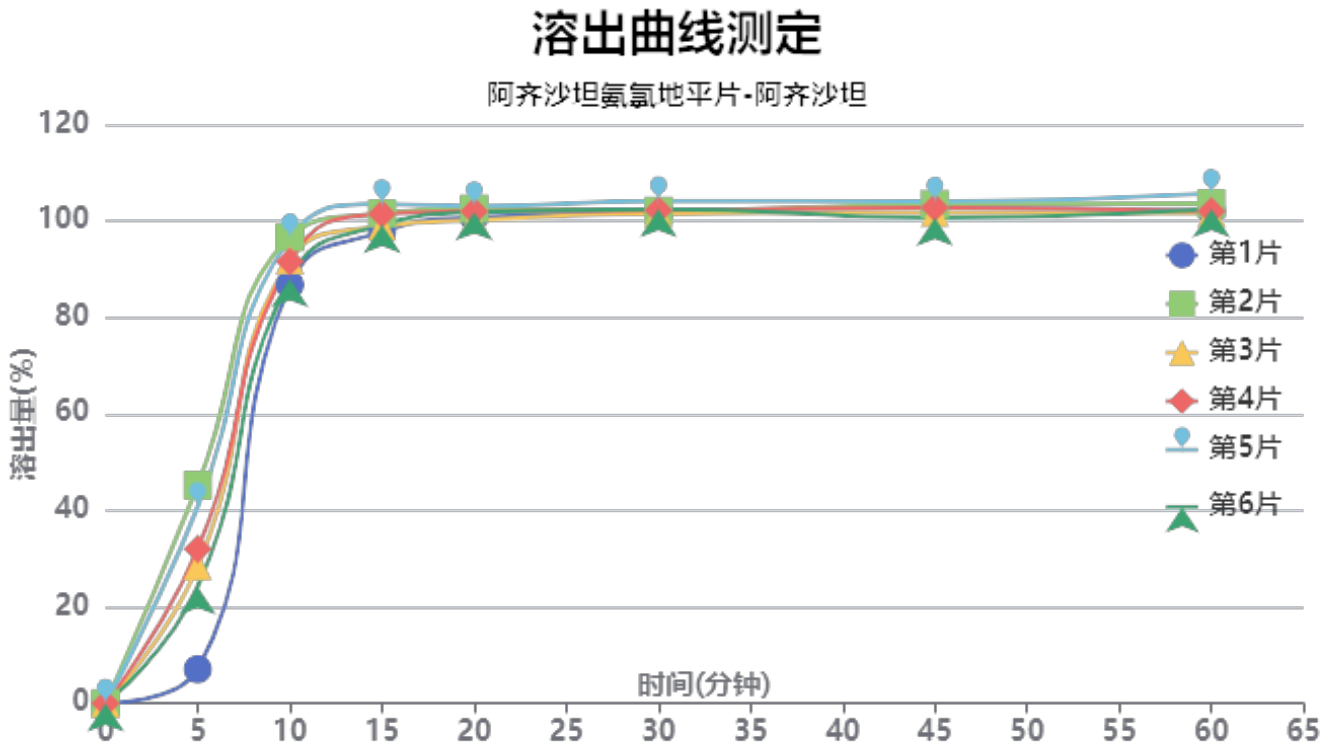
阿齐沙坦氨氯地平片项目信息

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	289592	288927	289281	289413	289405	289324	0.09
2	10.96	288935	288916				288926	0.01

单位质量响应值		RSD%	判断
26350.09	26361.86	0.04	数据可信



操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

中间条件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	20792	-	20792	7.079	29.63	45.58	7.08	29.62	45.57
	2	132806	-	132806	45.214			45.21		
	3	83638	-	83638	28.475			28.47		
	4	94038	-	94038	32.016			32.02		
	5	119702	-	119702	40.753			40.75		
	6	71146	-	71146	24.222			24.22		
10min	1	254778	-	254778	86.740	91.74	4.45	86.78	91.90	4.51
	2	283228	-	283228	96.426			96.68		
	3	269508	-	269508	91.755			91.91		
	4	268596	-	268596	91.445			91.62		
	5	282737	-	282737	96.259			96.49		
	6	257904	-	257904	87.804			87.94		
15min	1	285623	-	285623	97.242	99.73	2.08	97.76	100.40	2.15
	2	296049	-	296049	100.791			101.58		
	3	288434	-	288434	98.199			98.87		
	4	296051	-	296051	100.792			101.48		
	5	301913	-	301913	102.788			103.55		
	6	289525	-	289525	98.570			99.19		
20min	1	292863	-	292863	99.706	100.51	1.01	100.77	101.74	1.08
	2	297324	-	297324	101.225			102.57		
	3	290755	-	290755	98.989			100.20		
	4	296022	-	296022	100.782			102.03		
	5	298936	-	298936	101.774			103.11		
	6	295516	-	295516	100.610			101.78		
30min	1	294067	-	294067	100.116	100.58	0.89	101.73	102.37	0.93
	2	294355	-	294355	100.214			102.12		
	3	293075	-	293075	99.779			101.54		
	4	294910	-	294910	100.403			102.21		
	5	300473	-	300473	102.297			104.19		
	6	295757	-	295757	100.692			102.42		
45min	1	295370	-	295370	100.560	100.23	1.15	102.73	102.58	1.18
	2	296735	-	296735	101.025			103.49		
	3	291931	-	291931	99.389			101.71		
	4	294937	-	294937	100.413			102.78		
	5	298396	-	298396	101.590			104.06		
	6	289109	-	289109	98.428			100.72		
60min	1	291678	-	291678	99.303	100.01	1.44	102.03	102.91	1.48
	2	295518	-	295518	100.610			103.64		
	3	290084	-	290084	98.760			101.63		
	4	291076	-	291076	99.098			102.02		
	5	301504	-	301504	102.648			105.68		
	6	292696	-	292696	99.650			102.48		
极限	1	293383	-	293383	99.883	99.49	1.67	103.17	102.95	1.69
	2	296355	-	296355	100.895			104.48		
	3	287592	-	287592	97.912			101.33		
	4	288089	-	288089	98.081			101.55		
	5	299234	-	299234	101.875			105.48		
	6	288710	-	288710	98.293			101.68		

操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

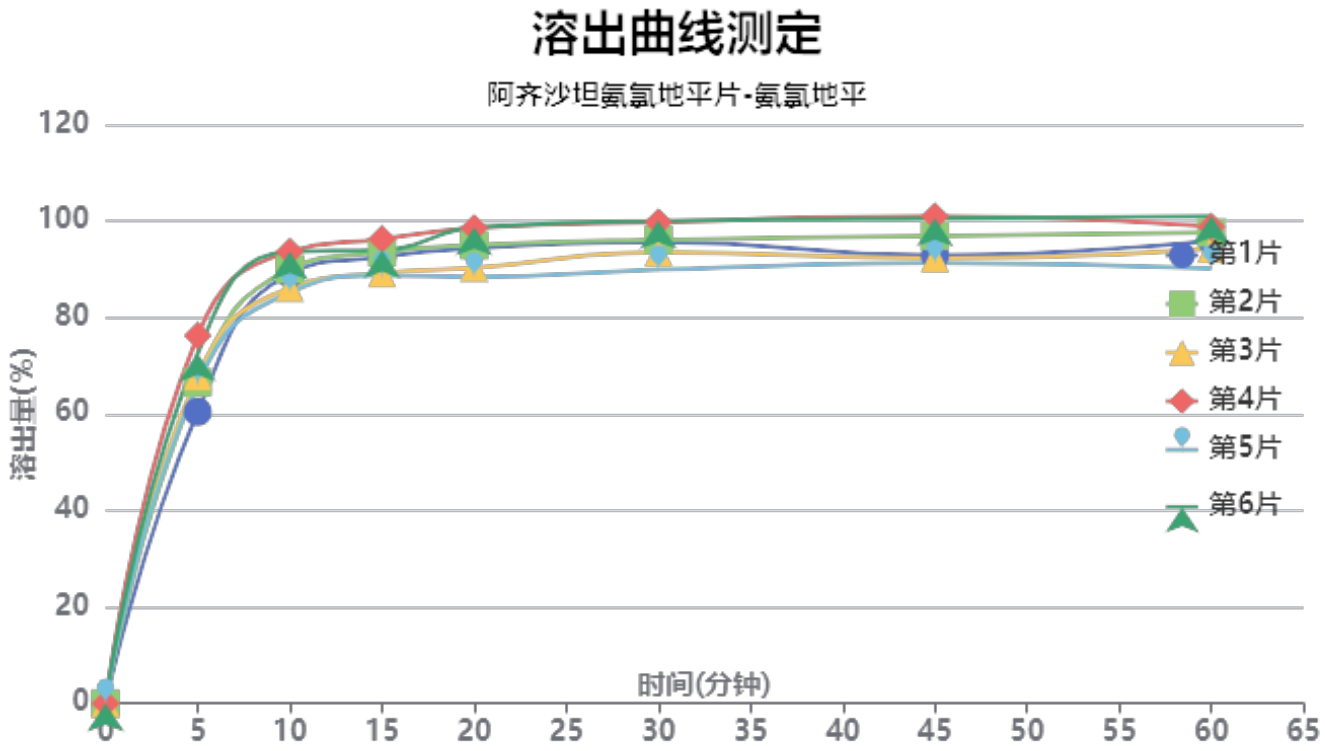
阿齐沙坦氨氯地平片项目信息

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	71926	71554	71791	71696	71648	71723	0.20
2	15.11	71469	71470				71470	0.01

单位质量响应值		RSD%	判断
4743.58	4729.98	0.21	数据可信



操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

中间条件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	44148	-	44148	60.427	68.31	8.03	60.43	68.31	8.03
	2	48614	-	48614	66.540			66.54		
	3	49569	-	49569	67.847			67.85		
	4	55716	-	55716	76.261			76.26		
	5	48433	-	48433	66.292			66.29		
	6	52971	-	52971	72.504			72.50		
10min	1	64843	-	64843	88.753	89.26	4.01	89.09	89.64	4.02
	2	65491	-	65491	89.640			90.01		
	3	62668	-	62668	85.776			86.15		
	4	68142	-	68142	93.269			93.69		
	5	62004	-	62004	84.867			85.24		
	6	68140	-	68140	93.266			93.67		
15min	1	67053	-	67053	91.778	91.51	3.15	92.61	92.38	3.16
	2	67711	-	67711	92.679			93.55		
	3	64547	-	64547	88.348			89.20		
	4	69645	-	69645	95.326			96.27		
	5	64214	-	64214	87.892			88.73		
	6	67963	-	67963	93.024			93.94		
20min	1	67970	-	67970	93.033	92.83	4.47	94.37	94.22	4.46
	2	68387	-	68387	93.604			94.99		
	3	64992	-	64992	88.957			90.30		
	4	70923	-	70923	97.075			98.55		
	5	63634	-	63634	87.098			88.43		
	6	71030	-	71030	97.222			98.66		
30min	1	68519	-	68519	93.785	93.92	4.01	95.64	95.82	4.01
	2	68824	-	68824	94.202			96.10		
	3	66970	-	66970	91.665			93.50		
	4	71416	-	71416	97.750			99.76		
	5	64365	-	64365	88.099			89.91		
	6	71622	-	71622	98.032			100.01		
45min	1	66115	-	66115	90.494	93.40	4.49	92.87	95.82	4.47
	2	69053	-	69053	94.516			96.94		
	3	65716	-	65716	89.948			92.30		
	4	71927	-	71927	98.449			101.00		
	5	65025	-	65025	89.002			91.30		
	6	71594	-	71594	97.994			100.52		
60min	1	68016	-	68016	93.096	93.37	3.95	95.98	96.31	3.94
	2	69143	-	69143	94.639			97.59		
	3	66773	-	66773	91.395			94.24		
	4	69957	-	69957	95.753			98.85		
	5	63847	-	63847	87.390			90.19		
	6	71546	-	71546	97.928			100.99		
极限	1	68151	-	68151	93.281	93.06	3.71	96.68	96.52	3.71
	2	68616	-	68616	93.917			97.39		
	3	65788	-	65788	90.047			93.40		
	4	70469	-	70469	96.454			100.09		
	5	64313	-	64313	88.028			91.31		
	6	70584	-	70584	96.611			100.22		

操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

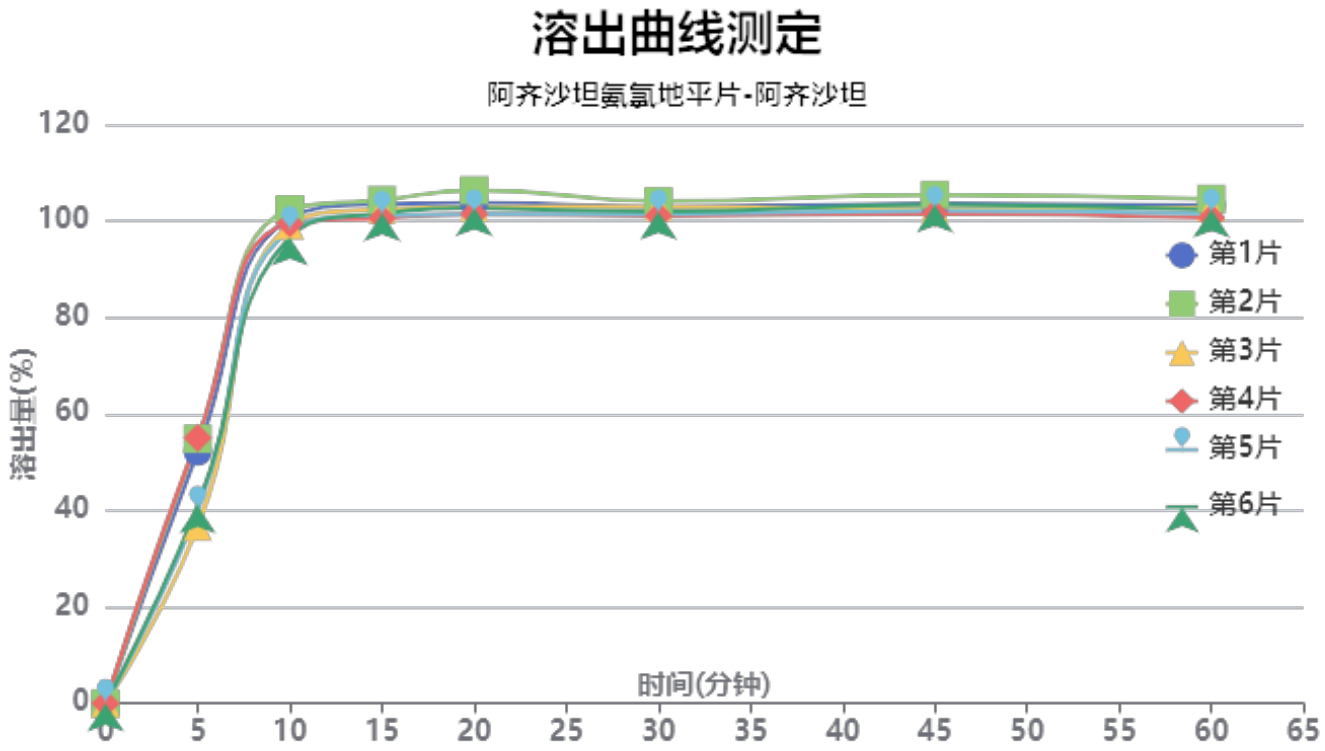
阿齐沙坦氨氯地平片项目信息

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	288682	288757	289013	288525	288940	288783	0.07
2	10.96	288952	288910				288931	0.02

单位质量响应值		RSD%	判断
26300.82	26362.32	0.17	数据可信



操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

中间条件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	153151	-	153151	52.189	46.63	17.77	52.19	46.63	17.77
	2	160966	-	160966	54.852			54.85		
	3	107562	-	107562	36.654			36.65		
	4	161465	-	161465	55.022			55.02		
	5	117438	-	117438	40.019			40.02		
	6	120484	-	120484	41.057			41.06		
10min	1	294126	-	294126	100.229	99.08	2.01	100.52	99.34	2.03
	2	299569	-	299569	102.084			102.39		
	3	290213	-	290213	98.896			99.10		
	4	291098	-	291098	99.198			99.50		
	5	286866	-	286866	97.755			97.98		
	6	282707	-	282707	96.338			96.57		
15min	1	301292	-	301292	102.671	101.47	1.40	103.52	102.28	1.41
	2	303647	-	303647	103.474			104.35		
	3	298324	-	298324	101.660			102.41		
	4	292668	-	292668	99.733			100.59		
	5	294730	-	294730	100.435			101.20		
	6	295917	-	295917	100.840			101.60		
20min	1	300632	-	300632	102.446	101.74	1.78	103.86	103.11	1.80
	2	307917	-	307917	104.929			106.38		
	3	298154	-	298154	101.602			102.92		
	4	293578	-	293578	100.043			101.45		
	5	293796	-	293796	100.117			101.44		
	6	297275	-	297275	101.302			102.63		
30min	1	296233	-	296233	100.947	100.48	1.10	102.93	102.42	1.11
	2	299589	-	299589	102.091			104.12		
	3	296687	-	296687	101.102			102.98		
	4	290920	-	290920	99.137			101.10		
	5	292136	-	292136	99.551			101.43		
	6	293672	-	293672	100.075			101.96		
45min	1	296442	-	296442	101.019	100.62	1.31	103.57	103.11	1.32
	2	301735	-	301735	102.822			105.42		
	3	293820	-	293820	100.125			102.57		
	4	290648	-	290648	99.044			101.56		
	5	292677	-	292677	99.736			102.17		
	6	296241	-	296241	100.950			103.39		
60min	1	293994	-	293994	100.184	99.48	1.34	103.29	102.54	1.35
	2	297670	-	297670	101.437			104.61		
	3	292831	-	292831	99.788			102.79		
	4	286415	-	286415	97.602			100.67		
	5	289185	-	289185	98.546			101.53		
	6	291516	-	291516	99.340			102.34		
极限	1	295434	-	295434	100.675	99.86	1.04	104.34	103.47	1.07
	2	297703	-	297703	101.448			105.18		
	3	291528	-	291528	99.344			102.90		
	4	291516	-	291516	99.340			102.95		
	5	292666	-	292666	99.732			103.27		
	6	289348	-	289348	98.601			102.16		

操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

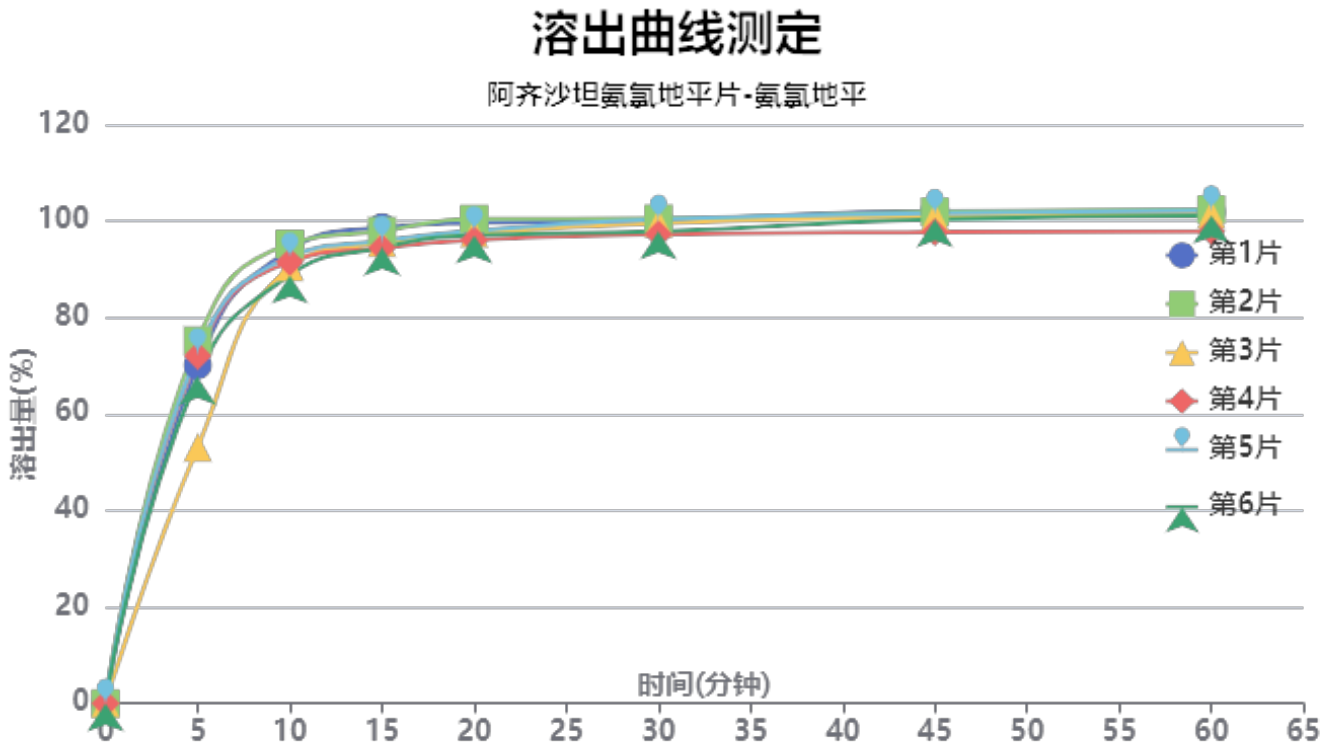
阿齐沙坦氨氯地平片项目信息

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	71401	71440	71420	71283	71356	71380	0.09
2	15.11	71416	71456				71436	0.04

单位质量响应值		RSD%	判断
4720.90	4727.73	0.11	数据可信



操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

中间条件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	51098	-	51098	70.124	68.47	11.65	70.12	68.47	11.65
	2	54825	-	54825	75.239			75.24		
	3	38652	-	38652	53.044			53.04		
	4	52506	-	52506	72.057			72.06		
	5	52965	-	52965	72.687			72.69		
	6	49297	-	49297	67.653			67.65		
10min	1	68242	-	68242	93.652	91.71	2.57	94.04	92.09	2.58
	2	69093	-	69093	94.820			95.24		
	3	65693	-	65693	90.154			90.45		
	4	66408	-	66408	91.135			91.54		
	5	67139	-	67139	92.138			92.54		
	6	64388	-	64388	88.363			88.74		
15min	1	71252	-	71252	97.783	95.27	1.86	98.69	96.16	1.86
	2	70678	-	70678	96.995			97.94		
	3	68988	-	68988	94.676			95.47		
	4	68132	-	68132	93.501			94.41		
	5	69248	-	69248	95.032			95.95		
	6	68217	-	68217	93.618			94.48		
20min	1	71531	-	71531	98.166	96.68	1.68	99.62	98.10	1.69
	2	72127	-	72127	98.983			100.47		
	3	70055	-	70055	96.140			97.46		
	4	68974	-	68974	94.656			96.08		
	5	70347	-	70347	96.541			97.98		
	6	69676	-	69676	95.620			97.01		
30min	1	71480	-	71480	98.096	97.32	1.41	100.09	99.27	1.41
	2	71766	-	71766	98.488			100.52		
	3	71201	-	71201	97.713			99.57		
	4	69418	-	69418	95.266			97.22		
	5	71693	-	71693	98.388			100.37		
	6	69910	-	69910	95.941			97.86		
45min	1	72534	-	72534	99.542	98.26	1.64	102.09	100.76	1.63
	2	72382	-	72382	99.333			101.91		
	3	71799	-	71799	98.533			100.93		
	4	69379	-	69379	95.212			97.69		
	5	72179	-	72179	99.055			101.58		
	6	71336	-	71336	97.898			100.35		
60min	1	71964	-	71964	98.760	98.09	1.70	101.86	101.14	1.68
	2	72331	-	72331	99.263			102.40		
	3	71724	-	71724	98.430			101.38		
	4	69098	-	69098	94.827			97.84		
	5	72289	-	72289	99.206			102.28		
	6	71457	-	71457	98.064			101.06		
极限	1	72947	-	72947	100.109	98.79	1.73	103.75	102.38	1.70
	2	71971	-	71971	98.769			102.45		
	3	72533	-	72533	99.541			103.03		
	4	70109	-	70109	96.214			99.75		
	5	73390	-	73390	100.717			104.34		
	6	70981	-	70981	97.411			100.95		

操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

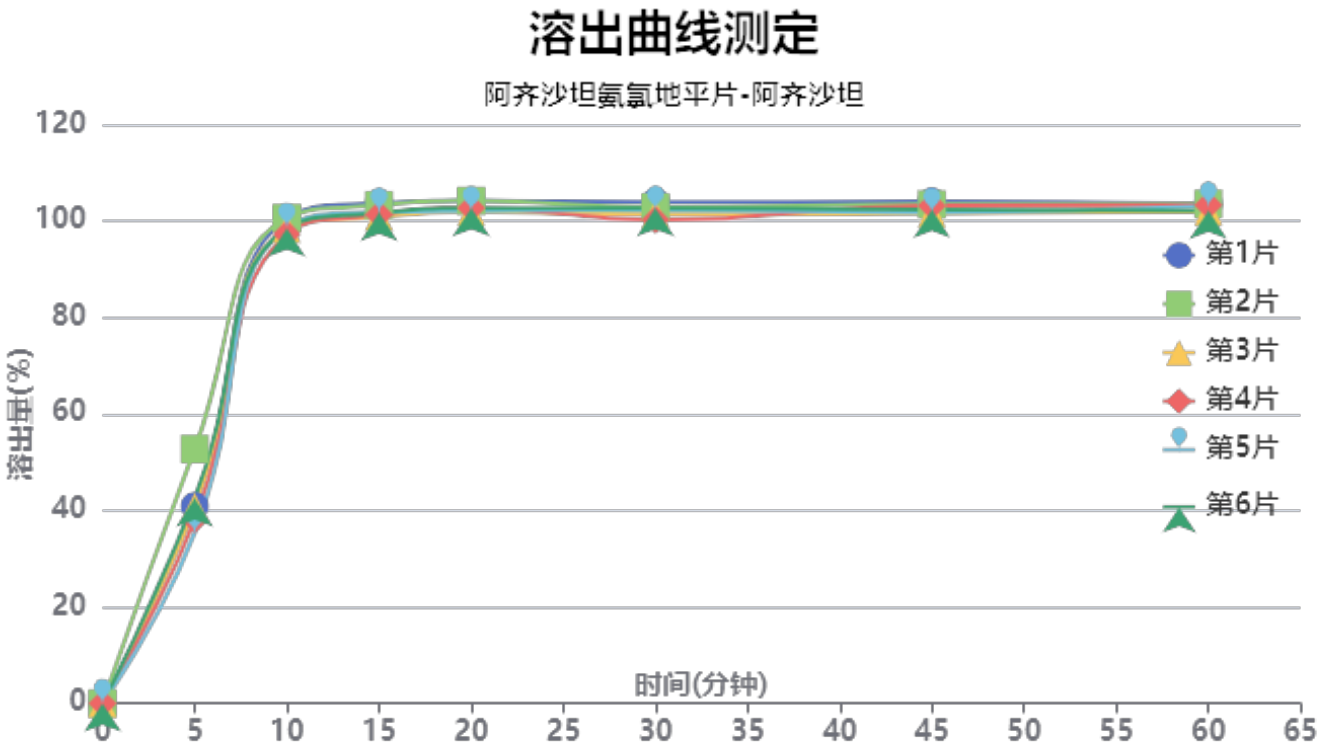
阿齐沙坦氨氯地平片项目信息

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	289052	289163	288799	289327	289439	289156	0.09
2	10.96	289000	288706				288853	0.08

单位质量响应值		RSD%	判断
26334.79	26355.20	0.06	数据可信



操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

中间条件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	120077	-	120077	40.898	41.71	14.27	40.90	41.71	14.27
	2	154777	-	154777	52.716			52.72		
	3	119401	-	119401	40.668			40.67		
	4	111824	-	111824	38.087			38.09		
	5	103838	-	103838	35.367			35.37		
	6	124780	-	124780	42.500			42.50		
10min	1	294511	-	294511	100.309	98.77	1.32	100.54	99.00	1.34
	2	294529	-	294529	100.315			100.61		
	3	288154	-	288154	98.144			98.37		
	4	284977	-	284977	97.062			97.27		
	5	289292	-	289292	98.532			98.73		
	6	288494	-	288494	98.260			98.50		
15min	1	302286	-	302286	102.957	101.35	1.10	103.74	102.13	1.11
	2	300799	-	300799	102.451			103.30		
	3	294048	-	294048	100.152			100.92		
	4	295248	-	295248	100.560			101.31		
	5	296836	-	296836	101.101			101.85		
	6	296230	-	296230	100.895			101.68		
20min	1	302021	-	302021	102.867	101.61	0.98	104.22	102.96	1.00
	2	301756	-	301756	102.777			104.20		
	3	295262	-	295262	100.565			101.89		
	4	297654	-	297654	101.380			102.69		
	5	295852	-	295852	100.766			102.07		
	6	297492	-	297492	101.325			102.67		
30min	1	299497	-	299497	102.007	100.33	1.25	103.94	102.24	1.26
	2	296201	-	296201	100.885			102.88		
	3	292218	-	292218	99.528			101.41		
	4	288798	-	288798	98.363			100.24		
	5	294760	-	294760	100.394			102.26		
	6	295895	-	295895	100.781			102.69		
45min	1	298090	-	298090	101.528	100.27	0.94	104.02	102.74	0.95
	2	296264	-	296264	100.906			103.46		
	3	291164	-	291164	99.169			101.61		
	4	295771	-	295771	100.738			103.16		
	5	291677	-	291677	99.344			101.77		
	6	293414	-	293414	99.936			102.40		
60min	1	295196	-	295196	100.543	99.92	0.70	103.60	102.94	0.70
	2	294931	-	294931	100.452			103.56		
	3	290630	-	290630	98.987			101.98		
	4	294529	-	294529	100.315			103.29		
	5	293918	-	293918	100.107			103.08		
	6	290978	-	290978	99.106			102.13		
极限	1	298477	-	298477	101.660	99.66	1.36	105.28	103.24	1.36
	2	295612	-	295612	100.684			104.35		
	3	288978	-	288978	98.425			101.96		
	4	290140	-	290140	98.821			102.36		
	5	288756	-	288756	98.349			101.88		
	6	293711	-	293711	100.037			103.61		

操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

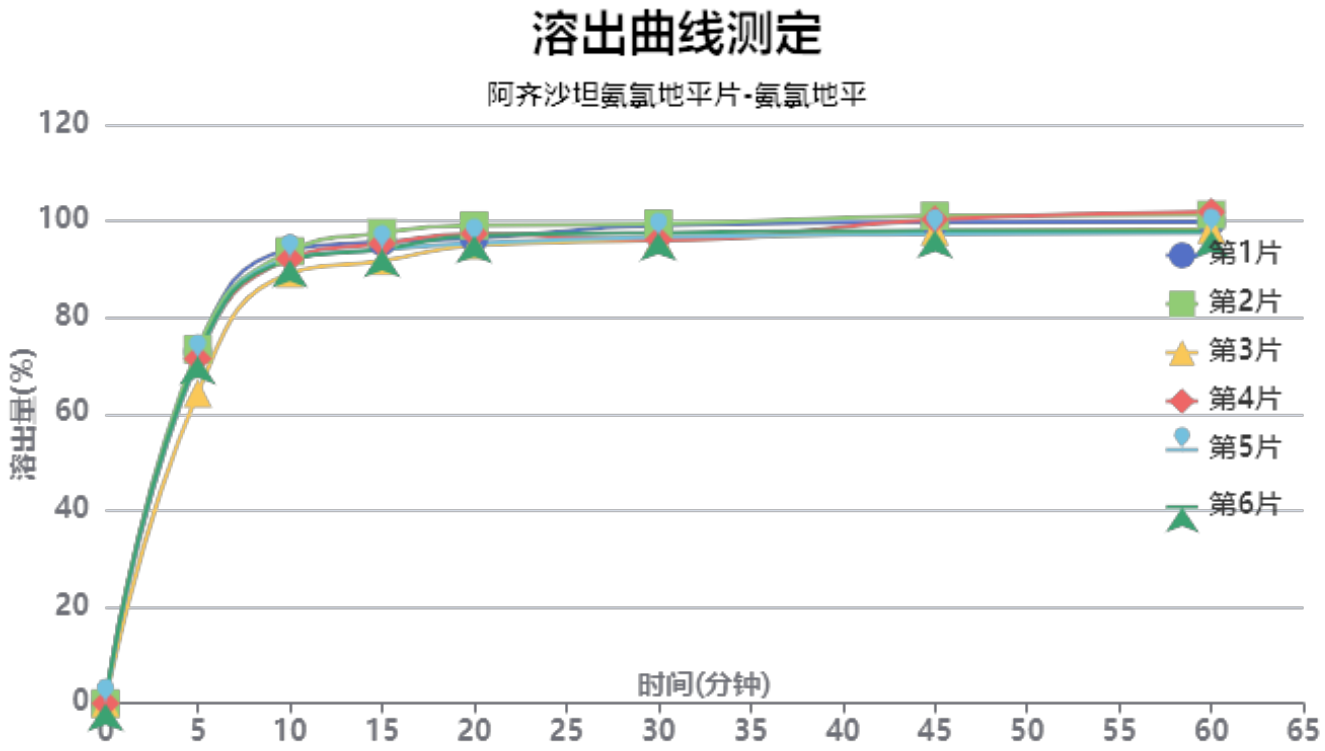
阿齐沙坦氨氯地平片项目信息

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	71770	71800	71640	71755	71715	71736	0.09
2	15.11	71548	71576				71562	0.03

单位质量响应值		RSD%	判断
4744.44	4736.07	0.13	数据可信



操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

中间条件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	53293	-	53293	72.891	70.87	4.71	72.89	70.87	4.71
	2	53677	-	53677	73.416			73.42		
	3	46990	-	46990	64.270			64.27		
	4	52226	-	52226	71.431			71.43		
	5	52164	-	52164	71.347			71.35		
	6	52541	-	52541	71.862			71.86		
10min	1	68492	-	68492	93.679	91.80	1.90	94.08	92.19	1.92
	2	68233	-	68233	93.325			93.73		
	3	64894	-	64894	88.758			89.11		
	4	67068	-	67068	91.731			92.13		
	5	67097	-	67097	91.771			92.17		
	6	66907	-	66907	91.511			91.91		
15min	1	69263	-	69263	94.733	93.83	2.05	95.66	94.73	2.06
	2	70641	-	70641	96.618			97.54		
	3	66438	-	66438	90.870			91.72		
	4	68996	-	68996	94.368			95.27		
	5	68092	-	68092	93.132			94.04		
	6	68181	-	68181	93.254			94.16		
20min	1	69383	-	69383	94.898	95.26	1.53	96.35	96.69	1.54
	2	71363	-	71363	97.606			99.07		
	3	68435	-	68435	93.601			94.96		
	4	70133	-	70133	95.923			97.35		
	5	68704	-	68704	93.969			95.39		
	6	69877	-	69877	95.573			97.00		
30min	1	71008	-	71008	97.120	95.51	1.54	99.10	97.47	1.54
	2	71227	-	71227	97.420			99.43		
	3	68831	-	68831	94.143			96.02		
	4	68817	-	68817	94.123			96.09		
	5	69233	-	69233	94.692			96.64		
	6	69887	-	69887	95.587			97.54		
45min	1	71086	-	71086	97.227	96.56	1.56	99.75	99.04	1.56
	2	72020	-	72020	98.504			101.05		
	3	69762	-	69762	95.416			97.81		
	4	71531	-	71531	97.835			100.32		
	5	69325	-	69325	94.818			97.29		
	6	69846	-	69846	95.531			98.02		
60min	1	70746	-	70746	96.762	96.43	1.89	99.82	99.46	1.87
	2	71815	-	71815	98.224			101.32		
	3	69671	-	69671	95.291			98.22		
	4	72287	-	72287	98.869			101.90		
	5	69082	-	69082	94.486			97.48		
	6	69437	-	69437	94.971			97.99		
极限	1	71496	-	71496	97.788	96.98	1.33	101.38	100.53	1.33
	2	71779	-	71779	98.175			101.81		
	3	70326	-	70326	96.187			99.64		
	4	71572	-	71572	97.892			101.47		
	5	69315	-	69315	94.805			98.33		
	6	70938	-	70938	97.024			100.57		

操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

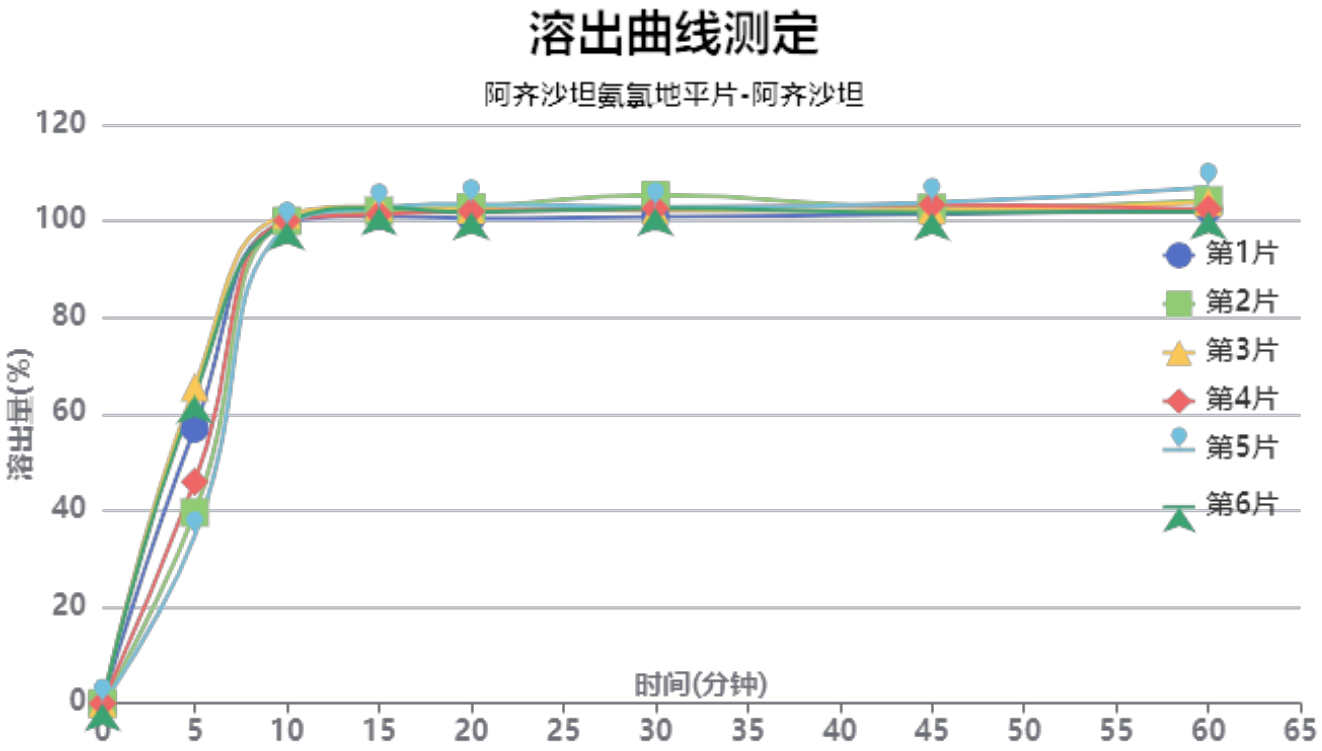
阿齐沙坦氨氯地平片项目信息

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	288801	288708	290081	289845	289834	289454	0.23
2	10.96	289063	289355				289209	0.08

单位质量响应值		RSD%	判断
26361.93	26387.68	0.07	数据可信



操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

中间条件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	167528	-	167528	56.995	51.09	25.25	56.99	51.09	25.25
	2	116302	-	116302	39.567			39.57		
	3	192646	-	192646	65.540			65.54		
	4	135054	-	135054	45.947			45.95		
	5	102017	-	102017	34.707			34.71		
	6	187401	-	187401	63.756			63.76		
10min	1	292095	-	292095	99.374	99.69	0.76	99.69	99.97	0.80
	2	293448	-	293448	99.834			100.05		
	3	296772	-	296772	100.965			101.33		
	4	293407	-	293407	99.820			100.08		
	5	290115	-	290115	98.700			98.89		
	6	292259	-	292259	99.430			99.78		
15min	1	294268	-	294268	100.113	101.33	0.80	100.98	102.16	0.80
	2	297998	-	297998	101.382			102.16		
	3	300082	-	300082	102.091			103.02		
	4	295708	-	295708	100.603			101.41		
	5	299670	-	299670	101.951			102.69		
	6	299296	-	299296	101.824			102.73		
20min	1	291339	-	291339	99.117	100.79	1.05	100.54	102.20	1.00
	2	298373	-	298373	101.510			102.85		
	3	296452	-	296452	100.856			102.35		
	4	295875	-	295875	100.660			102.03		
	5	300488	-	300488	102.229			103.54		
	6	295076	-	295076	100.388			101.86		
30min	1	290799	-	290799	98.933	100.82	1.49	100.91	102.78	1.43
	2	304186	-	304186	103.487			105.39		
	3	294302	-	294302	100.125			102.18		
	4	295907	-	295907	100.671			102.60		
	5	297035	-	297035	101.055			102.93		
	6	295843	-	295843	100.649			102.68		
45min	1	290568	-	290568	98.854	100.02	1.00	101.38	102.54	0.93
	2	294639	-	294639	100.239			102.72		
	3	292835	-	292835	99.626			102.23		
	4	296501	-	296501	100.873			103.36		
	5	298022	-	298022	101.390			103.83		
	6	291356	-	291356	99.123			101.71		
60min	1	292082	-	292082	99.370	100.58	1.88	102.44	103.66	1.79
	2	297613	-	297613	101.251			104.28		
	3	296137	-	296137	100.749			103.91		
	4	292266	-	292266	99.432			102.48		
	5	305490	-	305490	103.931			106.93		
	6	290336	-	290336	98.776			101.92		
极限	1	285348	-	285348	97.079	99.38	1.45	100.70	103.02	1.40
	2	297255	-	297255	101.129			104.73		
	3	295434	-	295434	100.510			104.23		
	4	290632	-	290632	98.876			102.48		
	5	293401	-	293401	99.818			103.40		
	6	290690	-	290690	98.896			102.58		

操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

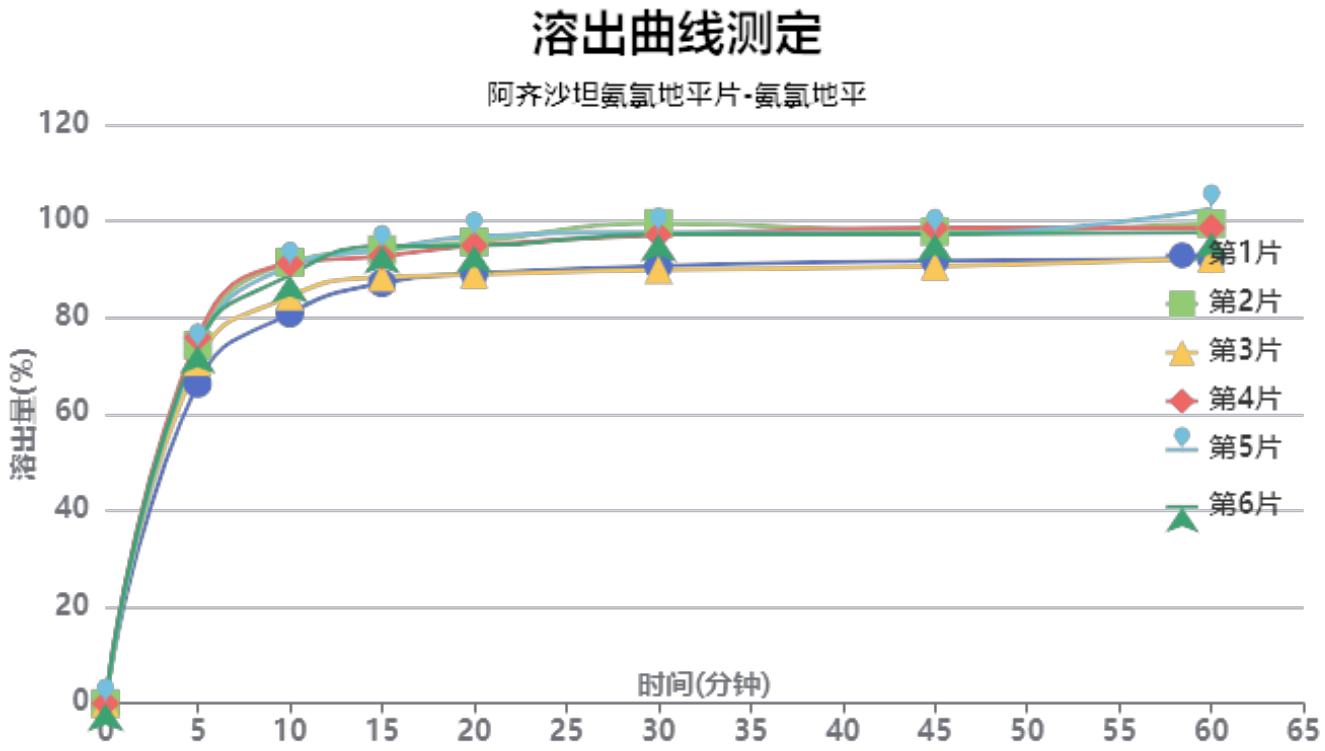
阿齐沙坦氨氯地平片项目信息

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	71124	71068	70988	71136	71047	71073	0.09
2	15.11	71354	71321				71338	0.04

单位质量响应值		RSD%	判断
4700.60	4721.24	0.31	数据可信



操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

中间条件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	48152	-	48152	66.270	72.49	4.78	66.27	72.49	4.78
	2	53933	-	53933	74.226			74.23		
	3	51448	-	51448	70.806			70.81		
	4	55113	-	55113	75.850			75.85		
	5	53497	-	53497	73.626			73.63		
	6	53873	-	53873	74.143			74.14		
10min	1	58471	-	58471	80.471	87.48	4.94	80.84	87.88	4.94
	2	66155	-	66155	91.046			91.46		
	3	61023	-	61023	83.983			84.38		
	4	65978	-	65978	90.803			91.22		
	5	65544	-	65544	90.205			90.61		
	6	64212	-	64212	88.372			88.78		
15min	1	62733	-	62733	86.337	90.97	3.57	87.15	91.86	3.58
	2	67708	-	67708	93.184			94.10		
	3	63560	-	63560	87.475			88.33		
	4	66685	-	66685	91.776			92.70		
	5	67698	-	67698	93.170			94.08		
	6	68215	-	68215	93.881			94.78		
20min	1	63810	-	63810	87.819	91.99	3.71	89.11	93.38	3.72
	2	68468	-	68468	94.230			95.67		
	3	63606	-	63606	87.538			88.88		
	4	67951	-	67951	93.518			94.95		
	5	69296	-	69296	95.369			96.80		
	6	67916	-	67916	93.470			94.89		
30min	1	64572	-	64572	88.868	93.46	4.26	90.65	95.36	4.25
	2	70911	-	70911	97.592			99.55		
	3	63979	-	63979	88.052			89.88		
	4	69137	-	69137	95.150			97.11		
	5	69533	-	69533	95.695			97.65		
	6	69301	-	69301	95.376			97.32		
45min	1	65020	-	65020	89.484	93.16	3.61	91.76	95.58	3.62
	2	69264	-	69264	95.325			97.83		
	3	64153	-	64153	88.291			90.61		
	4	69825	-	69825	96.097			98.58		
	5	68966	-	68966	94.915			97.40		
	6	68923	-	68923	94.856			97.33		
60min	1	64957	-	64957	89.398	94.15	4.27	92.17	97.09	4.25
	2	70078	-	70078	96.445			99.48		
	3	64970	-	64970	89.415			92.23		
	4	69433	-	69433	95.558			98.58		
	5	72273	-	72273	99.466			102.48		
	6	68731	-	68731	94.592			97.59		
极限	1	64136	-	64136	88.268	93.03	4.27	91.54	96.50	4.25
	2	70282	-	70282	96.726			100.29		
	3	63780	-	63780	87.778			91.09		
	4	68943	-	68943	94.883			98.43		
	5	69805	-	69805	96.070			99.64		
	6	68649	-	68649	94.479			98.00		

操作者:

日　期: 2026-01-02

复核者:

日　期:

未审阅版本

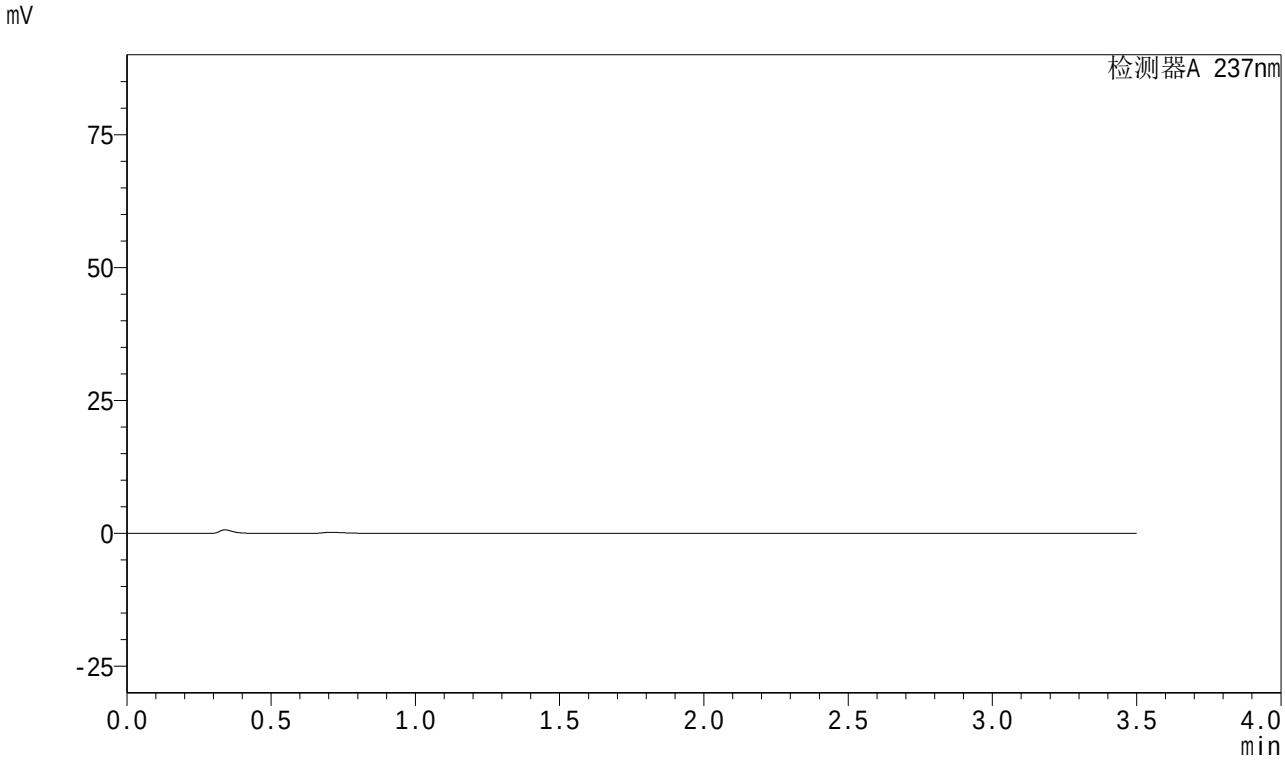
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2067-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 16:30:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:20:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

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

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

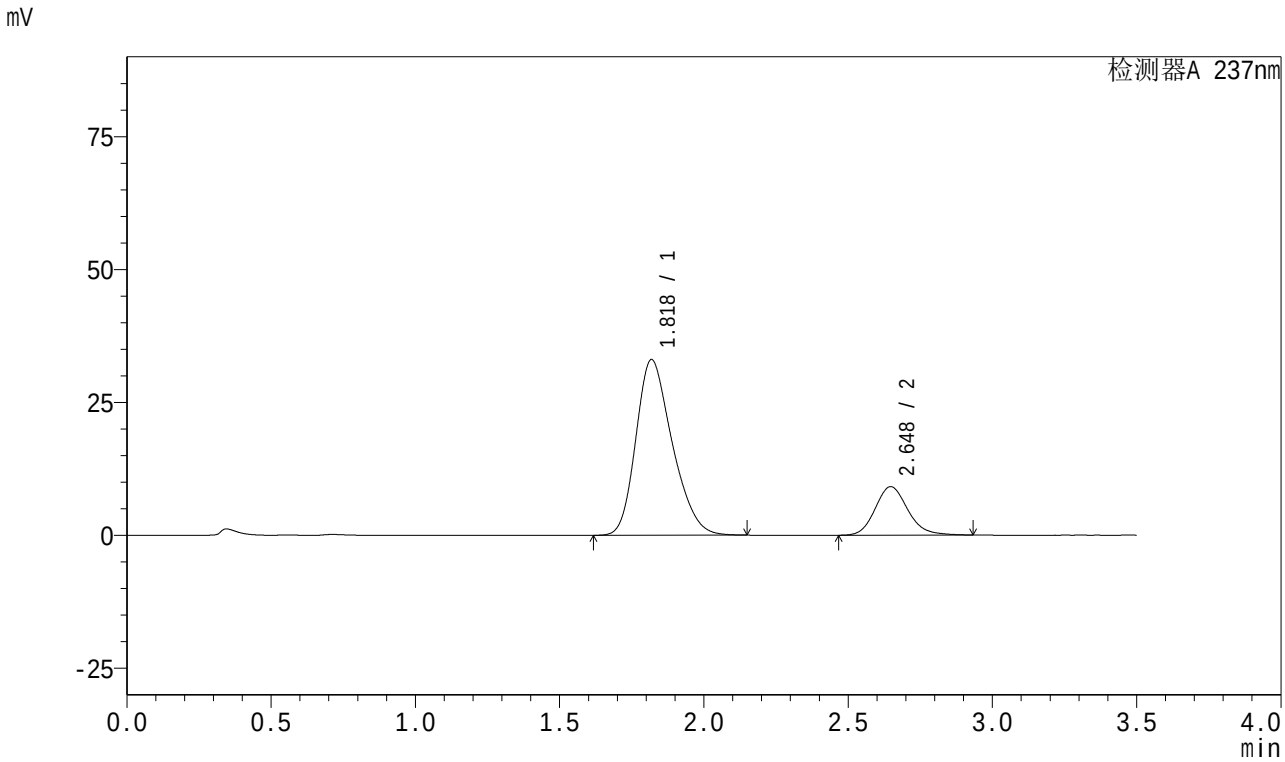
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2068-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 16:34:35 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:20:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.818	289592	80.105	33000	996	1.263	--
2	2.648	71926	19.895	9127	2691	1.156	3.815
总计		361518	100.000	42127			

图2 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

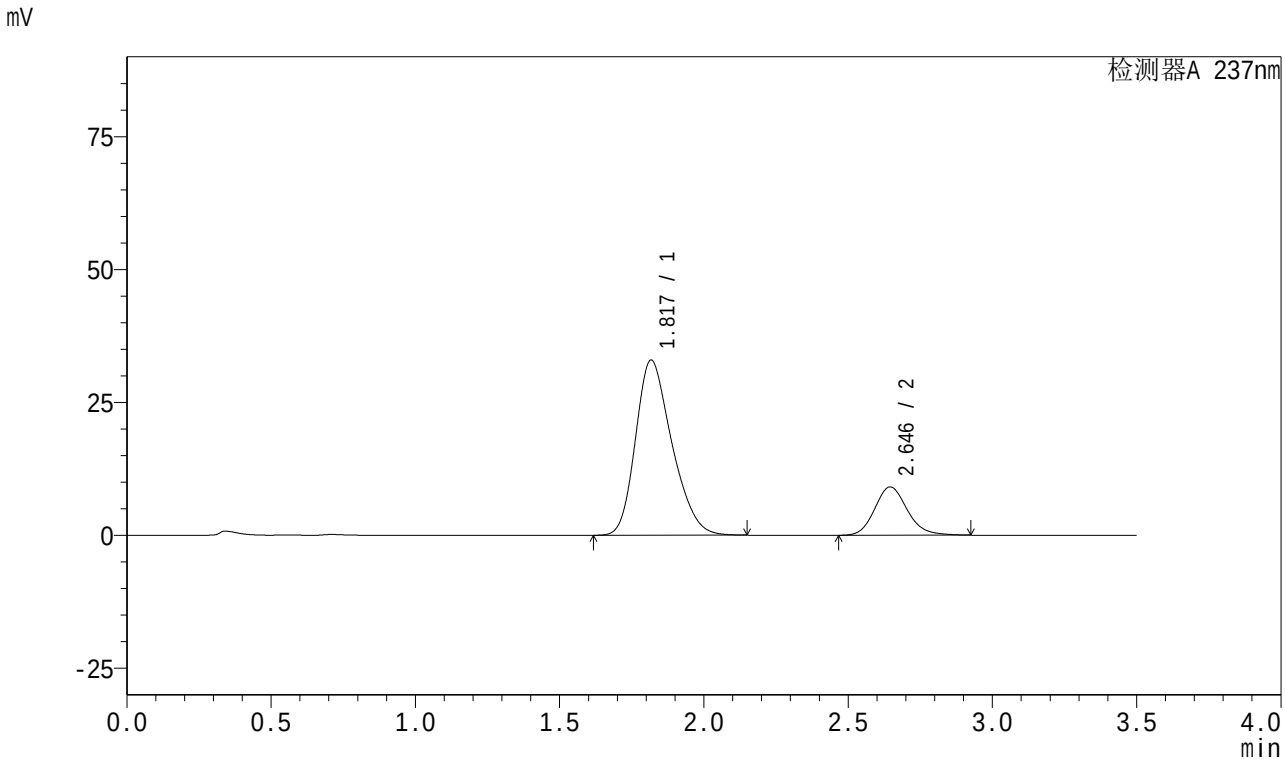
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2069-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 16:38:29 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.817	288927	80.150	32890	993	1.265	--
2	2.646	71554	19.850	9093	2693	1.155	3.813
总计		360481	100.000	41983			

图3 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

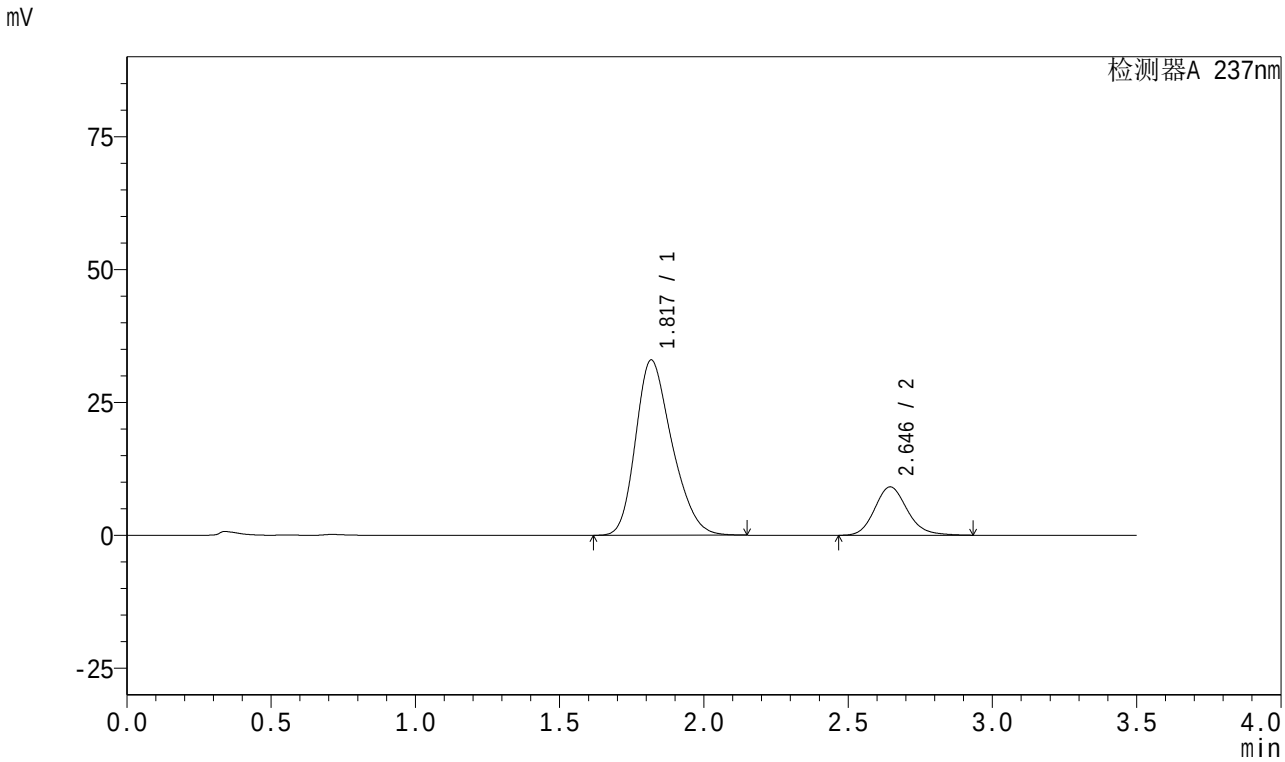
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2070-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 16:42:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.817	289281	80.117	32893	993	1.266	--
2	2.646	71791	19.883	9105	2688	1.157	3.809
总计		361072	100.000	41998			

图4 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

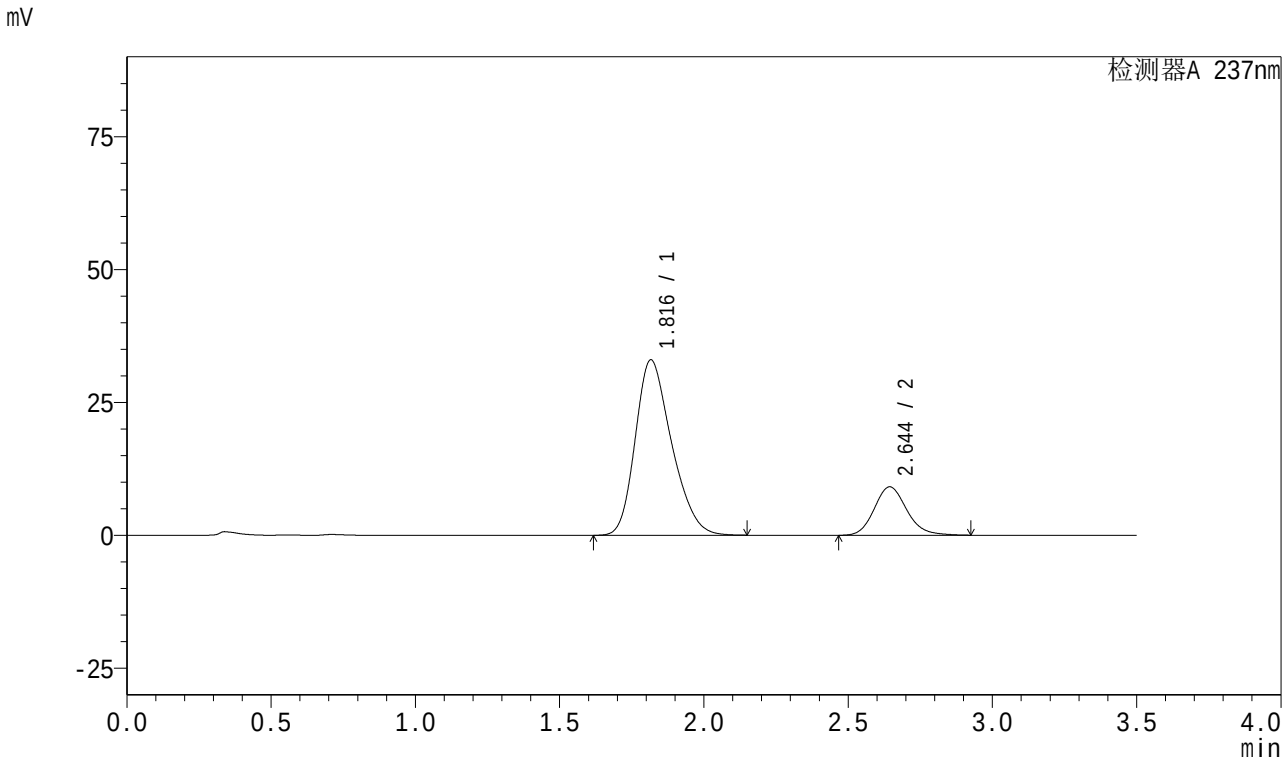
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2071-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 16:46:17 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.816	289413	80.146	32972	992	1.266	--
2	2.644	71696	19.854	9104	2693	1.157	3.811
总计		361108	100.000	42076			

图5 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

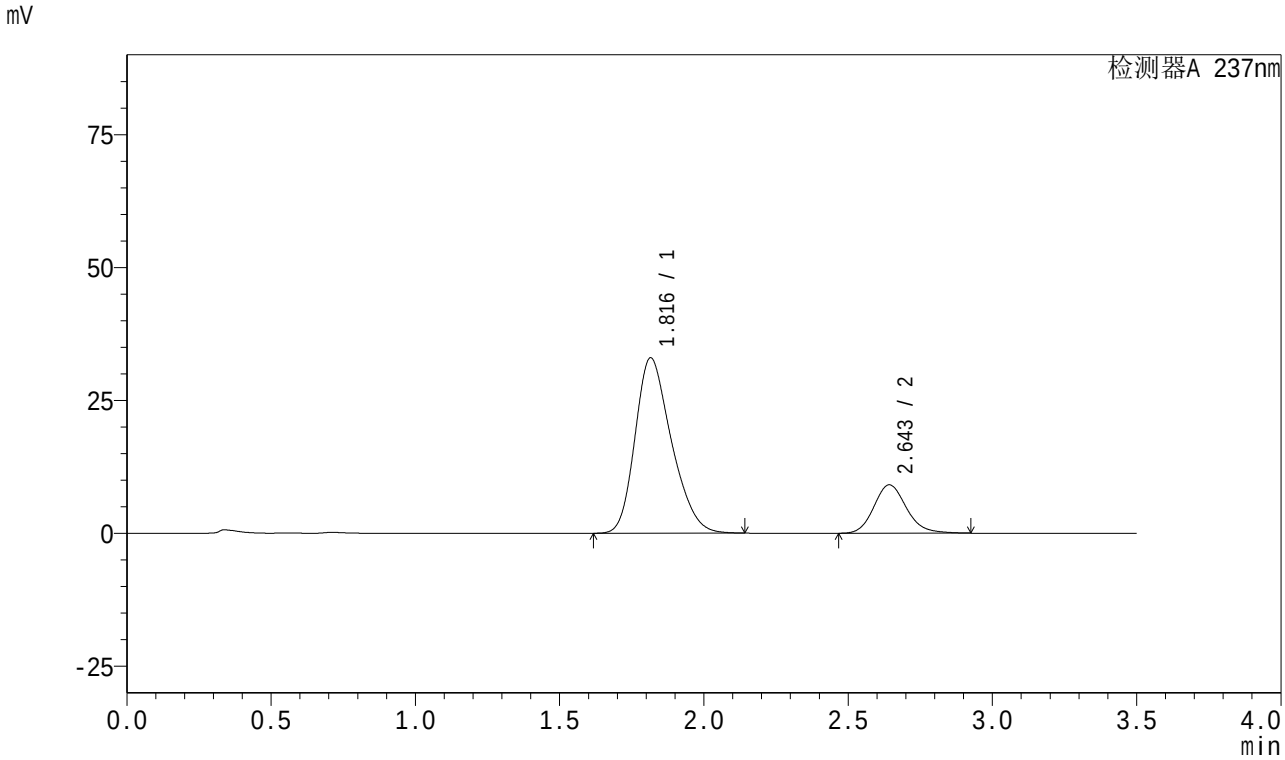
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2072-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 16:50:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.816	289405	80.156	32992	991	1.266	--
2	2.643	71648	19.844	9081	2692	1.159	3.808
总计		361053	100.000	42073			

图6 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

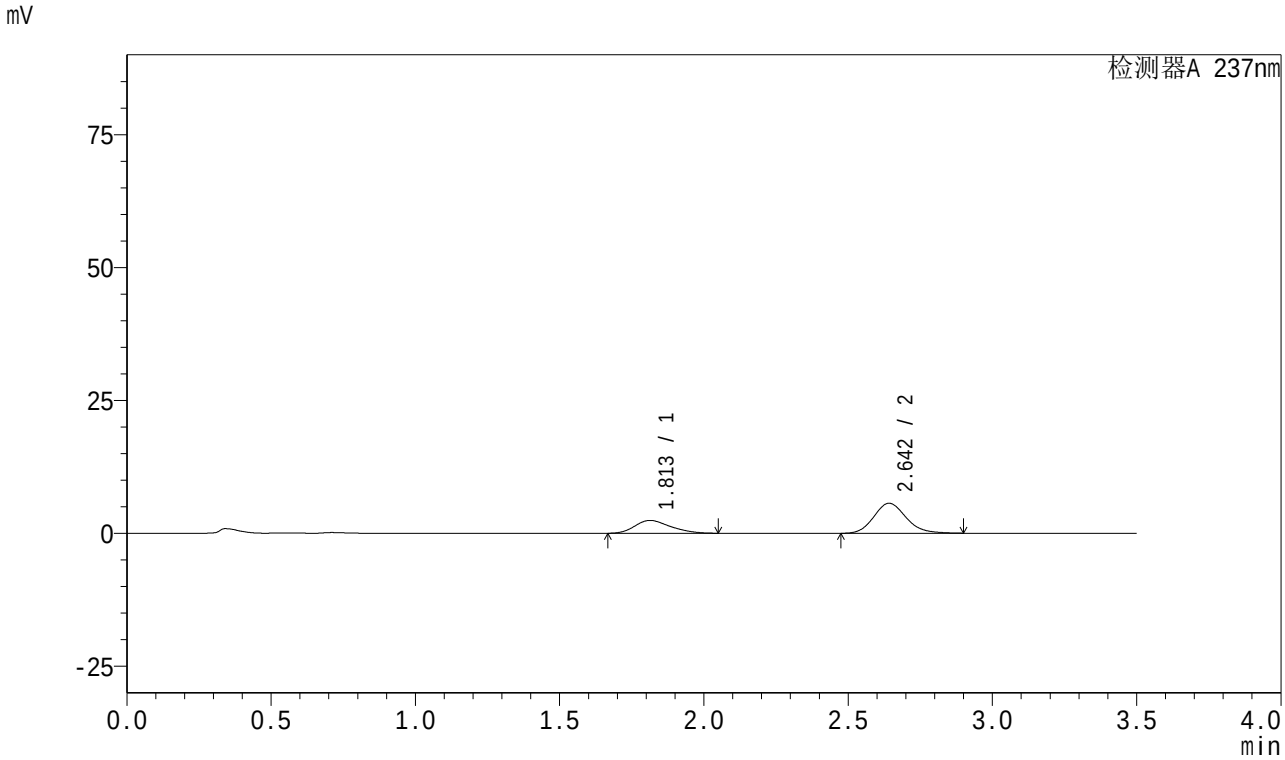
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2073-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 16:54:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	20792	32.017	2423	1017	1.269	--
2	2.642	44148	67.983	5636	2706	1.148	3.849
总计		64940	100.000	8058			

图7 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

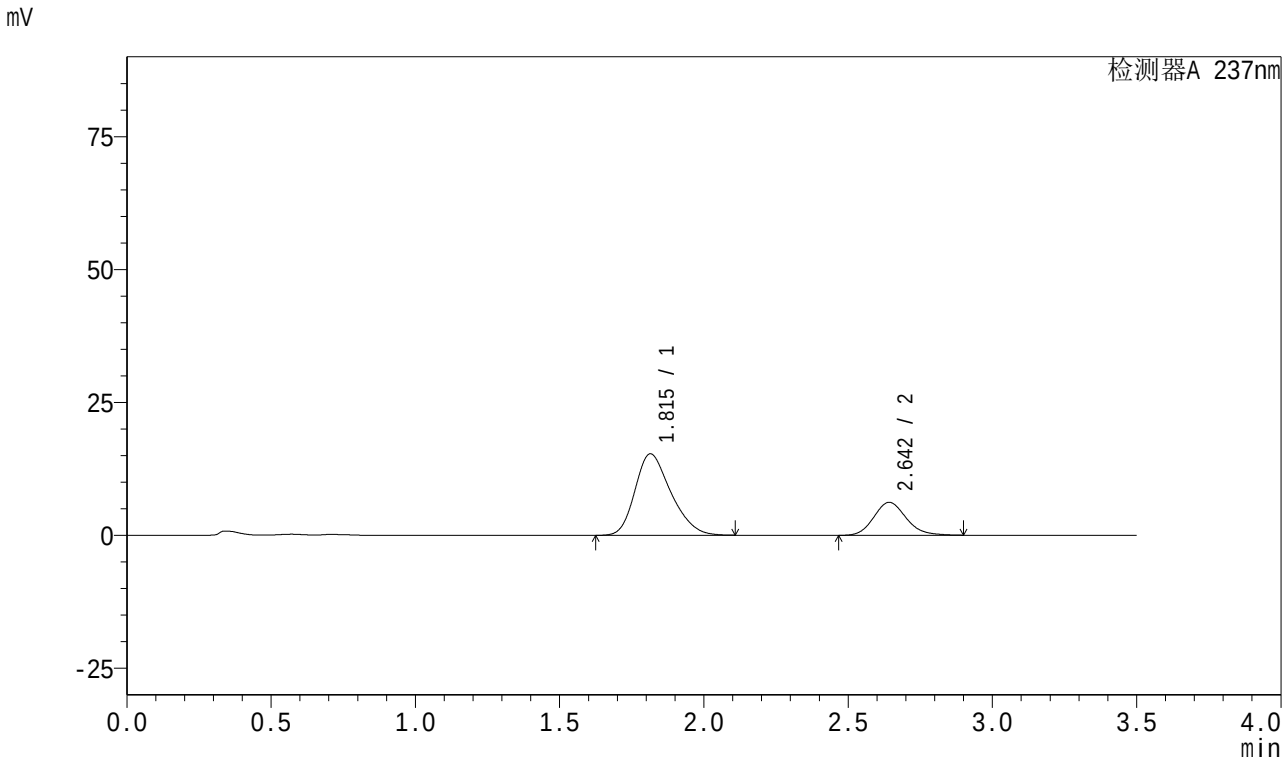
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2074-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 16:57:58 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.815	132806	73.204	15327	1015	1.266	--
2	2.642	48614	26.796	6192	2695	1.147	3.835
总计		181420	100.000	21518			

图8 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

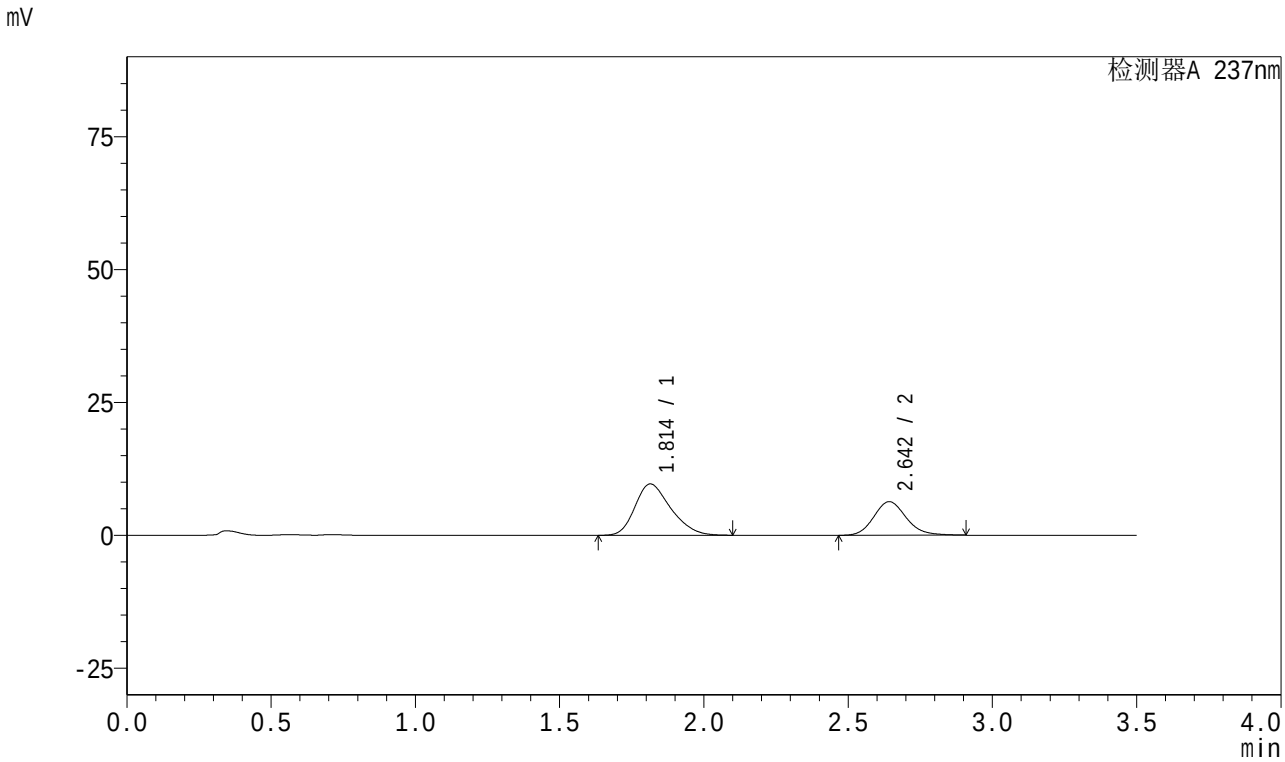
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2075-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 17:01:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	83638	62.788	9668	1017	1.269	--
2	2.642	49569	37.212	6307	2699	1.149	3.842
总计		133206	100.000	15975			

图9 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

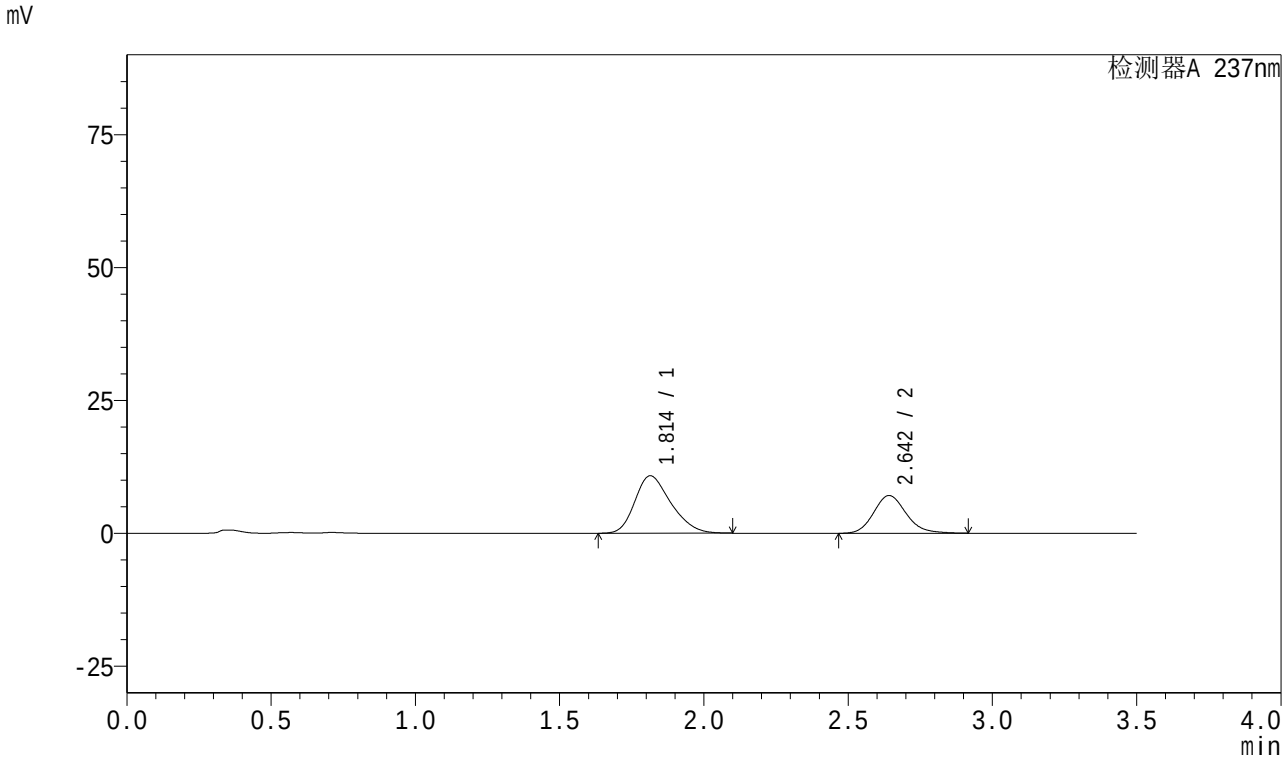
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2076-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 17:05:45 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	94038	62.795	10816	1004	1.267	--
2	2.642	55716	37.205	7088	2702	1.153	3.829
总计		149754	100.000	17904			

图10 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

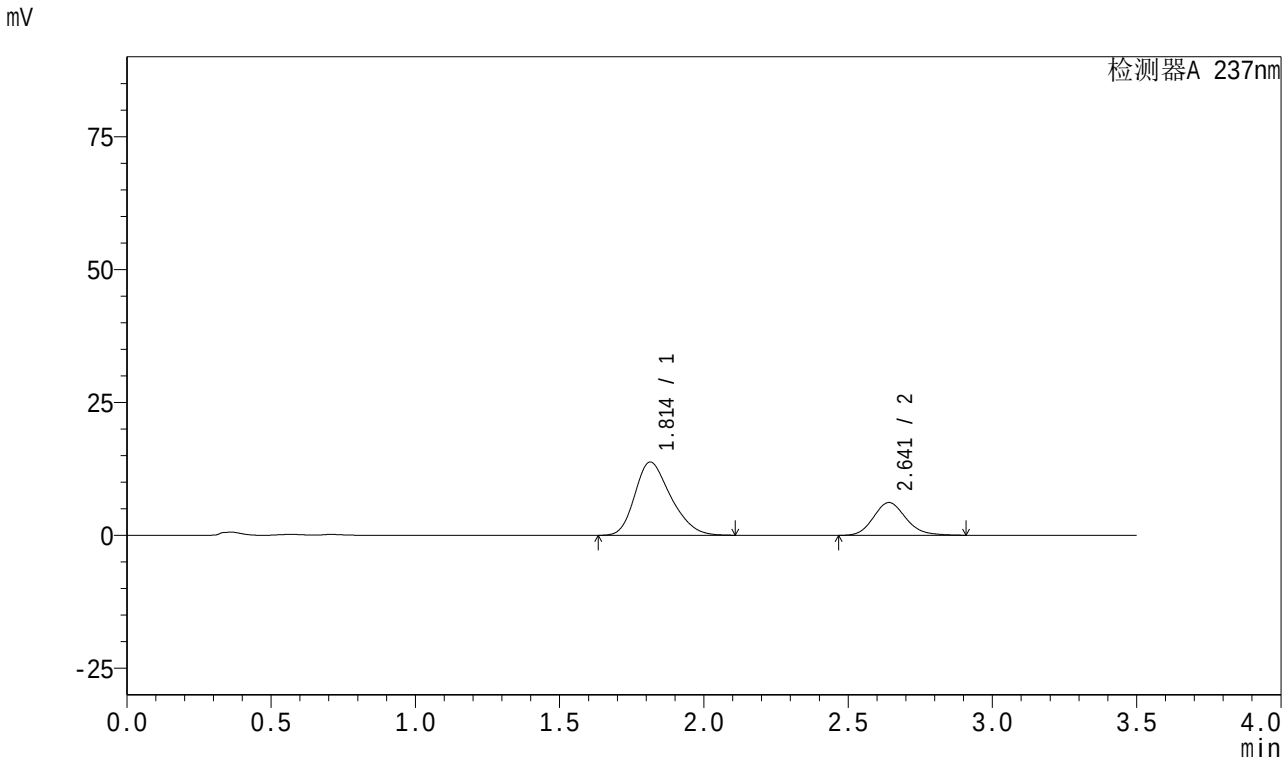
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2077-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 17:09:38 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	119702	71.194	13797	1010	1.269	--
2	2.641	48433	28.806	6165	2685	1.152	3.826
总计		168135	100.000	19962			

图11 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

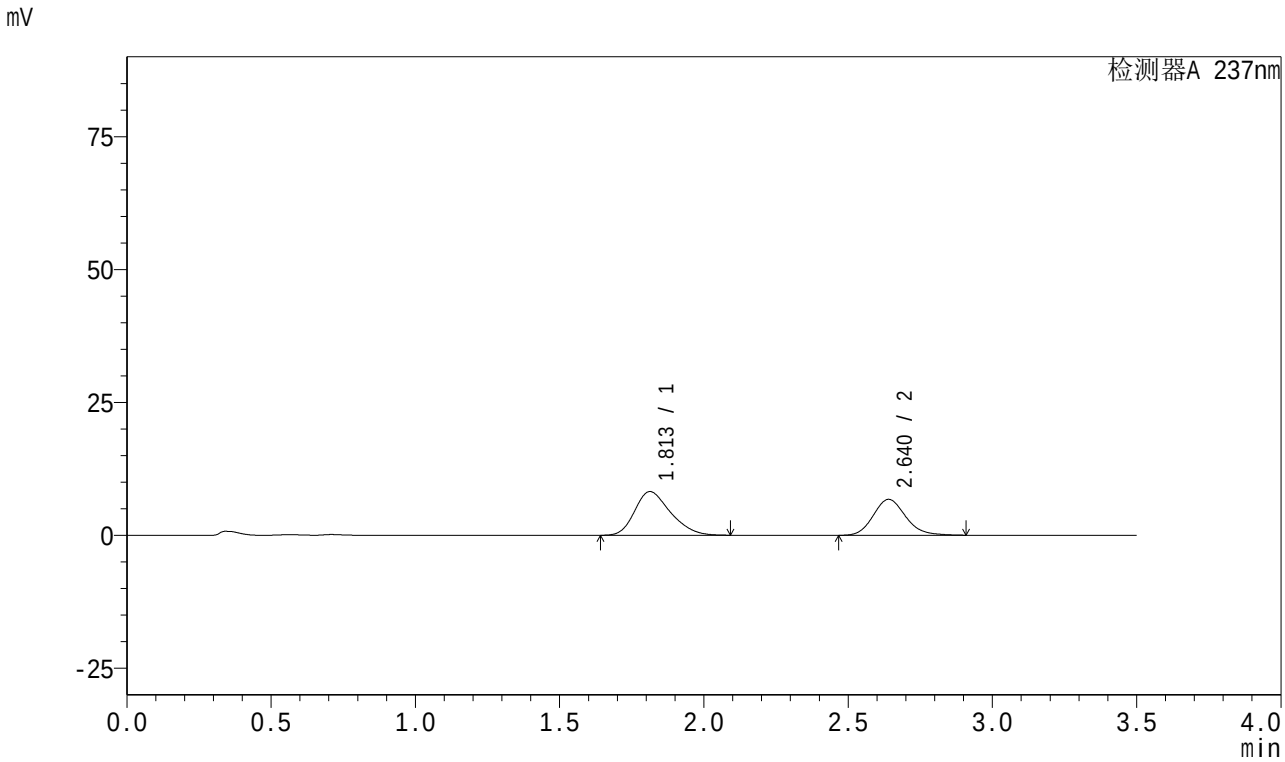
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2078-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 17:13:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	71146	57.322	8222	1014	1.269	--
2	2.640	52971	42.678	6760	2699	1.153	3.837
总计		124117	100.000	14983			

图12 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

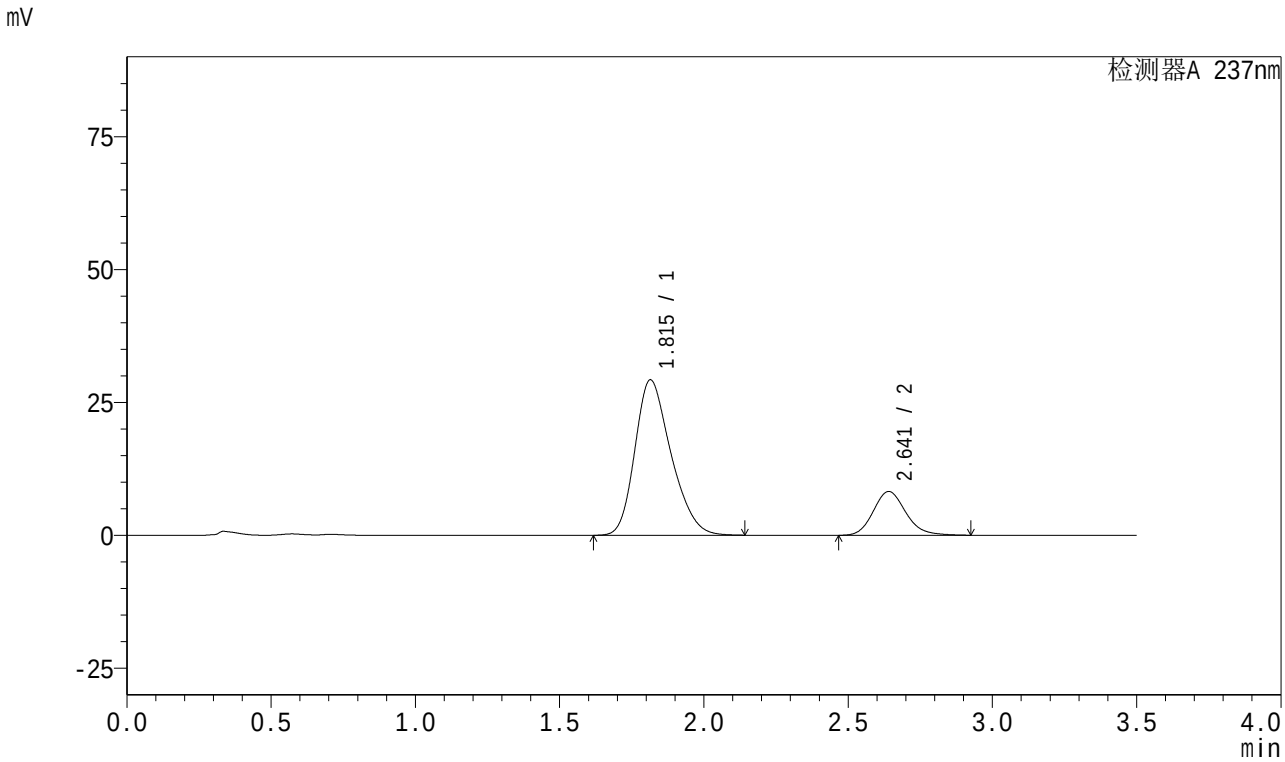
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2079-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 17:17:25 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.815	254778	79.713	29243	1006	1.264	--
2	2.641	64843	20.287	8242	2689	1.159	3.819
总计		319621	100.000	37485			

图13 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

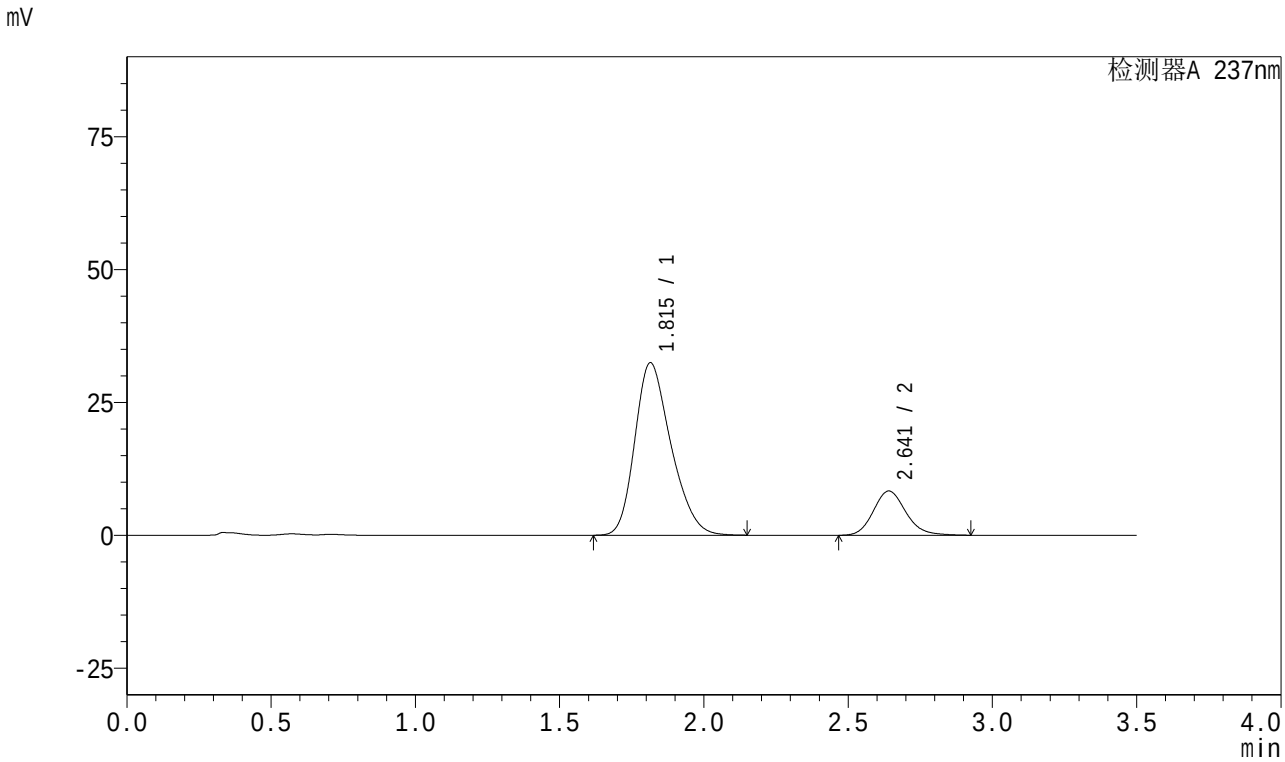
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2080-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 17:21:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.815	283228	81.219	32460	1003	1.261	--
2	2.641	65491	18.781	8322	2692	1.156	3.818
总计		348719	100.000	40783			

图14 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

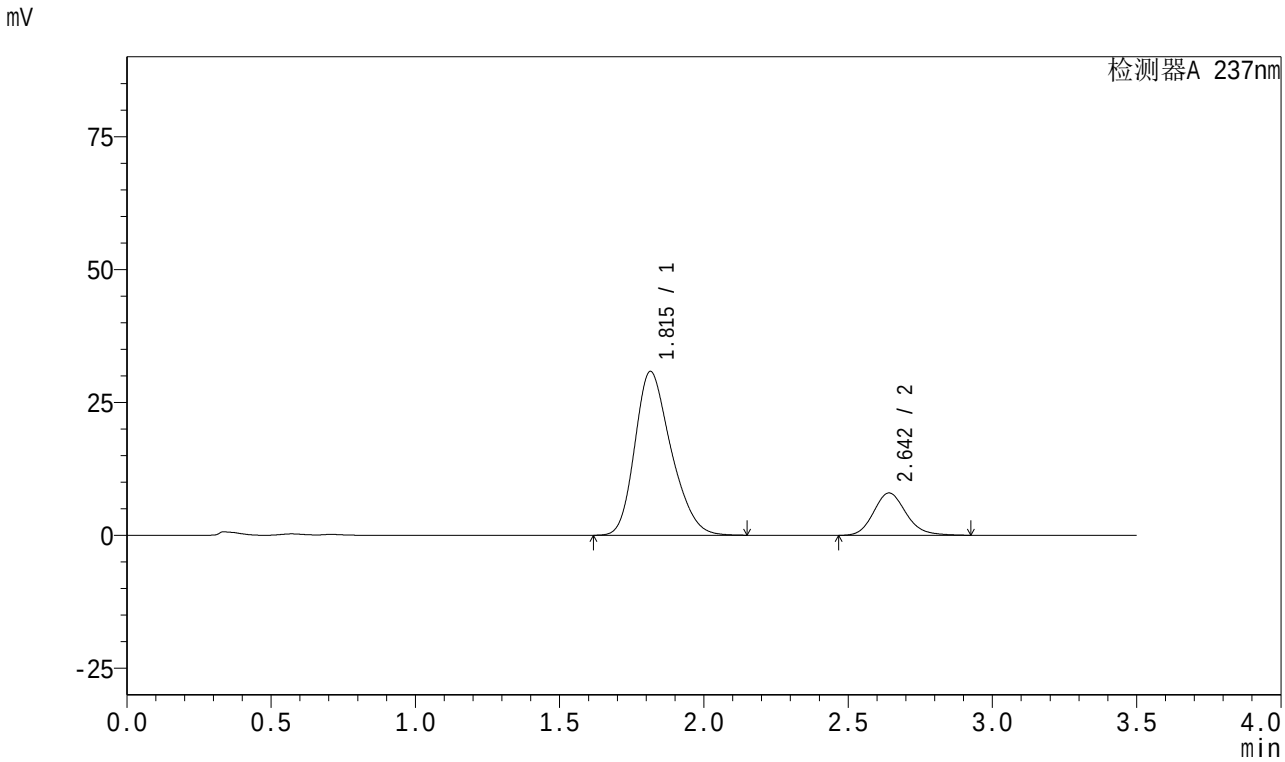
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2081-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 17:25:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:37 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.815	269508	81.134	30824	999	1.261	--
2	2.642	62668	18.866	7958	2693	1.158	3.817
总计		332175	100.000	38782			

图15 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

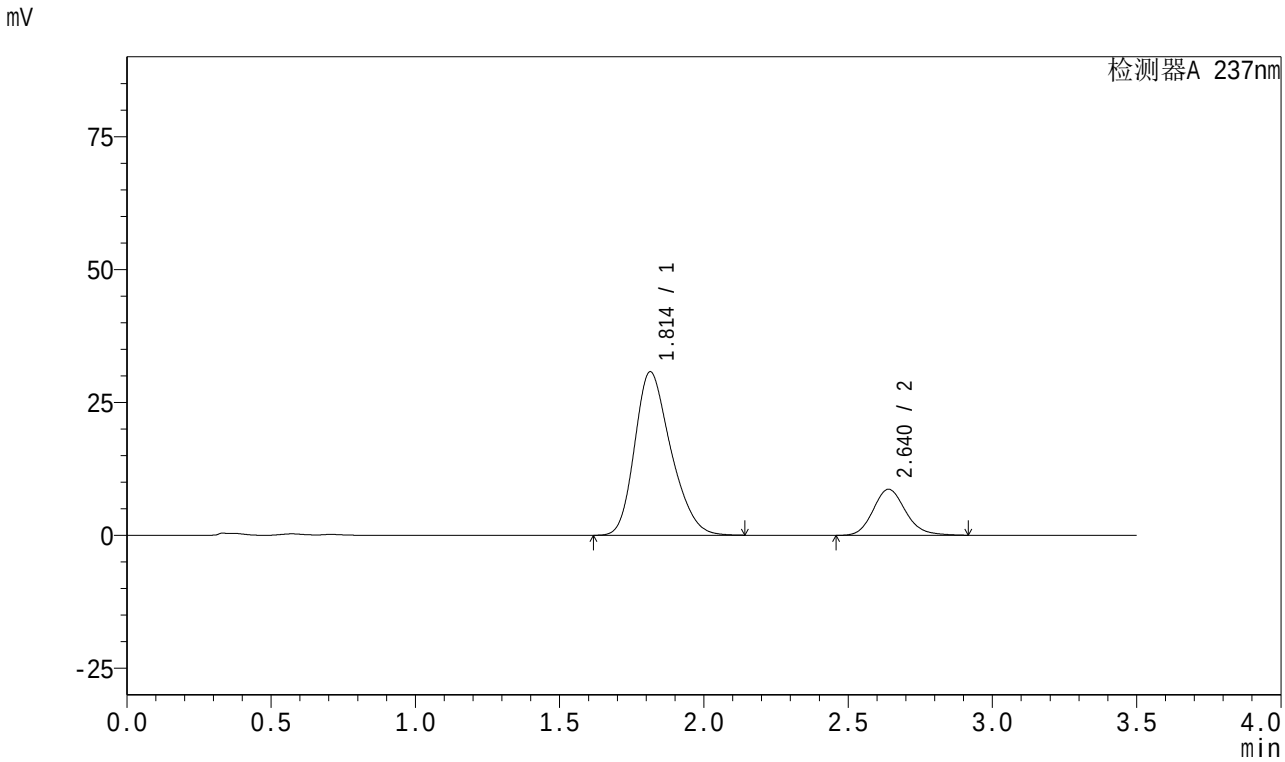
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2082-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 17:29:06　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:40　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	268596	79.764	30774	1002	1.261	--
2	2.640	68142	20.236	8678	2699	1.155	3.819
总计		336739	100.000	39452			

图16 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

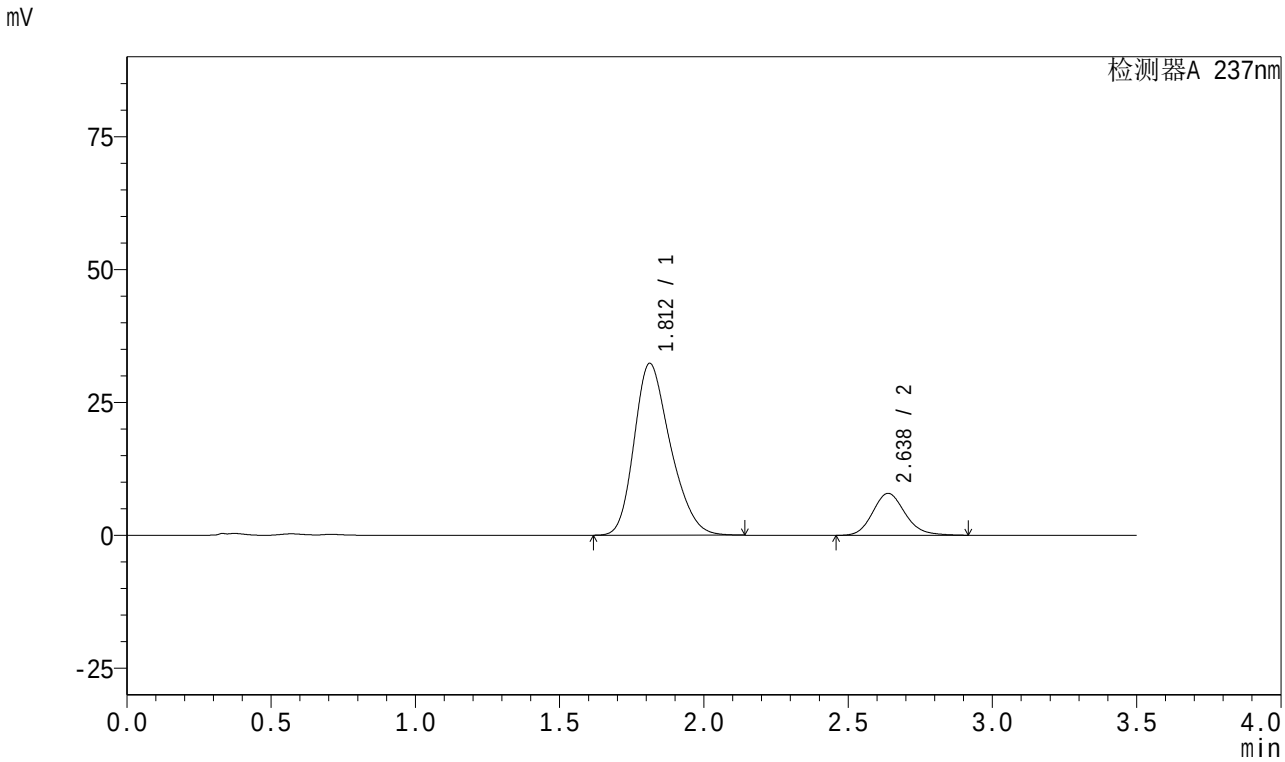
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2083-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 17:33:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	282737	82.014	32338	997	1.264	--
2	2.638	62004	17.986	7898	2691	1.155	3.815
总计		344741	100.000	40236			

图17 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

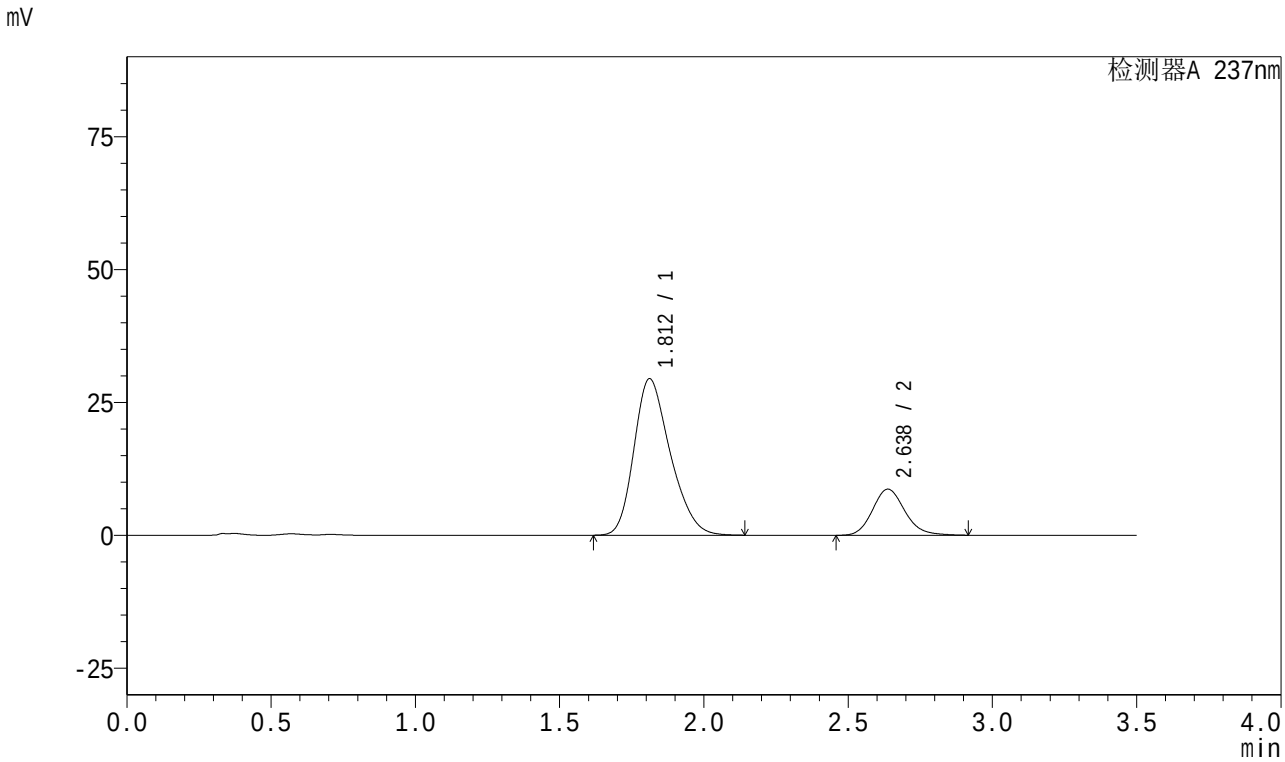
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2084-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 17:36:52 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:46 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	257904	79.101	29437	993	1.262	--
2	2.638	68140	20.899	8691	2699	1.156	3.814
总计		326044	100.000	38128			

图18 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

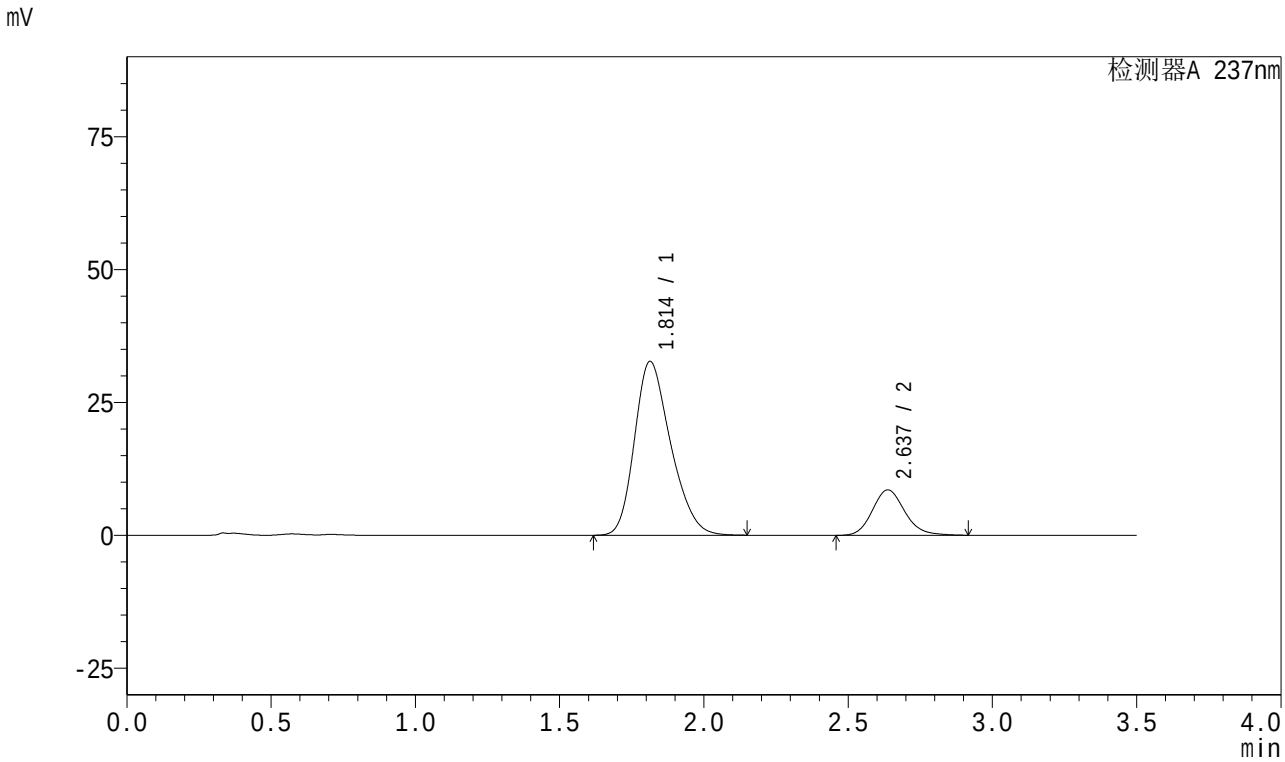
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2085-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 17:40:46 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	285623	80.987	32731	999	1.259	--
2	2.637	67053	19.013	8556	2701	1.156	3.810
总计		352676	100.000	41287			

图19 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

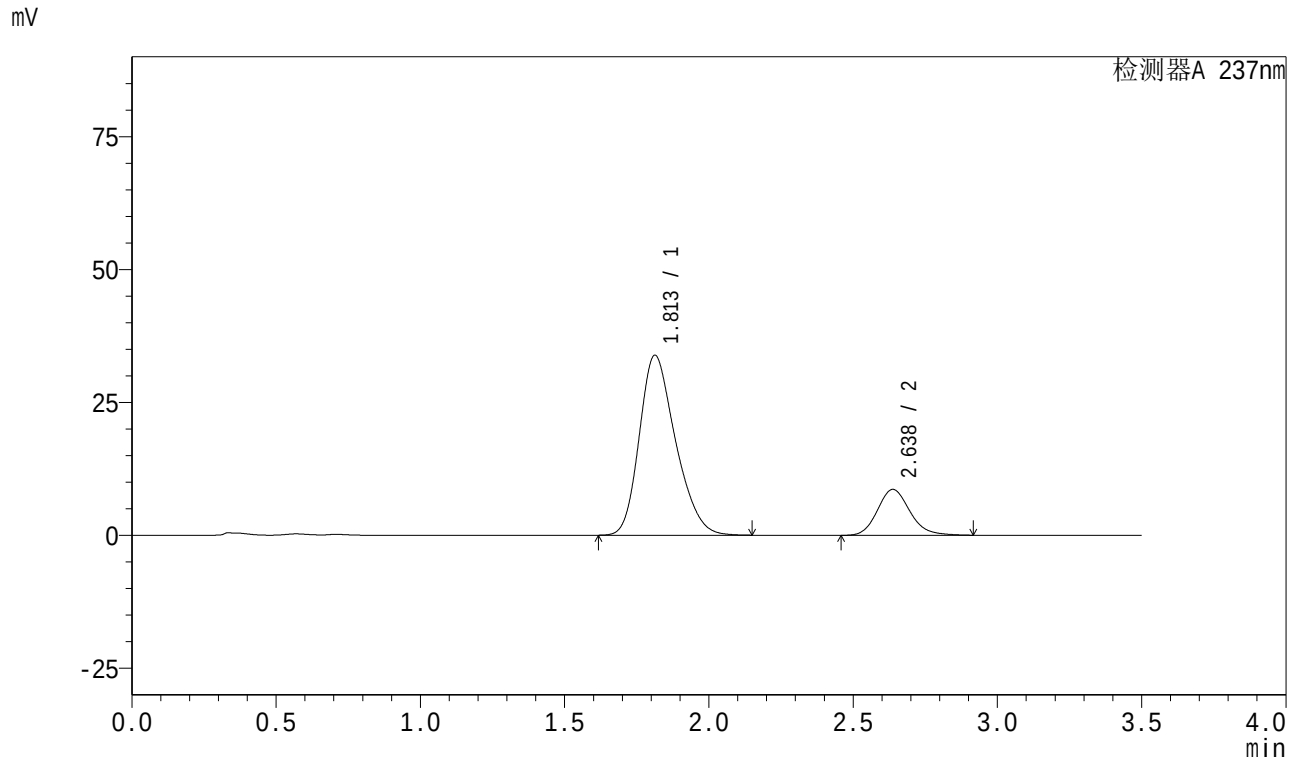
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2086-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 17:44:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	296049	81.386	33872	997	1.260	--
2	2.638	67711	18.614	8645	2703	1.155	3.812
总计		363760	100.000	42516			

图20 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

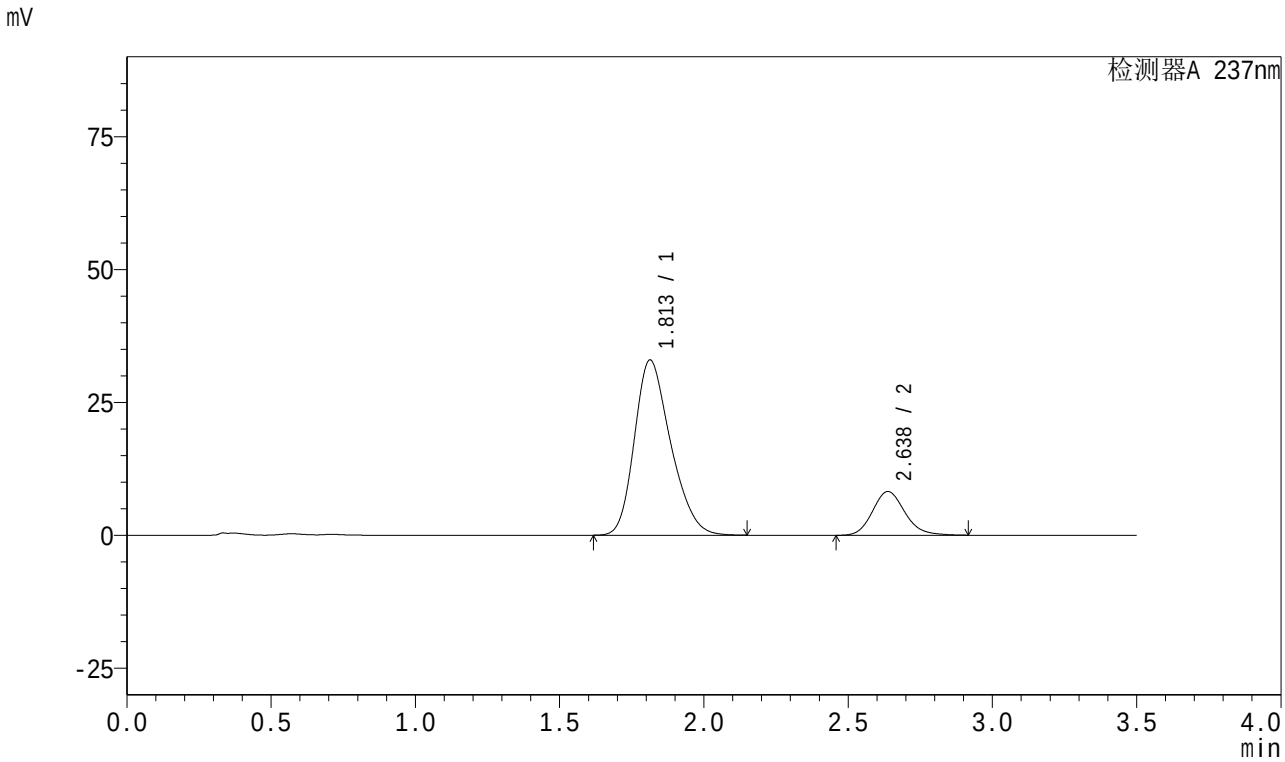
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2087-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 17:48:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	288434	81.714	32980	996	1.260	--
2	2.638	64547	18.286	8236	2698	1.157	3.808
总计		352981	100.000	41216			

图21 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

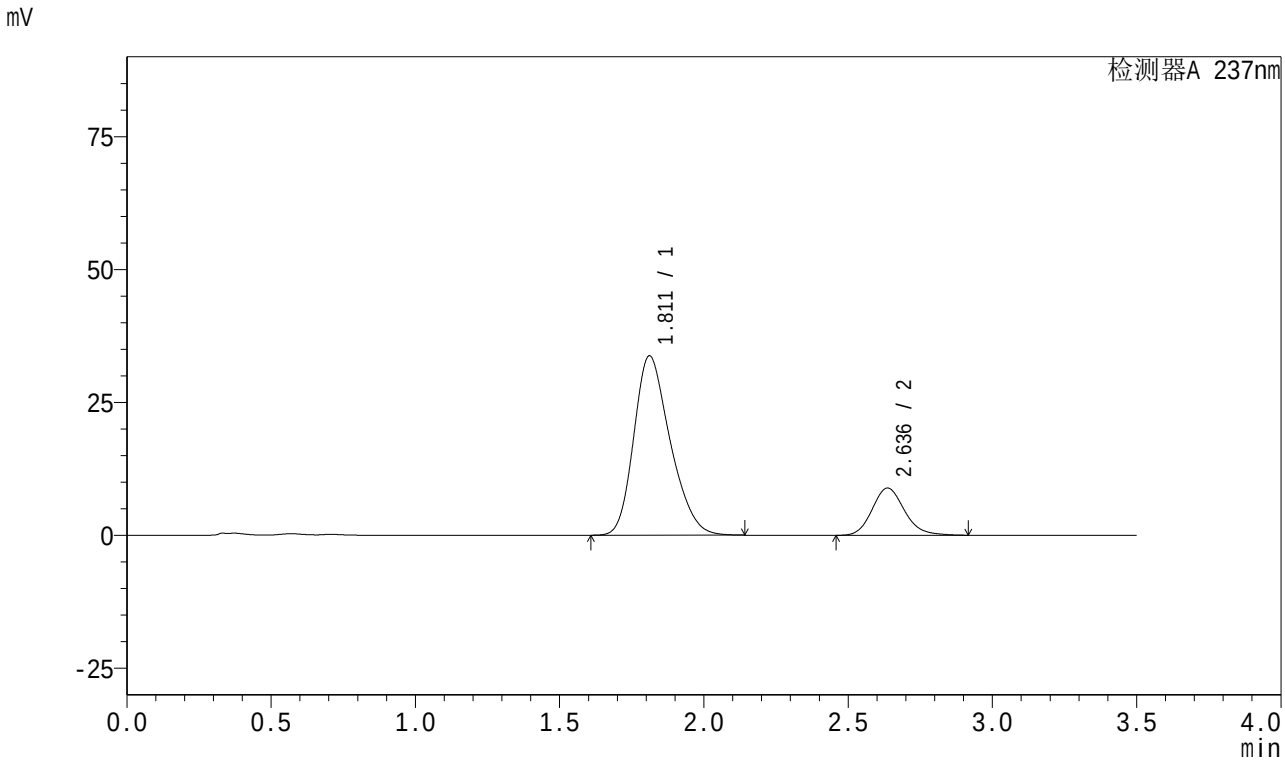
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2088-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 17:52:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:21:57 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	296051	80.955	33737	989	1.260	--
2	2.636	69645	19.045	8887	2702	1.157	3.809
总计		365696	100.000	42624			

图22 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

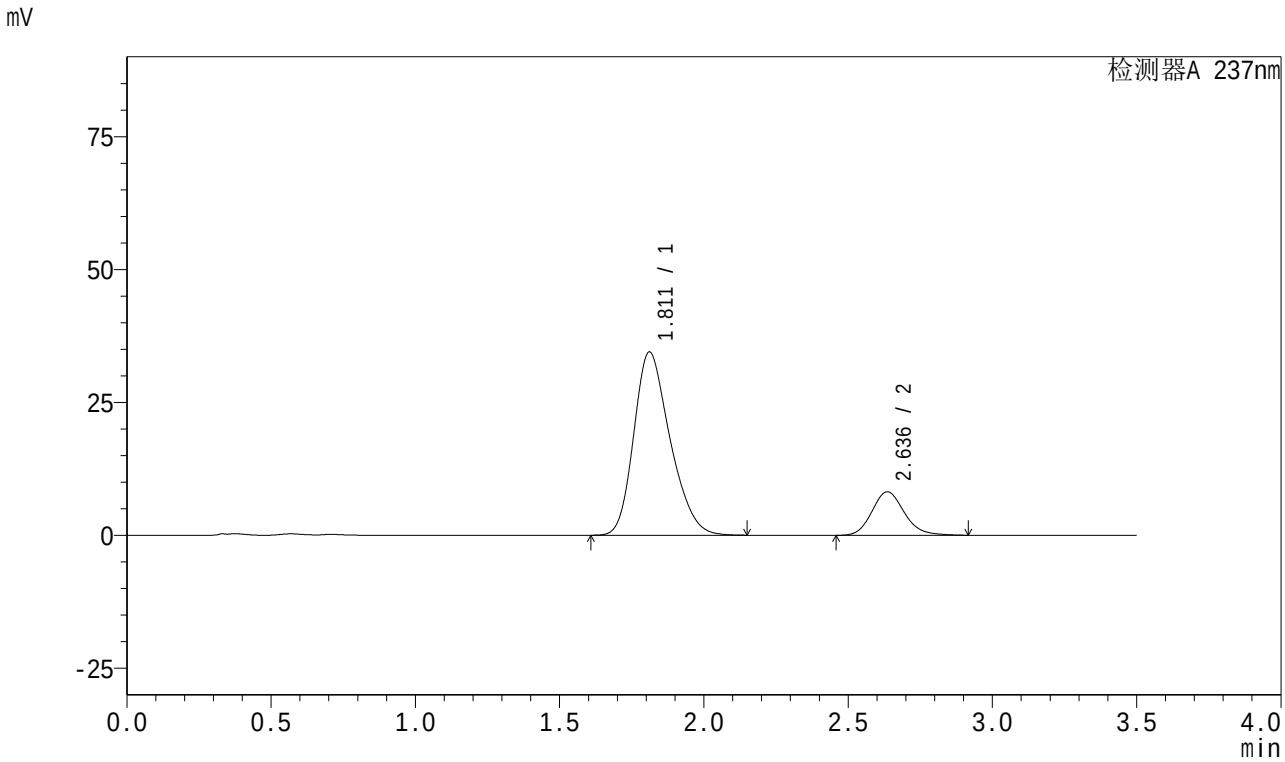
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2089-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 17:56:21 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:00 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	301913	82.461	34460	994	1.260	--
2	2.636	64214	17.539	8183	2701	1.157	3.811
总计		366127	100.000	42643			

图23 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

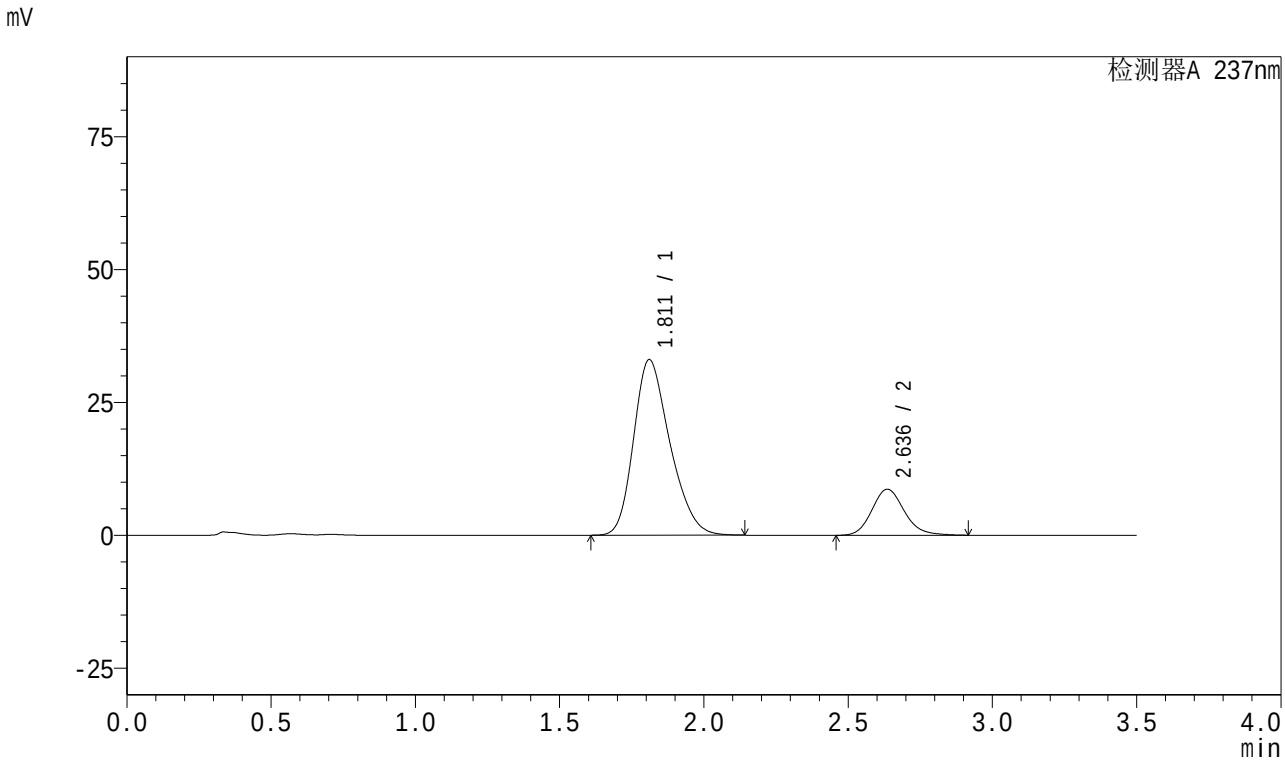
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2090-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 18:00:14 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	289525	80.989	33002	991	1.260	--
2	2.636	67963	19.011	8667	2704	1.157	3.811
总计		357488	100.000	41669			

图24 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

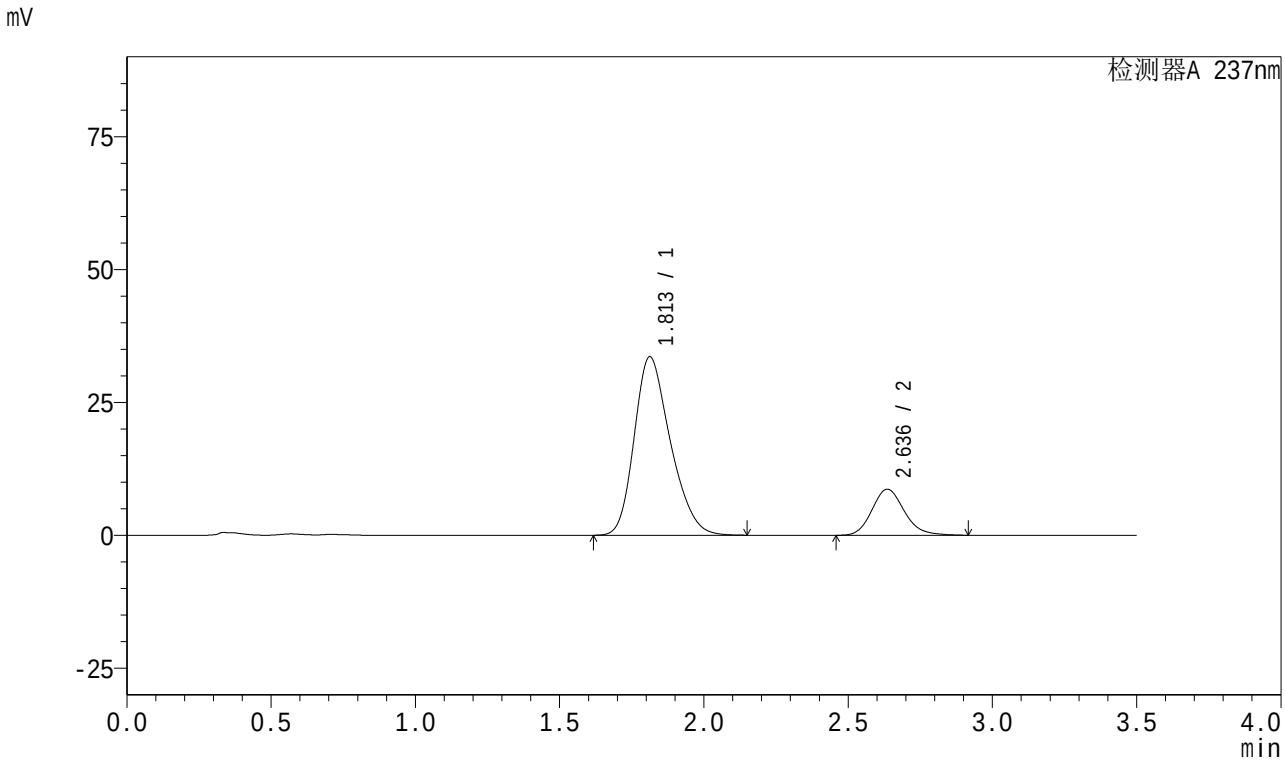
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2091-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 18:04:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	292863	81.163	33585	1003	1.260	--
2	2.636	67970	18.837	8663	2698	1.159	3.811
总计		360833	100.000	42248			

图25 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

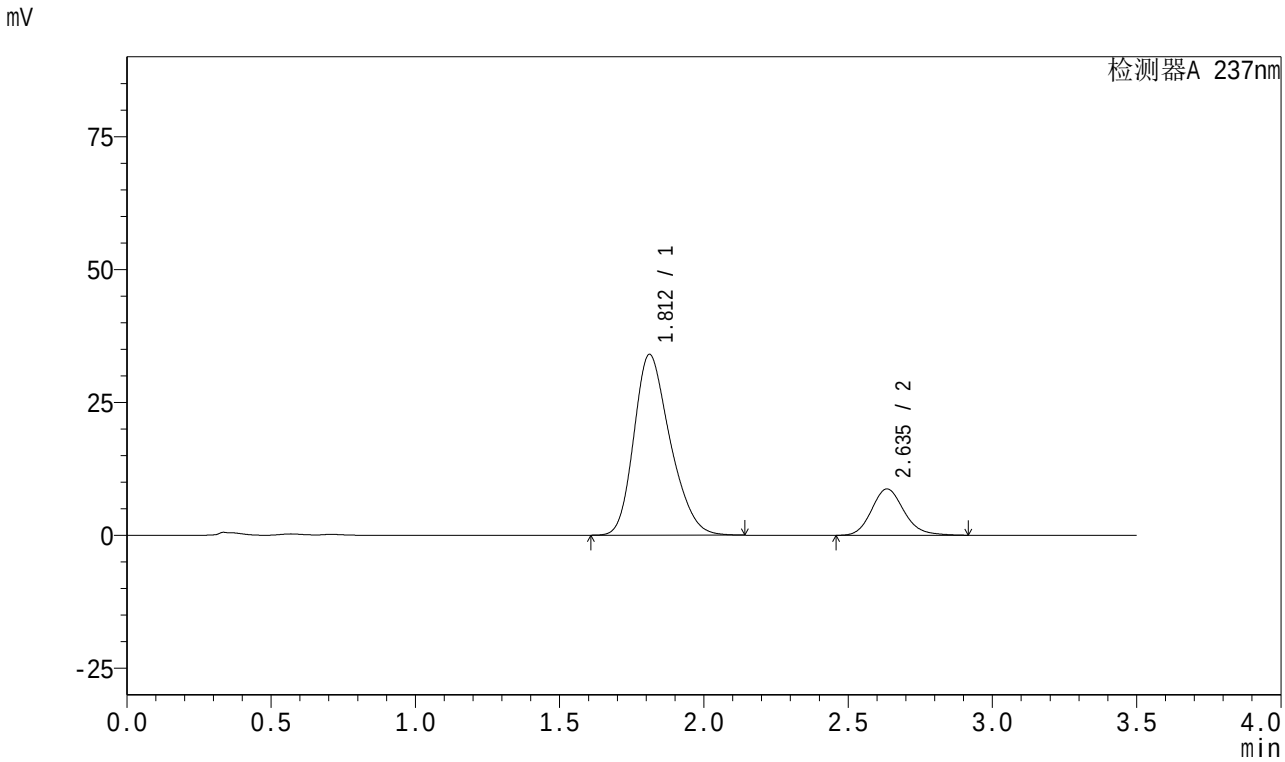
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2092-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 18:08:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	297324	81.300	34003	995	1.260	--
2	2.635	68387	18.700	8707	2701	1.159	3.806
总计		365711	100.000	42711			

图26 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

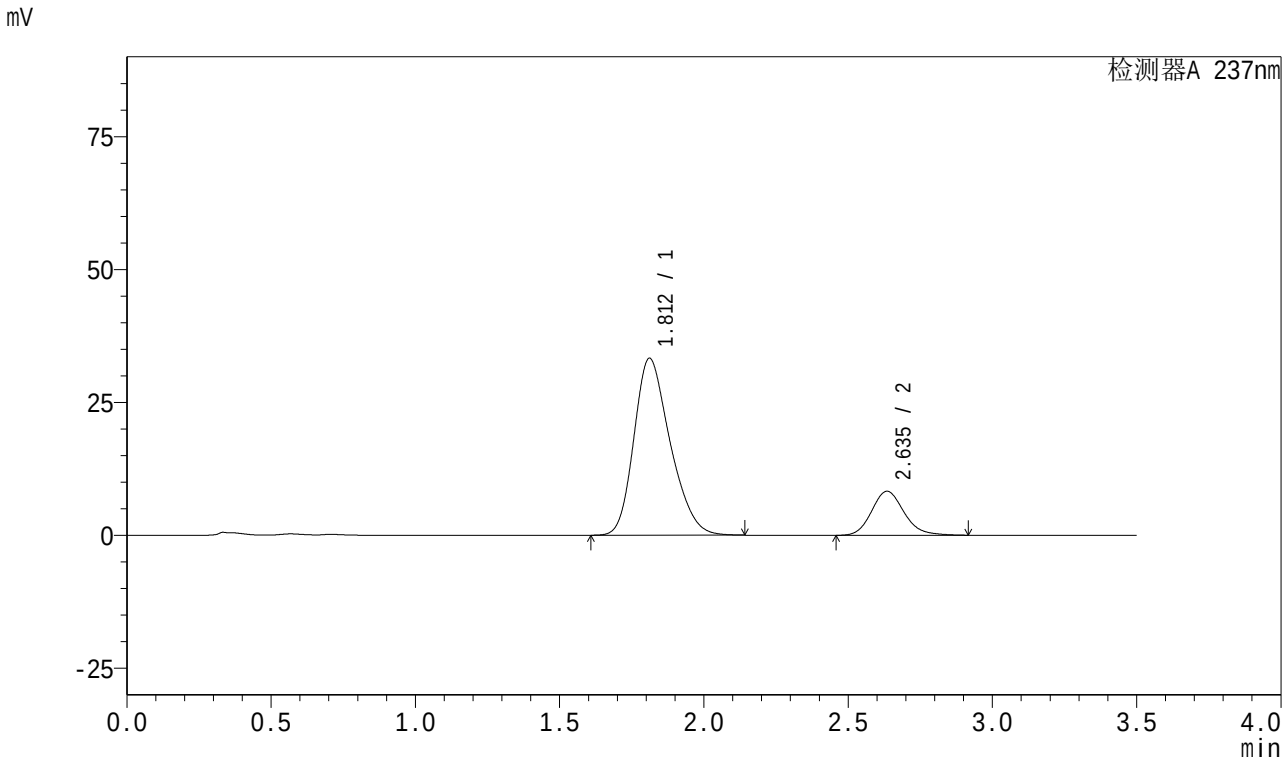
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2093-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 18:11:53 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	290755	81.731	33272	997	1.261	--
2	2.635	64992	18.269	8270	2697	1.159	3.807
总计		355746	100.000	41541			

图27 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

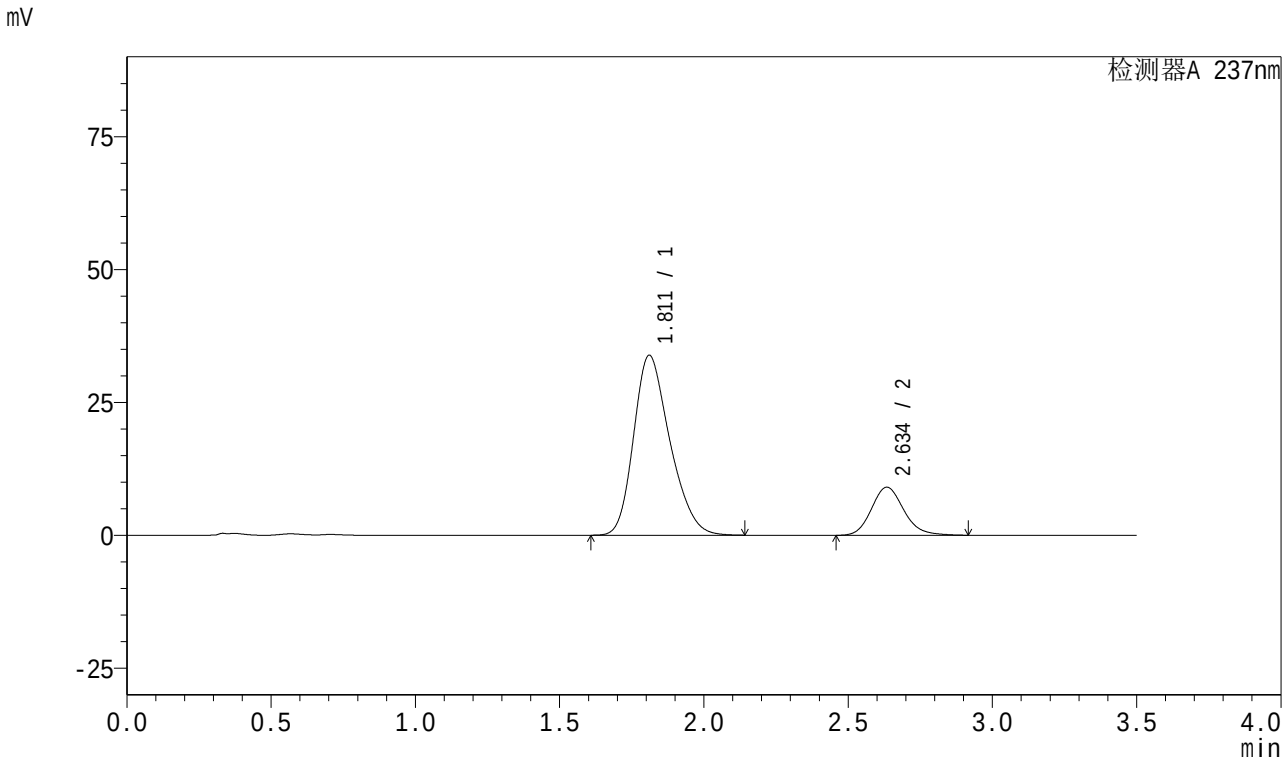
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2094-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 18:15:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	296022	80.672	33825	995	1.259	--
2	2.634	70923	19.328	9029	2696	1.159	3.807
总计		366945	100.000	42854			

图28 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

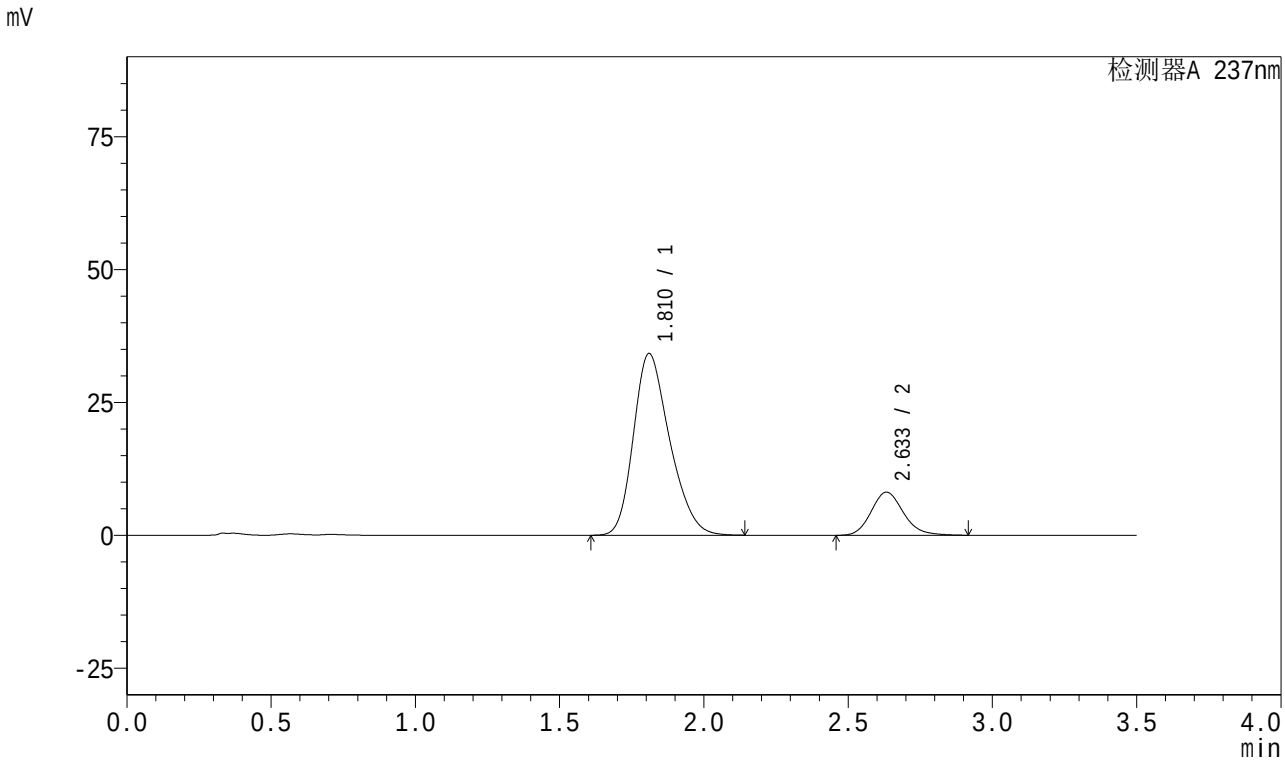
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2095-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 18:19:41 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	298936	82.449	34123	995	1.262	--
2	2.633	63634	17.551	8110	2692	1.163	3.805
总计		362570	100.000	42233			

图29 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

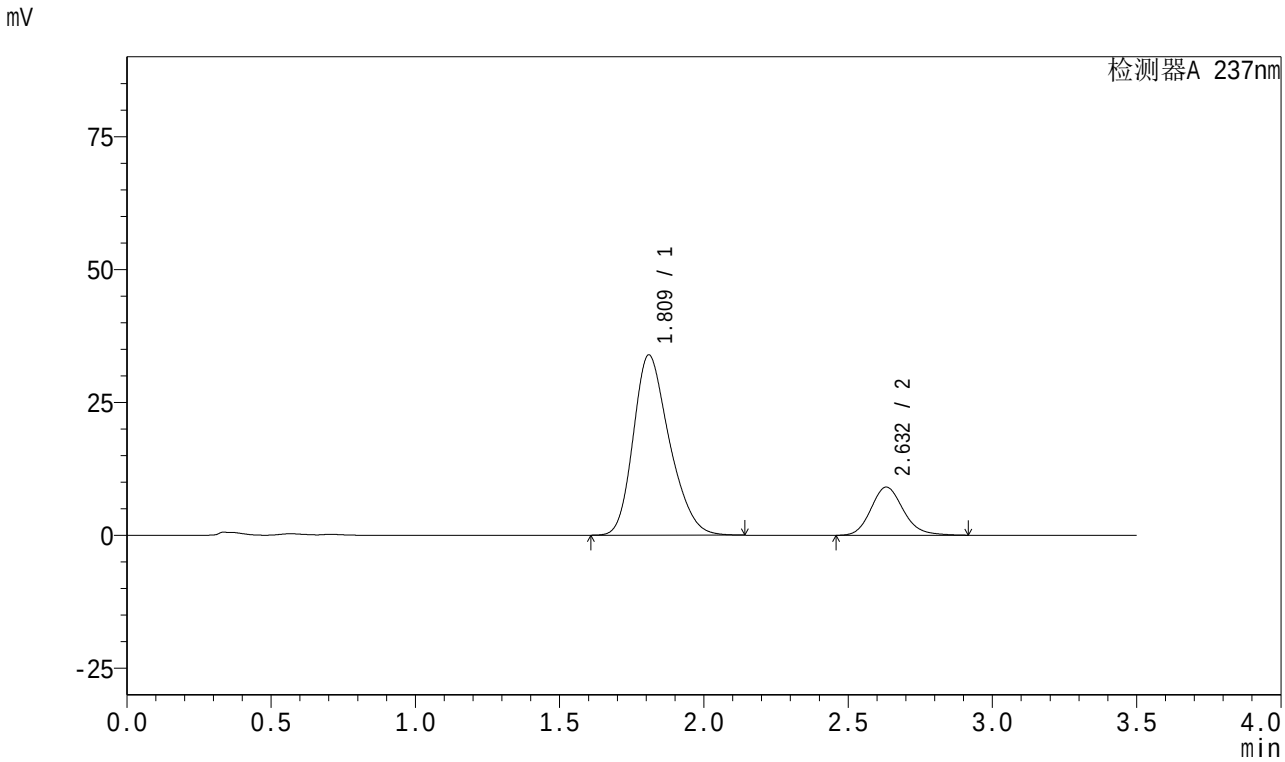
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2096-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 18:23:32 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:21 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-20SOC(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	295516	80.622	33816	1003	1.261	--
2	2.632	71030	19.378	9064	2698	1.160	3.818
总计		366546	100.000	42881			

图30 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

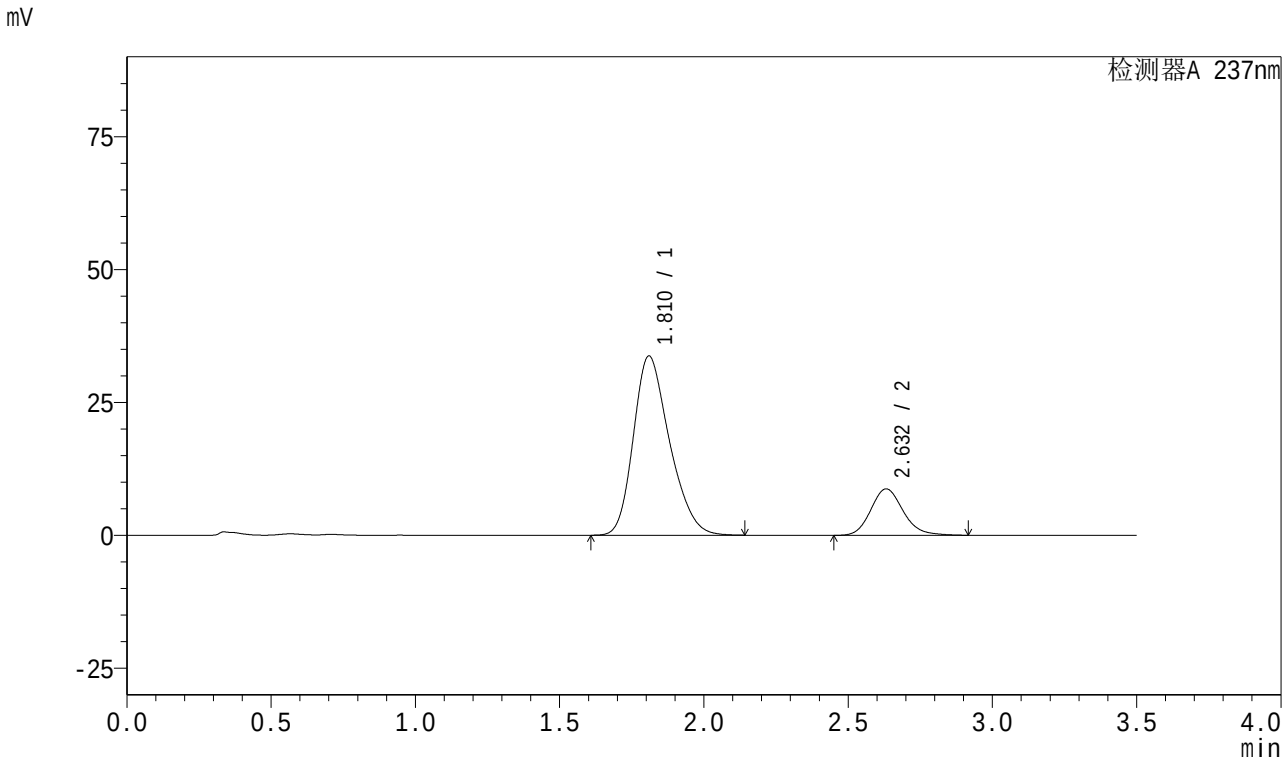
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2097-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 10:22:24　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	294067	81.103	33650	1001	1.262	--
2	2.632	68519	18.897	8745	2692	1.160	3.809
总计		362586	100.000	42395			

图31 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

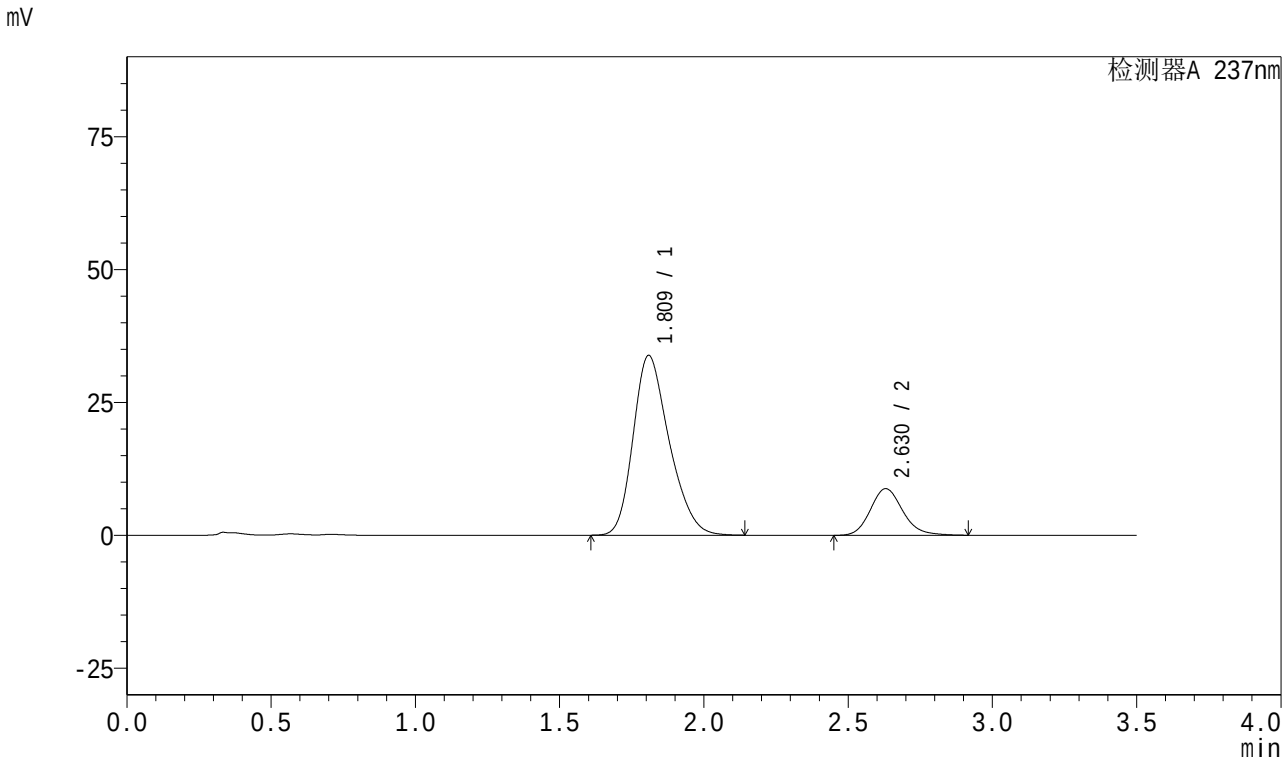
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2098-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 10:22:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	294355	81.050	33753	1005	1.264	--
2	2.630	68824	18.950	8783	2694	1.162	3.814
总计		363178	100.000	42536			

图32 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

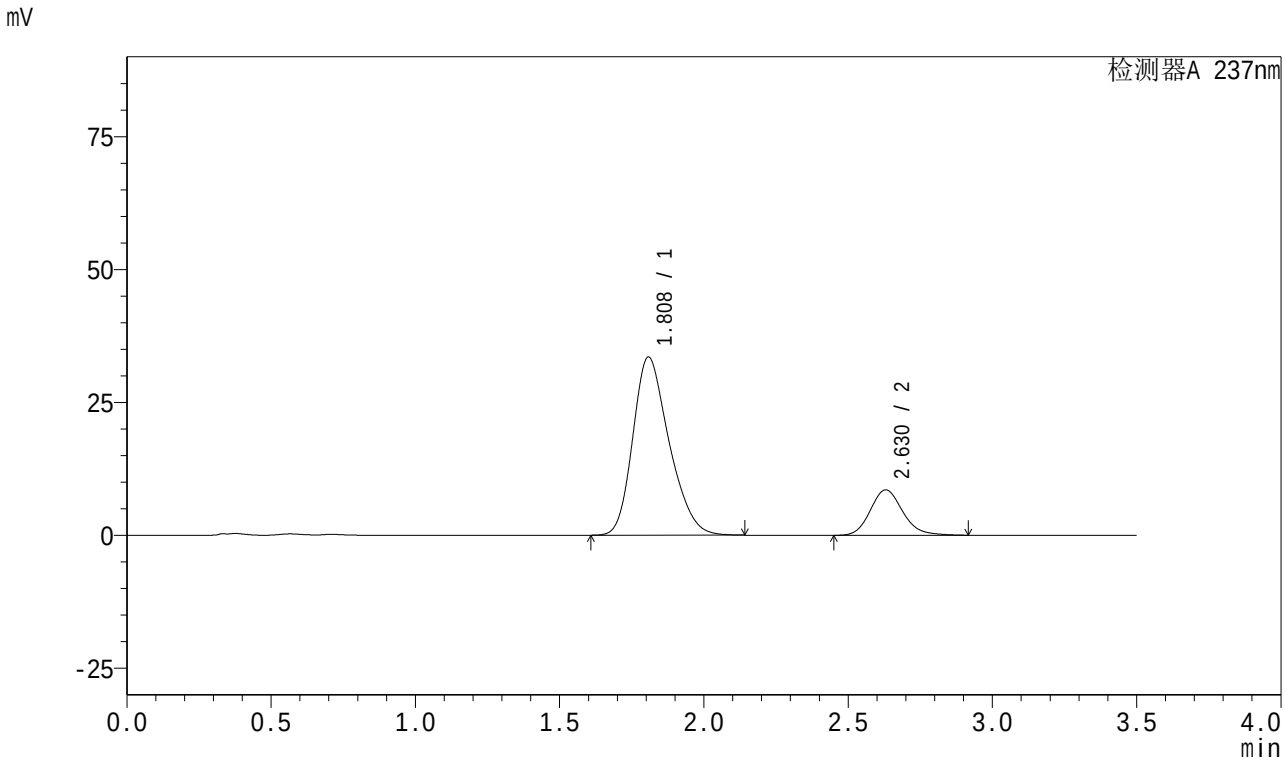
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2099-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 18:35:13 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	293075	81.400	33472	993	1.262	--
2	2.630	66970	18.600	8557	2694	1.159	3.805
总计		360045	100.000	42029			

图33 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

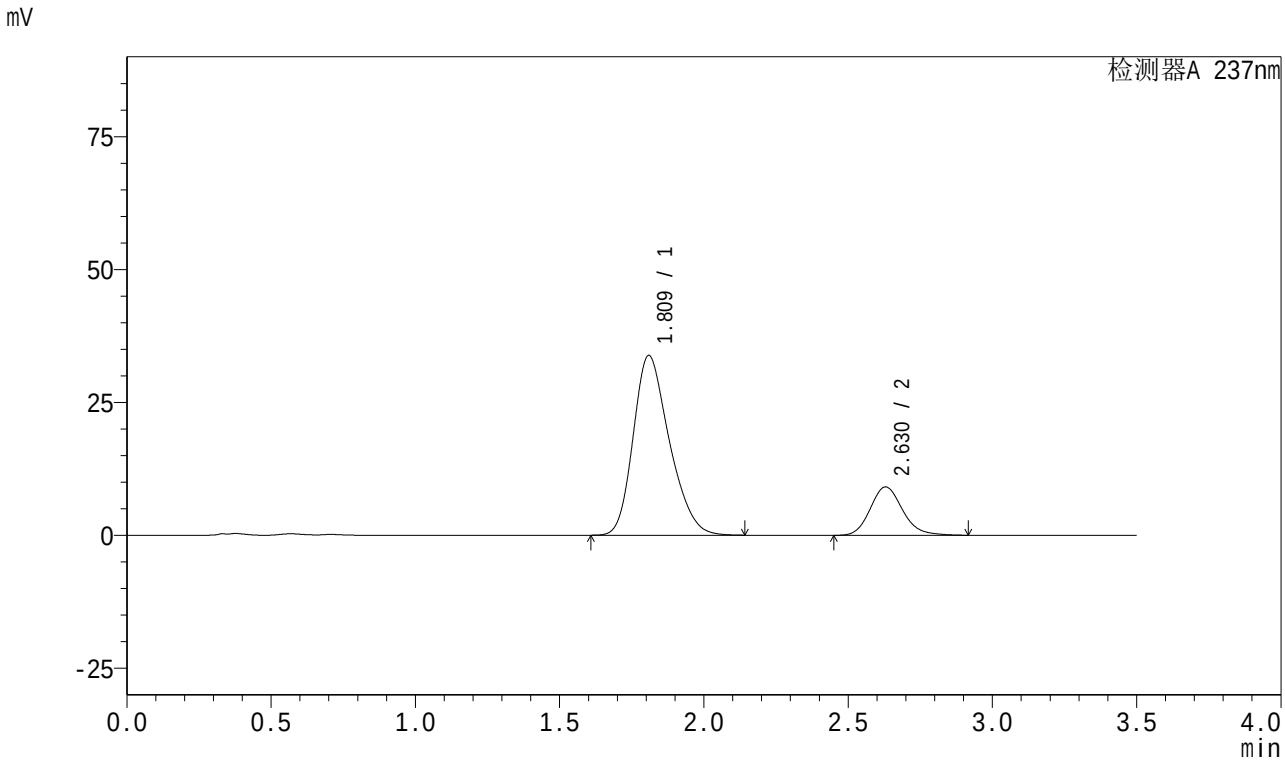
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2100-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 18:39:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	294910	80.505	33732	999	1.262	--
2	2.630	71416	19.495	9118	2697	1.160	3.804
总计		366326	100.000	42851			

图34 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

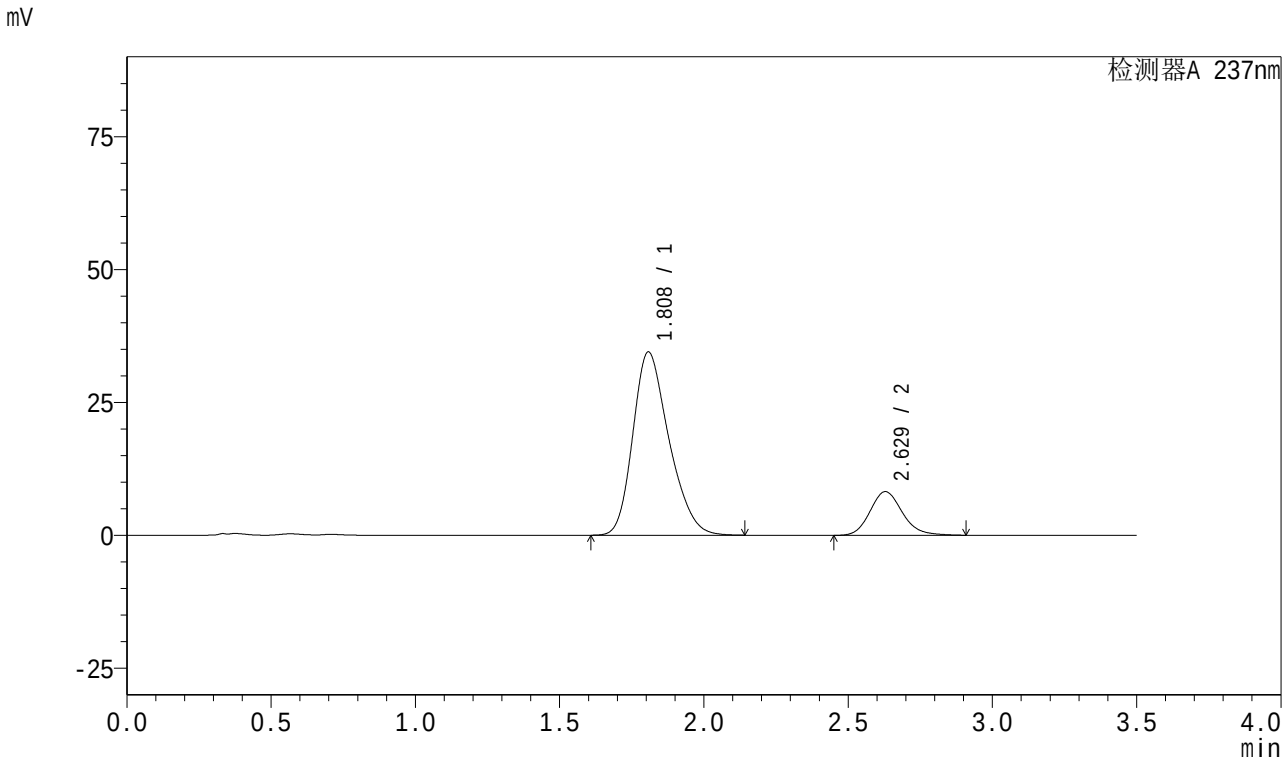
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2101-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 18:42:59 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	300473	82.358	34447	1001	1.264	--
2	2.629	64365	17.642	8223	2690	1.161	3.809
总计		364838	100.000	42670			

图35 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

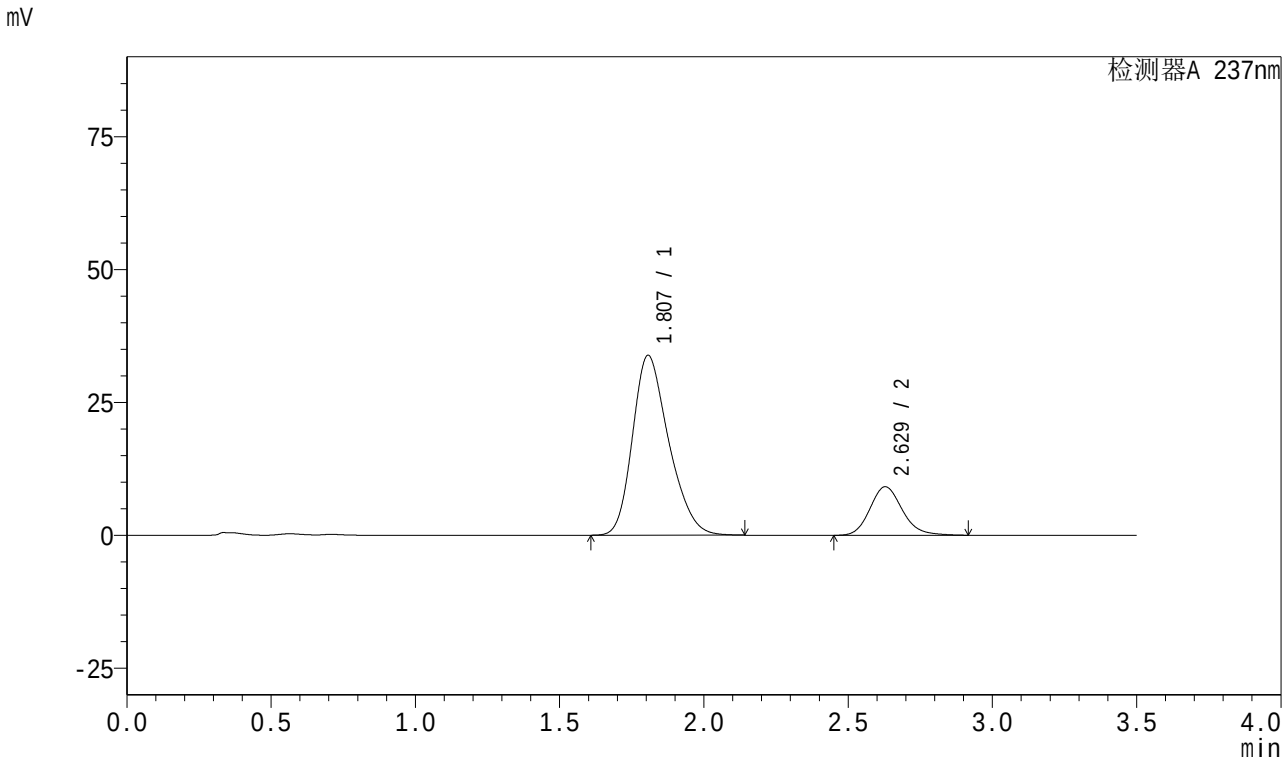
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2102-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 18:46:54 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	295757	80.505	33842	996	1.265	--
2	2.629	71622	19.495	9138	2690	1.162	3.809
总计		367379	100.000	42980			

图36 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

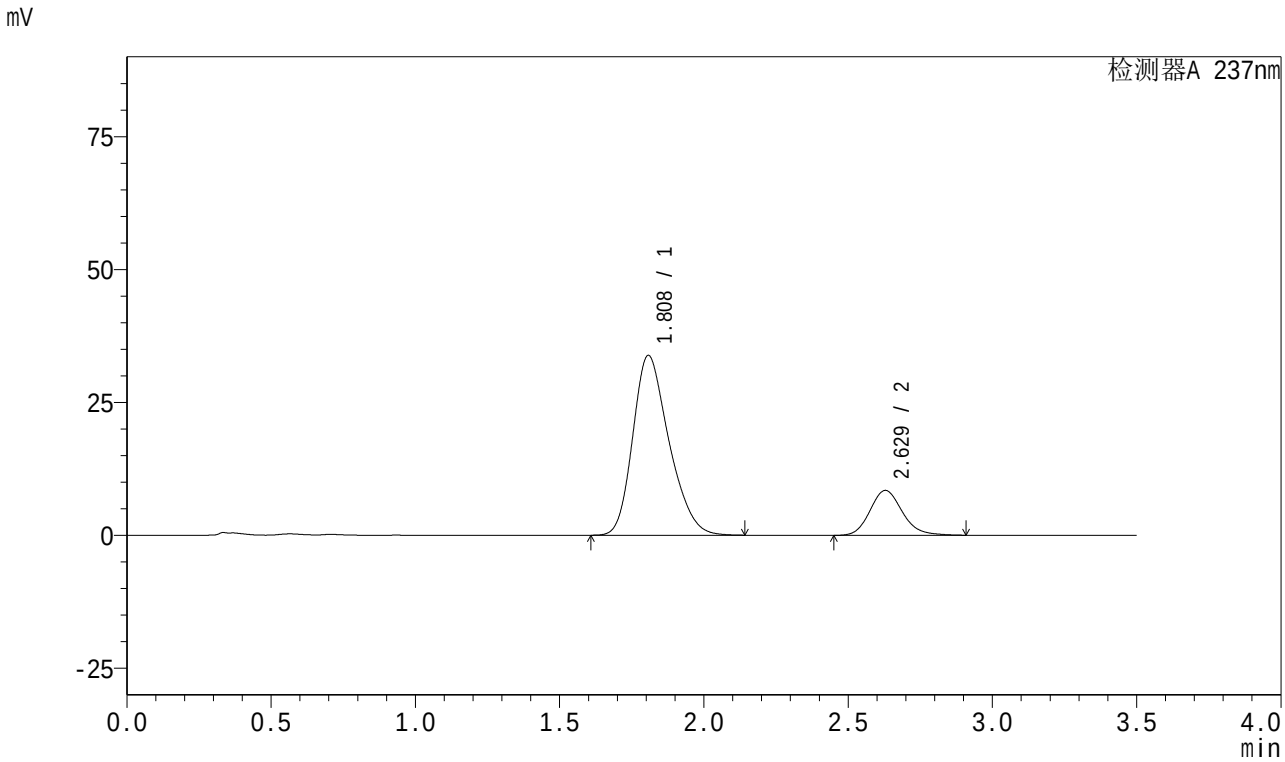
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2103-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 18:50:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	295370	81.710	33807	997	1.265	--
2	2.629	66115	18.290	8452	2693	1.159	3.806
总计		361485	100.000	42259			

图37 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

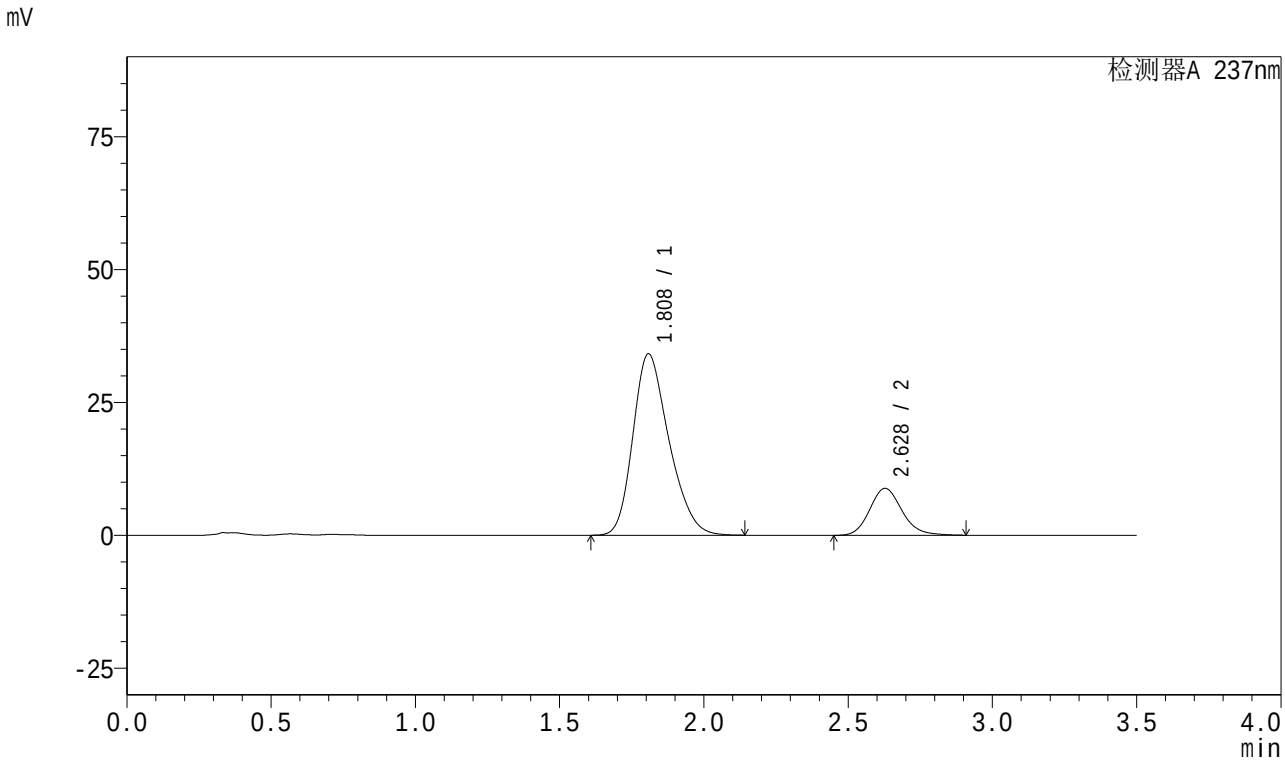
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2104-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 18:54:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	296735	81.122	34078	1004	1.261	--
2	2.628	69053	18.878	8828	2699	1.159	3.809
总计		365788	100.000	42906			

图38 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

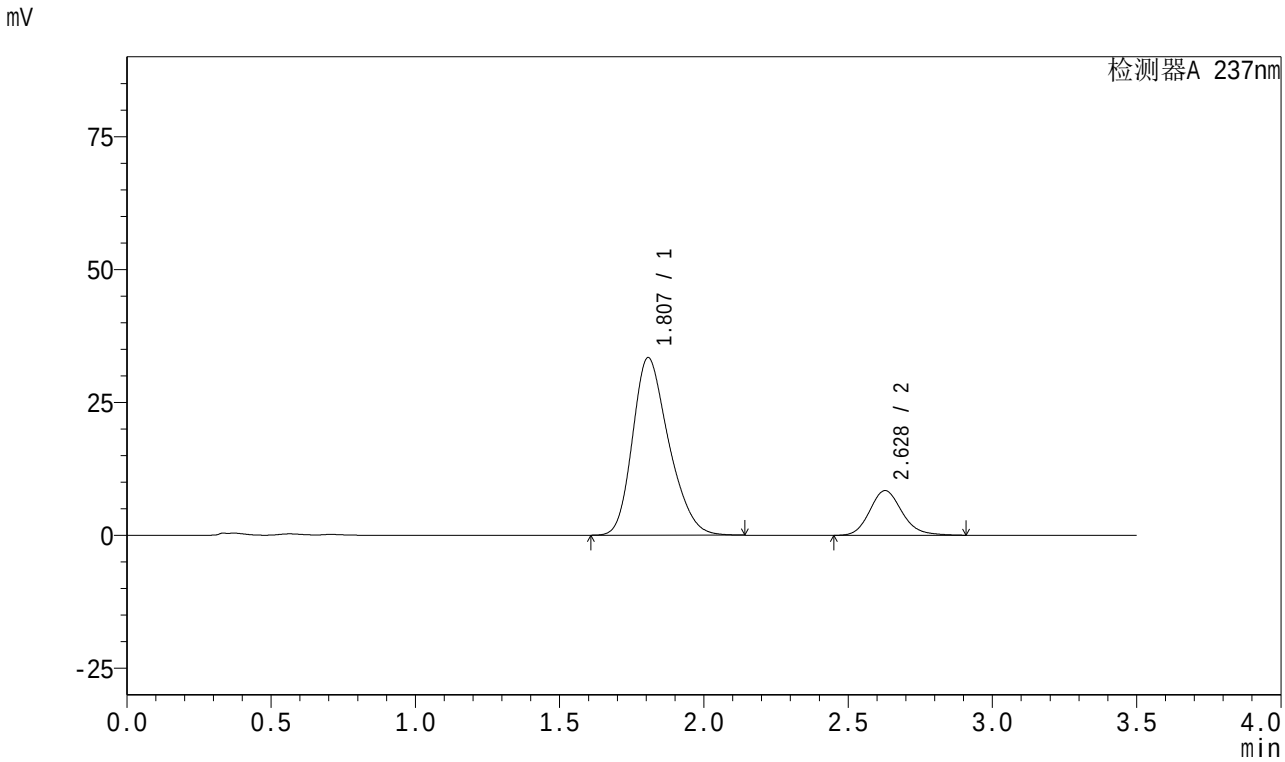
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2105-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 18:58:33　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:47　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	291931	81.626	33391	994	1.262	--
2	2.628	65716	18.374	8404	2705	1.159	3.807
总计		357646	100.000	41795			

图39 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

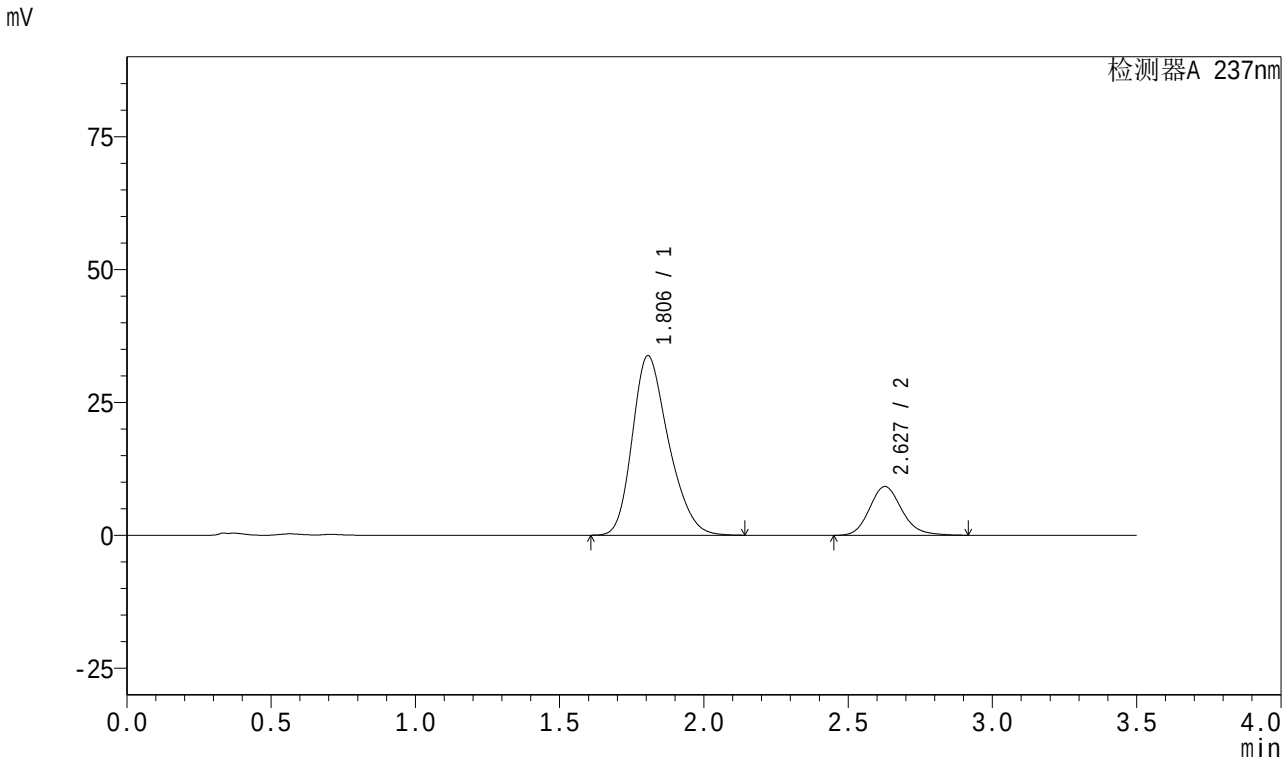
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2106-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 19:02:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	294937	80.394	33789	997	1.262	--
2	2.627	71927	19.606	9178	2696	1.164	3.808
总计		366863	100.000	42967			

图40 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

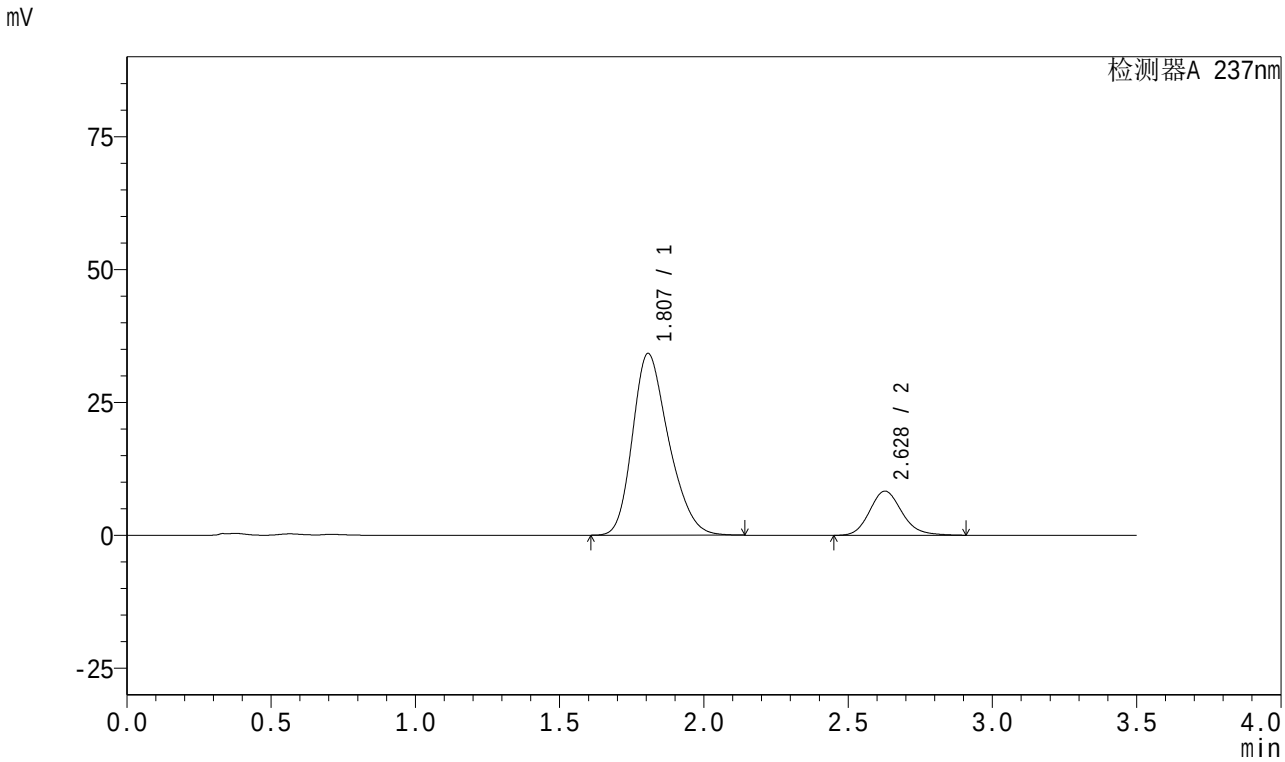
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2107-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 19:06:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	298396	82.107	34185	997	1.262	--
2	2.628	65025	17.893	8313	2697	1.159	3.807
总计		363421	100.000	42497			

图41 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

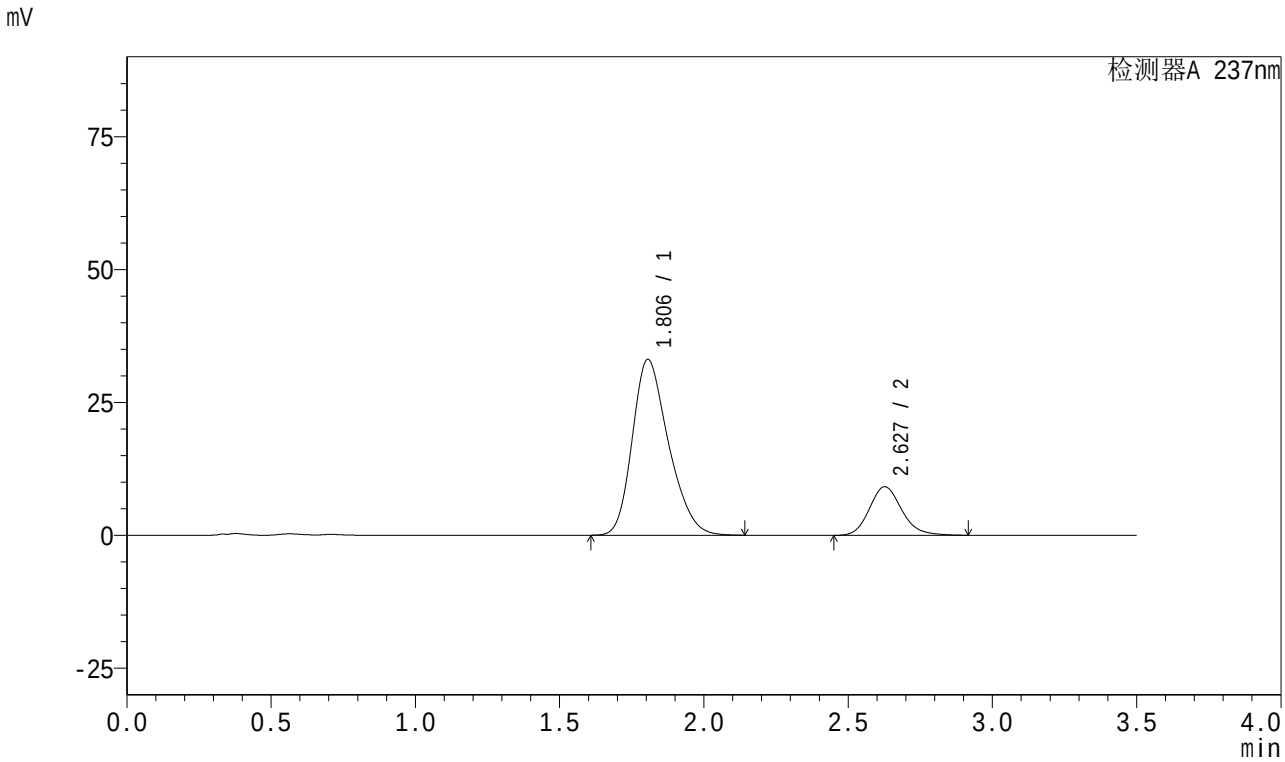
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2108-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 19:10:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	289109	80.152	33086	994	1.264	--
2	2.627	71594	19.848	9133	2695	1.162	3.805
总计		360703	100.000	42220			

图42 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

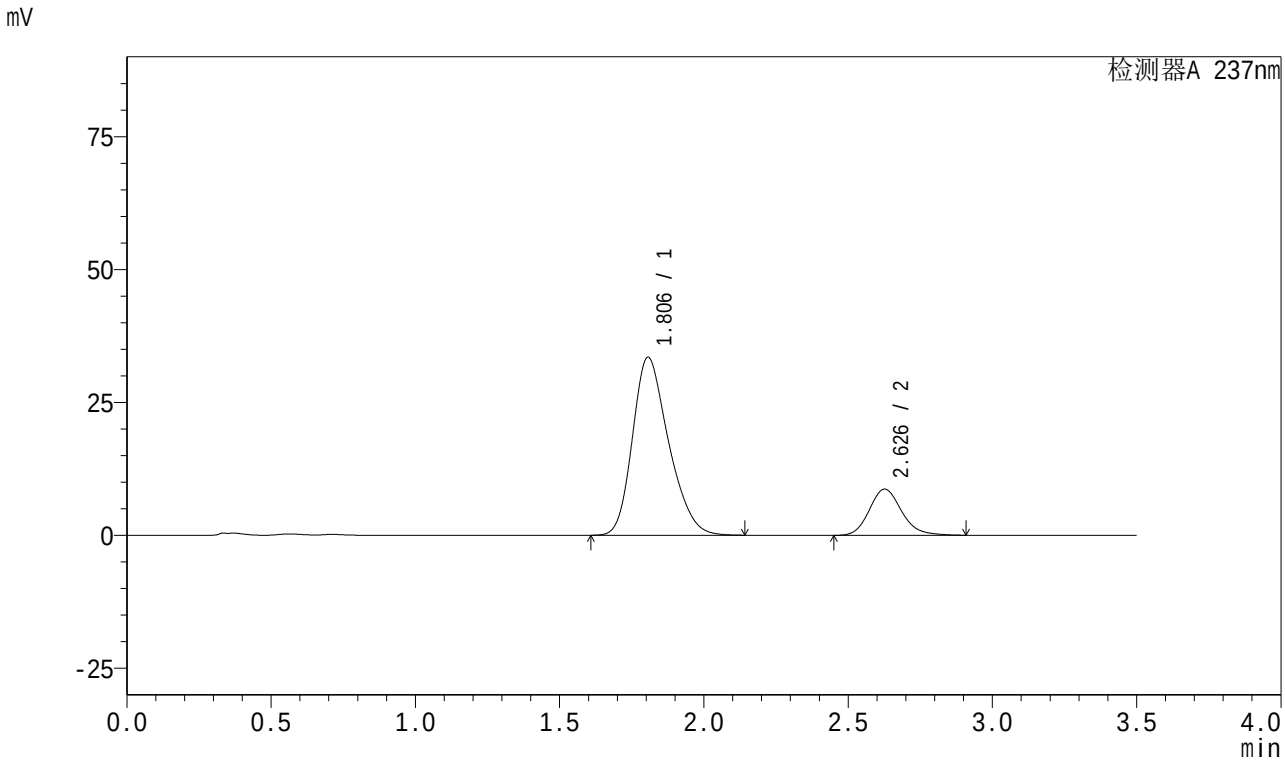
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2109-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 19:14:04 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:22:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	291678	81.091	33493	1001	1.264	--
2	2.626	68016	18.909	8678	2694	1.162	3.807
总计		359694	100.000	42171			

图43 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

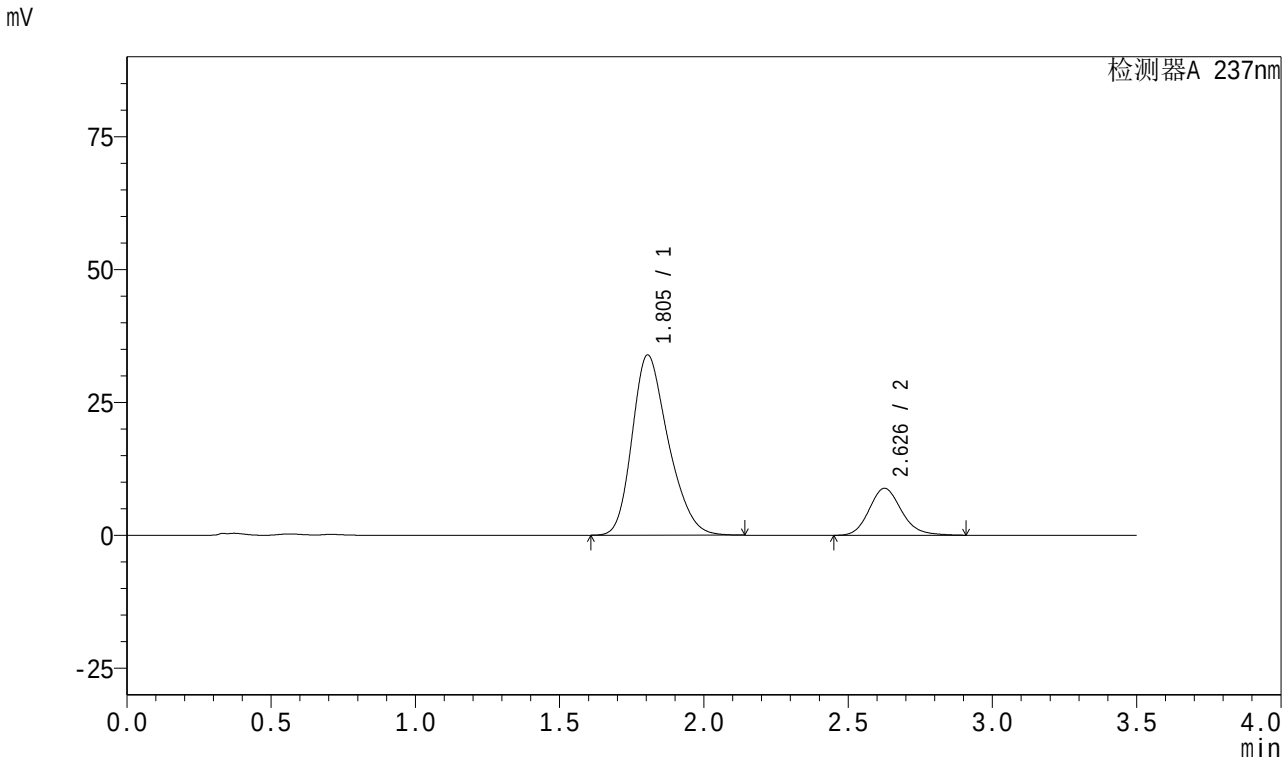
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2110-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 19:17:57　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:01　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	295518	81.039	33912	1000	1.265	--
2	2.626	69143	18.961	8811	2689	1.162	3.810
总计		364662	100.000	42723			

图44 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

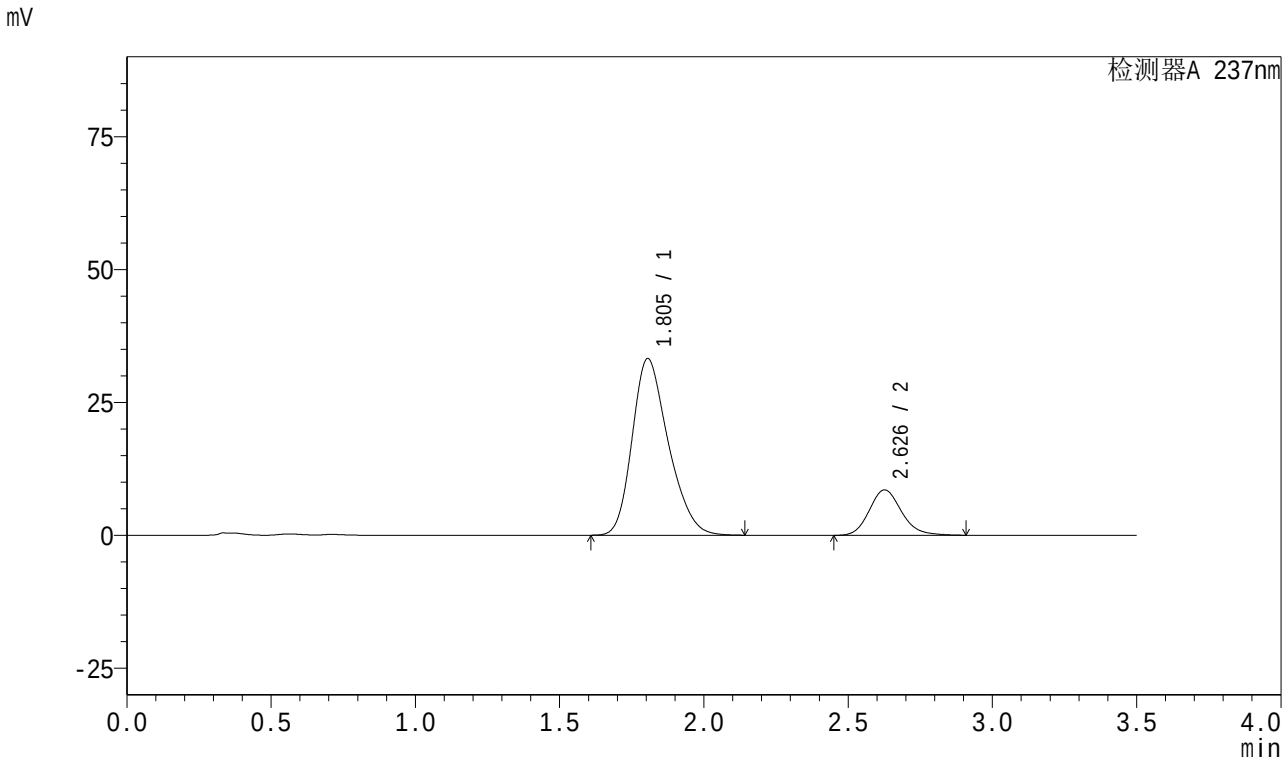
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2111-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 19:21:50 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:04 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	290084	81.288	33239	996	1.263	--
2	2.626	66773	18.712	8526	2700	1.161	3.809
总计		356858	100.000	41765			

图45 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

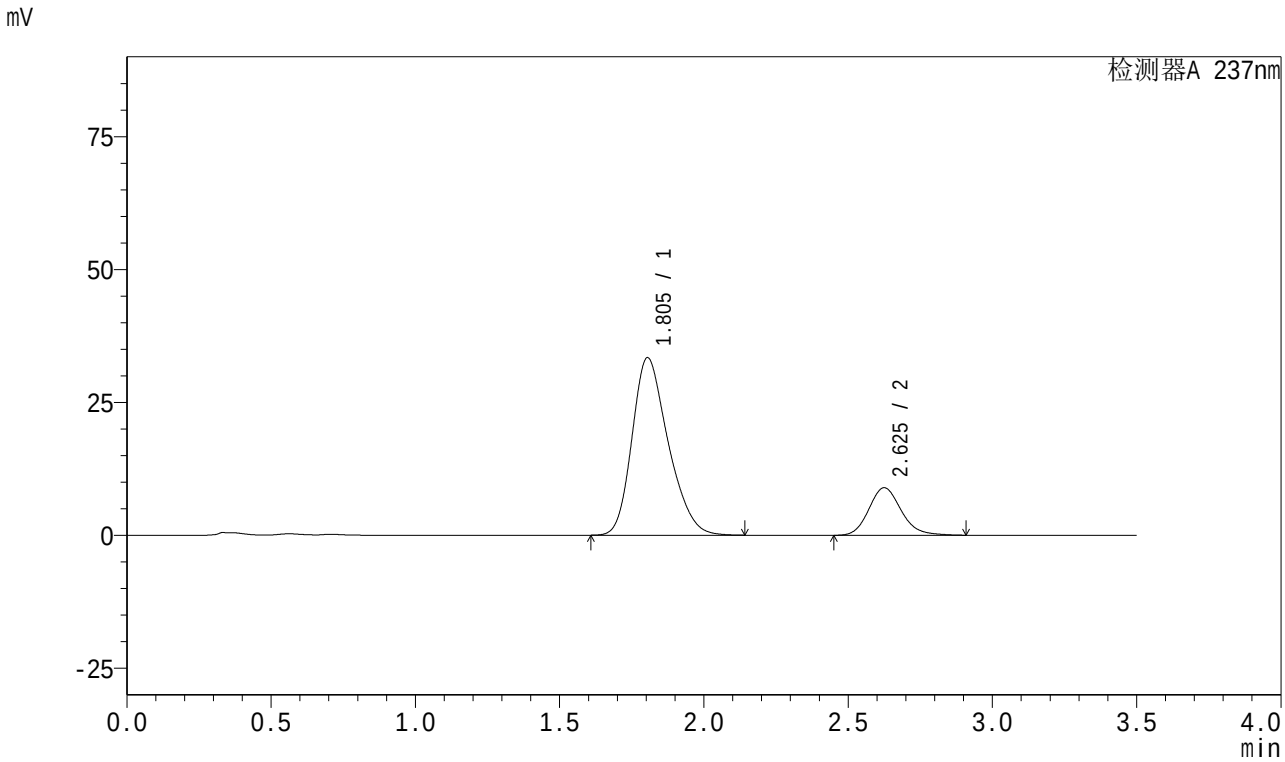
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2112-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 19:25:44　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:07　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	291076	80.623	33401	998	1.265	--
2	2.625	69957	19.377	8927	2690	1.162	3.806
总计		361033	100.000	42328			

图46 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

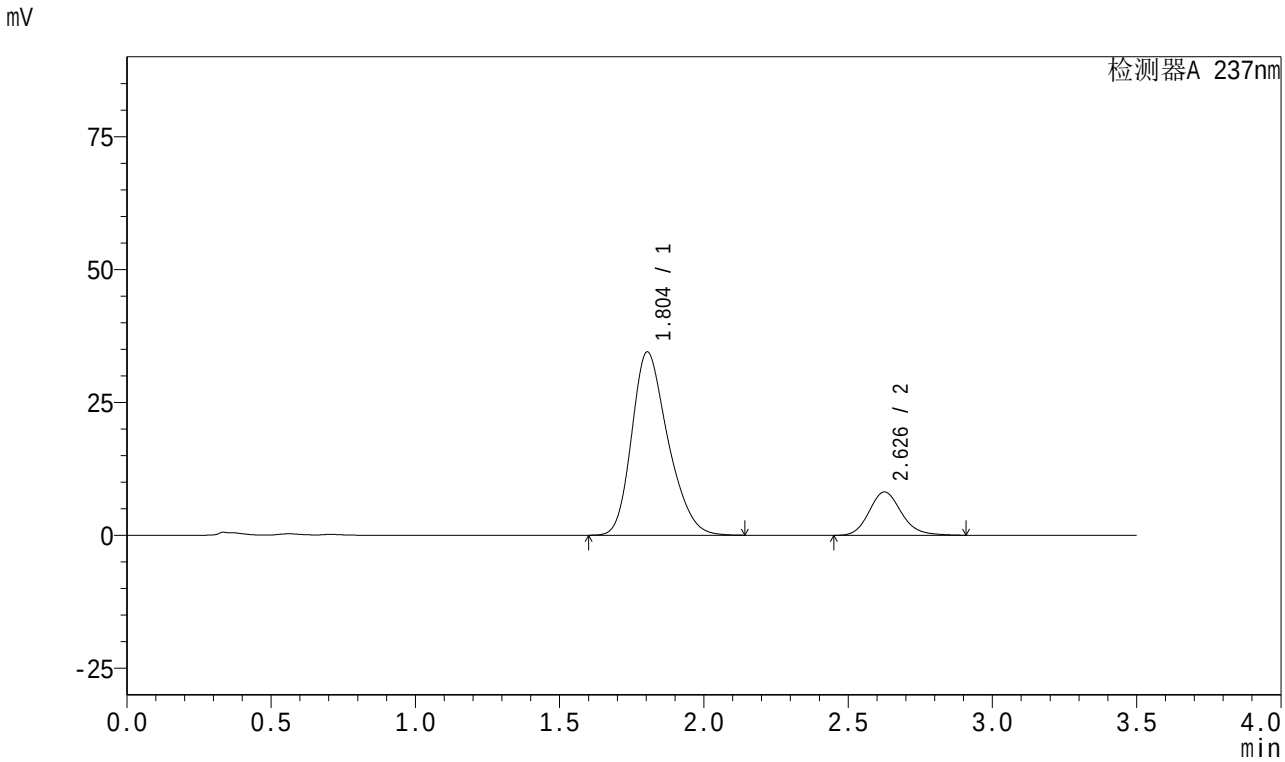
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2113-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 19:29:38 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	301504	82.525	34497	995	1.263	--
2	2.626	63847	17.475	8136	2691	1.161	3.810
总计		365351	100.000	42632			

图47 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

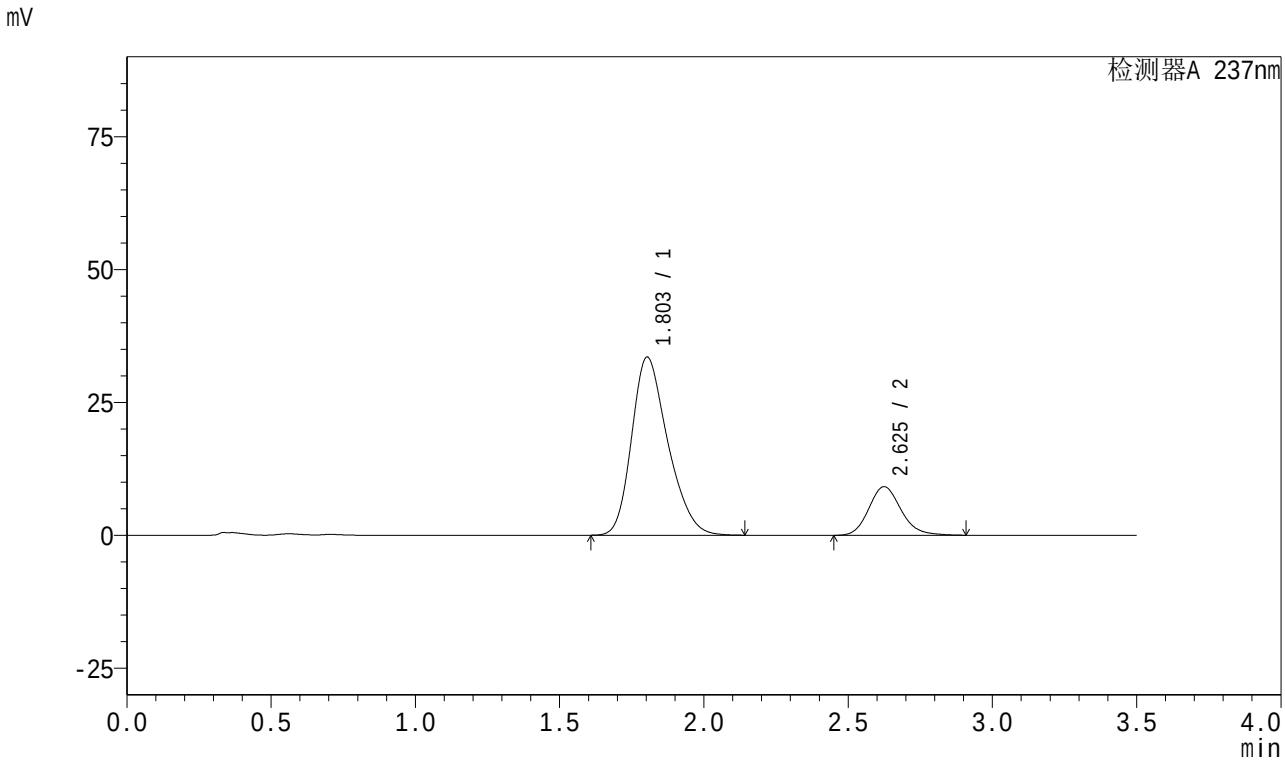
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2114-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 19:33:30 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	292696	80.358	33504	995	1.267	--
2	2.625	71546	19.642	9141	2692	1.162	3.809
总计		364242	100.000	42645			

图48 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

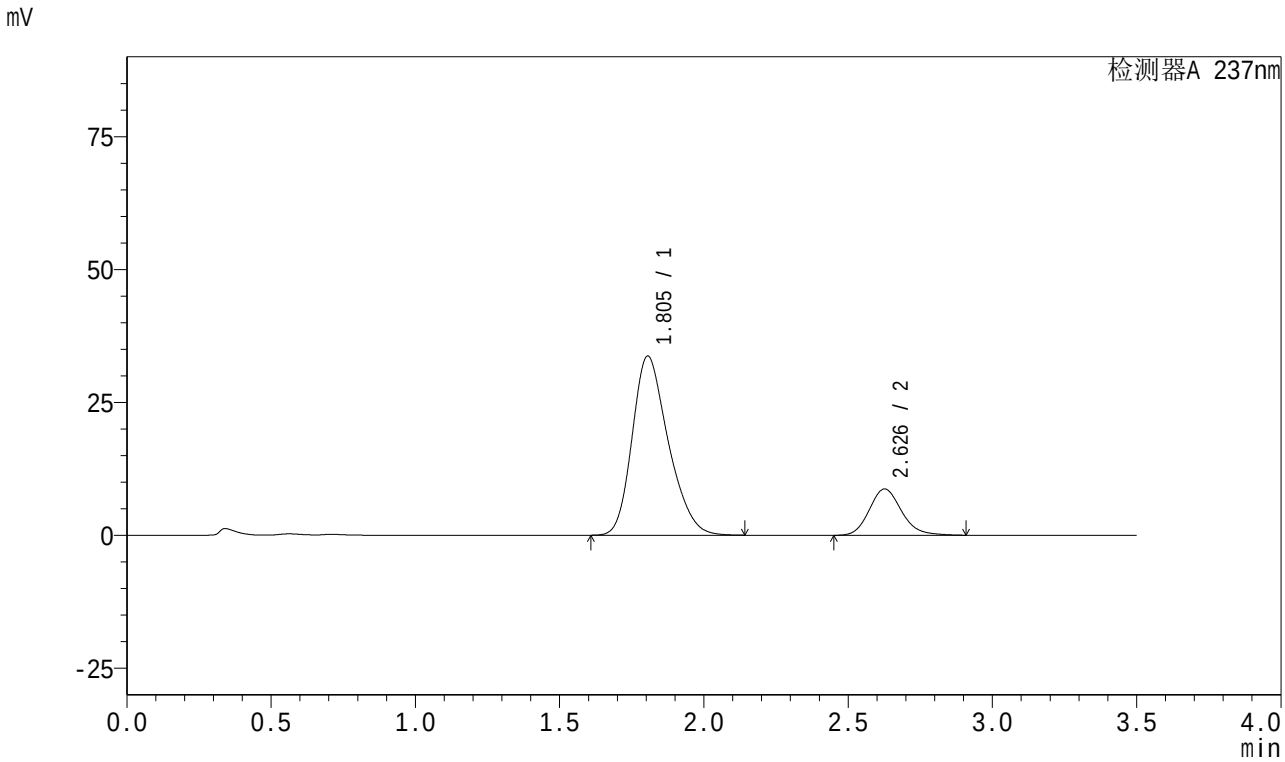
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2115-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 19:37:24 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	293383	81.150	33706	1004	1.261	--
2	2.626	68151	18.850	8698	2698	1.161	3.816
总计		361533	100.000	42403			

图49 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

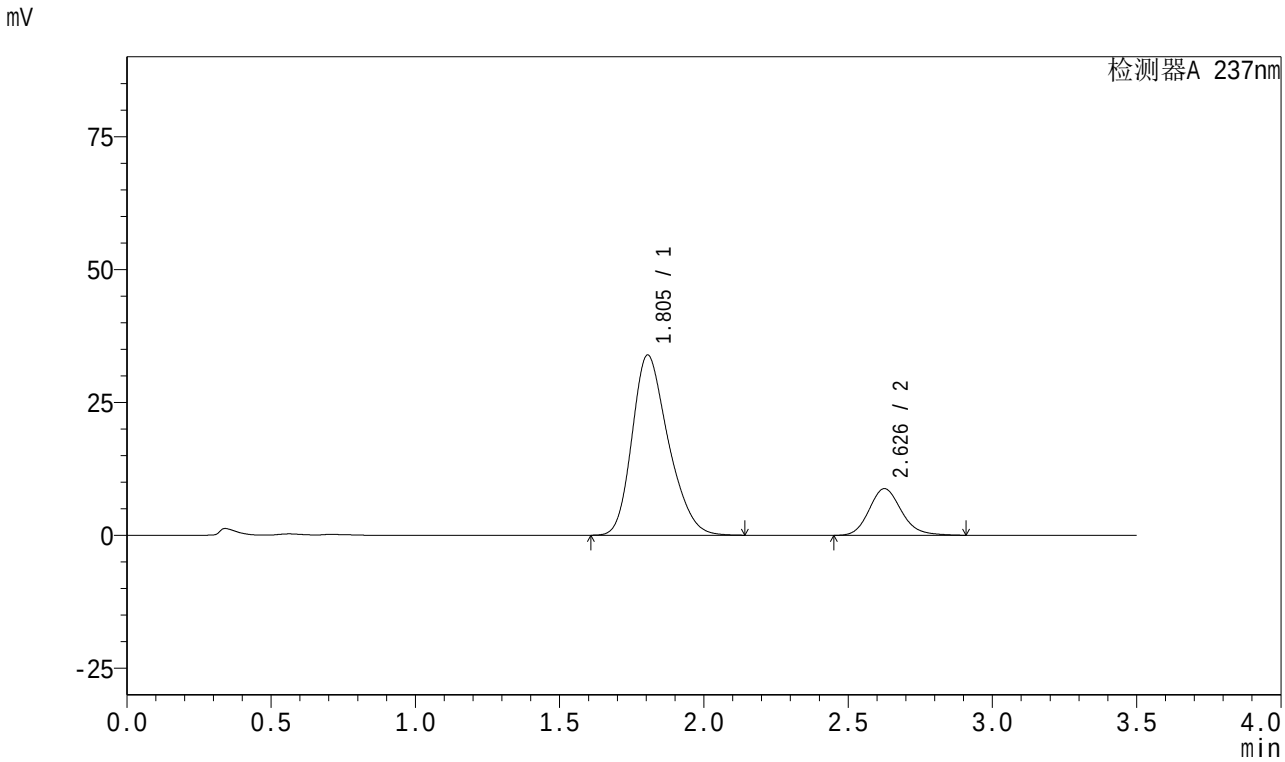
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2116-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 19:41:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	296355	81.200	33909	993	1.263	--
2	2.626	68616	18.800	8757	2697	1.161	3.804
总计		364971	100.000	42667			

图50 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

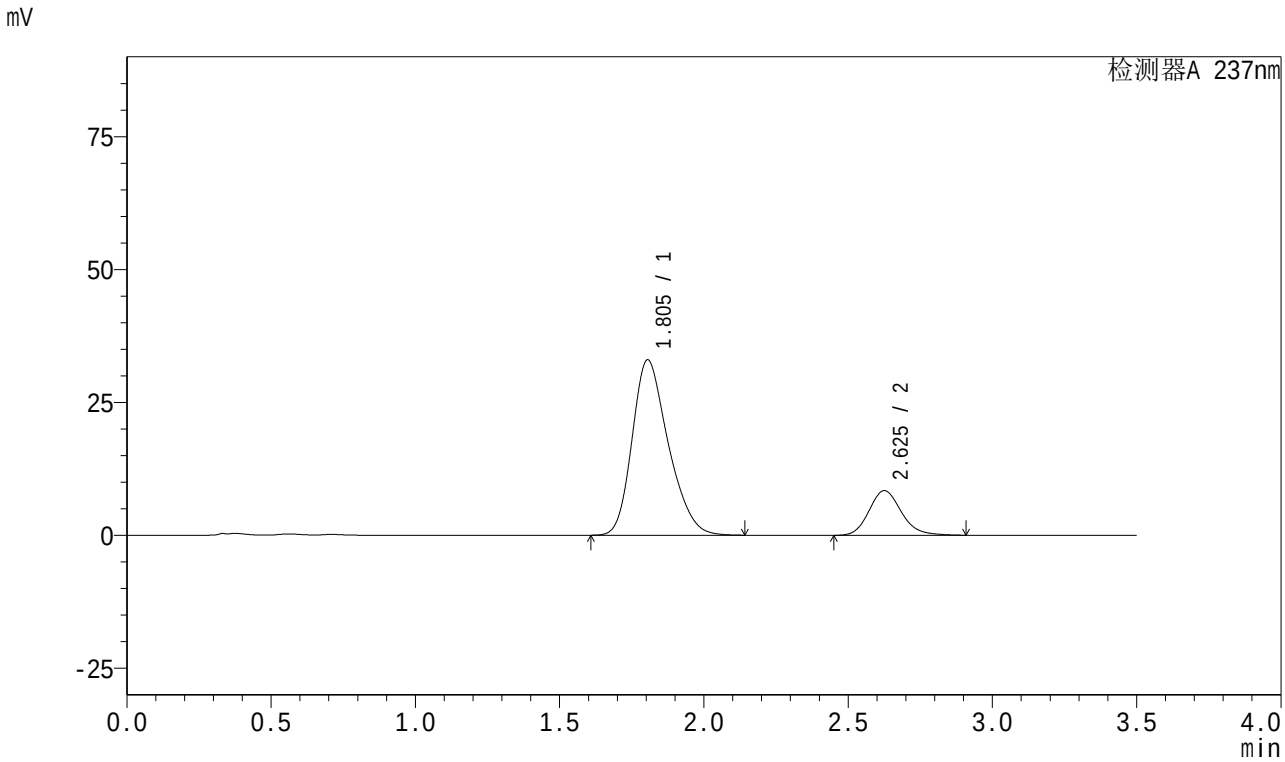
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2117-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 19:45:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:21 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	287592	81.383	33000	1000	1.267	--
2	2.625	65788	18.617	8389	2691	1.163	3.808
总计		353379	100.000	41390			

图51 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

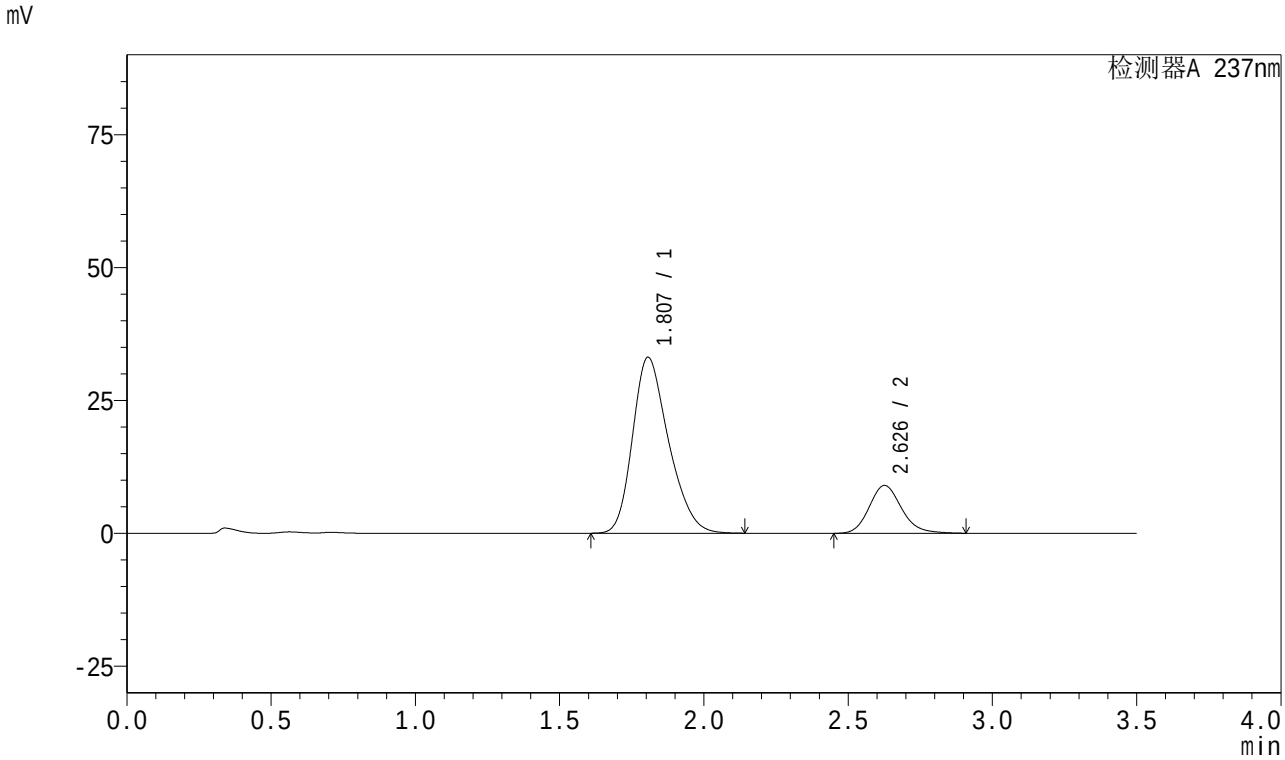
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2118-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 19:49:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	288089	80.347	33095	1003	1.265	--
2	2.626	70469	19.653	8986	2696	1.161	3.808
总计		358557	100.000	42081			

图52 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

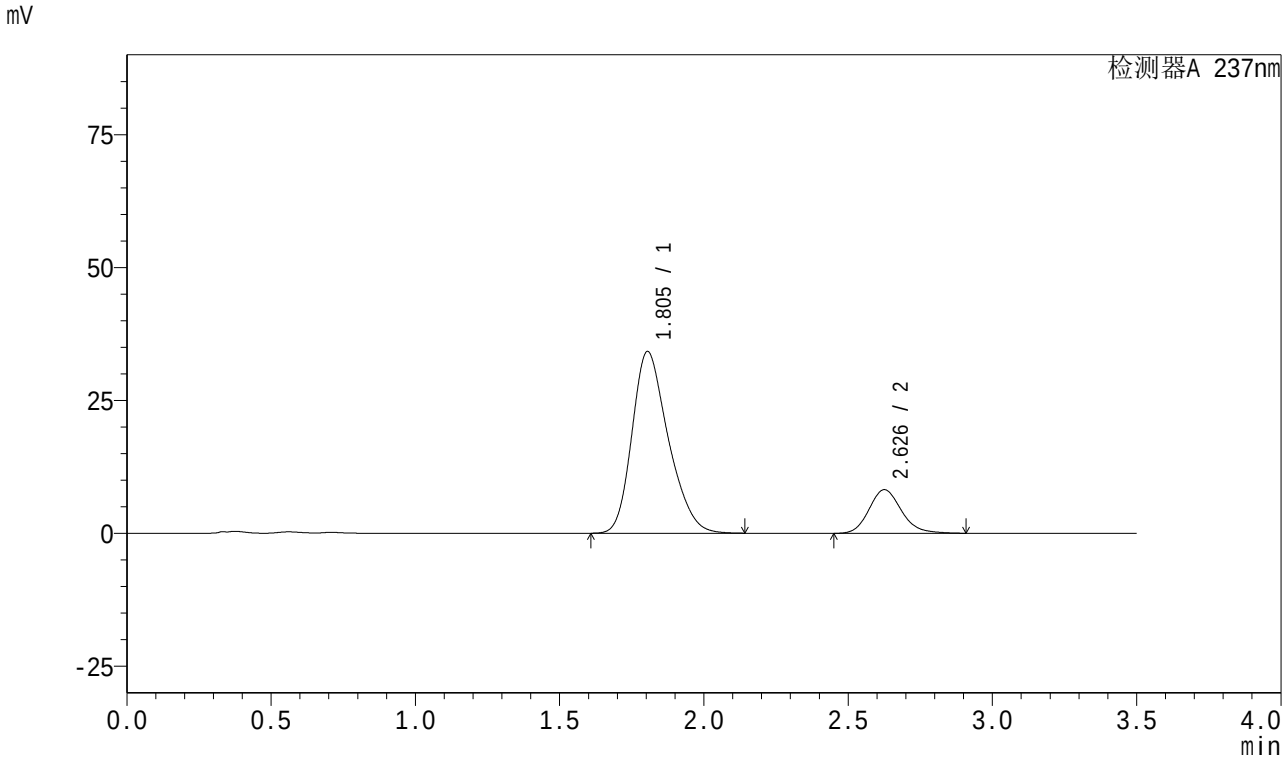
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2119-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 19:52:59 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	299234	82.310	34200	992	1.268	--
2	2.626	64313	17.690	8195	2691	1.163	3.802
总计		363546	100.000	42395			

图53 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

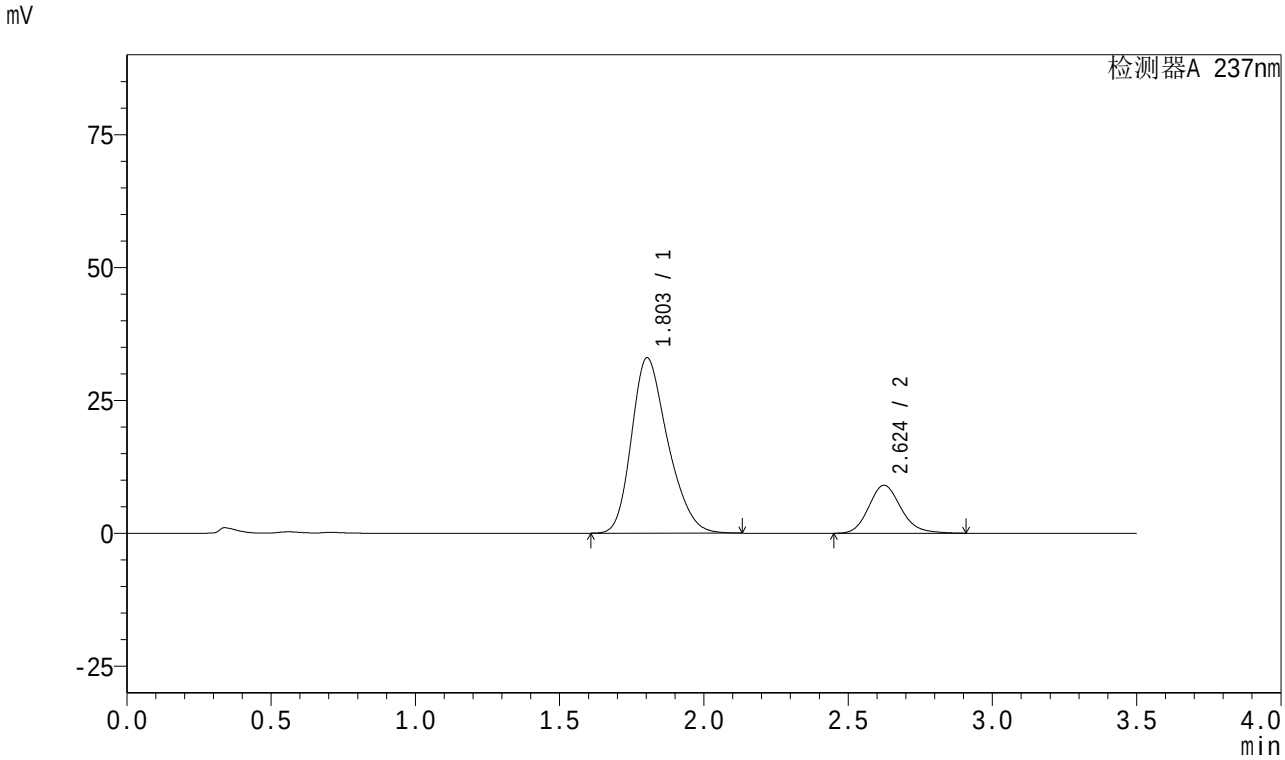
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2120-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 19:56:54 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	288710	80.355	32977	988	1.266	--
2	2.624	70584	19.645	9027	2697	1.163	3.804
总计		359294	100.000	42004			

图54 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

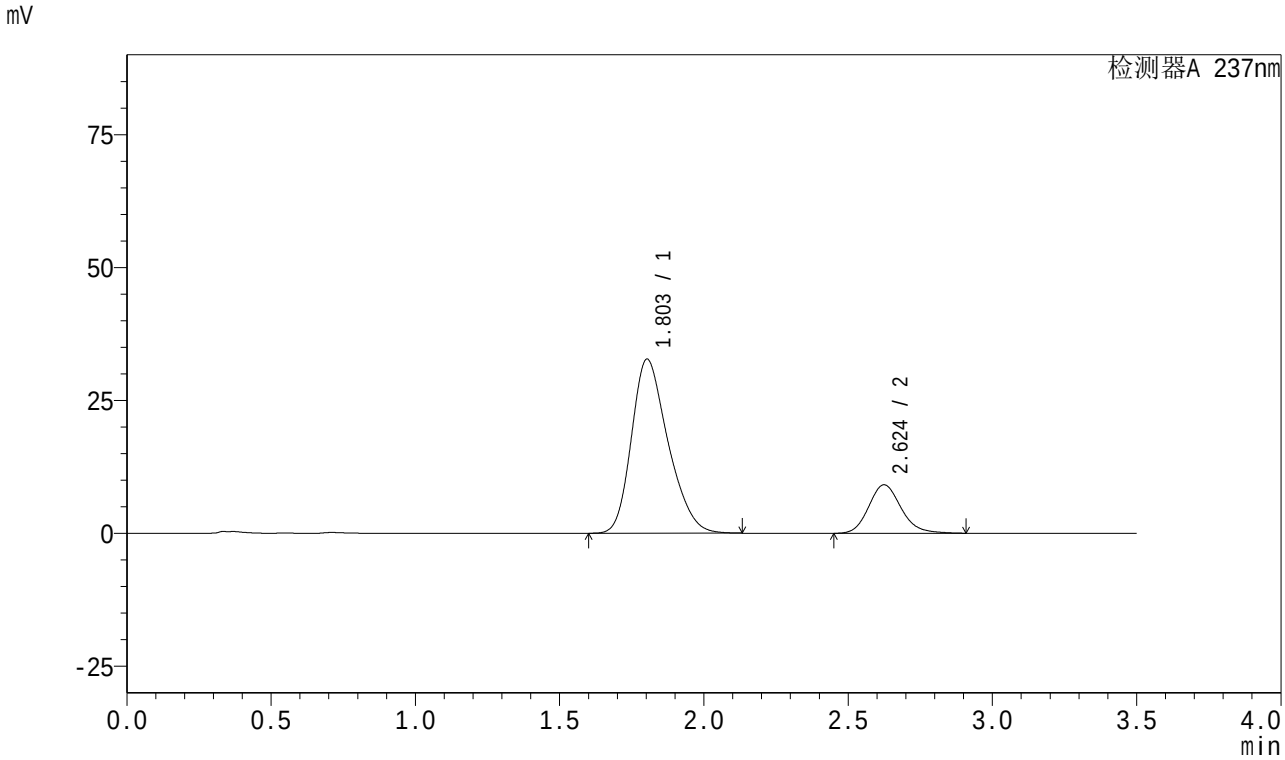
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2121-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 20:00:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	288935	80.170	32739	970	1.272	--
2	2.624	71469	19.830	9120	2688	1.163	3.783
总计		360404	100.000	41859			

图55 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

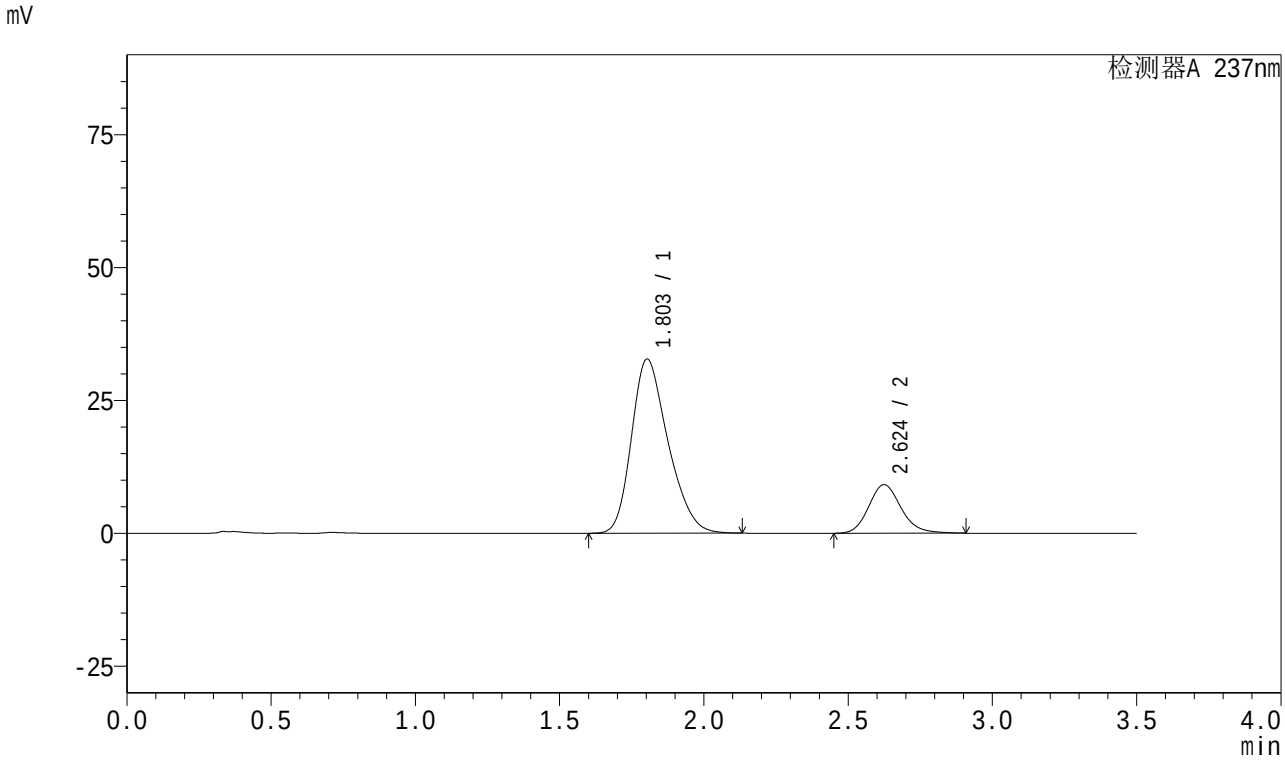
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2122-2 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 20:04:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	288916	80.169	32752	971	1.271	--
2	2.624	71470	19.831	9128	2692	1.163	3.785
总计		360386	100.000	41881			

图56 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

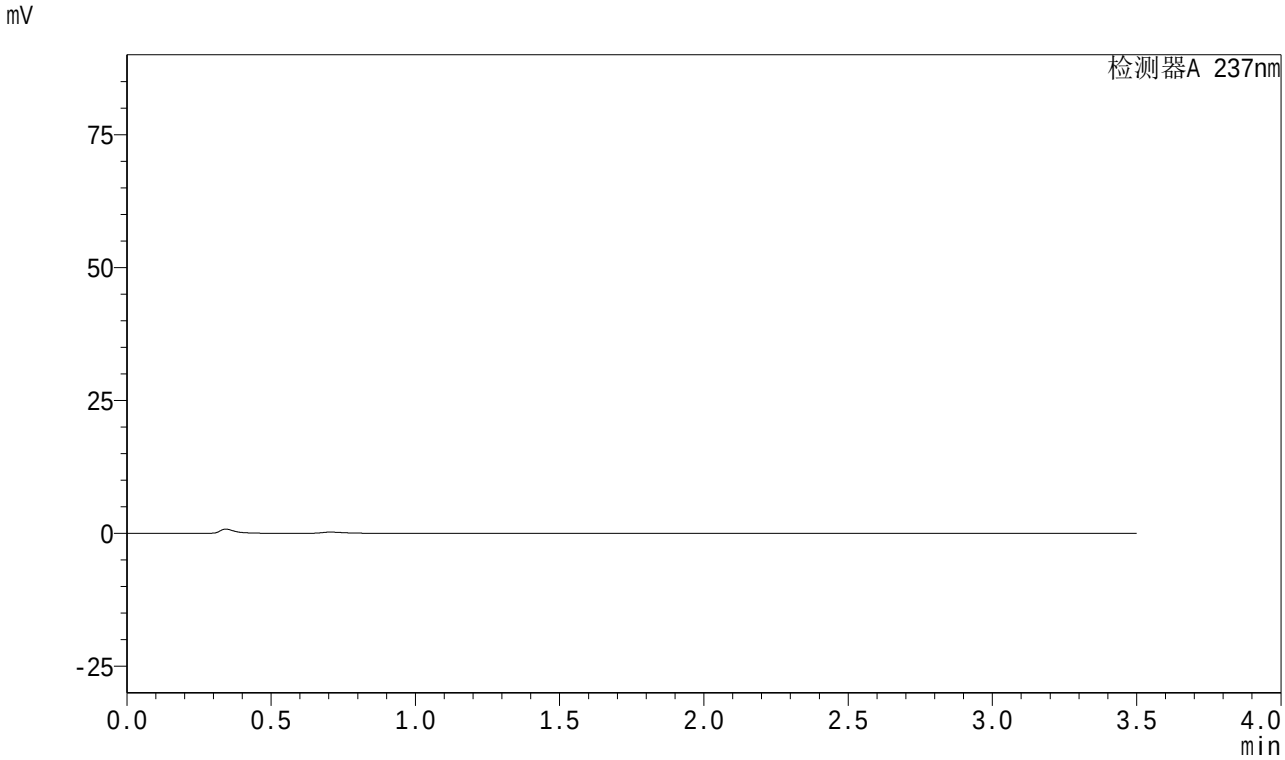
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2123-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 20:08:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

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

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

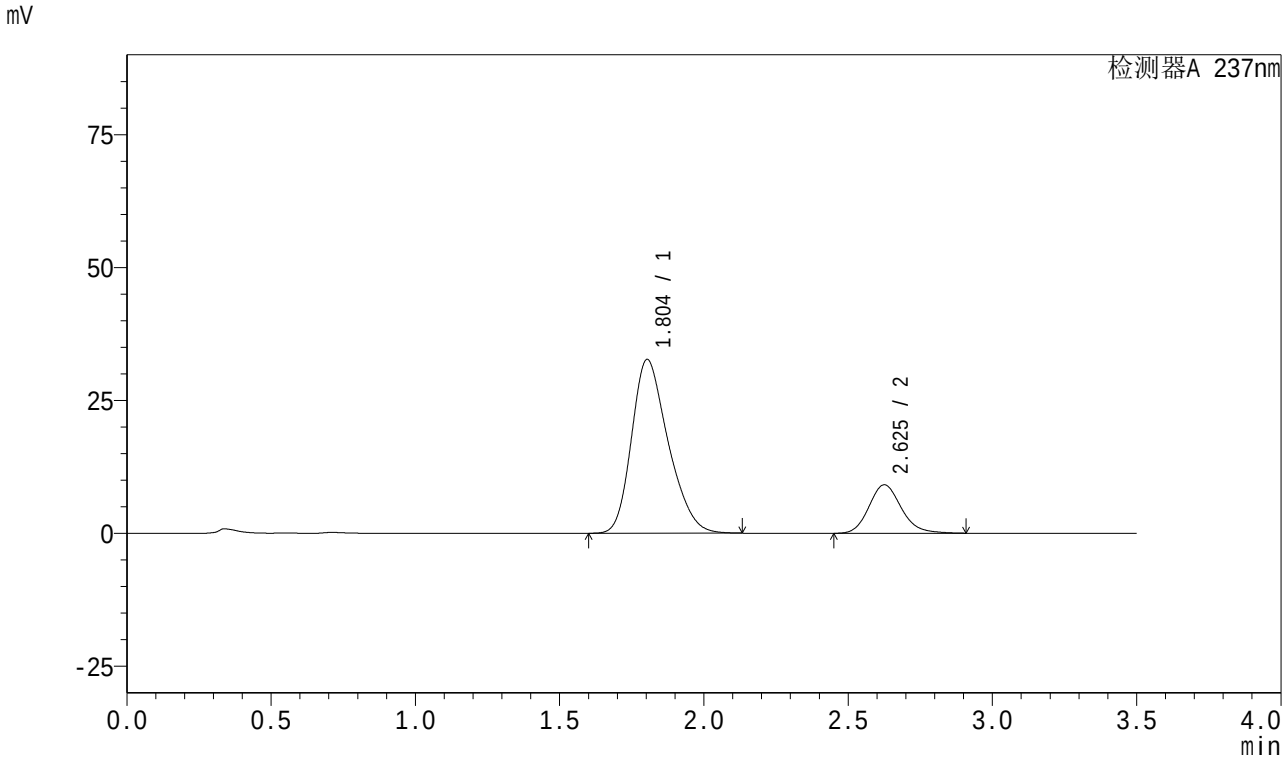
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2124-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 20:12:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	288682	80.171	32682	967	1.273	--
2	2.625	71401	19.829	9099	2682	1.162	3.780
总计		360083	100.000	41781			

图58 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

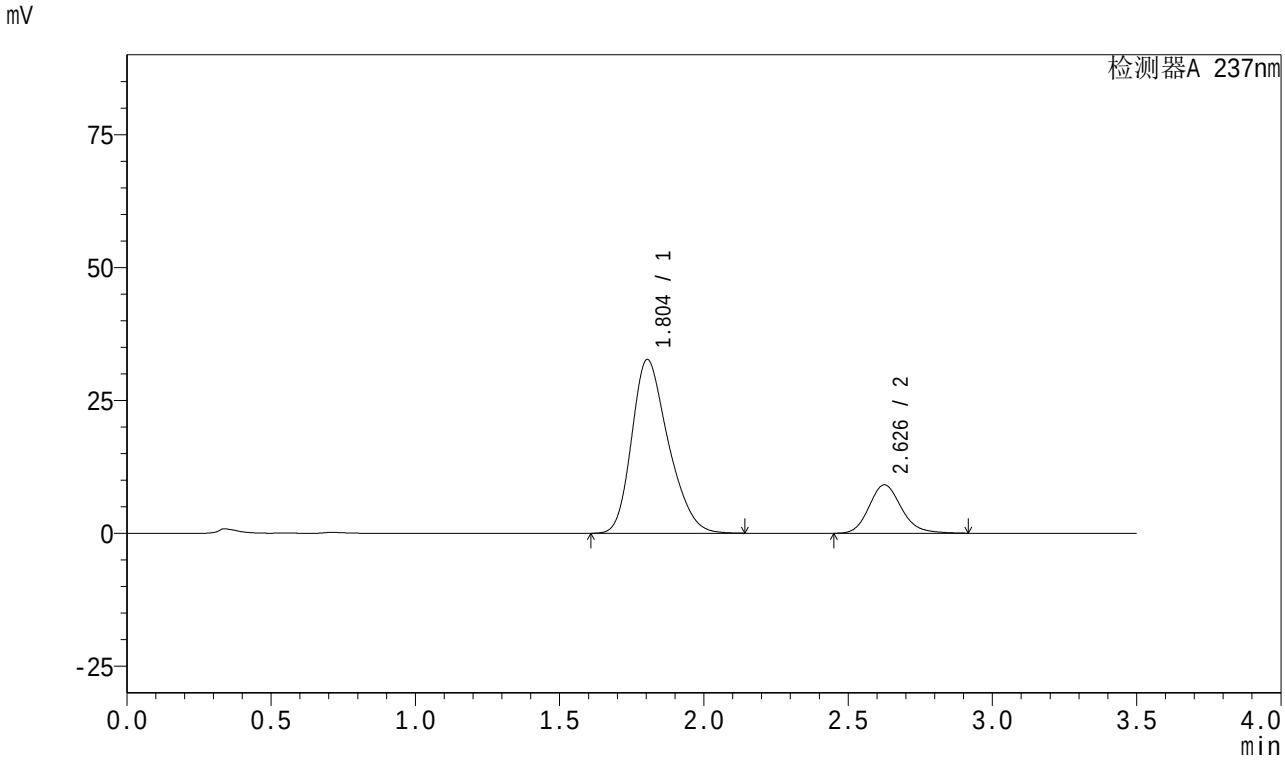
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2125-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 20:16:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	288757	80.166	32698	968	1.273	--
2	2.626	71440	19.834	9092	2687	1.166	3.781
总计		360198	100.000	41790			

图59 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

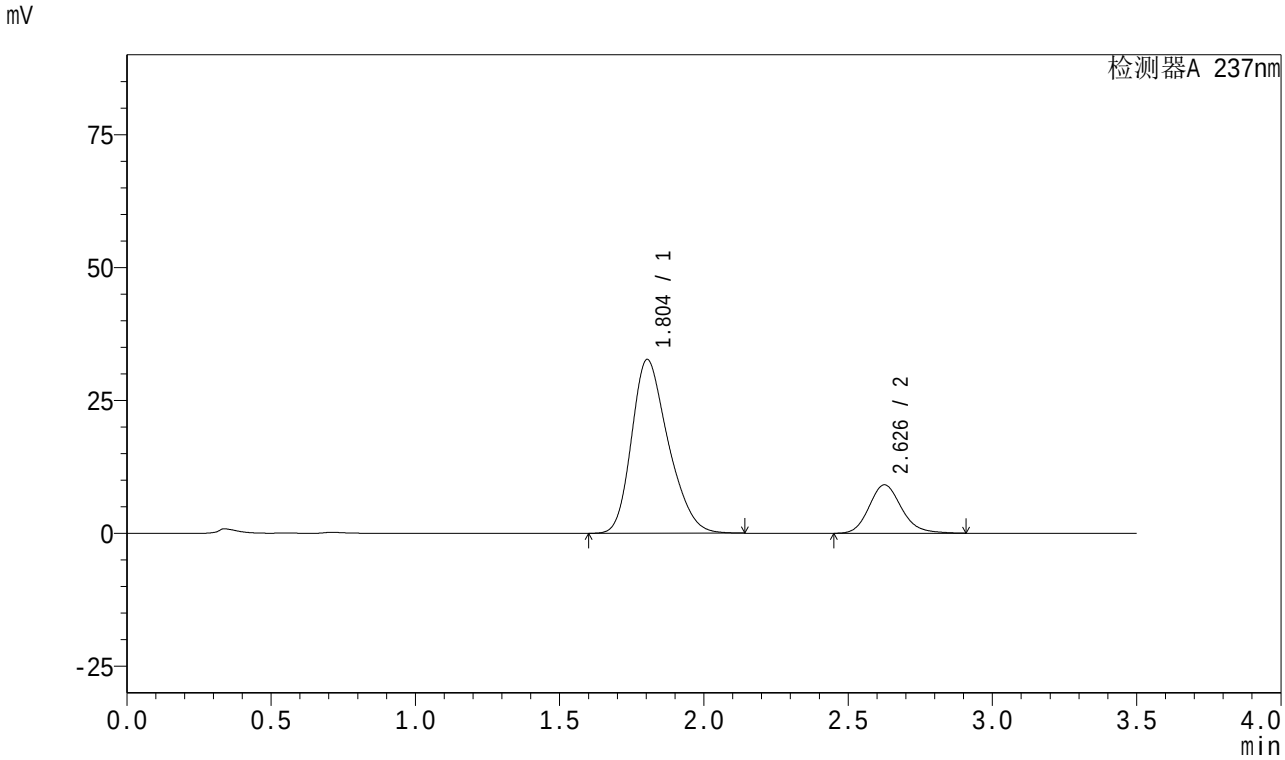
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2126-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 20:20:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	289013	80.185	32704	967	1.273	--
2	2.626	71420	19.815	9094	2689	1.163	3.784
总计		360434	100.000	41798			

图60 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

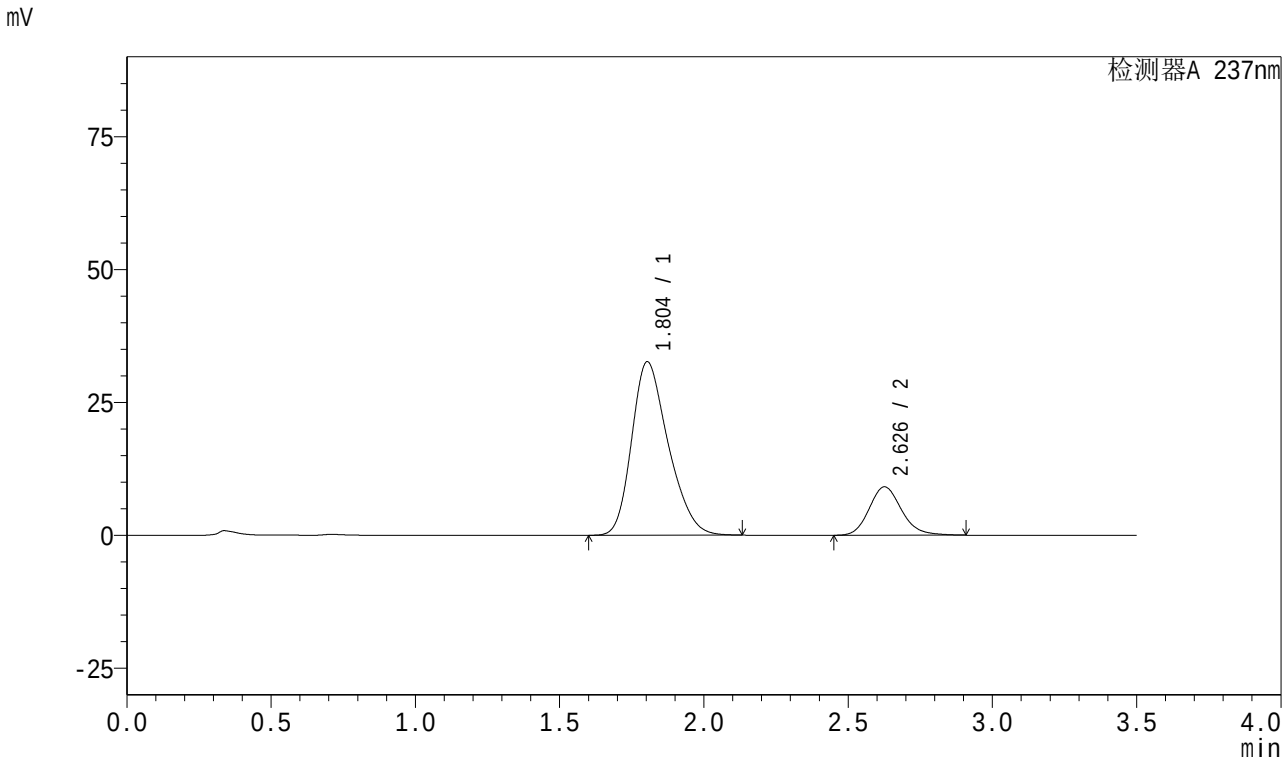
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2127-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 20:24:18 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	288525	80.189	32645	967	1.271	--
2	2.626	71283	19.811	9080	2687	1.161	3.782
总计		359808	100.000	41725			

图61 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

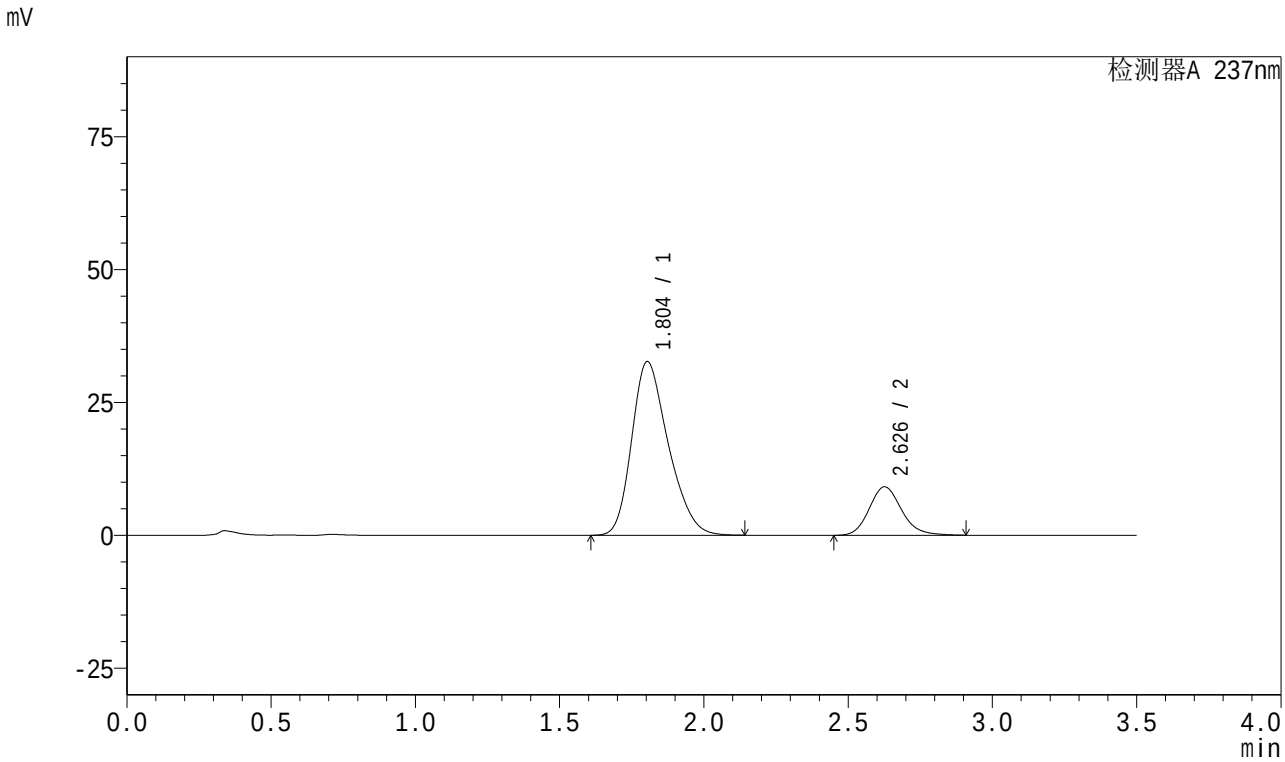
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2128-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 20:28:13 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	288940	80.195	32676	966	1.273	--
2	2.626	71356	19.805	9097	2691	1.161	3.783
总计		360296	100.000	41773			

图62 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

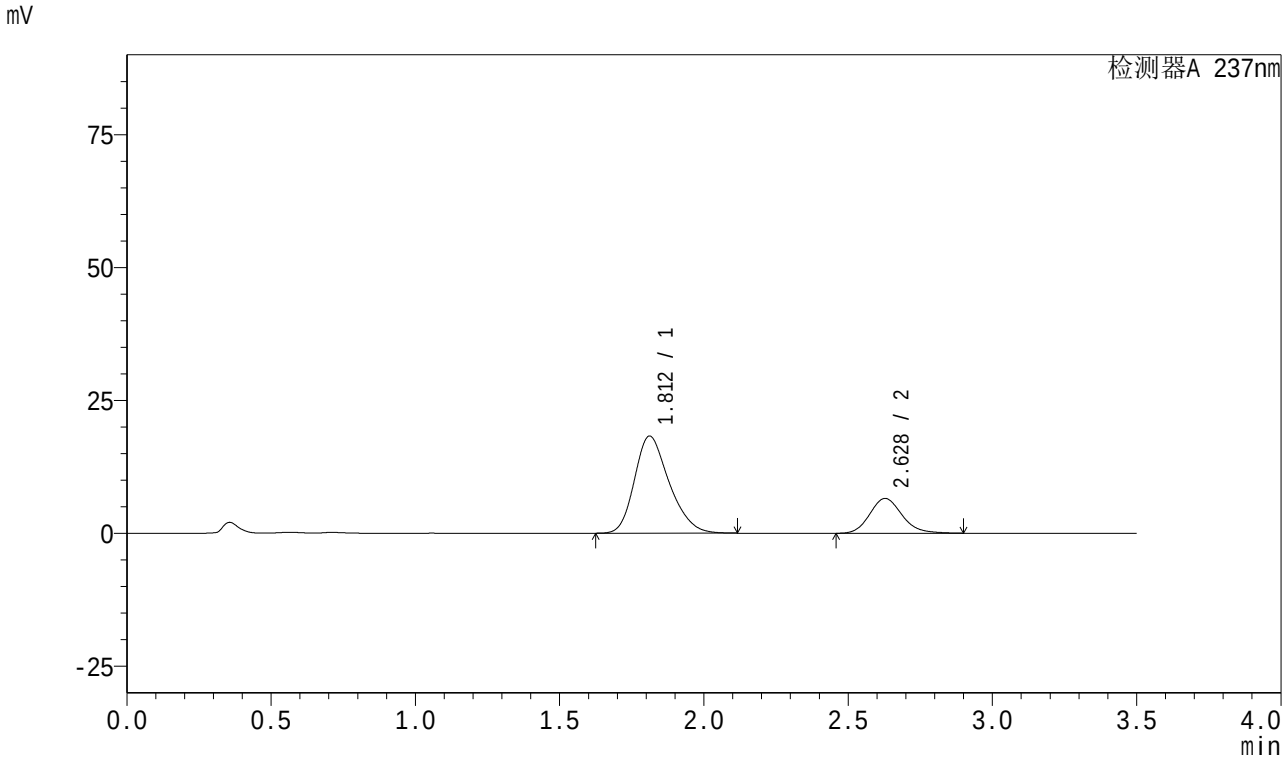
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2129-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 20:32:08　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:55　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	153151	74.983	18269	1095	1.257	--
2	2.628	51098	25.017	6553	2706	1.157	3.877
总计		204250	100.000	24822			

图63 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

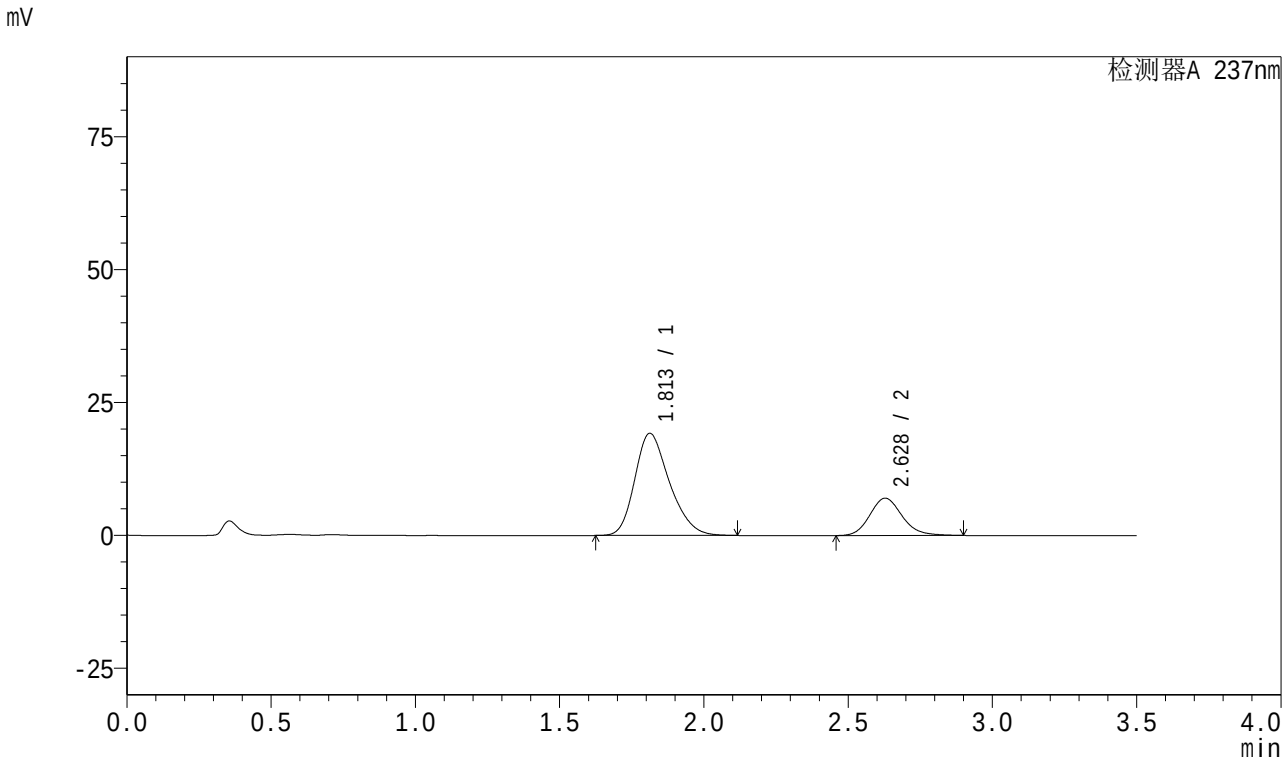
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2130-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 20:36:04 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:23:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	160966	74.593	19235	1099	1.256	--
2	2.628	54825	25.407	7026	2700	1.156	3.874
总计		215792	100.000	26262			

图64 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

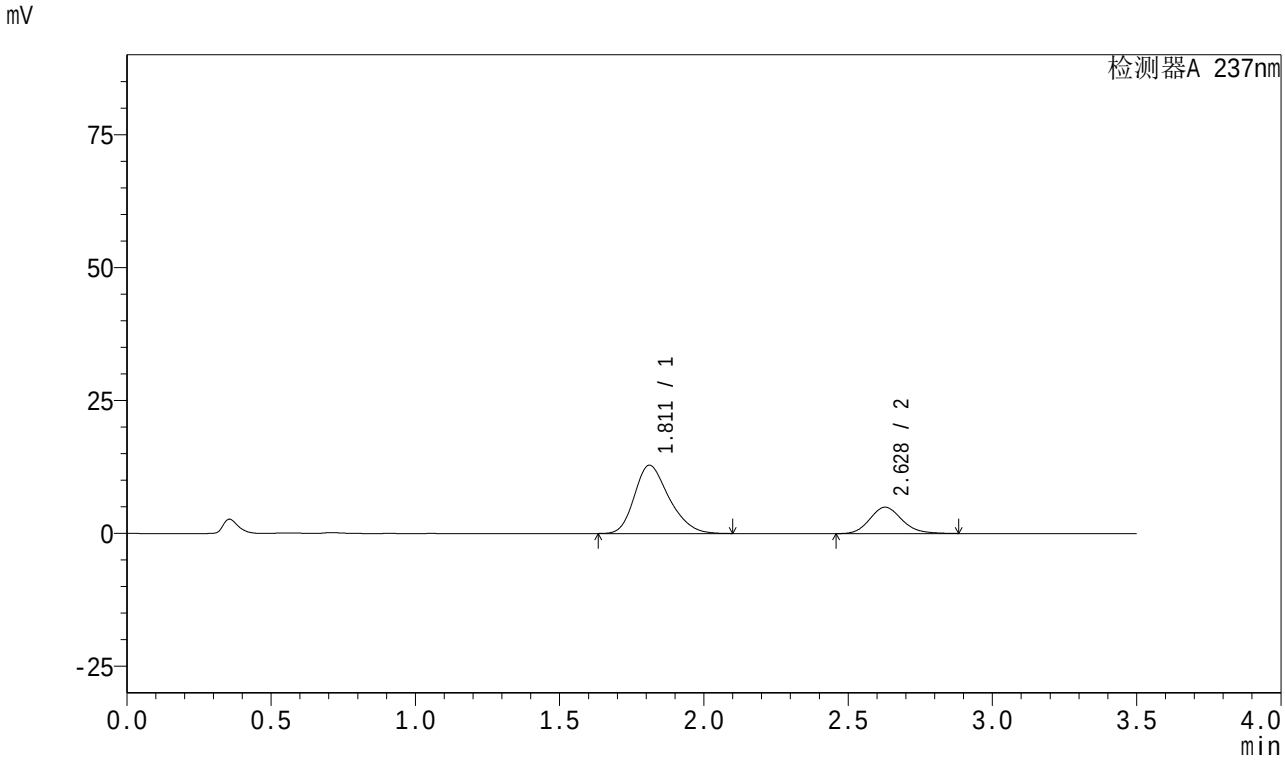
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2131-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 20:39:58　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:01　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	107562	73.565	12855	1097	1.261	--
2	2.628	38652	26.435	4968	2704	1.150	3.881
总计		146214	100.000	17823			

图65 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

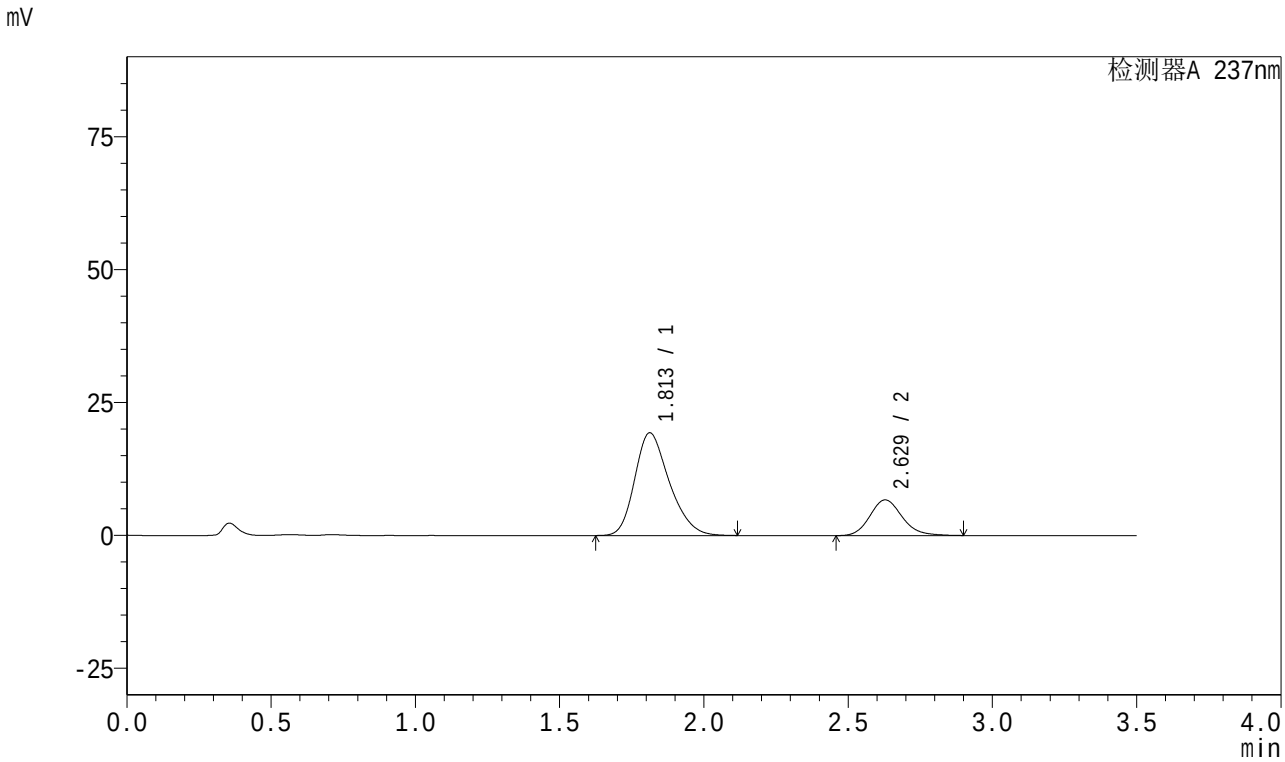
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2132-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 20:43:52　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:03　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	161465	75.461	19330	1103	1.257	--
2	2.629	52506	24.539	6722	2693	1.159	3.878
总计		213971	100.000	26051			

图66 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

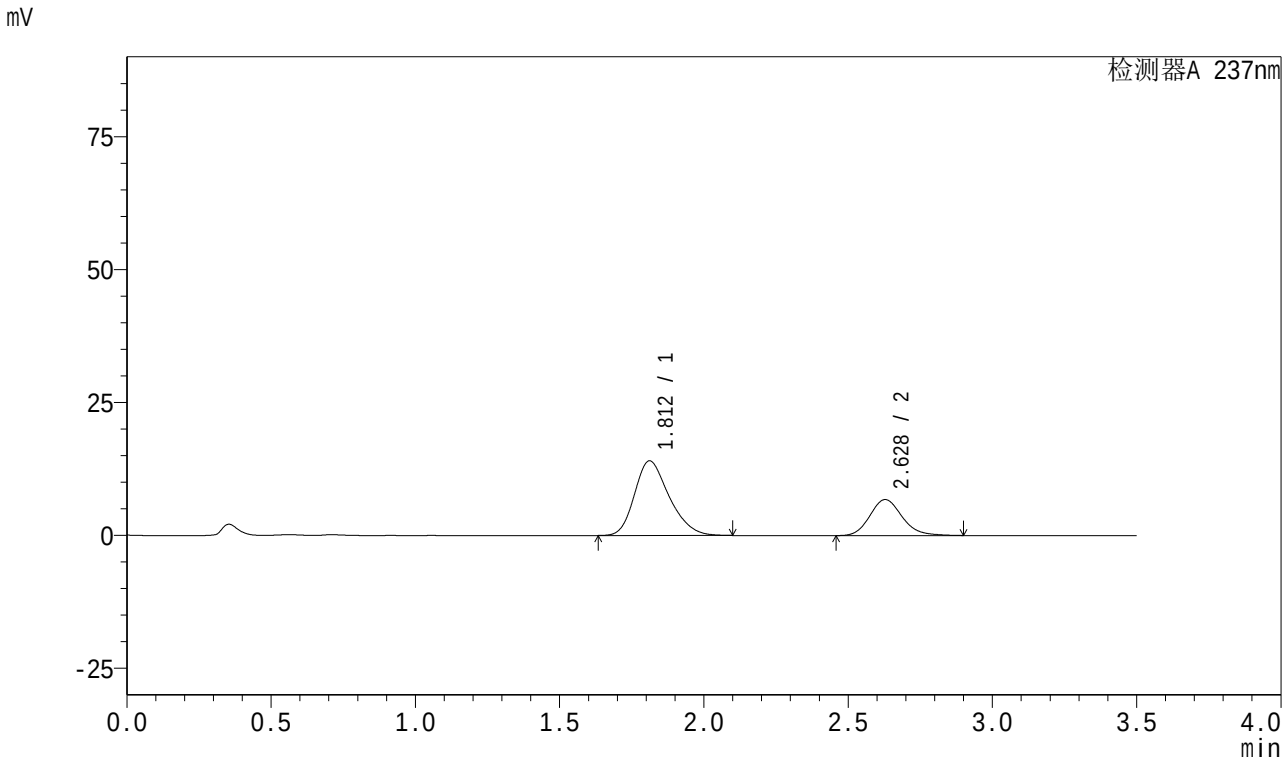
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2133-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 20:47:45 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	117438	68.918	14039	1097	1.258	--
2	2.628	52965	31.082	6784	2704	1.157	3.879
总计		170404	100.000	20823			

图67 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

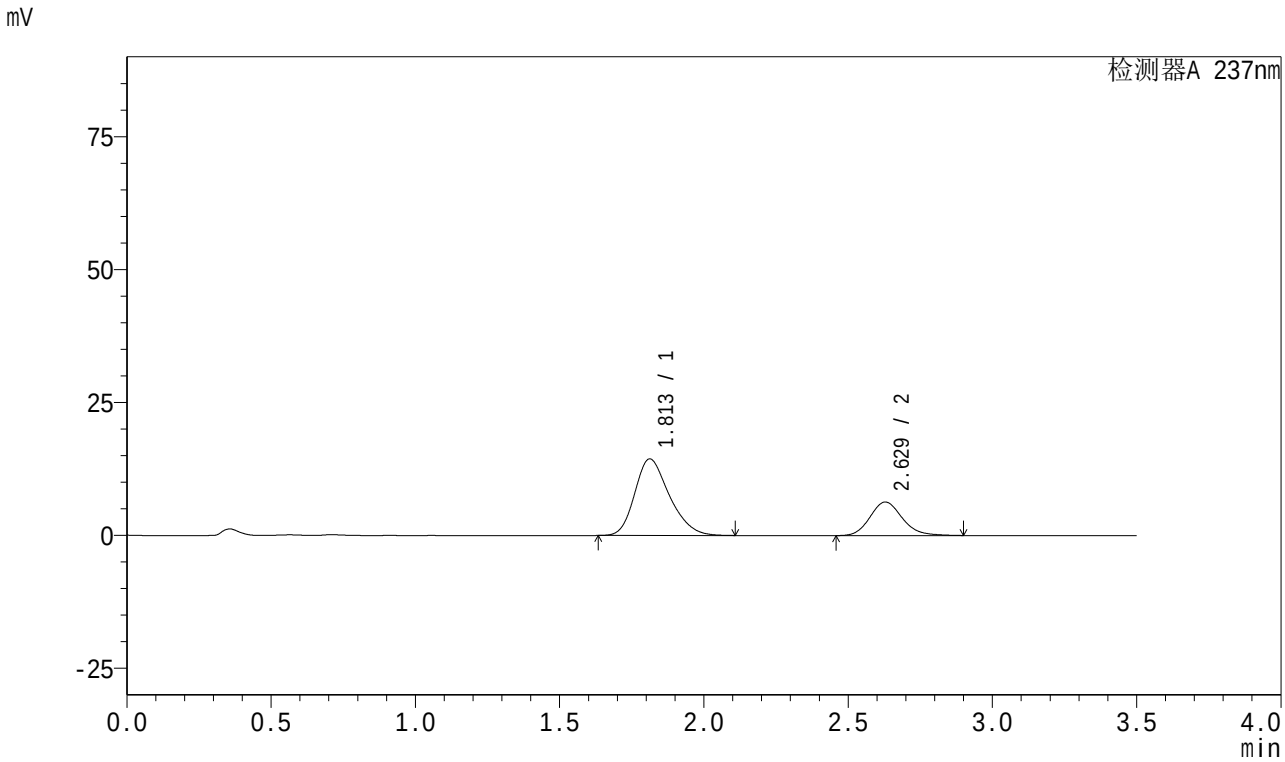
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2134-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 20:51:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	120484	70.965	14416	1101	1.259	--
2	2.629	49297	29.035	6312	2700	1.156	3.879
总计		169781	100.000	20728			

图68 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

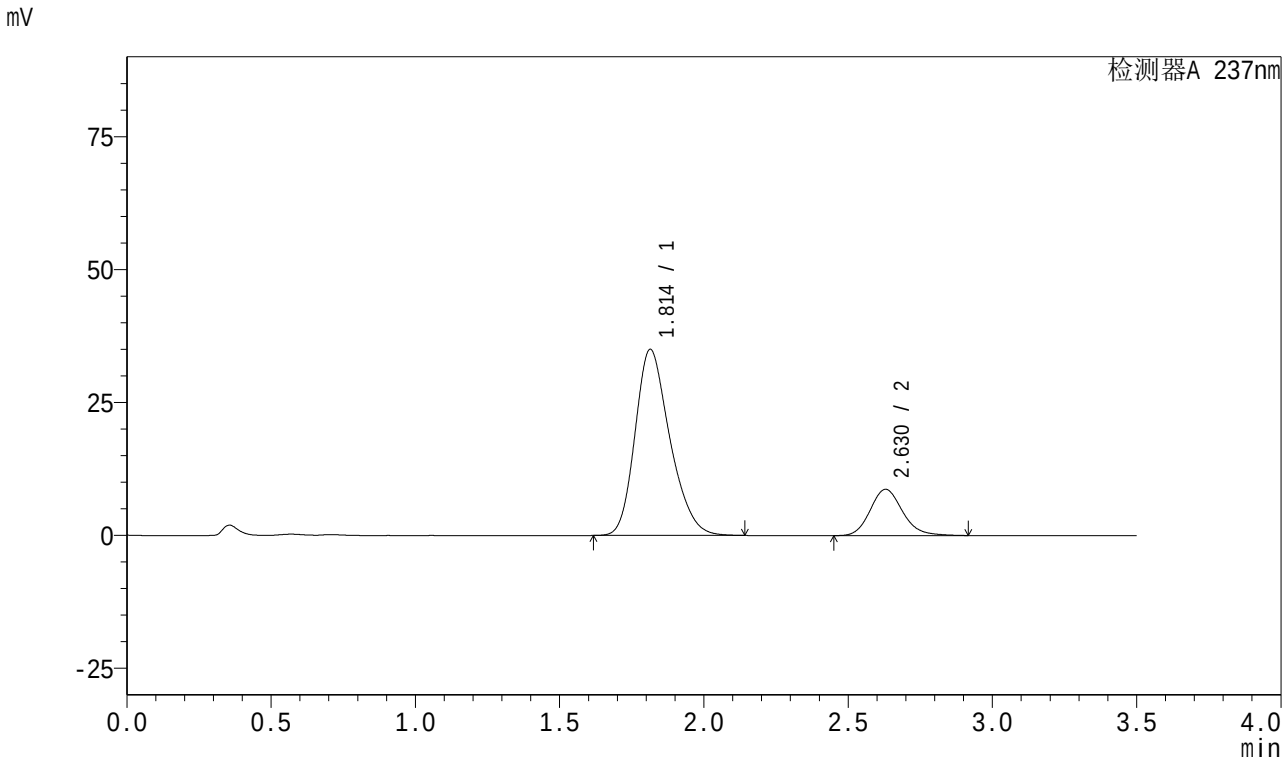
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2135-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 20:55:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	294126	81.168	35028	1094	1.250	--
2	2.630	68242	18.832	8713	2694	1.161	3.864
总计		362368	100.000	43741			

图69 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

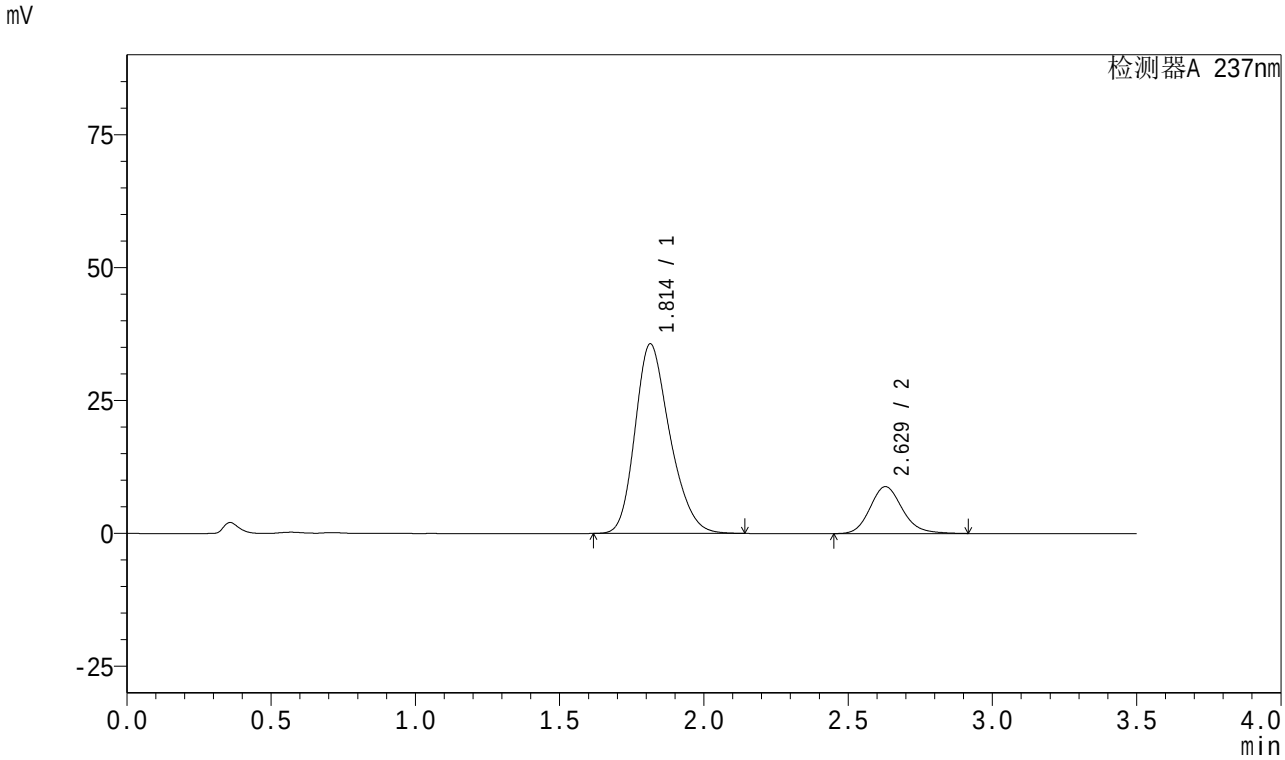
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2136-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 20:59:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	299569	81.258	35673	1095	1.247	--
2	2.629	69093	18.742	8830	2698	1.161	3.864
总计		368663	100.000	44503			

图70 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

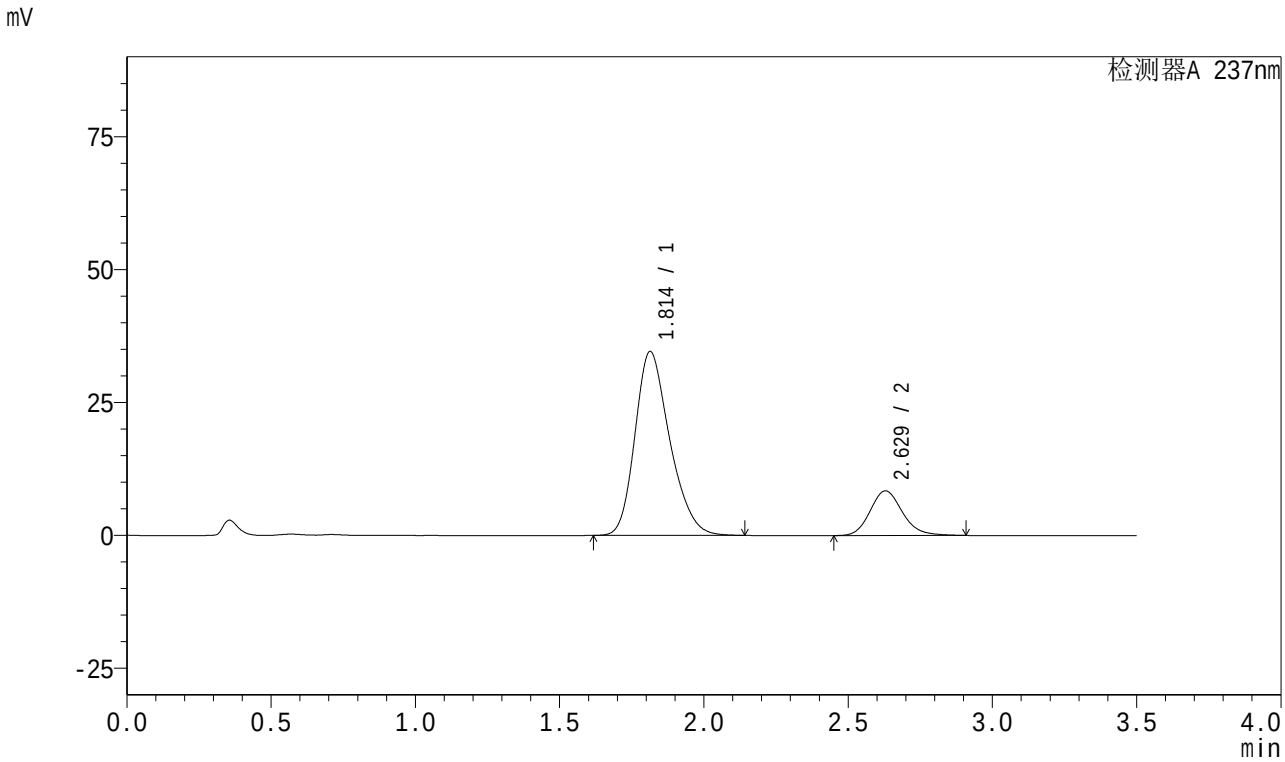
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2137-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 21:03:24 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	290213	81.542	34615	1100	1.252	--
2	2.629	65693	18.458	8400	2696	1.159	3.871
总计		355906	100.000	43015			

图71 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

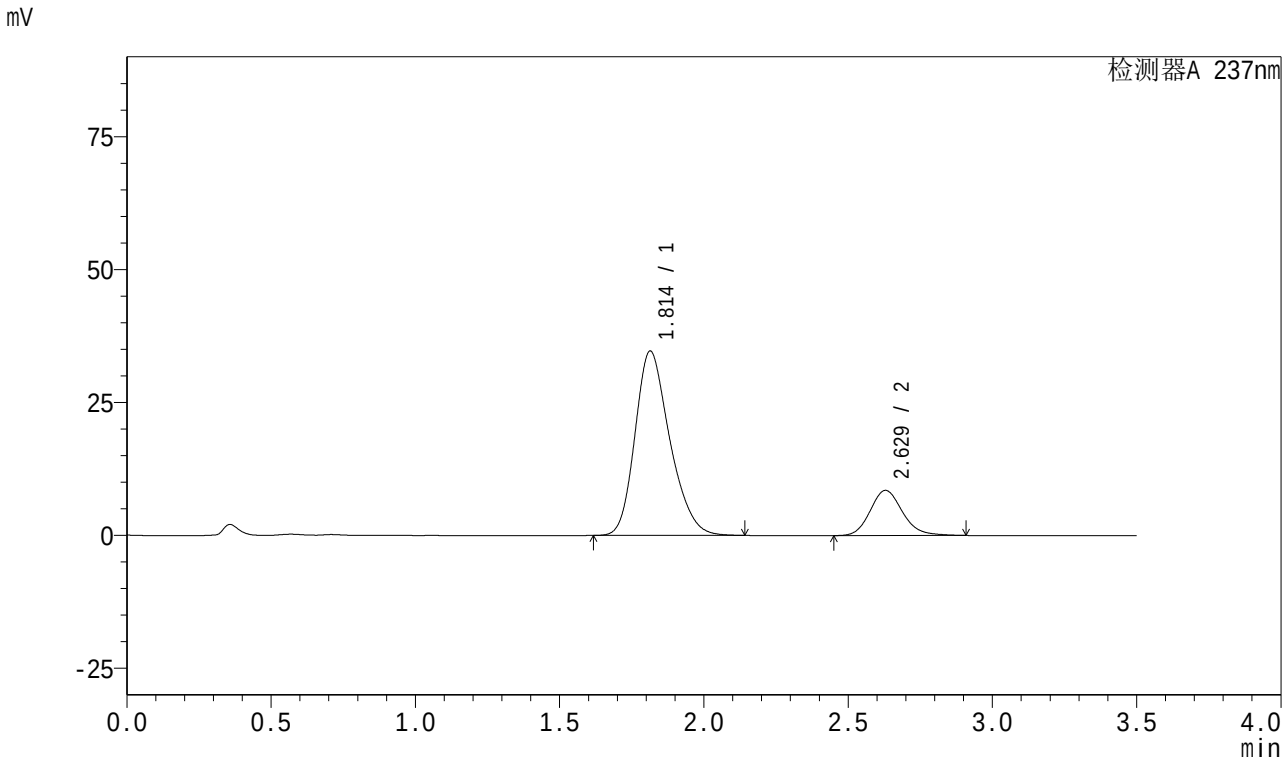
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2138-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 21:07:19　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:21　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	291098	81.425	34697	1098	1.249	--
2	2.629	66408	18.575	8497	2703	1.160	3.871
总计		357507	100.000	43194			

图72 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

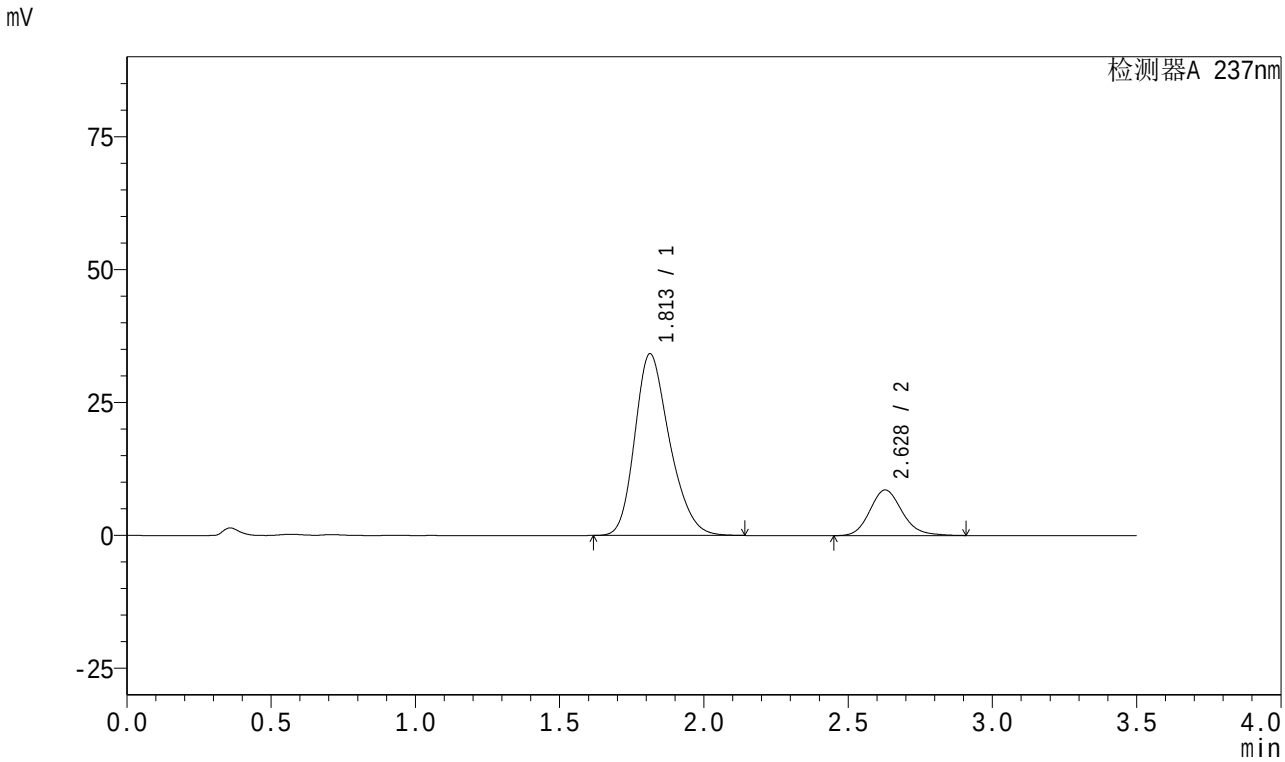
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2139-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 21:11:12　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:24　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	286866	81.035	34200	1097	1.248	--
2	2.628	67139	18.965	8583	2697	1.159	3.868
总计		354004	100.000	42783			

图73 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

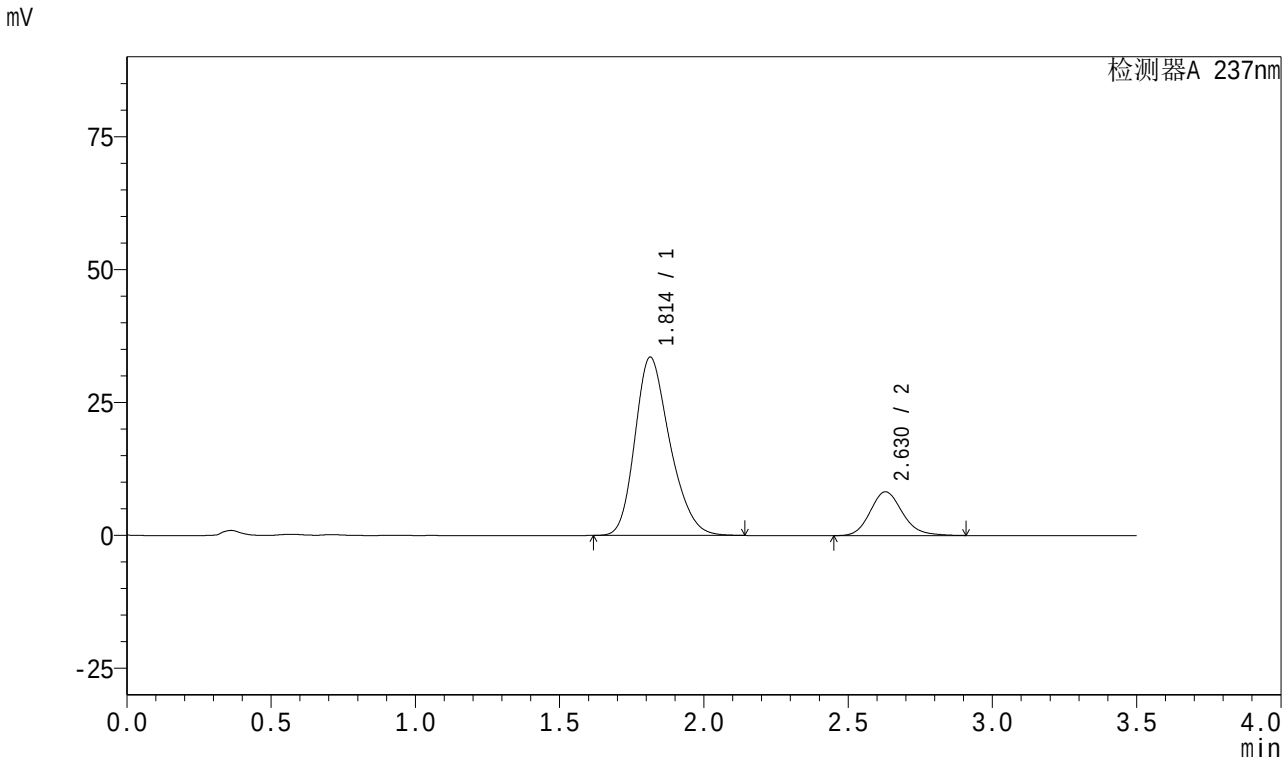
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2140-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 21:15:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	282707	81.449	33553	1086	1.250	--
2	2.630	64388	18.551	8246	2707	1.159	3.861
总计		347095	100.000	41799			

图74 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

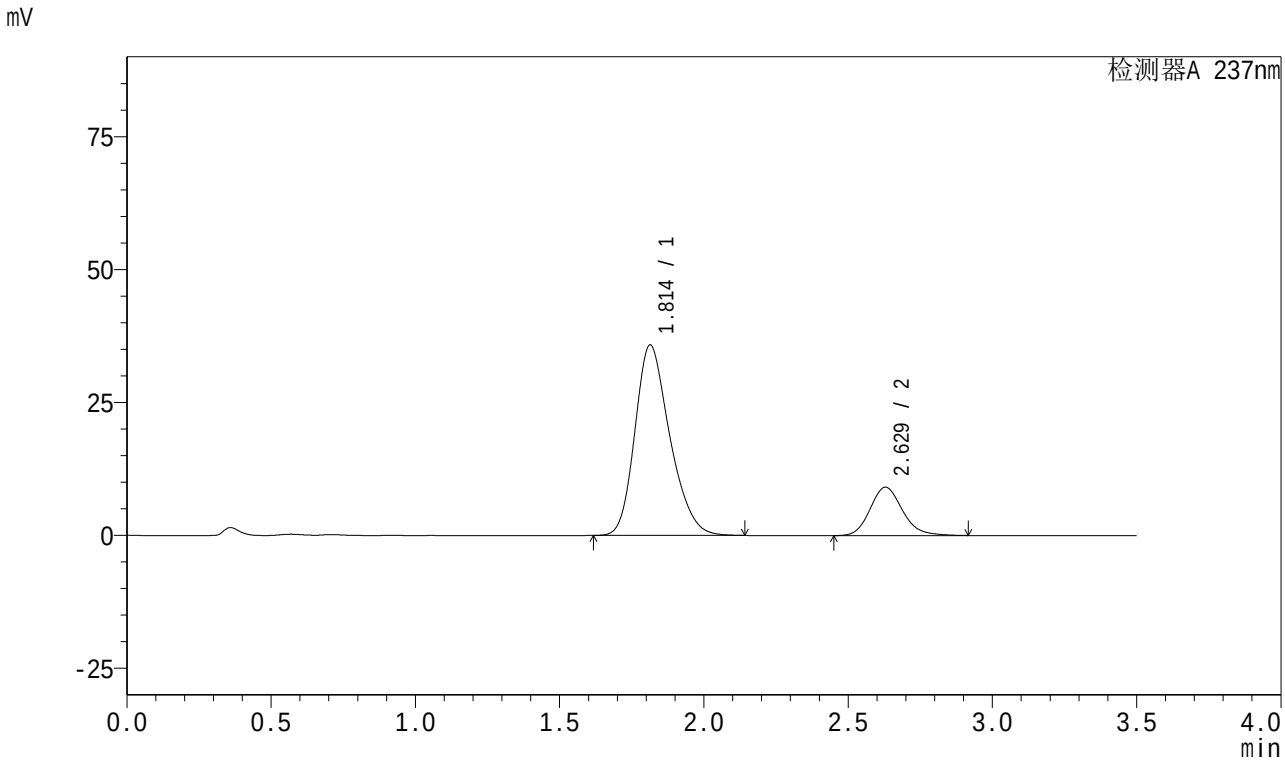
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2141-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 21:19:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	301292	80.874	35842	1092	1.249	--
2	2.629	71252	19.126	9099	2694	1.161	3.863
总计		372544	100.000	44942			

图75 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

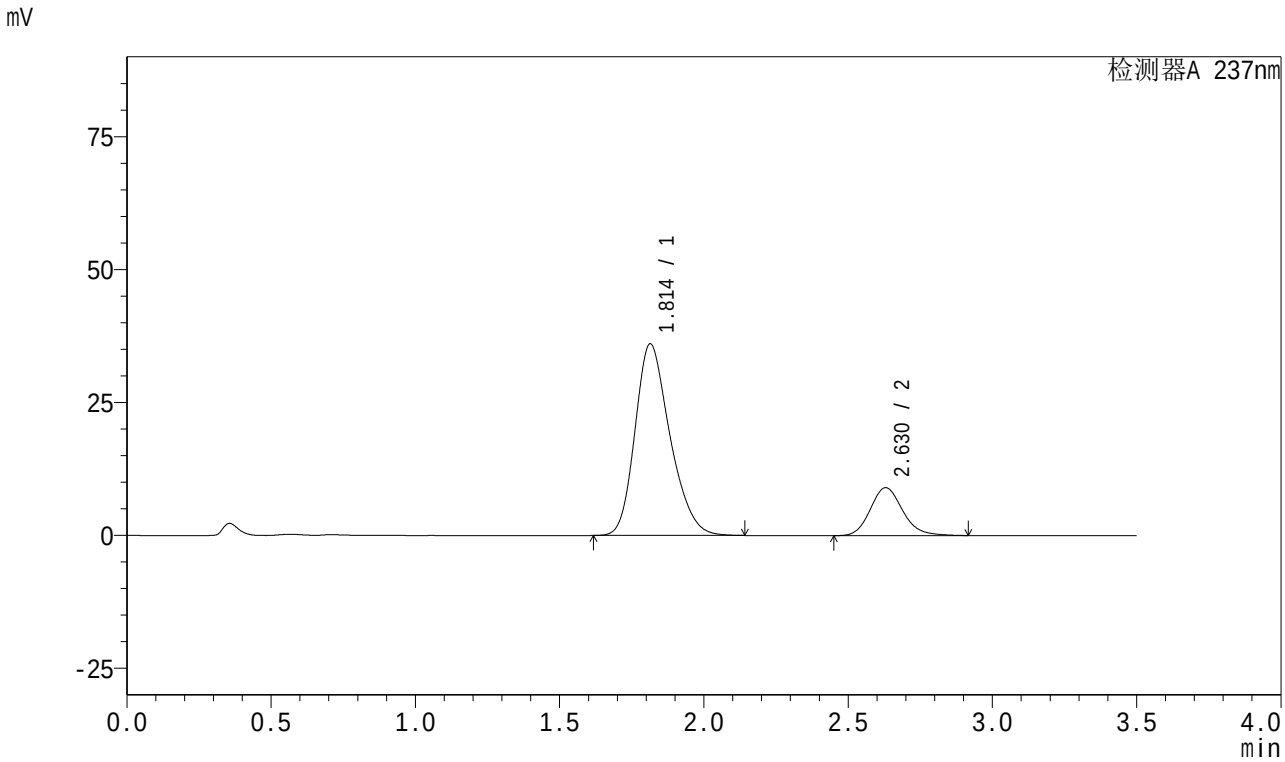
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2142-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 21:22:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	303647	81.118	36061	1089	1.249	--
2	2.630	70678	18.882	9029	2696	1.160	3.861
总计		374325	100.000	45090			

图76 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

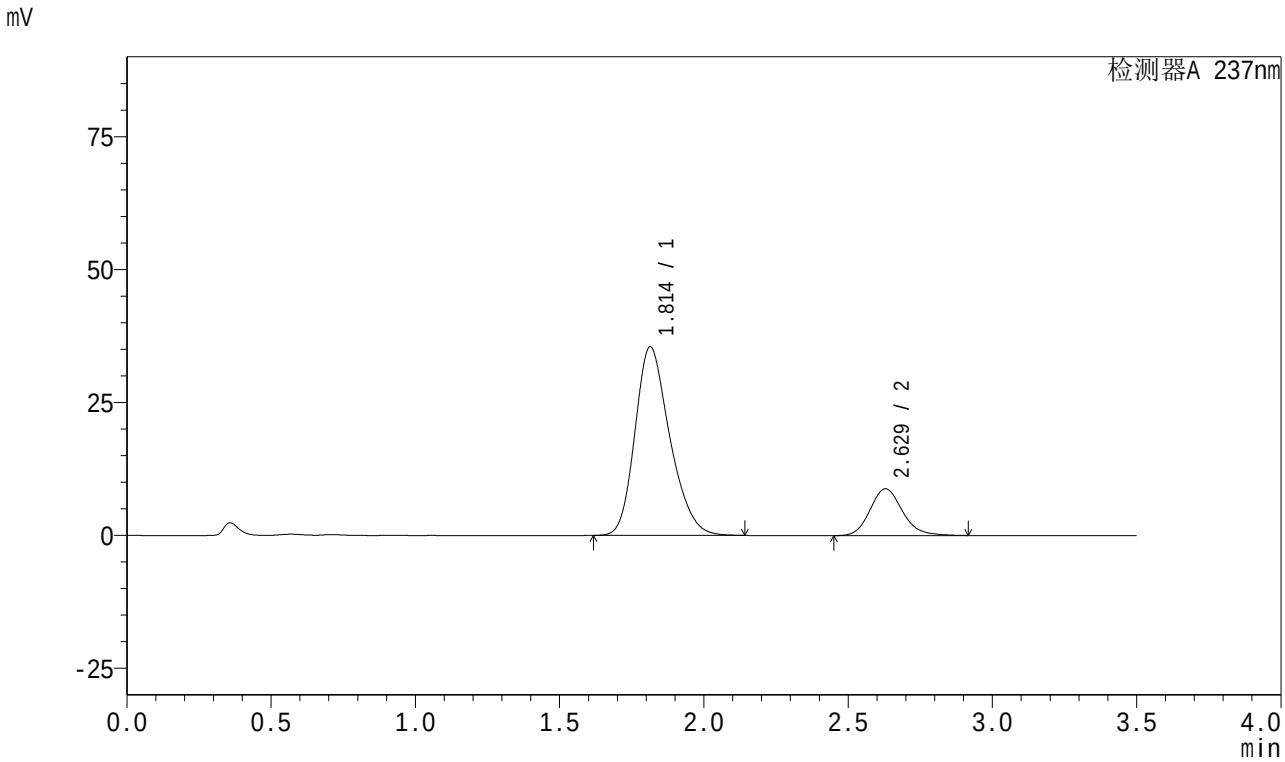
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2143-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 21:26:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	298324	81.218	35507	1093	1.247	--
2	2.629	68988	18.782	8820	2704	1.161	3.866
总计		367312	100.000	44327			

图77 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

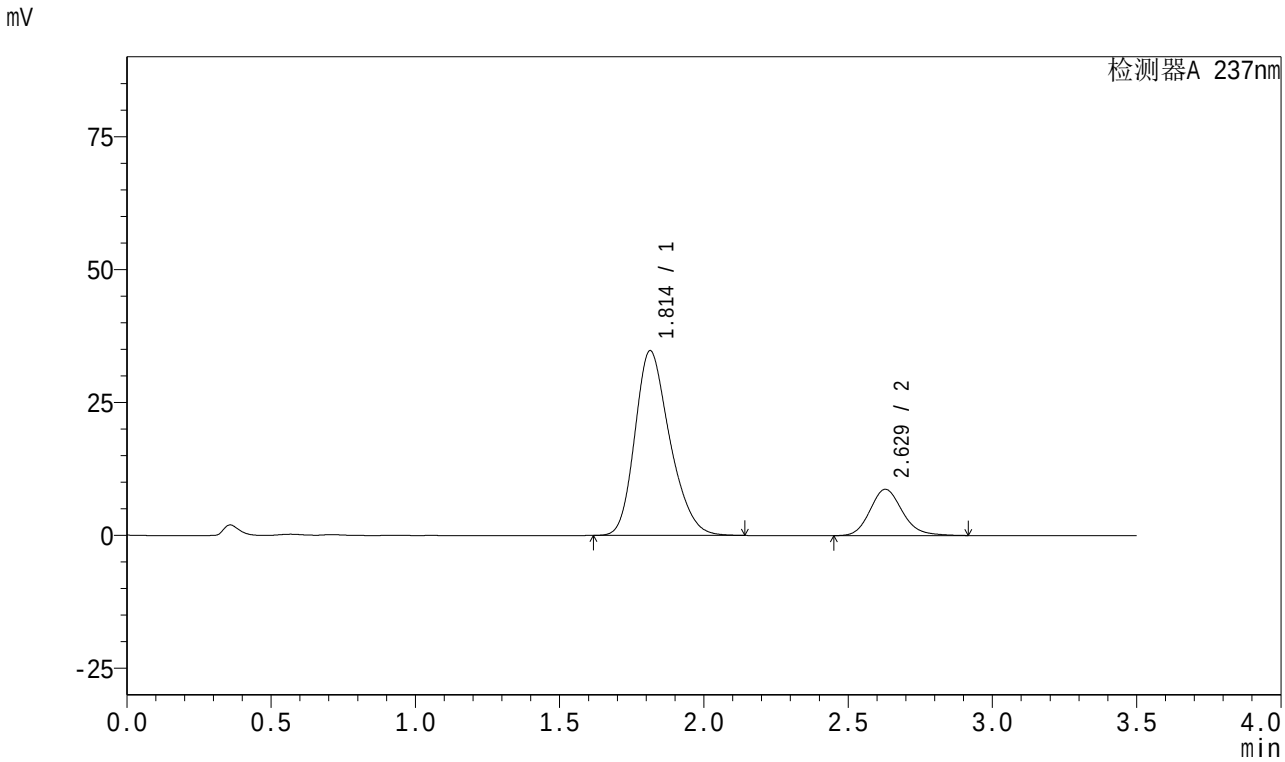
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2144-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 21:30:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	292668	81.116	34770	1088	1.249	--
2	2.629	68132	18.884	8711	2700	1.161	3.861
总计		360800	100.000	43480			

图78 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

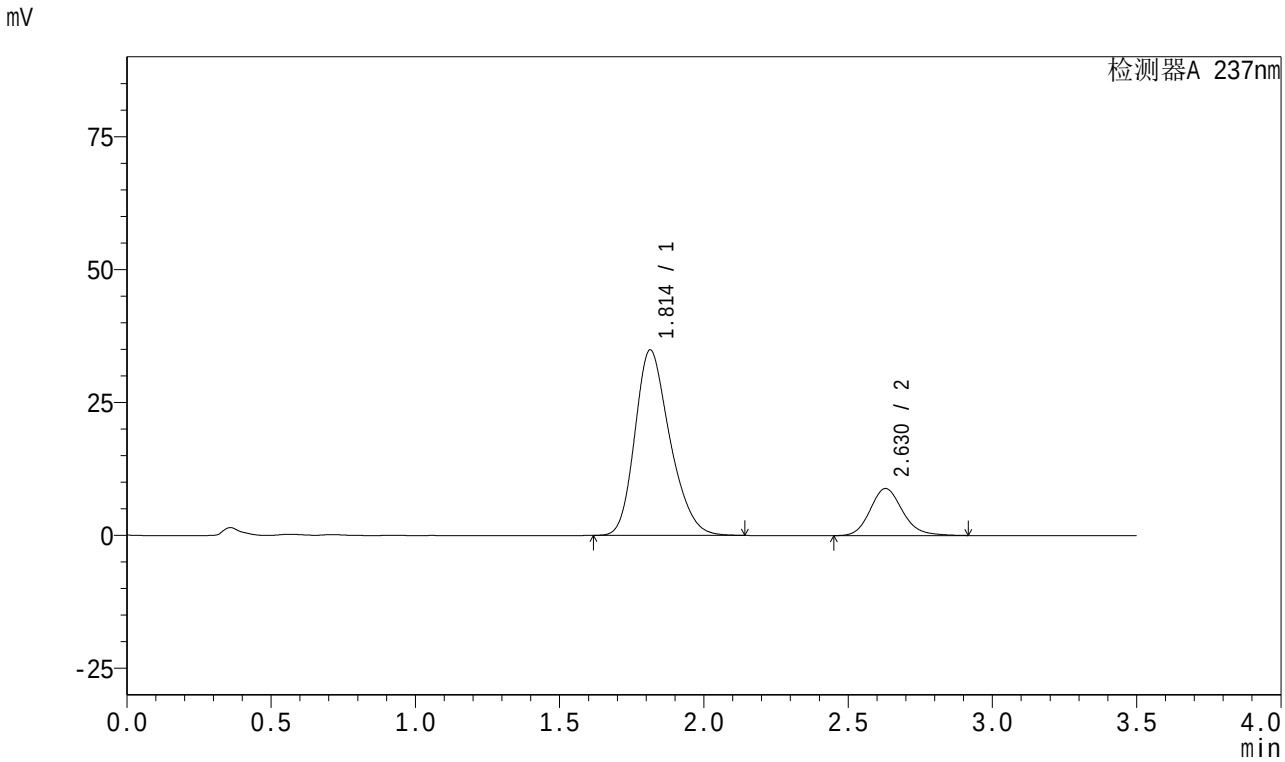
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2145-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 21:34:36　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:41　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	294730	80.975	34907	1081	1.248	--
2	2.630	69248	19.025	8857	2705	1.160	3.857
总计		363978	100.000	43764			

图79 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

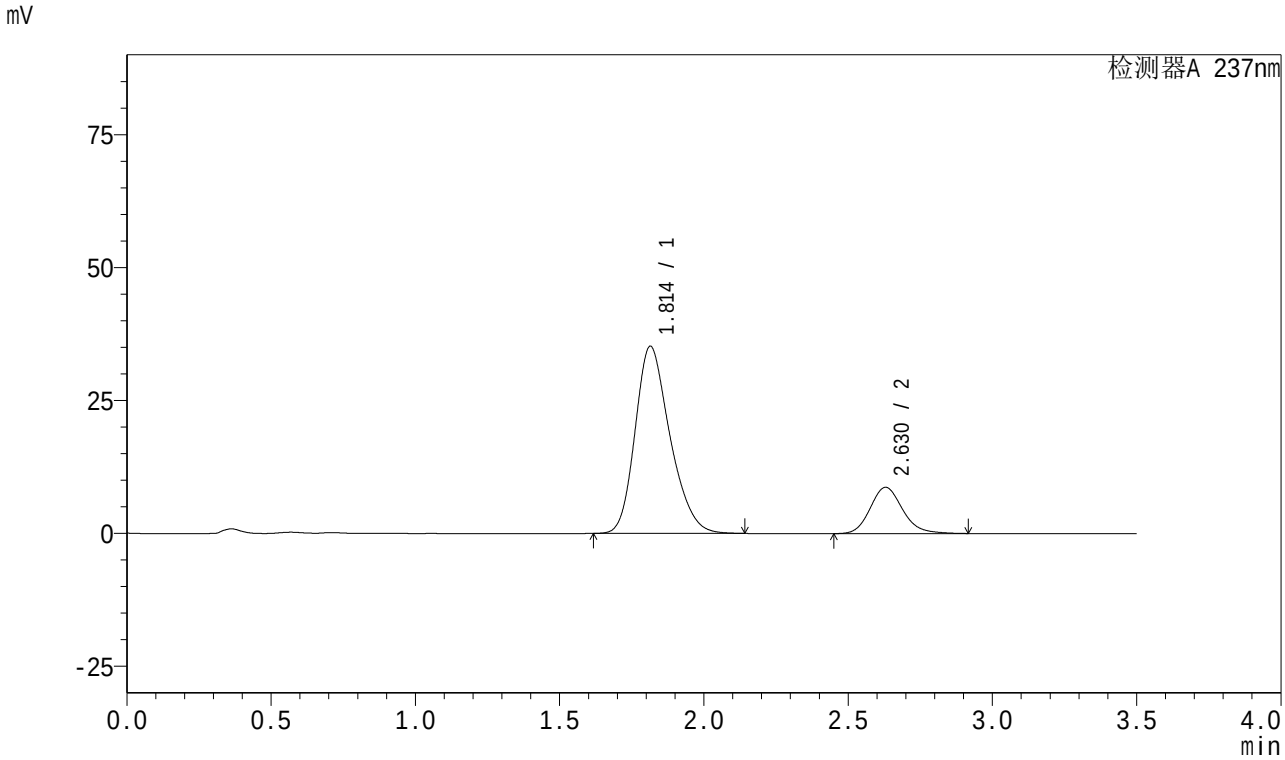
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2146-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 21:38:30 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	295917	81.266	35215	1094	1.249	--
2	2.630	68217	18.734	8711	2700	1.161	3.865
总计		364134	100.000	43926			

图80 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

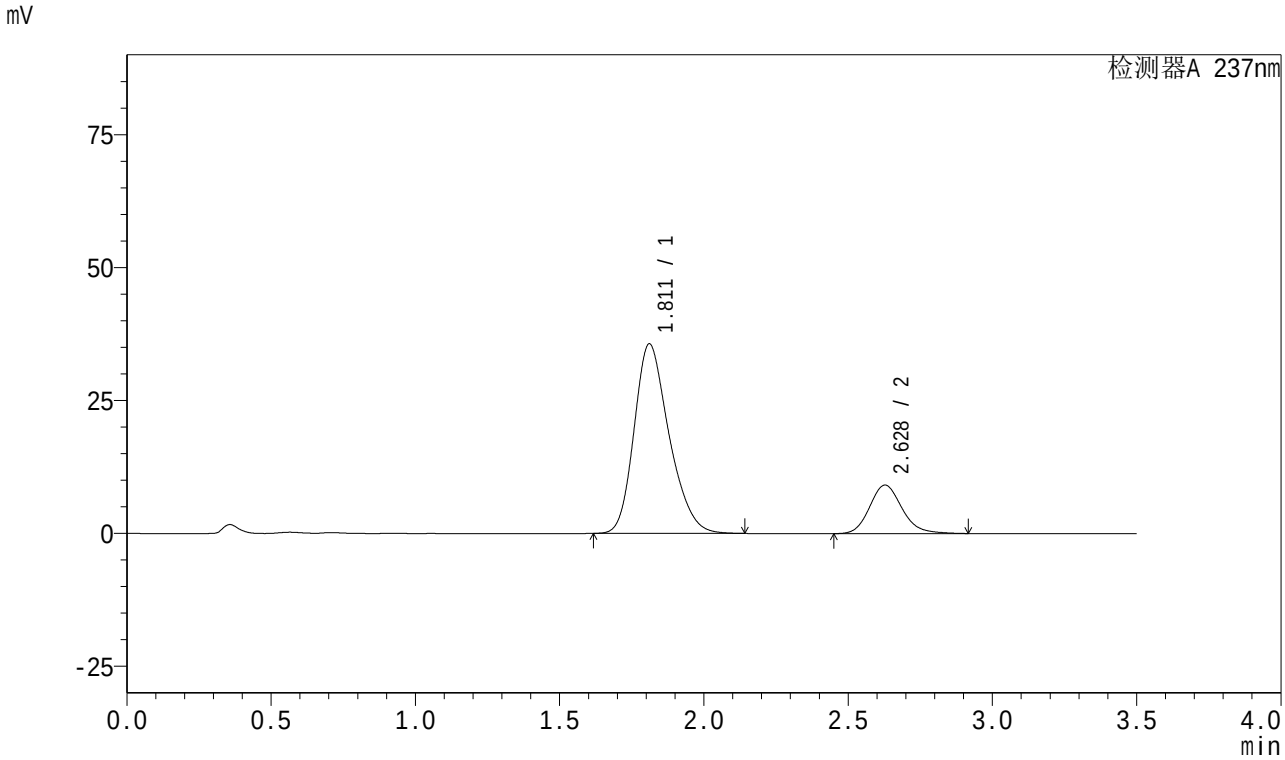
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2147-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 21:42:25 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	300632	80.780	35622	1084	1.252	--
2	2.628	71531	19.220	9122	2691	1.163	3.865
总计		372164	100.000	44745			

图81 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

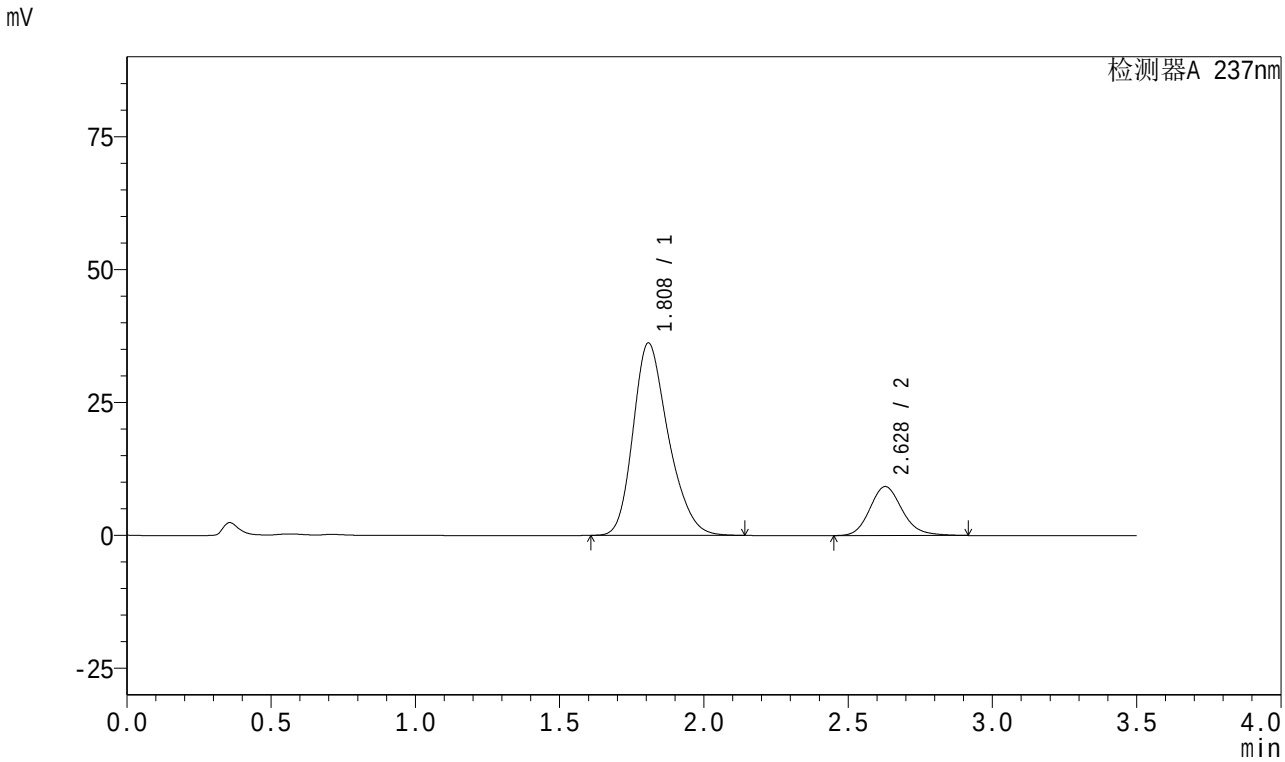
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2148-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 21:46:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	307917	81.021	36160	1068	1.258	--
2	2.628	72127	18.979	9212	2700	1.160	3.875
总计		380045	100.000	45372			

图82 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

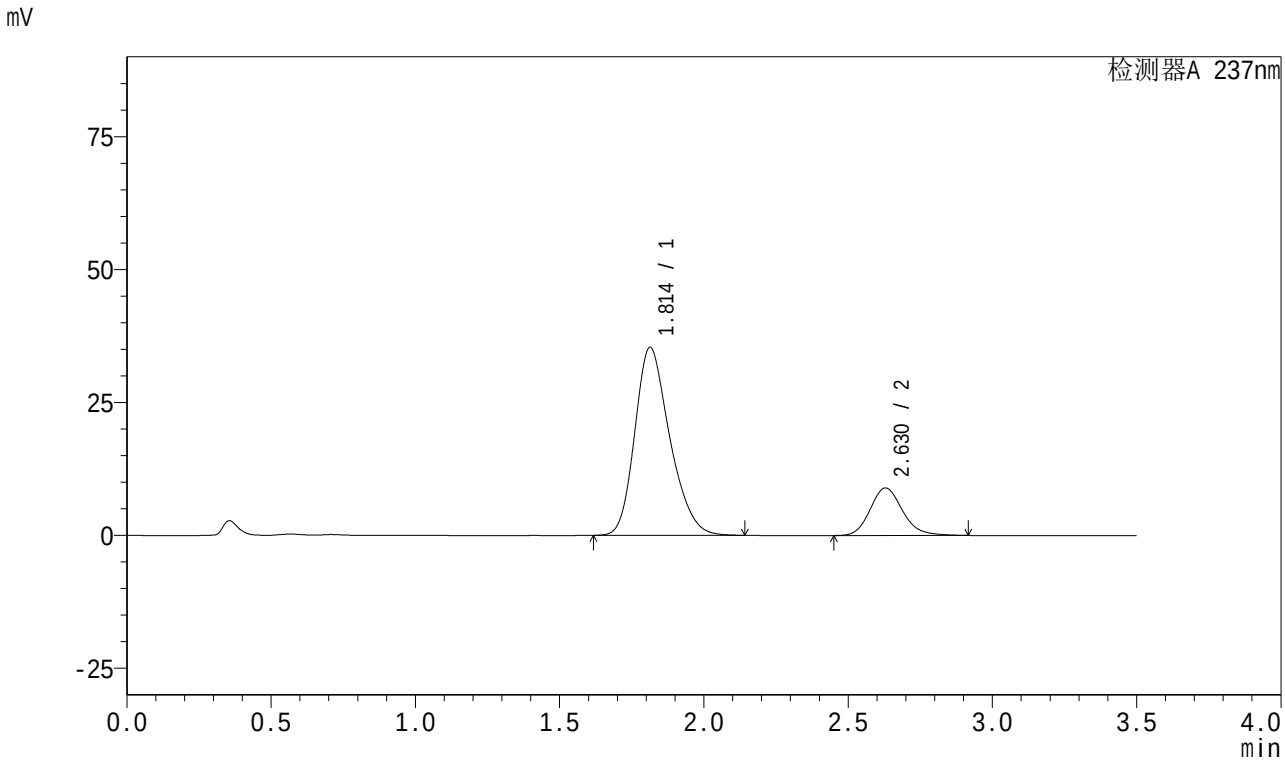
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2149-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 21:50:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	298154	80.974	35385	1087	1.251	--
2	2.630	70055	19.026	8957	2701	1.161	3.864
总计		368209	100.000	44342			

图83 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

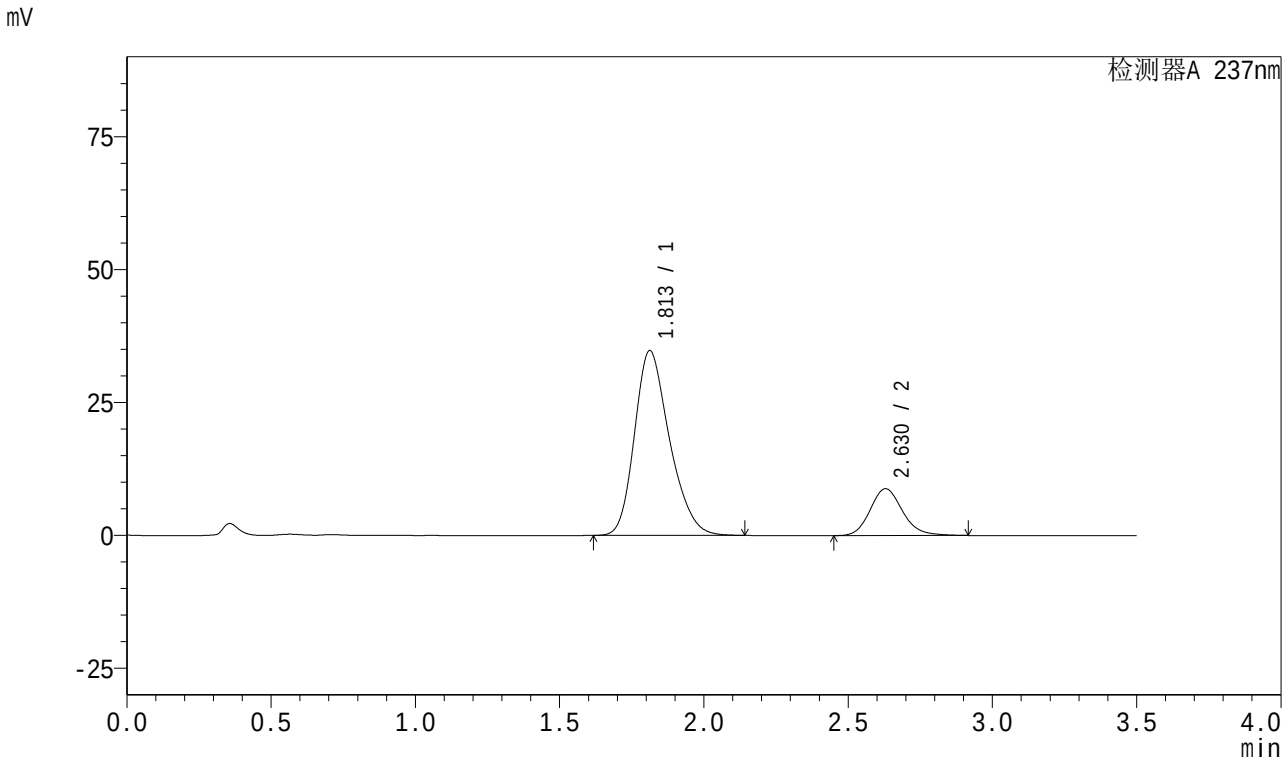
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2150-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 21:54:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	293578	80.975	34753	1083	1.252	--
2	2.630	68974	19.025	8816	2701	1.161	3.865
总计		362552	100.000	43570			

图84 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

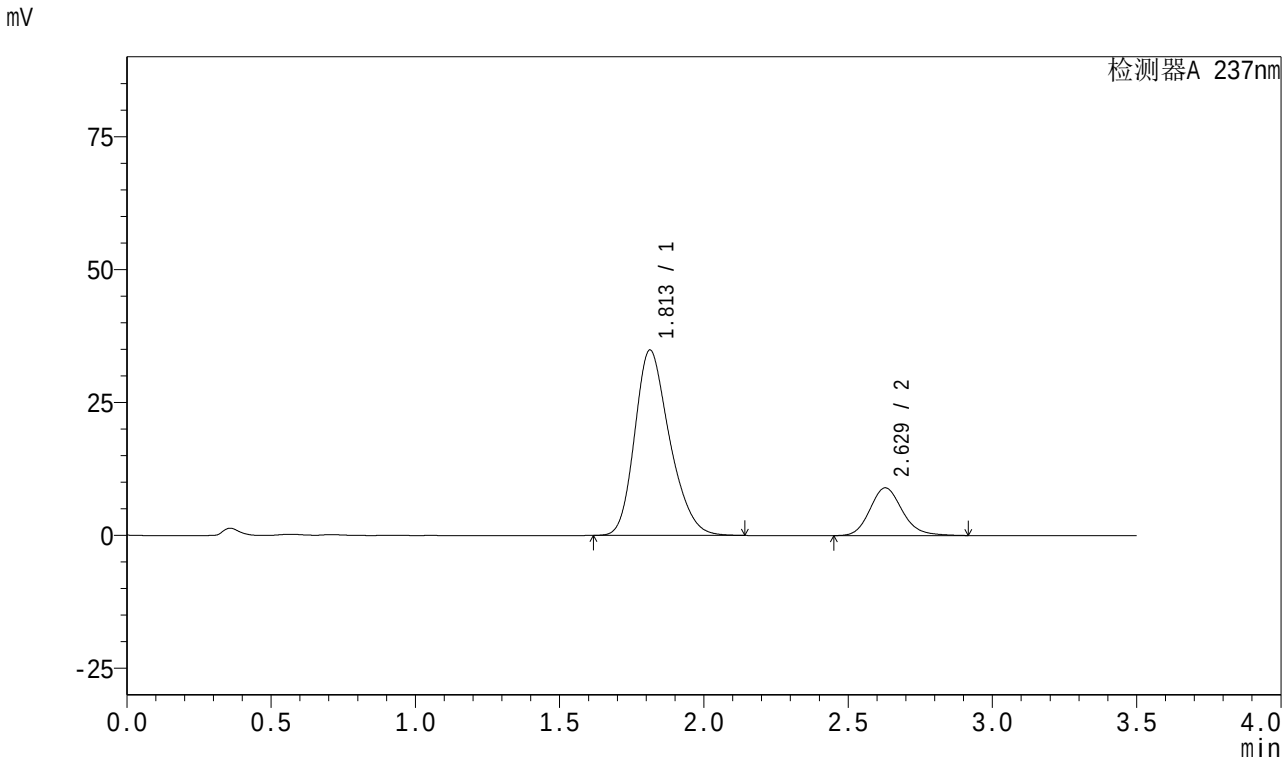
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2151-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 21:58:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:24:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	293796	80.682	34889	1087	1.250	--
2	2.629	70347	19.318	8984	2694	1.161	3.860
总计		364143	100.000	43873			

图85 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

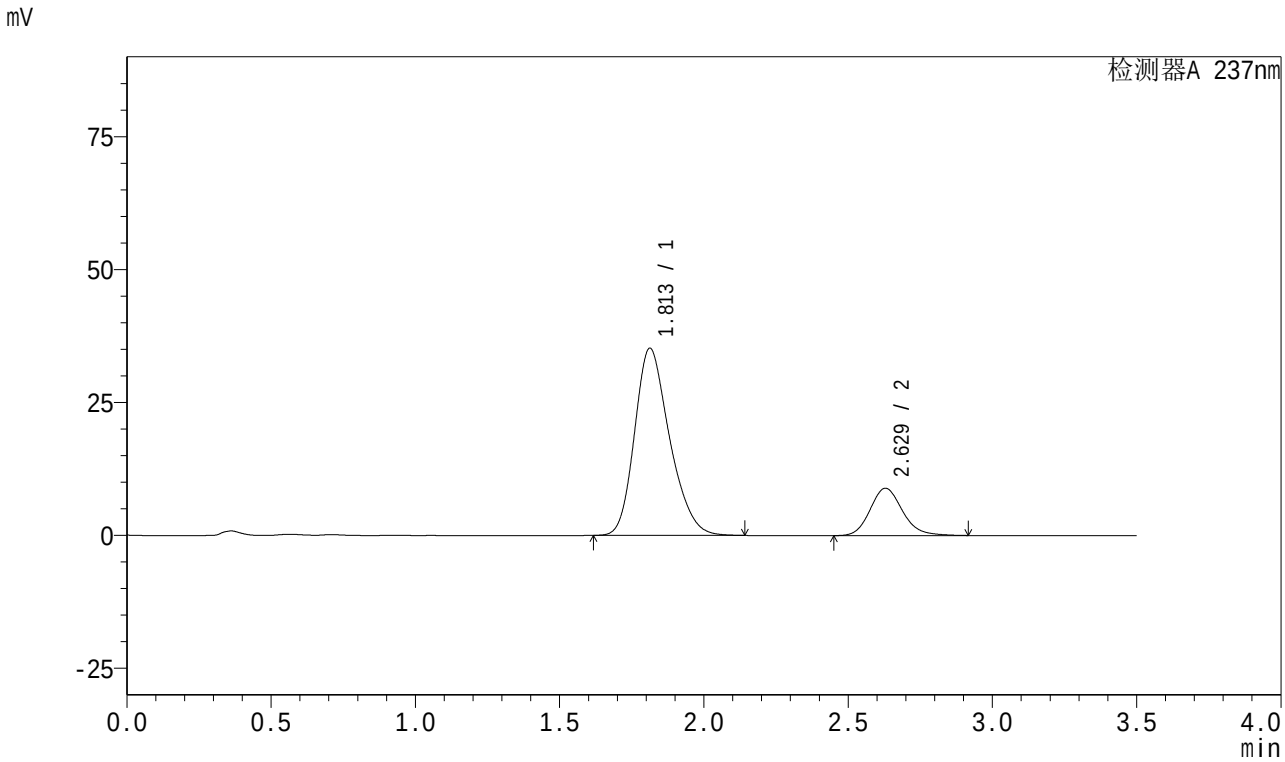
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2152-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 22:01:58　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:01　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	297275	81.012	35225	1082	1.247	--
2	2.629	69676	18.988	8909	2700	1.161	3.862
总计		366951	100.000	44134			

图86 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

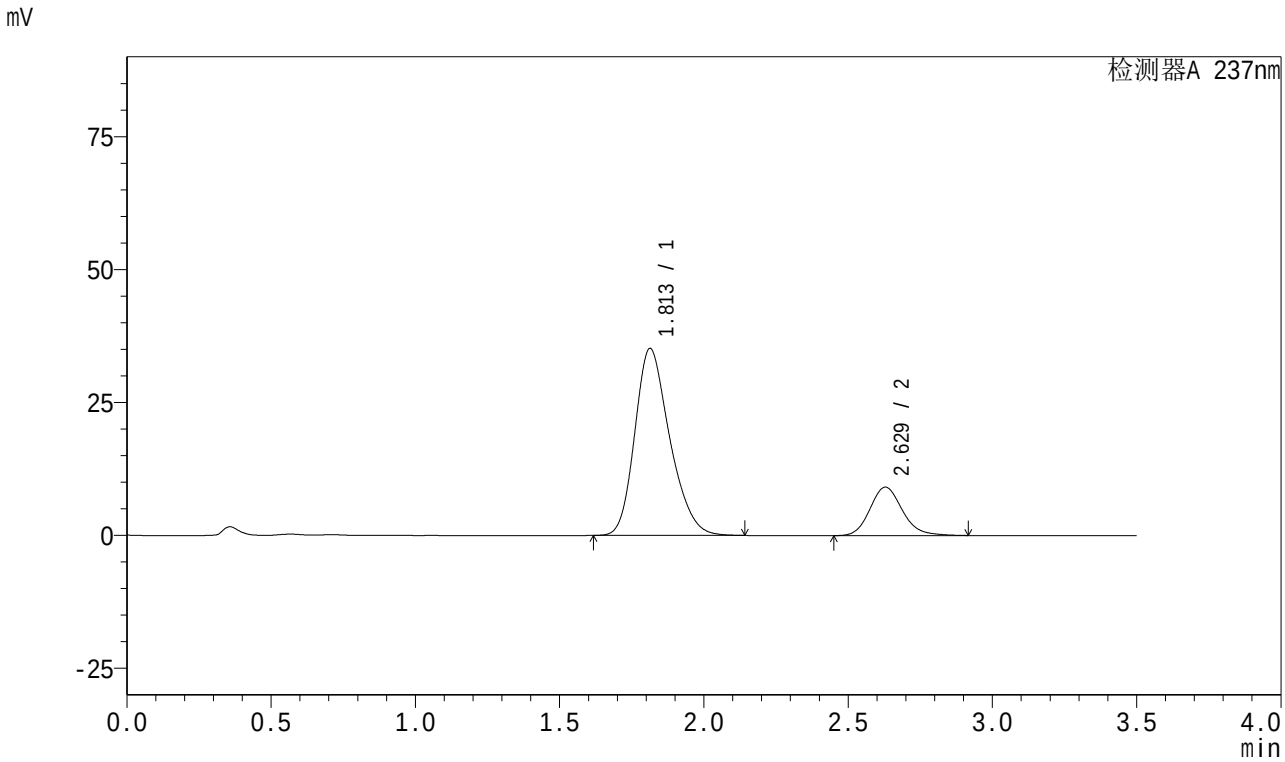
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2153-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 22:05:54 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:04 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	296233	80.561	35192	1088	1.249	--
2	2.629	71480	19.439	9119	2690	1.161	3.859
总计		367713	100.000	44311			

图87 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

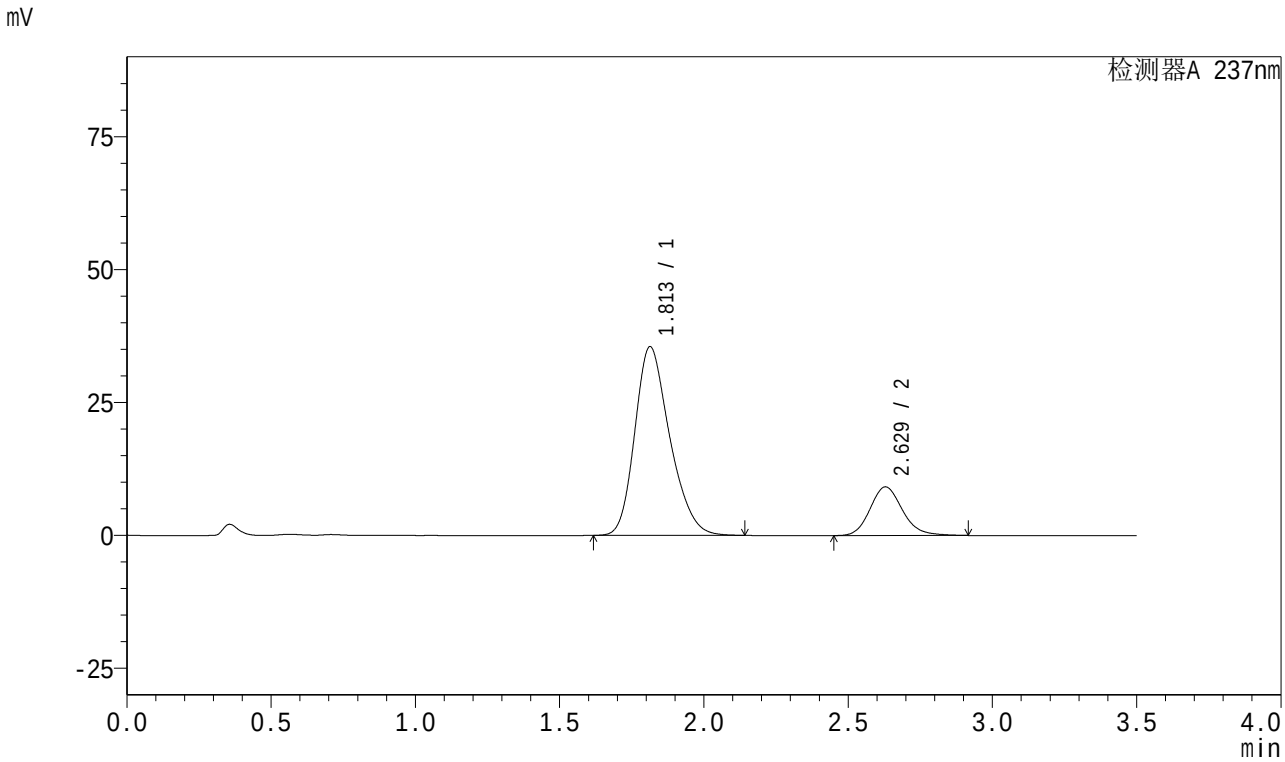
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2154-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 22:09:49　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:07　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-20SQC(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	299589	80.675	35519	1084	1.253	--
2	2.629	71766	19.325	9157	2692	1.161	3.857
总计		371355	100.000	44676			

图88 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

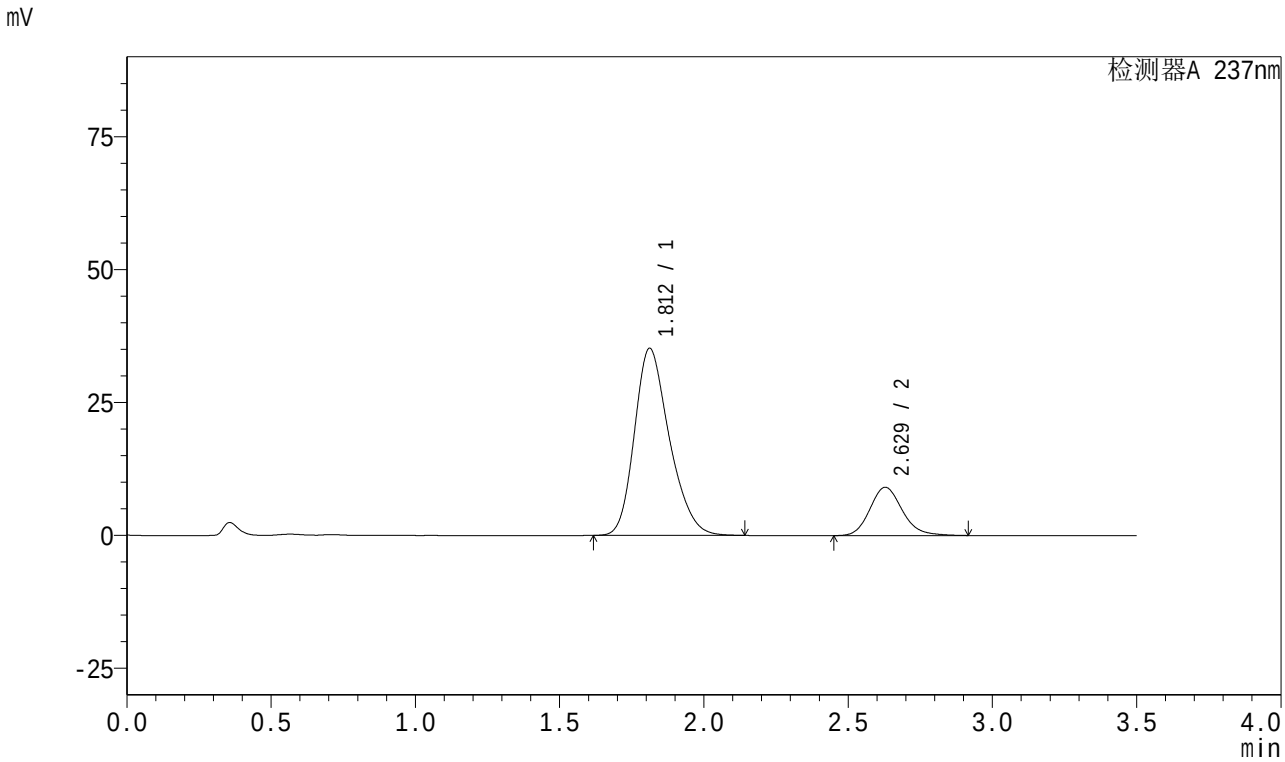
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2155-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 22:13:43 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:10 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	296687	80.646	35189	1086	1.252	--
2	2.629	71201	19.354	9088	2692	1.162	3.864
总计		367888	100.000	44277			

图89 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

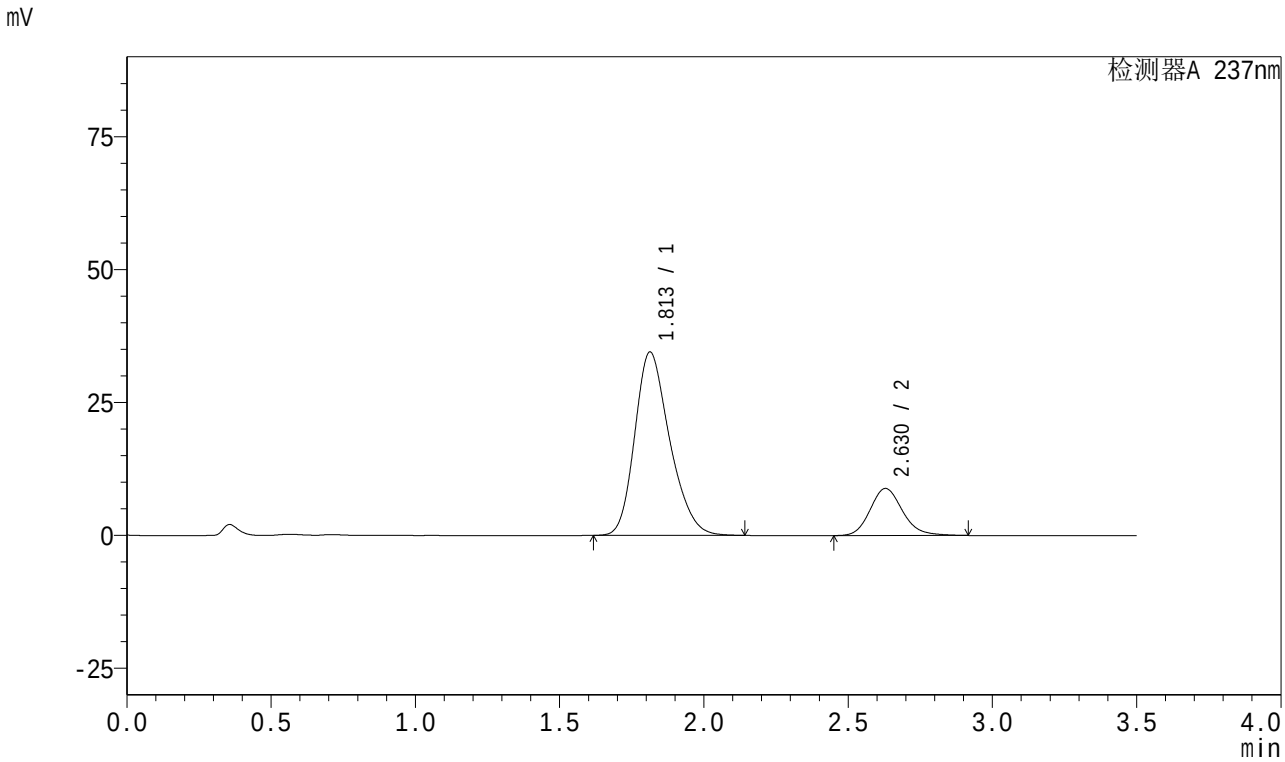
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2156-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 22:17:39 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	290920	80.735	34512	1084	1.249	--
2	2.630	69418	19.265	8864	2692	1.162	3.859
总计		360338	100.000	43376			

图90 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

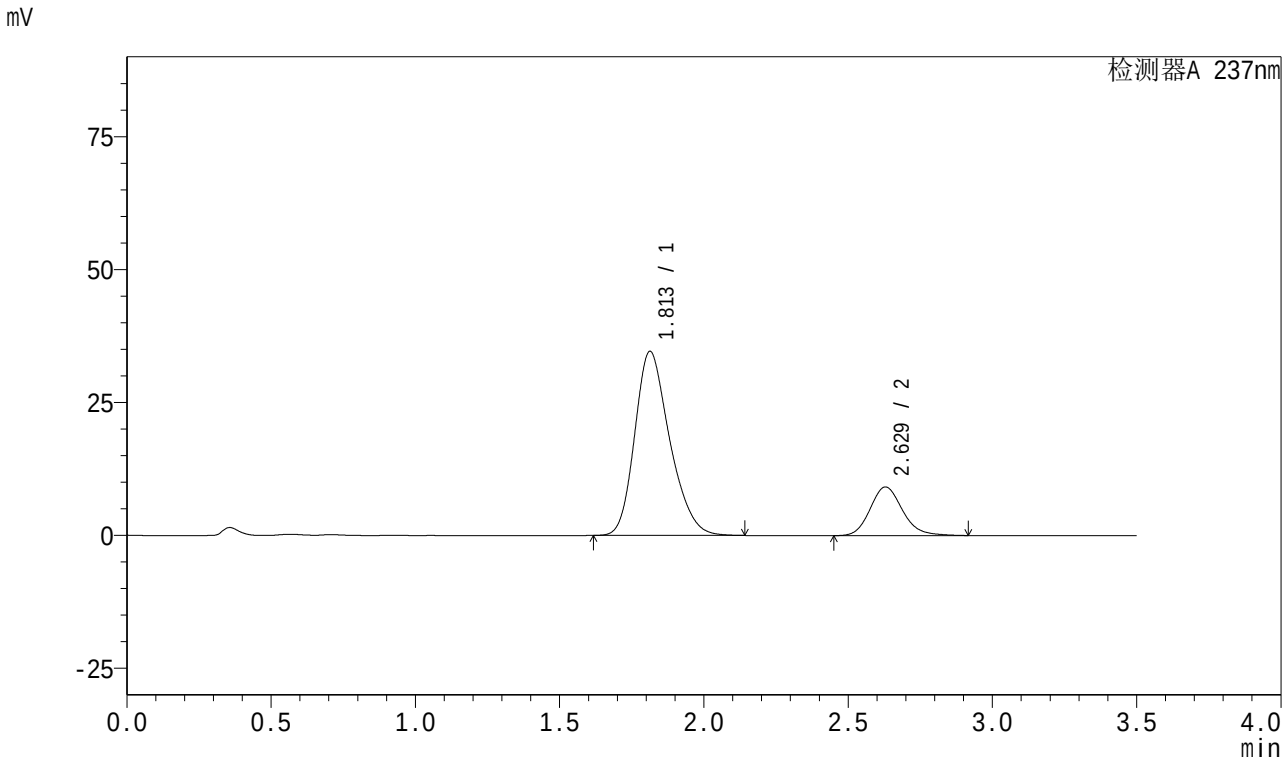
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2157-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 22:21:33　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:15　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	292136	80.295	34644	1085	1.251	--
2	2.629	71693	19.705	9155	2696	1.160	3.861
总计		363829	100.000	43799			

图91 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

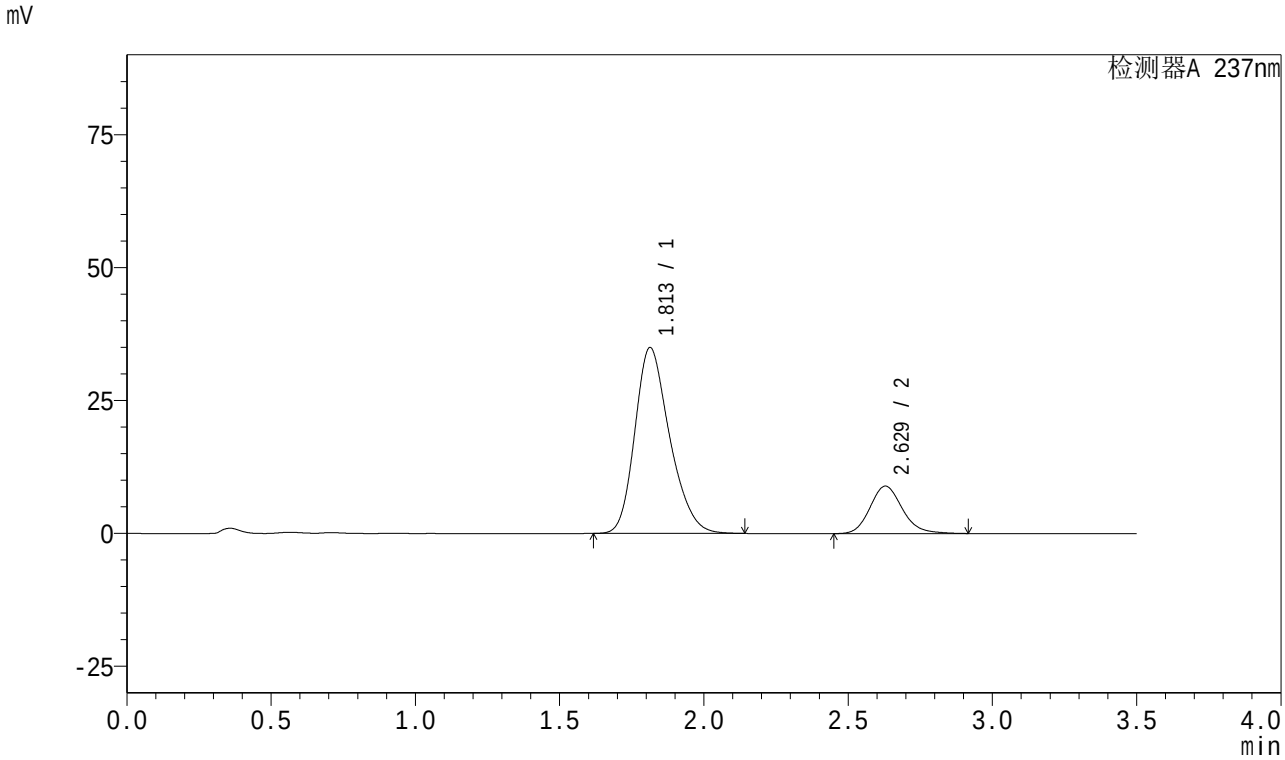
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2158-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 22:25:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	293672	80.772	34988	1096	1.250	--
2	2.629	69910	19.228	8930	2696	1.162	3.869
总计		363582	100.000	43919			

图92 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

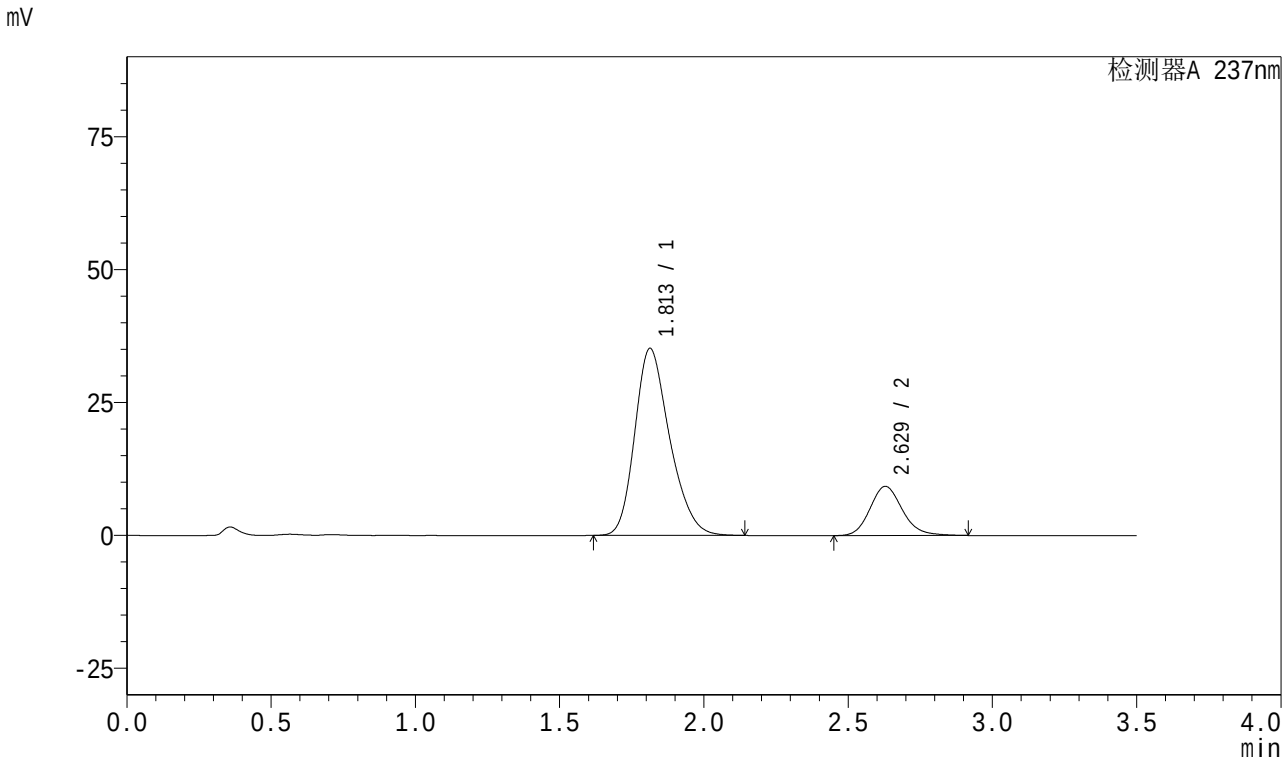
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2159-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 22:29:21　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:21　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	296442	80.342	35209	1089	1.250	--
2	2.629	72534	19.658	9257	2693	1.161	3.861
总计		368975	100.000	44466			

图93 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

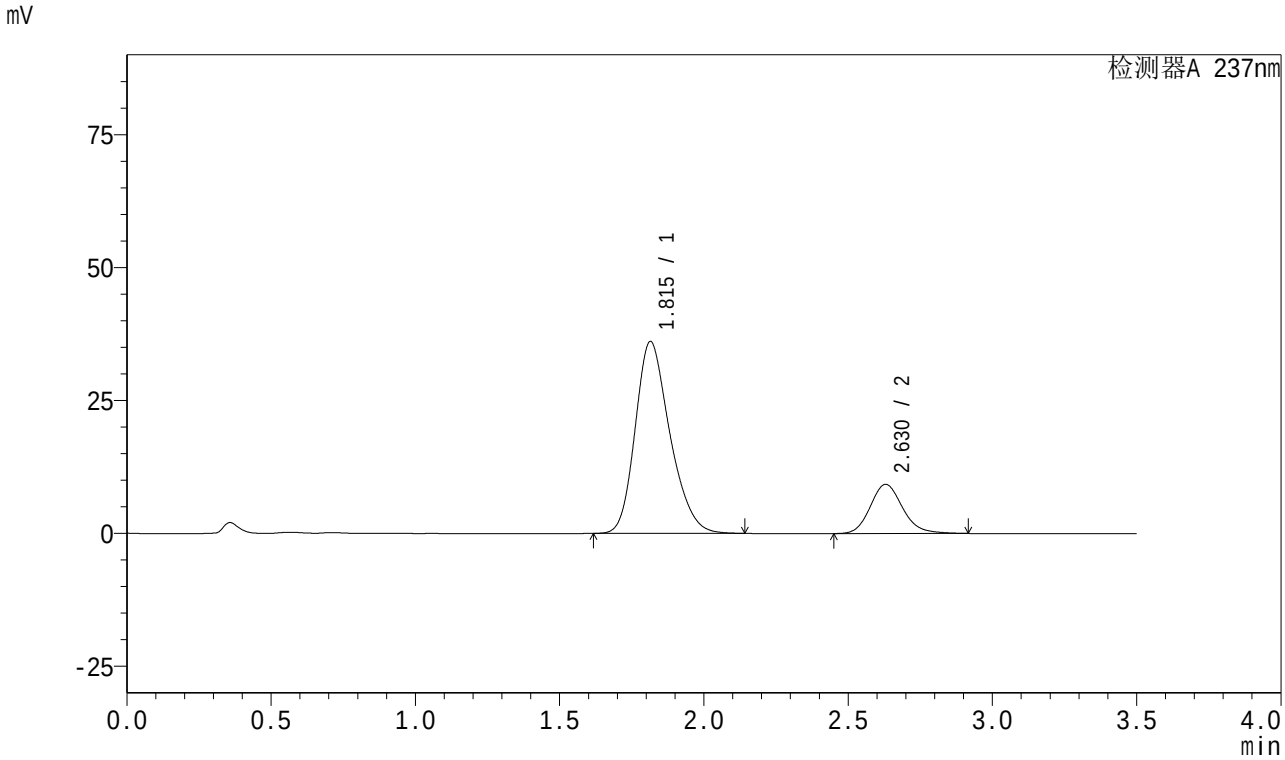
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2160-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 22:33:17 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:24 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.815	301735	80.652	36102	1109	1.245	--
2	2.630	72382	19.348	9263	2705	1.159	3.880
总计		374118	100.000	45365			

图94 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

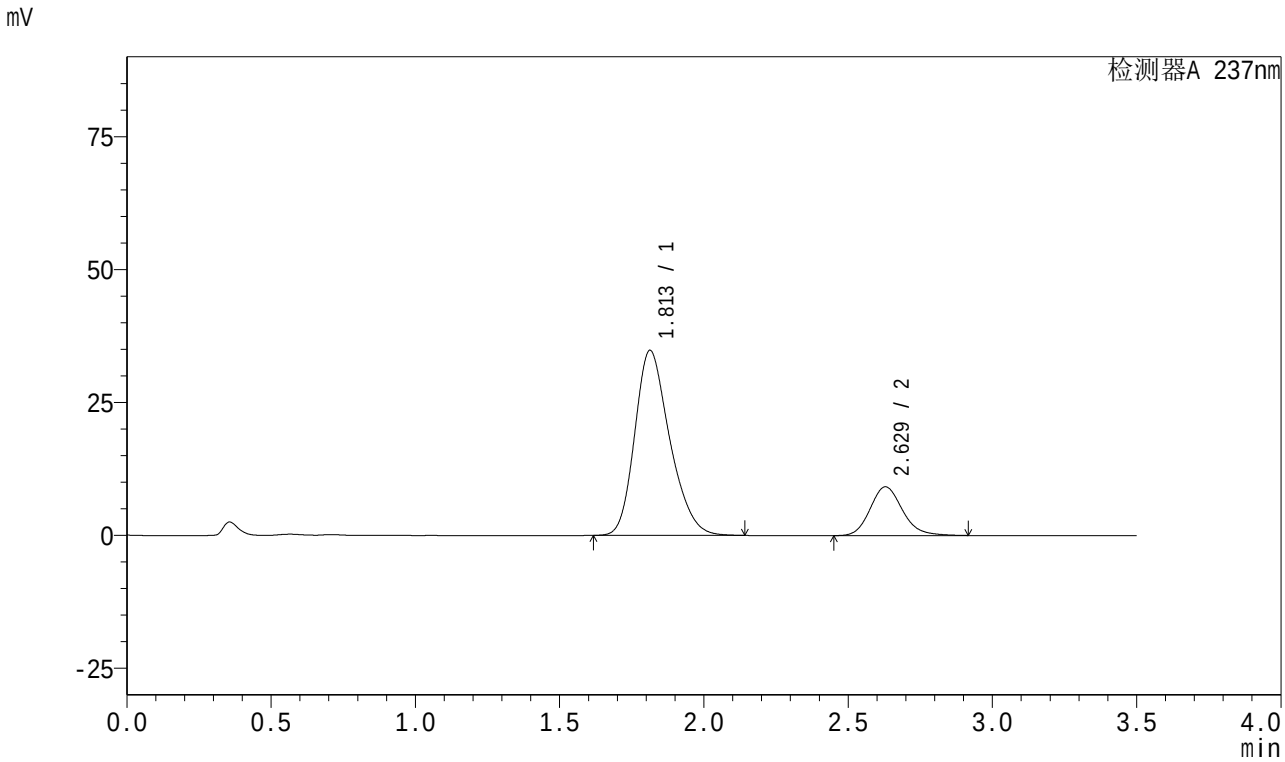
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2161-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 22:37:11　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:27　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	293820	80.362	34824	1084	1.250	--
2	2.629	71799	19.638	9179	2703	1.160	3.862
总计		365619	100.000	44003			

图95 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

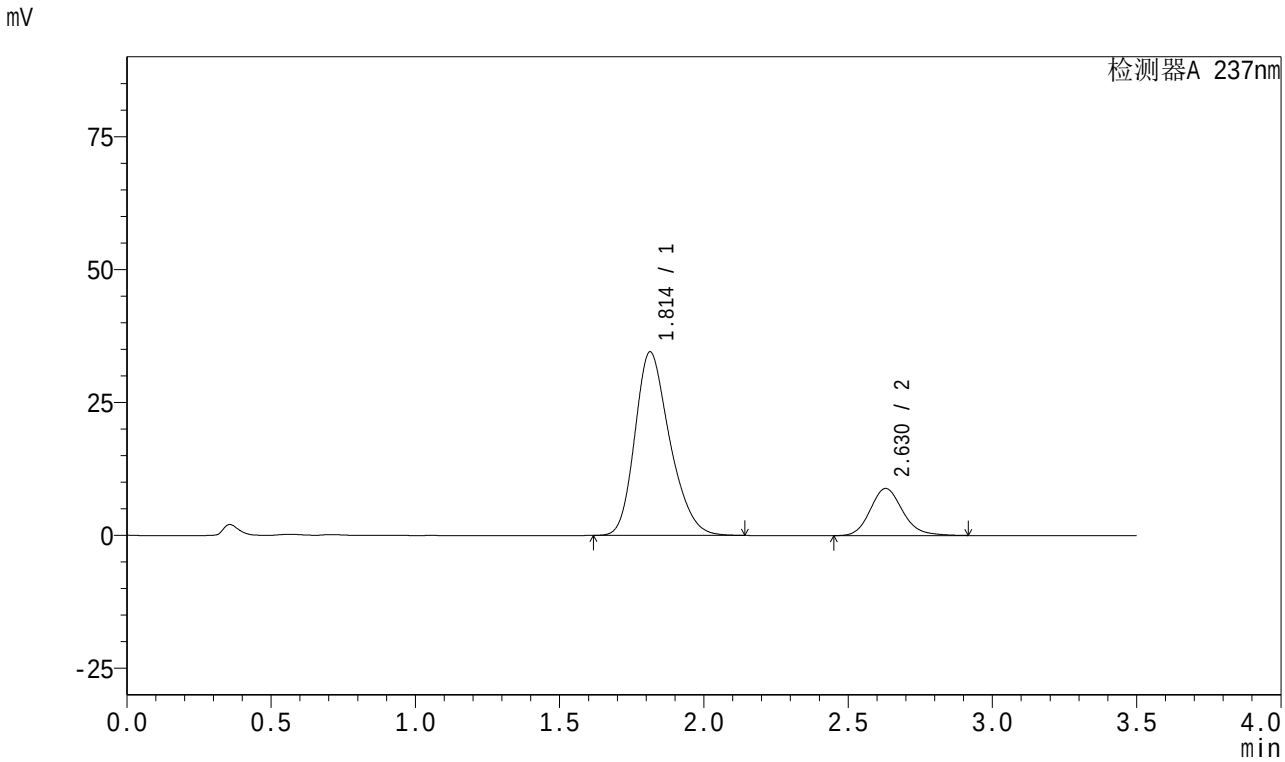
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2162-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 22:41:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	290648	80.730	34536	1090	1.251	--
2	2.630	69379	19.270	8865	2698	1.161	3.867
总计		360027	100.000	43402			

图96 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

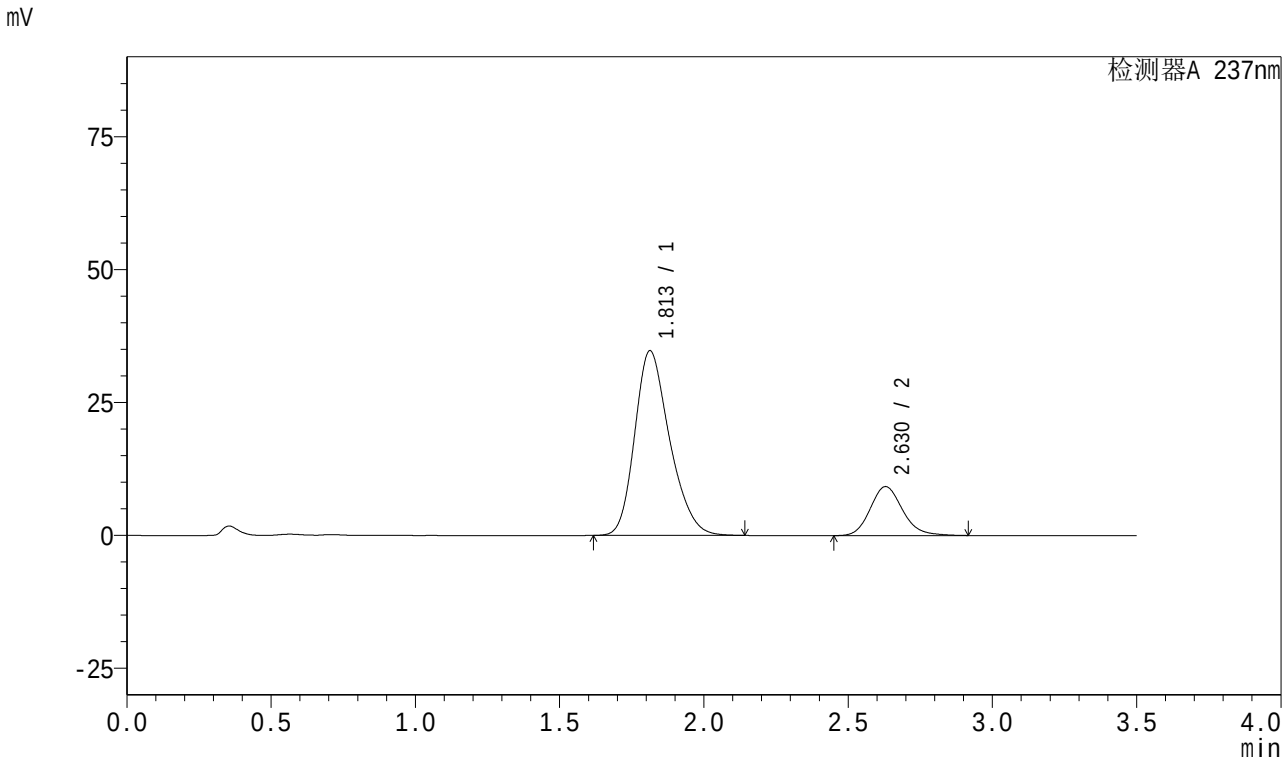
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2163-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 22:45:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	292677	80.217	34759	1089	1.251	--
2	2.630	72179	19.783	9220	2696	1.161	3.867
总计		364856	100.000	43978			

图97 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

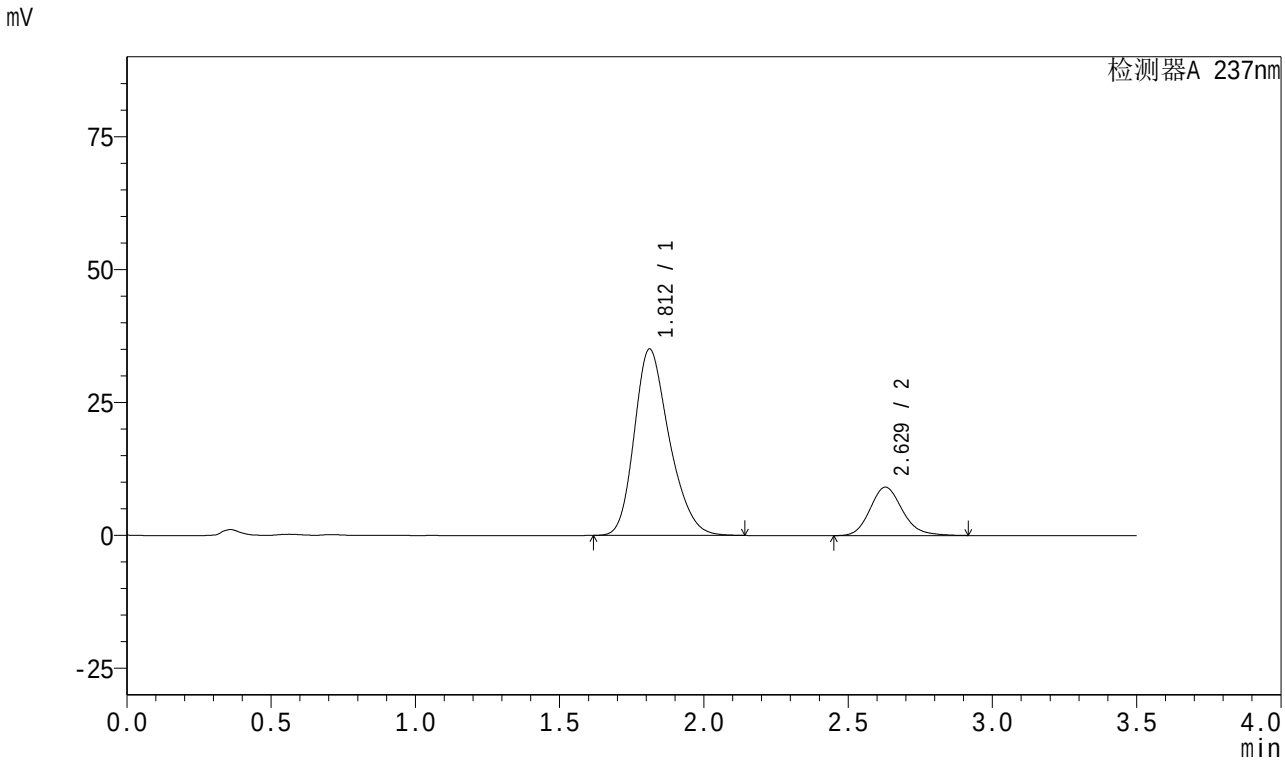
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2164-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 22:48:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	296241	80.593	35071	1084	1.253	--
2	2.629	71336	19.407	9115	2695	1.161	3.868
总计		367577	100.000	44186			

图98 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

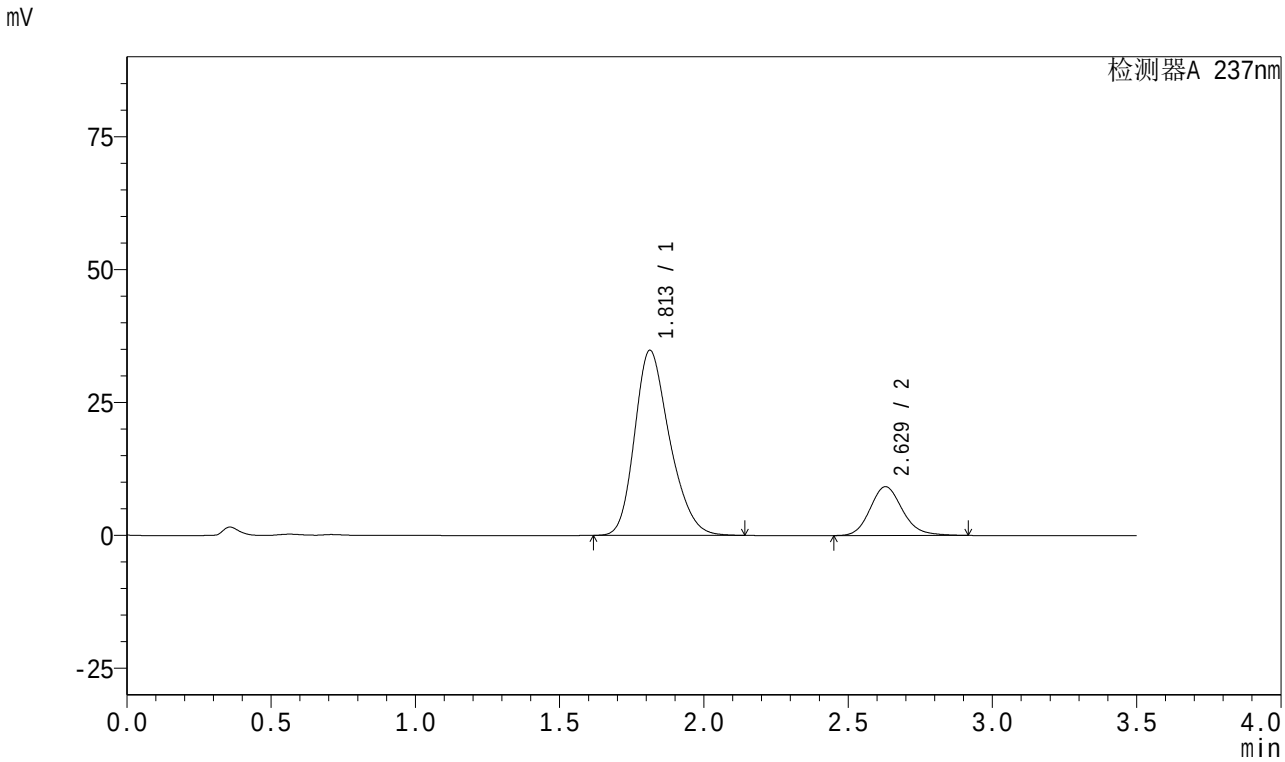
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2165-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 22:52:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	293994	80.335	34827	1082	1.251	--
2	2.629	71964	19.665	9189	2694	1.161	3.859
总计		365958	100.000	44016			

图99 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

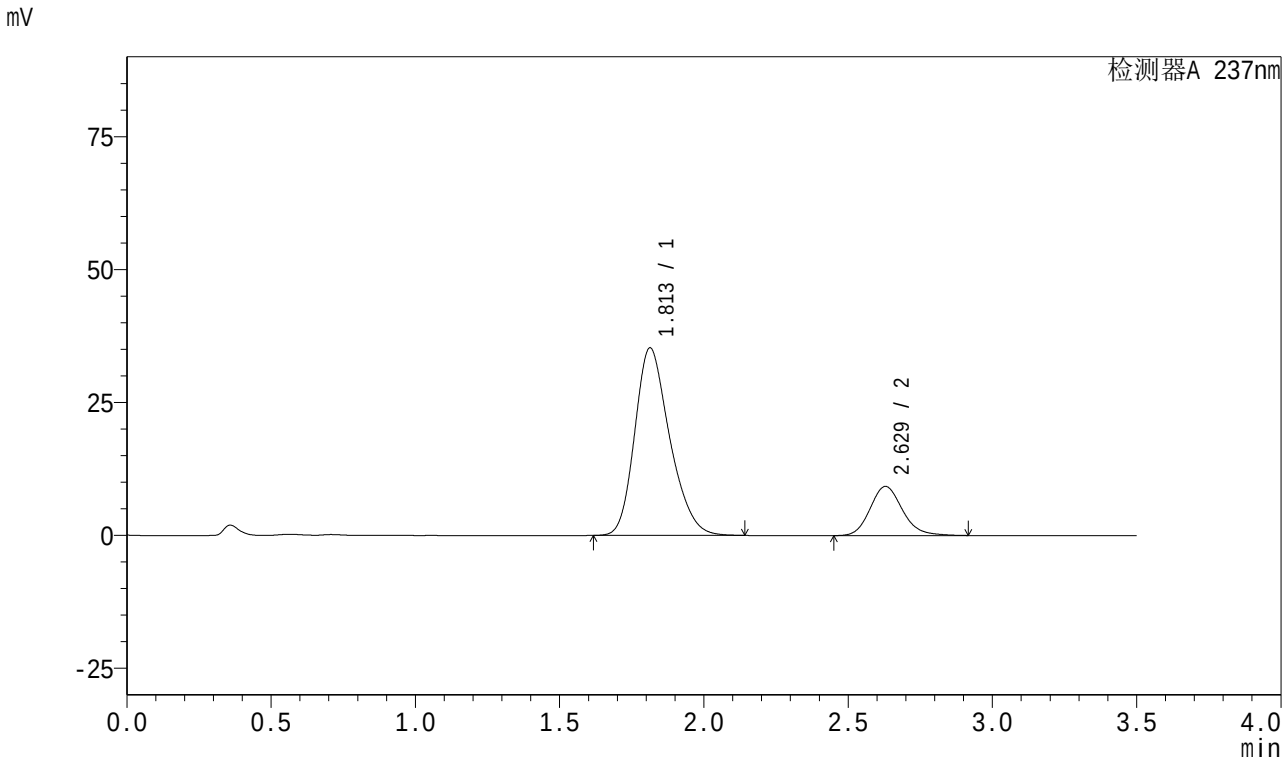
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2166-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 22:56:45 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	297670	80.451	35300	1084	1.249	--
2	2.629	72331	19.549	9253	2703	1.160	3.862
总计		370001	100.000	44554			

图100 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

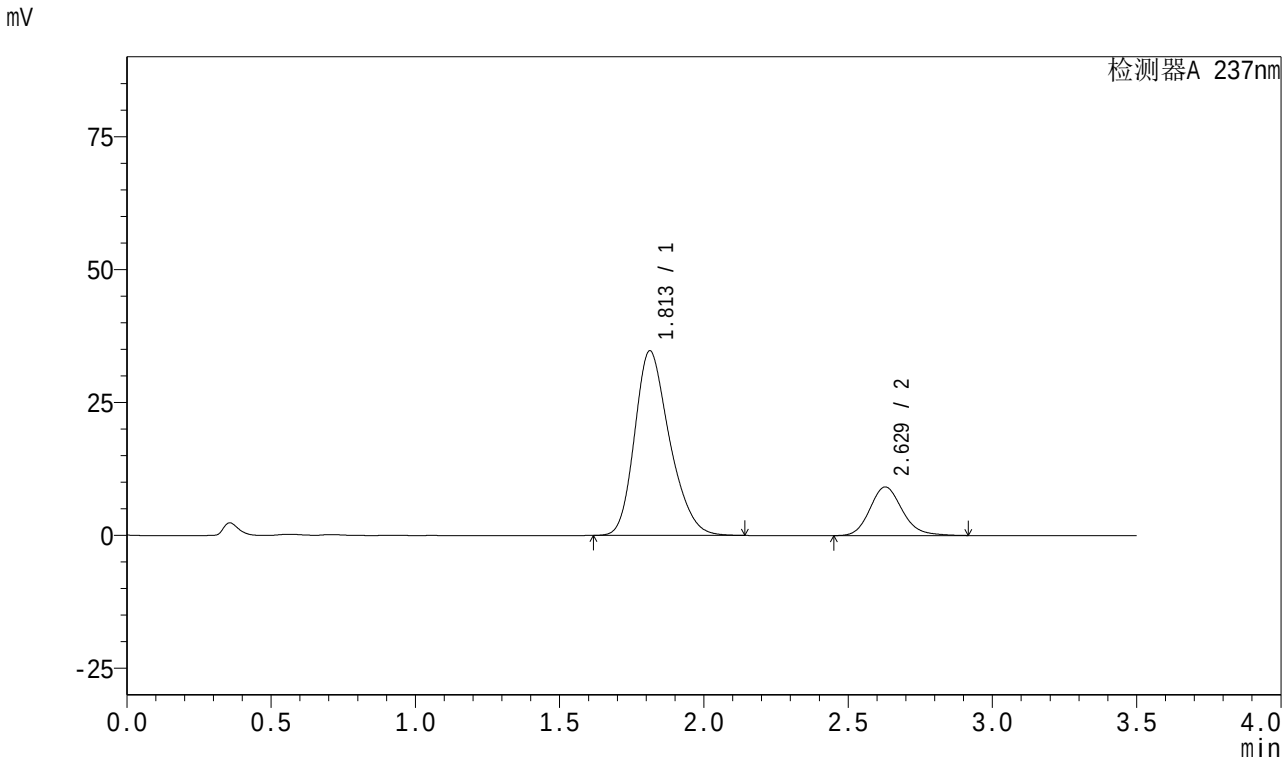
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2167-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 23:00:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	292831	80.326	34736	1086	1.253	--
2	2.629	71724	19.674	9153	2692	1.163	3.860
总计		364555	100.000	43889			

图101 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

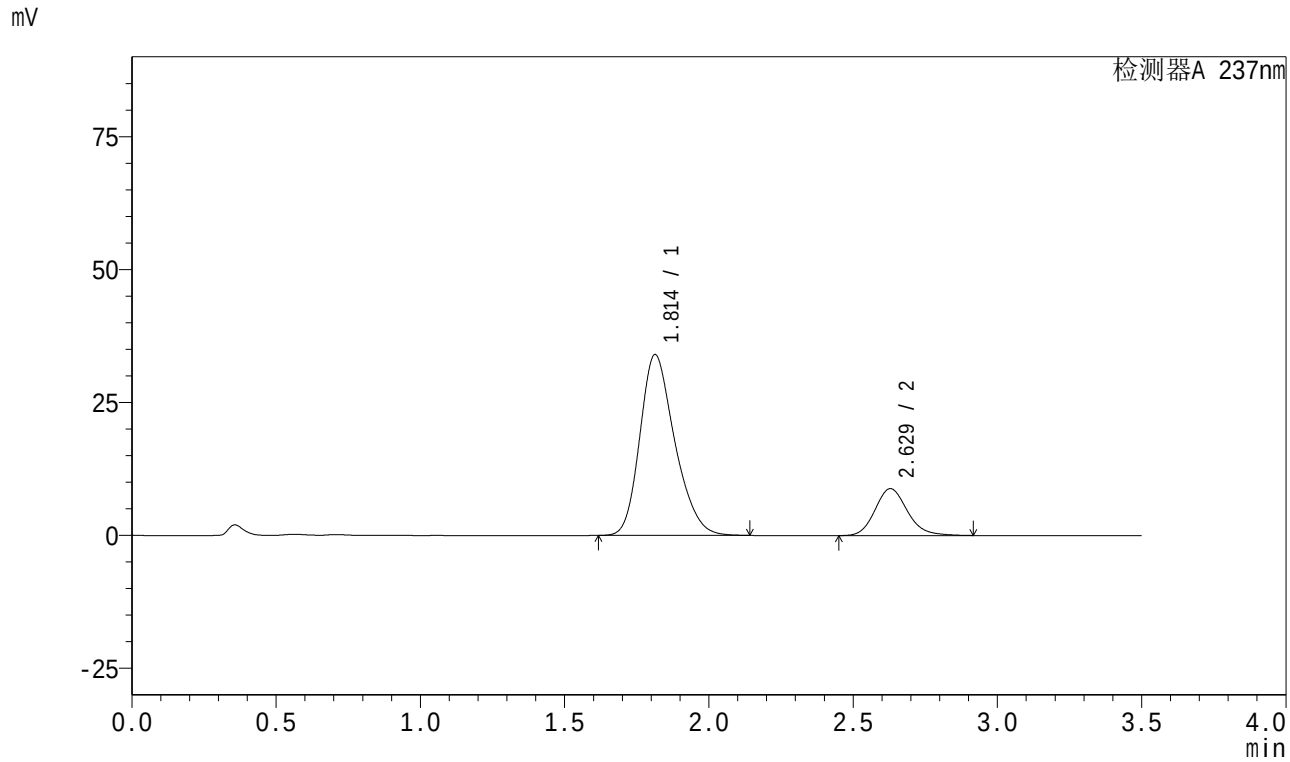
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2168-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 23:04:35　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:47　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.814	286415	80.564	34031	1089	1.251	--
2	2.629	69098	19.436	8828	2696	1.160	3.862
总计		355513	100.000	42859			

图102 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

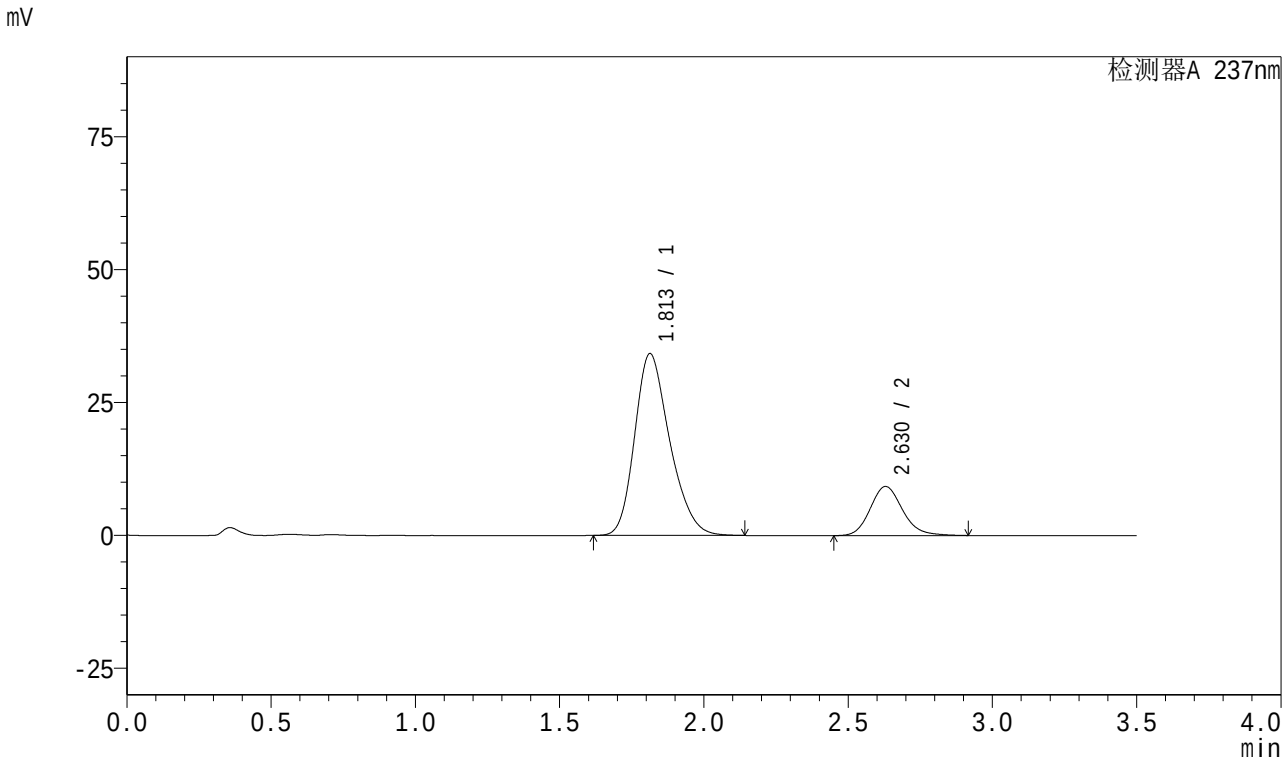
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2169-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 23:08:30 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	289185	80.002	34219	1080	1.250	--
2	2.630	72289	19.998	9243	2703	1.159	3.860
总计		361474	100.000	43462			

图103 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

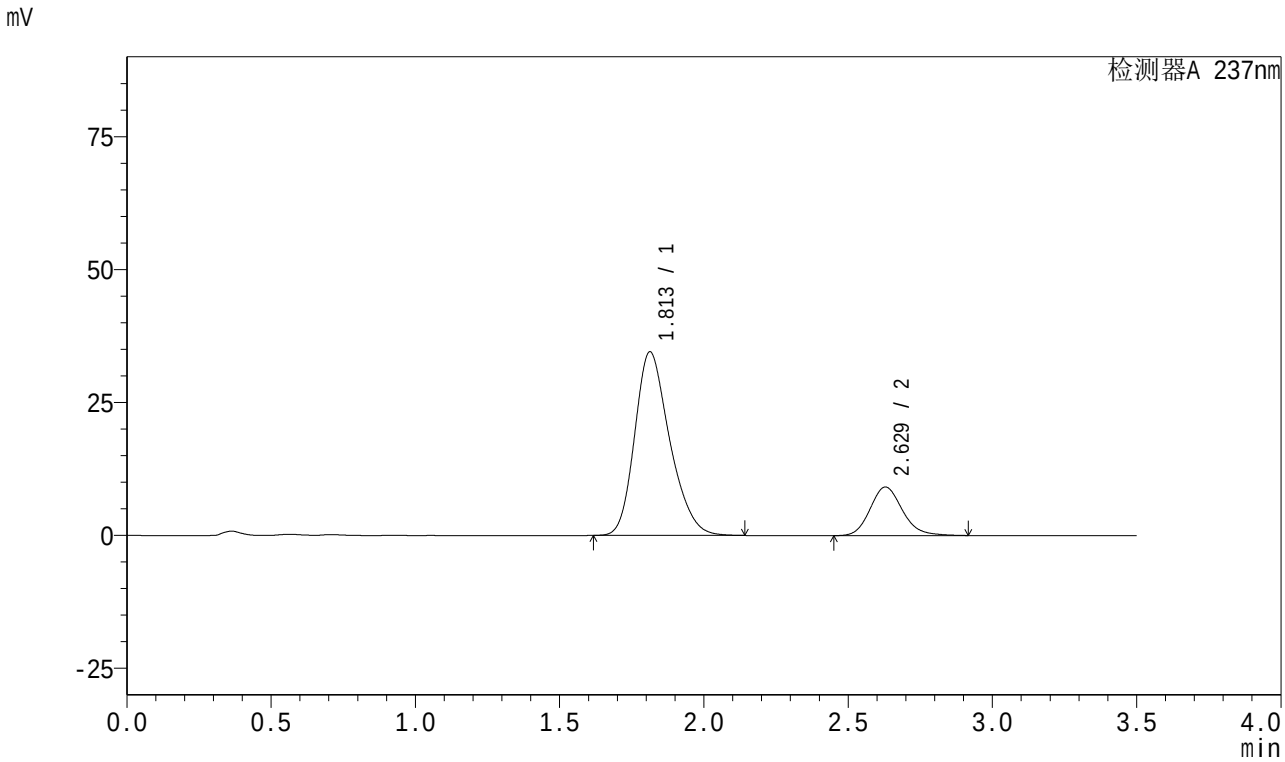
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2170-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 23:12:24 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	291516	80.313	34564	1085	1.251	--
2	2.629	71457	19.687	9138	2699	1.160	3.862
总计		362972	100.000	43702			

图104 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

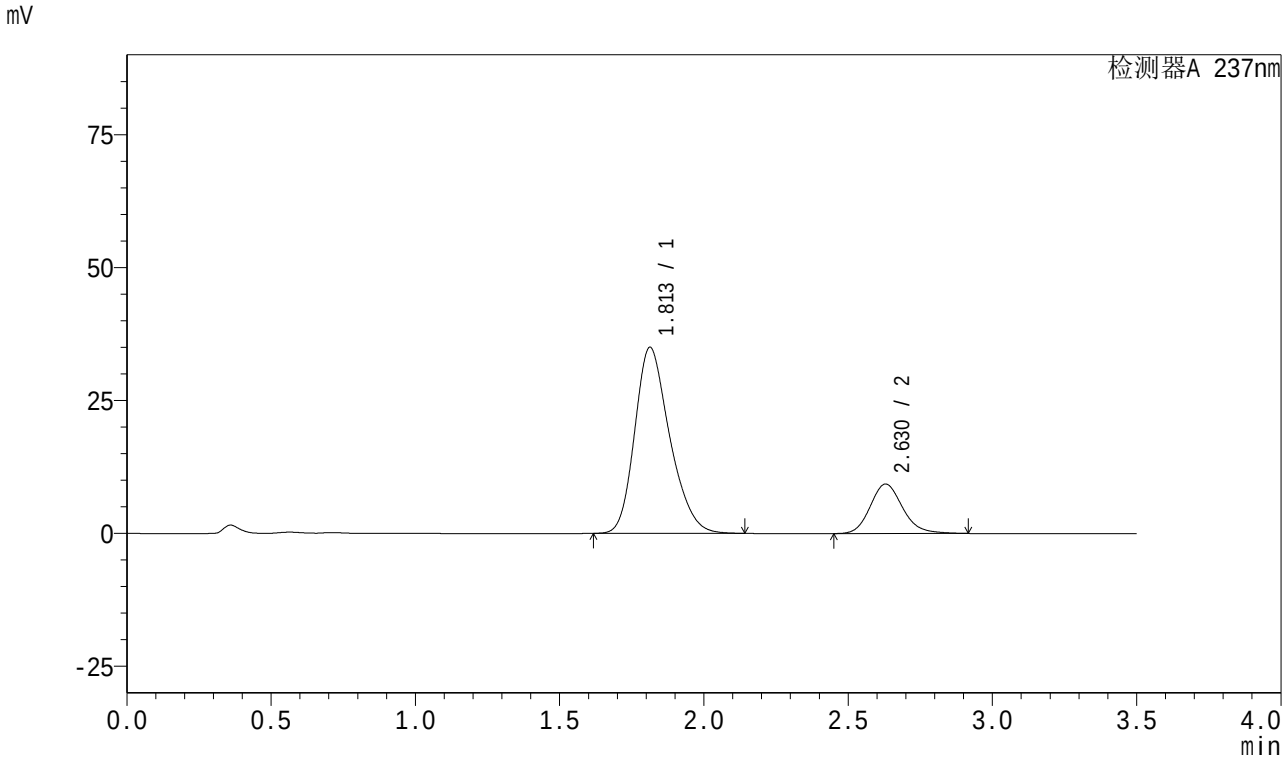
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2171-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 23:16:20 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	295434	80.198	35018	1085	1.251	--
2	2.630	72947	19.802	9317	2699	1.162	3.863
总计		368380	100.000	44334			

图105 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

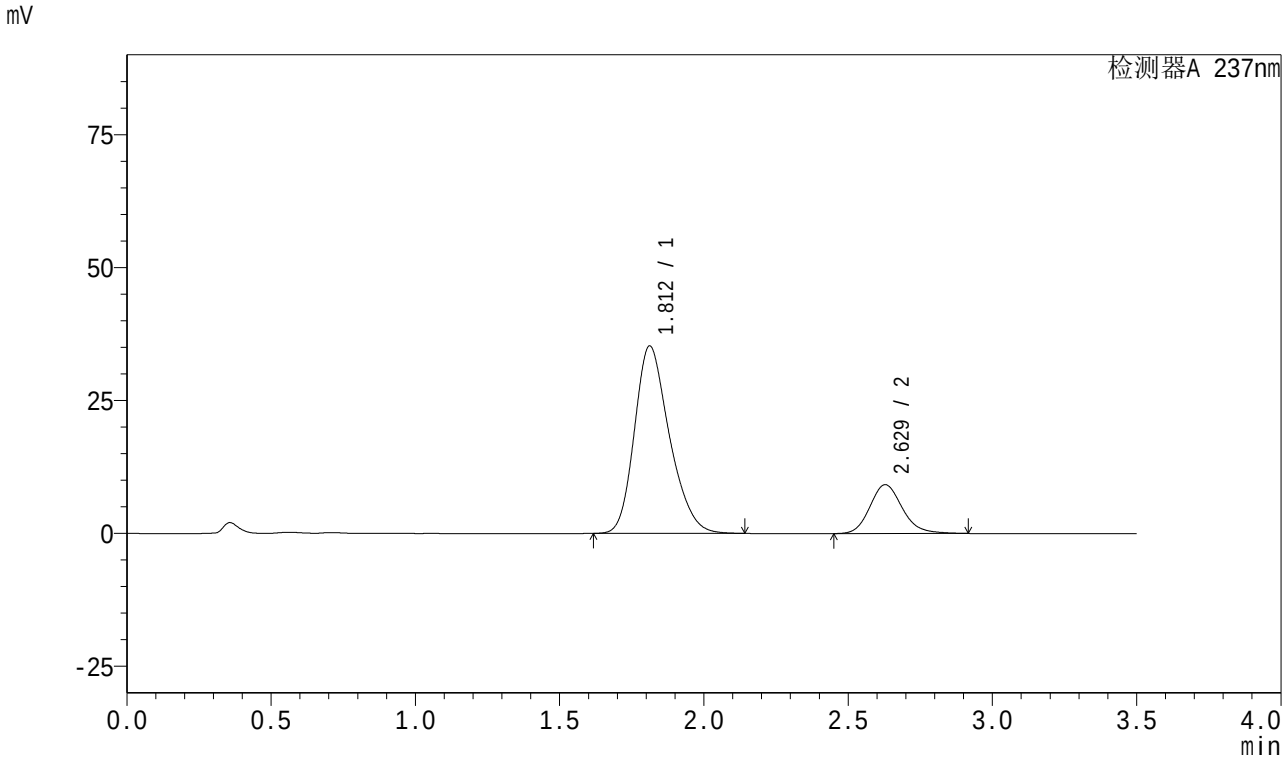
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2172-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 23:20:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:25:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	297703	80.531	35272	1083	1.250	--
2	2.629	71971	19.469	9193	2697	1.160	3.863
总计		369673	100.000	44465			

图106 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

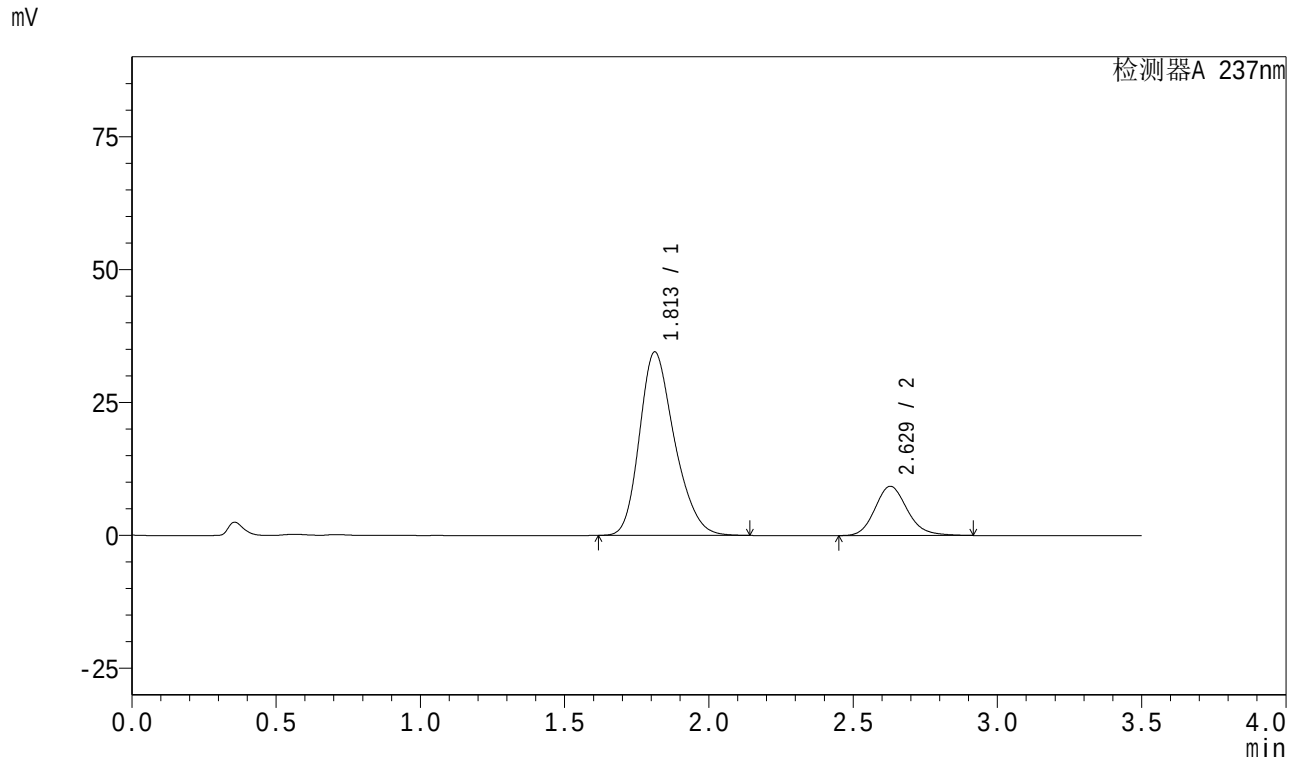
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2173-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 23:24:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	291528	80.077	34516	1082	1.251	--
2	2.629	72533	19.923	9273	2700	1.160	3.862
总计		364061	100.000	43789			

图107 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

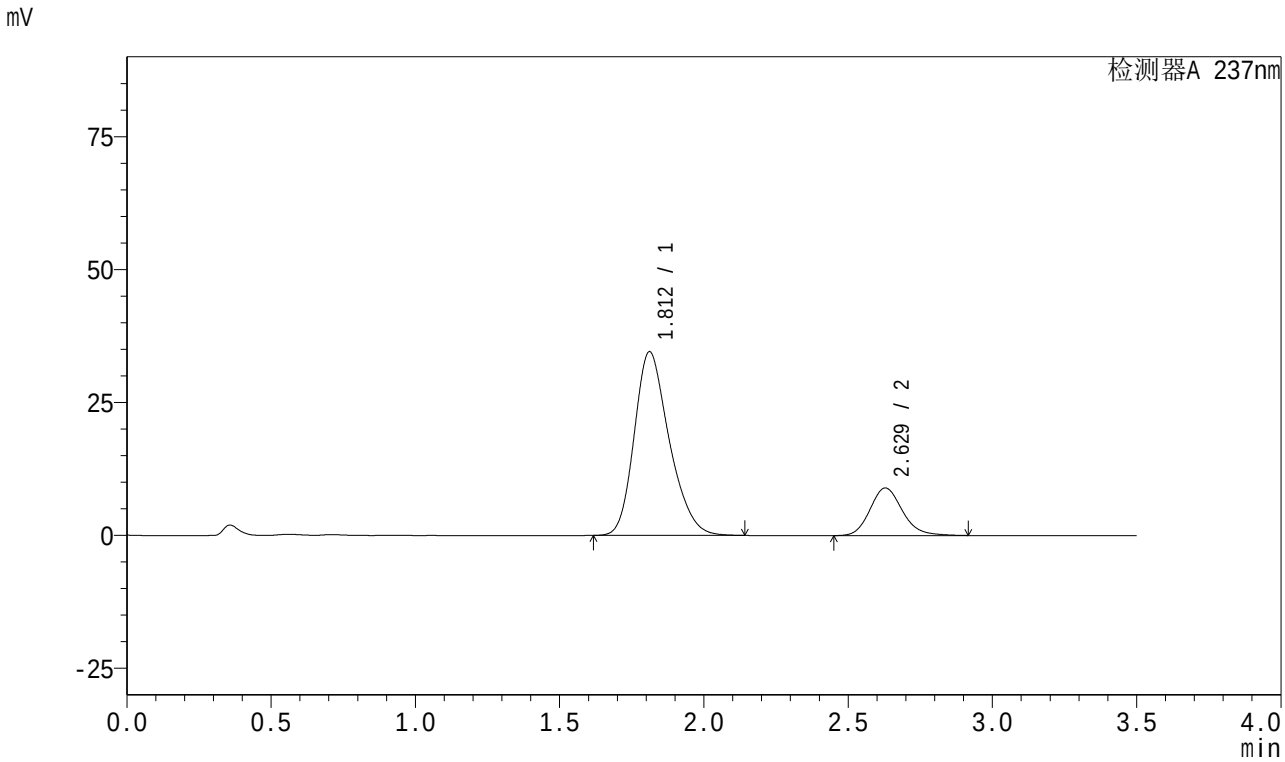
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2174-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 23:28:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	291516	80.613	34546	1087	1.251	--
2	2.629	70109	19.387	8952	2692	1.161	3.870
总计		361626	100.000	43498			

图108 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

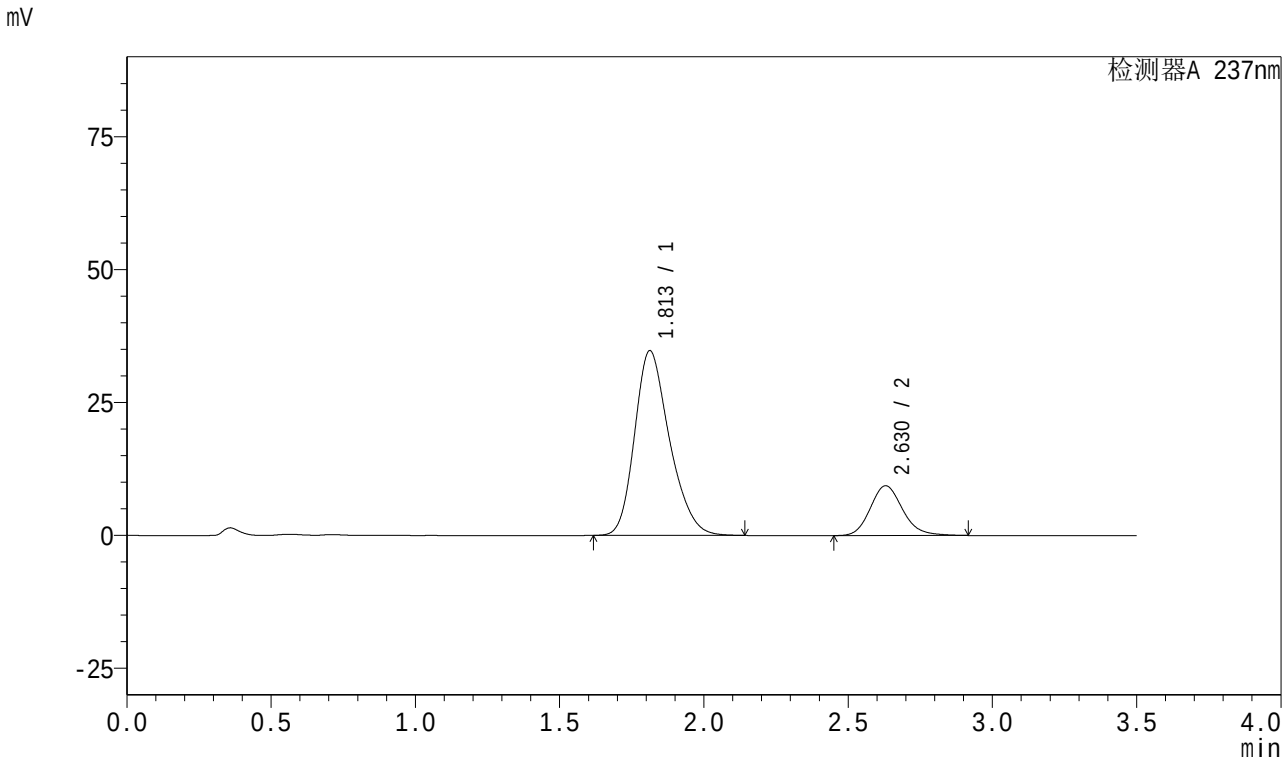
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2175-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 23:32:01 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	292666	79.951	34753	1091	1.252	--
2	2.630	73390	20.049	9375	2694	1.160	3.871
总计		366056	100.000	44128			

图109 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

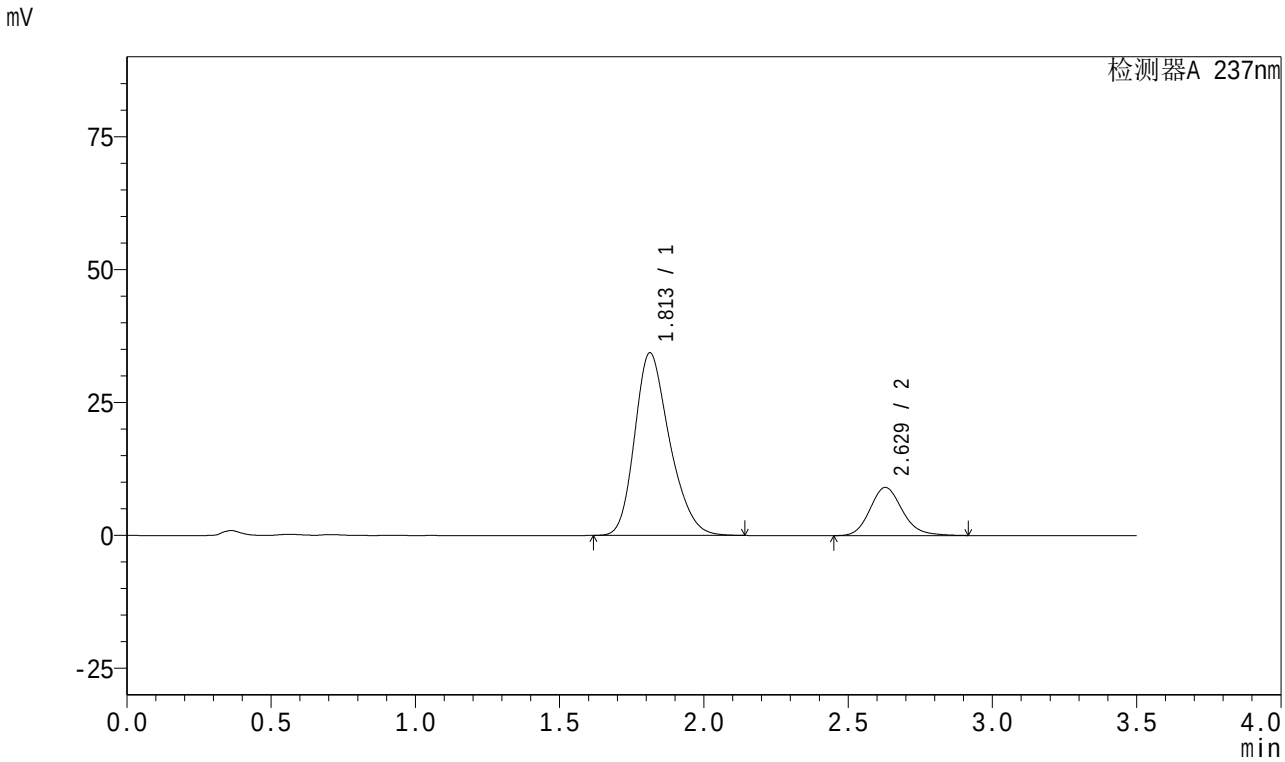
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2176-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 23:35:56　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:10　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	289348	80.301	34363	1090	1.253	--
2	2.629	70981	19.699	9070	2695	1.160	3.865
总计		360329	100.000	43433			

图110 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

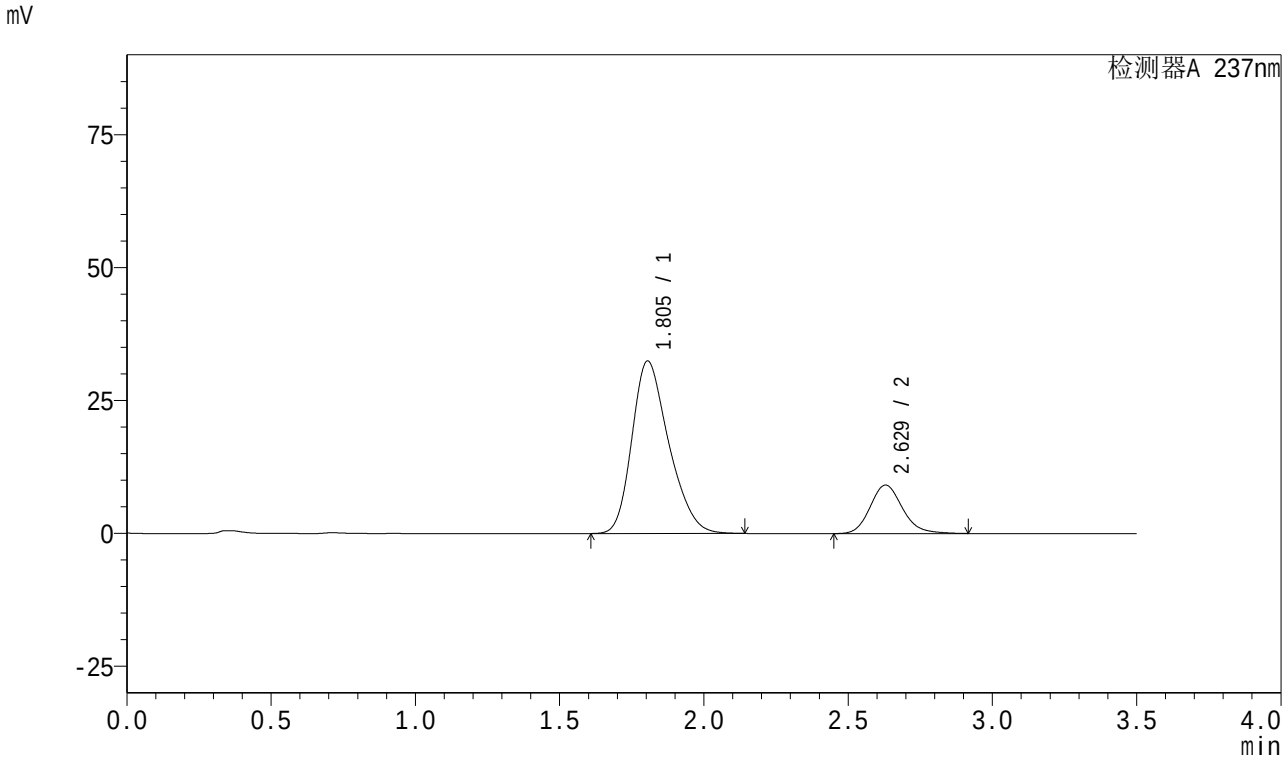
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2177-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 23:39:50 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	288952	80.182	32473	955	1.273	--
2	2.629	71416	19.818	9128	2703	1.159	3.782
总计		360369	100.000	41601			

图111 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

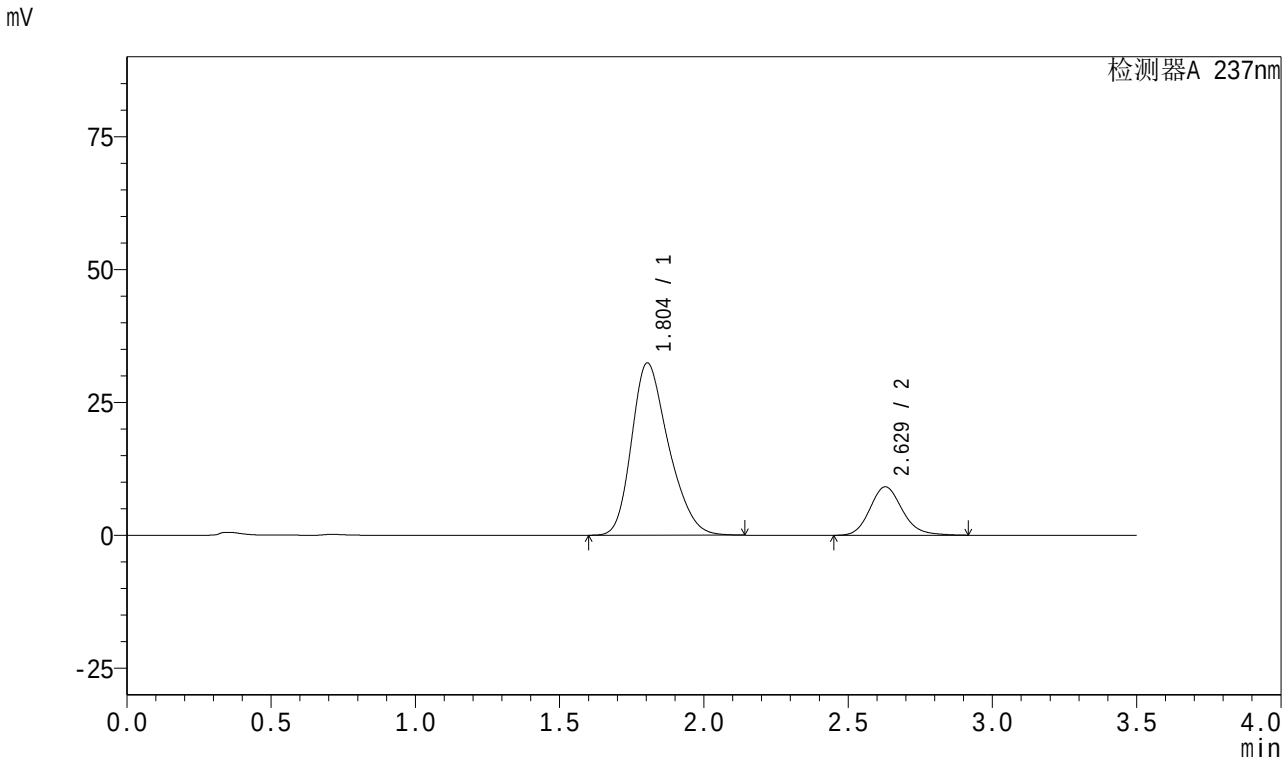
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2178-2 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 23:43:45 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:16 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	288910	80.171	32422	953	1.274	--
2	2.629	71456	19.829	9122	2692	1.160	3.779
总计		360365	100.000	41544			

图112 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

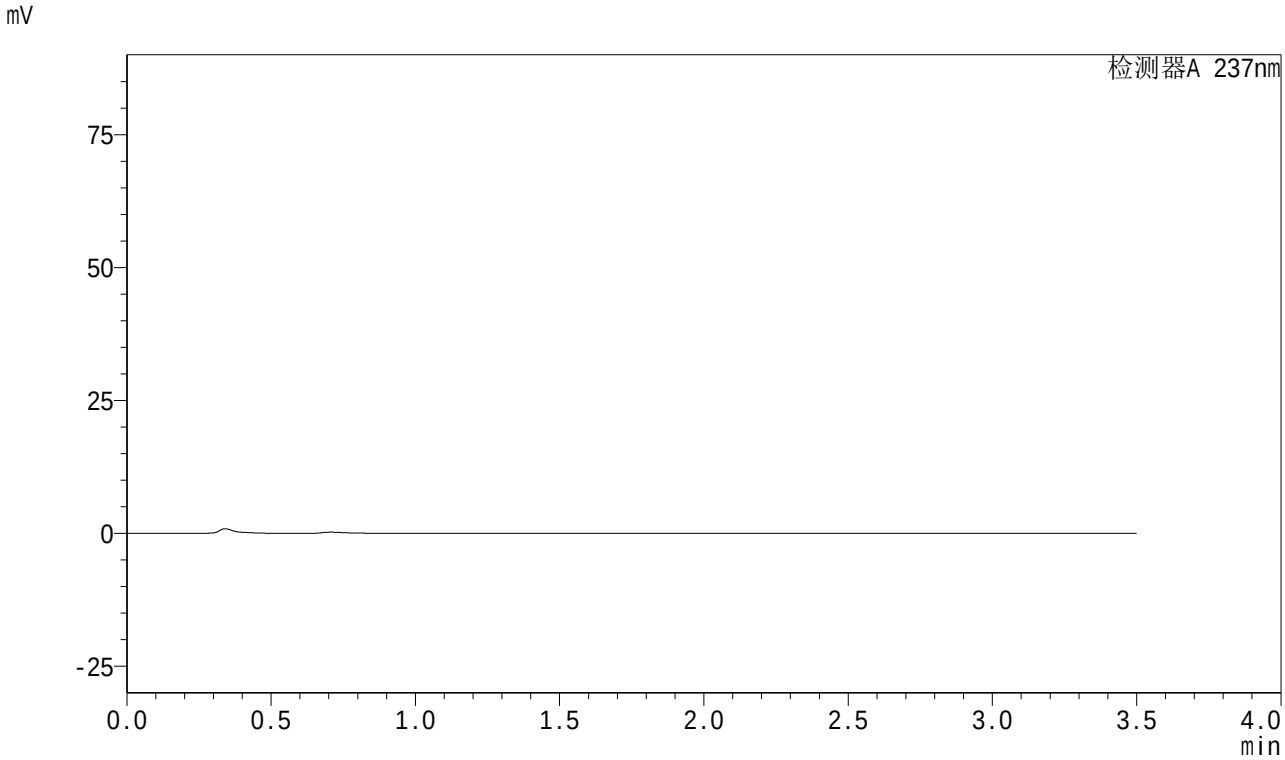
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2179-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 23:47:38 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

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

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

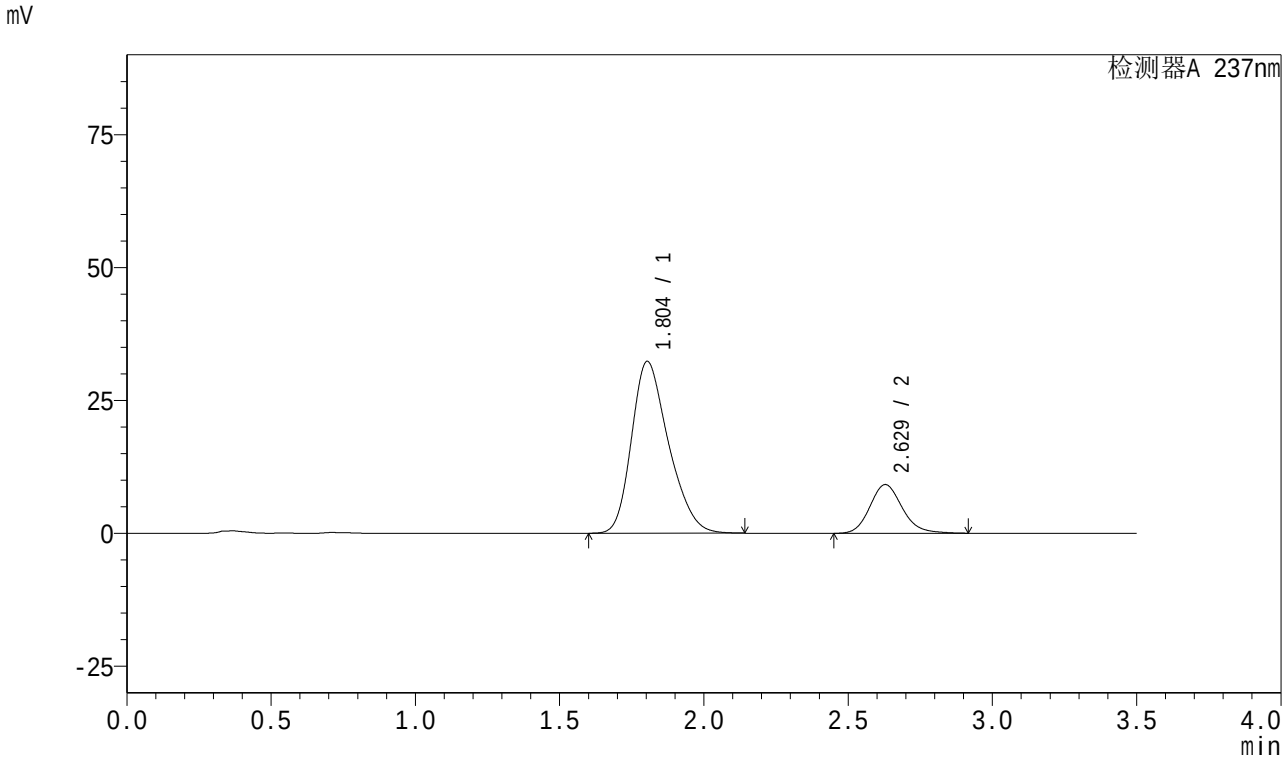
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2180-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 23:51:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:22 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	289052	80.109	32331	946	1.276	--
2	2.629	71770	19.891	9164	2692	1.161	3.773
总计		360822	100.000	41496			

图114 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

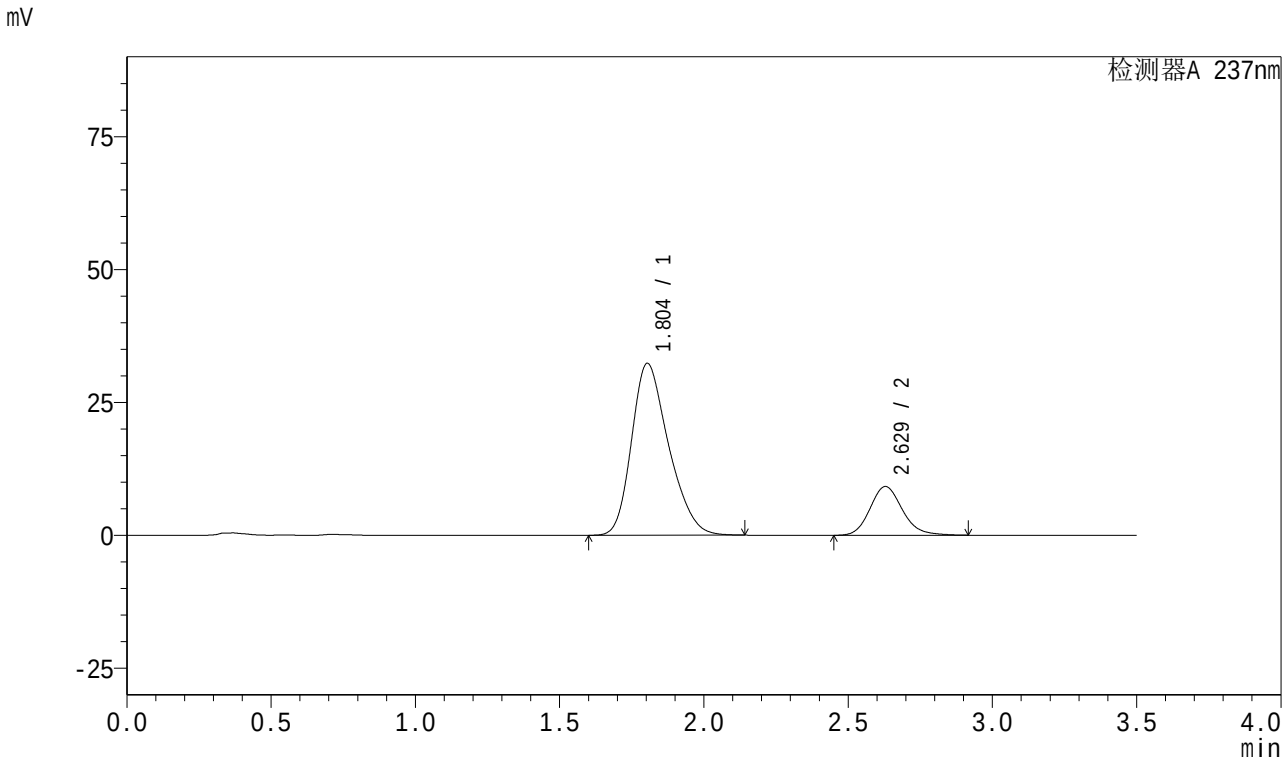
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2181-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 23:55:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	289163	80.109	32345	946	1.275	--
2	2.629	71800	19.891	9171	2693	1.159	3.773
总计		360963	100.000	41516			

图115 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

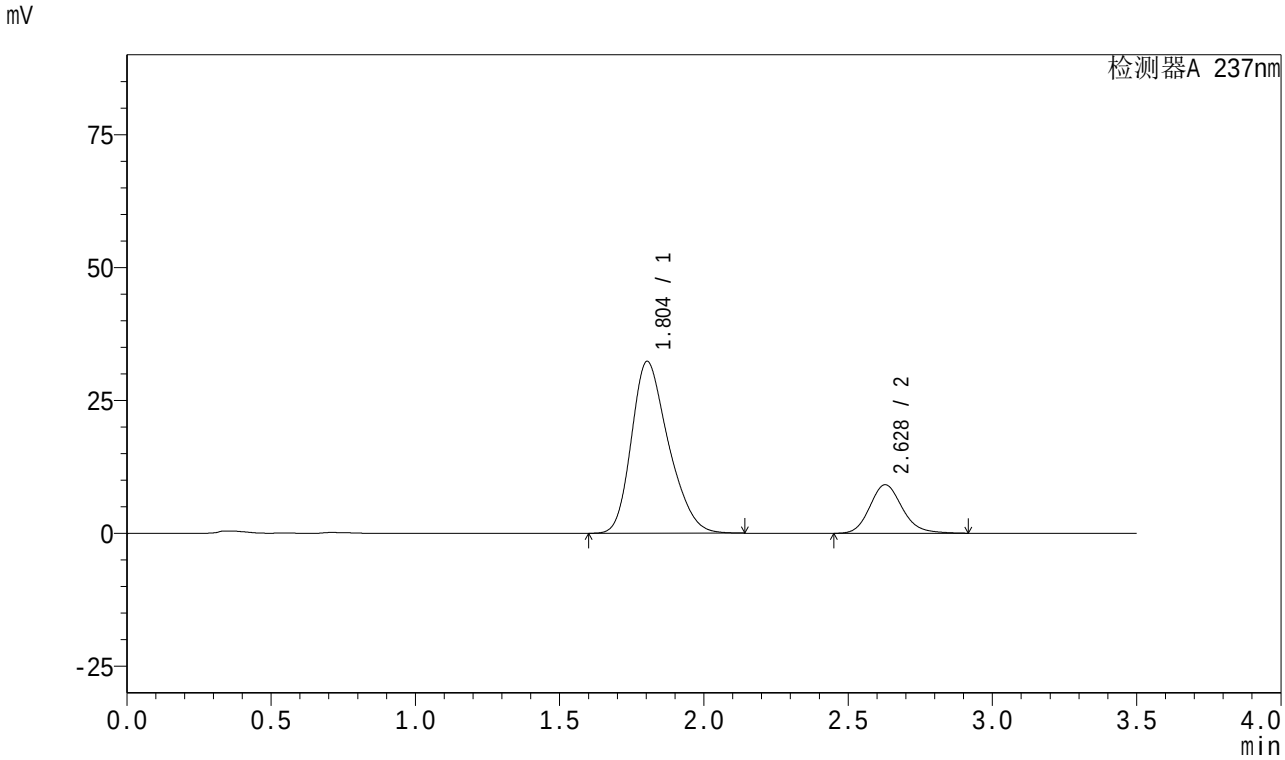
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2182-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 23:59:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	288799	80.124	32337	948	1.276	--
2	2.628	71640	19.876	9141	2689	1.161	3.774
总计		360439	100.000	41479			

图116 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

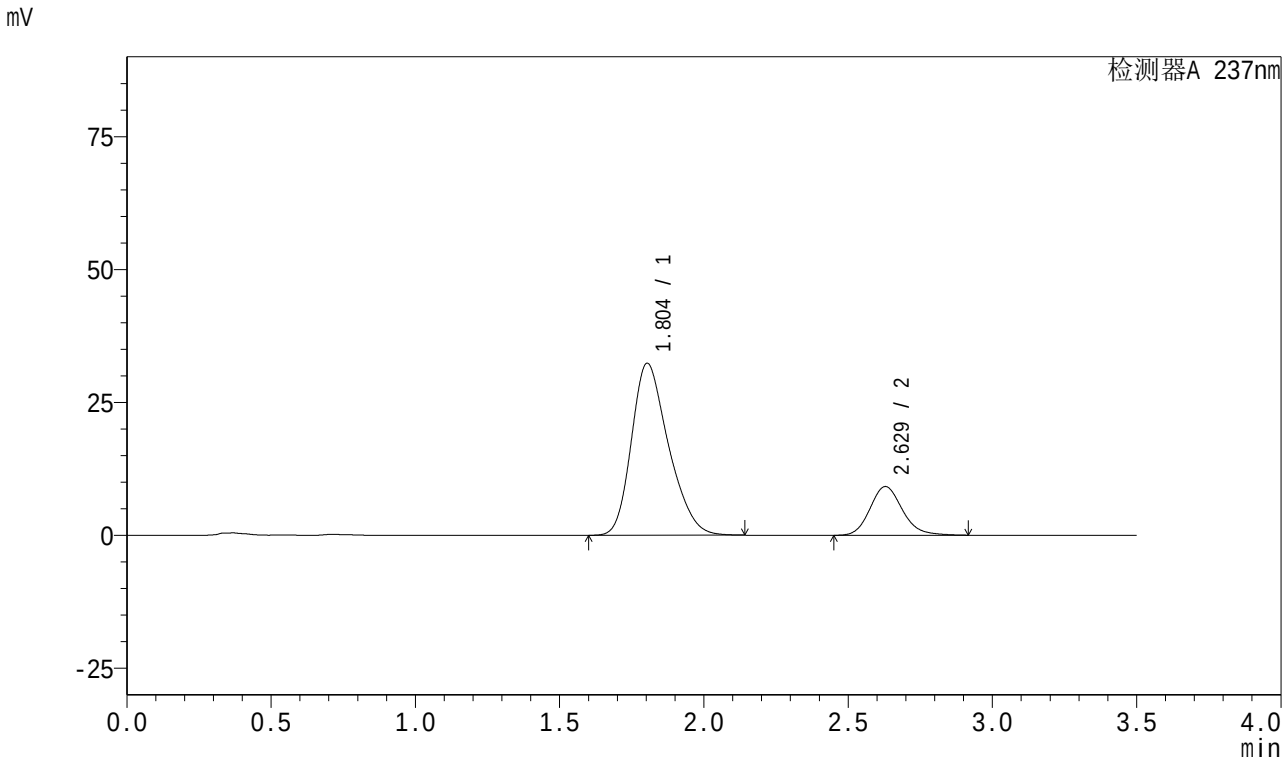
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2183-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 00:03:09　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:31　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	289327	80.128	32362	946	1.276	--
2	2.629	71755	19.872	9167	2693	1.160	3.775
总计		361082	100.000	41528			

图117 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

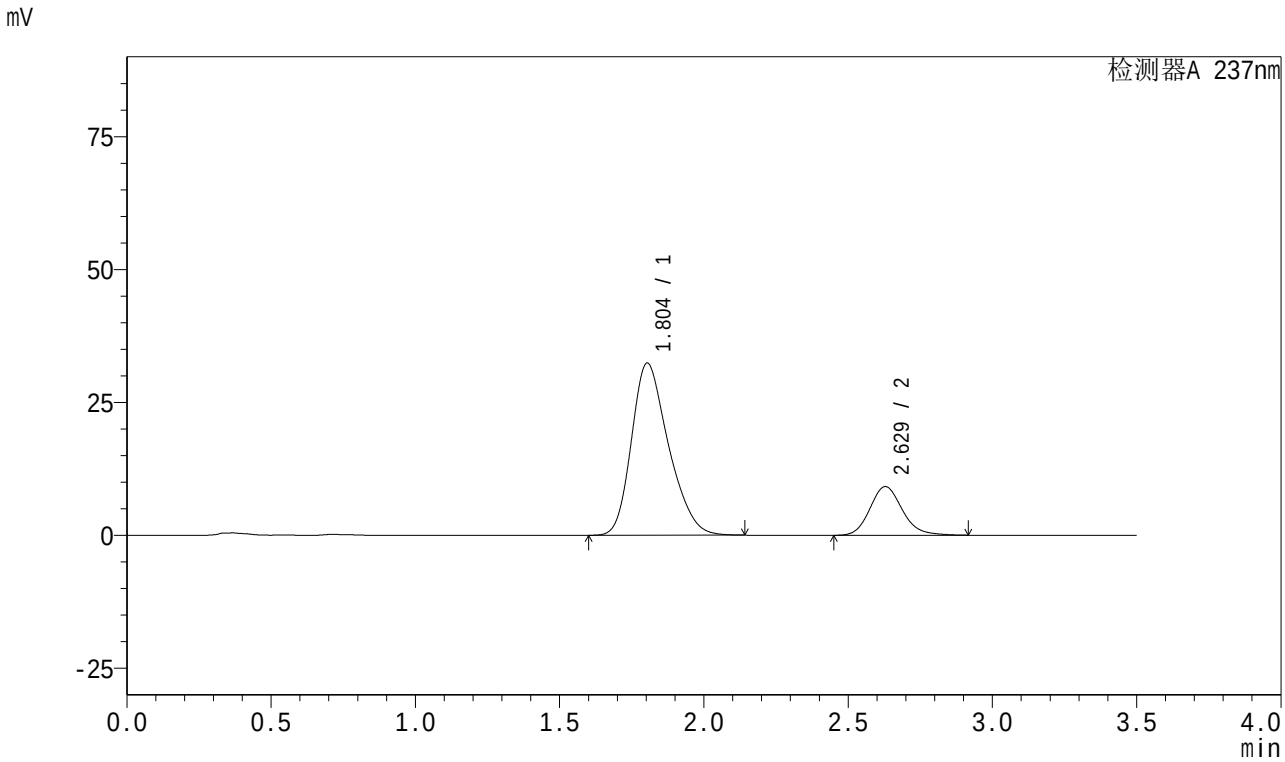
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2184-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 00:07:03 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	289439	80.143	32391	947	1.276	--
2	2.629	71715	19.857	9162	2695	1.159	3.776
总计		361155	100.000	41553			

图118 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

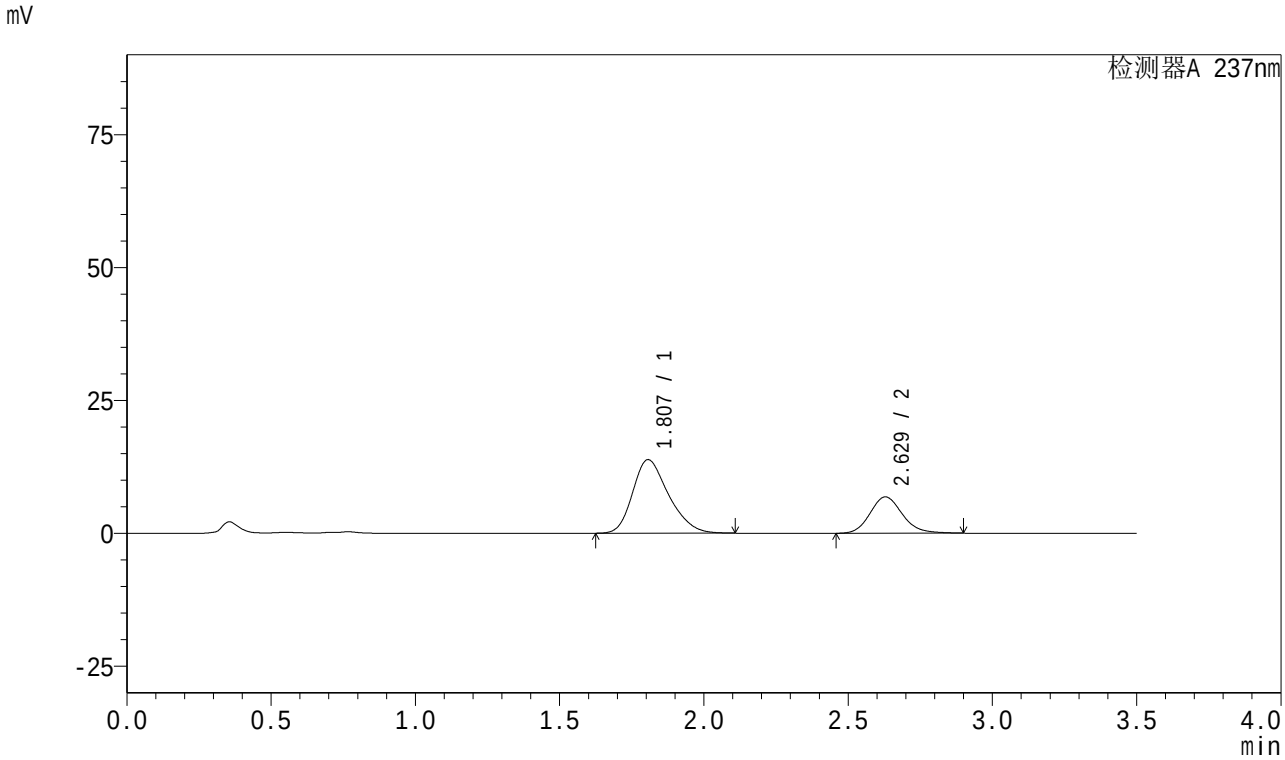
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2185-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 00:10:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:37 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	120077	69.261	13836	1013	1.271	--
2	2.629	53293	30.739	6837	2703	1.155	3.831
总计		173370	100.000	20672			

图119 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

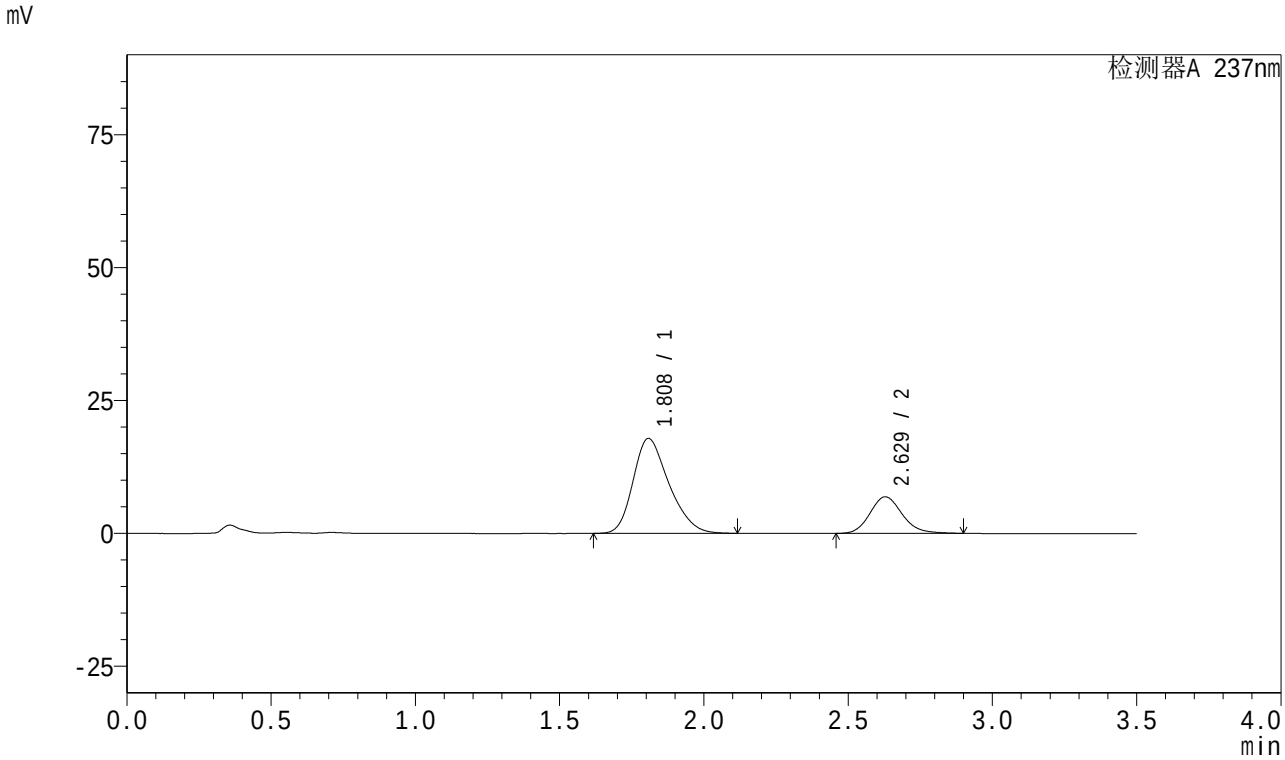
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2186-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 00:14:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	154777	74.250	17840	1015	1.271	--
2	2.629	53677	25.750	6883	2701	1.153	3.824
总计		208454	100.000	24723			

图120 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

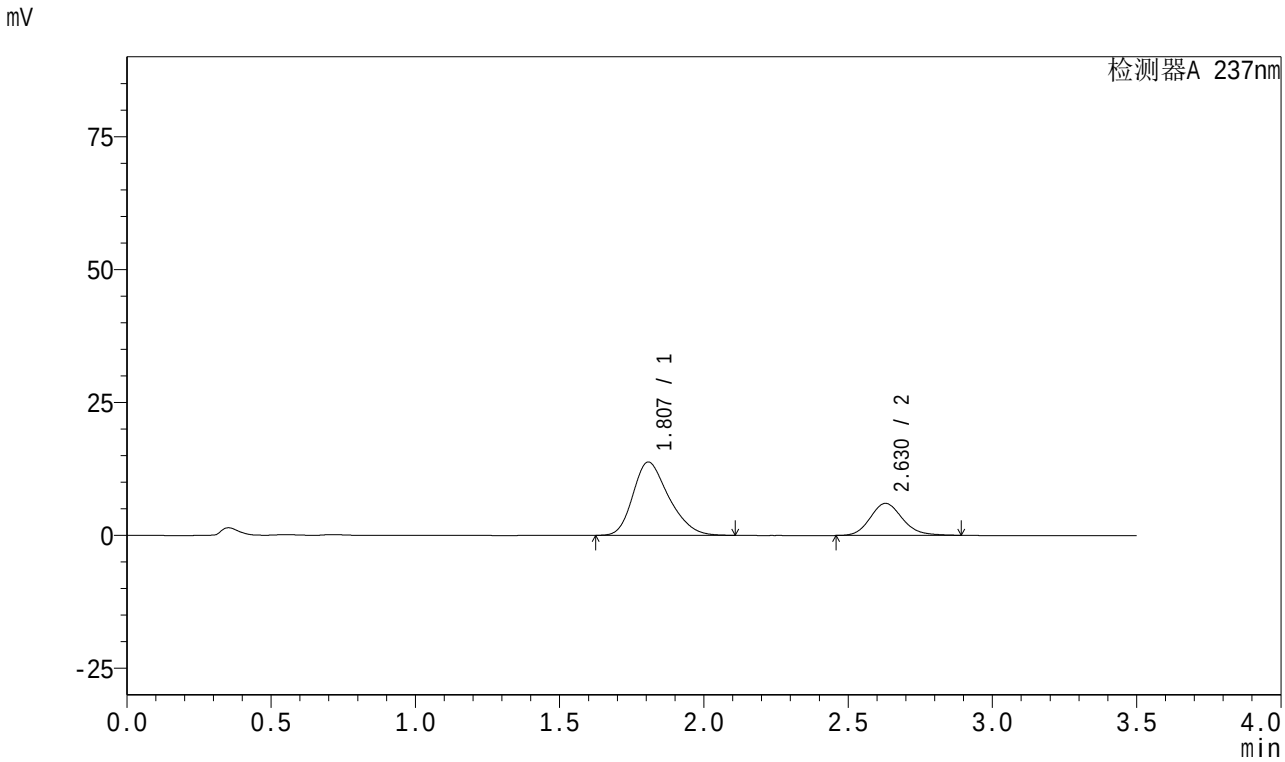
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2187-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 00:18:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	119401	71.759	13785	1017	1.273	--
2	2.630	46990	28.241	6033	2705	1.151	3.833
总计		166391	100.000	19819			

图121 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

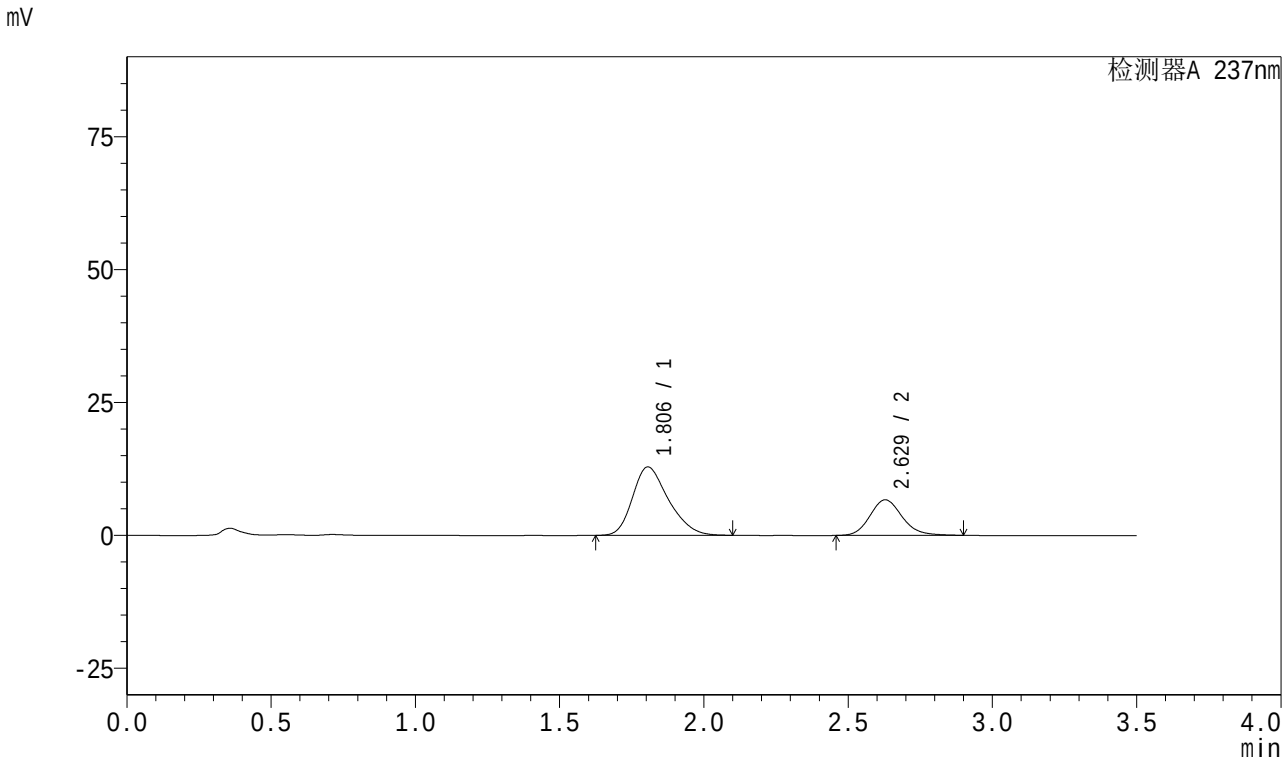
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2188-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 00:22:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	111824	68.165	12884	1009	1.277	--
2	2.629	52226	31.835	6697	2703	1.153	3.830
总计		164050	100.000	19581			

图122 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

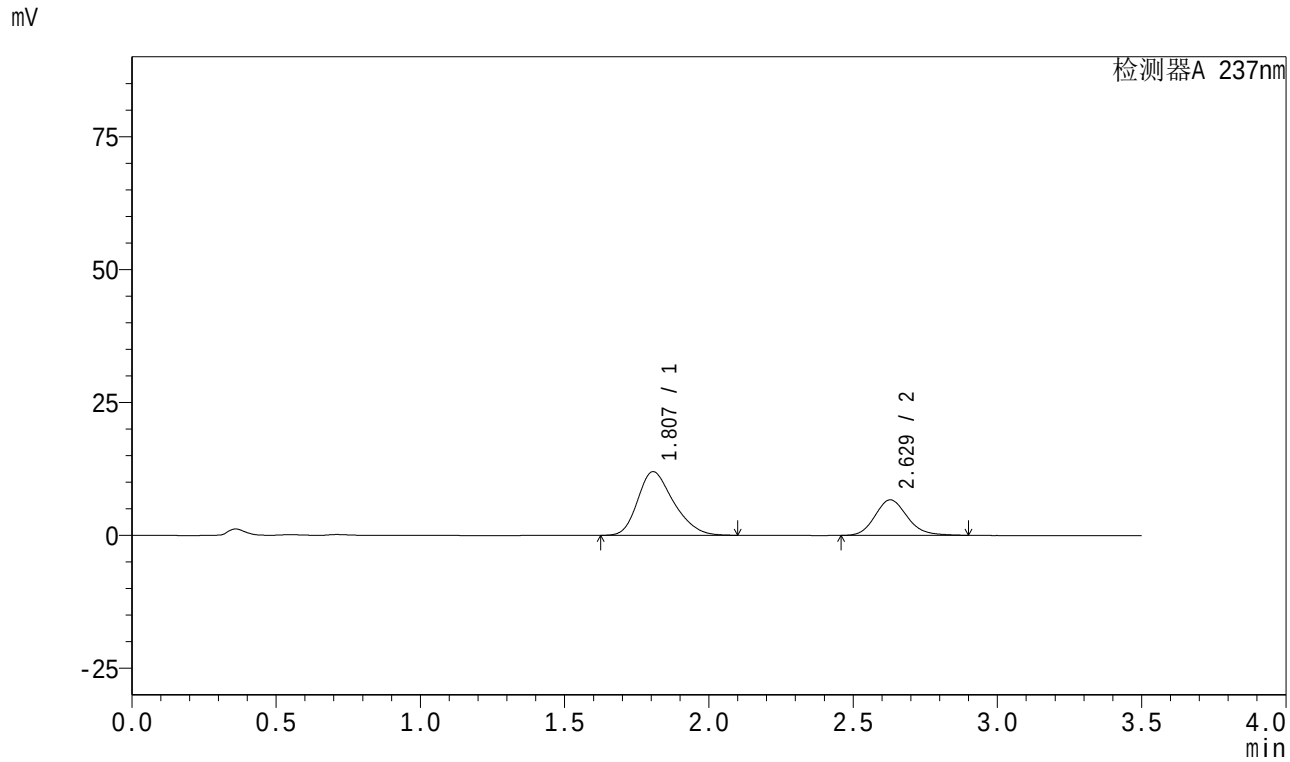
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2189-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 00:26:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	103838	66.562	11986	1014	1.272	--
2	2.629	52164	33.438	6683	2700	1.157	3.830
总计		156002	100.000	18669			

图123 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

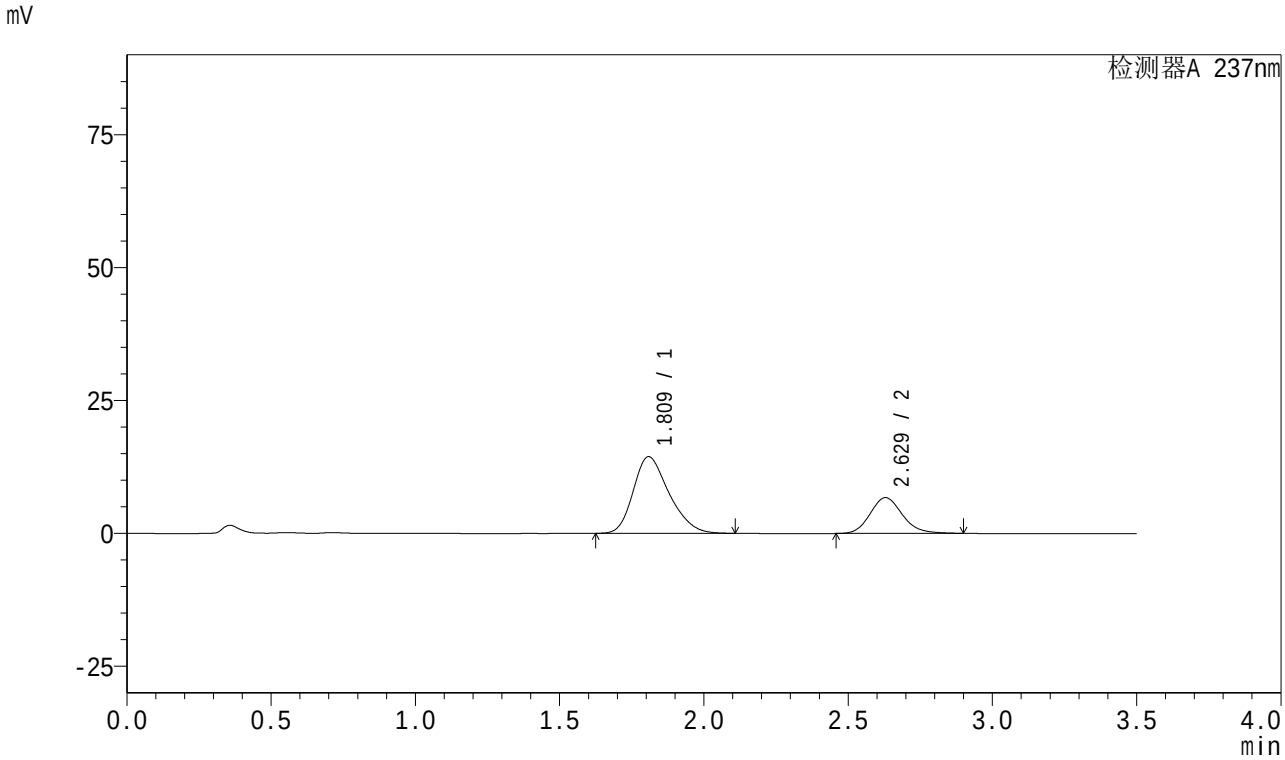
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2190-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 00:30:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	124780	70.370	14391	1016	1.268	--
2	2.629	52541	29.630	6741	2708	1.153	3.827
总计		177321	100.000	21132			

图124 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

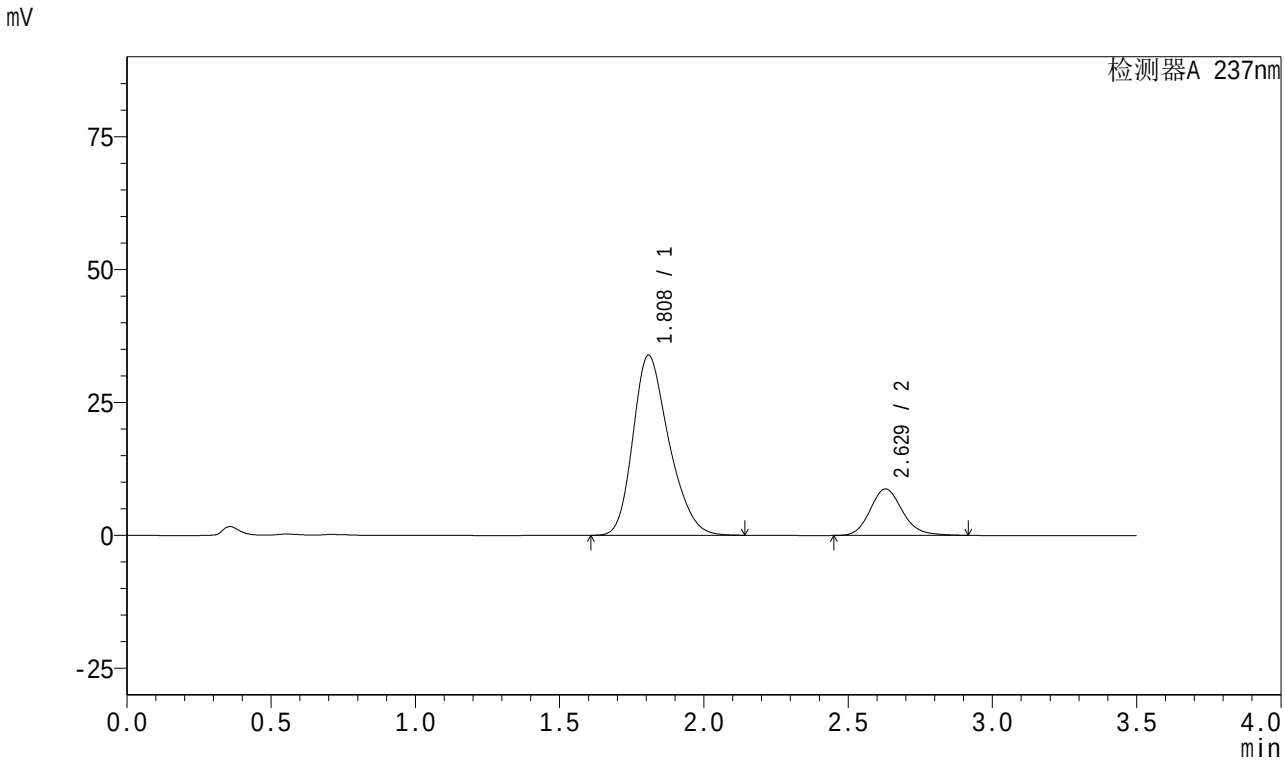
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2191-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 00:34:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	294511	81.132	33844	1014	1.263	--
2	2.629	68492	18.868	8750	2698	1.161	3.824
总计		363003	100.000	42594			

图125 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

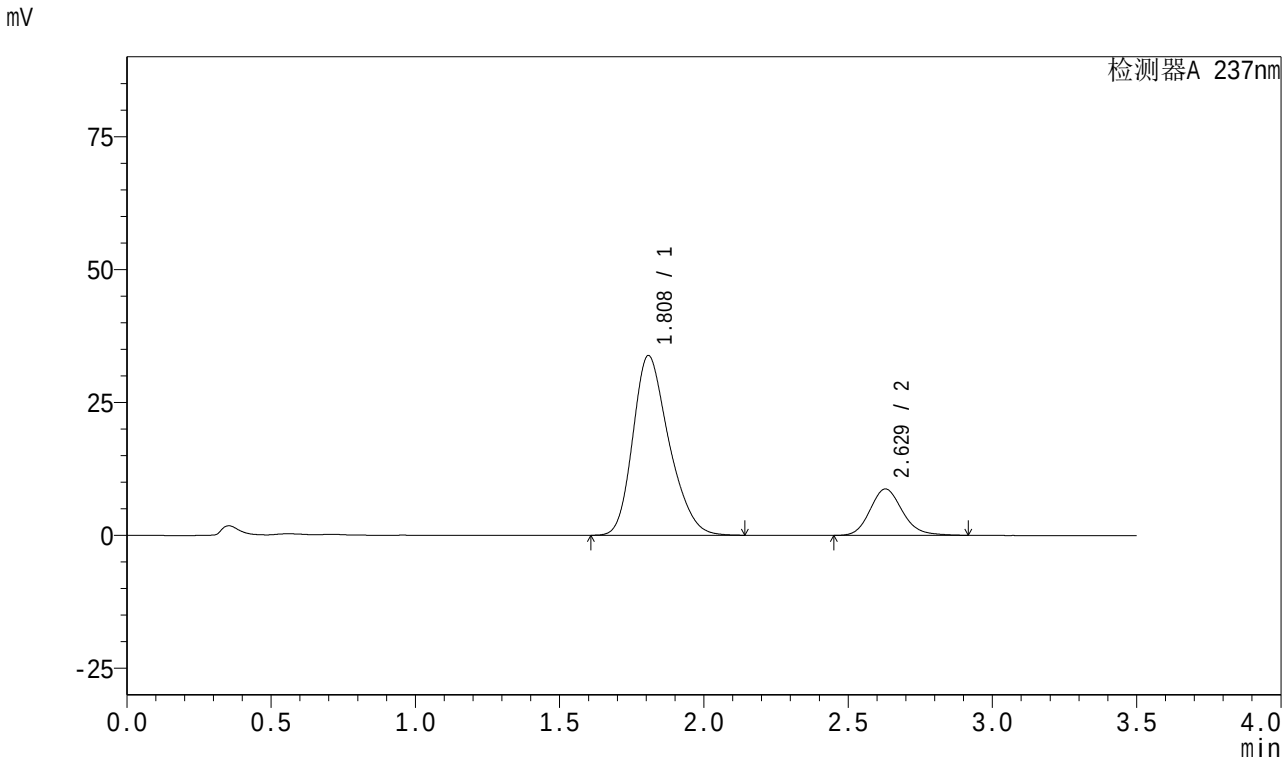
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2192-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 00:38:04　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:56　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	294529	81.191	33779	1008	1.265	--
2	2.629	68233	18.809	8732	2703	1.157	3.820
总计		362762	100.000	42512			

图126 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

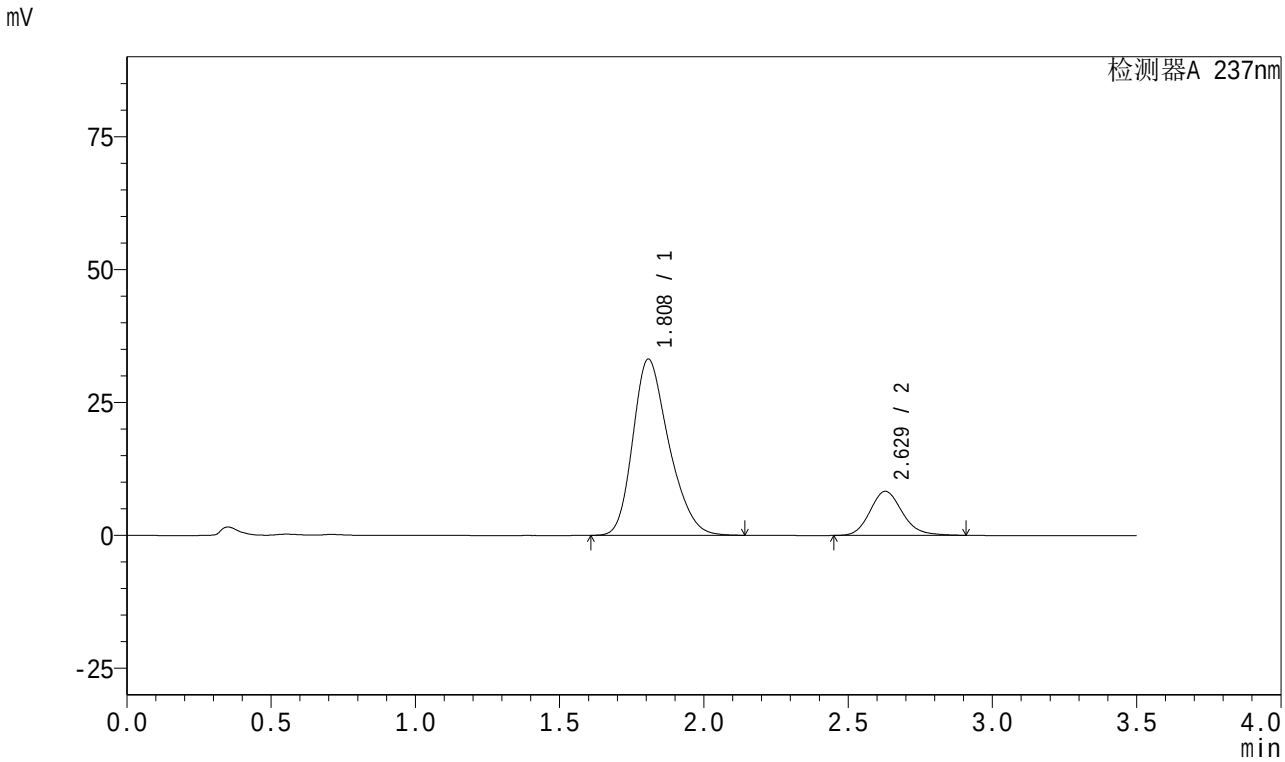
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2193-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 00:41:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:26:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	288154	81.619	33133	1013	1.266	--
2	2.629	64894	18.381	8304	2700	1.157	3.825
总计		353048	100.000	41438			

图127 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

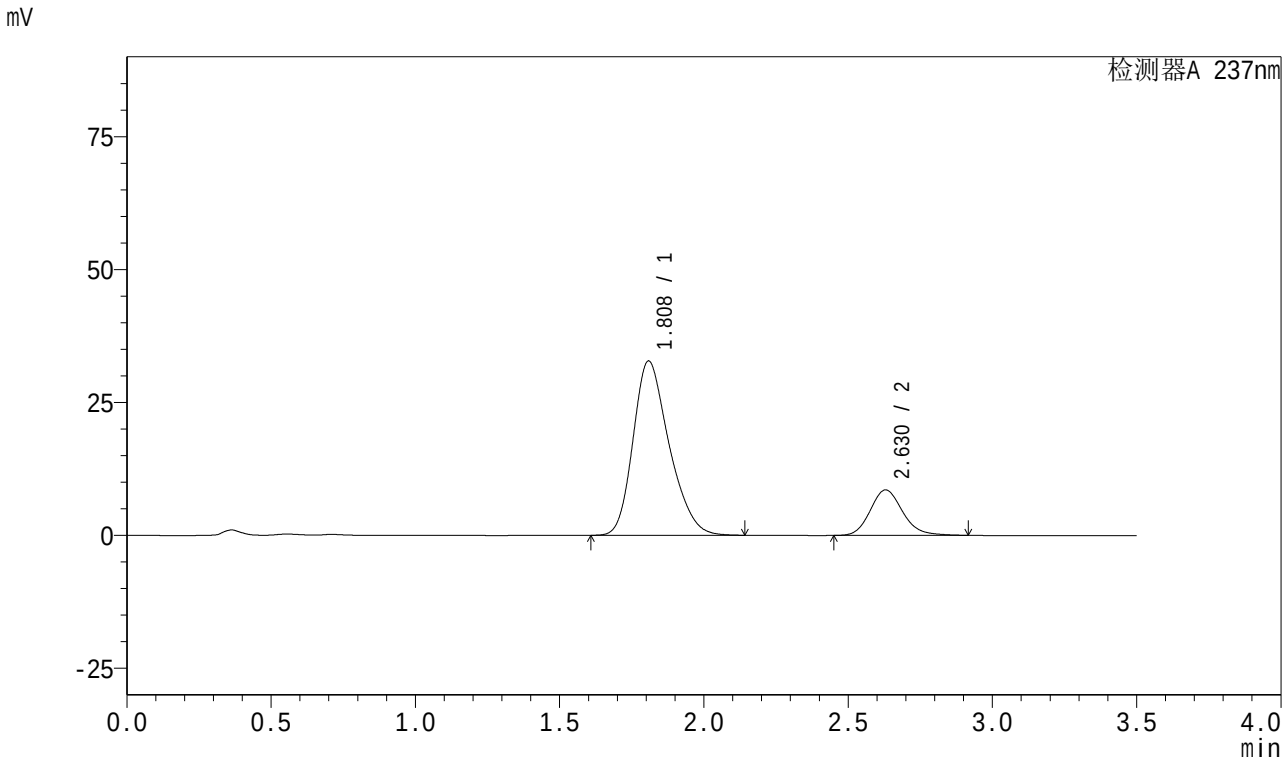
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2194-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 00:45:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	284977	80.949	32744	1014	1.265	--
2	2.630	67068	19.051	8565	2696	1.159	3.823
总计		352045	100.000	41309			

图128 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

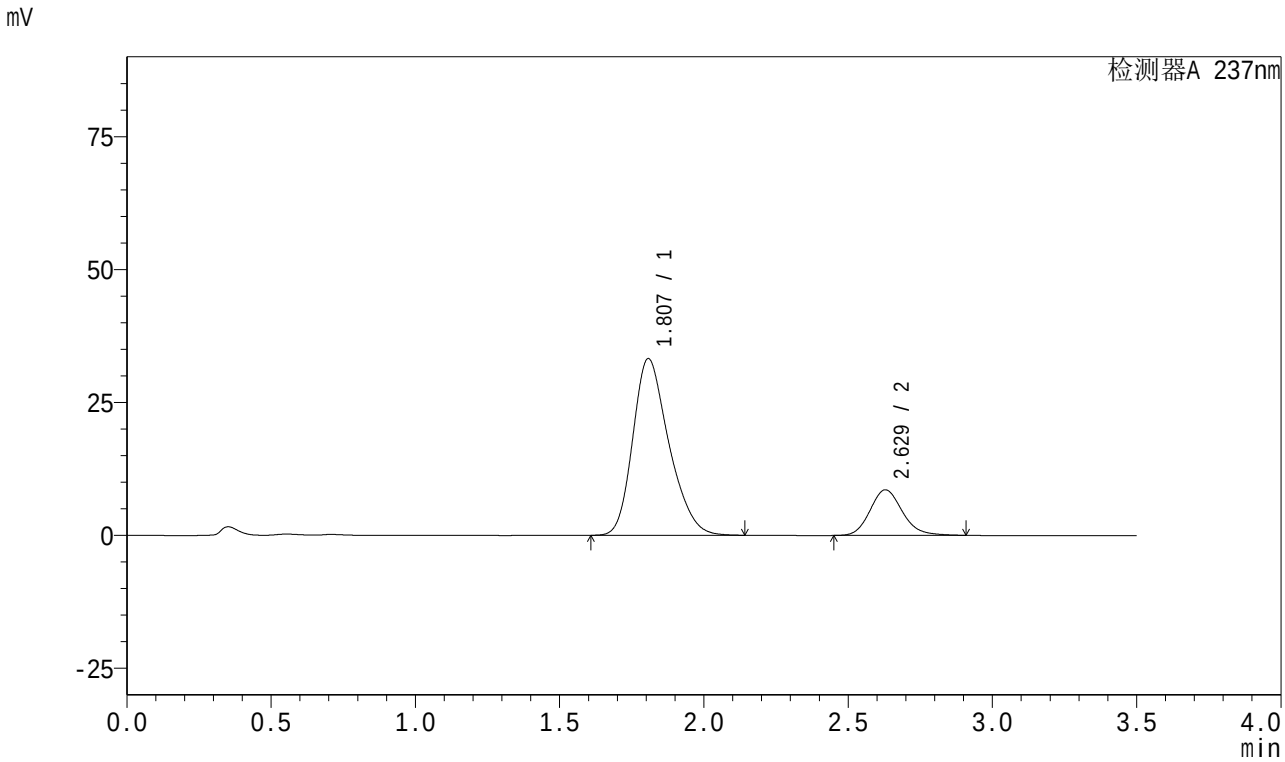
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2195-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 00:49:41 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	289292	81.173	33221	1012	1.267	--
2	2.629	67097	18.827	8586	2696	1.156	3.823
总计		356389	100.000	41806			

图129 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

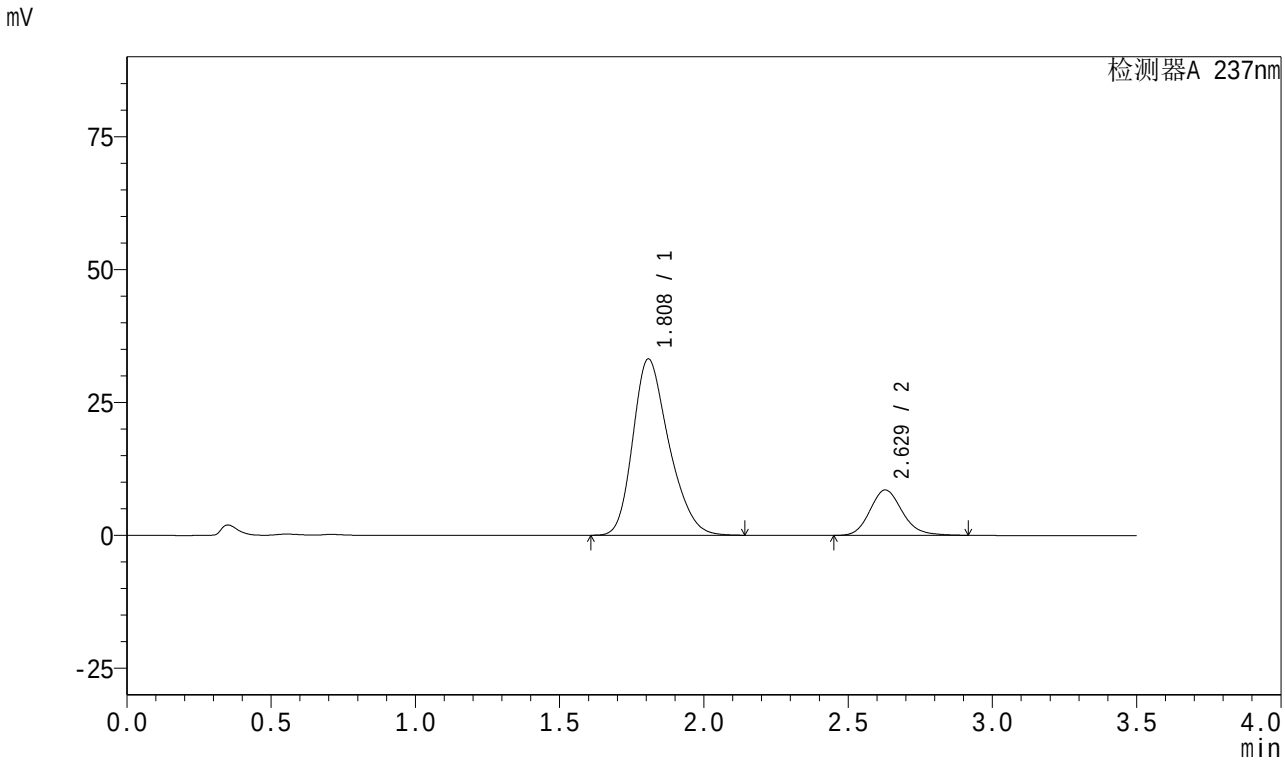
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2196-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 00:53:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	288494	81.174	33152	1013	1.267	--
2	2.629	66907	18.826	8552	2696	1.158	3.822
总计		355401	100.000	41704			

图130 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

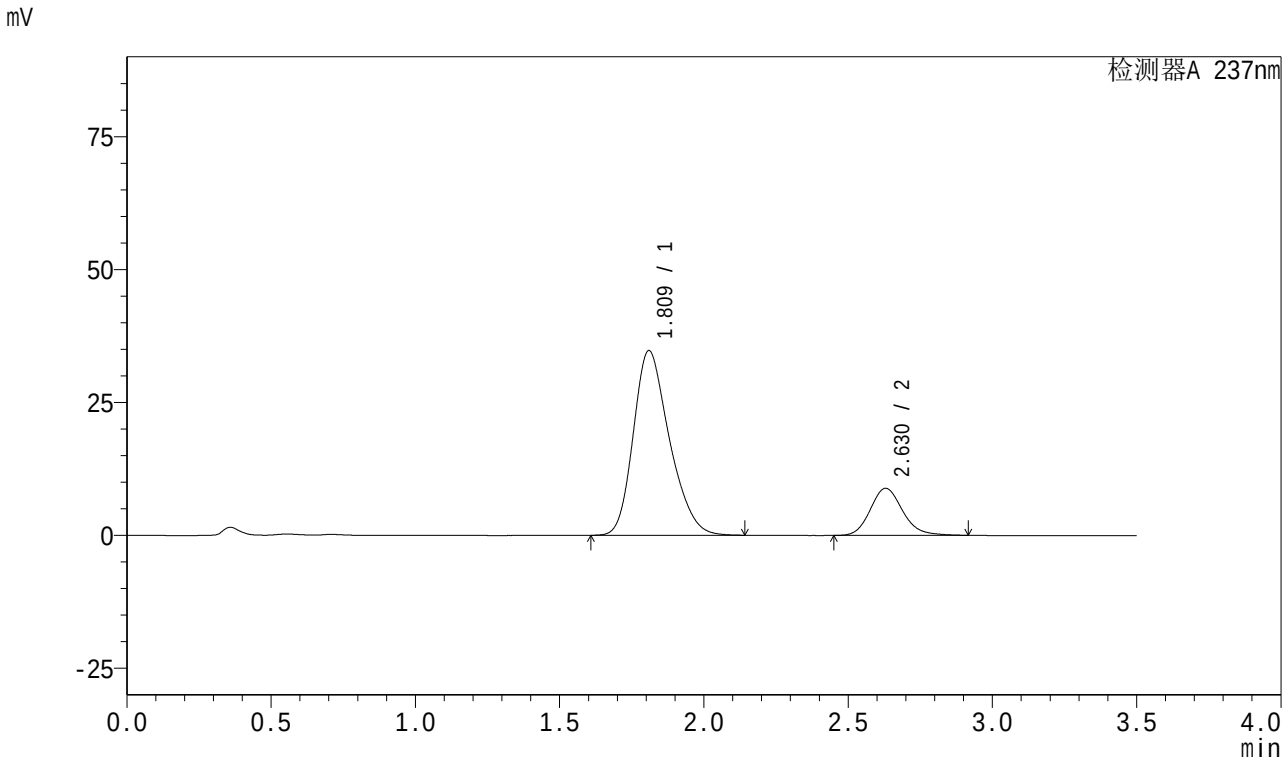
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2197-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 00:57:26　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:11　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	302286	81.358	34664	1011	1.262	--
2	2.630	69263	18.642	8867	2706	1.158	3.818
总计		371549	100.000	43531			

图131 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

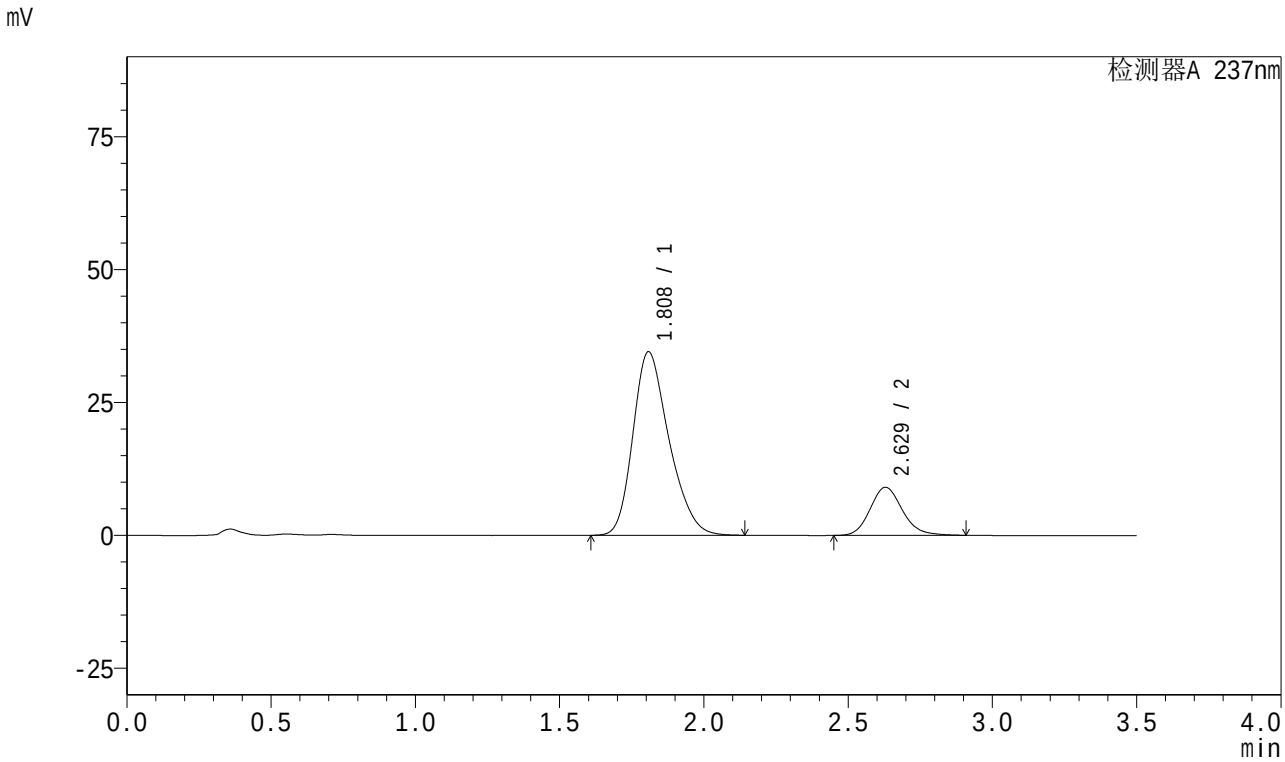
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2198-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 01:01:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	300799	80.982	34487	1009	1.265	--
2	2.629	70641	19.018	9053	2705	1.154	3.821
总计		371439	100.000	43540			

图132 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

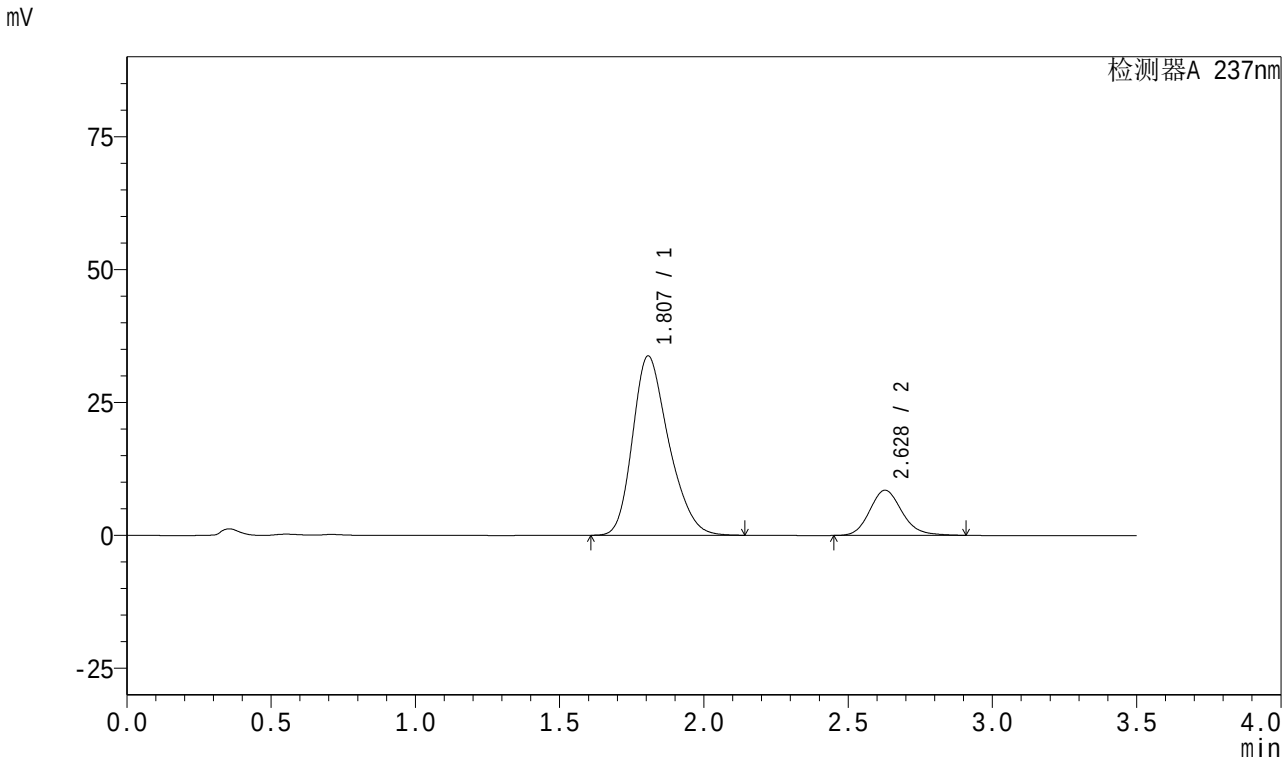
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2199-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 01:05:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:16 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	294048	81.570	33730	1005	1.267	--
2	2.628	66438	18.430	8495	2700	1.157	3.817
总计		360485	100.000	42225			

图133 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

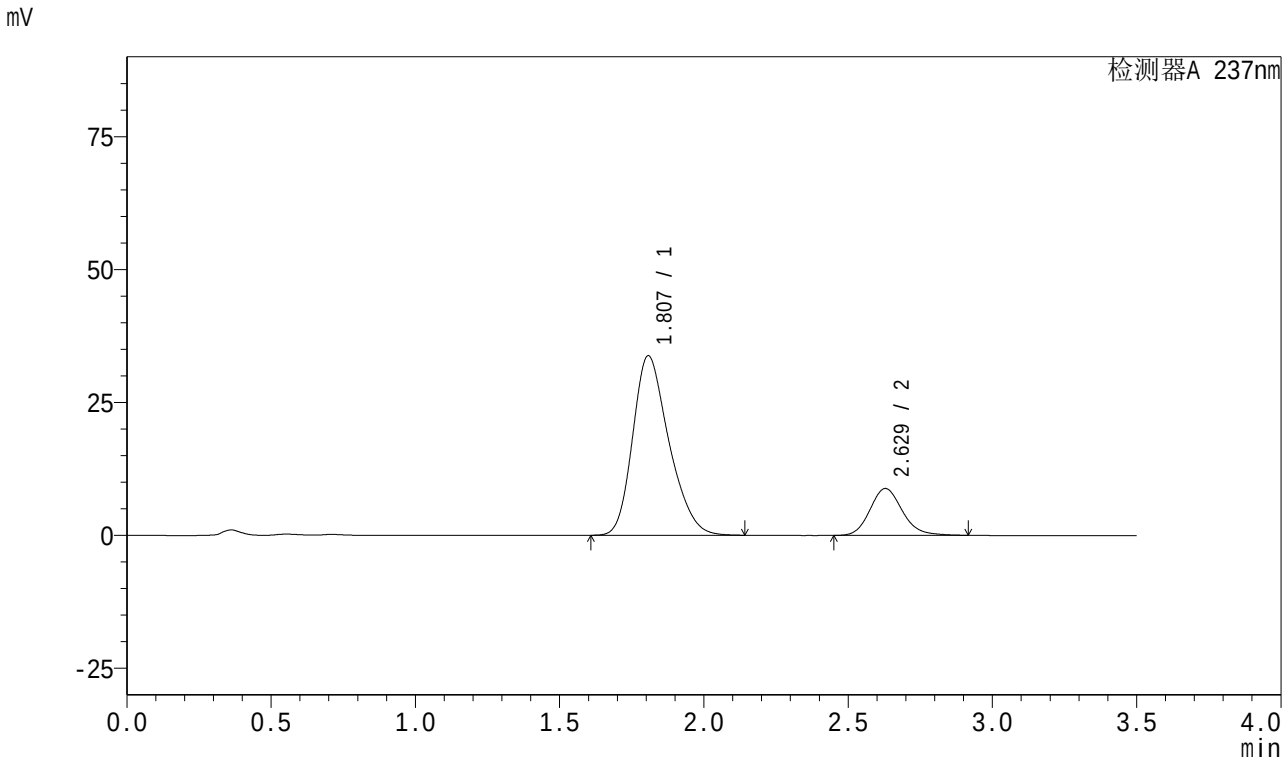
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2200-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 01:09:03 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	295248	81.058	33754	999	1.267	--
2	2.629	68996	18.942	8827	2701	1.158	3.812
总计		364244	100.000	42581			

图134 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

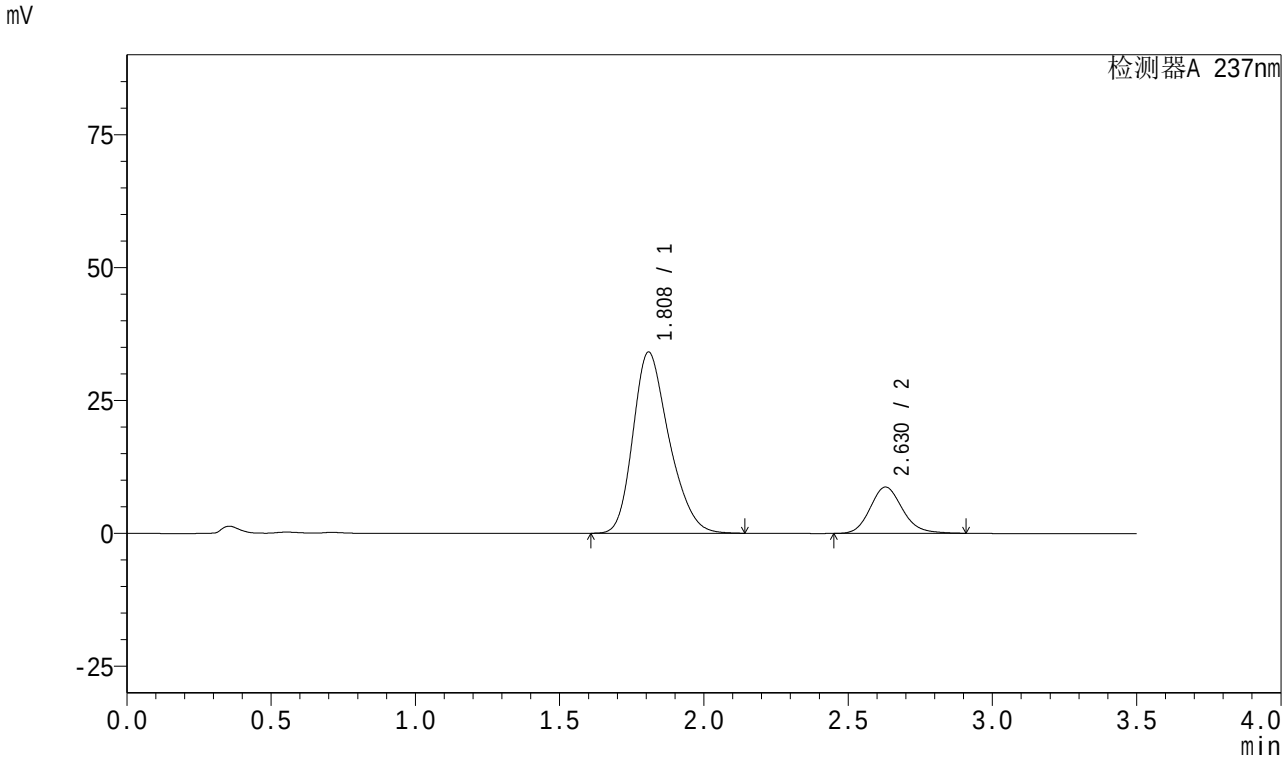
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2201-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 01:12:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:22 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	296836	81.341	34044	1009	1.266	--
2	2.630	68092	18.659	8717	2700	1.155	3.820
总计		364928	100.000	42761			

图135 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

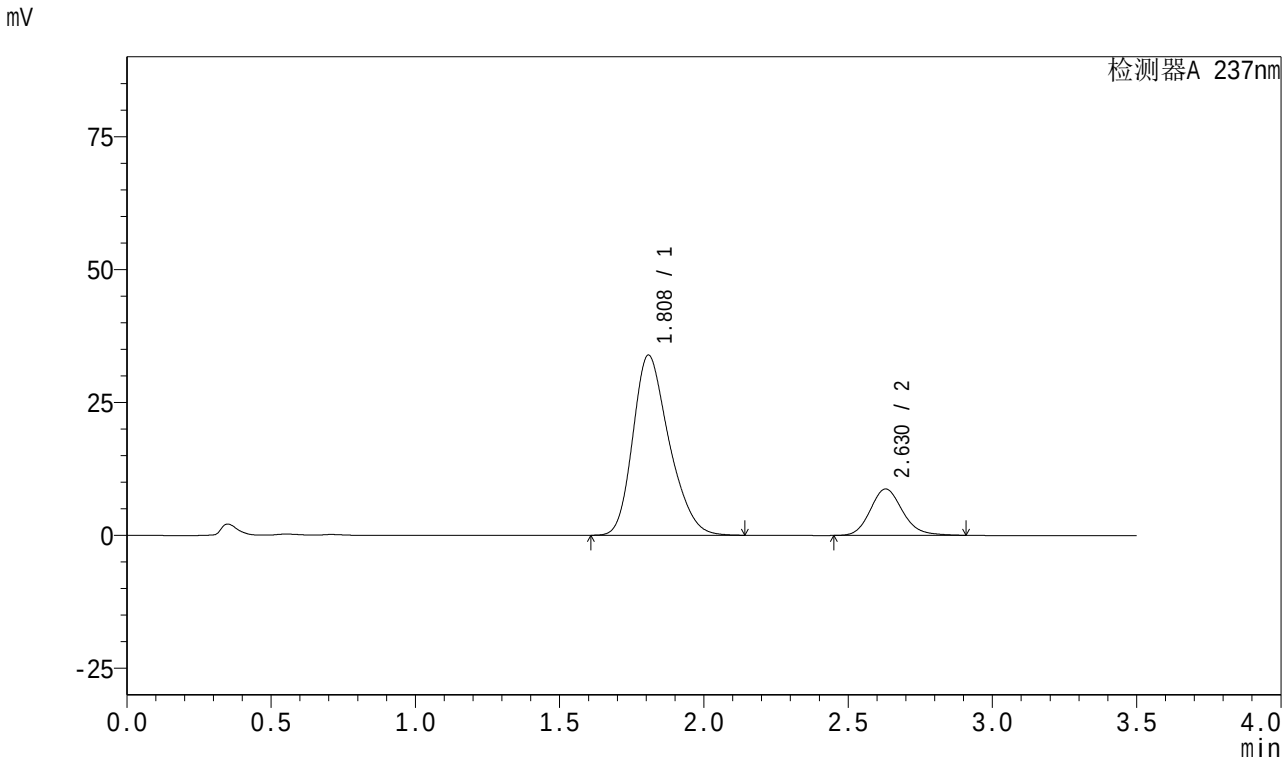
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2202-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 01:16:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	296230	81.290	33853	1000	1.266	--
2	2.630	68181	18.710	8734	2709	1.154	3.816
总计		364411	100.000	42587			

图136 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

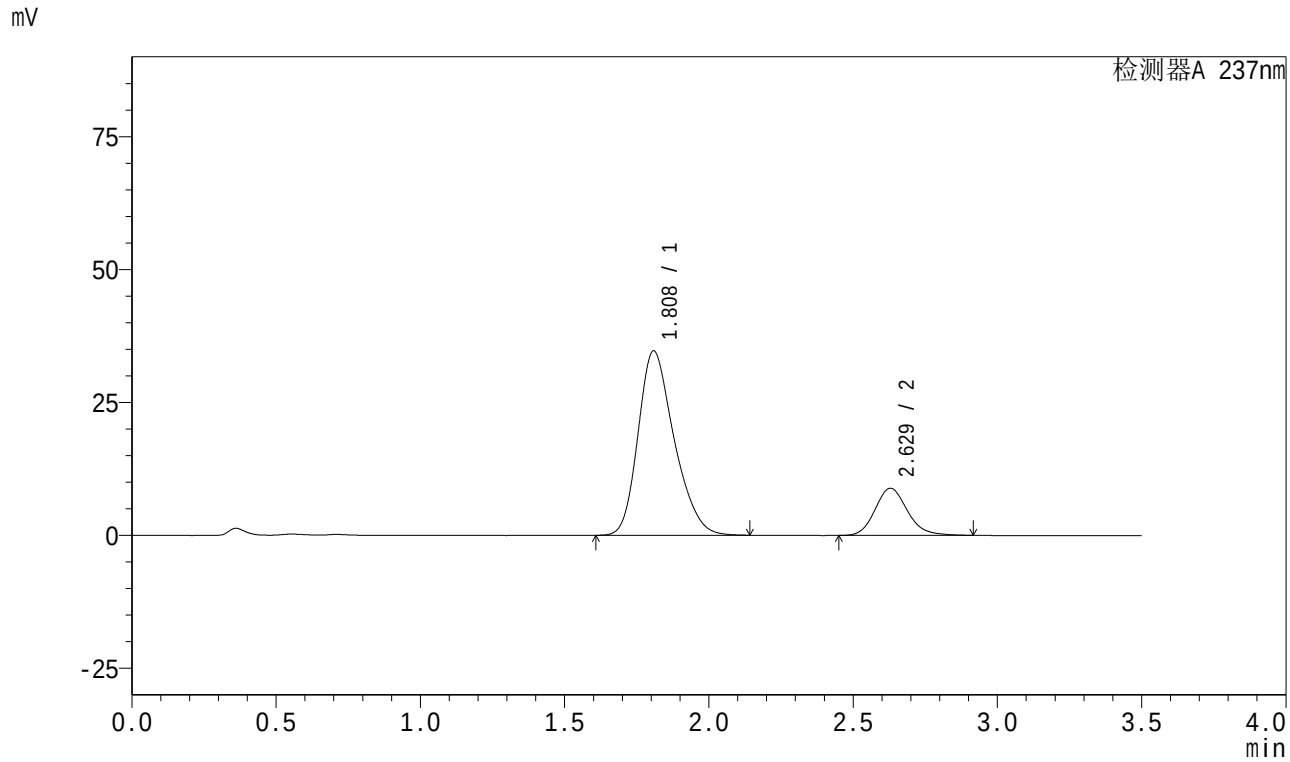
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2203-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 01:20:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	302021	81.319	34630	1011	1.265	--
2	2.629	69383	18.681	8876	2703	1.158	3.819
总计		371404	100.000	43506			

图137 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

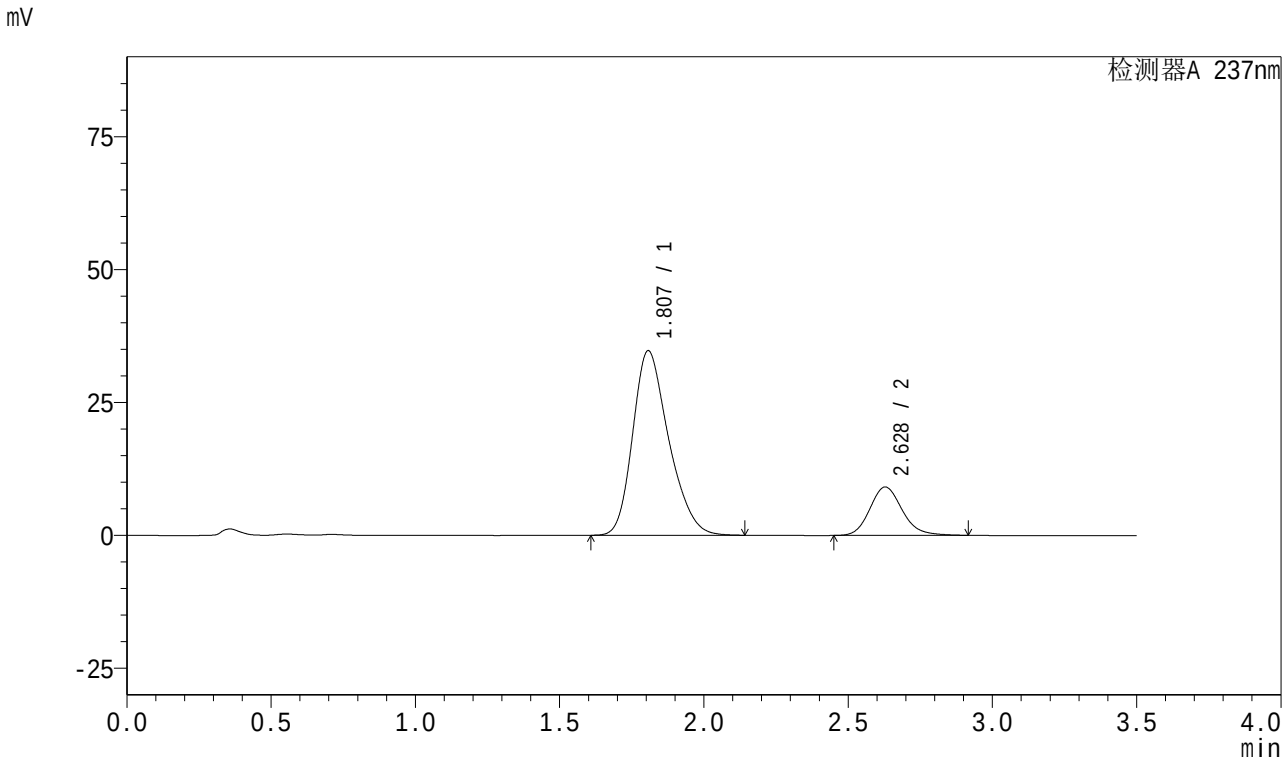
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2204-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 01:24:32 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	301756	80.874	34710	1015	1.266	--
2	2.628	71363	19.126	9119	2694	1.158	3.825
总计		373119	100.000	43828			

图138 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

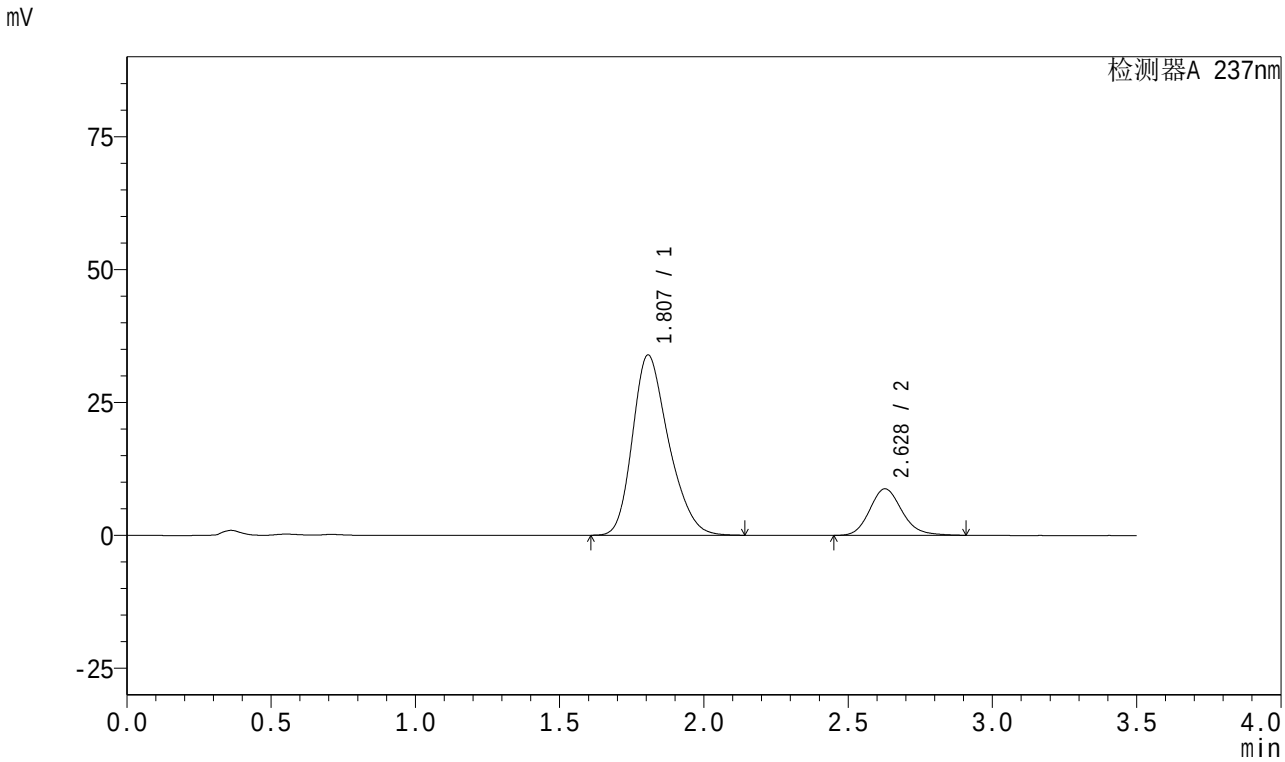
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2205-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 01:28:24 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	295262	81.183	33917	1009	1.266	--
2	2.628	68435	18.817	8757	2703	1.157	3.822
总计		363697	100.000	42674			

图139 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

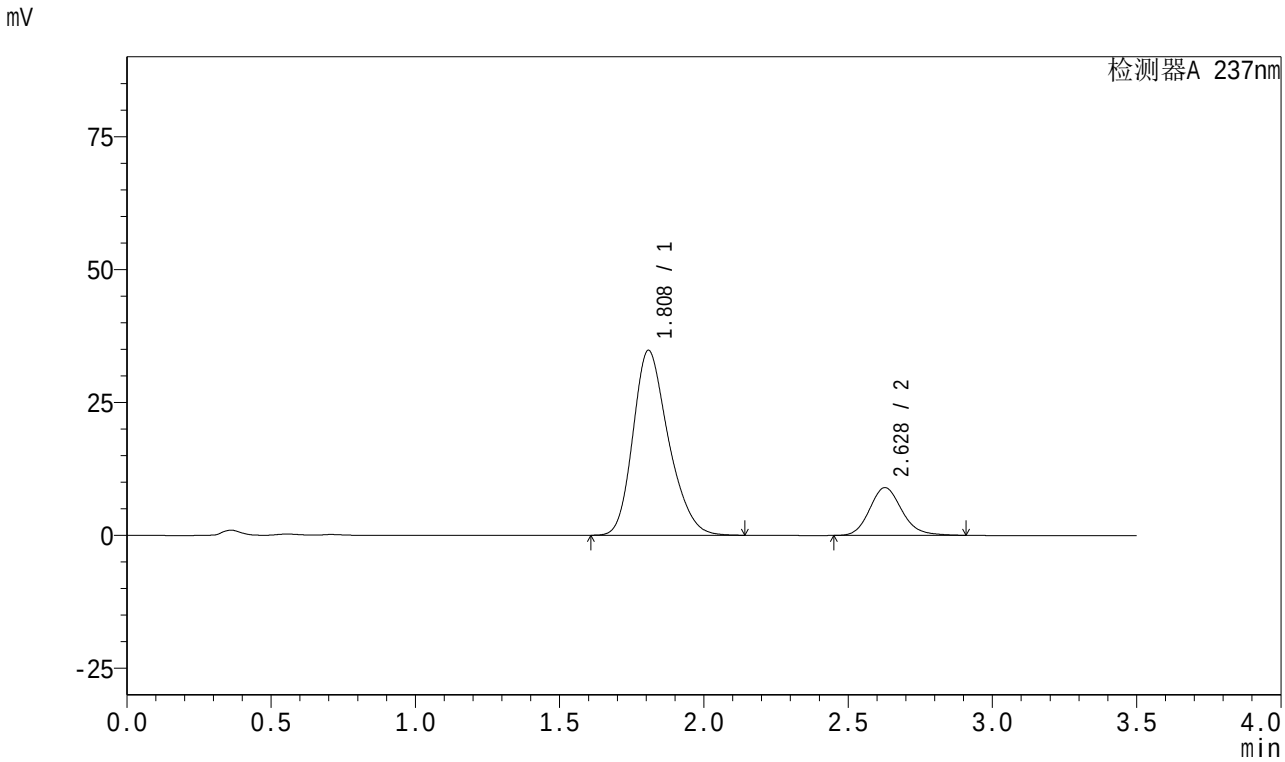
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2206-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 01:32:17 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	297654	80.931	34744	1050	1.251	--
2	2.628	70133	19.069	8985	2709	1.156	3.856
总计		367787	100.000	43729			

图140 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

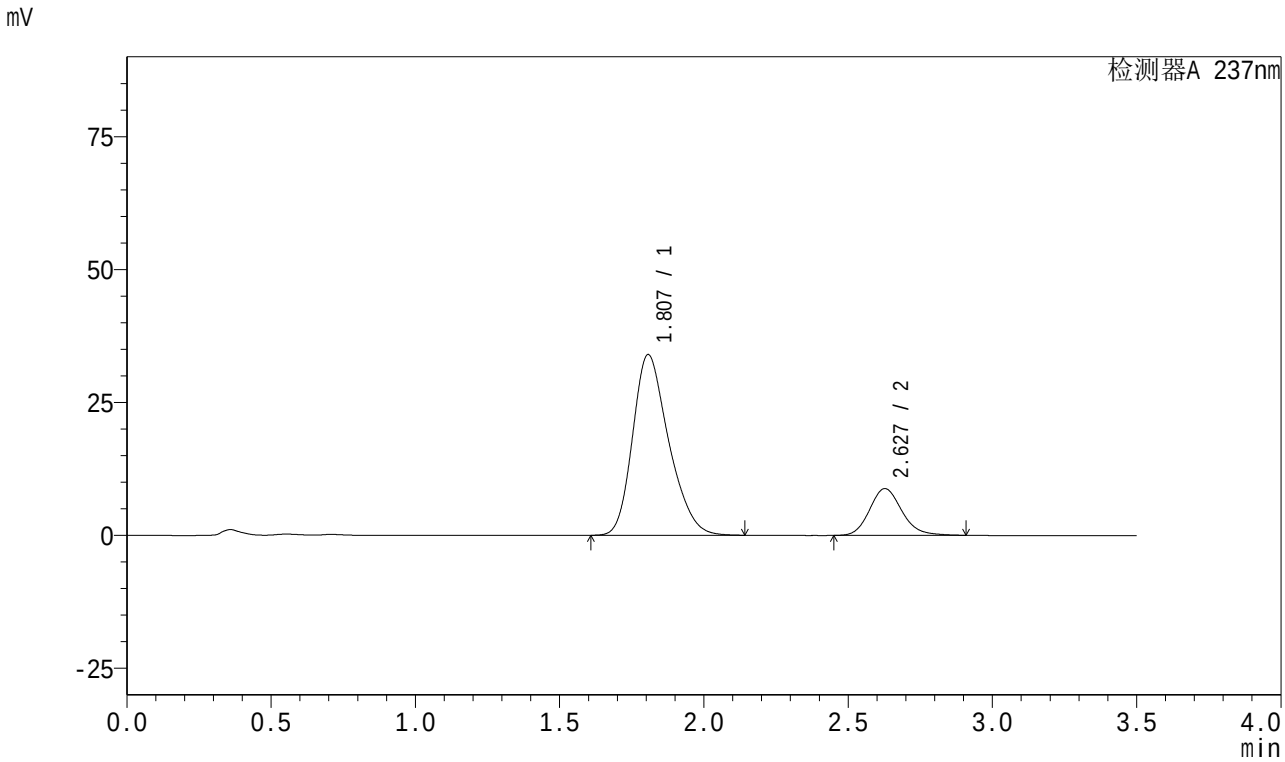
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2207-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 01:36:09 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	295852	81.154	33989	1010	1.267	--
2	2.627	68704	18.846	8787	2695	1.156	3.817
总计		364556	100.000	42776			

图141 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

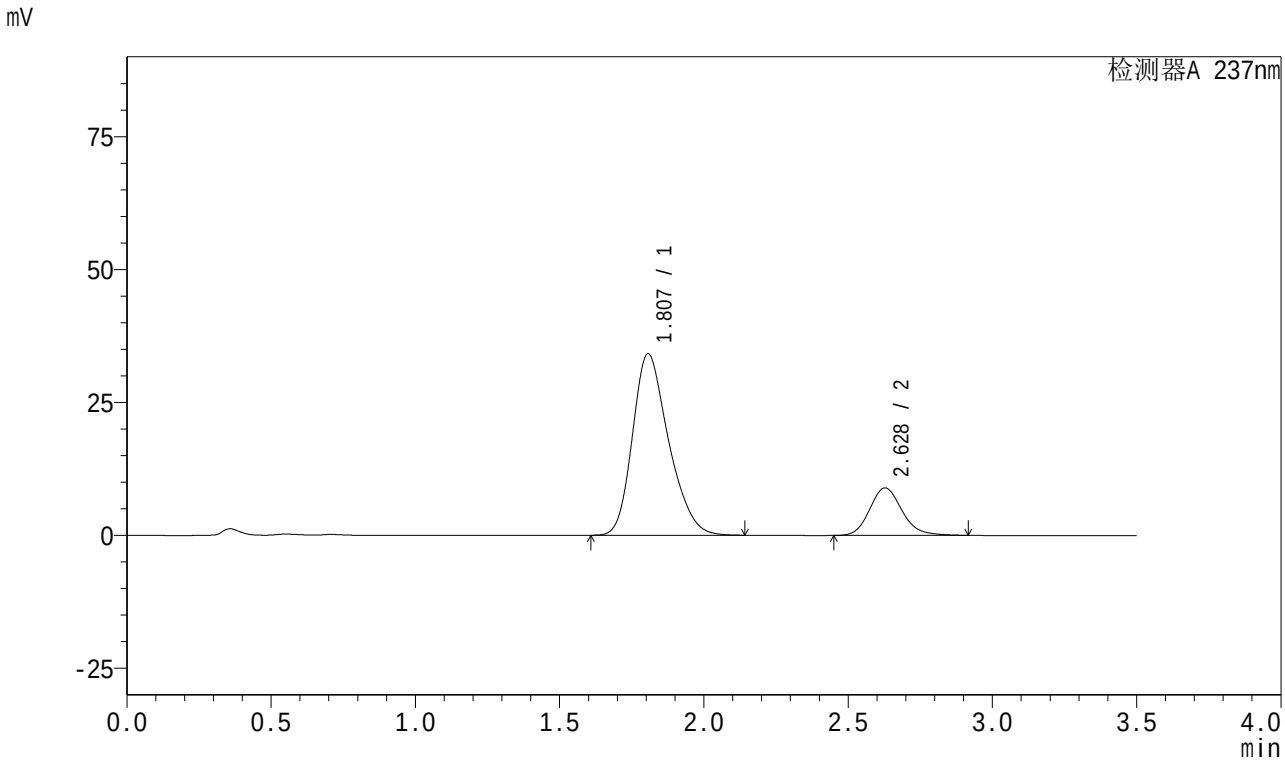
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2208-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 01:40:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	297492	80.979	34150	1008	1.265	--
2	2.628	69877	19.021	8936	2703	1.159	3.822
总计		367369	100.000	43086			

图142 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

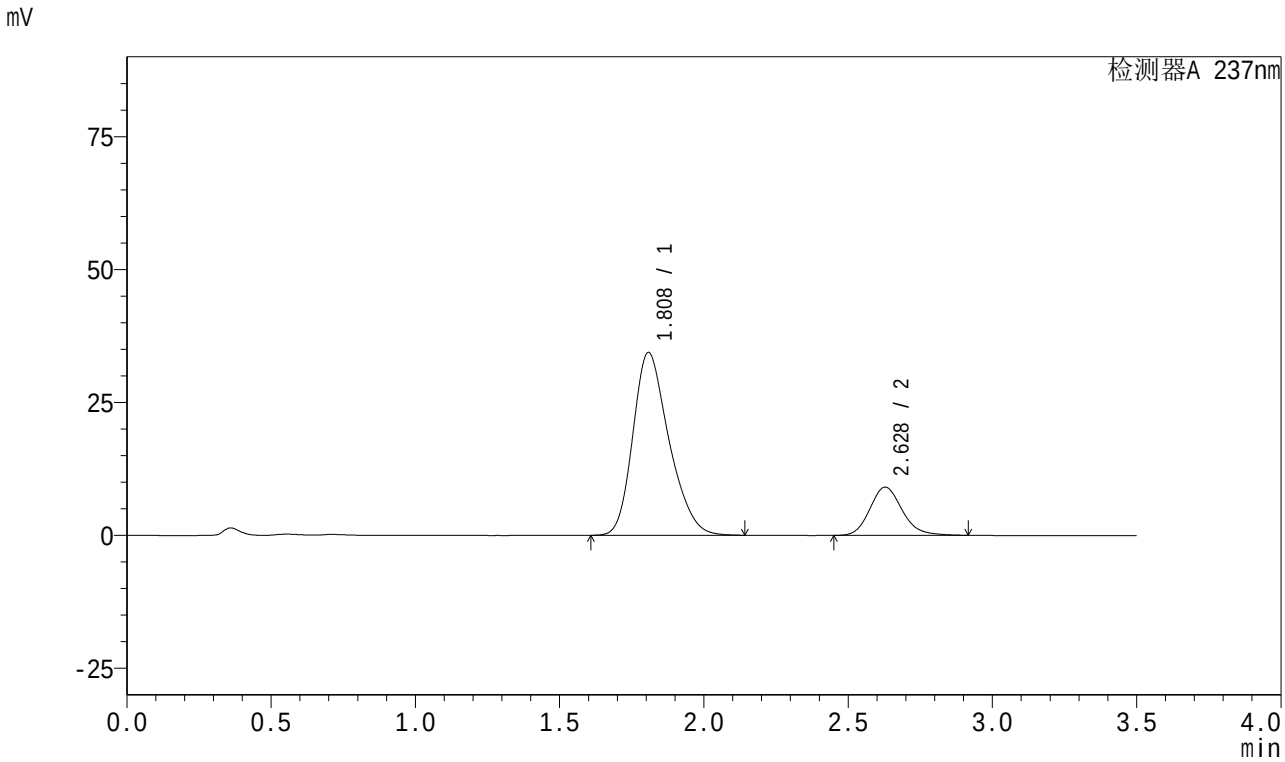
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2209-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 01:43:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	299497	80.835	34365	1008	1.264	--
2	2.628	71008	19.165	9077	2702	1.157	3.817
总计		370505	100.000	43442			

图143 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

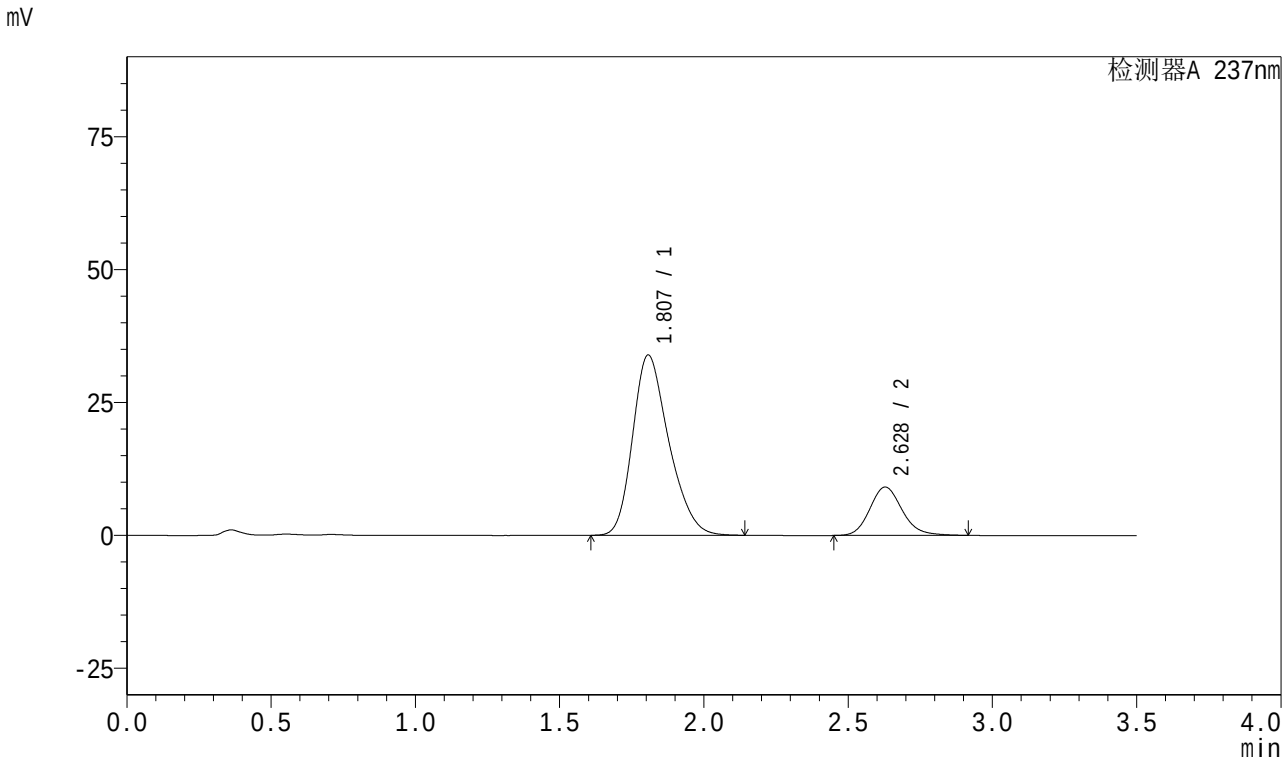
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2210-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 01:47:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	296201	80.615	33910	1003	1.265	--
2	2.628	71227	19.385	9110	2701	1.157	3.815
总计		367429	100.000	43020			

图144 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

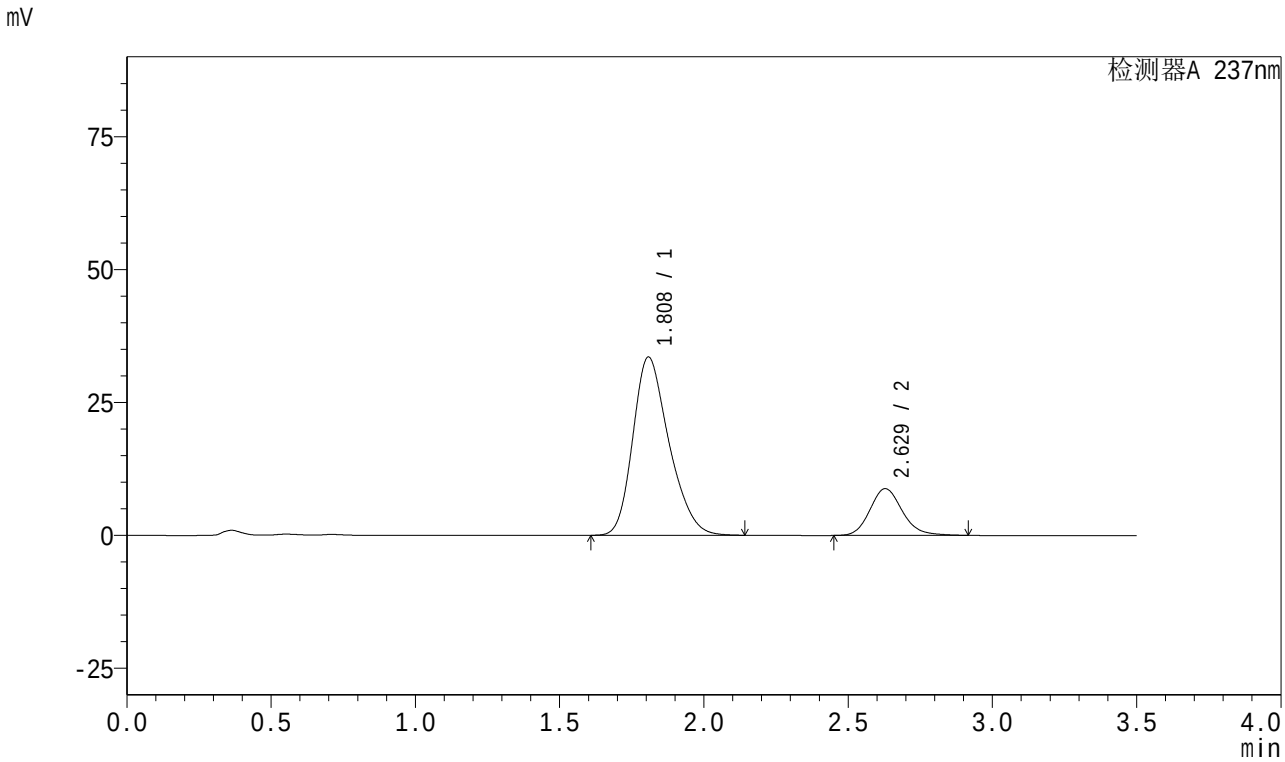
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2211-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 01:51:39 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	292218	80.936	33497	1006	1.264	--
2	2.629	68831	19.064	8802	2703	1.159	3.817
总计		361049	100.000	42299			

图145 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

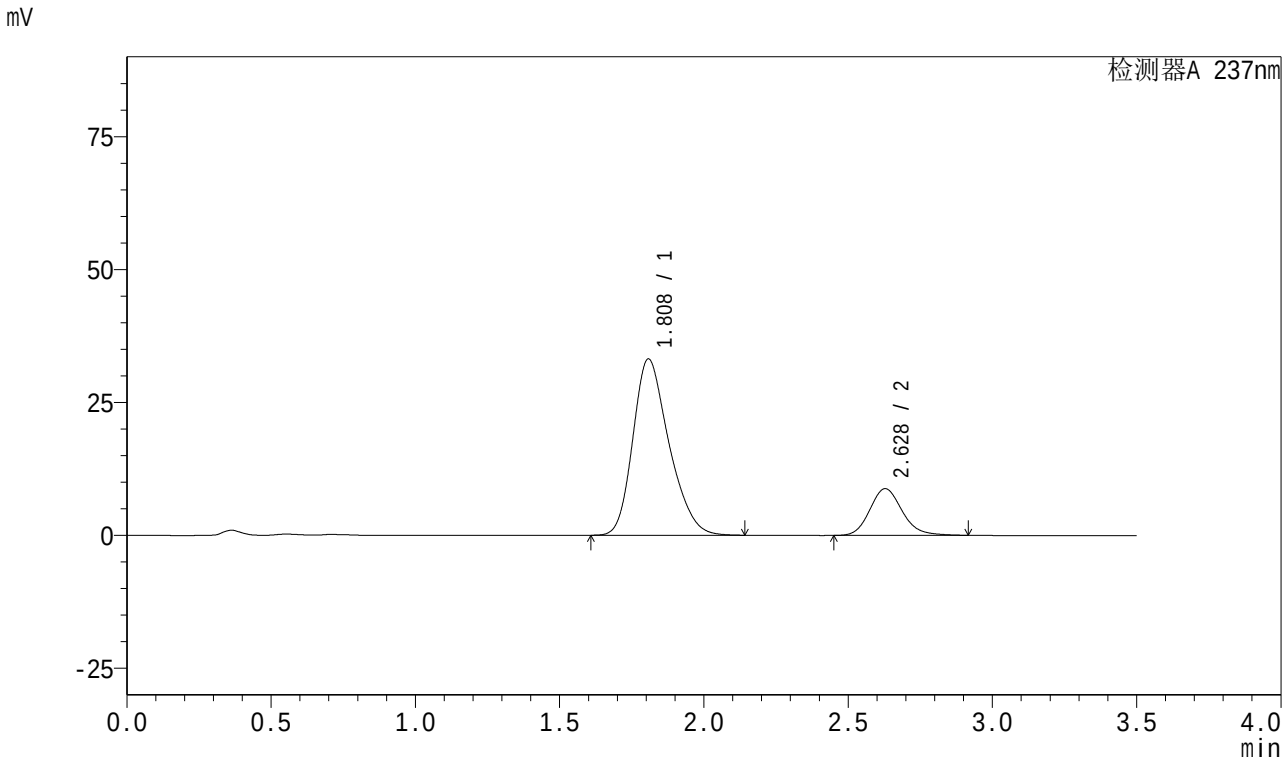
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2212-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 01:55:30 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	288798	80.757	33139	1009	1.267	--
2	2.628	68817	19.243	8791	2699	1.158	3.816
总计		357615	100.000	41930			

图146 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

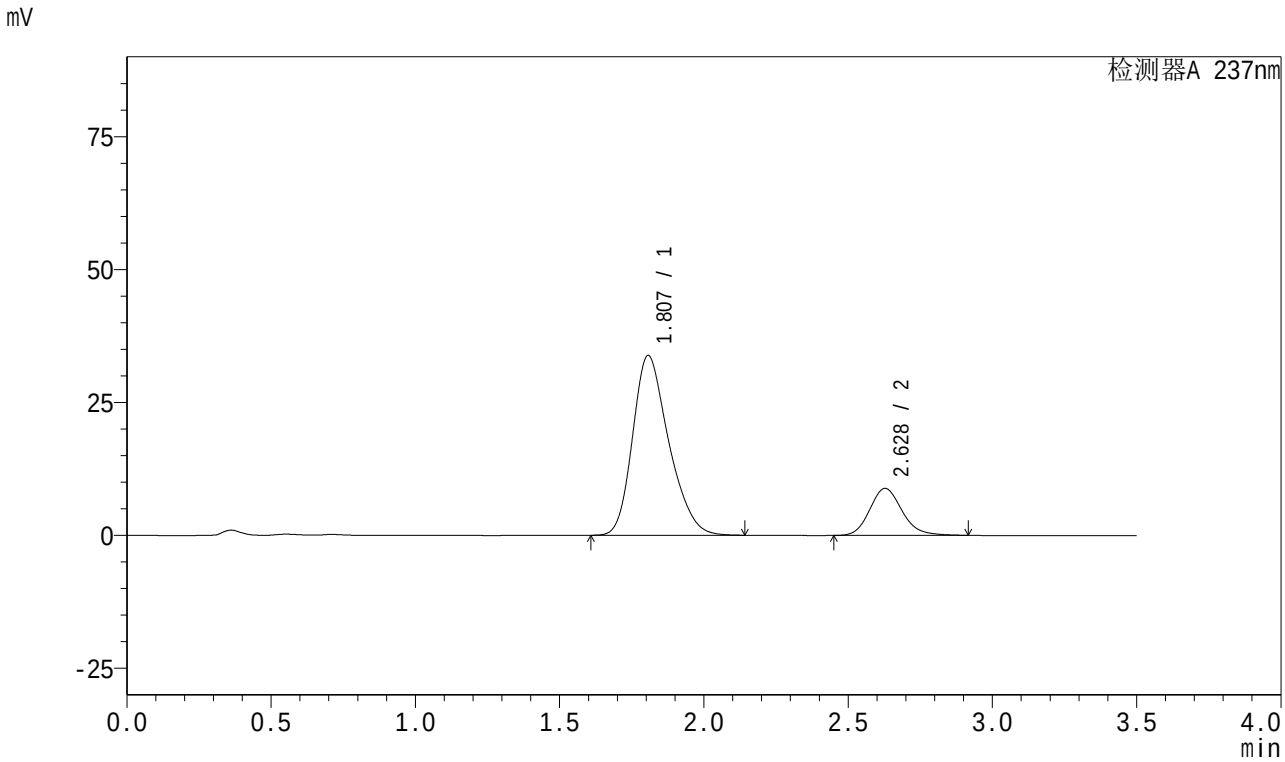
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2213-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 01:59:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	294760	80.980	33821	1008	1.267	--
2	2.628	69233	19.020	8841	2696	1.159	3.819
总计		363993	100.000	42662			

图147 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

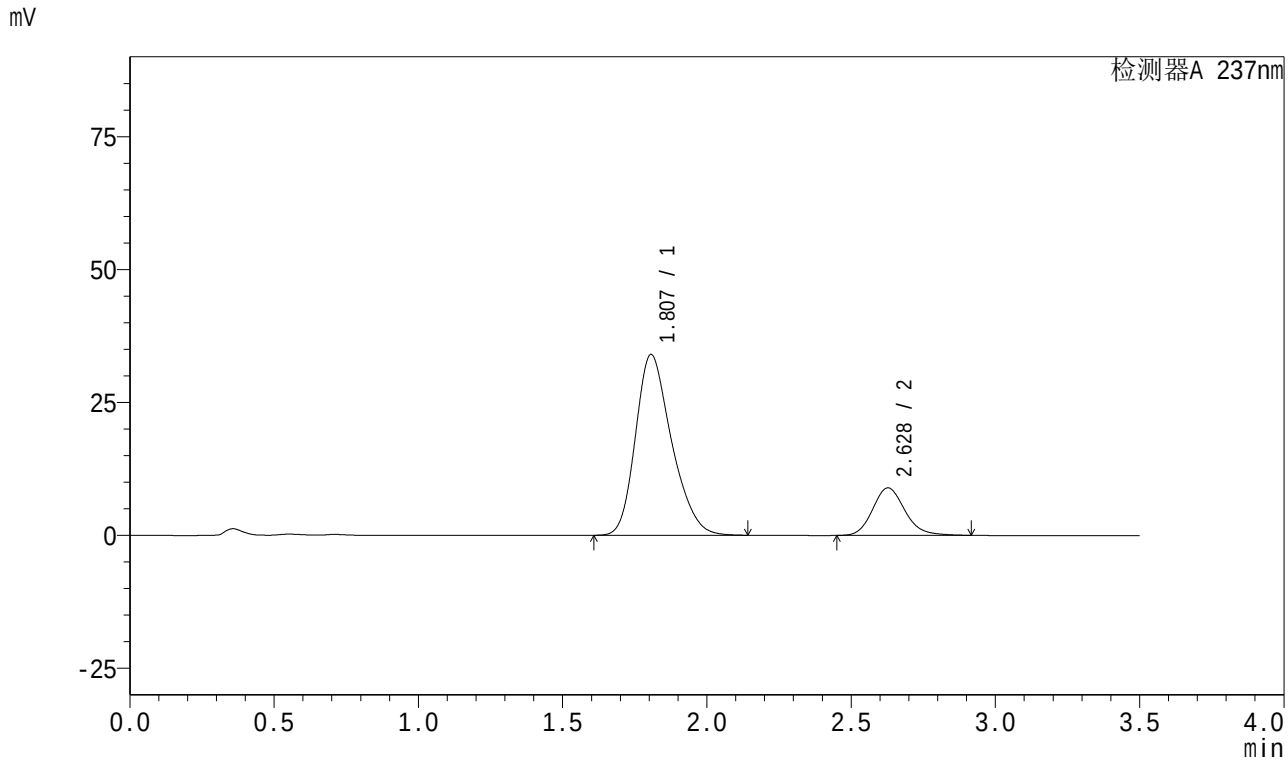
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2214-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 02:03:15 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:27:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	295895	80.894	34007	1011	1.264	--
2	2.628	69887	19.106	8937	2705	1.158	3.824
总计		365782	100.000	42944			

图148 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

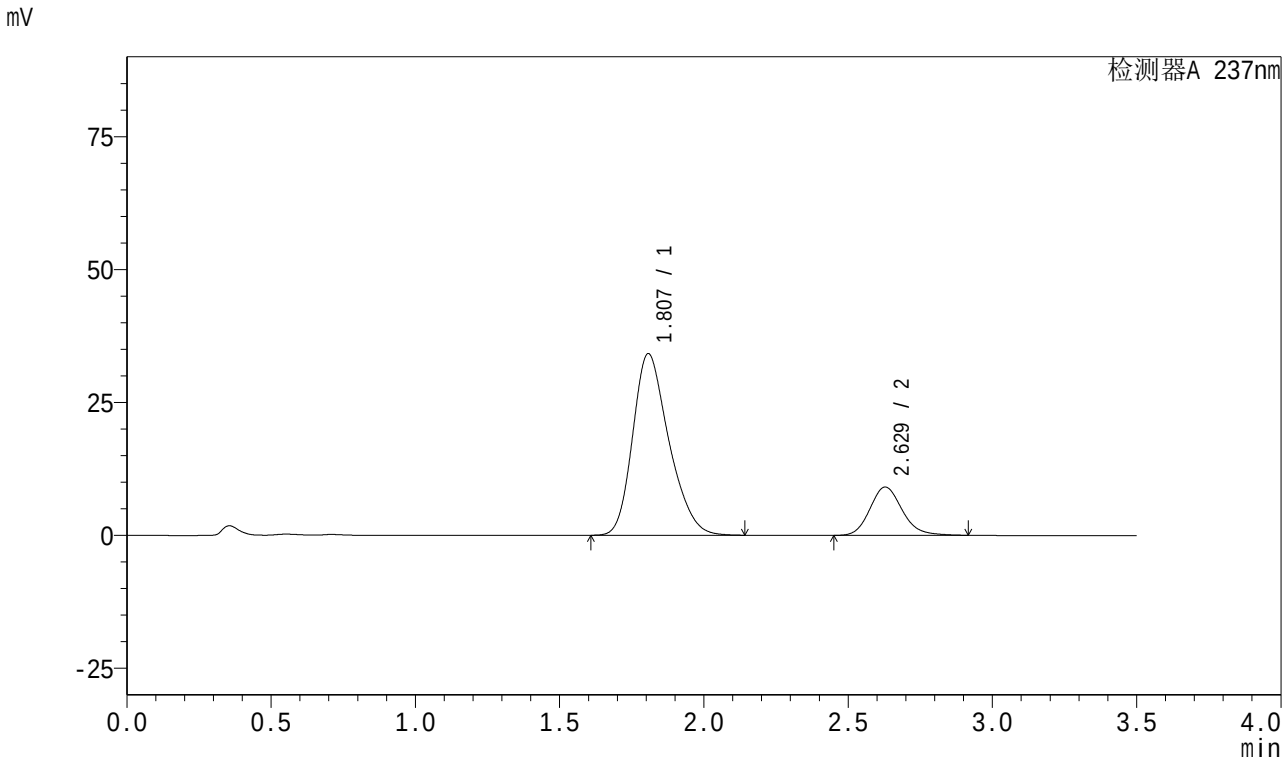
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2215-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 02:07:06　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:02　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	298090	80.745	34150	1004	1.265	--
2	2.629	71086	19.255	9096	2704	1.157	3.817
总计		369175	100.000	43246			

图149 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

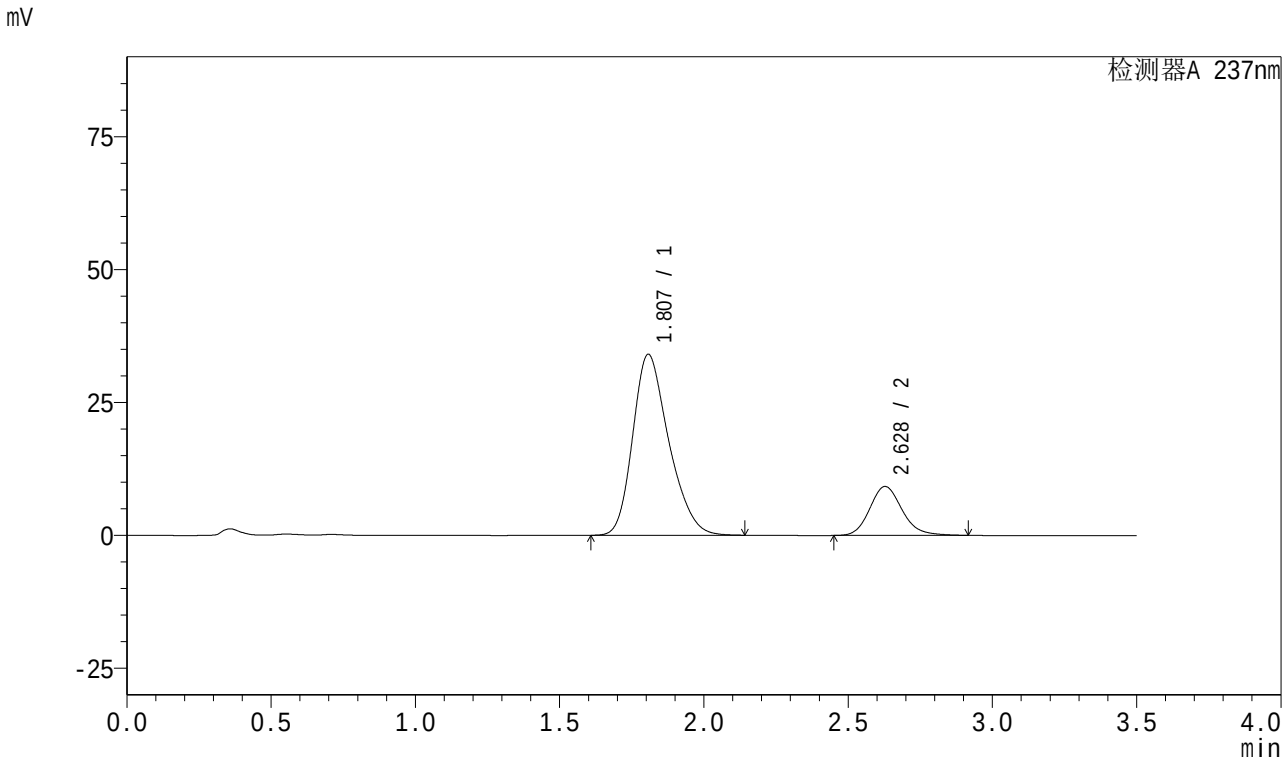
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2216-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 02:10:59 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	296264	80.444	34032	1012	1.266	--
2	2.628	72020	19.556	9205	2701	1.160	3.822
总计		368283	100.000	43237			

图150 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

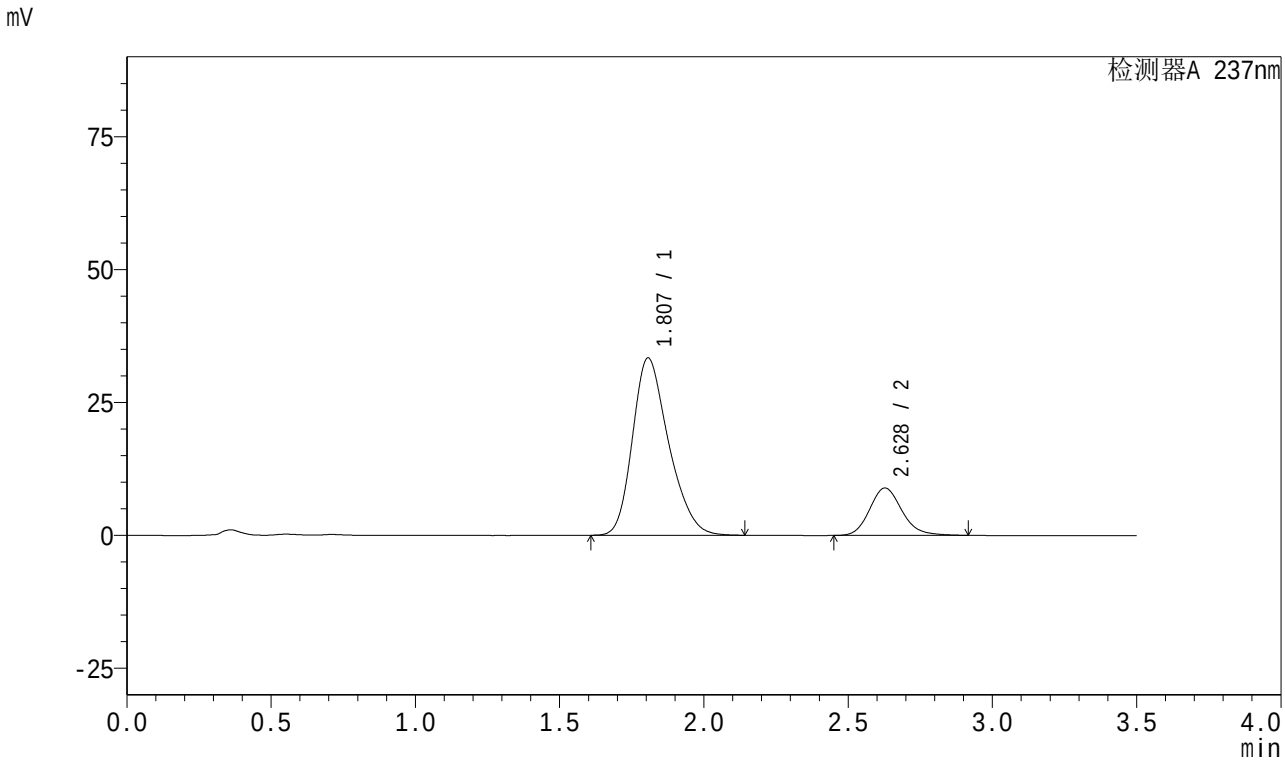
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2217-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 02:14:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	291164	80.671	33361	1004	1.267	--
2	2.628	69762	19.329	8915	2701	1.159	3.816
总计		360926	100.000	42276			

图151 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

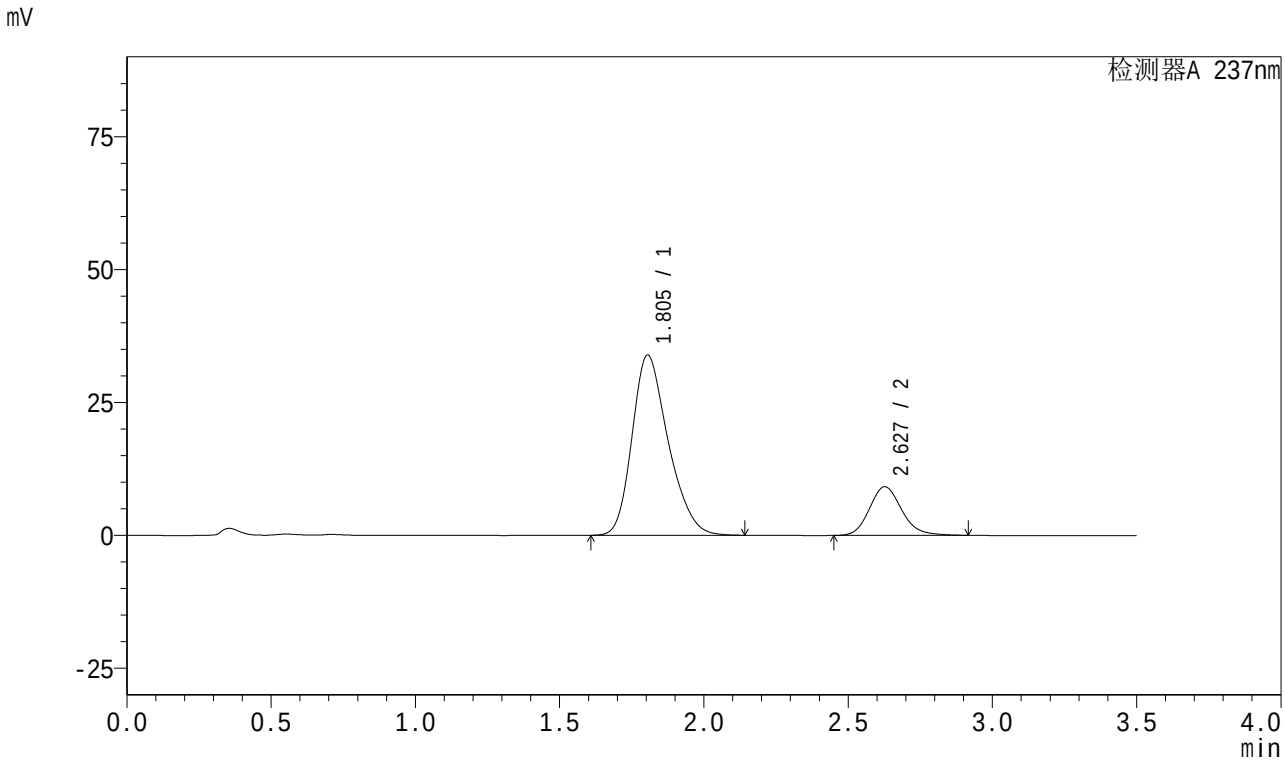
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2218-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 02:18:43　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:11　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	295771	80.525	33920	1006	1.265	--
2	2.627	71531	19.475	9143	2706	1.160	3.826
总计		367302	100.000	43063			

图152 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

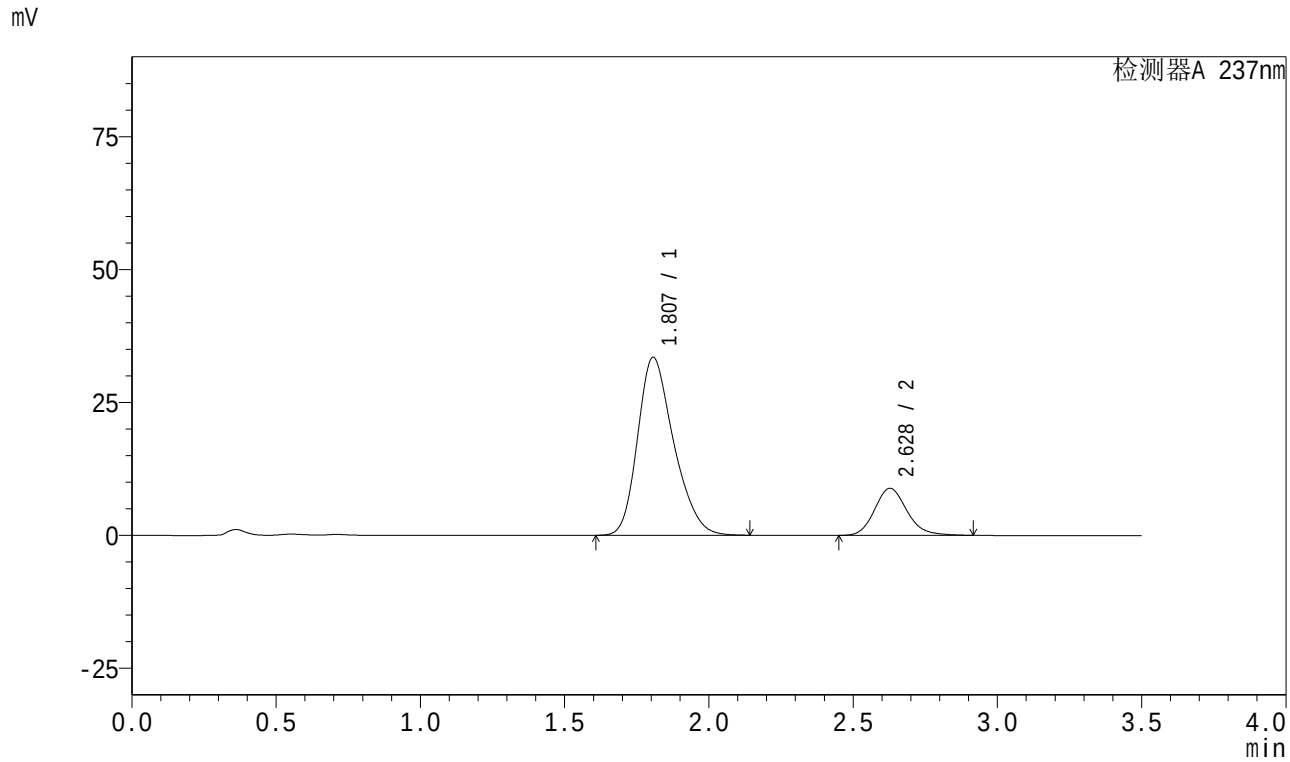
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2219-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 02:22:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:14 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	291677	80.796	33470	1007	1.267	--
2	2.628	69325	19.204	8853	2697	1.160	3.817
总计		361002	100.000	42323			

图153 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

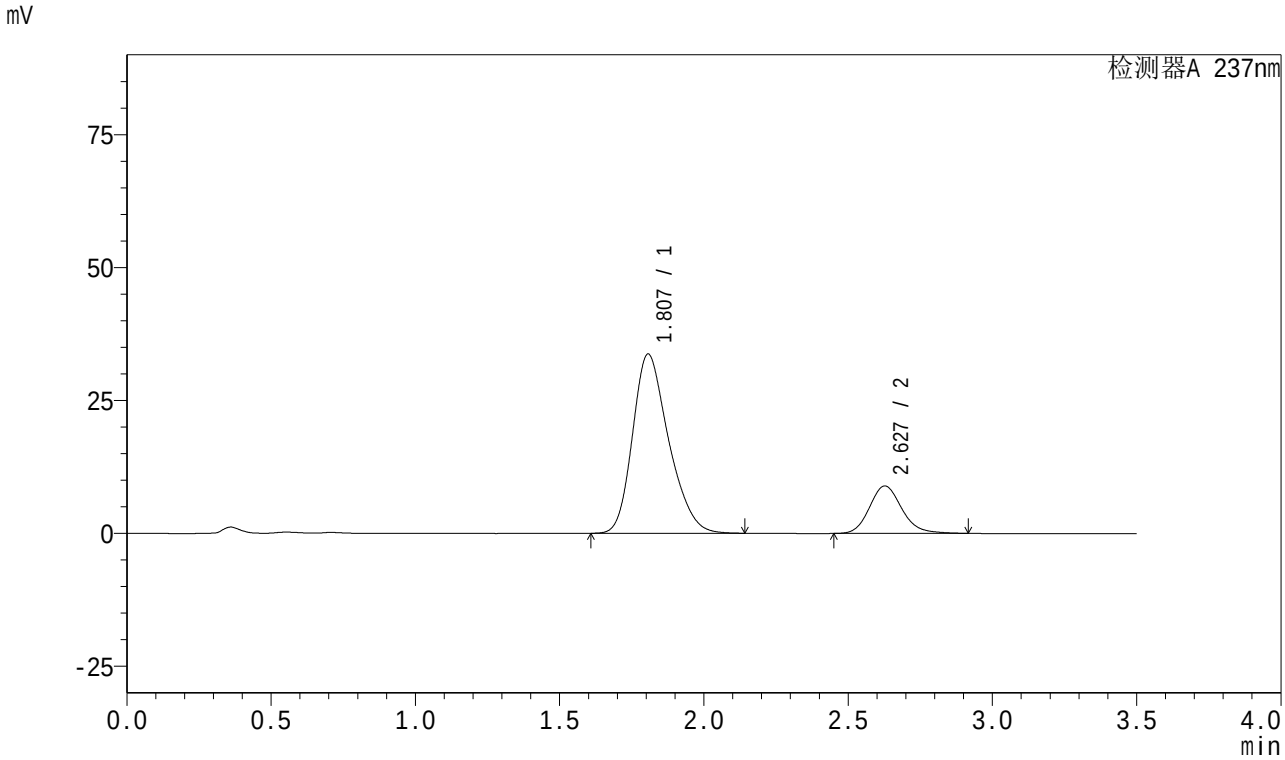
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2220-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 02:26:27　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:17　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	293414	80.772	33710	1010	1.266	--
2	2.627	69846	19.228	8921	2702	1.161	3.820
总计		363260	100.000	42631			

图154 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

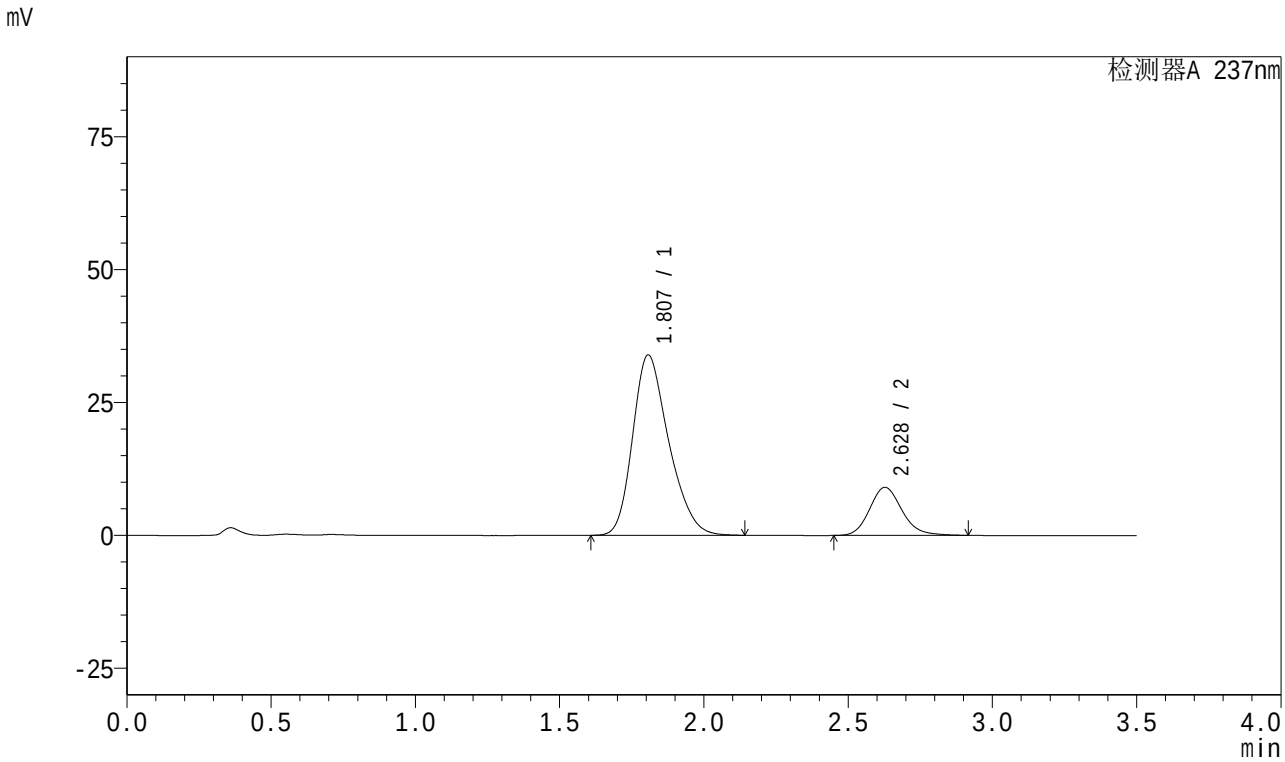
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2221-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 02:30:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	295196	80.667	33916	1010	1.267	--
2	2.628	70746	19.333	9037	2702	1.160	3.820
总计		365942	100.000	42953			

图155 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

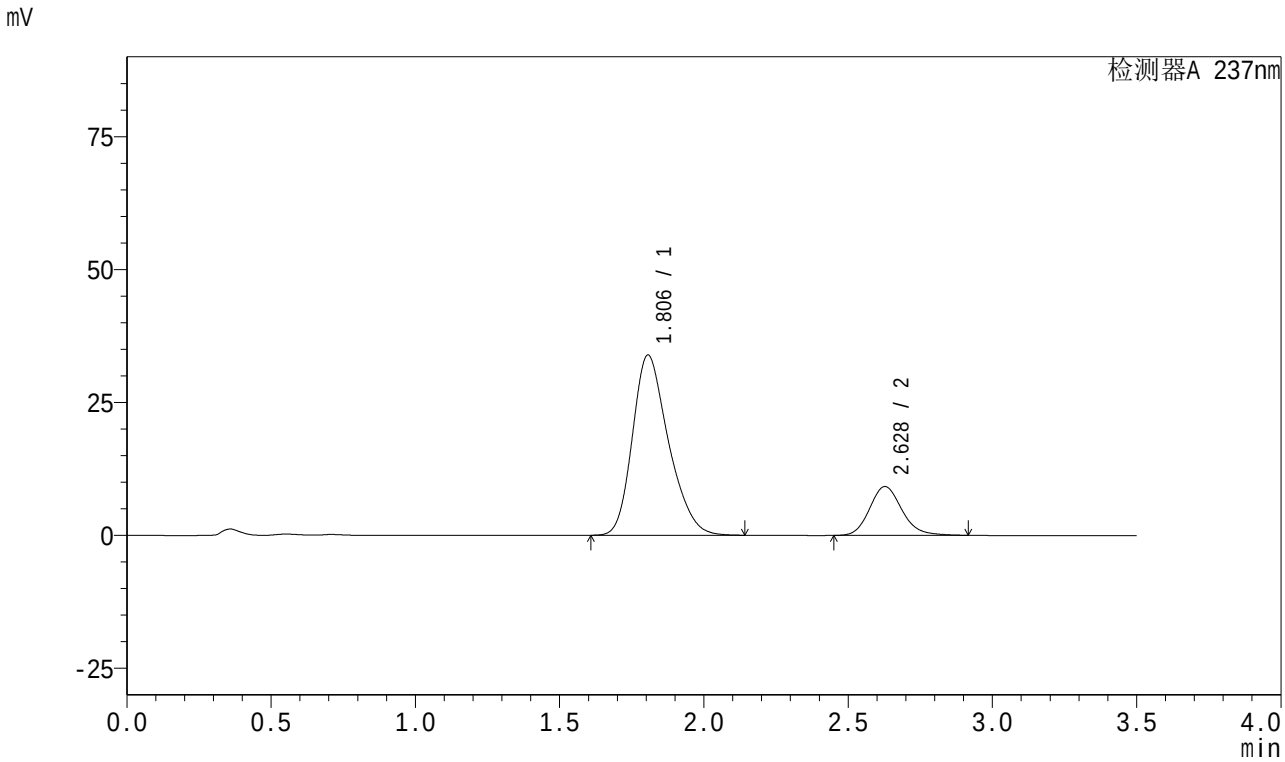
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2222-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 02:34:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	294931	80.418	33913	1013	1.267	--
2	2.628	71815	19.582	9182	2704	1.160	3.828
总计		366746	100.000	43095			

图156 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

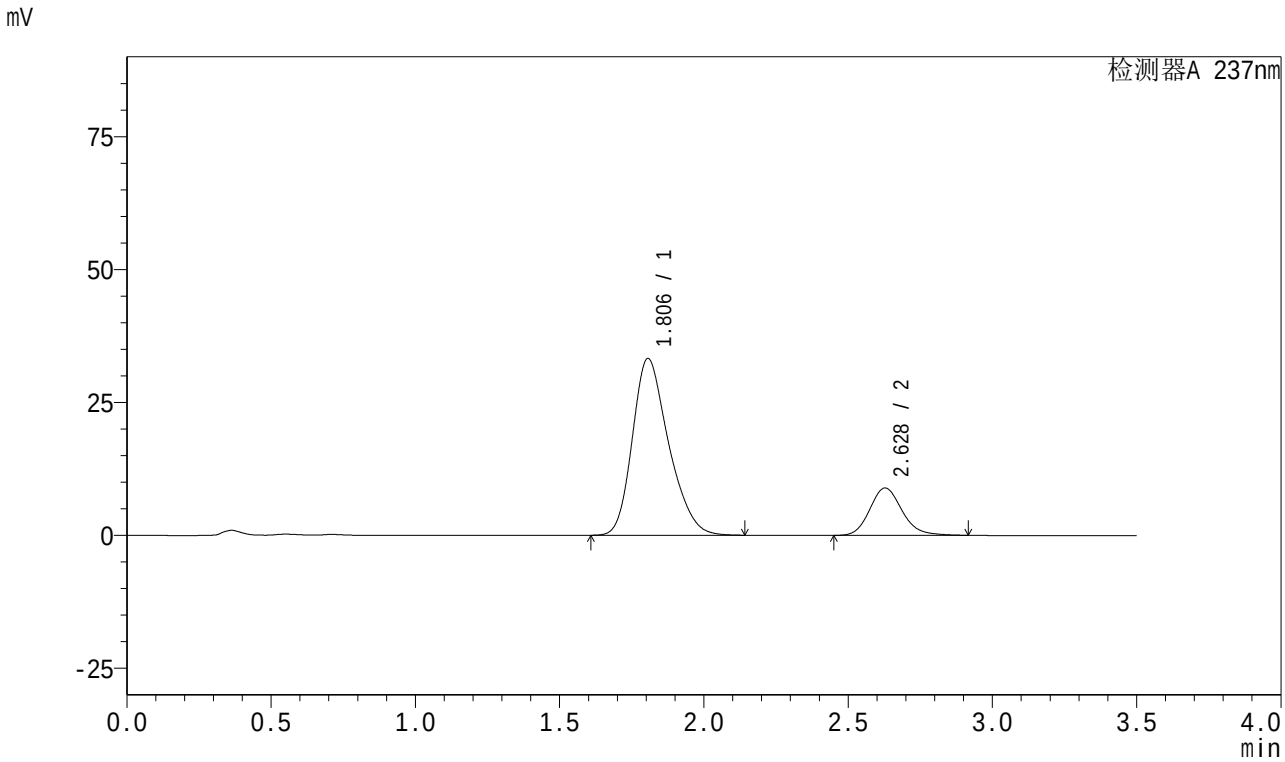
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2223-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 02:38:03 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	290630	80.663	33267	1002	1.267	--
2	2.628	69671	19.337	8915	2707	1.158	3.820
总计		360302	100.000	42183			

图157 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

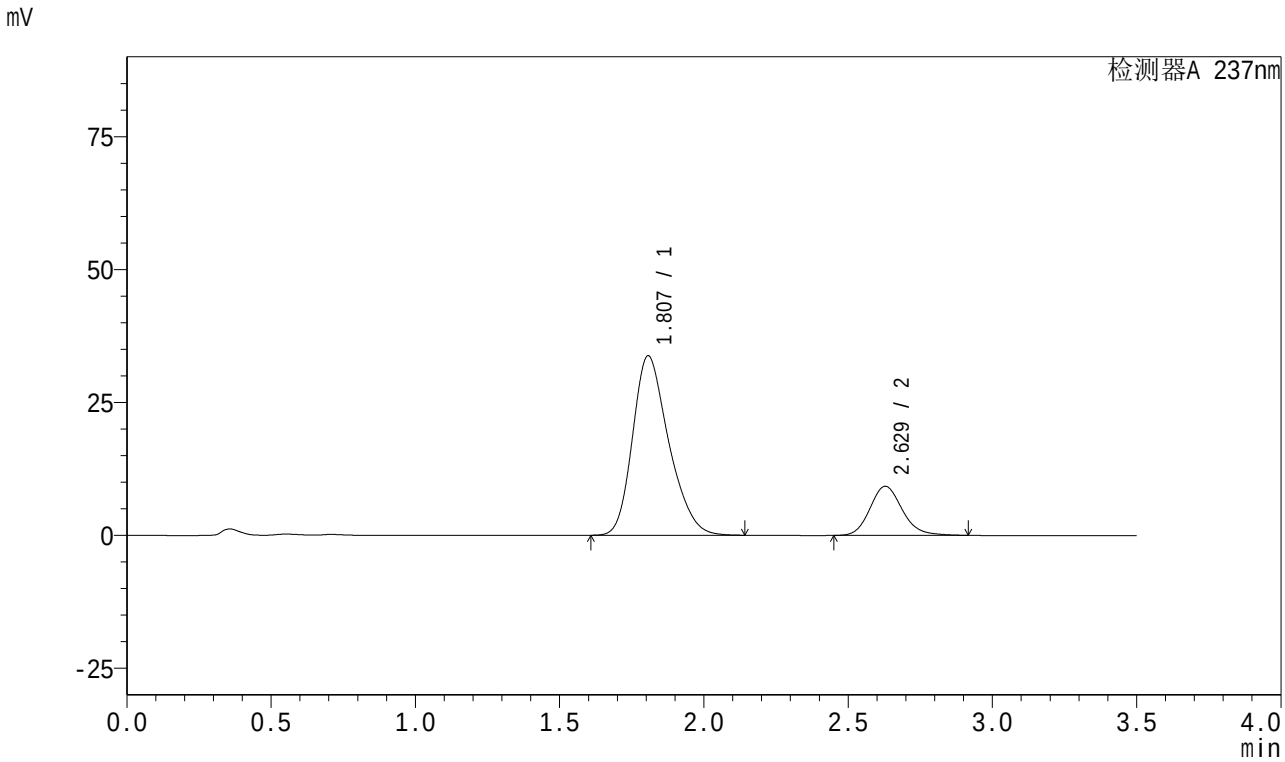
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2224-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 02:41:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	294529	80.293	33753	1007	1.265	--
2	2.629	72287	19.707	9248	2705	1.158	3.823
总计		366816	100.000	43002			

图158 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

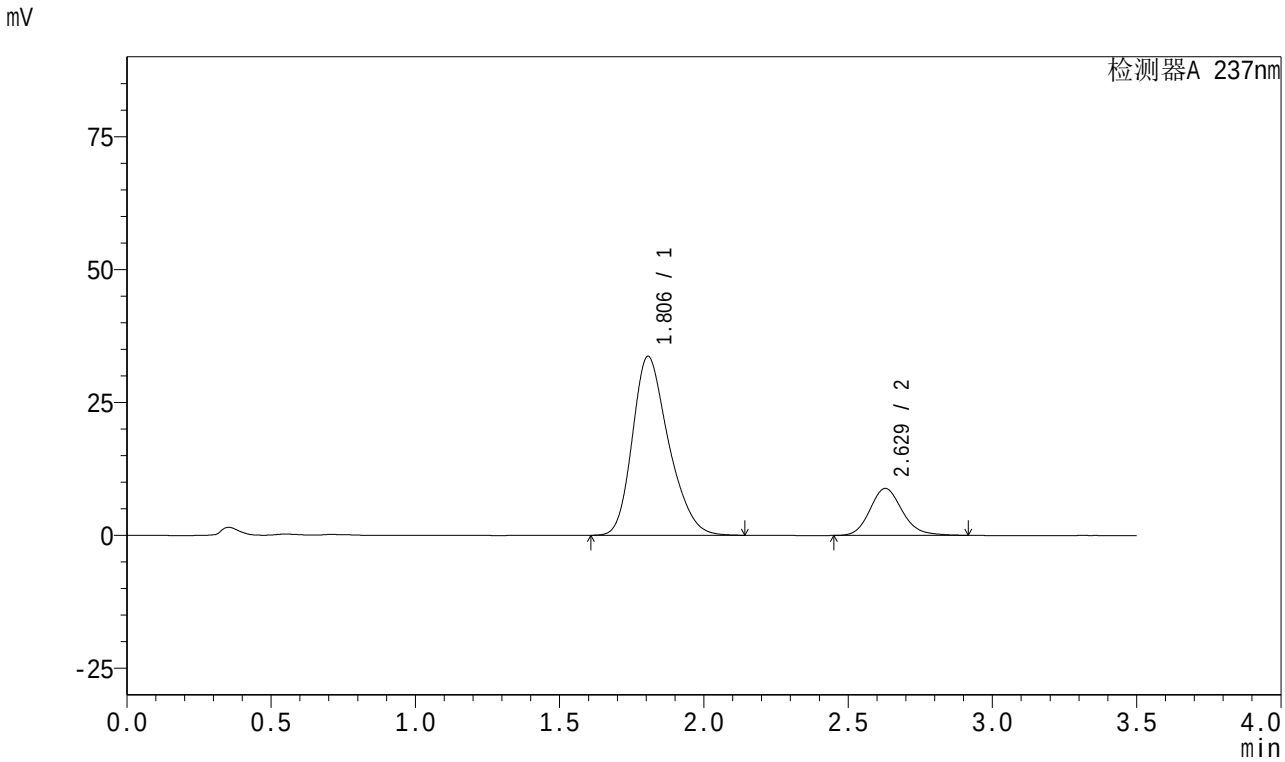
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2225-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 02:45:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	293918	80.969	33668	1006	1.266	--
2	2.629	69082	19.031	8840	2704	1.158	3.824
总计		363000	100.000	42508			

图159 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

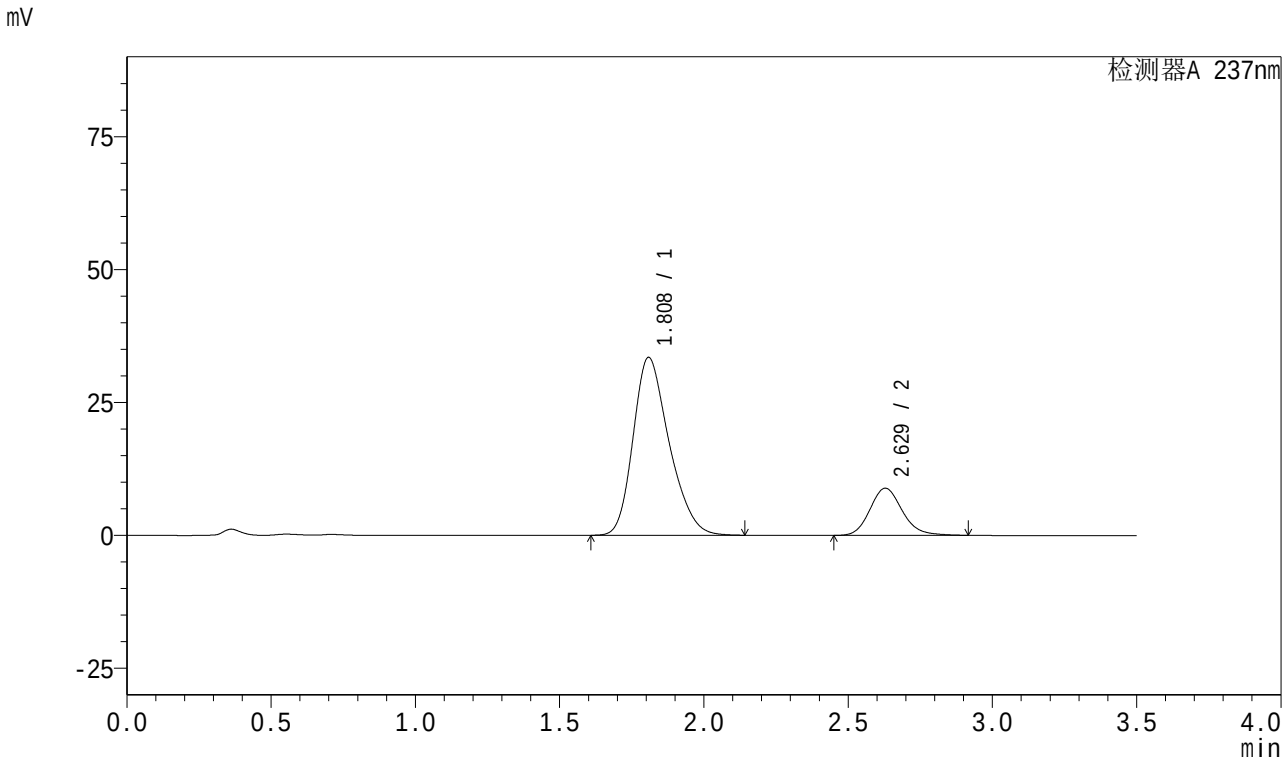
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2226-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 02:49:39 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	290978	80.734	33409	1012	1.266	--
2	2.629	69437	19.266	8882	2703	1.158	3.819
总计		360416	100.000	42291			

图160 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

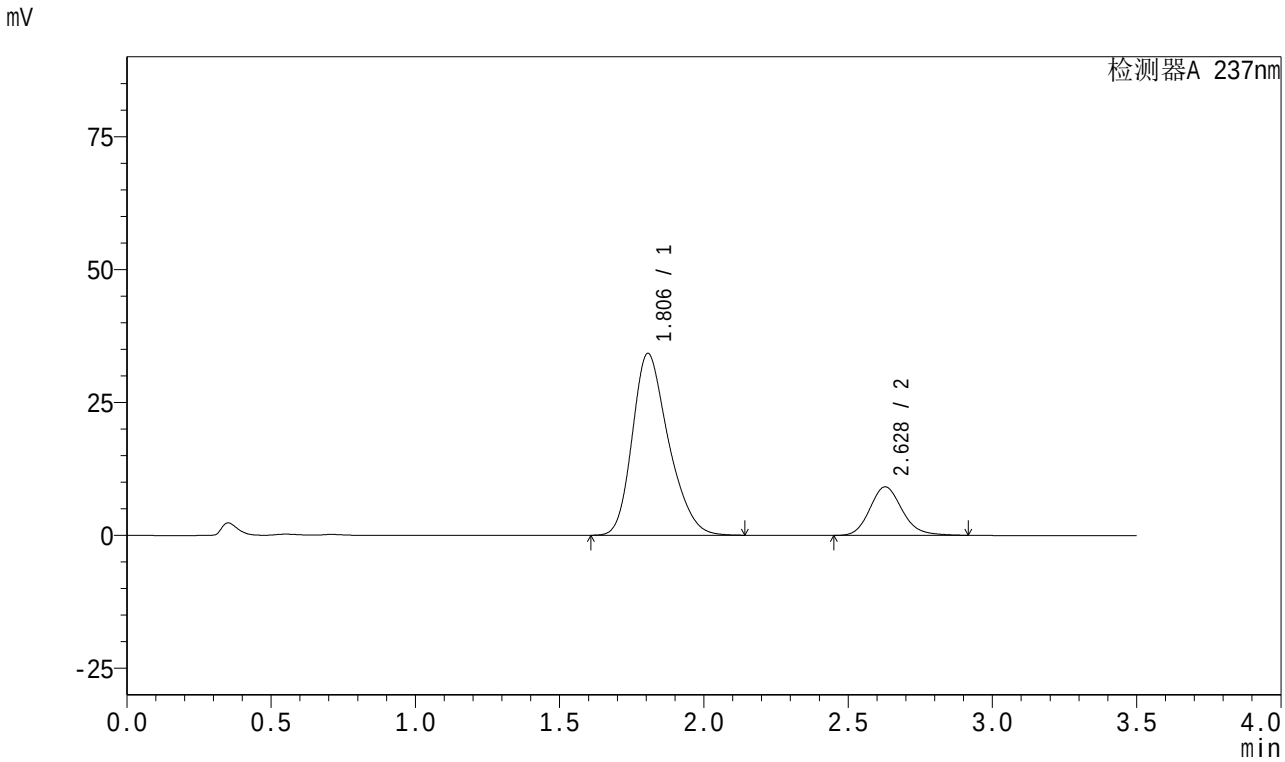
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2227-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 02:53:33　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:37　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	298477	80.675	34226	1009	1.267	--
2	2.628	71496	19.325	9134	2700	1.159	3.827
总计		369974	100.000	43360			

图161 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

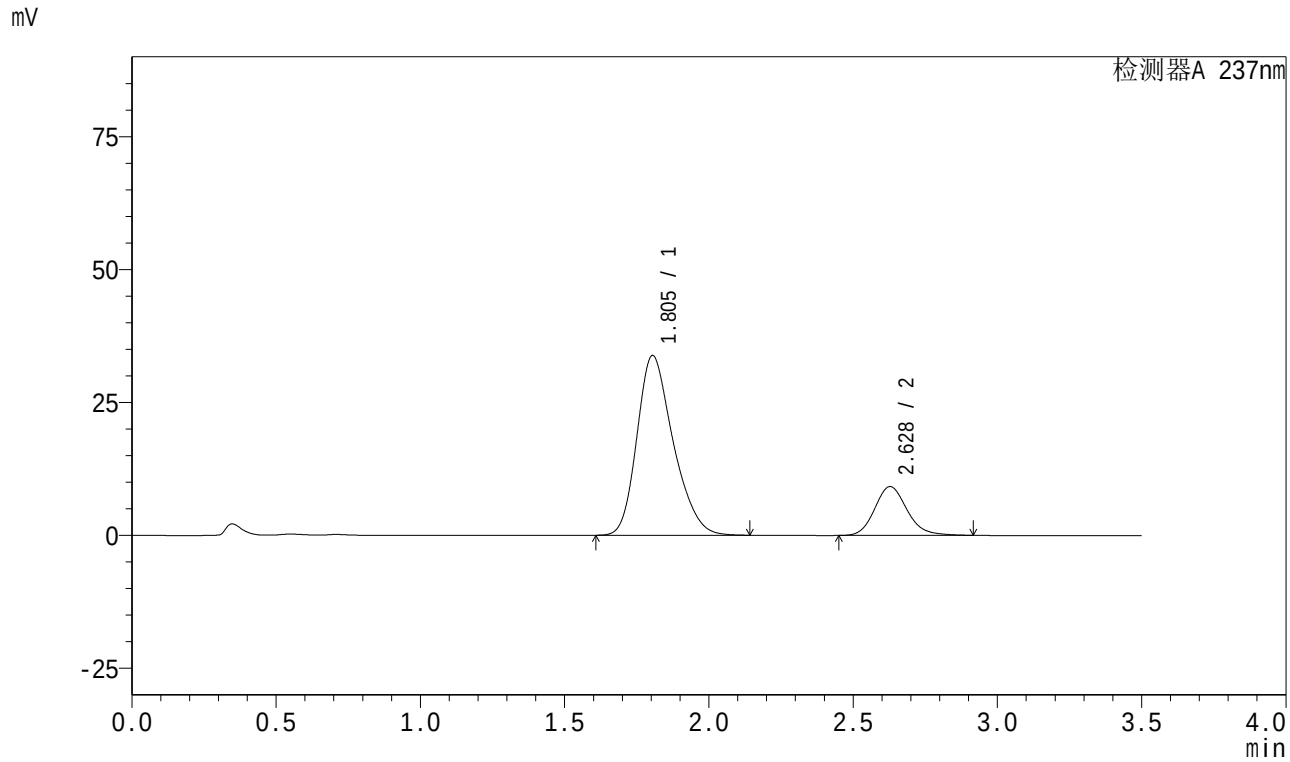
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2228-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 02:57:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:40 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	295612	80.462	33829	1002	1.265	--
2	2.628	71779	19.538	9183	2706	1.157	3.827
总计		367391	100.000	43012			

图162 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

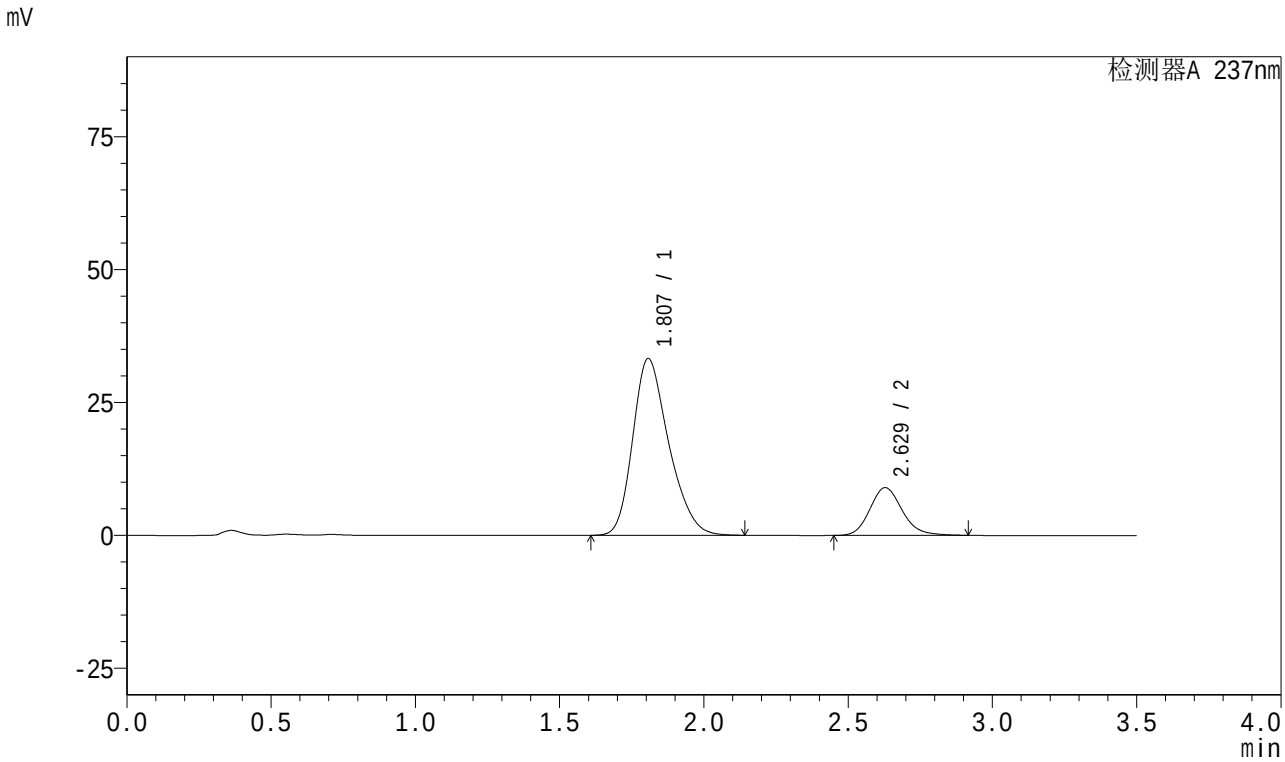
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2229-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 03:01:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	288978	80.427	33228	1015	1.267	--
2	2.629	70326	19.573	8995	2701	1.159	3.827
总计		359303	100.000	42222			

图163 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

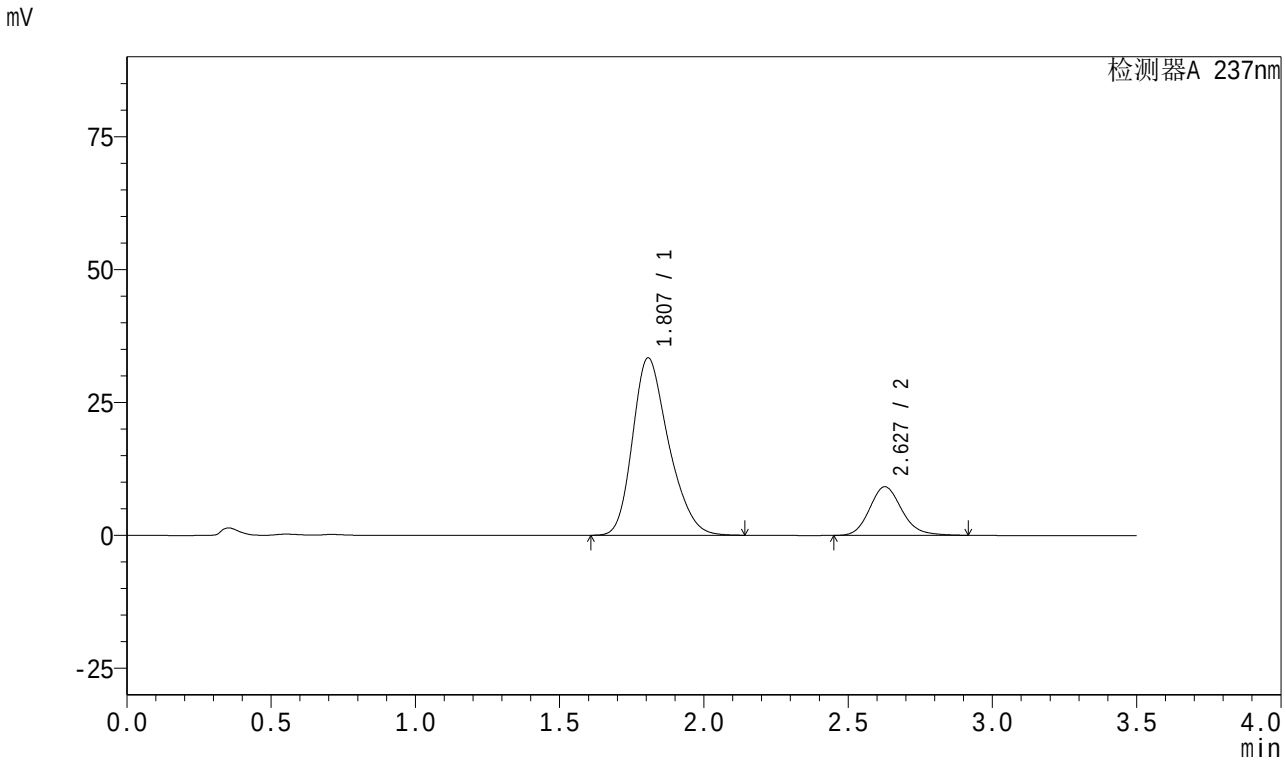
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2230-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 03:05:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:46 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	290140	80.213	33380	1014	1.267	--
2	2.627	71572	19.787	9147	2701	1.159	3.824
总计		361712	100.000	42527			

图164 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

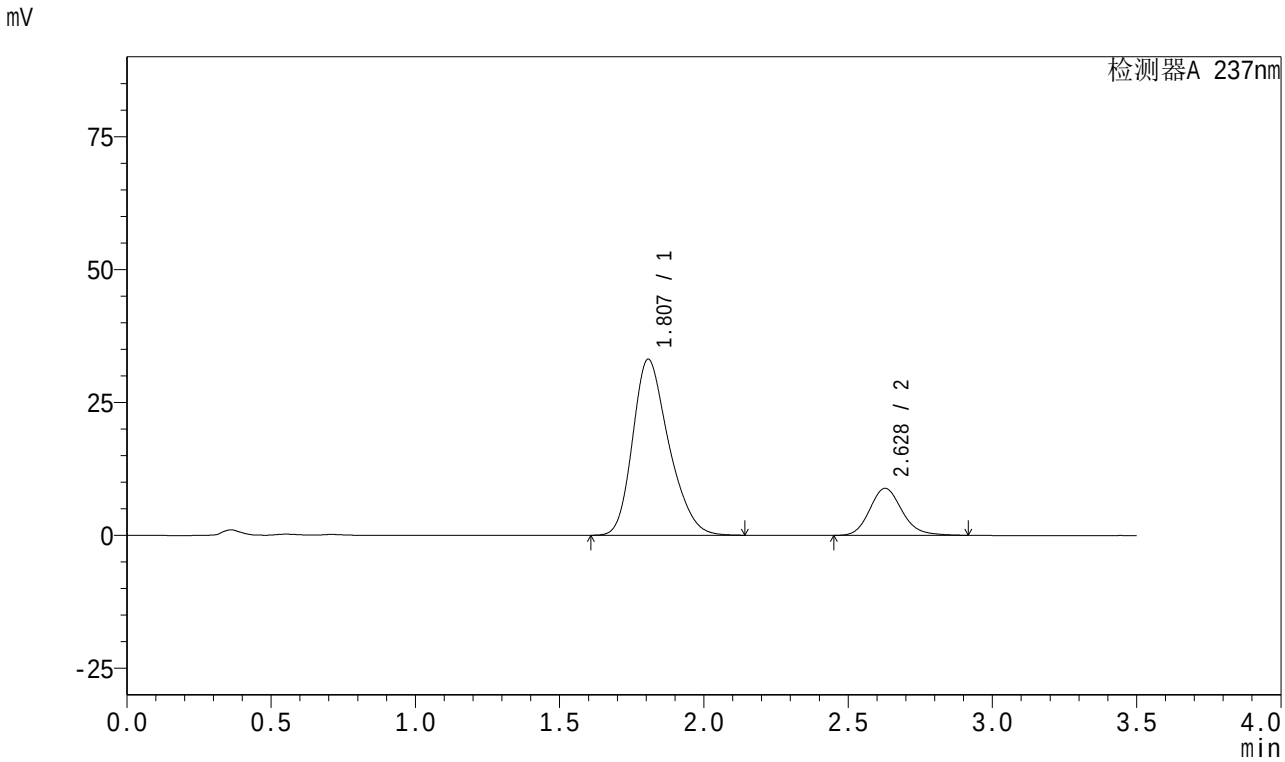
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2231-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 03:09:04 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	288756	80.642	33117	1008	1.268	--
2	2.628	69315	19.358	8858	2699	1.158	3.819
总计		358072	100.000	41975			

图165 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

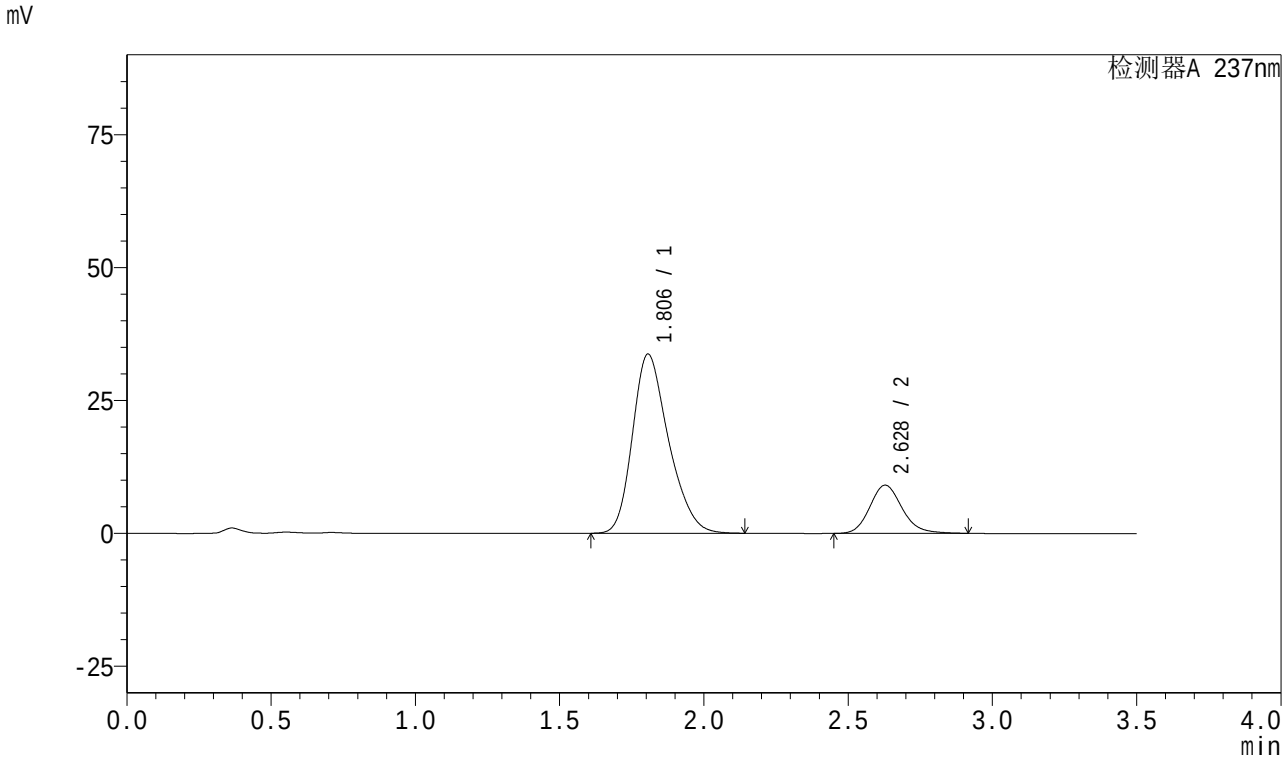
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2232-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 03:12:57 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	293711	80.546	33708	1009	1.266	--
2	2.628	70938	19.454	9074	2705	1.158	3.826
总计		364649	100.000	42783			

图166 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

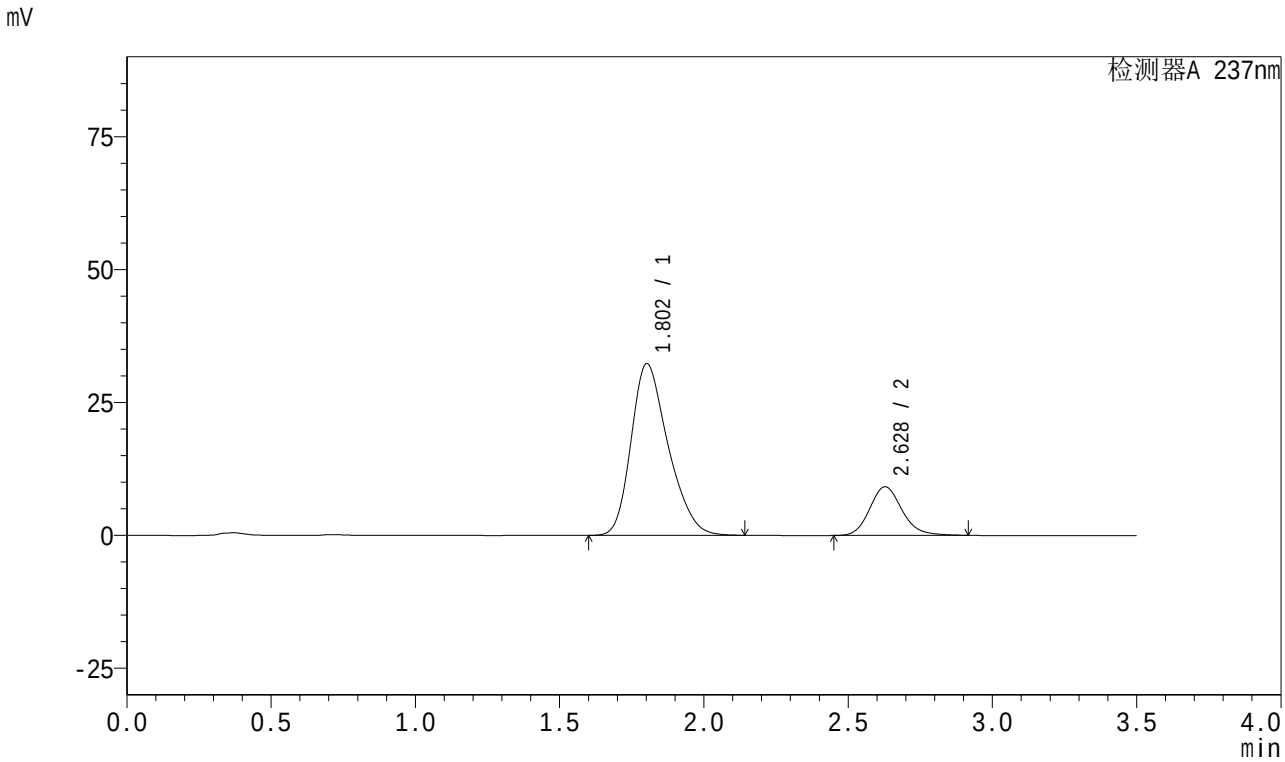
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2233-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 03:16:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.802	289000	80.156	32283	948	1.279	--
2	2.628	71548	19.844	9152	2703	1.158	3.784
总计		360548	100.000	41435			

图167 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

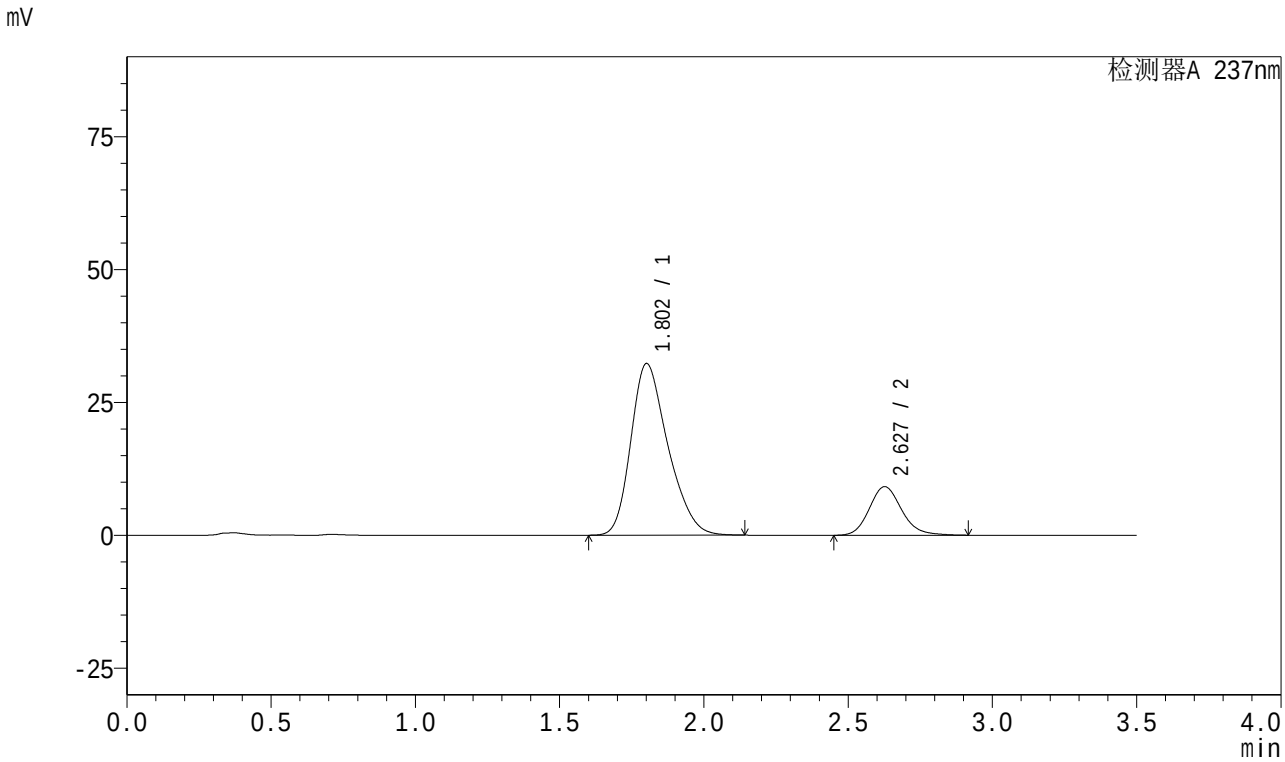
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2234-2 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 03:20:44 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:28:57 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.802	288706	80.133	32243	949	1.280	--
2	2.627	71576	19.867	9129	2698	1.162	3.782
总计		360281	100.000	41372			

图168 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

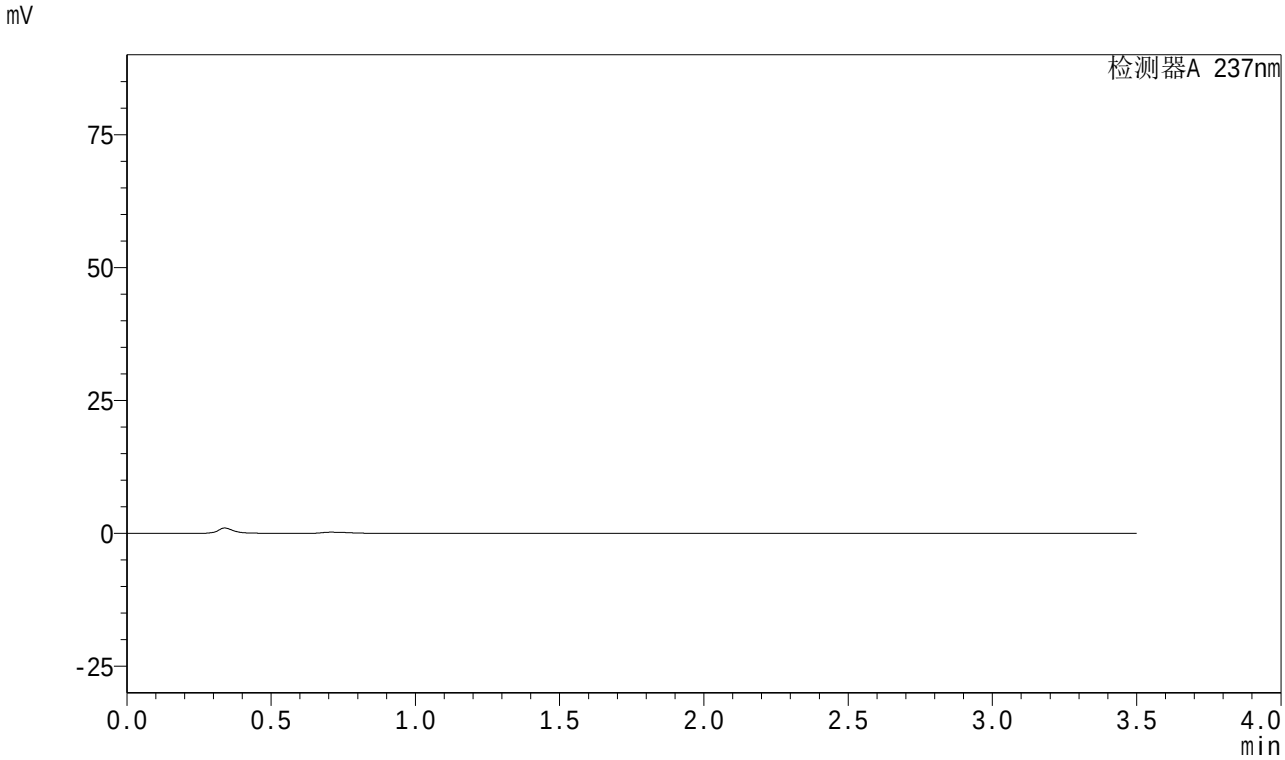
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2235-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 03:24:39　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:00　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

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

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

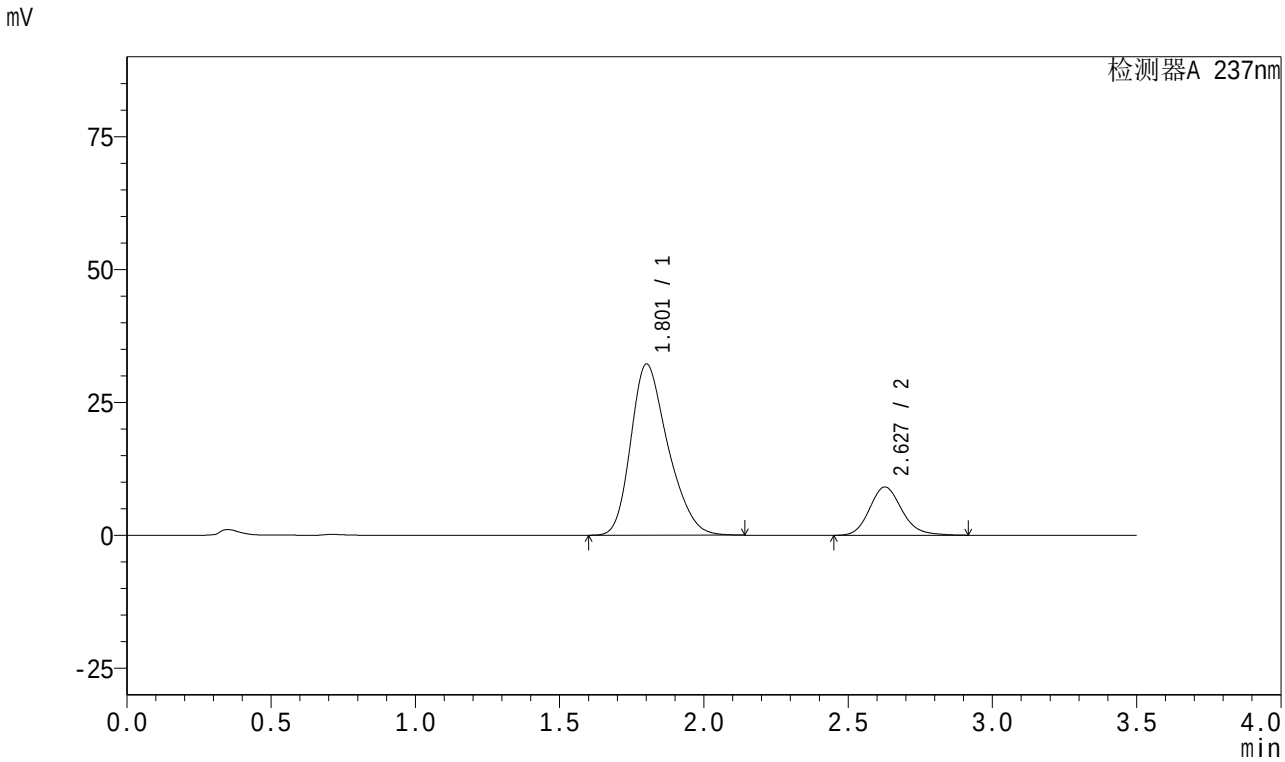
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2236-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 03:28:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.801	288801	80.239	32144	942	1.282	--
2	2.627	71124	19.761	9086	2699	1.159	3.780
总计		359925	100.000	41230			

图170 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

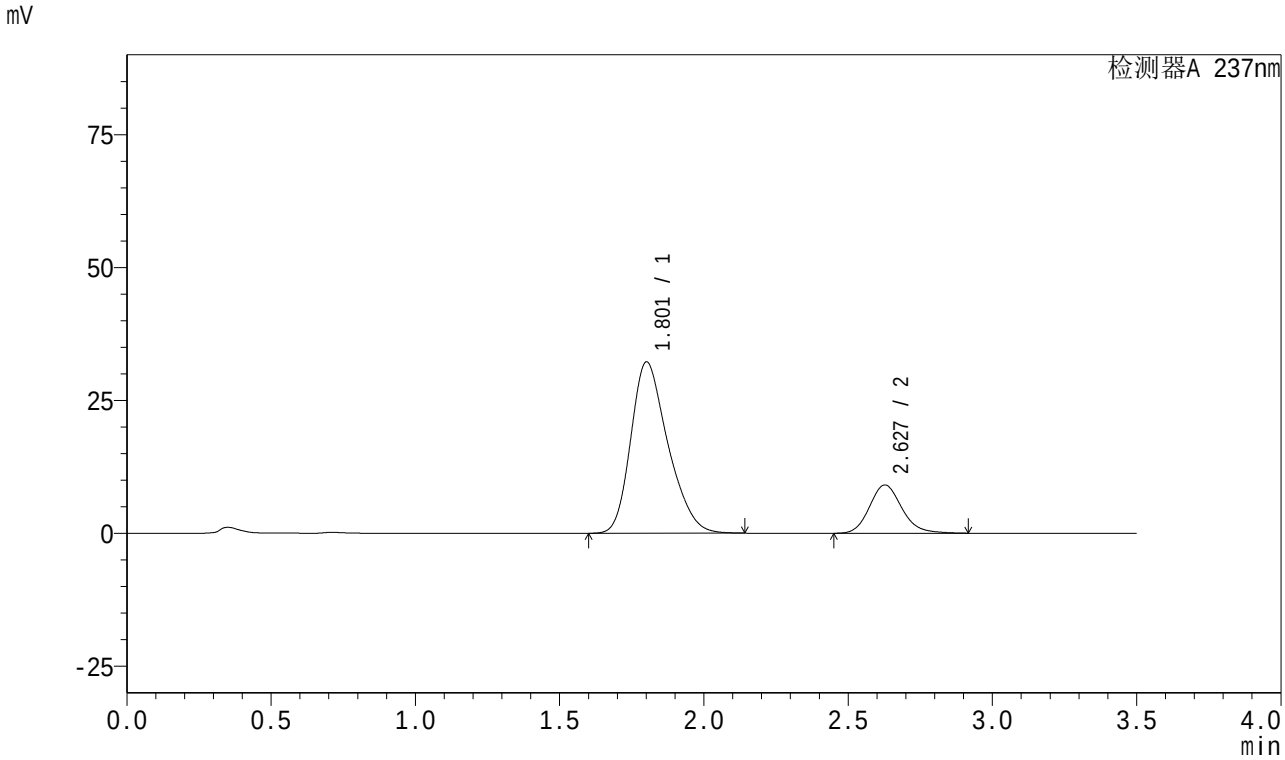
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2237-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 03:32:29 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.801	288708	80.247	32169	944	1.280	--
2	2.627	71068	19.753	9076	2701	1.158	3.782
总计		359776	100.000	41245			

图171 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

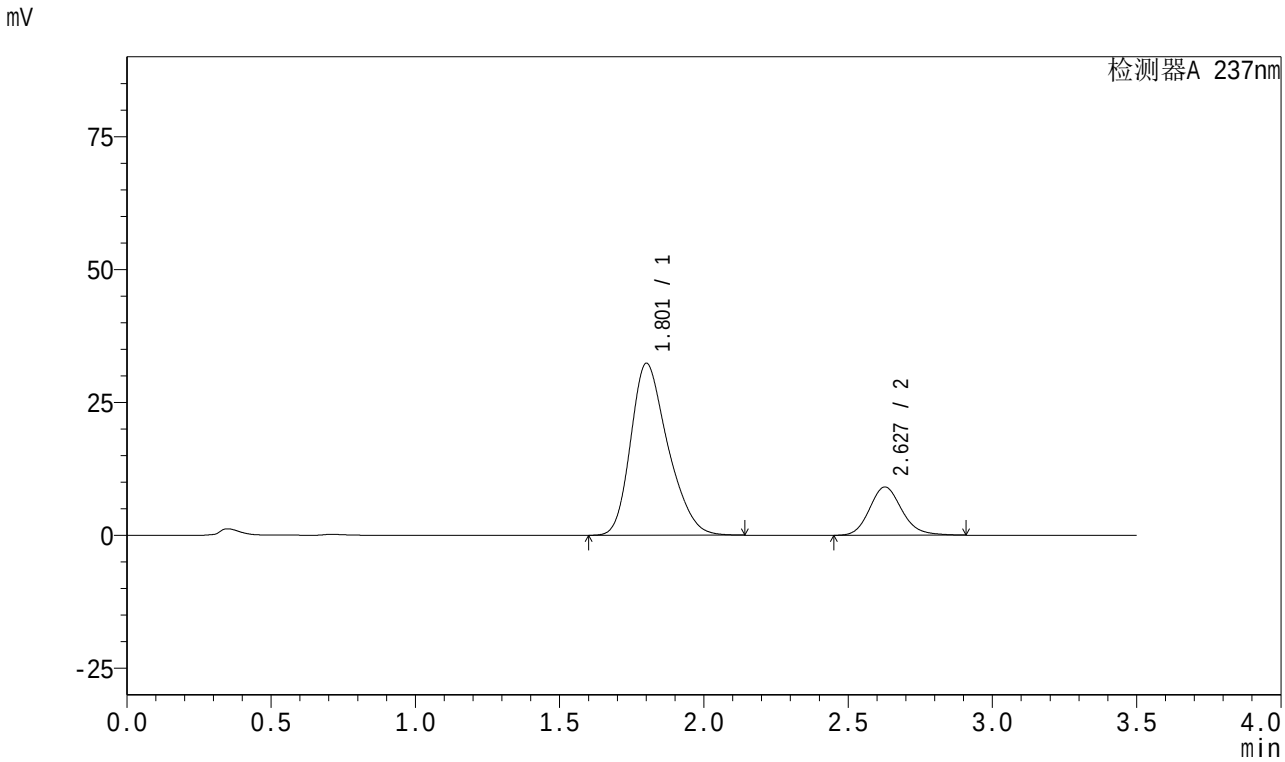
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2238-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 03:36:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.801	290081	80.340	32283	943	1.282	--
2	2.627	70988	19.660	9074	2700	1.157	3.783
总计		361068	100.000	41358			

图172 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

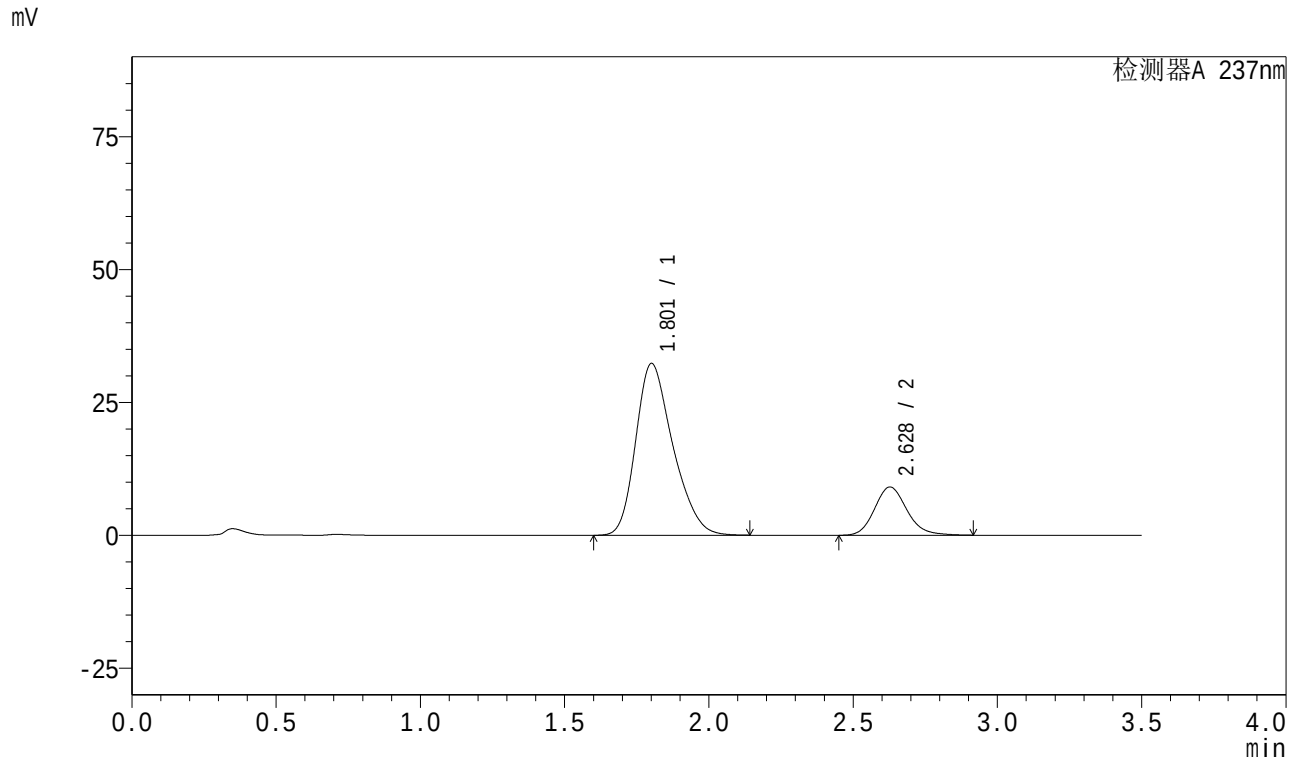
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2239-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 03:40:18　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:11　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.801	289845	80.294	32266	944	1.281	--
2	2.628	71136	19.706	9083	2698	1.159	3.783
总计		360981	100.000	41349			

图173 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

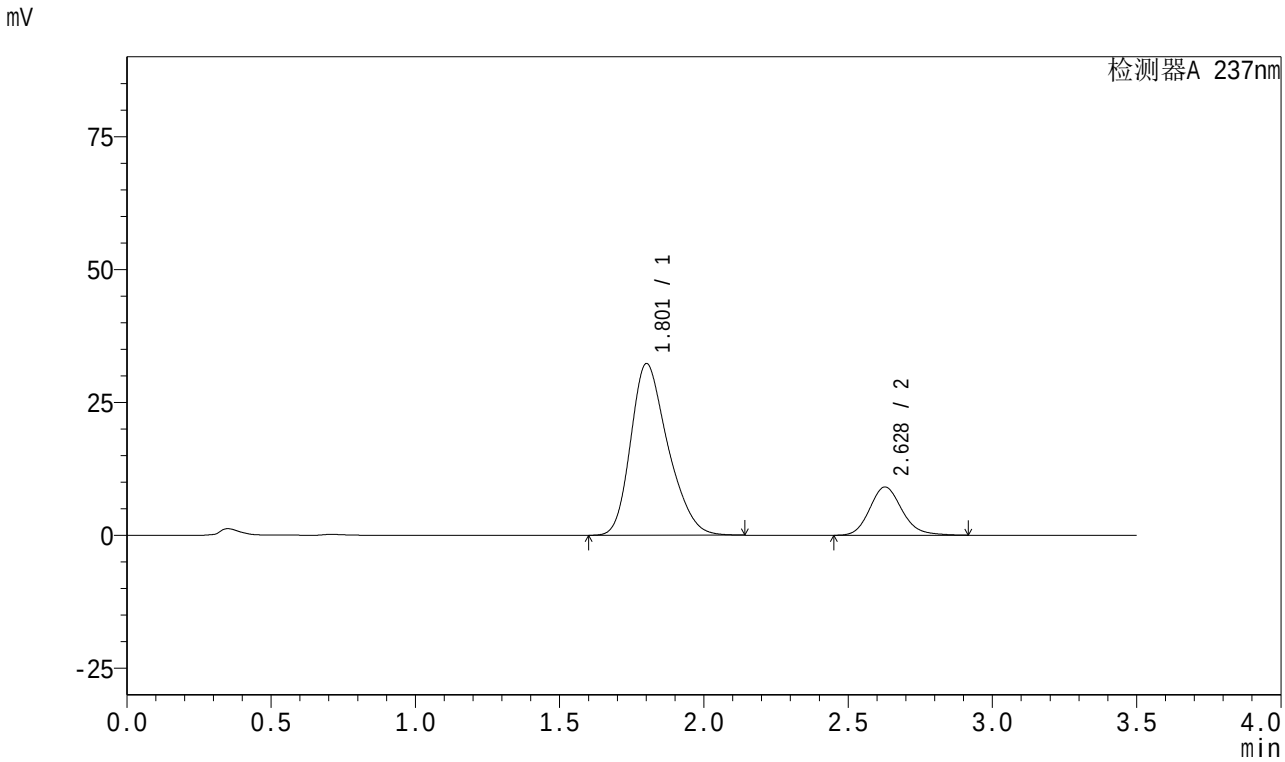
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2240-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 03:44:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:14 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.801	289834	80.313	32231	940	1.279	--
2	2.628	71047	19.687	9082	2702	1.158	3.782
总计		360881	100.000	41313			

图174 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

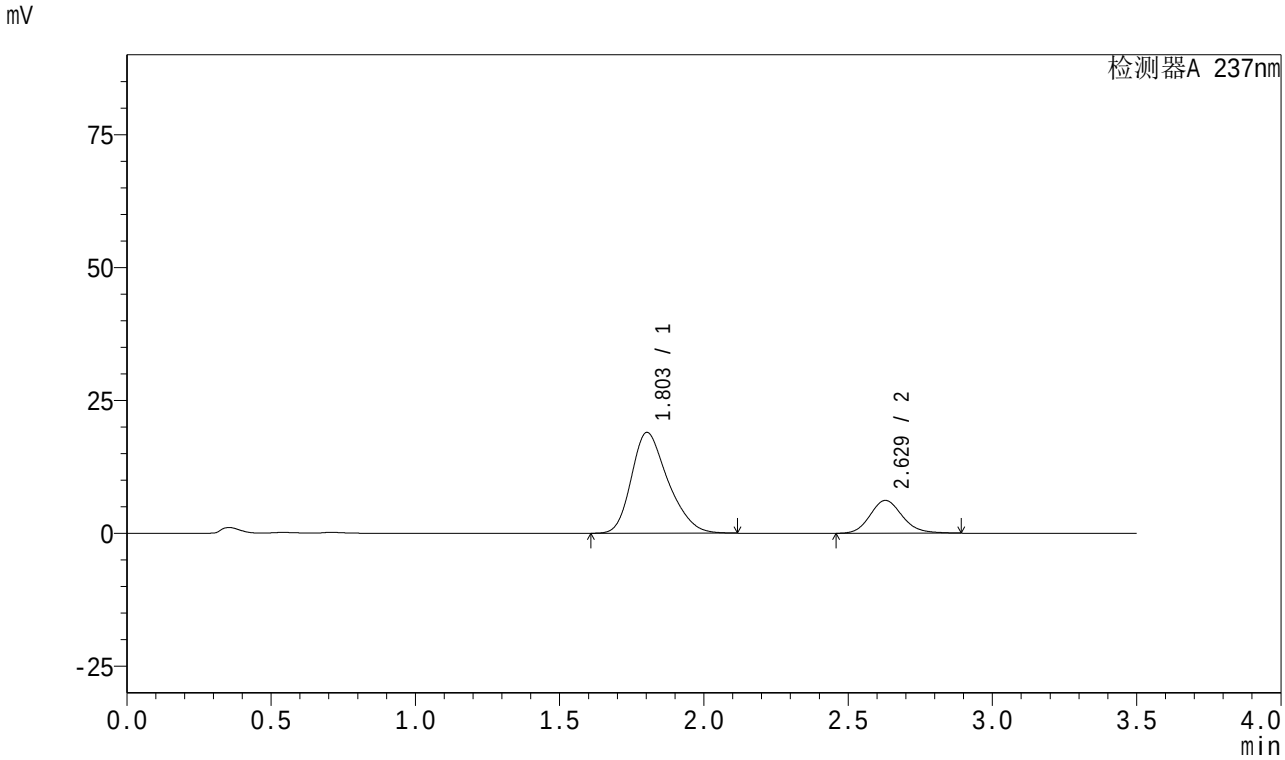
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2241-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 03:48:05　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:17　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	167528	77.674	18948	975	1.280	--
2	2.629	48152	22.326	6186	2707	1.149	3.816
总计		215680	100.000	25135			

图175 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

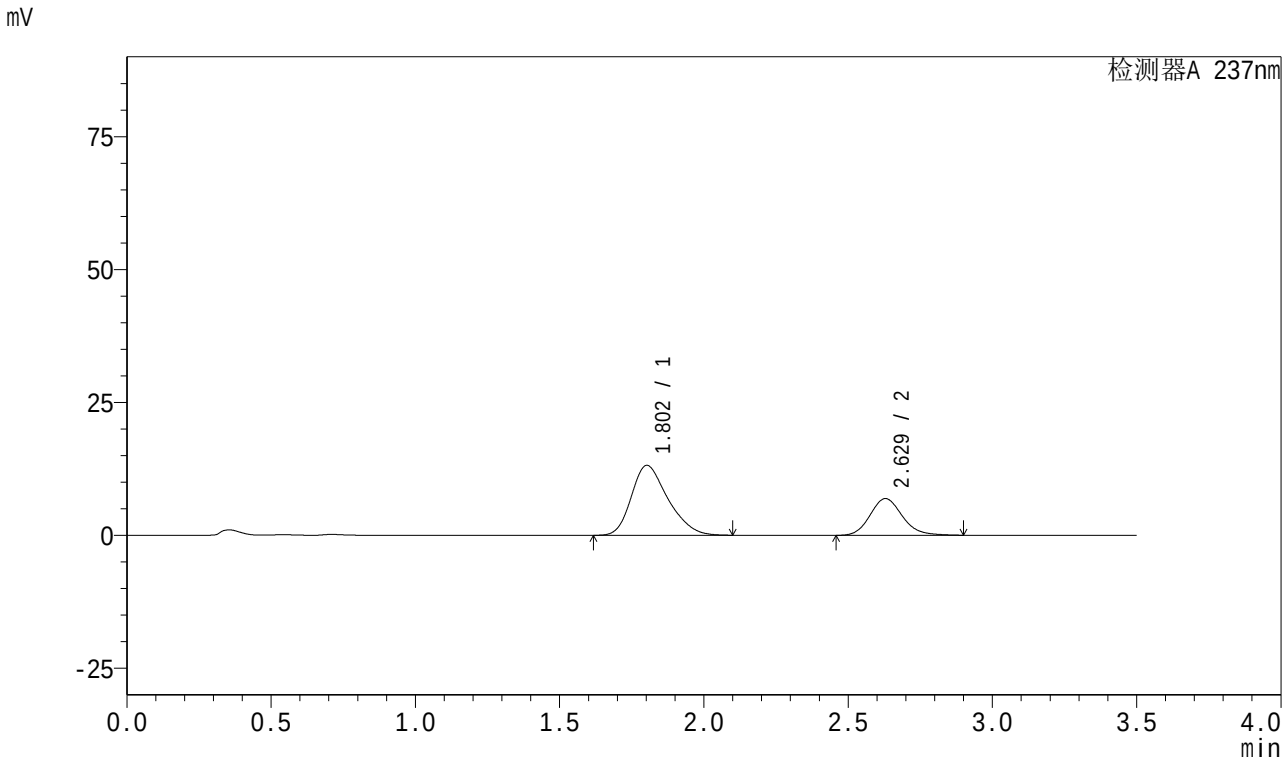
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2242-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 03:51:57 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.802	116302	68.318	13143	971	1.286	--
2	2.629	53933	31.682	6919	2705	1.152	3.813
总计		170235	100.000	20062			

图176 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

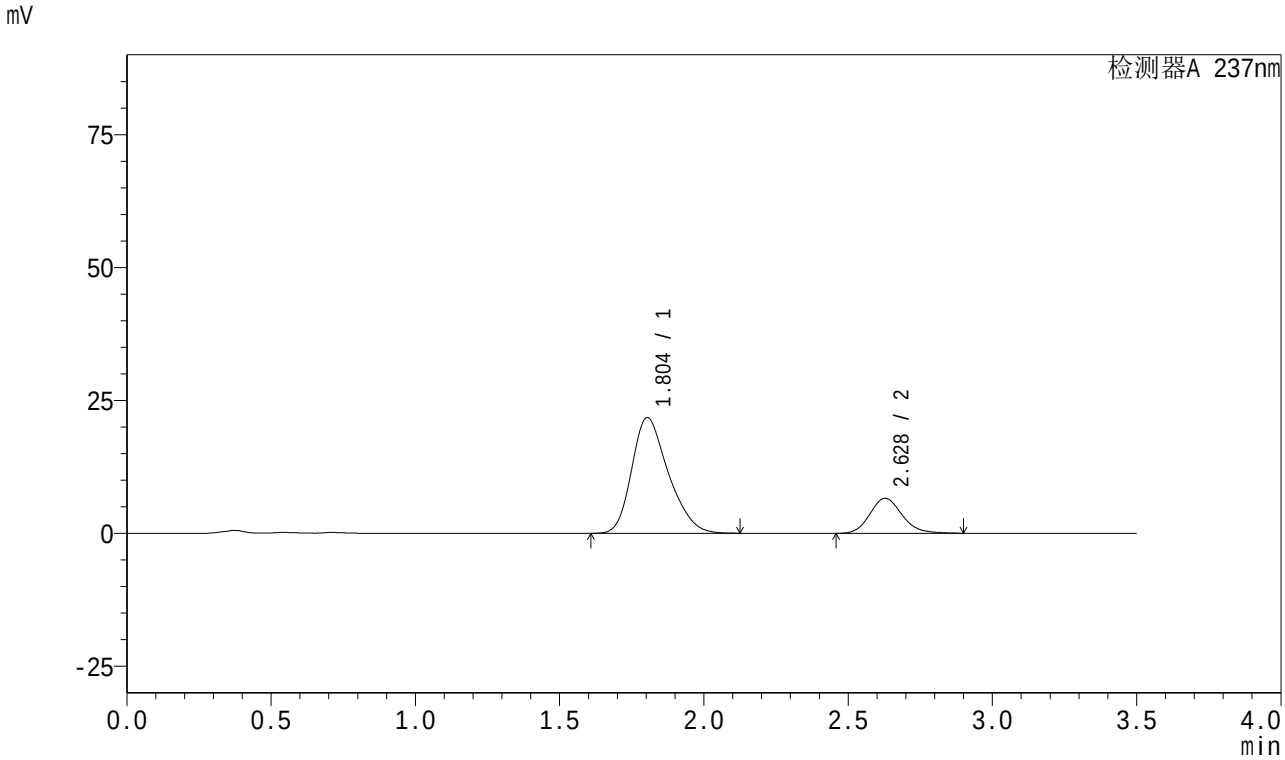
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2243-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 03:55:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	192646	78.923	21781	971	1.279	--
2	2.628	51448	21.077	6596	2701	1.154	3.801
总计		244094	100.000	28377			

图177 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

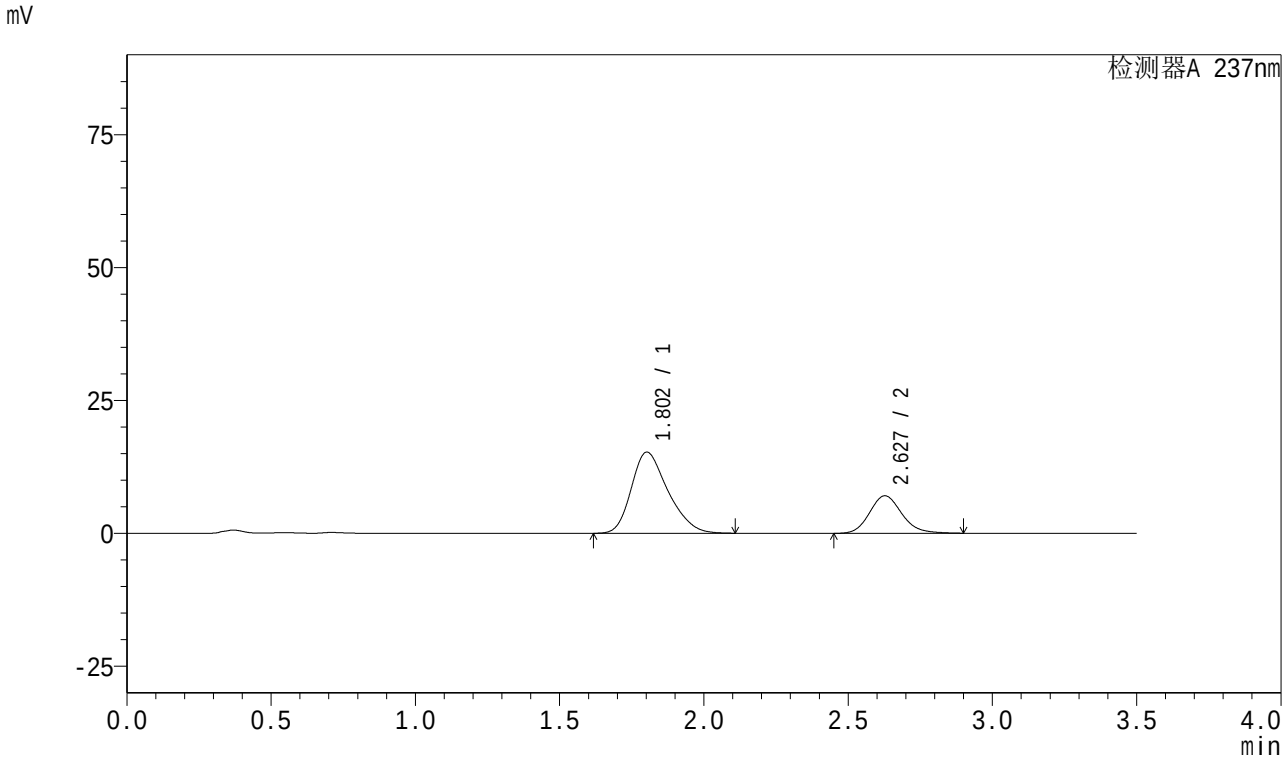
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2244-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 03:59:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.802	135054	71.019	15257	967	1.284	--
2	2.627	55113	28.981	7056	2701	1.152	3.801
总计		190167	100.000	22313			

图178 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

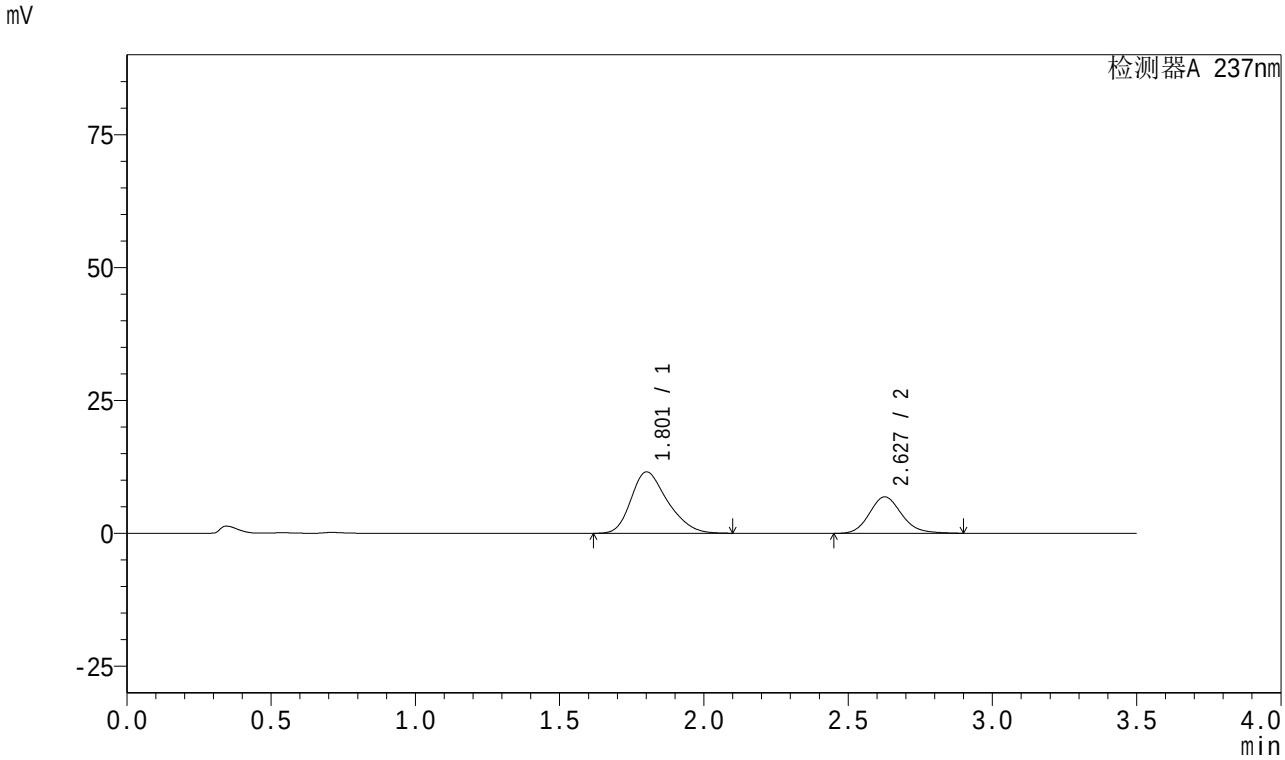
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2245-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 04:03:35 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.801	102017	65.600	11539	972	1.284	--
2	2.627	53497	34.400	6853	2705	1.154	3.812
总计		155514	100.000	18392			

图179 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

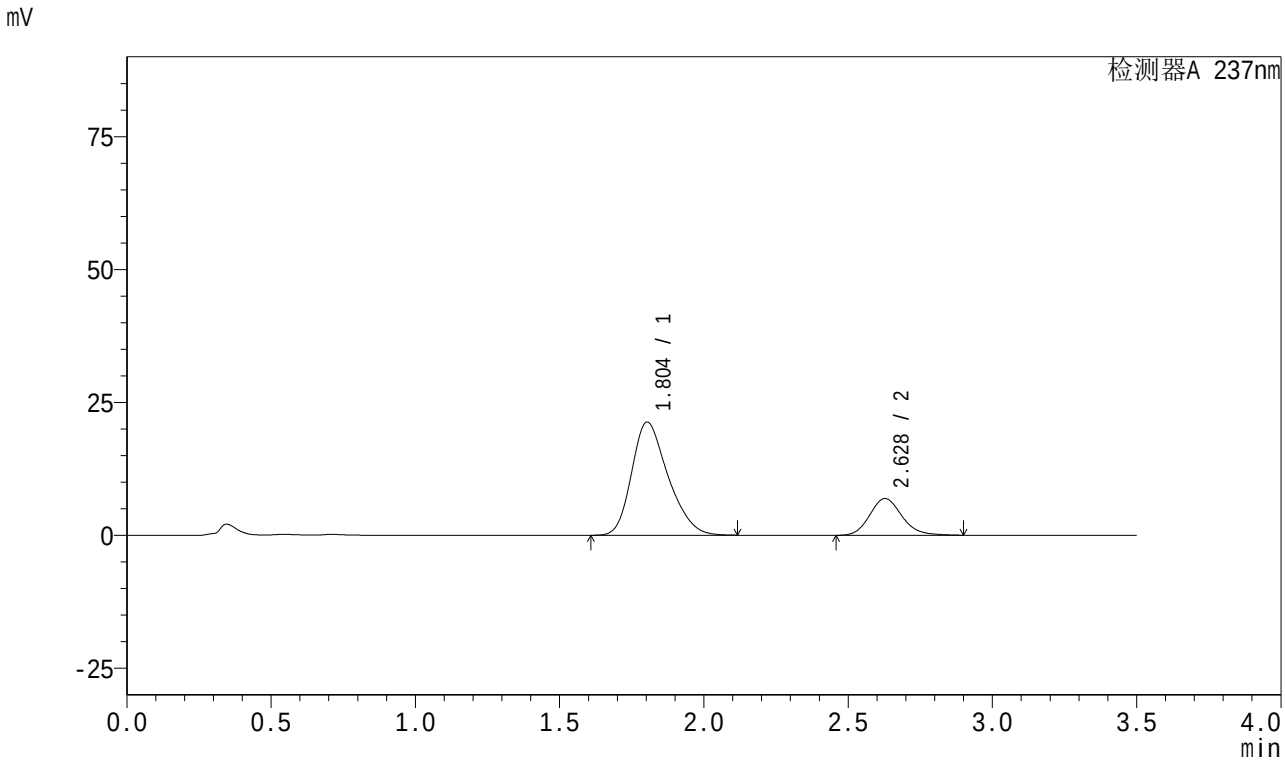
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2246-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 04:07:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	187401	77.671	21296	981	1.275	--
2	2.628	53873	22.329	6915	2715	1.154	3.815
总计		241274	100.000	28212			

图180 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

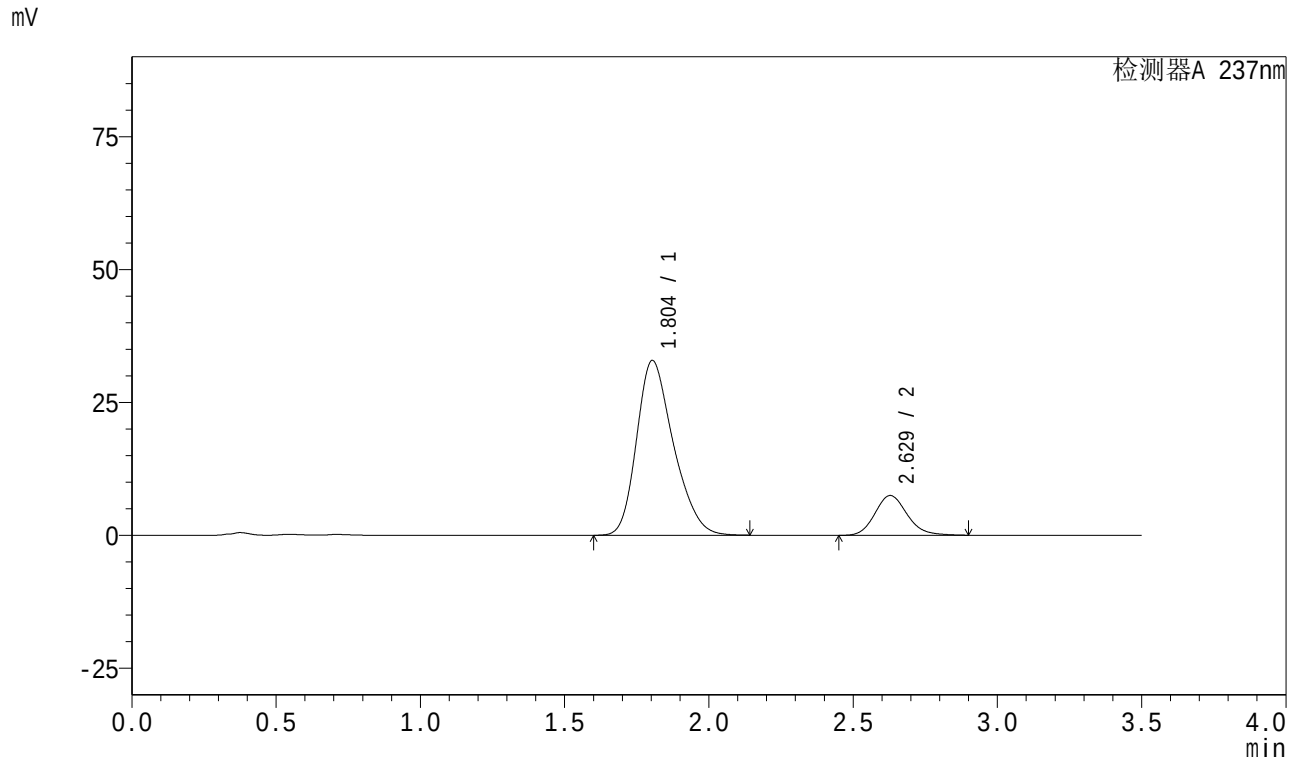
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2247-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 04:11:21 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	292095	83.321	32890	963	1.272	--
2	2.629	58471	16.679	7495	2701	1.152	3.792
总计		350567	100.000	40385			

图181 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

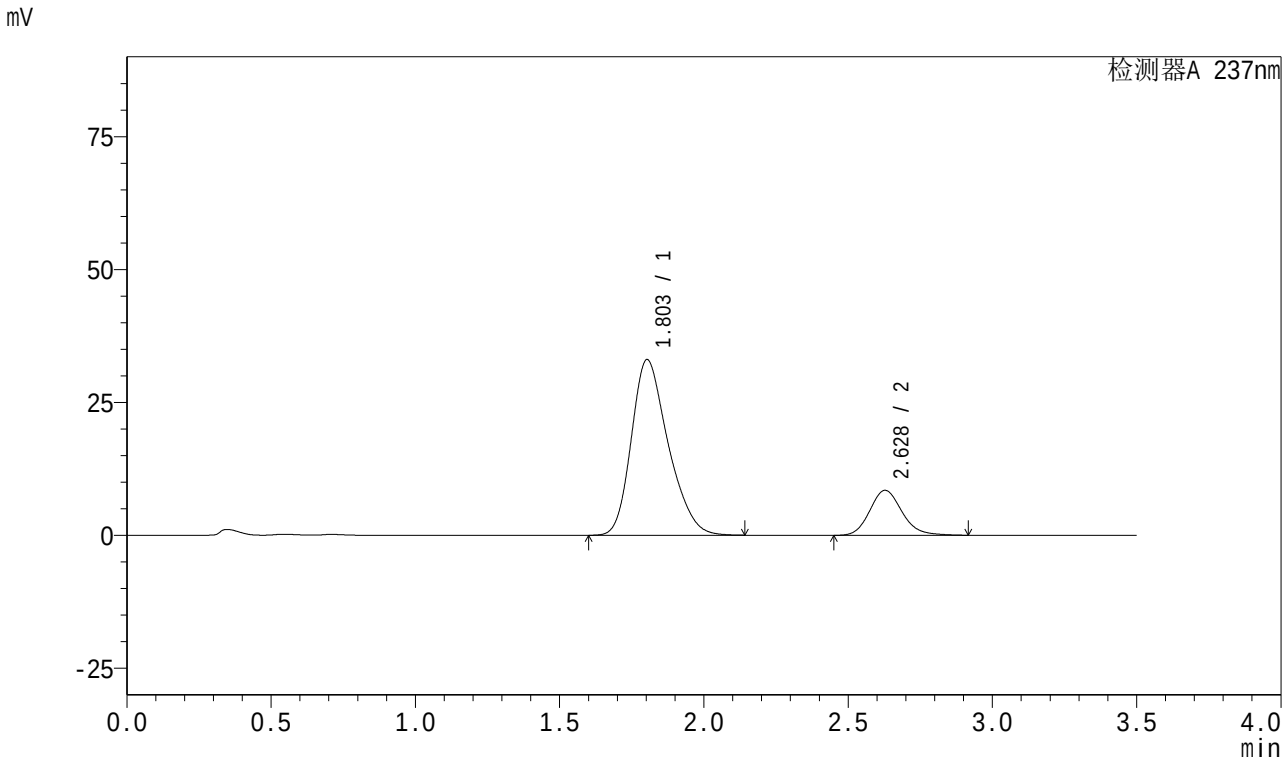
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2248-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 04:15:15 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:37 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	293448	81.603	33035	965	1.273	--
2	2.628	66155	18.397	8465	2707	1.159	3.799
总计		359603	100.000	41499			

图182 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

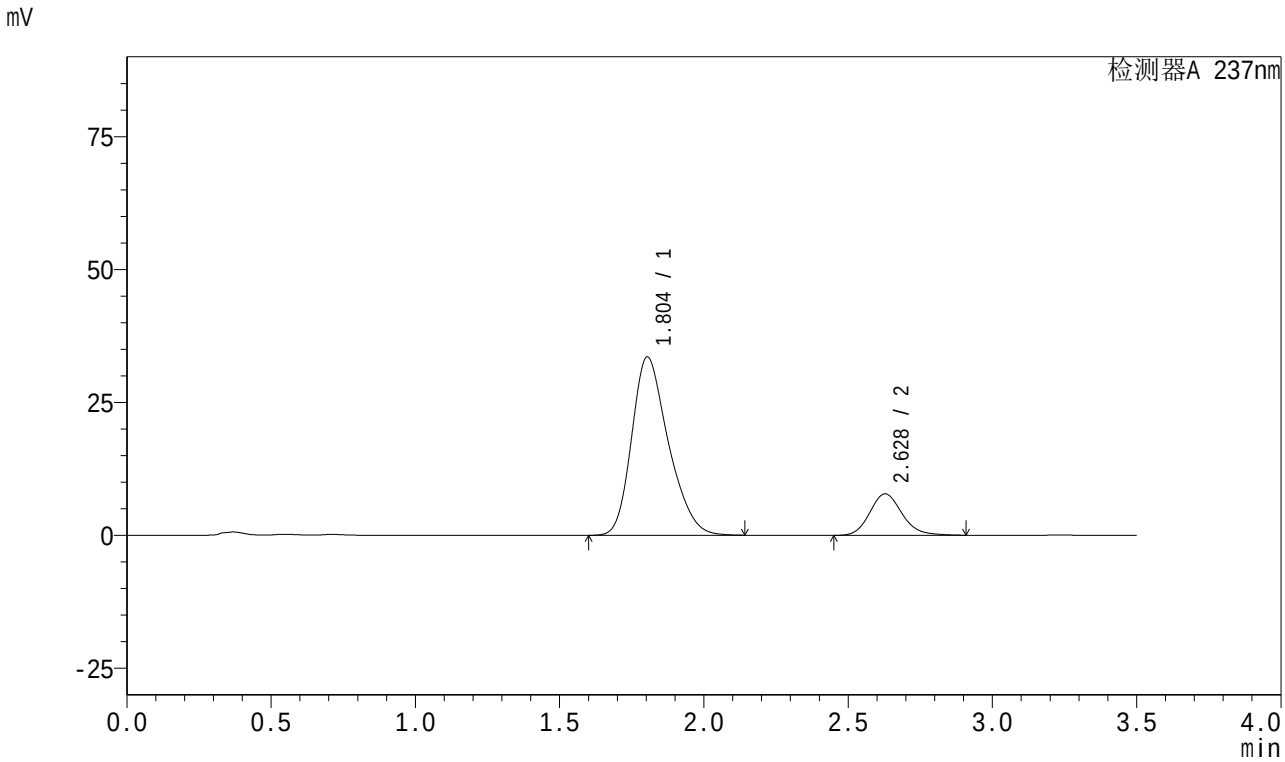
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2249-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 04:19:08　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:40　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	296772	82.945	33555	974	1.274	--
2	2.628	61023	17.055	7804	2701	1.157	3.801
总计		357795	100.000	41360			

图183 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

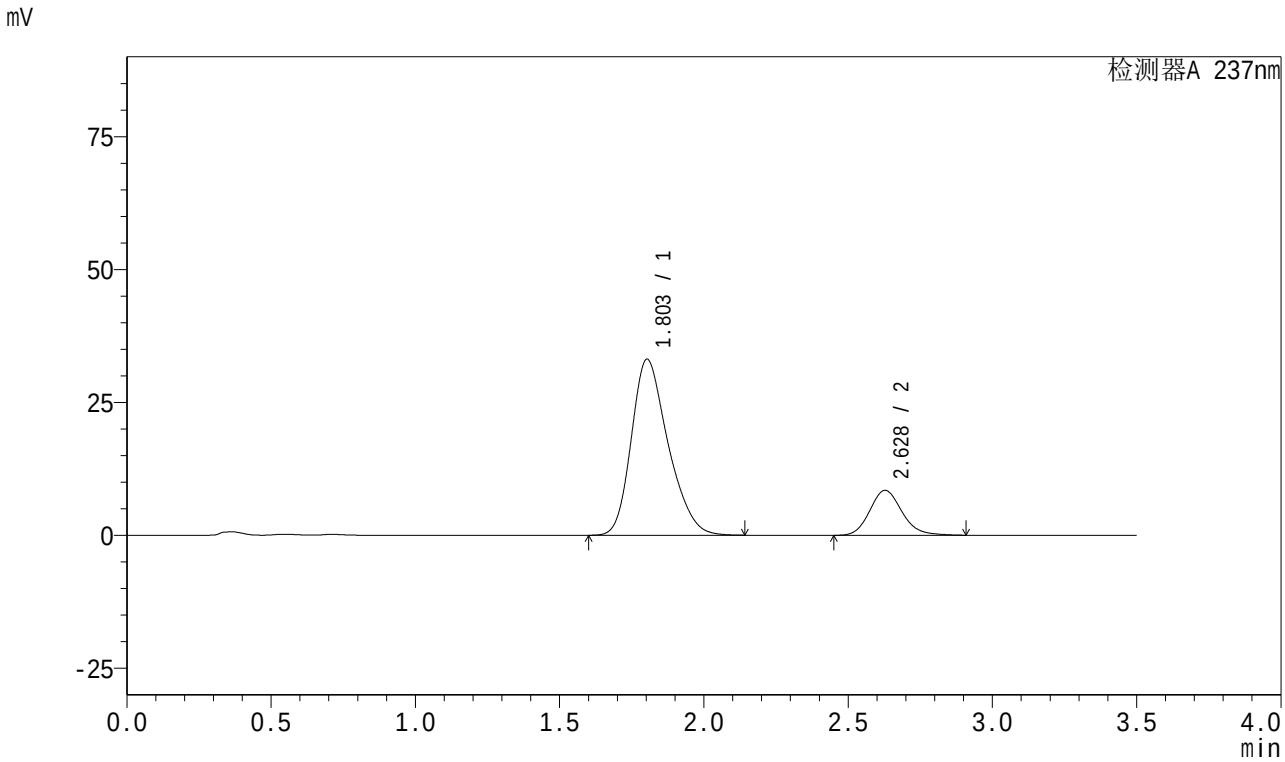
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2250-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 04:23:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	293407	81.641	33102	970	1.270	--
2	2.628	65978	18.359	8448	2708	1.156	3.805
总计		359385	100.000	41550			

图184 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

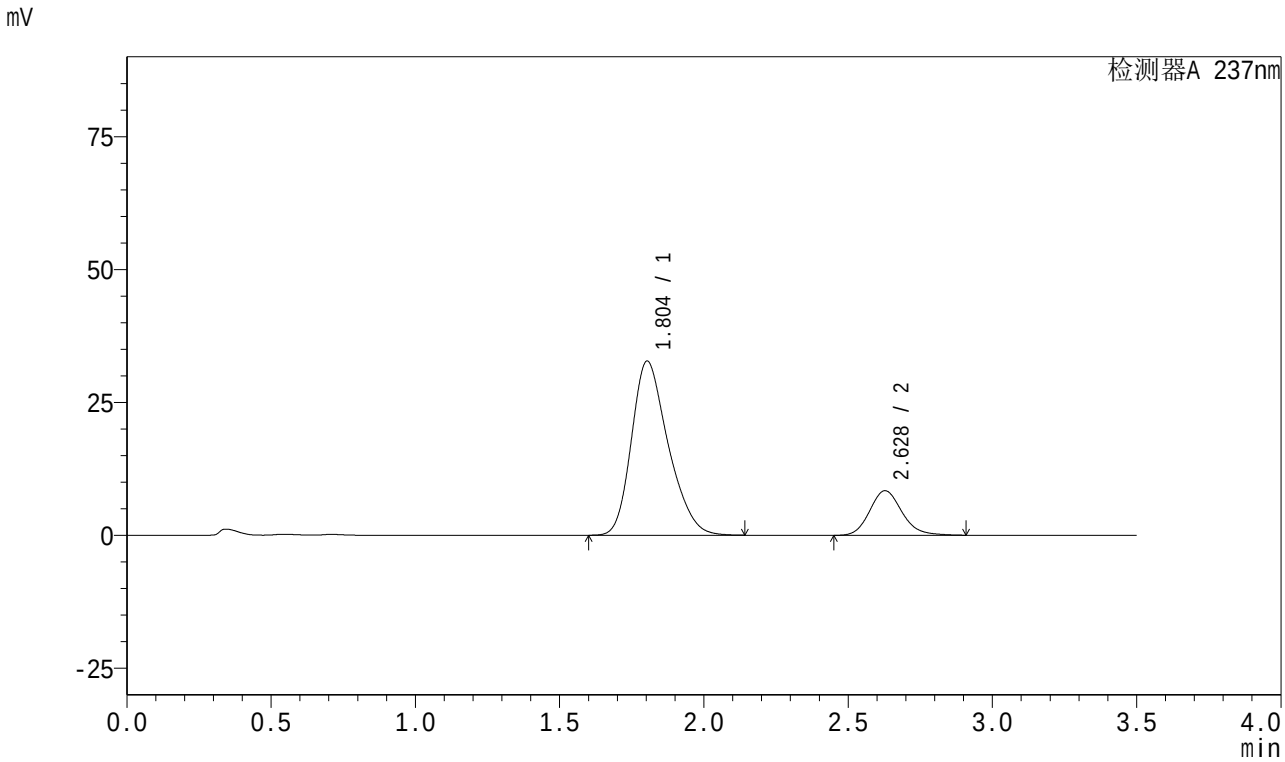
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2251-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 04:26:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:46 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	290115	81.571	32749	969	1.273	--
2	2.628	65544	18.429	8386	2702	1.156	3.799
总计		355659	100.000	41135			

图185 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

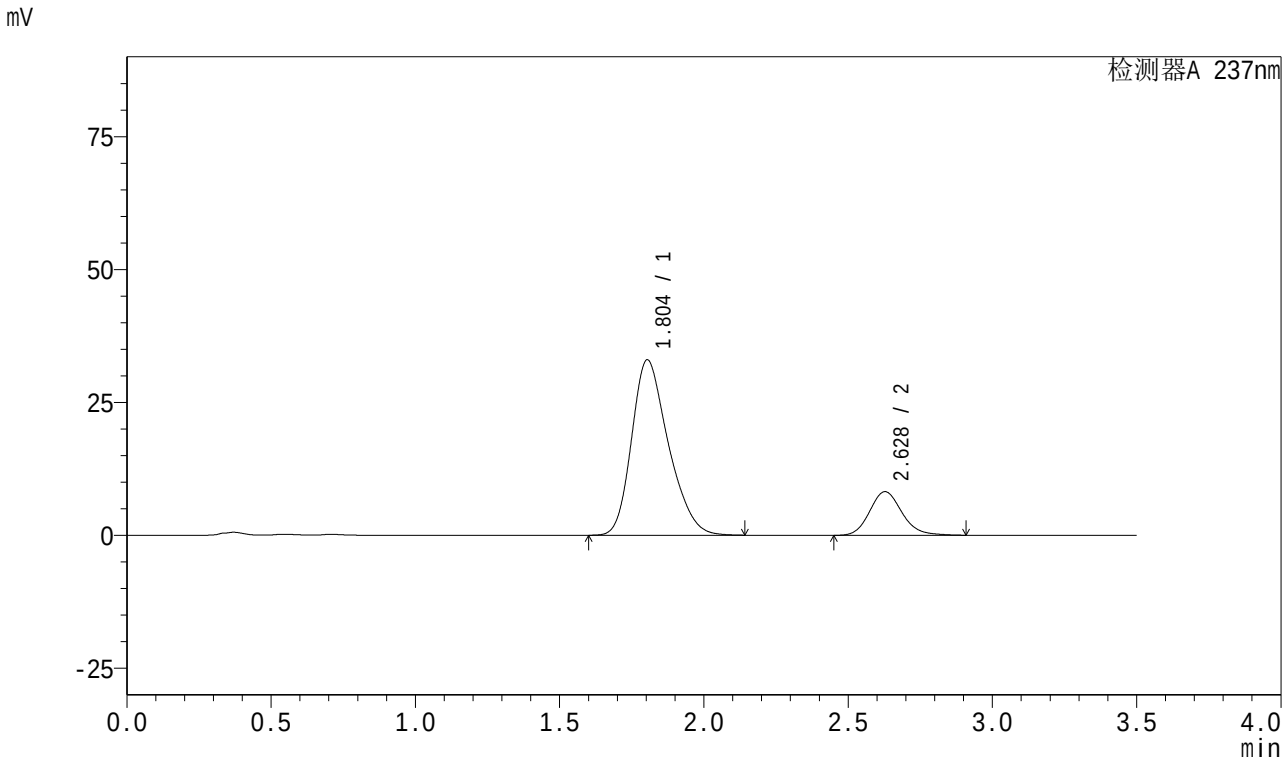
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2252-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 04:30:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	292259	81.987	33000	969	1.274	--
2	2.628	64212	18.013	8210	2699	1.156	3.795
总计		356471	100.000	41210			

图186 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

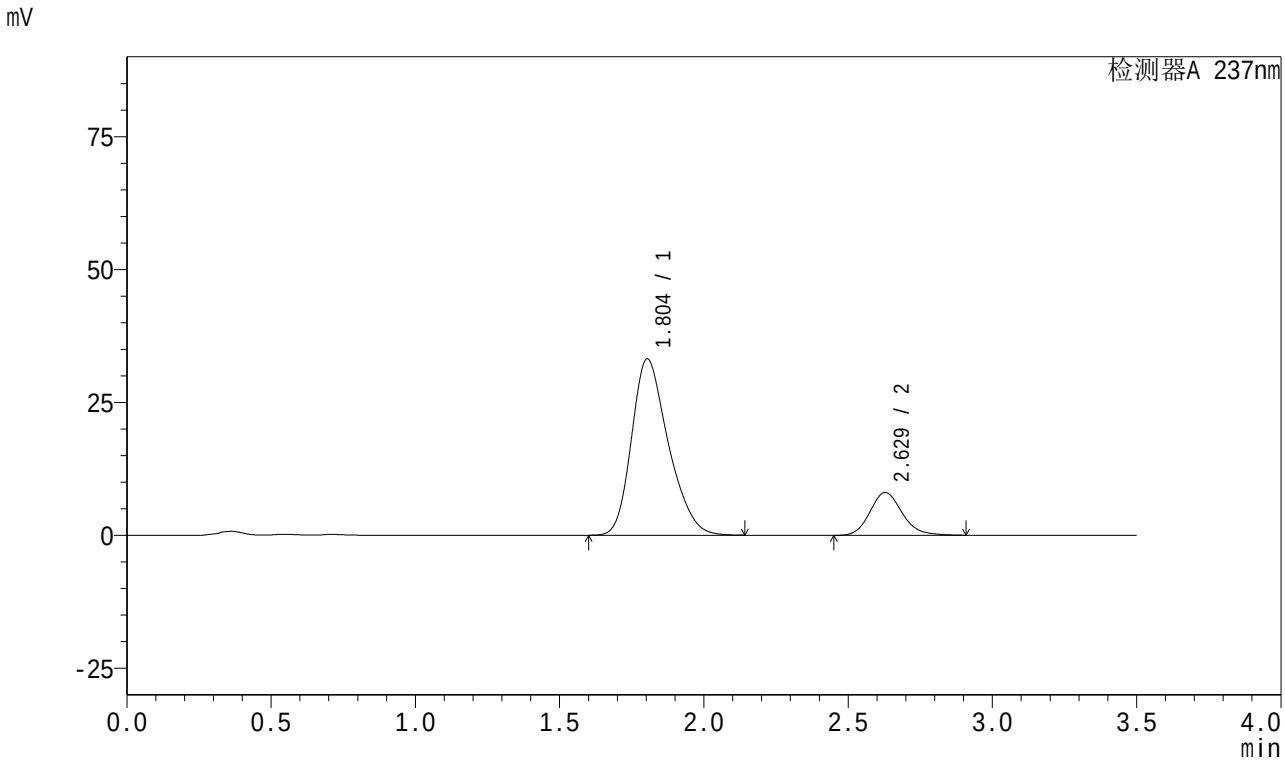
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2253-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 04:34:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	294268	82.428	33172	967	1.272	--
2	2.629	62733	17.572	8042	2713	1.155	3.802
总计		357001	100.000	41215			

图187 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

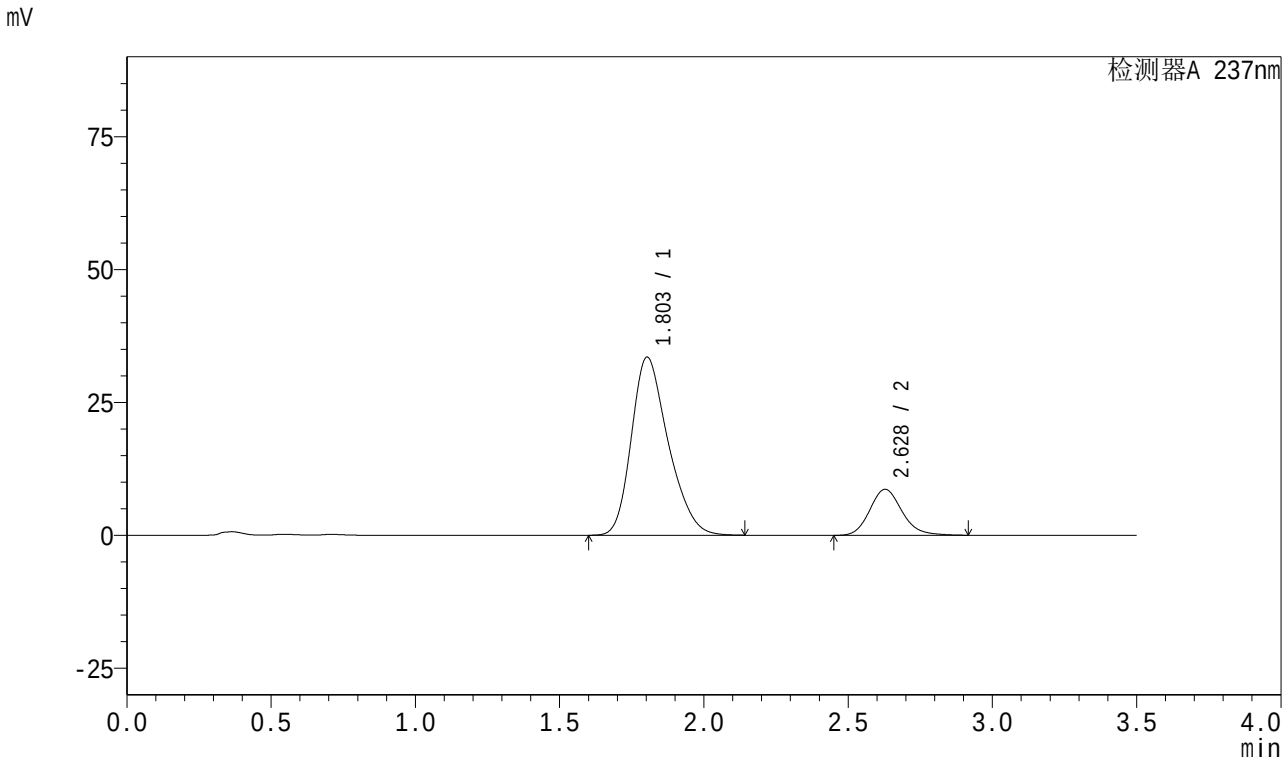
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2254-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 04:38:36 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	297998	81.486	33502	962	1.276	--
2	2.628	67708	18.514	8654	2704	1.160	3.794
总计		365706	100.000	42156			

图188 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

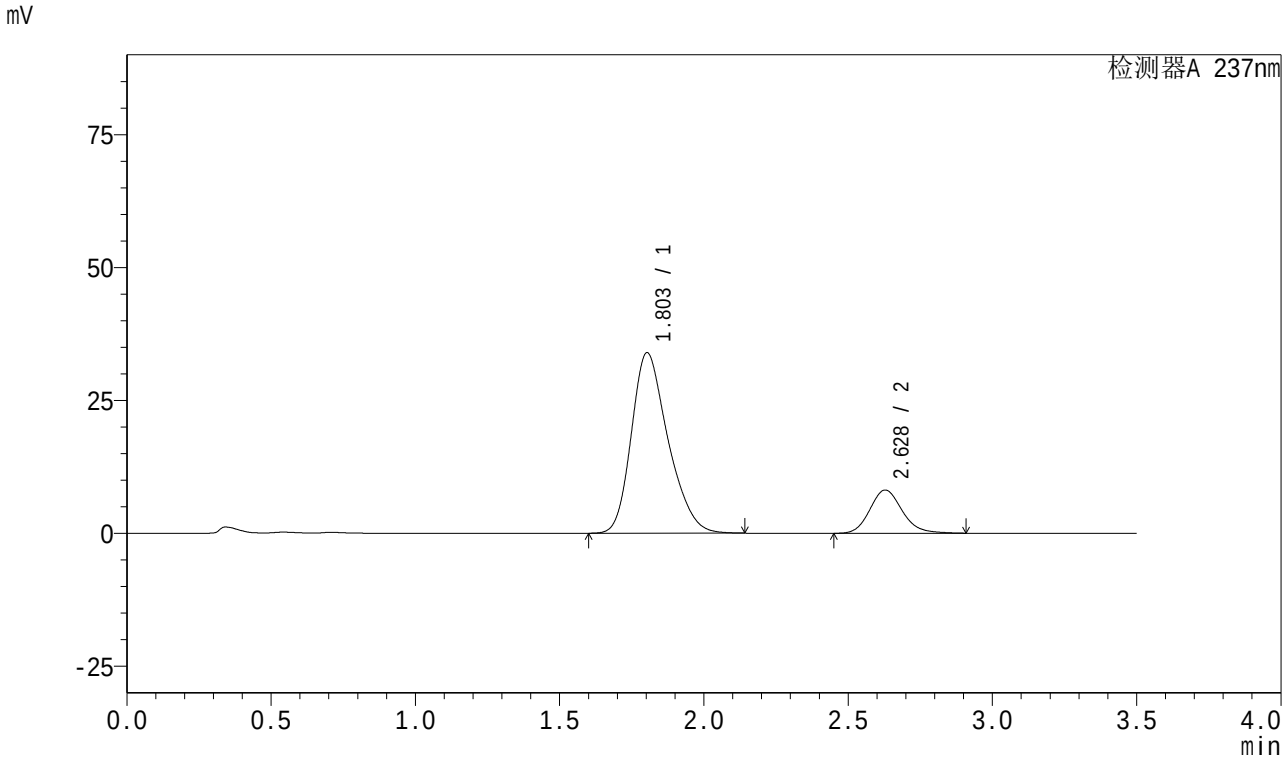
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2255-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 04:42:29 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:29:57 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	300082	82.521	33948	978	1.272	--
2	2.628	63560	17.479	8132	2701	1.155	3.813
总计		363642	100.000	42080			

图189 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

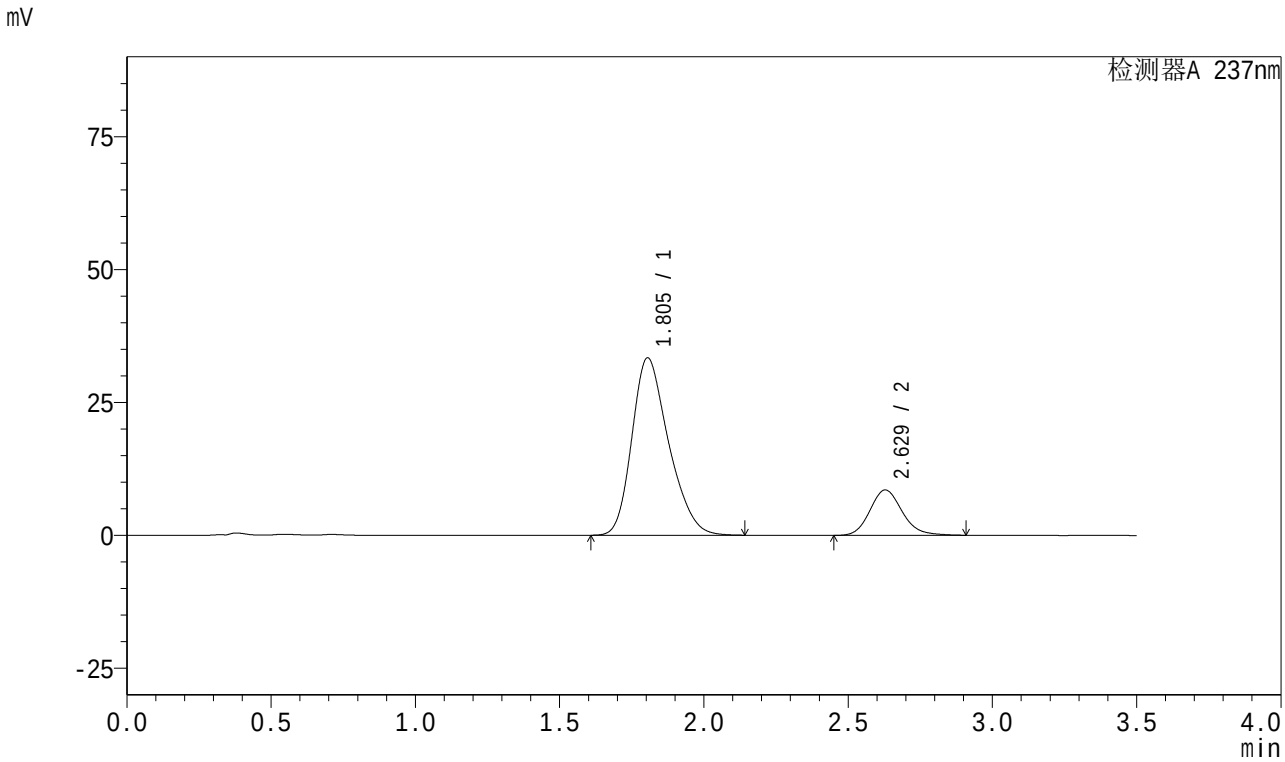
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2256-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 04:46:22　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:00　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	295708	81.599	33379	968	1.271	--
2	2.629	66685	18.401	8542	2708	1.157	3.794
总计		362393	100.000	41922			

图190 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

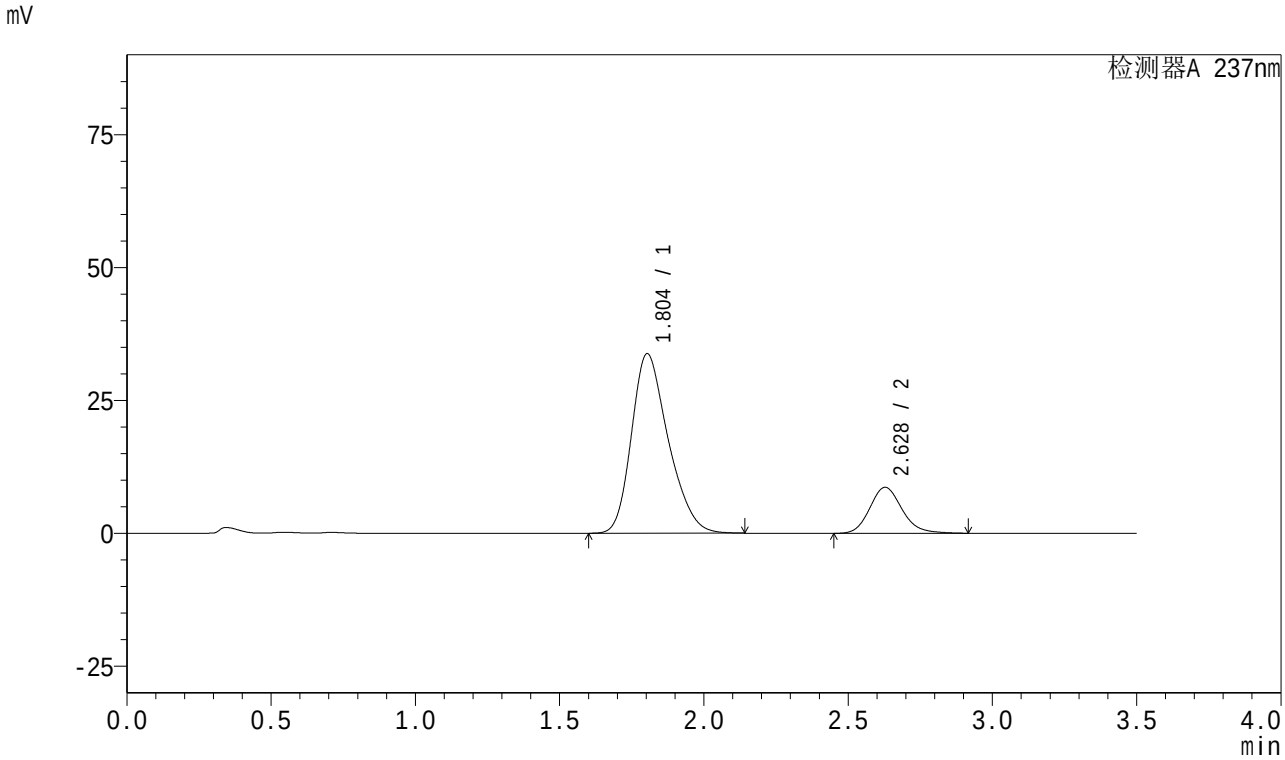
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2257-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 04:50:15　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:03　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	299670	81.572	33777	965	1.274	--
2	2.628	67698	18.428	8654	2704	1.160	3.796
总计		367368	100.000	42431			

图191 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

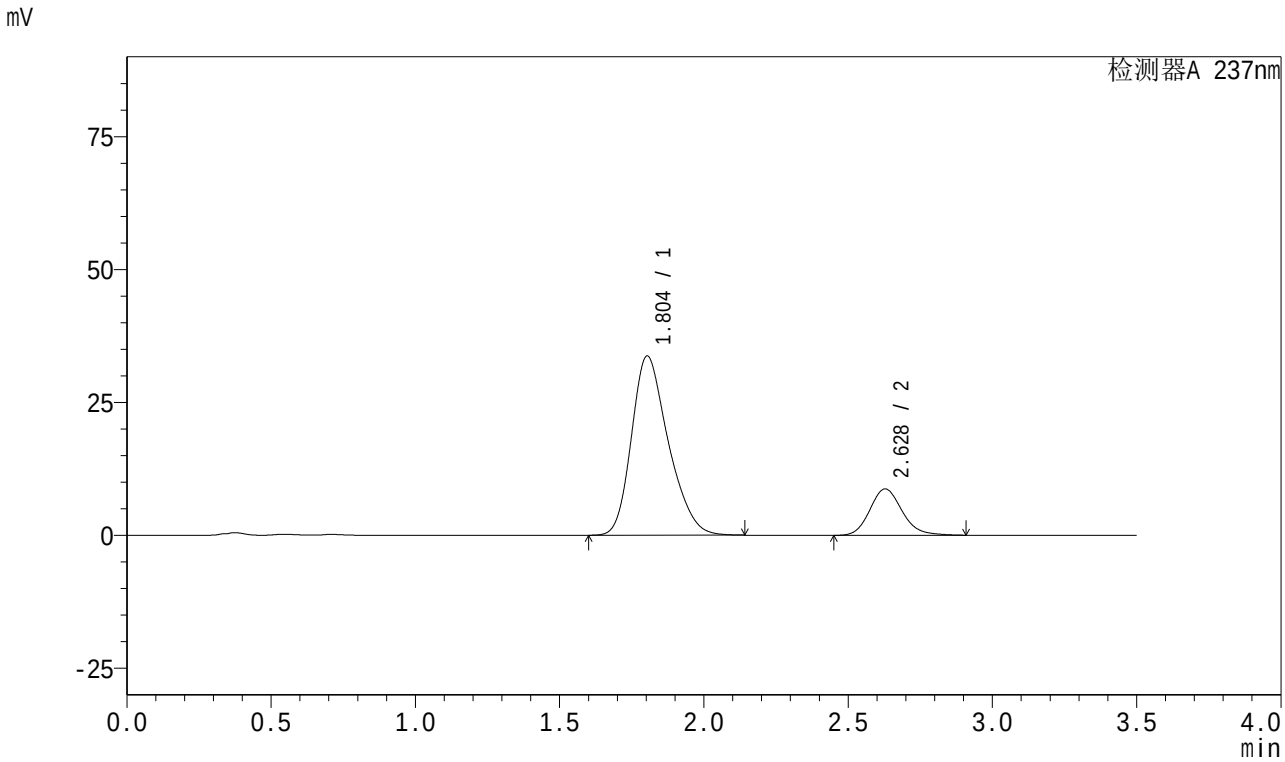
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2258-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 04:54:08 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	299296	81.439	33715	966	1.274	--
2	2.628	68215	18.561	8737	2706	1.157	3.799
总计		367511	100.000	42453			

图192 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

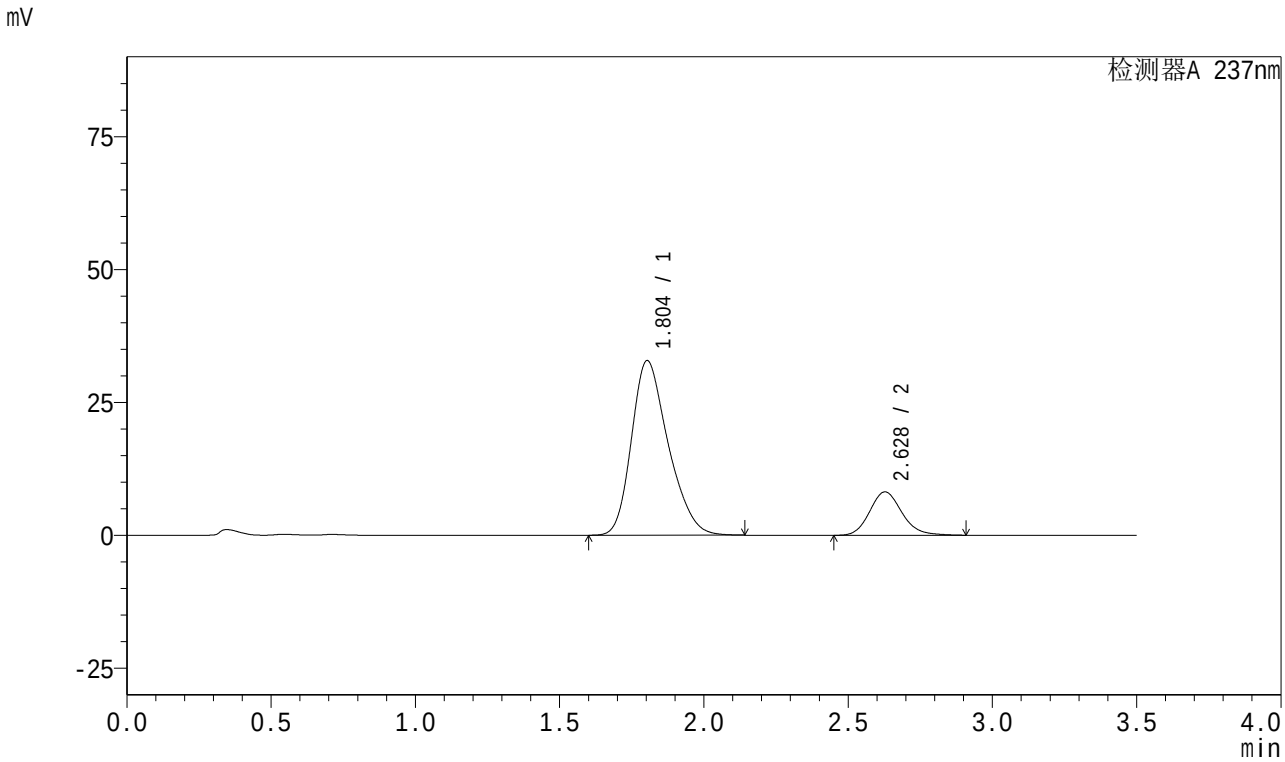
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2259-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 04:58:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	291339	82.033	32852	966	1.275	--
2	2.628	63810	17.967	8163	2703	1.157	3.796
总计		355150	100.000	41016			

图193 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

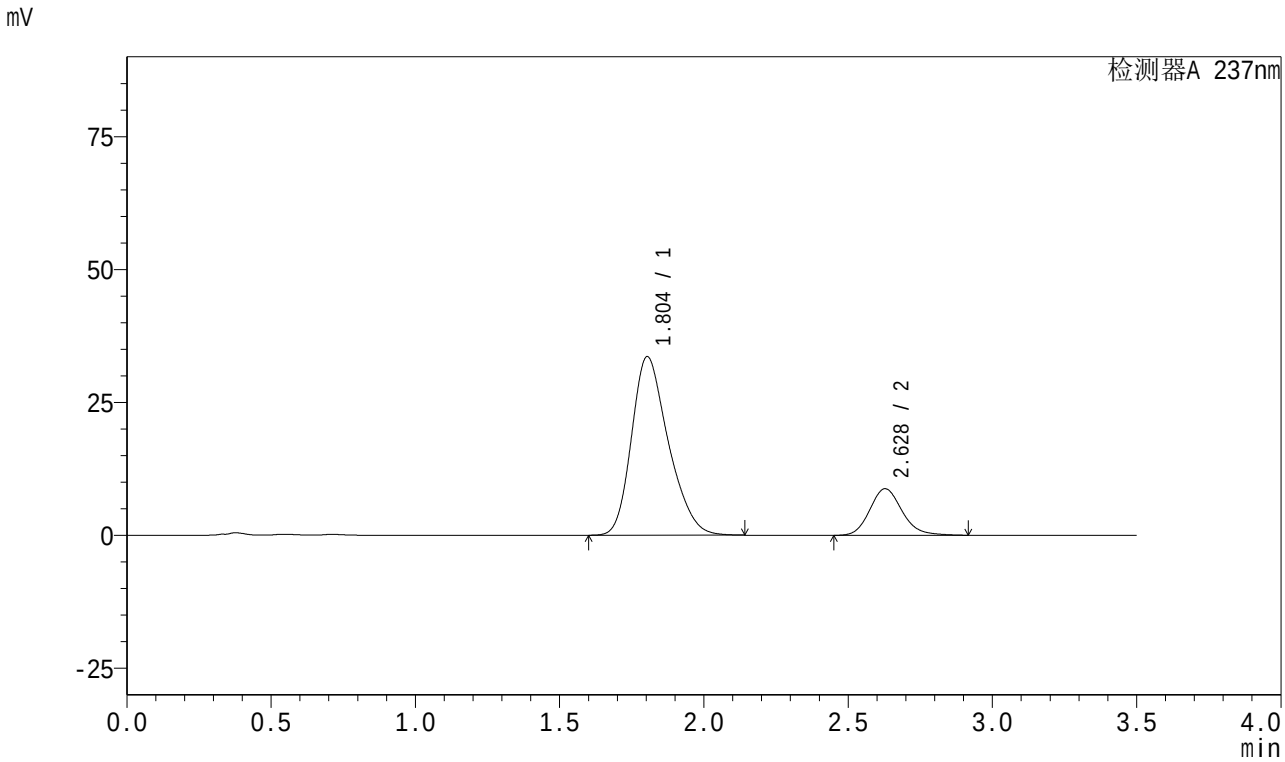
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2260-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 05:01:56　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:12　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	298373	81.336	33603	965	1.272	--
2	2.628	68468	18.664	8760	2710	1.159	3.797
总计		366841	100.000	42363			

图194 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

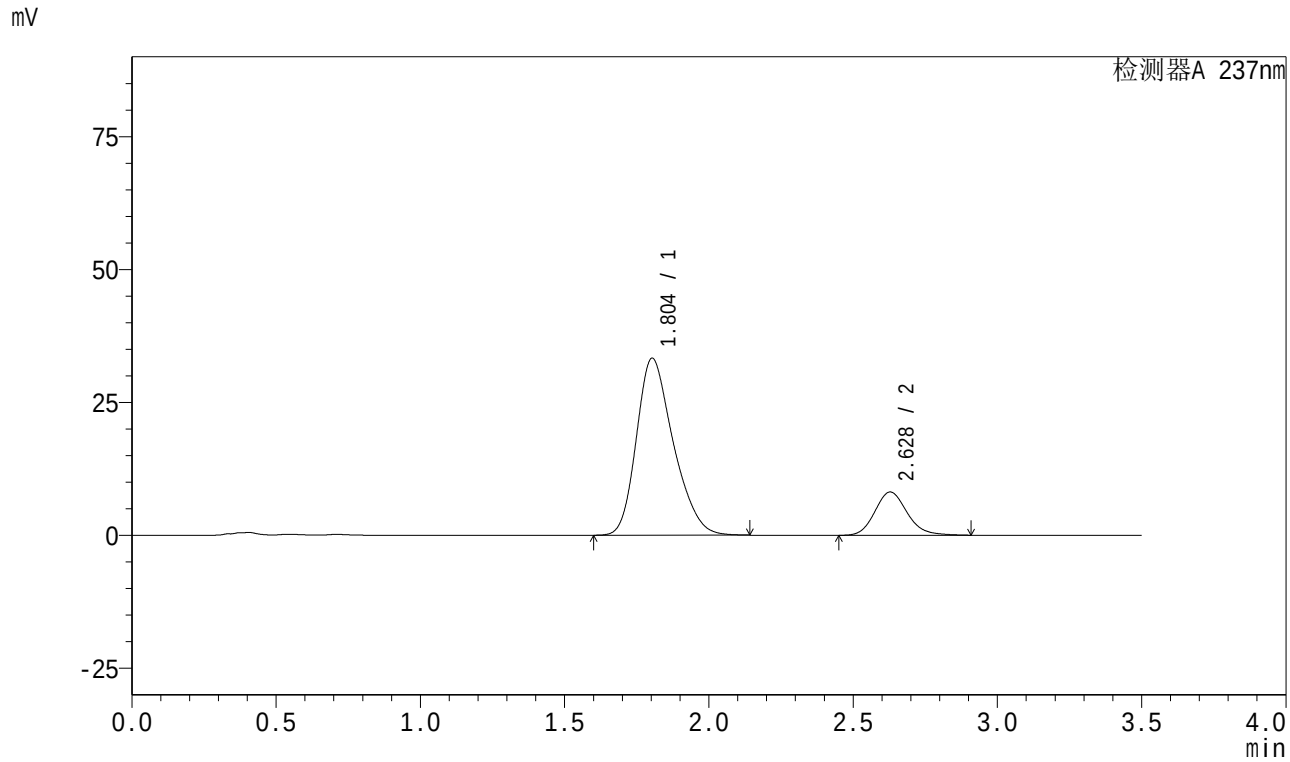
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2261-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 05:05:50
实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:14
处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	296452	82.335	33298	958	1.274	--
2	2.628	63606	17.665	8147	2704	1.156	3.791
总计		360057	100.000	41446			

图195 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

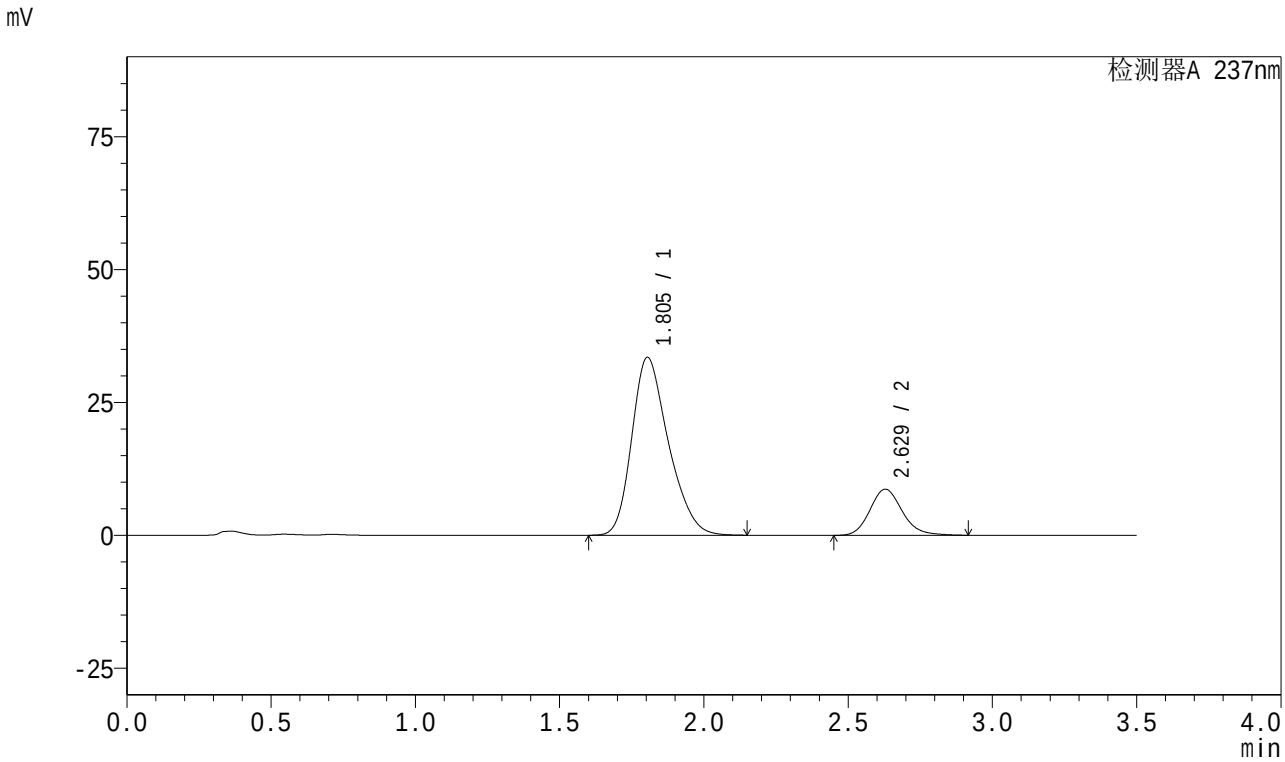
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2262-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 05:09:44 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:17 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	295875	81.323	33476	976	1.273	--
2	2.629	67951	18.677	8685	2701	1.160	3.804
总计		363826	100.000	42162			

图196 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

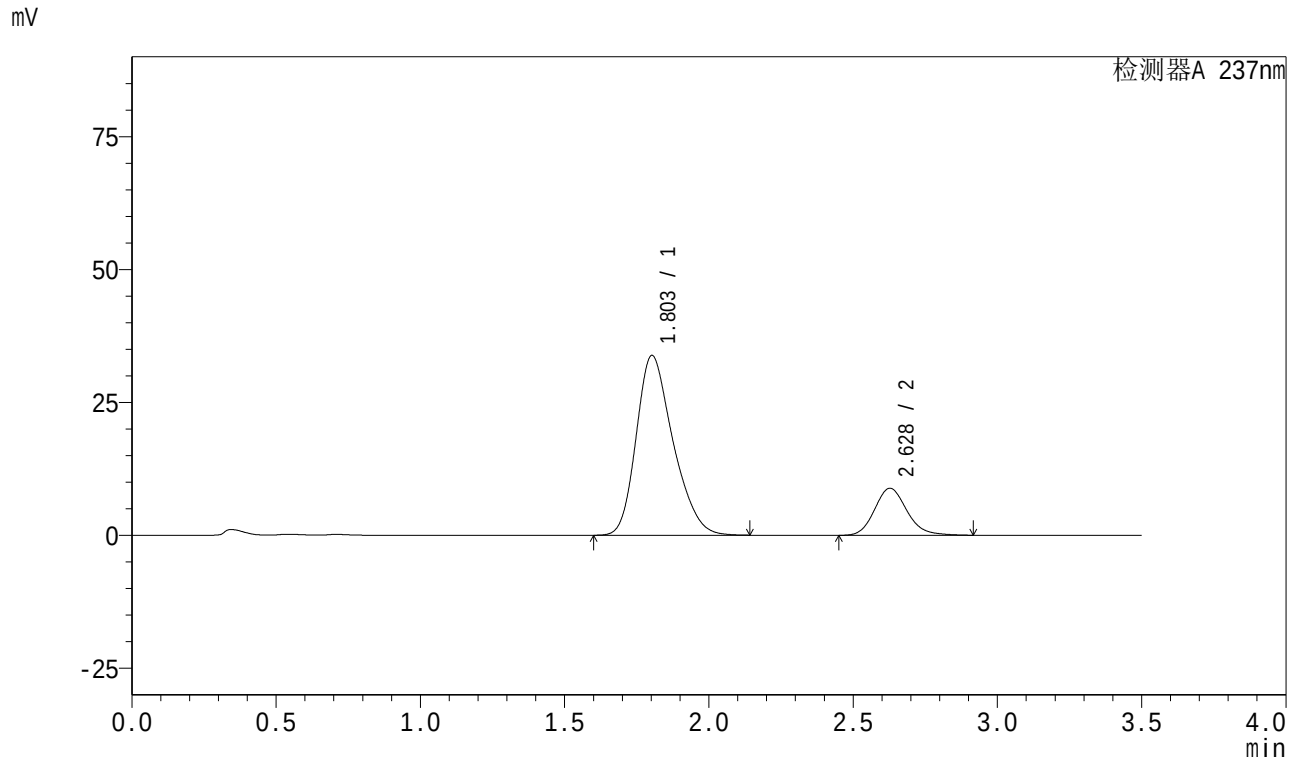
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2263-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 05:13:38　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:20　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	300488	81.260	33812	964	1.274	--
2	2.628	69296	18.740	8855	2698	1.160	3.796
总计		369784	100.000	42667			

图197 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

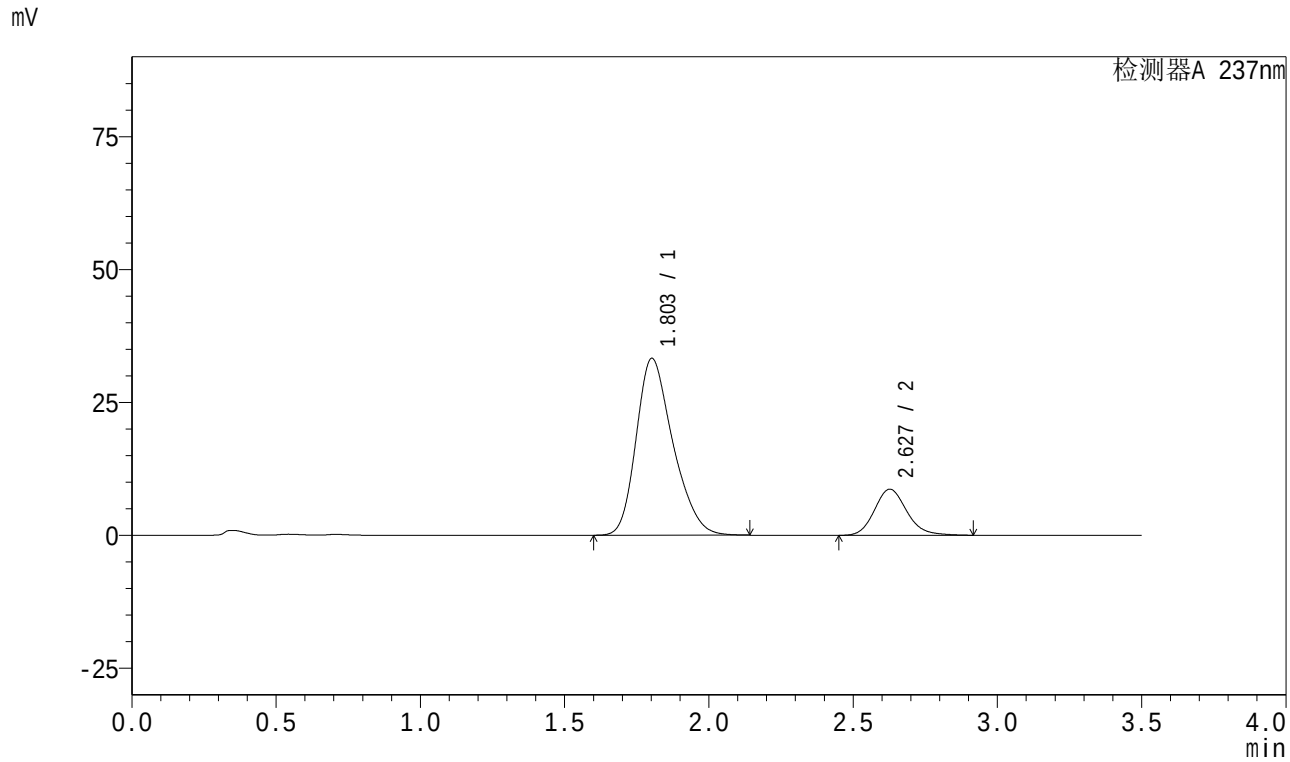
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2264-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 05:17:32　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:24　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	295076	81.290	33252	968	1.275	--
2	2.627	67916	18.710	8671	2700	1.160	3.800
总计		362992	100.000	41924			

图198 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

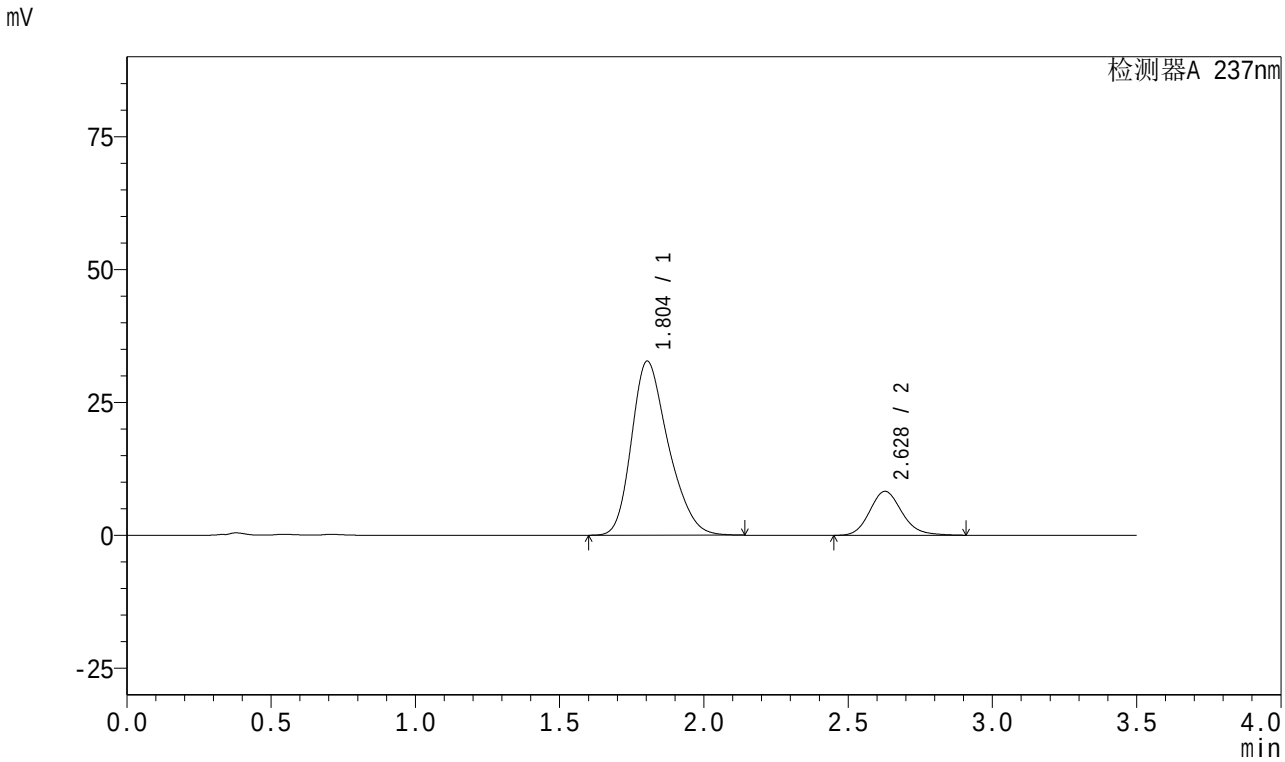
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2265-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 05:21:26　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:27　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	290799	81.830	32744	965	1.276	--
2	2.628	64572	18.170	8266	2703	1.157	3.794
总计		355371	100.000	41010			

图199 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

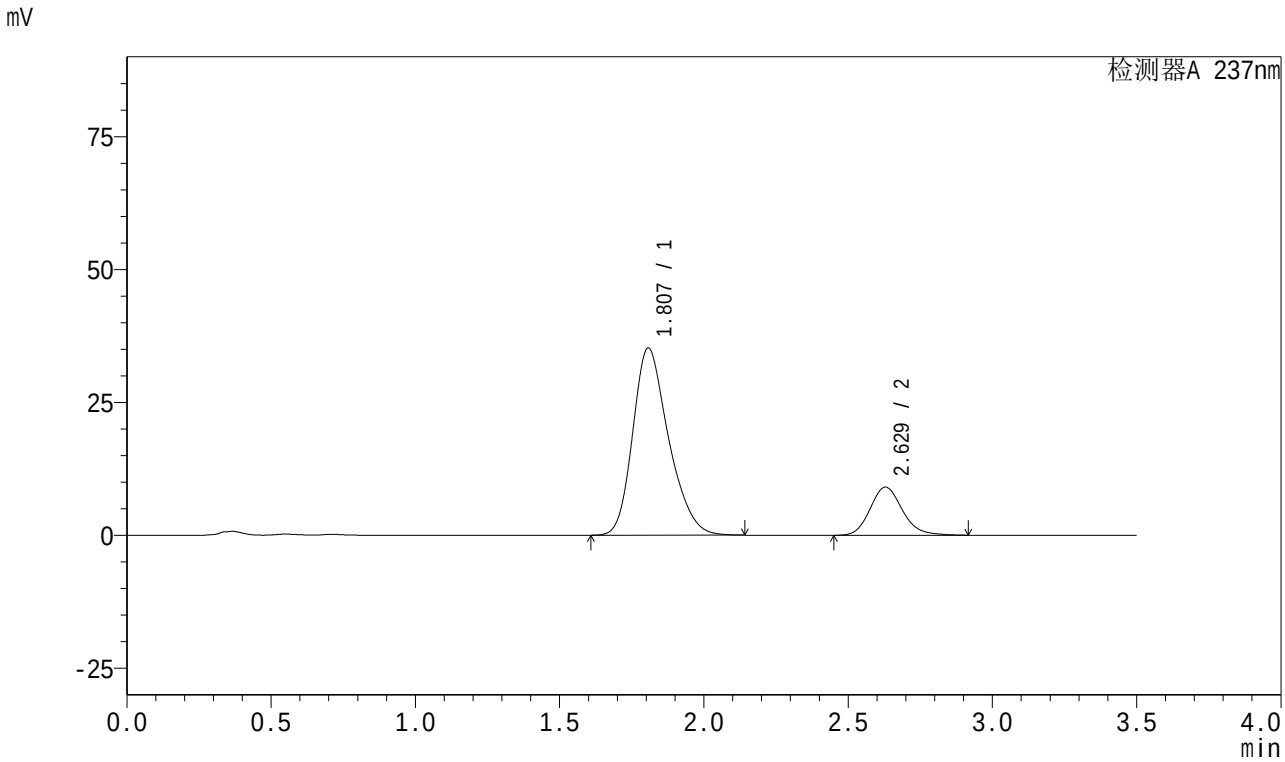
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2266-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 05:25:20 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	304186	81.095	35209	1036	1.263	--
2	2.629	70911	18.905	9074	2708	1.160	3.853
总计		375097	100.000	44282			

图200 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

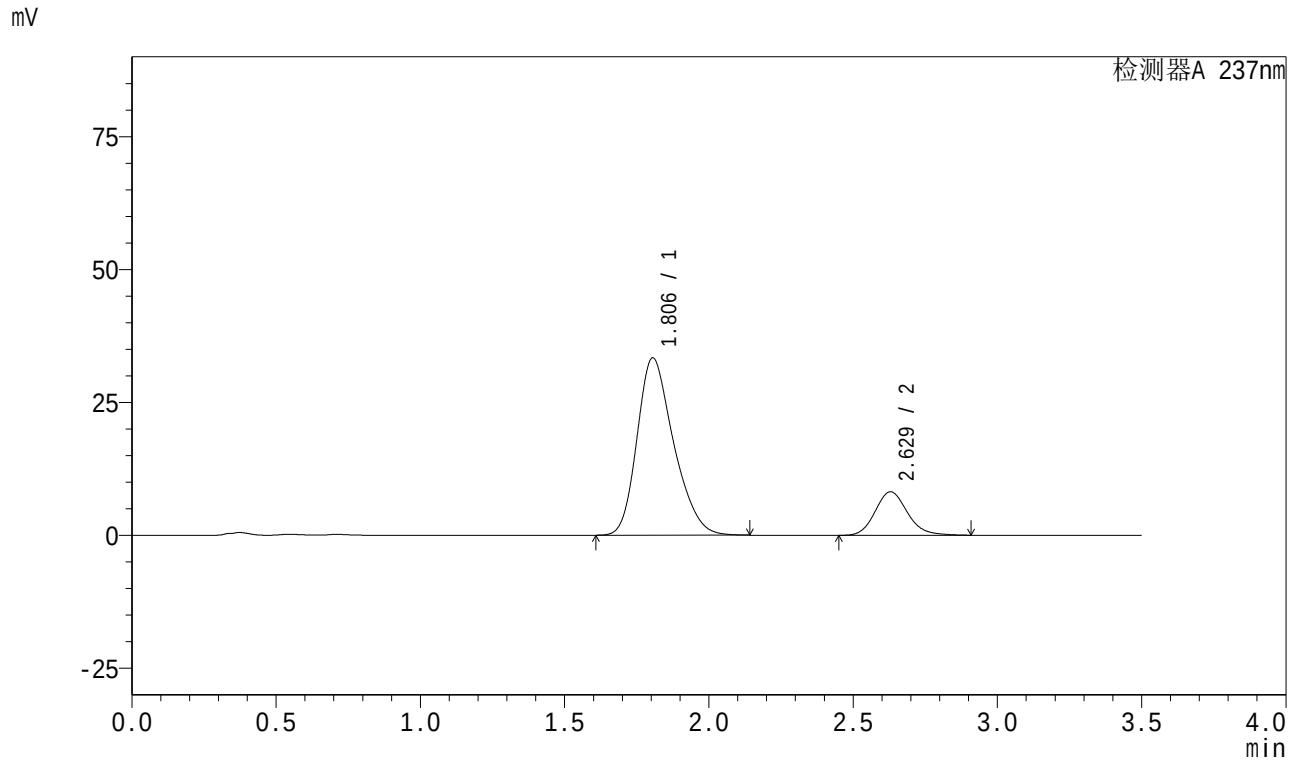
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2267-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 05:29:14 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	294302	82.143	33379	982	1.270	--
2	2.629	63979	17.857	8199	2710	1.154	3.810
总计		358281	100.000	41577			

图201 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

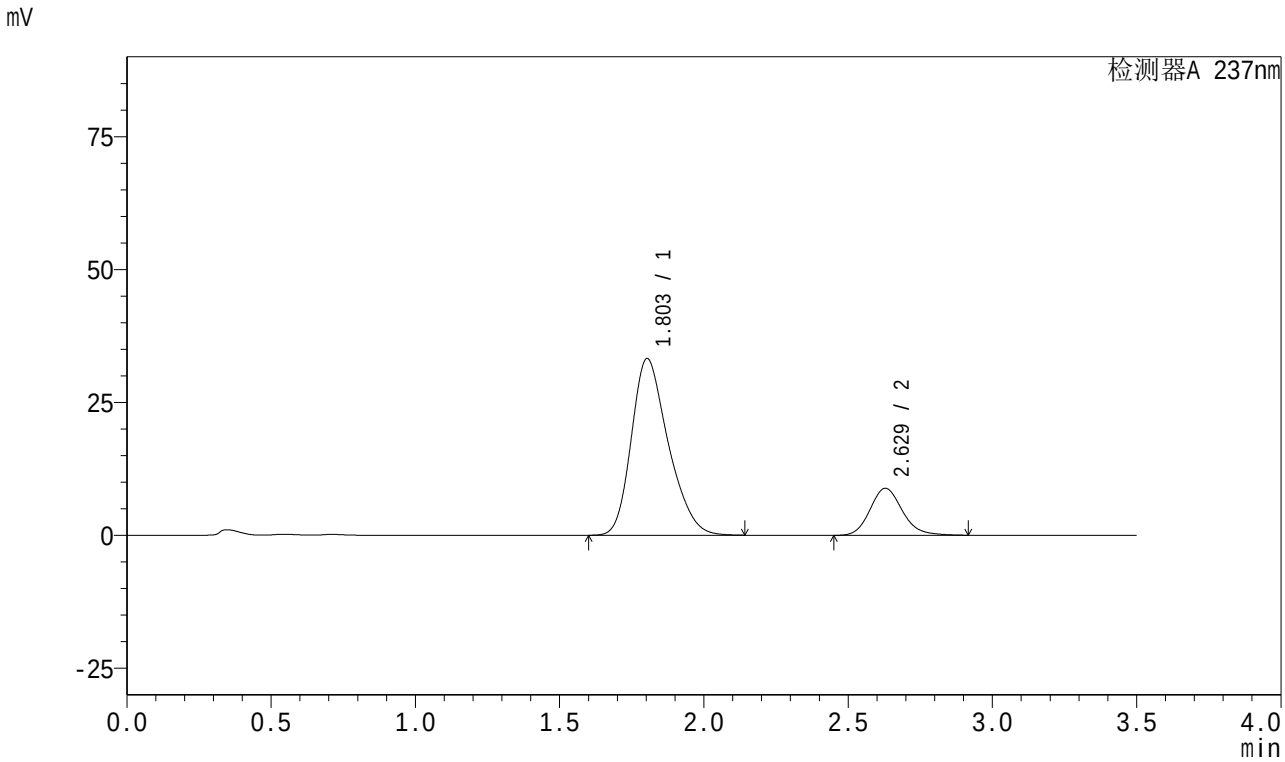
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2268-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 05:33:08 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	295907	81.061	33221	960	1.274	--
2	2.629	69137	18.939	8851	2708	1.158	3.797
总计		365044	100.000	42072			

图202 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

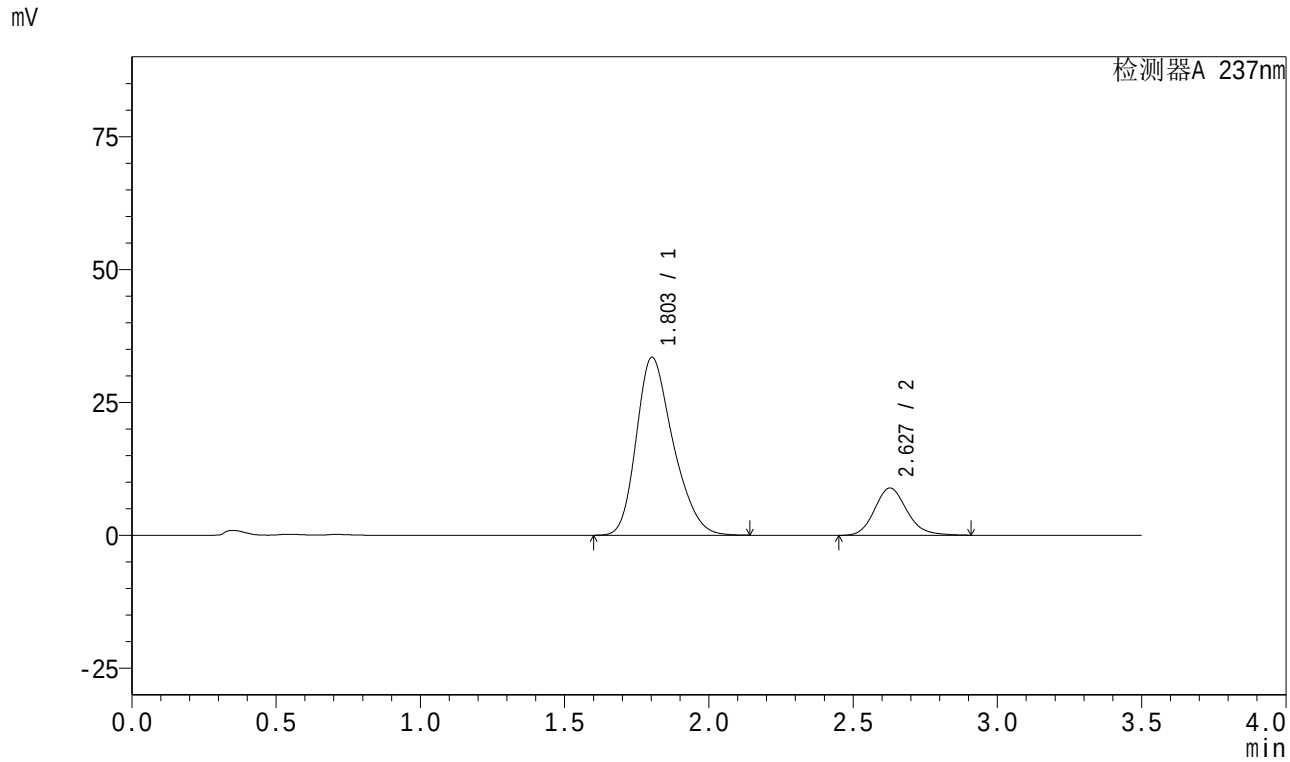
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2269-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 05:37:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	297035	81.031	33475	967	1.274	--
2	2.627	69533	18.969	8894	2701	1.157	3.798
总计		366567	100.000	42369			

图203 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

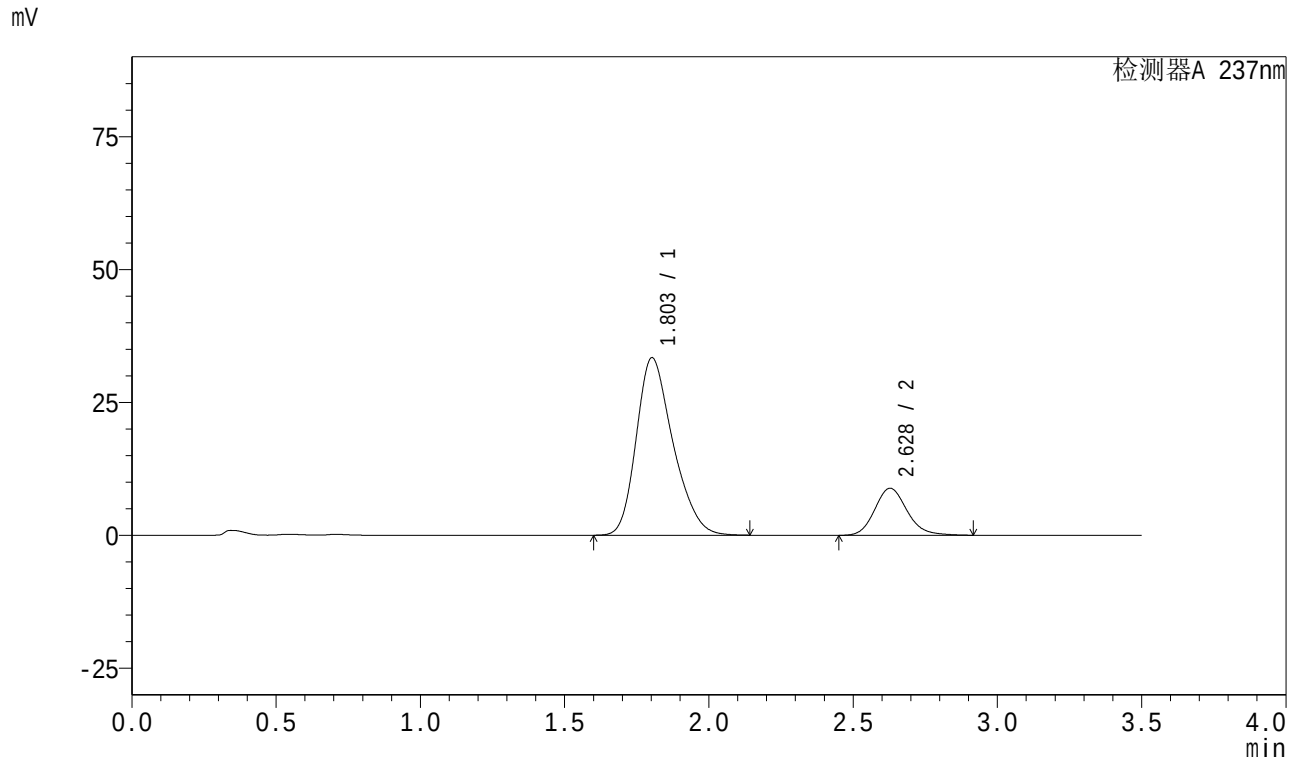
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2270-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 05:40:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	295843	81.021	33370	971	1.273	--
2	2.628	69301	18.979	8858	2702	1.159	3.805
总计		365144	100.000	42228			

图204 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

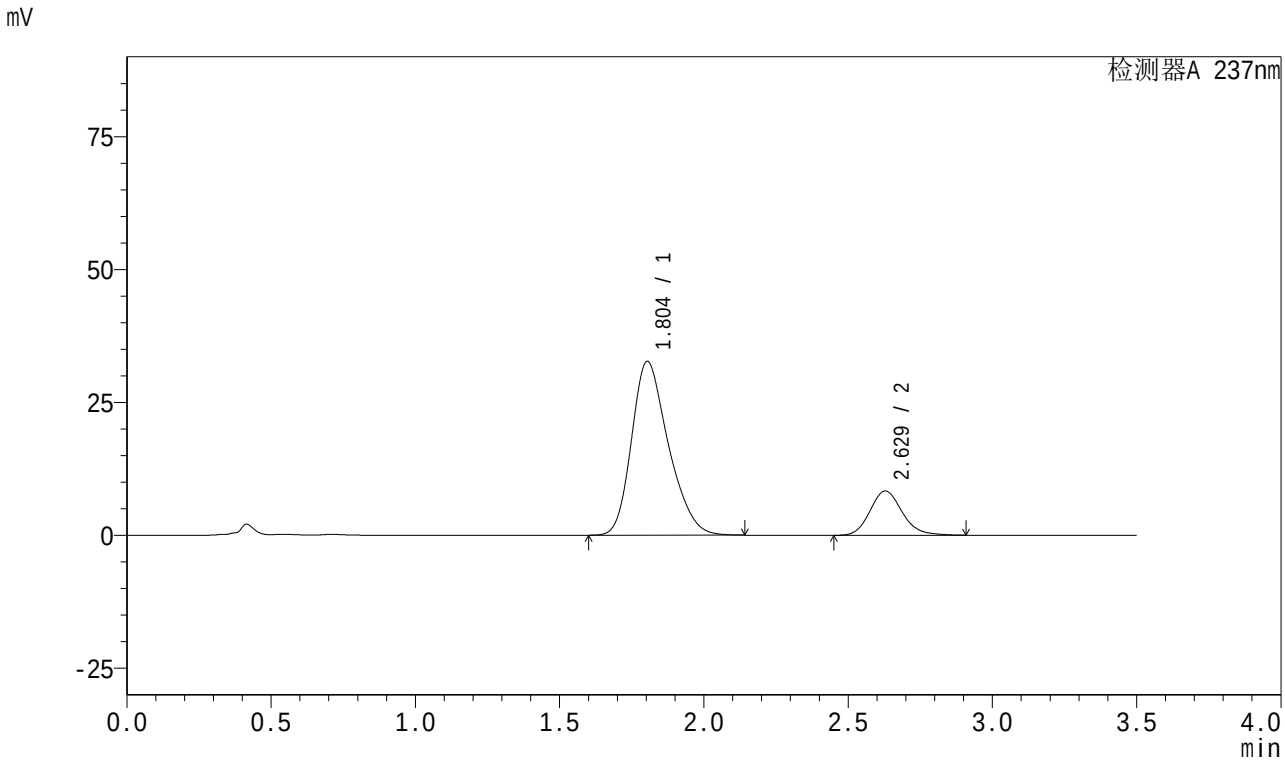
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2271-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 05:44:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	290568	81.715	32711	965	1.271	--
2	2.629	65020	18.285	8335	2709	1.155	3.798
总计		355588	100.000	41045			

图205 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

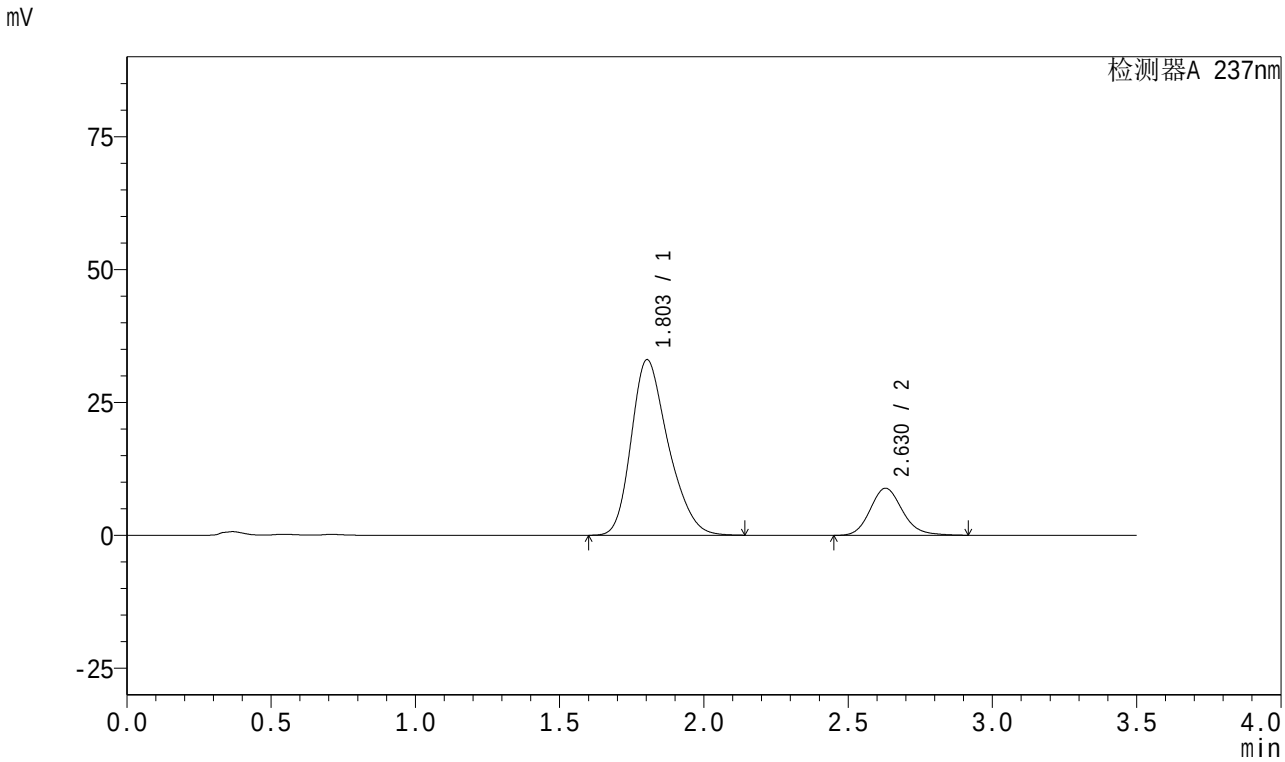
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2272-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 05:48:46 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	294639	80.966	33021	958	1.275	--
2	2.630	69264	19.034	8869	2710	1.157	3.799
总计		363903	100.000	41890			

图206 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

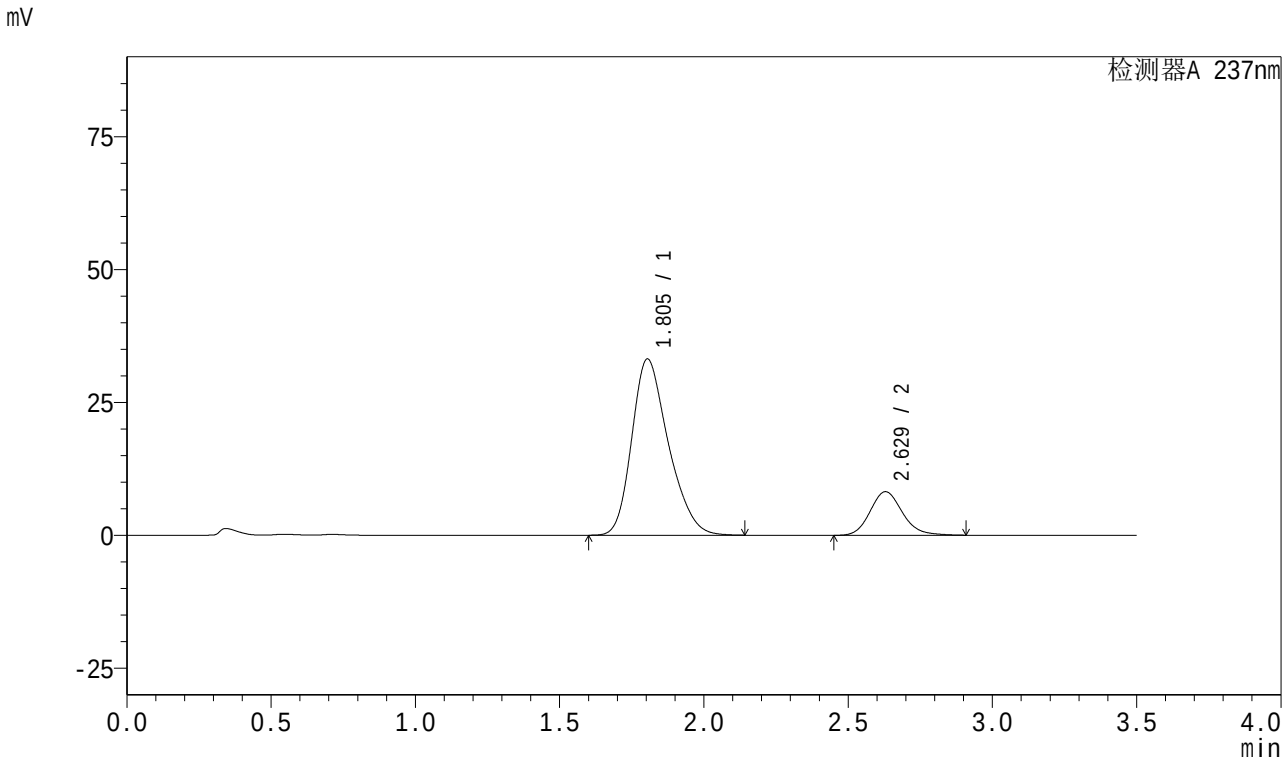
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2273-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 05:52:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	292835	82.029	33174	980	1.272	--
2	2.629	64153	17.971	8211	2706	1.156	3.812
总计		356987	100.000	41385			

图207 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

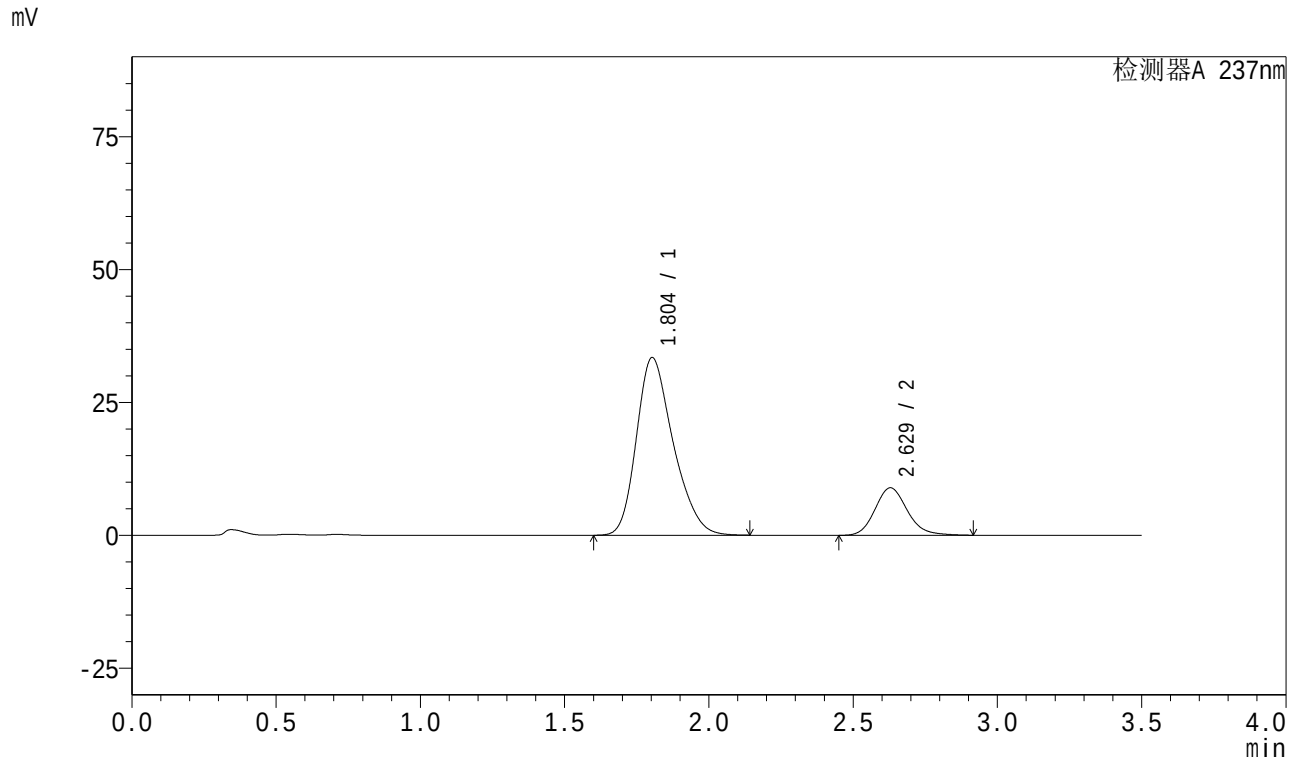
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2274-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 05:56:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	296501	80.939	33428	971	1.272	--
2	2.629	69825	19.061	8944	2711	1.158	3.808
总计		366326	100.000	42372			

图208 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

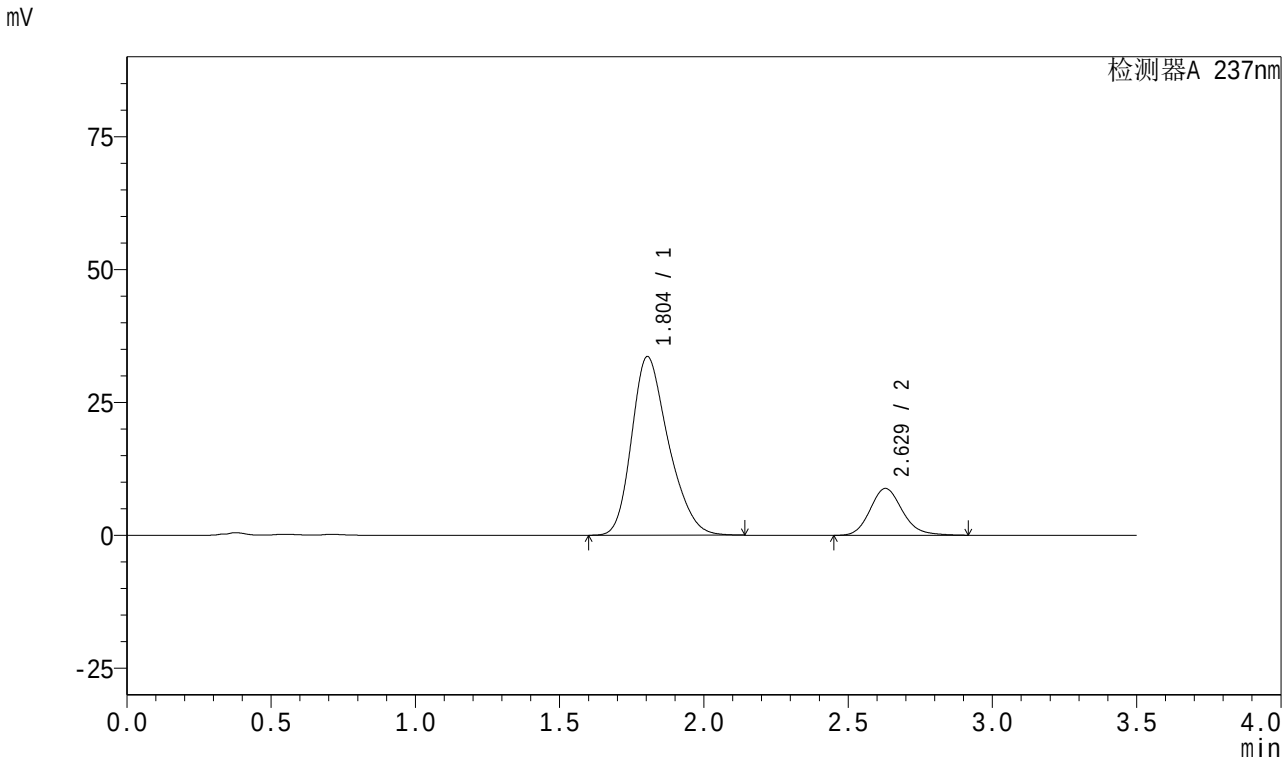
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2275-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 06:00:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	298022	81.208	33612	970	1.273	--
2	2.629	68966	18.792	8826	2709	1.159	3.804
总计		366988	100.000	42438			

图209 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

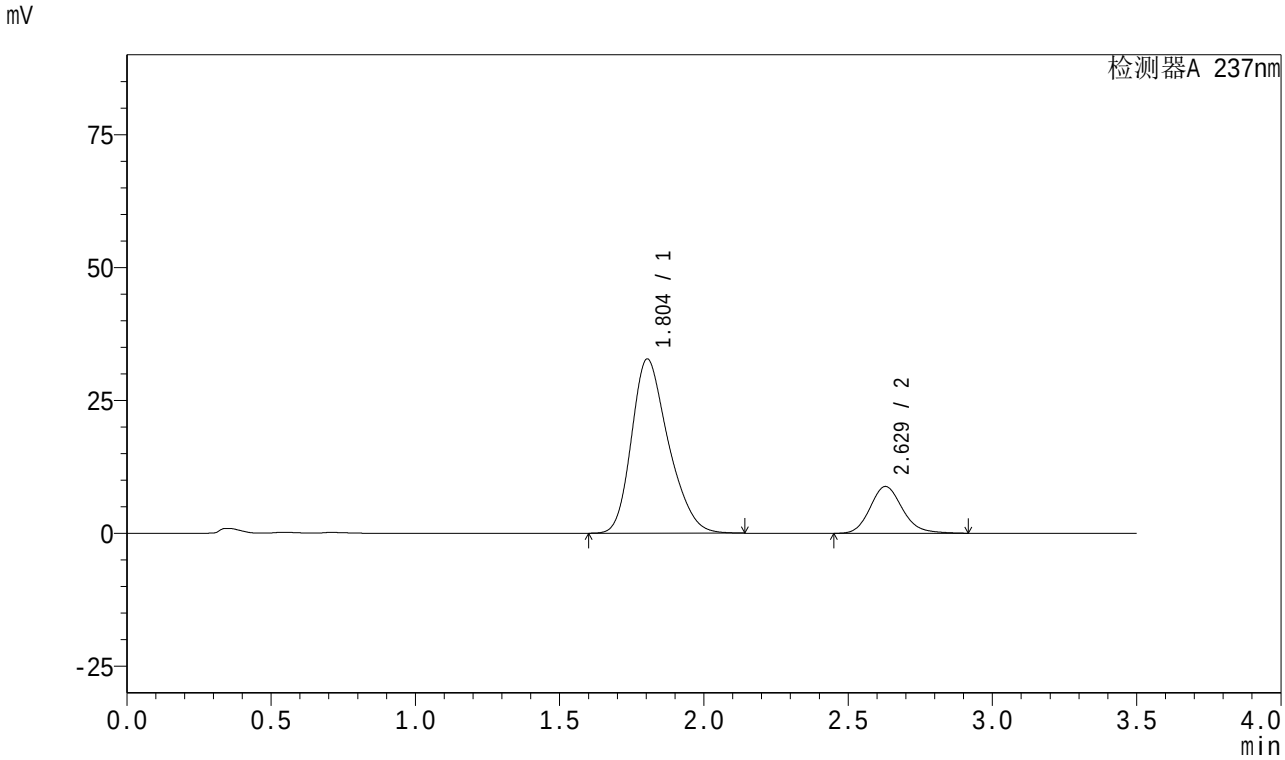
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2276-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 06:04:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:30:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	291356	80.870	32782	964	1.273	--
2	2.629	68923	19.130	8813	2701	1.158	3.797
总计		360279	100.000	41595			

图210 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

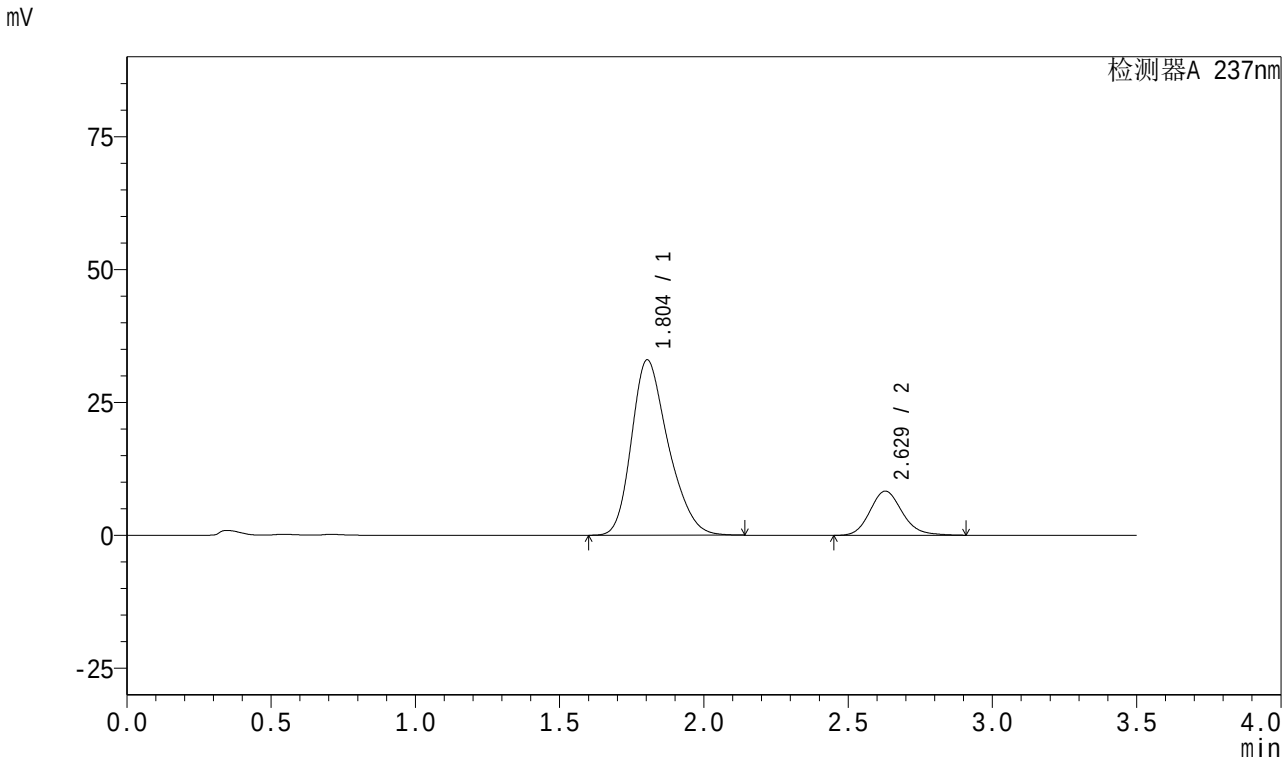
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2277-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 06:08:16　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:31:01　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	292082	81.807	32990	975	1.274	--
2	2.629	64957	18.193	8320	2704	1.155	3.808
总计		357039	100.000	41310			

图211 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

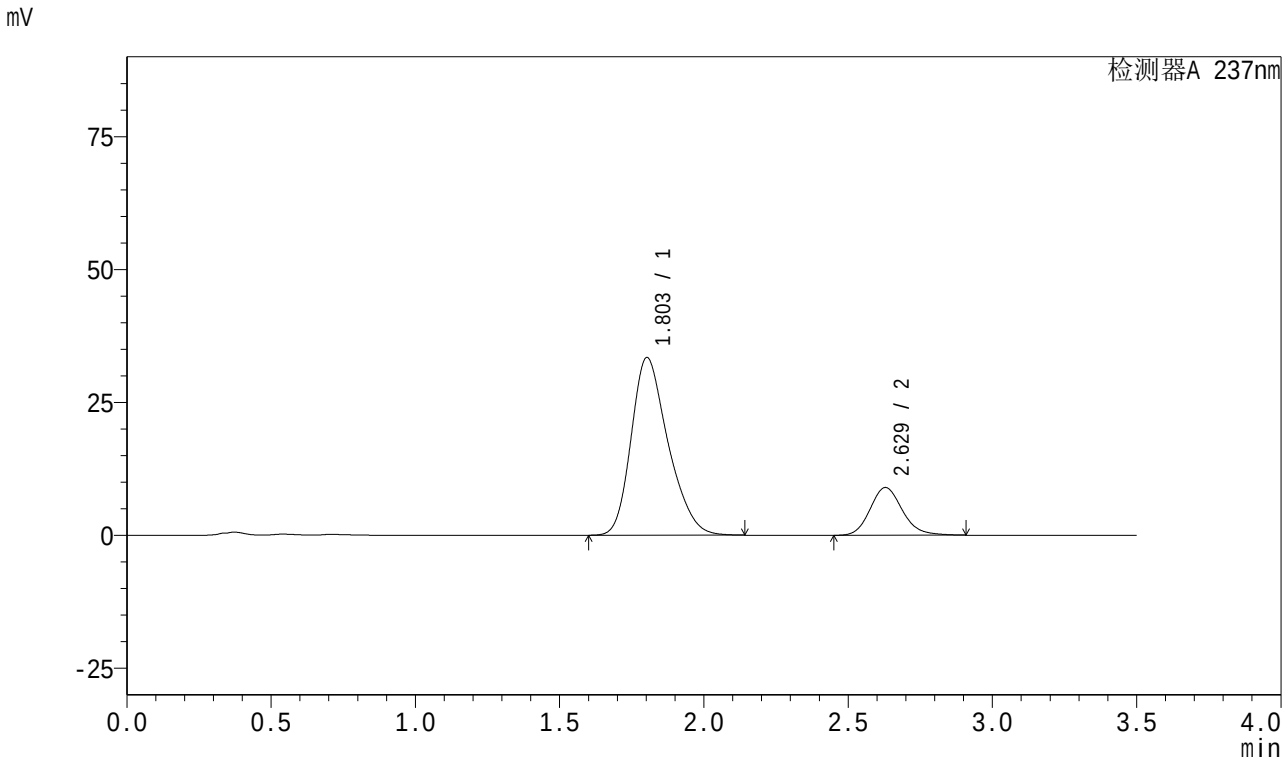
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2278-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 06:12:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:31:04 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	297613	80.941	33402	962	1.273	--
2	2.629	70078	19.059	8986	2710	1.155	3.805
总计		367691	100.000	42388			

图212 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

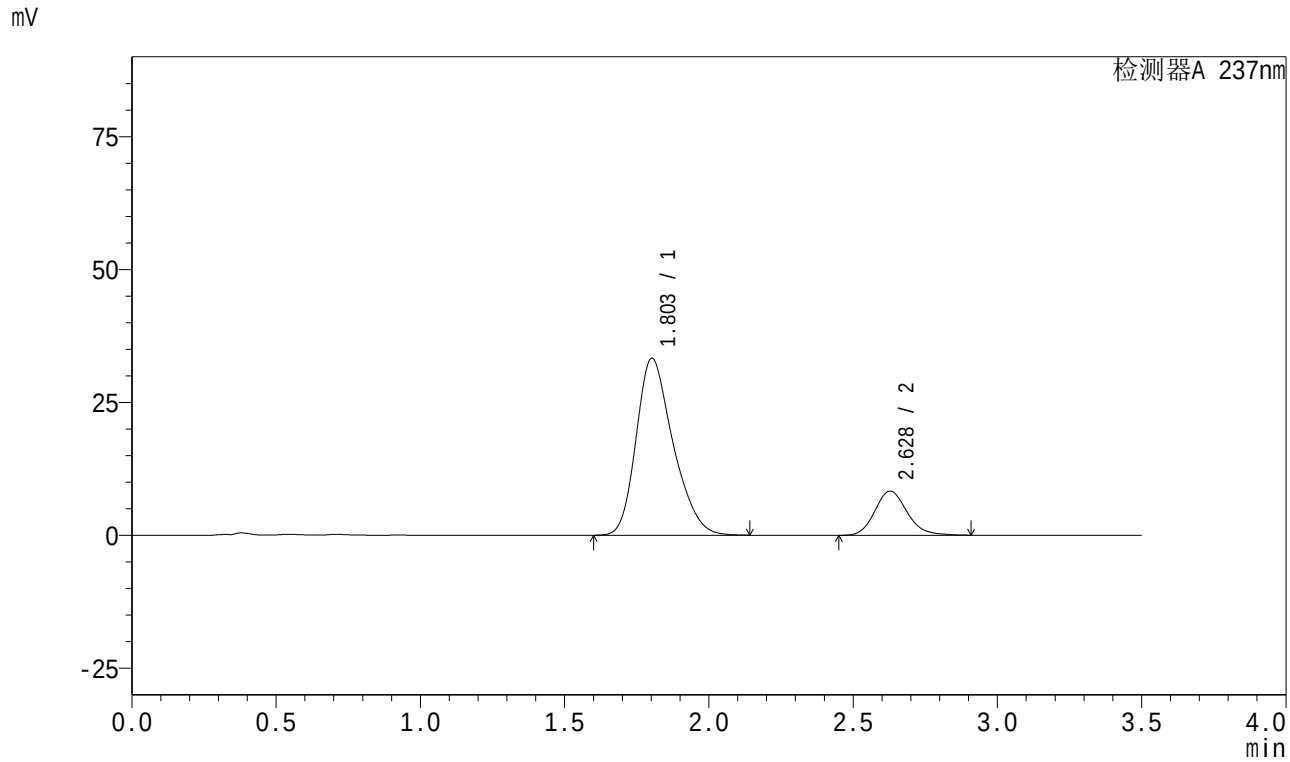
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2279-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 06:16:07　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:31:07　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	296137	82.008	33268	964	1.275	--
2	2.628	64970	17.992	8320	2707	1.156	3.803
总计		361107	100.000	41588			

图213 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

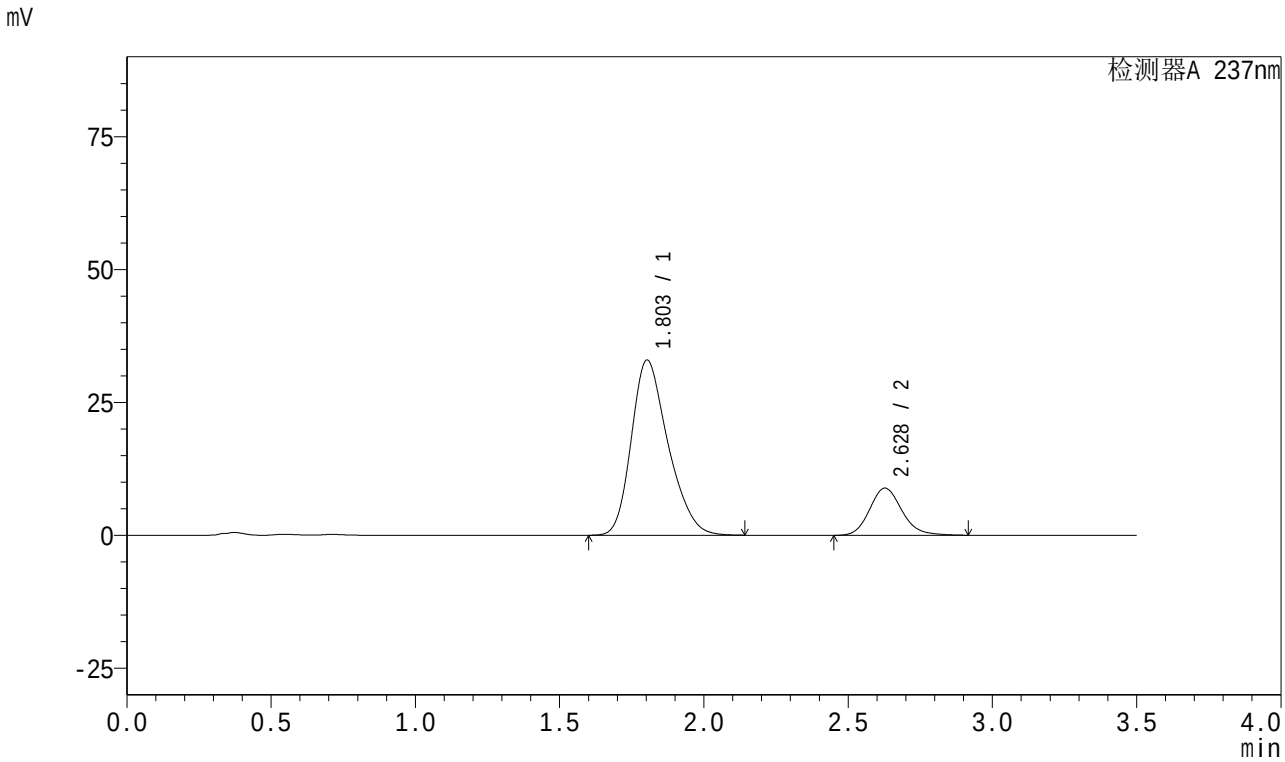
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2280-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 06:20:01 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:31:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	292266	80.804	32950	969	1.272	--
2	2.628	69433	19.196	8879	2703	1.158	3.801
总计		361699	100.000	41829			

图214 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

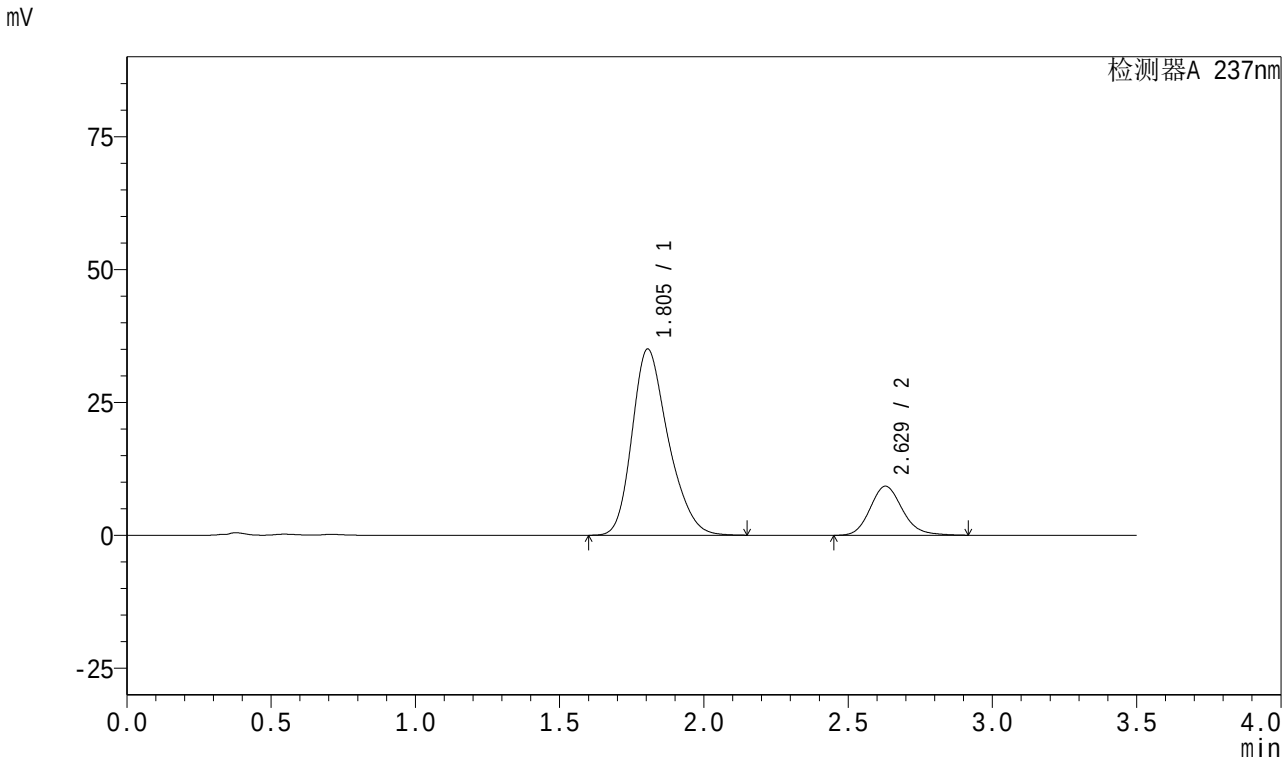
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2281-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 06:23:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:31:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	305490	80.868	35040	1014	1.266	--
2	2.629	72273	19.132	9240	2701	1.158	3.840
总计		377763	100.000	44280			

图215 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

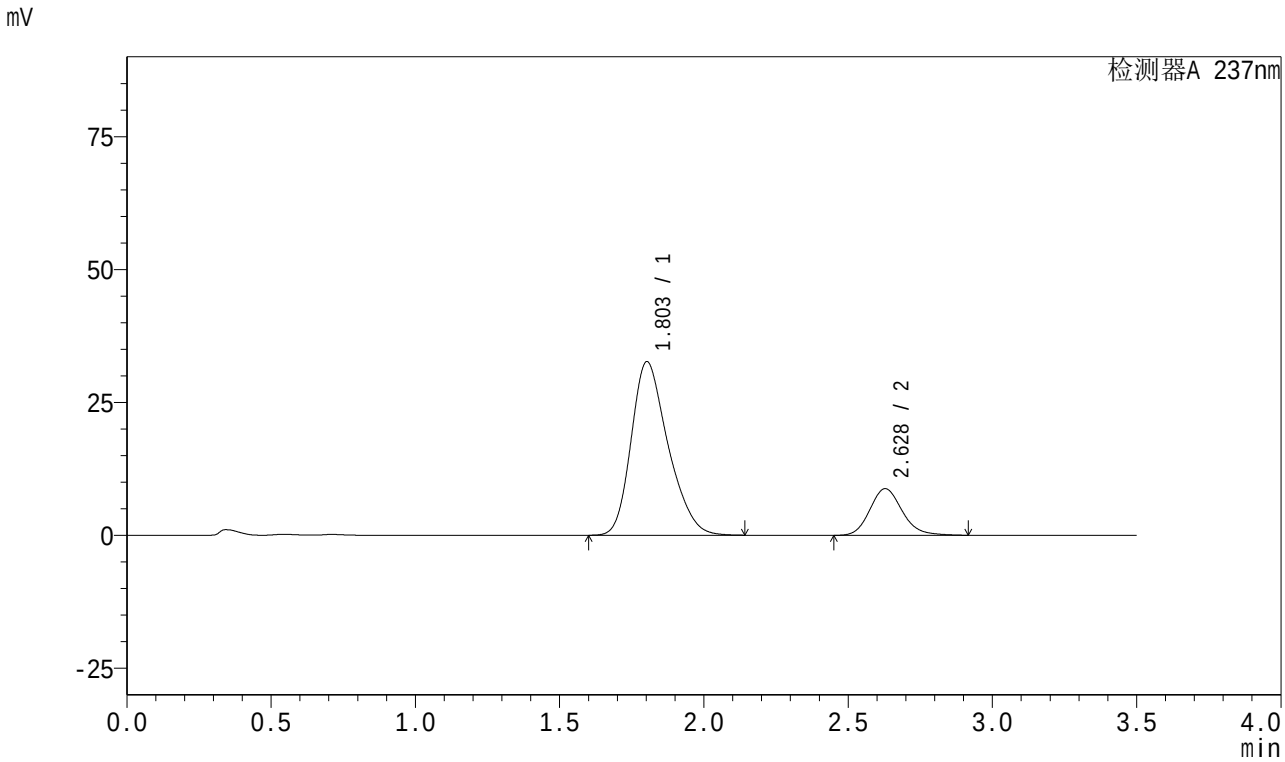
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2282-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 06:27:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:31:16 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	290336	80.858	32621	961	1.276	--
2	2.628	68731	19.142	8784	2698	1.158	3.797
总计		359067	100.000	41404			

图216 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

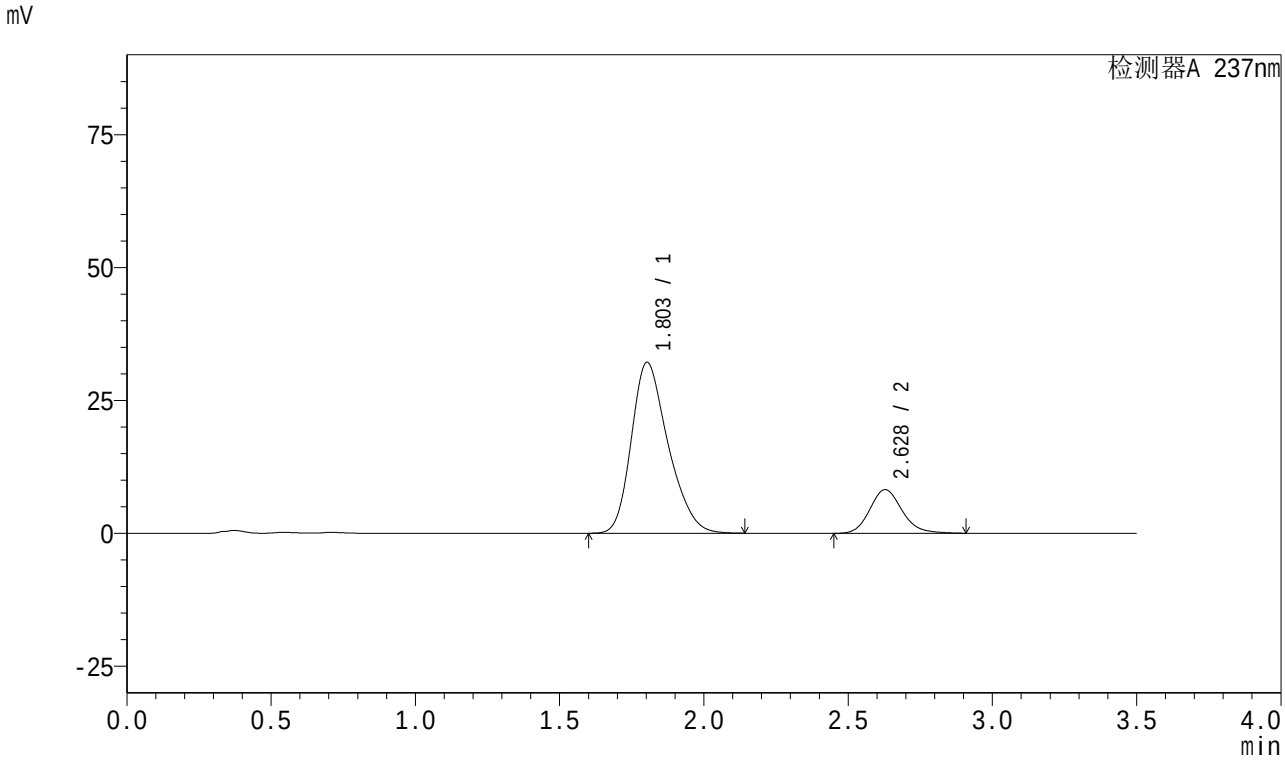
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2283-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 06:31:43 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:31:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	285348	81.648	32147	968	1.274	--
2	2.628	64136	18.352	8212	2707	1.156	3.804
总计		349484	100.000	40360			

图217 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

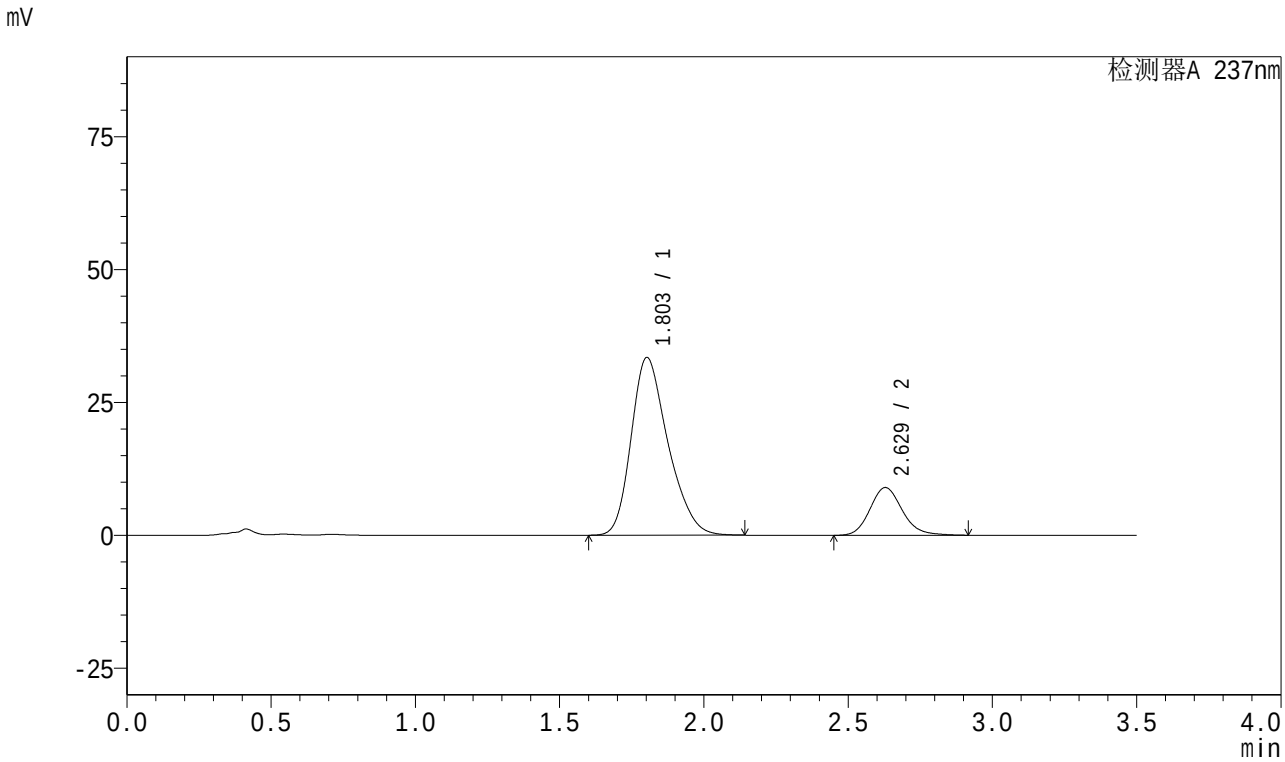
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2284-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 06:35:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:31:22 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	297255	80.878	33413	967	1.274	--
2	2.629	70282	19.122	8990	2702	1.159	3.807
总计		367536	100.000	42403			

图218 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

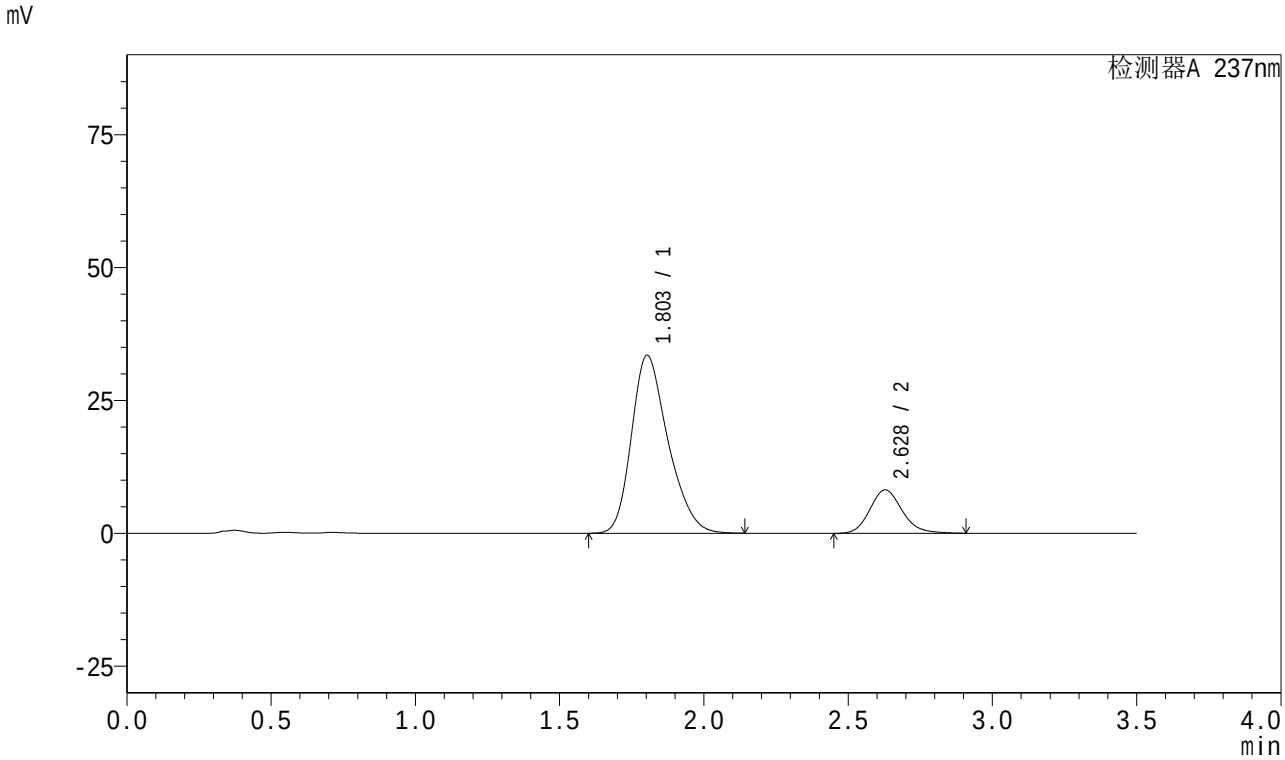
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2285-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 06:39:32 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:31:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	295434	82.245	33474	984	1.273	--
2	2.628	63780	17.755	8163	2704	1.156	3.819
总计		359214	100.000	41636			

图219 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

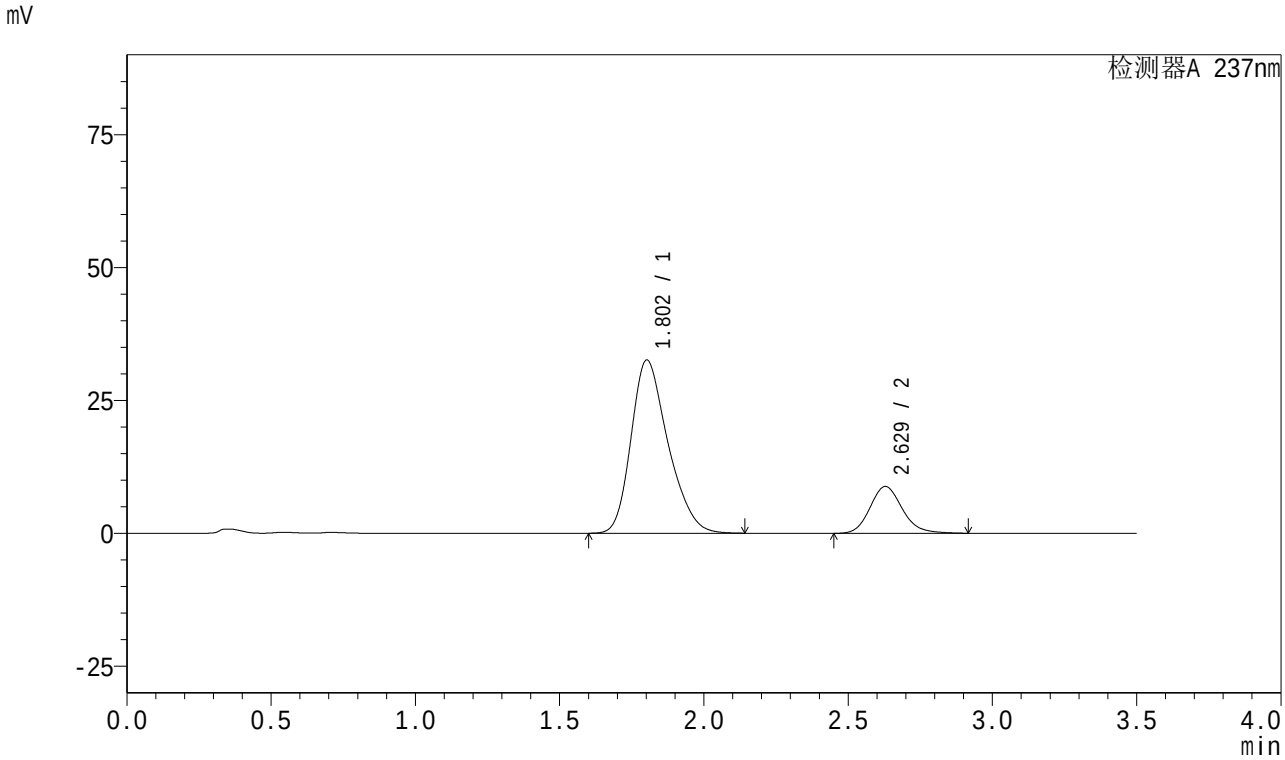
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2286-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 06:43:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:31:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.802	290632	80.826	32556	958	1.275	--
2	2.629	68943	19.174	8819	2706	1.158	3.800
总计		359575	100.000	41376			

图220 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

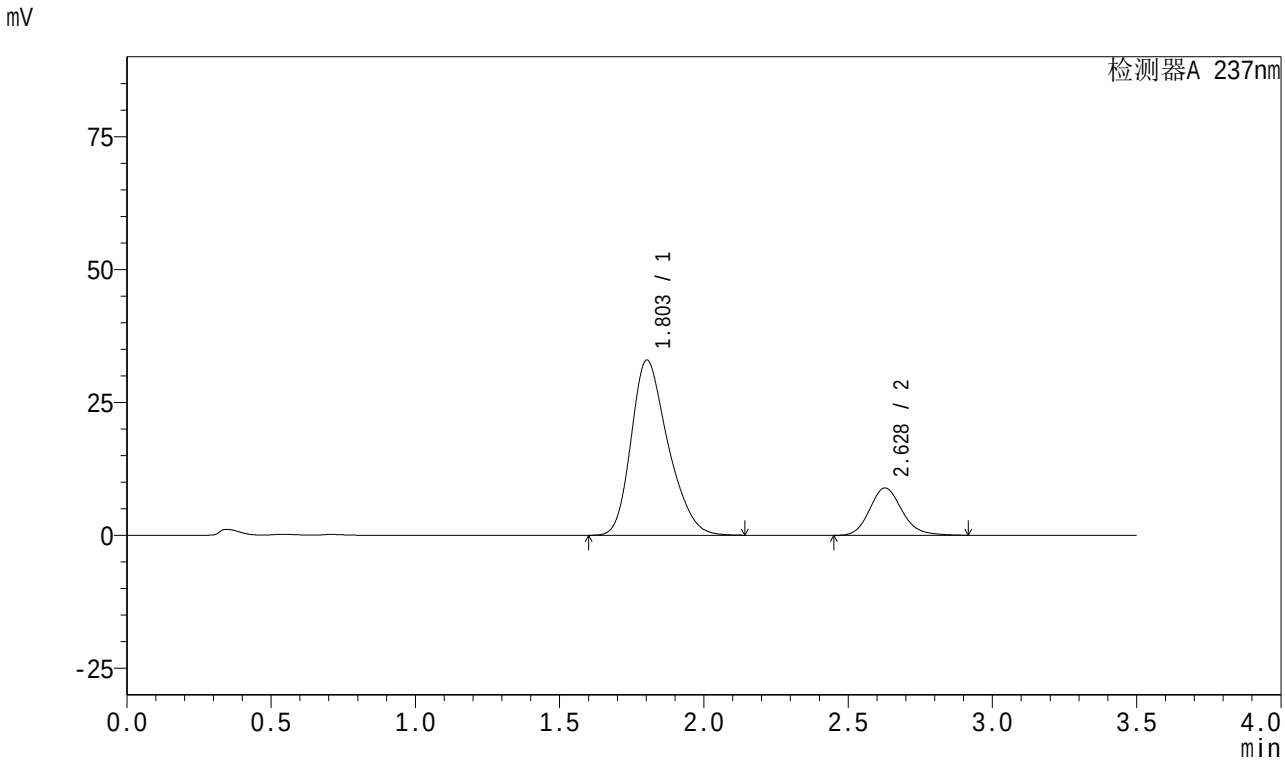
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2287-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 06:47:21 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:31:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	293401	80.781	32944	961	1.277	--
2	2.628	69805	19.219	8919	2702	1.160	3.796
总计		363206	100.000	41863			

图221 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

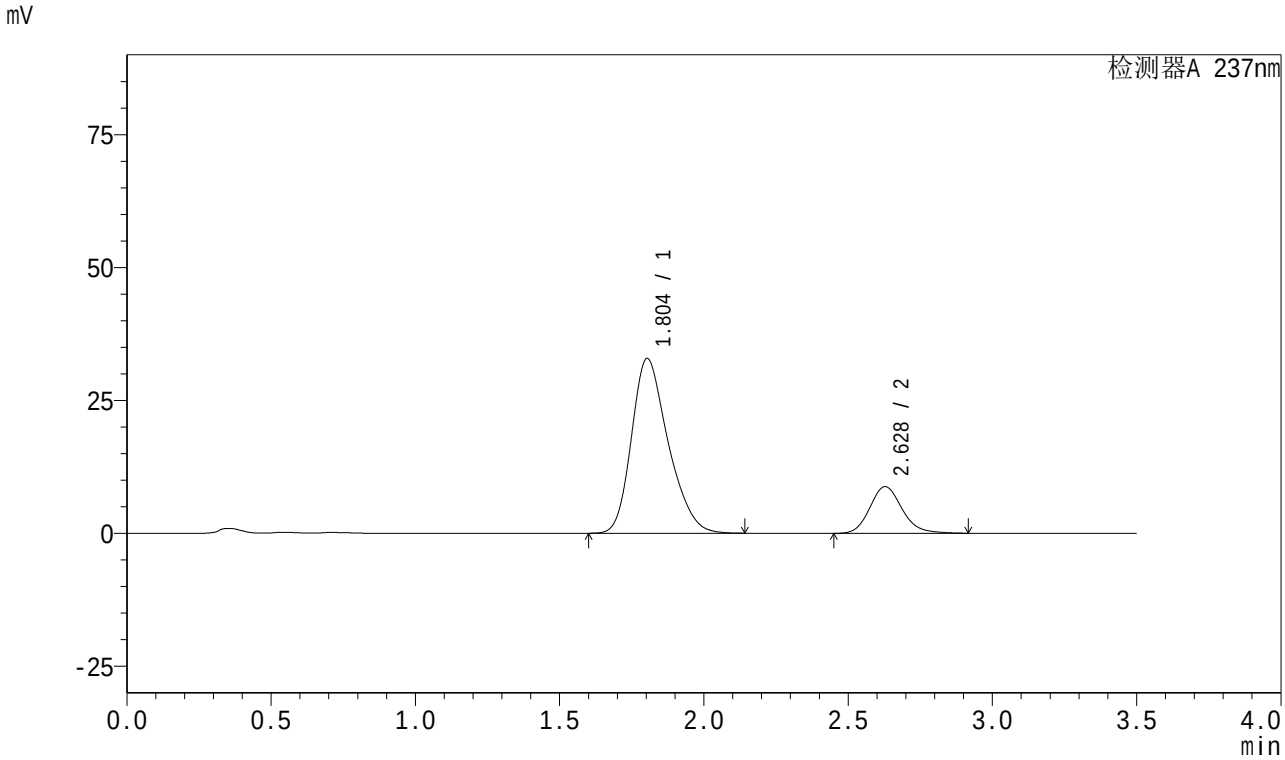
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2288-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 06:51:15 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:31:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	290690	80.896	32879	977	1.271	--
2	2.628	68649	19.104	8790	2710	1.159	3.810
总计		359339	100.000	41668			

图222 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

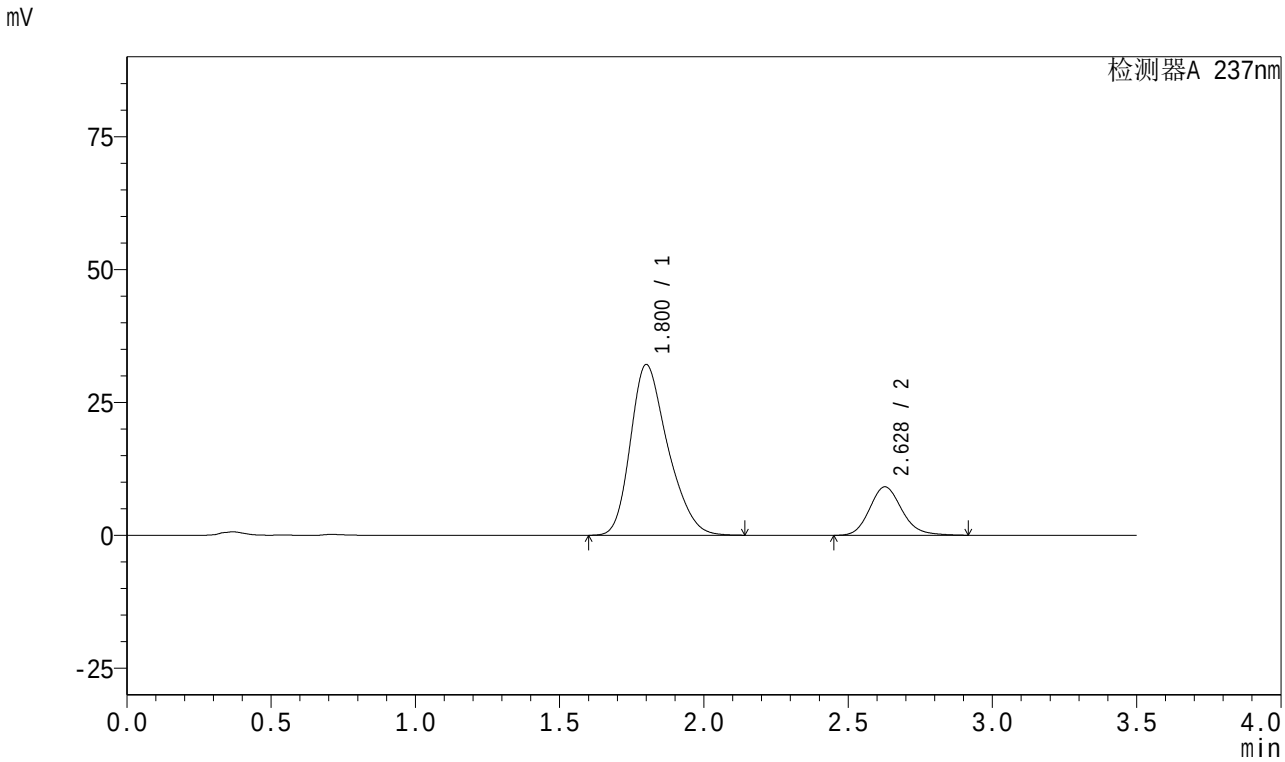
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2289-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 06:55:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:31:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.800	289063	80.202	32068	937	1.286	--
2	2.628	71354	19.798	9110	2696	1.161	3.780
总计		360417	100.000	41178			

图223 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

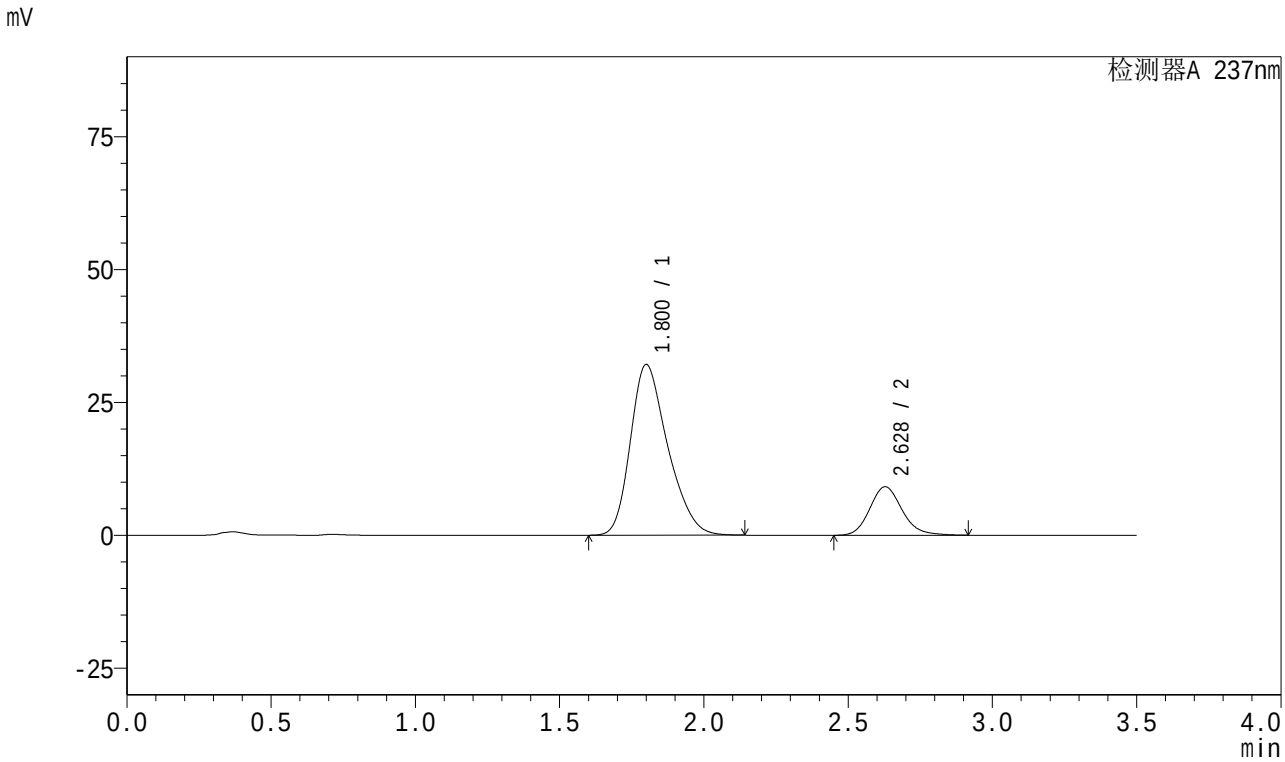
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-30/27-2290-2 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251216-Fx276.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 06:59:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 10:31:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.800	289355	80.226	32064	934	1.285	--
2	2.628	71321	19.774	9125	2704	1.158	3.782
总计		360676	100.000	41189			

图224 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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