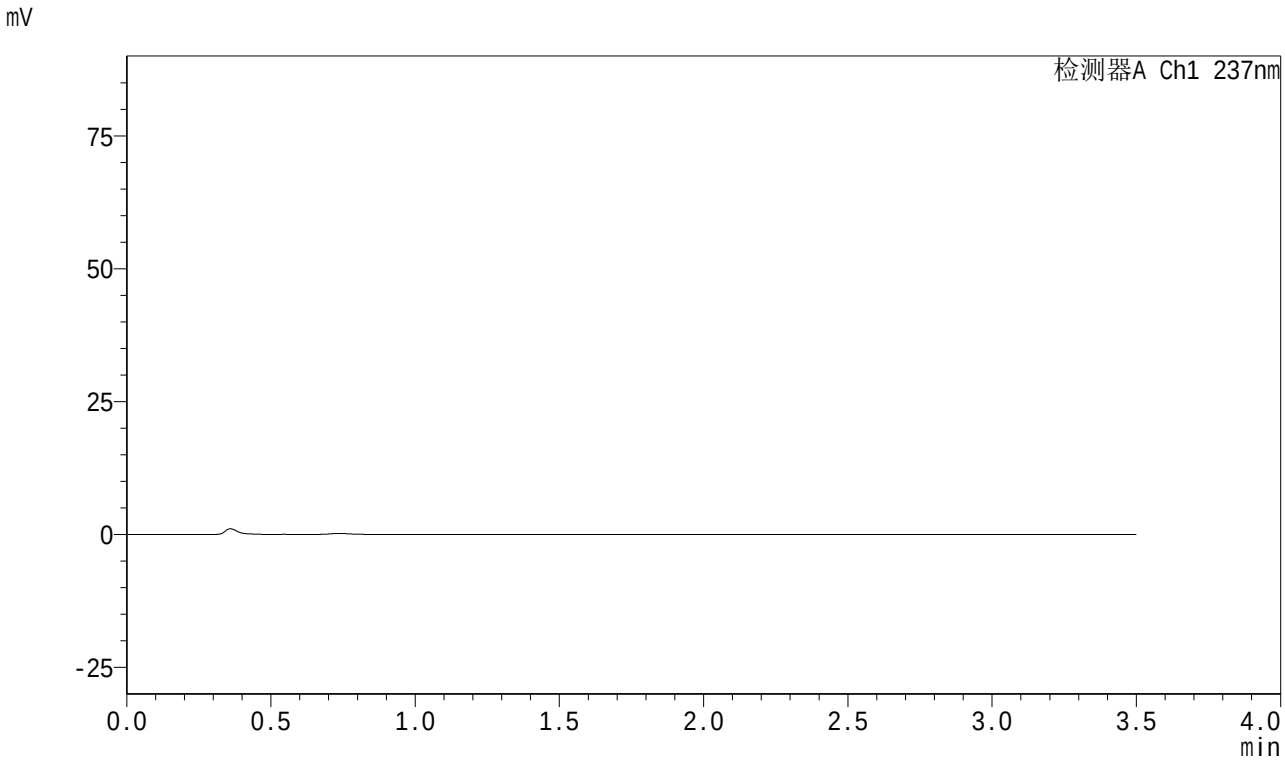
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 27-33/30-1962-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:05:32 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:08:11 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

图1 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

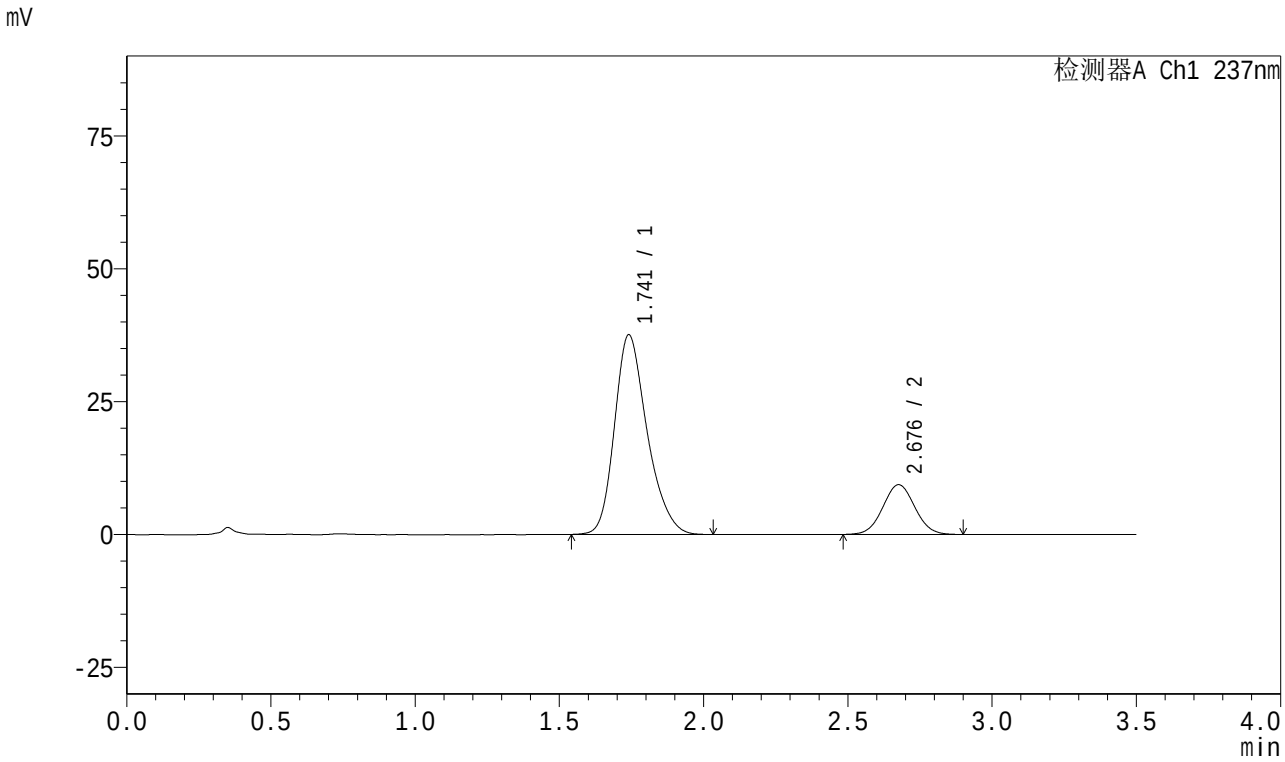
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1963-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:09:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:08:16 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	296005	80.376	37554	1168	1.256	--
2	2.676	72269	19.624	9336	2765	1.036	4.593
总计		368274	100.000	46891			

图2 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

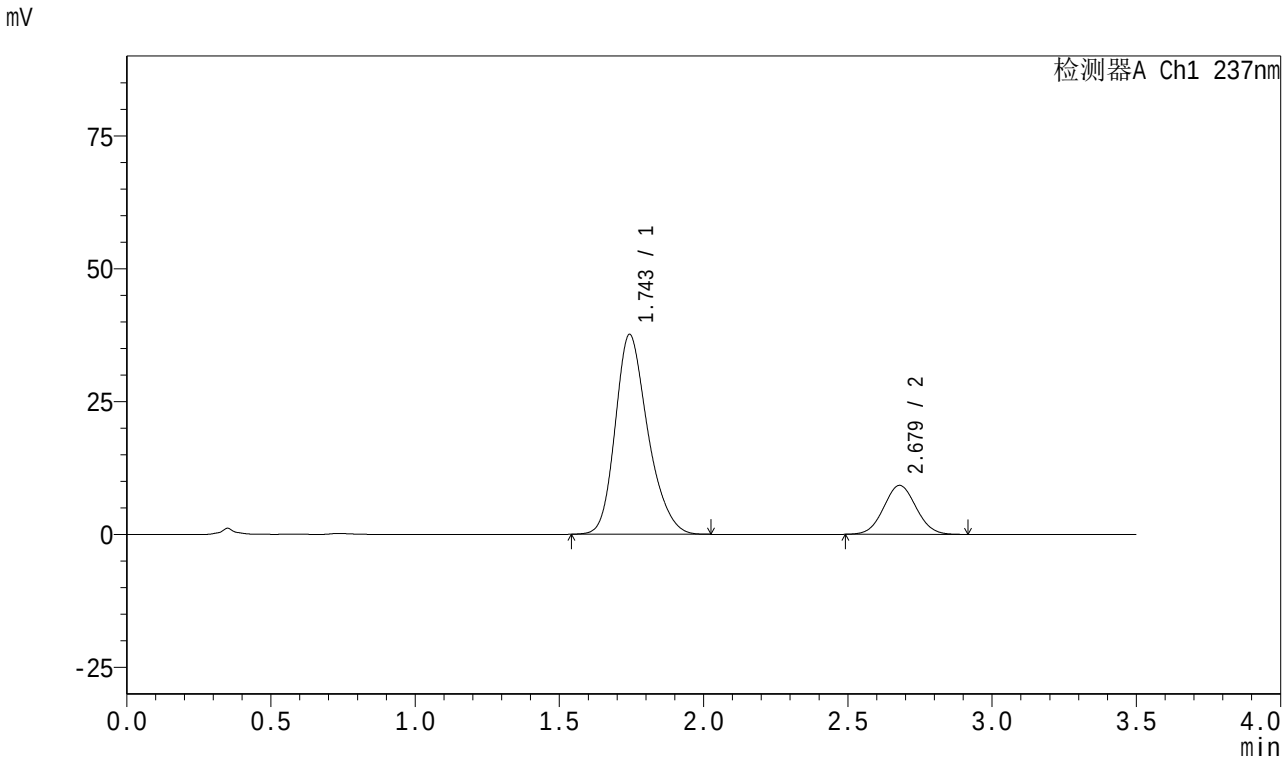
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1964-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:13:20 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:08:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	295737	80.342	37518	1172	1.245	--
2	2.679	72362	19.658	9220	2680	1.046	4.558
总计		368099	100.000	46738			

图3 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

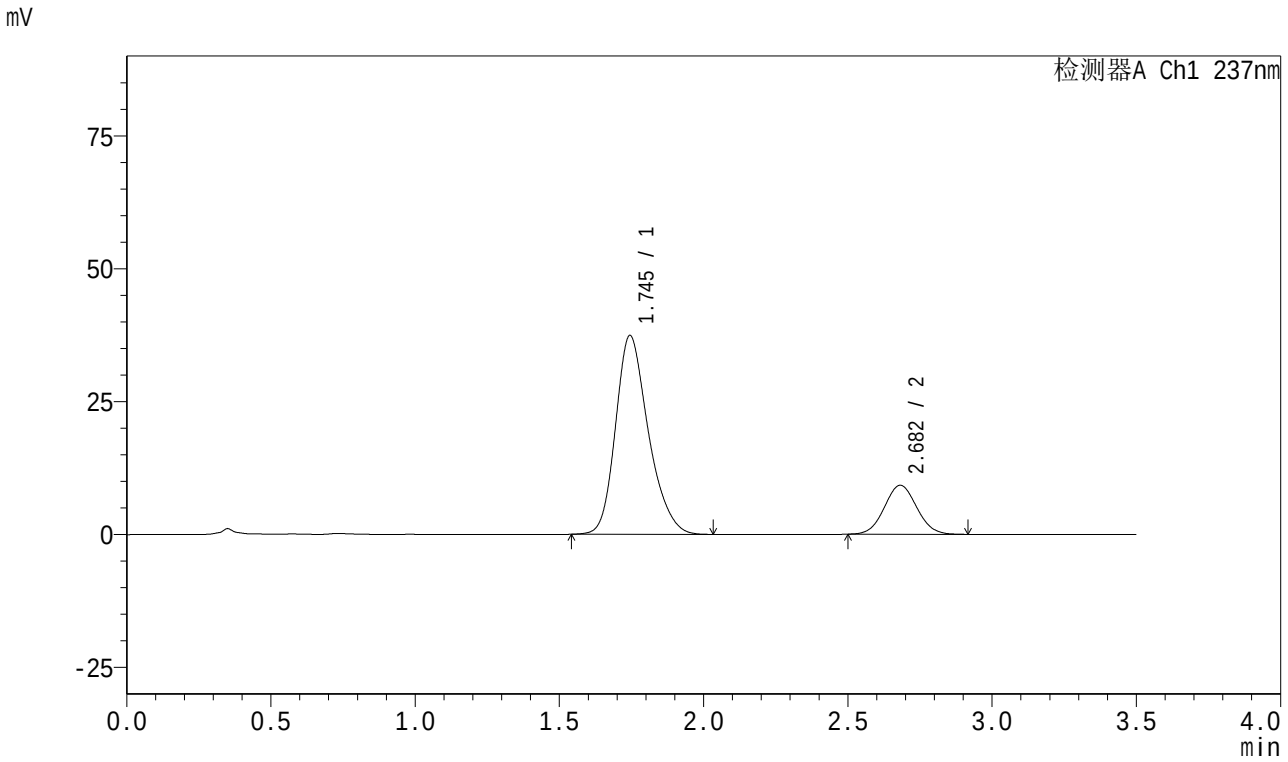
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1965-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:17:13 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:08:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	296060	80.436	37397	1160	1.246	--
2	2.682	72007	19.564	9212	2694	1.051	4.554
总计		368067	100.000	46609			

图4 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

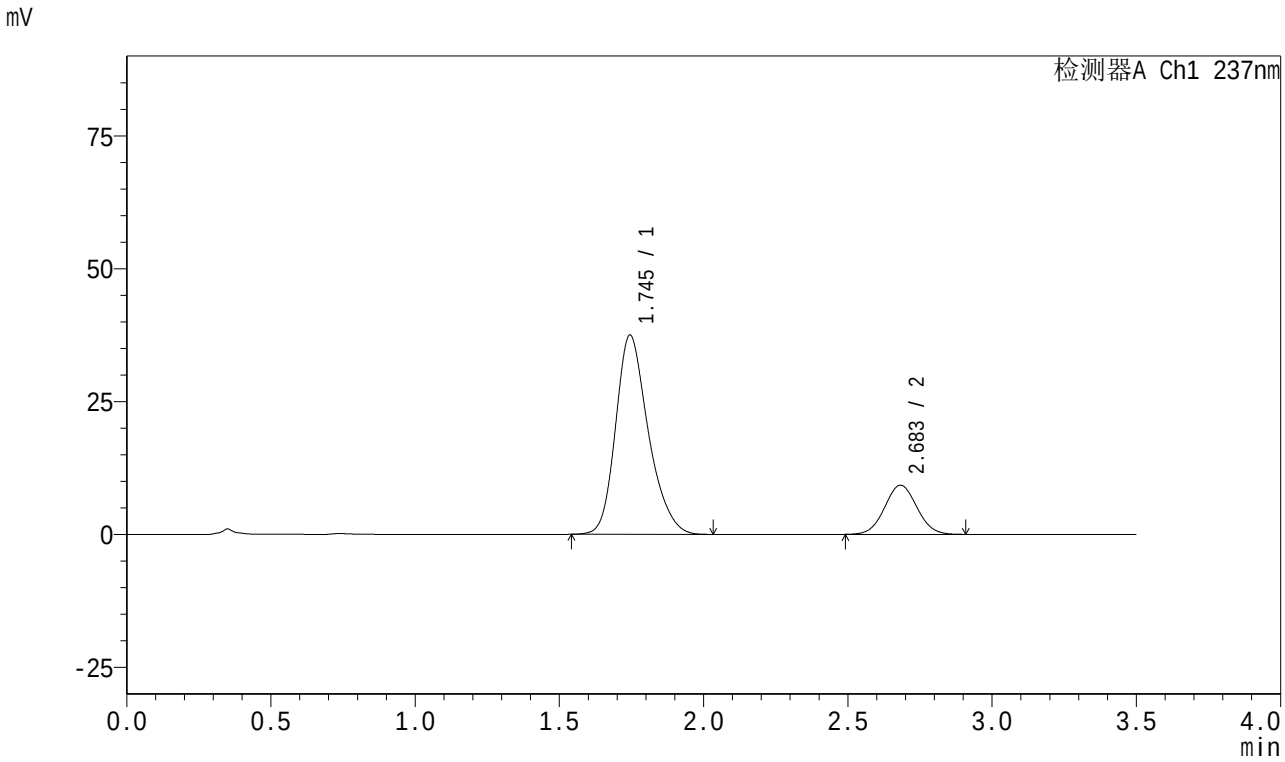
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1966-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:21:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:08:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	295779	80.400	37474	1169	1.249	--
2	2.683	72104	19.600	9244	2712	1.039	4.573
总计		367883	100.000	46718			

图5 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

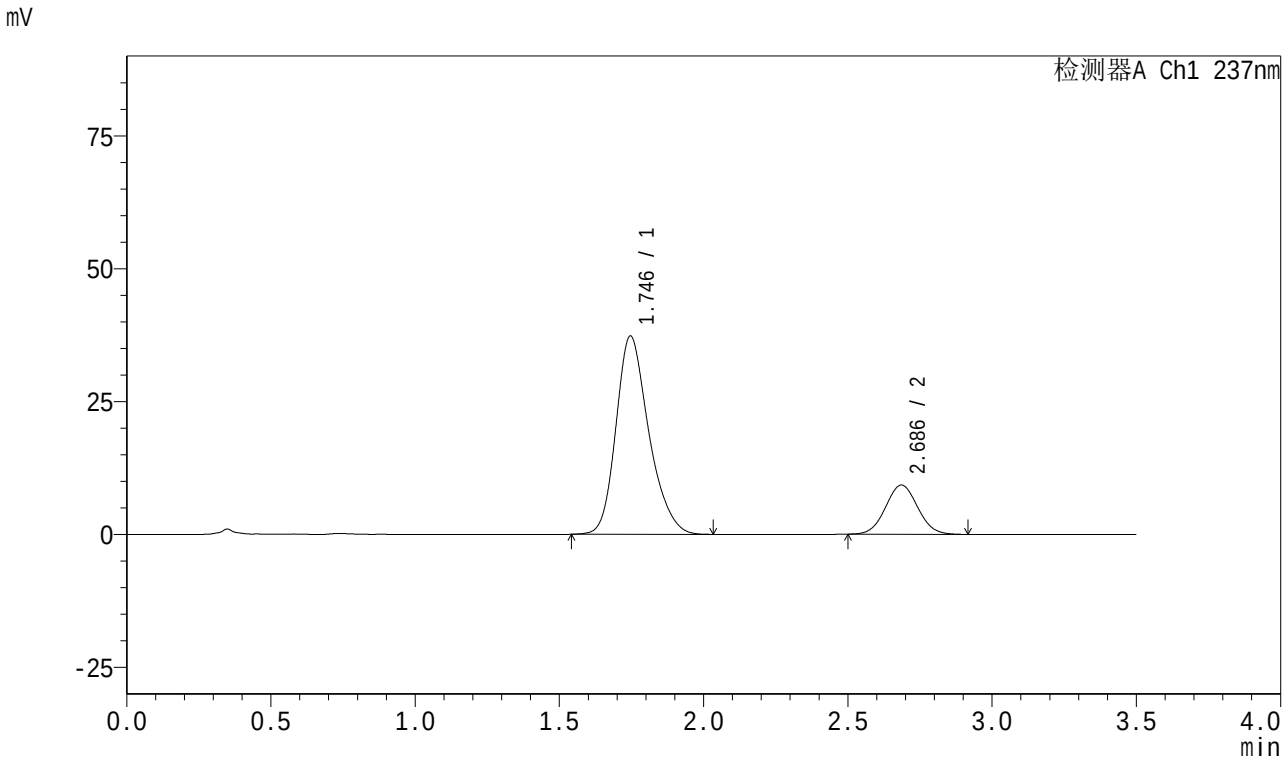
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1967-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:25:01　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:08:29　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	295763	80.413	37340	1161	1.246	--
2	2.686	72044	19.587	9265	2752	1.042	4.585
总计		367806	100.000	46605			

图6 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

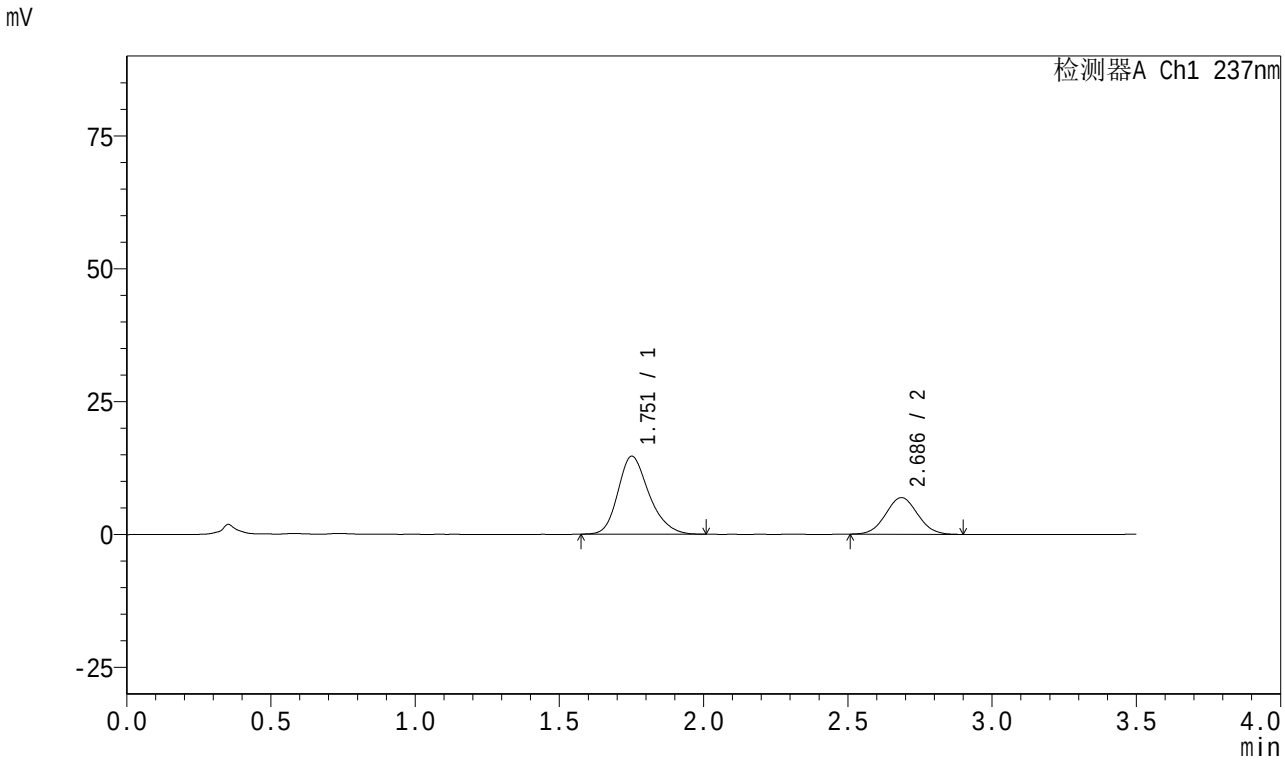
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1968-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:28:53 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:08:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	110096	67.468	14622	1301	1.237	--
2	2.686	53087	32.532	6890	2782	1.038	4.699
总计		163182	100.000	21512			

图7 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

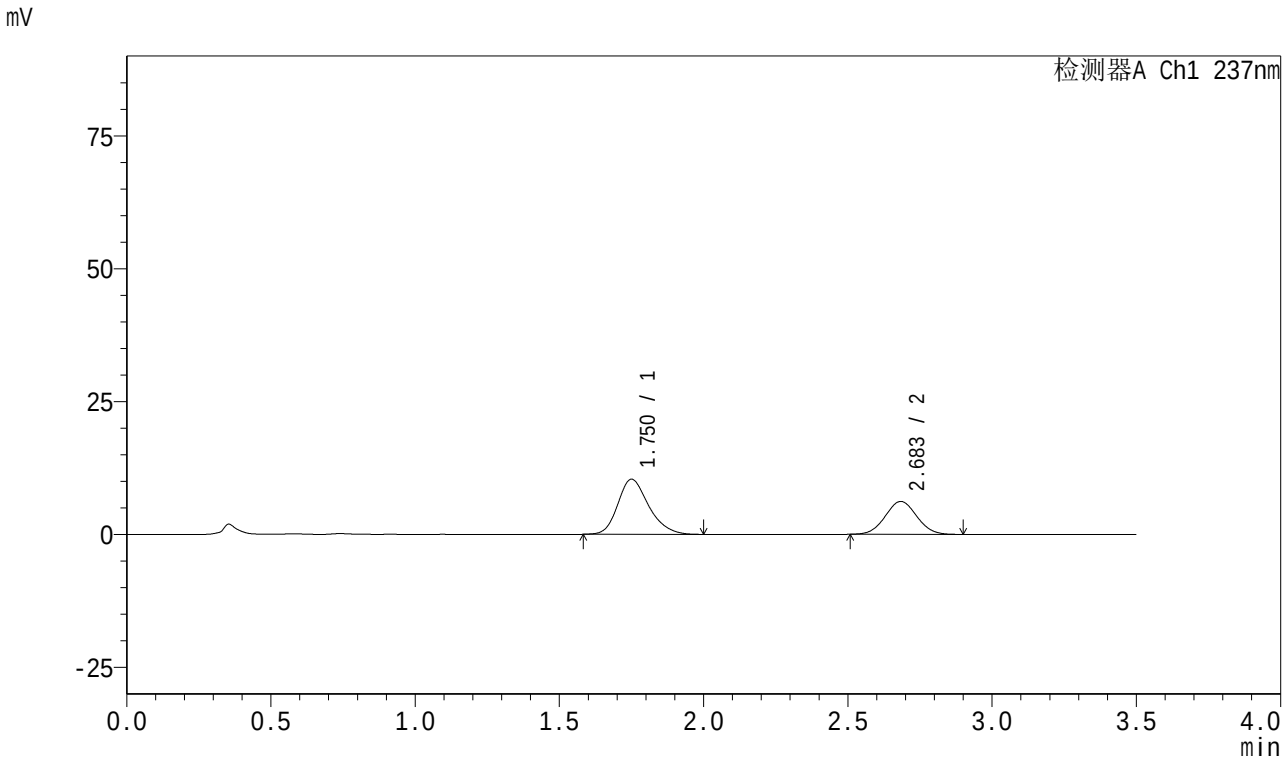
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1969-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:32:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:08:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	77317	62.066	10353	1314	1.234	--
2	2.683	47256	37.934	6180	2827	1.040	4.727
总计		124573	100.000	16533			

图8 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

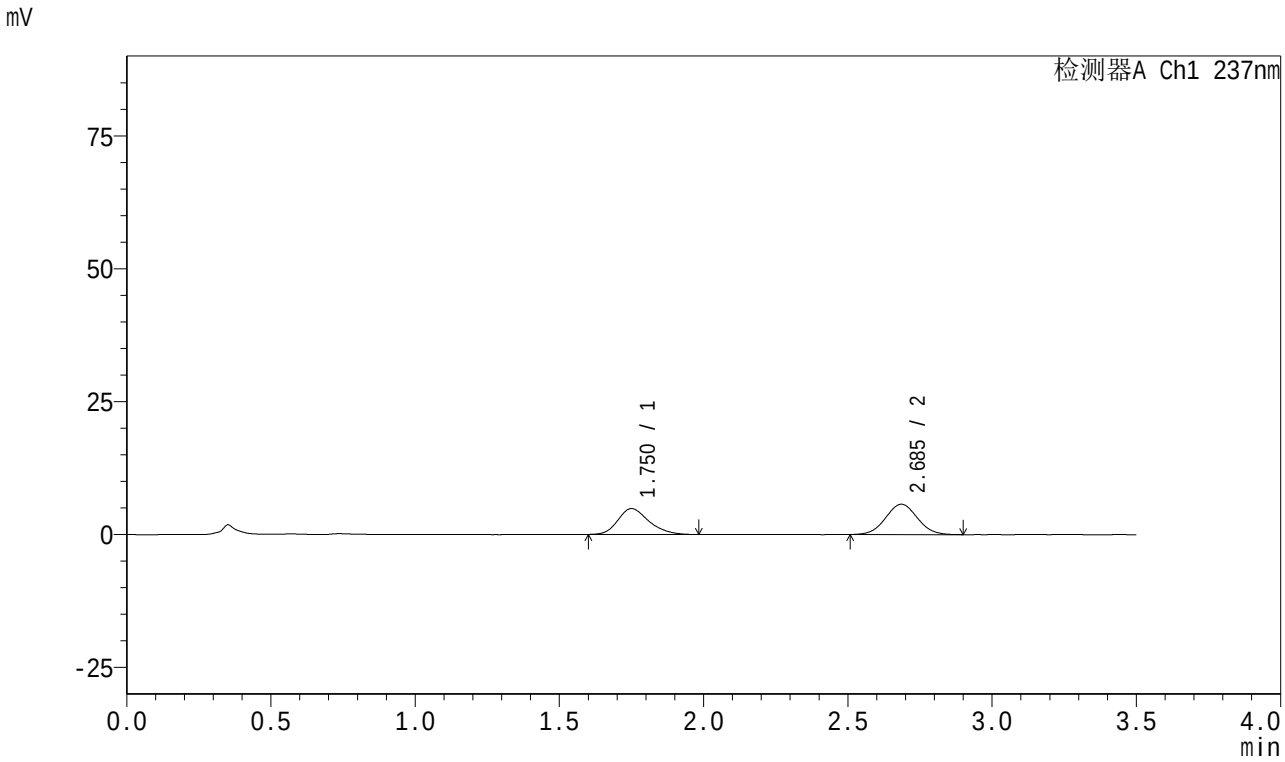
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1970-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:36:39 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:08:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	36404	45.357	4860	1308	1.245	--
2	2.685	43857	54.643	5703	2812	1.038	4.721
总计		80261	100.000	10563			

图9 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

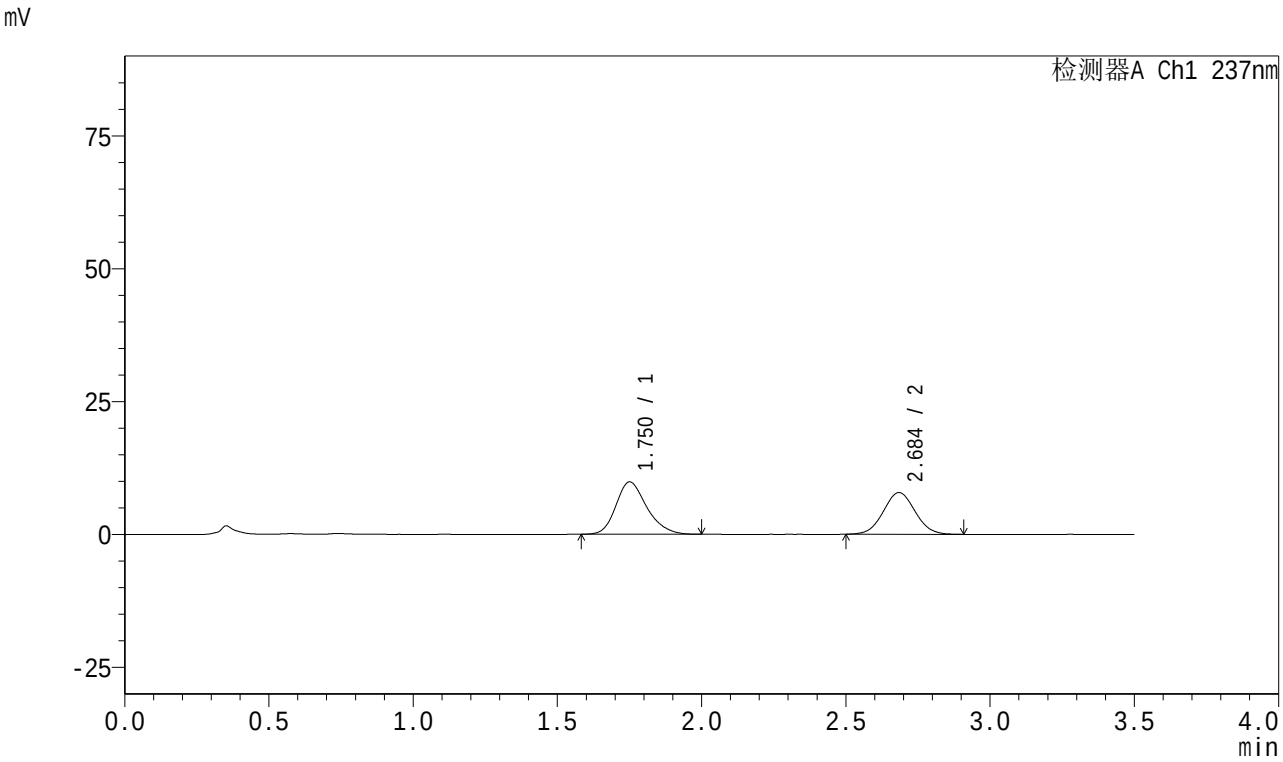
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1971-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:40:32 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:08:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	73651	55.002	9830	1314	1.234	--
2	2.684	60255	44.998	7832	2805	1.041	4.717
总计		133906	100.000	17661			

图10 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

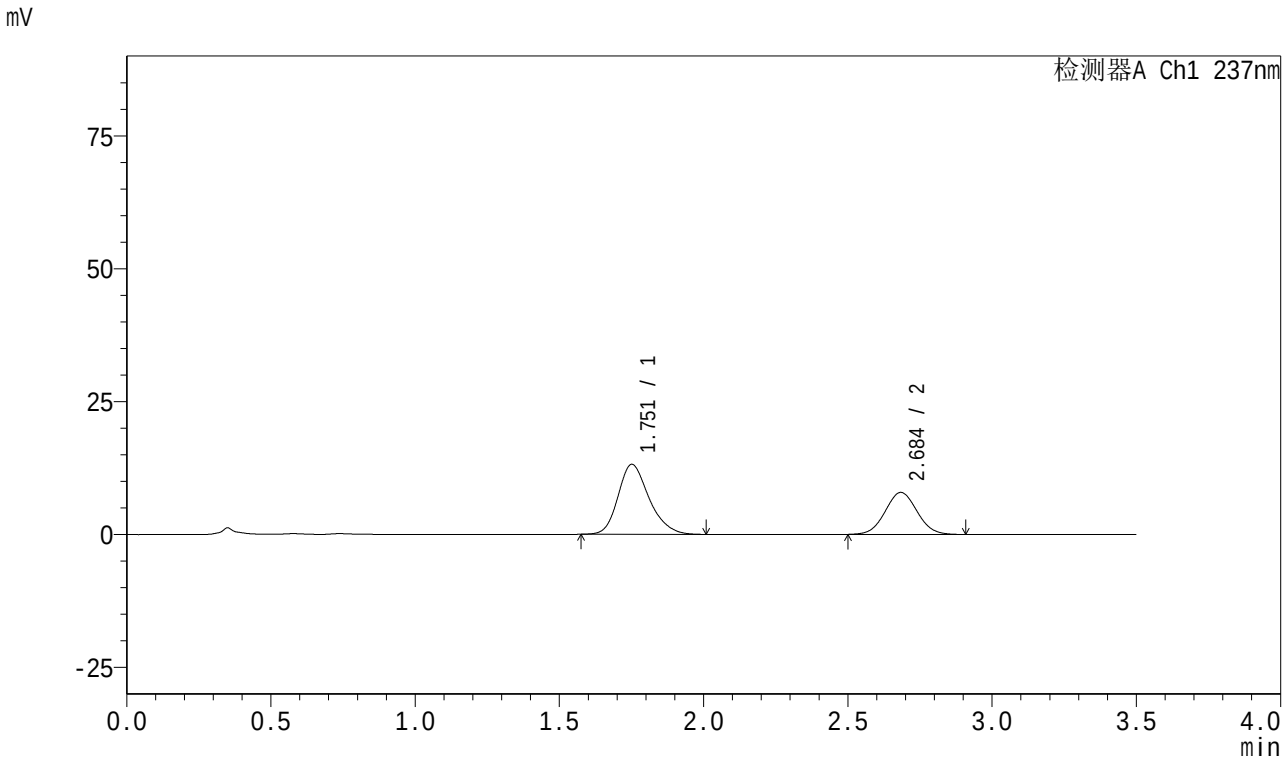
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1972-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:44:25 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:08:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	98693	61.840	13132	1308	1.232	--
2	2.684	60900	38.160	7885	2788	1.045	4.698
总计		159592	100.000	21017			

图11 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

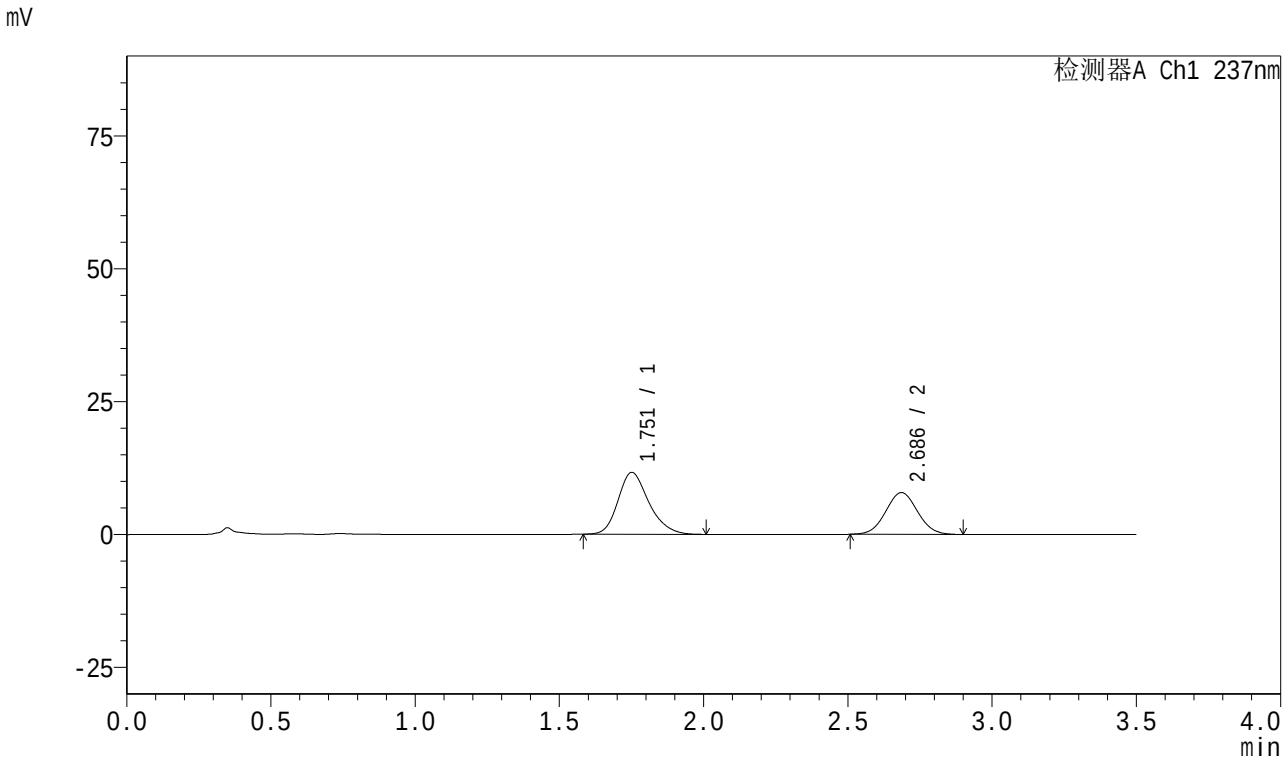
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1973-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:48:17 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:08:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	86698	59.007	11599	1320	1.234	--
2	2.686	60229	40.993	7853	2809	1.038	4.728
总计		146927	100.000	19453			

图12 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

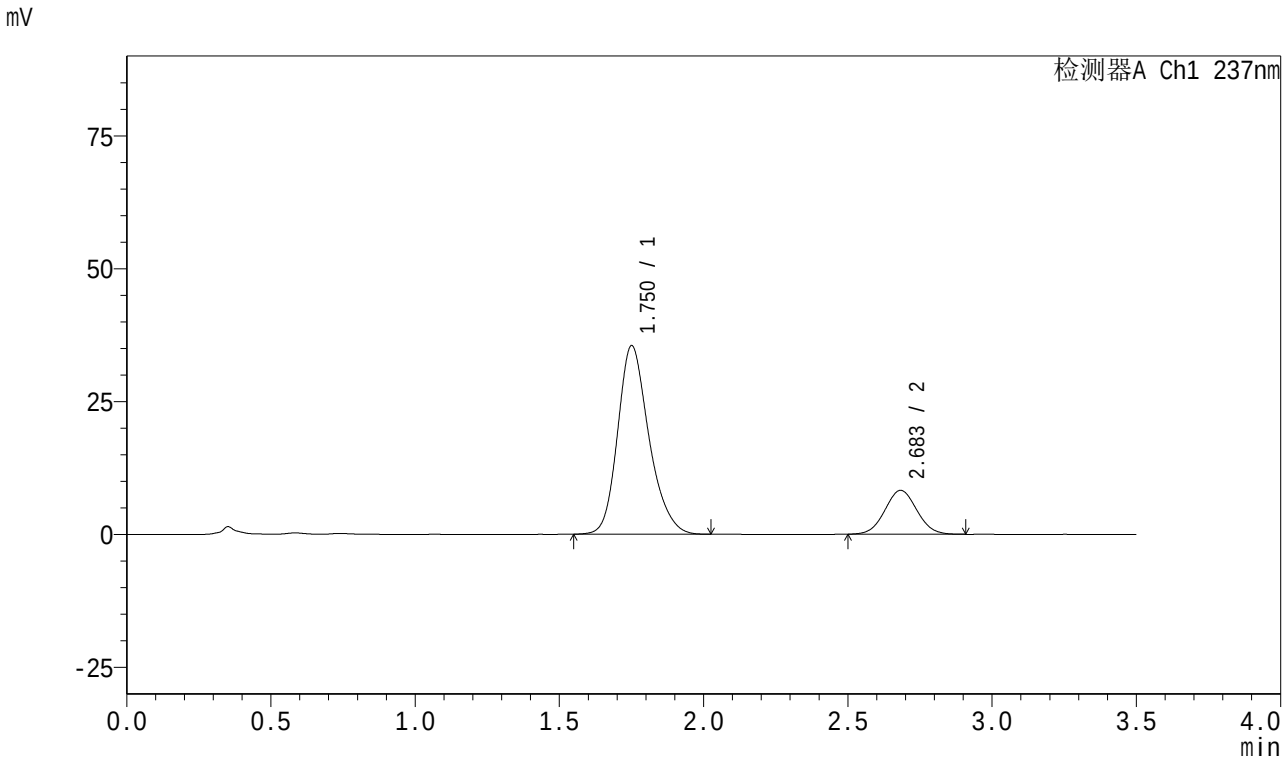
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1974-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:52:11　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:08:50　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	268263	80.777	35393	1287	1.225	--
2	2.683	63841	19.223	8250	2761	1.041	4.669
总计		332105	100.000	43643			

图13 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

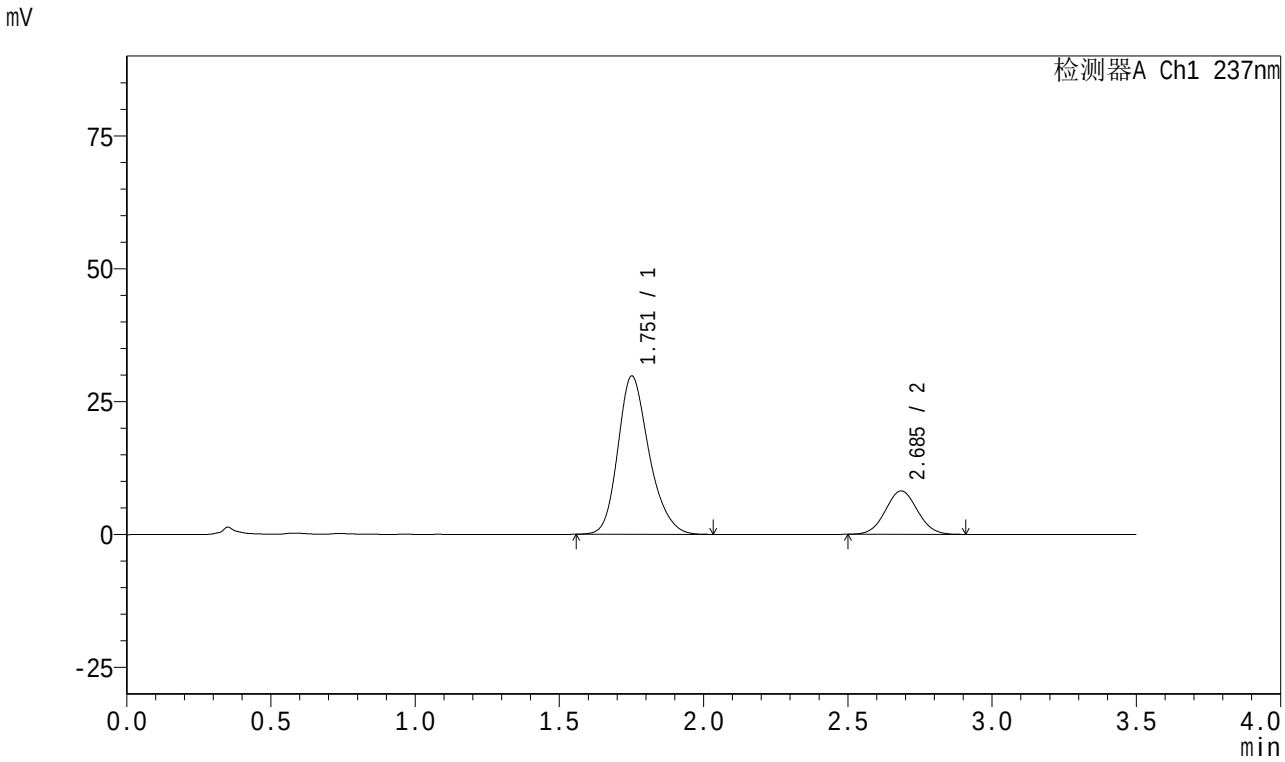
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1975-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:56:03 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:08:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	224473	78.010	29697	1295	1.228	--
2	2.685	63275	21.990	8156	2765	1.042	4.682
总计		287748	100.000	37854			

图14 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

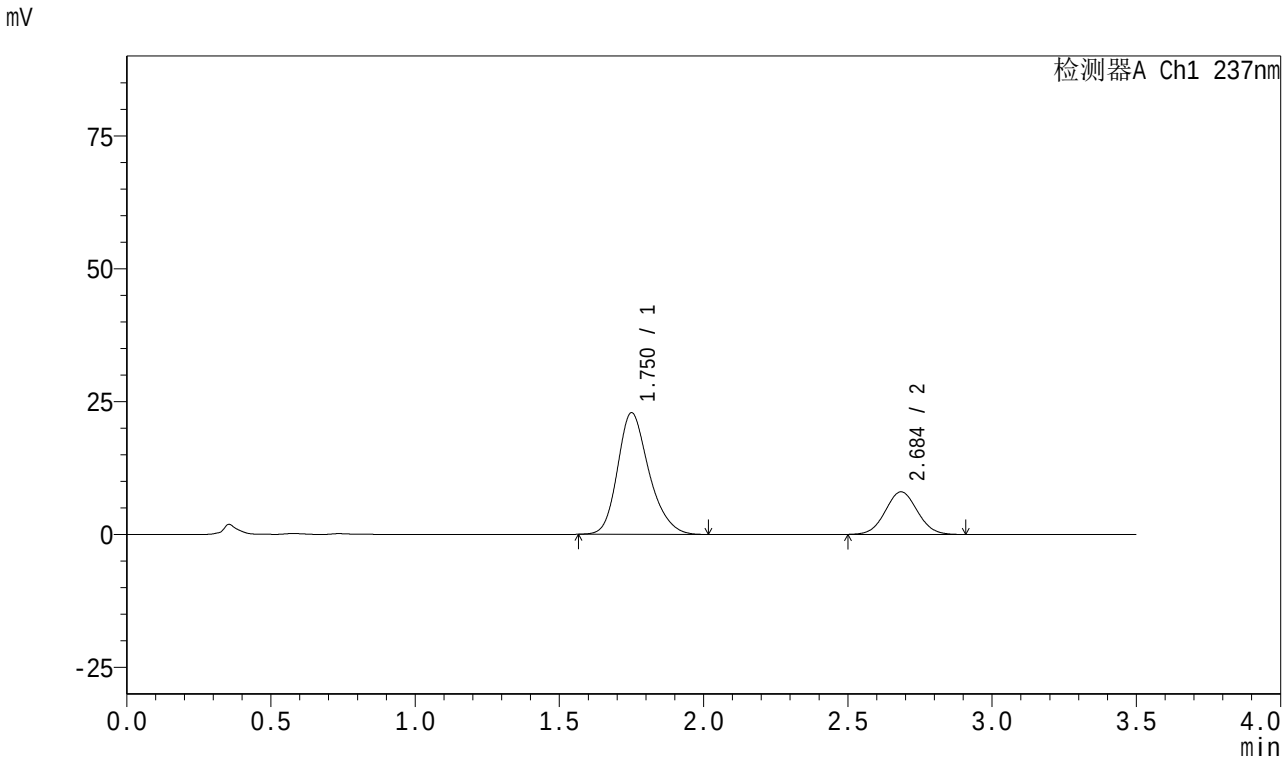
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1976-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 17:59:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:08:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	173630	73.637	22852	1277	1.236	--
2	2.684	62162	26.363	7996	2752	1.043	4.664
总计		235792	100.000	30848			

图15 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

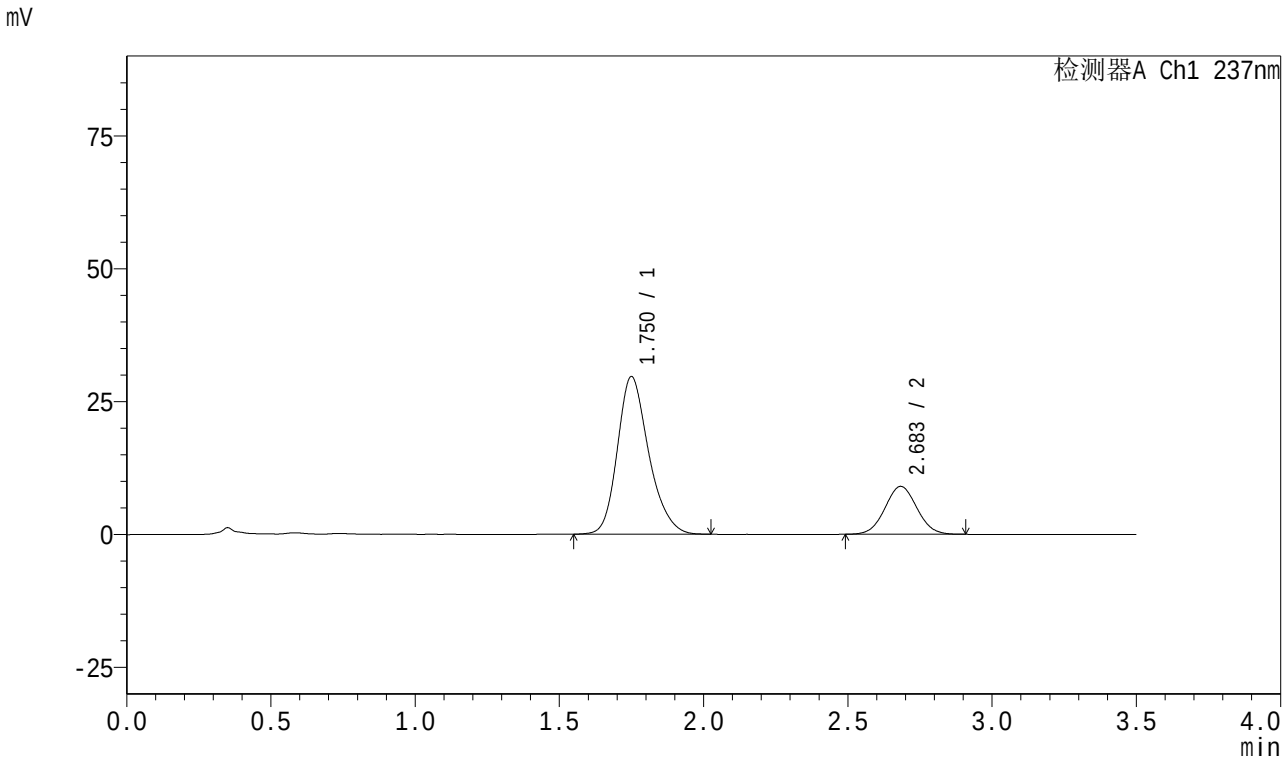
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1977-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:03:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:08:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	224530	76.339	29624	1282	1.229	--
2	2.683	69592	23.661	9000	2772	1.038	4.677
总计		294122	100.000	38624			

图16 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

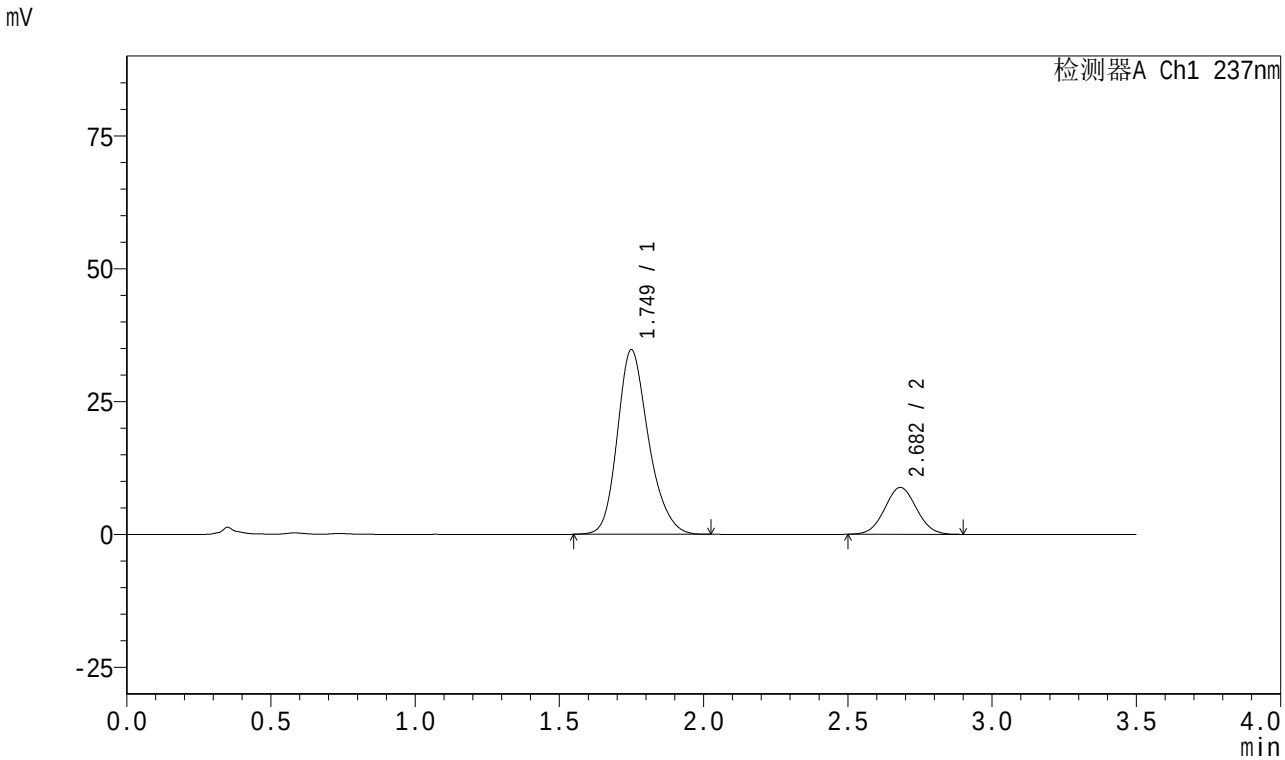
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1978-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:07:42　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:01　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.749	261679	79.428	34685	1293	1.223	--
2	2.682	67776	20.572	8823	2790	1.039	4.690
总计		329455	100.000	43508			

图17 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

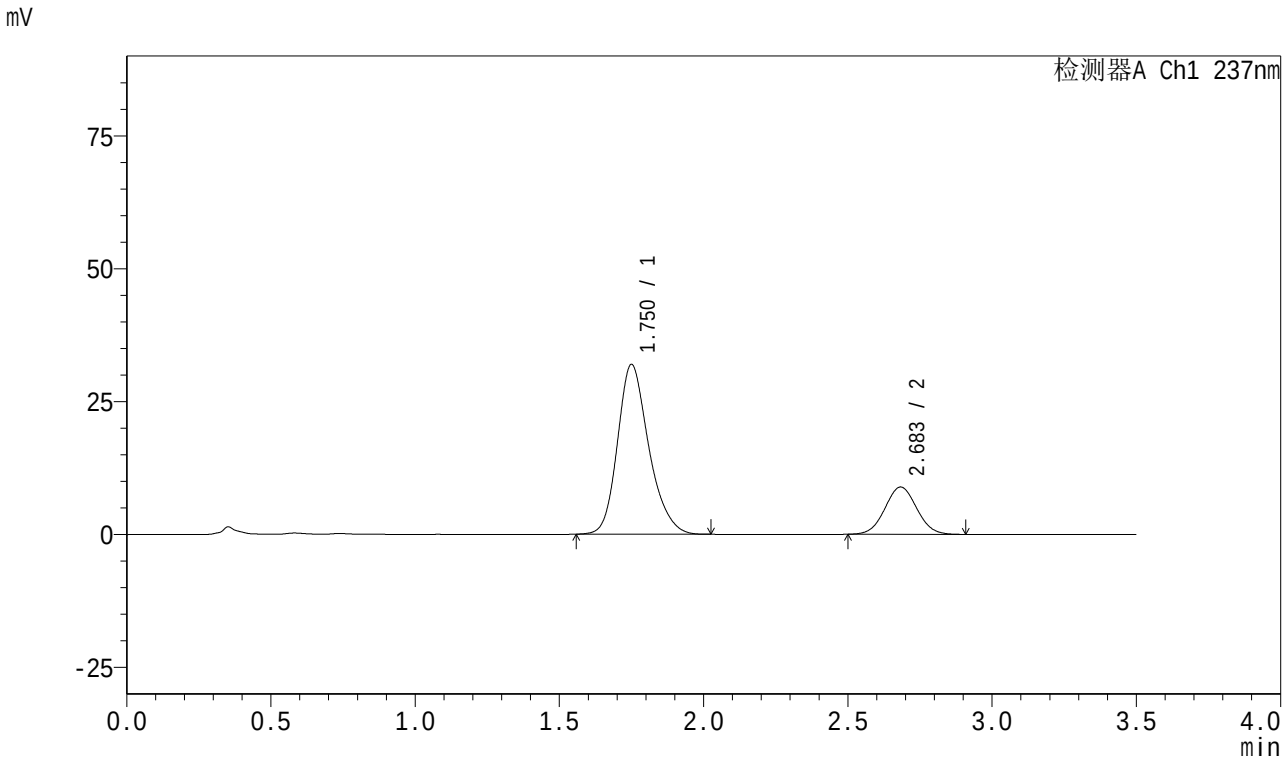
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1979-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:11:35　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:04　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	241225	77.907	31892	1290	1.227	--
2	2.683	68409	22.093	8890	2795	1.038	4.691
总计		309634	100.000	40782			

图18 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

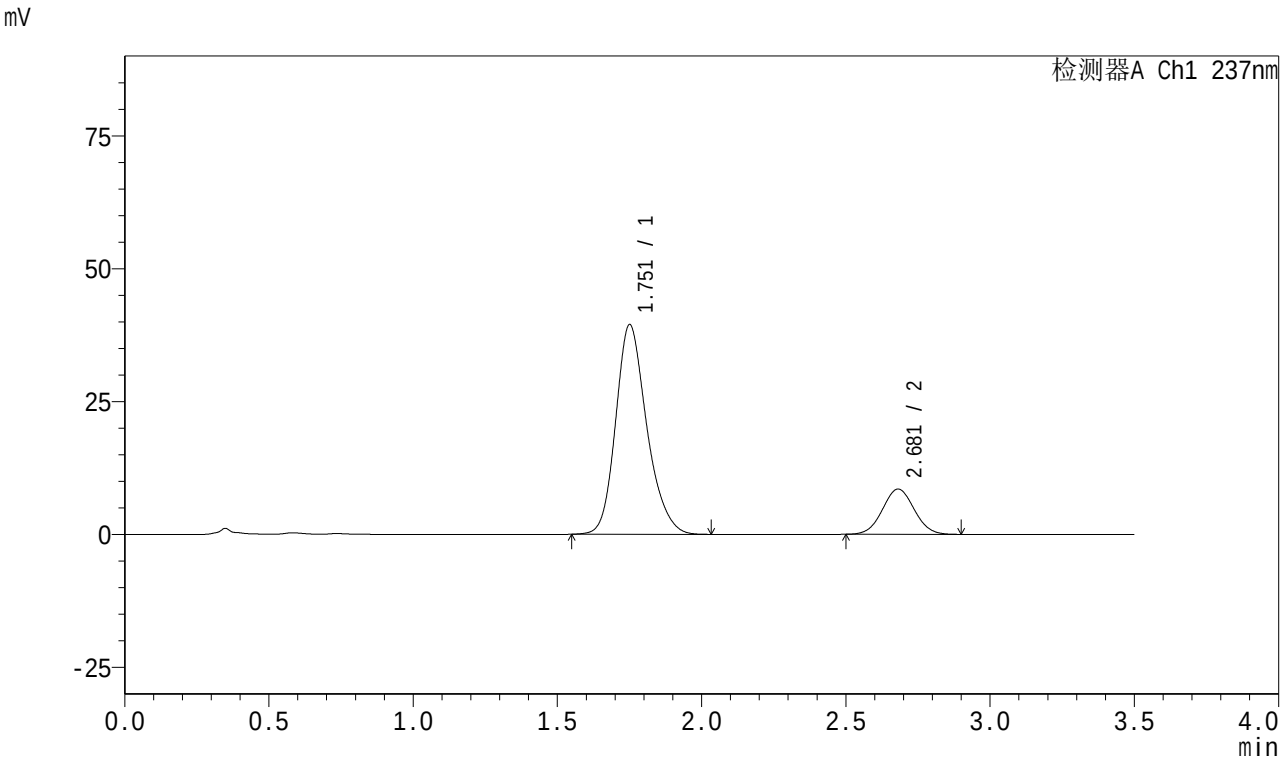
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1980-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:15:26　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:07　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	296206	81.938	39336	1306	1.217	--
2	2.681	65294	18.062	8514	2797	1.037	4.694
总计		361500	100.000	47850			

图19 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

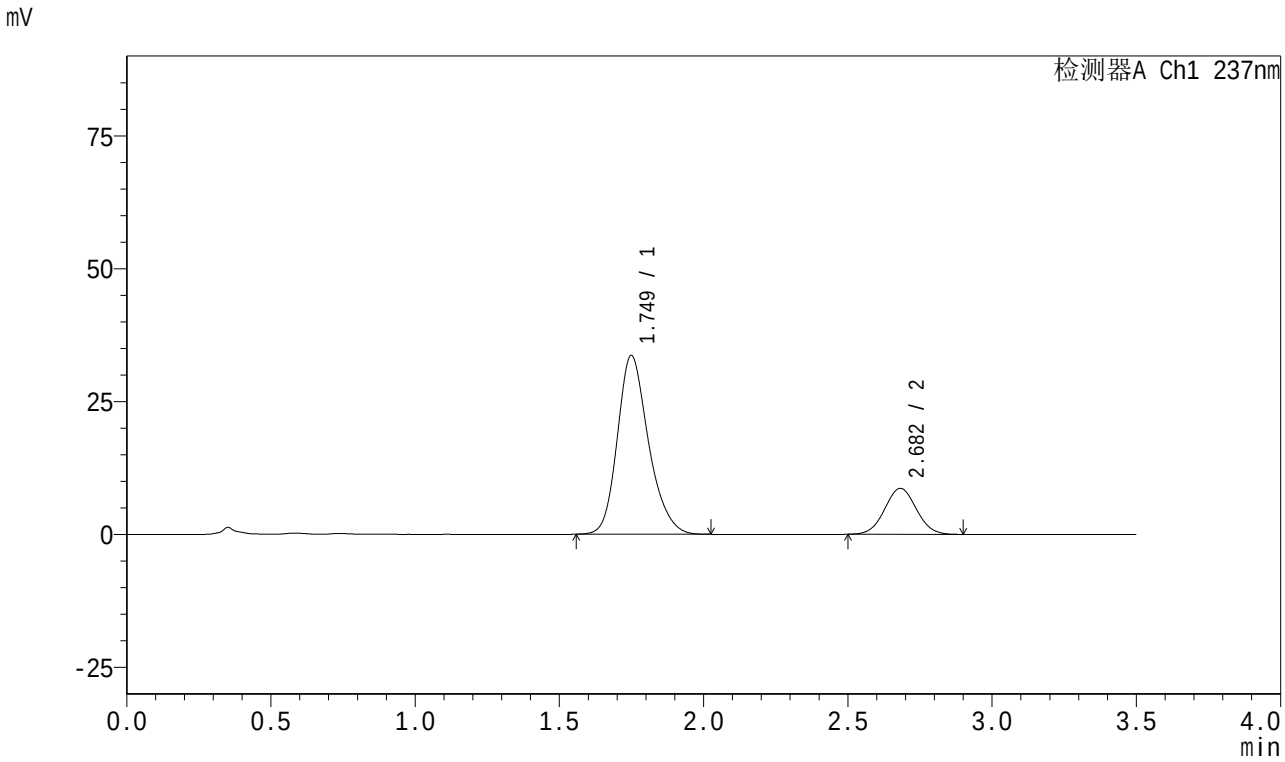
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1981-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:19:18　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:10　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.749	252963	79.282	33610	1299	1.223	--
2	2.682	66104	20.718	8643	2826	1.034	4.711
总计		319068	100.000	42253			

图20 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

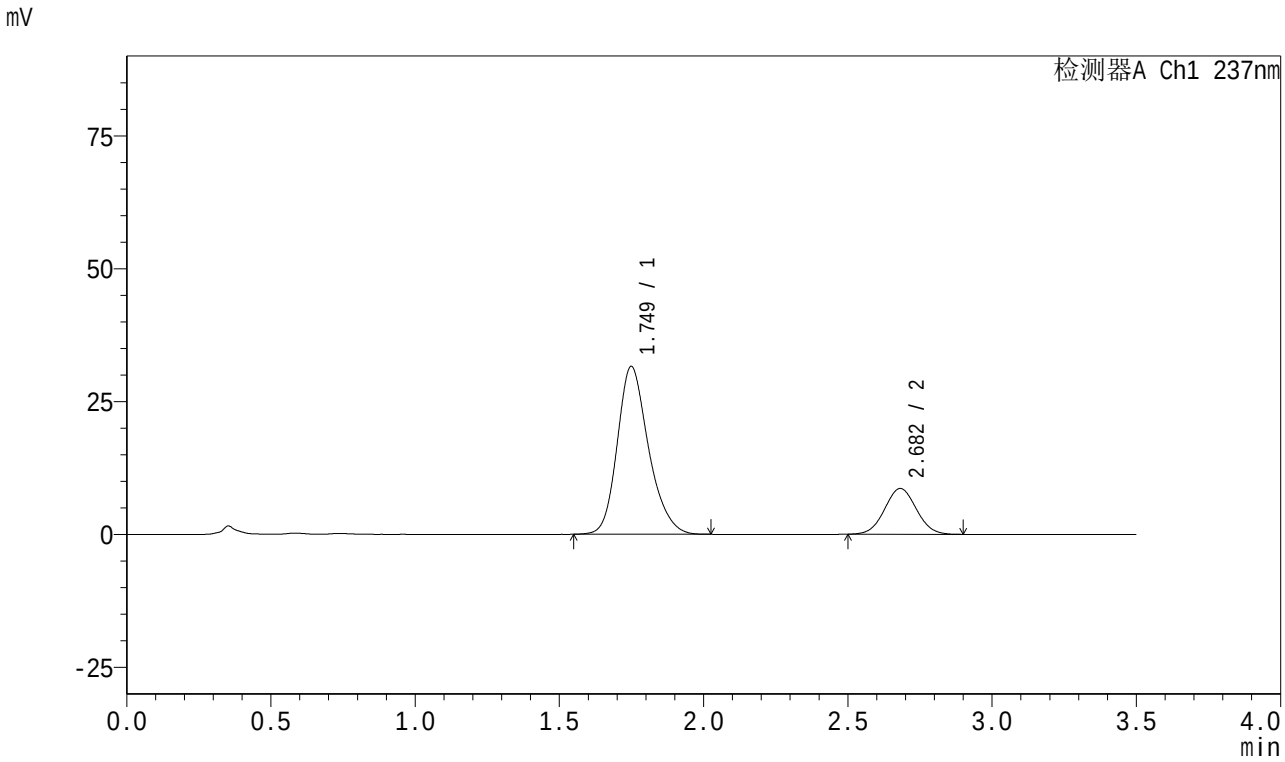
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1982-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:23:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.749	238452	78.297	31562	1288	1.225	--
2	2.682	66098	21.703	8621	2791	1.033	4.687
总计		304550	100.000	40183			

图21 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

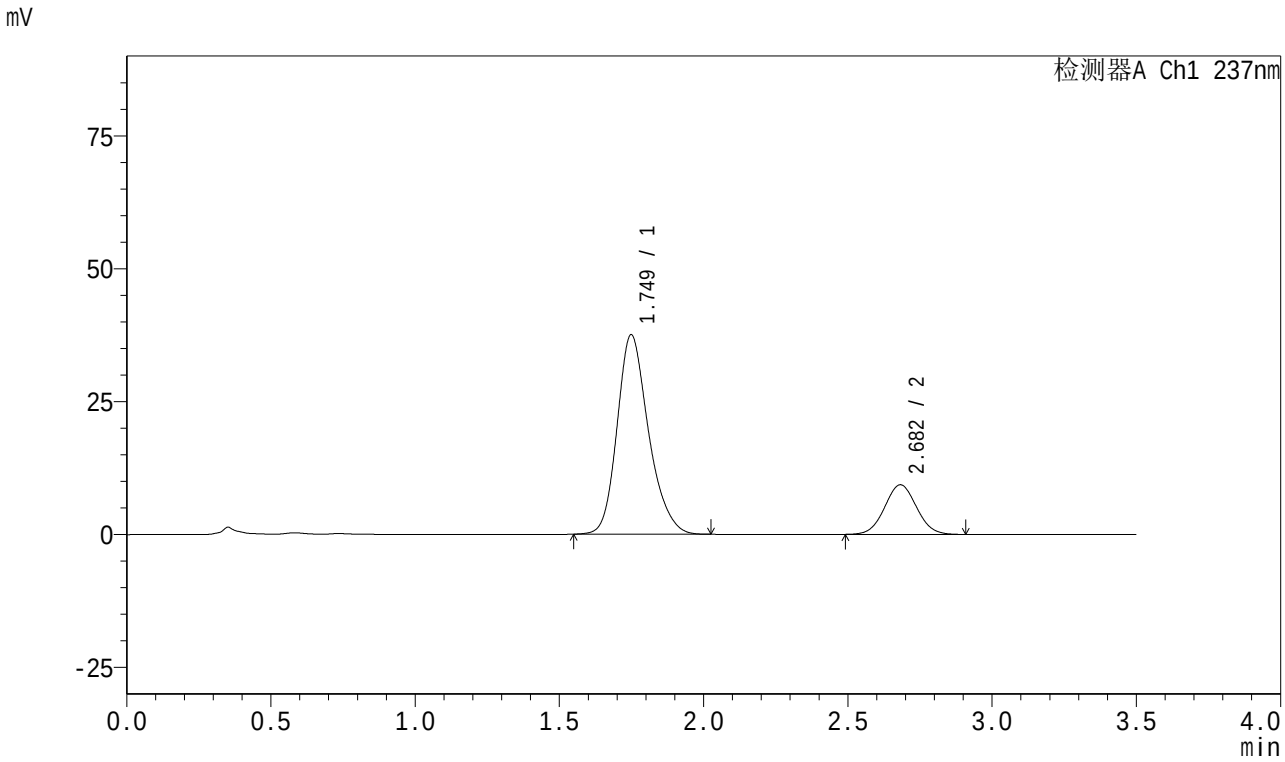
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1983-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:27:04　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:16　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.749	284632	79.847	37520	1278	1.225	--
2	2.682	71842	20.153	9331	2789	1.040	4.680
总计		356474	100.000	46851			

图22 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

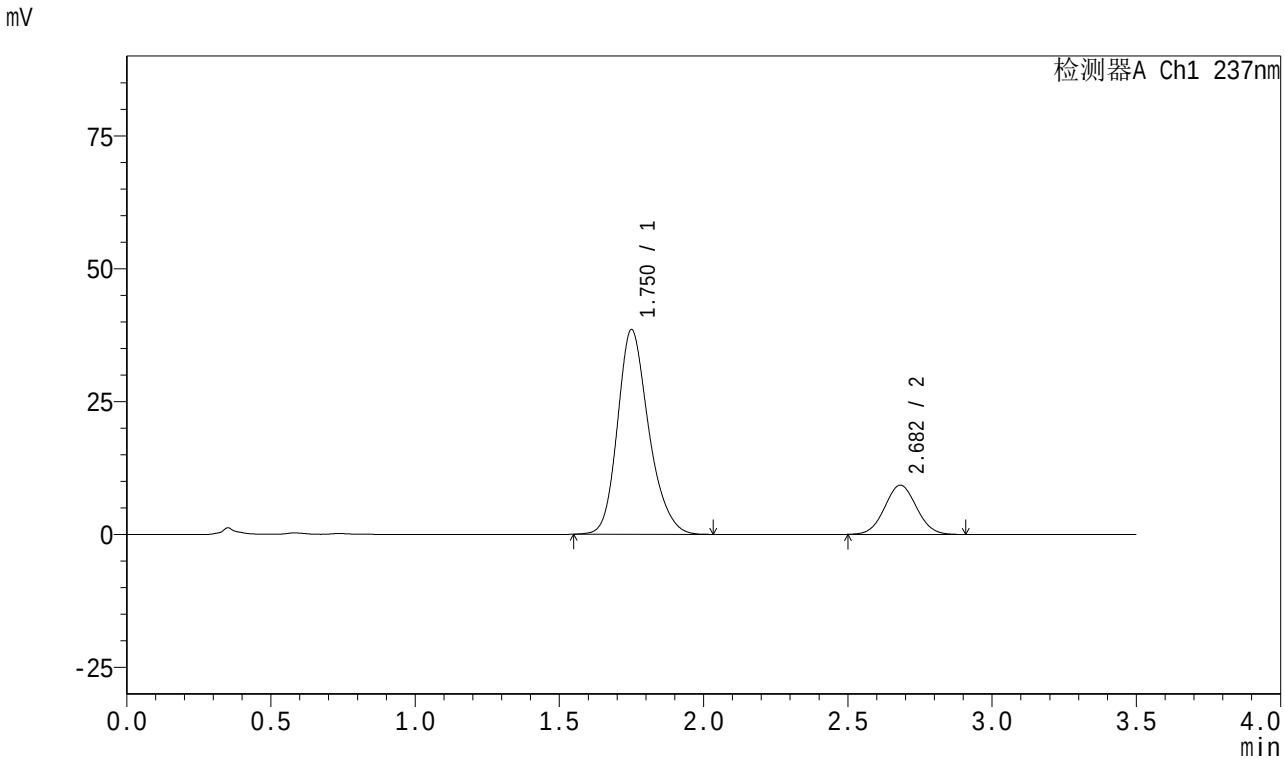
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1984-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:30:58 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	290103	80.230	38433	1297	1.221	--
2	2.682	71484	19.770	9272	2773	1.043	4.682
总计		361588	100.000	47705			

图23 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

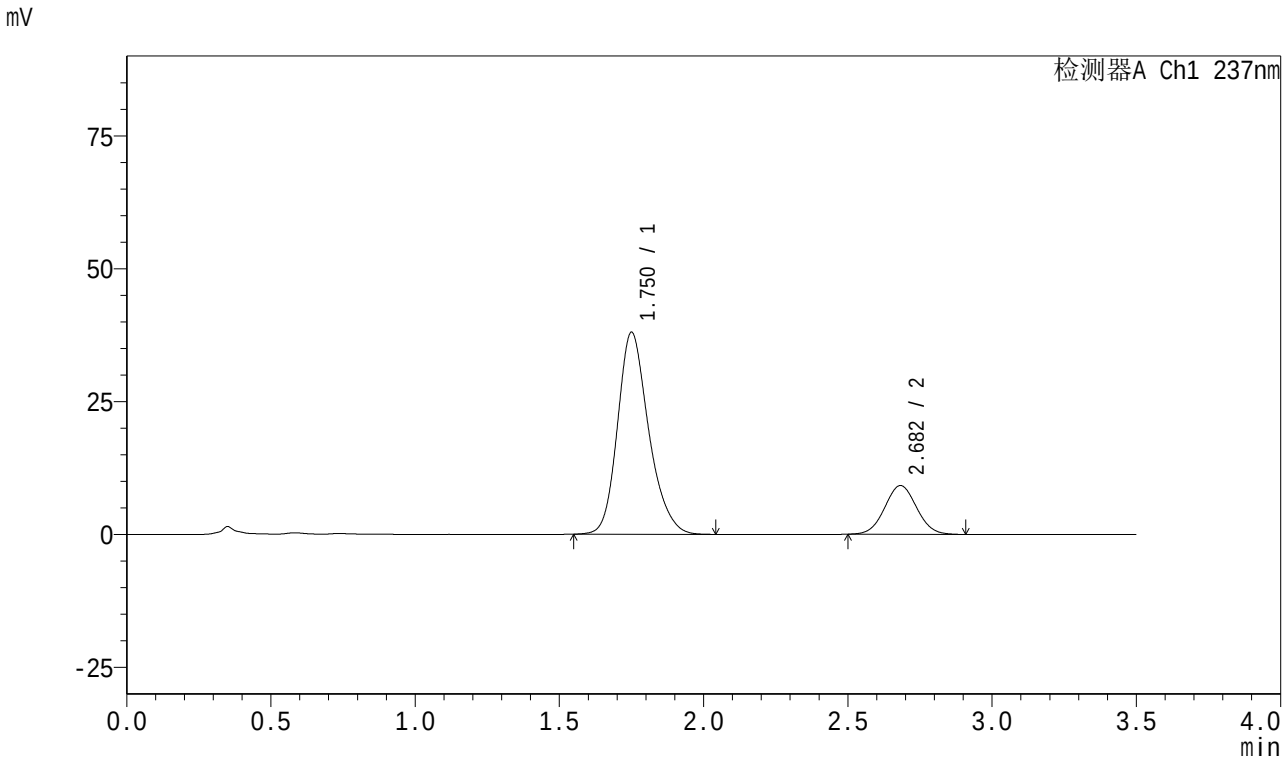
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1985-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:34:52 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:22 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	285938	80.206	37925	1302	1.221	--
2	2.682	70568	19.794	9158	2793	1.036	4.696
总计		356506	100.000	47083			

图24 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

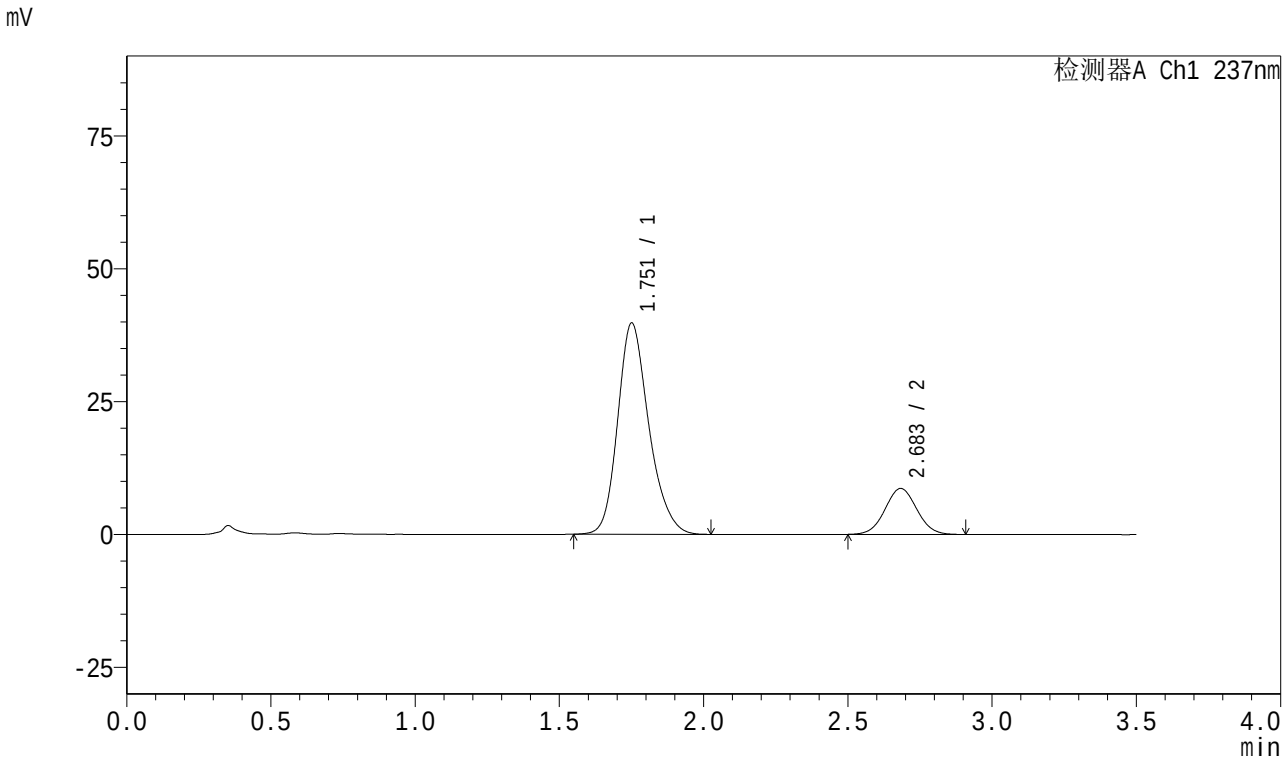
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1986-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:38:44　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:25　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	298891	81.847	39628	1302	1.219	--
2	2.683	66292	18.153	8639	2823	1.036	4.709
总计		365184	100.000	48267			

图25 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

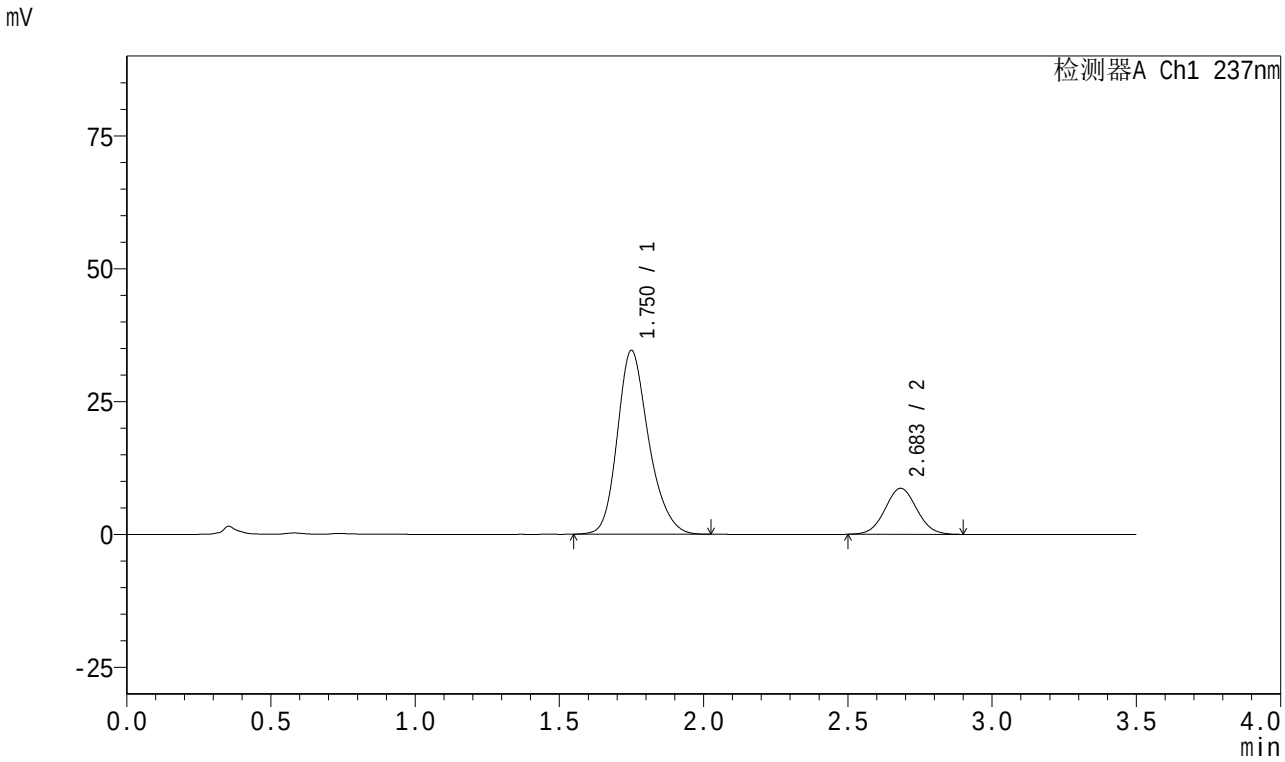
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1987-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:42:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	261680	79.749	34547	1287	1.225	--
2	2.683	66449	20.251	8646	2819	1.042	4.700
总计		328129	100.000	43193			

图26 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

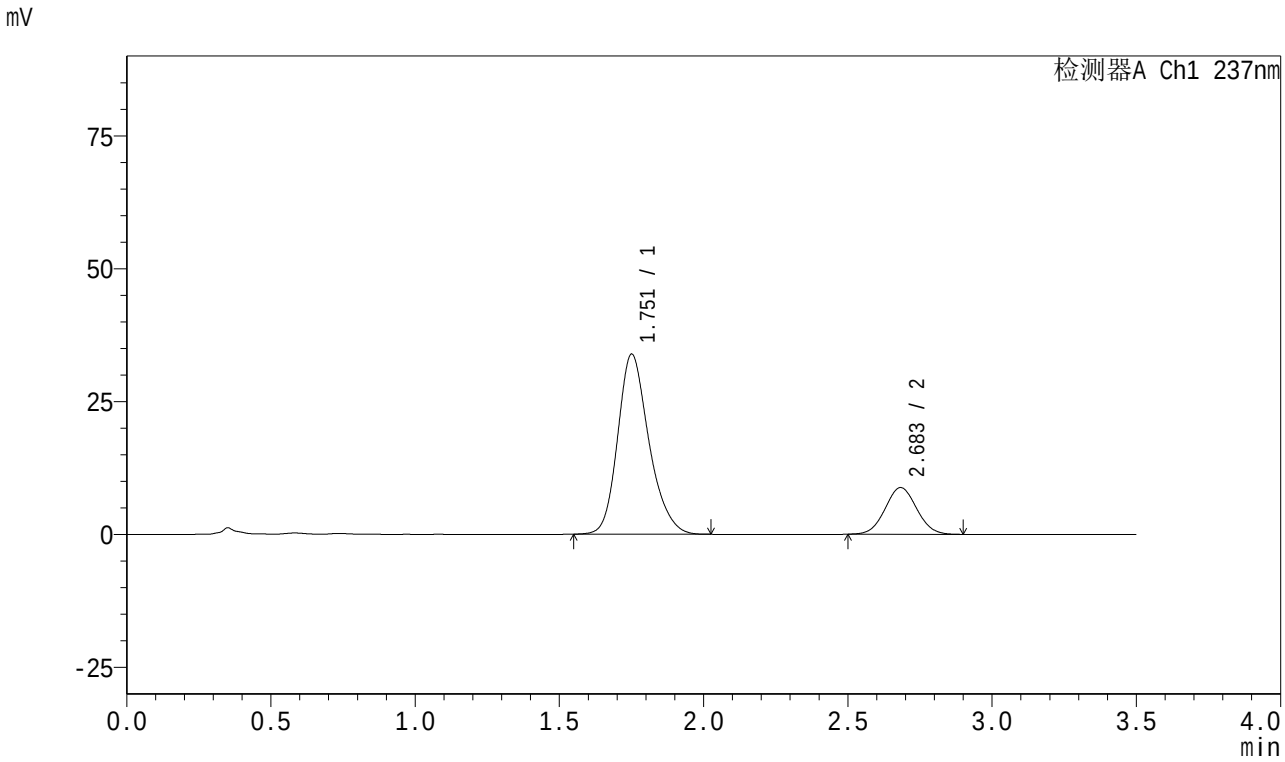
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1988-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:46:30　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:32　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	255906	79.262	33783	1291	1.223	--
2	2.683	66955	20.738	8773	2834	1.044	4.703
总计		322861	100.000	42556			

图27 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

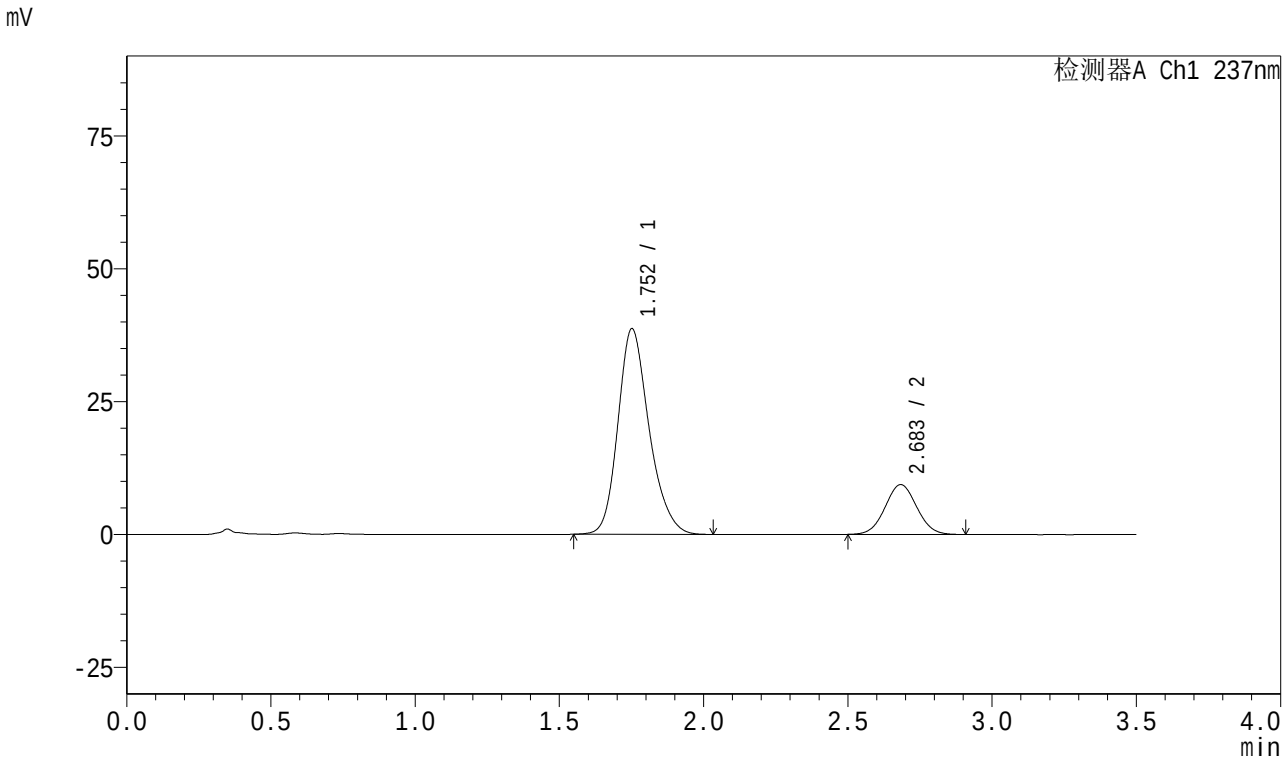
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1989-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:50:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.752	291230	80.246	38599	1299	1.219	--
2	2.683	71691	19.754	9362	2826	1.039	4.703
总计		362921	100.000	47962			

图28 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

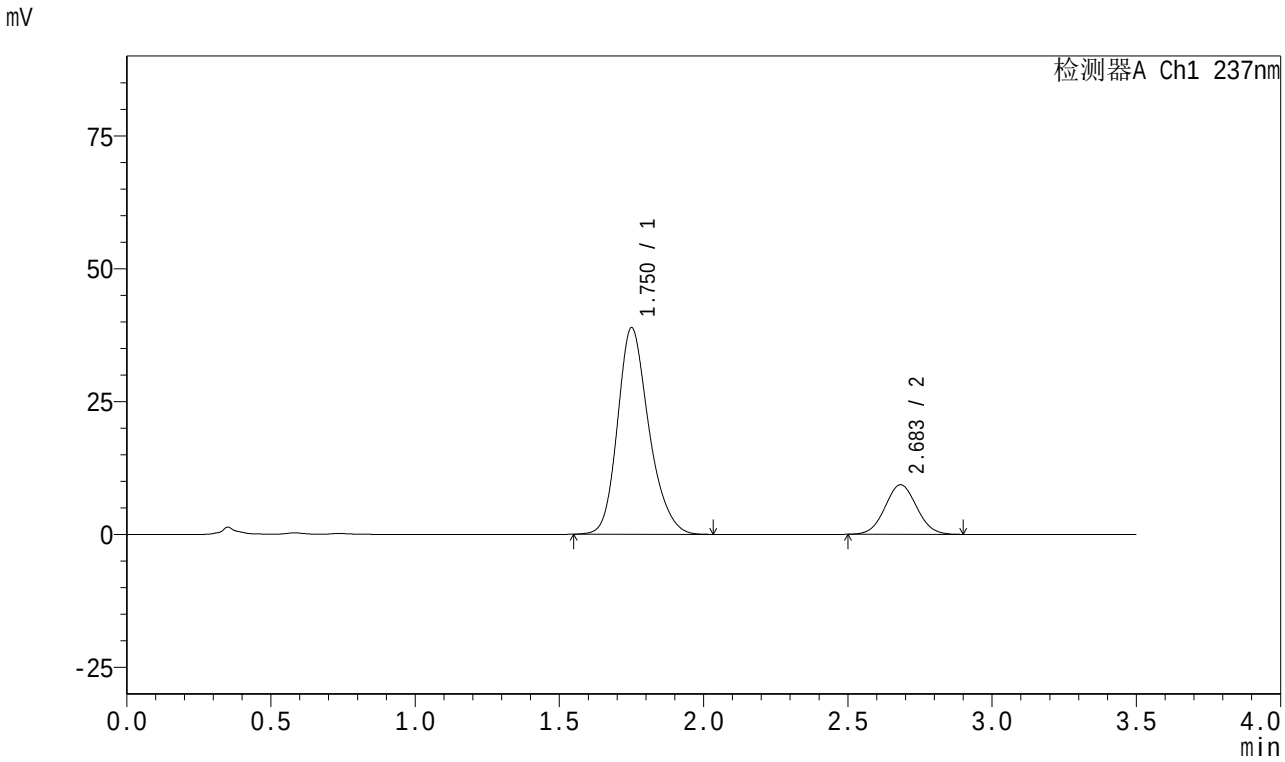
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1990-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:54:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	294423	80.494	38778	1284	1.223	--
2	2.683	71349	19.506	9316	2825	1.042	4.695
总计		365772	100.000	48094			

图29 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

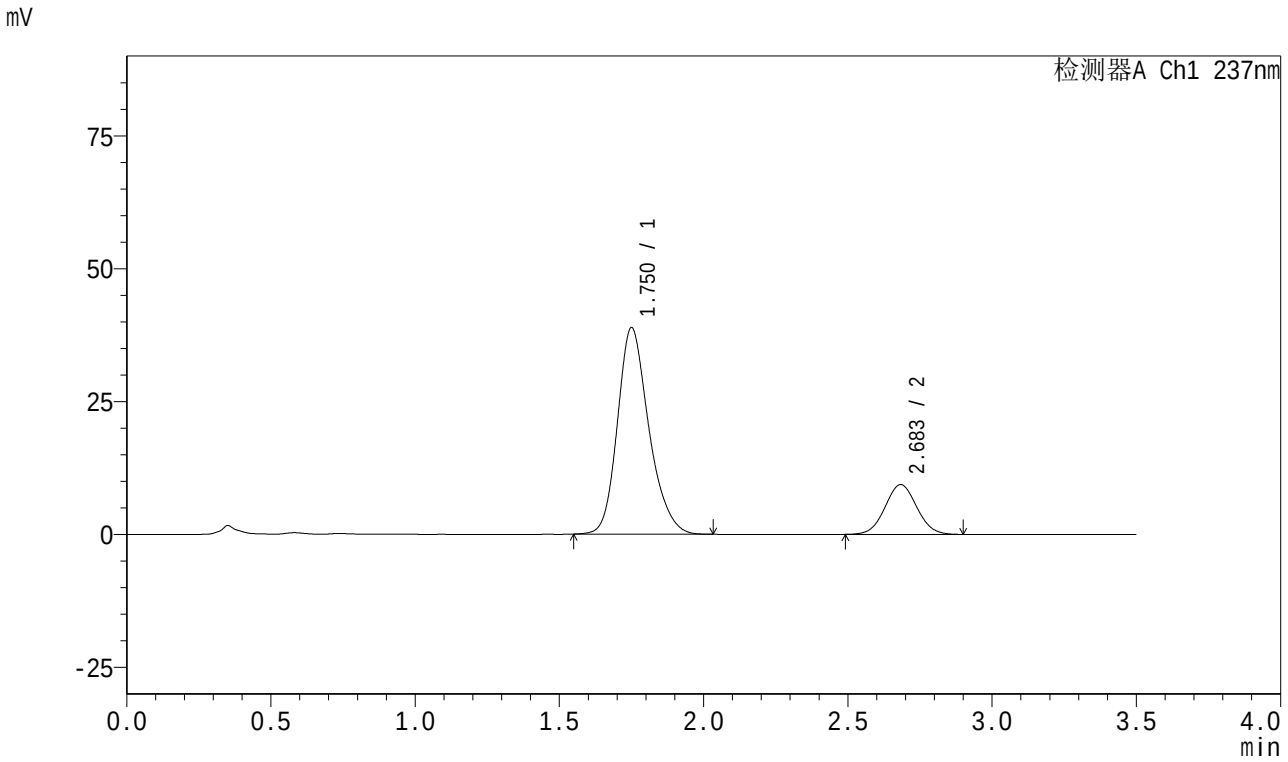
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1991-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 18:58:08 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	294299	80.399	38778	1281	1.224	--
2	2.683	71748	19.601	9344	2818	1.041	4.692
总计		366047	100.000	48121			

图30 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

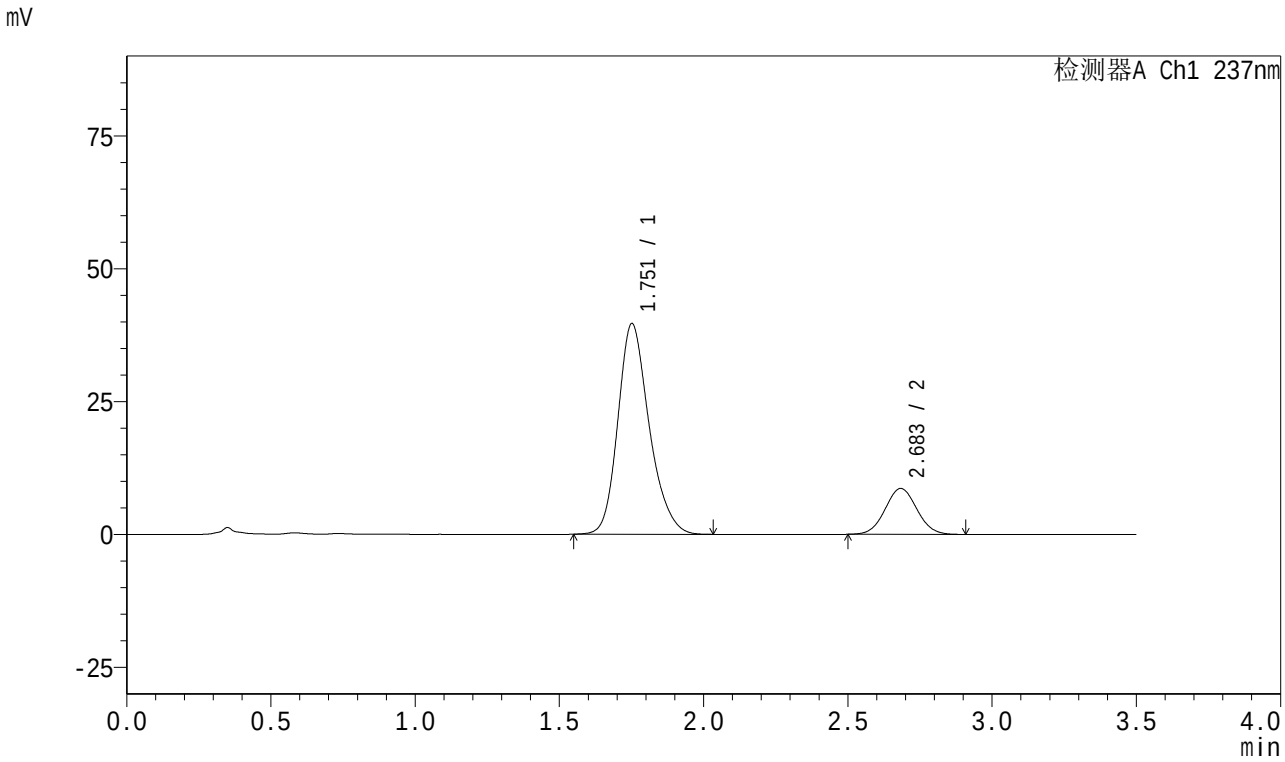
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1992-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:02:00　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:45　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	299589	81.861	39535	1287	1.222	--
2	2.683	66384	18.139	8636	2814	1.045	4.687
总计		365973	100.000	48171			

图31 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

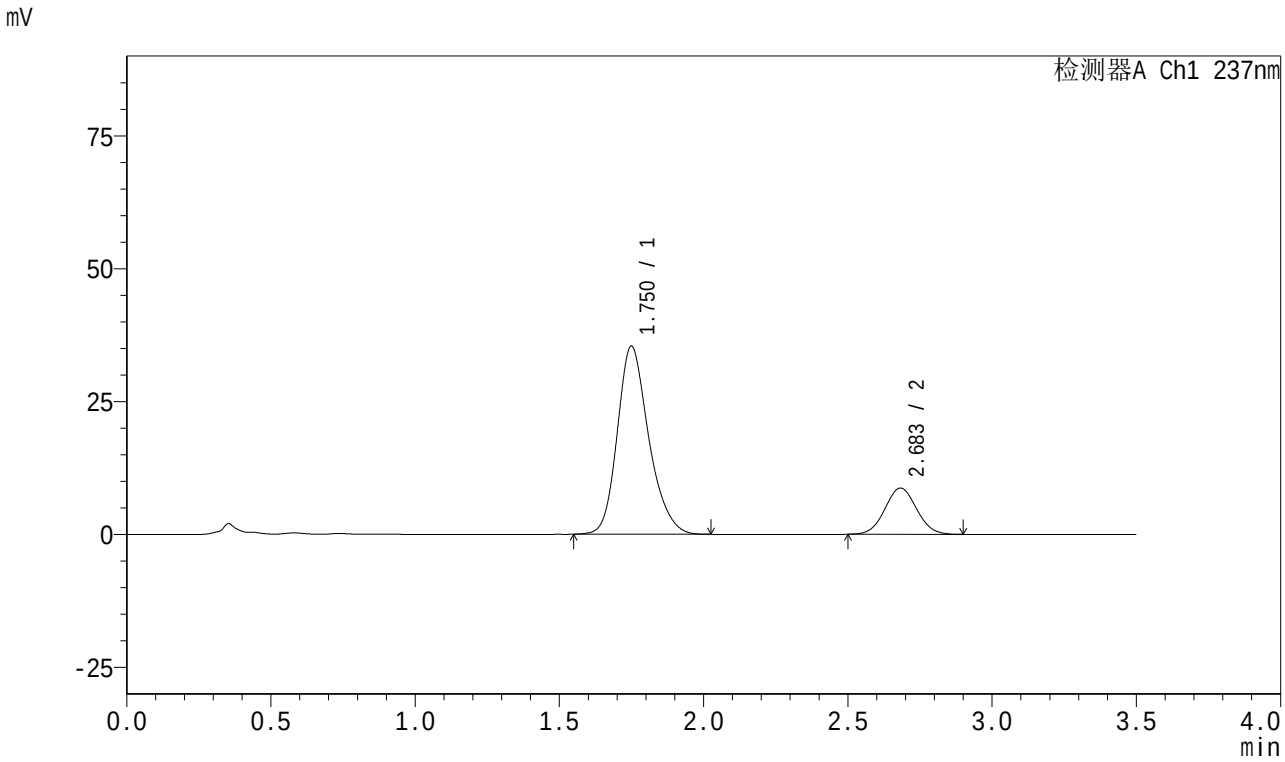
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1993-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:05:54 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	268339	80.097	35343	1279	1.224	--
2	2.683	66679	19.903	8700	2806	1.041	4.686
总计		335019	100.000	44043			

图32 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

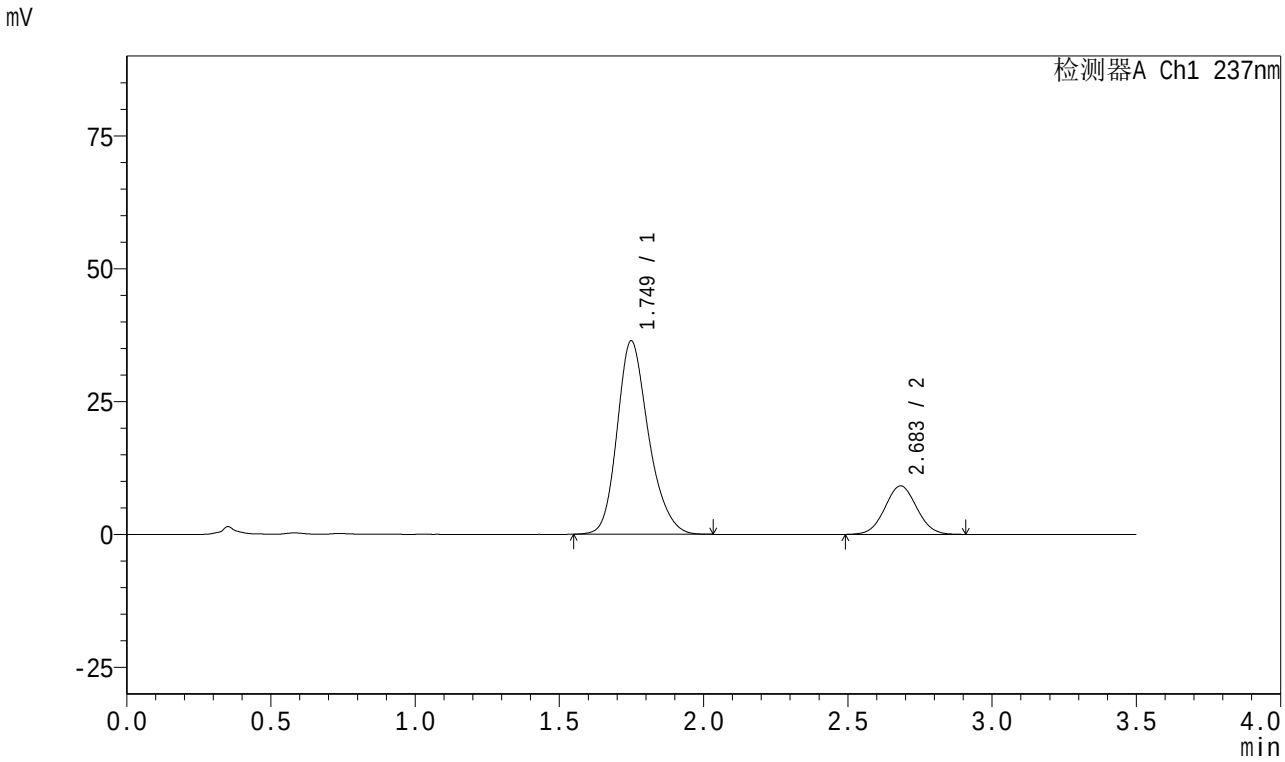
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1994-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:09:46 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.749	276117	79.711	36377	1277	1.224	--
2	2.683	70280	20.289	9110	2785	1.041	4.679
总计		346397	100.000	45487			

图33 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

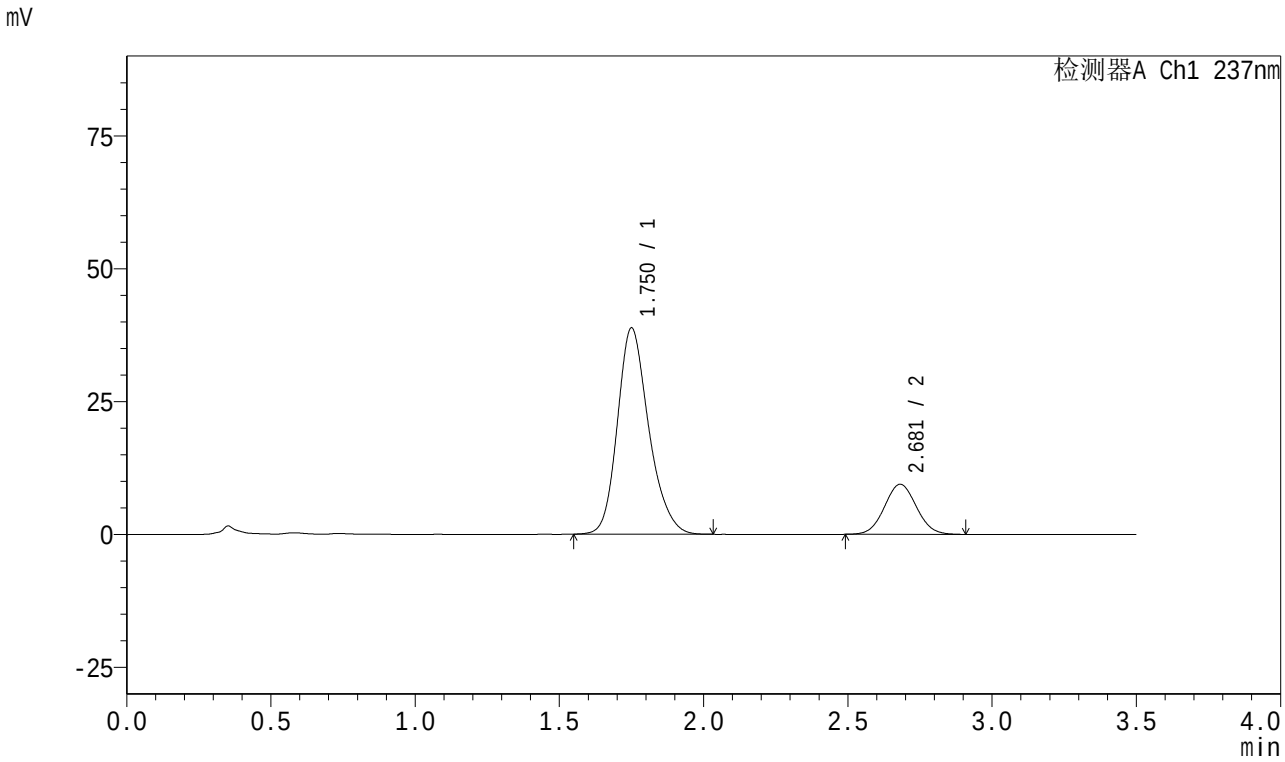
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1995-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 20 μl
版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:13:38
实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:54
处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	293586	80.128	38742	1282	1.218	--
2	2.681	72811	19.872	9428	2772	1.049	4.666
总计		366397	100.000	48170			

图34 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

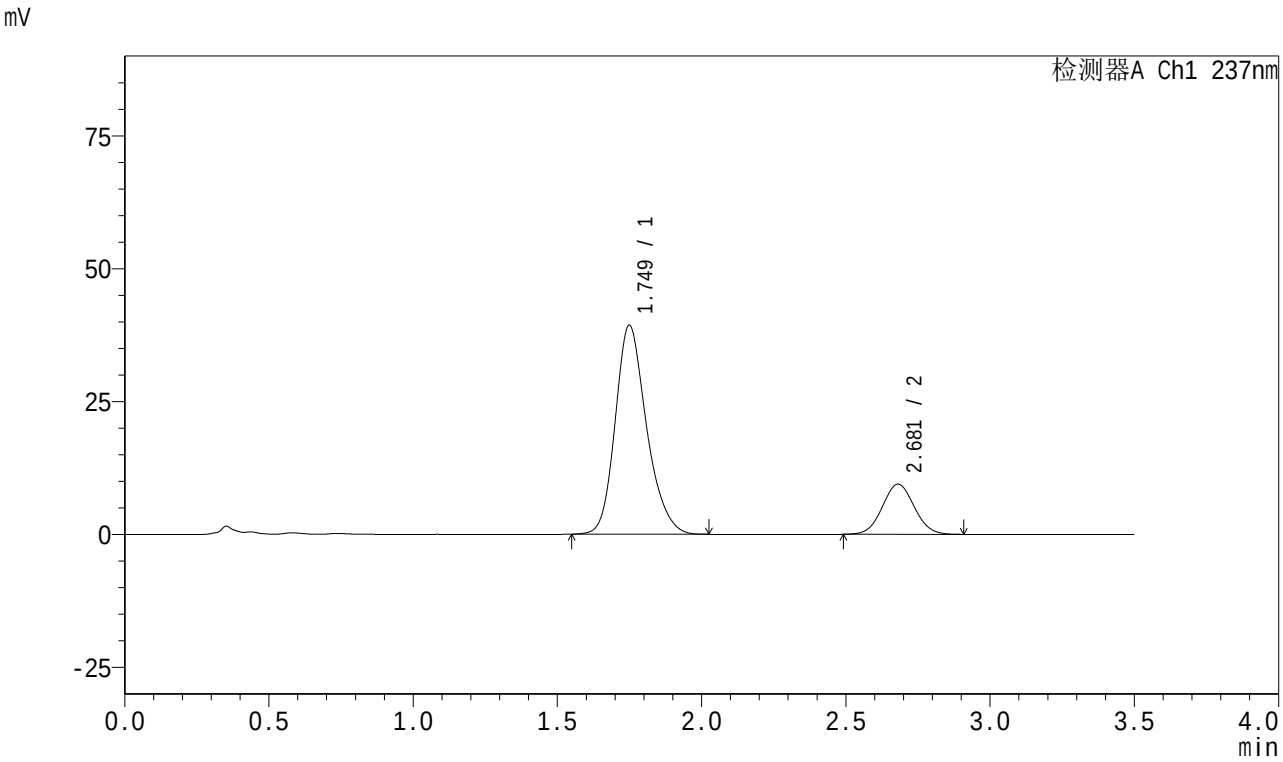
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1996-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:17:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:09:57 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.749	297528	80.364	39303	1283	1.219	--
2	2.681	72696	19.636	9444	2788	1.045	4.677
总计		370224	100.000	48747			

图35 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

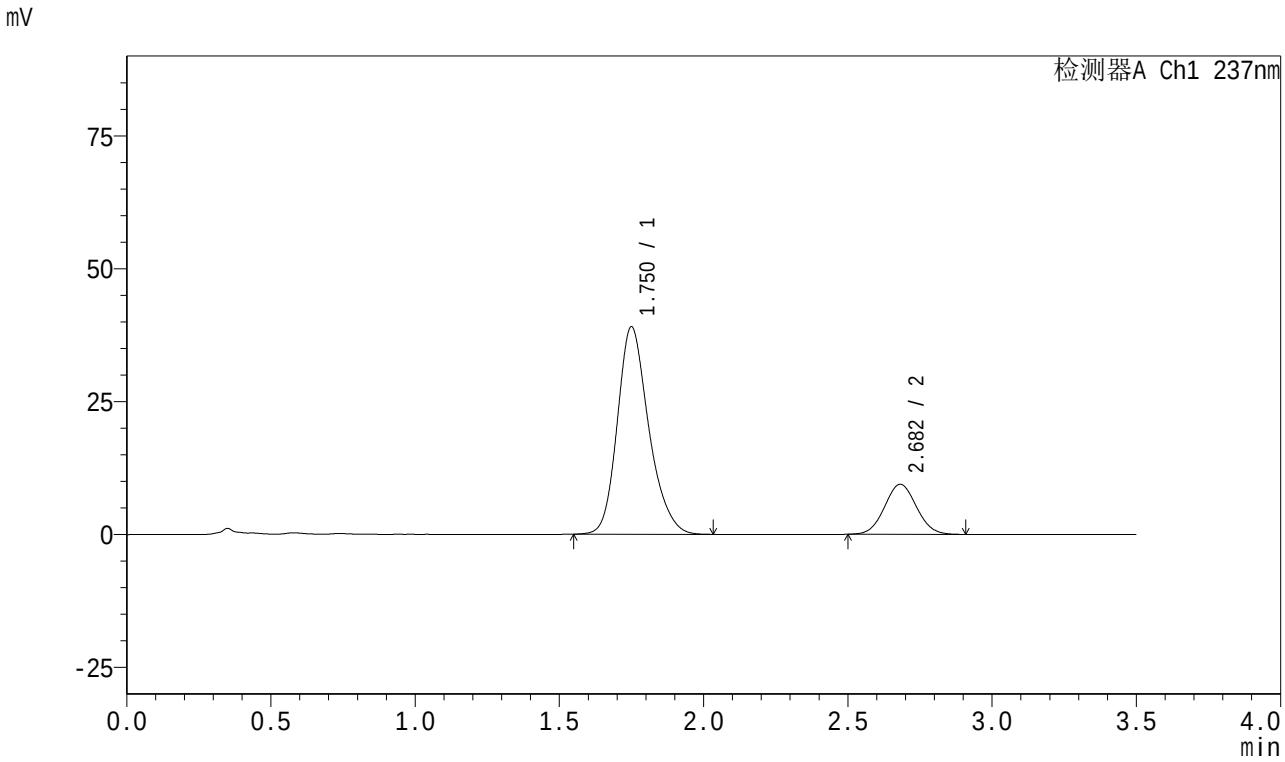
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1997-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:21:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:00 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	296329	80.304	38986	1275	1.223	--
2	2.682	72680	19.696	9422	2771	1.049	4.663
总计		369009	100.000	48408			

图36 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

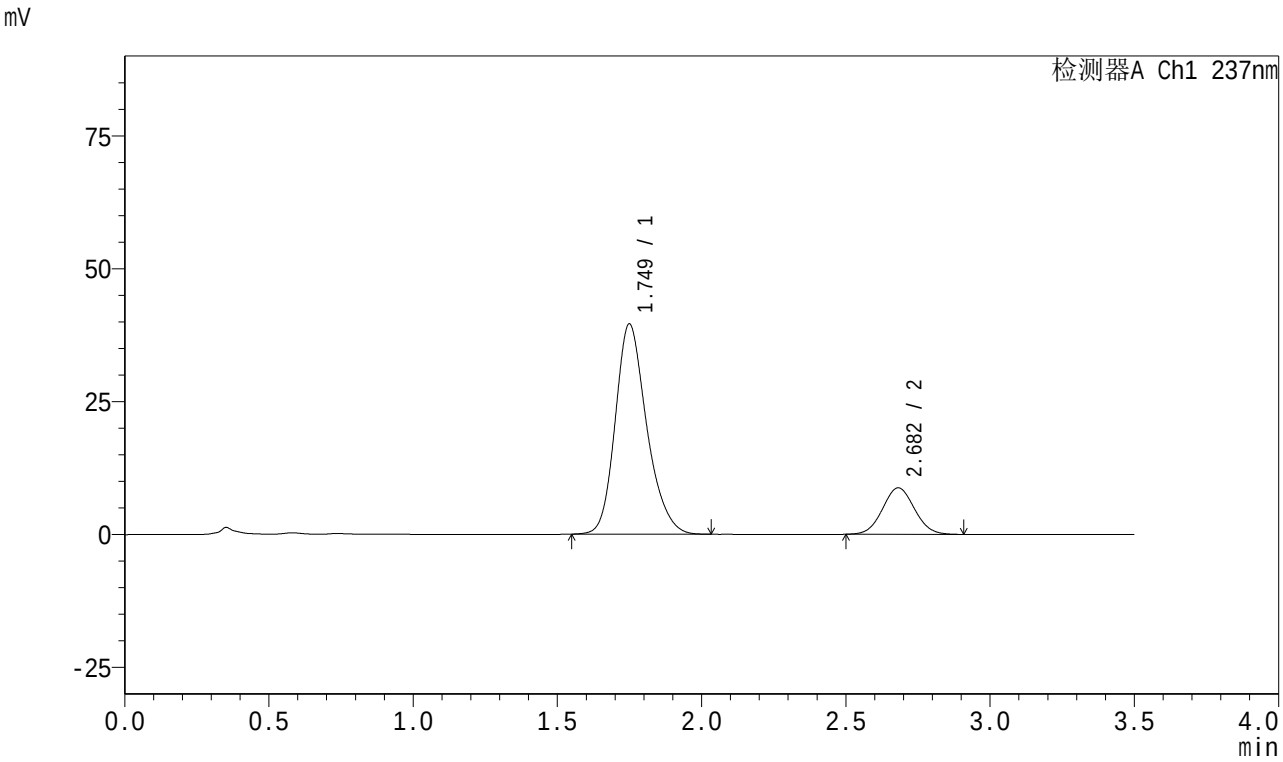
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1998-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:25:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.749	300286	81.643	39515	1274	1.224	--
2	2.682	67518	18.357	8744	2772	1.047	4.663
总计		367804	100.000	48259			

图37 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

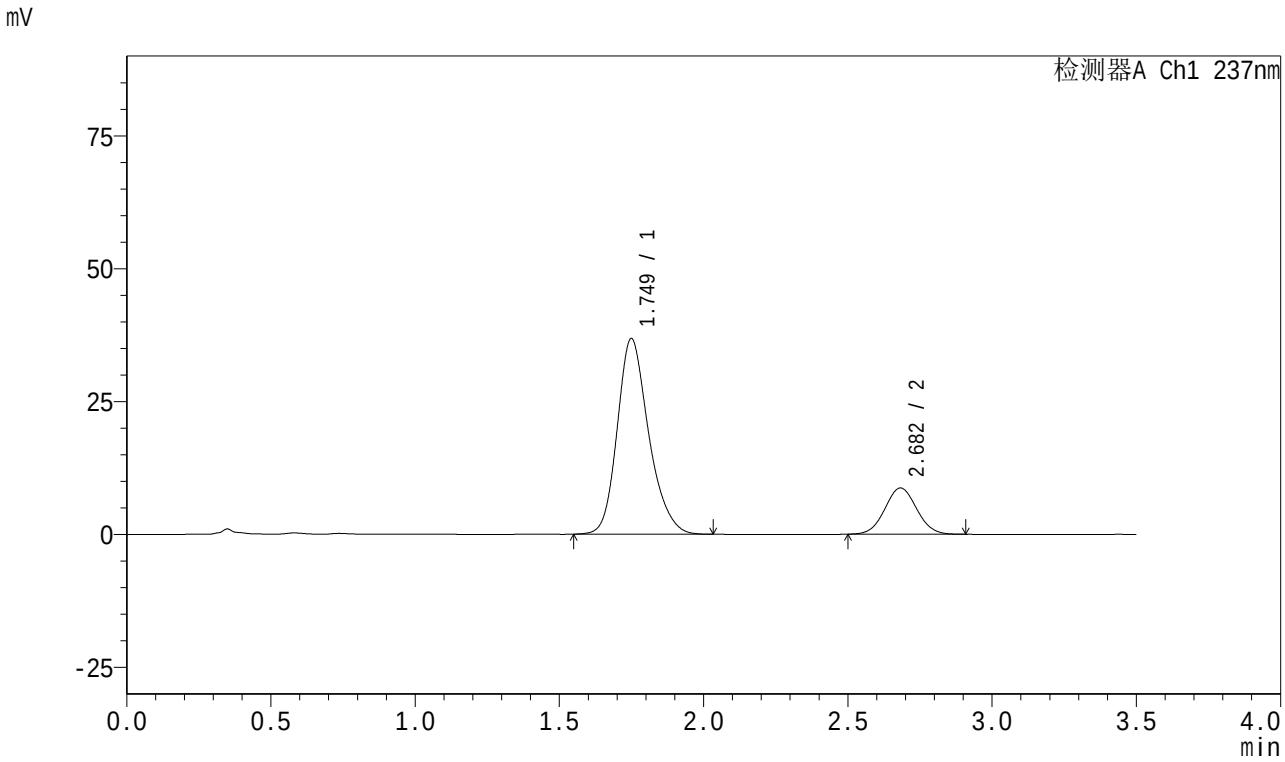
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-1999-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:29:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.749	279299	80.656	36772	1278	1.224	--
2	2.682	66984	19.344	8701	2787	1.045	4.678
总计		346283	100.000	45473			

图38 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

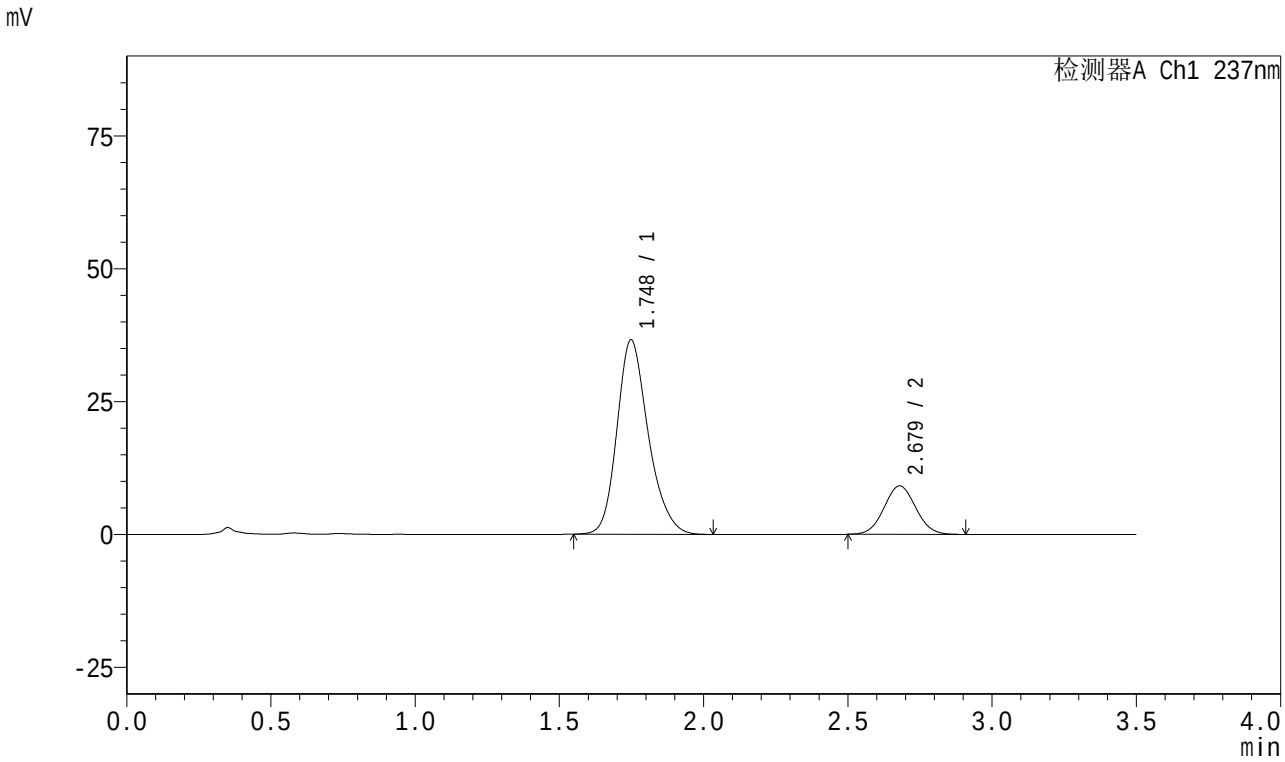
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2000-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:33:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	276901	79.851	36587	1281	1.222	--
2	2.679	69871	20.149	9127	2795	1.047	4.679
总计		346771	100.000	45714			

图39 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

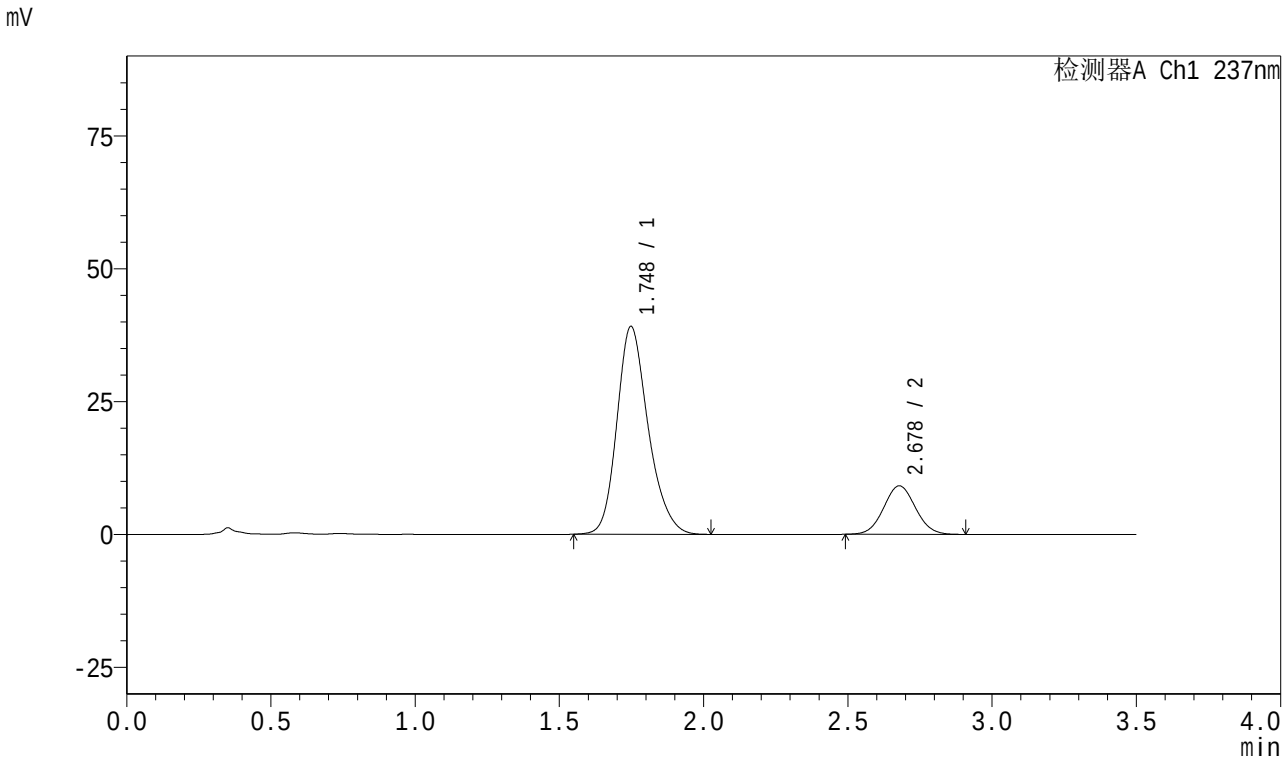
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2001-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:36:53 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	295434	80.792	39125	1285	1.220	--
2	2.678	70240	19.208	9136	2799	1.050	4.680
总计		365675	100.000	48260			

图40 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

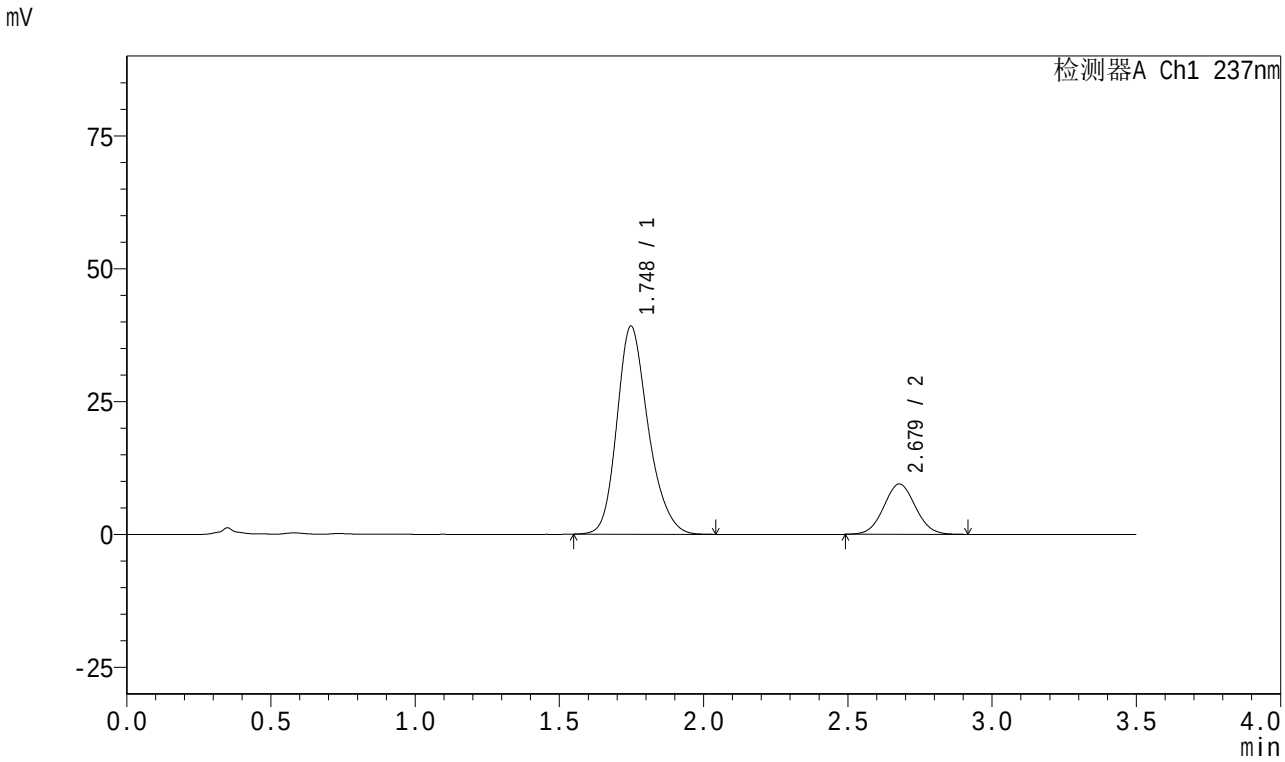
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2002-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:40:46 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	296224	80.283	39144	1280	1.222	--
2	2.679	72749	19.717	9476	2818	1.046	4.685
总计		368972	100.000	48620			

图41 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

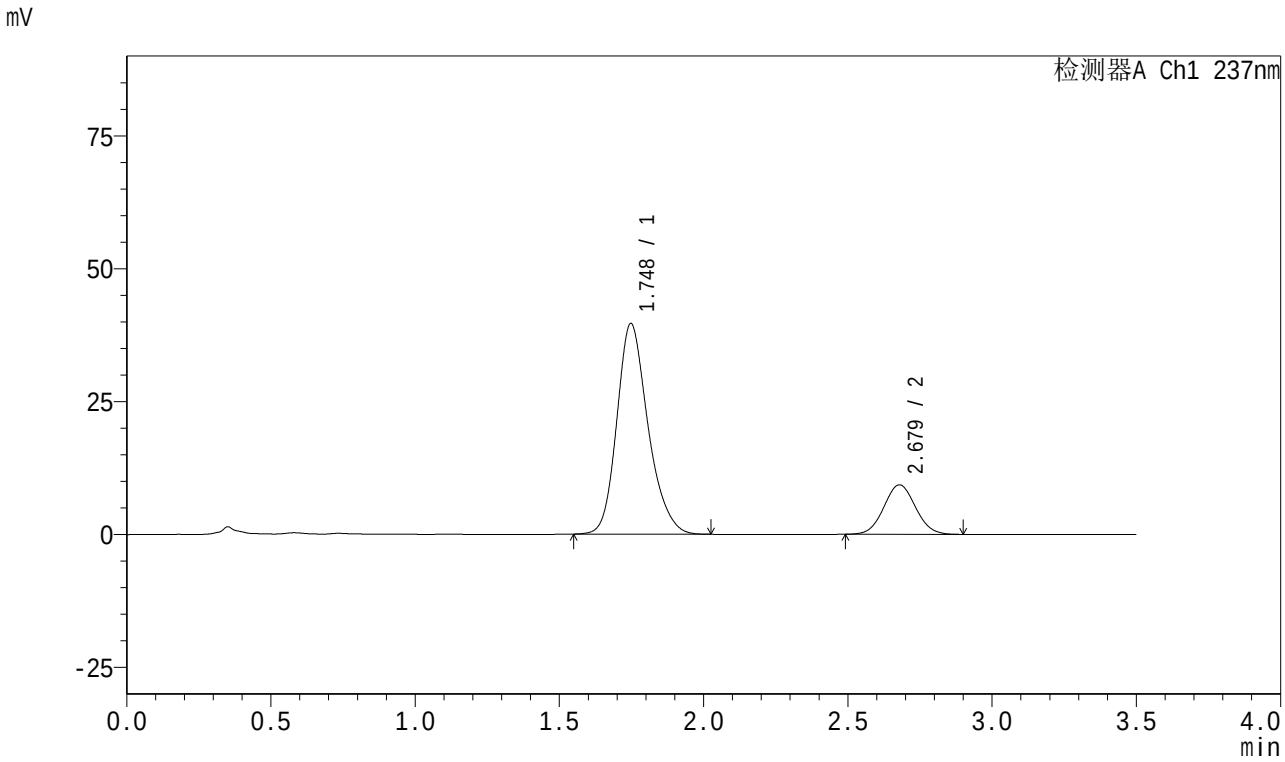
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2003-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:44:39 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	298306	80.731	39651	1295	1.218	--
2	2.679	71199	19.269	9310	2825	1.047	4.704
总计		369505	100.000	48961			

图42 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

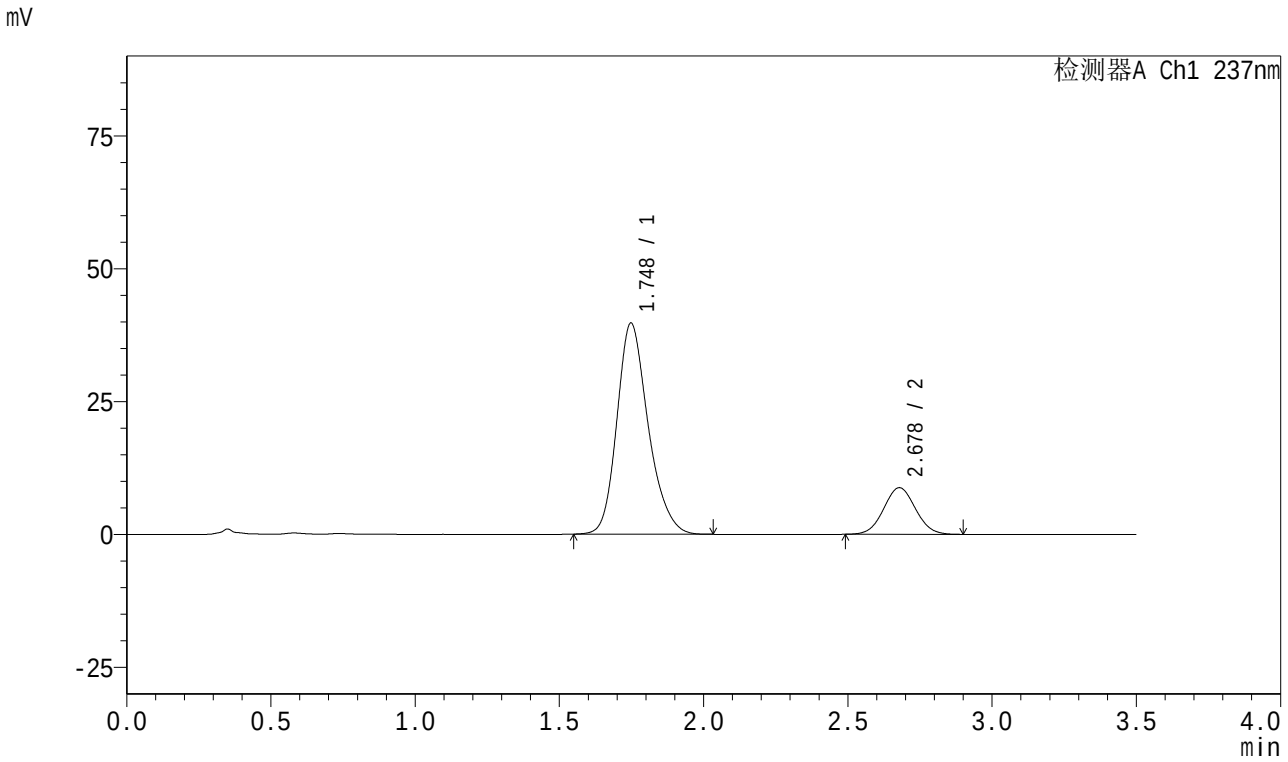
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2004-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:48:31　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:20　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	300213	81.669	39730	1285	1.222	--
2	2.678	67386	18.331	8777	2797	1.043	4.680
总计		367599	100.000	48507			

图43 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

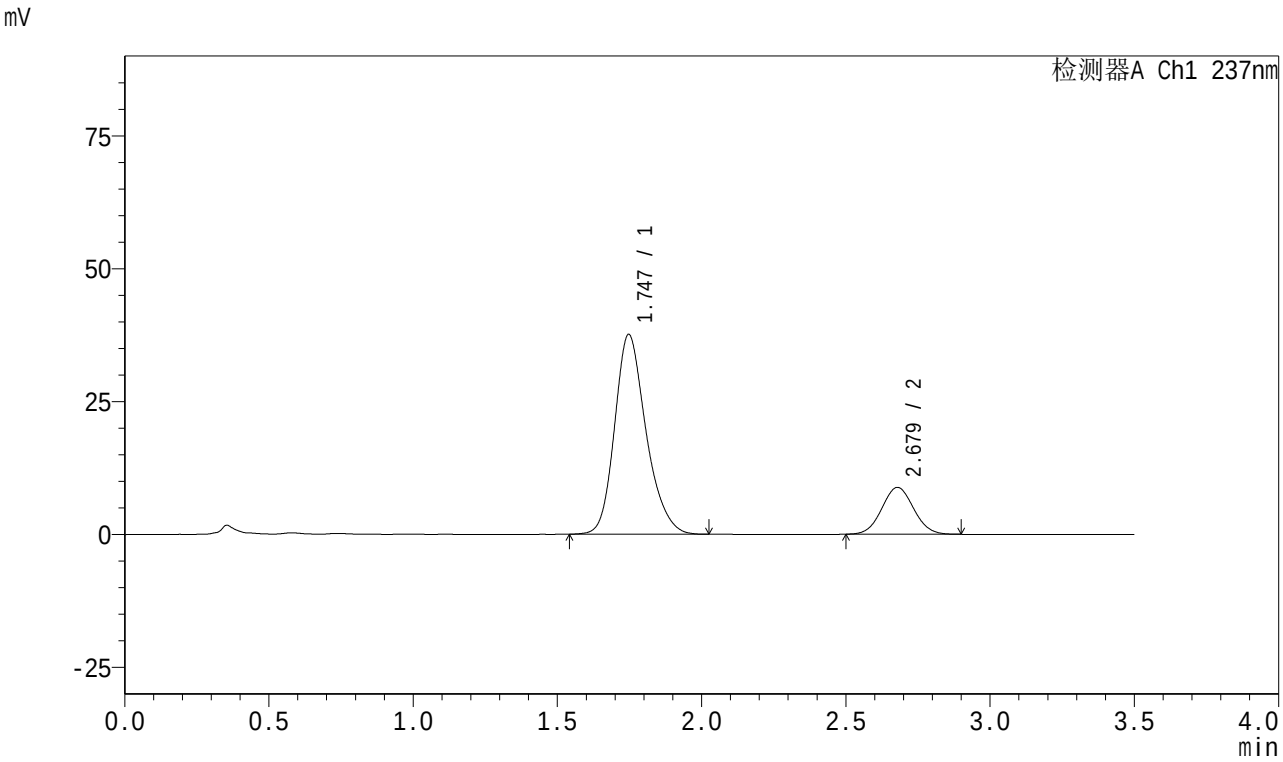
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2005-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:52:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.747	285311	80.831	37610	1276	1.225	--
2	2.679	67662	19.169	8819	2797	1.046	4.679
总计		352973	100.000	46429			

图44 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

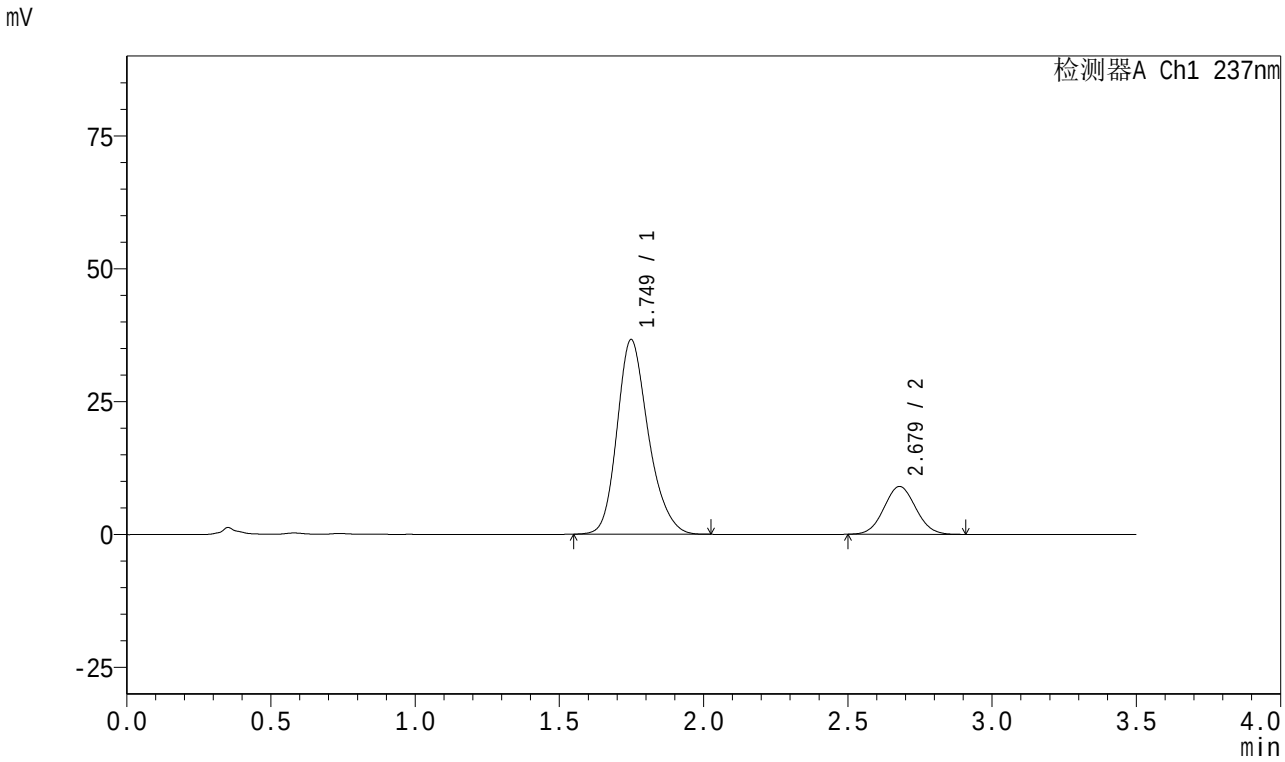
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2006-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 19:56:14 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.749	277013	79.999	36613	1281	1.224	--
2	2.679	69255	20.001	9013	2784	1.050	4.671
总计		346268	100.000	45626			

图45 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

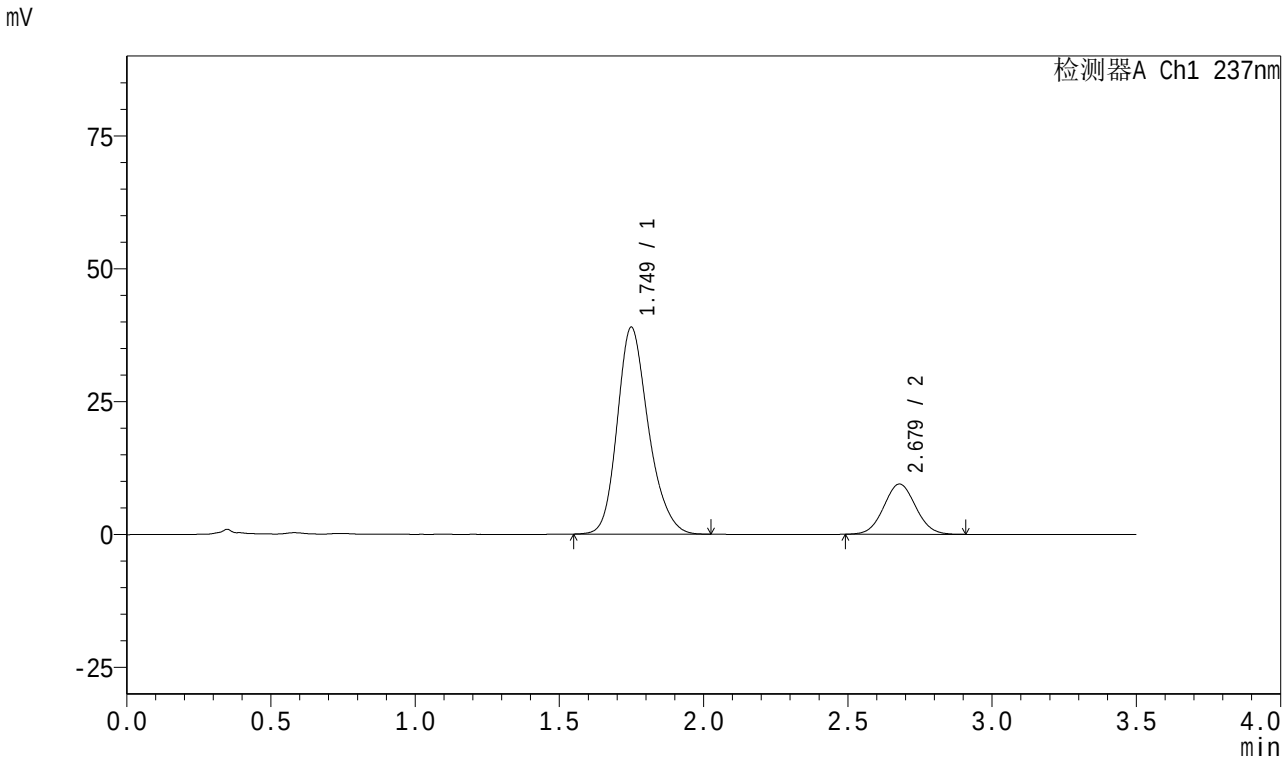
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2007-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:00:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.749	293593	80.064	38893	1290	1.219	--
2	2.679	73106	19.936	9461	2769	1.048	4.667
总计		366699	100.000	48354			

图46 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

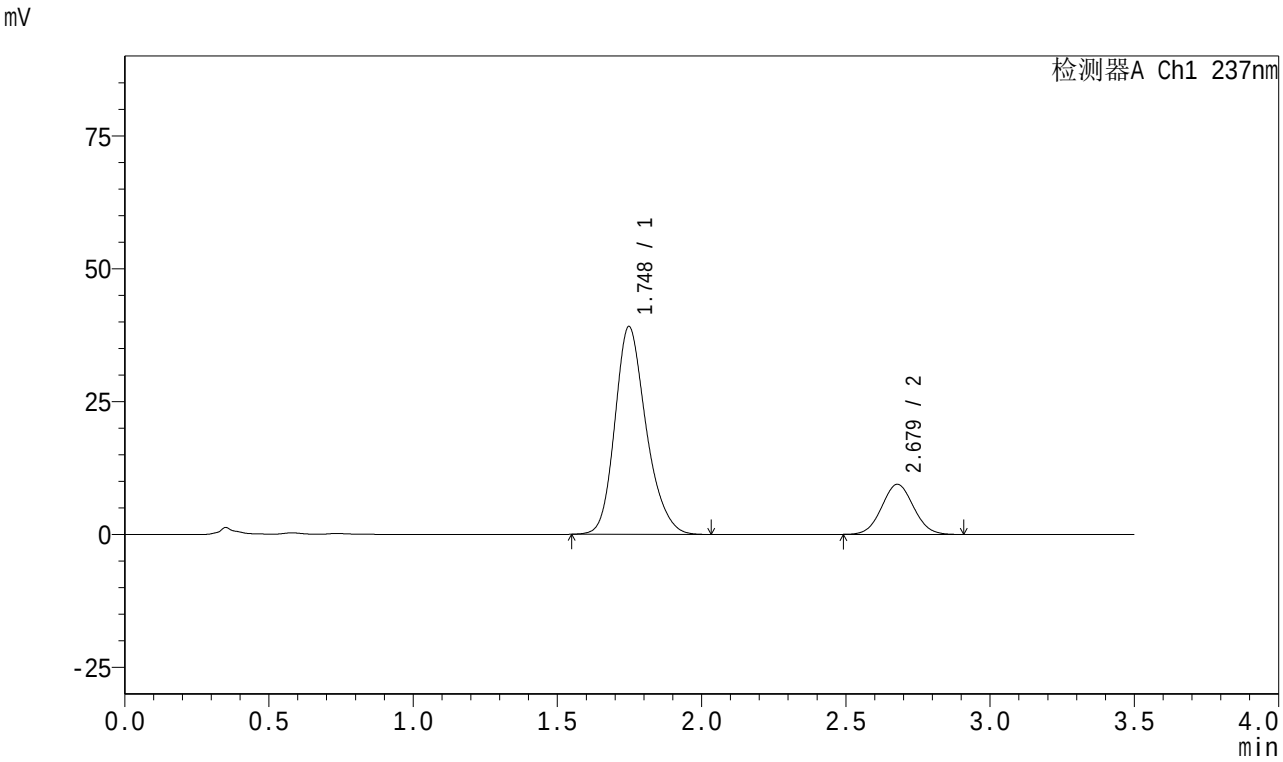
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2008-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:04:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	295098	80.259	39097	1284	1.221	--
2	2.679	72586	19.741	9433	2775	1.047	4.670
总计		367684	100.000	48530			

图47 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

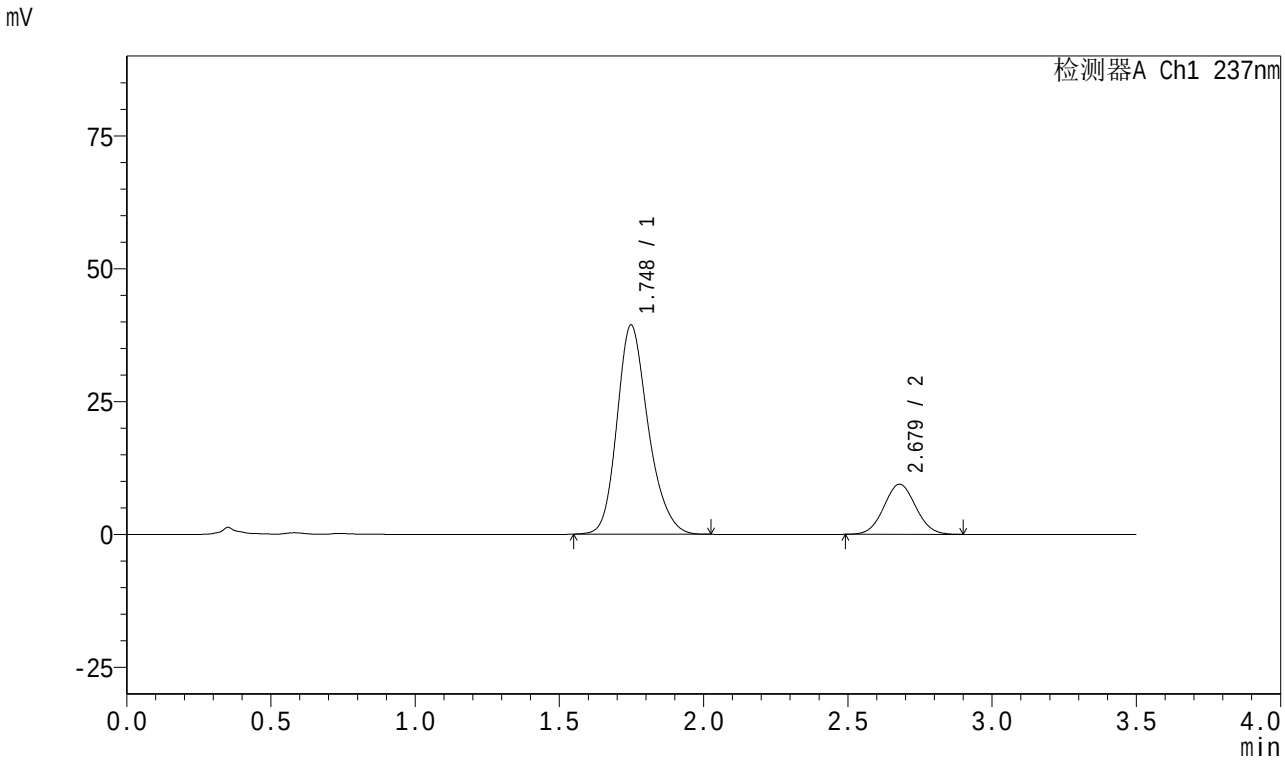
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2009-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:07:53 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	296805	80.345	39352	1289	1.220	--
2	2.679	72606	19.655	9436	2779	1.045	4.677
总计		369412	100.000	48788			

图48 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

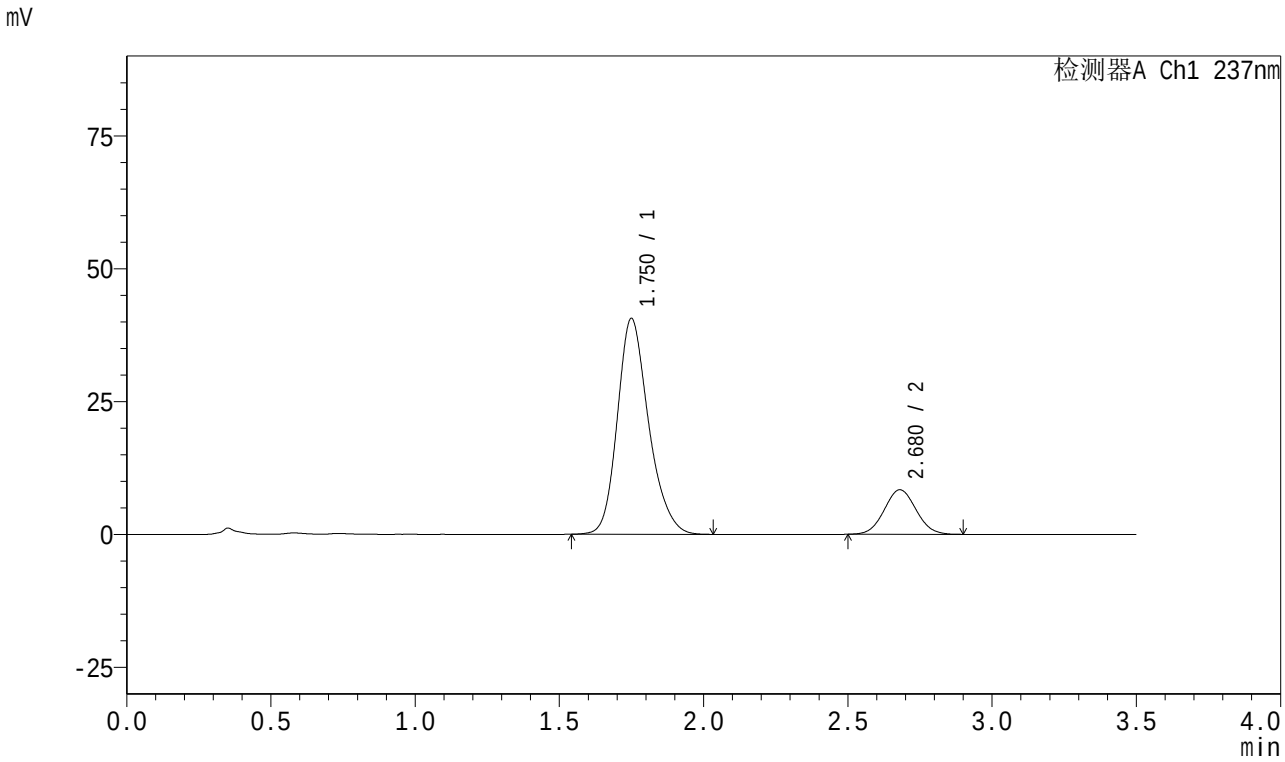
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2010-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:11:46 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	306505	82.627	40560	1290	1.221	--
2	2.680	64444	17.373	8384	2780	1.049	4.676
总计		370949	100.000	48944			

图49 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

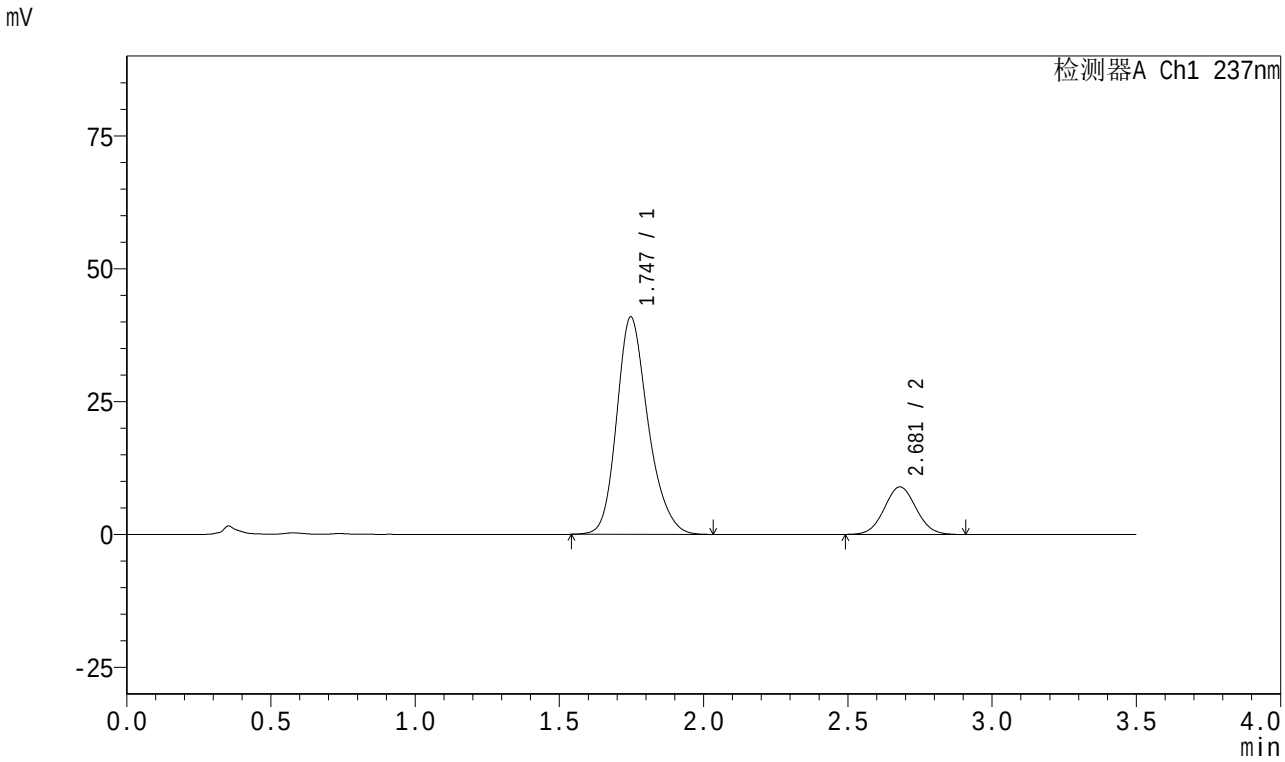
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2011-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:15:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.747	310246	81.810	40905	1279	1.224	--
2	2.681	68983	18.190	8957	2790	1.045	4.684
总计		379229	100.000	49863			

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

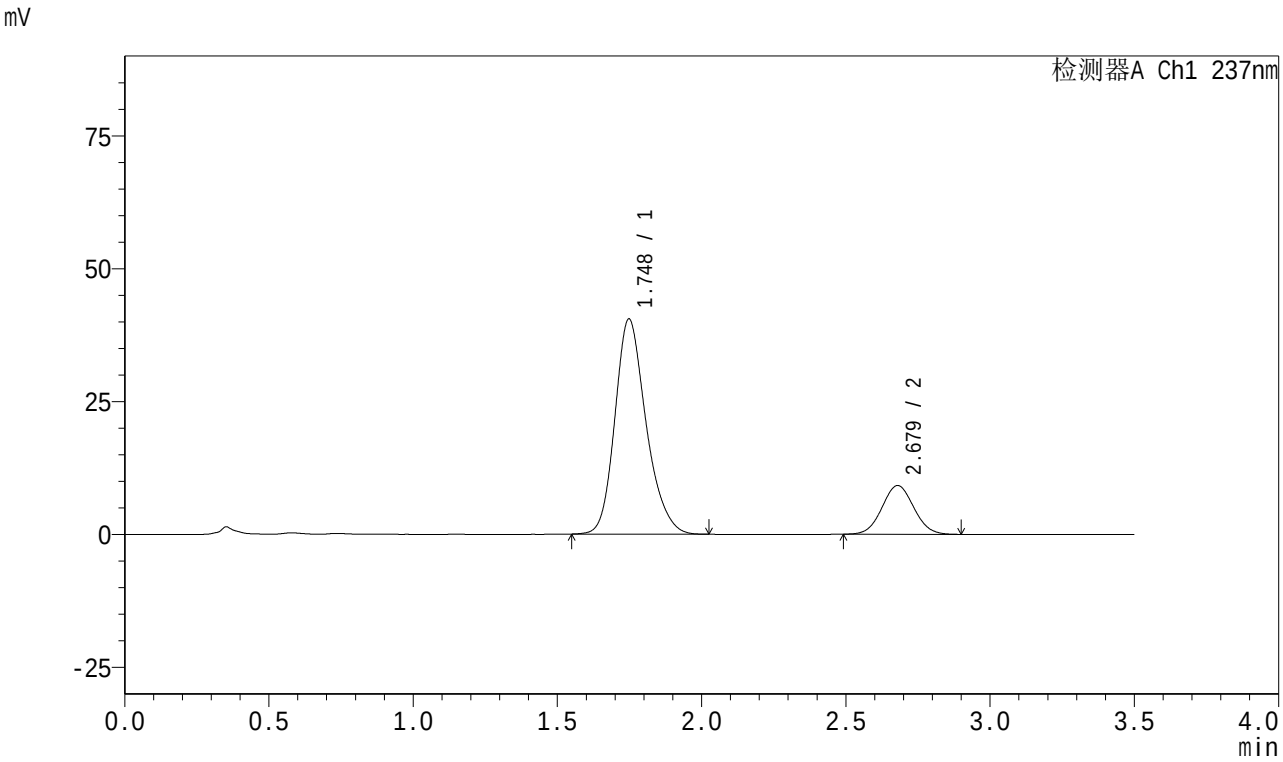
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2012-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:19:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	304810	81.237	40486	1292	1.221	--
2	2.679	70403	18.763	9172	2788	1.046	4.687
总计		375213	100.000	49659			

图51 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

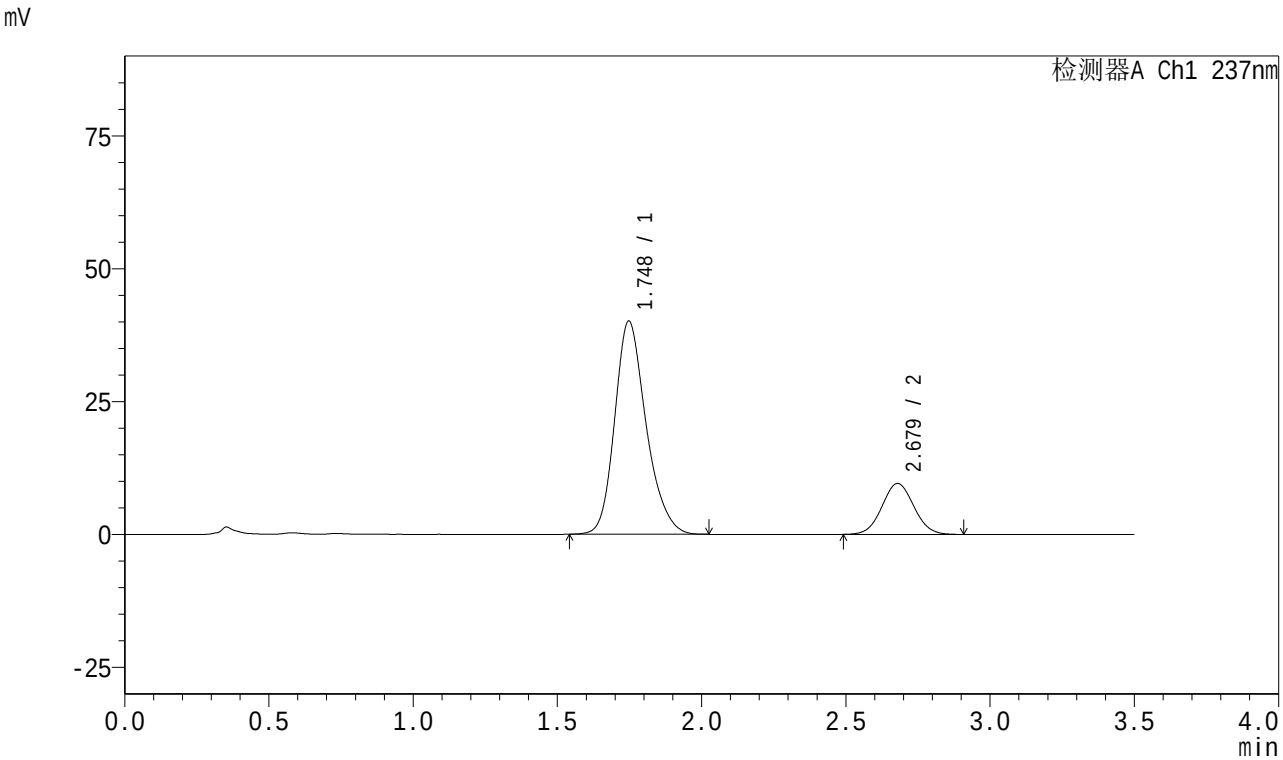
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2013-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:23:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	304223	80.487	40127	1276	1.225	--
2	2.679	73756	19.513	9582	2783	1.045	4.673
总计		377979	100.000	49708			

图52 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

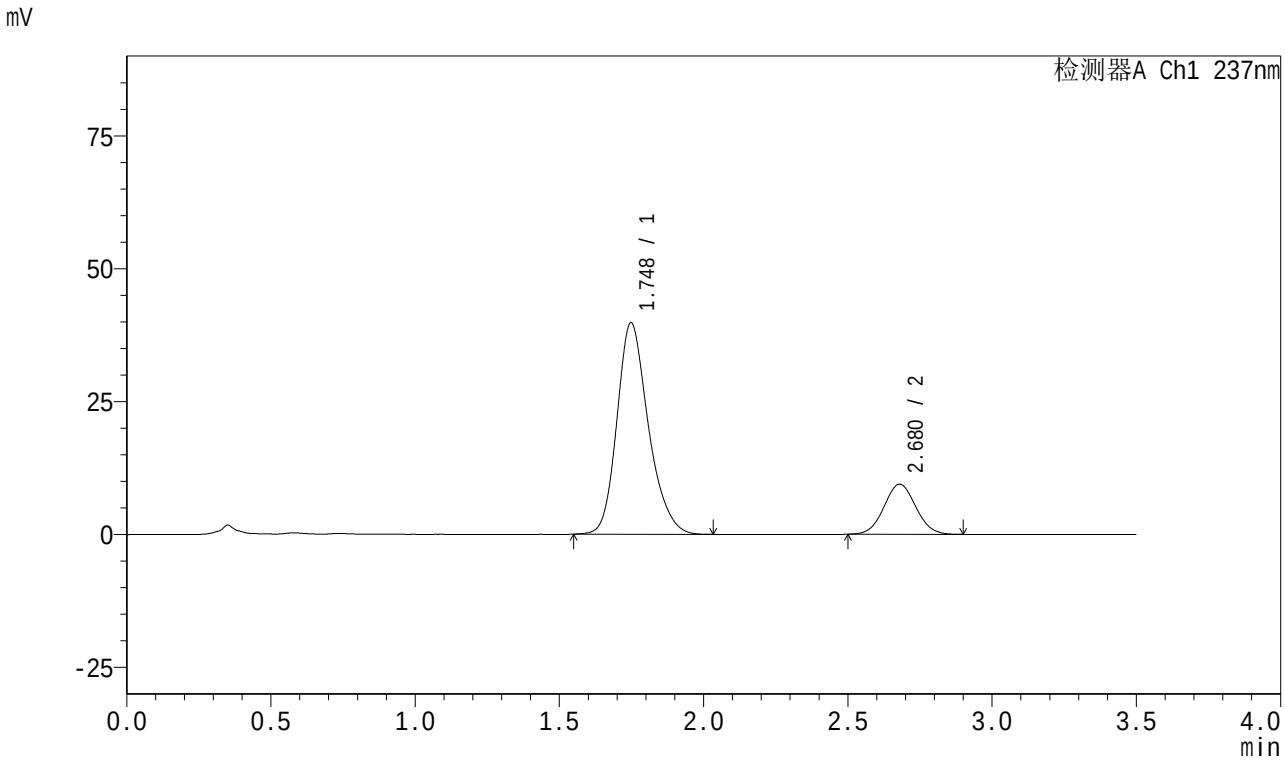
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2014-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:27:20 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	301657	80.678	39797	1278	1.224	--
2	2.680	72247	19.322	9434	2800	1.042	4.678
总计		373904	100.000	49231			

图53 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

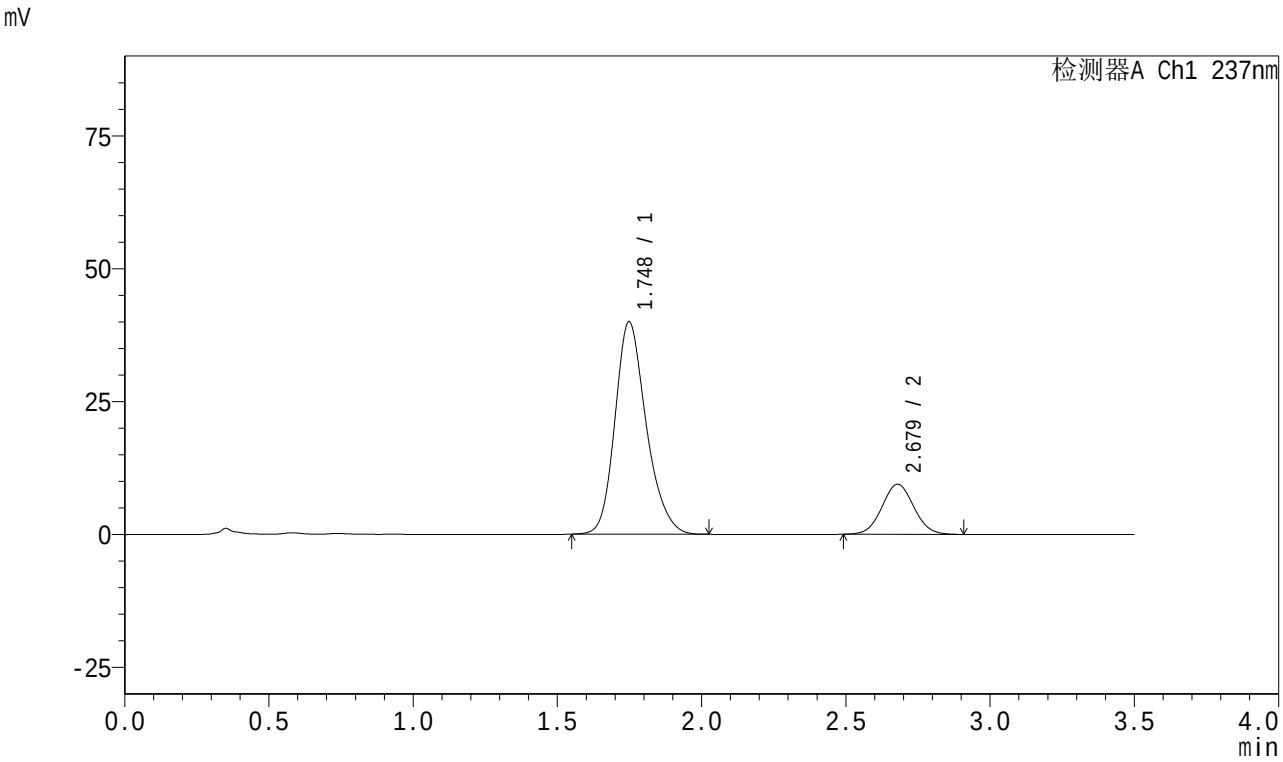
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2015-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:31:14 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	301672	80.608	39970	1288	1.219	--
2	2.679	72571	19.392	9433	2791	1.045	4.682
总计		374243	100.000	49403			

图54 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

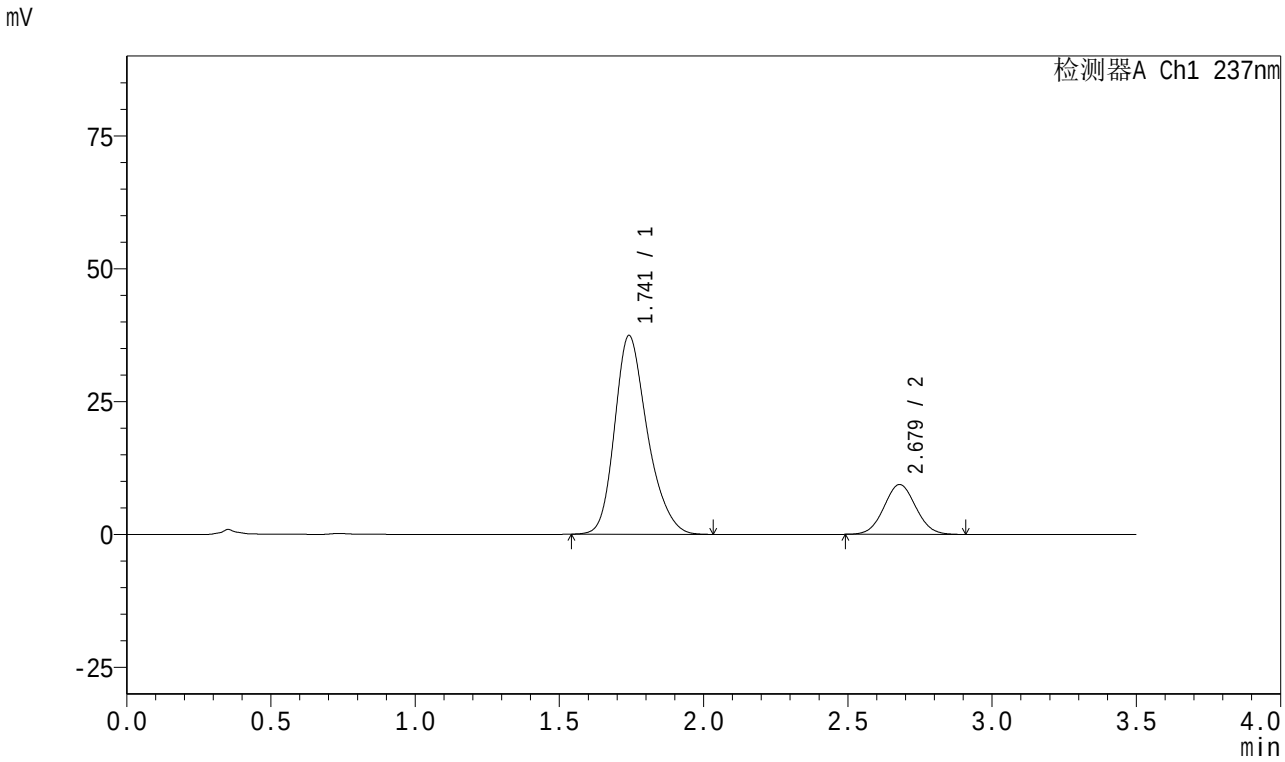
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2016-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:35:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	295536	80.366	37341	1165	1.252	--
2	2.679	72203	19.634	9388	2788	1.045	4.609
总计		367740	100.000	46729			

图55 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

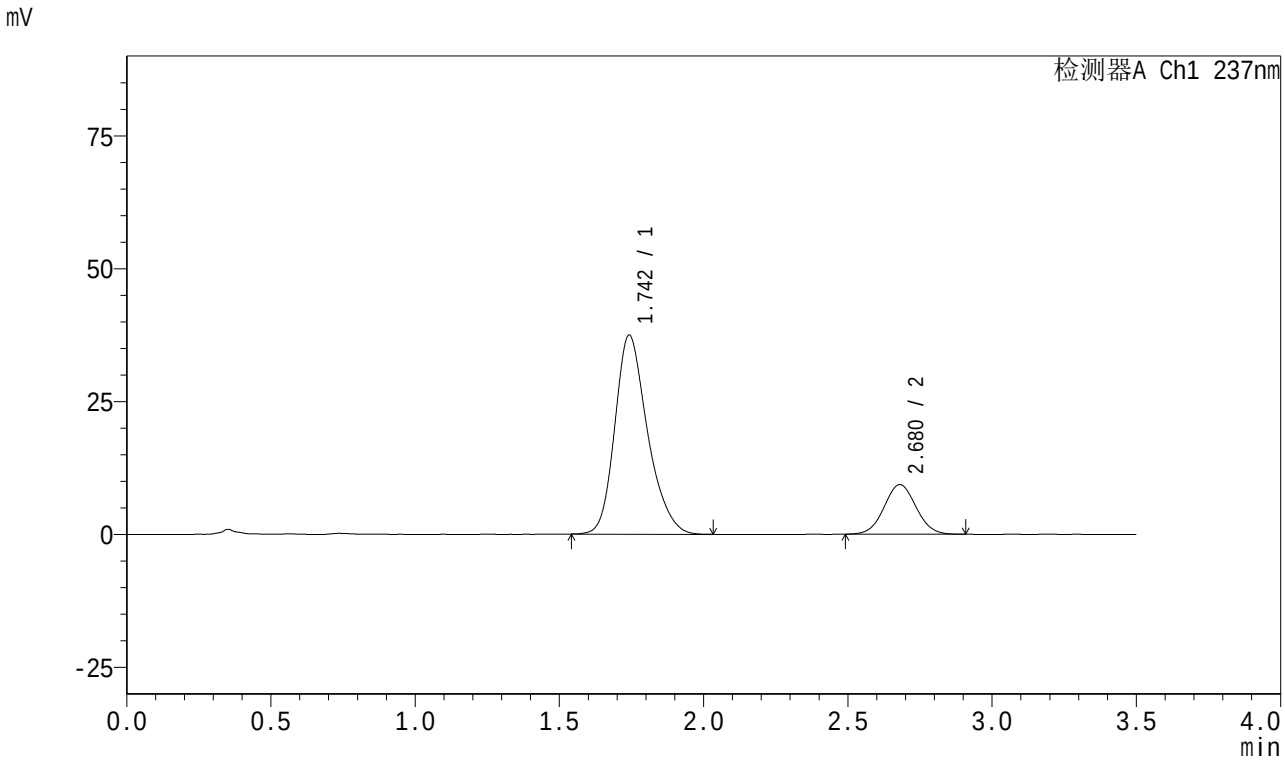
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2017-2 - zzp-2023101221p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:39:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:10:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	295473	80.393	37361	1168	1.250	--
2	2.680	72064	19.607	9347	2775	1.040	4.606
总计		367538	100.000	46708			

图56 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2023101221批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

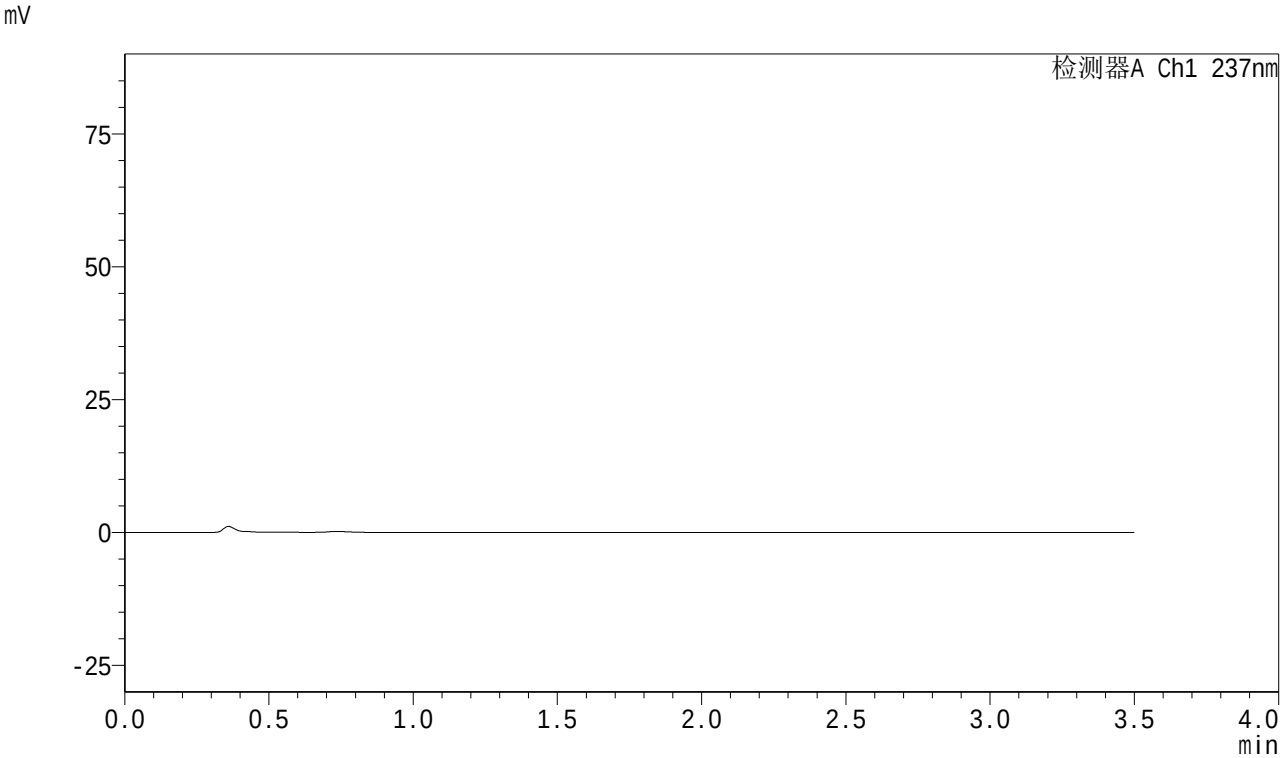
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2018-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:42:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

图57 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

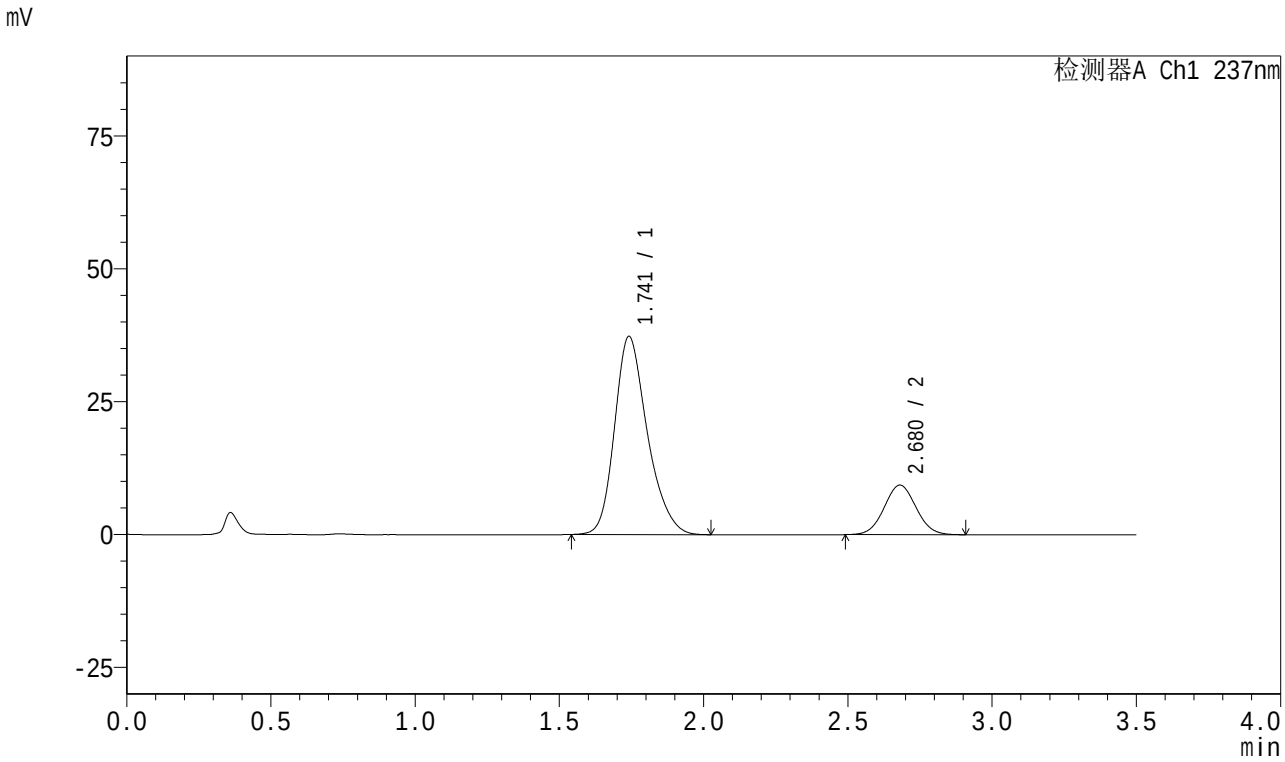
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2019-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:46:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	294733	80.392	37231	1163	1.251	--
2	2.680	71886	19.608	9338	2784	1.042	4.610
总计		366619	100.000	46569			

图58 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

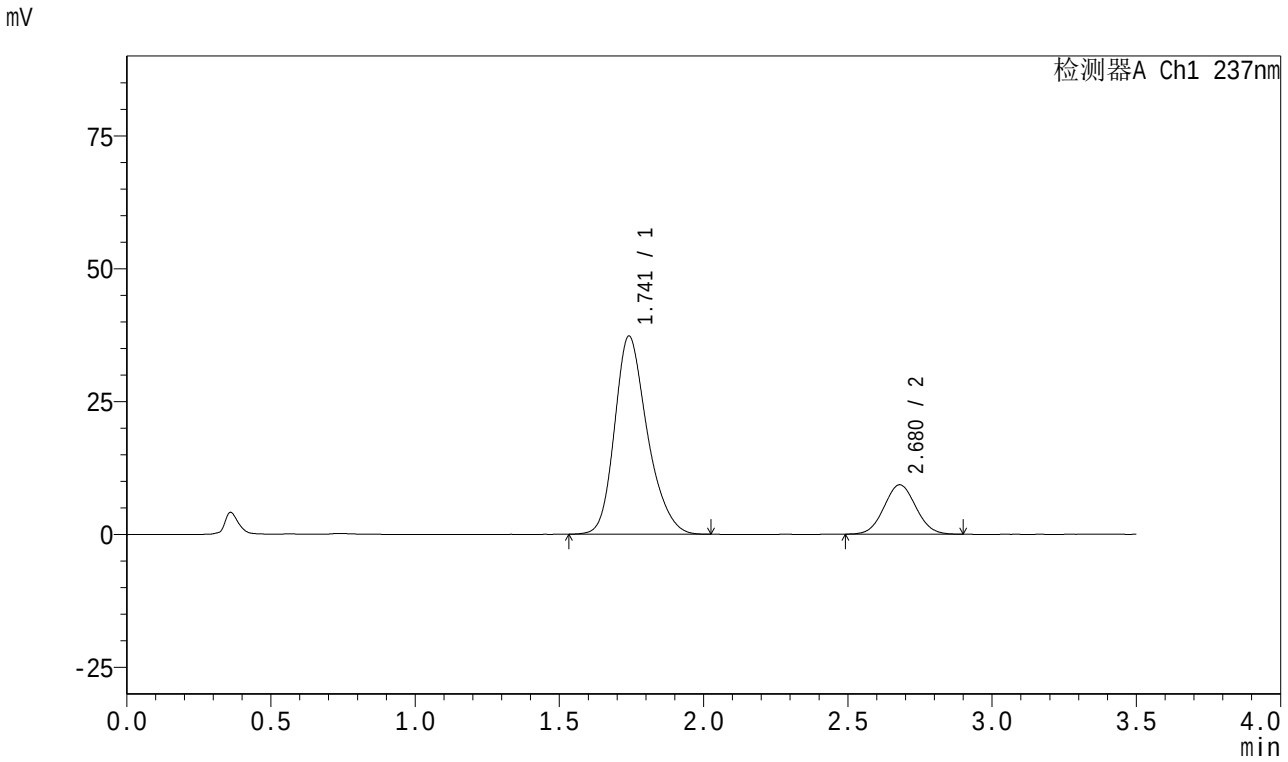
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2020-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:50:44 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	294475	80.474	37235	1166	1.250	--
2	2.680	71452	19.526	9299	2781	1.044	4.610
总计		365927	100.000	46534			

图59 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

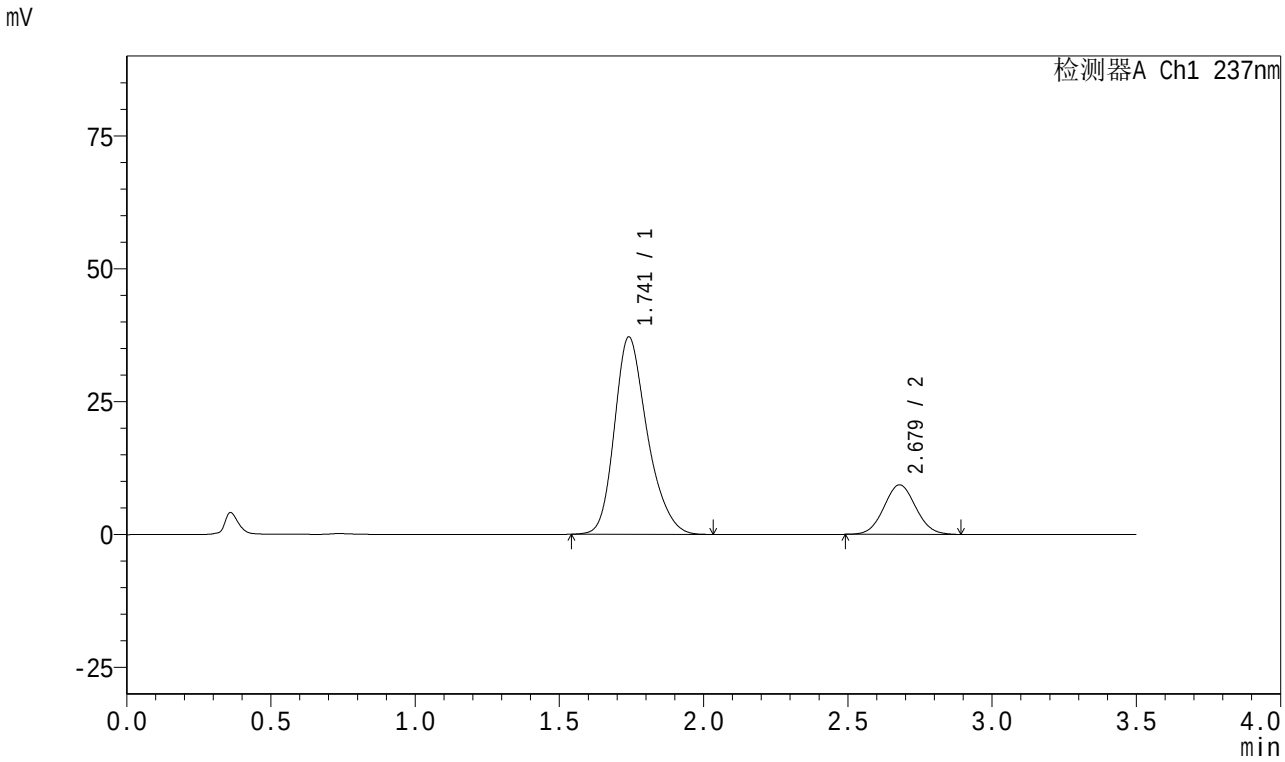
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2021-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl
版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:54:39
实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:12
处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	294167	80.416	37113	1160	1.256	--
2	2.679	71641	19.584	9316	2792	1.049	4.609
总计		365808	100.000	46429			

图60 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

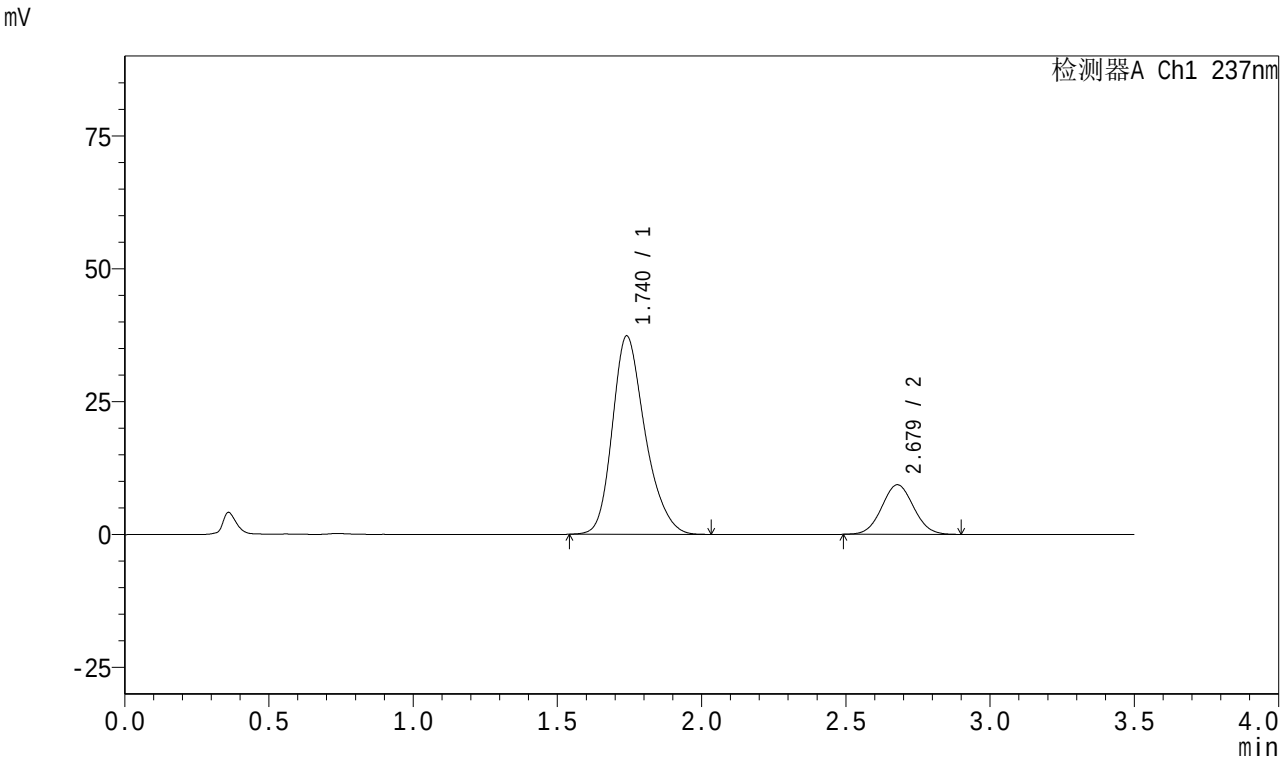
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2022-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 20:58:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	295069	80.415	37318	1164	1.253	--
2	2.679	71863	19.585	9333	2774	1.045	4.605
总计		366932	100.000	46651			

图61 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

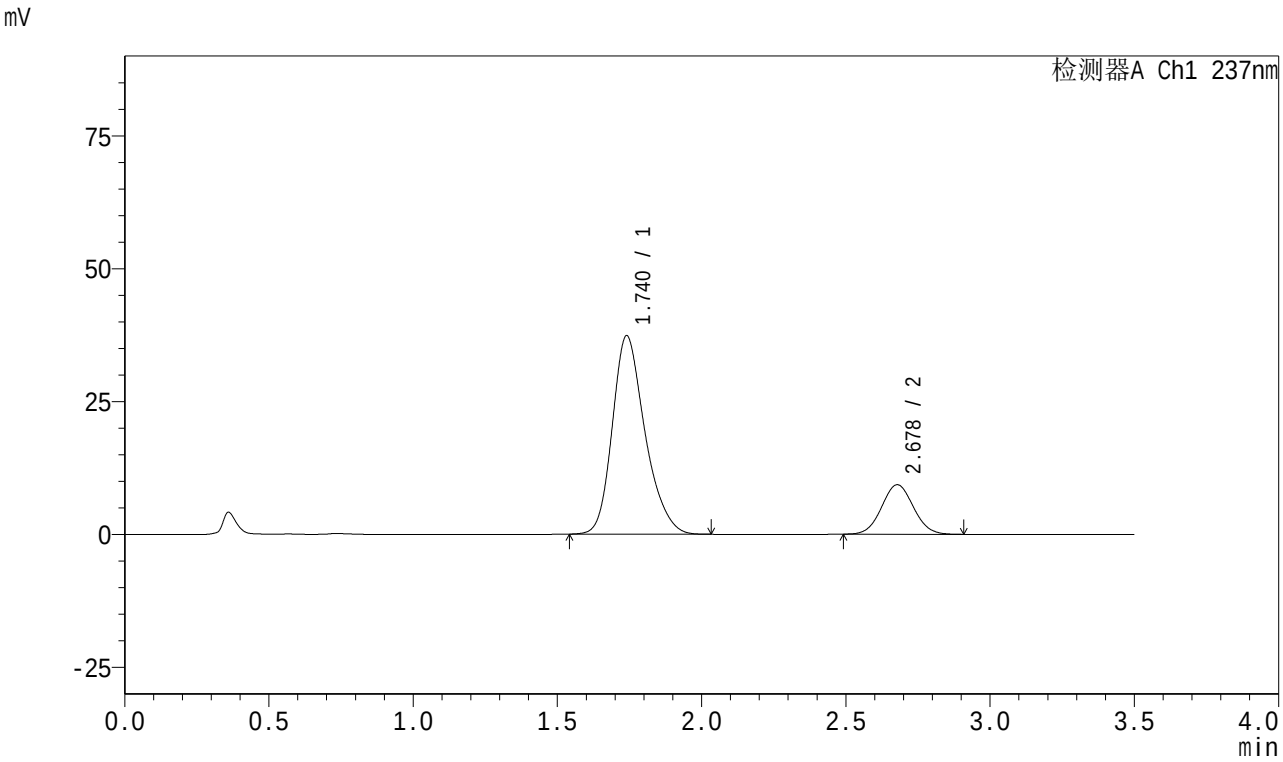
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2023-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:02:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	294583	80.422	37333	1168	1.251	--
2	2.678	71715	19.578	9322	2795	1.049	4.618
总计		366298	100.000	46655			

图62 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

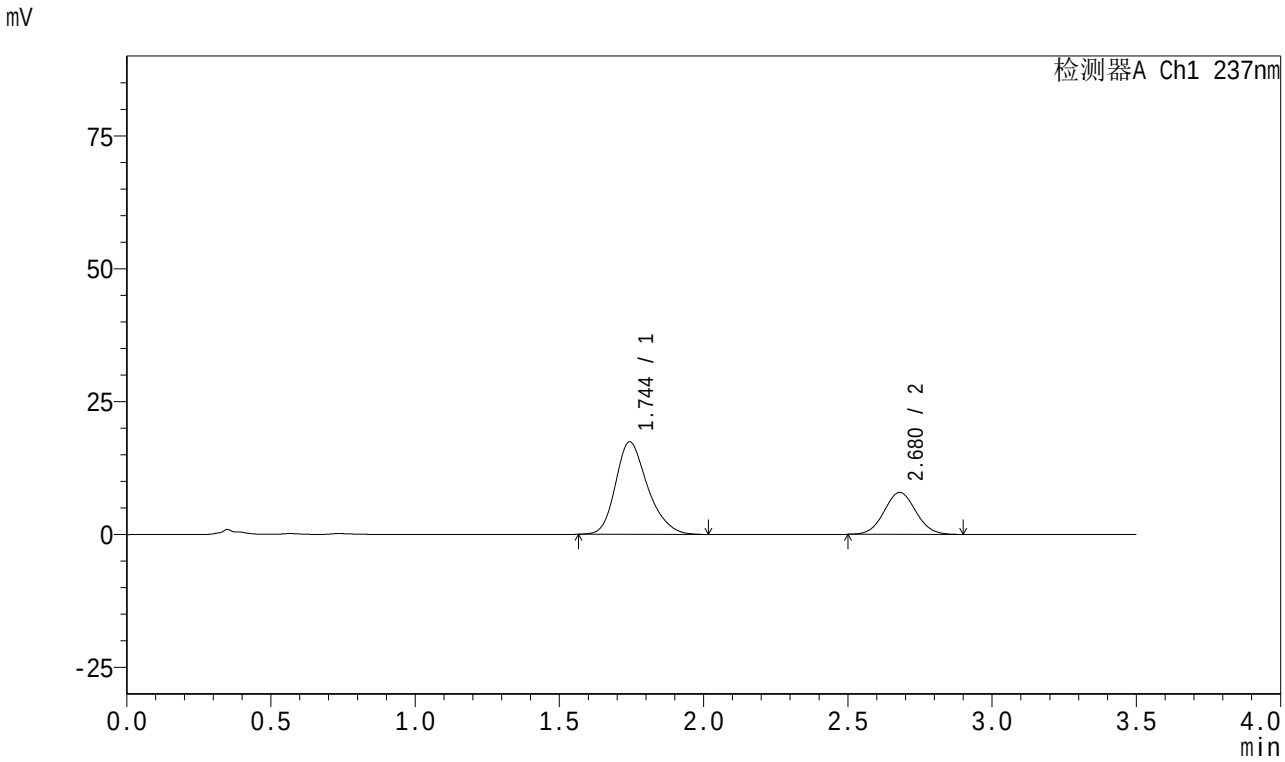
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2024-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:06:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:22 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	134819	69.057	17377	1214	1.250	--
2	2.680	60410	30.943	7887	2809	1.047	4.652
总计		195229	100.000	25264			

图63 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

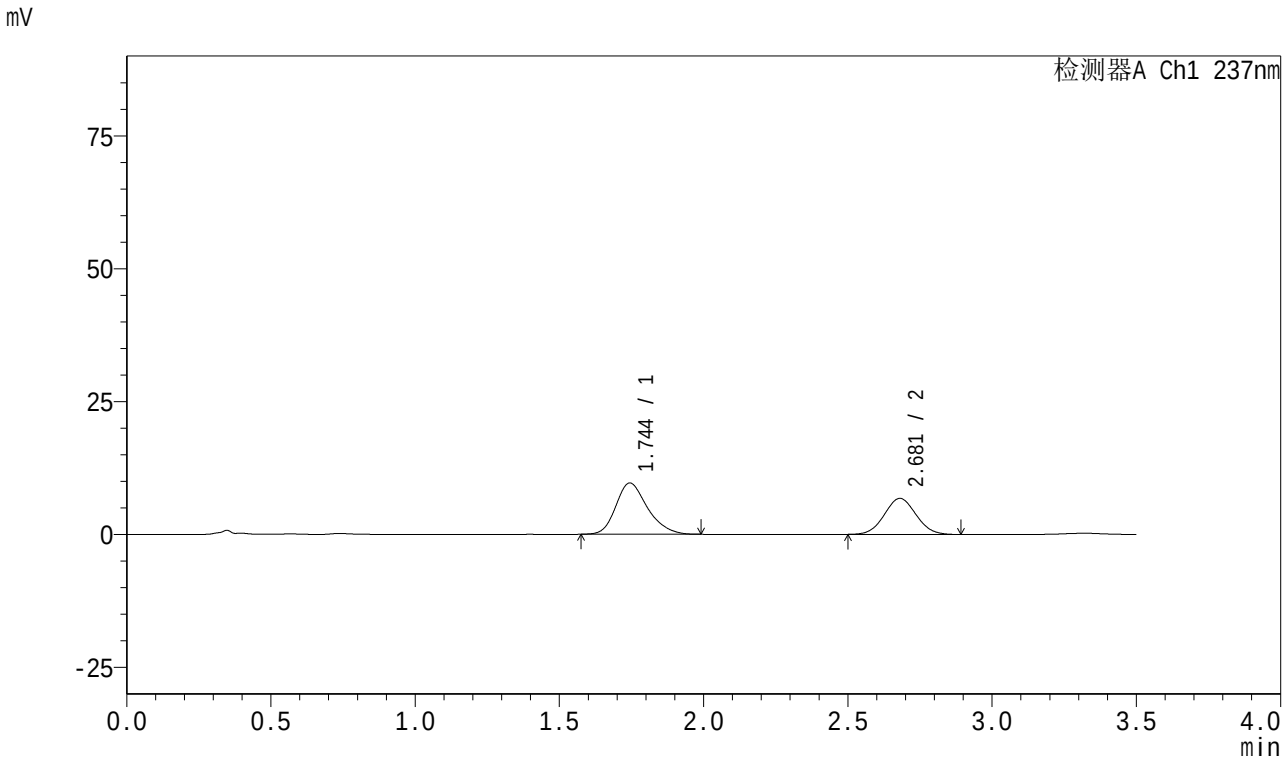
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2025-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 20 μl
版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:10:16
实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:24
处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	73952	58.780	9647	1238	1.250	--
2	2.681	51860	41.220	6778	2800	1.046	4.673
总计		125812	100.000	16425			

图64 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

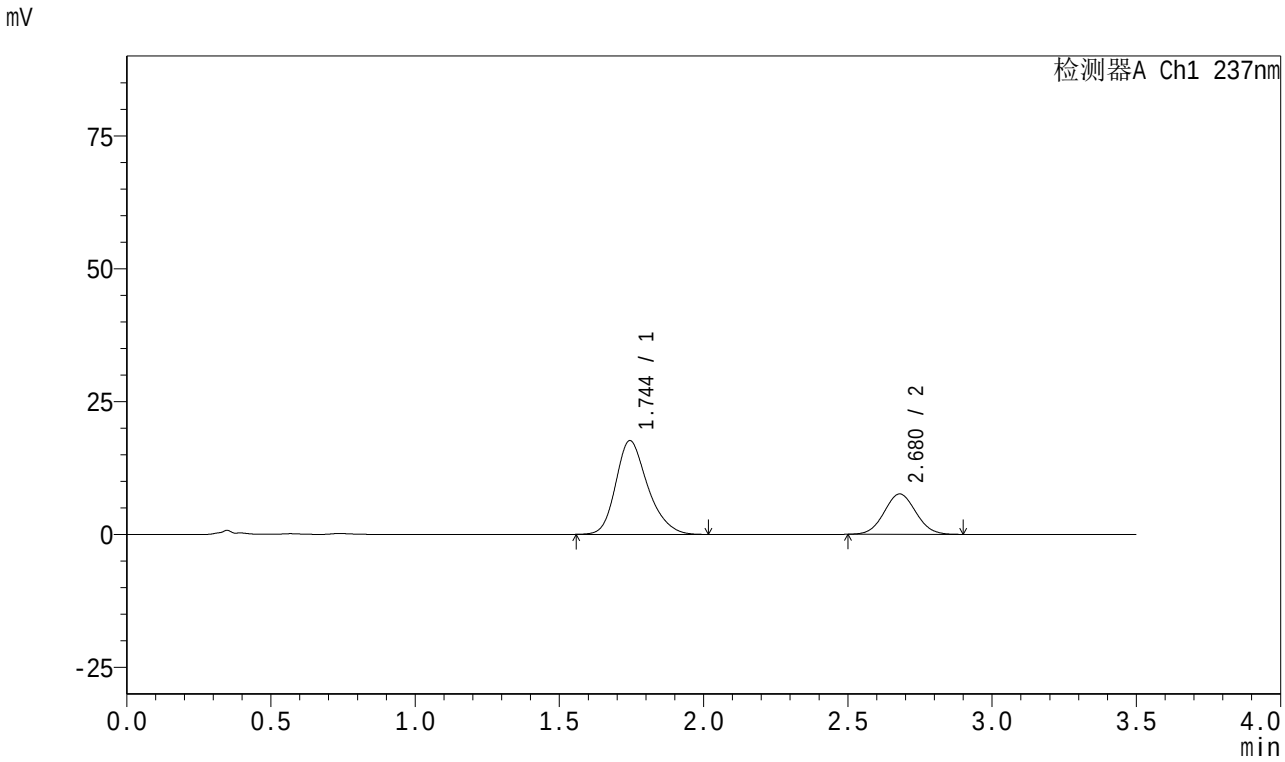
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2026-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:14:09 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	136064	70.052	17624	1228	1.246	--
2	2.680	58170	29.948	7598	2797	1.049	4.656
总计		194234	100.000	25222			

图65 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

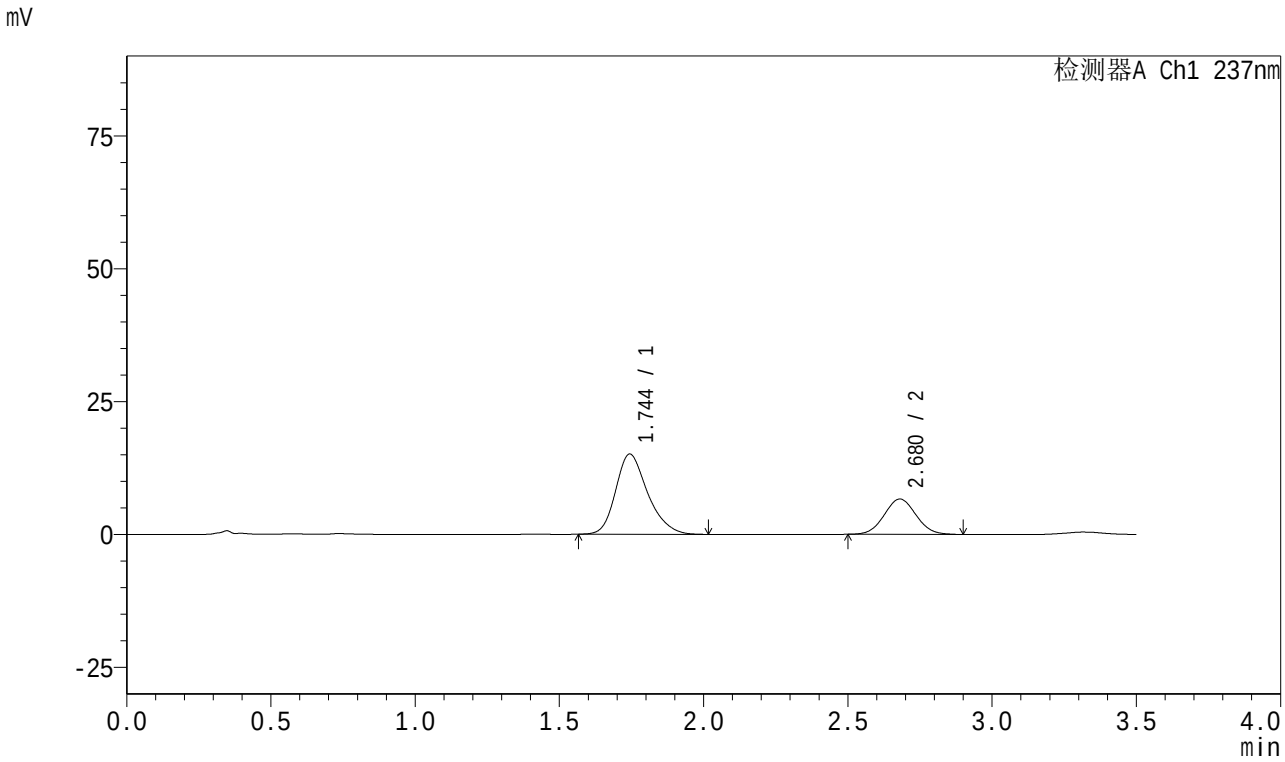
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2027-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:18:01 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	116827	69.632	15079	1221	1.252	--
2	2.680	50952	30.368	6649	2804	1.046	4.658
总计		167778	100.000	21729			

图66 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

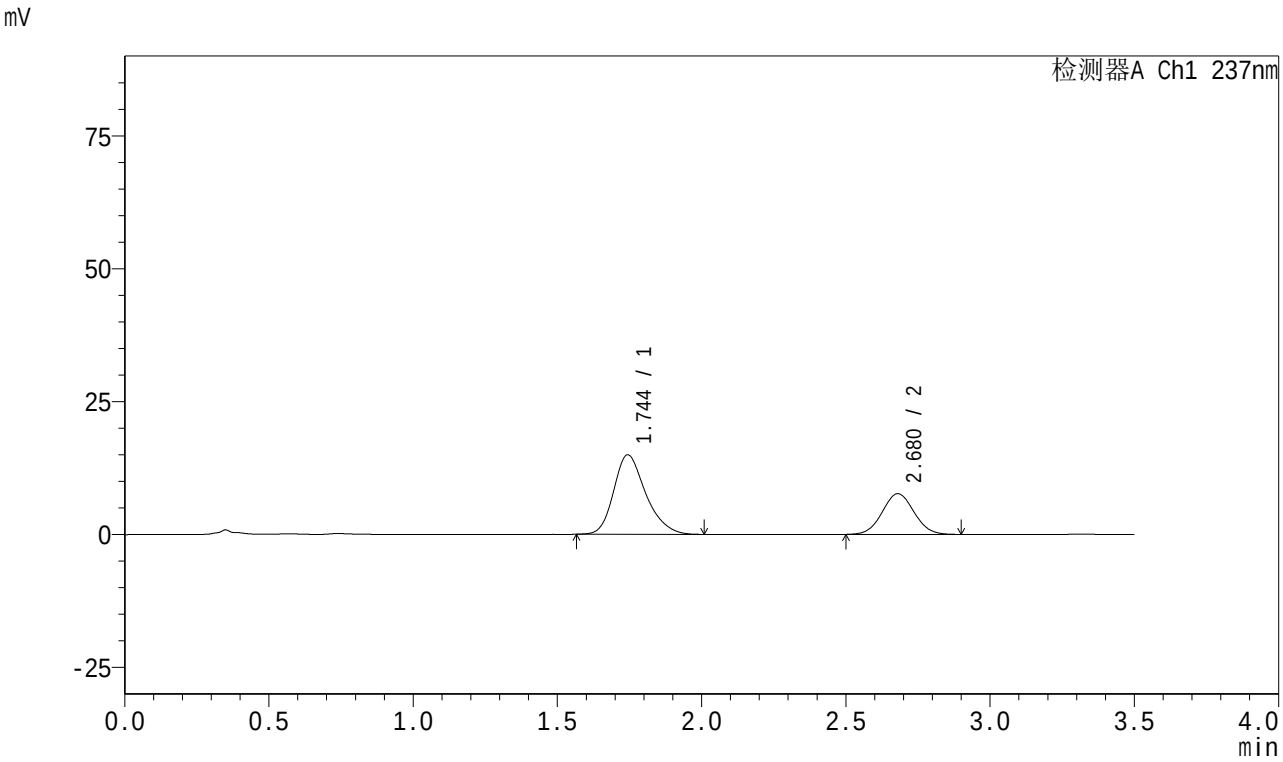
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2028-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:21:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	115711	66.304	14941	1219	1.254	--
2	2.680	58804	33.696	7664	2802	1.045	4.654
总计		174514	100.000	22605			

图67 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

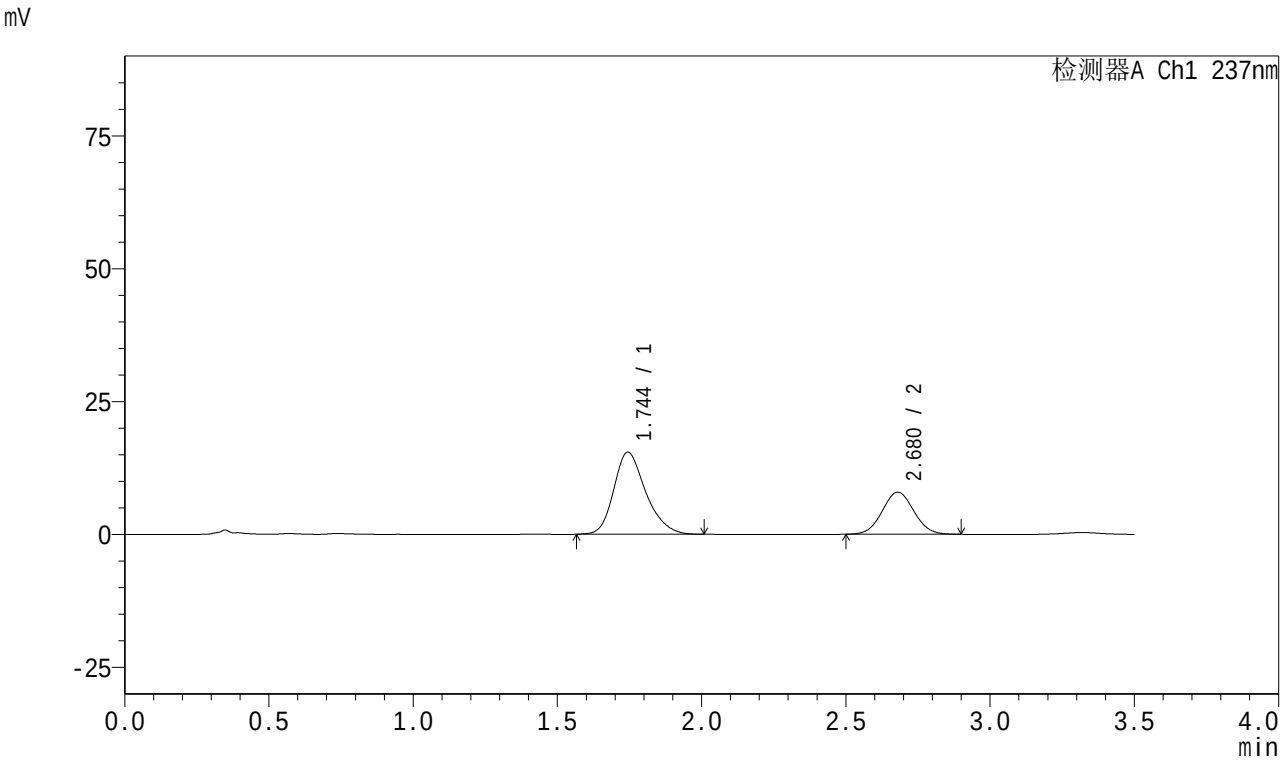
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2029-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:25:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	119407	66.338	15436	1220	1.249	--
2	2.680	60591	33.662	7926	2818	1.042	4.660
总计		179998	100.000	23362			

图68 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

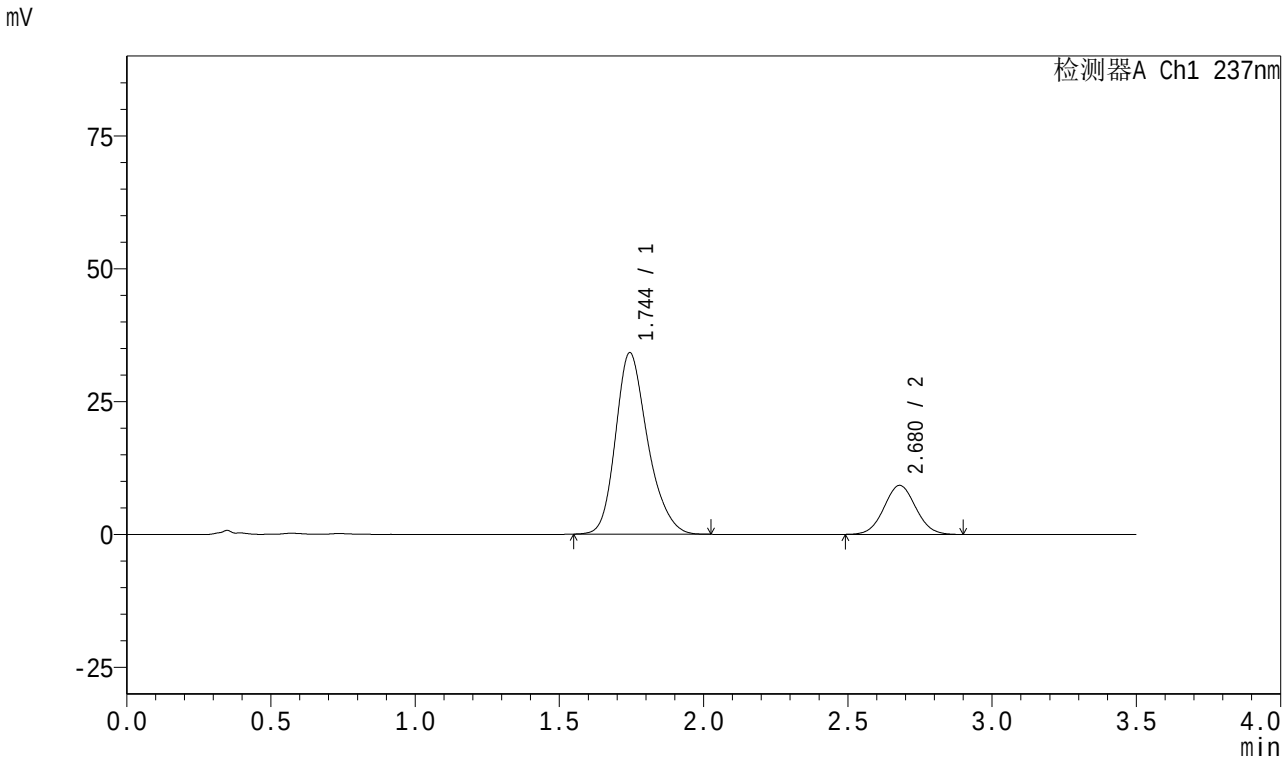
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2030-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:29:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:40 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	264776	78.890	34116	1214	1.241	--
2	2.680	70851	21.110	9228	2810	1.042	4.649
总计		335627	100.000	43344			

图69 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

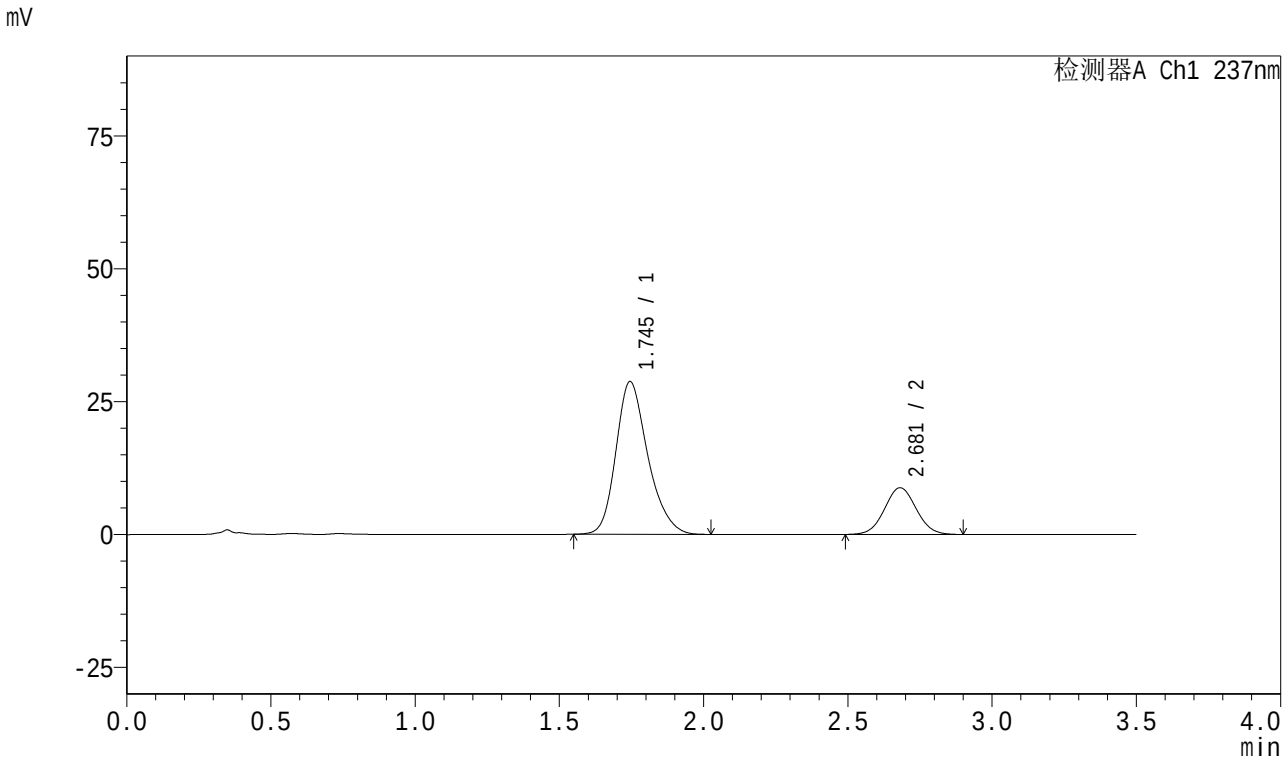
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2031-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:33:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	221662	76.751	28741	1227	1.239	--
2	2.681	67144	23.249	8786	2825	1.039	4.669
总计		288806	100.000	37527			

图70 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

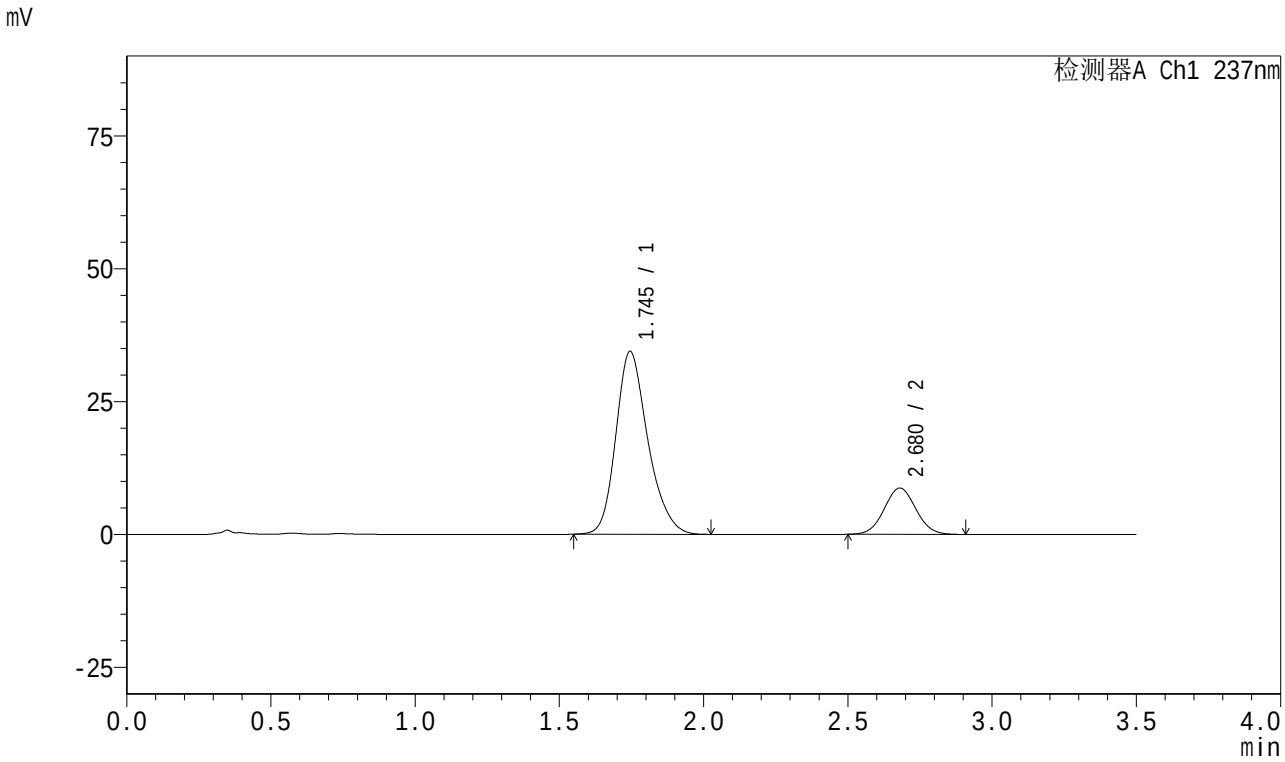
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2032-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:37:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:46 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	265688	79.967	34392	1226	1.235	--
2	2.680	66560	20.033	8720	2835	1.043	4.667
总计		332248	100.000	43111			

图71 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

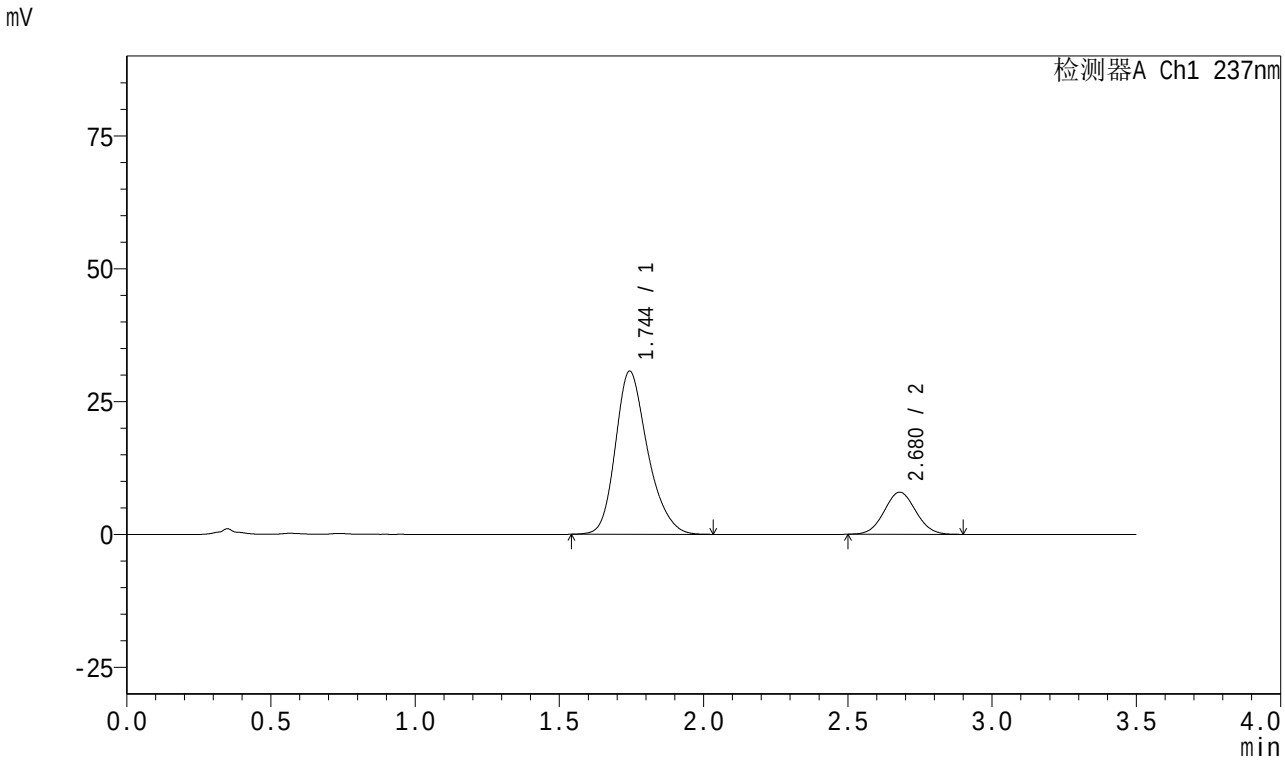
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2033-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:41:25 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	239092	79.813	30656	1206	1.245	--
2	2.680	60474	20.187	7930	2820	1.043	4.650
总计		299565	100.000	38585			

图72 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

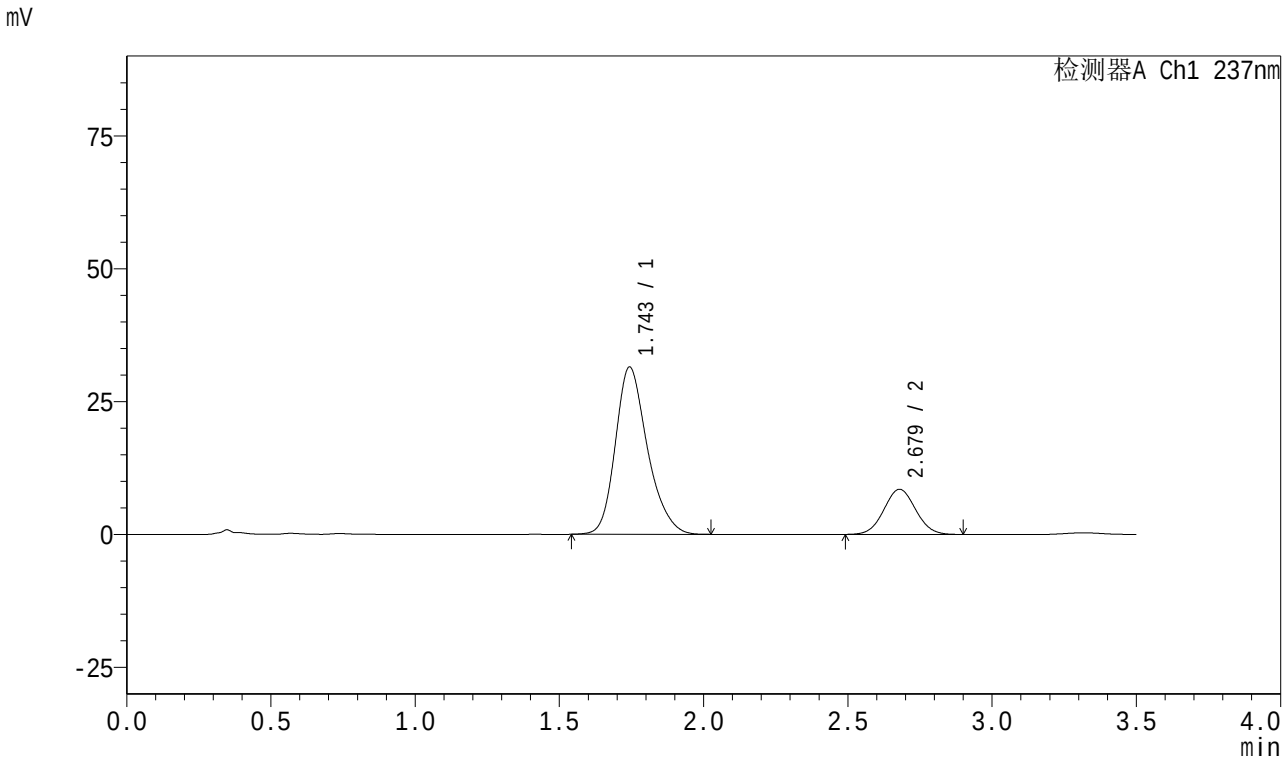
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2034-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:45:17 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	243870	78.899	31421	1218	1.241	--
2	2.679	65222	21.101	8496	2793	1.044	4.649
总计		309092	100.000	39916			

图73 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

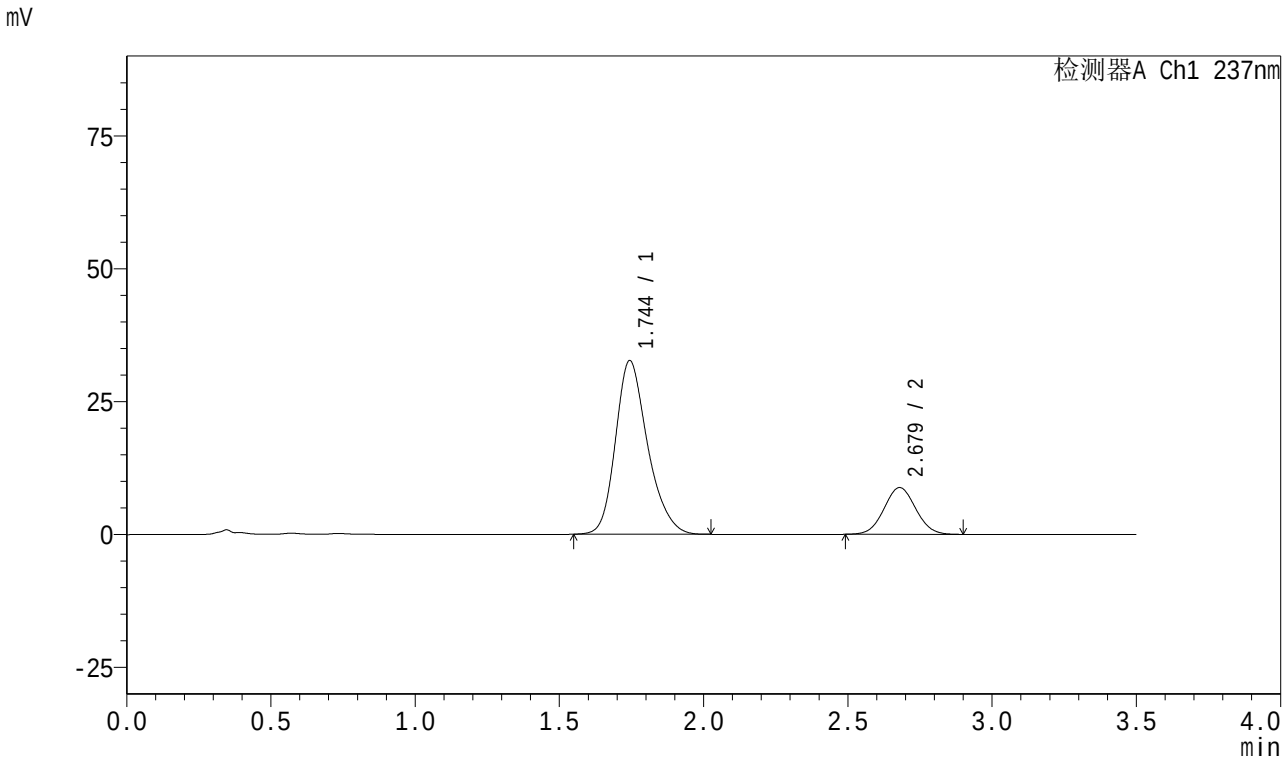
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2035-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:49:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	253542	78.990	32629	1213	1.243	--
2	2.679	67437	21.010	8803	2807	1.043	4.649
总计		320979	100.000	41432			

图74 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

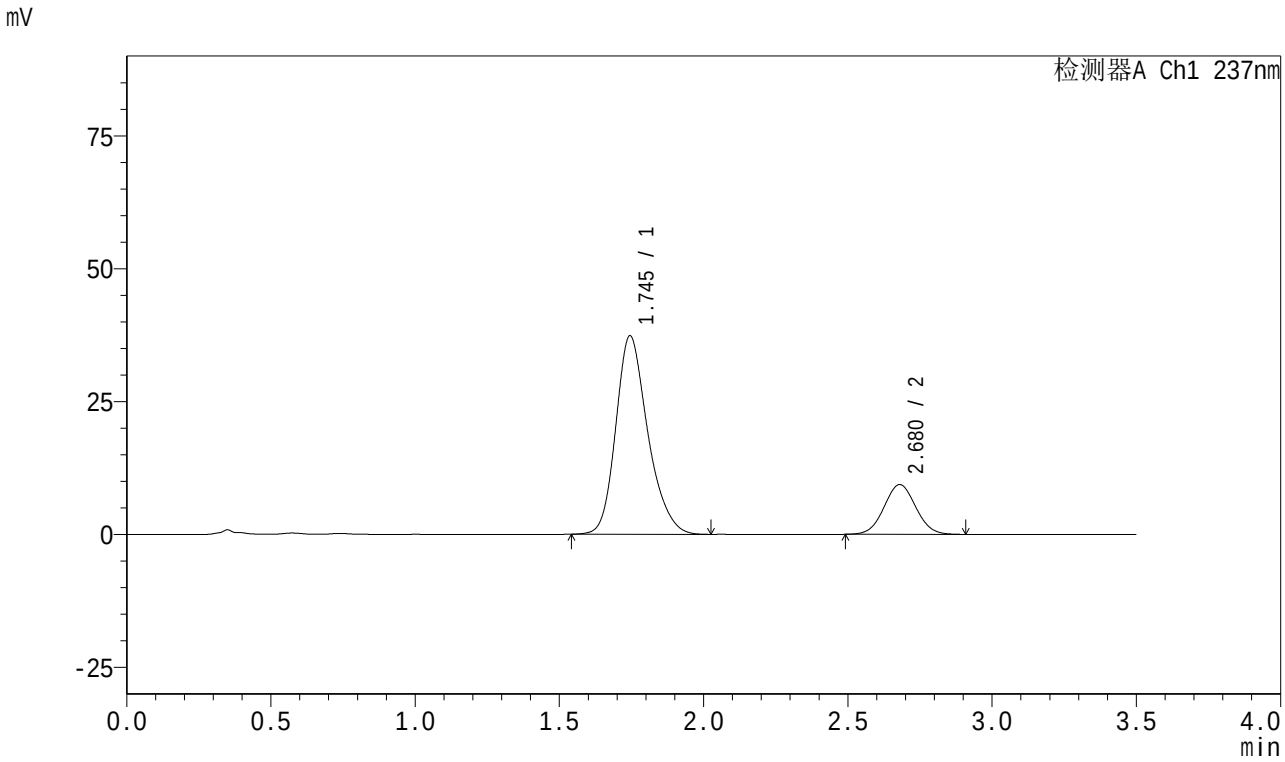
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2036-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:53:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:11:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	288313	80.061	37329	1228	1.235	--
2	2.680	71805	19.939	9374	2799	1.040	4.653
总计		360118	100.000	46703			

图75 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

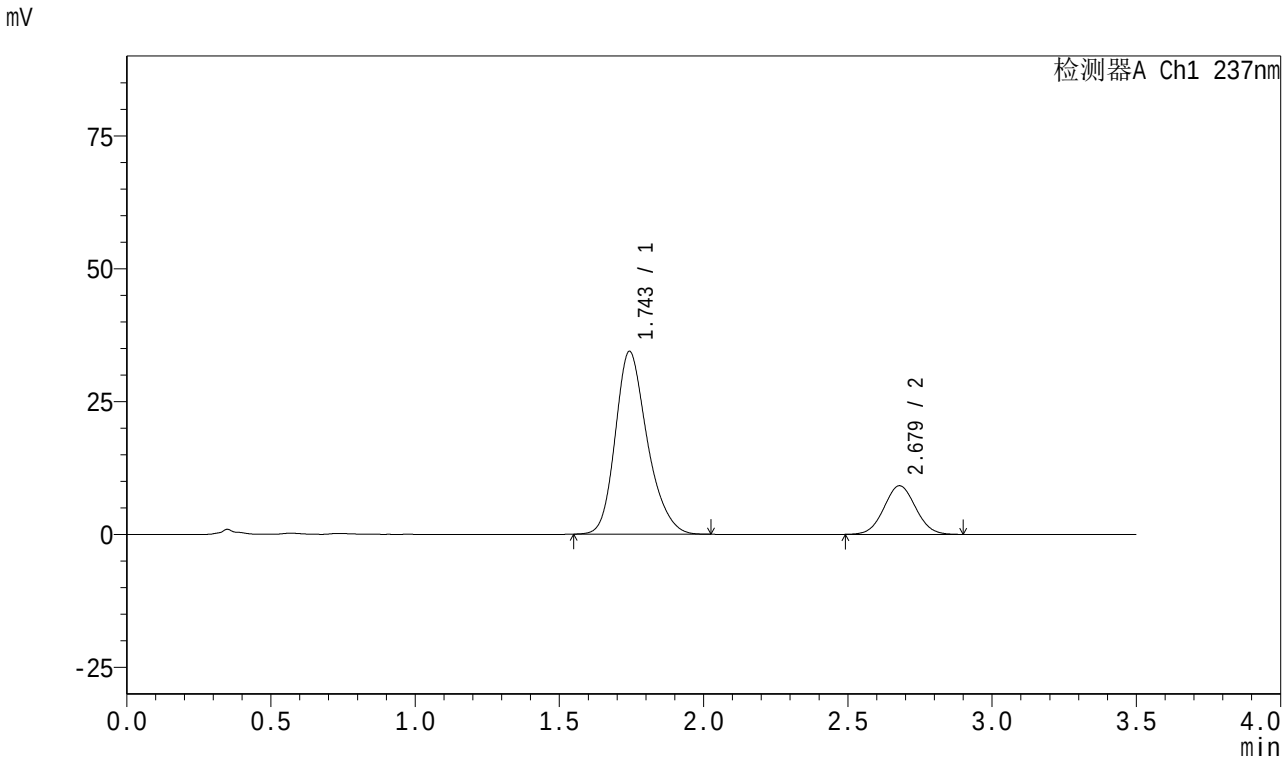
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2037-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 21:57:00　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:01　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	265623	79.128	34308	1223	1.241	--
2	2.679	70063	20.872	9150	2806	1.043	4.662
总计		335686	100.000	43458			

图76 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

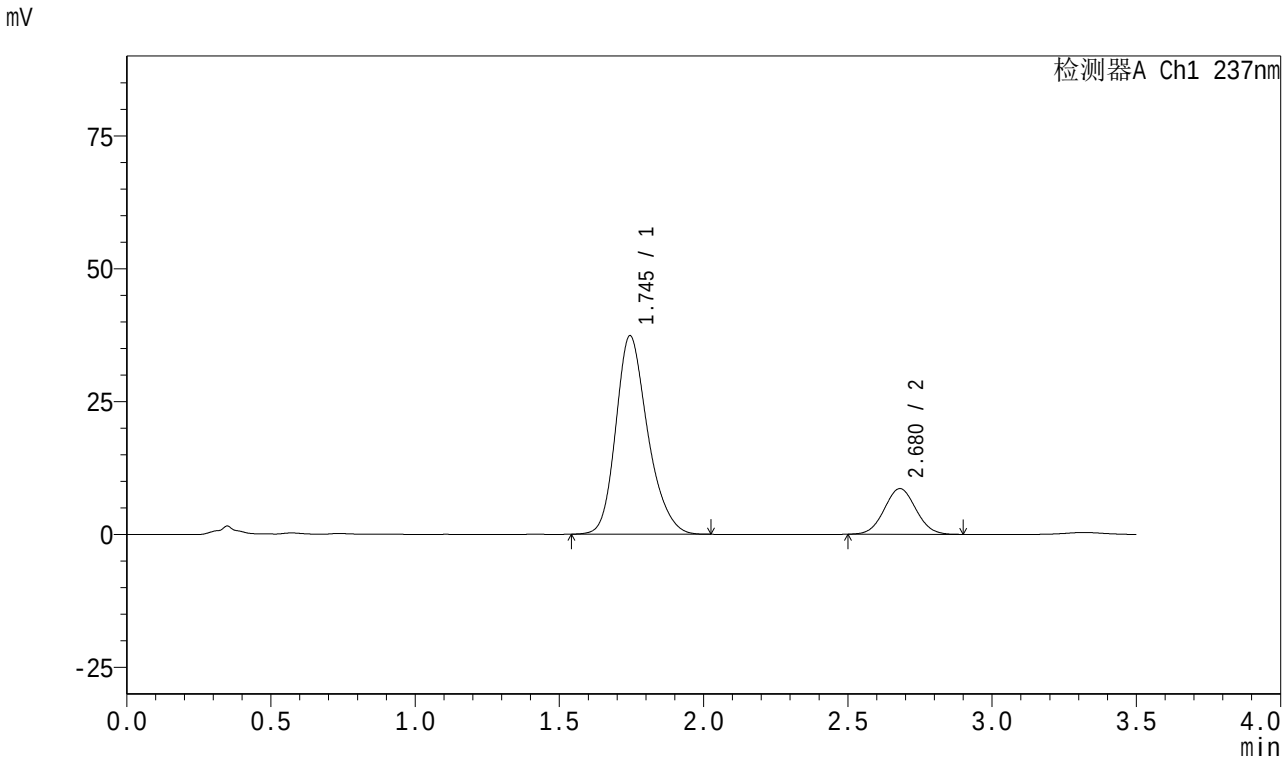
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2038-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:00:55　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:04　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	287845	81.413	37337	1232	1.234	--
2	2.680	65719	18.587	8602	2819	1.042	4.669
总计		353564	100.000	45939			

图77 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

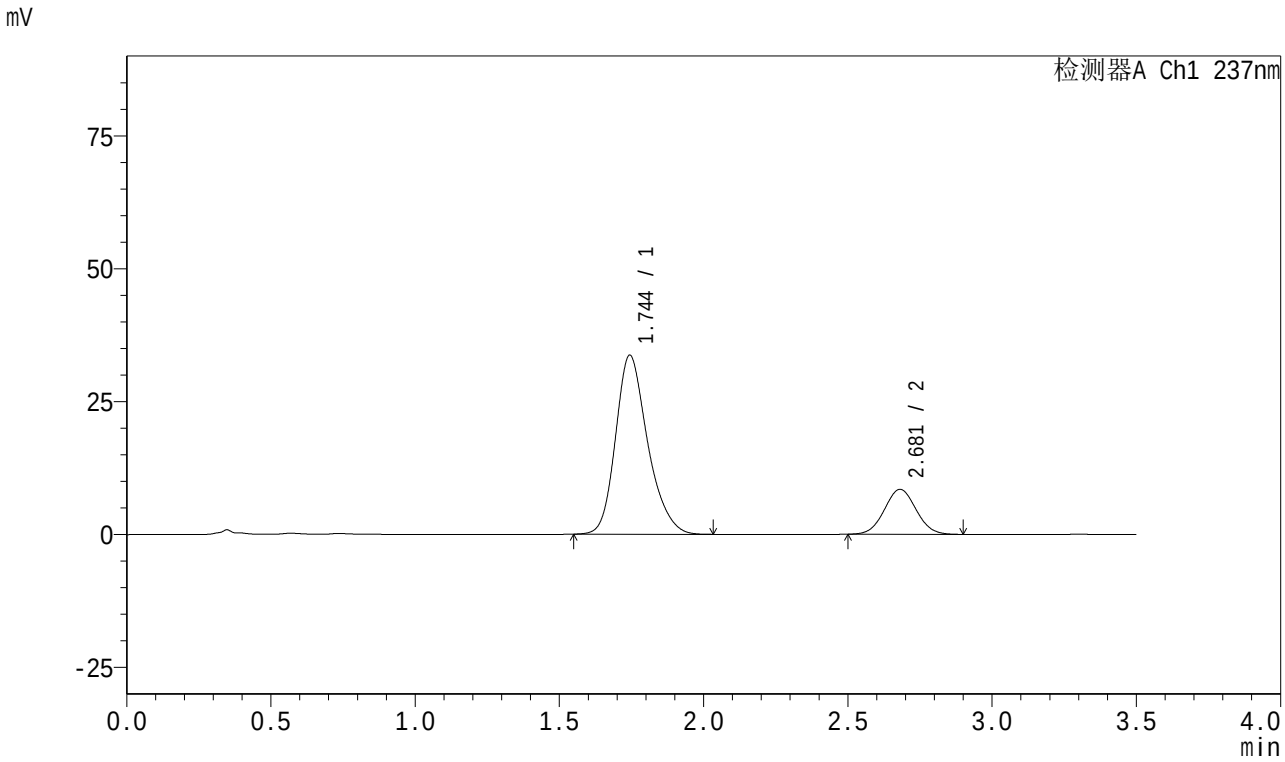
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2039-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:04:48　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:07　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	260917	80.101	33642	1217	1.242	--
2	2.681	64817	19.899	8463	2811	1.041	4.659
总计		325735	100.000	42105			

图78 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

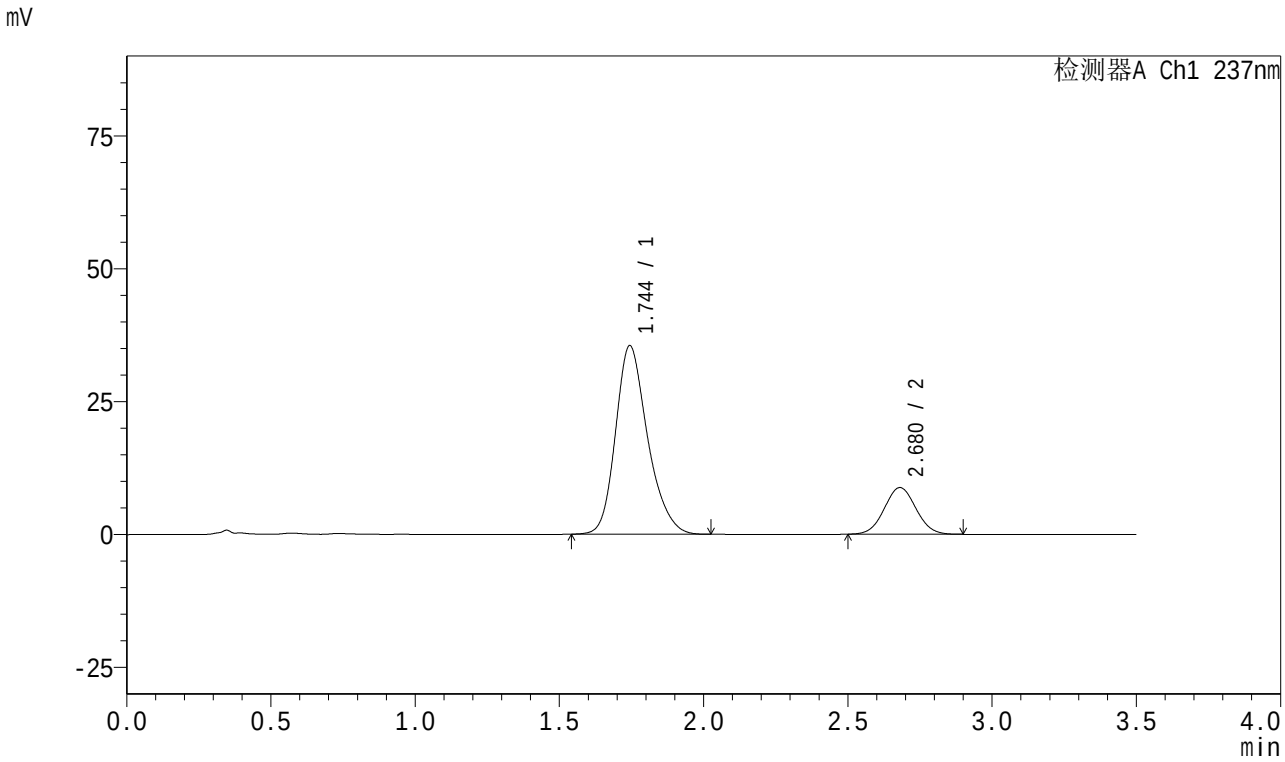
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2040-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:08:42　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:10　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	274295	80.314	35443	1224	1.237	--
2	2.680	67233	19.686	8788	2820	1.042	4.667
总计		341528	100.000	44231			

图79 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

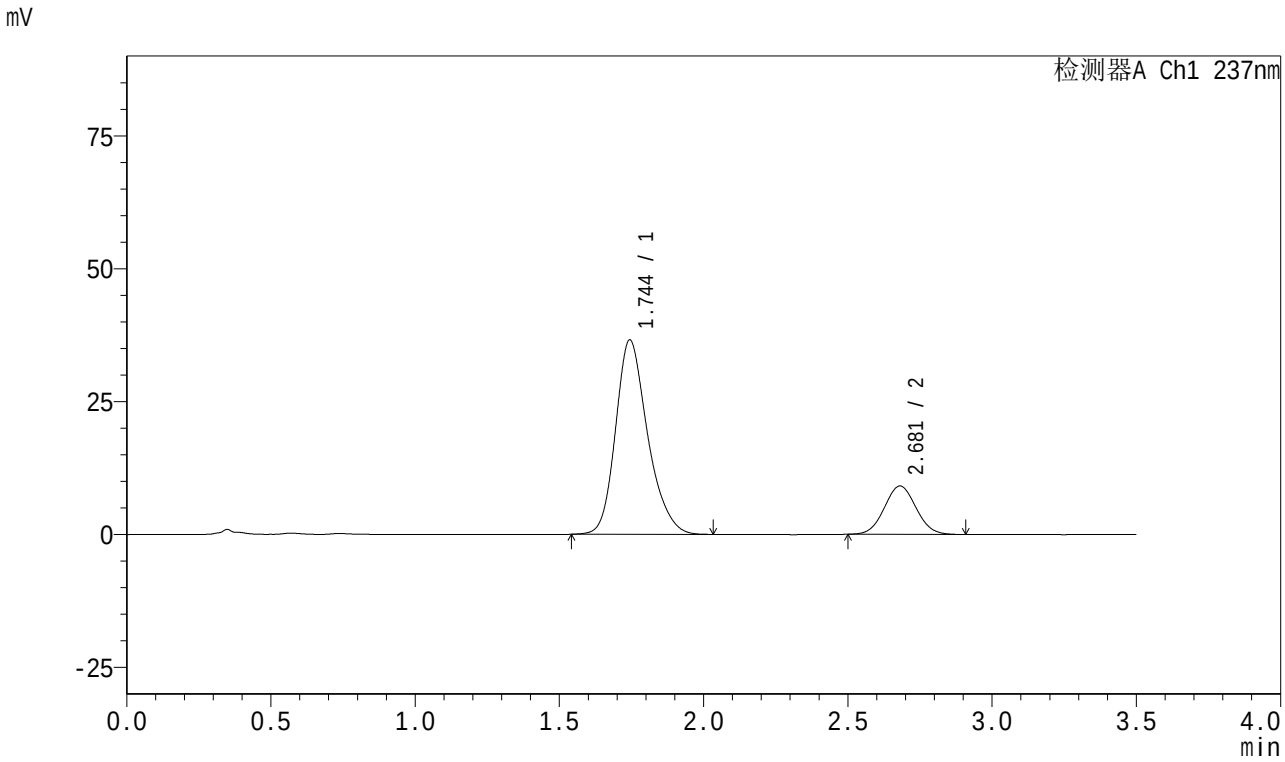
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2041-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:12:36 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	282823	80.235	36531	1225	1.237	--
2	2.681	69669	19.765	9111	2810	1.043	4.665
总计		352491	100.000	45642			

图80 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

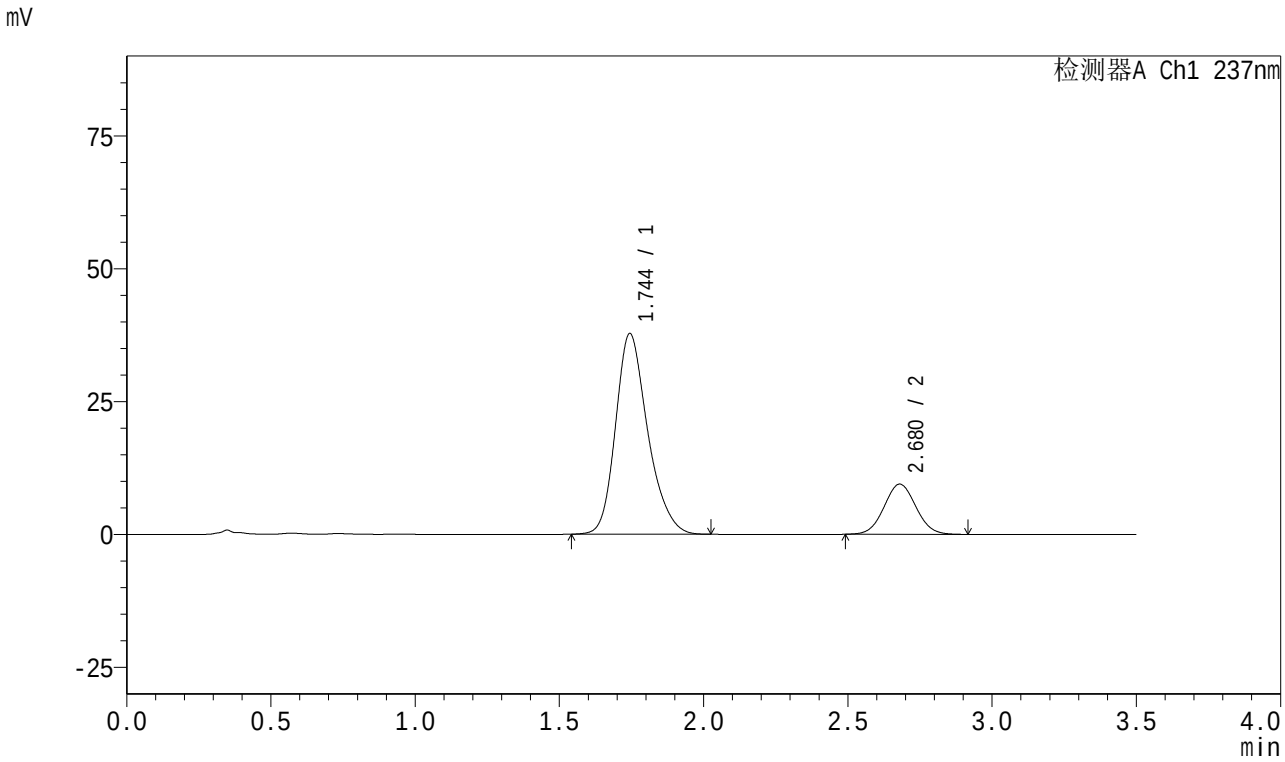
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2042-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:16:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	292957	80.112	37727	1215	1.240	--
2	2.680	72729	19.888	9457	2790	1.043	4.642
总计		365685	100.000	47184			

图81 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

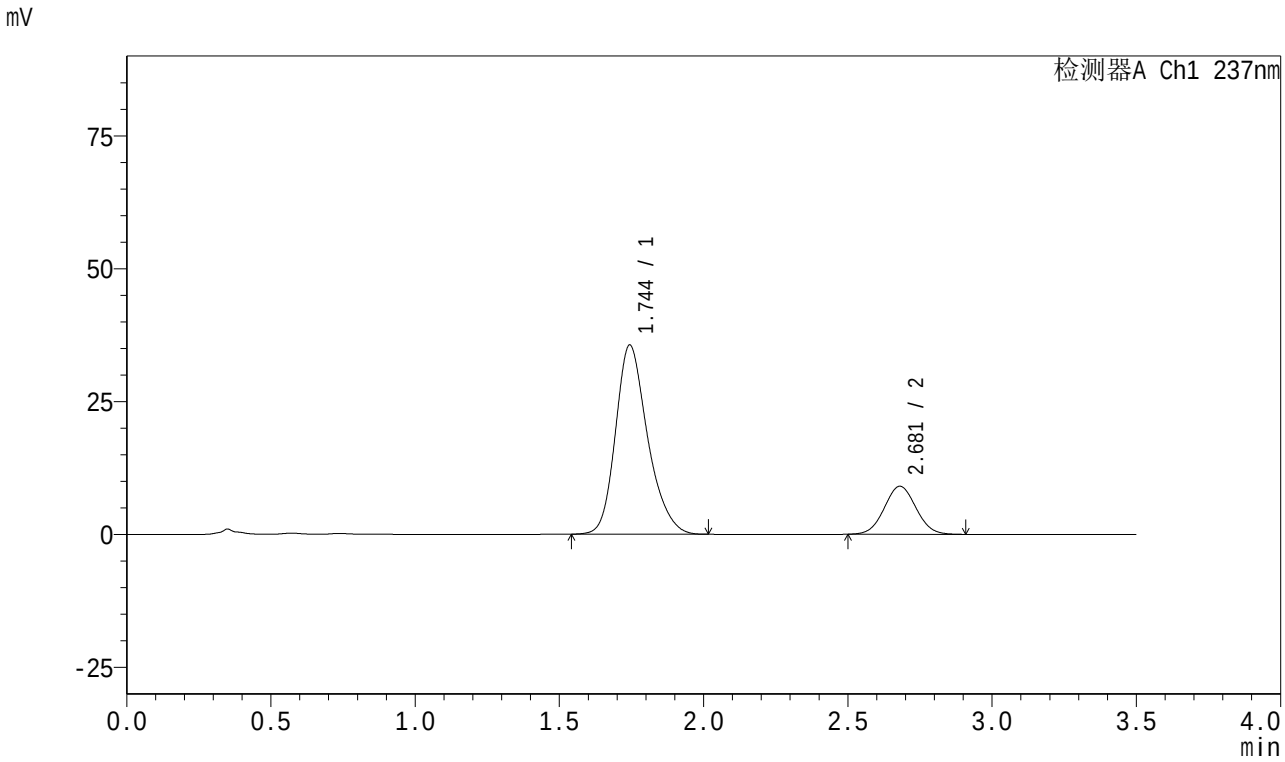
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2043-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:20:25 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	275871	79.940	35559	1220	1.240	--
2	2.681	69227	20.060	9044	2810	1.040	4.660
总计		345098	100.000	44603			

图82 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

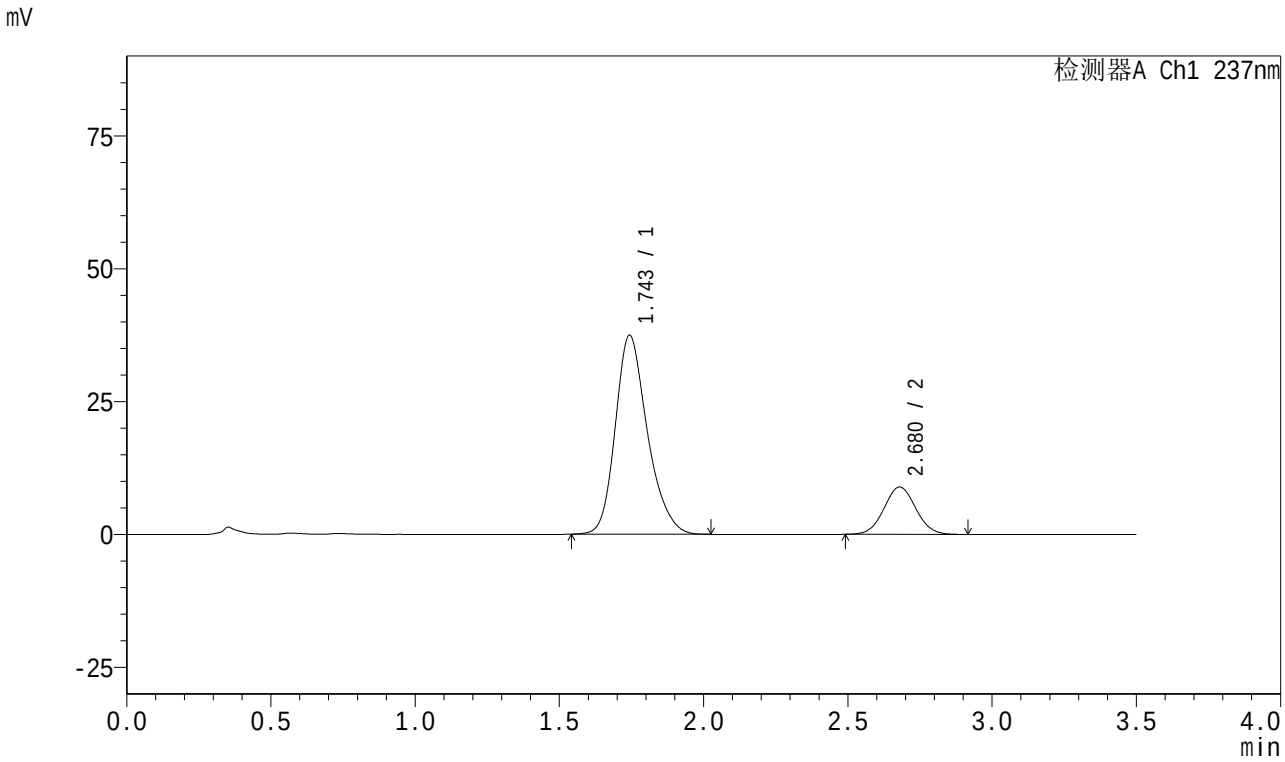
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2044-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:24:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:21 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	289827	80.860	37355	1221	1.238	--
2	2.680	68603	19.140	8926	2809	1.042	4.661
总计		358430	100.000	46281			

图83 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

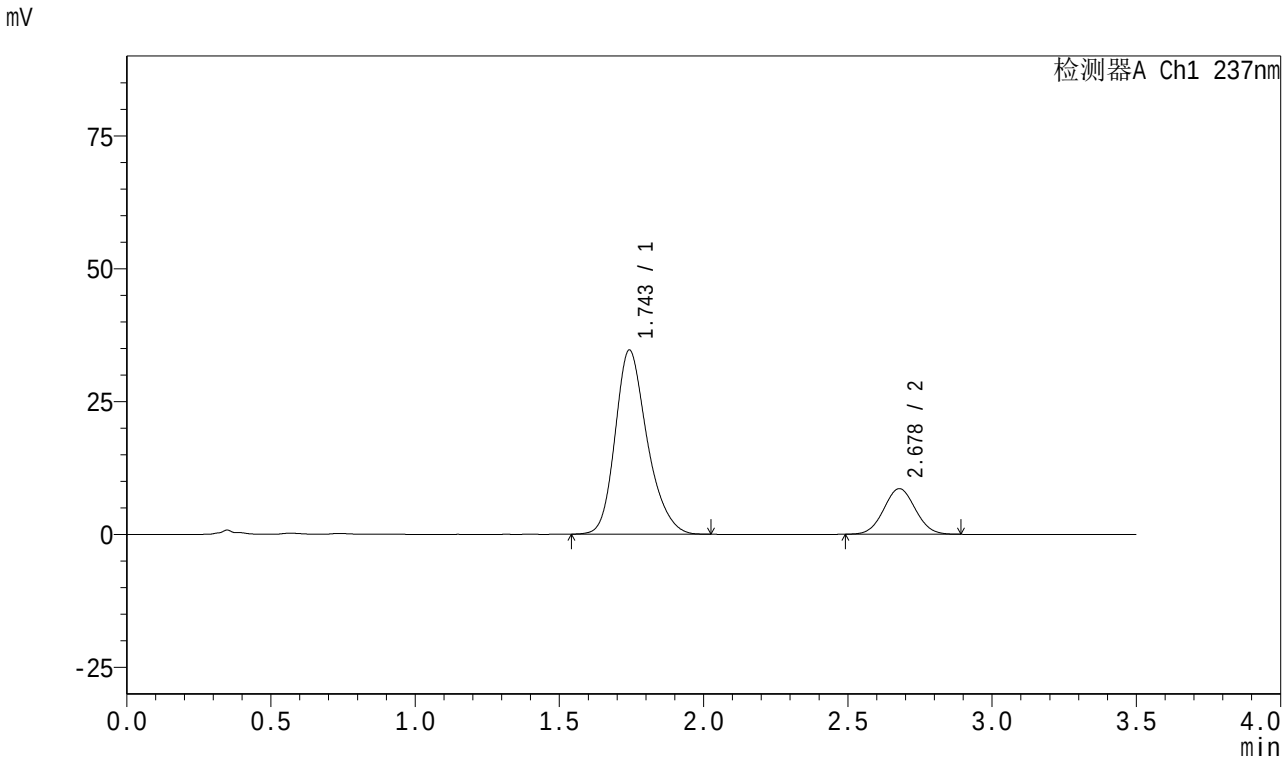
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2045-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:28:14　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:24　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	267974	80.356	34537	1223	1.242	--
2	2.678	65509	19.644	8578	2819	1.041	4.667
总计		333483	100.000	43115			

图84 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

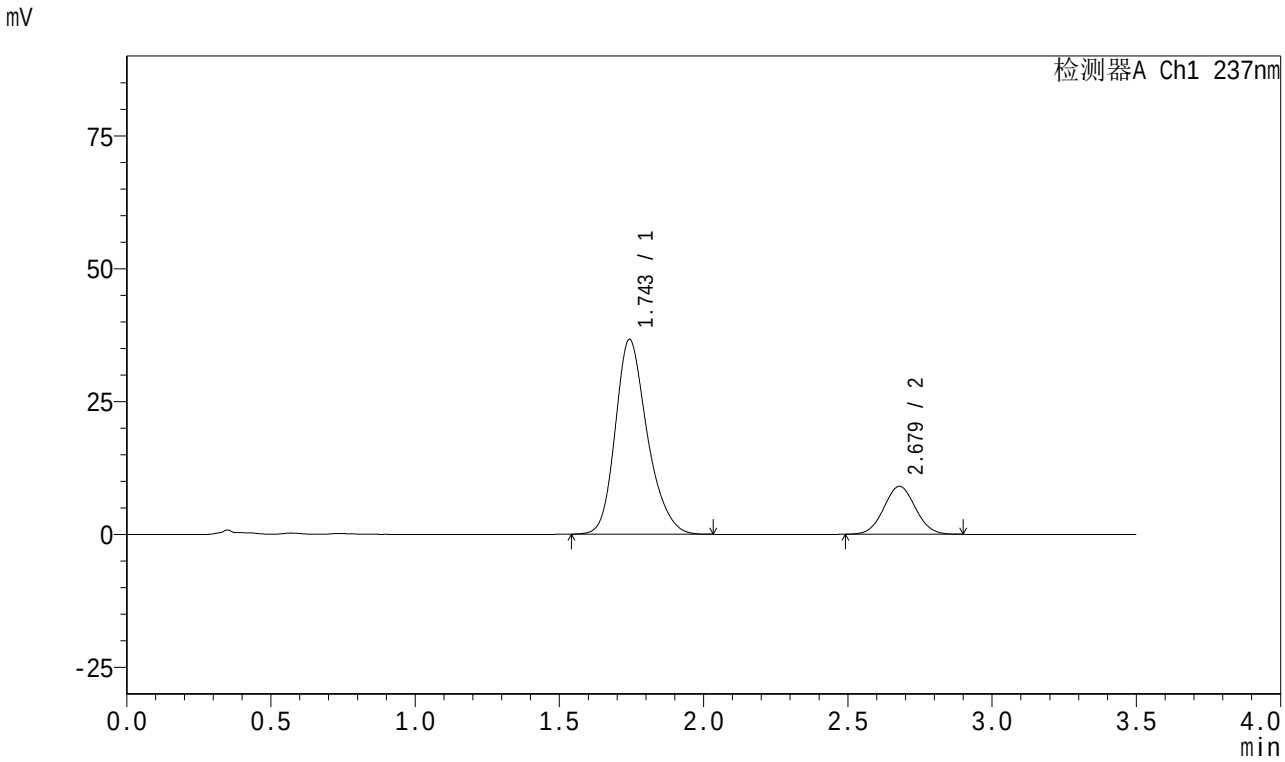
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2046-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:32:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	283247	80.405	36553	1226	1.240	--
2	2.679	69026	19.595	9025	2822	1.043	4.669
总计		352274	100.000	45578			

图85 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

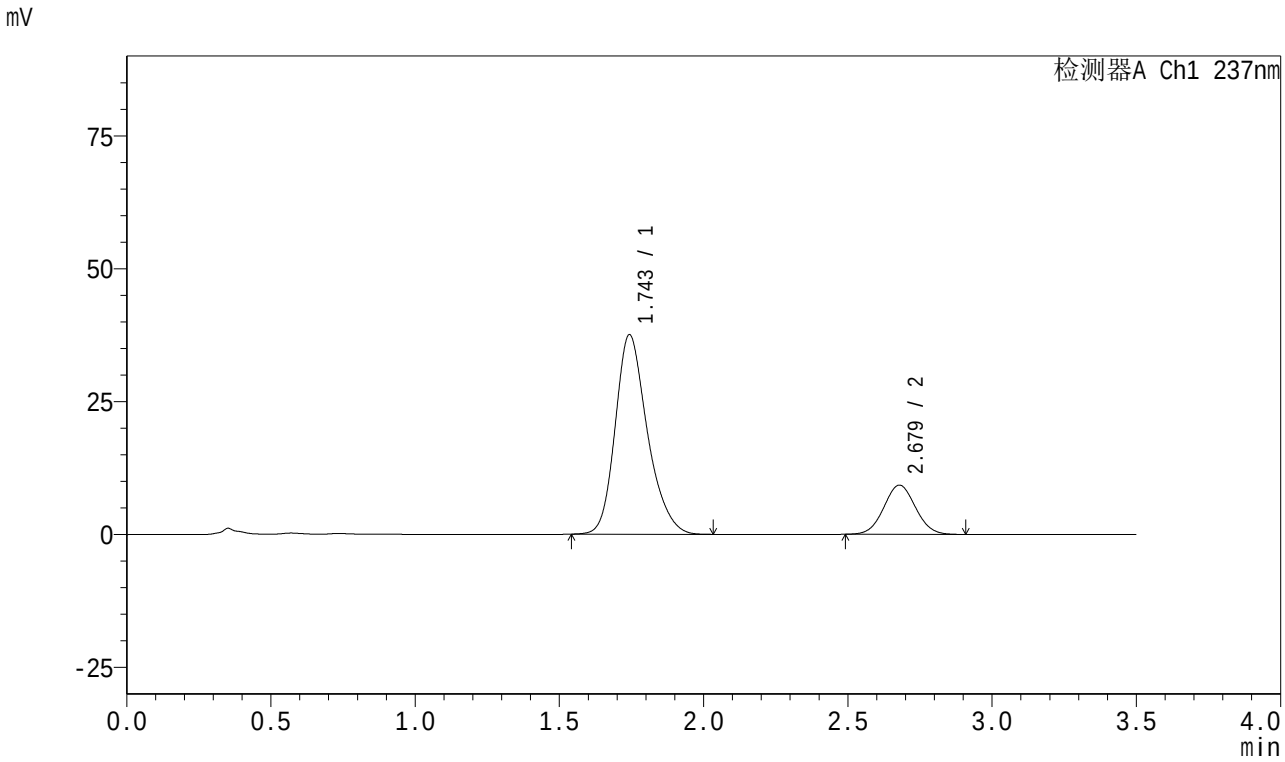
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2047-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:36:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	291251	80.410	37444	1215	1.241	--
2	2.679	70954	19.590	9265	2805	1.044	4.653
总计		362205	100.000	46709			

图86 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

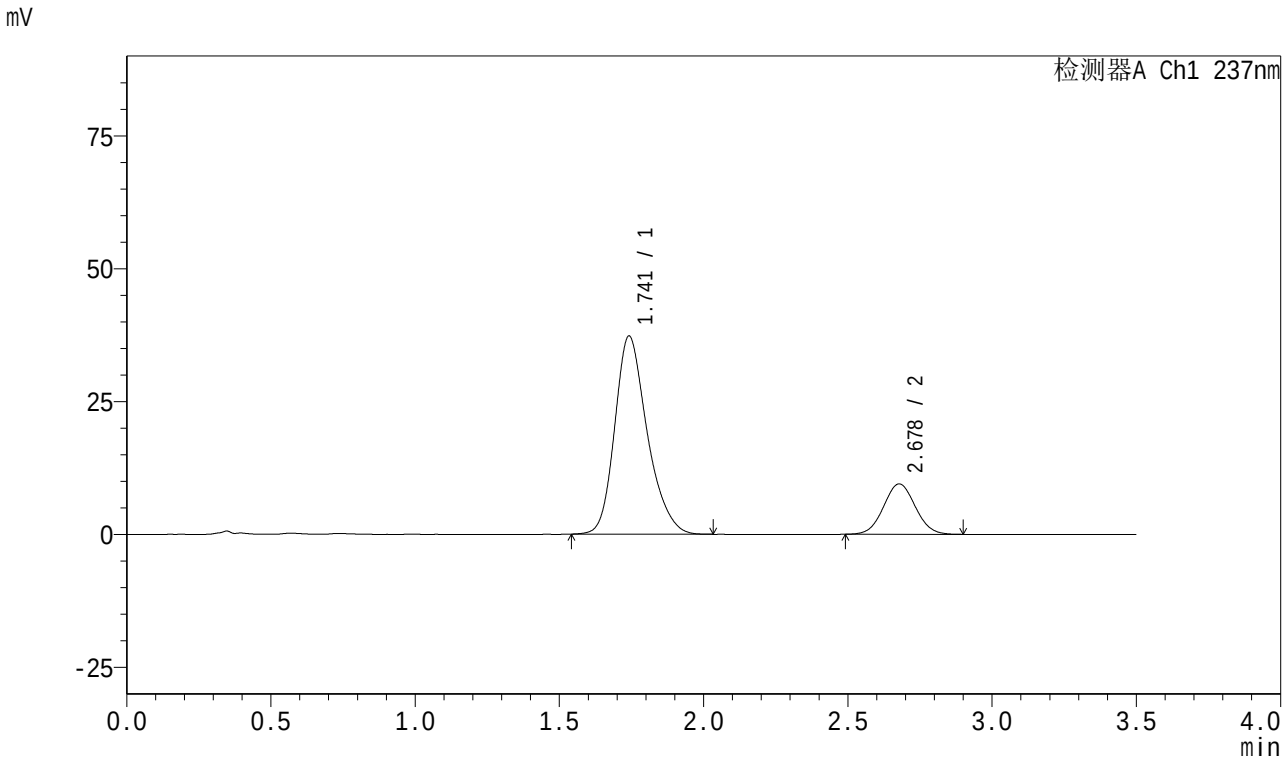
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2048-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:39:53 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	292272	80.099	37227	1187	1.249	--
2	2.678	72616	19.901	9479	2812	1.043	4.634
总计		364888	100.000	46706			

图87 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

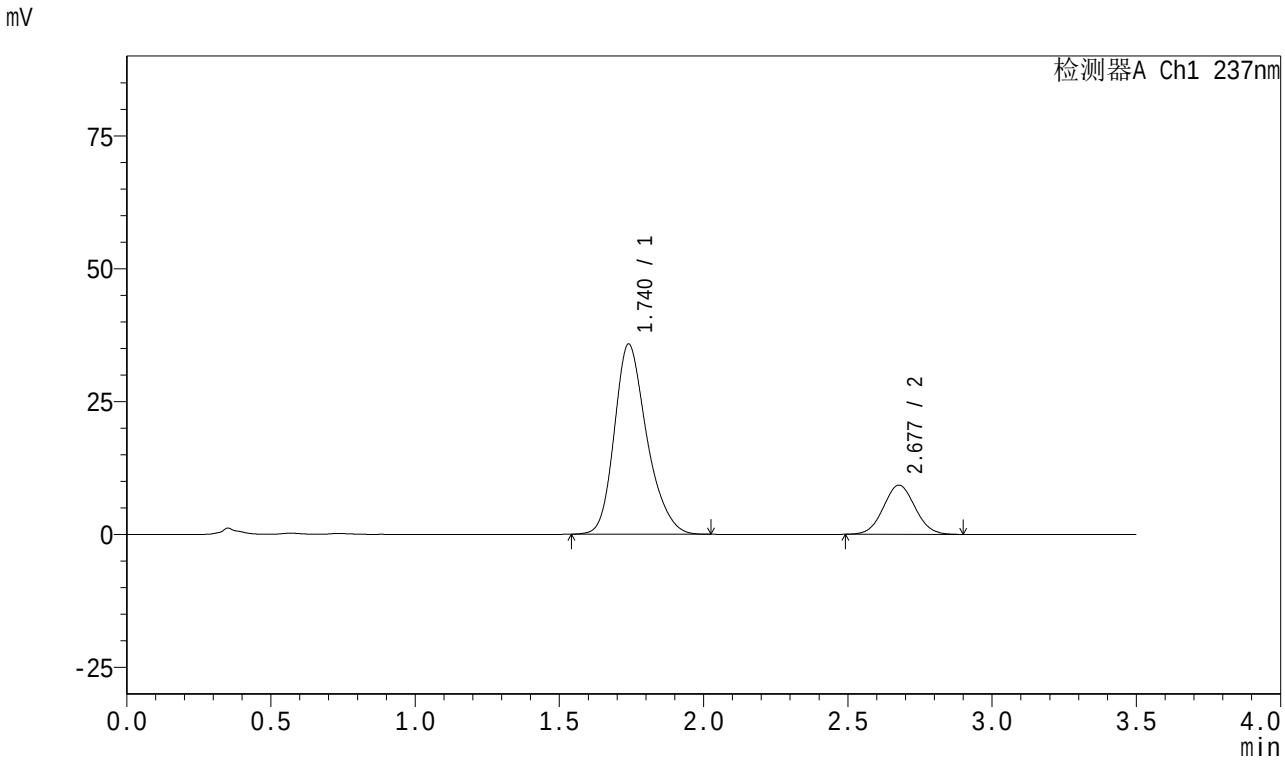
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2049-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:43:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	280460	79.847	35766	1185	1.250	--
2	2.677	70788	20.153	9246	2816	1.046	4.639
总计		351248	100.000	45012			

图88 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

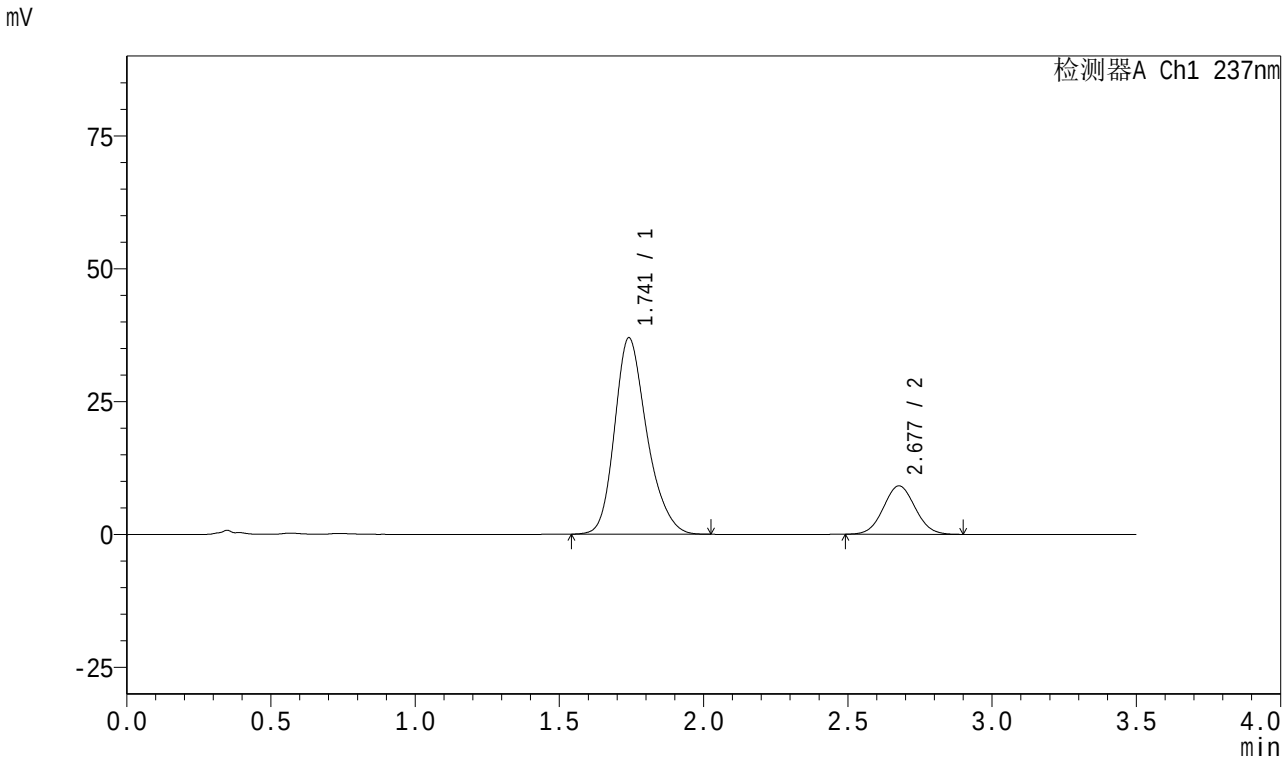
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2050-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:47:42　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:39　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	288047	80.493	36914	1198	1.242	--
2	2.677	69807	19.507	9096	2797	1.046	4.639
总计		357854	100.000	46010			

图89 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

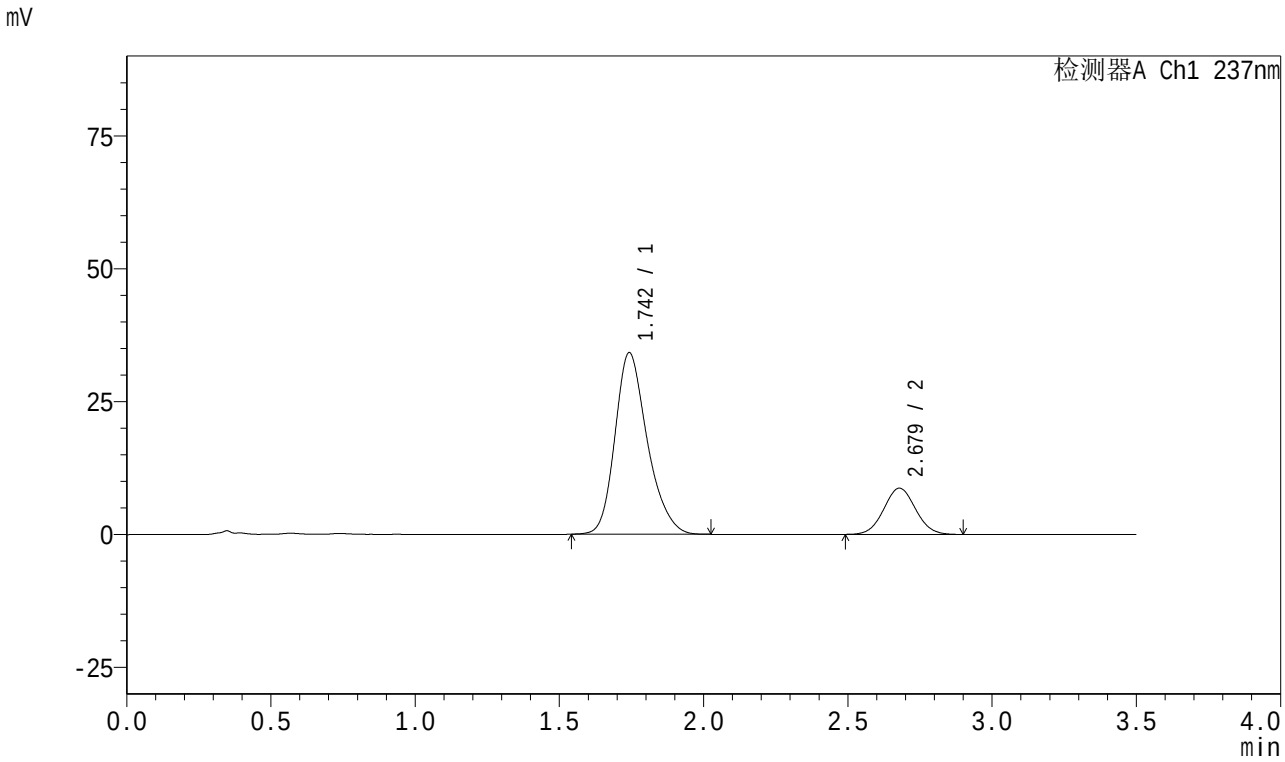
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2051-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 20 μl
版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:51:37
实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:42
处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	266646	79.976	34079	1195	1.243	--
2	2.679	66761	20.024	8699	2805	1.046	4.638
总计		333407	100.000	42778			

图90 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

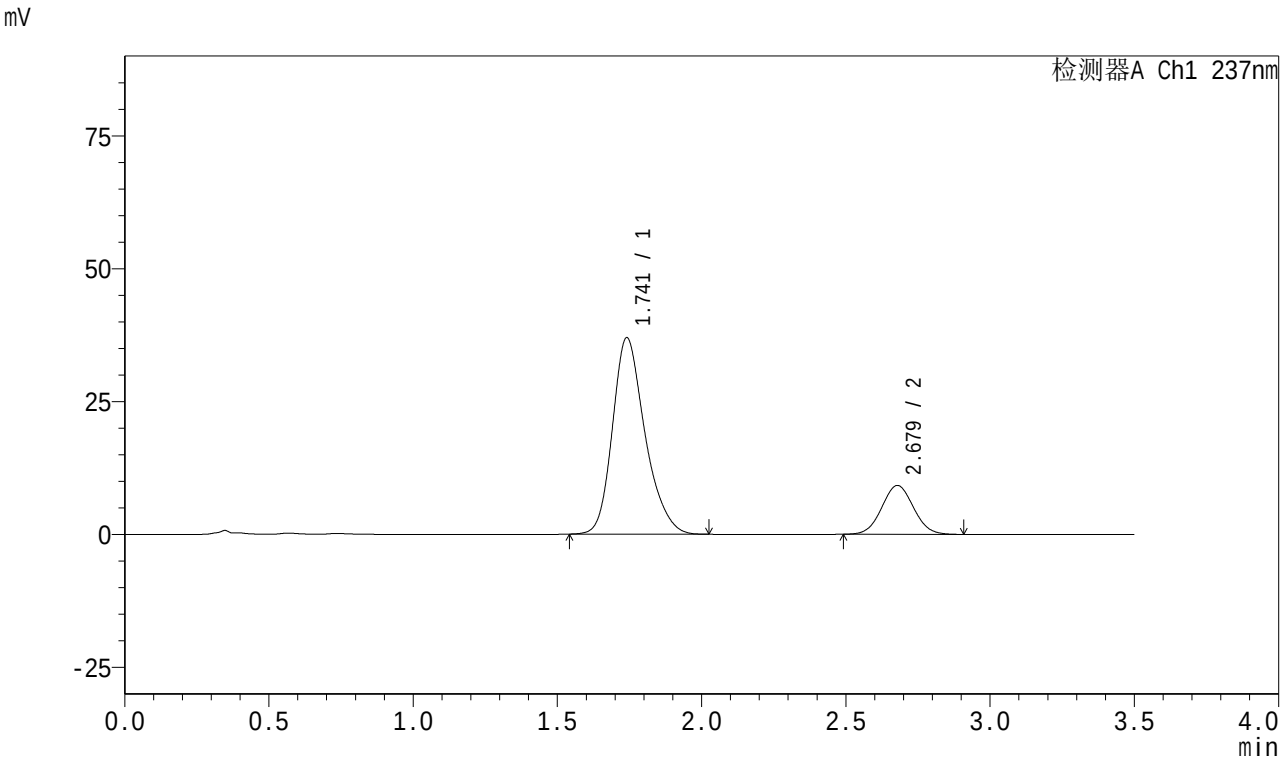
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2052-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:55:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	290030	80.448	36954	1186	1.249	--
2	2.679	70488	19.552	9193	2800	1.044	4.637
总计		360517	100.000	46146			

图91 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

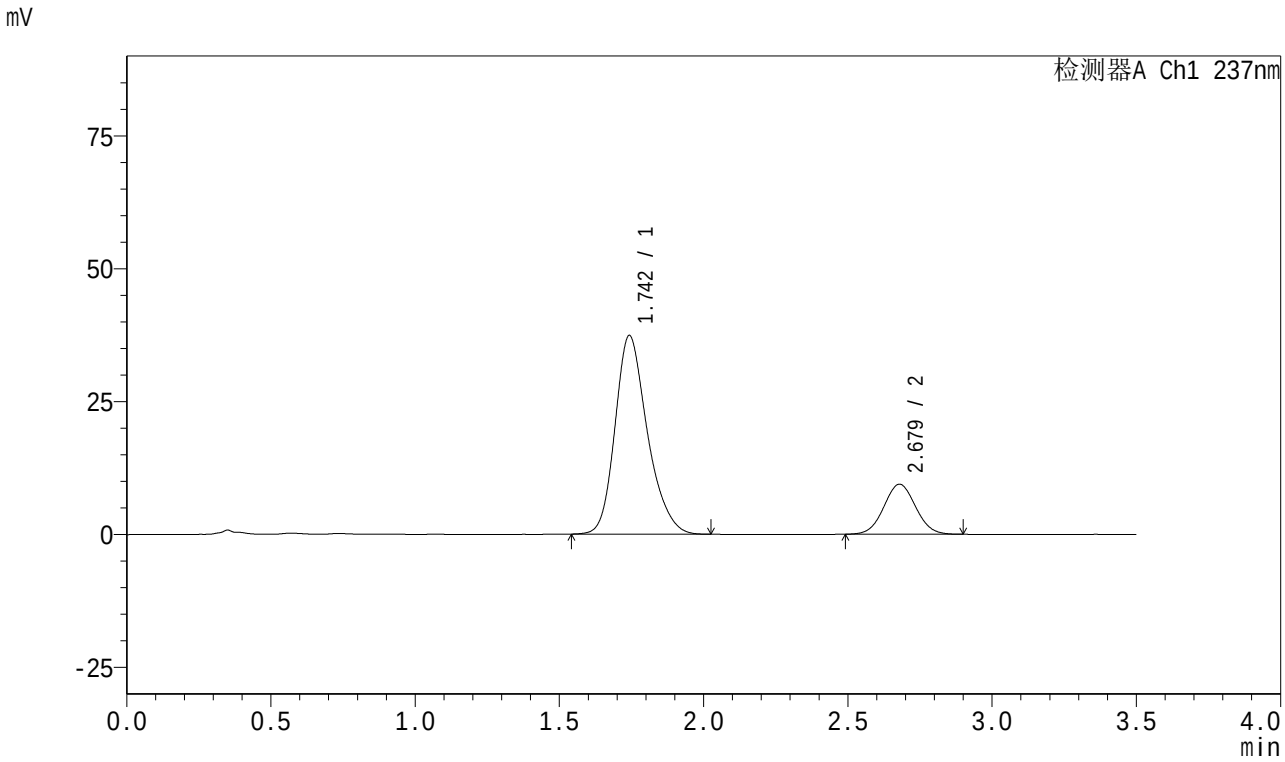
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2053-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 22:59:24 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	291807	80.178	37261	1197	1.242	--
2	2.679	72142	19.822	9417	2804	1.041	4.639
总计		363949	100.000	46679			

图92 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

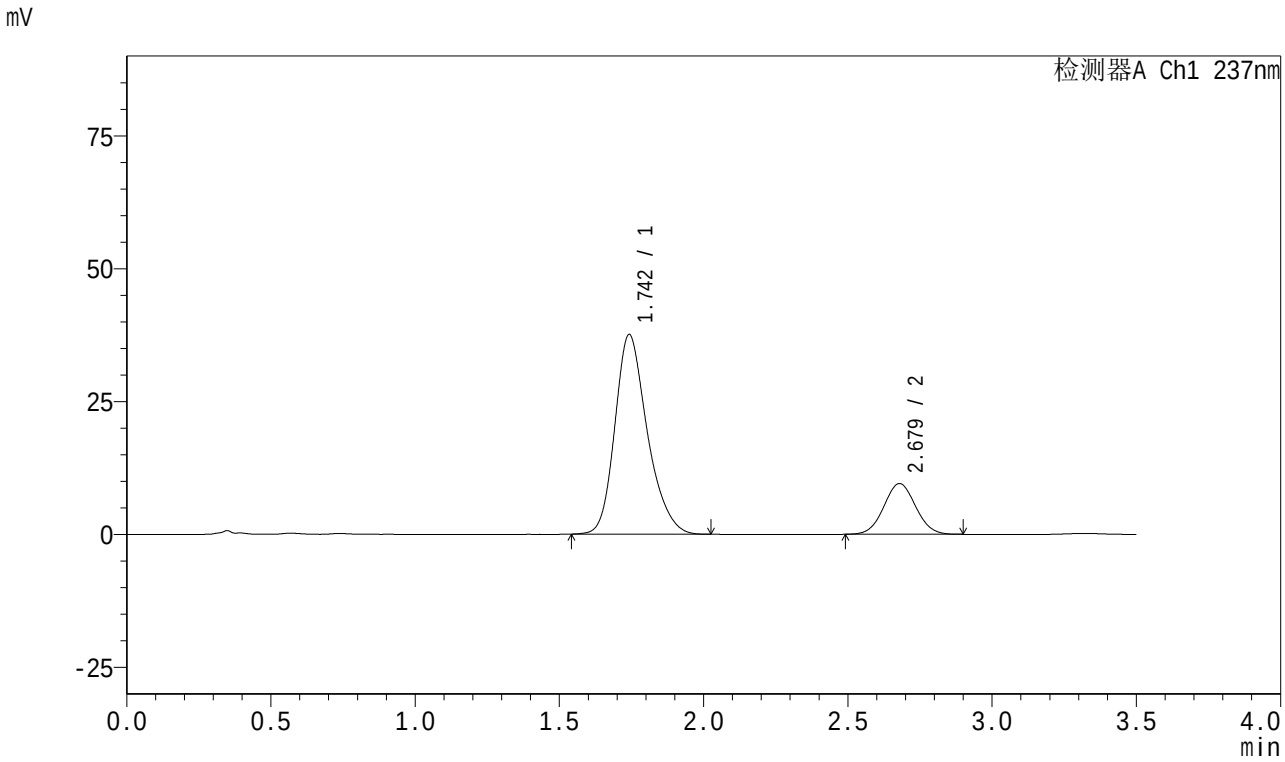
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2054-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:03:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	293840	80.033	37481	1193	1.247	--
2	2.679	73309	19.967	9550	2799	1.041	4.636
总计		367150	100.000	47031			

图93 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

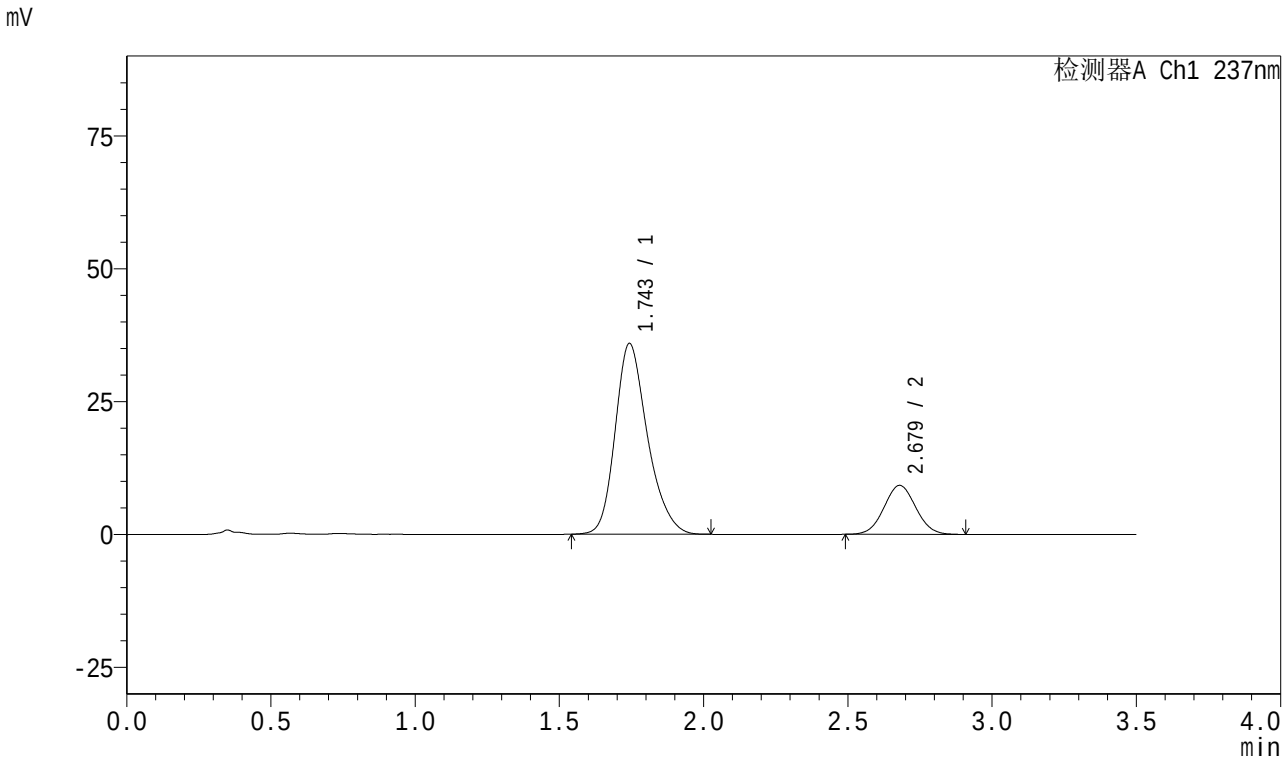
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2055-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:07:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	280188	79.836	35780	1196	1.245	--
2	2.679	70765	20.164	9216	2784	1.043	4.629
总计		350953	100.000	44996			

图94 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

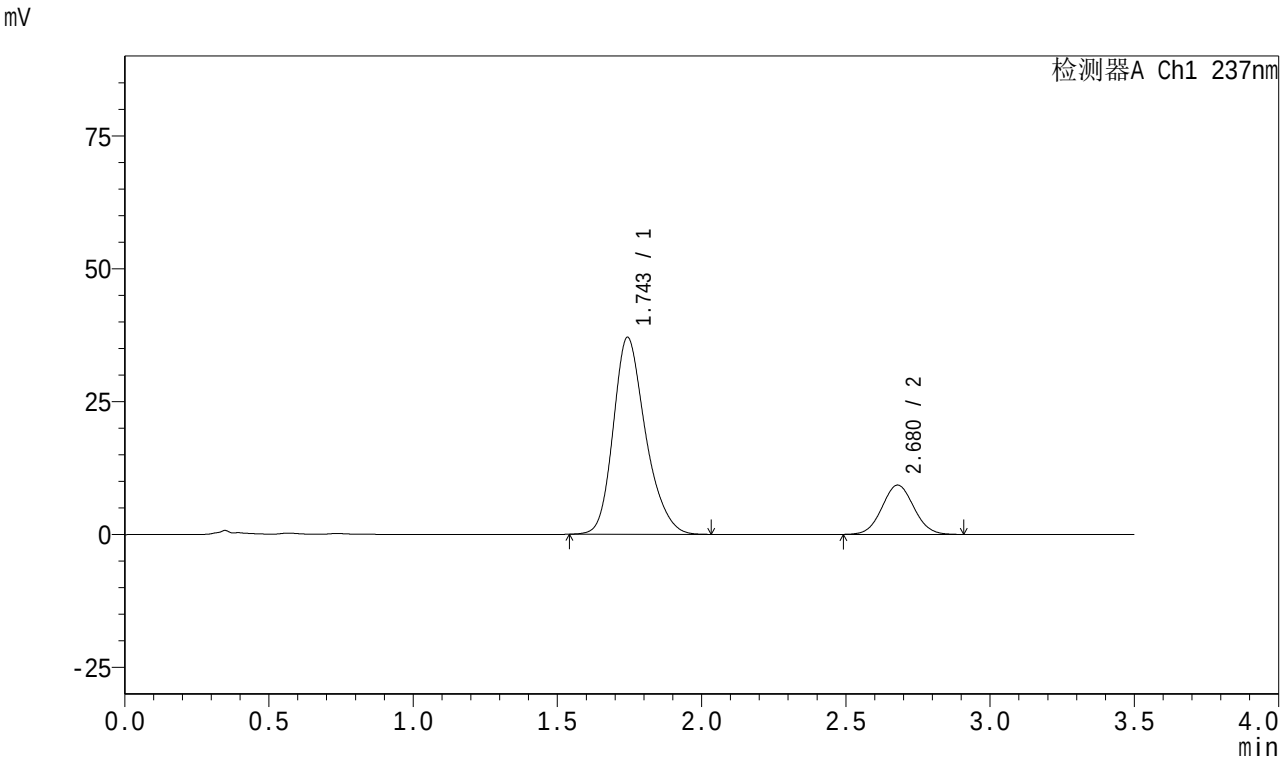
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2056-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:11:07　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:12:57　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	289051	80.152	36975	1201	1.244	--
2	2.680	71578	19.848	9287	2795	1.048	4.637
总计		360628	100.000	46262			

图95 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

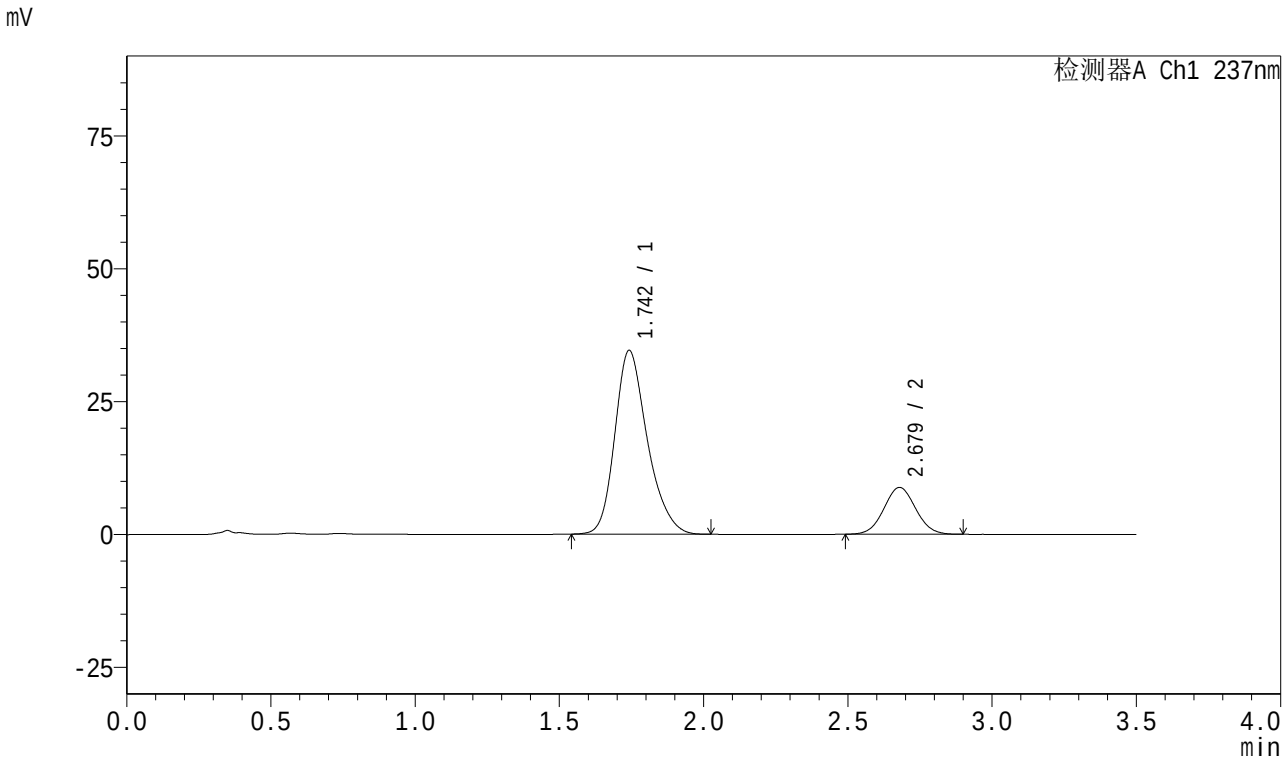
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2057-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:15:00　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:00　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	271199	80.066	34510	1184	1.248	--
2	2.679	67522	19.934	8808	2798	1.047	4.627
总计		338721	100.000	43318			

图96 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

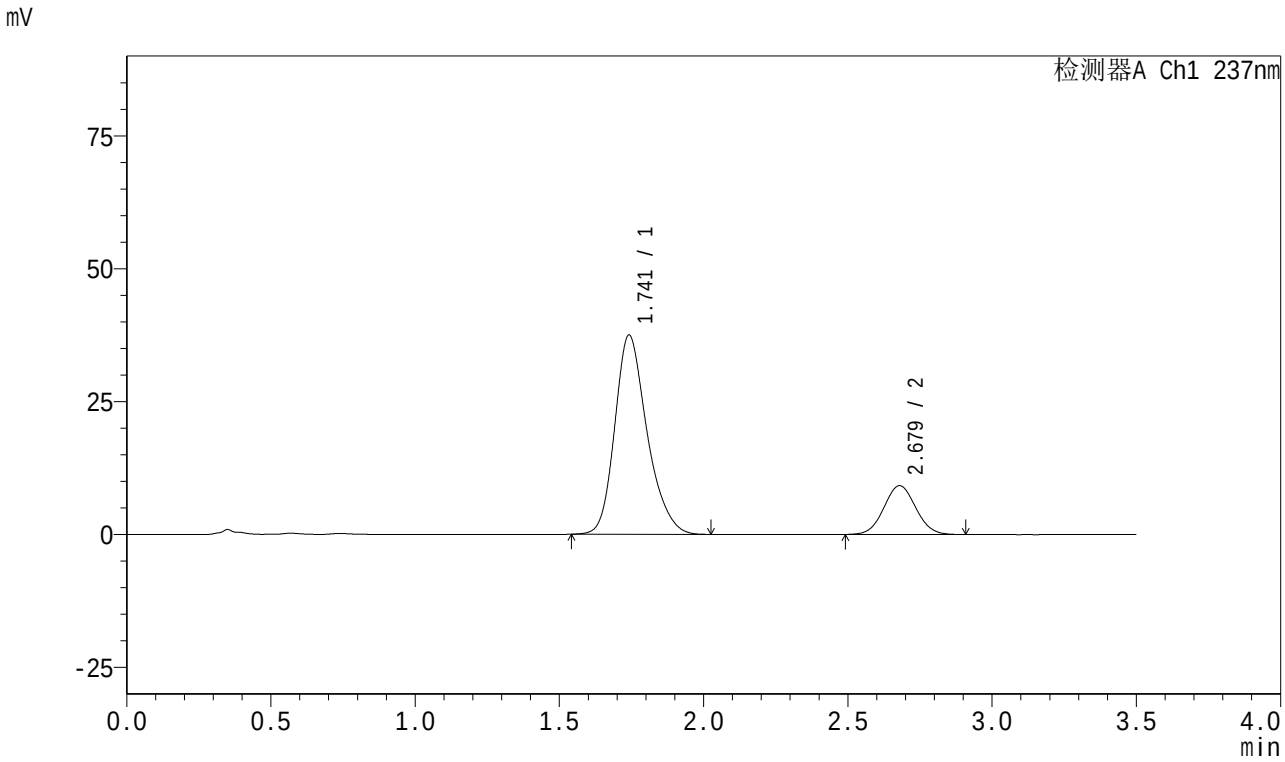
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2058-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:18:55　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:04　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	292129	80.489	37429	1202	1.245	--
2	2.679	70813	19.511	9205	2788	1.046	4.644
总计		362943	100.000	46634			

图97 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

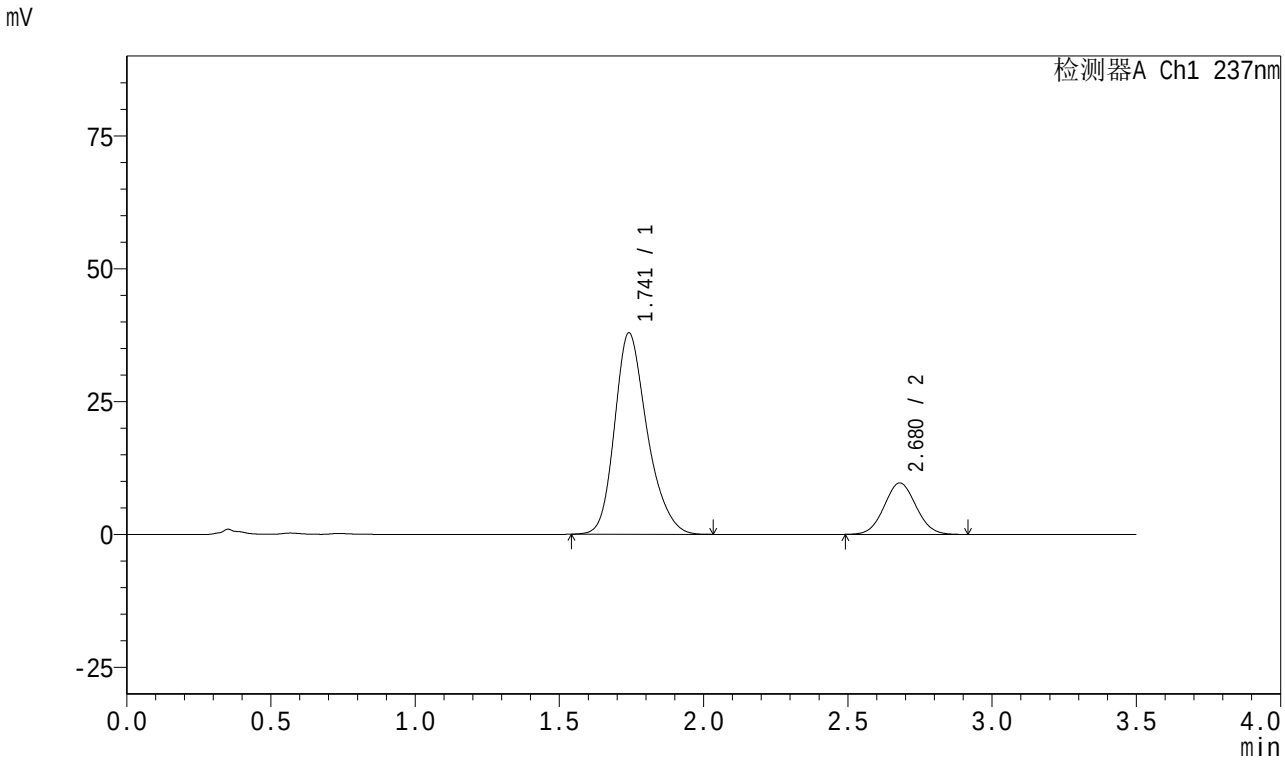
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2059-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:22:49　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:07　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	297781	79.962	37845	1182	1.250	--
2	2.680	74620	20.038	9691	2793	1.050	4.632
总计		372401	100.000	47536			

图98 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

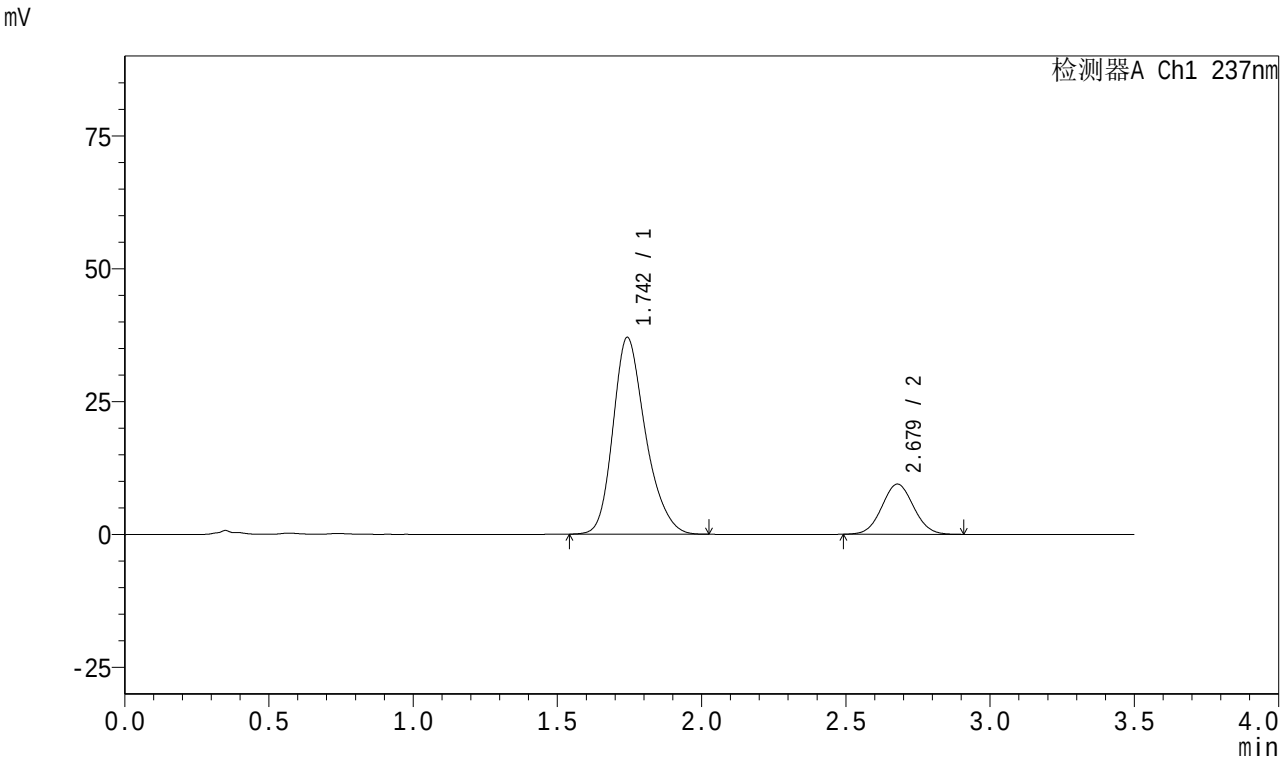
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2060-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:26:42　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:09　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	290433	80.013	36916	1184	1.248	--
2	2.679	72549	19.987	9446	2792	1.045	4.622
总计		362982	100.000	46362			

图99 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

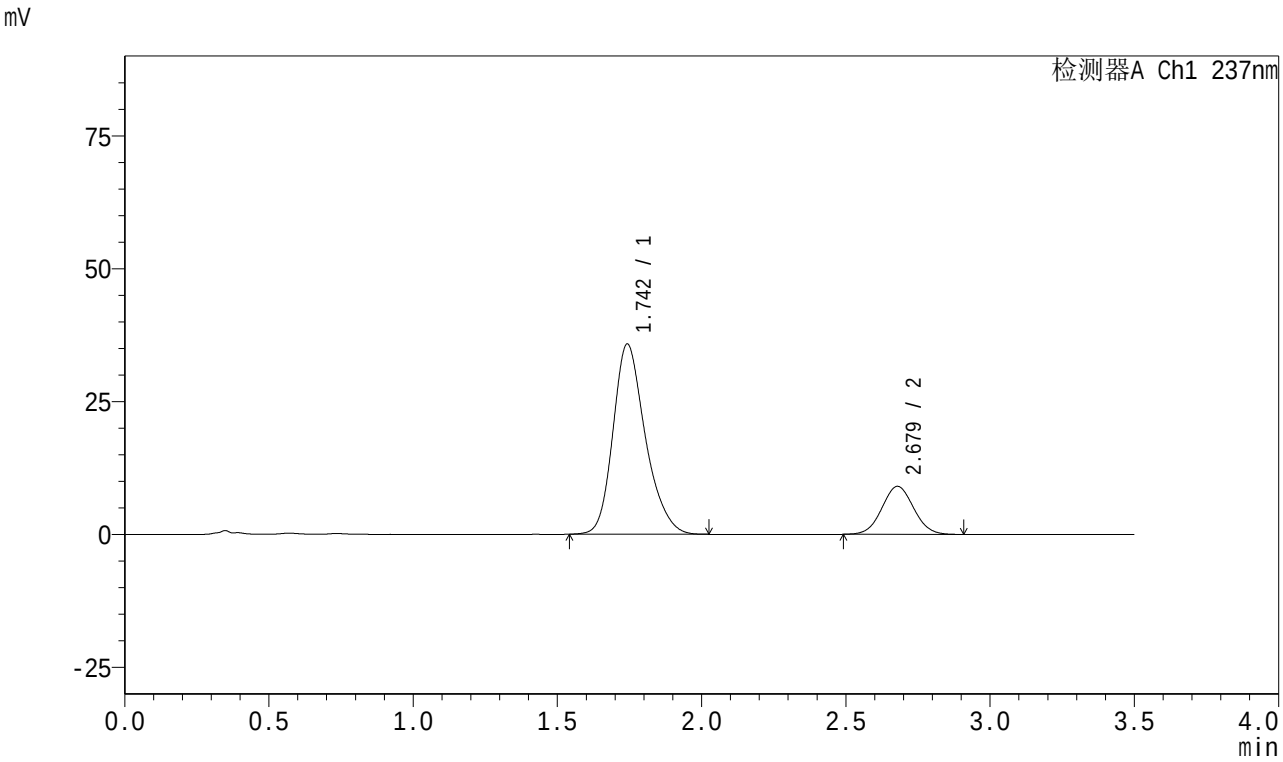
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2061-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:30:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	279575	80.120	35693	1197	1.244	--
2	2.679	69369	19.880	9043	2799	1.043	4.639
总计		348944	100.000	44736			

图100 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

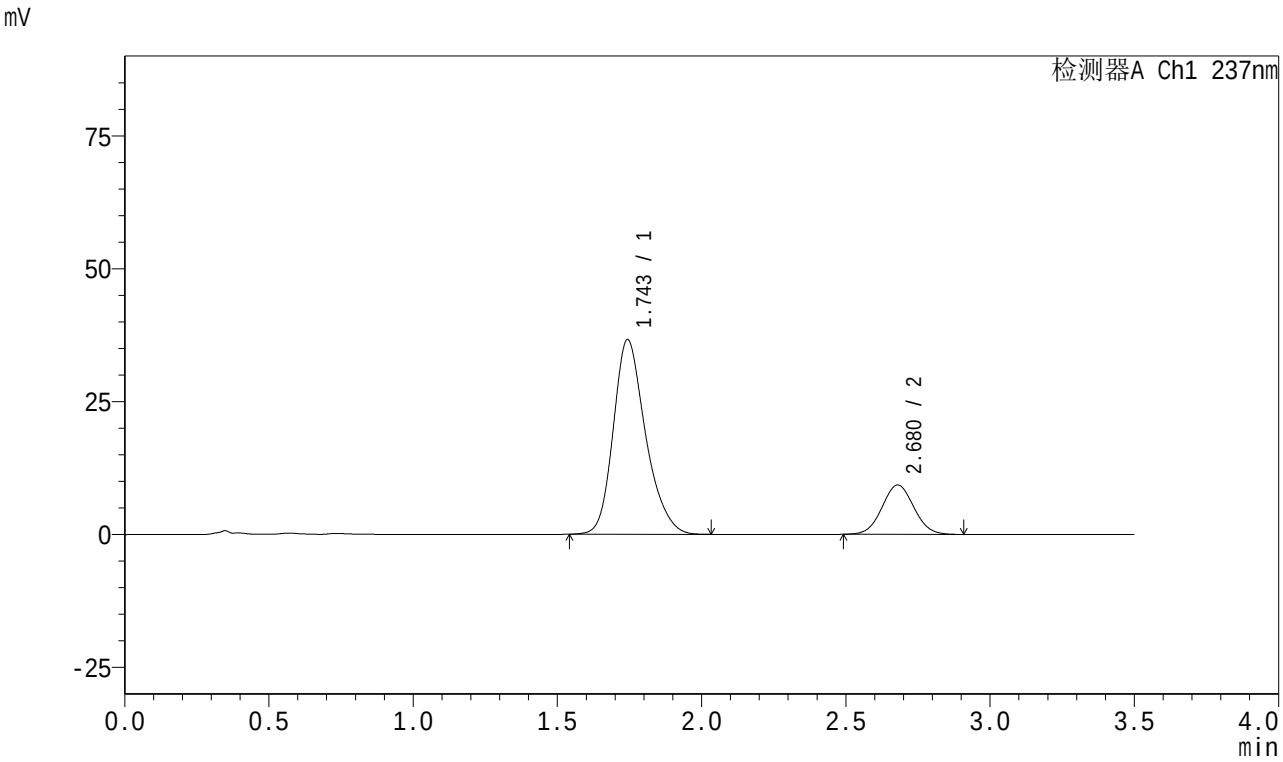
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2062-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:34:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	285266	79.954	36538	1202	1.242	--
2	2.680	71523	20.046	9298	2791	1.045	4.636
总计		356789	100.000	45836			

图101 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

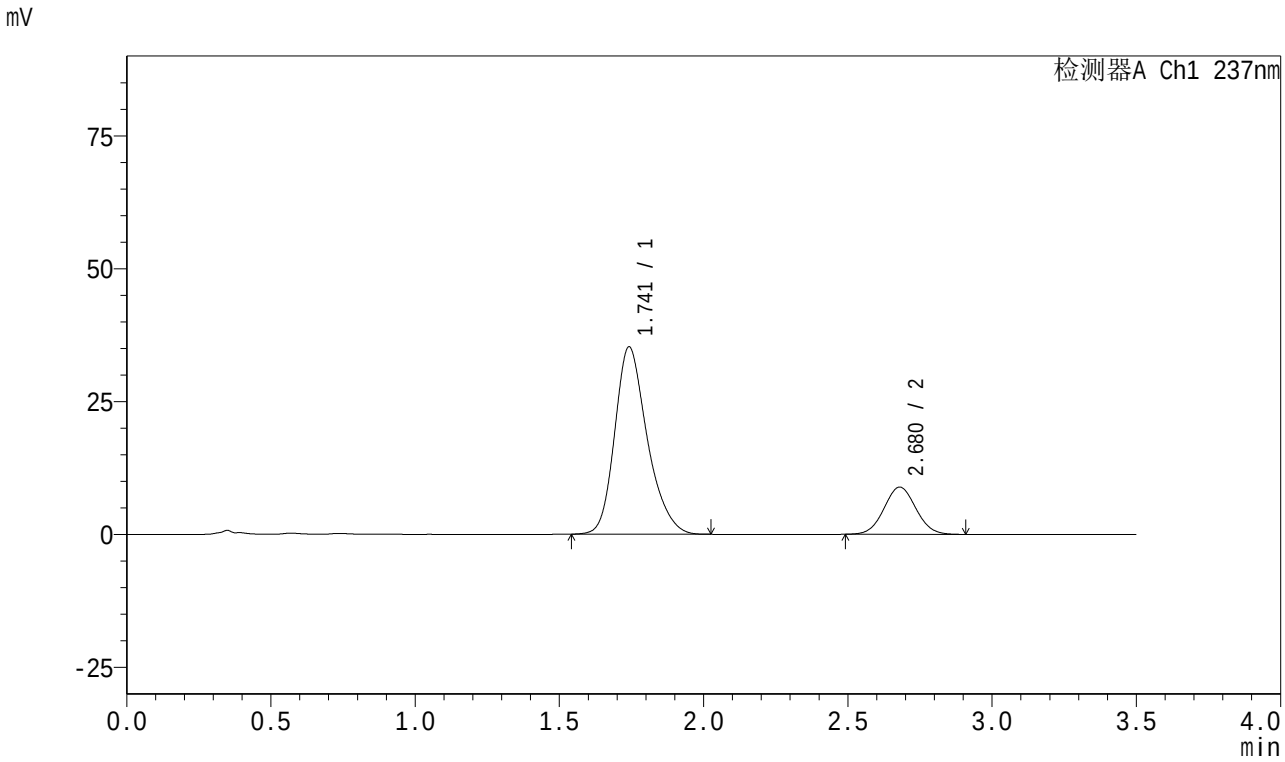
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2063-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:38:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	276683	80.129	35192	1183	1.250	--
2	2.680	68614	19.871	8903	2788	1.043	4.629
总计		345296	100.000	44095			

图102 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

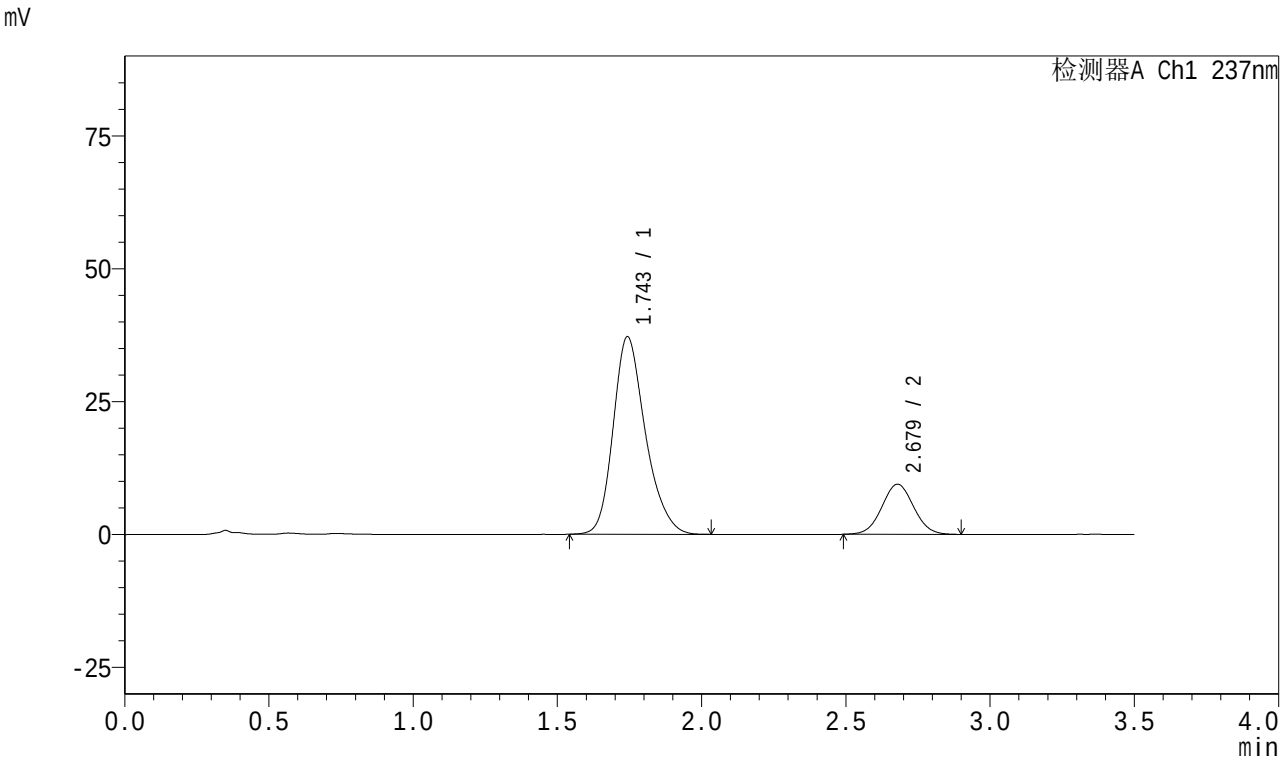
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2064-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:42:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:21 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	289449	79.976	37058	1207	1.243	--
2	2.679	72471	20.024	9432	2797	1.037	4.644
总计		361920	100.000	46490			

图103 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

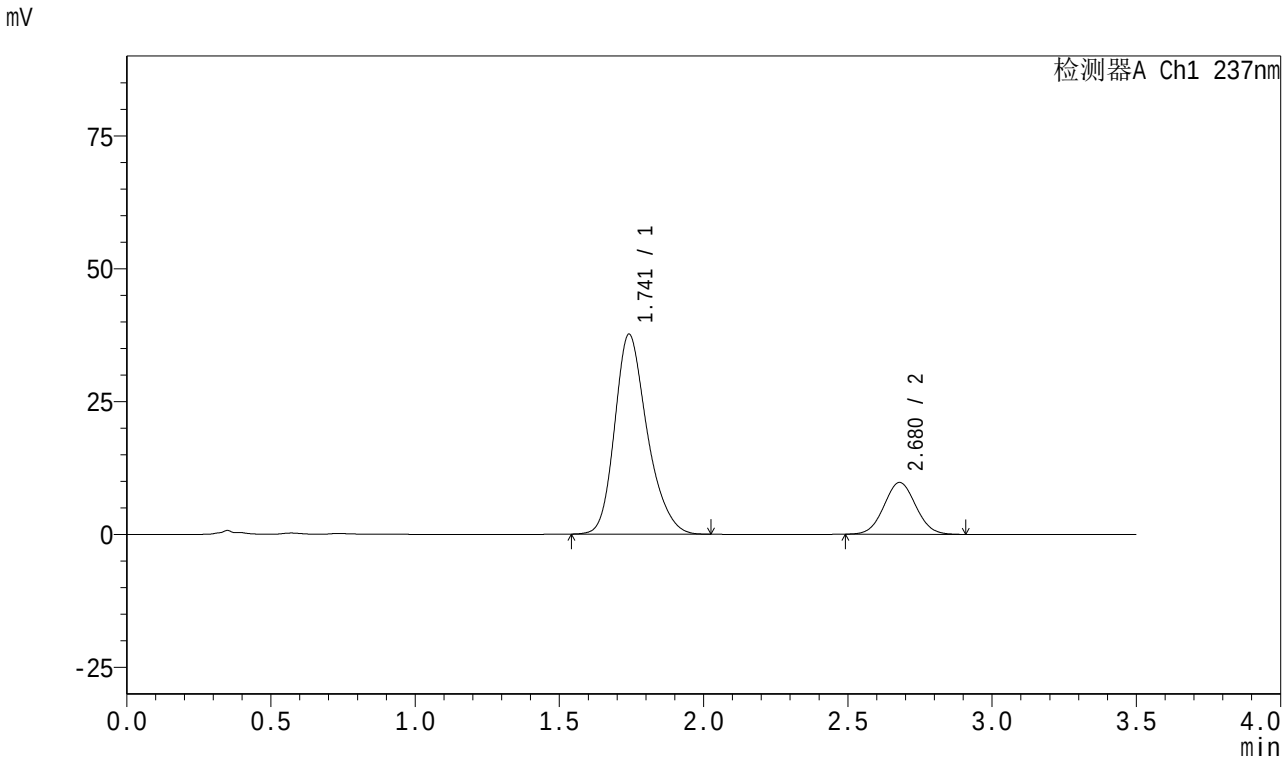
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2065-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:46:18 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:24 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	295111	79.734	37549	1186	1.248	--
2	2.680	75009	20.266	9759	2787	1.043	4.629
总计		370120	100.000	47308			

图104 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

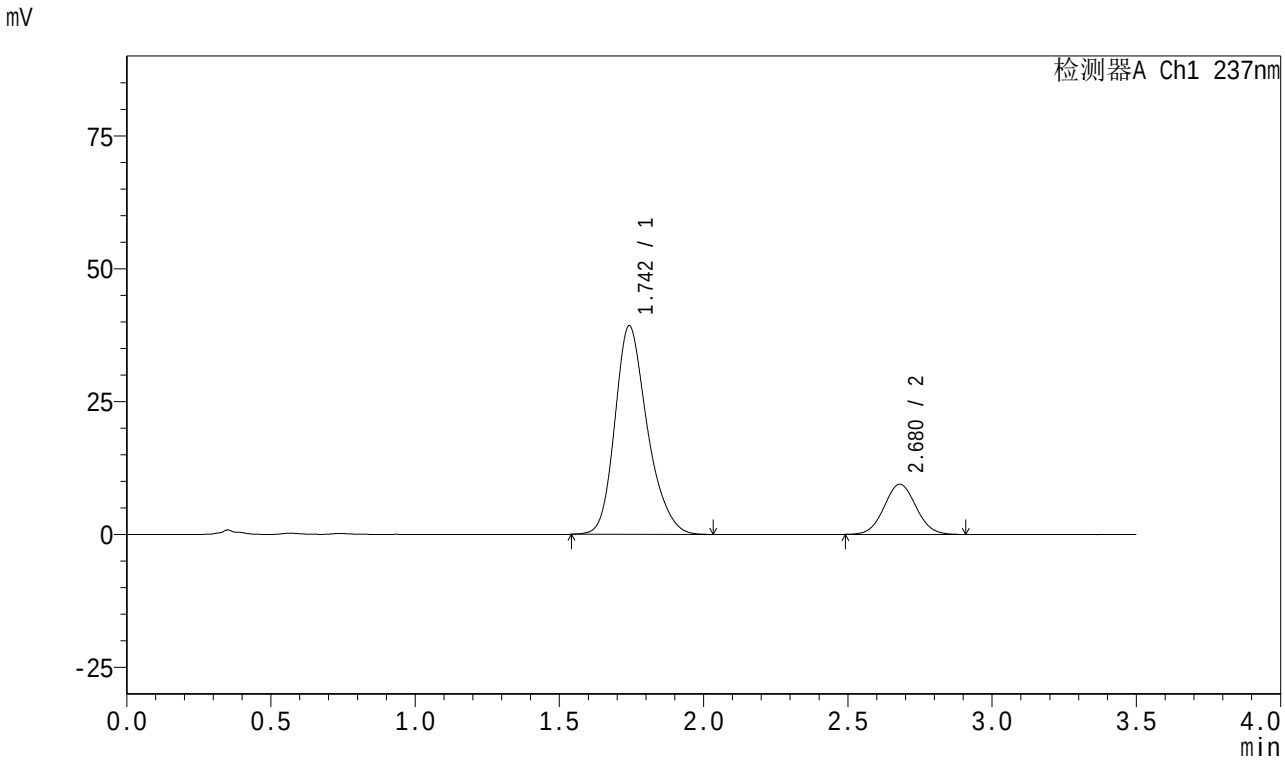
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2066-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:50:13 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	307452	80.829	39139	1191	1.244	--
2	2.680	72919	19.171	9448	2779	1.045	4.629
总计		380371	100.000	48587			

图105 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

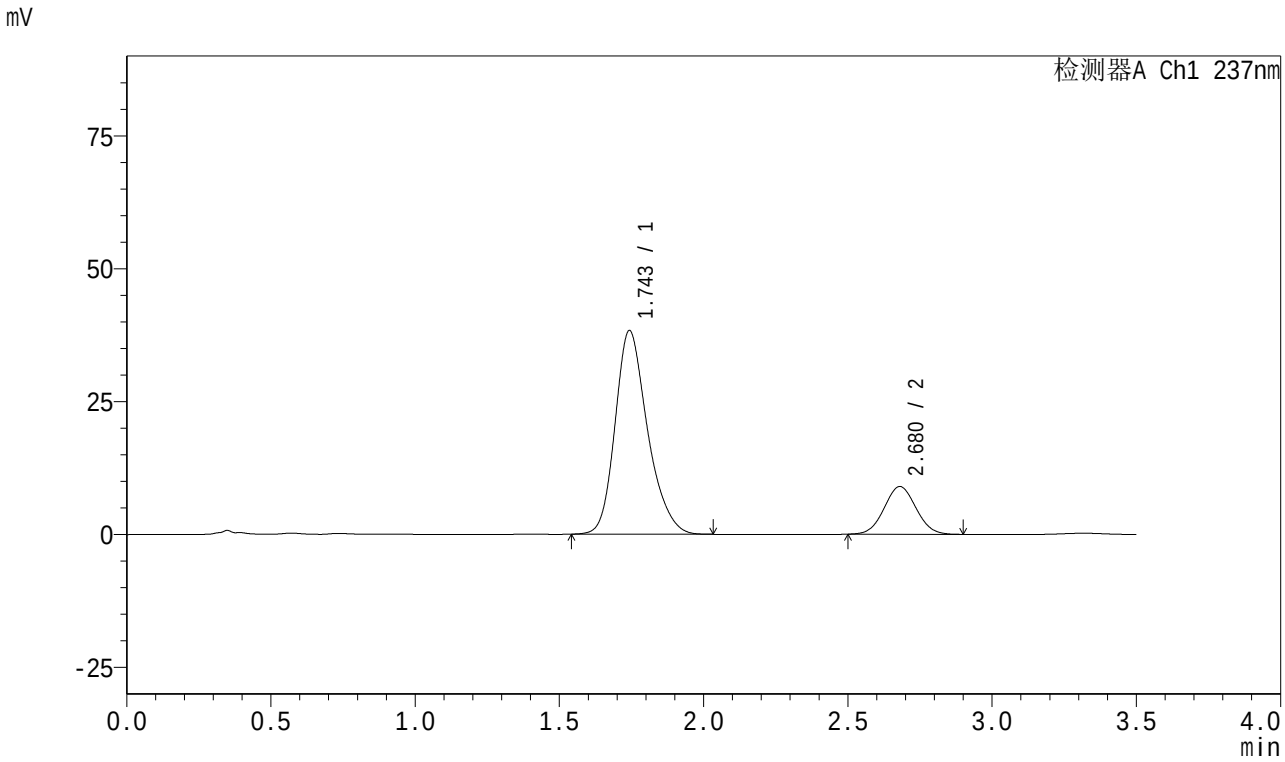
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2067-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:54:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	299796	81.284	38211	1194	1.245	--
2	2.680	69027	18.716	8994	2779	1.041	4.629
总计		368823	100.000	47205			

图106 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

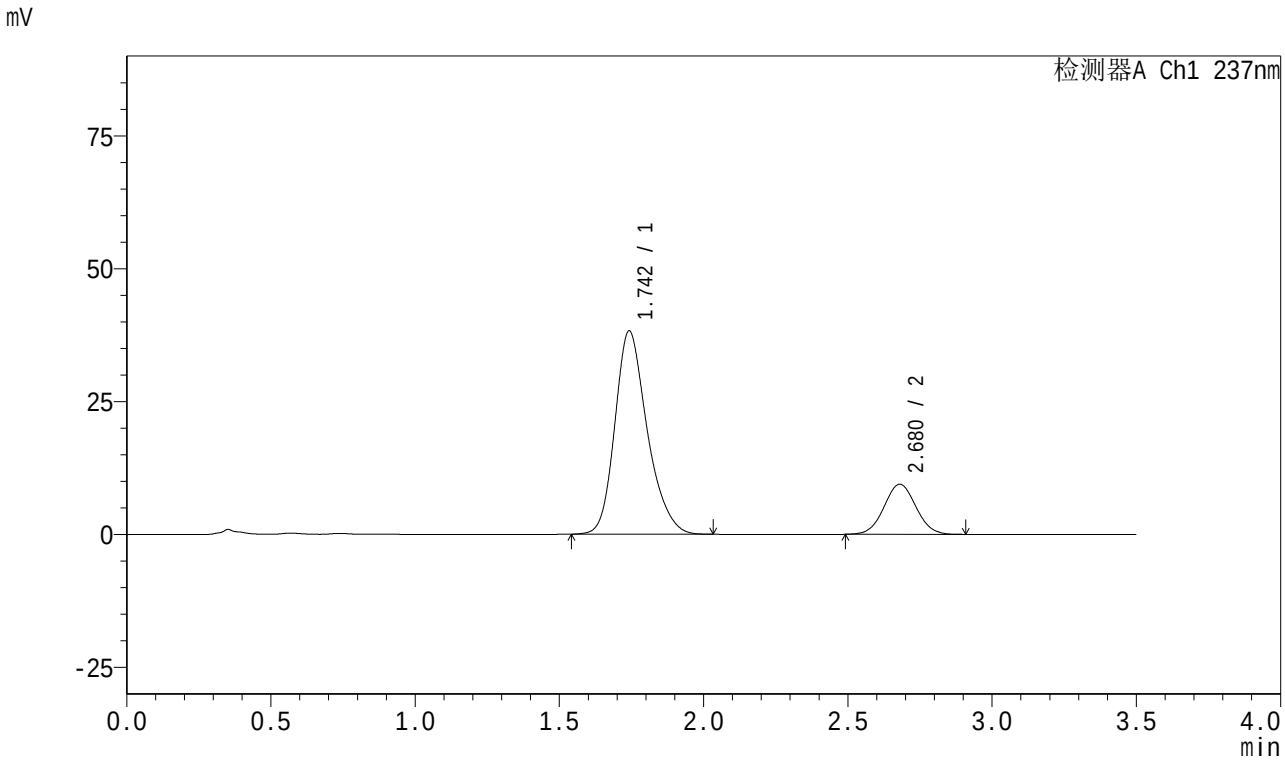
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2068-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/17 23:58:03 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	298265	80.380	38147	1198	1.244	--
2	2.680	72805	19.620	9446	2775	1.040	4.634
总计		371070	100.000	47594			

图107 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

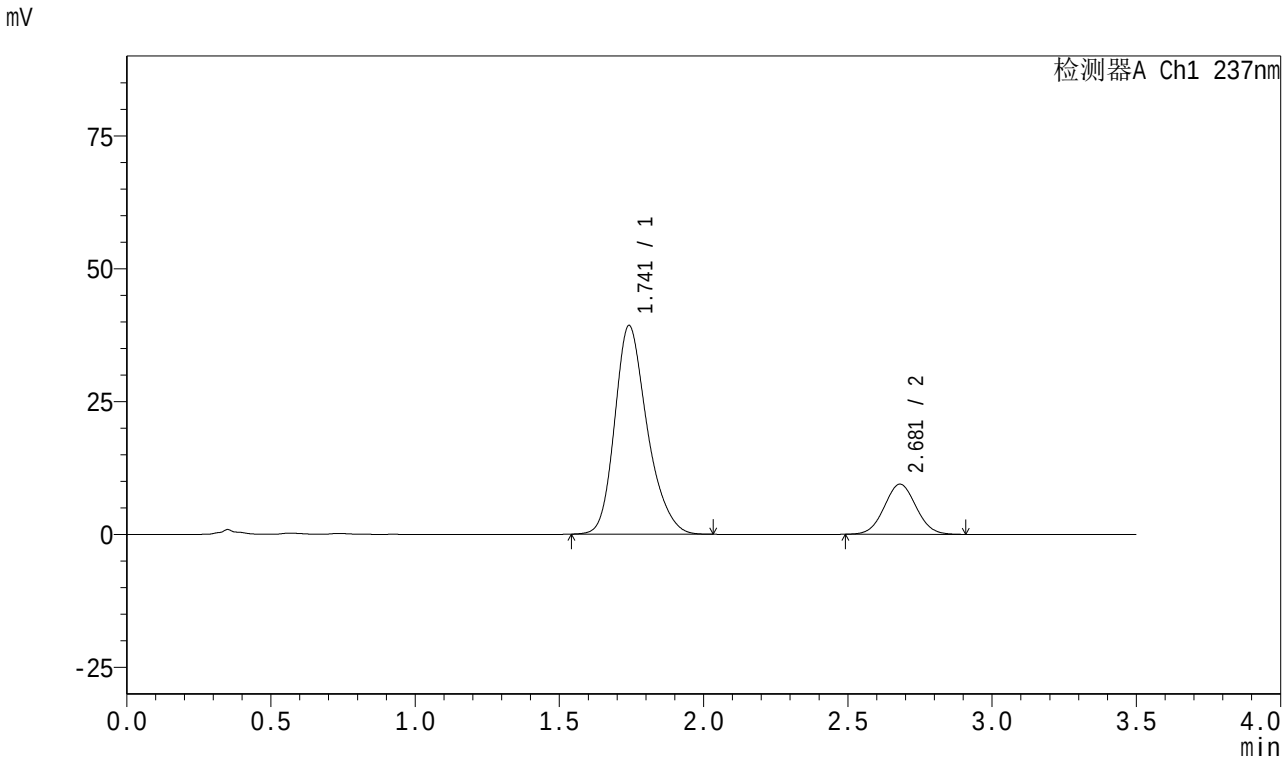
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2069-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-35
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:01:57 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:37 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	307872	80.917	39206	1190	1.250	--
2	2.681	72605	19.083	9445	2786	1.040	4.637
总计		380477	100.000	48651			

图108 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

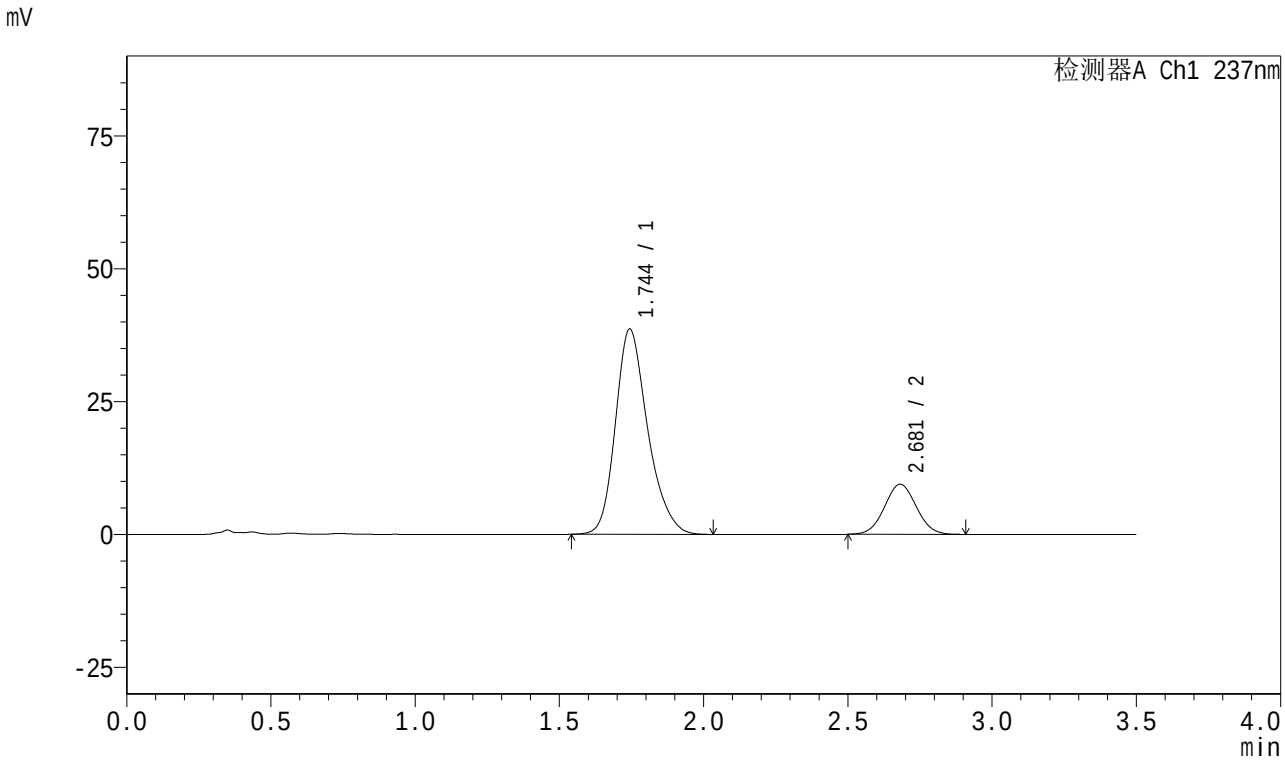
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2070-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:05:53　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:40　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	300658	80.554	38568	1208	1.242	--
2	2.681	72581	19.446	9438	2784	1.038	4.641
总计		373239	100.000	48006			

图109 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

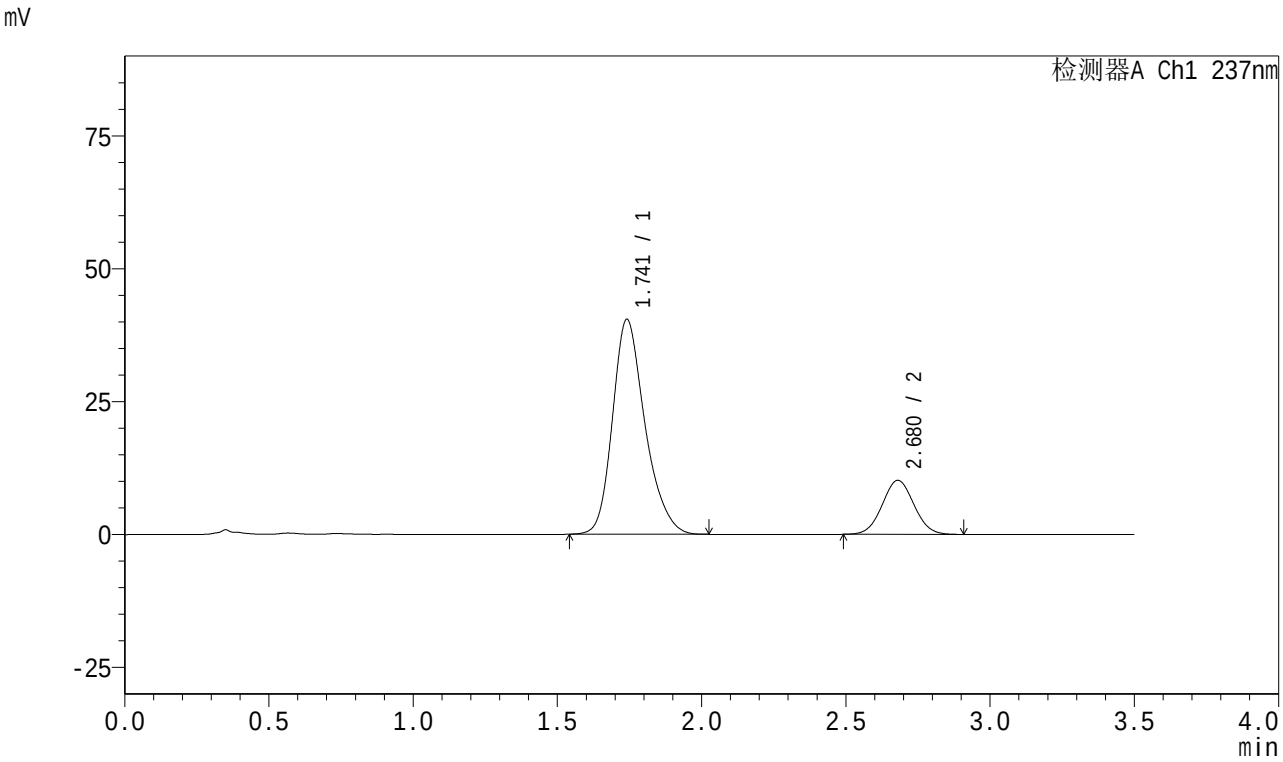
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2071-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-53
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:09:48　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:44　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	316759	80.240	40408	1194	1.249	--
2	2.680	78008	19.760	10174	2797	1.038	4.648
总计		394767	100.000	50582			

图110 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

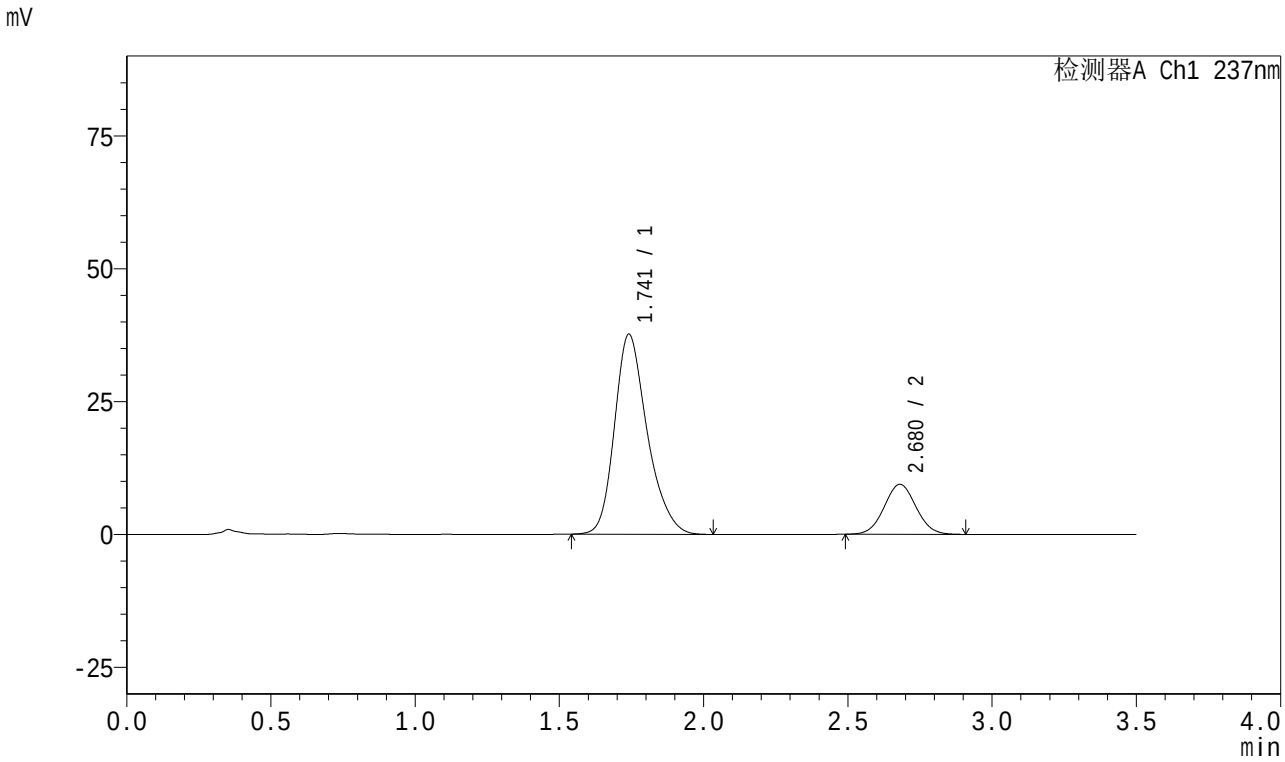
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2072-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:13:43　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:47　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	296841	80.425	37603	1175	1.254	--
2	2.680	72251	19.575	9401	2801	1.042	4.631
总计		369092	100.000	47004			

图111 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

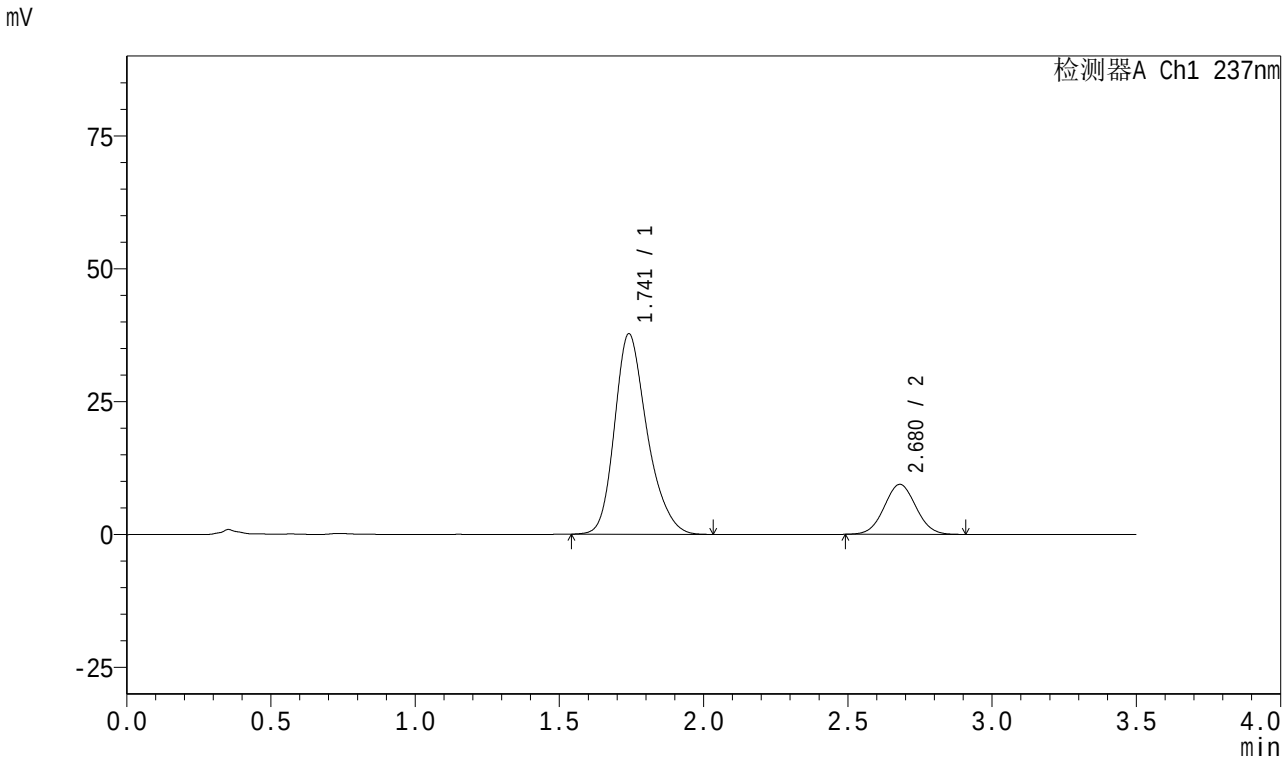
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2073-2 - zzp-2024010621p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:17:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	296494	80.393	37689	1182	1.255	--
2	2.680	72312	19.607	9415	2804	1.037	4.640
总计		368806	100.000	47104			

图112 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010621批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

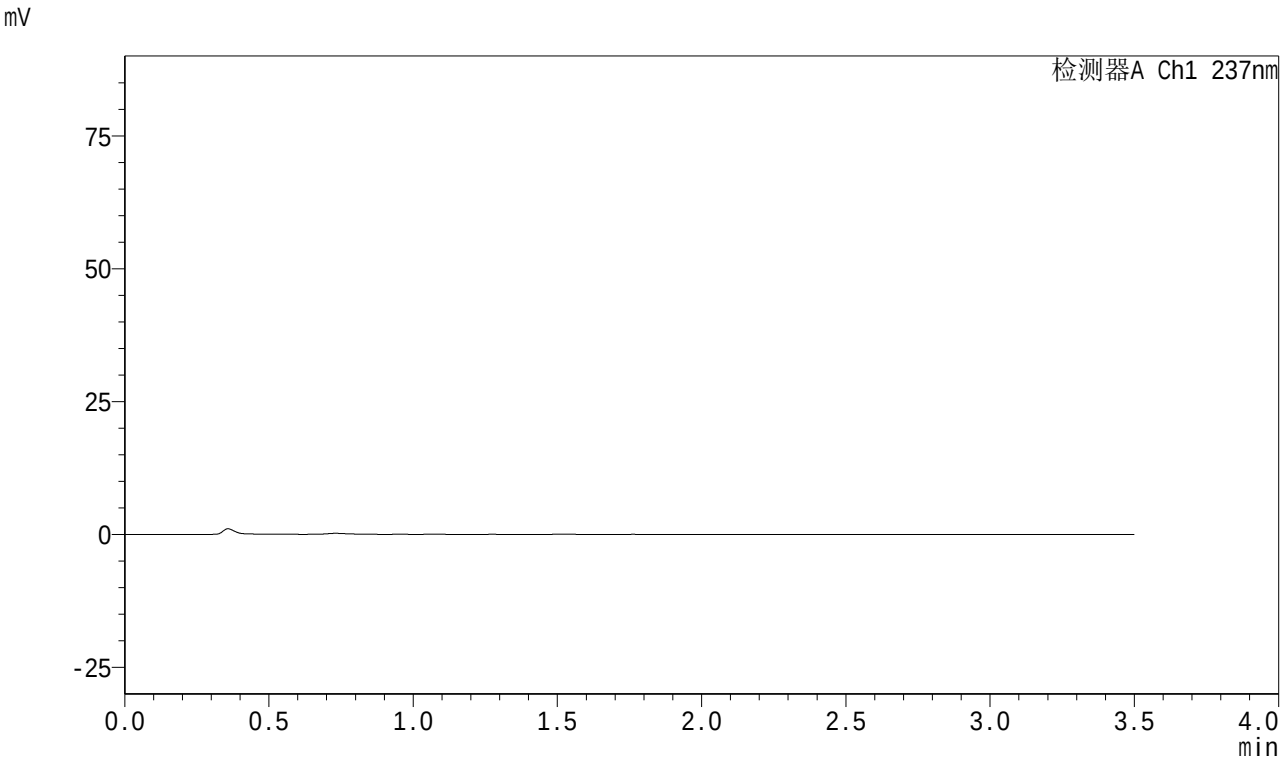
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2074-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:21:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

图113 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

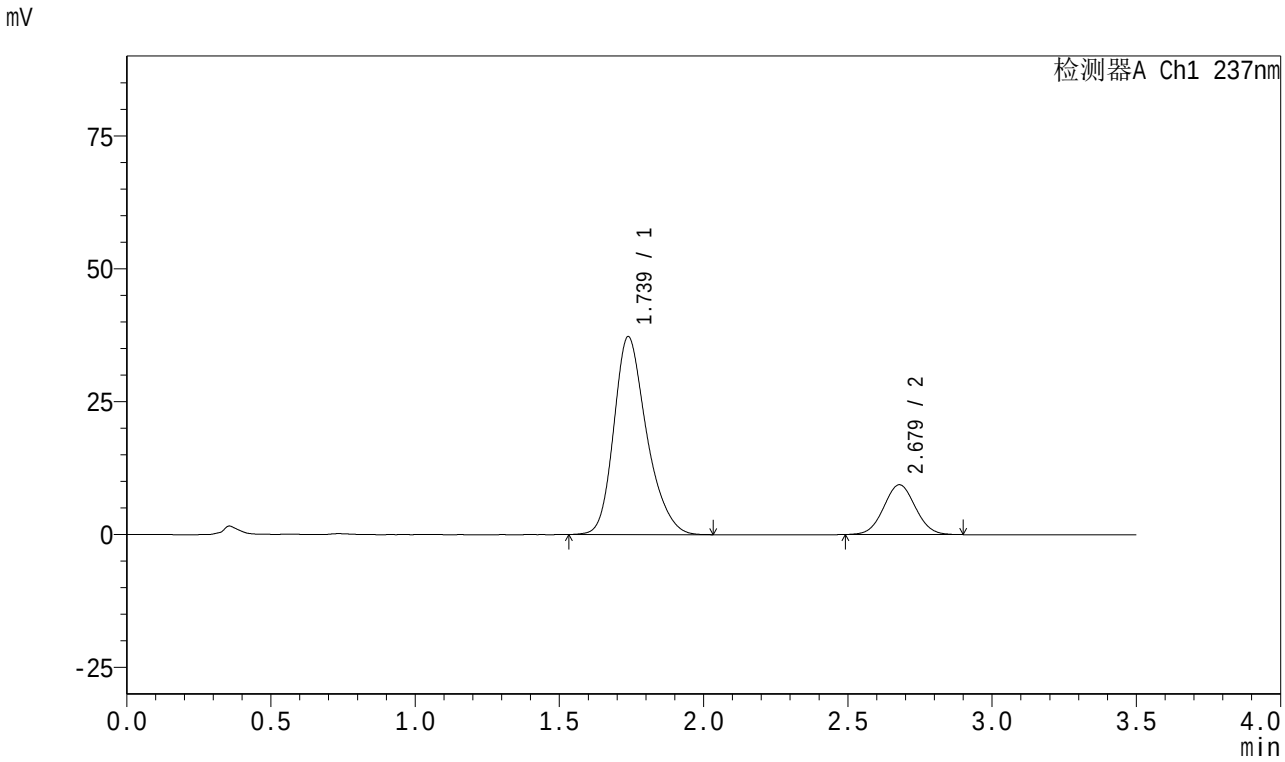
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2075-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:25:24　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:57　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	295077	80.420	37254	1161	1.258	--
2	2.679	71844	19.580	9375	2806	1.036	4.626
总计		366921	100.000	46629			

图114 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

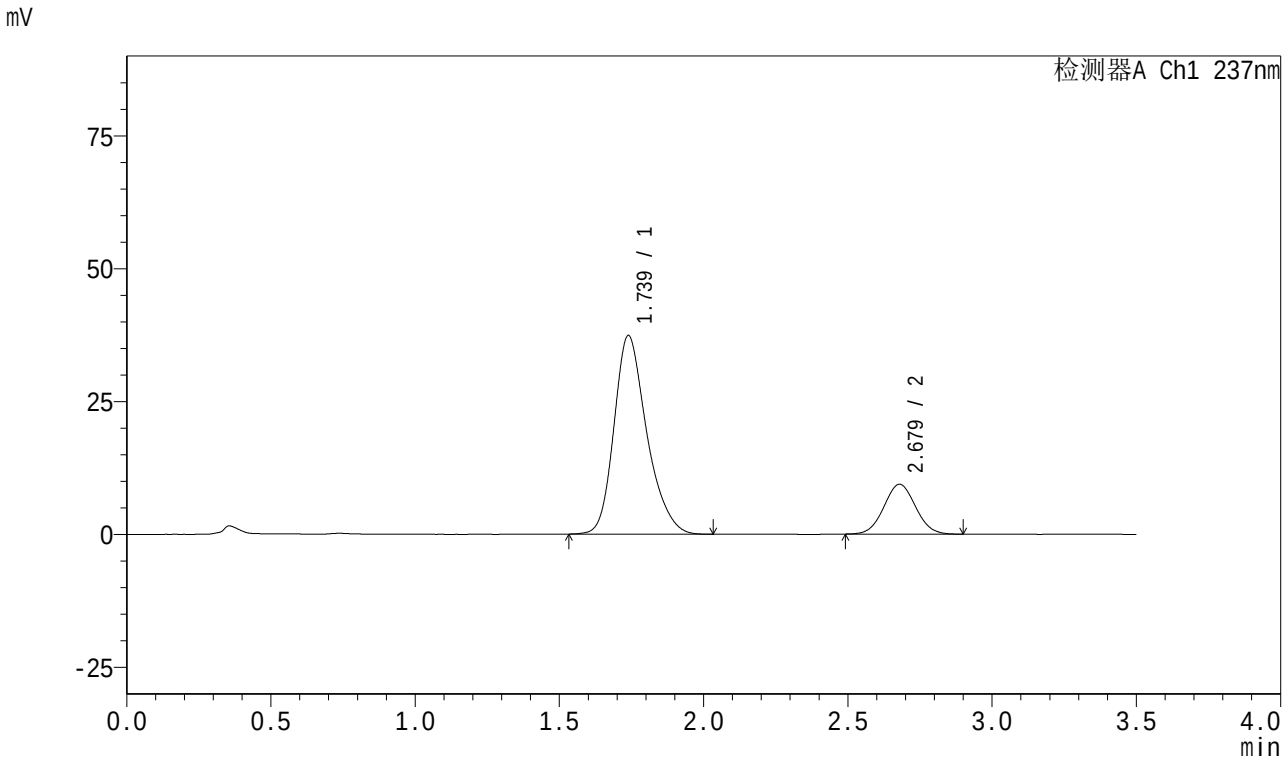
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2076-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:29:17 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:13:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	295553	80.462	37382	1167	1.258	--
2	2.679	71768	19.538	9388	2815	1.039	4.636
总计		367320	100.000	46770			

图115 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

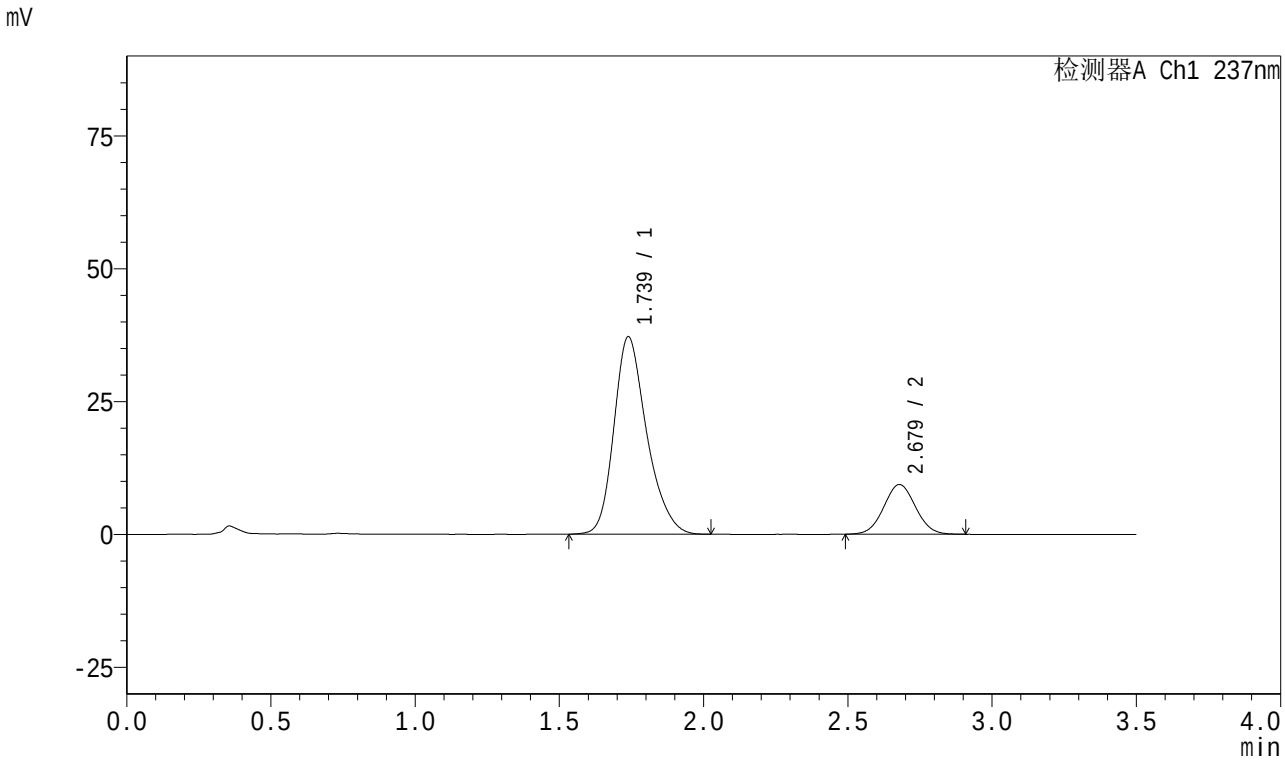
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2077-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:33:09 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	294209	80.369	37154	1161	1.255	--
2	2.679	71863	19.631	9358	2799	1.040	4.622
总计		366072	100.000	46512			

图116 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

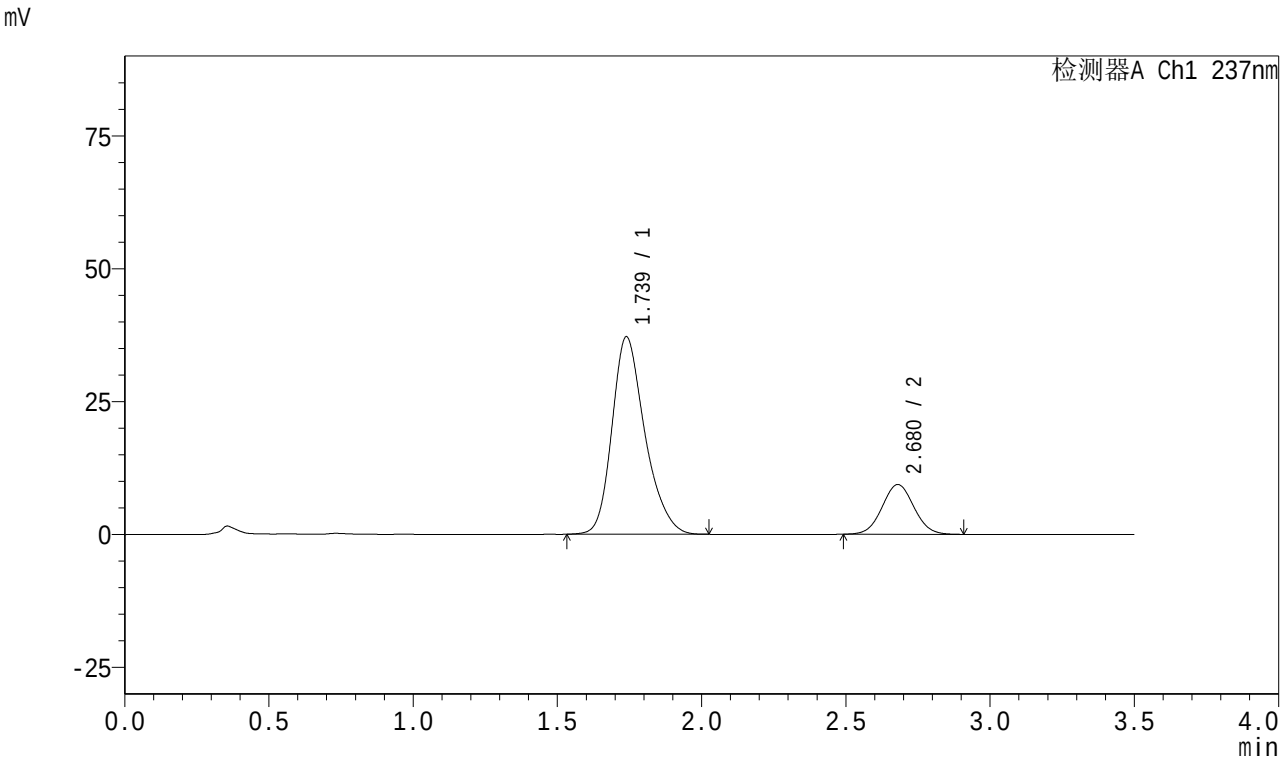
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2078-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:37:01 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	295092	80.428	37170	1156	1.258	--
2	2.680	71809	19.572	9363	2817	1.039	4.628
总计		366901	100.000	46533			

图117 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

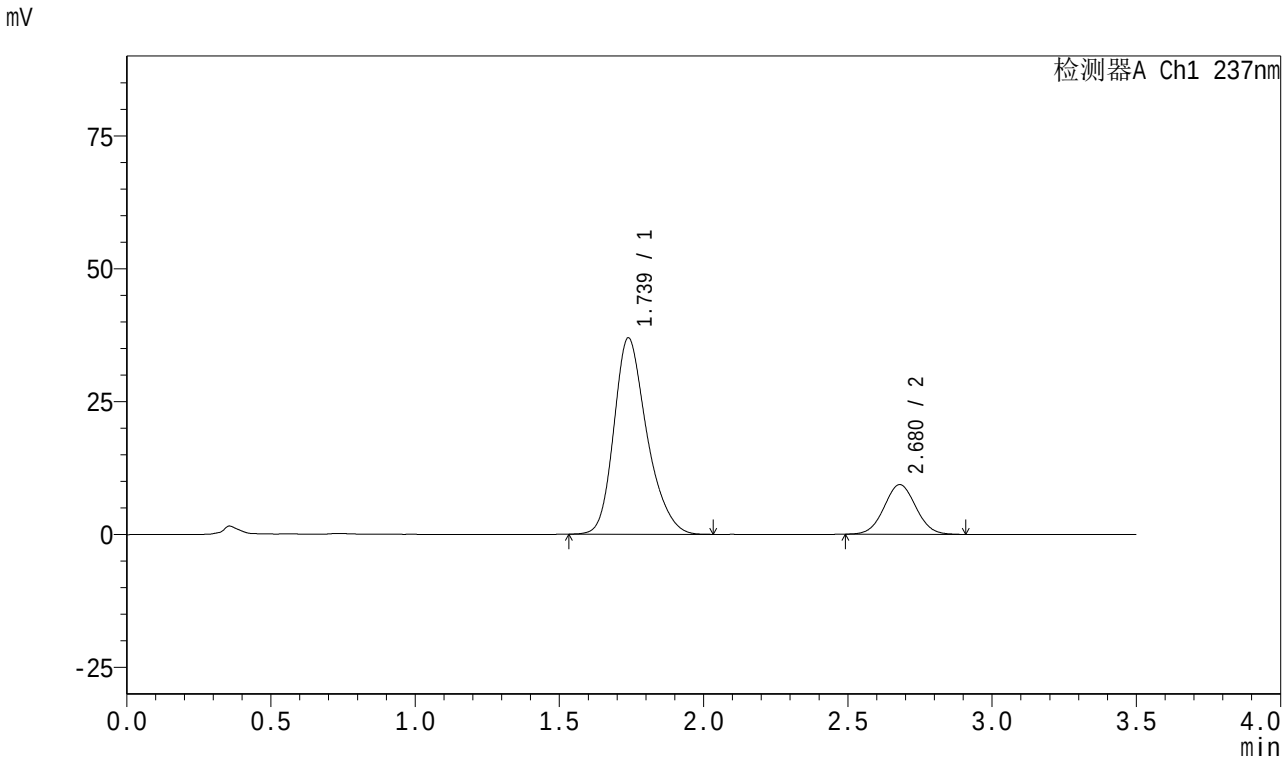
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2079-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:40:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	294452	80.408	36969	1147	1.260	--
2	2.680	71743	19.592	9348	2801	1.036	4.613
总计		366196	100.000	46317			

图118 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

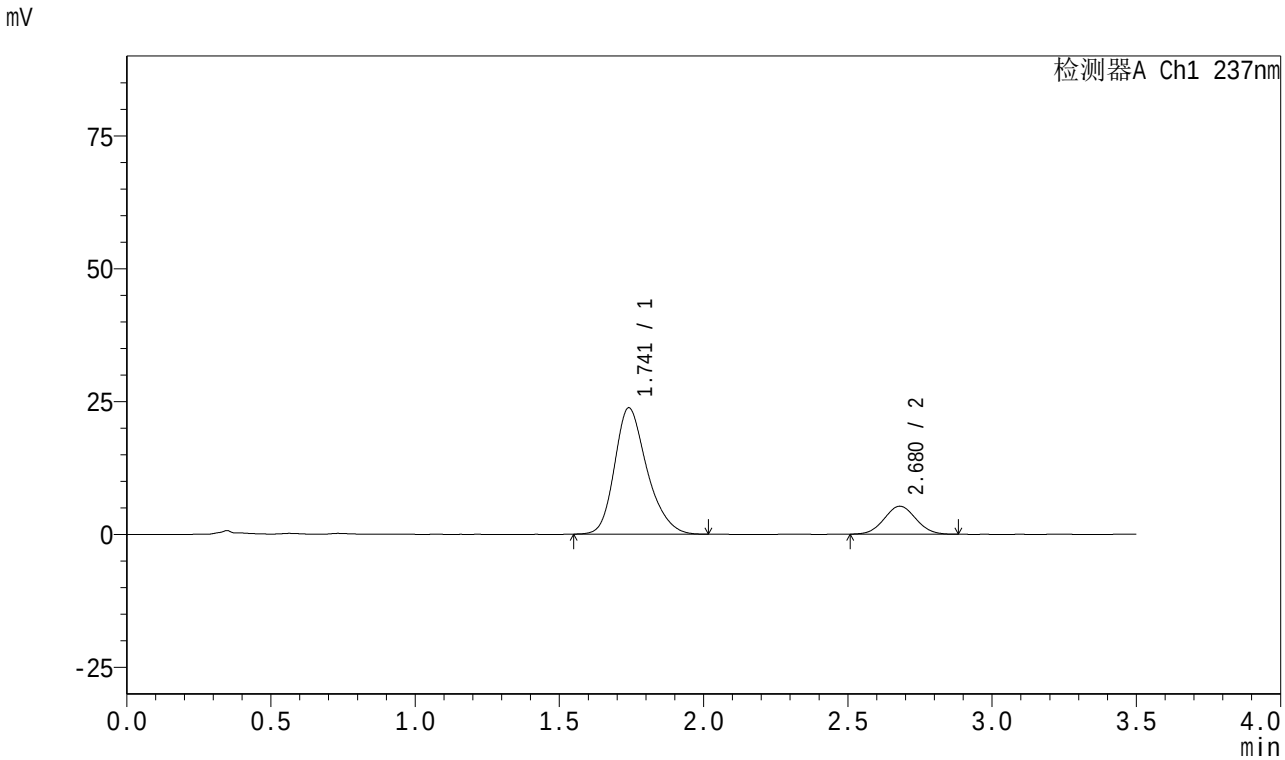
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2080-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:44:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:11 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	185953	82.235	23755	1191	1.254	--
2	2.680	40170	17.765	5266	2812	1.036	4.652
总计		226122	100.000	29021			

图119 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

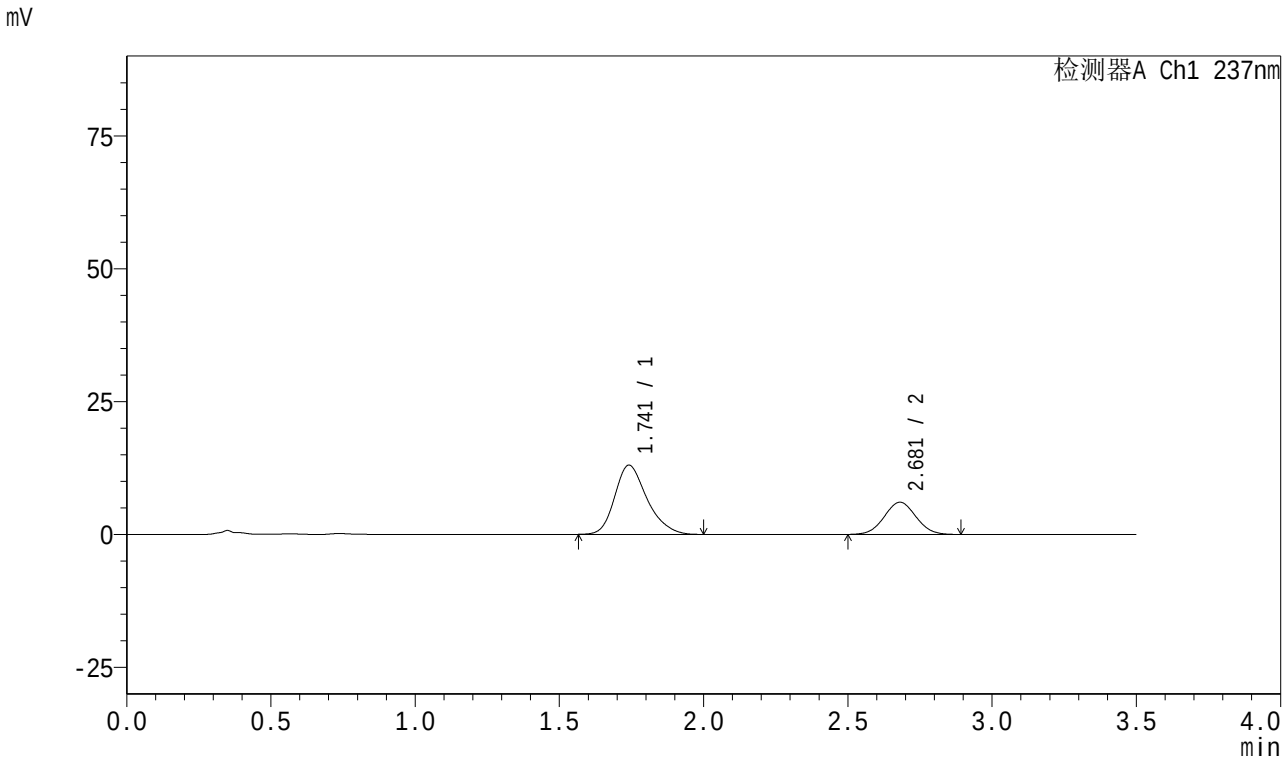
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2081-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:48:38 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:14 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	101557	68.530	13023	1195	1.256	--
2	2.681	46637	31.470	6067	2780	1.036	4.642
总计		148194	100.000	19090			

图120 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

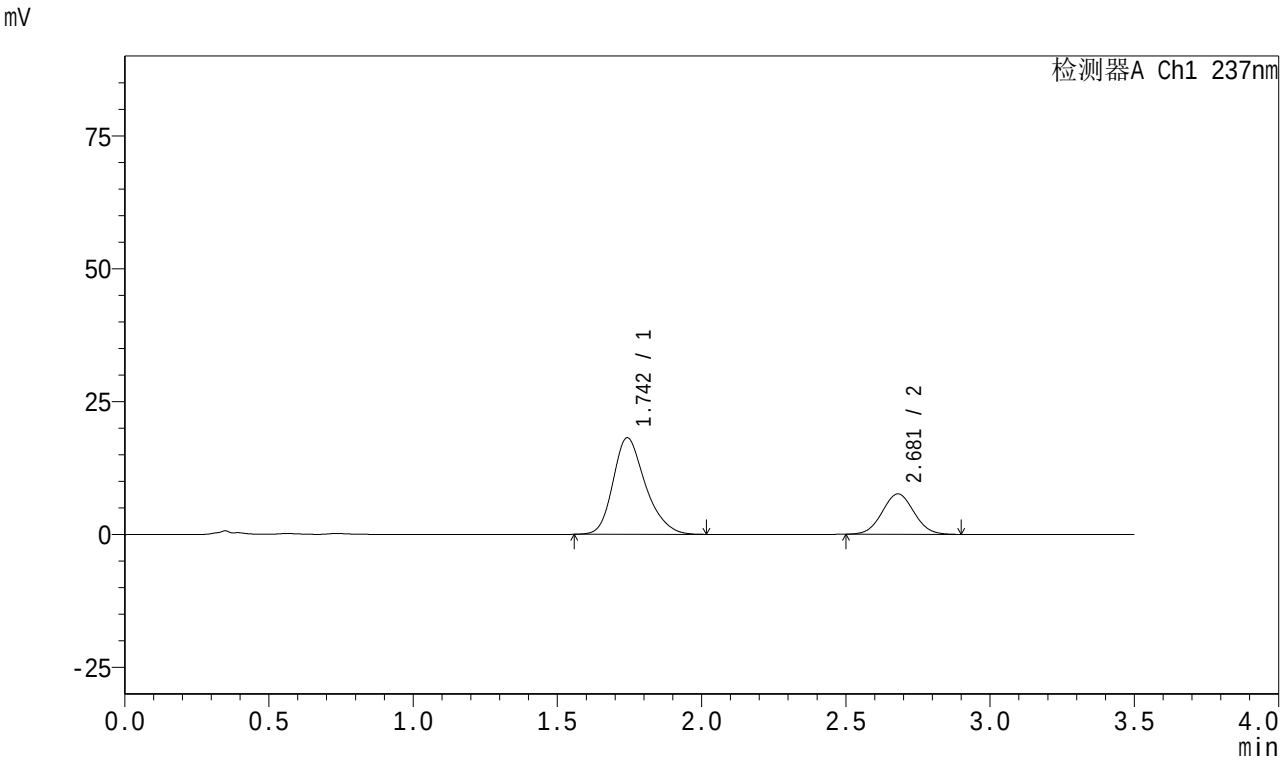
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2082-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:52:32 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:17 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	142037	70.859	18116	1191	1.253	--
2	2.681	58414	29.141	7610	2781	1.038	4.631
总计		200451	100.000	25725			

图121 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

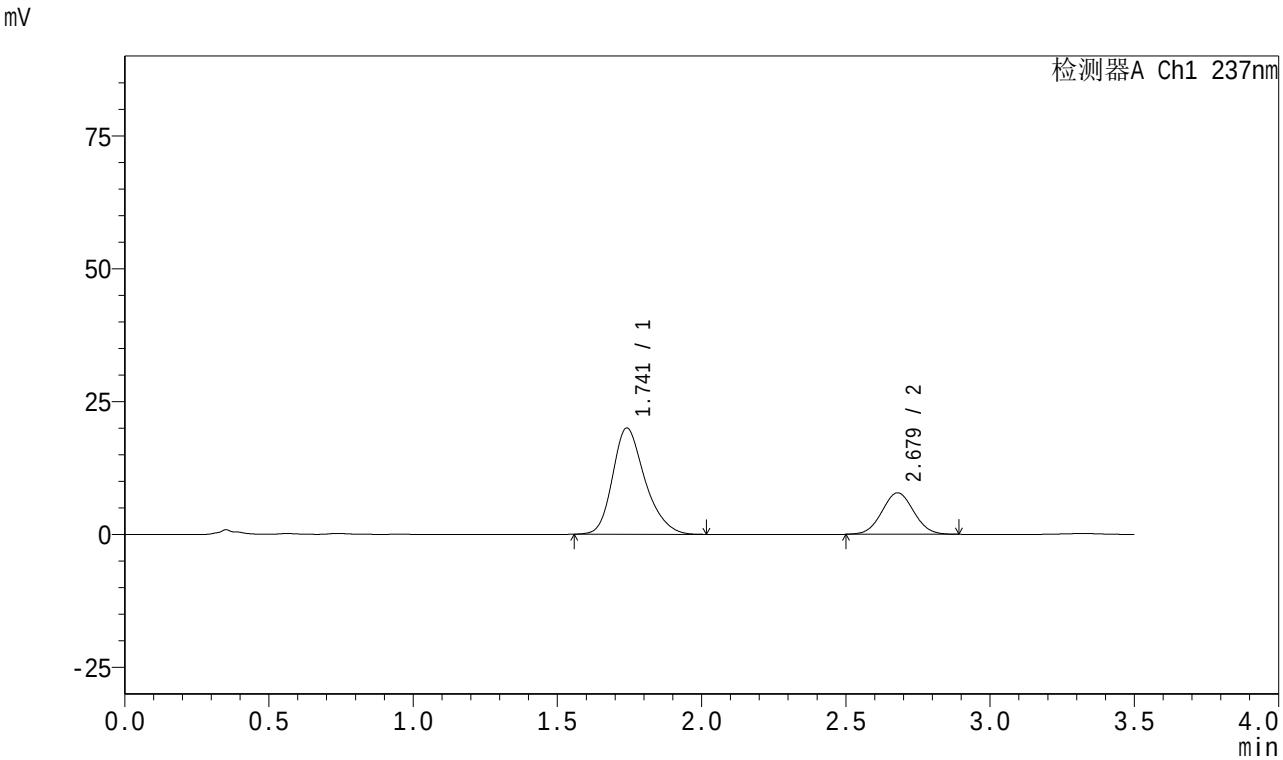
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2083-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 00:56:24　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:20　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	156317	72.285	19984	1190	1.257	--
2	2.679	59933	27.715	7814	2790	1.039	4.639
总计		216250	100.000	27798			

图122 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

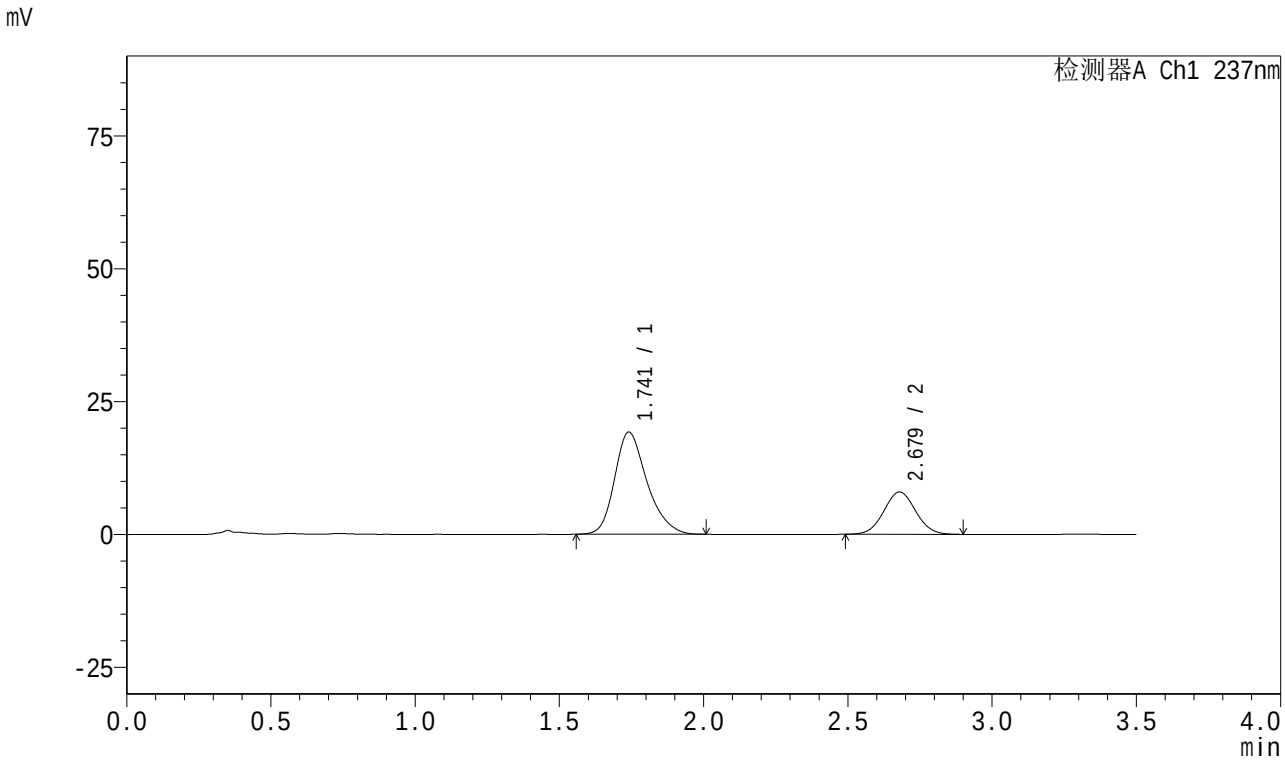
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2084-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:00:18 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	150403	71.048	19210	1188	1.260	--
2	2.679	61288	28.952	7966	2782	1.041	4.633
总计		211692	100.000	27176			

图123 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

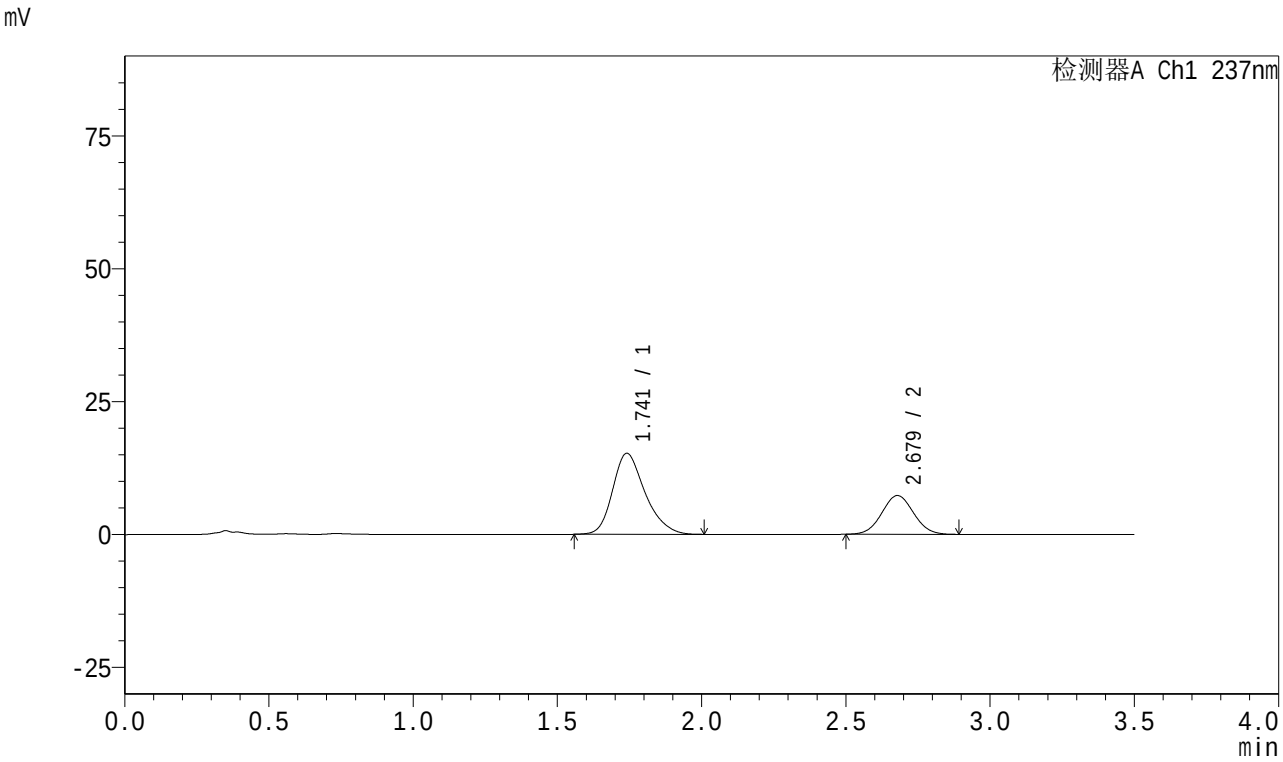
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2085-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:04:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	119544	68.114	15236	1183	1.259	--
2	2.679	55962	31.886	7300	2793	1.040	4.631
总计		175506	100.000	22537			

图124 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

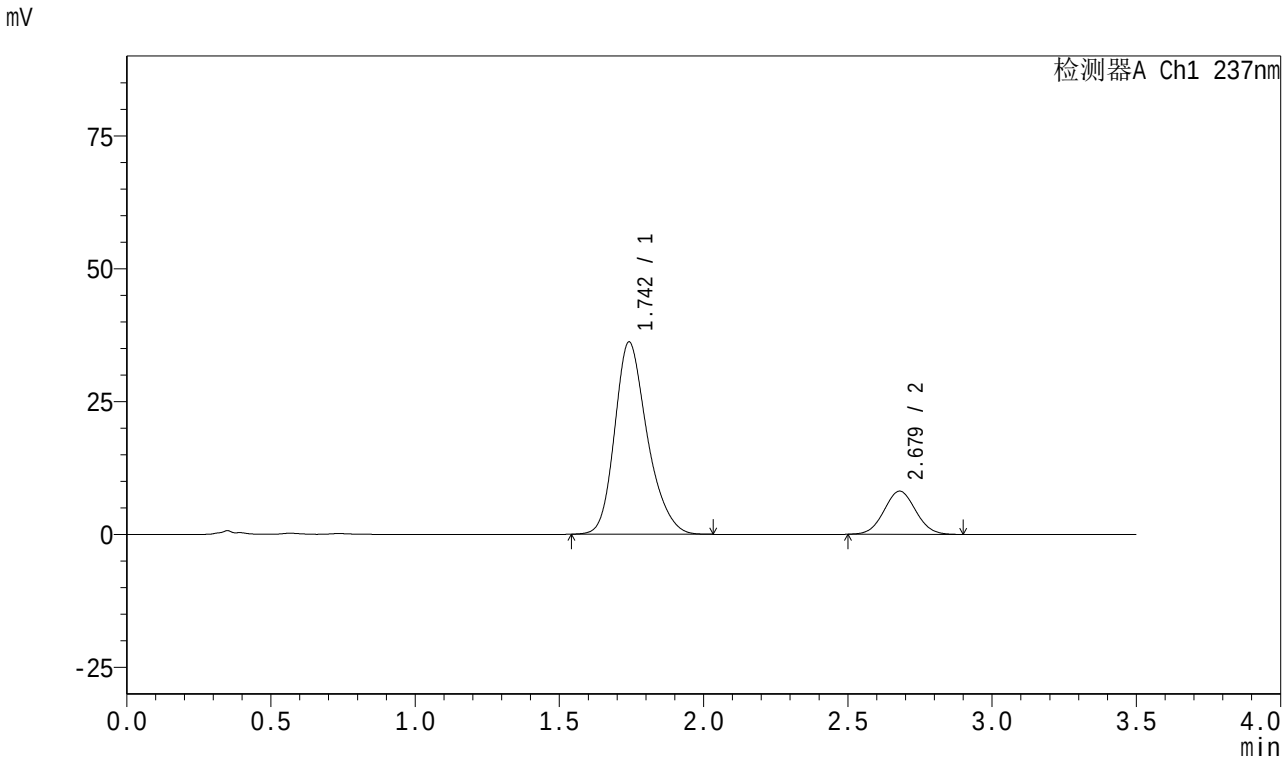
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2086-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:08:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	284593	82.047	36122	1179	1.246	--
2	2.679	62273	17.953	8131	2802	1.041	4.627
总计		346866	100.000	44253			

图125 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

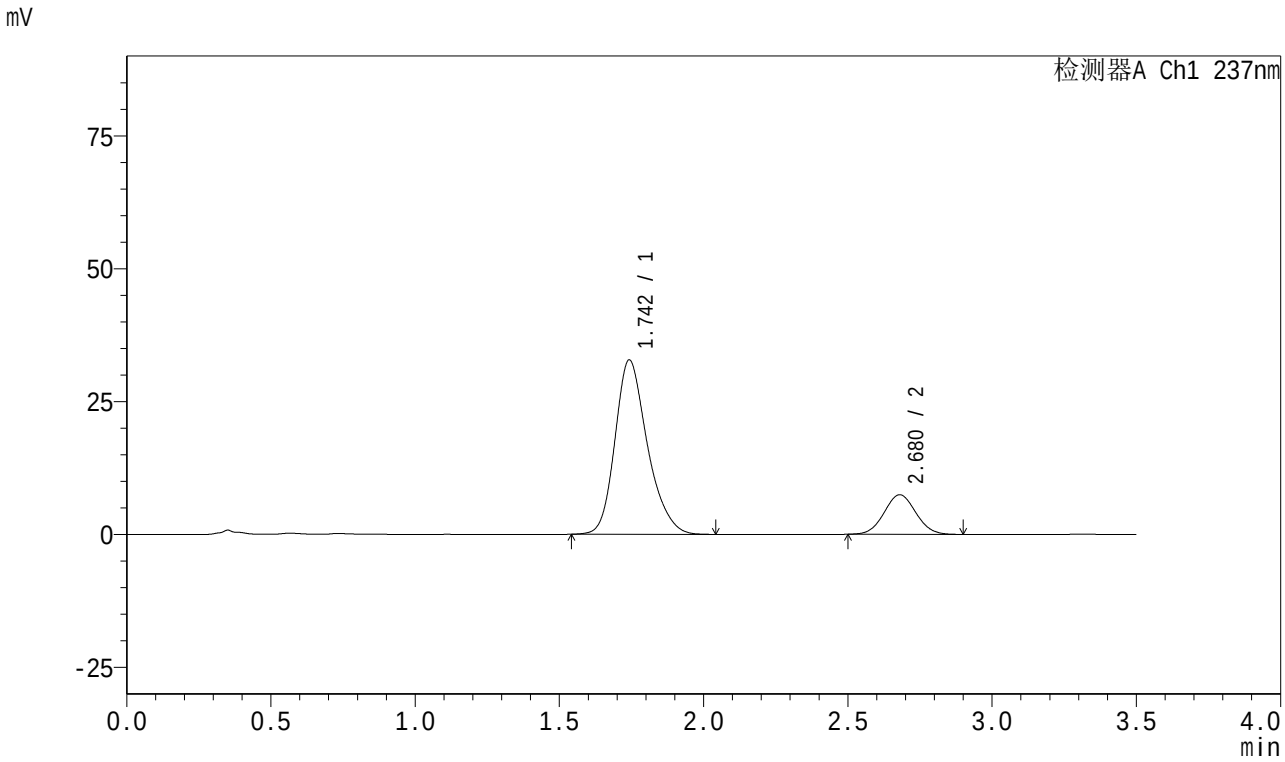
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2087-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:11:54 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	256759	81.825	32720	1194	1.244	--
2	2.680	57032	18.175	7452	2808	1.045	4.642
总计		313790	100.000	40172			

图126 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

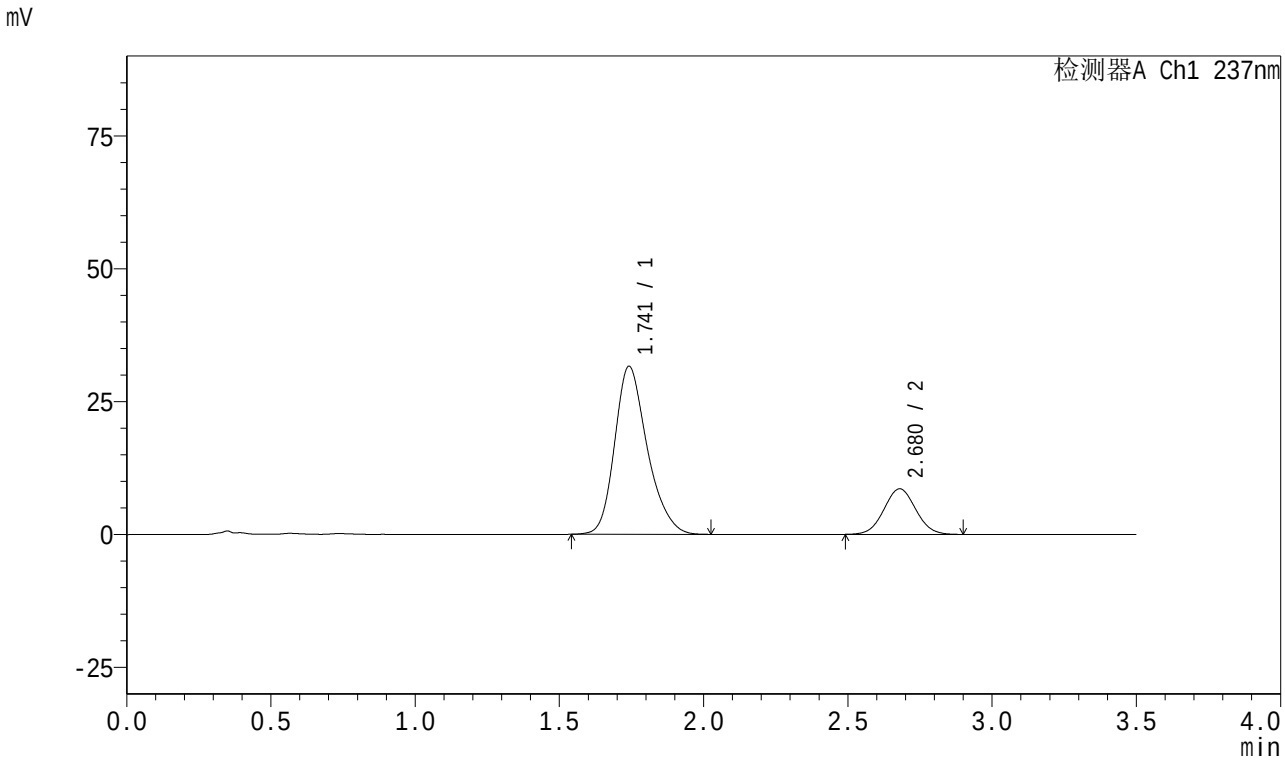
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2088-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:15:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	248788	79.074	31569	1174	1.248	--
2	2.680	65840	20.926	8575	2789	1.041	4.620
总计		314629	100.000	40144			

图127 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

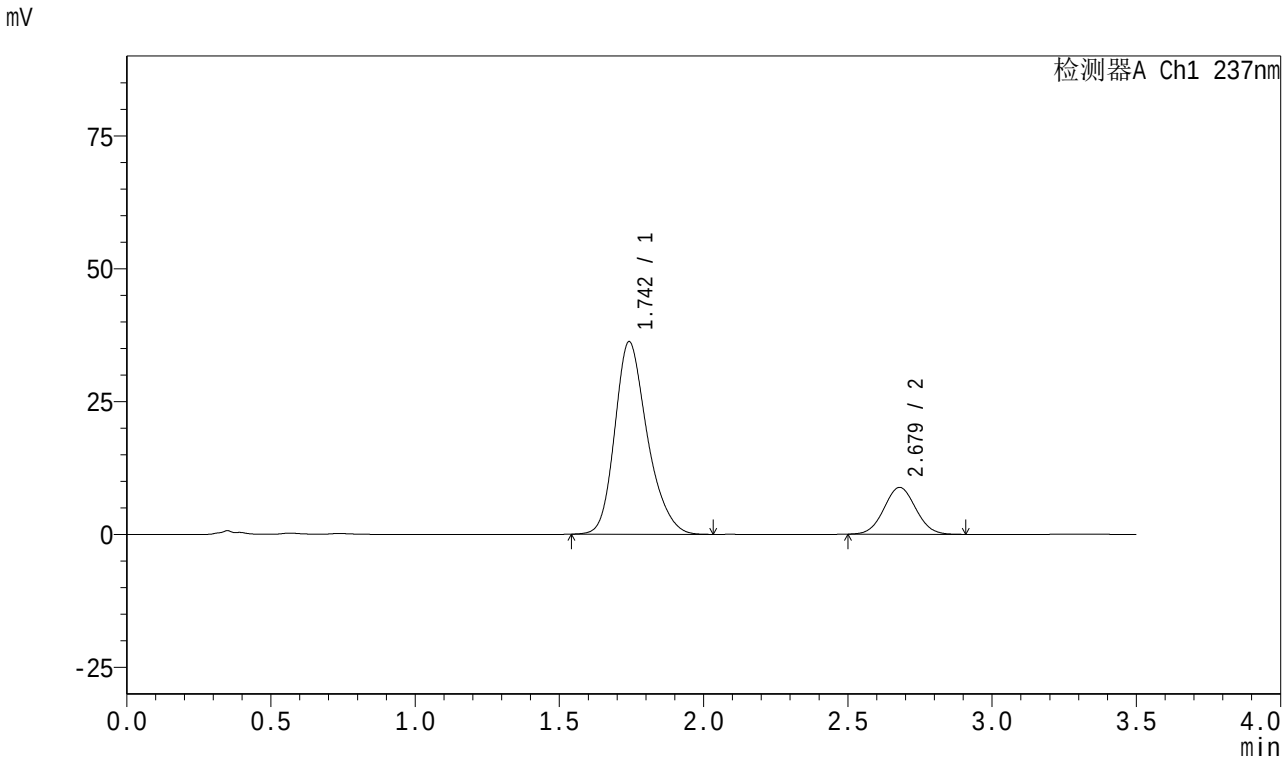
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2089-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:19:39 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	284302	80.731	36160	1183	1.247	--
2	2.679	67859	19.269	8828	2791	1.043	4.626
总计		352162	100.000	44988			

图128 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

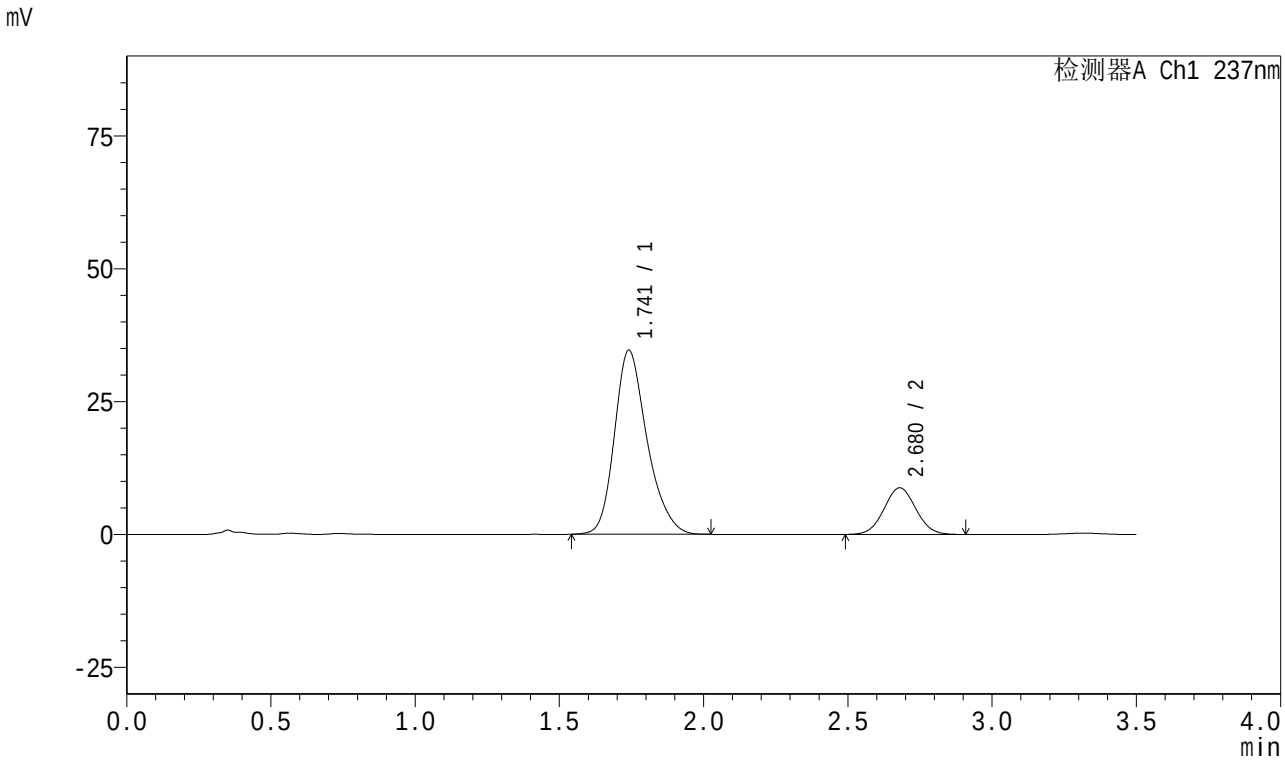
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2090-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:23:32 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	272615	80.112	34603	1177	1.251	--
2	2.680	67676	19.888	8792	2789	1.039	4.627
总计		340291	100.000	43395			

图129 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

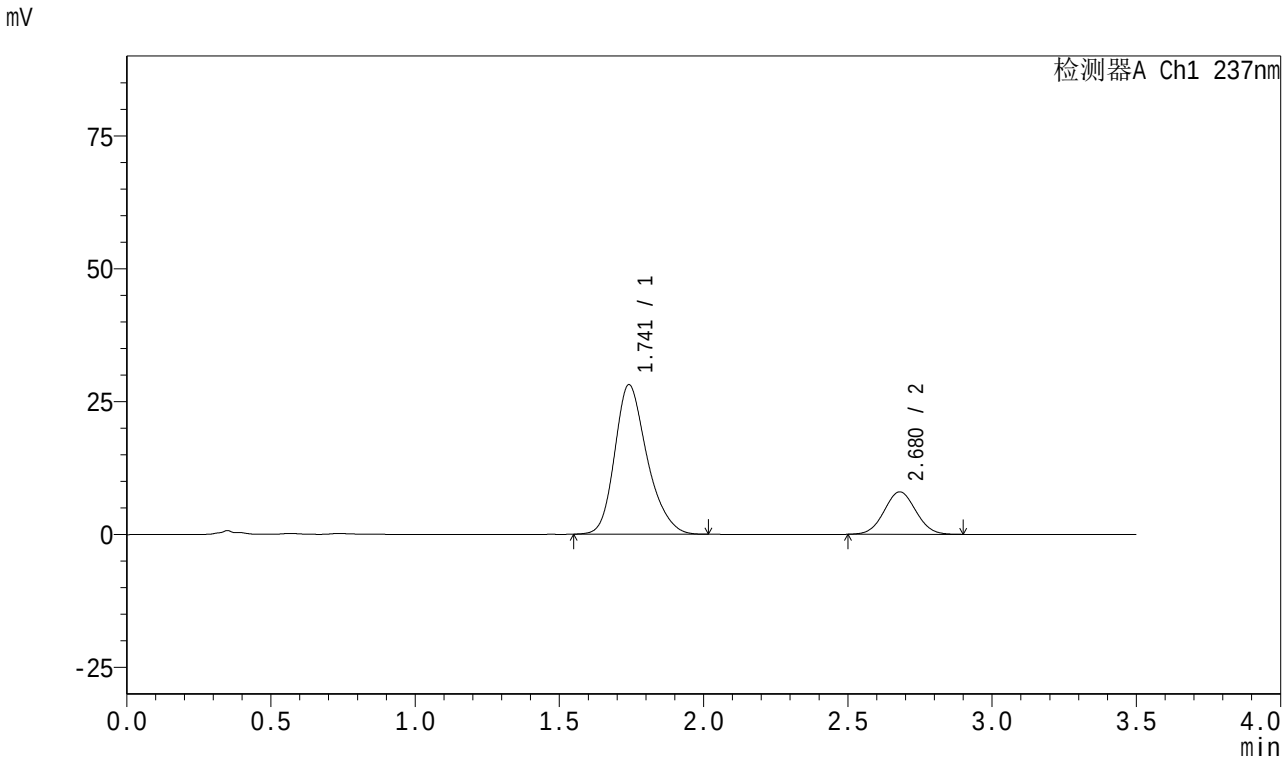
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2091-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:27:25 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	219992	78.200	28099	1190	1.251	--
2	2.680	61326	21.800	8000	2785	1.039	4.636
总计		281317	100.000	36100			

图130 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

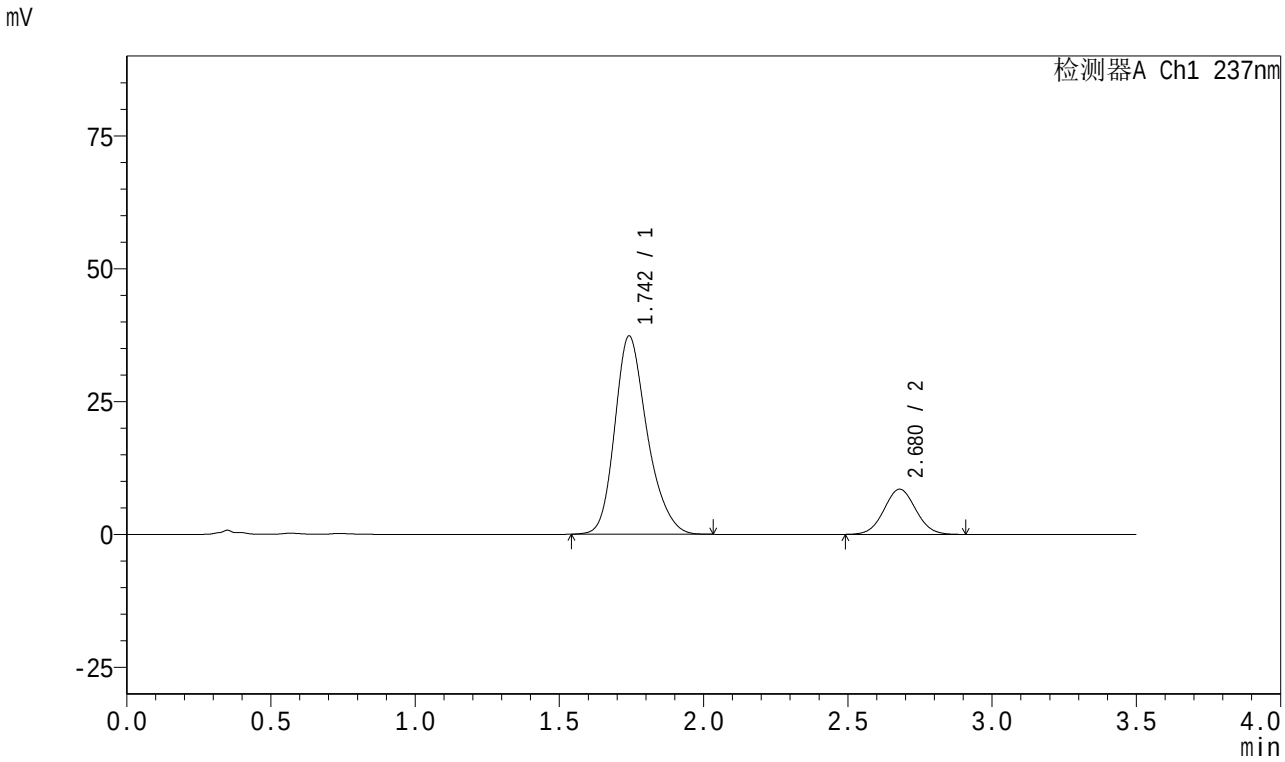
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2092-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:31:18 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	291992	81.690	37222	1193	1.243	--
2	2.680	65448	18.310	8514	2801	1.044	4.640
总计		357440	100.000	45735			

图131 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

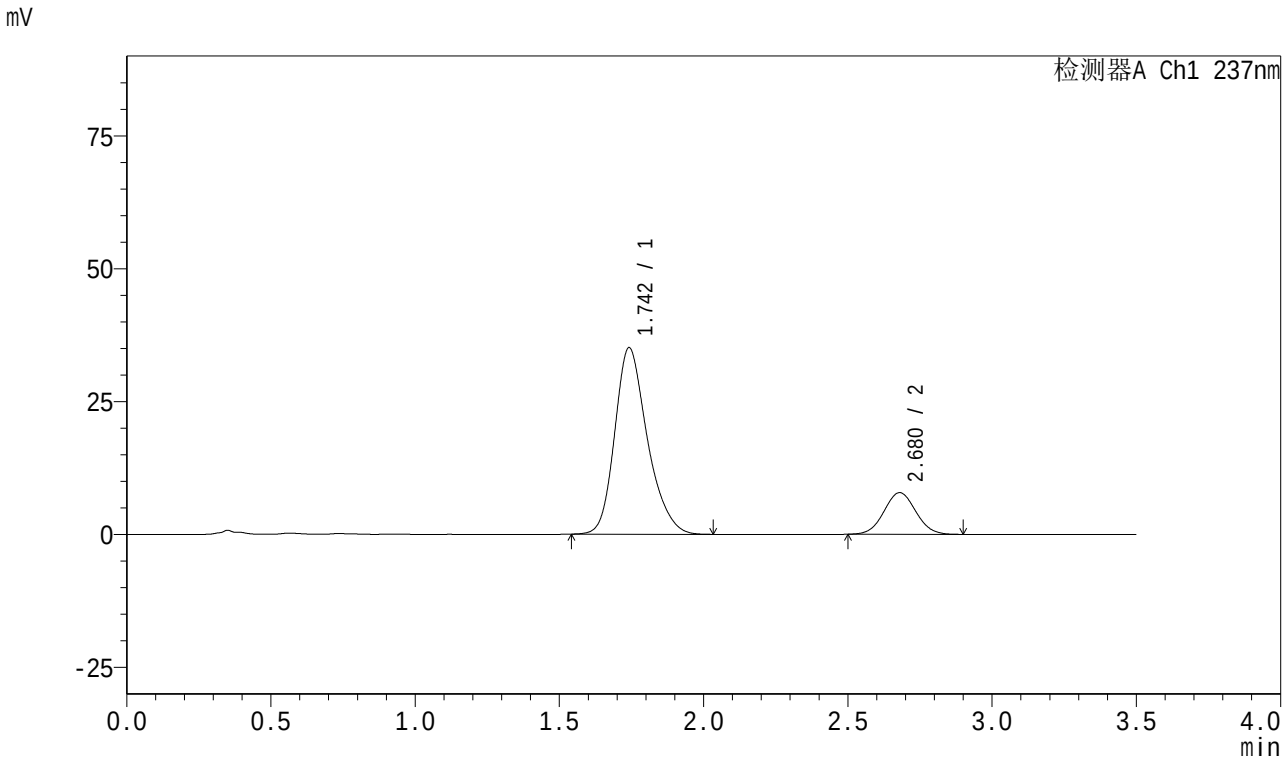
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2093-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:35:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	276158	82.080	35036	1179	1.249	--
2	2.680	60290	17.920	7846	2796	1.044	4.625
总计		336448	100.000	42882			

图132 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

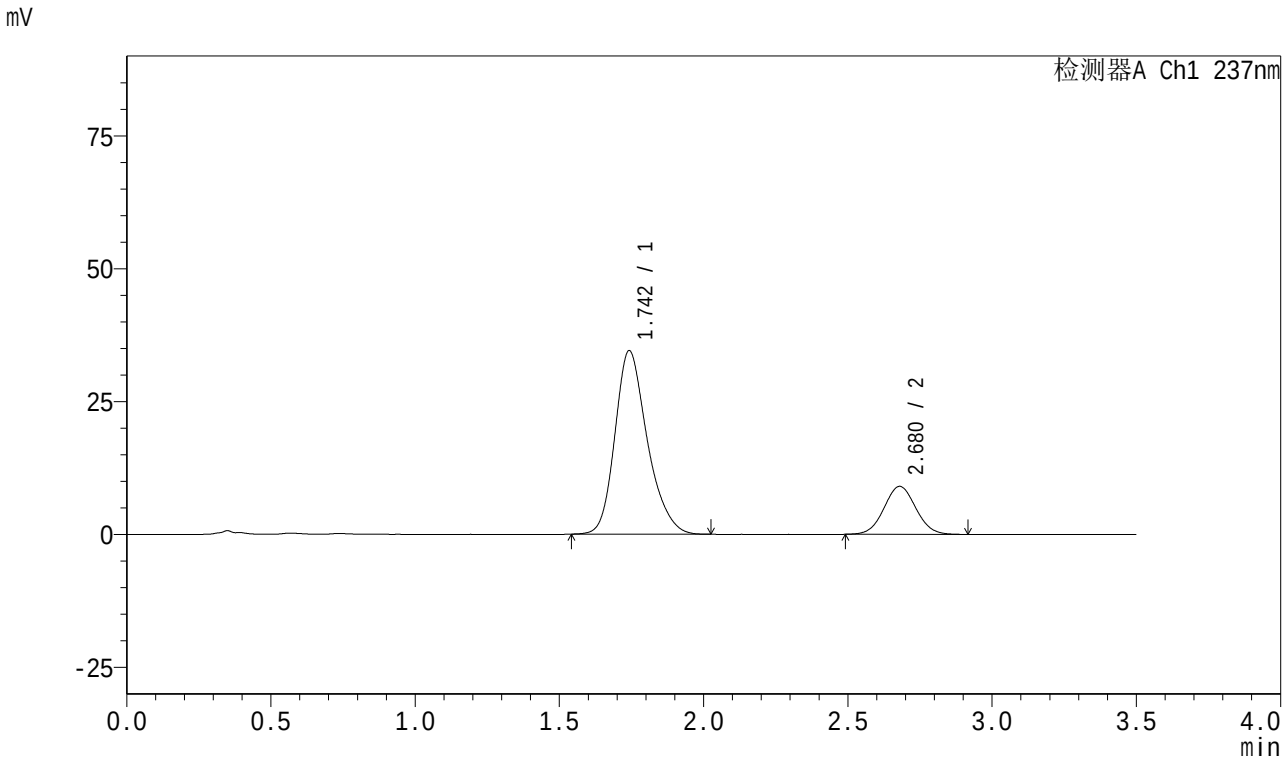
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2094-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-21
进样体积: 20 μl
版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:39:03
实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:53
处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	269676	79.498	34446	1198	1.245	--
2	2.680	69549	20.502	9041	2798	1.045	4.642
总计		339225	100.000	43487			

图133 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

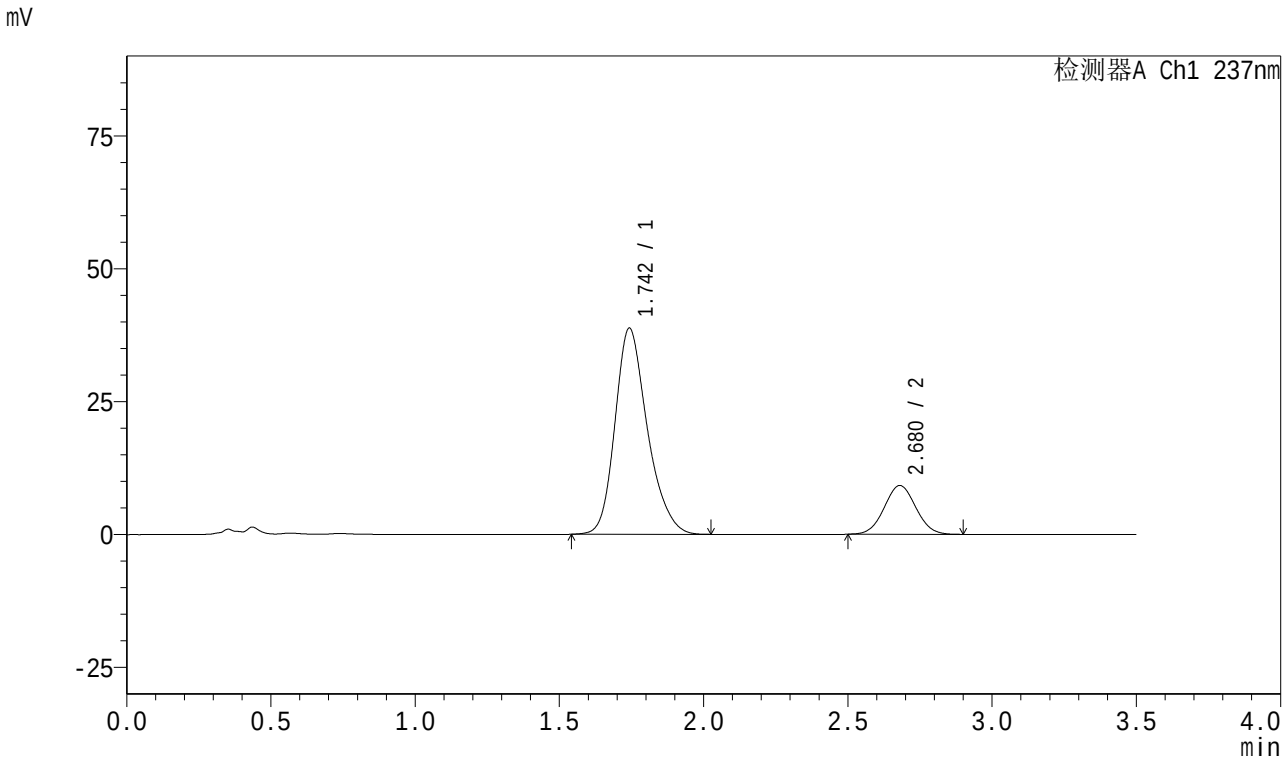
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2095-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-30
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:42:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	302663	81.207	38647	1199	1.241	--
2	2.680	70045	18.793	9185	2820	1.039	4.652
总计		372708	100.000	47832			

图134 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

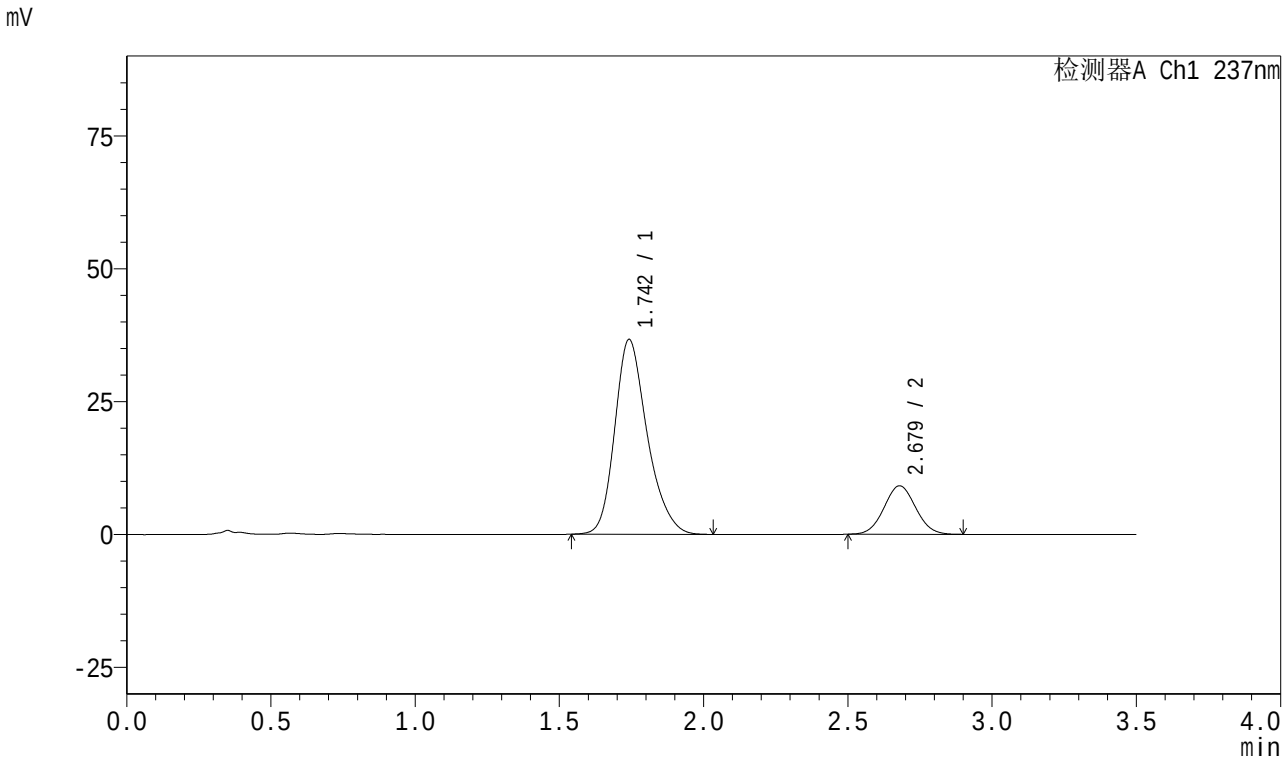
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2096-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:46:46 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:14:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	287569	80.471	36602	1189	1.248	--
2	2.679	69790	19.529	9127	2815	1.044	4.642
总计		357359	100.000	45728			

图135 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

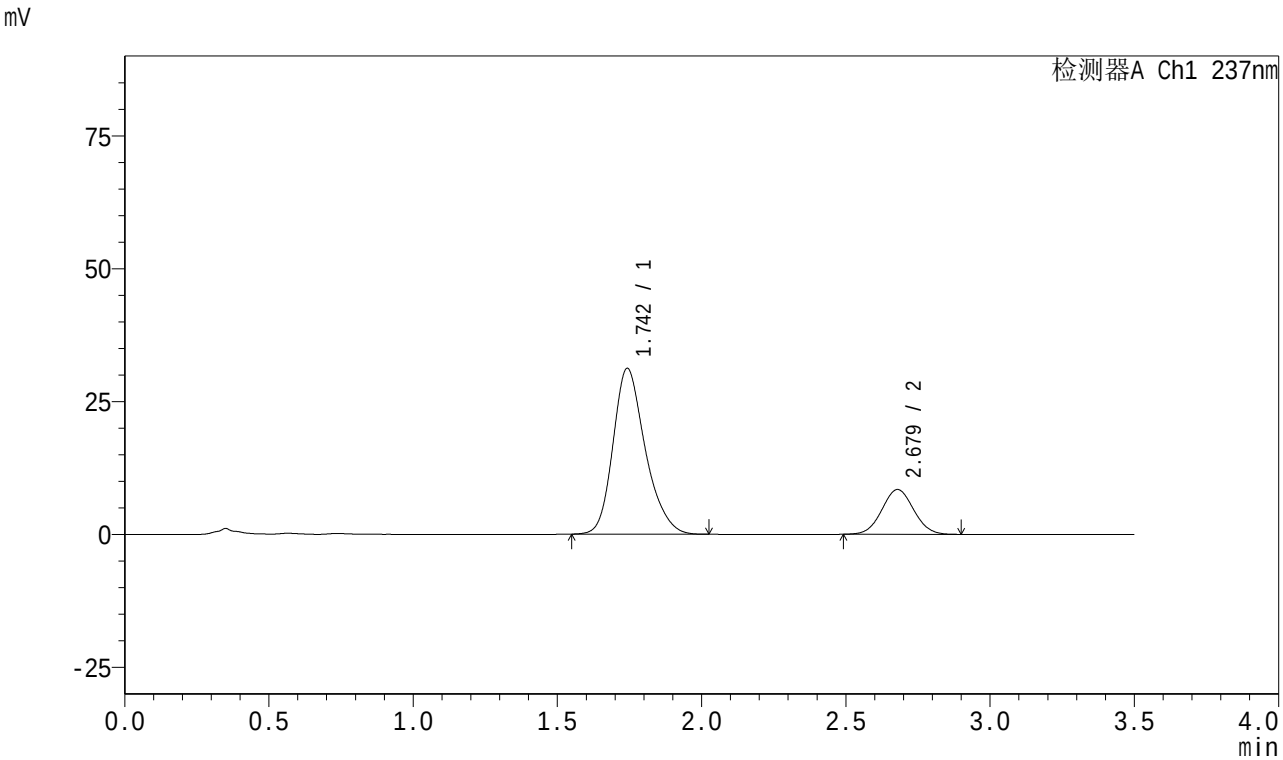
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2097-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:50:39 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	242990	78.953	31113	1203	1.243	--
2	2.679	64774	21.047	8435	2788	1.041	4.641
总计		307764	100.000	39547			

图136 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

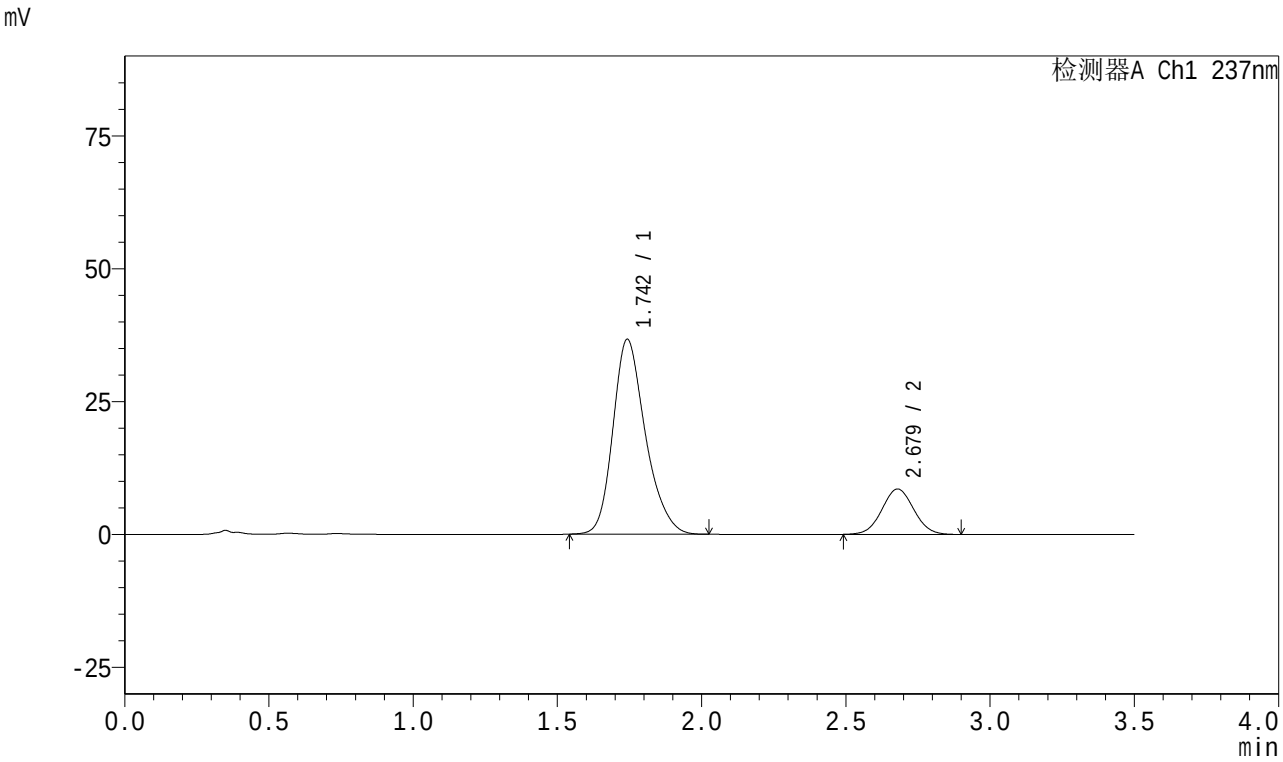
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2098-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:54:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:04 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	287362	81.352	36561	1187	1.245	--
2	2.679	65872	18.648	8552	2774	1.036	4.620
总计		353234	100.000	45113			

图137 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

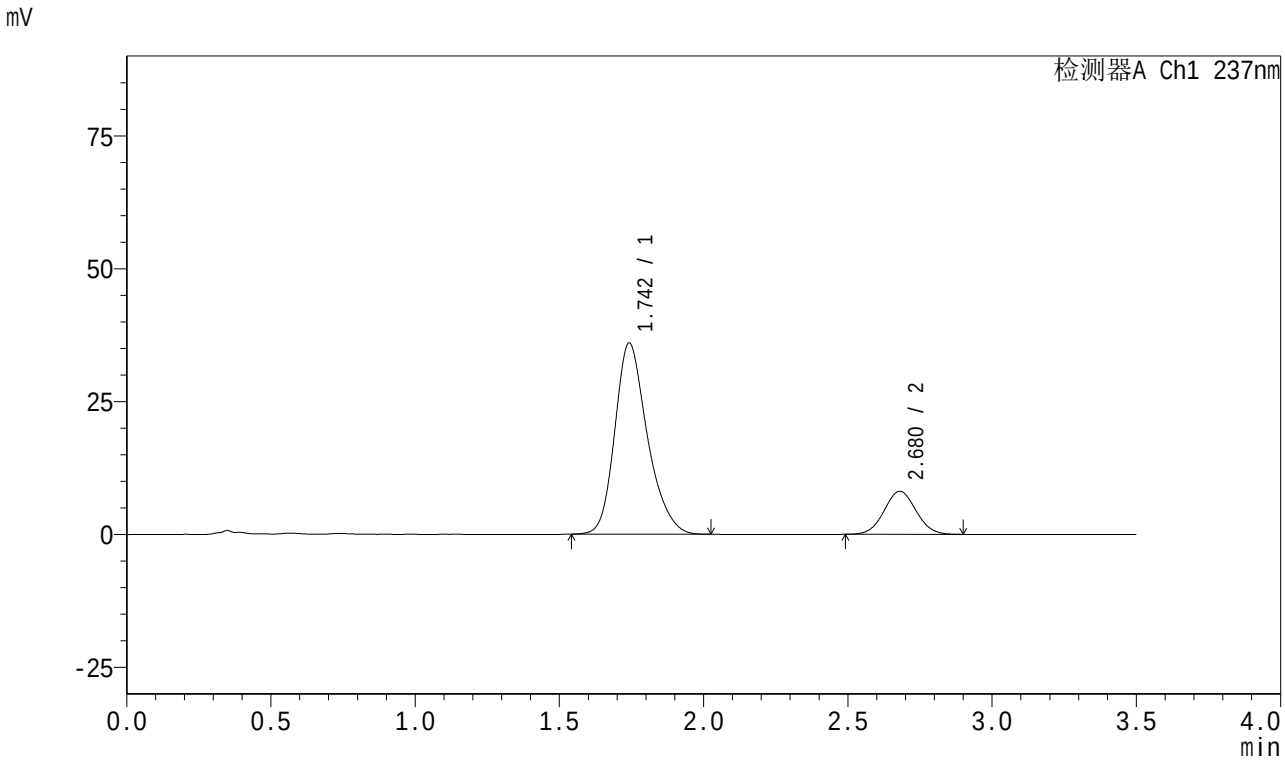
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2099-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 01:58:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:07 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	282477	81.908	35886	1183	1.248	--
2	2.680	62395	18.092	8099	2774	1.040	4.620
总计		344872	100.000	43986			

图138 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

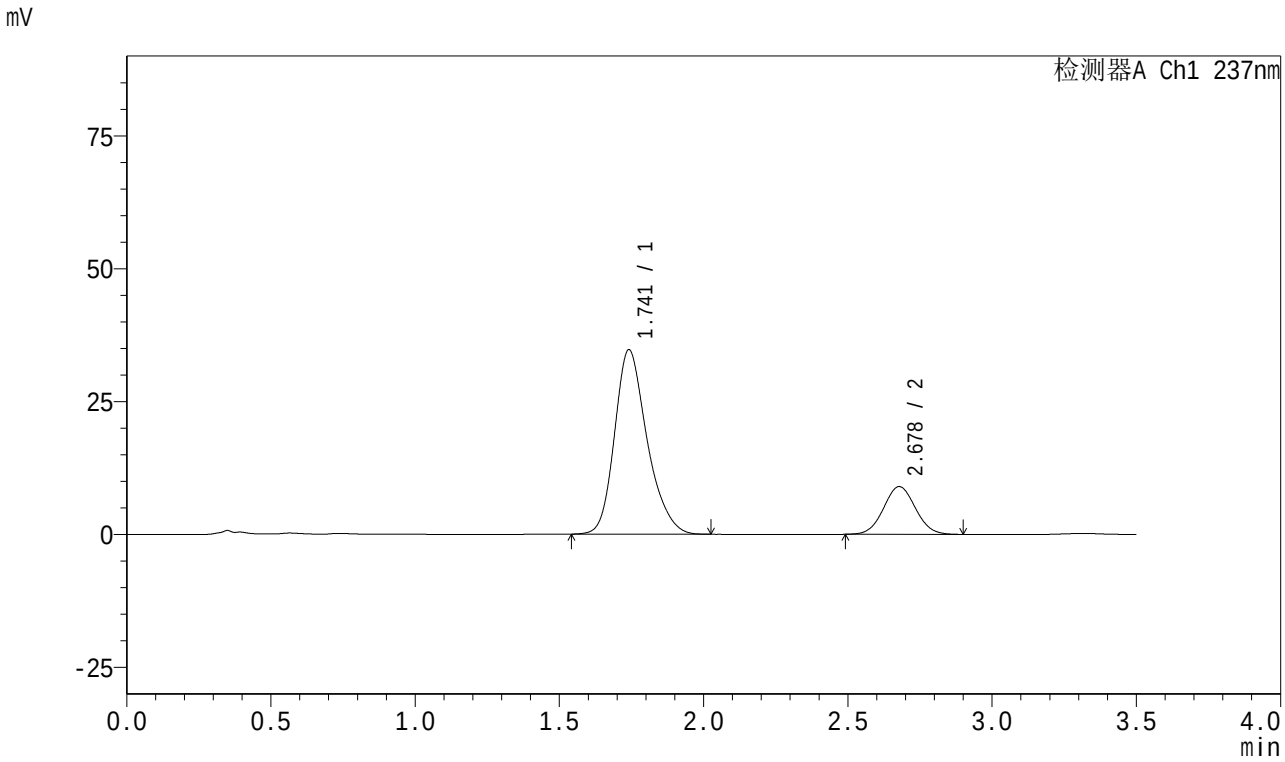
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2100-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:02:14 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:10 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	272303	79.752	34682	1186	1.247	--
2	2.678	69134	20.248	8979	2787	1.041	4.627
总计		341437	100.000	43661			

图139 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

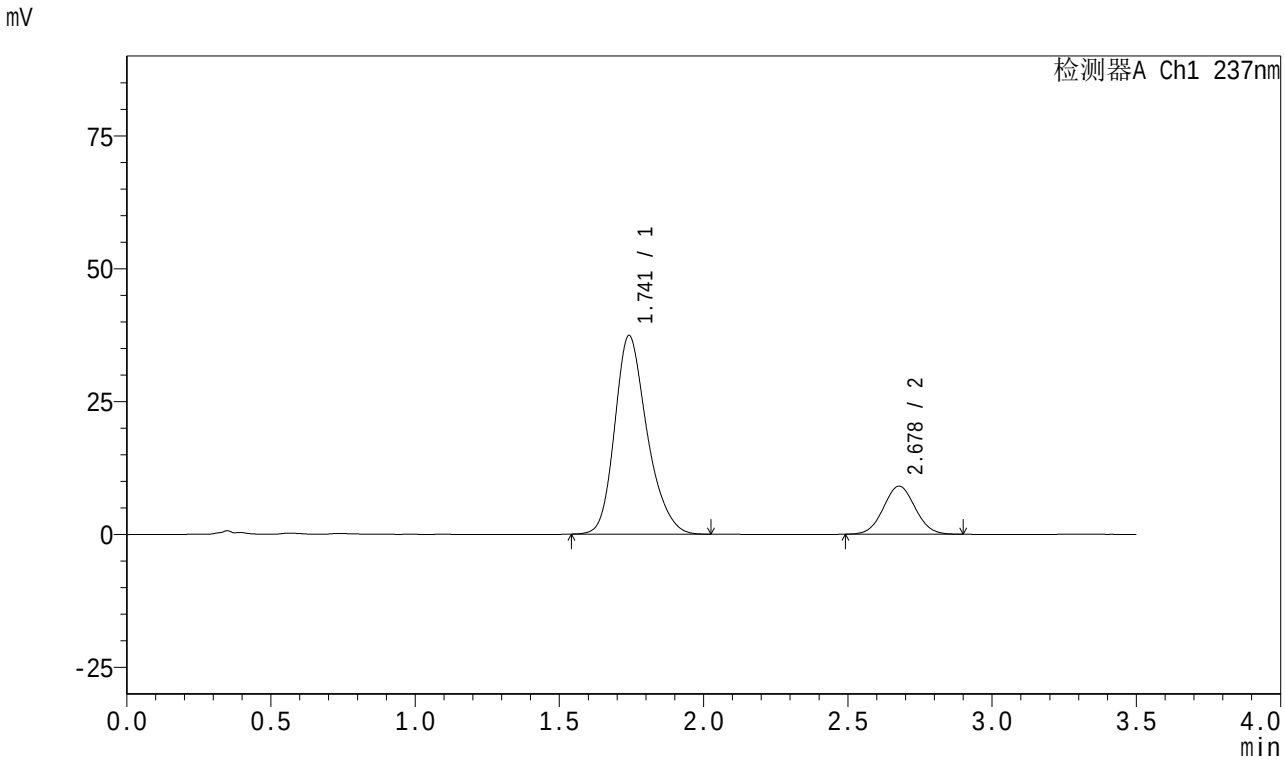
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2101-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:06:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	292299	80.810	37325	1191	1.243	--
2	2.678	69412	19.190	9045	2790	1.040	4.628
总计		361710	100.000	46370			

图140 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

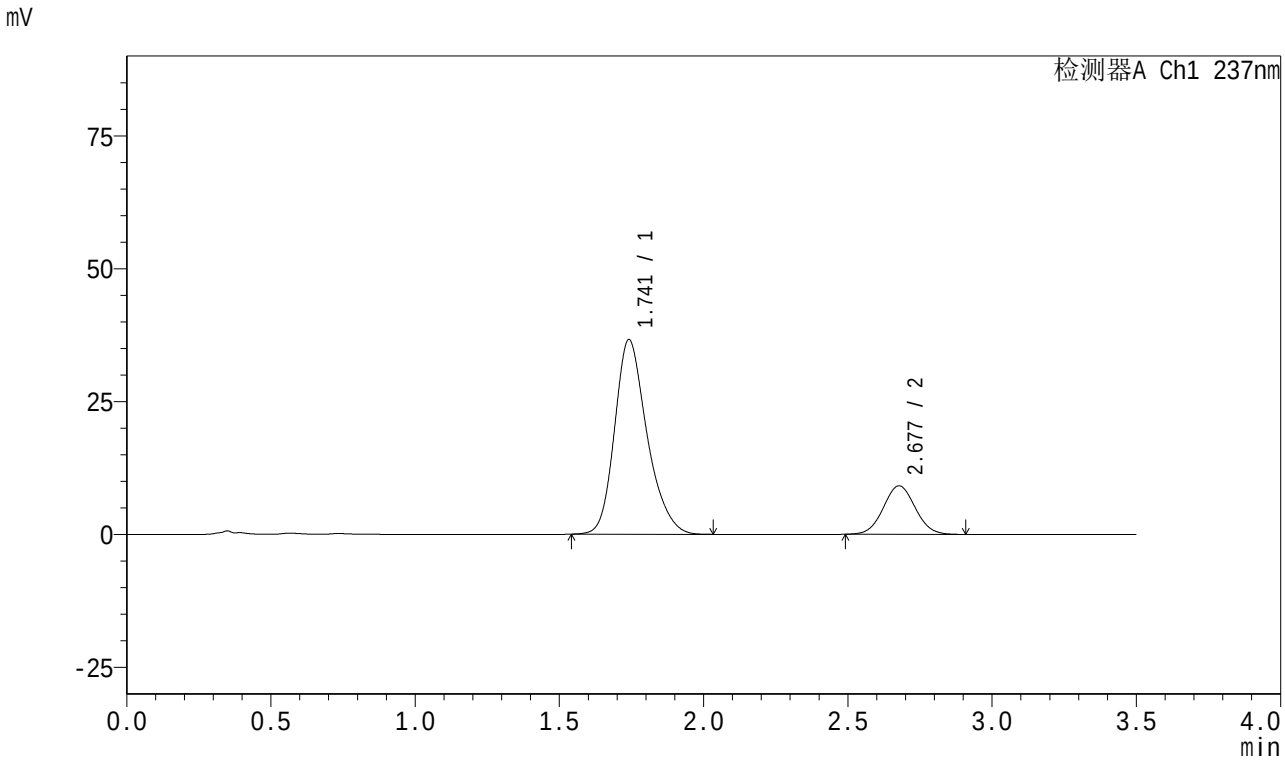
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2102-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:09:58　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:16　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	286652	80.305	36587	1192	1.245	--
2	2.677	70303	19.695	9124	2788	1.041	4.630
总计		356955	100.000	45711			

图141 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

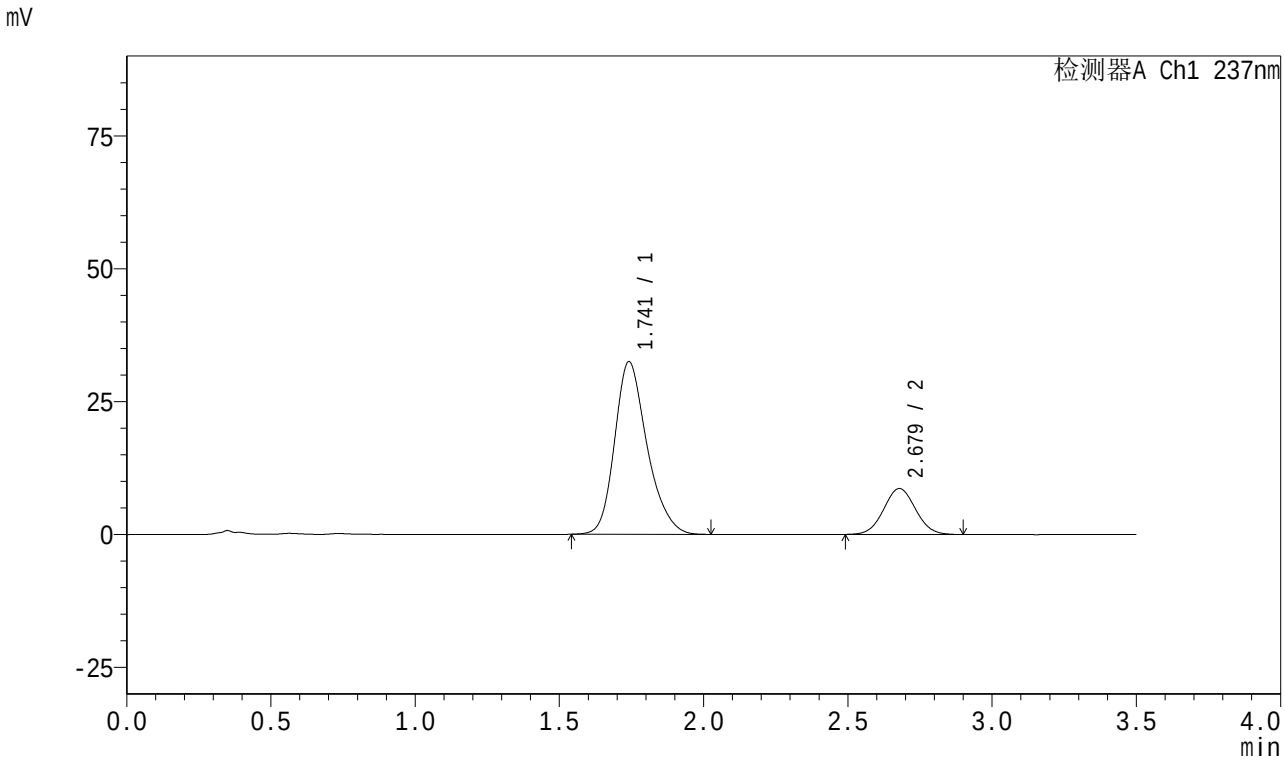
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2103-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:13:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	254178	79.237	32453	1191	1.245	--
2	2.679	66605	20.763	8639	2768	1.041	4.624
总计		320783	100.000	41092			

图142 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

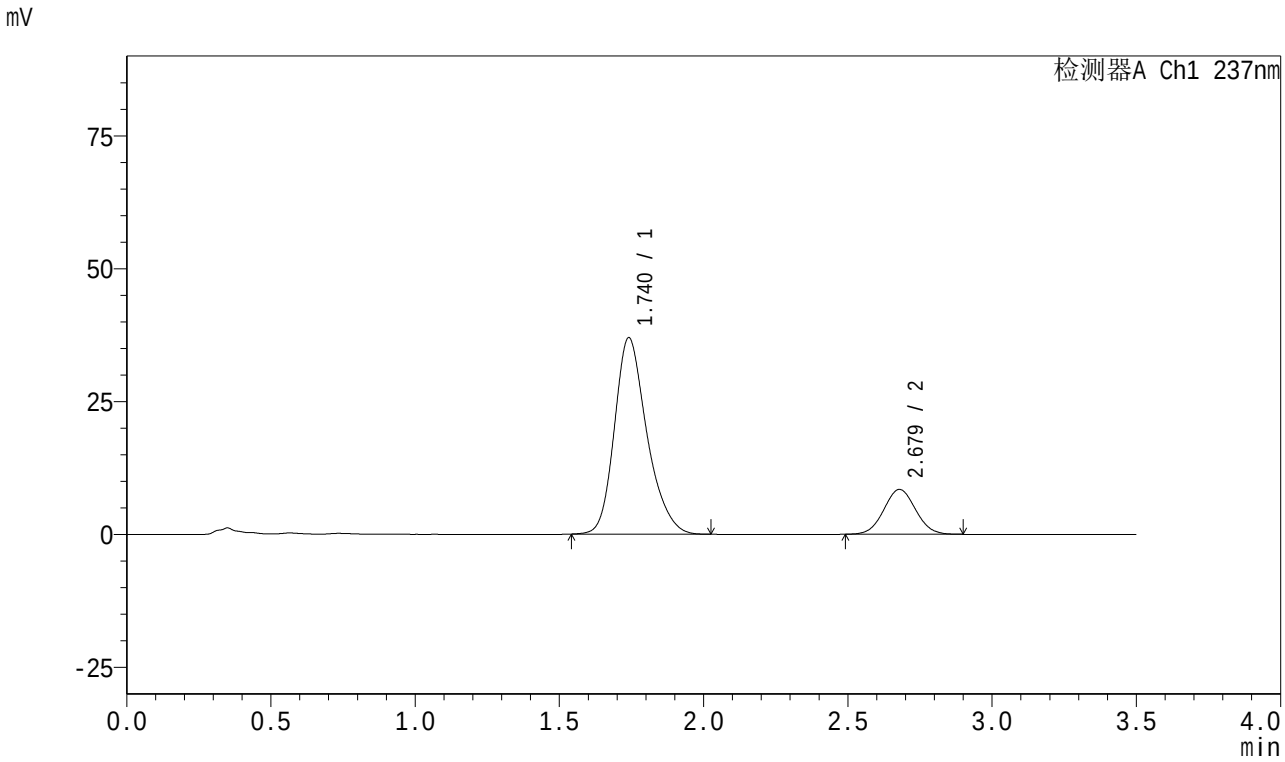
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2104-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:17:43 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:22 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	289789	81.731	36943	1188	1.247	--
2	2.679	64776	18.269	8439	2794	1.040	4.639
总计		354565	100.000	45382			

图143 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

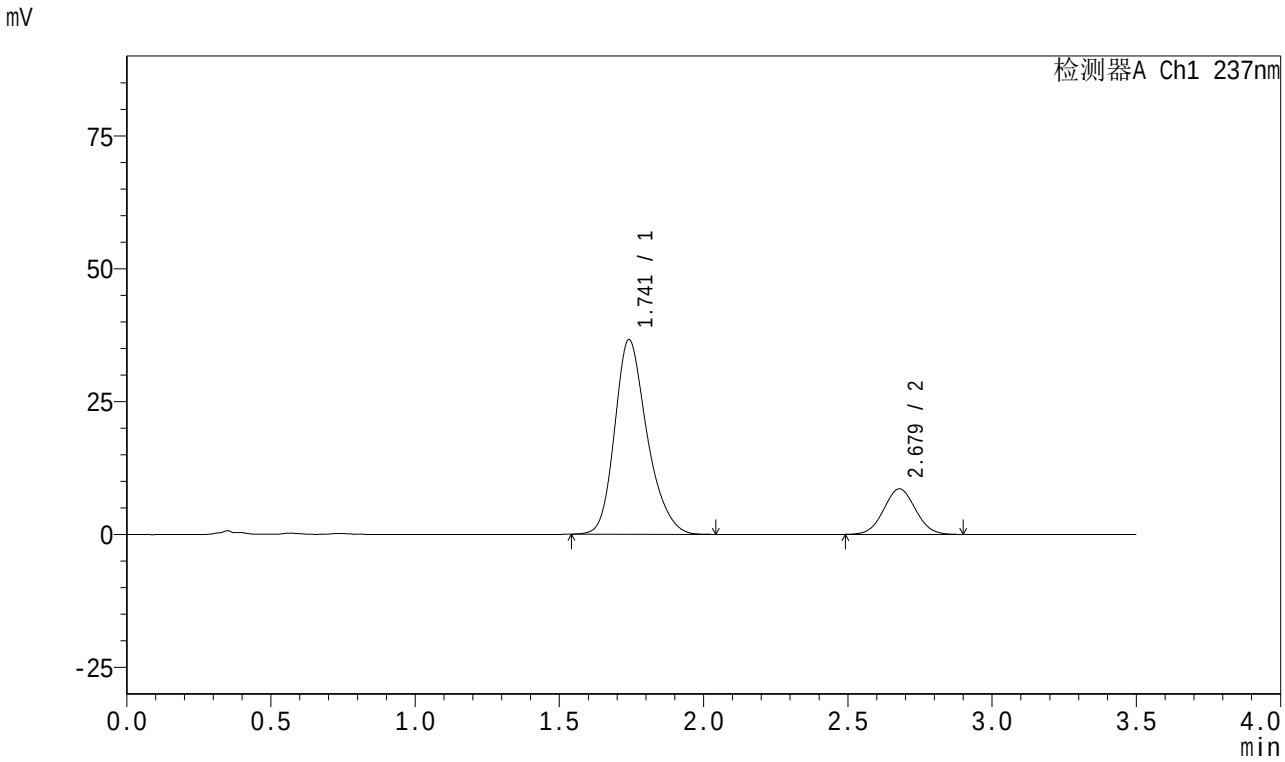
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2105-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:21:35 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	286550	81.330	36576	1193	1.245	--
2	2.679	65780	18.670	8565	2789	1.040	4.634
总计		352330	100.000	45141			

图144 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

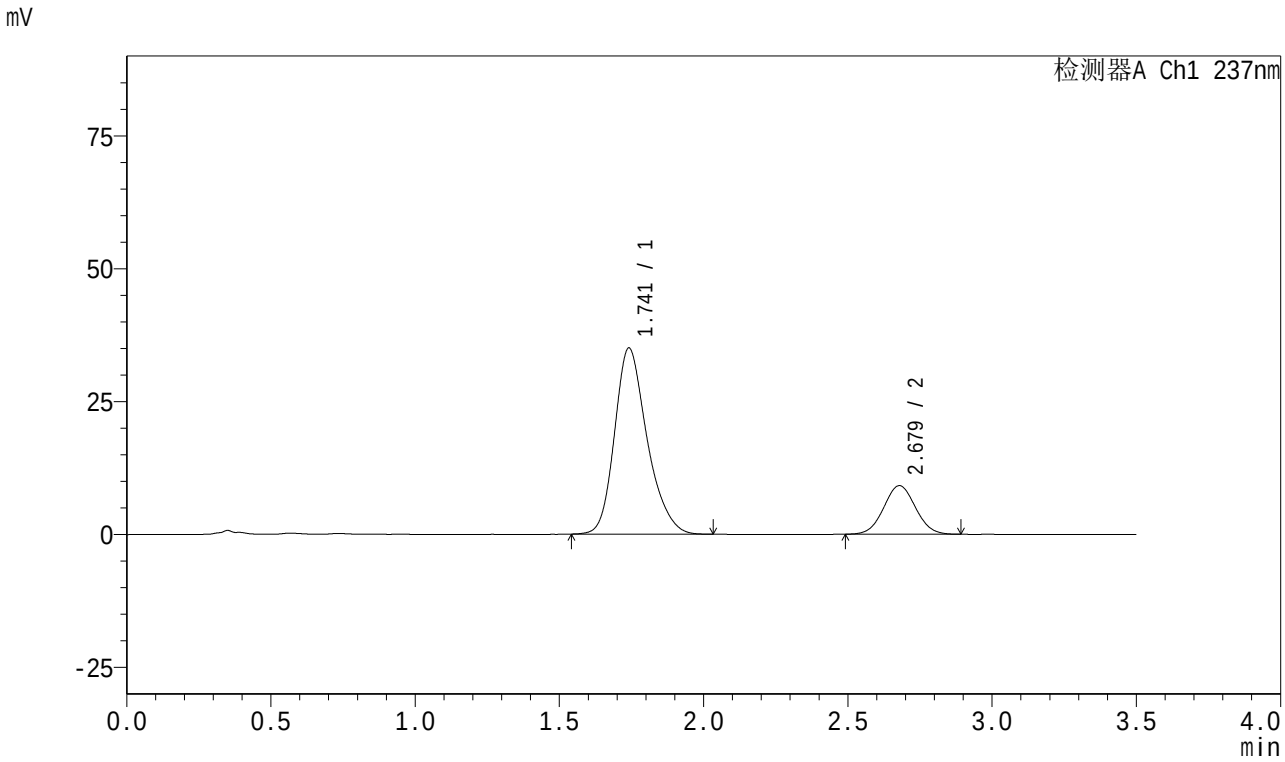
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2106-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:25:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	275026	79.667	34989	1185	1.248	--
2	2.679	70194	20.333	9142	2795	1.042	4.631
总计		345220	100.000	44131			

图145 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

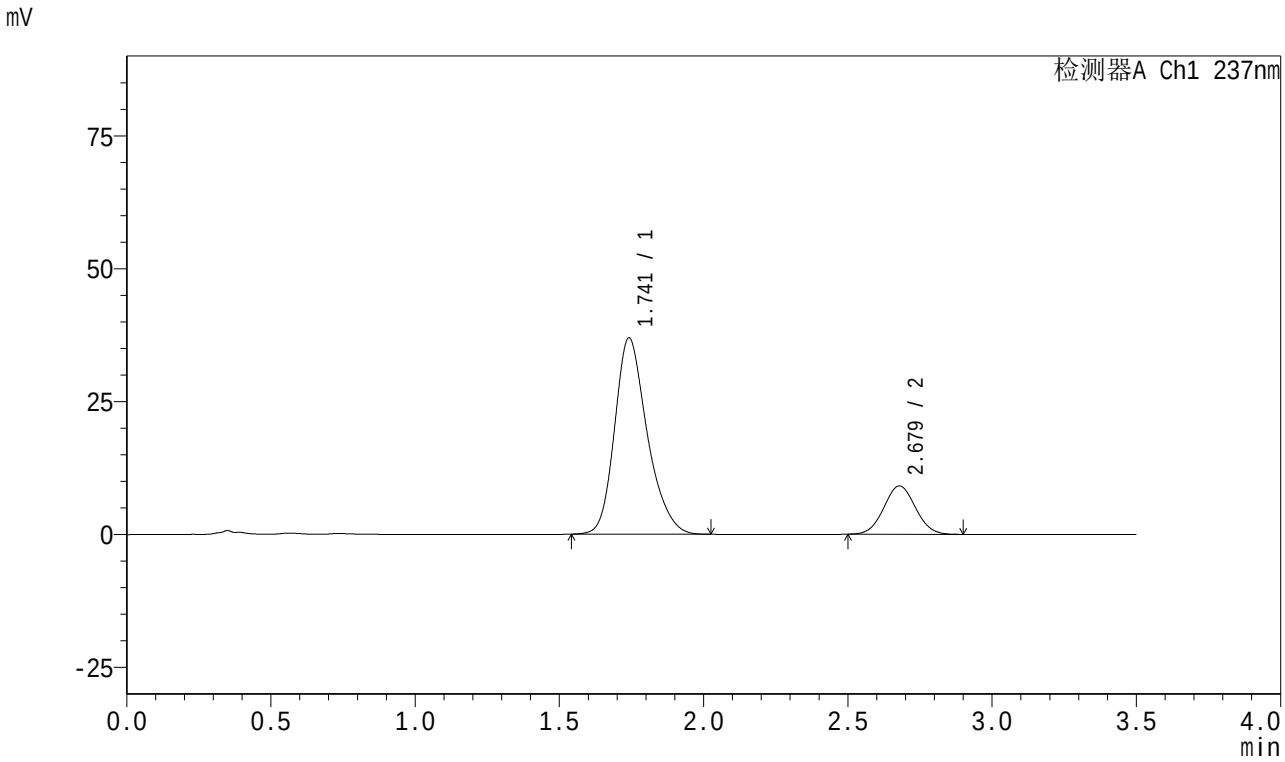
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2107-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:29:18 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	290460	80.644	36886	1181	1.248	--
2	2.679	69715	19.356	9097	2797	1.039	4.626
总计		360175	100.000	45984			

图146 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

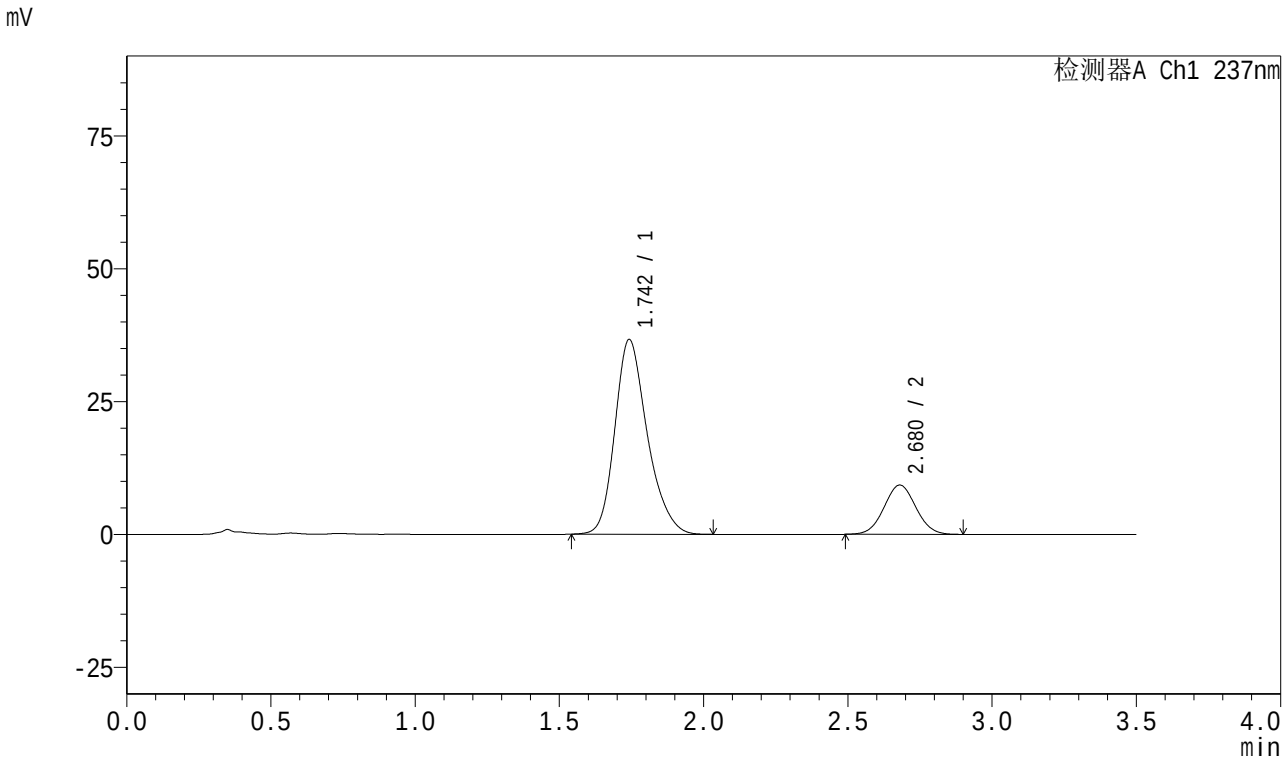
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2108-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-41
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:33:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	287153	80.102	36561	1190	1.244	--
2	2.680	71333	19.898	9279	2787	1.037	4.632
总计		358486	100.000	45840			

图147 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

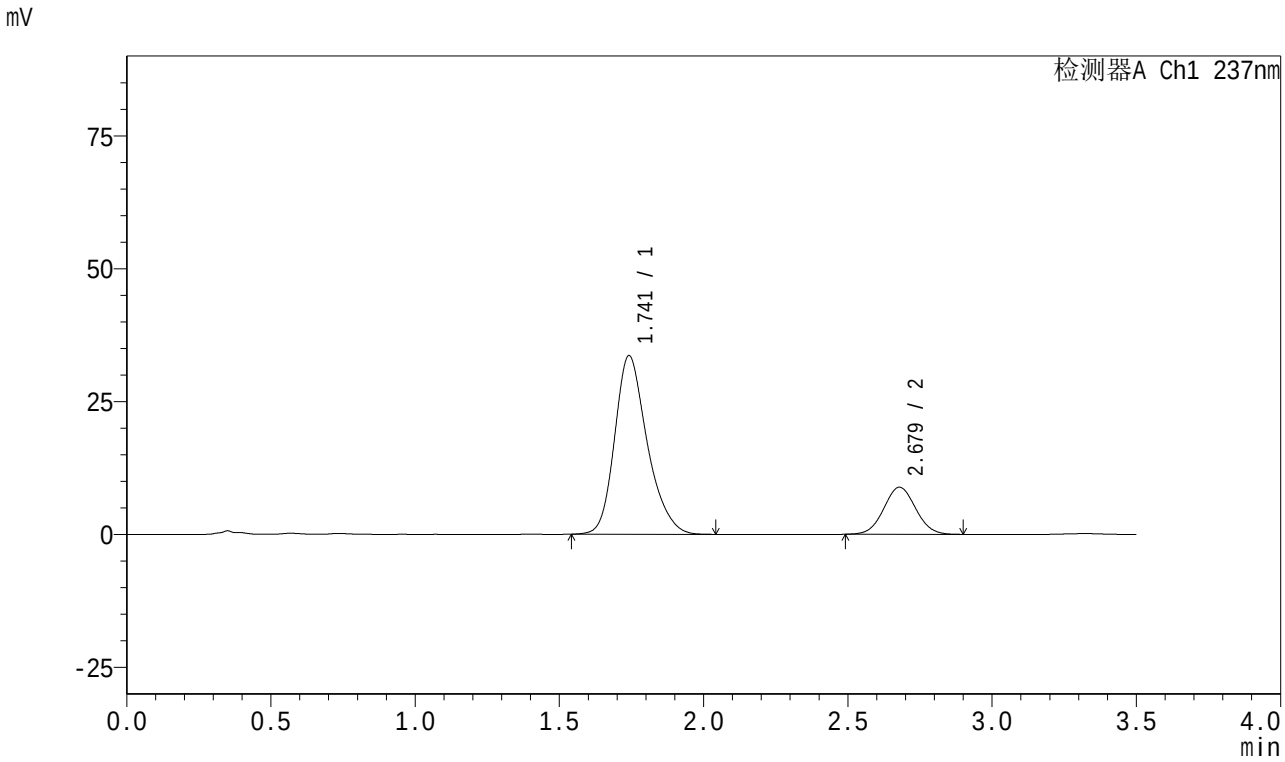
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2109-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:37:03　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:37　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	264293	79.468	33561	1184	1.249	--
2	2.679	68283	20.532	8866	2780	1.042	4.623
总计		332576	100.000	42426			

图148 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

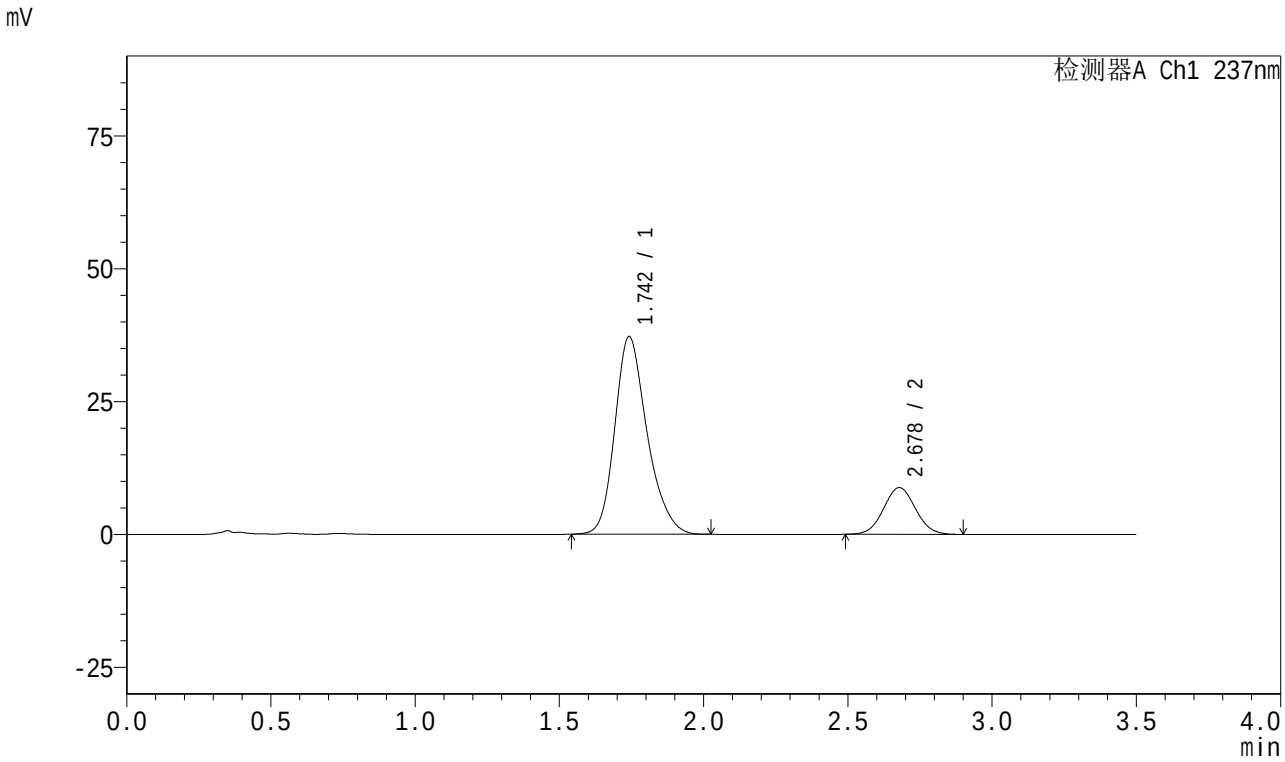
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2110-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:40:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:40 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	289812	81.064	37130	1203	1.241	--
2	2.678	67696	18.936	8793	2783	1.047	4.637
总计		357508	100.000	45922			

图149 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

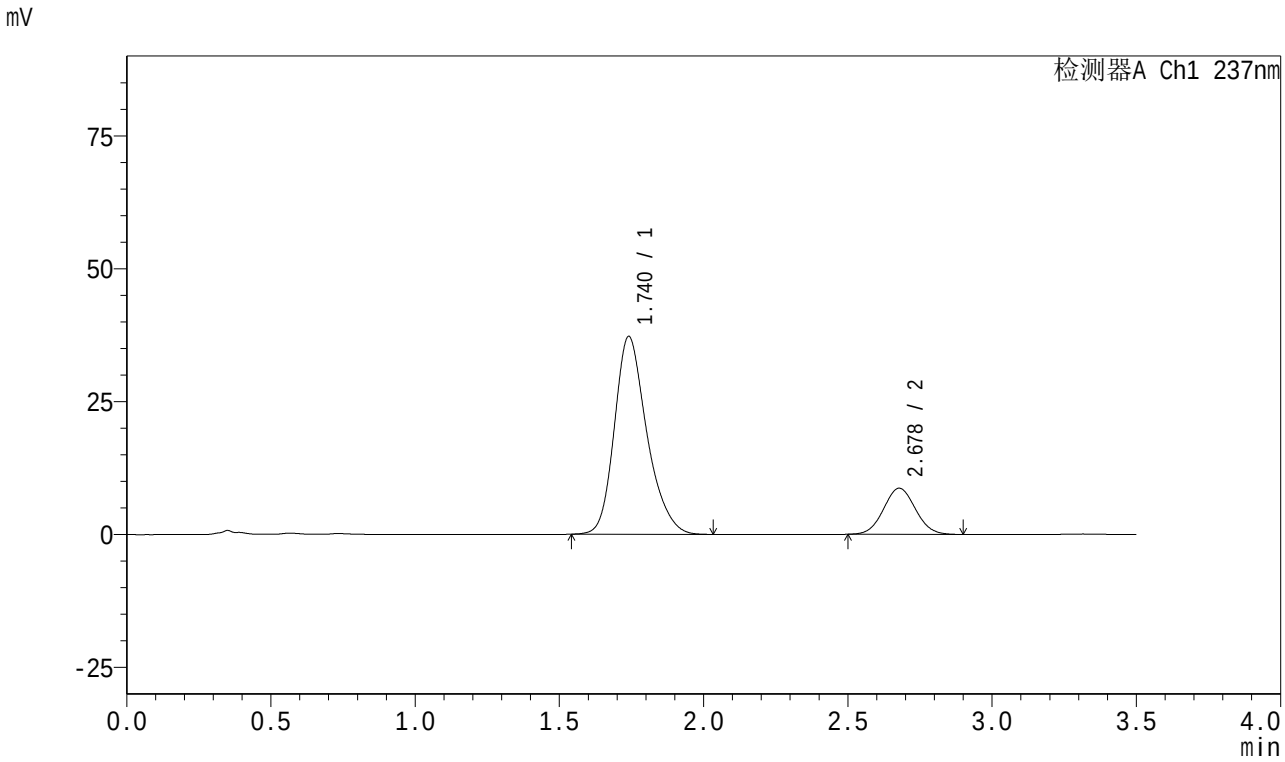
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2111-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:44:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	291620	81.366	37213	1191	1.247	--
2	2.678	66786	18.634	8680	2772	1.046	4.629
总计		358406	100.000	45893			

图150 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

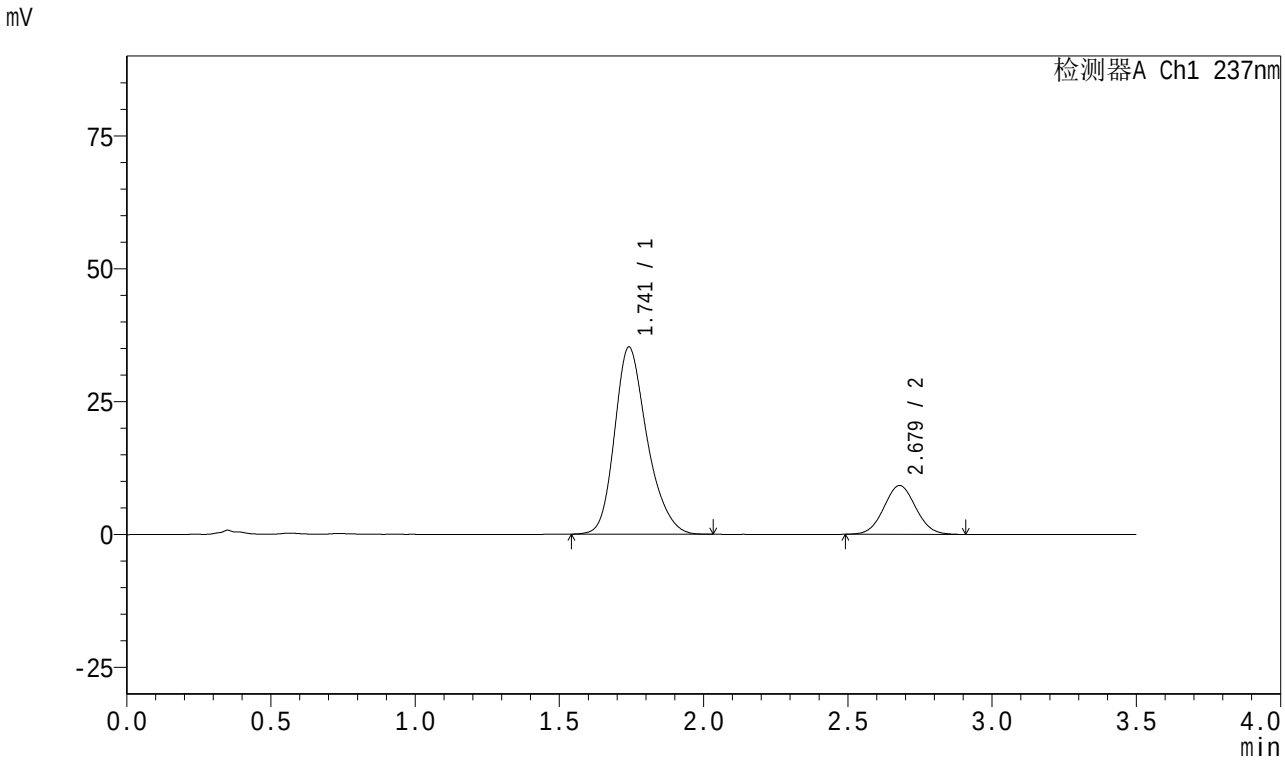
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2112-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:48:38　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:47　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	276546	79.613	35174	1185	1.248	--
2	2.679	70818	20.387	9183	2764	1.043	4.620
总计		347364	100.000	44358			

图151 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

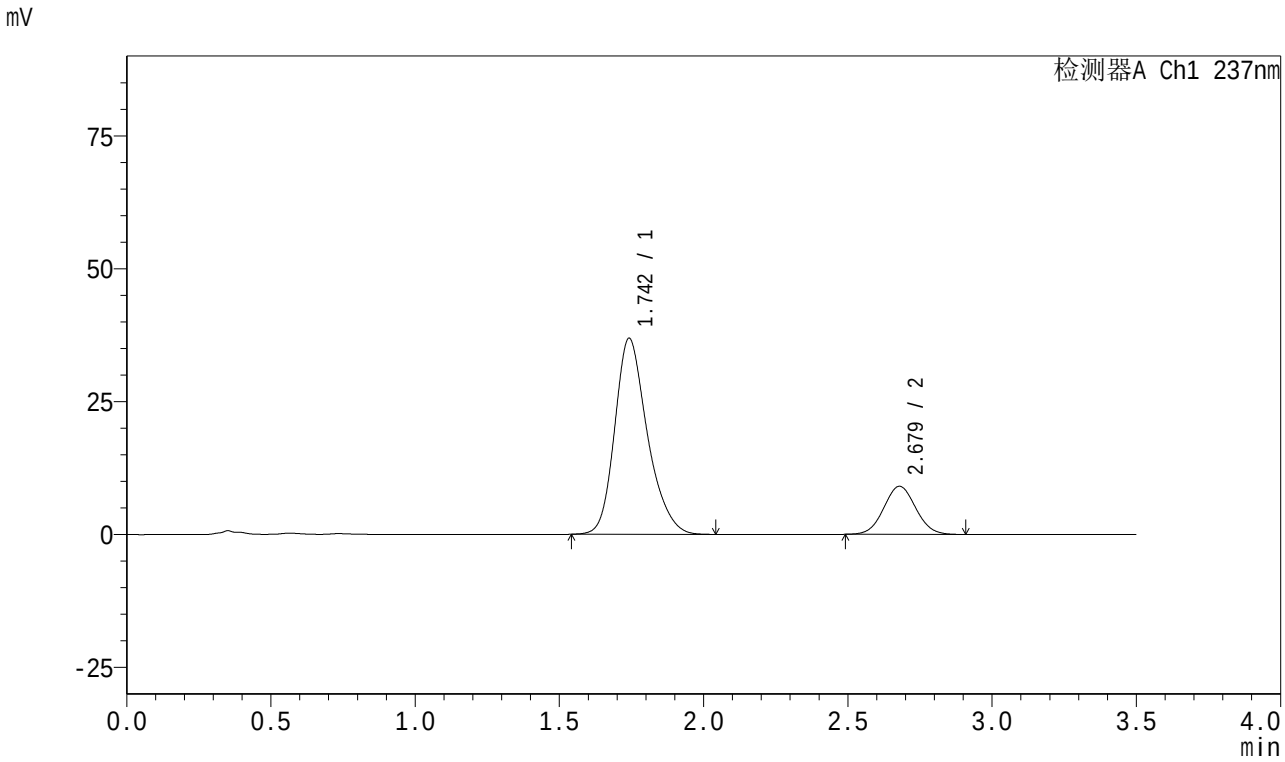
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2113-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:52:30 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	290601	80.582	36805	1179	1.248	--
2	2.679	70028	19.418	9060	2763	1.047	4.609
总计		360629	100.000	45866			

图152 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

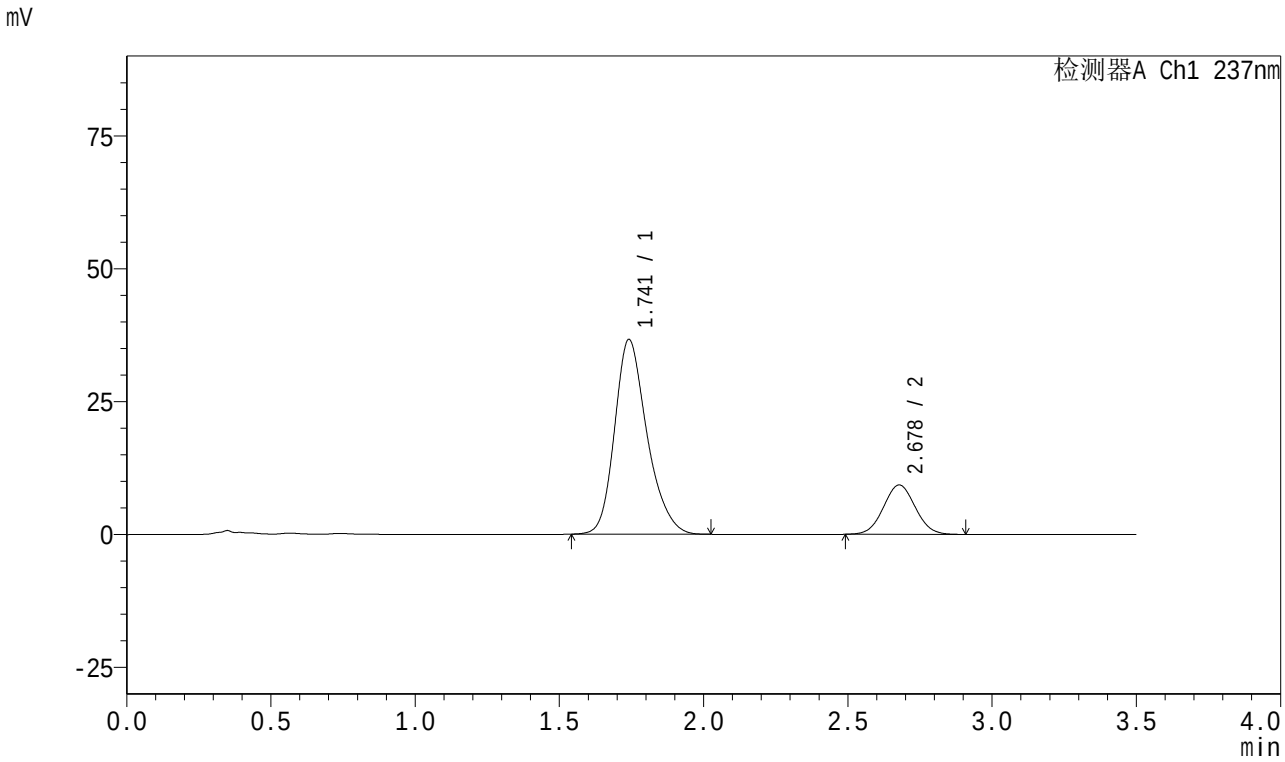
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2114-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 02:56:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	286793	80.034	36609	1191	1.244	--
2	2.678	71547	19.966	9295	2771	1.041	4.623
总计		358339	100.000	45904			

图153 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

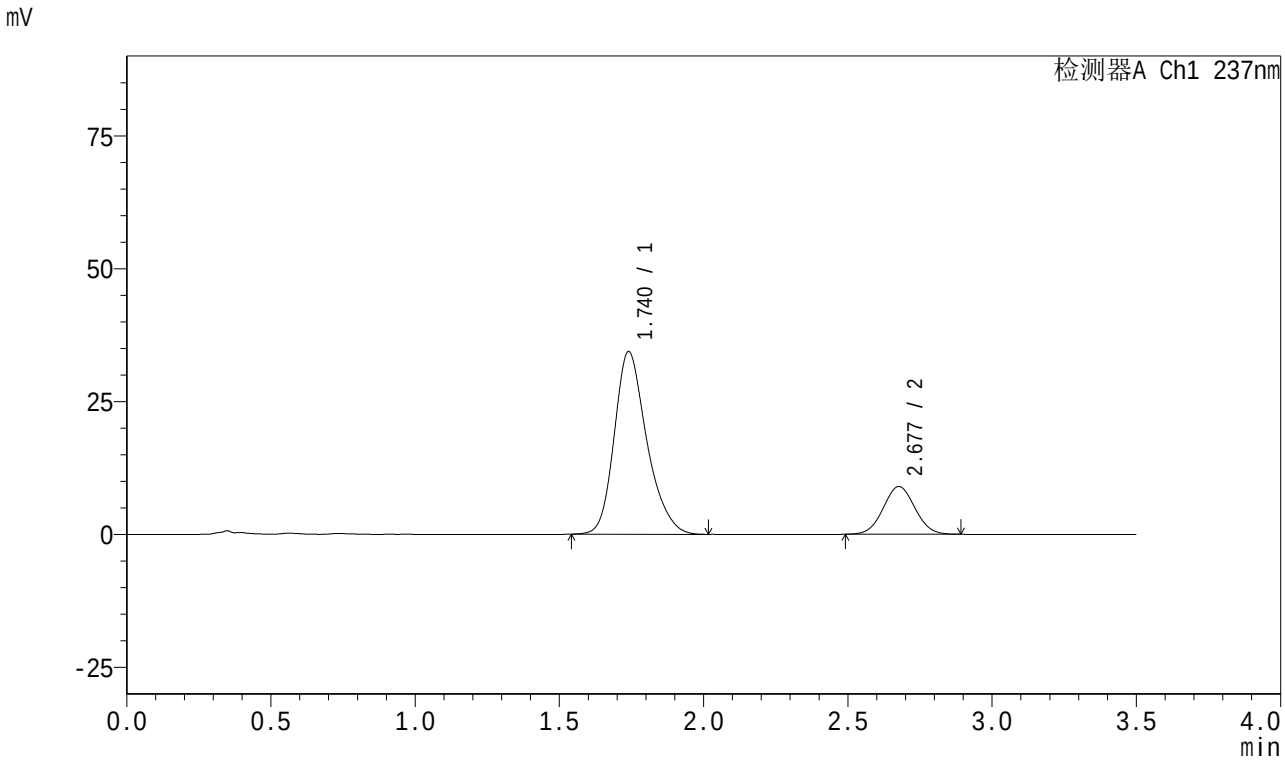
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2115-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:00:14 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	269753	79.697	34372	1183	1.248	--
2	2.677	68721	20.303	8968	2789	1.039	4.626
总计		338474	100.000	43340			

图154 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

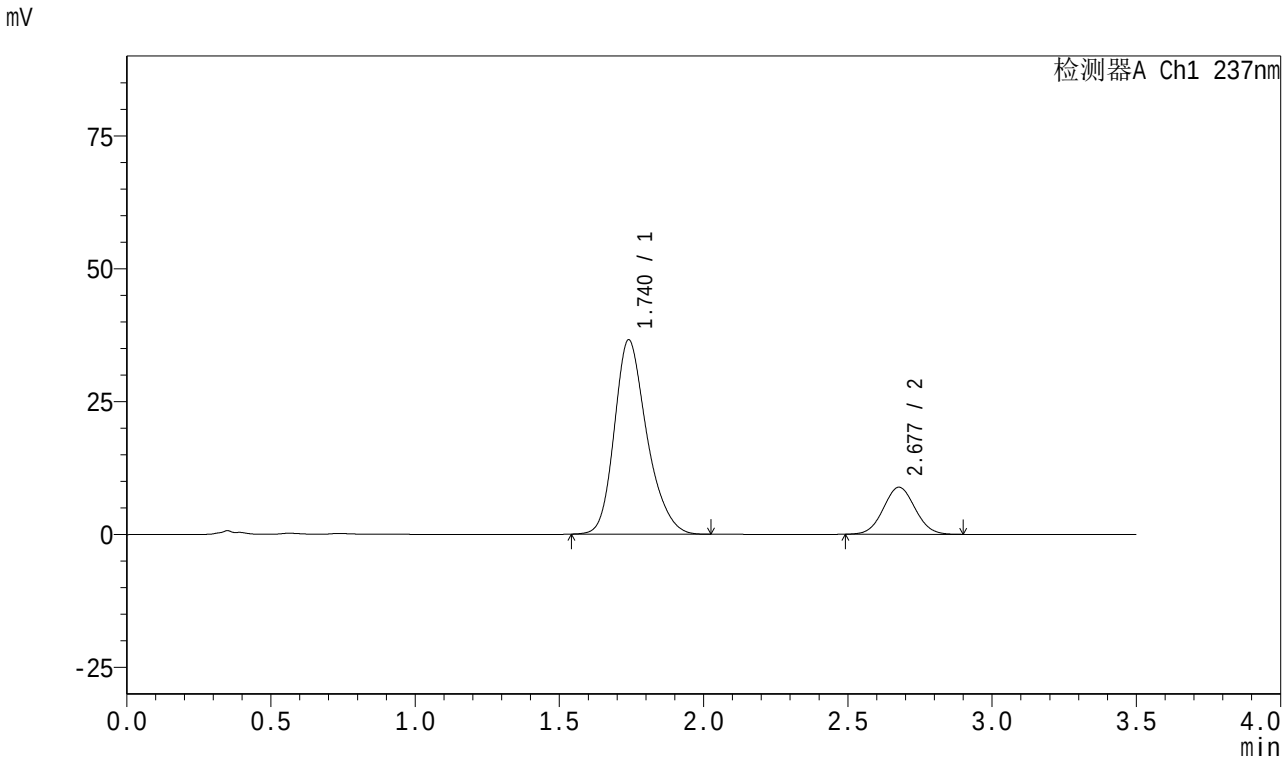
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2116-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:04:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:15:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	286839	80.861	36562	1186	1.248	--
2	2.677	67894	19.139	8849	2796	1.042	4.632
总计		354733	100.000	45411			

图155 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

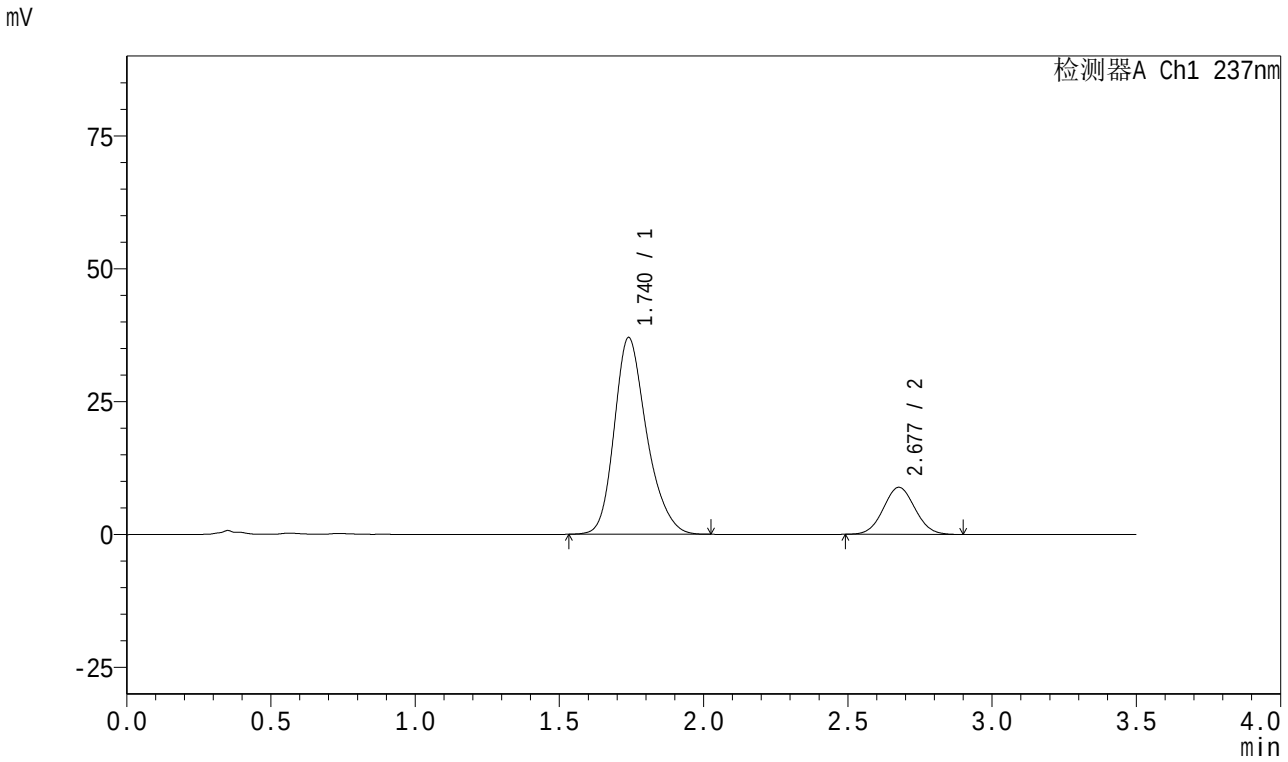
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2117-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:07:57　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:02　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	290005	81.061	37022	1189	1.244	--
2	2.677	67759	18.939	8841	2803	1.046	4.637
总计		357764	100.000	45864			

图156 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

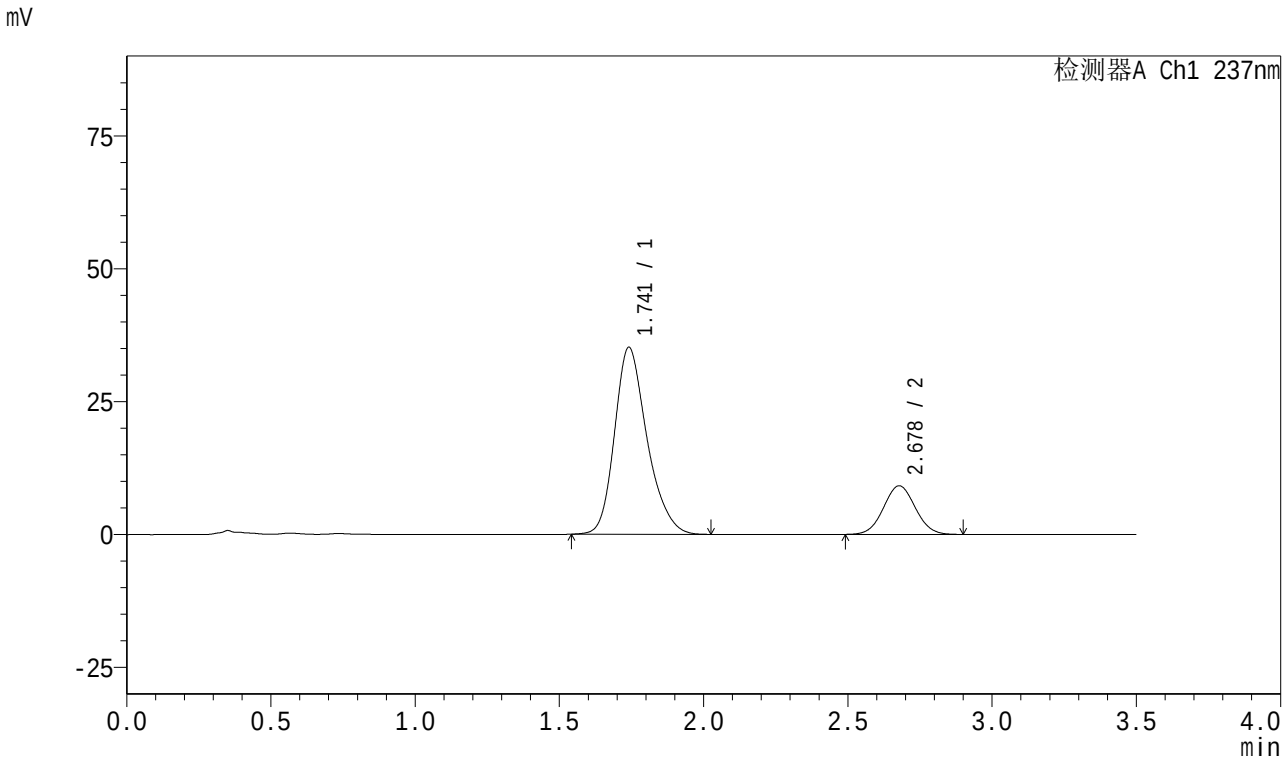
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2118-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:11:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	275632	79.685	35147	1187	1.247	--
2	2.678	70269	20.315	9148	2791	1.041	4.629
总计		345901	100.000	44295			

图157 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

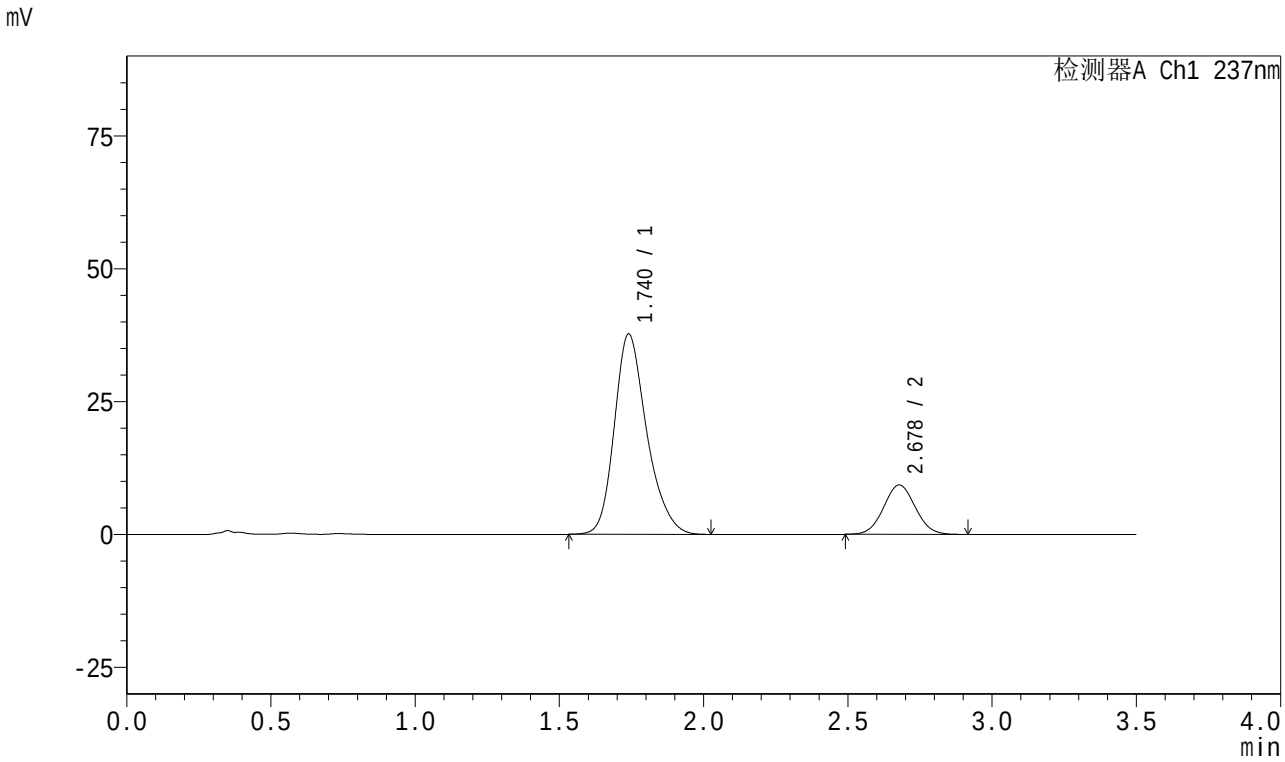
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2119-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:15:41 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	294933	80.520	37692	1194	1.245	--
2	2.678	71352	19.480	9308	2815	1.048	4.651
总计		366285	100.000	46999			

图158 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

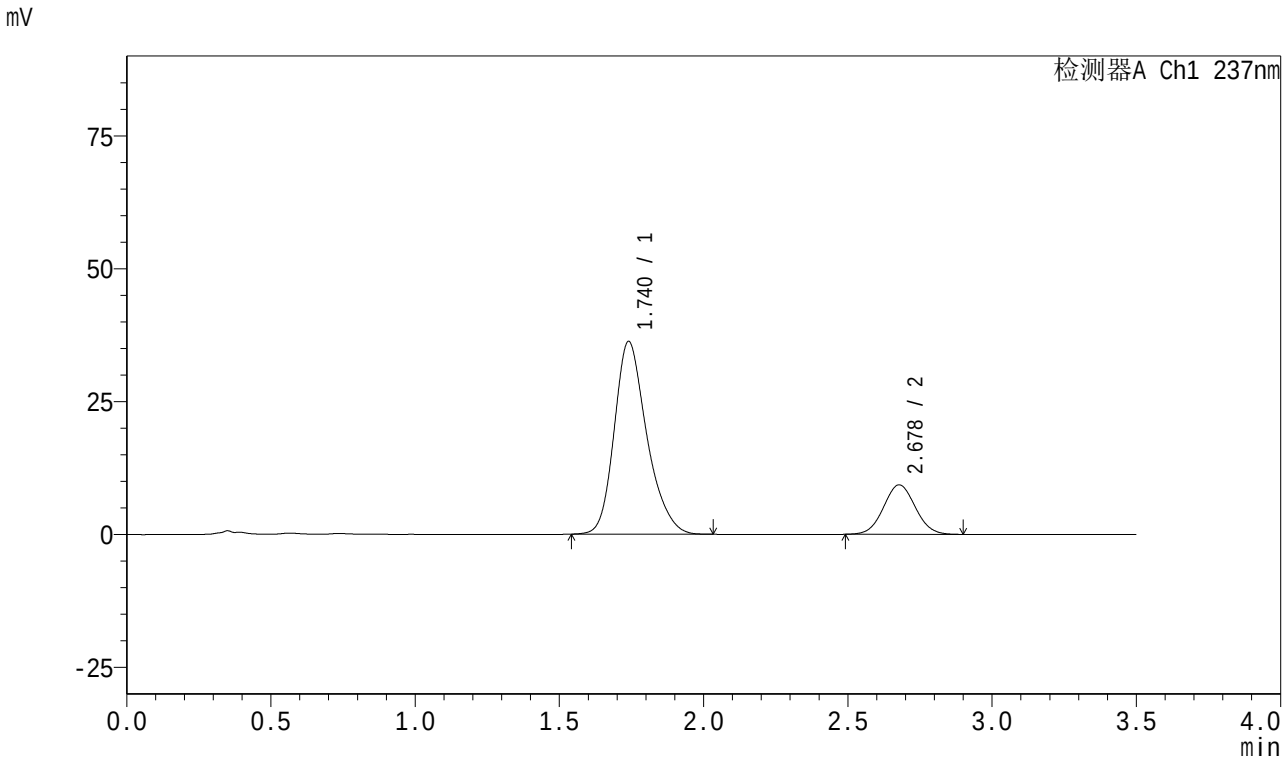
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2120-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:19:33　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:11　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	285122	79.958	36275	1180	1.249	--
2	2.678	71468	20.042	9310	2788	1.044	4.627
总计		356590	100.000	45585			

图159 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

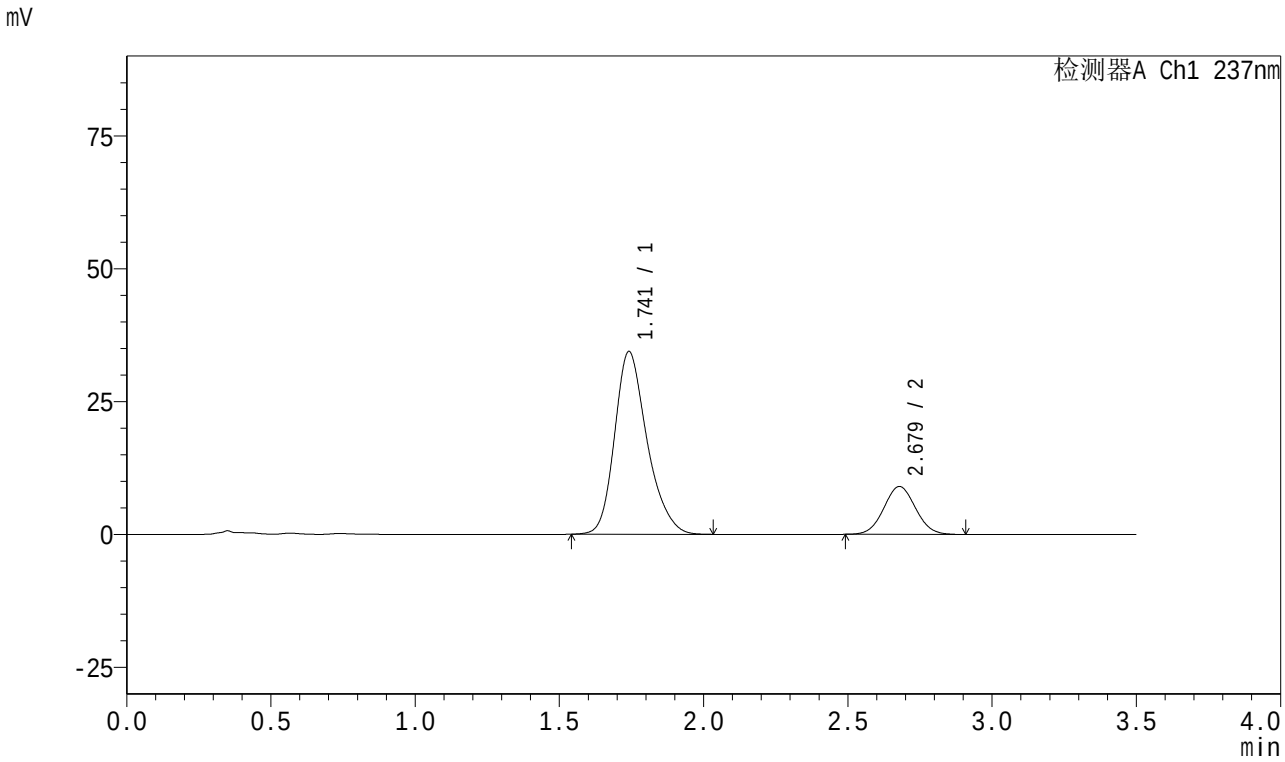
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2121-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:23:24 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:14 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	269528	79.601	34353	1189	1.249	--
2	2.679	69071	20.399	9021	2793	1.044	4.635
总计		338599	100.000	43374			

图160 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

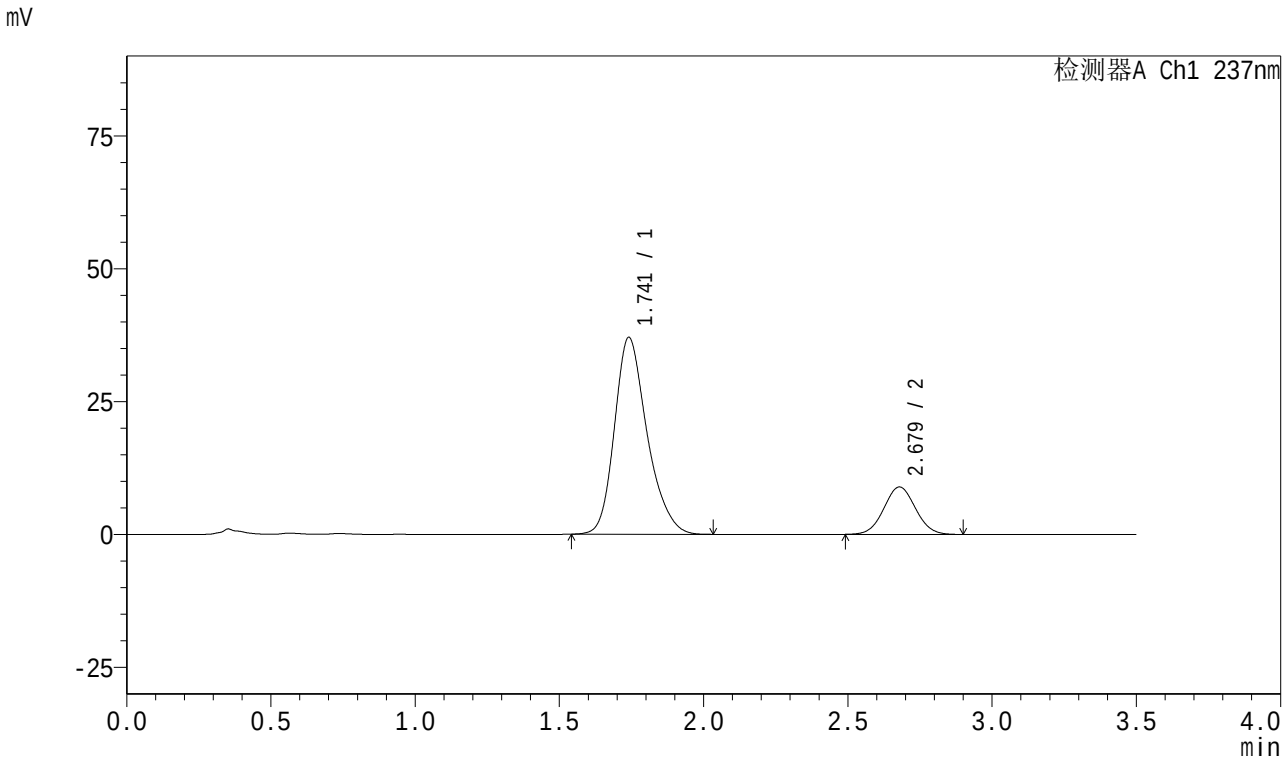
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2122-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-8
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:27:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:17 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	291951	81.041	37020	1178	1.250	--
2	2.679	68299	18.959	8923	2816	1.042	4.635
总计		360250	100.000	45943			

图161 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

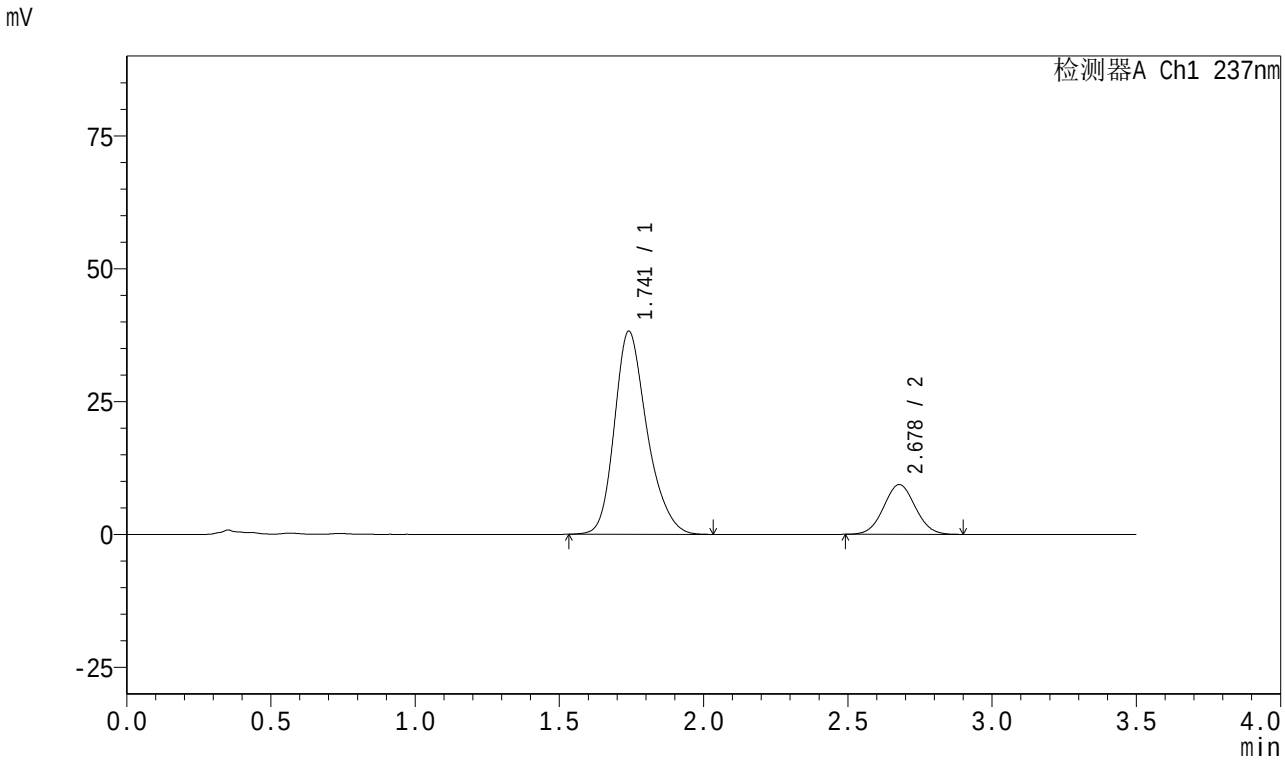
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2123-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:31:08 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	300945	80.777	38193	1179	1.249	--
2	2.678	71618	19.223	9365	2819	1.041	4.634
总计		372563	100.000	47558			

图162 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

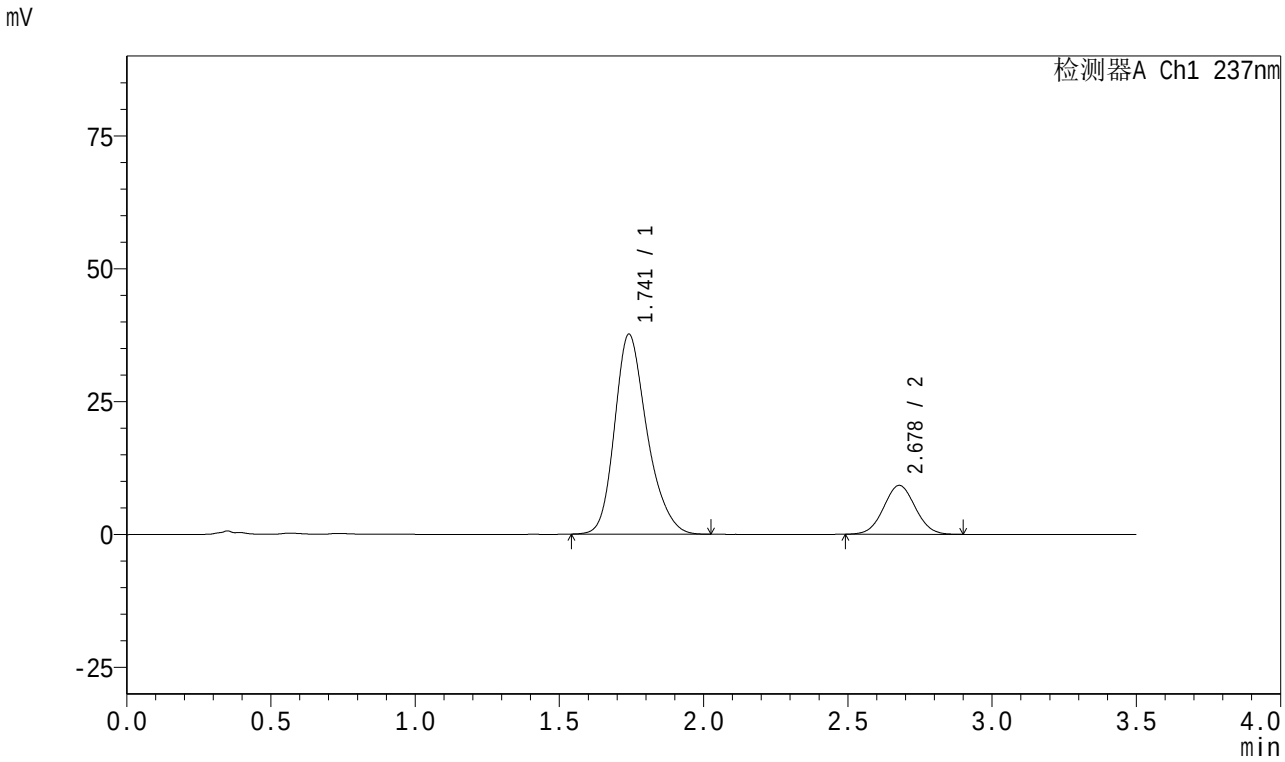
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2124-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-26
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:35:01 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	294639	80.726	37580	1190	1.246	--
2	2.678	70347	19.274	9197	2812	1.035	4.641
总计		364986	100.000	46777			

图163 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

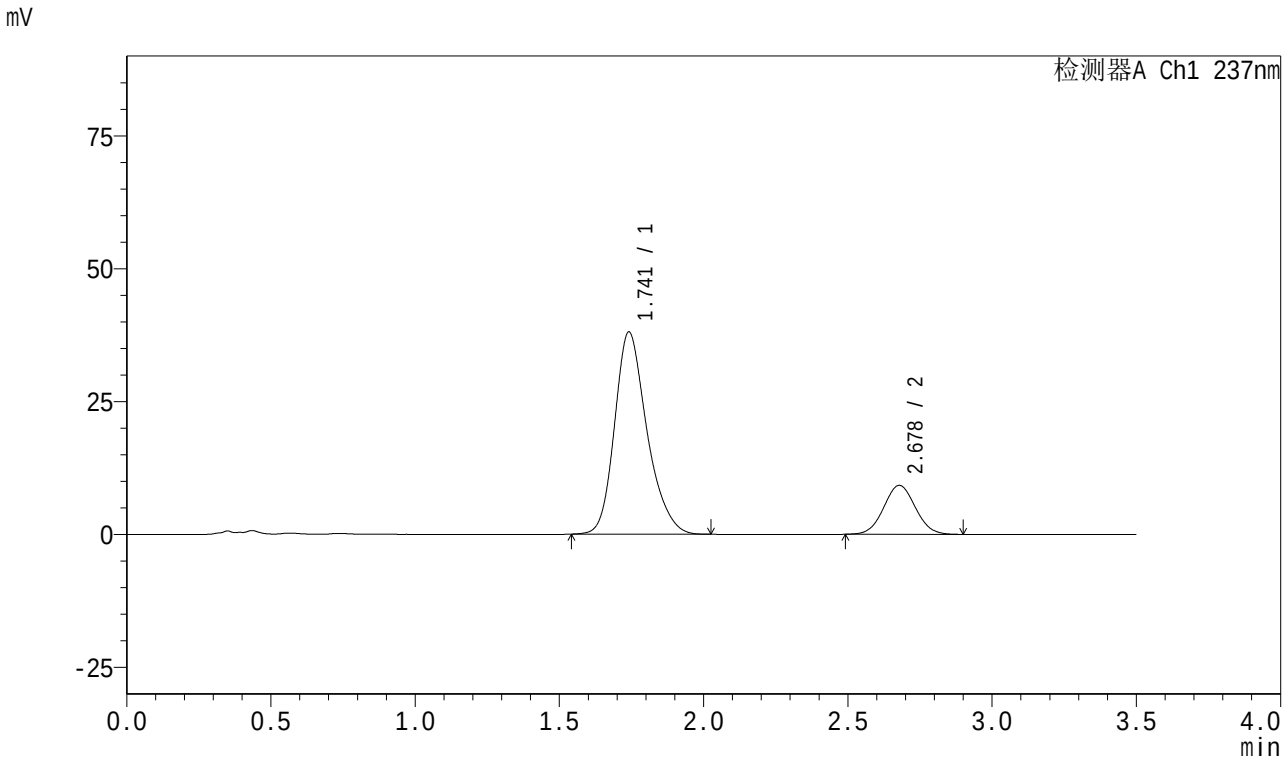
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2125-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-35
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:38:54　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:26　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	297202	80.841	38004	1198	1.244	--
2	2.678	70436	19.159	9214	2815	1.041	4.651
总计		367638	100.000	47218			

图164 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

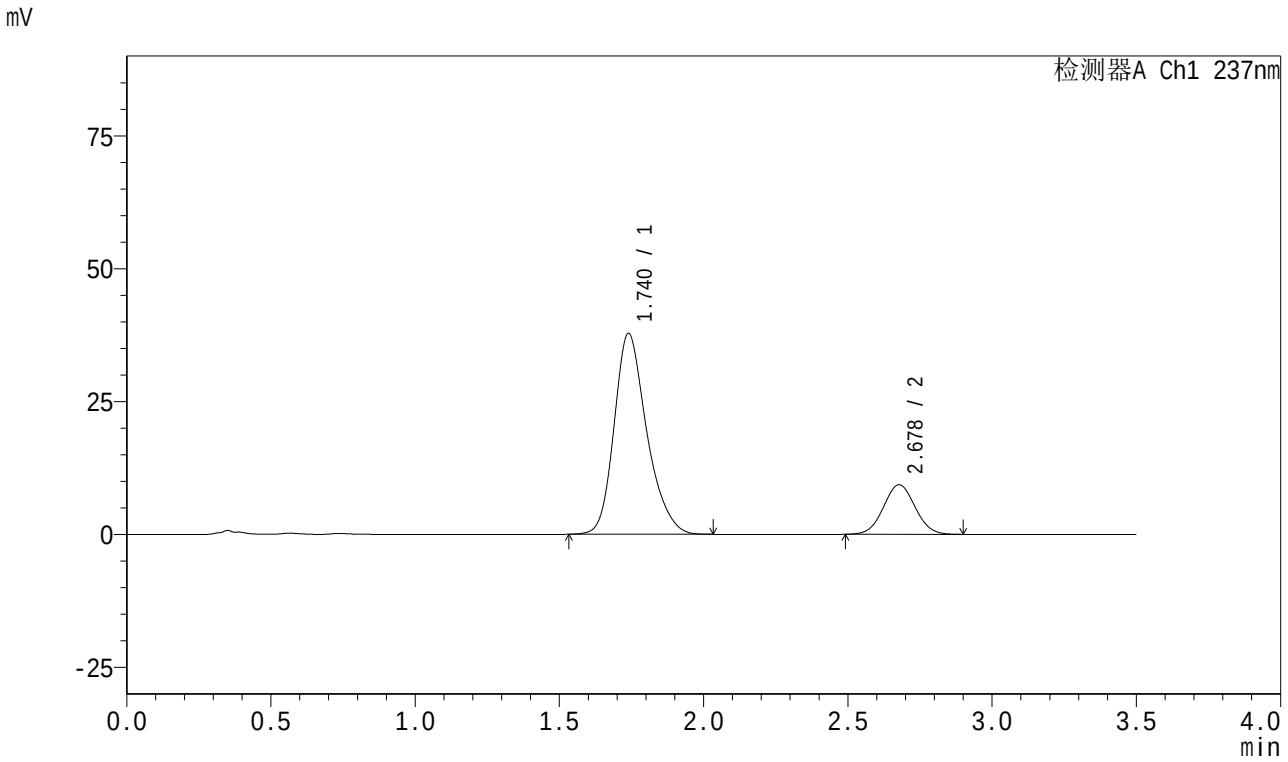
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2126-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-44
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:42:45　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:29　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	297509	80.671	37799	1179	1.249	--
2	2.678	71283	19.329	9318	2817	1.038	4.639
总计		368792	100.000	47116			

图165 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

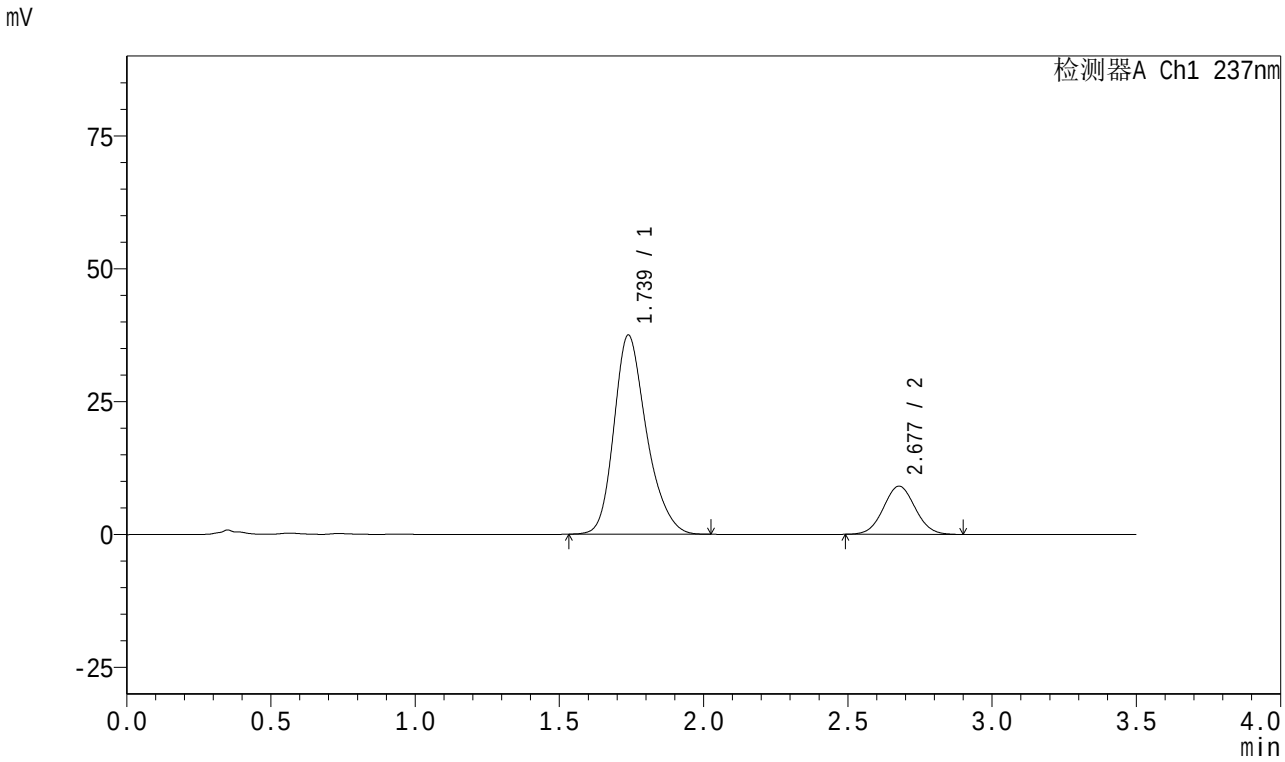
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2127-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-53
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:46:36　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:32　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	295006	80.890	37496	1178	1.250	--
2	2.677	69694	19.110	9063	2794	1.043	4.631
总计		364700	100.000	46559			

图166 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

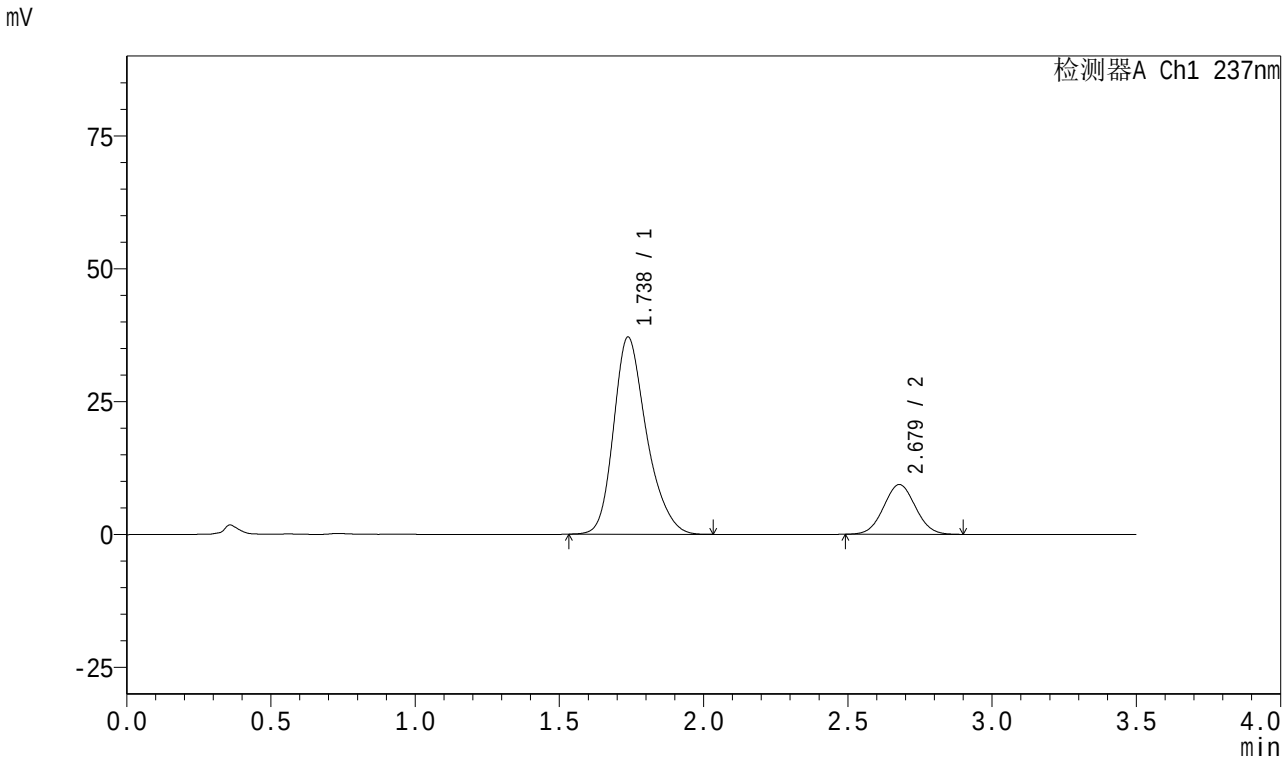
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2128-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:50:30 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	295229	80.402	37104	1152	1.260	--
2	2.679	71963	19.598	9364	2776	1.041	4.609
总计		367192	100.000	46468			

图167 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

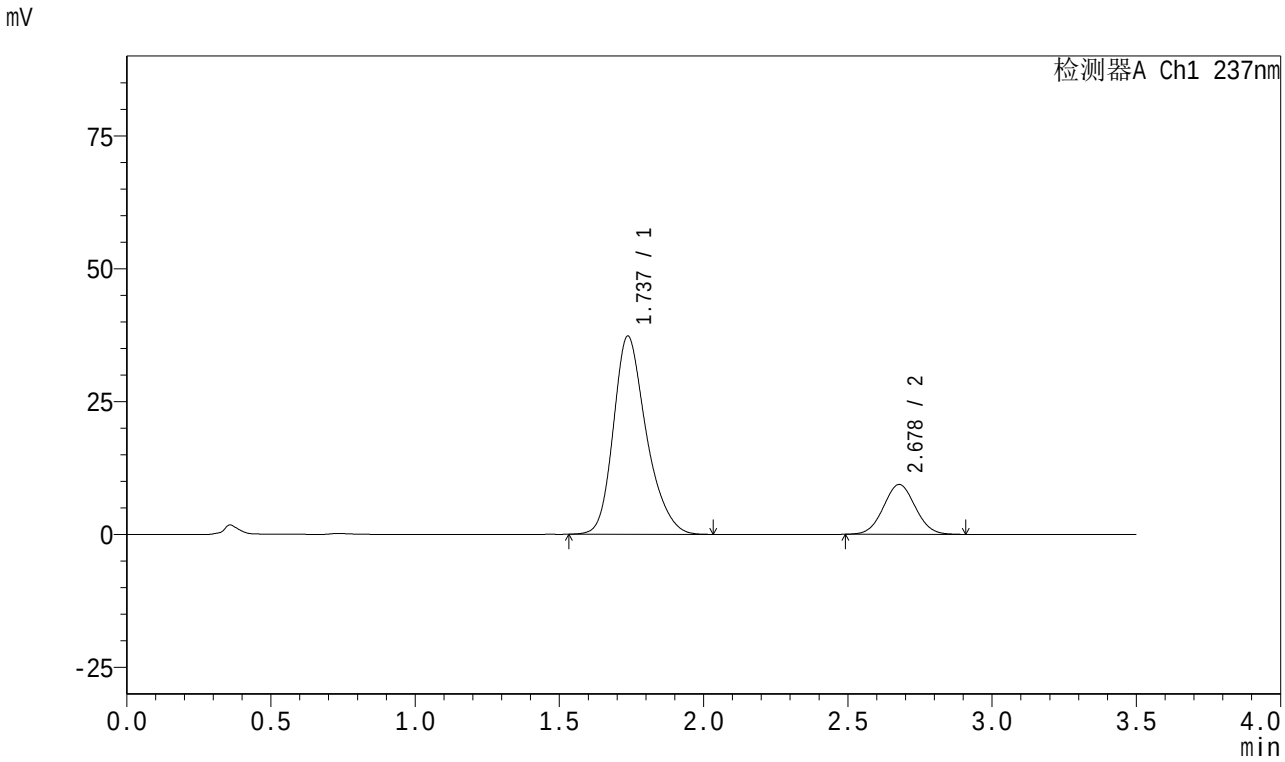
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2129-2 - zzp-2024010721p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:54:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.737	296111	80.392	37292	1157	1.260	--
2	2.678	72224	19.608	9377	2775	1.040	4.615
总计		368335	100.000	46669			

图168 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010721批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

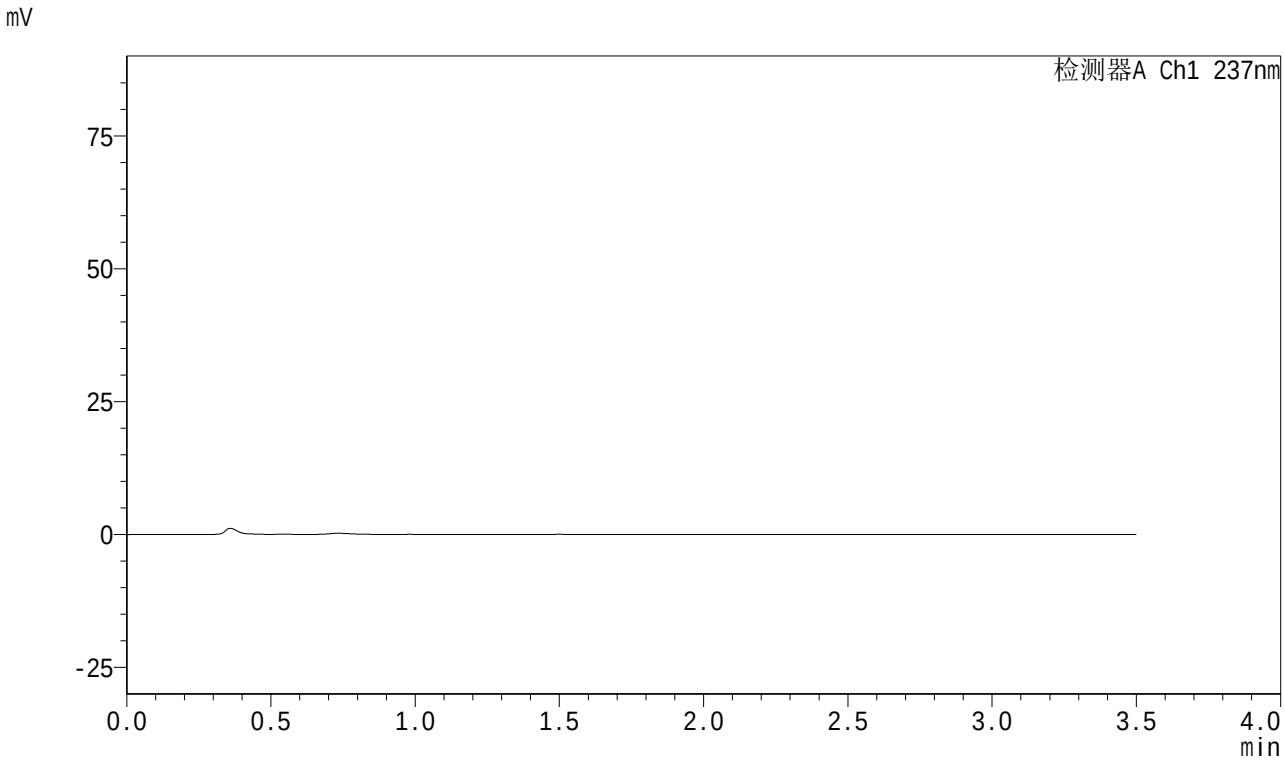
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2130-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 03:58:17 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

图169 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

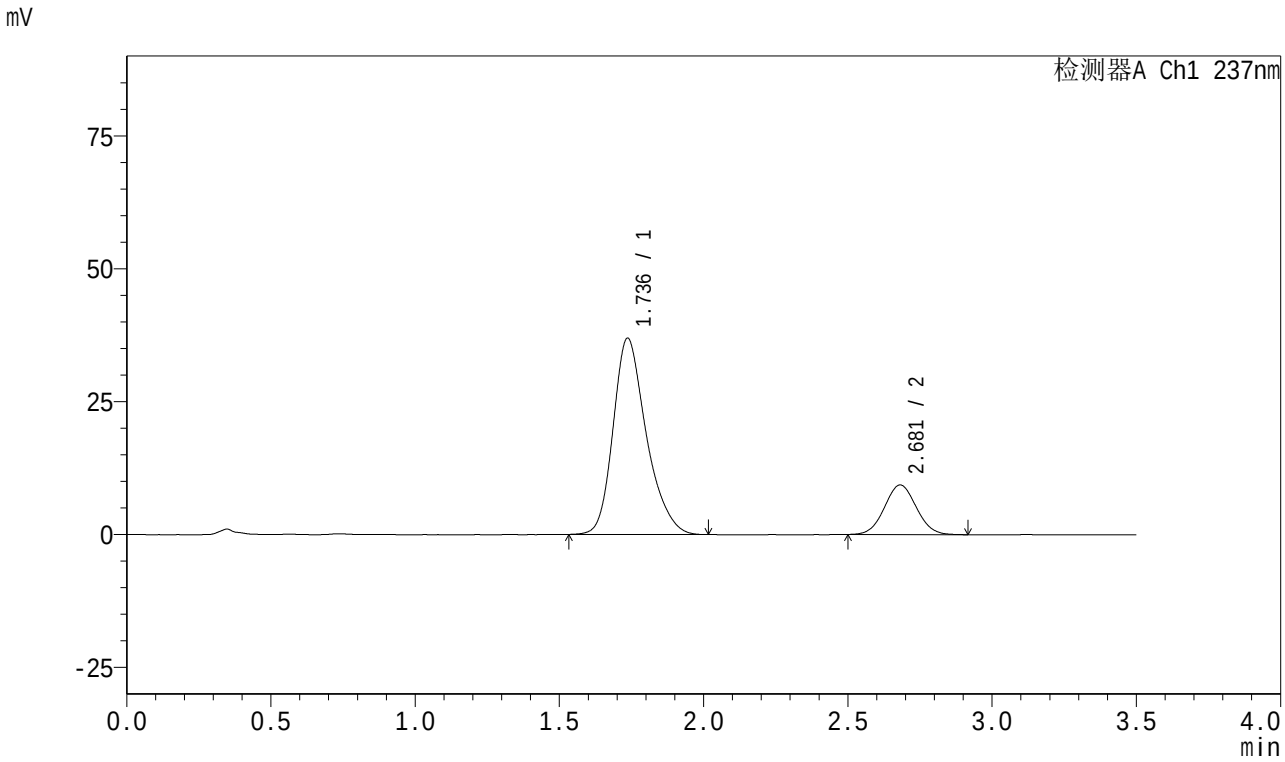
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2131-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:02:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.736	295733	80.486	36923	1138	1.267	--
2	2.681	71701	19.514	9326	2787	1.046	4.621
总计		367433	100.000	46249			

图170 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

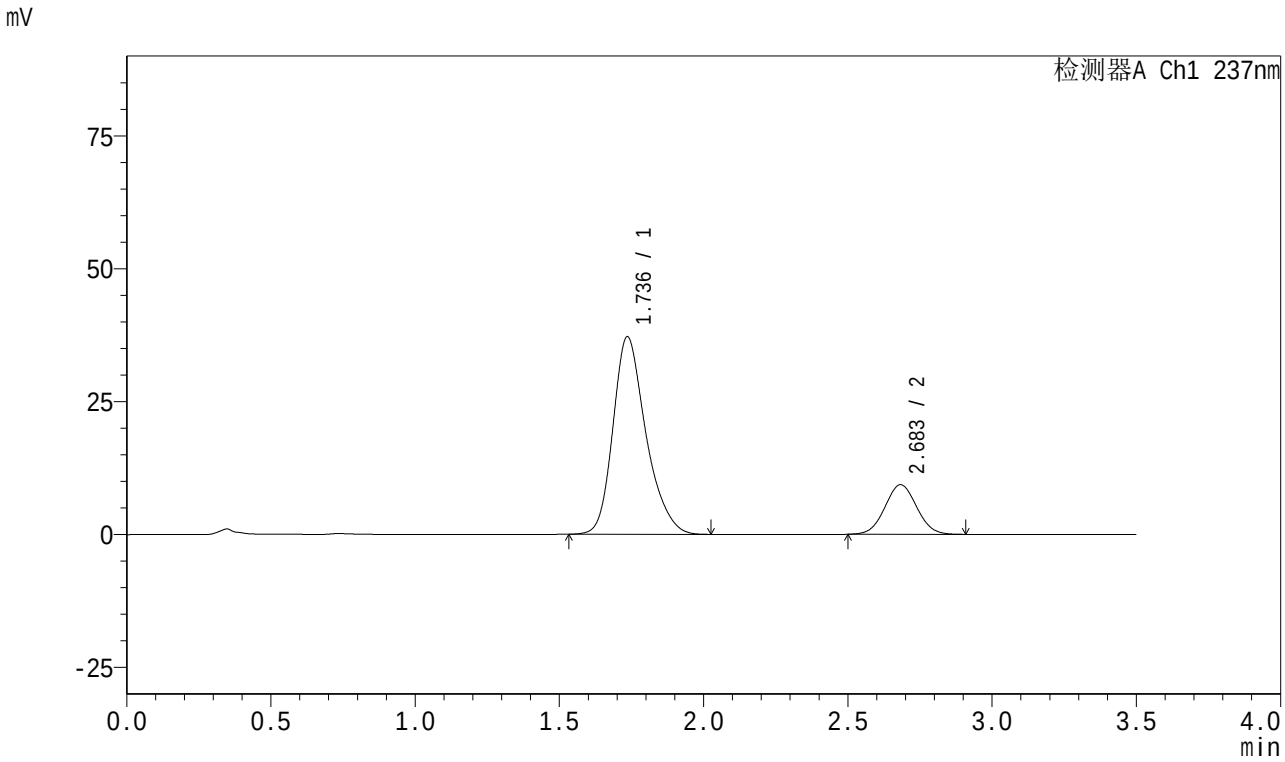
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2132-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:06:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.736	295557	80.470	37136	1153	1.264	--
2	2.683	71730	19.530	9325	2784	1.037	4.645
总计		367286	100.000	46461			

图171 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

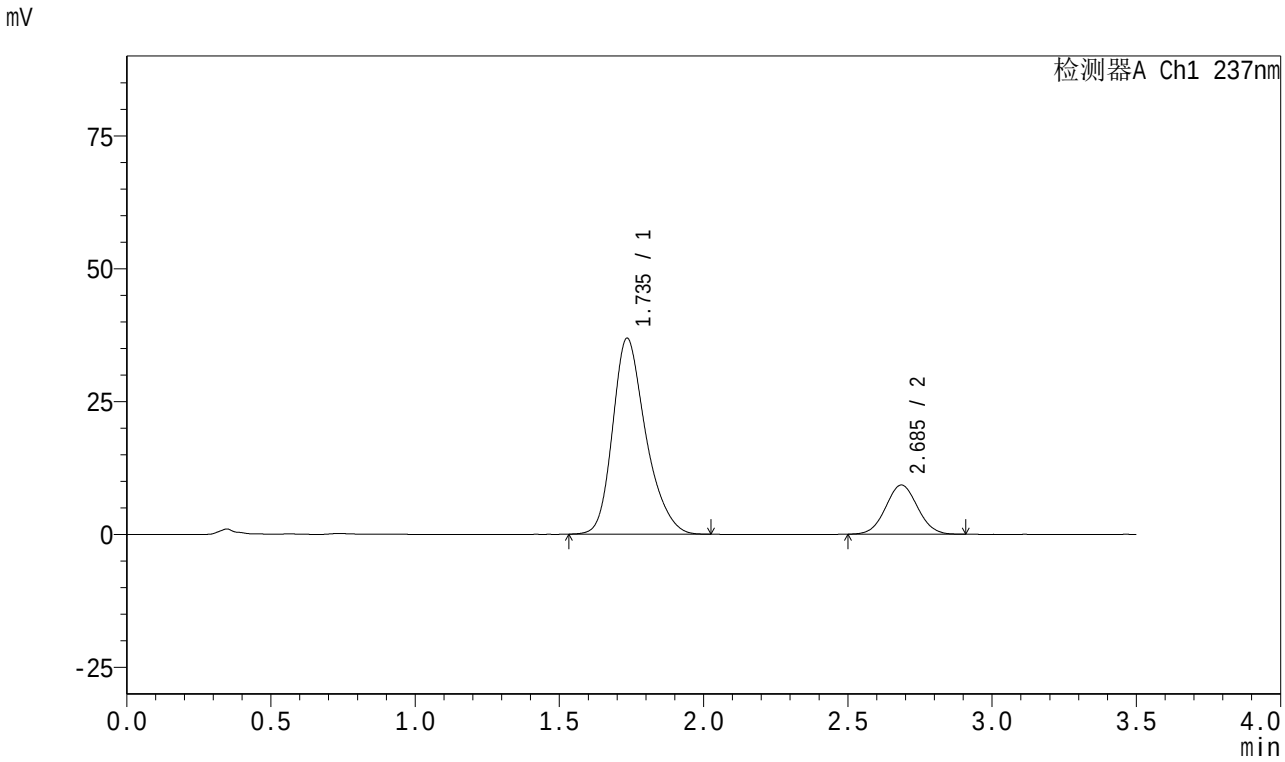
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2133-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:09:59 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.735	295459	80.558	36789	1135	1.269	--
2	2.685	71308	19.442	9245	2782	1.041	4.643
总计		366767	100.000	46034			

图172 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

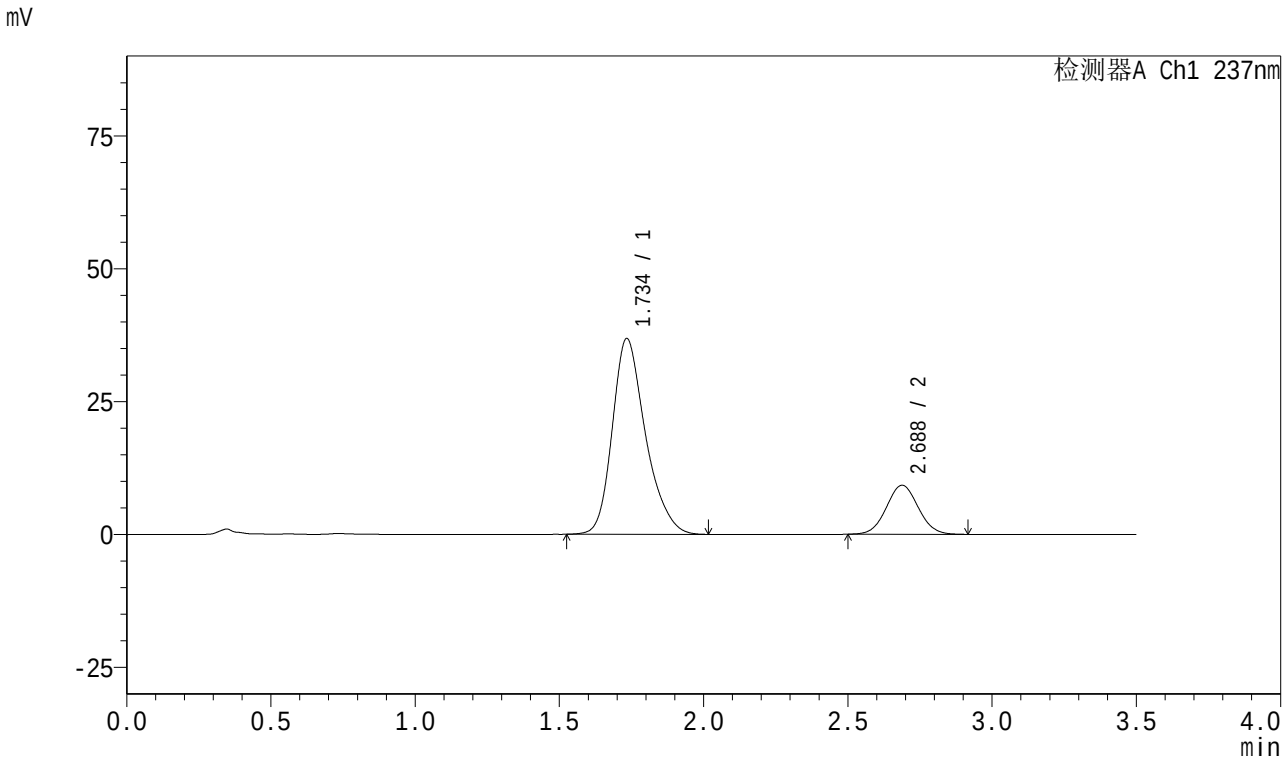
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2134-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:13:54 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	295147	80.587	36756	1133	1.268	--
2	2.688	71099	19.413	9231	2805	1.043	4.667
总计		366246	100.000	45987			

图173 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

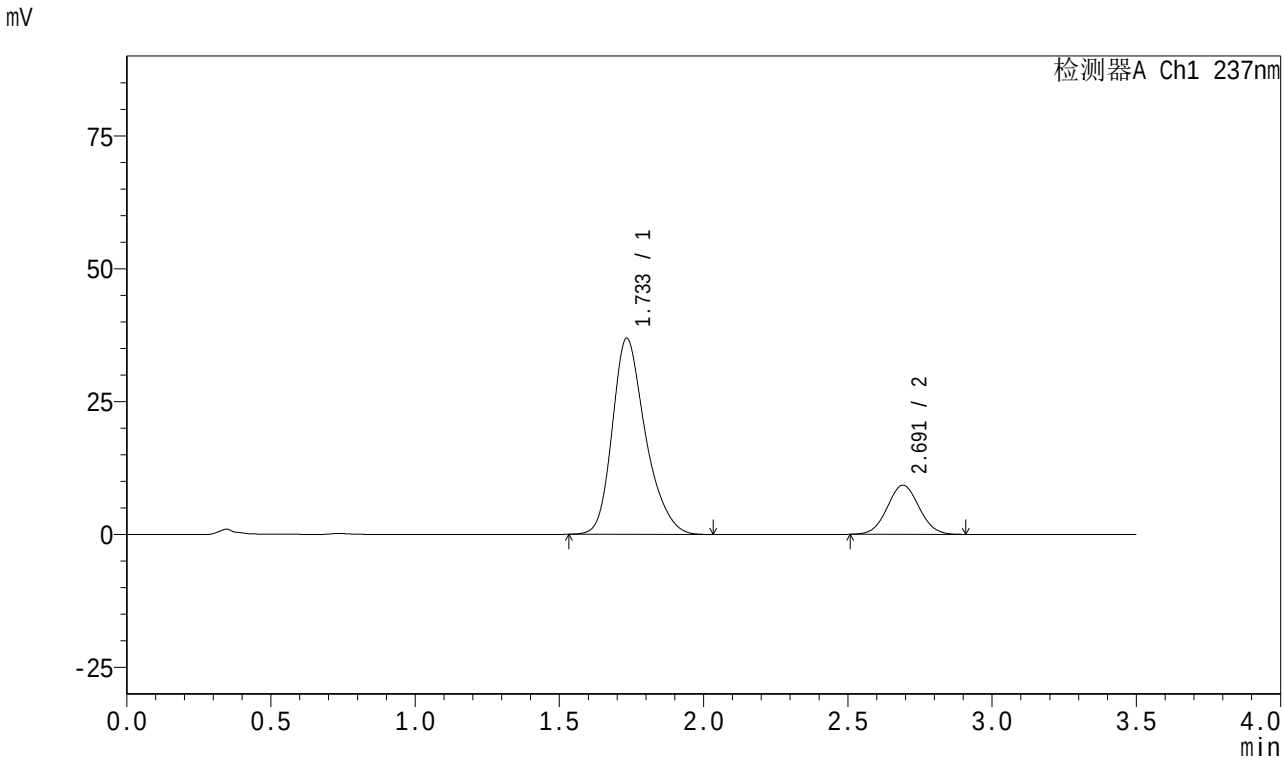
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2135-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:17:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	295841	80.642	36827	1133	1.273	--
2	2.691	71015	19.358	9238	2807	1.041	4.681
总计		366856	100.000	46065			

图174 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

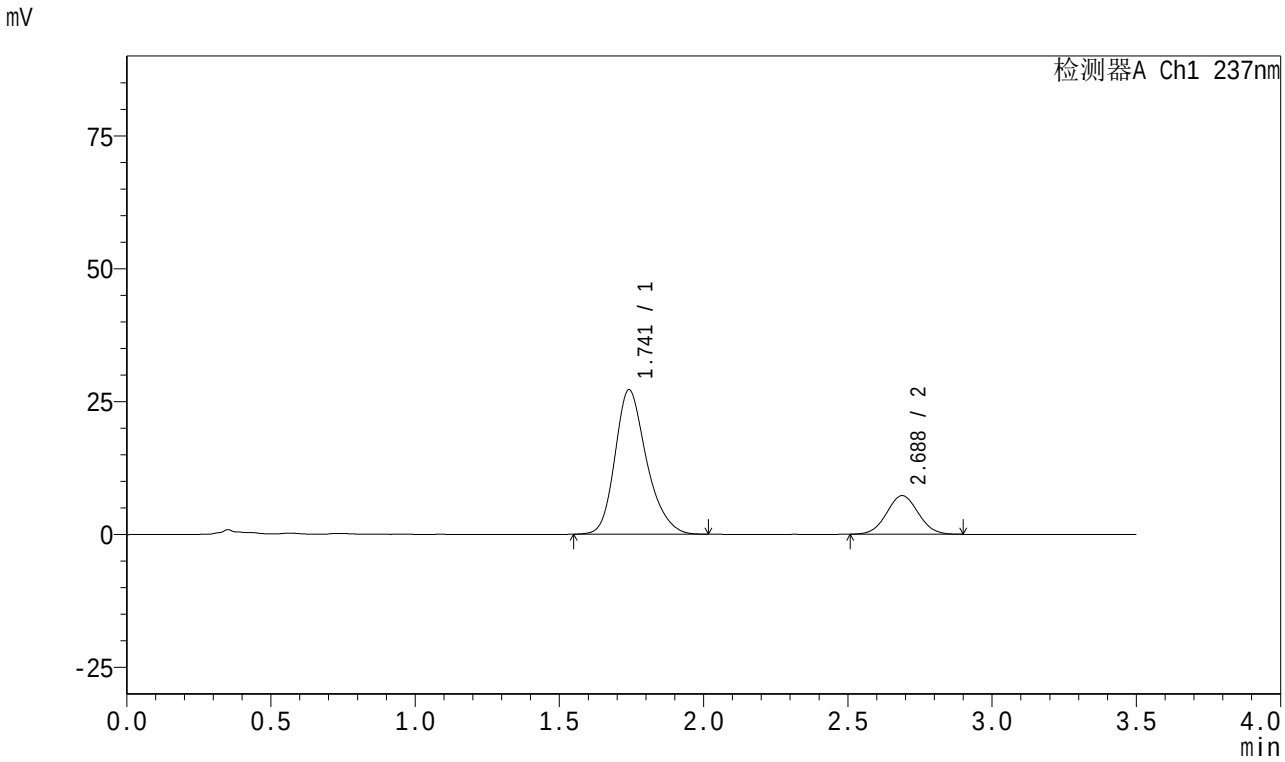
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2136-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-1
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:21:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:16:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	207237	78.868	27143	1259	1.244	--
2	2.688	55528	21.132	7270	2823	1.039	4.750
总计		262765	100.000	34413			

图175 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

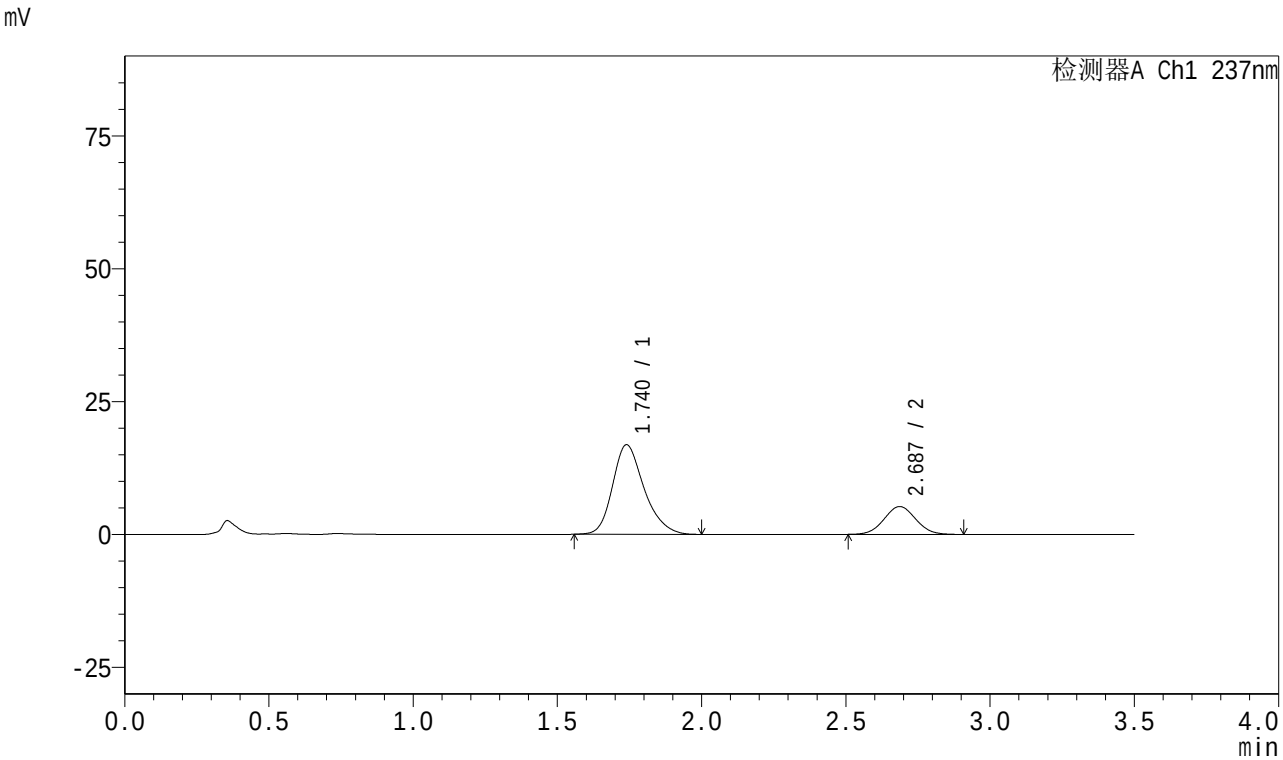
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2137-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:25:32　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:02　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	128257	76.160	16853	1257	1.246	--
2	2.687	40149	23.840	5236	2819	1.044	4.750
总计		168406	100.000	22089			

图176 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

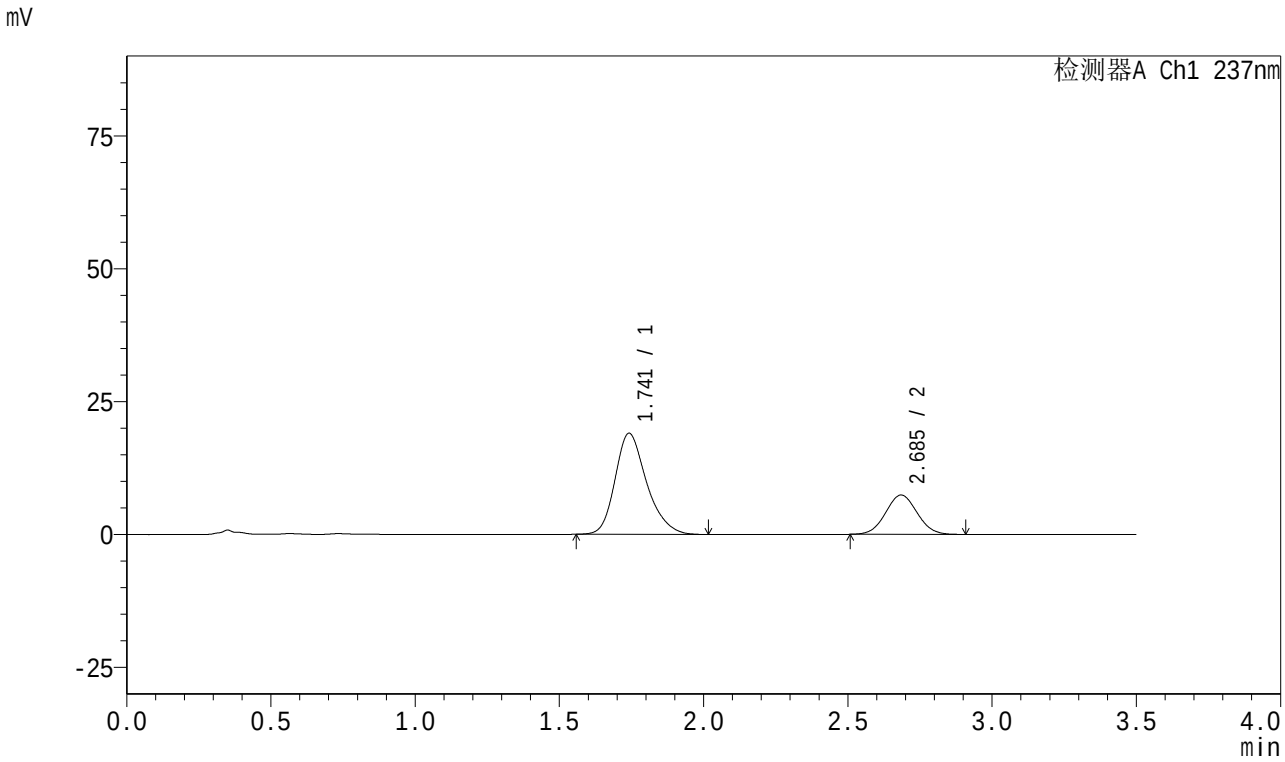
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2138-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:29:24 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	145134	71.986	18992	1254	1.250	--
2	2.685	56481	28.014	7393	2836	1.045	4.736
总计		201615	100.000	26385			

图177 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

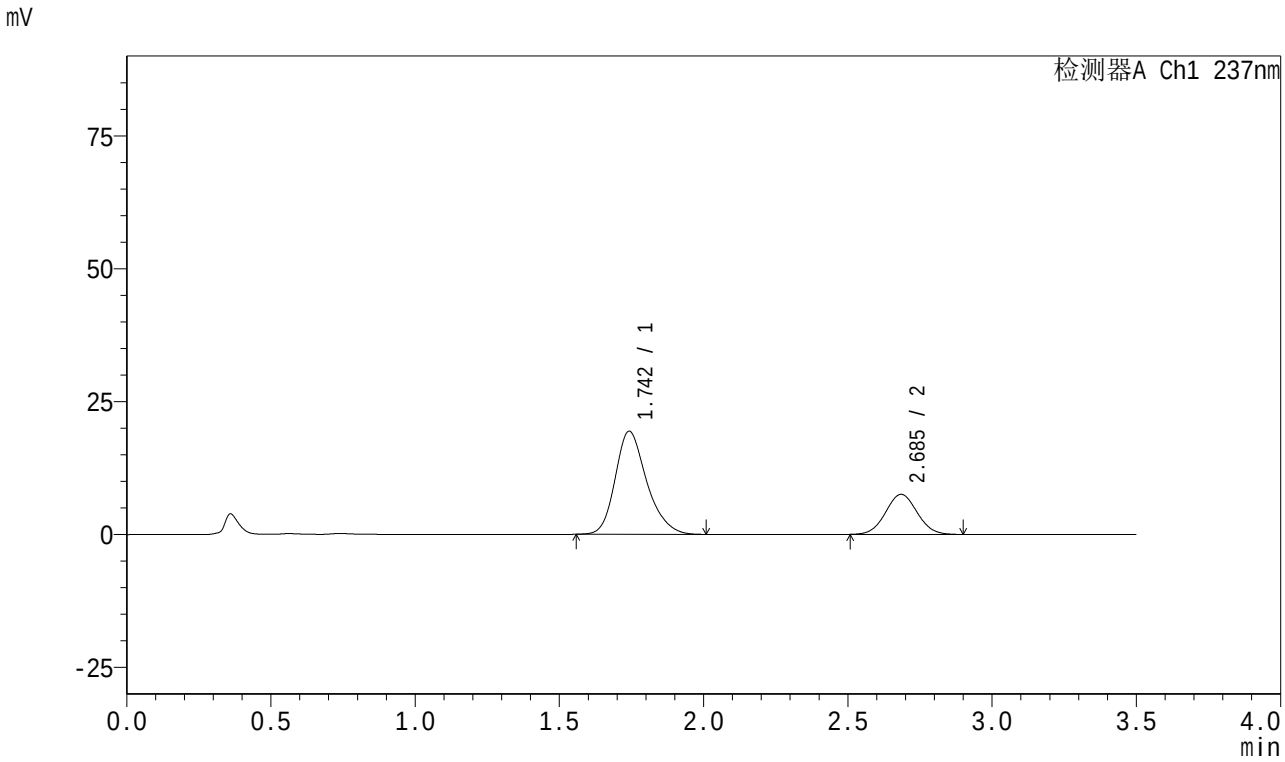
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2139-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:33:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	147712	71.956	19358	1263	1.244	--
2	2.685	57568	28.044	7521	2839	1.042	4.742
总计		205280	100.000	26879			

图178 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

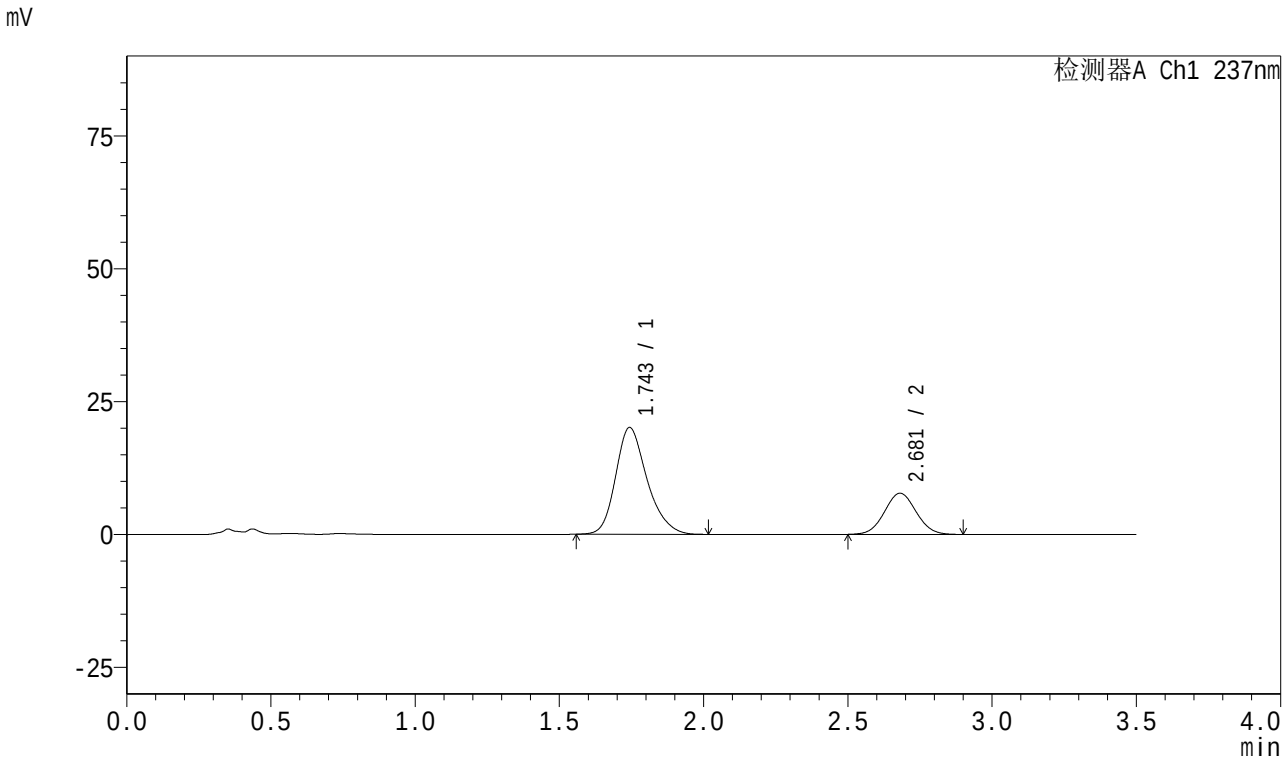
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2140-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:37:08 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:11 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	152651	72.008	20057	1266	1.242	--
2	2.681	59341	27.992	7760	2821	1.044	4.713
总计		211992	100.000	27817			

图179 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

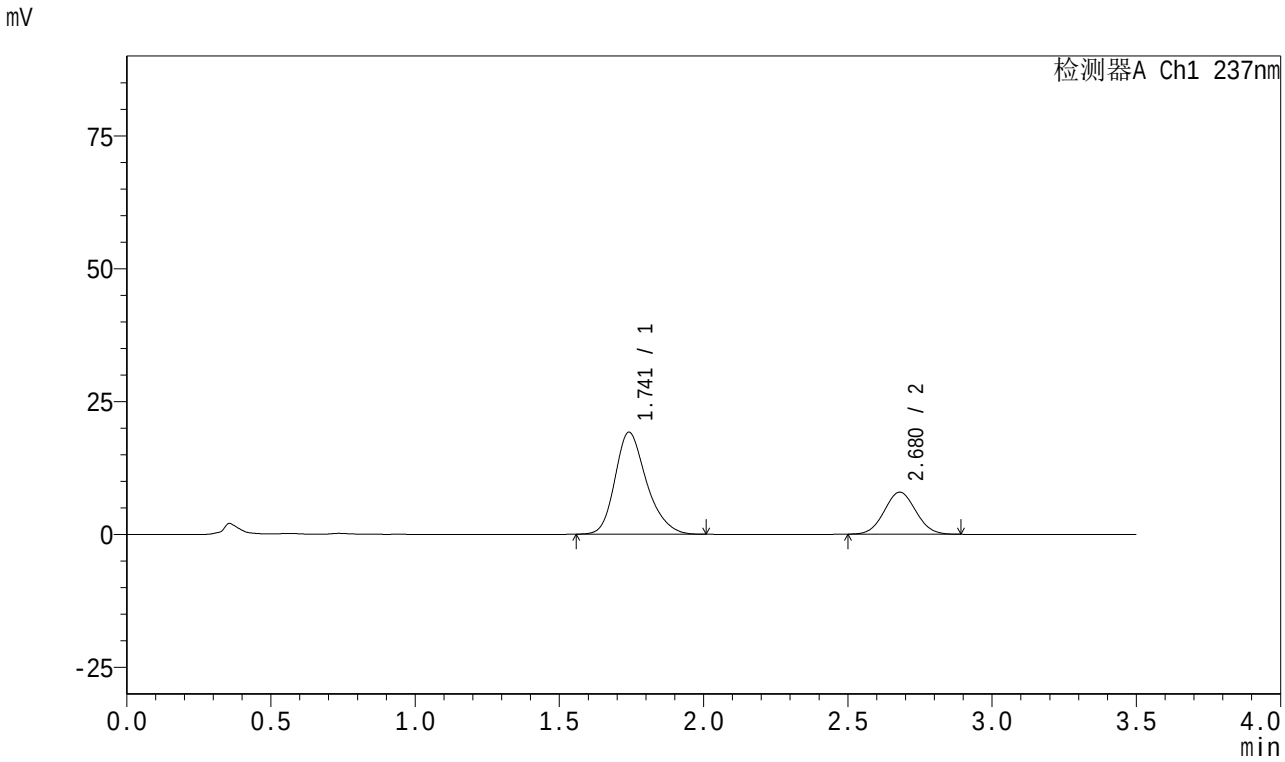
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2141-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:41:01　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:15　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	146321	70.811	19172	1255	1.250	--
2	2.680	60316	29.189	7923	2822	1.043	4.714
总计		206637	100.000	27095			

图180 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

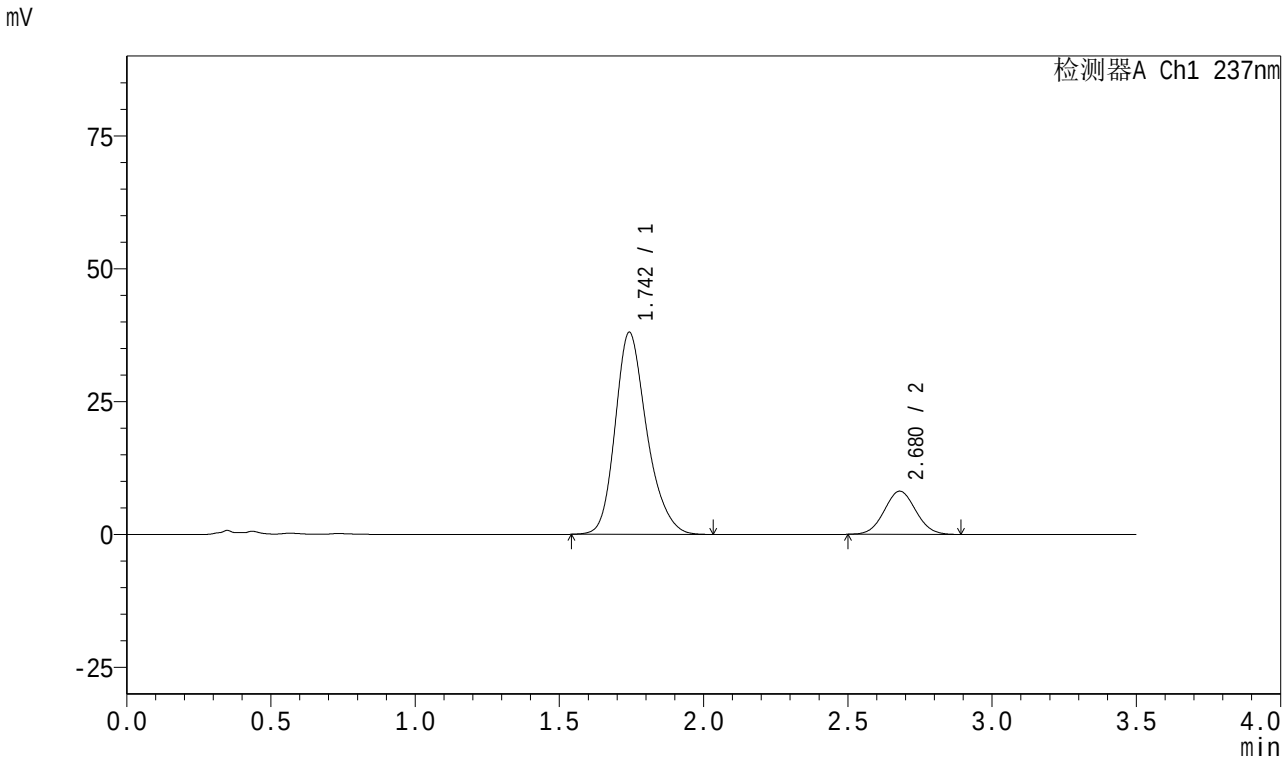
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2142-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-2
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:44:54 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:17 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	290448	82.421	37909	1258	1.237	--
2	2.680	61946	17.579	8132	2824	1.046	4.709
总计		352394	100.000	46041			

图181 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

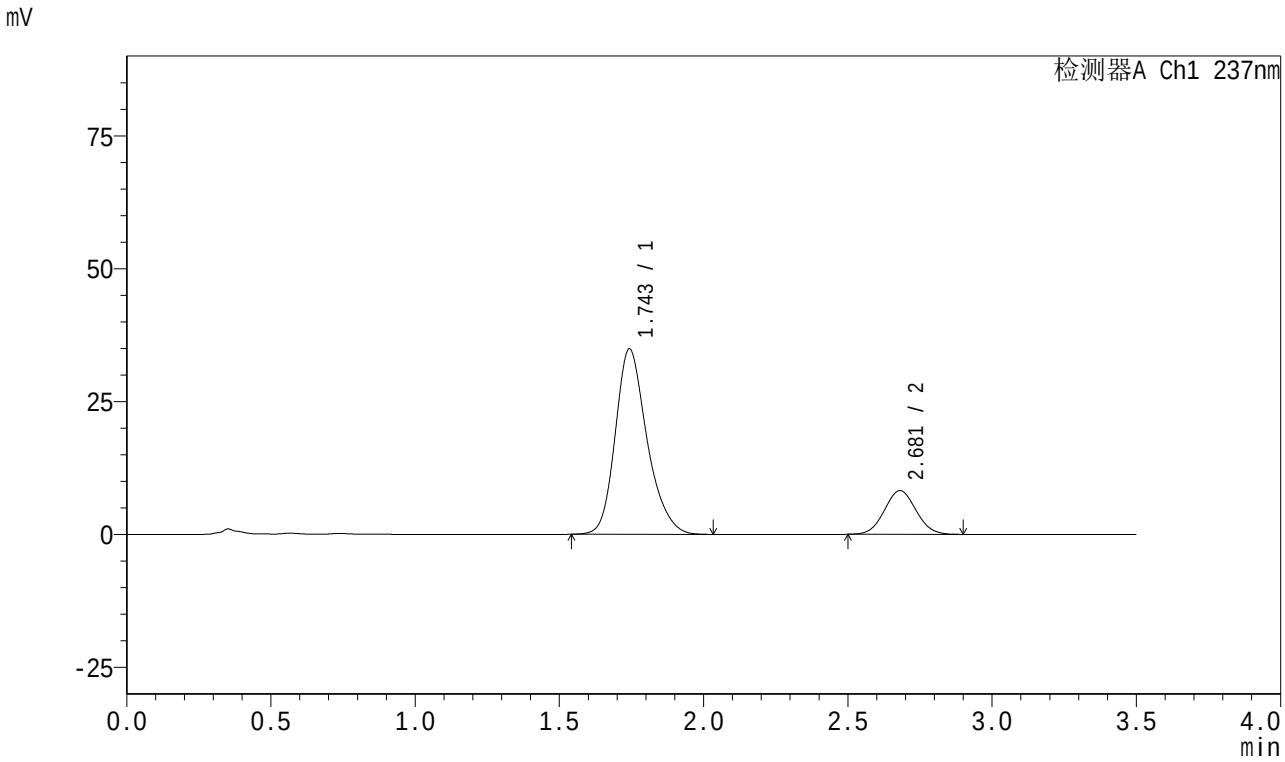
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2143-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-11
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:48:46 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:21 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	267328	80.986	34774	1249	1.238	--
2	2.681	62764	19.014	8236	2827	1.048	4.702
总计		330092	100.000	43011			

图182 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

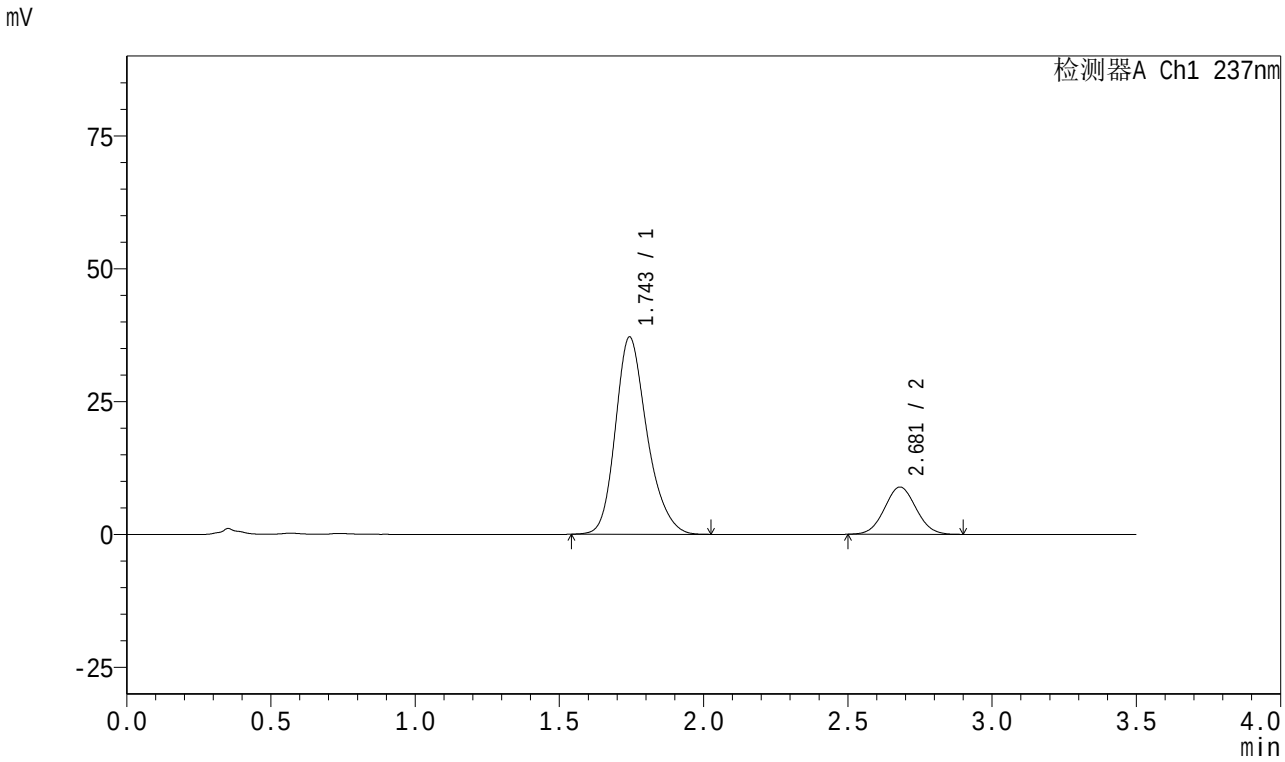
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2144-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:52:39 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:24 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	283387	80.663	37038	1258	1.234	--
2	2.681	67933	19.337	8900	2832	1.043	4.710
总计		351320	100.000	45938			

图183 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

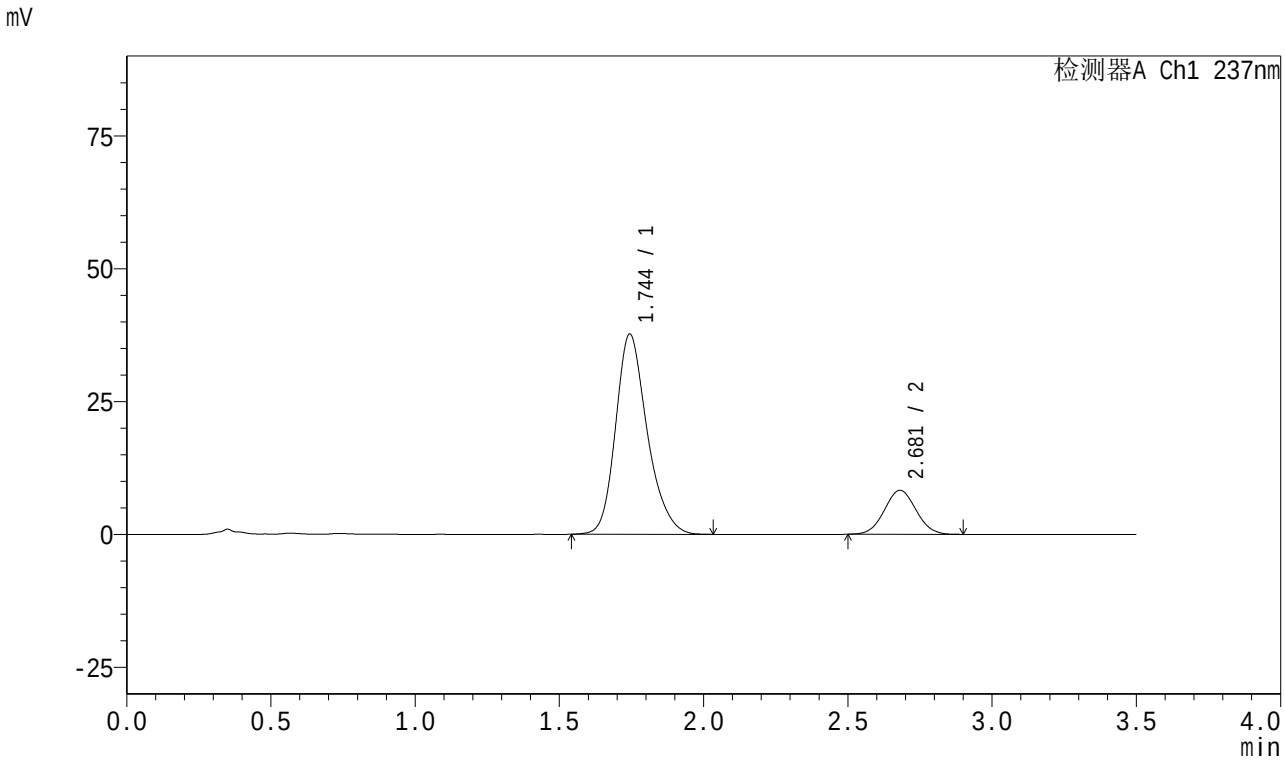
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2145-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 04:56:32 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	287407	81.929	37611	1261	1.230	--
2	2.681	63391	18.071	8293	2811	1.044	4.700
总计		350799	100.000	45904			

图184 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

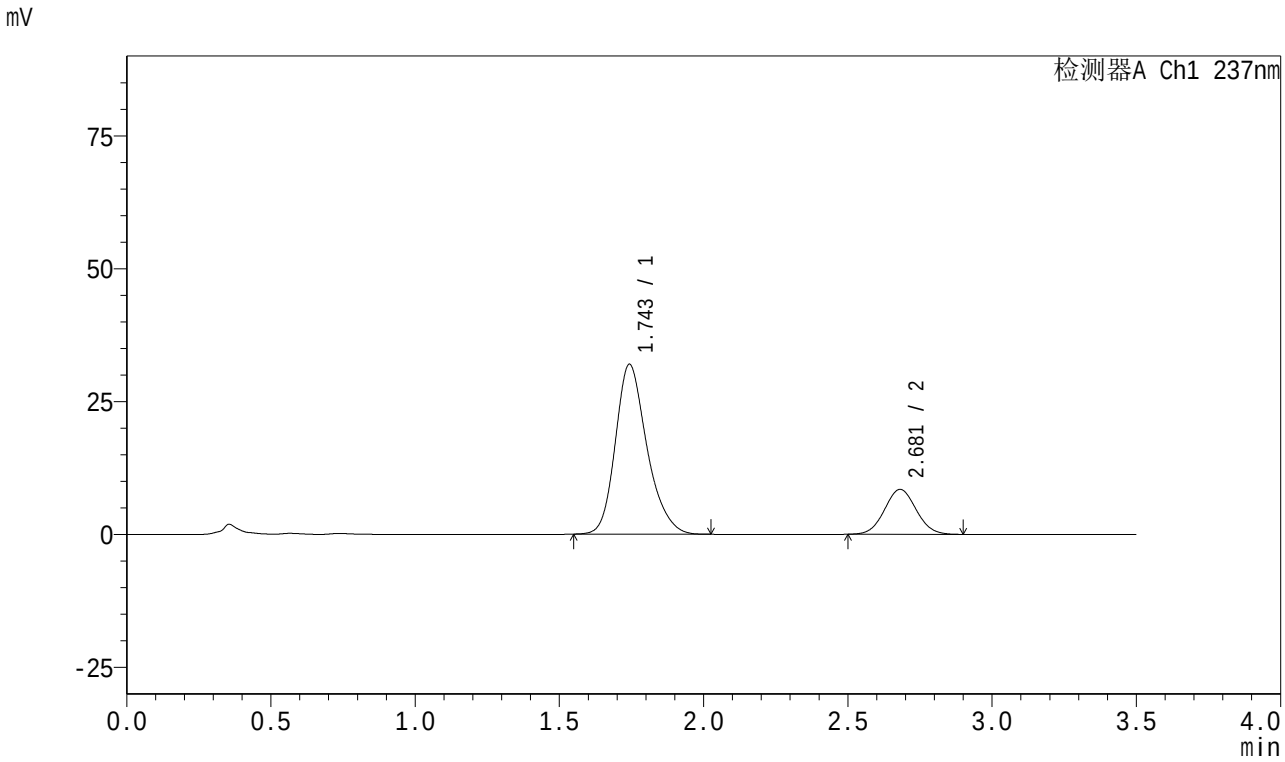
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2146-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:00:24 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	243975	79.061	31877	1259	1.237	--
2	2.681	64616	20.939	8457	2828	1.048	4.713
总计		308591	100.000	40334			

图185 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

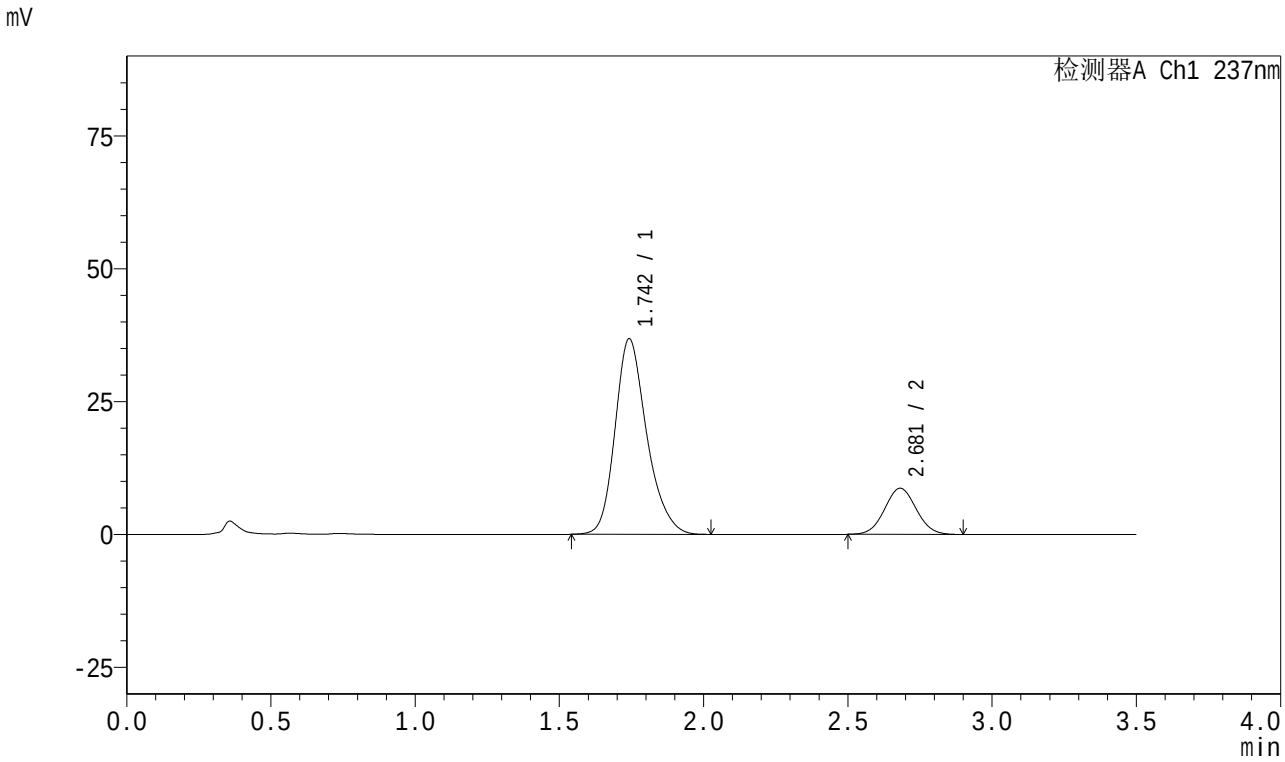
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2147-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:04:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	281012	80.918	36699	1258	1.236	--
2	2.681	66268	19.082	8680	2833	1.043	4.721
总计		347280	100.000	45380			

图186 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

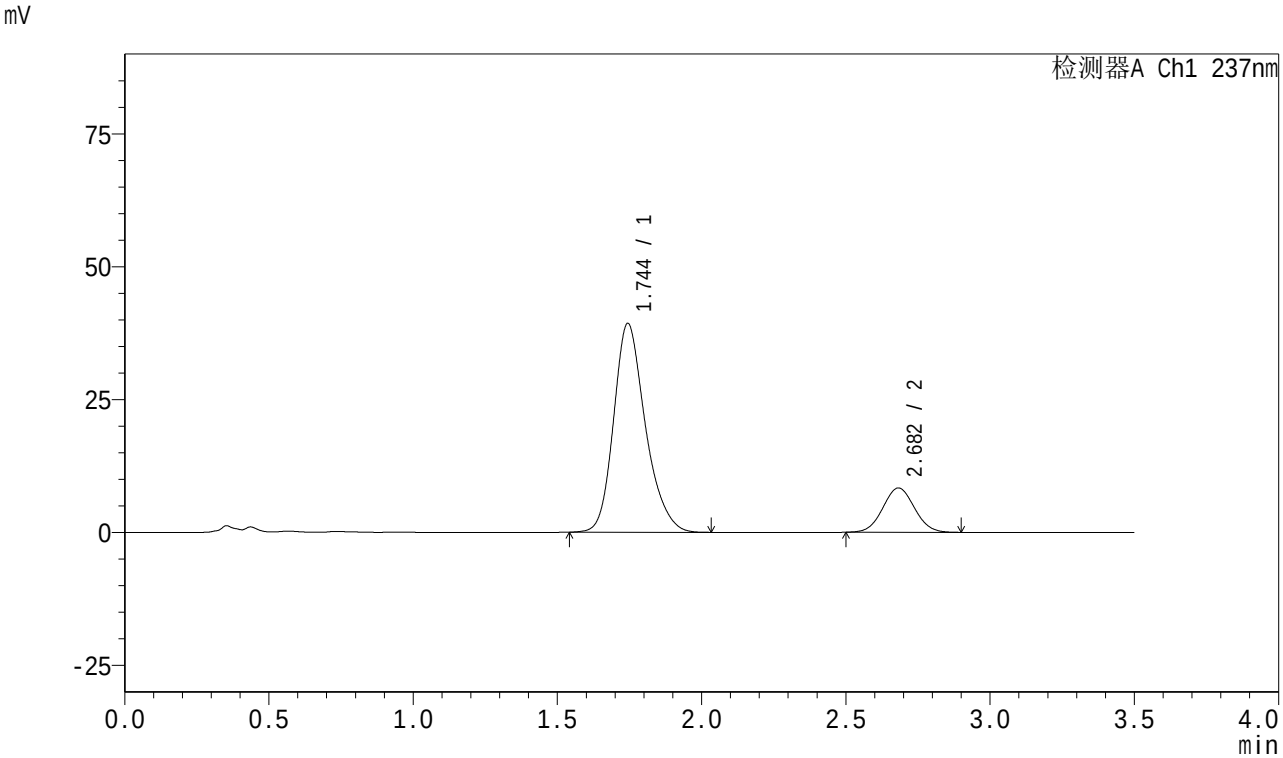
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2148-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:08:09 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	300943	82.523	39246	1252	1.234	--
2	2.682	63736	17.477	8339	2816	1.042	4.698
总计		364679	100.000	47585			

图187 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

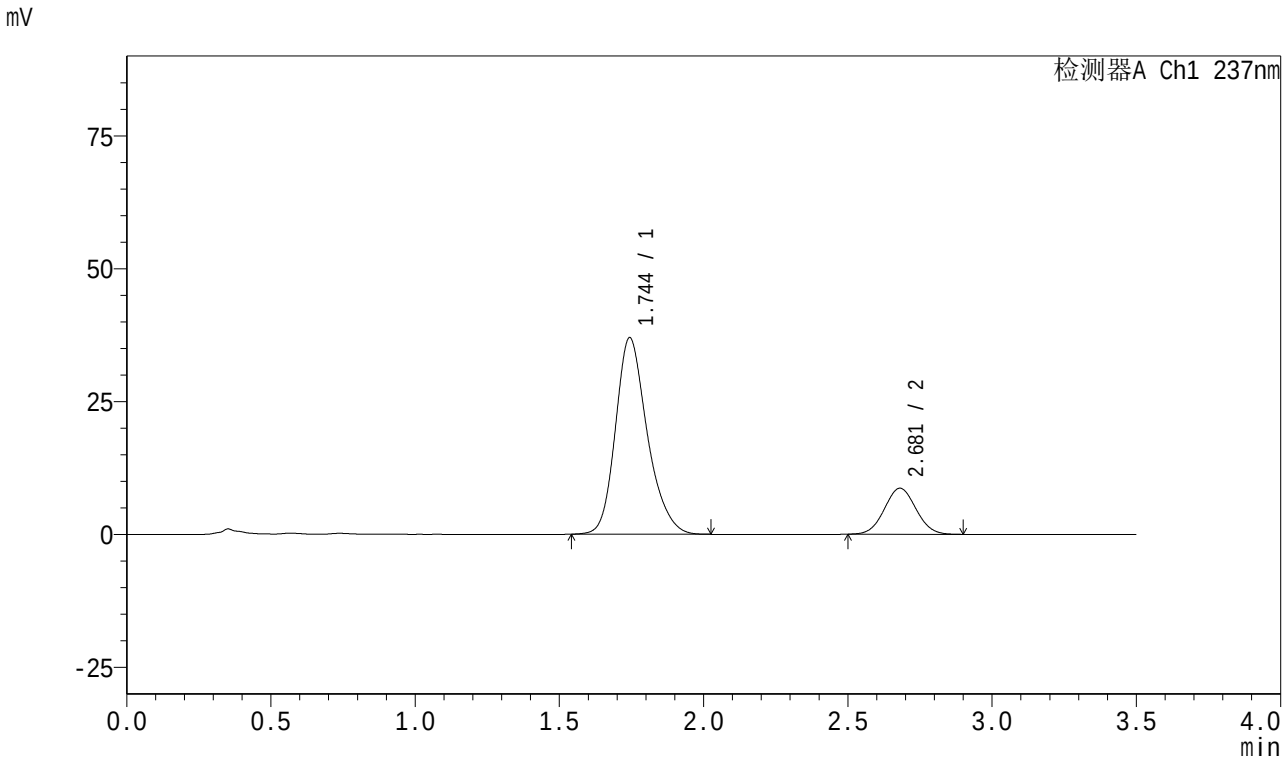
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2149-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:12:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	283882	81.086	36925	1245	1.233	--
2	2.681	66219	18.914	8670	2817	1.039	4.689
总计		350100	100.000	45594			

图188 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

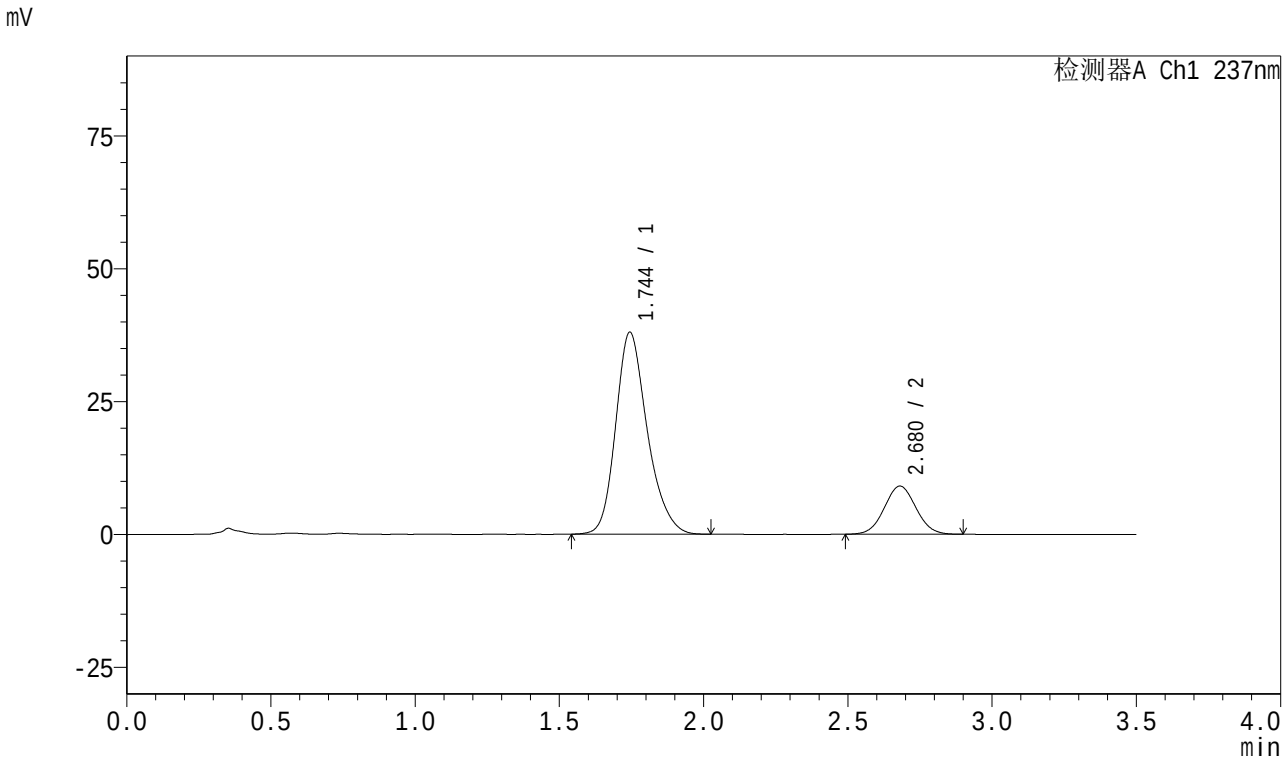
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2150-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-21
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:15:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	289669	80.659	37960	1262	1.230	--
2	2.680	69460	19.341	9077	2809	1.040	4.696
总计		359129	100.000	47037			

图189 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

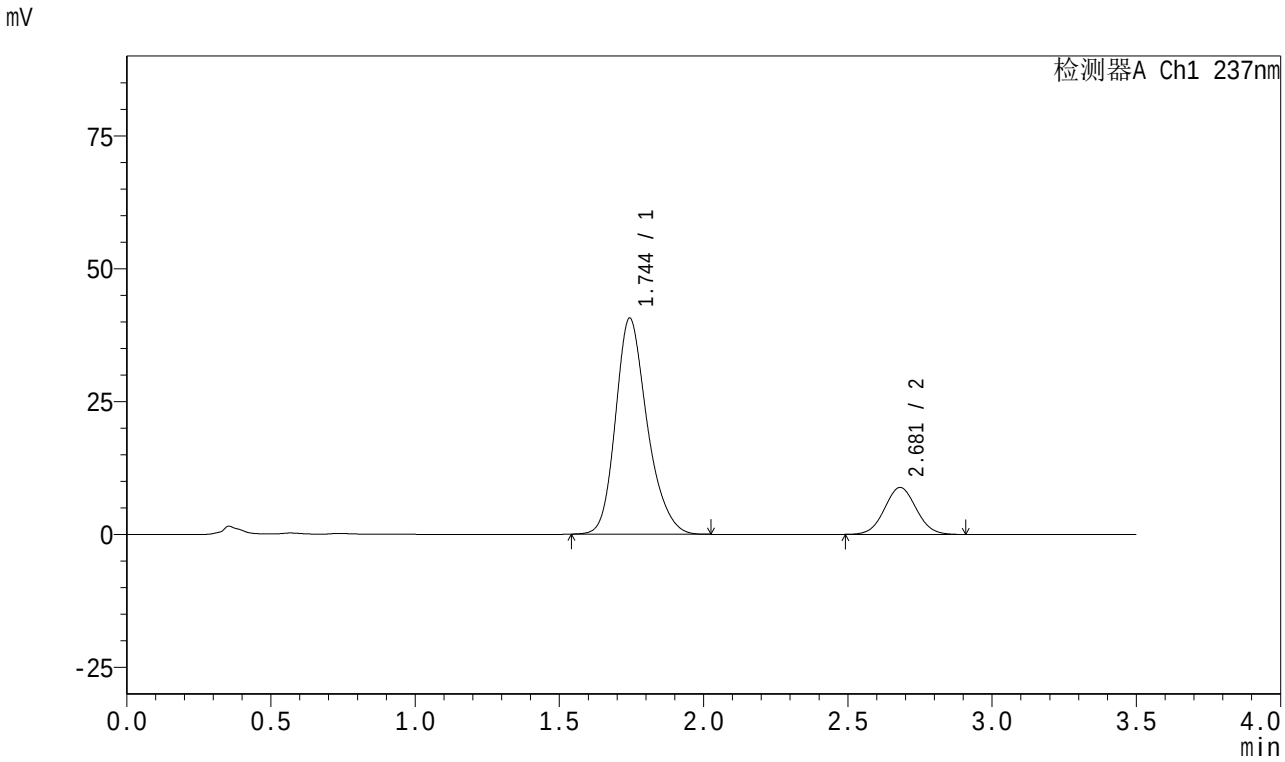
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2151-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:19:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	310450	82.102	40588	1258	1.232	--
2	2.681	67676	17.898	8837	2819	1.041	4.703
总计		378126	100.000	49425			

图190 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

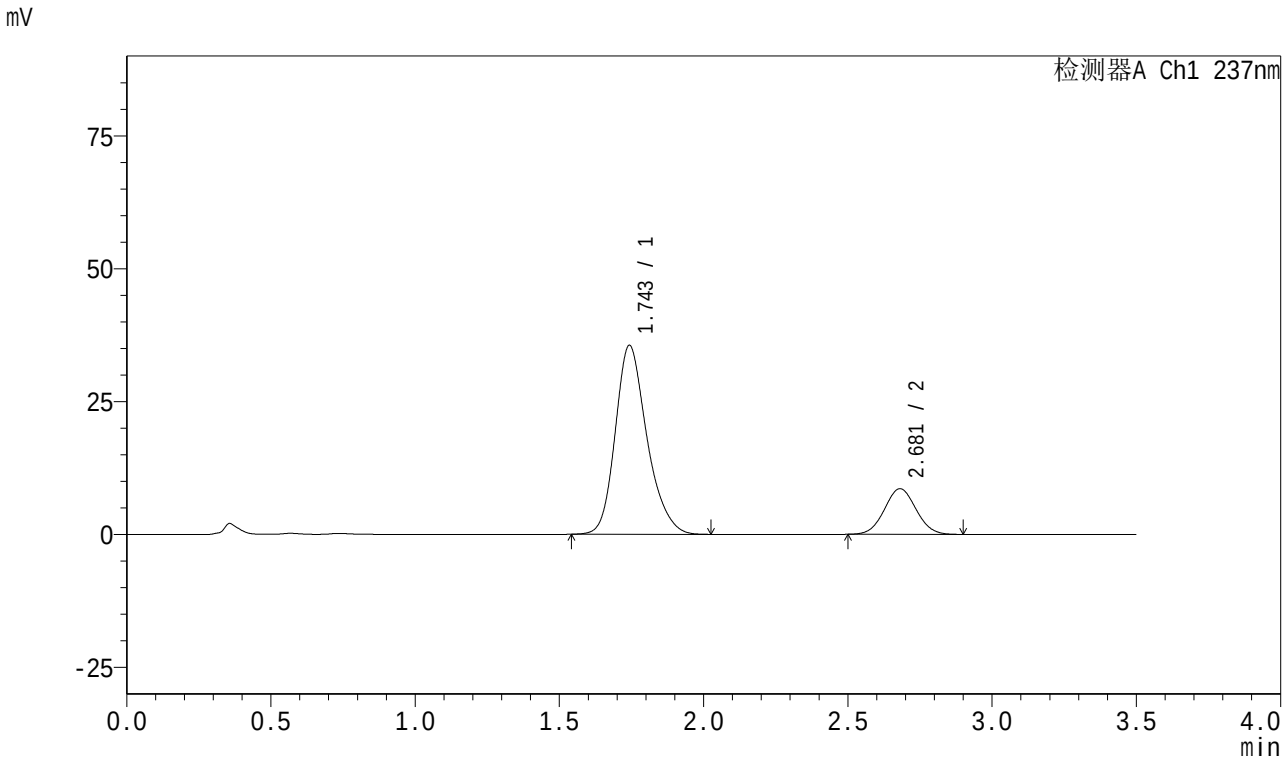
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2152-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-39
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:23:41 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	271750	80.556	35442	1252	1.233	--
2	2.681	65595	19.444	8594	2824	1.044	4.705
总计		337345	100.000	44036			

图191 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

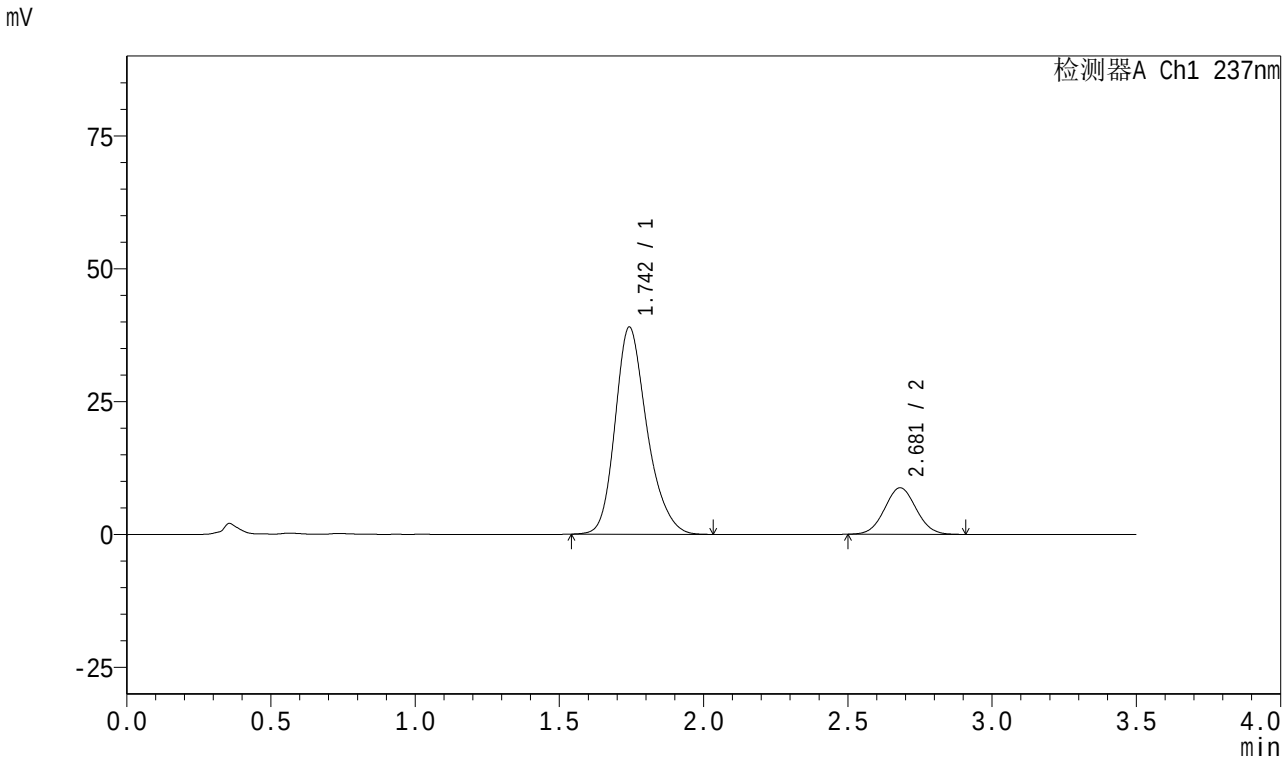
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2153-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:27:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	299958	81.742	38860	1240	1.239	--
2	2.681	66997	18.258	8758	2824	1.045	4.697
总计		366955	100.000	47618			

图192 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

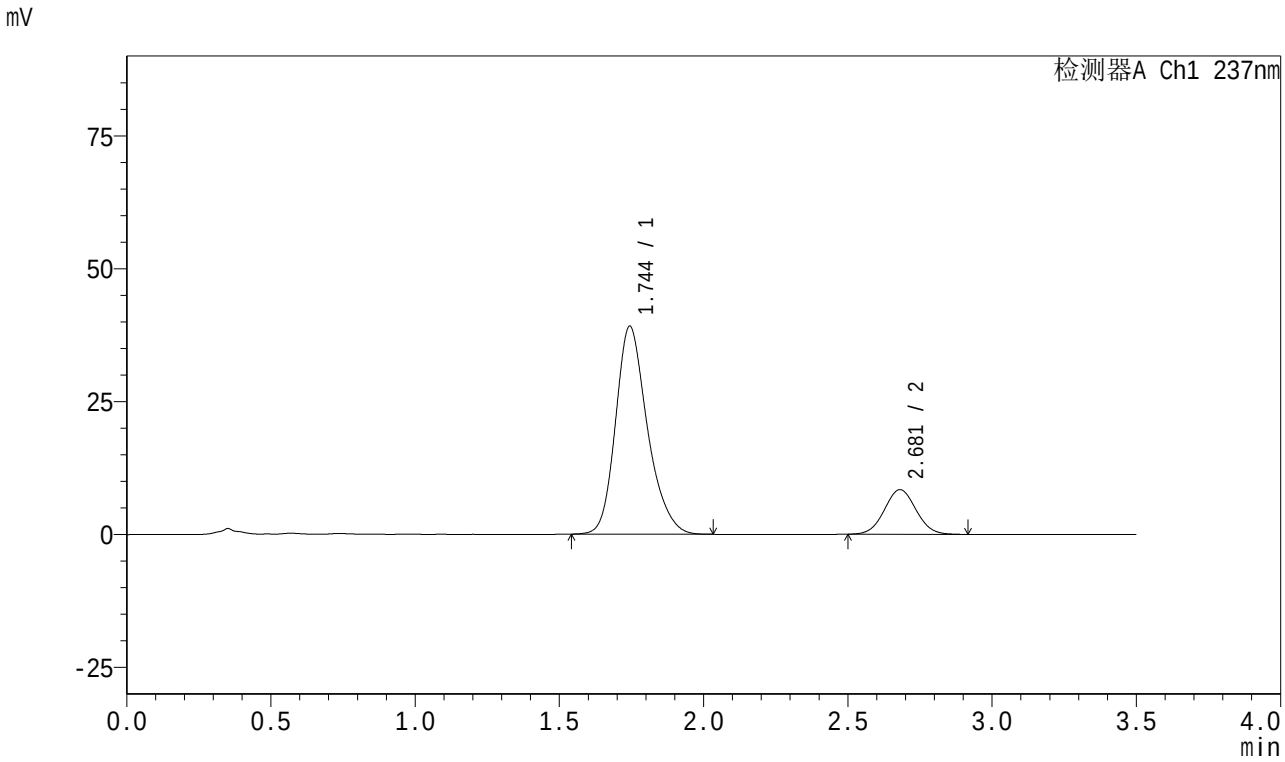
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2154-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:31:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	300642	82.380	39070	1243	1.237	--
2	2.681	64304	17.620	8411	2830	1.042	4.691
总计		364947	100.000	47481			

图193 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

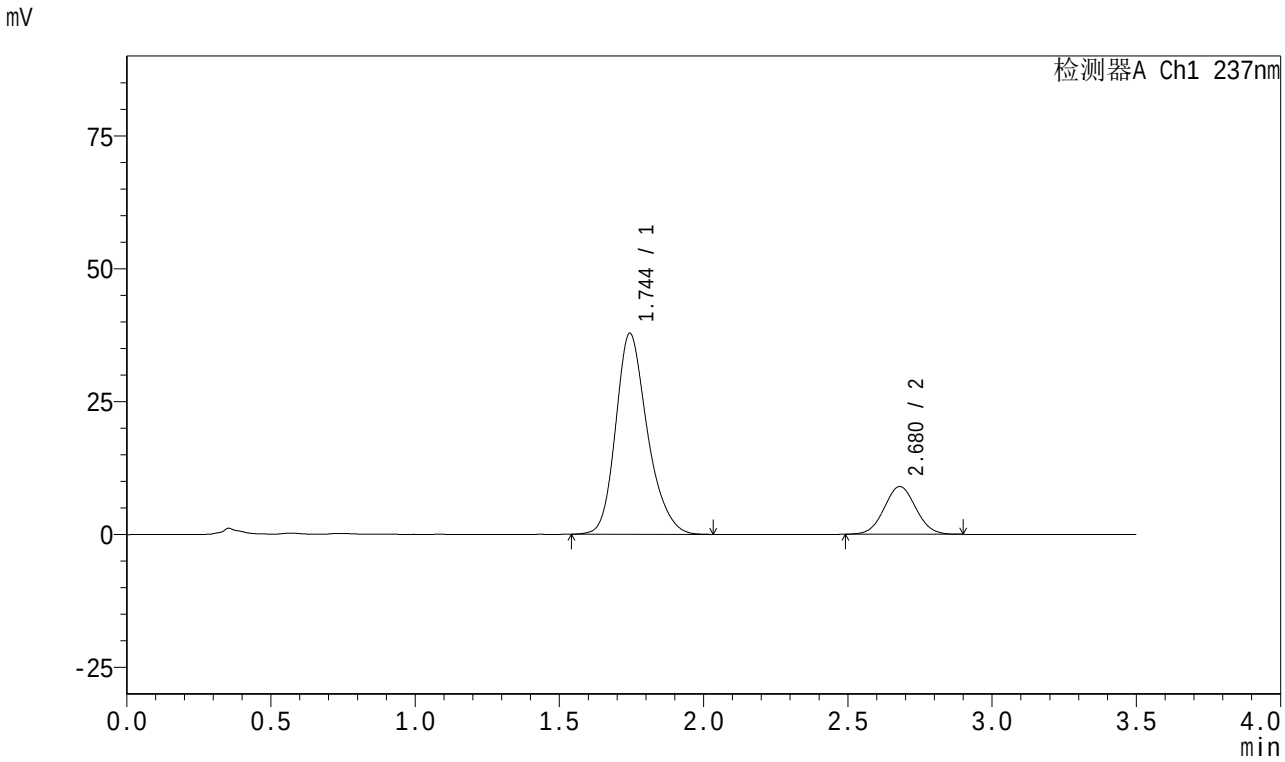
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2155-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-13
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:35:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:17:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	289244	80.797	37772	1256	1.234	--
2	2.680	68745	19.203	8999	2816	1.037	4.692
总计		357989	100.000	46771			

图194 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

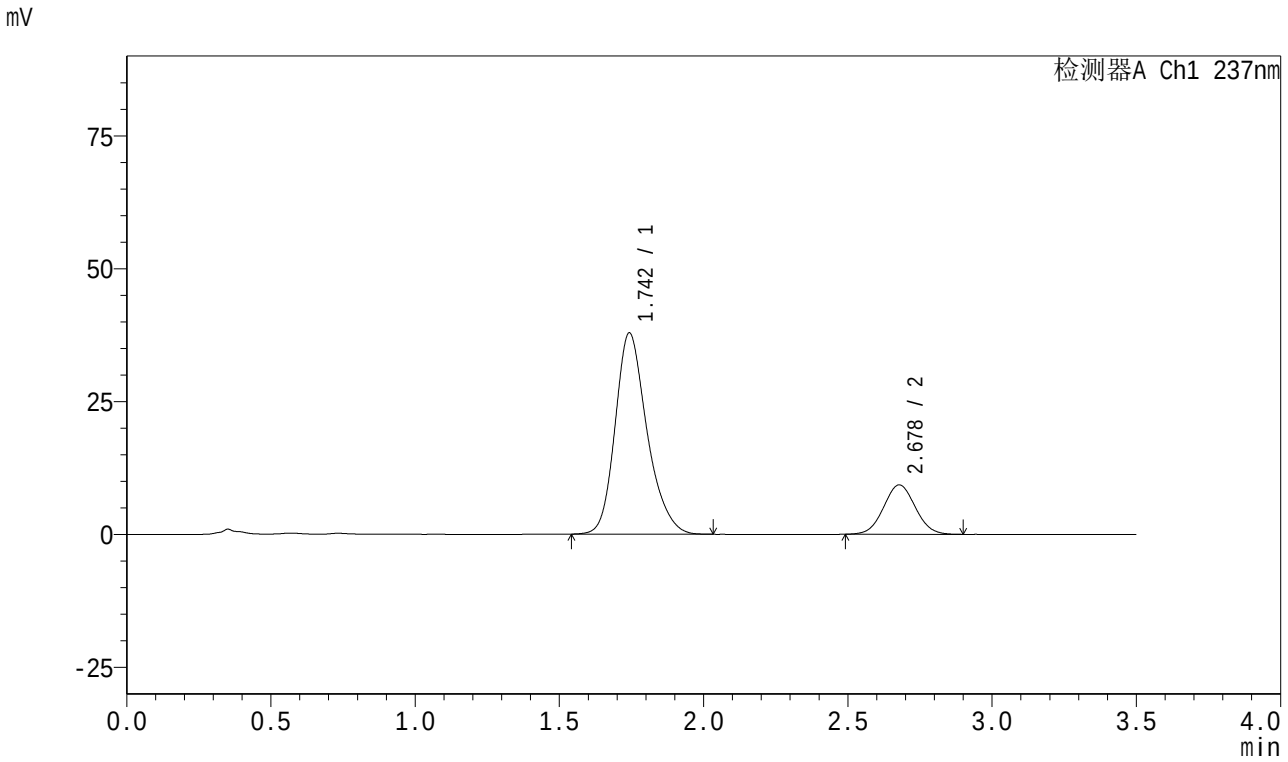
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2156-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-22
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:39:12　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:01　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	291519	80.395	37748	1238	1.236	--
2	2.678	71091	19.605	9290	2814	1.042	4.678
总计		362610	100.000	47039			

图195 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

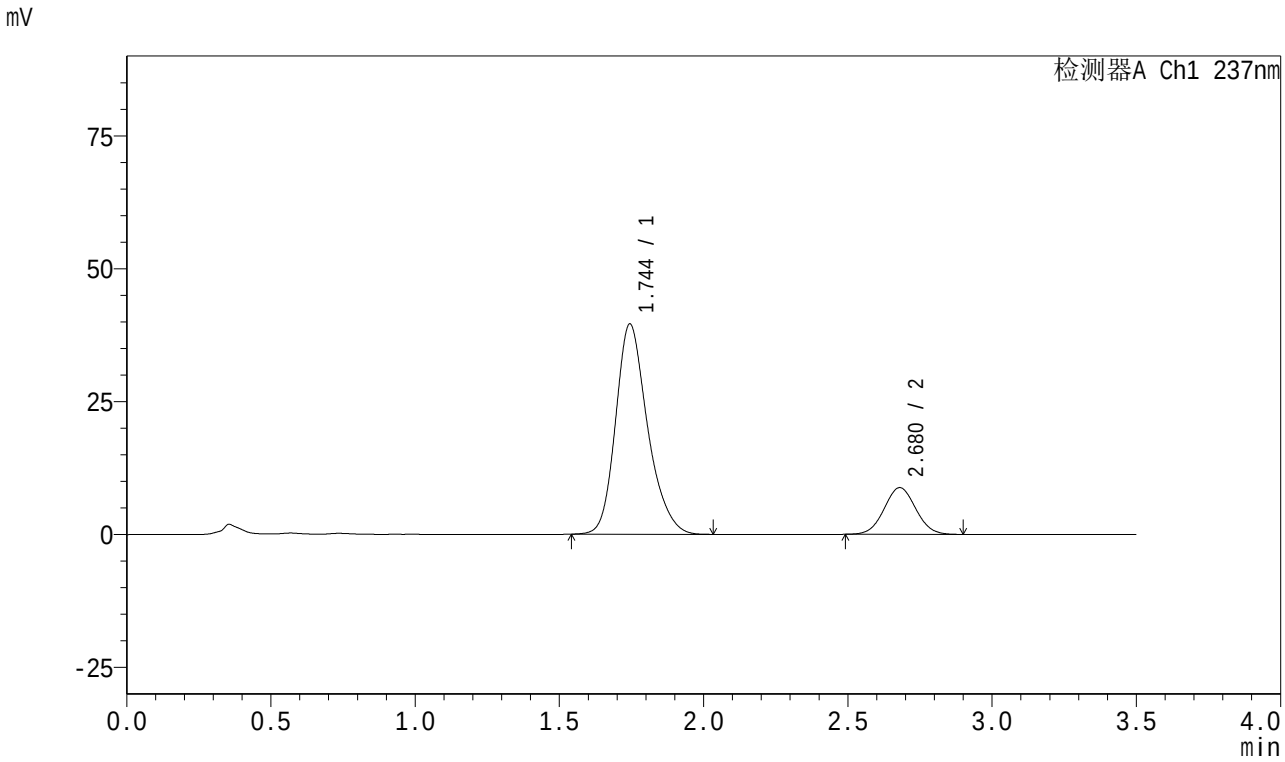
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2157-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-31
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:43:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:04 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	305002	81.976	39528	1235	1.235	--
2	2.680	67061	18.024	8794	2828	1.038	4.677
总计		372063	100.000	48321			

图196 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

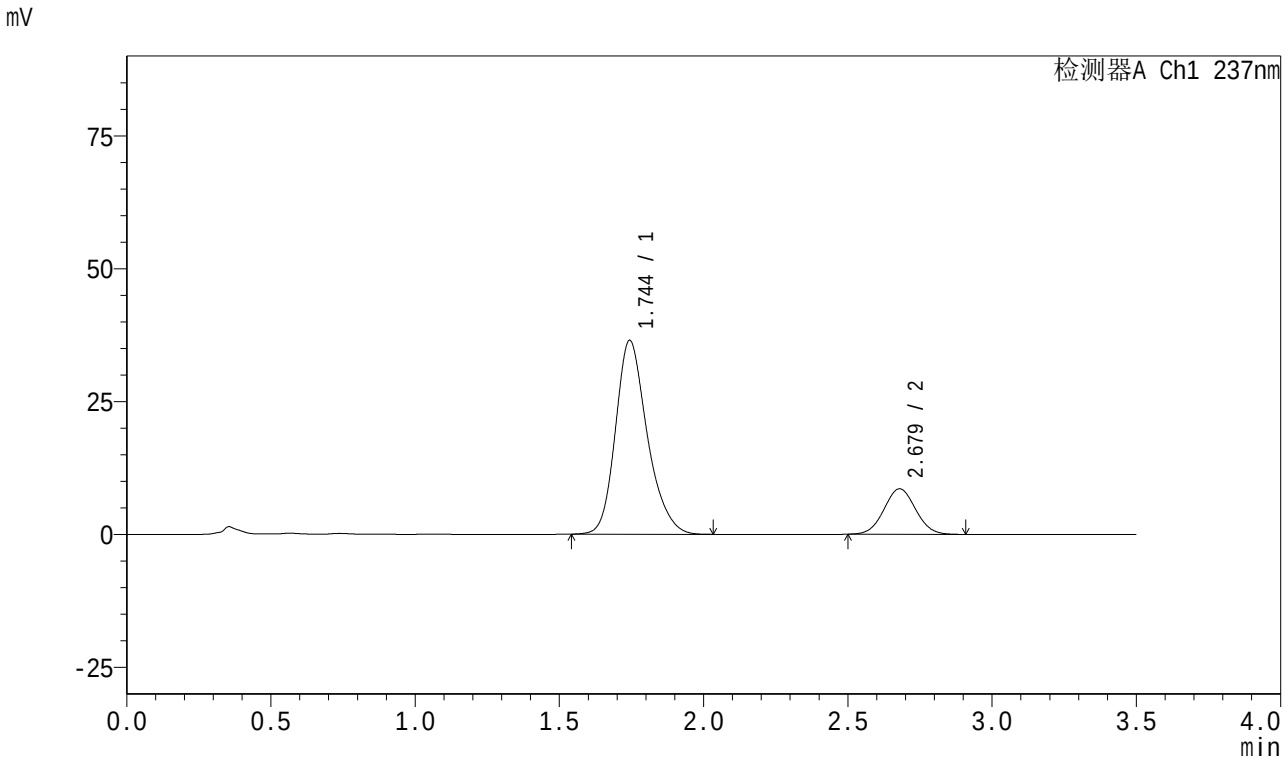
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2158-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-40
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:46:59　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:07　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	279900	81.036	36420	1247	1.233	--
2	2.679	65504	18.964	8567	2823	1.041	4.688
总计		345403	100.000	44987			

图197 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

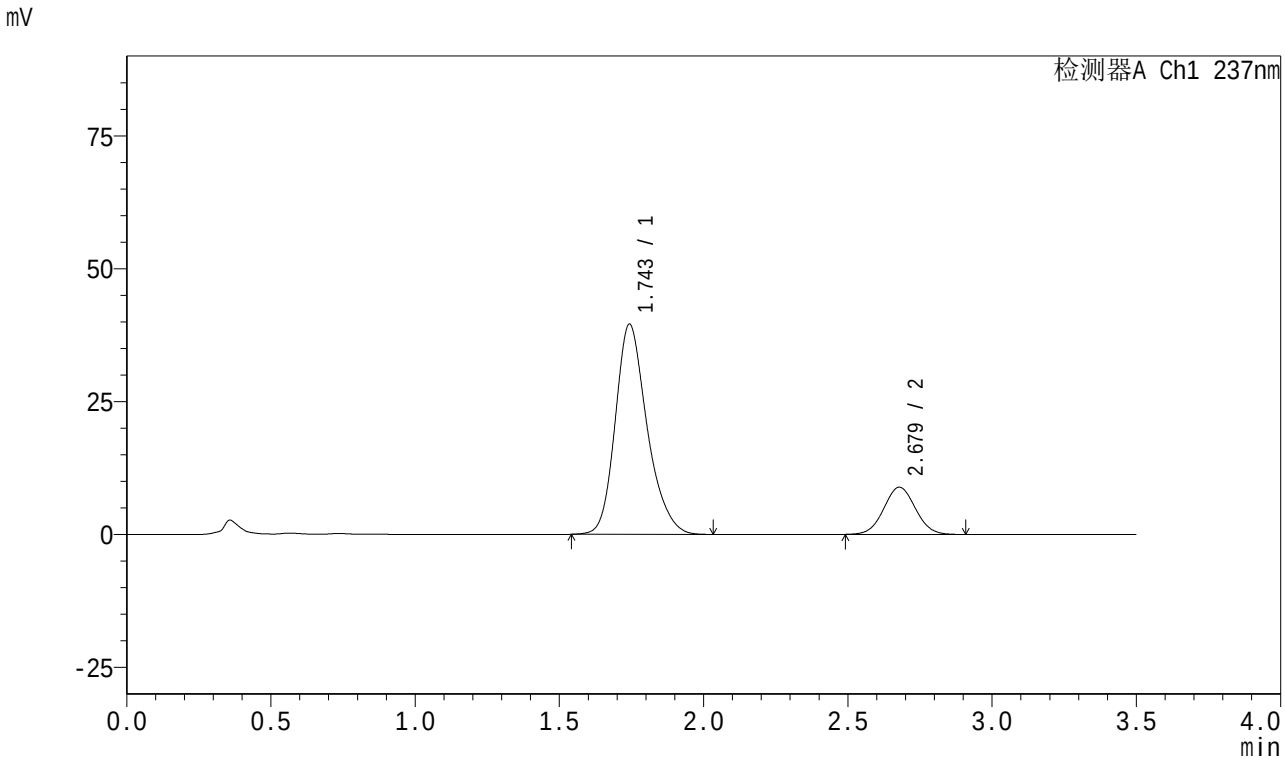
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2159-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:50:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:10 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	303893	81.687	39435	1244	1.235	--
2	2.679	68128	18.313	8896	2823	1.039	4.687
总计		372021	100.000	48331			

图198 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

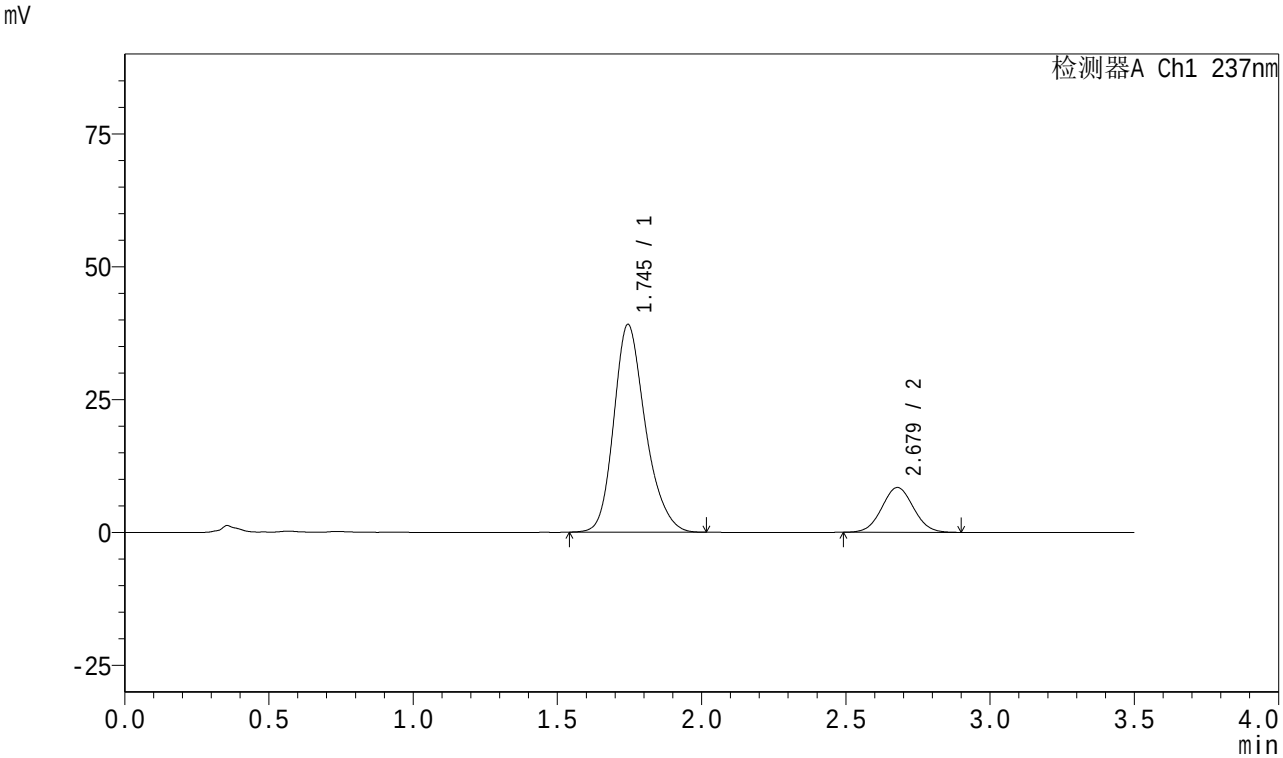
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2160-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-5
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:54:44 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	298378	82.186	39071	1260	1.229	--
2	2.679	64676	17.814	8443	2807	1.038	4.685
总计		363054	100.000	47514			

图199 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

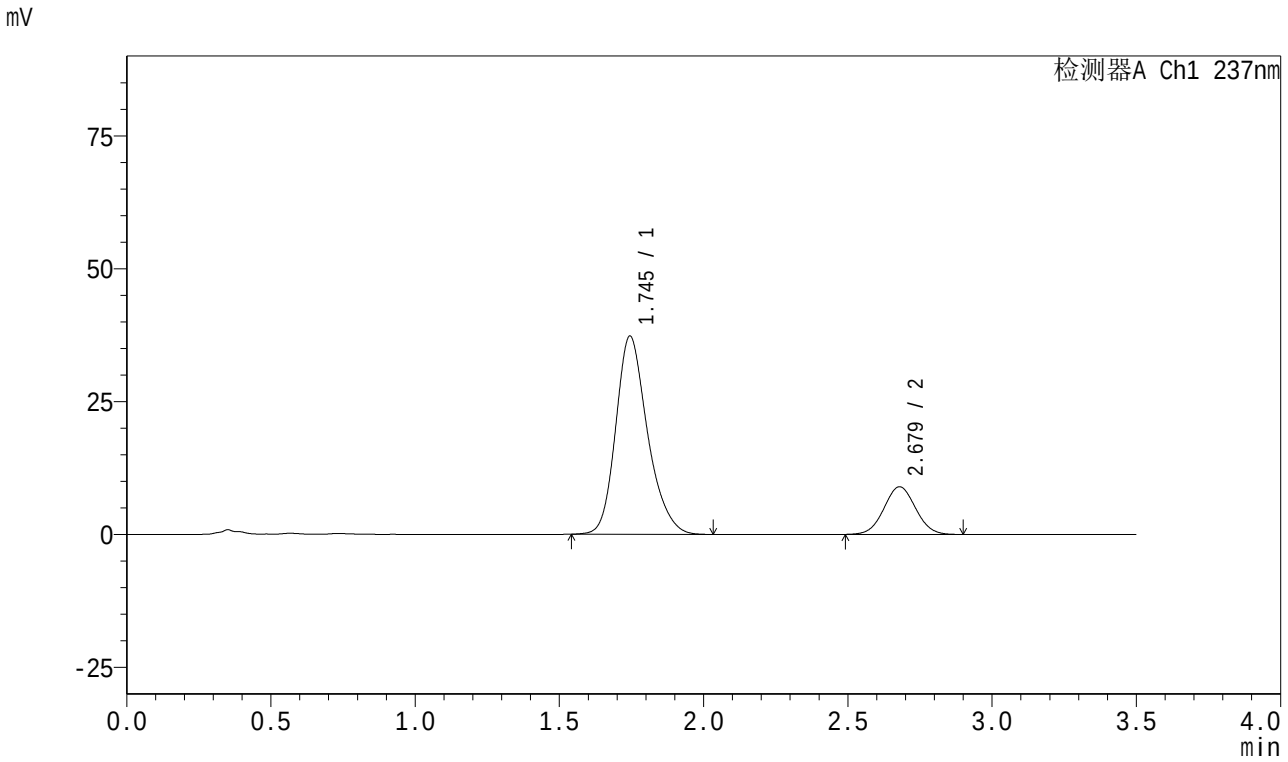
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2161-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-14
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 05:58:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:16 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	286139	80.689	37271	1245	1.231	--
2	2.679	68481	19.311	8967	2814	1.036	4.676
总计		354620	100.000	46239			

图200 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

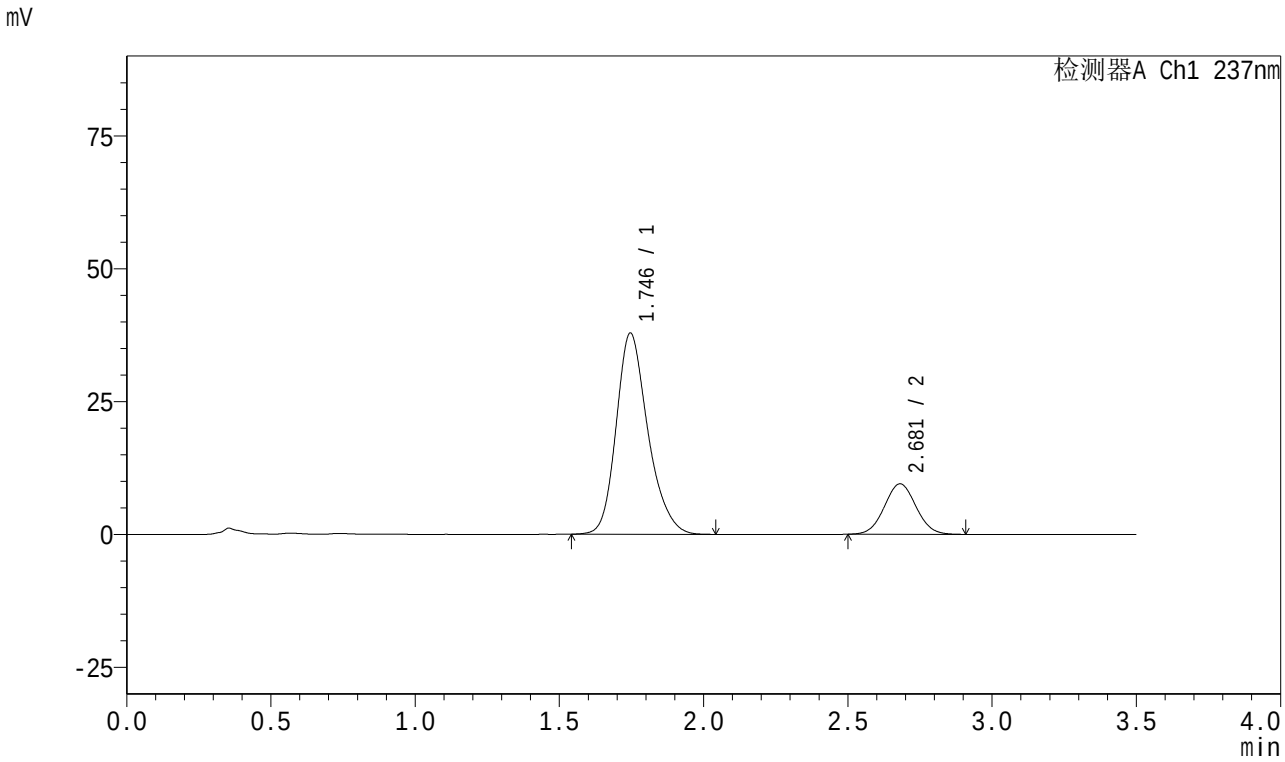
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2162-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-23
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:02:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	289737	79.980	37870	1255	1.231	--
2	2.681	72525	20.020	9495	2823	1.043	4.686
总计		362262	100.000	47366			

图201 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

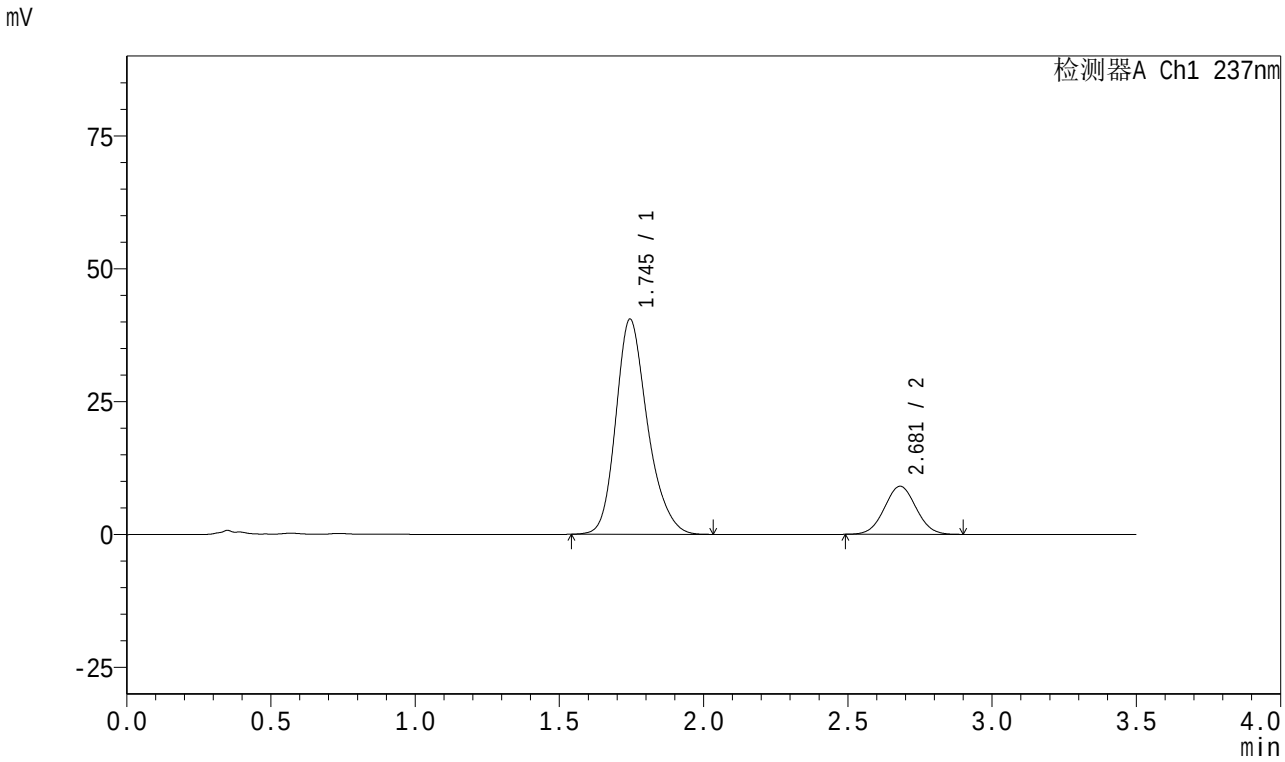
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2163-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-32
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:06:25 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:22 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	309892	81.724	40457	1257	1.232	--
2	2.681	69304	18.276	9052	2822	1.032	4.696
总计		379196	100.000	49510			

图202 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

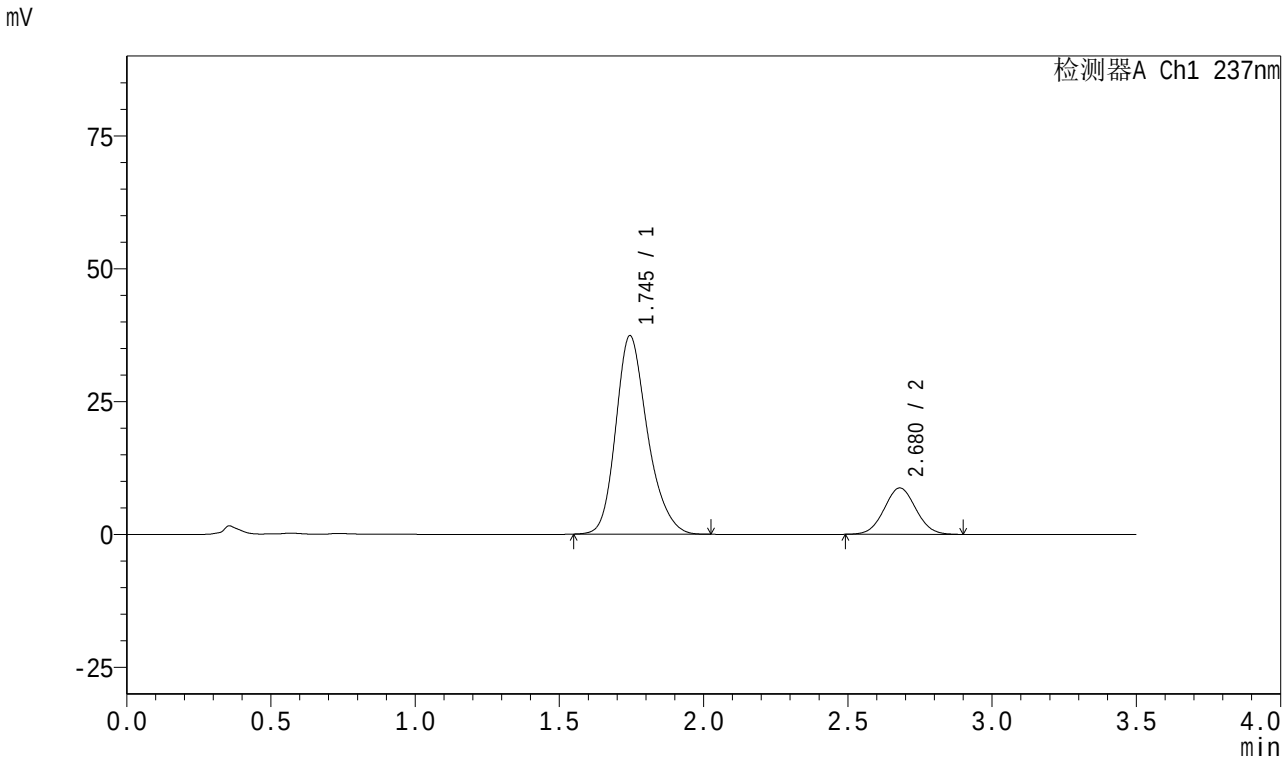
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2164-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-41
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:10:18 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	285772	81.013	37331	1254	1.233	--
2	2.680	66974	18.987	8736	2808	1.040	4.685
总计		352747	100.000	46067			

图203 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

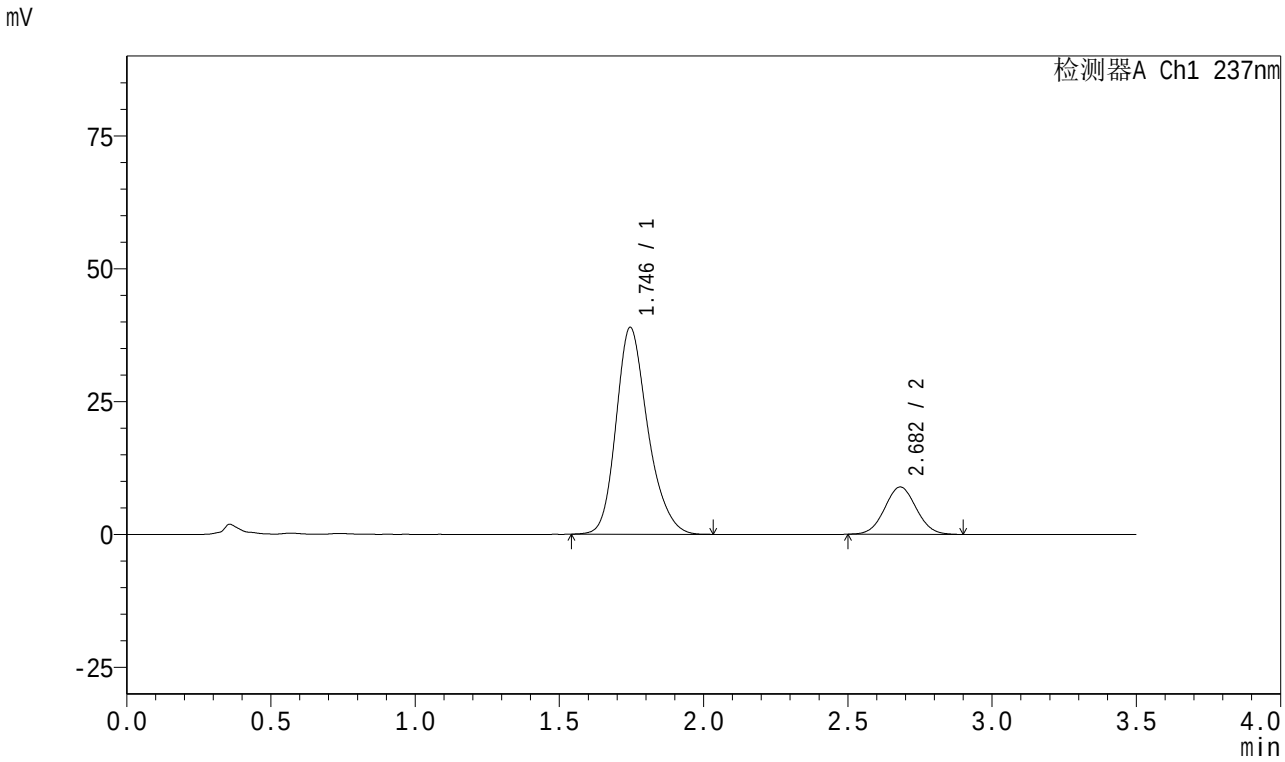
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2165-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:14:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	298381	81.414	38930	1249	1.232	--
2	2.682	68119	18.586	8908	2833	1.039	4.690
总计		366499	100.000	47838			

图204 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

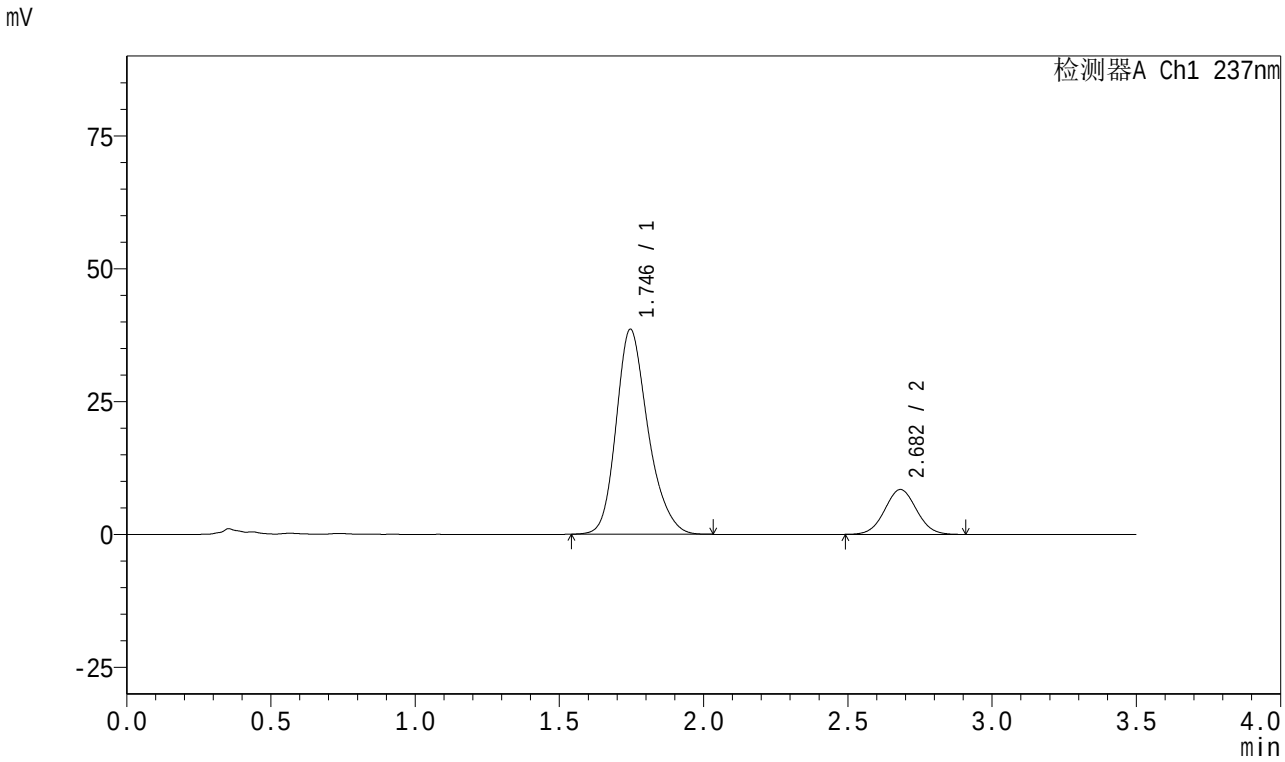
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2166-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-6
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:18:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	296619	82.044	38588	1244	1.233	--
2	2.682	64919	17.956	8437	2801	1.035	4.673
总计		361538	100.000	47025			

图205 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

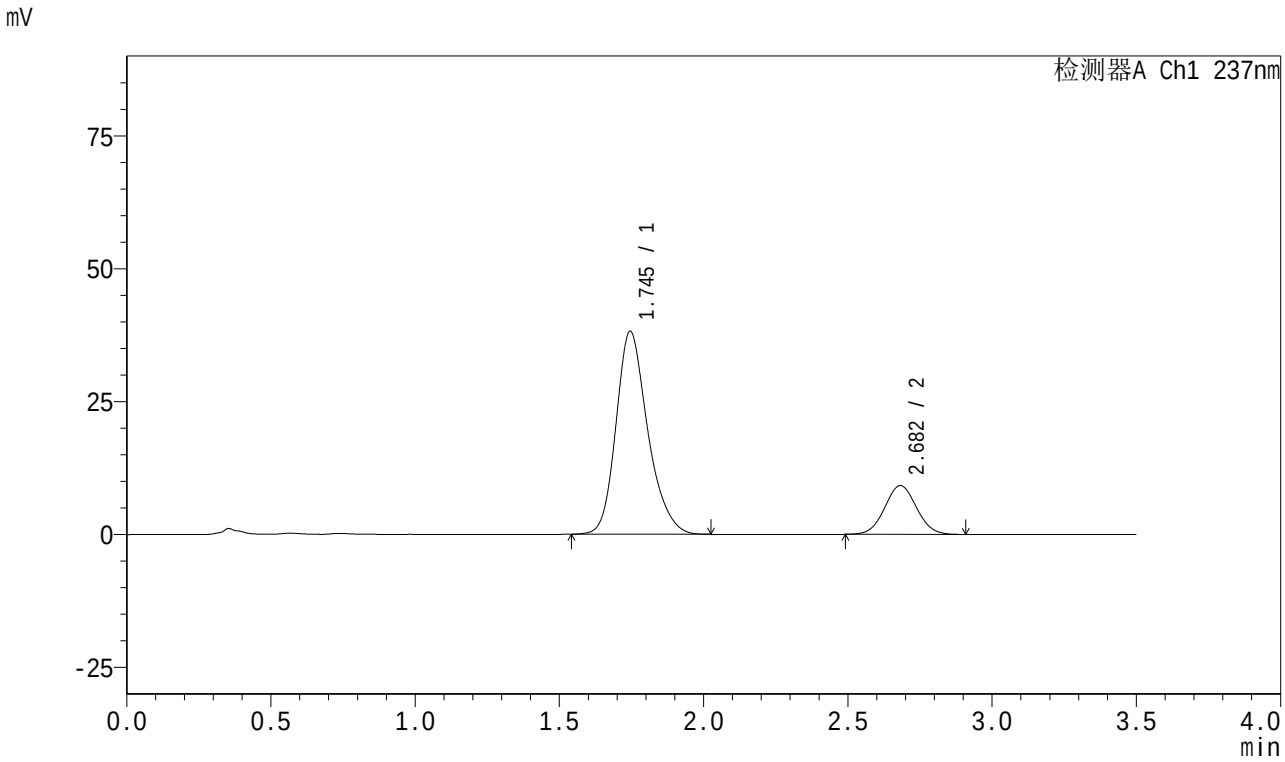
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2167-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:21:59 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	292426	80.566	38178	1253	1.232	--
2	2.682	70540	19.434	9173	2807	1.038	4.687
总计		362965	100.000	47351			

图206 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

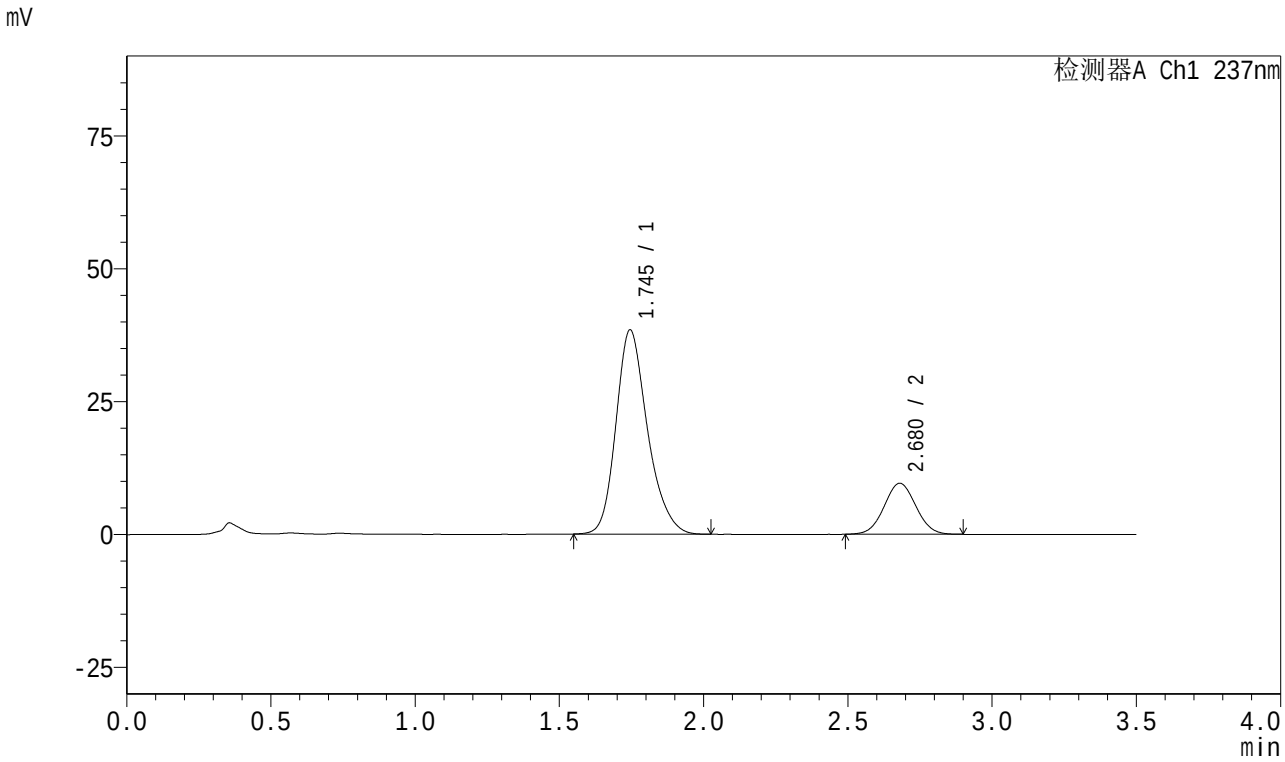
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2168-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-24
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:25:52 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:37 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	292465	79.892	38407	1267	1.230	--
2	2.680	73611	20.108	9606	2809	1.036	4.694
总计		366077	100.000	48013			

图207 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

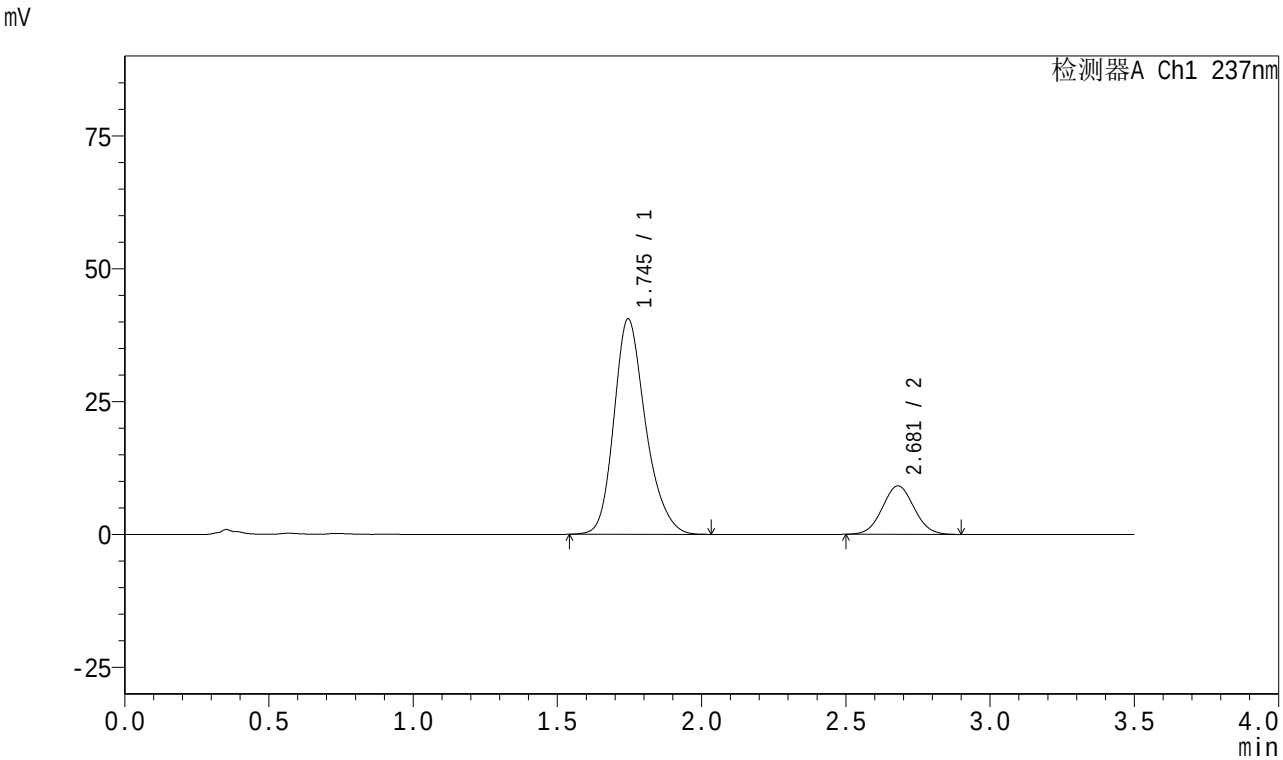
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2169-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:29:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:40 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	309856	81.614	40543	1262	1.231	--
2	2.681	69805	18.386	9132	2808	1.043	4.690
总计		379661	100.000	49676			

图208 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

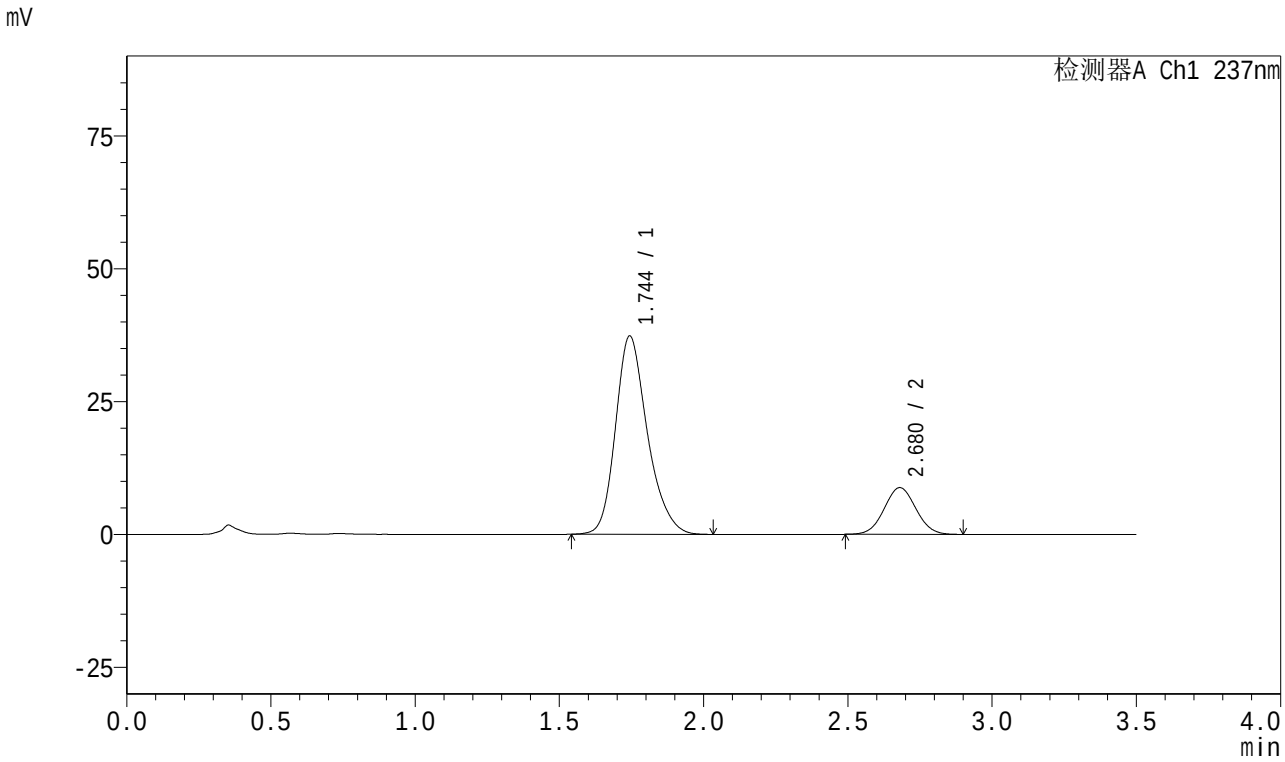
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2170-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-42
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:33:40　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:43　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	287222	81.005	37264	1242	1.236	--
2	2.680	67349	18.995	8796	2806	1.037	4.678
总计		354572	100.000	46060			

图209 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

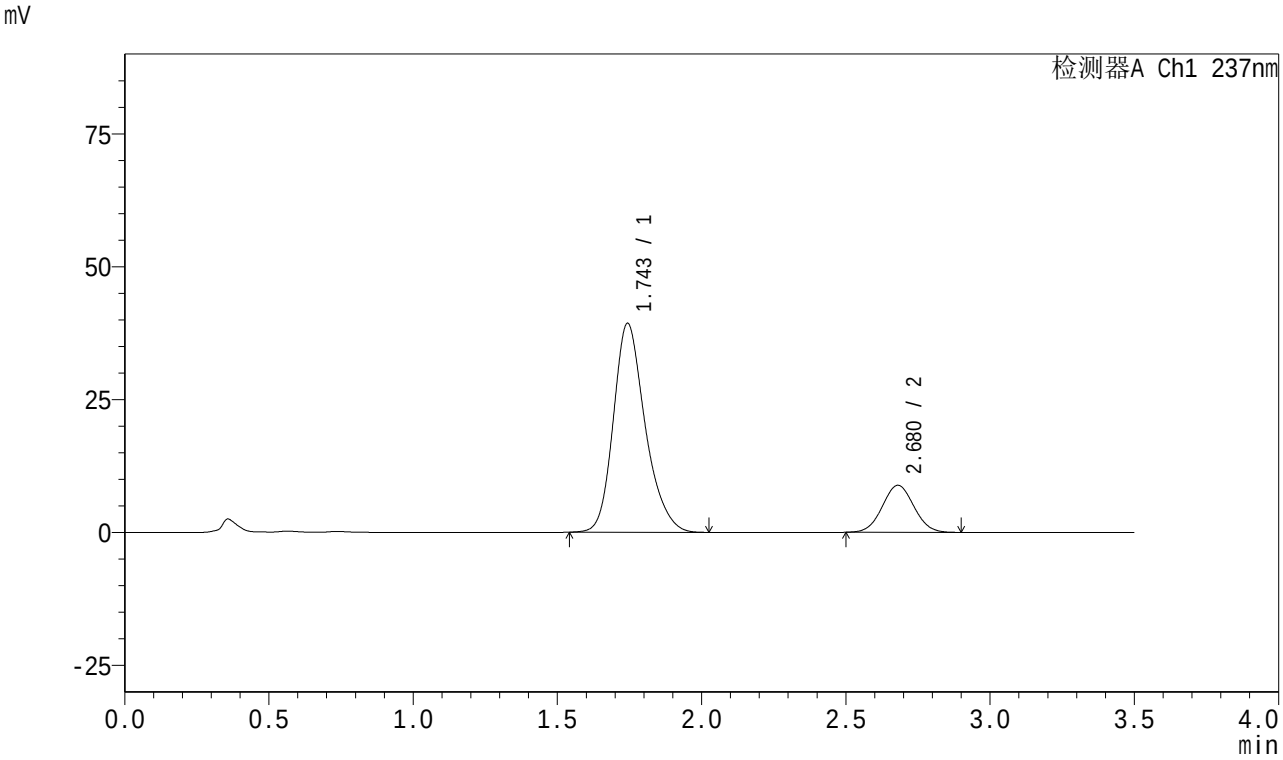
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2171-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-51
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:37:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:46 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	302002	81.702	39234	1246	1.233	--
2	2.680	67637	18.298	8856	2822	1.036	4.693
总计		369639	100.000	48090			

图210 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

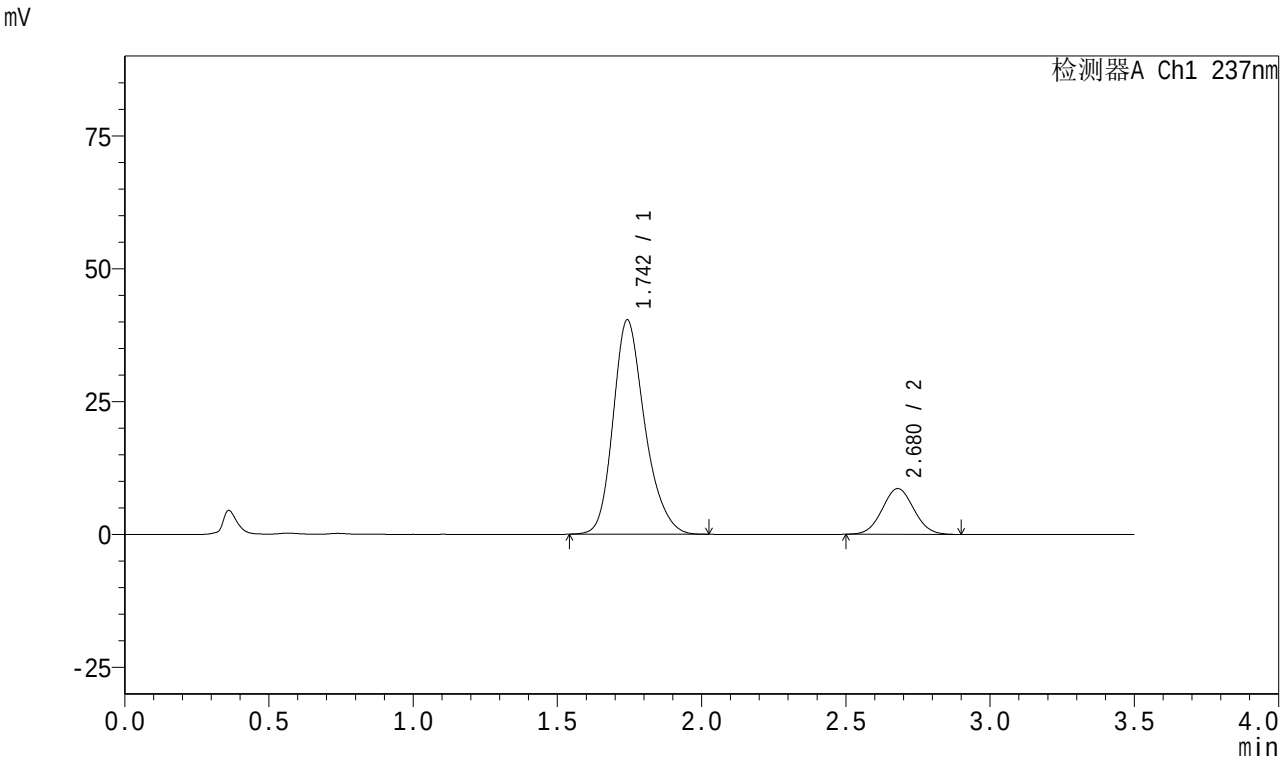
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2172-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-7
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:41:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	308706	82.449	40208	1252	1.235	--
2	2.680	65716	17.551	8614	2817	1.044	4.702
总计		374422	100.000	48822			

图211 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

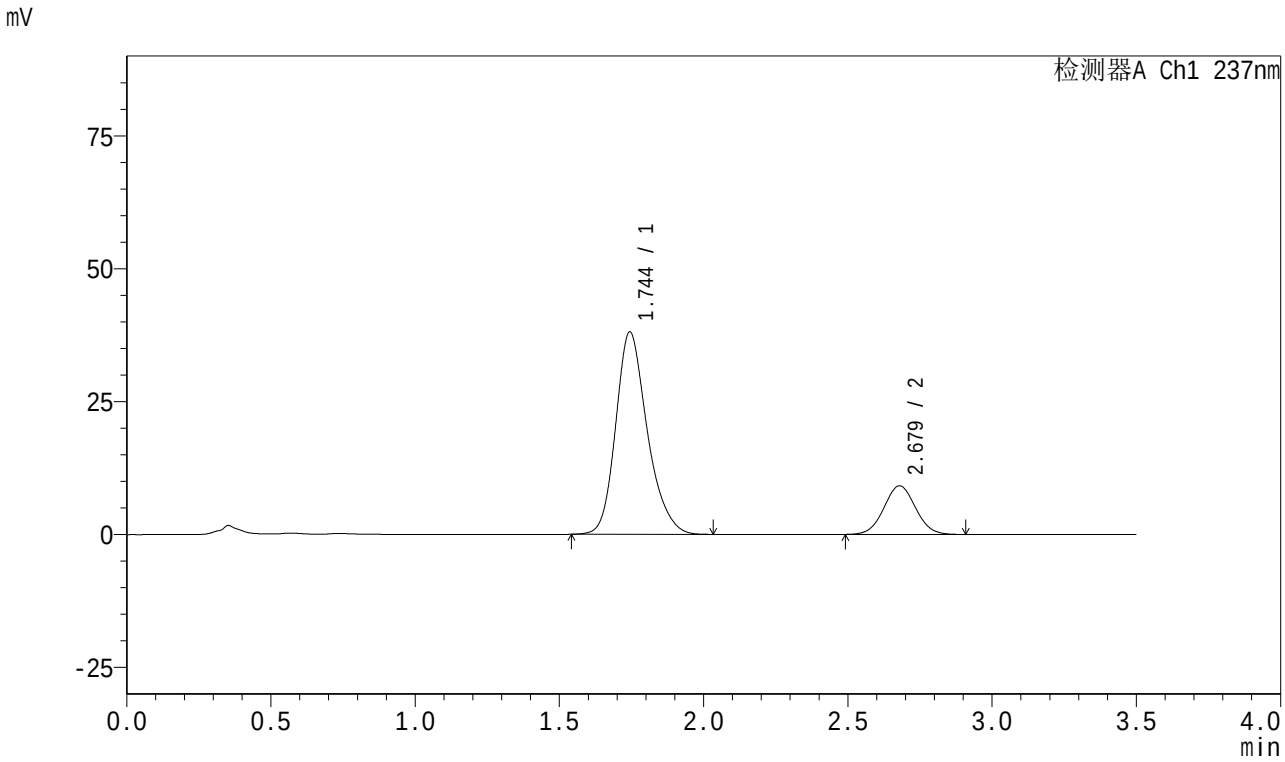
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2173-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:45:20 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	289842	80.567	38036	1269	1.230	--
2	2.679	69909	19.433	9145	2828	1.037	4.705
总计		359751	100.000	47181			

图212 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

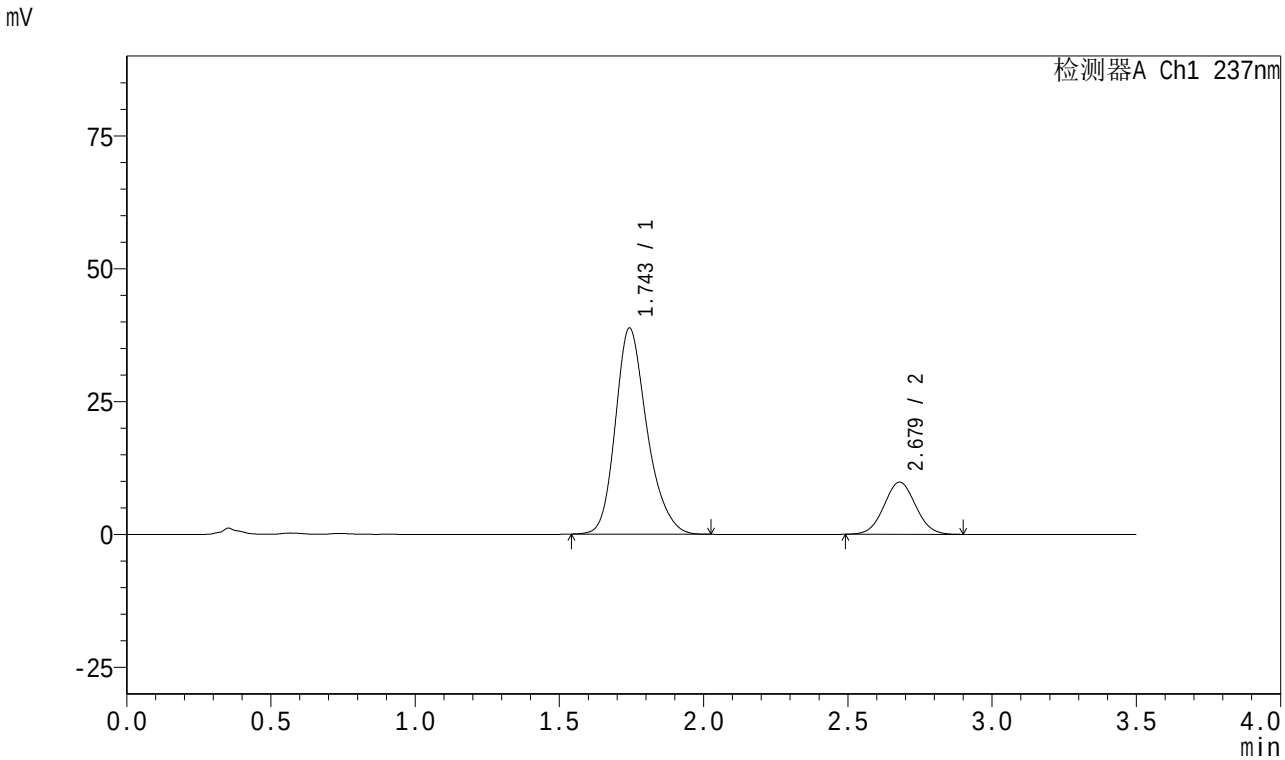
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2174-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:49:14 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:55 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	296220	79.790	38693	1261	1.233	--
2	2.679	75028	20.210	9825	2824	1.038	4.704
总计		371248	100.000	48517			

图213 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

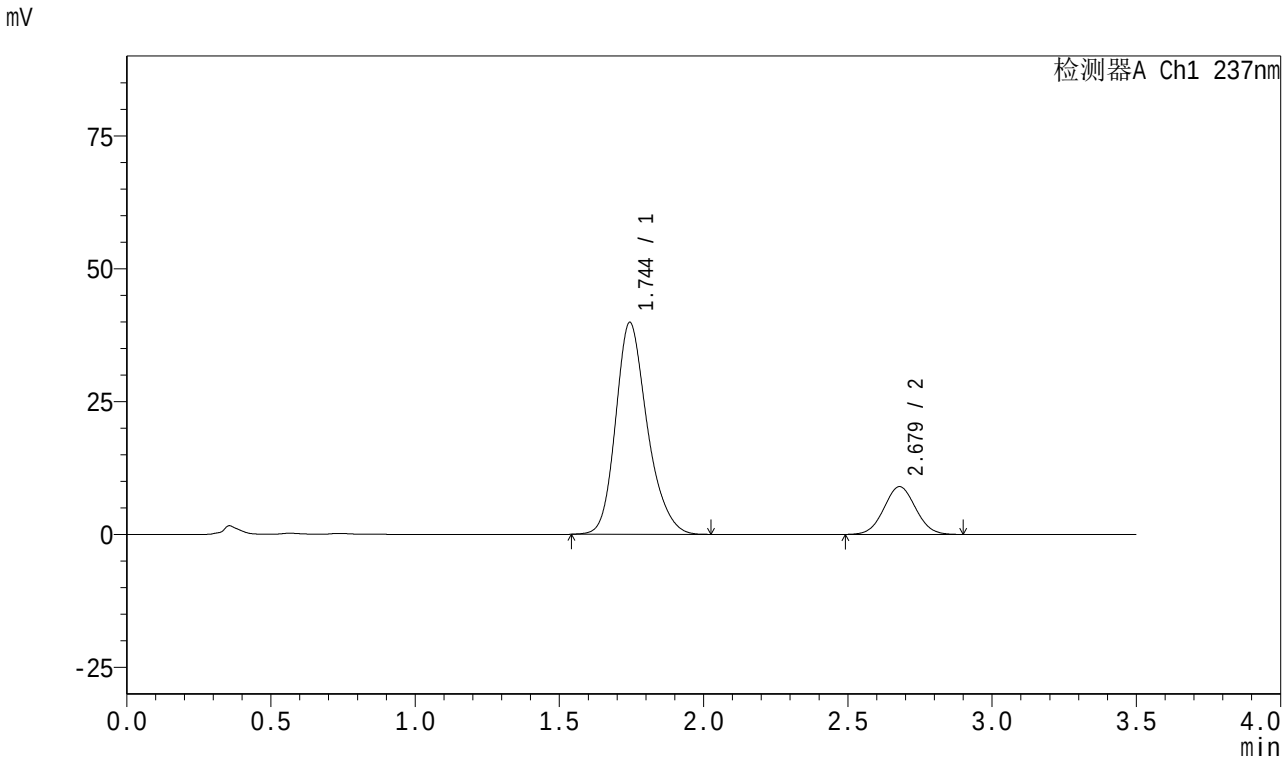
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2175-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:53:09 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:18:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	304333	81.543	39826	1262	1.229	--
2	2.679	68883	18.457	8996	2796	1.039	4.686
总计		373216	100.000	48822			

图214 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

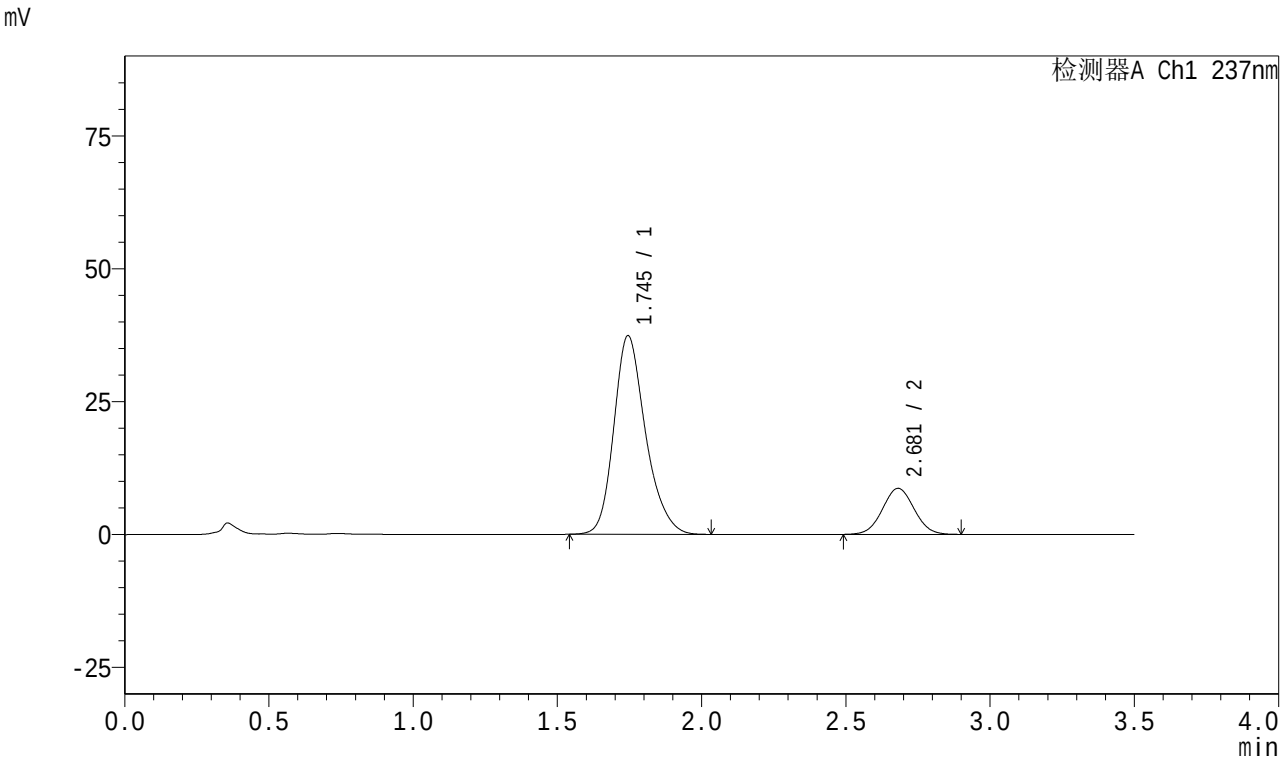
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2176-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 06:57:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:19:01 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	286115	81.180	37364	1258	1.234	--
2	2.681	66331	18.820	8668	2811	1.032	4.693
总计		352446	100.000	46032			

图215 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

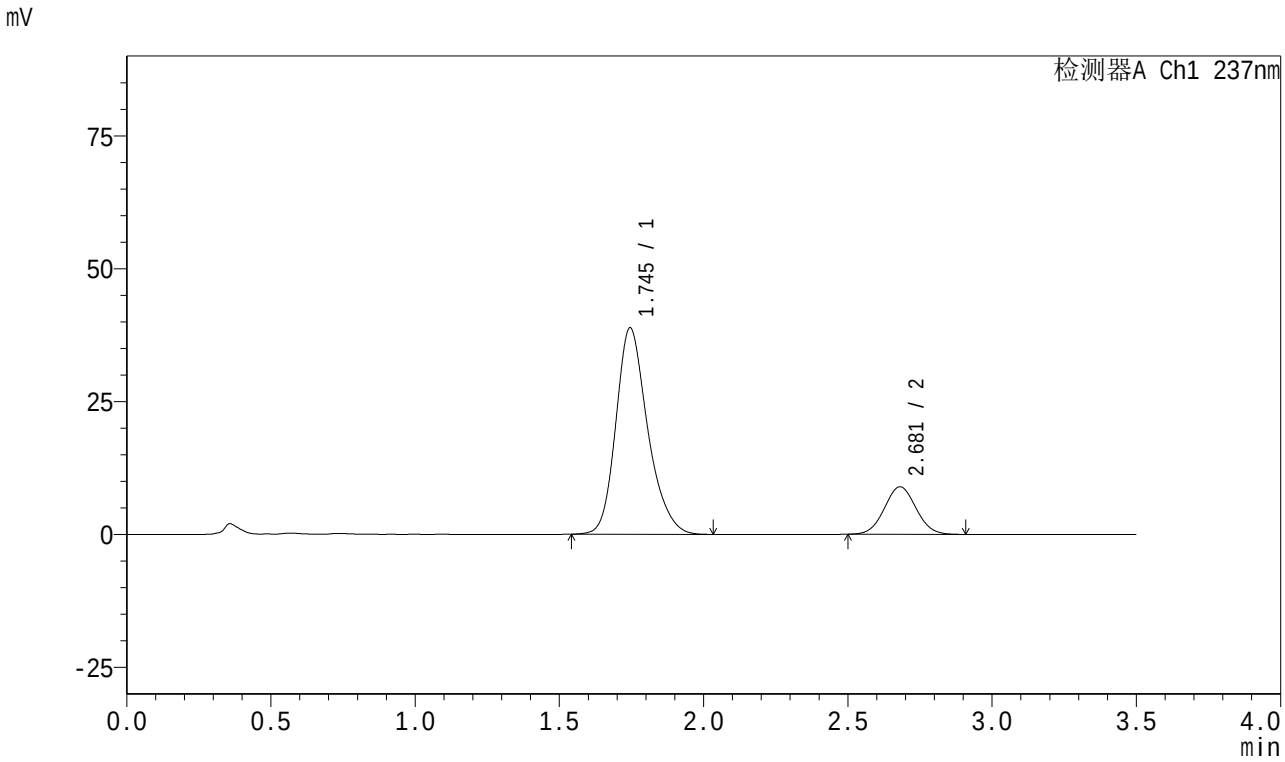
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2177-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:00:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:19:04 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	298233	81.370	38844	1248	1.234	--
2	2.681	68281	18.630	8944	2824	1.042	4.686
总计		366514	100.000	47788			

图216 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

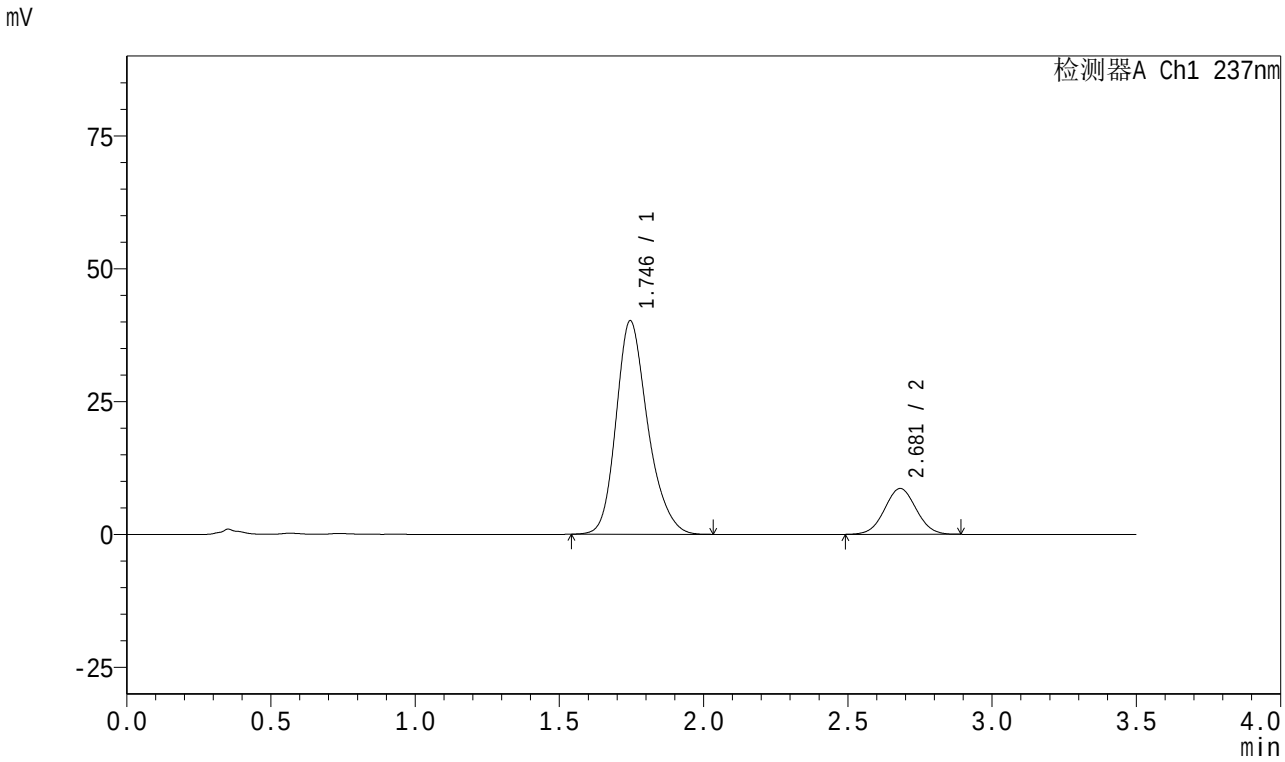
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2178-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-8
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:04:50 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:19:07 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	307402	82.321	40184	1258	1.232	--
2	2.681	66015	17.679	8631	2818	1.033	4.690
总计		373416	100.000	48815			

图217 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

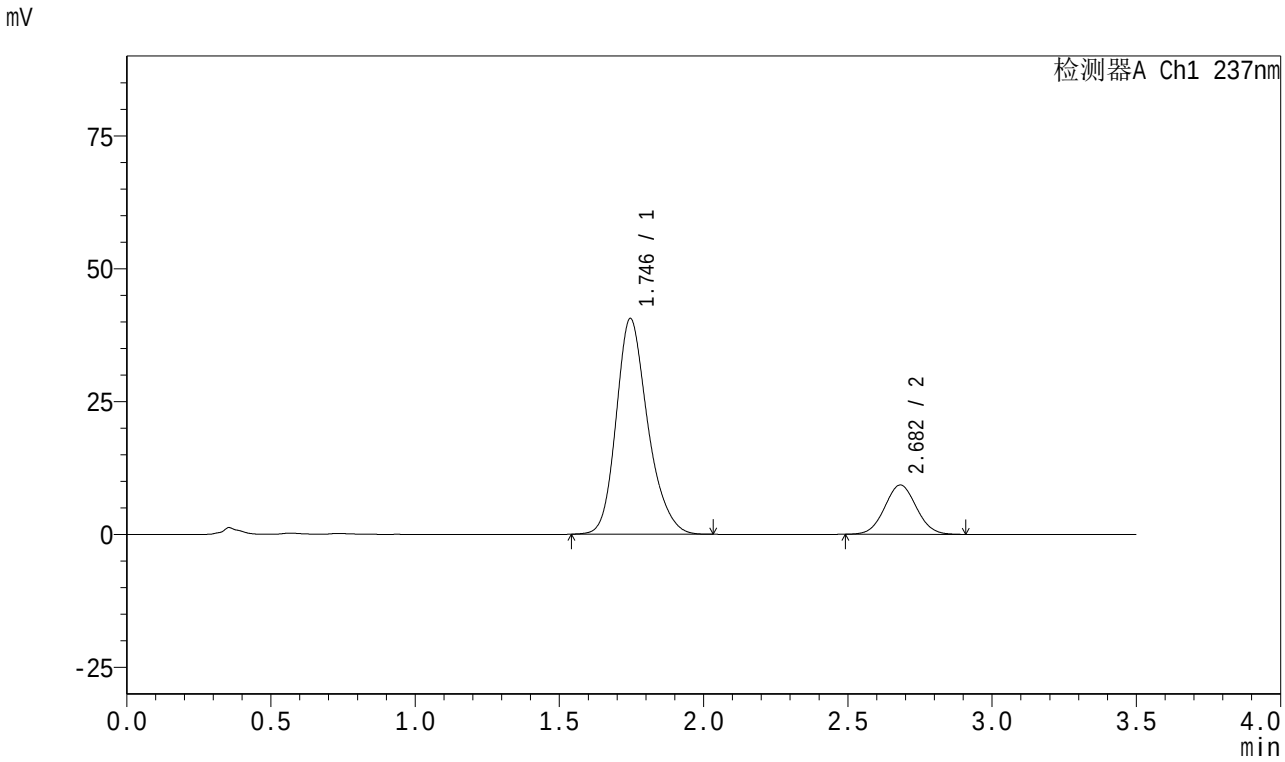
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2179-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-17
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:08:45 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:19:10 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	309797	81.334	40605	1266	1.227	--
2	2.682	71096	18.666	9276	2815	1.043	4.697
总计		380893	100.000	49882			

图218 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

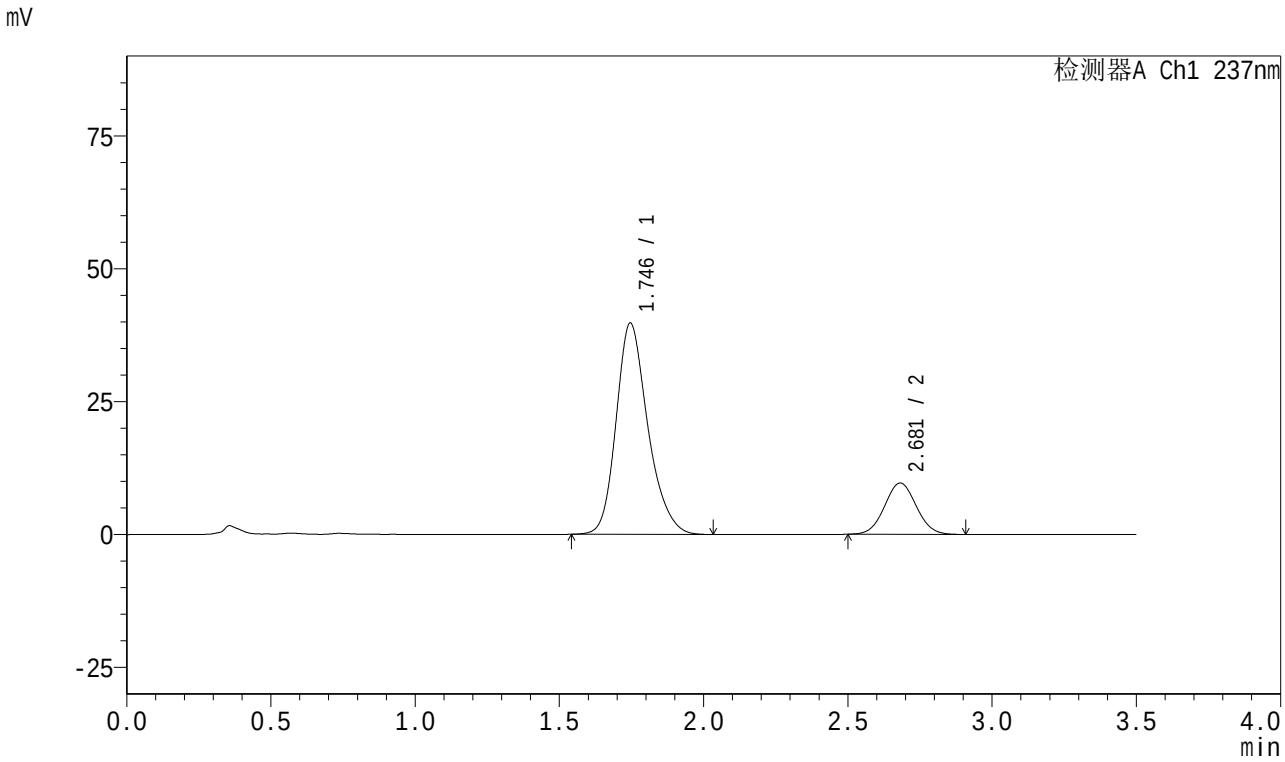
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2180-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-26
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:12:39 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:19:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	303707	80.430	39753	1260	1.230	--
2	2.681	73898	19.570	9659	2818	1.043	4.692
总计		377605	100.000	49412			

图219 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

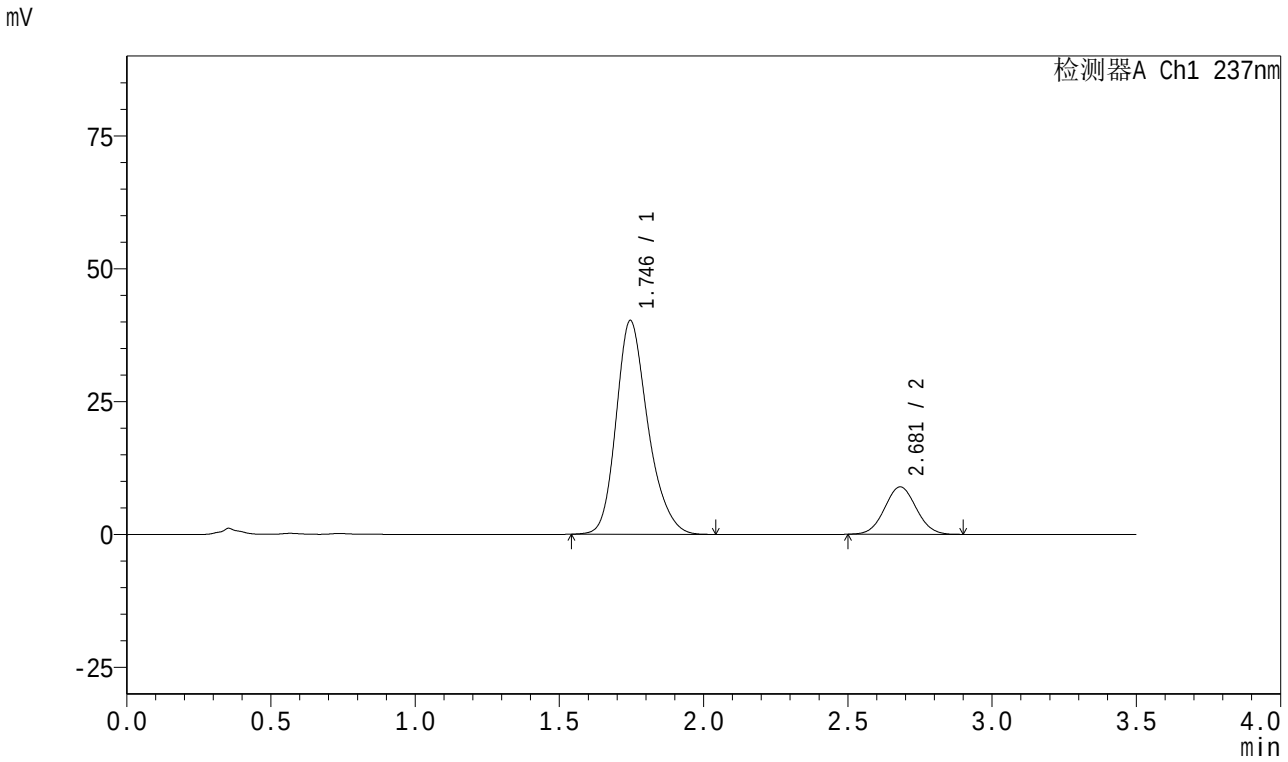
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2181-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-35
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:16:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:19:16 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	309069	81.909	40233	1249	1.236	--
2	2.681	68264	18.091	8930	2821	1.042	4.682
总计		377332	100.000	49163			

图220 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

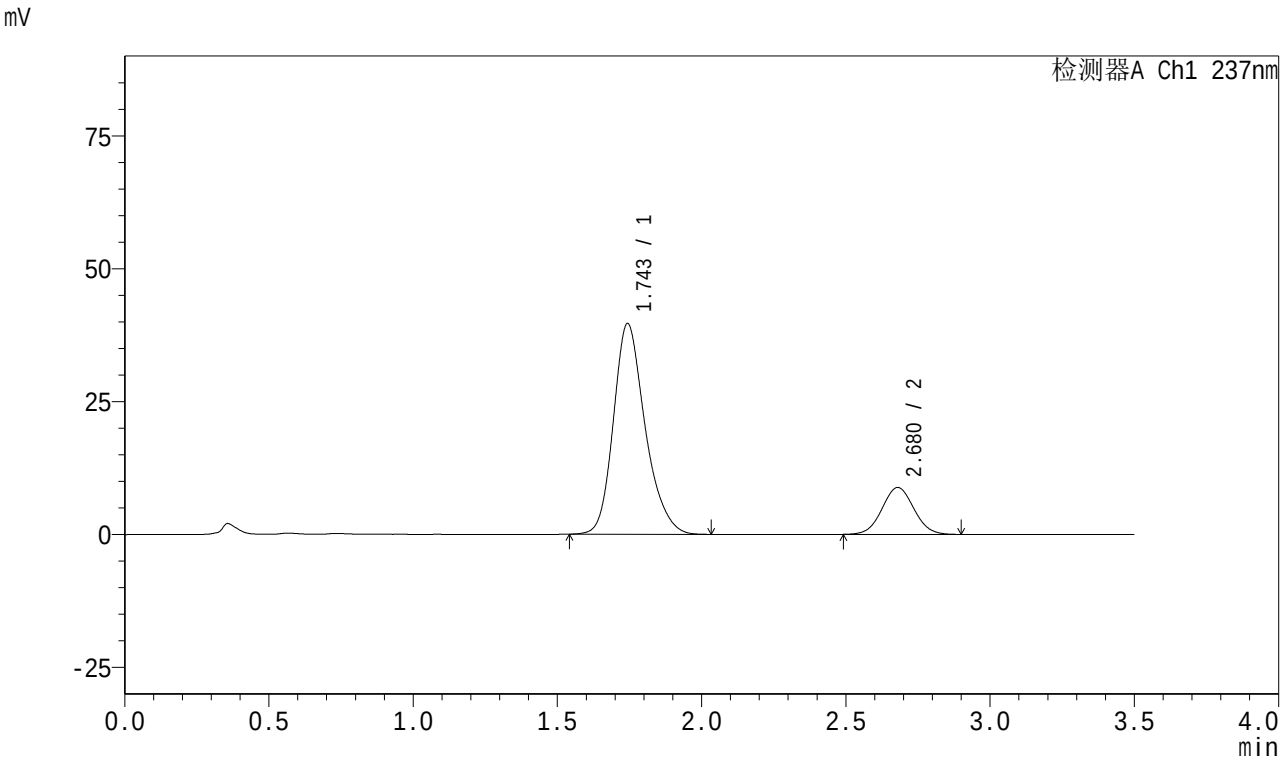
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2182-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-44
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:20:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:19:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	303247	81.735	39555	1256	1.234	--
2	2.680	67768	18.265	8828	2815	1.039	4.697
总计		371015	100.000	48384			

图221 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

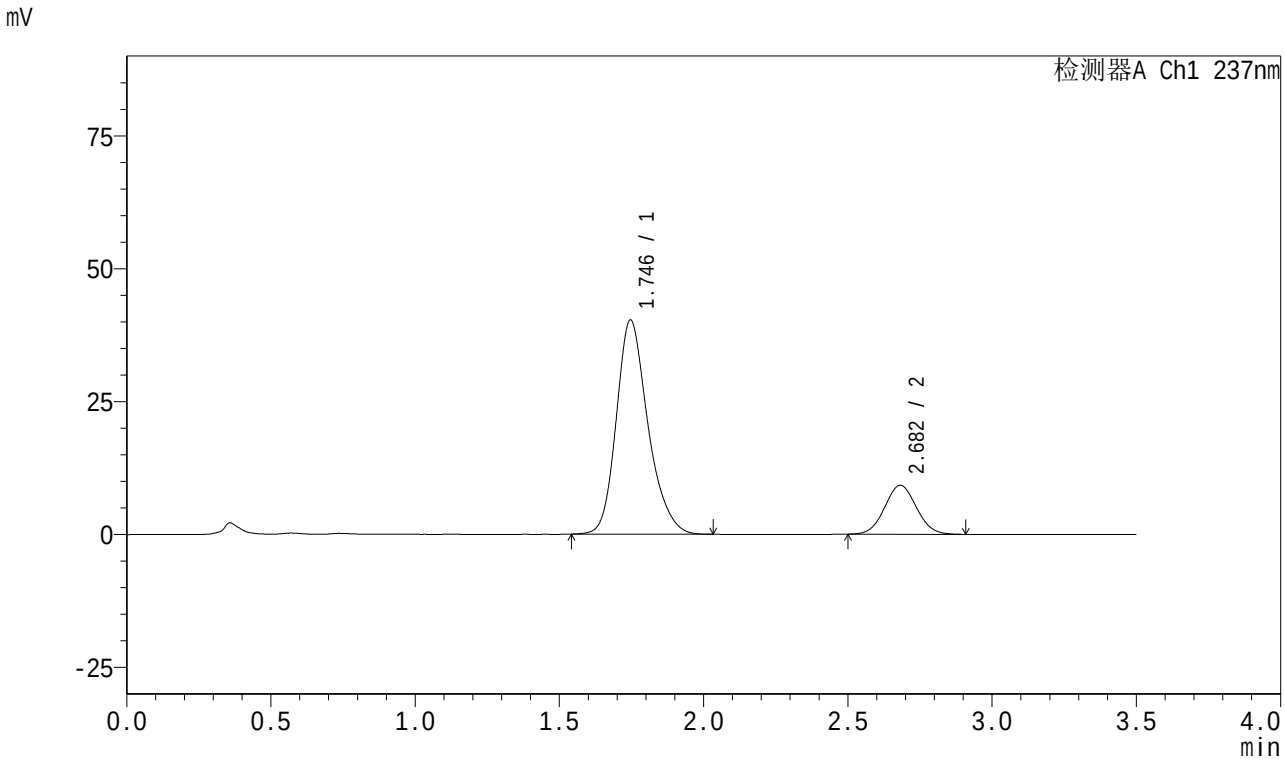
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2183-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-53
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:24:21 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:19:22 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	307540	81.324	40319	1266	1.232	--
2	2.682	70626	18.676	9199	2802	1.042	4.689
总计		378166	100.000	49518			

图222 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

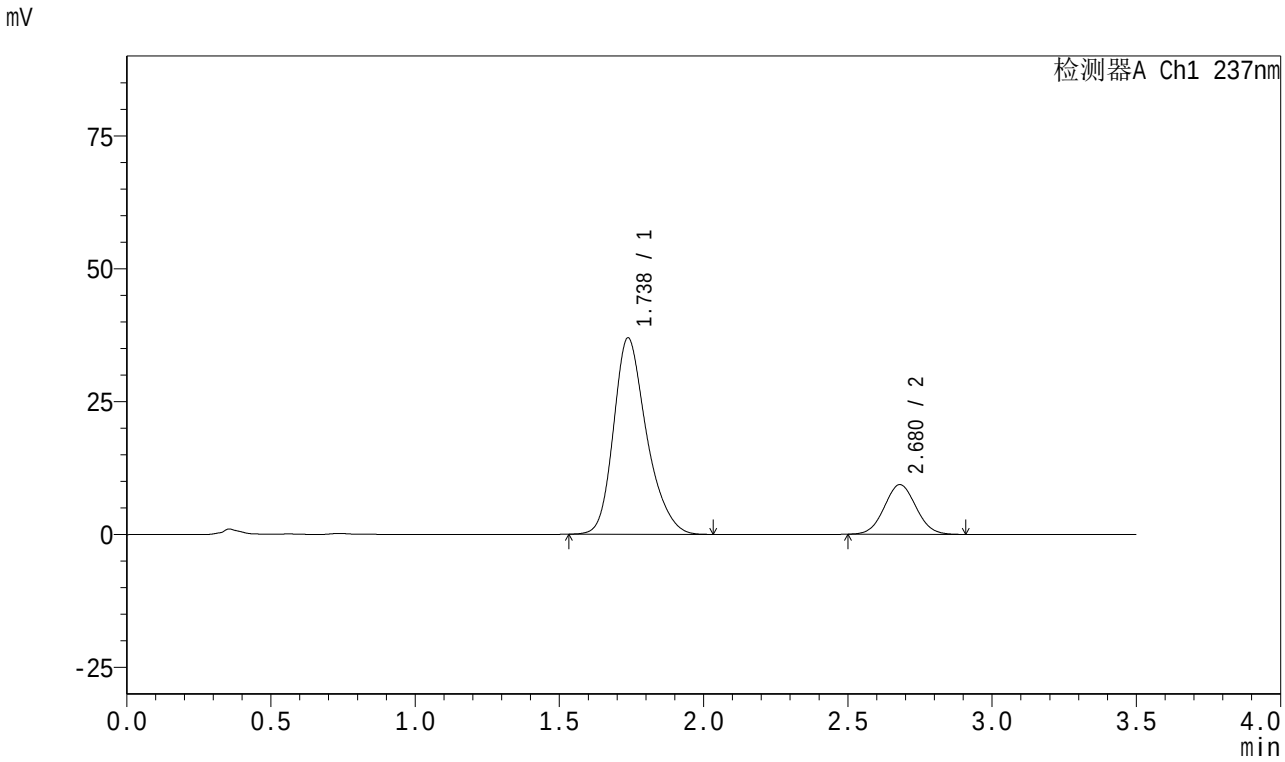
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2184-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:28:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:19:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	294736	80.464	36974	1150	1.262	--
2	2.680	71559	19.536	9355	2805	1.046	4.626
总计		366295	100.000	46329			

图223 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

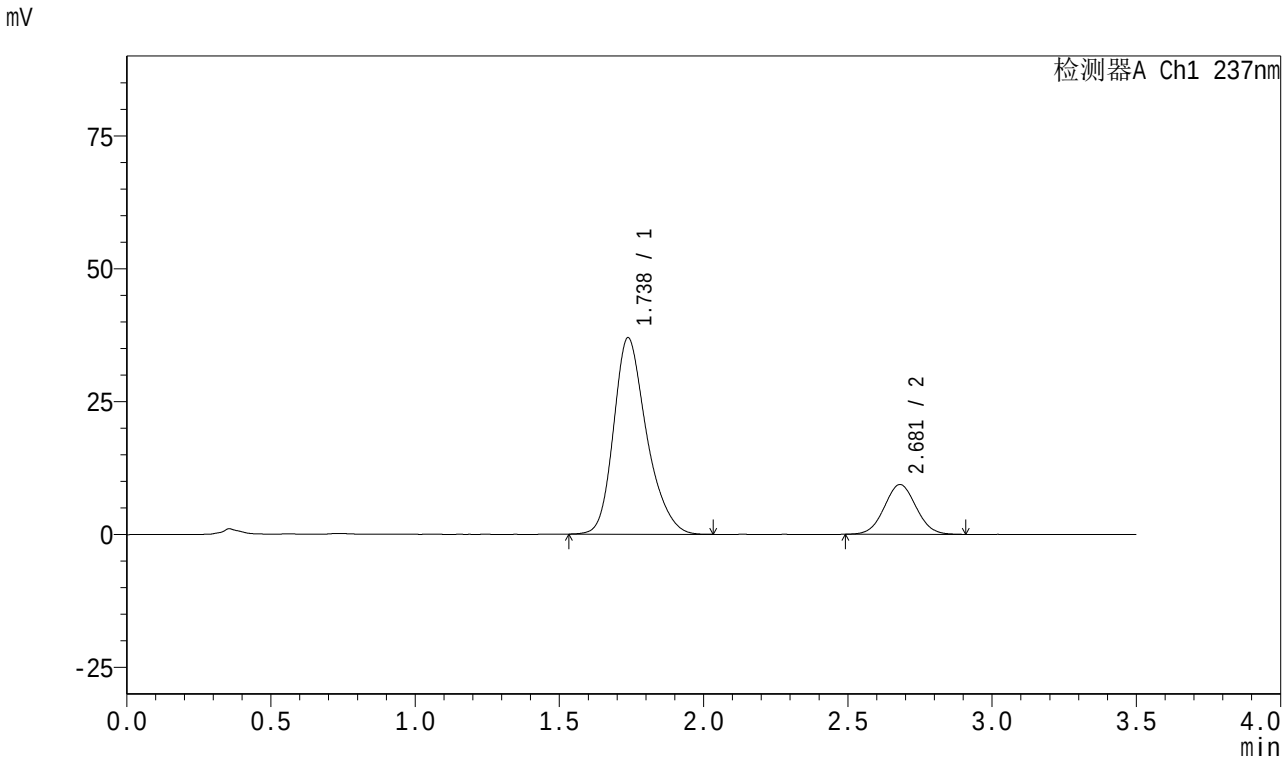
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 27-33/30-2185-2 - zzp-2024010921p-cq18y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rc-FX279.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20251217-Fx279.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/12/18 07:32:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/12/18 11:19:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	294653	80.394	36981	1150	1.261	--
2	2.681	71858	19.606	9364	2796	1.039	4.623
总计		366510	100.000	46345			

图224 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2024010921批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2