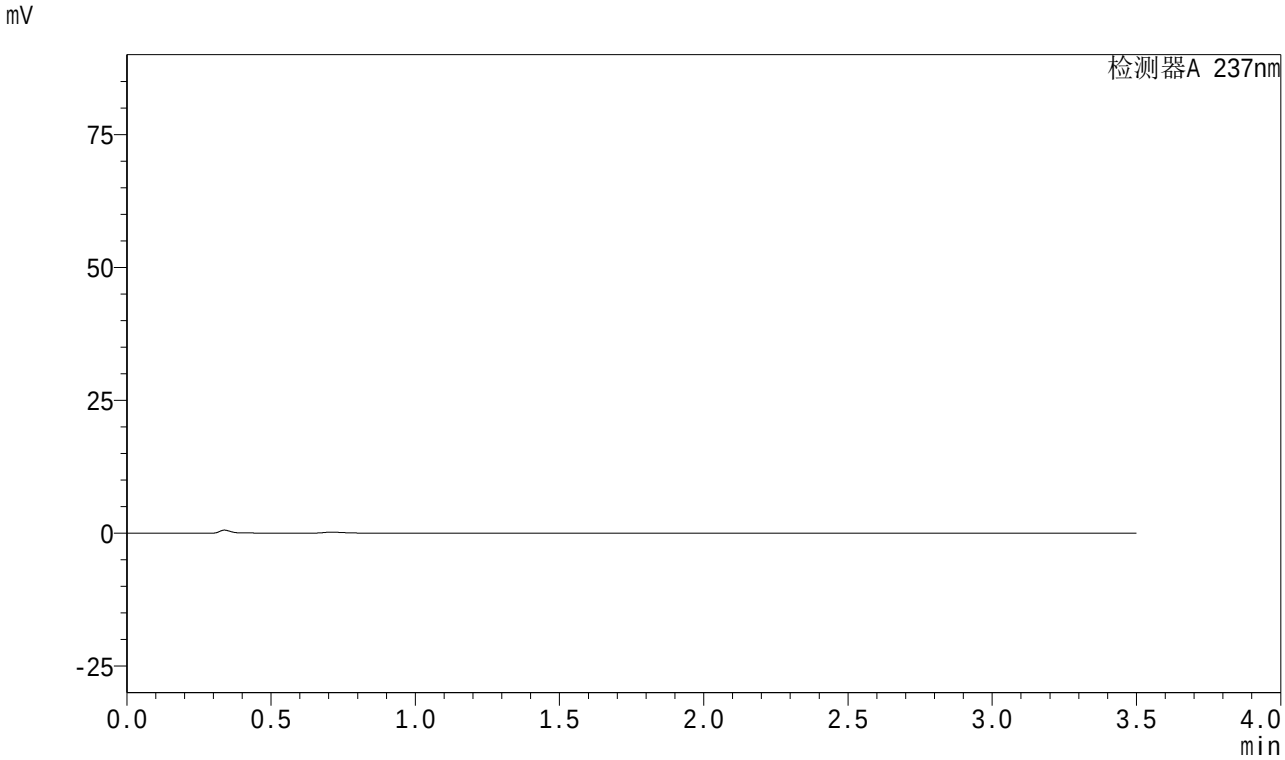
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm）
流速：2.0ml/min
柱 温:30℃
波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 0-233/27-2294-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 μl
版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:05:37
实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:44:44
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)
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-桨法-50转
溶剂

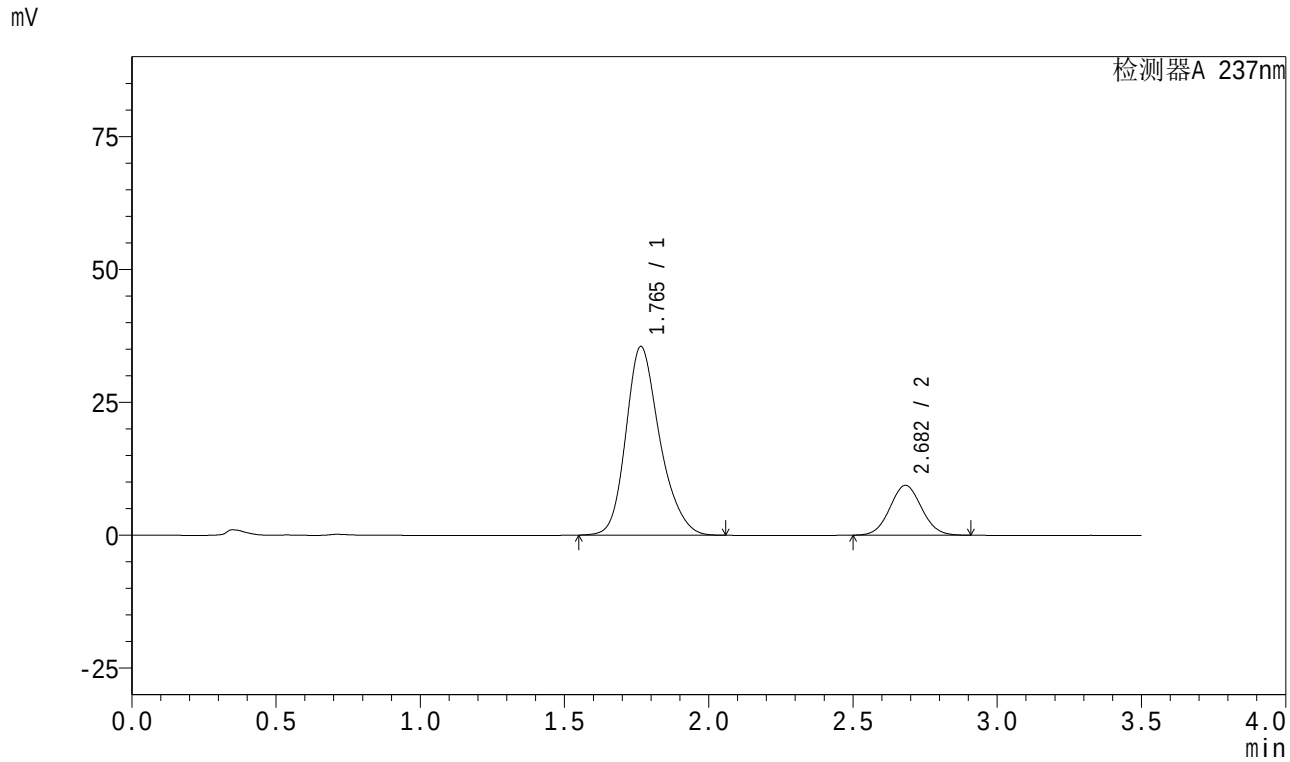
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2295-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:09:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:44:49 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	1.765	290318	80.176	35504	1123	1.230	--
2	2.682	71784	19.824	9372	2824	1.052	4.447
总计		362102	100.000	44876			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-1

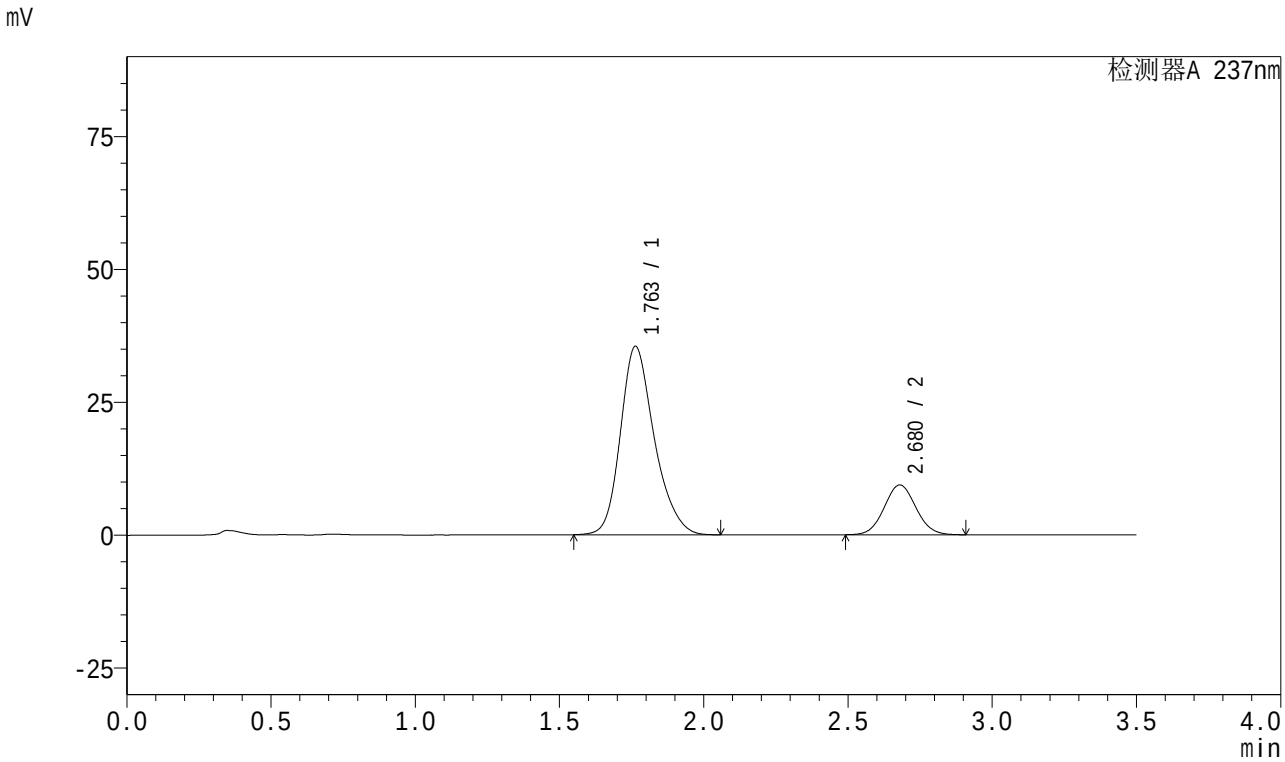
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2296-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:13:25 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:44:52 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	1.763	289904	80.143	35467	1121	1.233	--
2	2.680	71831	19.857	9384	2824	1.053	4.444
总计		361735	100.000	44852			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-2

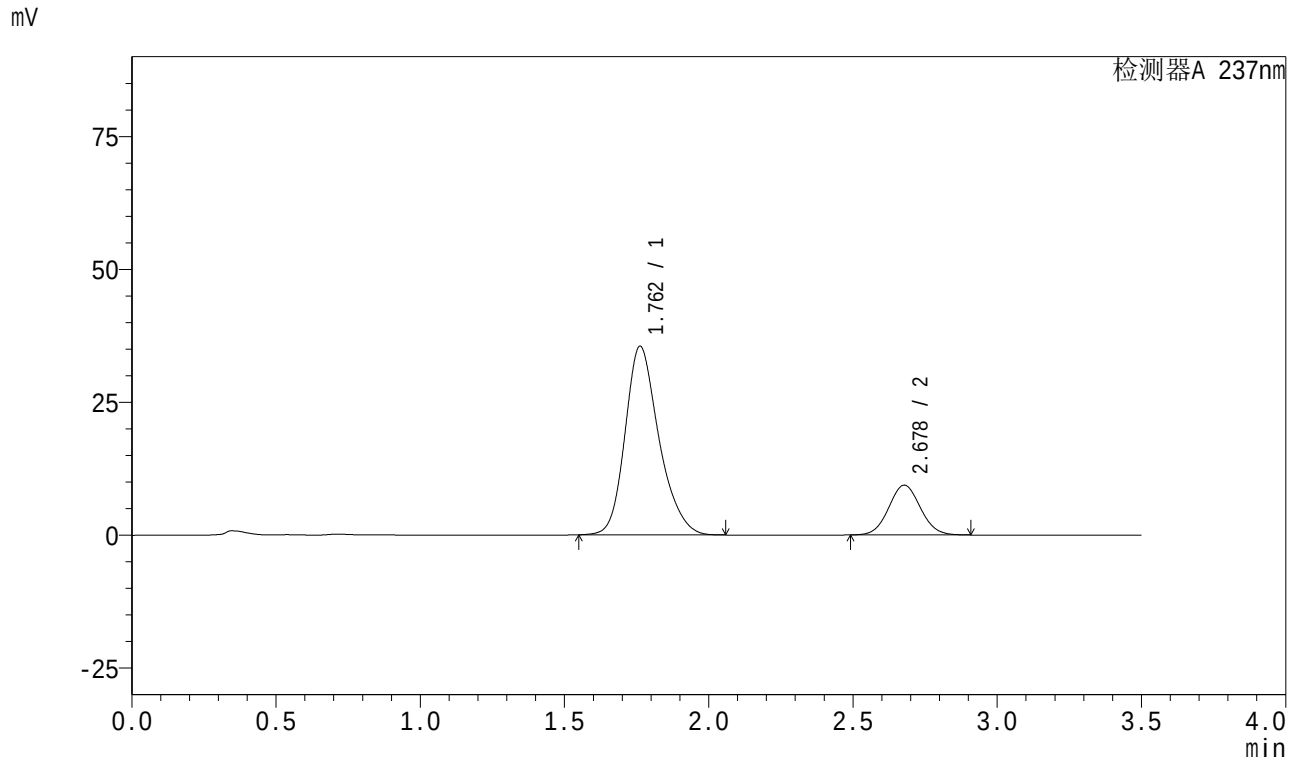
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2297-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:17:18 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:44:56 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	1.762	290072	80.178	35501	1122	1.234	--
2	2.678	71711	19.822	9366	2821	1.055	4.445
总计		361784	100.000	44867			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-3

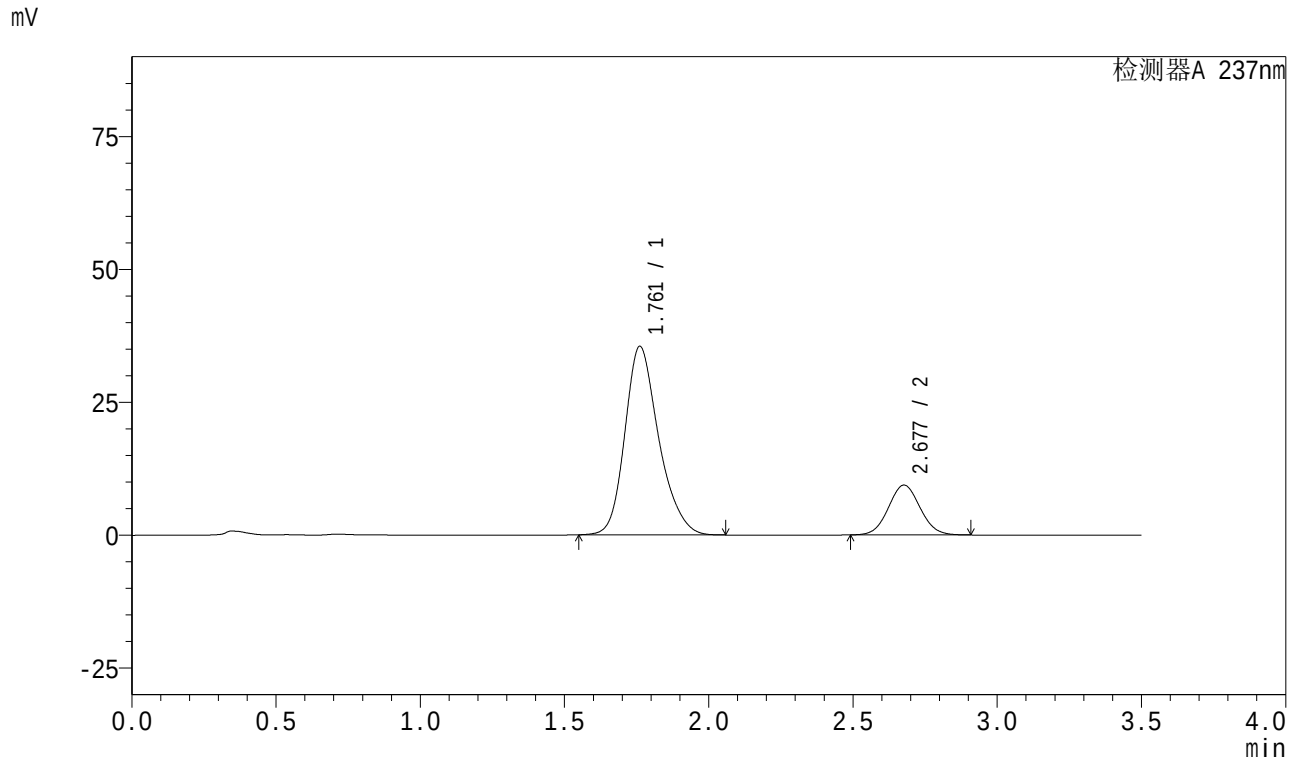
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2298-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:21:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:44:59 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	1.761	290073	80.169	35460	1119	1.235	--
2	2.677	71754	19.831	9366	2822	1.055	4.443
总计		361827	100.000	44826			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-4

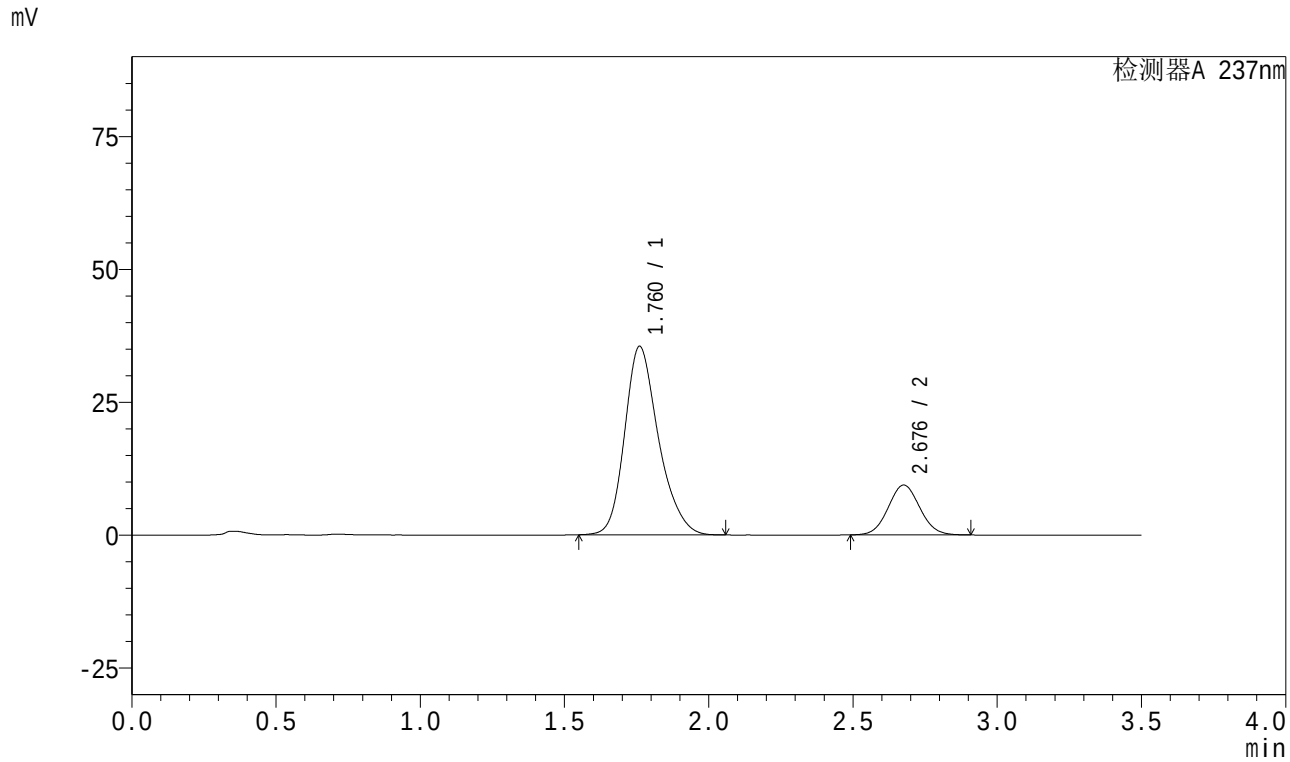
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2299-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:25:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:02 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	1.760	289983	80.168	35420	1118	1.238	--
2	2.676	71738	19.832	9357	2827	1.057	4.445
总计		361721	100.000	44778			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-5

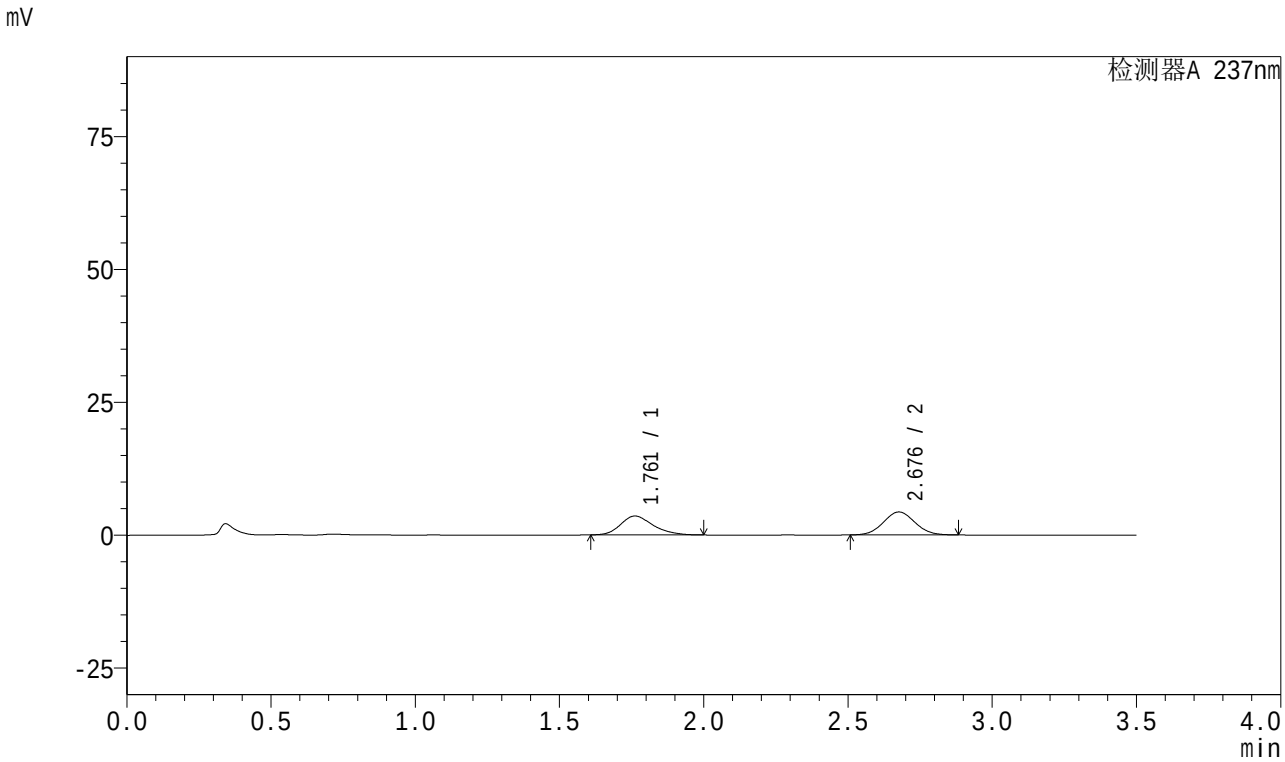
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2300-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:28:59 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:06 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	1.761	27965	46.016	3556	1197	1.245	--
2	2.676	32806	53.984	4311	2846	1.053	4.527
总计		60771	100.000	7868			

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-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

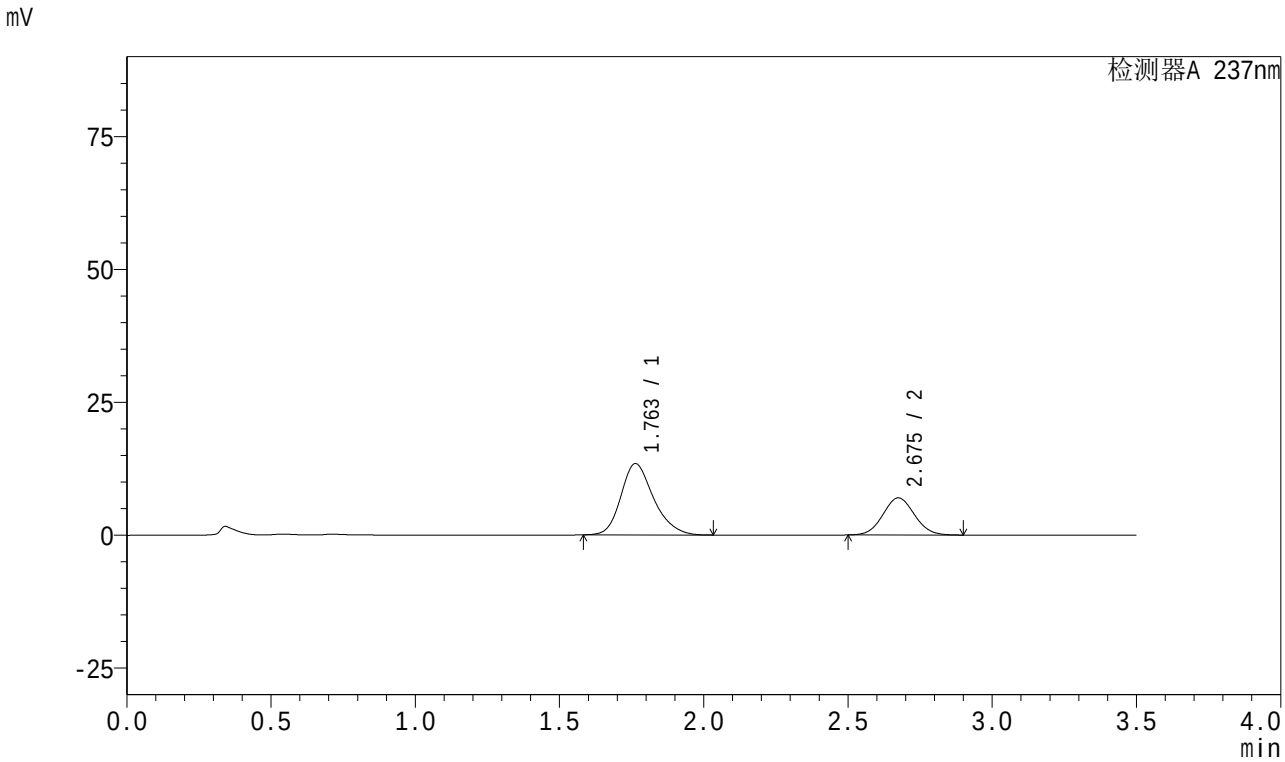
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2301-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:32:53 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:09 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	1.763	106114	66.599	13431	1196	1.232	--
2	2.675	53219	33.401	6976	2829	1.057	4.500
总计		159333	100.000	20407			

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-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

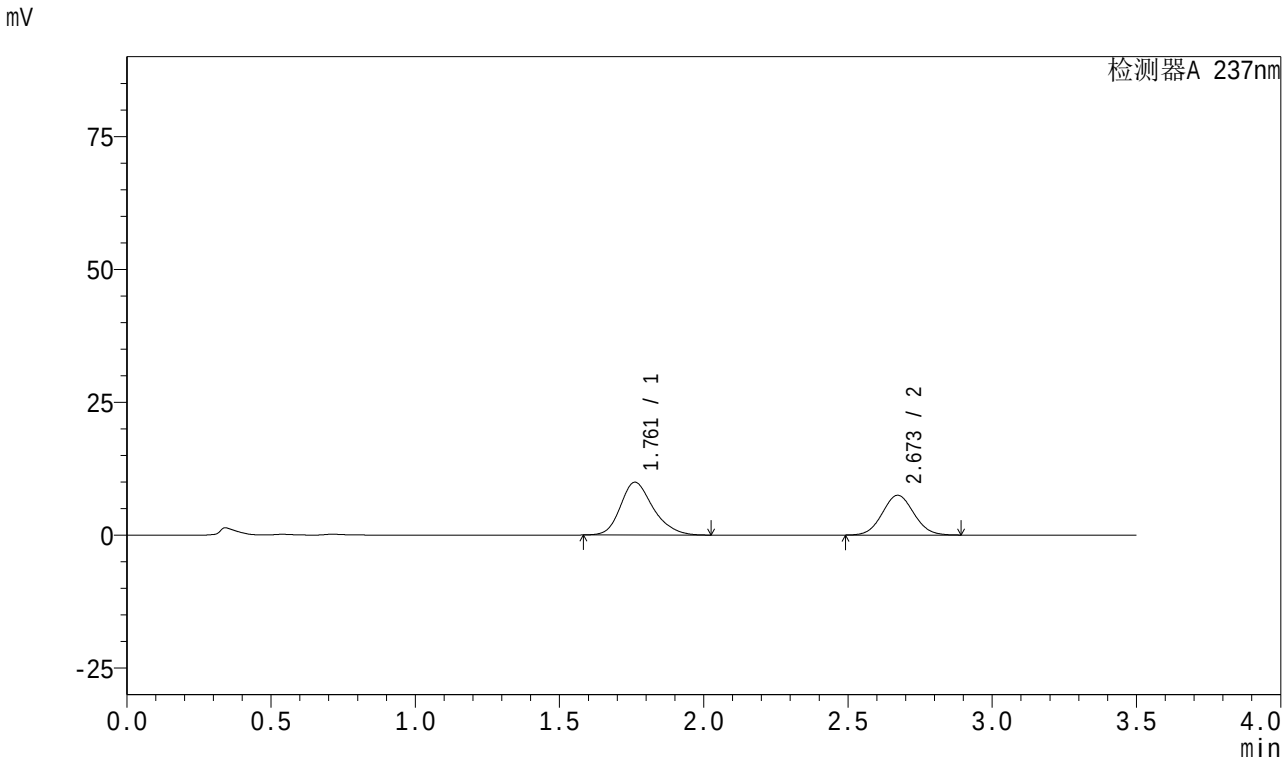
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2302-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:36:46 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:11 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	1.761	78519	57.958	9934	1195	1.239	--
2	2.673	56958	42.042	7486	2831	1.056	4.503
总计		135477	100.000	17420			

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-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

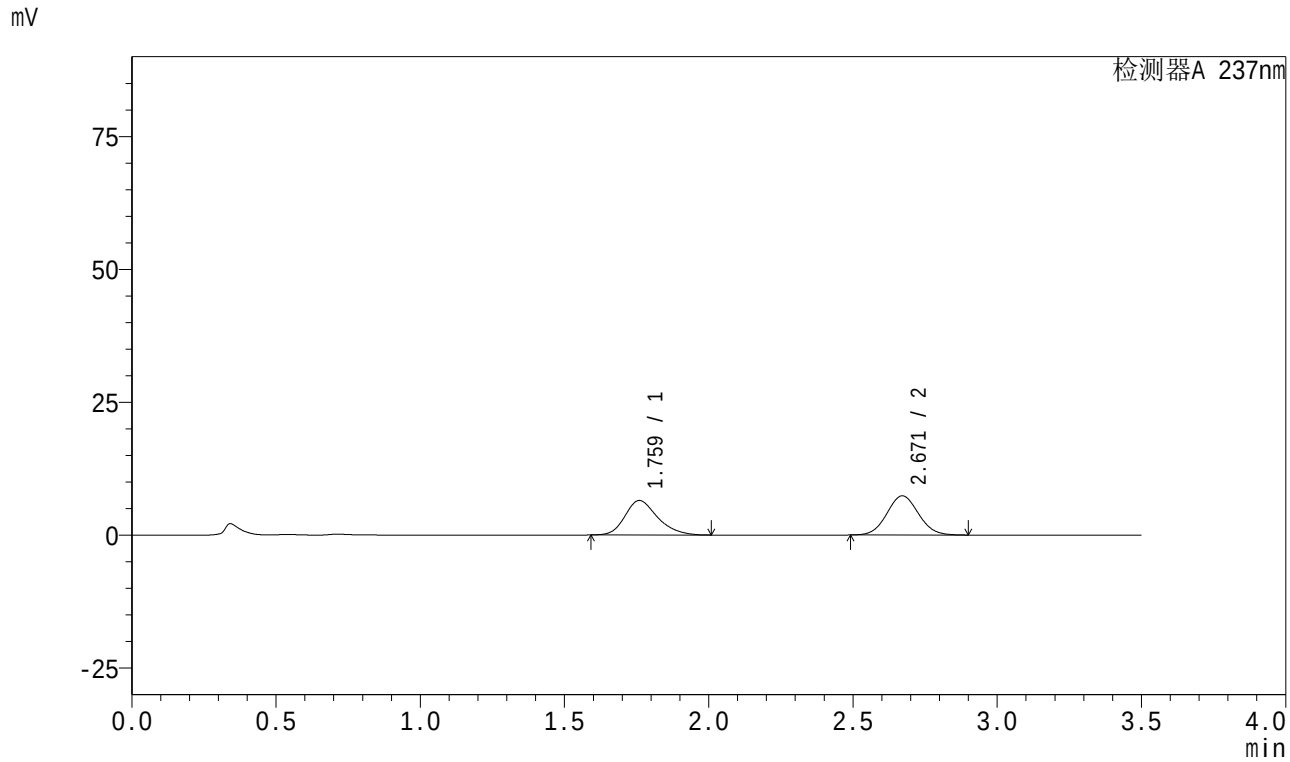
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2303-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:40:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:15 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	1.759	51112	47.633	6472	1195	1.241	--
2	2.671	56191	52.367	7375	2827	1.057	4.508
总计		107303	100.000	13847			

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-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

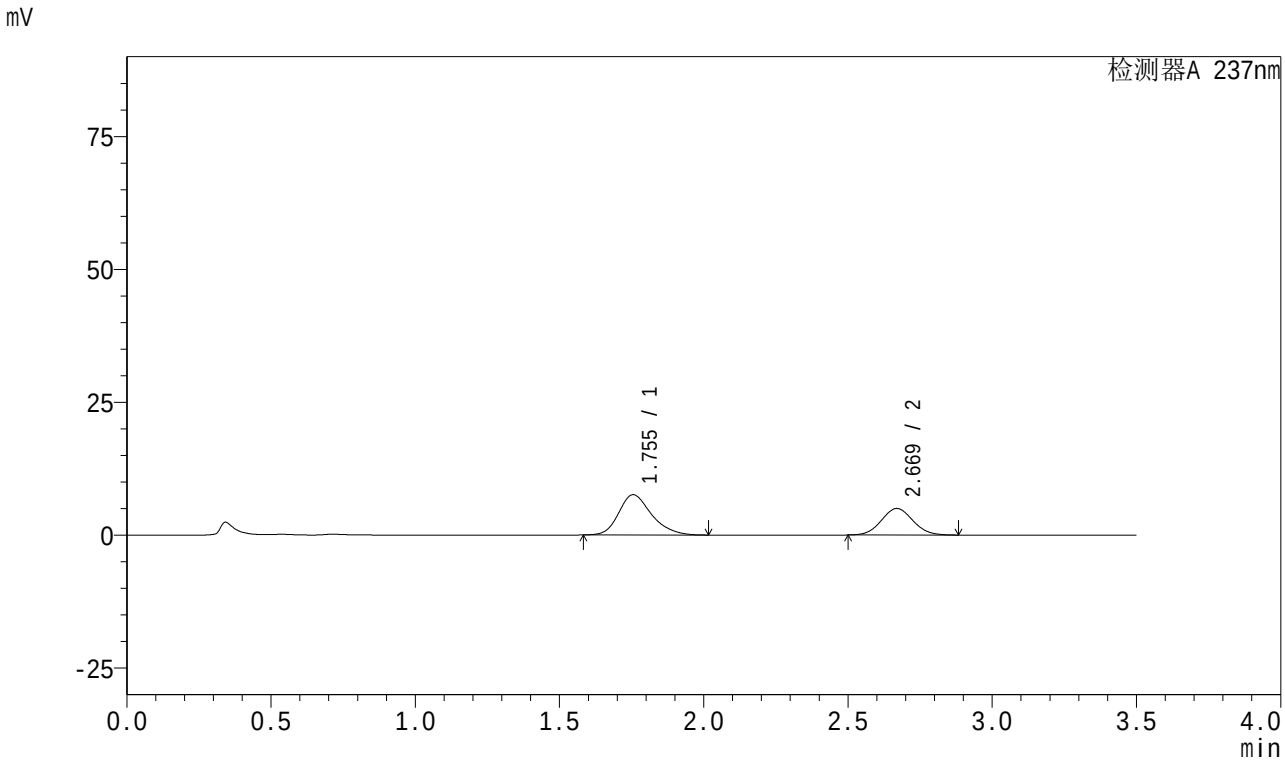
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2304-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:44:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:17 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	1.755	60088	61.283	7579	1177	1.246	--
2	2.669	37962	38.717	4991	2835	1.058	4.511
总计		98051	100.000	12569			

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-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

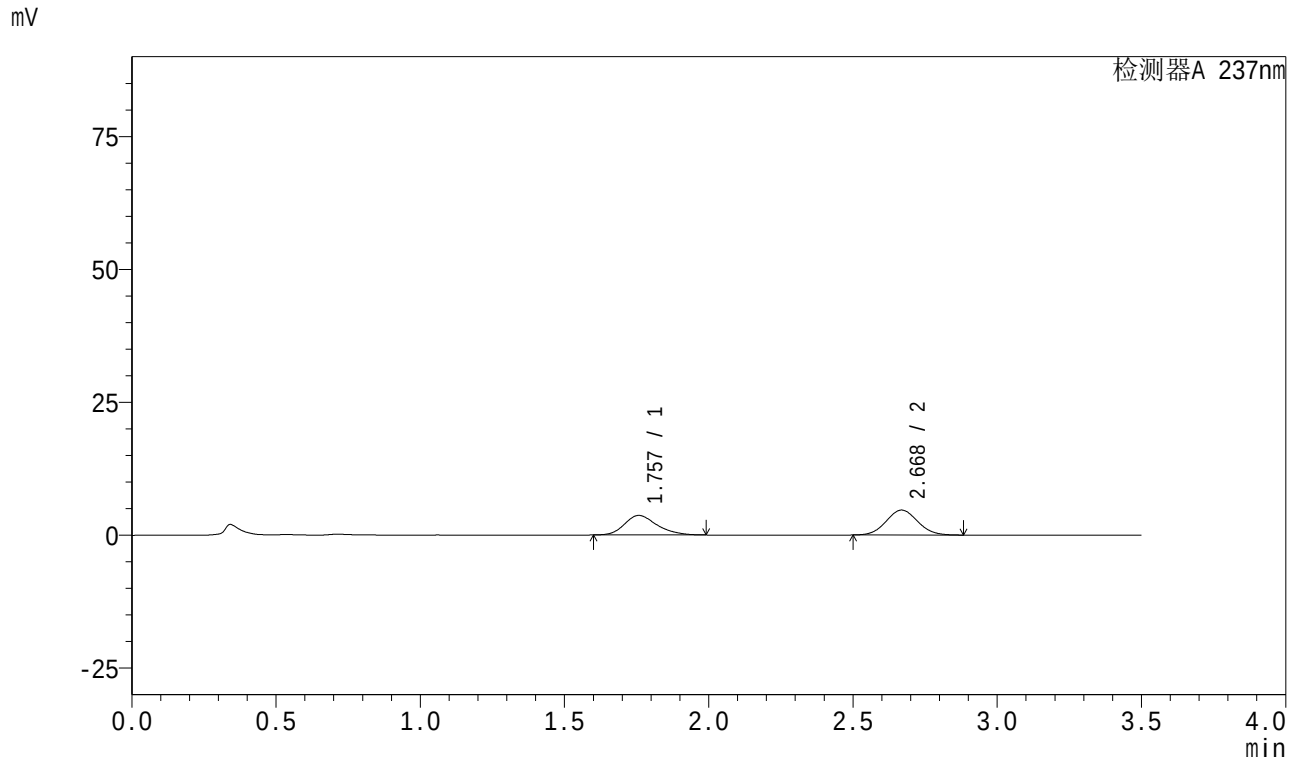
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2305-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:48:25　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:20　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	1.757	28940	44.777	3680	1190	1.240	--
2	2.668	35691	55.223	4687	2822	1.060	4.502
总计		64630	100.000	8367			

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-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

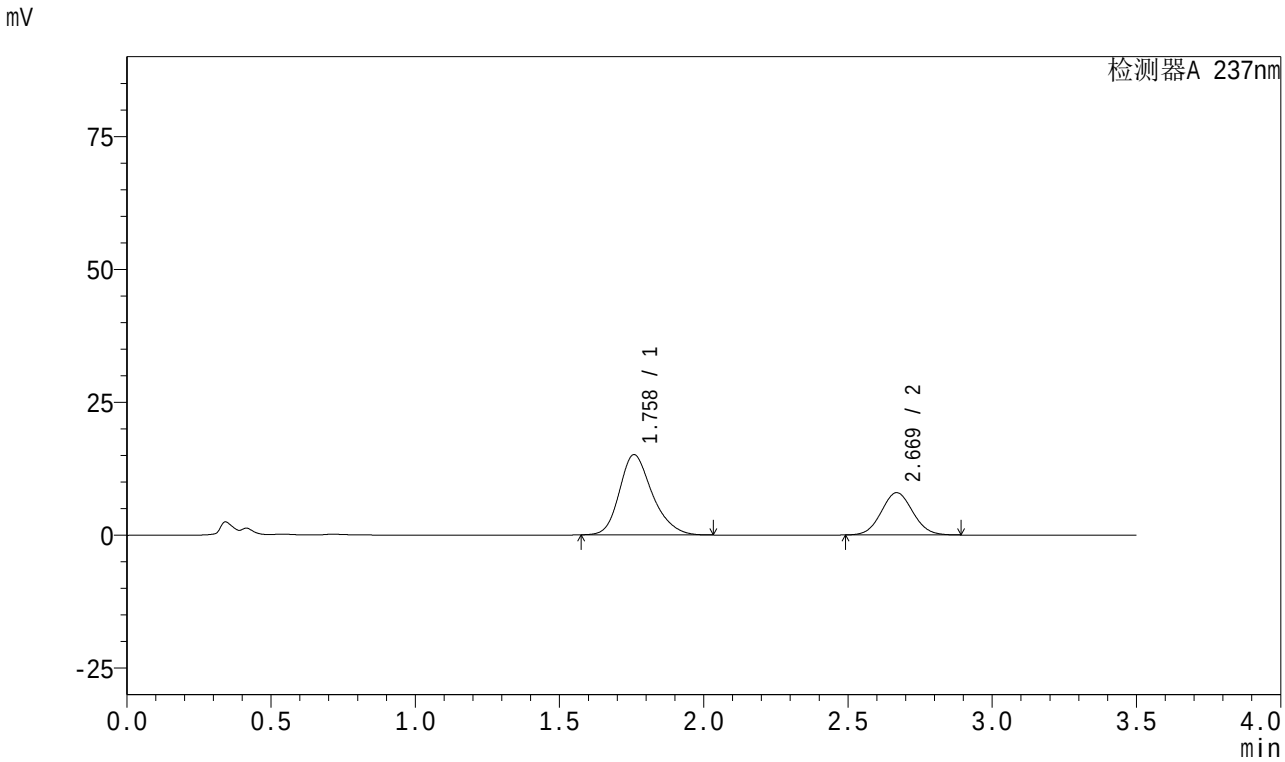
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2306-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:52:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:23 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	1.758	119787	66.431	15073	1183	1.240	--
2	2.669	60532	33.569	7947	2827	1.059	4.495
总计		180319	100.000	23021			

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-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

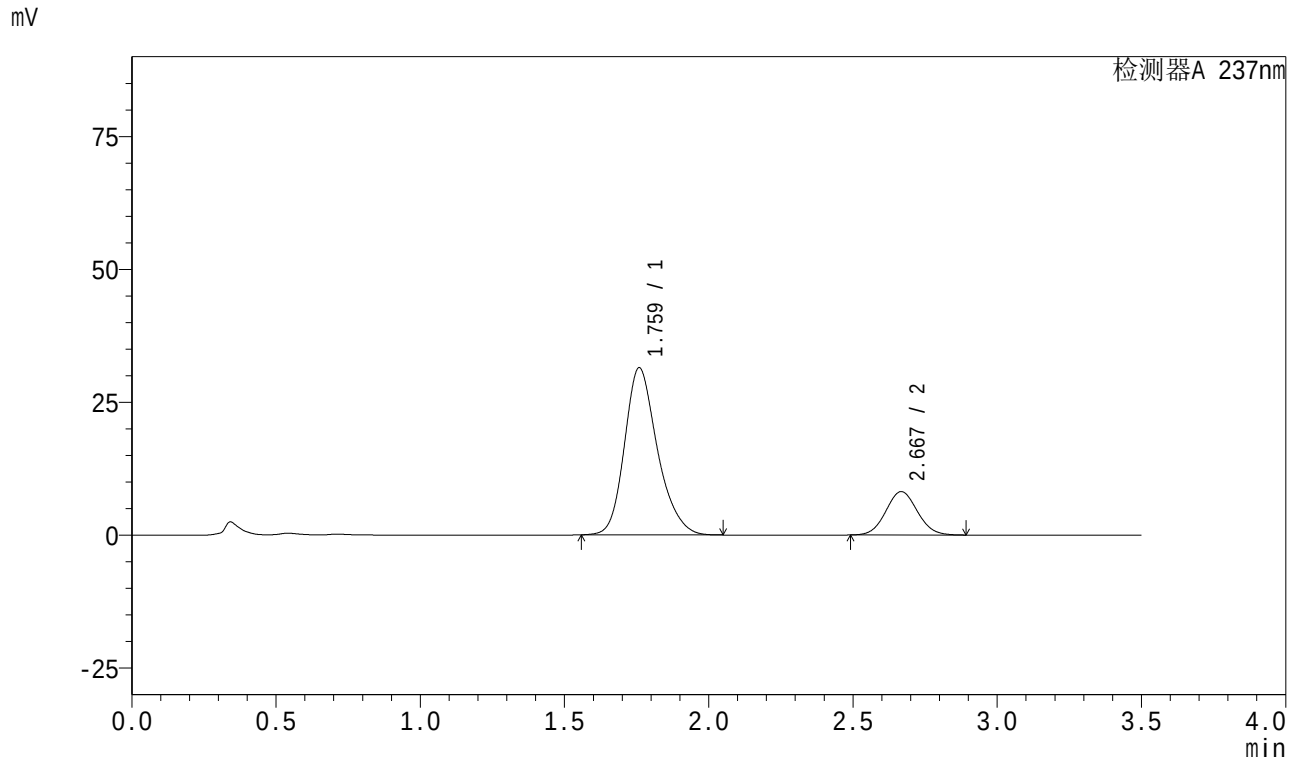
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2307-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:56:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:26 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	1.759	249687	80.068	31369	1184	1.229	--
2	2.667	62156	19.932	8145	2828	1.061	4.486
总计		311842	100.000	39514			

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-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

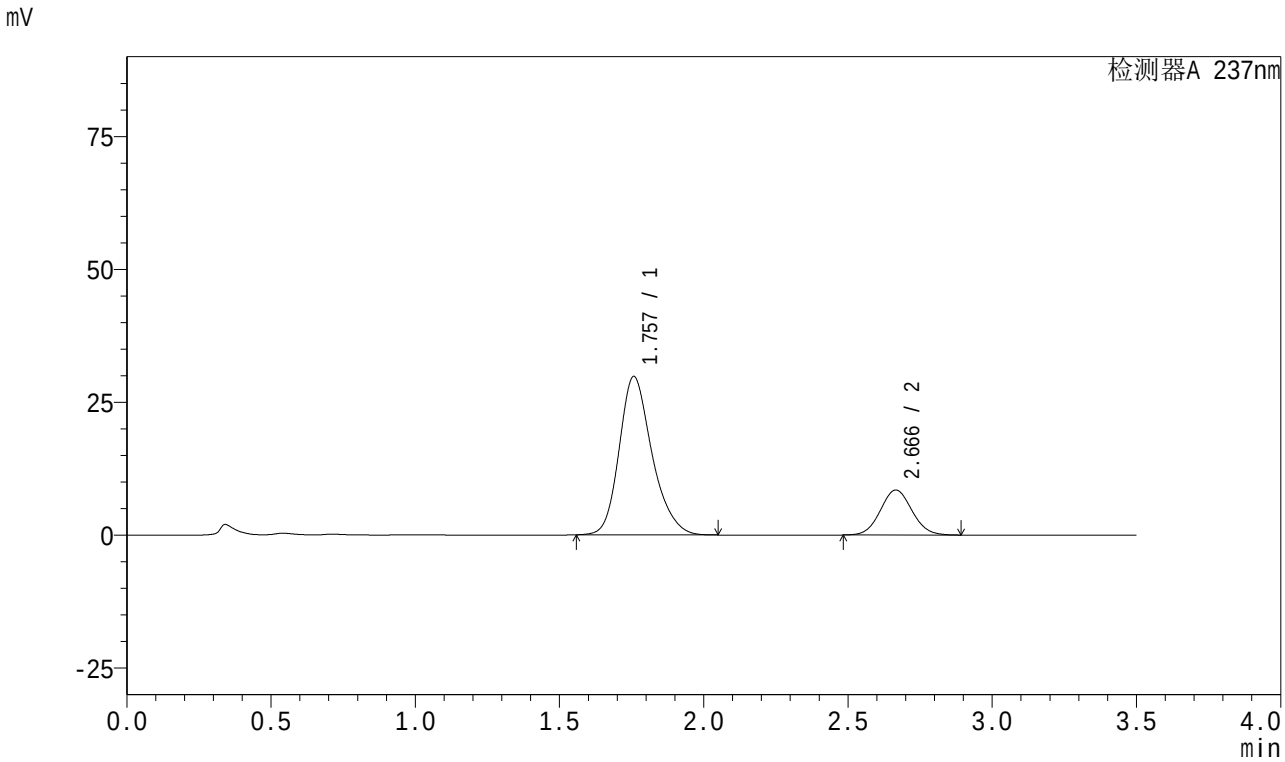
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2308-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:00:04 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:29 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	1.757	236391	78.556	29781	1184	1.231	--
2	2.666	64529	21.444	8462	2822	1.061	4.486
总计		300919	100.000	38243			

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-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

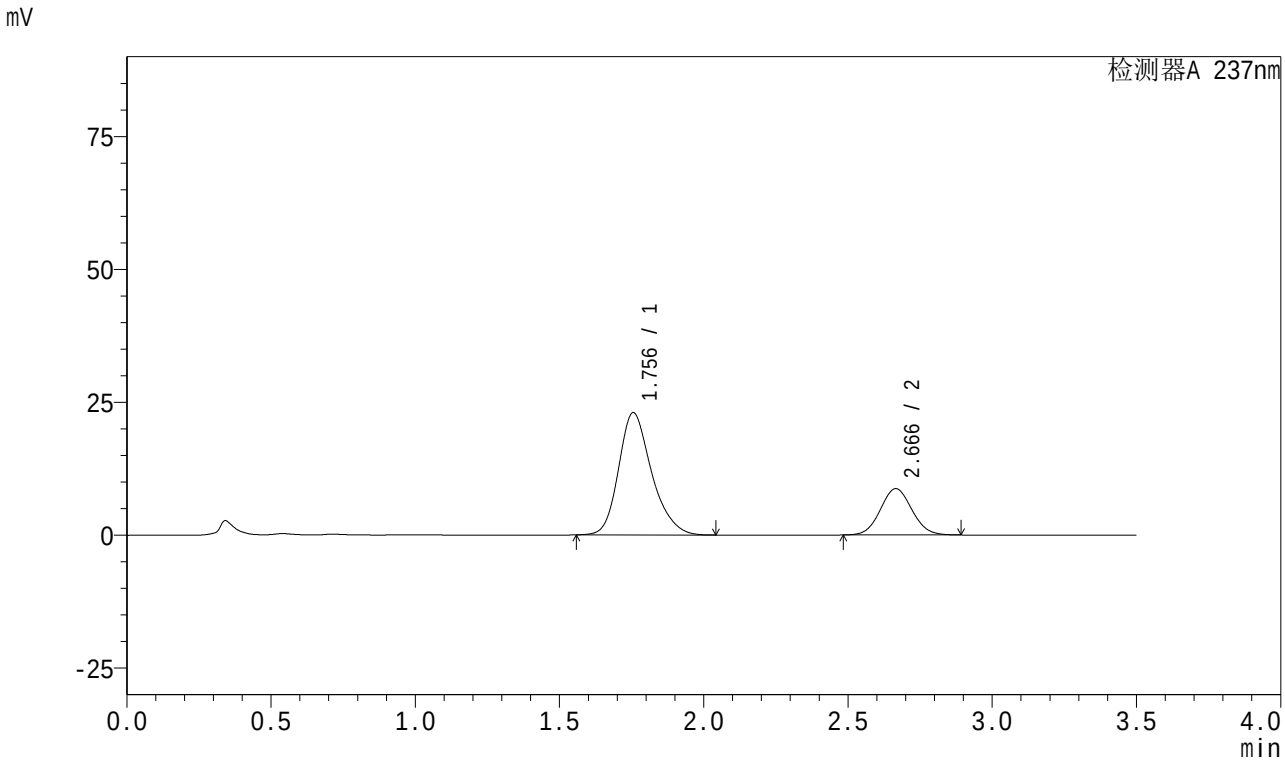
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2309-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:03:59 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:32 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	1.756	183431	73.440	23023	1171	1.238	--
2	2.666	66339	26.560	8710	2825	1.061	4.485
总计		249770	100.000	31733			

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-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

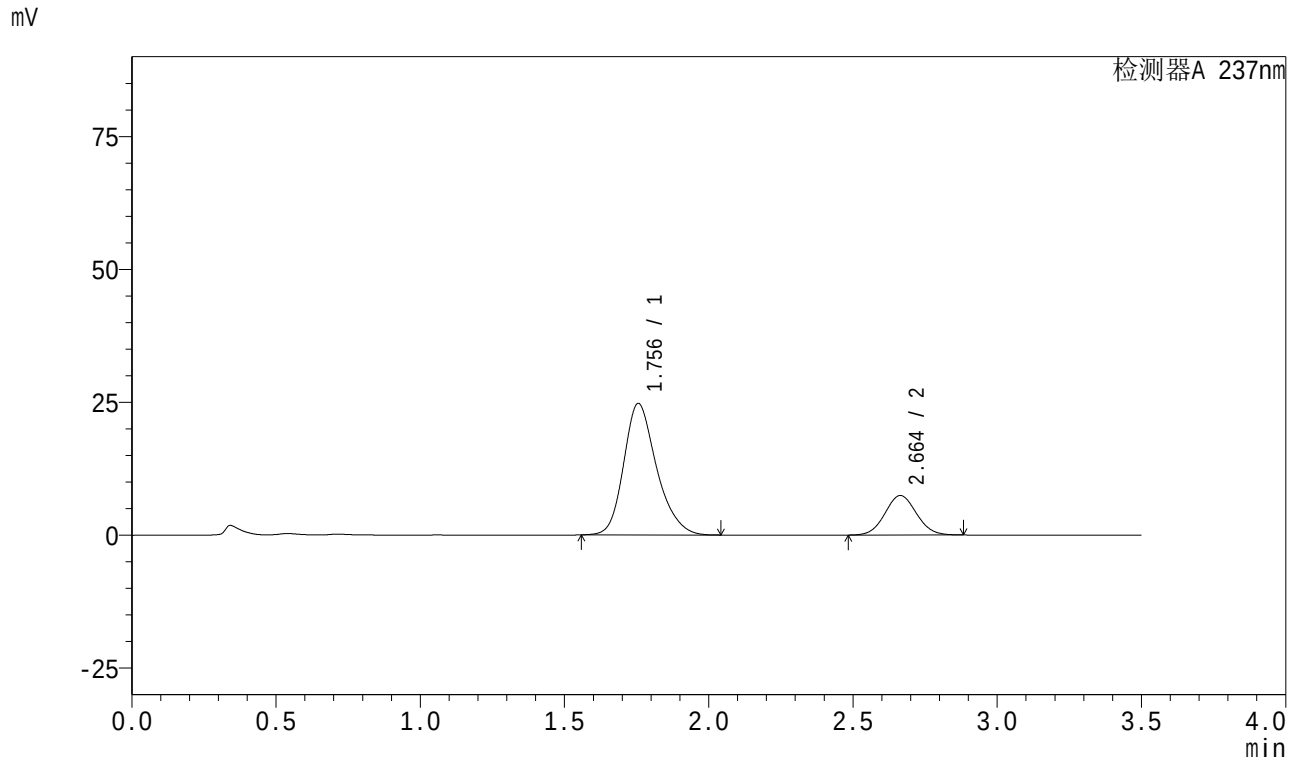
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2310-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:07:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:35 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	1.756	196615	77.671	24750	1177	1.238	--
2	2.664	56524	22.329	7435	2822	1.057	4.484
总计		253140	100.000	32185			

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-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

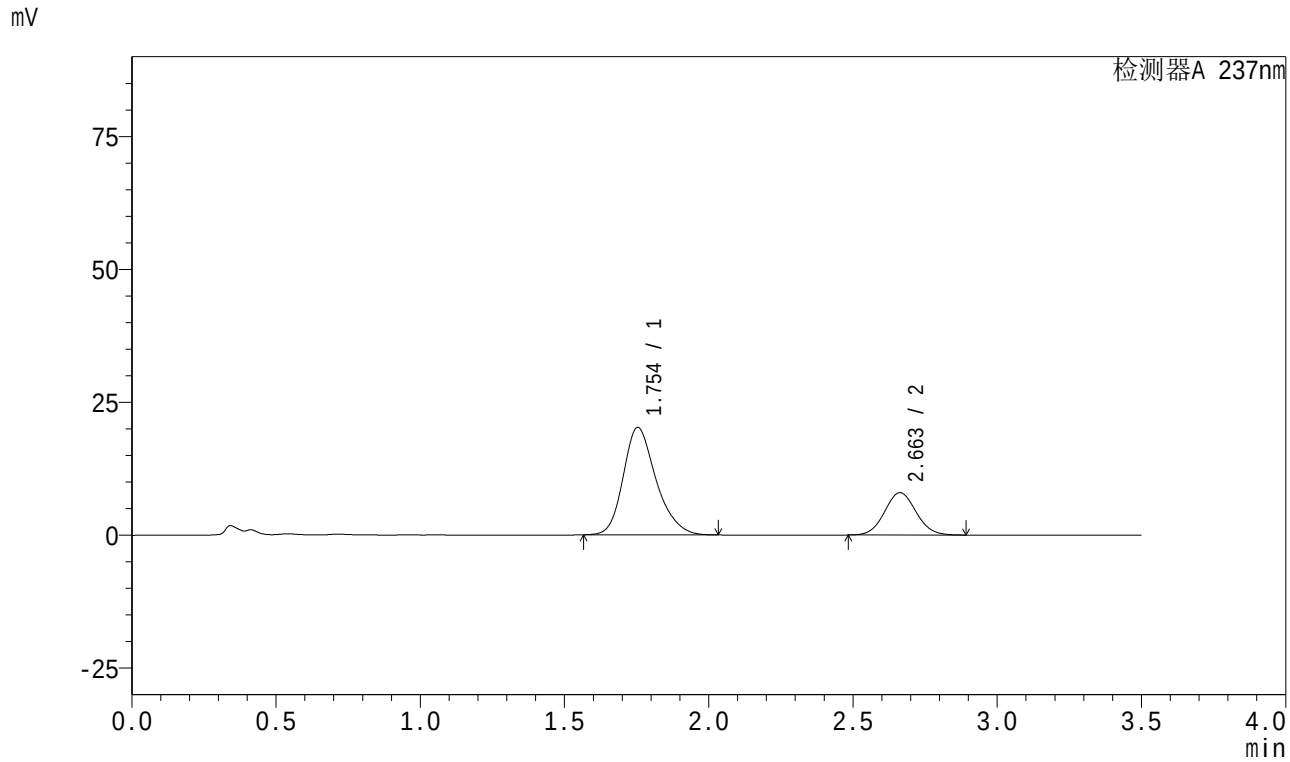
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2311-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:11:44 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:38 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	1.754	160468	72.571	20224	1179	1.243	--
2	2.663	60652	27.429	7975	2826	1.062	4.492
总计		221119	100.000	28199			

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-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

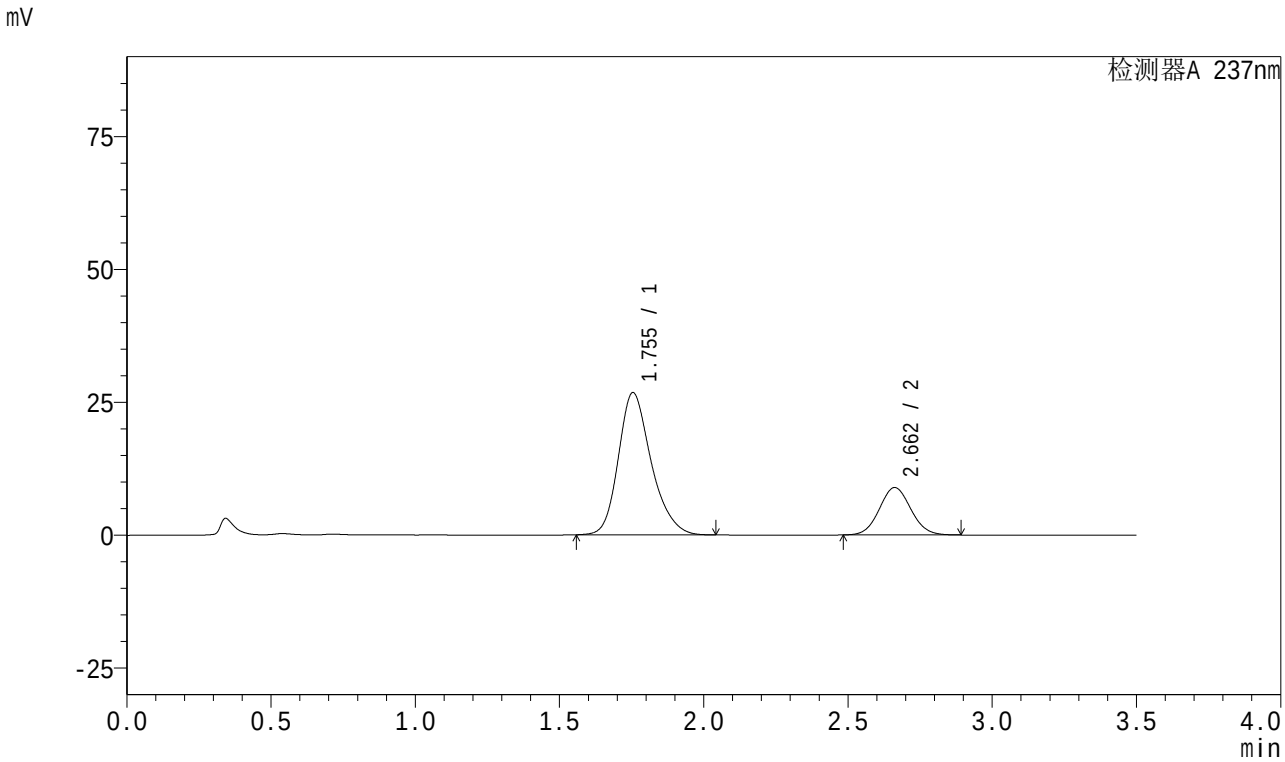
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2312-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:15:38　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:41　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	1.755	212243	75.765	26776	1181	1.236	--
2	2.662	67890	24.235	8924	2820	1.063	4.485
总计		280133	100.000	35701			

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-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

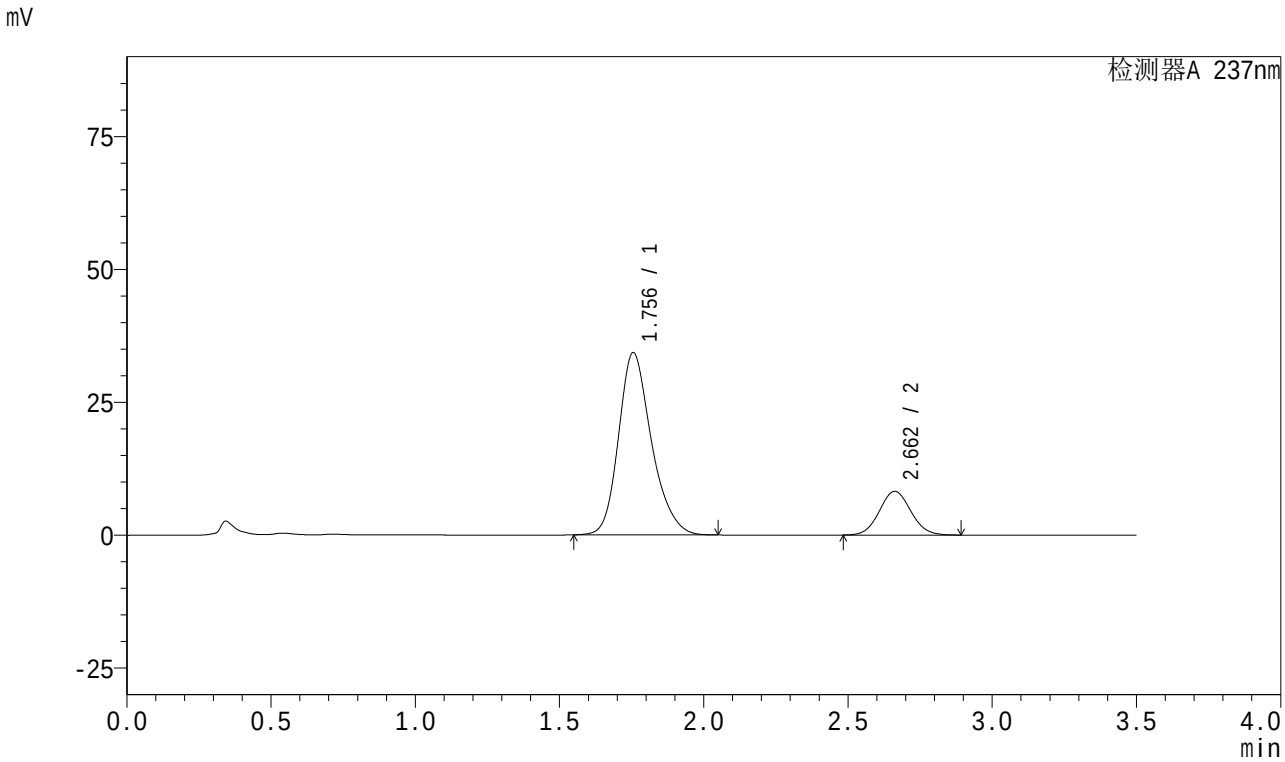
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2313-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:19:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:44 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	1.756	272600	81.331	34318	1177	1.233	--
2	2.662	62572	18.669	8228	2834	1.064	4.481
总计		335172	100.000	42546			

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-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

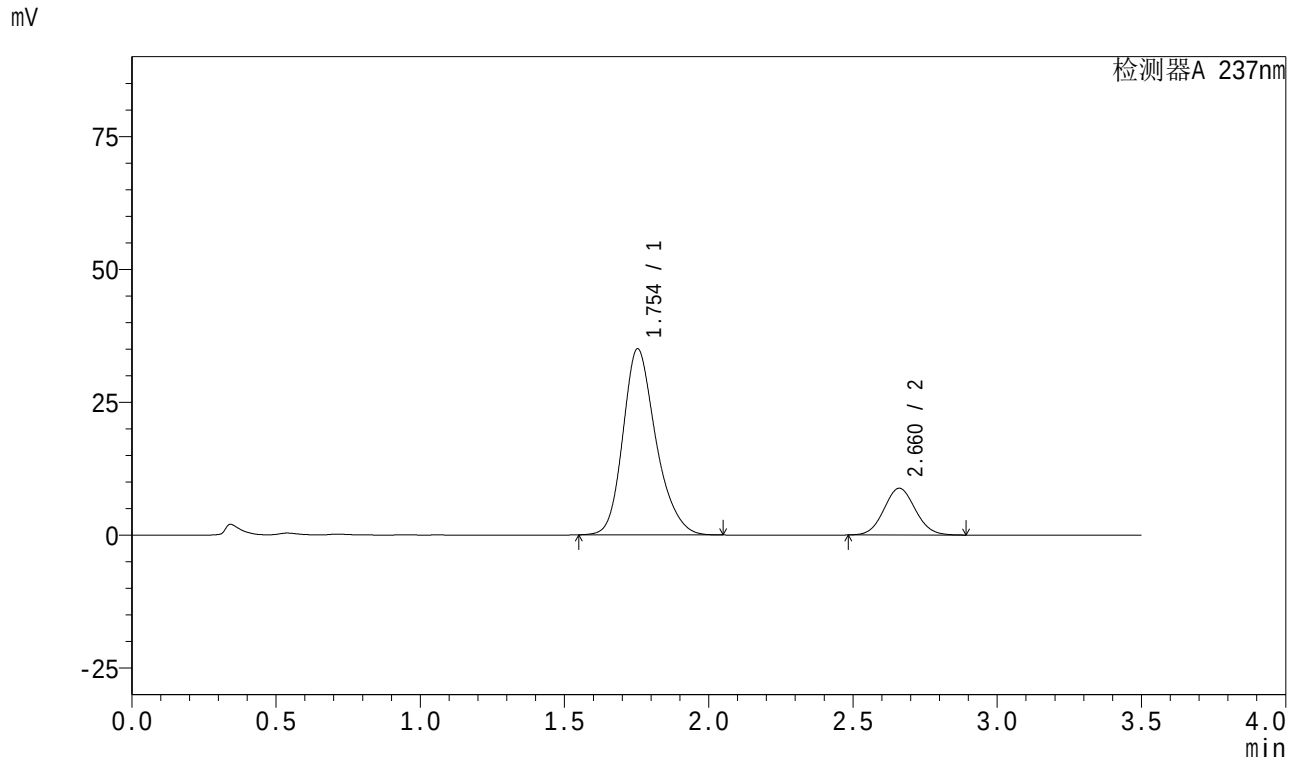
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2314-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:23:24　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:46　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	1.754	278595	80.657	35014	1173	1.234	--
2	2.660	66812	19.343	8784	2828	1.064	4.480
总计		345407	100.000	43799			

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-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

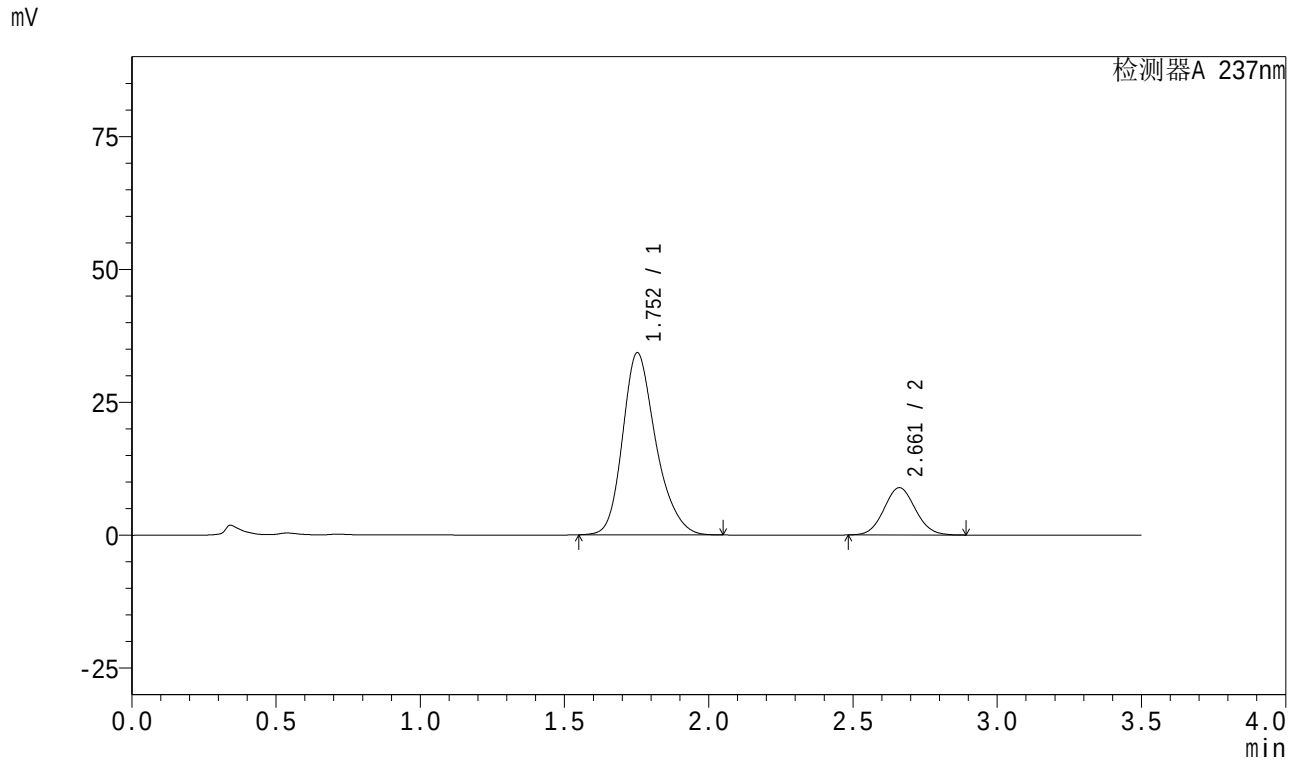
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2315-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:27:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:50 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	1.752	274630	80.247	34230	1156	1.243	--
2	2.661	67599	19.753	8891	2826	1.065	4.470
总计		342228	100.000	43121			

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-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

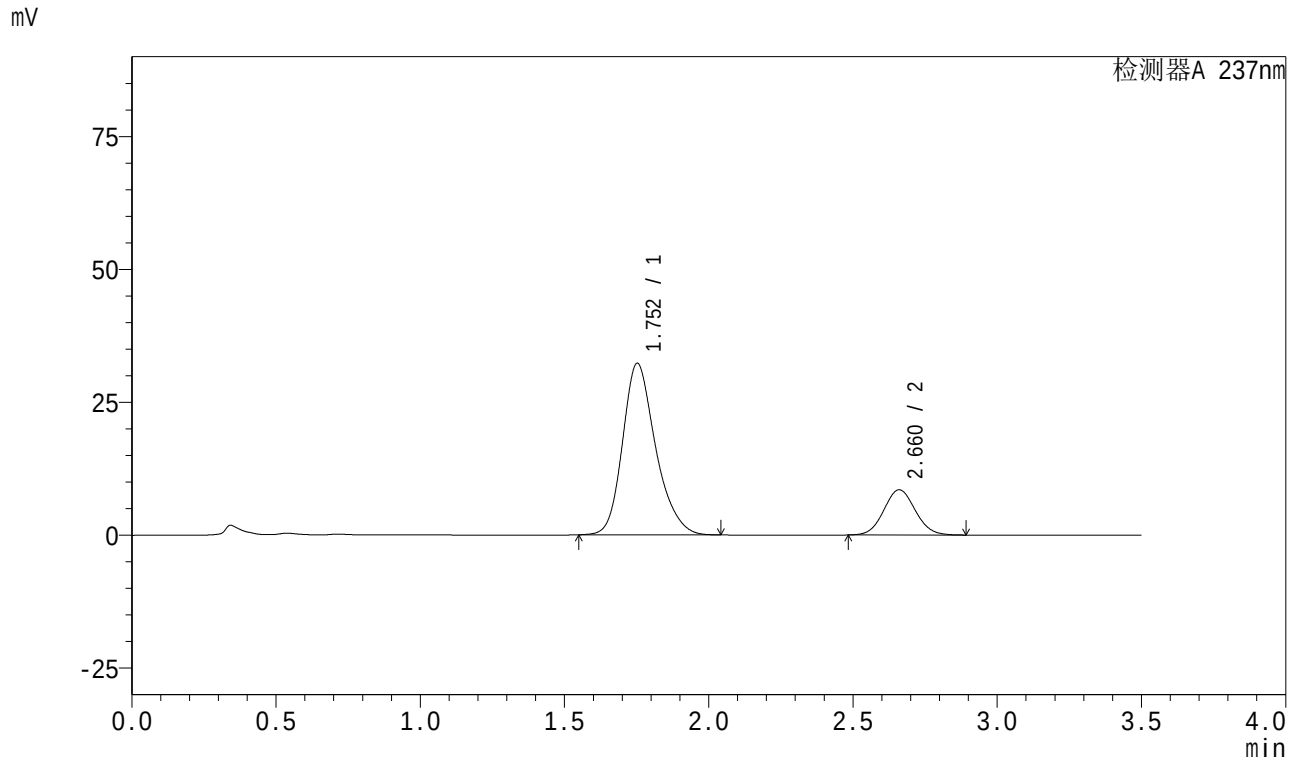
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2316-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:31:09 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:53 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	1.752	257460	79.908	32238	1167	1.237	--
2	2.660	64734	20.092	8503	2823	1.066	4.479
总计		322194	100.000	40742			

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-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

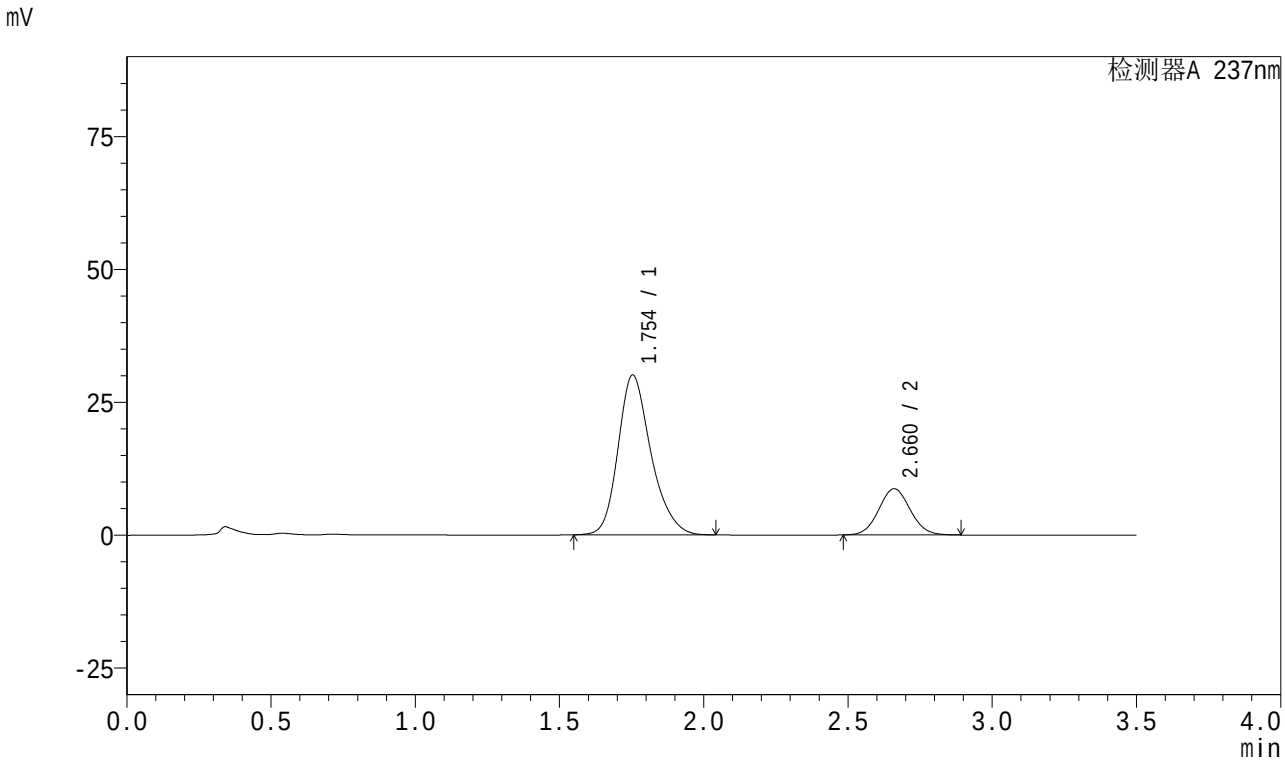
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2317-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:35:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:56 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	1.754	239226	78.340	30080	1175	1.237	--
2	2.660	66143	21.660	8690	2824	1.065	4.477
总计		305368	100.000	38770			

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-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

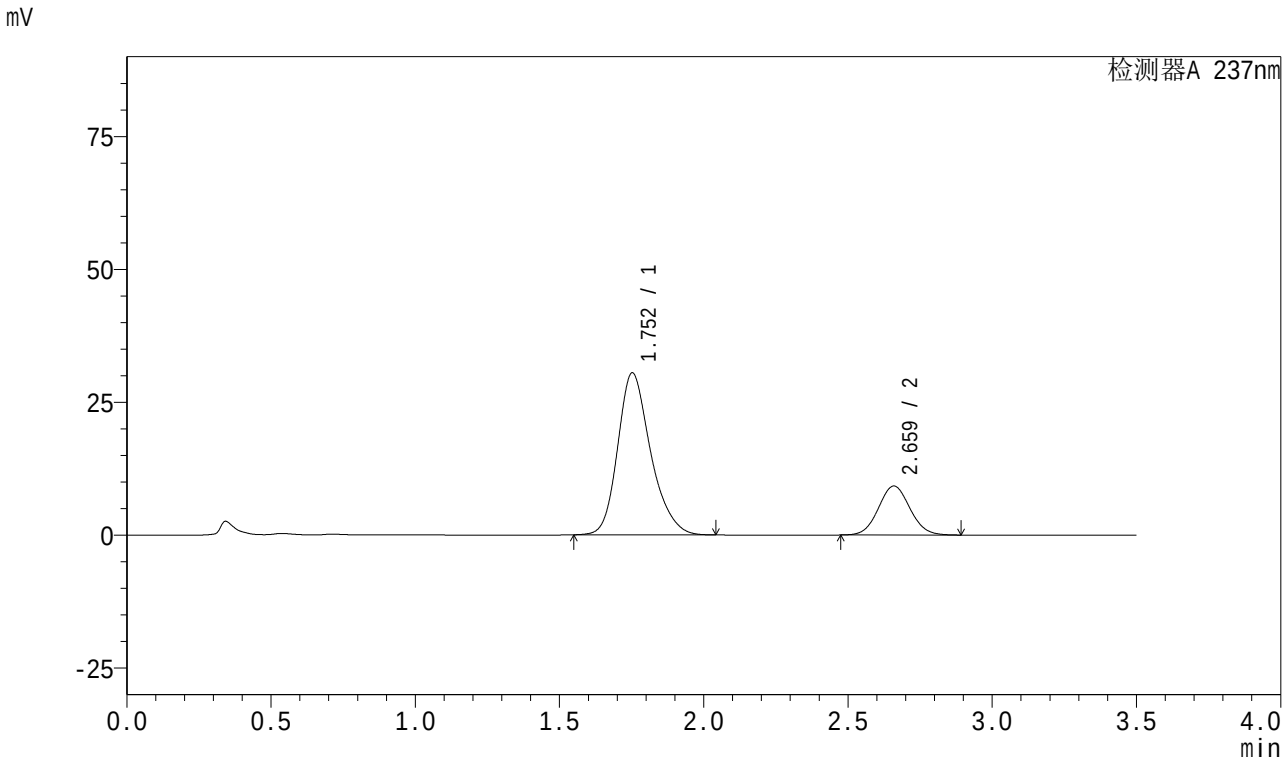
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2318-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:38:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:45:58 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	1.752	242494	77.564	30454	1173	1.239	--
2	2.659	70144	22.436	9199	2820	1.065	4.477
总计		312638	100.000	39653			

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-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

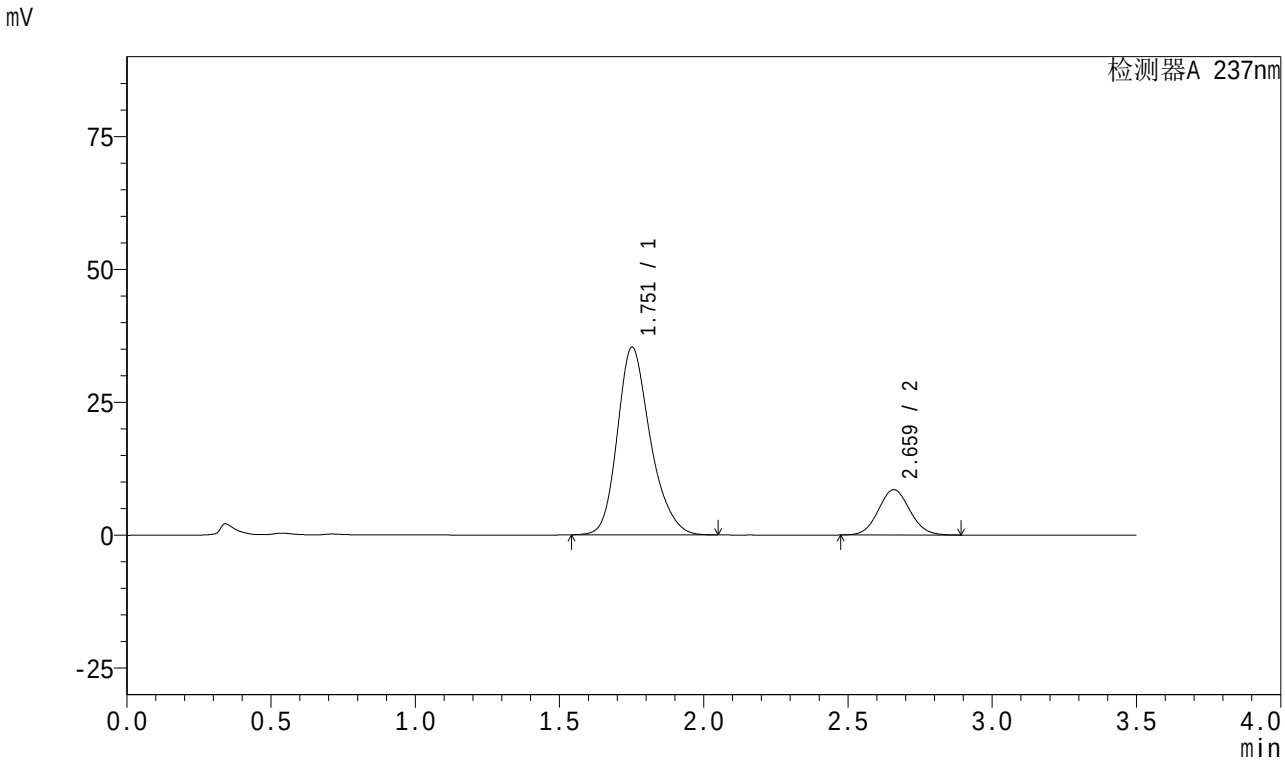
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2319-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:42:50　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:02　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	1.751	281487	81.255	35247	1168	1.234	--
2	2.659	64936	18.745	8518	2819	1.065	4.477
总计		346423	100.000	43765			

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-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

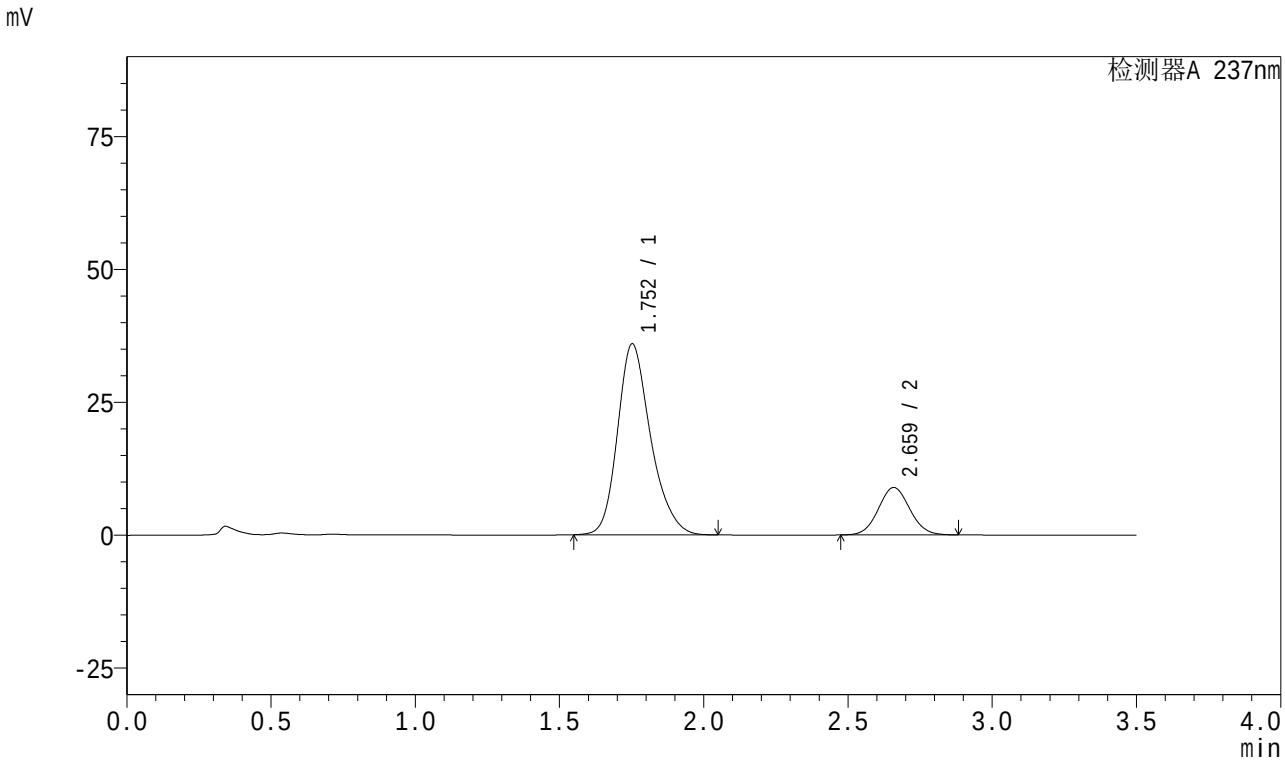
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2320-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:46:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:05 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	1.752	287281	80.911	35882	1161	1.239	--
2	2.659	67778	19.089	8911	2823	1.062	4.467
总计		355059	100.000	44793			

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-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

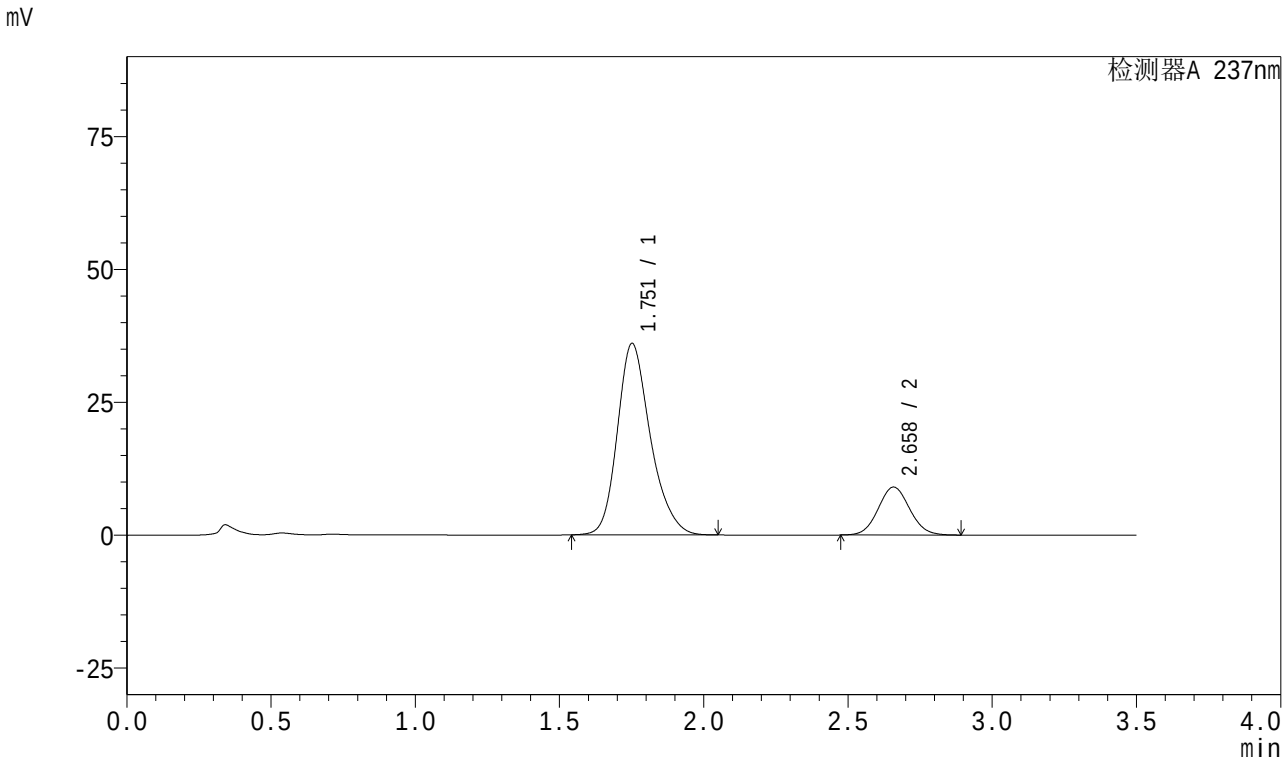
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2321-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:50:36 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:08 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	1.751	287620	80.725	35952	1164	1.237	--
2	2.658	68678	19.275	9013	2816	1.067	4.469
总计		356298	100.000	44965			

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-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

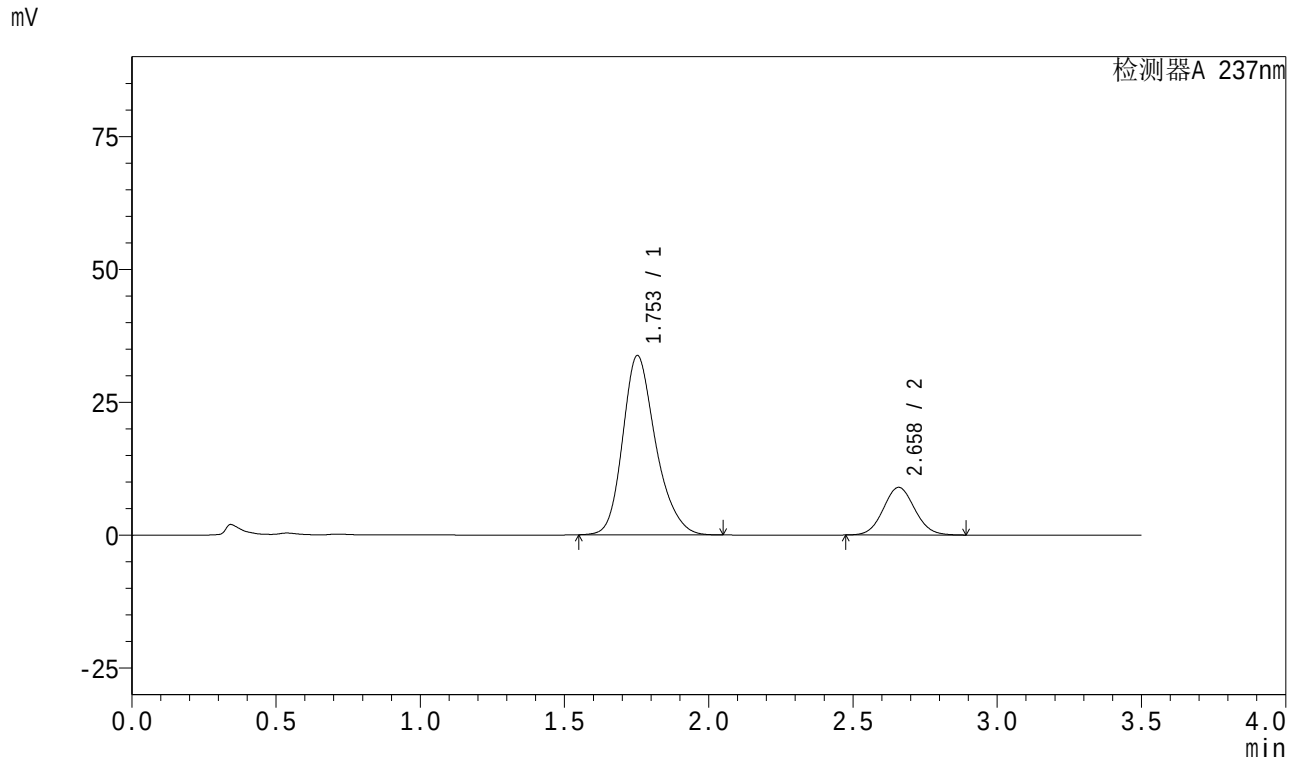
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2322-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:54:29　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:11　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	1.753	268589	79.753	33709	1172	1.235	--
2	2.658	68188	20.247	8947	2821	1.067	4.473
总计		336777	100.000	42656			

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-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

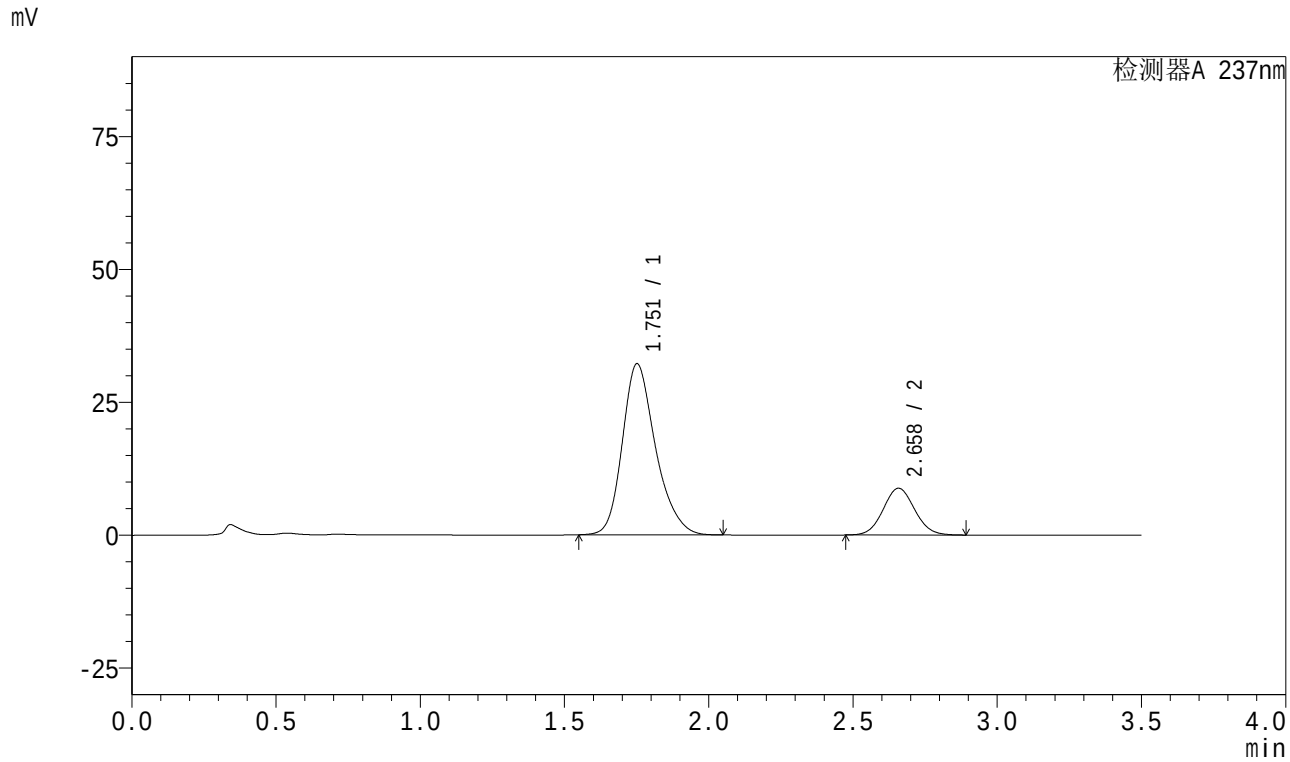
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2323-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:58:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:14 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	1.751	258014	79.396	32117	1155	1.245	--
2	2.658	66957	20.604	8787	2815	1.067	4.460
总计		324971	100.000	40905			

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-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

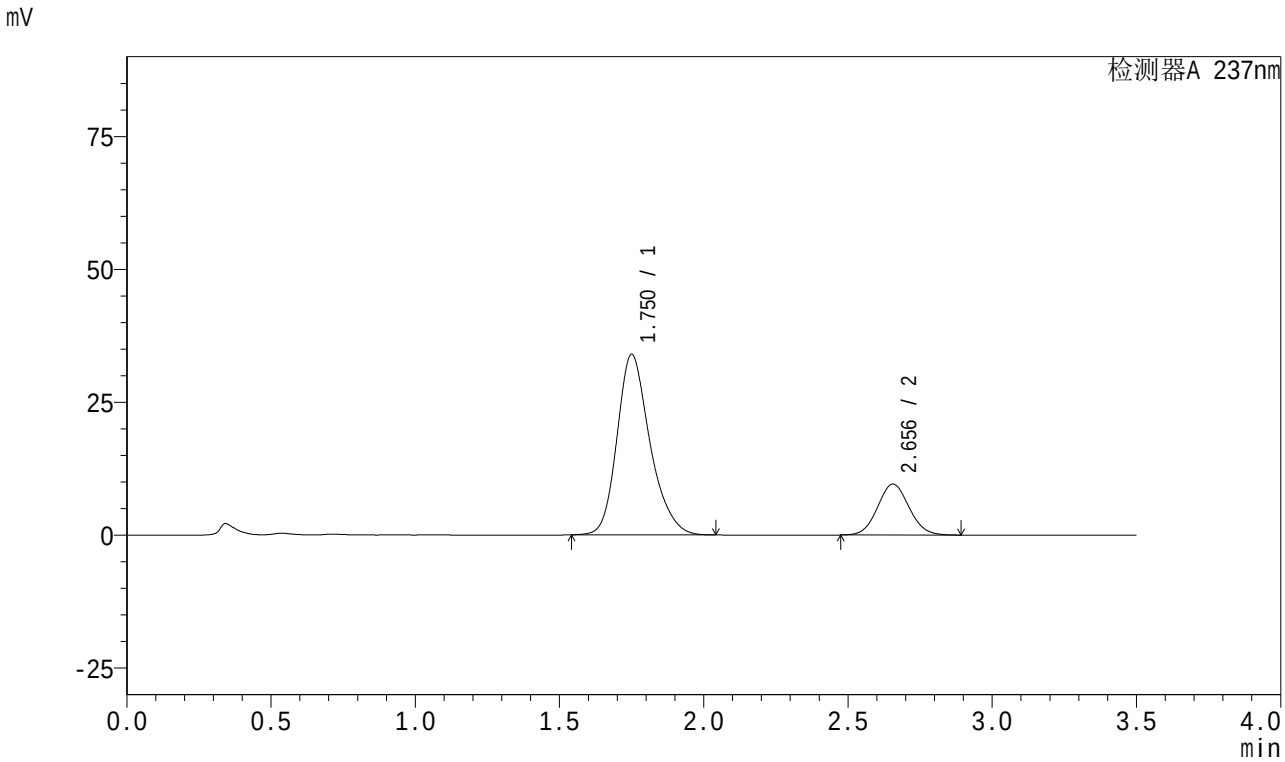
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2324-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:02:15　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:17　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	1.750	270190	78.760	33901	1171	1.238	--
2	2.656	72866	21.240	9580	2812	1.068	4.475
总计		343056	100.000	43481			

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-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

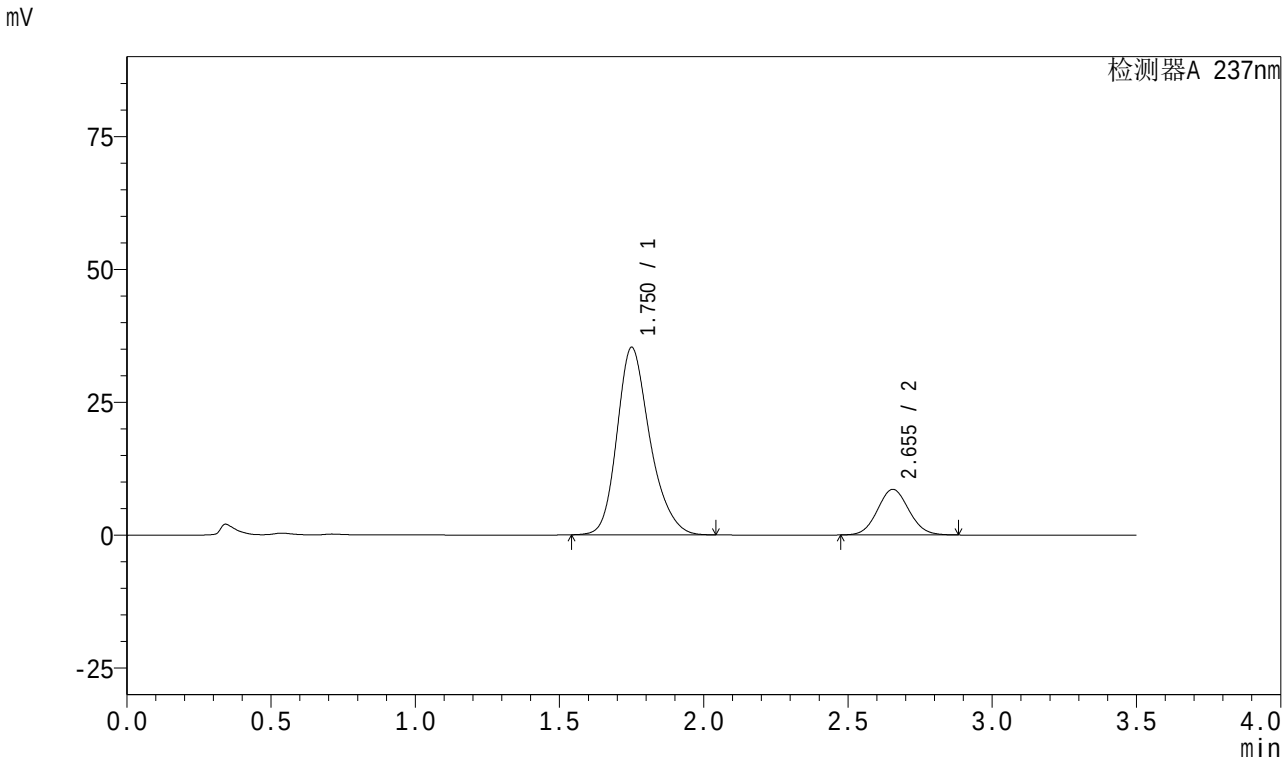
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2325-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:06:09　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:20　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	1.750	280737	81.143	35207	1170	1.238	--
2	2.655	65240	18.857	8587	2814	1.067	4.472
总计		345977	100.000	43794			

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-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

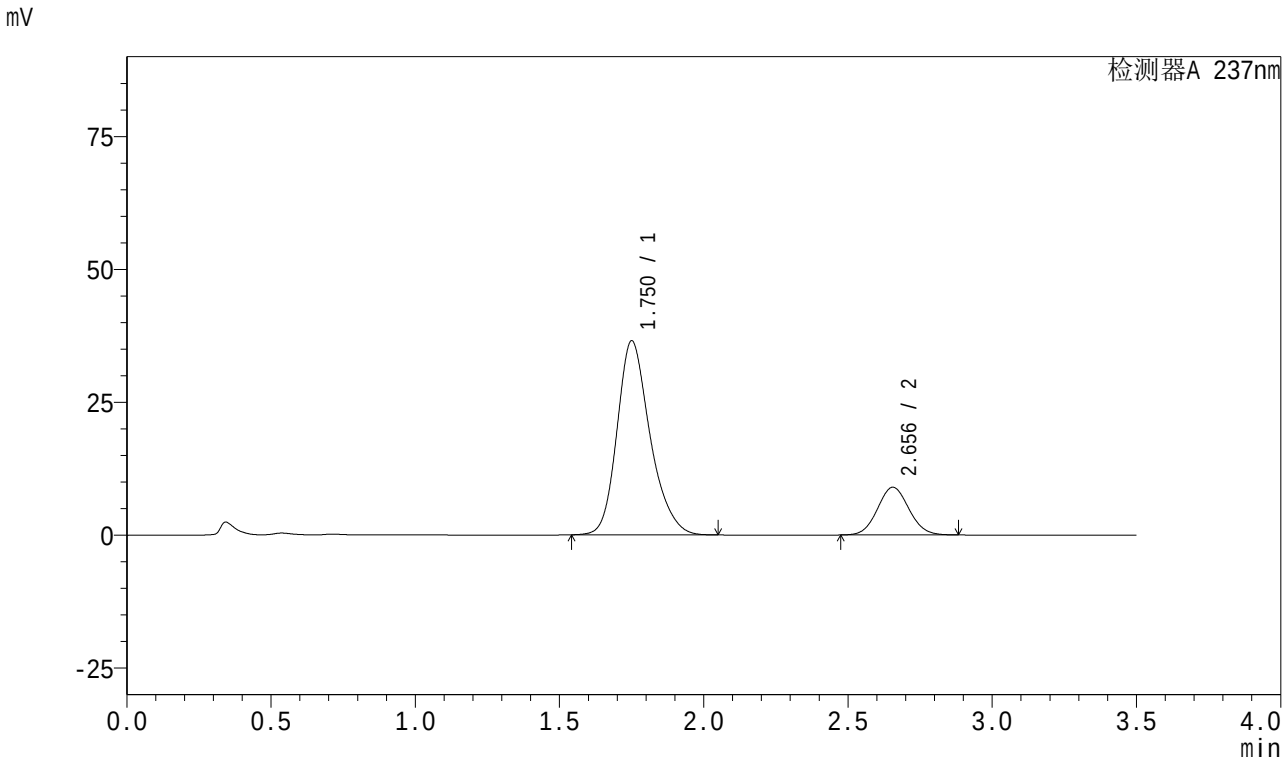
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2326-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:10:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:23 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	1.750	291039	81.018	36431	1166	1.238	--
2	2.656	68190	18.982	8990	2820	1.066	4.470
总计		359229	100.000	45421			

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-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

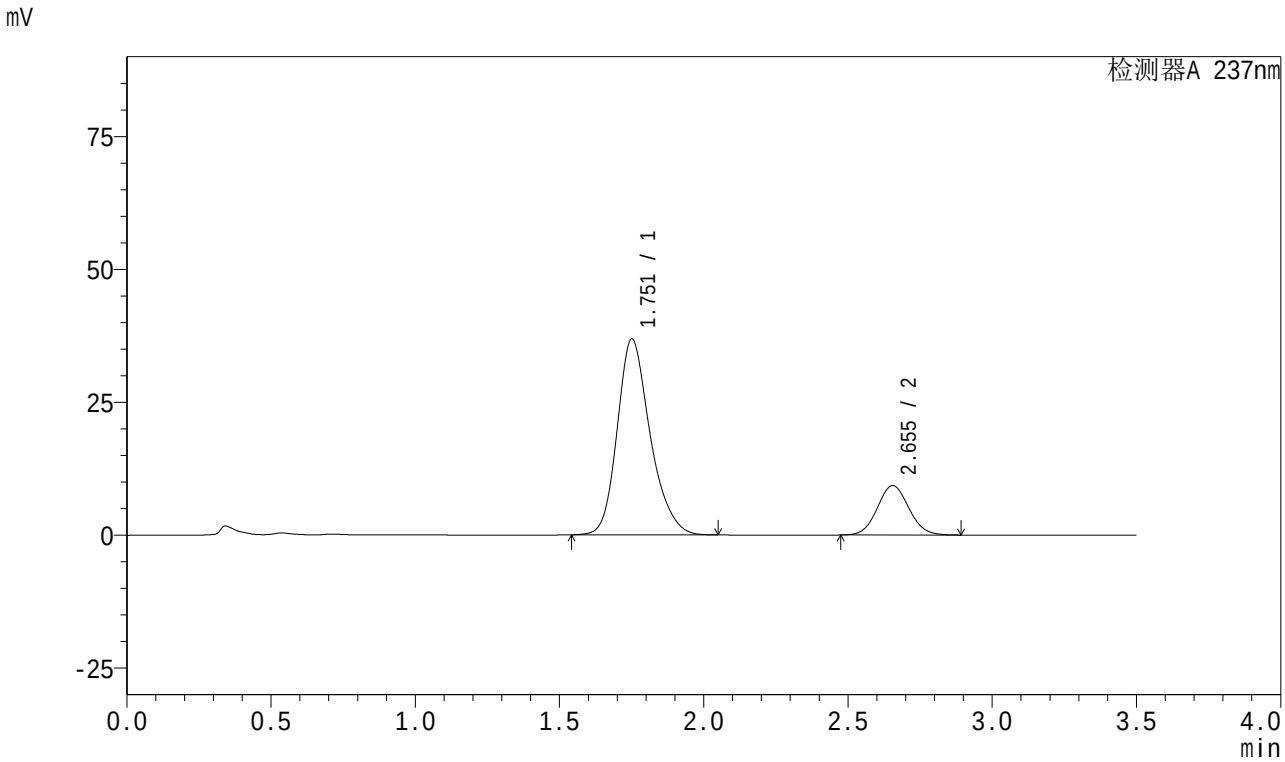
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2327-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:13:55　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:26　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	1.751	292919	80.545	36753	1174	1.234	--
2	2.655	70751	19.455	9307	2812	1.067	4.469
总计		363670	100.000	46060			

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-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

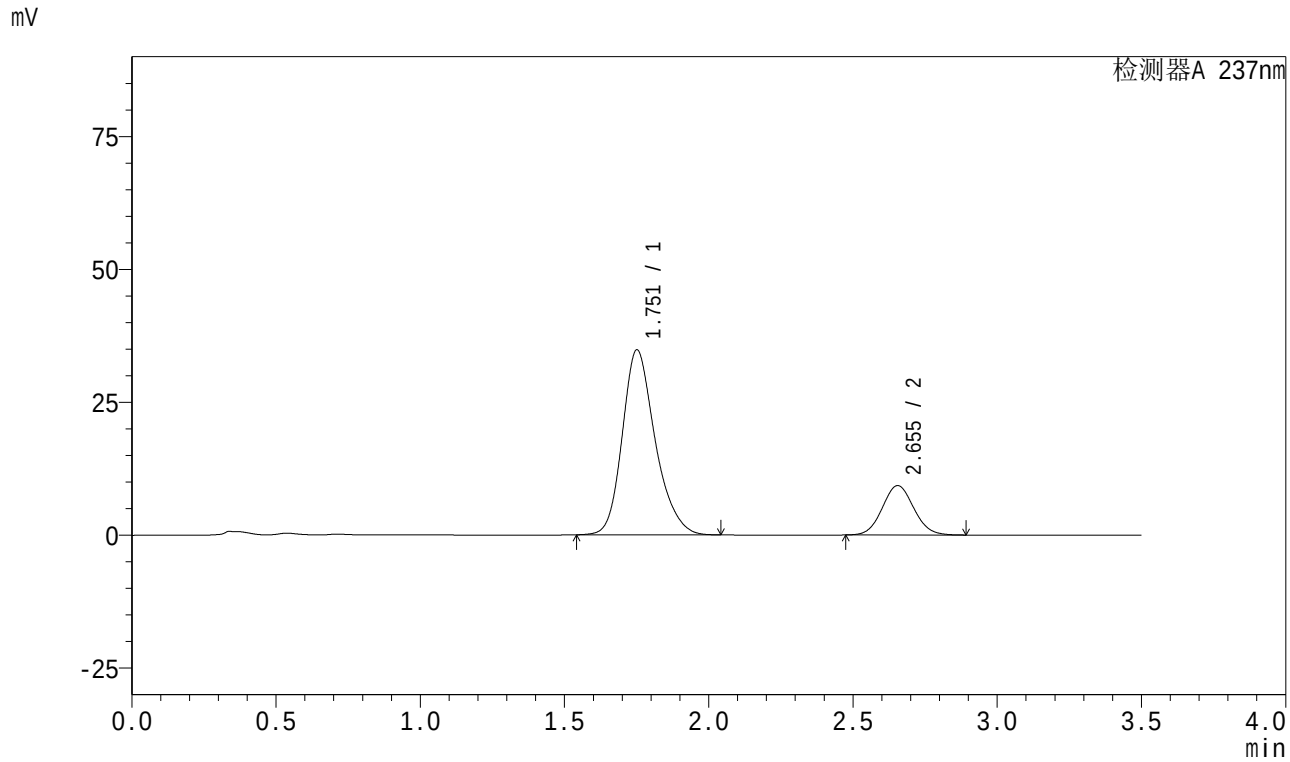
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2328-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:17:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:29 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	1.751	276230	79.634	34713	1178	1.234	--
2	2.655	70644	20.366	9298	2815	1.067	4.472
总计		346874	100.000	44012			

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-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

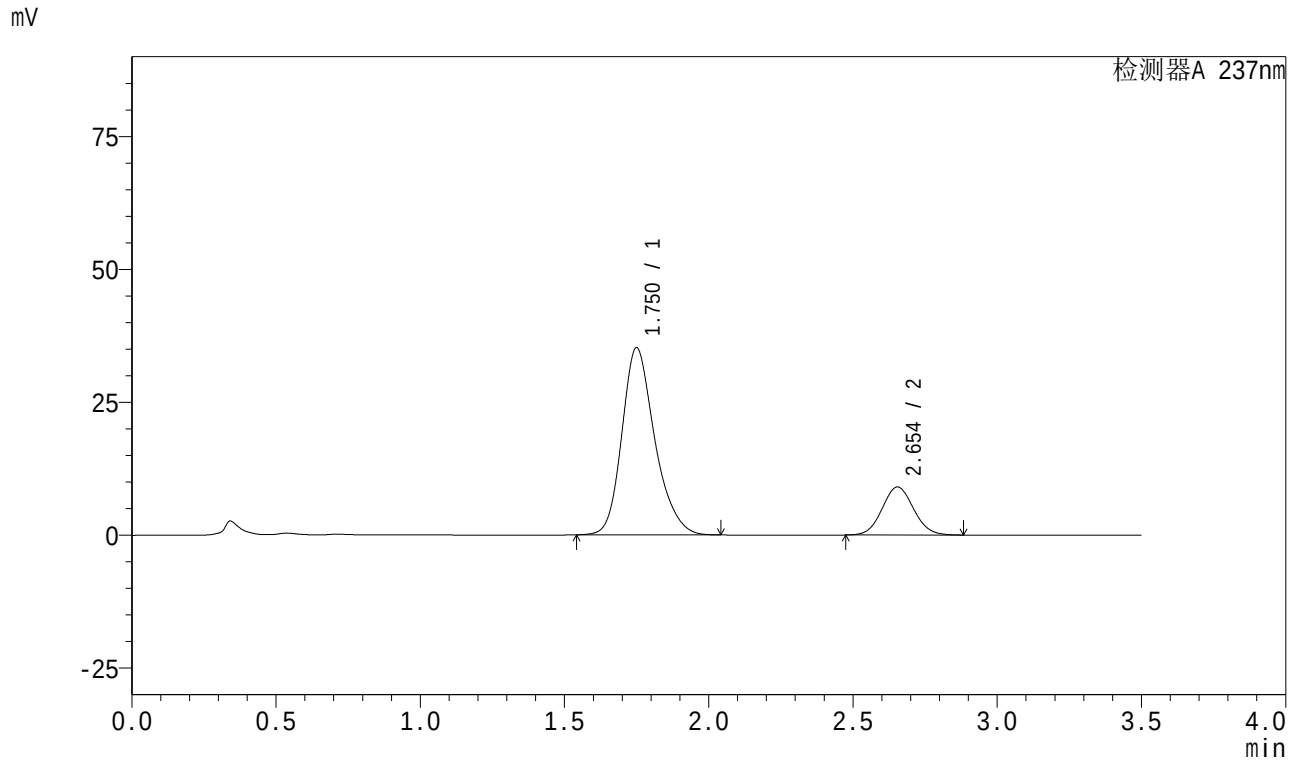
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2329-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:21:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:32 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	1.750	279336	80.268	35159	1177	1.235	--
2	2.654	68669	19.732	9047	2817	1.067	4.478
总计		348005	100.000	44206			

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-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

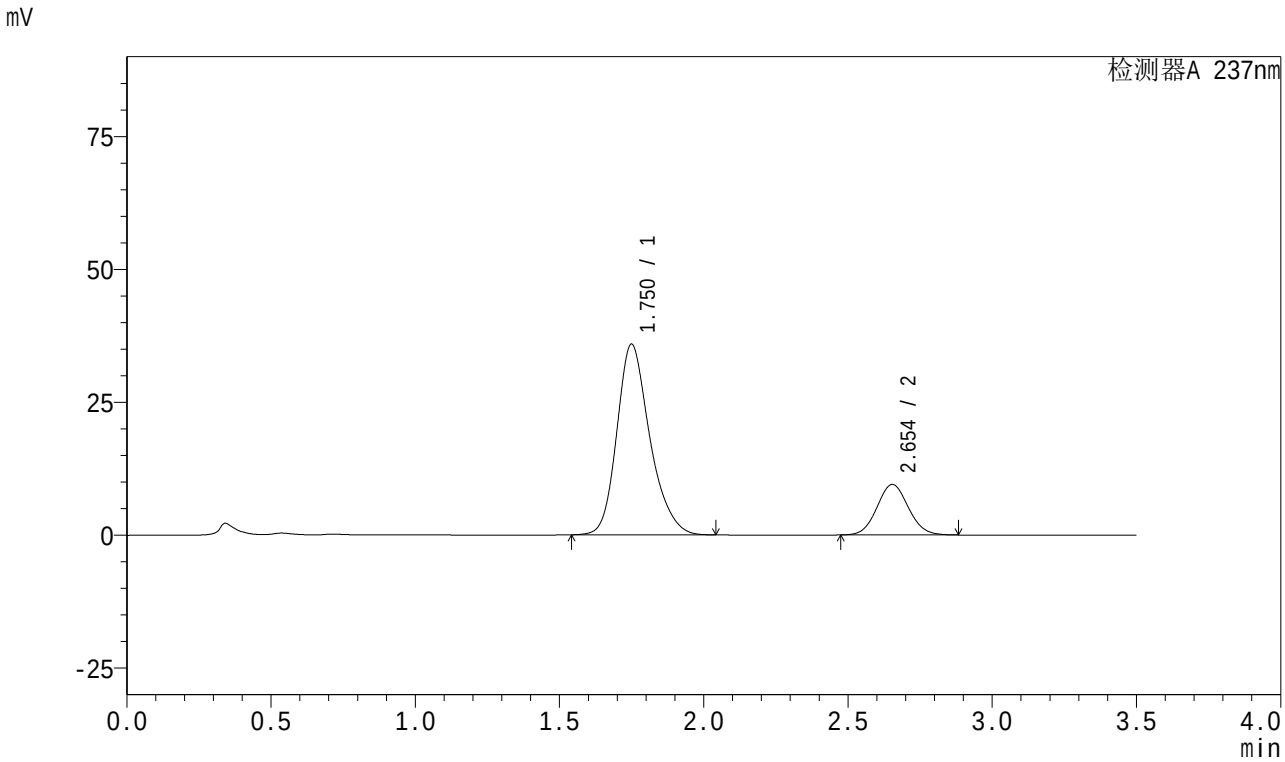
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2330-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:25:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:35 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	1.750	285385	79.834	35840	1172	1.238	--
2	2.654	72090	20.166	9505	2822	1.069	4.473
总计		357475	100.000	45345			

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-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

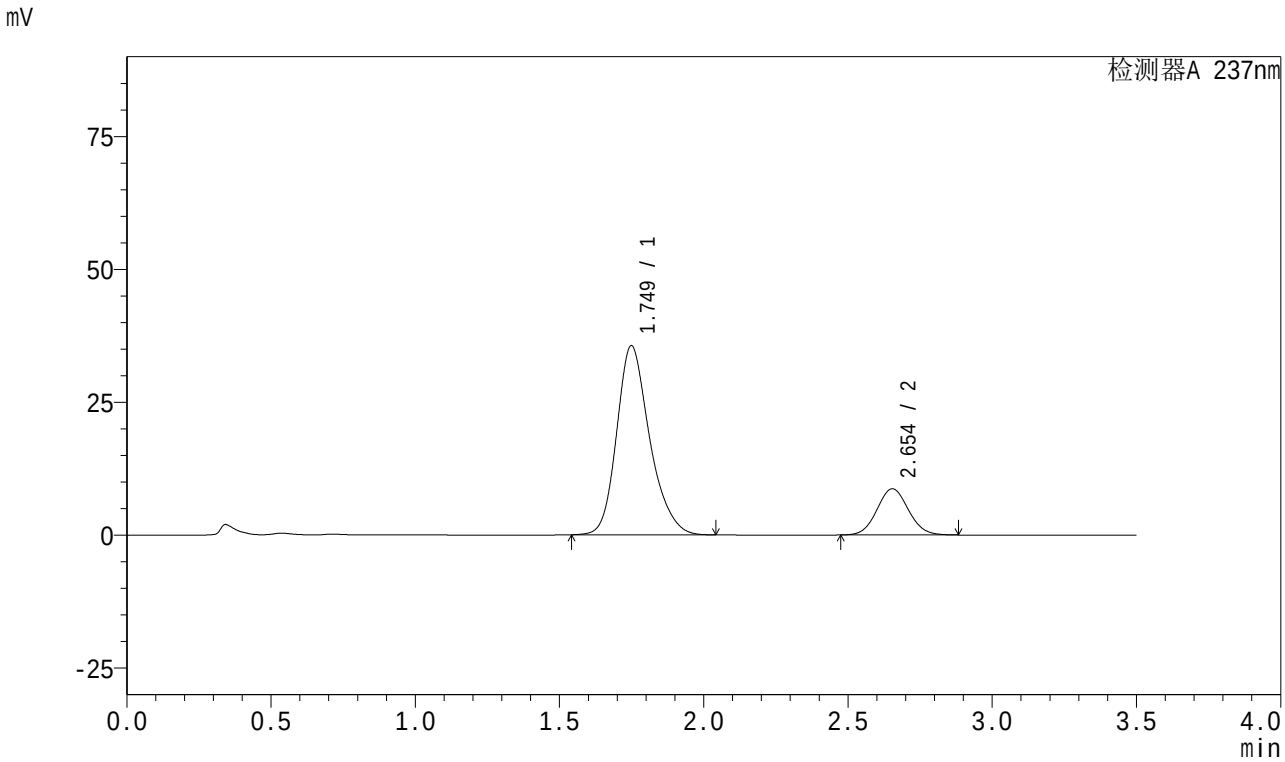
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2331-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:29:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:39 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	1.749	283207	81.101	35567	1170	1.237	--
2	2.654	65997	18.899	8701	2821	1.068	4.475
总计		349204	100.000	44268			

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-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

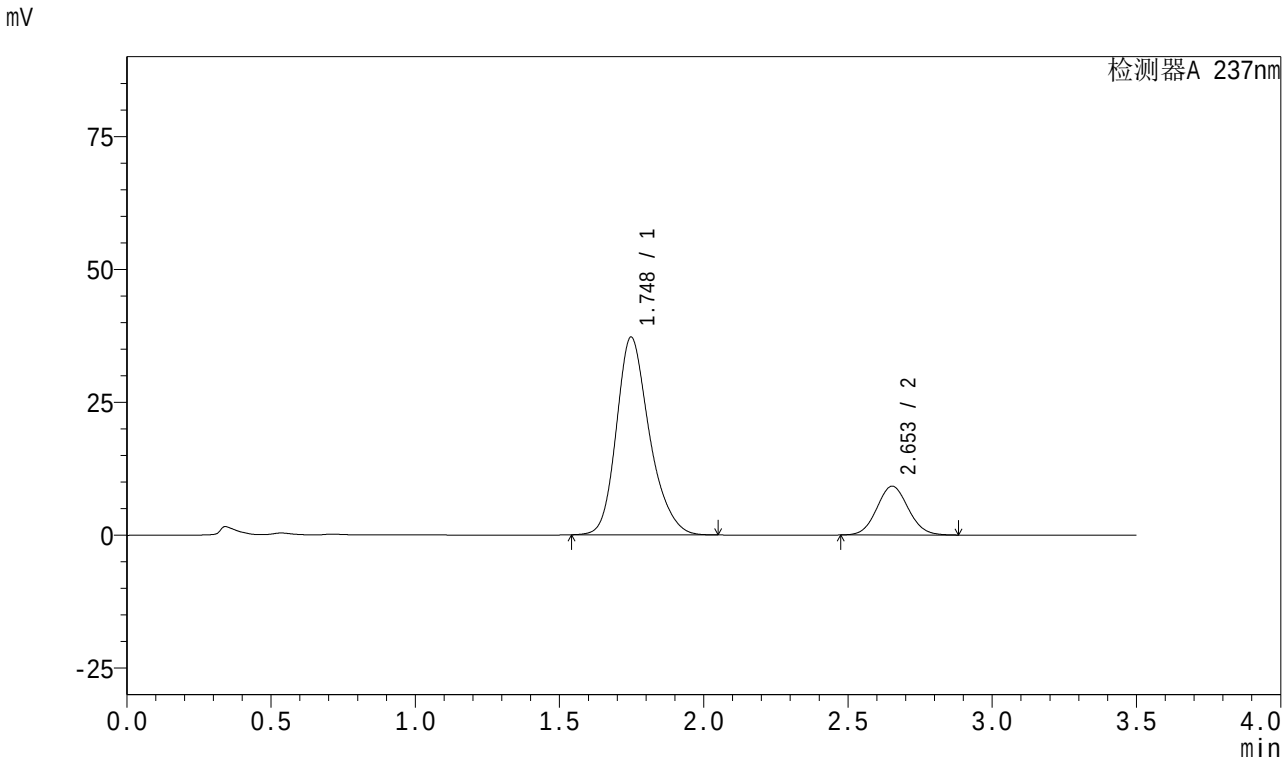
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2332-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:33:21　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:42　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	1.748	296774	80.969	37214	1165	1.241	--
2	2.653	69752	19.031	9191	2822	1.069	4.473
总计		366526	100.000	46405			

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-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

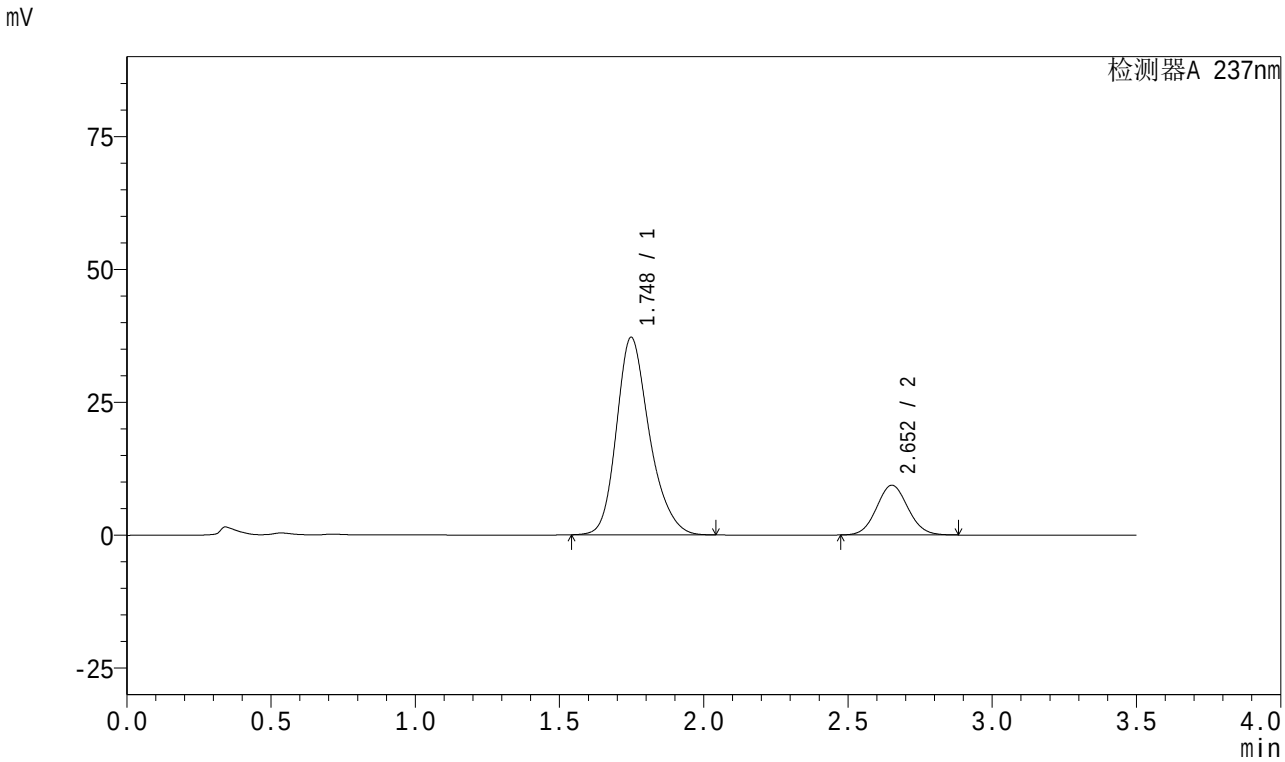
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2333-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:37:14 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:45 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	1.748	295800	80.638	37171	1170	1.238	--
2	2.652	71023	19.362	9356	2820	1.070	4.472
总计		366824	100.000	46527			

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-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

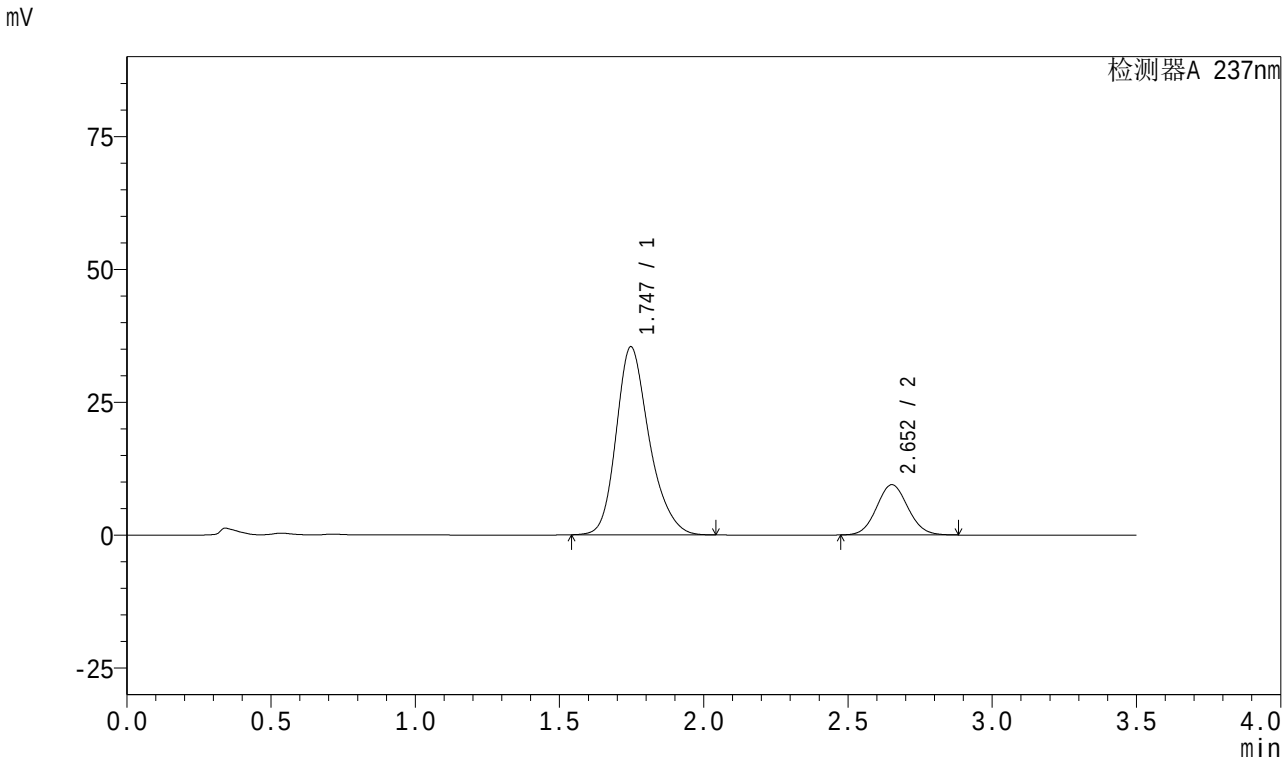
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2334-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:41:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:48 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	1.747	282420	79.724	35395	1163	1.241	--
2	2.652	71826	20.276	9452	2813	1.070	4.469
总计		354246	100.000	44847			

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-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

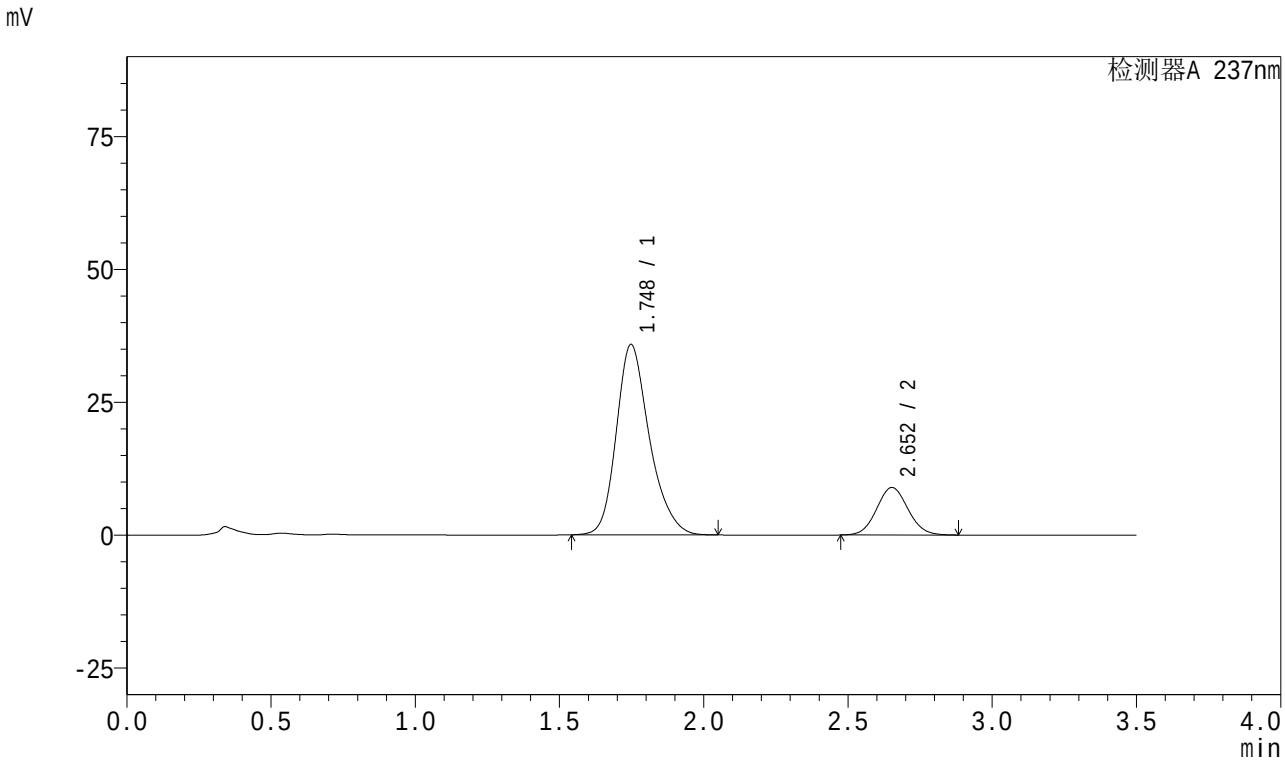
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2335-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:45:00　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:51　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	1.748	286609	80.847	35832	1158	1.245	--
2	2.652	67897	19.153	8931	2816	1.071	4.463
总计		354506	100.000	44763			

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-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

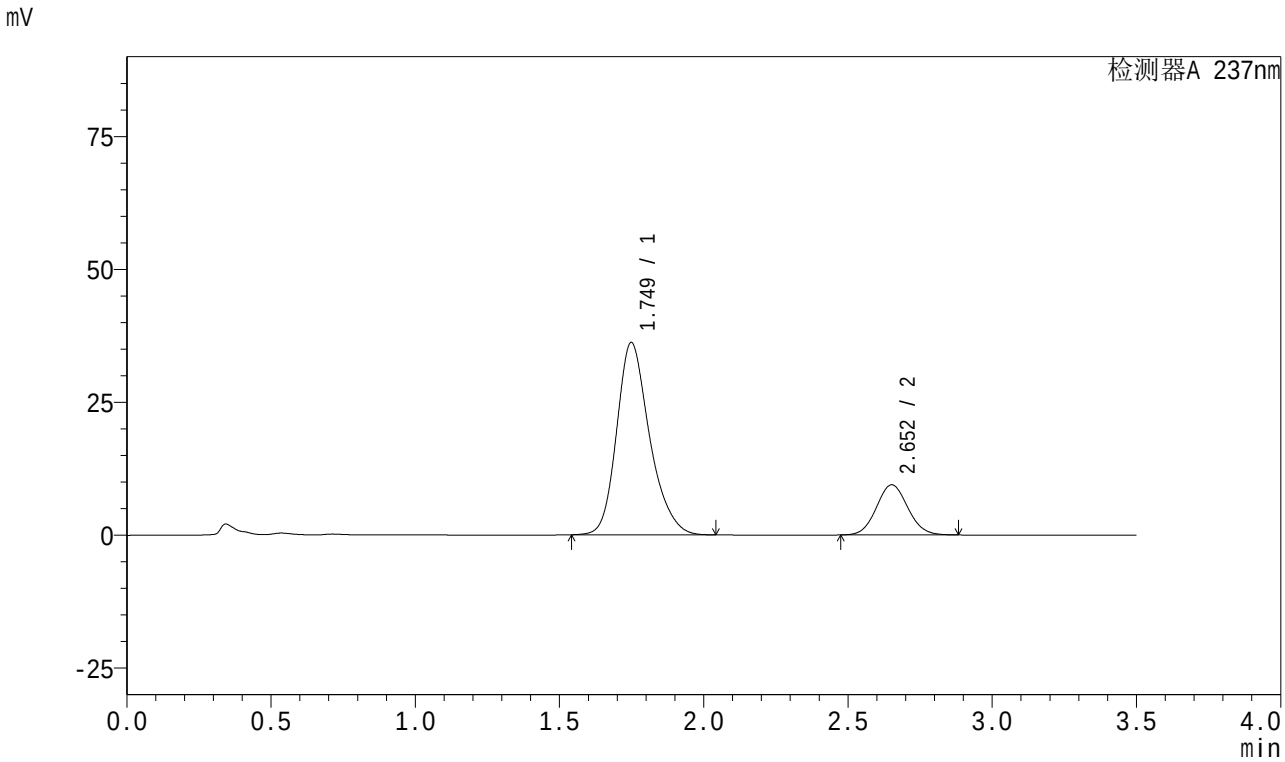
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2336-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:48:53 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:54 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	1.749	287690	80.054	36176	1172	1.239	--
2	2.652	71678	19.946	9426	2815	1.072	4.467
总计		359368	100.000	45601			

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-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

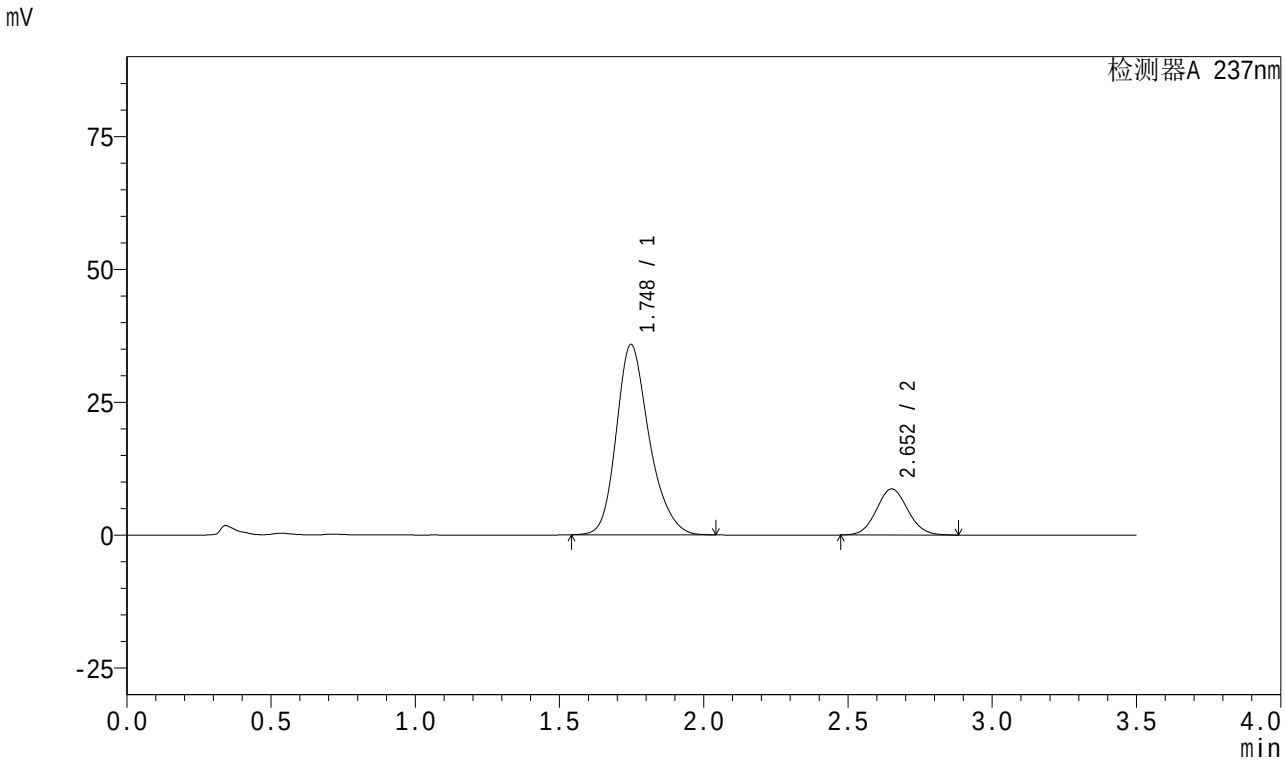
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2337-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:52:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:46:57 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	1.748	284566	81.205	35840	1174	1.238	--
2	2.652	65864	18.795	8657	2813	1.071	4.474
总计		350430	100.000	44497			

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-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

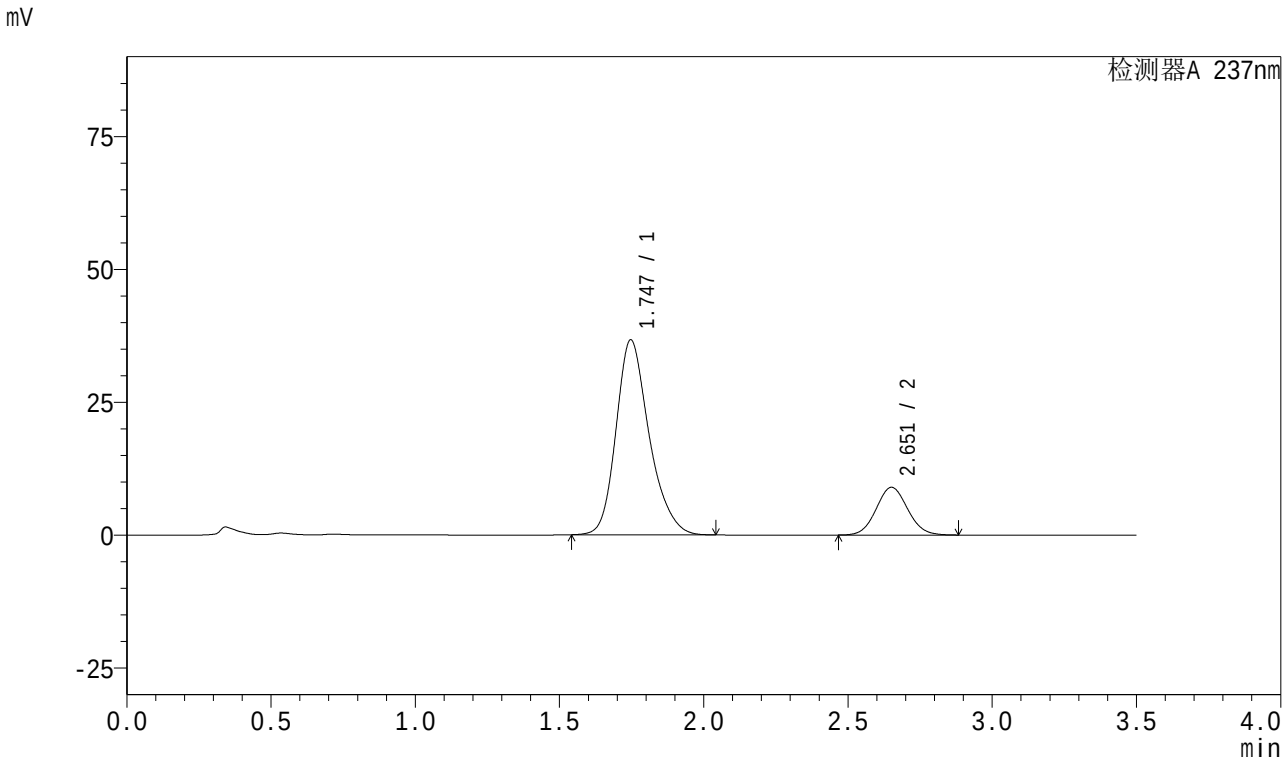
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2338-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:56:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:00 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	1.747	293302	81.109	36708	1157	1.242	--
2	2.651	68313	18.891	8952	2807	1.072	4.458
总计		361615	100.000	45660			

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-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

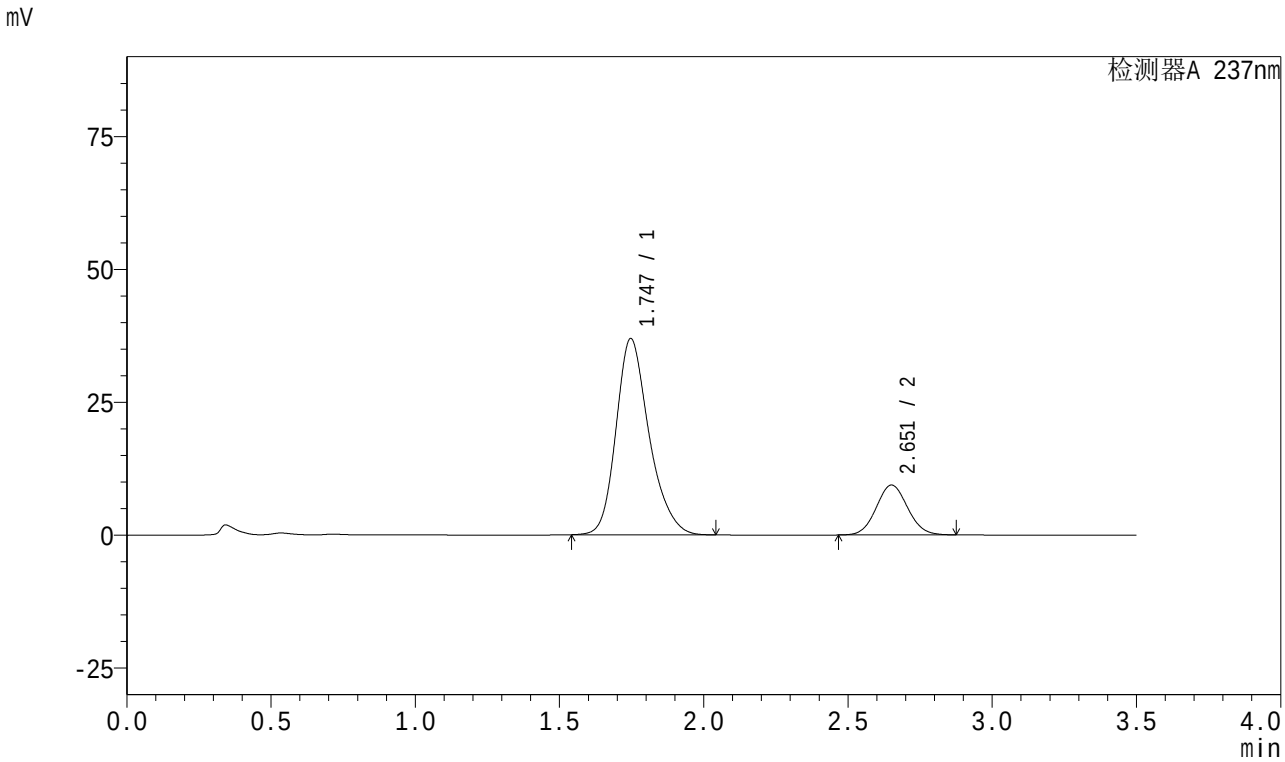
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2339-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:00:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:03 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	1.747	294674	80.557	36948	1162	1.242	--
2	2.651	71123	19.443	9361	2820	1.068	4.468
总计		365796	100.000	46309			

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-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

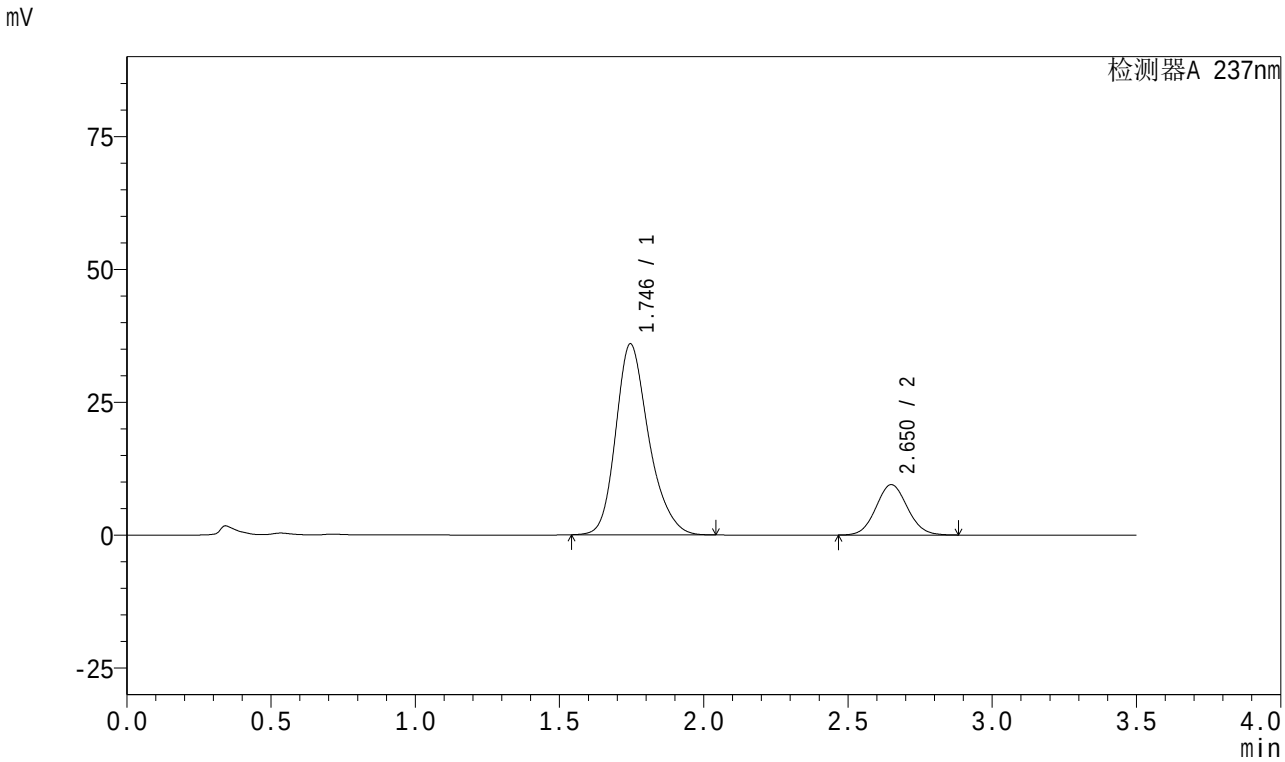
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2340-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:04:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:06 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	1.746	286385	79.894	35940	1164	1.241	--
2	2.650	72071	20.106	9457	2806	1.072	4.468
总计		358456	100.000	45397			

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-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

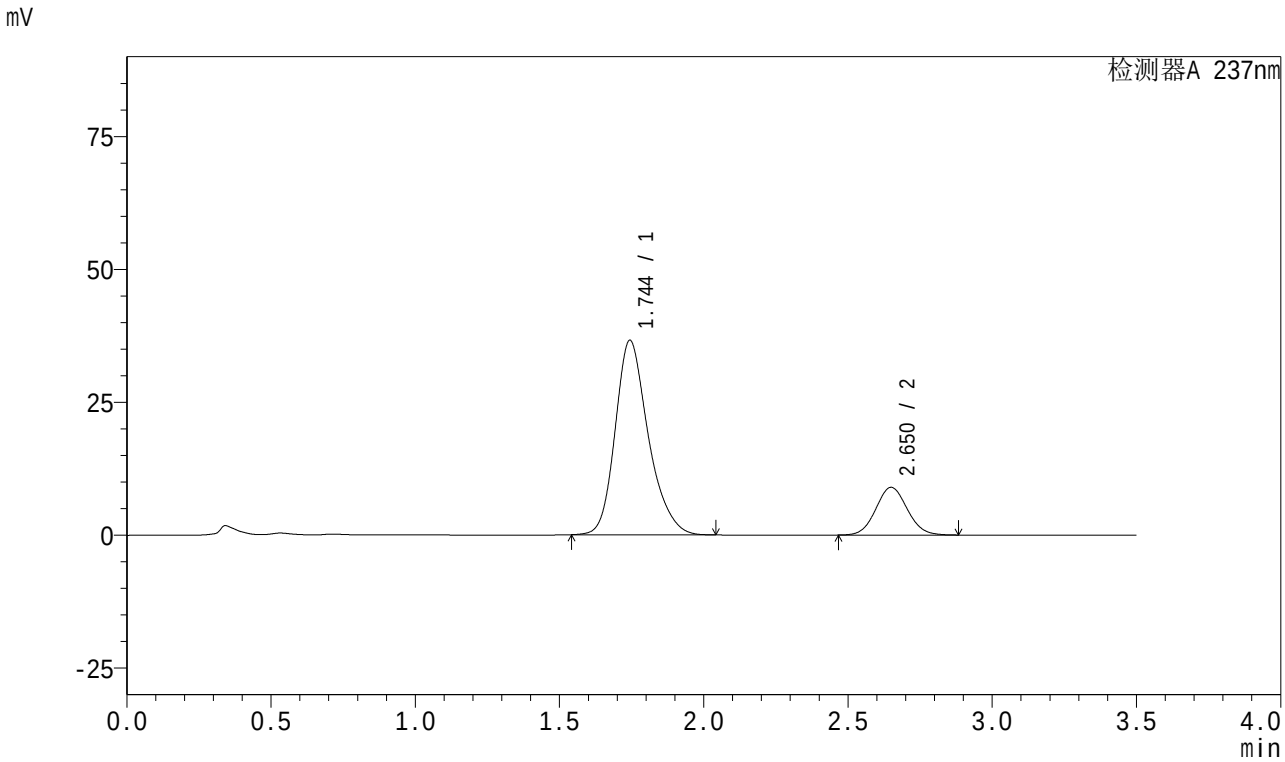
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2341-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:08:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:09 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	1.744	292320	81.104	36548	1158	1.246	--
2	2.650	68107	18.896	8961	2814	1.072	4.474
总计		360427	100.000	45509			

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-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

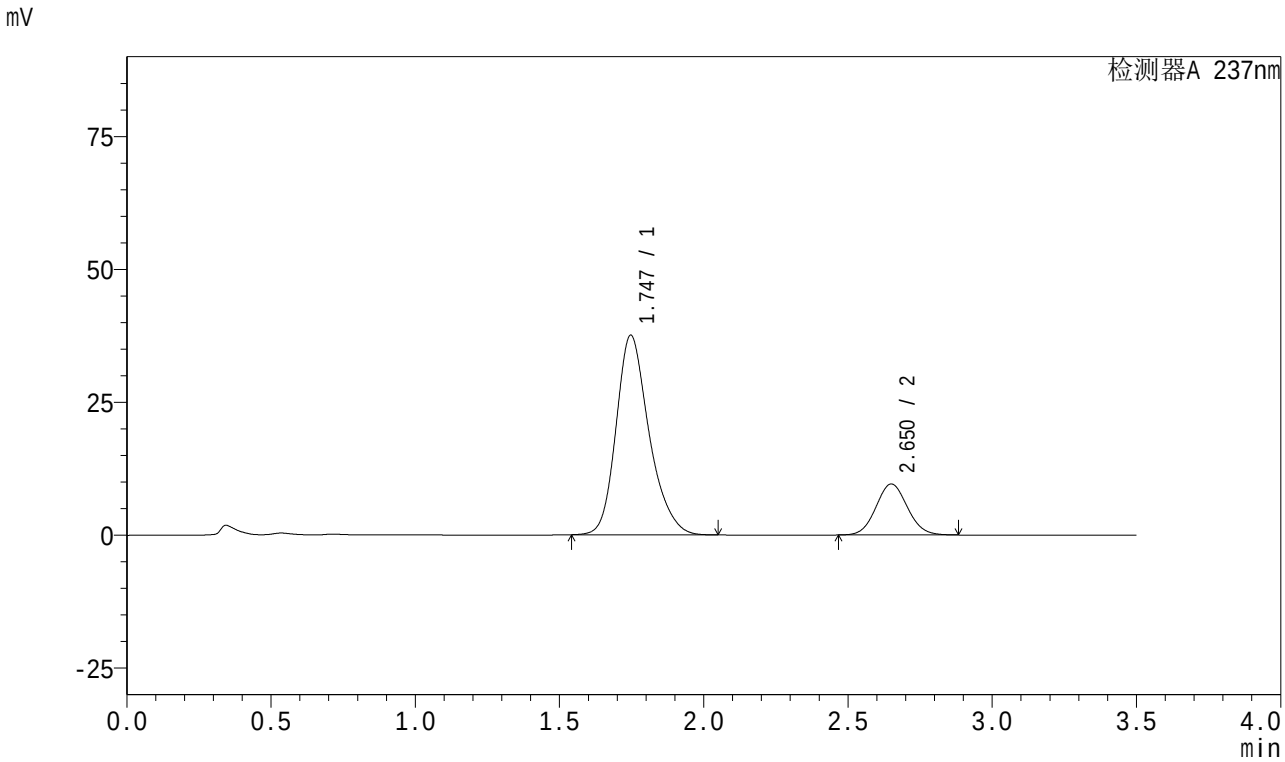
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2342-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:12:13 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:12 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	1.747	299173	80.416	37576	1166	1.242	--
2	2.650	72859	19.584	9580	2815	1.071	4.467
总计		372032	100.000	47155			

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-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

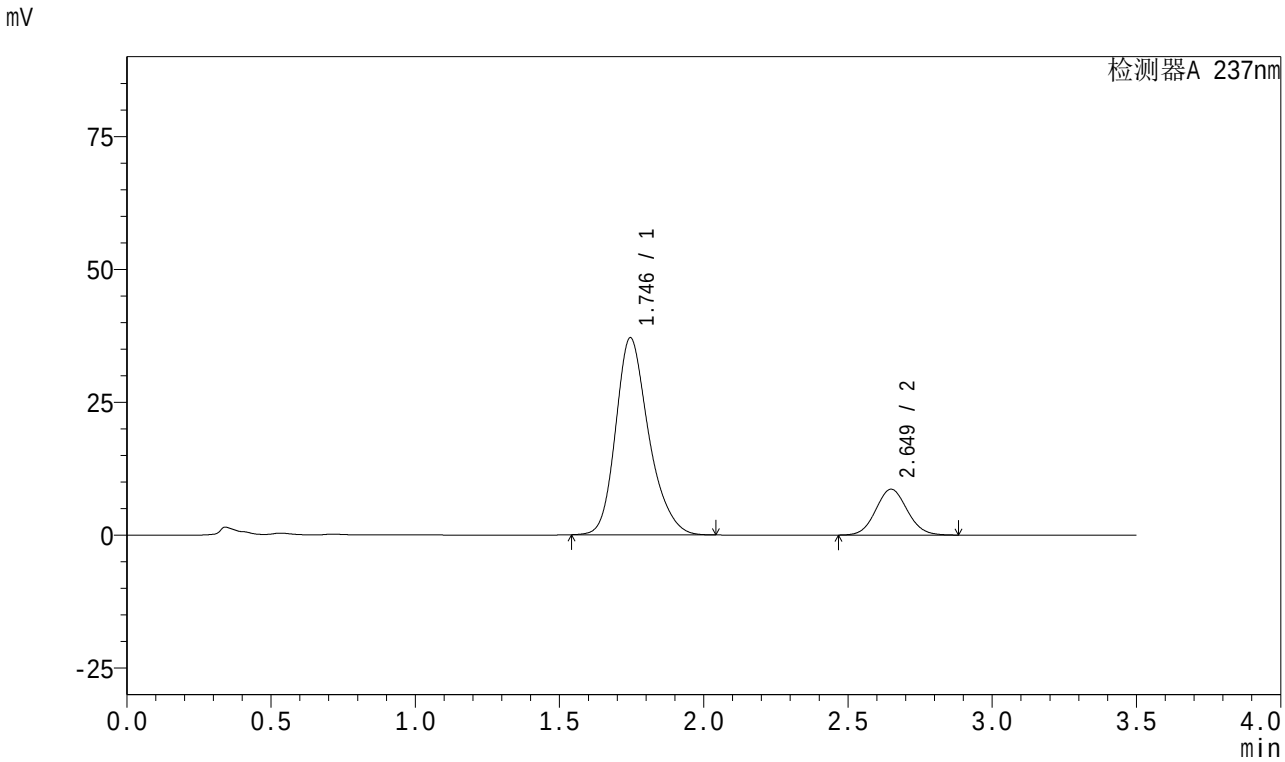
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2343-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:16:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:15 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	1.746	296025	81.868	37096	1161	1.245	--
2	2.649	65563	18.132	8620	2807	1.072	4.465
总计		361588	100.000	45715			

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-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

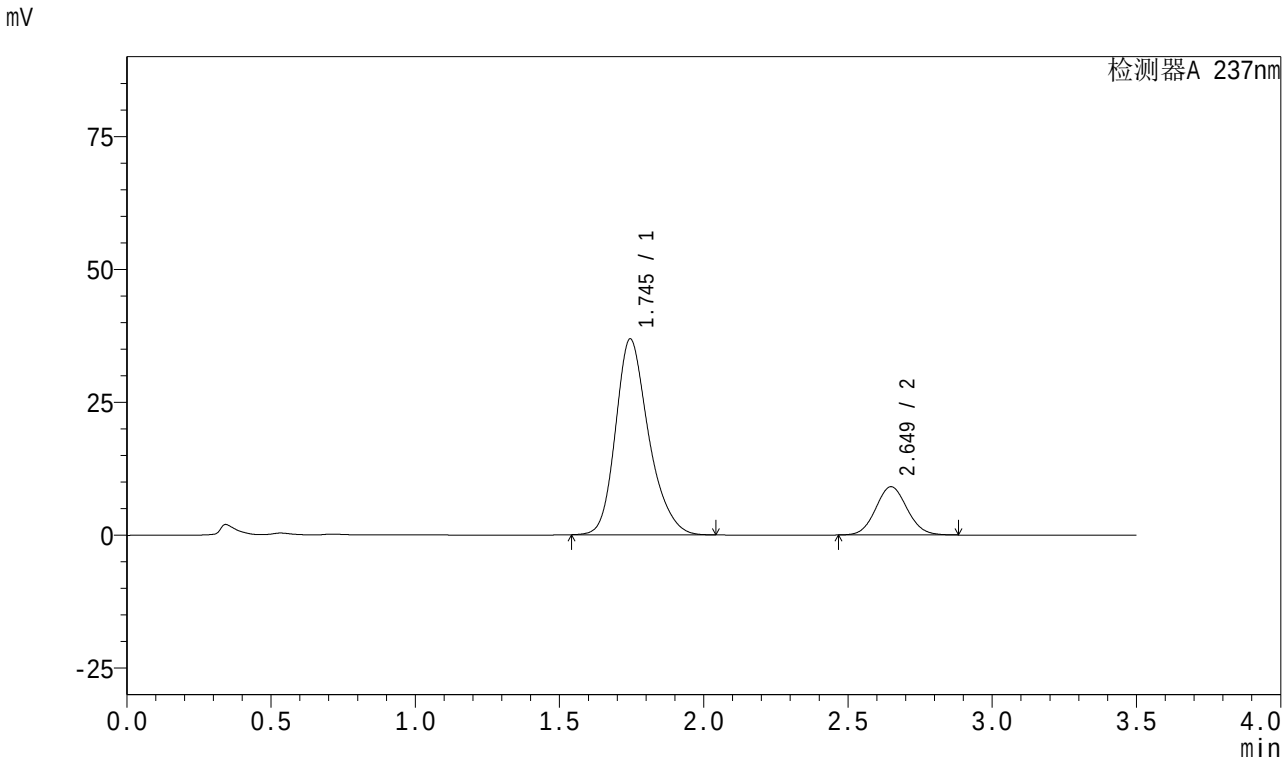
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2344-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:20:01 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:18 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	1.745	294367	81.003	36842	1158	1.245	--
2	2.649	69034	18.997	9076	2808	1.072	4.463
总计		363401	100.000	45918			

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-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

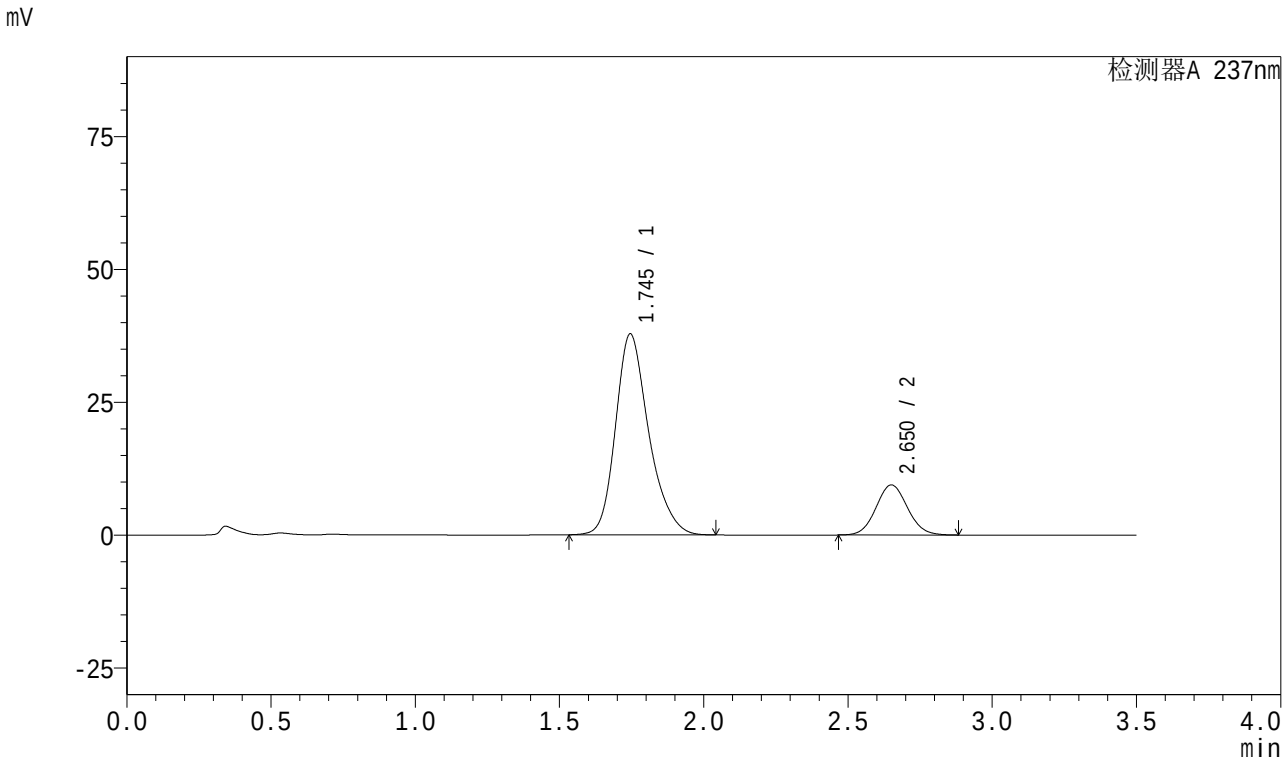
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2345-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:23:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:21 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	1.745	303483	80.888	37809	1150	1.247	--
2	2.650	71705	19.112	9410	2809	1.072	4.460
总计		375188	100.000	47220			

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-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

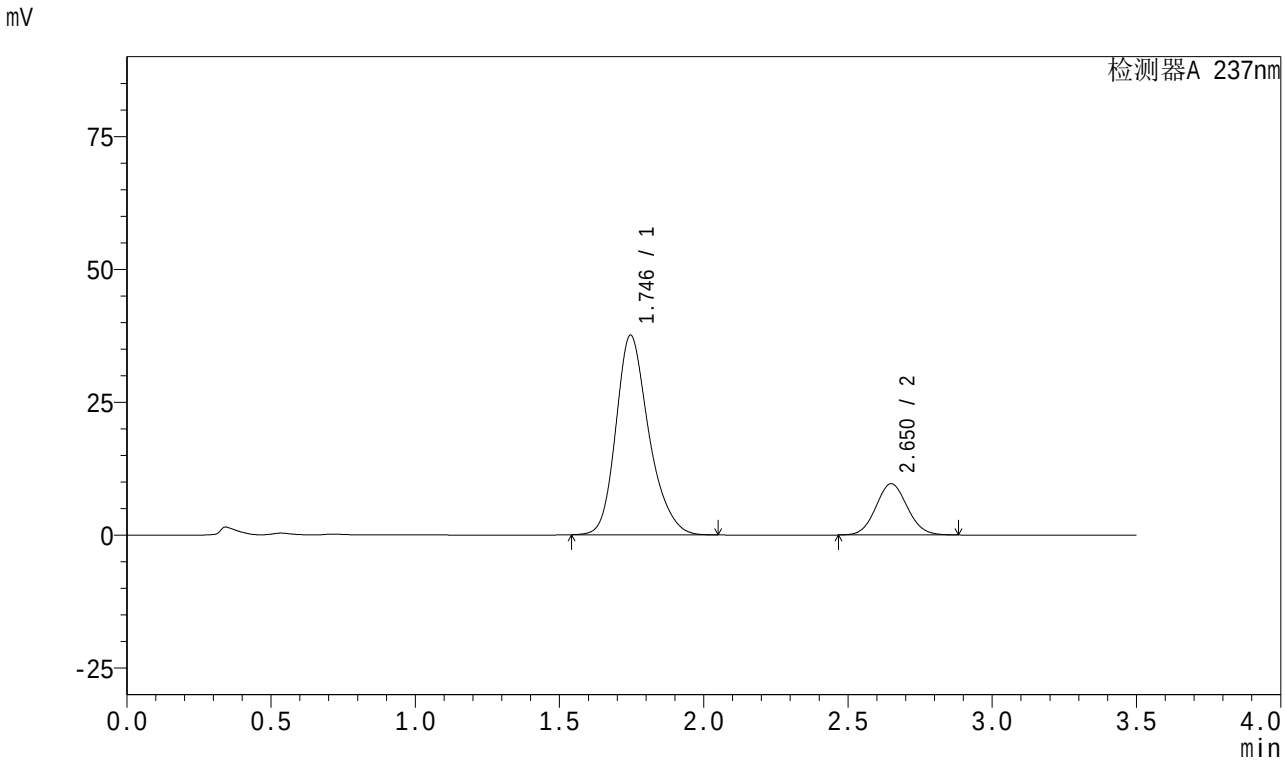
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2346-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:27:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:24 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	1.746	299032	80.329	37587	1168	1.243	--
2	2.650	73228	19.671	9624	2810	1.072	4.469
总计		372260	100.000	47211			

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-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

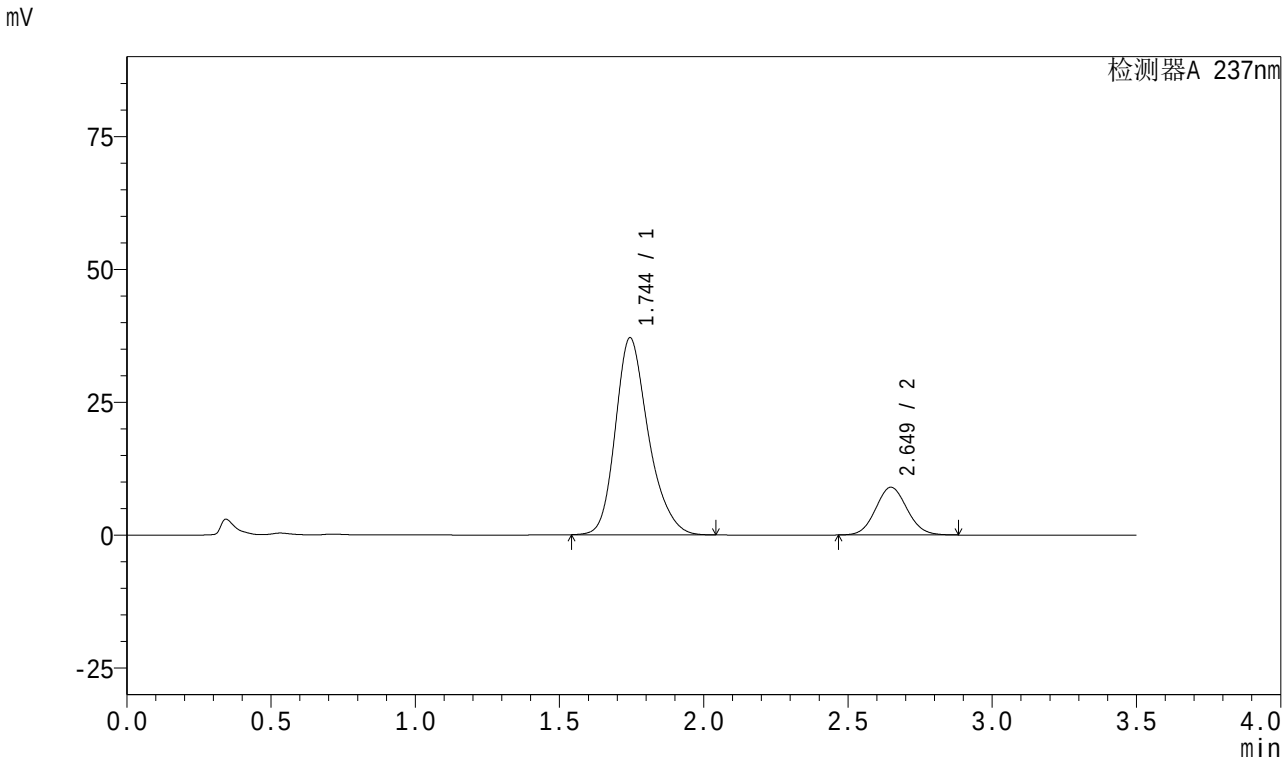
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2347-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:31:43 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:27 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	1.744	295633	81.233	37036	1161	1.246	--
2	2.649	68299	18.767	8980	2809	1.074	4.470
总计		363932	100.000	46016			

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-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

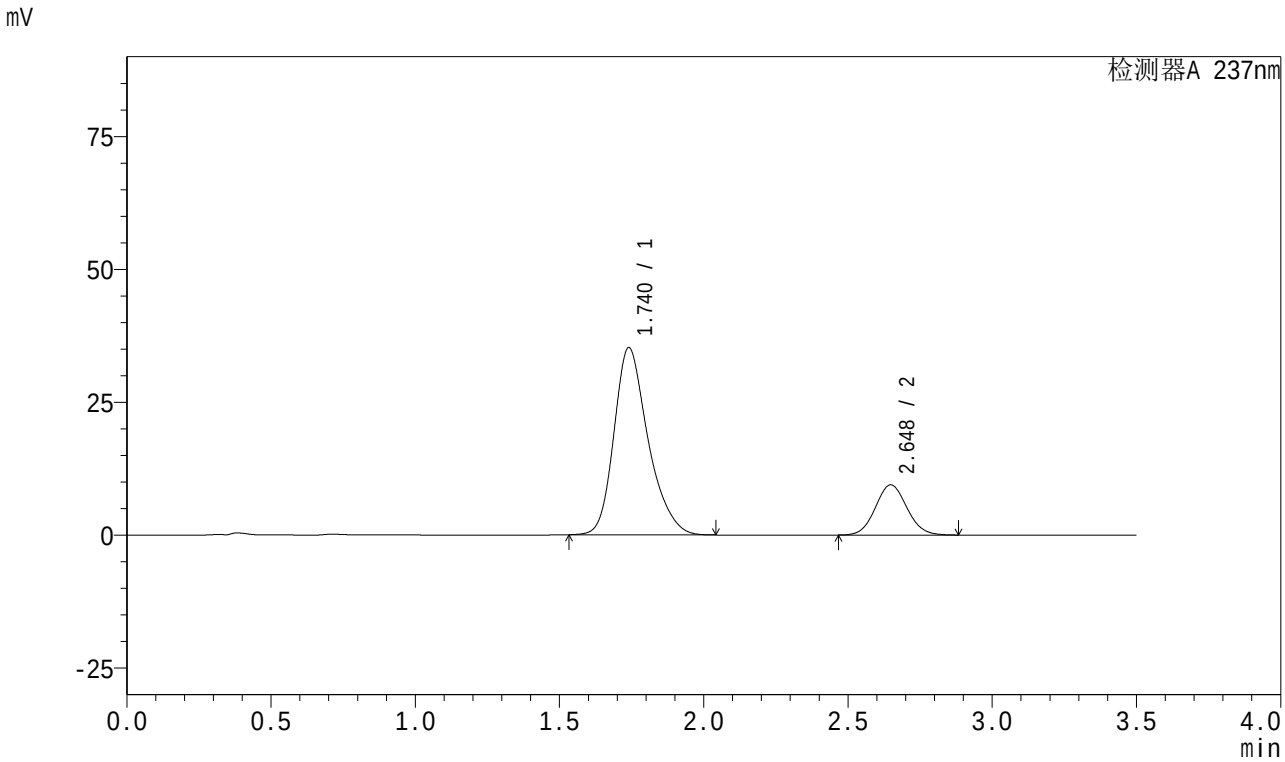
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2348-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:35:37　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:30　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	1.740	290058	80.124	35233	1085	1.269	--
2	2.648	71952	19.876	9447	2791	1.073	4.409
总计		362010	100.000	44680			

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-桨法-50转
对照品溶液-2-1

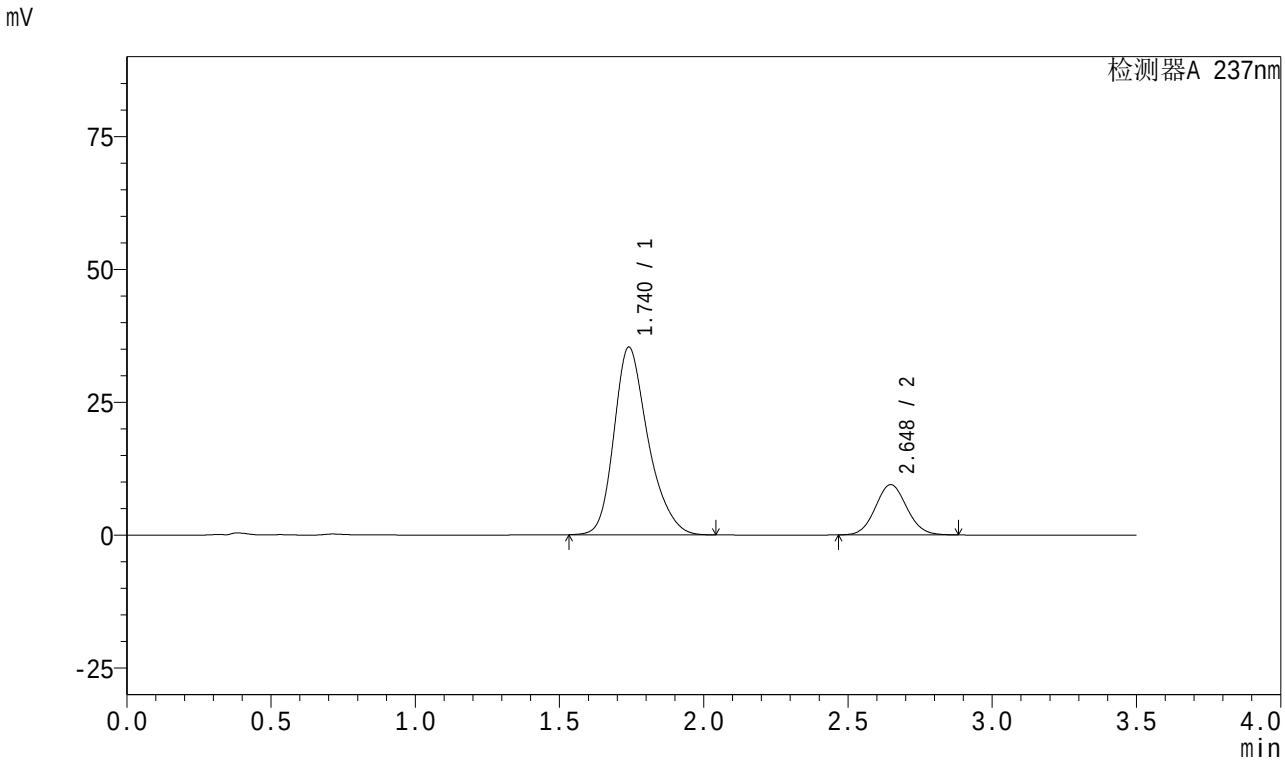
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2349-3 - zzp-2023101221p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:39:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:34 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	1.740	290602	80.164	35302	1085	1.268	--
2	2.648	71907	19.836	9461	2803	1.074	4.413
总计		362508	100.000	44763			

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-桨法-50转
对照品溶液-2-2

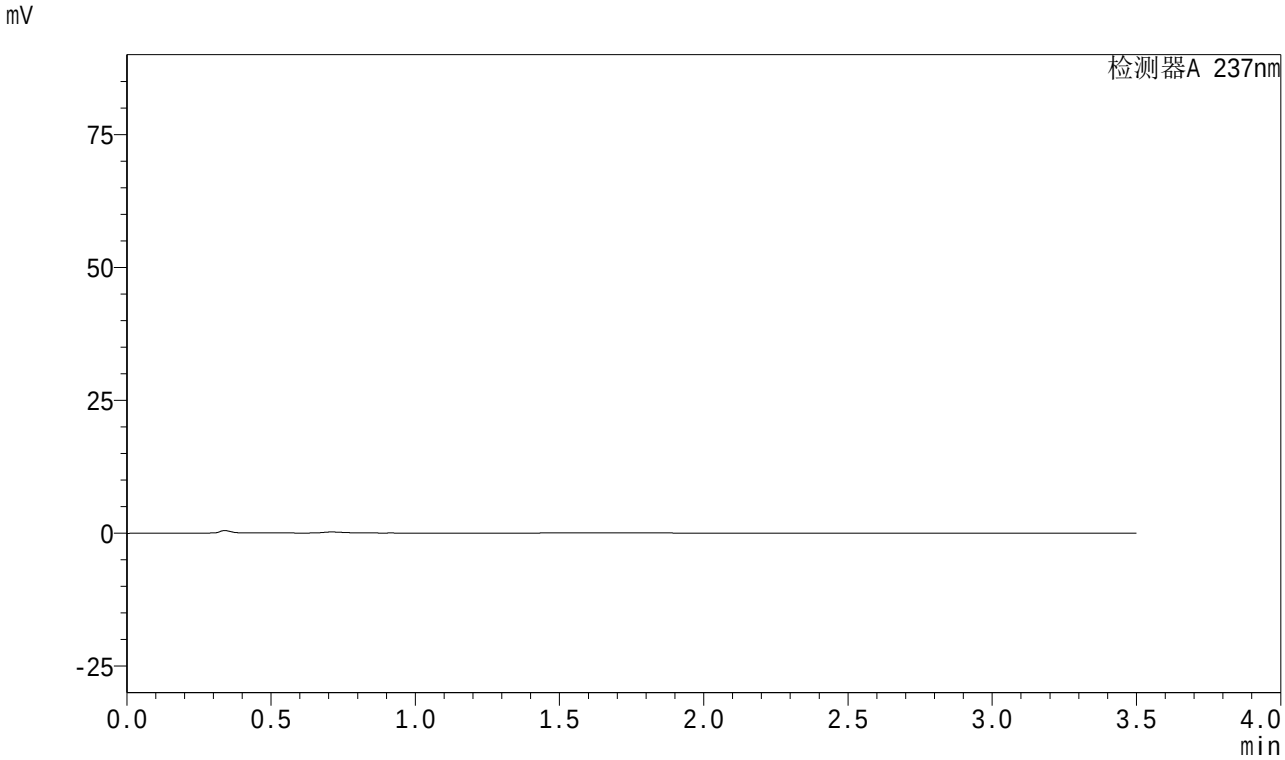
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2350-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:43:25 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:37 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)
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-桨法-50转
溶剂

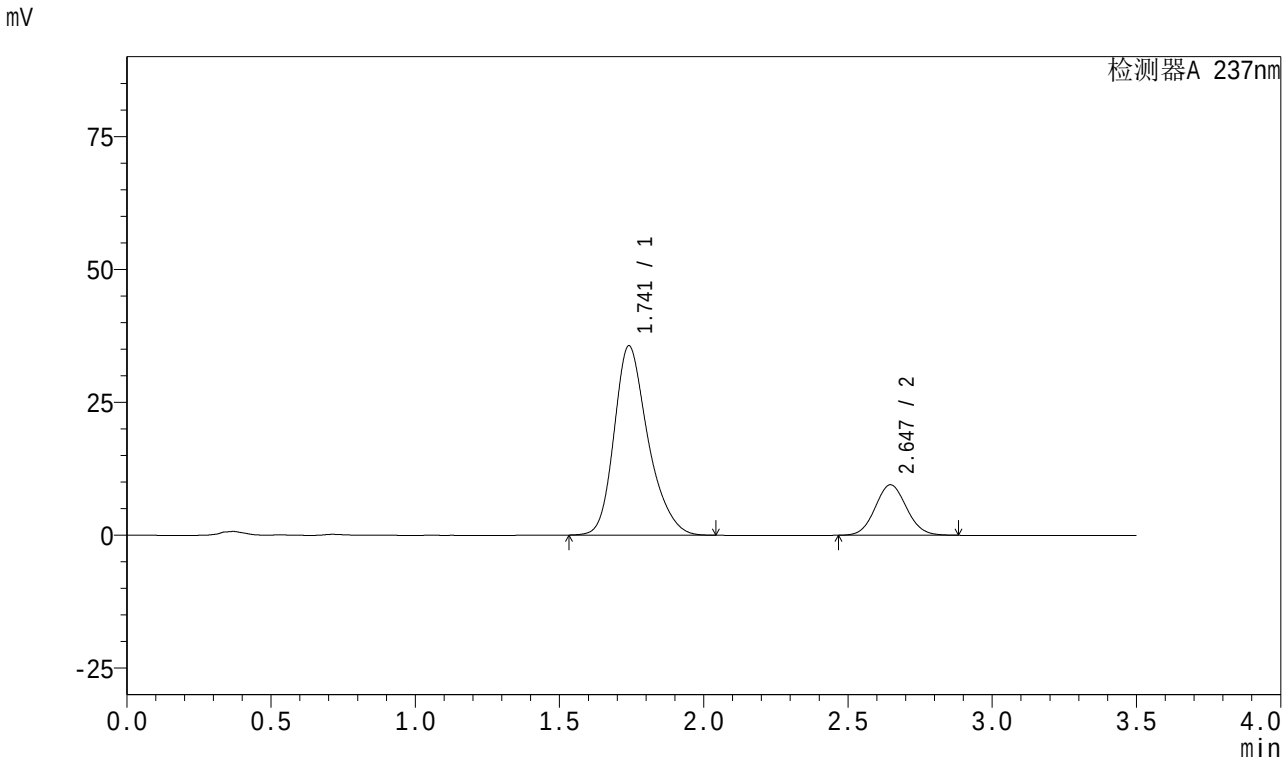
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2351-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:47:20 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:39 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	1.741	291536	80.172	35613	1098	1.267	--
2	2.647	72101	19.828	9504	2811	1.073	4.425
总计		363637	100.000	45116			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-1

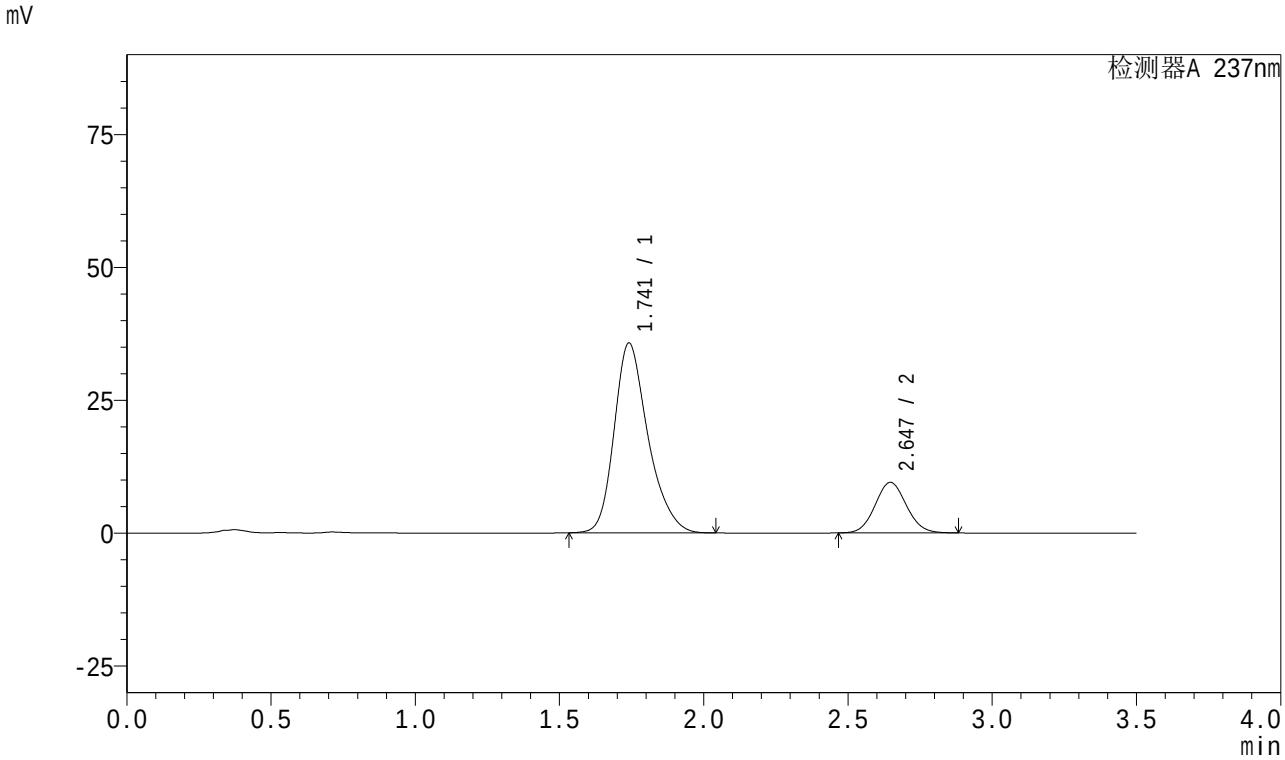
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2352-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:51:15 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:42 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	1.741	291843	80.177	35701	1102	1.266	--
2	2.647	72154	19.823	9514	2811	1.074	4.427
总计		363998	100.000	45215			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-2

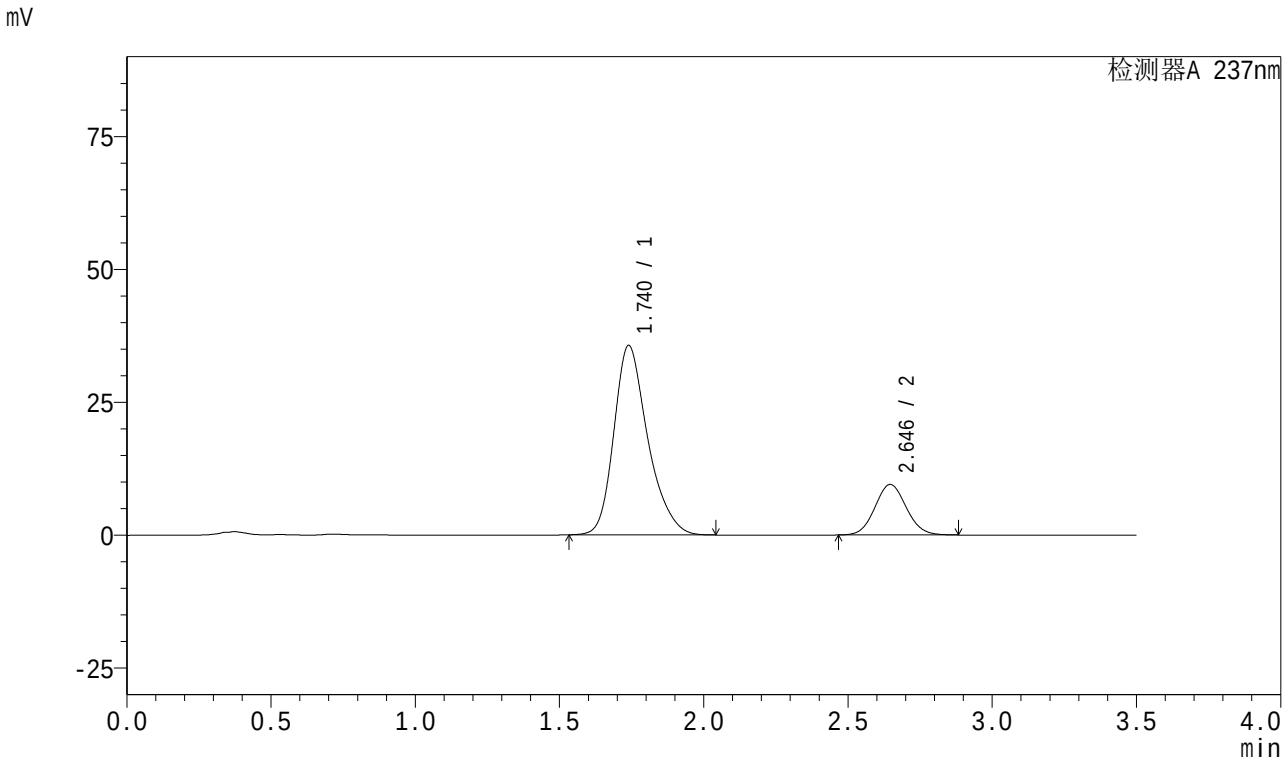
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2353-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:55:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:46 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	1.740	291799	80.196	35656	1098	1.269	--
2	2.646	72060	19.804	9517	2819	1.073	4.430
总计		363859	100.000	45173			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-3

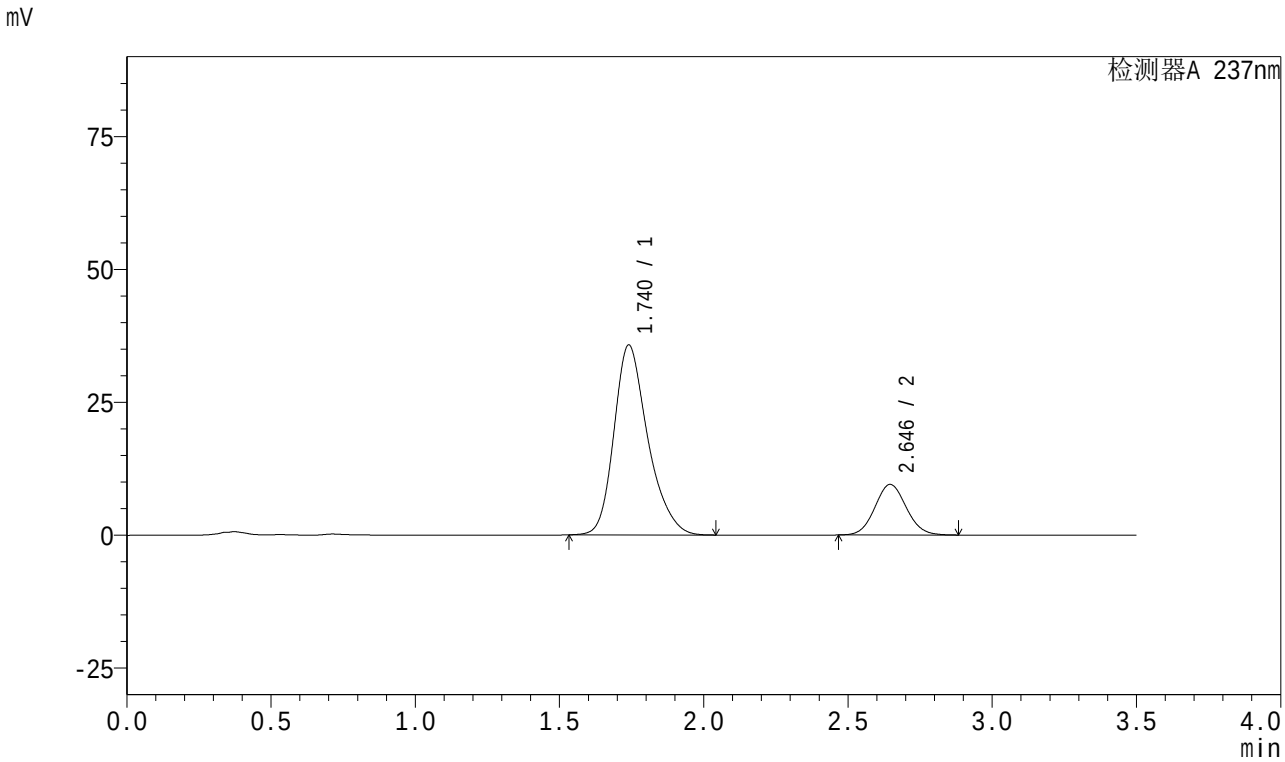
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2354-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:59:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:49 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	1.740	292035	80.172	35731	1101	1.267	--
2	2.646	72228	19.828	9525	2814	1.074	4.429
总计		364262	100.000	45256			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-4

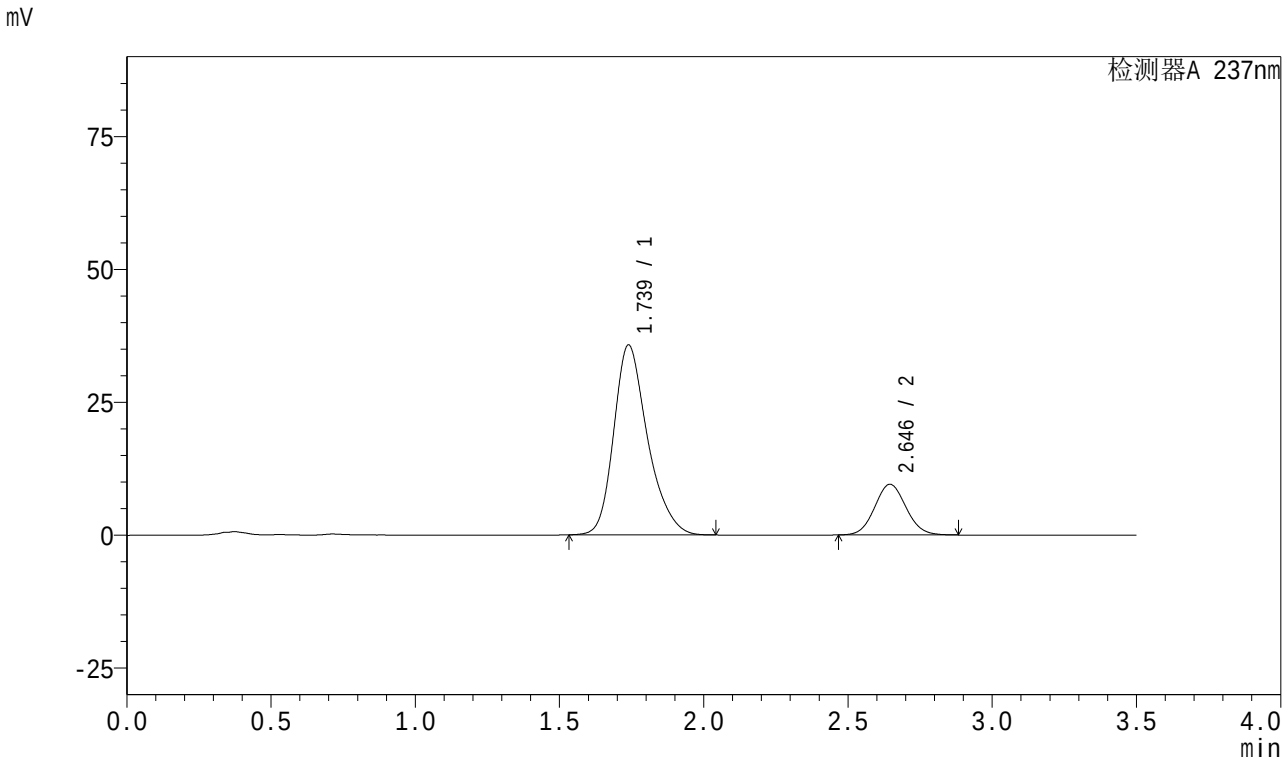
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2355-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:03:01 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:52 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	1.739	292090	80.169	35758	1100	1.268	--
2	2.646	72253	19.831	9540	2819	1.074	4.431
总计		364342	100.000	45298			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-5

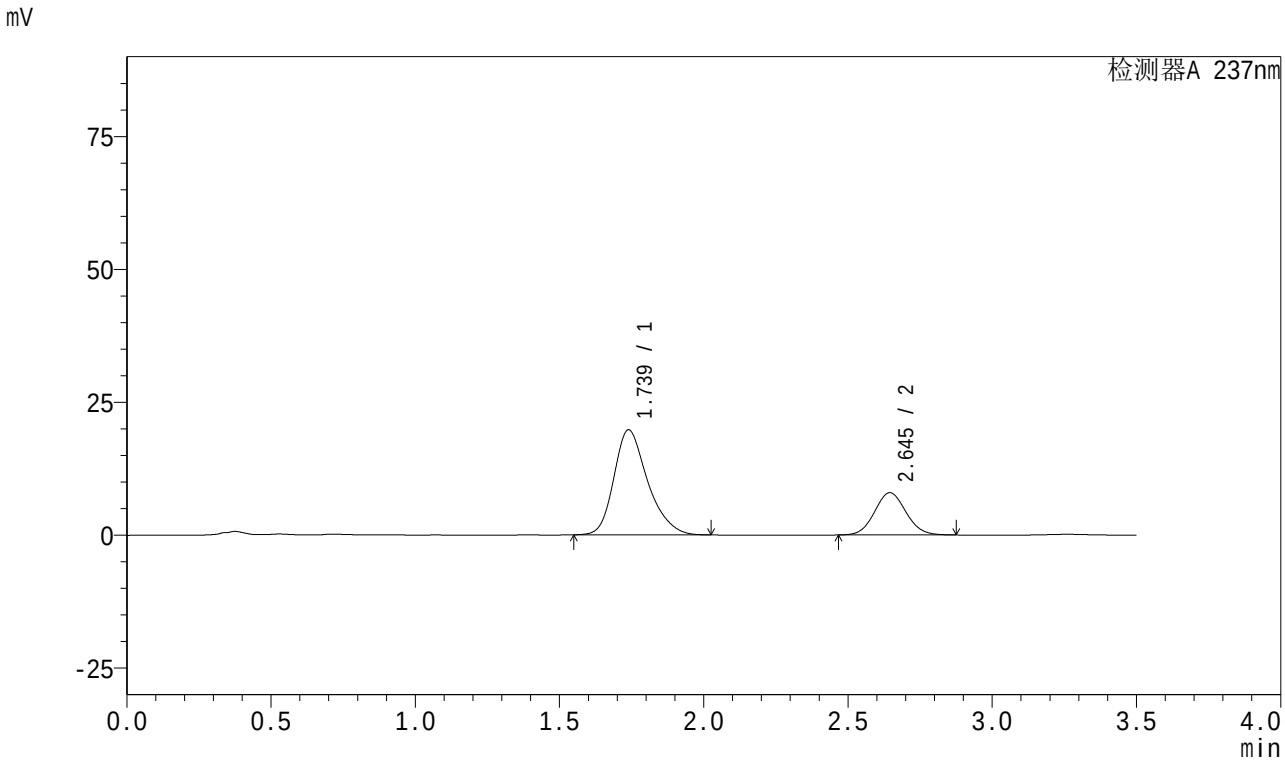
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2356-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:06:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:55 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	1.739	161170	72.786	19775	1101	1.272	--
2	2.645	60261	27.214	7955	2814	1.072	4.428
总计		221430	100.000	27730			

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-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

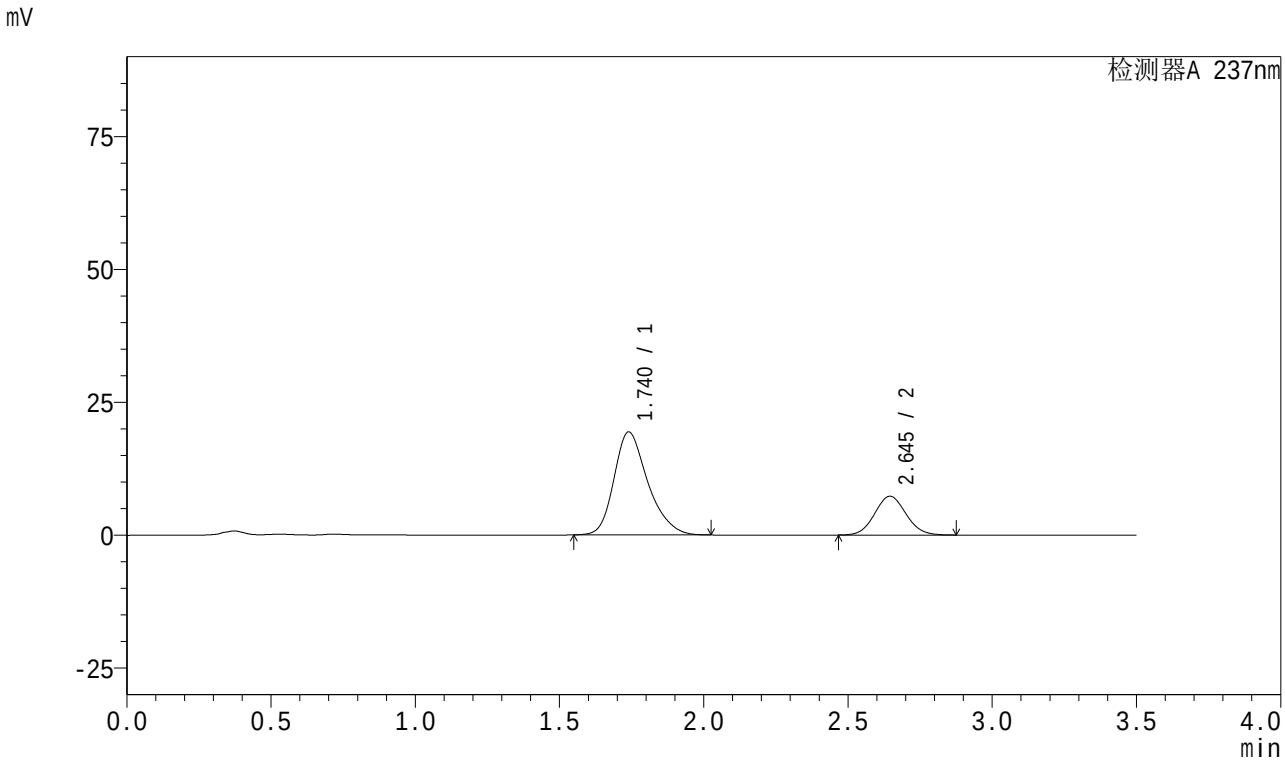
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2357-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:10:49　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:47:58　　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	1.740	158421	74.117	19384	1095	1.272	--
2	2.645	55325	25.883	7297	2804	1.073	4.416
总计		213746	100.000	26681			

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-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

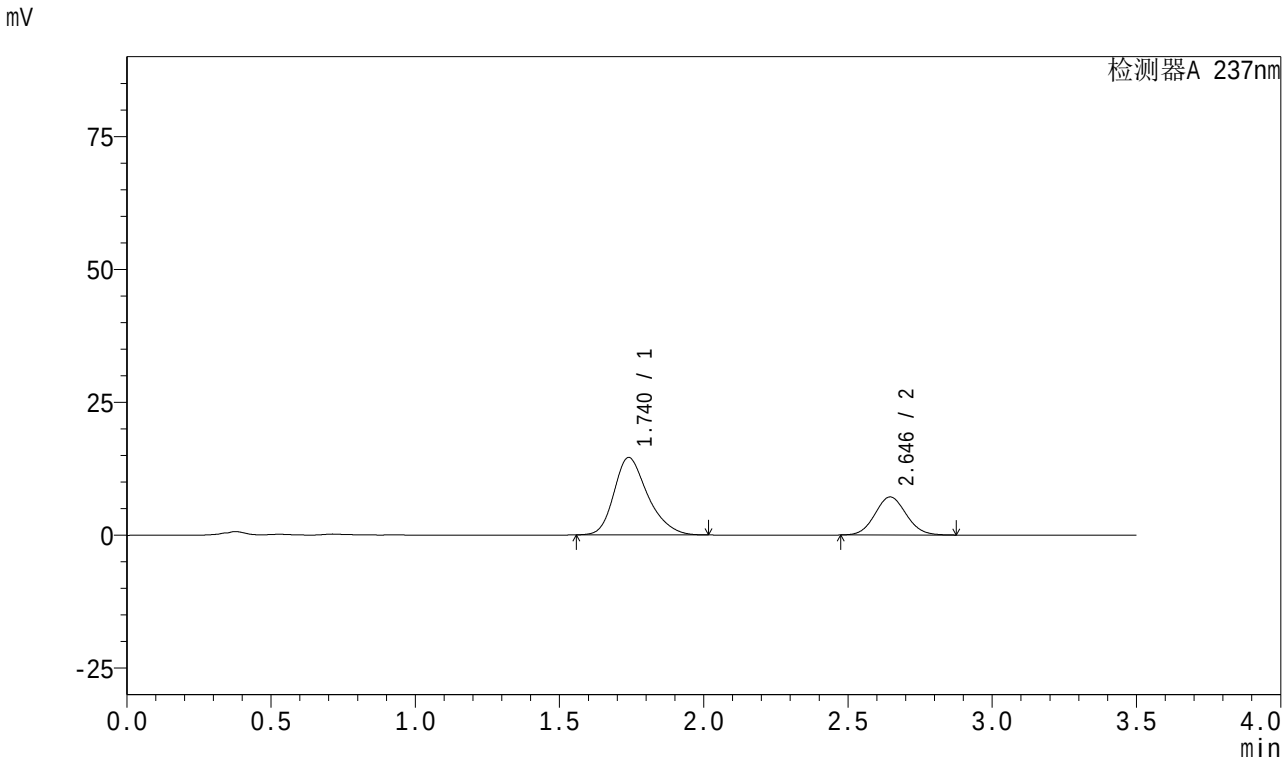
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2358-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:14:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:01 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	1.740	118966	68.703	14574	1095	1.273	--
2	2.646	54193	31.297	7166	2820	1.073	4.427
总计		173160	100.000	21741			

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-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

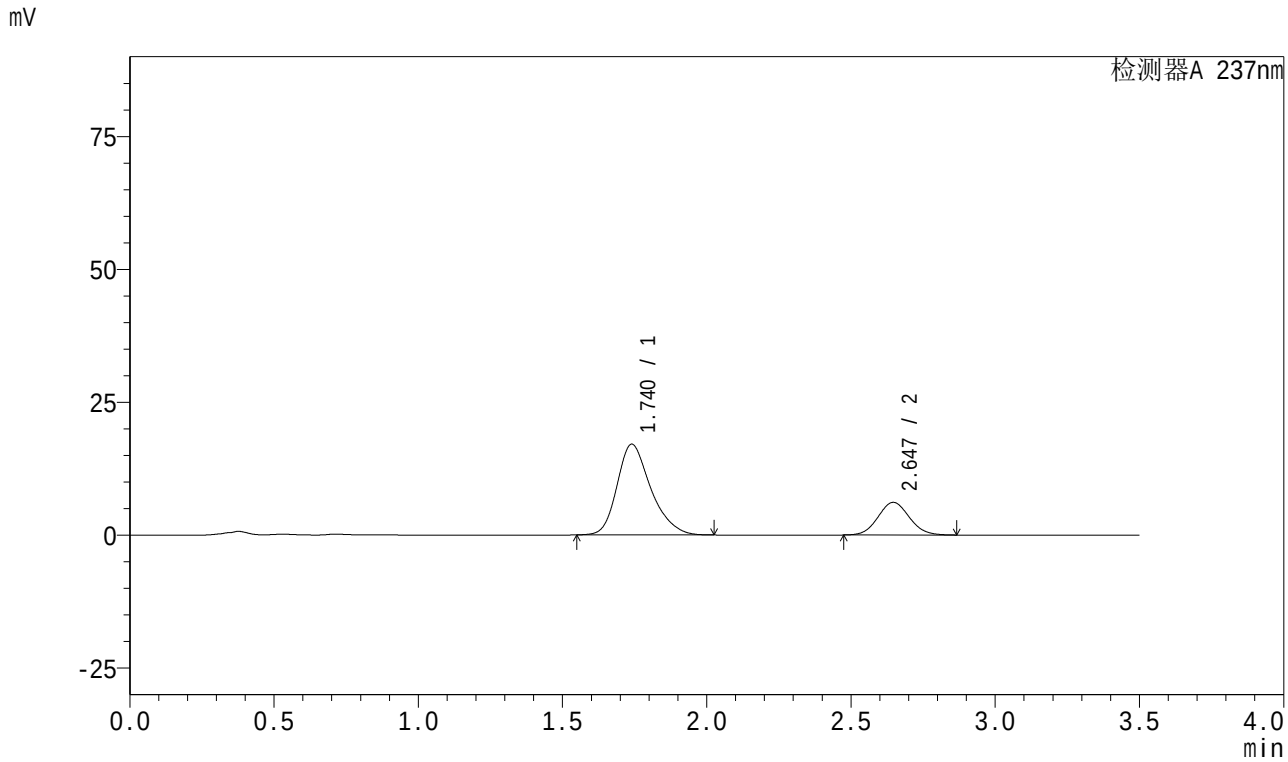
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2359-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:18:36 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:04 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	1.740	139391	74.991	17078	1098	1.273	--
2	2.647	46487	25.009	6147	2811	1.072	4.426
总计		185878	100.000	23225			

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-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

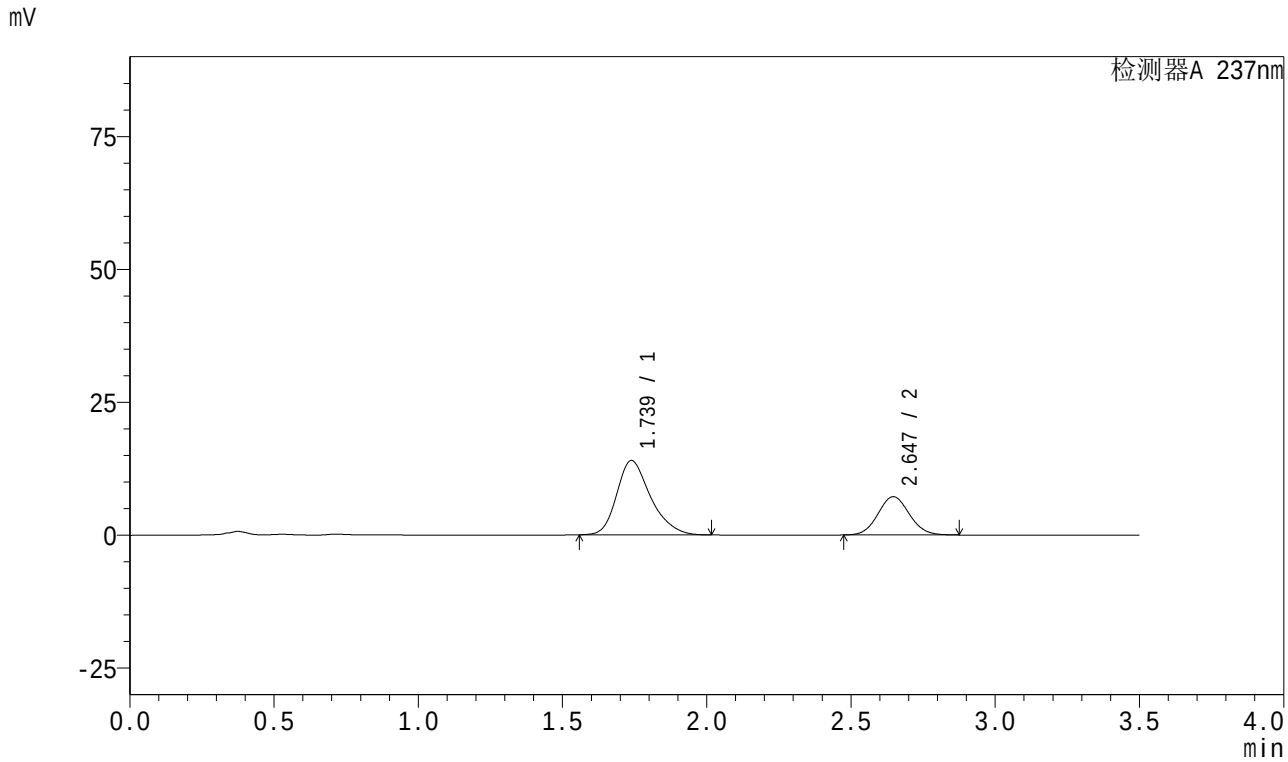
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2360-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:22:30　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:07　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	1.739	114472	67.686	14000	1093	1.278	--
2	2.647	54649	32.314	7215	2814	1.075	4.428
总计		169121	100.000	21215			

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-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

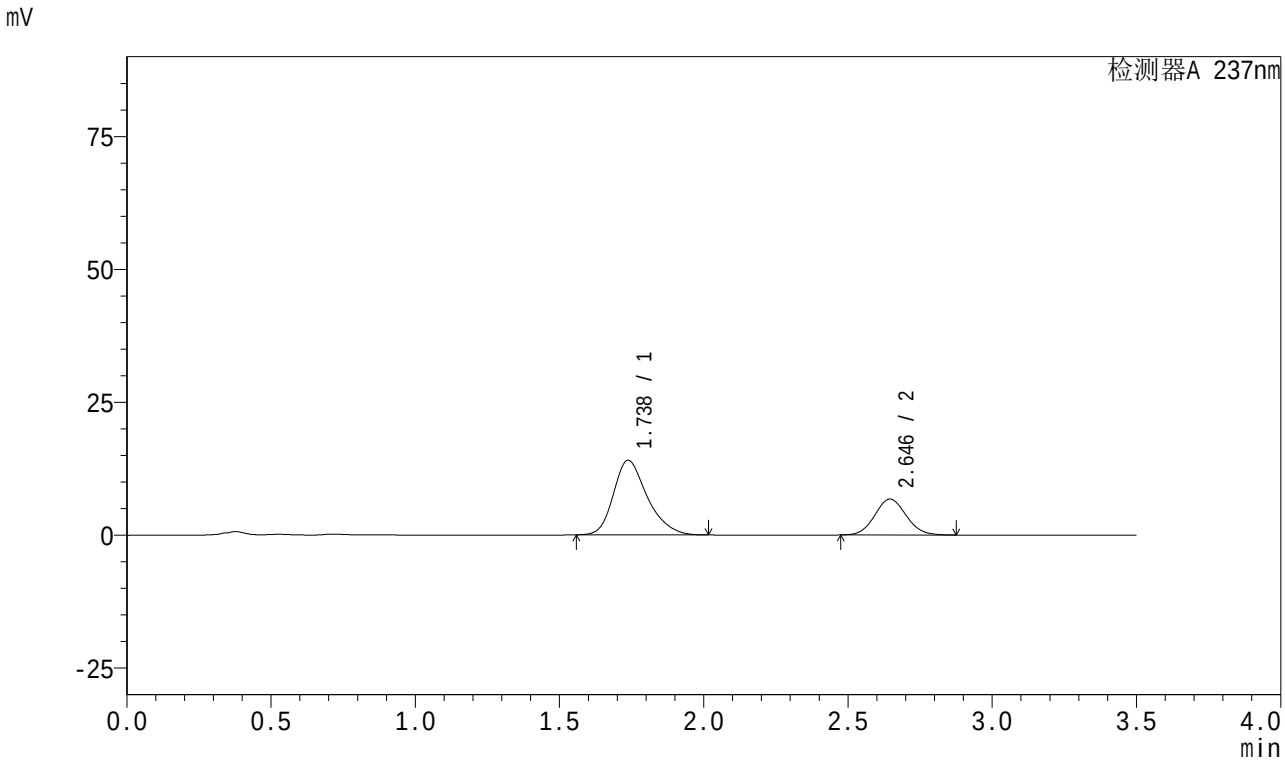
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2361-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:26:24　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:10　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	1.738	114817	69.152	14058	1093	1.275	--
2	2.646	51218	30.848	6760	2811	1.073	4.431
总计		166034	100.000	20818			

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-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

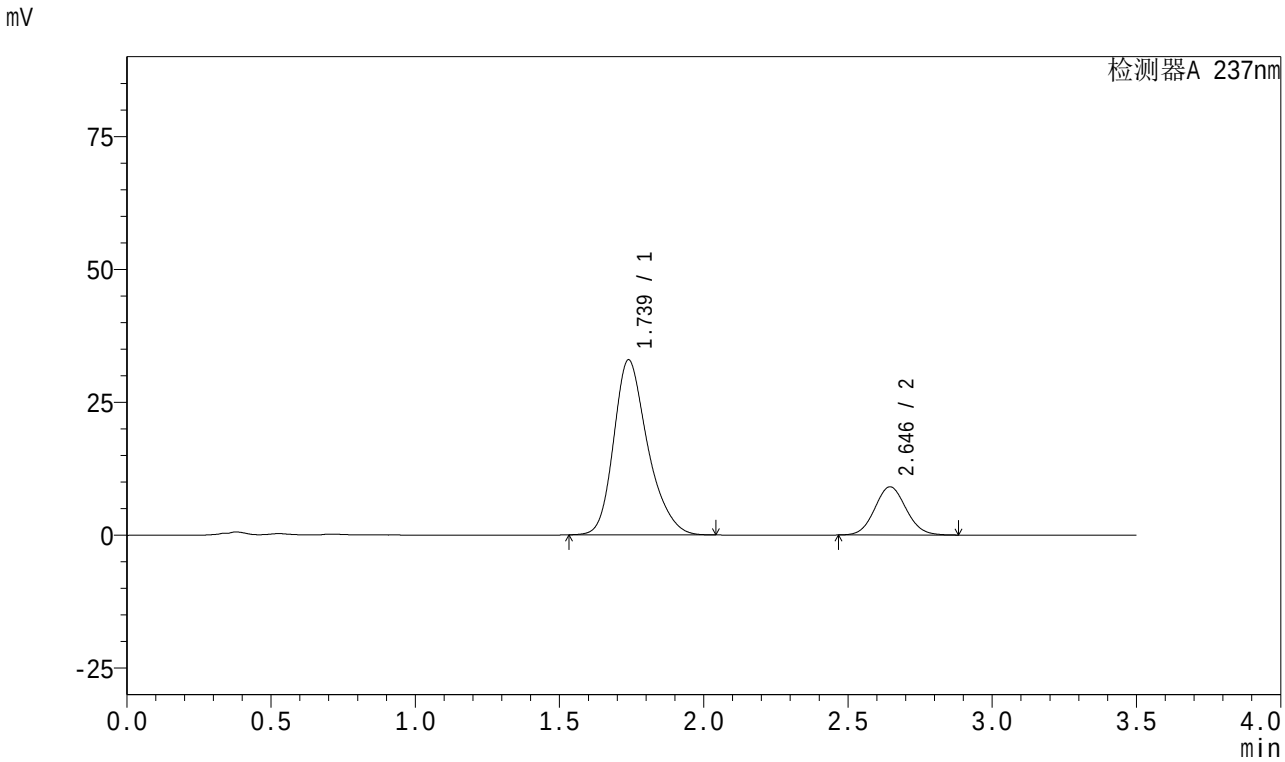
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2362-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:30:18 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:13 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	1.739	270559	79.725	32941	1086	1.266	--
2	2.646	68805	20.275	9075	2811	1.074	4.414
总计		339365	100.000	42016			

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-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

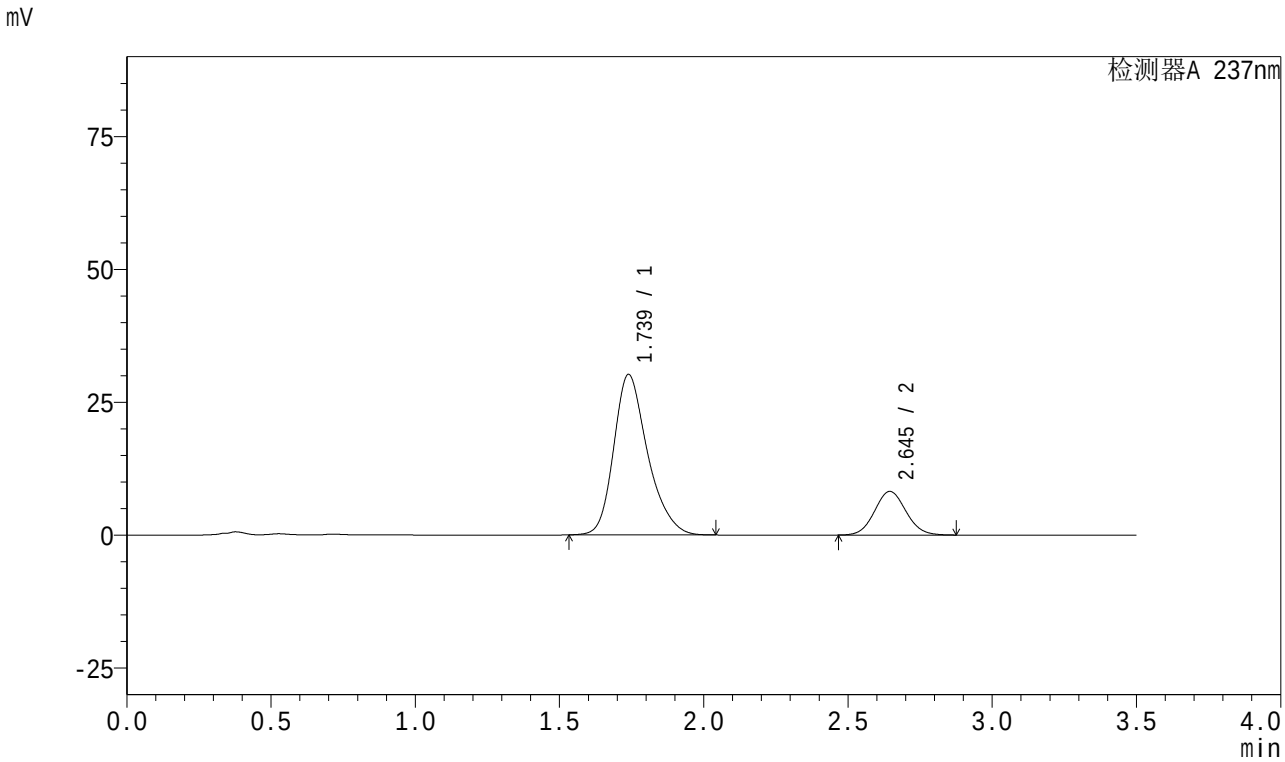
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2363-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:34:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:17 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	1.739	247330	79.896	30212	1094	1.265	--
2	2.645	62235	20.104	8214	2811	1.073	4.421
总计		309565	100.000	38426			

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-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

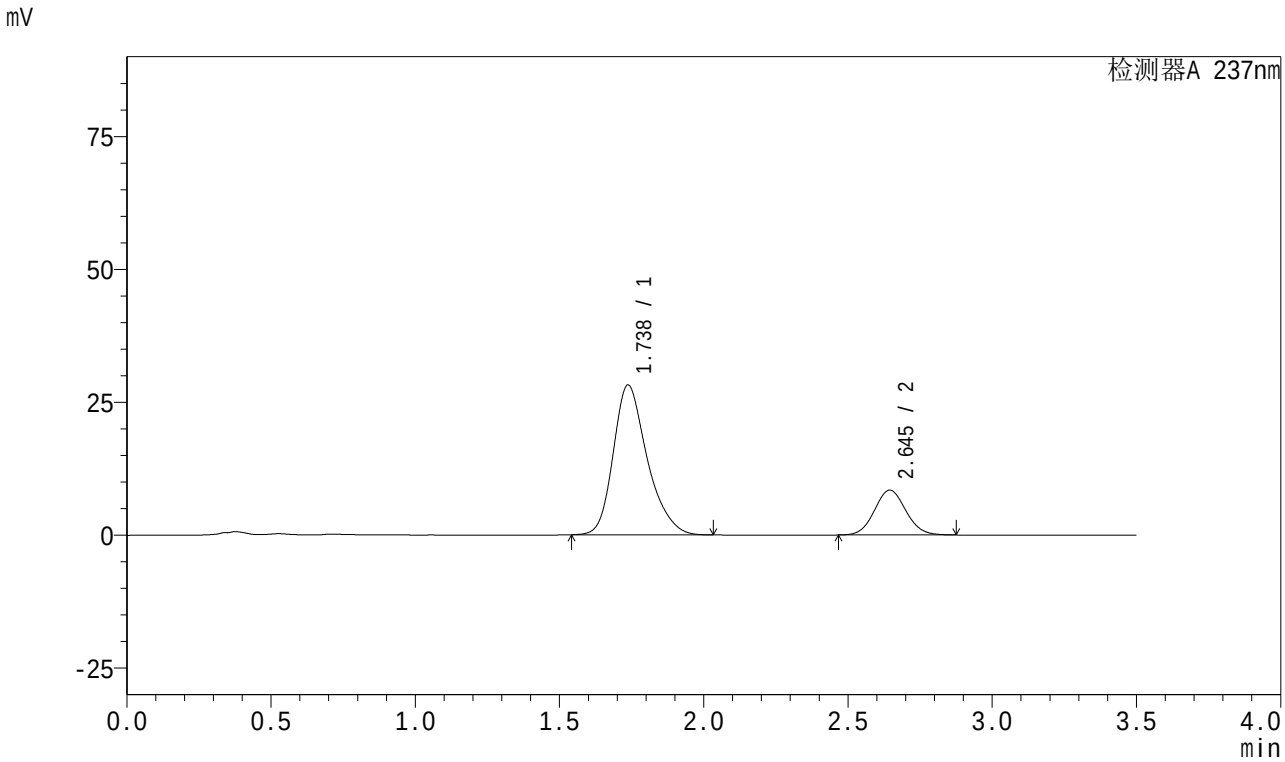
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2364-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:38:04 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:20 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	1.738	231290	78.317	28209	1088	1.270	--
2	2.645	64037	21.683	8440	2805	1.074	4.421
总计		295327	100.000	36649			

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-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

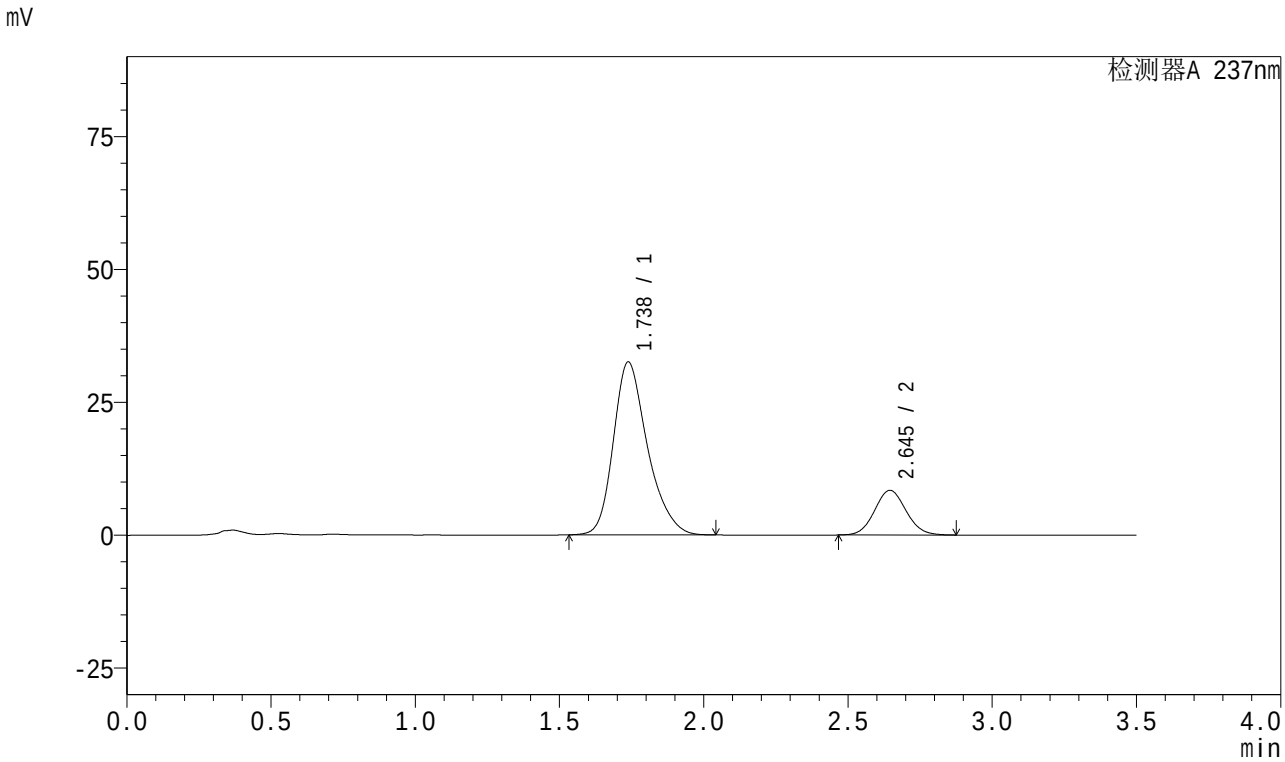
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2365-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:41:58 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:23 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	1.738	268153	80.763	32552	1080	1.271	--
2	2.645	63872	19.237	8410	2801	1.074	4.409
总计		332024	100.000	40962			

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-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

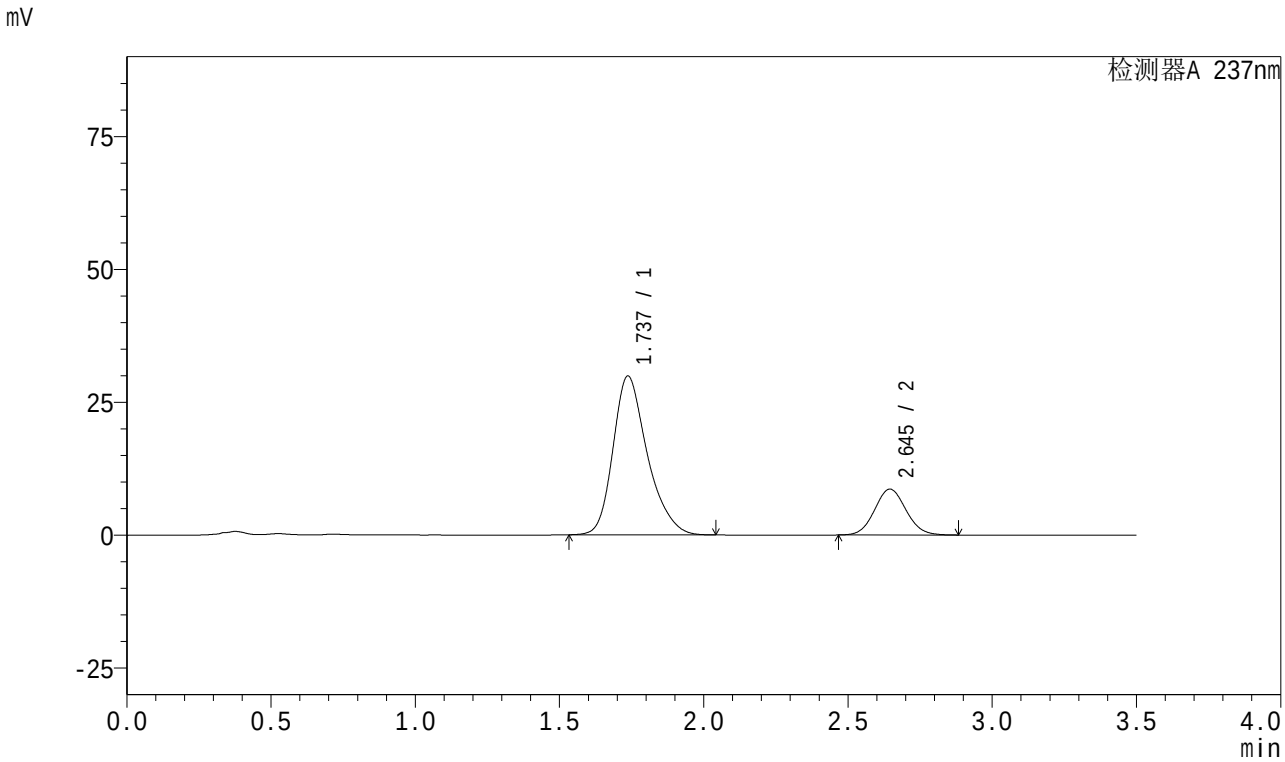
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2366-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:45:52　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:26　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	1.737	247438	79.035	29882	1069	1.278	--
2	2.645	65637	20.965	8640	2801	1.075	4.405
总计		313075	100.000	38522			

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-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

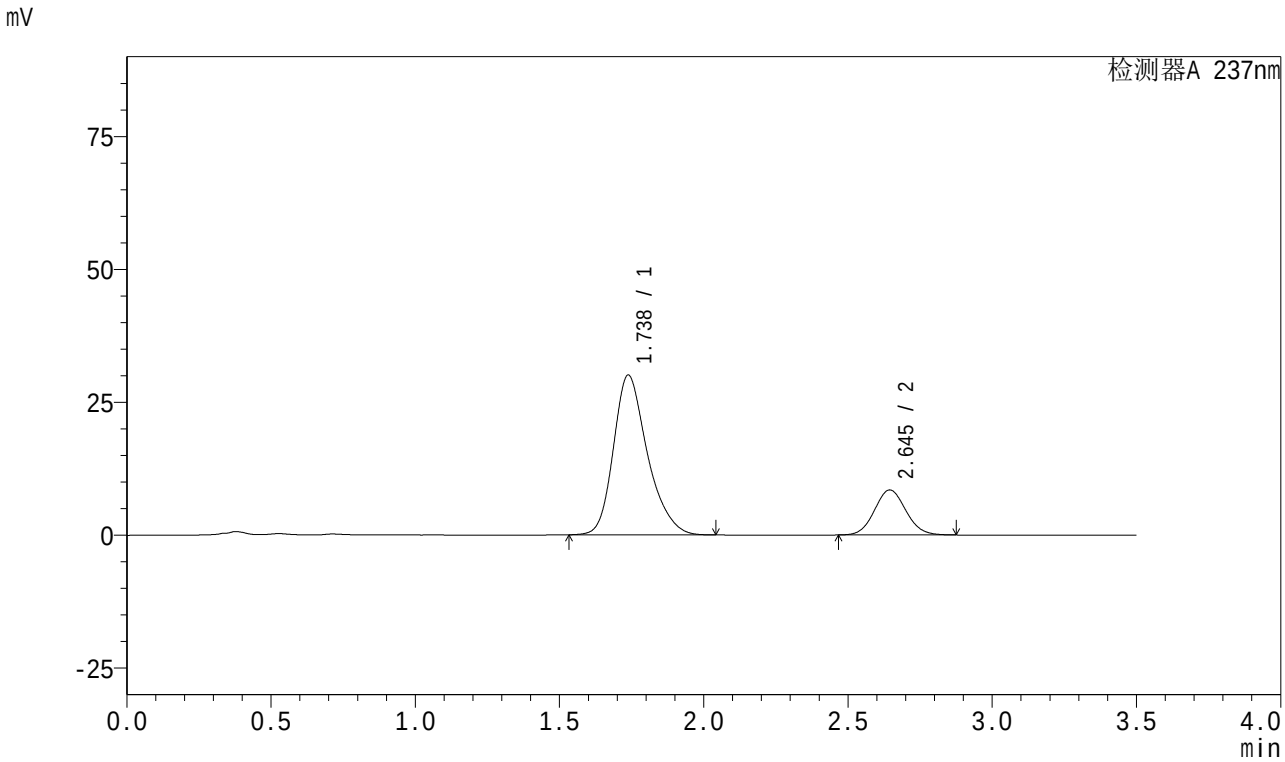
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2367-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:49:46 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:30 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	1.738	246590	79.345	30086	1091	1.268	--
2	2.645	64191	20.655	8471	2812	1.074	4.422
总计		310781	100.000	38557			

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-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

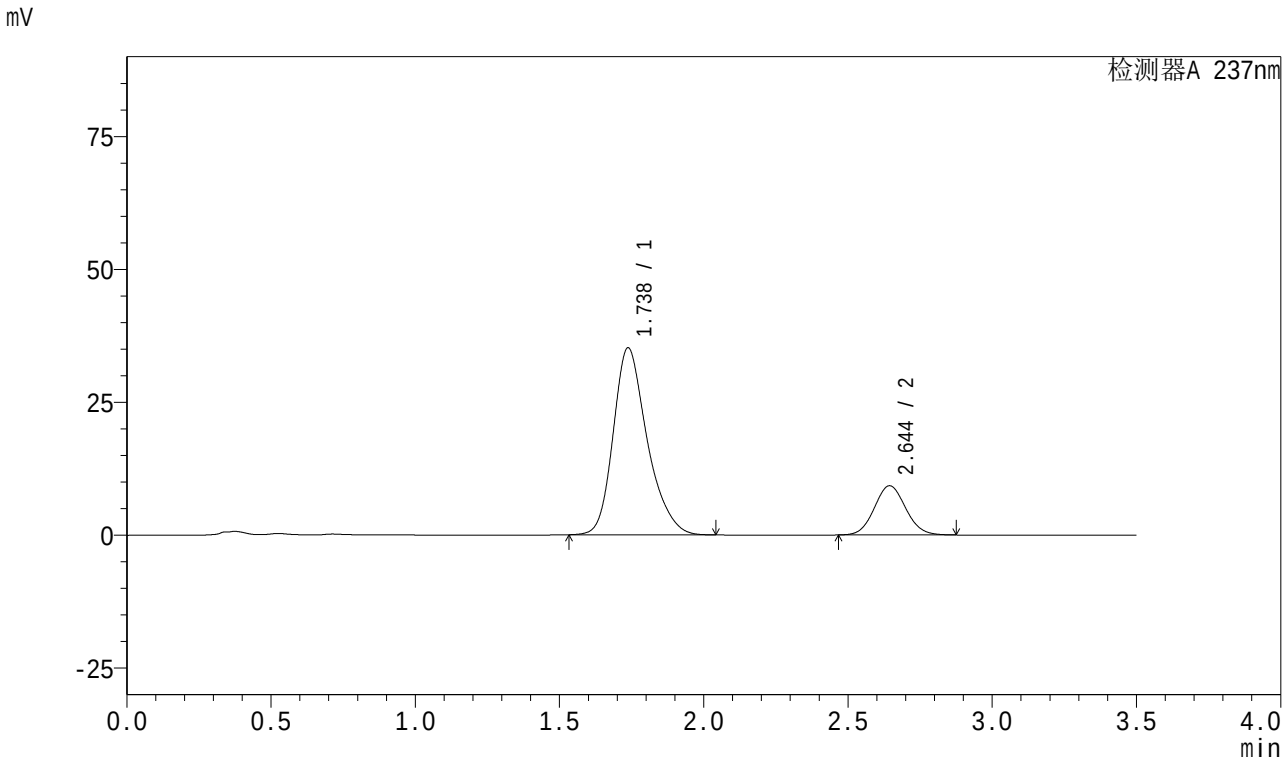
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2368-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:53:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:33 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	1.738	288382	80.420	35200	1092	1.266	--
2	2.644	70213	19.580	9254	2807	1.074	4.423
总计		358595	100.000	44454			

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-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

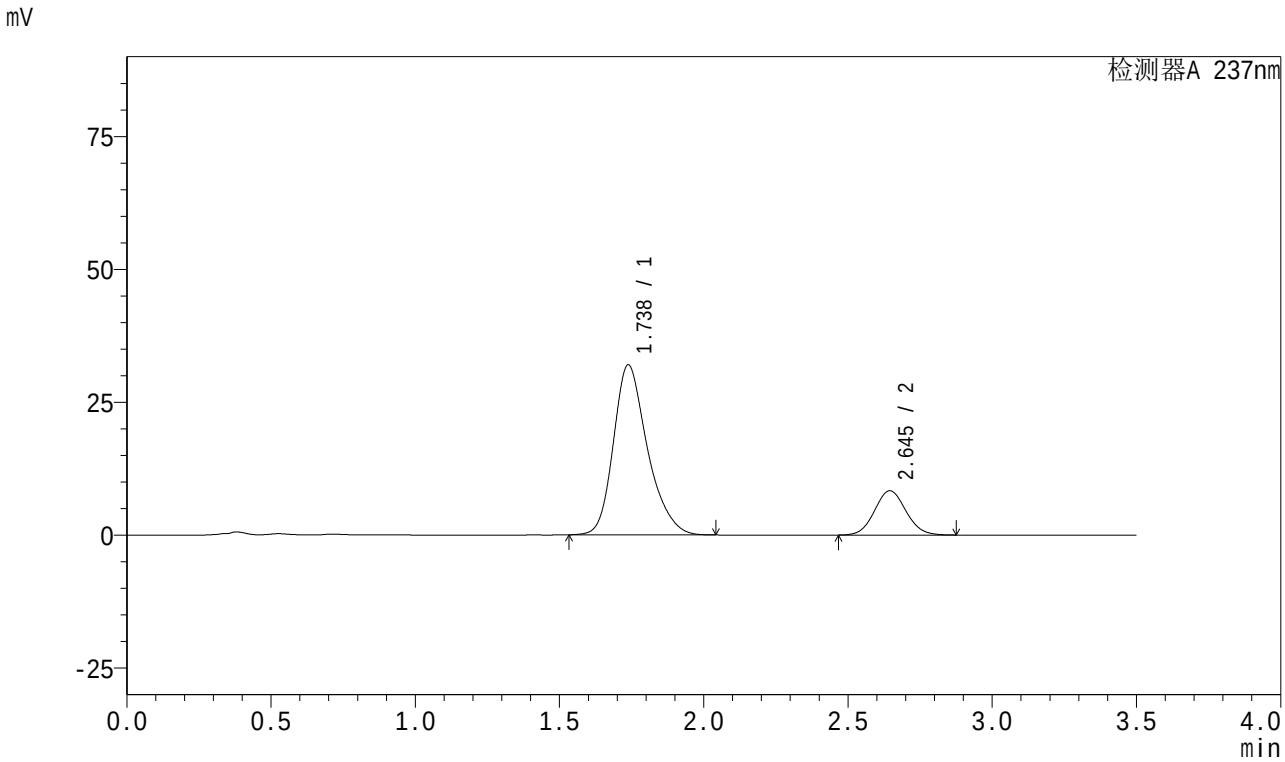
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2369-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:57:34　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:36　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	1.738	262609	80.596	32010	1089	1.267	--
2	2.645	63224	19.404	8335	2803	1.074	4.417
总计		325833	100.000	40344			

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-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

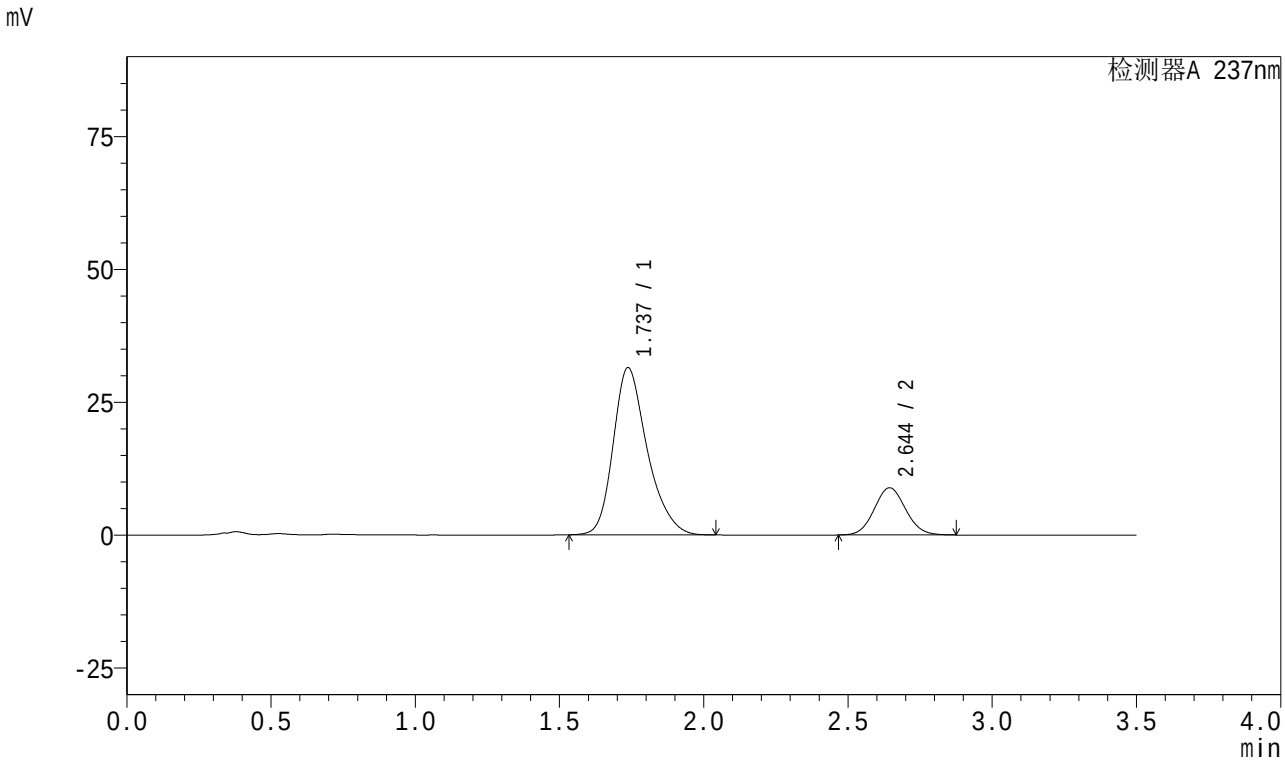
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2370-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:01:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:39 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	1.737	258950	79.340	31475	1082	1.272	--
2	2.644	67432	20.660	8878	2805	1.075	4.412
总计		326383	100.000	40353			

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-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

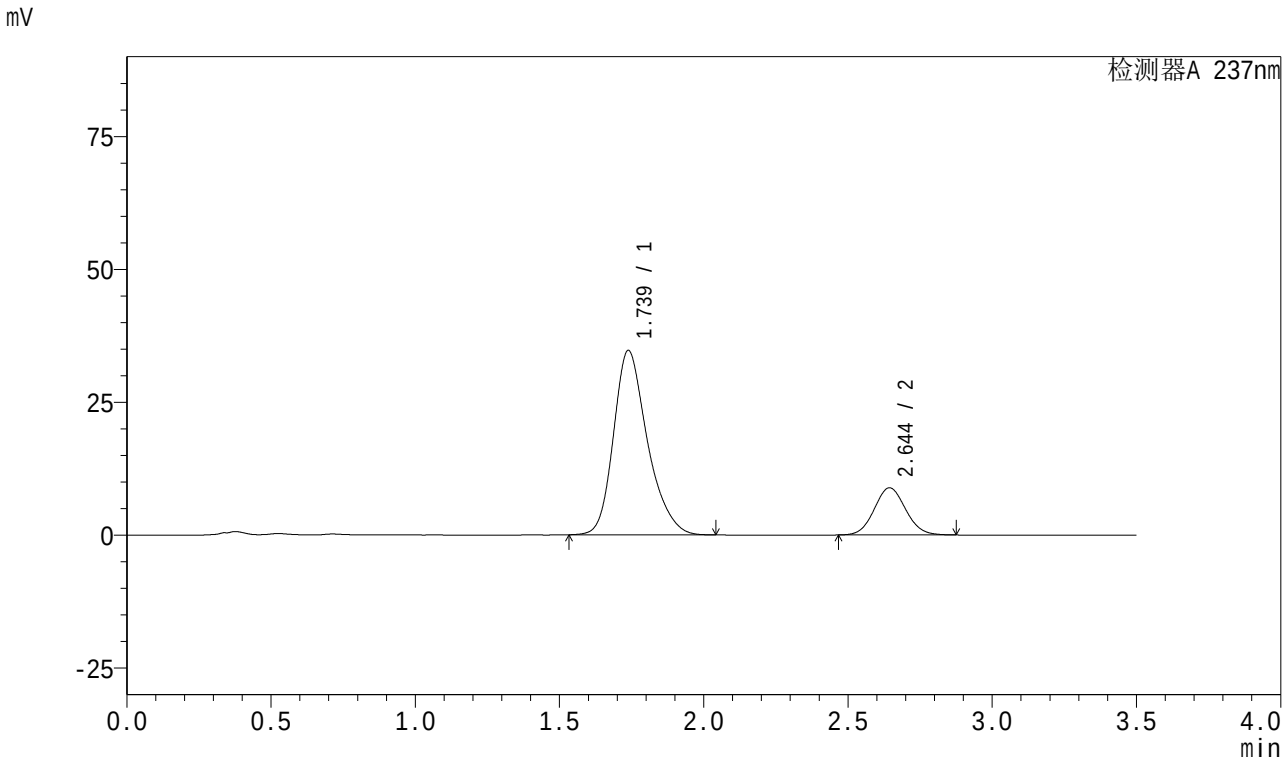
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2371-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:05:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:43 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	1.739	283841	80.836	34713	1096	1.264	--
2	2.644	67289	19.164	8862	2806	1.075	4.419
总计		351130	100.000	43575			

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-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

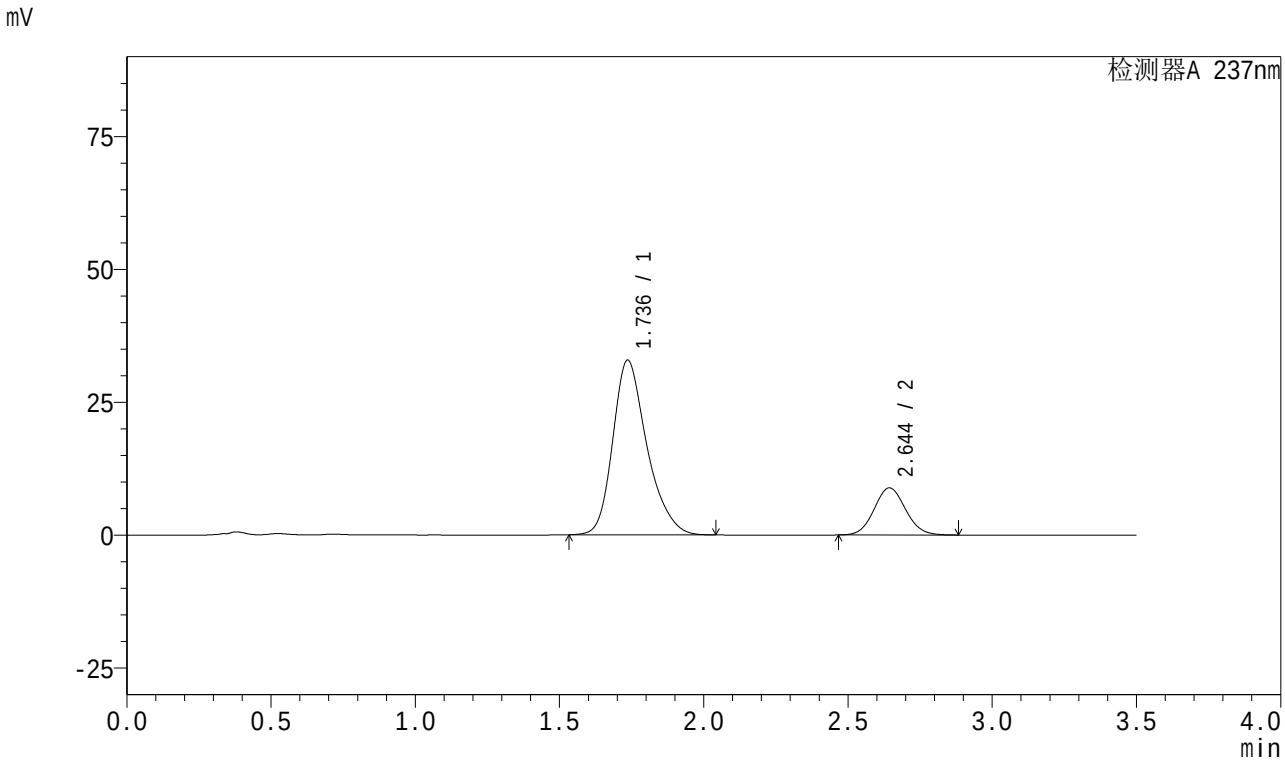
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2372-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:09:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:46 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	1.736	270811	80.098	32841	1078	1.272	--
2	2.644	67291	19.902	8855	2804	1.077	4.414
总计		338102	100.000	41696			

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-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

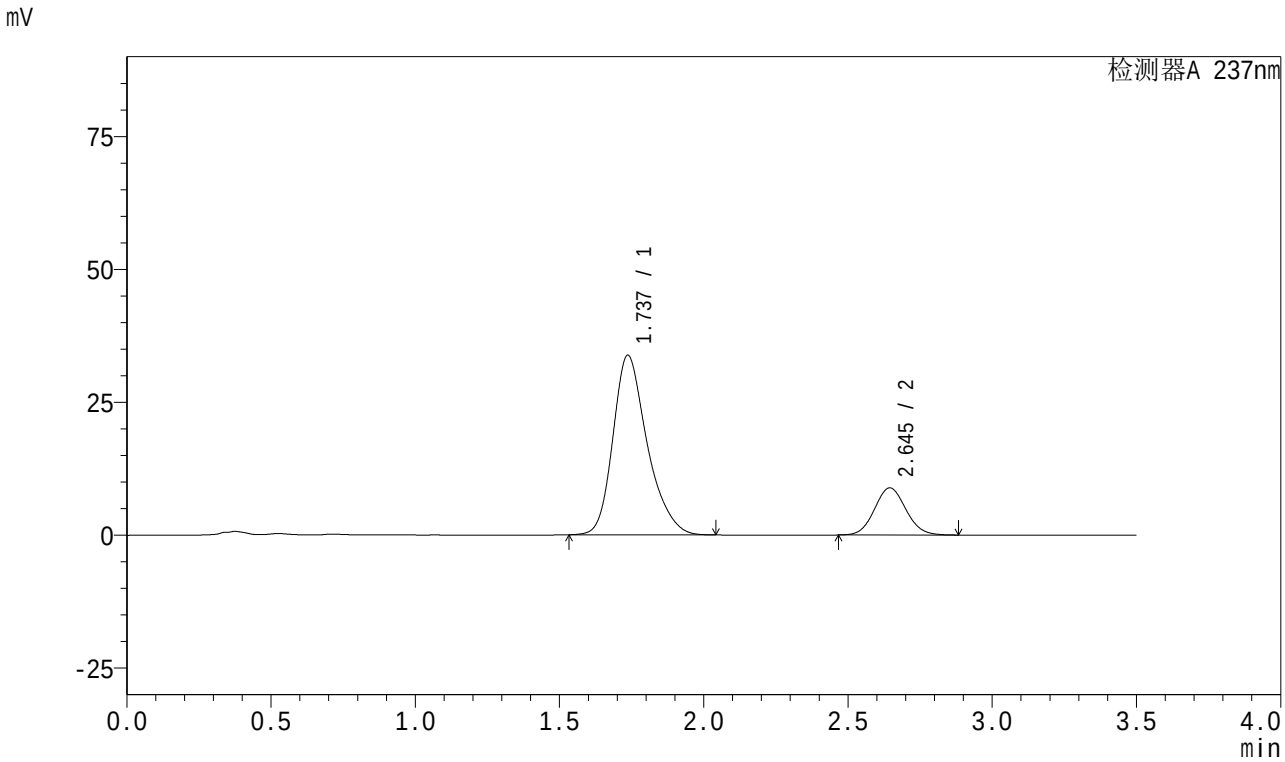
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2373-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:13:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:49 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	1.737	279489	80.596	33796	1074	1.276	--
2	2.645	67289	19.404	8870	2809	1.078	4.412
总计		346778	100.000	42666			

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-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

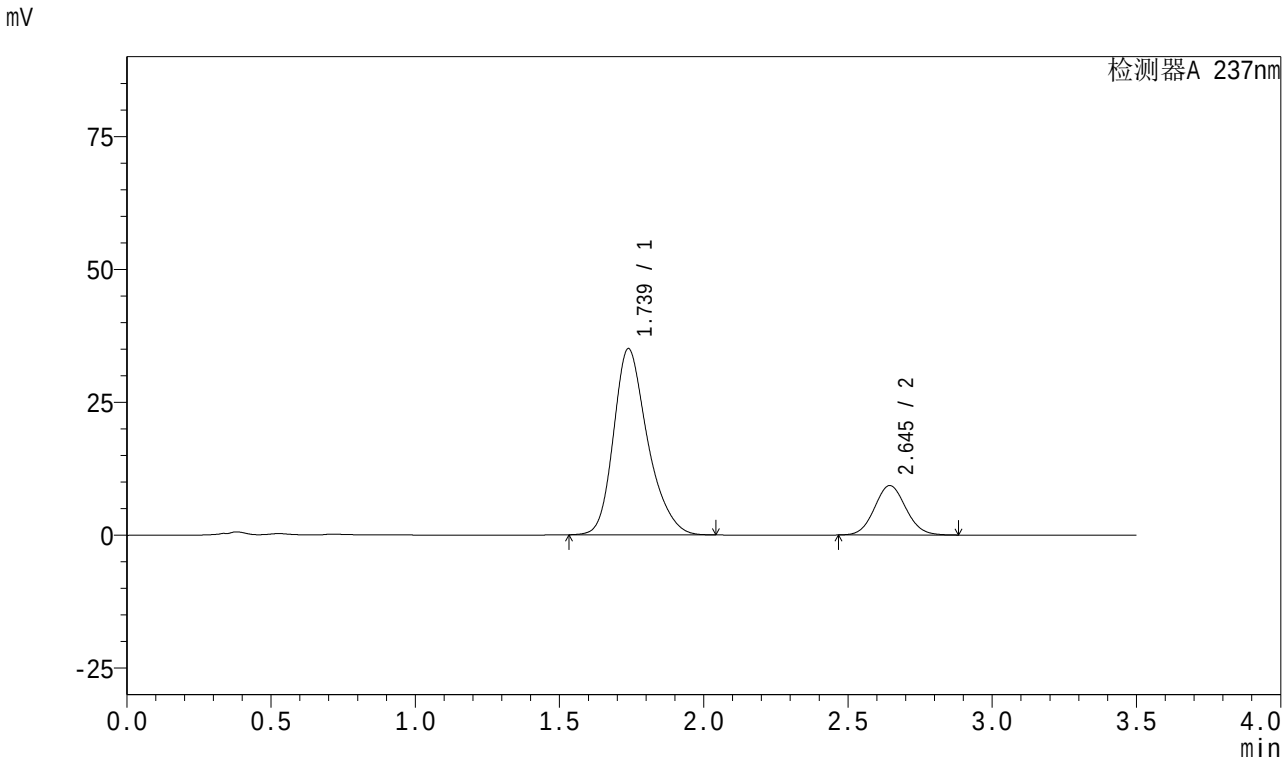
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2374-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:17:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:52 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	1.739	287959	80.321	35051	1085	1.269	--
2	2.645	70552	19.679	9302	2810	1.076	4.412
总计		358512	100.000	44352			

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-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

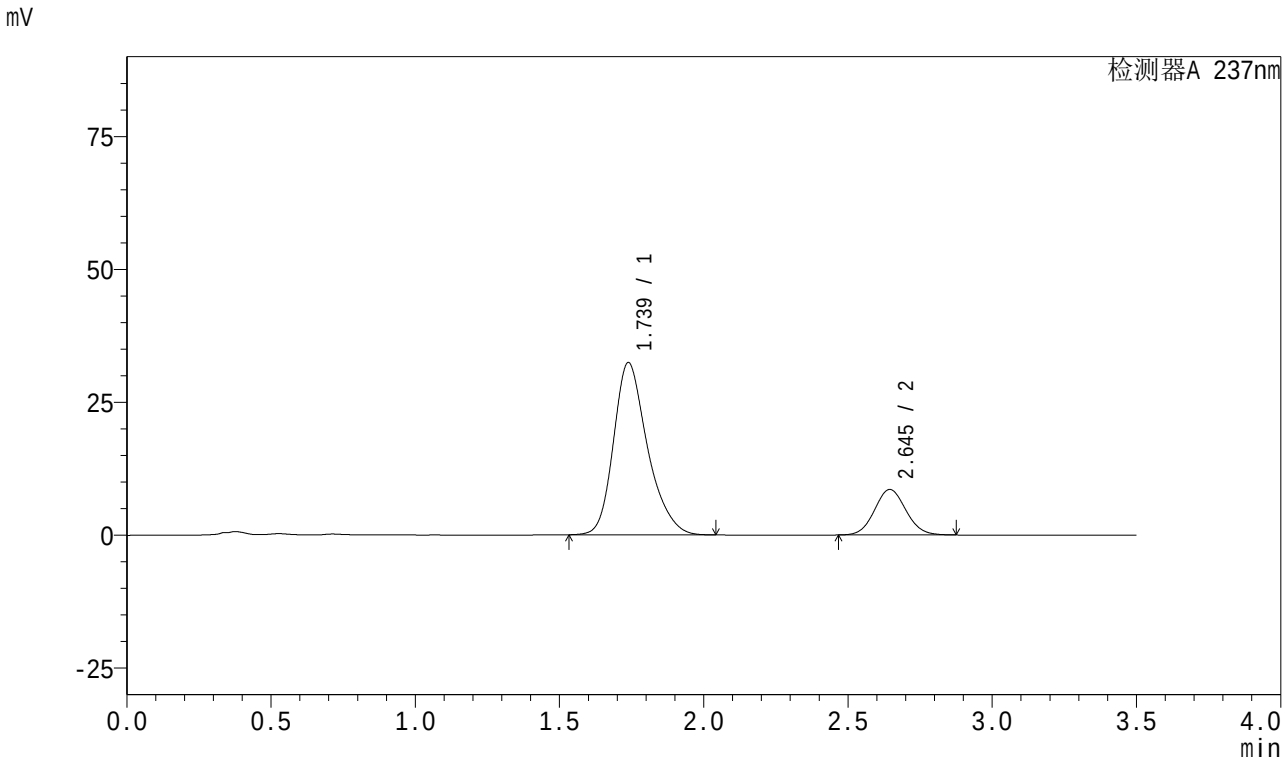
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2375-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:20:59 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:55 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	1.739	265764	80.353	32427	1090	1.267	--
2	2.645	64982	19.647	8565	2806	1.075	4.418
总计		330746	100.000	40993			

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-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

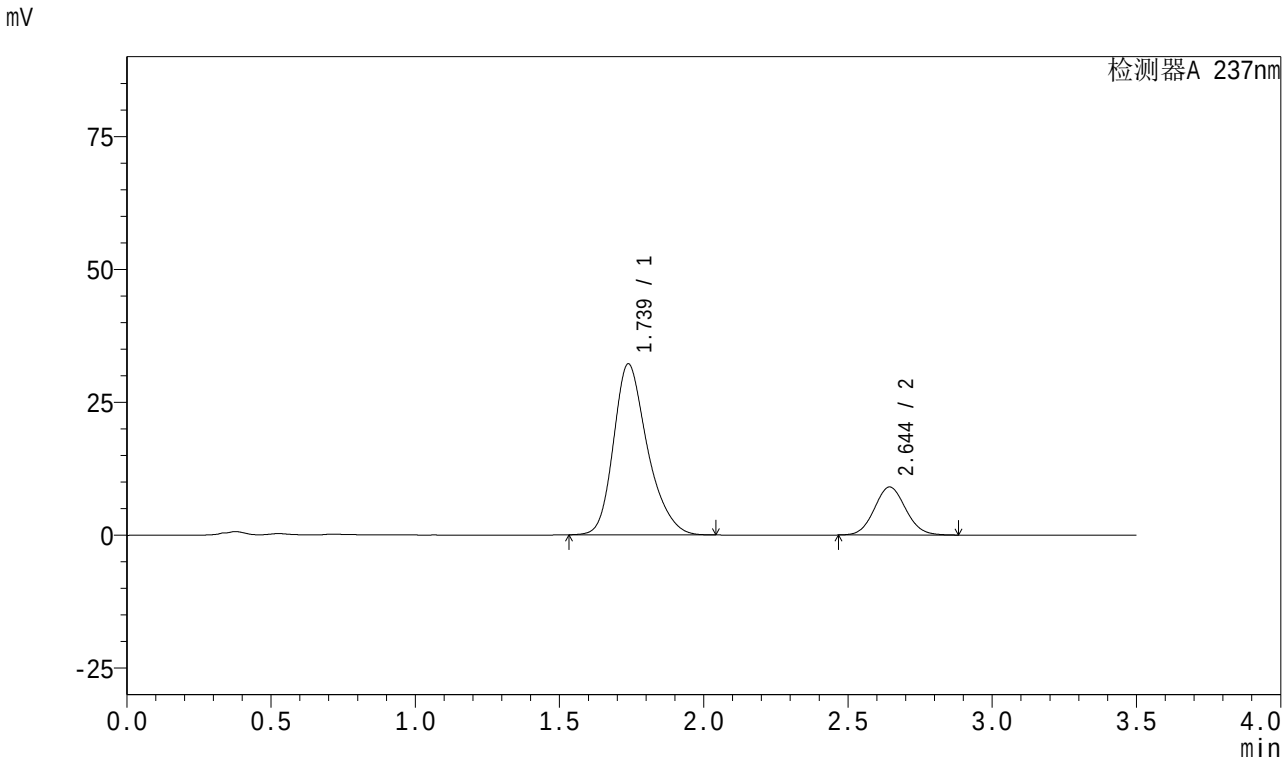
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2376-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:24:54 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:48:58 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	1.739	263736	79.390	32188	1090	1.268	--
2	2.644	68469	20.610	9030	2817	1.075	4.419
总计		332205	100.000	41217			

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-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

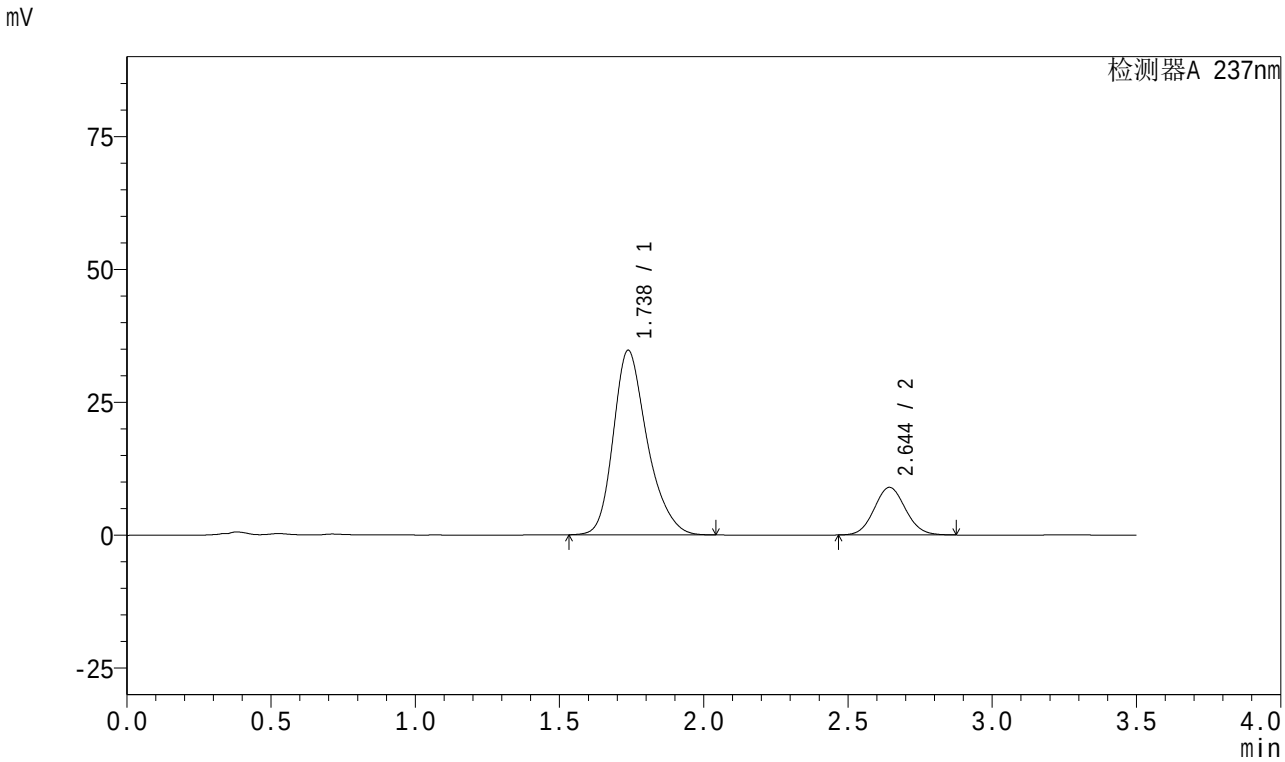
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2377-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:28:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:02 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	1.738	284473	80.726	34738	1093	1.267	--
2	2.644	67921	19.274	8951	2811	1.075	4.421
总计		352393	100.000	43689			

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-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

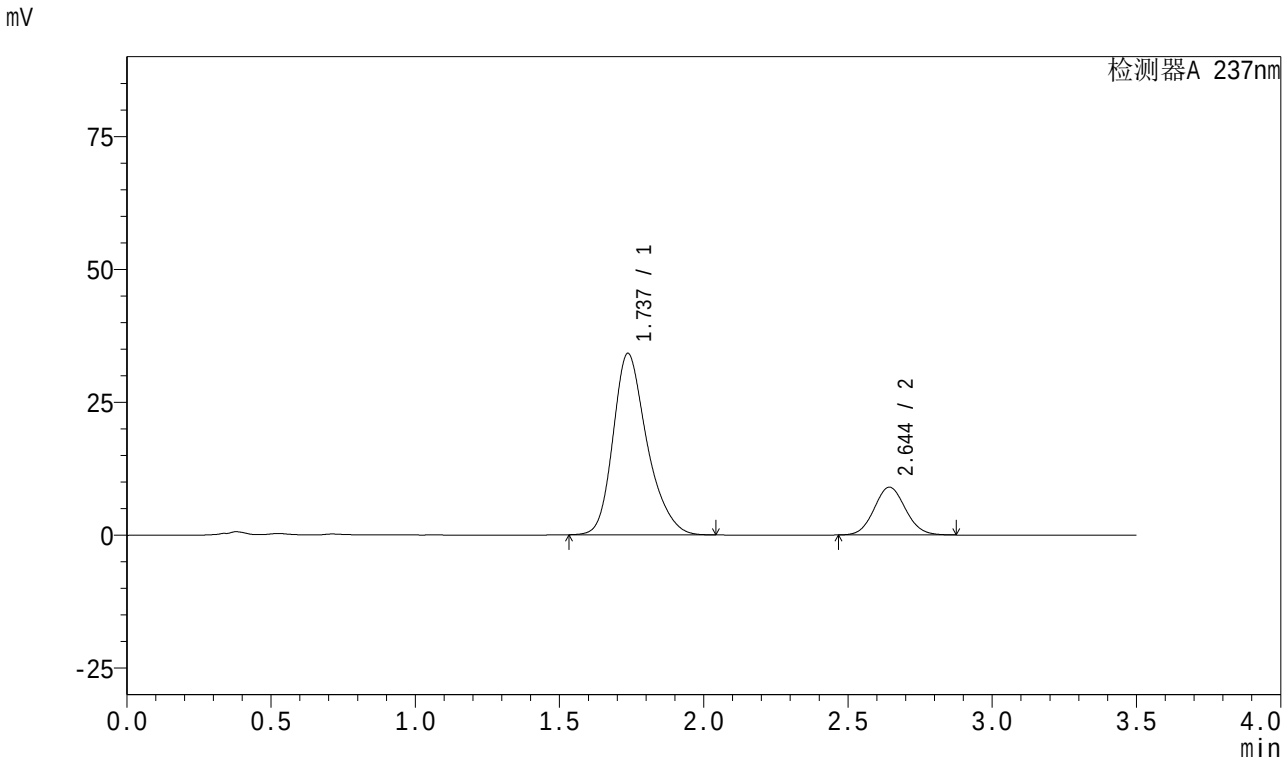
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2378-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:32:43 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:05 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	1.737	280025	80.423	34143	1089	1.269	--
2	2.644	68167	19.577	8988	2814	1.076	4.424
总计		348192	100.000	43131			

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-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

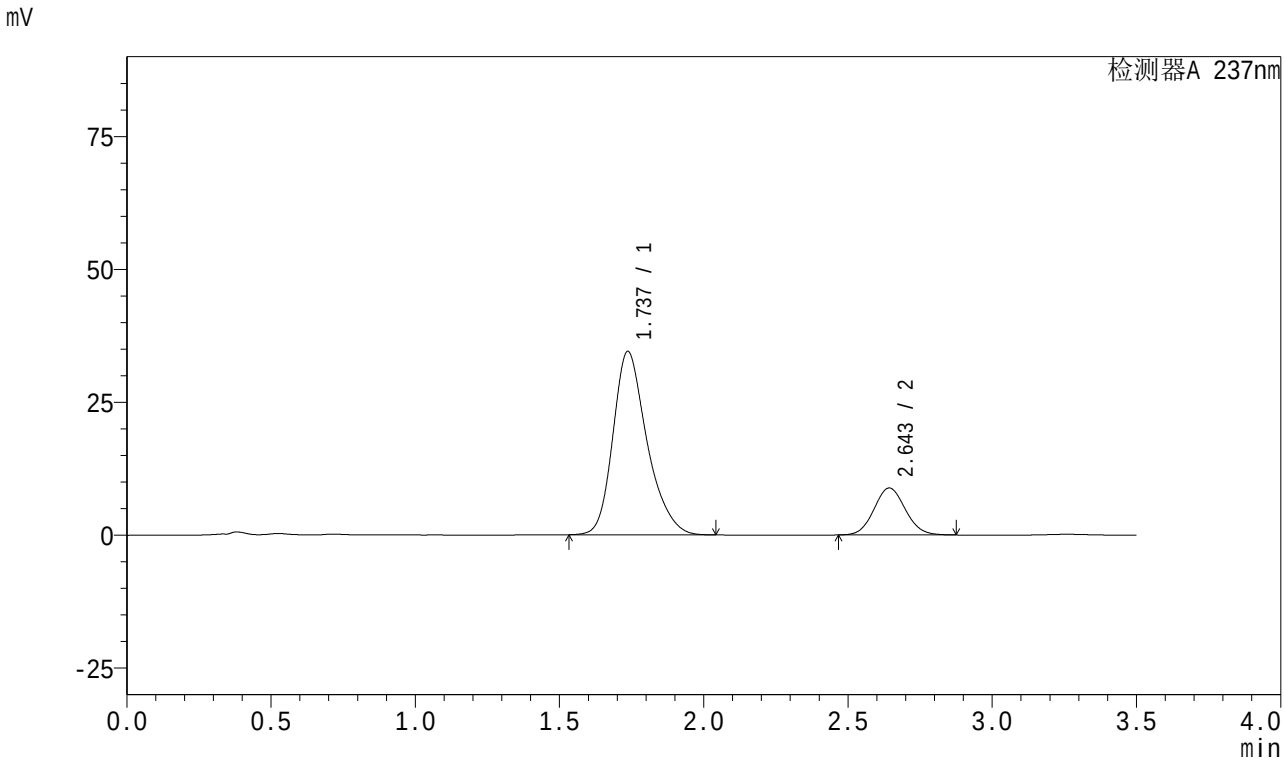
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2379-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:36:37　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:08　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	1.737	283814	80.905	34507	1083	1.270	--
2	2.643	66983	19.095	8823	2811	1.075	4.416
总计		350797	100.000	43330			

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-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

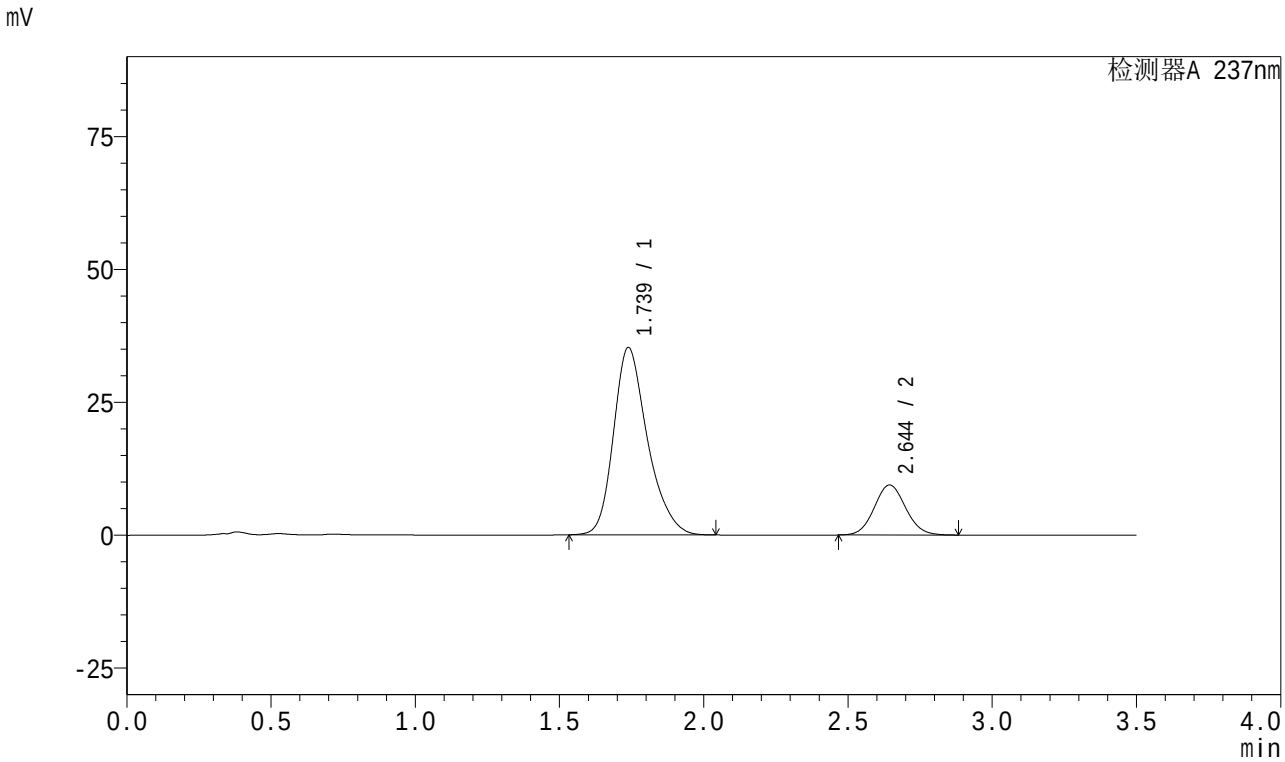
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2380-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:40:31　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:11　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	1.739	288917	80.167	35279	1092	1.268	--
2	2.644	71476	19.833	9415	2809	1.076	4.417
总计		360393	100.000	44694			

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-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

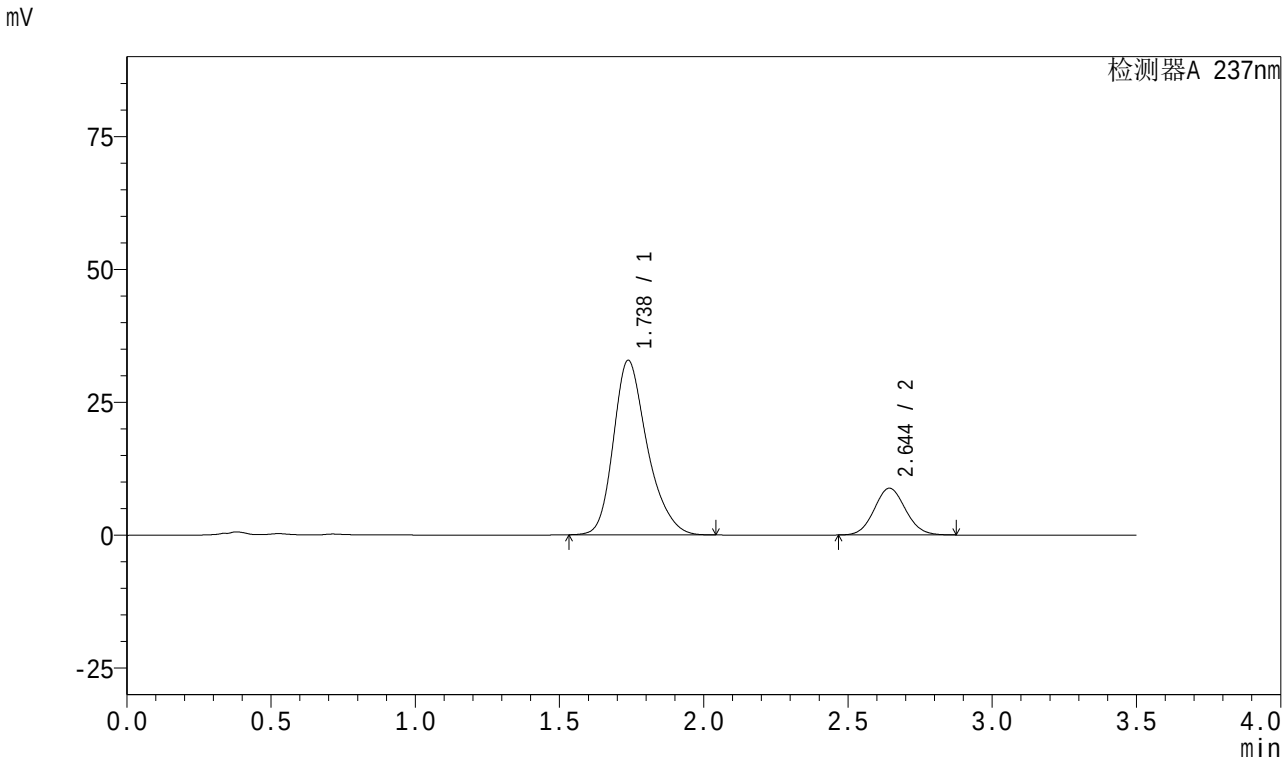
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2381-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:44:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:14 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	1.738	268551	80.106	32865	1098	1.269	--
2	2.644	66695	19.894	8792	2812	1.075	4.426
总计		335246	100.000	41657			

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-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

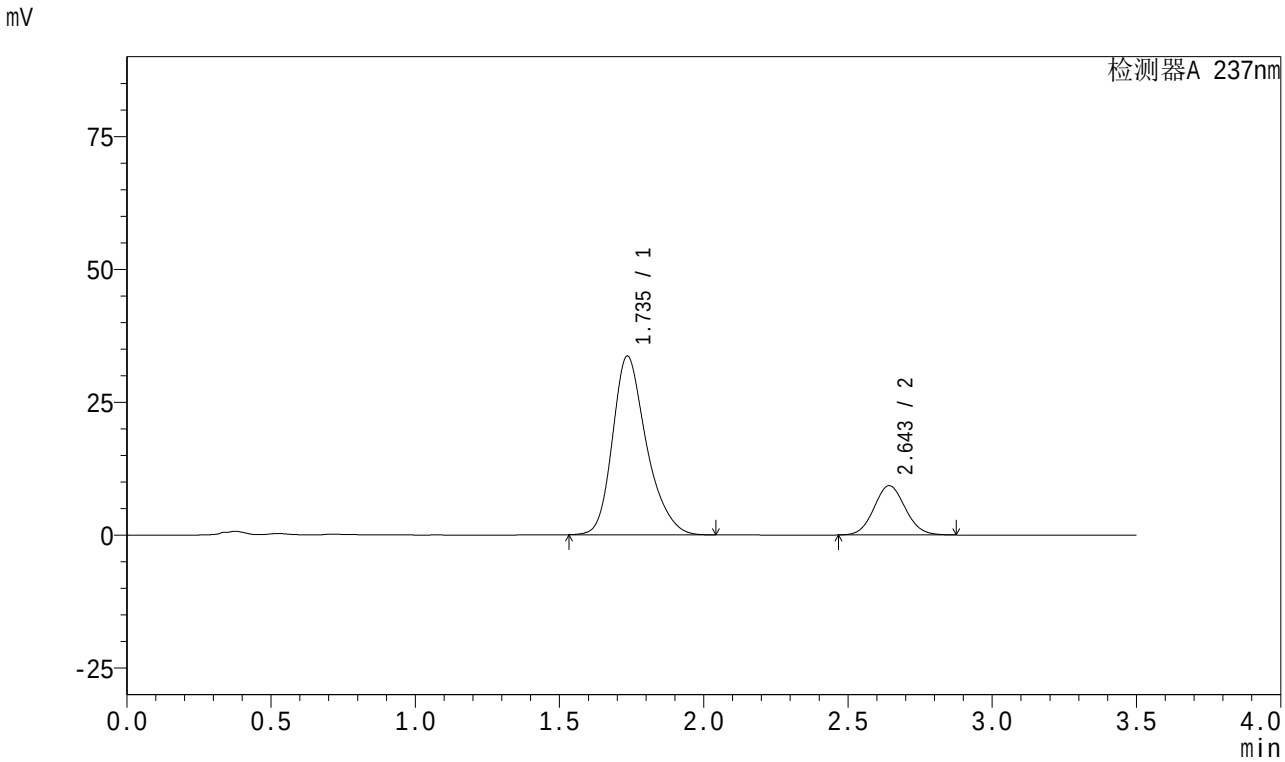
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2382-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:48:22　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:17　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	1.735	275416	79.676	33574	1092	1.270	--
2	2.643	70255	20.324	9254	2811	1.074	4.435
总计		345671	100.000	42828			

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-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

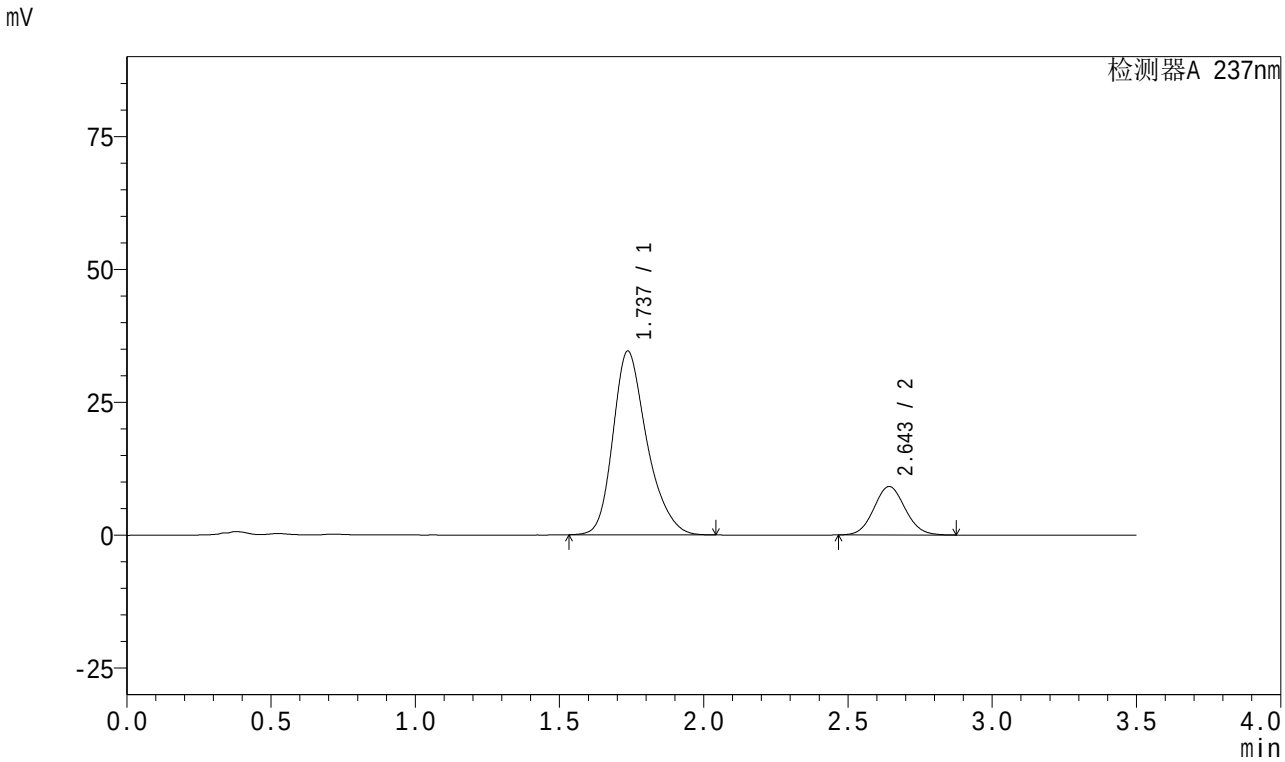
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2383-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:52:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:20 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	1.737	283570	80.442	34560	1088	1.269	--
2	2.643	68943	19.558	9085	2814	1.075	4.421
总计		352514	100.000	43645			

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-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

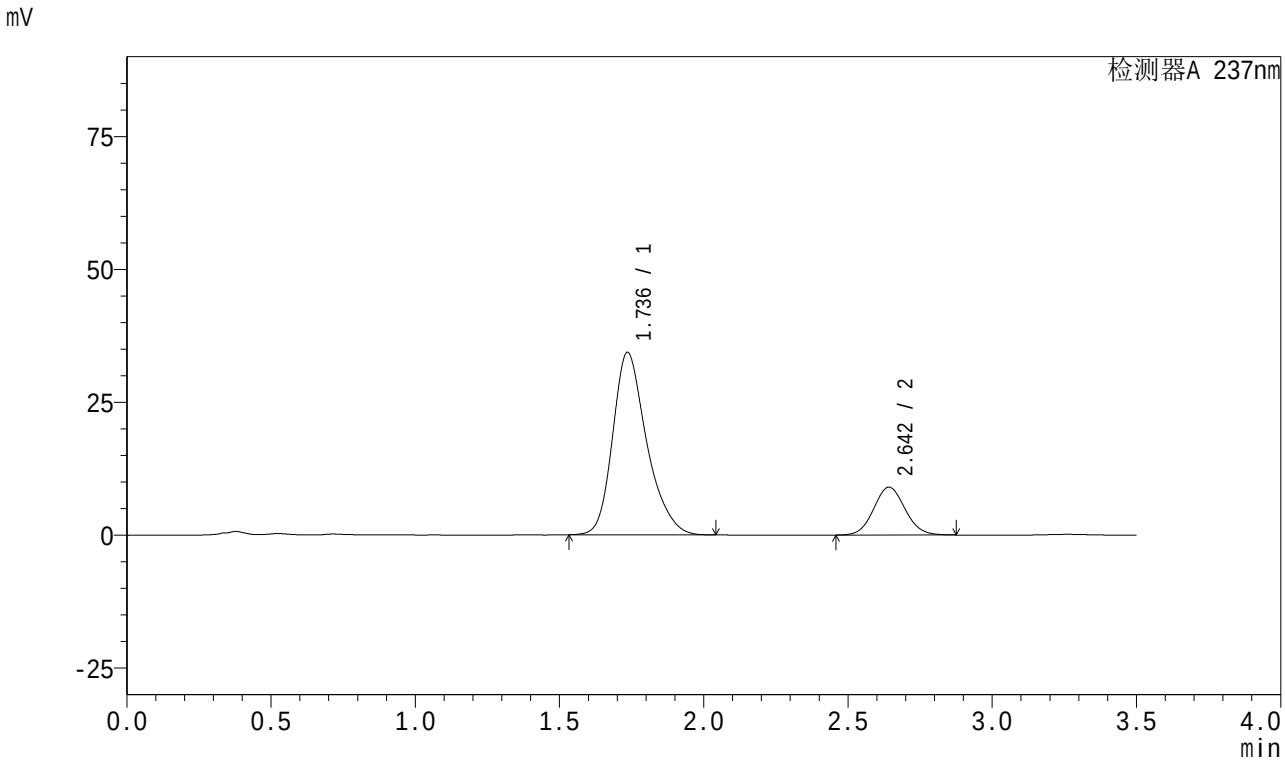
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2384-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:56:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:23 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	1.736	281999	80.524	34291	1084	1.272	--
2	2.642	68208	19.476	8979	2813	1.075	4.420
总计		350206	100.000	43269			

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-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

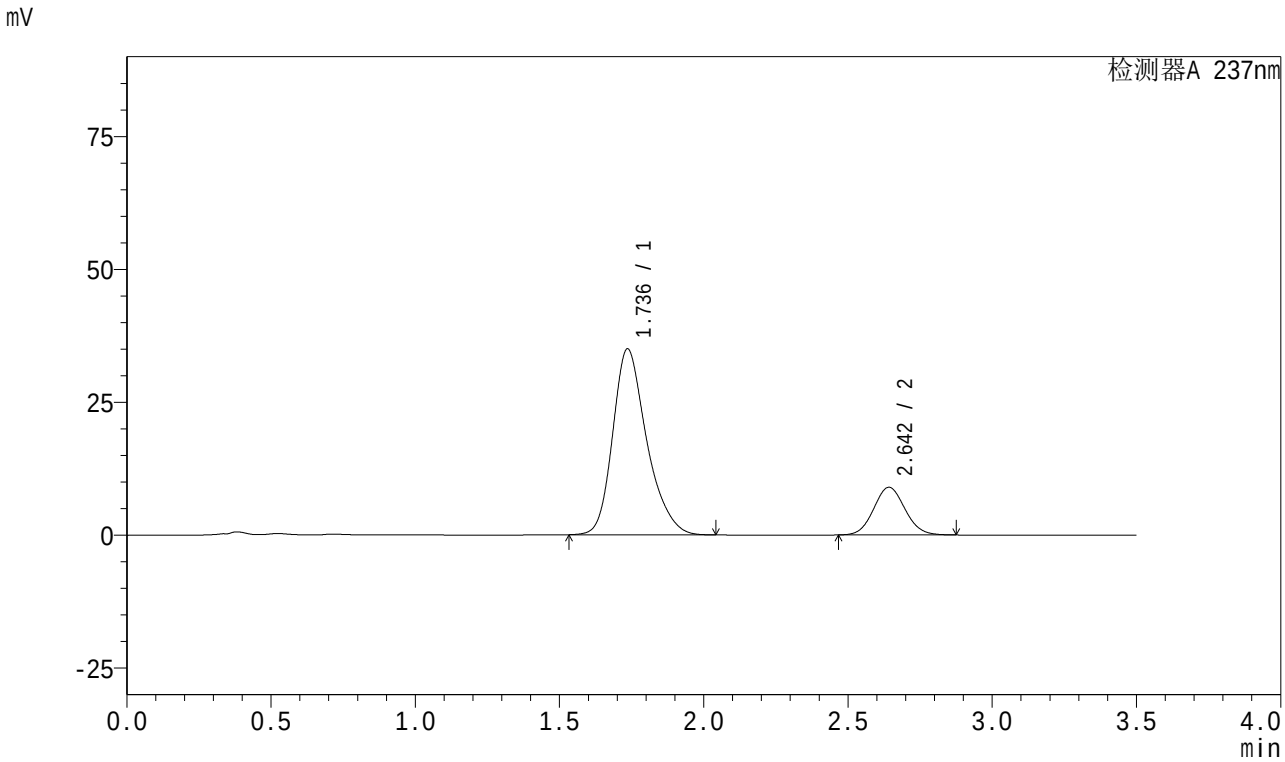
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2385-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:00:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:26 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	1.736	286996	80.872	34962	1088	1.271	--
2	2.642	67882	19.128	8951	2811	1.075	4.422
总计		354878	100.000	43913			

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-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

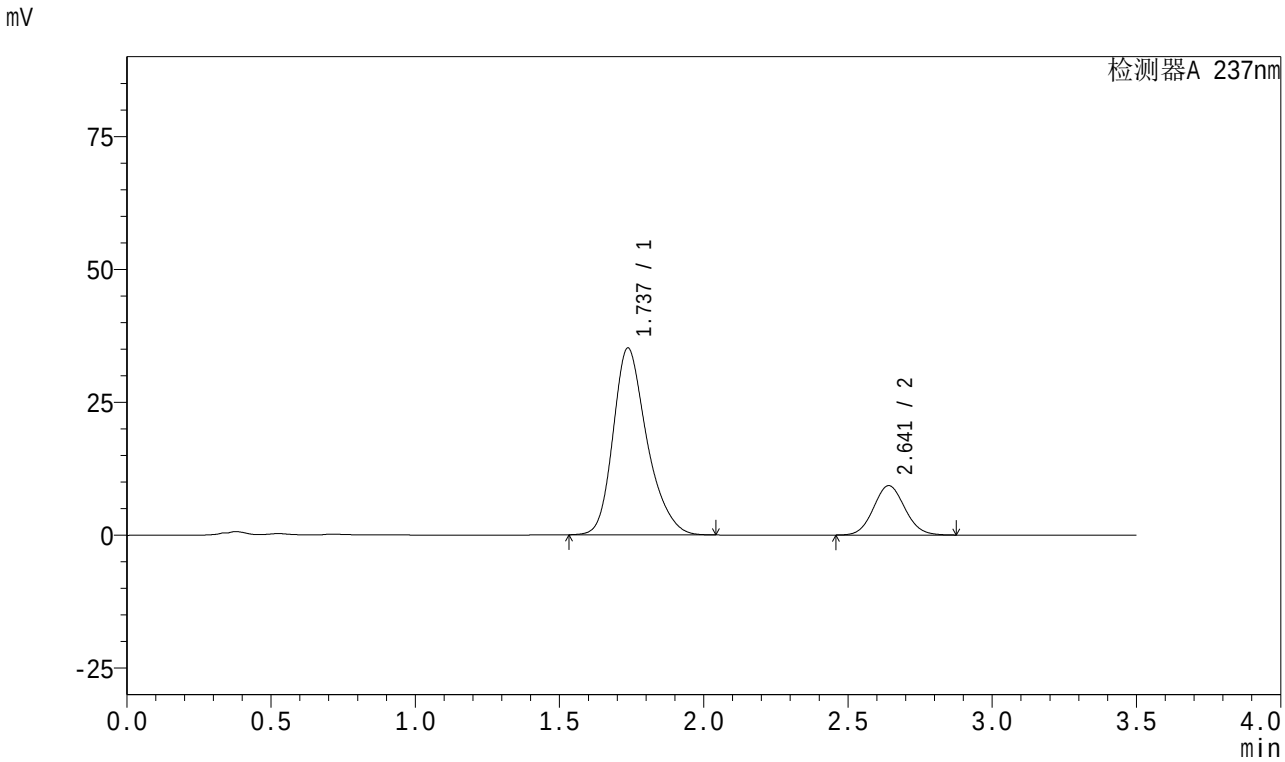
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2386-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:04:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:28 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	1.737	287264	80.304	35159	1097	1.269	--
2	2.641	70458	19.696	9280	2805	1.076	4.419
总计		357723	100.000	44439			

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-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

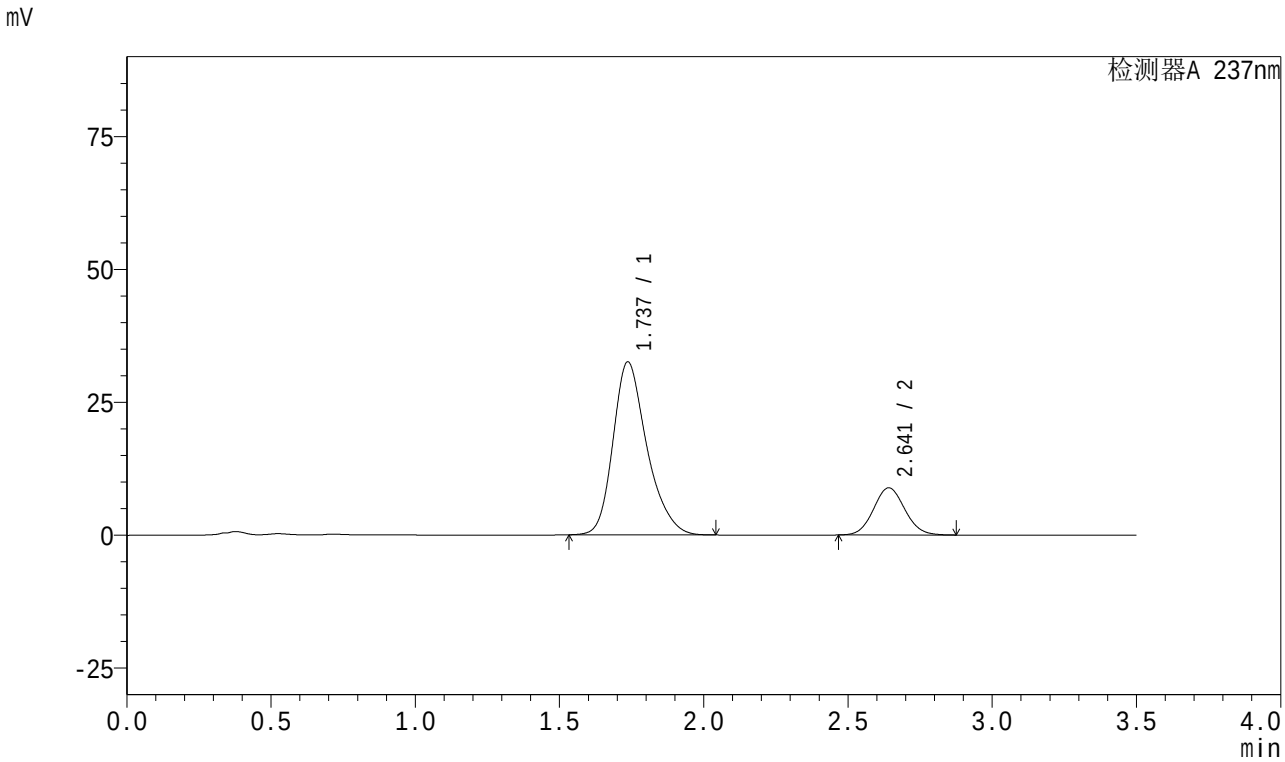
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2387-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:07:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:31 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	1.737	266337	79.860	32551	1094	1.269	--
2	2.641	67166	20.140	8871	2819	1.077	4.423
总计		333503	100.000	41422			

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-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

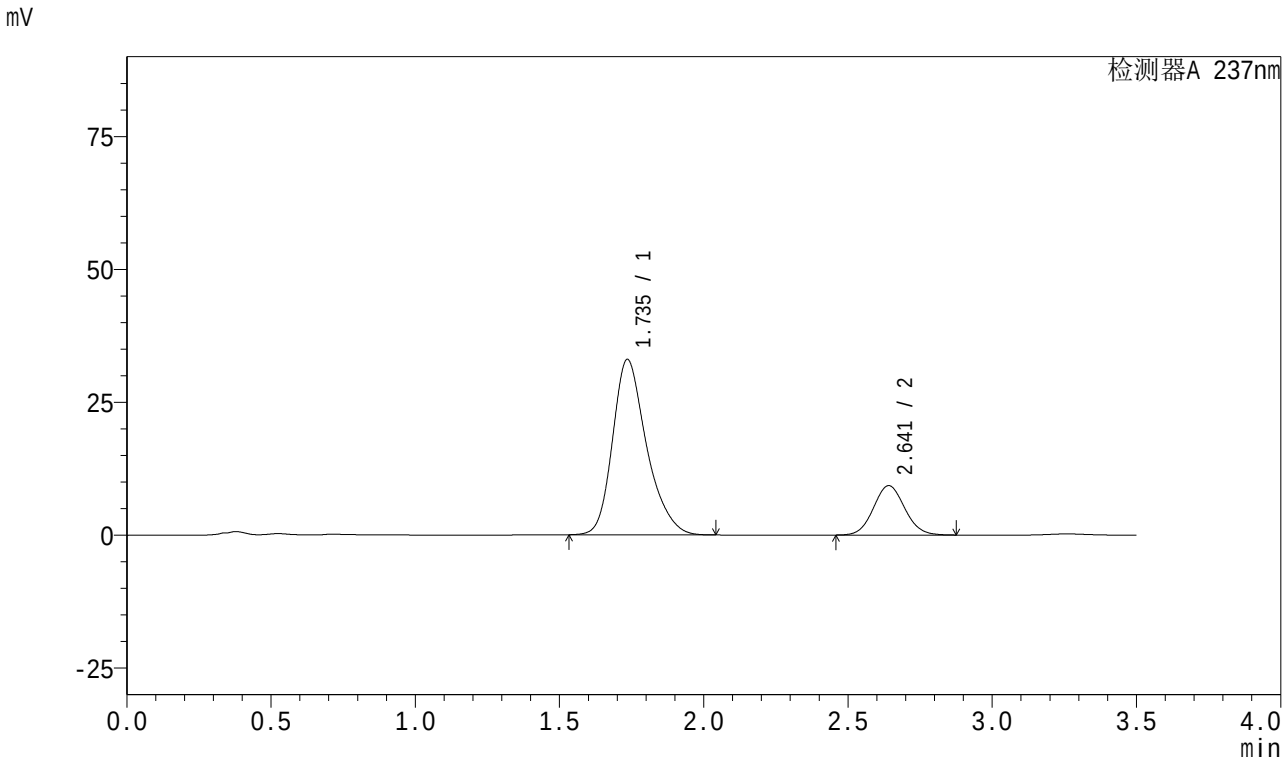
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2388-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:11:50 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:34 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	1.735	270930	79.404	32949	1086	1.274	--
2	2.641	70276	20.596	9287	2822	1.073	4.424
总计		341207	100.000	42237			

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-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

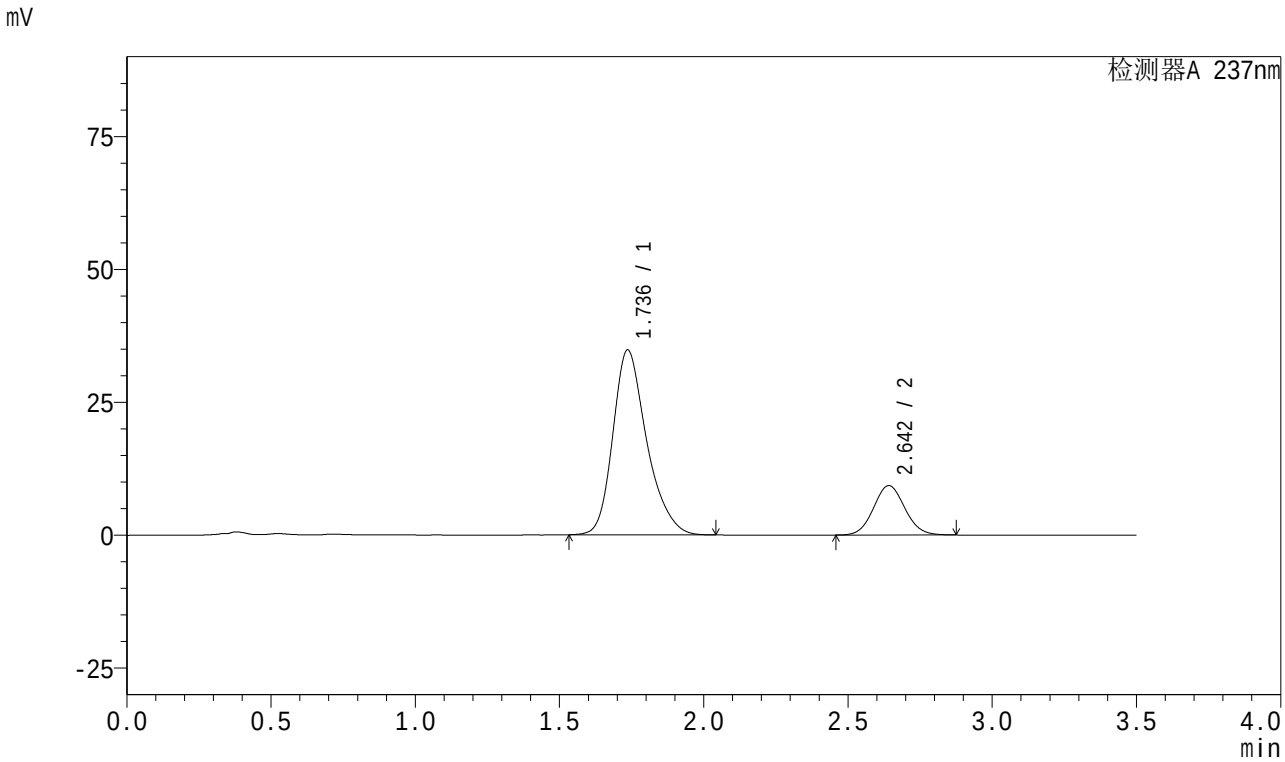
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2389-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:15:45 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:37 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	1.736	284251	80.183	34763	1097	1.269	--
2	2.642	70250	19.817	9278	2821	1.072	4.432
总计		354501	100.000	44040			

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-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

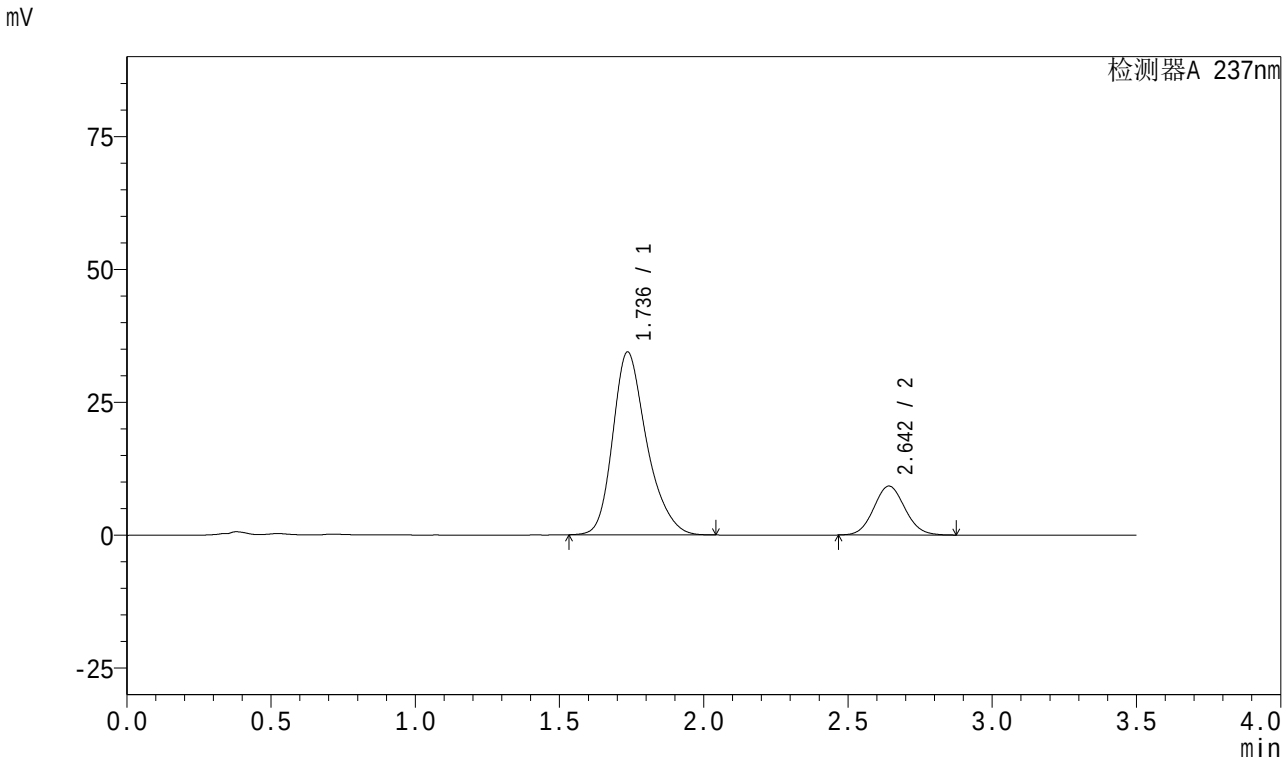
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2390-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:19:40　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:40　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	1.736	282016	80.210	34388	1091	1.271	--
2	2.642	69583	19.790	9190	2822	1.075	4.428
总计		351599	100.000	43578			

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-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

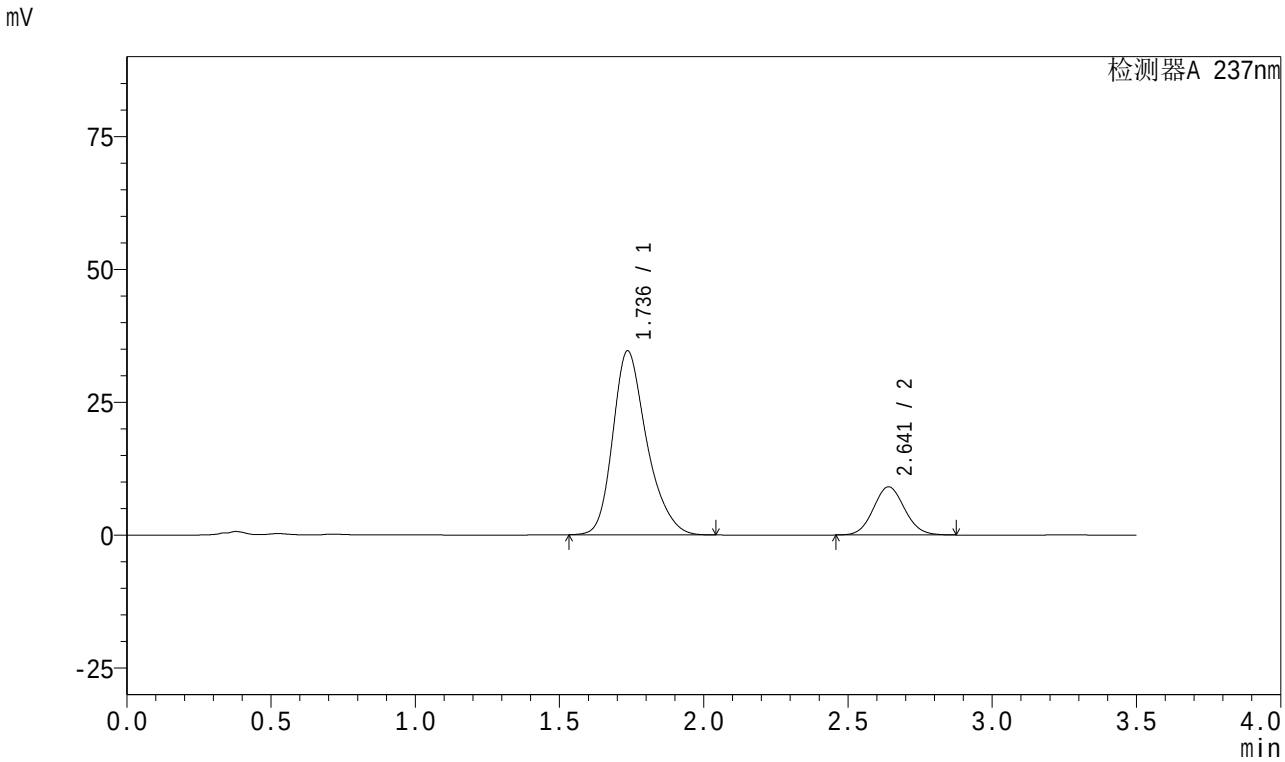
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2391-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:23:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:43 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	1.736	283756	80.537	34590	1089	1.270	--
2	2.641	68576	19.463	9060	2819	1.078	4.419
总计		352332	100.000	43650			

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-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

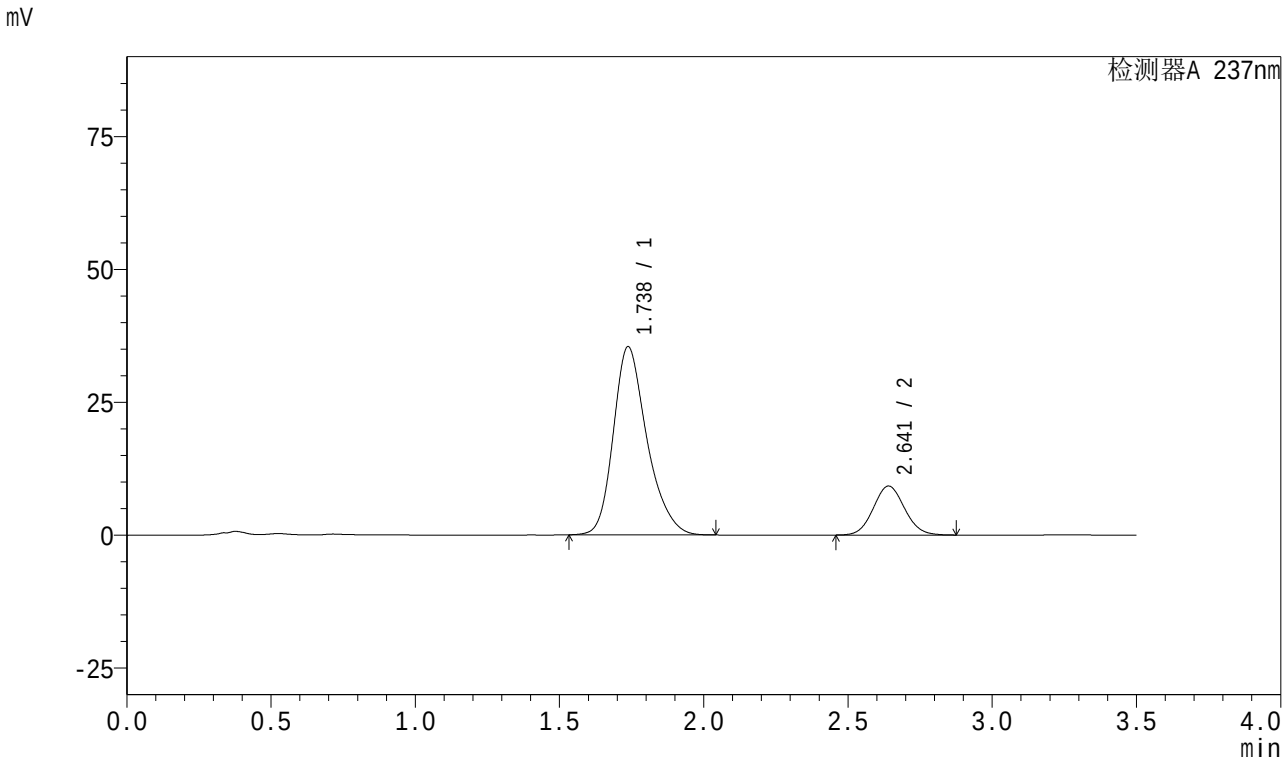
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2392-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:27:30　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:46　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	1.738	287349	80.481	35412	1112	1.264	--
2	2.641	69690	19.519	9209	2818	1.076	4.433
总计		357040	100.000	44621			

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-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

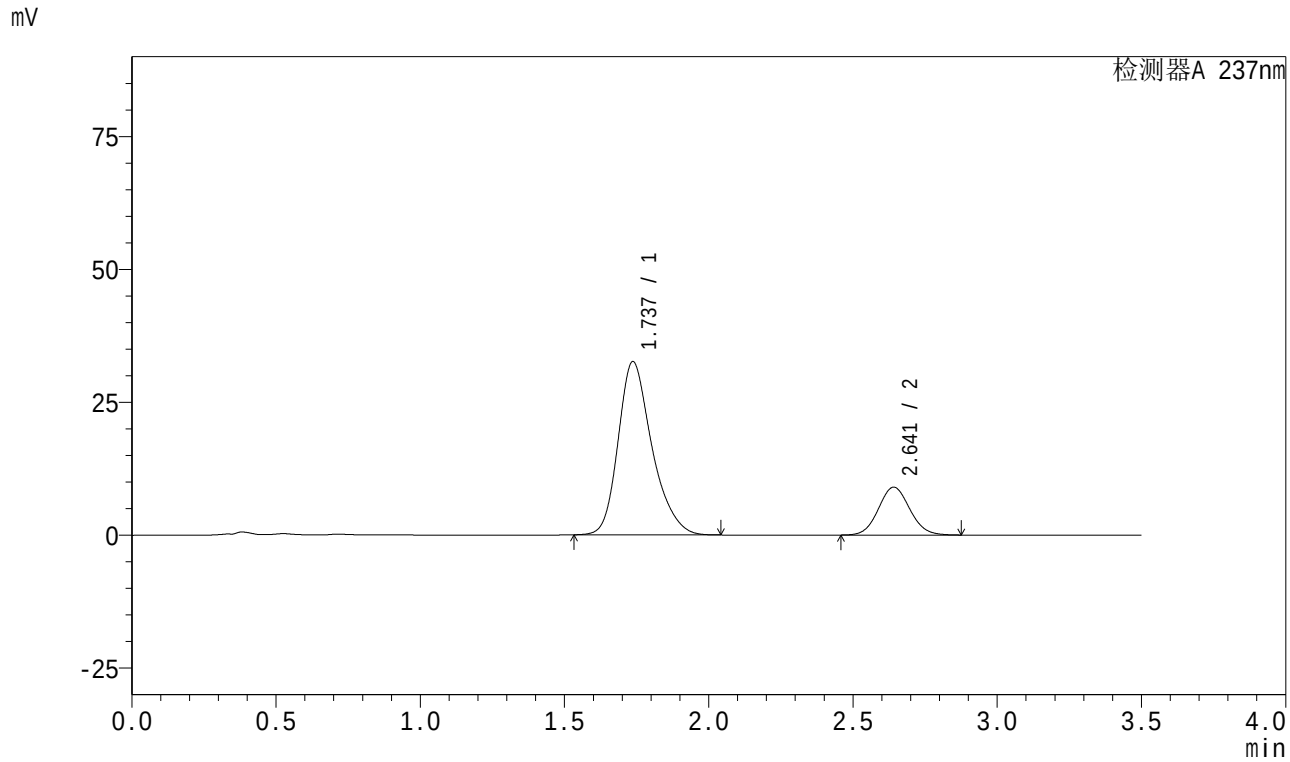
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2393-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:31:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:50 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	1.737	266233	79.607	32619	1099	1.269	--
2	2.641	68203	20.393	8999	2813	1.076	4.423
总计		334436	100.000	41618			

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-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

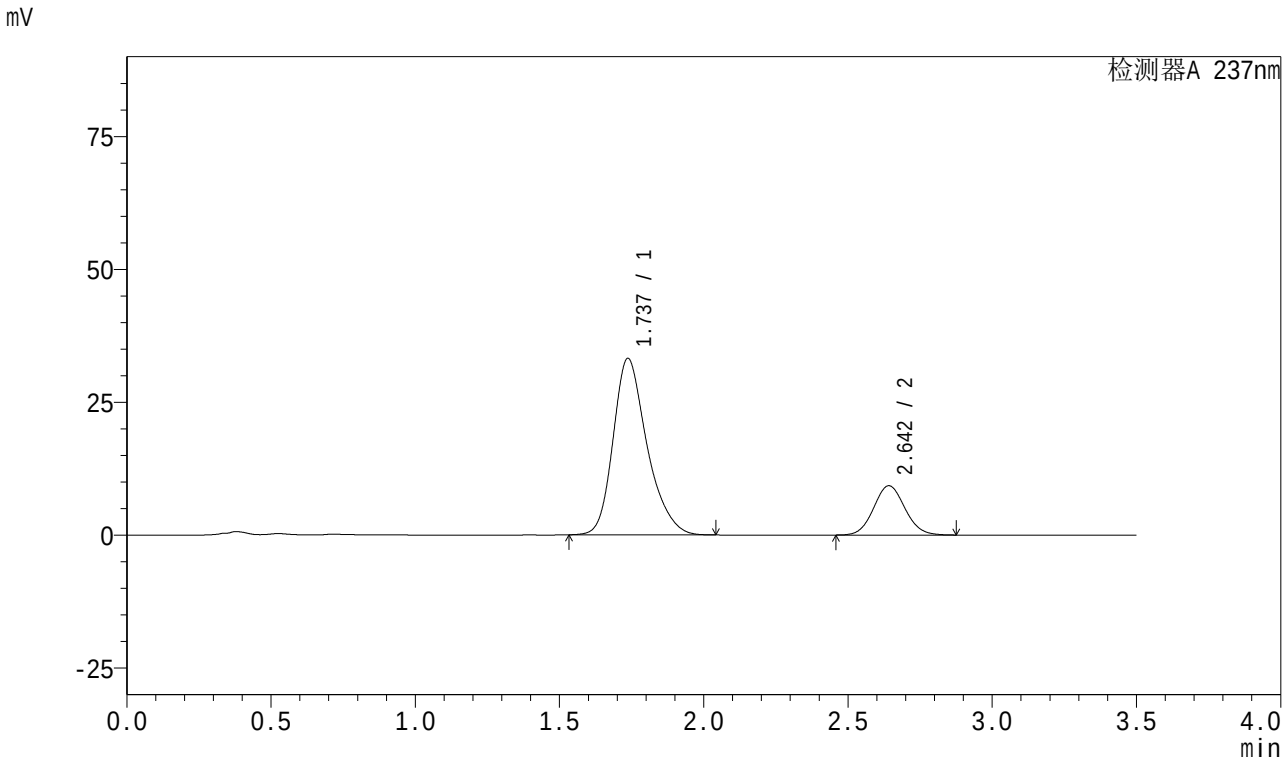
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2394-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:35:21 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:52 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	1.737	271714	79.468	33218	1095	1.272	--
2	2.642	70203	20.532	9262	2817	1.077	4.423
总计		341917	100.000	42480			

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-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

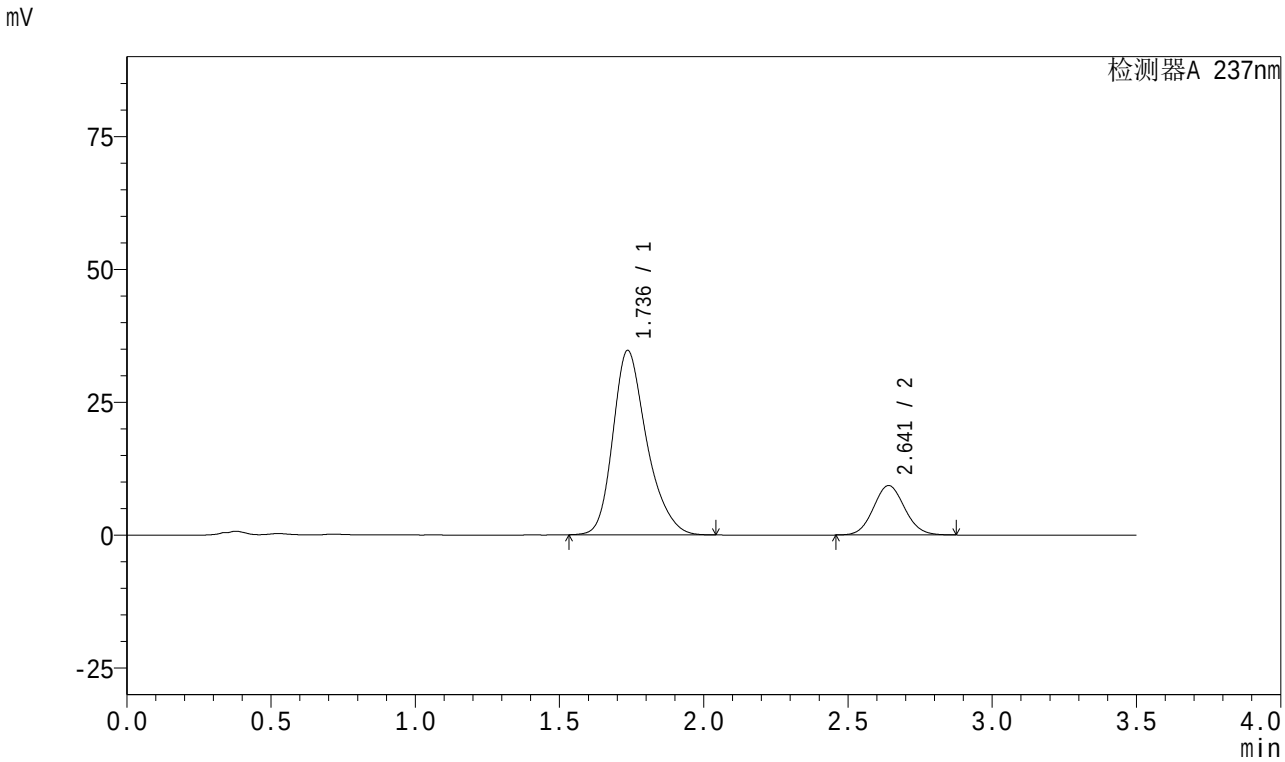
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2395-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:39:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:56 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	1.736	283470	80.109	34680	1098	1.271	--
2	2.641	70387	19.891	9296	2820	1.077	4.429
总计		353857	100.000	43976			

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-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

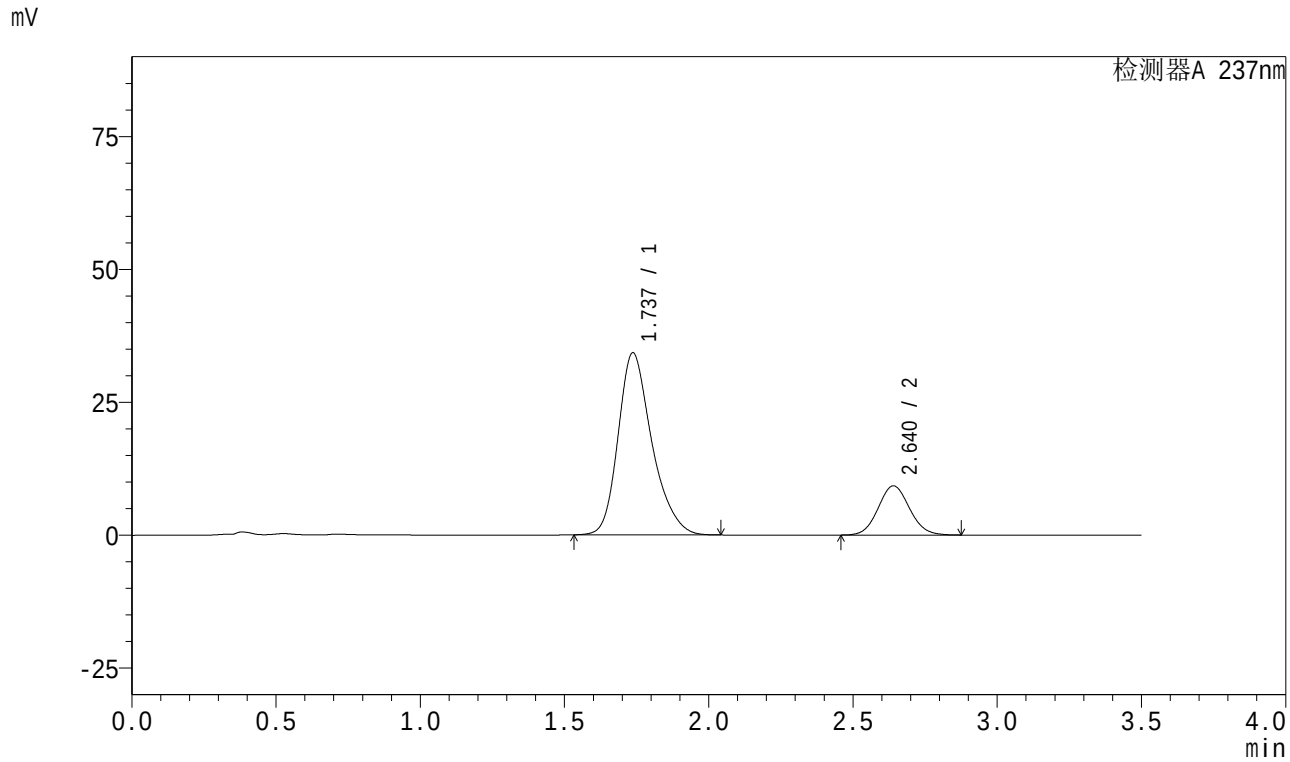
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2396-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:43:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:49:58 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	1.737	279366	79.943	34262	1101	1.269	--
2	2.640	70091	20.057	9252	2811	1.078	4.422
总计		349457	100.000	43513			

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-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

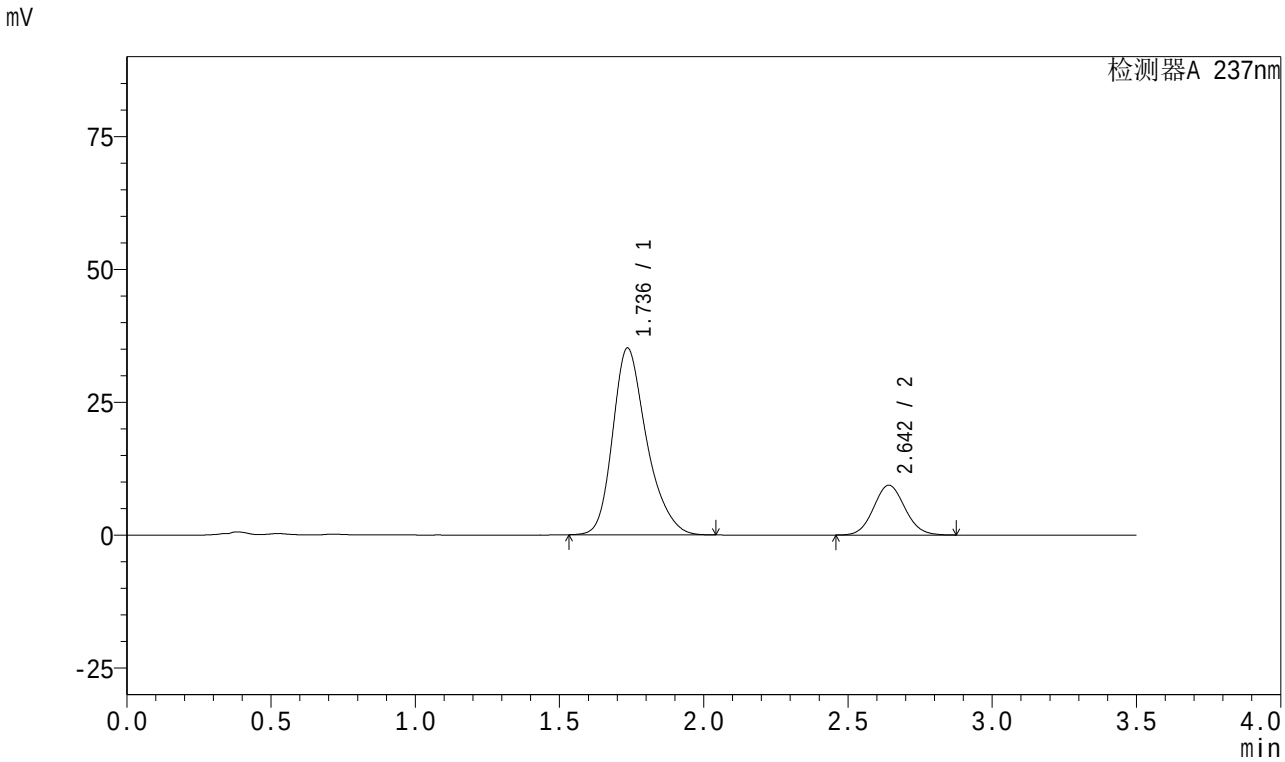
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2397-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:47:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:01 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	1.736	288186	80.250	35116	1090	1.274	--
2	2.642	70923	19.750	9358	2818	1.078	4.427
总计		359108	100.000	44474			

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-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

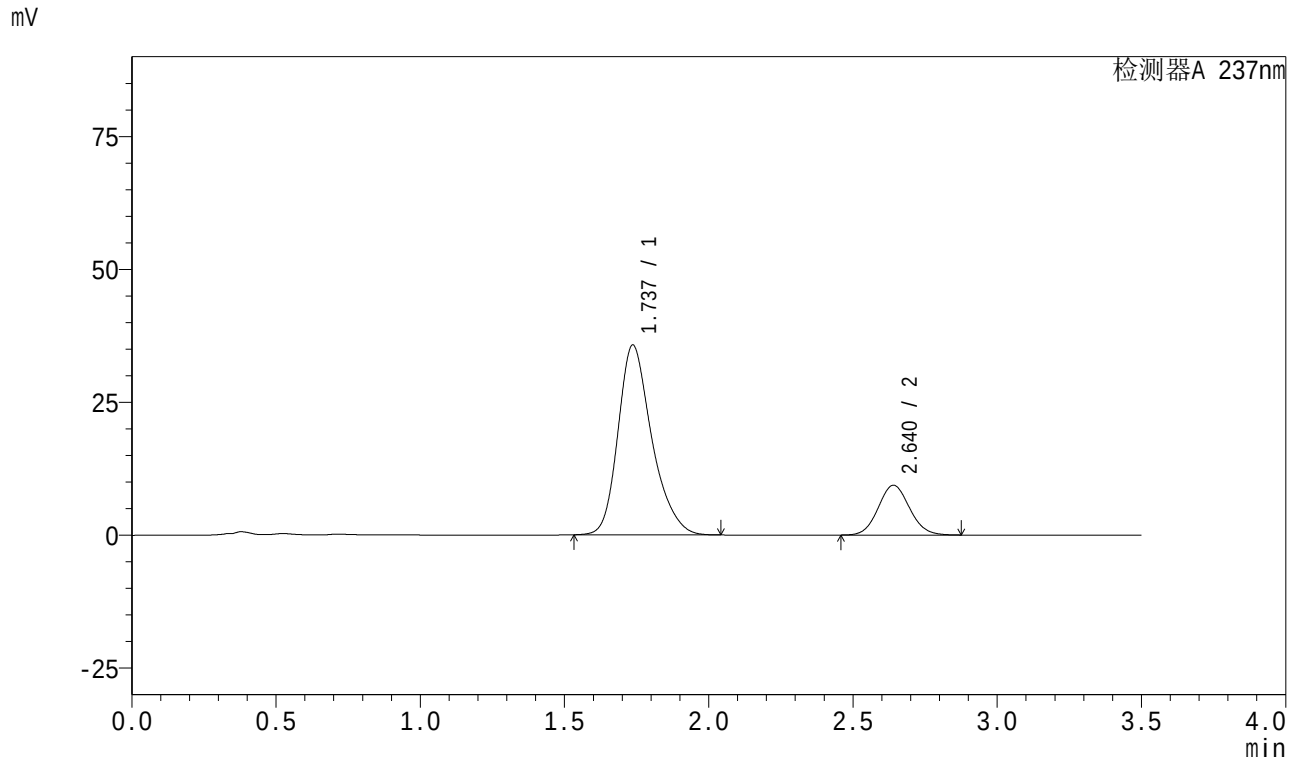
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2398-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:51:00　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:04　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	1.737	291477	80.425	35707	1100	1.269	--
2	2.640	70946	19.575	9369	2812	1.079	4.423
总计		362423	100.000	45076			

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-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

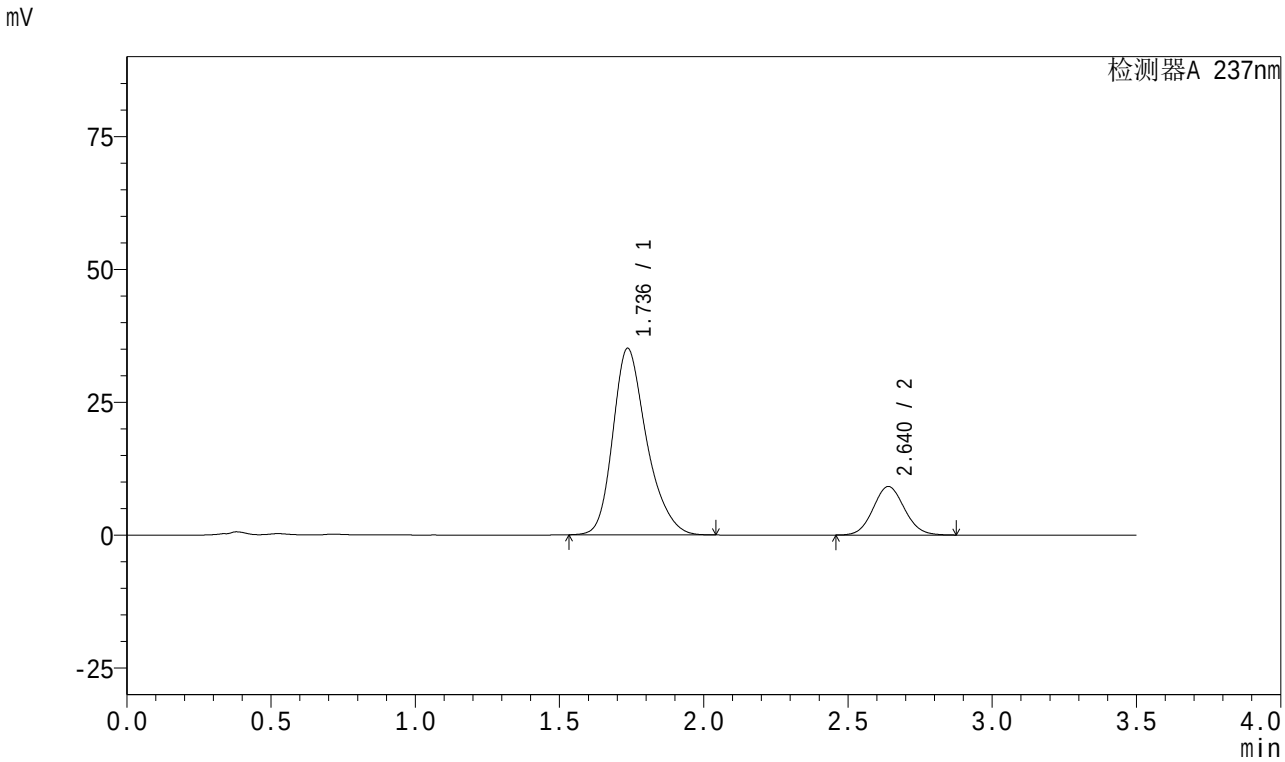
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2399-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:54:55　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:07　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	1.736	286264	80.539	35070	1100	1.269	--
2	2.640	69170	19.461	9129	2806	1.079	4.423
总计		355434	100.000	44199			

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-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

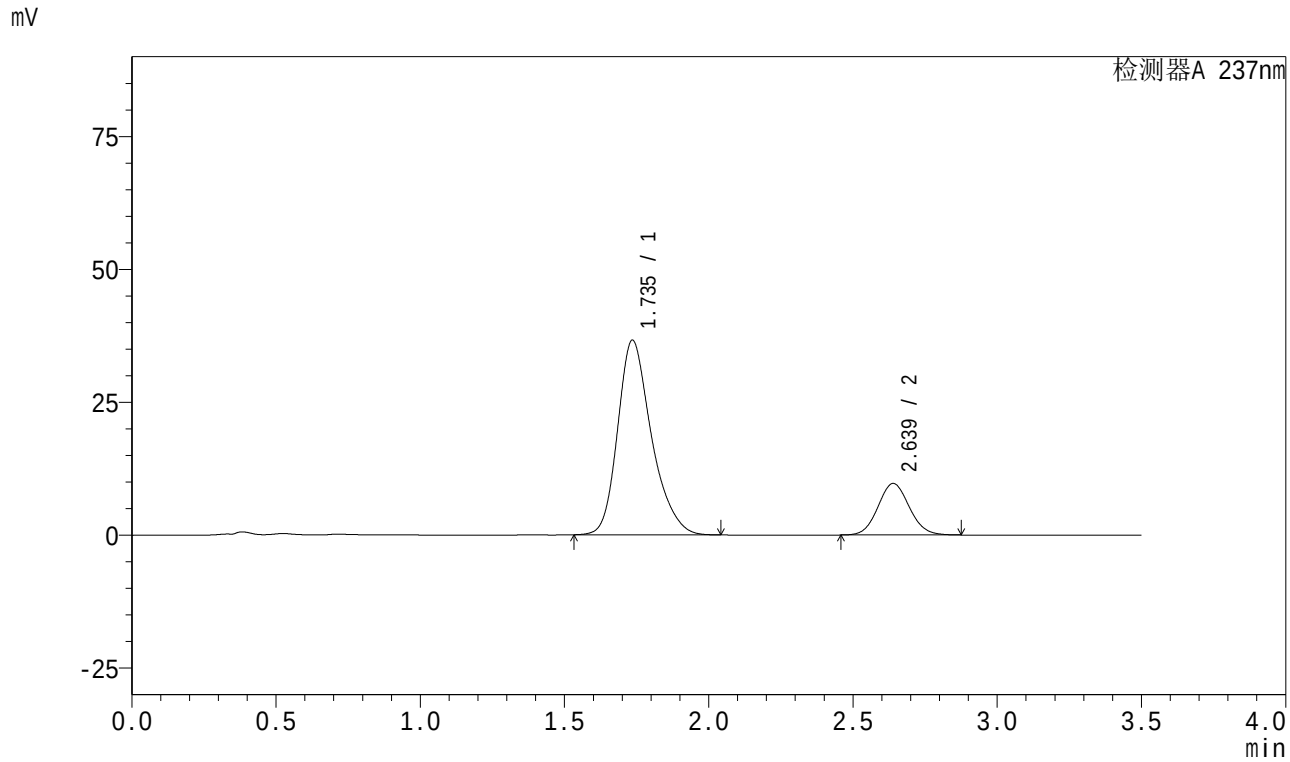
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2400-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:58:50　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:10　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	1.735	298892	80.299	36572	1099	1.270	--
2	2.639	73331	19.701	9695	2814	1.079	4.427
总计		372223	100.000	46267			

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-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

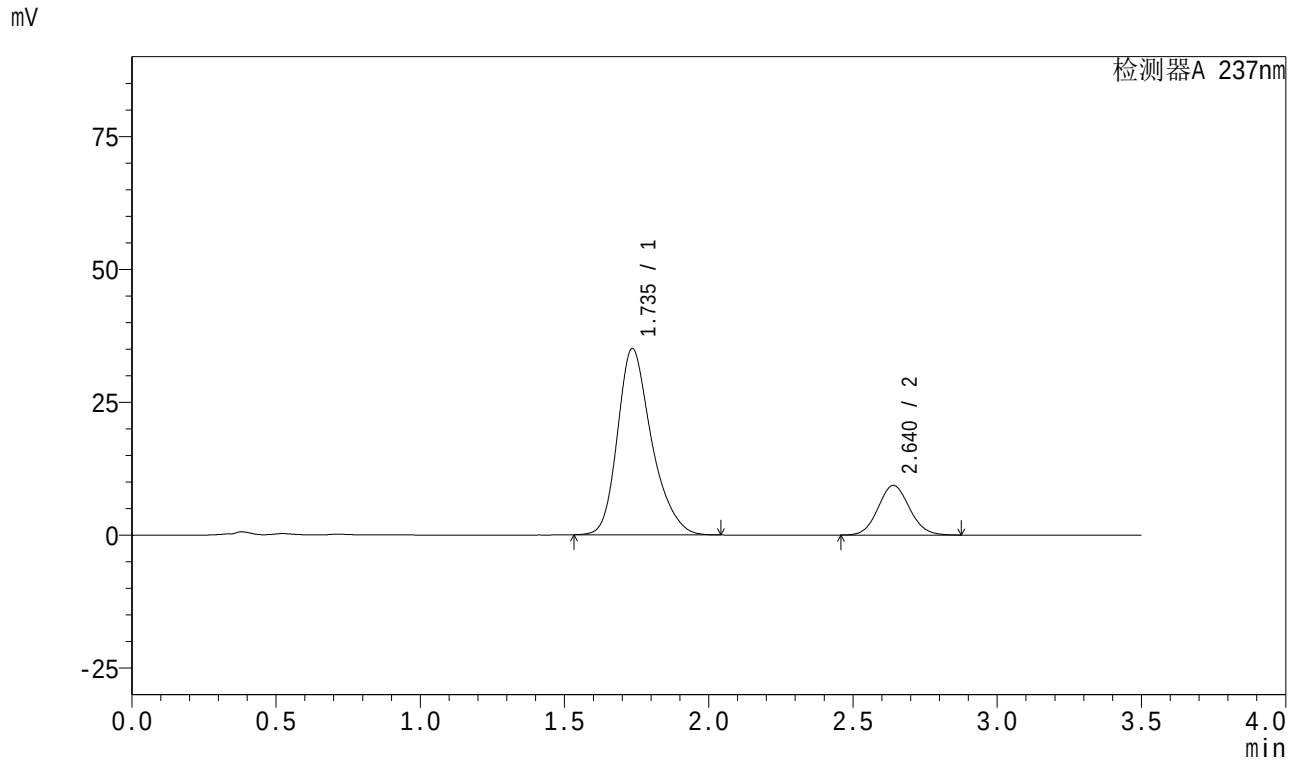
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2401-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-35
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:02:45 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:13 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	1.735	288583	80.302	35004	1081	1.277	--
2	2.640	70790	19.698	9337	2803	1.080	4.408
总计		359373	100.000	44340			

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-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

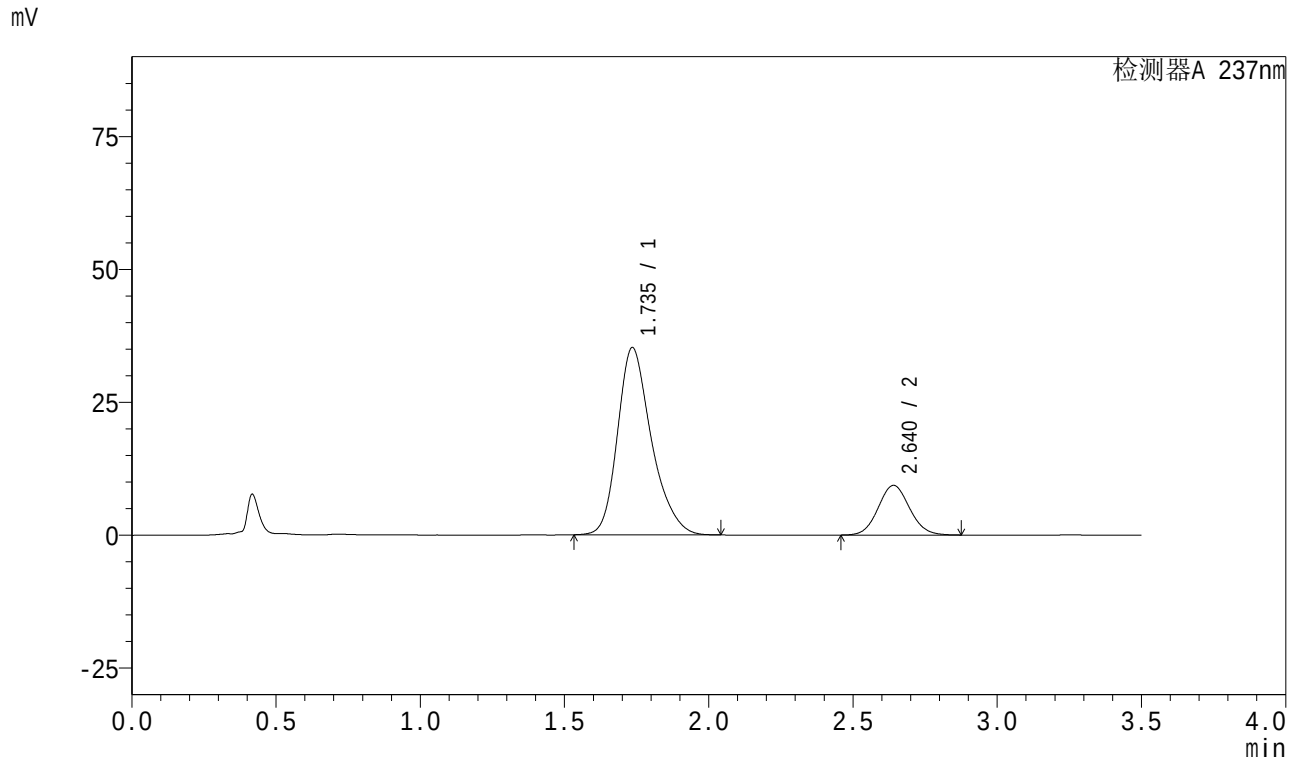
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2402-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:06:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:16 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	1.735	288430	80.277	35155	1091	1.273	--
2	2.640	70862	19.723	9341	2803	1.078	4.421
总计		359291	100.000	44496			

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-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

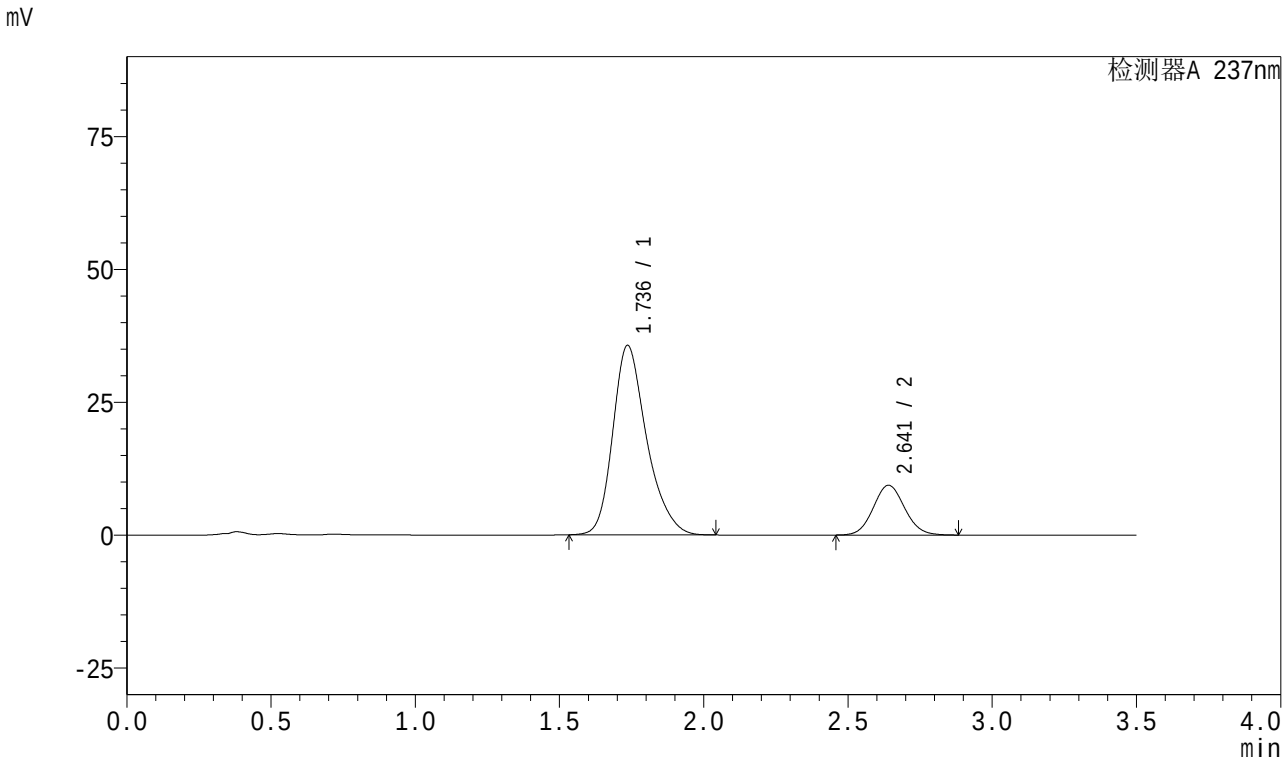
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2403-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-53
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:10:36　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:19　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	1.736	291463	80.376	35625	1096	1.272	--
2	2.641	71163	19.624	9361	2796	1.080	4.419
总计		362627	100.000	44986			

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-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

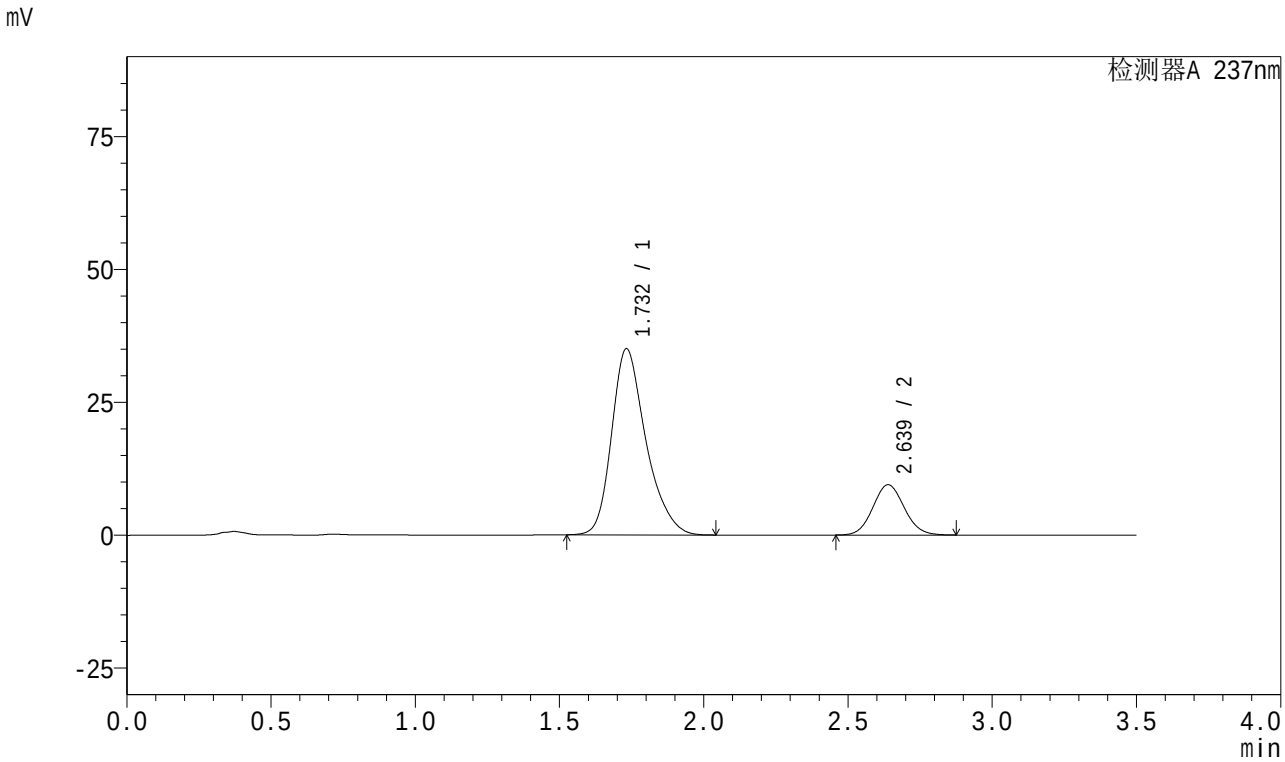
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2404-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:14:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:22 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	1.732	289958	80.151	35017	1066	1.285	--
2	2.639	71805	19.849	9465	2796	1.080	4.405
总计		361763	100.000	44482			

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-桨法-50转
对照品溶液-2-1

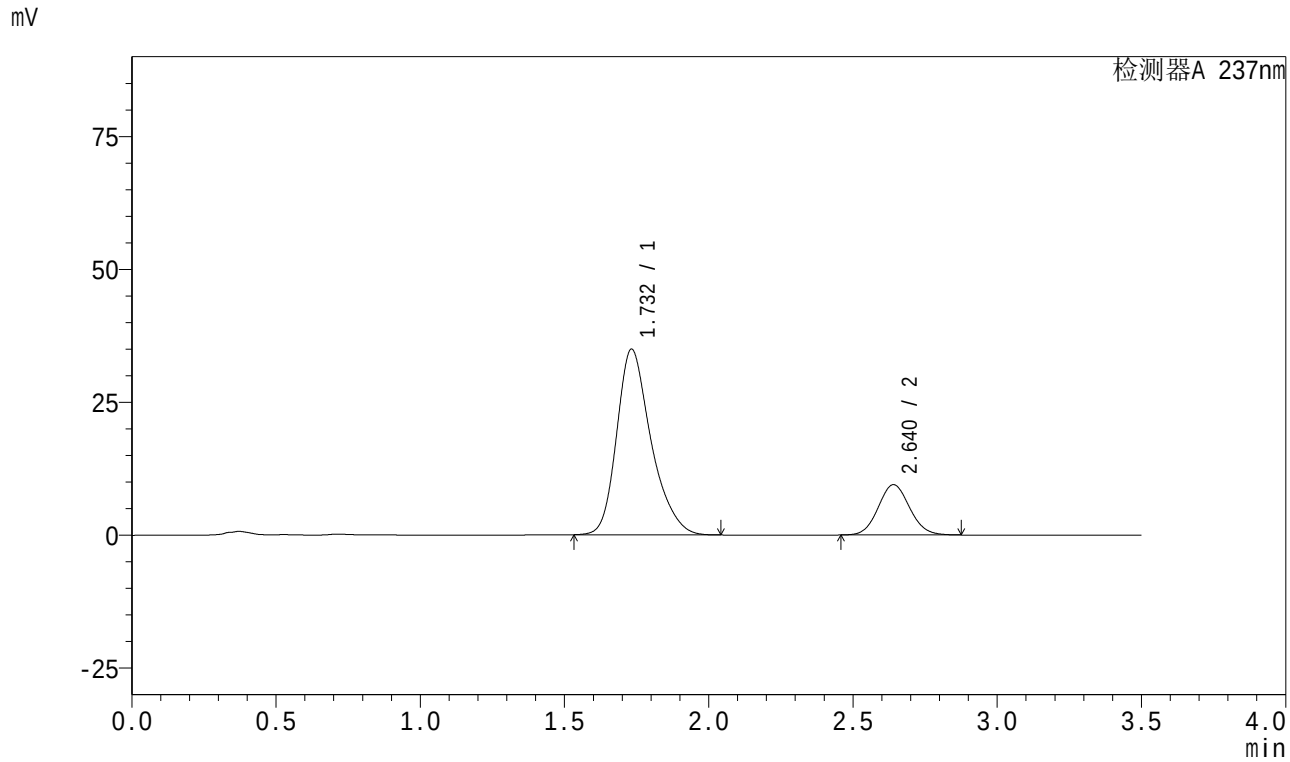
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2405-3 - zzp-2024010621p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:18:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:25 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	1.732	289664	80.122	34921	1063	1.287	--
2	2.640	71867	19.878	9466	2800	1.079	4.406
总计		361531	100.000	44387			

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-桨法-50转
对照品溶液-2-2

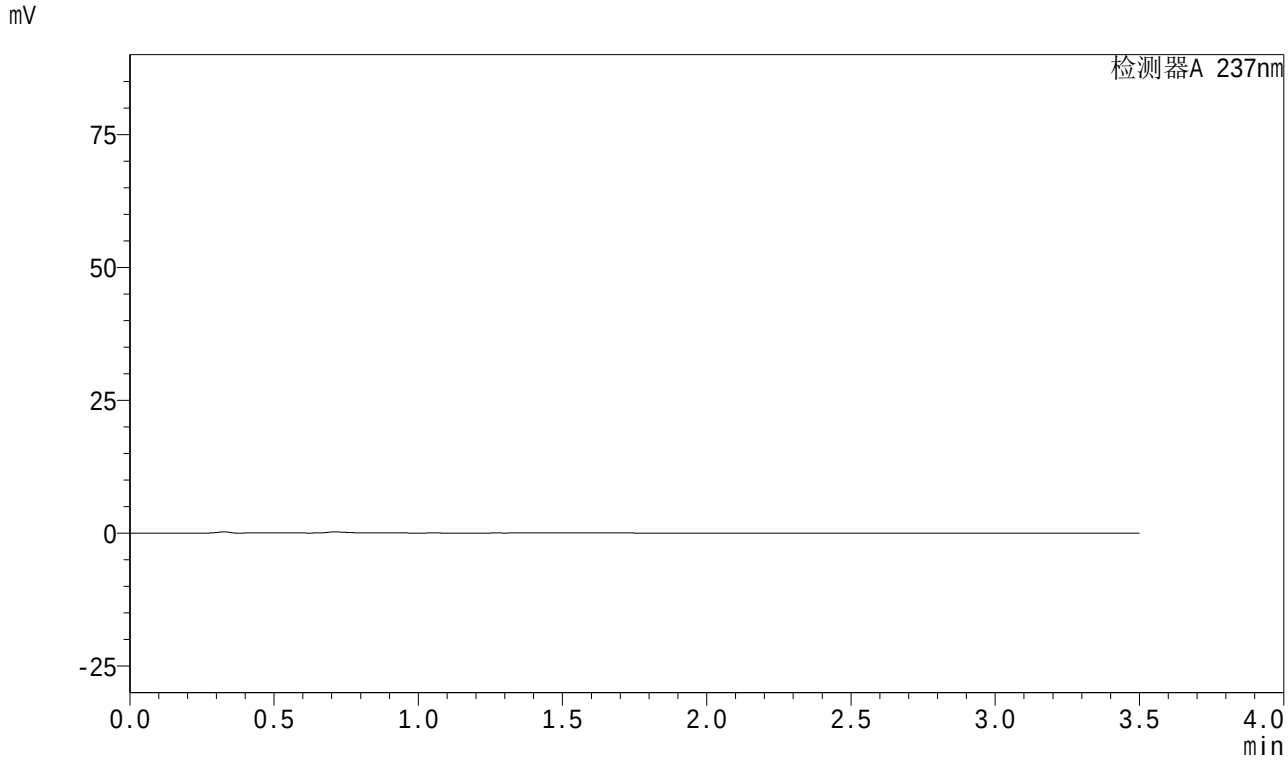
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2406-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:22:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:28 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)
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-桨法-50转
溶剂

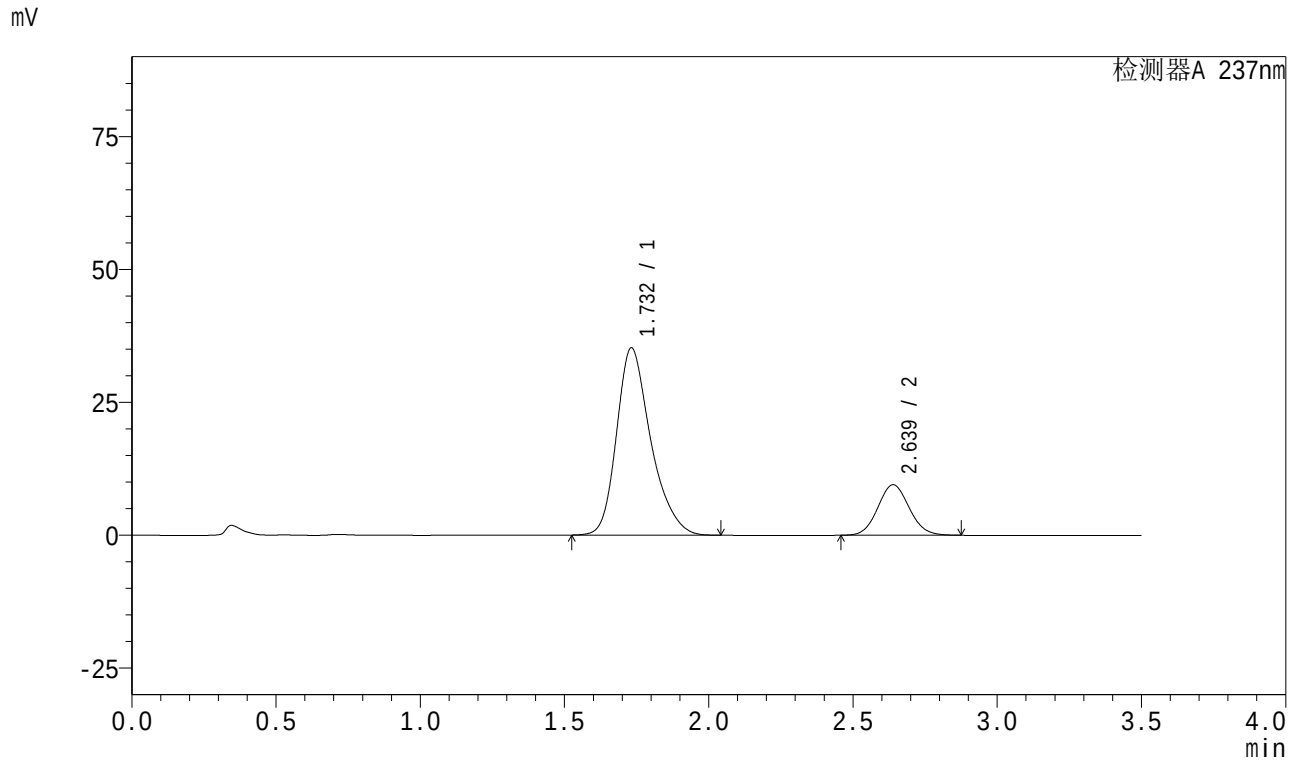
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2407-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:26:13　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:31　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	1.732	290906	80.152	35229	1072	1.285	--
2	2.639	72036	19.848	9507	2804	1.080	4.416
总计		362942	100.000	44736			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-1

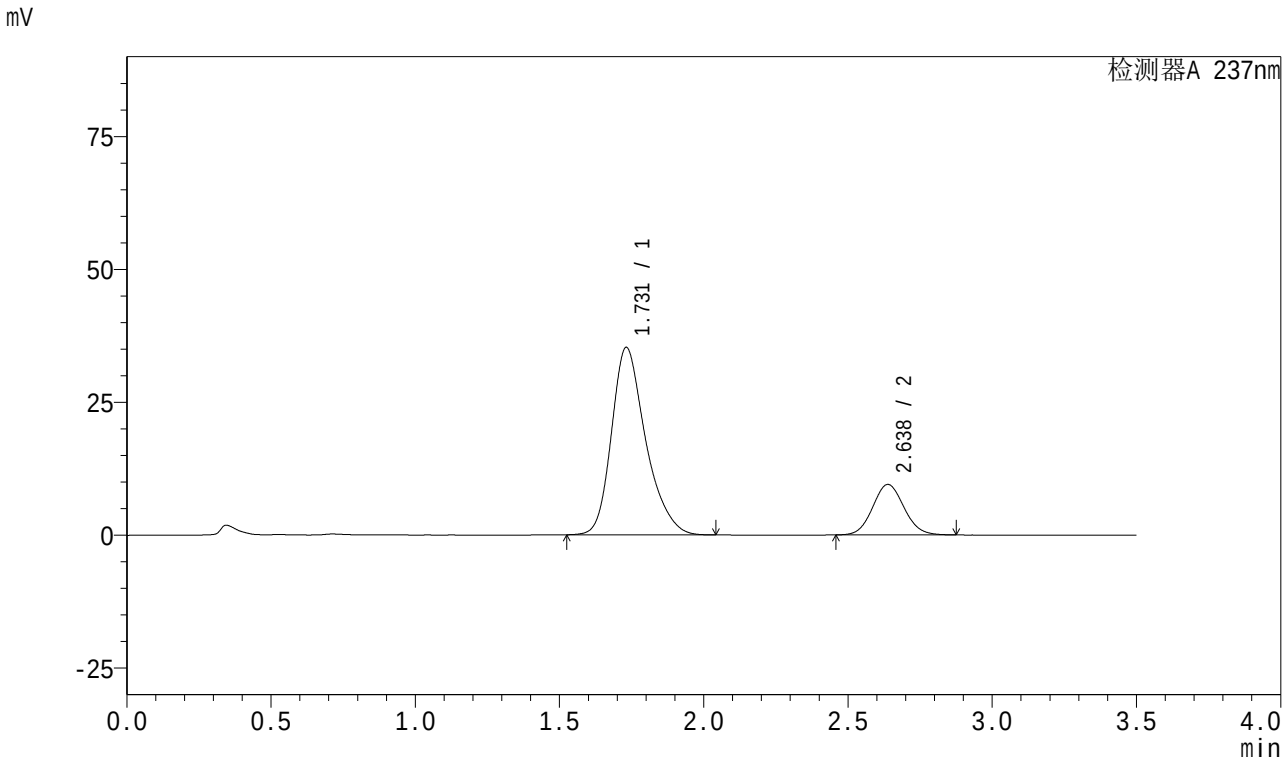
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2408-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:30:06　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:34　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	1.731	290874	80.162	35273	1074	1.285	--
2	2.638	71983	19.838	9507	2805	1.080	4.418
总计		362857	100.000	44780			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-2

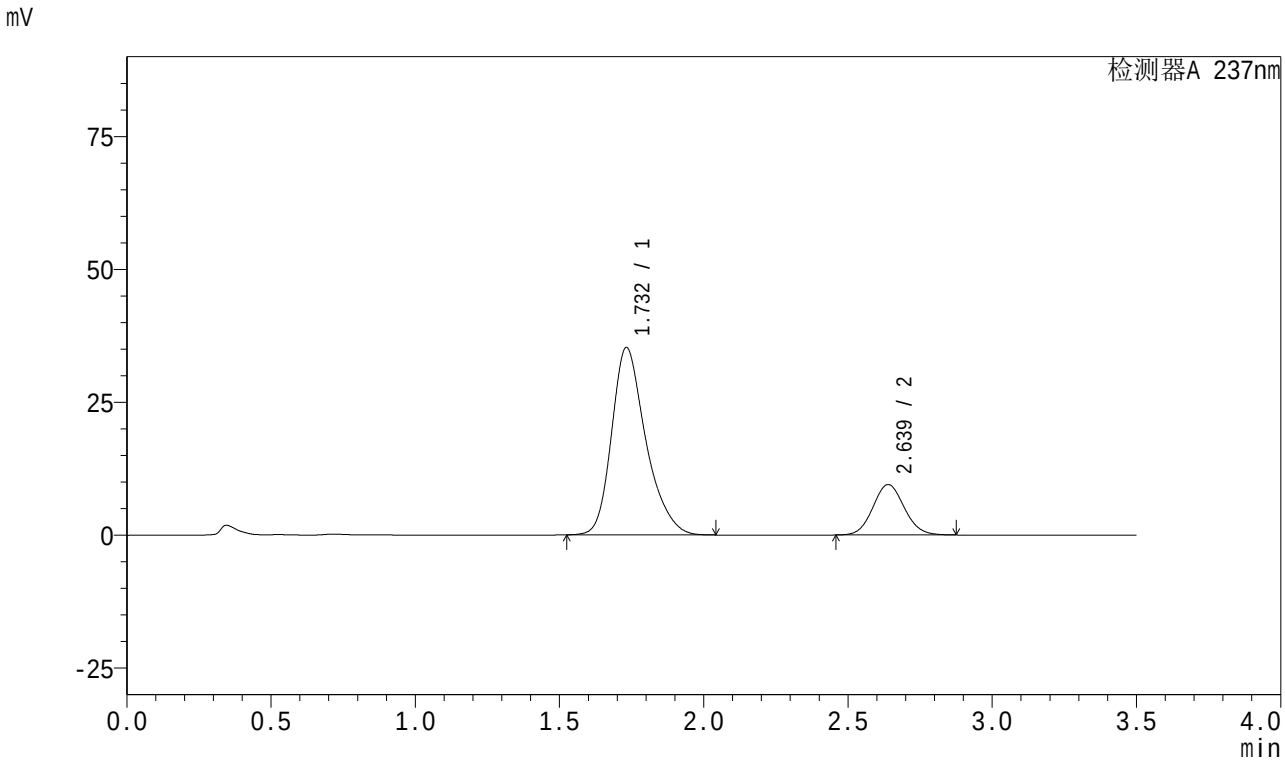
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2409-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:34:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:37 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	1.732	290859	80.156	35258	1075	1.285	--
2	2.639	72009	19.844	9495	2801	1.080	4.418
总计		362869	100.000	44753			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-3

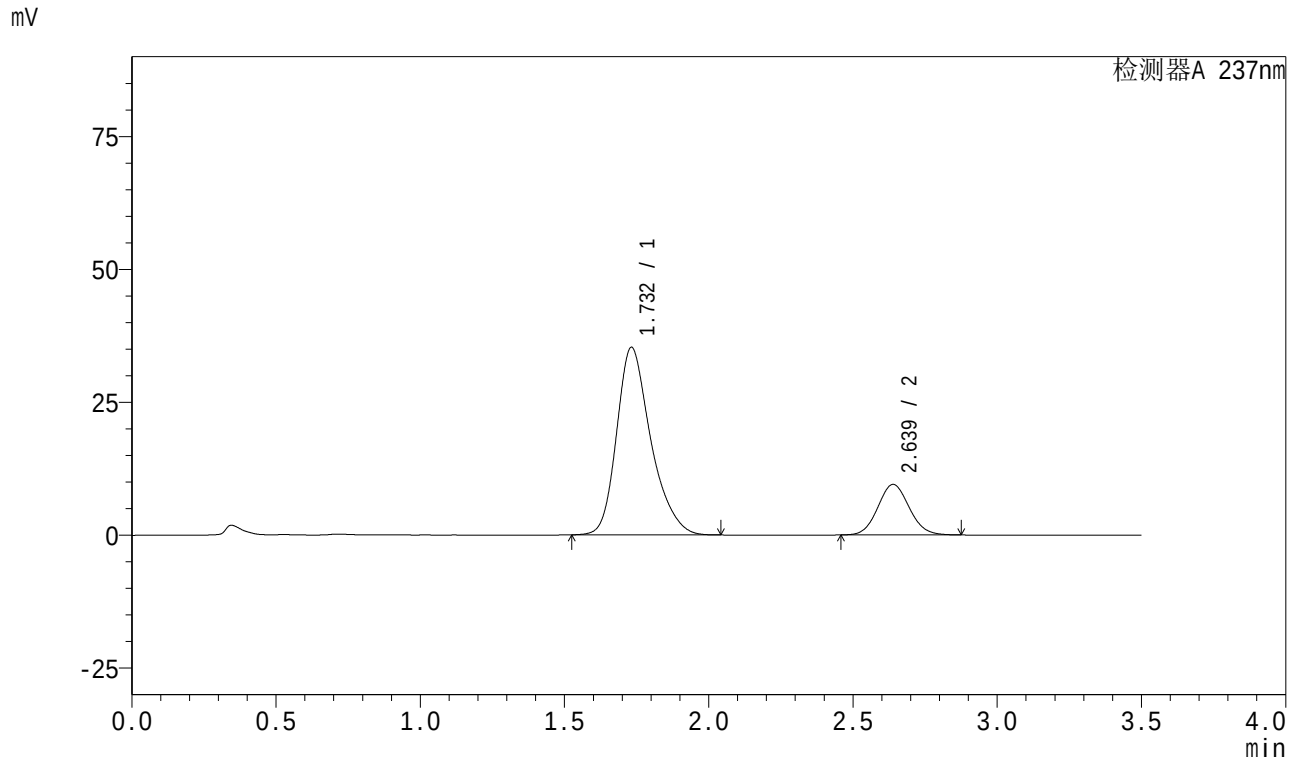
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2410-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:37:53　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:40　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	1.732	291158	80.158	35276	1074	1.284	--
2	2.639	72072	19.842	9517	2805	1.080	4.417
总计		363230	100.000	44793			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-4

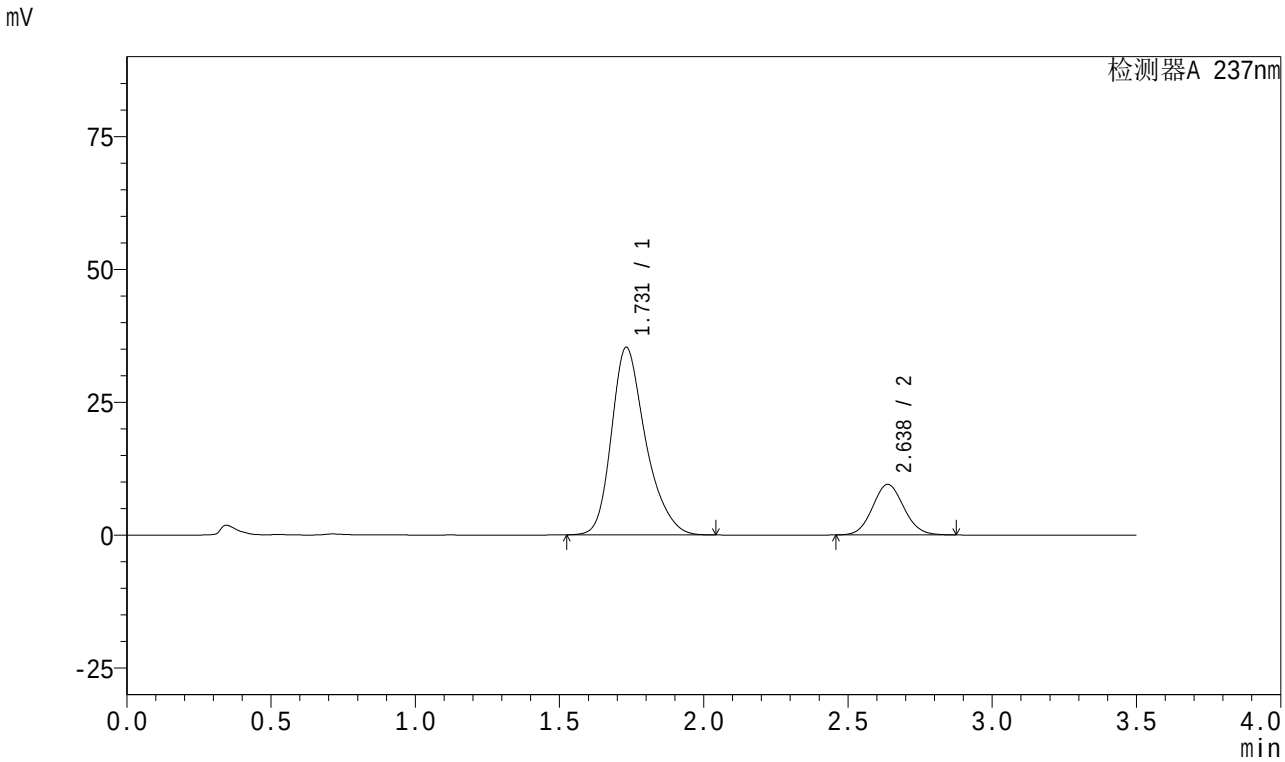
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2411-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:41:46 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:43 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	1.731	290966	80.163	35300	1075	1.285	--
2	2.638	72002	19.837	9507	2804	1.080	4.417
总计		362968	100.000	44807			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-5

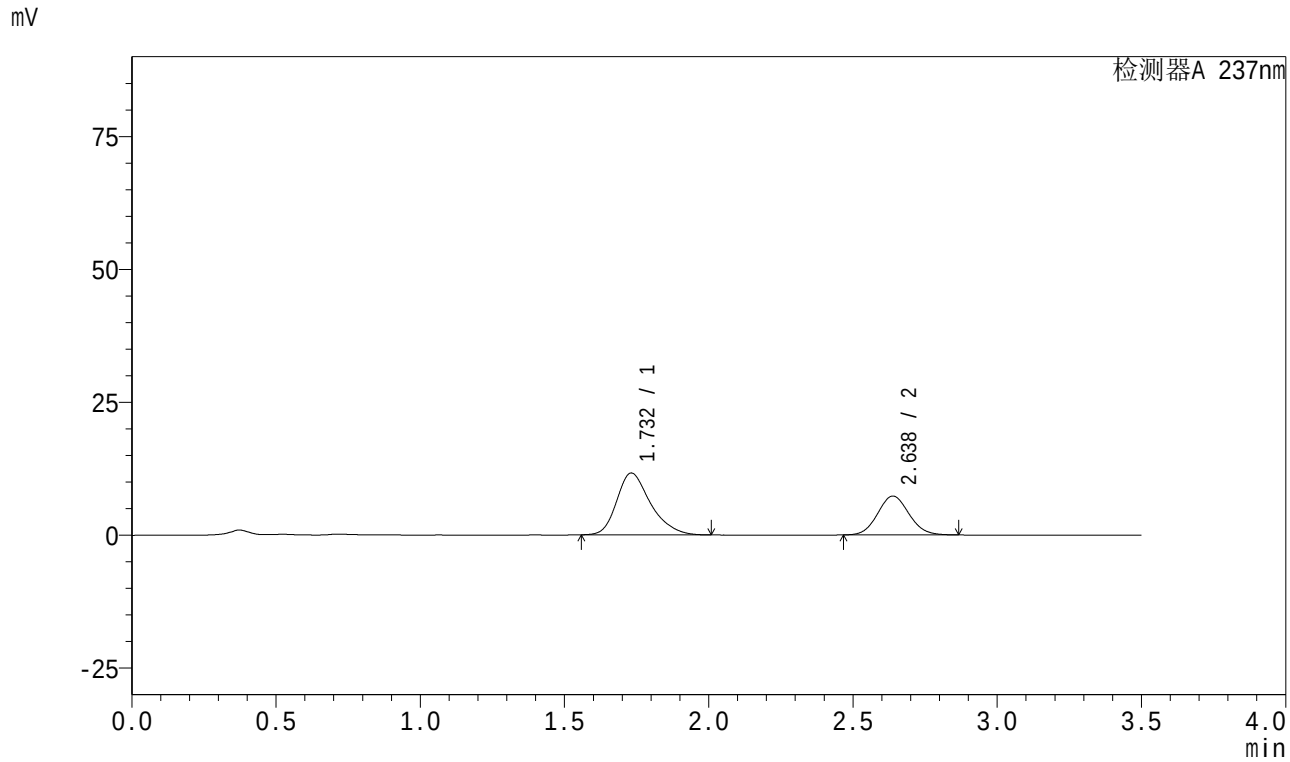
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2412-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:45:39　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:46　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	1.732	95233	63.240	11640	1085	1.293	--
2	2.638	55356	36.760	7321	2810	1.079	4.431
总计		150589	100.000	18961			

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-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

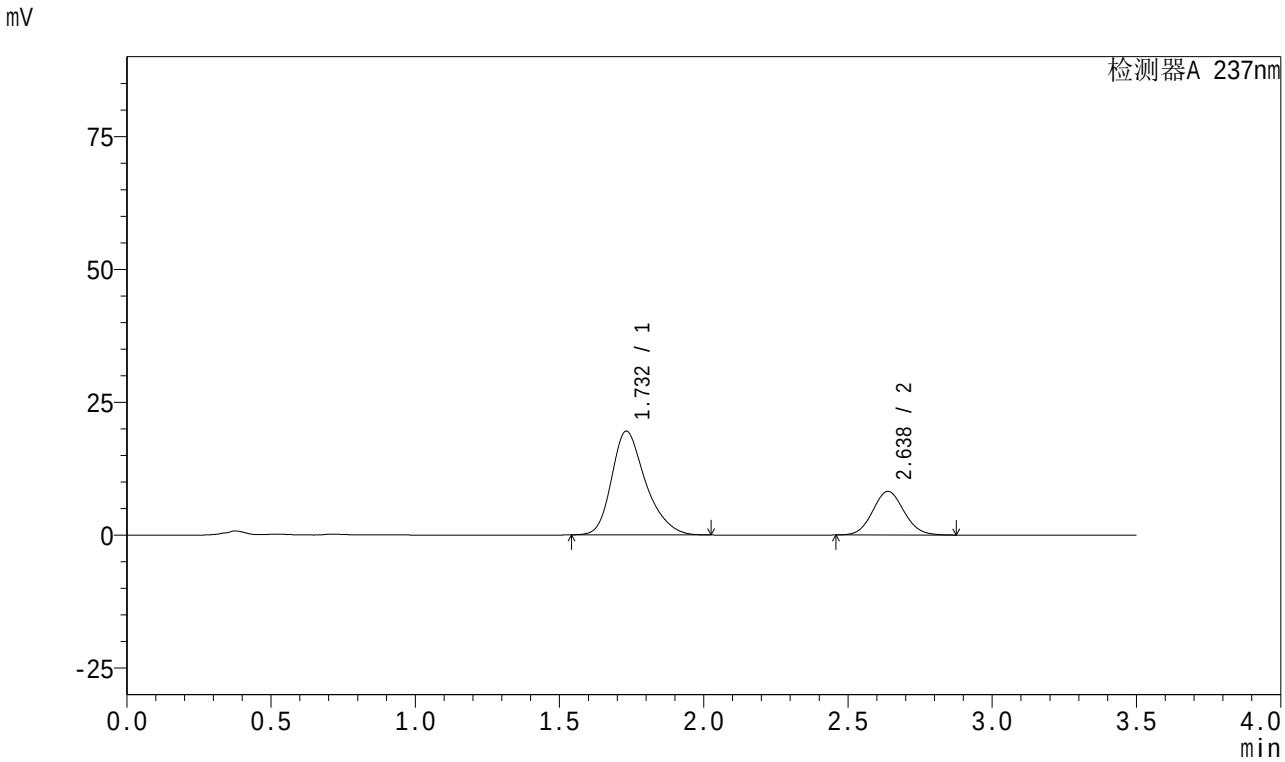
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2413-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:49:32 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:49 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	1.732	160487	72.090	19529	1079	1.288	--
2	2.638	62134	27.910	8208	2807	1.079	4.422
总计		222621	100.000	27737			

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-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

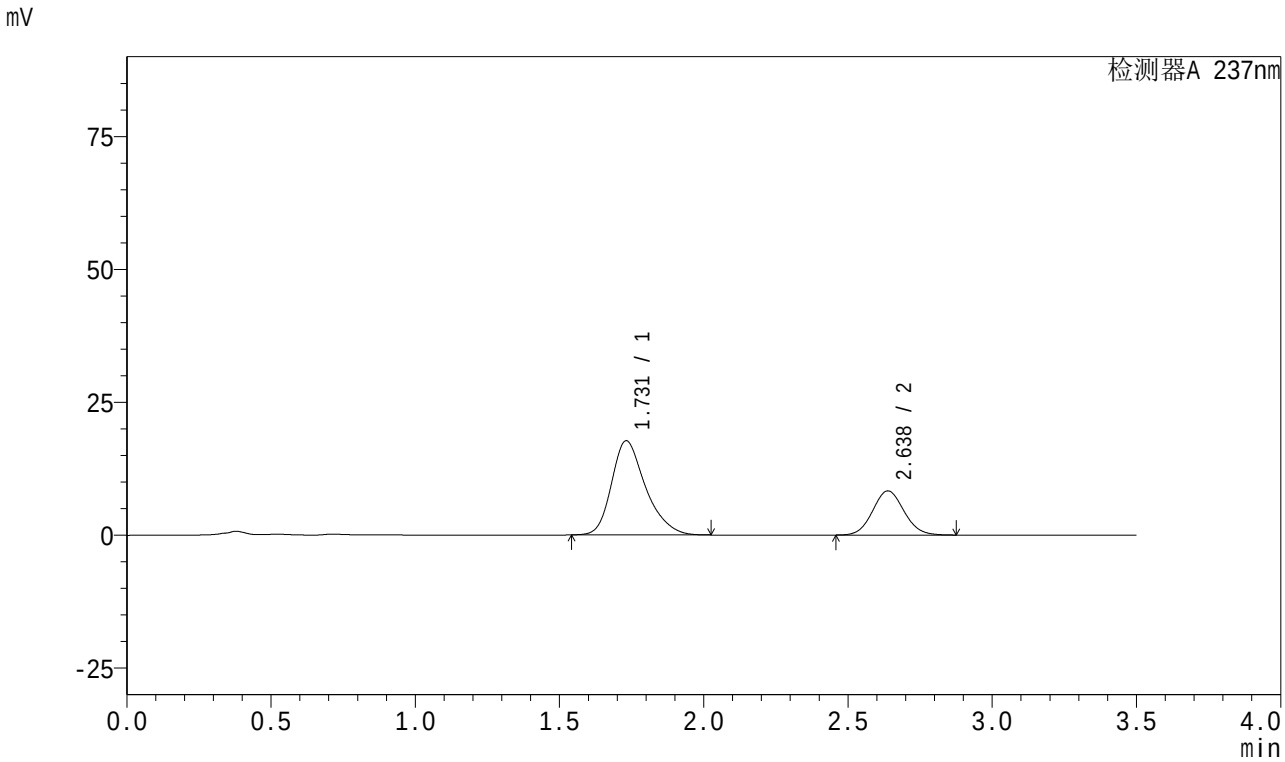
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2414-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:53:25 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:52 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	1.731	145928	69.882	17731	1075	1.292	--
2	2.638	62893	30.118	8308	2809	1.079	4.422
总计		208822	100.000	26039			

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-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

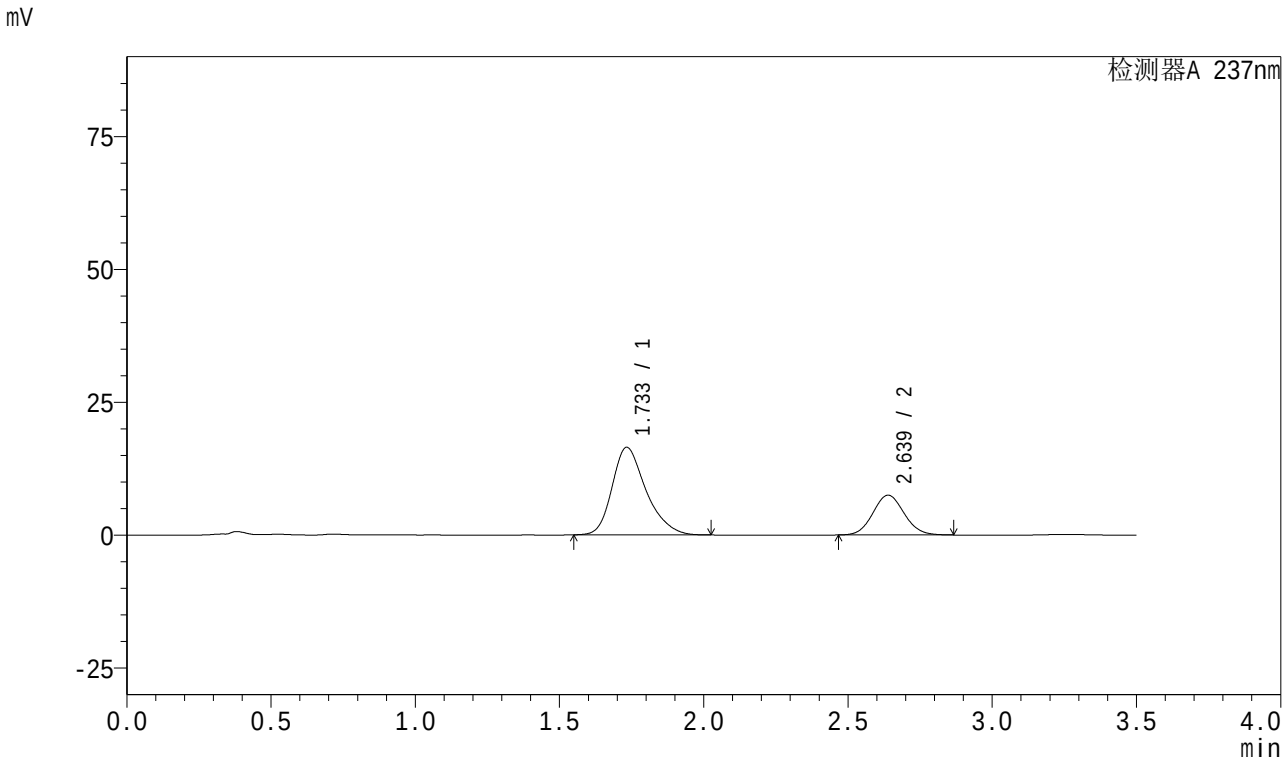
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2415-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:57:18 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:56 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	1.733	135293	70.498	16462	1082	1.290	--
2	2.639	56617	29.502	7498	2819	1.079	4.424
总计		191910	100.000	23961			

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-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

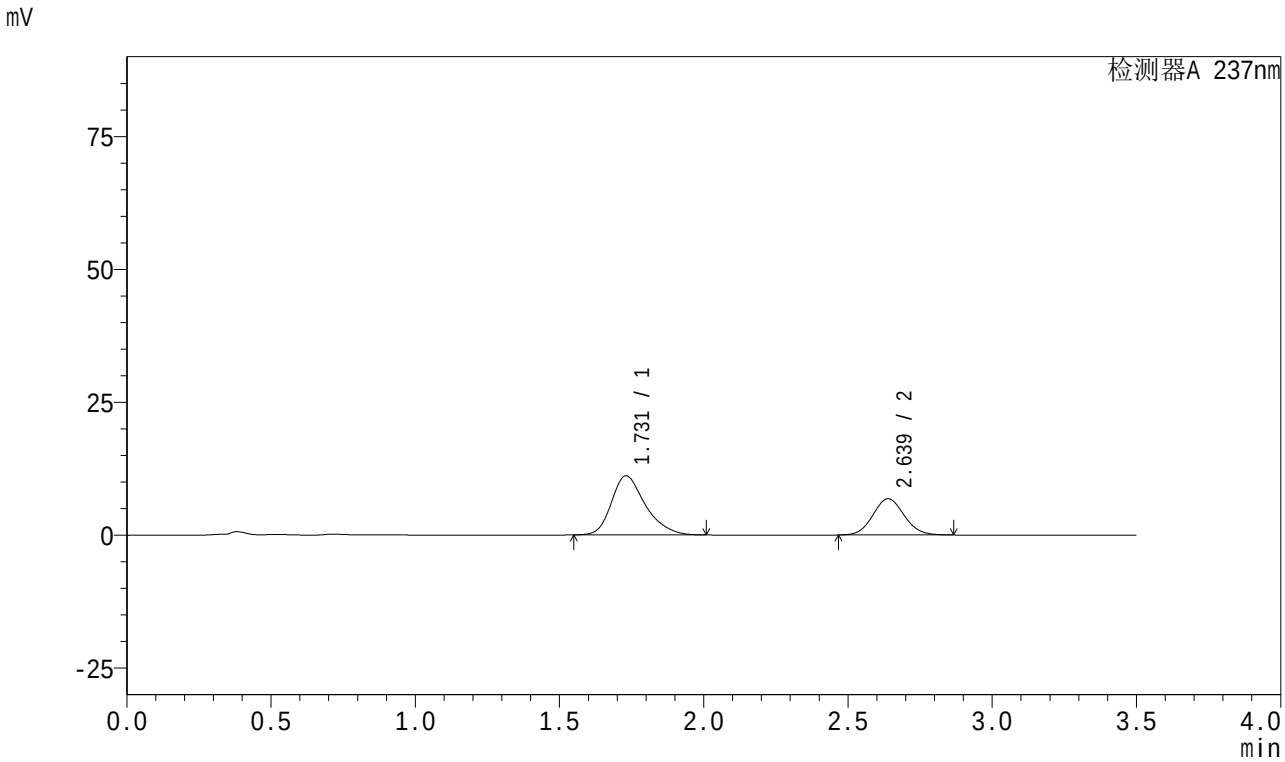
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2416-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:01:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:50:59 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	1.731	91282	63.925	11129	1081	1.294	--
2	2.639	51513	36.075	6821	2817	1.079	4.437
总计		142795	100.000	17950			

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-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

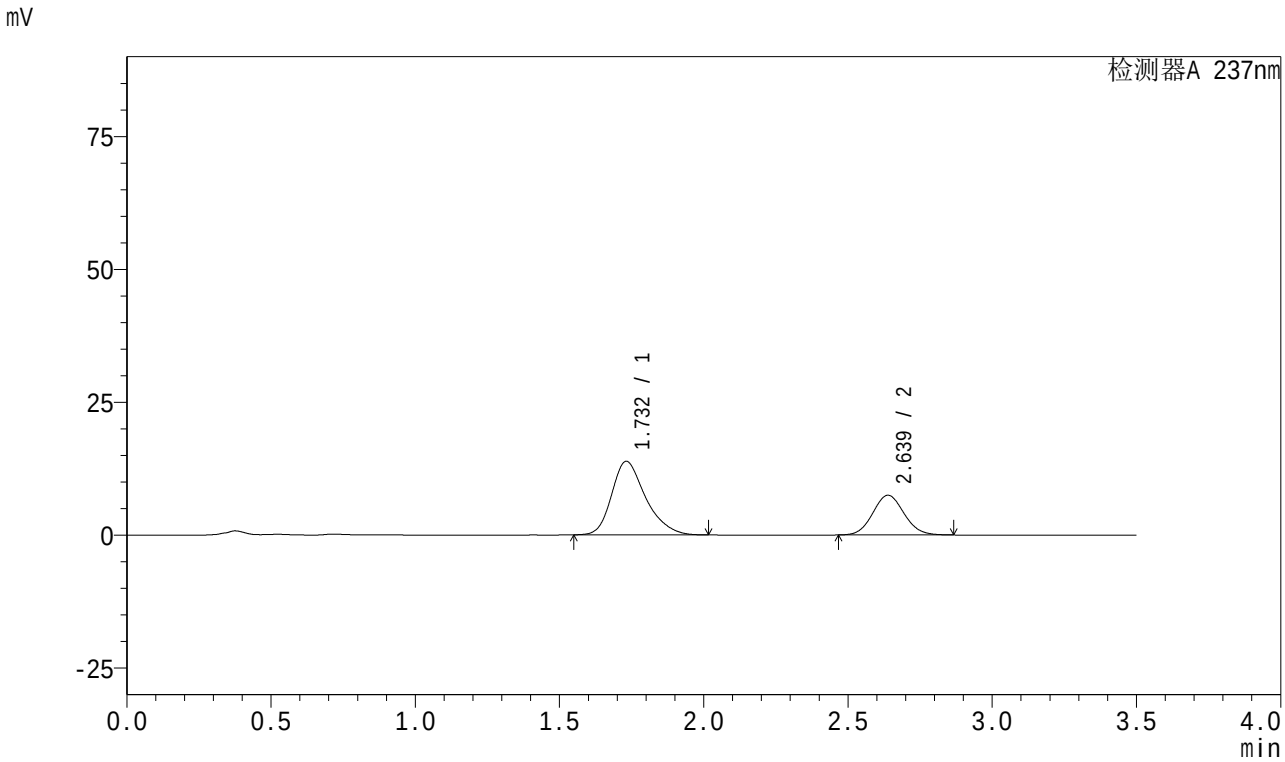
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2417-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:05:04 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:02 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	1.732	113729	66.815	13853	1081	1.291	--
2	2.639	56484	33.185	7485	2817	1.078	4.429
总计		170213	100.000	21338			

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-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

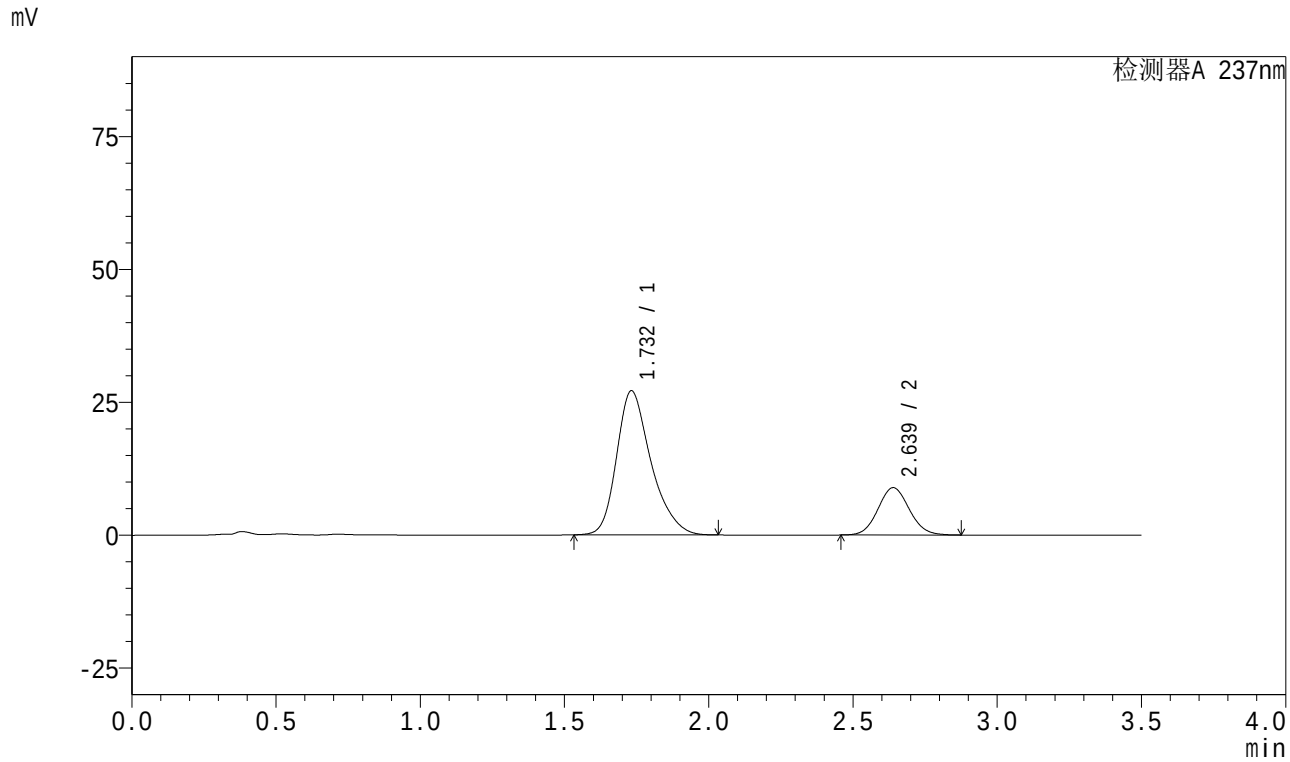
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2418-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:08:57　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:05　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	1.732	225093	76.962	27104	1060	1.290	--
2	2.639	67379	23.038	8908	2814	1.079	4.407
总计		292472	100.000	36012			

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-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

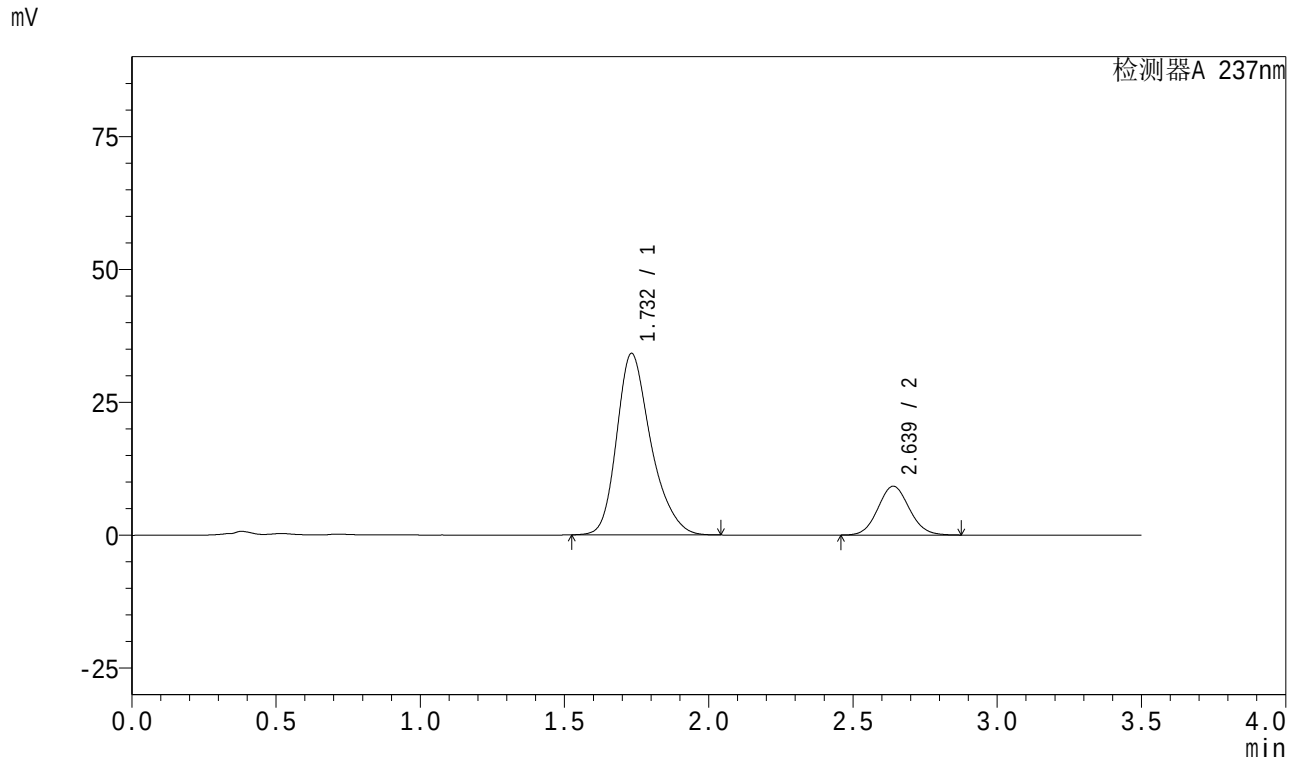
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2419-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:12:50　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:08　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	1.732	282451	80.240	34129	1068	1.280	--
2	2.639	69557	19.760	9189	2812	1.080	4.412
总计		352009	100.000	43319			

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-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

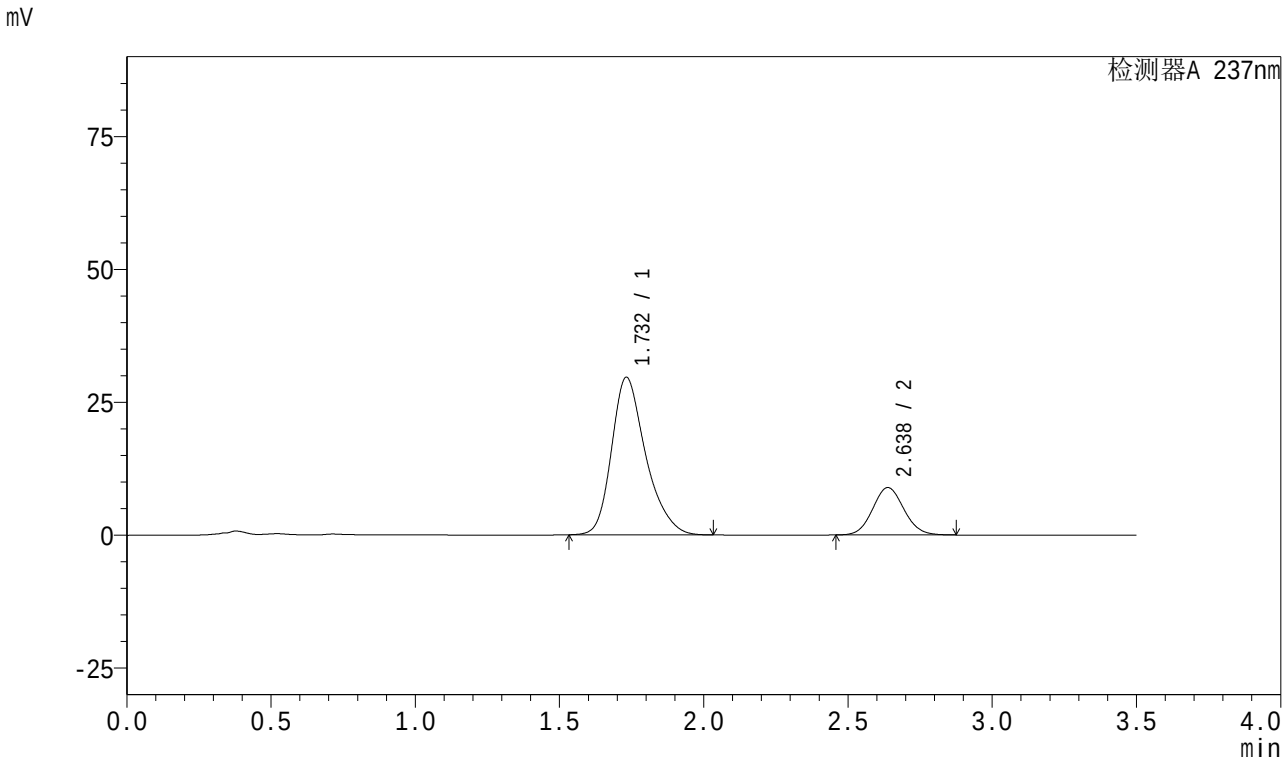
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2420-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:16:42　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:11　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	1.732	244252	78.365	29643	1076	1.284	--
2	2.638	67431	21.635	8918	2811	1.080	4.419
总计		311683	100.000	38561			

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-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

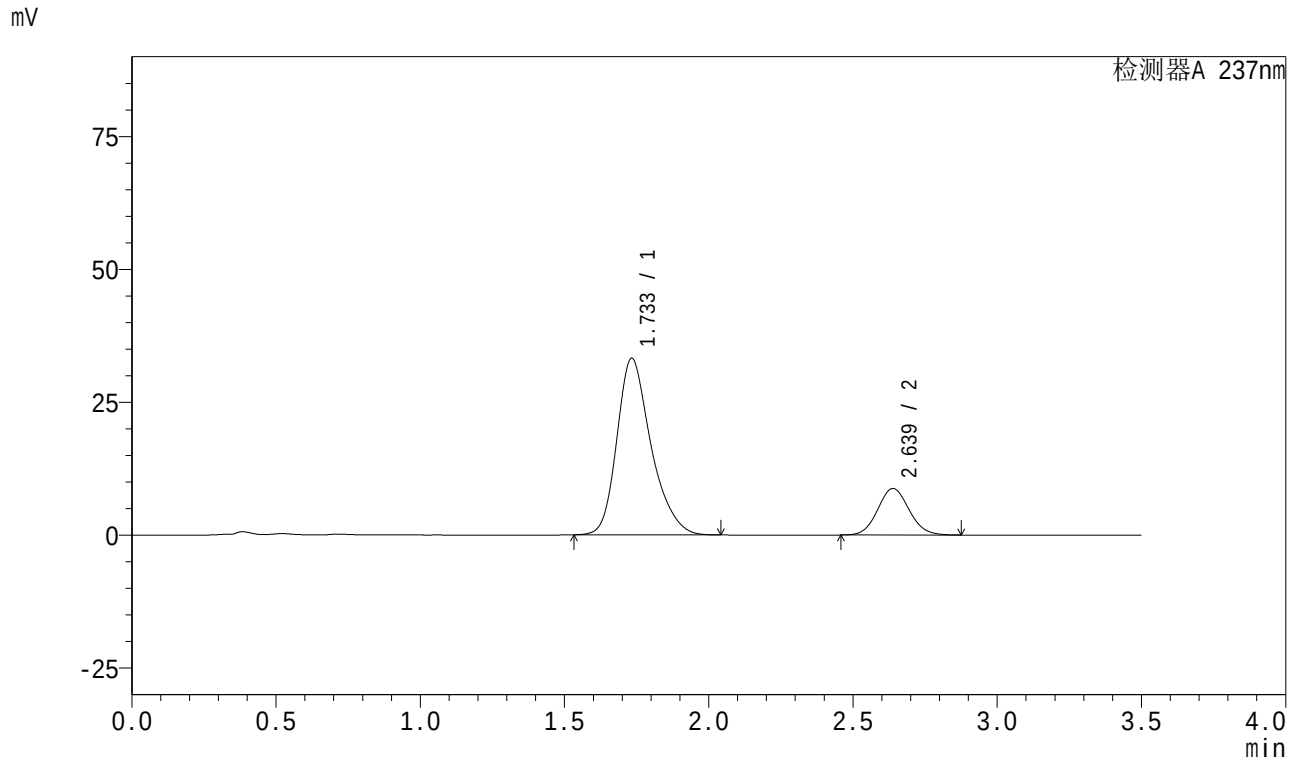
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2421-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:20:35 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:14 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	1.733	273670	80.487	33187	1076	1.280	--
2	2.639	66347	19.513	8766	2809	1.078	4.414
总计		340018	100.000	41953			

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-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

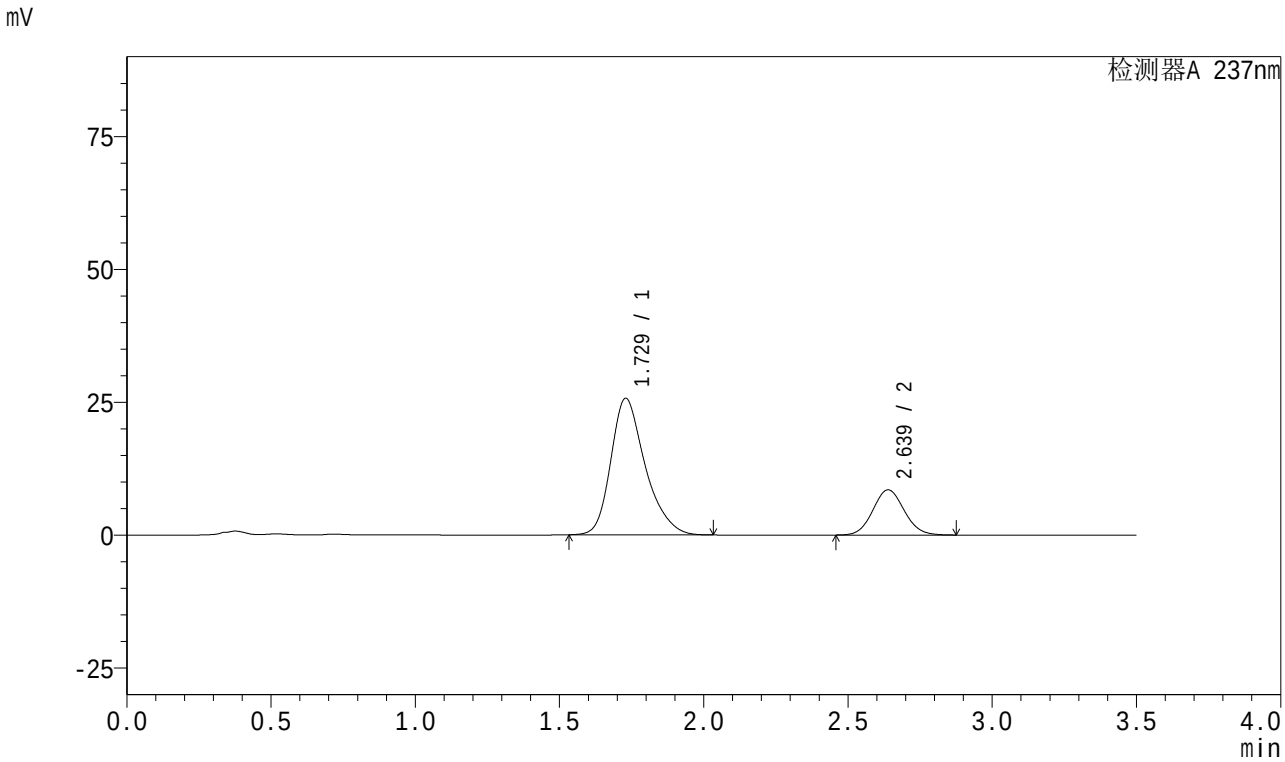
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2422-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:24:28　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:17　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	1.729	213282	76.782	25709	1059	1.288	--
2	2.639	64493	23.218	8514	2806	1.079	4.418
总计		277775	100.000	34223			

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-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

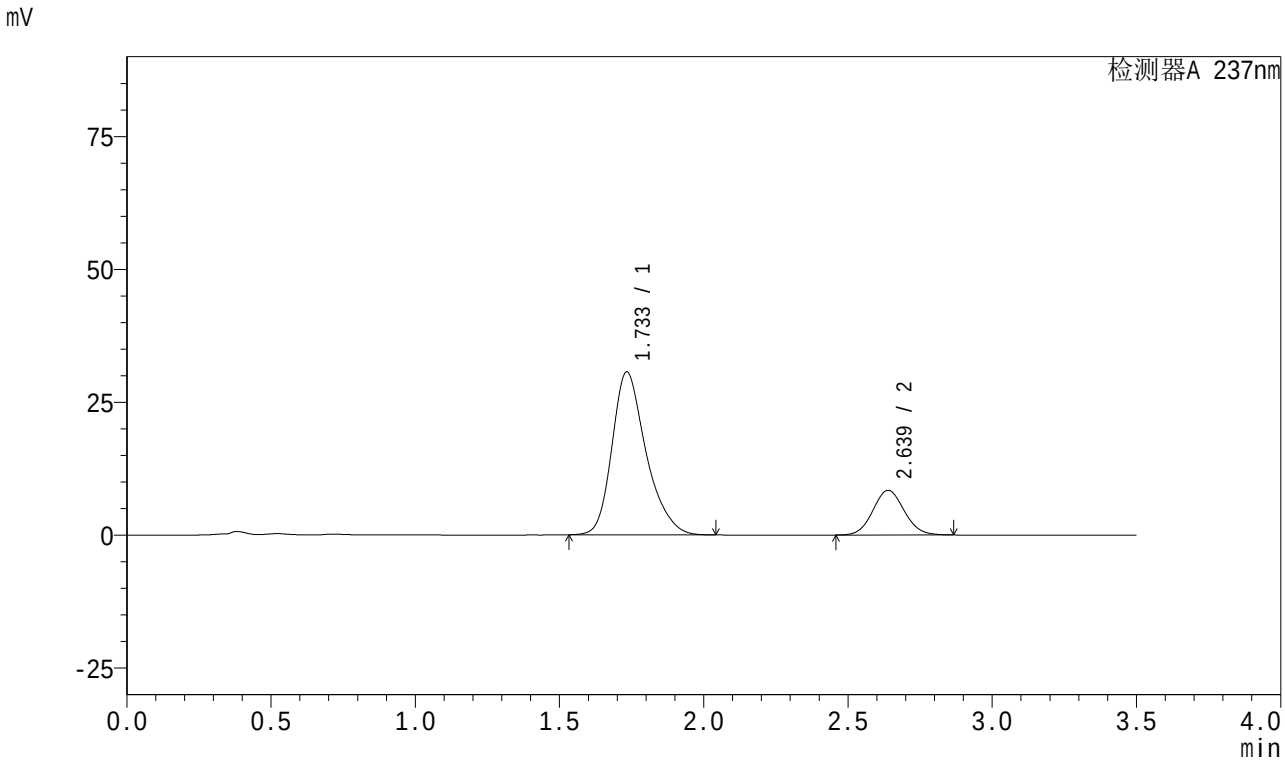
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2423-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:28:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:20 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	1.733	252068	79.853	30610	1083	1.282	--
2	2.639	63595	20.147	8408	2810	1.078	4.421
总计		315664	100.000	39018			

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-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

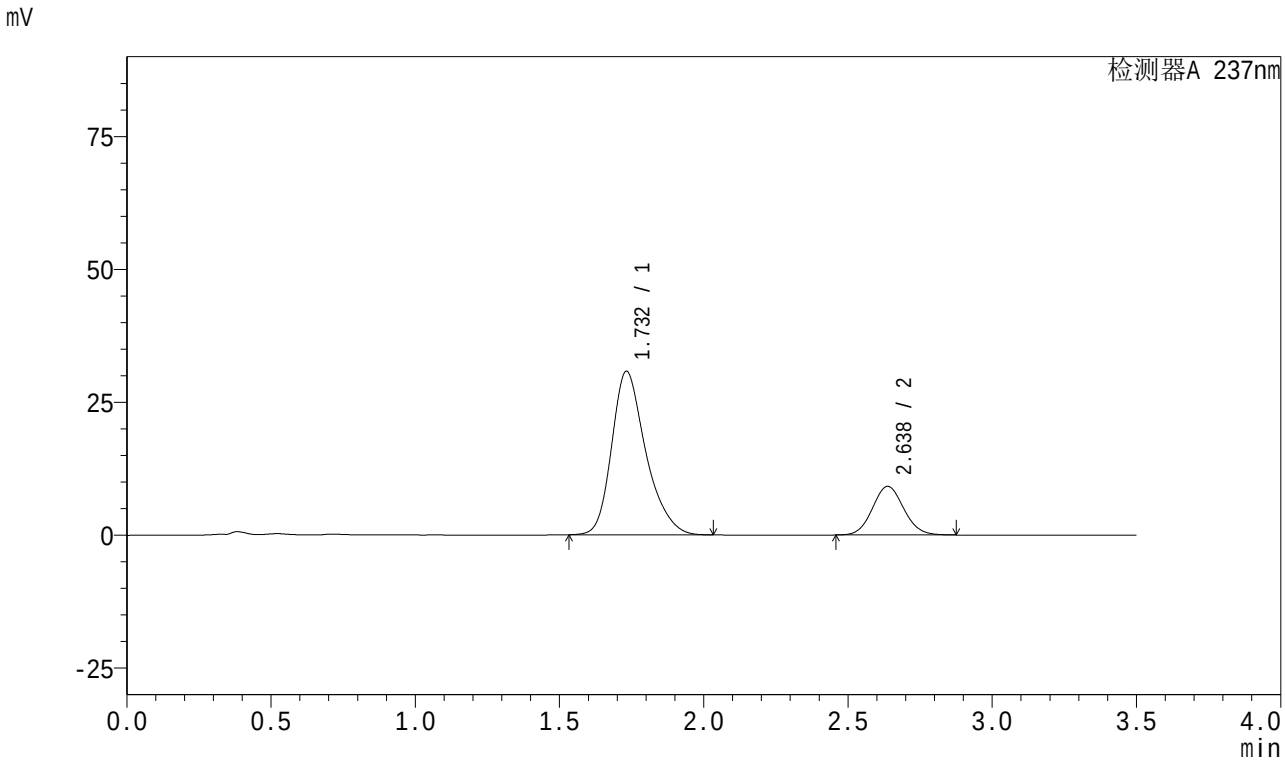
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2424-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:32:14 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:23 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	1.732	253460	78.547	30759	1075	1.283	--
2	2.638	69227	21.453	9156	2813	1.079	4.415
总计		322687	100.000	39915			

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-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

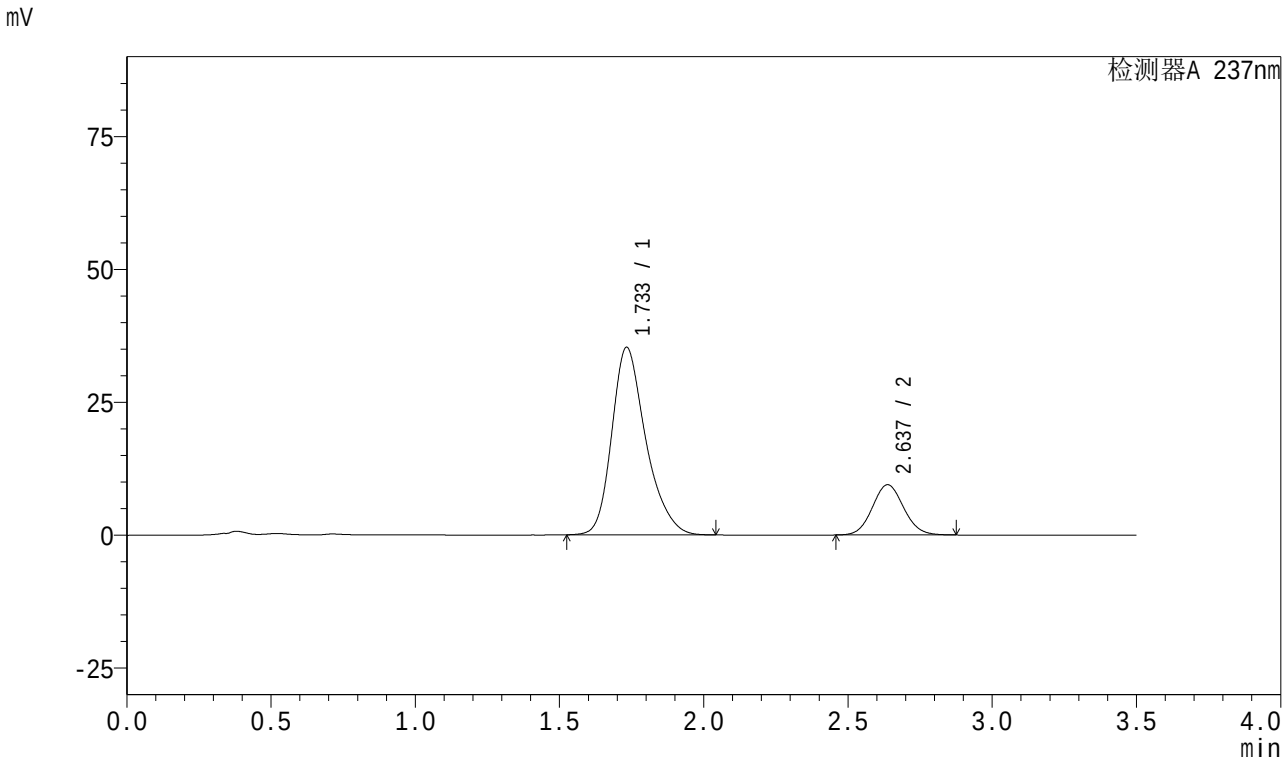
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2425-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:36:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:26 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	1.733	289840	80.187	35242	1082	1.278	--
2	2.637	71617	19.813	9462	2807	1.079	4.416
总计		361457	100.000	44704			

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-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

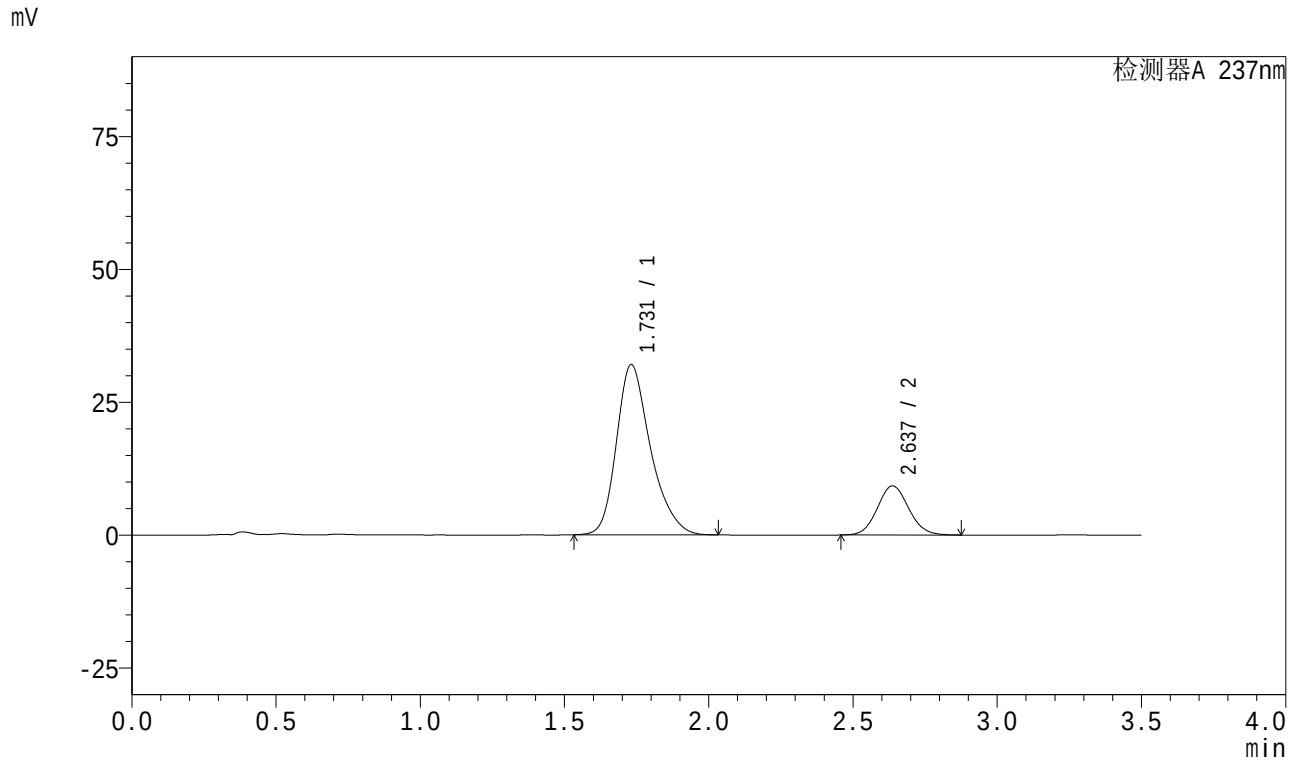
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2426-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-21
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:39:59 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:29 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	1.731	263916	79.048	32047	1075	1.283	--
2	2.637	69951	20.952	9246	2811	1.080	4.418
总计		333867	100.000	41293			

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-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

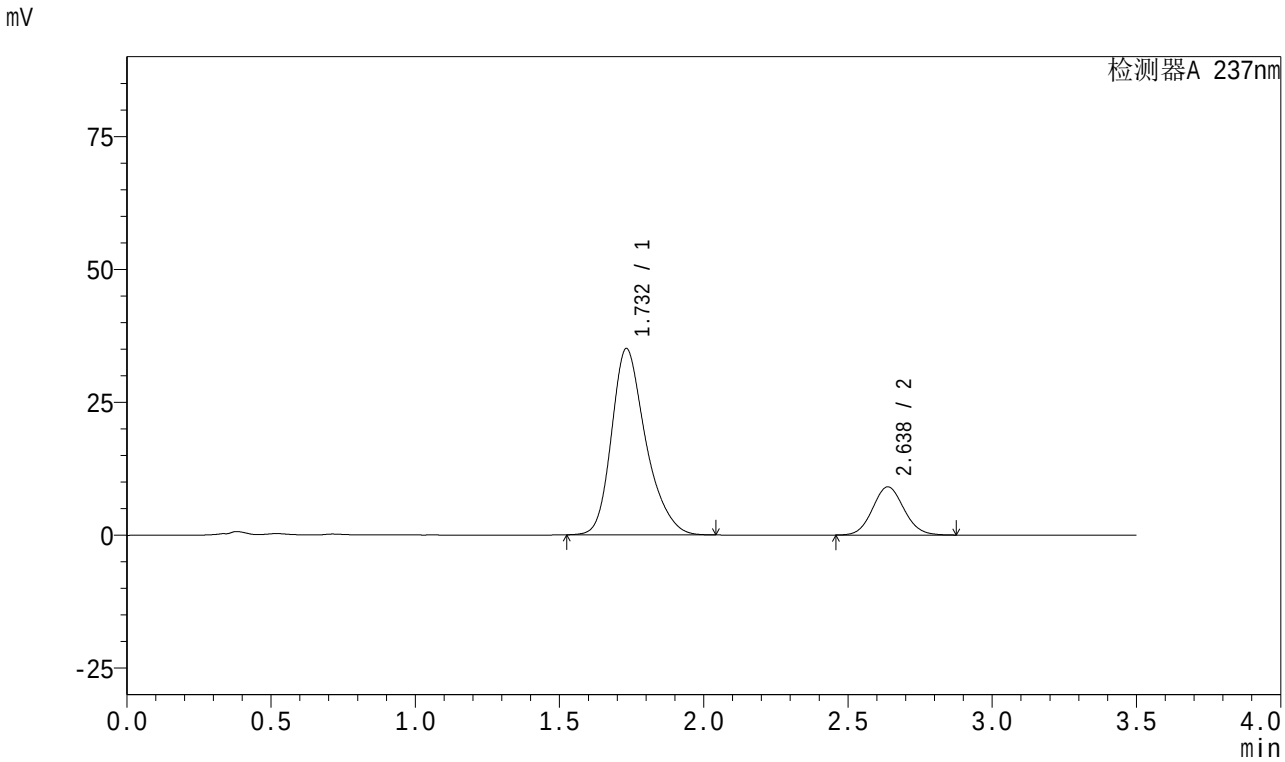
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2427-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-30
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:43:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:32 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	1.732	289247	80.814	35048	1073	1.281	--
2	2.638	68671	19.186	9069	2807	1.081	4.413
总计		357919	100.000	44118			

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-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

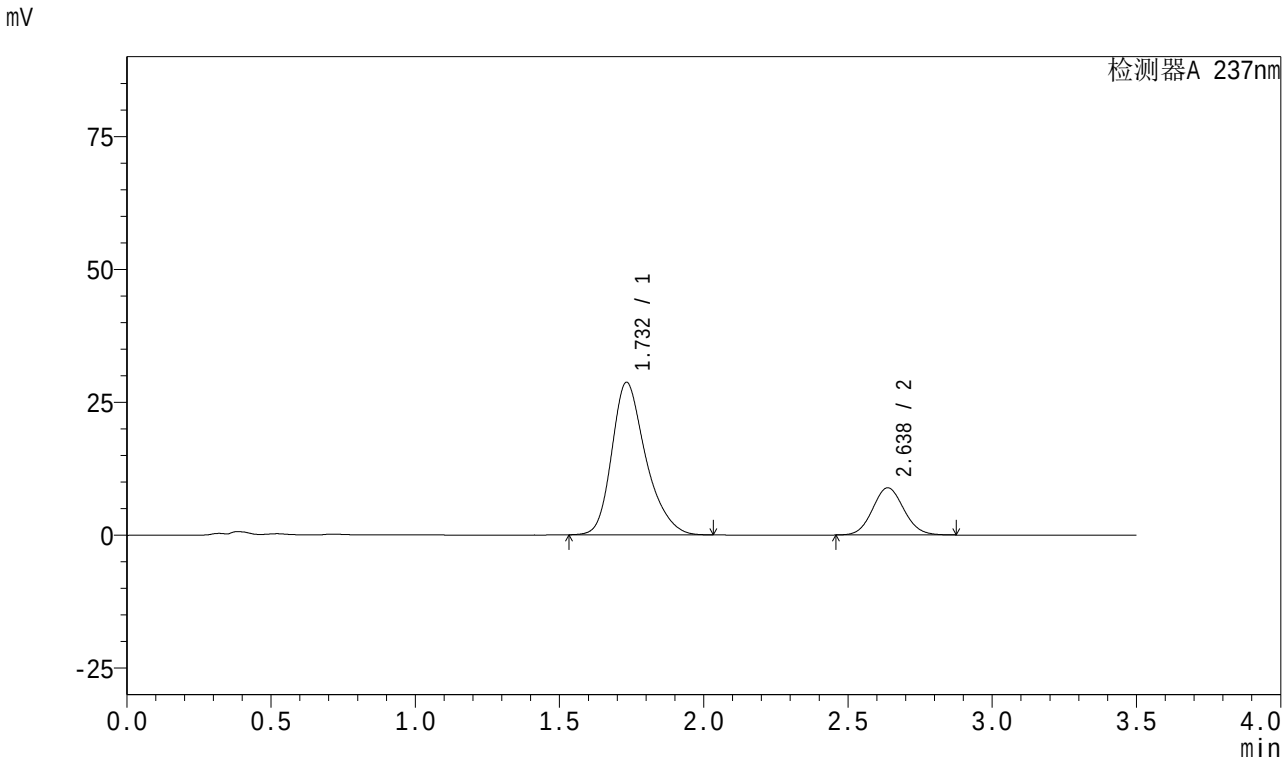
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2428-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:47:44 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:35 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	1.732	235648	77.798	28687	1083	1.284	--
2	2.638	67248	22.202	8893	2812	1.080	4.423
总计		302895	100.000	37580			

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-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

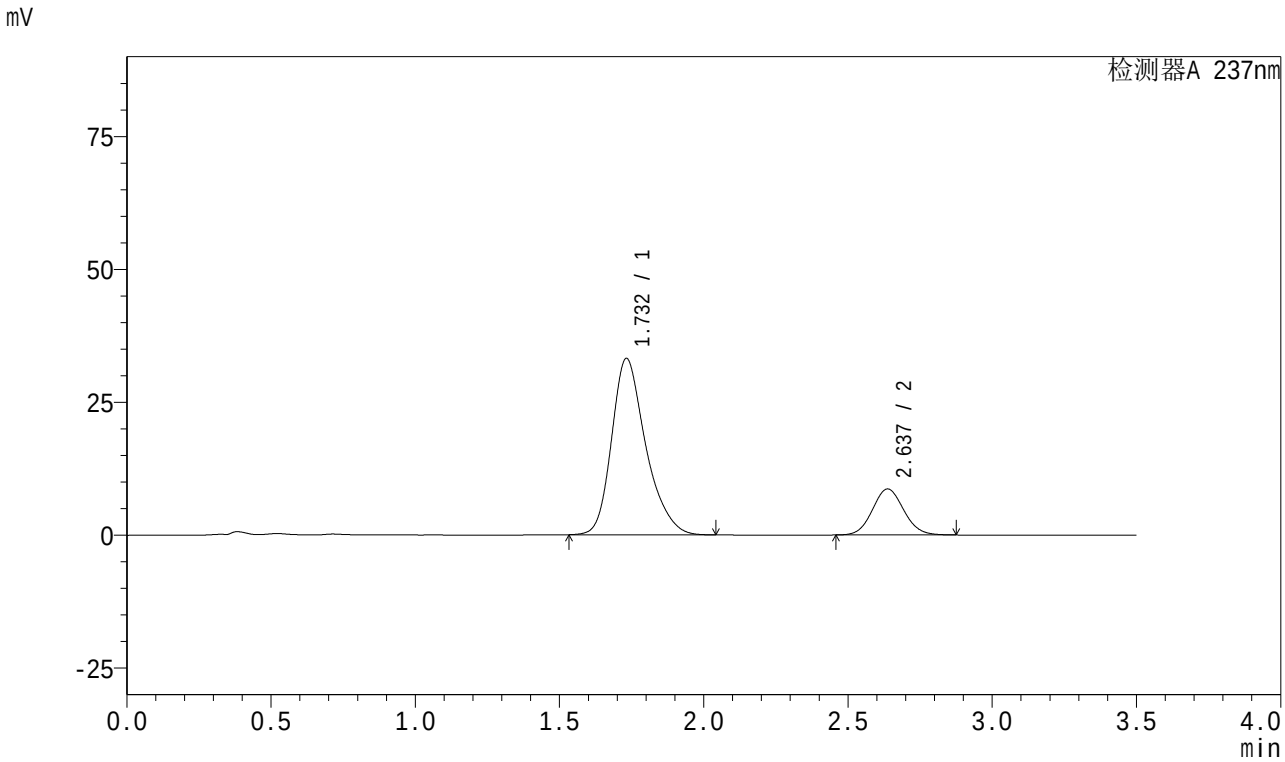
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2429-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:51:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:38 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	1.732	273187	80.671	33175	1078	1.282	--
2	2.637	65455	19.329	8657	2814	1.080	4.419
总计		338641	100.000	41832			

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-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

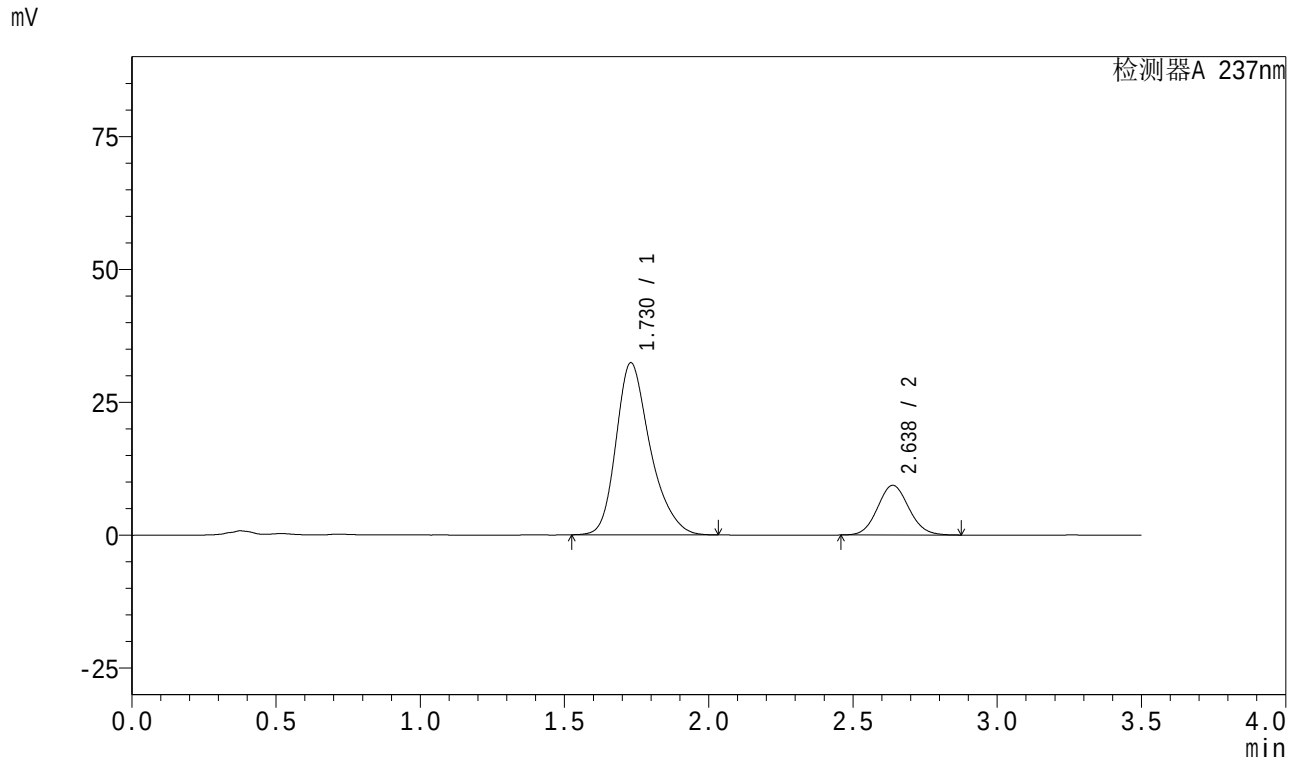
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2430-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:55:29 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:41 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	1.730	267608	79.069	32395	1069	1.285	--
2	2.638	70842	20.931	9356	2805	1.081	4.420
总计		338450	100.000	41752			

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-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

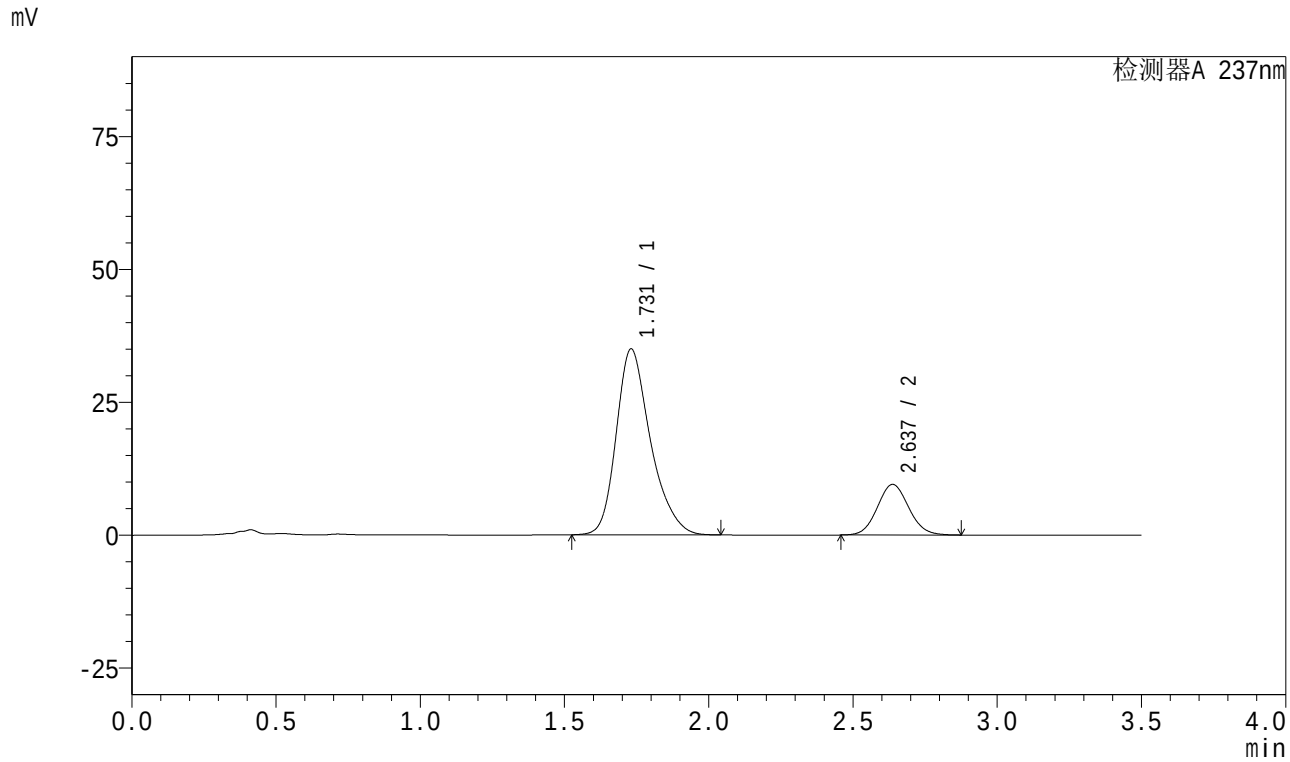
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2431-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:59:21 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:44 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	1.731	289205	80.047	34982	1067	1.284	--
2	2.637	72087	19.953	9525	2807	1.081	4.411
总计		361292	100.000	44507			

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-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

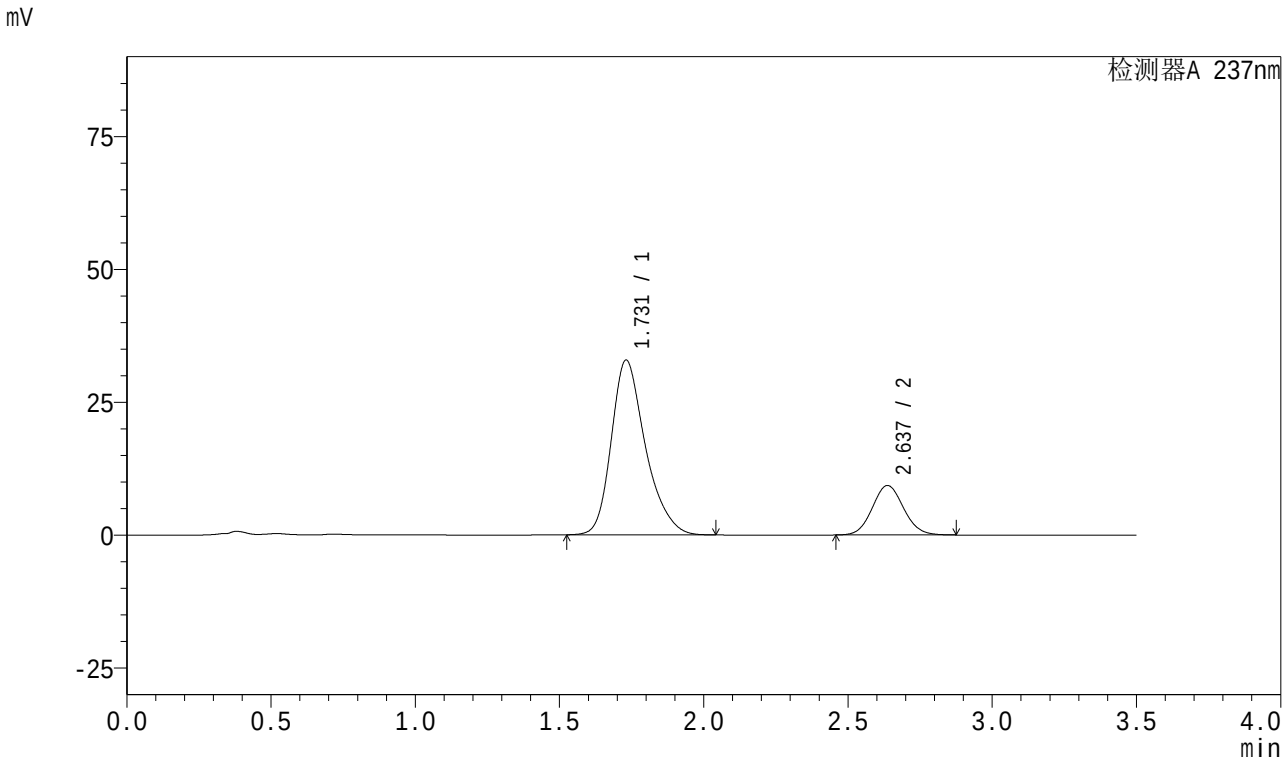
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2432-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:03:14 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:47 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	1.731	271119	79.375	32898	1074	1.282	--
2	2.637	70449	20.625	9315	2809	1.080	4.417
总计		341569	100.000	42213			

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-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

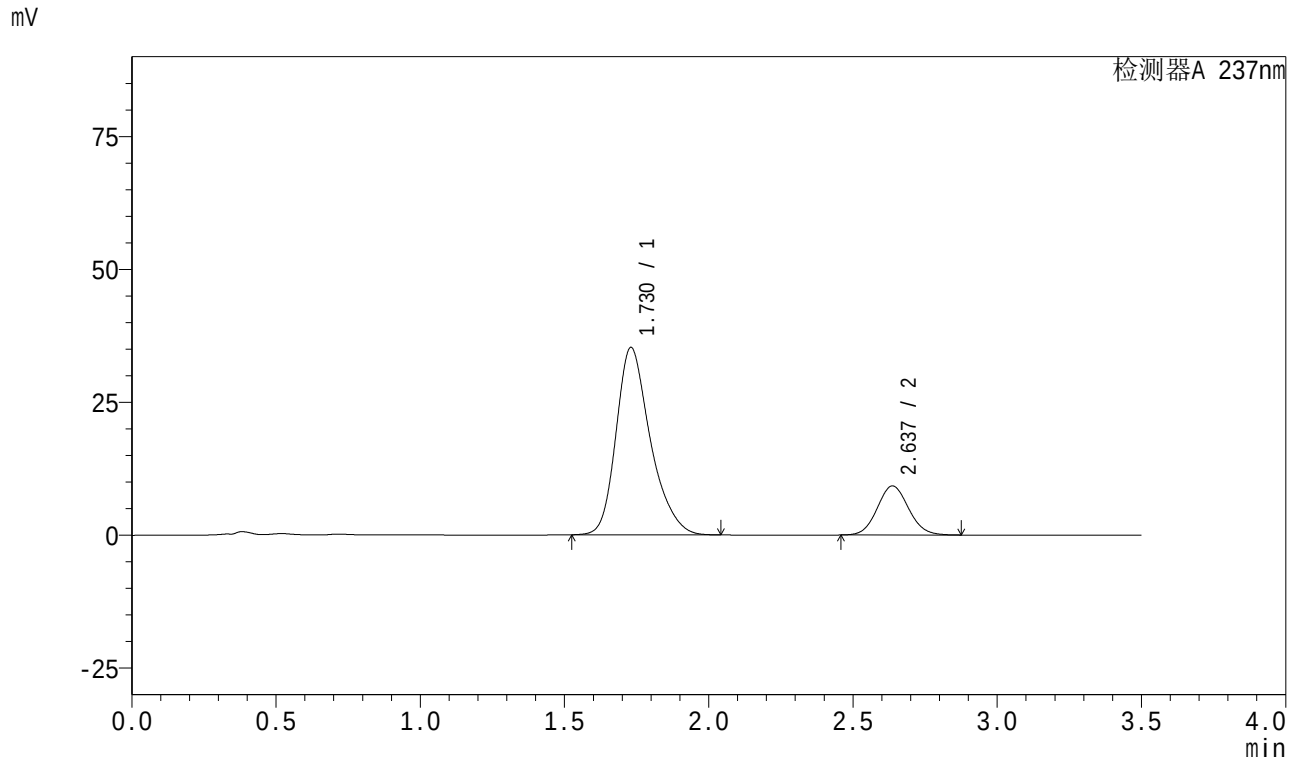
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2433-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:07:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:50 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	1.730	291884	80.688	35276	1064	1.285	--
2	2.637	69859	19.312	9238	2814	1.079	4.412
总计		361743	100.000	44514			

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-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

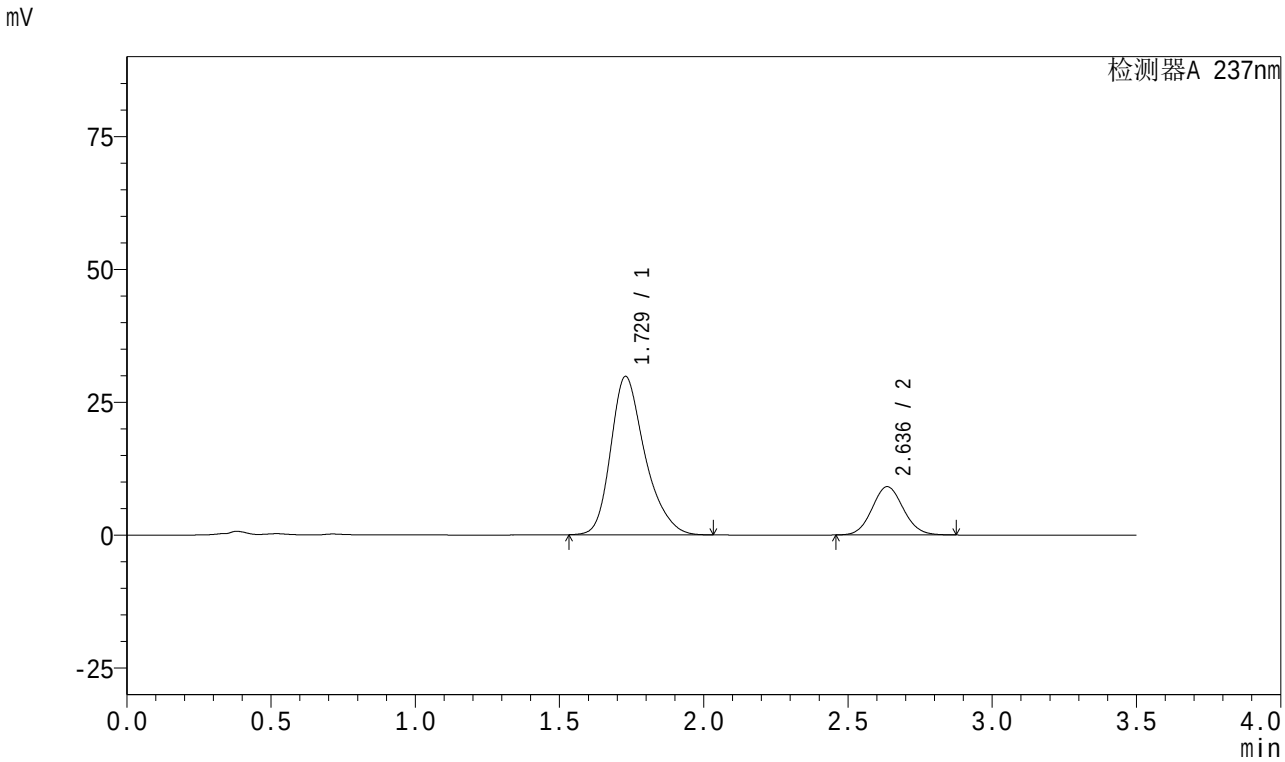
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2434-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:11:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:53 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	1.729	246051	78.157	29795	1067	1.288	--
2	2.636	68764	21.843	9087	2813	1.080	4.421
总计		314816	100.000	38882			

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-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

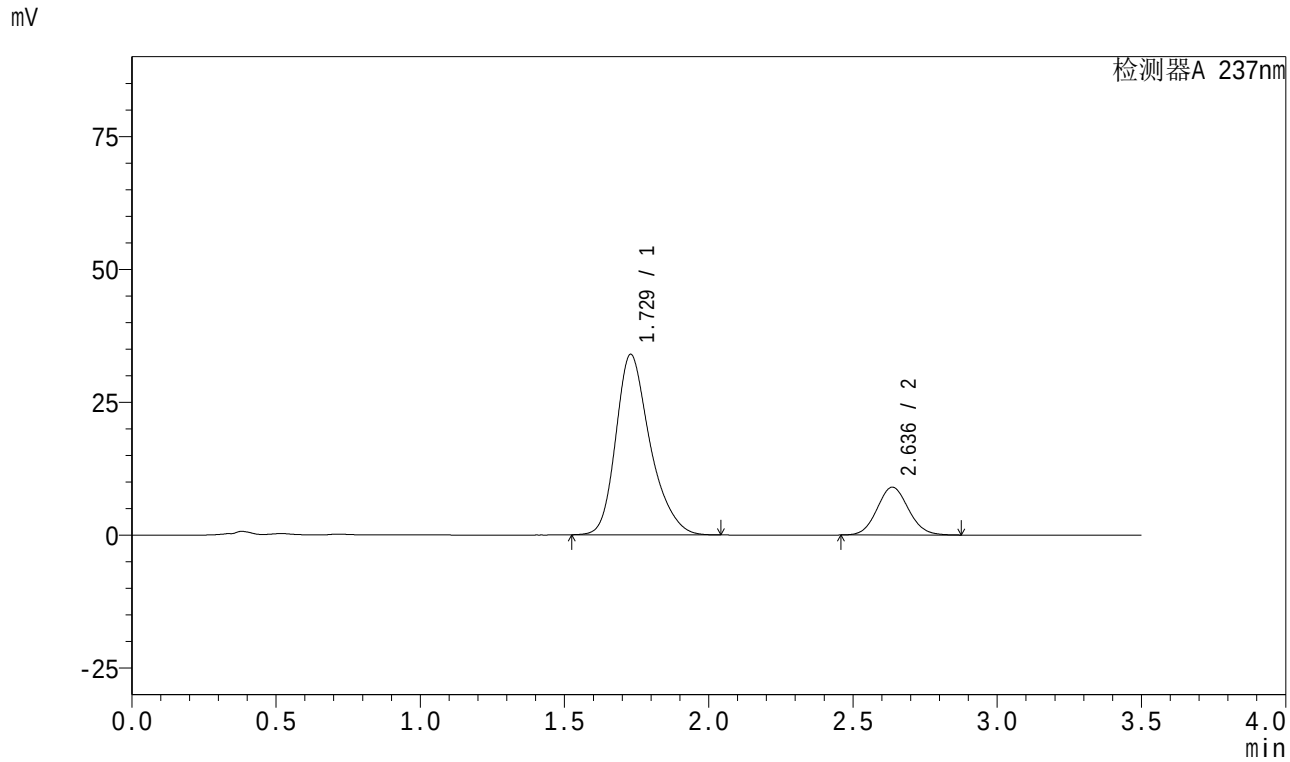
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2435-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:14:52 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:56 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	1.729	281032	80.469	33971	1066	1.287	--
2	2.636	68210	19.531	9005	2805	1.081	4.414
总计		349242	100.000	42976			

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-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

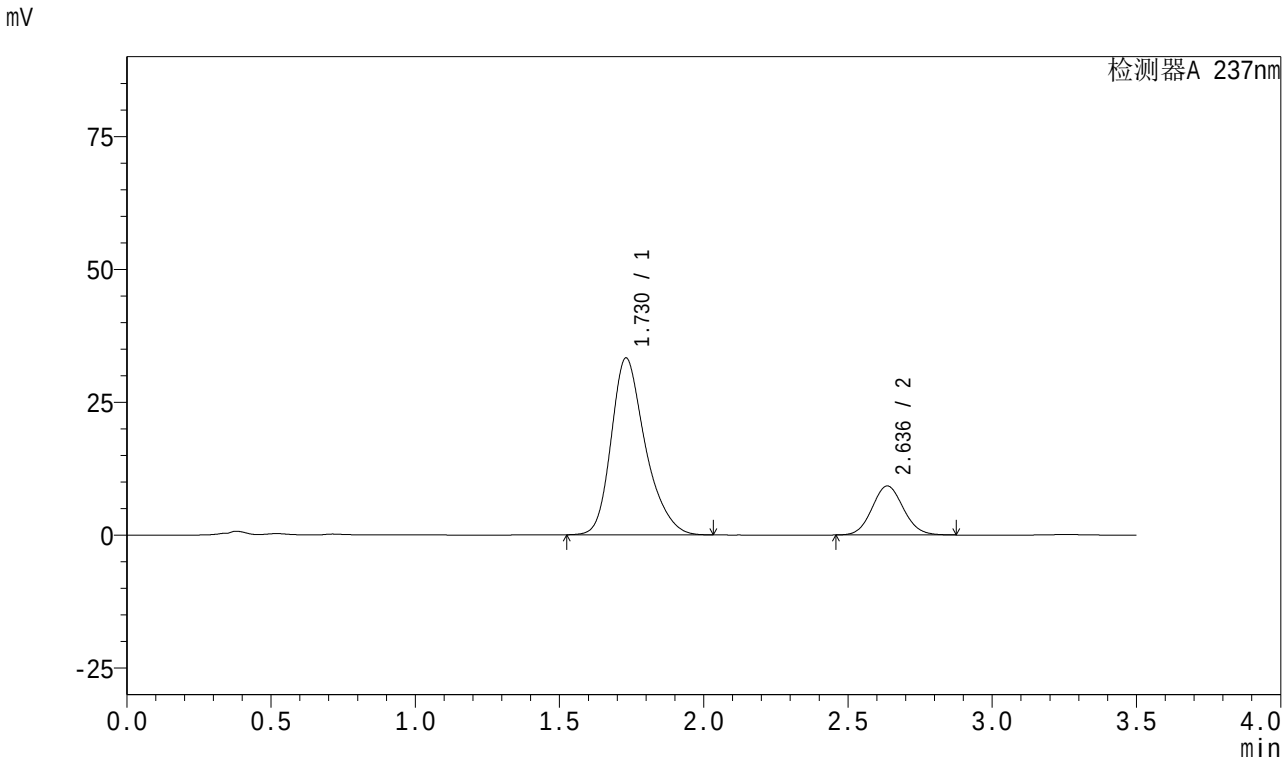
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2436-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:18:44 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:51:59 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	1.730	274162	79.691	33297	1075	1.283	--
2	2.636	69868	20.309	9223	2805	1.082	4.416
总计		344031	100.000	42520			

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-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

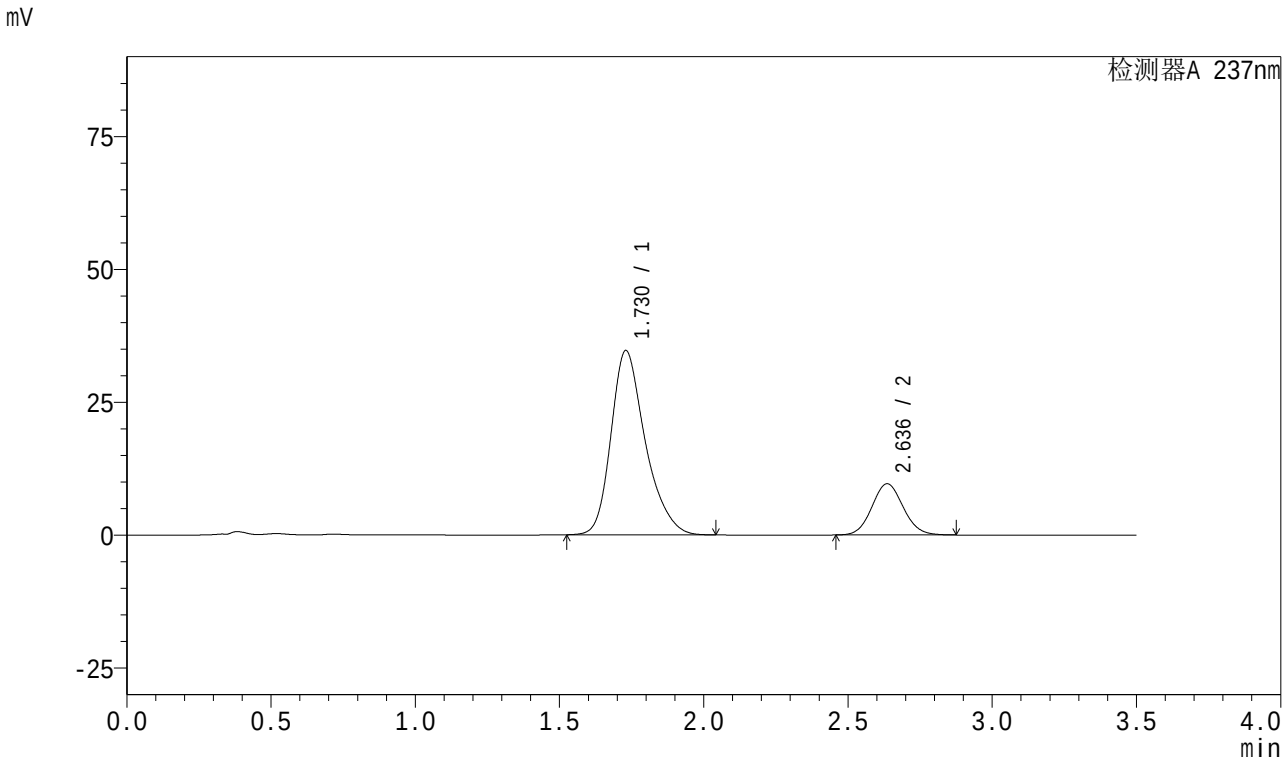
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2437-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:22:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:02 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	1.730	287078	79.750	34693	1066	1.286	--
2	2.636	72896	20.250	9623	2810	1.082	4.409
总计		359973	100.000	44316			

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-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

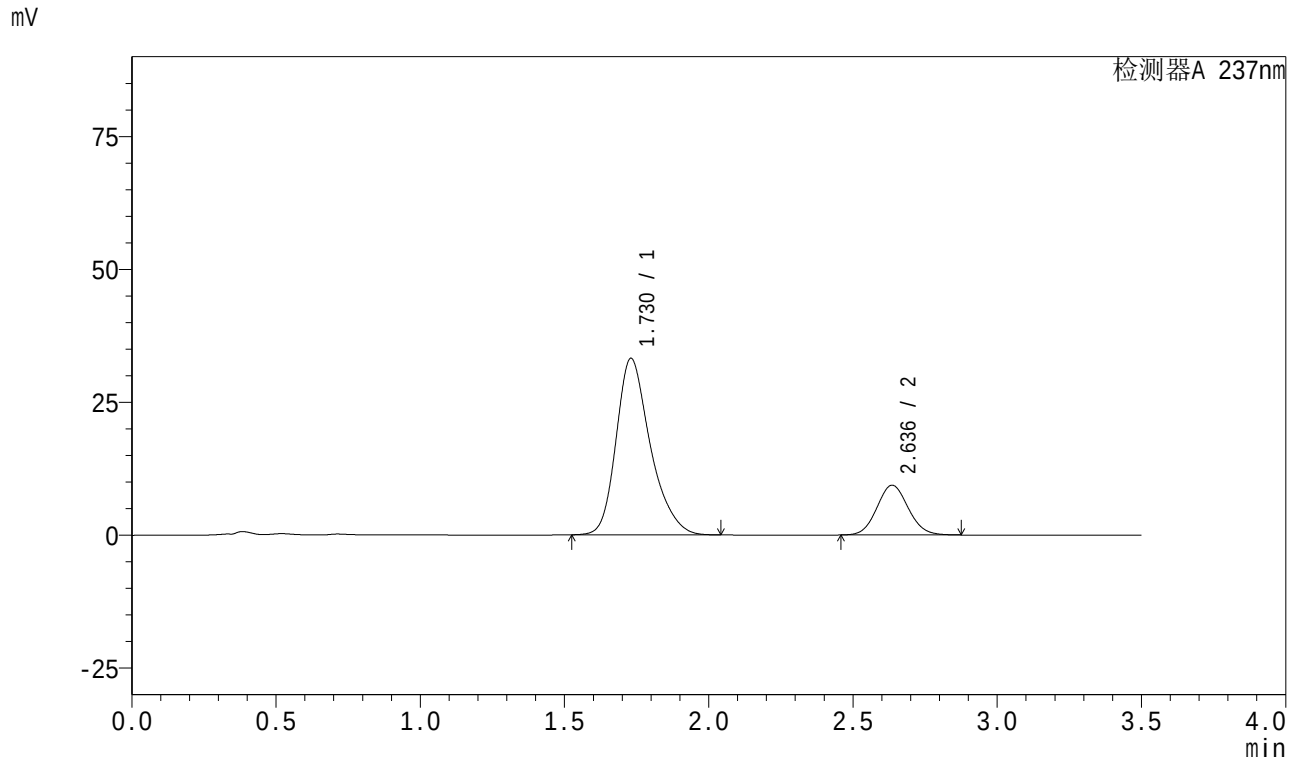
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2438-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:26:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:05 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	1.730	273886	79.438	33234	1074	1.284	--
2	2.636	70893	20.562	9355	2803	1.082	4.413
总计		344779	100.000	42590			

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-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

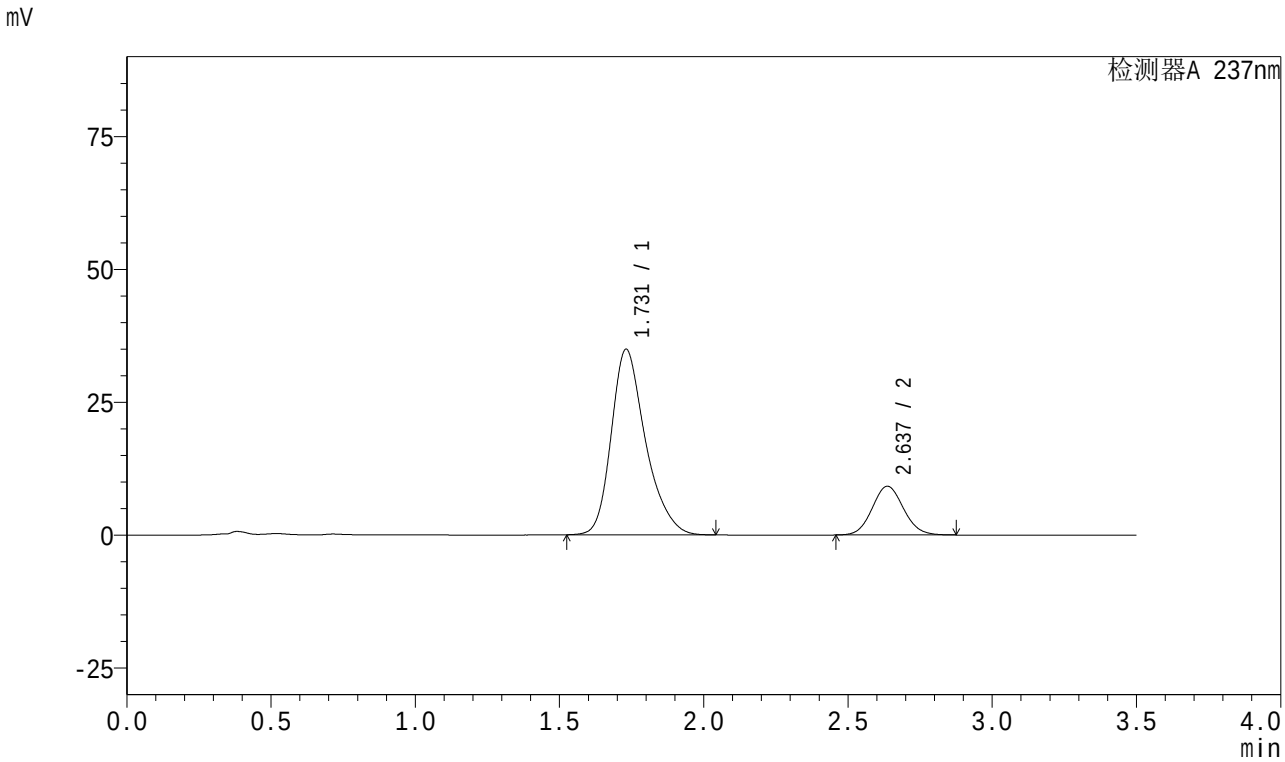
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2439-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:30:20 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:09 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	1.731	288835	80.607	34929	1067	1.286	--
2	2.637	69489	19.393	9176	2805	1.081	4.408
总计		358324	100.000	44105			

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-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

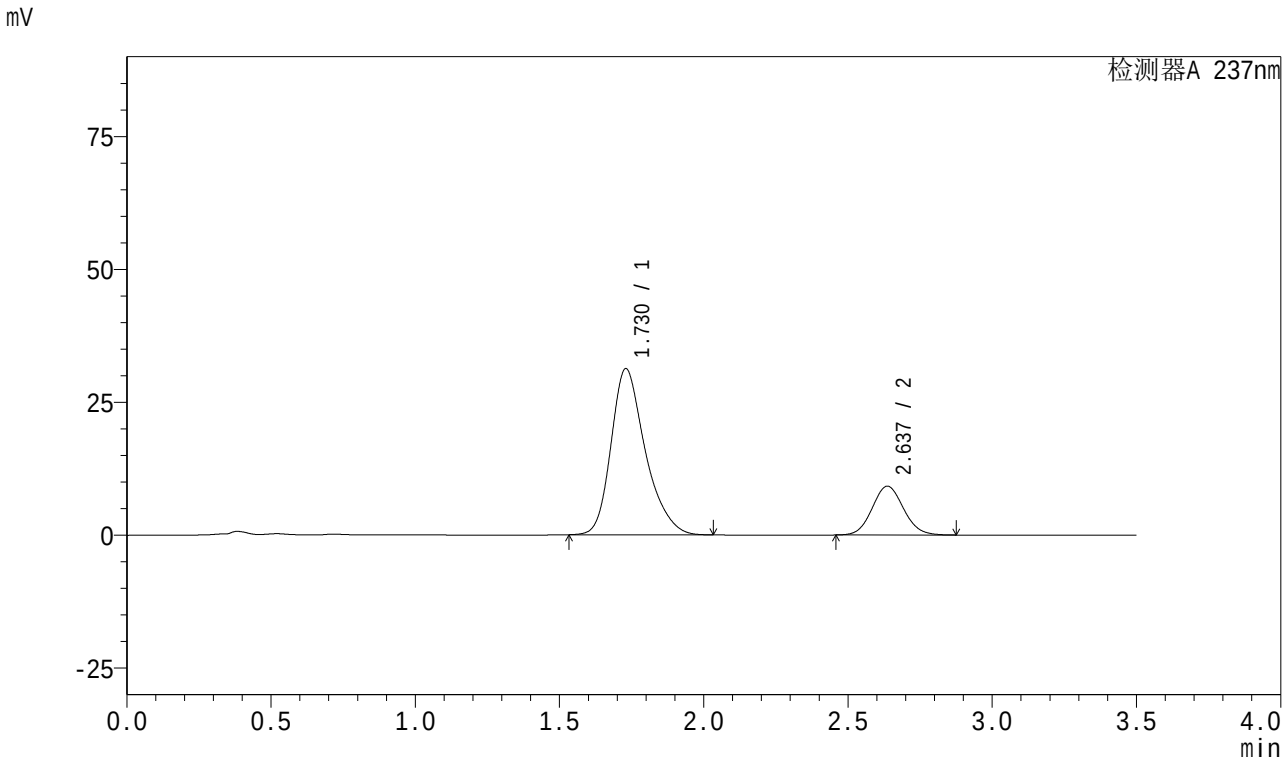
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2440-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-41
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:34:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:12 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	1.730	258277	78.788	31274	1069	1.289	--
2	2.637	69537	21.212	9189	2810	1.082	4.416
总计		327814	100.000	40463			

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-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

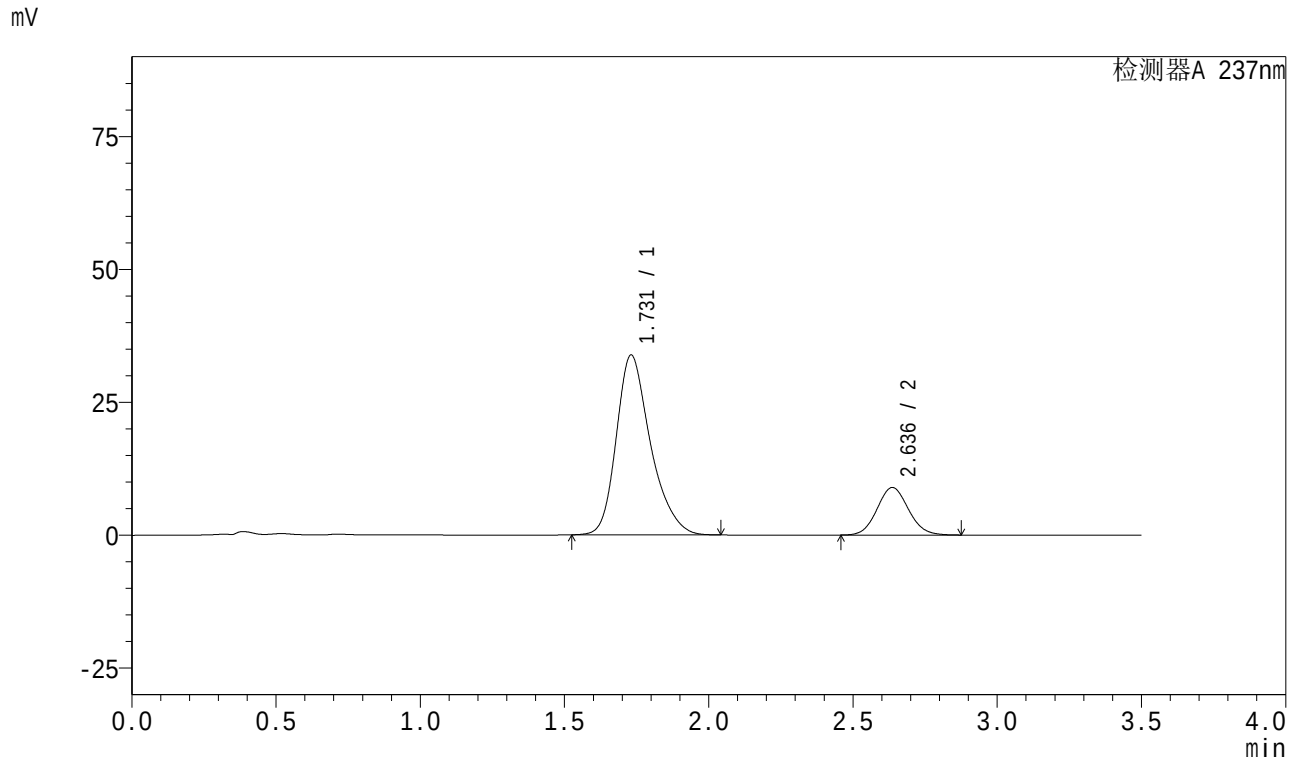
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2441-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:38:04　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:15　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	1.731	279649	80.504	33853	1070	1.286	--
2	2.636	67722	19.496	8936	2801	1.082	4.407
总计		347371	100.000	42789			

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-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

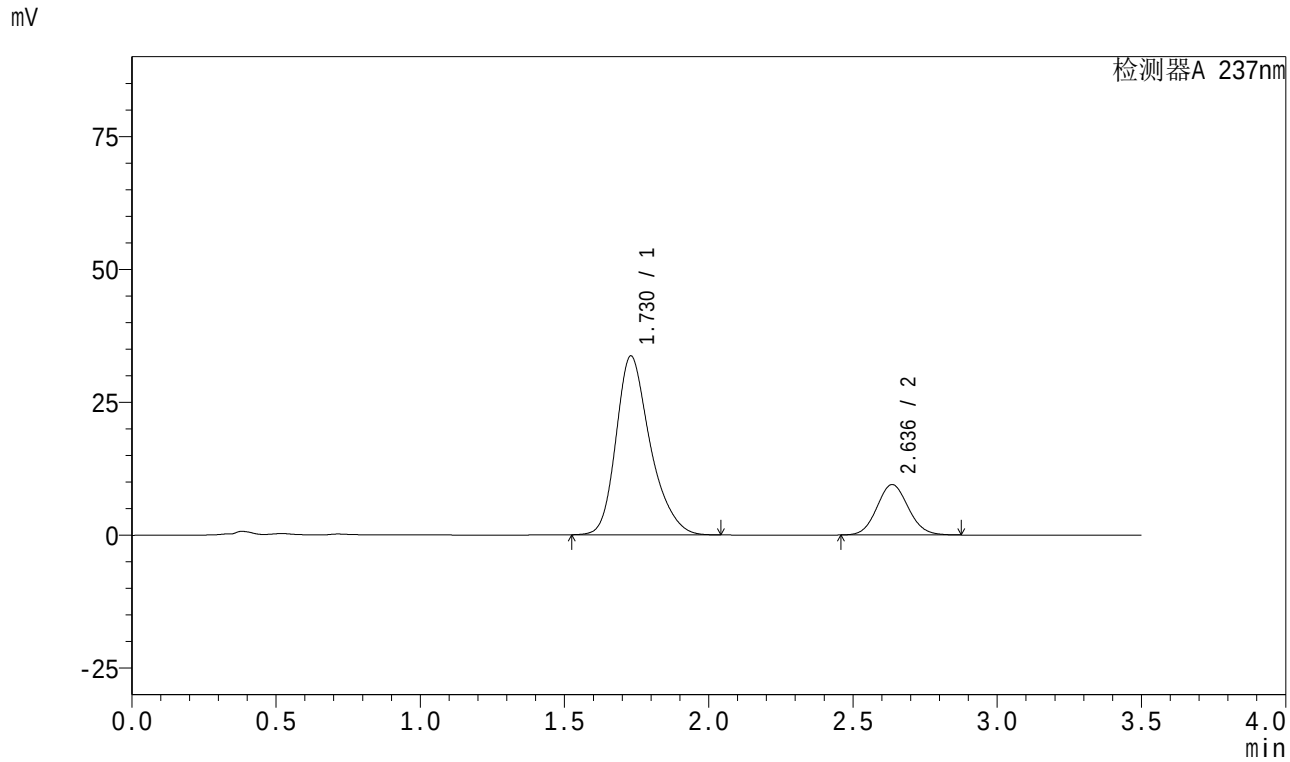
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2442-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:41:57 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:18 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	1.730	277756	79.428	33669	1072	1.285	--
2	2.636	71938	20.572	9480	2799	1.084	4.411
总计		349694	100.000	43149			

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-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

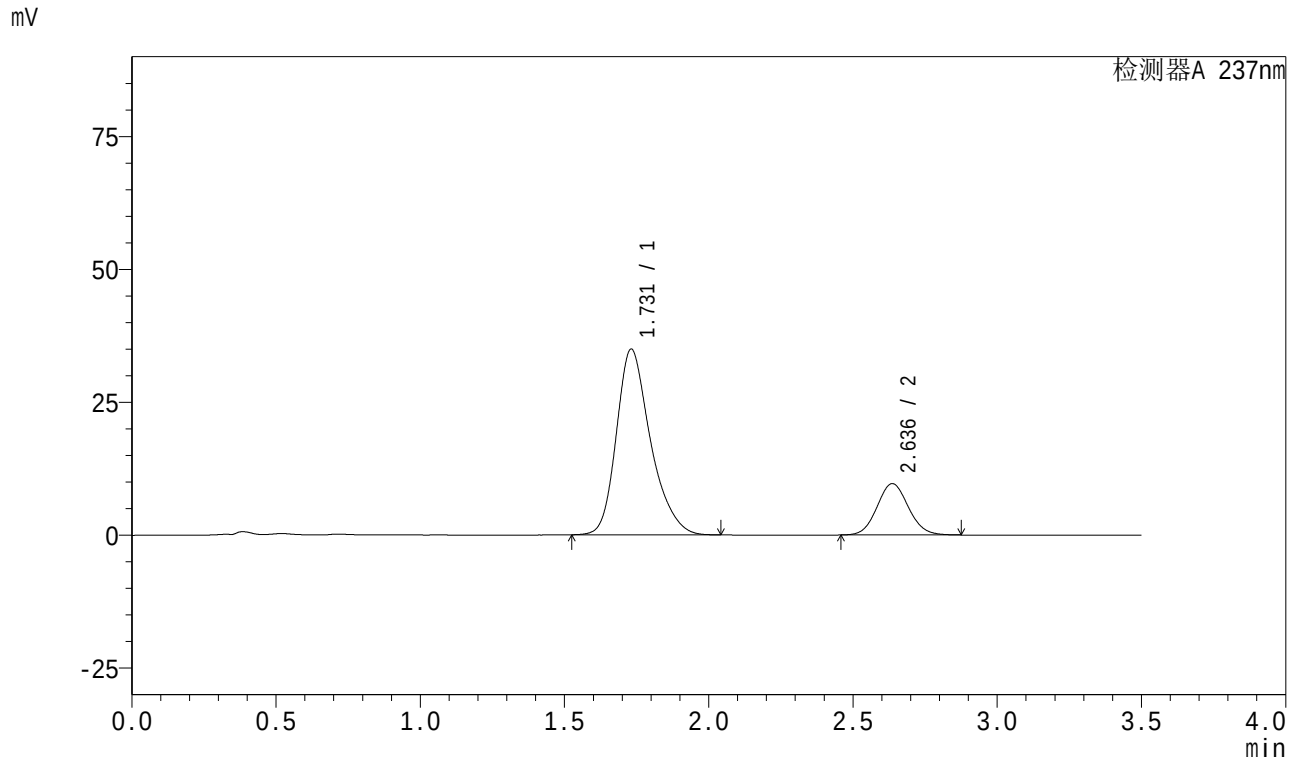
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2443-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:45:49　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:21　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	1.731	288005	79.740	34958	1075	1.281	--
2	2.636	73177	20.260	9659	2806	1.083	4.412
总计		361182	100.000	44617			

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-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

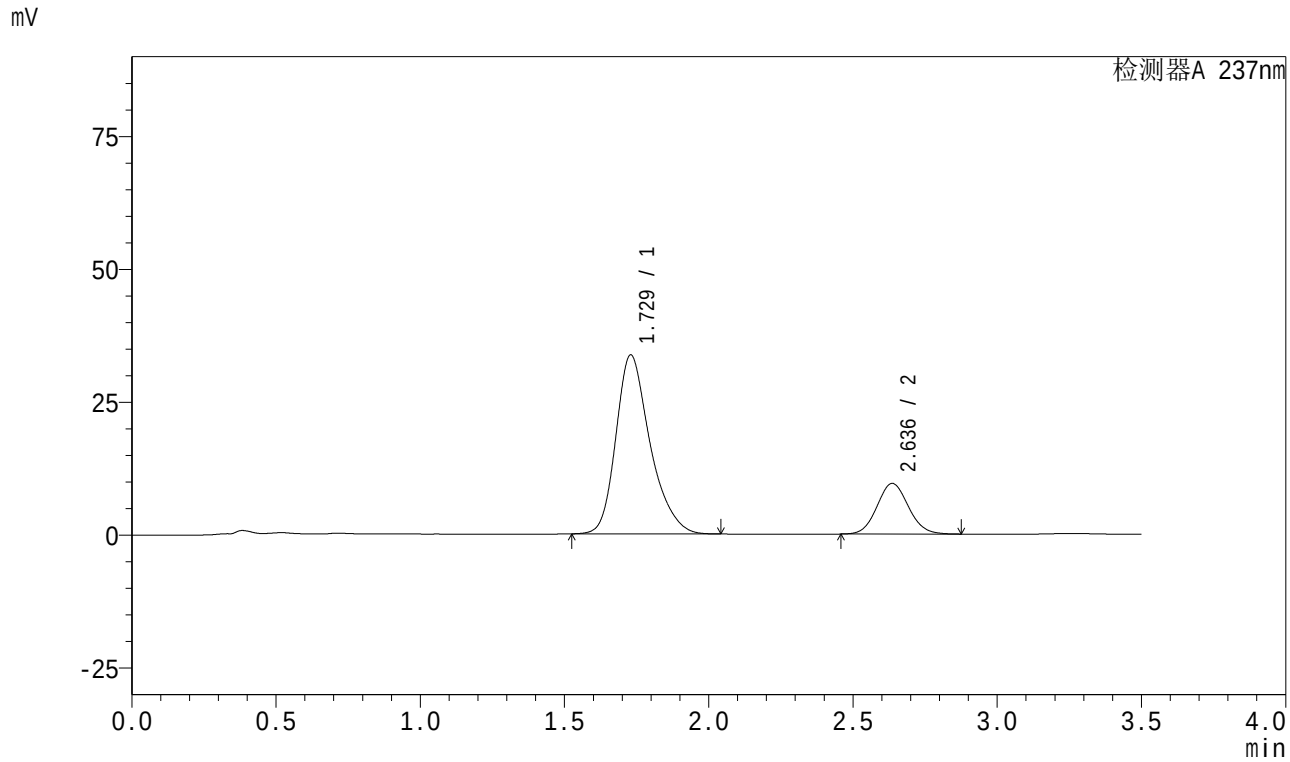
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2444-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:49:41 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:24 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	1.729	277834	79.368	33700	1074	1.285	--
2	2.636	72225	20.632	9524	2798	1.083	4.418
总计		350059	100.000	43225			

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-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

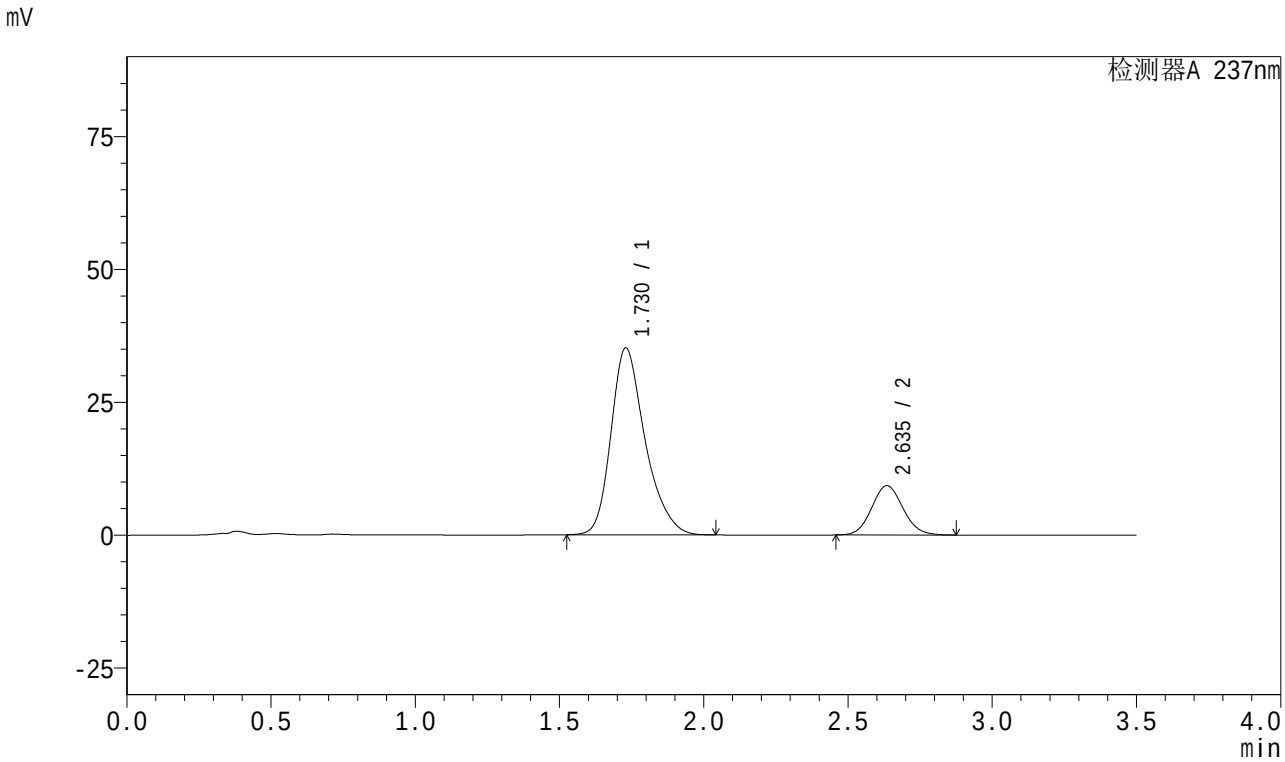
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2445-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:53:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:27 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	1.730	290080	80.502	35188	1073	1.285	--
2	2.635	70258	19.498	9259	2802	1.084	4.412
总计		360338	100.000	44447			

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-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

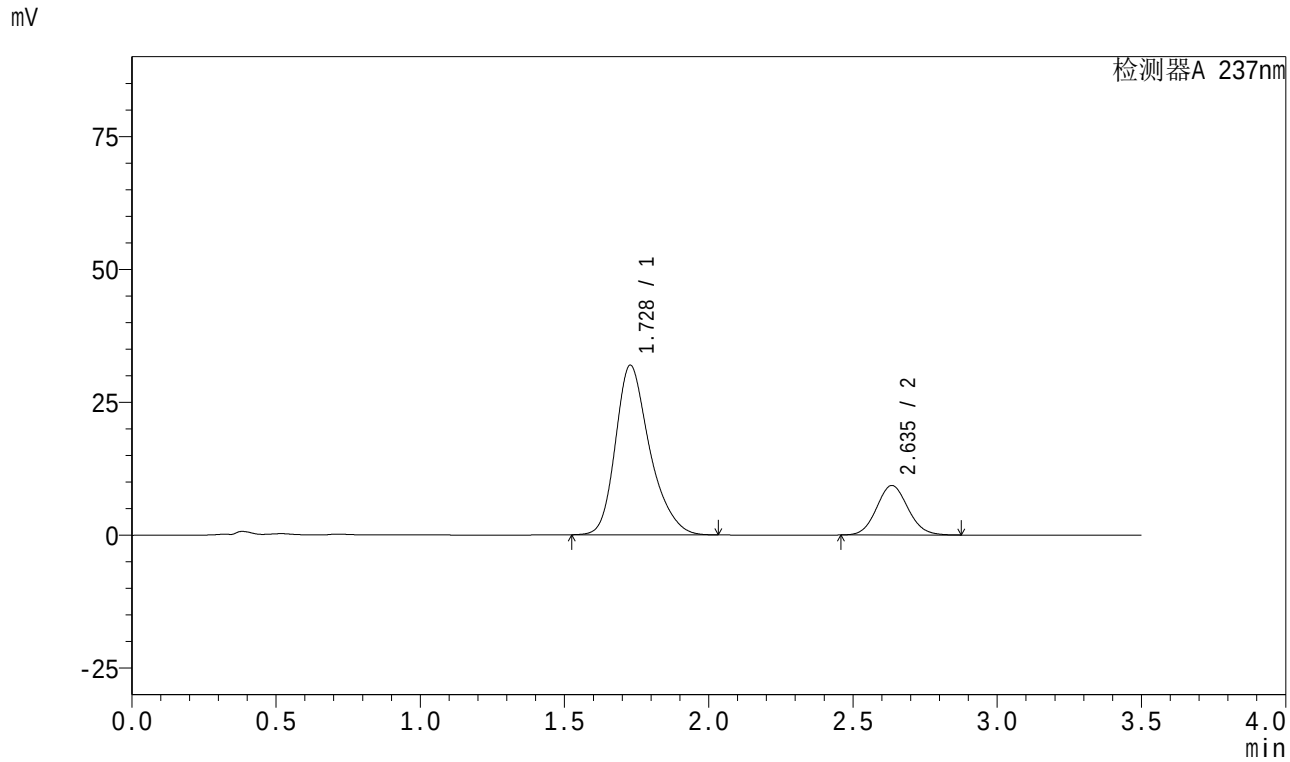
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2446-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:57:26　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:30　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	1.728	264006	78.920	31900	1065	1.287	--
2	2.635	70517	21.080	9291	2803	1.083	4.413
总计		334523	100.000	41191			

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-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

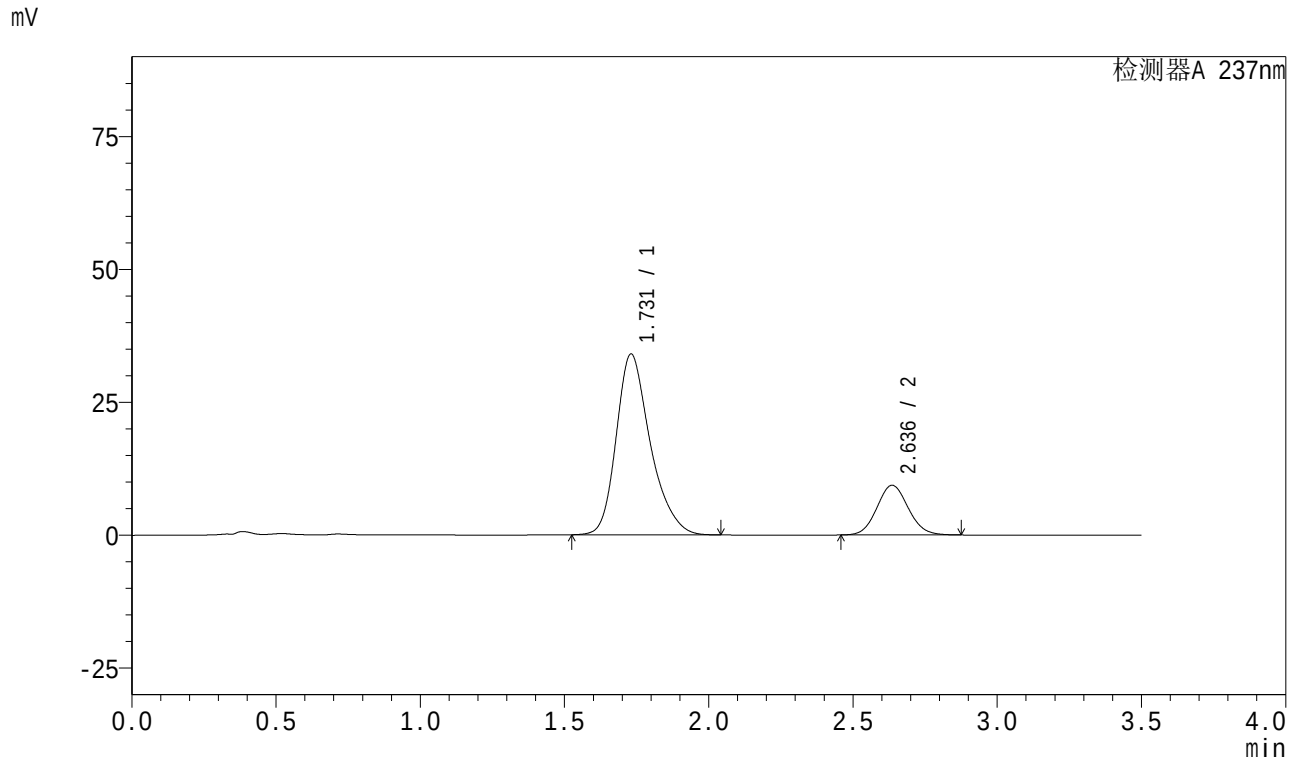
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2447-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:01:18　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:33　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	1.731	279919	79.797	34035	1078	1.282	--
2	2.636	70868	20.203	9342	2799	1.083	4.415
总计		350787	100.000	43378			

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-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

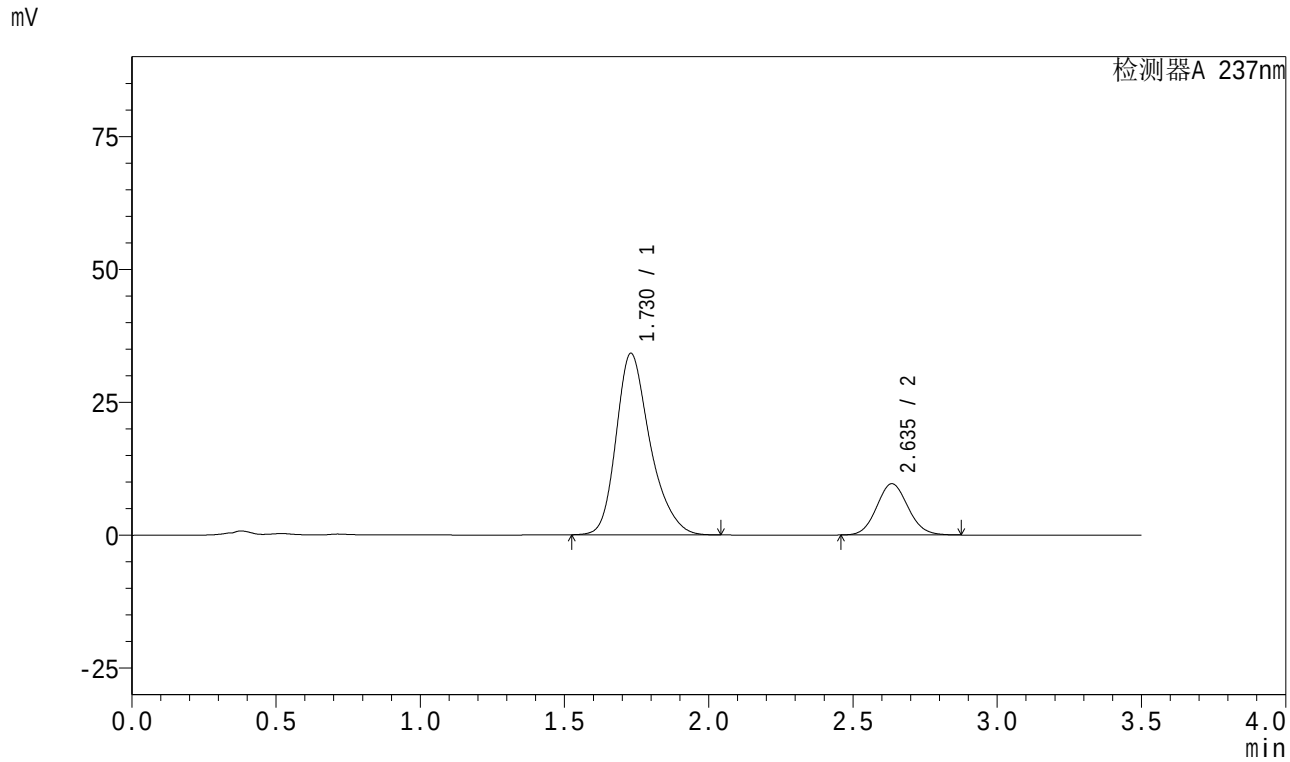
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2448-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:05:09　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:36　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	1.730	280221	79.319	34173	1085	1.281	--
2	2.635	73062	20.681	9621	2797	1.085	4.420
总计		353283	100.000	43794			

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-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

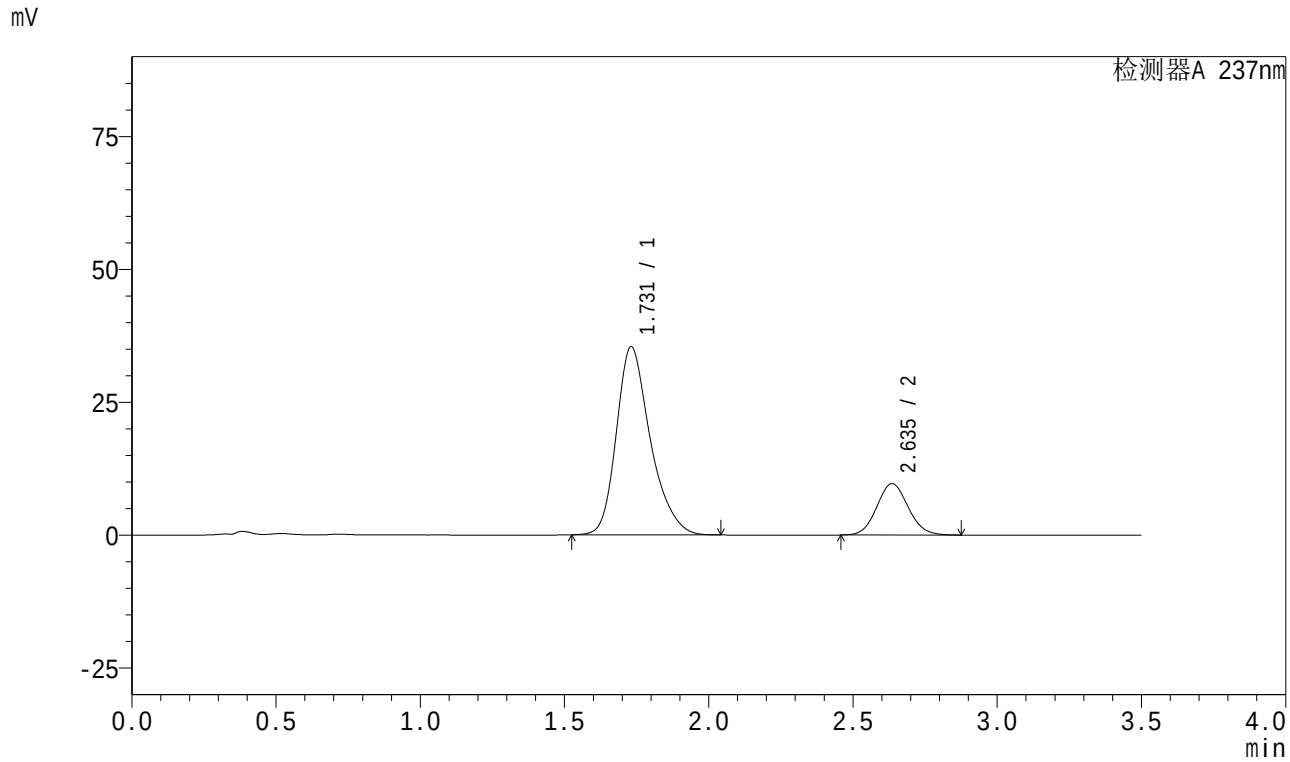
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2449-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:09:02　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:39　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	1.731	290335	79.842	35419	1086	1.279	--
2	2.635	73303	20.158	9653	2797	1.085	4.418
总计		363638	100.000	45073			

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-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

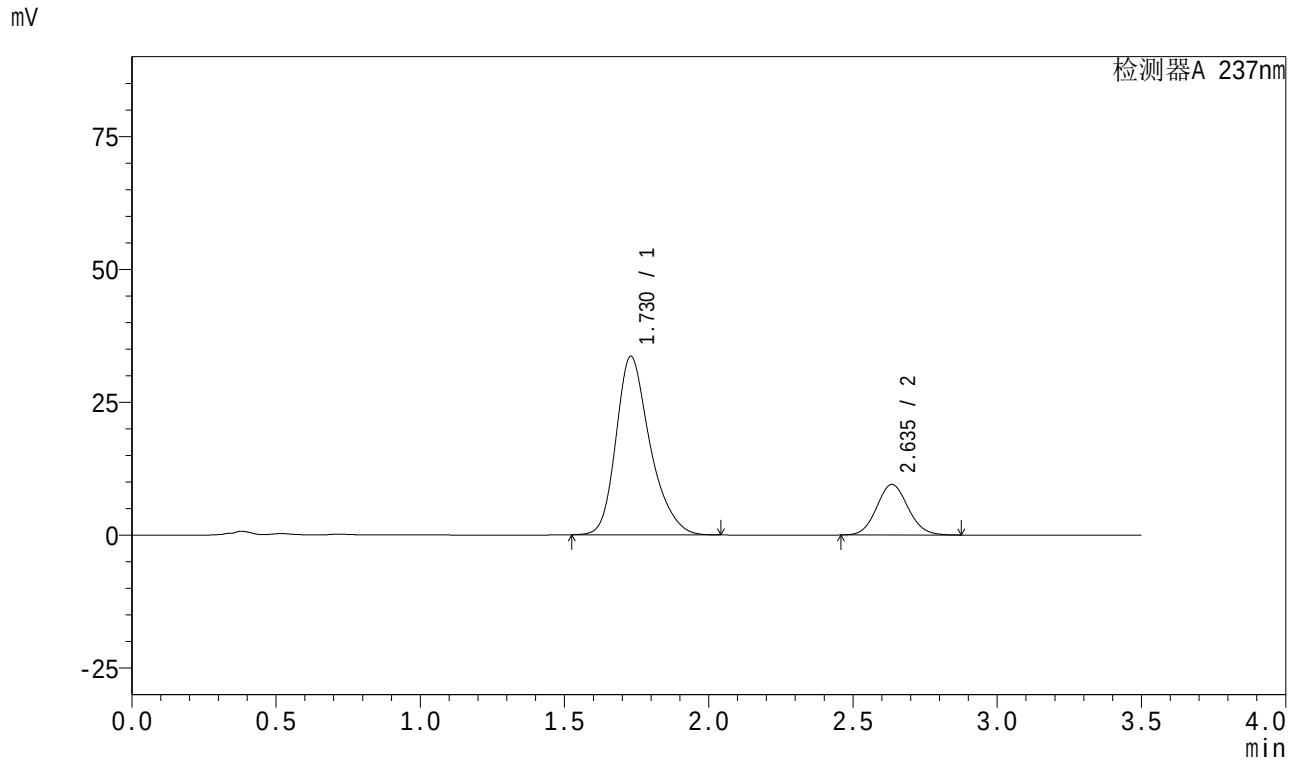
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2450-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:12:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:43 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	1.730	276170	79.288	33608	1081	1.282	--
2	2.635	72144	20.712	9495	2795	1.085	4.417
总计		348315	100.000	43104			

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-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

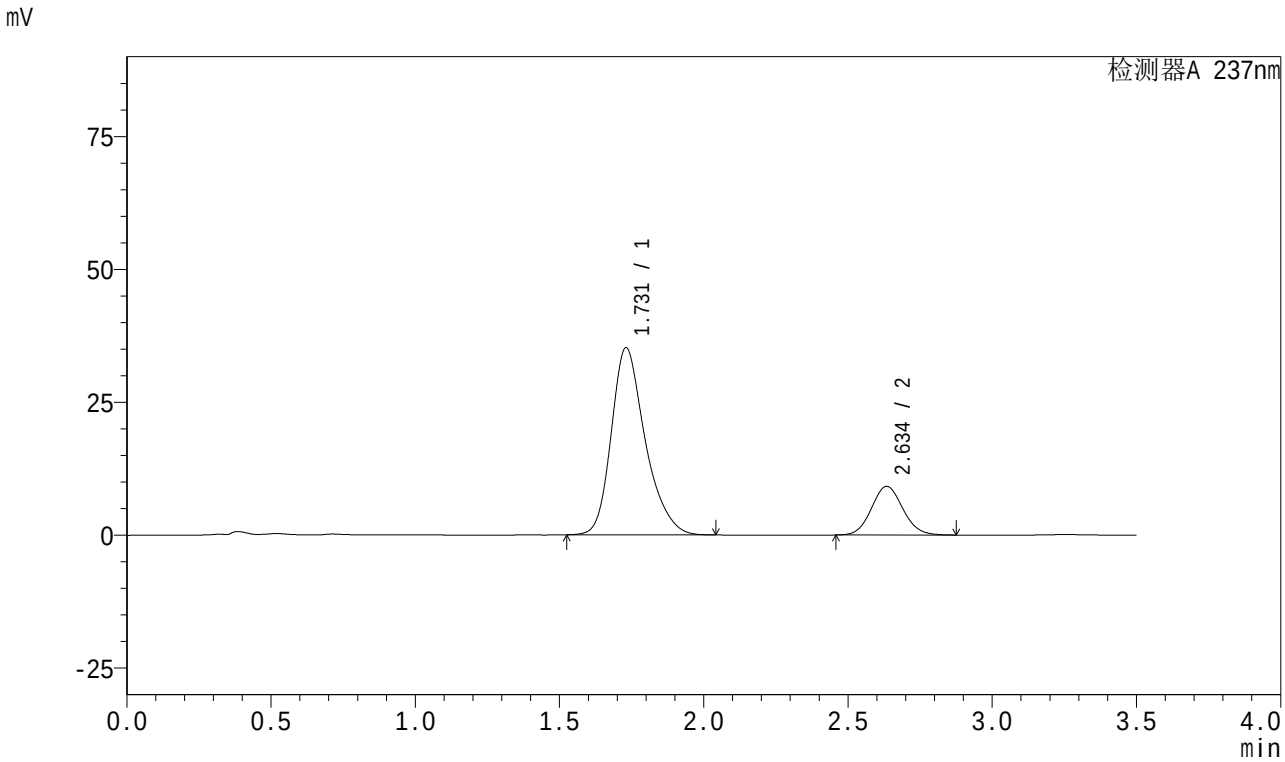
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2451-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:16:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:46 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	1.731	288334	80.608	35234	1089	1.278	--
2	2.634	69365	19.392	9122	2795	1.086	4.417
总计		357699	100.000	44356			

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-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

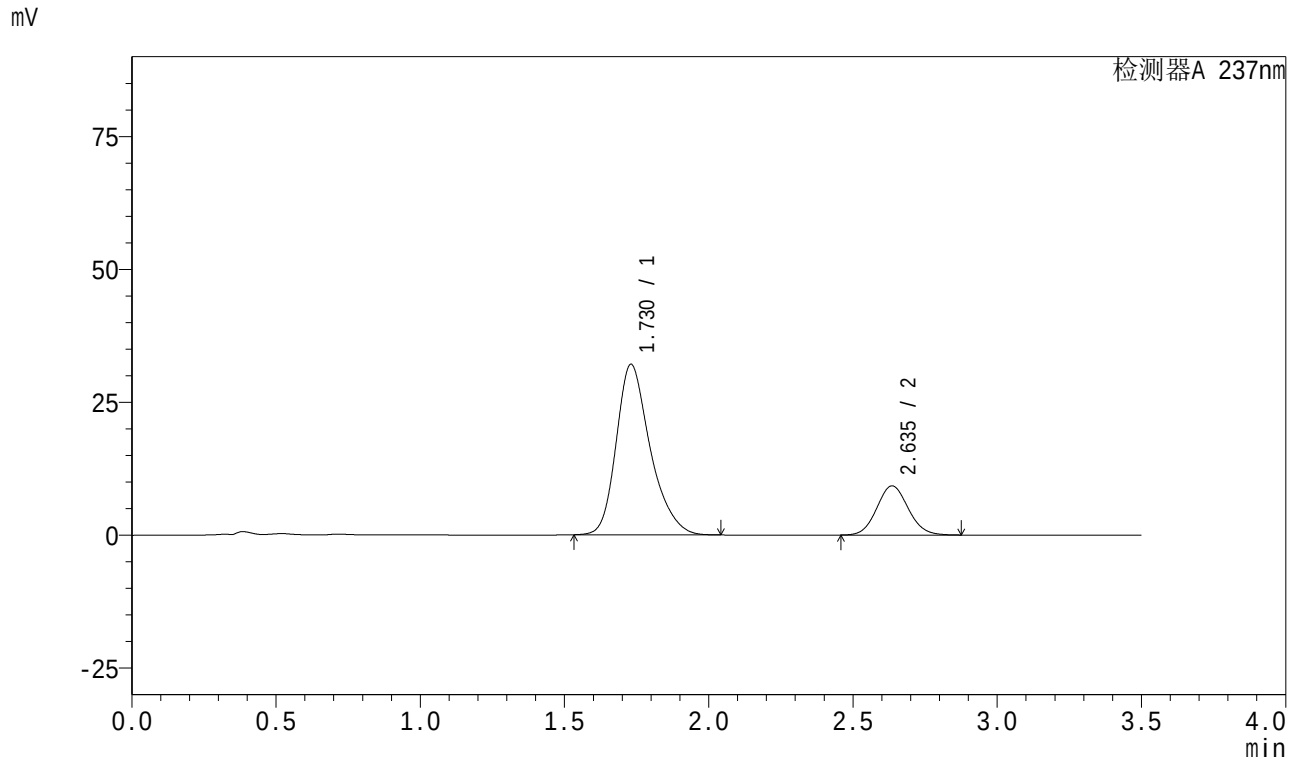
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2452-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:20:39 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:49 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	1.730	263442	78.956	32106	1083	1.284	--
2	2.635	70216	21.044	9241	2795	1.085	4.418
总计		333659	100.000	41347			

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-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

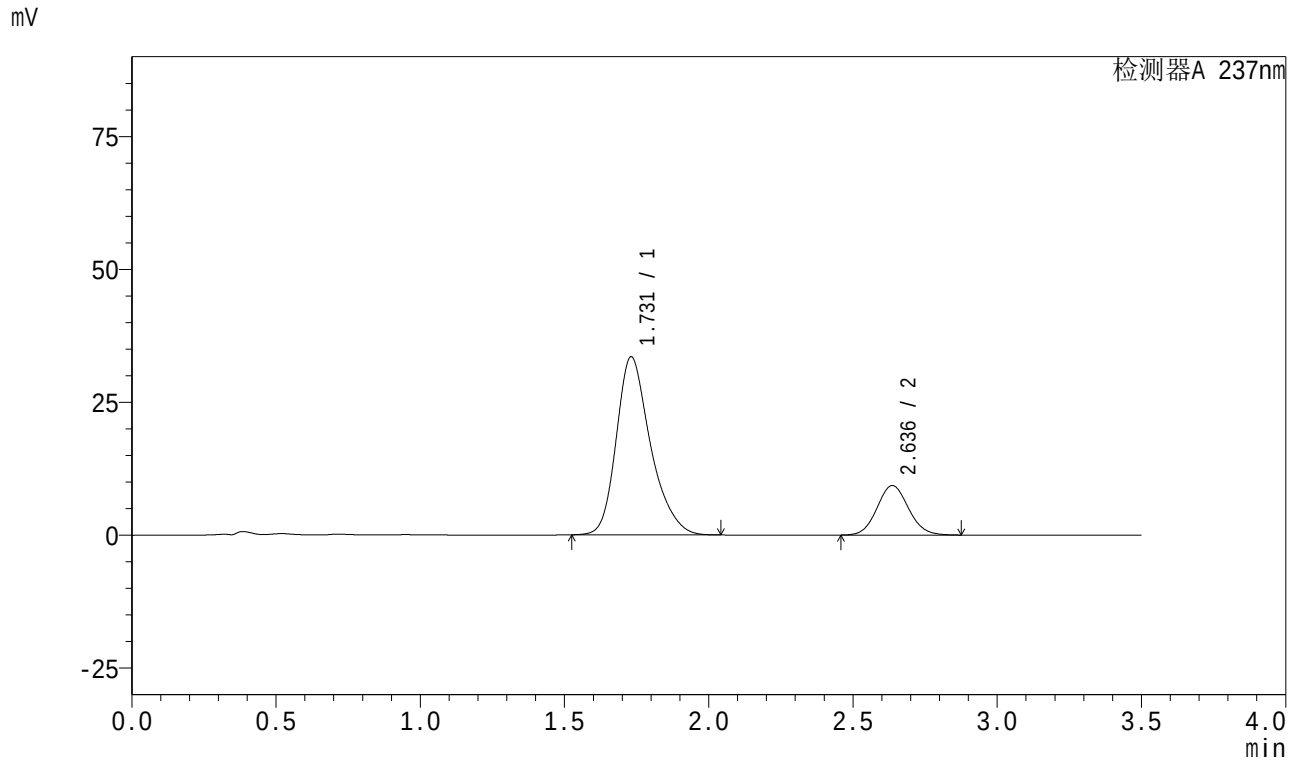
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2453-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:24:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:52 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	1.731	276529	79.633	33523	1073	1.283	--
2	2.636	70725	20.367	9314	2794	1.085	4.407
总计		347254	100.000	42837			

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-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

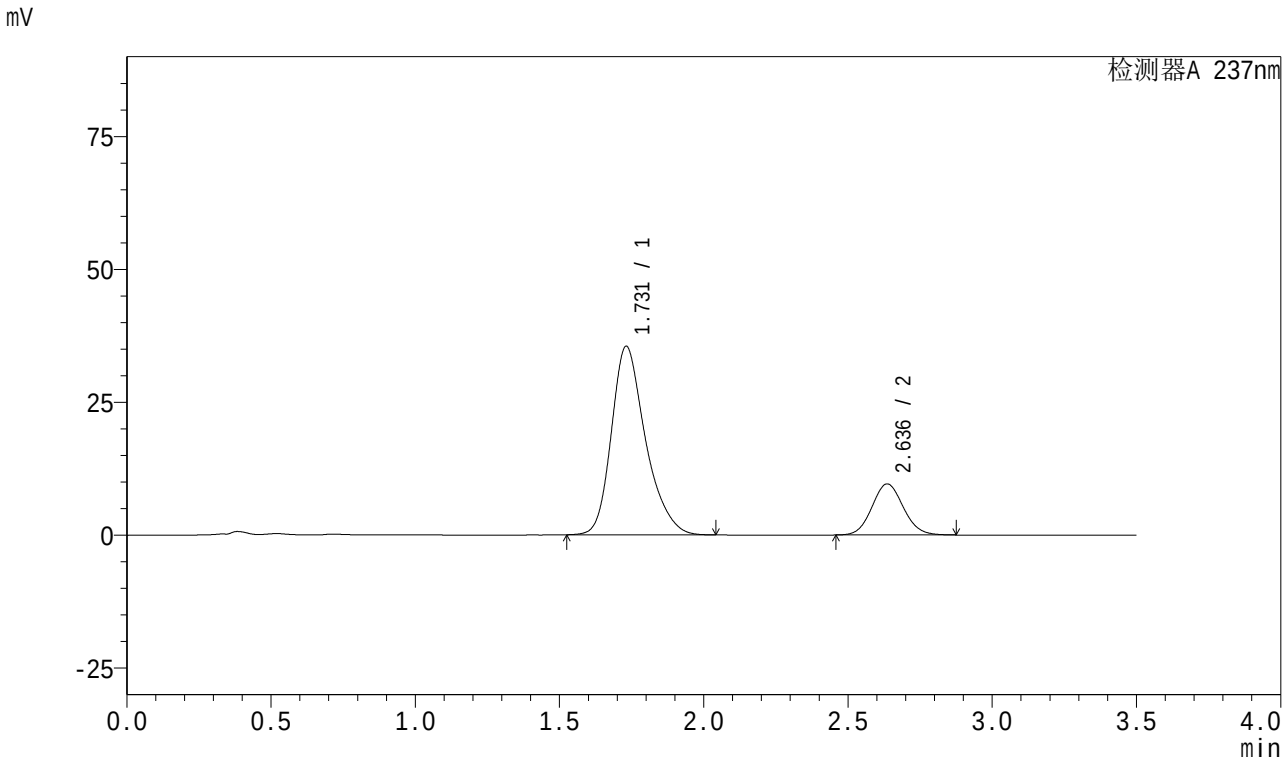
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2454-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-8
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:28:24 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:55 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	1.731	292197	80.036	35493	1078	1.282	--
2	2.636	72884	19.964	9604	2797	1.085	4.410
总计		365081	100.000	45097			

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-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

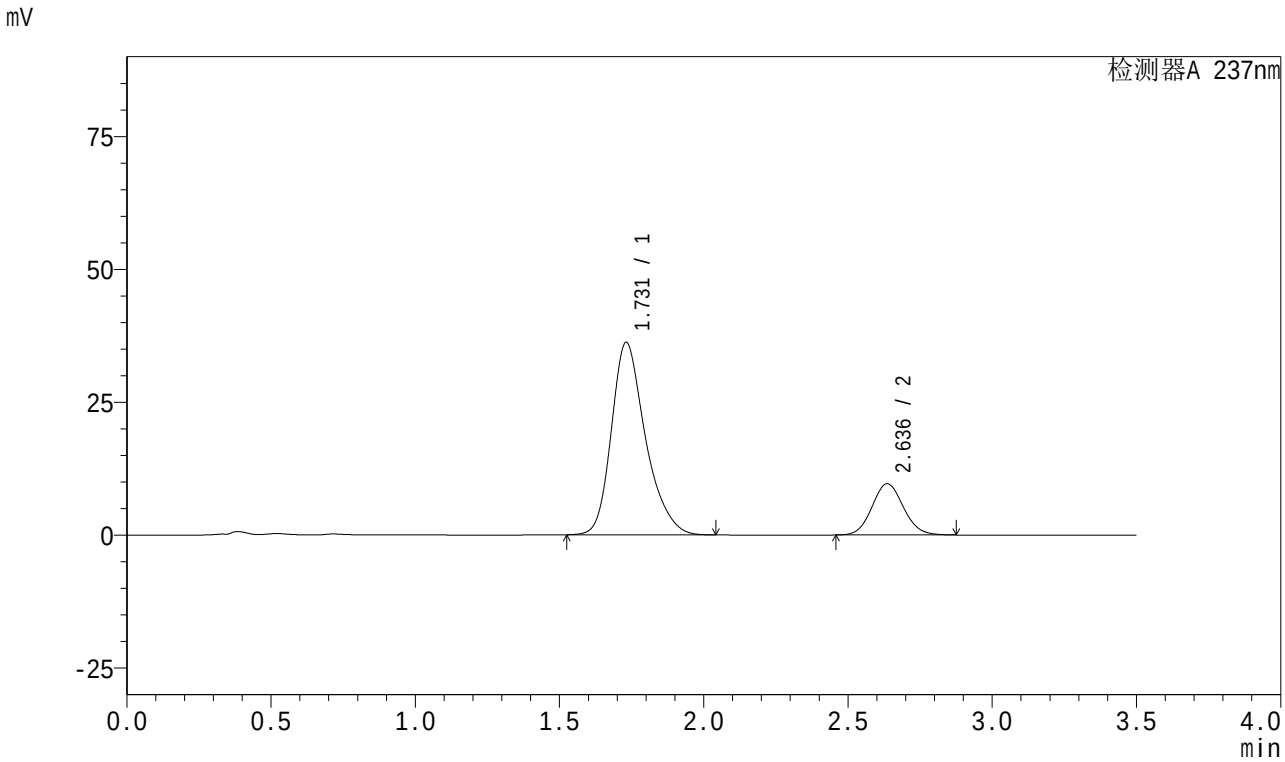
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2455-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:32:17 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:52:58 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	1.731	297530	80.248	36222	1083	1.281	--
2	2.636	73232	19.752	9638	2790	1.085	4.414
总计		370761	100.000	45860			

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-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

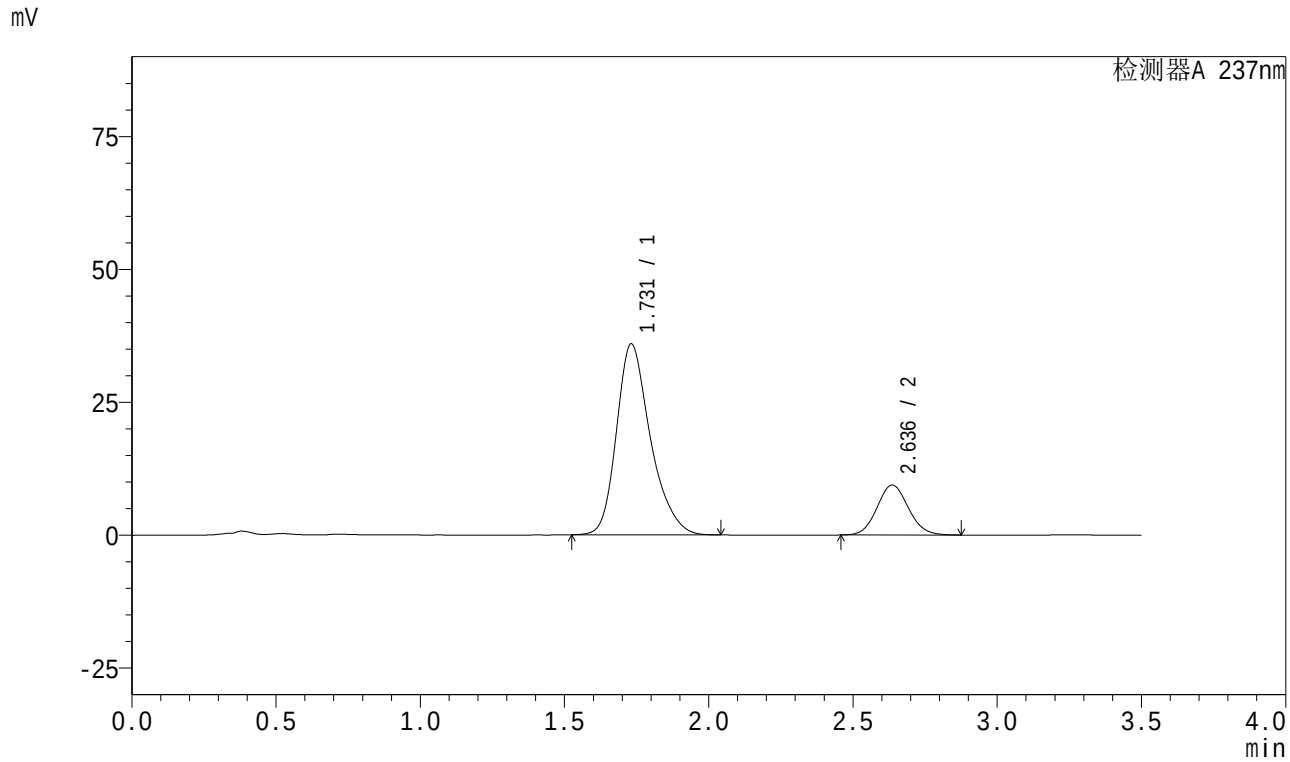
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2456-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-26
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:36:10　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:53:01　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	1.731	294467	80.519	35939	1090	1.279	--
2	2.636	71245	19.481	9387	2794	1.083	4.422
总计		365712	100.000	45326			

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-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

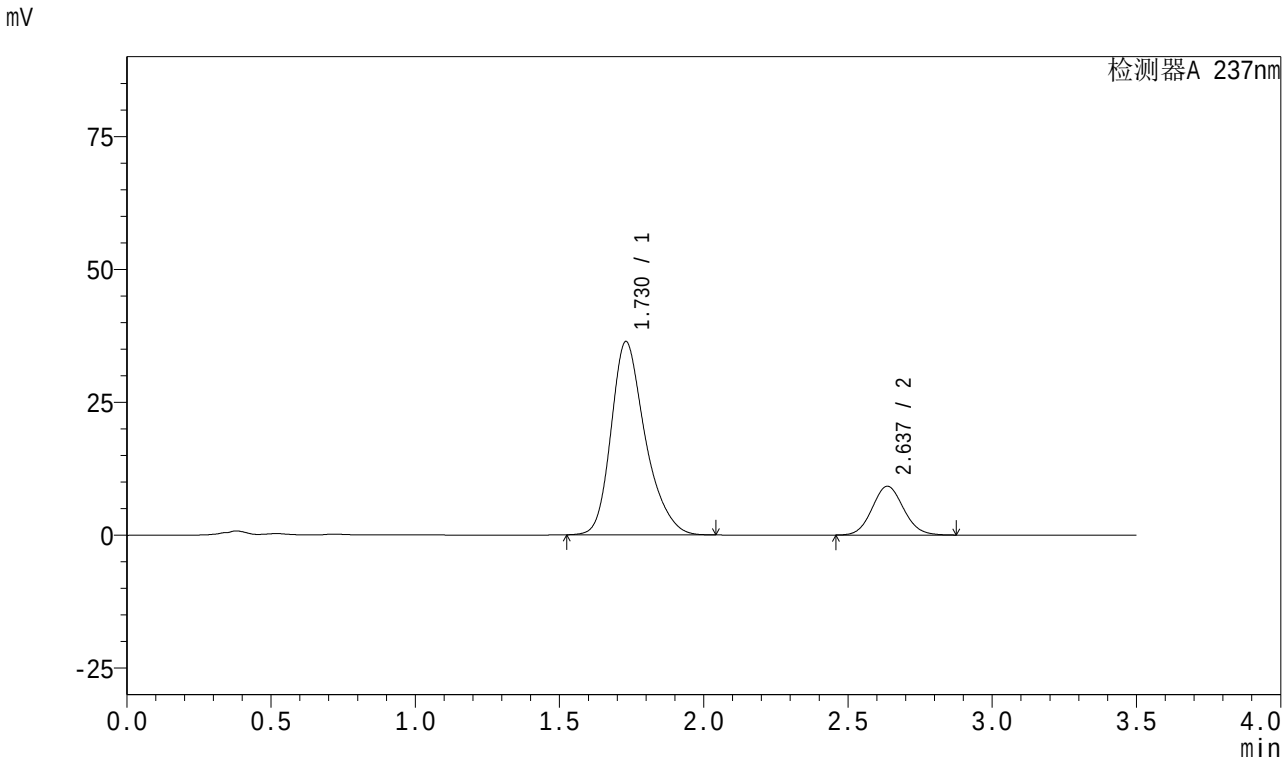
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2457-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-35
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:40:02　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:53:05　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	1.730	299774	81.128	36383	1076	1.282	--
2	2.637	69734	18.872	9177	2786	1.083	4.413
总计		369508	100.000	45560			

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-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

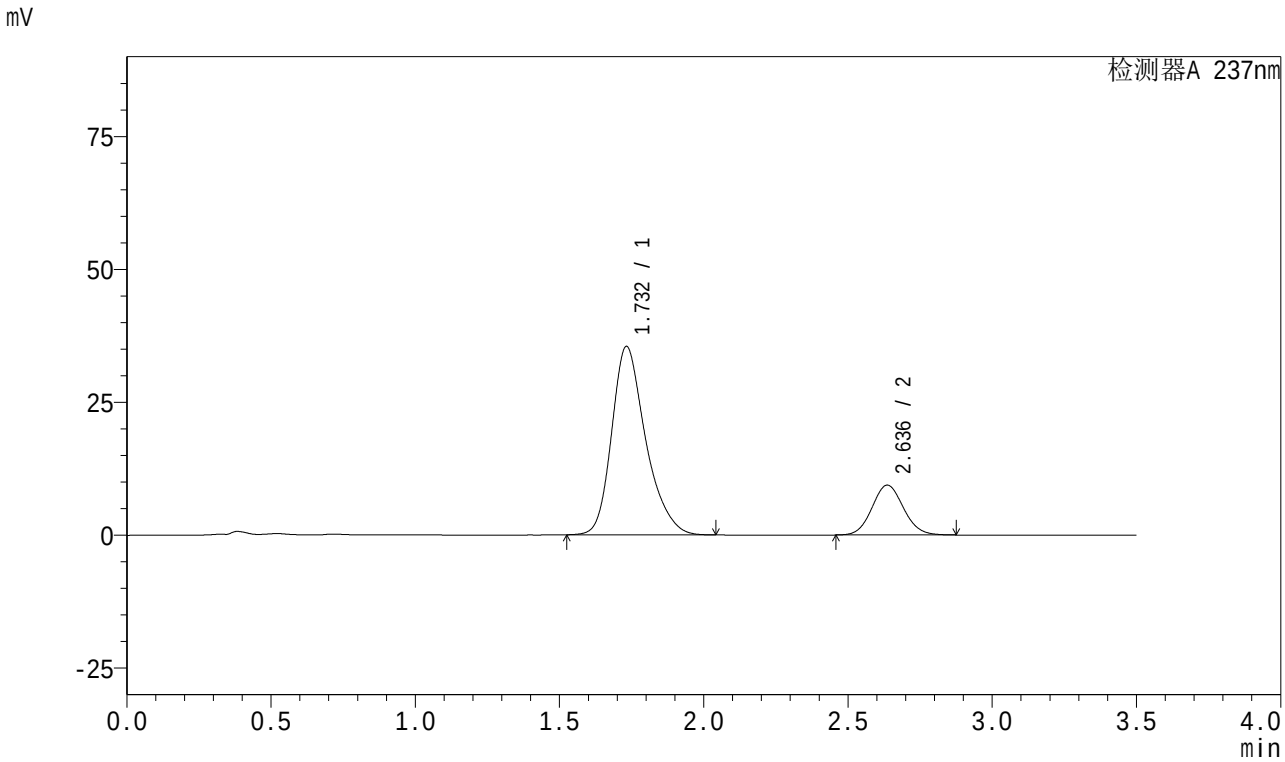
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2458-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-44
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:43:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:53:08 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	1.732	290934	80.314	35441	1087	1.280	--
2	2.636	71312	19.686	9377	2785	1.084	4.411
总计		362246	100.000	44817			

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-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

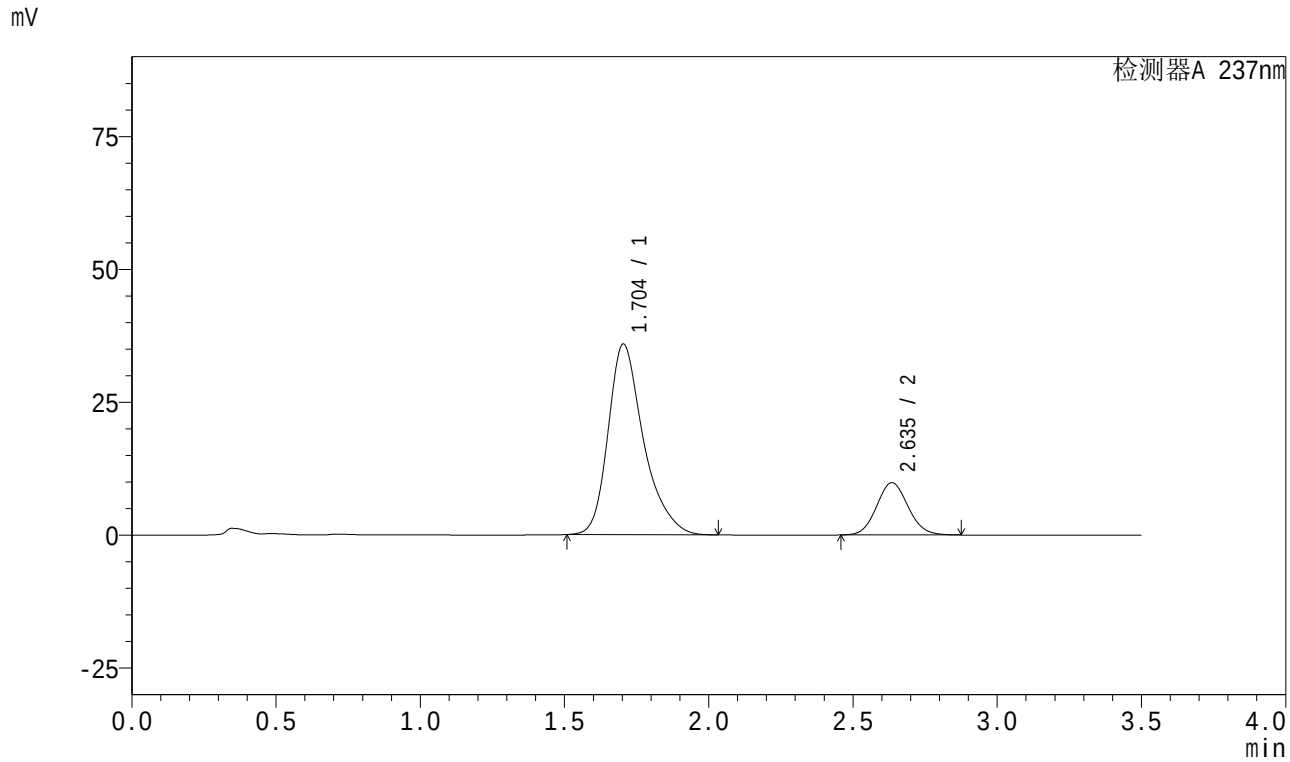
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-233/27-2459-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-53
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:47:47　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 15:53:11　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	1.704	306721	80.383	35880	993	1.321	--
2	2.635	74854	19.617	9822	2779	1.087	4.473
总计		381575	100.000	45703			

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-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

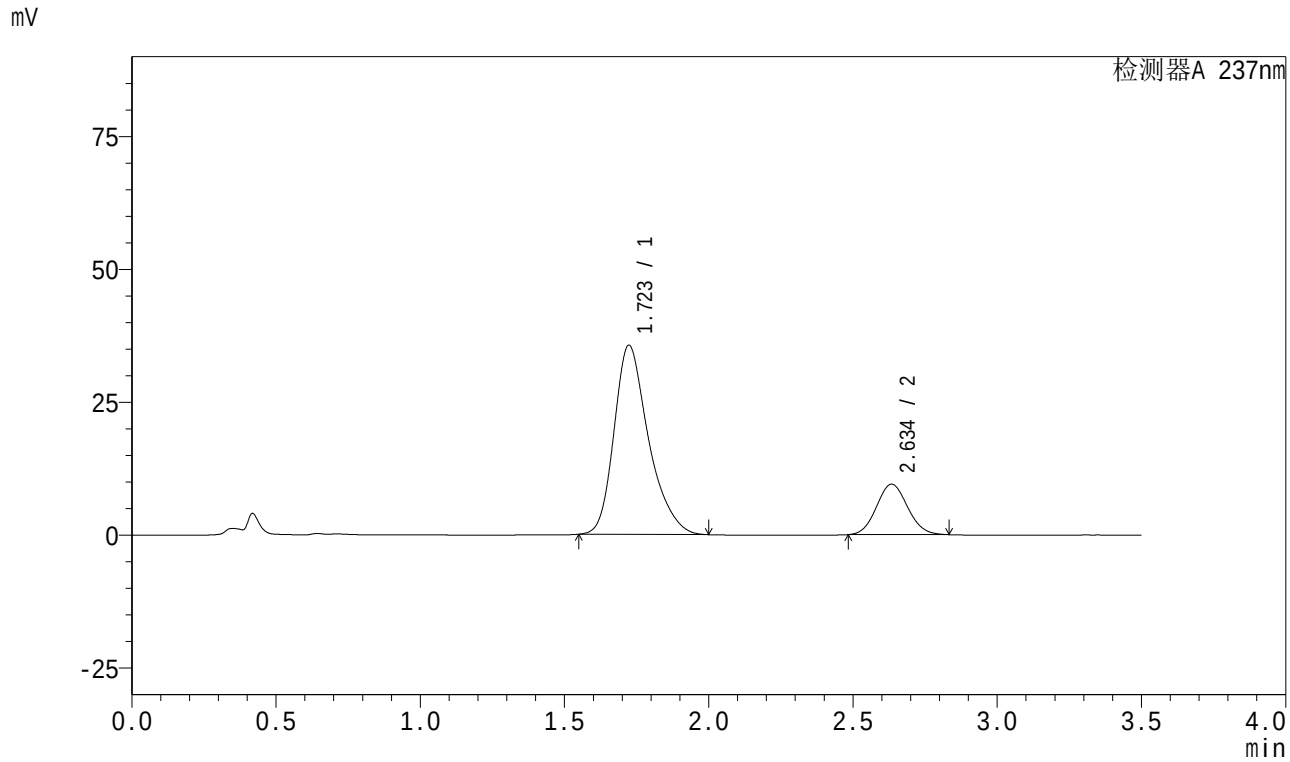
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-234/27-2460-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:51:40　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:15:07　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	1.723	296200	80.582	35597	1045	1.301	--
2	2.634	71376	19.418	9475	2803	1.084	4.419
总计		367576	100.000	45072			

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-桨法-50转
对照品溶液-2-1

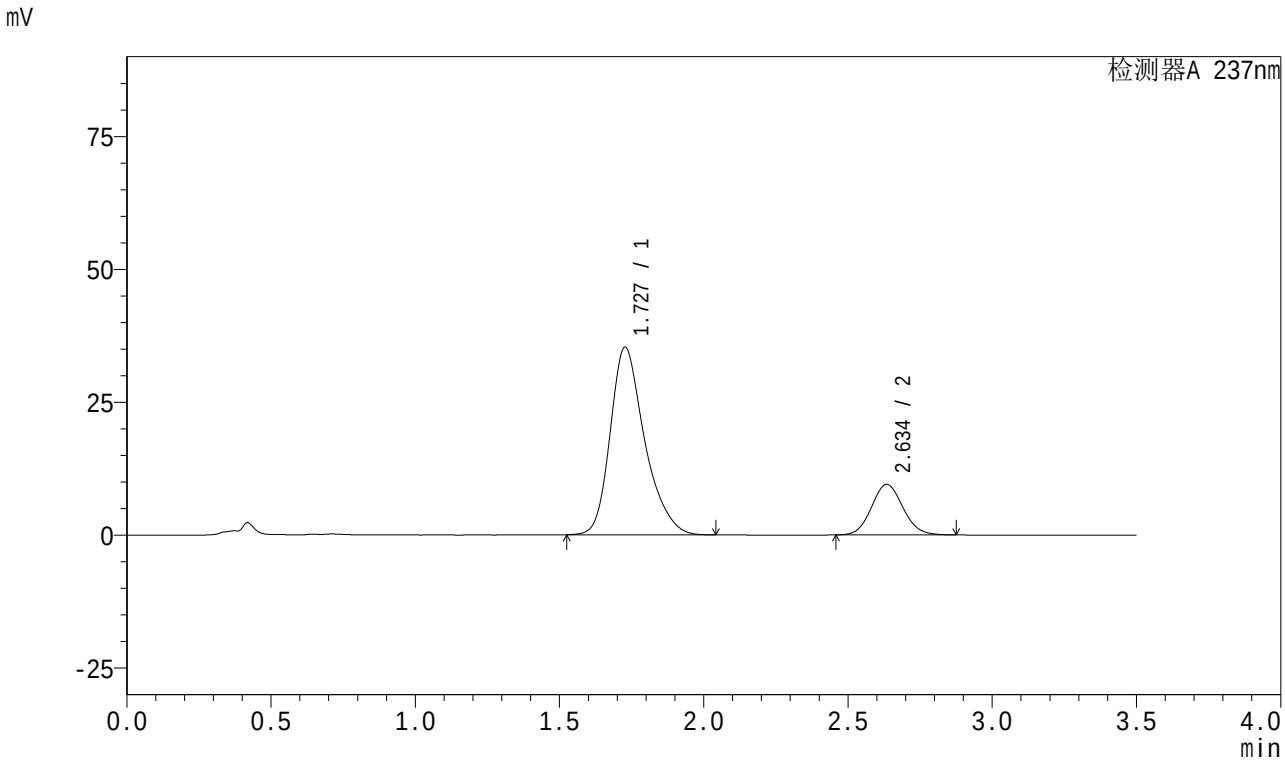
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2461-3 - zzp-2024010721p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:55:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:16:09 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	1.727	293381	80.247	35255	1055	1.294	--
2	2.634	72219	19.753	9471	2778	1.086	4.398
总计		365600	100.000	44727			

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-桨法-50转
对照品溶液-2-2

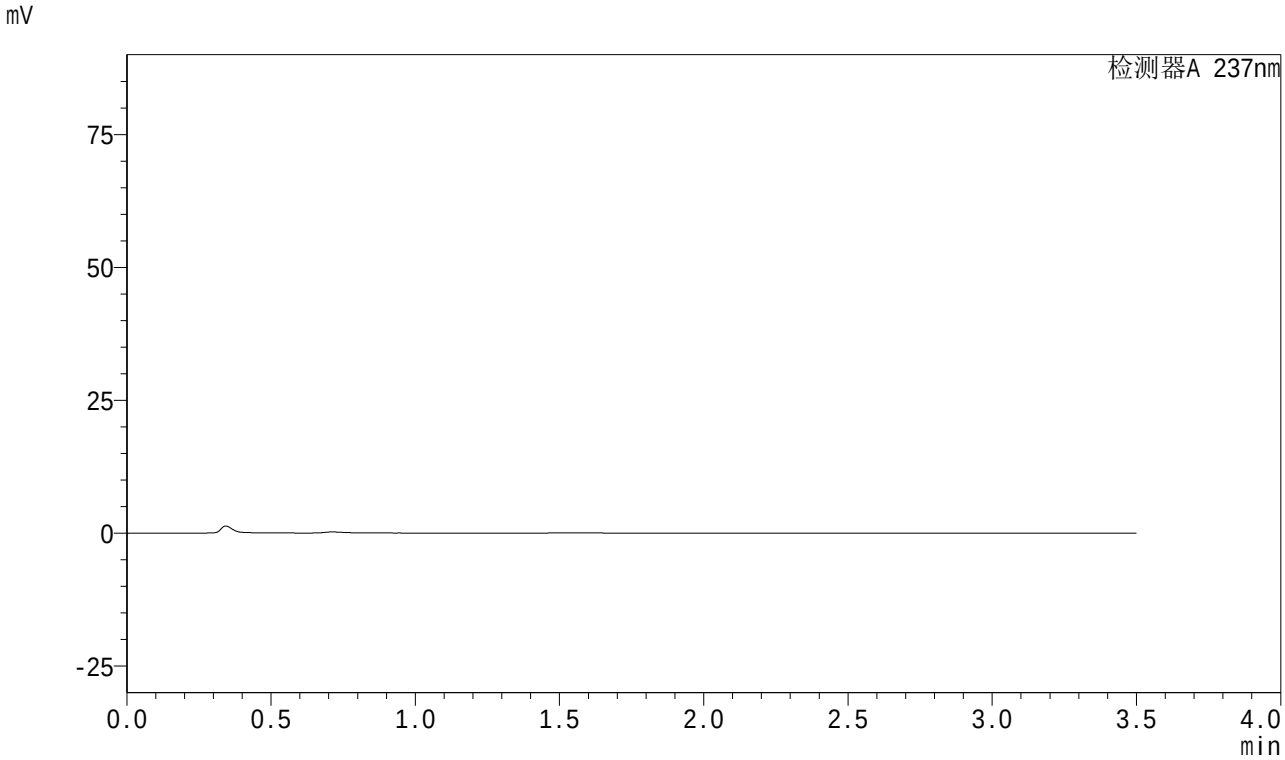
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2462-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:59:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:16:13 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)
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-桨法-50转
溶剂

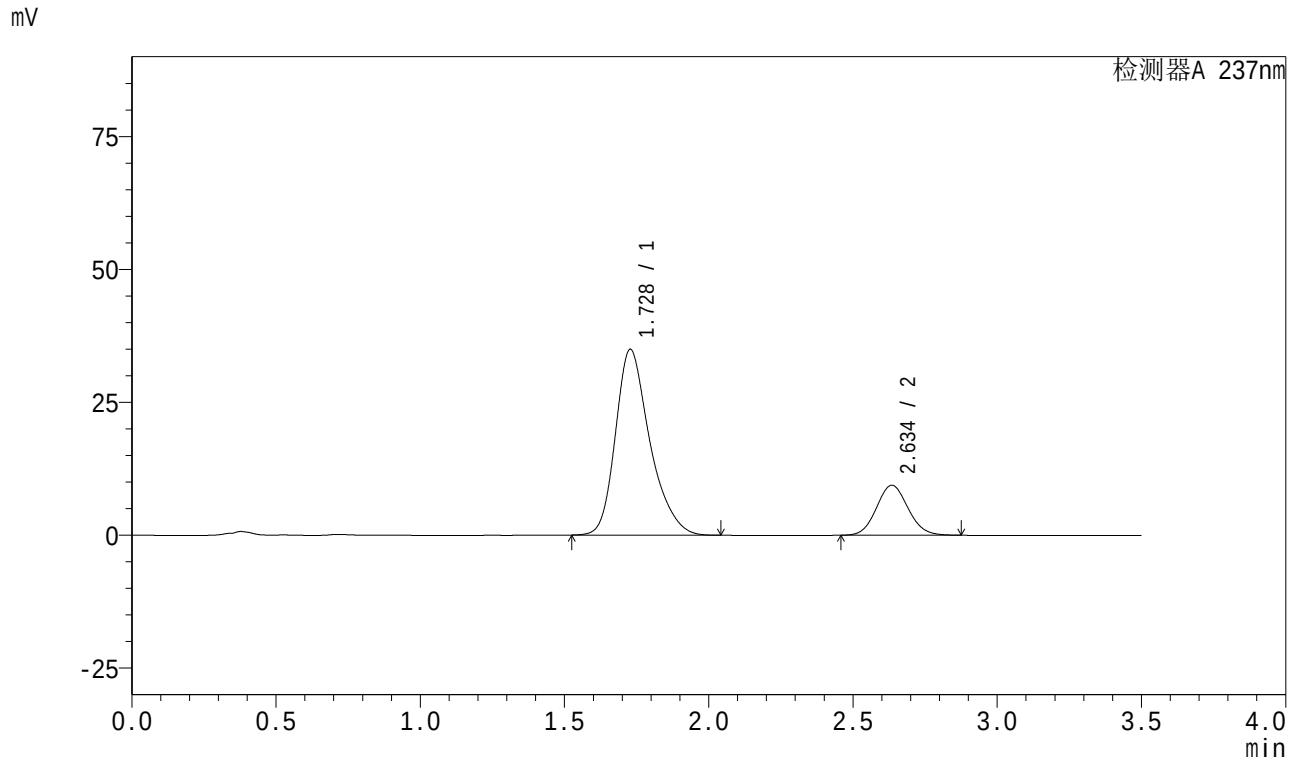
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2463-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:03:22　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:16:16　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	1.728	290184	80.174	34943	1059	1.295	--
2	2.634	71759	19.826	9388	2764	1.088	4.392
总计		361943	100.000	44331			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-1

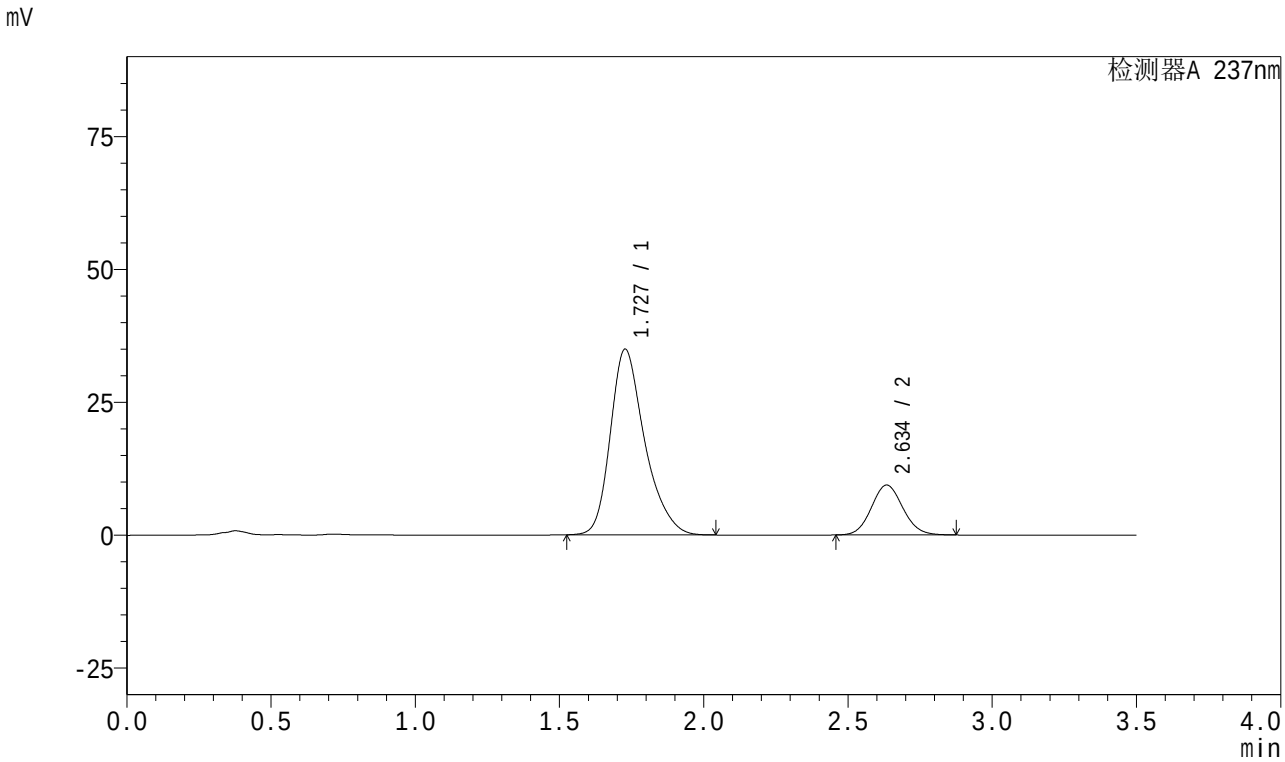
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2464-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:07:16　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:16:20　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	1.727	290113	80.219	34919	1059	1.296	--
2	2.634	71537	19.781	9358	2763	1.088	4.392
总计		361650	100.000	44277			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-2

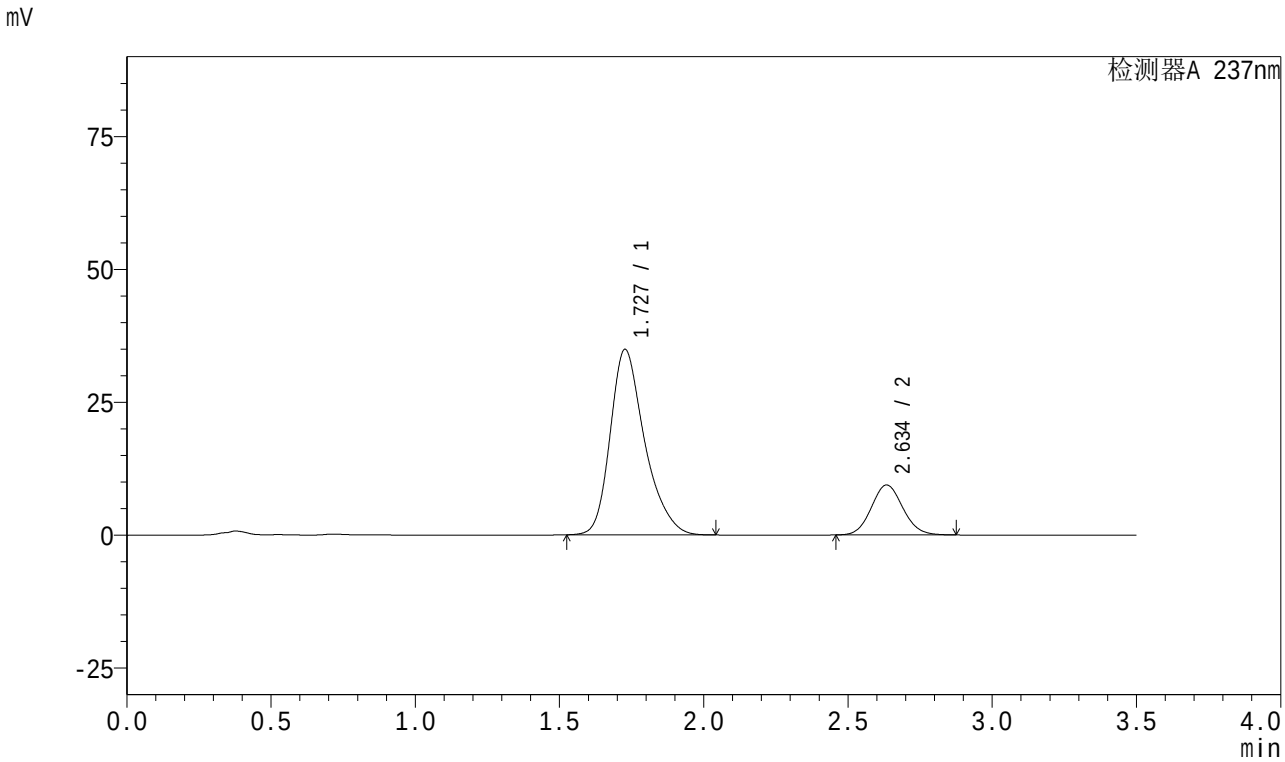
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2465-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:11:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:16:24 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	1.727	290261	80.202	34859	1054	1.297	--
2	2.634	71653	19.798	9376	2766	1.088	4.390
总计		361914	100.000	44234			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-3

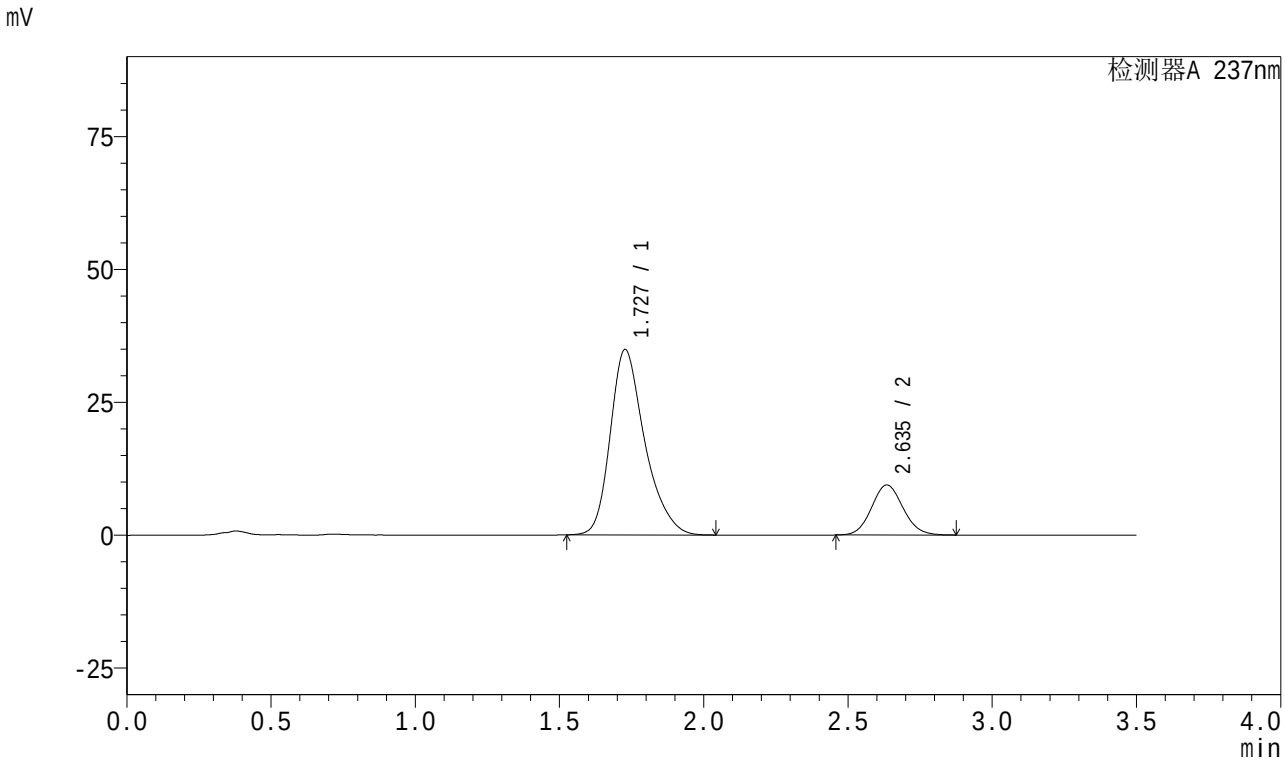
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2466-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:15:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:16:27 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	1.727	290377	80.208	34851	1052	1.297	--
2	2.635	71652	19.792	9387	2768	1.087	4.391
总计		362029	100.000	44237			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-4

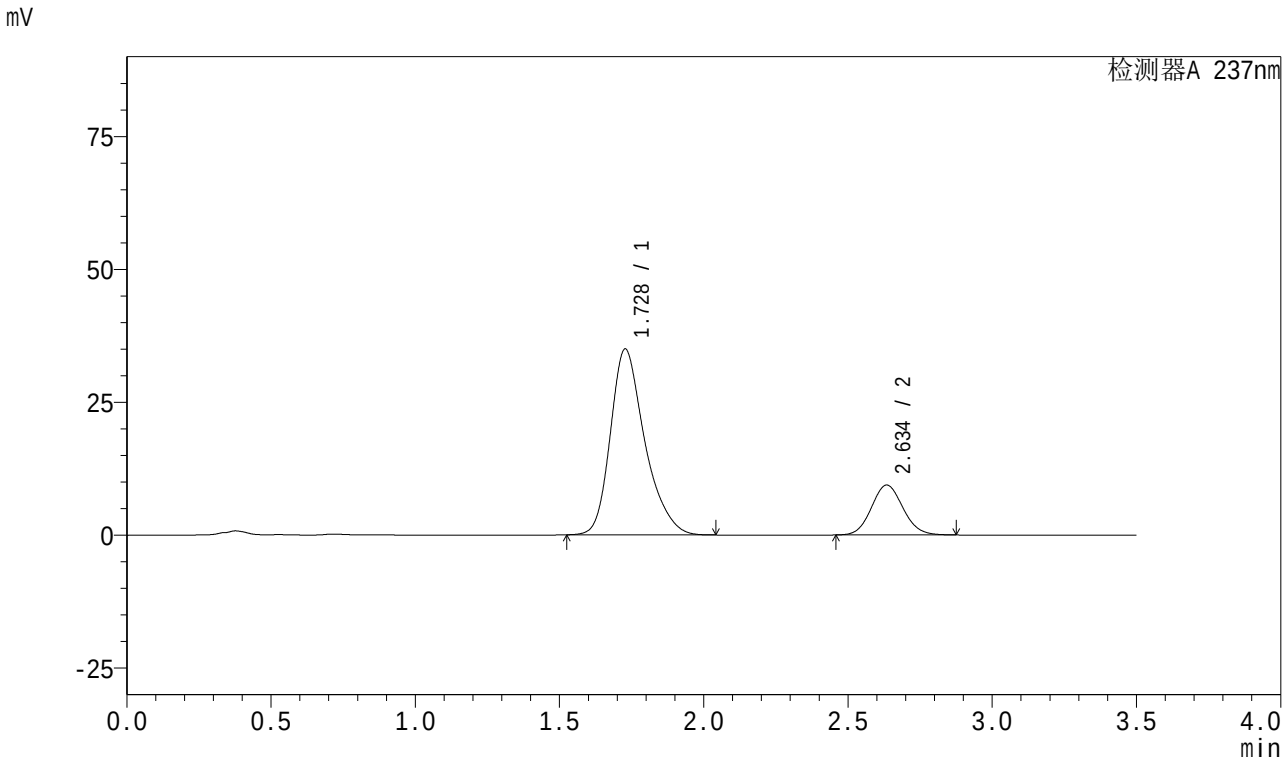
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2467-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:19:00　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:16:30　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	1.728	290373	80.216	34948	1058	1.296	--
2	2.634	71614	19.784	9363	2764	1.090	4.391
总计		361986	100.000	44311			

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-桨法-50转
对照品溶液-1-5

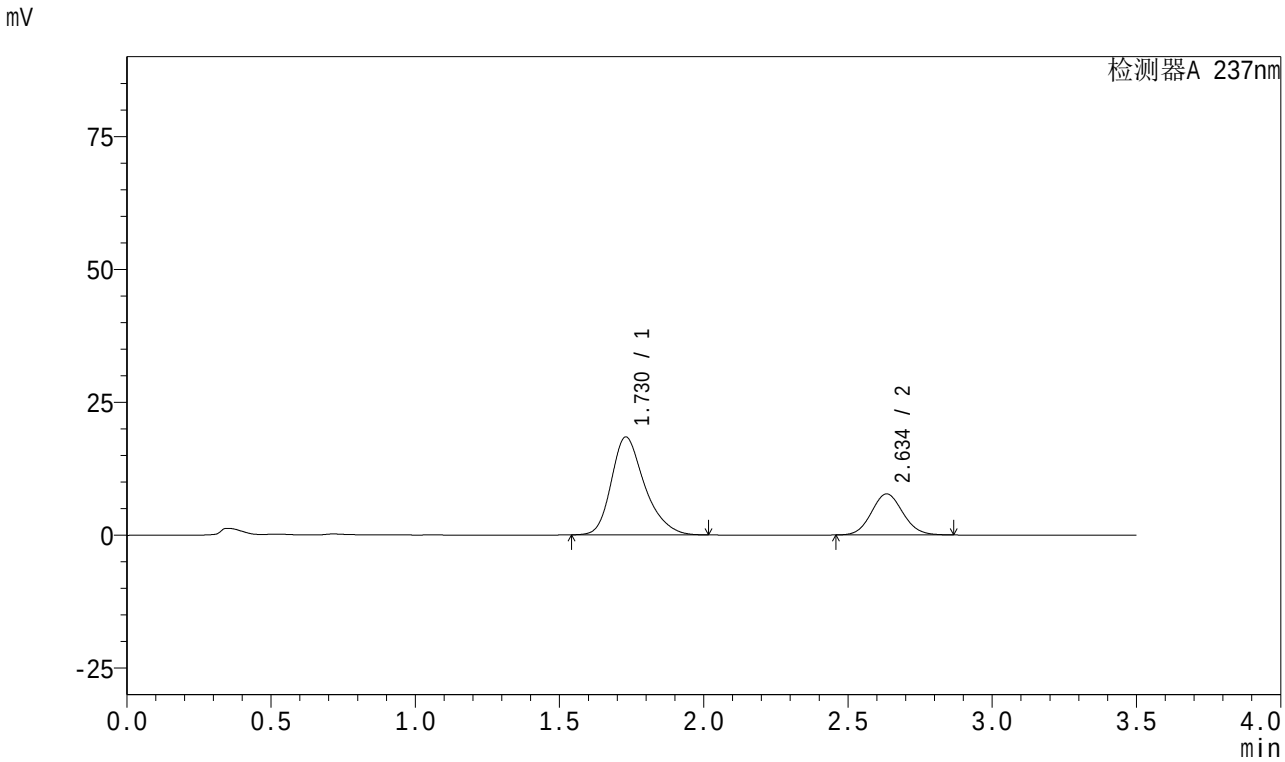
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2468-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-1
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:22:54 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:16:34 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	1.730	148441	71.654	18435	1125	1.285	--
2	2.634	58724	28.346	7700	2774	1.087	4.450
总计		207165	100.000	26135			

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-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

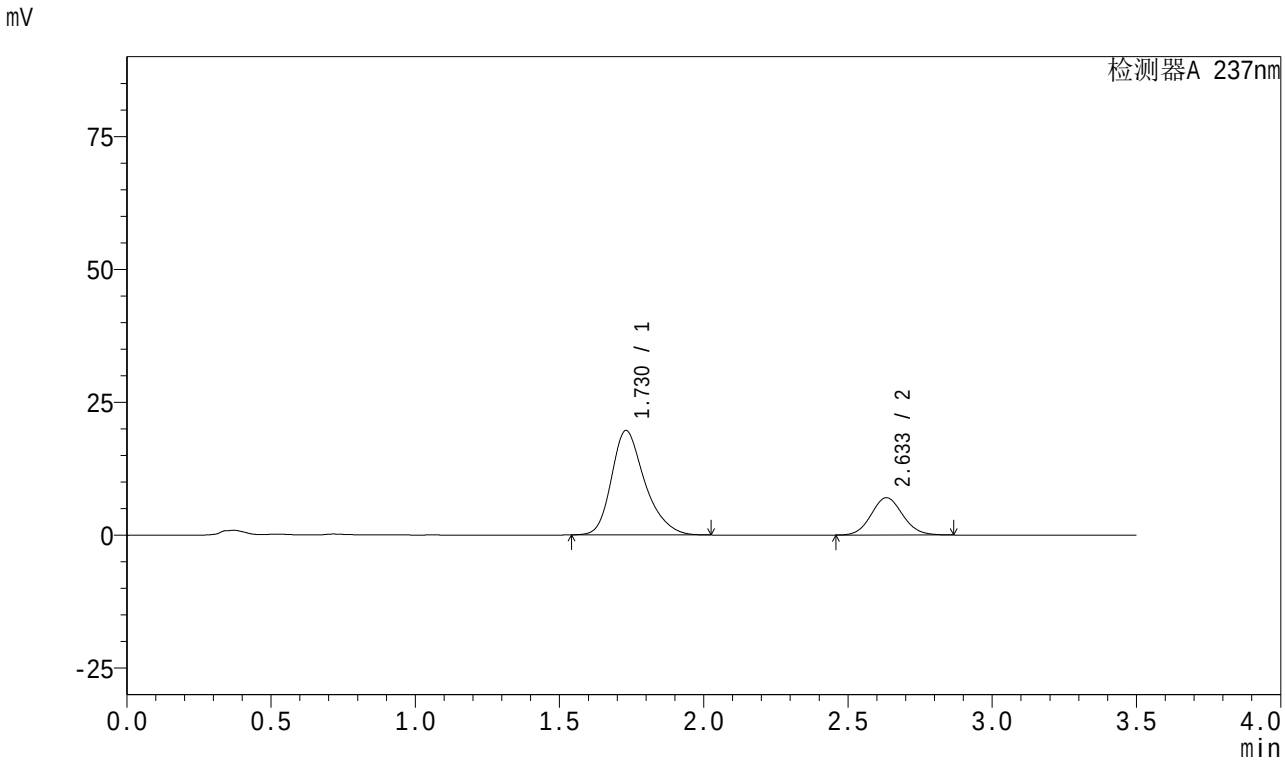
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2469-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:26:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:16:37 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	1.730	158339	74.775	19659	1126	1.284	--
2	2.633	53415	25.225	7011	2771	1.087	4.443
总计		211754	100.000	26670			

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-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

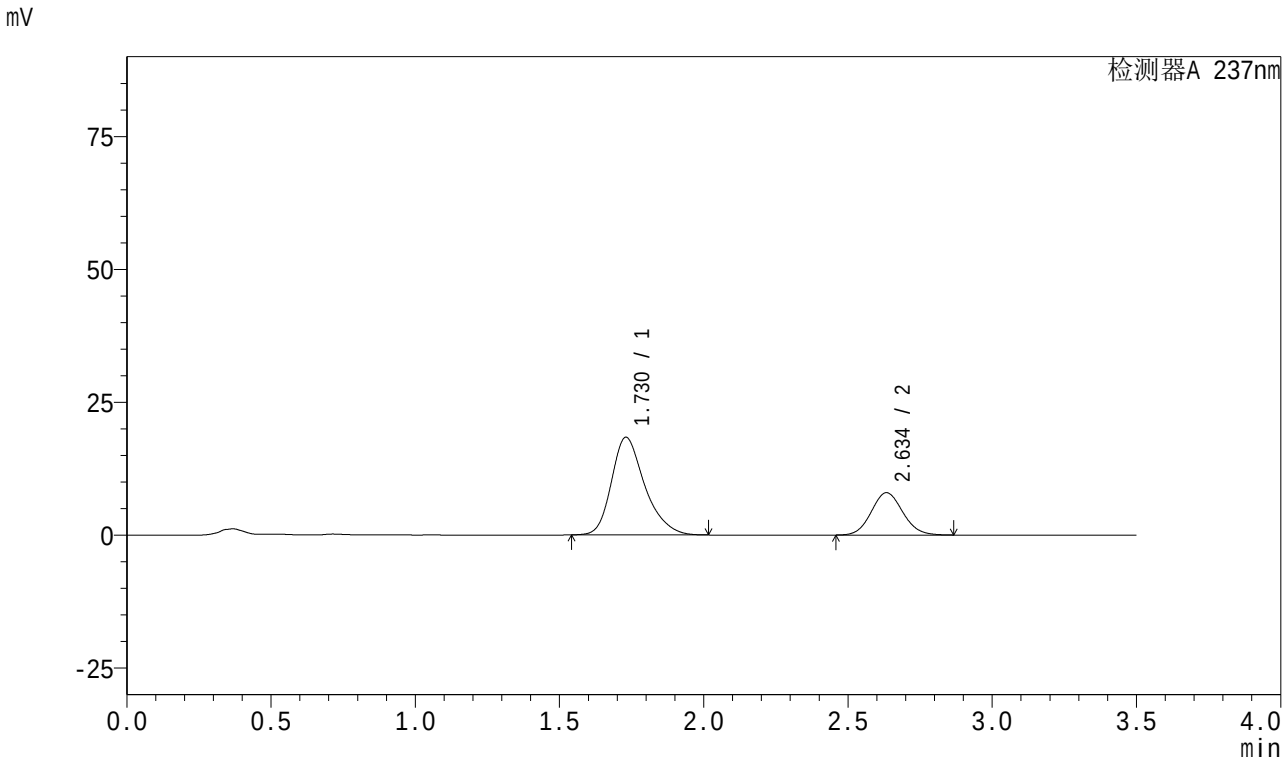
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2470-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:30:41 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:16:40 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	1.730	147836	70.944	18391	1128	1.285	--
2	2.634	60548	29.056	7942	2770	1.086	4.448
总计		208384	100.000	26333			

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-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

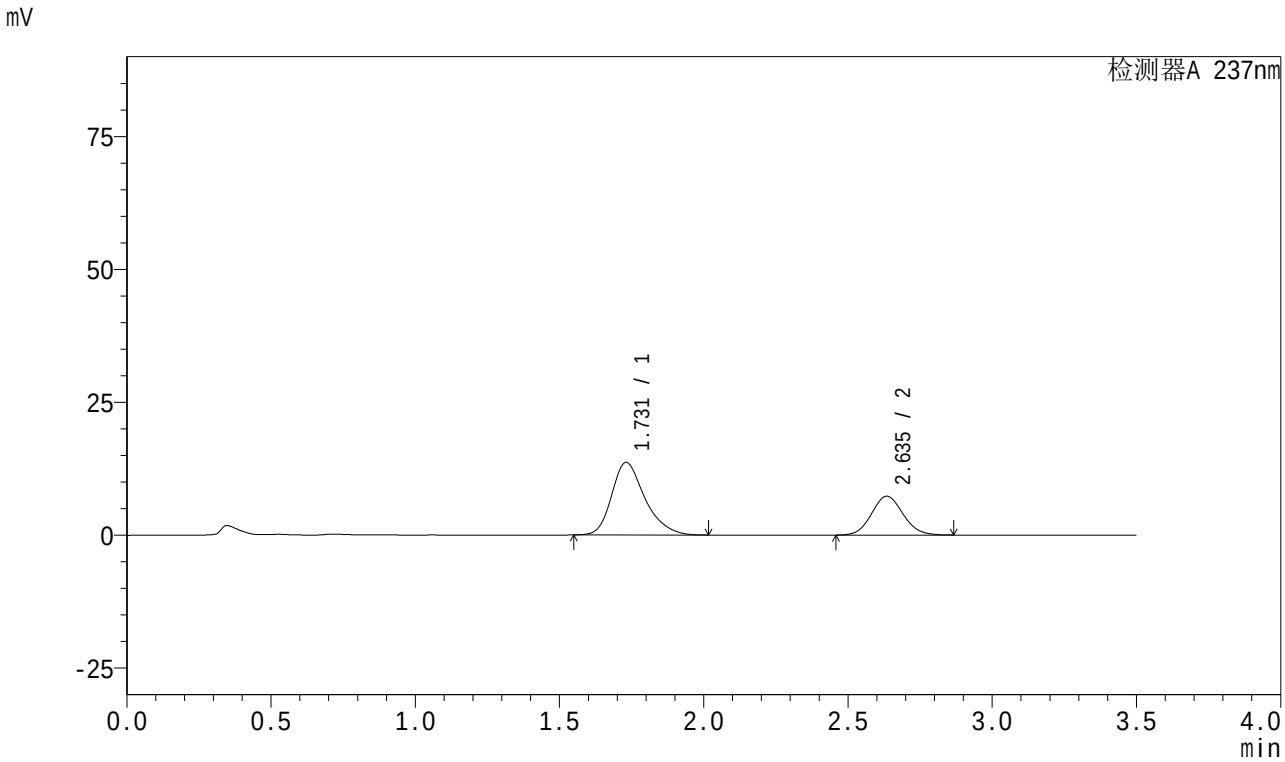
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2471-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:34:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:16:43 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	1.731	109813	66.409	13668	1129	1.288	--
2	2.635	55546	33.591	7287	2774	1.086	4.451
总计		165358	100.000	20955			

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-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

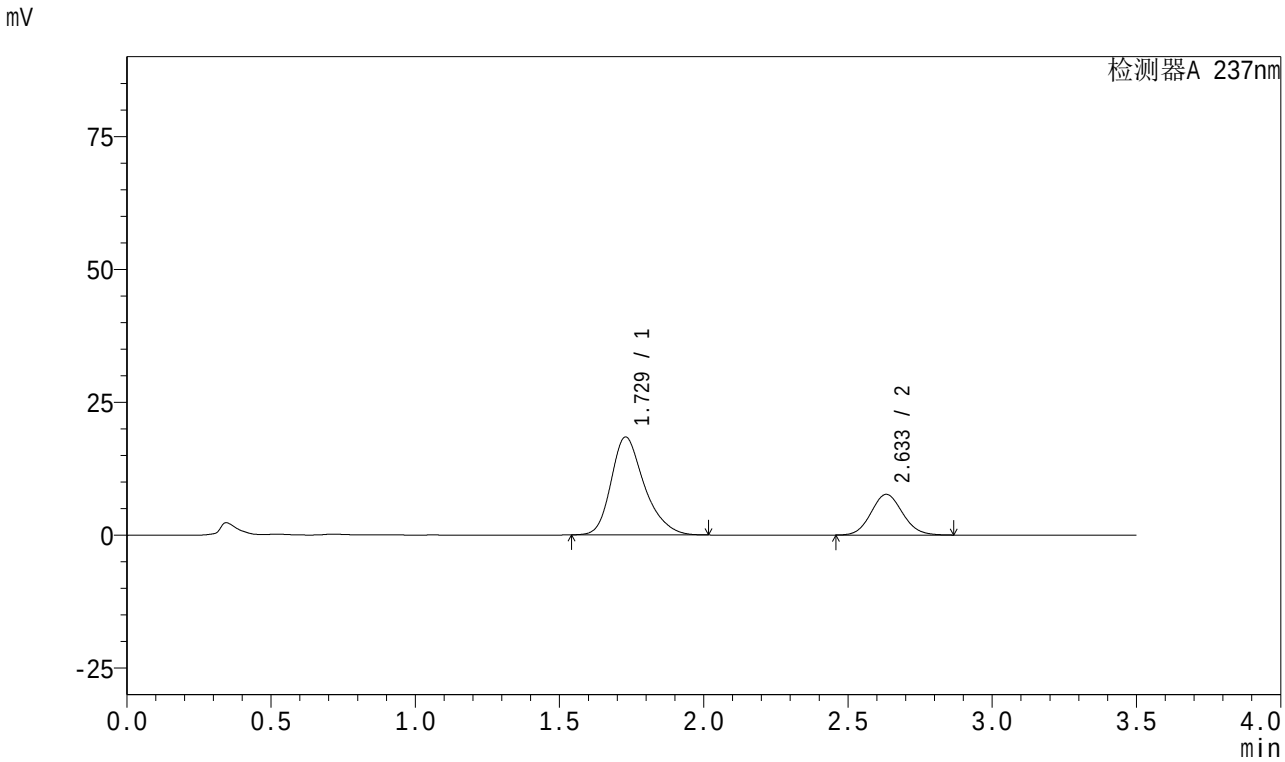
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2472-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:38:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:16:47 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	1.729	148197	71.791	18437	1128	1.283	--
2	2.633	58232	28.209	7642	2767	1.087	4.451
总计		206429	100.000	26078			

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-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

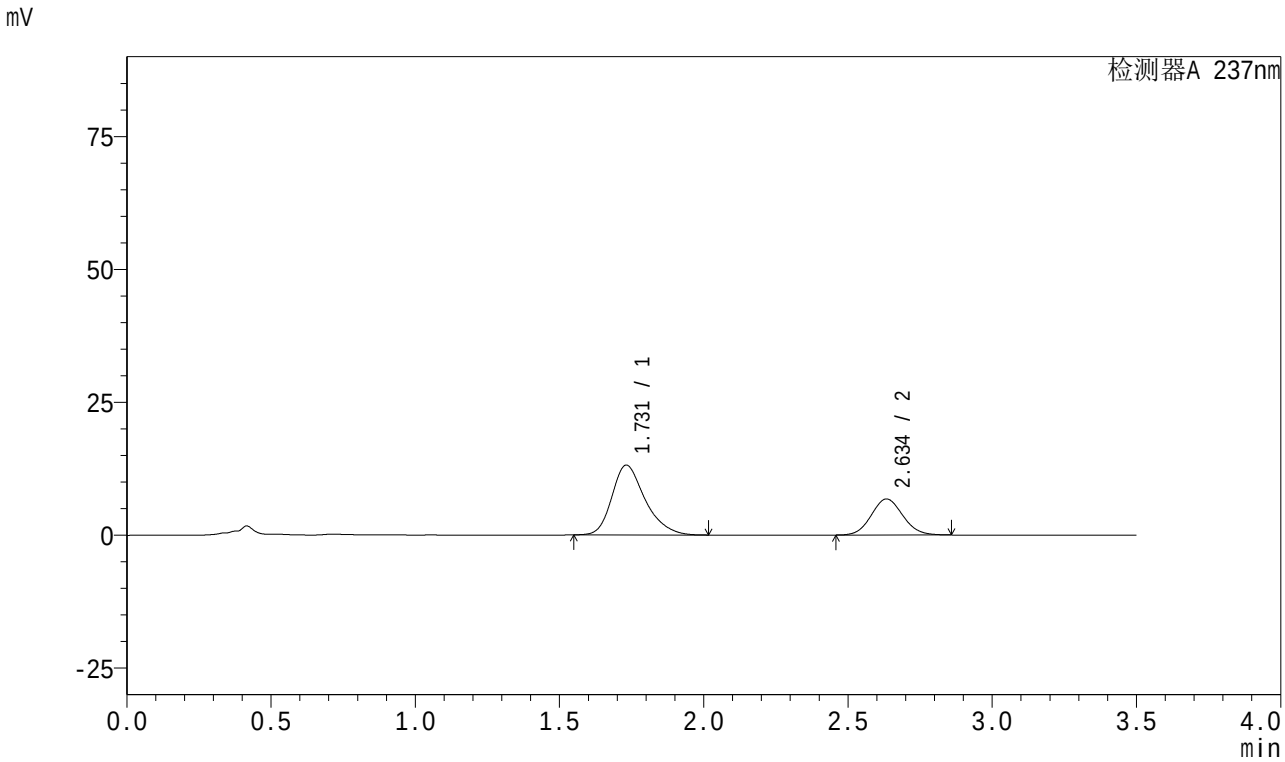
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2473-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:42:20 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:16:50 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	1.731	105575	67.186	13151	1132	1.285	--
2	2.634	51564	32.814	6768	2770	1.084	4.444
总计		157139	100.000	19919			

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-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

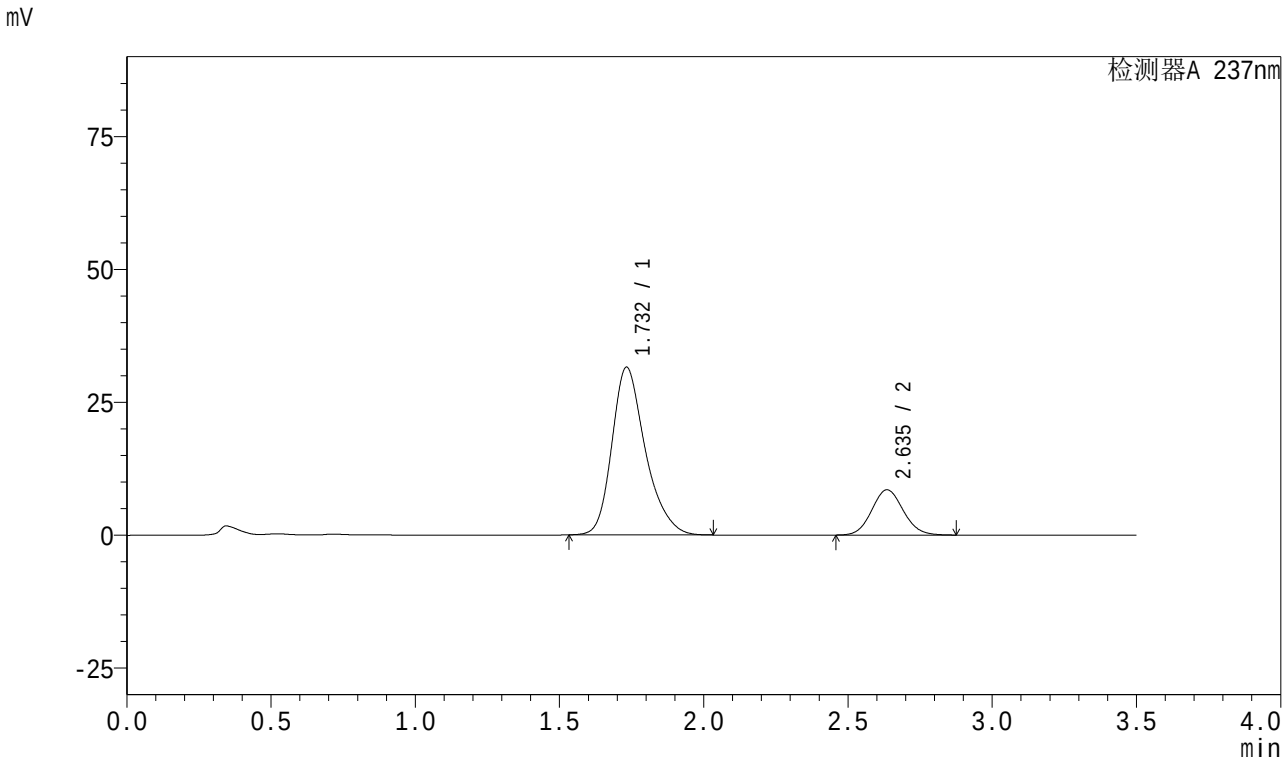
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2474-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-2
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:46:13 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:16:53 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	1.732	254772	79.709	31538	1124	1.275	--
2	2.635	64856	20.291	8507	2774	1.087	4.440
总计		319628	100.000	40044			

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-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

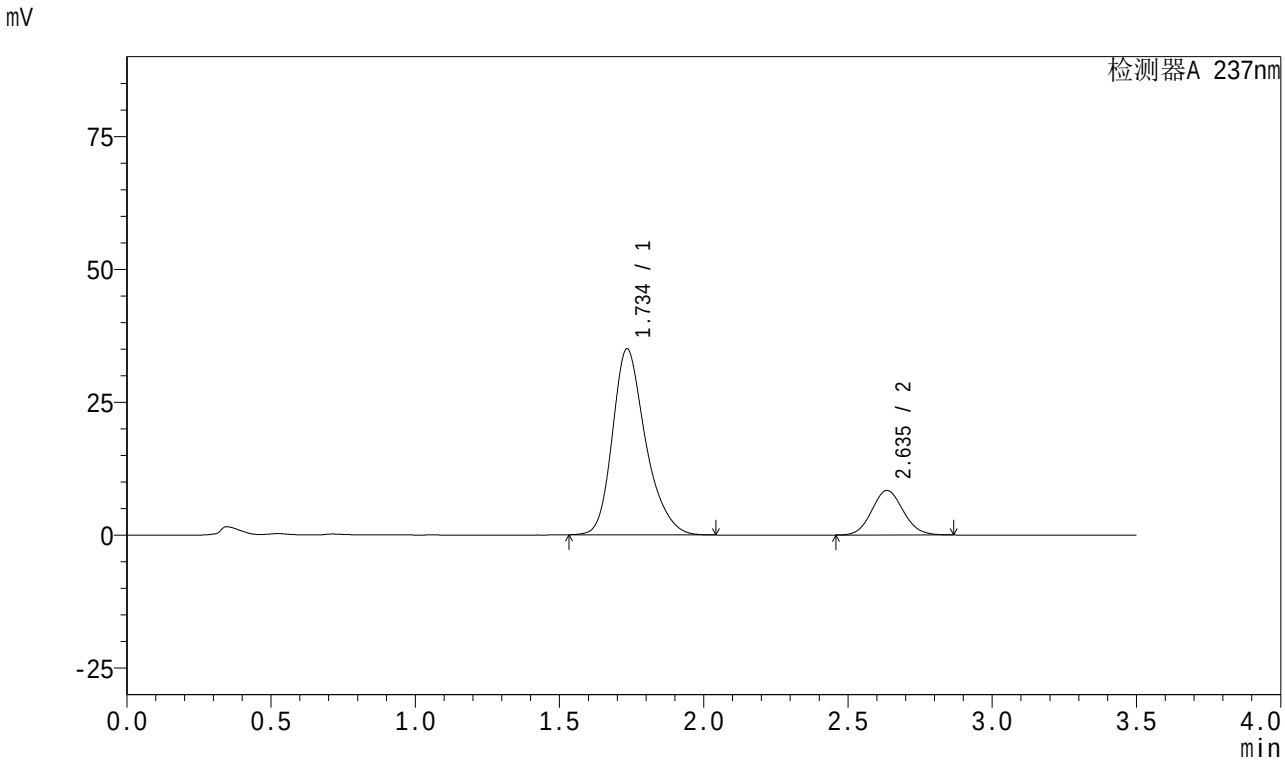
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2475-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-11
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:50:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:16:56 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	1.734	279917	81.467	34895	1148	1.268	--
2	2.635	63680	18.533	8372	2778	1.084	4.454
总计		343597	100.000	43266			

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-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

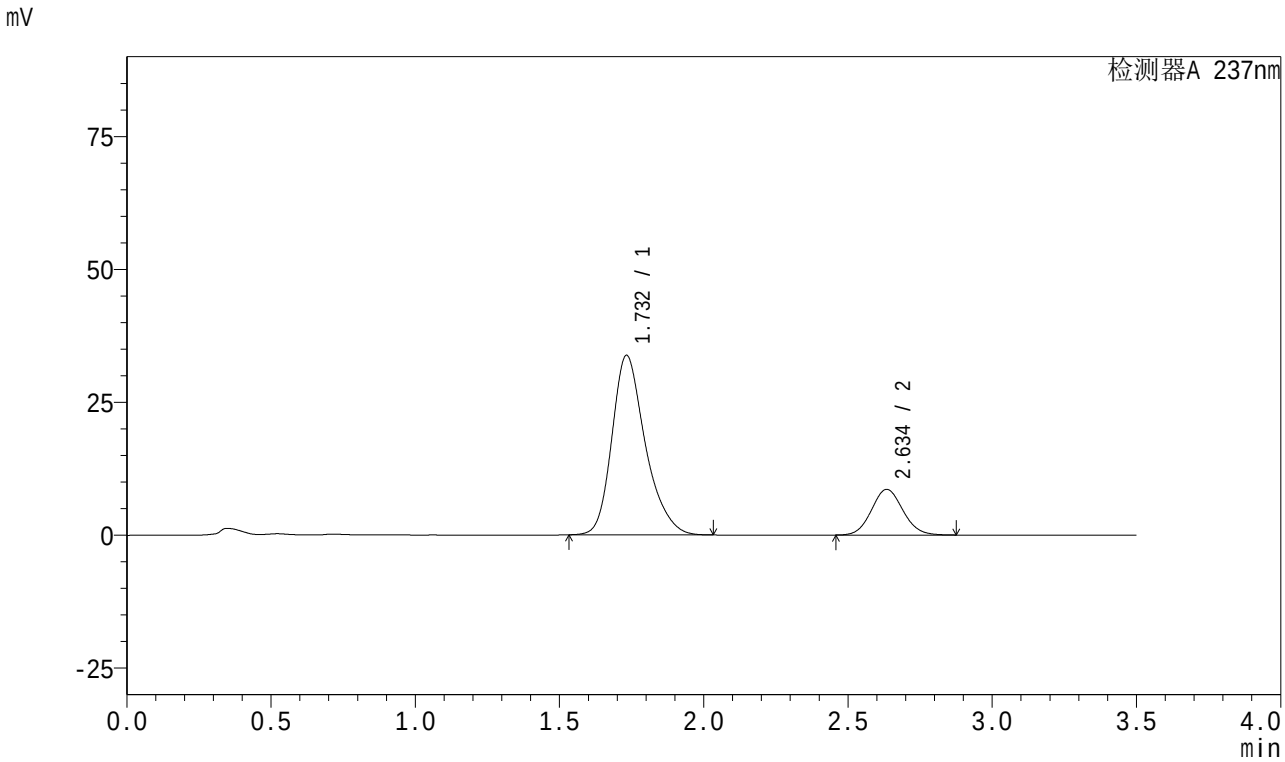
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2476-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:54:01 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:16:59 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	1.732	272405	80.685	33762	1126	1.274	--
2	2.634	65212	19.315	8563	2785	1.086	4.442
总计		337617	100.000	42325			

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-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

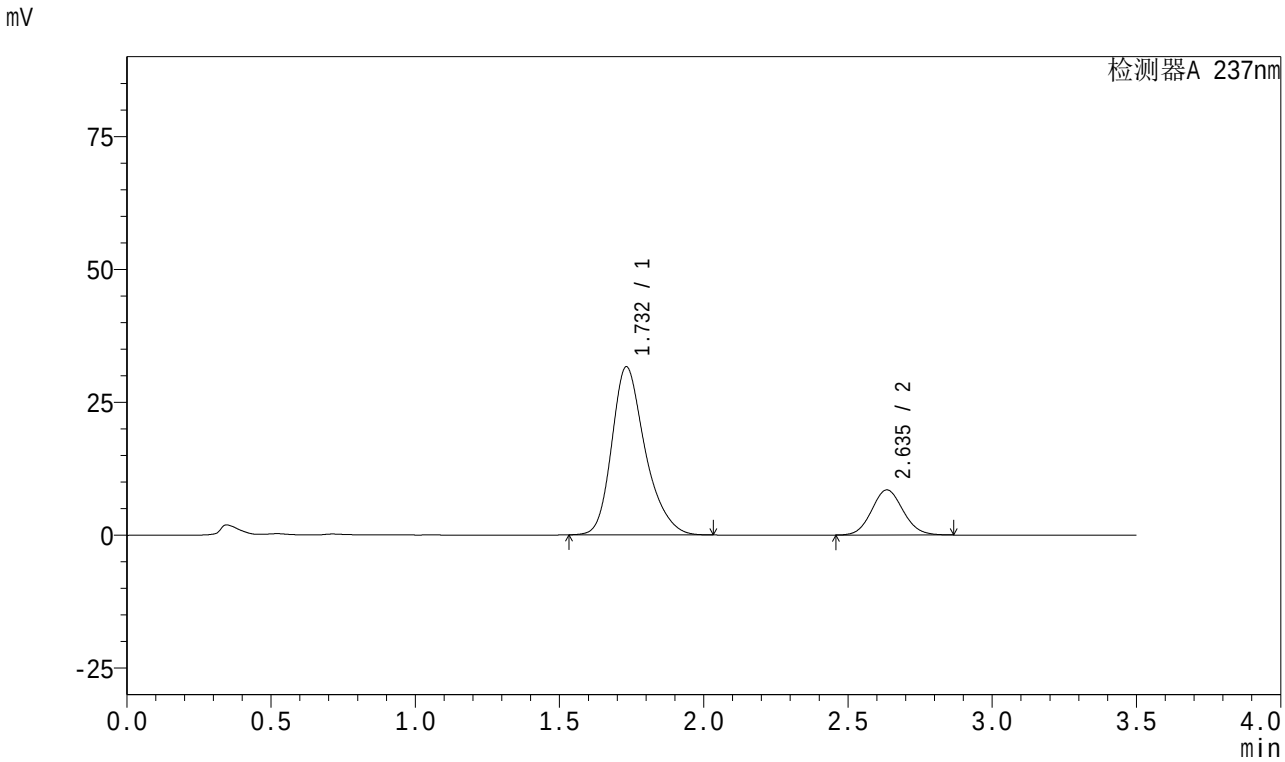
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2477-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:57:54 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:02 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	1.732	255062	79.840	31639	1127	1.276	--
2	2.635	64403	20.160	8465	2786	1.084	4.448
总计		319464	100.000	40104			

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-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

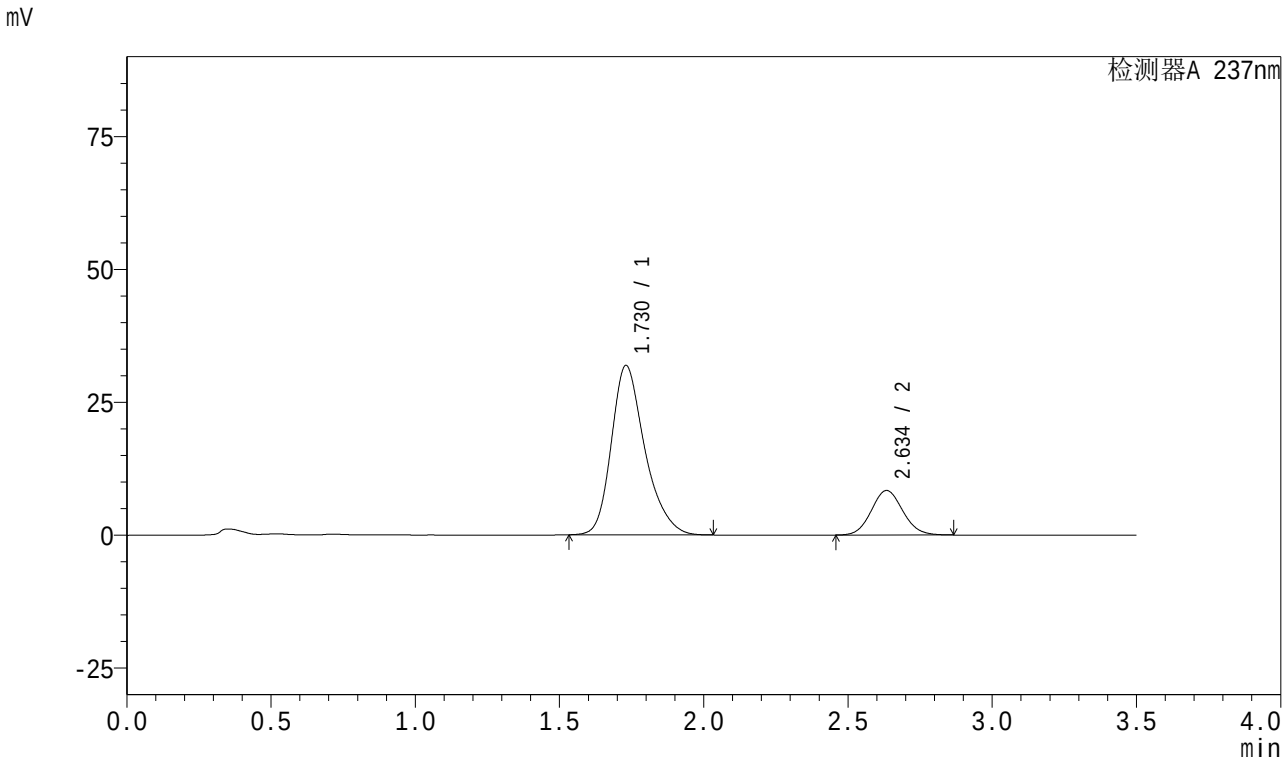
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2478-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:01:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:05 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	1.730	257984	80.217	31888	1115	1.276	--
2	2.634	63624	19.783	8358	2778	1.085	4.437
总计		321608	100.000	40246			

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-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

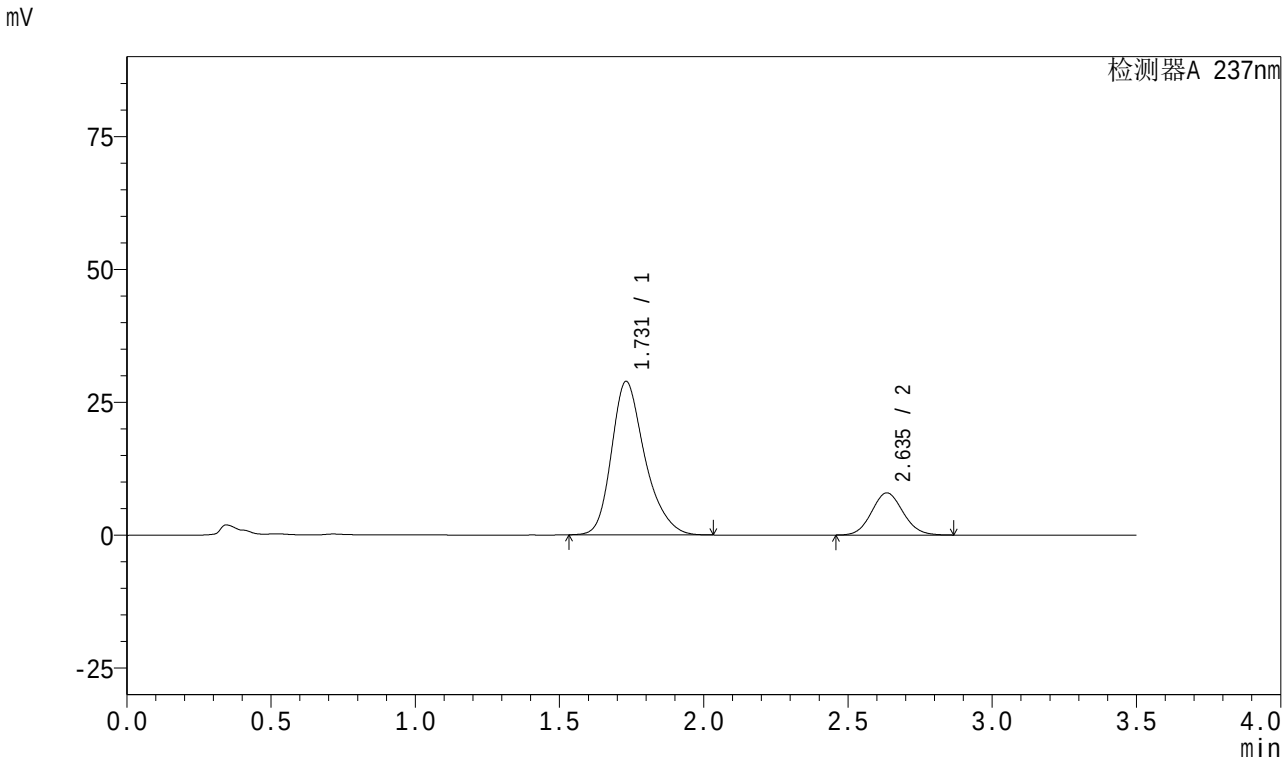
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2479-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:05:41 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:08 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	1.731	232904	79.446	28889	1124	1.277	--
2	2.635	60257	20.554	7909	2775	1.084	4.446
总计		293161	100.000	36798			

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-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

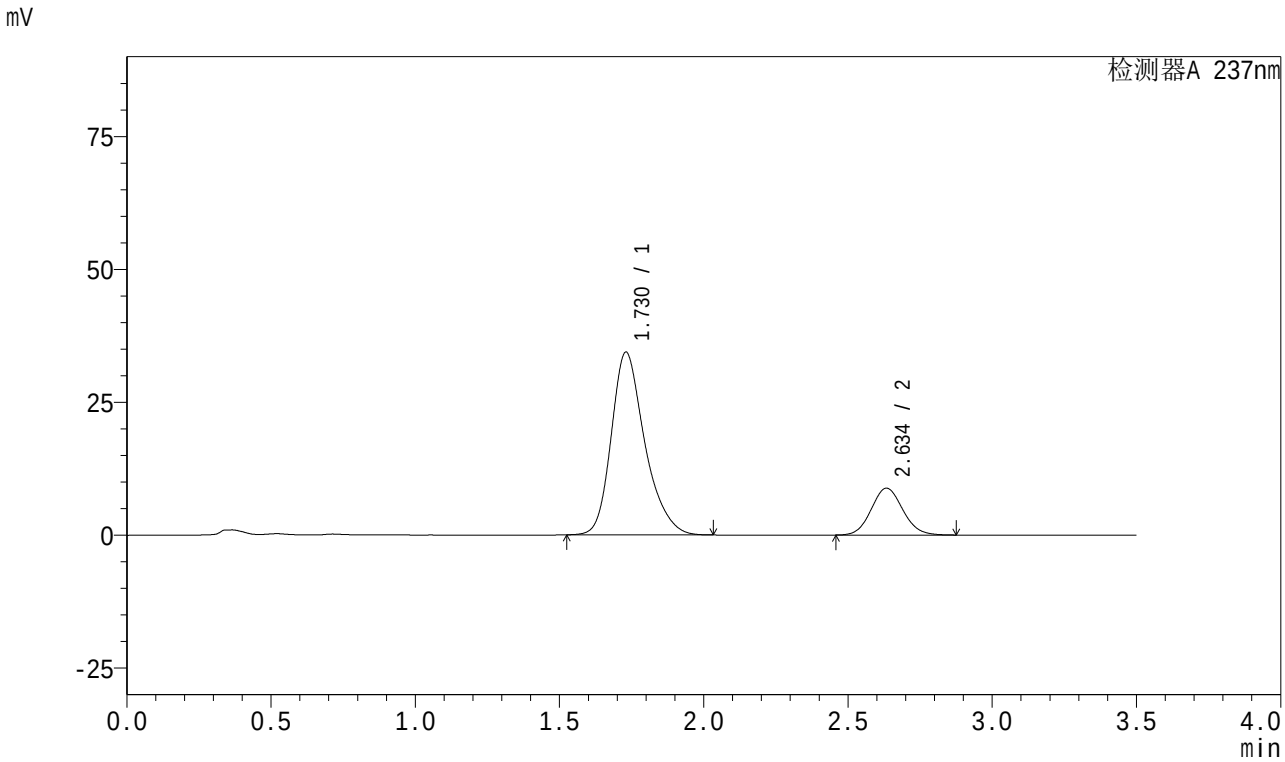
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2480-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:09:34　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:11　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	1.730	278076	80.561	34402	1118	1.273	--
2	2.634	67098	19.439	8797	2770	1.086	4.438
总计		345174	100.000	43198			

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-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

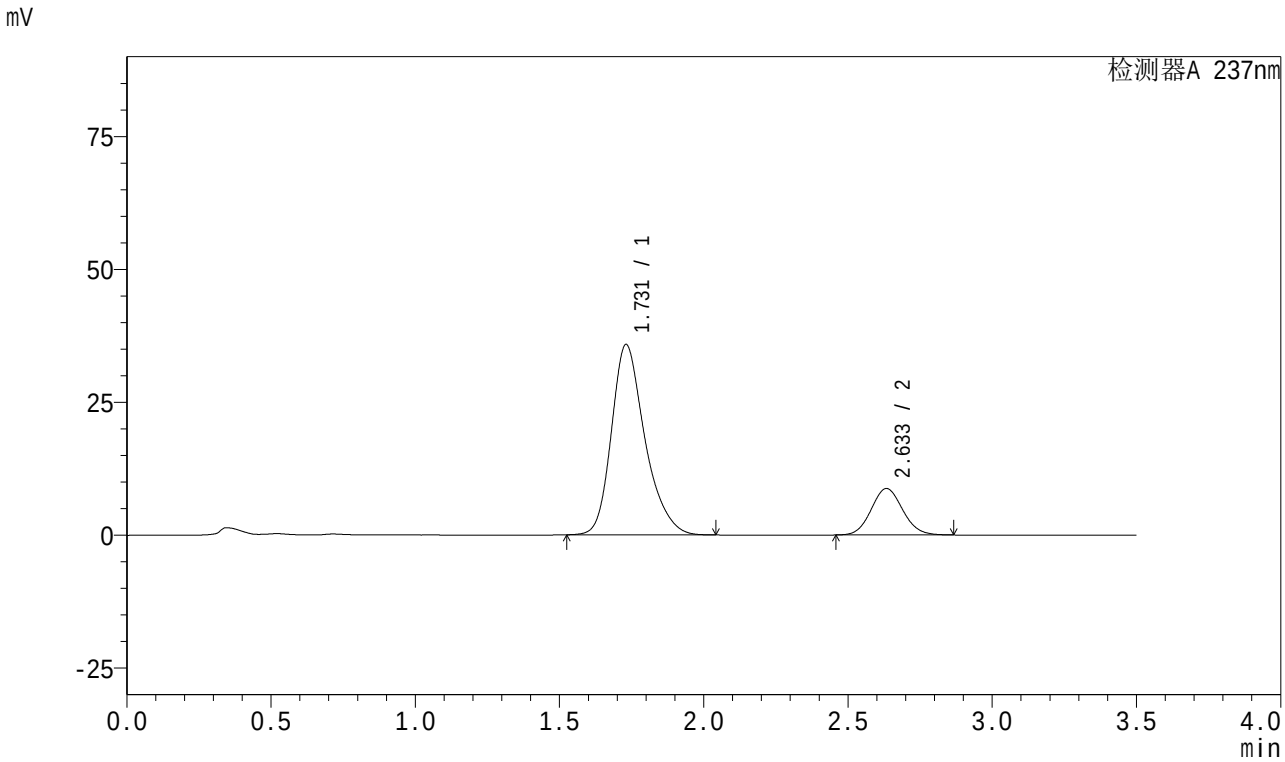
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2481-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:13:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:14 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	1.731	289460	81.333	35836	1121	1.274	--
2	2.633	66436	18.667	8717	2771	1.086	4.437
总计		355896	100.000	44553			

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-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

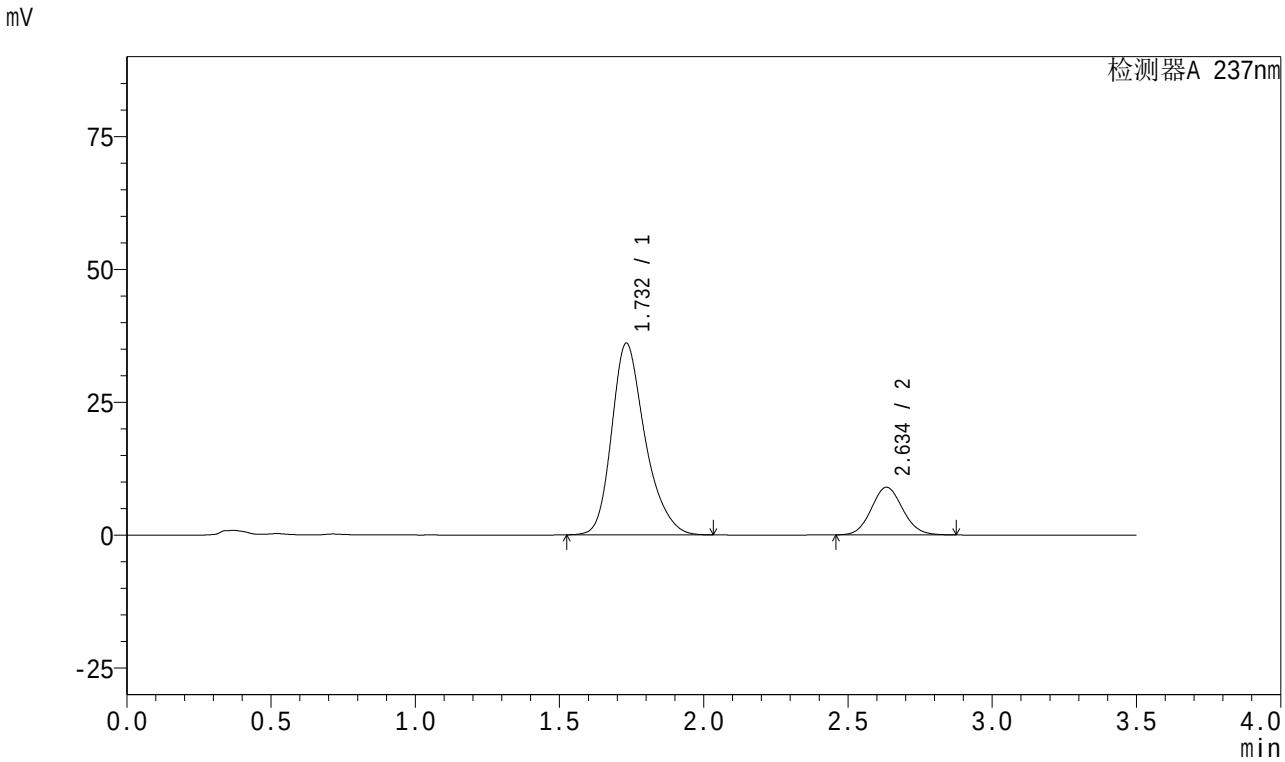
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2482-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-21
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:17:21 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:17 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	1.732	291079	81.042	36069	1124	1.272	--
2	2.634	68092	18.958	8940	2780	1.085	4.439
总计		359171	100.000	45010			

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-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

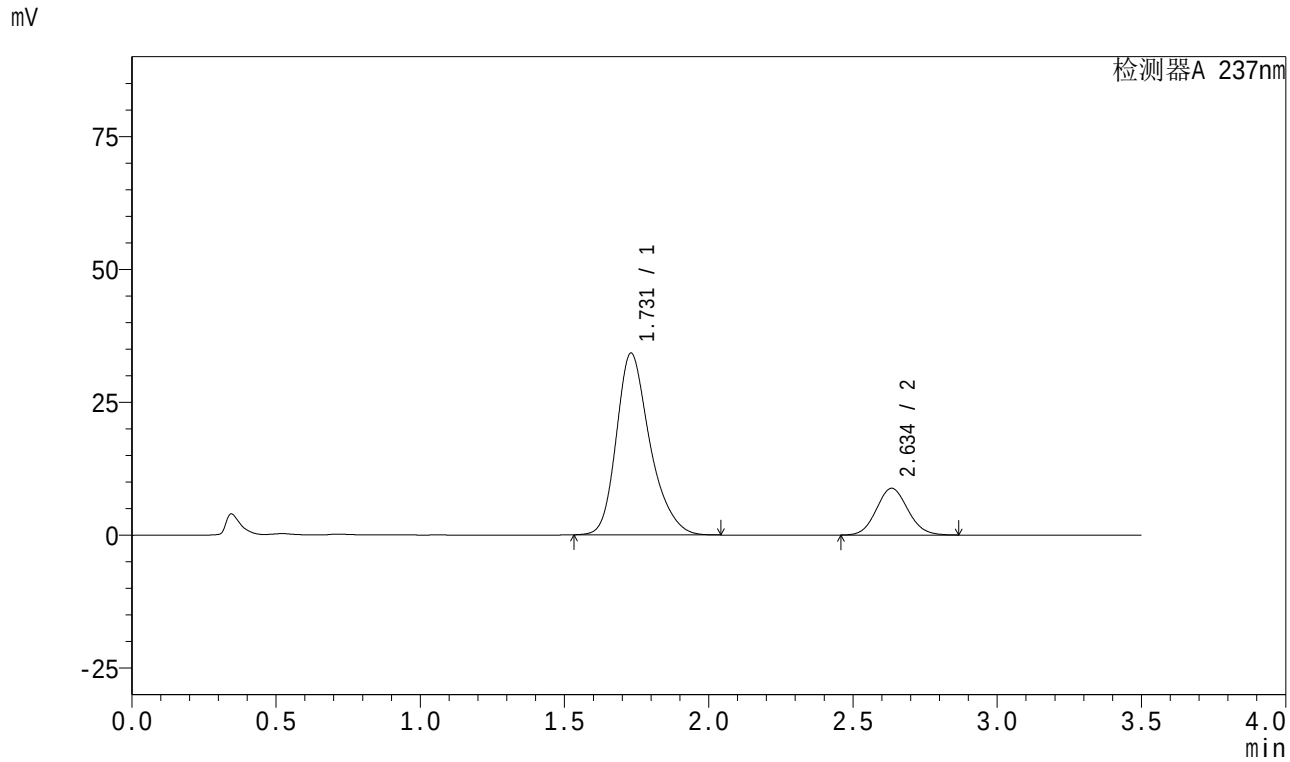
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2483-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:21:15　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:20　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	1.731	277015	80.538	34211	1114	1.278	--
2	2.634	66941	19.462	8774	2771	1.085	4.434
总计		343956	100.000	42985			

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-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

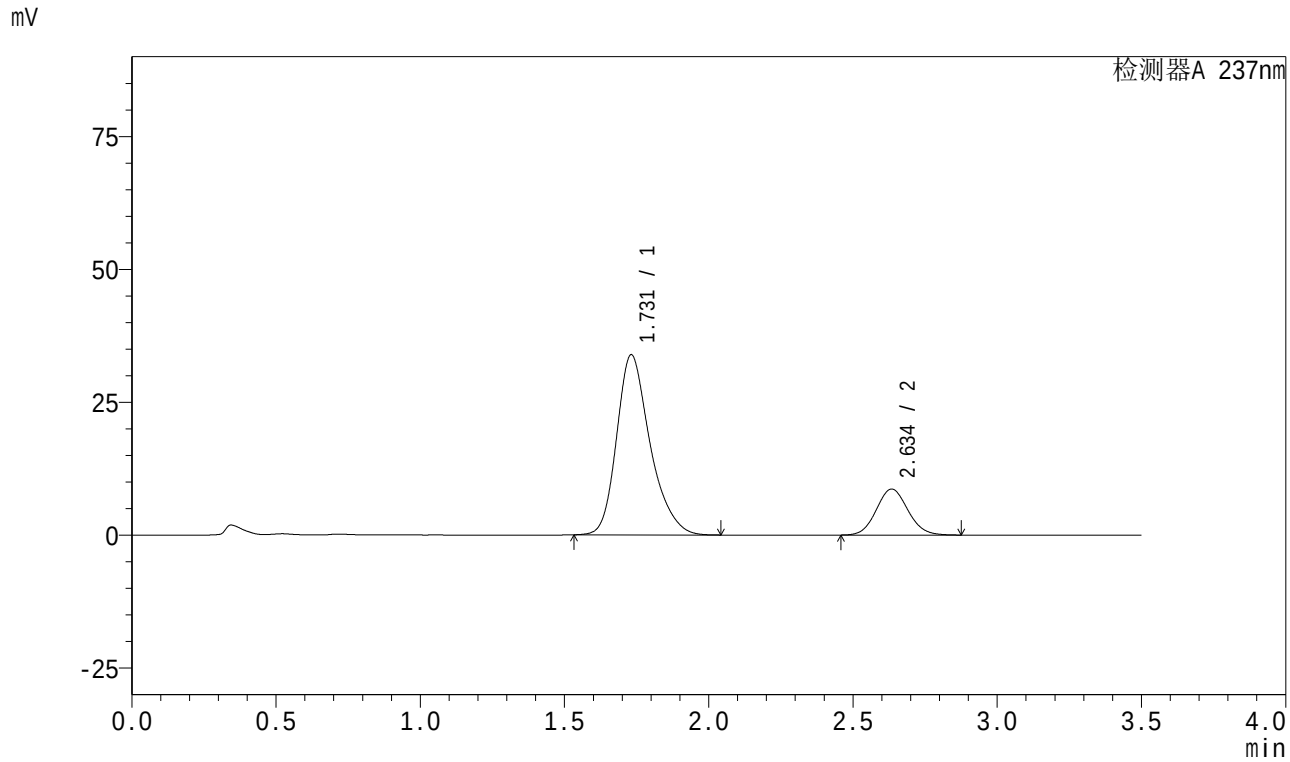
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2484-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-39
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:25:08　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:23　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	1.731	273703	80.571	33893	1122	1.277	--
2	2.634	66002	19.429	8636	2763	1.087	4.434
总计		339705	100.000	42529			

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-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

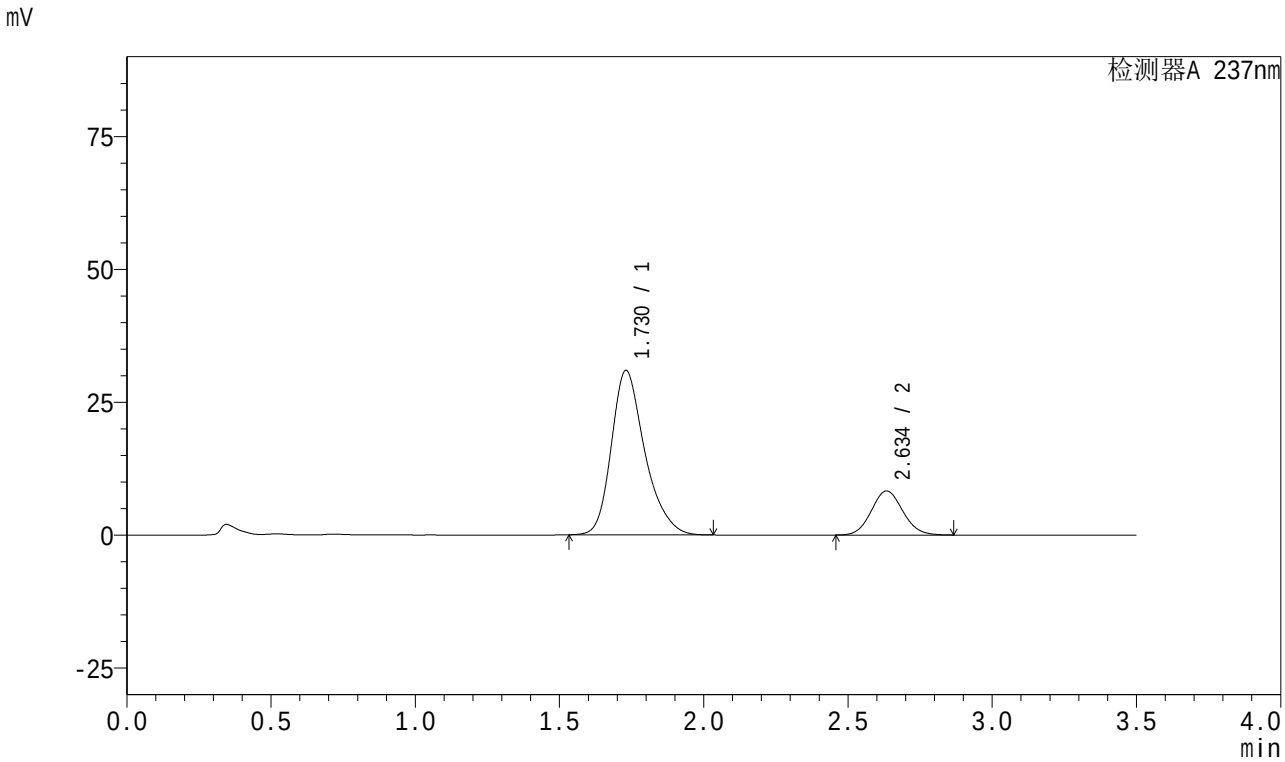
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2485-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:29:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:27 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	1.730	249925	79.851	30955	1120	1.279	--
2	2.634	63063	20.149	8273	2773	1.085	4.441
总计		312988	100.000	39229			

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-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

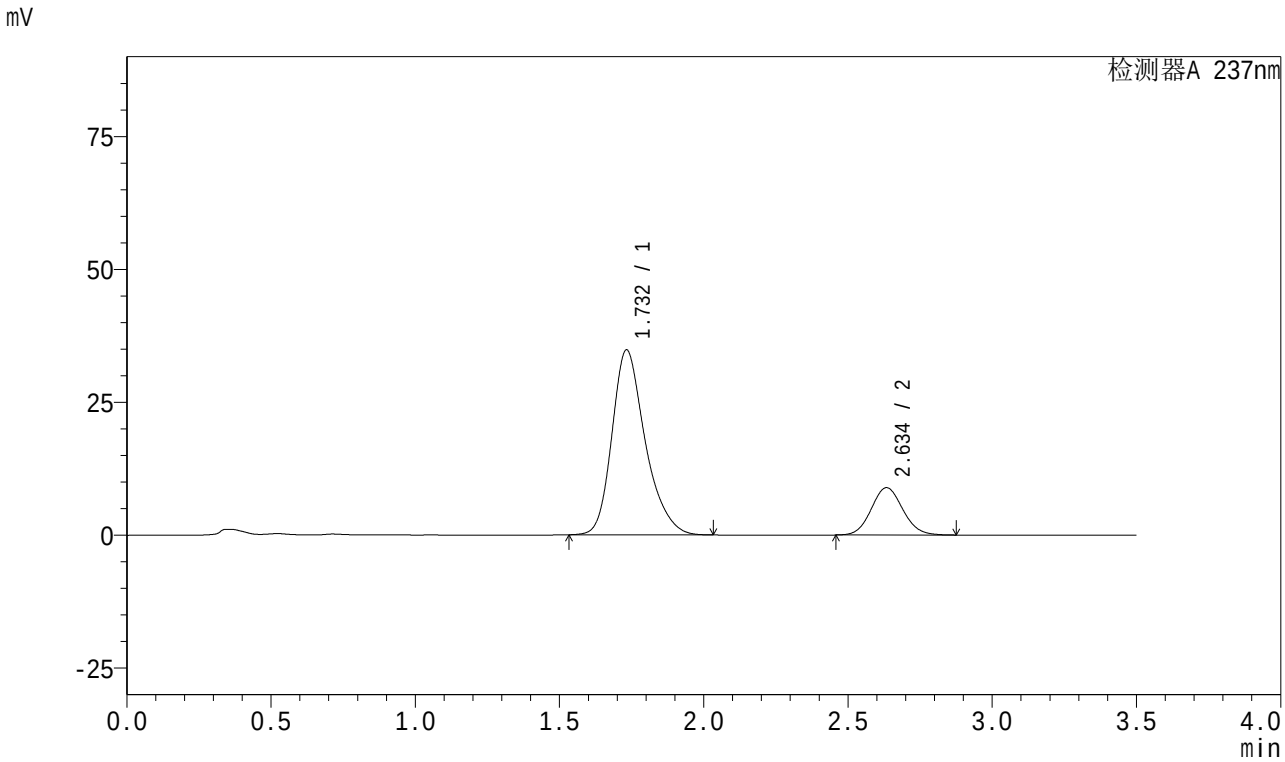
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2486-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:32:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:30 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	1.732	279553	80.466	34785	1136	1.273	--
2	2.634	67866	19.534	8890	2766	1.088	4.440
总计		347418	100.000	43675			

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-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

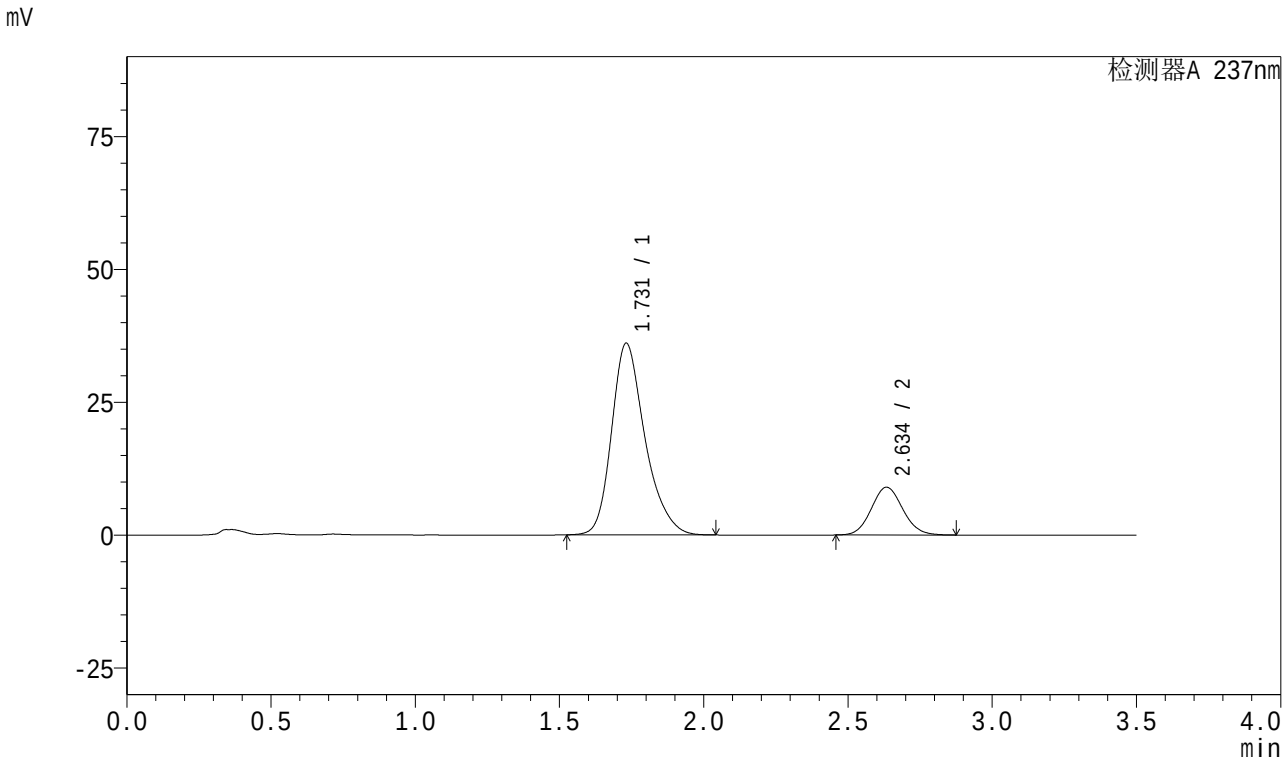
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2487-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-13
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:36:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:33 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	1.731	290692	80.946	36068	1127	1.273	--
2	2.634	68427	19.054	8969	2775	1.088	4.443
总计		359119	100.000	45038			

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-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

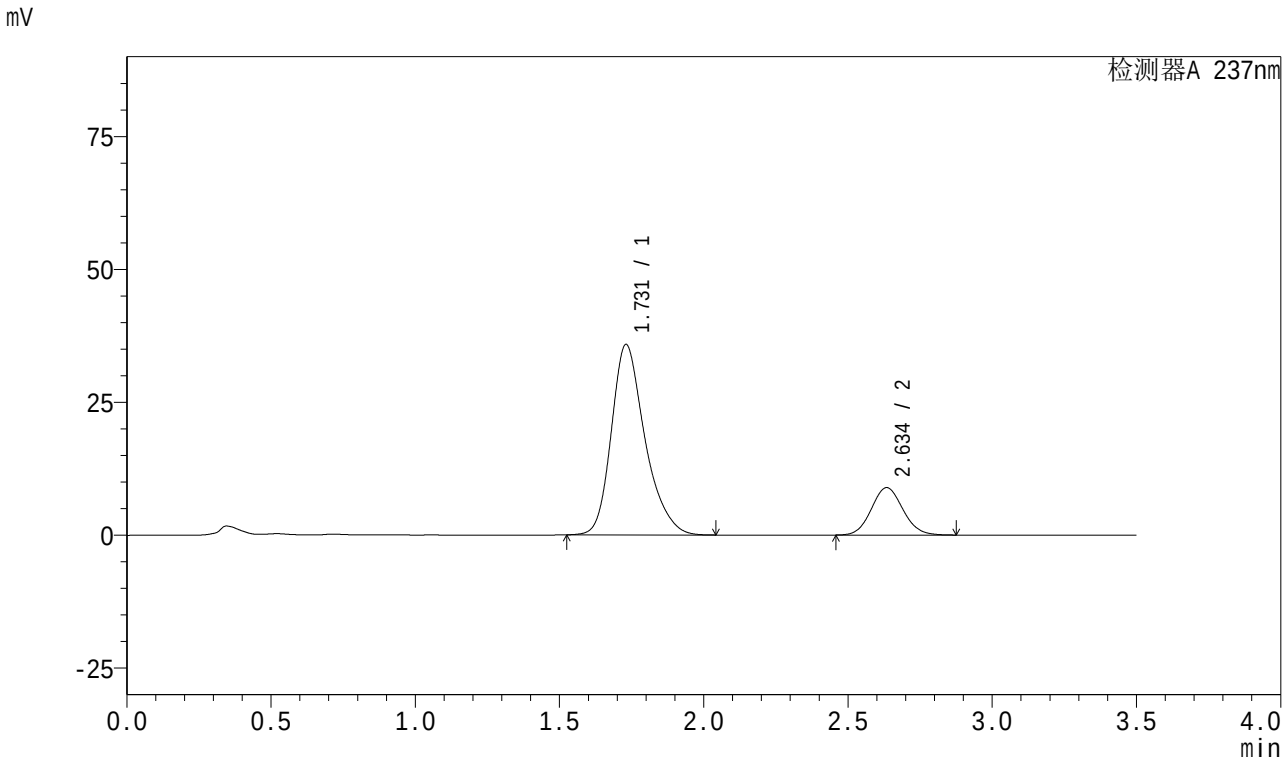
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2488-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-22
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:40:43　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:37　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	1.731	290808	81.063	35851	1111	1.276	--
2	2.634	67936	18.937	8895	2767	1.088	4.429
总计		358744	100.000	44746			

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-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

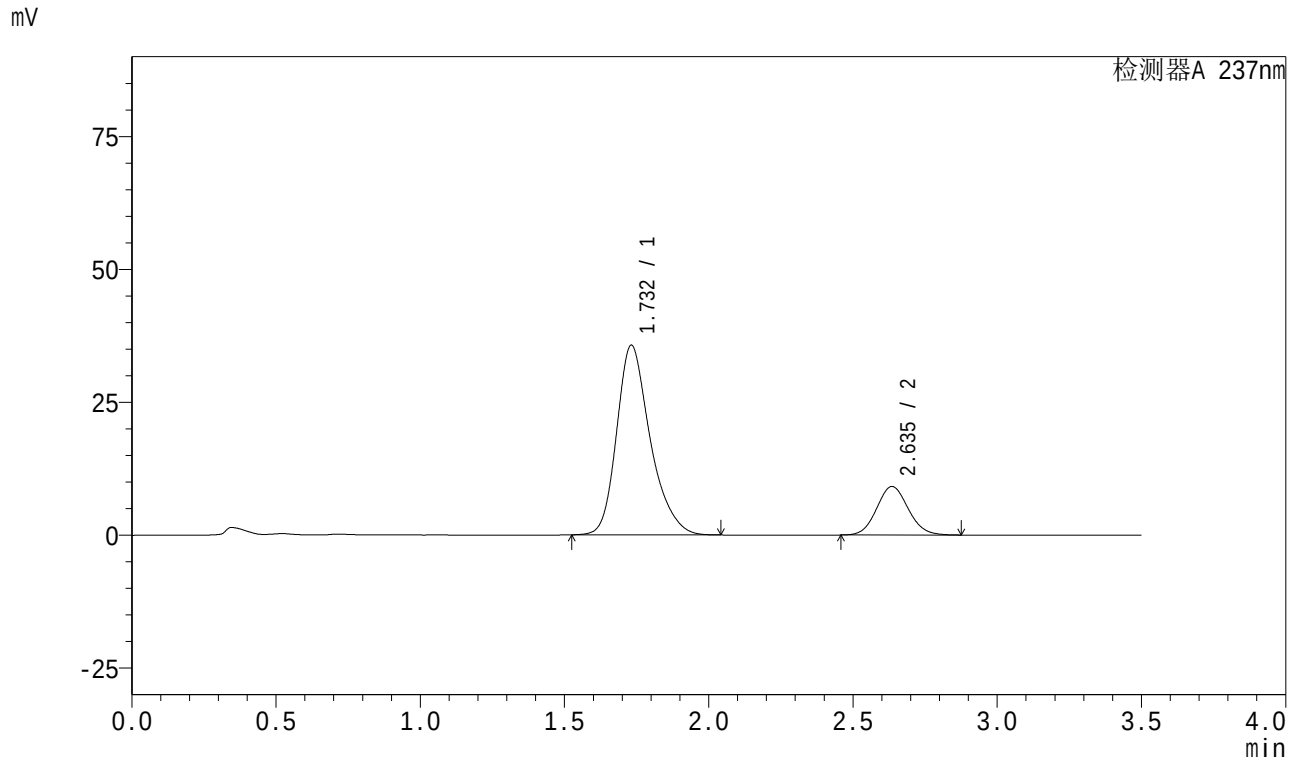
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2489-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-31
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:44:36　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:40　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	1.732	289063	80.608	35694	1118	1.277	--
2	2.635	69542	19.392	9113	2768	1.088	4.435
总计		358605	100.000	44807			

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-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

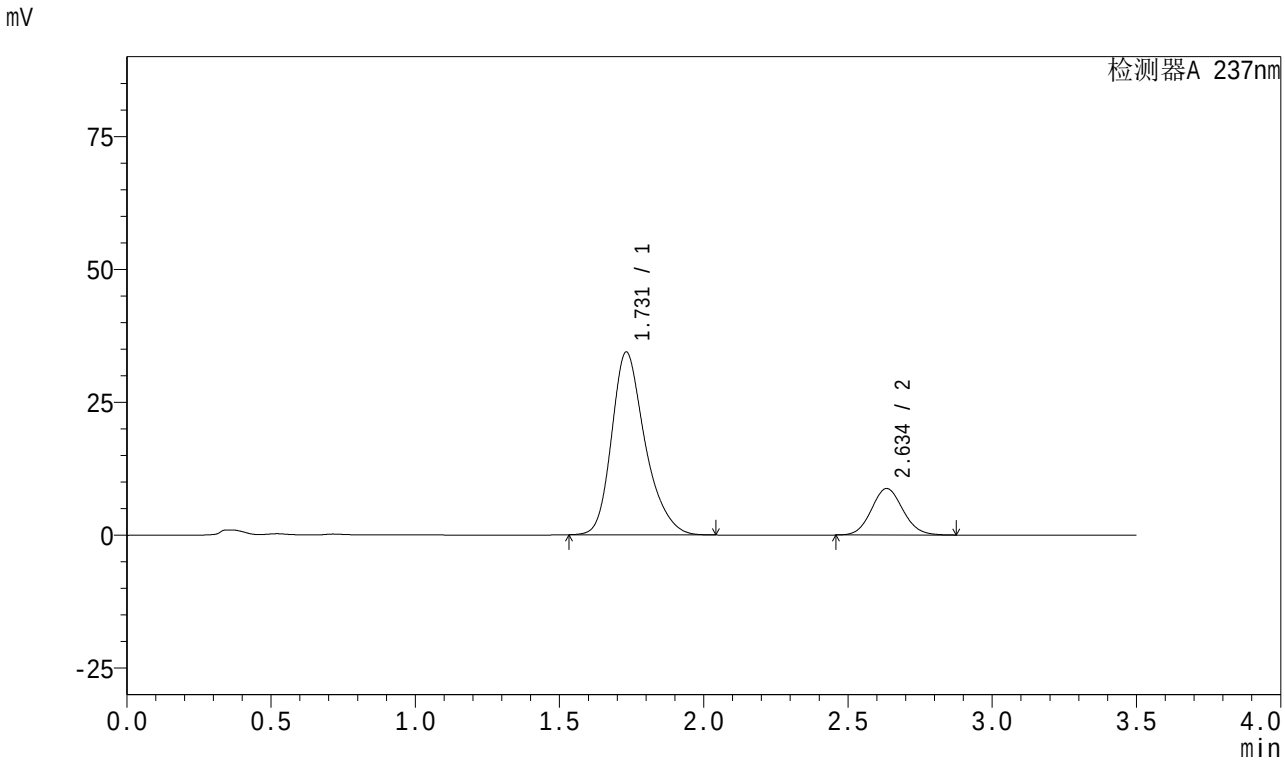
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2490-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-40
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:48:30 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:44 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	1.731	277699	80.663	34400	1123	1.276	--
2	2.634	66572	19.337	8721	2772	1.088	4.438
总计		344271	100.000	43122			

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-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

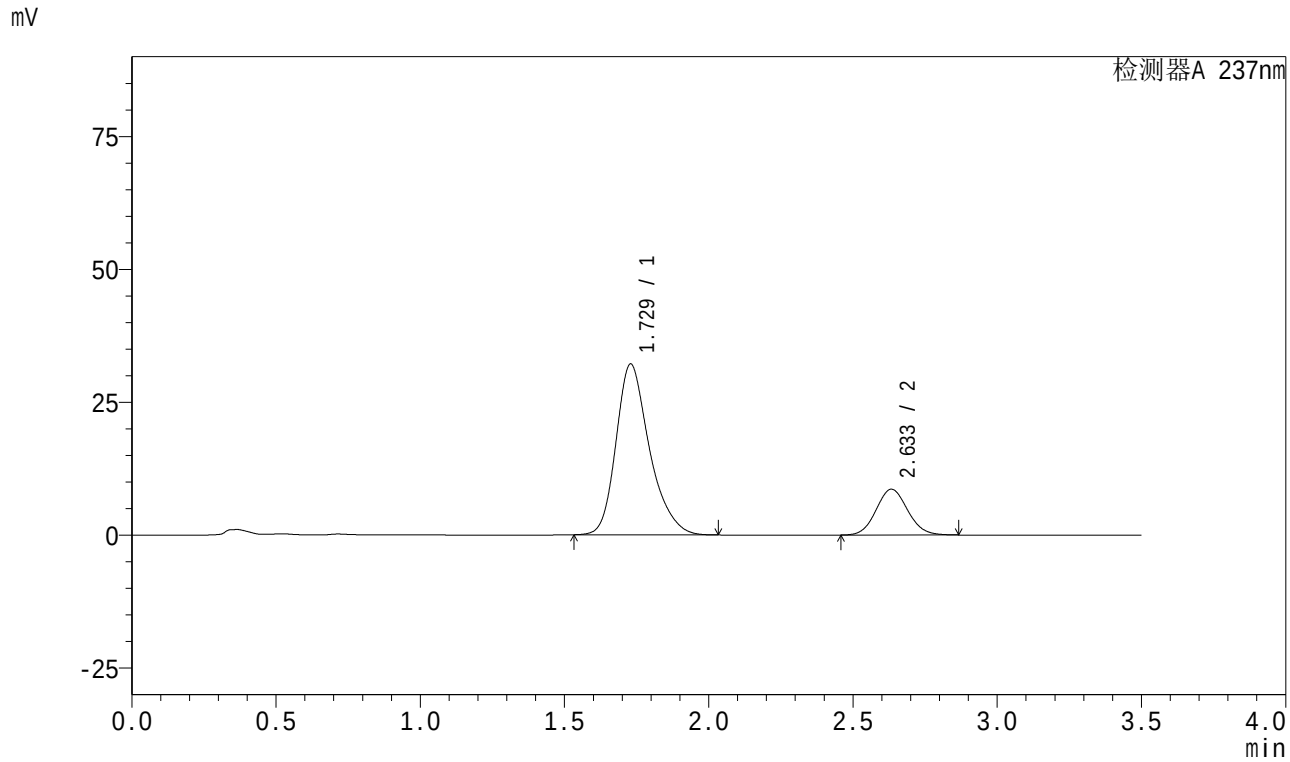
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2491-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:52:24 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:47 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	1.729	259425	79.836	32146	1123	1.278	--
2	2.633	65524	20.164	8604	2772	1.087	4.449
总计		324949	100.000	40750			

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-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

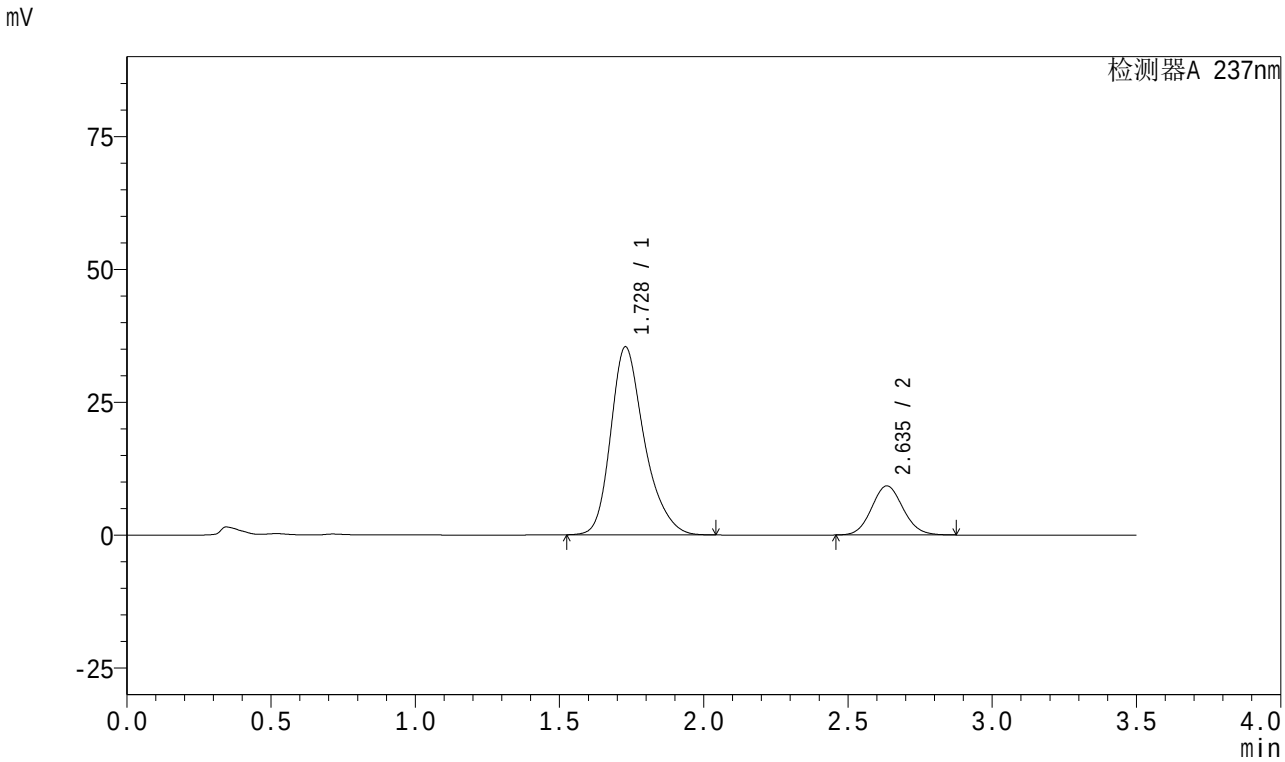
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2492-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-5
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:56:18 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:50 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	1.728	287693	80.343	35377	1108	1.280	--
2	2.635	70389	19.657	9220	2771	1.089	4.443
总计		358082	100.000	44598			

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-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

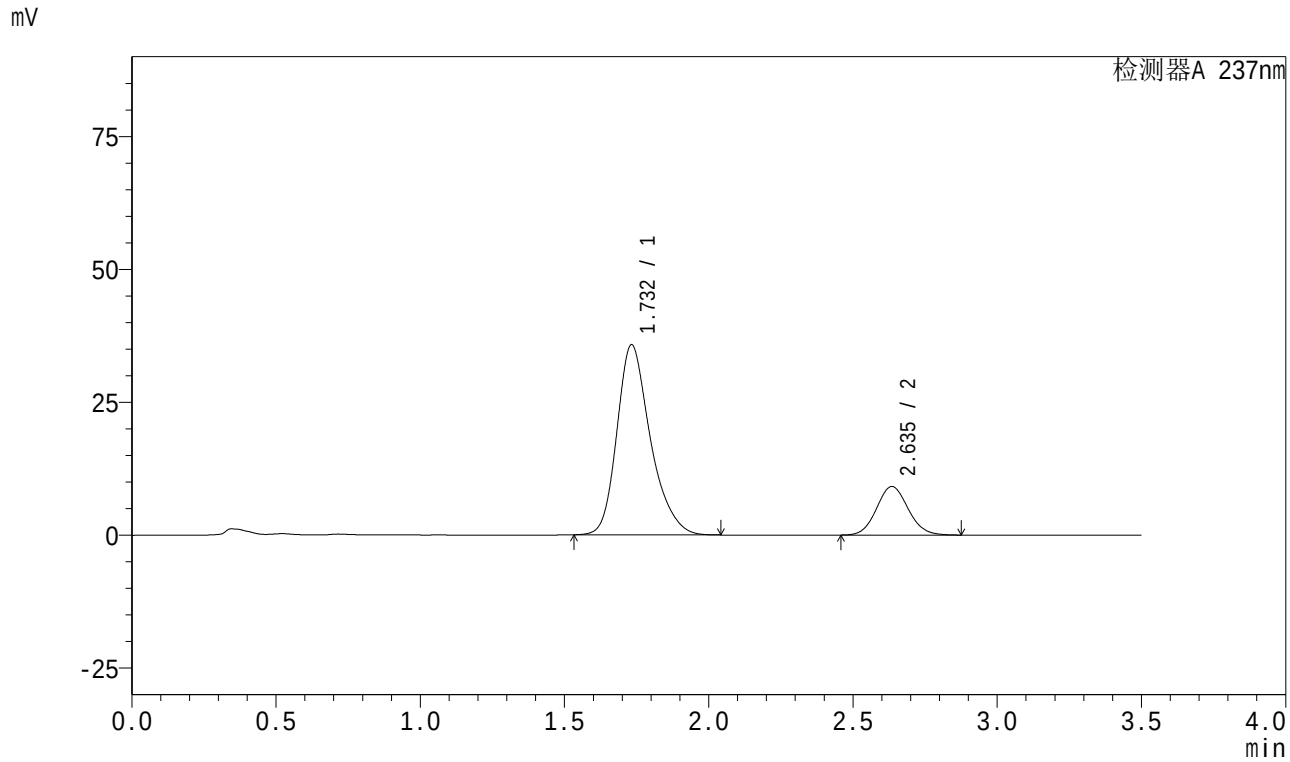
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2493-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-14
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:00:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:53 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	1.732	289131	80.569	35753	1122	1.275	--
2	2.635	69732	19.431	9122	2761	1.089	4.429
总计		358864	100.000	44875			

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-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

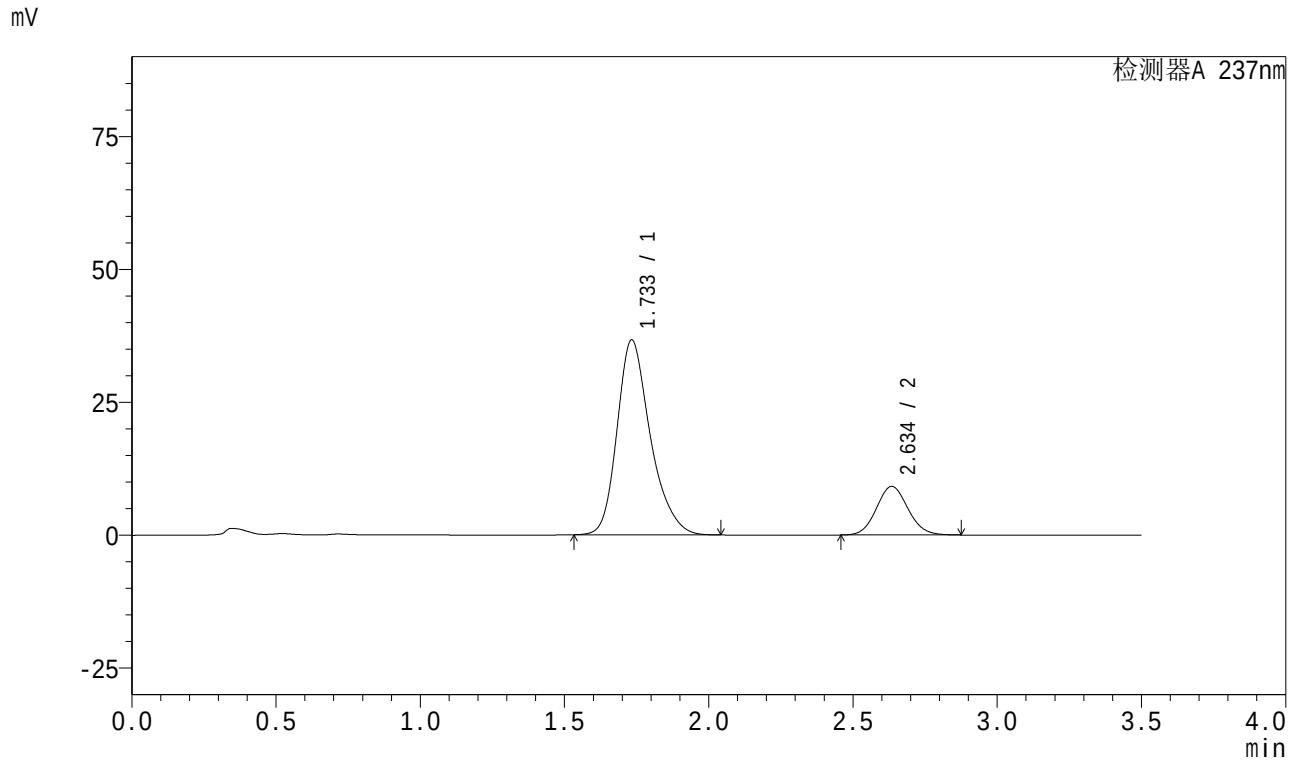
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2494-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-23
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:04:05　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:56　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	1.733	294531	80.855	36640	1138	1.272	--
2	2.634	69741	19.145	9114	2759	1.090	4.439
总计		364272	100.000	45754			

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-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

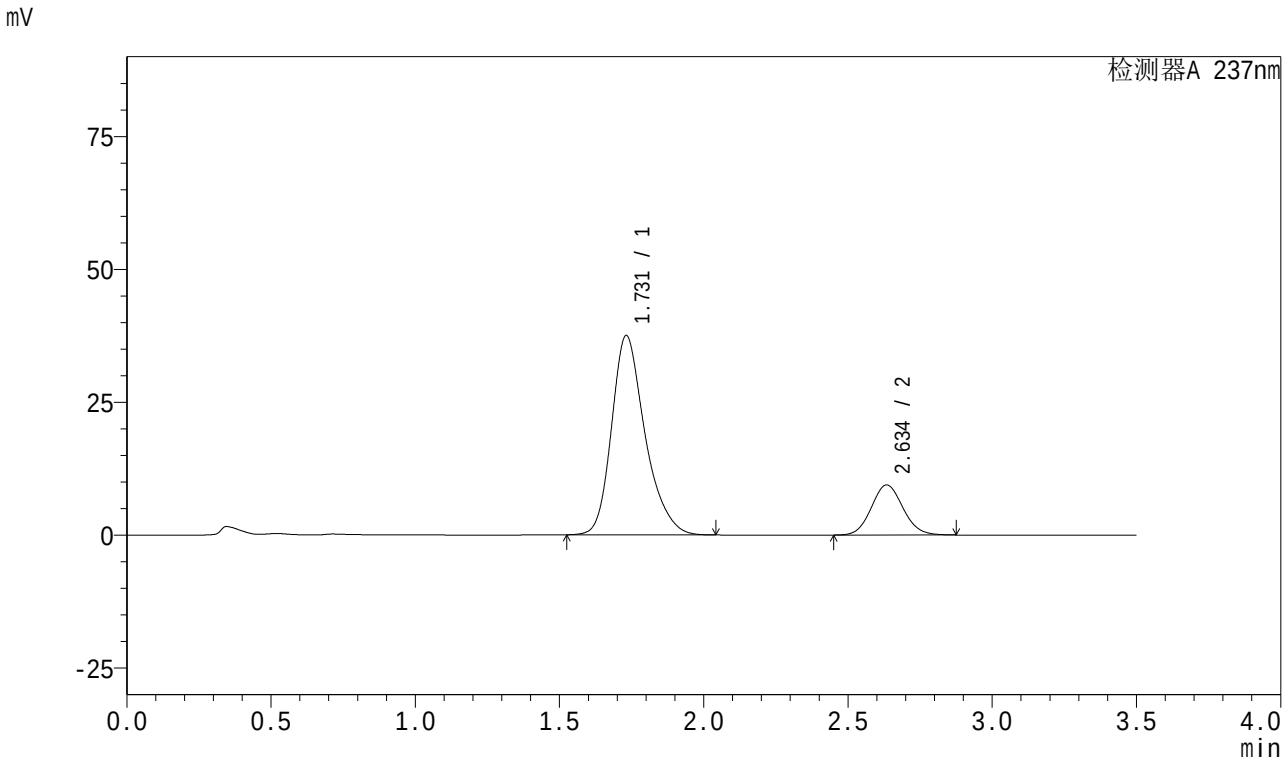
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2495-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-32
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:07:58 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:17:59 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	1.731	302728	80.778	37508	1124	1.273	--
2	2.634	72039	19.222	9395	2749	1.090	4.431
总计		374768	100.000	46903			

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-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

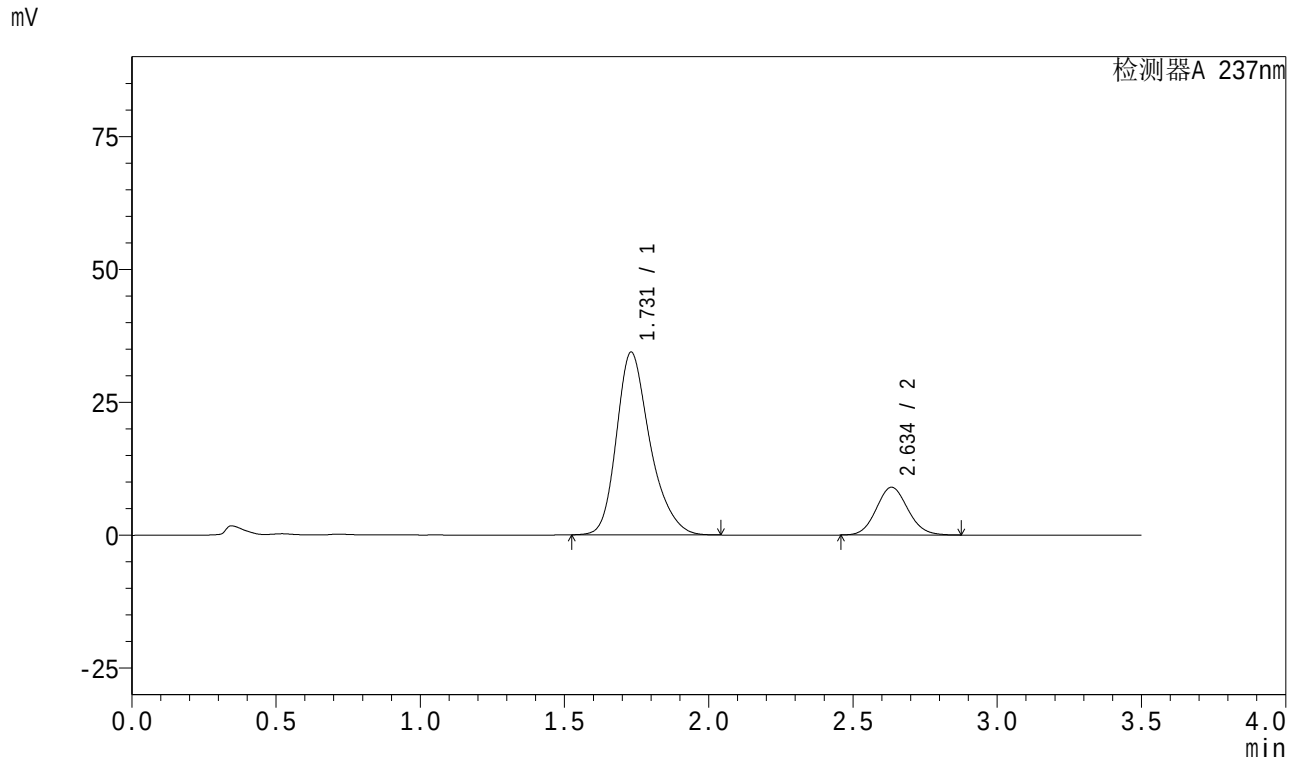
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2496-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-41
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:11:52　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:02　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	1.731	278622	80.255	34392	1115	1.276	--
2	2.634	68550	19.745	8963	2756	1.090	4.425
总计		347172	100.000	43354			

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-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

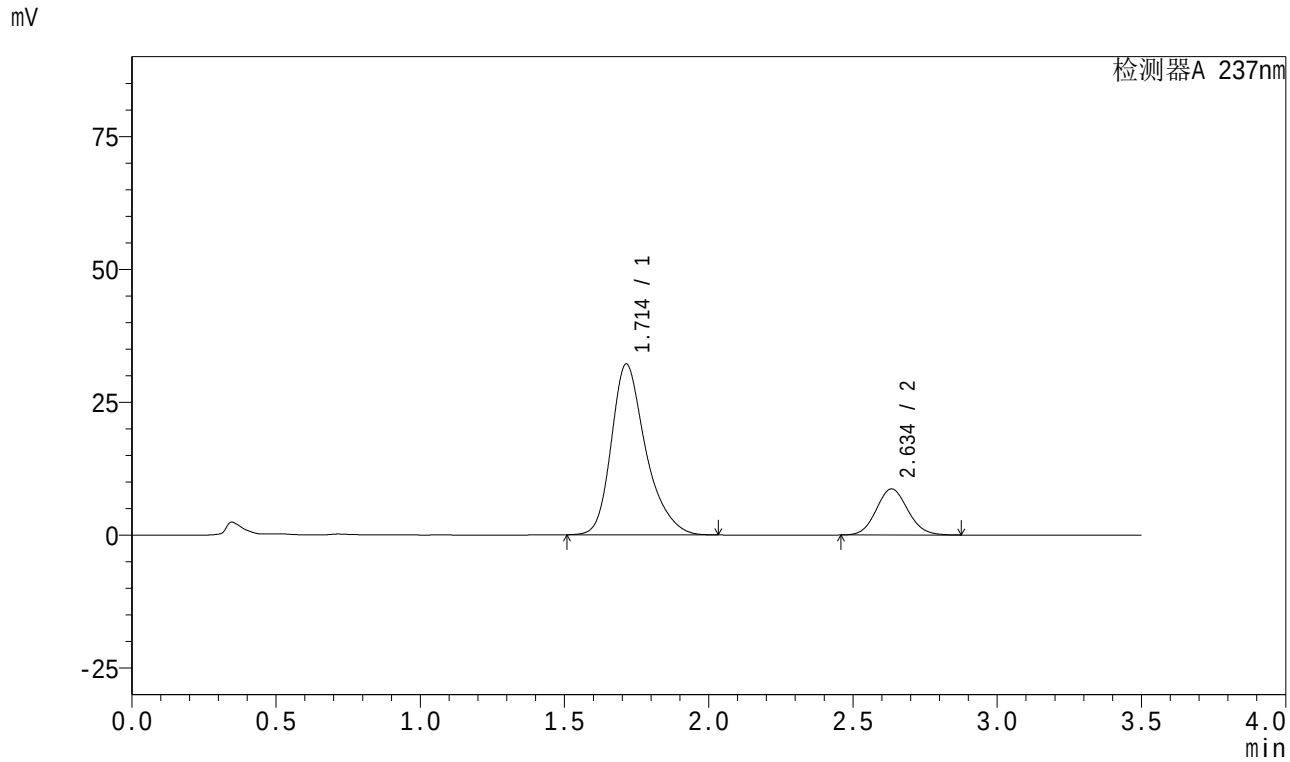
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2497-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:15:46　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:05　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	1.714	267271	80.169	32159	1055	1.304	--
2	2.634	66112	19.831	8652	2764	1.091	4.470
总计		333383	100.000	40811			

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-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

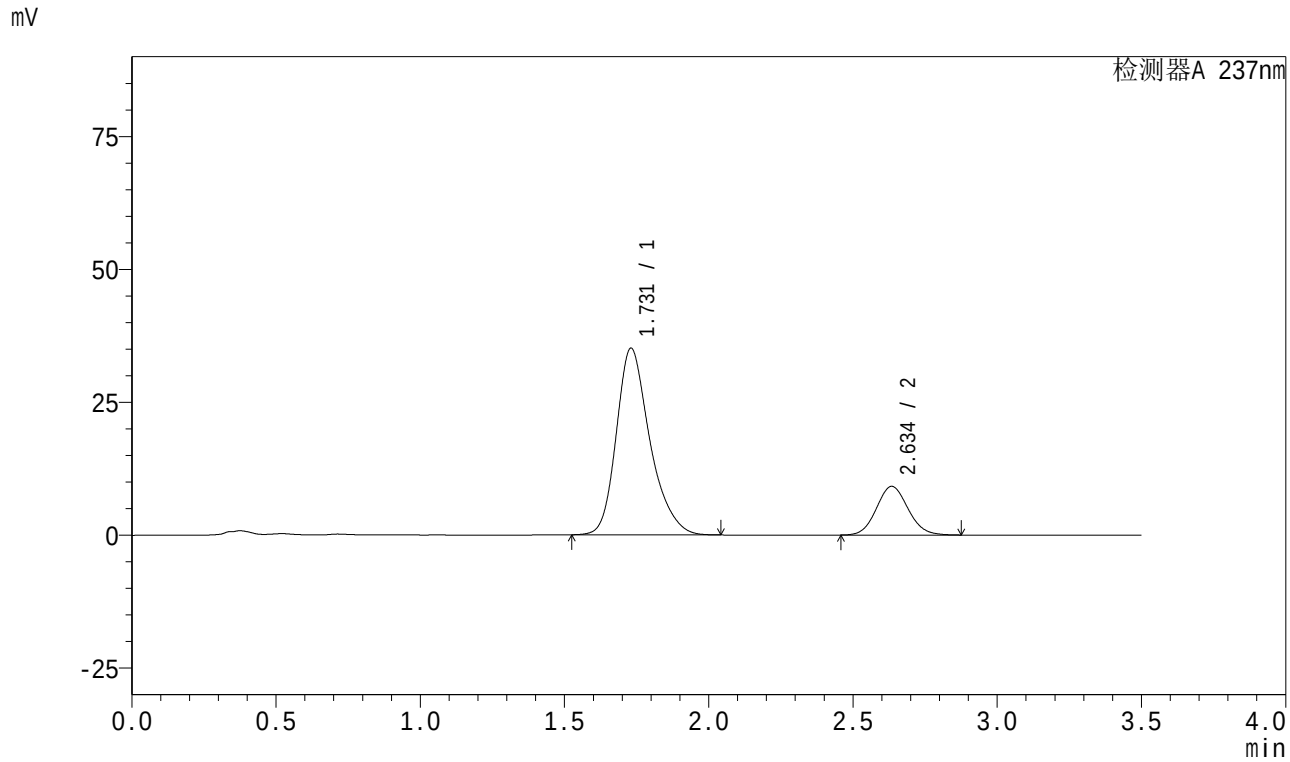
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2498-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-6
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:19:40　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:08　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	1.731	284600	80.295	35134	1116	1.275	--
2	2.634	69844	19.705	9133	2766	1.090	4.435
总计		354444	100.000	44267			

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-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

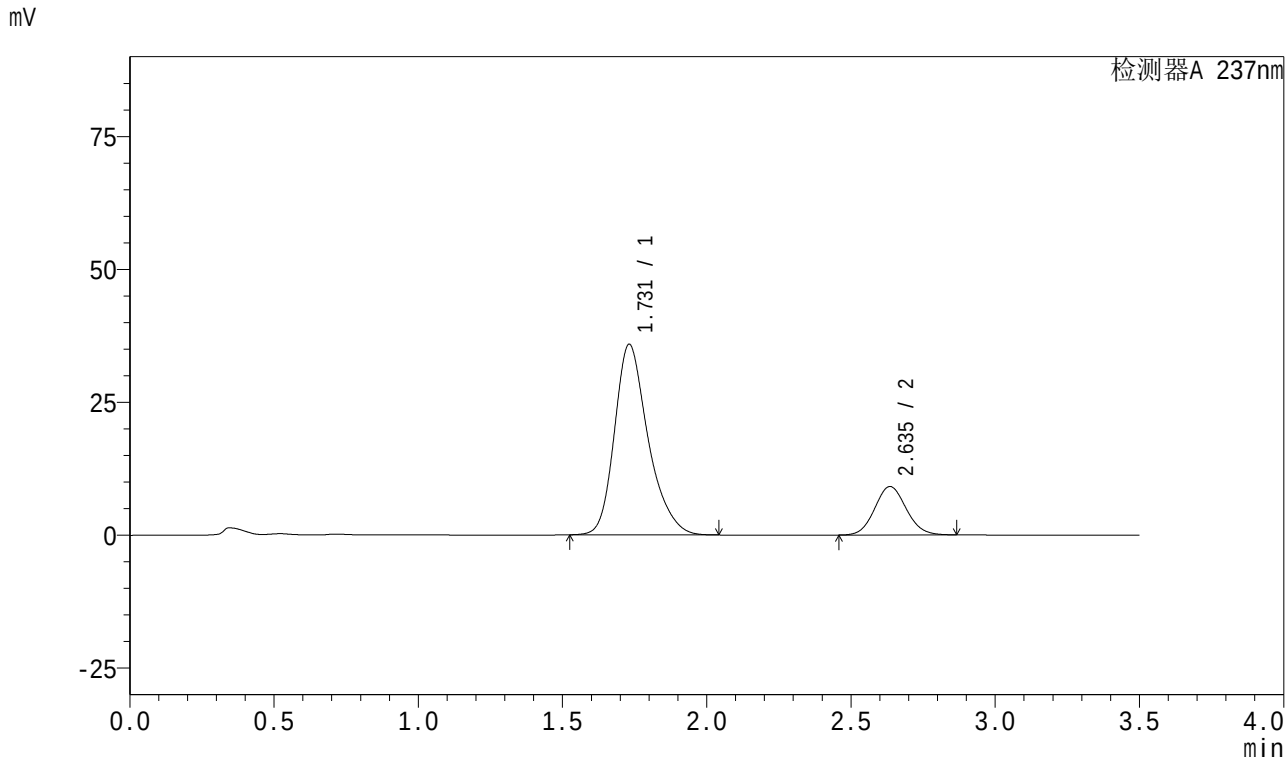
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2499-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:23:33　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:12　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	1.731	291160	80.793	35869	1112	1.276	--
2	2.635	69219	19.207	9101	2777	1.084	4.435
总计		360379	100.000	44969			

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-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

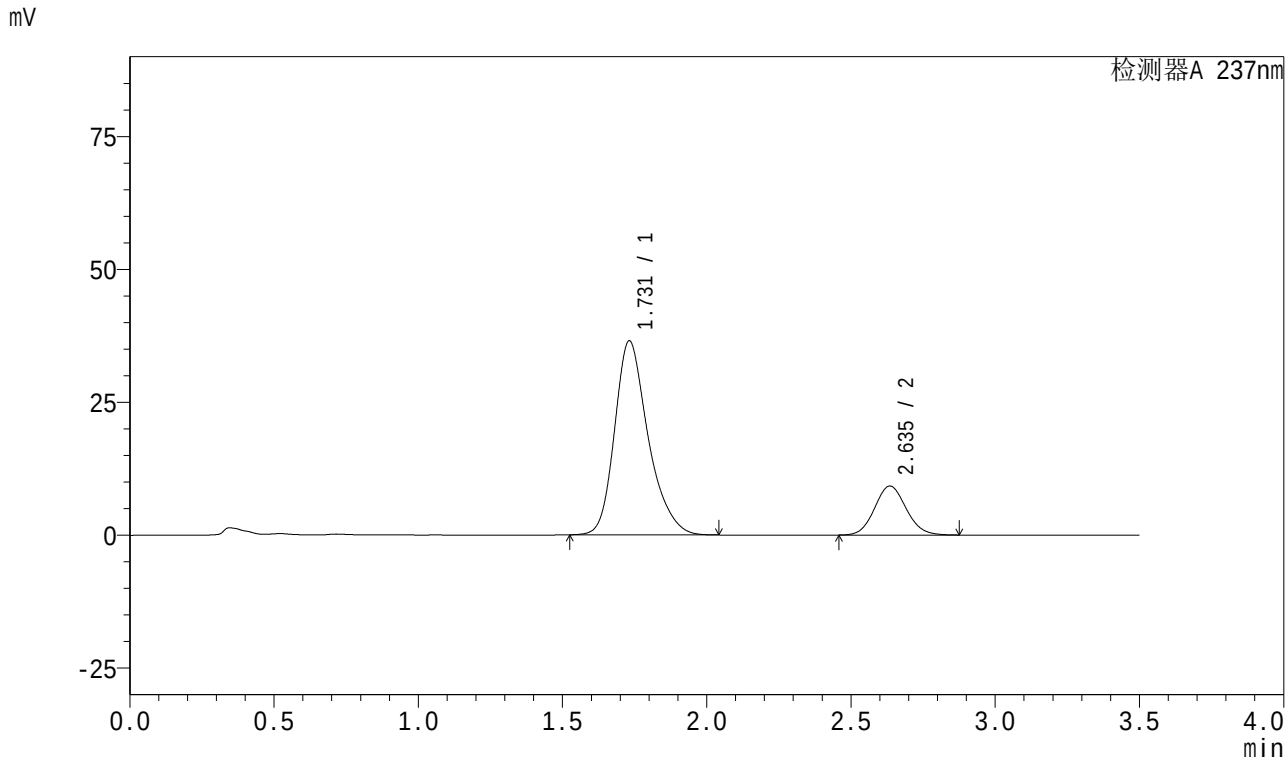
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2500-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-24
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:27:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:15 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	1.731	295474	80.800	36509	1120	1.274	--
2	2.635	70212	19.200	9196	2769	1.091	4.436
总计		365686	100.000	45705			

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-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

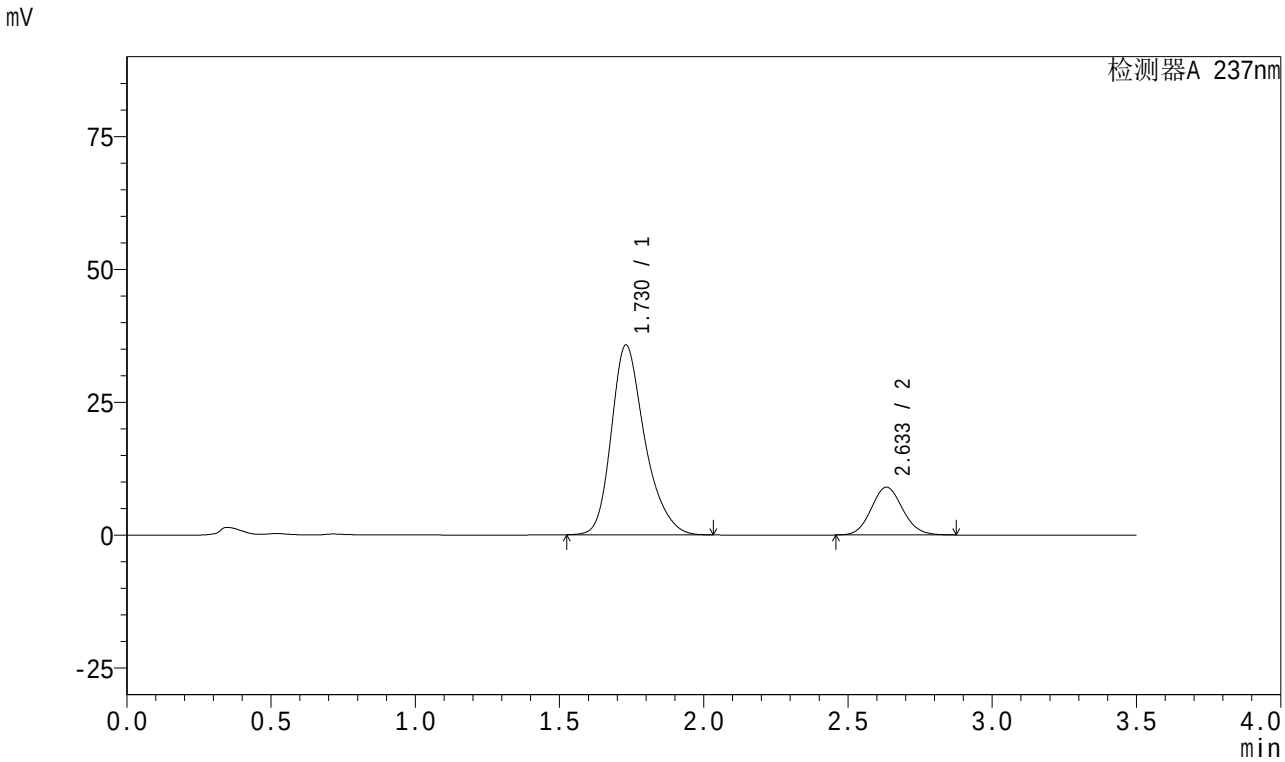
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2501-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:31:21 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:18 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	1.730	288411	80.813	35747	1124	1.276	--
2	2.633	68475	19.187	8985	2778	1.092	4.445
总计		356886	100.000	44732			

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-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

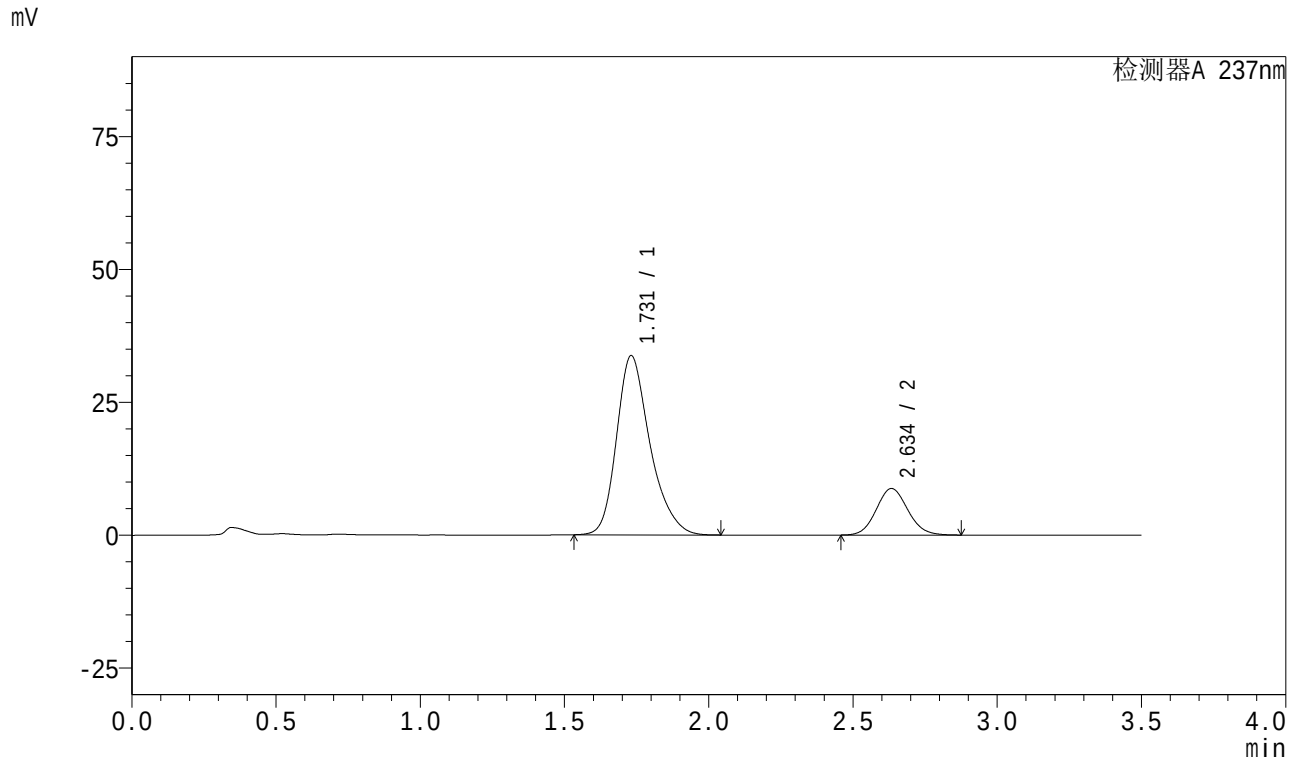
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2502-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:35:15　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:21　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	1.731	272547	80.350	33723	1120	1.278	--
2	2.634	66653	19.650	8733	2769	1.092	4.434
总计		339200	100.000	42456			

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-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

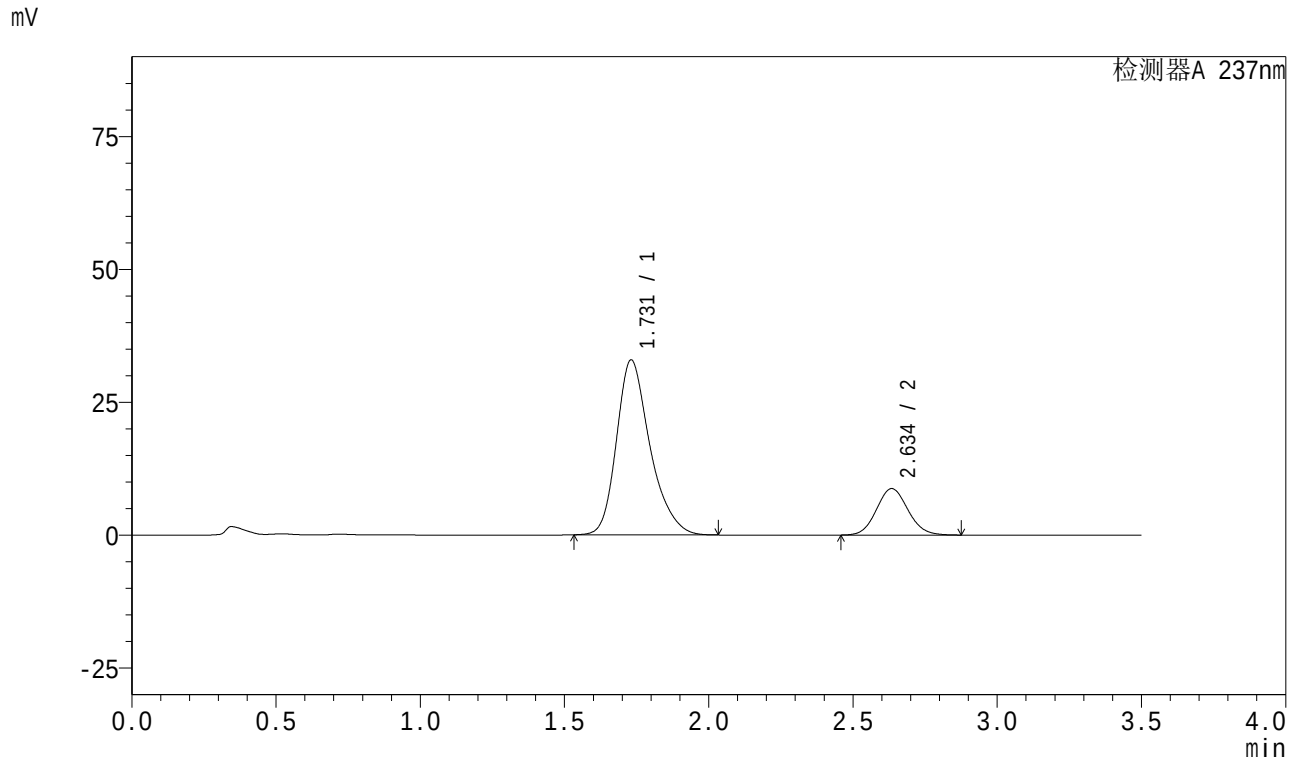
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2503-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-51
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:39:08 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:24 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	1.731	266385	80.024	32930	1118	1.279	--
2	2.634	66495	19.976	8716	2779	1.091	4.440
总计		332880	100.000	41647			

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-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

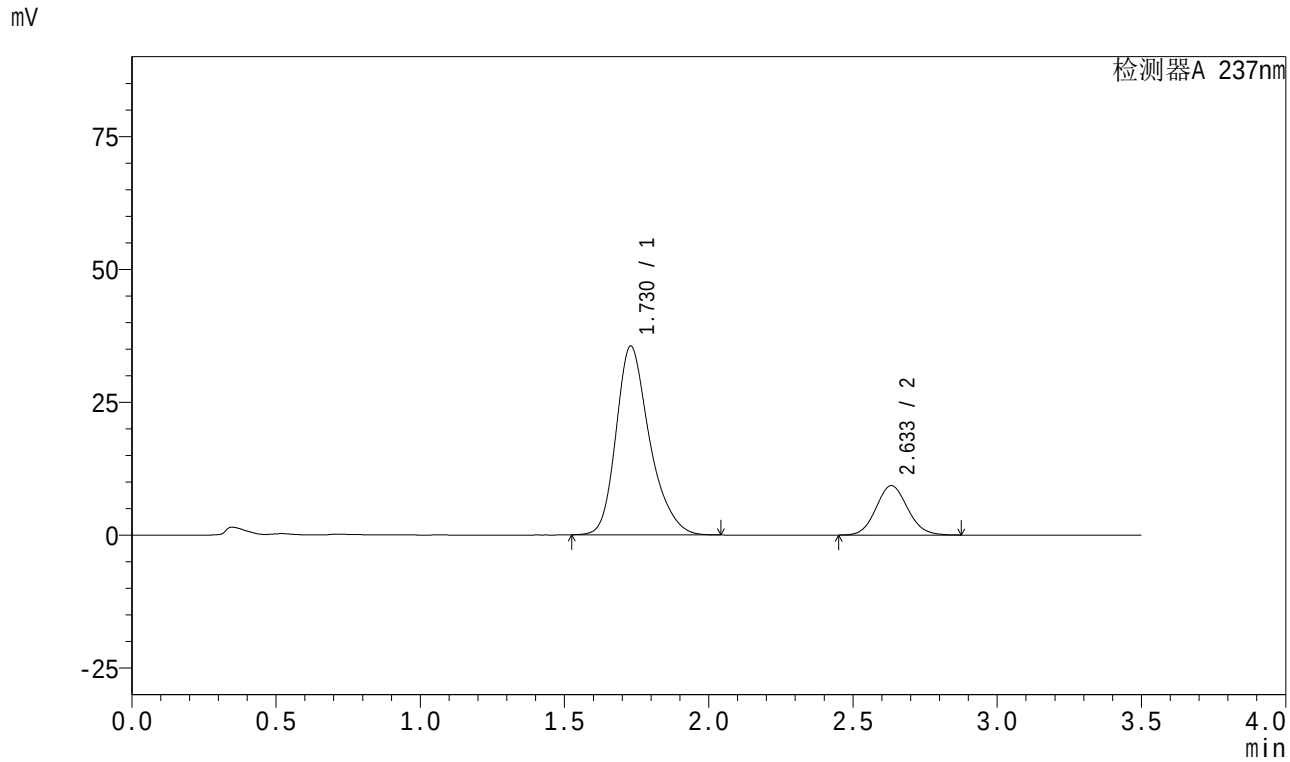
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2504-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-7
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:43:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:27 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	1.730	287899	80.245	35543	1115	1.278	--
2	2.633	70875	19.755	9278	2762	1.090	4.433
总计		358775	100.000	44821			

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-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

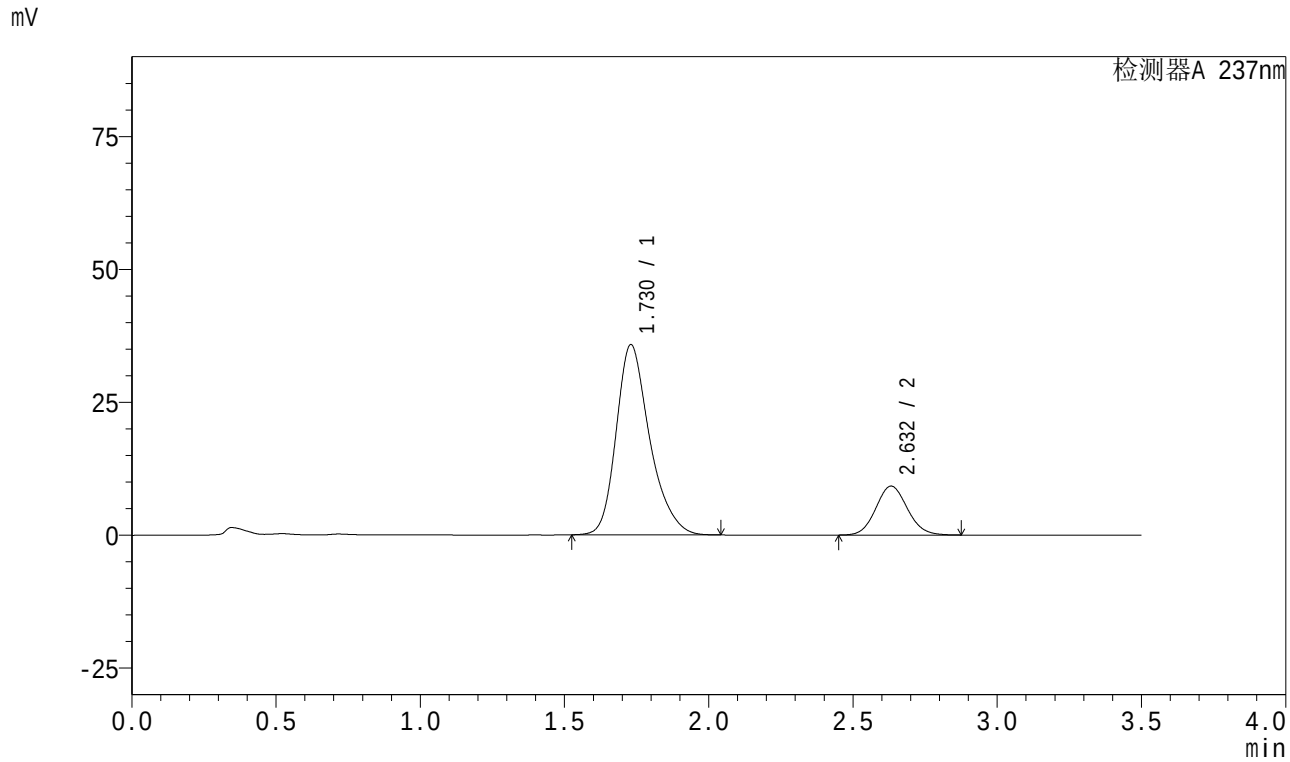
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2505-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:46:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:31 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	1.730	289817	80.512	35814	1116	1.277	--
2	2.632	70149	19.488	9201	2765	1.089	4.430
总计		359966	100.000	45014			

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-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

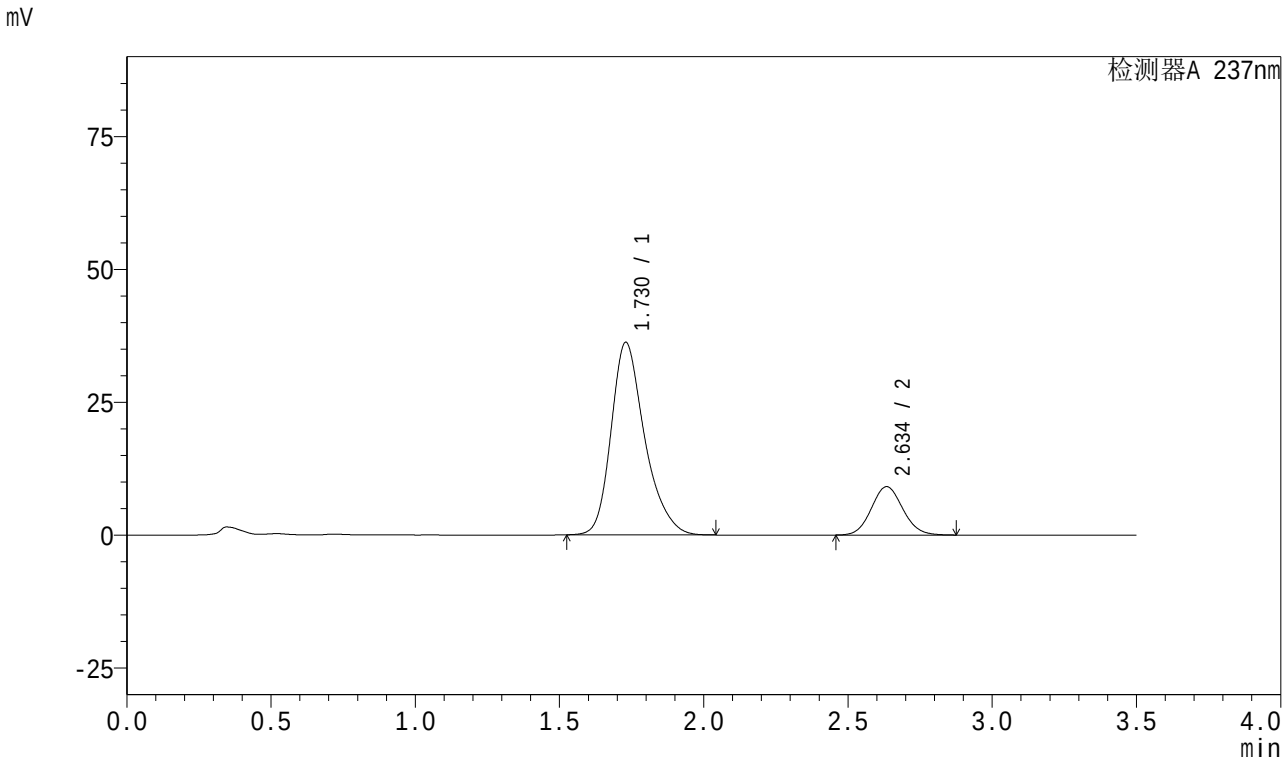
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2506-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:50:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:34 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	1.730	293971	80.939	36247	1113	1.279	--
2	2.634	69230	19.061	9079	2774	1.088	4.438
总计		363201	100.000	45325			

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-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

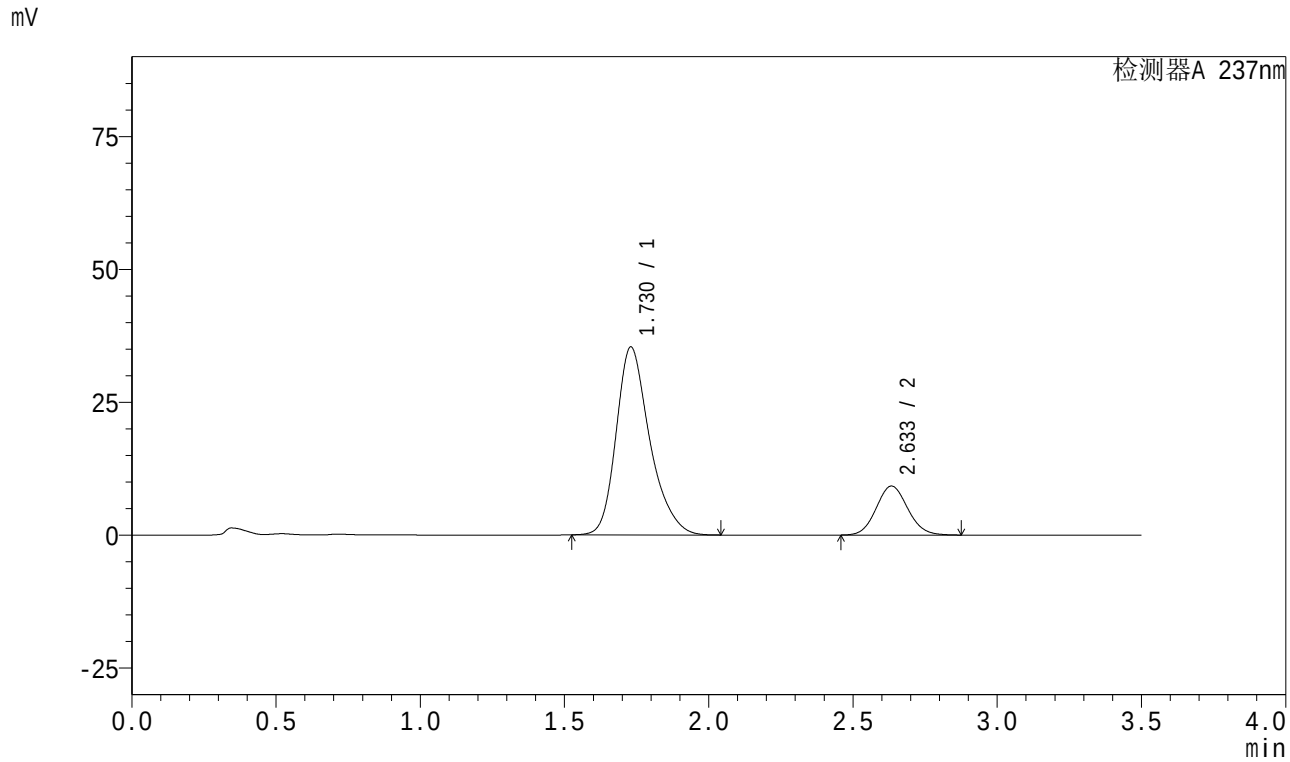
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2507-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:54:43 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:37 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	1.730	287069	80.354	35373	1111	1.280	--
2	2.633	70187	19.646	9202	2772	1.089	4.432
总计		357255	100.000	44575			

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-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

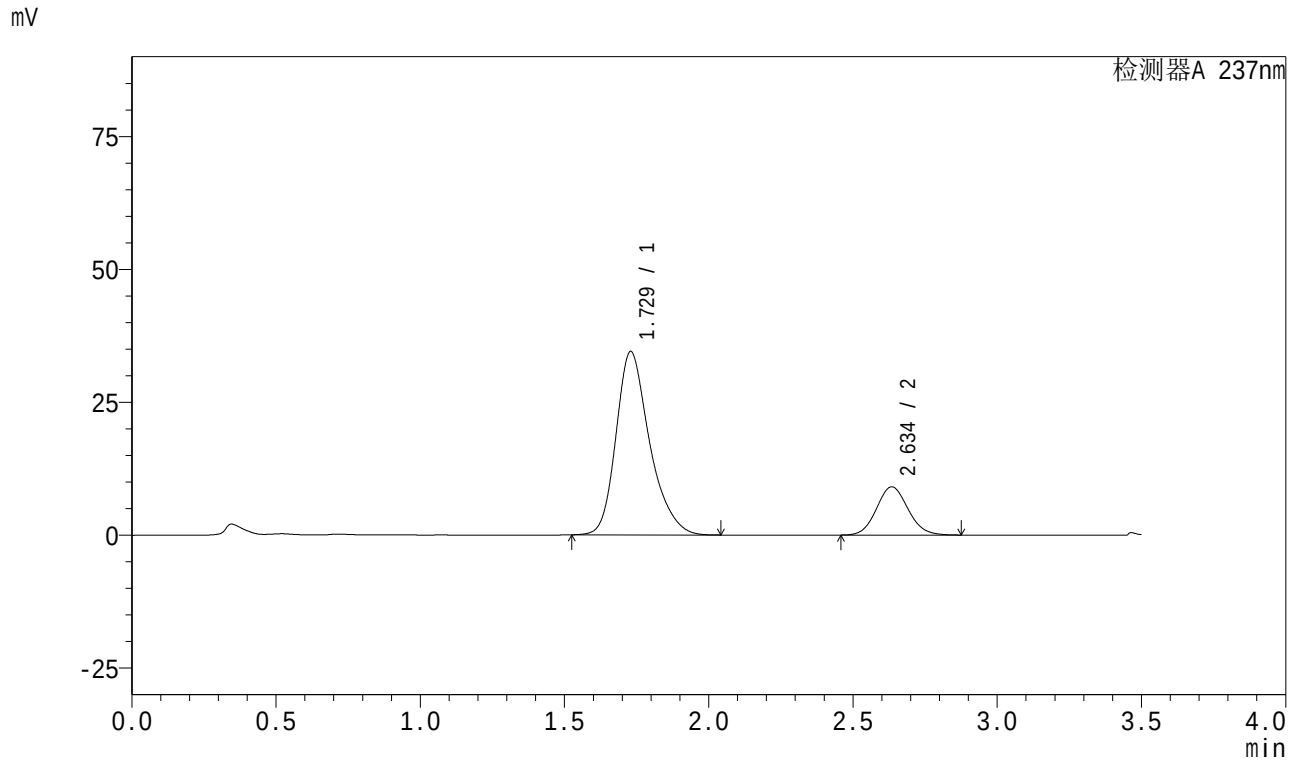
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2508-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-43
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:58:37　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:40　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	1.729	279983	80.222	34512	1112	1.280	--
2	2.634	69026	19.778	9044	2775	1.090	4.442
总计		349009	100.000	43556			

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-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

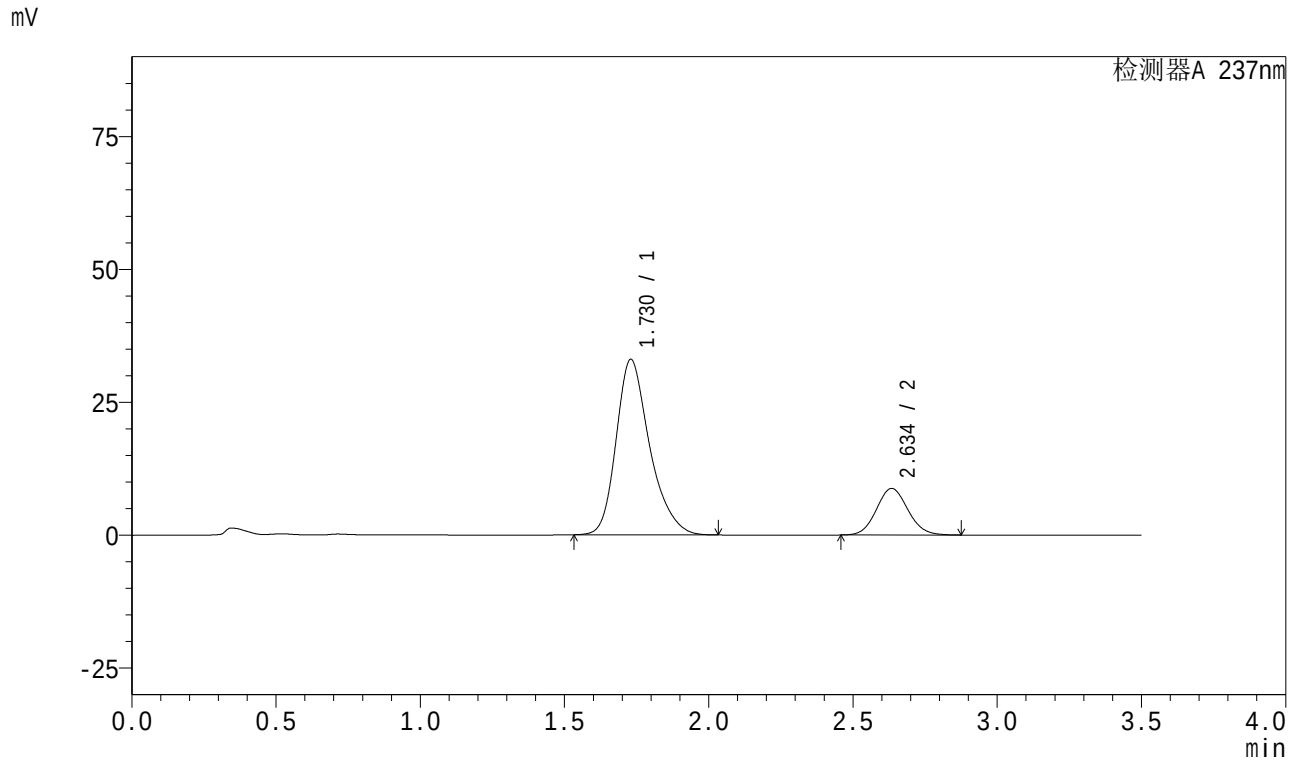
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2509-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:02:30 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:44 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	1.730	267247	80.029	33032	1117	1.281	--
2	2.634	66690	19.971	8735	2774	1.088	4.443
总计		333937	100.000	41767			

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-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

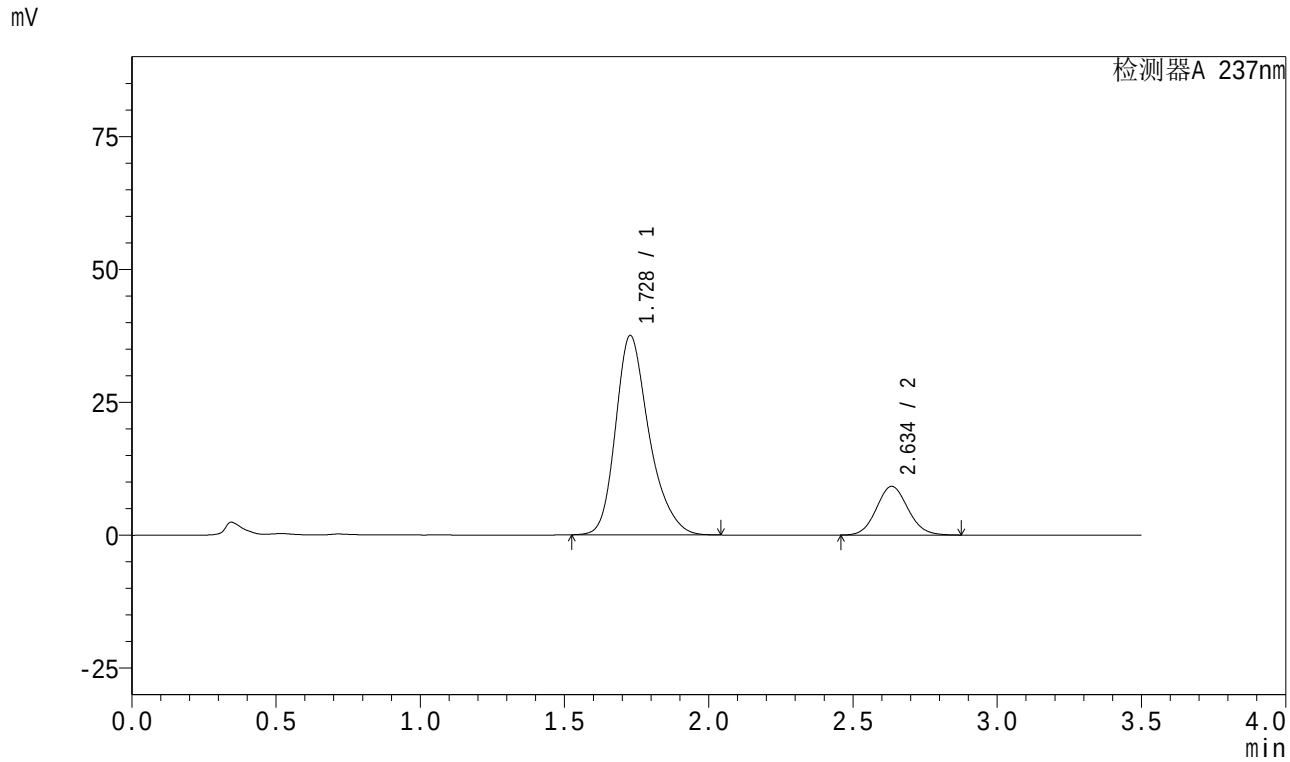
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2510-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-8
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:06:25　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:47　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	1.728	303989	81.352	37490	1115	1.279	--
2	2.634	69680	18.648	9133	2778	1.089	4.454
总计		373669	100.000	46623			

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-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

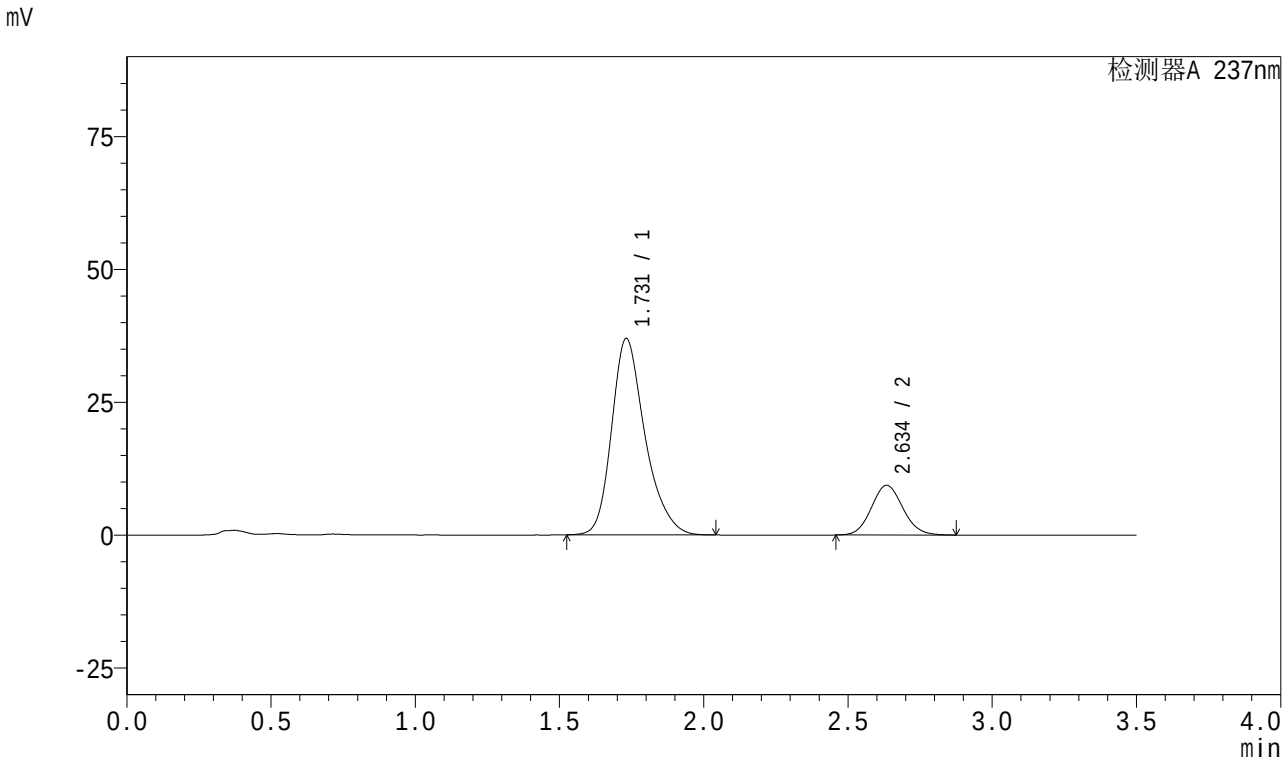
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2511-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-17
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:10:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:50 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	1.731	298043	80.708	36960	1127	1.274	--
2	2.634	71244	19.292	9328	2770	1.090	4.442
总计		369287	100.000	46289			

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-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

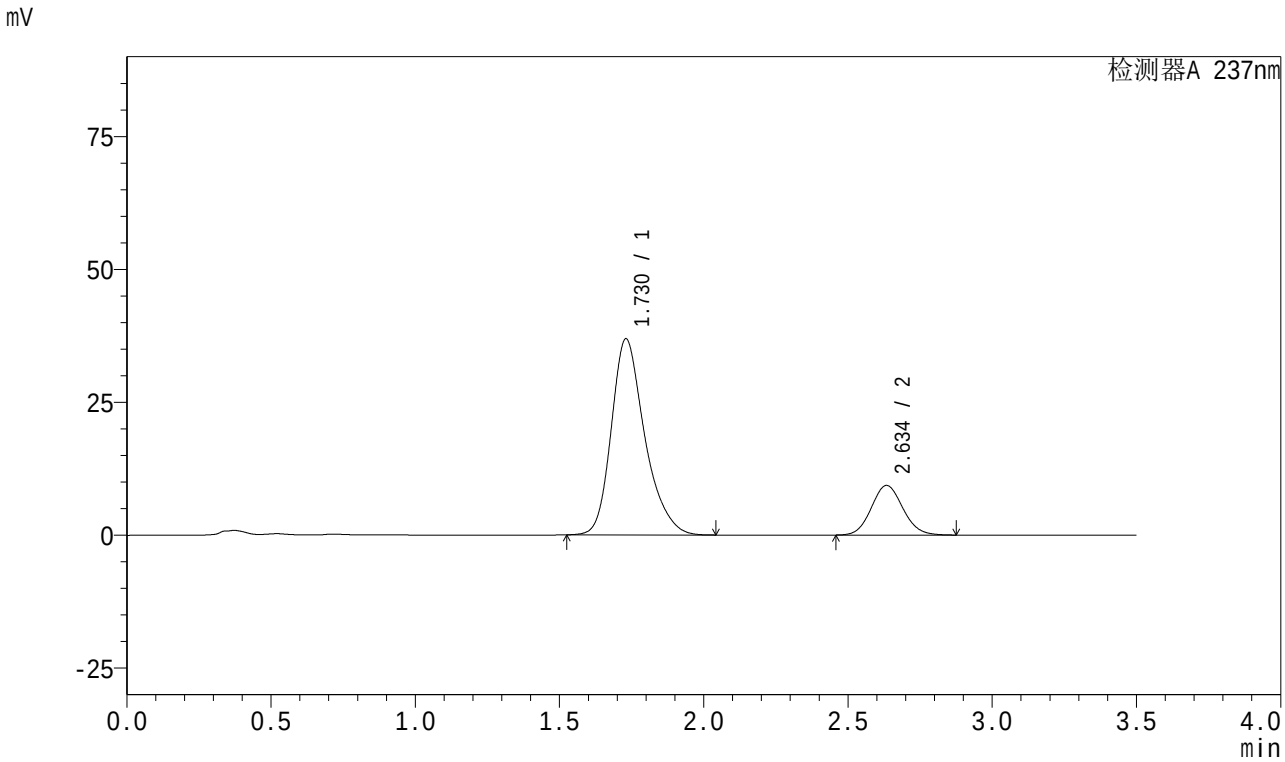
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2512-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-26
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:14:13 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:53 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	1.730	297720	80.706	36911	1126	1.276	--
2	2.634	71175	19.294	9311	2762	1.091	4.443
总计		368894	100.000	46222			

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-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

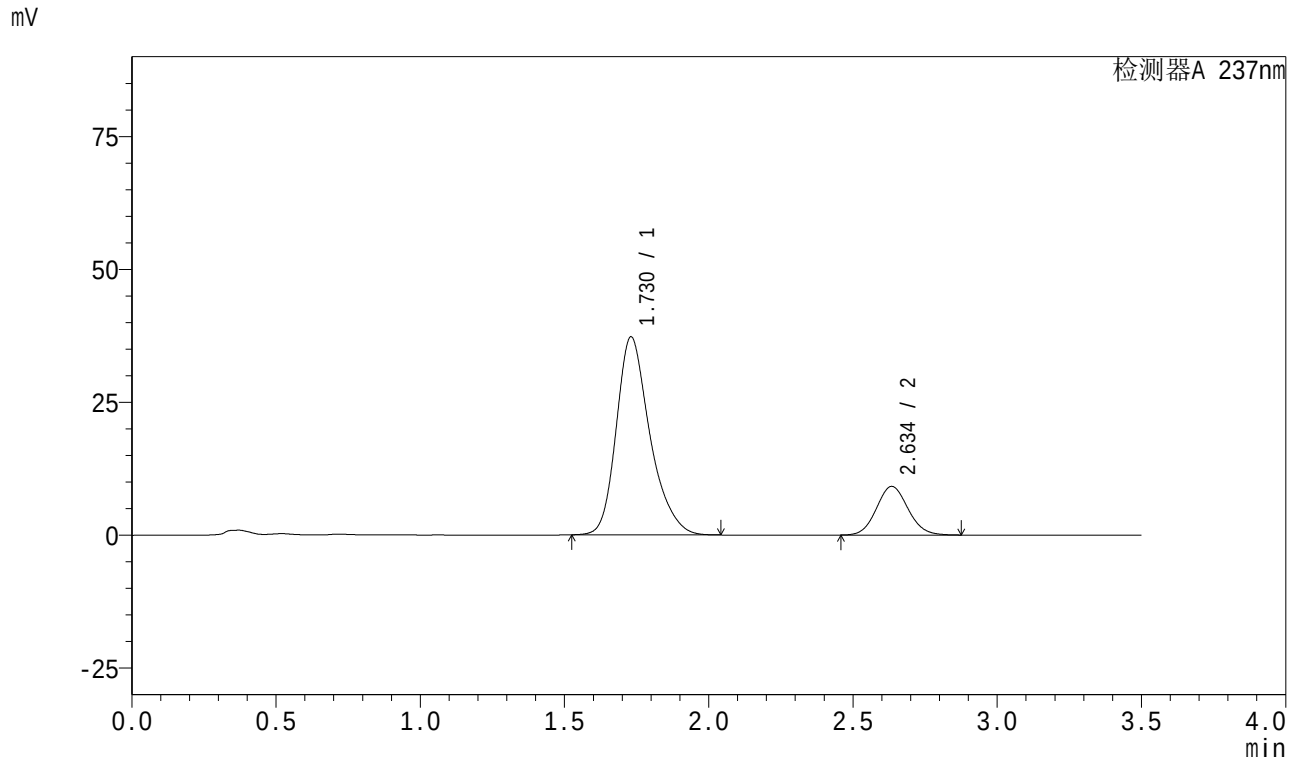
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2513-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-35
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:18:08　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:18:56　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	1.730	302286	81.259	37270	1113	1.278	--
2	2.634	69719	18.741	9124	2767	1.089	4.433
总计		372005	100.000	46393			

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-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

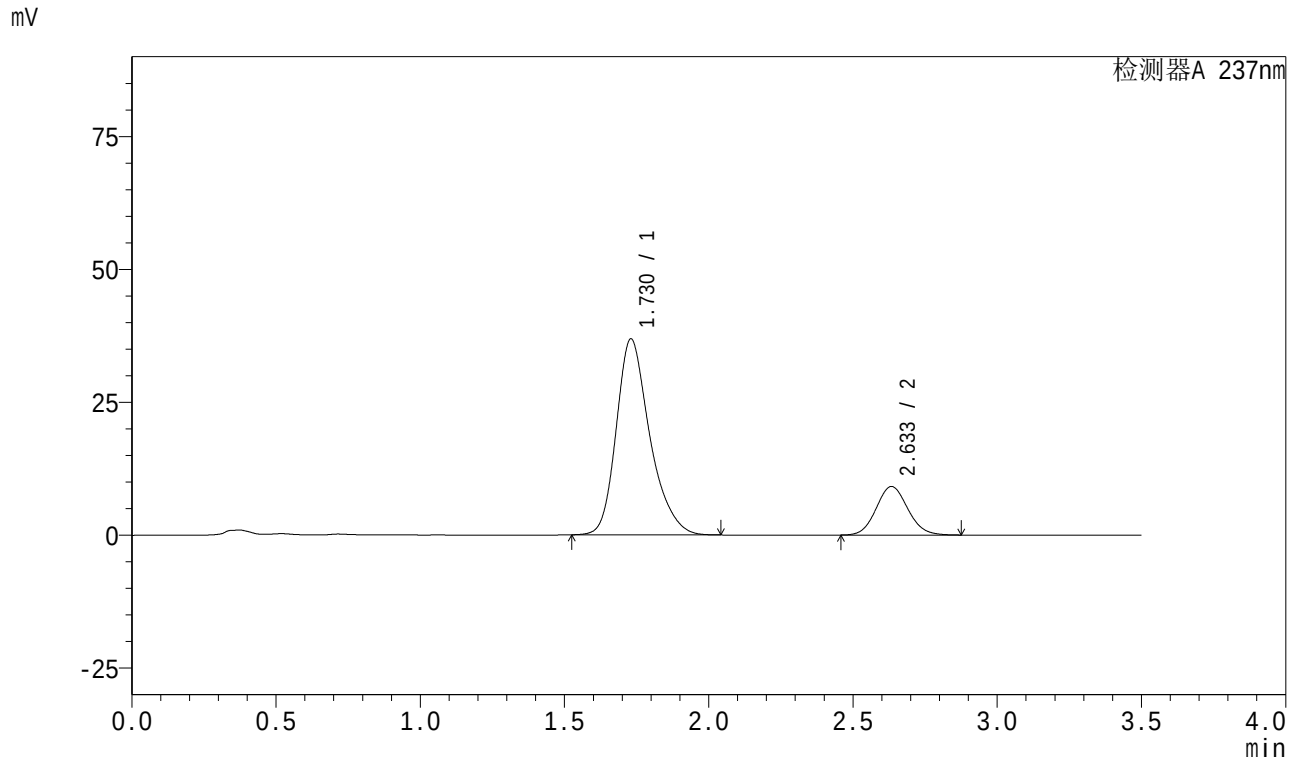
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2514-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-44
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:22:03 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:19:00 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	1.730	298531	81.080	36881	1117	1.278	--
2	2.633	69661	18.920	9120	2761	1.090	4.433
总计		368192	100.000	46000			

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-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

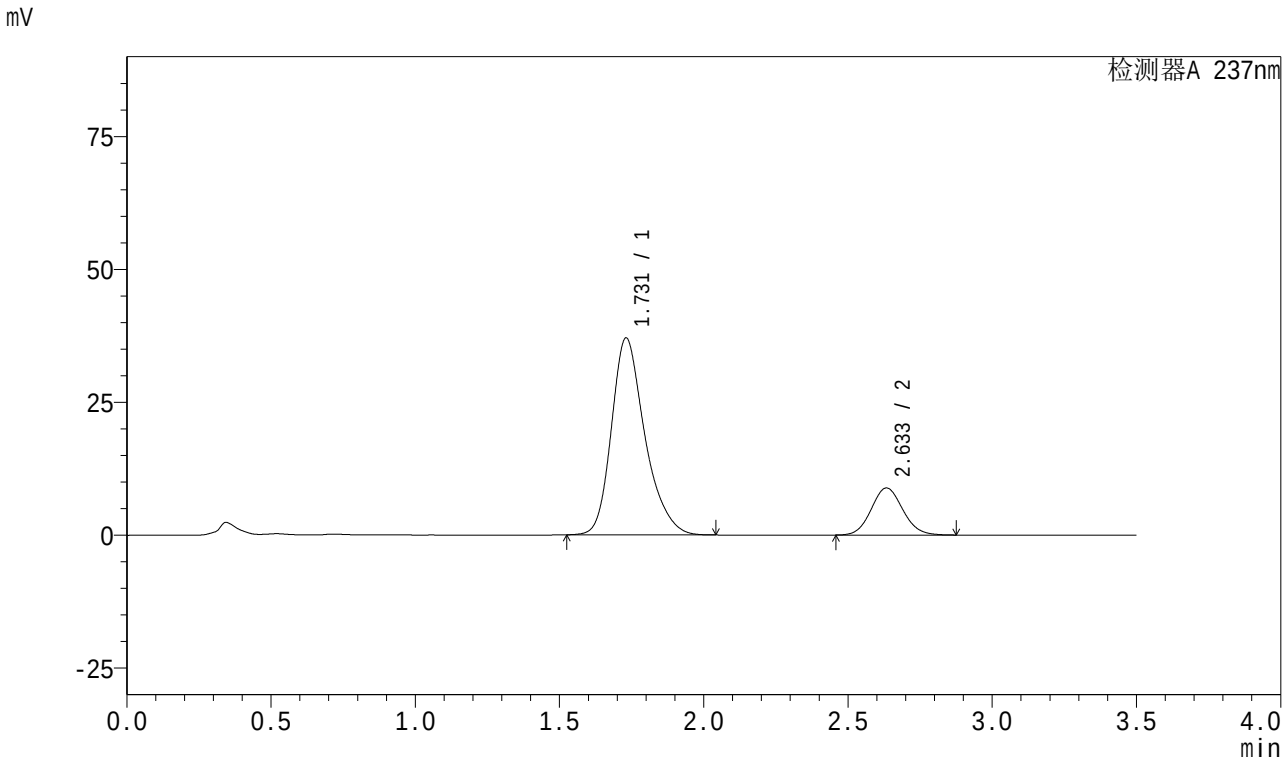
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2515-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-53
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:25:57 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:19:03 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	1.731	299014	81.611	37075	1126	1.276	--
2	2.633	67377	18.389	8832	2772	1.090	4.443
总计		366392	100.000	45908			

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-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

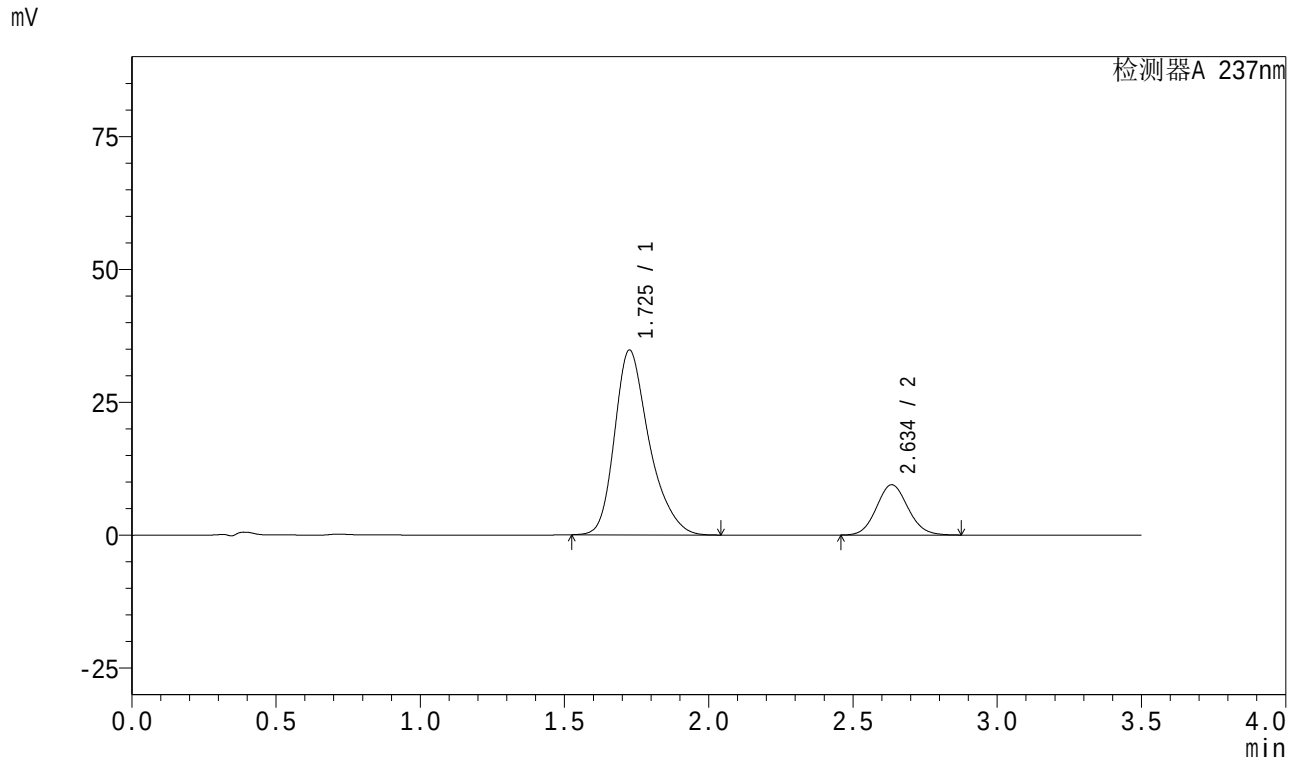
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2516-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:29:52 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:19:06 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	1.725	290881	80.146	34719	1044	1.305	--
2	2.634	72060	19.854	9427	2768	1.089	4.394
总计		362941	100.000	44145			

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-桨法-50转
对照品溶液-2-1

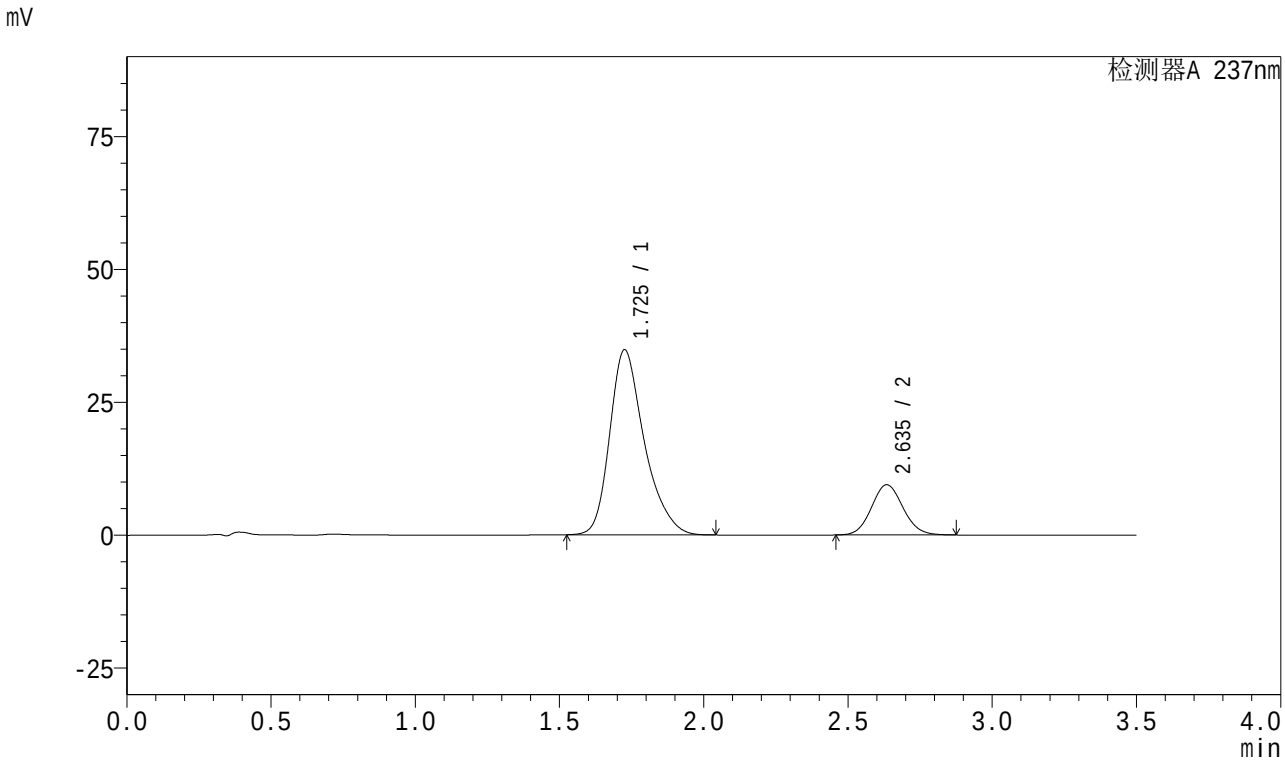
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 0-235/27-2517-3 - zzp-2024010921p-zjtj18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX276.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx276.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:33:46　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2025/12/18 16:19:10　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	1.725	291046	80.137	34741	1045	1.305	--
2	2.635	72141	19.863	9433	2765	1.088	4.392
总计		363187	100.000	44174			

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-桨法-50转
对照品溶液-2-2