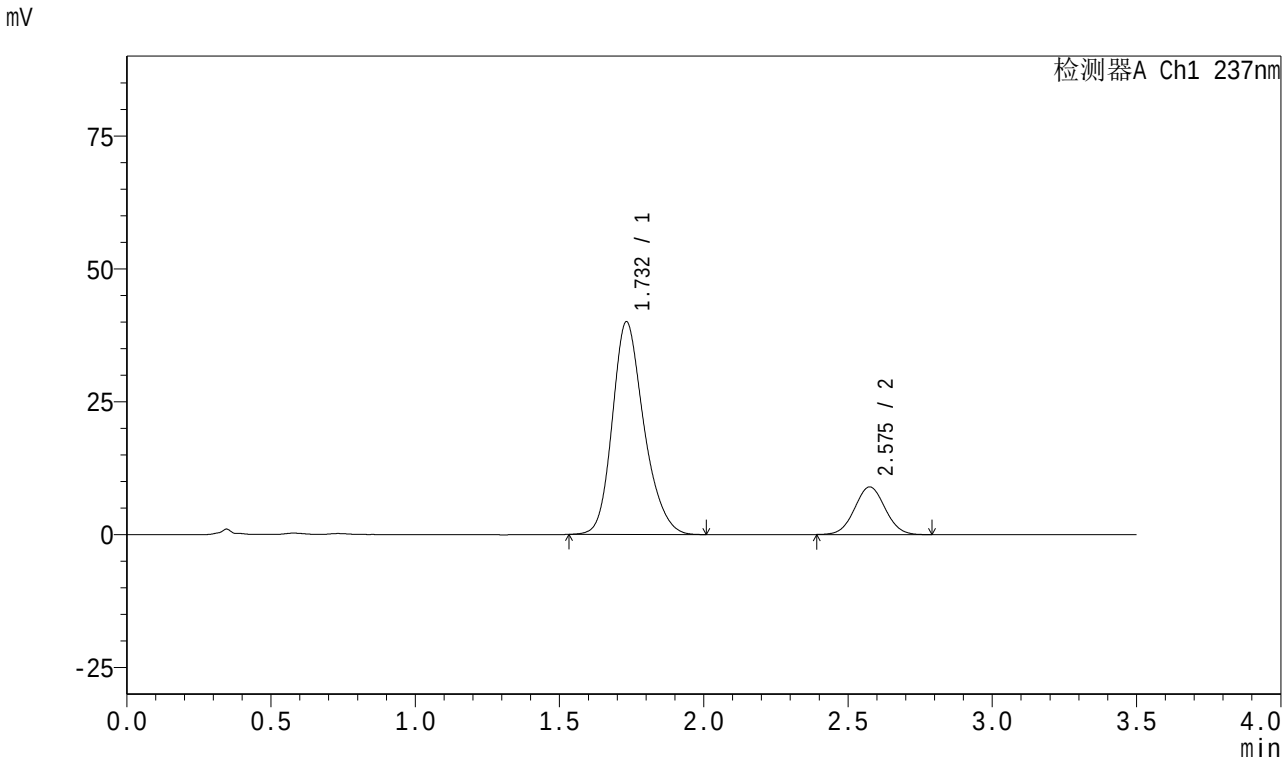
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1769-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 18:42:58 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	304388	82.130	39996	1245	1.223	--
2	2.575	66231	17.870	8956	2793	1.036	4.310
总计		370619	100.000	48952			

图35 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1

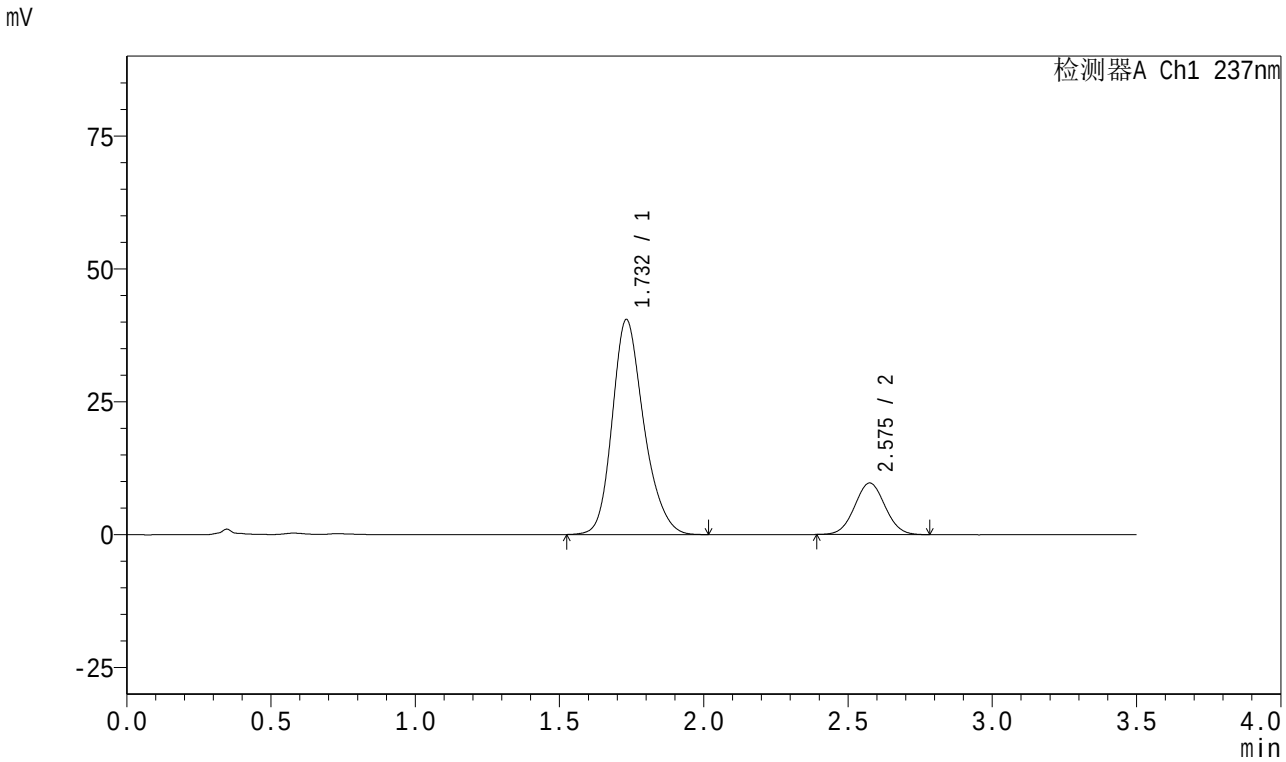
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1770-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 18:46:50 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	308152	81.224	40447	1243	1.223	--
2	2.575	71232	18.776	9680	2817	1.034	4.318
总计		379384	100.000	50127			

图36 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1

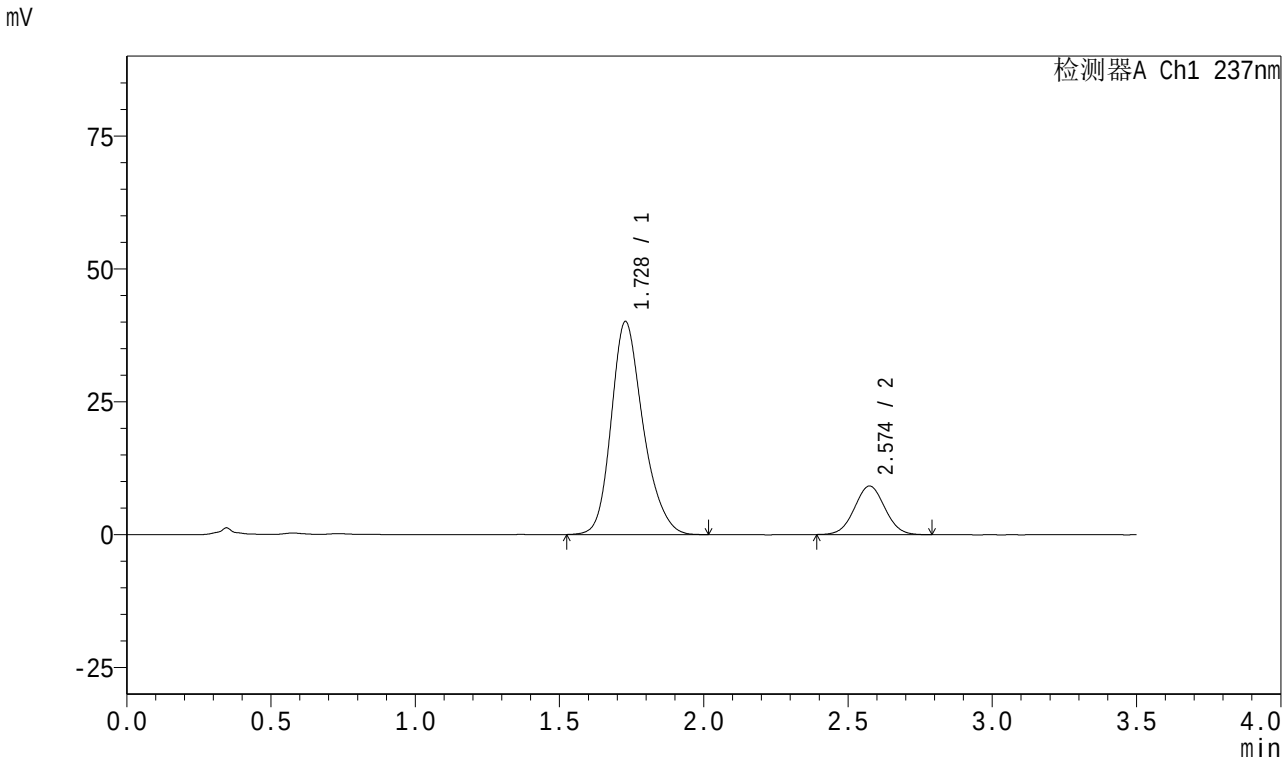
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1771-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 18:50:43 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	308490	82.103	40083	1217	1.232	--
2	2.574	67244	17.897	9131	2814	1.033	4.313
总计		375734	100.000	49213			

图37 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
供试品溶液-1

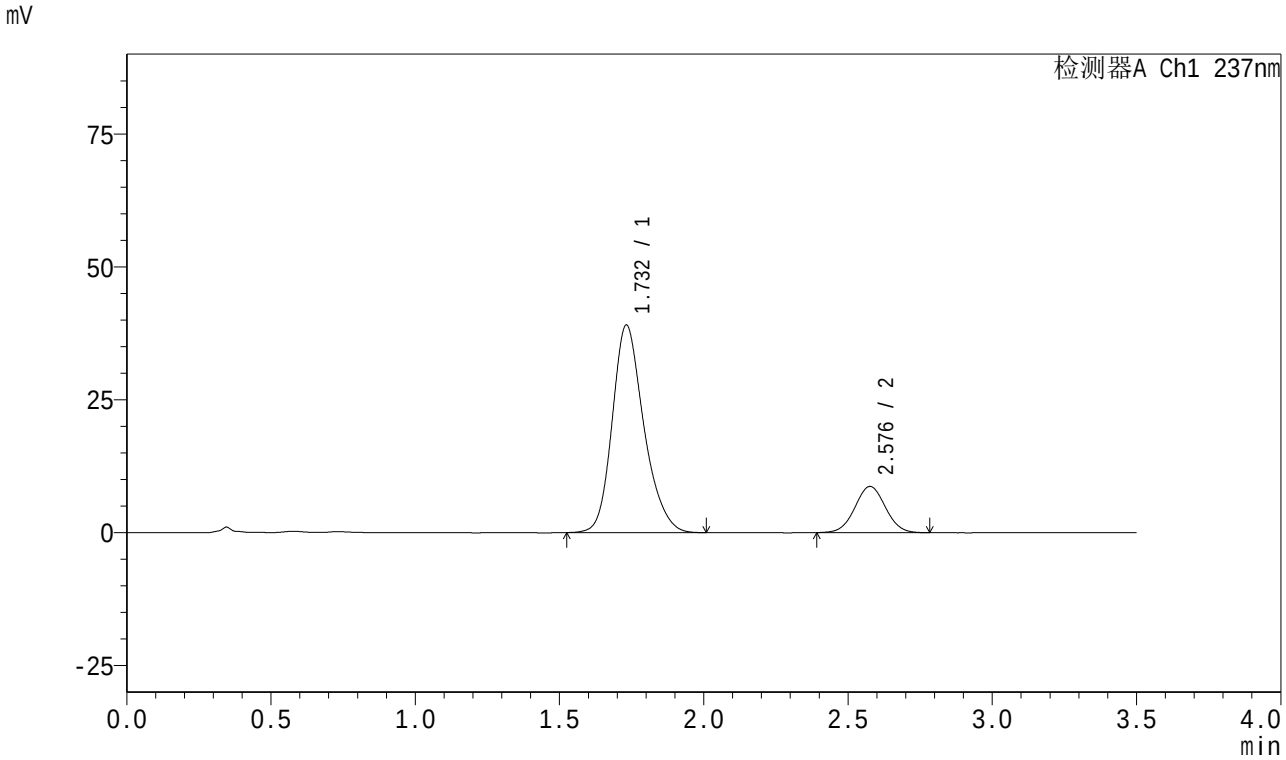
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　　流速：2.0ml/min
柱 温:30℃　　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1772-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 18:54:36　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:45　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	297899	82.284	39037	1238	1.223	--
2	2.576	64138	17.716	8672	2814	1.027	4.319
总计		362037	100.000	47709			

图38 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
供试品溶液-1

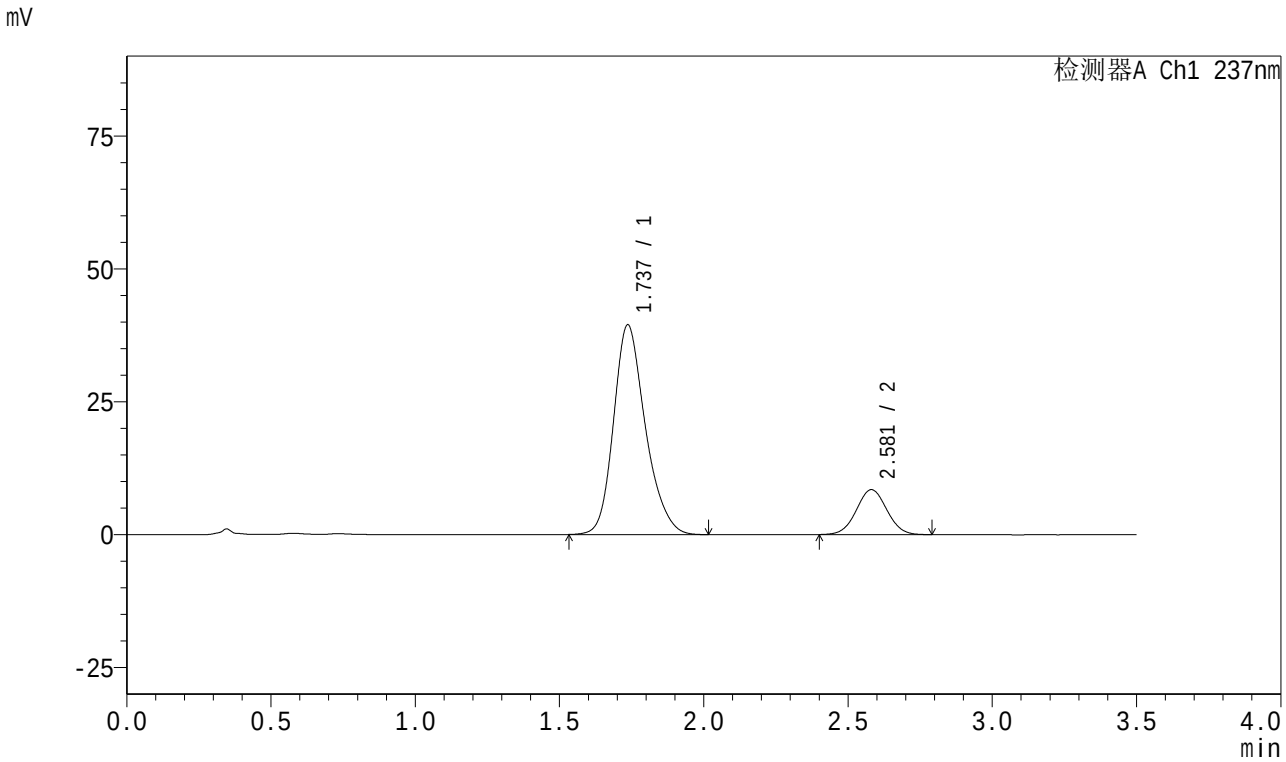
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1773-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 18:58:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.737	303088	82.964	39436	1229	1.225	--
2	2.581	62238	17.036	8454	2833	1.029	4.308
总计		365326	100.000	47890			

图39 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1

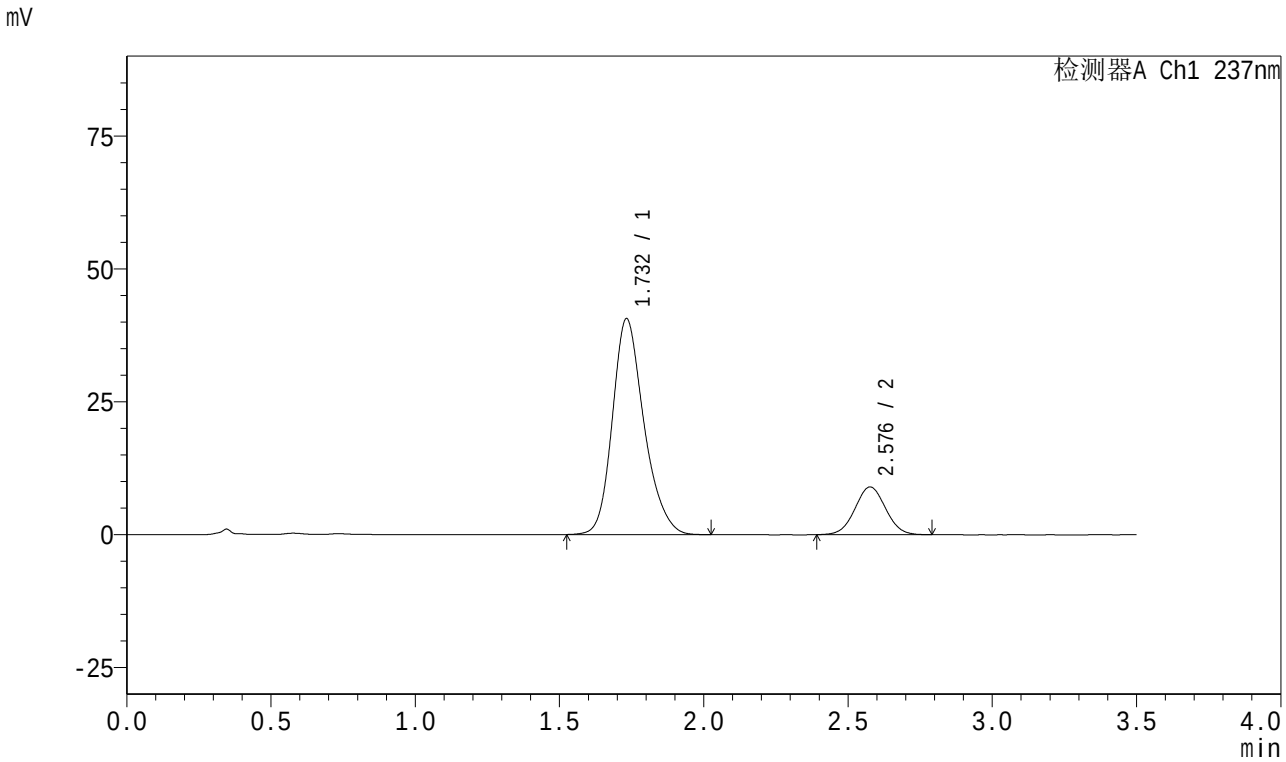
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1774-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 19:02:20 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	309964	82.322	40595	1241	1.226	--
2	2.576	66561	17.678	8967	2785	1.031	4.307
总计		376525	100.000	49561			

图40 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1

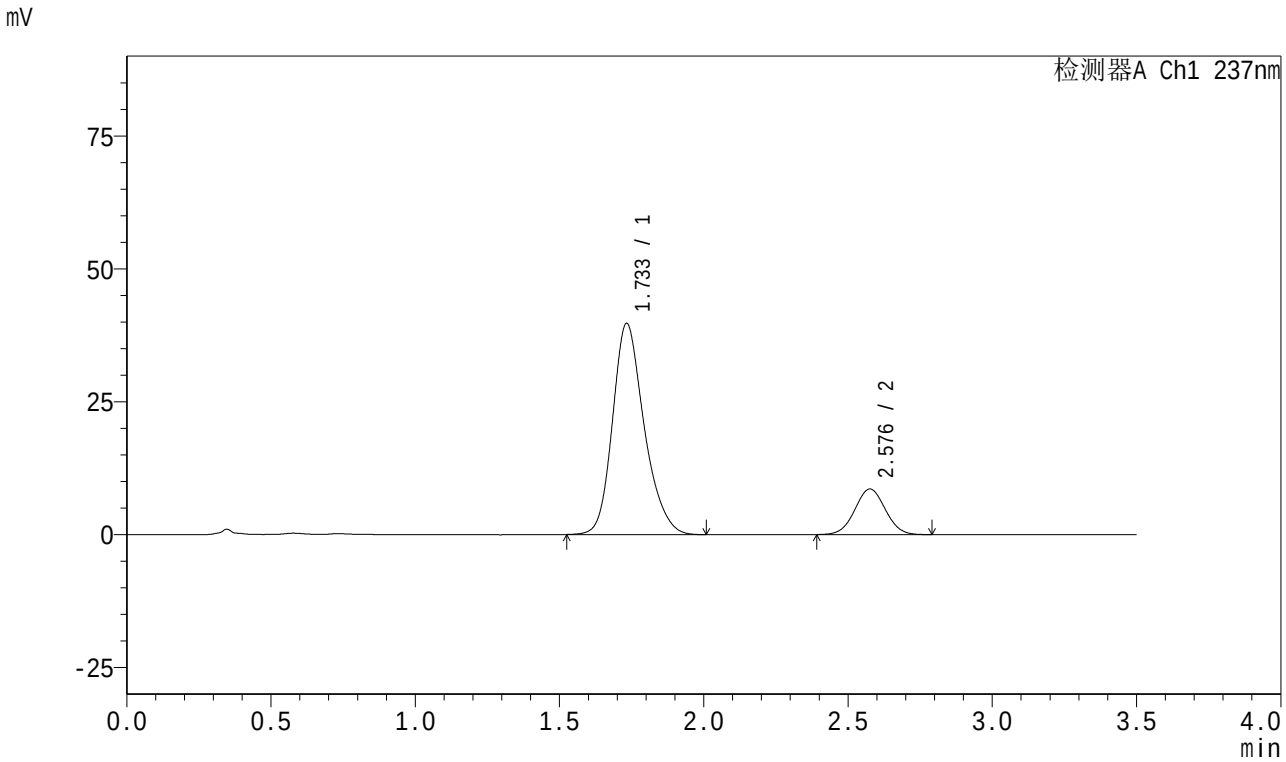
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1775-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 19:06:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	302889	82.710	39689	1241	1.225	--
2	2.576	63318	17.290	8553	2791	1.030	4.305
总计		366206	100.000	48242			

图41 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
供试品溶液-1

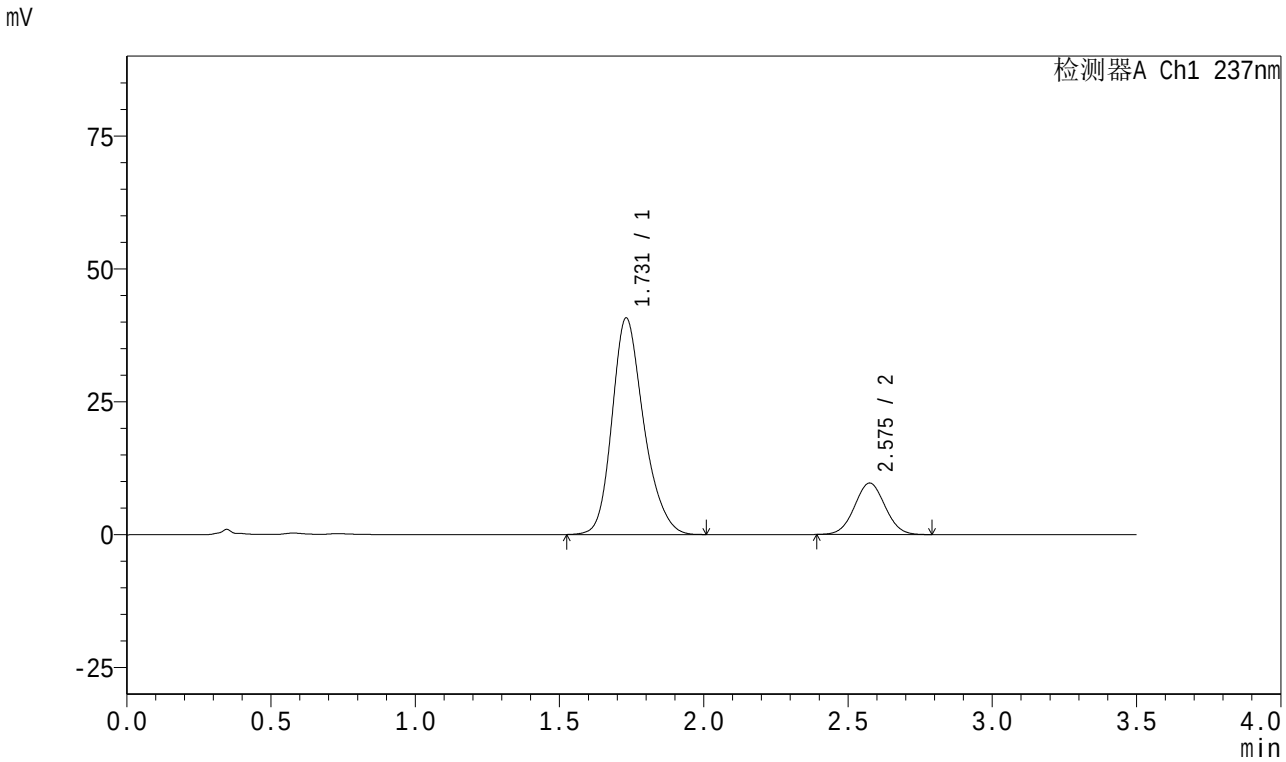
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1776-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 19:10:05　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:57　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	311674	81.331	40760	1233	1.228	--
2	2.575	71545	18.669	9675	2792	1.035	4.302
总计		383218	100.000	50435			

图42 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1

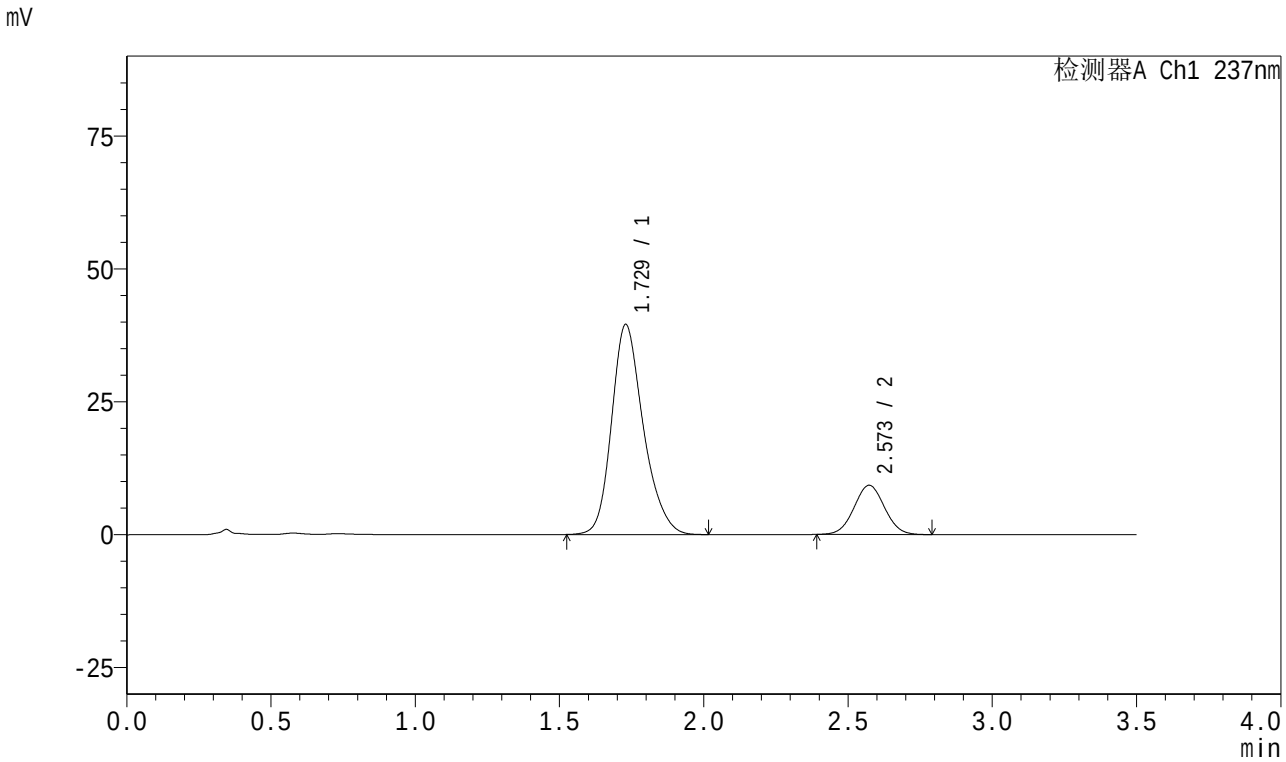
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1777-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 19:13:59 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:35:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	302662	81.565	39523	1228	1.230	--
2	2.573	68406	18.435	9270	2781	1.033	4.298
总计		371068	100.000	48793			

图43 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片1
供试品溶液-1

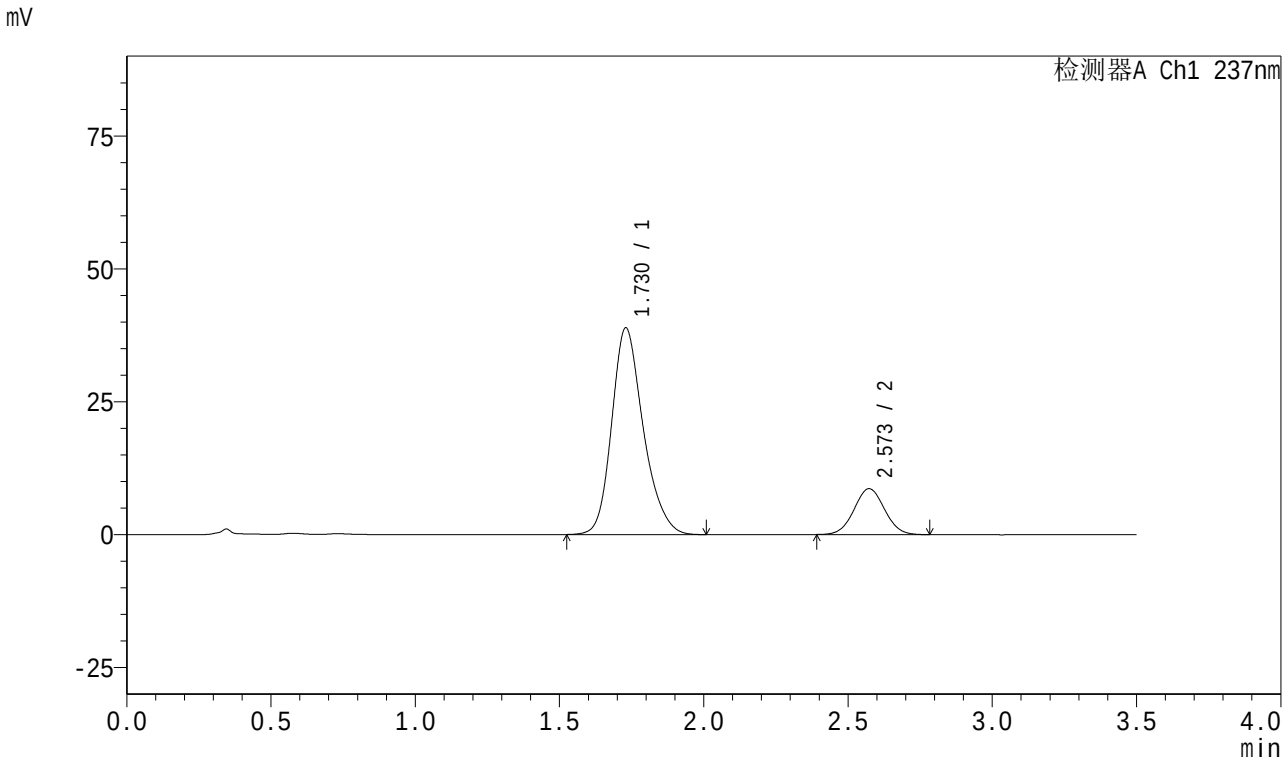
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1778-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 19:17:53　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:02　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	296292	82.304	38906	1240	1.227	--
2	2.573	63703	17.696	8638	2797	1.036	4.313
总计		359995	100.000	47544			

图44 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片2
供试品溶液-1

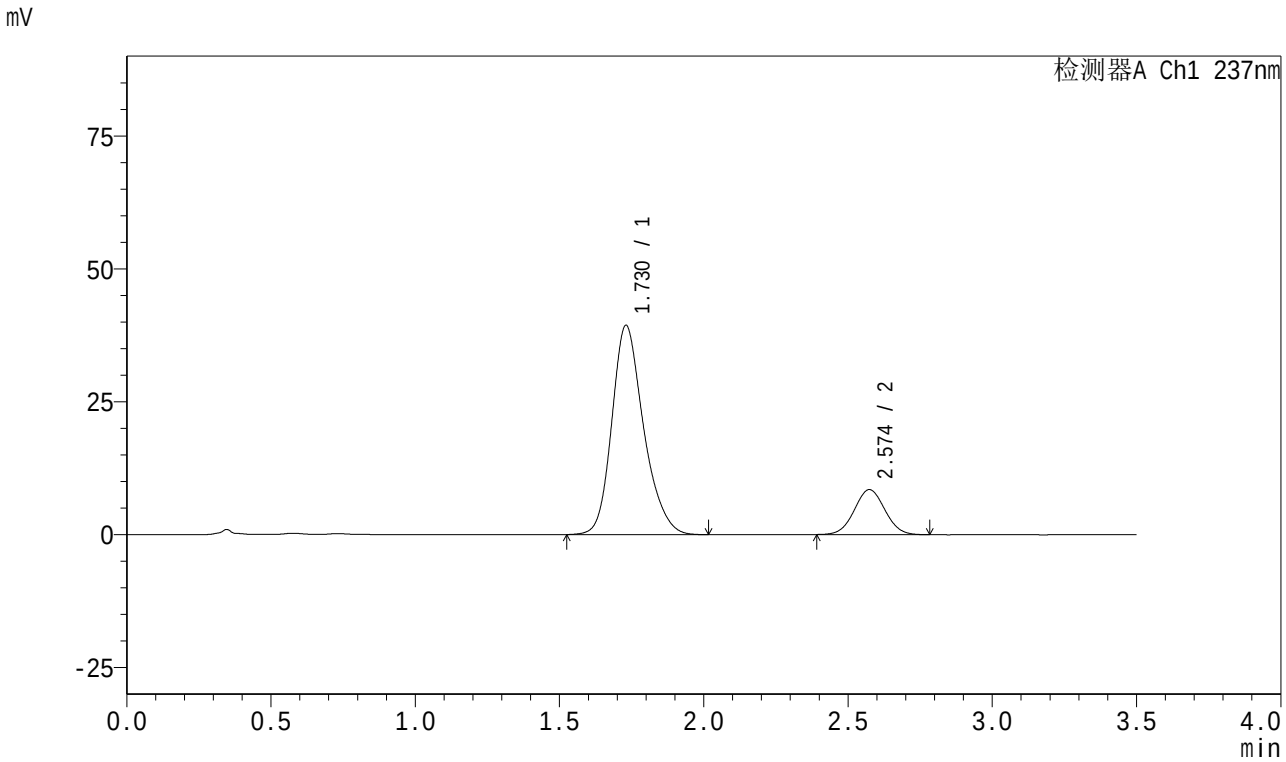
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1779-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 19:21:46 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	301542	82.806	39385	1231	1.229	--
2	2.574	62613	17.194	8466	2782	1.033	4.299
总计		364155	100.000	47851			

图45 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片3
供试品溶液-1

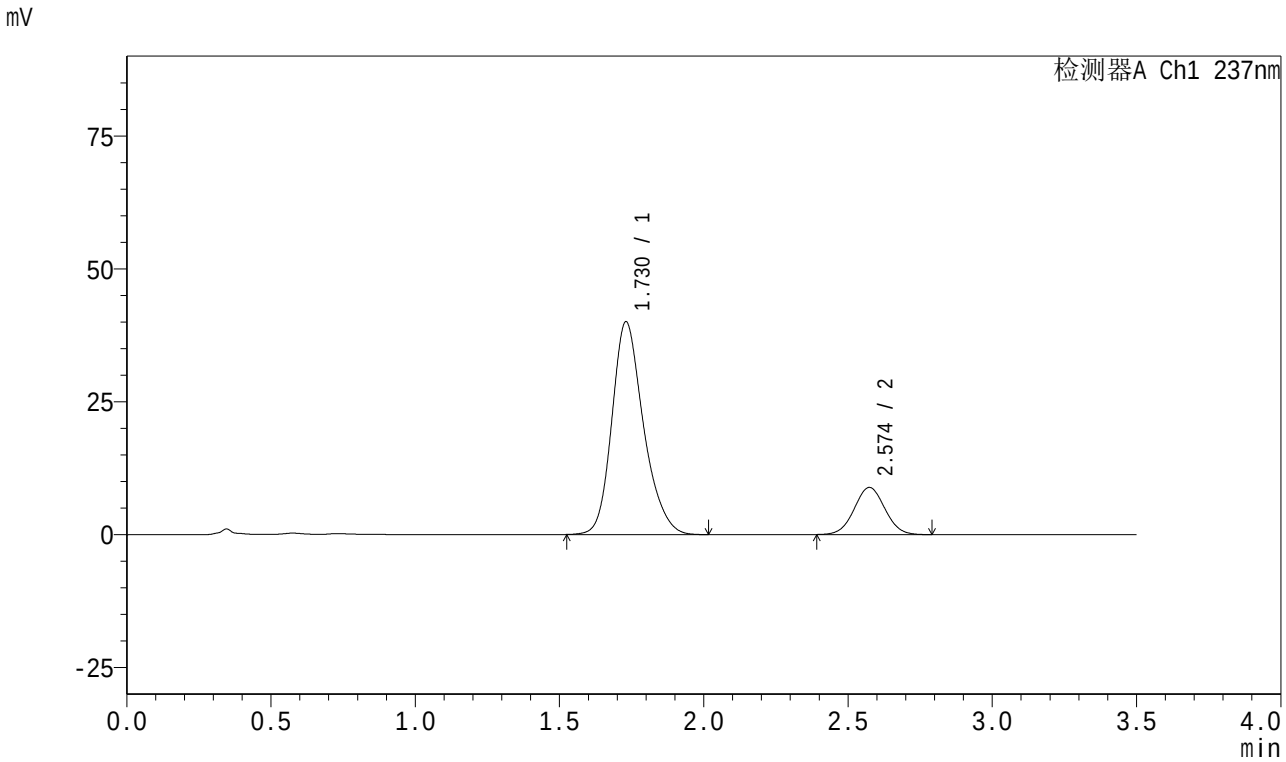
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1780-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 19:25:38 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	305103	82.264	40040	1242	1.227	--
2	2.574	65779	17.736	8867	2772	1.035	4.303
总计		370883	100.000	48907			

图46 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片4
供试品溶液-1

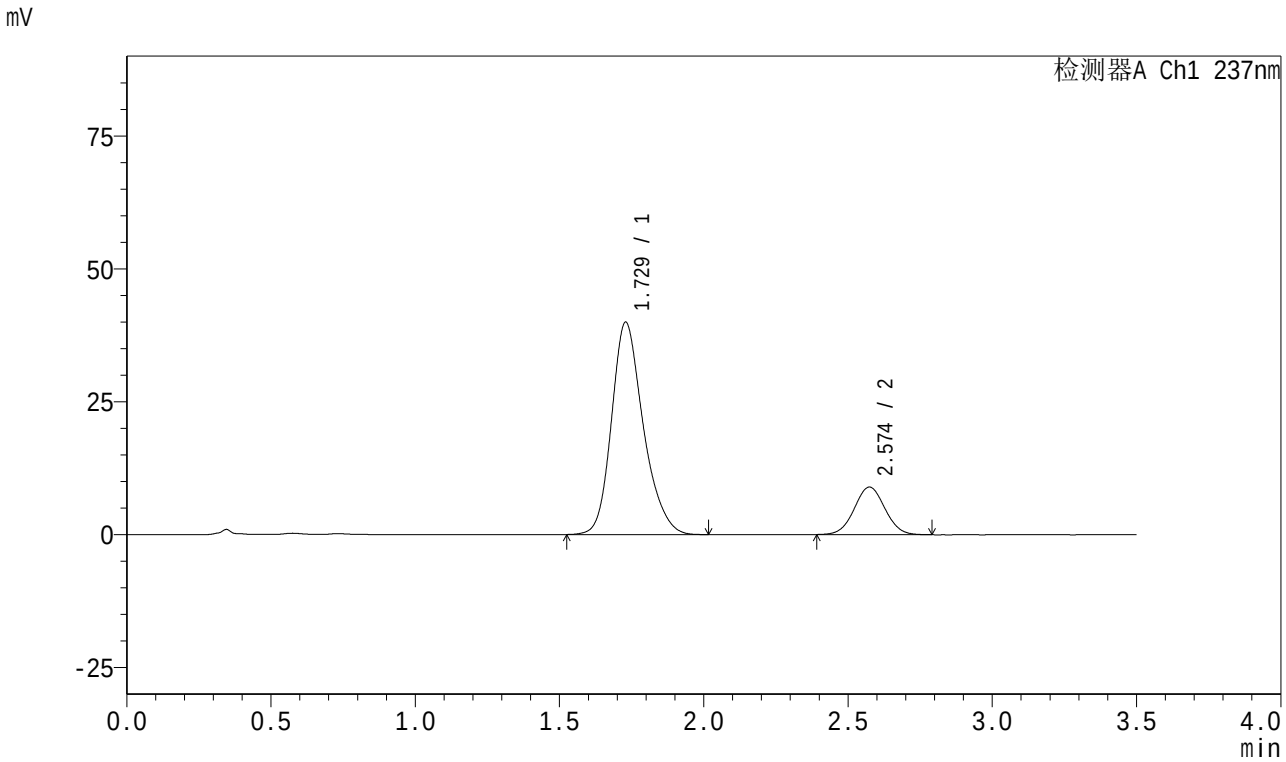
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1781-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 19:29:29　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:11　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	306025	82.171	39961	1230	1.230	--
2	2.574	66399	17.829	8949	2768	1.030	4.300
总计		372425	100.000	48911			

图47 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片5
供试品溶液-1

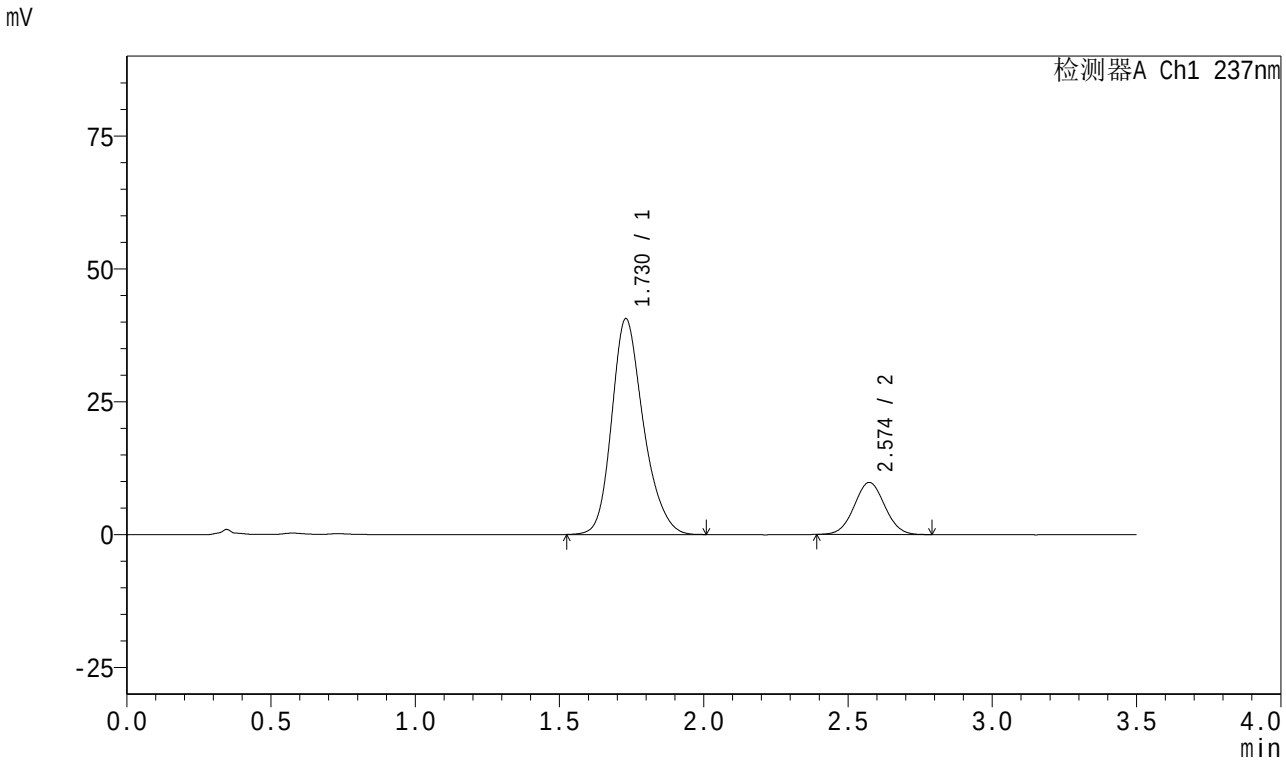
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1782-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 19:33:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:14 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	310362	81.099	40619	1234	1.228	--
2	2.574	72334	18.901	9794	2791	1.035	4.306
总计		382695	100.000	50412			

图48 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1

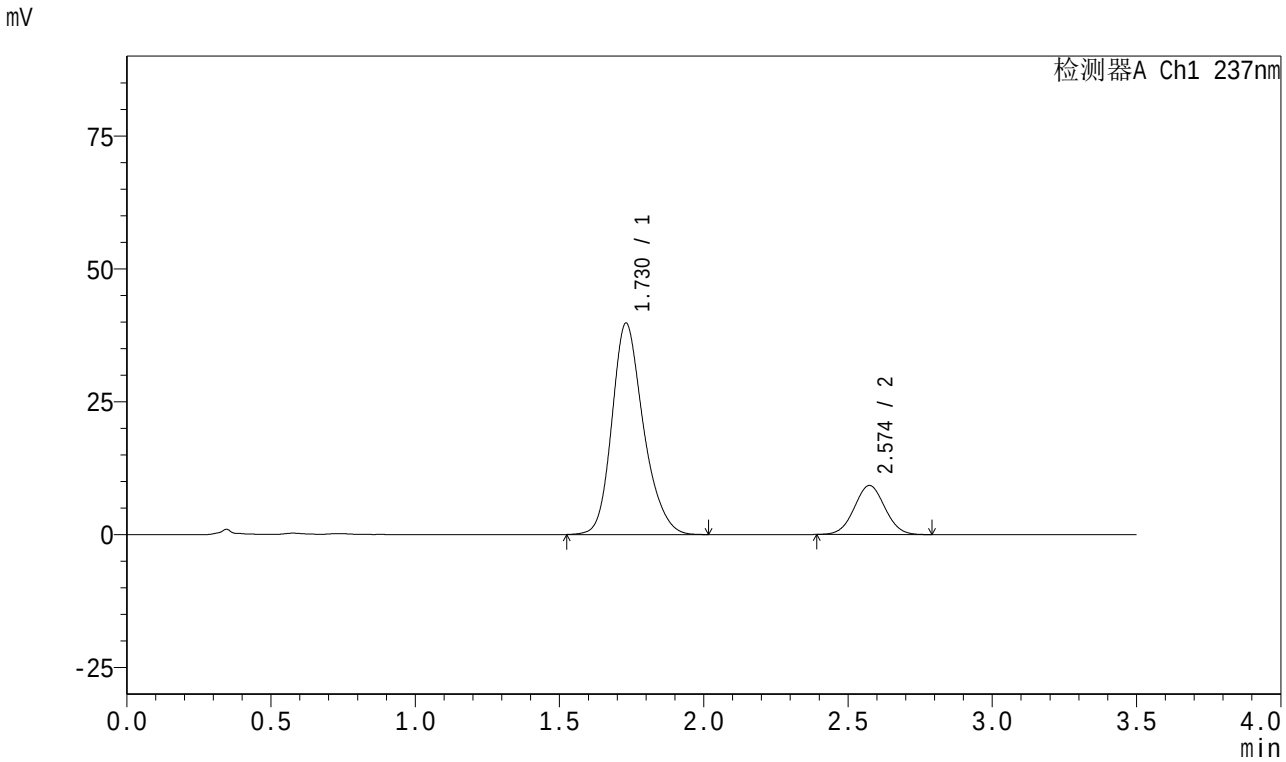
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1783-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 19:37:15 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:17 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	302138	81.575	39787	1252	1.225	--
2	2.574	68243	18.425	9218	2784	1.033	4.317
总计		370382	100.000	49005			

图49 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1

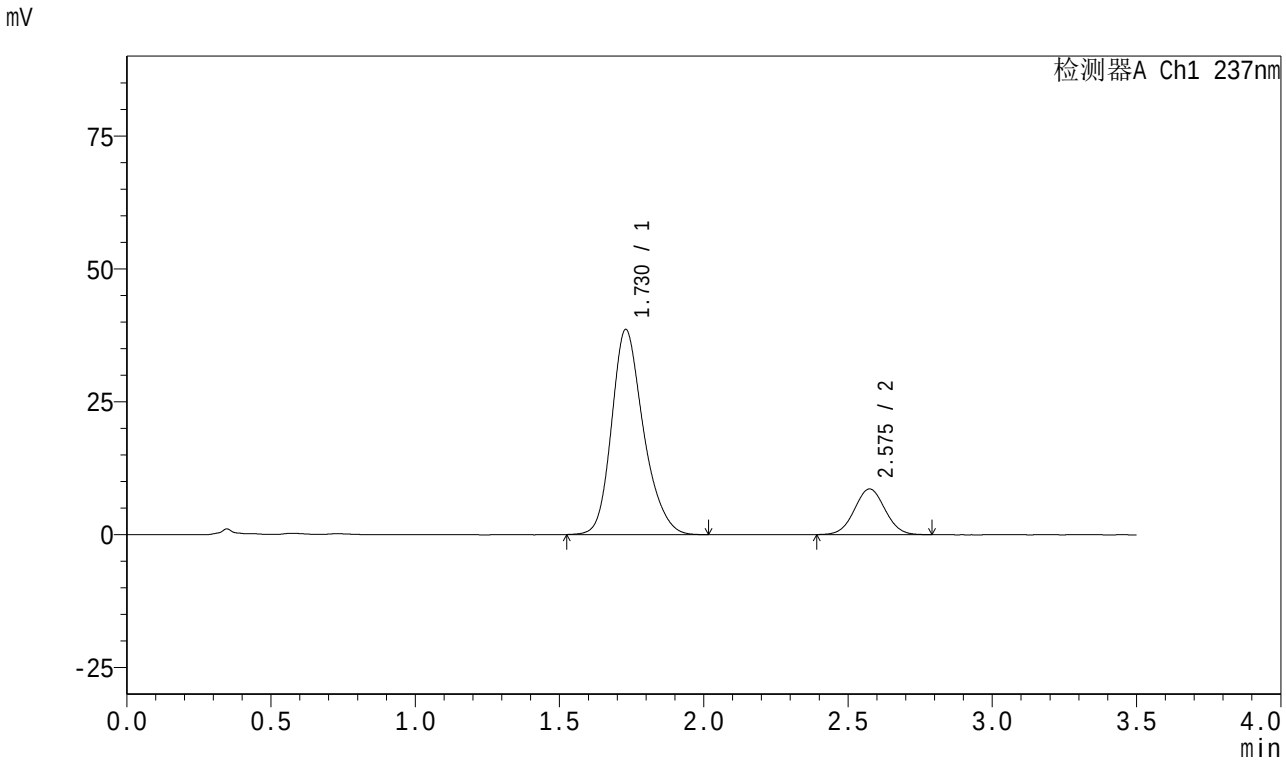
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1784-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 19:41:08　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:20　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	296095	82.277	38605	1225	1.233	--
2	2.575	63779	17.723	8590	2777	1.033	4.299
总计		359873	100.000	47195			

图50 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1

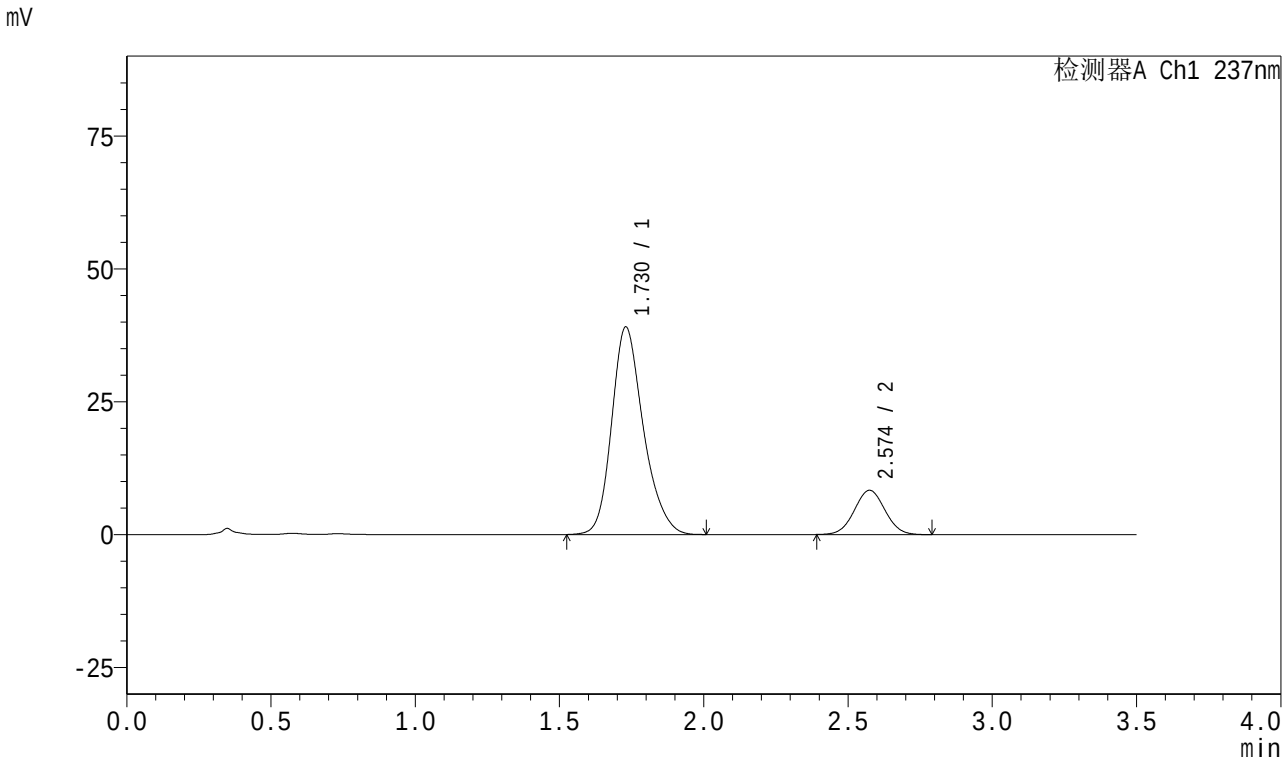
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1785-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 19:45:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	298802	82.859	39060	1232	1.230	--
2	2.574	61812	17.141	8325	2760	1.031	4.298
总计		360613	100.000	47385			

图51 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1

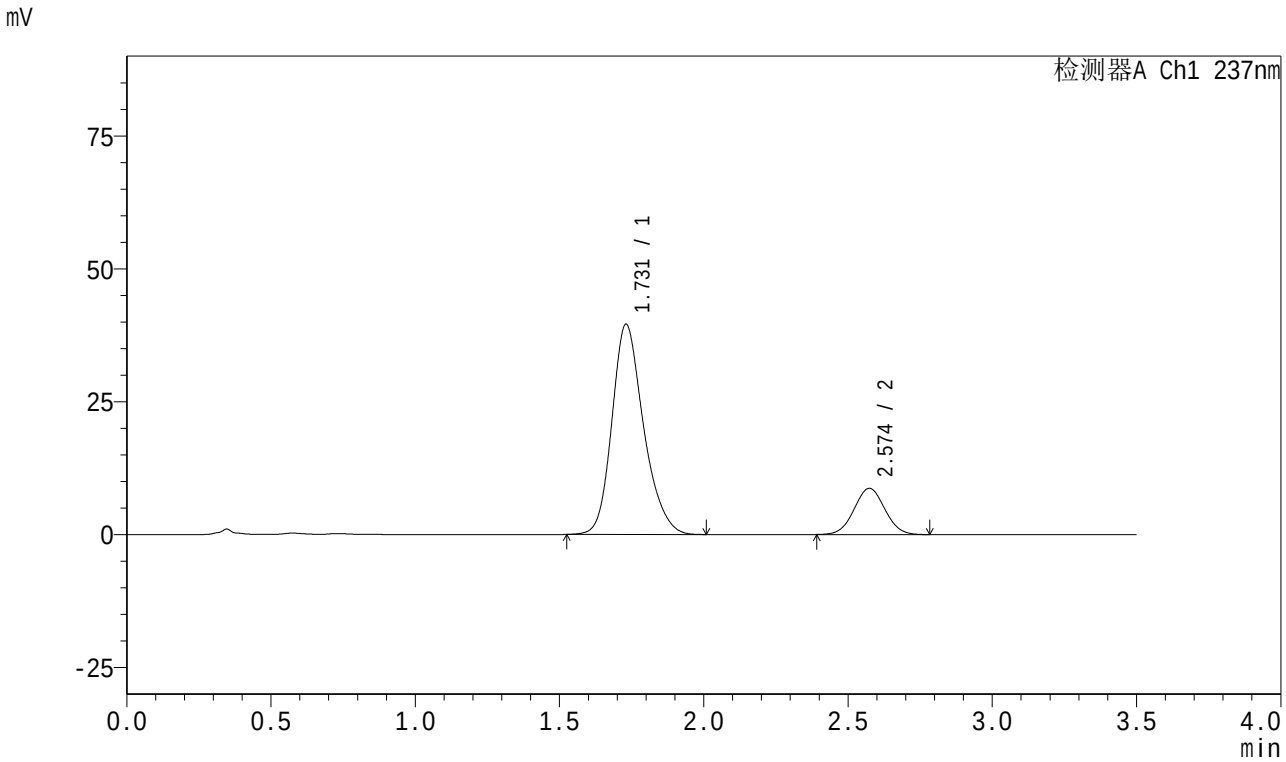
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1786-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 19:48:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	301843	82.380	39569	1237	1.224	--
2	2.574	64560	17.620	8688	2747	1.035	4.288
总计		366403	100.000	48256			

图52 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1

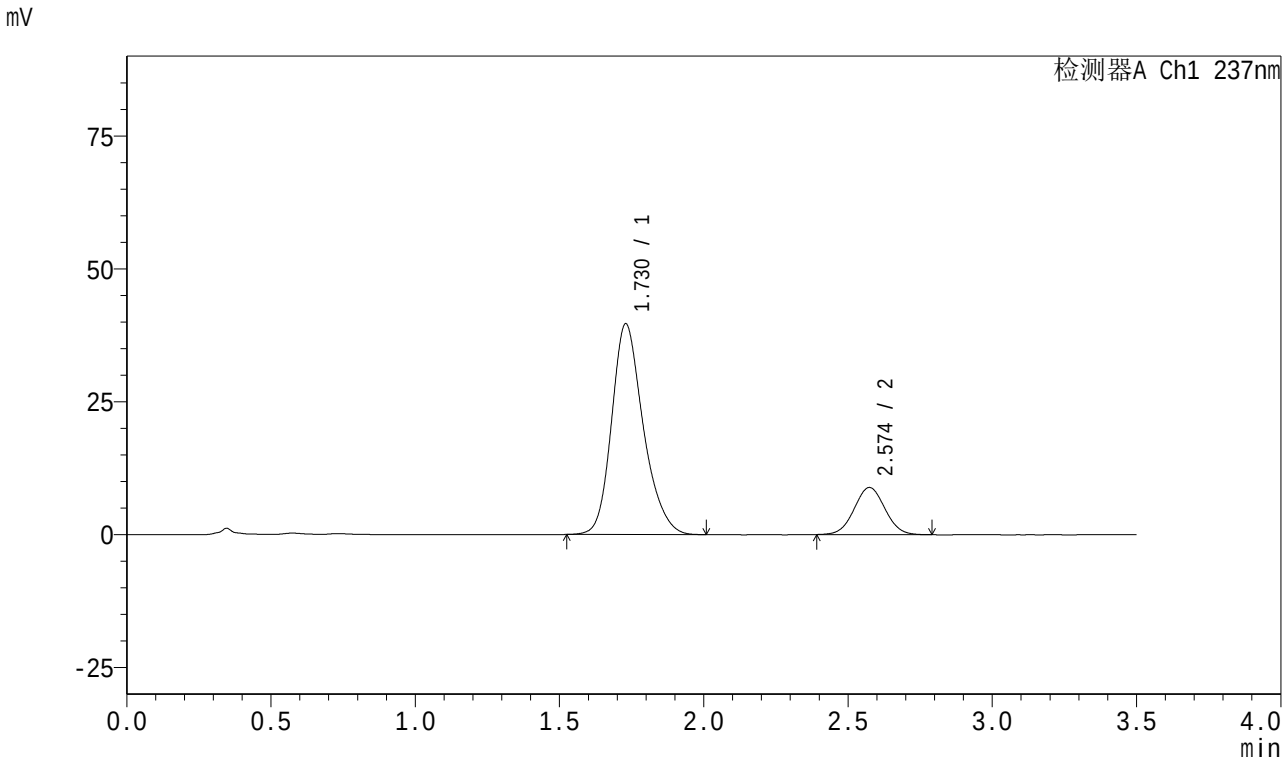
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1787-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 19:52:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	302478	82.090	39662	1237	1.228	--
2	2.574	65995	17.910	8864	2750	1.034	4.298
总计		368473	100.000	48526			

图53 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
供试品溶液-1

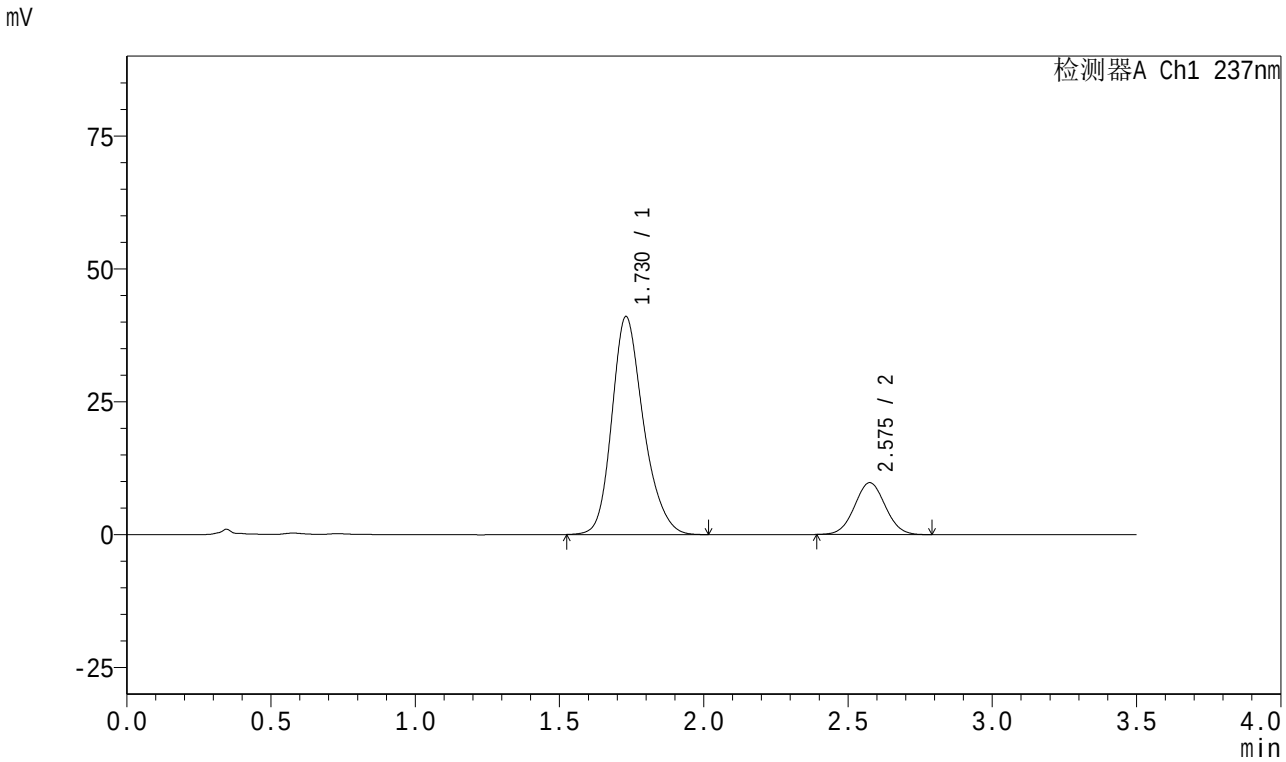
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1788-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 19:56:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	312906	81.165	41030	1241	1.226	--
2	2.575	72613	18.835	9746	2751	1.037	4.300
总计		385518	100.000	50776			

图54 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1

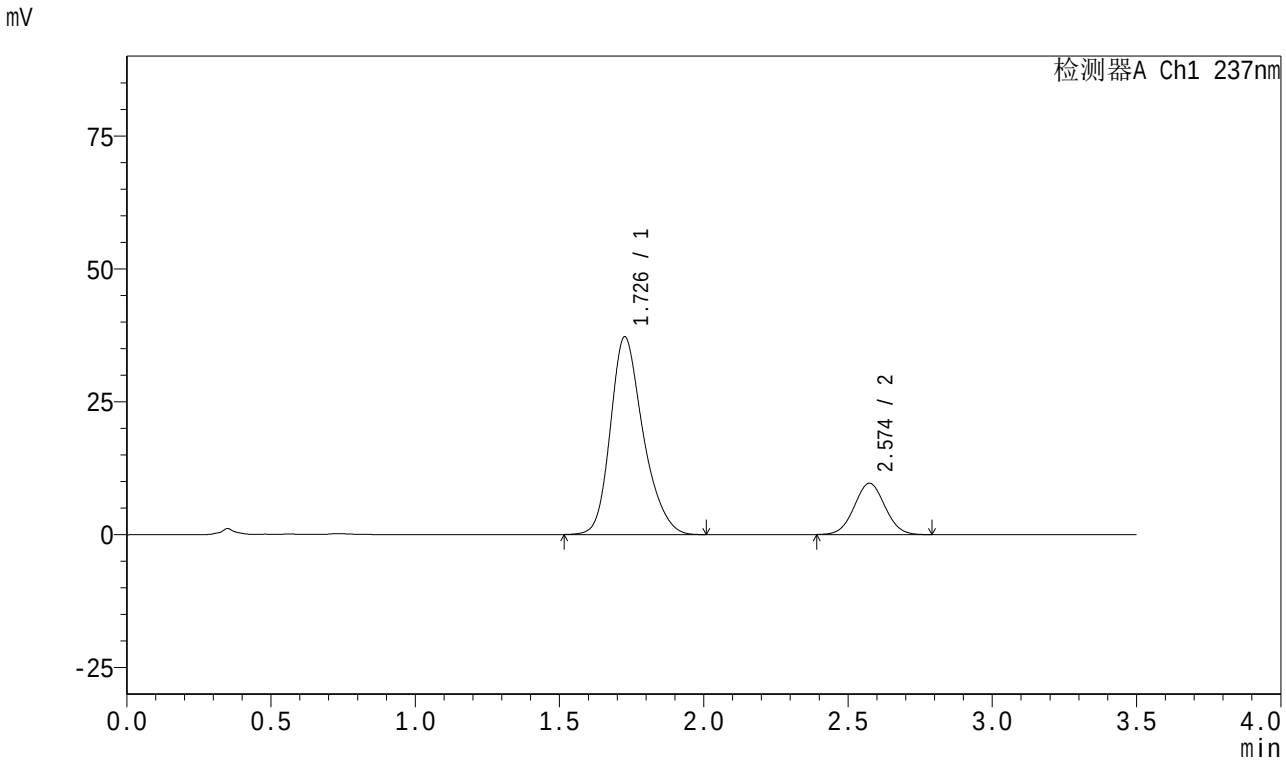
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1789-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 20:00:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	293496	80.385	37091	1152	1.251	--
2	2.574	71615	19.615	9635	2767	1.034	4.250
总计		365111	100.000	46726			

图55 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1

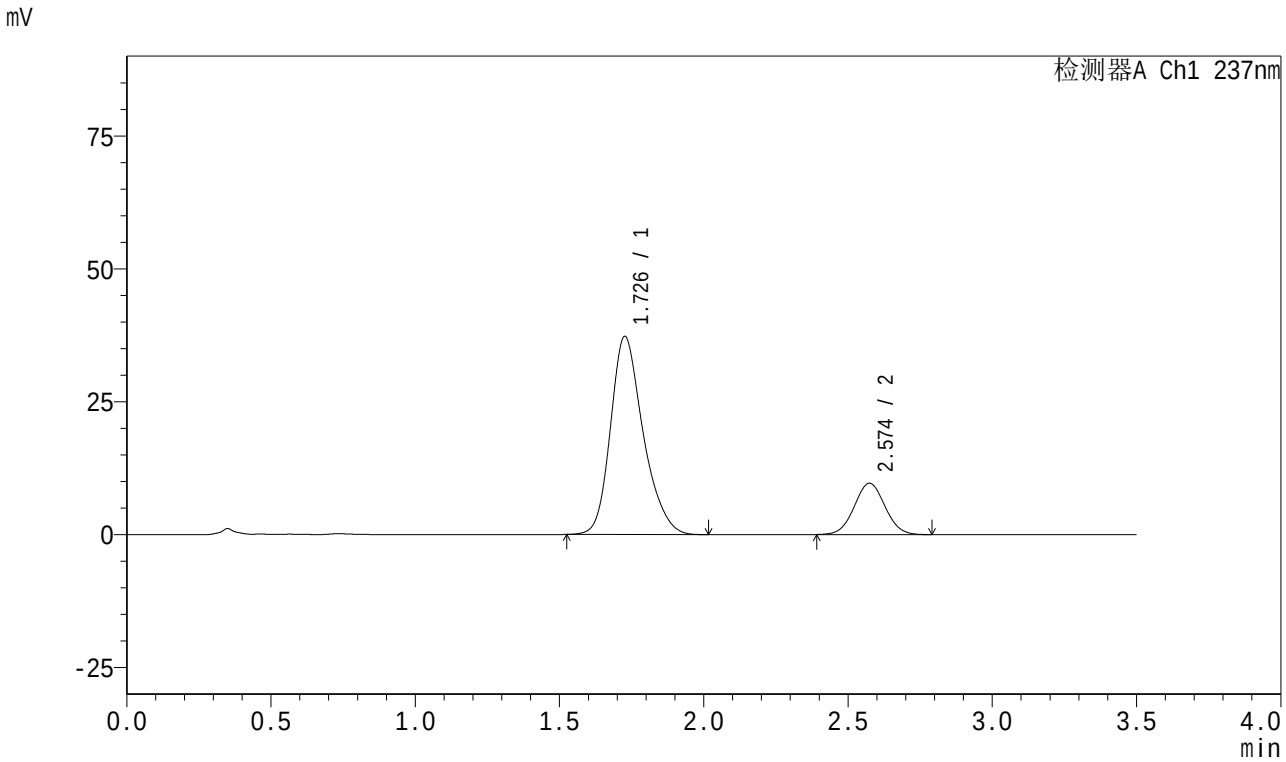
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1790-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 20:04:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-20SOC(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	293650	80.324	37180	1156	1.249	--
2	2.574	71930	19.676	9652	2756	1.036	4.248
总计		365580	100.000	46832			

图56 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2

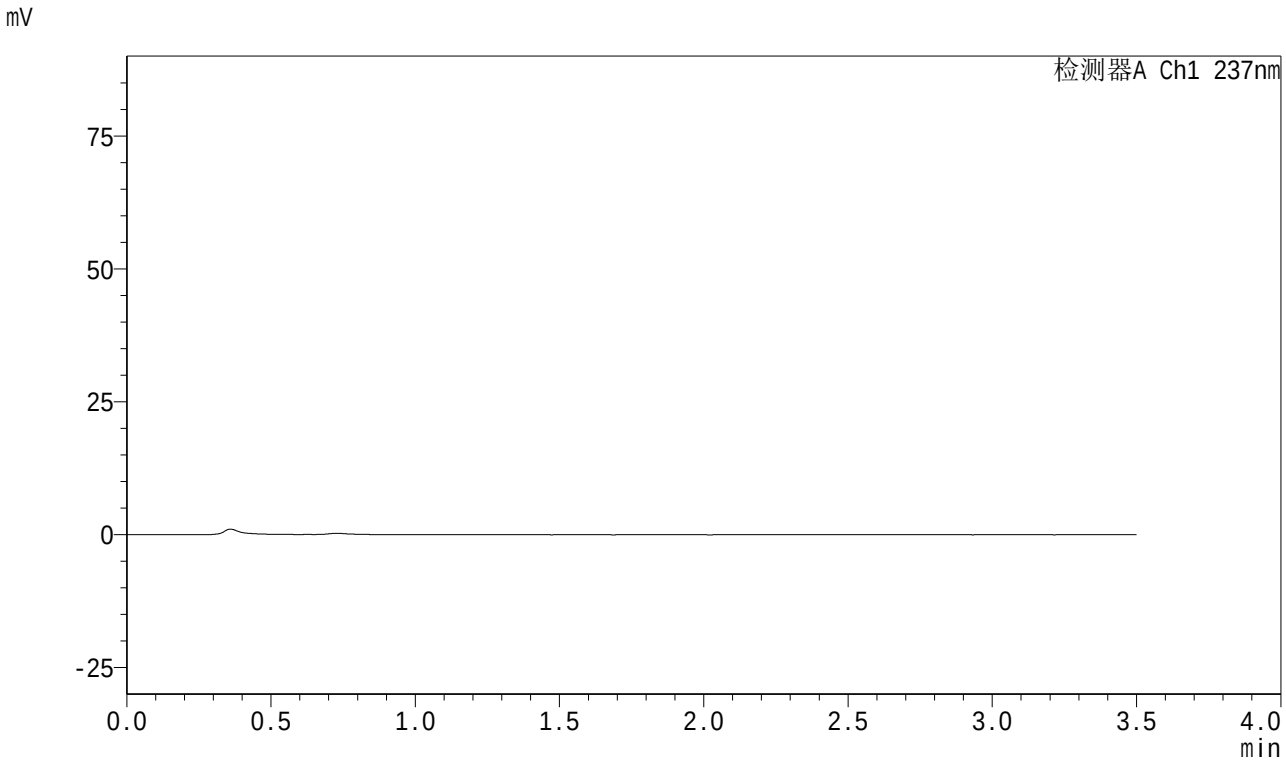
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1791-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 20:08:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

图57 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转
溶剂

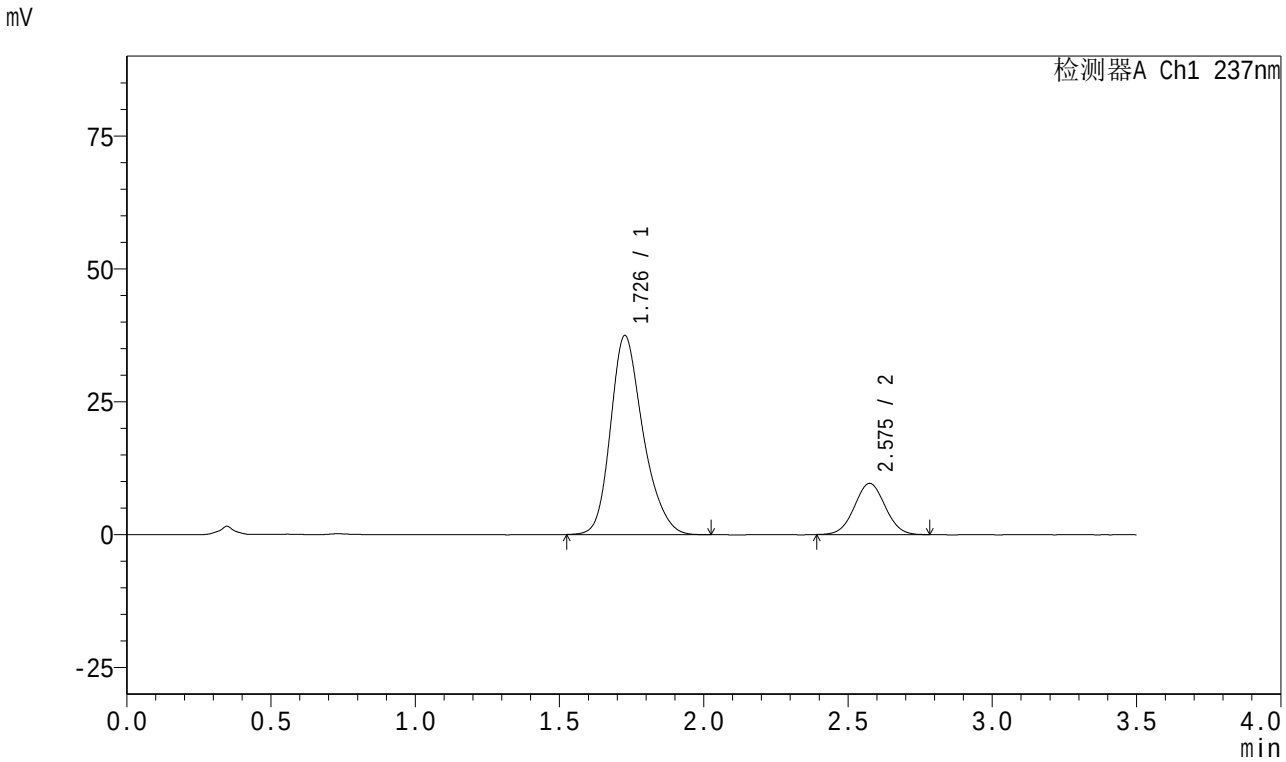
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1792-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 20:12:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	294336	80.443	37367	1163	1.248	--
2	2.575	71558	19.557	9616	2749	1.029	4.255
总计		365895	100.000	46983			

图58 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

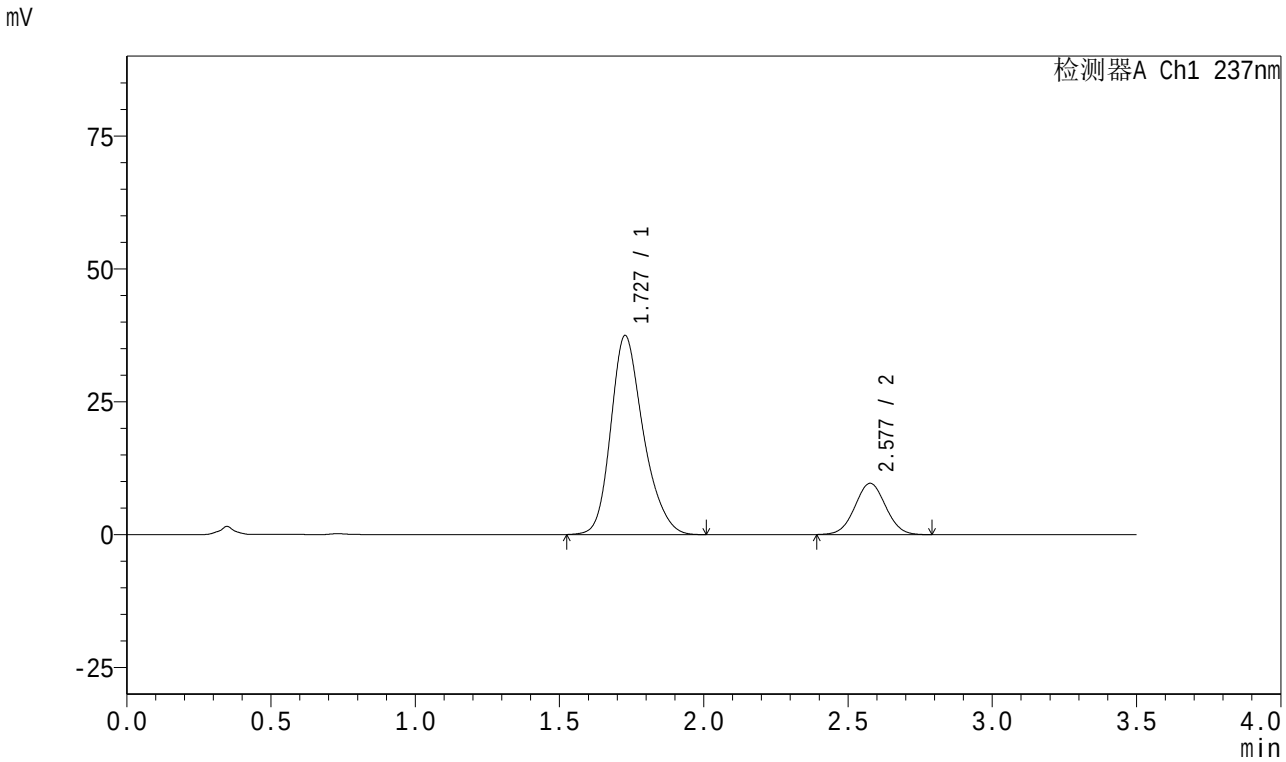
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1793-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 20:16:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	294114	80.366	37411	1163	1.244	--
2	2.577	71856	19.634	9632	2752	1.027	4.256
总计		365970	100.000	47043			

图59 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

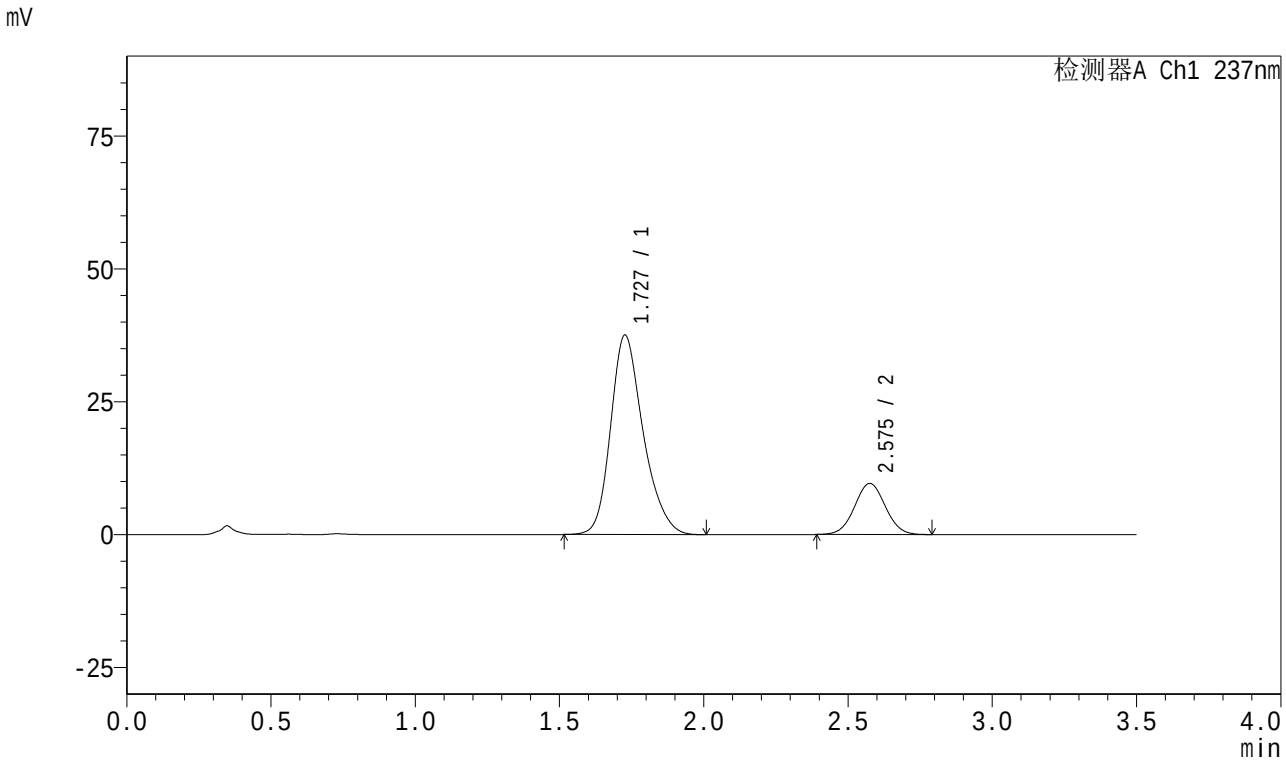
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1794-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 20:20:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-20SOC(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	294568	80.457	37452	1164	1.244	--
2	2.575	71552	19.543	9600	2775	1.031	4.265
总计		366120	100.000	47053			

图60 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3

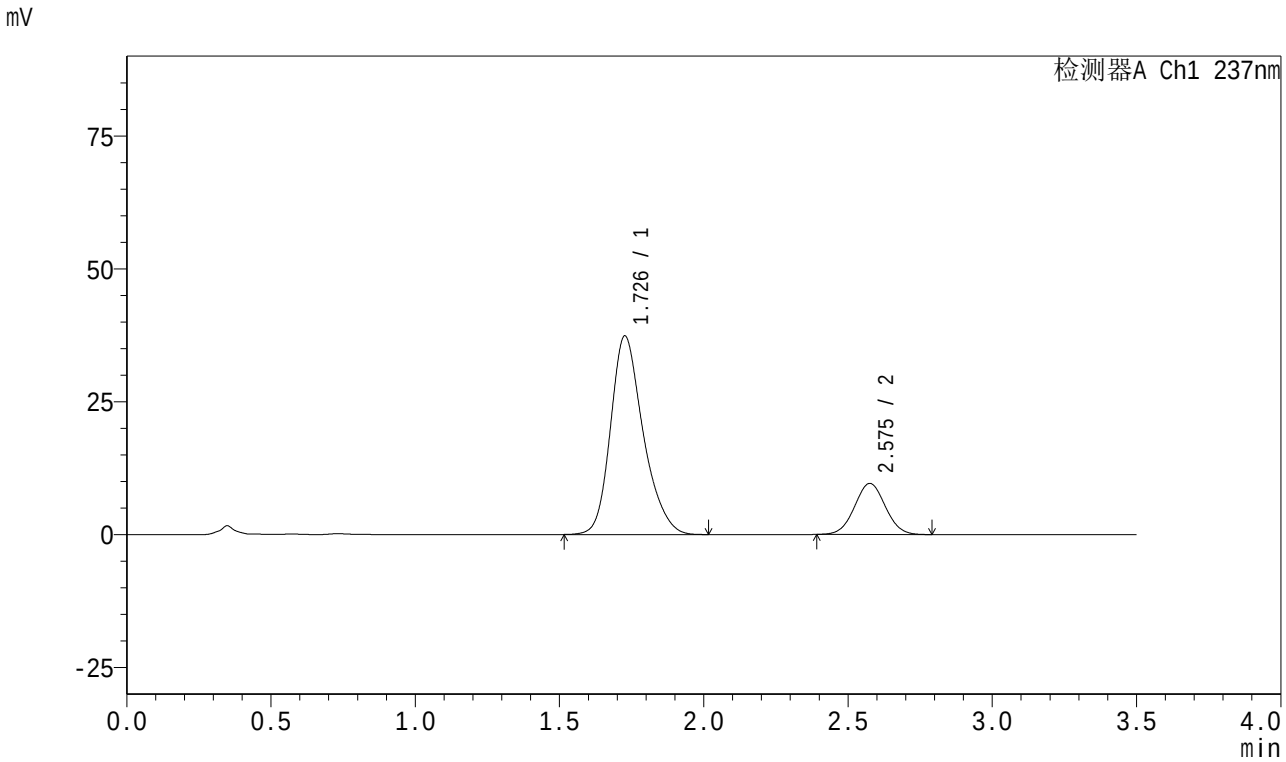
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1795-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 20:24:01 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	294360	80.480	37273	1157	1.247	--
2	2.575	71397	19.520	9589	2754	1.032	4.252
总计		365757	100.000	46862			

图61 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-4

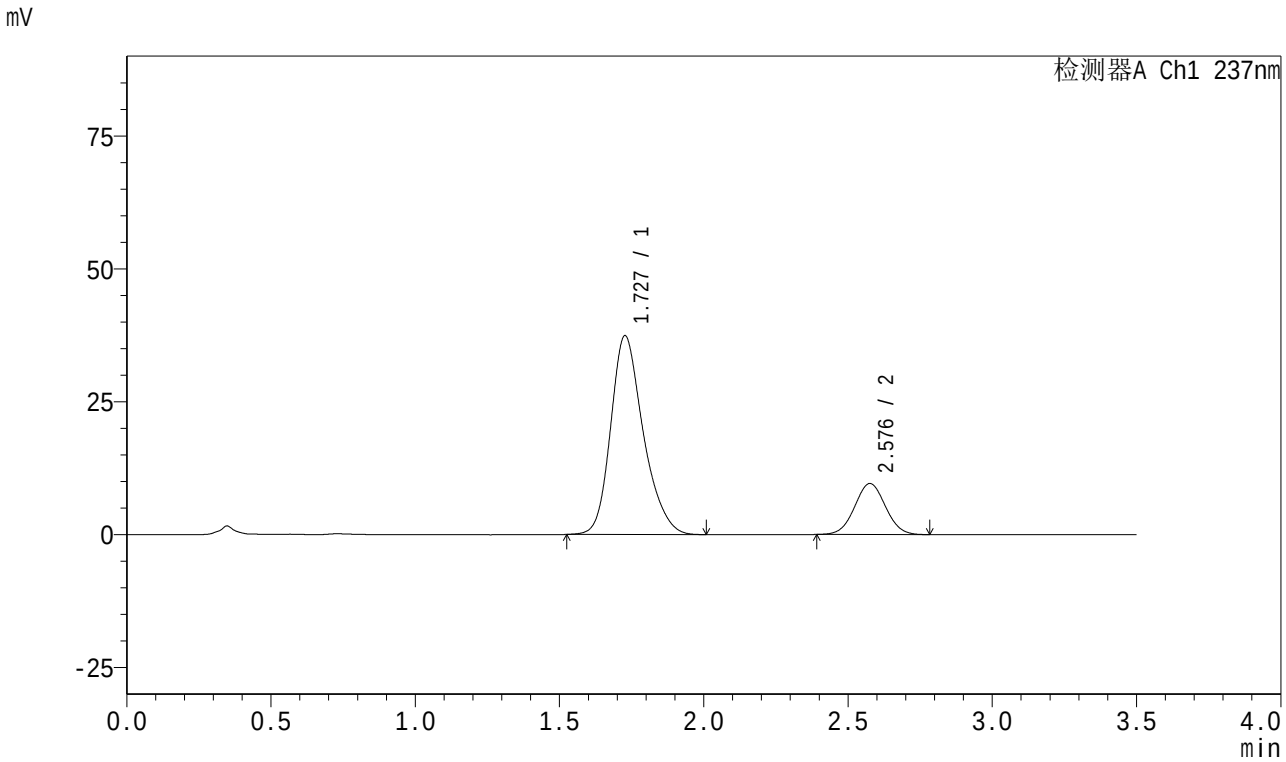
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1796-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 20:27:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	294032	80.456	37330	1161	1.246	--
2	2.576	71424	19.544	9576	2748	1.033	4.252
总计		365456	100.000	46906			

图62 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5

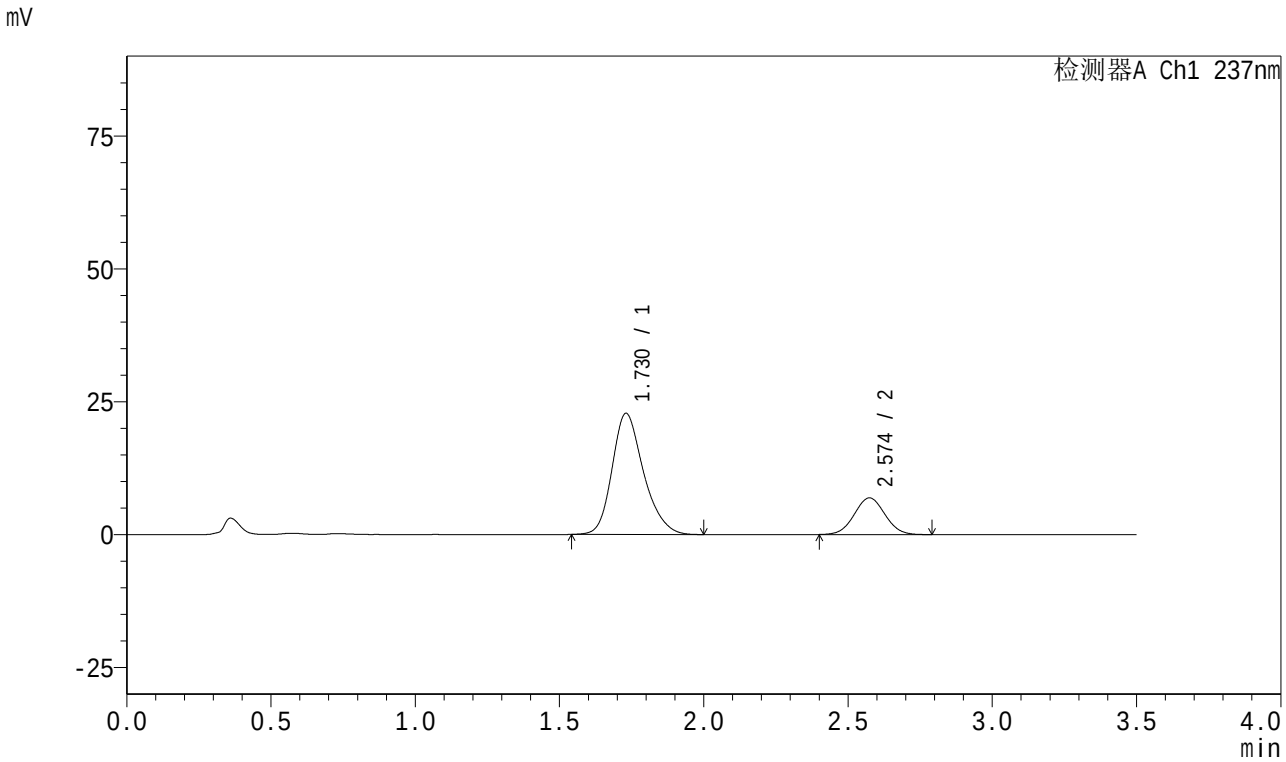
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1797-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 20:31:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:36:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	173204	77.156	22802	1245	1.235	--
2	2.574	51283	22.844	6903	2763	1.038	4.303
总计		224487	100.000	29705			

图63 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
供试品溶液-1

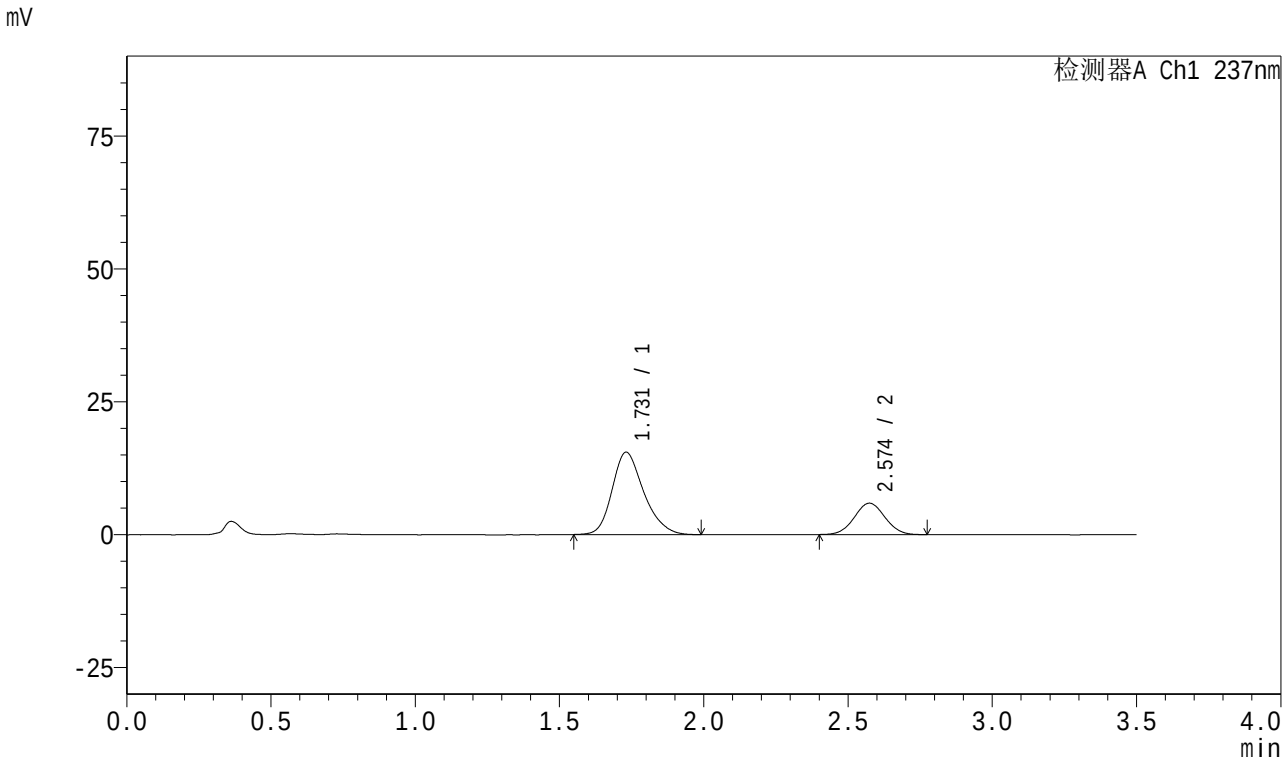
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1798-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 20:35:45 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:01 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	118487	72.992	15498	1226	1.238	--
2	2.574	43843	27.008	5914	2766	1.037	4.285
总计		162329	100.000	21412			

图64 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1

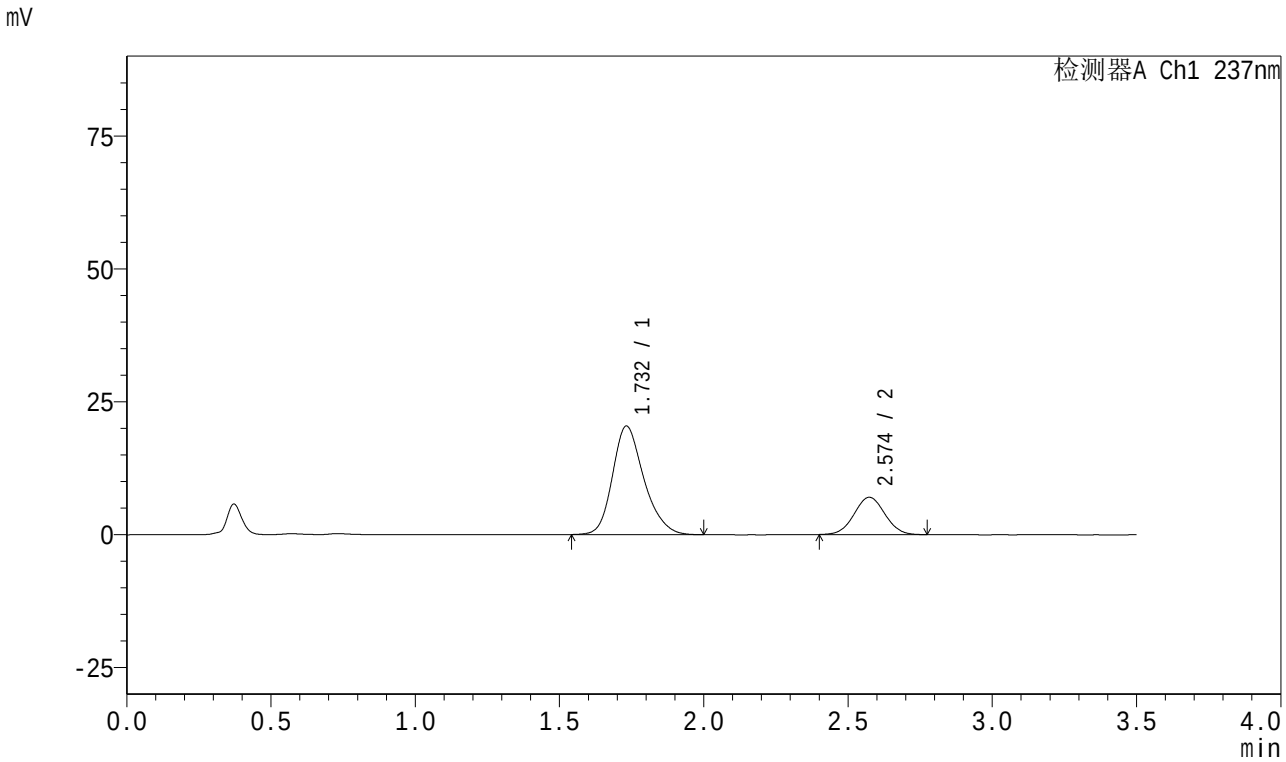
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1799-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 20:39:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	154999	74.756	20419	1249	1.232	--
2	2.574	52342	25.244	7025	2745	1.032	4.289
总计		207342	100.000	27443			

图65 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1

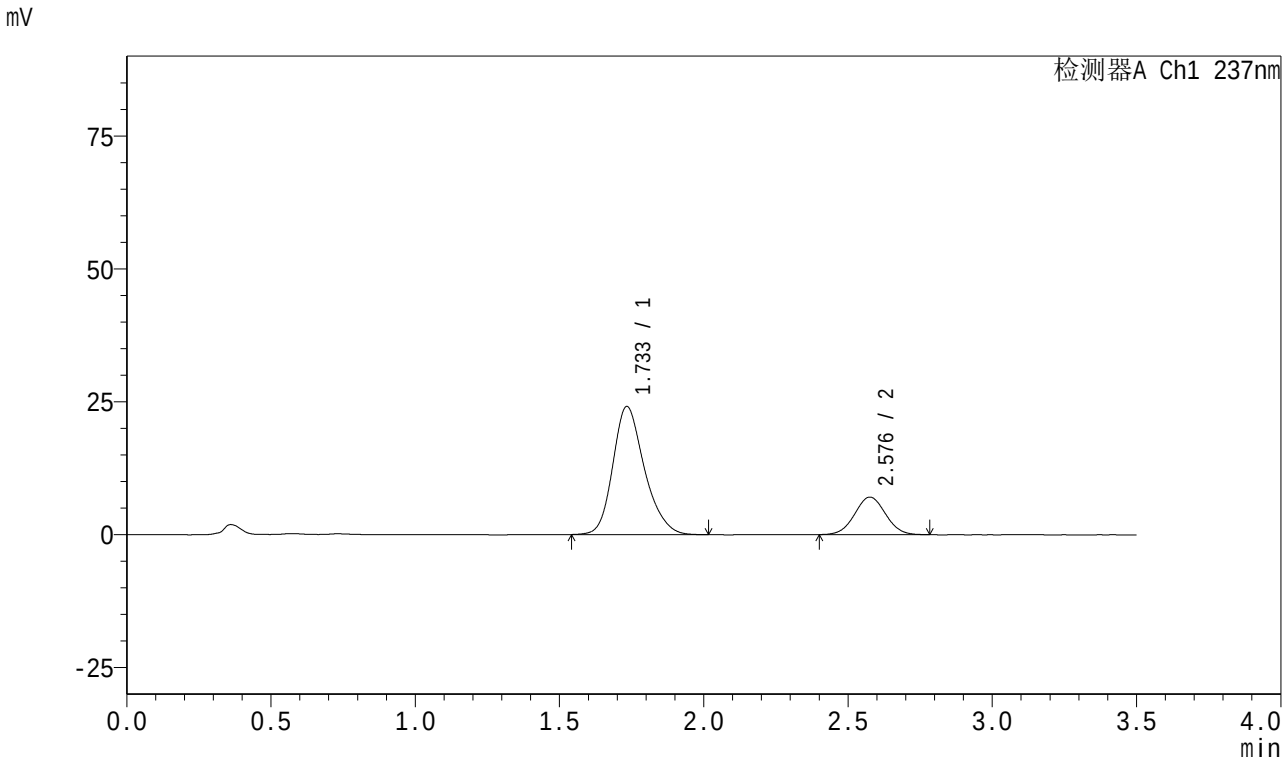
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1800-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 20:43:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	184035	77.778	24078	1239	1.229	--
2	2.576	52580	22.222	7038	2735	1.034	4.276
总计		236615	100.000	31116			

图66 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
供试品溶液-1

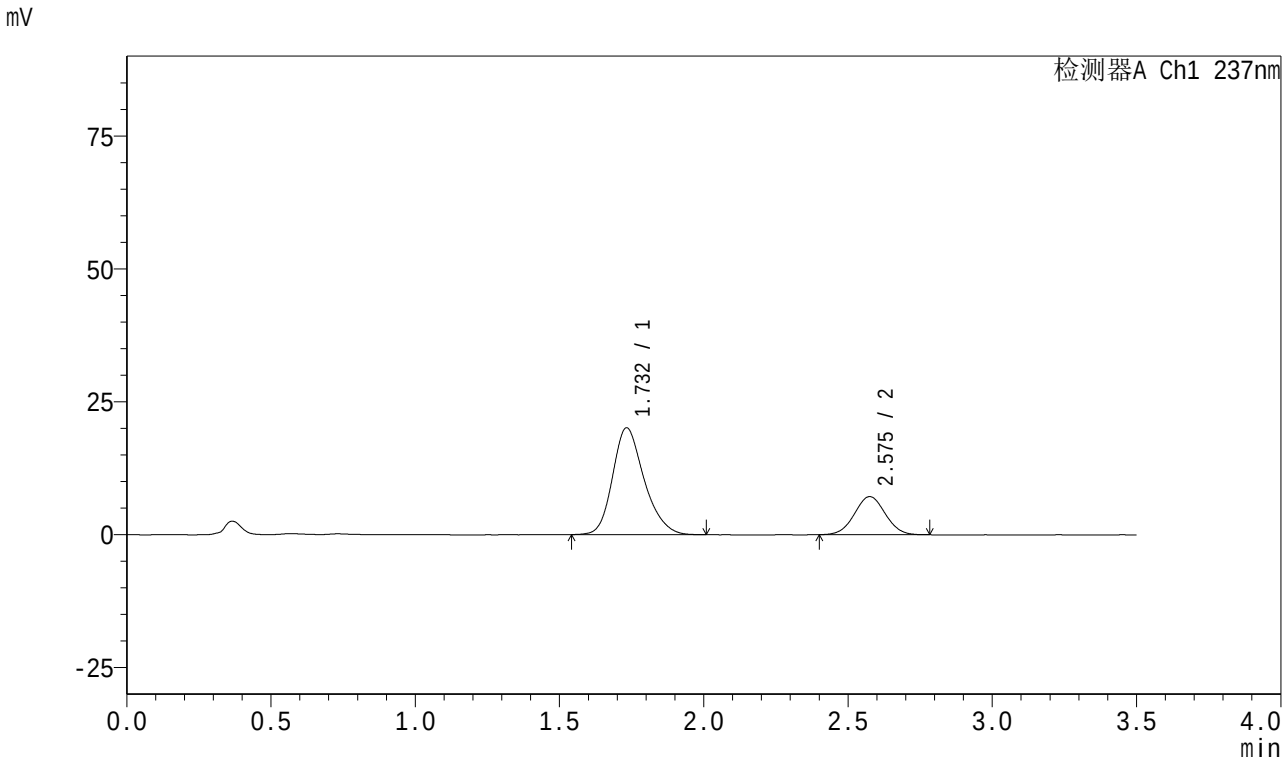
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1801-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 20:47:25 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:11 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	153446	74.220	20095	1235	1.232	--
2	2.575	53299	25.780	7155	2748	1.030	4.280
总计		206745	100.000	27250			

图67 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
供试品溶液-1

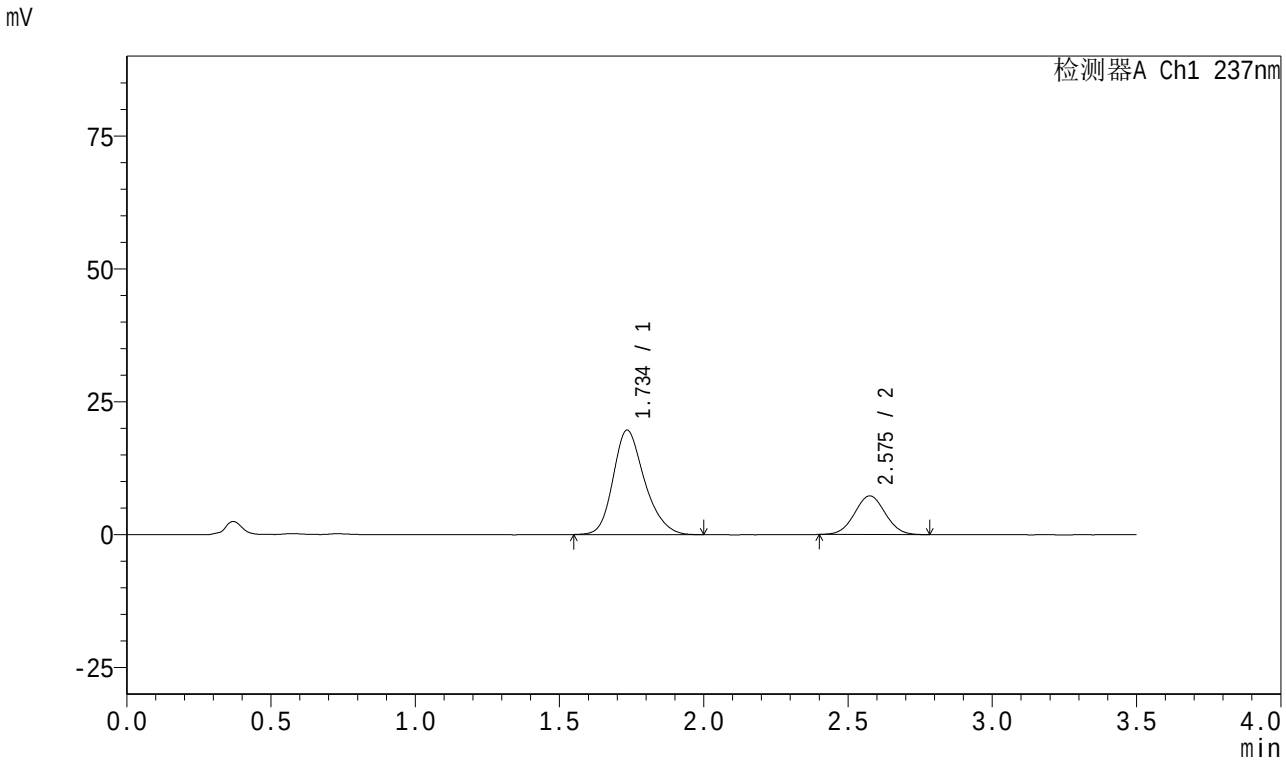
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1802-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 20:51:19　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:14　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	149136	73.423	19576	1247	1.228	--
2	2.575	53984	26.577	7257	2754	1.032	4.283
总计		203120	100.000	26833			

图68 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1

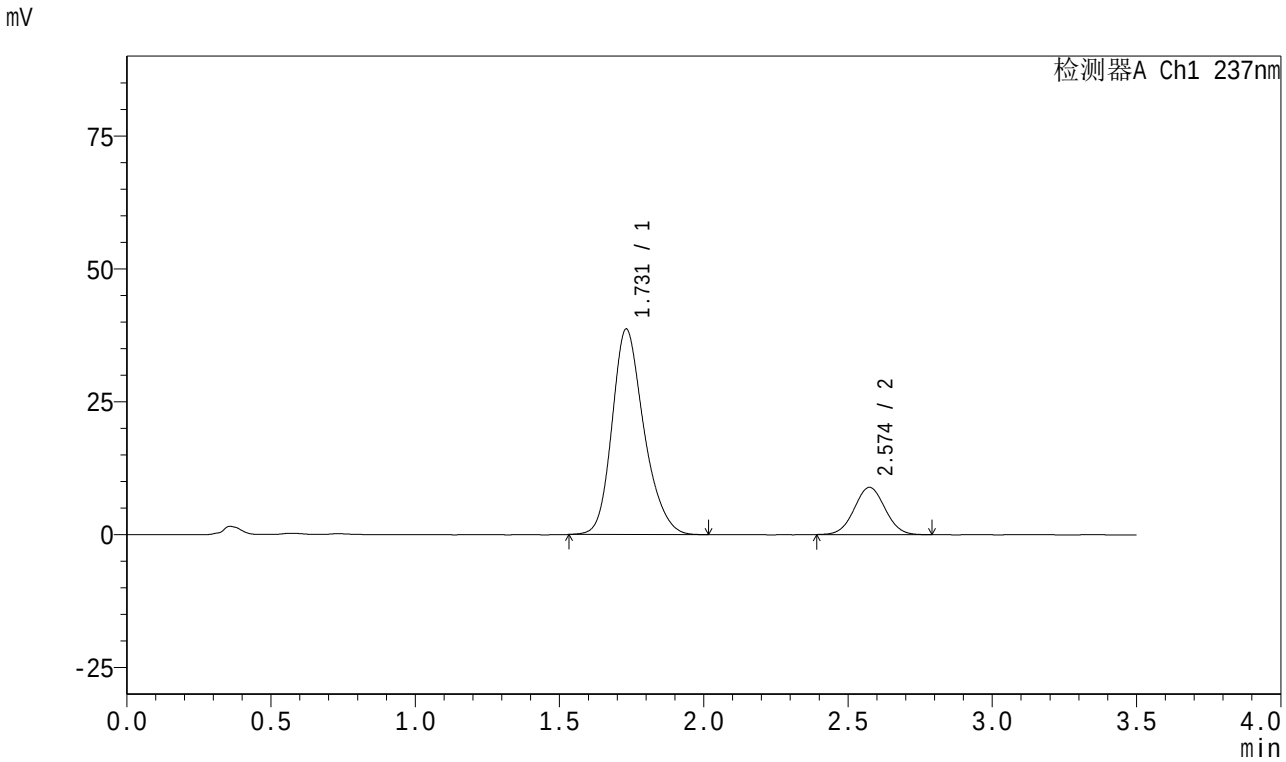
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1803-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 20:55:13　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:17　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	297094	81.763	38676	1220	1.228	--
2	2.574	66266	18.237	8888	2745	1.031	4.270
总计		363360	100.000	47563			

图69 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1

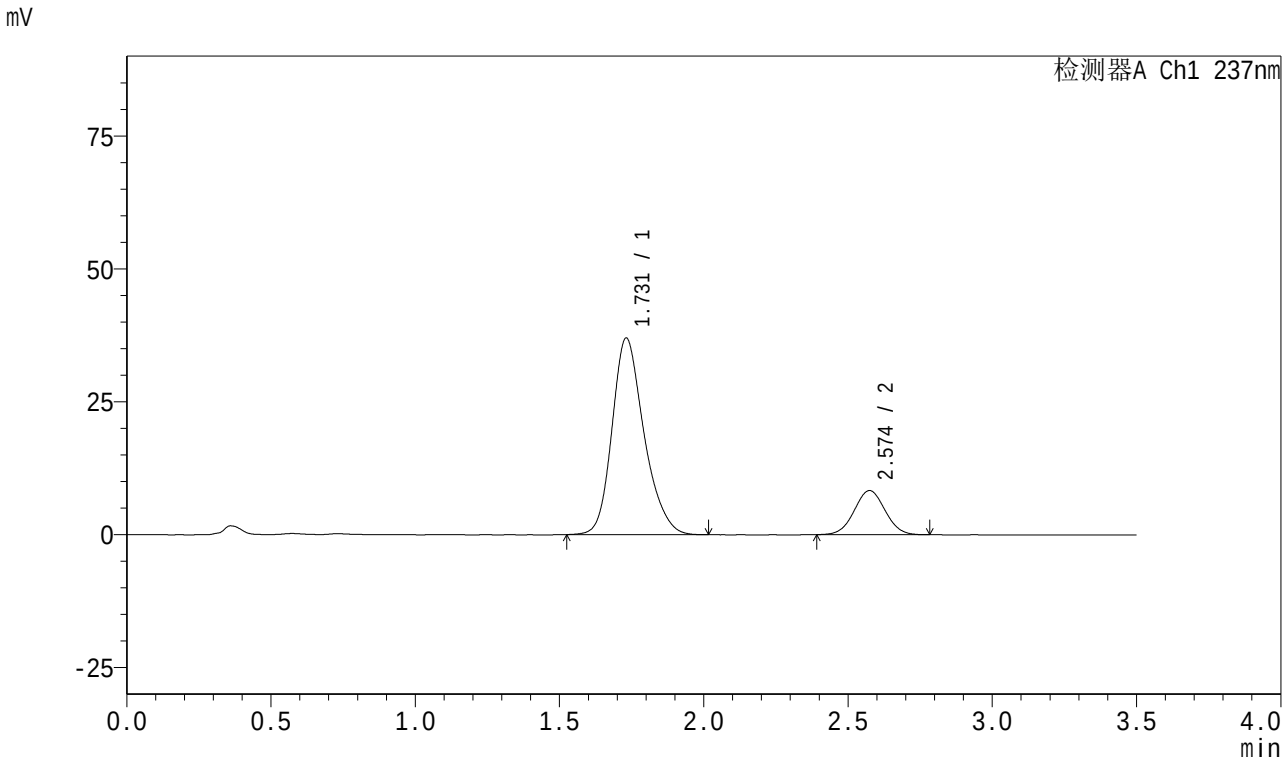
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1804-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 20:59:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	285590	82.170	36999	1209	1.231	--
2	2.574	61968	17.830	8302	2739	1.029	4.259
总计		347558	100.000	45301			

图70 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1

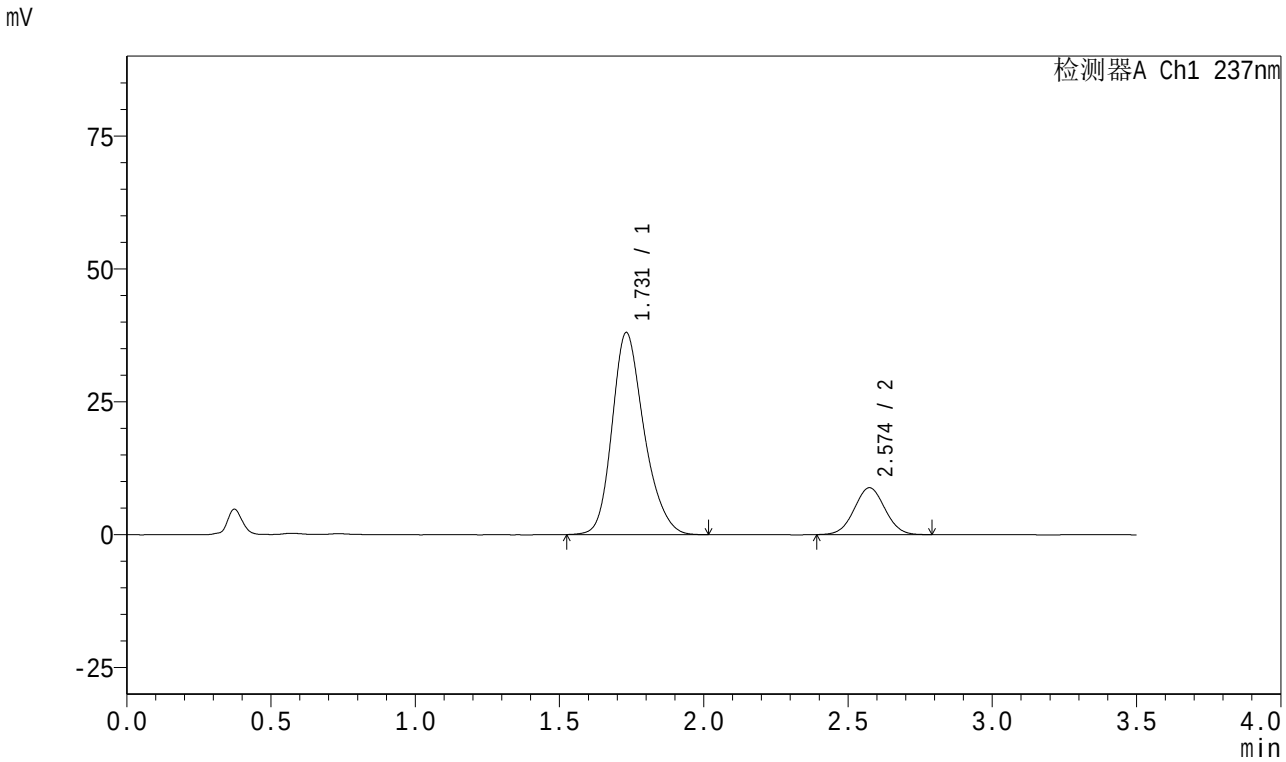
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1805-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 21:03:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	293796	81.767	38024	1204	1.231	--
2	2.574	65512	18.233	8808	2746	1.031	4.256
总计		359309	100.000	46831			

图71 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1

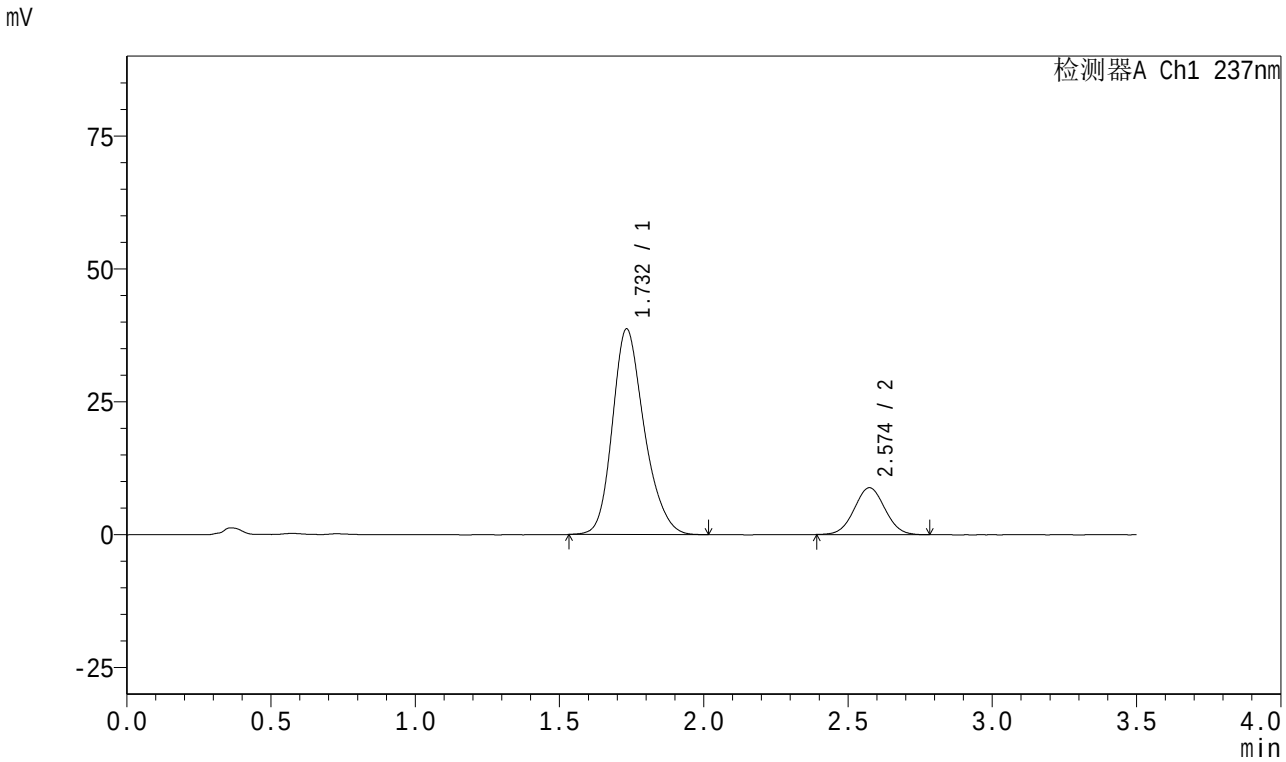
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1806-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 21:06:54 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	297066	81.942	38646	1218	1.226	--
2	2.574	65465	18.058	8813	2757	1.030	4.264
总计		362531	100.000	47458			

图72 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
供试品溶液-1

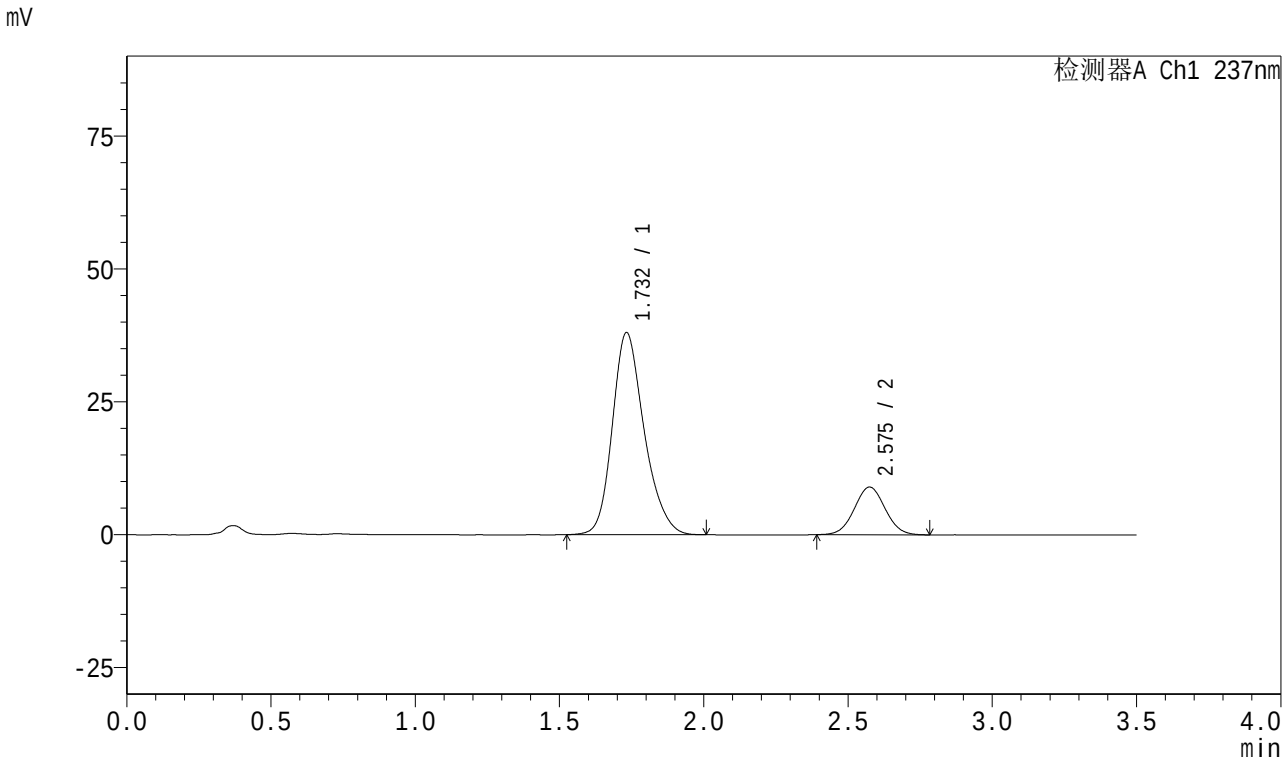
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1807-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 21:10:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	291993	81.427	38002	1221	1.225	--
2	2.575	66600	18.573	8954	2756	1.034	4.271
总计		358594	100.000	46956			

图73 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
供试品溶液-1

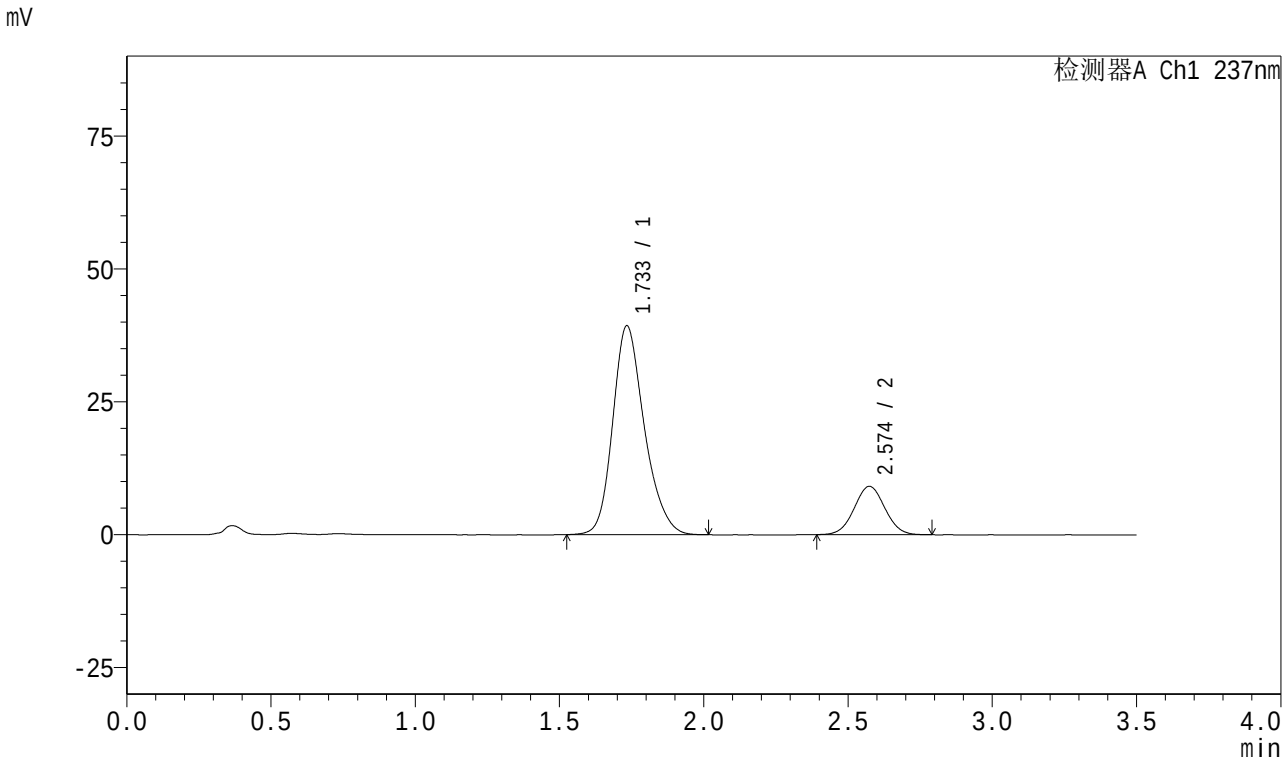
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1808-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 21:14:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	299863	81.647	39212	1238	1.223	--
2	2.574	67404	18.353	9091	2767	1.032	4.280
总计		367267	100.000	48303			

图74 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1

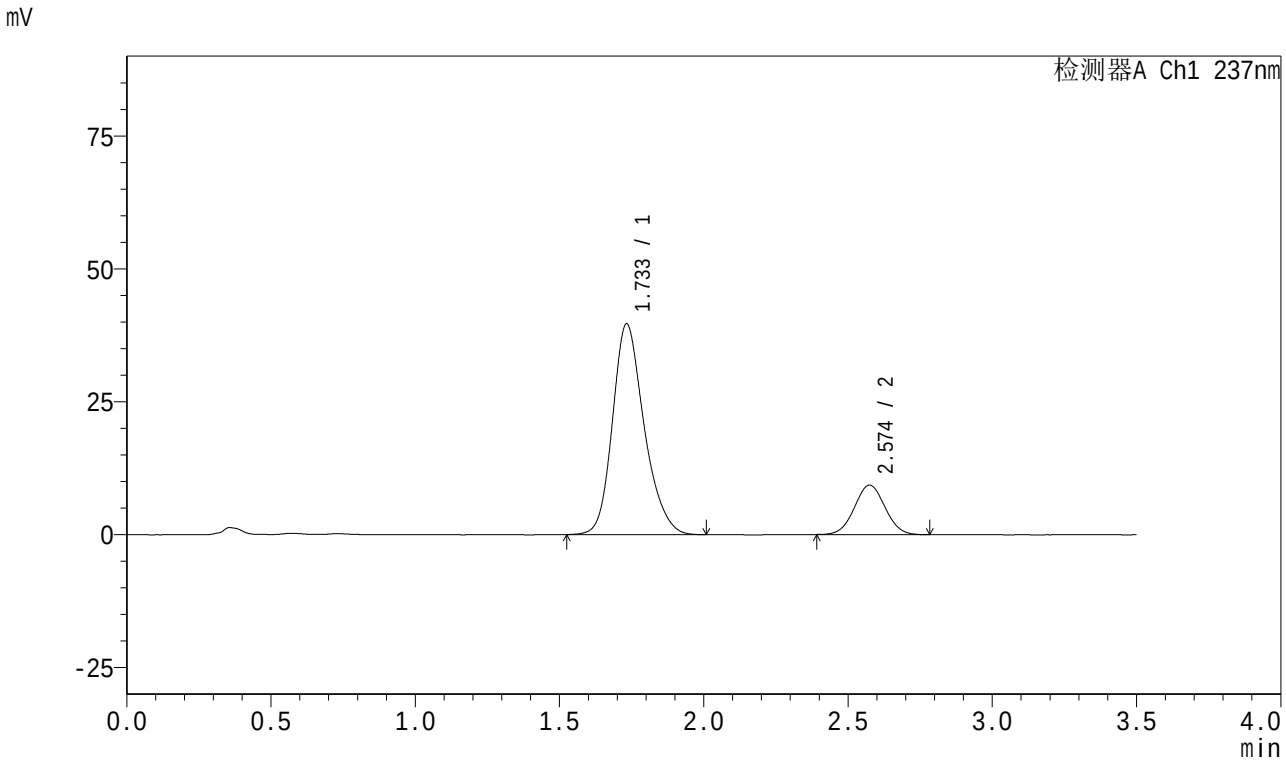
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1809-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 21:18:36 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	302799	81.478	39619	1238	1.222	--
2	2.574	68833	18.522	9301	2770	1.030	4.289
总计		371632	100.000	48920			

图75 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
供试品溶液-1

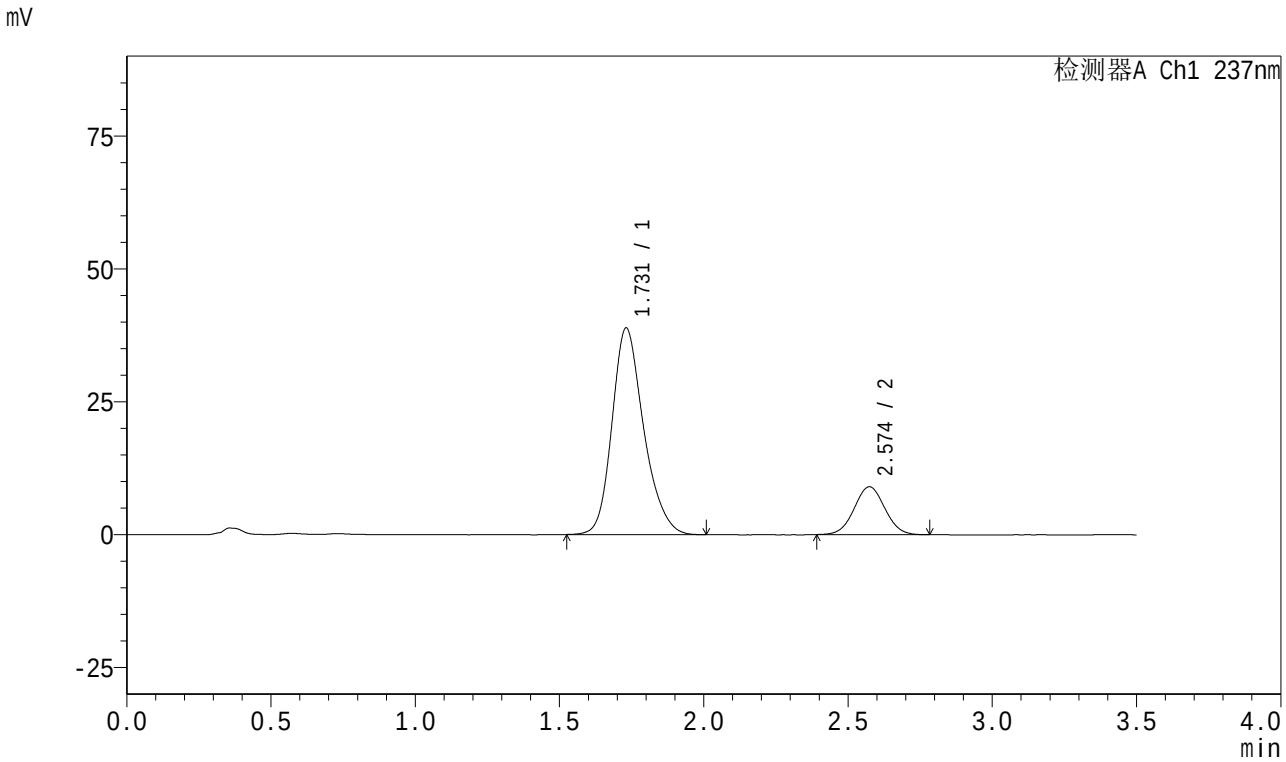
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1810-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 21:22:29 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	297076	81.664	38868	1232	1.226	--
2	2.574	66702	18.336	9004	2778	1.031	4.294
总计		363778	100.000	47872			

图76 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
供试品溶液-1

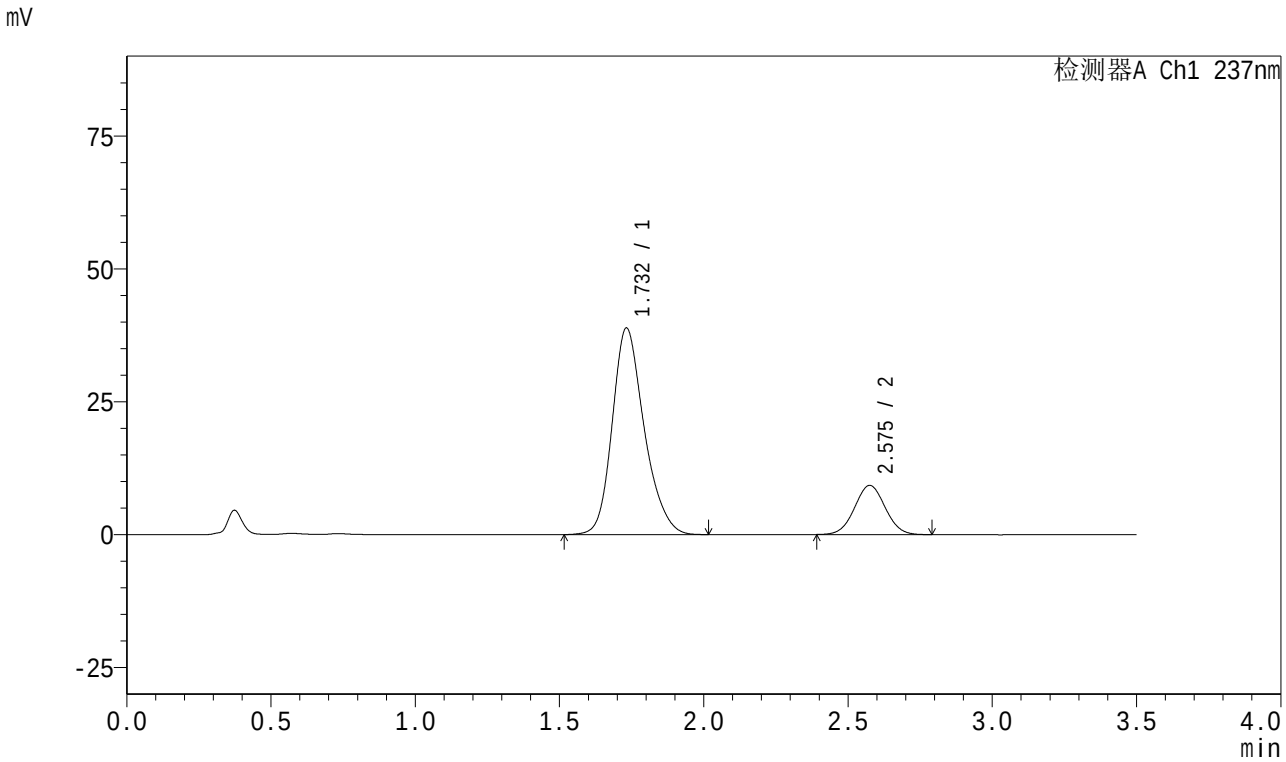
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1811-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 21:26:23　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:41　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	299859	81.401	38849	1210	1.226	--
2	2.575	68512	18.599	9230	2771	1.034	4.271
总计		368371	100.000	48079			

图77 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1

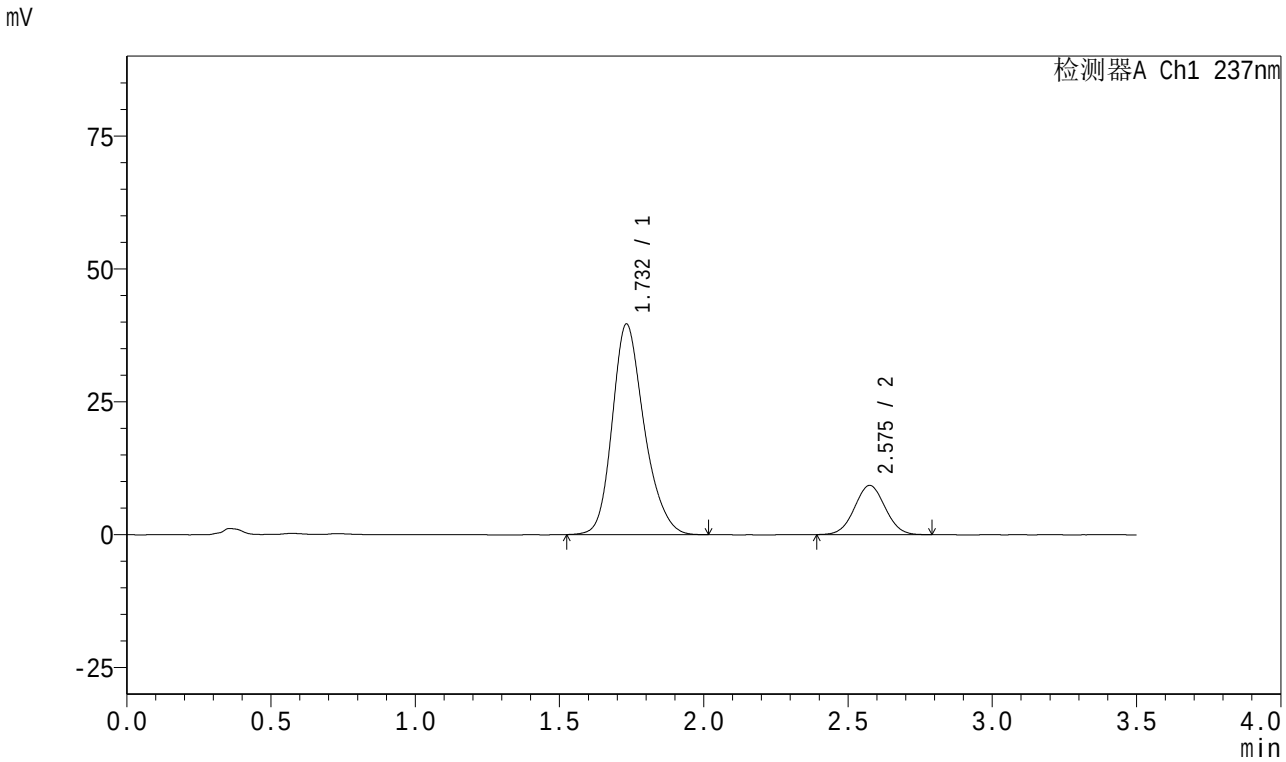
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1812-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 21:30:17 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	305264	81.636	39603	1213	1.227	--
2	2.575	68670	18.364	9250	2763	1.031	4.269
总计		373934	100.000	48854			

图78 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
供试品溶液-1

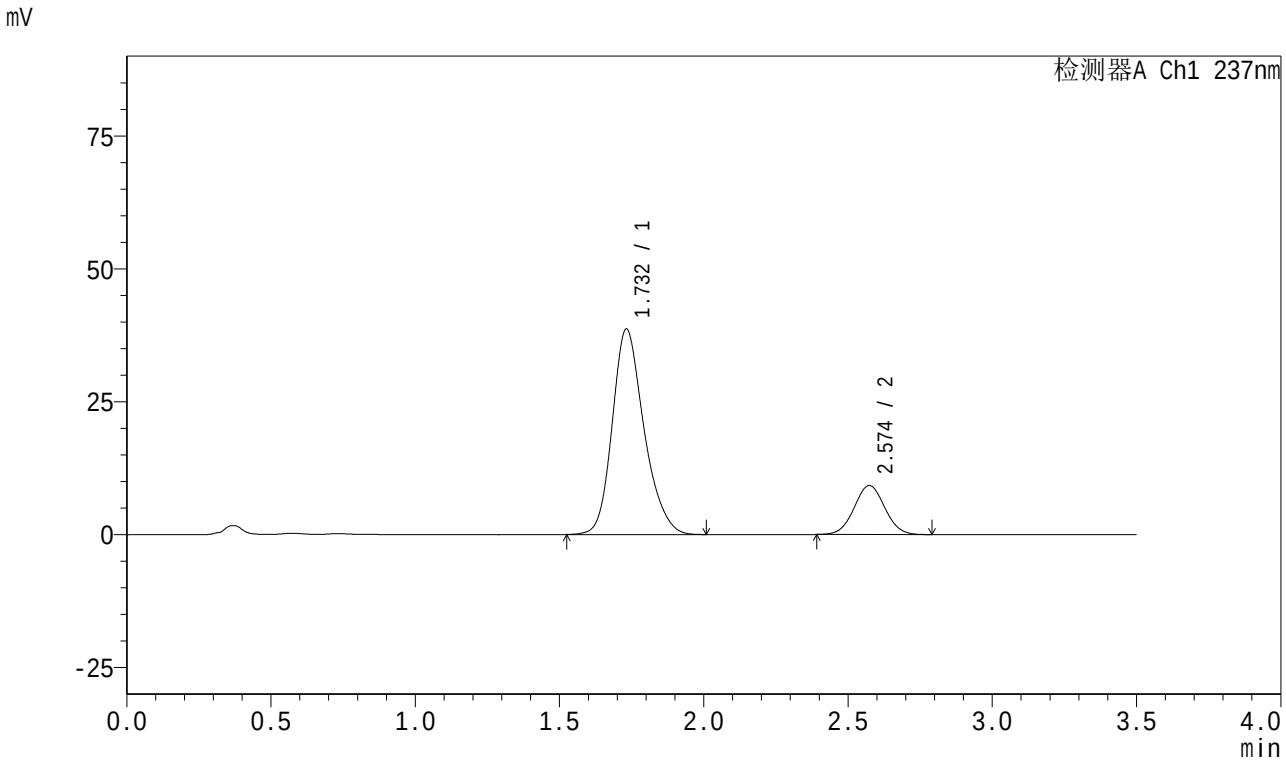
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1813-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 21:34:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	296010	81.278	38657	1228	1.223	--
2	2.574	68186	18.722	9219	2777	1.035	4.283
总计		364197	100.000	47876			

图79 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5
供试品溶液-1

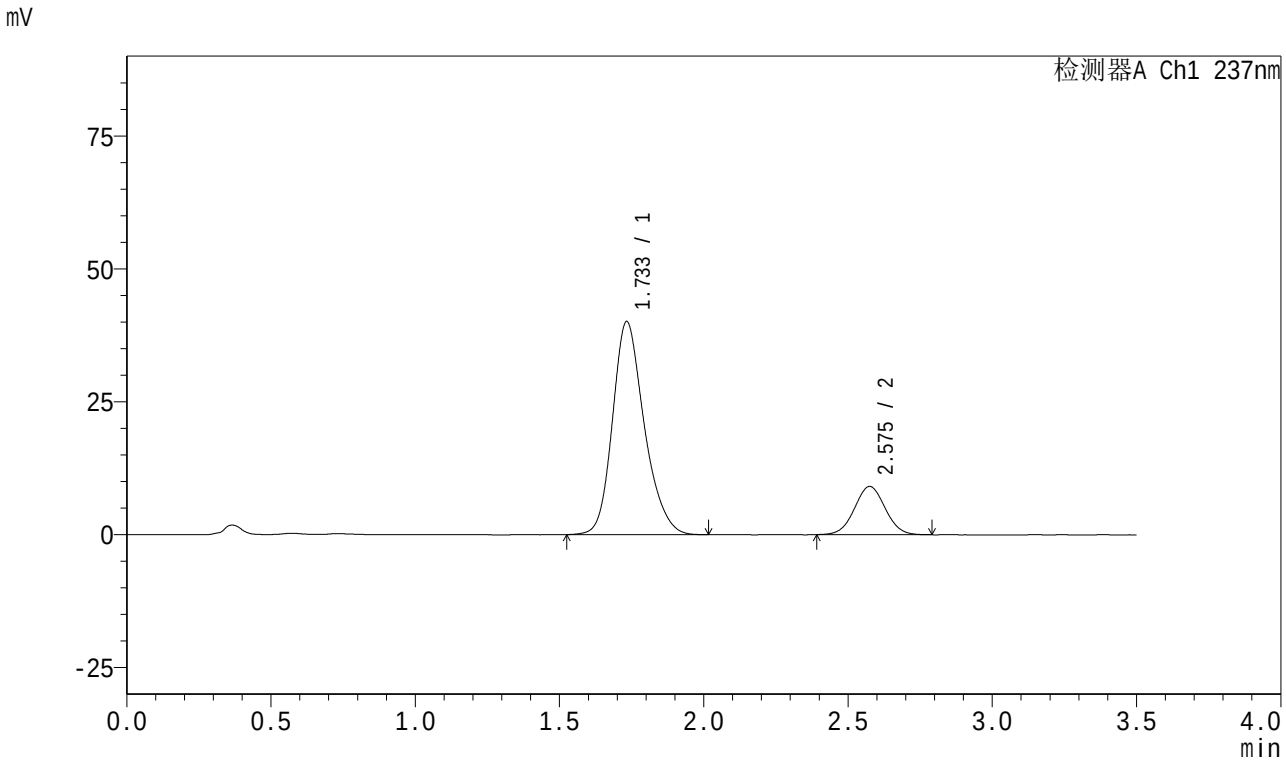
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1814-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 21:38:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	306688	82.032	40026	1232	1.222	--
2	2.575	67176	17.968	9056	2777	1.033	4.286
总计		373865	100.000	49081			

图80 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1

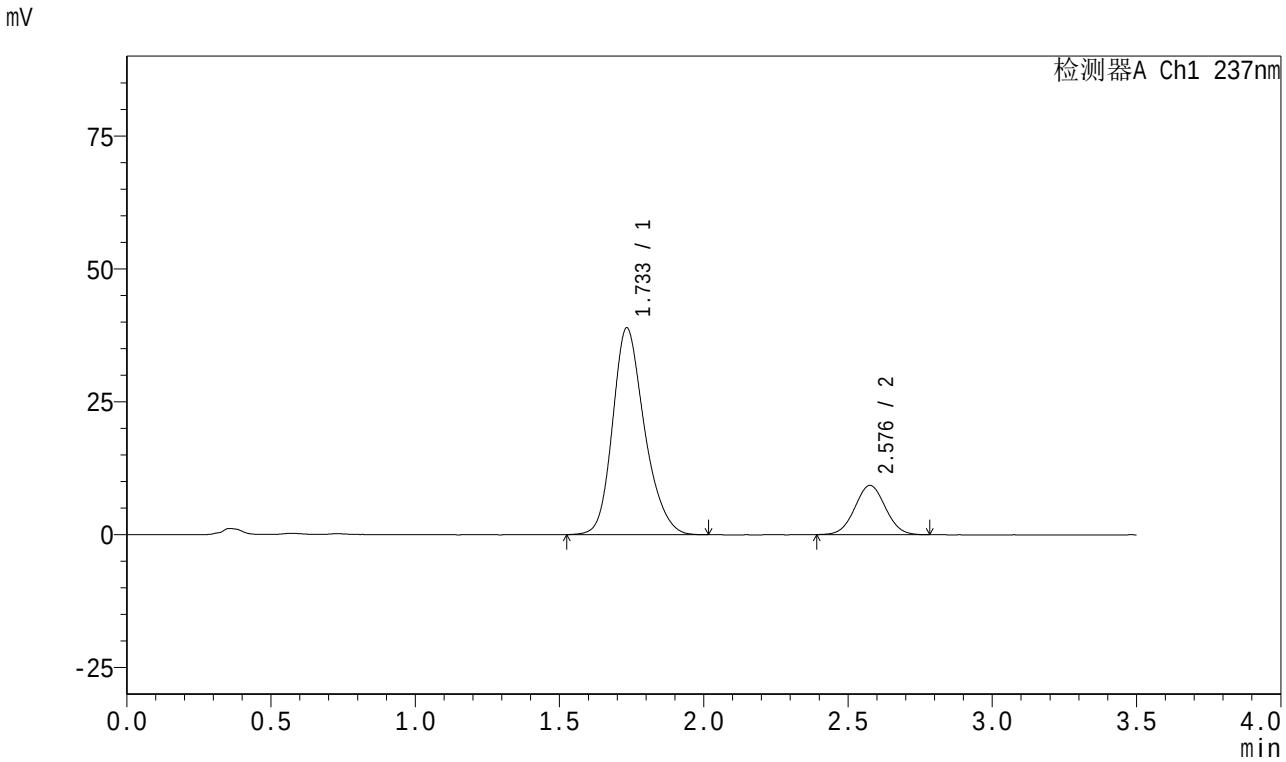
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1815-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 21:41:58 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	299379	81.353	38844	1216	1.224	--
2	2.576	68620	18.647	9244	2780	1.033	4.275
总计		367999	100.000	48088			

图81 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
供试品溶液-1

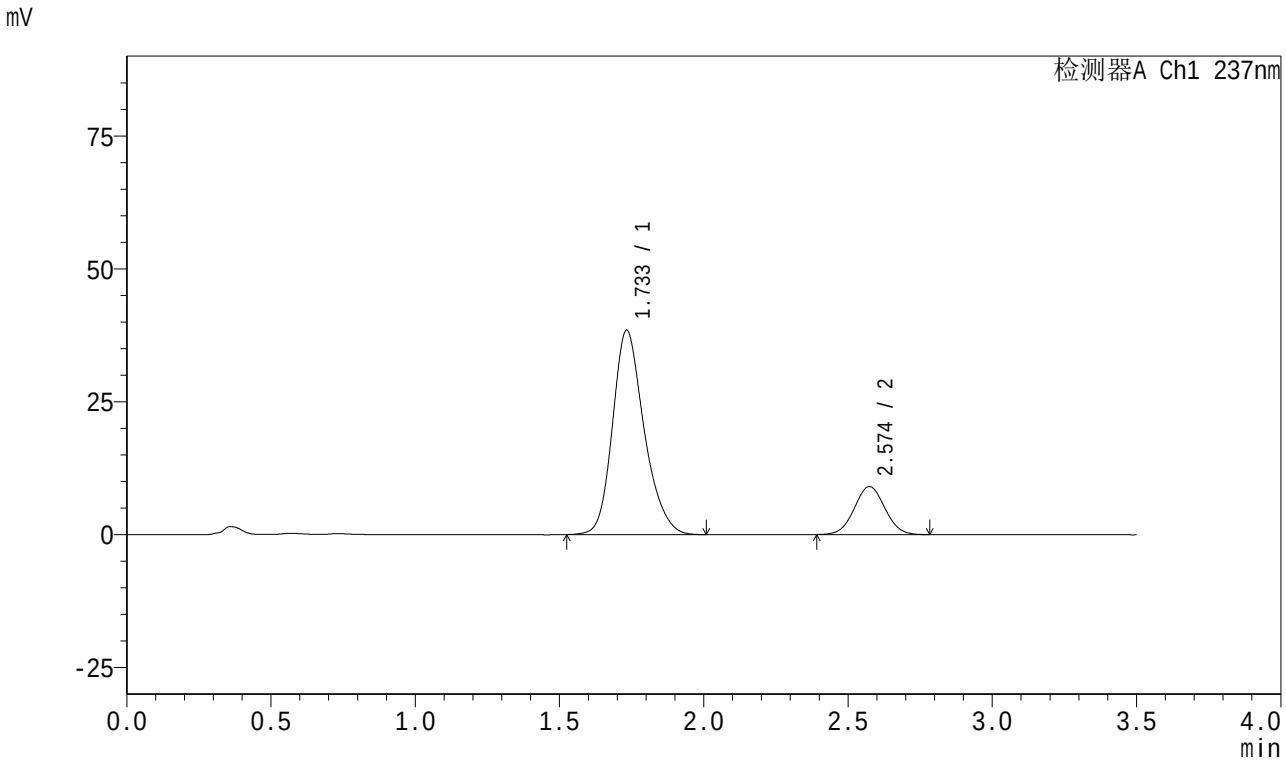
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1816-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 21:45:53 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:37:57 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	292762	81.453	38389	1241	1.223	--
2	2.574	66661	18.547	9022	2785	1.034	4.295
总计		359423	100.000	47412			

图82 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1

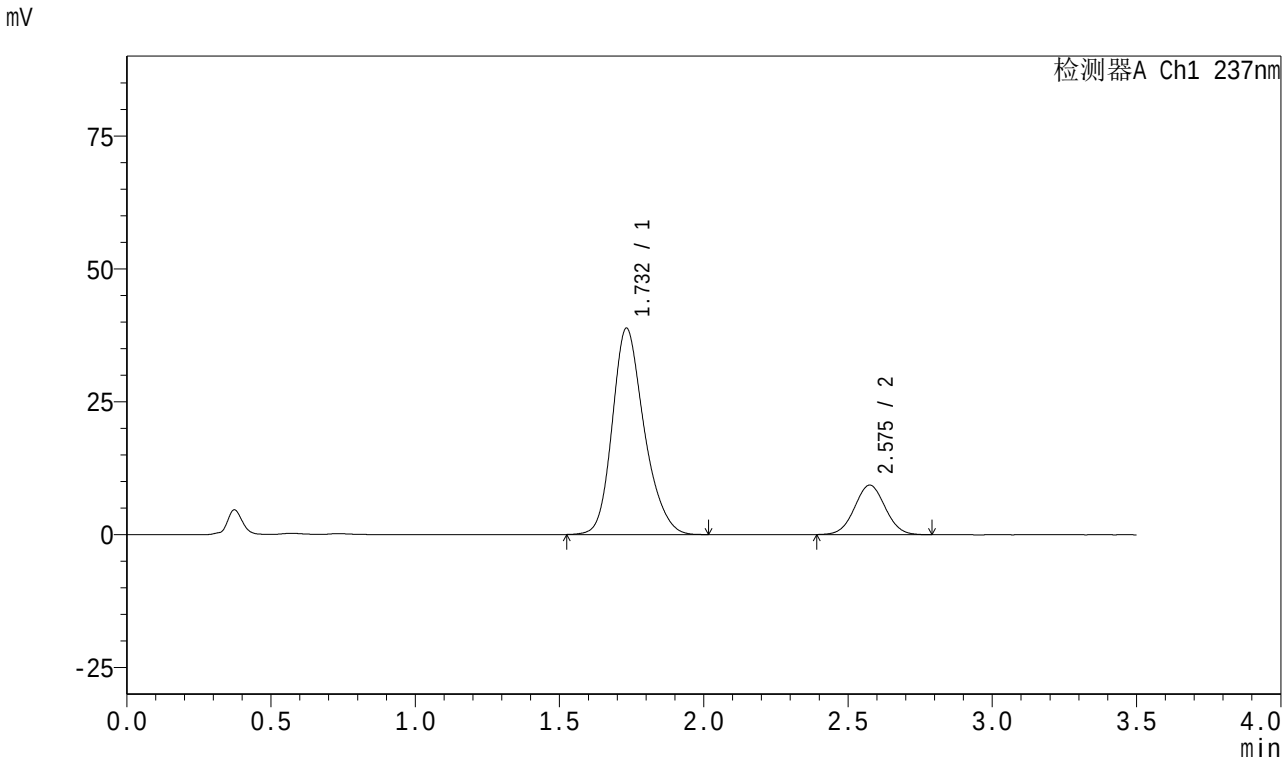
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1817-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 21:49:47　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:00　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	298825	81.245	38814	1217	1.227	--
2	2.575	68982	18.755	9291	2778	1.030	4.280
总计		367807	100.000	48105			

图83 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1

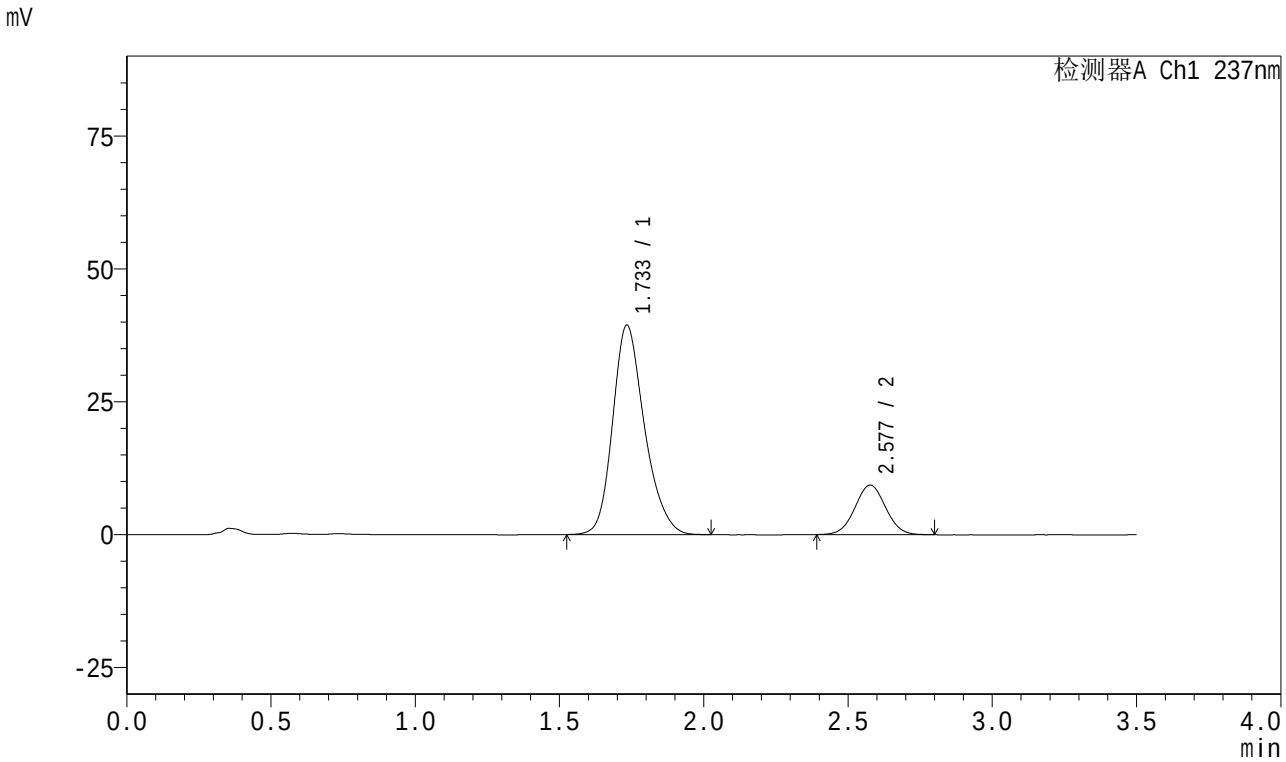
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1818-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 21:53:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	303006	81.411	39332	1221	1.225	--
2	2.577	69186	18.589	9303	2781	1.031	4.282
总计		372192	100.000	48635			

图84 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1

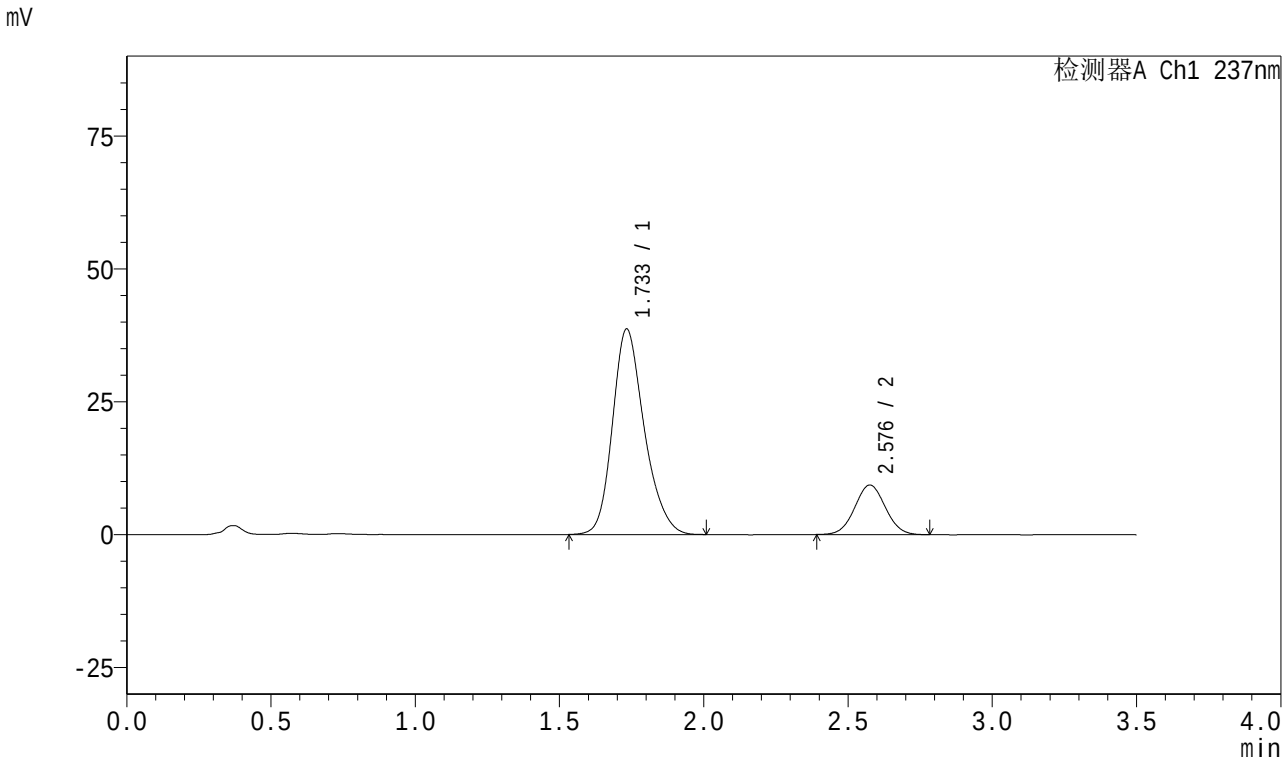
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1819-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 21:57:35 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	296630	81.142	38614	1222	1.224	--
2	2.576	68937	18.858	9300	2777	1.036	4.281
总计		365567	100.000	47914			

图85 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1

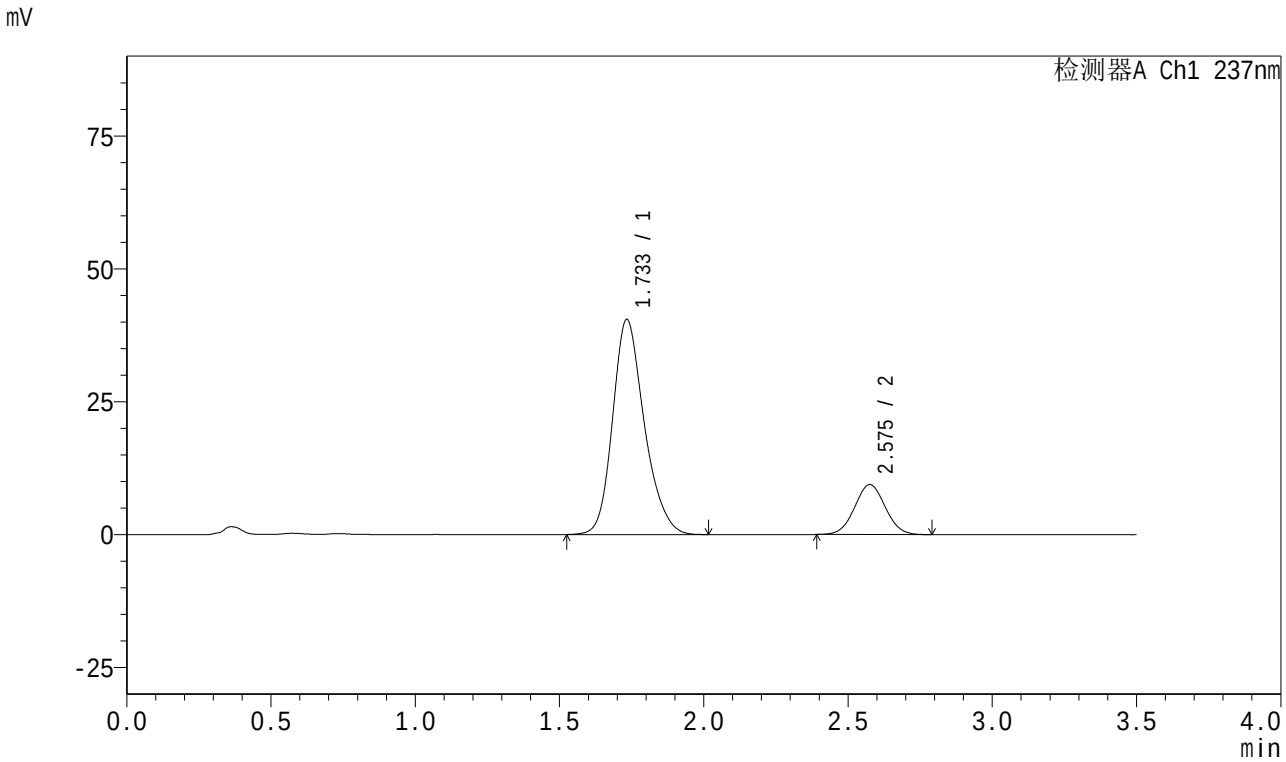
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1820-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 22:01:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	309518	81.654	40405	1234	1.220	--
2	2.575	69545	18.346	9382	2769	1.033	4.284
总计		379063	100.000	49787			

图86 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1

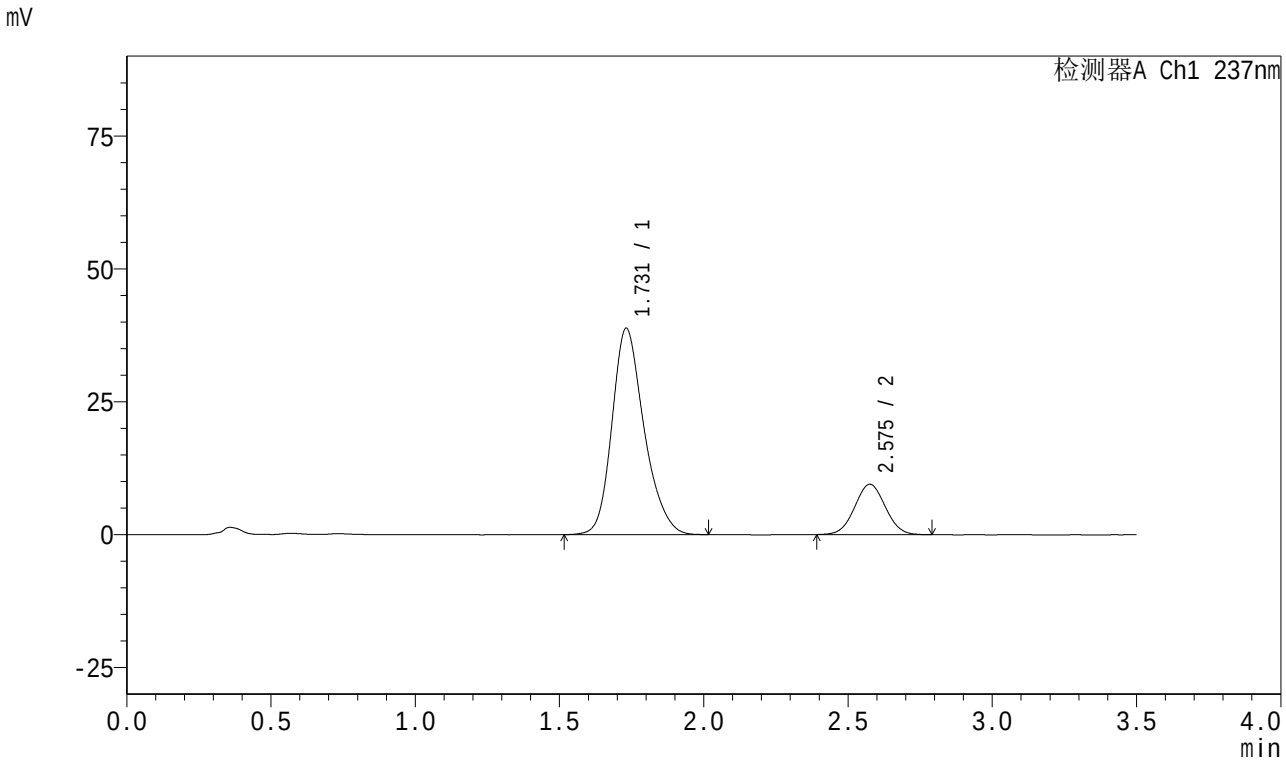
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1821-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 22:05:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	300852	81.055	38820	1198	1.230	--
2	2.575	70320	18.945	9455	2768	1.034	4.266
总计		371171	100.000	48275			

图87 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
供试品溶液-1

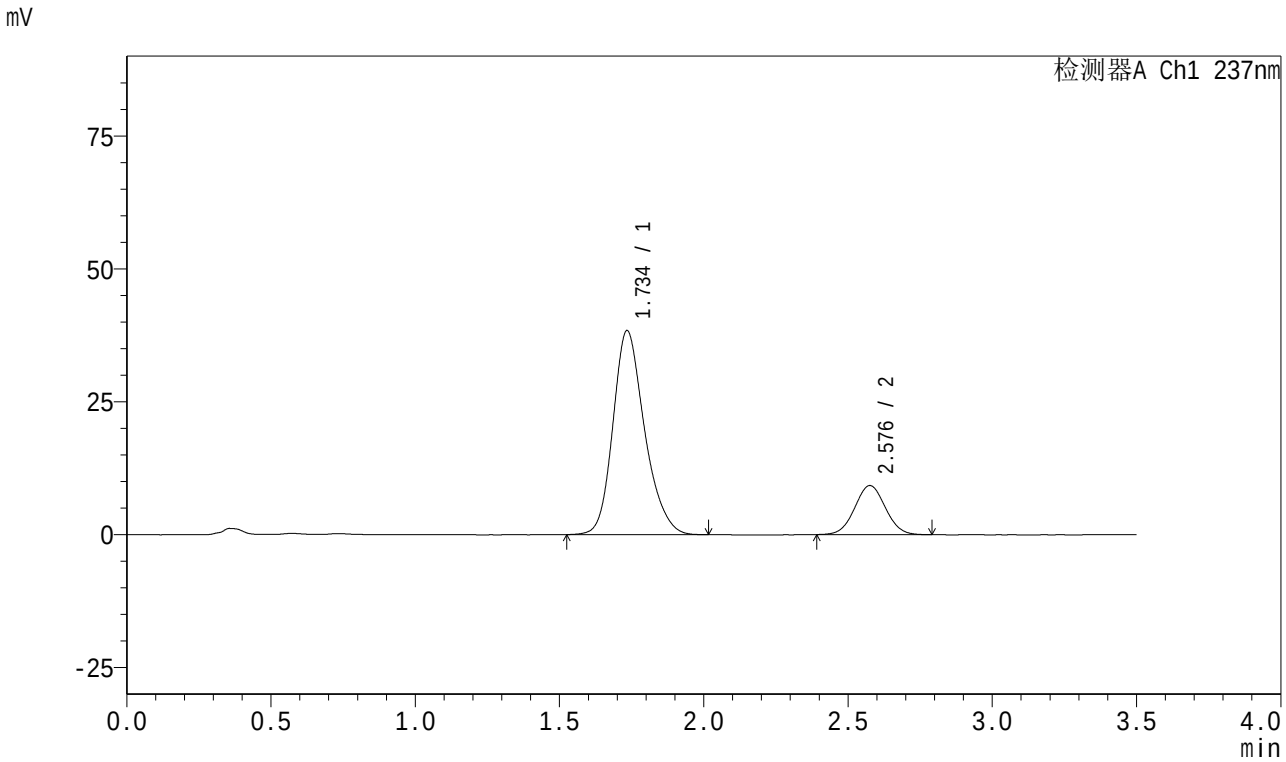
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1822-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 22:09:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	292944	81.073	38260	1240	1.221	--
2	2.576	68391	18.927	9205	2777	1.035	4.289
总计		361335	100.000	47465			

图88 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1

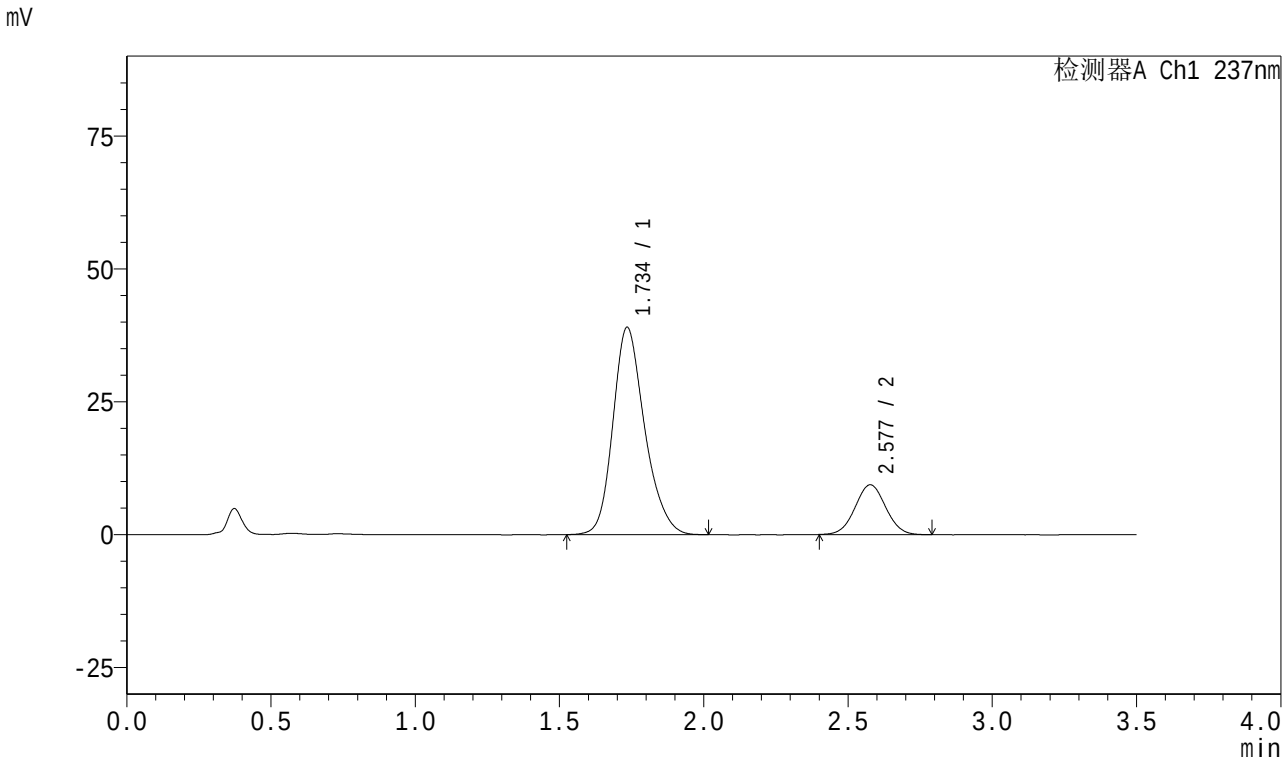
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1823-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 22:13:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	298711	81.174	38869	1230	1.220	--
2	2.577	69280	18.826	9349	2784	1.032	4.287
总计		367991	100.000	48218			

图89 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
供试品溶液-1

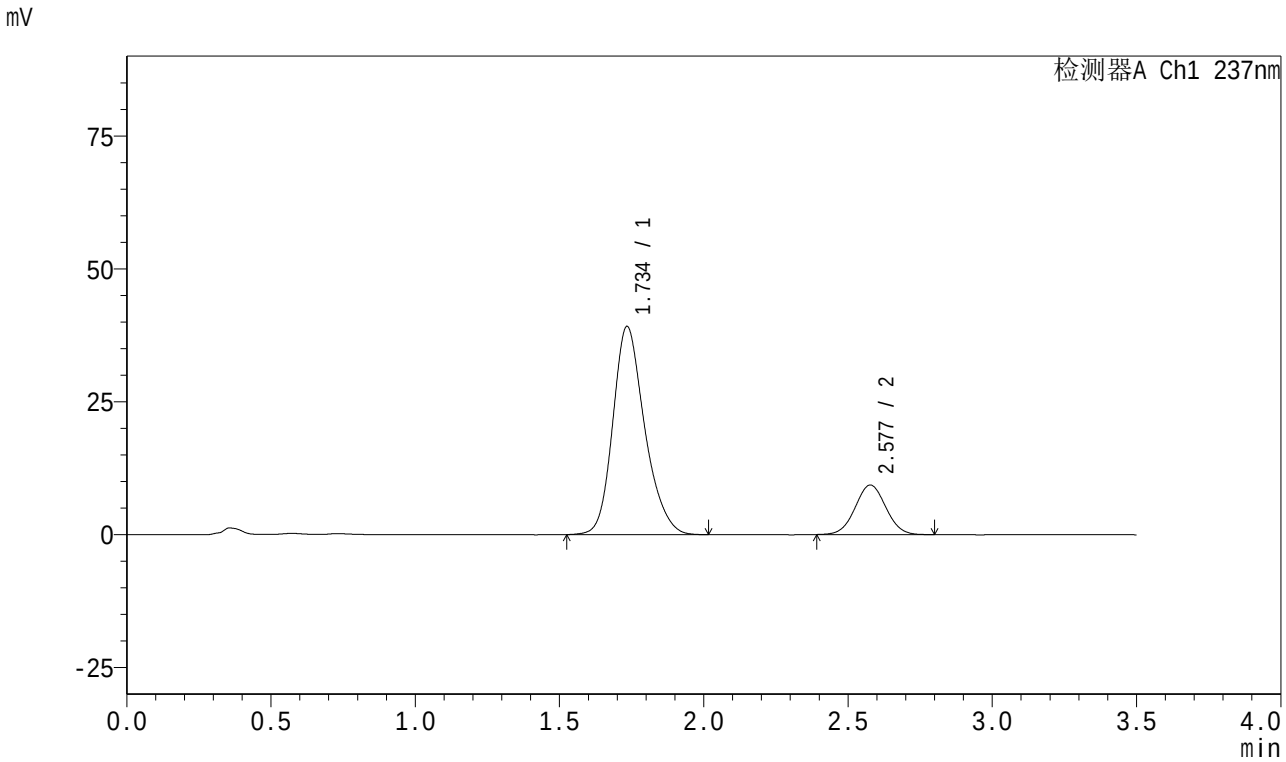
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1824-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 22:17:04　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:21　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	301145	81.290	39042	1221	1.222	--
2	2.577	69313	18.710	9318	2775	1.030	4.279
总计		370458	100.000	48360			

图90 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1

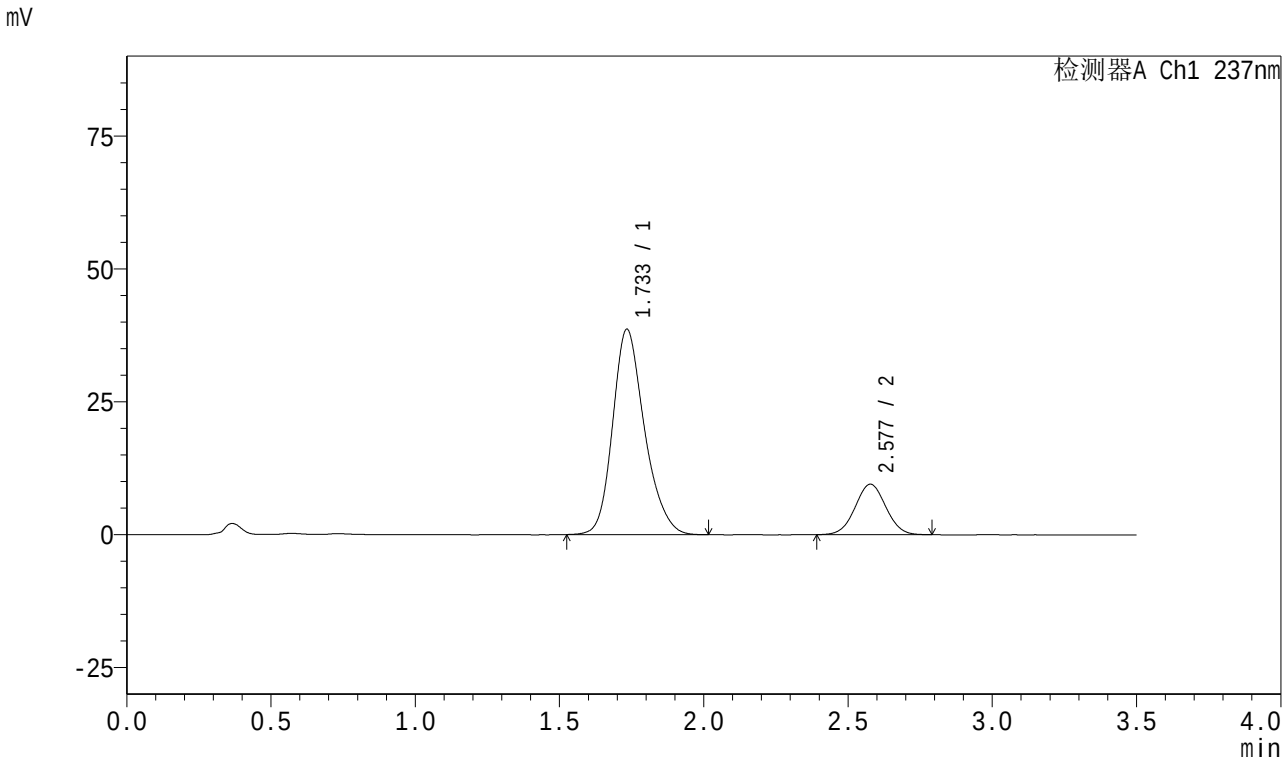
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1825-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 22:20:57 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:24 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	296813	80.841	38556	1224	1.223	--
2	2.577	70342	19.159	9481	2779	1.028	4.287
总计		367156	100.000	48037			

图91 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1

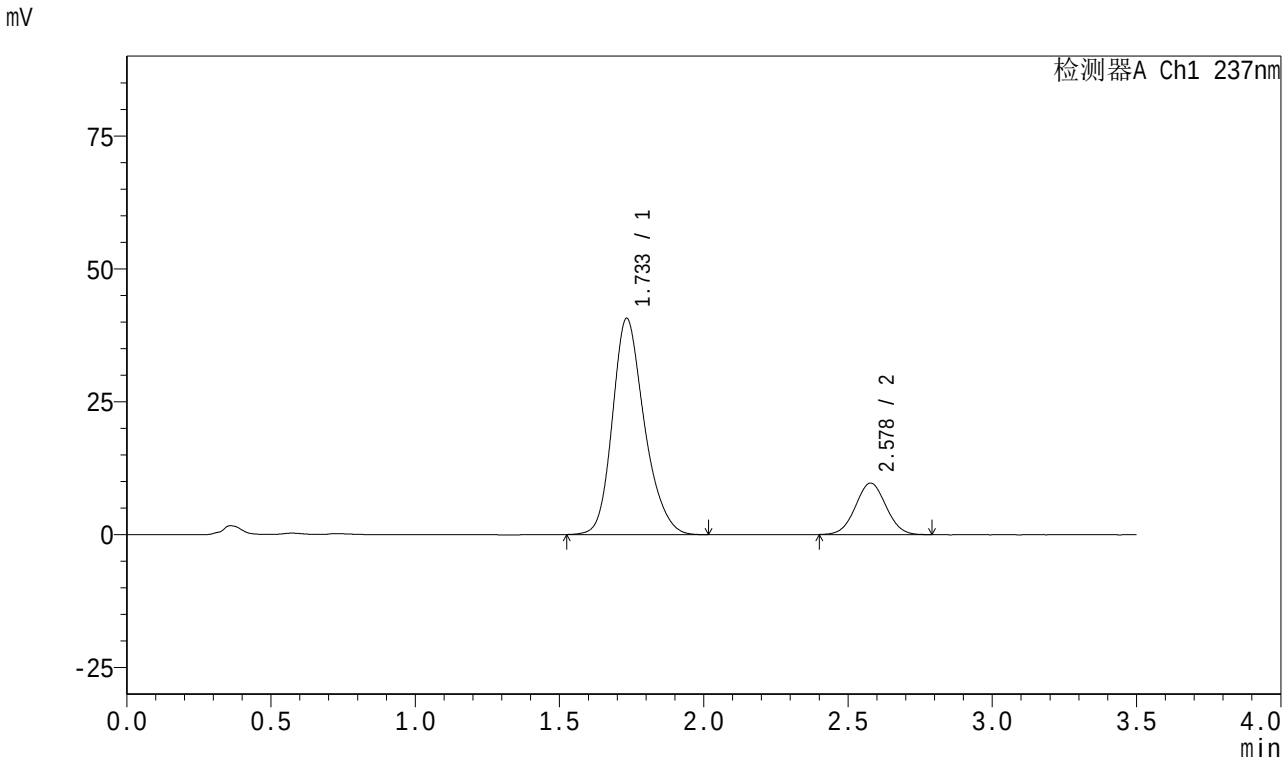
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1826-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 22:24:51　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:27　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	313320	81.387	40625	1219	1.224	--
2	2.578	71656	18.613	9688	2782	1.032	4.290
总计		384975	100.000	50313			

图92 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1

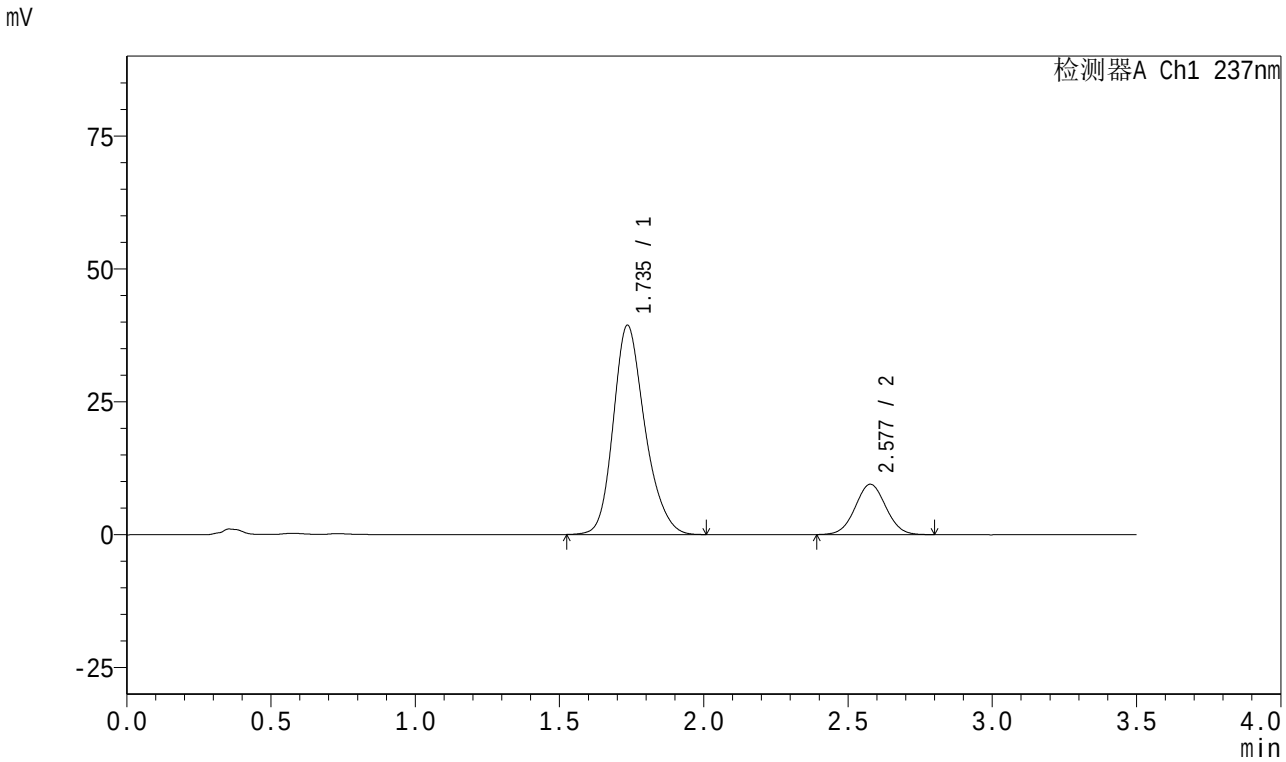
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1827-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 22:28:46 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.735	300346	81.008	39311	1243	1.220	--
2	2.577	70413	18.992	9464	2779	1.033	4.290
总计		370759	100.000	48775			

图93 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
供试品溶液-1

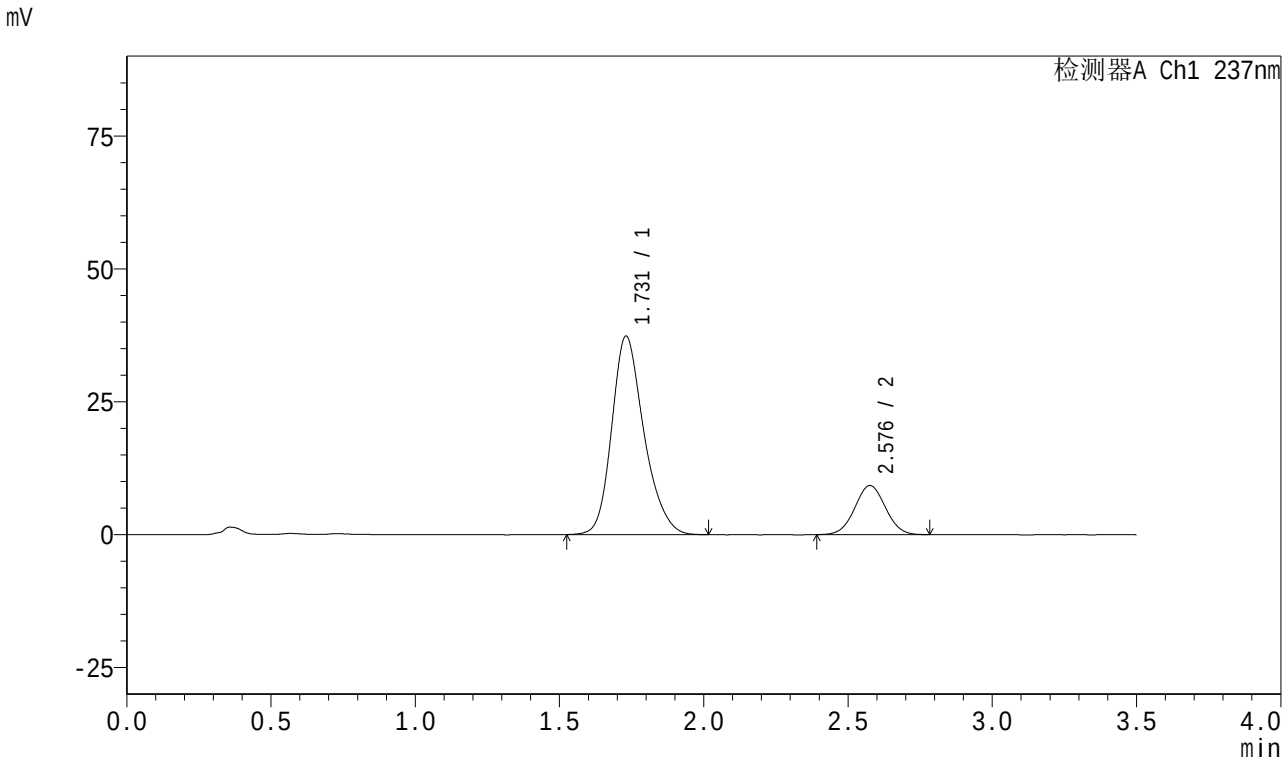
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1828-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 22:32:39 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	290471	80.917	37365	1189	1.231	--
2	2.576	68504	19.083	9208	2771	1.028	4.264
总计		358975	100.000	46573			

图94 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
供试品溶液-1

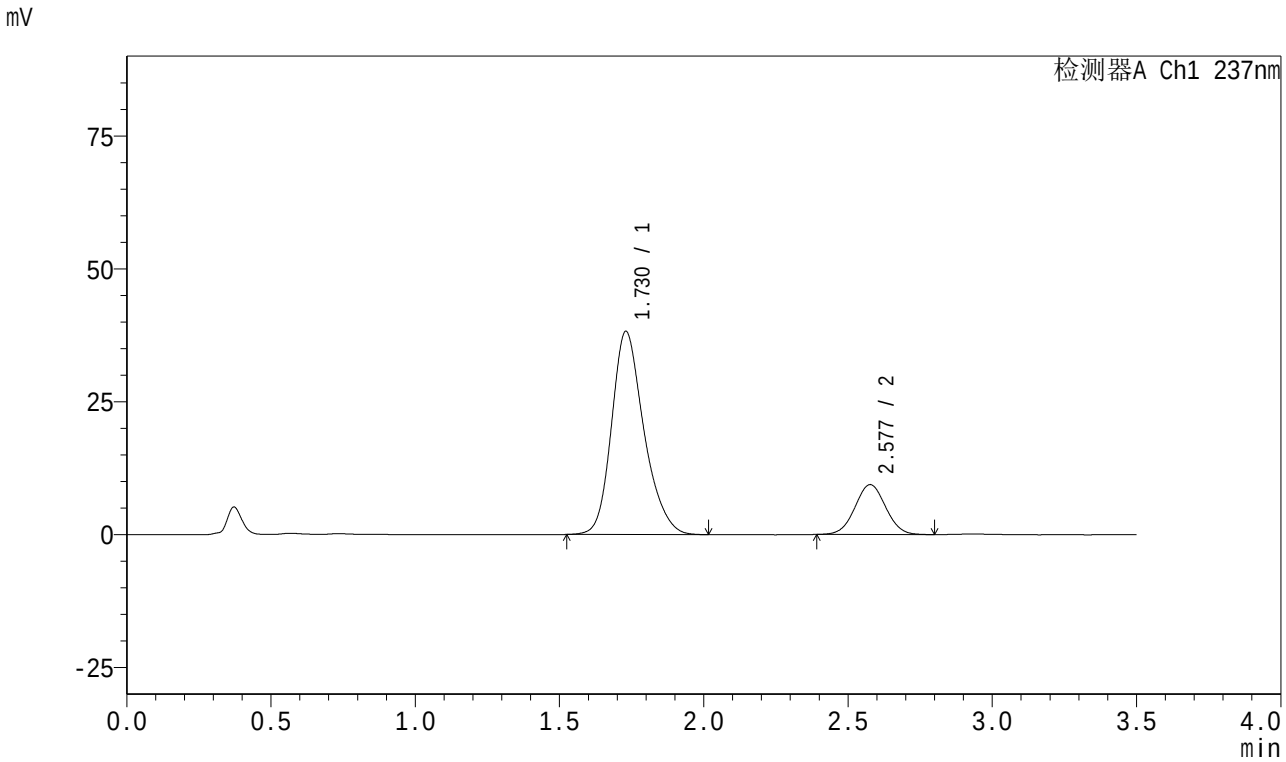
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1829-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 22:36:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	298212	81.062	38229	1184	1.234	--
2	2.577	69667	18.938	9366	2768	1.031	4.264
总计		367879	100.000	47594			

图95 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1

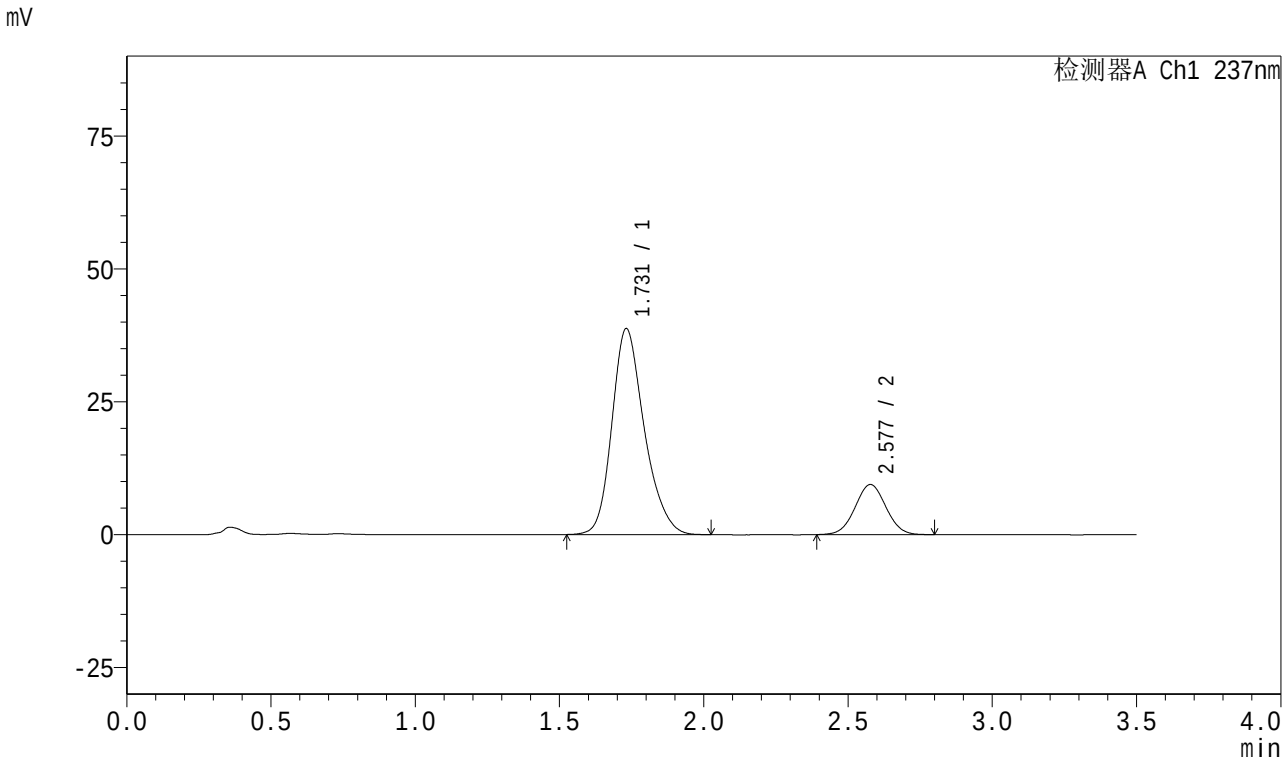
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1830-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 22:40:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	302688	81.109	38750	1184	1.233	--
2	2.577	70498	18.891	9422	2742	1.030	4.249
总计		373186	100.000	48172			

图96 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1

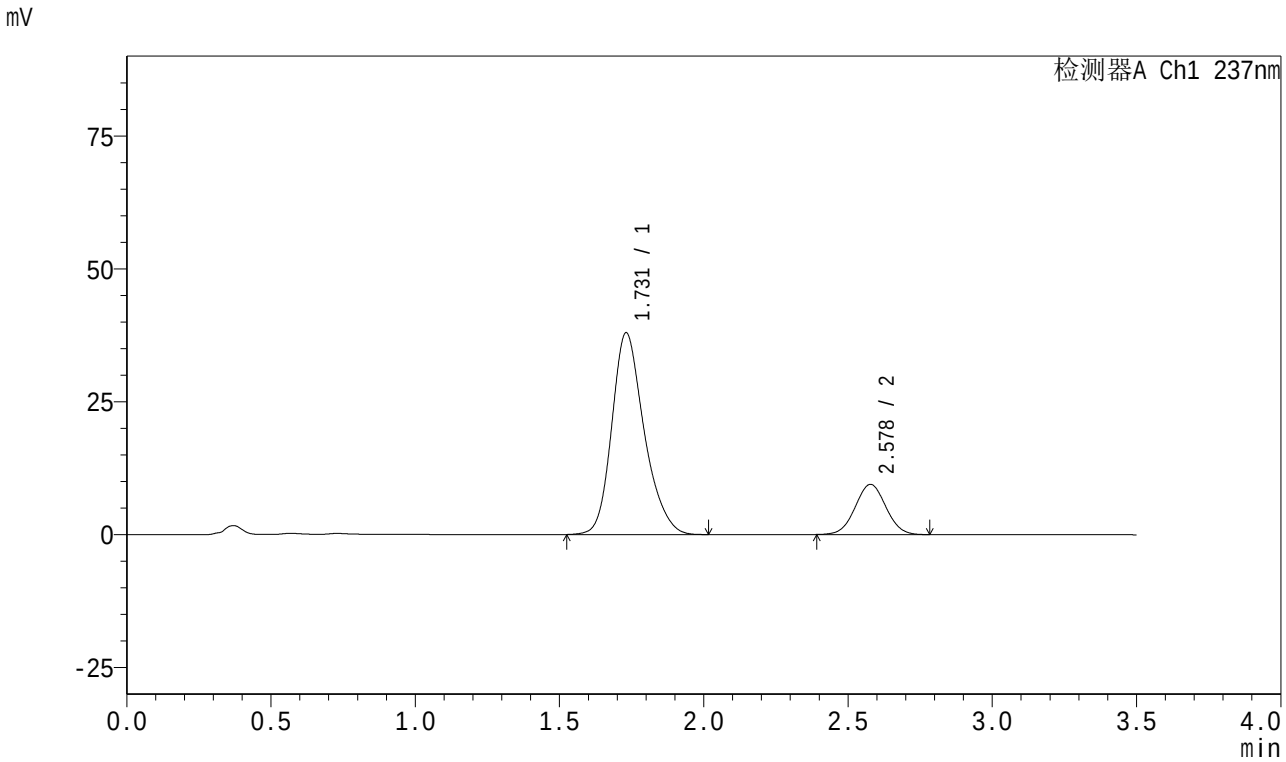
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1831-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 22:44:21 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	296408	80.868	37973	1179	1.234	--
2	2.578	70127	19.132	9438	2765	1.029	4.258
总计		366535	100.000	47411			

图97 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
供试品溶液-1

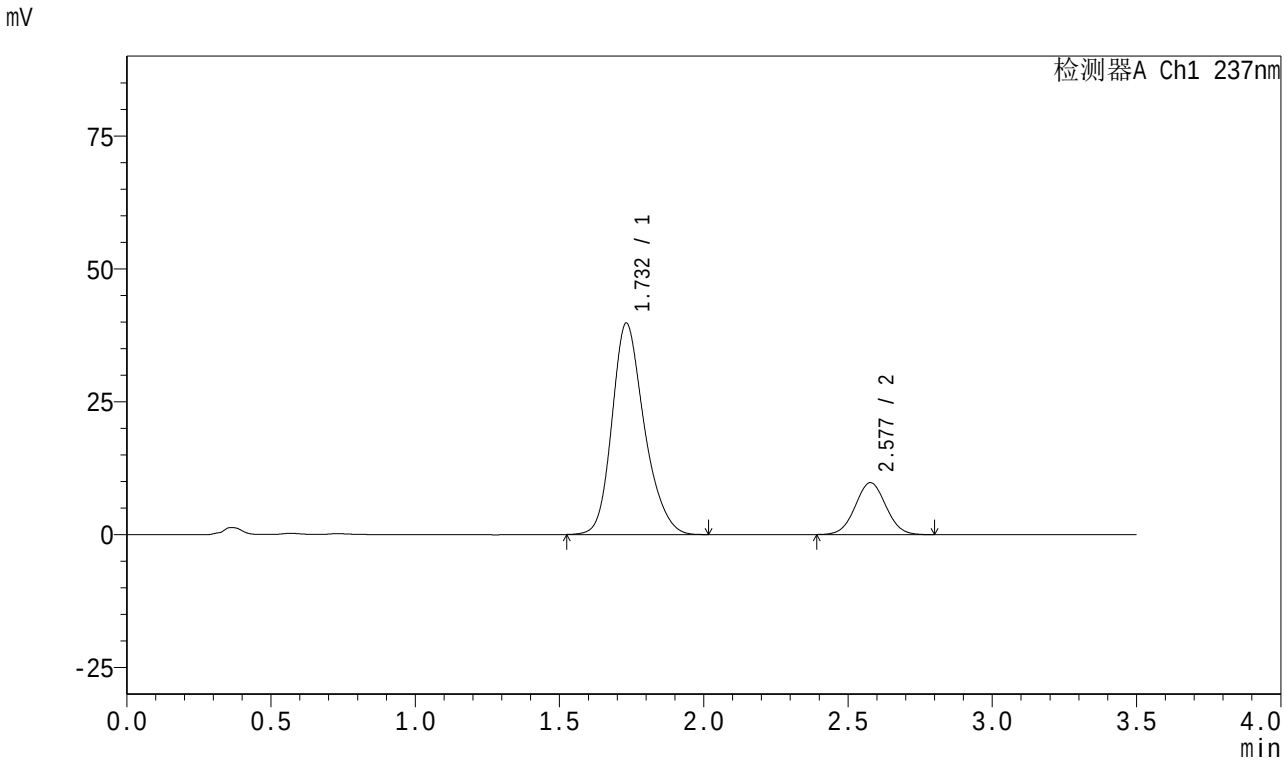
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　　流速：2.0ml/min
柱 温:30℃　　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1832-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 22:48:16　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:45　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	310006	81.029	39770	1186	1.231	--
2	2.577	72583	18.971	9762	2779	1.033	4.265
总计		382589	100.000	49532			

图98 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1

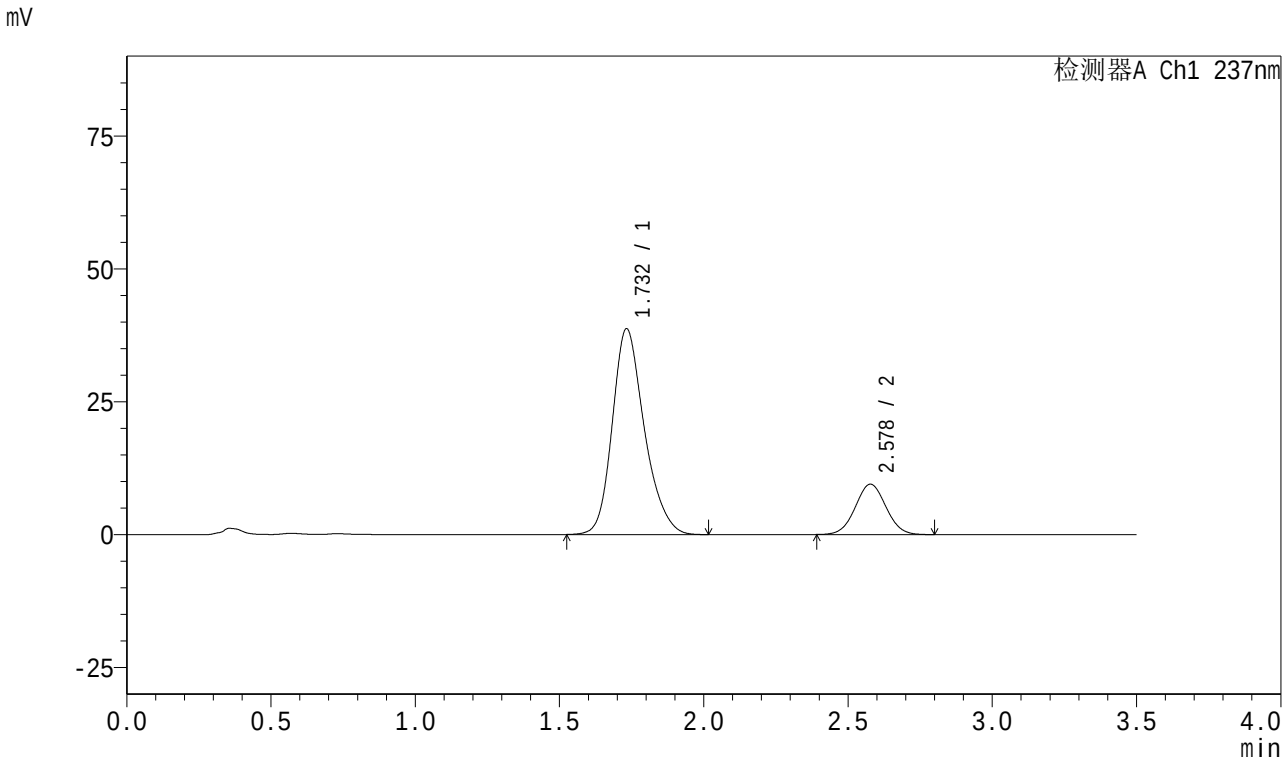
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1833-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 22:52:09 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	299436	80.977	38691	1205	1.228	--
2	2.578	70345	19.023	9473	2779	1.035	4.278
总计		369780	100.000	48164			

图99 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片1
供试品溶液-1

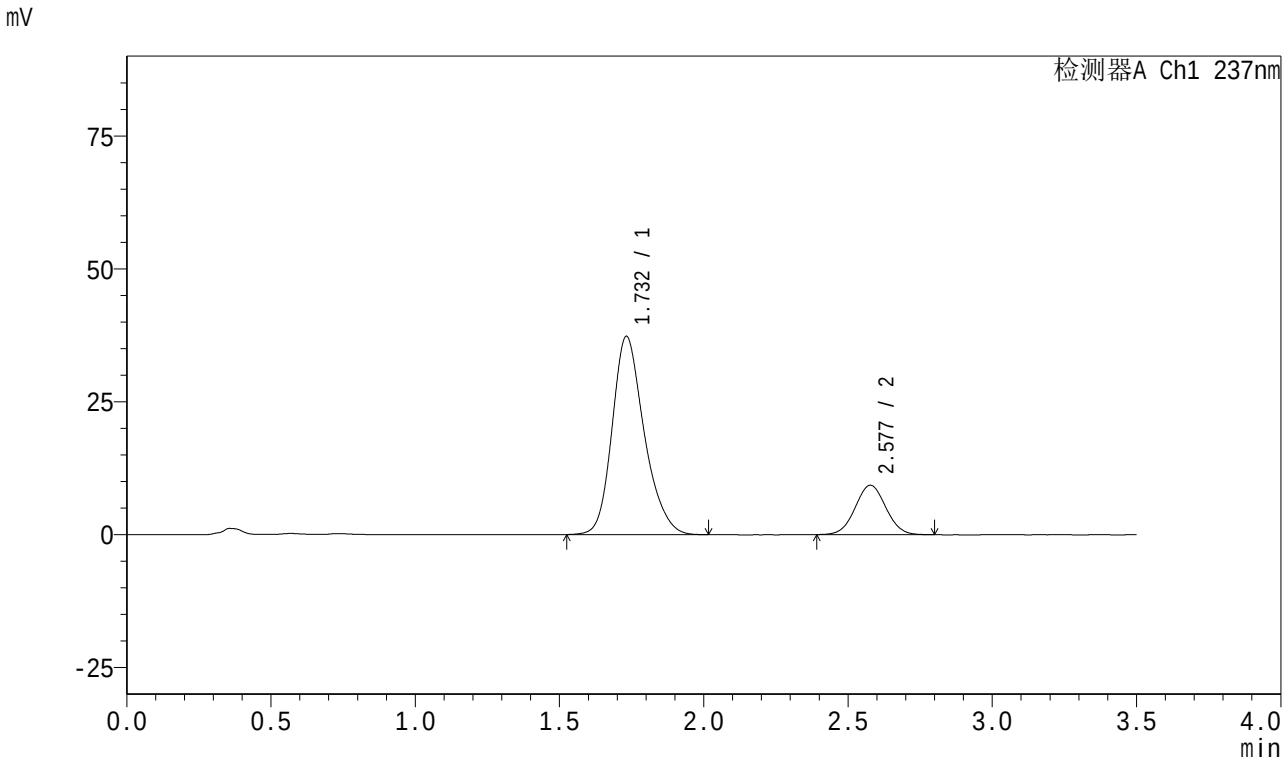
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1834-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 22:56:04 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	288774	80.719	37302	1205	1.229	--
2	2.577	68977	19.281	9289	2766	1.035	4.275
总计		357751	100.000	46590			

图100 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片2
供试品溶液-1

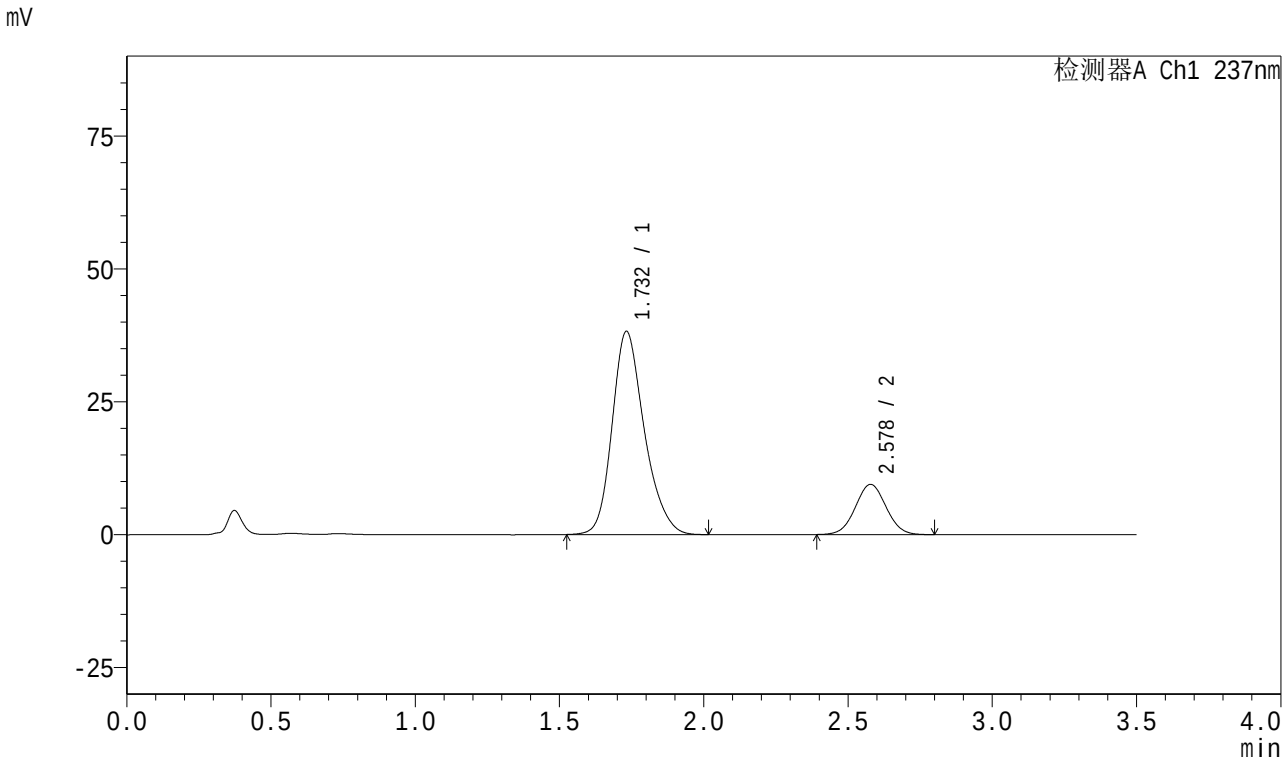
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1835-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 23:00:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	296928	80.868	38210	1195	1.229	--
2	2.578	70250	19.132	9451	2764	1.035	4.267
总计		367177	100.000	47661			

图101 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片3
供试品溶液-1

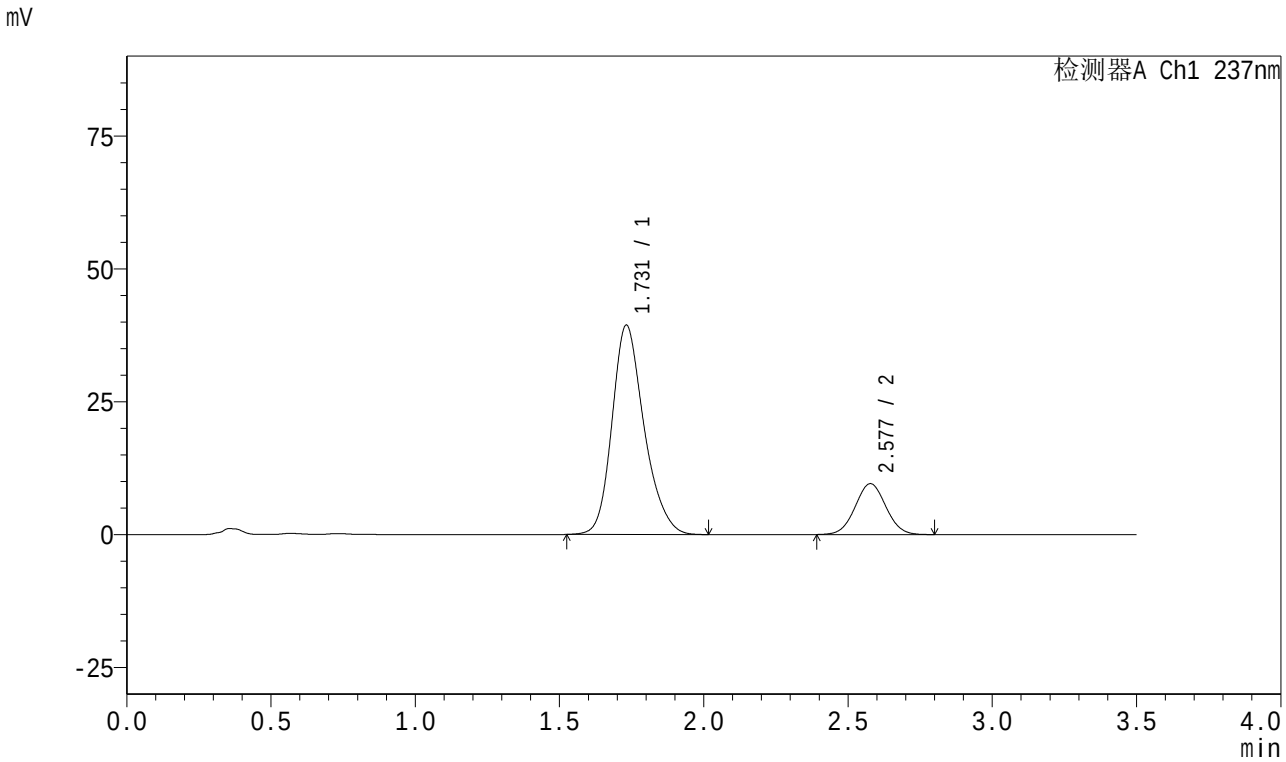
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1836-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 23:03:55　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:56　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	304822	81.056	39382	1204	1.228	--
2	2.577	71241	18.944	9570	2768	1.035	4.277
总计		376063	100.000	48952			

图102 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片4
供试品溶液-1

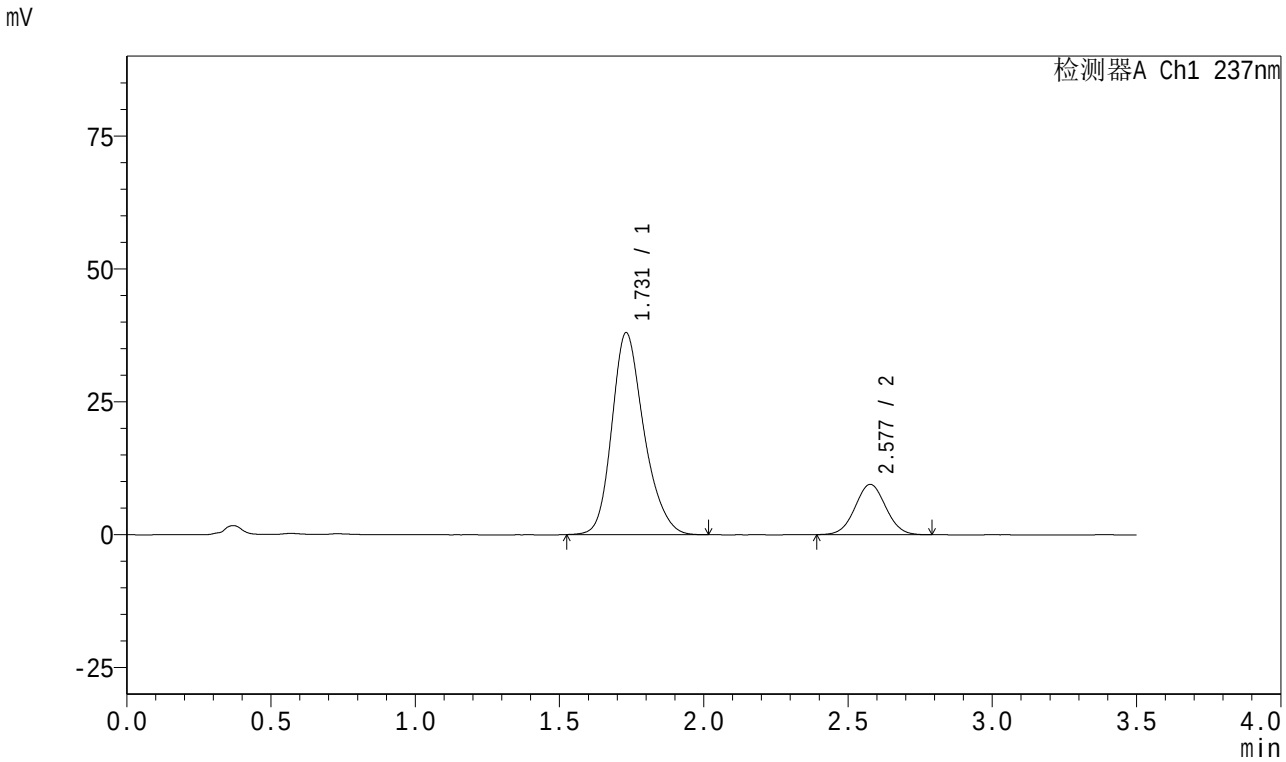
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1837-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 23:07:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:38:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	294500	80.769	38007	1199	1.228	--
2	2.577	70121	19.231	9439	2777	1.035	4.278
总计		364621	100.000	47446			

图103 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片5
供试品溶液-1

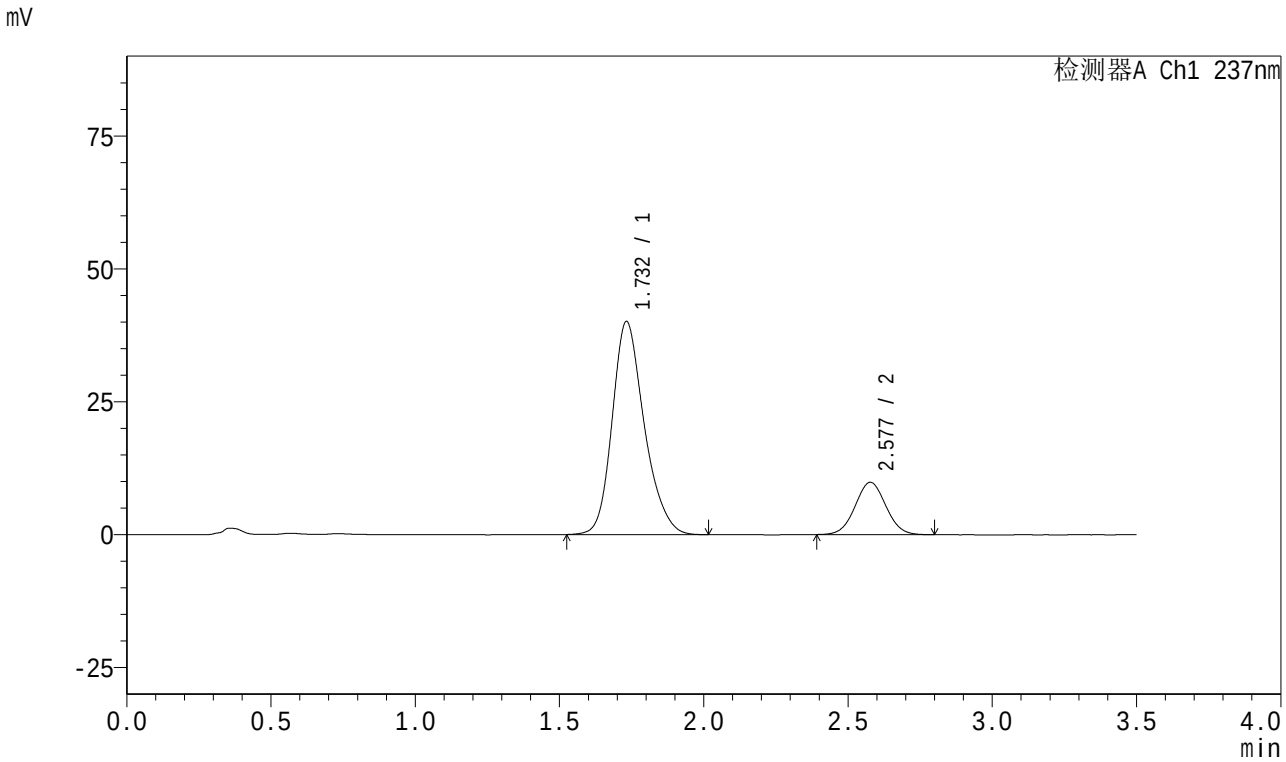
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1838-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 23:11:43 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	310481	80.958	40070	1202	1.226	--
2	2.577	73027	19.042	9828	2773	1.036	4.273
总计		383508	100.000	49898			

图104 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1

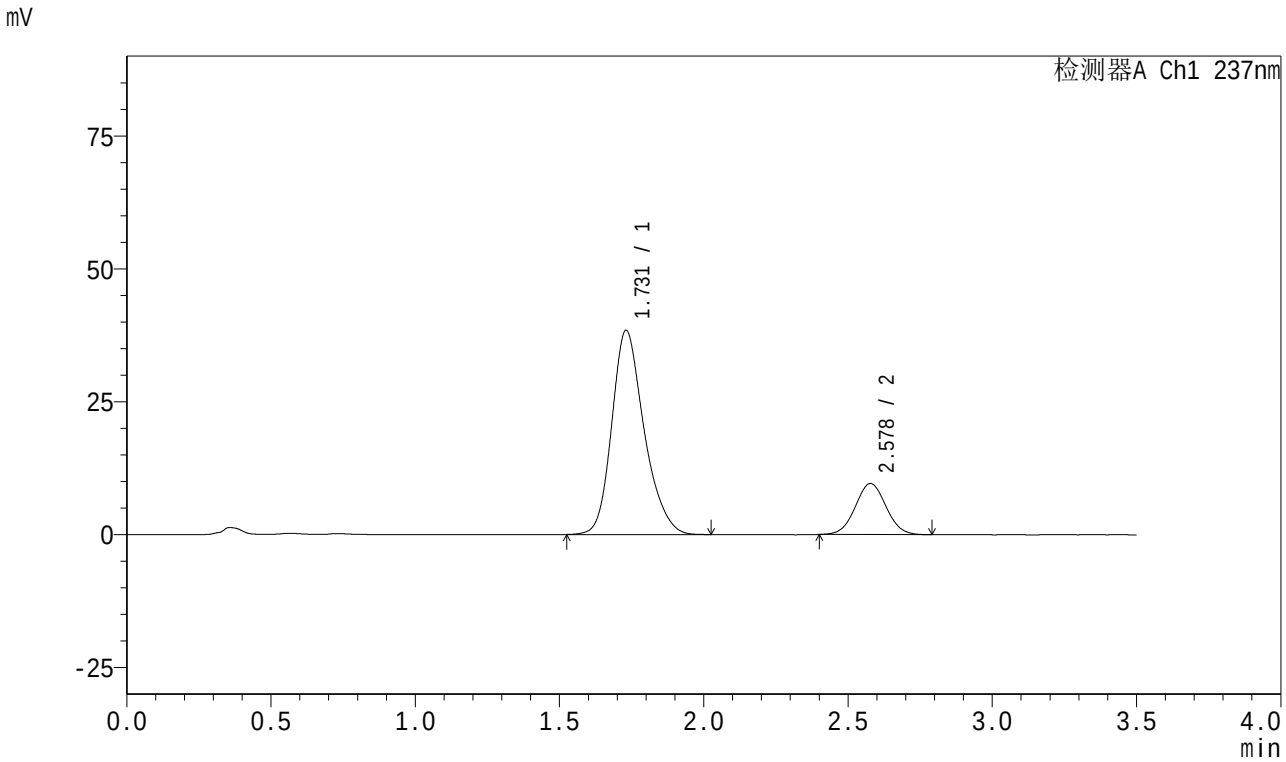
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1839-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 23:15:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	299732	80.799	38438	1185	1.235	--
2	2.578	71230	19.201	9603	2774	1.037	4.268
总计		370962	100.000	48042			

图105 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1

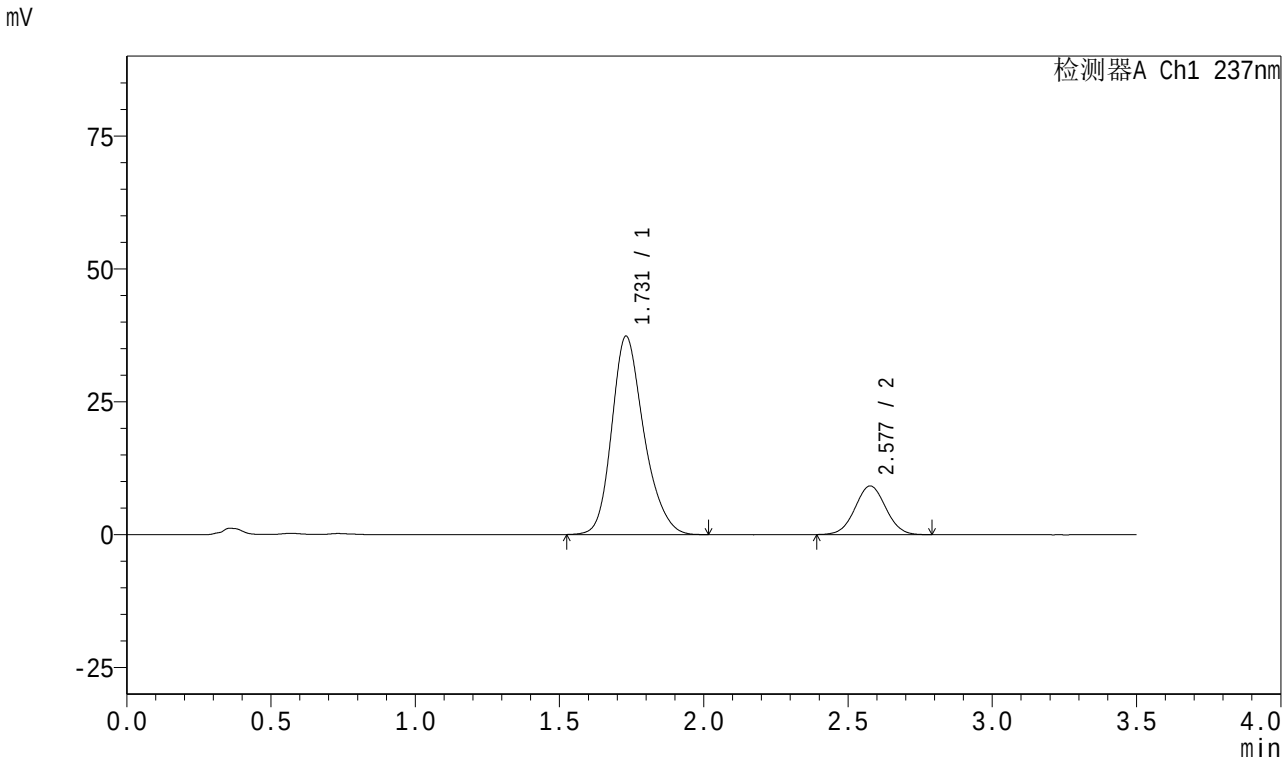
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1840-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 23:19:32 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	289844	80.976	37345	1197	1.231	--
2	2.577	68092	19.024	9146	2765	1.028	4.273
总计		357935	100.000	46491			

图106 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1

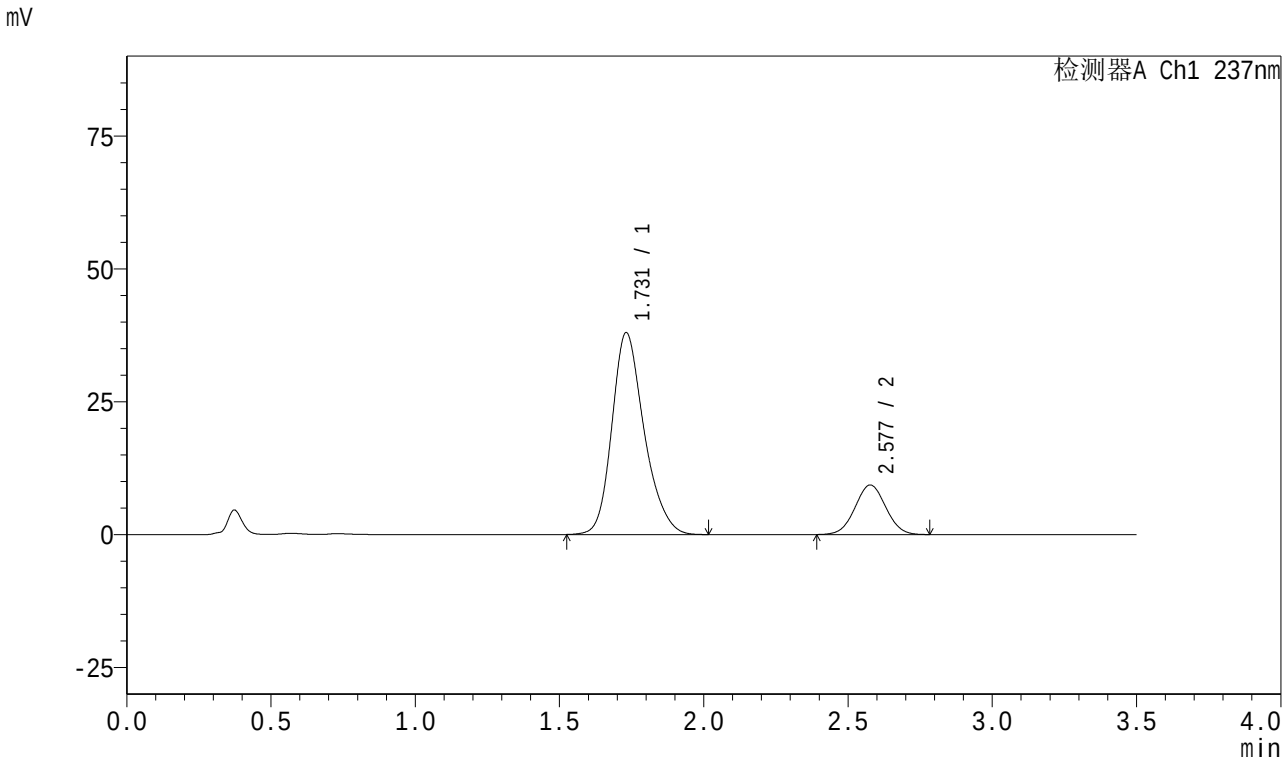
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1841-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 23:23:26　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:12　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	295379	80.988	37986	1193	1.231	--
2	2.577	69341	19.012	9314	2754	1.028	4.263
总计		364720	100.000	47300			

图107 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1

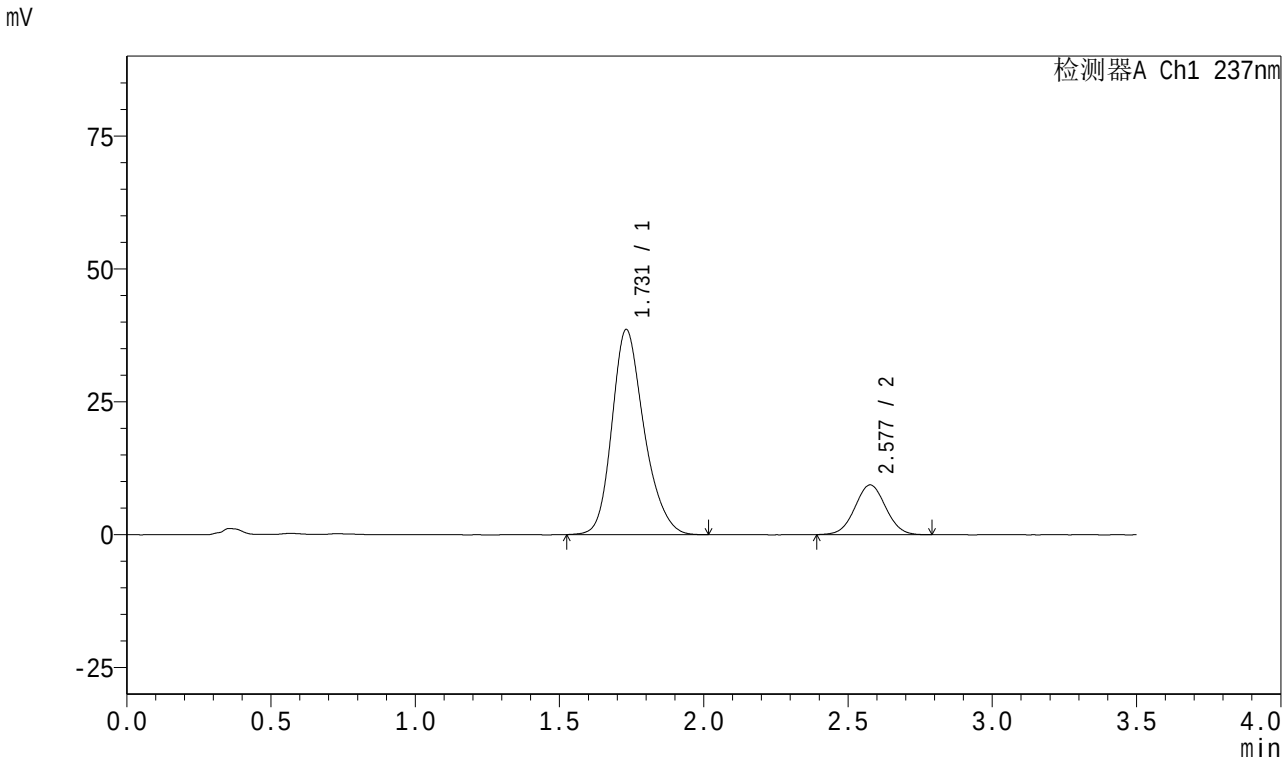
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1842-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-35
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 23:27:21　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:16　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	299384	81.120	38593	1197	1.230	--
2	2.577	69678	18.880	9339	2748	1.030	4.261
总计		369062	100.000	47932			

图108 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1

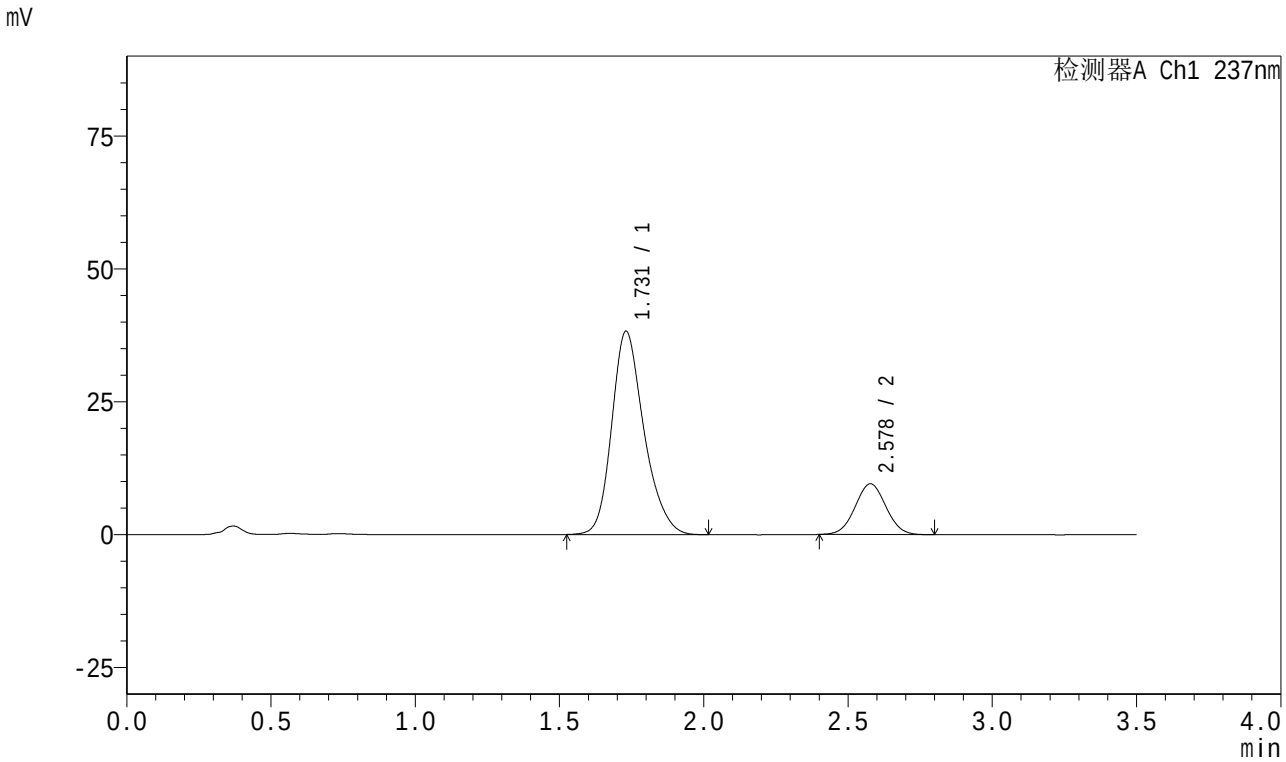
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1843-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 23:31:15 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	297318	80.701	38264	1191	1.234	--
2	2.578	71103	19.299	9543	2740	1.032	4.262
总计		368421	100.000	47807			

图109 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
供试品溶液-1

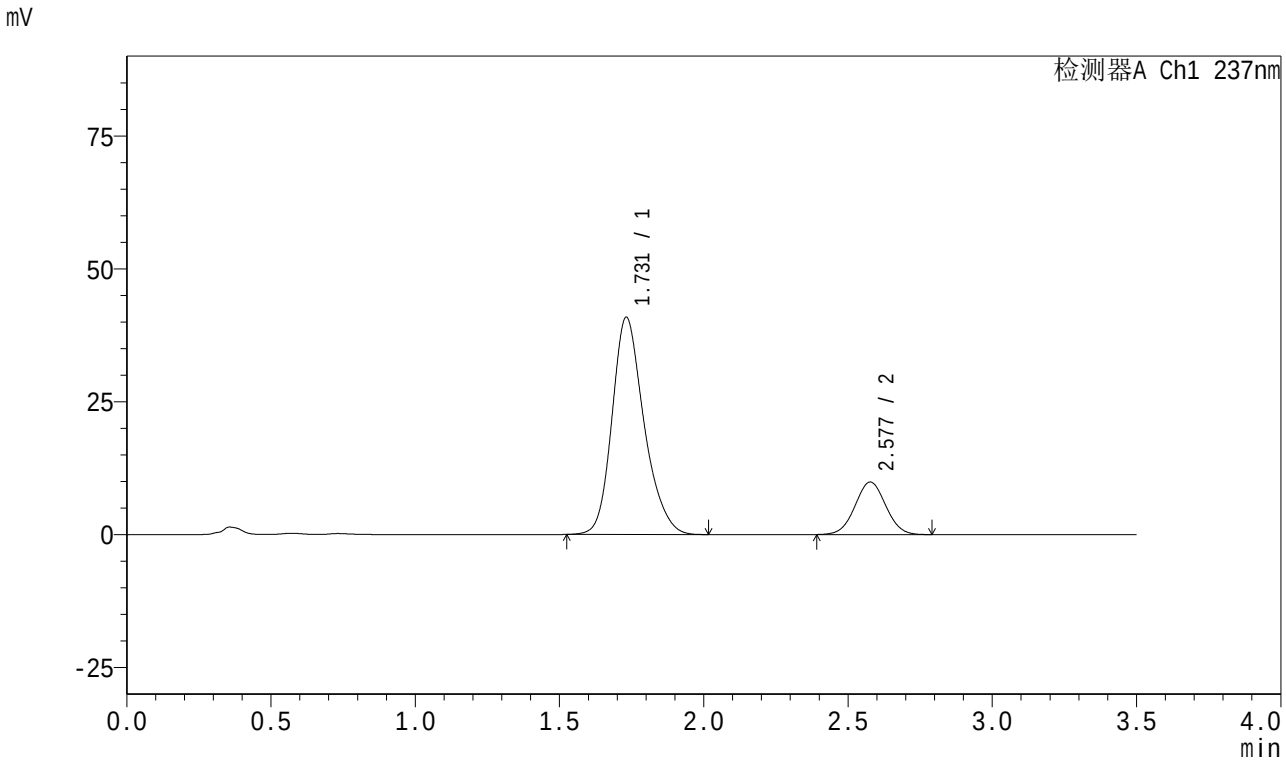
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1844-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-53
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 23:35:10　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:22　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	315452	81.112	40878	1212	1.227	--
2	2.577	73458	18.888	9866	2757	1.026	4.278
总计		388910	100.000	50743			

图110 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1

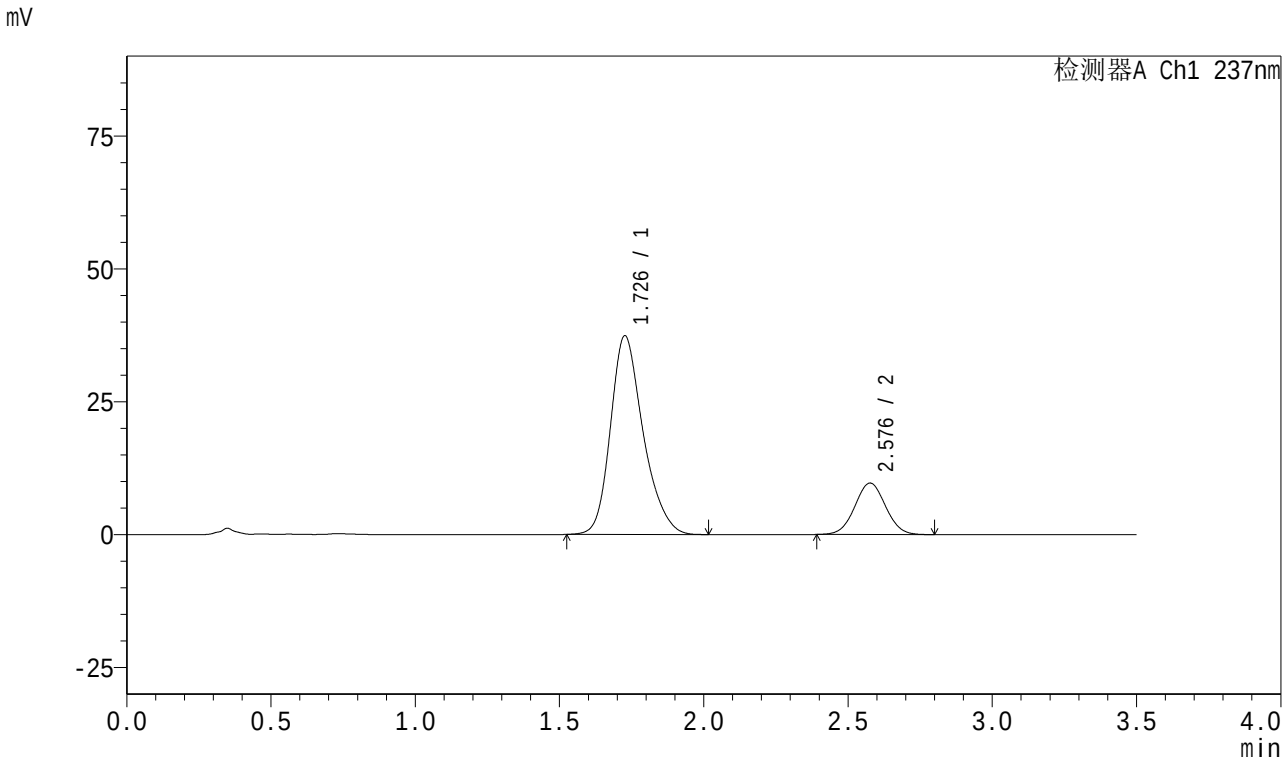
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1845-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 23:39:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	295052	80.373	37297	1153	1.248	--
2	2.576	72050	19.627	9665	2768	1.034	4.257
总计		367102	100.000	46962			

图111 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1

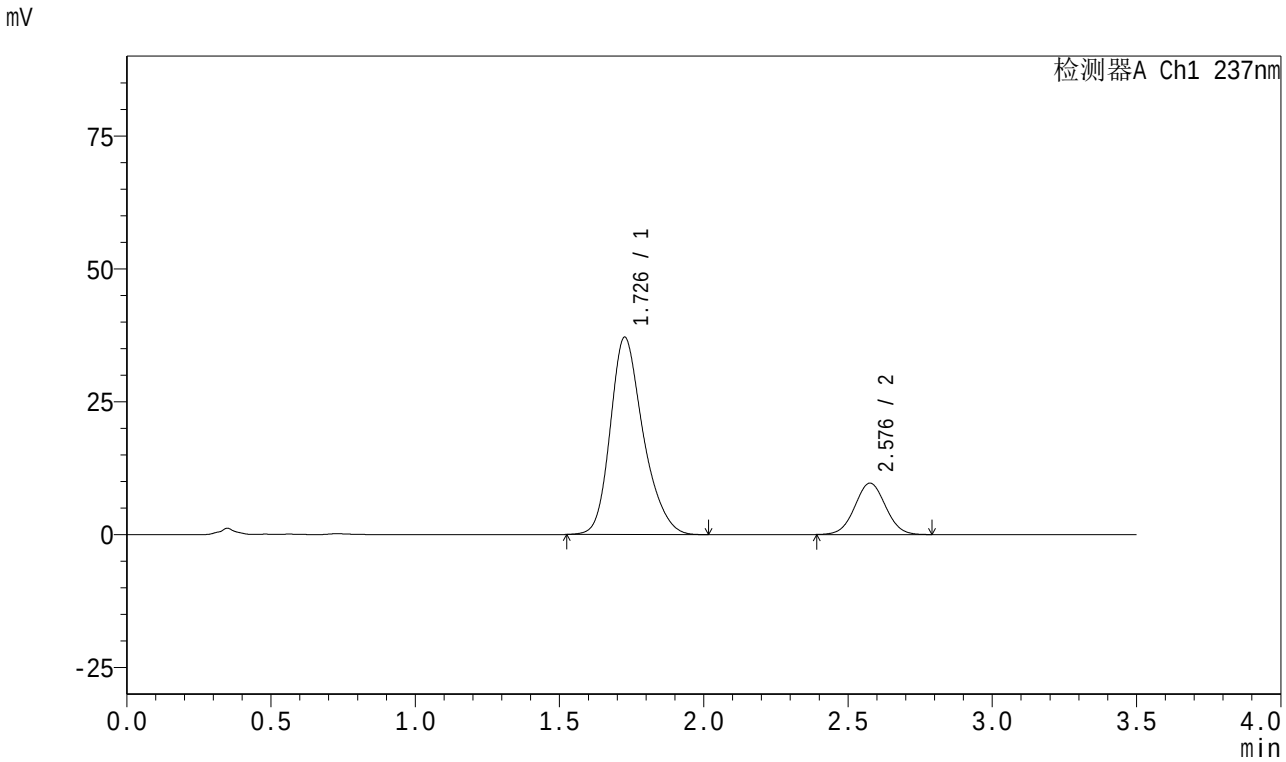
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1846-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 23:42:58 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	294643	80.399	37008	1142	1.253	--
2	2.576	71831	19.601	9642	2771	1.031	4.251
总计		366474	100.000	46650			

图112 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2

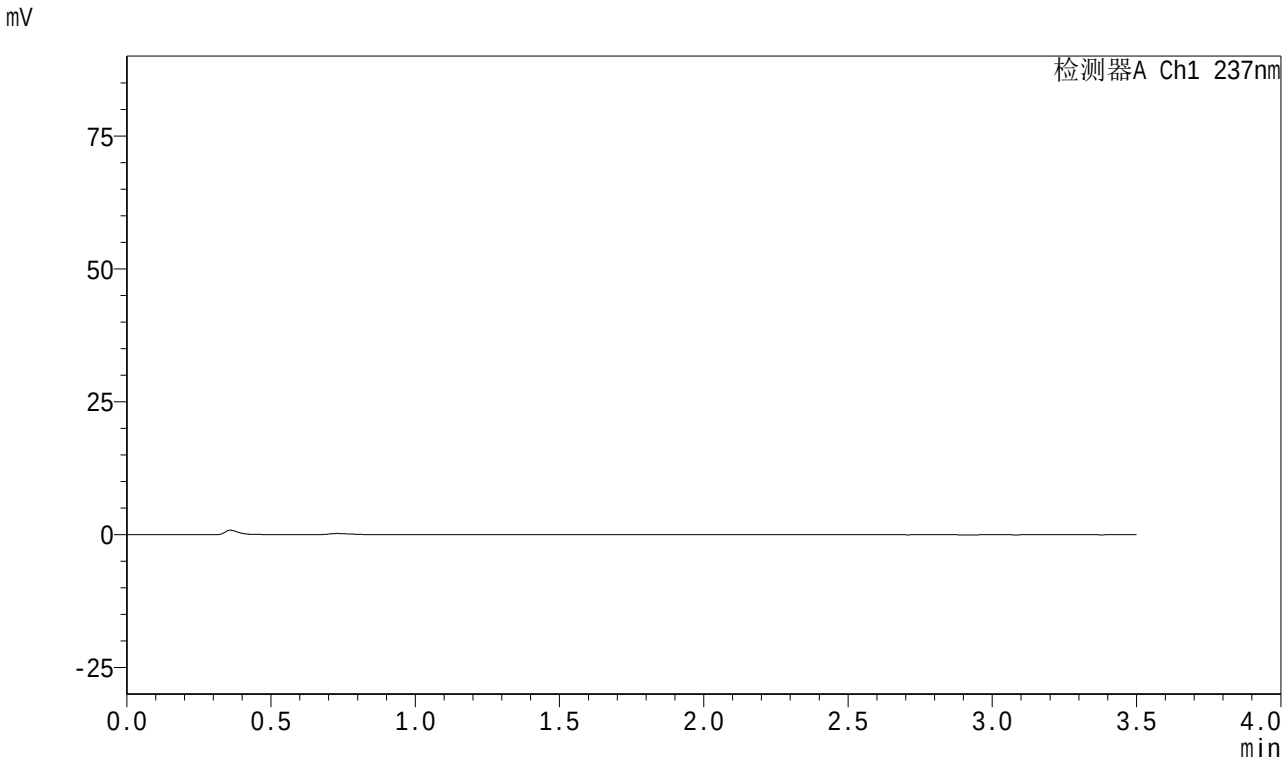
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1847-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 23:46:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

图113 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转
溶剂

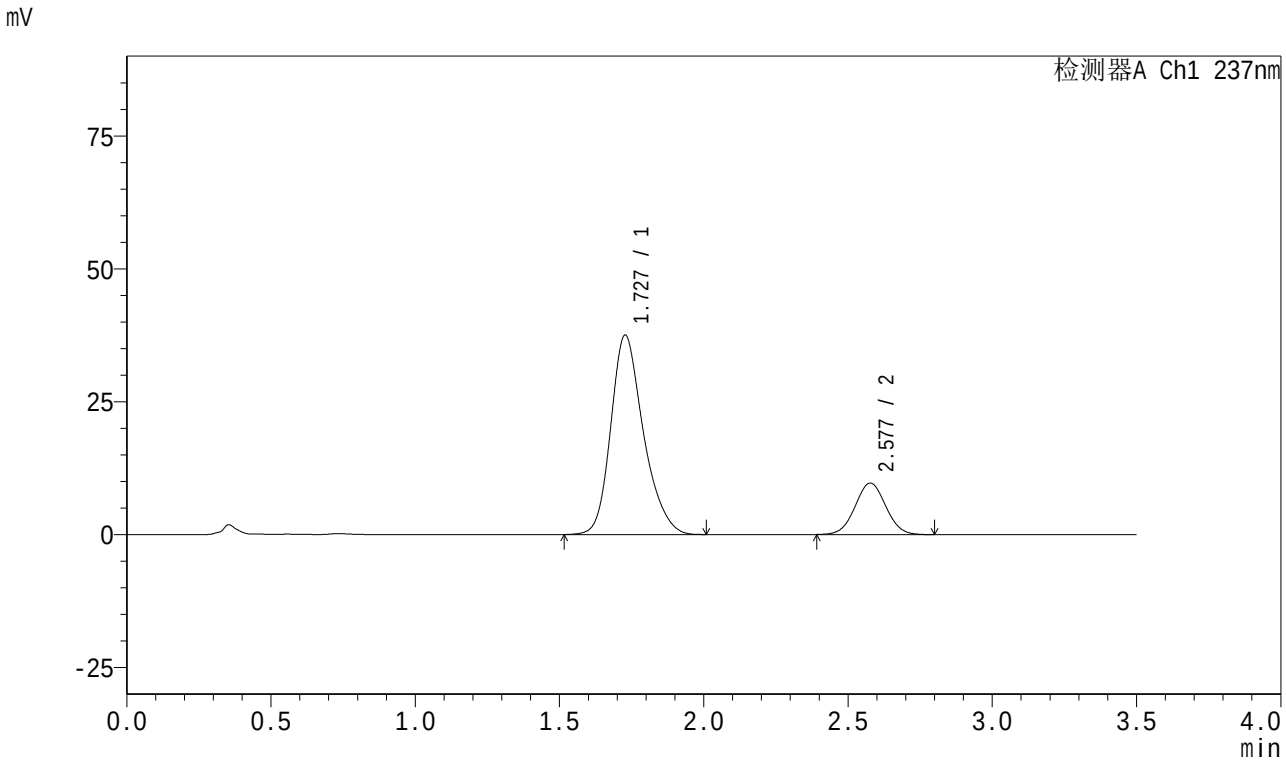
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1848-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 23:50:44 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	295519	80.423	37479	1160	1.246	--
2	2.577	71938	19.577	9672	2770	1.034	4.261
总计		367457	100.000	47151			

图114 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

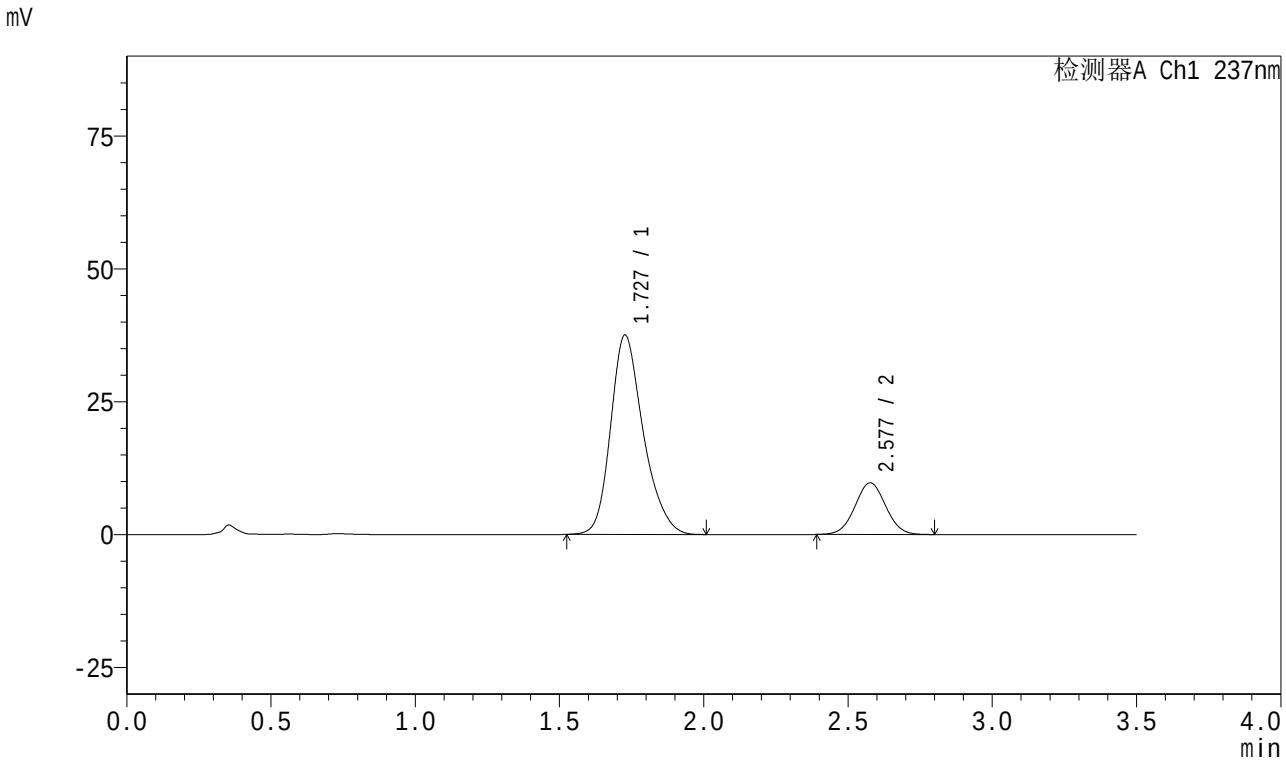
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1849-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 23:54:37　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:36　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	295638	80.362	37439	1156	1.248	--
2	2.577	72246	19.638	9699	2763	1.030	4.257
总计		367884	100.000	47138			

图115 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

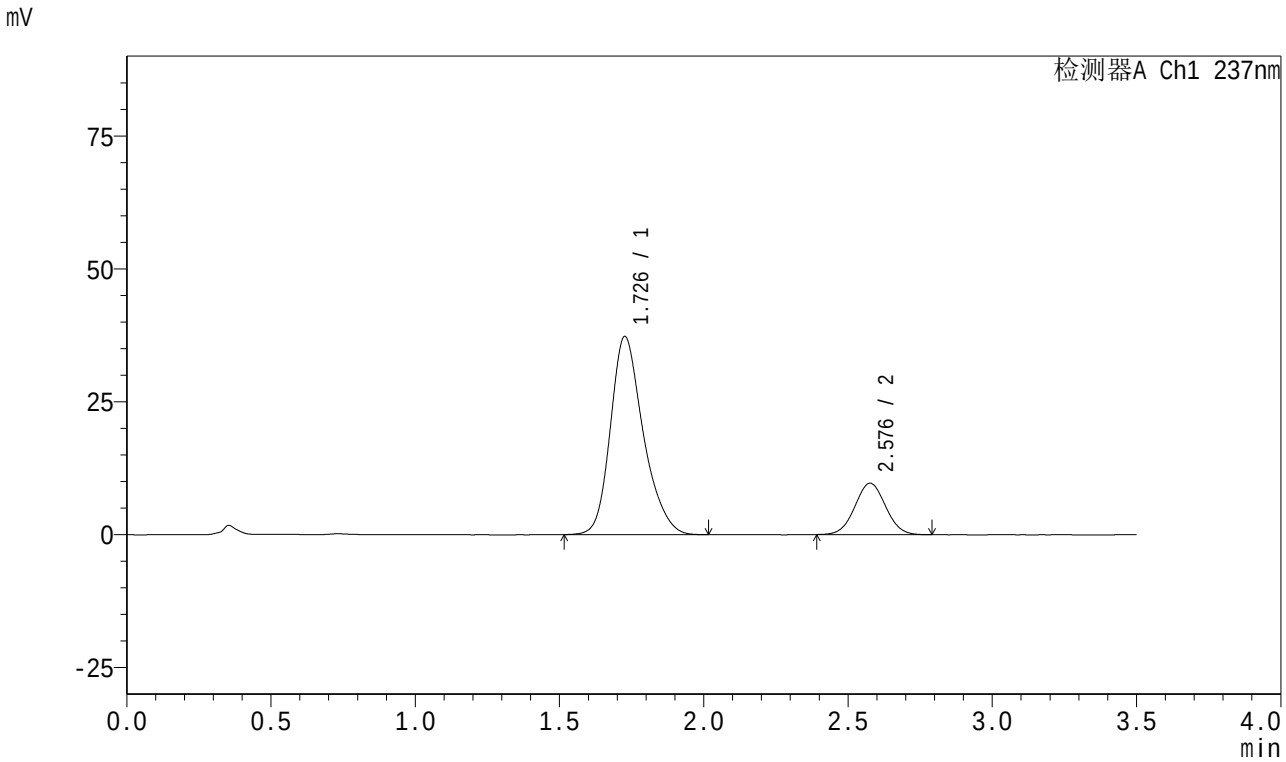
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1850-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/16 23:58:29 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	295488	80.468	37197	1146	1.251	--
2	2.576	71722	19.532	9651	2767	1.033	4.252
总计		367209	100.000	46848			

图116 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3

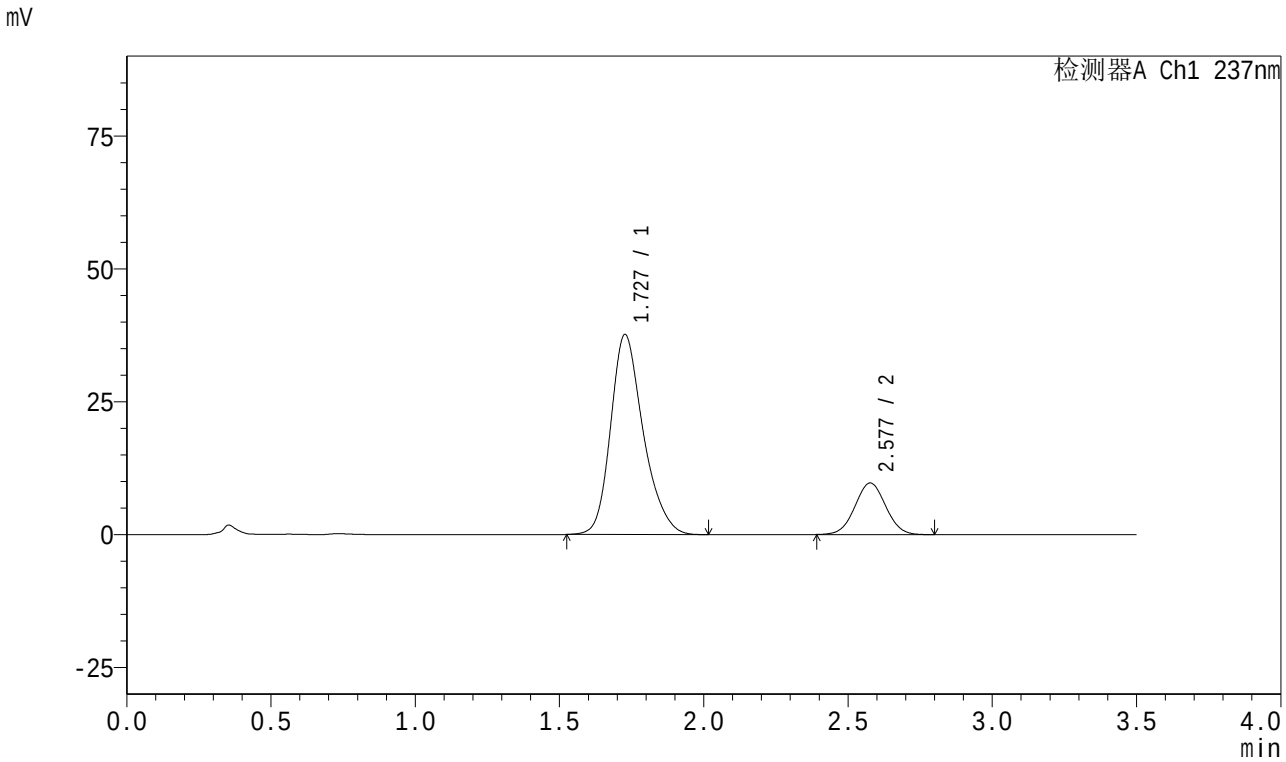
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1851-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 00:02:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-20SOC(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	296251	80.379	37569	1160	1.246	--
2	2.577	72316	19.621	9692	2760	1.032	4.260
总计		368567	100.000	47261			

图117 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-4

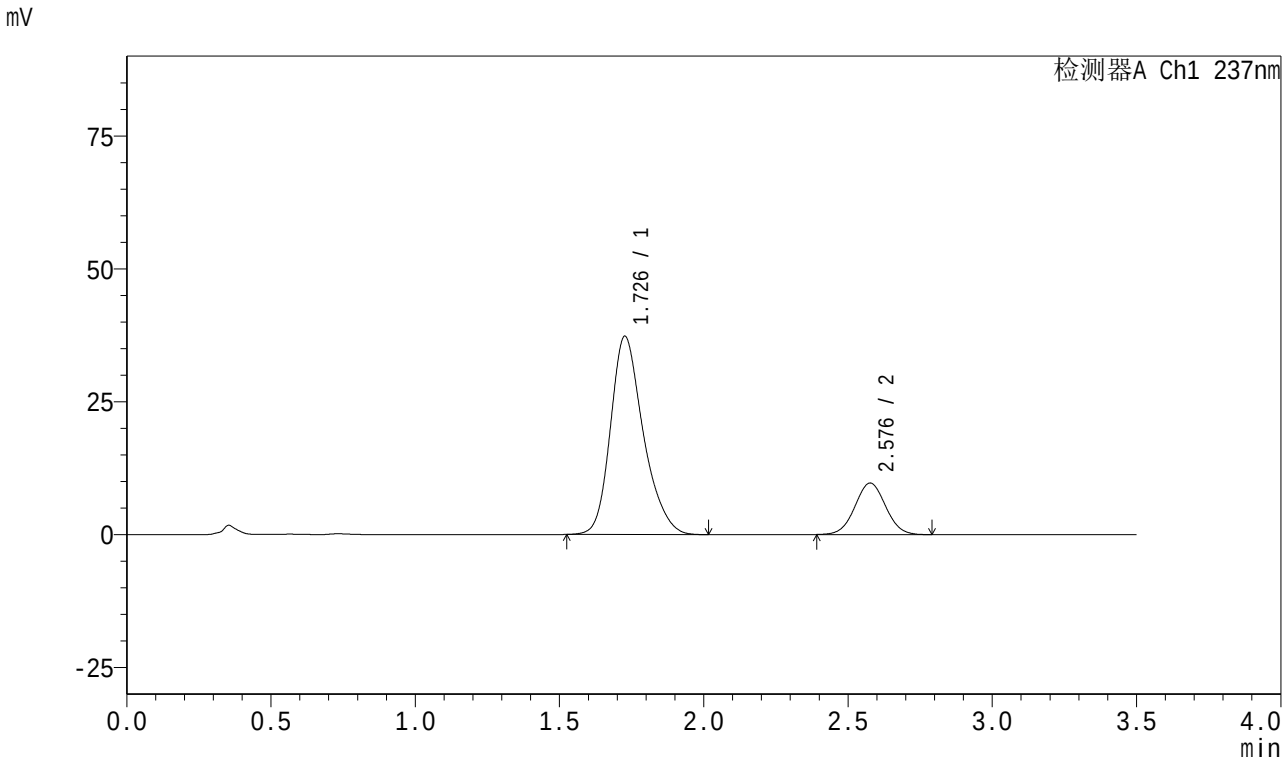
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1852-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 00:06:14 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:46 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	295058	80.408	37211	1148	1.253	--
2	2.576	71891	19.592	9673	2786	1.032	4.260
总计		366949	100.000	46883			

图118 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5

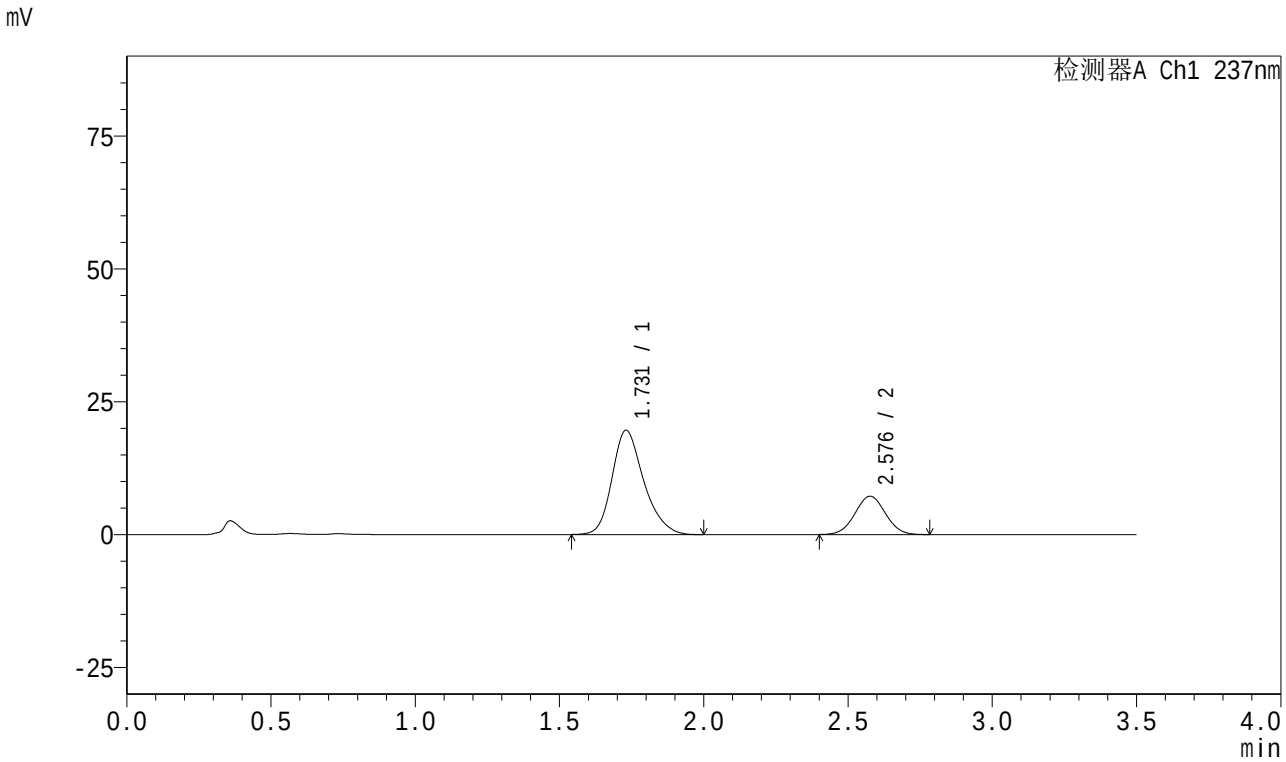
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1853-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 00:10:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	150292	73.876	19634	1231	1.239	--
2	2.576	53147	26.124	7198	2787	1.024	4.308
总计		203440	100.000	26832			

图119 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
供试品溶液-1

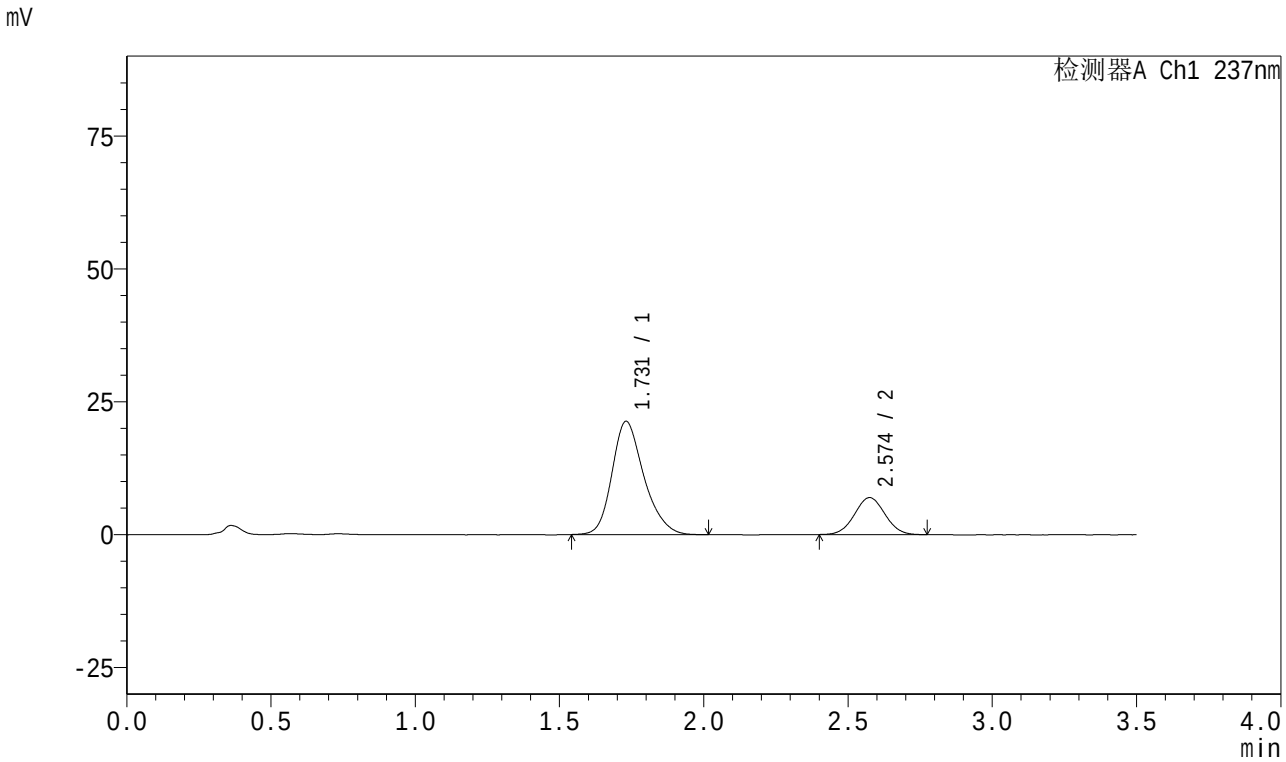
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1854-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 00:13:59 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	164502	76.226	21328	1211	1.239	--
2	2.574	51307	23.774	6959	2791	1.035	4.285
总计		215809	100.000	28287			

图120 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1

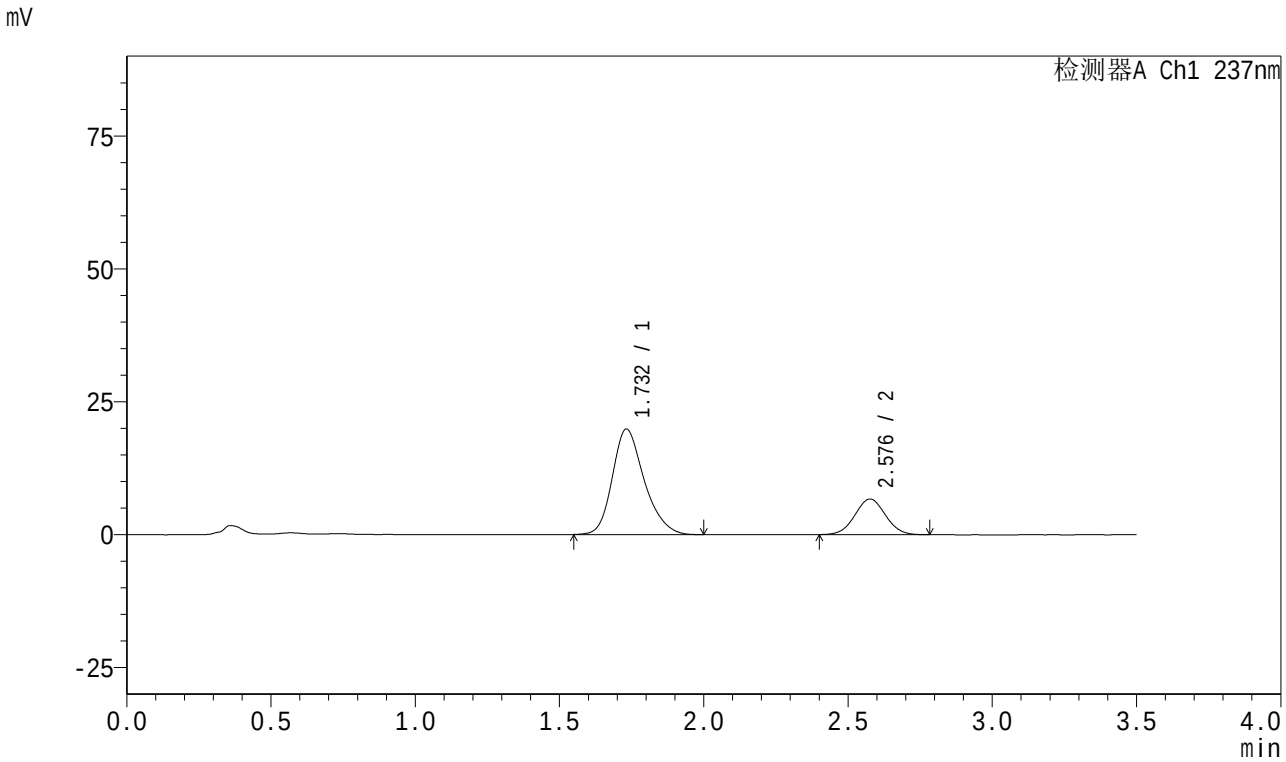
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1855-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 00:17:53 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	152800	75.525	19843	1213	1.241	--
2	2.576	49517	24.475	6684	2781	1.031	4.282
总计		202316	100.000	26526			

图121 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1

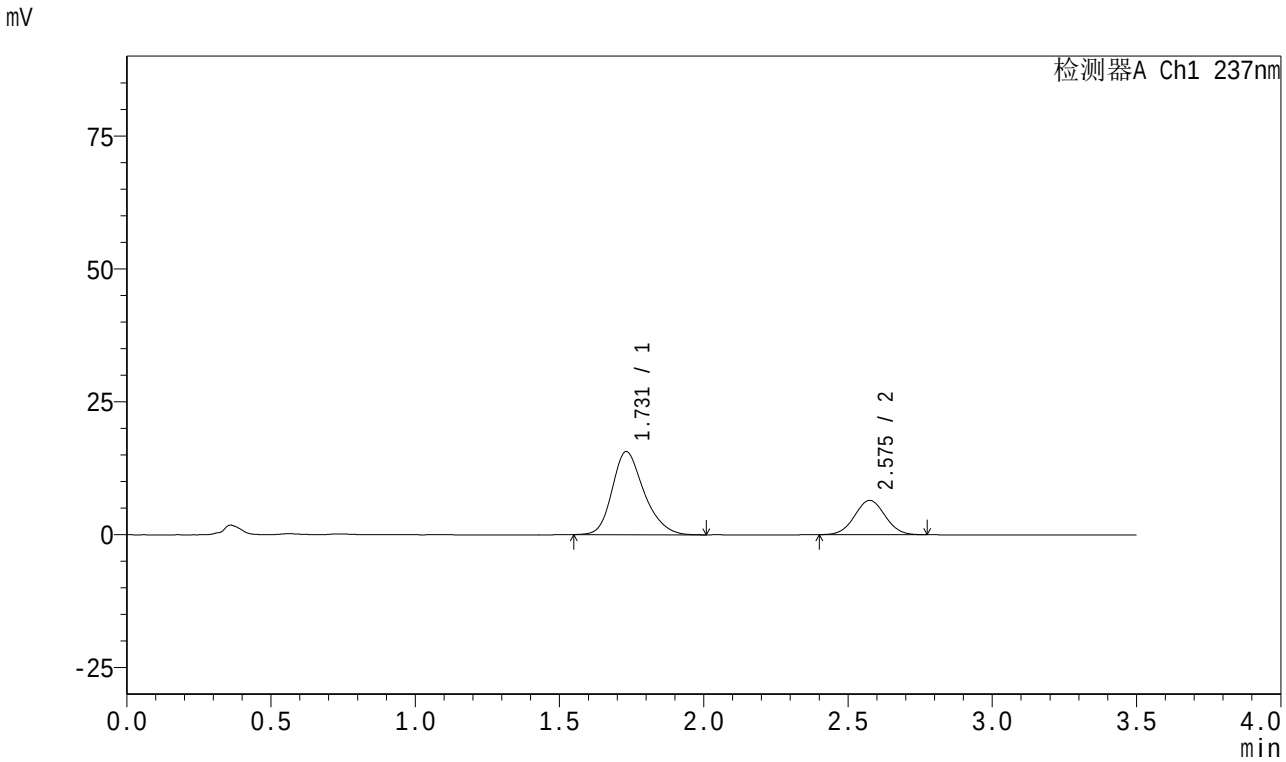
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1856-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 00:21:45 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:39:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	120354	71.650	15646	1217	1.241	--
2	2.575	47621	28.350	6455	2800	1.027	4.292
总计		167976	100.000	22101			

图122 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
供试品溶液-1

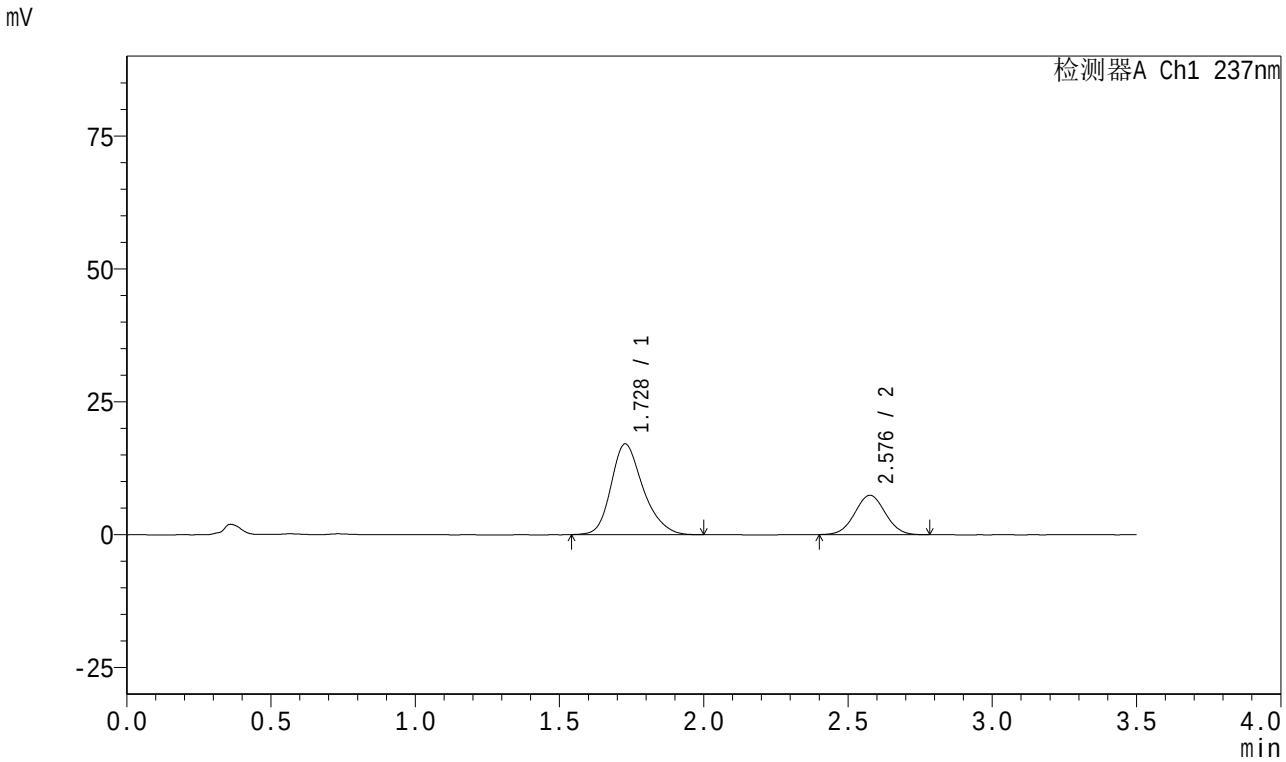
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1857-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 00:25:37　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:01　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	132138	70.735	17058	1204	1.243	--
2	2.576	54669	29.265	7382	2792	1.029	4.303
总计		186807	100.000	24440			

图123 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
供试品溶液-1

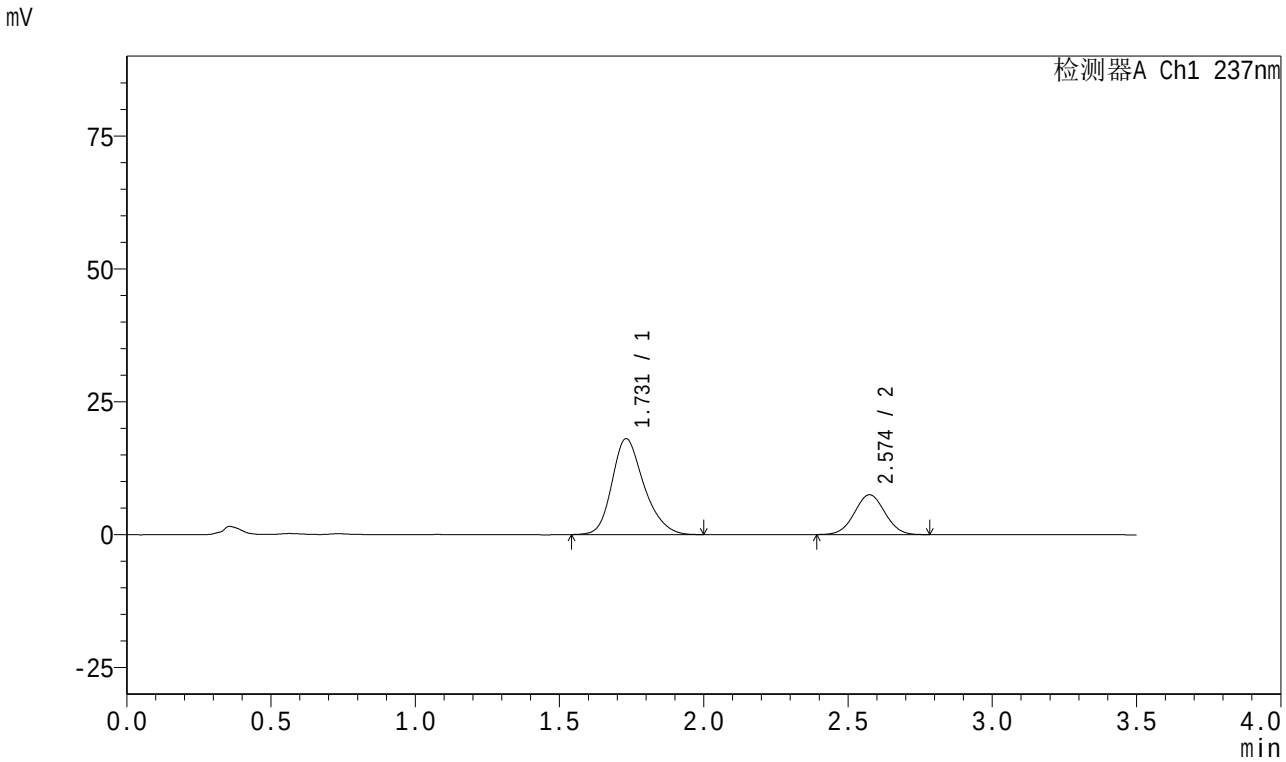
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1858-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 00:29:30　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:03　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	139495	71.569	18062	1204	1.240	--
2	2.574	55415	28.431	7494	2780	1.026	4.273
总计		194910	100.000	25556			

图124 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1

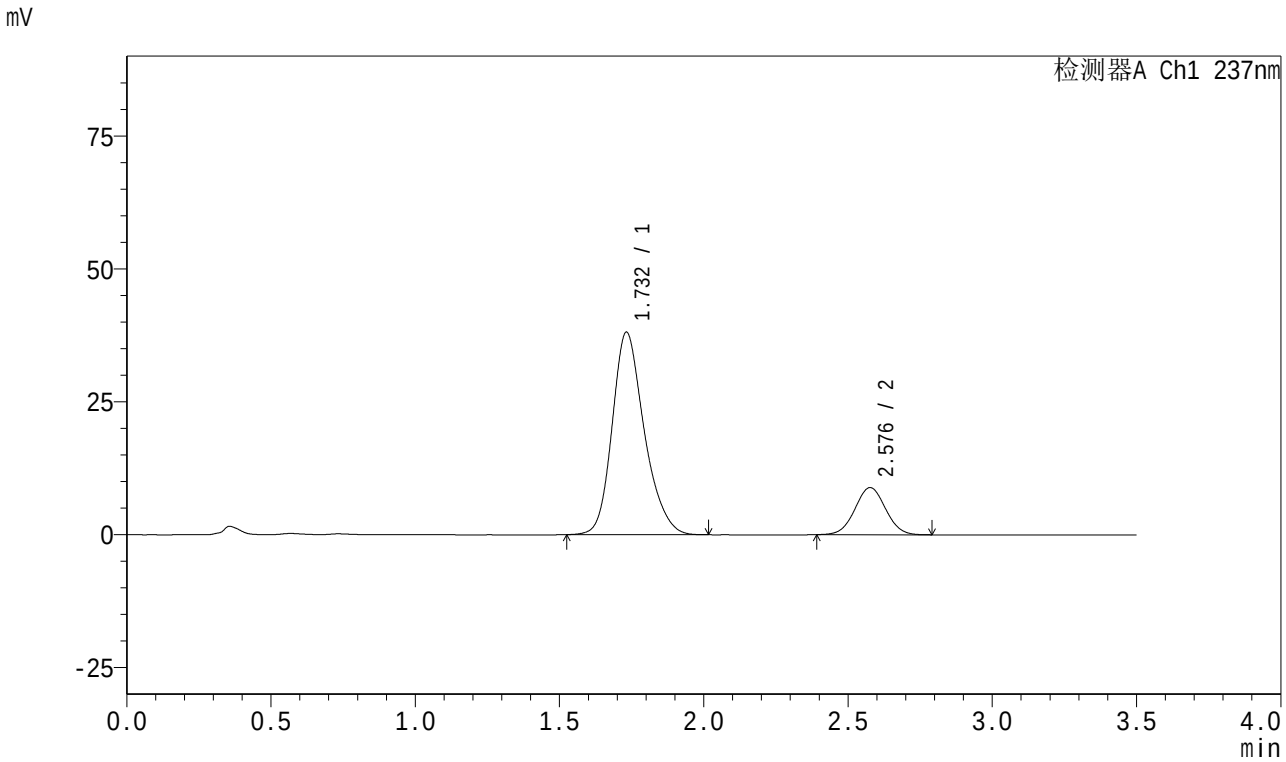
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1859-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 00:33:23　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:06　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	294682	81.793	38088	1205	1.228	--
2	2.576	65594	18.207	8846	2786	1.031	4.277
总计		360276	100.000	46935			

图125 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1

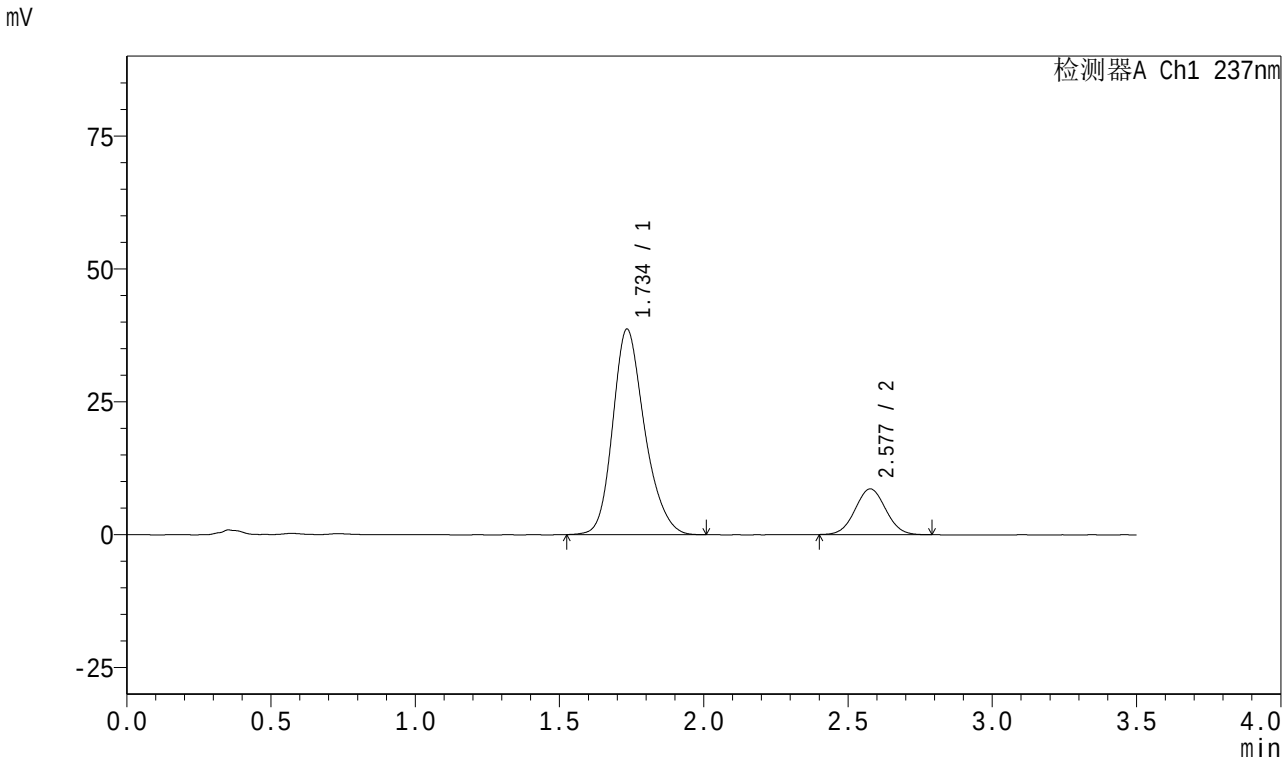
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1860-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 00:37:15 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	297364	82.324	38550	1218	1.221	--
2	2.577	63849	17.676	8601	2776	1.035	4.276
总计		361213	100.000	47152			

图126 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1

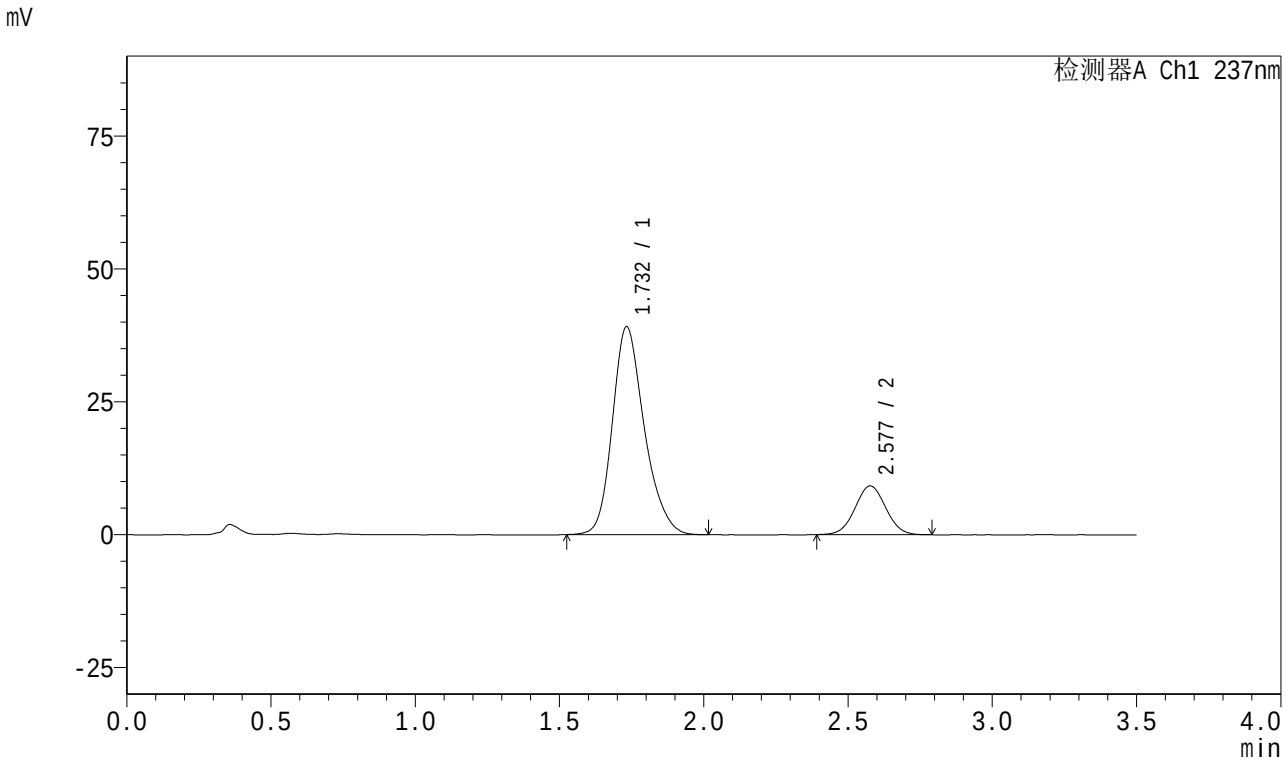
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1861-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 00:41:08 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	301518	81.576	39083	1215	1.225	--
2	2.577	68100	18.424	9165	2768	1.030	4.279
总计		369618	100.000	48247			

图127 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1

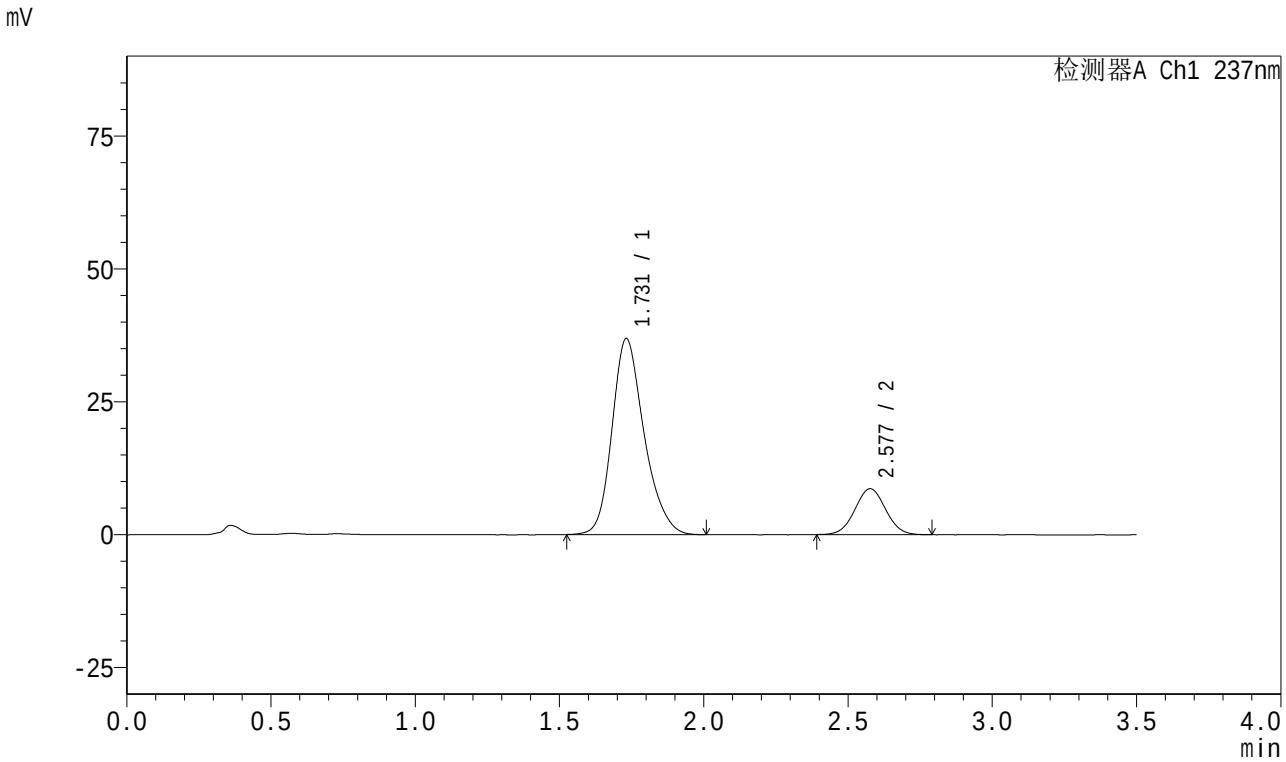
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1862-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 00:45:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	285532	81.647	36868	1203	1.228	--
2	2.577	64181	18.353	8632	2769	1.029	4.273
总计		349713	100.000	45500			

图128 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
供试品溶液-1

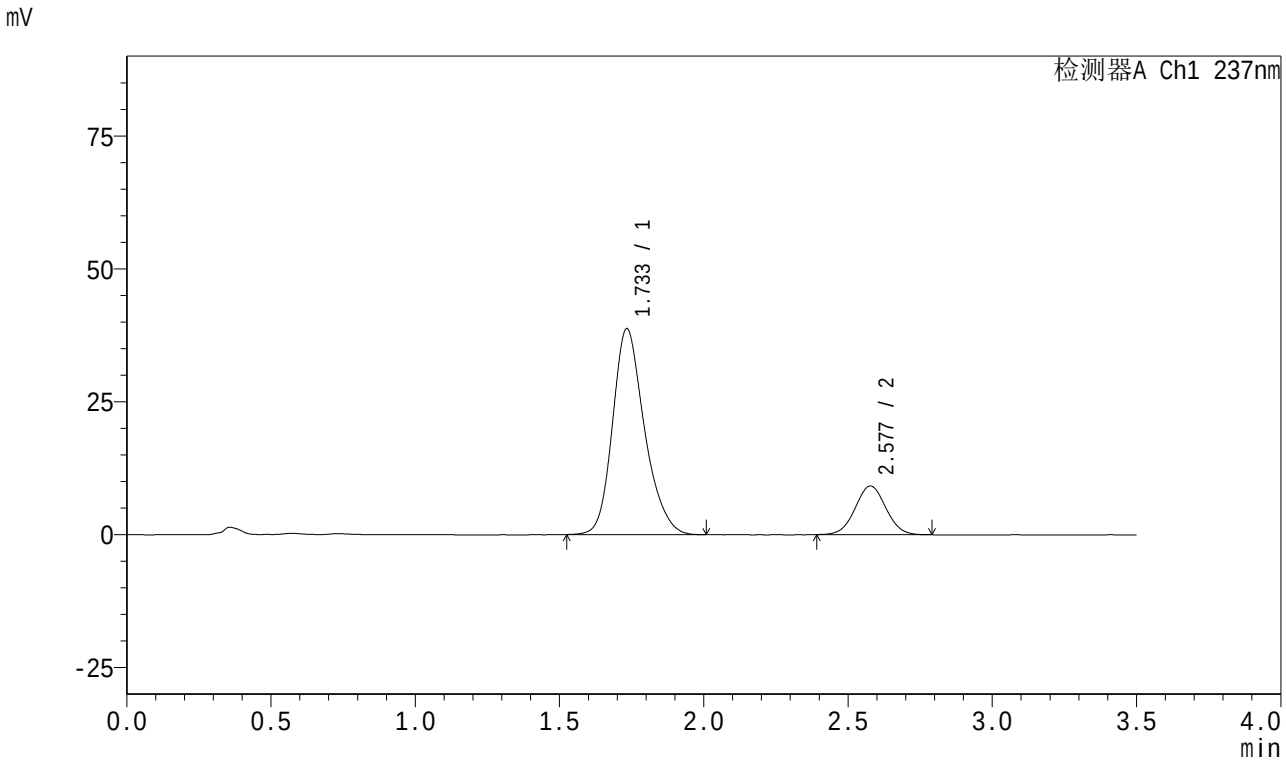
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1863-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 00:48:52 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	298398	81.457	38682	1217	1.225	--
2	2.577	67927	18.543	9151	2774	1.028	4.281
总计		366325	100.000	47833			

图129 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
供试品溶液-1

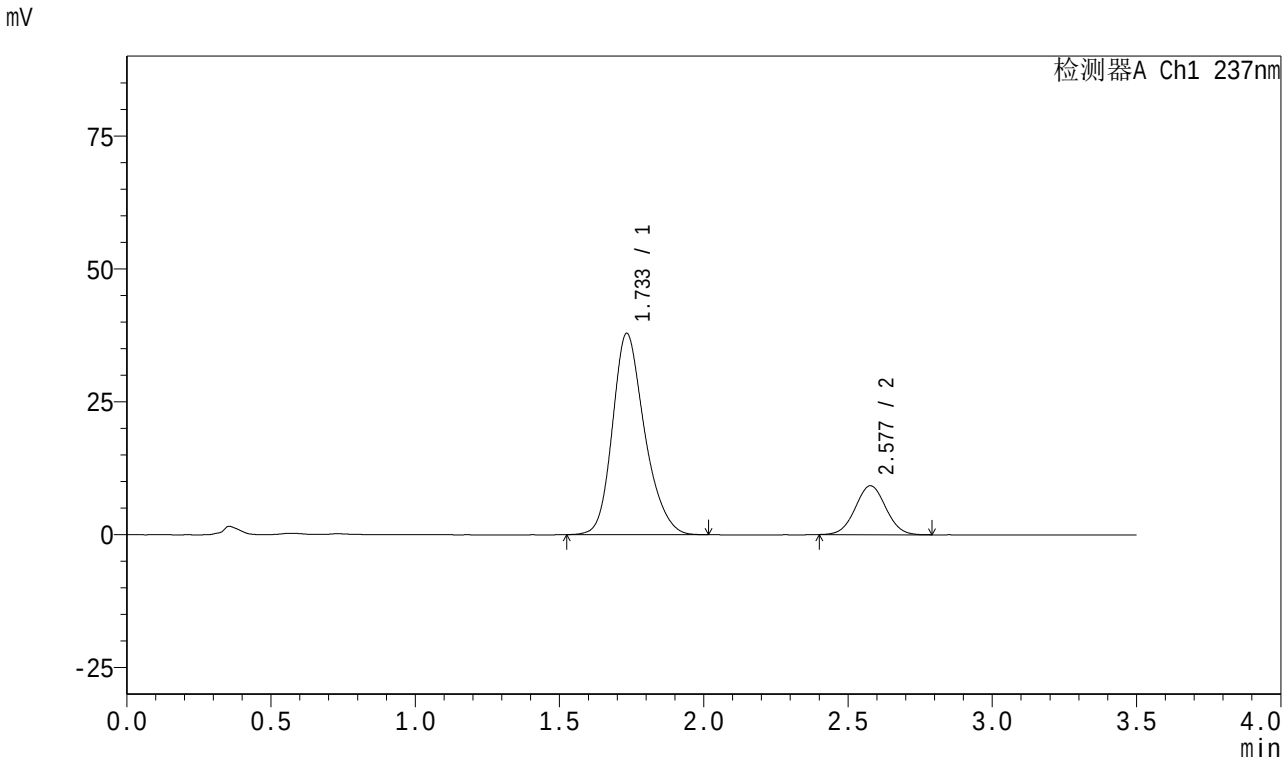
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1864-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 00:52:46 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:21 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	293355	81.187	37807	1203	1.230	--
2	2.577	67980	18.813	9198	2805	1.031	4.281
总计		361335	100.000	47005			

图130 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1

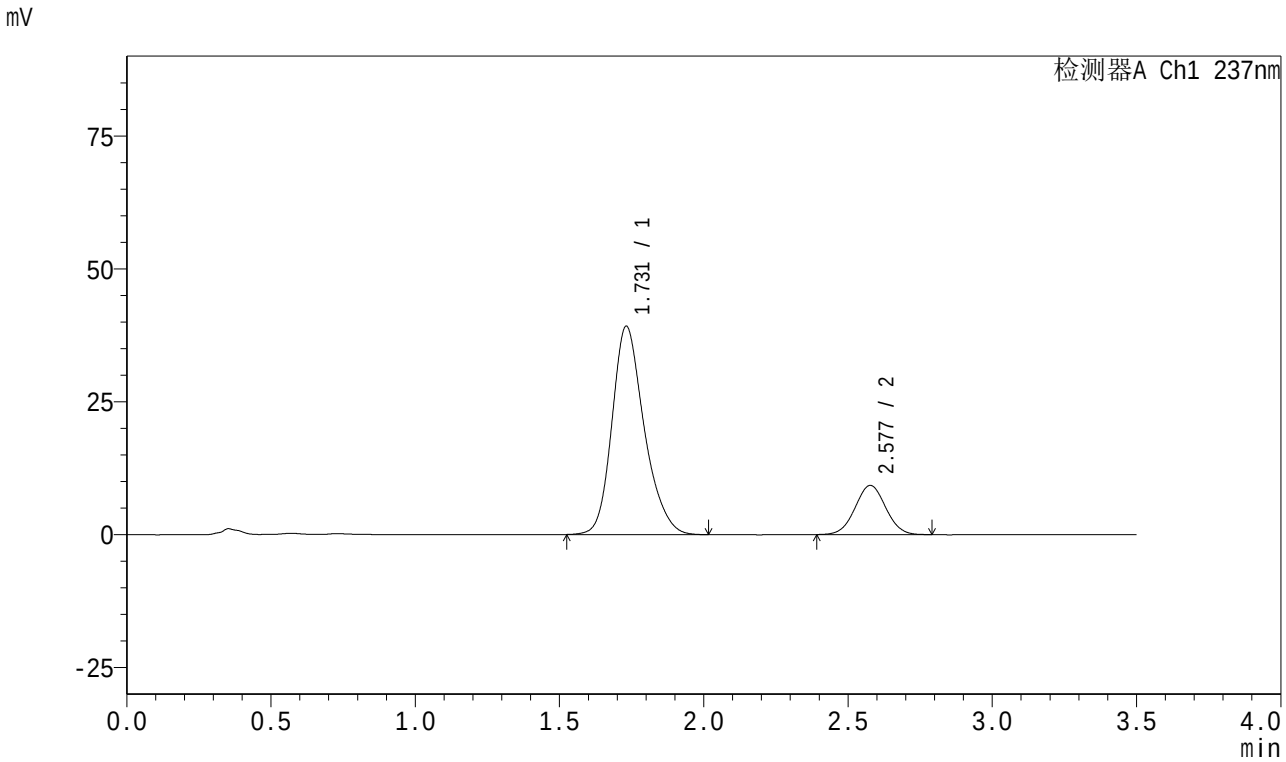
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1865-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 00:56:38 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:24 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	304515	81.625	39206	1198	1.231	--
2	2.577	68552	18.375	9240	2774	1.028	4.273
总计		373067	100.000	48445			

图131 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
供试品溶液-1

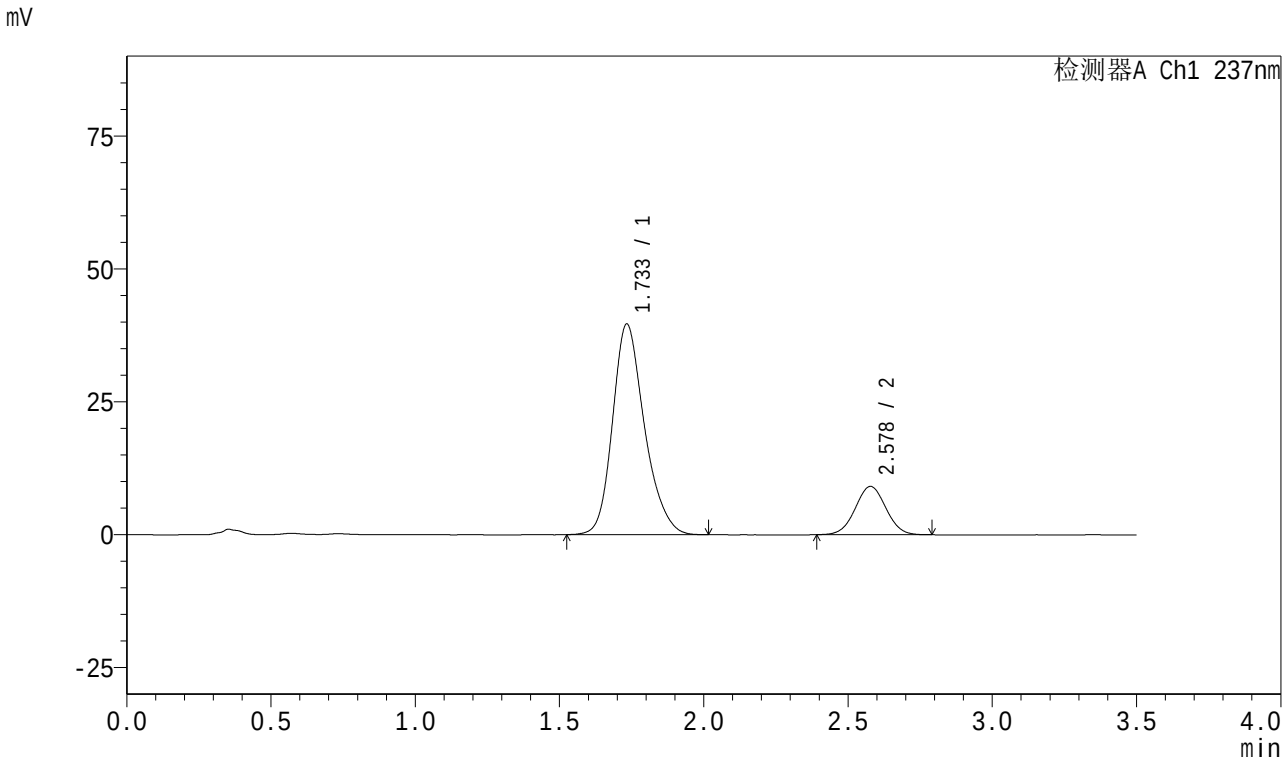
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1866-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 01:00:30 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	305318	81.940	39559	1219	1.227	--
2	2.578	67295	18.060	9087	2792	1.026	4.290
总计		372613	100.000	48645			

图132 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
供试品溶液-1

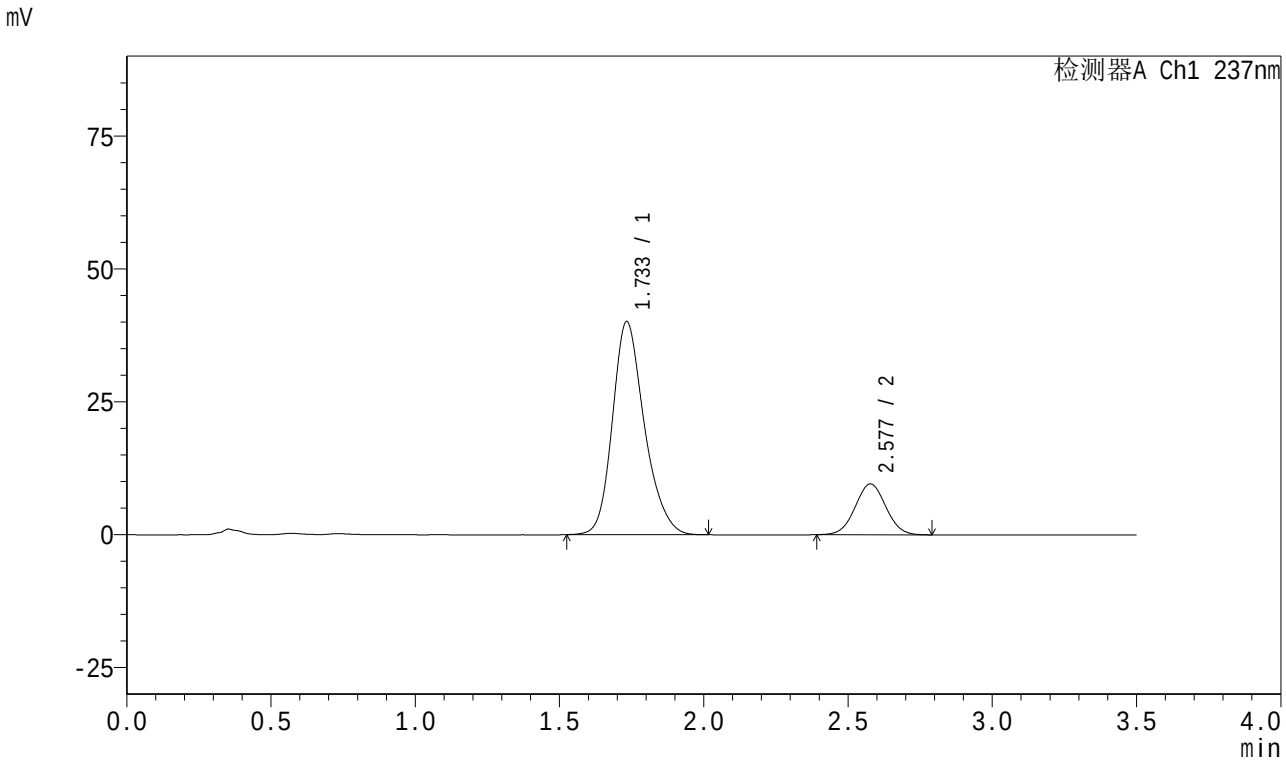
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1867-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-21
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 01:04:21　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:30　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	308872	81.346	40041	1217	1.224	--
2	2.577	70830	18.654	9548	2777	1.029	4.284
总计		379702	100.000	49589			

图133 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1

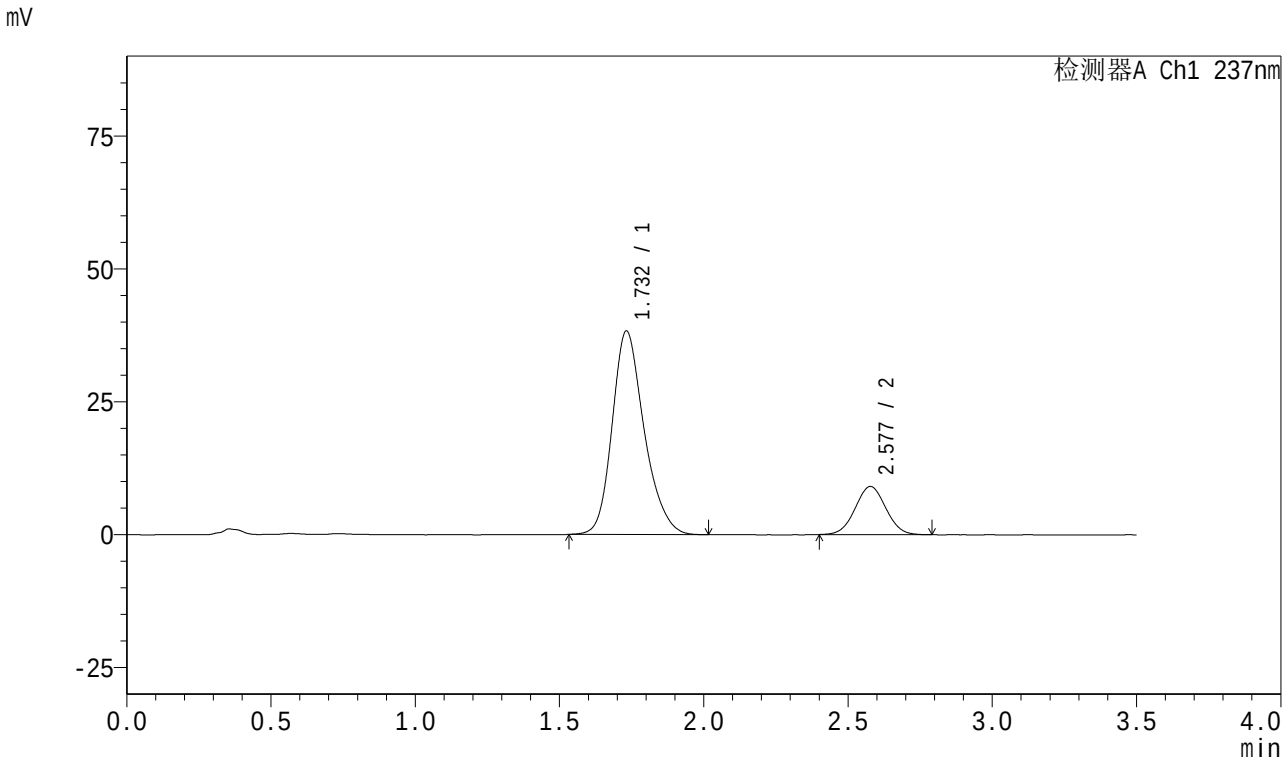
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1868-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-30
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 01:08:13 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	295977	81.509	38283	1210	1.227	--
2	2.577	67145	18.491	9048	2773	1.028	4.282
总计		363122	100.000	47331			

图134 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
供试品溶液-1

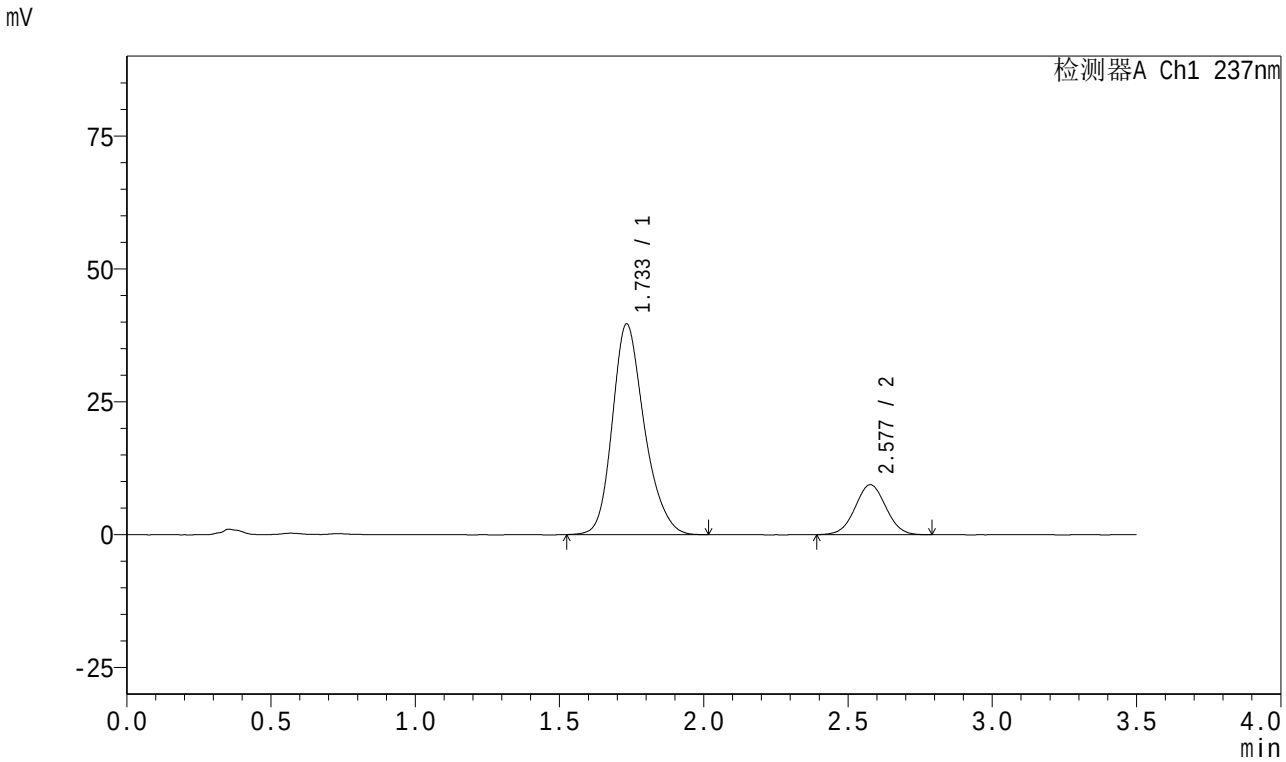
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1869-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 01:12:06　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:37　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	306476	81.433	39604	1210	1.227	--
2	2.577	69877	18.567	9386	2755	1.025	4.270
总计		376353	100.000	48990			

图135 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5
供试品溶液-1

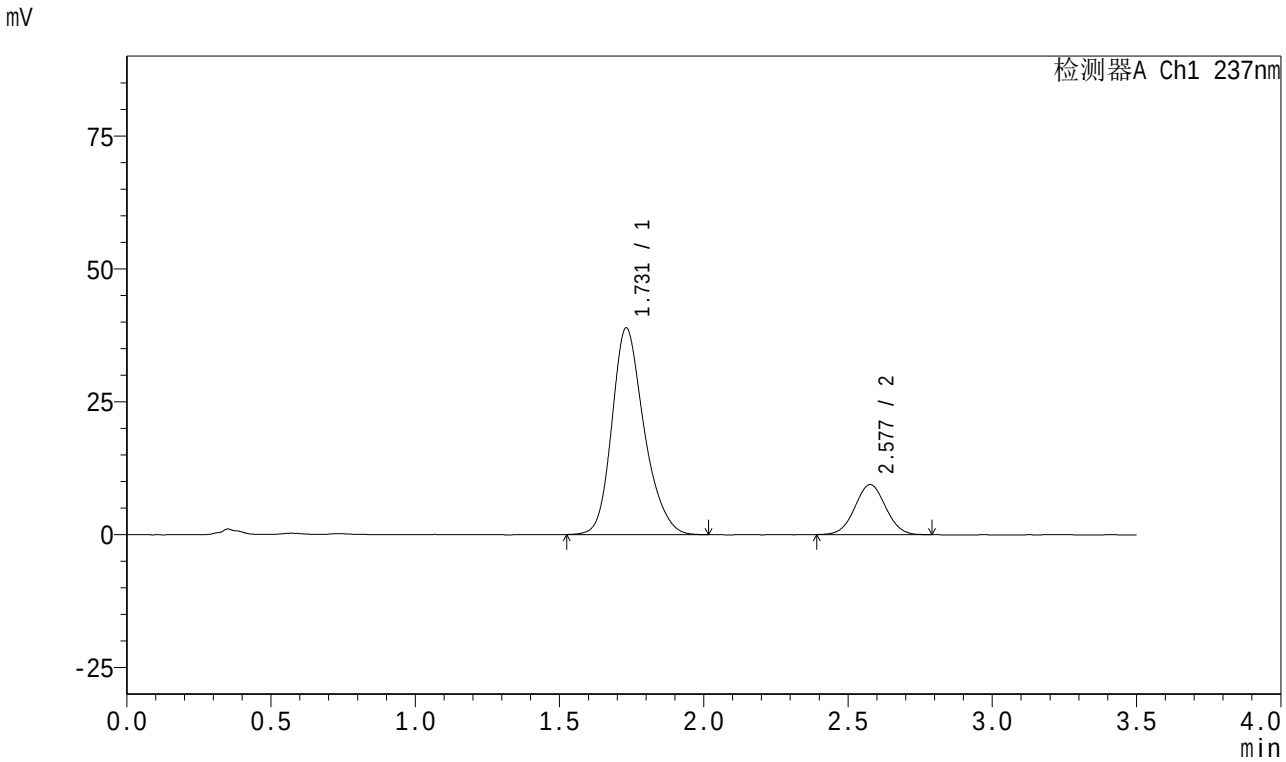
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1870-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 01:15:59 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	302023	81.166	38902	1197	1.230	--
2	2.577	70081	18.834	9395	2750	1.027	4.262
总计		372104	100.000	48297			

图136 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1

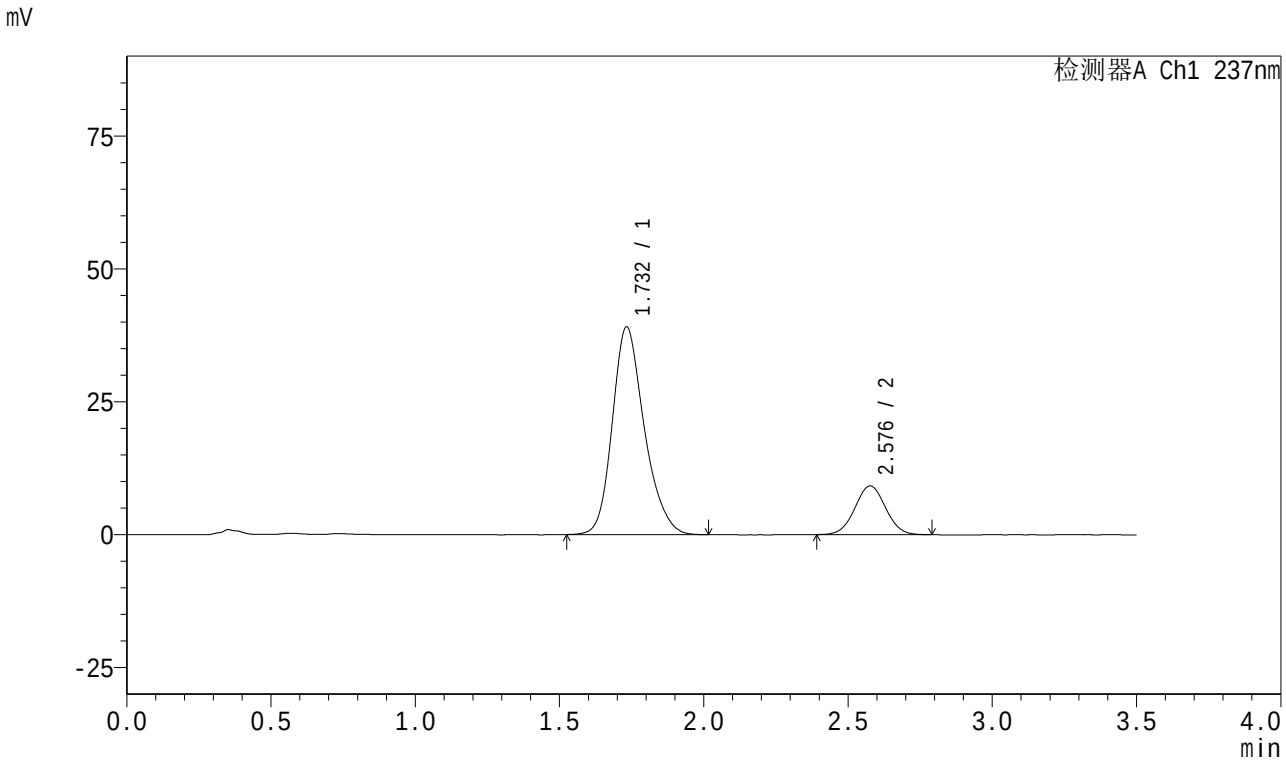
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1871-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 01:19:52 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	301595	81.550	39051	1212	1.225	--
2	2.576	68232	18.450	9155	2766	1.029	4.274
总计		369827	100.000	48206			

图137 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
供试品溶液-1

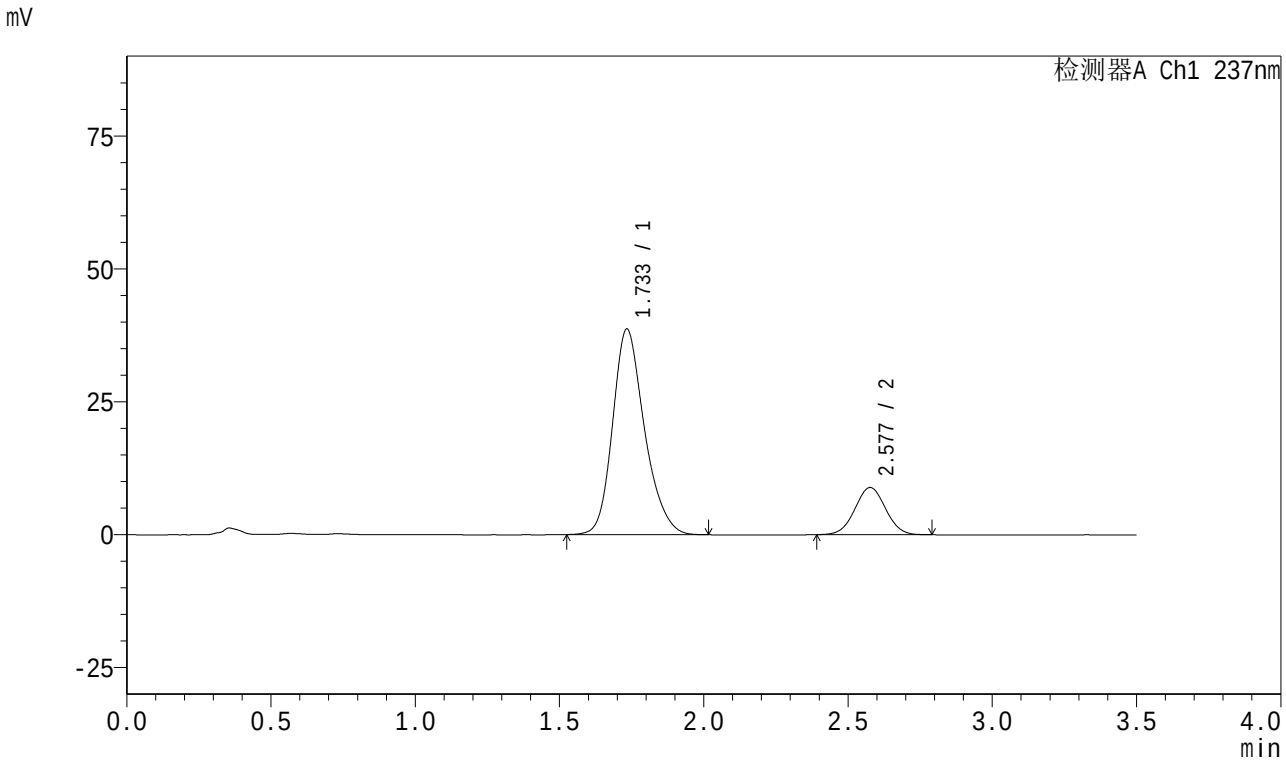
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1872-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 01:23:44 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	297469	81.888	38613	1222	1.224	--
2	2.577	65796	18.112	8863	2780	1.023	4.282
总计		363265	100.000	47476			

图138 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1

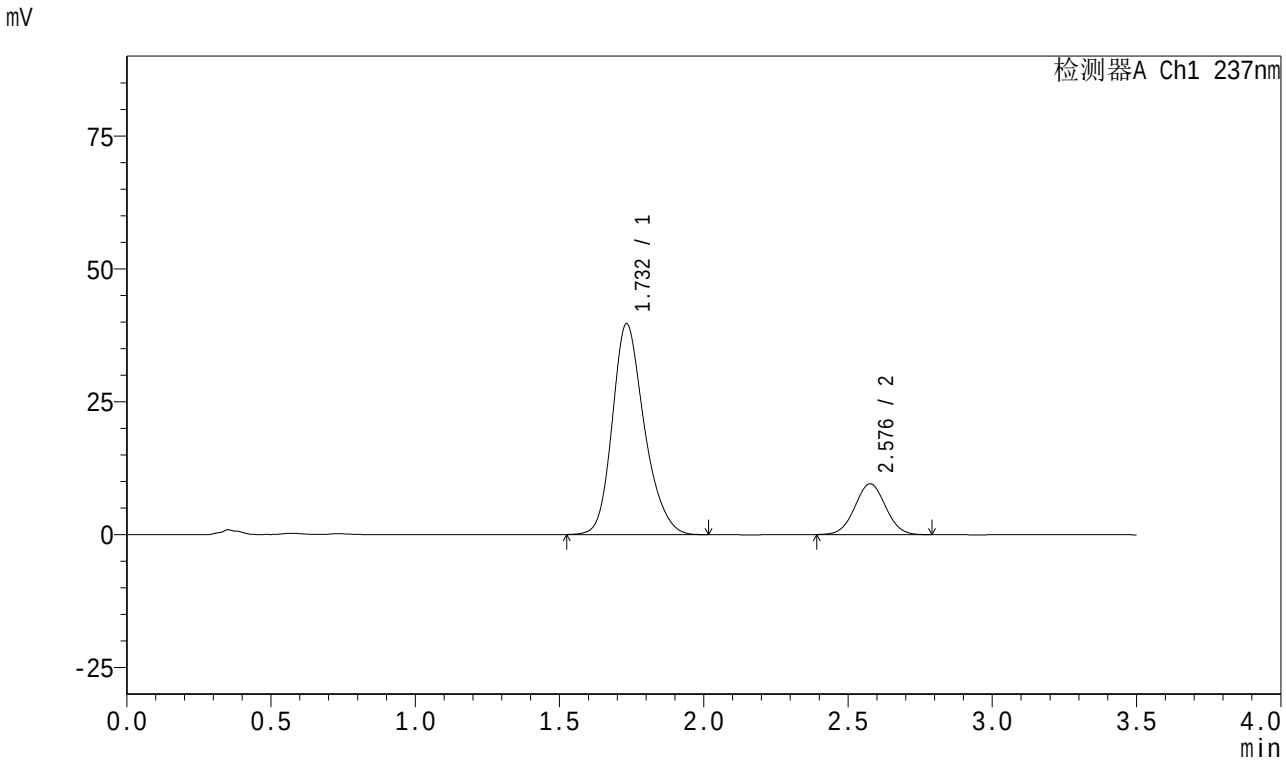
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1873-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 01:27:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	306469	81.179	39641	1210	1.225	--
2	2.576	71052	18.821	9540	2760	1.025	4.269
总计		377521	100.000	49180			

图139 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1

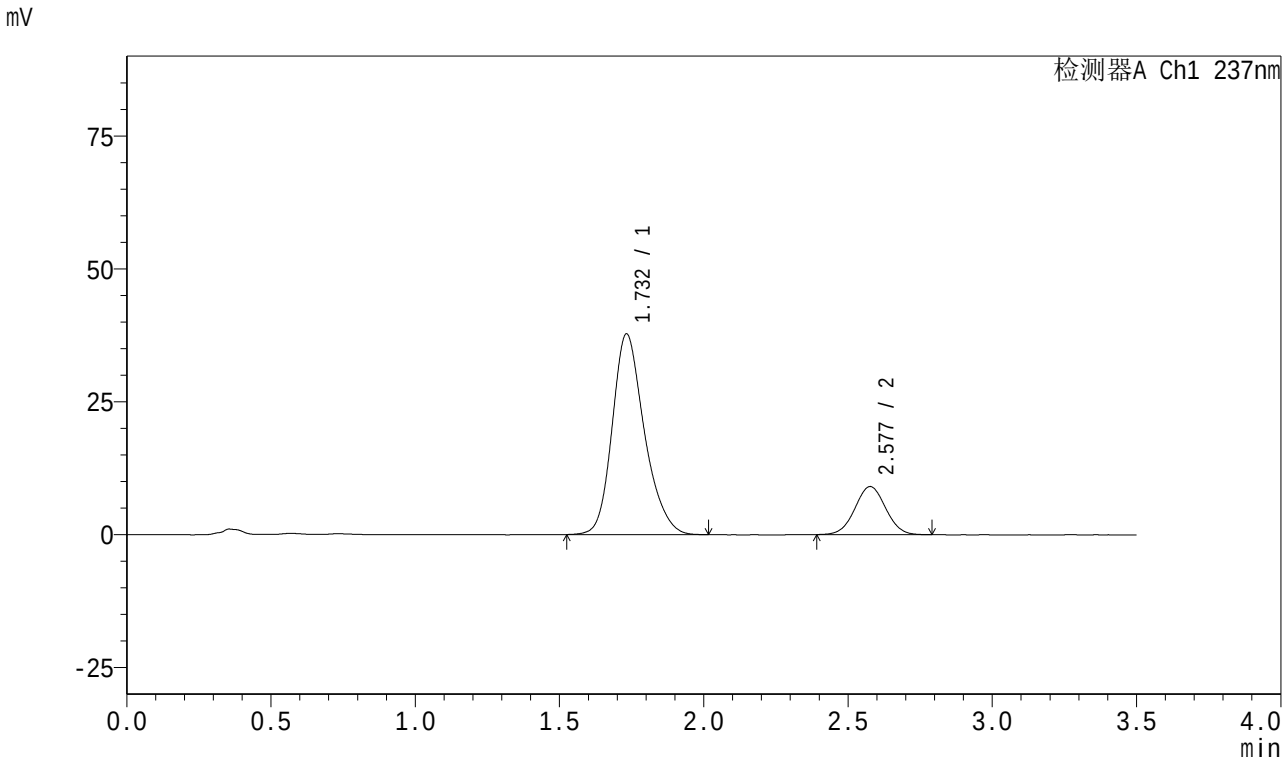
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1874-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 01:31:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	292812	81.303	37739	1199	1.228	--
2	2.577	67339	18.697	9038	2768	1.025	4.264
总计		360151	100.000	46777			

图140 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1

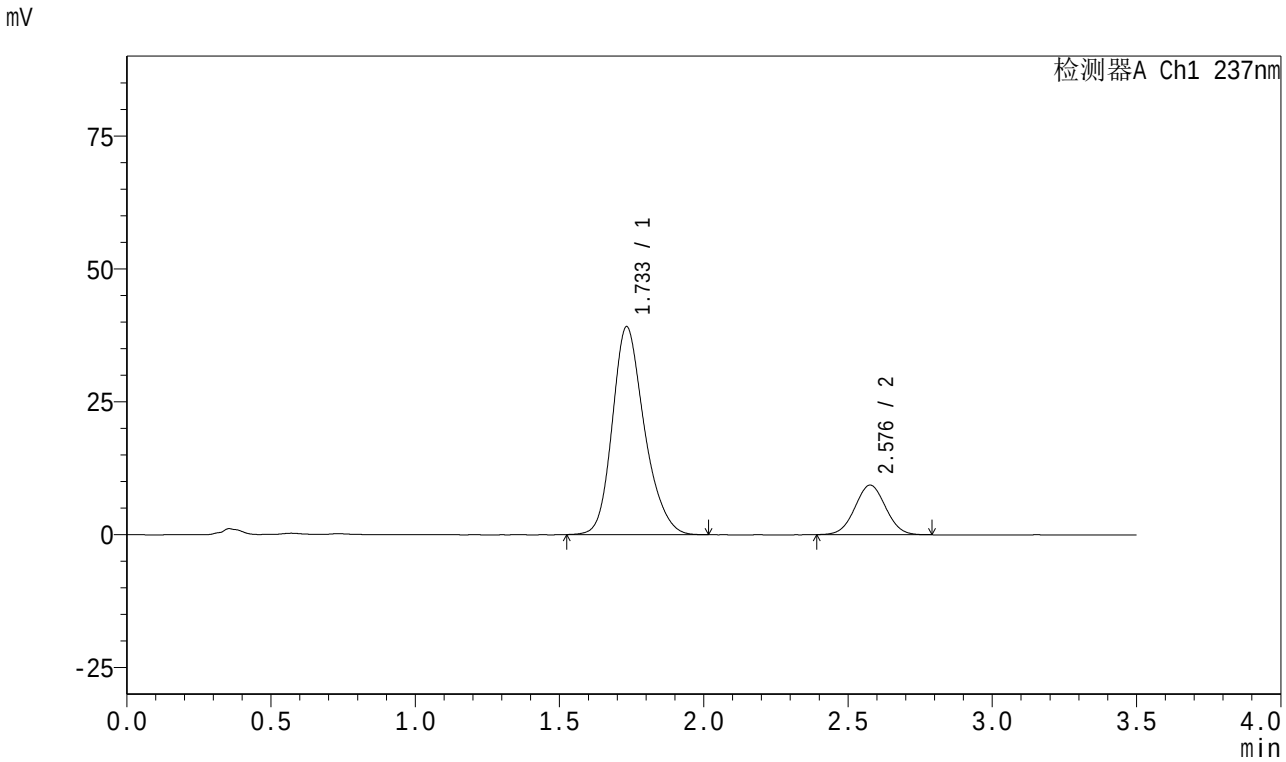
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1875-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 01:35:21 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	302532	81.325	39072	1206	1.224	--
2	2.576	69474	18.675	9305	2735	1.027	4.255
总计		372005	100.000	48377			

图141 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1

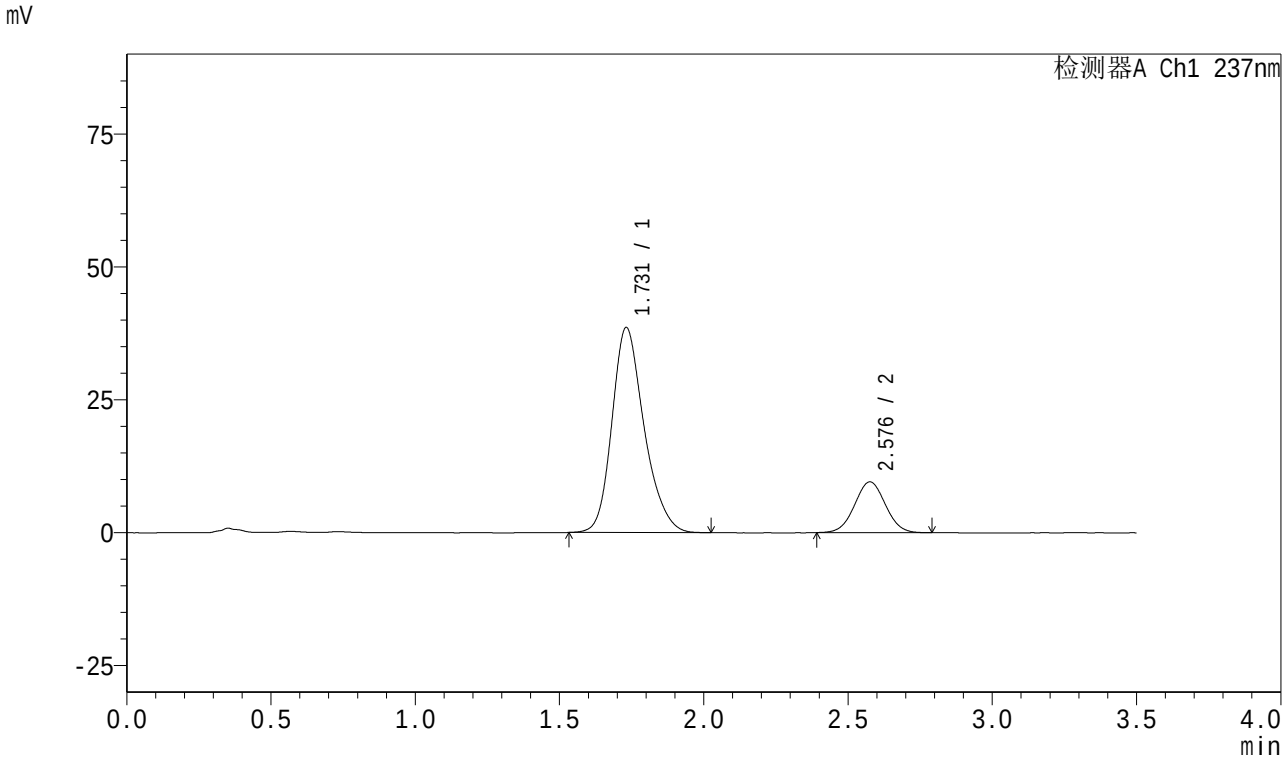
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1876-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 01:39:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:40:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	299495	80.818	38591	1197	1.231	--
2	2.576	71084	19.182	9530	2756	1.029	4.259
总计		370579	100.000	48120			

图142 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1

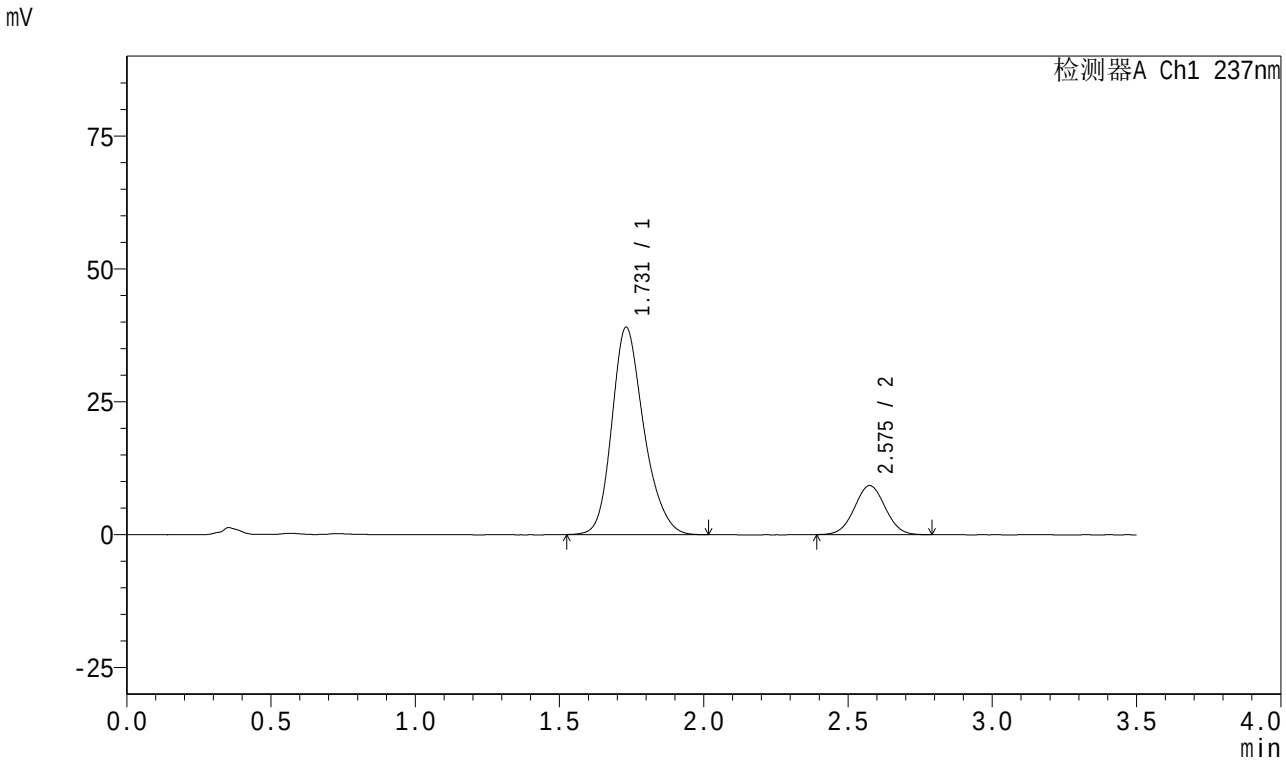
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1877-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 01:43:04　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:00　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	301390	81.391	39037	1207	1.224	--
2	2.575	68911	18.609	9227	2740	1.028	4.263
总计		370301	100.000	48264			

图143 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
供试品溶液-1

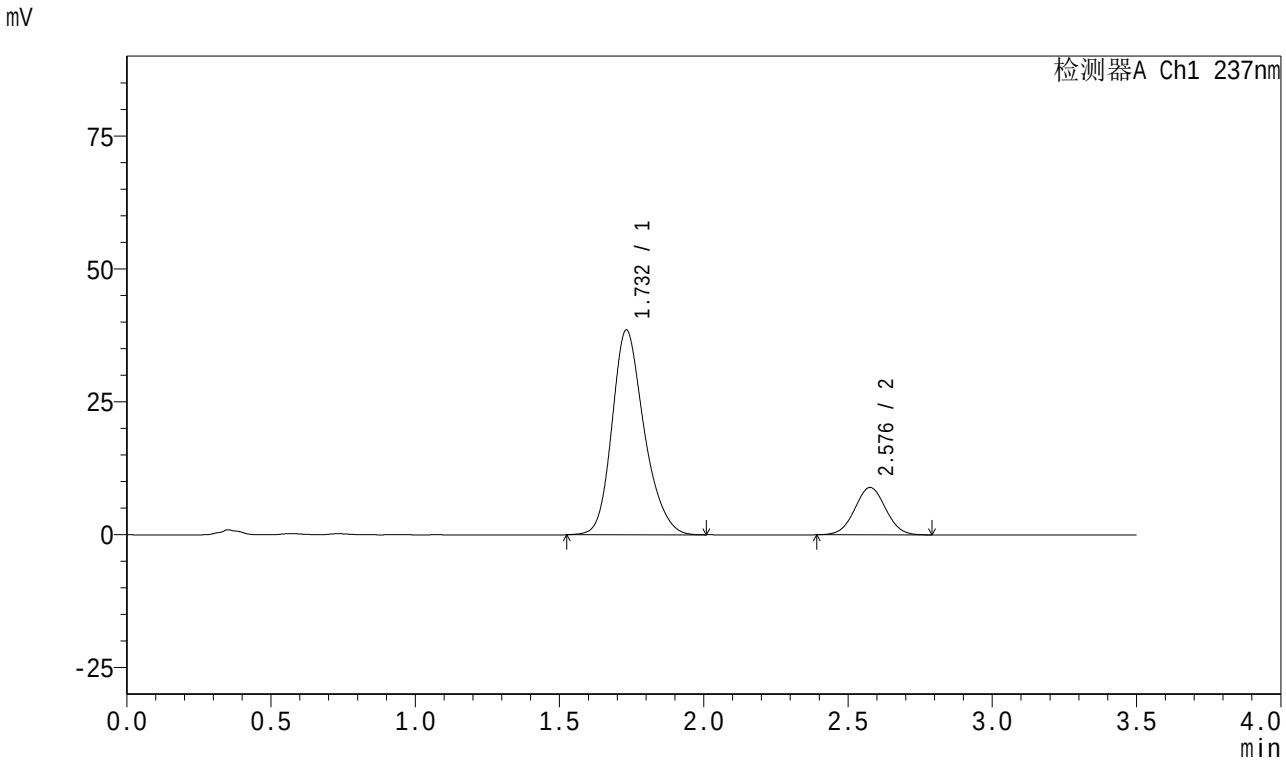
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1878-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 01:46:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	298698	81.777	38531	1198	1.225	--
2	2.576	66559	18.223	8882	2728	1.026	4.251
总计		365258	100.000	47413			

图144 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1

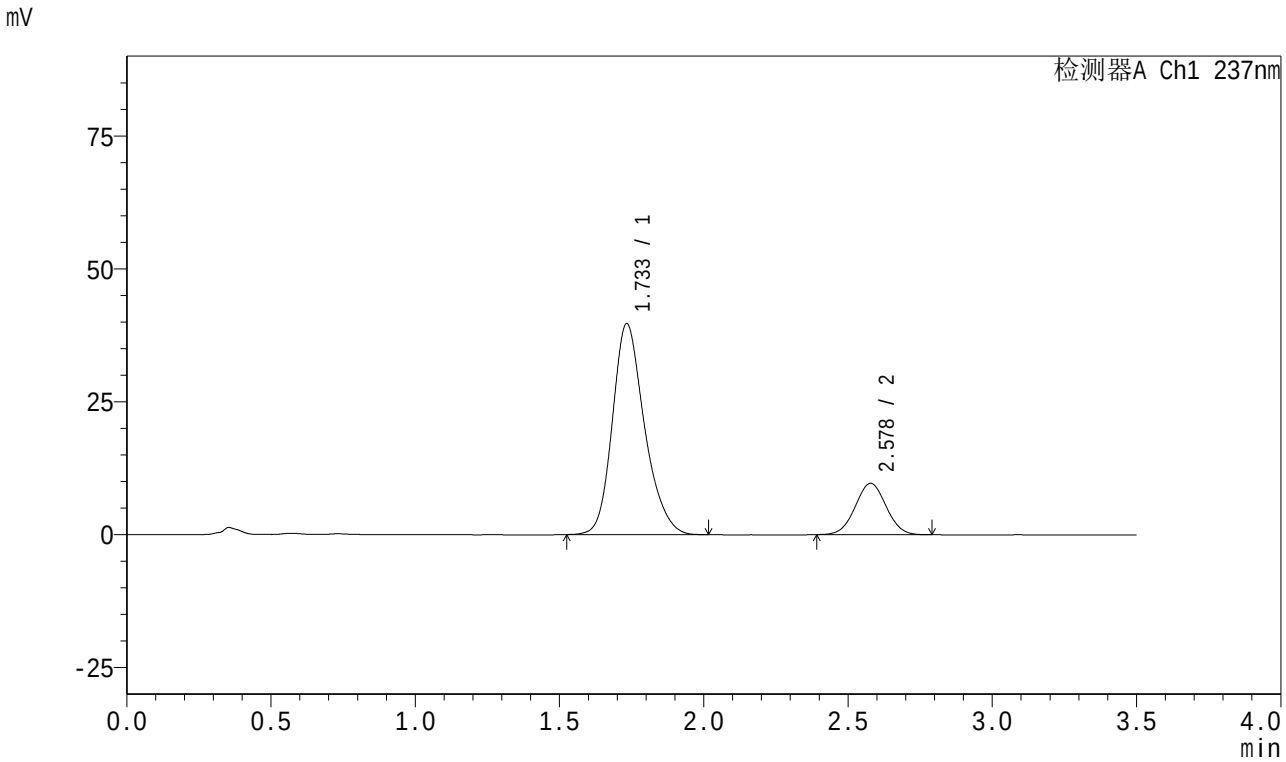
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1879-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 01:50:46　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:06　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	307393	80.996	39643	1205	1.224	--
2	2.578	72122	19.004	9657	2729	1.025	4.257
总计		379515	100.000	49301			

图145 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
供试品溶液-1

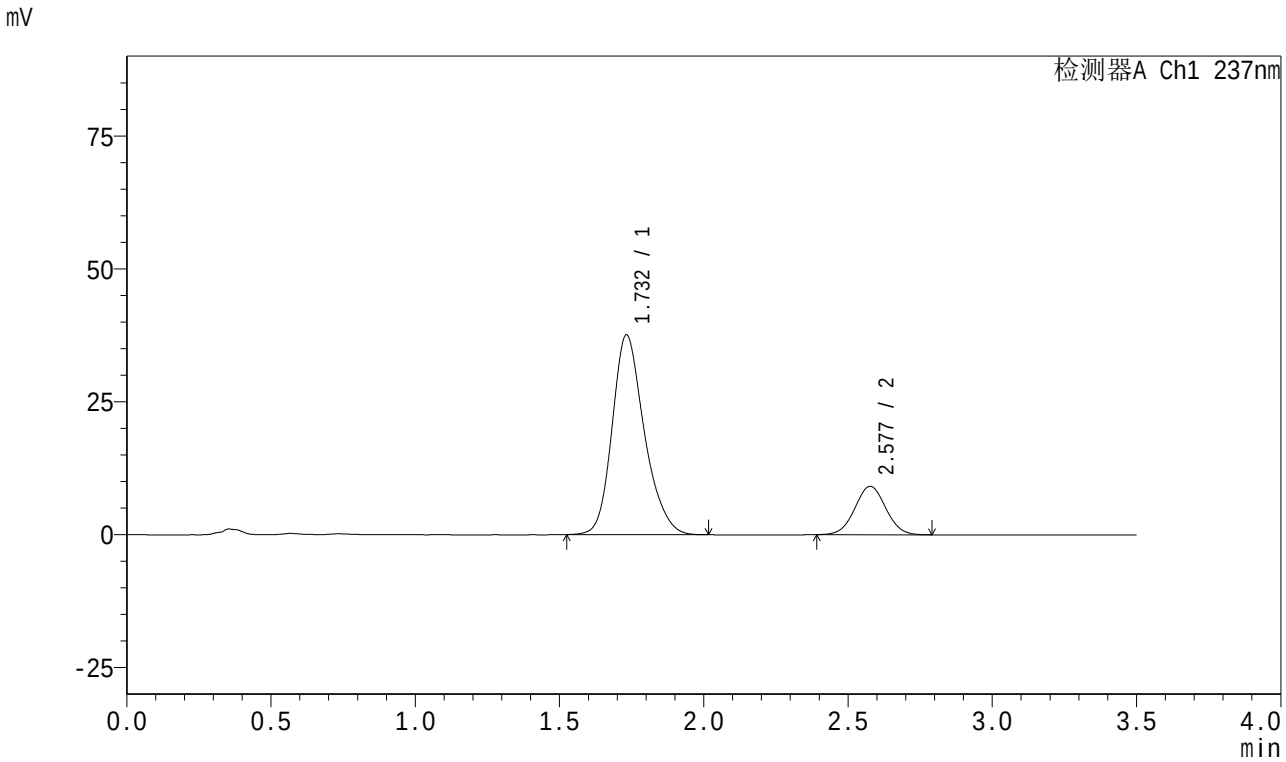
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1880-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 01:54:38 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	291636	81.078	37561	1196	1.226	--
2	2.577	68064	18.922	9089	2728	1.028	4.248
总计		359700	100.000	46650			

图146 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1

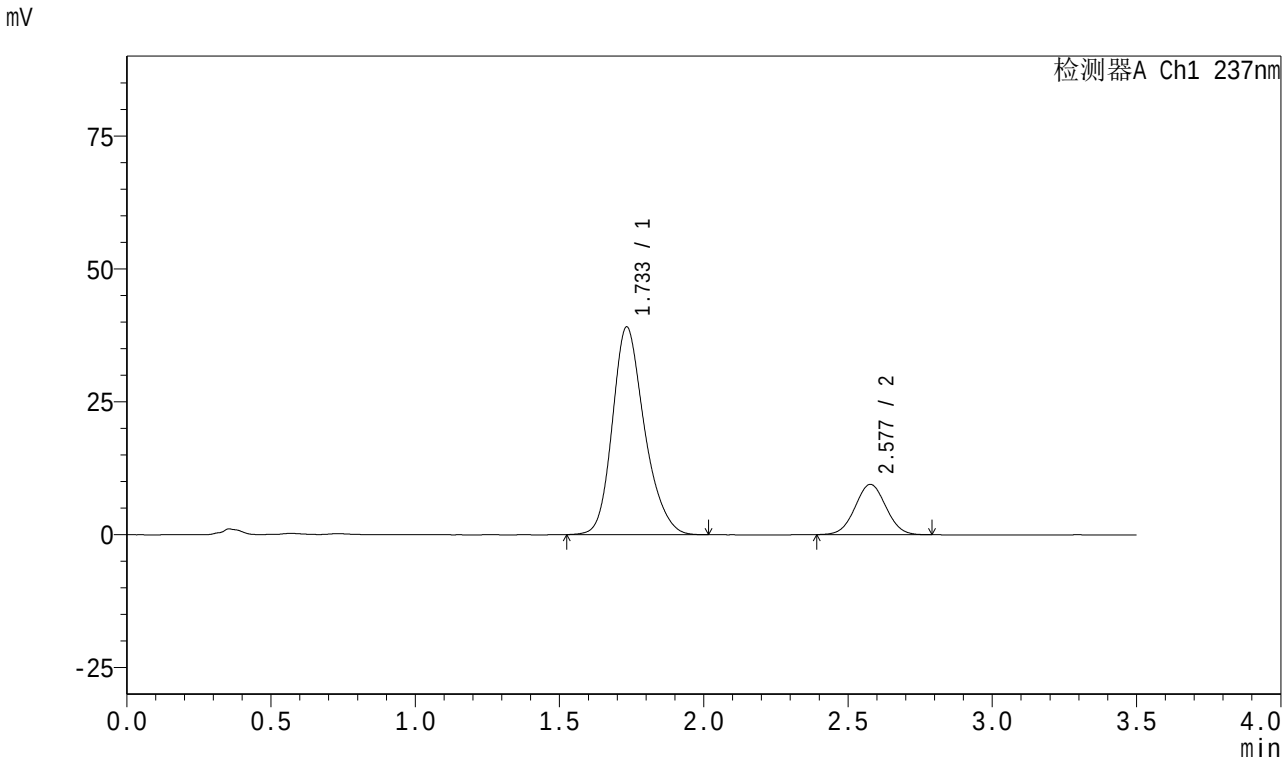
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1881-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-41
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 01:58:30 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	302788	81.075	39044	1204	1.225	--
2	2.577	70681	18.925	9457	2726	1.030	4.252
总计		373469	100.000	48501			

图147 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1

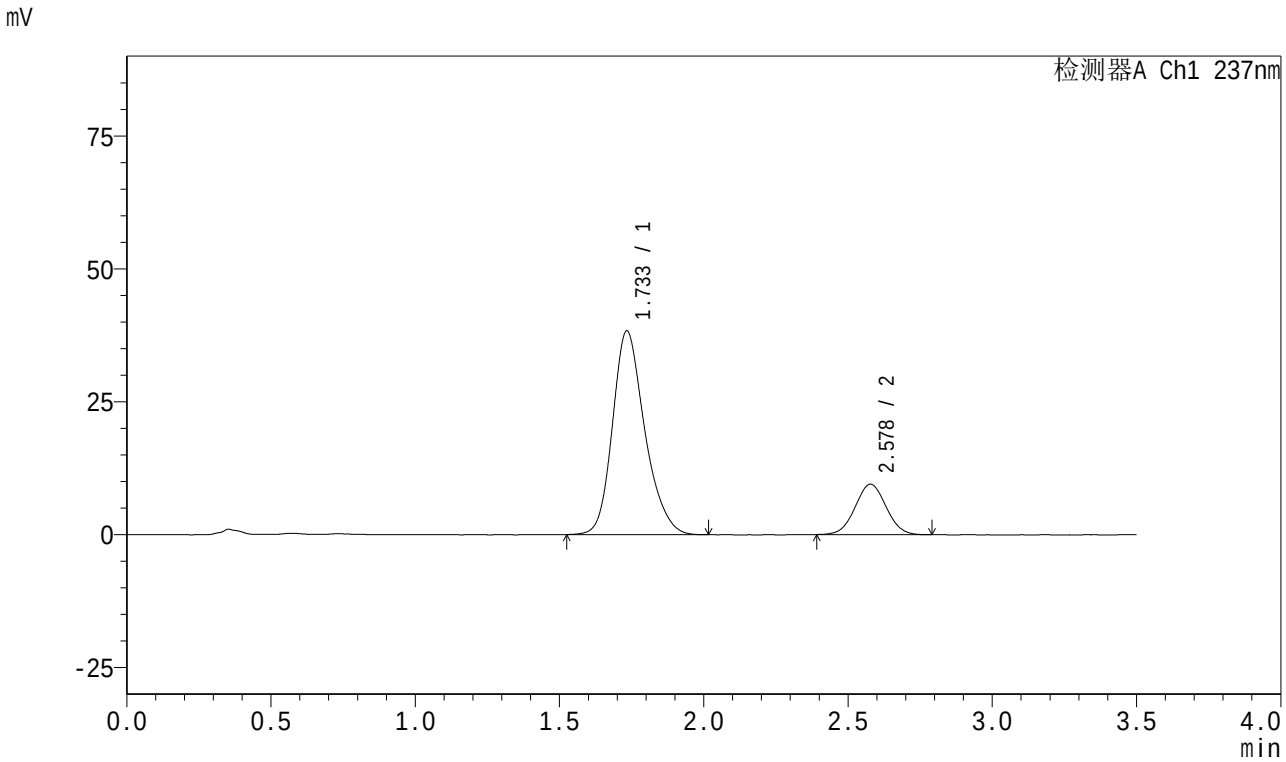
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1882-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 02:02:21 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	297871	80.770	38253	1195	1.228	--
2	2.578	70919	19.230	9477	2712	1.030	4.238
总计		368790	100.000	47729			

图148 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1

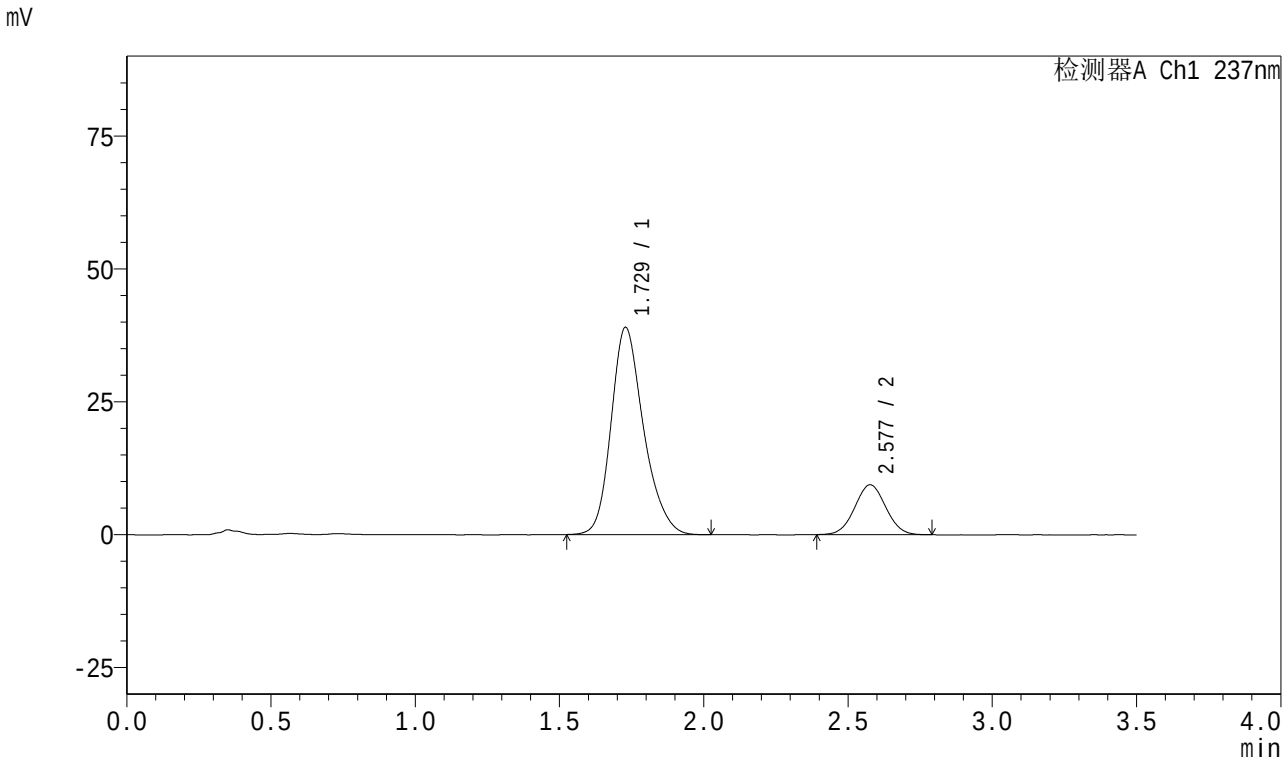
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1883-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 02:06:13 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	305510	81.291	38994	1173	1.233	--
2	2.577	70310	18.709	9357	2698	1.031	4.236
总计		375820	100.000	48352			

图149 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
供试品溶液-1

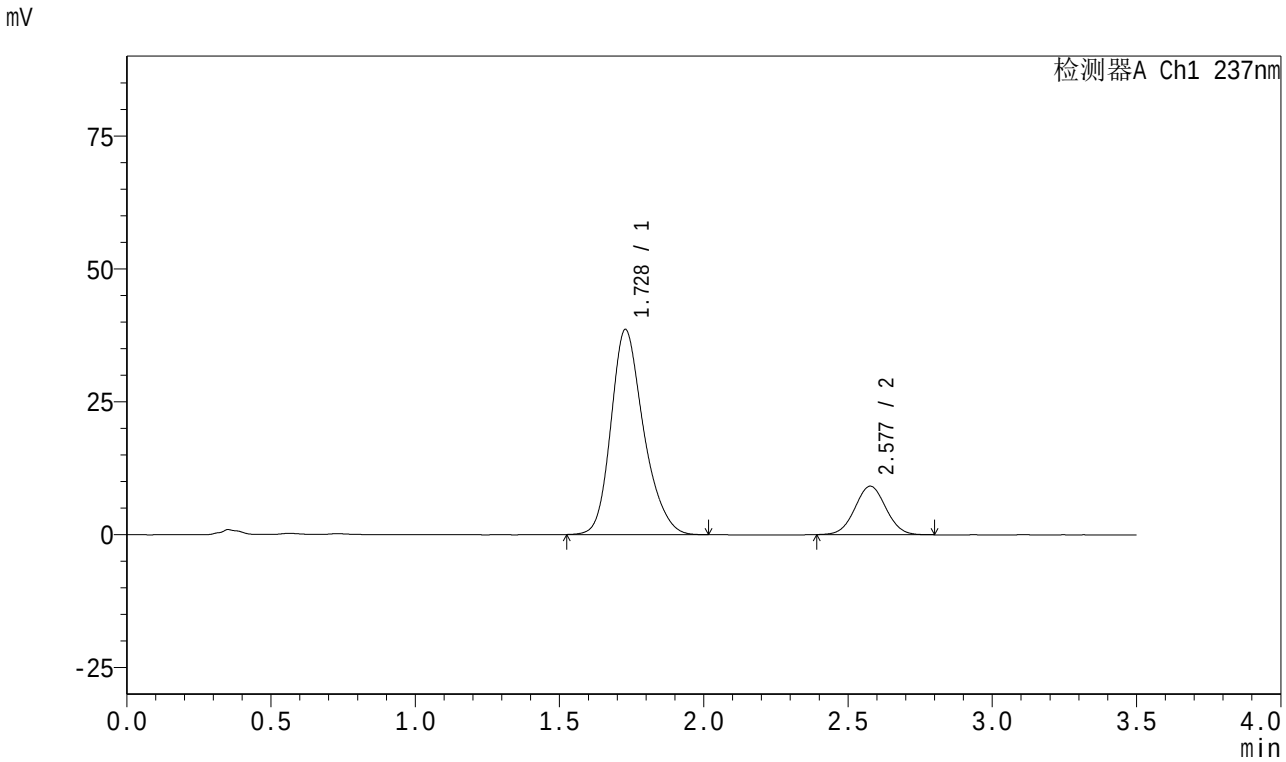
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1884-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 02:10:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:21 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	303782	81.593	38577	1160	1.238	--
2	2.577	68531	18.407	9111	2711	1.029	4.233
总计		372313	100.000	47688			

图150 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
供试品溶液-1

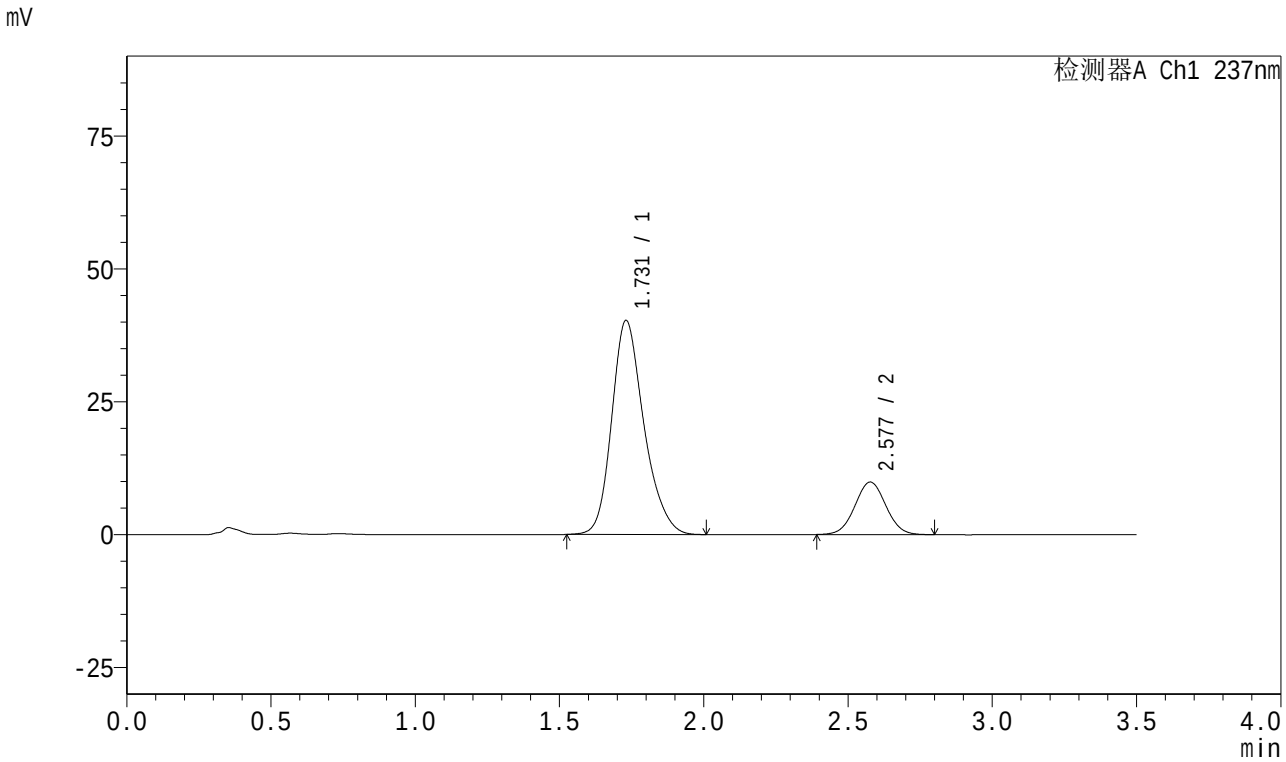
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1885-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 02:13:57 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	313029	80.876	40285	1193	1.229	--
2	2.577	74017	19.124	9870	2731	1.033	4.256
总计		387046	100.000	50155			

图151 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1

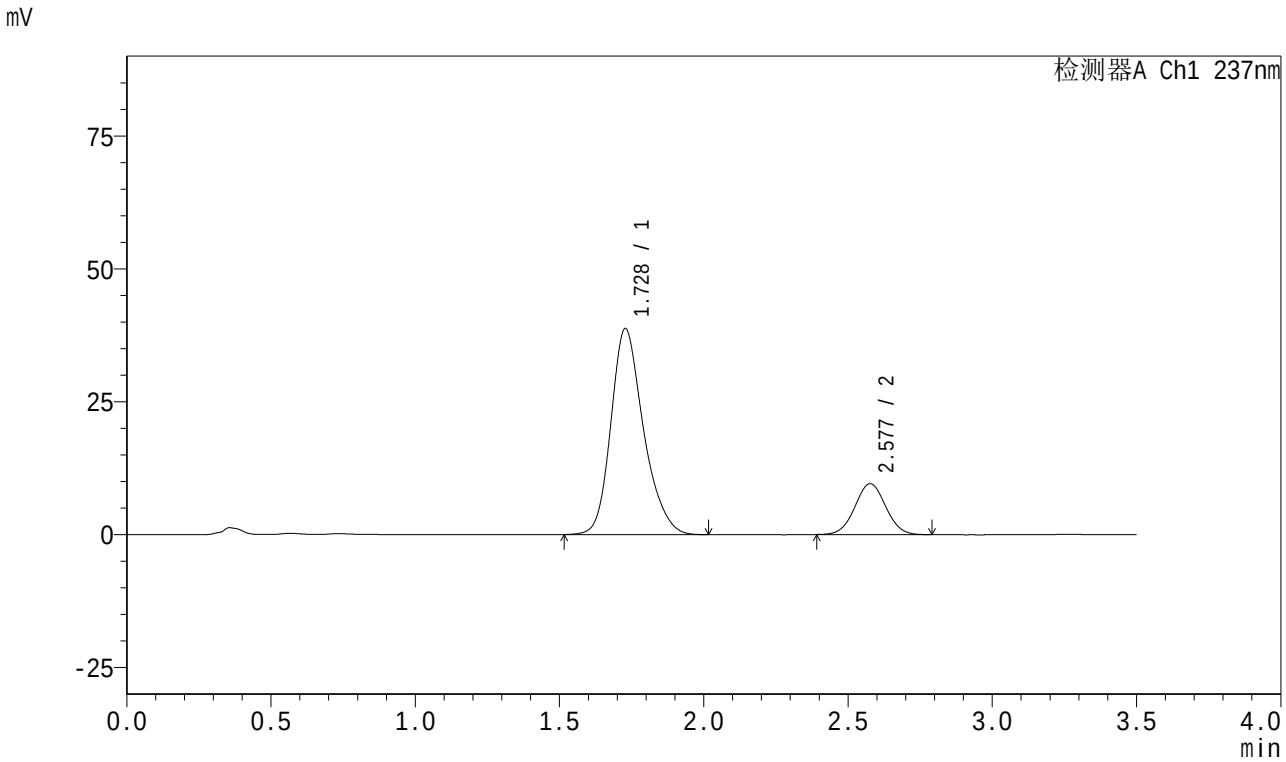
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1886-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 02:17:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	304670	81.022	38736	1166	1.236	--
2	2.577	71362	18.978	9558	2747	1.030	4.252
总计		376031	100.000	48293			

图152 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1

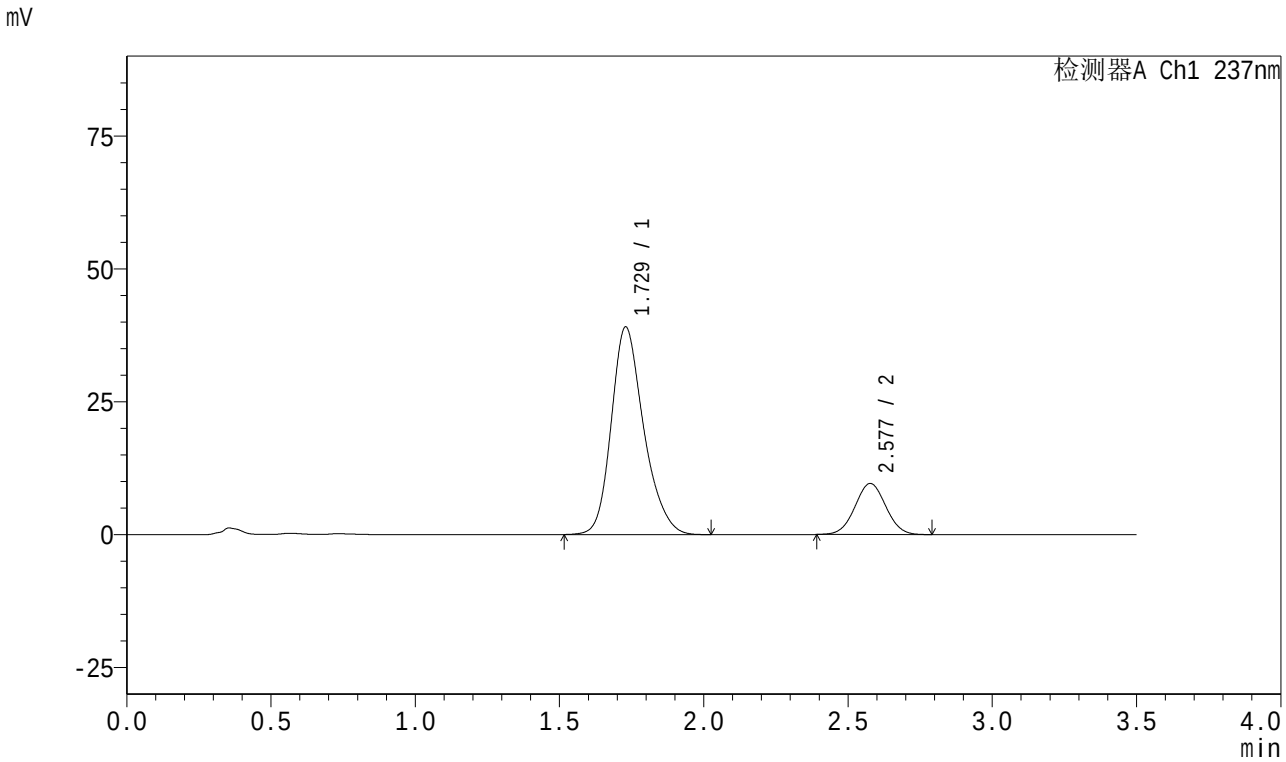
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1887-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 02:21:39 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	305939	81.034	39078	1177	1.233	--
2	2.577	71606	18.966	9591	2738	1.029	4.253
总计		377544	100.000	48668			

图153 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
供试品溶液-1

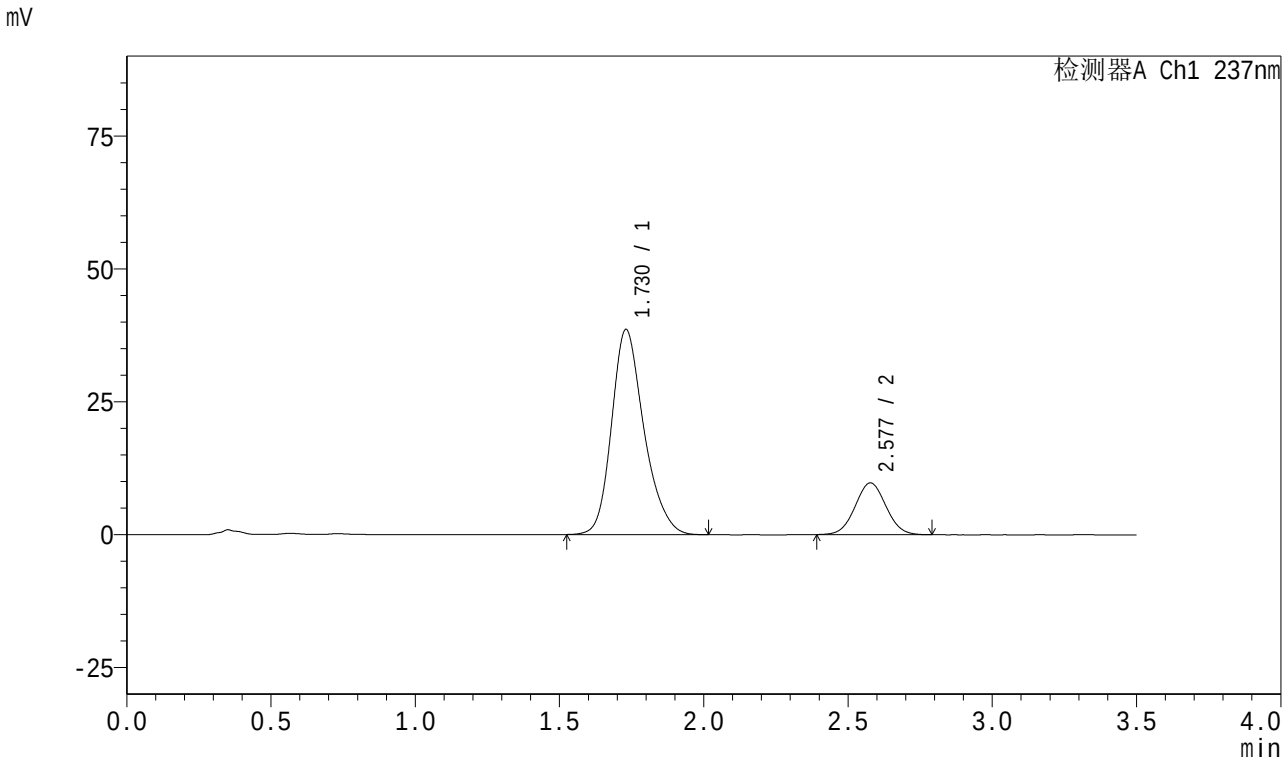
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1888-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 02:25:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	301456	80.603	38611	1181	1.234	--
2	2.577	72543	19.397	9717	2741	1.034	4.254
总计		373999	100.000	48328			

图154 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1

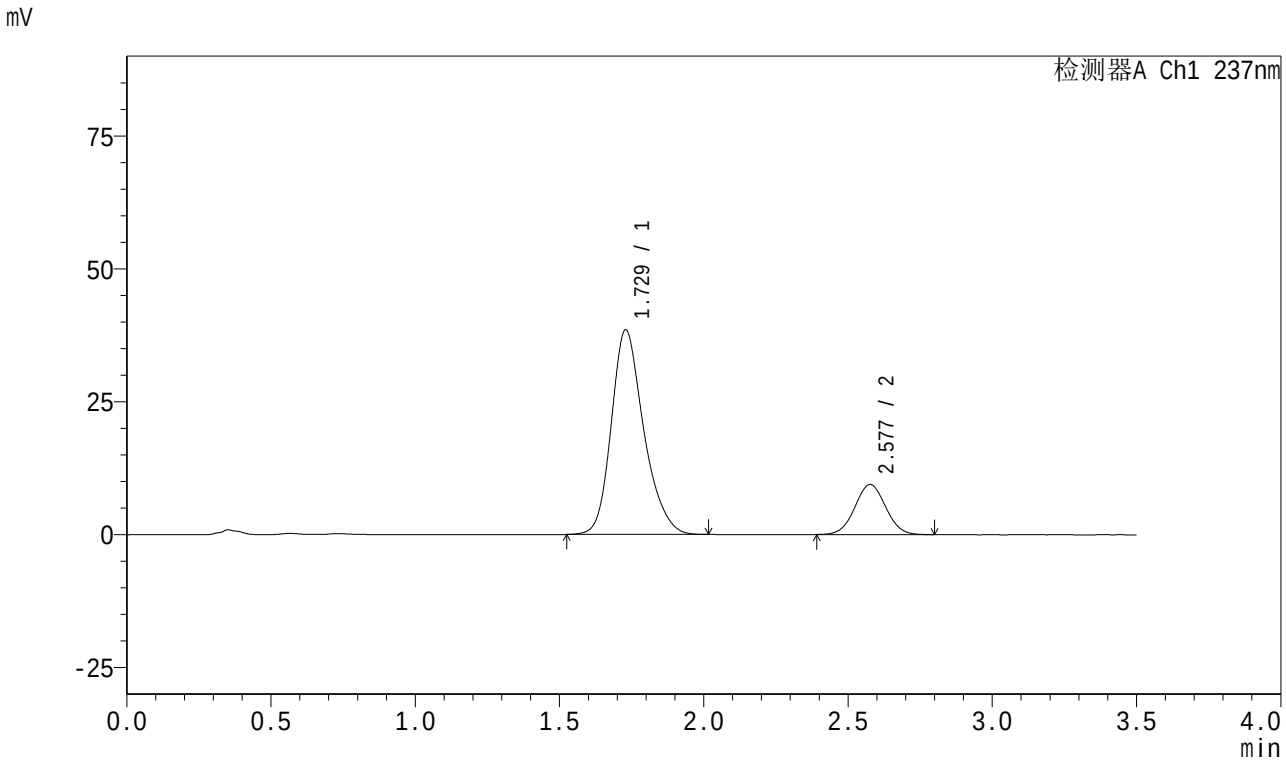
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1889-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 02:29:22　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:37　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	300903	81.091	38506	1180	1.237	--
2	2.577	70166	18.909	9406	2753	1.030	4.260
总计		371069	100.000	47912			

图155 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片1
供试品溶液-1

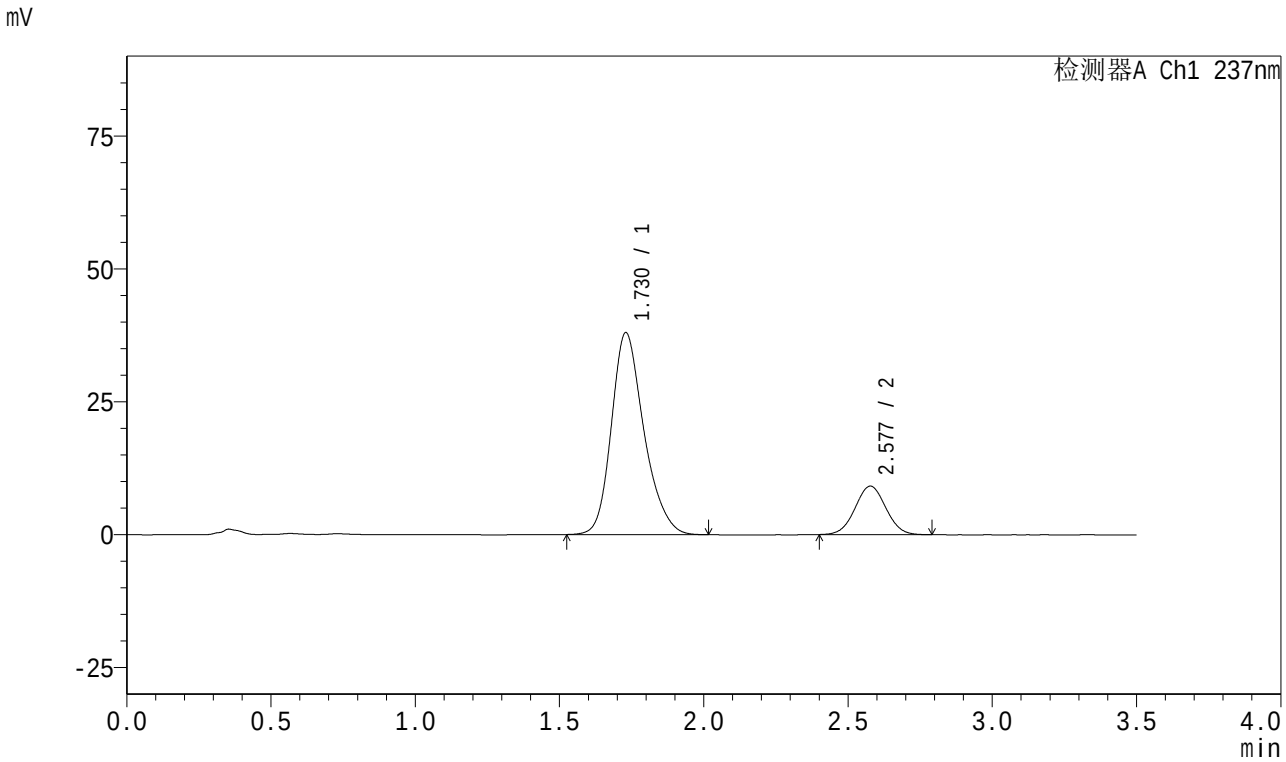
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1890-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 02:33:15 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:40 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	298491	81.467	38021	1168	1.237	--
2	2.577	67903	18.533	9120	2758	1.026	4.251
总计		366393	100.000	47141			

图156 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片2
供试品溶液-1

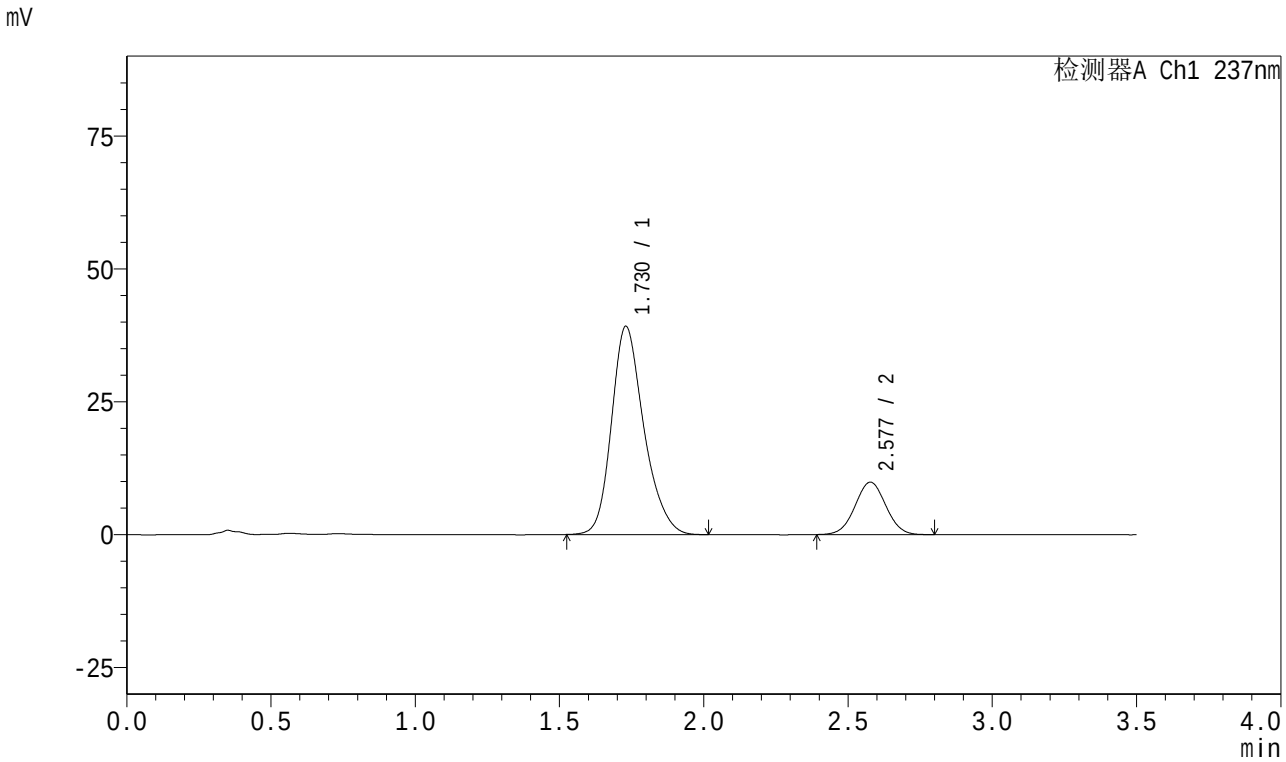
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1891-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 02:37:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	306027	80.607	39189	1182	1.235	--
2	2.577	73625	19.393	9864	2756	1.025	4.261
总计		379652	100.000	49053			

图157 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片3
供试品溶液-1

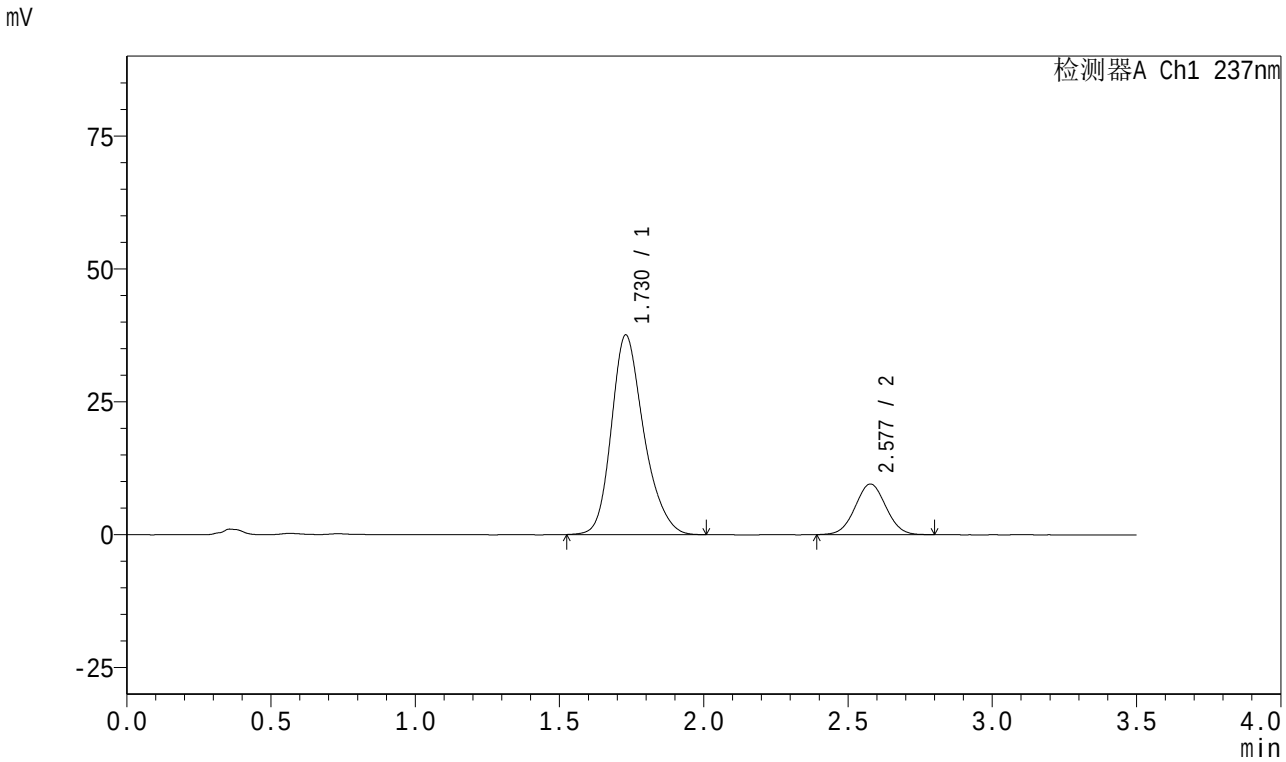
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1892-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 02:40:59 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:46 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	293713	80.522	37568	1180	1.238	--
2	2.577	71048	19.478	9524	2748	1.029	4.260
总计		364761	100.000	47092			

图158 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片4
供试品溶液-1

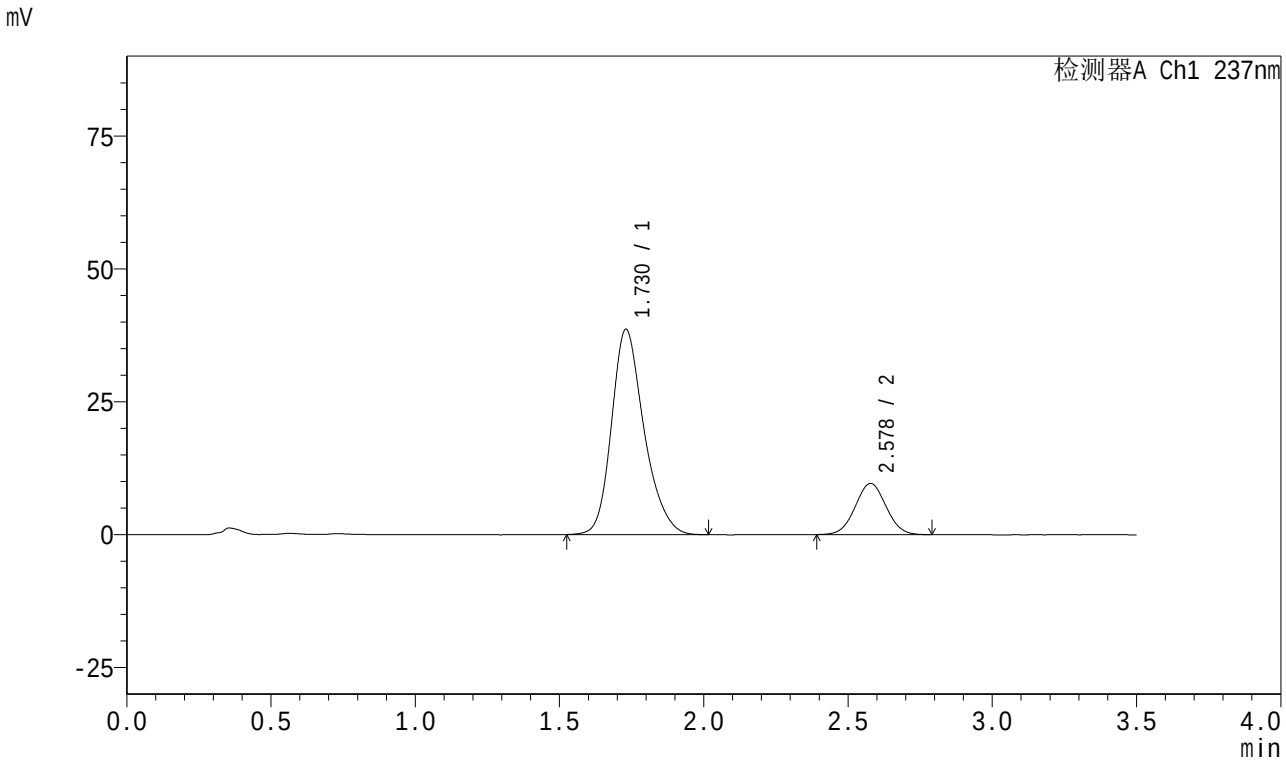
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1893-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 02:44:50 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	302768	80.840	38644	1174	1.238	--
2	2.578	71760	19.160	9633	2738	1.029	4.249
总计		374528	100.000	48277			

图159 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片5
供试品溶液-1

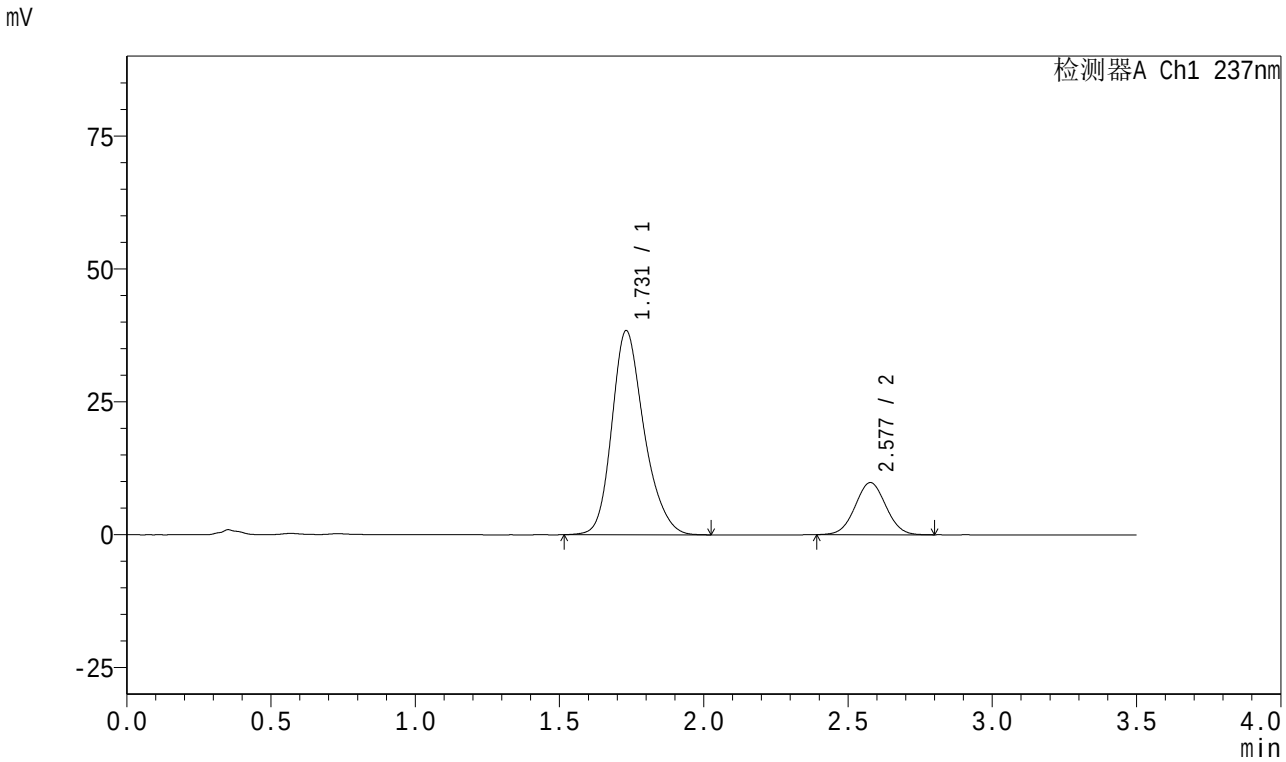
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1894-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 02:48:43 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	298972	80.389	38412	1195	1.231	--
2	2.577	72935	19.611	9798	2759	1.029	4.268
总计		371907	100.000	48210			

图160 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1

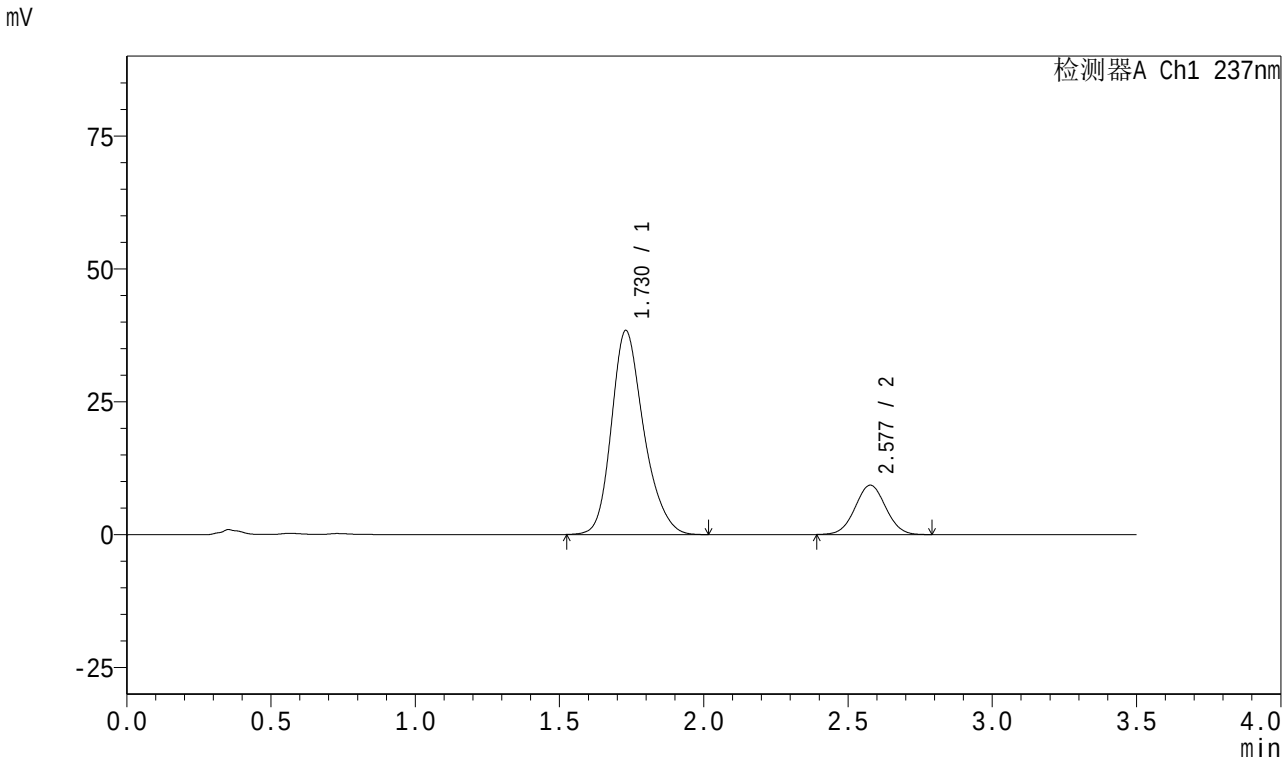
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1895-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-8
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 02:52:36 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	299530	81.294	38396	1185	1.236	--
2	2.577	68921	18.706	9275	2776	1.029	4.272
总计		368451	100.000	47671			

图161 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1

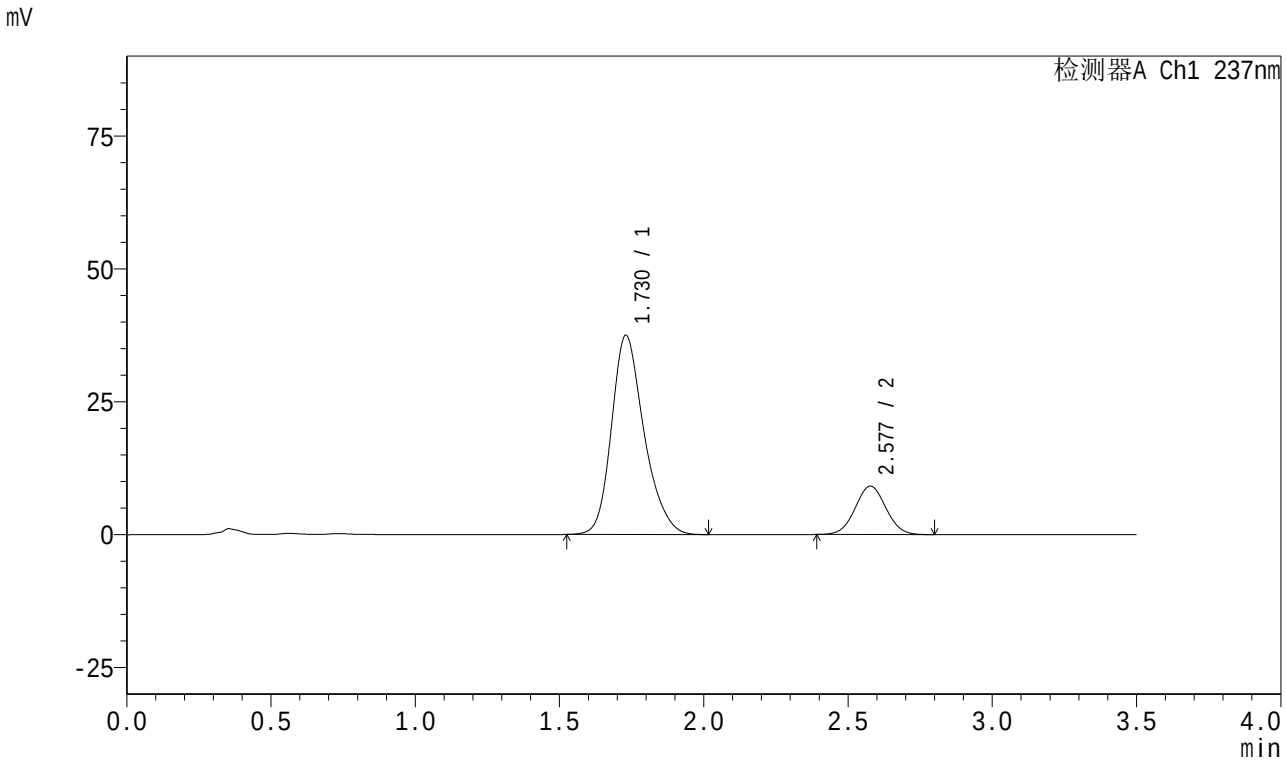
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1896-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 02:56:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:41:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	294262	81.293	37491	1169	1.239	--
2	2.577	67716	18.707	9104	2759	1.036	4.251
总计		361978	100.000	46595			

图162 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1

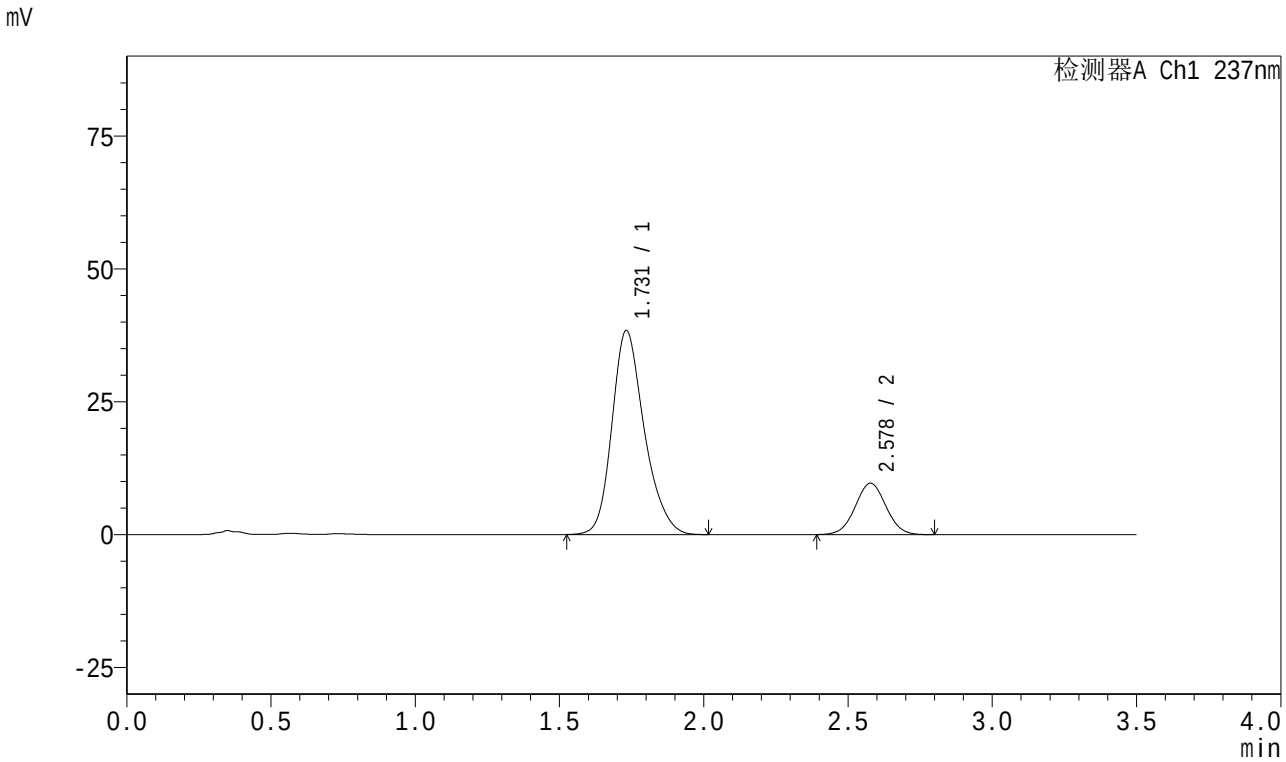
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1897-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-26
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 03:00:20　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:01　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	299493	80.601	38395	1185	1.232	--
2	2.578	72084	19.399	9667	2763	1.030	4.259
总计		371578	100.000	48061			

图163 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1

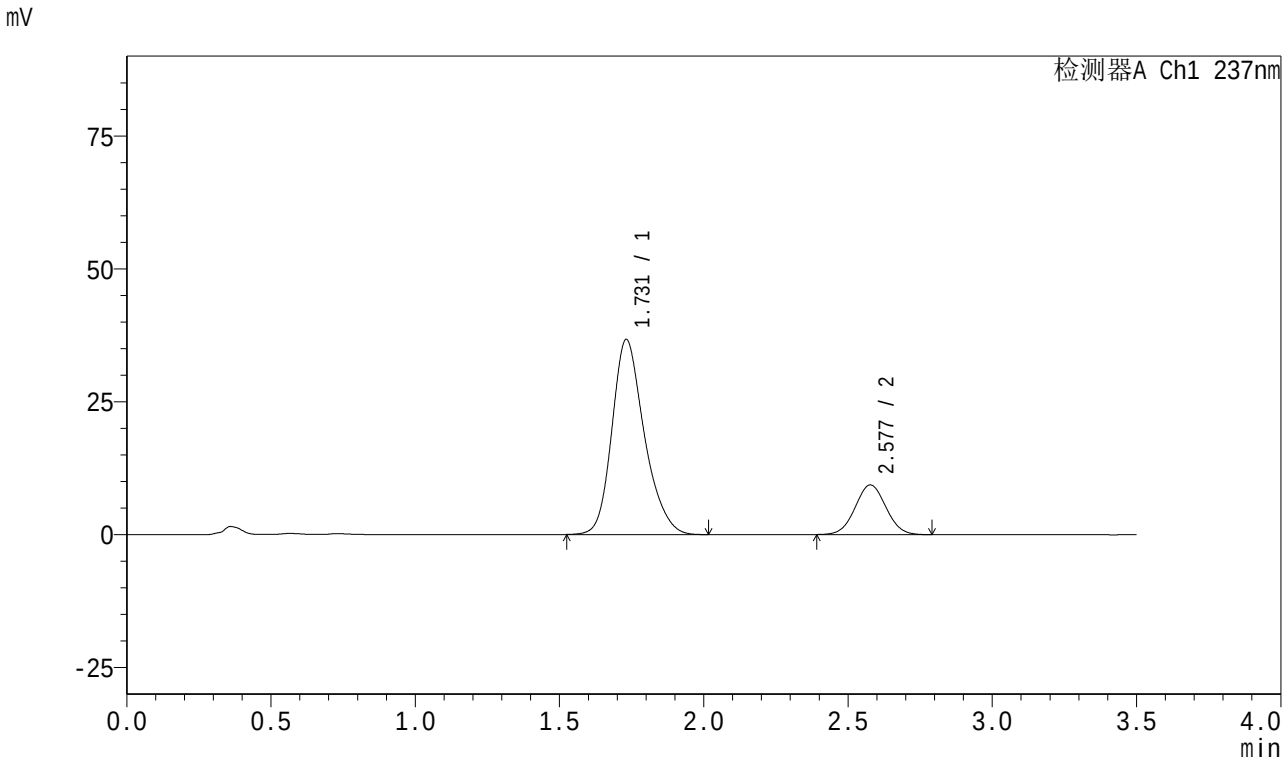
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1898-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-35
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 03:04:13　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:04　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	286527	80.448	36697	1182	1.234	--
2	2.577	69637	19.552	9340	2744	1.035	4.249
总计		356164	100.000	46037			

图164 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1

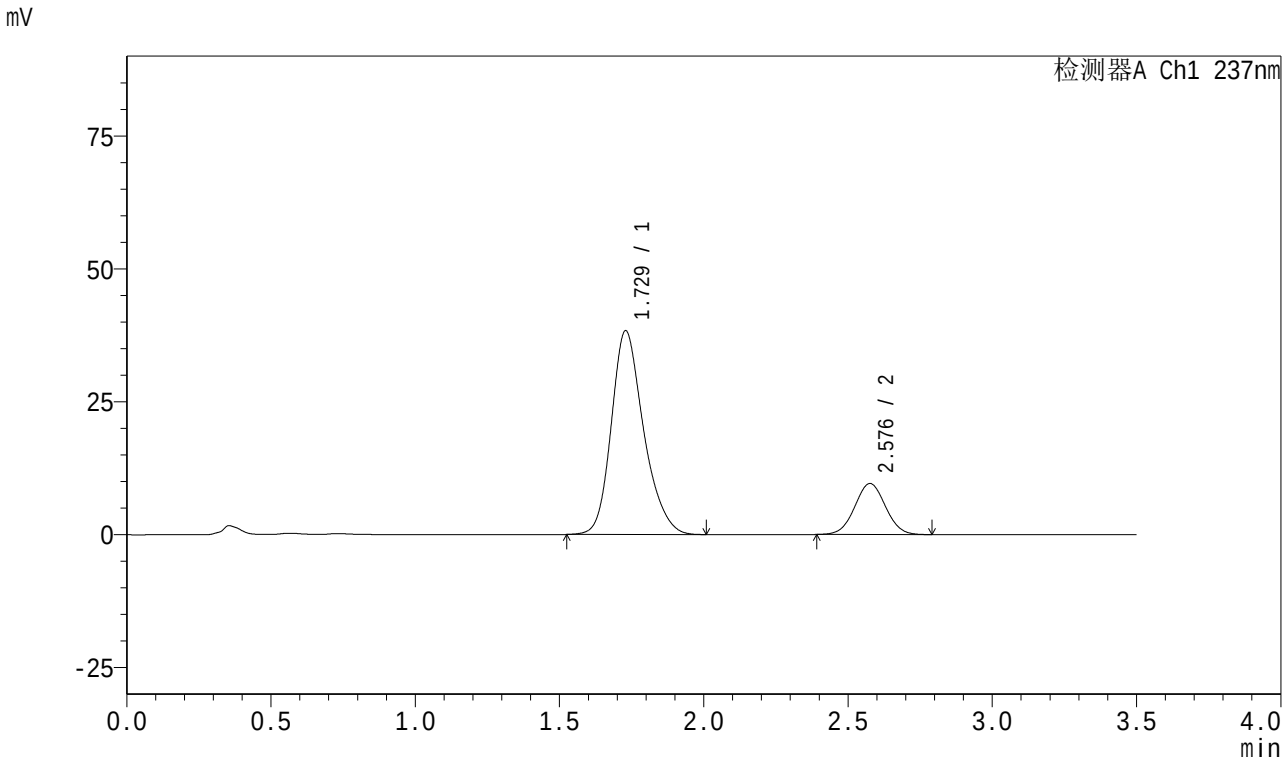
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1899-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-44
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 03:08:06　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:07　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	298792	80.750	38349	1185	1.233	--
2	2.576	71228	19.250	9571	2759	1.026	4.265
总计		370020	100.000	47920			

图165 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
供试品溶液-1

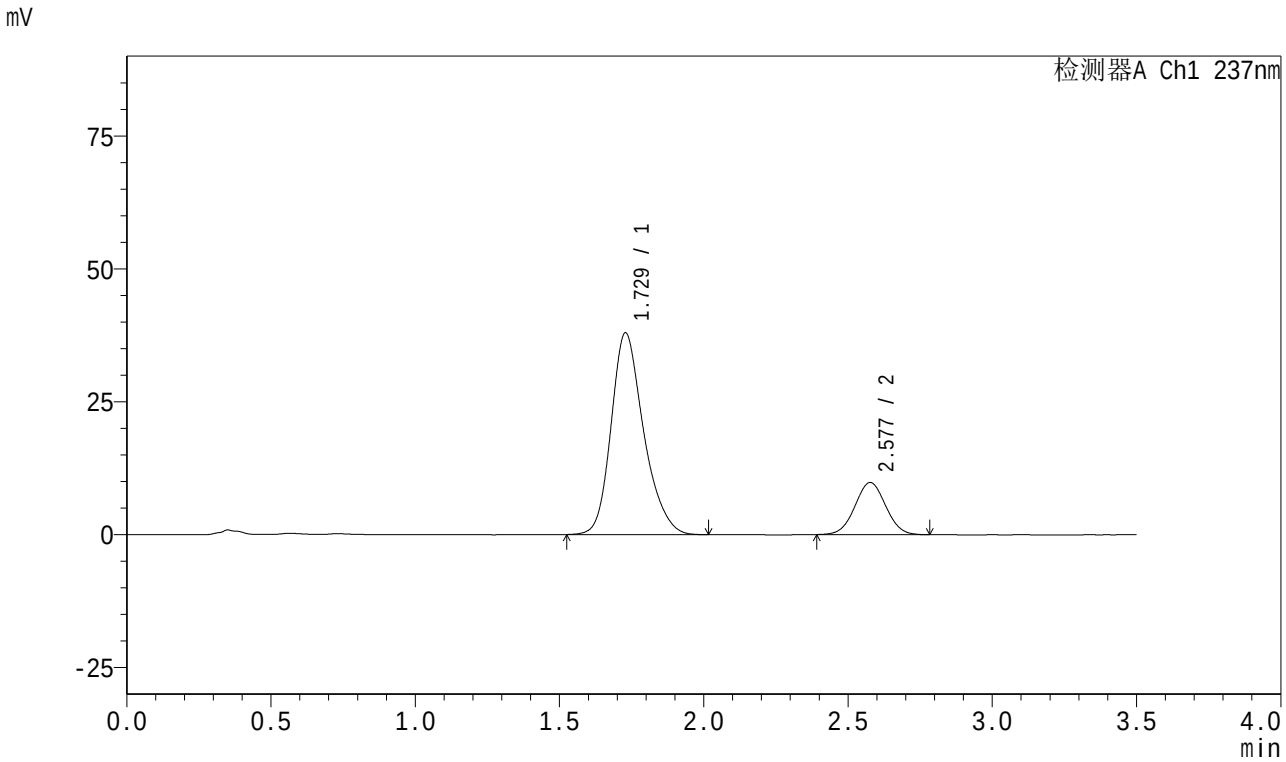
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1900-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-53
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 03:11:59 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:10 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	297912	80.387	37957	1170	1.240	--
2	2.577	72683	19.613	9776	2761	1.026	4.258
总计		370595	100.000	47733			

图166 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1

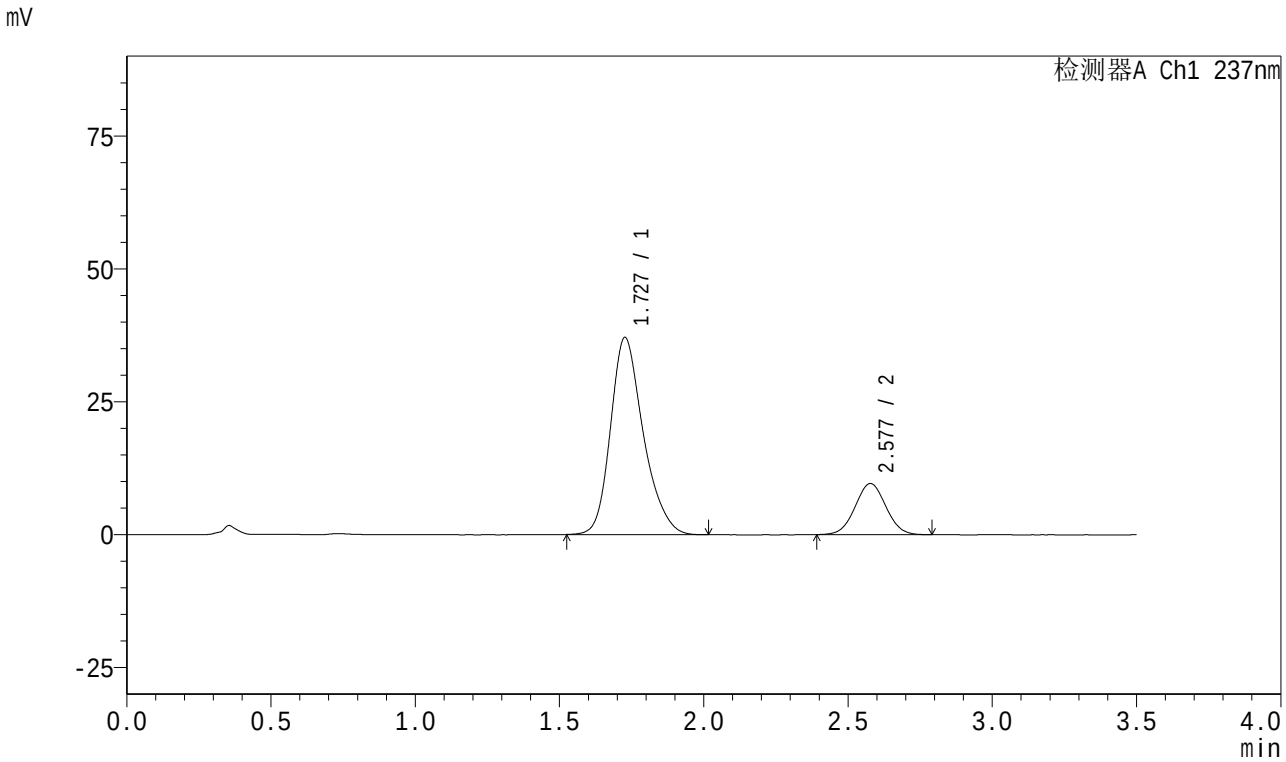
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1901-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 03:15:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	293742	80.409	37004	1144	1.248	--
2	2.577	71567	19.591	9603	2747	1.031	4.244
总计		365309	100.000	46607			

图167 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1

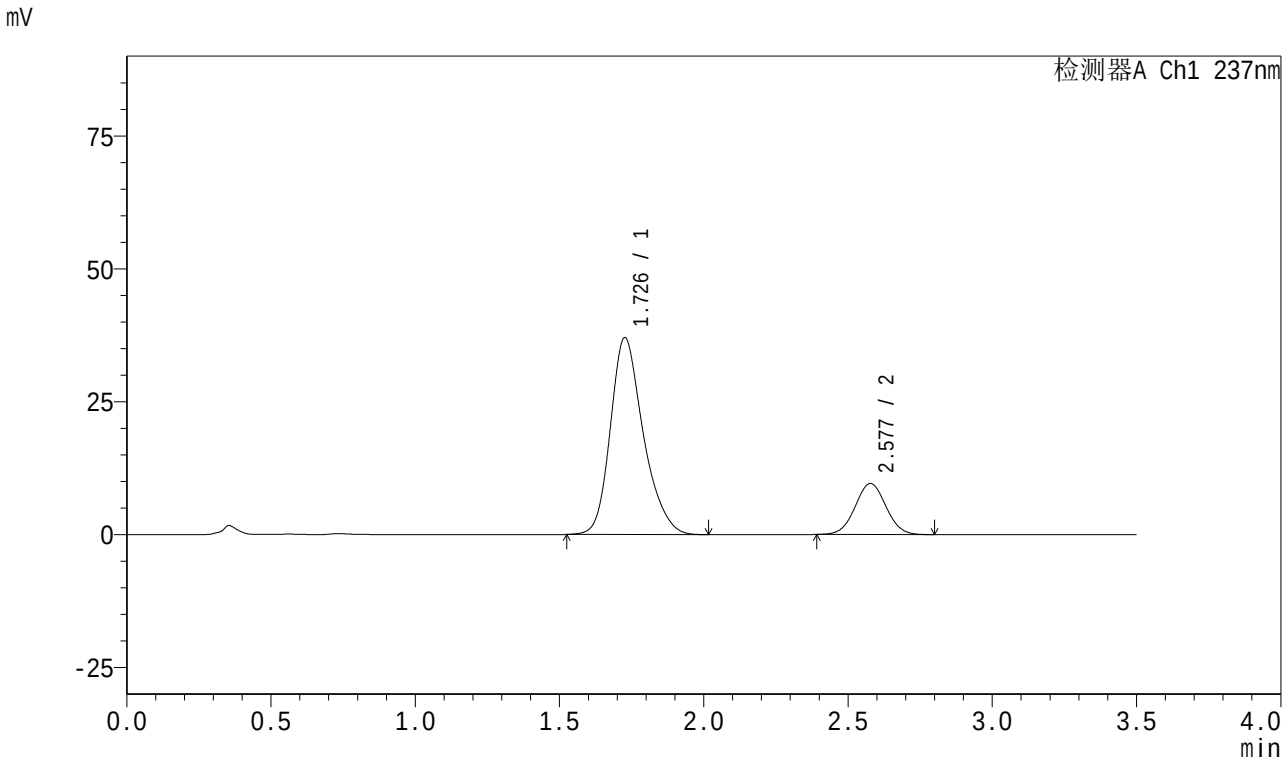
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1902-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 03:19:44 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:16 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	294211	80.434	36942	1141	1.250	--
2	2.577	71567	19.566	9602	2756	1.031	4.247
总计		365779	100.000	46545			

图168 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2

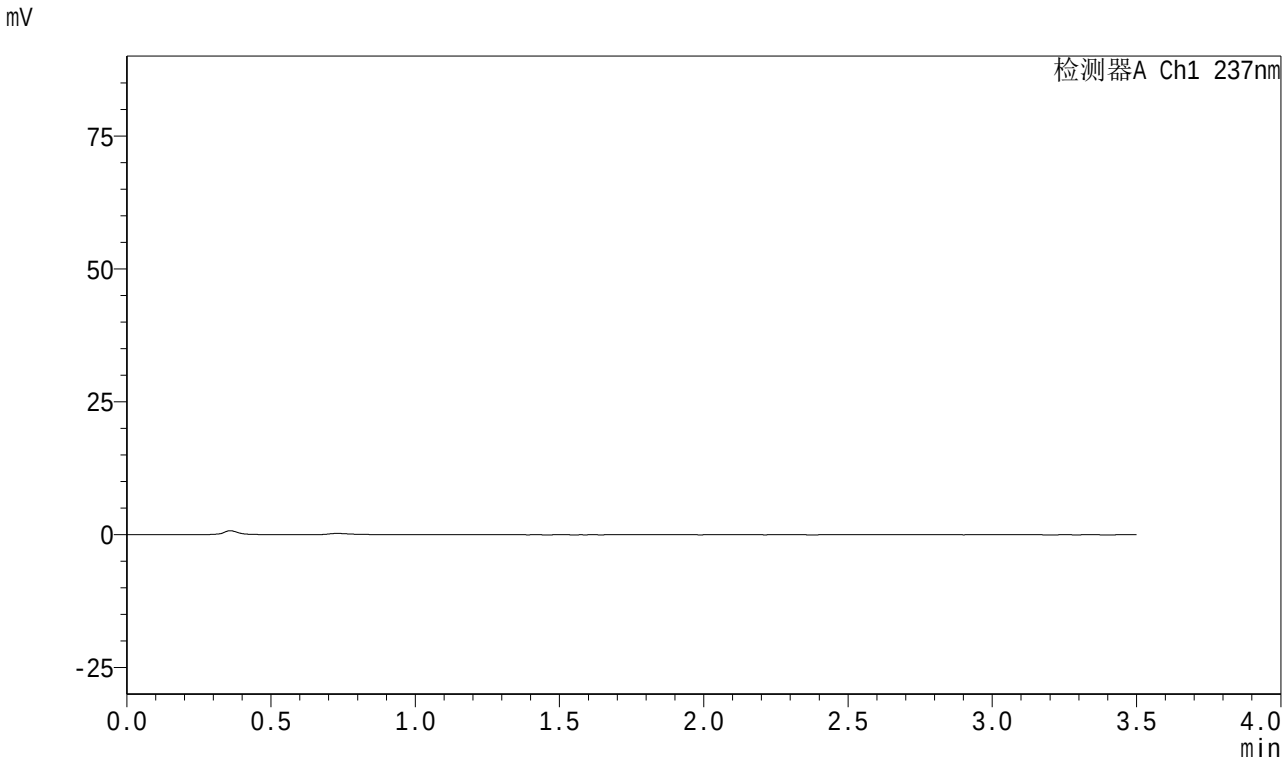
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1903-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 03:23:39 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

图169 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转
溶剂

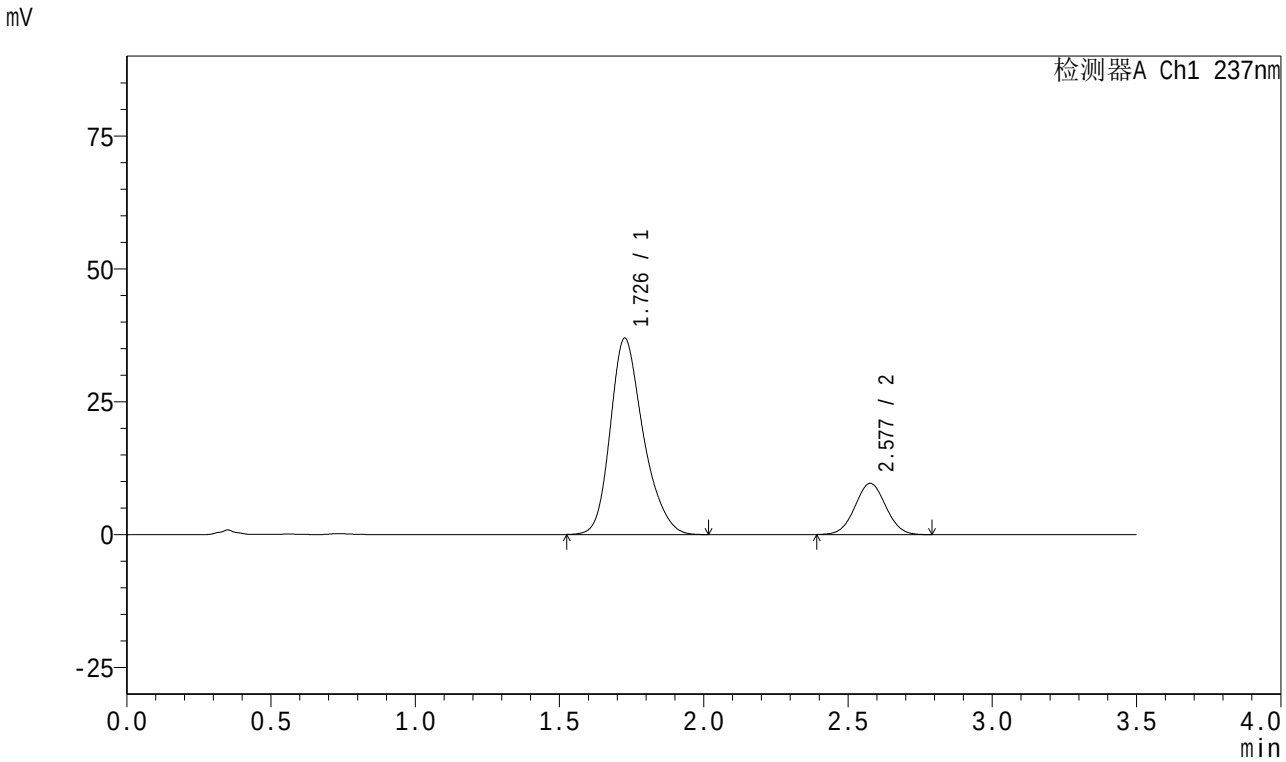
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1904-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 03:27:33　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:21　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	294561	80.357	36833	1130	1.253	--
2	2.577	72006	19.643	9629	2738	1.029	4.229
总计		366567	100.000	46462			

图170 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

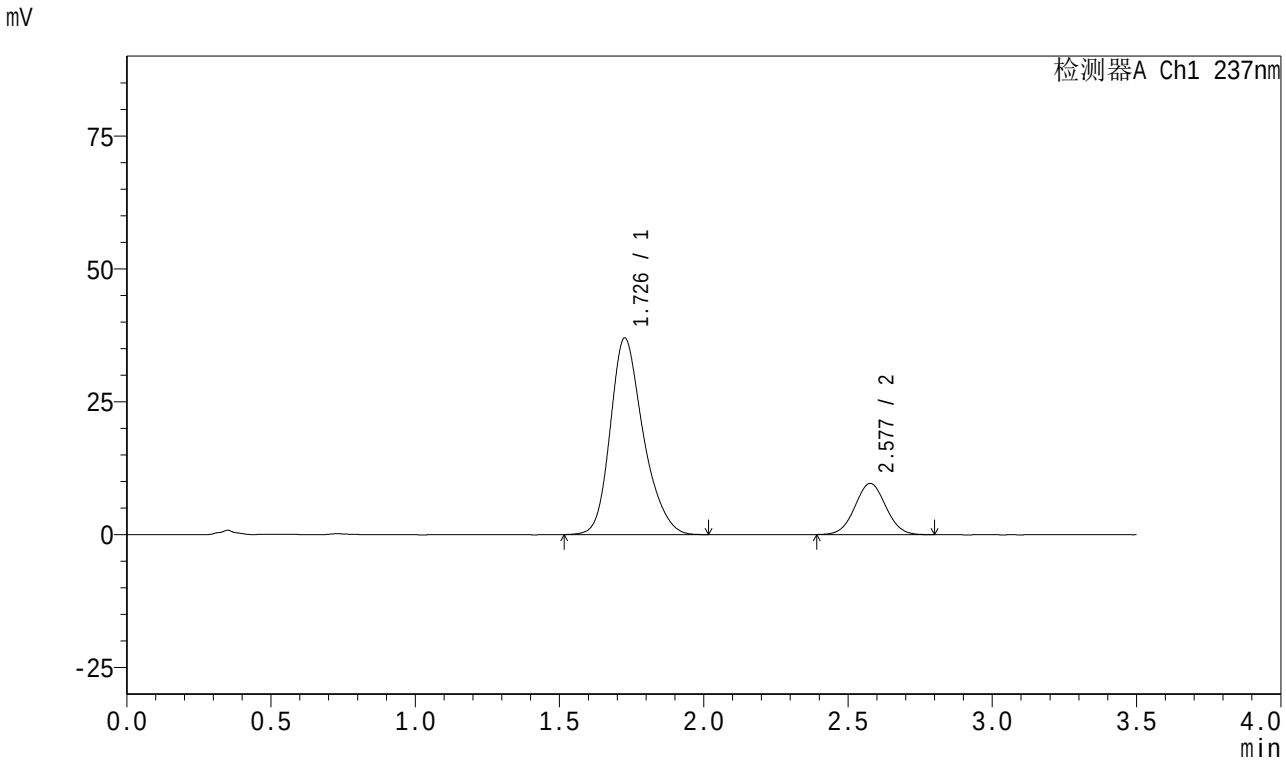
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1905-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 03:31:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:24 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	294657	80.356	36878	1132	1.250	--
2	2.577	72031	19.644	9623	2737	1.029	4.231
总计		366688	100.000	46501			

图171 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

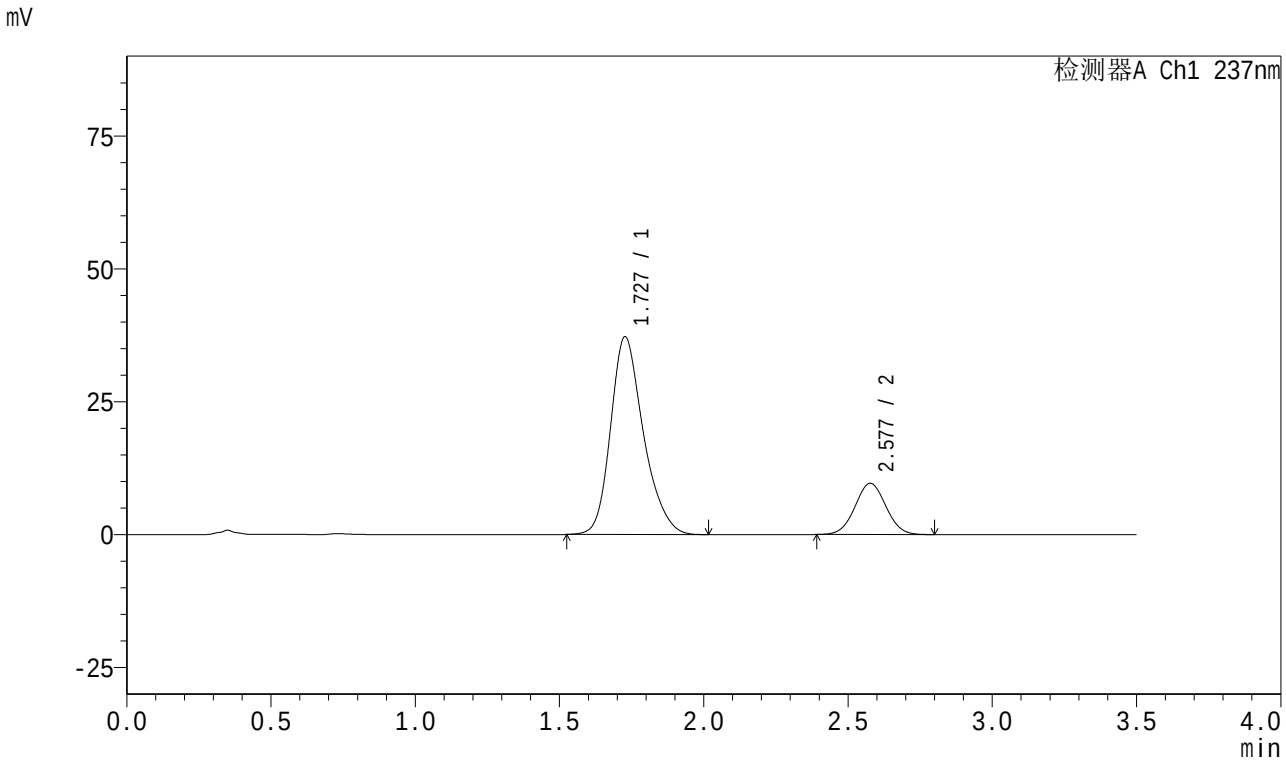
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1906-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 03:35:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	294831	80.368	37154	1145	1.248	--
2	2.577	72020	19.632	9628	2727	1.032	4.234
总计		366851	100.000	46782			

图172 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3

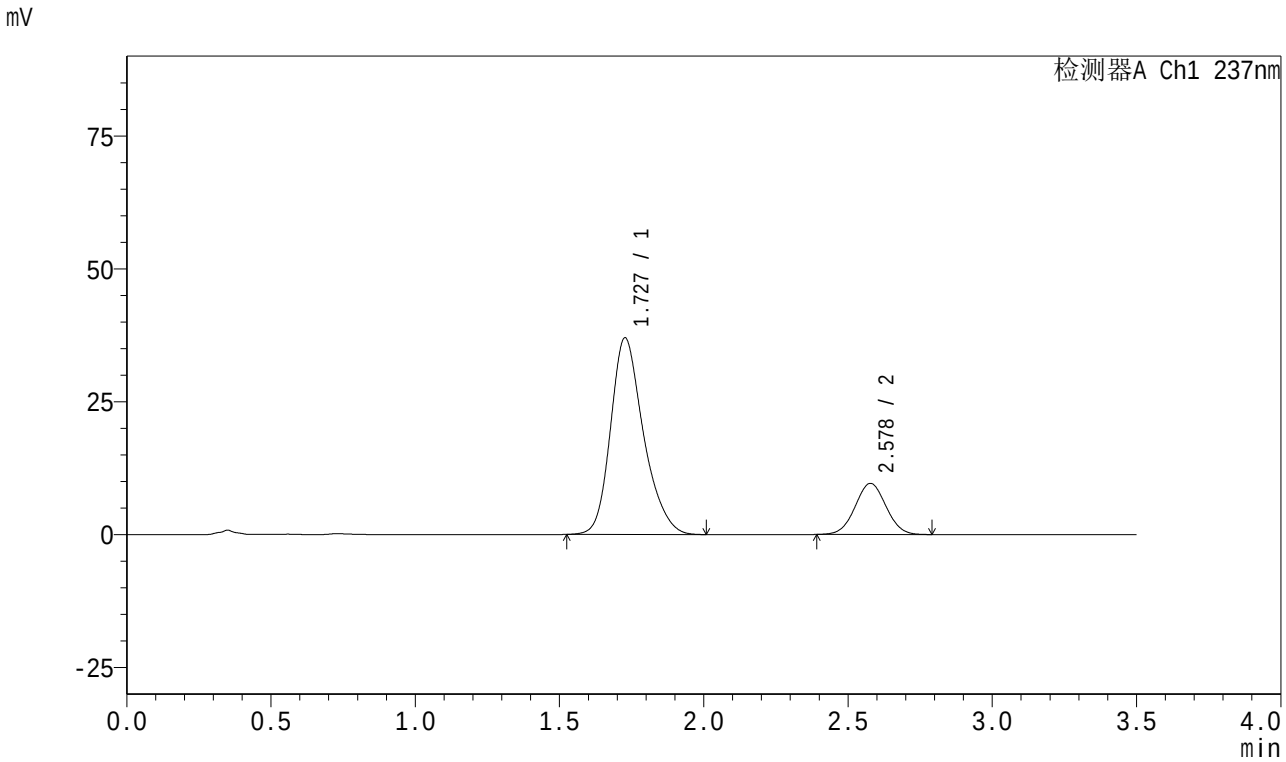
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1907-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 03:39:17 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	293902	80.370	36935	1138	1.249	--
2	2.578	71783	19.630	9607	2732	1.029	4.231
总计		365685	100.000	46542			

图173 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-4

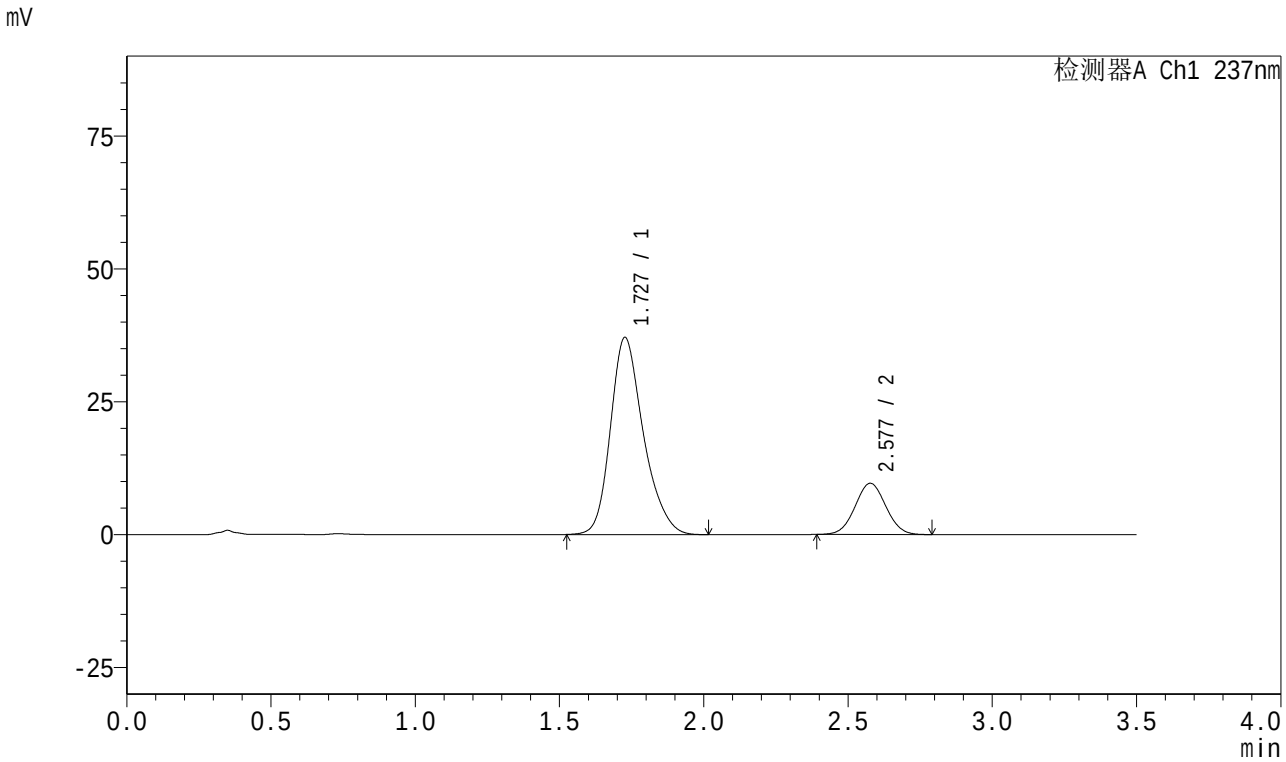
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1908-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 03:43:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	294779	80.451	37003	1139	1.250	--
2	2.577	71630	19.549	9625	2756	1.035	4.242
总计		366410	100.000	46629			

图174 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5

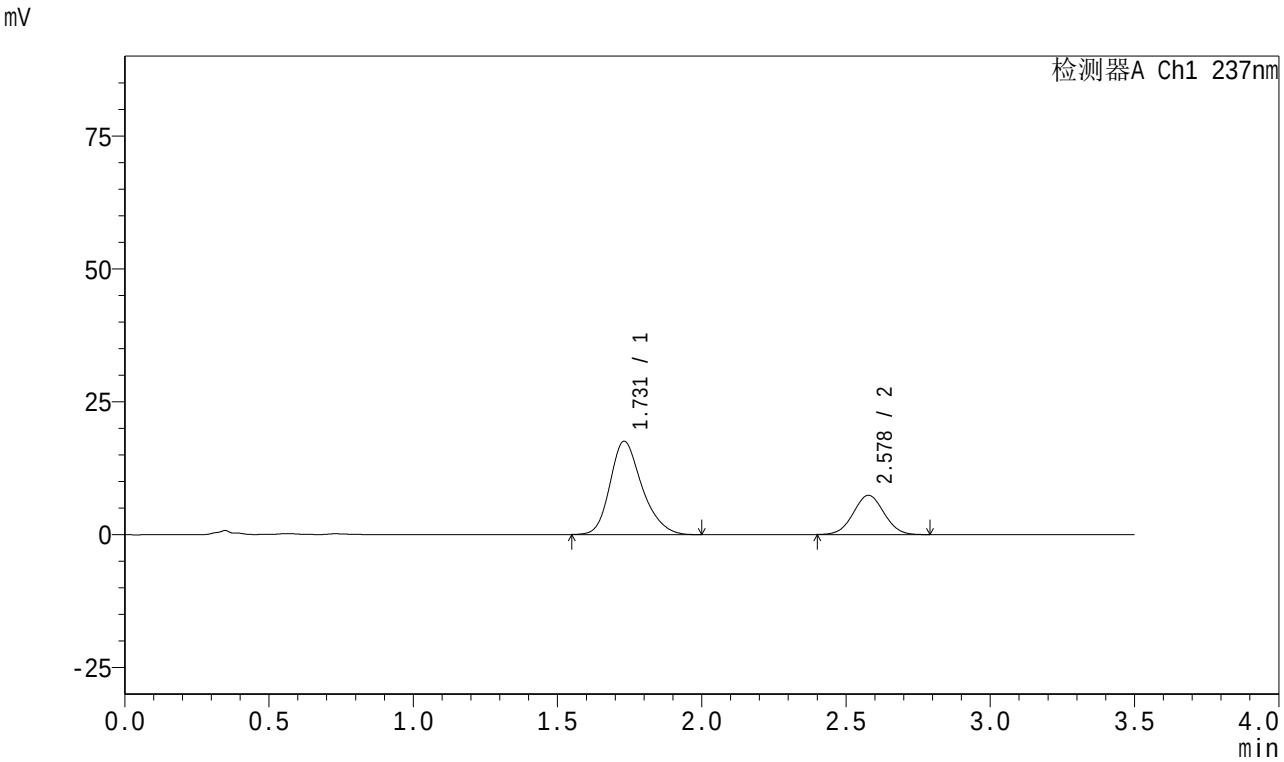
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1909-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-1
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 03:47:04 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	135693	71.185	17572	1210	1.243	--
2	2.578	54926	28.815	7383	2752	1.032	4.280
总计		190620	100.000	24955			

图175 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
供试品溶液-1

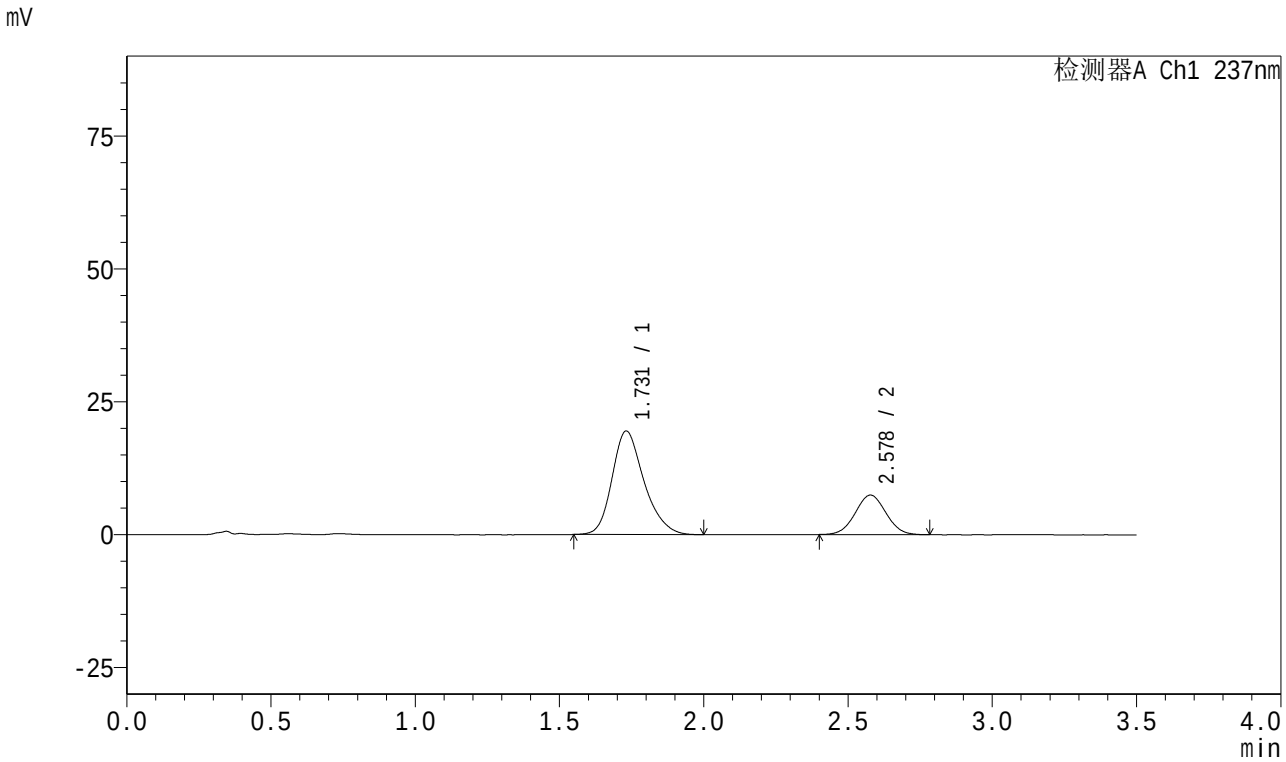
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1910-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 03:50:57 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	150299	73.181	19487	1207	1.242	--
2	2.578	55082	26.819	7421	2753	1.031	4.278
总计		205381	100.000	26908			

图176 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1

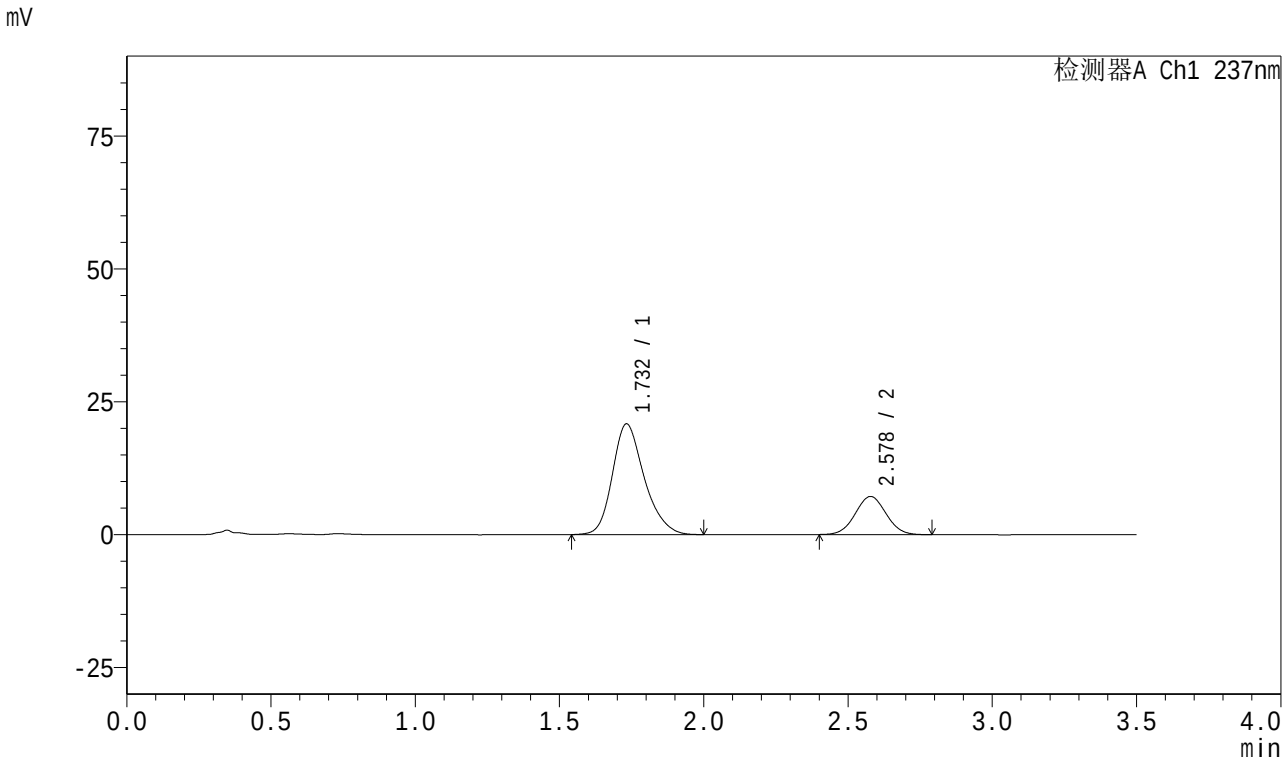
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1911-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 03:54:50 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	160235	74.985	20815	1217	1.236	--
2	2.578	53453	25.015	7176	2749	1.035	4.279
总计		213688	100.000	27992			

图177 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1

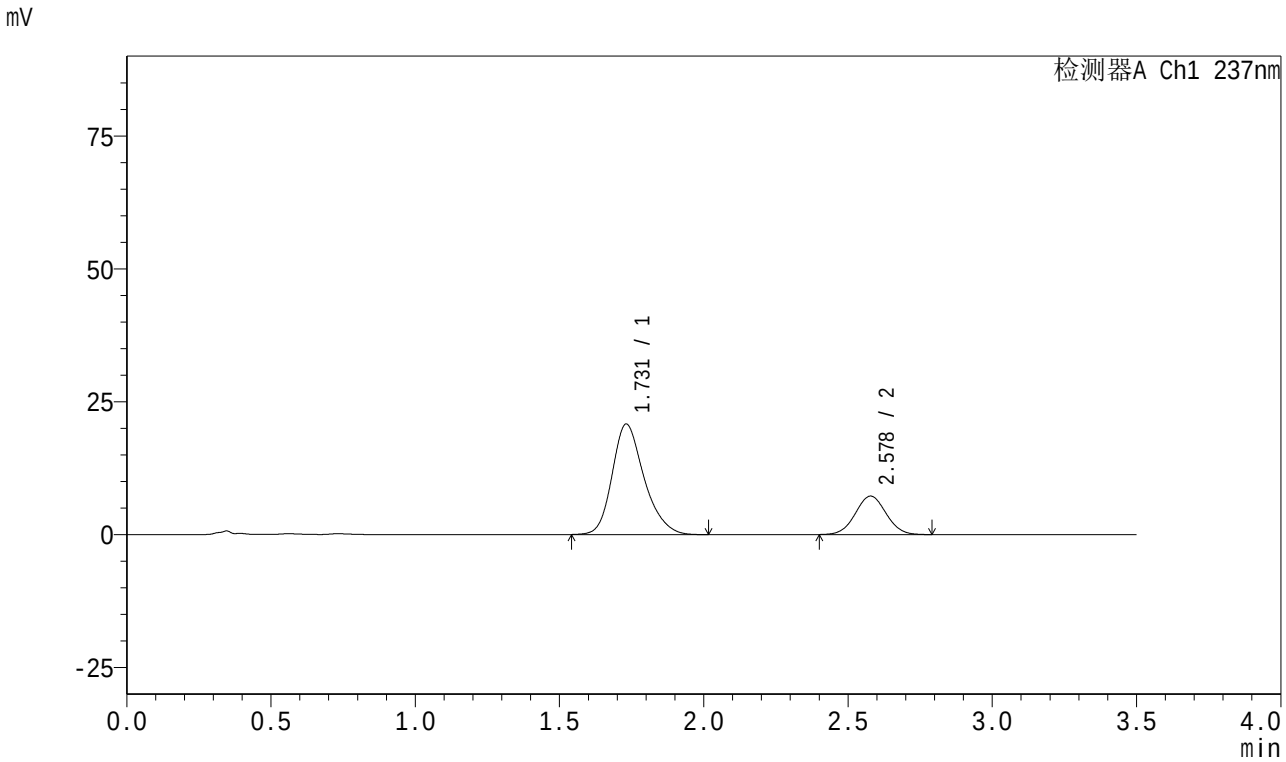
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1912-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 03:58:43 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:46 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	160731	74.898	20805	1213	1.241	--
2	2.578	53868	25.102	7235	2755	1.034	4.284
总计		214598	100.000	28041			

图178 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
供试品溶液-1

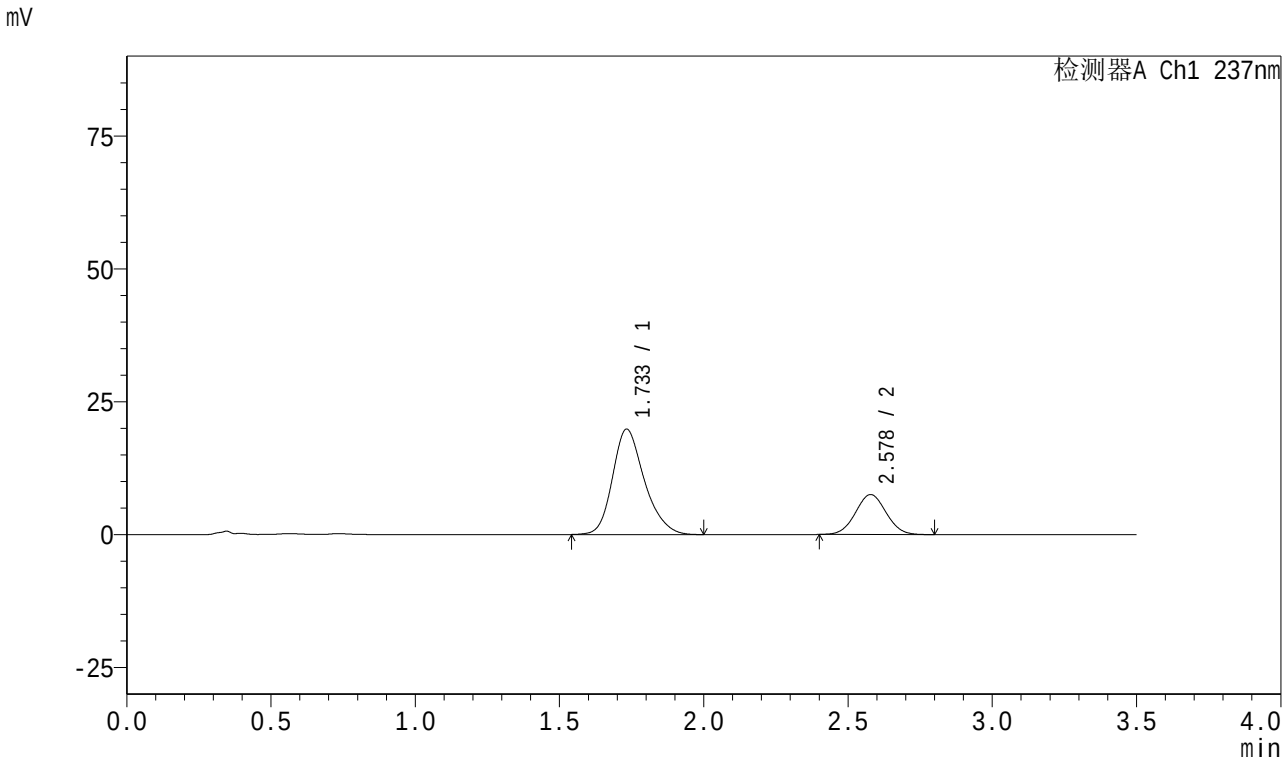
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1913-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 04:02:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	152615	73.196	19808	1218	1.235	--
2	2.578	55886	26.804	7524	2772	1.037	4.288
总计		208501	100.000	27333			

图179 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
供试品溶液-1

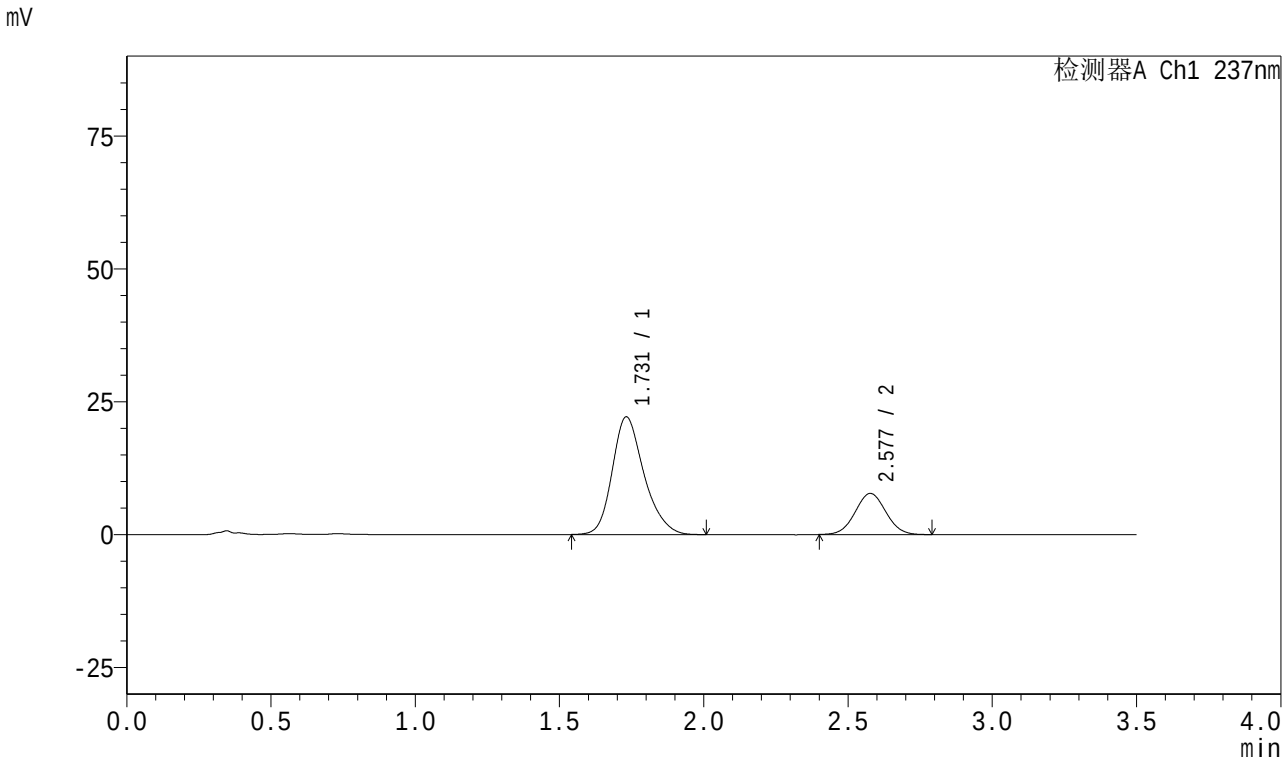
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1914-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 04:06:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	170154	74.780	22146	1223	1.238	--
2	2.577	57385	25.220	7723	2760	1.038	4.290
总计		227539	100.000	29869			

图180 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1

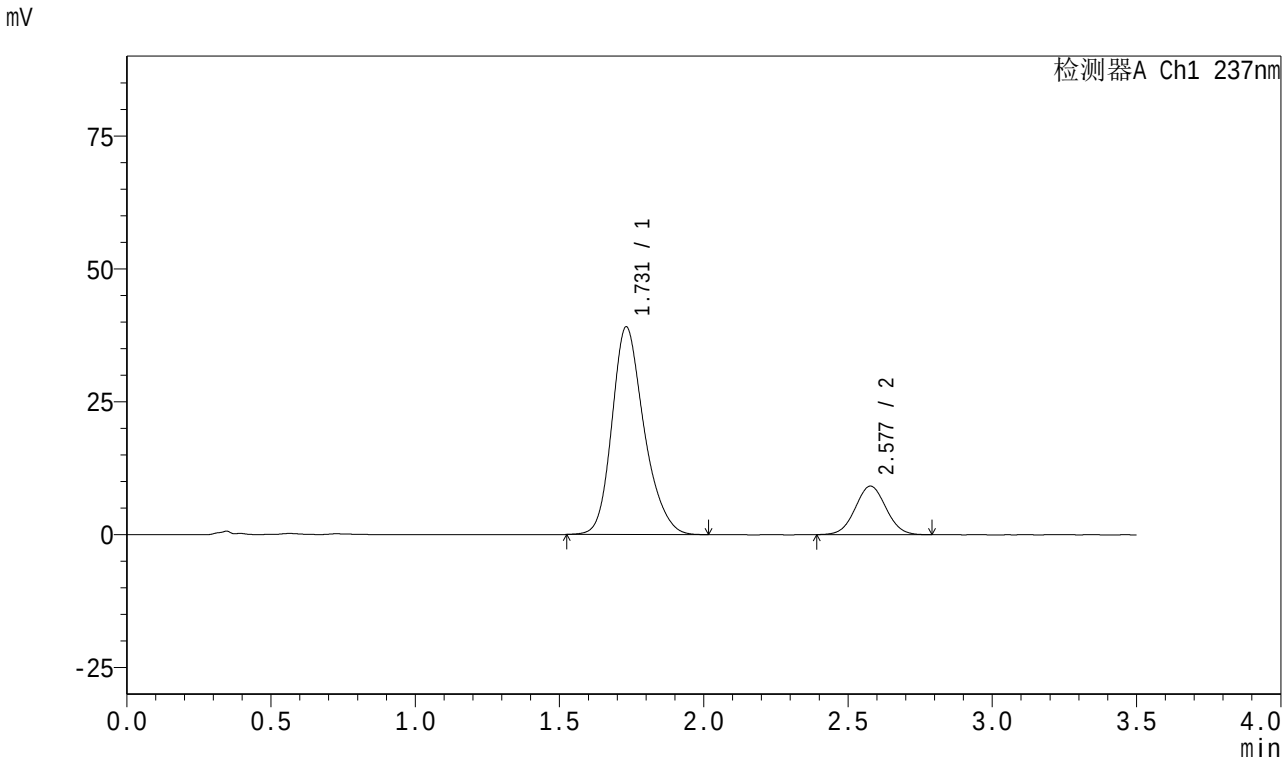
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1915-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-2
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 04:10:20 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	302691	81.703	39092	1205	1.231	--
2	2.577	67784	18.297	9122	2758	1.037	4.276
总计		370476	100.000	48214			

图181 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1

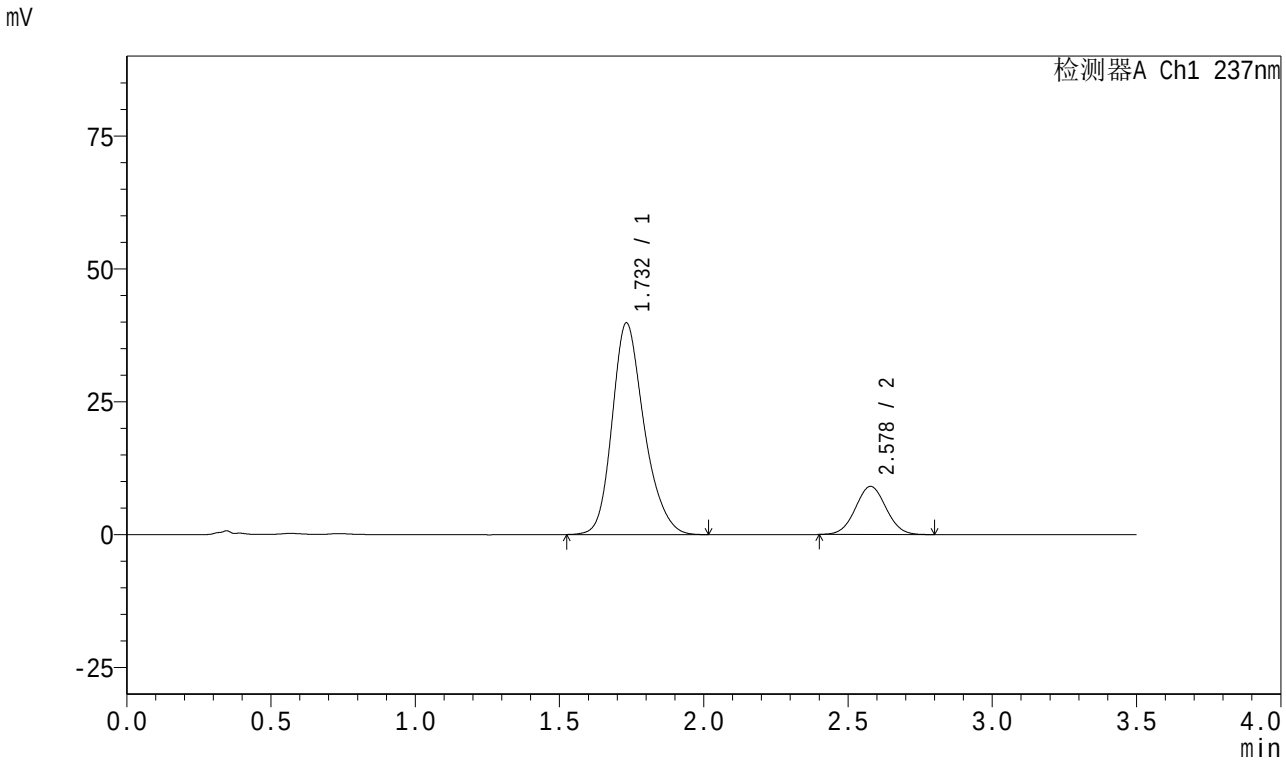
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1916-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-11
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 04:14:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:42:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	307835	82.063	39807	1211	1.231	--
2	2.578	67287	17.937	9054	2776	1.036	4.287
总计		375122	100.000	48862			

图182 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1

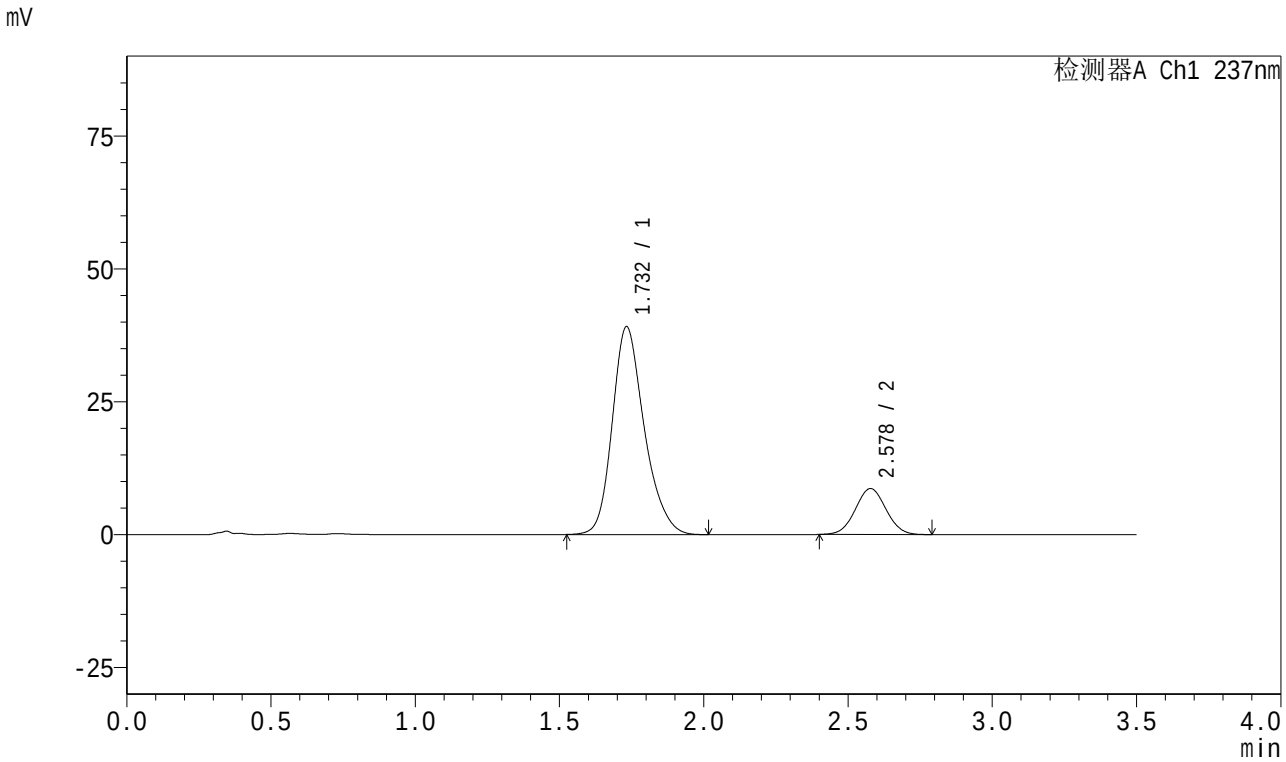
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1917-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 04:18:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	302037	82.483	39078	1216	1.230	--
2	2.578	64143	17.517	8641	2769	1.035	4.285
总计		366180	100.000	47720			

图183 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1

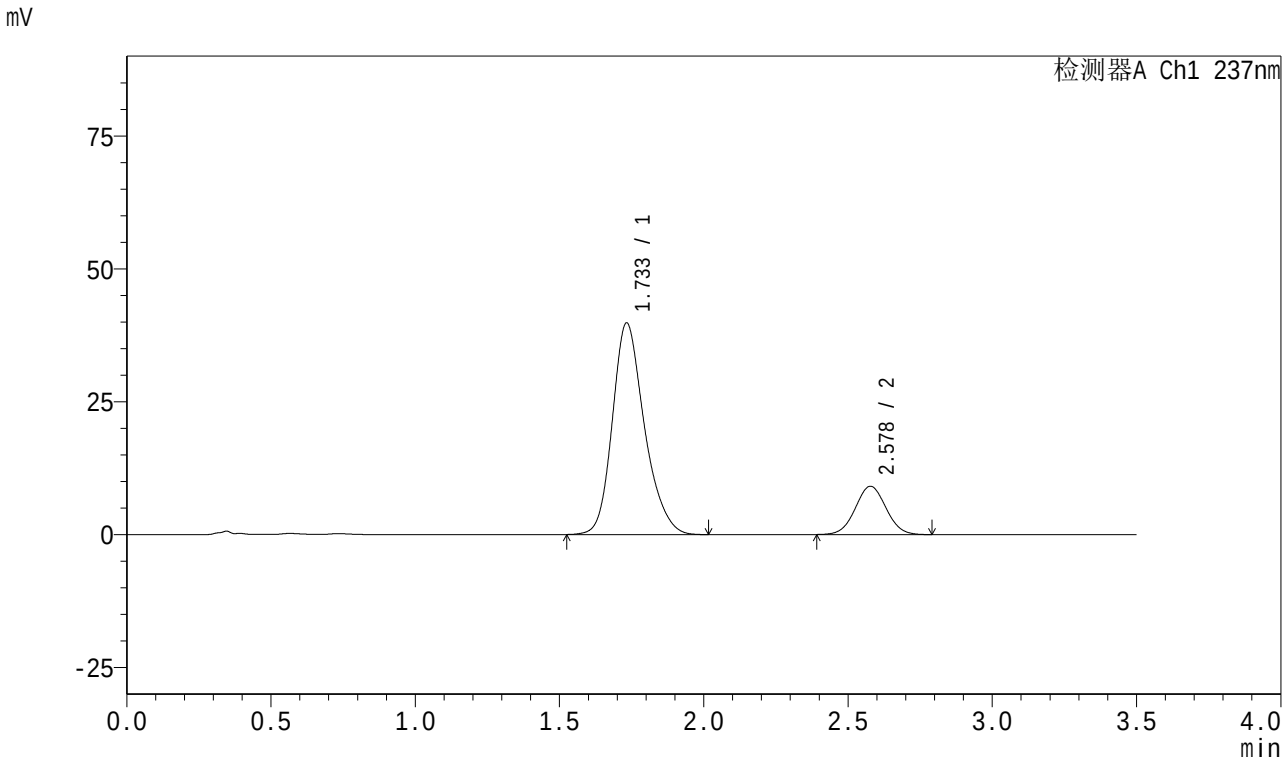
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1918-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 04:21:58　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:05　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	307534	81.989	39770	1214	1.229	--
2	2.578	67557	18.011	9085	2782	1.035	4.285
总计		375091	100.000	48855			

图184 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
供试品溶液-1

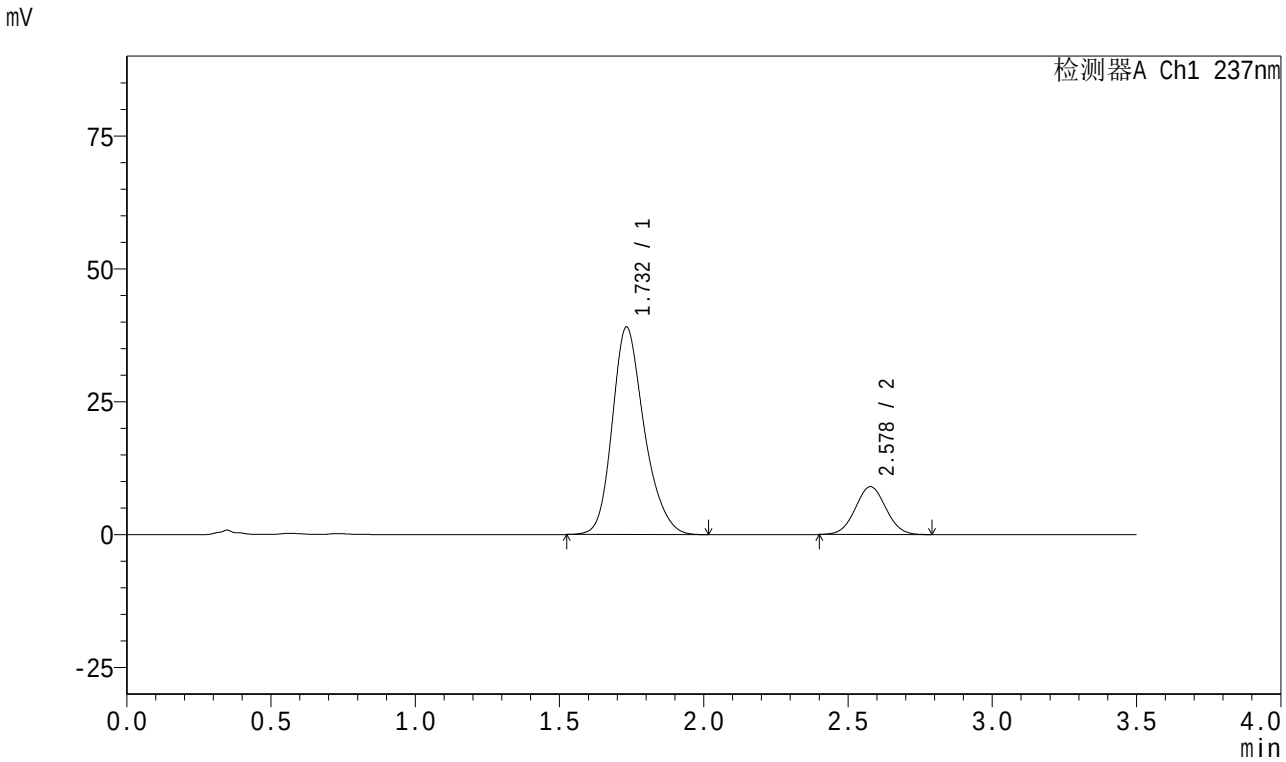
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1919-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 04:25:52 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	301086	81.894	39018	1216	1.230	--
2	2.578	66568	18.106	8992	2777	1.034	4.288
总计		367653	100.000	48009			

图185 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
供试品溶液-1

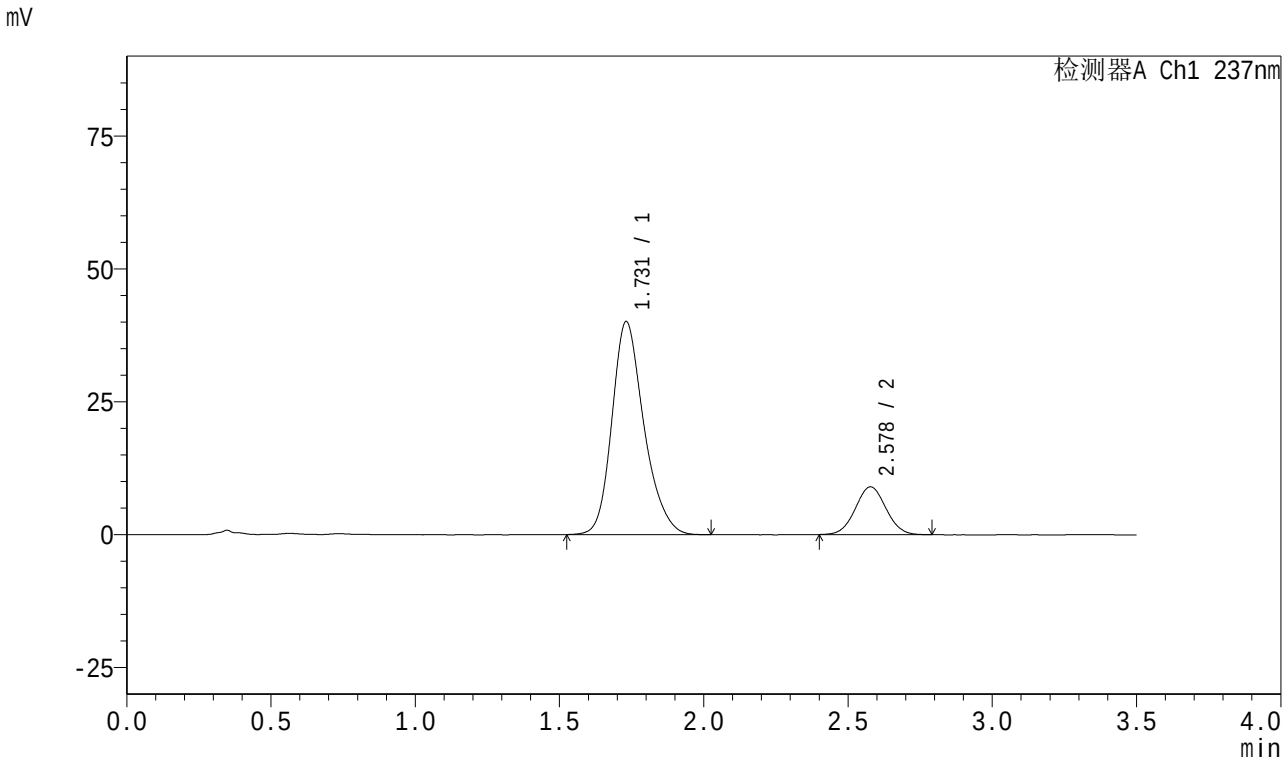
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1920-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 04:29:43　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:11　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	309882	82.329	40096	1212	1.231	--
2	2.578	66511	17.671	8980	2785	1.037	4.295
总计		376393	100.000	49076			

图186 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1

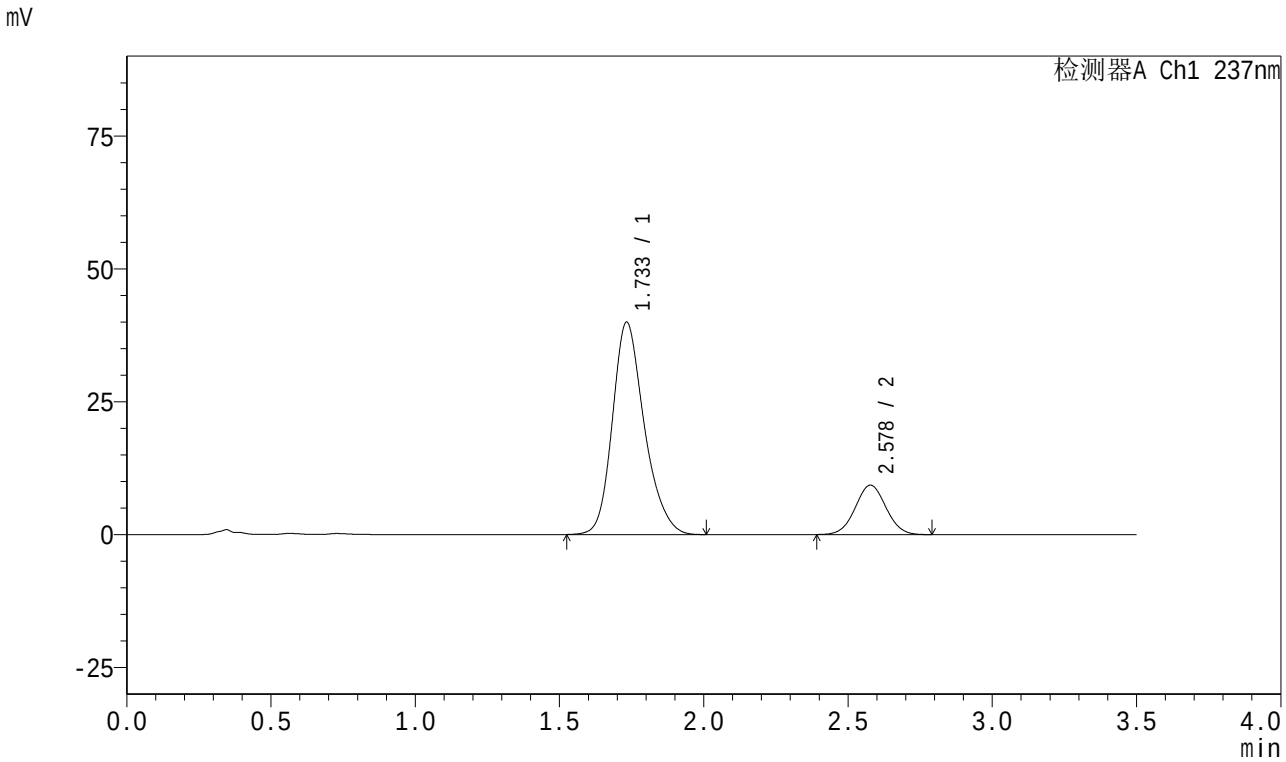
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1921-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 04:33:37　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:13　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	307412	81.623	39899	1220	1.228	--
2	2.578	69211	18.377	9292	2763	1.033	4.282
总计		376623	100.000	49192			

图187 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
供试品溶液-1

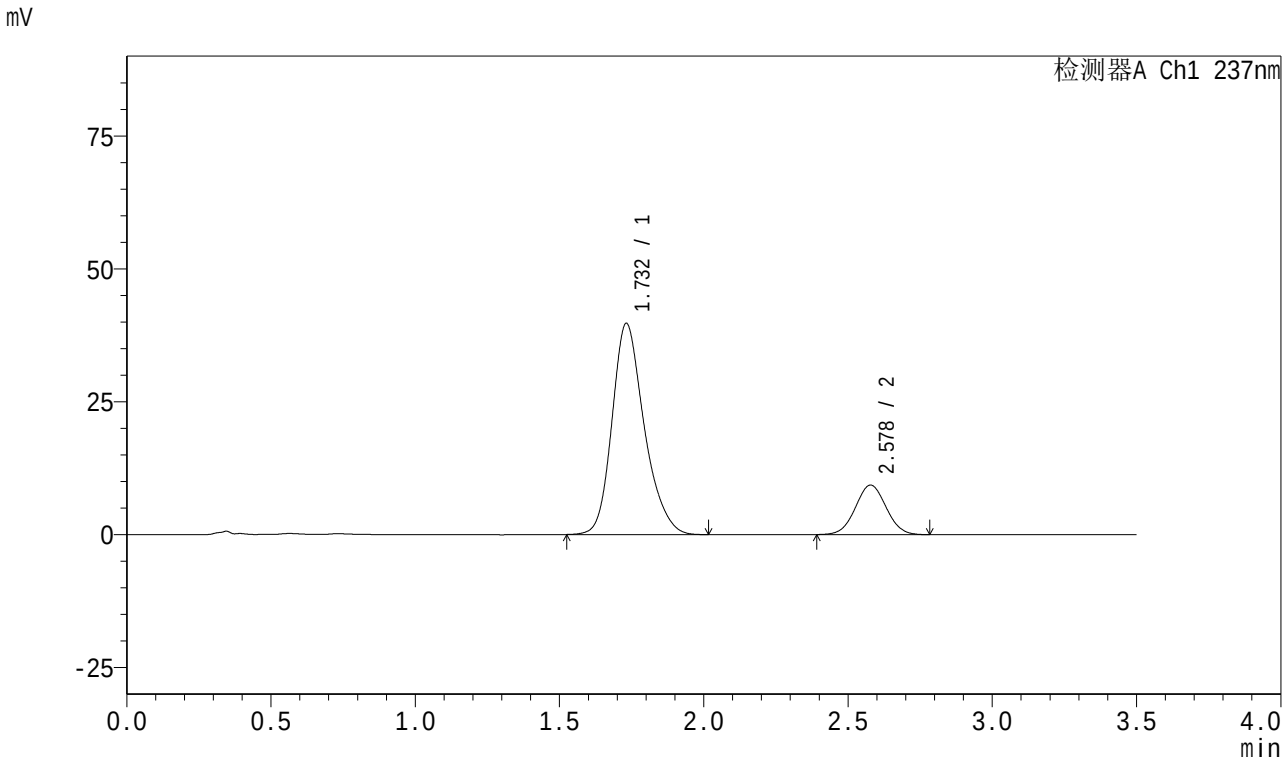
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1922-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 04:37:30　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:16　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	308603	81.655	39735	1200	1.234	--
2	2.578	69330	18.345	9317	2757	1.033	4.272
总计		377933	100.000	49053			

图188 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
供试品溶液-1

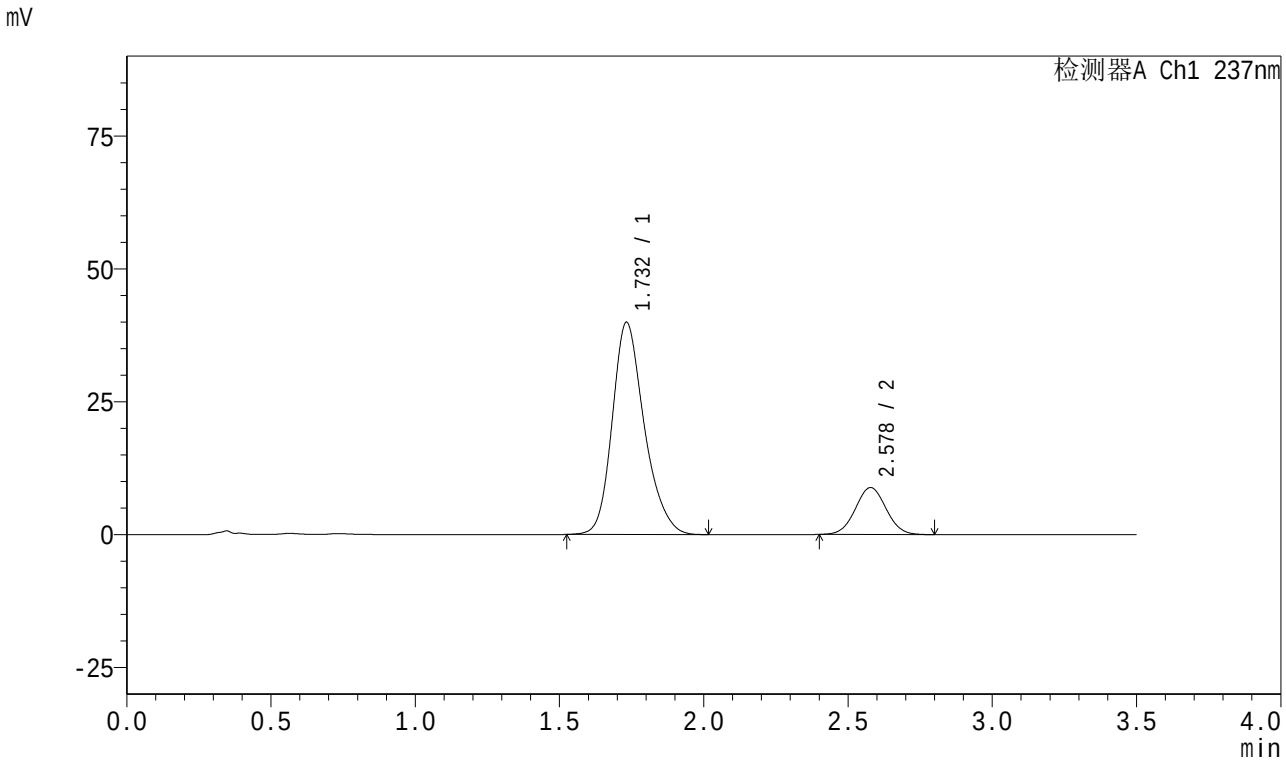
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1923-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-21
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 04:41:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	308343	82.432	39901	1211	1.232	--
2	2.578	65717	17.568	8836	2763	1.035	4.280
总计		374060	100.000	48737			

图189 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1

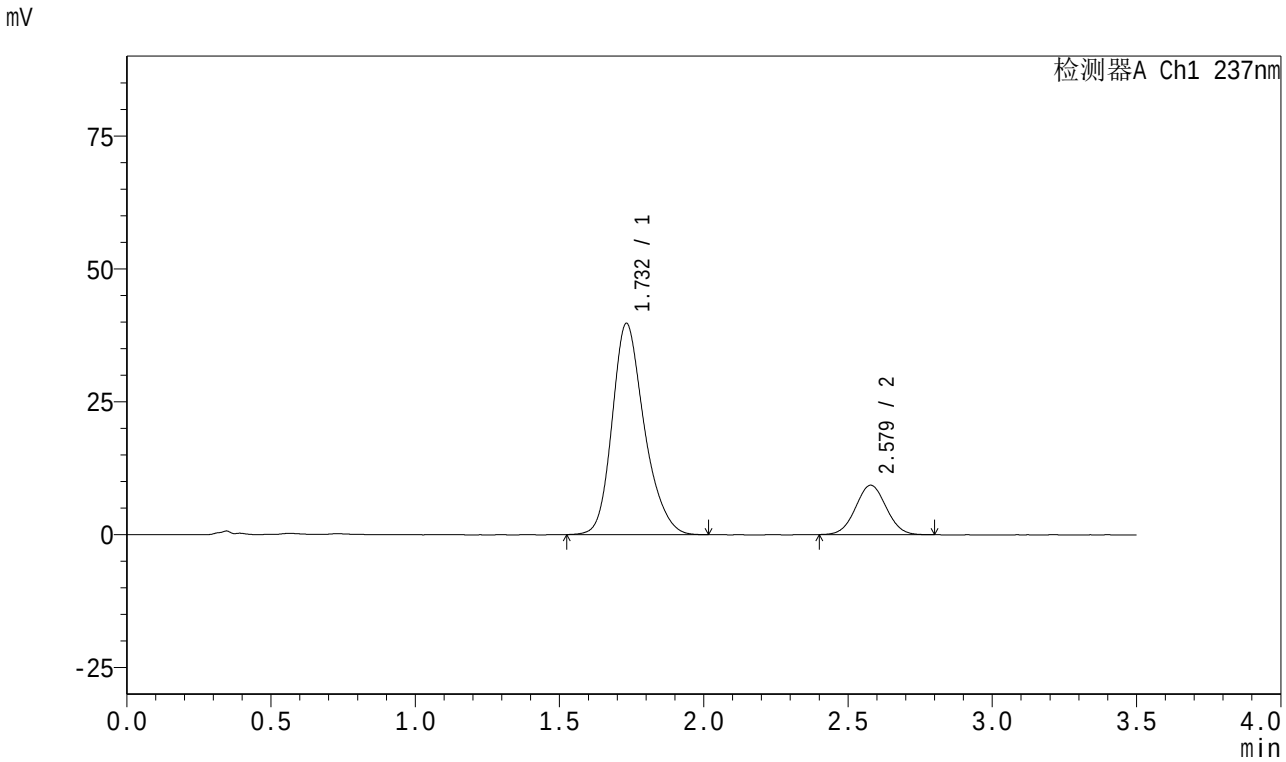
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1924-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 04:45:15 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:22 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	308131	81.709	39737	1205	1.234	--
2	2.579	68976	18.291	9299	2776	1.034	4.284
总计		377107	100.000	49036			

图190 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
供试品溶液-1

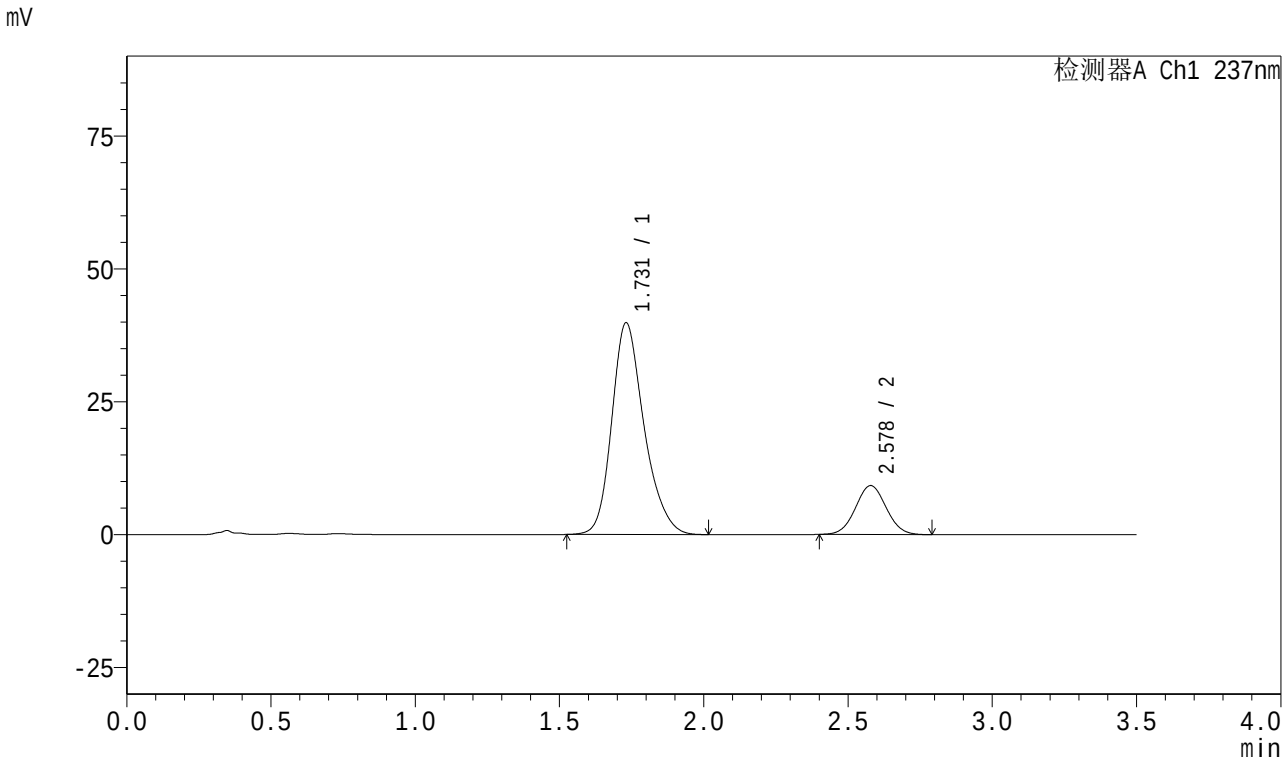
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1925-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-39
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 04:49:09 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	310142	81.952	39857	1195	1.238	--
2	2.578	68301	18.048	9210	2774	1.040	4.280
总计		378443	100.000	49067			

图191 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5
供试品溶液-1

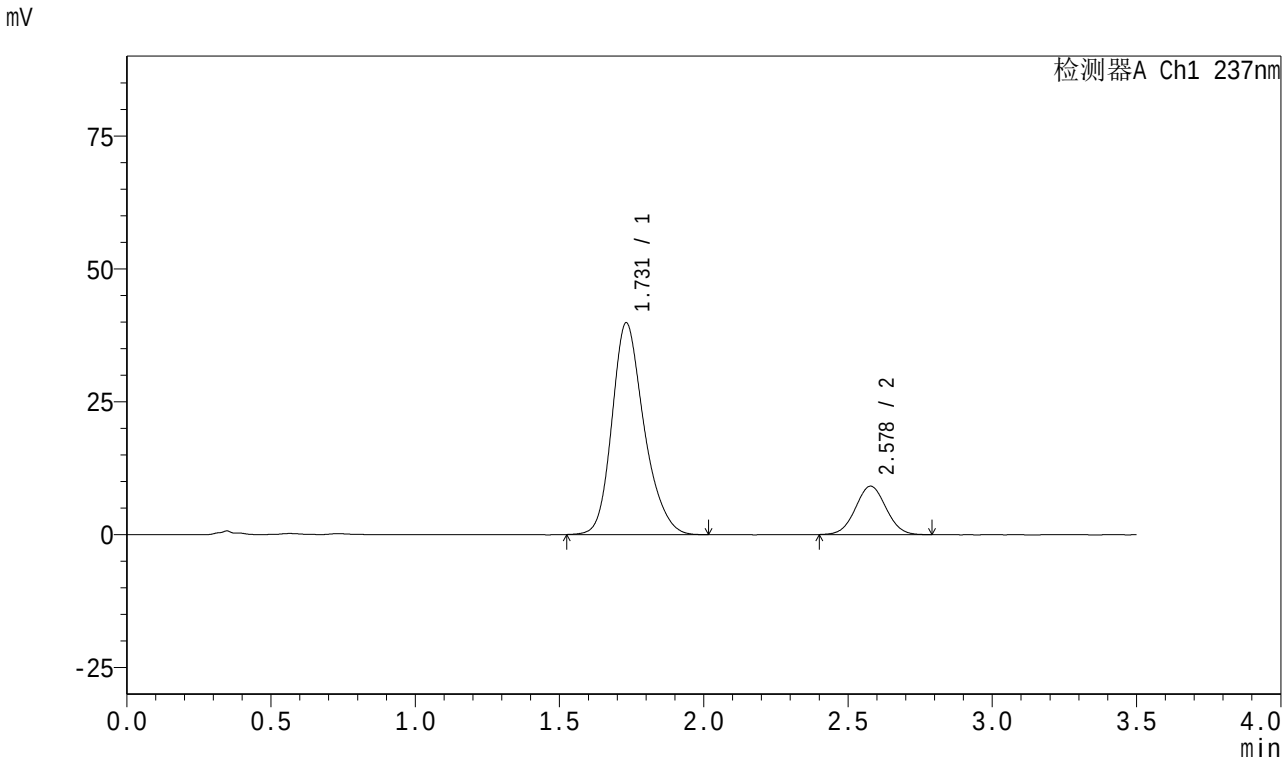
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1926-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 04:53:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	308244	82.064	39848	1210	1.232	--
2	2.578	67368	17.936	9106	2785	1.032	4.293
总计		375612	100.000	48954			

图192 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1

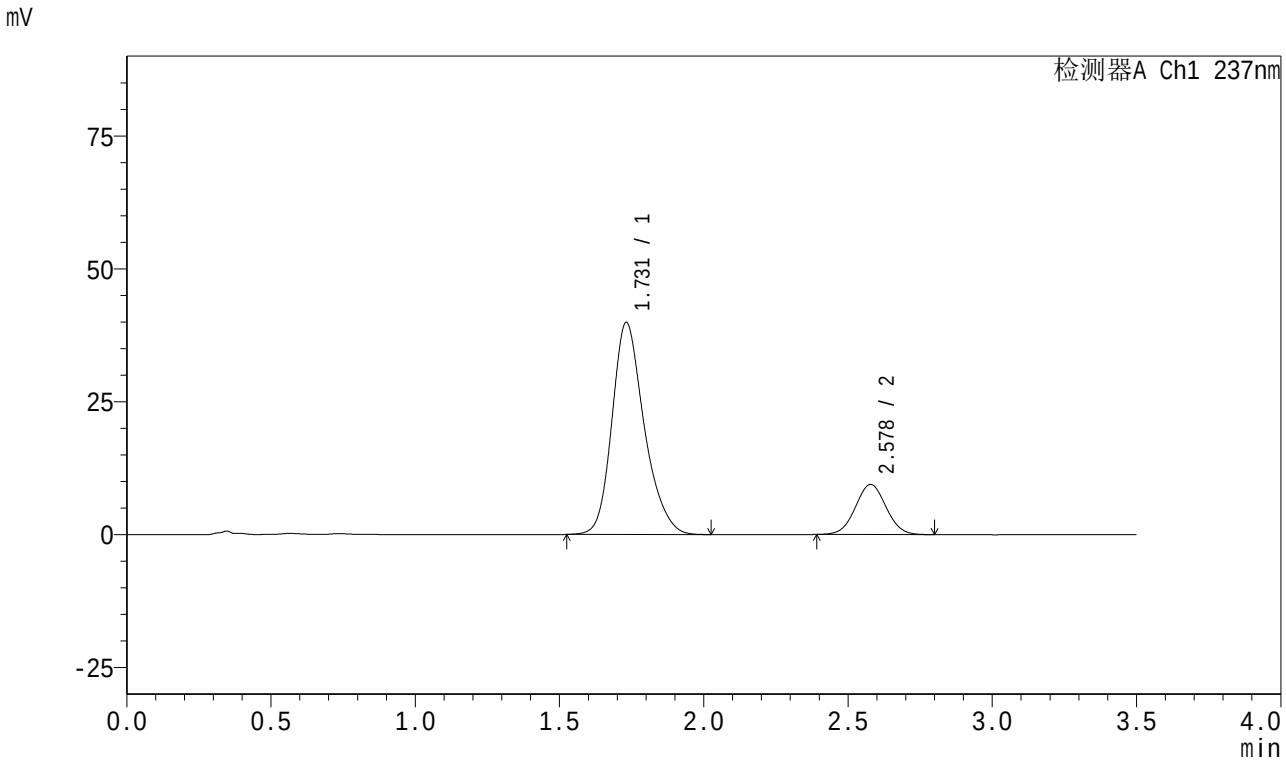
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1927-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 04:56:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	310151	81.602	39907	1199	1.237	--
2	2.578	69926	18.398	9427	2782	1.030	4.282
总计		380078	100.000	49334			

图193 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
供试品溶液-1

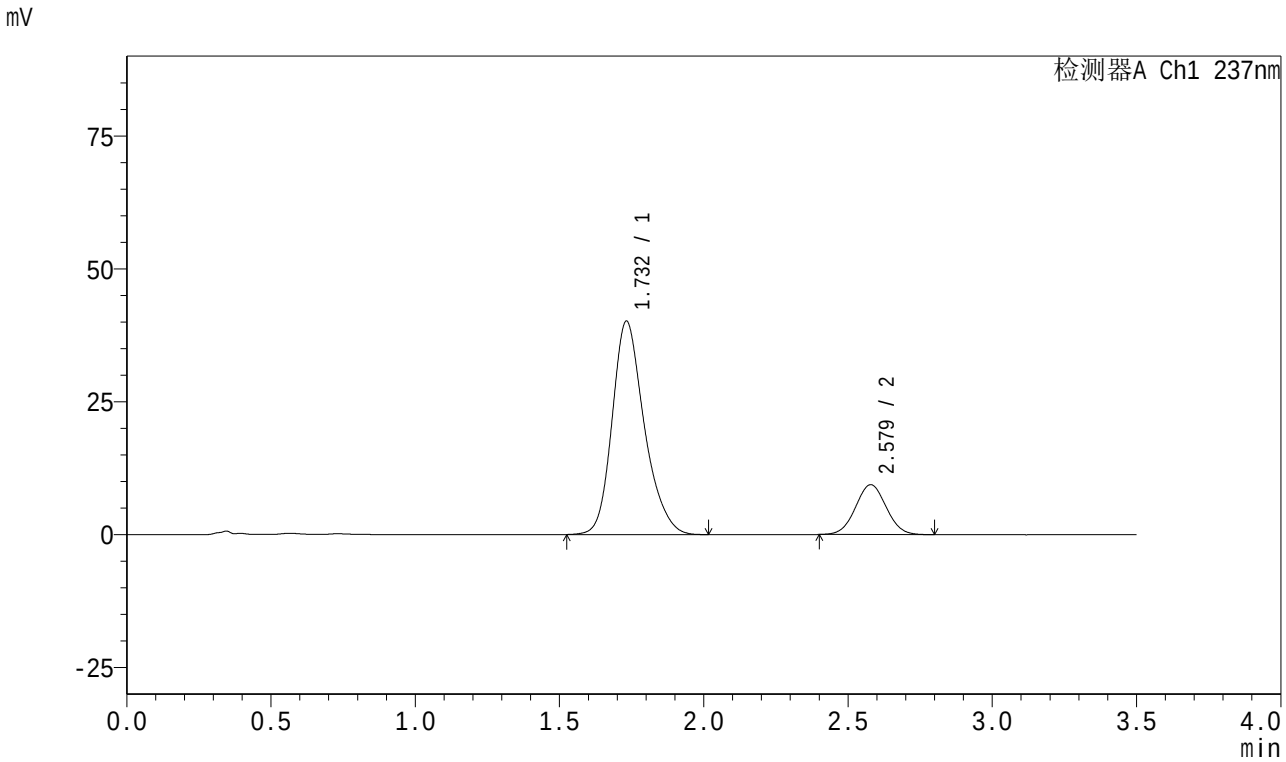
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1928-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-13
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 05:00:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	311202	81.702	40137	1205	1.234	--
2	2.579	69696	18.298	9386	2763	1.034	4.279
总计		380898	100.000	49524			

图194 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1

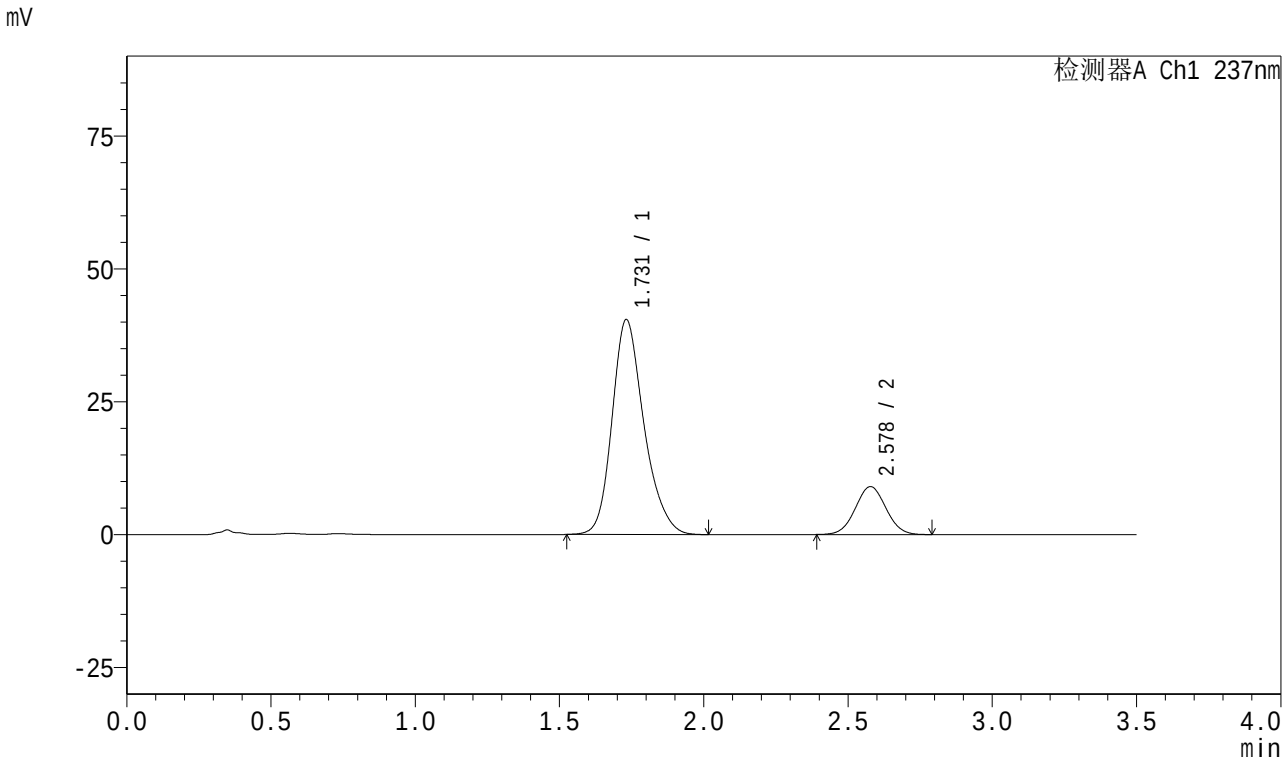
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1929-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-22
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 05:04:42　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:37　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	311046	82.319	40436	1223	1.229	--
2	2.578	66807	17.681	9015	2775	1.033	4.298
总计		377852	100.000	49451			

图195 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1

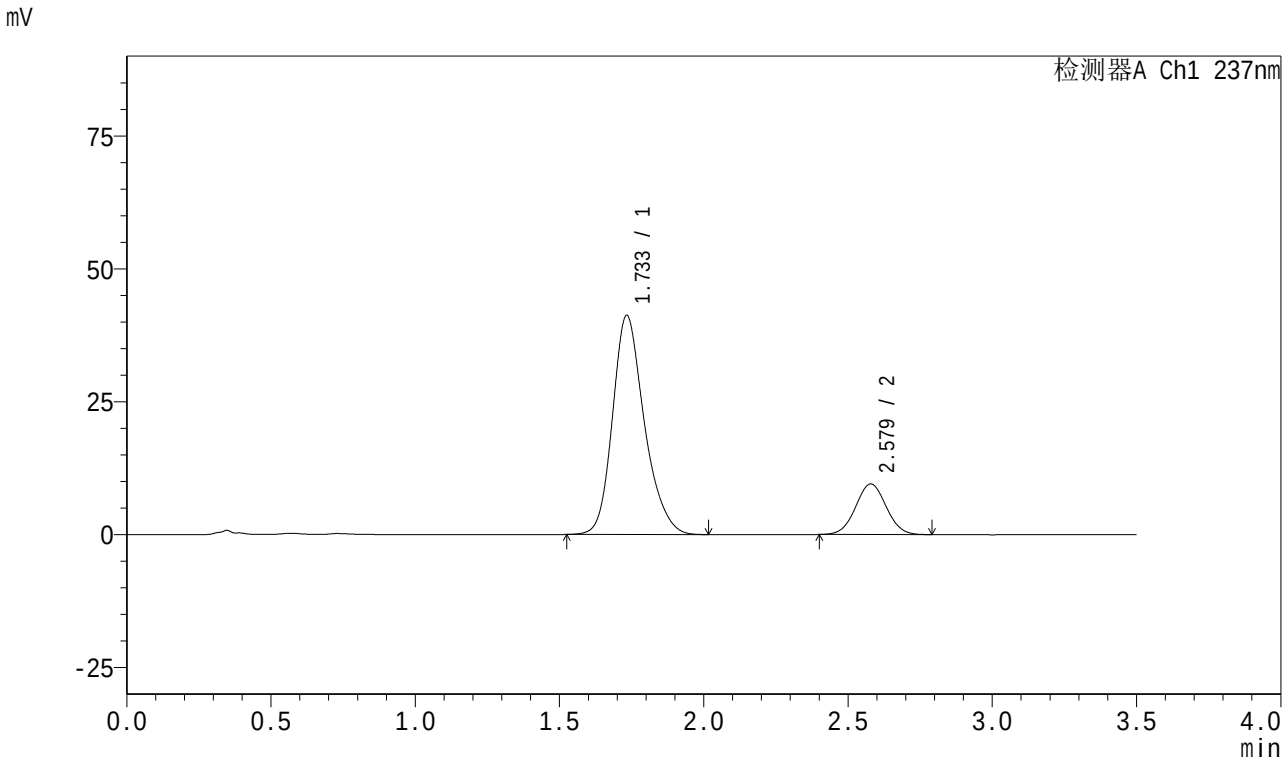
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1930-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-31
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 05:08:36 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:40 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	315959	81.808	41171	1236	1.230	--
2	2.579	70263	18.192	9518	2806	1.031	4.316
总计		386222	100.000	50690			

图196 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1

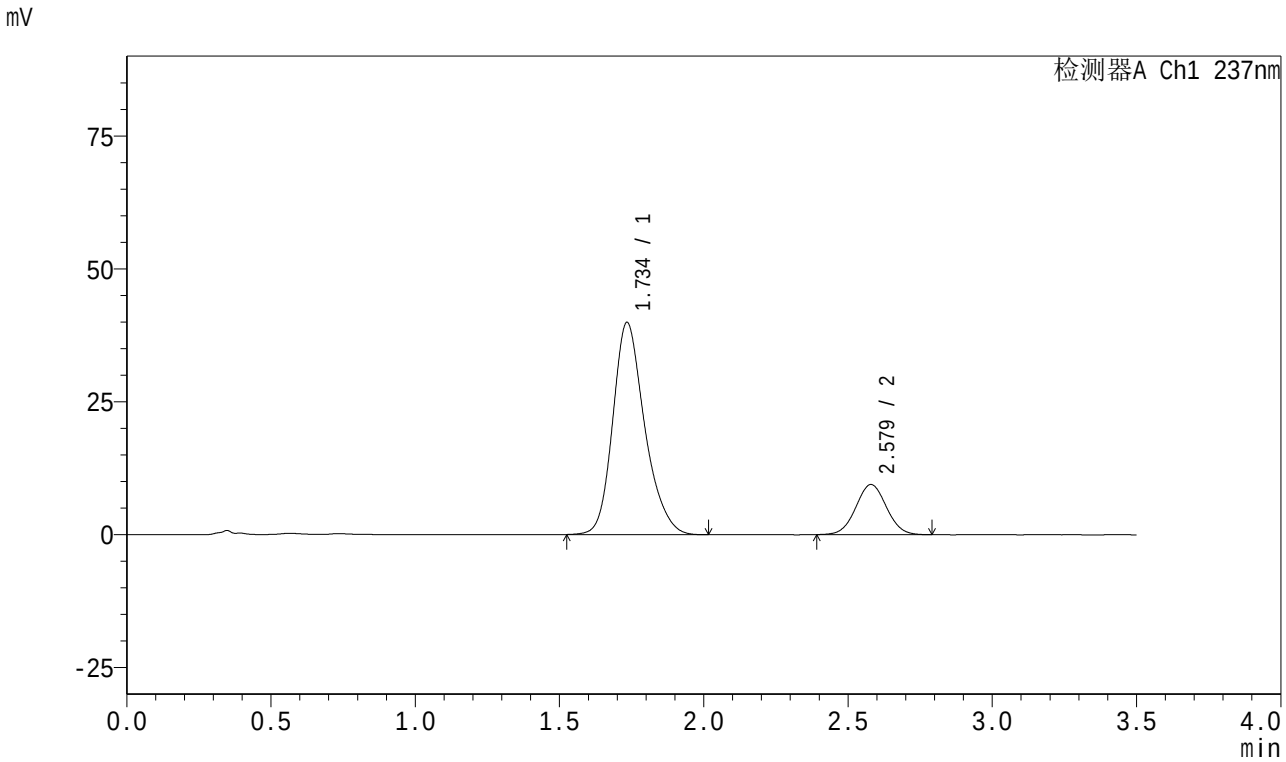
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1931-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-40
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 05:12:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	307041	81.468	39801	1226	1.230	--
2	2.579	69843	18.532	9429	2799	1.032	4.303
总计		376885	100.000	49229			

图197 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1

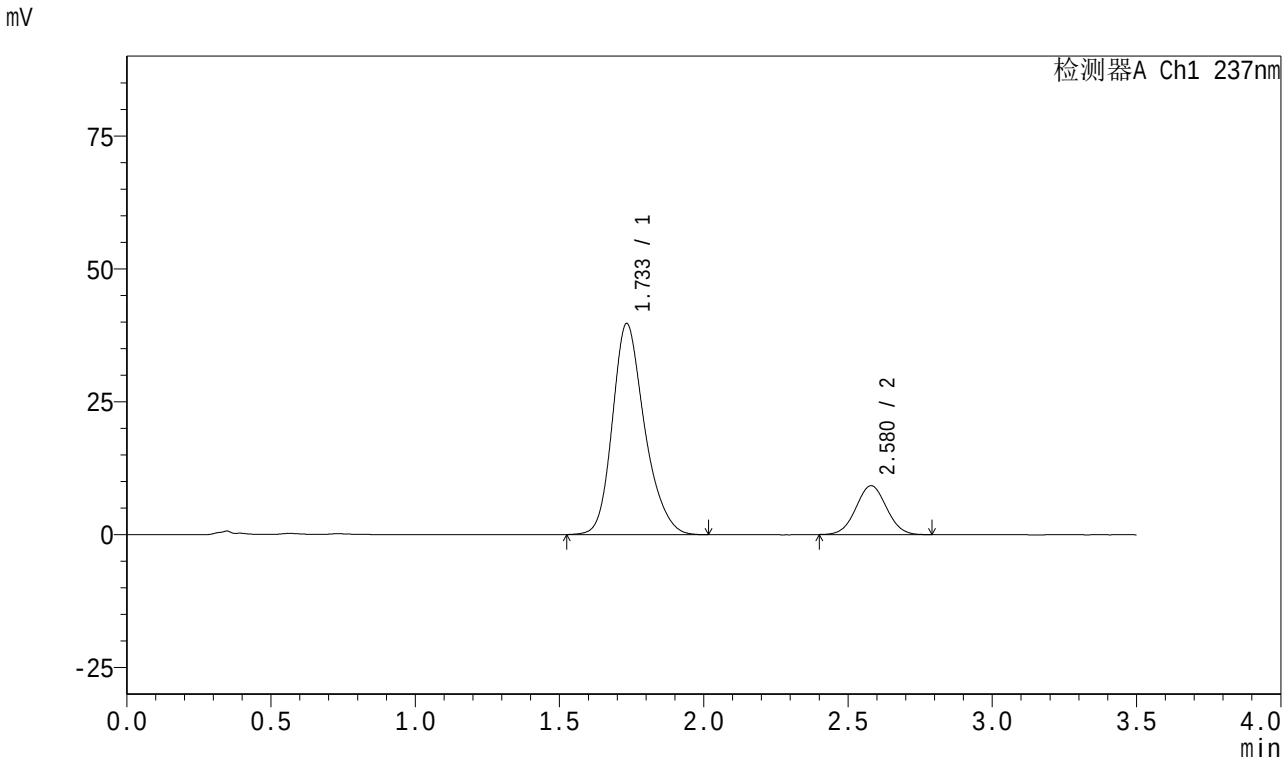
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1932-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 05:16:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:46 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	308055	81.968	39656	1205	1.234	--
2	2.580	67771	18.032	9190	2795	1.032	4.290
总计		375826	100.000	48846			

图198 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1

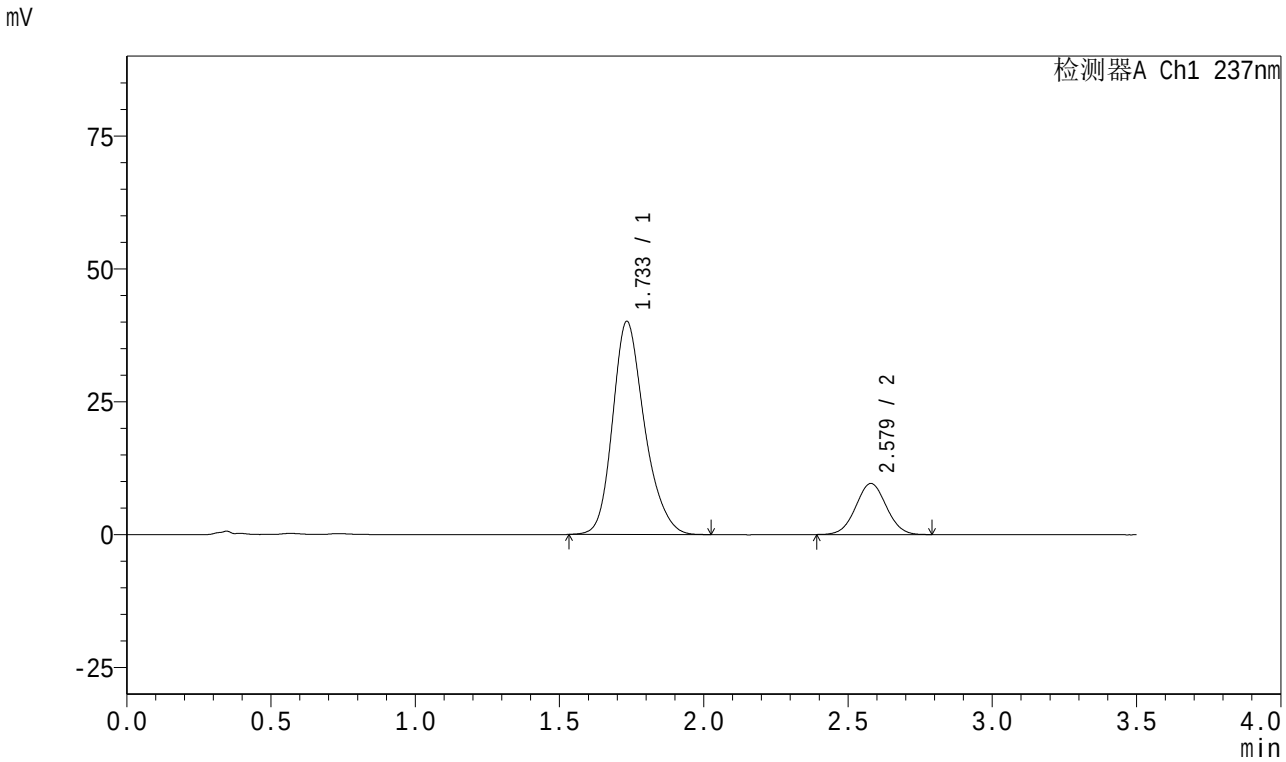
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1933-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-5
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 05:20:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	308747	81.263	40008	1223	1.229	--
2	2.579	71189	18.737	9617	2791	1.031	4.299
总计		379936	100.000	49626			

图199 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
供试品溶液-1

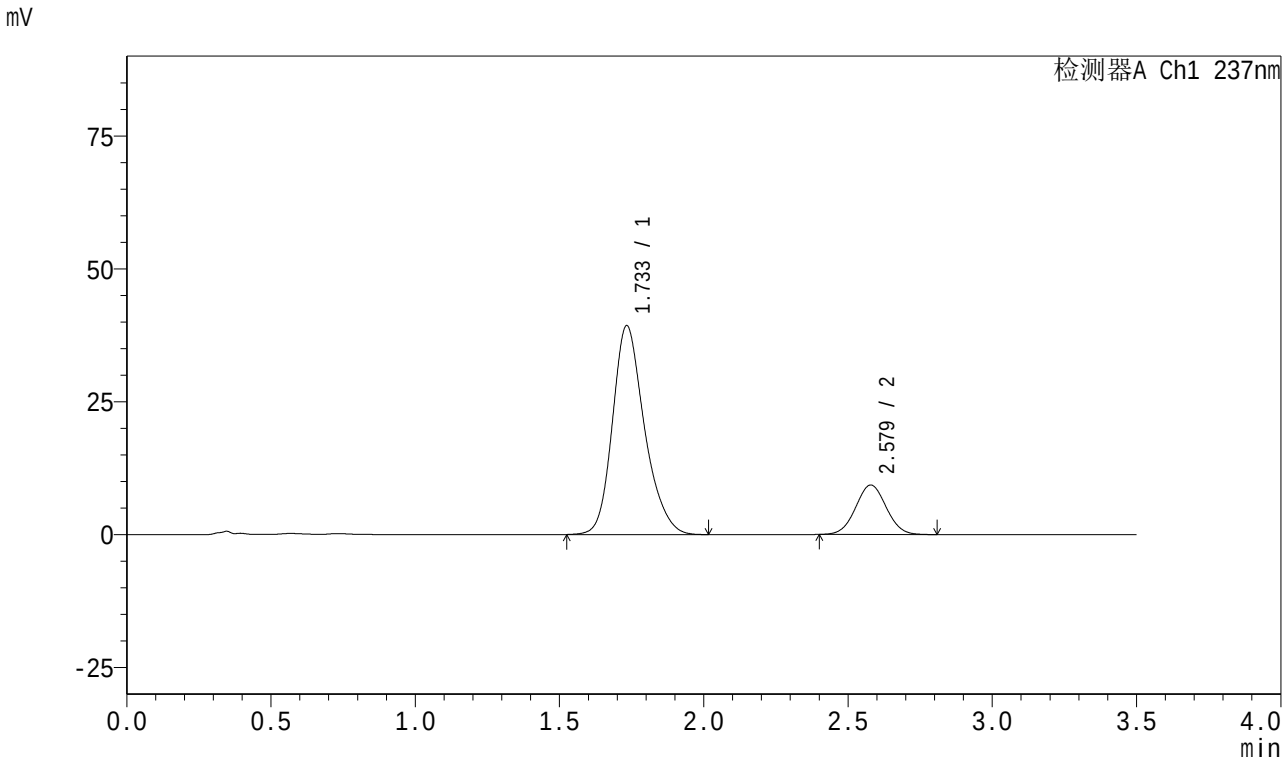
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1934-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-14
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 05:24:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	303502	81.494	39248	1214	1.230	--
2	2.579	68918	18.506	9307	2784	1.035	4.289
总计		372420	100.000	48555			

图200 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1

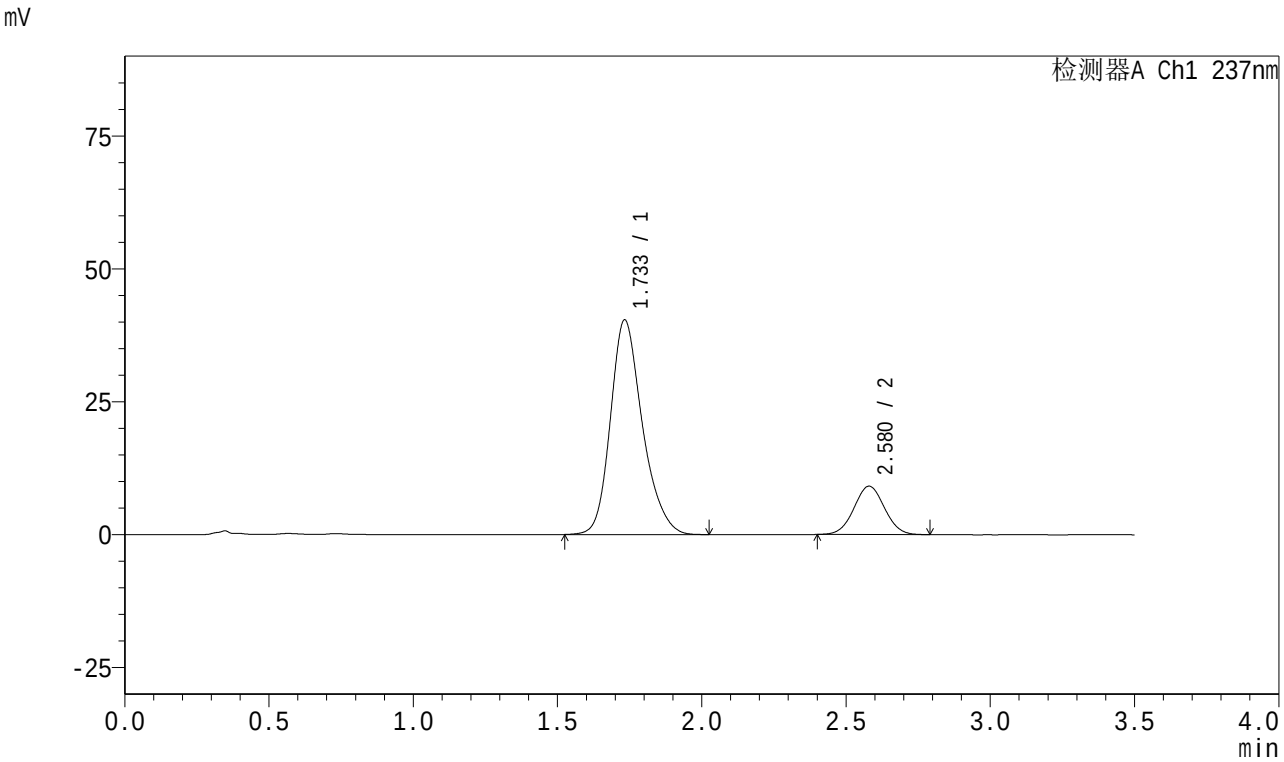
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1935-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-23
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 05:28:04 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	311724	82.261	40348	1220	1.232	--
2	2.580	67220	17.739	9105	2804	1.031	4.308
总计		378944	100.000	49453			

图201 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
供试品溶液-1

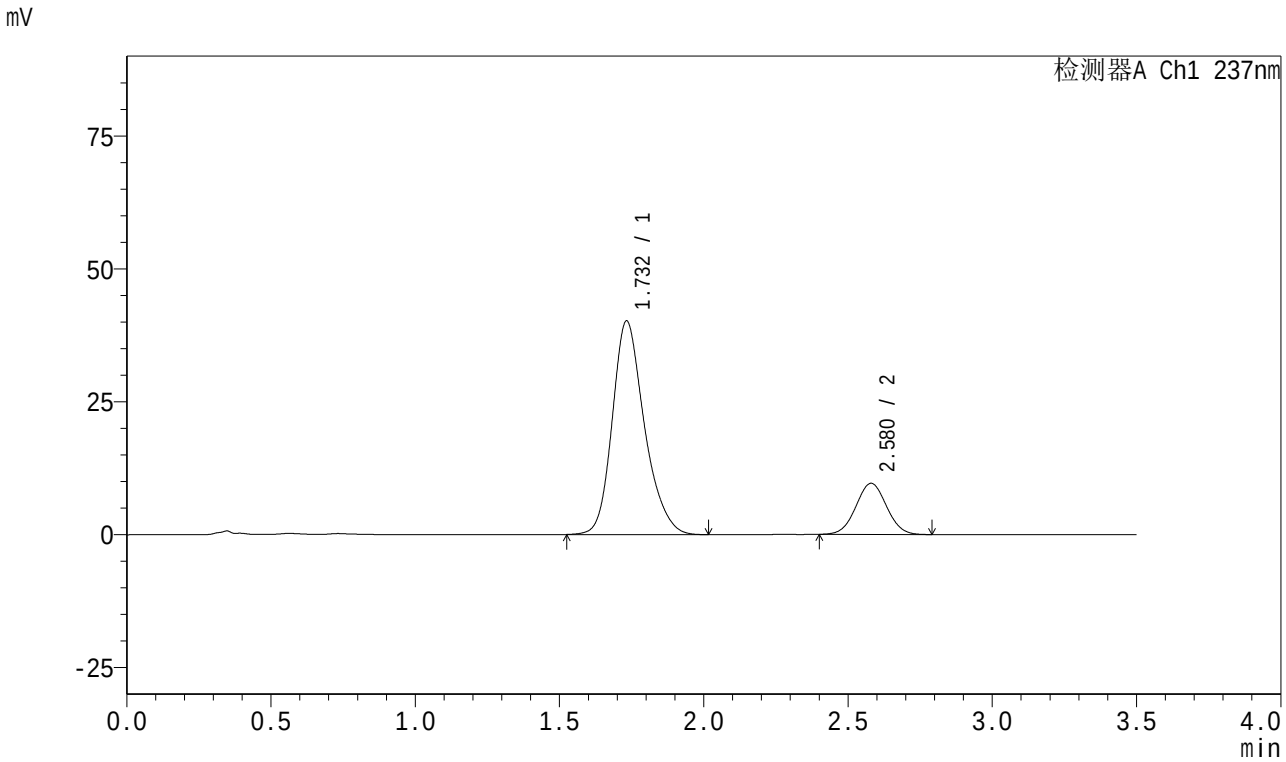
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1936-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-32
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 05:31:58 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:43:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	311119	81.371	40151	1210	1.231	--
2	2.580	71229	18.629	9632	2776	1.032	4.291
总计		382348	100.000	49784			

图202 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1

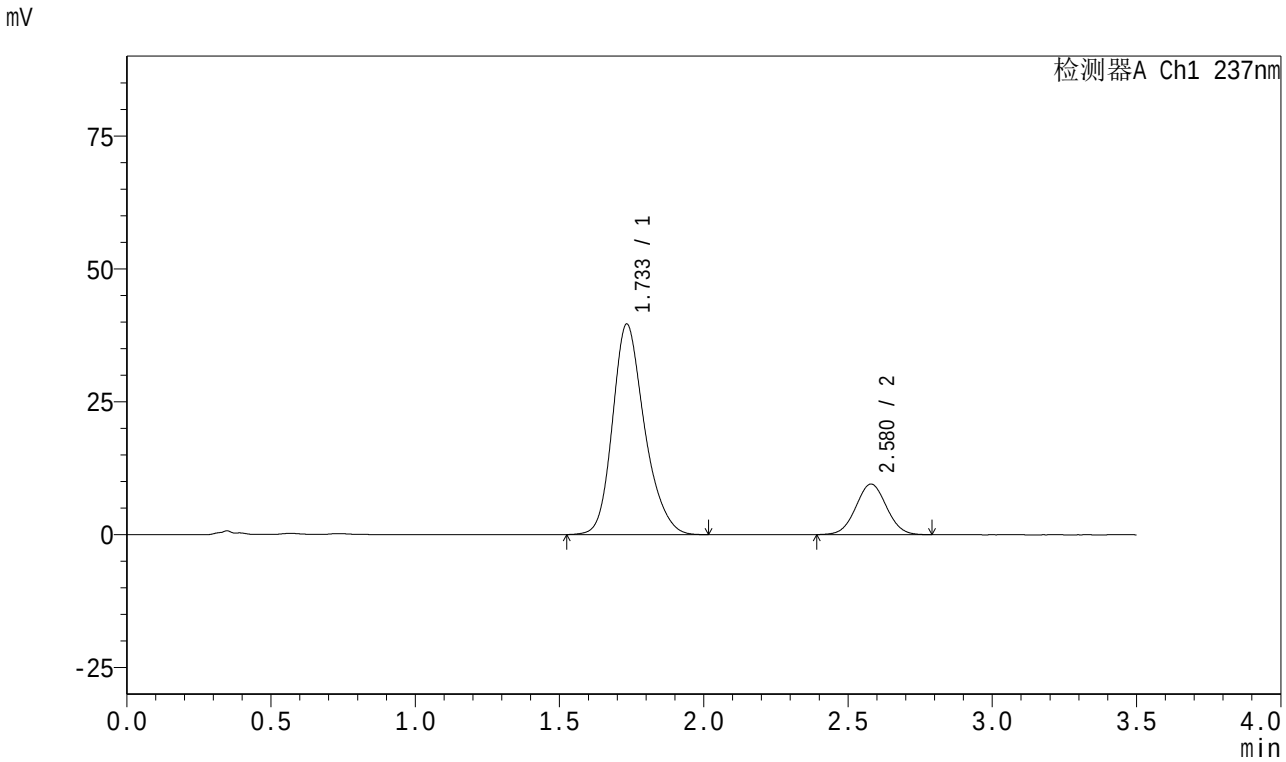
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1937-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-41
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 05:35:51　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:01　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	305712	81.250	39538	1216	1.229	--
2	2.580	70549	18.750	9516	2777	1.032	4.290
总计		376261	100.000	49055			

图203 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1

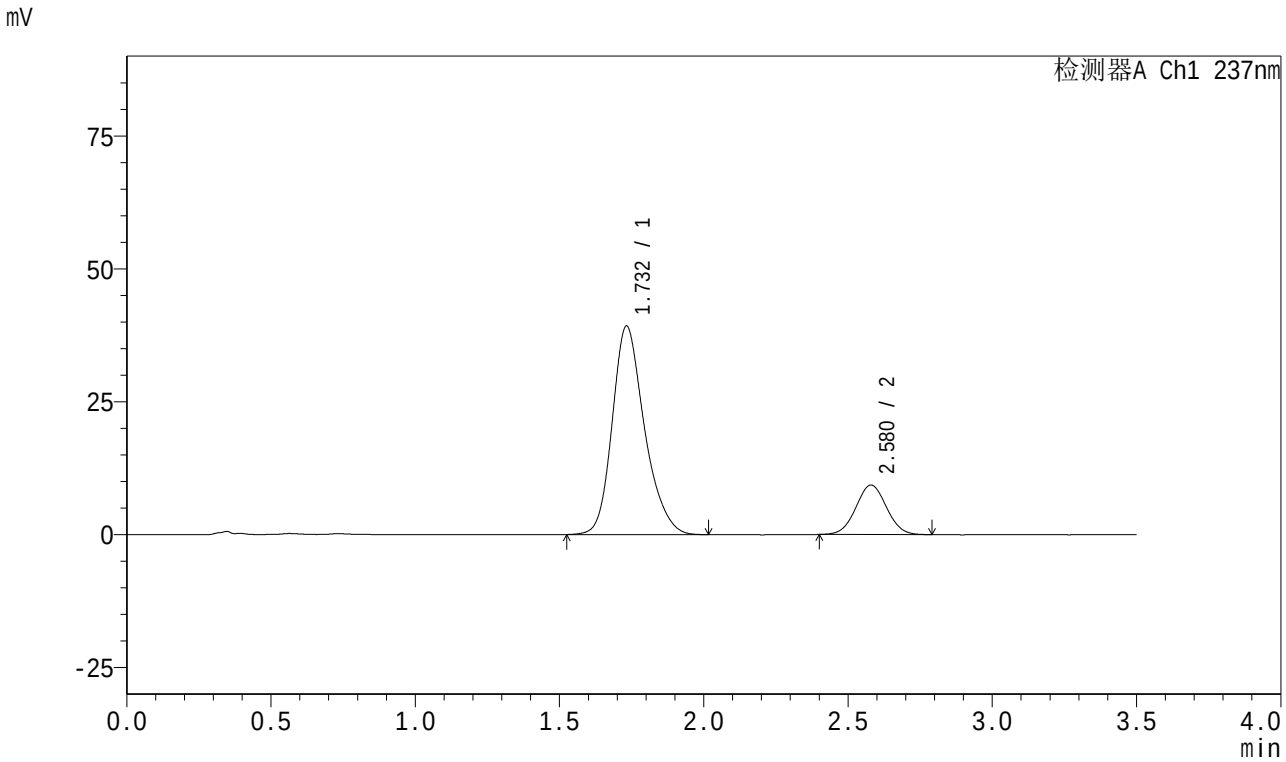
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1938-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 05:39:43 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:04 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	305287	81.603	39203	1197	1.236	--
2	2.580	68824	18.397	9312	2786	1.031	4.282
总计		374112	100.000	48515			

图204 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1

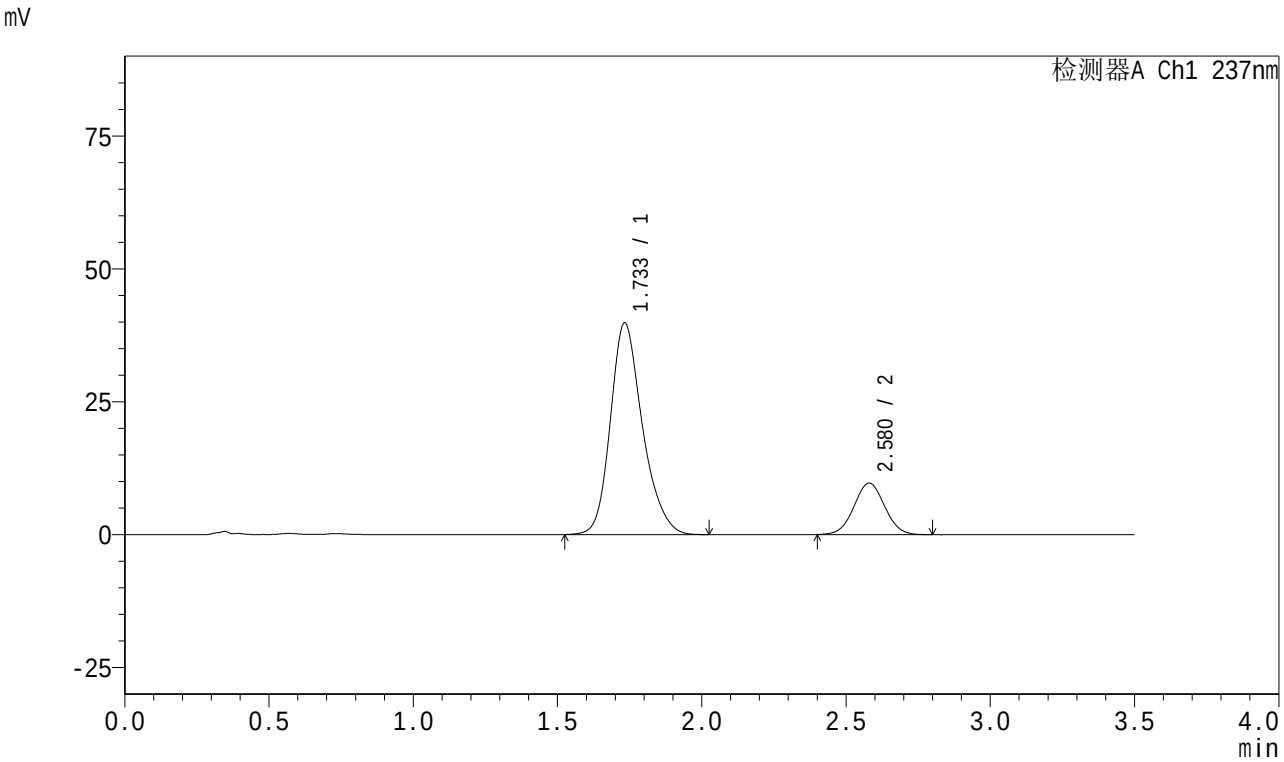
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1939-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-6
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 05:43:39　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:07　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	308077	81.098	39786	1213	1.230	--
2	2.580	71806	18.902	9698	2783	1.033	4.295
总计		379883	100.000	49483			

图205 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
供试品溶液-1

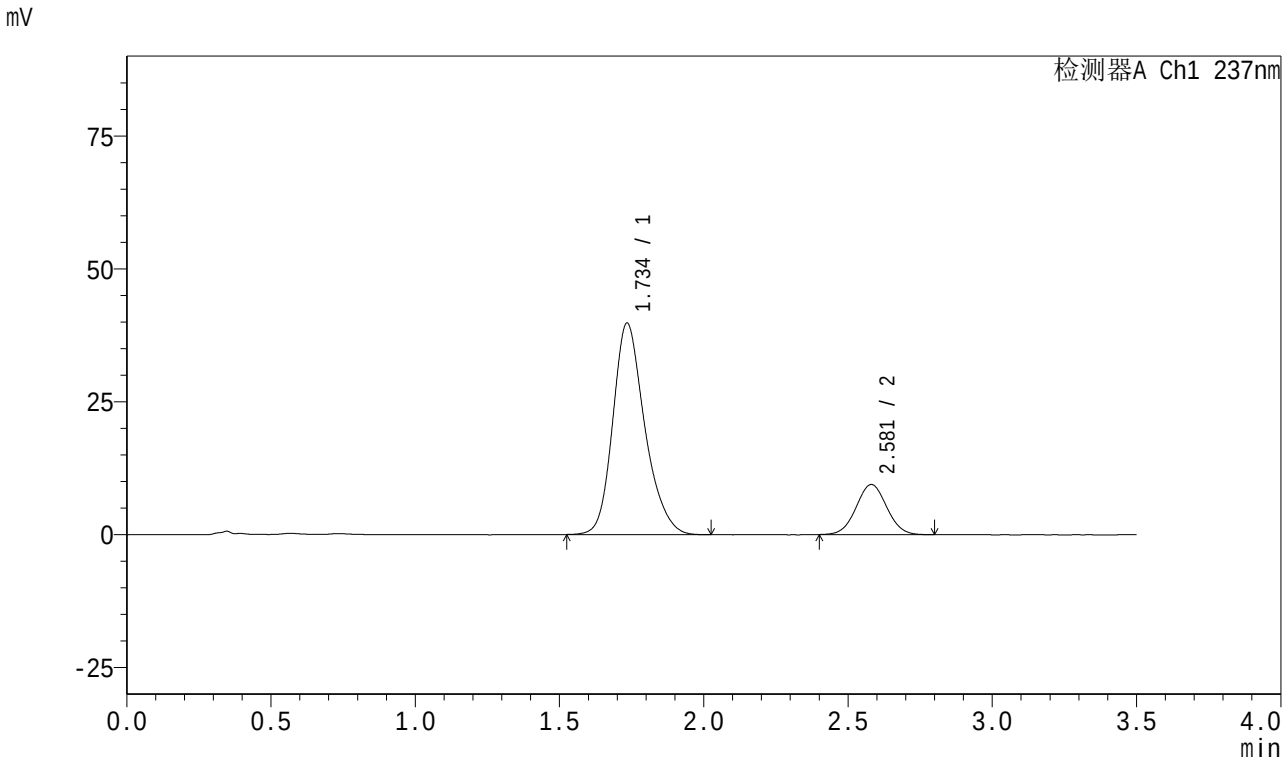
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）　流速：2.0ml/min
柱　温:30℃　波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1940-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 05:47:33　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:10　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	306726	81.466	39660	1222	1.229	--
2	2.581	69781	18.534	9437	2808	1.034	4.306
总计		376507	100.000	49097			

图206 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
供试品溶液-1

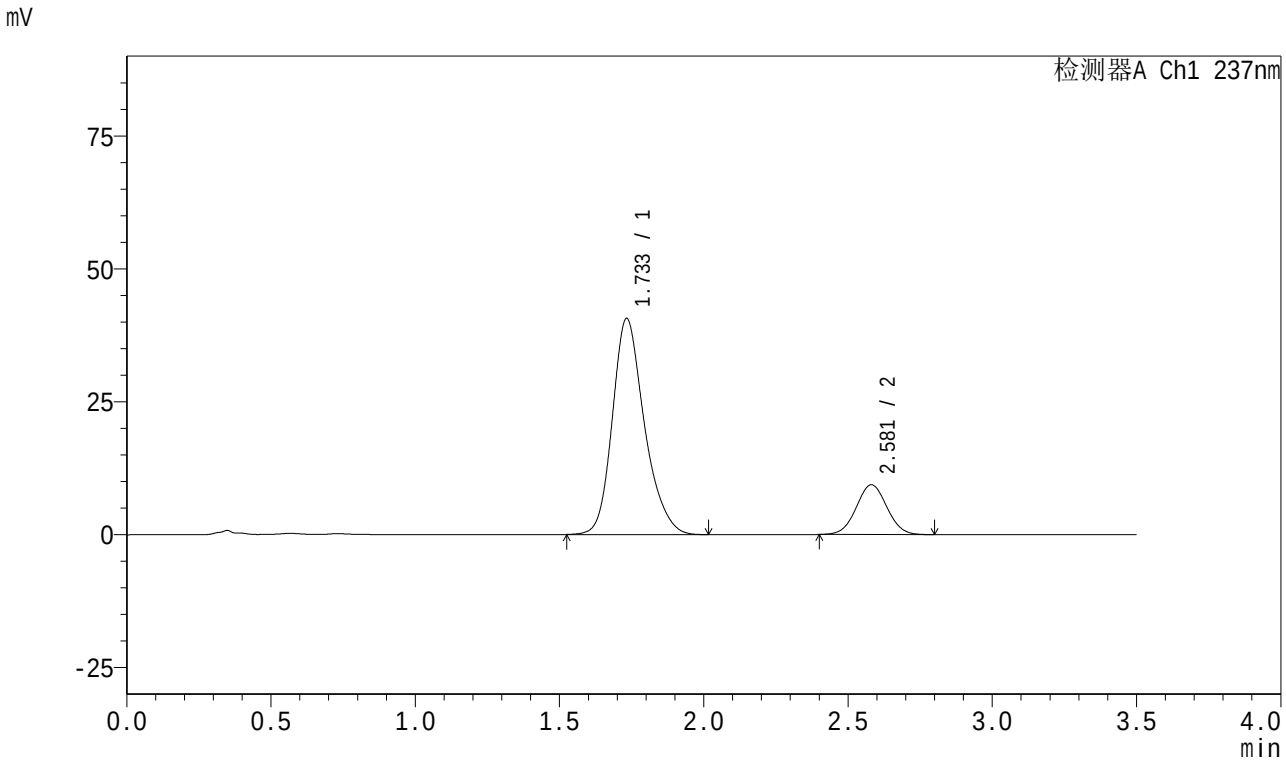
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1941-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-24
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 05:51:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	314170	81.904	40613	1219	1.234	--
2	2.581	69411	18.096	9373	2797	1.035	4.310
总计		383581	100.000	49986			

图207 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1

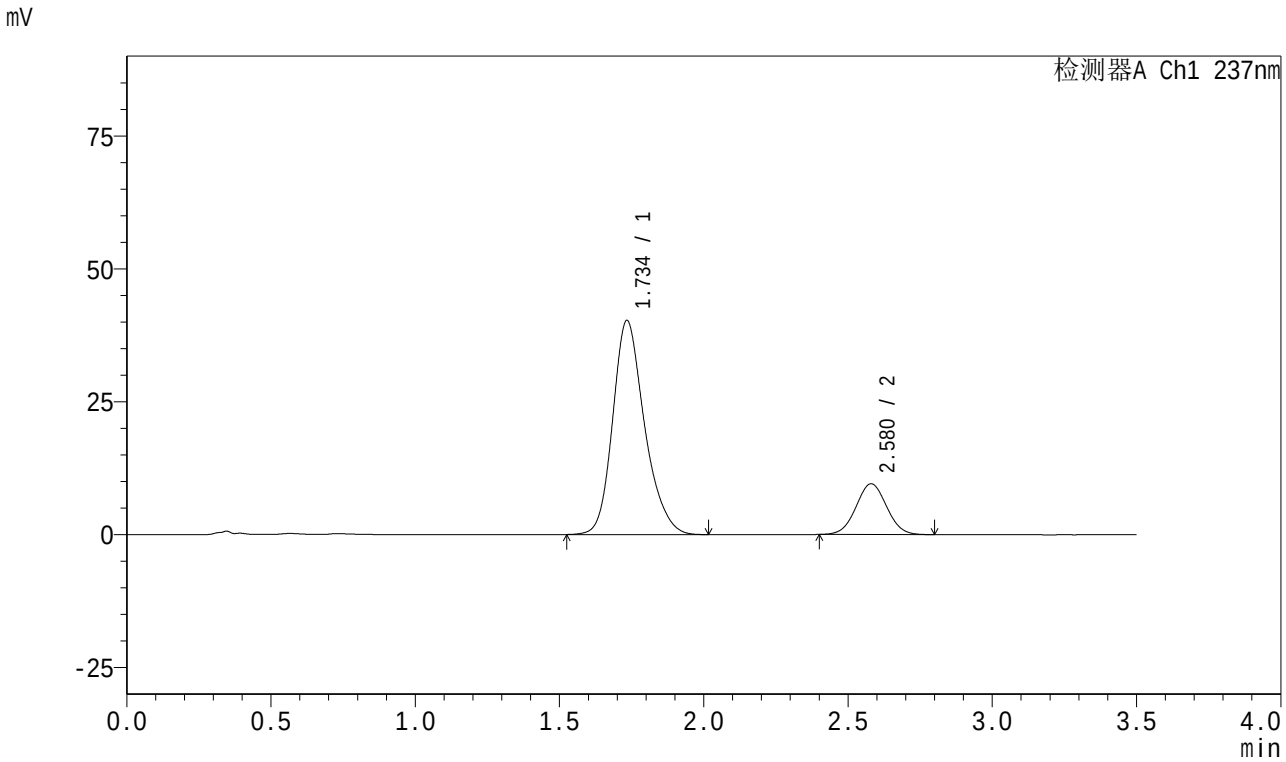
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1942-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 05:55:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:16 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	309303	81.436	40185	1233	1.227	--
2	2.580	70506	18.564	9549	2793	1.033	4.311
总计		379809	100.000	49735			

图208 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1

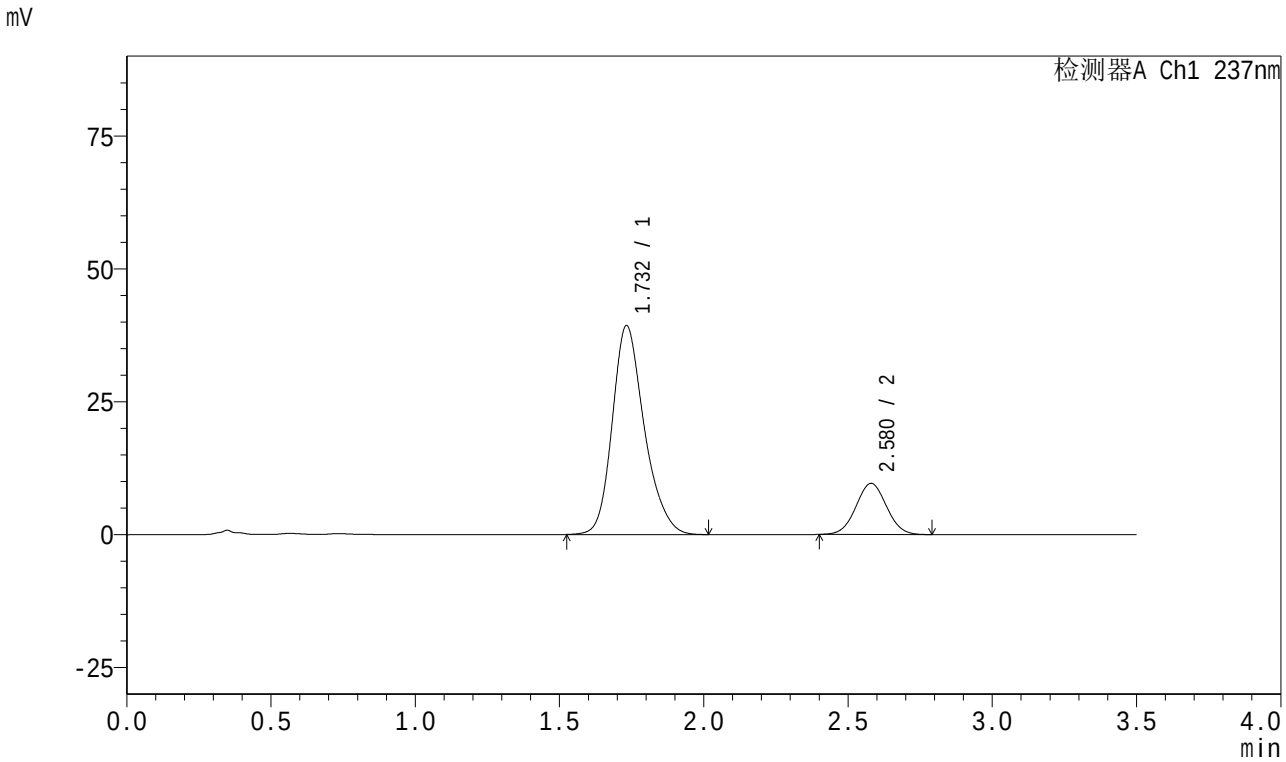
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1943-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-42
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 05:59:15 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	303998	81.081	39285	1212	1.231	--
2	2.580	70934	18.919	9625	2800	1.033	4.302
总计		374931	100.000	48910			

图209 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
供试品溶液-1

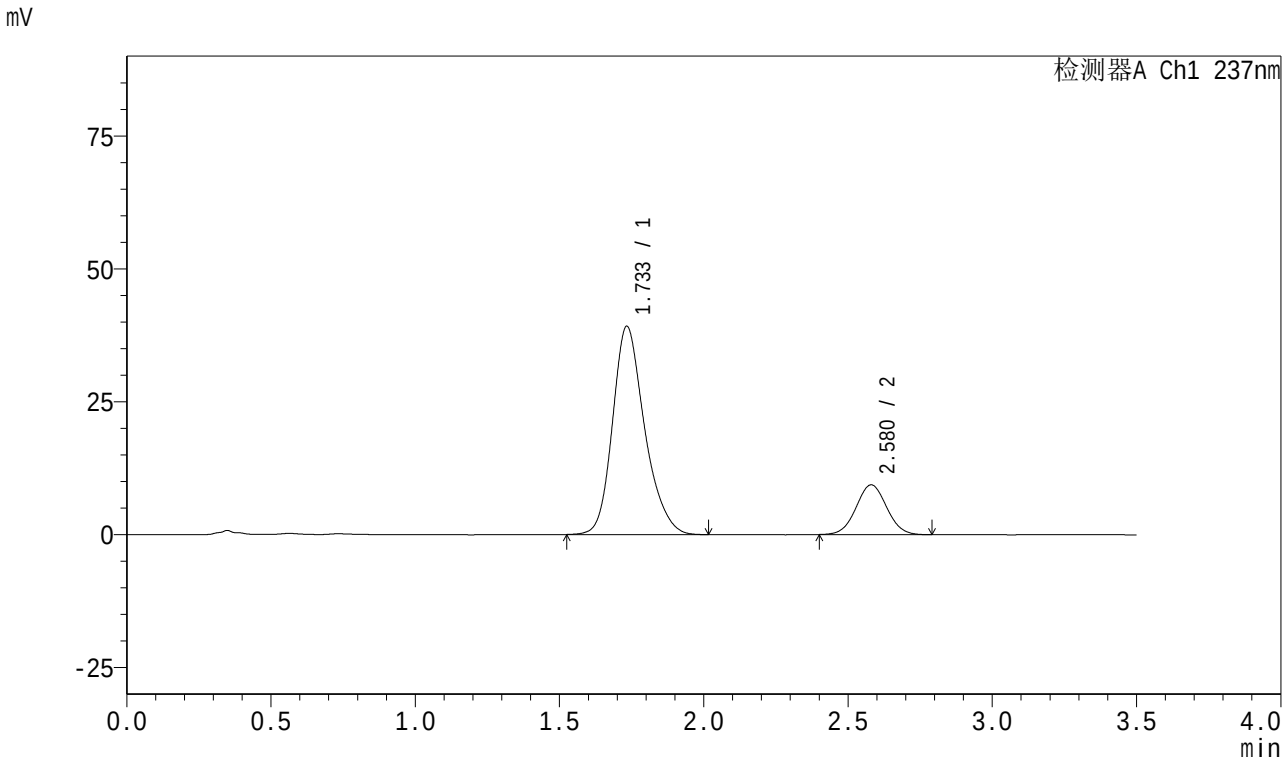
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1944-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-51
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 06:03:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:22 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	303215	81.452	39106	1213	1.232	--
2	2.580	69046	18.548	9359	2806	1.032	4.300
总计		372261	100.000	48465			

图210 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1

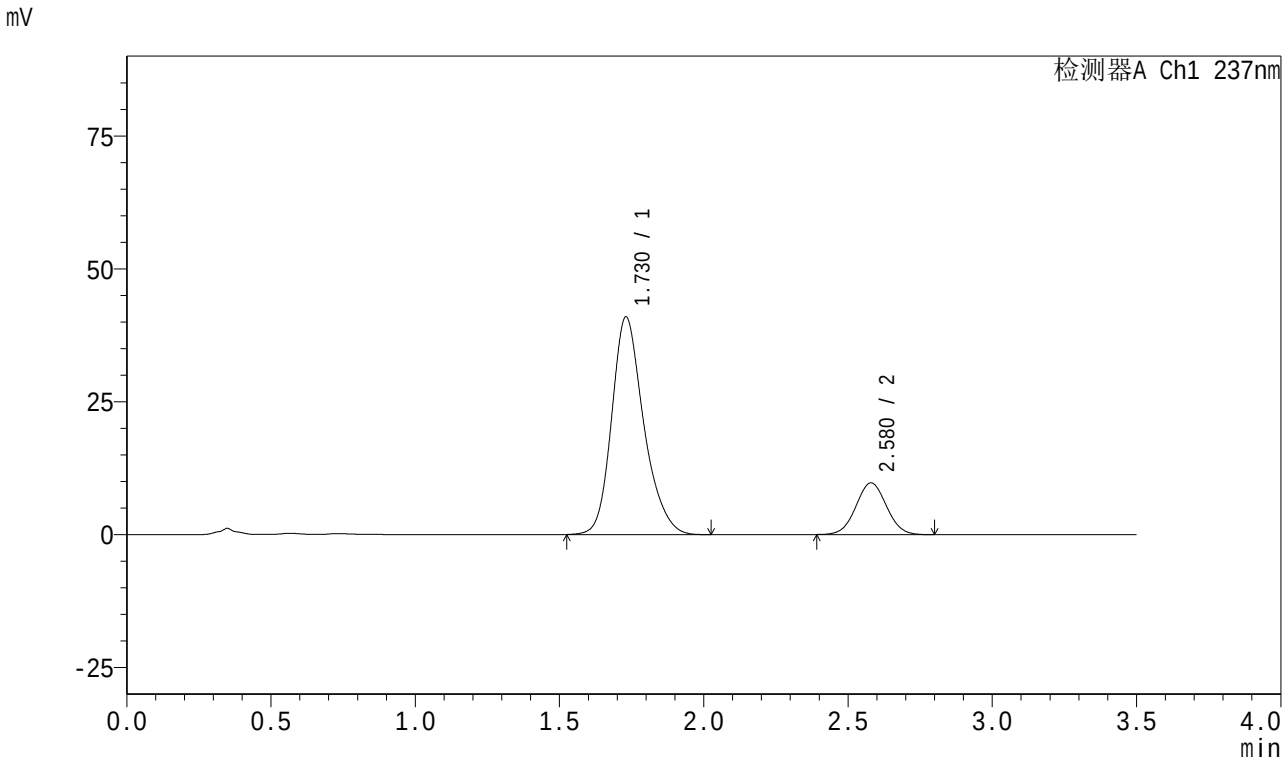
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1945-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-7
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 06:07:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	316858	81.496	40974	1215	1.233	--
2	2.580	71943	18.504	9737	2801	1.032	4.317
总计		388801	100.000	50711			

图211 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片1
供试品溶液-1

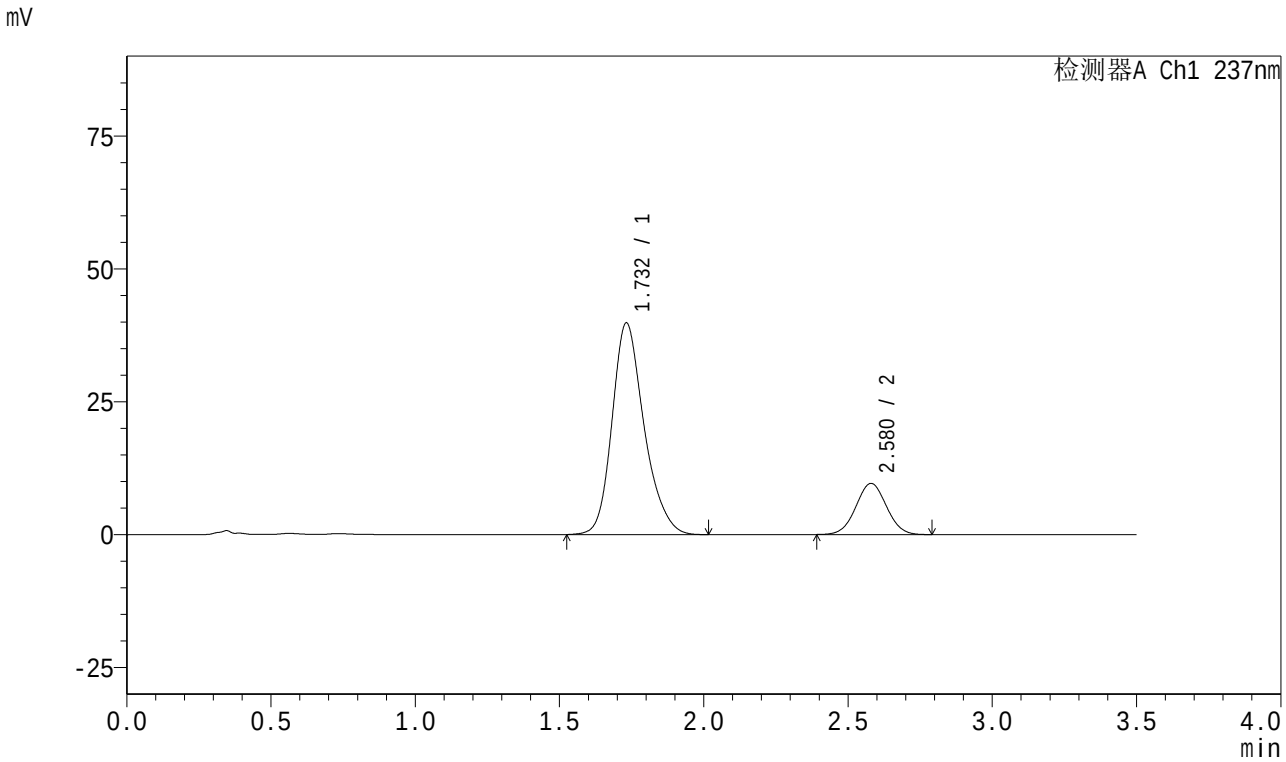
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1946-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 06:10:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	307700	81.214	39812	1215	1.230	--
2	2.580	71177	18.786	9632	2784	1.029	4.302
总计		378876	100.000	49444			

图212 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片2
供试品溶液-1

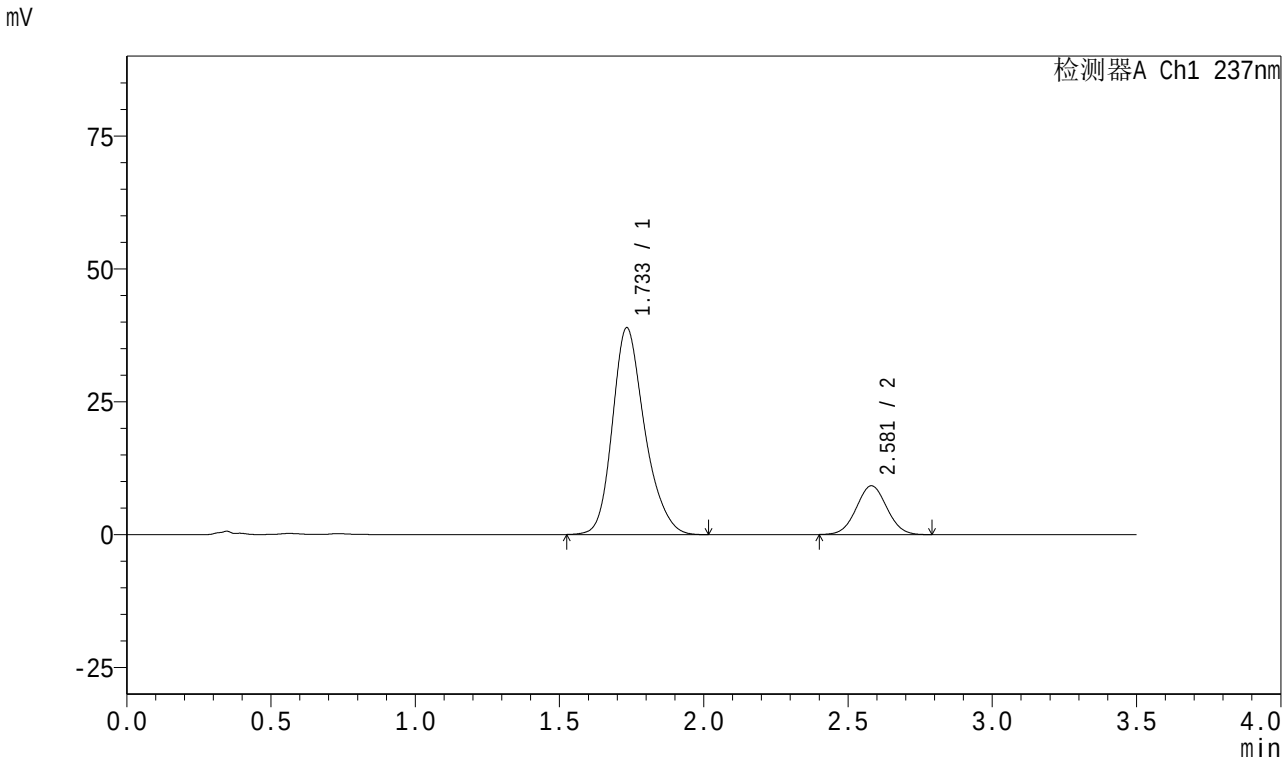
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1947-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 06:14:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	302857	81.732	38858	1199	1.235	--
2	2.581	67690	18.268	9172	2797	1.032	4.289
总计		370547	100.000	48029			

图213 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片3
供试品溶液-1

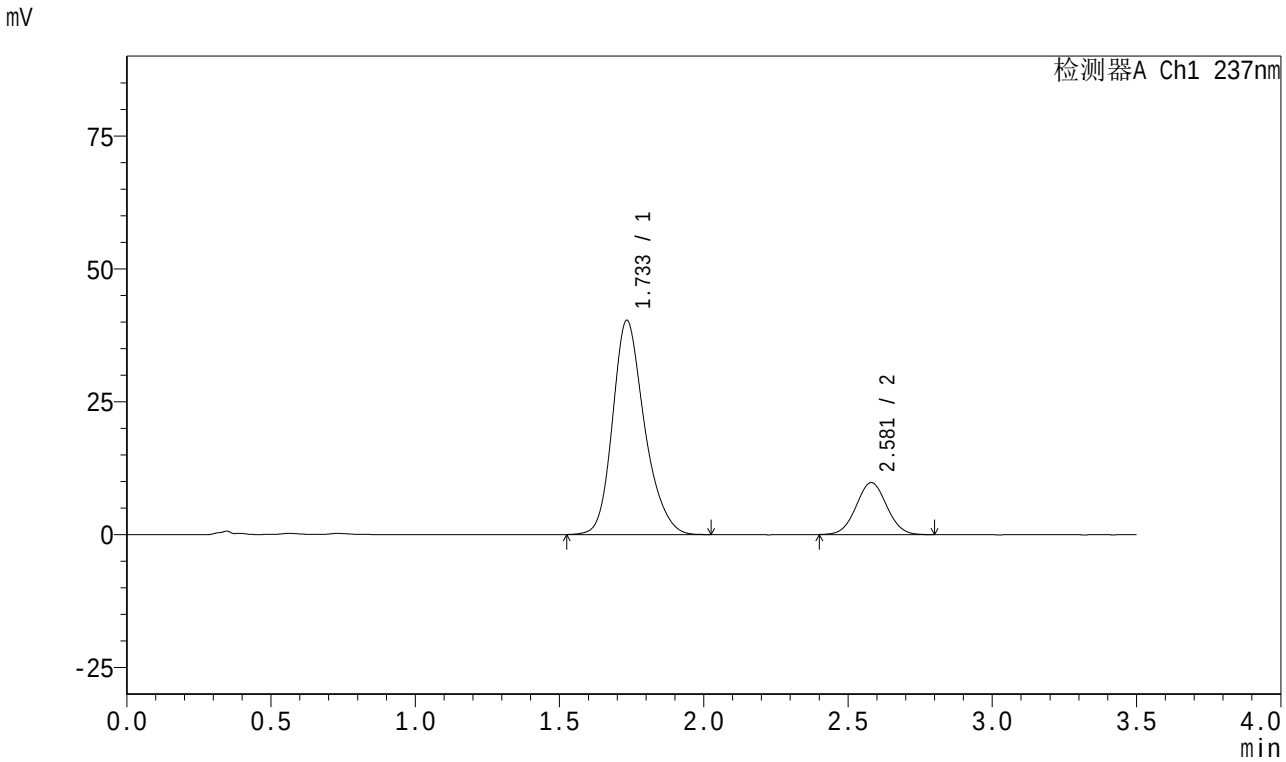
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1948-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 06:18:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	310234	81.091	40227	1228	1.229	--
2	2.581	72343	18.909	9781	2801	1.036	4.313
总计		382577	100.000	50009			

图214 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片4
供试品溶液-1

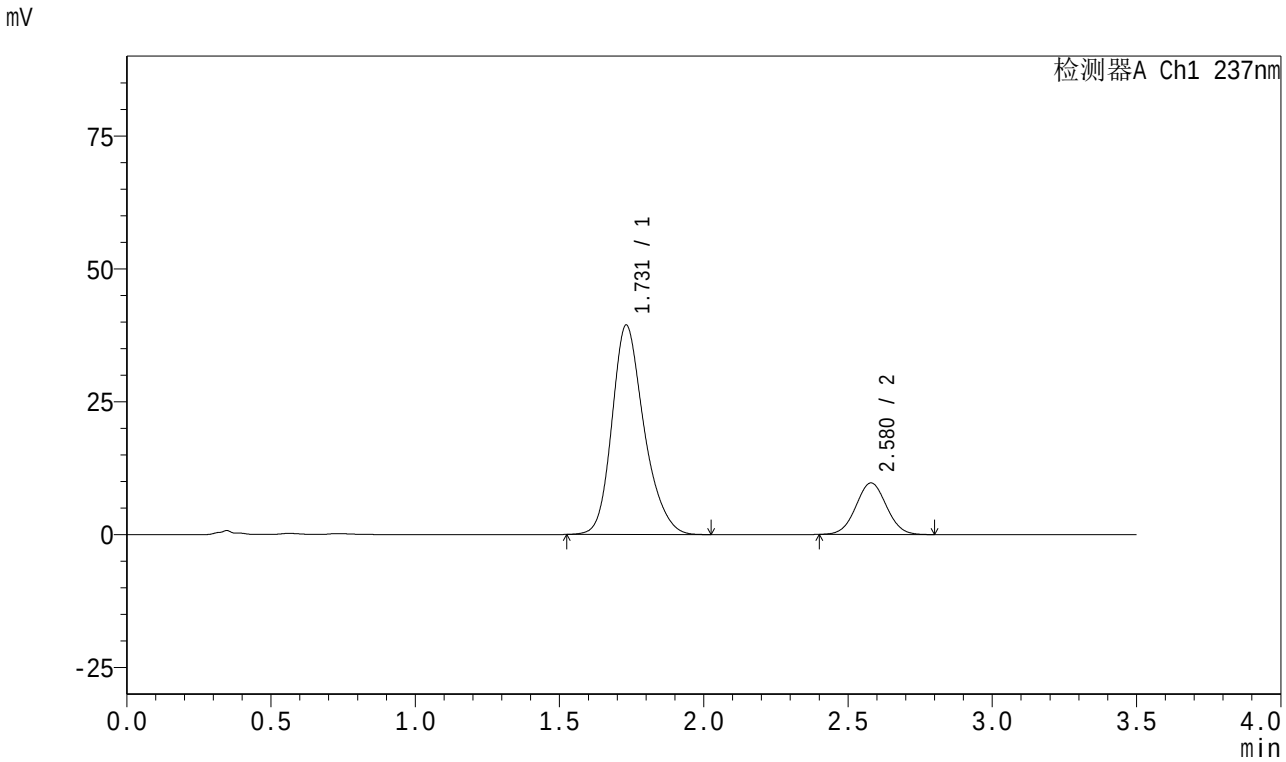
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1949-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 06:22:35 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:37 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	305125	80.968	39406	1211	1.234	--
2	2.580	71722	19.032	9704	2800	1.032	4.307
总计		376848	100.000	49110			

图215 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片5
供试品溶液-1

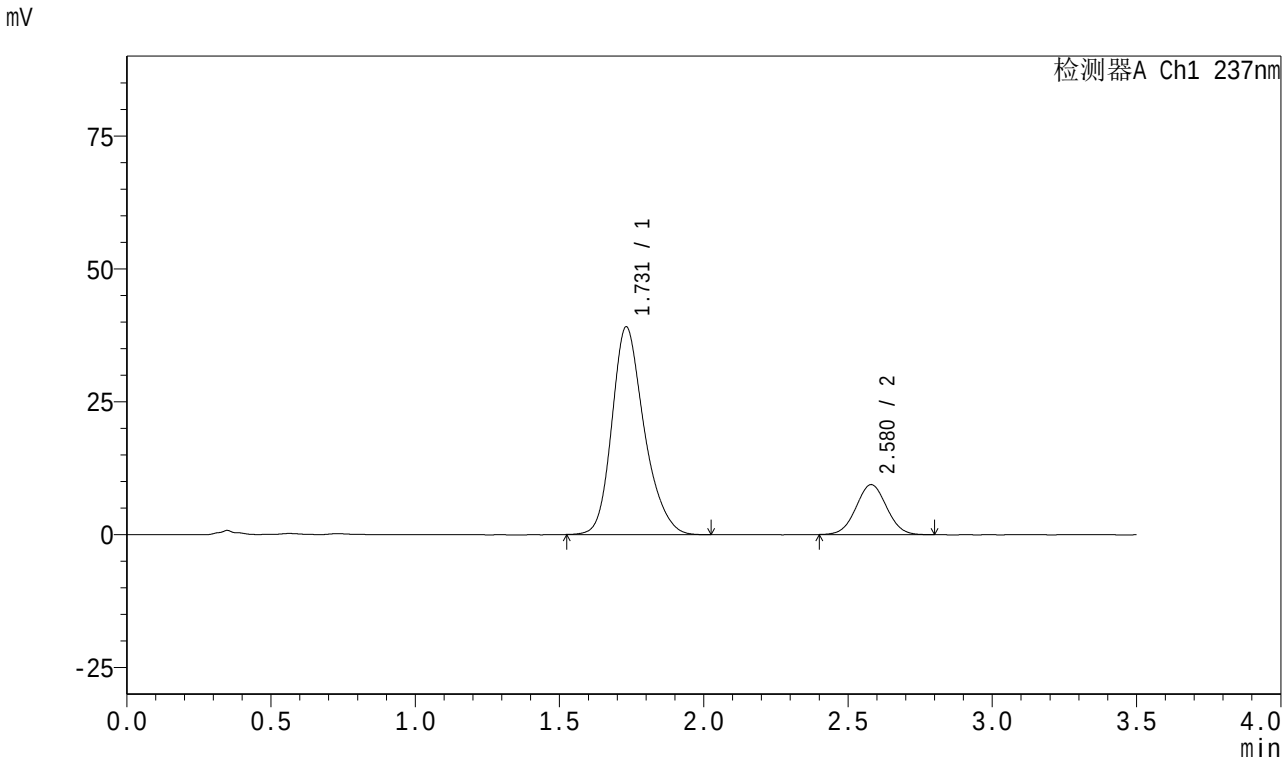
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1950-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 06:26:29 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:40 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	304229	81.368	39094	1197	1.239	--
2	2.580	69665	18.632	9414	2792	1.031	4.293
总计		373894	100.000	48508			

图216 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1

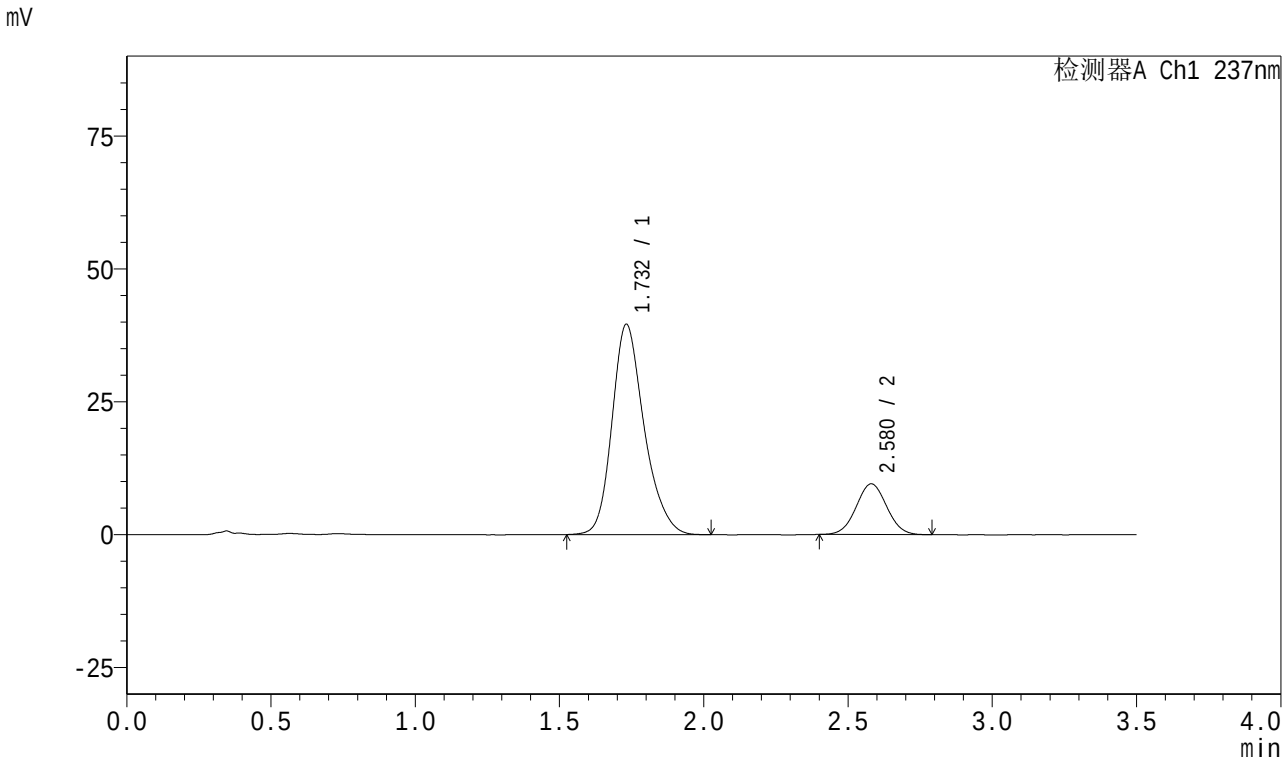
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1951-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-8
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 06:30:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	306768	81.369	39571	1207	1.234	--
2	2.580	70239	18.631	9541	2803	1.033	4.306
总计		377008	100.000	49112			

图217 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1

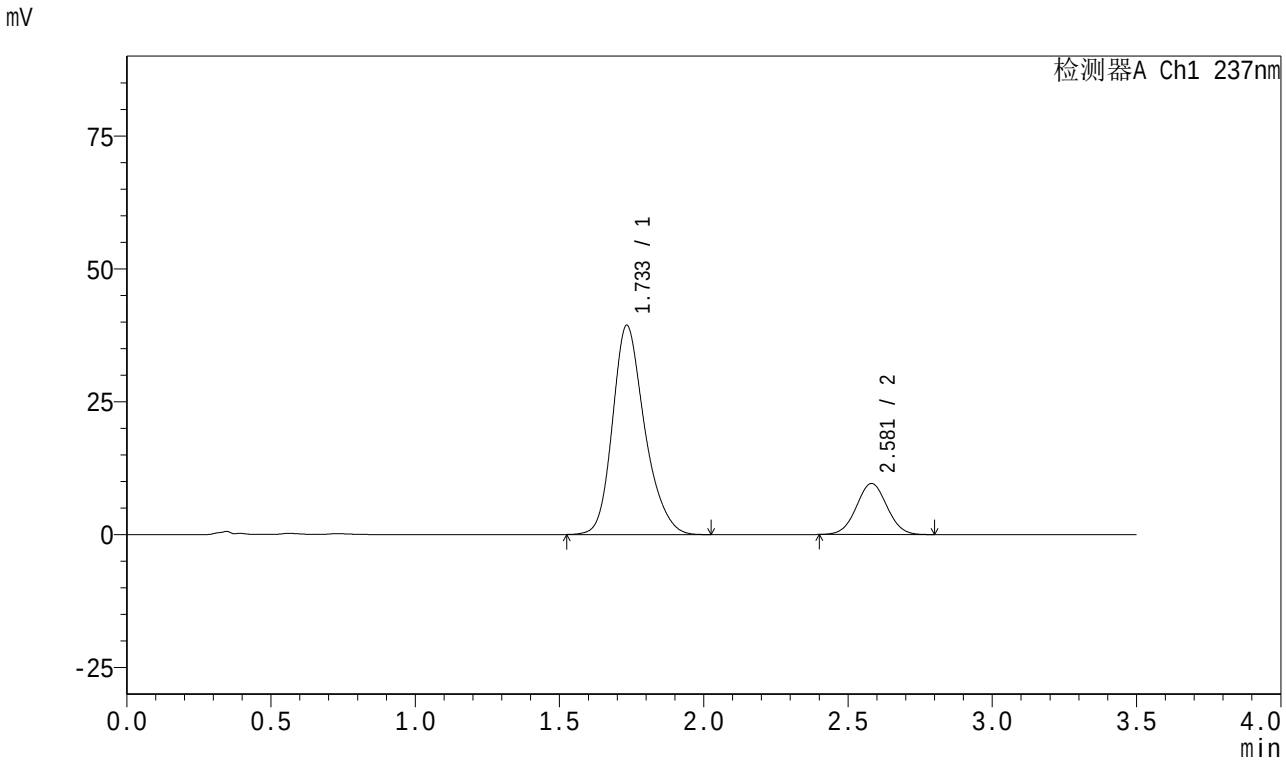
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1952-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-17
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 06:34:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:46 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	305646	81.146	39292	1206	1.236	--
2	2.581	71016	18.854	9606	2800	1.031	4.297
总计		376662	100.000	48897			

图218 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1

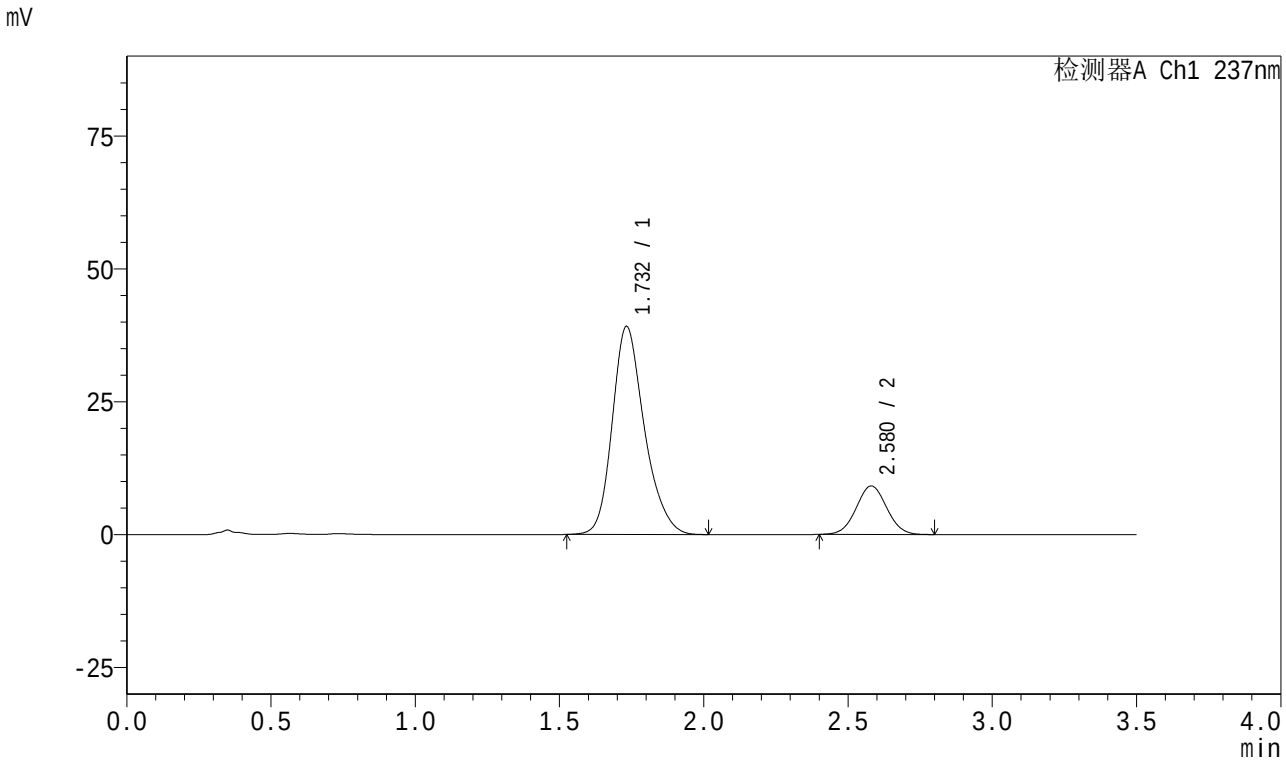
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1953-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-26
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 06:38:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	303460	81.836	39118	1206	1.235	--
2	2.580	67353	18.164	9130	2808	1.034	4.303
总计		370813	100.000	48248			

图219 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1

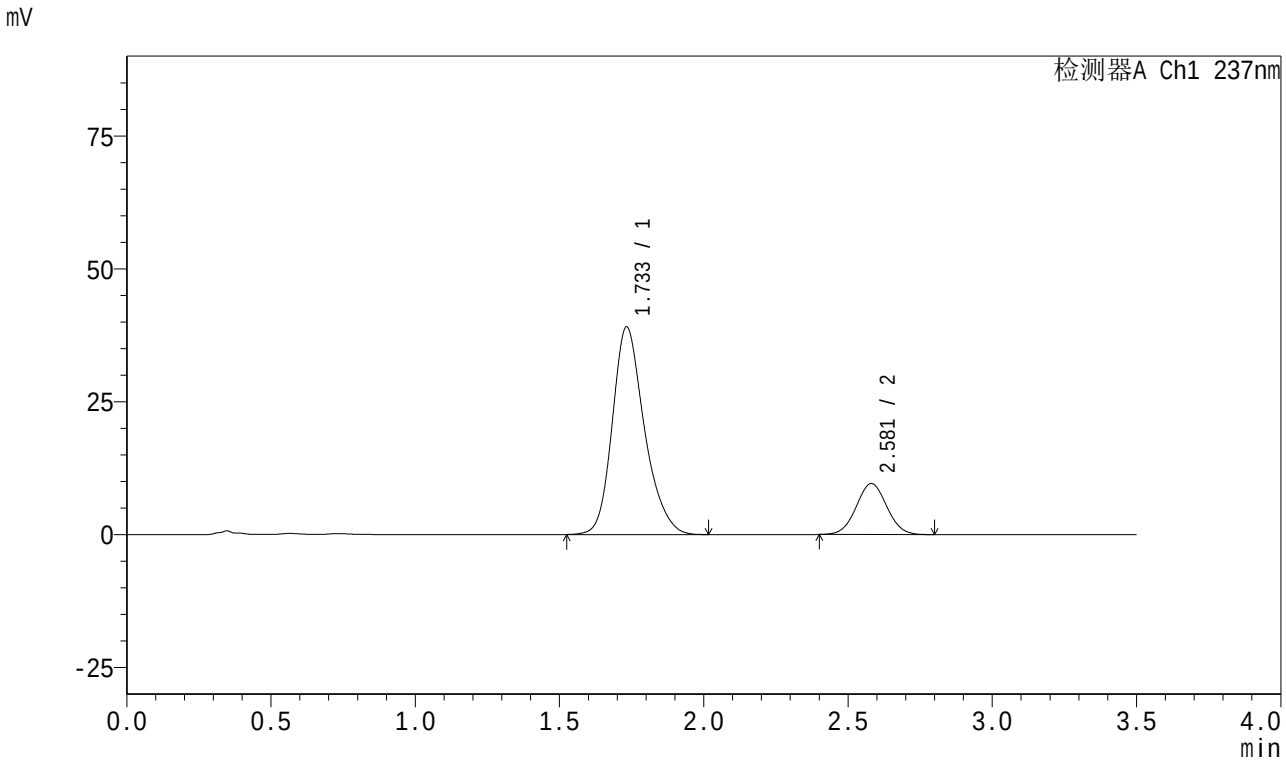
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1954-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-35
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 06:42:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	302426	81.010	39041	1211	1.232	--
2	2.581	70893	18.990	9598	2805	1.034	4.306
总计		373319	100.000	48640			

图220 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1

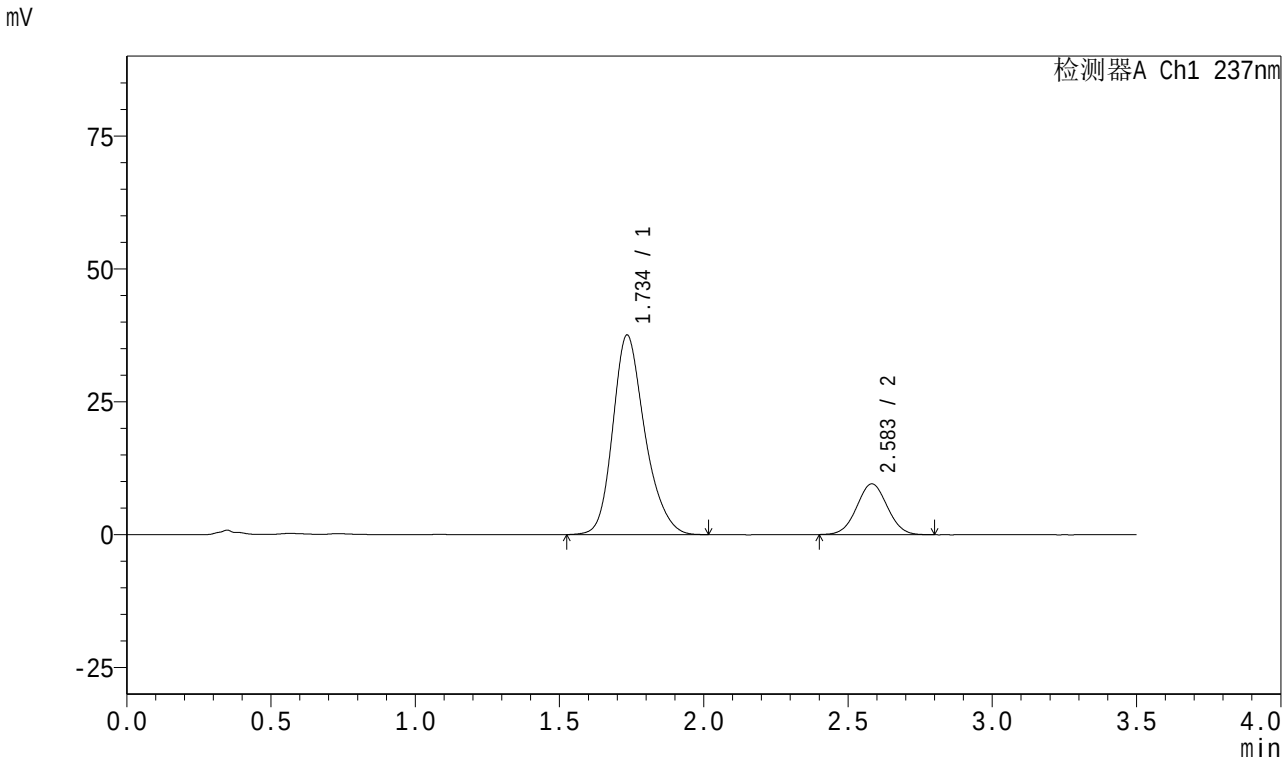
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1955-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-44
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 06:45:58 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	290518	80.417	37408	1213	1.232	--
2	2.583	70747	19.583	9550	2786	1.030	4.297
总计		361265	100.000	46959			

图221 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
供试品溶液-1

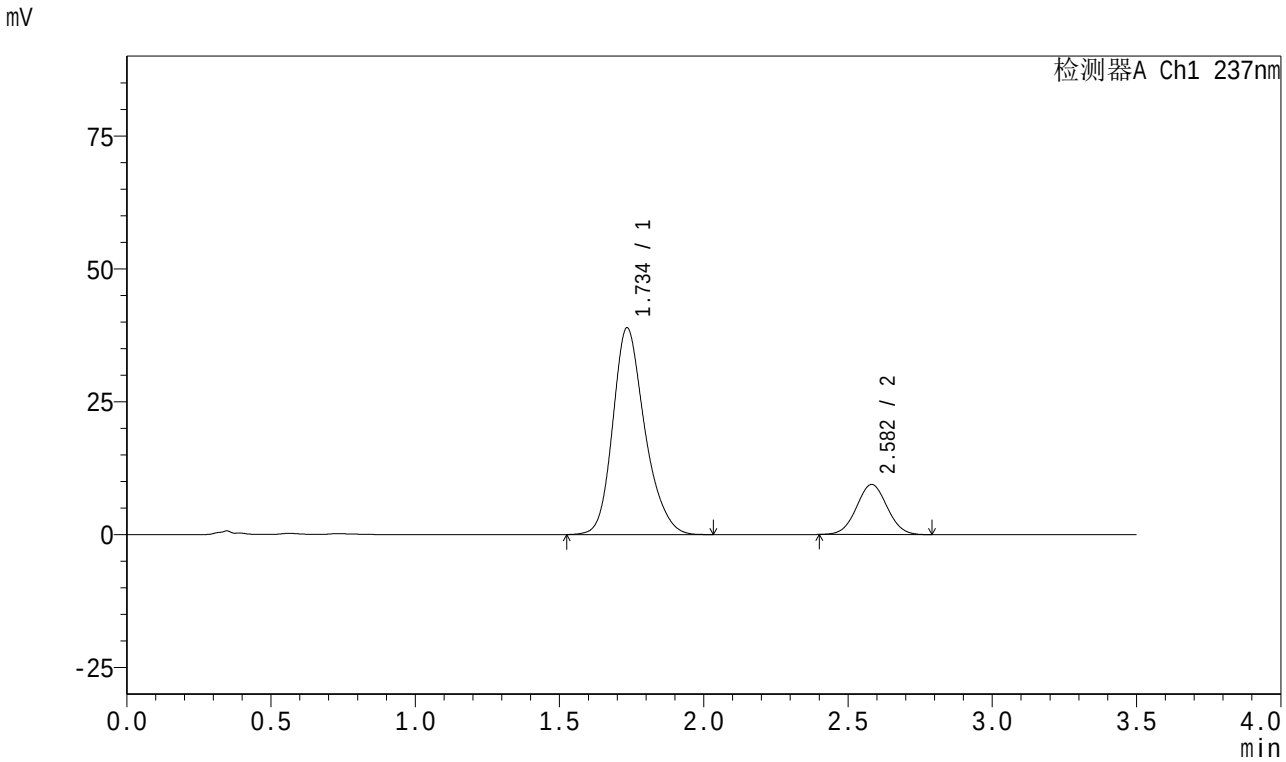
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1956-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-53
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 06:49:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:44:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	300655	81.189	38790	1219	1.229	--
2	2.582	69659	18.811	9418	2792	1.032	4.302
总计		370313	100.000	48208			

图222 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1

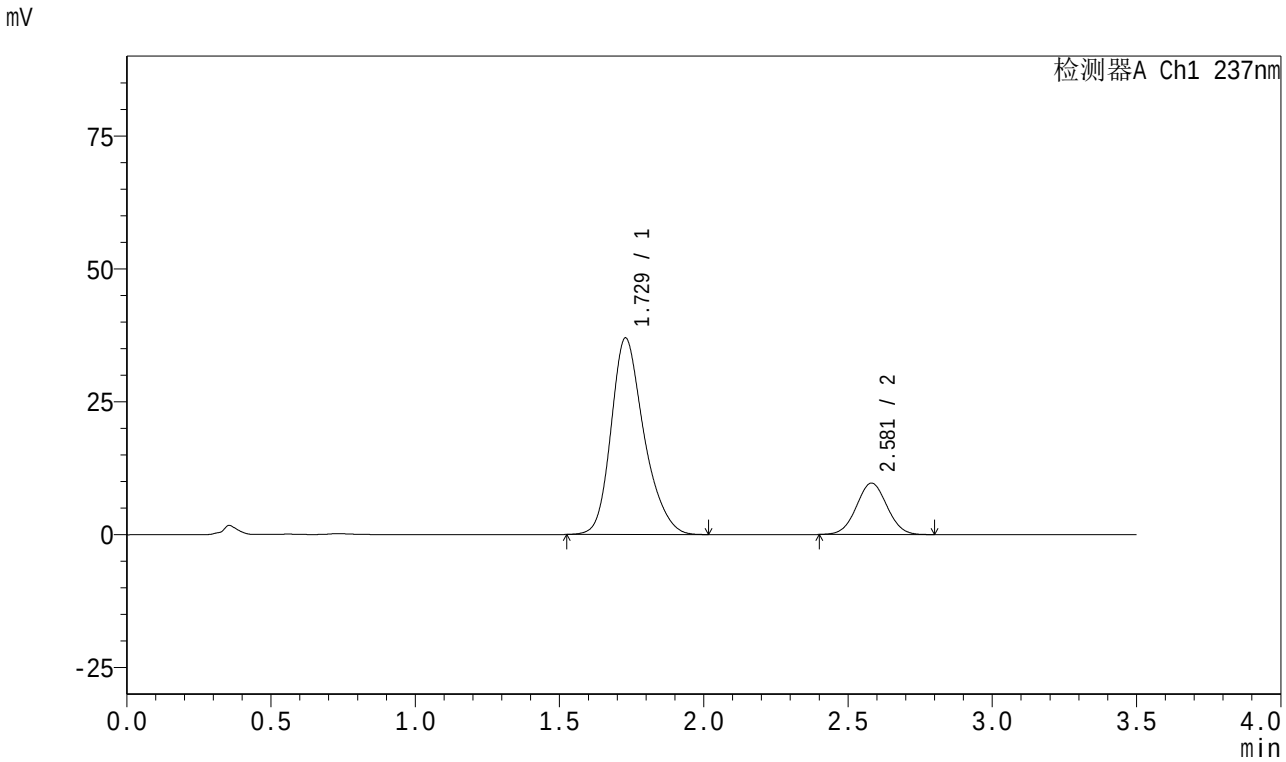
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1957-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 06:53:46 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:45:01 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	293596	80.366	36973	1146	1.252	--
2	2.581	71727	19.634	9682	2786	1.032	4.264
总计		365322	100.000	46656			

图223 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1

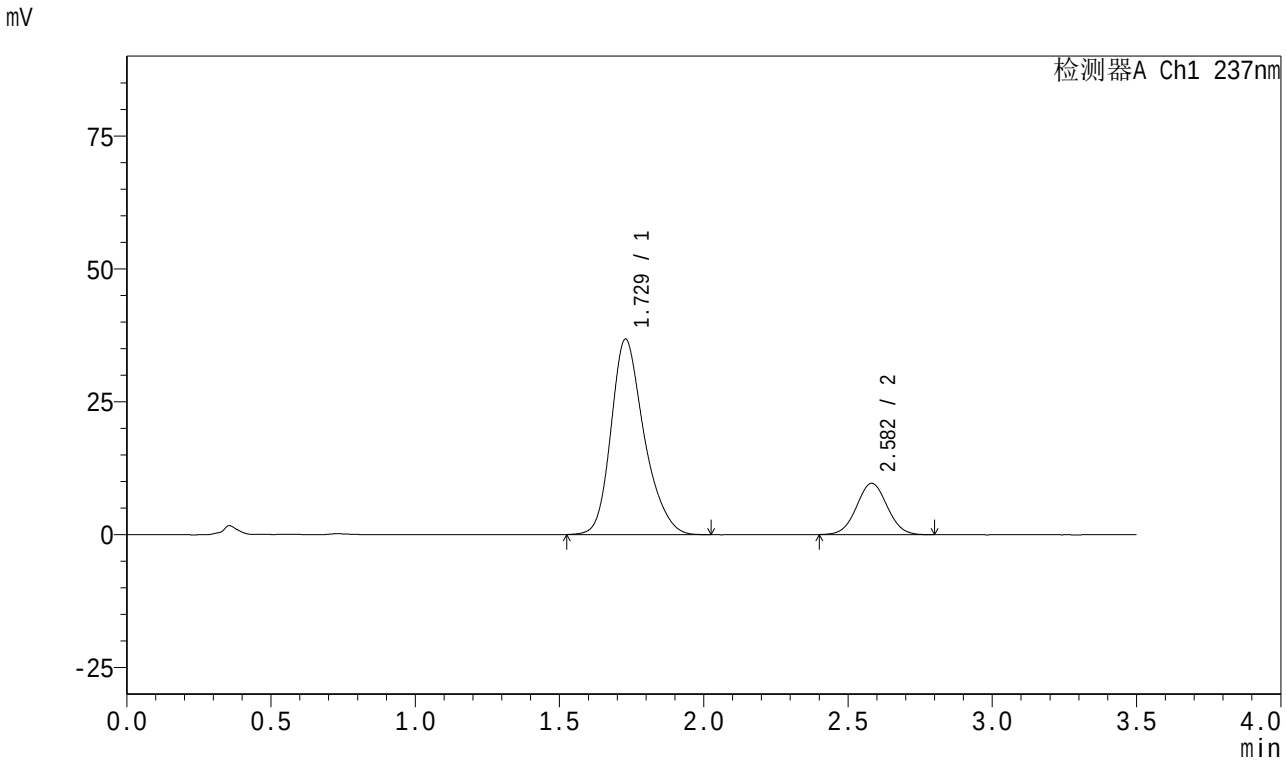
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-31/30-1958-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 06:57:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:45:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	293466	80.398	36778	1135	1.255	--
2	2.582	71549	19.602	9649	2786	1.031	4.257
总计		365015	100.000	46426			

图224 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2