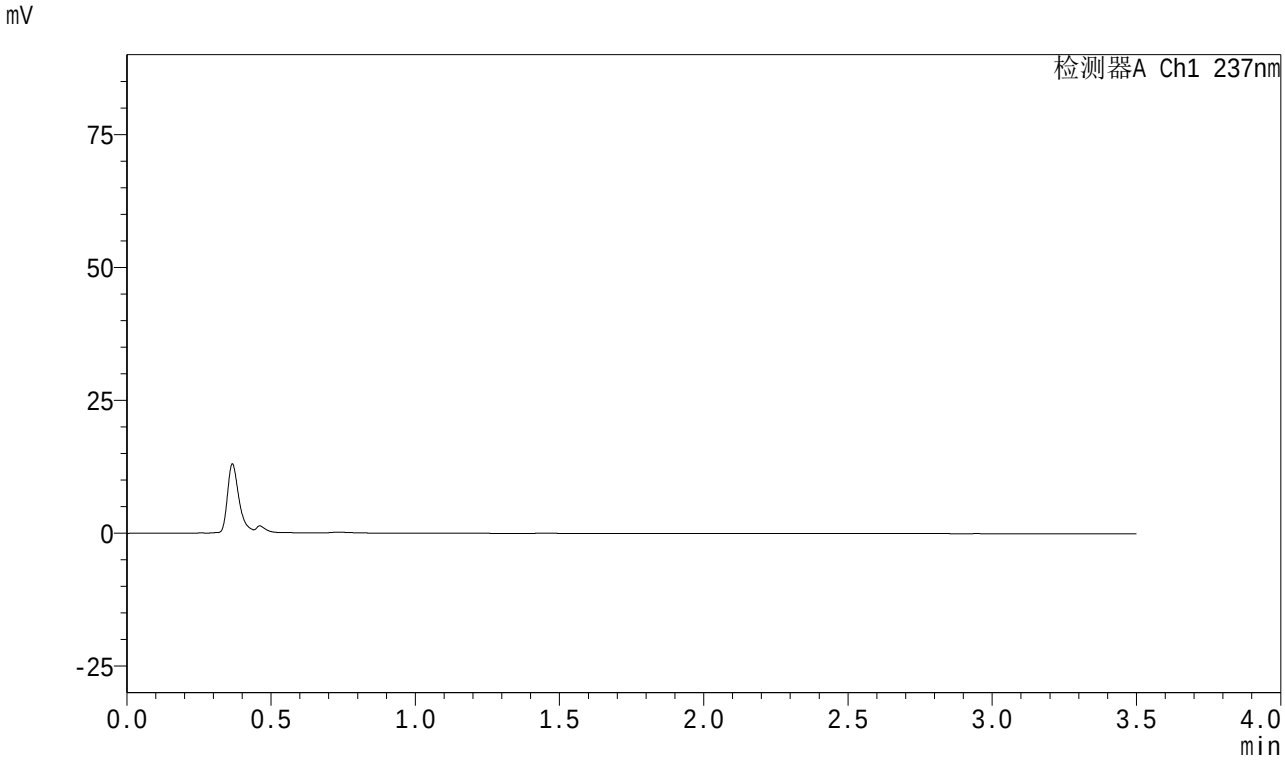
SHIMADZU LabSolutions

J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm） 流速：2.0ml/min
柱 温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC$J301 - 1-12/21-1-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 11:59:09 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:40:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质
溶剂

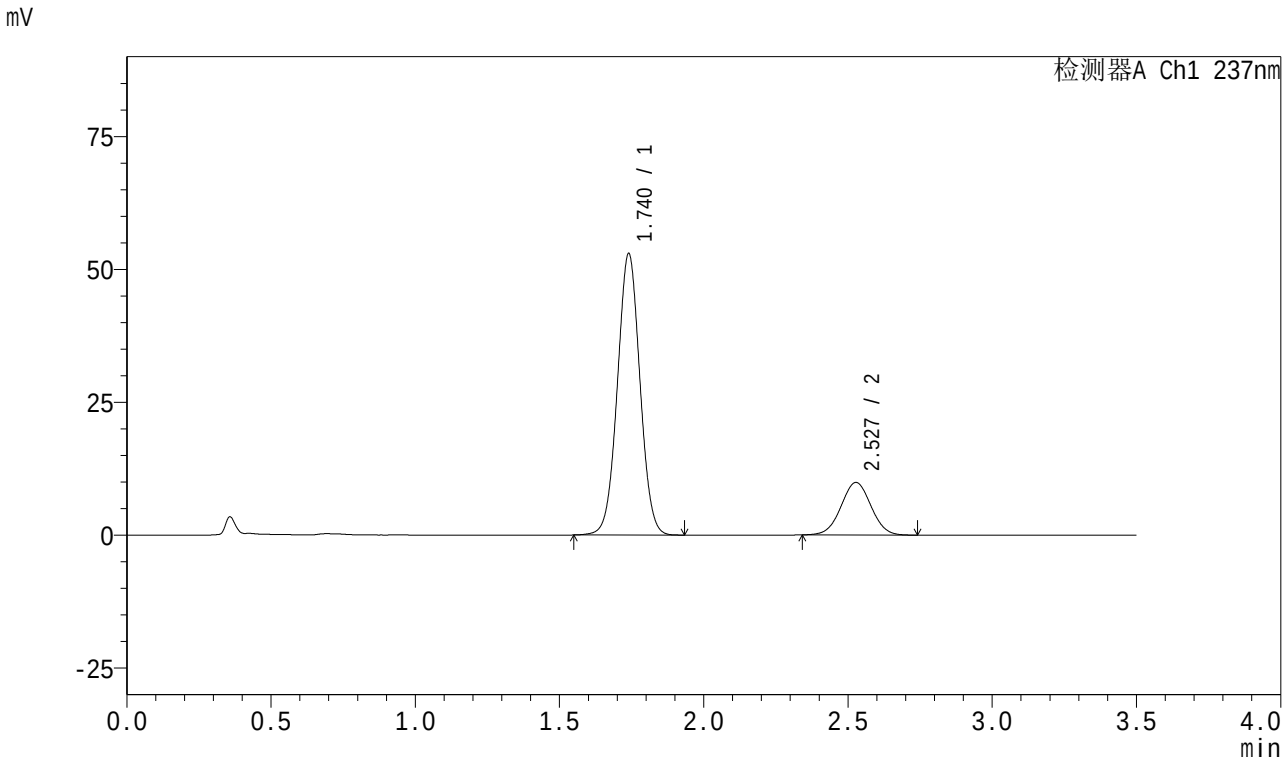
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-2-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 12:03:03　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:40:27　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	288227	80.081	52924	2365	1.022	--
2	2.527	71694	19.919	9881	2802	1.018	4.716
总计		359920	100.000	62805			

图2 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质
对照品溶液-1-1

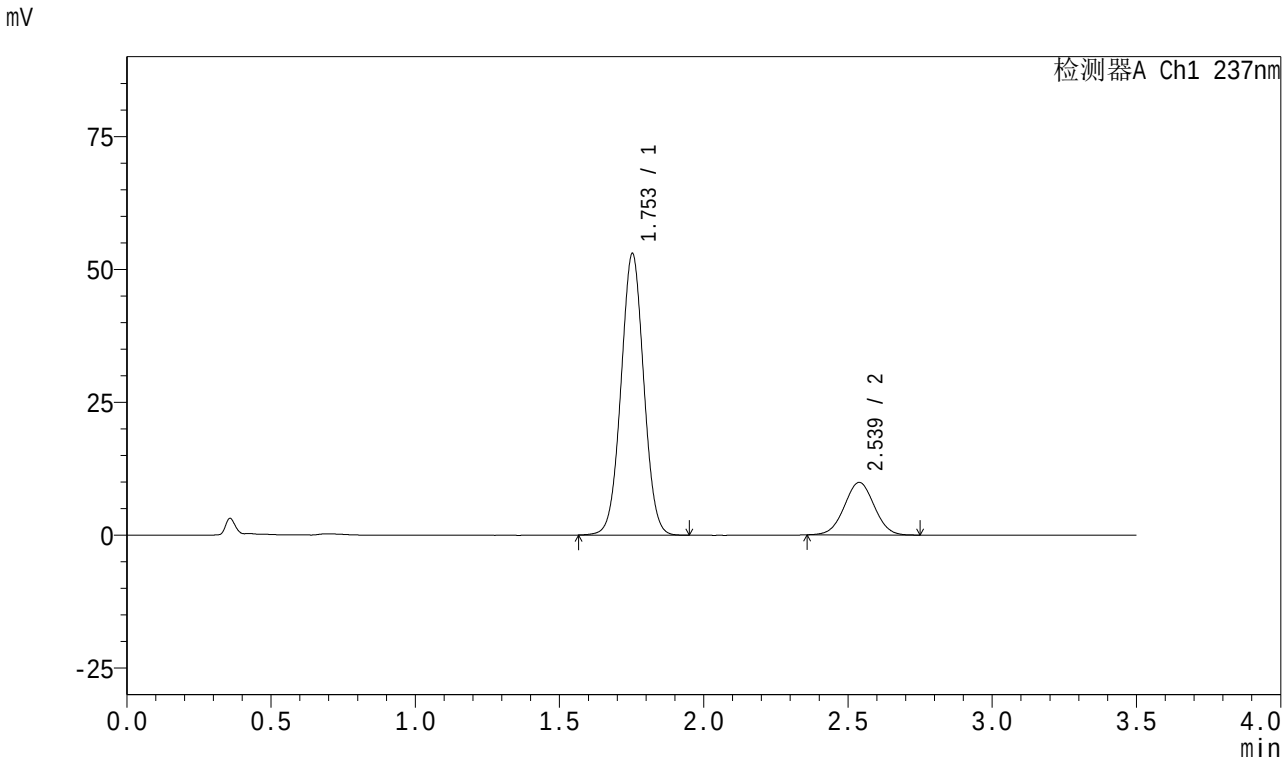
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-3-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 12:06:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:40:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	290878	80.296	52869	2358	1.023	--
2	2.539	71381	19.704	9894	2835	1.015	4.692
总计		362259	100.000	62762			

图3 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质
对照品溶液-1-2

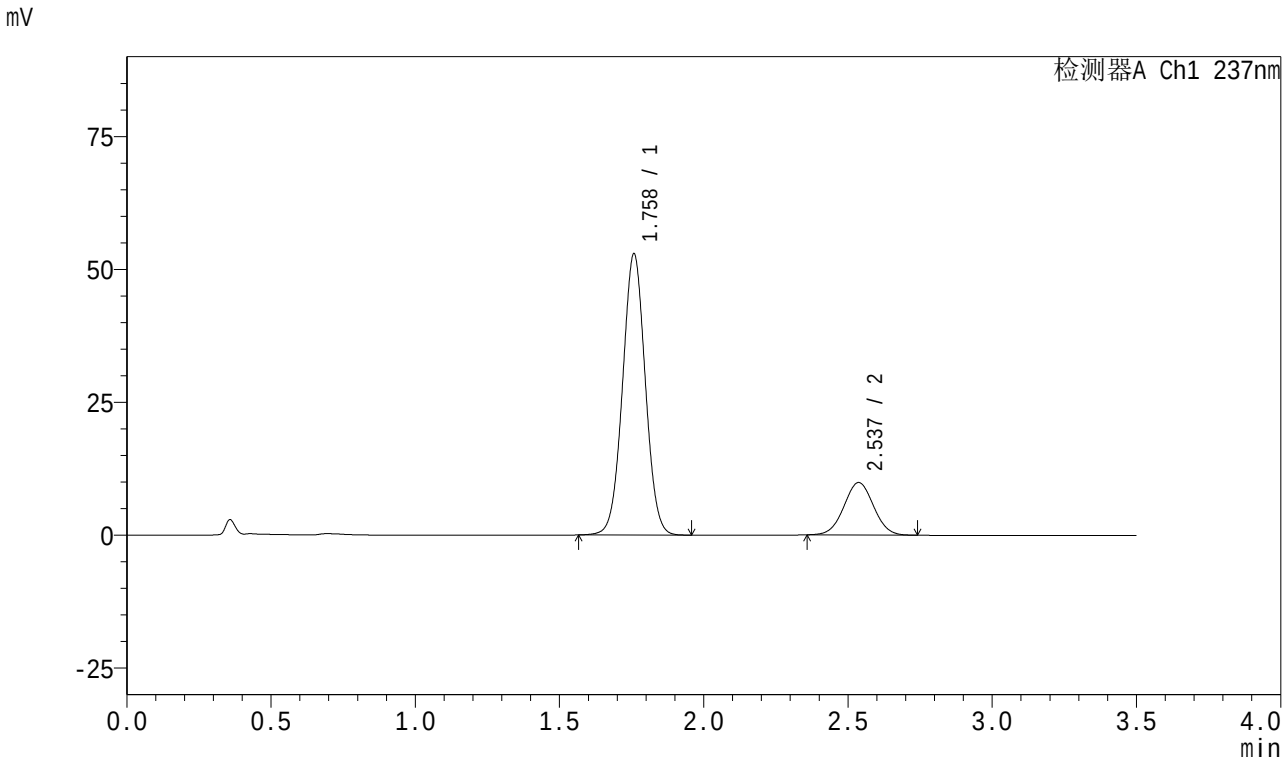
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-4-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 12:10:50 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:40:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	290859	80.428	52744	2368	1.022	--
2	2.537	70780	19.572	9873	2881	1.022	4.670
总计		361639	100.000	62618			

图4 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质
对照品溶液-1-3

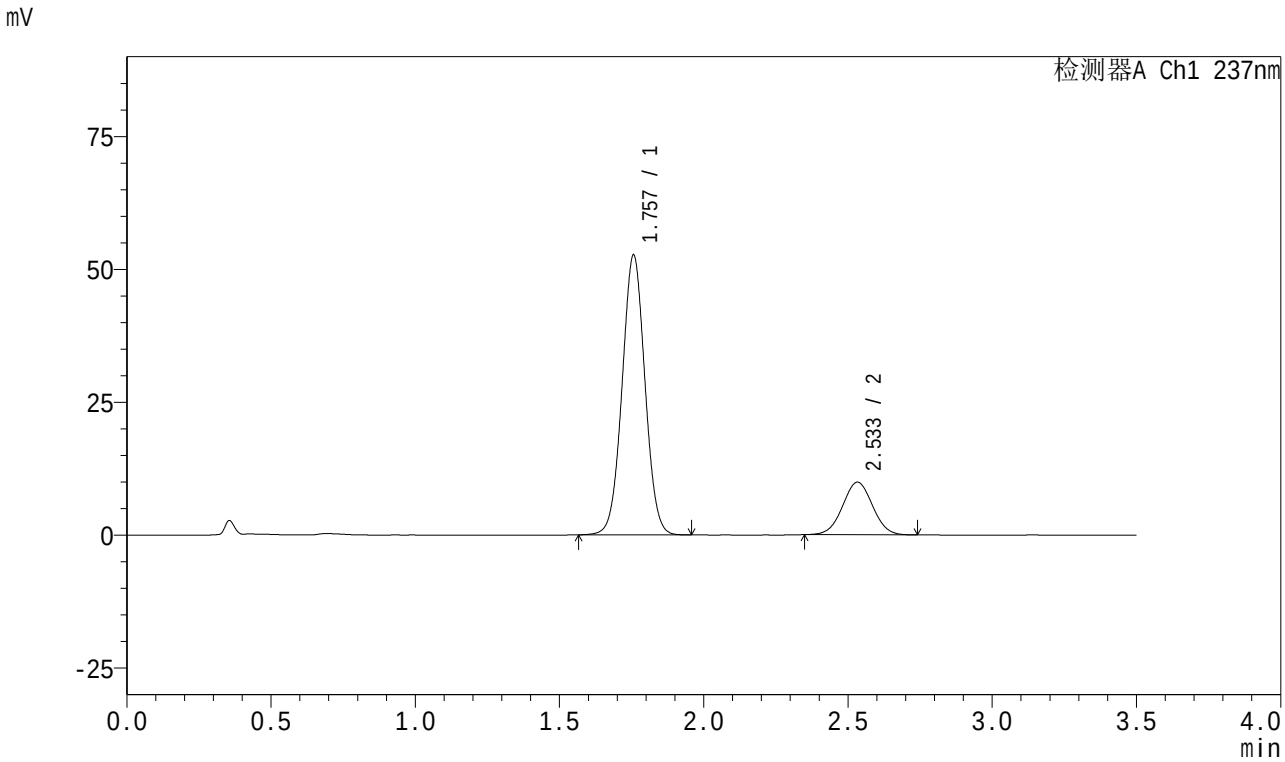
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-5-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 12:14:43 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:40:37 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	290453	80.215	52619	2347	1.024	--
2	2.533	71638	19.785	9880	2806	1.019	4.617
总计		362092	100.000	62499			

图5 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质
对照品溶液-1-4

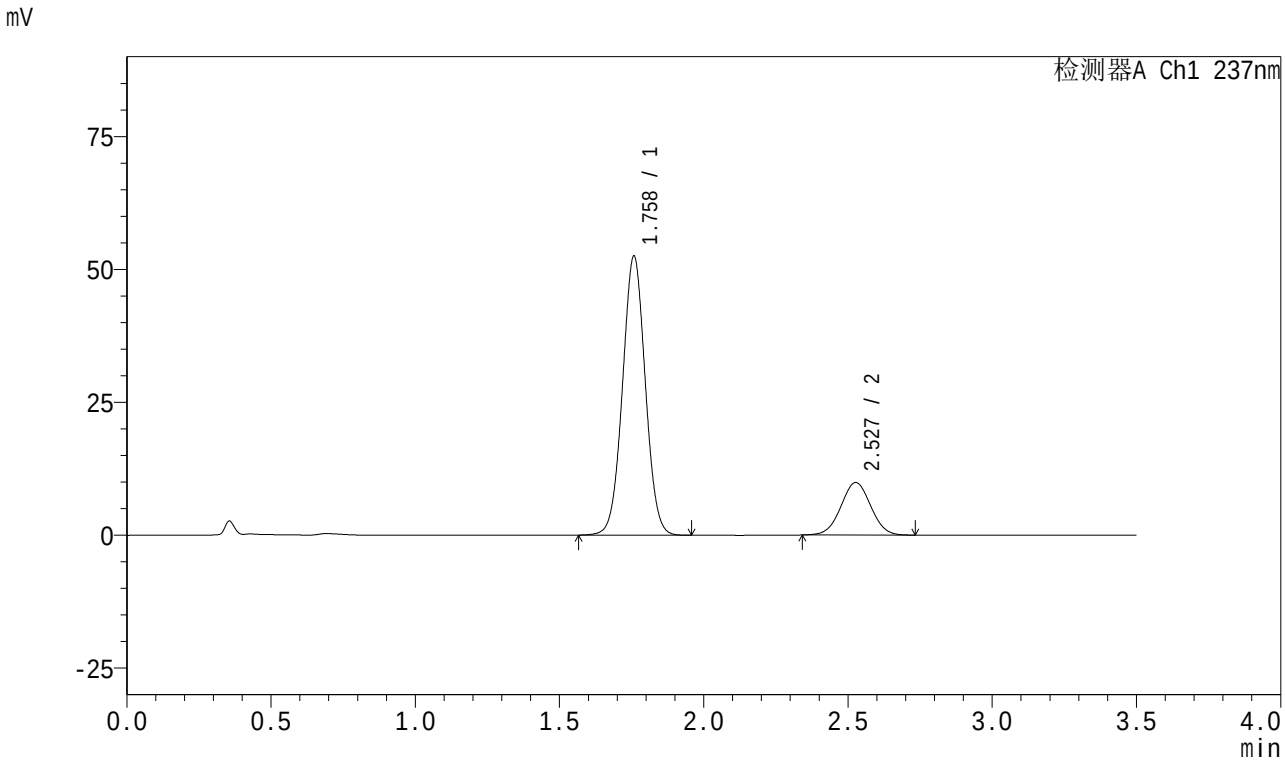
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-6-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 12:18:36 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:40:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	288840	80.225	52354	2361	1.024	--
2	2.527	71198	19.775	9860	2827	1.018	4.593
总计		360038	100.000	62214			

图6 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质
对照品溶液-1-5

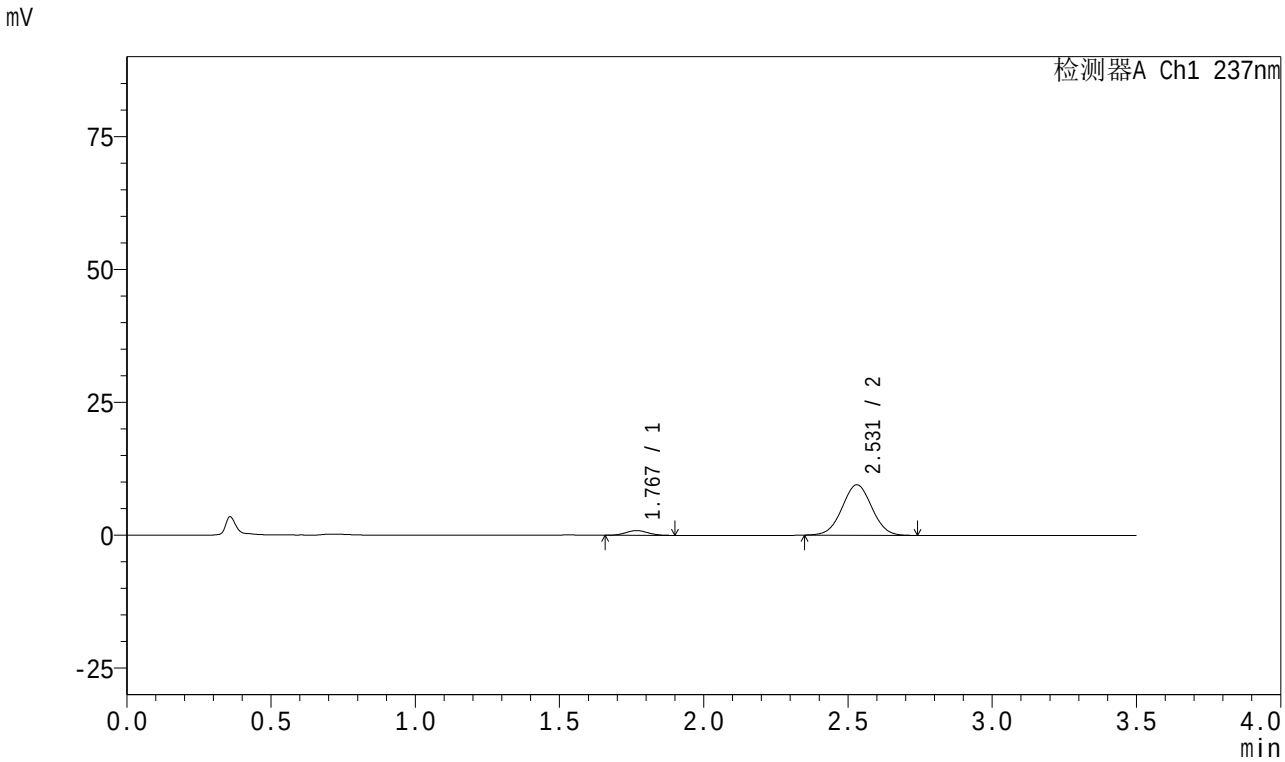
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-7-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 12:22:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:40:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	4831	6.596	893	2459	1.059	--
2	2.531	68413	93.404	9502	2845	1.020	4.595
总计		73244	100.000	10395			

图7 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-5min-片1
供试品溶液-1

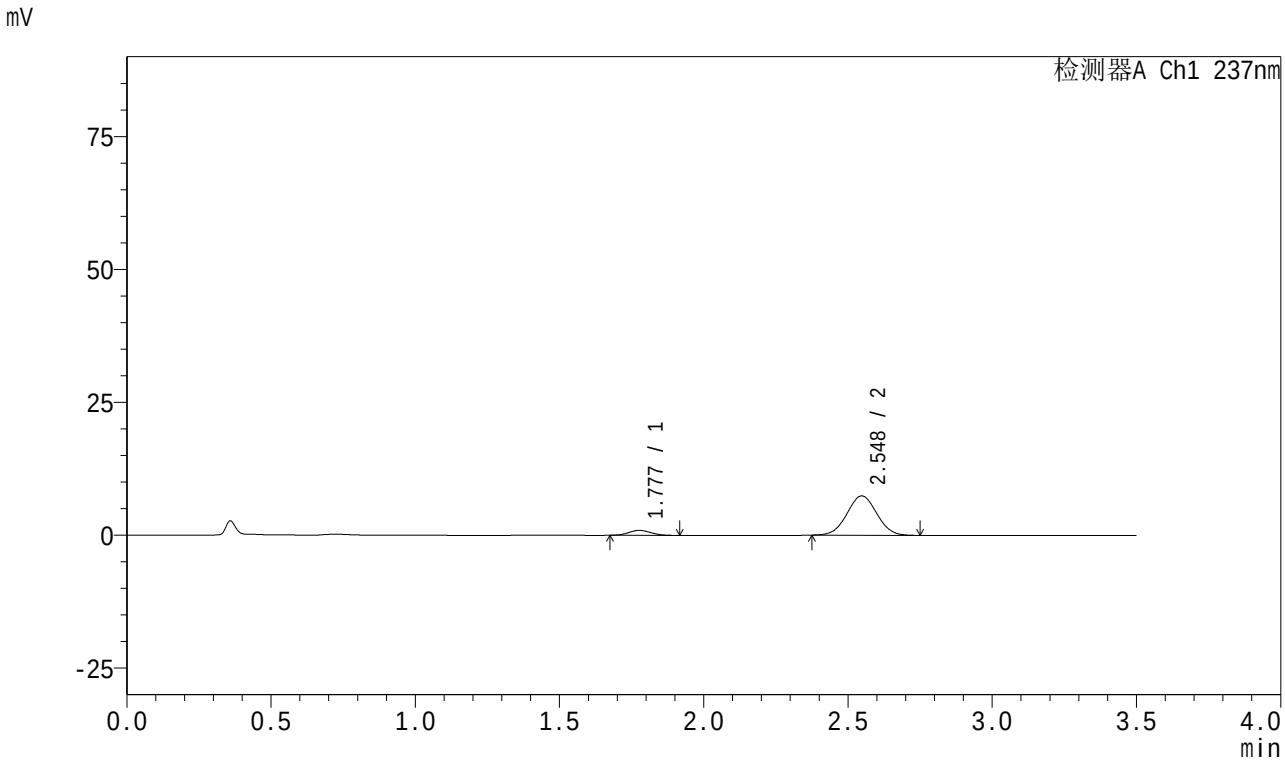
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-8-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 12:26:20 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:40:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	5082	8.691	940	2440	1.097	--
2	2.548	53390	91.309	7409	2858	1.020	4.608
总计		58472	100.000	8349			

图8 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-5min-片2
供试品溶液-1

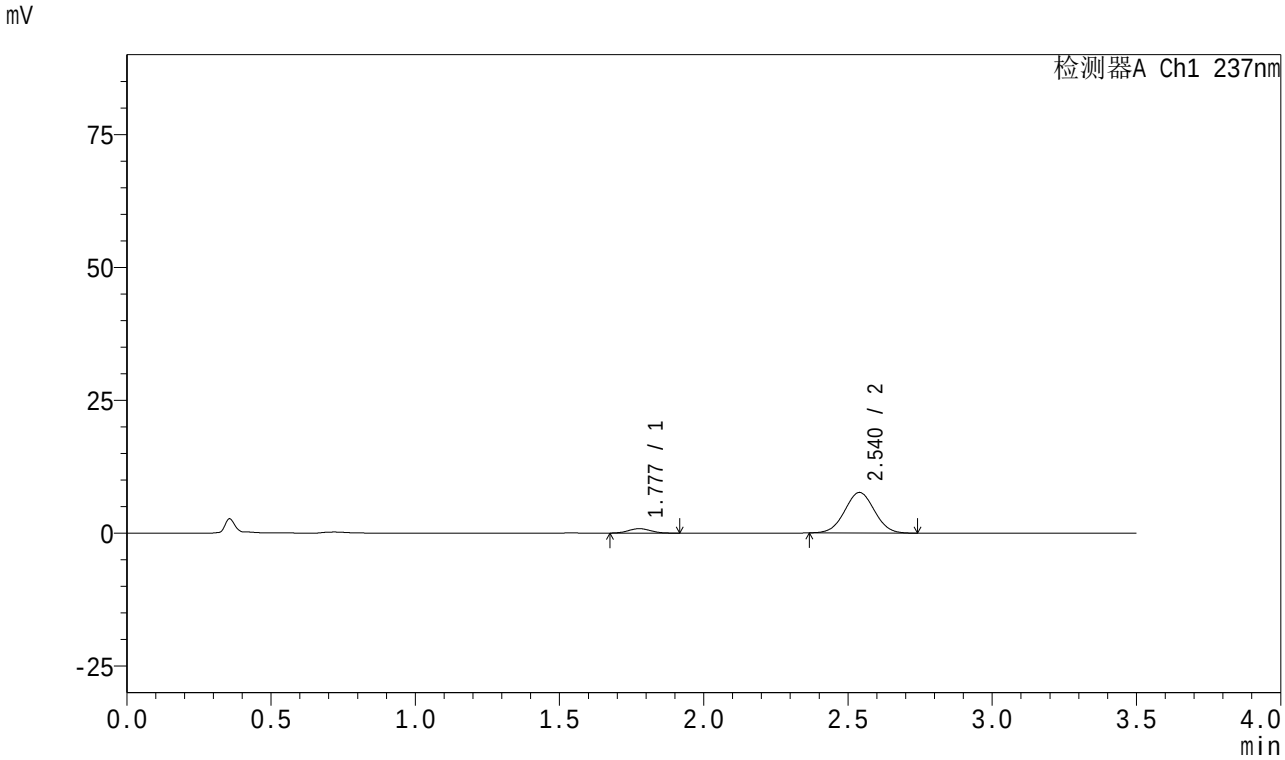
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-9-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 12:30:14 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:40:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	4570	7.681	849	2492	1.096	--
2	2.540	54919	92.319	7634	2856	1.018	4.589
总计		59489	100.000	8483			

图9 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-5min-片3
供试品溶液-1

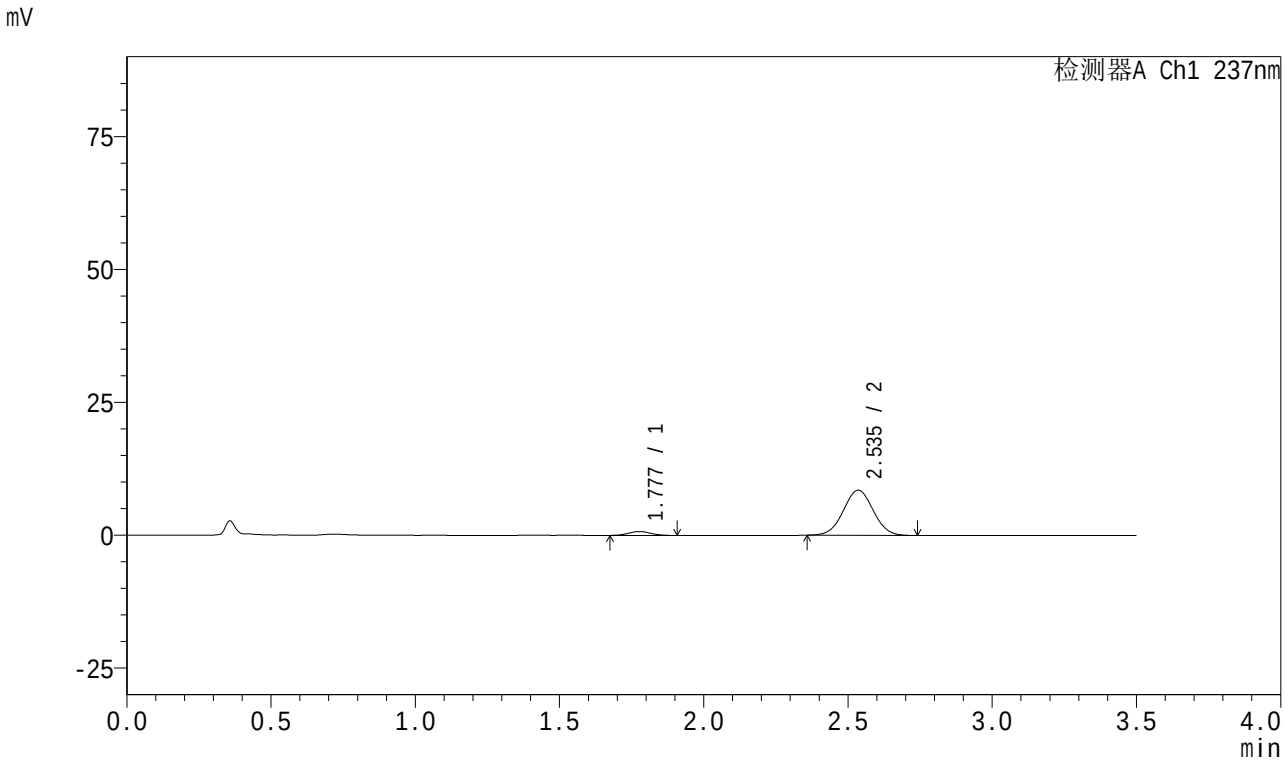
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-10-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 12:34:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:40:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	3883	5.962	726	2490	1.063	--
2	2.535	61238	94.038	8476	2829	1.024	4.554
总计		65120	100.000	9202			

图10 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-5min-片4
供试品溶液-1

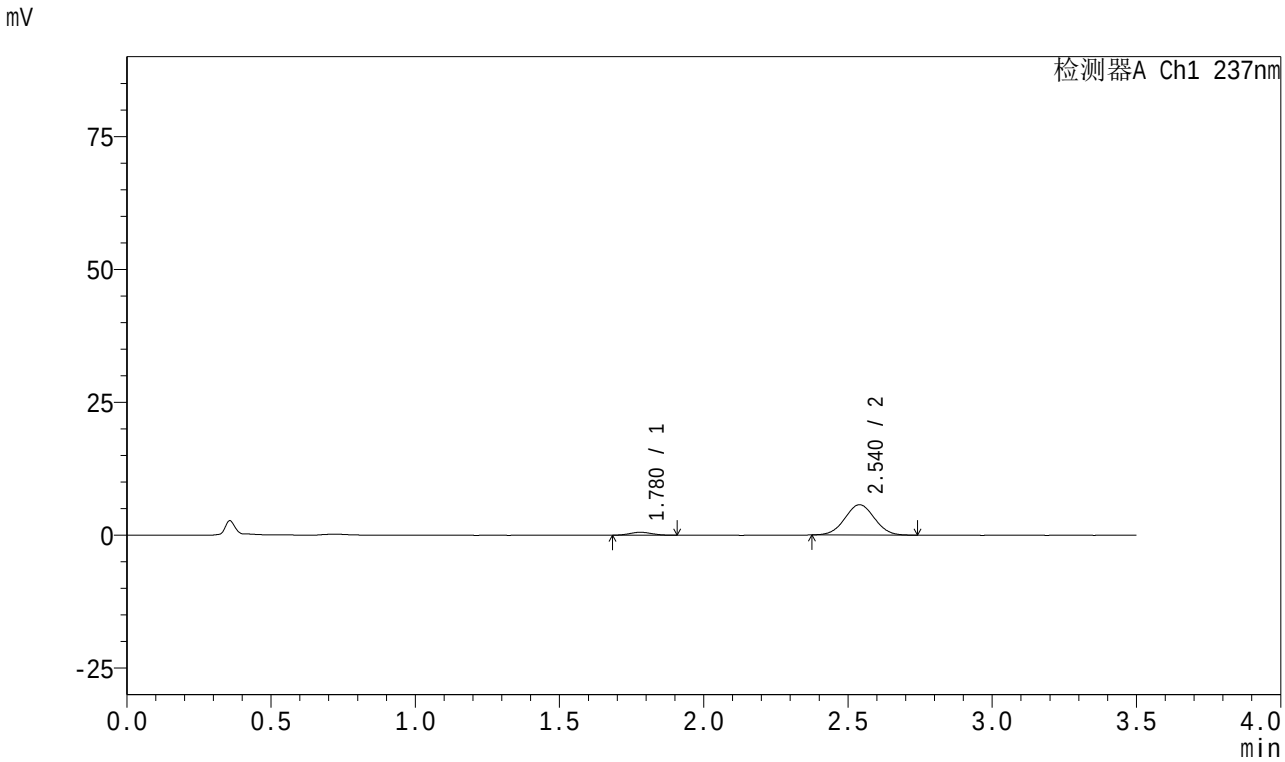
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-11-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 12:37:57 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:40:57 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.780	3024	6.874	566	2430	1.081	--
2	2.540	40968	93.126	5712	2876	1.026	4.552
总计		43992	100.000	6278			

图11 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-5min-片5
供试品溶液-1

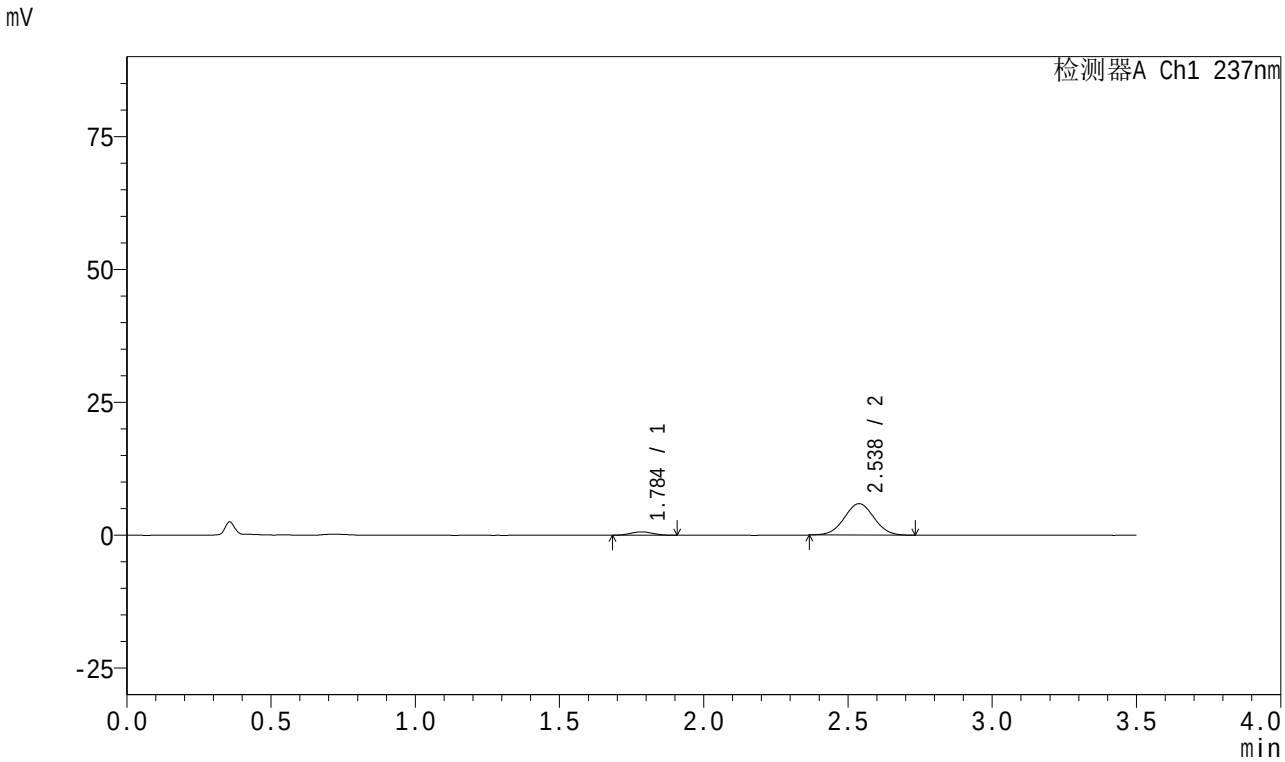
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-12-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 12:41:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:00 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	3474	7.559	642	2400	1.042	--
2	2.538	42481	92.441	5911	2863	1.021	4.500
总计		45955	100.000	6552			

图12 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-5min-片6
供试品溶液-1

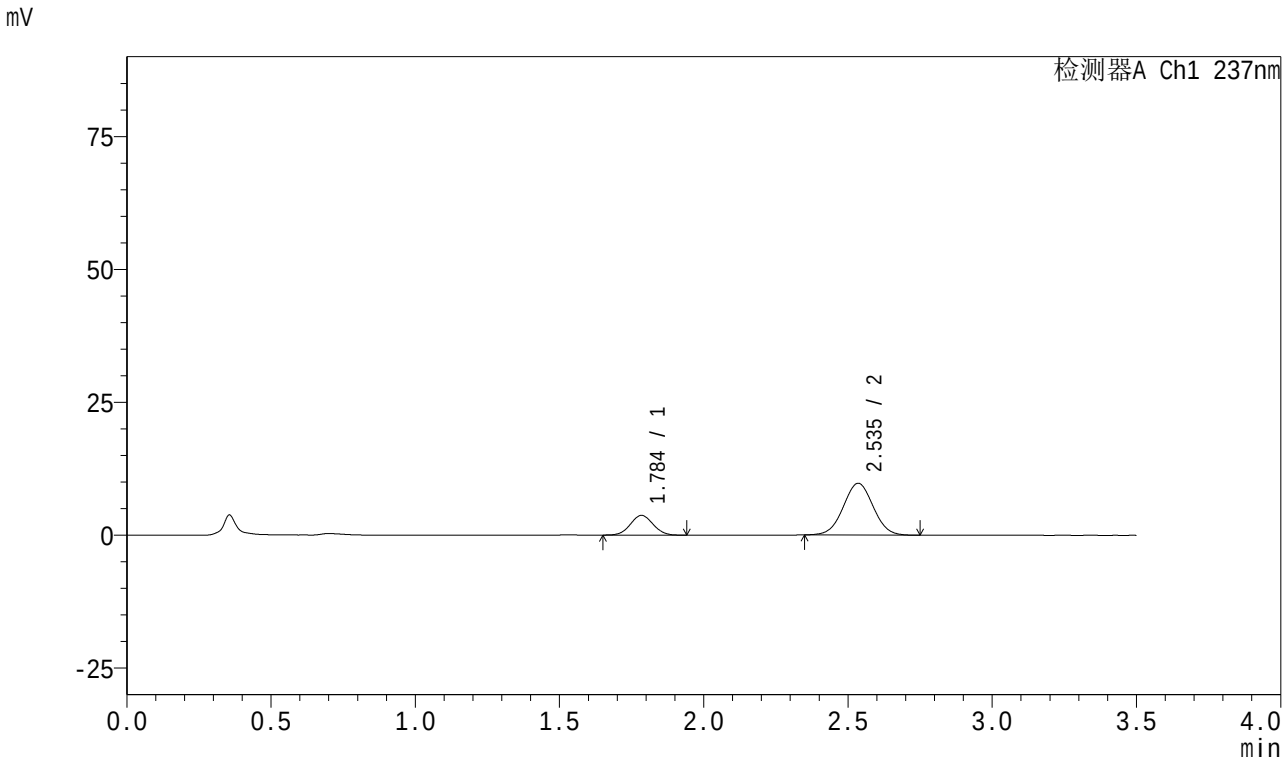
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-13-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 12:45:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.784	20475	22.539	3691	2404	1.044	--
2	2.535	70364	77.461	9723	2834	1.022	4.469
总计		90839	100.000	13414			

图13 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-10min-片1
供试品溶液-1

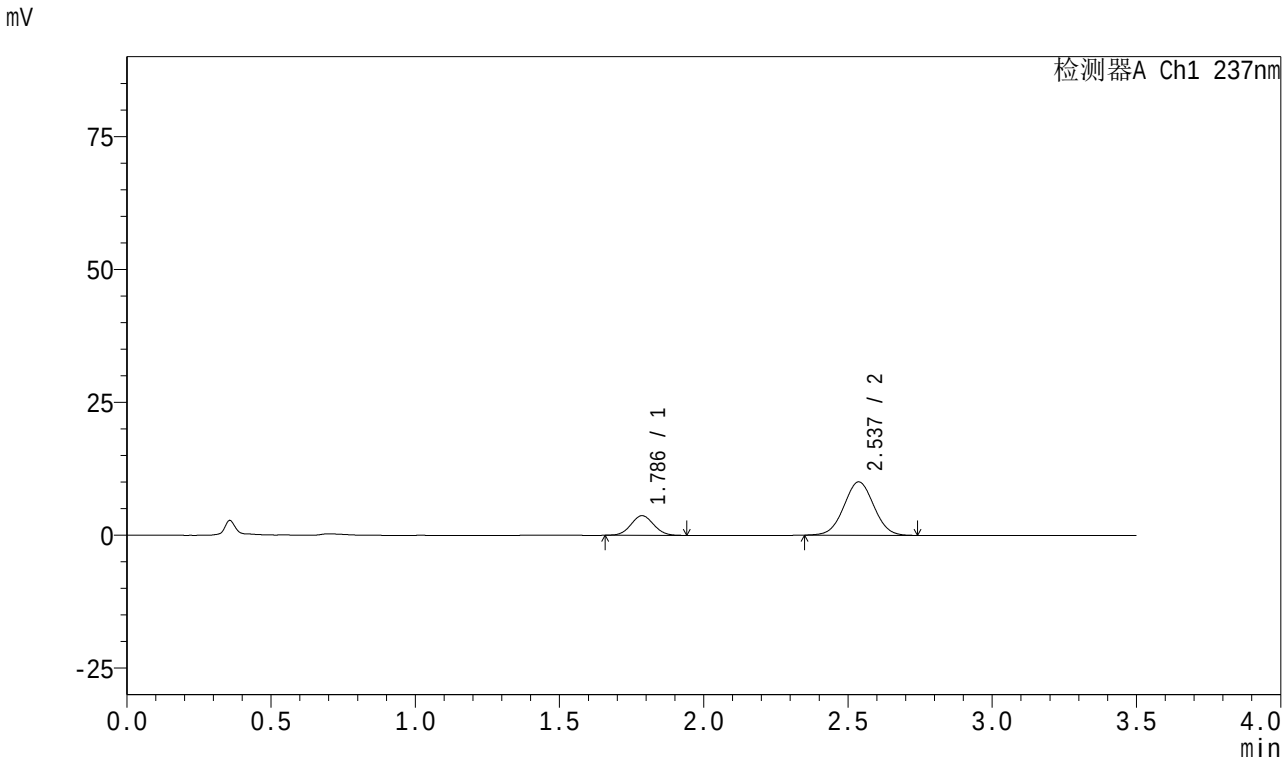
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-14-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 12:49:35　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:06　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	20328	21.878	3689	2407	1.050	--
2	2.537	72587	78.122	10044	2827	1.019	4.464
总计		92915	100.000	13733			

图14 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-10min-片2
供试品溶液-1

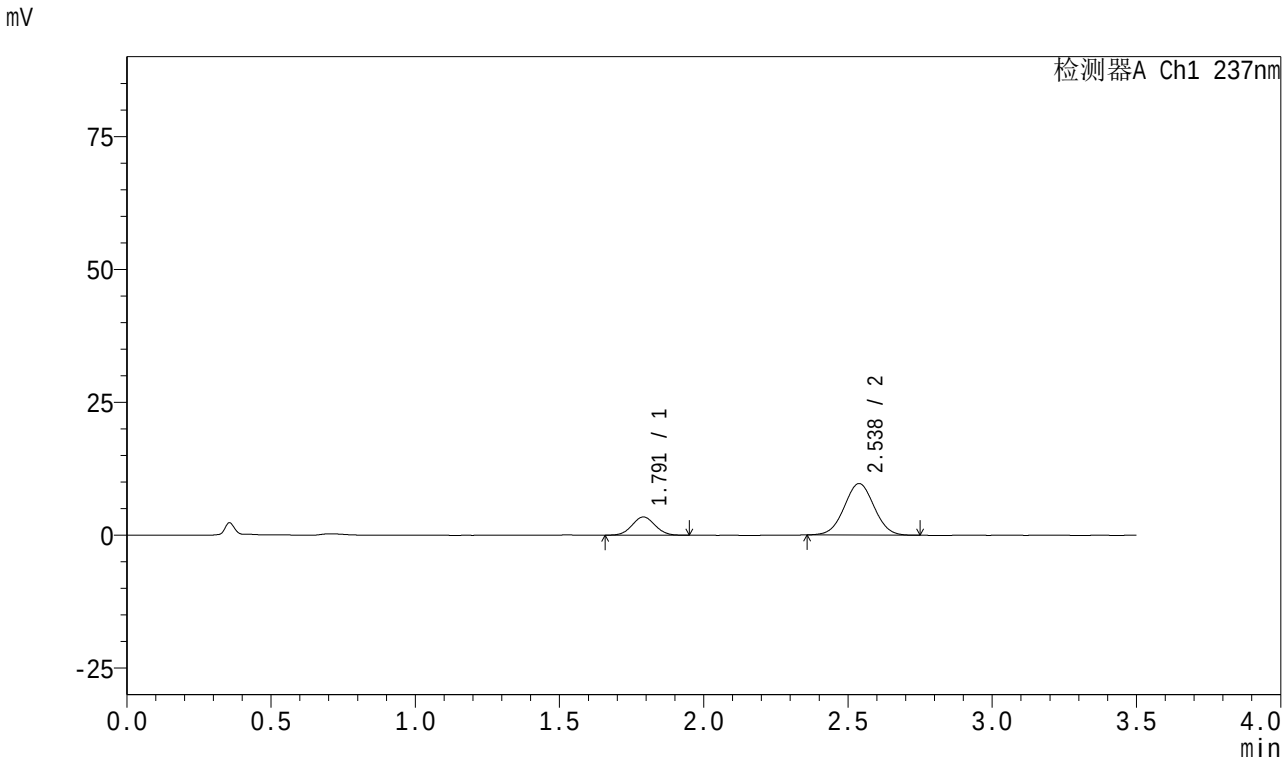
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-15-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 12:53:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.791	19089	21.416	3427	2370	1.047	--
2	2.538	70043	78.584	9697	2835	1.021	4.427
总计		89132	100.000	13123			

图15 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-10min-片3
供试品溶液-1

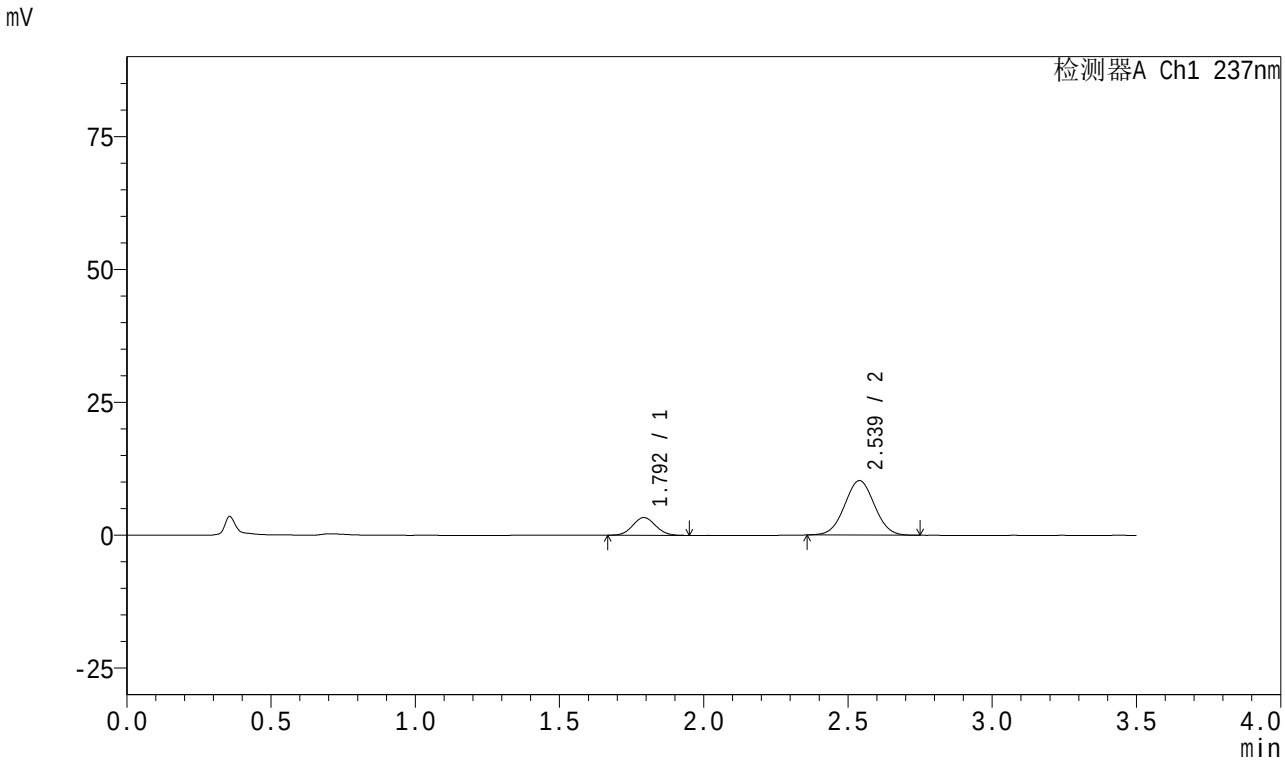
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-16-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 12:57:19 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.792	18438	19.963	3322	2415	1.061	--
2	2.539	73921	80.037	10253	2841	1.024	4.441
总计		92359	100.000	13575			

图16 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-10min-片4
供试品溶液-1

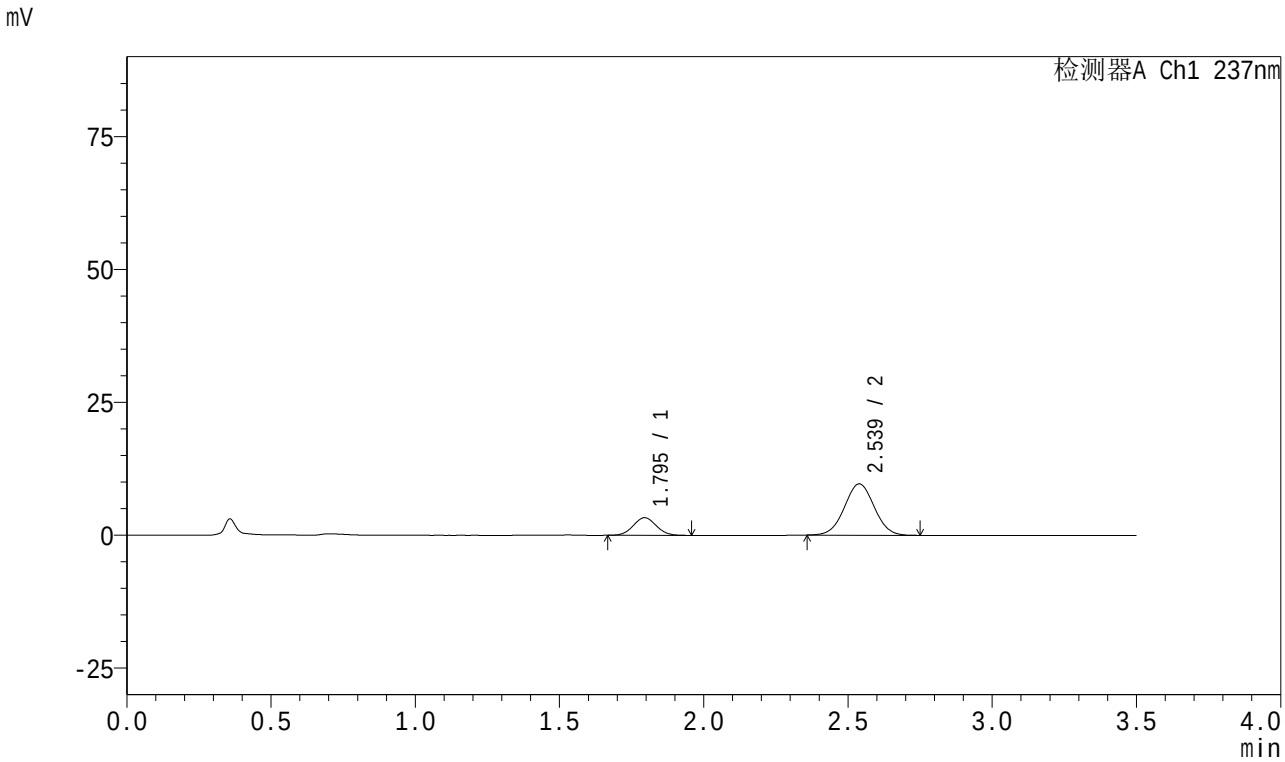
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-17-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 13:01:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:16 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	18455	20.967	3318	2384	1.049	--
2	2.539	69565	79.033	9663	2859	1.022	4.417
总计		88021	100.000	12981			

图17 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-10min-片5
供试品溶液-1

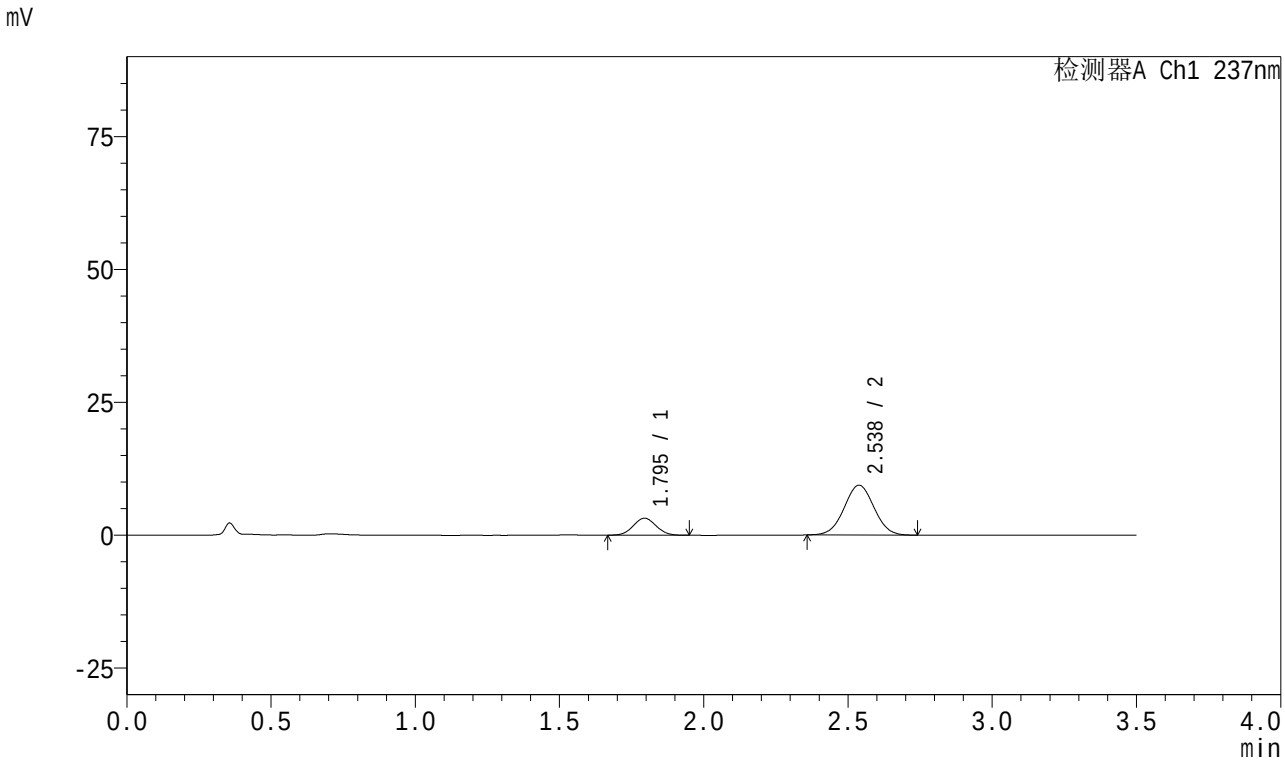
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-18-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 13:05:03 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	17712	20.745	3206	2402	1.049	--
2	2.538	67670	79.255	9384	2836	1.022	4.411
总计		85382	100.000	12590			

图18 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-10min-片6
供试品溶液-1

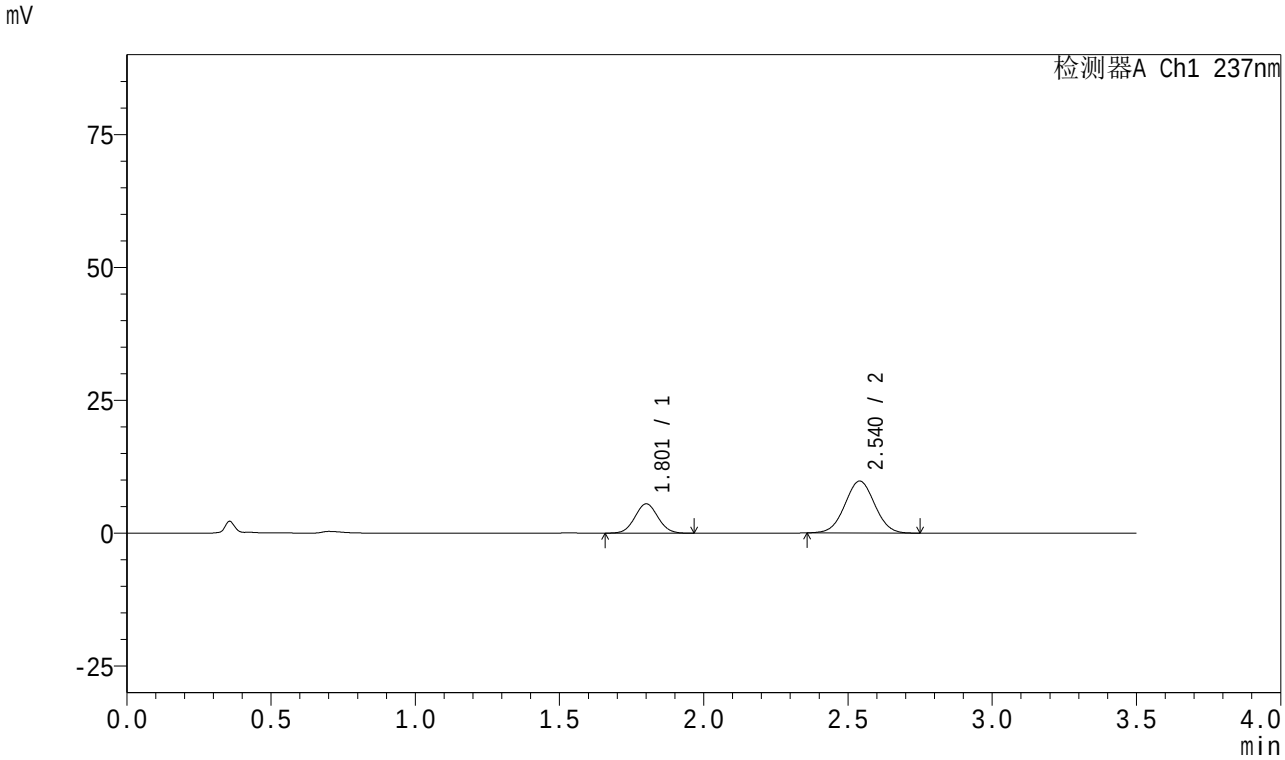
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-19-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 13:08:57　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:22　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.801	30869	30.453	5500	2388	1.046	--
2	2.540	70497	69.547	9768	2847	1.022	4.379
总计		101366	100.000	15269			

图19 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-15min-片1
供试品溶液-1

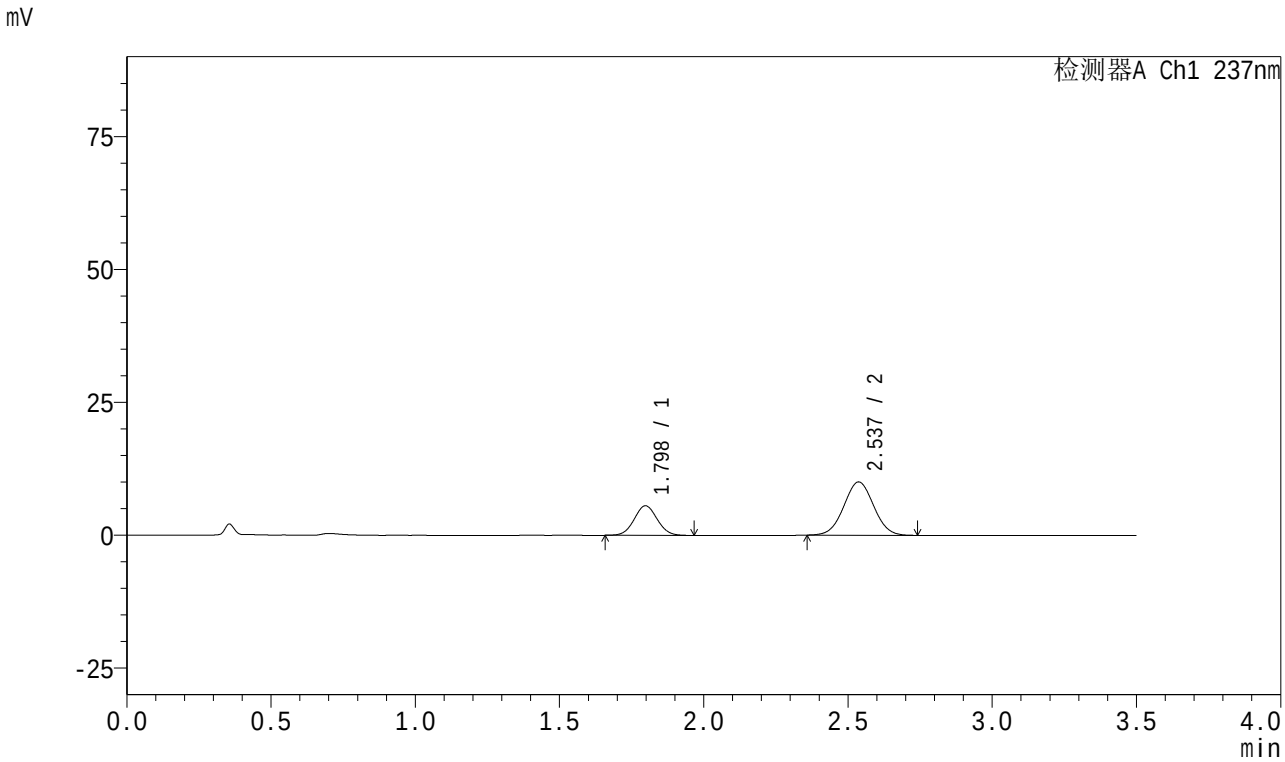
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-20-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 13:12:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.798	30903	29.959	5567	2403	1.047	--
2	2.537	72247	70.041	10024	2840	1.023	4.384
总计		103150	100.000	15591			

图20 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-15min-片2
供试品溶液-1

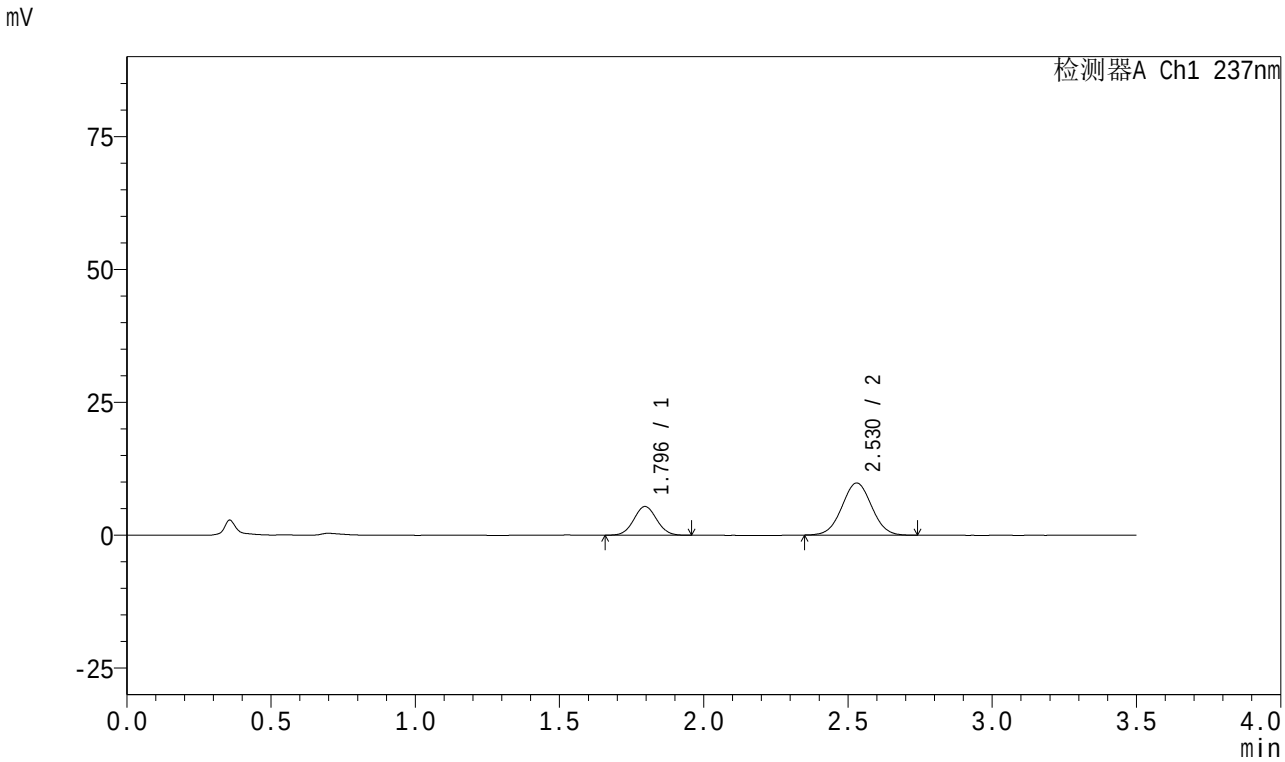
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-21-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 13:16:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.796	29941	29.808	5412	2419	1.042	--
2	2.530	70503	70.192	9821	2856	1.023	4.373
总计		100444	100.000	15233			

图21 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-15min-片3
供试品溶液-1

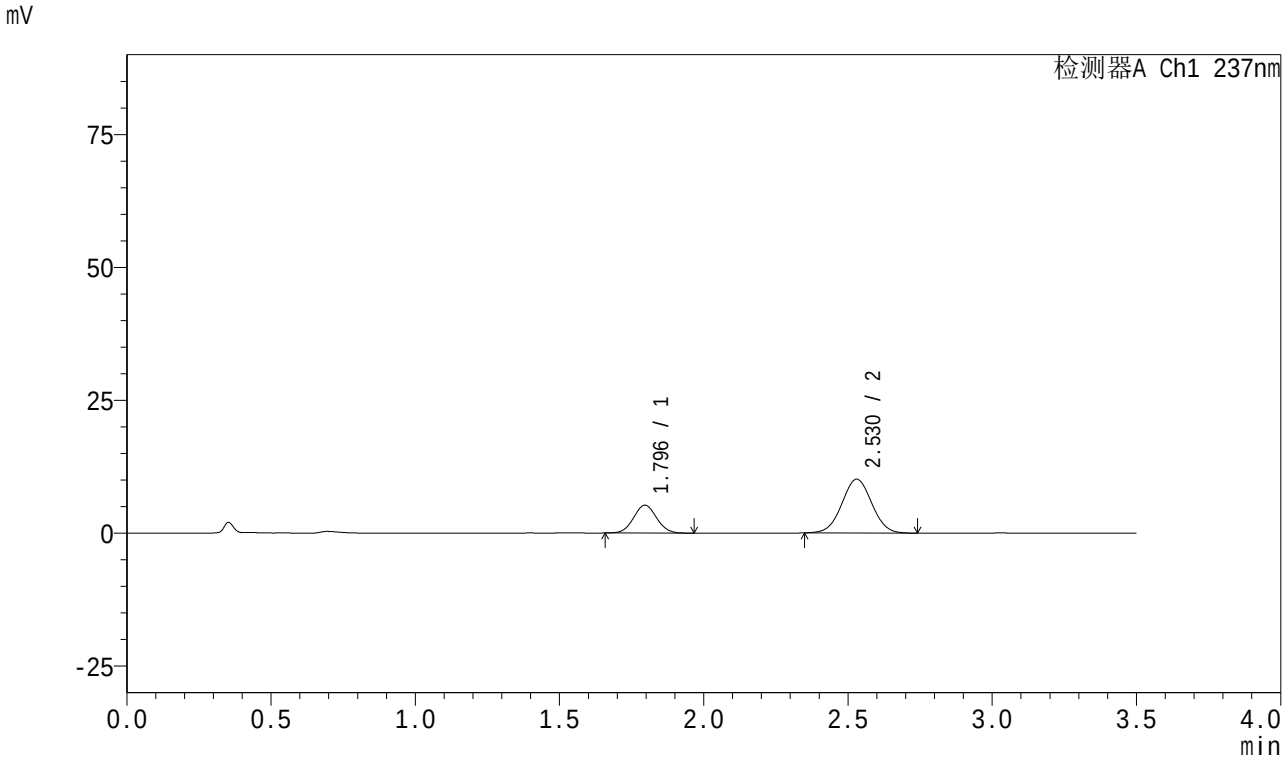
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-22-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 13:20:34　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:31　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.796	29135	28.473	5245	2382	1.053	--
2	2.530	73188	71.527	10133	2819	1.022	4.347
总计		102323	100.000	15378			

图22 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-15min-片4
供试品溶液-1

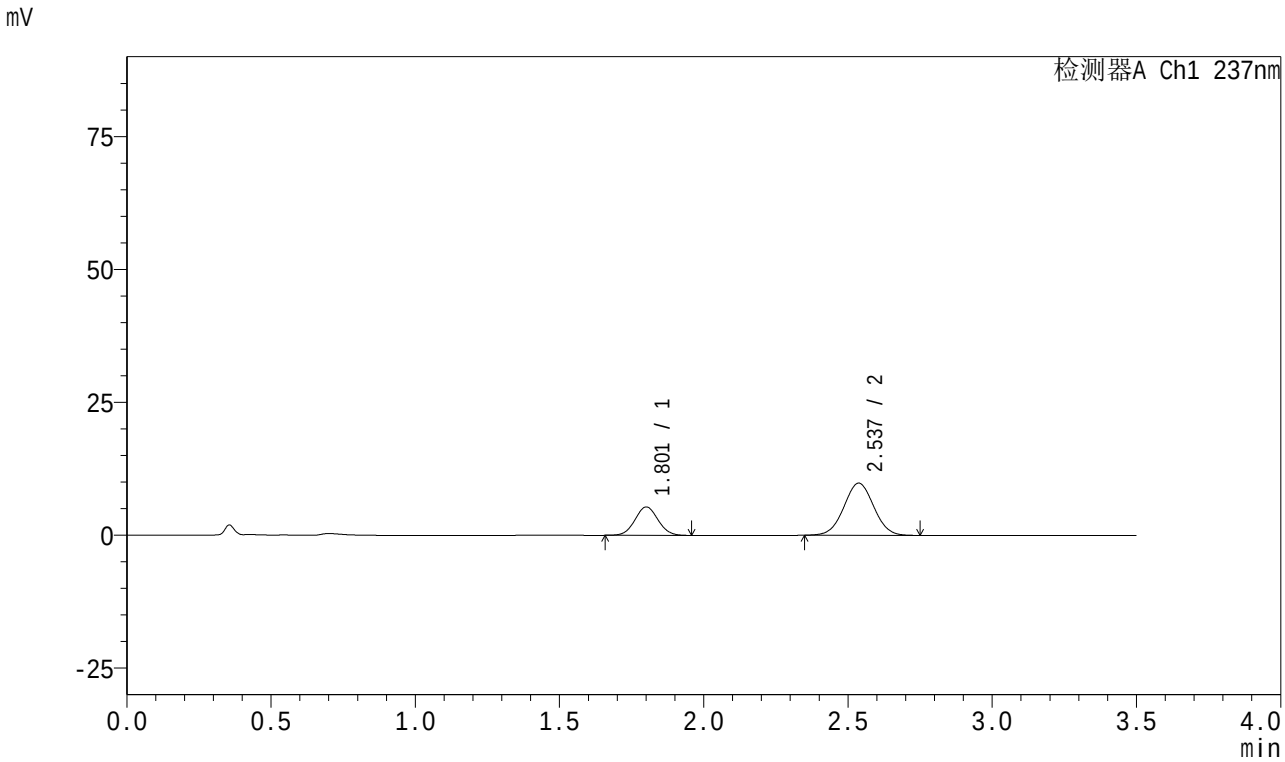
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-23-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 13:24:25 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.801	29763	29.578	5314	2406	1.045	--
2	2.537	70864	70.422	9820	2837	1.020	4.365
总计		100628	100.000	15134			

图23 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-15min-片5
供试品溶液-1

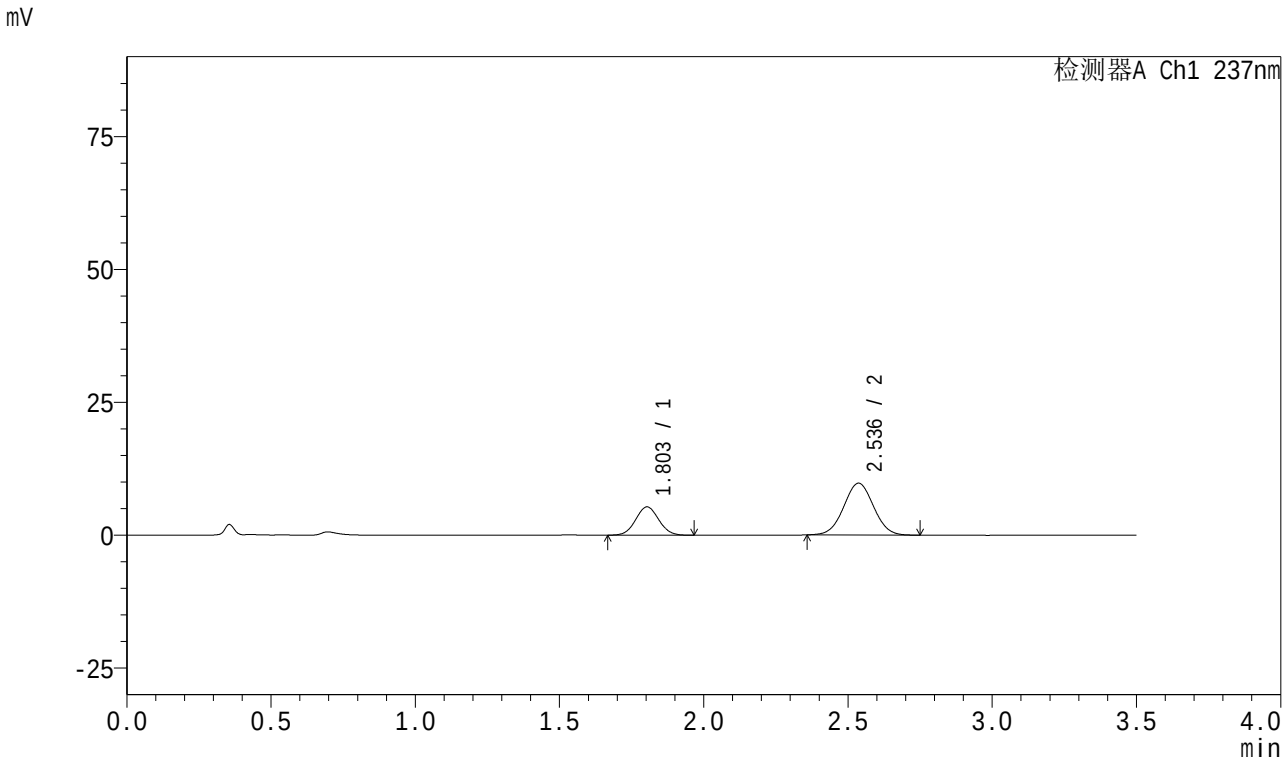
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-24-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 13:28:18 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	29725	29.702	5334	2395	1.054	--
2	2.536	70353	70.298	9752	2832	1.026	4.337
总计		100078	100.000	15086			

图24 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-15min-片6
供试品溶液-1

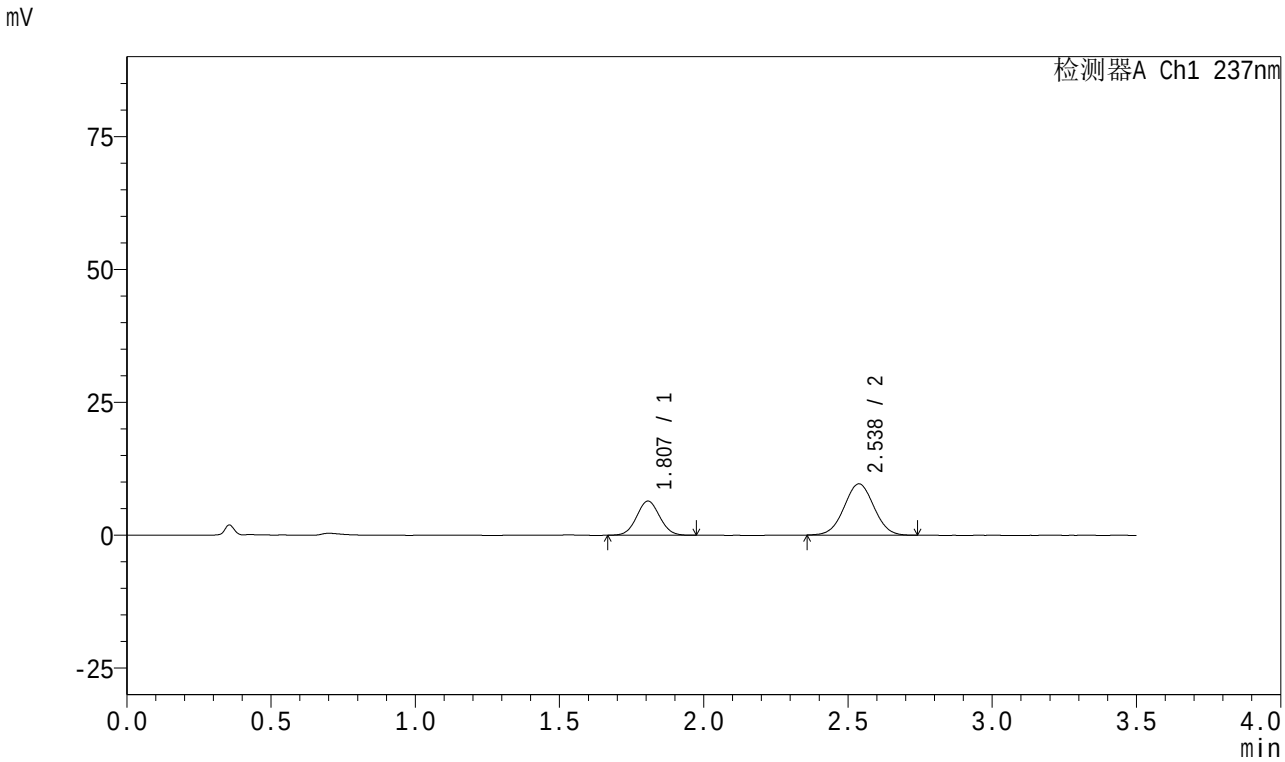
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-25-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 13:32:11　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:41　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	35834	33.993	6425	2407	1.049	--
2	2.538	69580	66.007	9652	2842	1.021	4.331
总计		105414	100.000	16077			

图25 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-20min-片1
供试品溶液-1

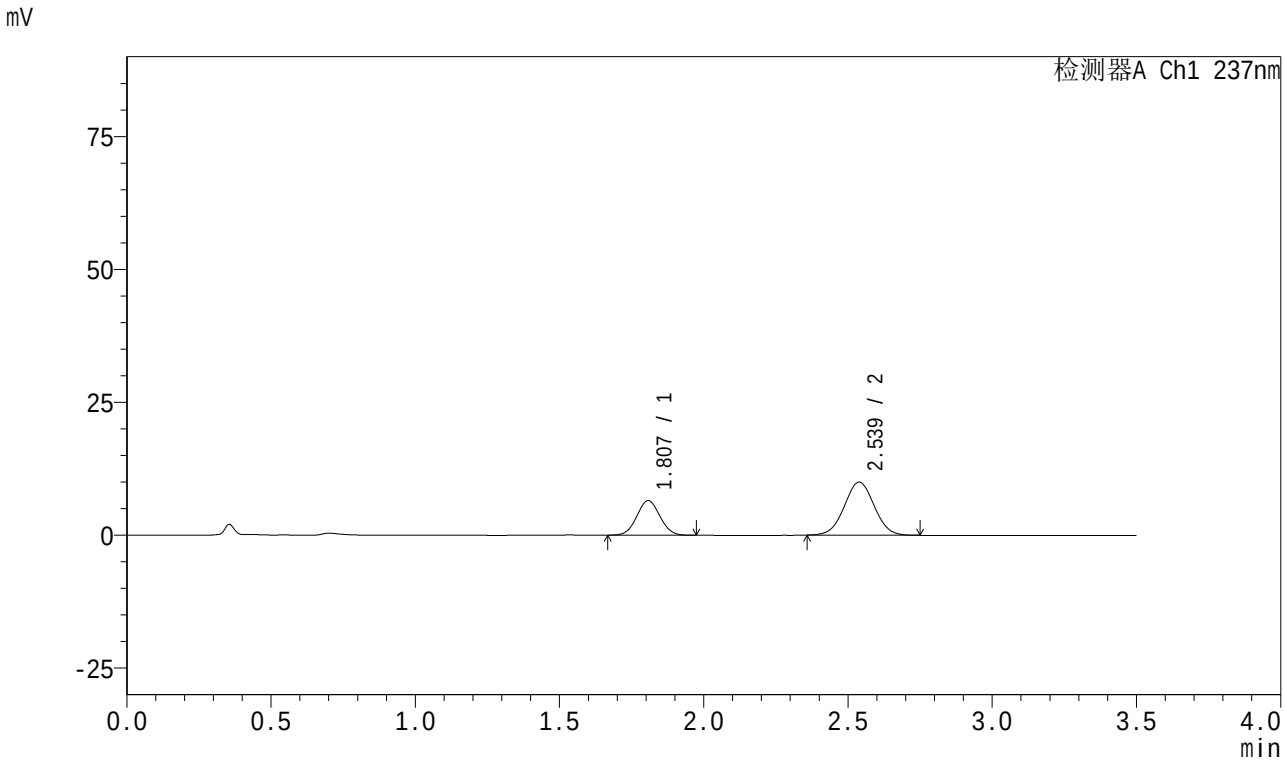
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-26-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 13:36:04 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	36511	33.631	6522	2392	1.047	--
2	2.539	72051	66.369	9987	2840	1.024	4.323
总计		108562	100.000	16509			

图26 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-20min-片2
供试品溶液-1

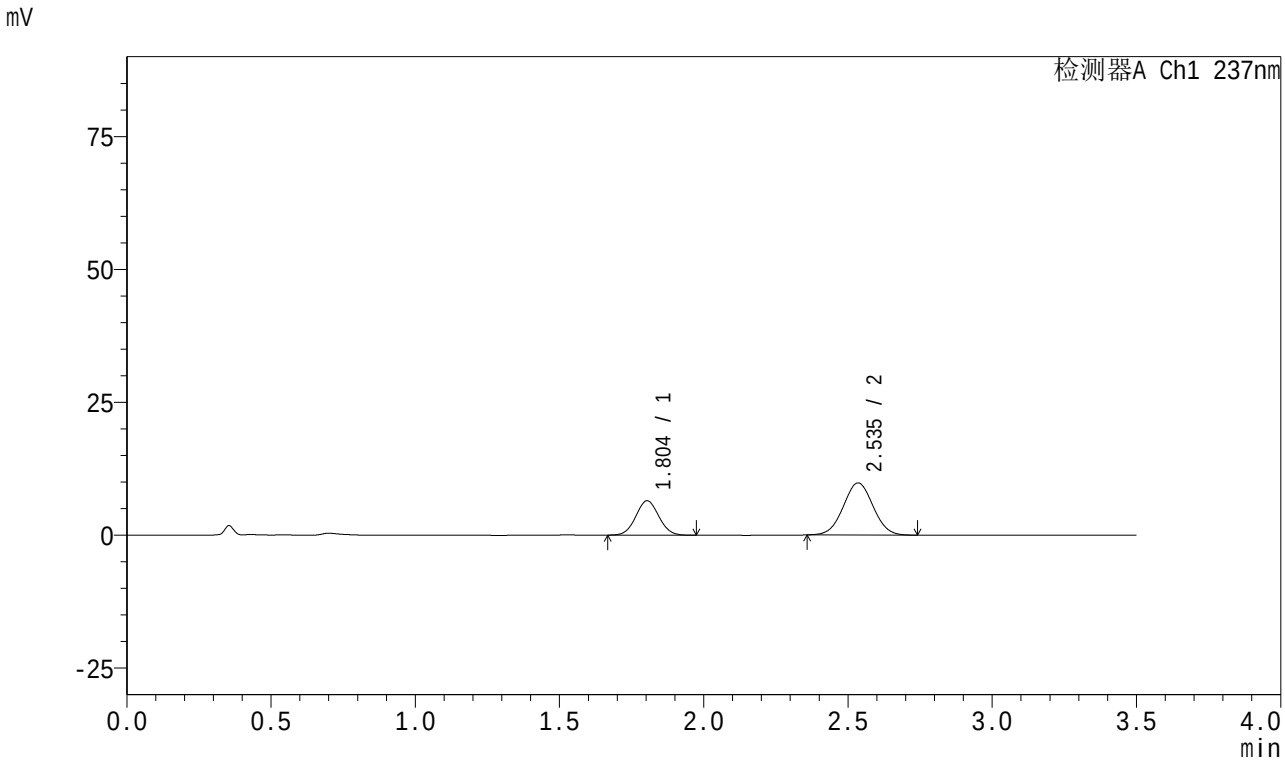
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-27-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 13:39:57 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	36198	33.891	6475	2395	1.048	--
2	2.535	70607	66.109	9779	2837	1.025	4.330
总计		106805	100.000	16254			

图27 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-20min-片3
供试品溶液-1

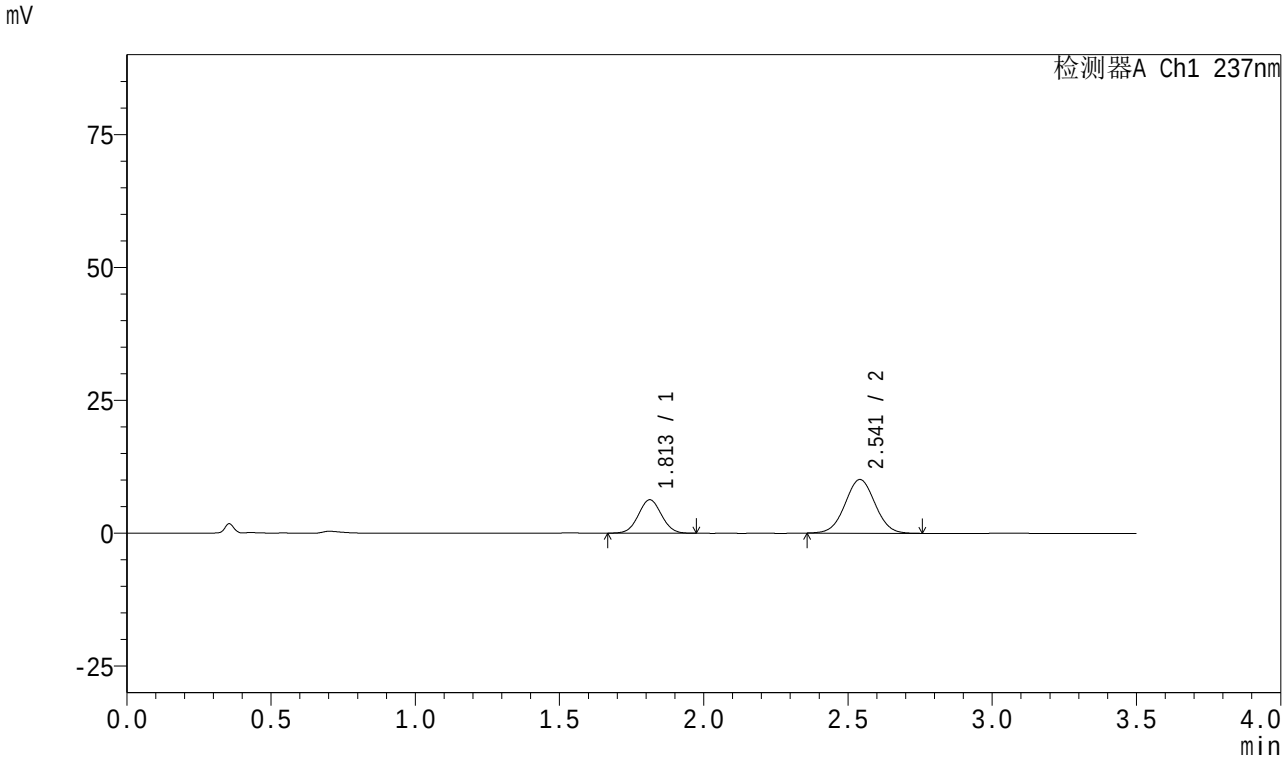
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-28-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 13:43:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	35160	32.474	6298	2409	1.042	--
2	2.541	73111	67.526	10082	2844	1.025	4.306
总计		108271	100.000	16380			

图28 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-20min-片4
供试品溶液-1

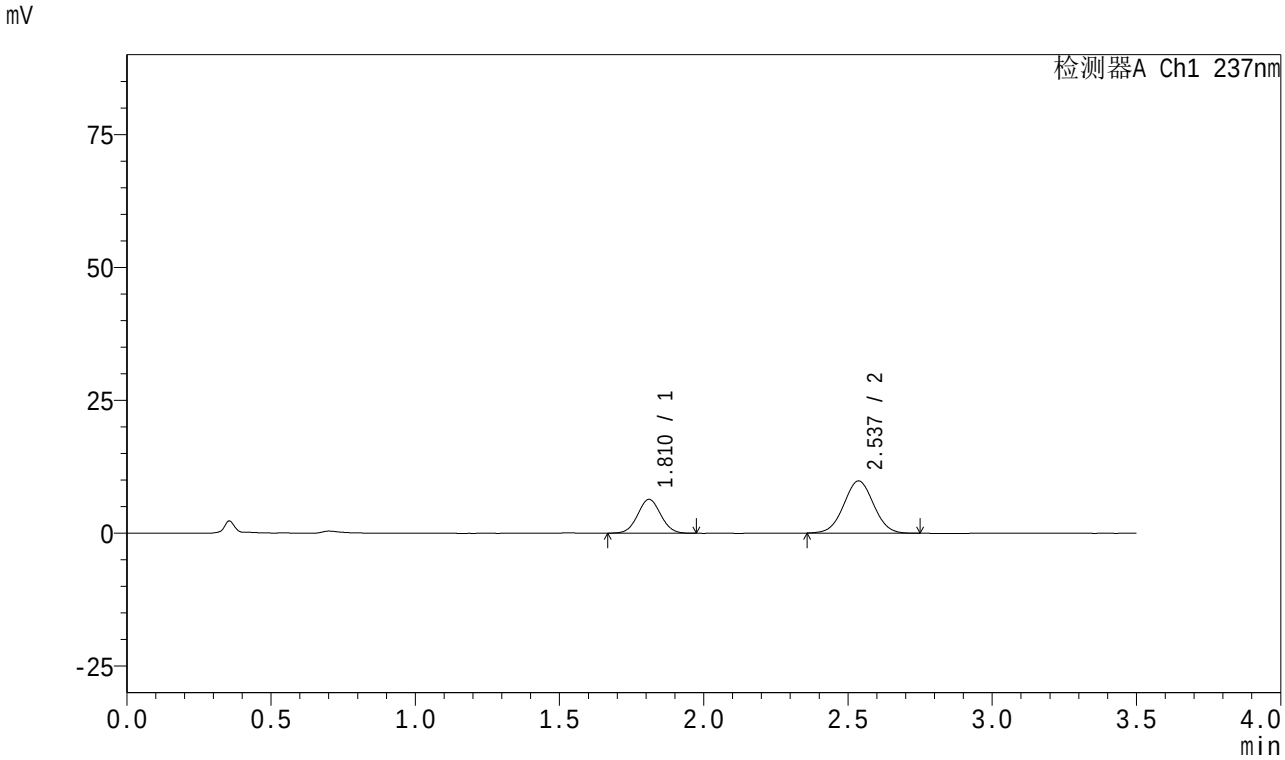
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-29-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 13:47:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	35554	33.414	6353	2412	1.045	--
2	2.537	70850	66.586	9824	2847	1.023	4.303
总计		106404	100.000	16176			

图29 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-20min-片5
供试品溶液-1

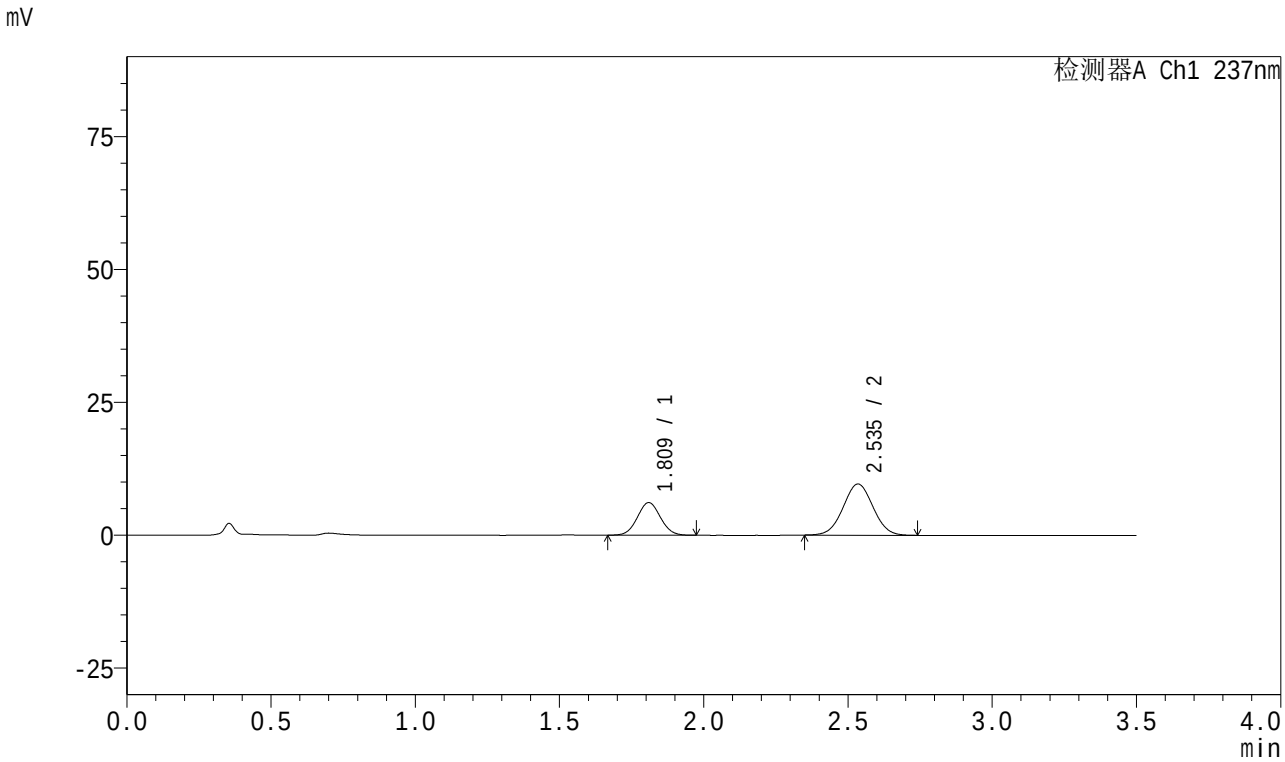
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-30-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 13:51:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	34302	33.059	6108	2410	1.044	--
2	2.535	69458	66.941	9597	2834	1.021	4.294
总计		103760	100.000	15705			

图30 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-20min-片6
供试品溶液-1

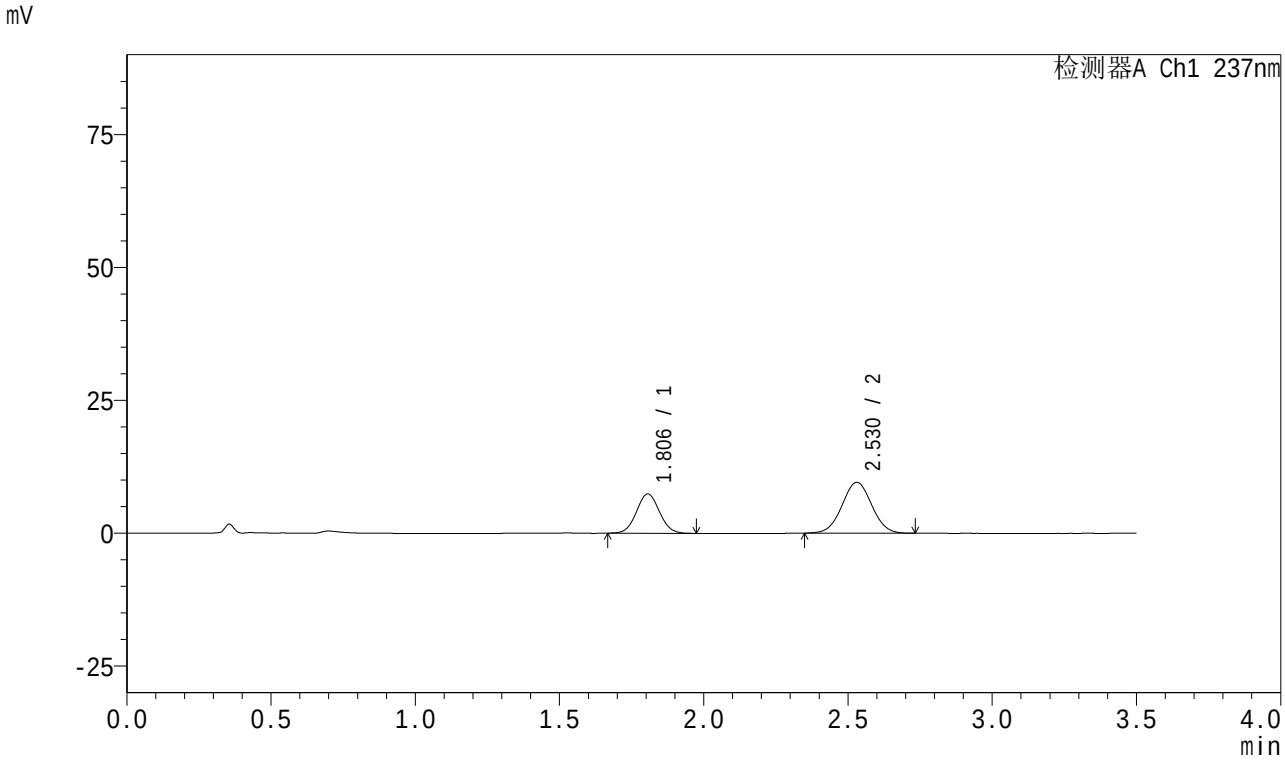
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-31-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 13:55:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:41:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	41138	37.355	7404	2420	1.047	--
2	2.530	68990	62.645	9587	2846	1.025	4.305
总计		110128	100.000	16990			

图31 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-30min-片1
供试品溶液-1

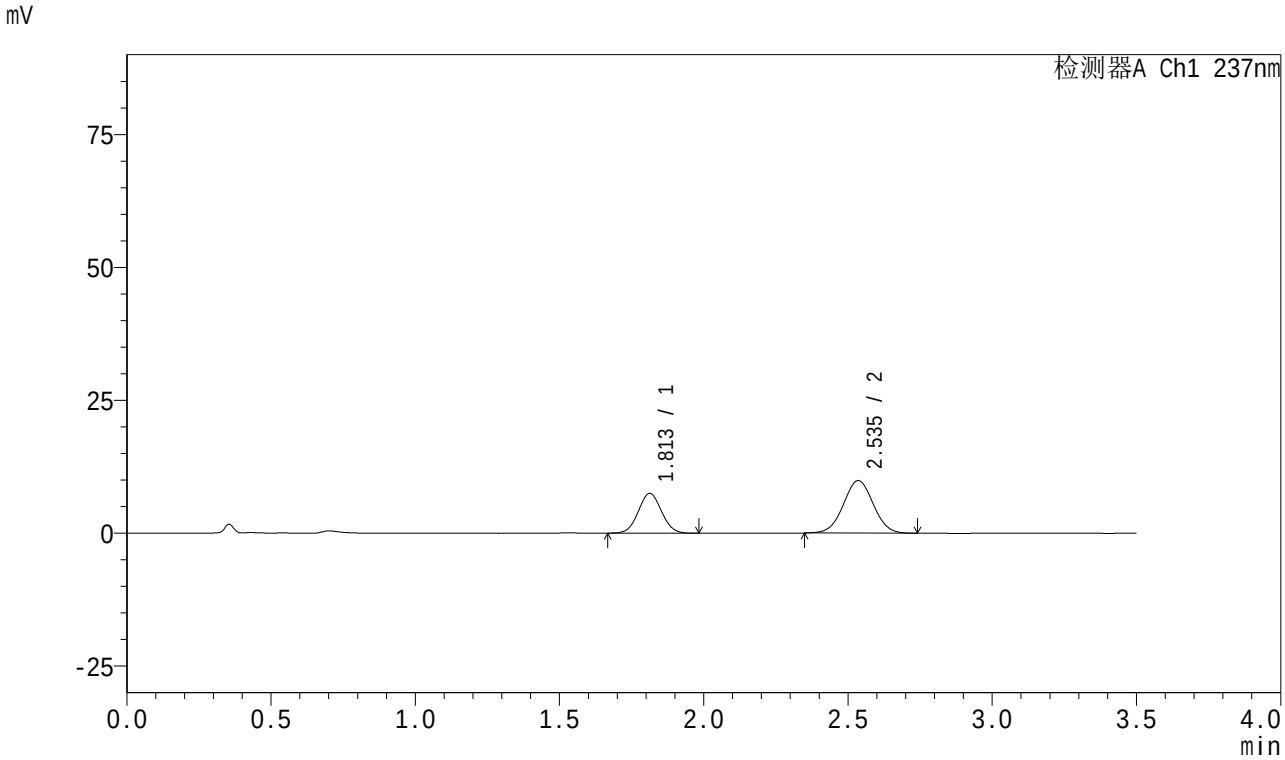
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-32-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 13:59:20 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.813	41994	37.052	7498	2400	1.043	--
2	2.535	71345	62.948	9864	2830	1.017	4.268
总计		113339	100.000	17362			

图32 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-30min-片2
供试品溶液-1

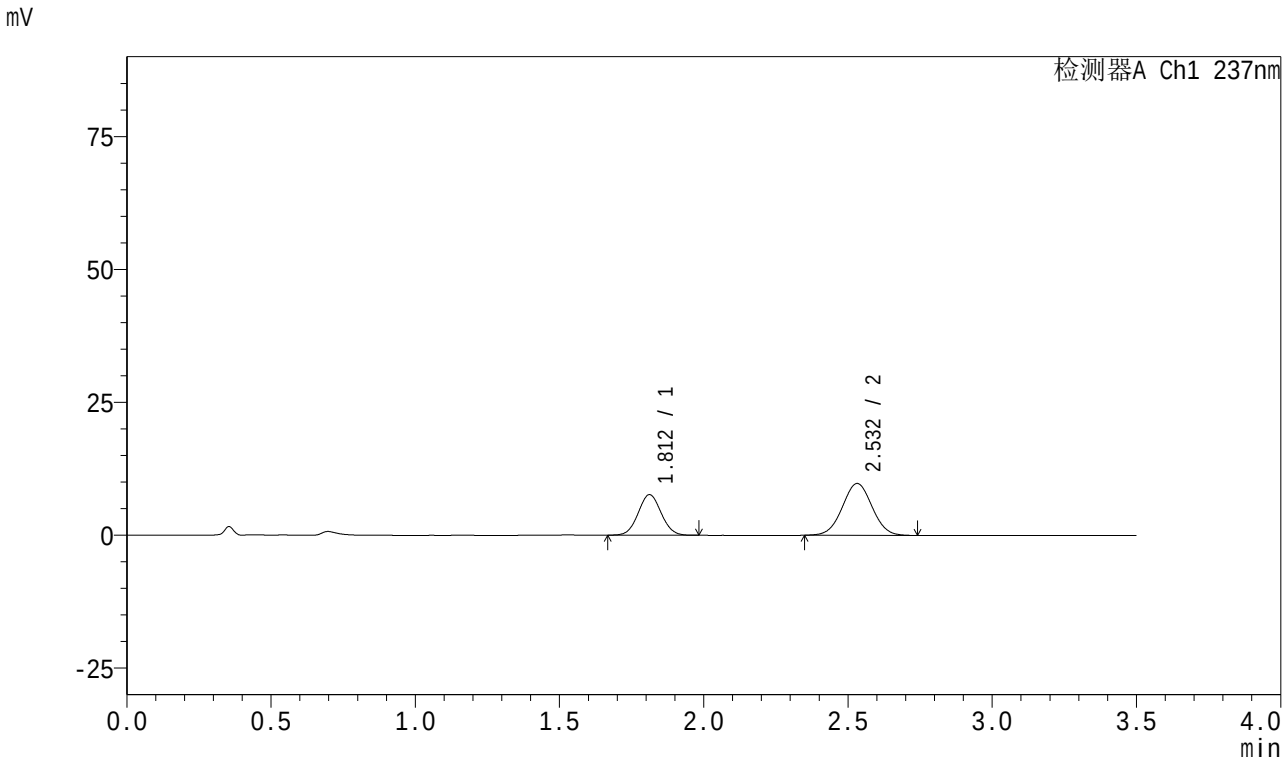
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-33-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 14:03:13 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	42558	37.745	7642	2432	1.046	--
2	2.532	70193	62.255	9760	2851	1.022	4.277
总计		112751	100.000	17402			

图33 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-30min-片3
供试品溶液-1

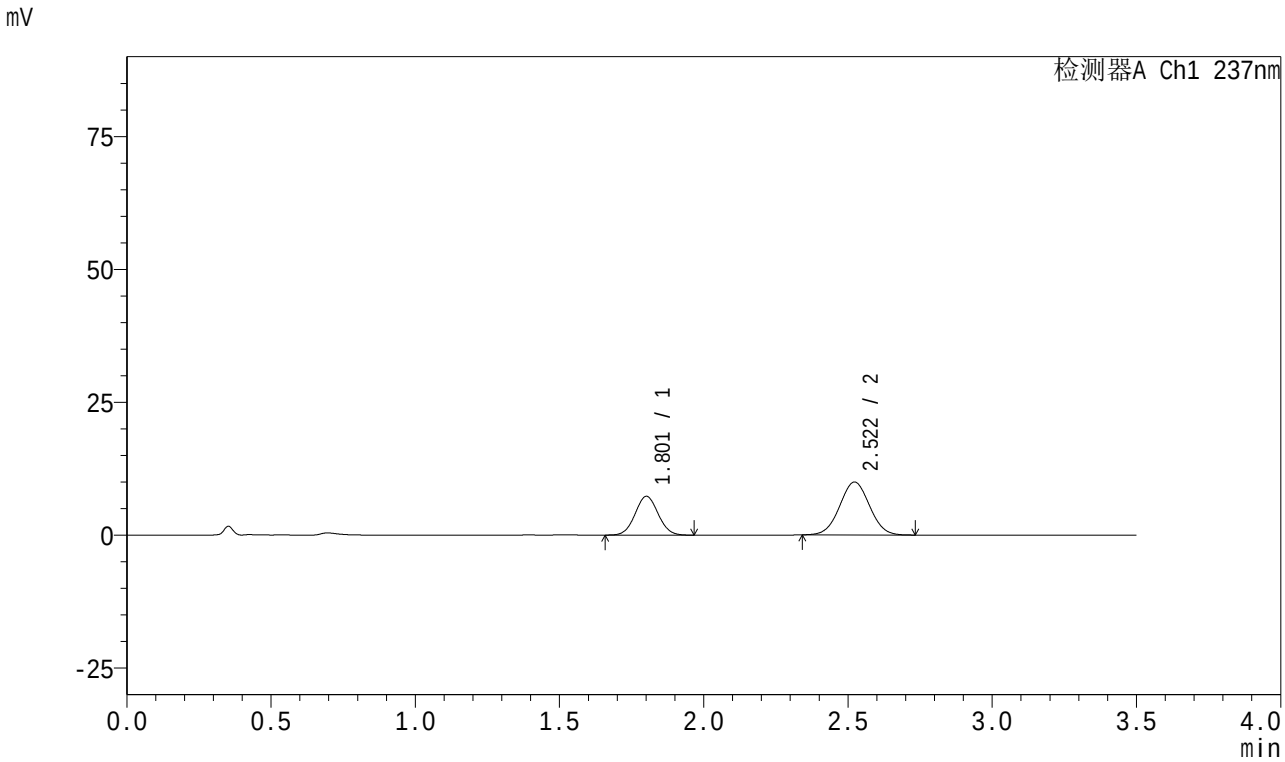
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-34-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 14:07:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.801	40775	36.211	7276	2400	1.047	--
2	2.522	71828	63.789	9968	2798	1.024	4.269
总计		112603	100.000	17244			

图34 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-30min-片4
供试品溶液-1

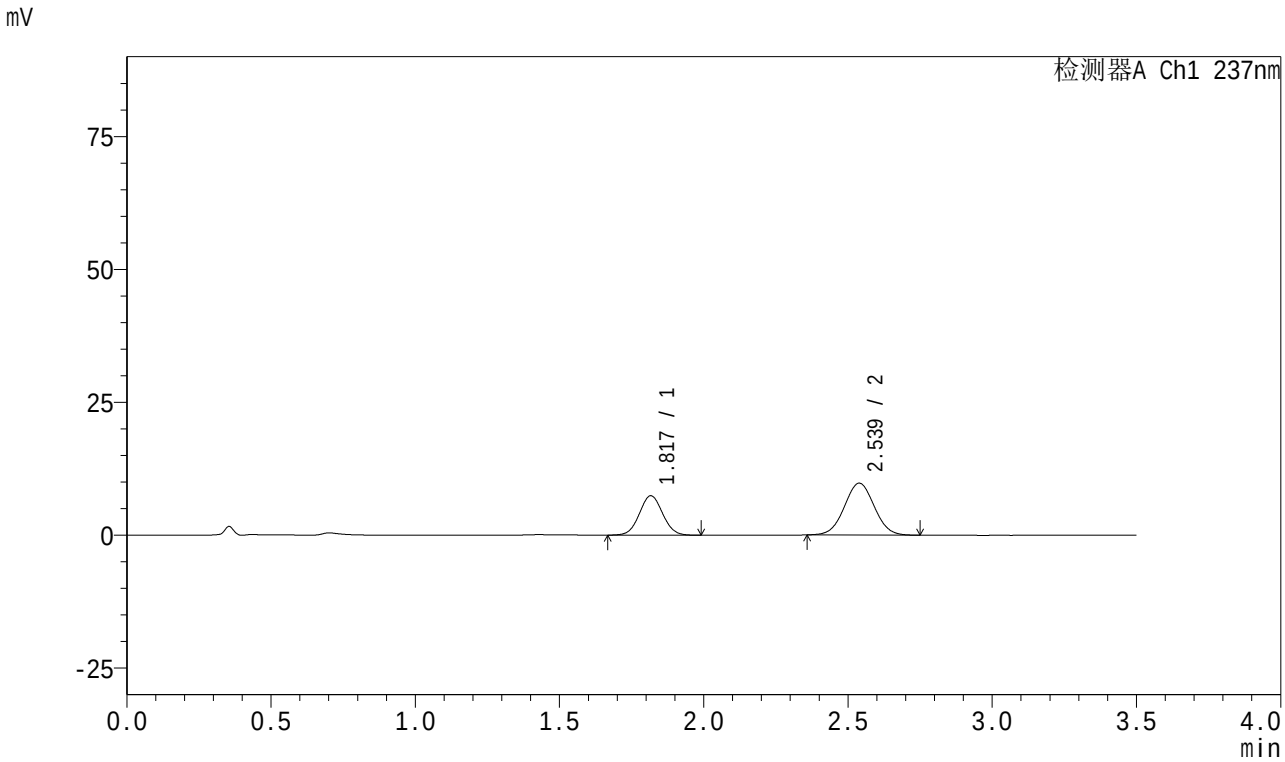
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-35-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 14:10:57　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:11　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.817	41797	37.183	7400	2397	1.042	--
2	2.539	70610	62.817	9769	2836	1.027	4.260
总计		112407	100.000	17169			

图35 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-30min-片5
供试品溶液-1

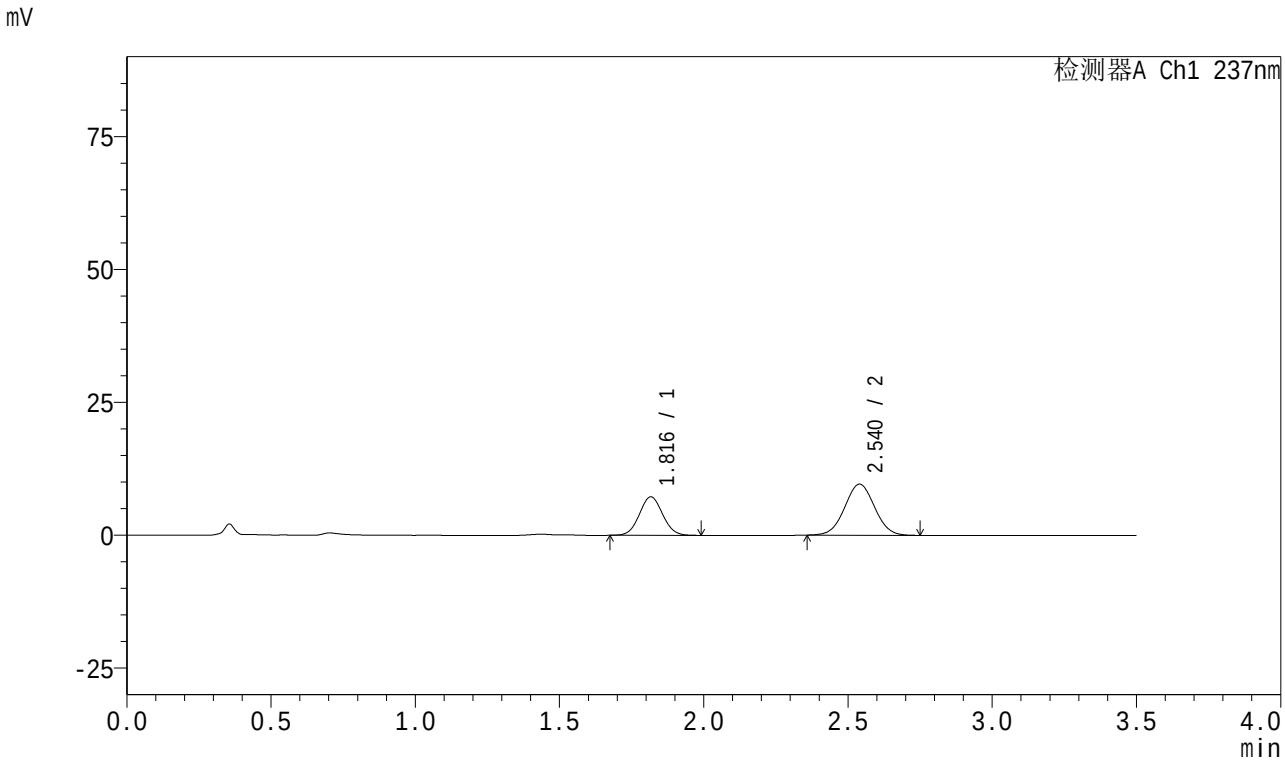
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-36-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 14:14:48　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:14　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.816	40623	36.902	7232	2417	1.049	--
2	2.540	69460	63.098	9619	2833	1.028	4.271
总计		110084	100.000	16850			

图36 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-30min-片6
供试品溶液-1

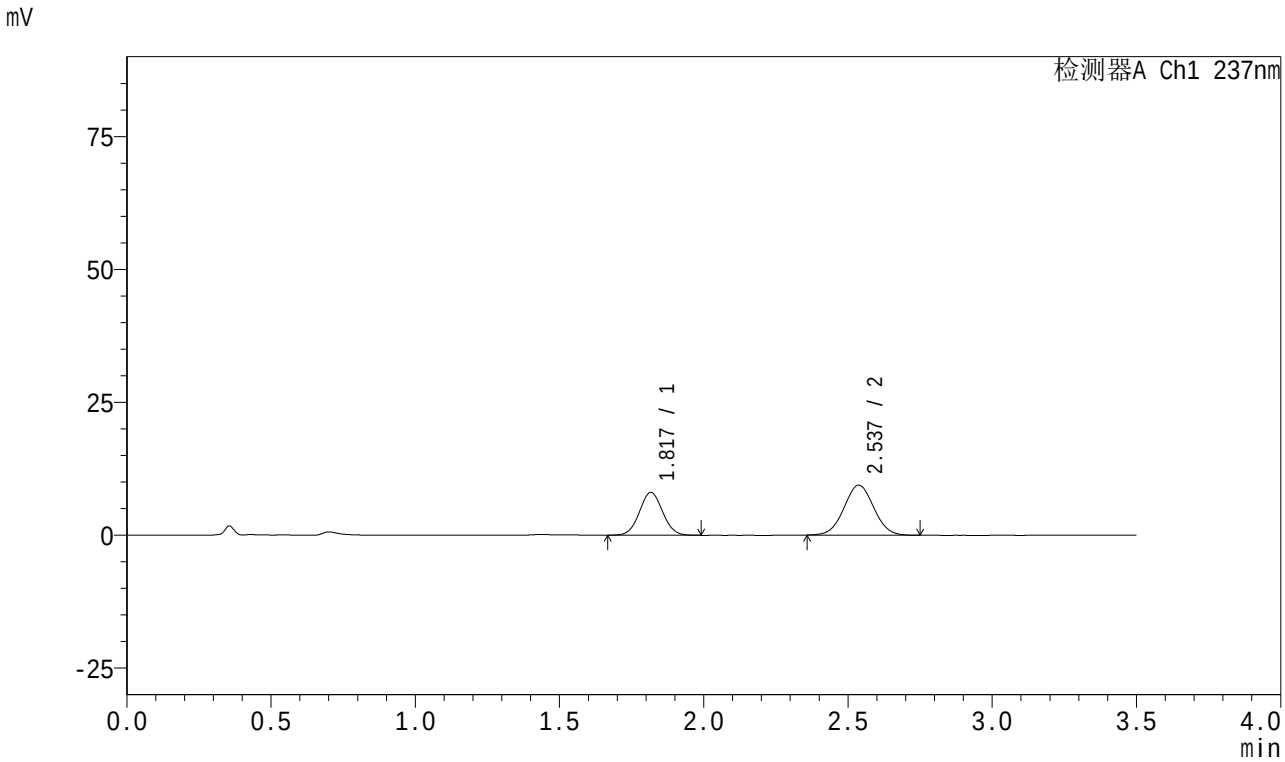
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-37-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 14:18:41　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:17　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.817	45314	40.077	8047	2414	1.046	--
2	2.537	67753	59.923	9410	2849	1.028	4.263
总计		113067	100.000	17457			

图37 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-45min-片1
供试品溶液-1

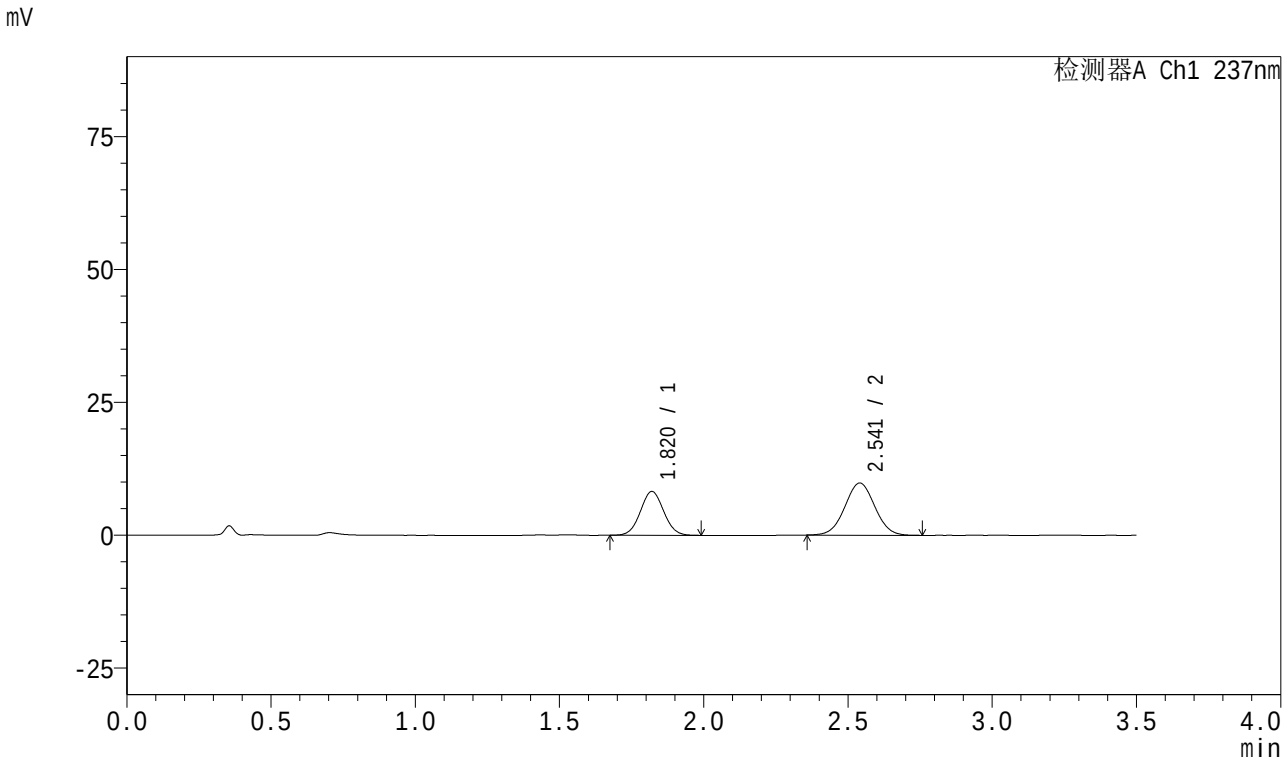
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-38-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 14:22:32 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	46399	39.550	8245	2402	1.044	--
2	2.541	70918	60.450	9803	2836	1.026	4.246
总计		117317	100.000	18048			

图38 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-45min-片2
供试品溶液-1

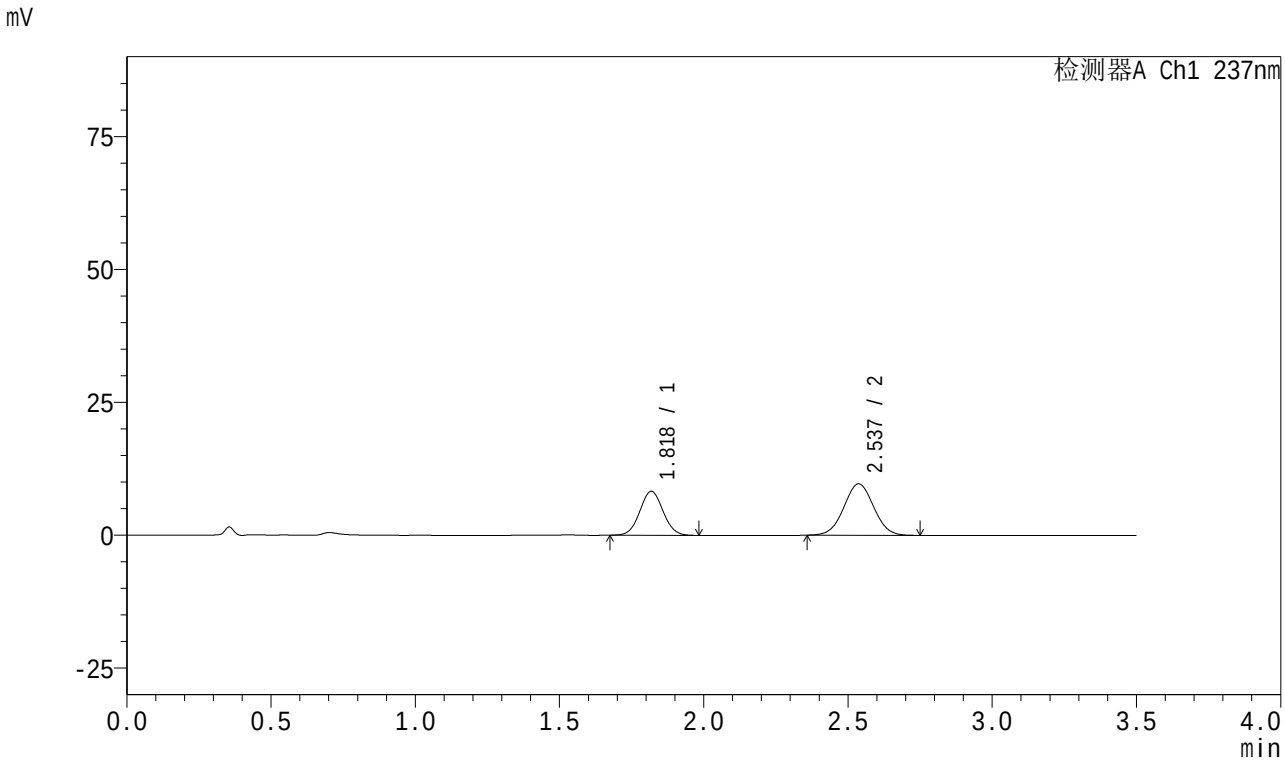
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-39-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 14:26:25 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.818	46574	40.058	8256	2412	1.048	--
2	2.537	69693	59.942	9673	2855	1.024	4.253
总计		116268	100.000	17928			

图39 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-45min-片3
供试品溶液-1

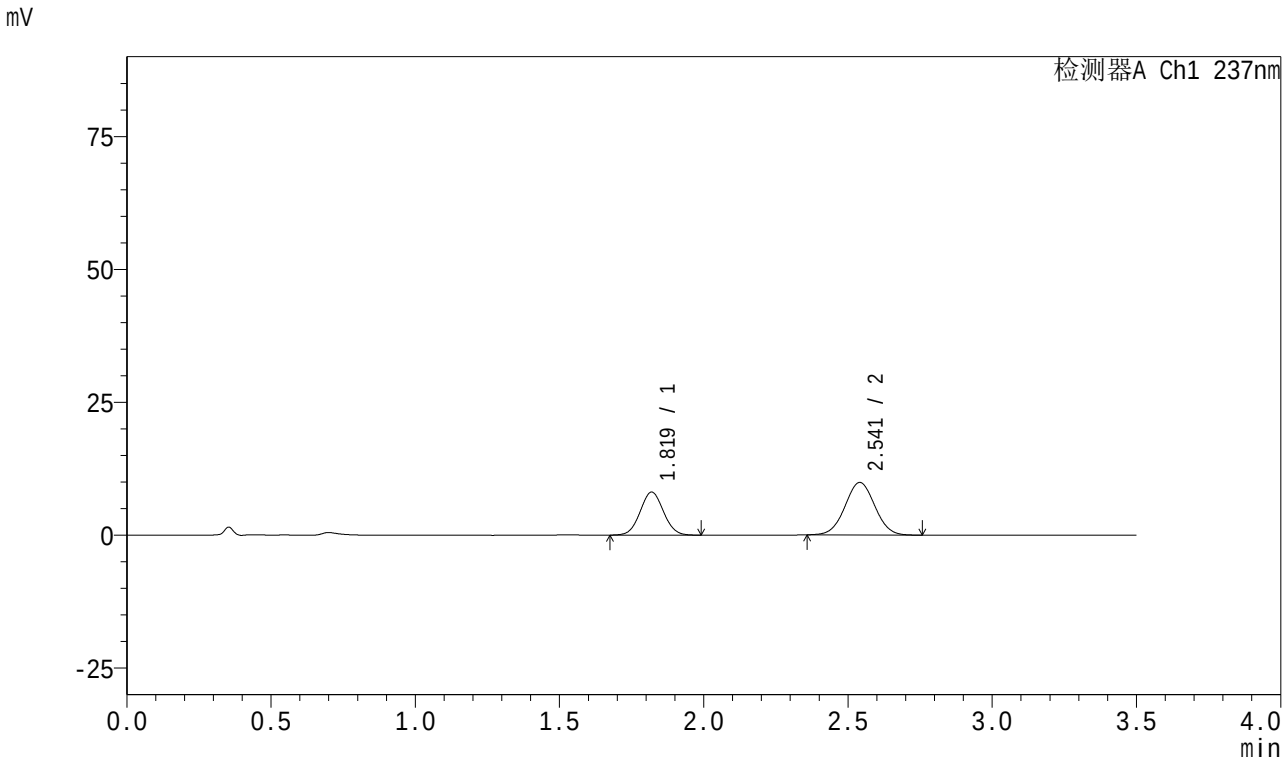
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-40-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 14:30:17 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.819	45608	38.995	8079	2391	1.044	--
2	2.541	71351	61.005	9878	2851	1.026	4.253
总计		116959	100.000	17957			

图40 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-45min-片4
供试品溶液-1

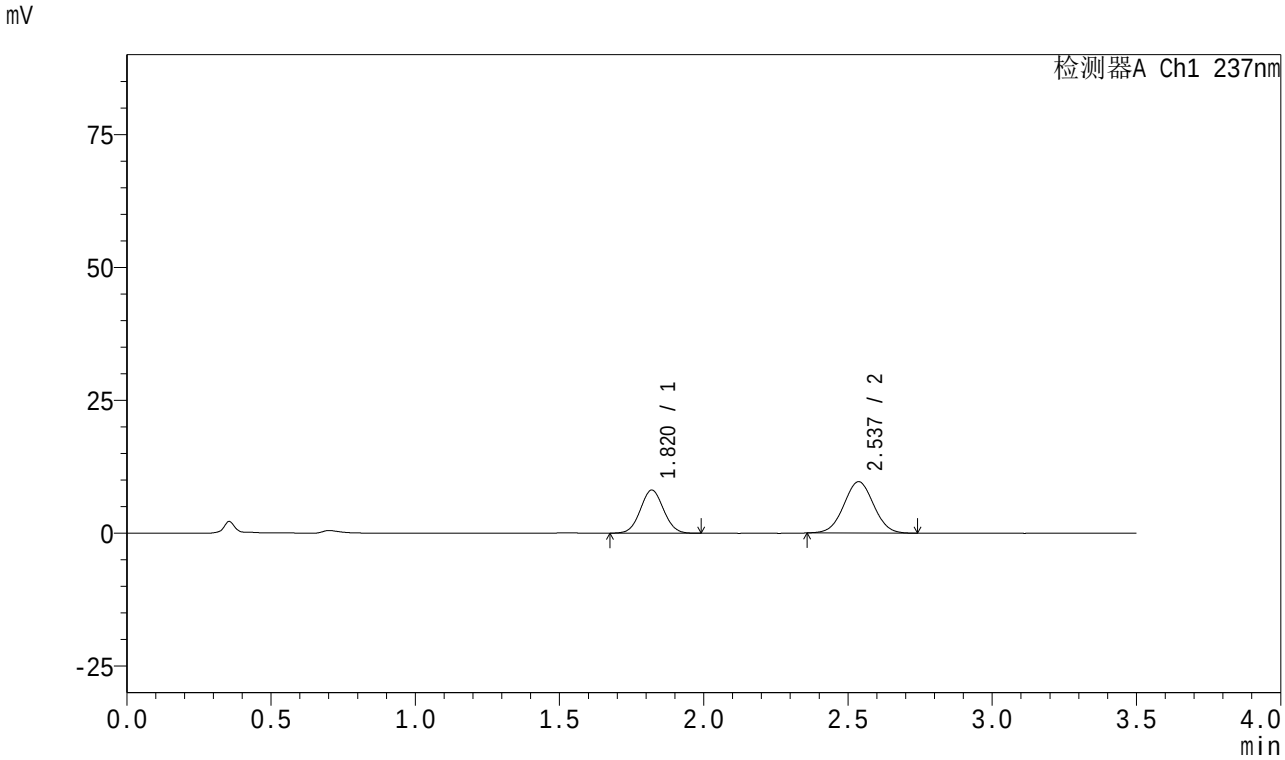
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-41-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 14:34:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	45551	39.562	8114	2415	1.043	--
2	2.537	69586	60.438	9662	2849	1.022	4.239
总计		115137	100.000	17776			

图41 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-45min-片5
供试品溶液-1

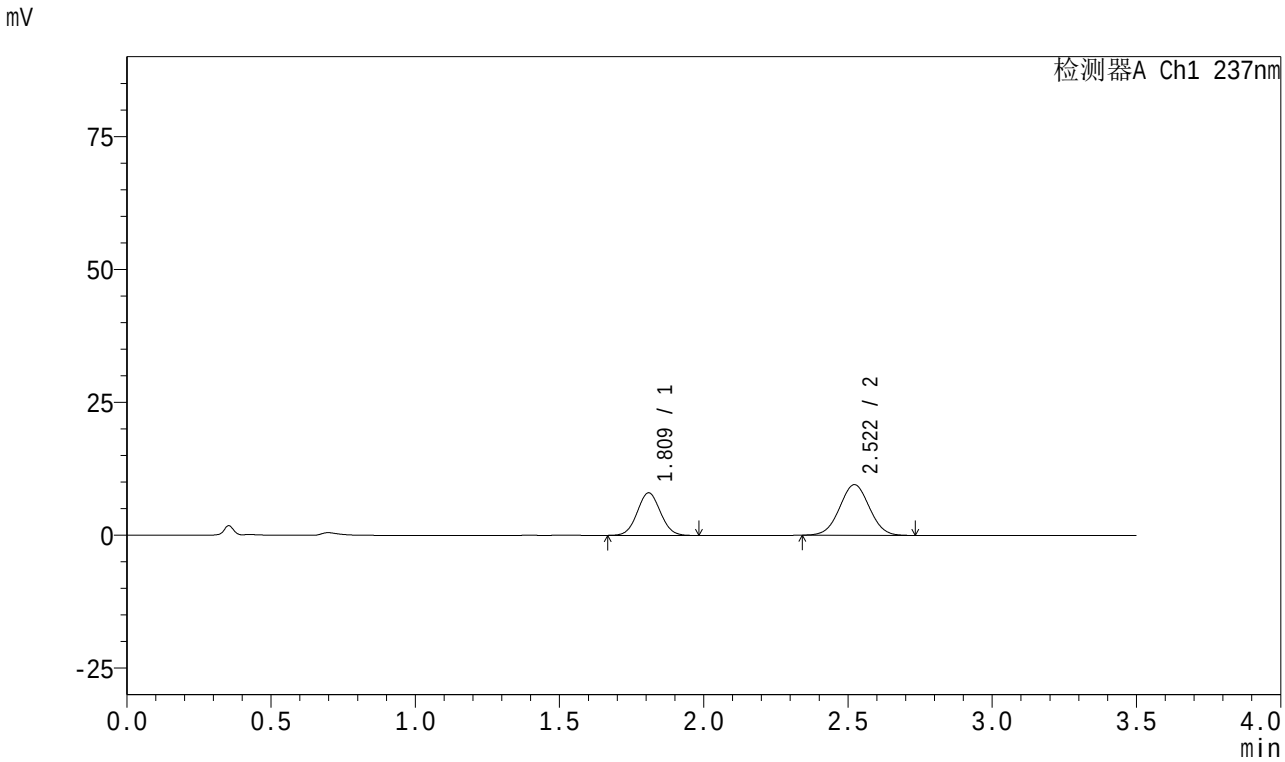
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-42-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 14:38:03 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	44865	39.580	7972	2399	1.047	--
2	2.522	68488	60.420	9536	2824	1.023	4.225
总计		113353	100.000	17508			

图42 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-45min-片6
供试品溶液-1

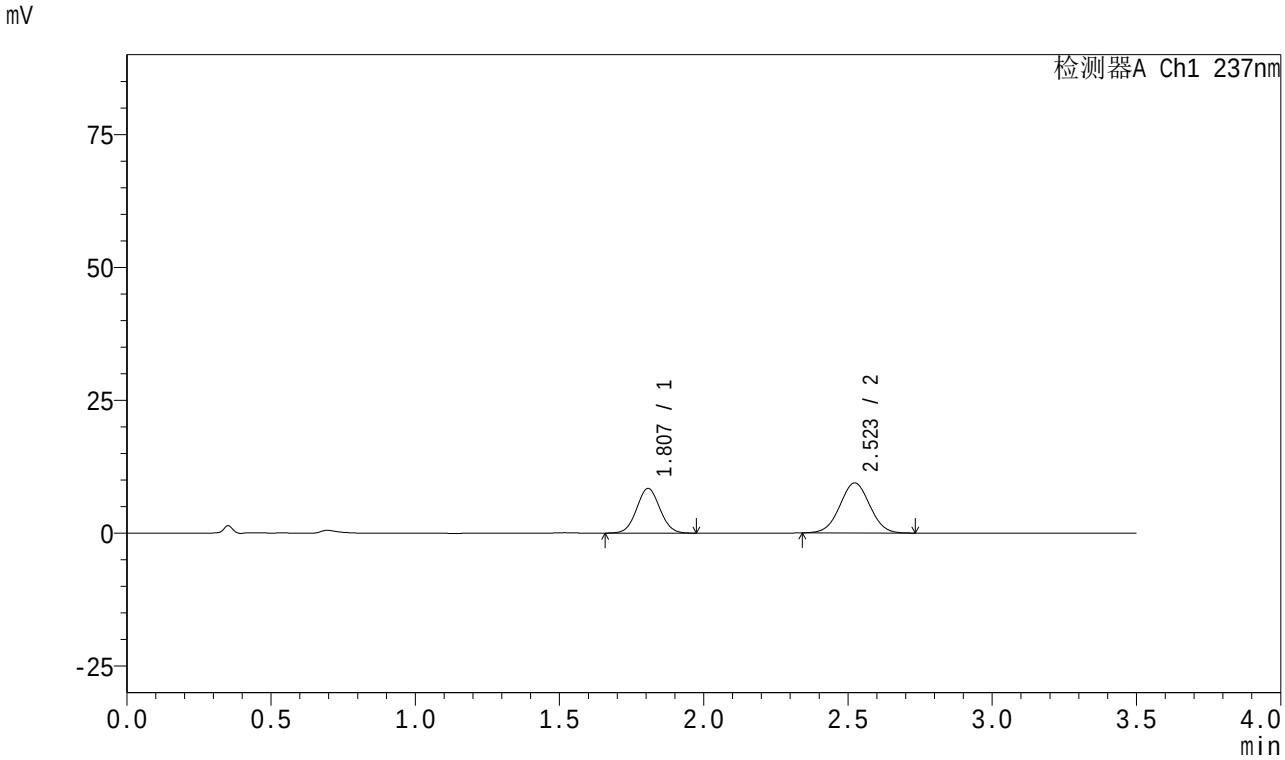
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-43-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 14:41:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	47253	40.987	8402	2373	1.044	--
2	2.523	68034	59.013	9406	2795	1.019	4.222
总计		115288	100.000	17808			

图43 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-60min-片1
供试品溶液-1

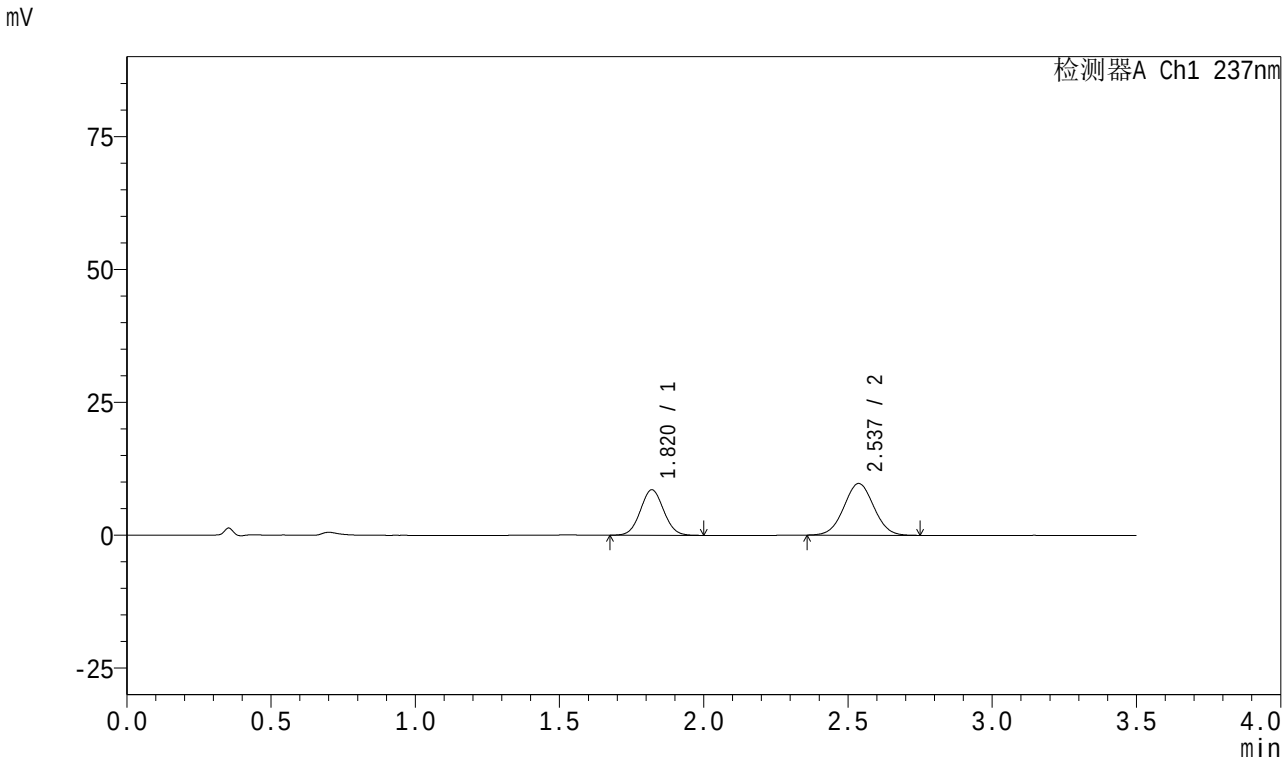
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-44-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 14:45:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	48220	40.640	8556	2400	1.045	--
2	2.537	70431	59.360	9732	2826	1.027	4.224
总计		118650	100.000	18288			

图44 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-60min-片2
供试品溶液-1

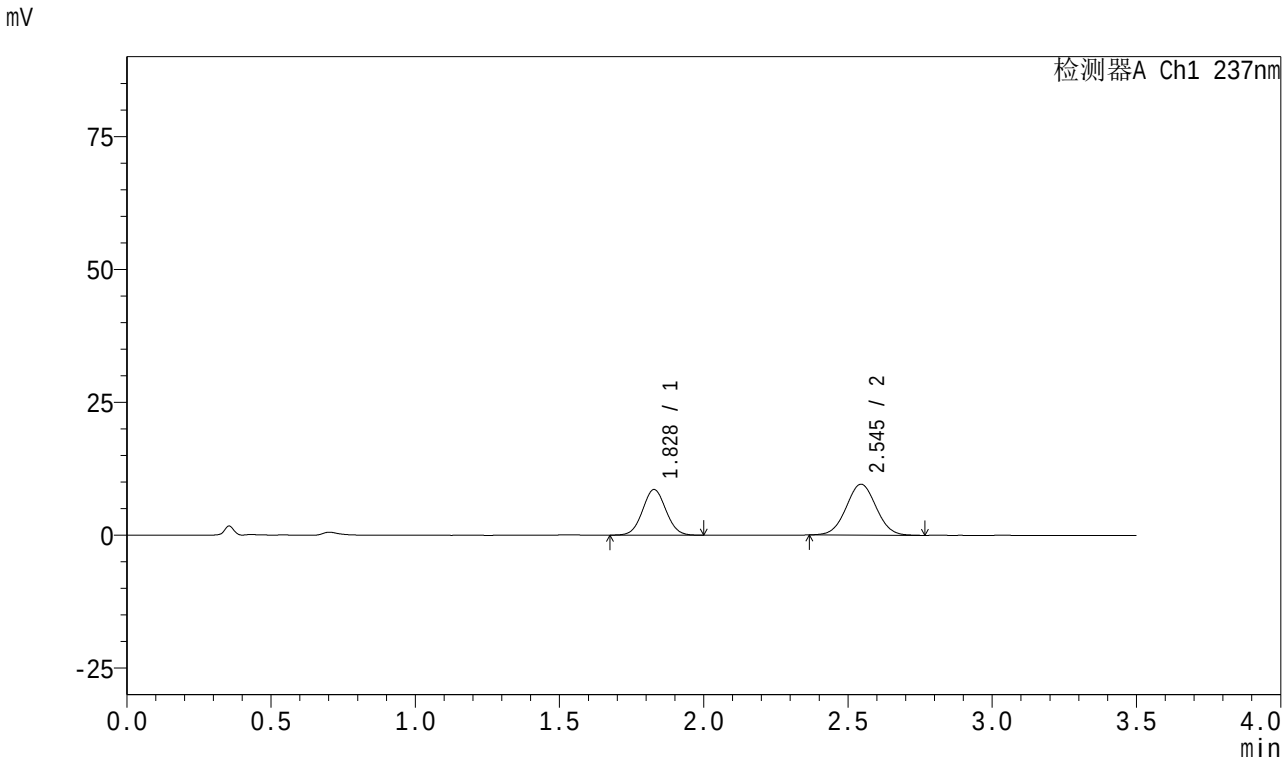
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-45-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 14:49:39　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:41　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.828	48509	41.191	8581	2408	1.041	--
2	2.545	69259	58.809	9571	2851	1.029	4.224
总计		117768	100.000	18152			

图45 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-60min-片3
供试品溶液-1

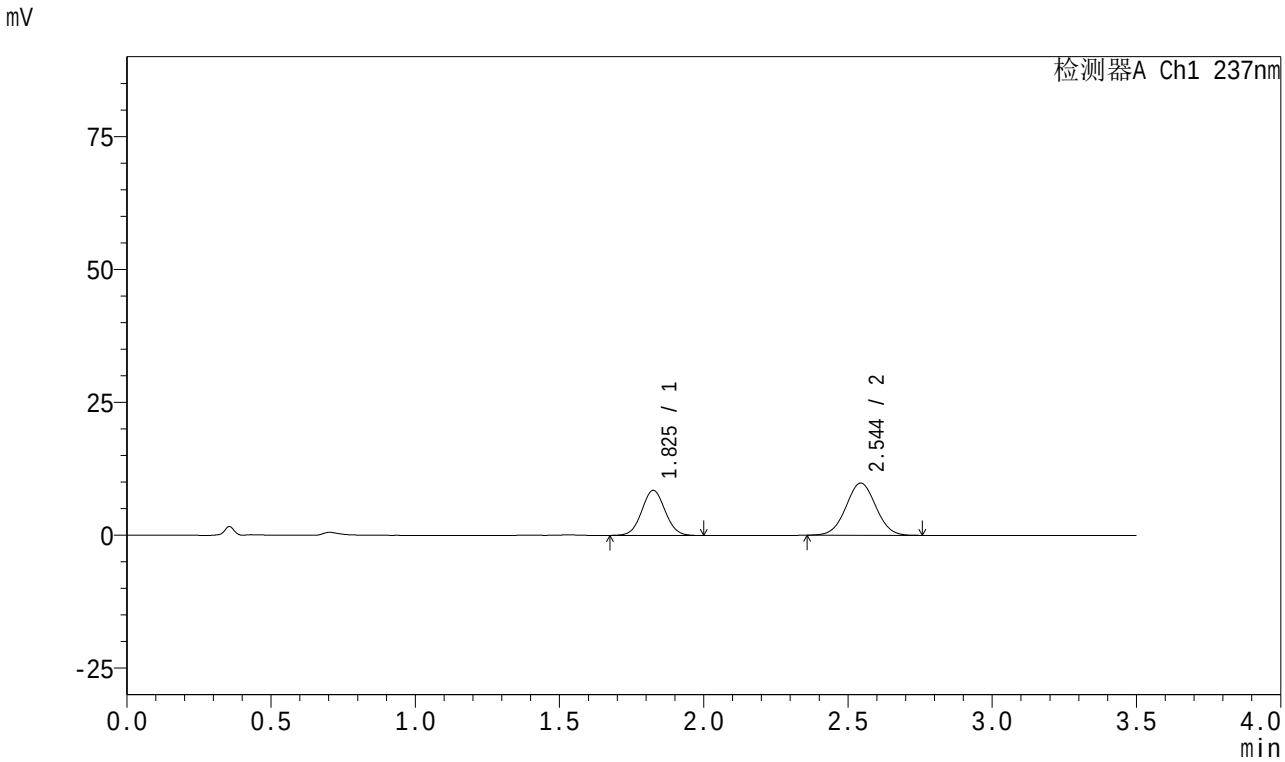
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-46-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 14:53:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	47793	40.228	8458	2414	1.043	--
2	2.544	71012	59.772	9816	2853	1.024	4.242
总计		118805	100.000	18274			

图46 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-60min-片4
供试品溶液-1

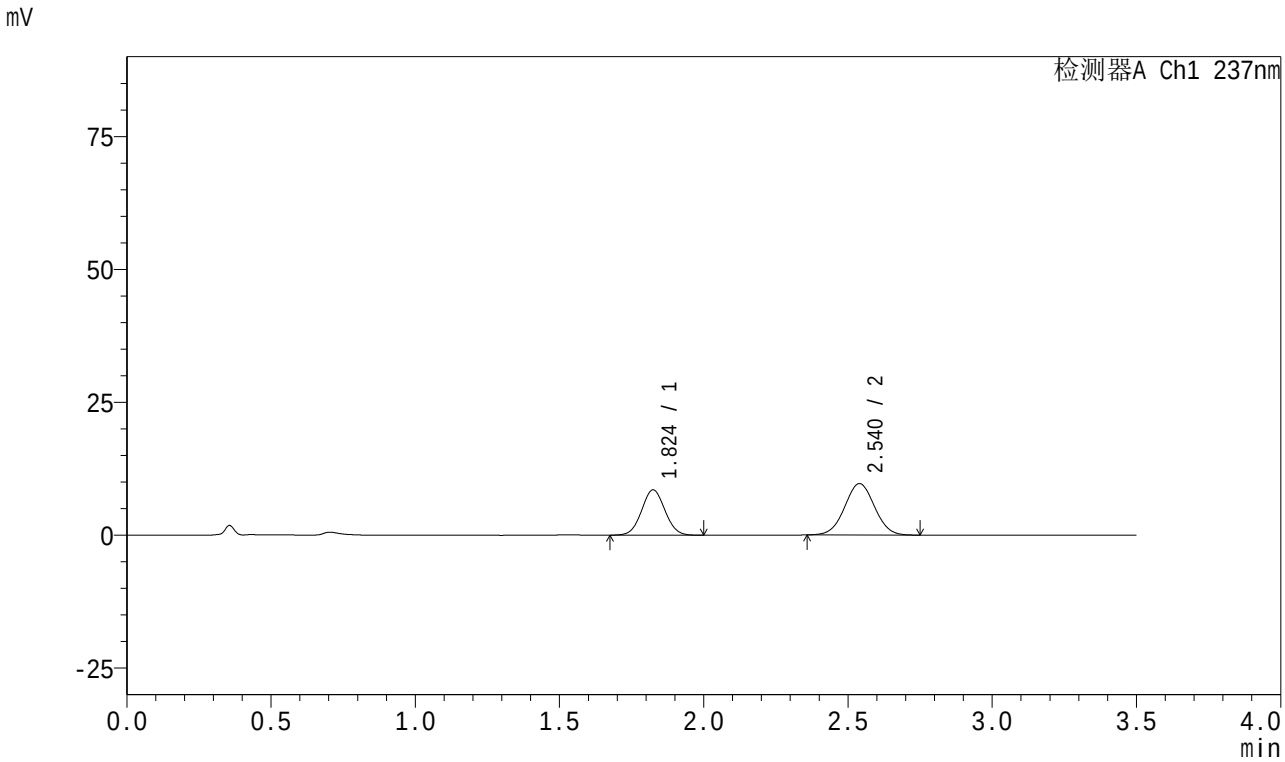
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-47-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 14:57:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	48119	40.802	8511	2400	1.042	--
2	2.540	69813	59.198	9669	2849	1.021	4.217
总计		117932	100.000	18179			

图47 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-60min-片5
供试品溶液-1

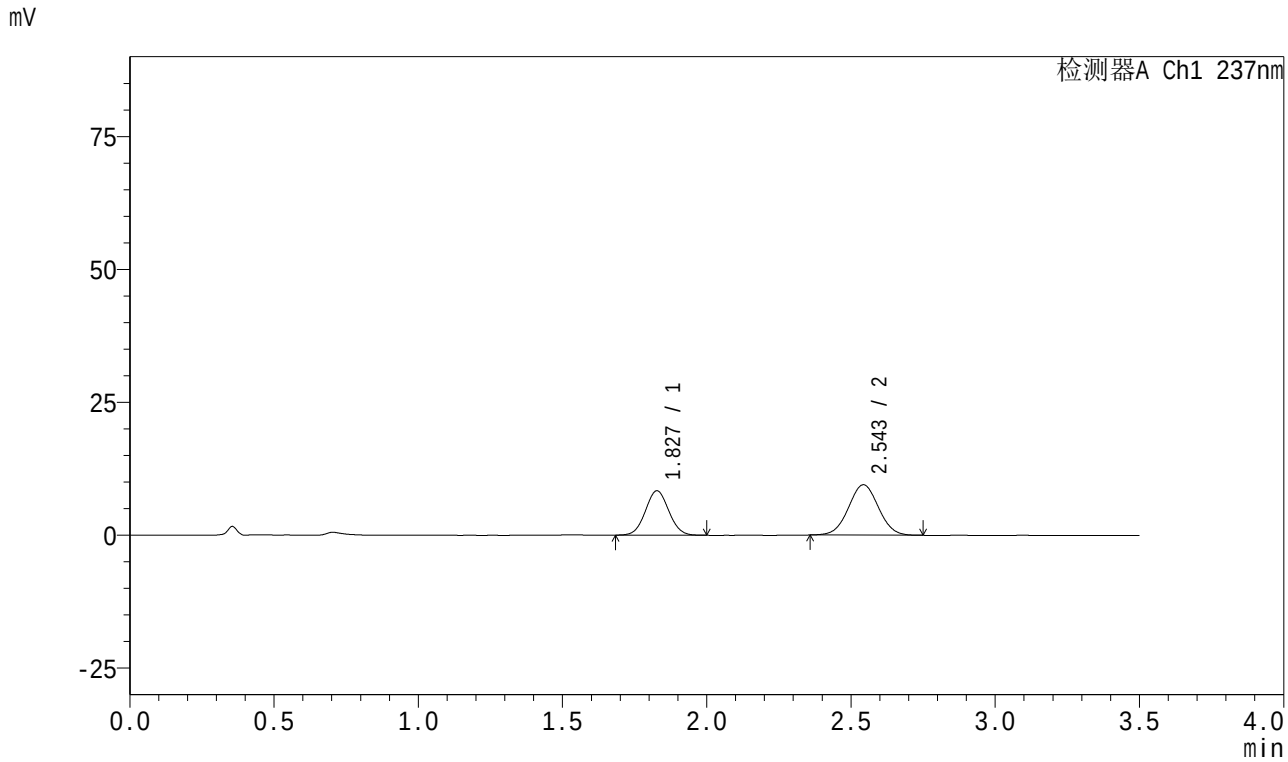
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-48-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 15:01:18　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:50　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.827	47189	40.745	8338	2400	1.048	--
2	2.543	68626	59.255	9448	2826	1.023	4.203
总计		115815	100.000	17786			

图48 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-60min-片6
供试品溶液-1

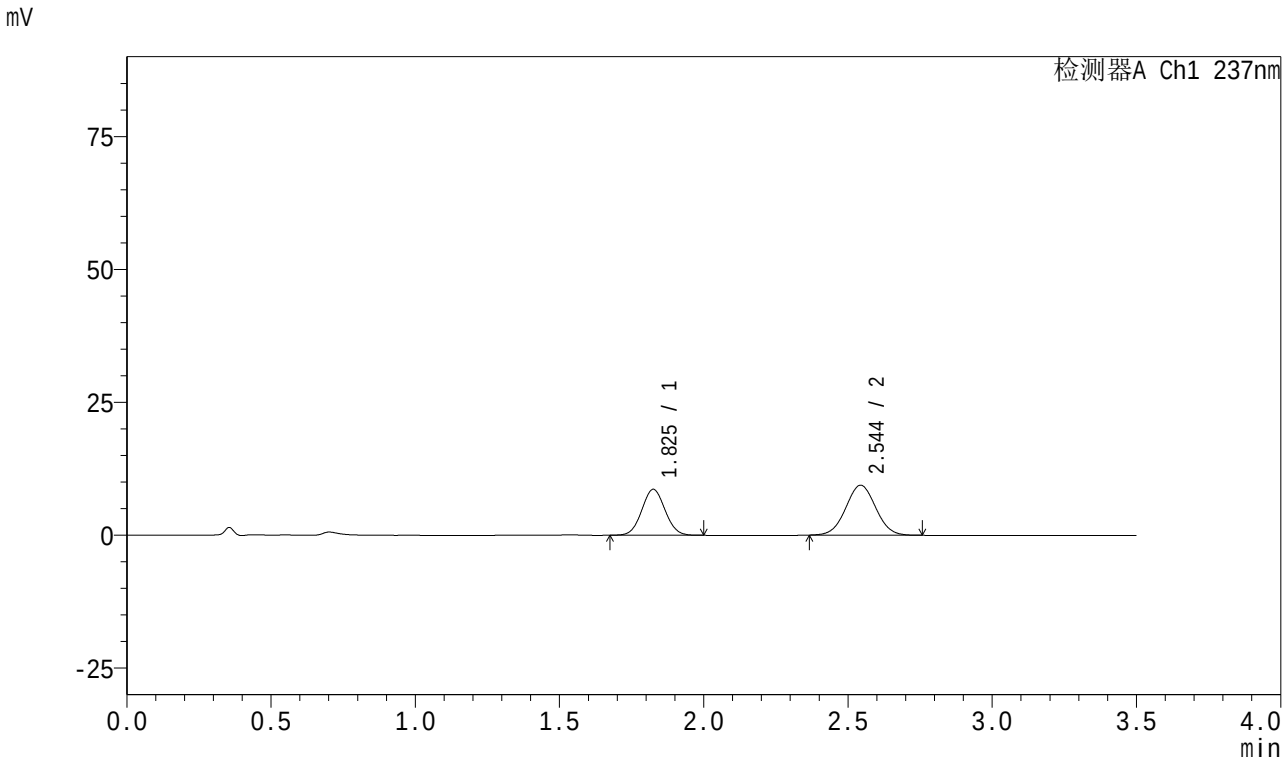
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-49-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 15:05:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	48591	41.668	8620	2416	1.047	--
2	2.544	68023	58.332	9393	2835	1.025	4.233
总计		116614	100.000	18013			

图49 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

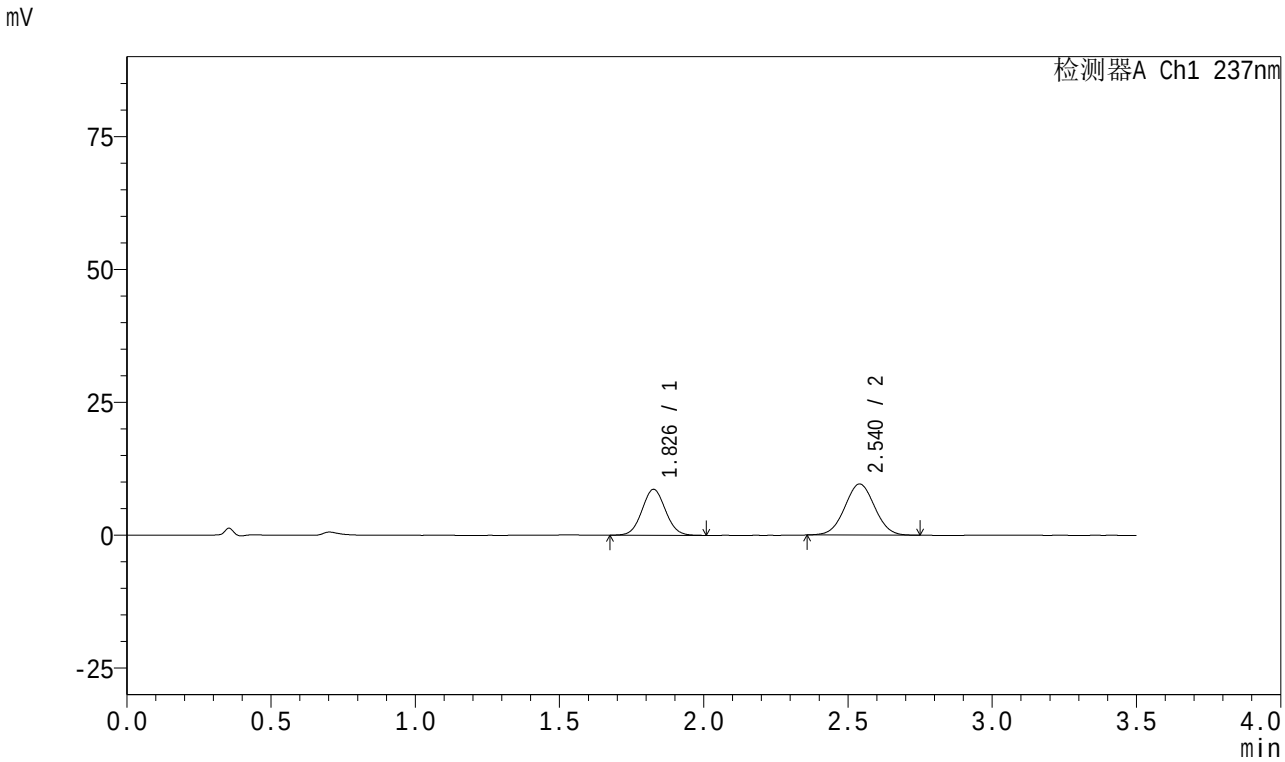
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-50-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 15:09:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.826	48963	41.320	8590	2389	1.050	--
2	2.540	69533	58.680	9611	2835	1.026	4.198
总计		118496	100.000	18201			

图50 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

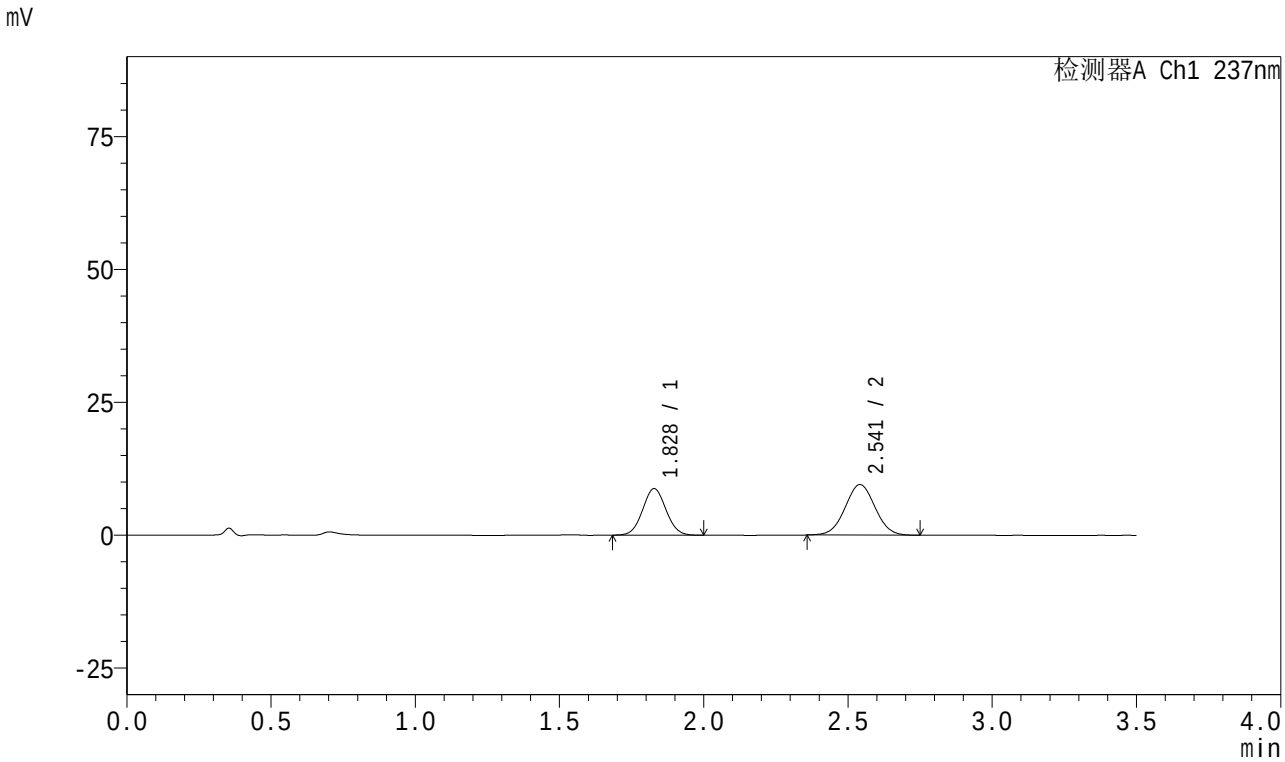
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-51-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 15:12:59 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:42:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.828	49483	41.840	8751	2402	1.043	--
2	2.541	68784	58.160	9495	2832	1.026	4.194
总计		118267	100.000	18246			

图51 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

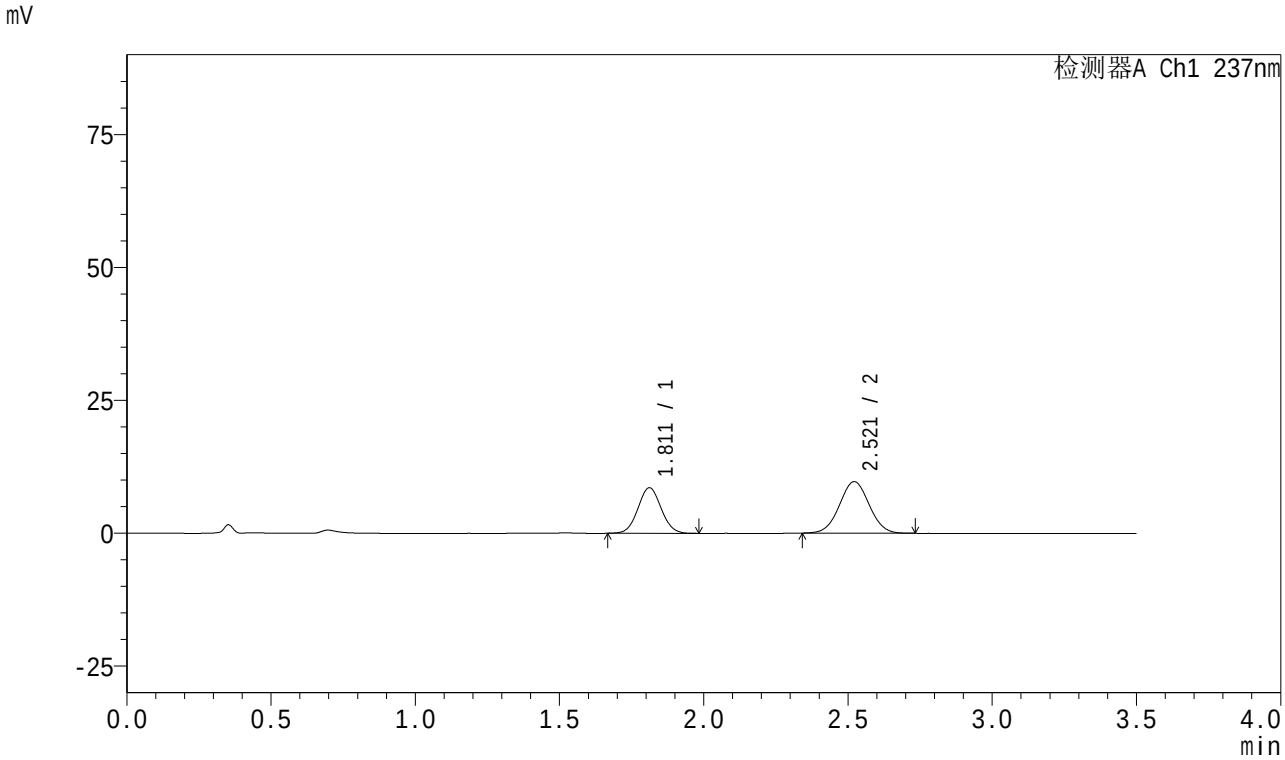
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-52-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 15:16:53 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	48147	40.827	8576	2395	1.046	--
2	2.521	69782	59.173	9705	2834	1.027	4.207
总计		117929	100.000	18280			

图52 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

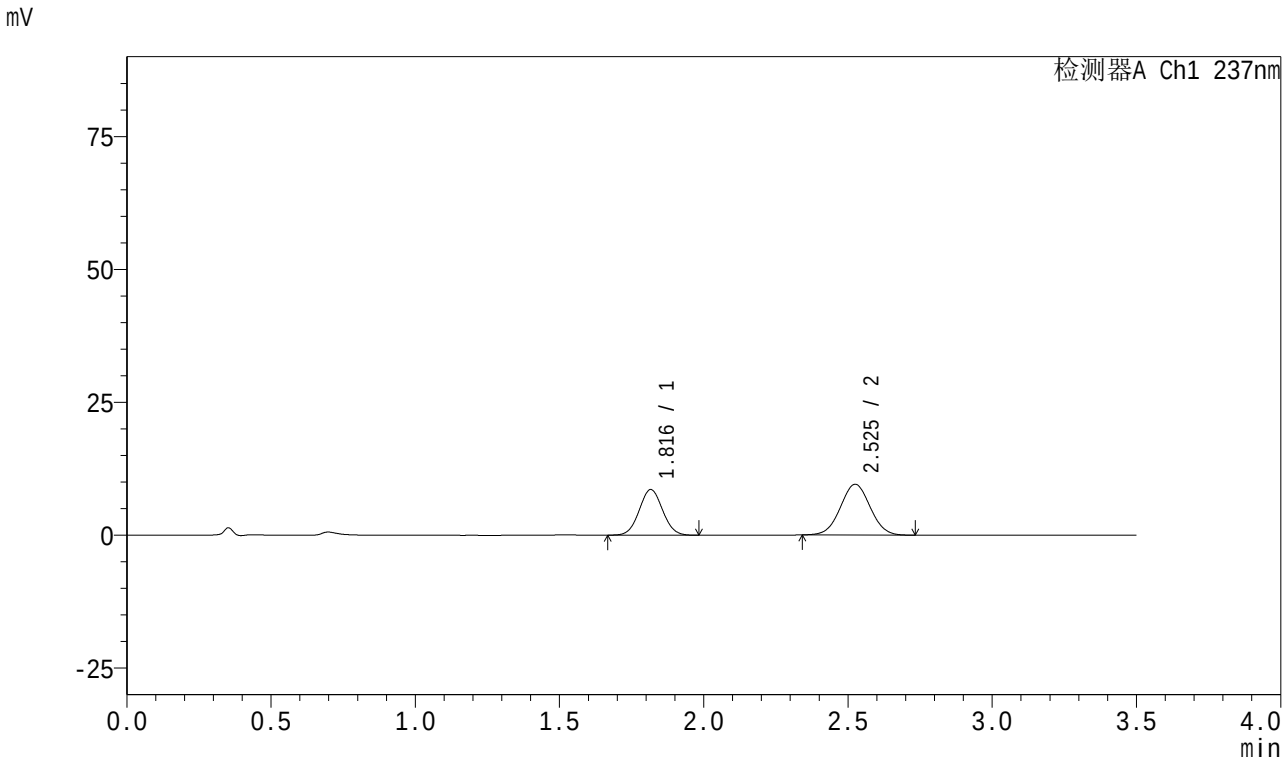
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-53-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 15:20:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.816	48584	41.425	8578	2369	1.044	--
2	2.525	68699	58.575	9528	2828	1.026	4.178
总计		117282	100.000	18107			

图53 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

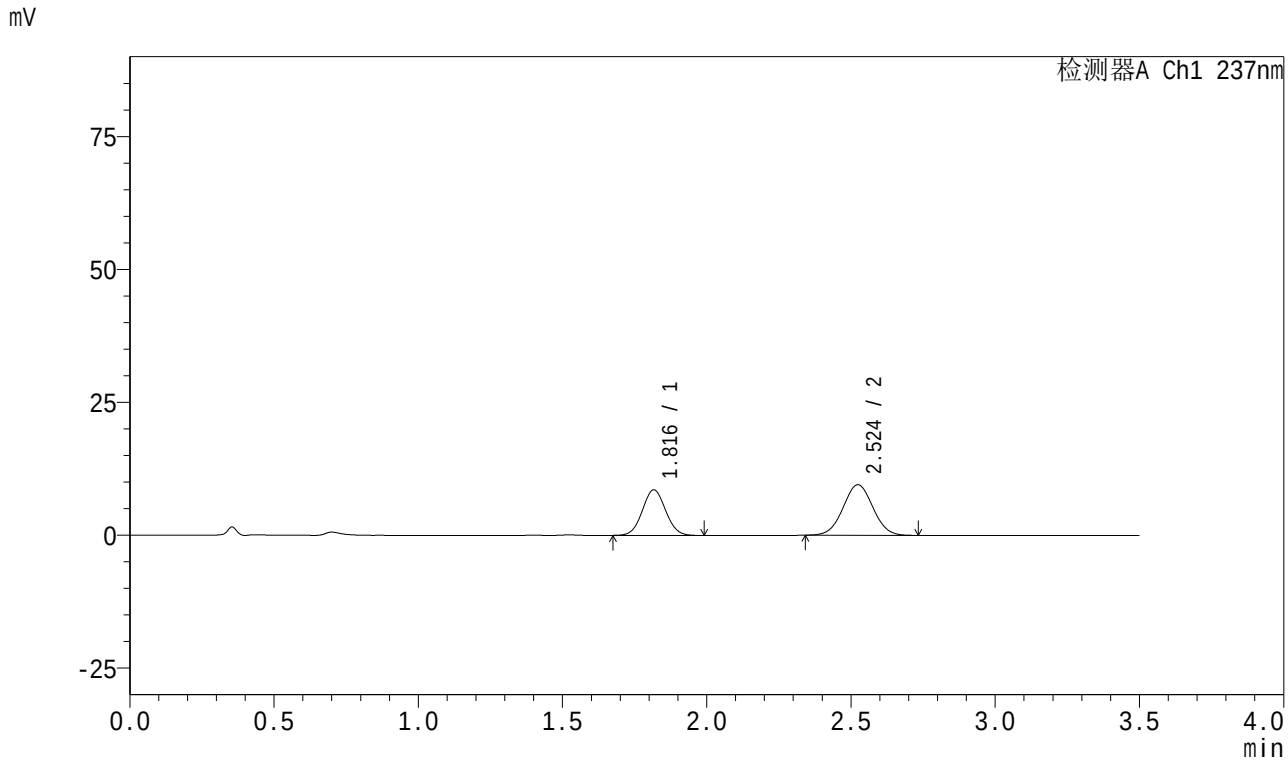
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-54-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 15:24:39 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.816	48155	41.297	8549	2404	1.048	--
2	2.524	68452	58.703	9507	2814	1.024	4.179
总计		116607	100.000	18056			

图54 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

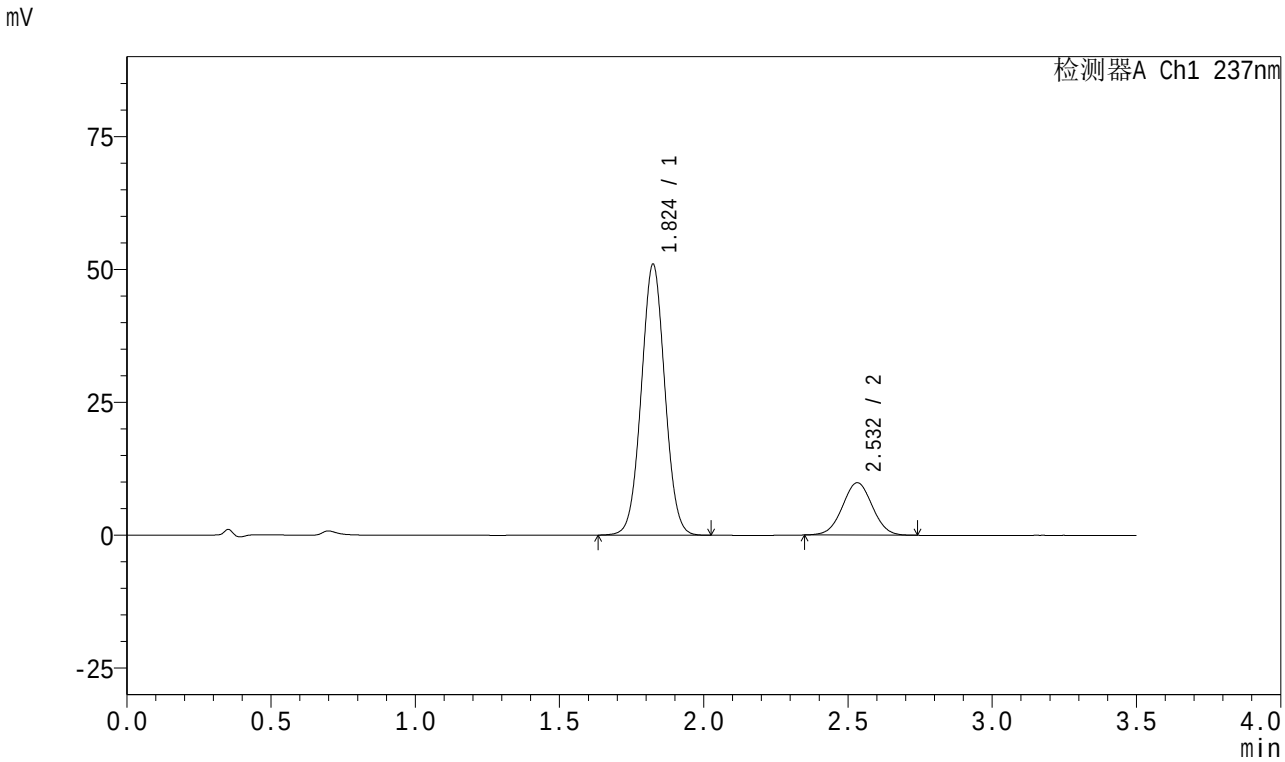
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-55-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 15:28:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	289438	80.221	50865	2386	1.030	--
2	2.532	71364	19.779	9861	2823	1.022	4.164
总计		360803	100.000	60726			

图55 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质
对照品溶液-2-1

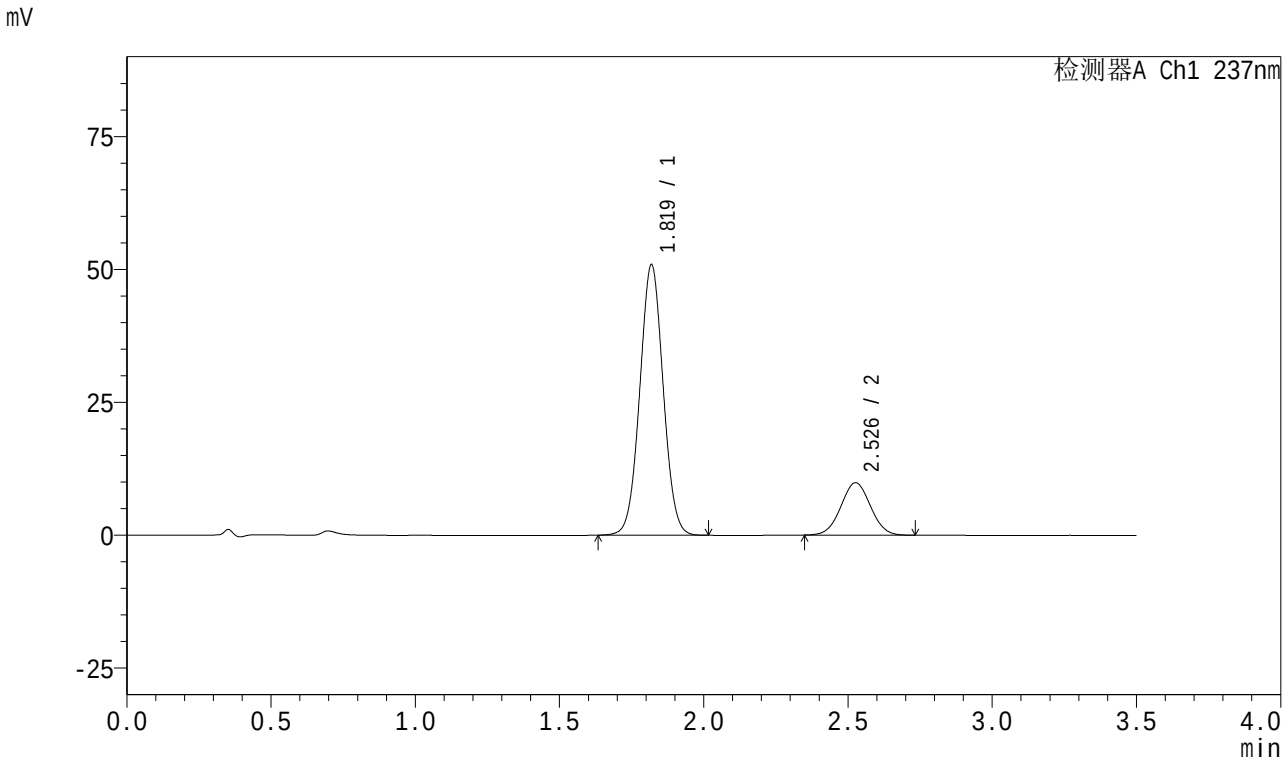
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-56-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 15:32:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.819	287731	80.293	50758	2392	1.030	--
2	2.526	70622	19.707	9827	2854	1.026	4.187
总计		358353	100.000	60585			

图56 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质
对照品溶液-2-2

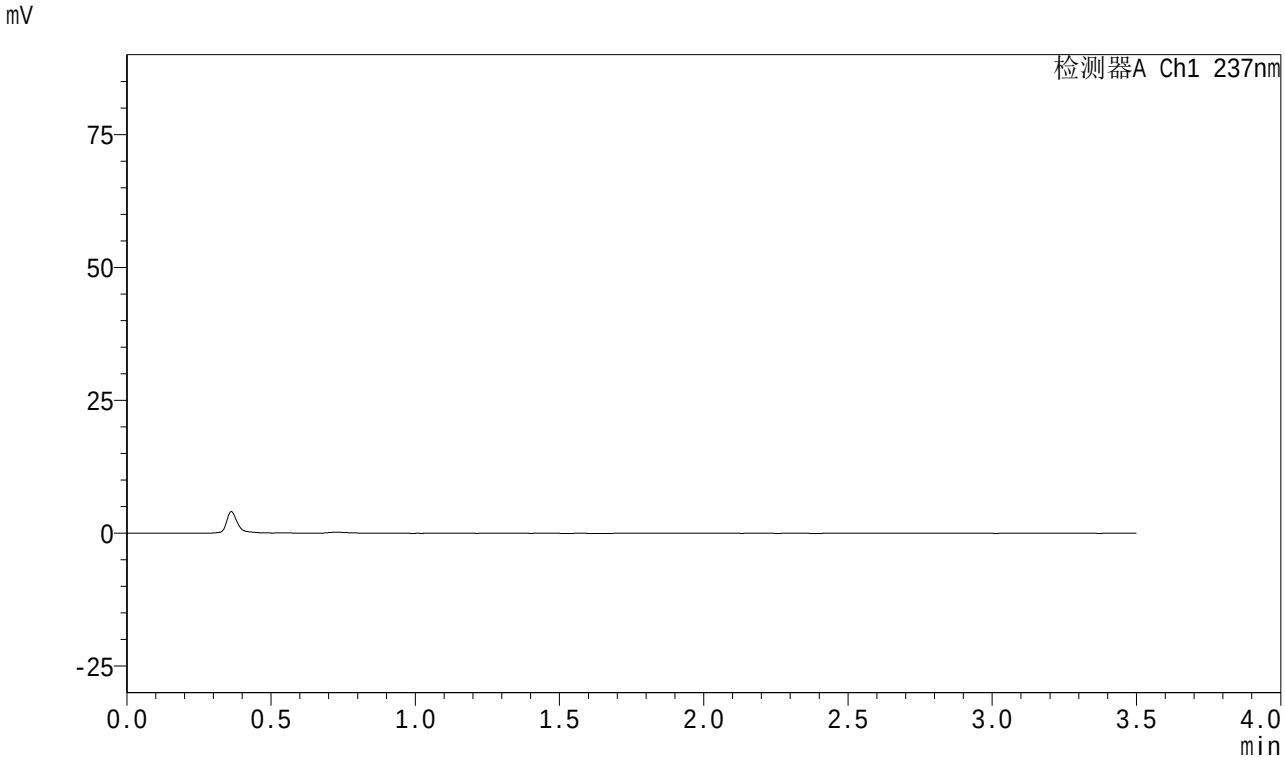
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-57-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 15:36:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质
溶剂

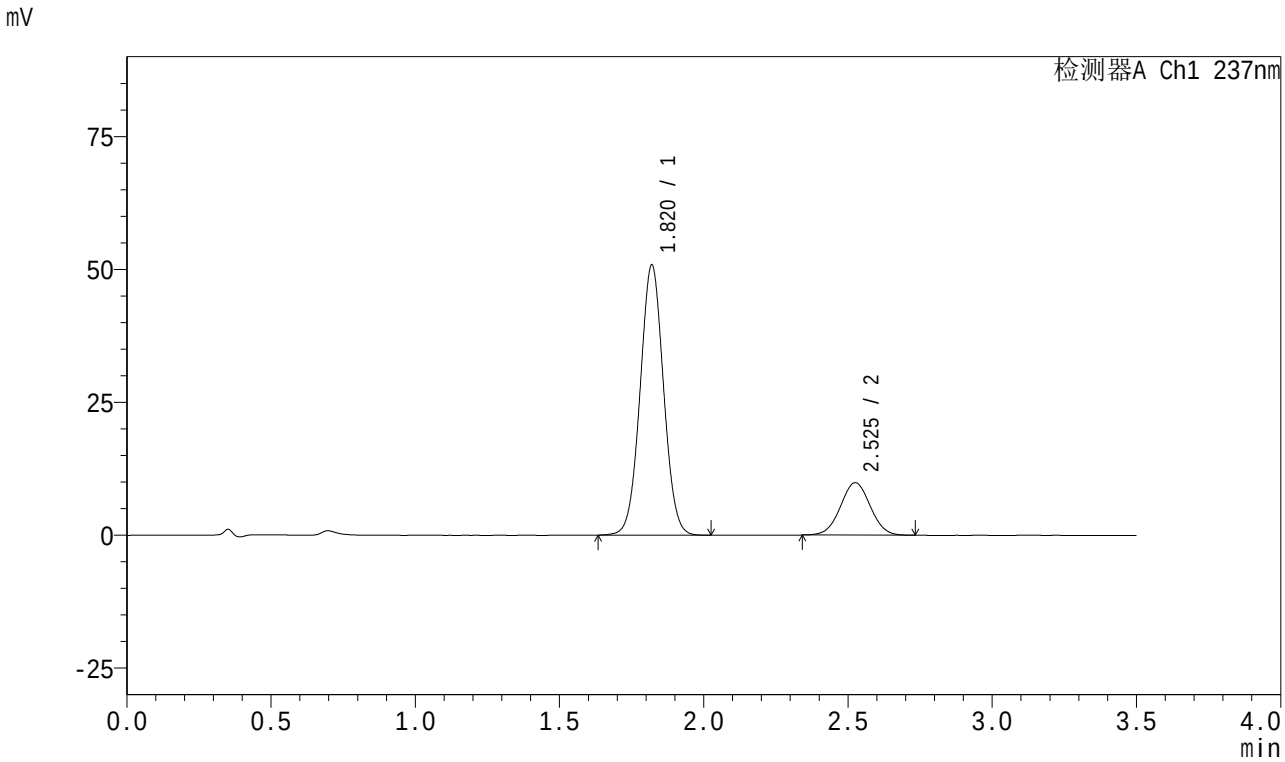
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-58-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 15:40:17　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:21　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	287688	80.192	50804	2393	1.029	--
2	2.525	71060	19.808	9844	2822	1.019	4.161
总计		358748	100.000	60648			

图58 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质
对照品溶液-1-1

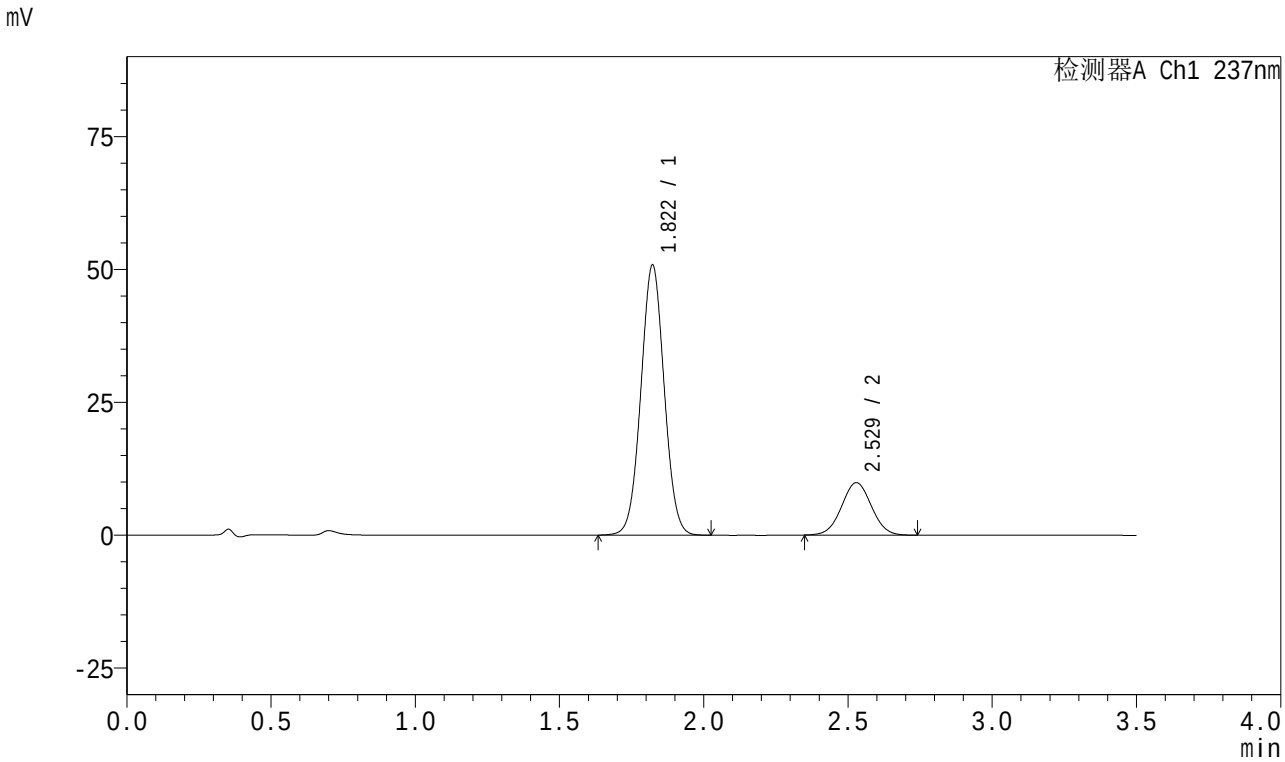
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-59-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 15:44:12　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:24　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	286324	80.079	50825	2419	1.031	--
2	2.529	71226	19.921	9874	2823	1.026	4.173
总计		357550	100.000	60700			

图59 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质
对照品溶液-1-2

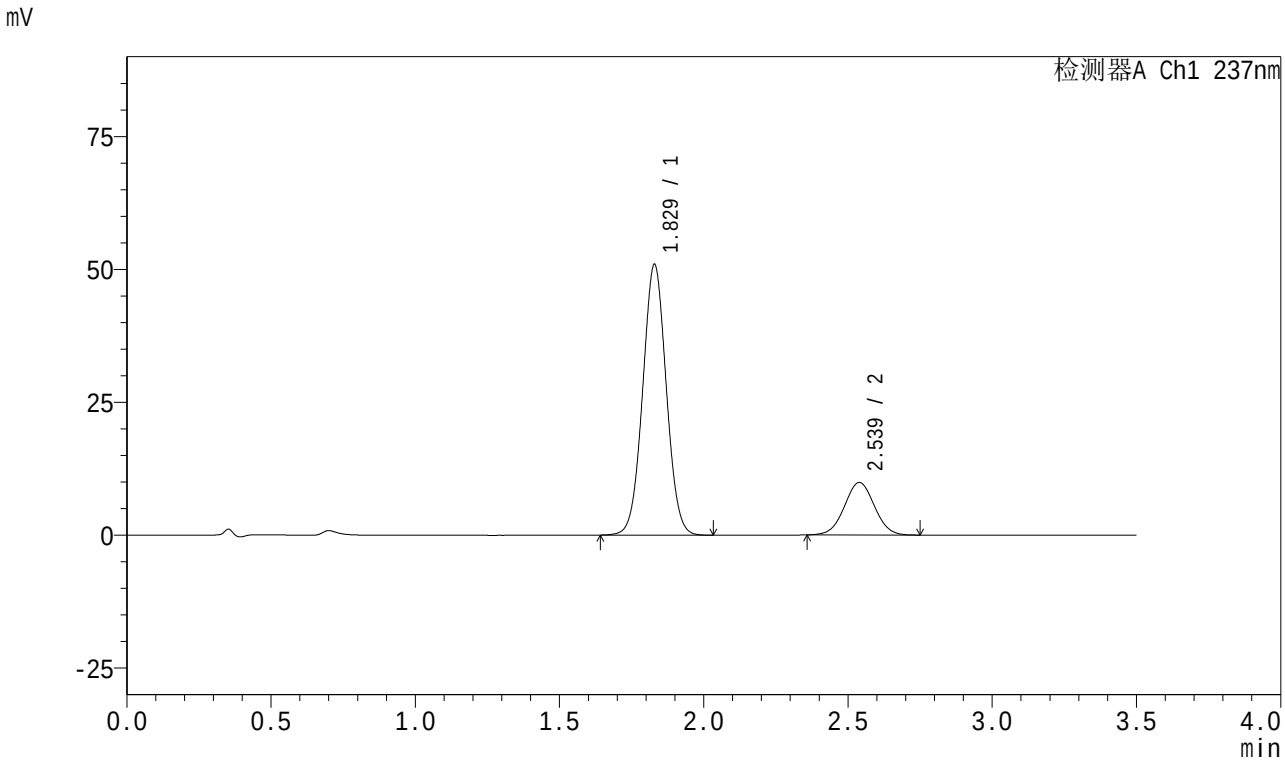
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-60-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 15:48:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.829	290120	80.201	50932	2384	1.030	--
2	2.539	71621	19.799	9885	2819	1.023	4.162
总计		361742	100.000	60816			

图60 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质
对照品溶液-1-3

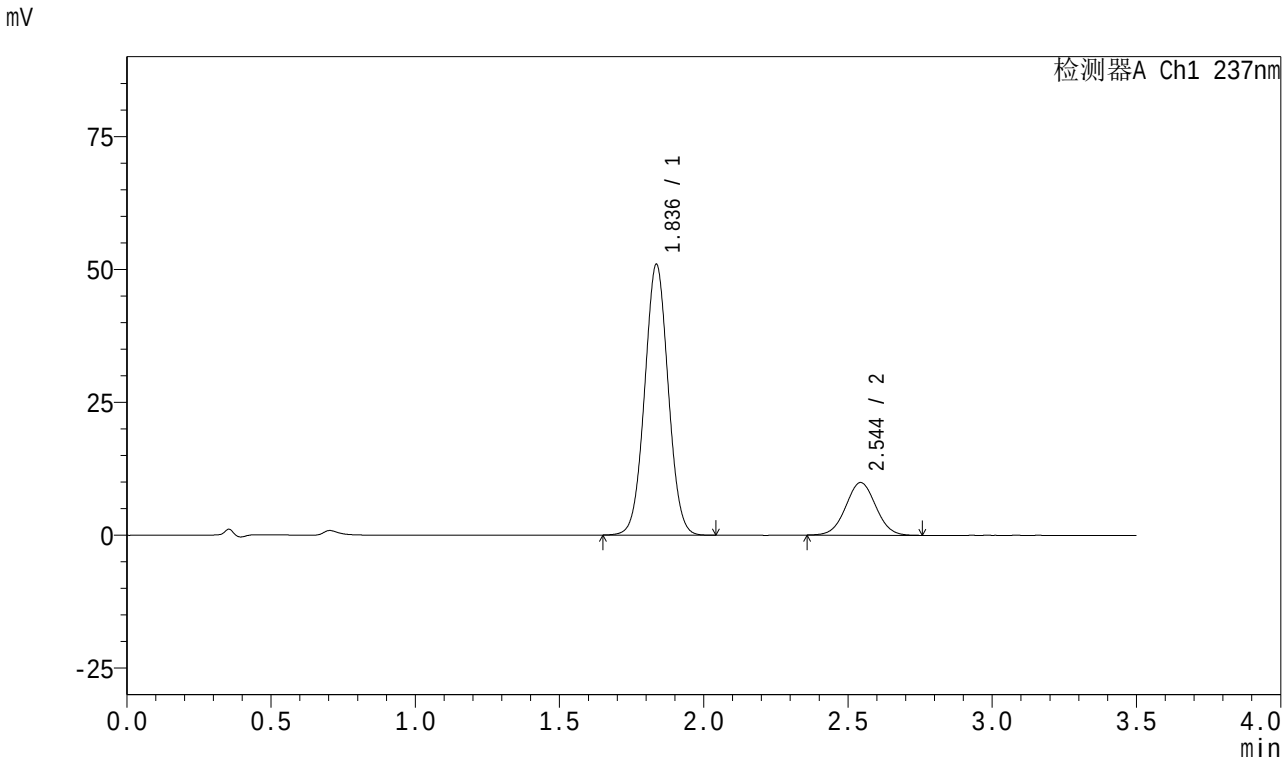
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-61-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 15:52:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.836	289667	80.123	50861	2410	1.030	--
2	2.544	71863	19.877	9889	2829	1.027	4.153
总计		361529	100.000	60750			

图61 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质
对照品溶液-1-4

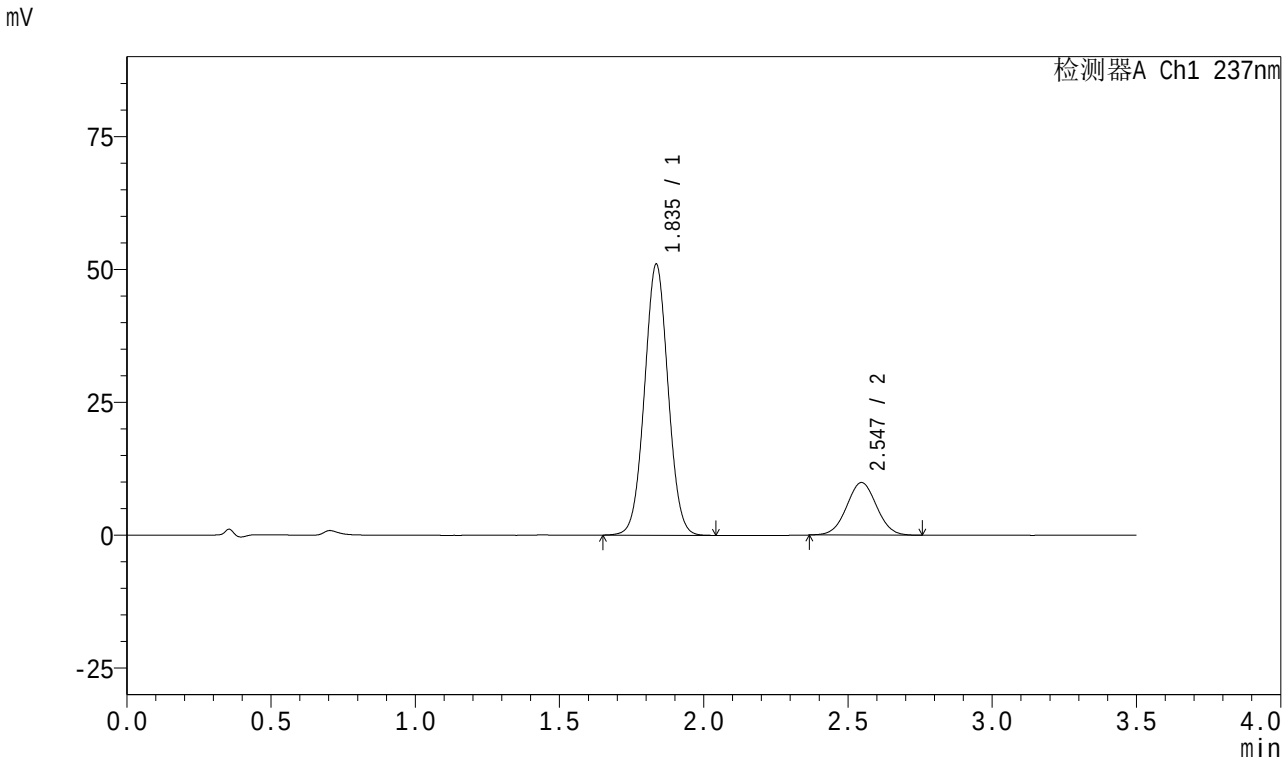
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-62-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 15:55:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.835	289998	80.184	50841	2407	1.030	--
2	2.547	71667	19.816	9894	2838	1.026	4.173
总计		361665	100.000	60735			

图62 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质
对照品溶液-1-5

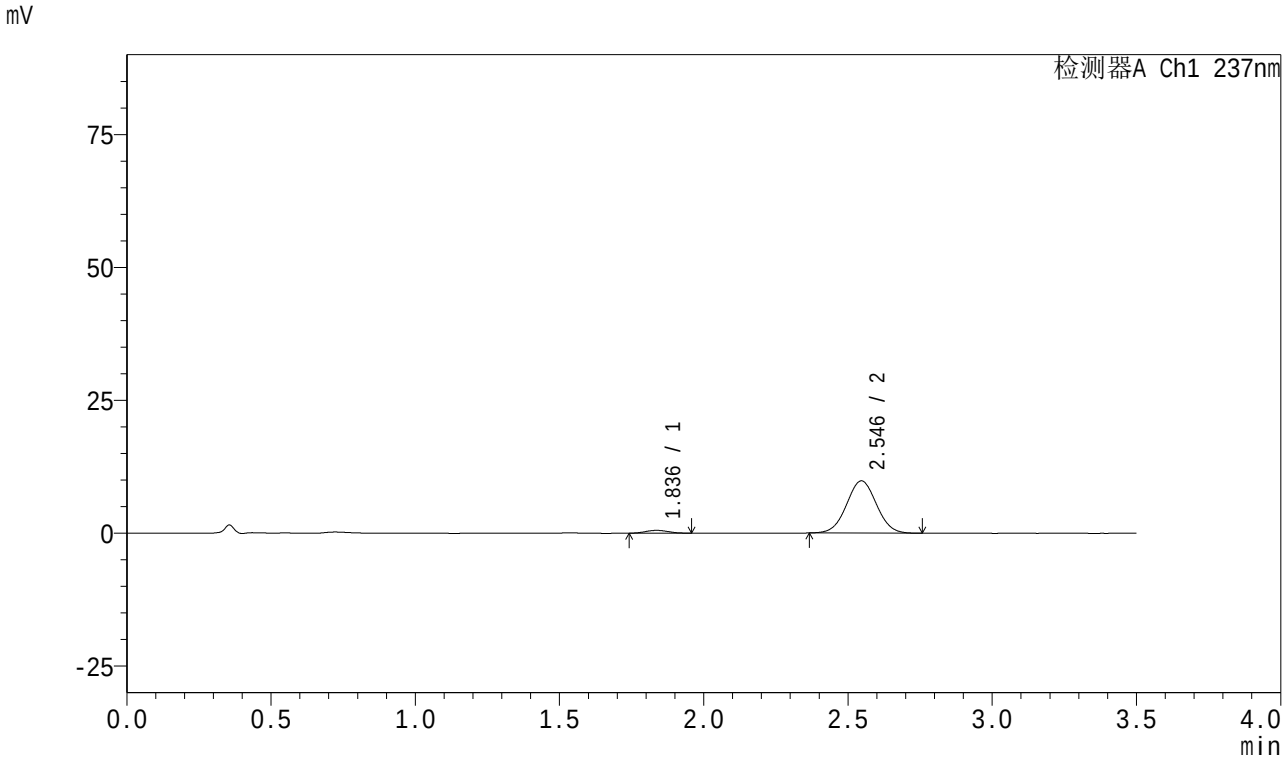
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-63-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 15:59:49　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:36　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.836	2975	4.019	536	2467	1.072	--
2	2.546	71069	95.981	9836	2838	1.027	4.187
总计		74045	100.000	10371			

图63 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-5min-片1
供试品溶液-1

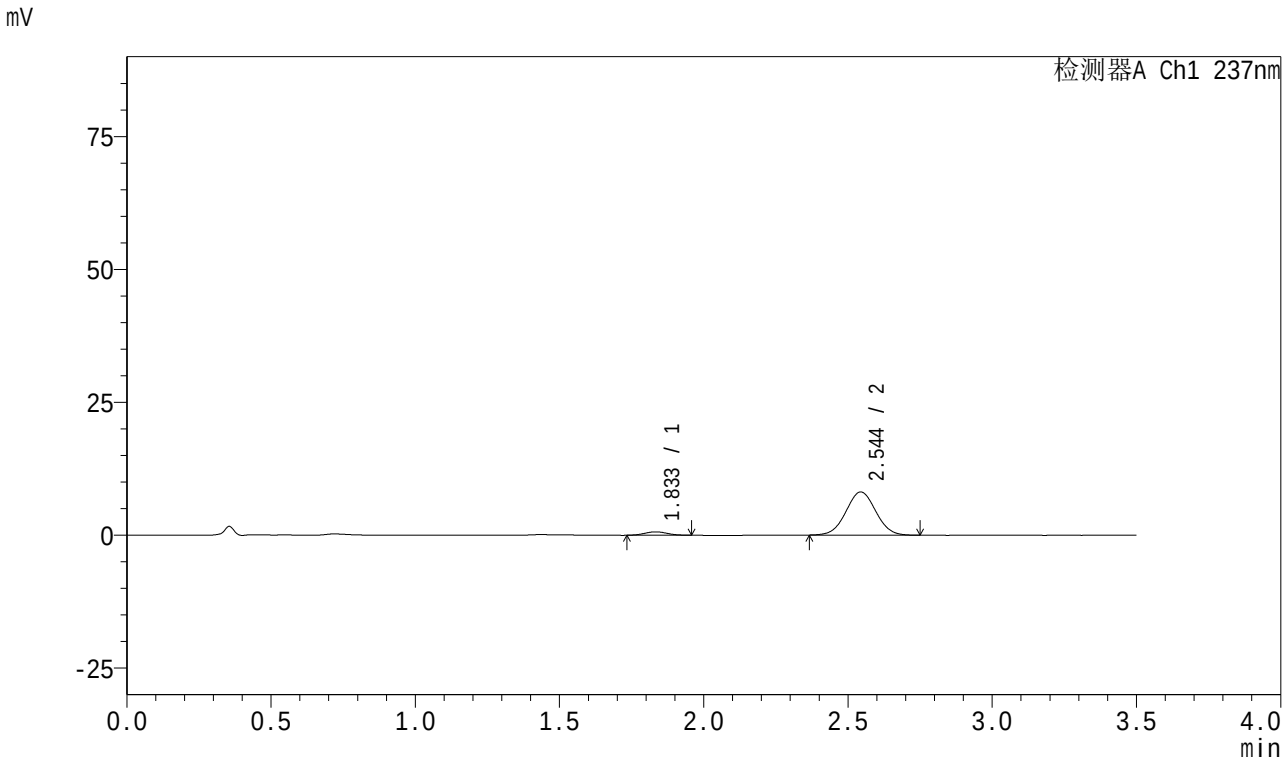
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-64-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 16:03:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.833	3585	5.773	648	2553	1.044	--
2	2.544	58527	94.227	8110	2857	1.024	4.236
总计		62112	100.000	8757			

图64 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-5min-片2
供试品溶液-1

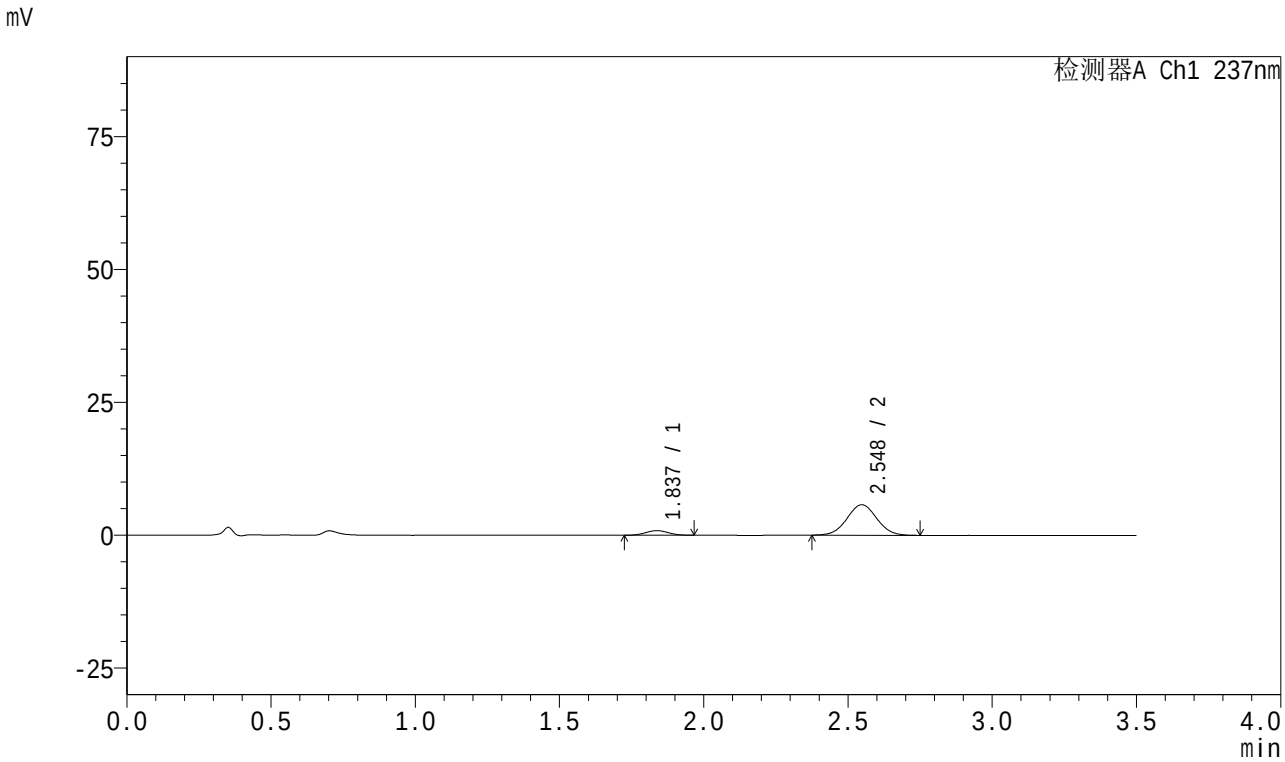
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-65-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 16:07:36 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.837	4854	10.498	875	2503	1.035	--
2	2.548	41383	89.502	5739	2865	1.027	4.212
总计		46237	100.000	6614			

图65 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-5min-片3
供试品溶液-1

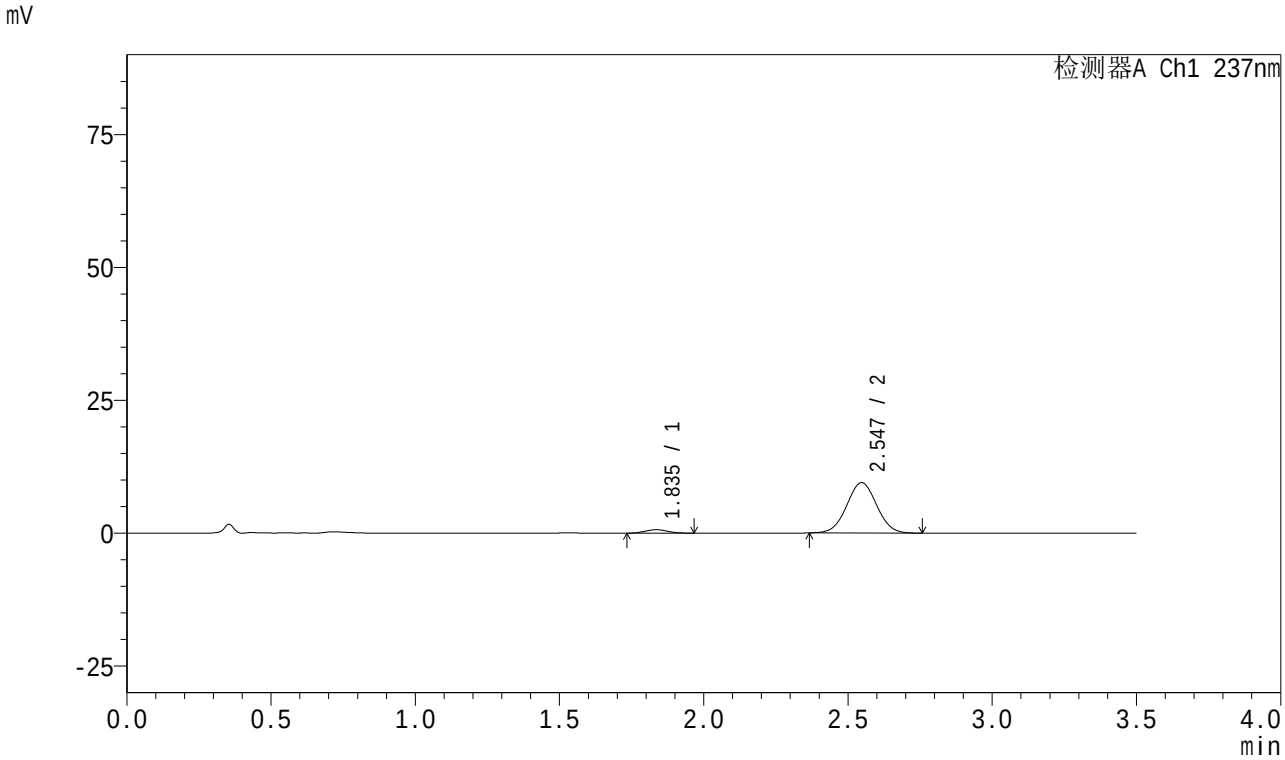
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-66-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 16:11:29 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.835	3610	4.993	653	2518	1.094	--
2	2.547	68680	95.007	9487	2844	1.025	4.221
总计		72290	100.000	10139			

图66 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-5min-片4
供试品溶液-1

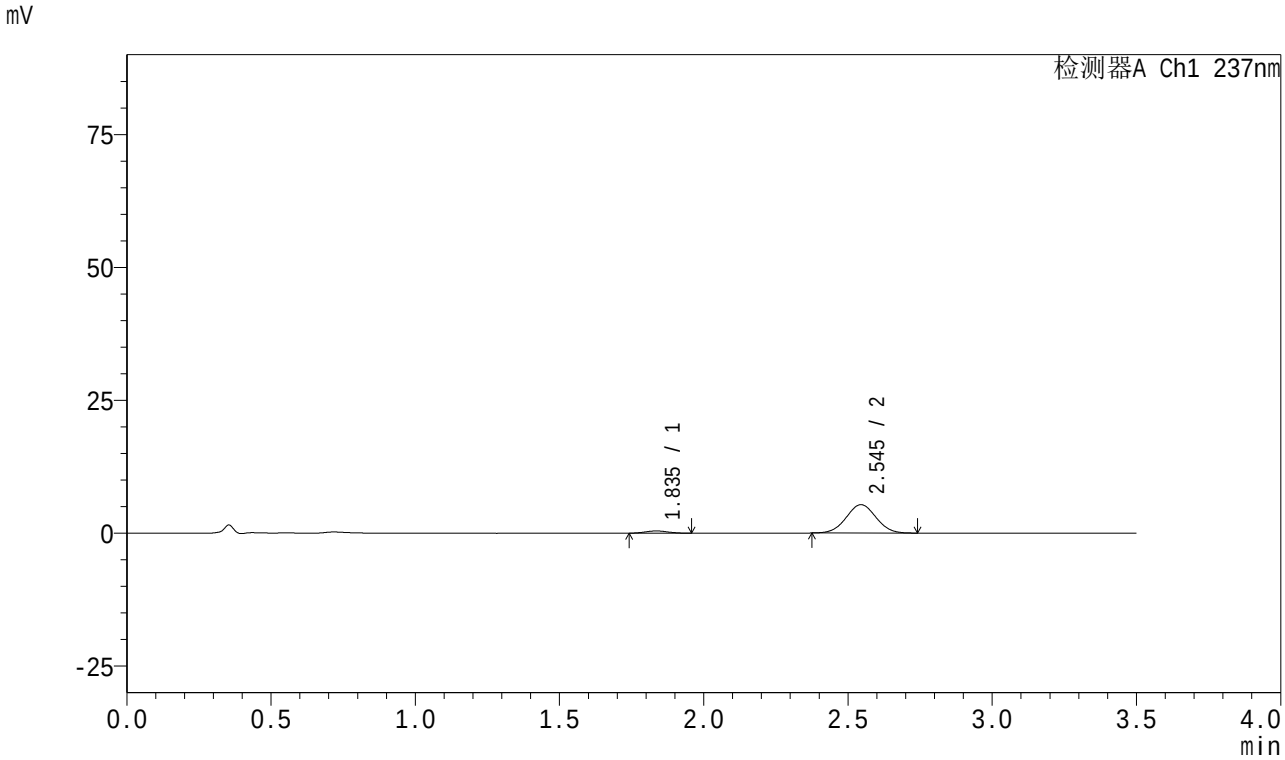
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-67-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 16:15:21 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.835	2315	5.670	421	2534	1.073	--
2	2.545	38515	94.330	5332	2845	1.025	4.214
总计		40830	100.000	5752			

图67 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-5min-片5
供试品溶液-1

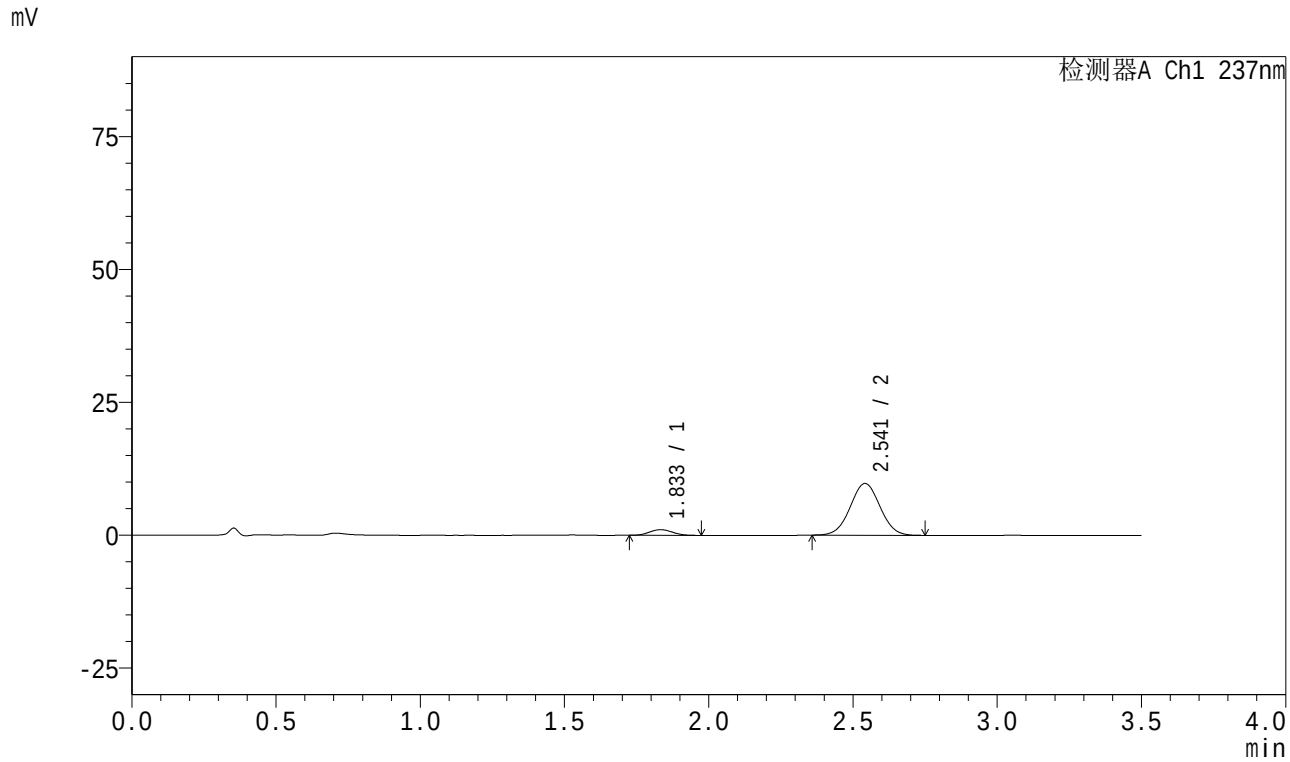
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-68-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 16:19:15 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.833	5936	7.789	1068	2472	1.081	--
2	2.541	70280	92.211	9731	2850	1.023	4.191
总计		76216	100.000	10800			

图68 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-5min-片6
供试品溶液-1

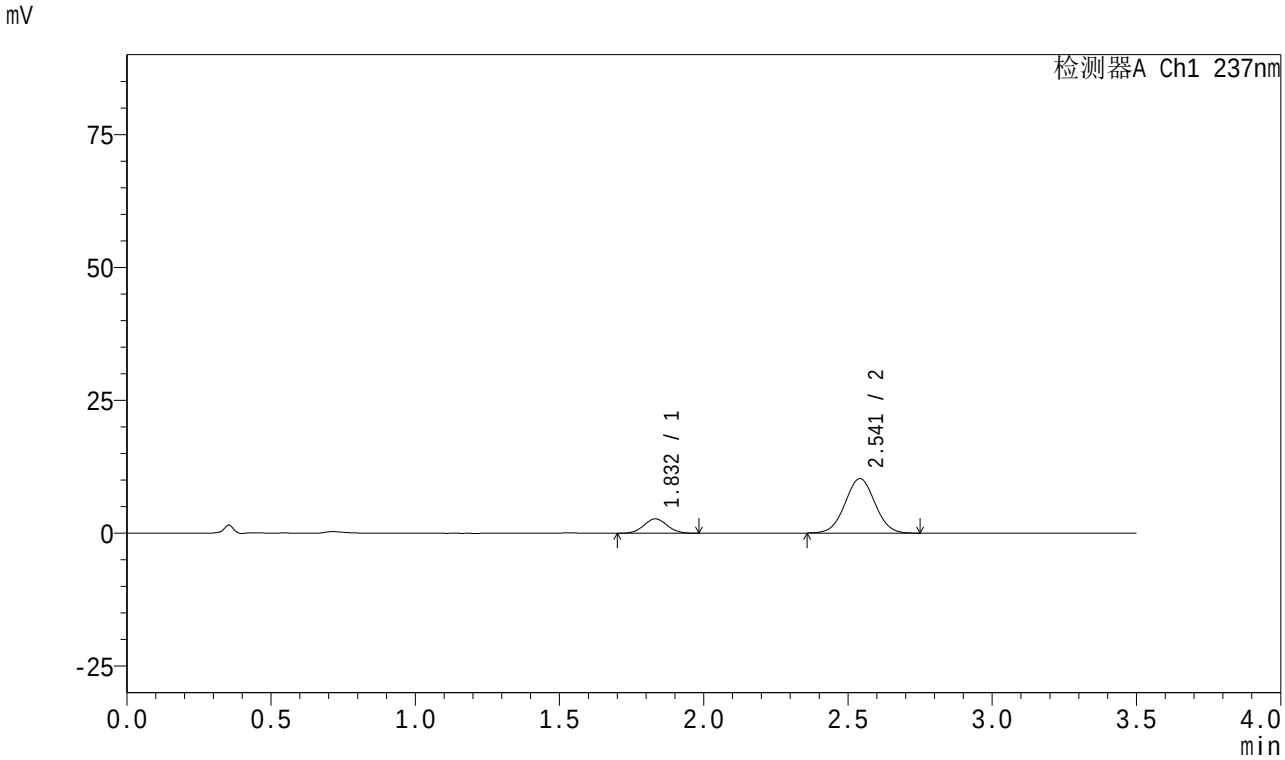
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-69-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 16:23:09 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.832	15072	16.919	2698	2450	1.051	--
2	2.541	74014	83.081	10237	2842	1.023	4.187
总计		89086	100.000	12936			

图69 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-10min-片1
供试品溶液-1

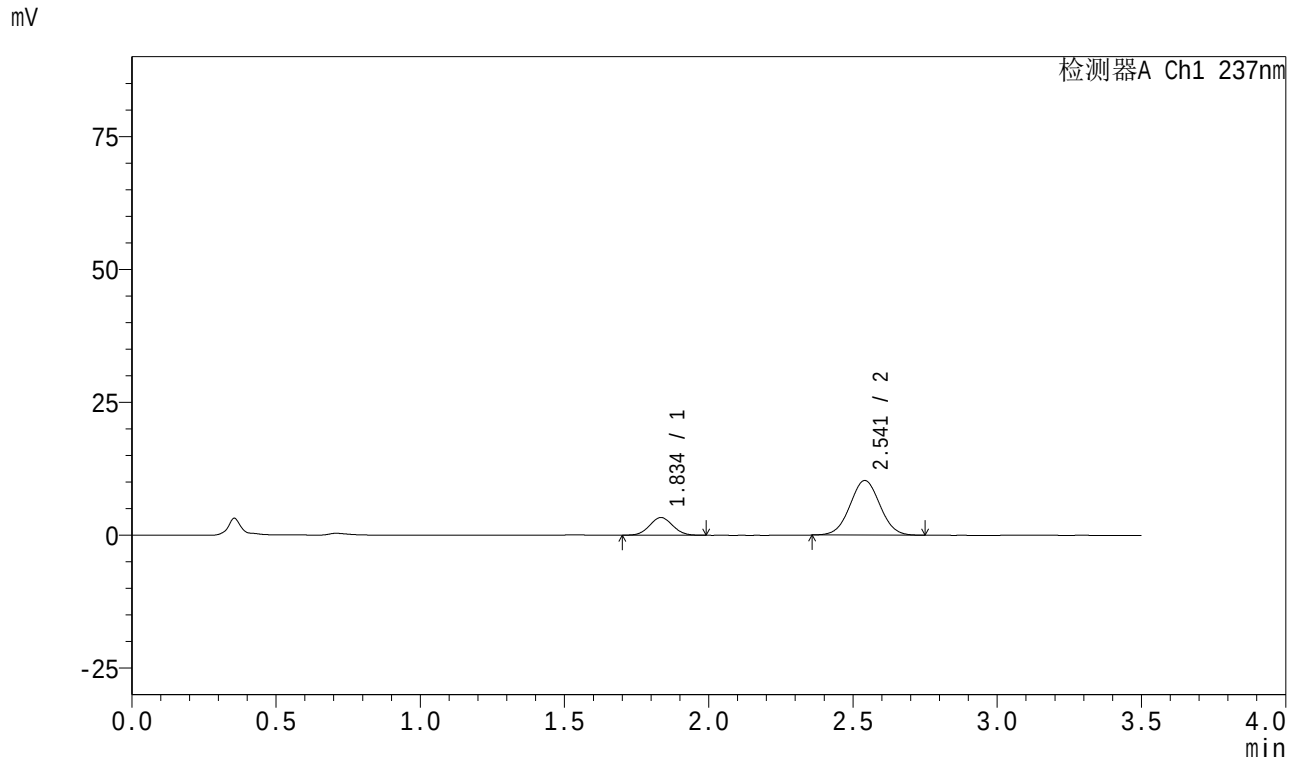
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-70-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 16:27:04　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:43:57　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.834	18657	20.079	3317	2458	1.049	--
2	2.541	74264	79.921	10261	2835	1.027	4.170
总计		92921	100.000	13578			

图70 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-10min-片2
供试品溶液-1

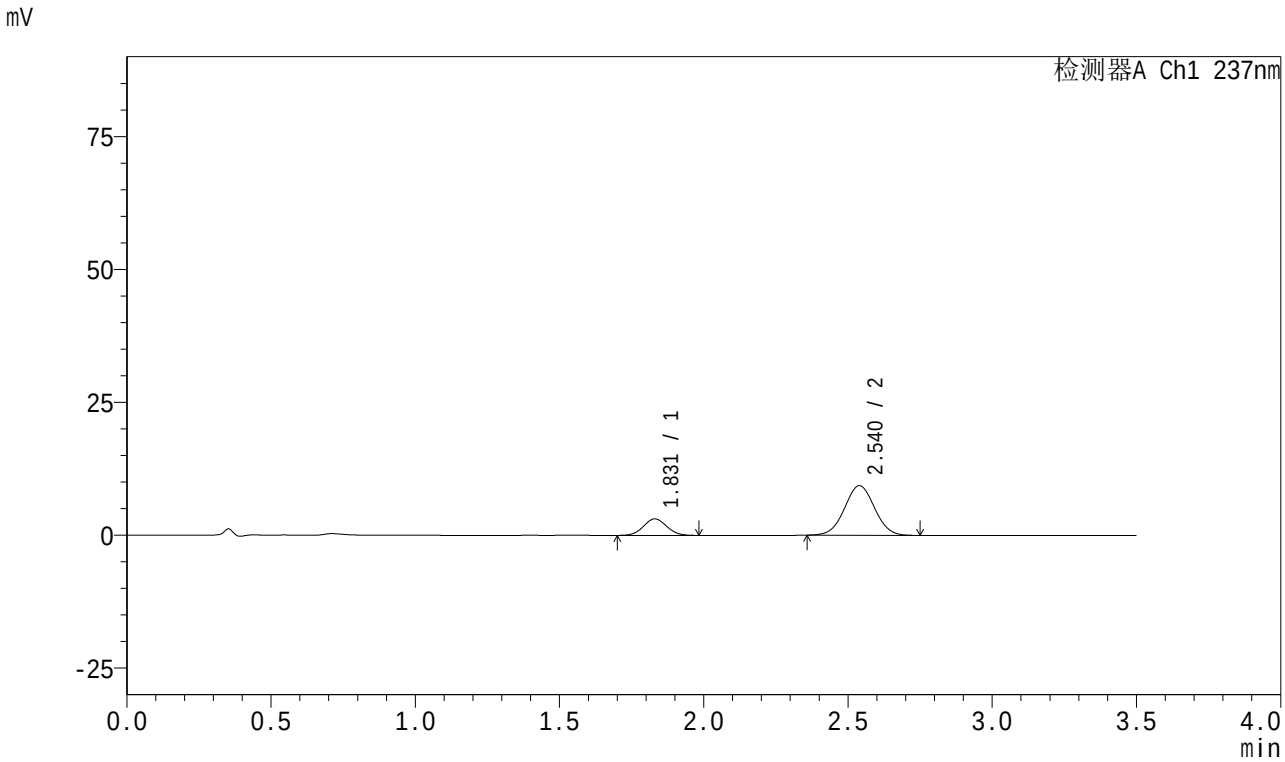
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-71-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 16:30:57　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:00　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.831	17422	20.423	3113	2444	1.043	--
2	2.540	67885	79.577	9339	2806	1.024	4.172
总计		85307	100.000	12452			

图71 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-10min-片3
供试品溶液-1

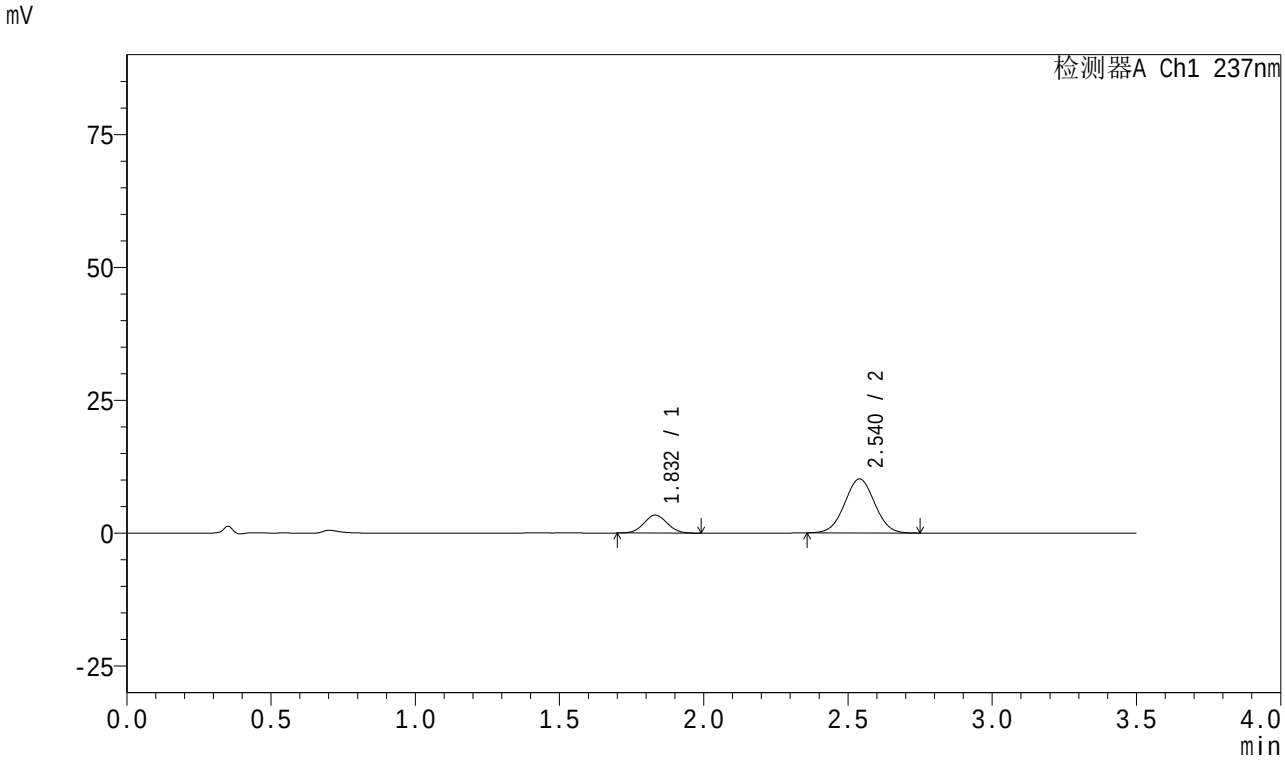
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-72-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 16:34:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.832	18971	20.489	3373	2424	1.042	--
2	2.540	73621	79.511	10150	2816	1.023	4.159
总计		92592	100.000	13523			

图72 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-10min-片4
供试品溶液-1

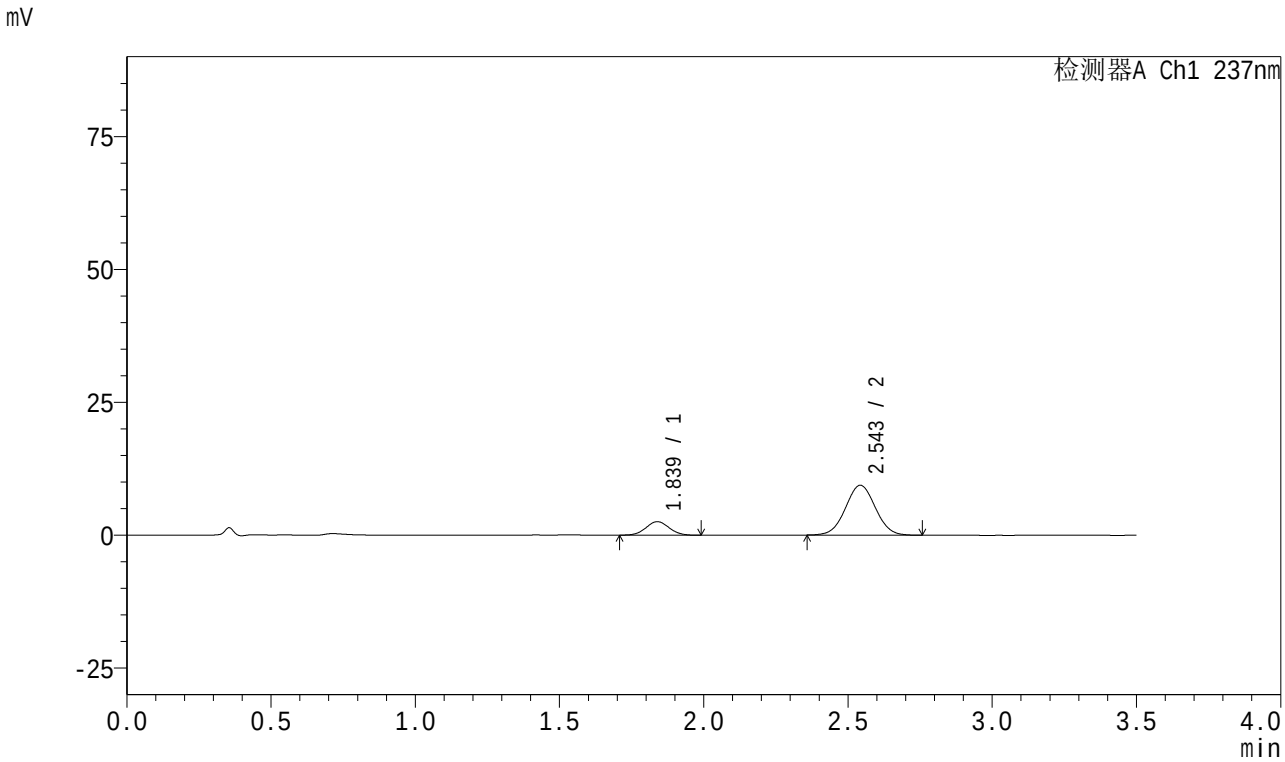
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-73-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 16:38:45 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.839	14254	17.387	2546	2464	1.047	--
2	2.543	67725	82.613	9348	2859	1.027	4.157
总计		81979	100.000	11894			

图73 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-10min-片5
供试品溶液-1

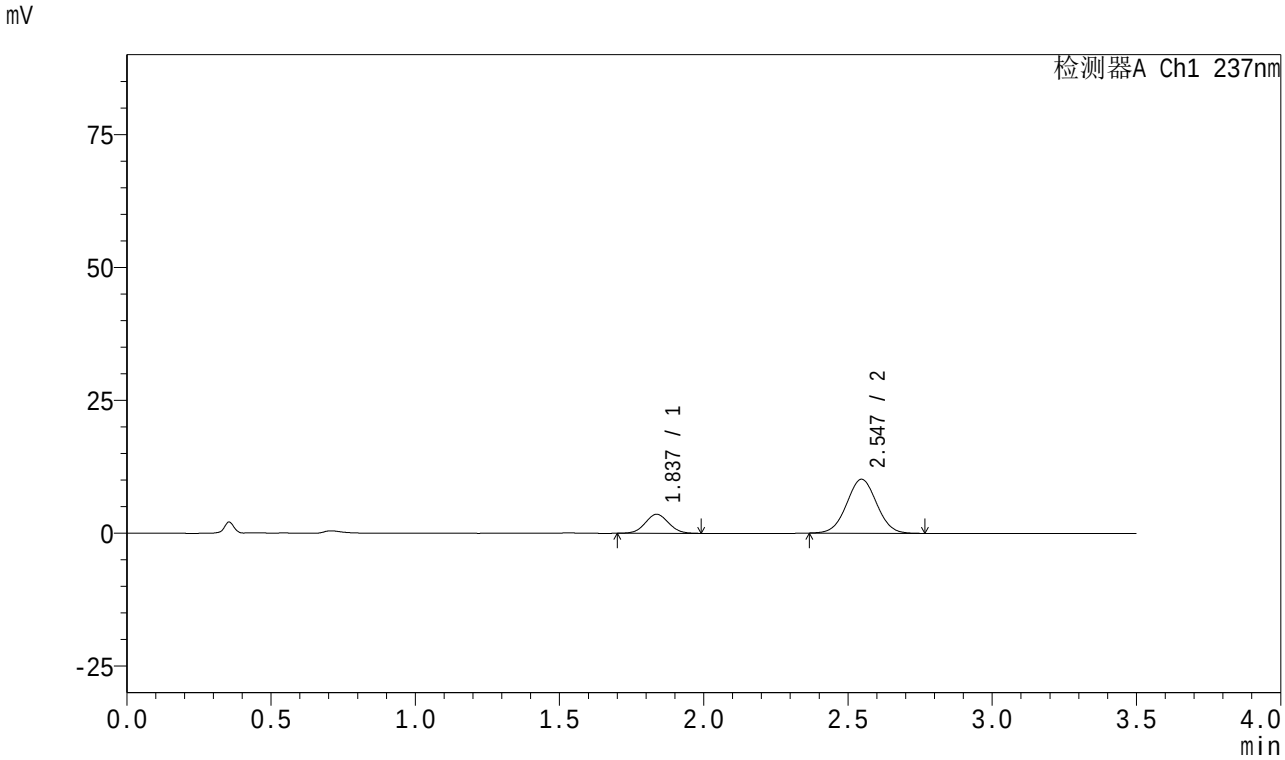
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-74-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 16:42:38　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:12　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.837	20216	21.567	3576	2425	1.050	--
2	2.547	73519	78.433	10148	2838	1.026	4.172
总计		93734	100.000	13724			

图74 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-10min-片6
供试品溶液-1

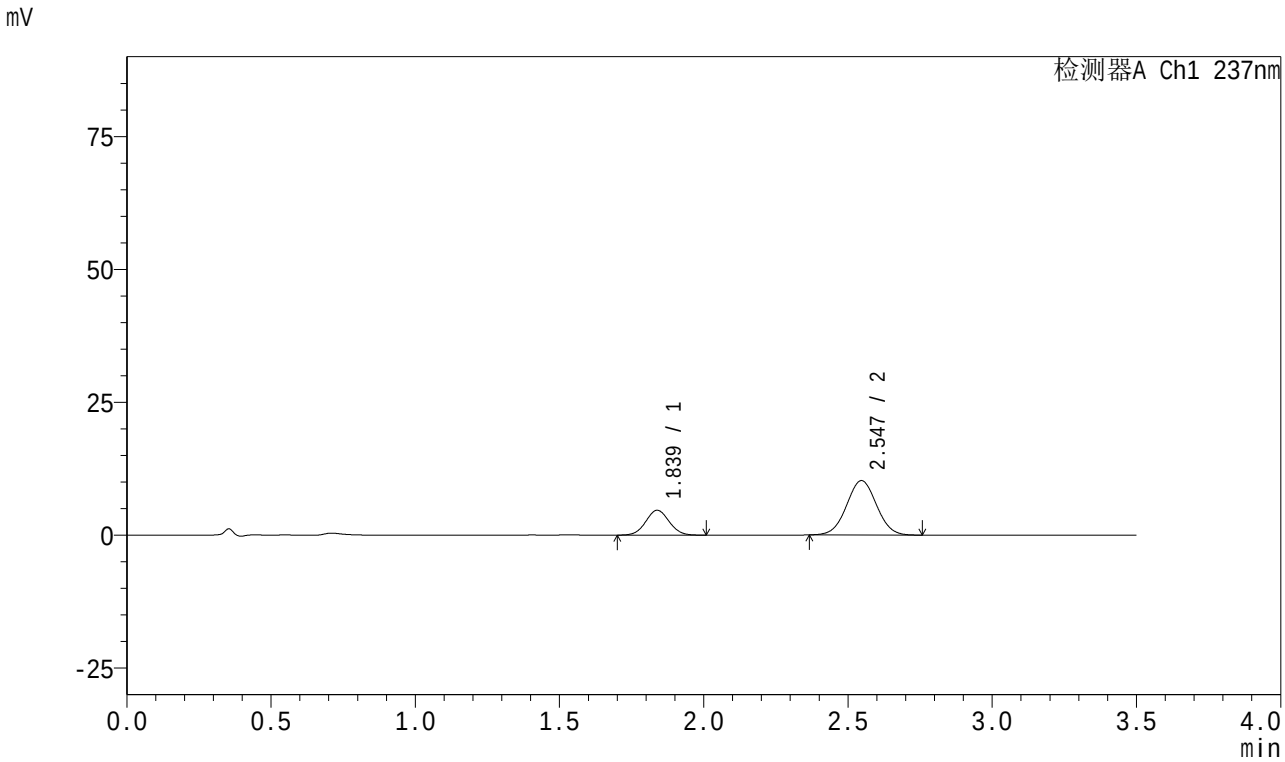
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-75-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 16:46:31 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.839	26563	26.415	4691	2429	1.047	--
2	2.547	73997	73.585	10235	2847	1.025	4.161
总计		100560	100.000	14925			

图75 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-15min-片1
供试品溶液-1

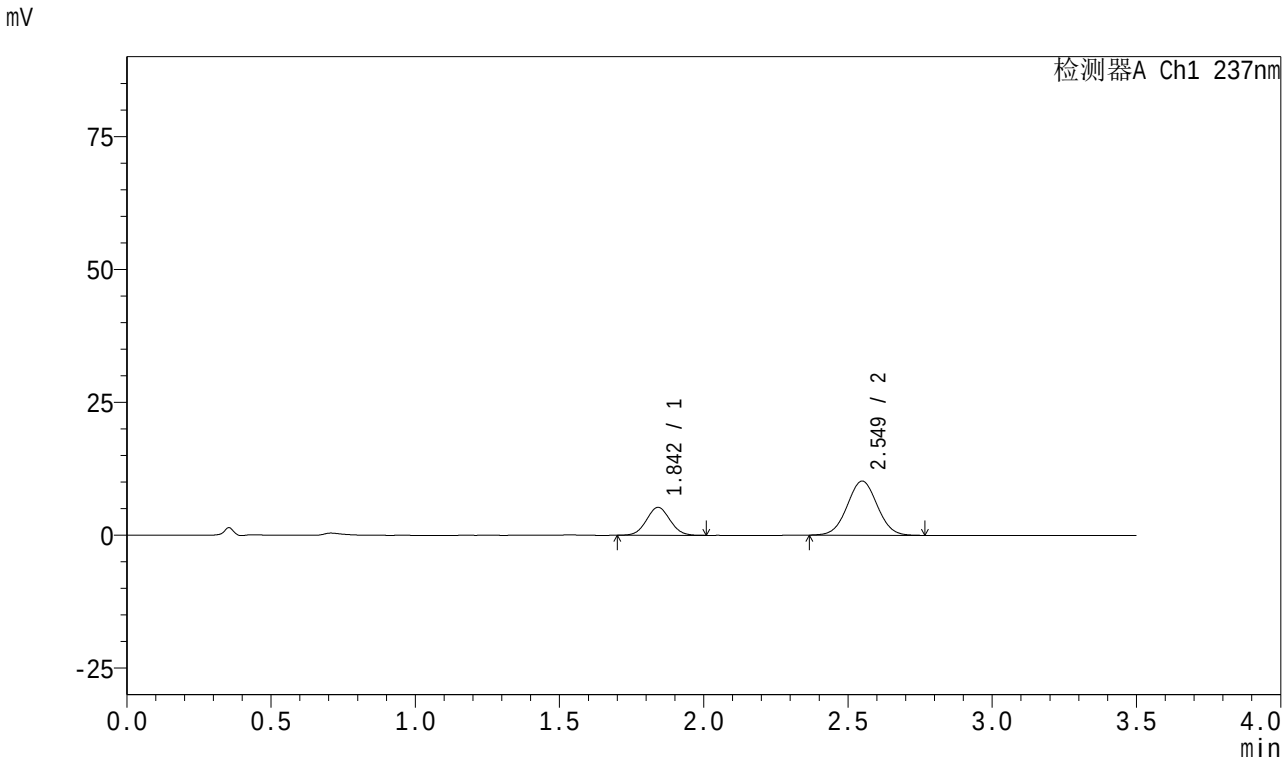
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-76-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 16:50:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.842	29799	28.747	5241	2415	1.048	--
2	2.549	73862	71.253	10179	2846	1.025	4.148
总计		103661	100.000	15420			

图76 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-15min-片2
供试品溶液-1

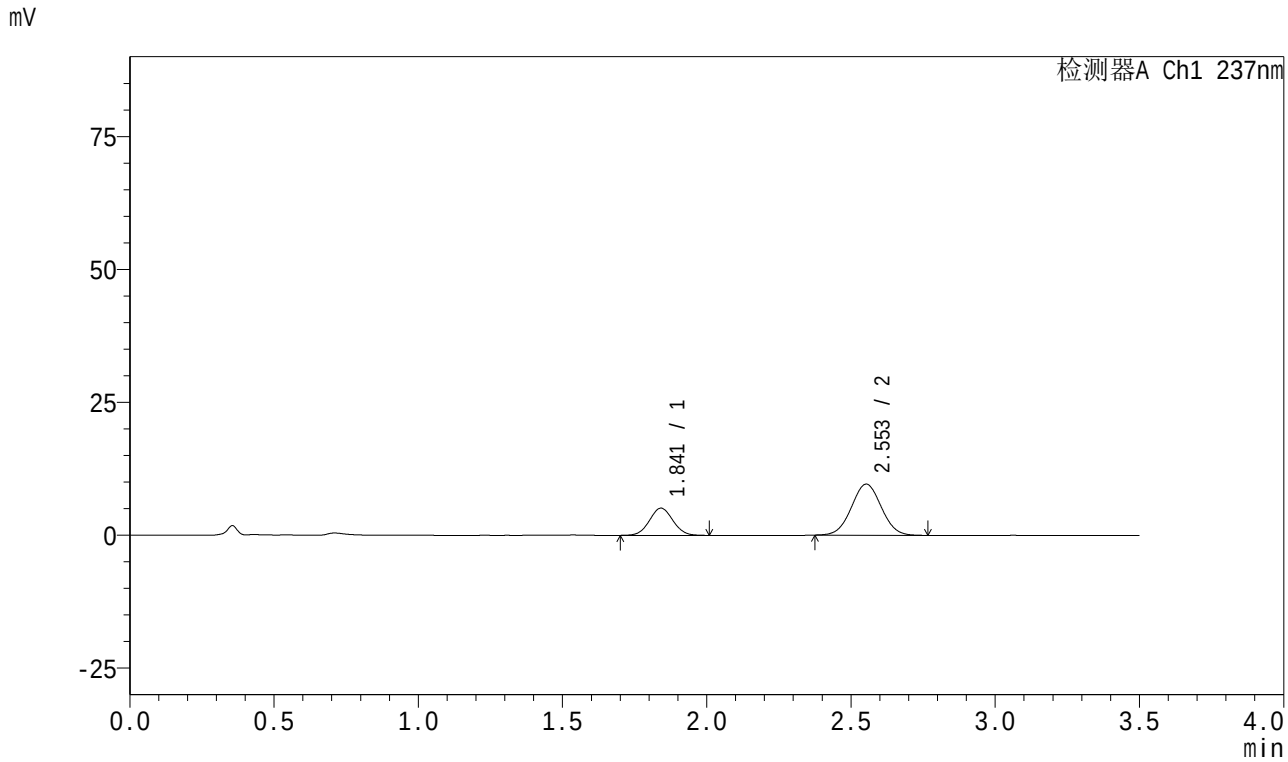
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-77-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 16:54:19　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:21　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.841	29015	29.449	5107	2428	1.046	--
2	2.553	69510	70.551	9608	2859	1.026	4.179
总计		98525	100.000	14715			

图77 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-15min-片3
供试品溶液-1

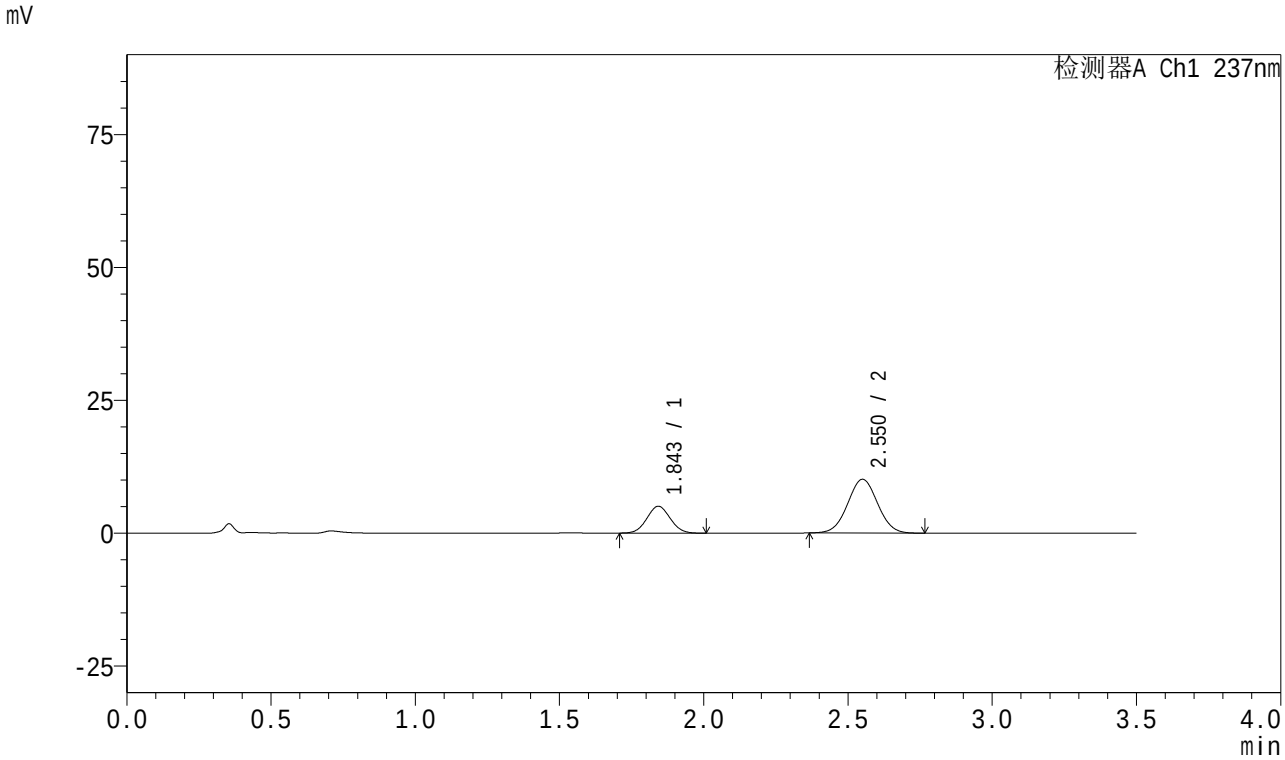
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-78-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 16:58:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:24 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	28522	28.023	5027	2438	1.051	--
2	2.550	73257	71.977	10092	2850	1.026	4.159
总计		101778	100.000	15119			

图78 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-15min-片4
供试品溶液-1

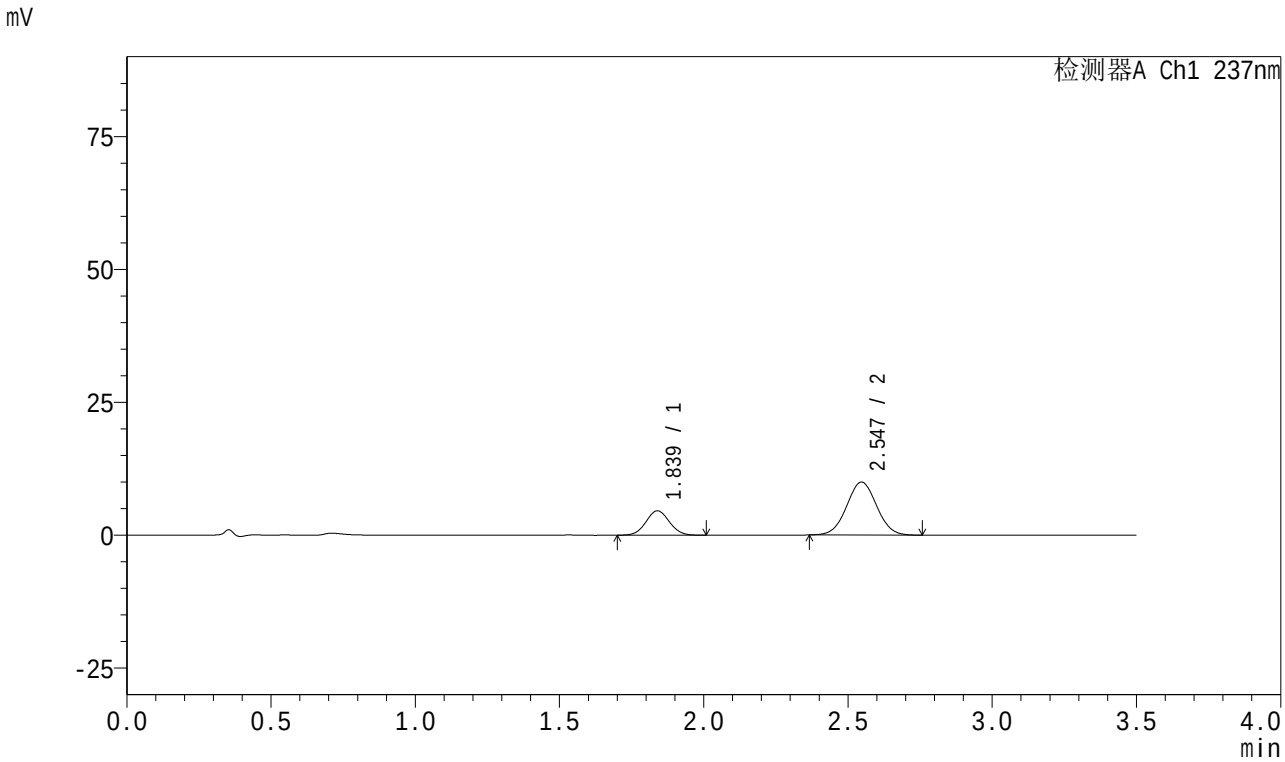
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-79-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 17:02:05　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:27　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.839	26071	26.510	4602	2424	1.050	--
2	2.547	72274	73.490	9971	2833	1.028	4.150
总计		98345	100.000	14573			

图79 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-15min-片5
供试品溶液-1

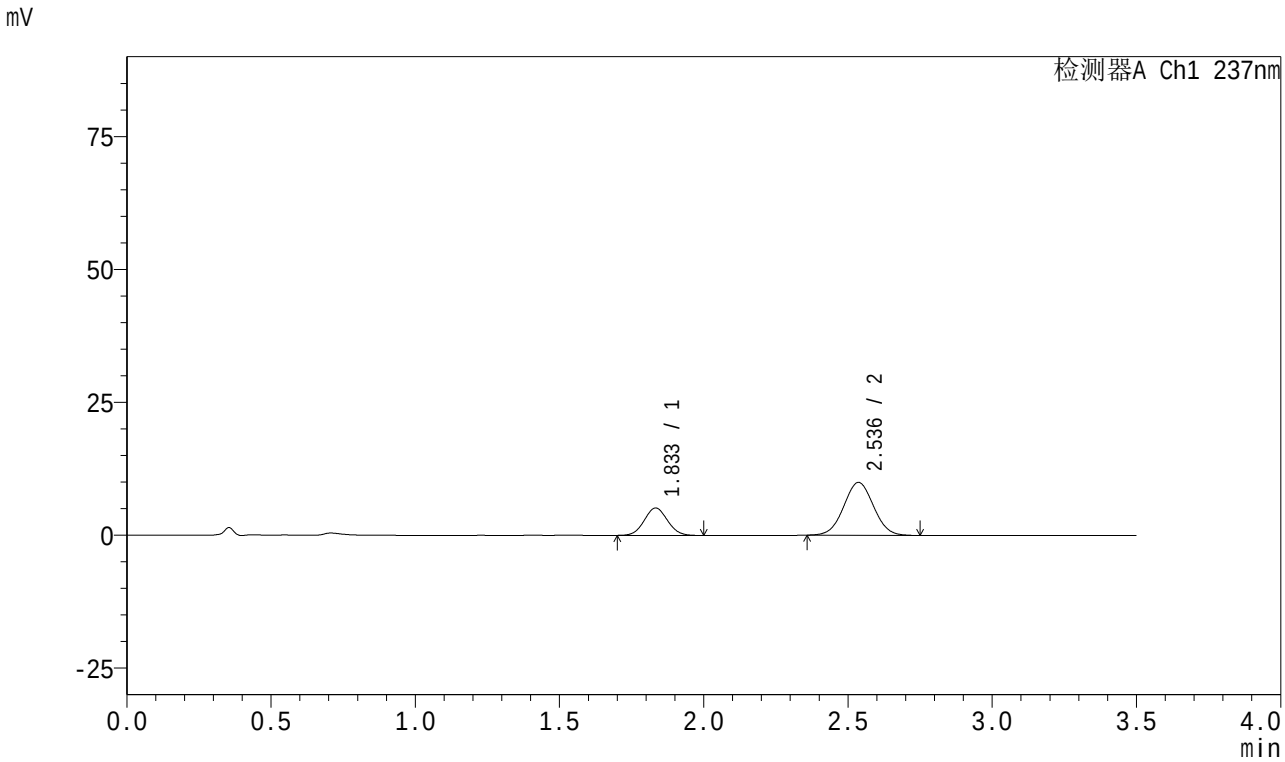
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-80-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 17:05:58 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.833	28943	28.784	5144	2436	1.054	--
2	2.536	71608	71.216	9945	2853	1.028	4.154
总计		100551	100.000	15090			

图80 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-15min-片6
供试品溶液-1

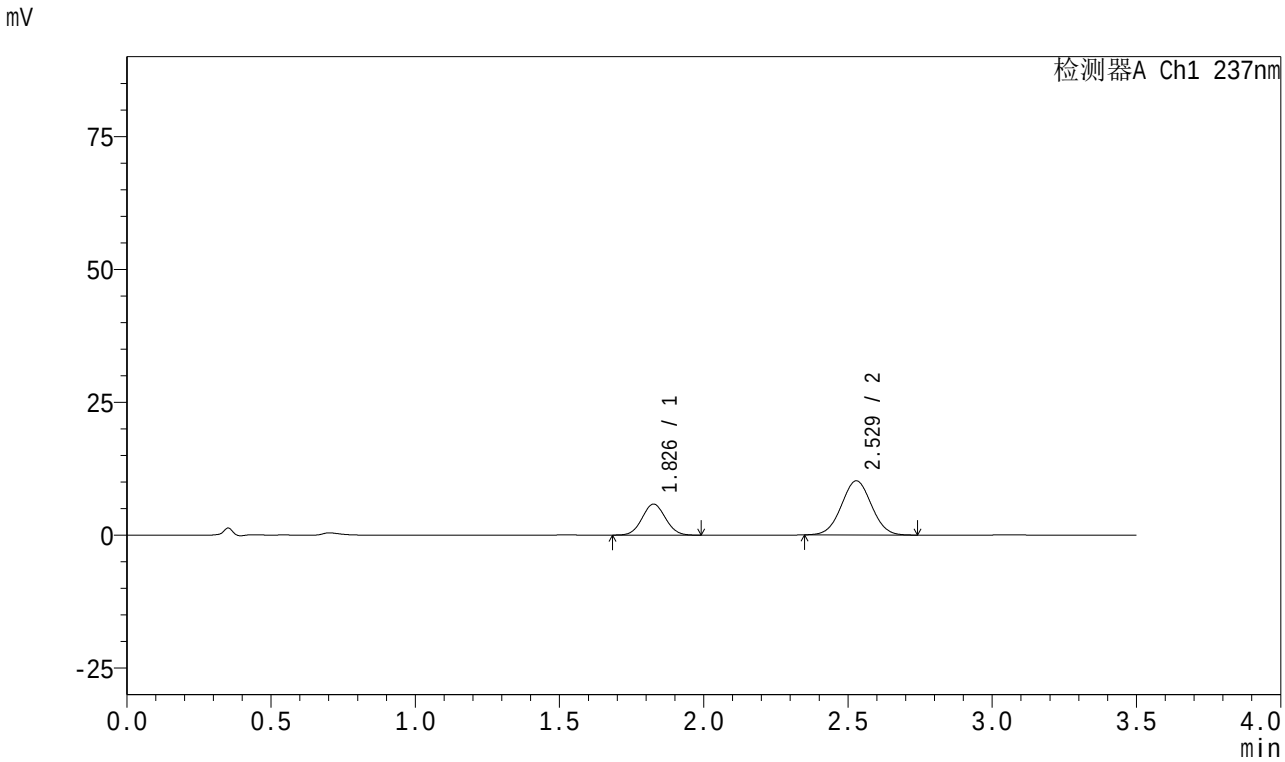
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-81-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 17:09:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.826	32908	30.790	5810	2398	1.051	--
2	2.529	73970	69.210	10195	2787	1.025	4.125
总计		106877	100.000	16006			

图81 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-20min-片1
供试品溶液-1

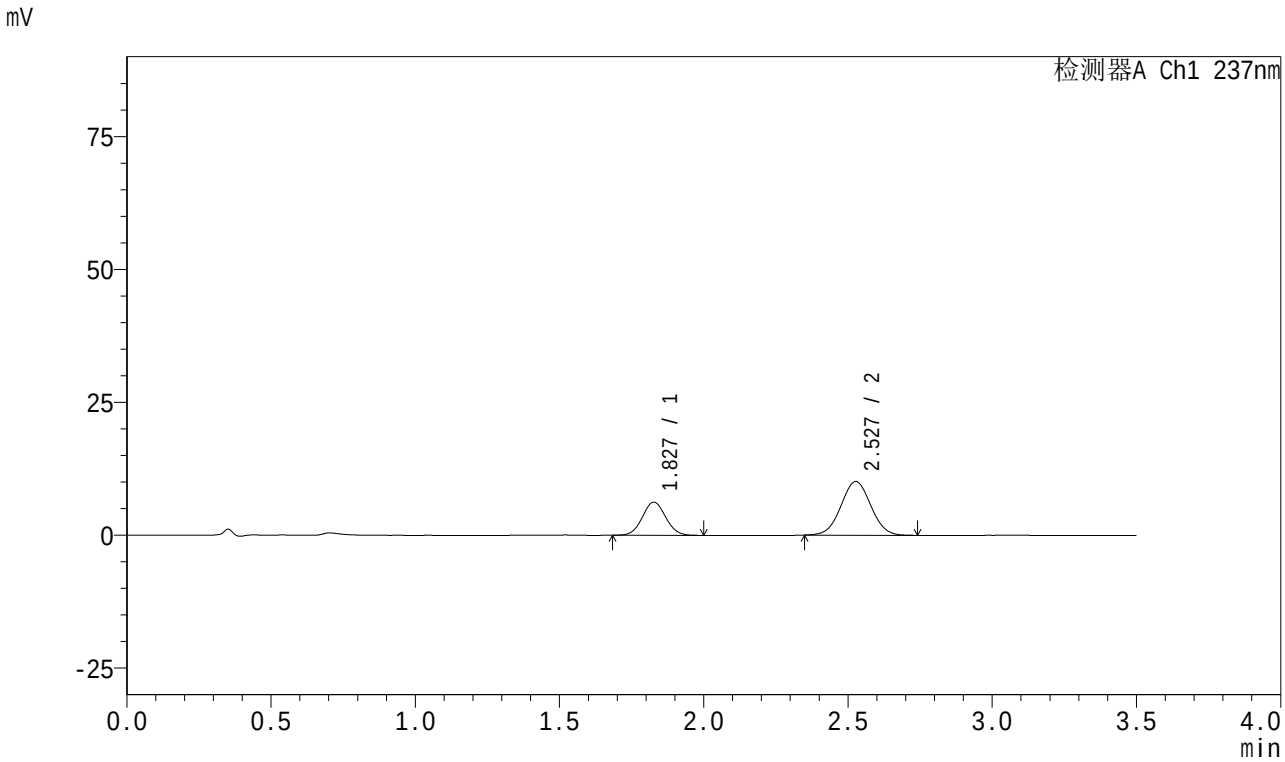
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-82-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 17:13:46 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.827	35180	32.566	6224	2412	1.048	--
2	2.527	72847	67.434	10088	2820	1.028	4.127
总计		108026	100.000	16312			

图82 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-20min-片2
供试品溶液-1

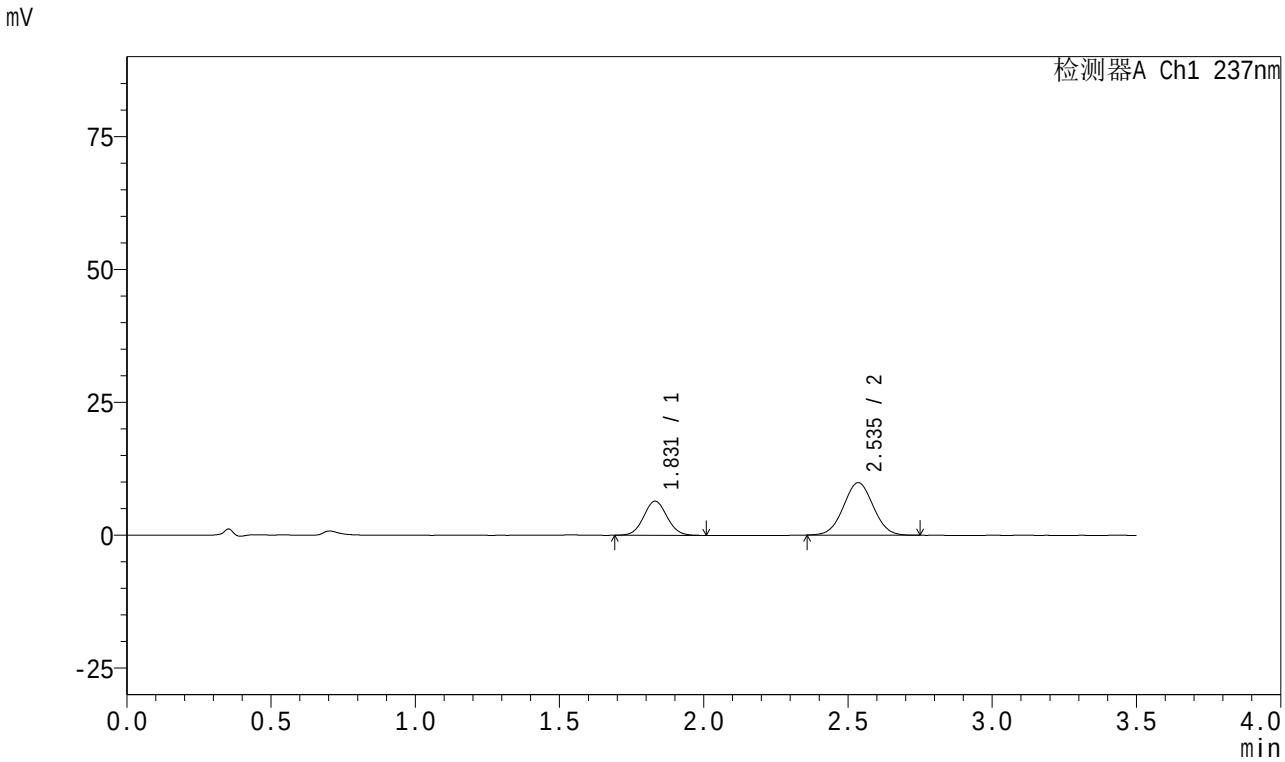
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-83-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 17:17:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.831	36285	33.795	6427	2418	1.052	--
2	2.535	71084	66.205	9863	2850	1.027	4.155
总计		107369	100.000	16289			

图83 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-20min-片3
供试品溶液-1

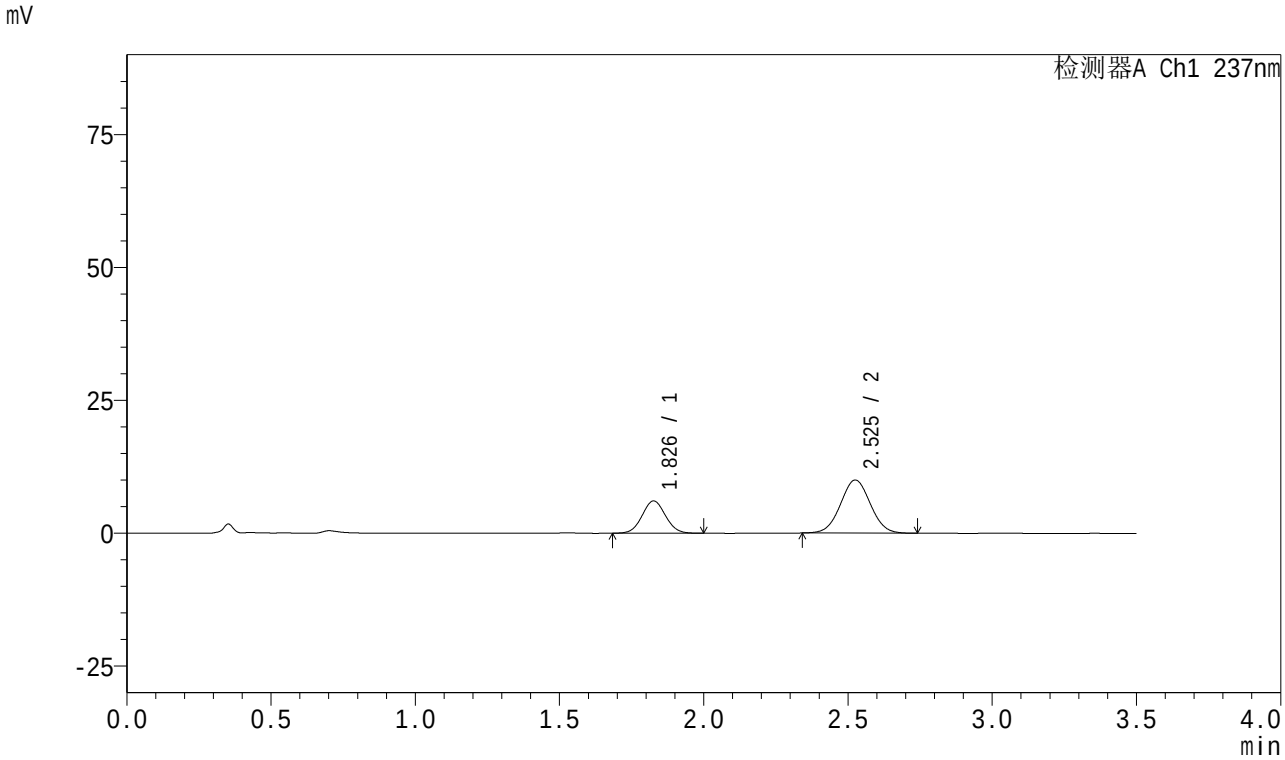
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-84-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 17:21:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.826	34241	32.230	6044	2419	1.052	--
2	2.525	71999	67.770	9967	2825	1.029	4.130
总计		106239	100.000	16011			

图84 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-20min-片4
供试品溶液-1

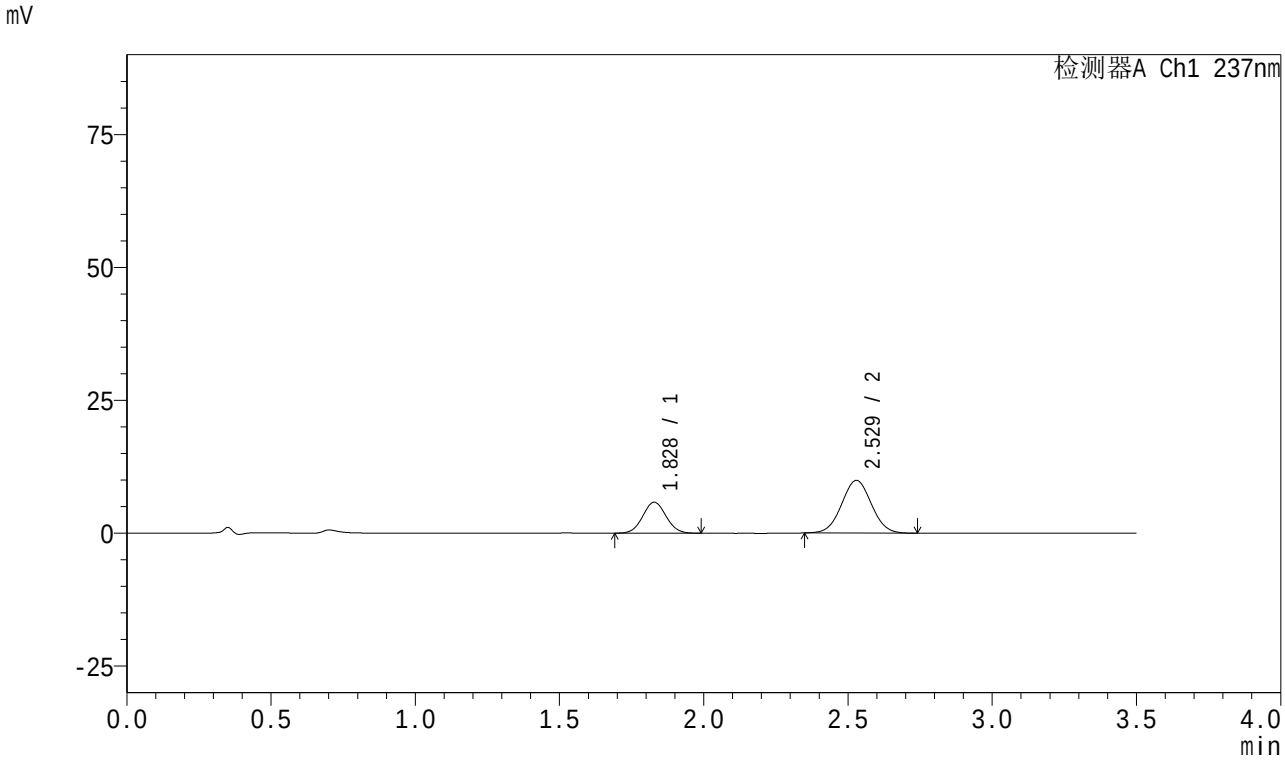
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-85-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 17:25:28 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.828	32947	31.590	5832	2408	1.050	--
2	2.529	71350	68.410	9917	2834	1.031	4.133
总计		104297	100.000	15749			

图85 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-20min-片5
供试品溶液-1

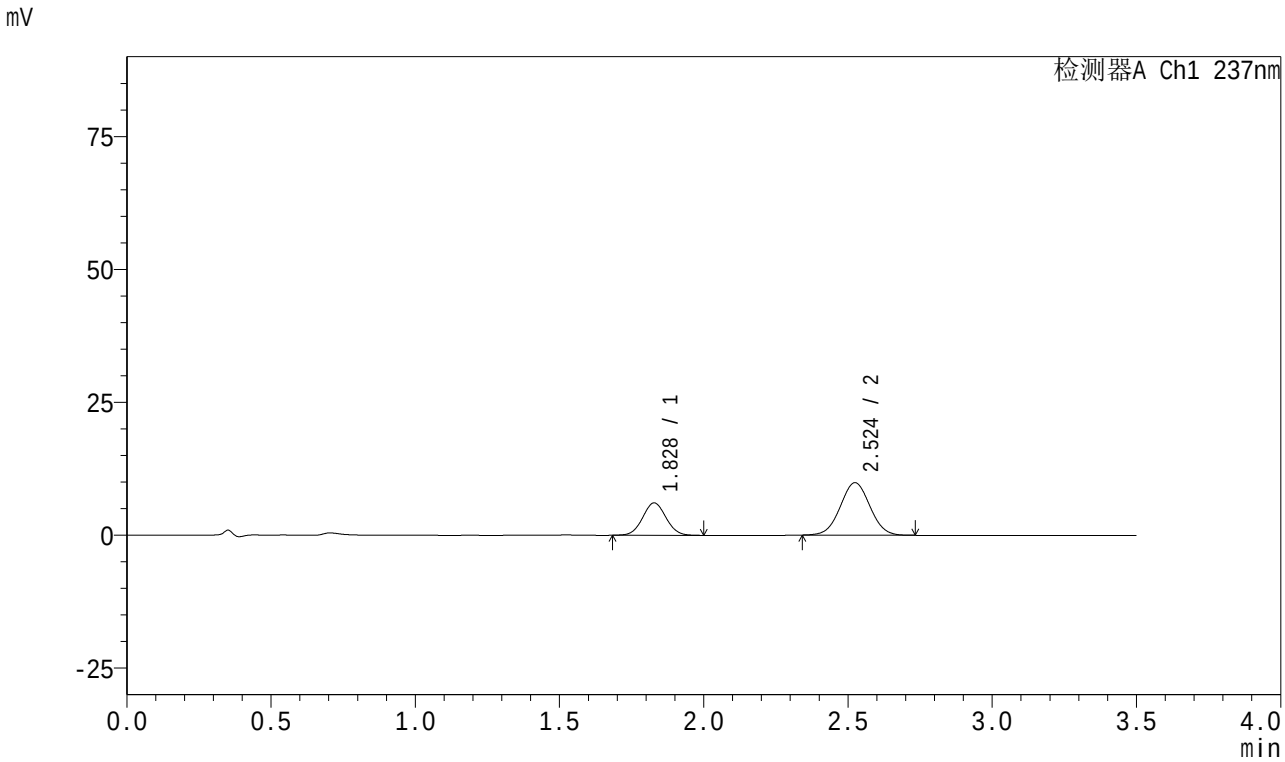
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-86-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 17:29:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.828	34419	32.753	6095	2422	1.042	--
2	2.524	70669	67.247	9864	2860	1.023	4.127
总计		105088	100.000	15959			

图86 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-20min-片6
供试品溶液-1

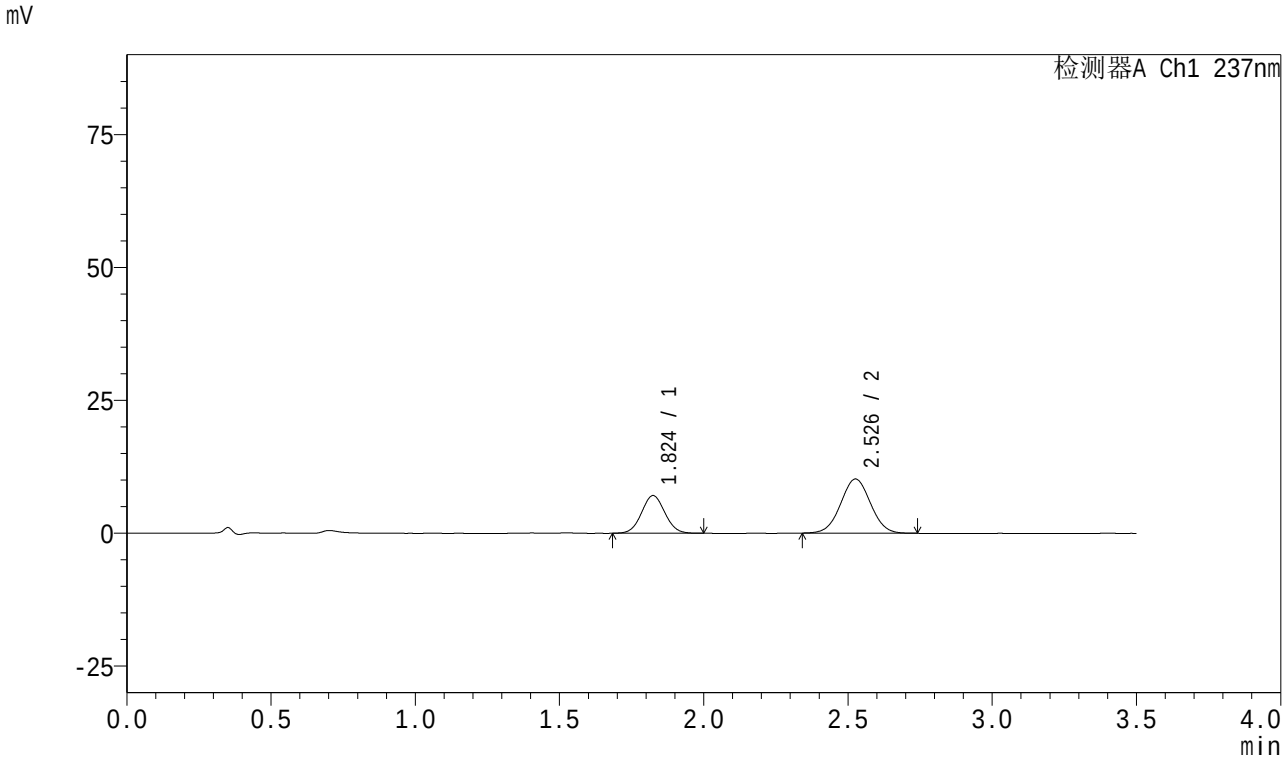
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-87-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 17:33:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	40031	35.245	7088	2406	1.047	--
2	2.526	73548	64.755	10159	2819	1.023	4.139
总计		113579	100.000	17246			

图87 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-30min-片1
供试品溶液-1

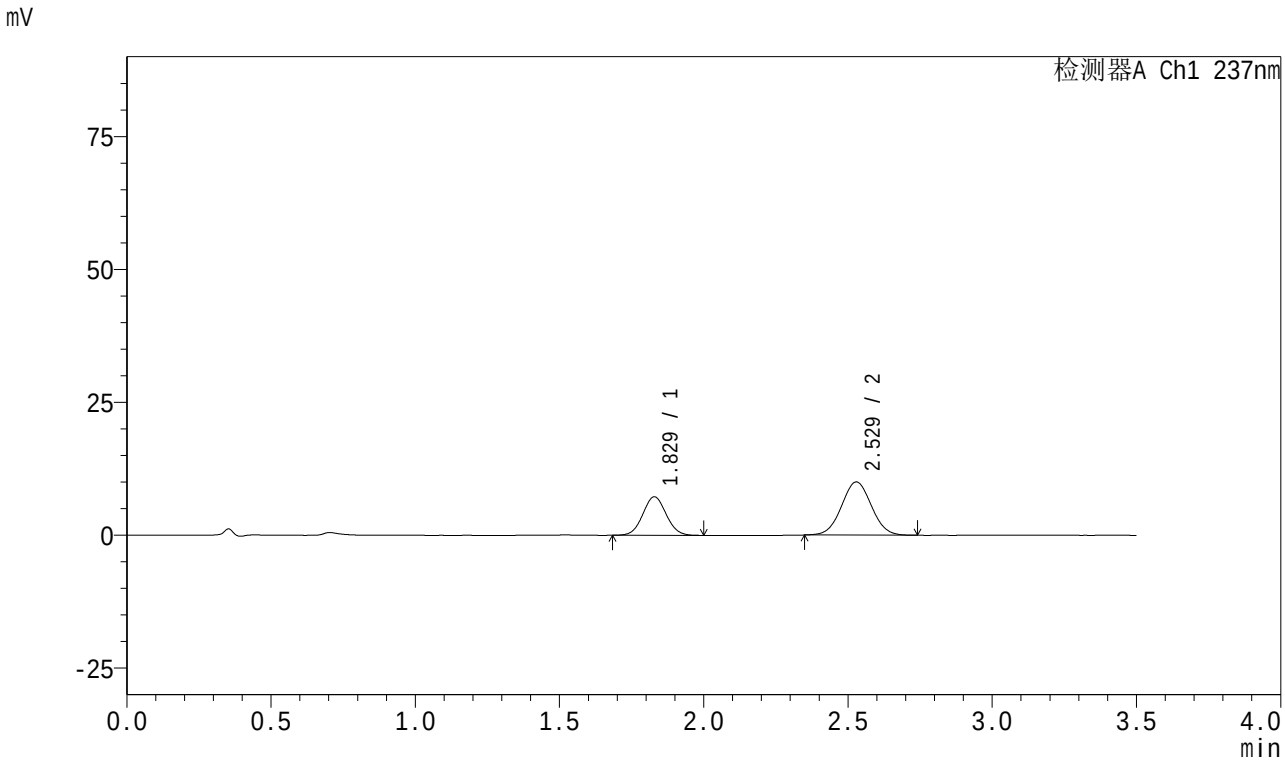
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-88-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 17:37:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.829	40965	36.201	7255	2414	1.047	--
2	2.529	72196	63.799	10007	2823	1.028	4.128
总计		113161	100.000	17262			

图88 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-30min-片2
供试品溶液-1

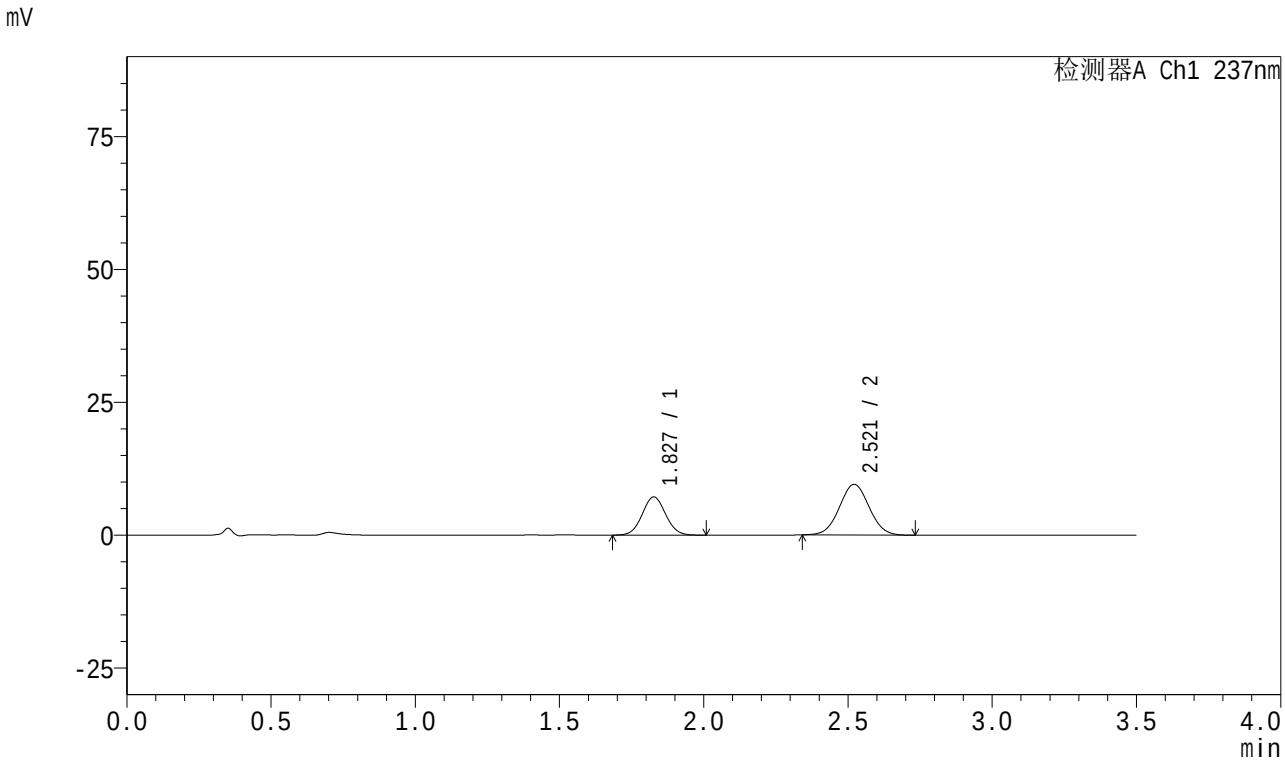
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-89-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 17:41:04 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:44:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.827	40802	37.242	7167	2400	1.051	--
2	2.521	68758	62.758	9550	2820	1.030	4.097
总计		109560	100.000	16717			

图89 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-30min-片3
供试品溶液-1

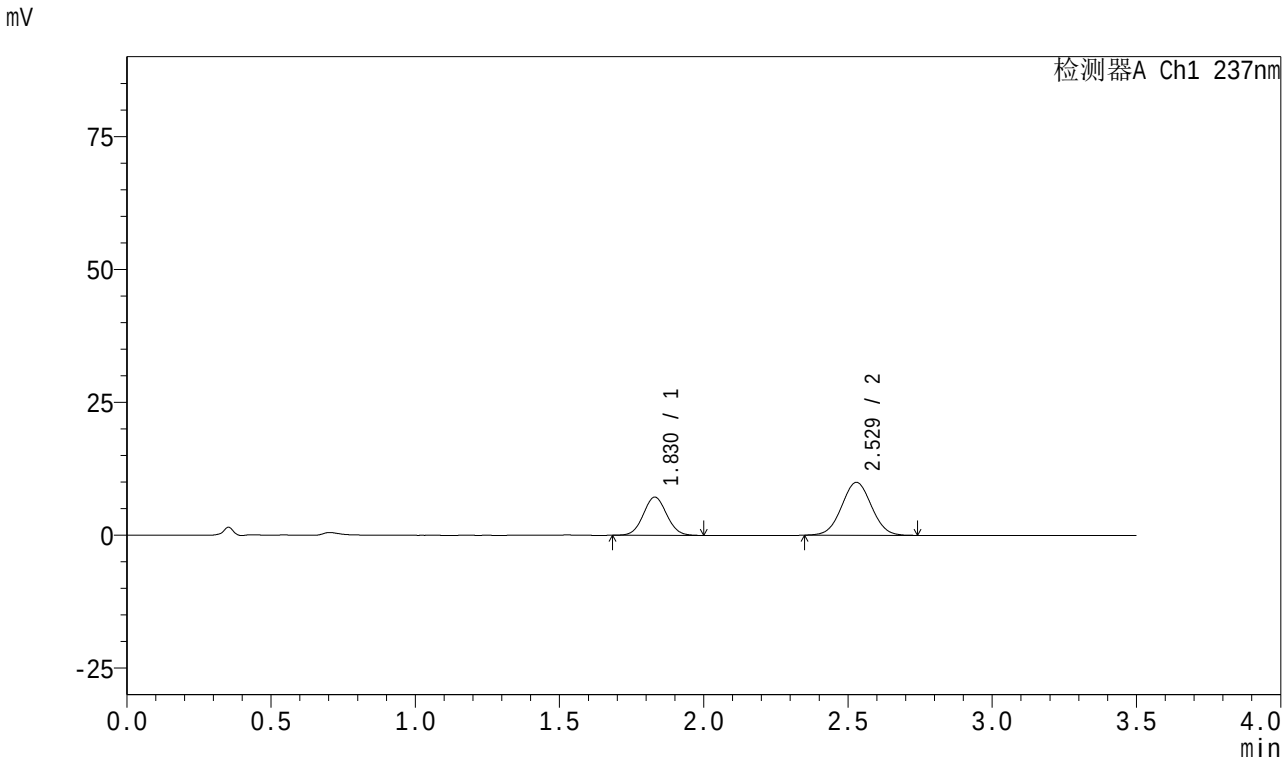
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-90-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 17:44:57　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:01　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.830	40573	36.128	7202	2427	1.048	--
2	2.529	71730	63.872	9966	2835	1.027	4.127
总计		112304	100.000	17168			

图90 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-30min-片4
供试品溶液-1

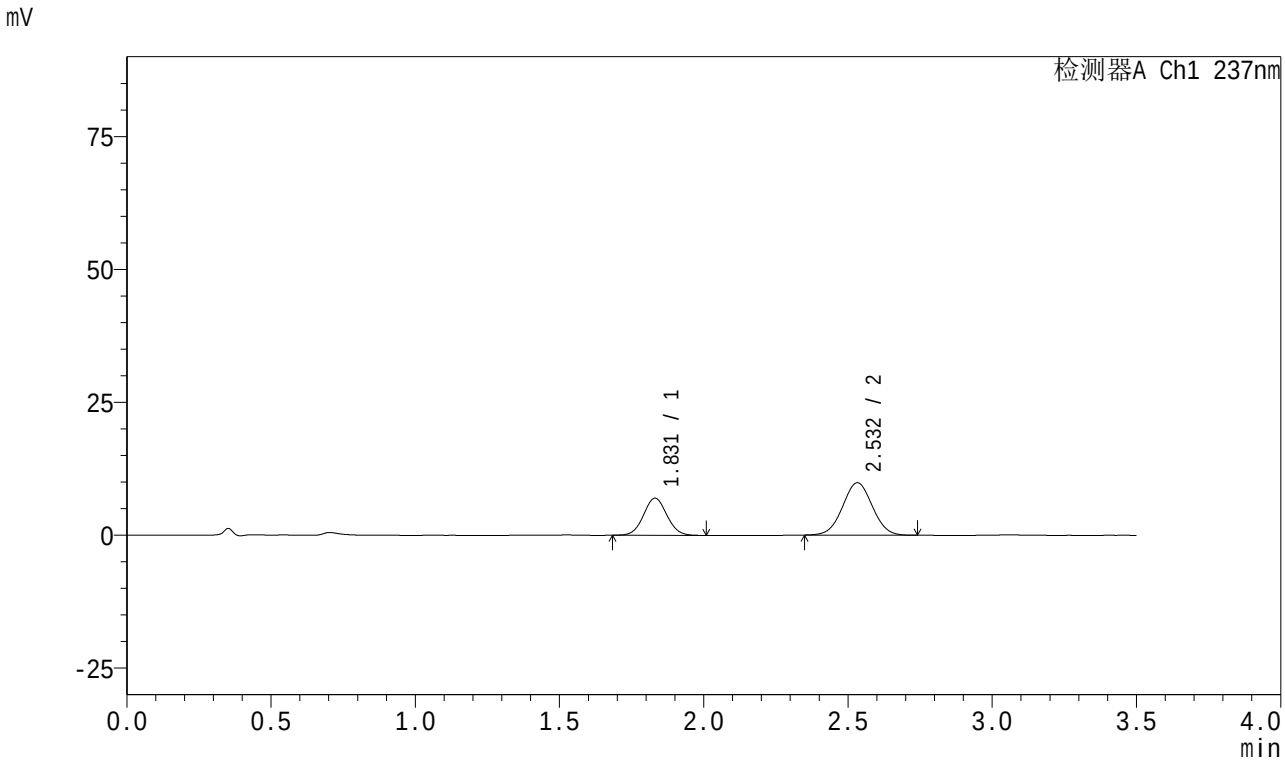
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-91-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 17:48:52 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:04 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.831	39464	35.767	6990	2423	1.050	--
2	2.532	70871	64.233	9852	2842	1.025	4.140
总计		110335	100.000	16842			

图91 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-30min-片5
供试品溶液-1

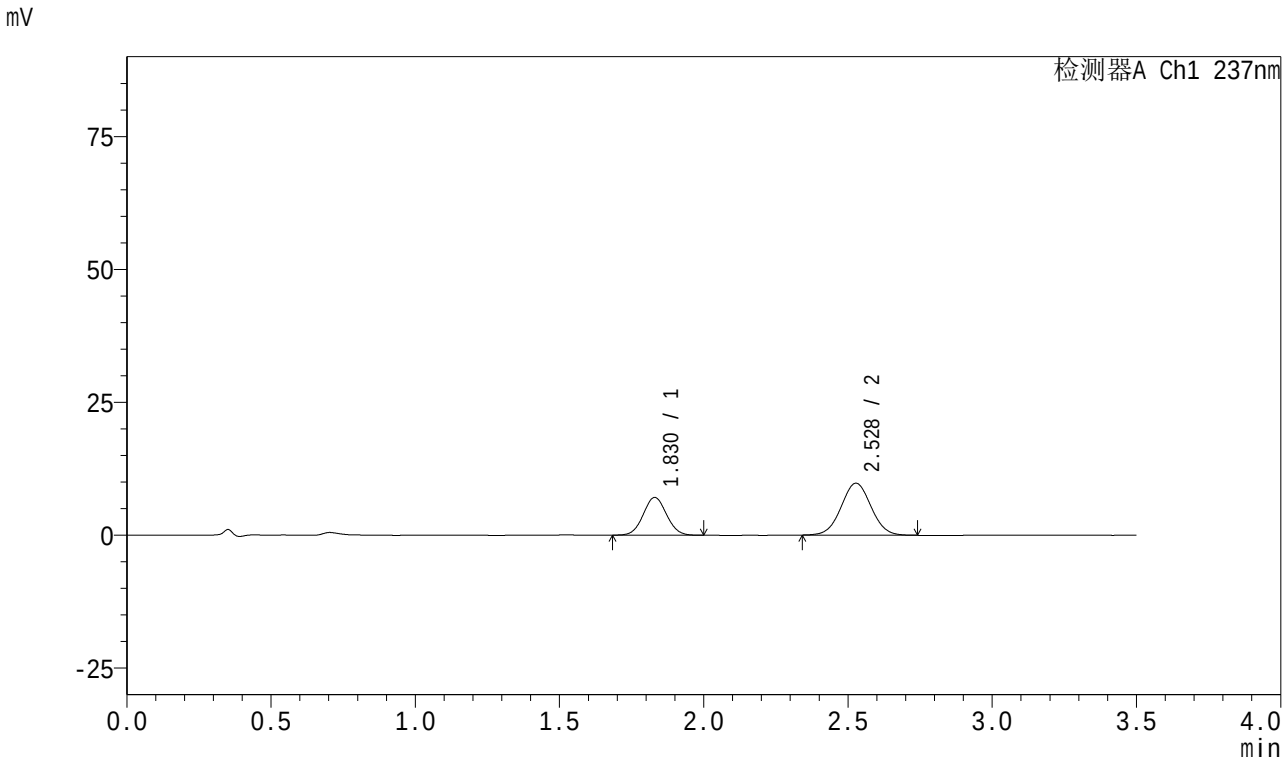
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-92-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 17:52:45 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:07 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.830	40228	36.257	7122	2411	1.046	--
2	2.528	70724	63.743	9765	2819	1.027	4.109
总计		110952	100.000	16886			

图92 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-30min-片6
供试品溶液-1

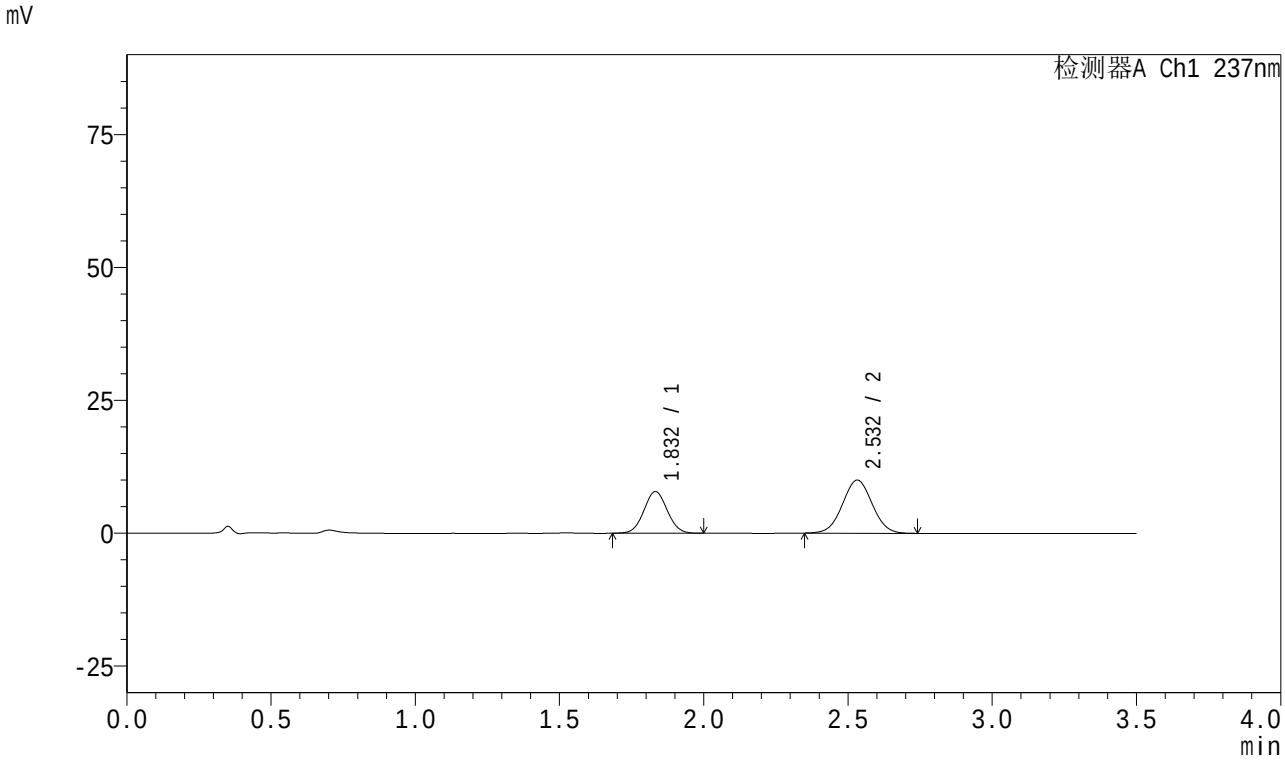
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-93-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 17:56:41　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:10　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.832	44392	38.242	7836	2419	1.045	--
2	2.532	71690	61.758	9983	2855	1.028	4.132
总计		116082	100.000	17820			

图93 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-45min-片1
供试品溶液-1

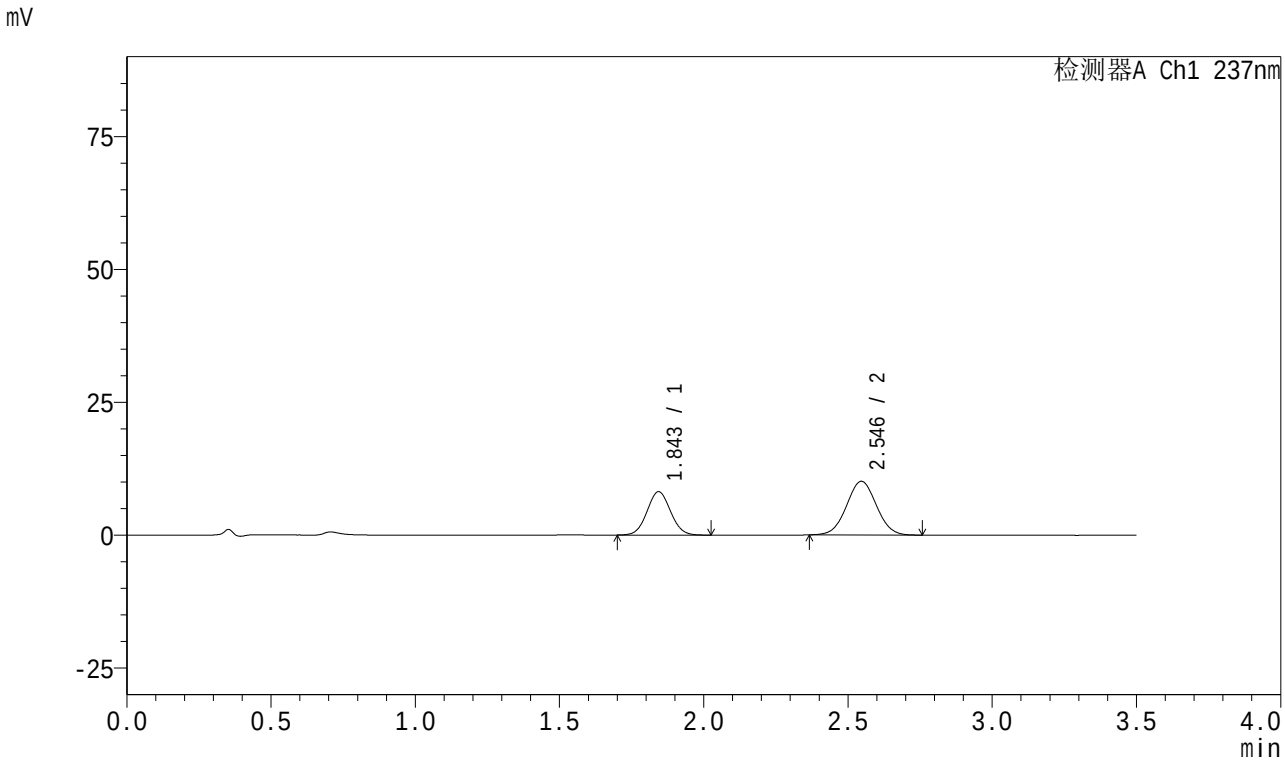
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-94-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 18:00:35　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:13　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	46387	38.919	8132	2419	1.052	--
2	2.546	72801	61.081	10100	2862	1.026	4.130
总计		119188	100.000	18232			

图94 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-45min-片2
供试品溶液-1

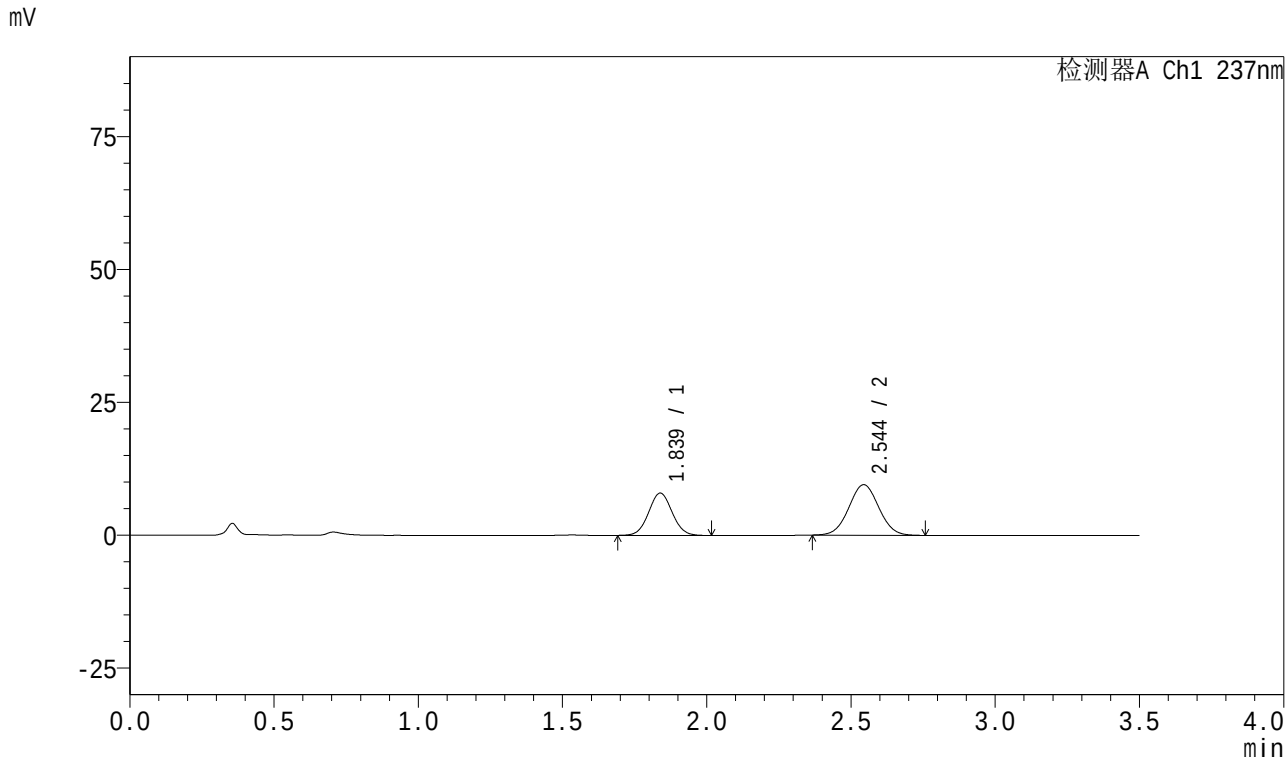
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-95-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 18:04:30　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:16　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.839	45231	39.666	7968	2425	1.044	--
2	2.544	68797	60.334	9491	2836	1.029	4.142
总计		114028	100.000	17458			

图95 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-45min-片3
供试品溶液-1

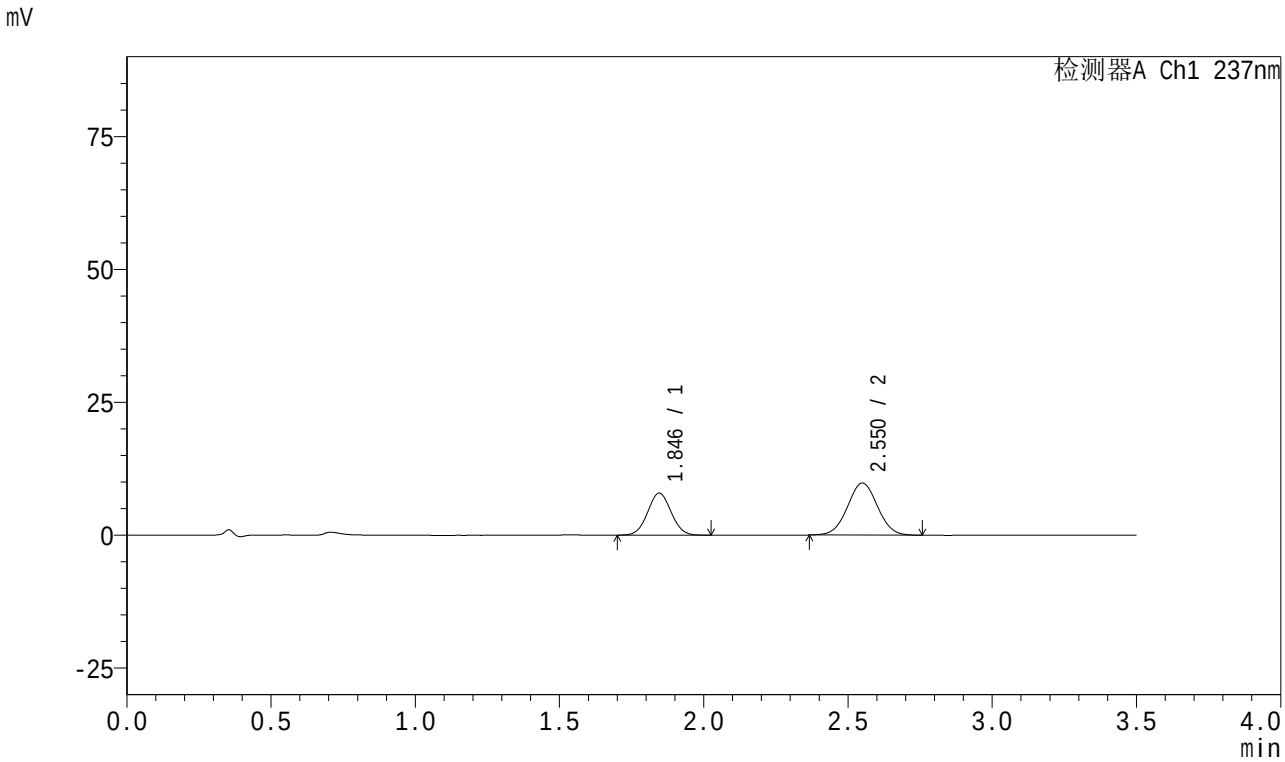
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-96-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 18:08:24 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.846	45010	38.758	7920	2416	1.044	--
2	2.550	71120	61.242	9778	2840	1.025	4.123
总计		116130	100.000	17698			

图96 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-45min-片4
供试品溶液-1

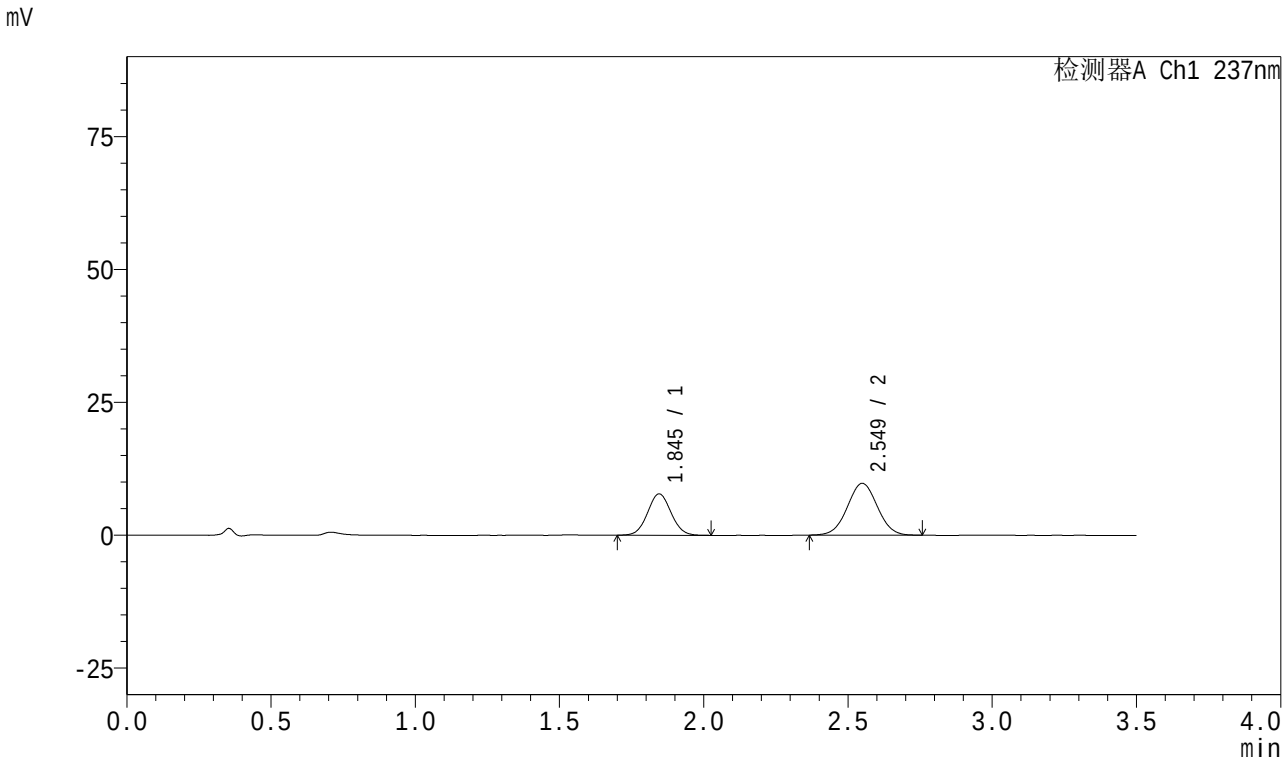
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-97-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 18:12:18 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	44317	38.530	7795	2429	1.048	--
2	2.549	70702	61.470	9739	2838	1.023	4.127
总计		115019	100.000	17534			

图97 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-45min-片5
供试品溶液-1

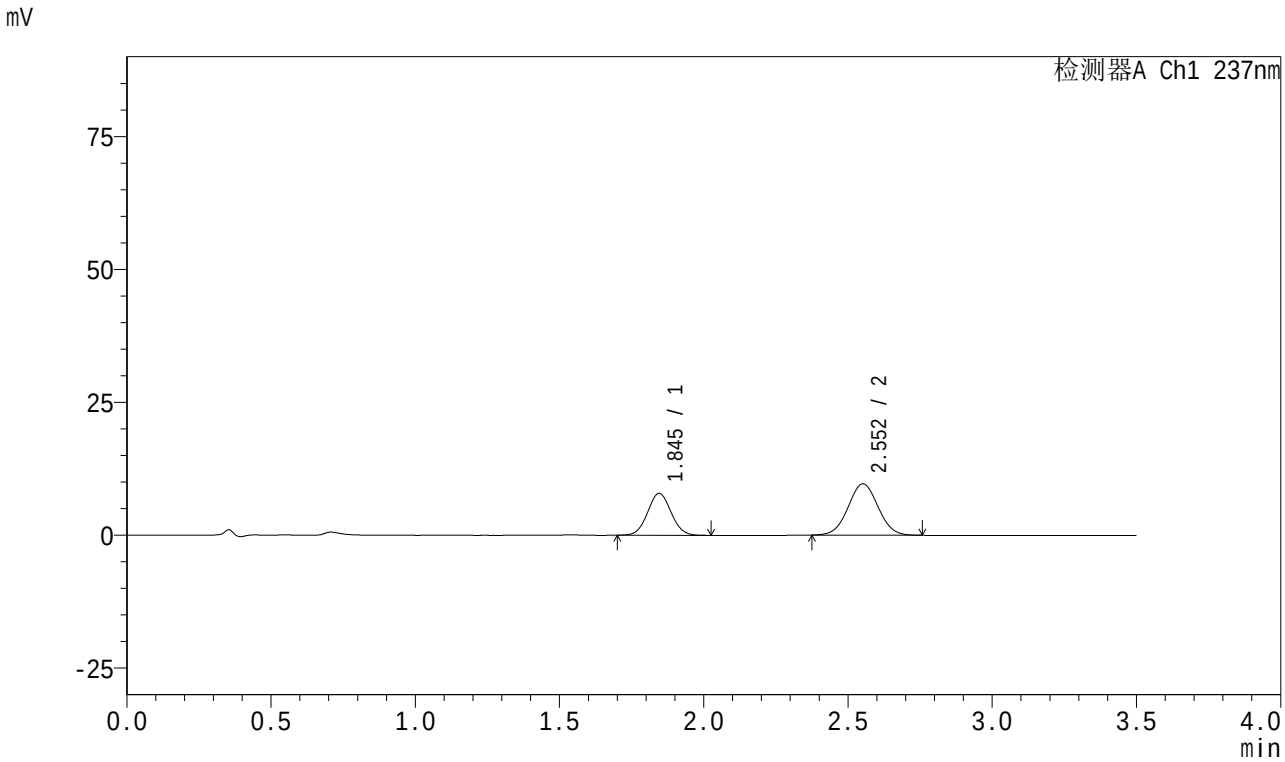
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-98-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 18:16:12 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	44701	39.023	7886	2433	1.049	--
2	2.552	69851	60.977	9644	2854	1.029	4.147
总计		114551	100.000	17530			

图98 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-45min-片6
供试品溶液-1

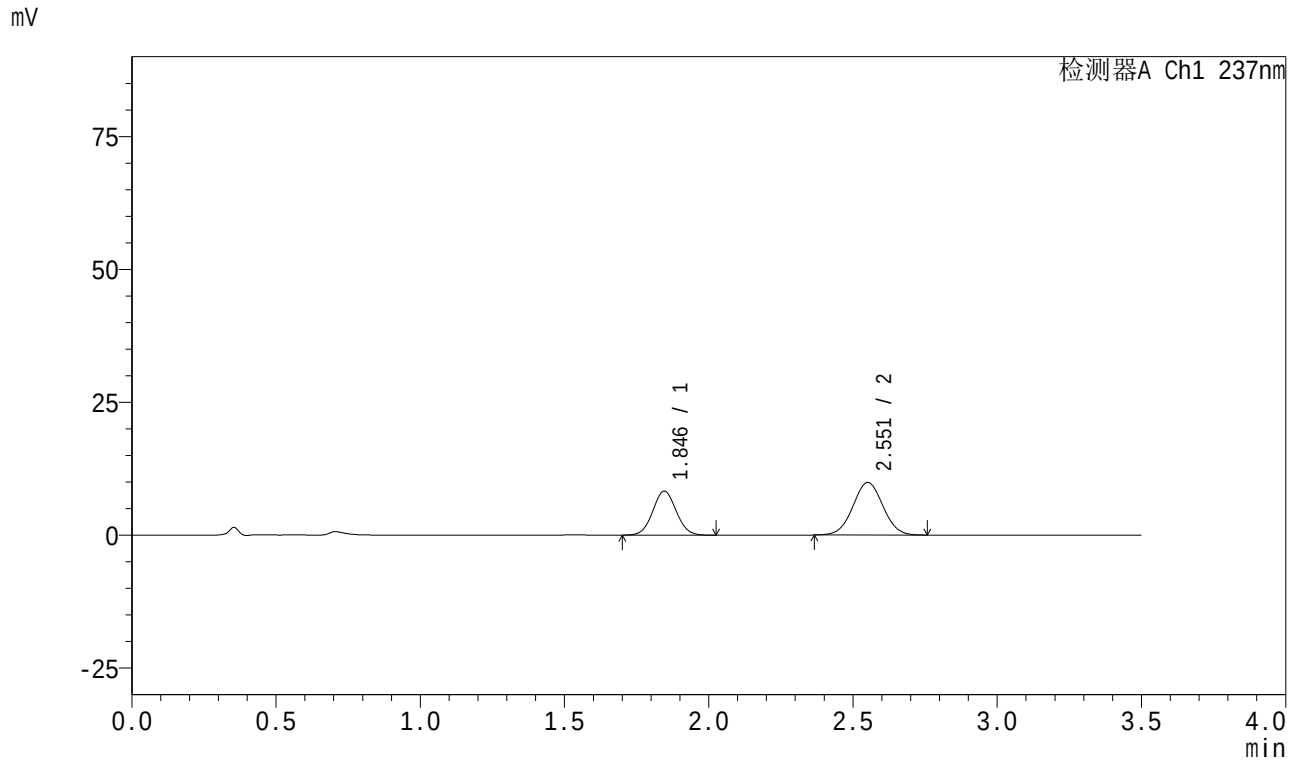
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-99-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 18:20:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.846	47043	39.580	8279	2431	1.049	--
2	2.551	71813	60.420	9860	2834	1.022	4.131
总计		118856	100.000	18139			

图99 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-60min-片1
供试品溶液-1

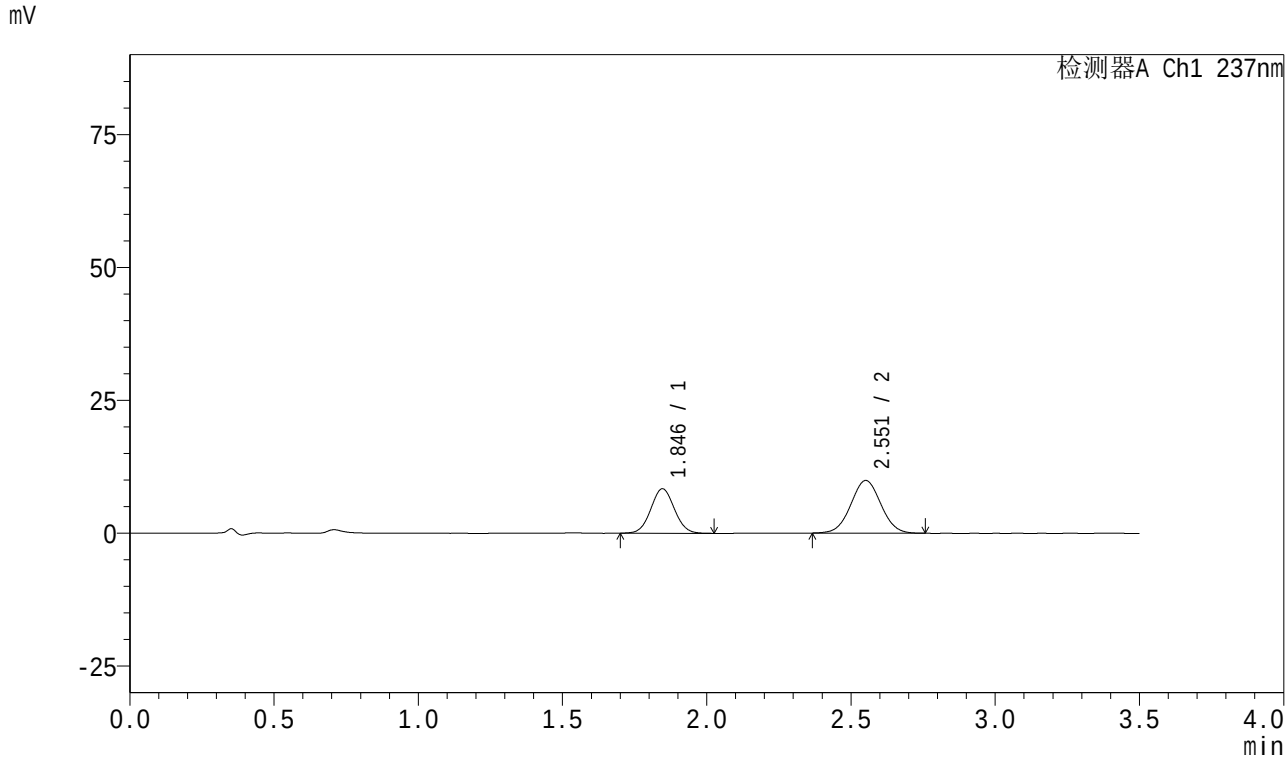
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-100-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 18:24:01 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.846	47656	39.834	8371	2413	1.048	--
2	2.551	71980	60.166	9874	2835	1.026	4.122
总计		119636	100.000	18245			

图100 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-60min-片2
供试品溶液-1

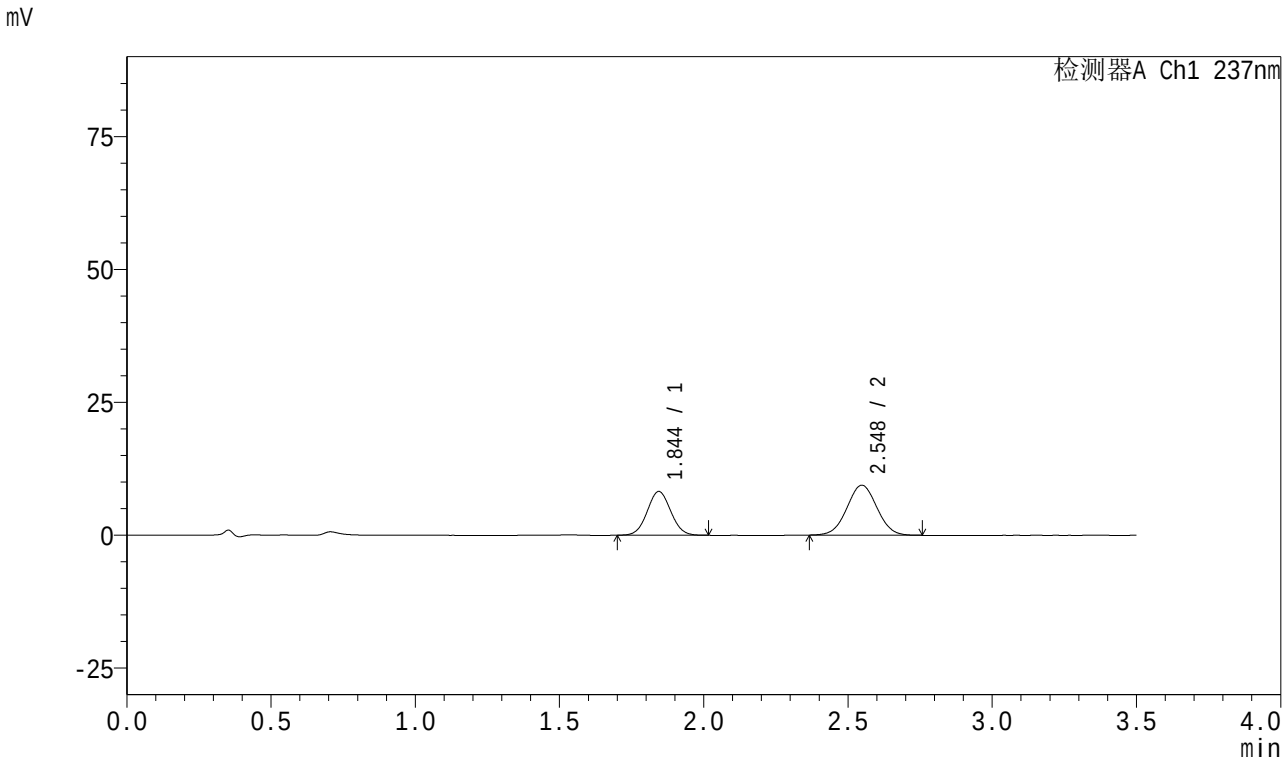
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-101-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 18:27:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.844	46915	40.758	8238	2412	1.047	--
2	2.548	68192	59.242	9409	2823	1.024	4.115
总计		115107	100.000	17647			

图101 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-60min-片3
供试品溶液-1

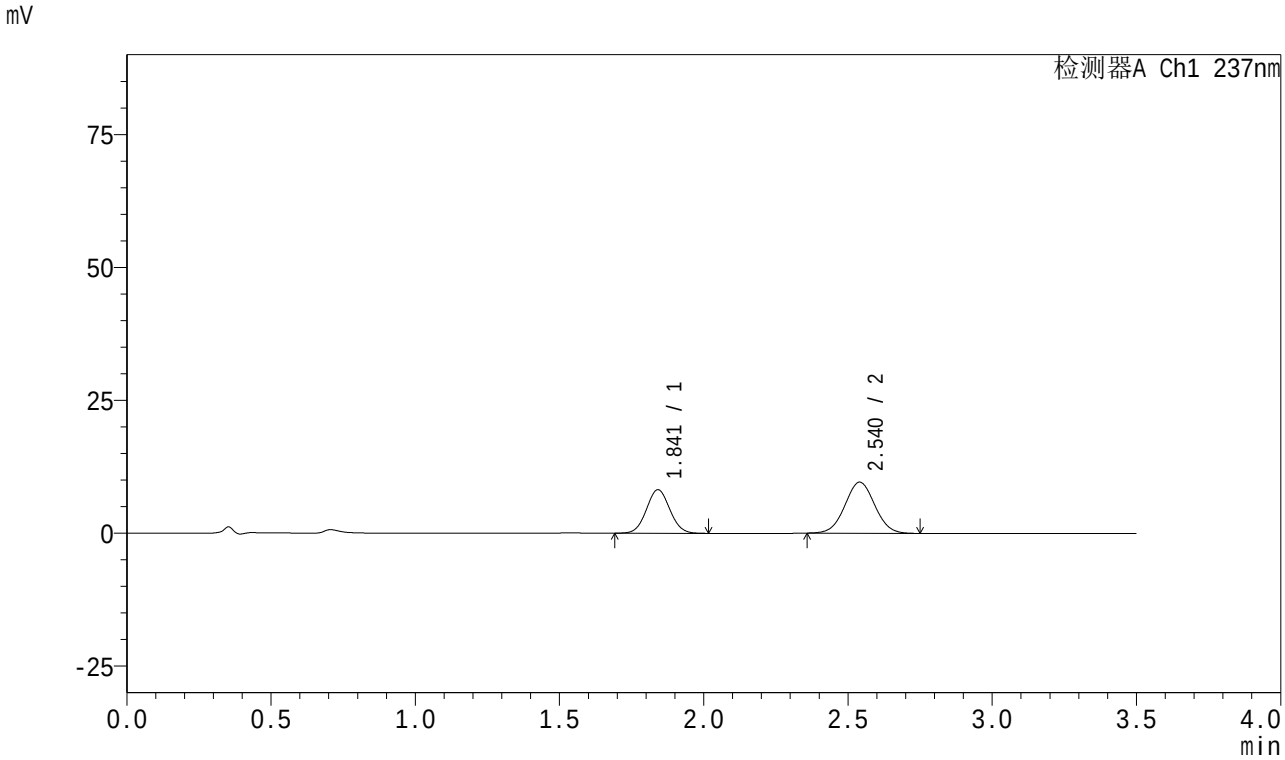
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-102-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 18:31:49 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.841	46410	40.105	8180	2434	1.050	--
2	2.540	69312	59.895	9604	2849	1.026	4.118
总计		115722	100.000	17783			

图102 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-60min-片4
供试品溶液-1

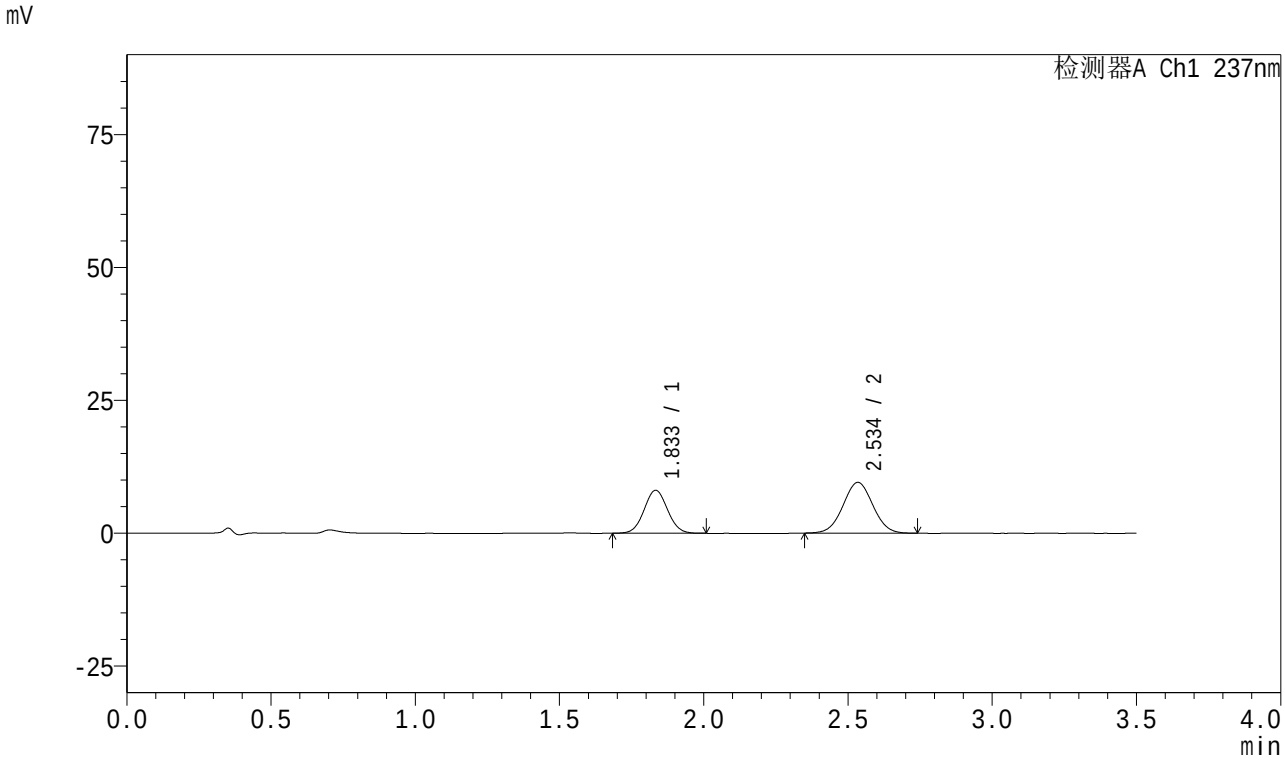
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-103-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 18:35:43 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.833	45745	39.923	8068	2414	1.048	--
2	2.534	68837	60.077	9509	2838	1.025	4.129
总计		114582	100.000	17578			

图103 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-60min-片5
供试品溶液-1

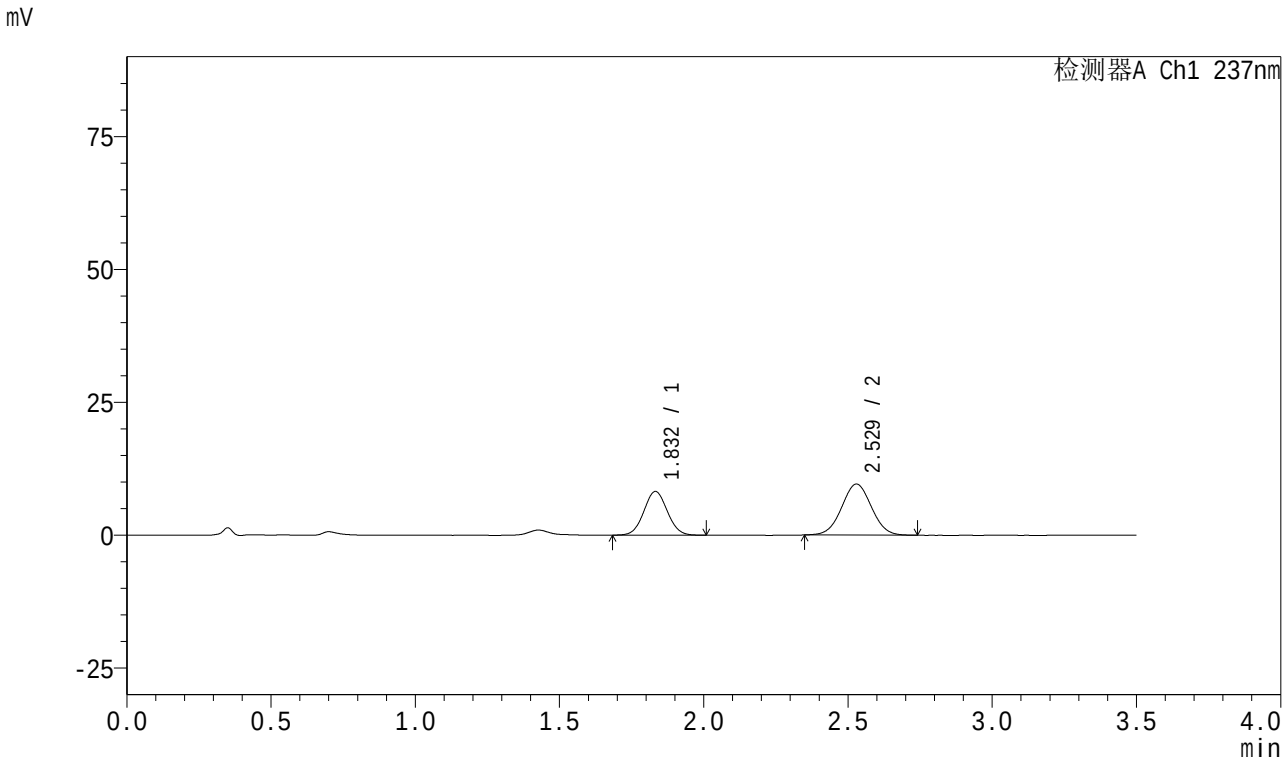
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-104-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 18:39:38　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:44　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.832	46665	40.340	8223	2398	1.047	--
2	2.529	69014	59.660	9600	2850	1.024	4.109
总计		115679	100.000	17824			

图104 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-60min-片6
供试品溶液-1

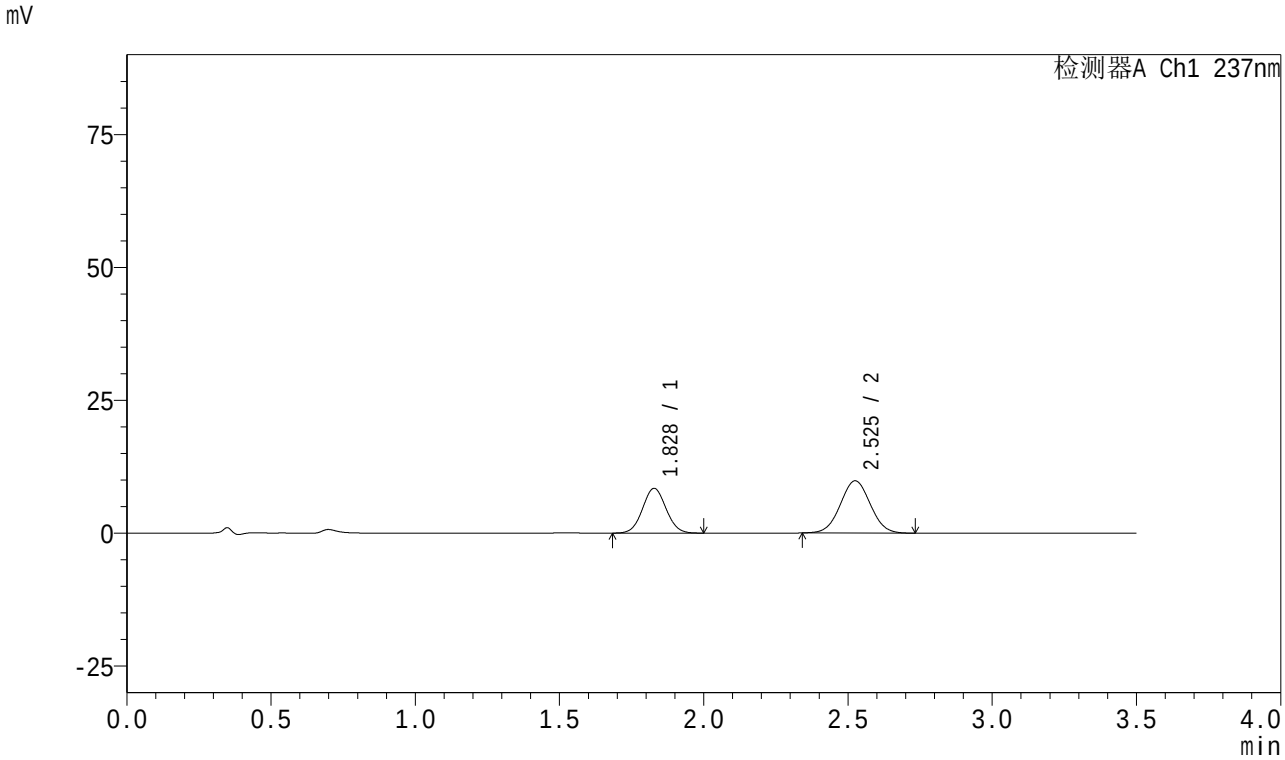
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-105-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 18:43:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.828	47808	40.186	8414	2385	1.050	--
2	2.525	71157	59.814	9816	2793	1.029	4.090
总计		118965	100.000	18230			

图105 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

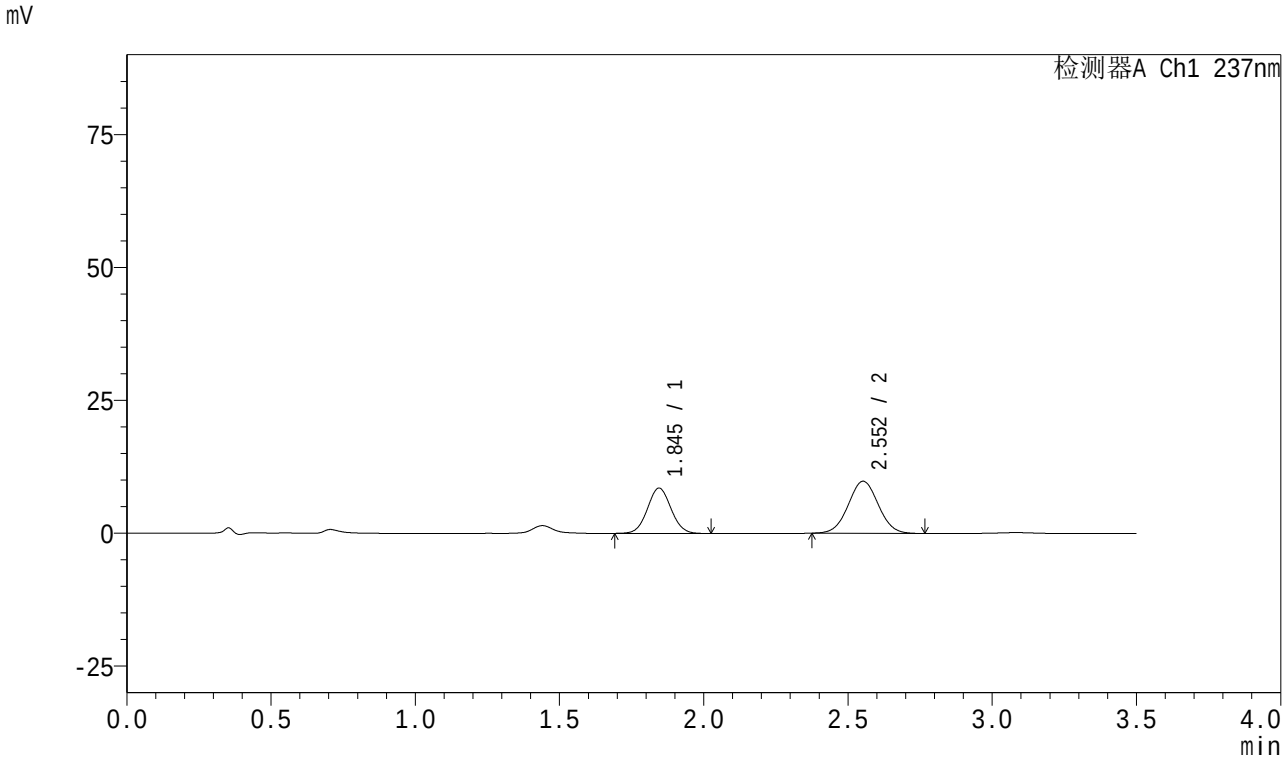
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-106-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 18:47:27　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:50　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	48631	40.598	8530	2415	1.047	--
2	2.552	71156	59.402	9793	2843	1.028	4.141
总计		119786	100.000	18323			

图106 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

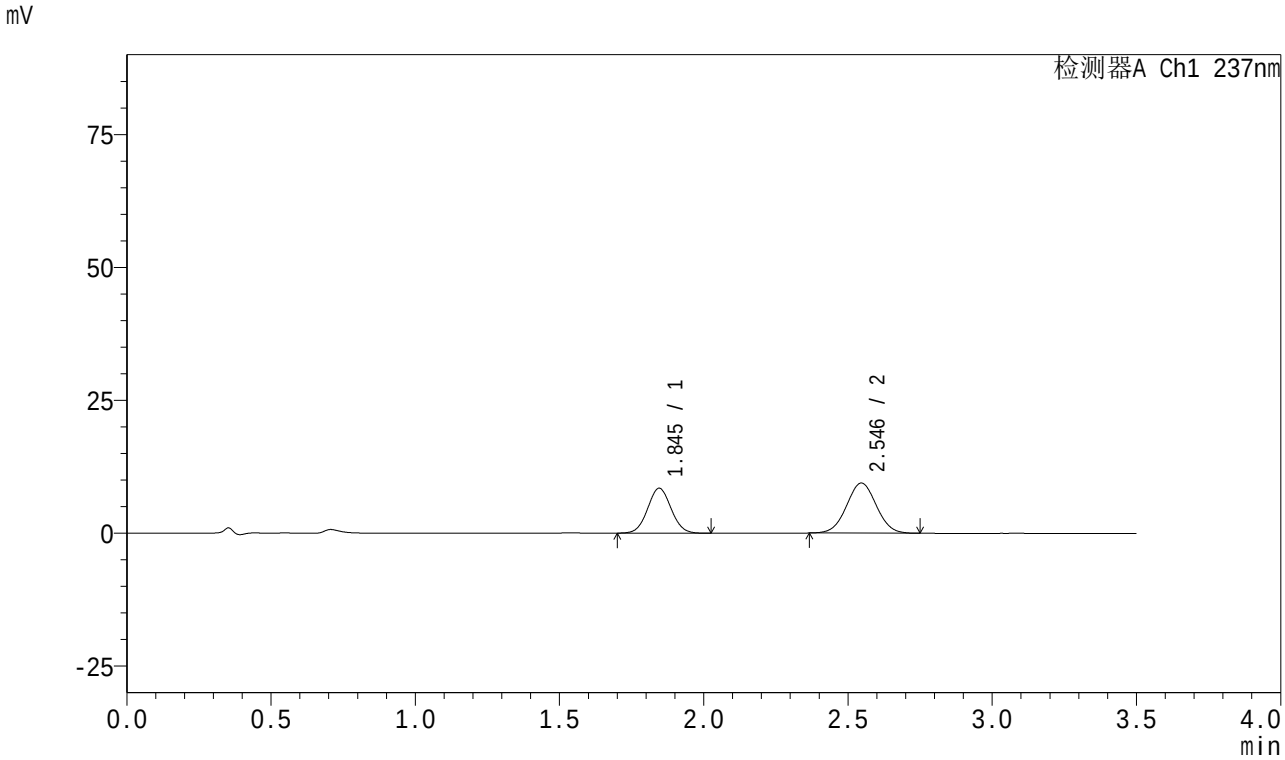
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-107-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 18:51:21 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	47989	41.453	8455	2432	1.046	--
2	2.546	67778	58.547	9417	2863	1.024	4.121
总计		115768	100.000	17871			

图107 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

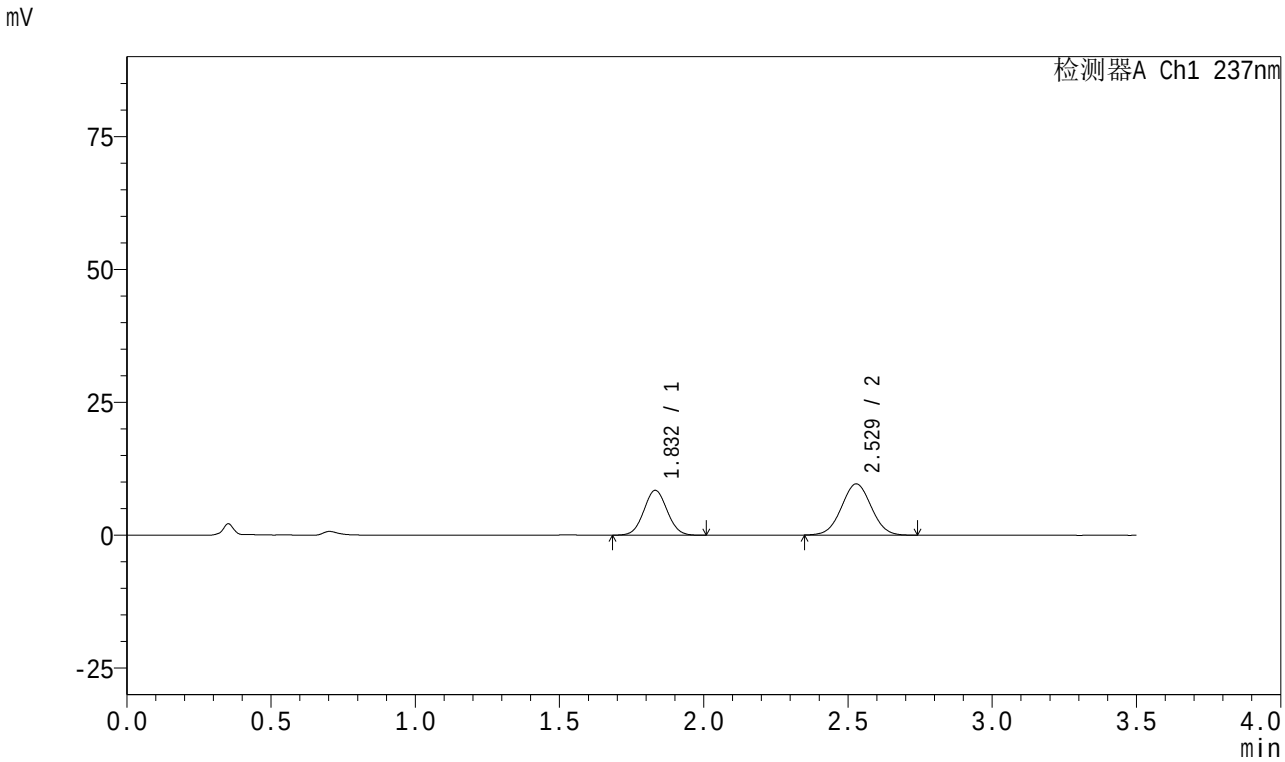
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-108-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-35
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 18:55:17　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:56　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.832	47820	40.778	8448	2413	1.043	--
2	2.529	69448	59.222	9641	2827	1.023	4.105
总计		117267	100.000	18089			

图108 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

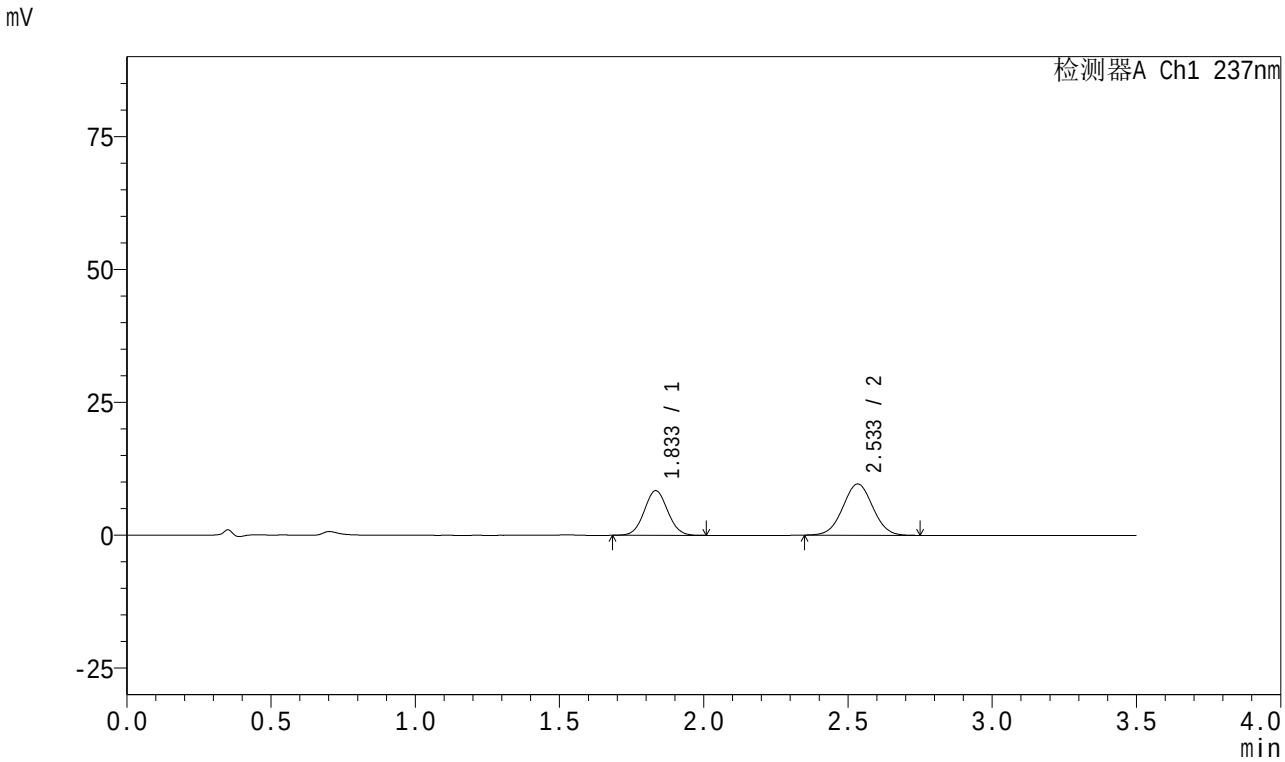
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-109-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 18:59:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:45:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.833	47551	40.517	8372	2419	1.048	--
2	2.533	69809	59.483	9632	2825	1.025	4.120
总计		117361	100.000	18004			

图109 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

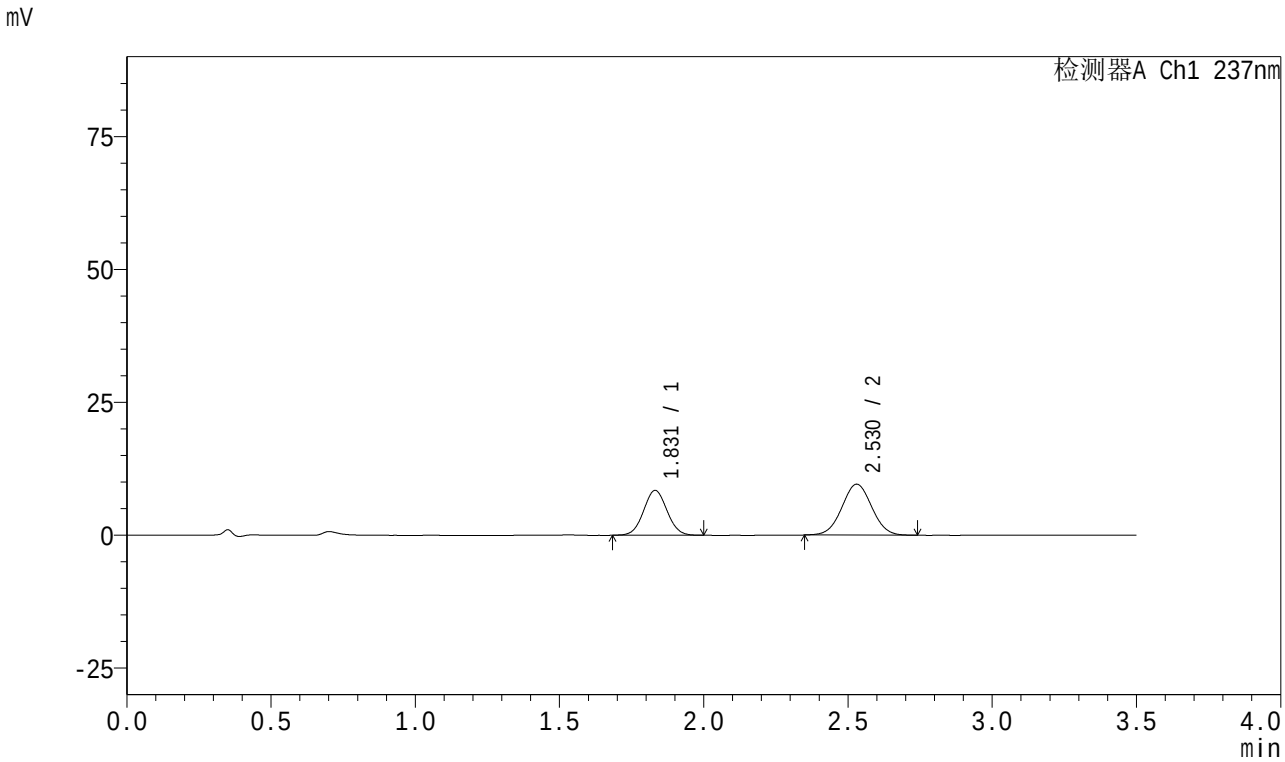
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-110-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-53
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 19:03:04 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.831	47911	40.911	8443	2406	1.044	--
2	2.530	69199	59.089	9587	2820	1.027	4.111
总计		117110	100.000	18030			

图110 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

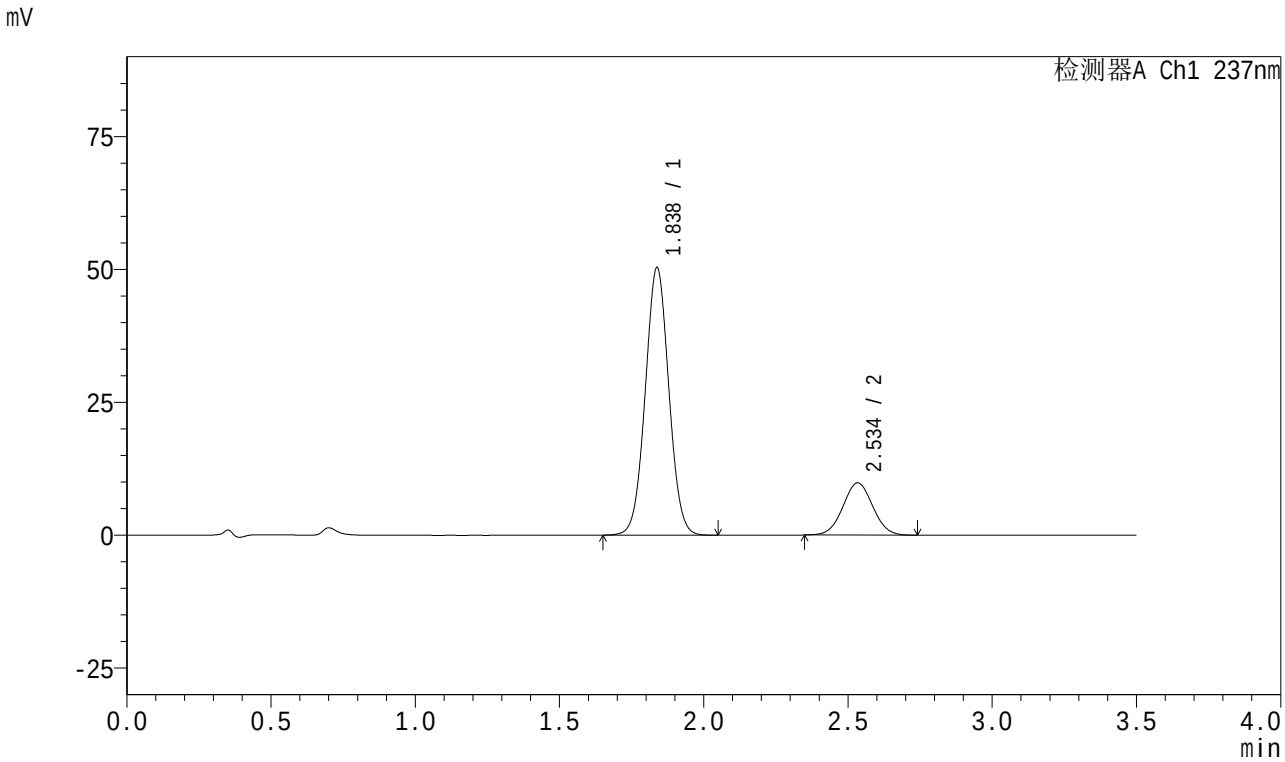
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-111-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 19:07:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.838	286611	80.194	50367	2413	1.032	--
2	2.534	70787	19.806	9799	2837	1.029	4.092
总计		357397	100.000	60165			

图111 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质
对照品溶液-2-1

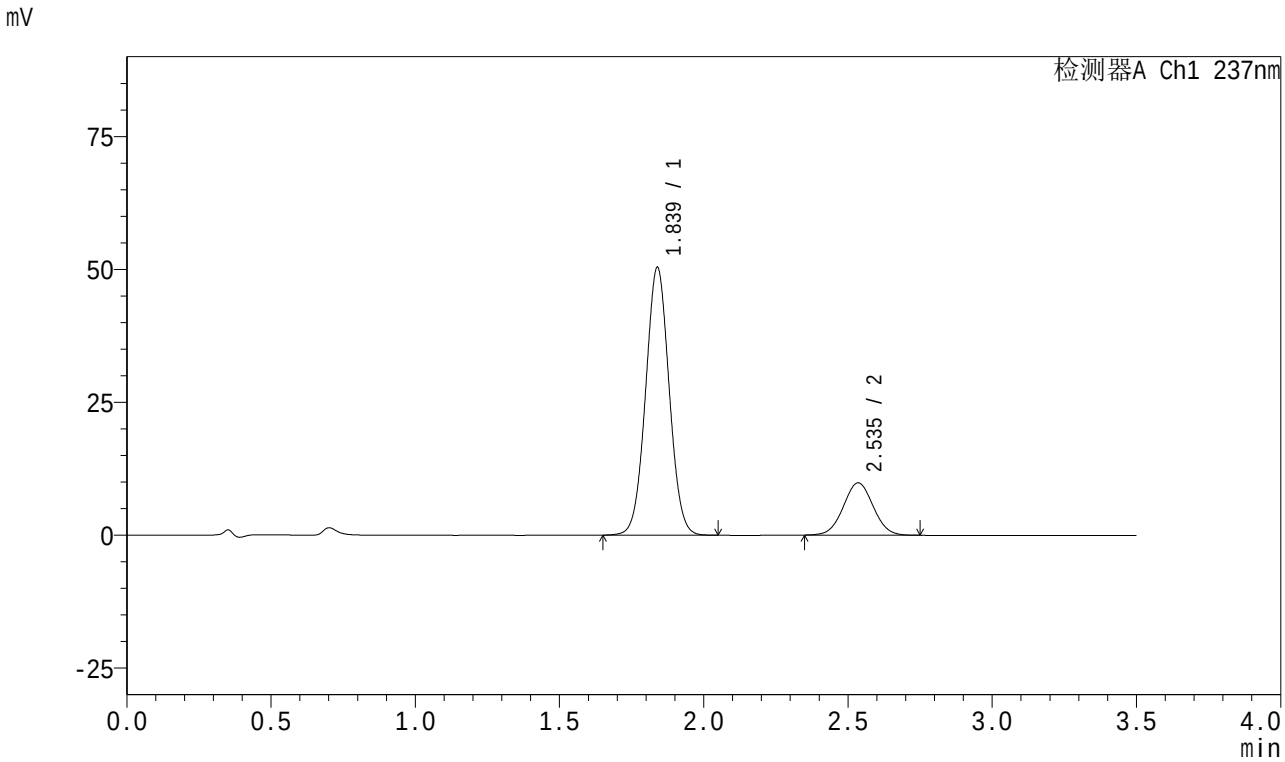
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-112-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 19:10:55 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:09 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.839	286768	80.123	50386	2412	1.032	--
2	2.535	71141	19.877	9828	2831	1.029	4.089
总计		357909	100.000	60214			

图112 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH1.2介质
对照品溶液-2-2

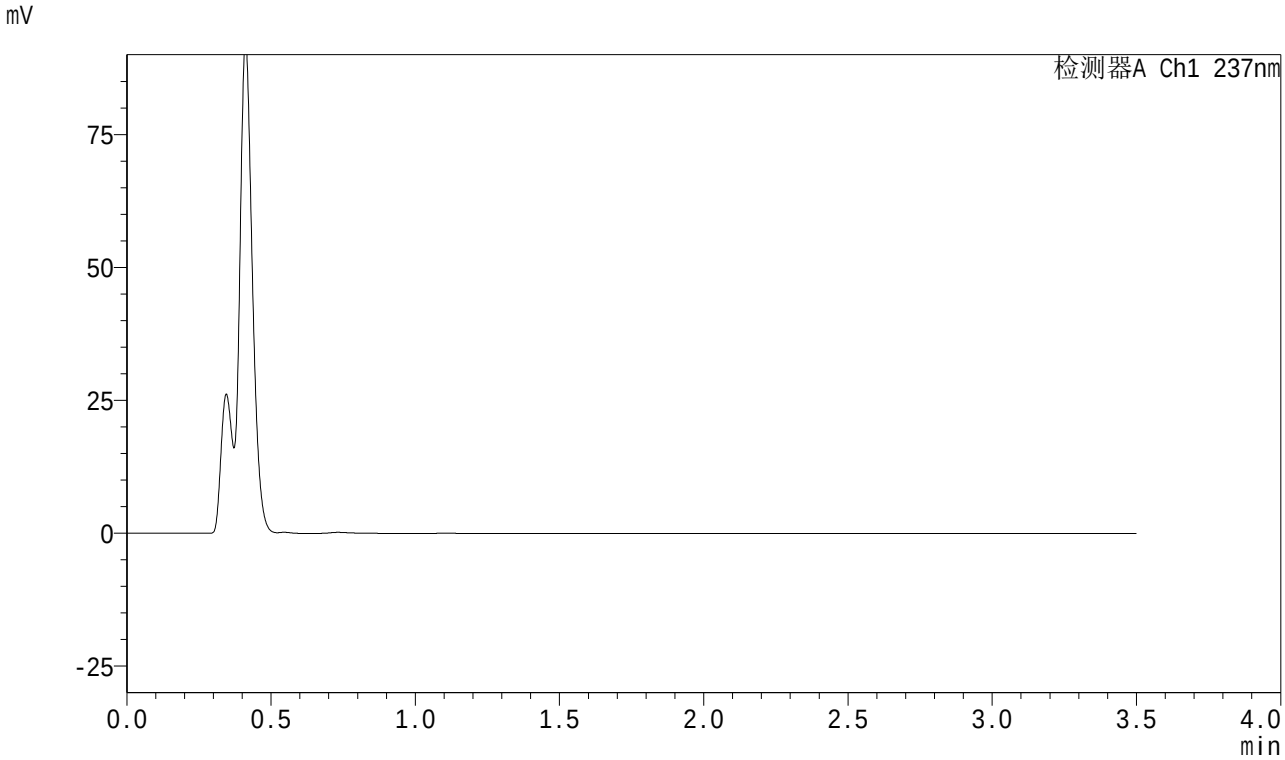
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-113-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 19:14:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH1.2介质
溶剂

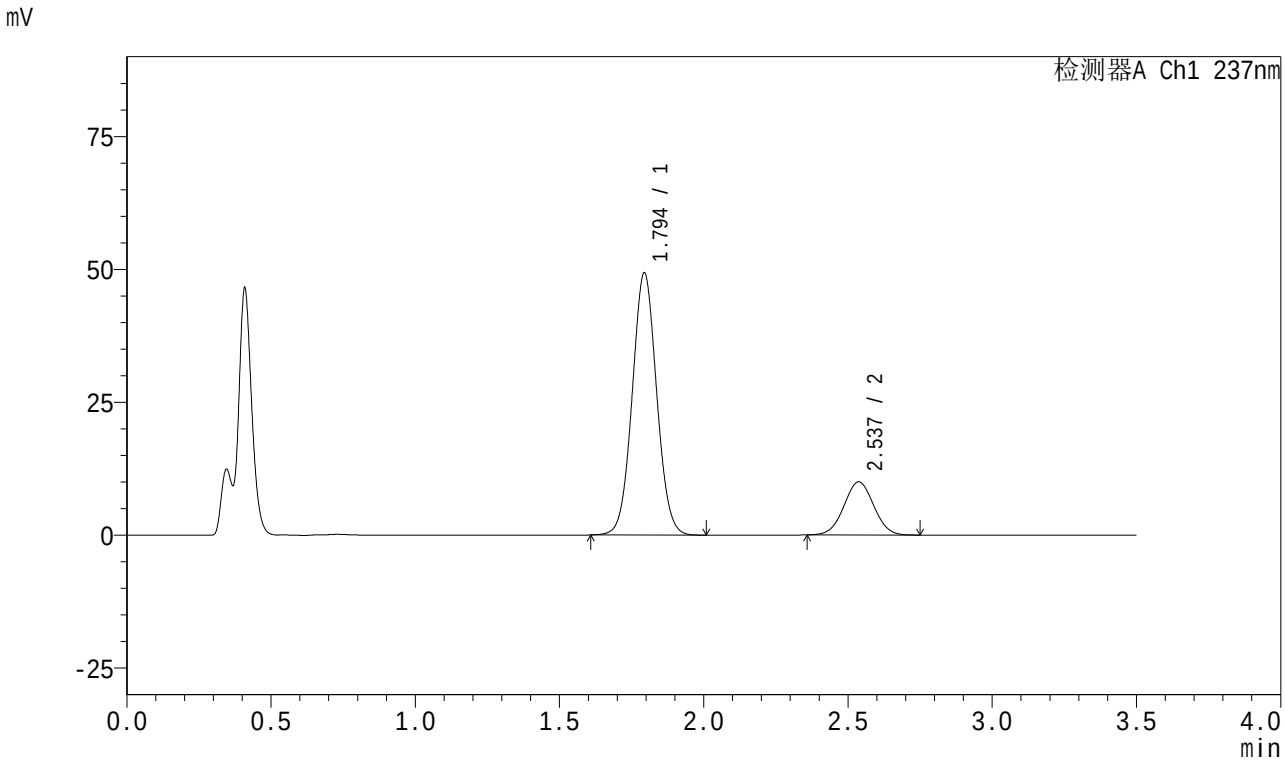
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-114-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 19:18:40　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:15　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	291055	80.163	49206	2143	1.045	--
2	2.537	72023	19.837	10002	2837	1.025	4.301
总计		363078	100.000	59207			

图114 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质
对照品溶液-1-1

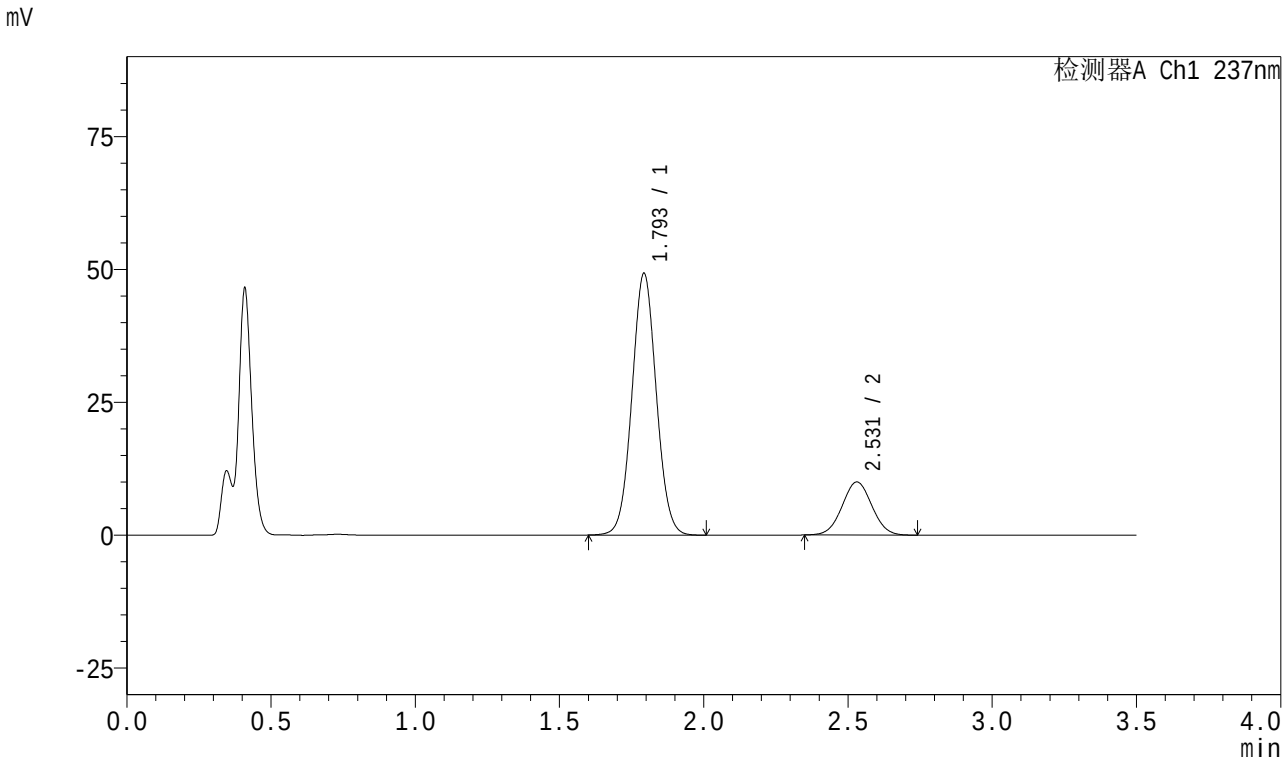
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-115-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 19:22:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.793	289300	80.108	48993	2160	1.046	--
2	2.531	71839	19.892	9998	2836	1.028	4.286
总计		361139	100.000	58991			

图115 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质
对照品溶液-1-2

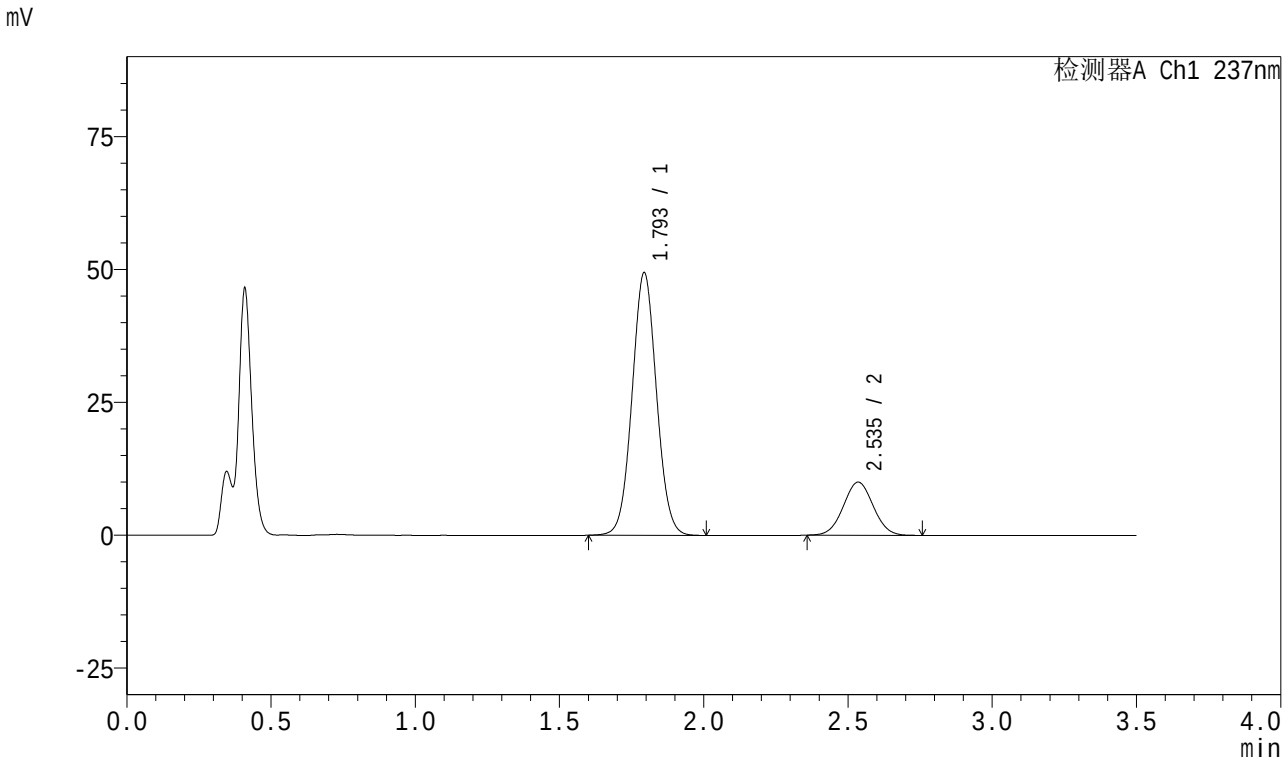
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-116-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 19:26:27　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:21　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.793	290993	80.087	49254	2152	1.044	--
2	2.535	72351	19.913	9987	2818	1.032	4.291
总计		363344	100.000	59241			

图116 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质
对照品溶液-1-3

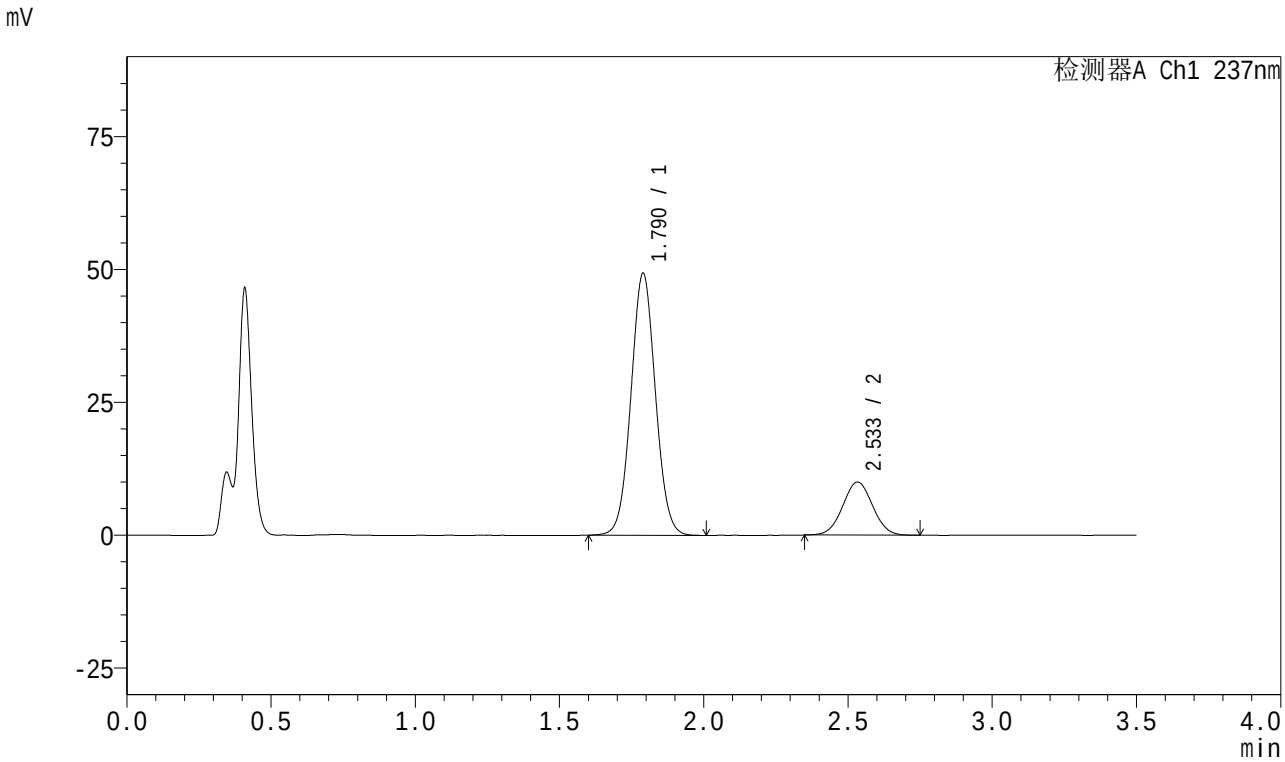
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-117-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 19:30:20　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:24　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	290764	80.079	49274	2135	1.045	--
2	2.533	72332	19.921	9979	2814	1.030	4.298
总计		363095	100.000	59254			

图117 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质
对照品溶液-1-4

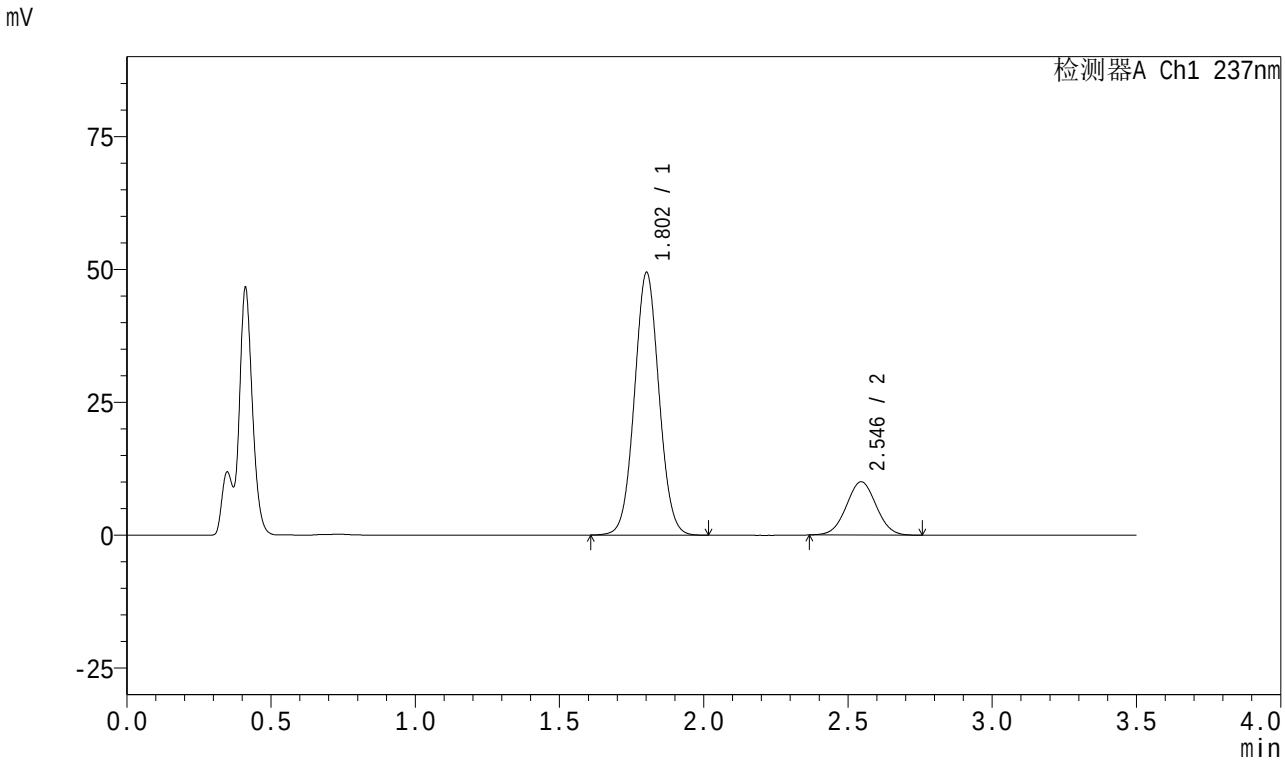
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-118-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 19:34:13　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:27　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.802	292433	80.151	49275	2153	1.047	--
2	2.546	72421	19.849	10030	2864	1.025	4.304
总计		364854	100.000	59306			

图118 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质
对照品溶液-1-5

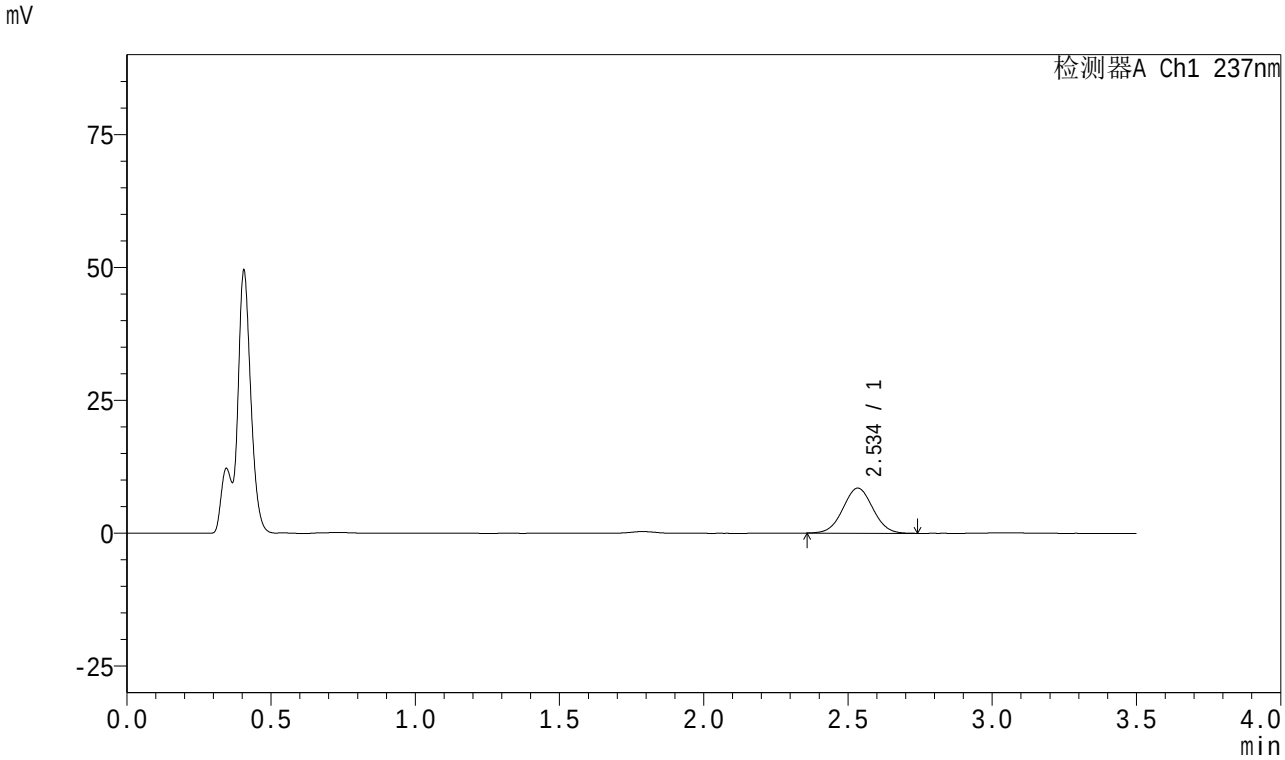
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-119-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 19:38:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	61243	100.000	8450	2823	1.029	--
总计		61243	100.000	8450			

图119 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-5min-片1
供试品溶液-1

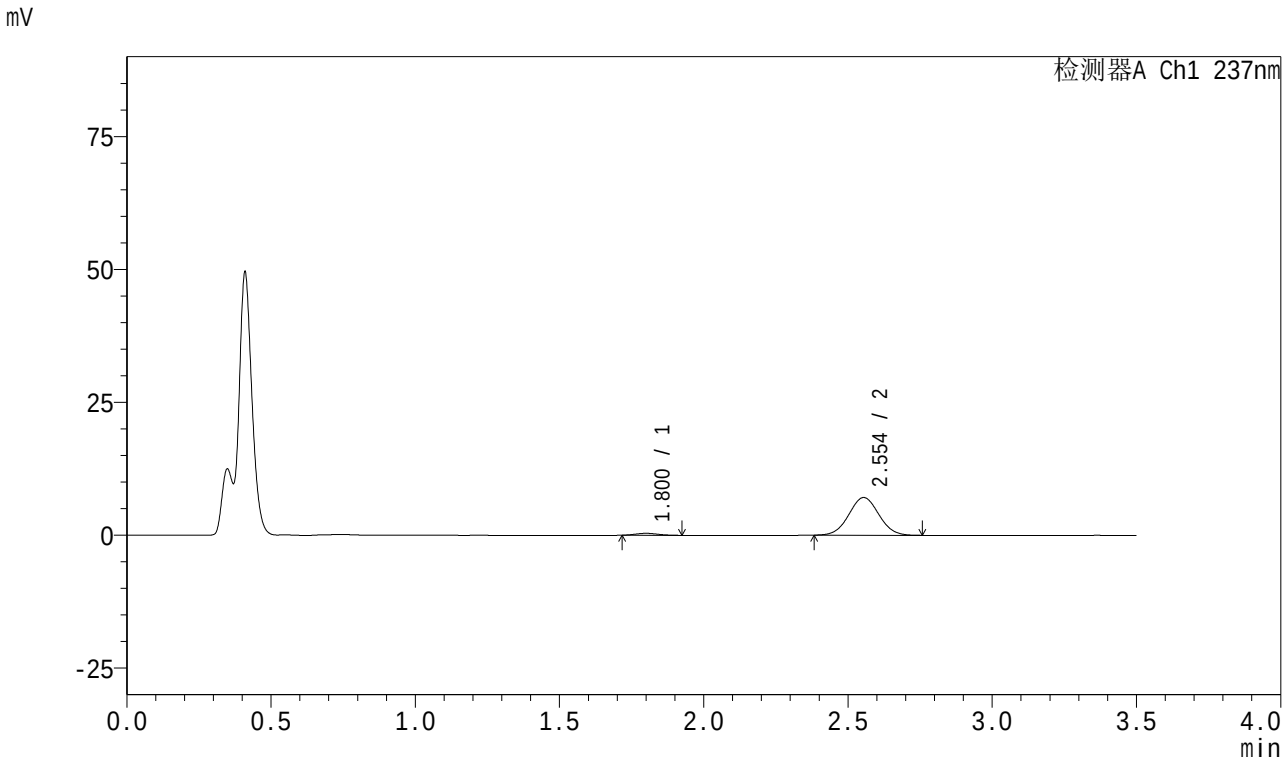
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-120-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 19:41:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.800	2028	3.791	369	2377	1.131	--
2	2.554	51461	96.209	7097	2849	1.034	4.448
总计		53489	100.000	7466			

图120 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-5min-片2
供试品溶液-1

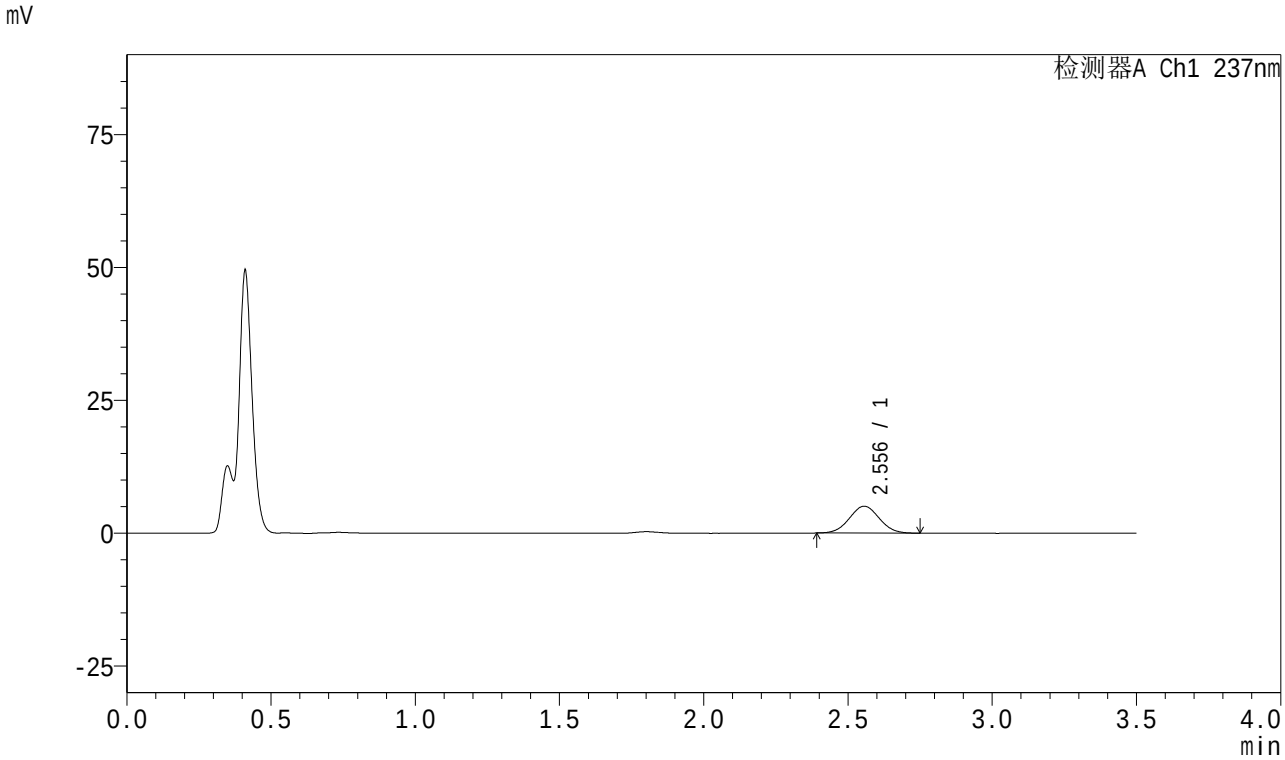
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-121-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 19:45:50 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	36437	100.000	5055	2849	1.034	--
总计		36437	100.000	5055			

图121 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-5min-片3
供试品溶液-1

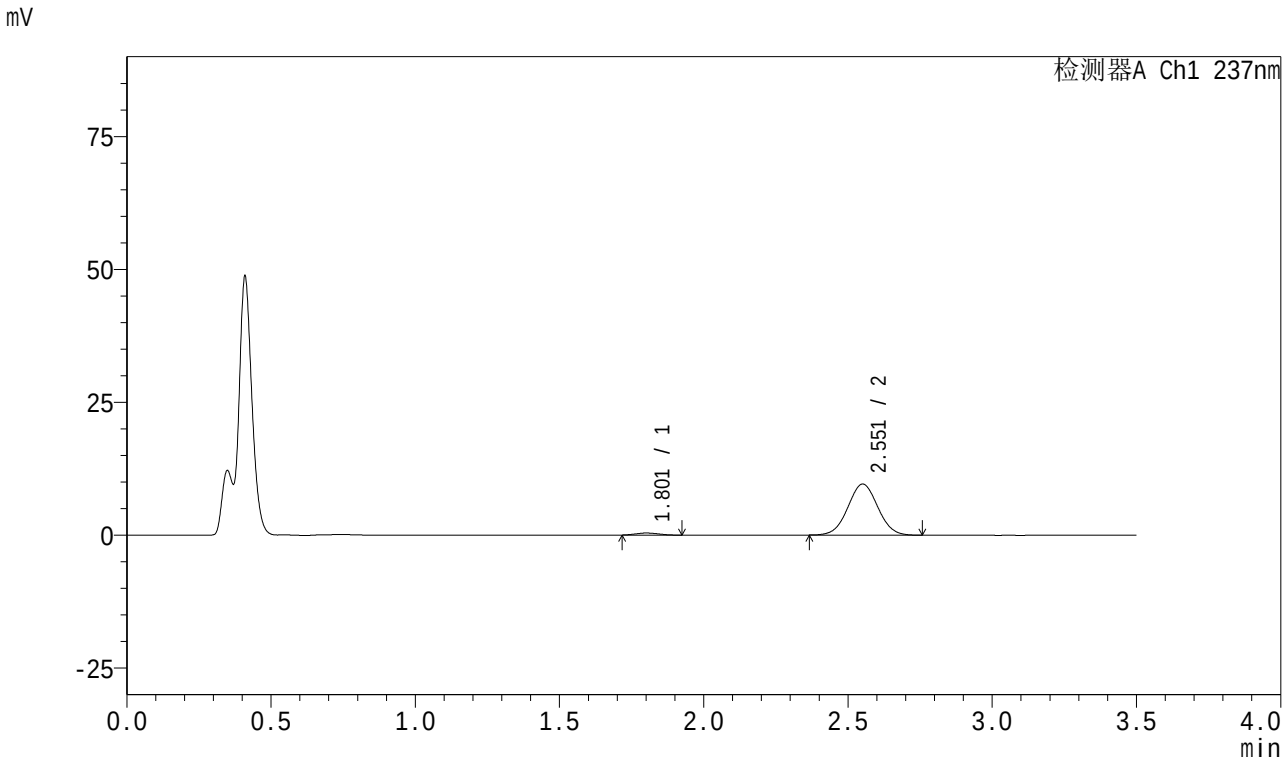
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-122-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 19:49:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.801	2234	3.122	394	2172	1.124	--
2	2.551	69327	96.878	9560	2858	1.028	4.343
总计		71561	100.000	9954			

图122 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-5min-片4
供试品溶液-1

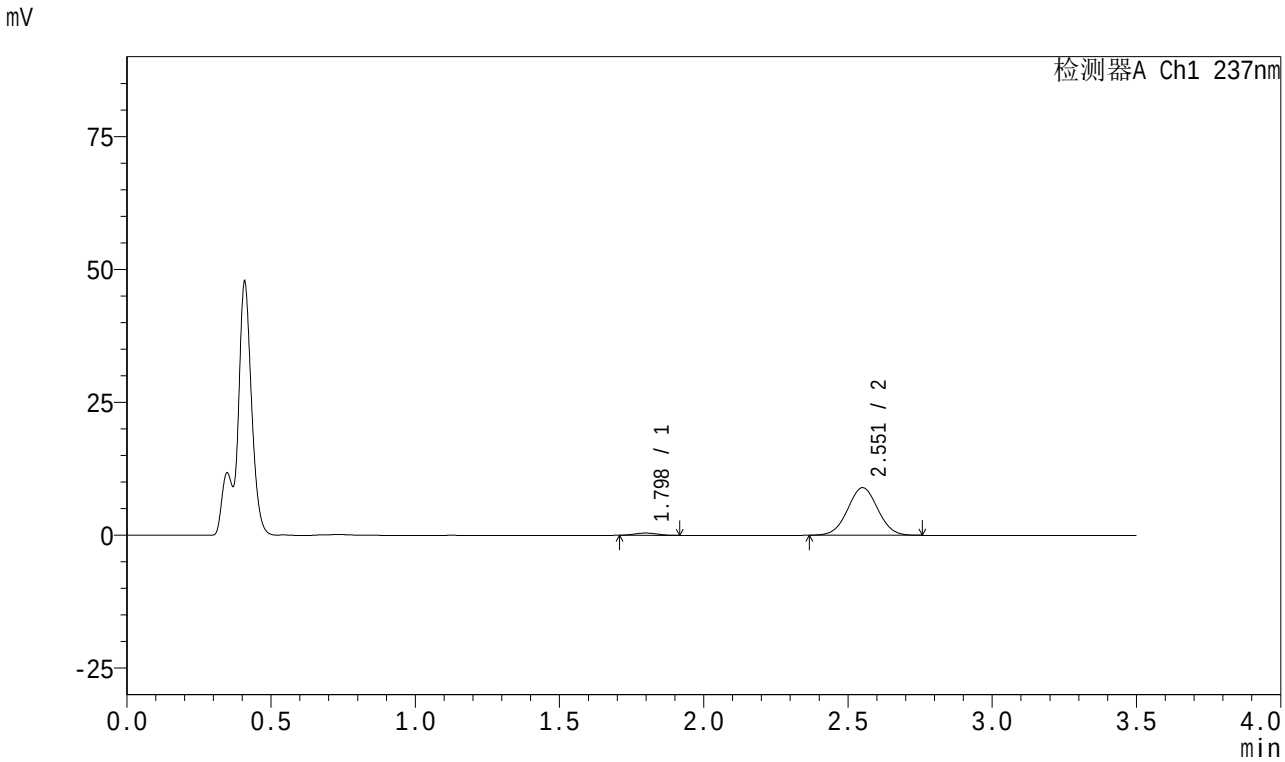
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-123-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 19:53:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.798	2346	3.473	424	2345	1.079	--
2	2.551	65214	96.527	8933	2822	1.024	4.418
总计		67561	100.000	9358			

图123 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-5min-片5
供试品溶液-1

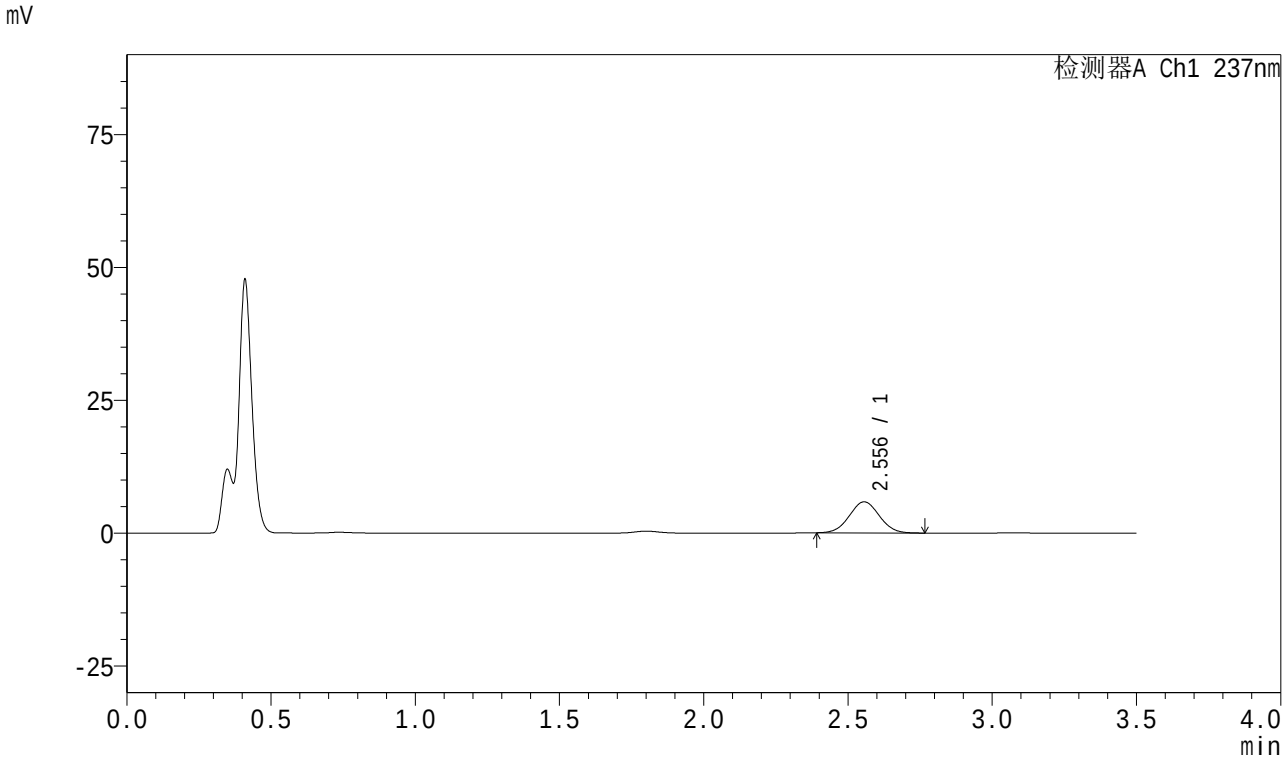
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-124-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 19:57:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	42426	100.000	5852	2840	1.033	--
总计		42426	100.000	5852			

图124 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-5min-片6
供试品溶液-1

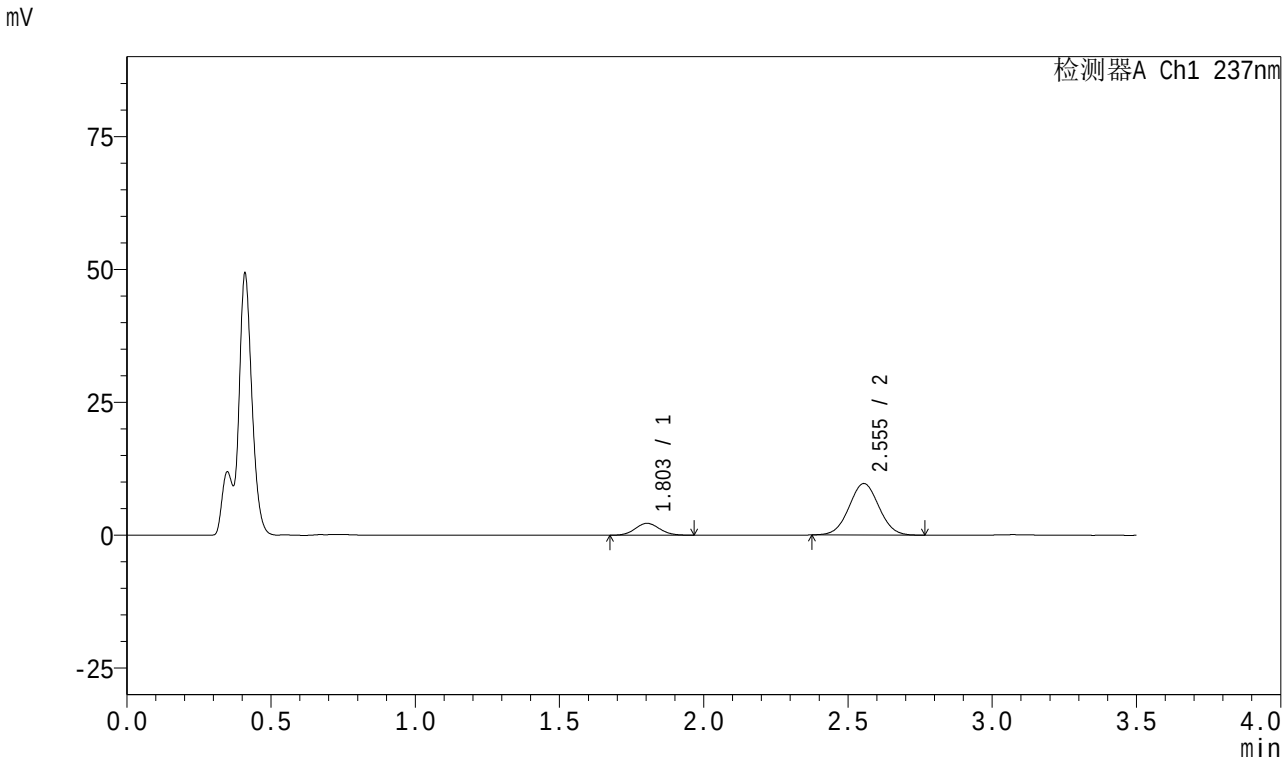
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-125-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 20:01:18　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:48　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	13247	15.925	2245	2155	1.073	--
2	2.555	69936	84.075	9691	2872	1.029	4.342
总计		83183	100.000	11936			

图125 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-10min-片1
供试品溶液-1

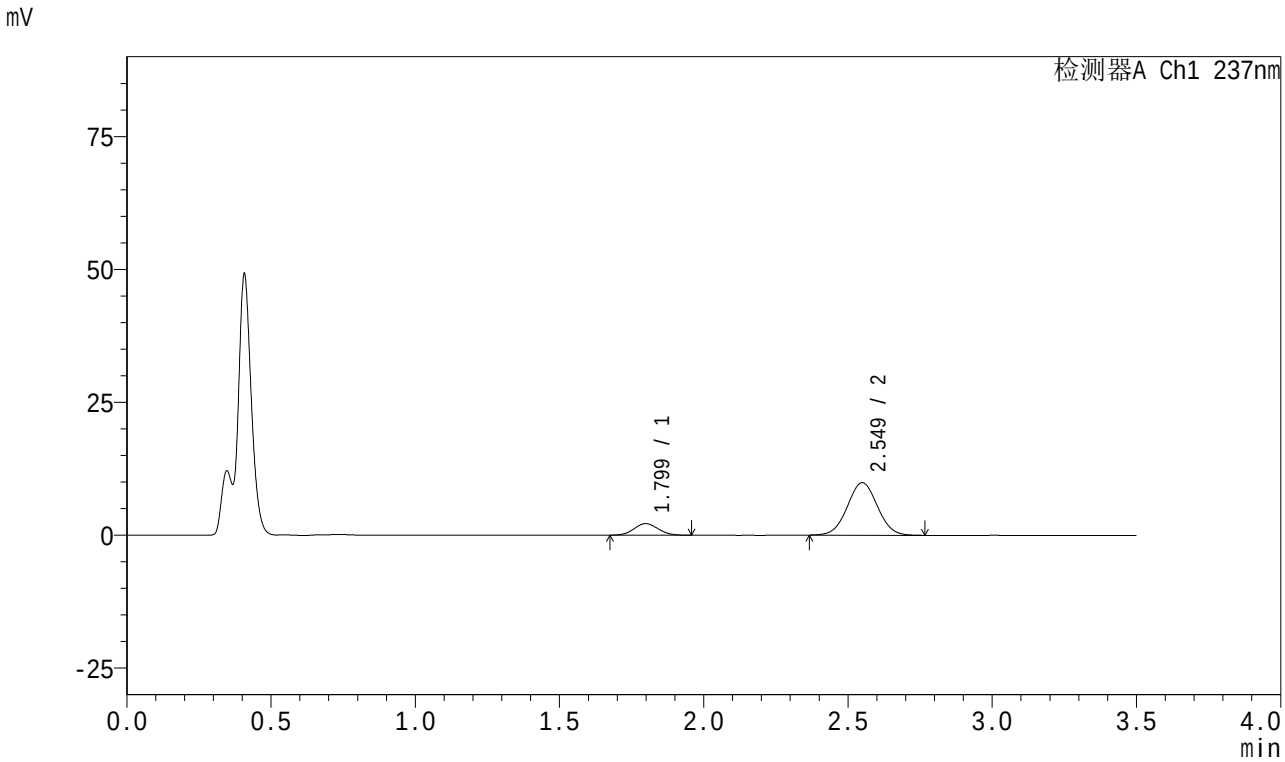
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-126-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 20:05:09 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.799	12808	15.137	2182	2168	1.064	--
2	2.549	71809	84.863	9871	2827	1.029	4.335
总计		84617	100.000	12053			

图126 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-10min-片2
供试品溶液-1

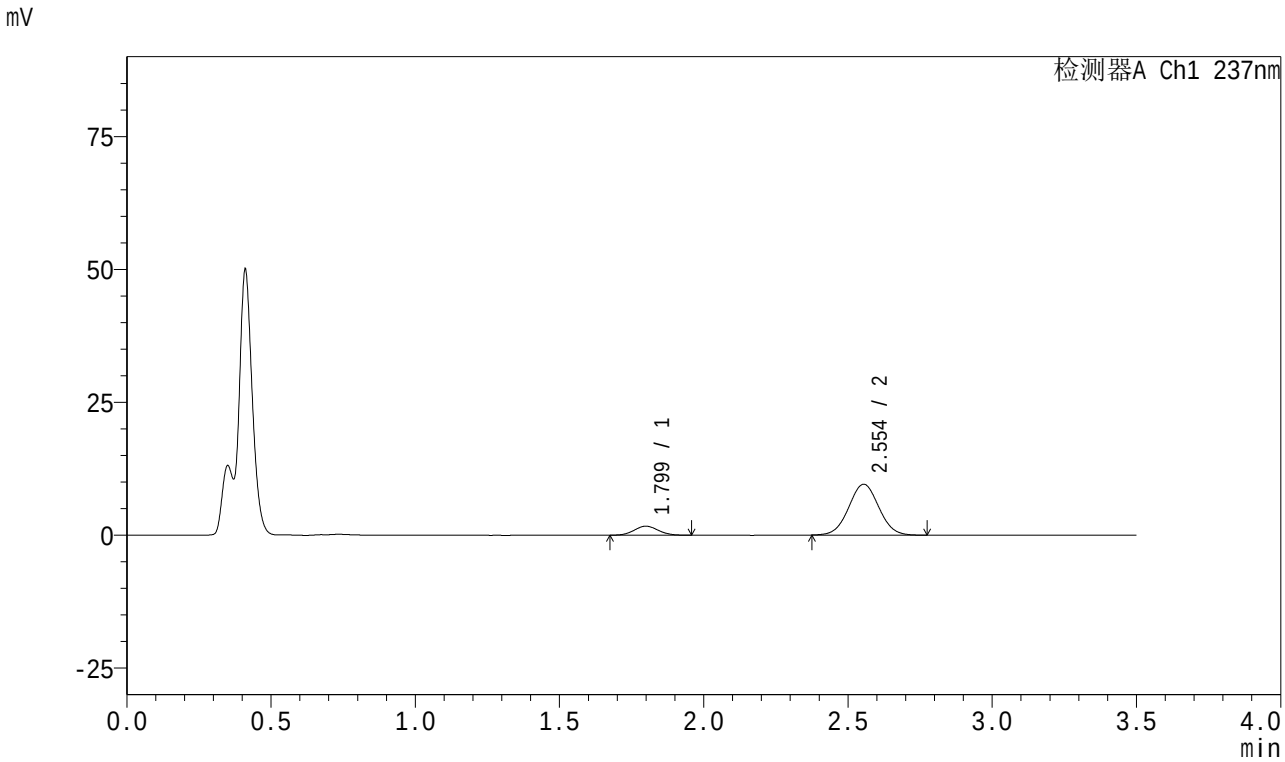
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-127-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 20:09:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.799	10008	12.574	1707	2167	1.080	--
2	2.554	69588	87.426	9579	2846	1.031	4.362
总计		79596	100.000	11286			

图127 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-10min-片3
供试品溶液-1

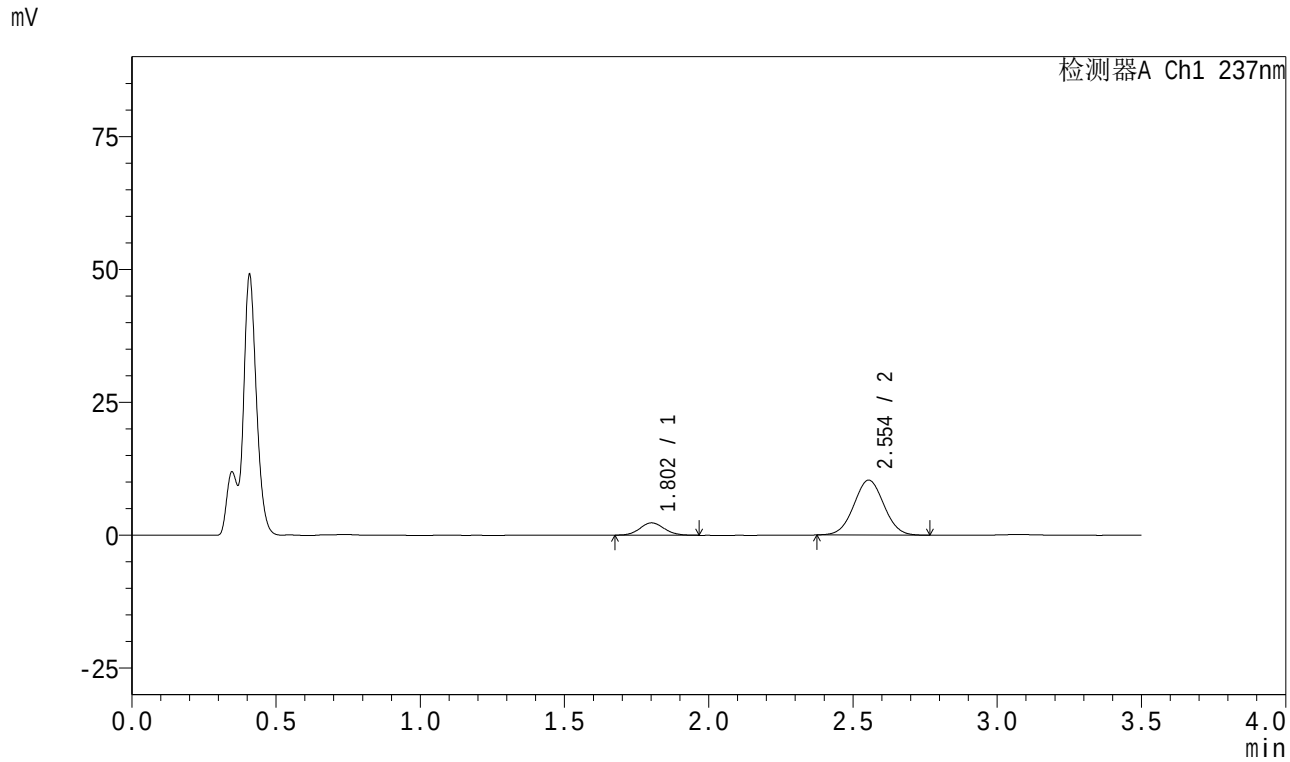
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-128-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 20:12:56 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:46:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.802	13710	15.450	2322	2157	1.085	--
2	2.554	75029	84.550	10346	2848	1.030	4.340
总计		88740	100.000	12668			

图128 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-10min-片4
供试品溶液-1

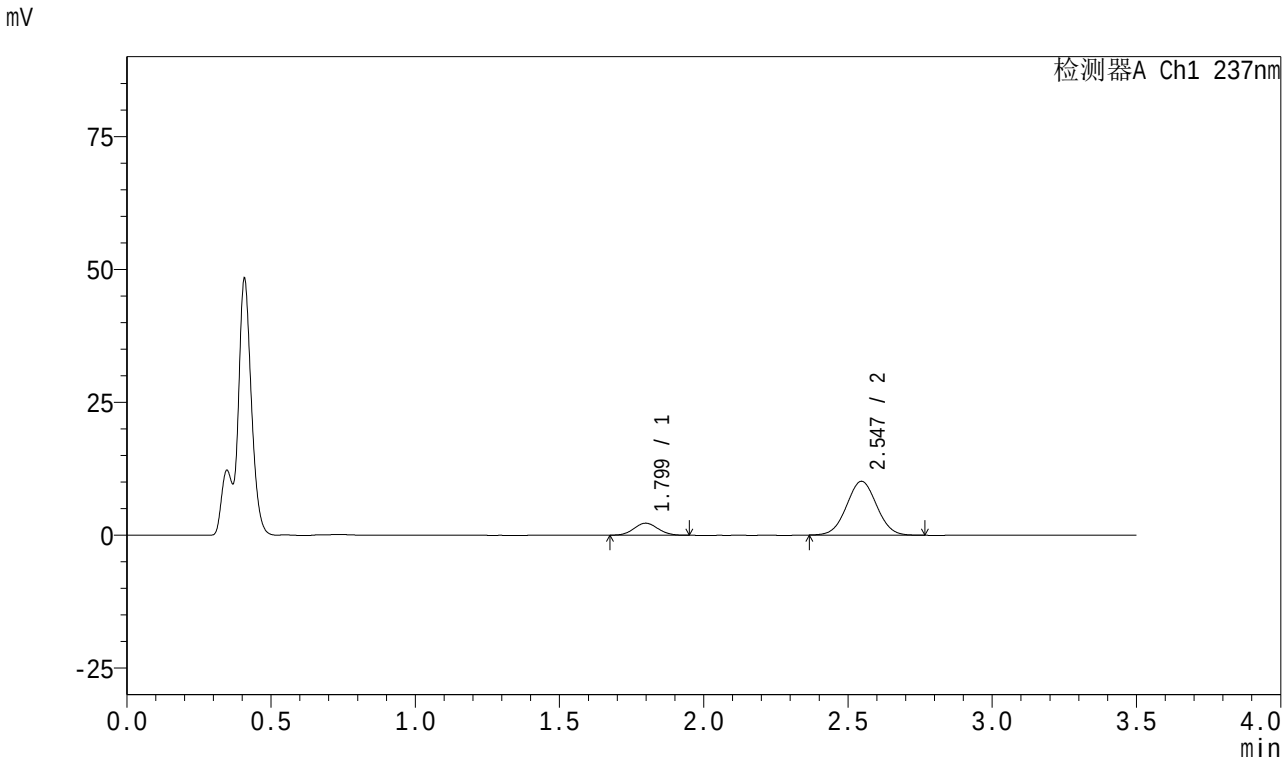
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-129-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 20:16:48 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.799	13098	15.096	2261	2182	1.067	--
2	2.547	73665	84.904	10134	2809	1.031	4.320
总计		86763	100.000	12395			

图129 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-10min-片5
供试品溶液-1

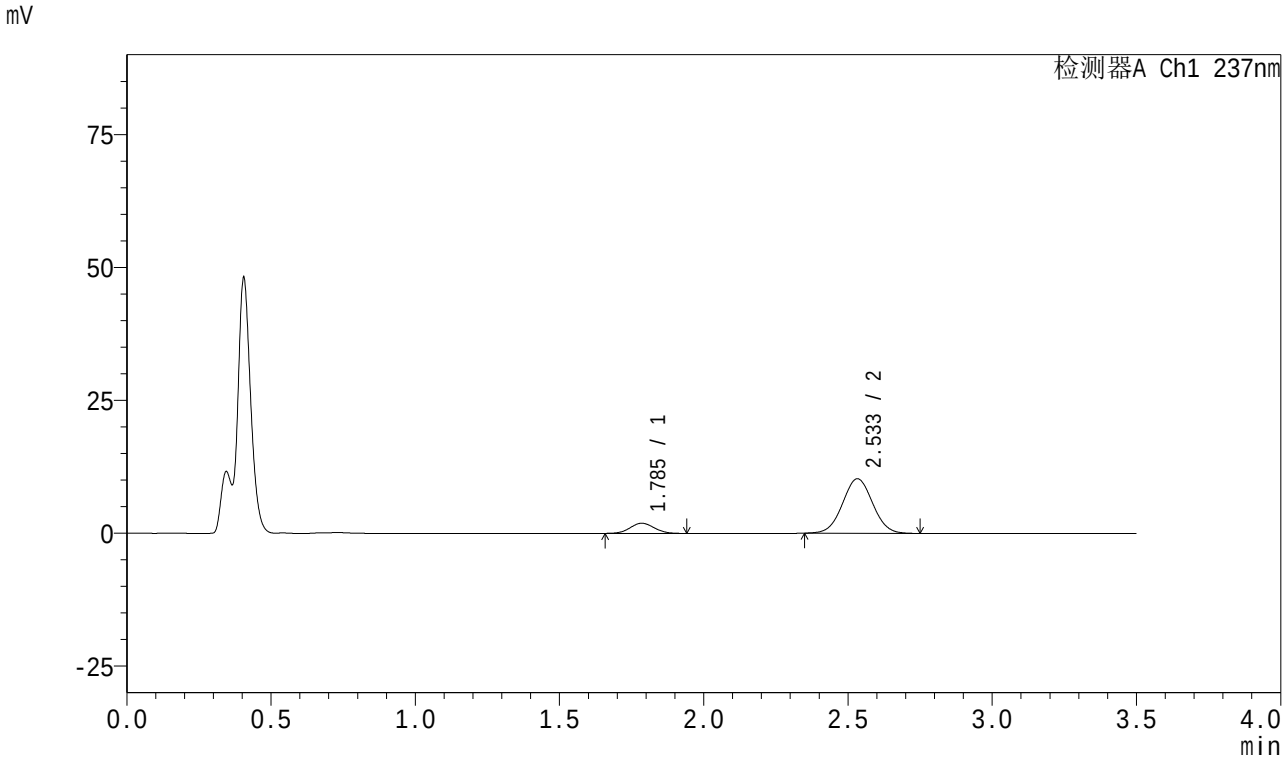
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-130-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 20:20:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	11137	12.985	1910	2142	1.059	--
2	2.533	74630	87.015	10258	2790	1.030	4.320
总计		85766	100.000	12168			

图130 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-10min-片6
供试品溶液-1

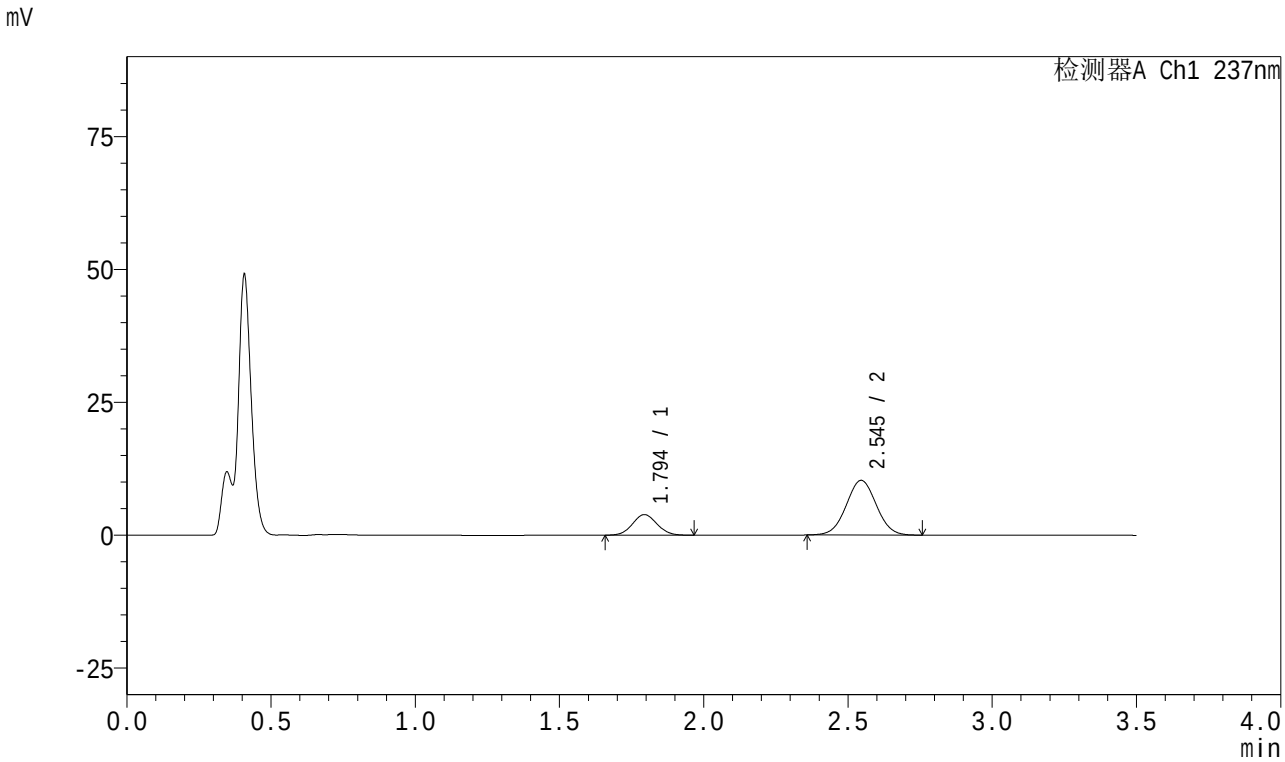
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-131-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 20:24:32 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	22880	23.417	3867	2125	1.063	--
2	2.545	74829	76.583	10295	2819	1.027	4.324
总计		97709	100.000	14162			

图131 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-15min-片1
供试品溶液-1

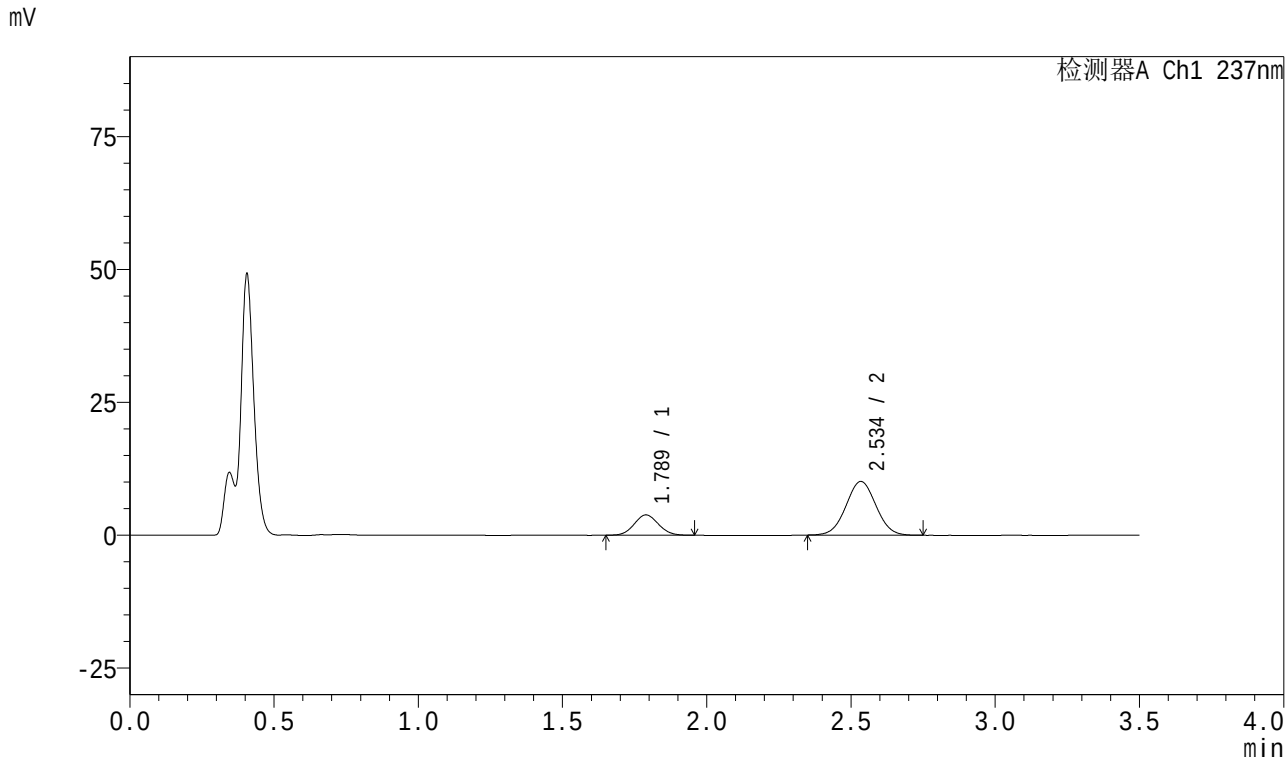
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-132-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 20:28:24　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:11　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	22470	23.477	3834	2129	1.066	--
2	2.534	73242	76.523	10074	2807	1.027	4.300
总计		95711	100.000	13908			

图132 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-15min-片2
供试品溶液-1

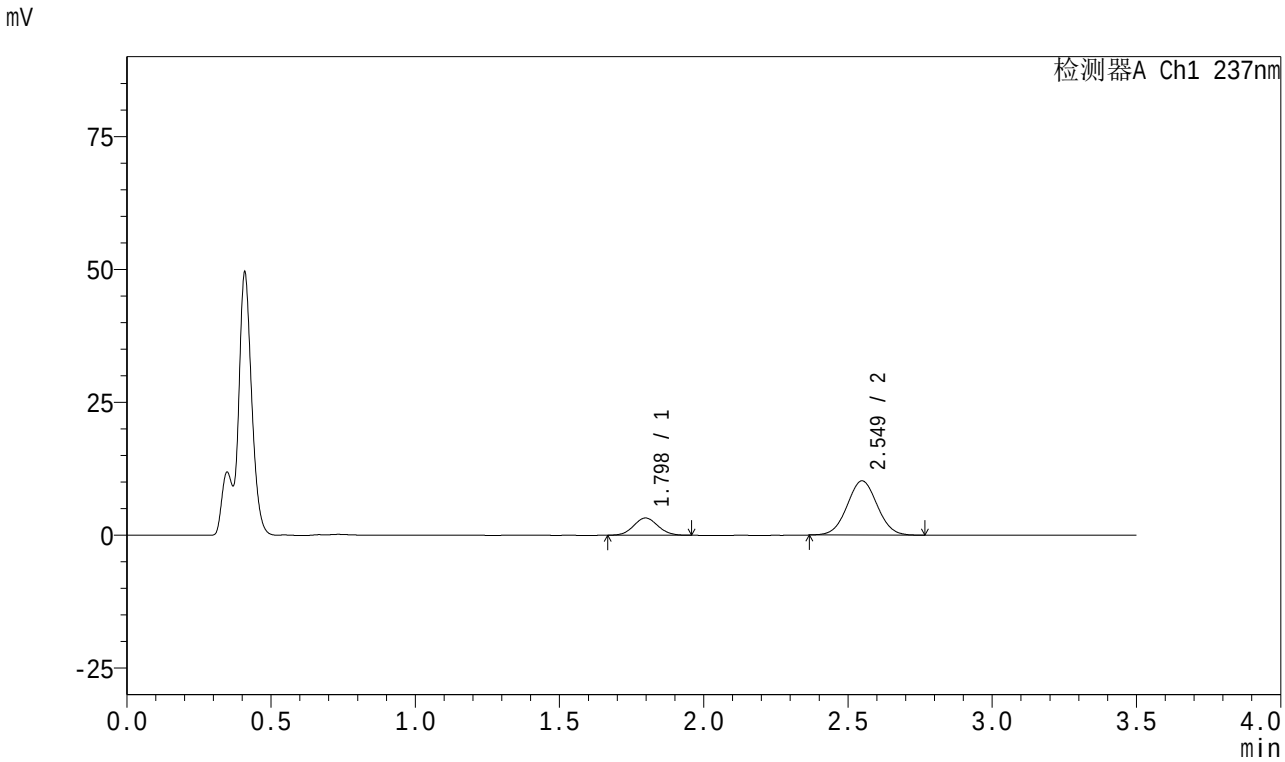
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-133-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-21
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 20:32:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.798	19124	20.500	3251	2133	1.065	--
2	2.549	74161	79.500	10203	2833	1.031	4.324
总计		93285	100.000	13454			

图133 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-15min-片3
供试品溶液-1

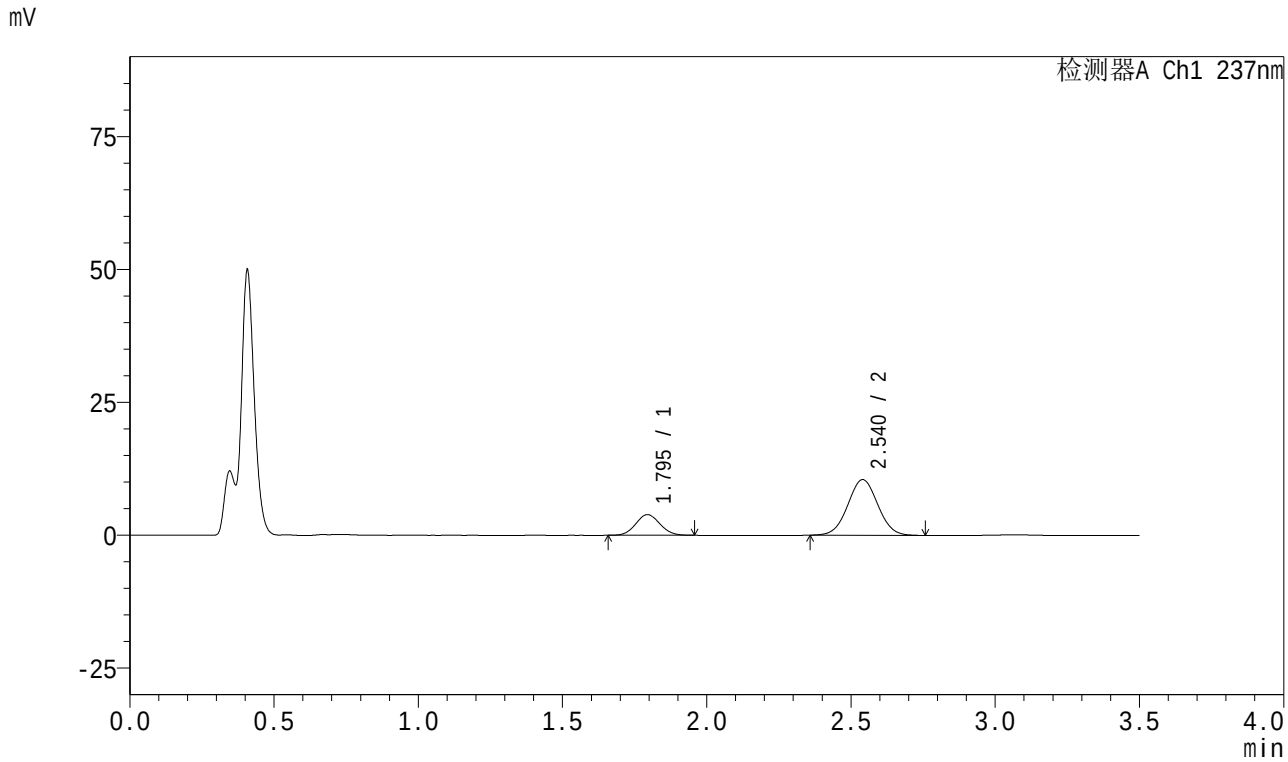
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-134-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-30
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 20:36:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	22779	23.082	3891	2143	1.063	--
2	2.540	75910	76.918	10475	2833	1.028	4.311
总计		98689	100.000	14366			

图134 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-15min-片4
供试品溶液-1

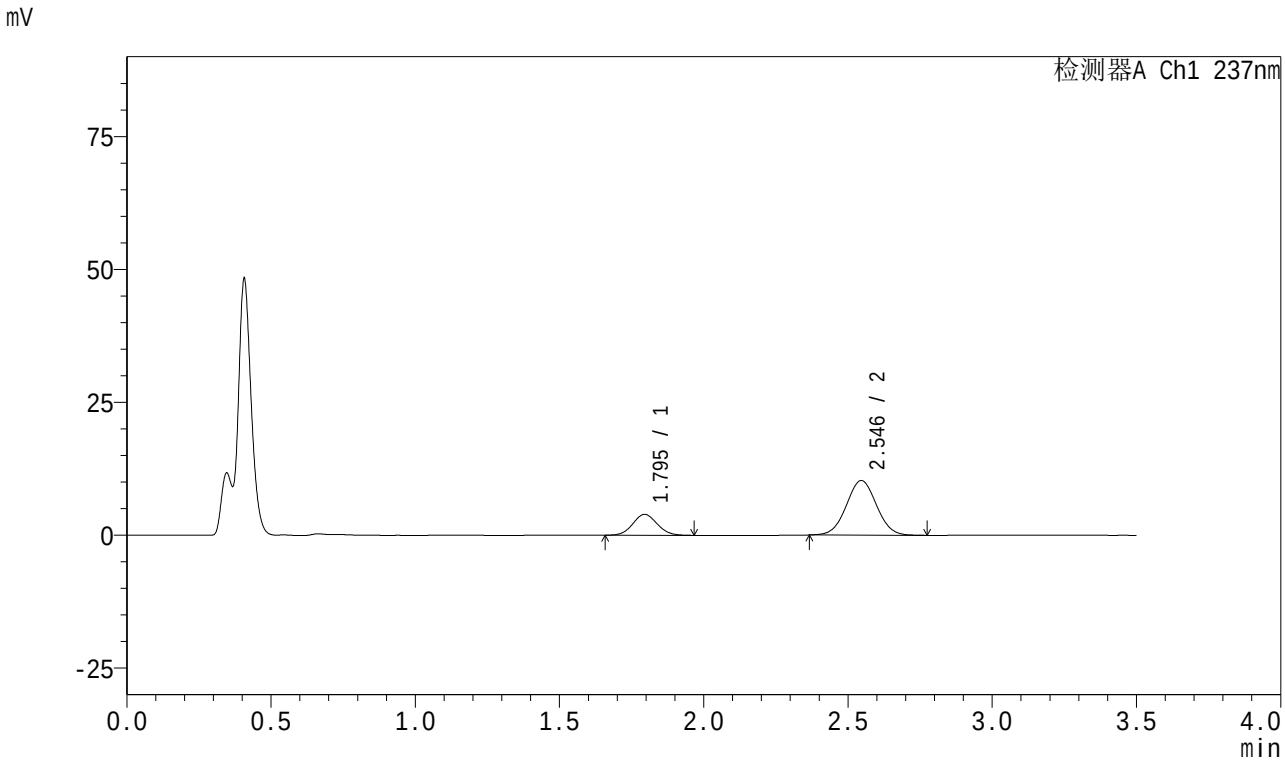
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-135-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 20:39:58　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:21　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	23201	23.686	3931	2131	1.066	--
2	2.546	74750	76.314	10273	2811	1.030	4.321
总计		97951	100.000	14203			

图135 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-15min-片5
供试品溶液-1

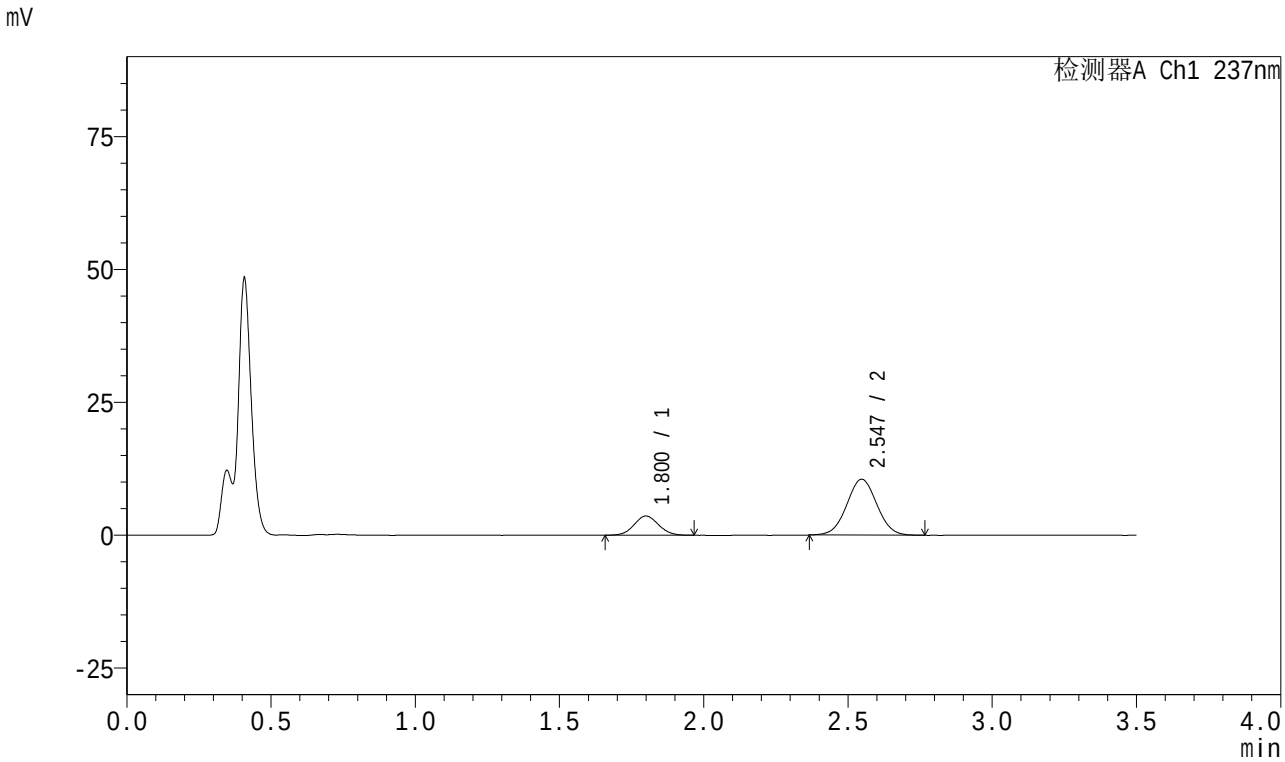
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-136-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 20:43:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:24 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.800	21329	21.814	3603	2135	1.066	--
2	2.547	76445	78.186	10520	2827	1.028	4.304
总计		97774	100.000	14123			

图136 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-15min-片6
供试品溶液-1

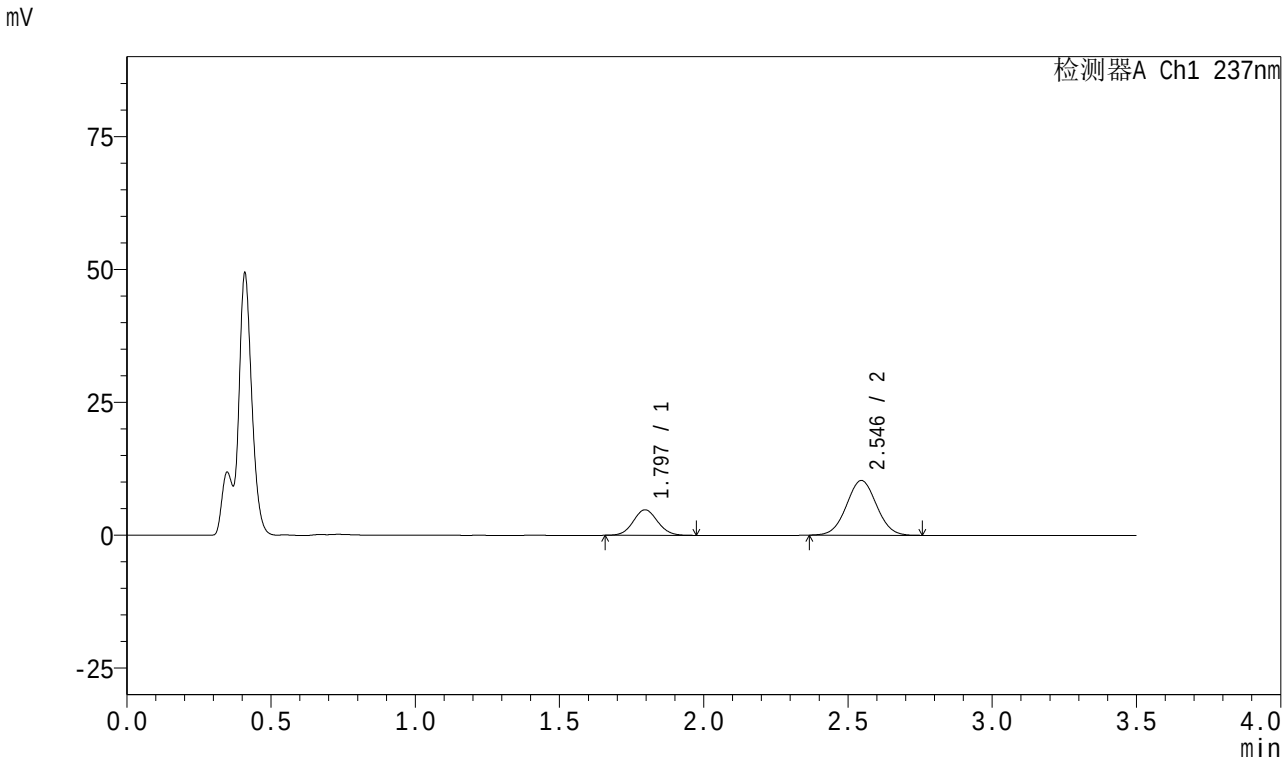
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-137-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 20:47:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.797	28259	27.408	4805	2147	1.068	--
2	2.546	74845	72.592	10308	2827	1.031	4.324
总计		103104	100.000	15113			

图137 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-20min-片1
供试品溶液-1

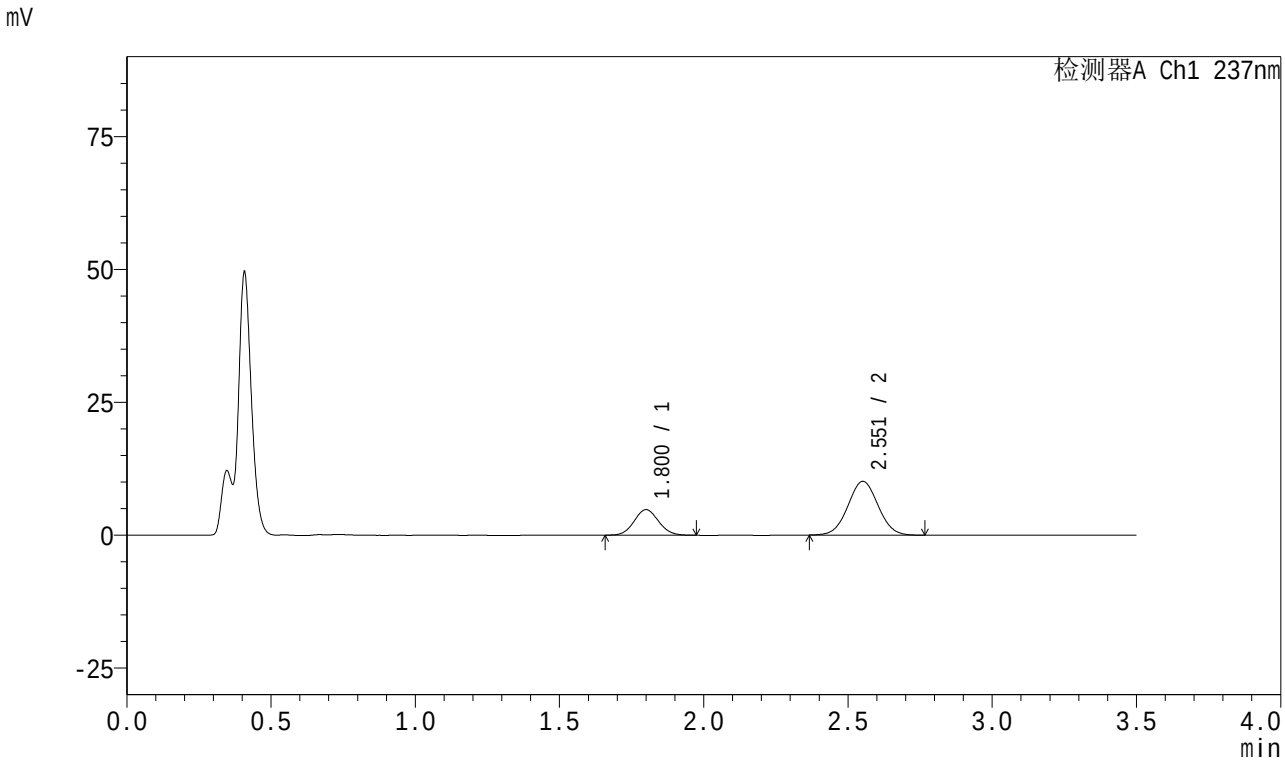
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-138-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 20:51:34 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:31 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.800	28447	27.834	4800	2132	1.076	--
2	2.551	73756	72.166	10097	2824	1.028	4.321
总计		102203	100.000	14897			

图138 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-20min-片2
供试品溶液-1

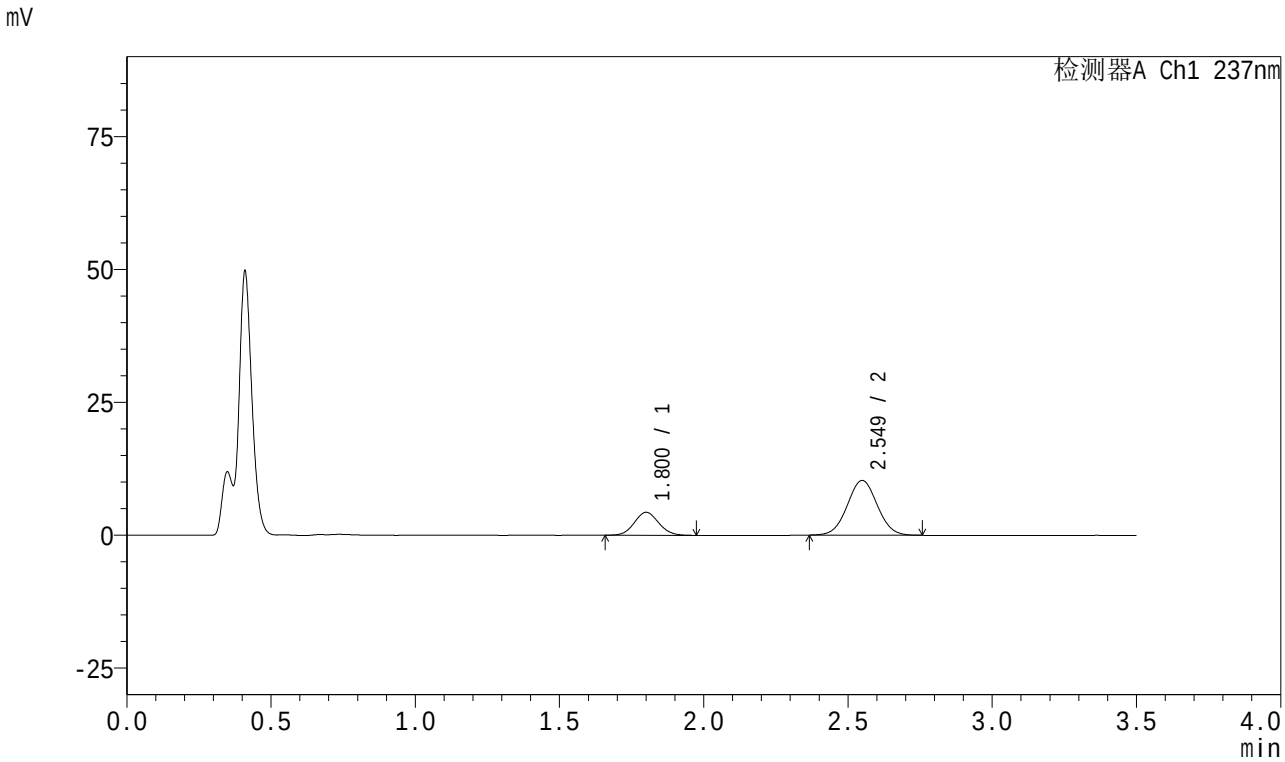
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-139-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 20:55:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.800	25519	25.488	4315	2153	1.073	--
2	2.549	74601	74.512	10300	2858	1.032	4.329
总计		100120	100.000	14615			

图139 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-20min-片3
供试品溶液-1

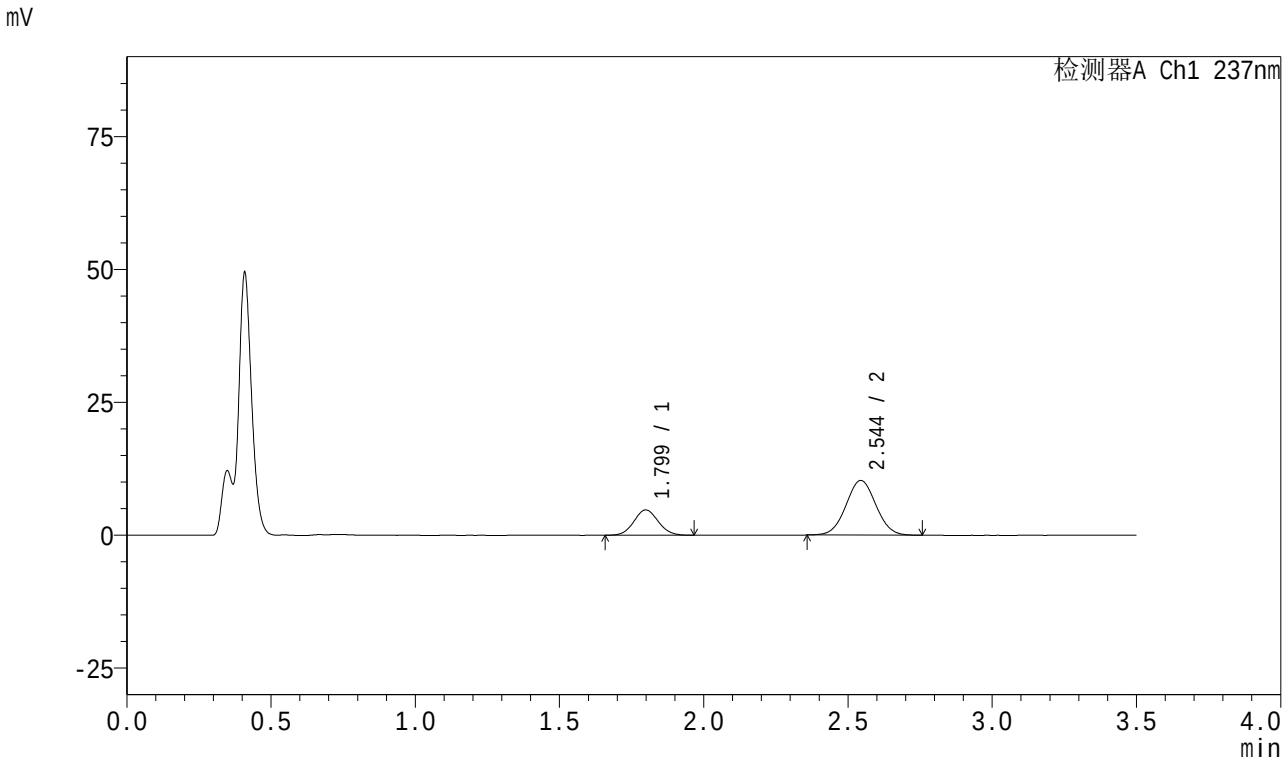
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-140-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 20:59:18　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:37　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.799	27894	27.294	4744	2157	1.061	--
2	2.544	74304	72.706	10279	2844	1.030	4.312
总计		102198	100.000	15023			

图140 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-20min-片4
供试品溶液-1

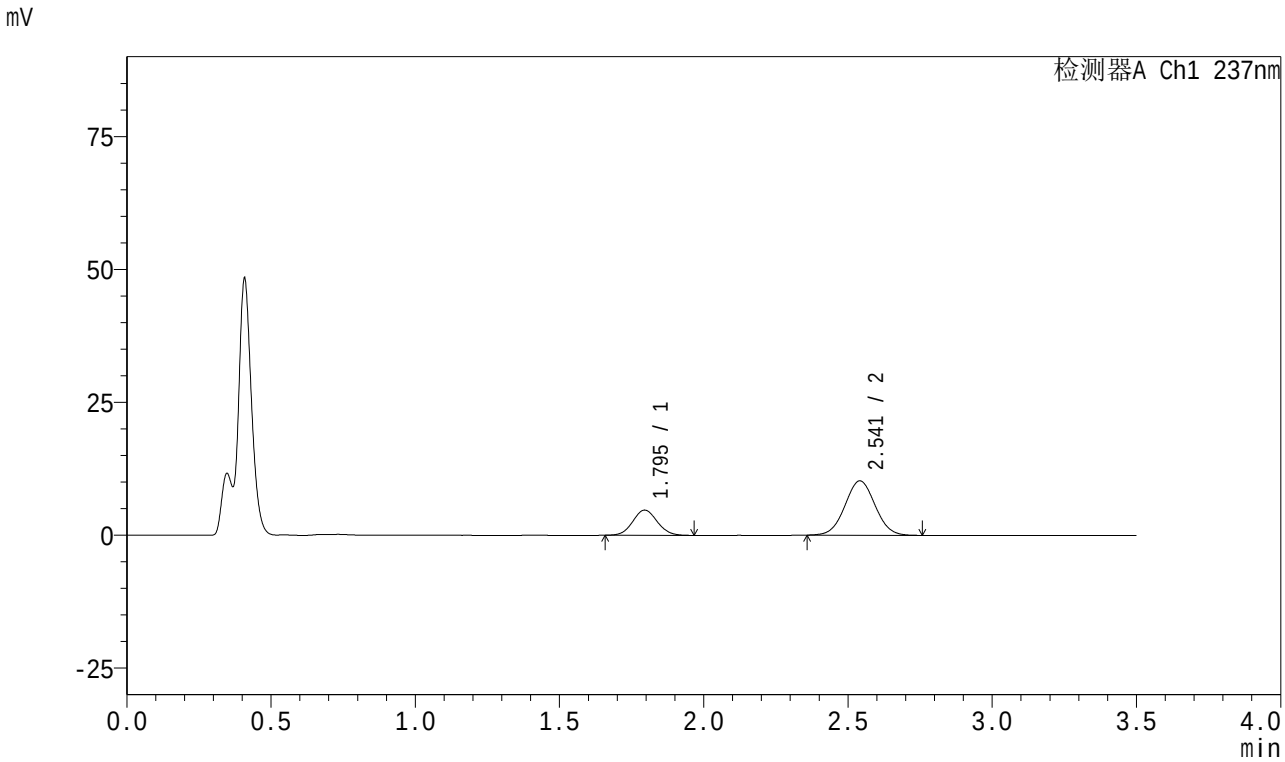
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-141-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 21:03:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:40 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	27938	27.262	4740	2126	1.070	--
2	2.541	74539	72.738	10226	2803	1.030	4.291
总计		102477	100.000	14965			

图141 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-20min-片5
供试品溶液-1

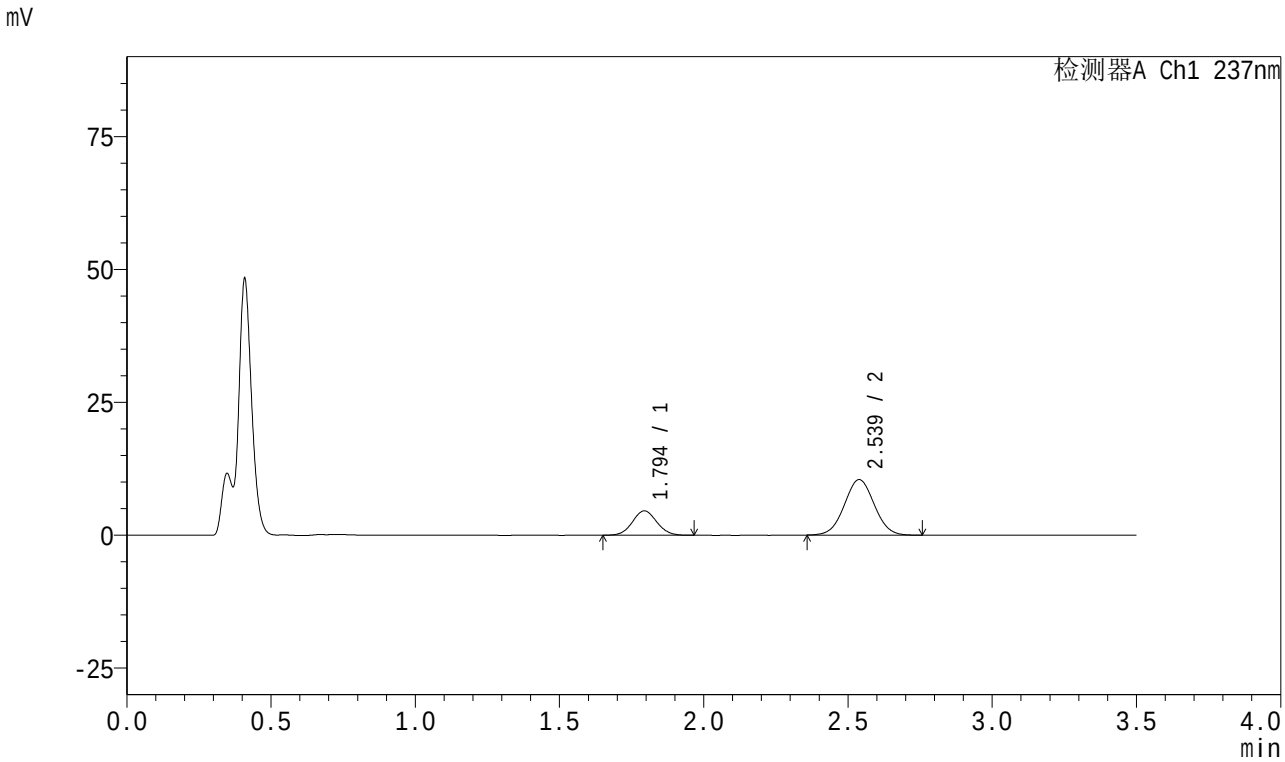
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-142-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 21:07:02 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	27057	26.412	4584	2138	1.065	--
2	2.539	75384	73.588	10447	2849	1.029	4.313
总计		102440	100.000	15031			

图142 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-20min-片6
供试品溶液-1

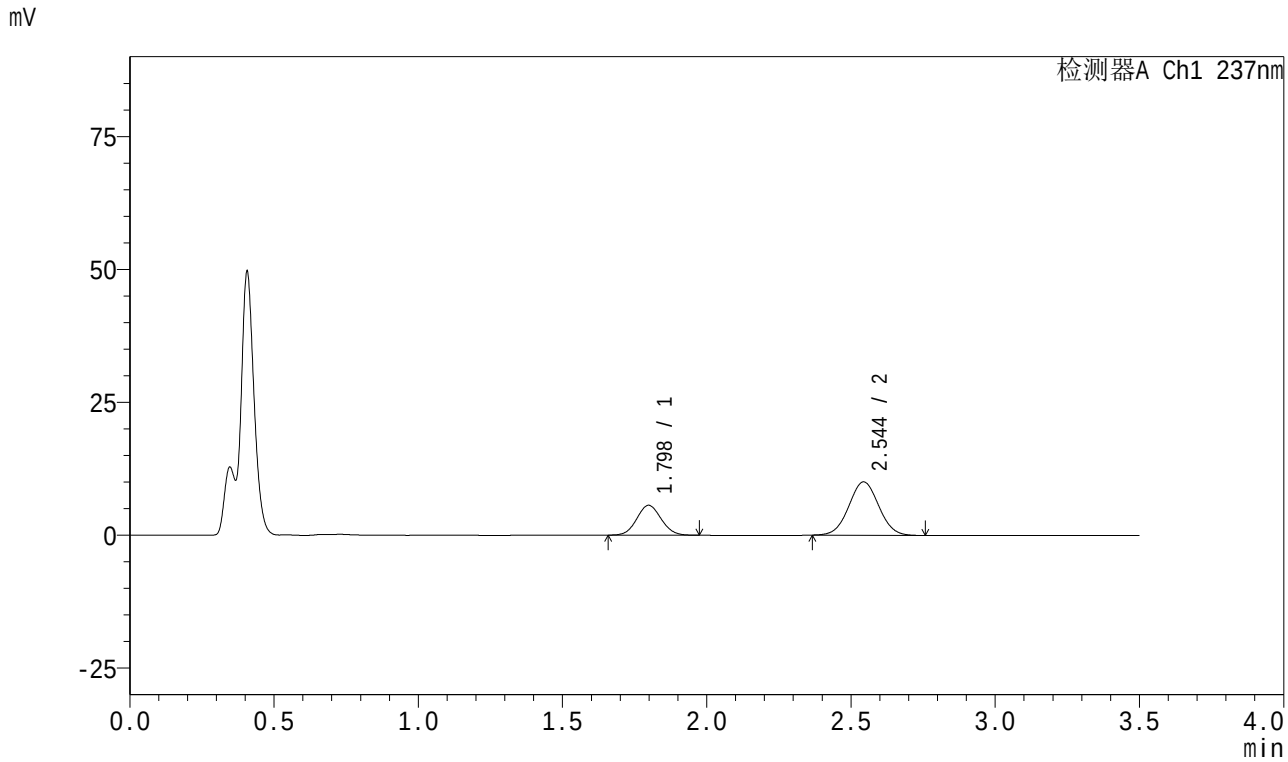
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-143-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 21:10:54　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:46　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.798	33353	31.438	5635	2132	1.067	--
2	2.544	72741	68.562	10033	2838	1.032	4.298
总计		106094	100.000	15668			

图143 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-30min-片1
供试品溶液-1

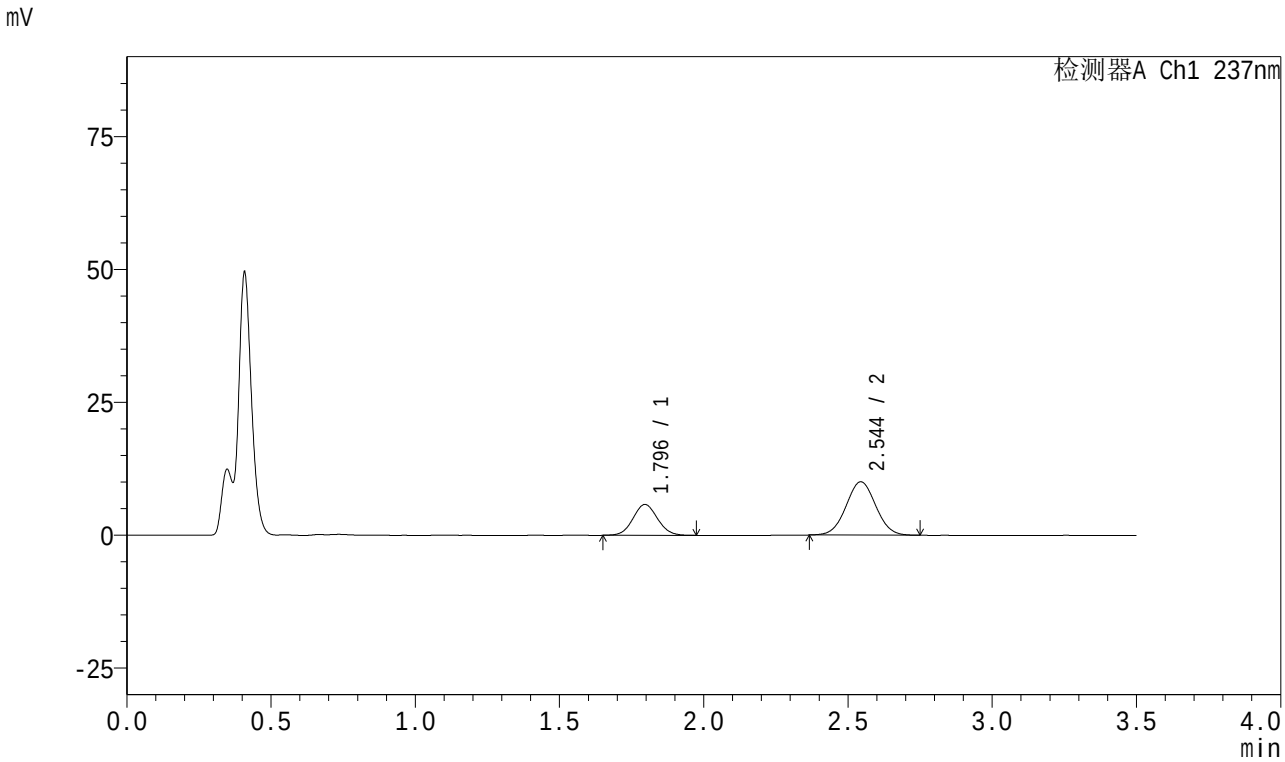
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-144-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 21:14:46 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:50 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.796	34396	32.371	5807	2128	1.062	--
2	2.544	71858	67.629	10024	2898	1.028	4.340
总计		106254	100.000	15830			

图144 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-30min-片2
供试品溶液-1

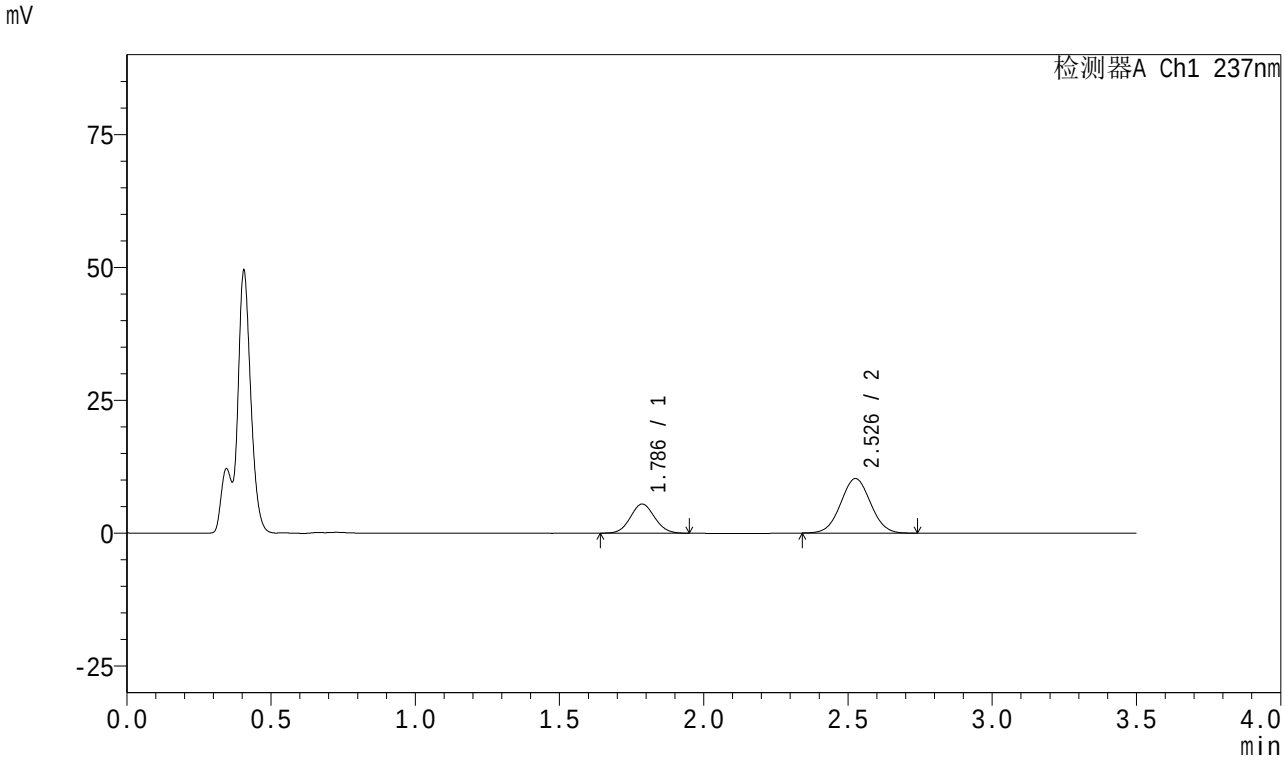
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-145-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 21:18:38 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	32046	30.196	5482	2144	1.067	--
2	2.526	74082	69.804	10224	2813	1.031	4.288
总计		106128	100.000	15706			

图145 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-30min-片3
供试品溶液-1

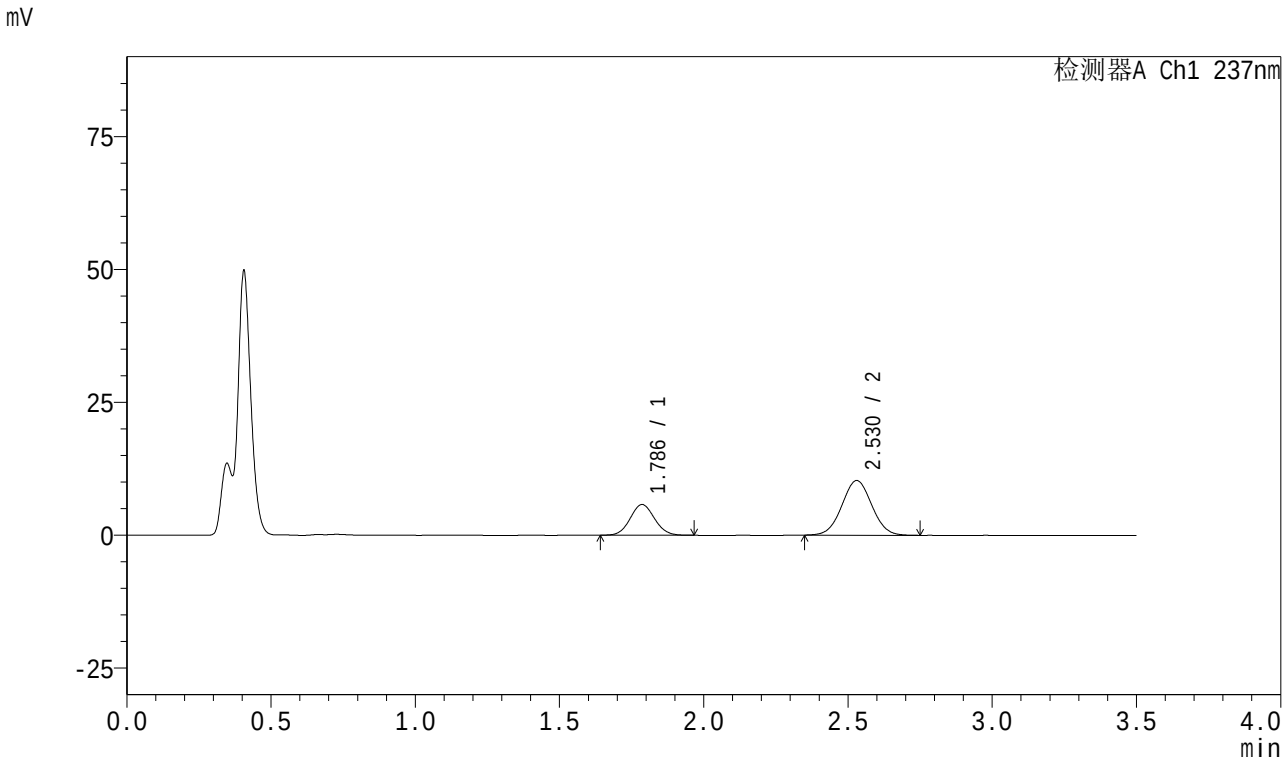
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-146-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 21:22:30 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	33941	31.372	5774	2129	1.069	--
2	2.530	74247	68.628	10296	2816	1.028	4.307
总计		108188	100.000	16071			

图146 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-30min-片4
供试品溶液-1

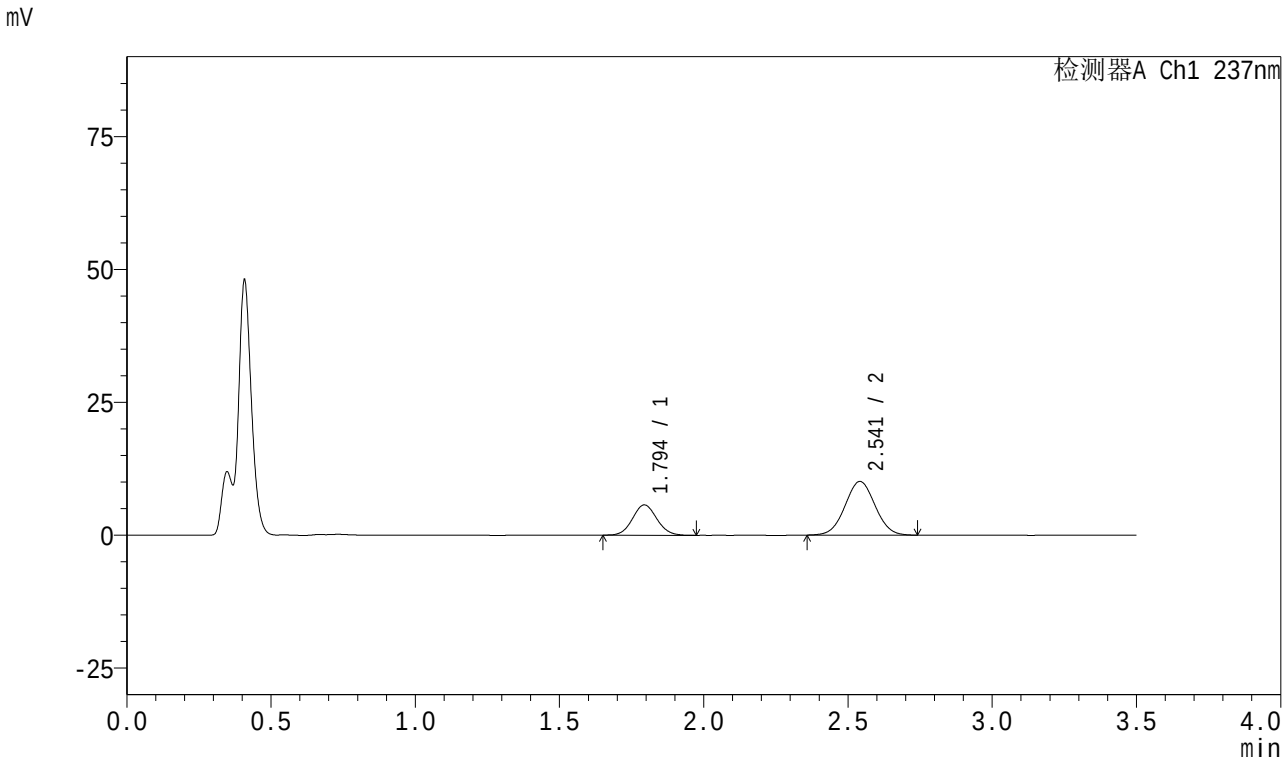
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-147-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-41
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 21:26:22 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:47:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	33479	31.305	5689	2153	1.072	--
2	2.541	73464	68.695	10098	2808	1.032	4.314
总计		106943	100.000	15787			

图147 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-30min-片5
供试品溶液-1

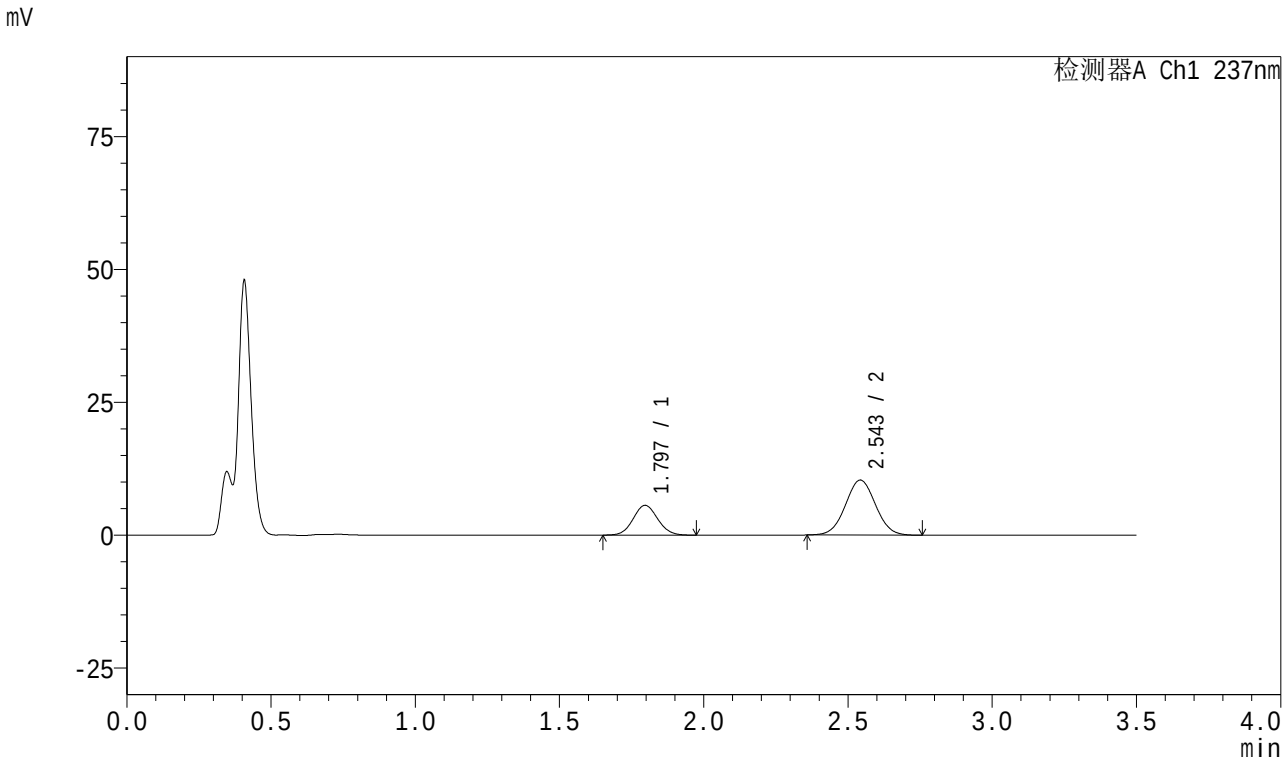
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-148-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 21:30:14　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:02　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.797	33198	30.612	5614	2127	1.067	--
2	2.543	75251	69.388	10321	2814	1.029	4.294
总计		108449	100.000	15936			

图148 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-30min-片6
供试品溶液-1

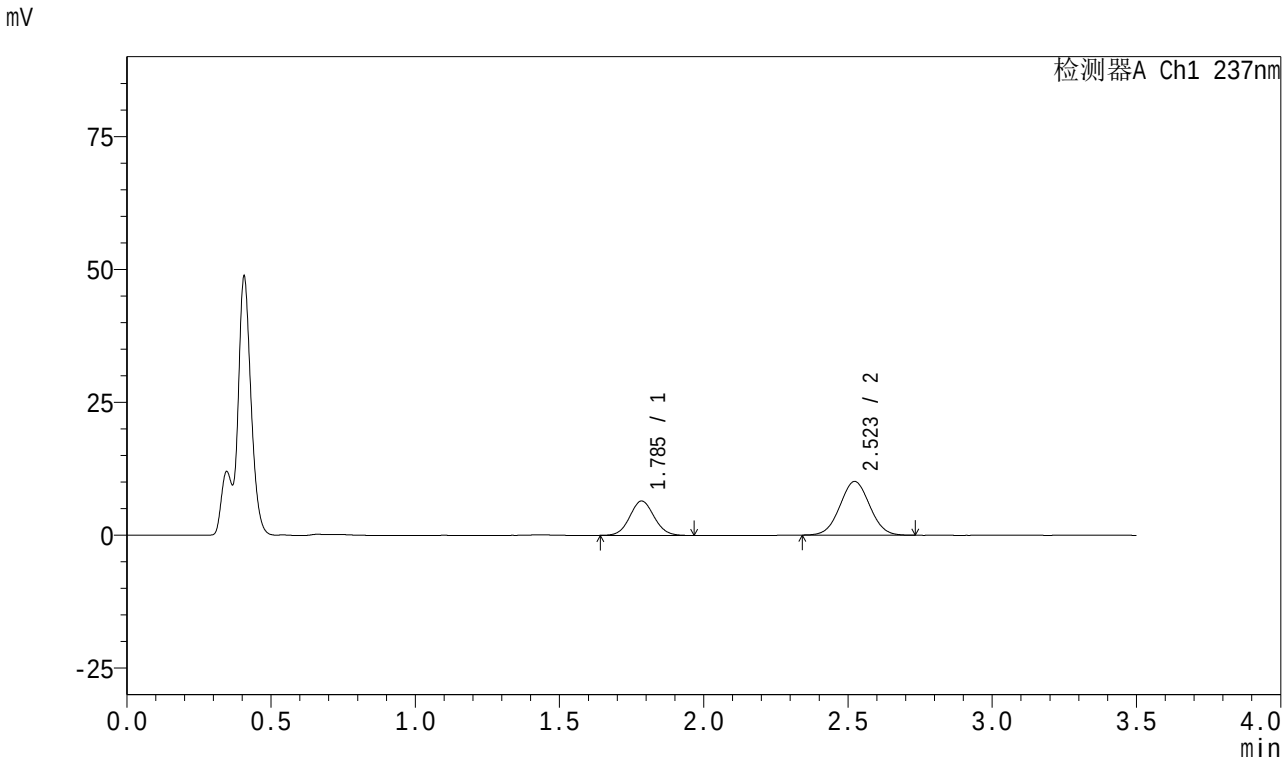
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-149-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 21:34:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	37982	34.323	6431	2130	1.062	--
2	2.523	72679	65.677	10104	2816	1.030	4.283
总计		110661	100.000	16534			

图149 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-45min-片1
供试品溶液-1

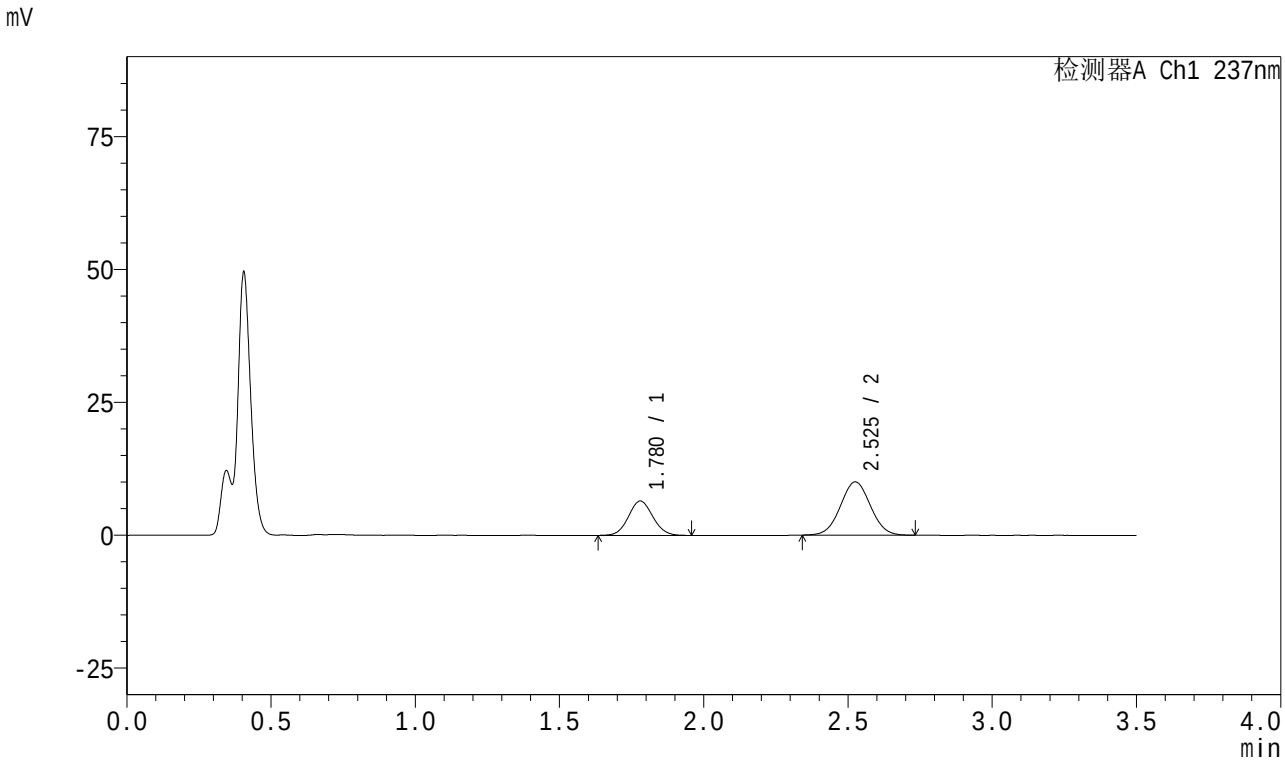
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-150-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 21:37:58 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.780	38144	34.429	6470	2096	1.067	--
2	2.525	72648	65.571	9998	2788	1.030	4.298
总计		110792	100.000	16468			

图150 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-45min-片2
供试品溶液-1

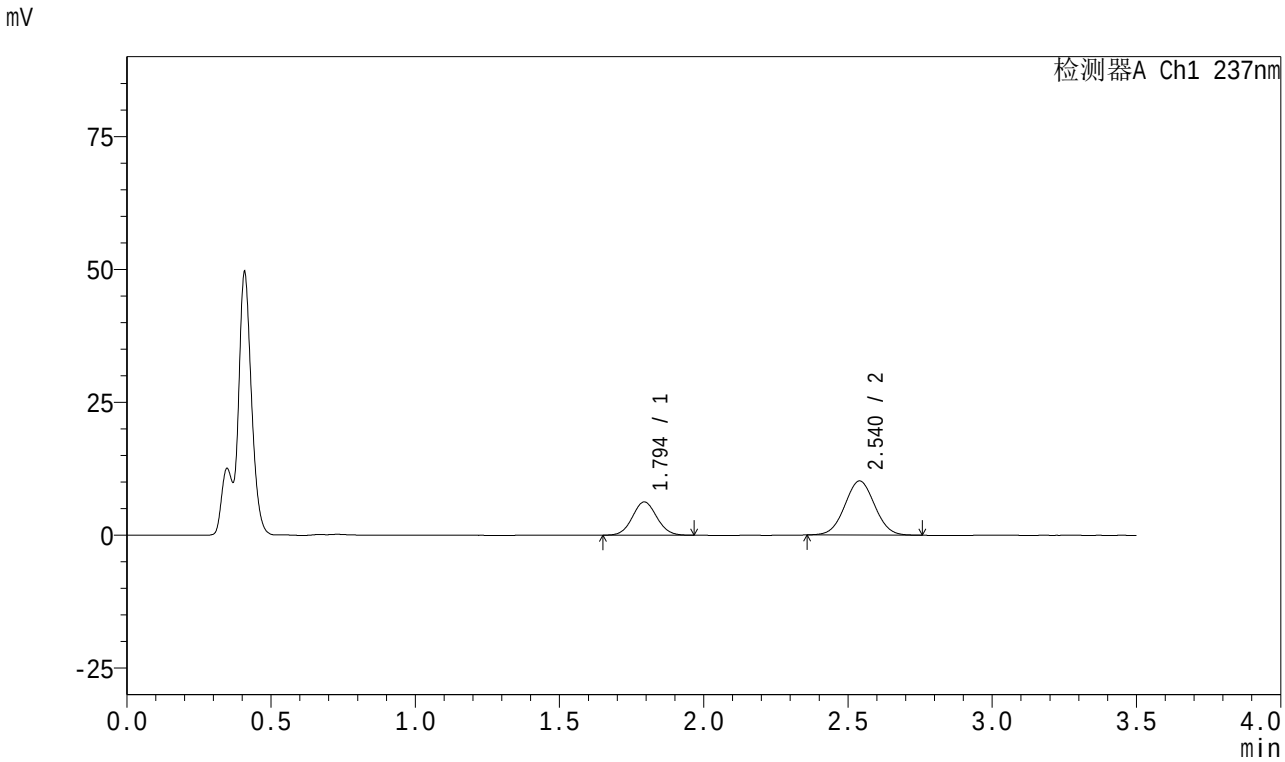
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-151-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 21:41:50　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:11　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	36829	33.385	6242	2133	1.061	--
2	2.540	73488	66.615	10177	2834	1.032	4.311
总计		110317	100.000	16419			

图151 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-45min-片3
供试品溶液-1

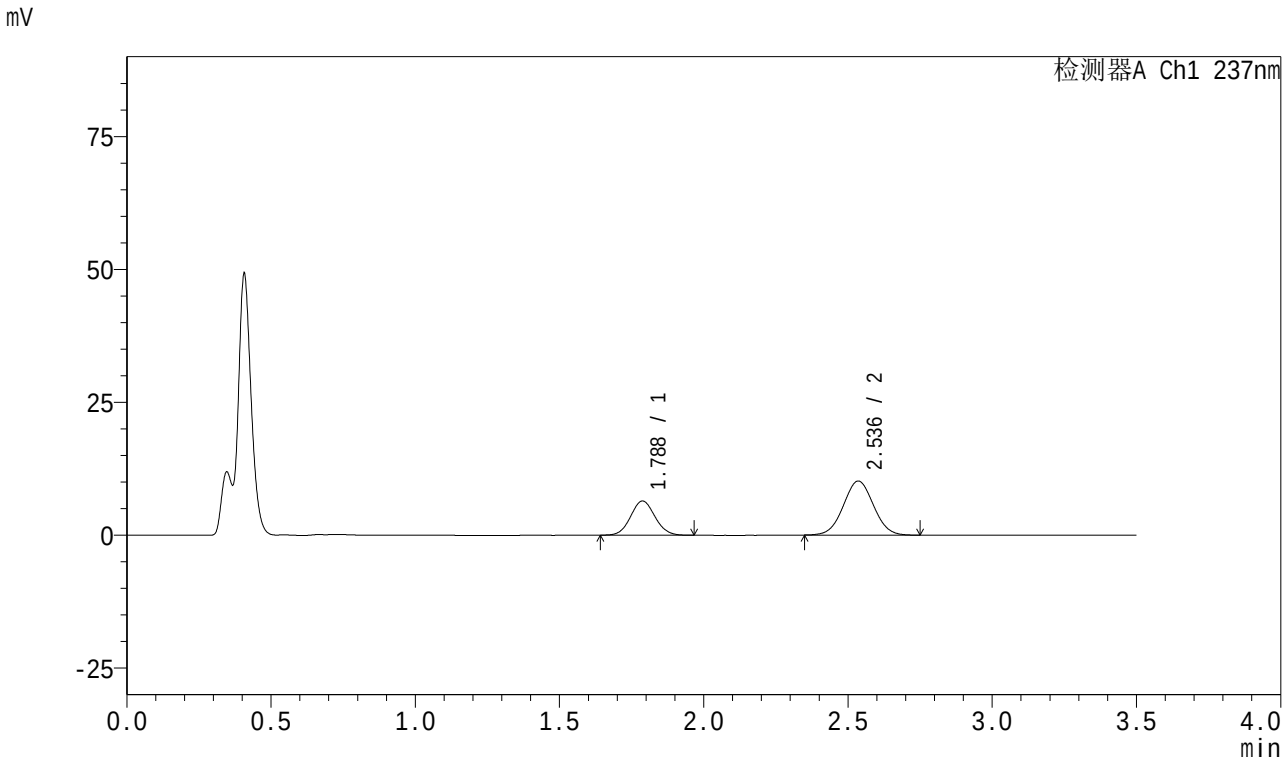
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-152-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 21:45:42　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:14　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	37926	33.893	6447	2127	1.067	--
2	2.536	73971	66.107	10159	2791	1.027	4.311
总计		111897	100.000	16605			

图152 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-45min-片4
供试品溶液-1

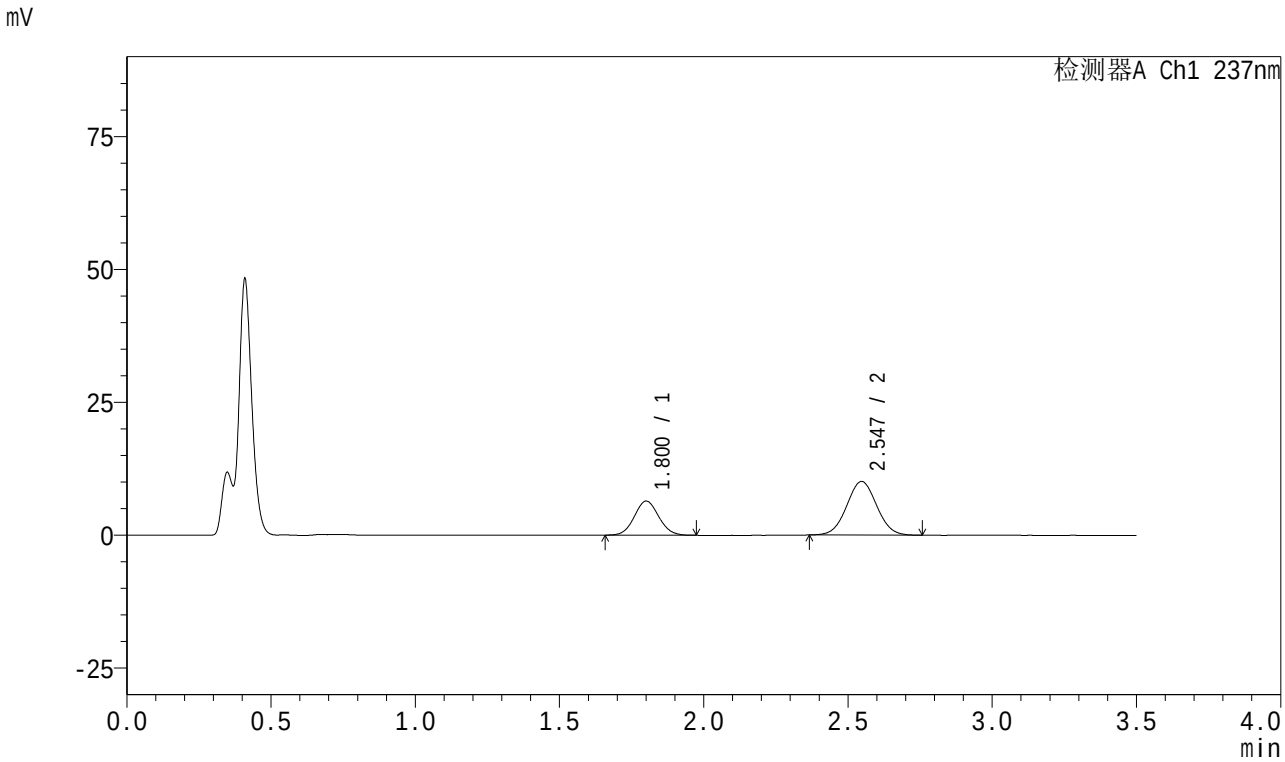
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-153-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 21:49:34　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:17　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.800	37905	34.216	6392	2136	1.067	--
2	2.547	72879	65.784	10094	2849	1.033	4.306
总计		110784	100.000	16486			

图153 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-45min-片5
供试品溶液-1

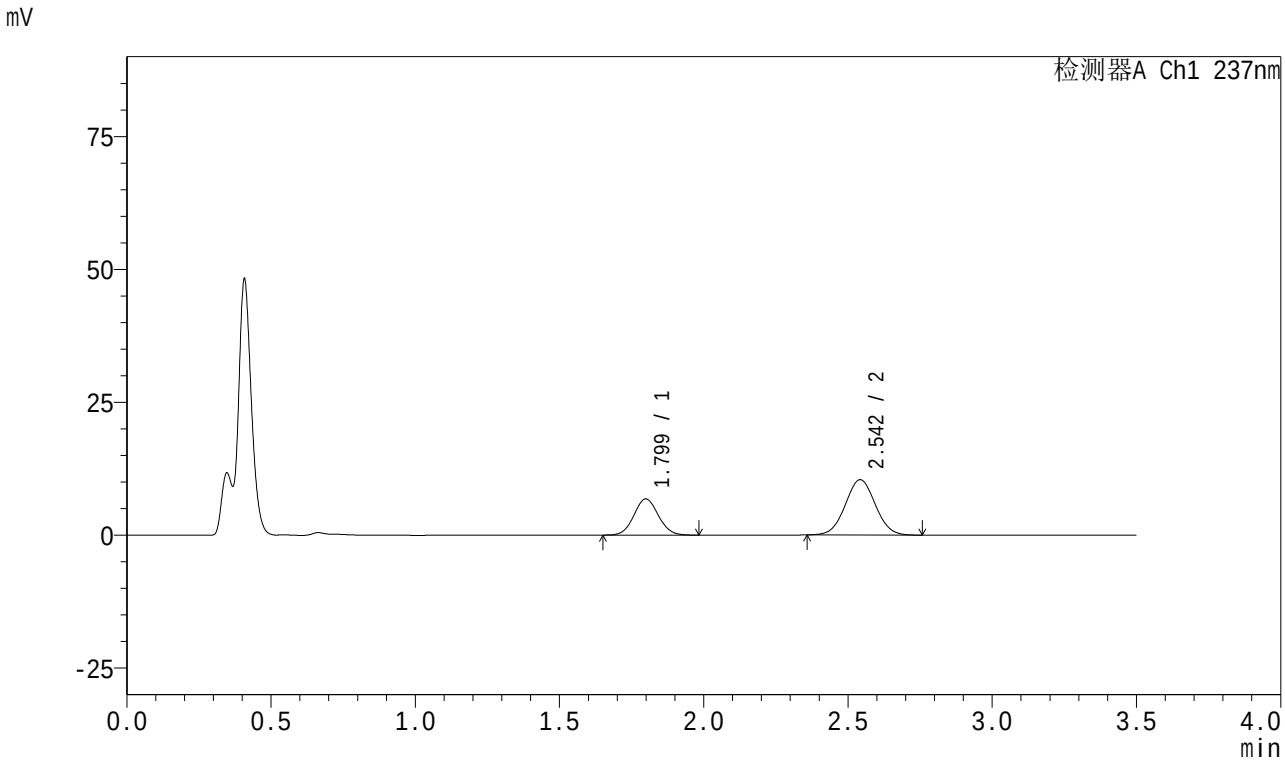
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-154-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 21:53:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.799	40354	34.819	6811	2136	1.065	--
2	2.542	75544	65.181	10378	2820	1.032	4.281
总计		115898	100.000	17189			

图154 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-45min-片6
供试品溶液-1

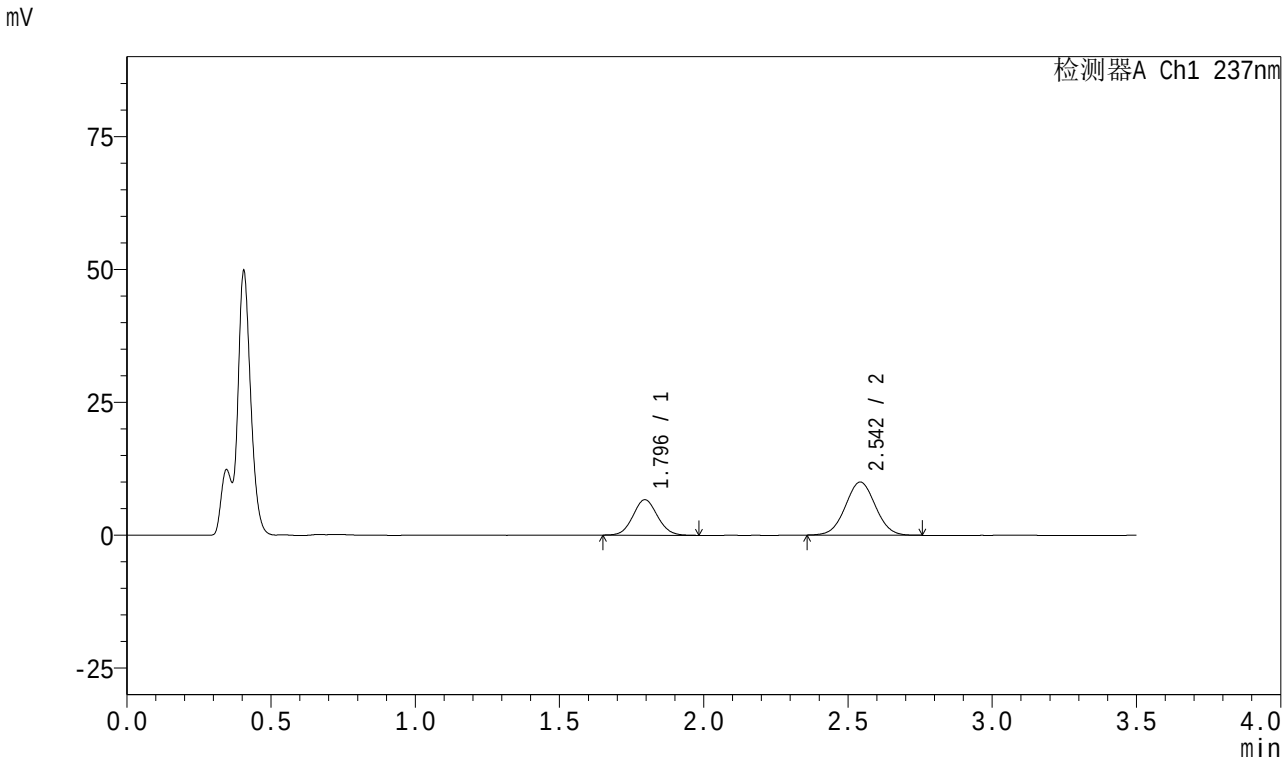
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-155-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 21:57:18 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.796	39587	35.284	6671	2112	1.068	--
2	2.542	72607	64.716	9971	2815	1.029	4.290
总计		112194	100.000	16642			

图155 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-60min-片1
供试品溶液-1

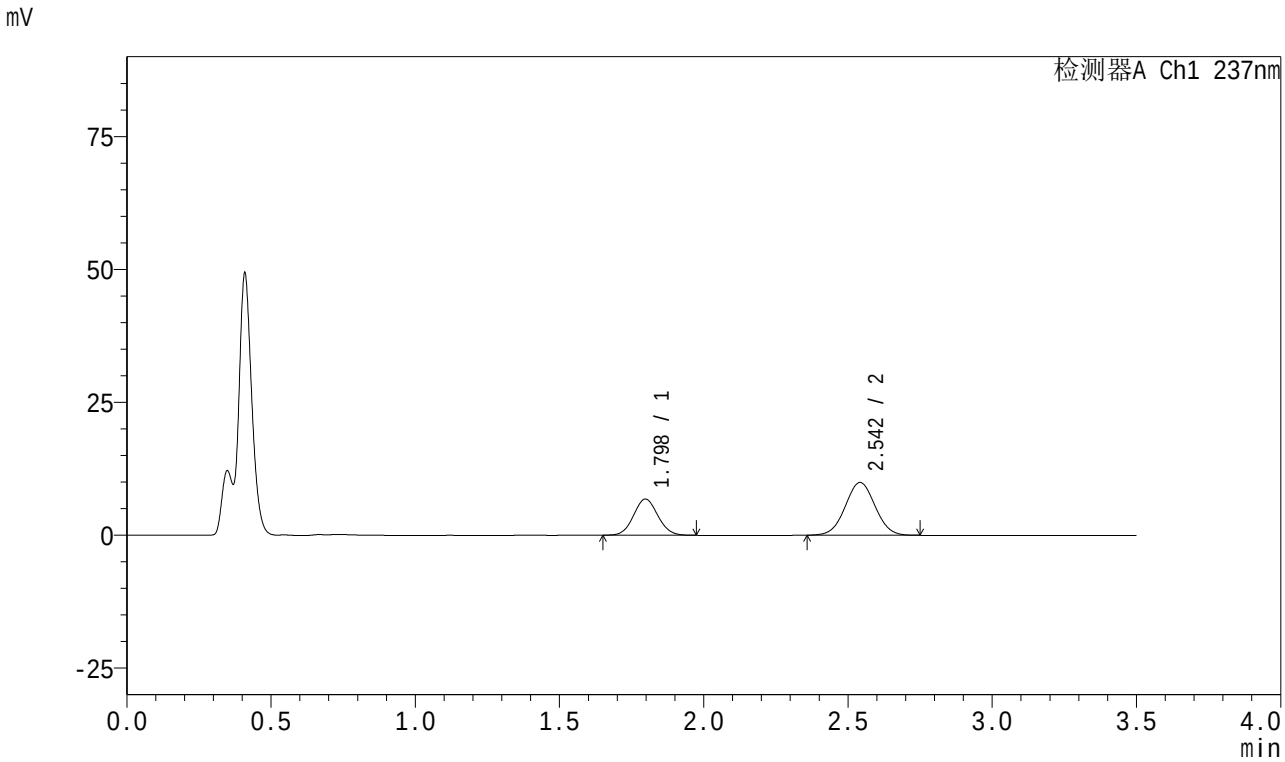
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-156-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 22:01:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.798	40018	35.785	6806	2152	1.065	--
2	2.542	71812	64.215	9915	2838	1.026	4.303
总计		111830	100.000	16721			

图156 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-60min-片2
供试品溶液-1

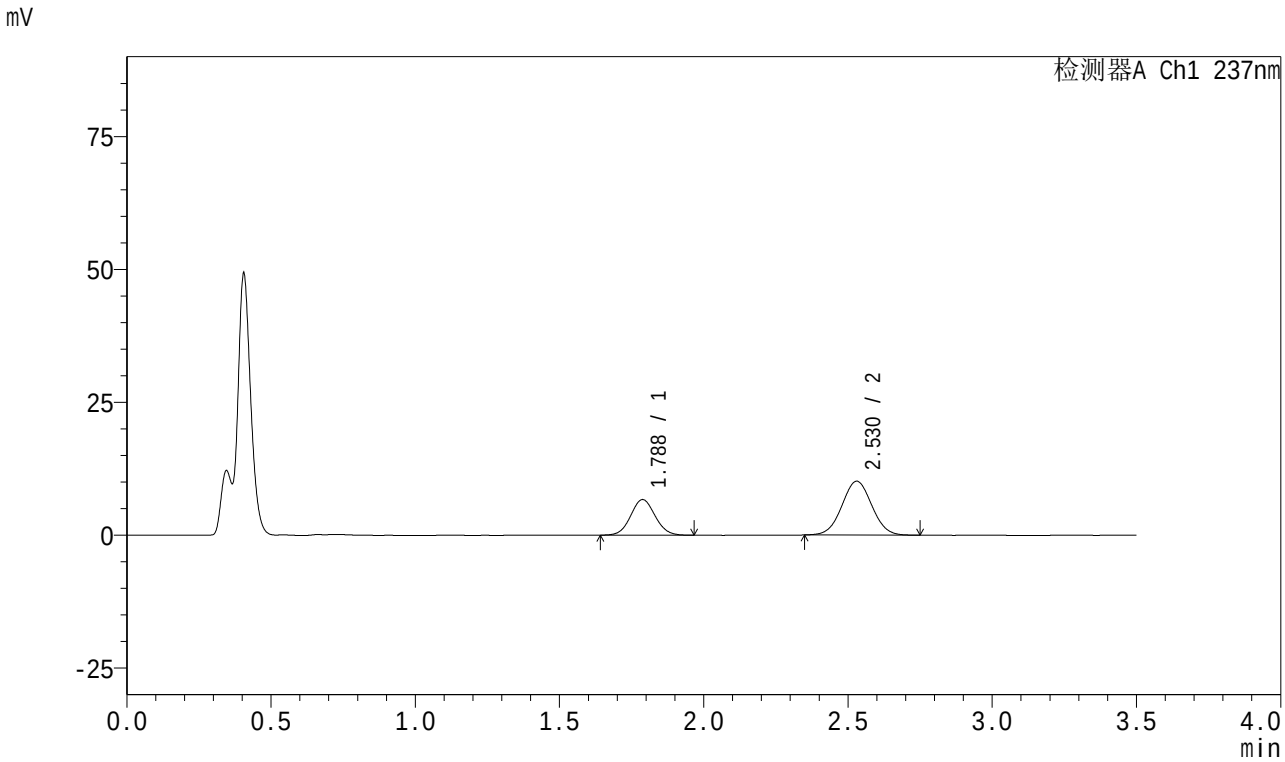
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-157-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 22:05:01 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	39438	34.993	6701	2118	1.062	--
2	2.530	73266	65.007	10144	2822	1.031	4.292
总计		112704	100.000	16846			

图157 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-60min-片3
供试品溶液-1

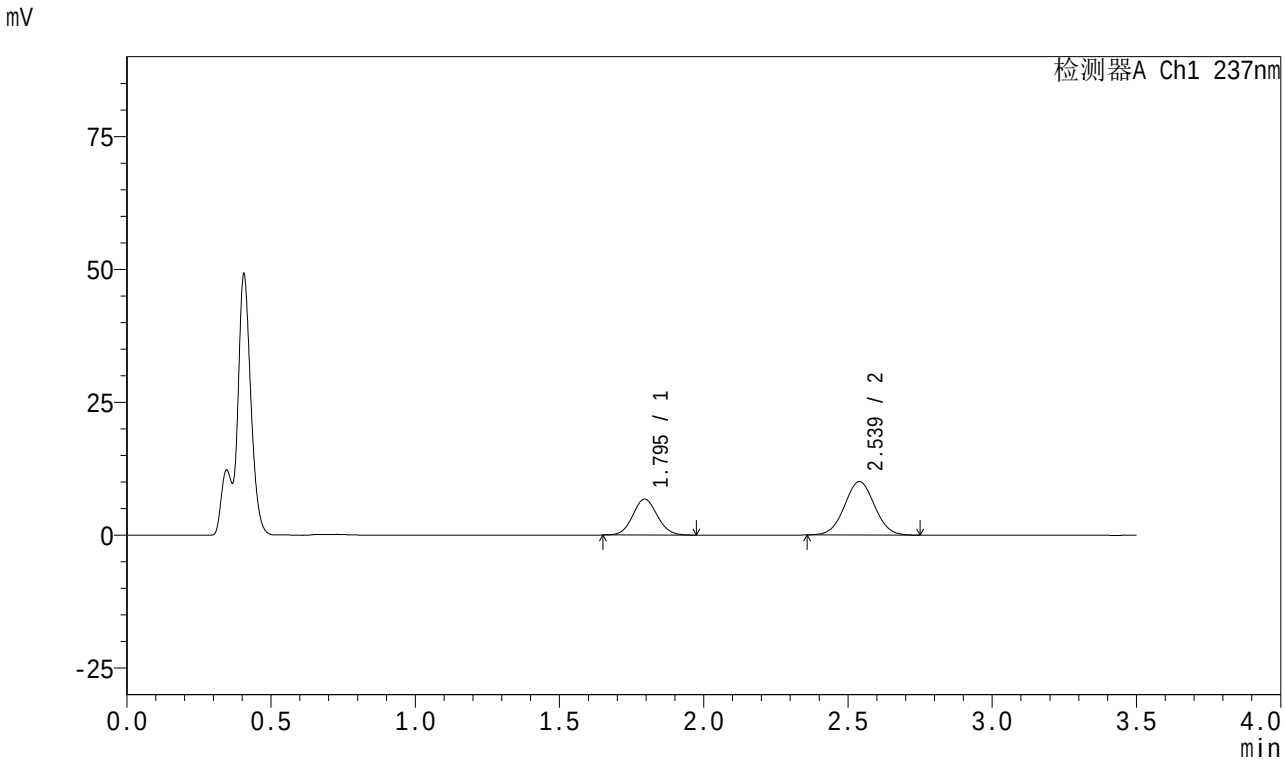
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-158-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 22:08:53 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	40058	35.443	6768	2116	1.072	--
2	2.539	72962	64.557	10059	2823	1.028	4.287
总计		113020	100.000	16827			

图158 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-60min-片4
供试品溶液-1

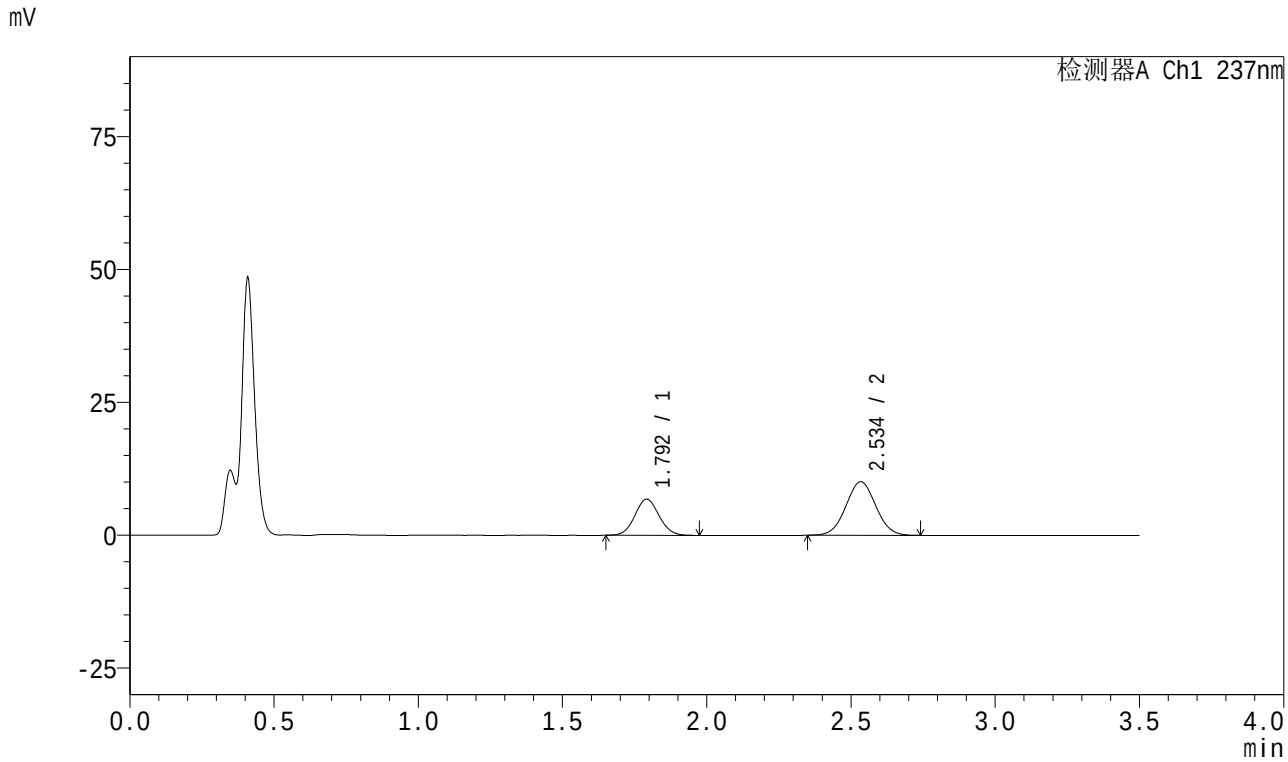
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-159-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 22:12:45 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.792	39875	35.479	6783	2151	1.068	--
2	2.534	72517	64.521	10038	2829	1.033	4.301
总计		112393	100.000	16821			

图159 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-60min-片5
供试品溶液-1

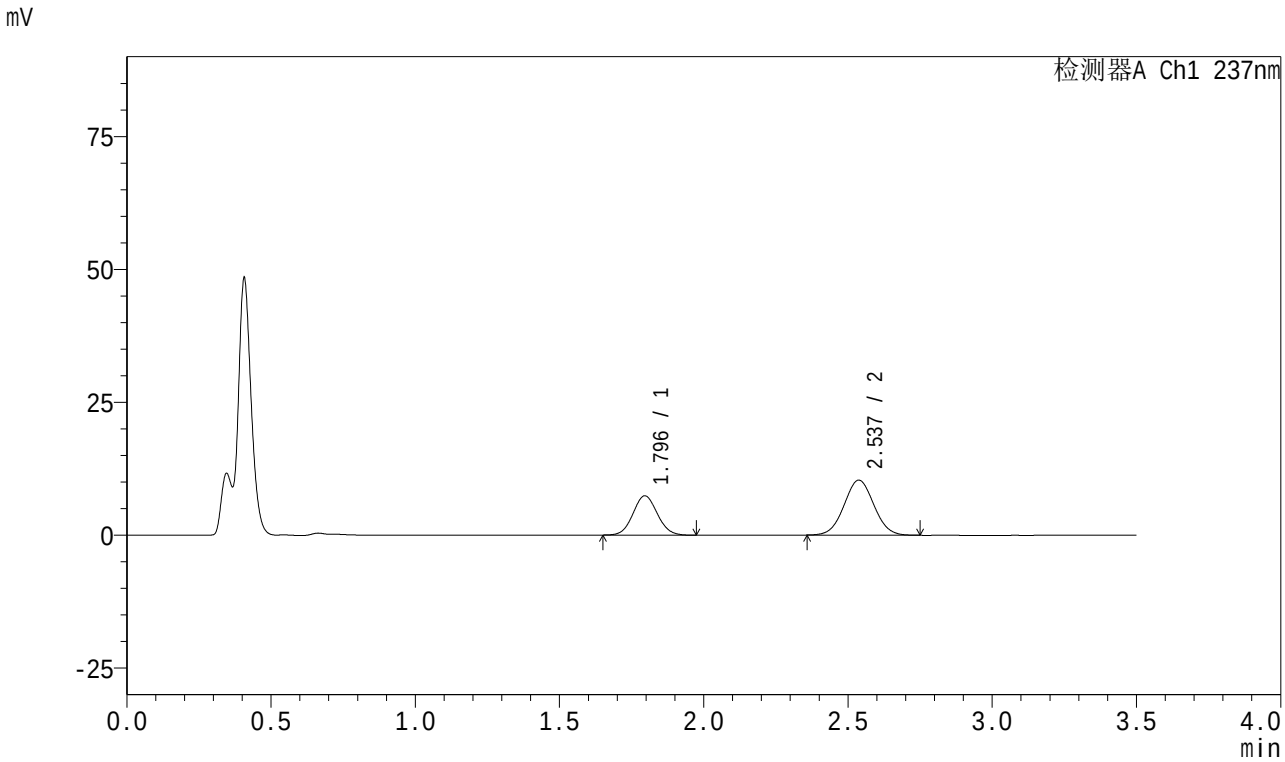
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-160-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 22:16:37 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.796	43434	36.856	7399	2157	1.068	--
2	2.537	74415	63.144	10346	2854	1.035	4.304
总计		117850	100.000	17744			

图160 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-60min-片6
供试品溶液-1

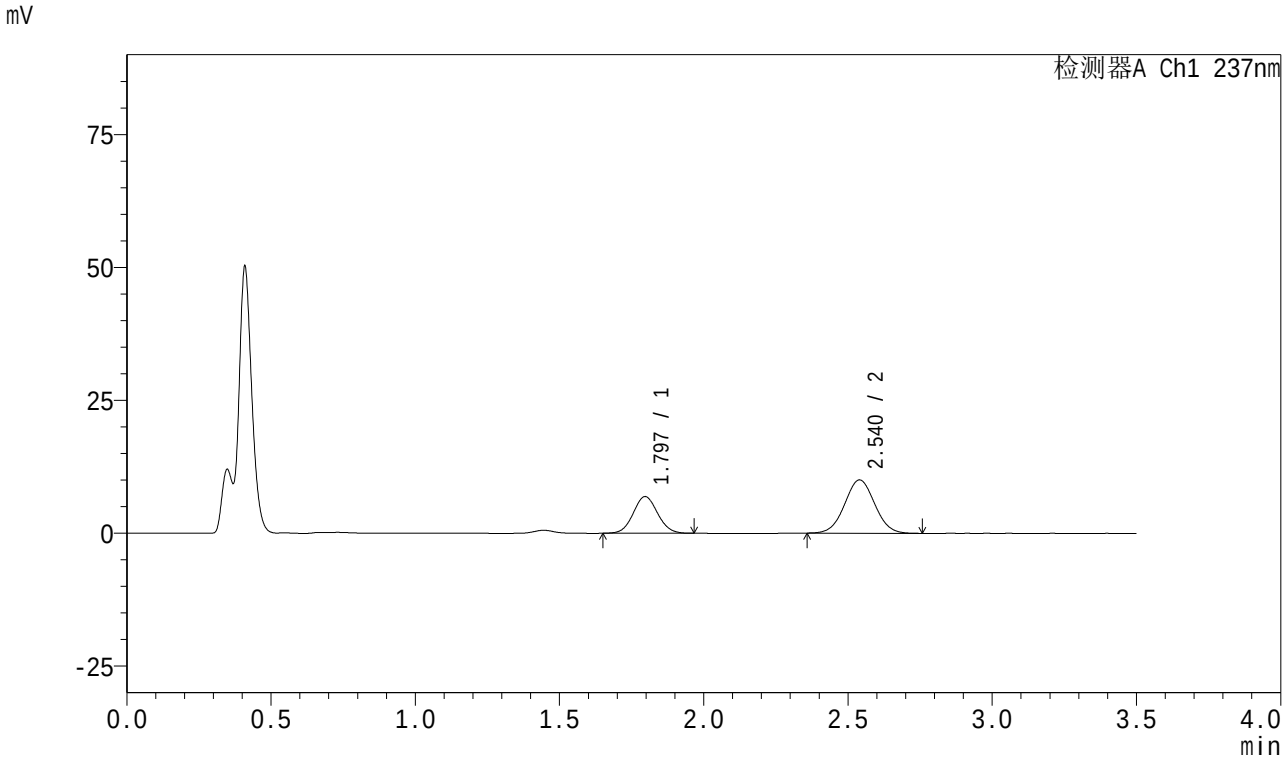
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-161-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-8
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 22:20:29 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.797	40726	35.880	6909	2141	1.065	--
2	2.540	72778	64.120	10026	2818	1.029	4.288
总计		113504	100.000	16936			

图161 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

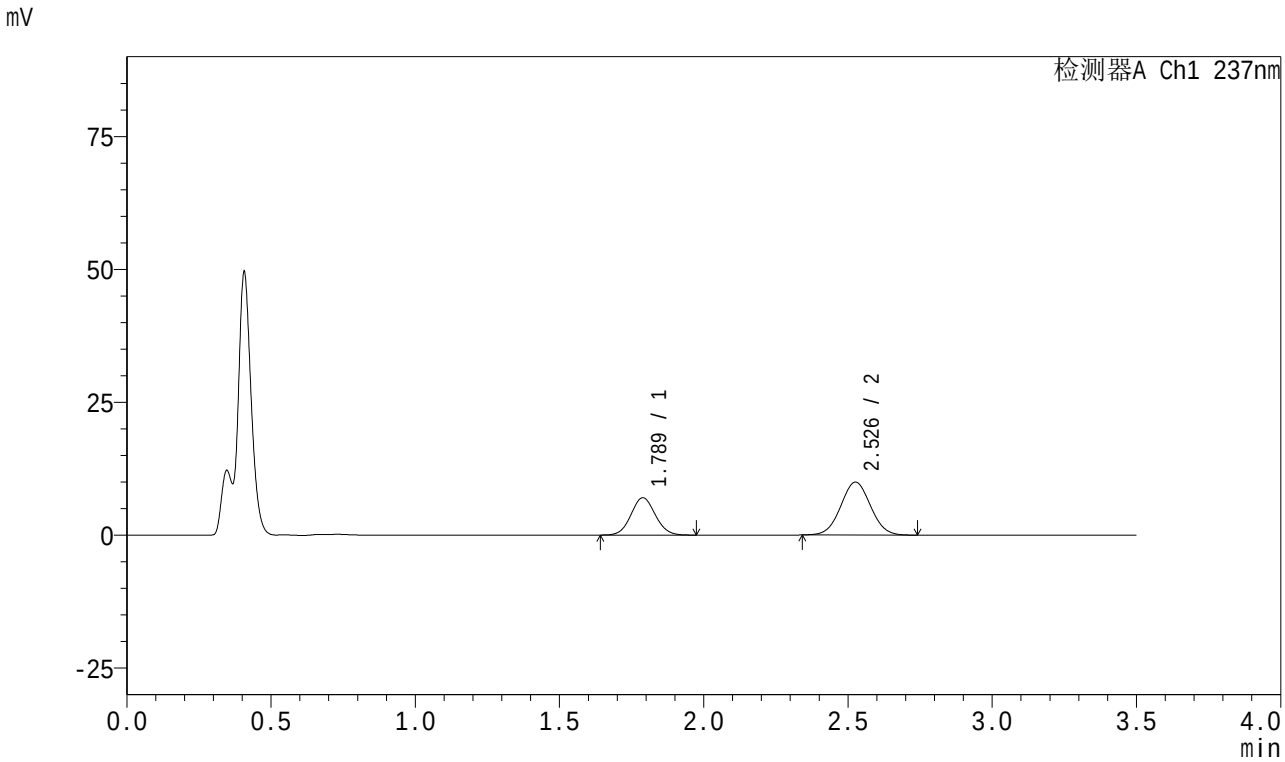
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-162-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 22:24:21 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	41386	36.586	7034	2135	1.068	--
2	2.526	71733	63.414	9913	2825	1.033	4.274
总计		113119	100.000	16947			

图162 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

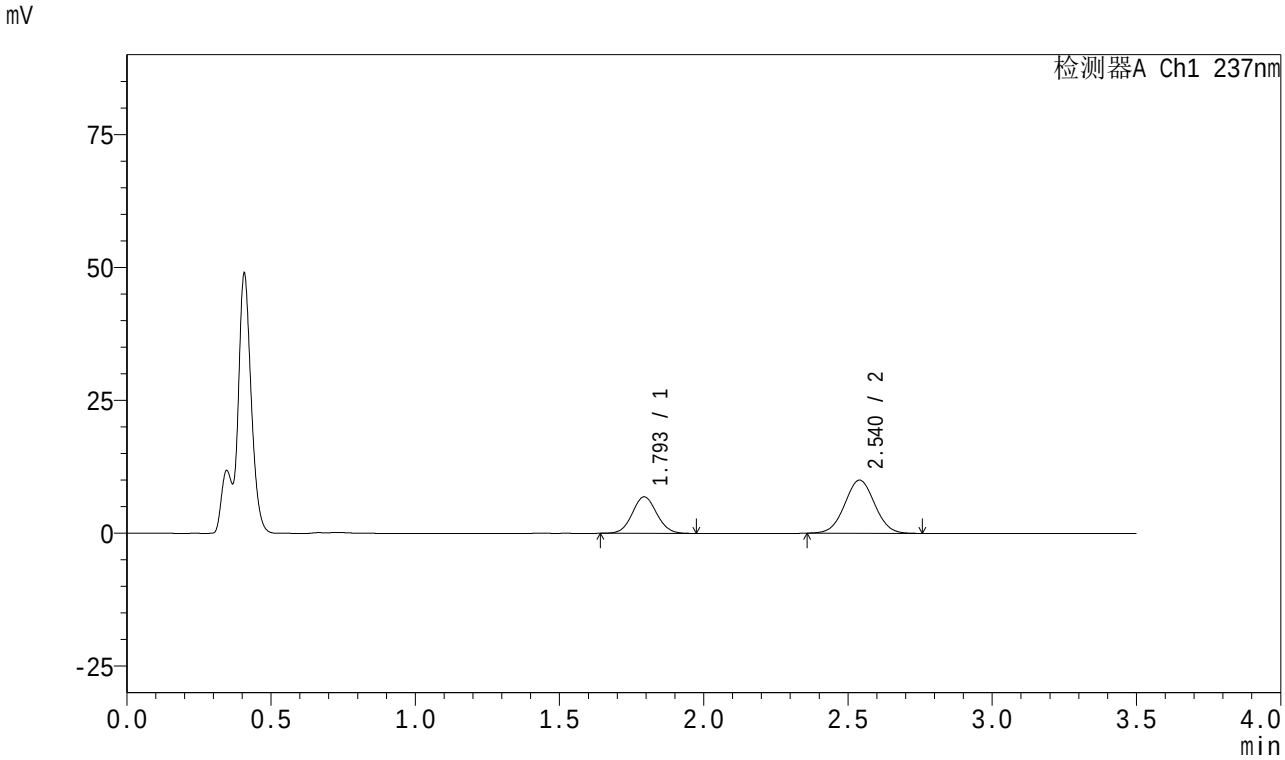
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-163-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-26
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 22:28:14 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.793	40688	35.961	6852	2120	1.062	--
2	2.540	72457	64.039	10003	2827	1.027	4.305
总计		113145	100.000	16855			

图163 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

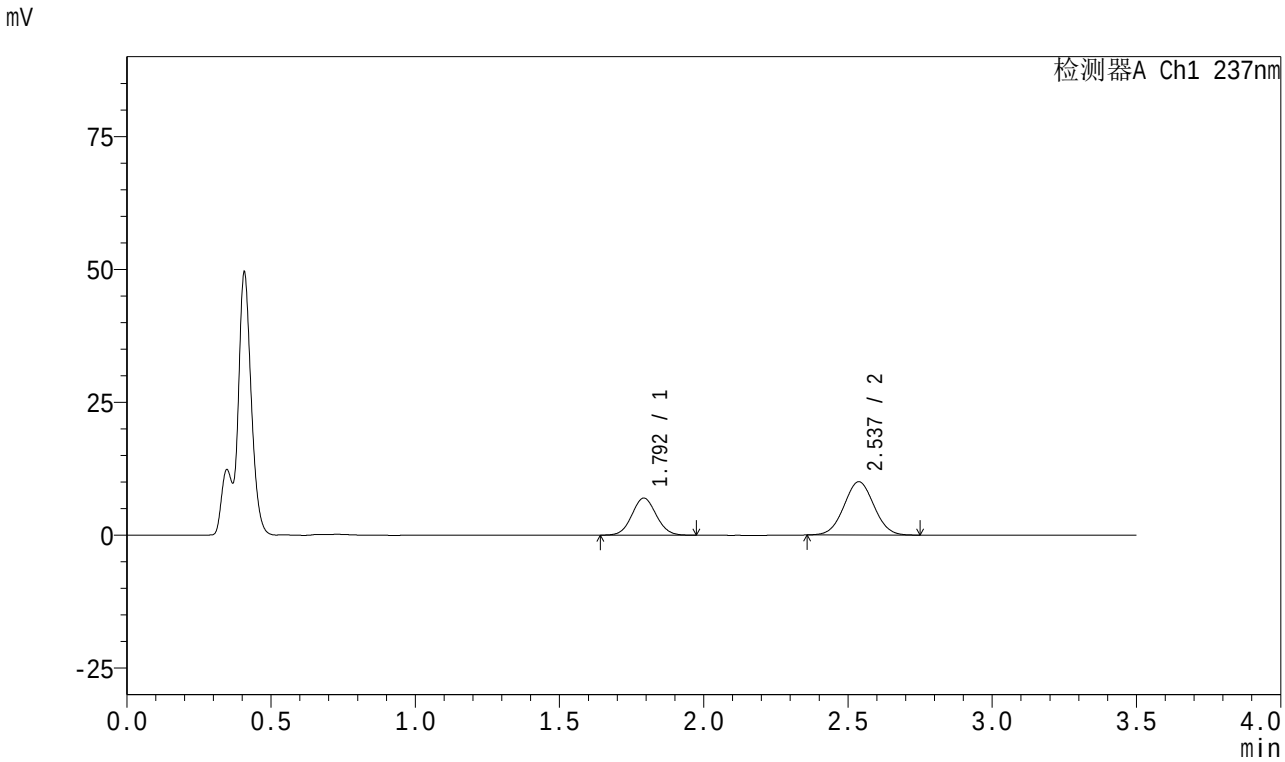
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-164-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-35
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 22:32:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.792	41069	36.134	6952	2140	1.060	--
2	2.537	72589	63.866	10029	2811	1.031	4.303
总计		113659	100.000	16980			

图164 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

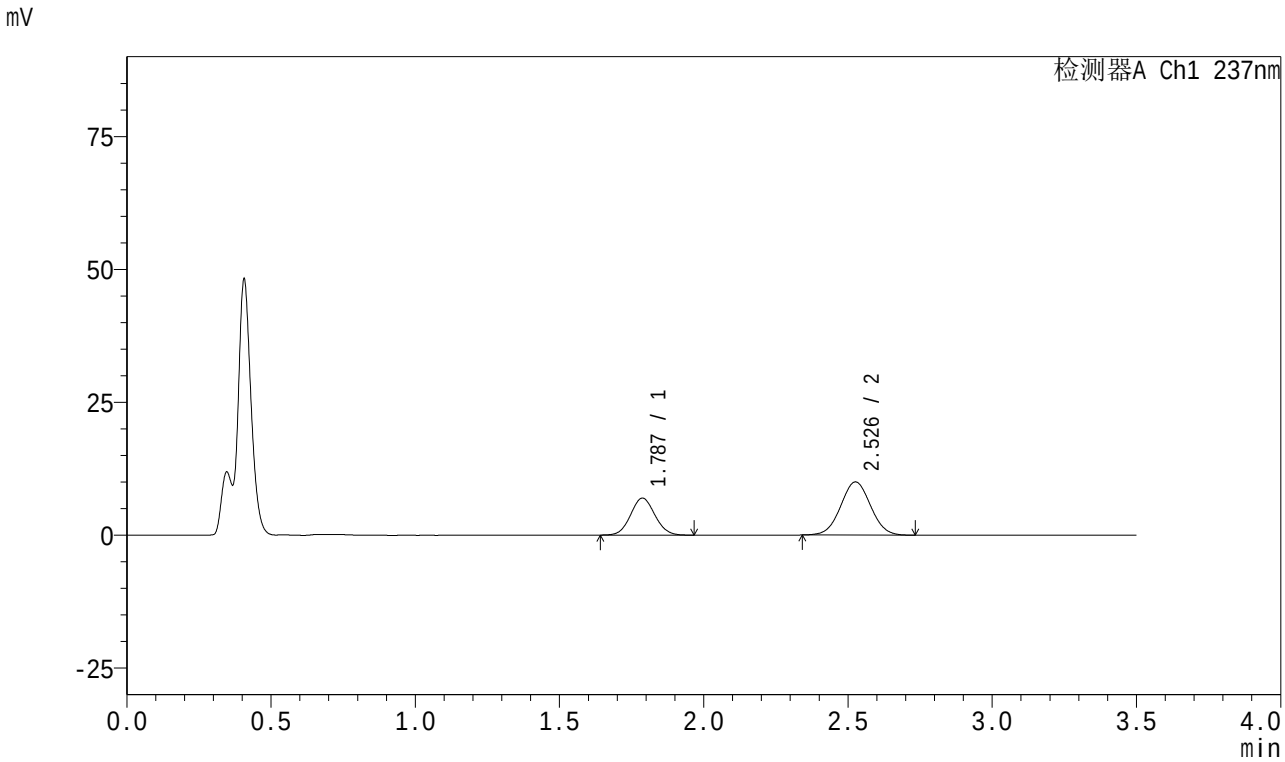
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-165-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-44
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 22:36:00 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	40806	36.128	6955	2129	1.063	--
2	2.526	72144	63.872	9963	2817	1.026	4.277
总计		112951	100.000	16918			

图165 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

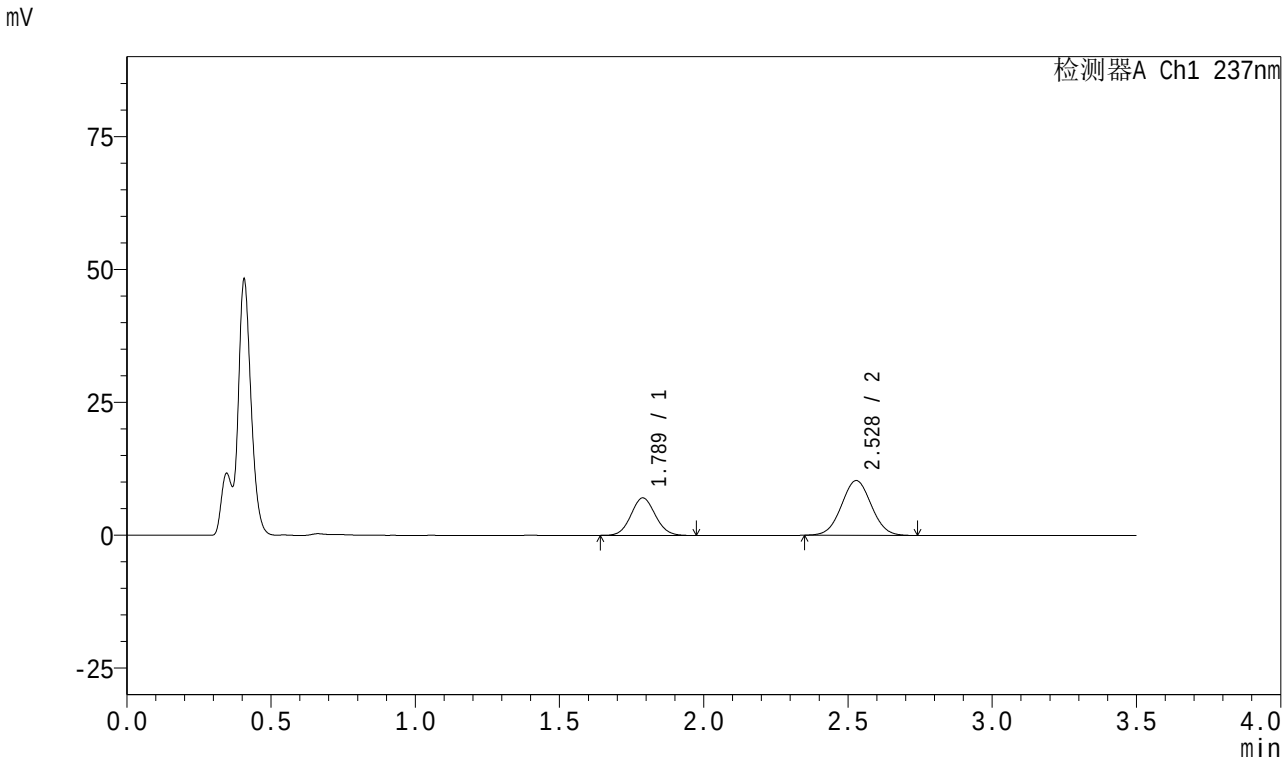
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-166-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-53
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 22:39:52 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:48:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	41473	35.838	7063	2129	1.071	--
2	2.528	74250	64.162	10303	2824	1.033	4.284
总计		115723	100.000	17366			

图166 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

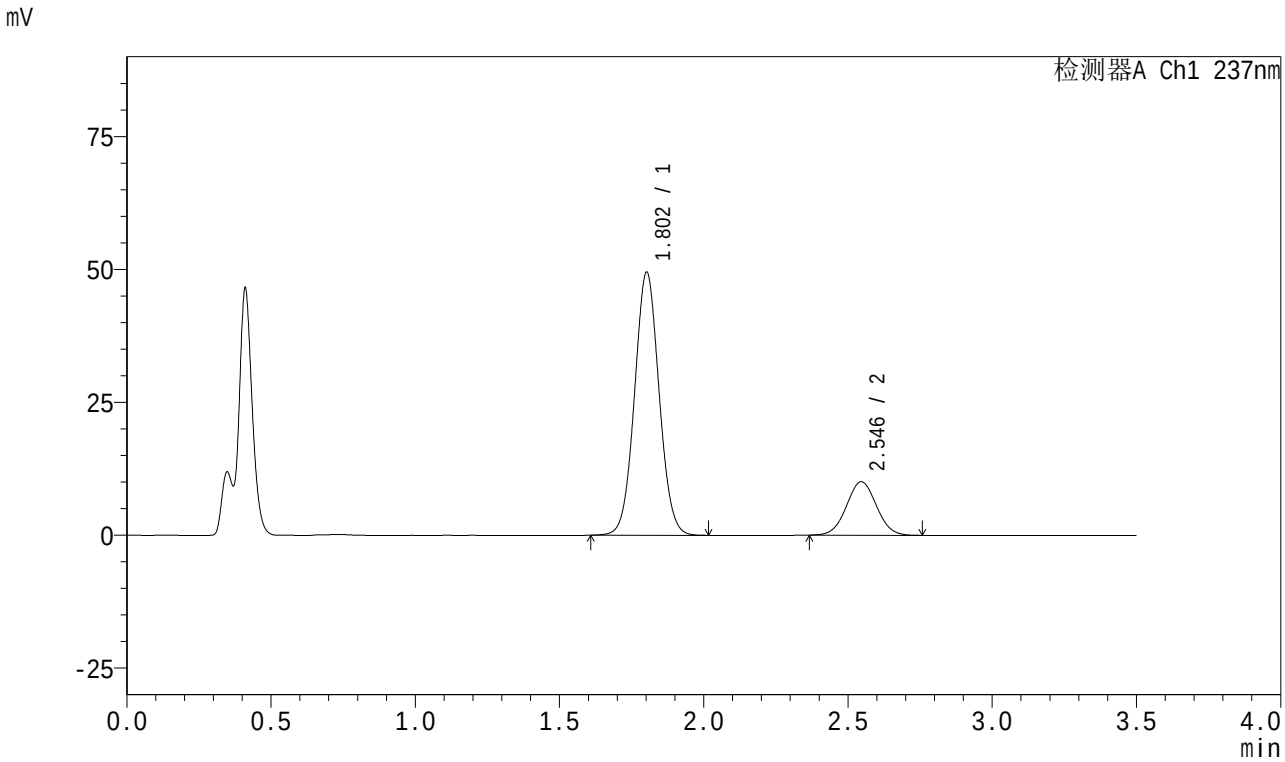
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-167-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 22:43:44 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.802	293489	80.098	49375	2144	1.047	--
2	2.546	72925	19.902	10071	2837	1.031	4.289
总计		366414	100.000	59446			

图167 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质
对照品溶液-2-1

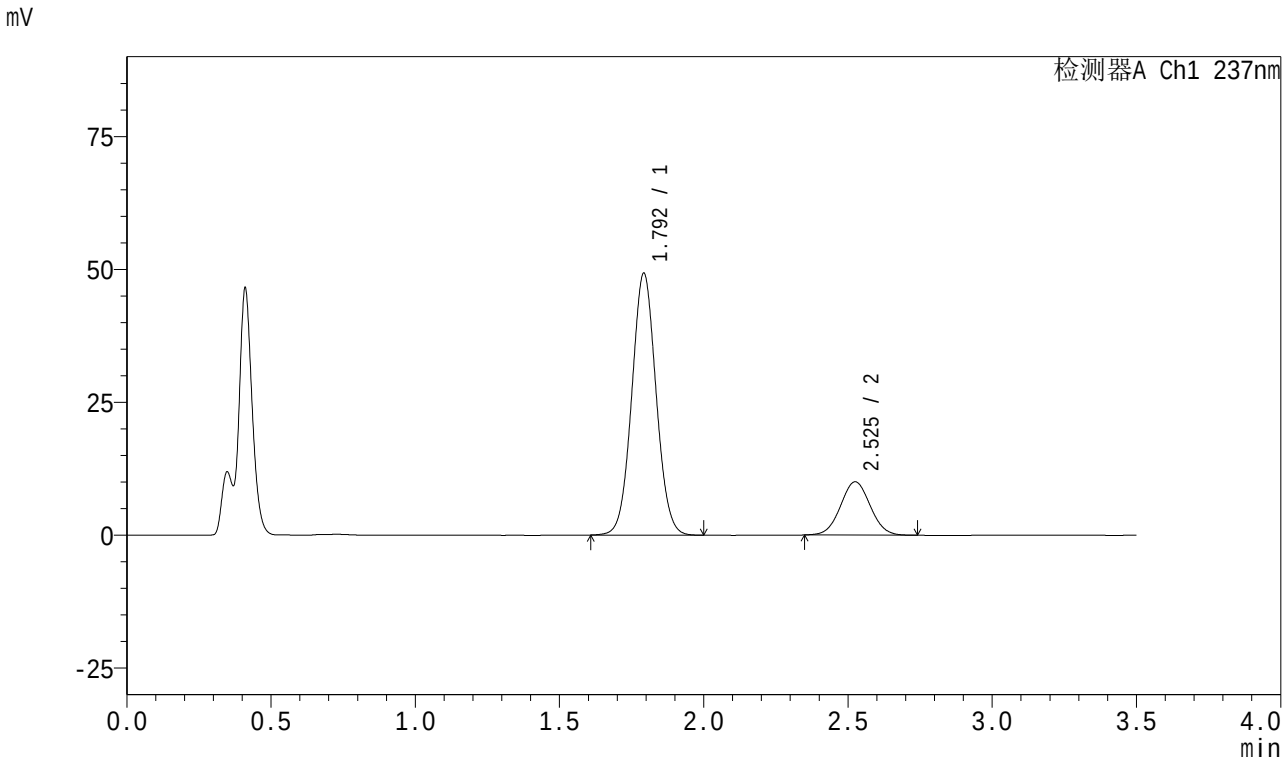
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-168-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 22:47:38　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:05　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.792	289495	80.079	49036	2158	1.048	--
2	2.525	72016	19.921	10012	2846	1.036	4.265
总计		361511	100.000	59048			

图168 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性1-546074批-pH4.5介质
对照品溶液-2-2

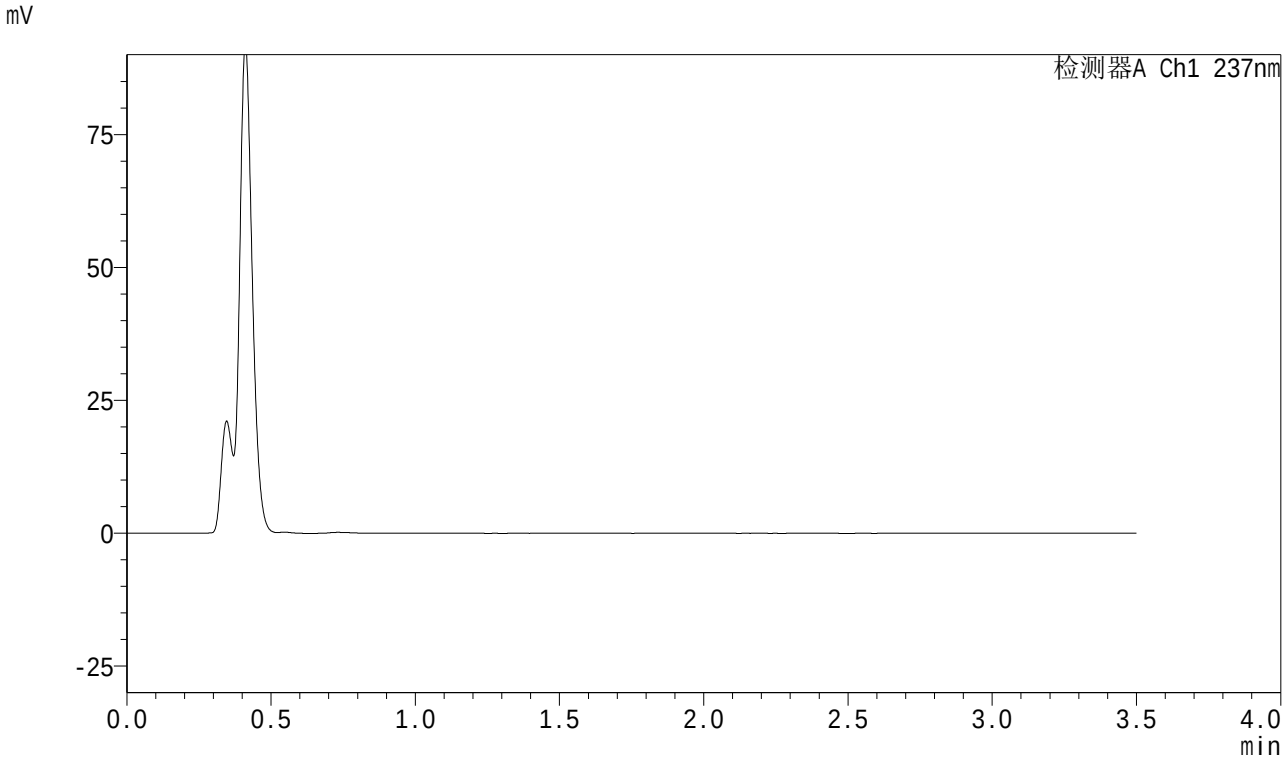
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-169-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-rj.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 22:51:32 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:07 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质
溶剂

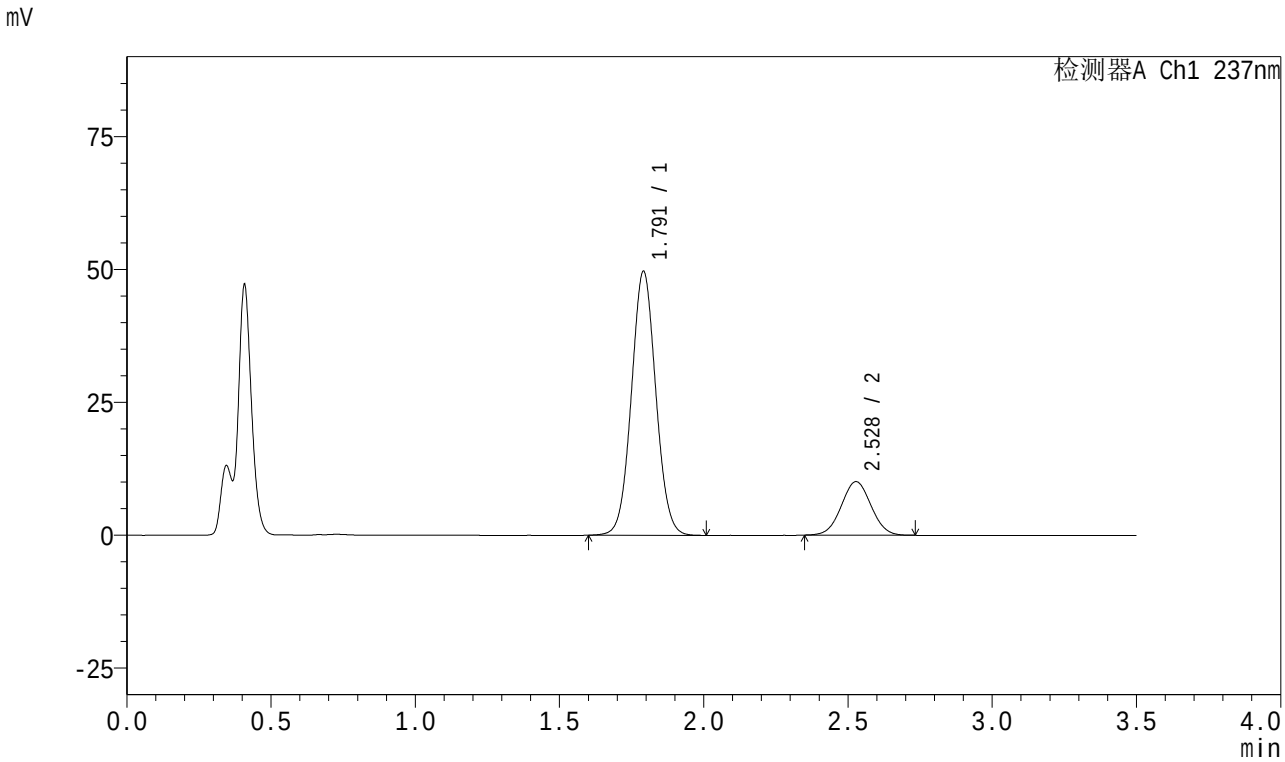
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-170-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 22:55:25　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:10　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.791	292605	80.149	49550	2144	1.048	--
2	2.528	72469	19.851	10075	2828	1.028	4.273
总计		365075	100.000	59625			

图170 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质
对照品溶液-1-1

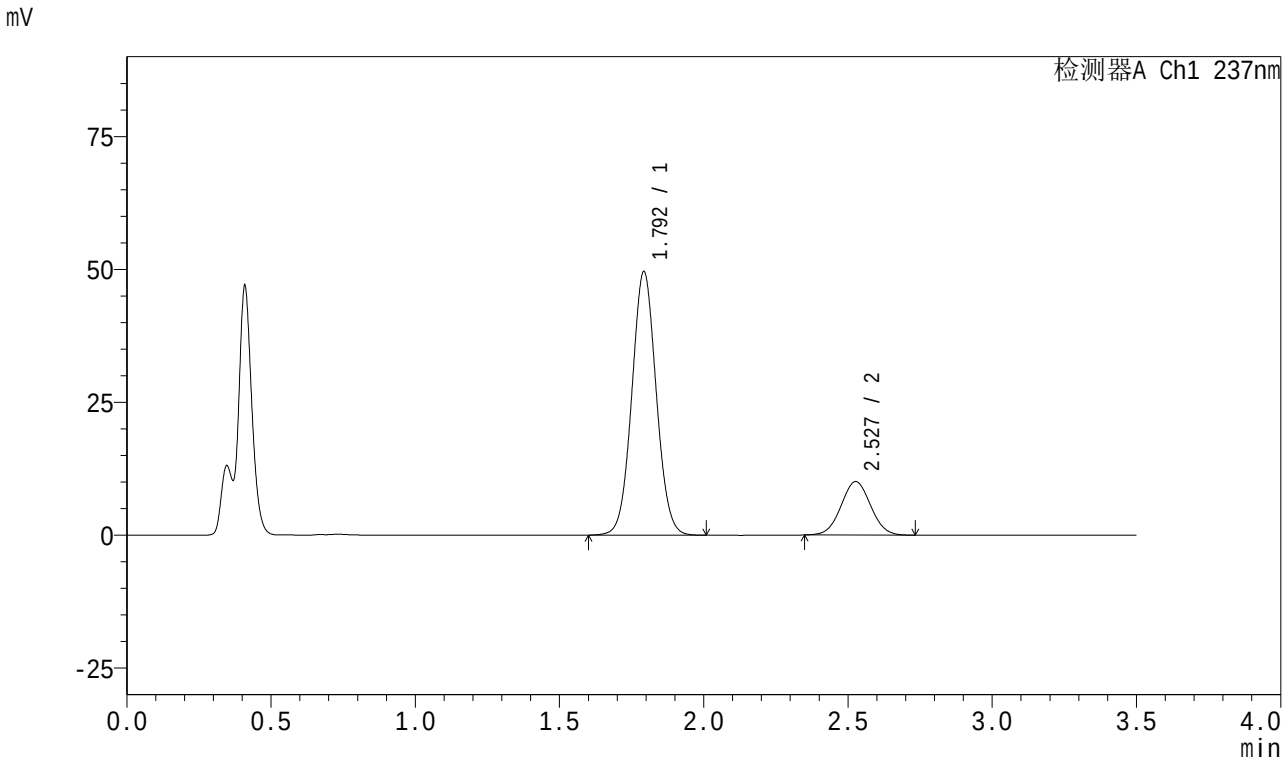
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-171-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 22:59:19　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:14　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.792	291919	80.227	49309	2152	1.048	--
2	2.527	71949	19.773	10034	2858	1.033	4.273
总计		363868	100.000	59343			

图171 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质
对照品溶液-1-2

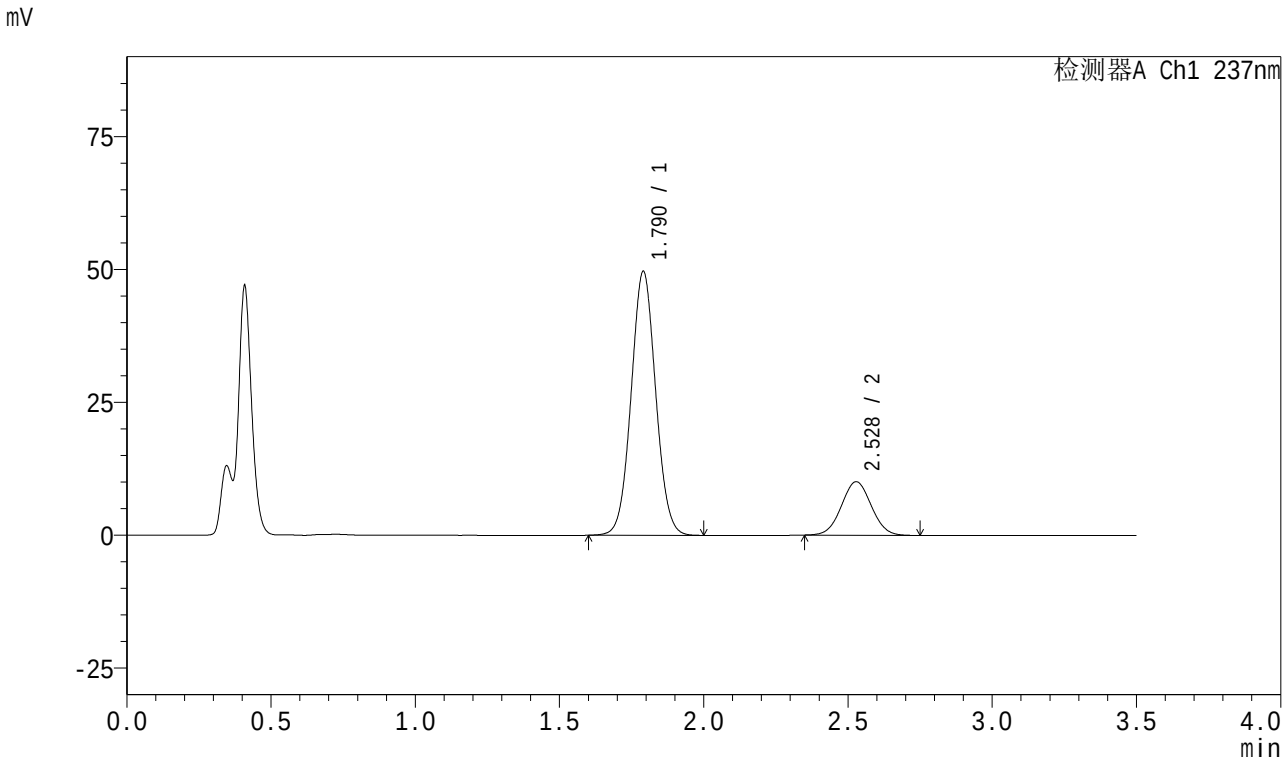
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-172-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 23:03:13　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:16　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	293826	80.114	49599	2122	1.047	--
2	2.528	72933	19.886	10073	2805	1.035	4.261
总计		366759	100.000	59672			

图172 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质
对照品溶液-1-3

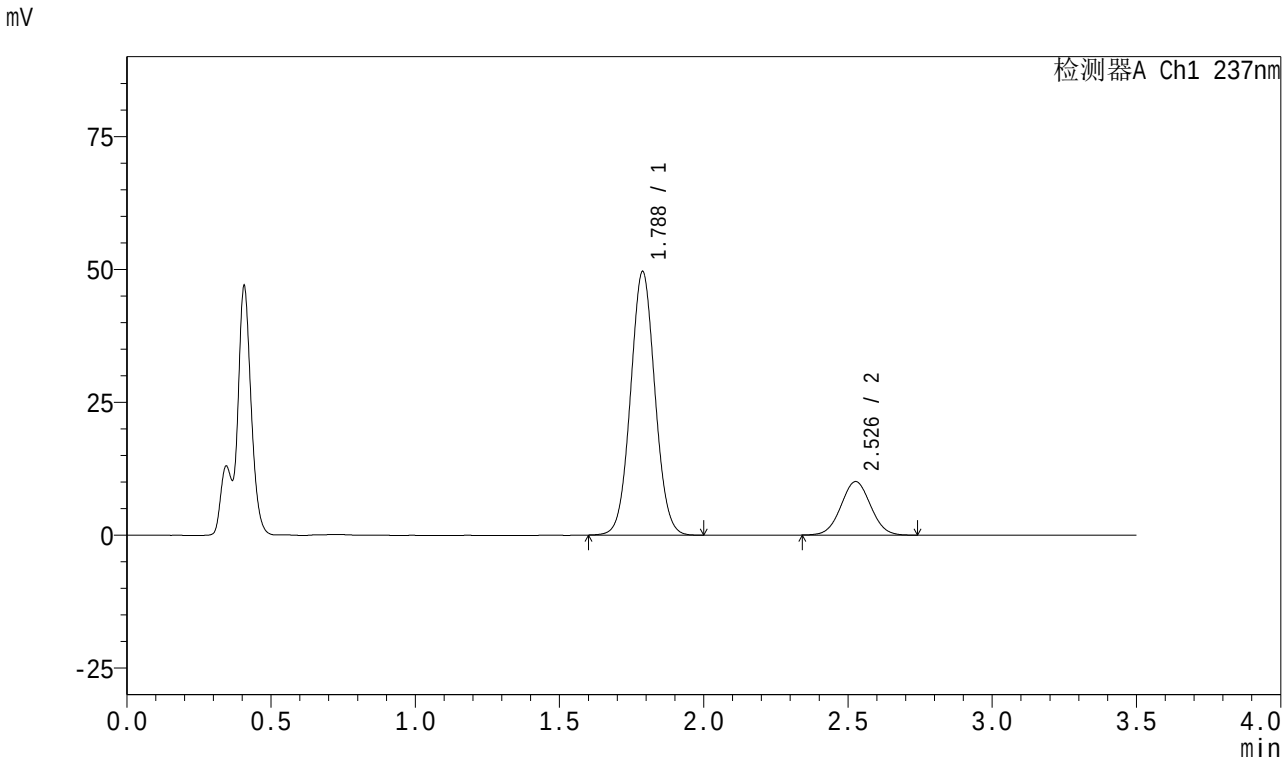
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-173-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 23:07:07 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	292521	80.205	49601	2131	1.047	--
2	2.526	72195	19.795	10041	2858	1.031	4.293
总计		364716	100.000	59642			

图173 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质
对照品溶液-1-4

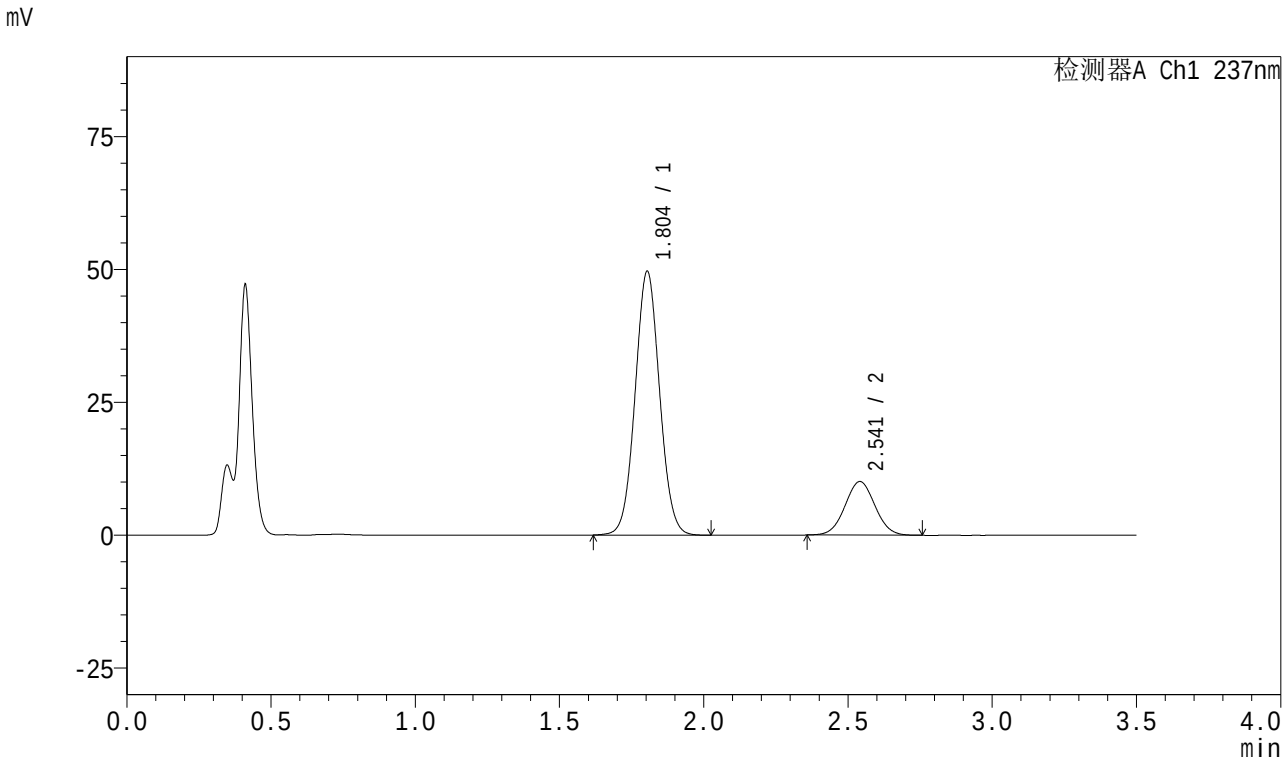
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-174-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 23:11:01 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	293236	80.069	49636	2164	1.048	--
2	2.541	72993	19.931	10068	2837	1.033	4.260
总计		366229	100.000	59704			

图174 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质
对照品溶液-1-5

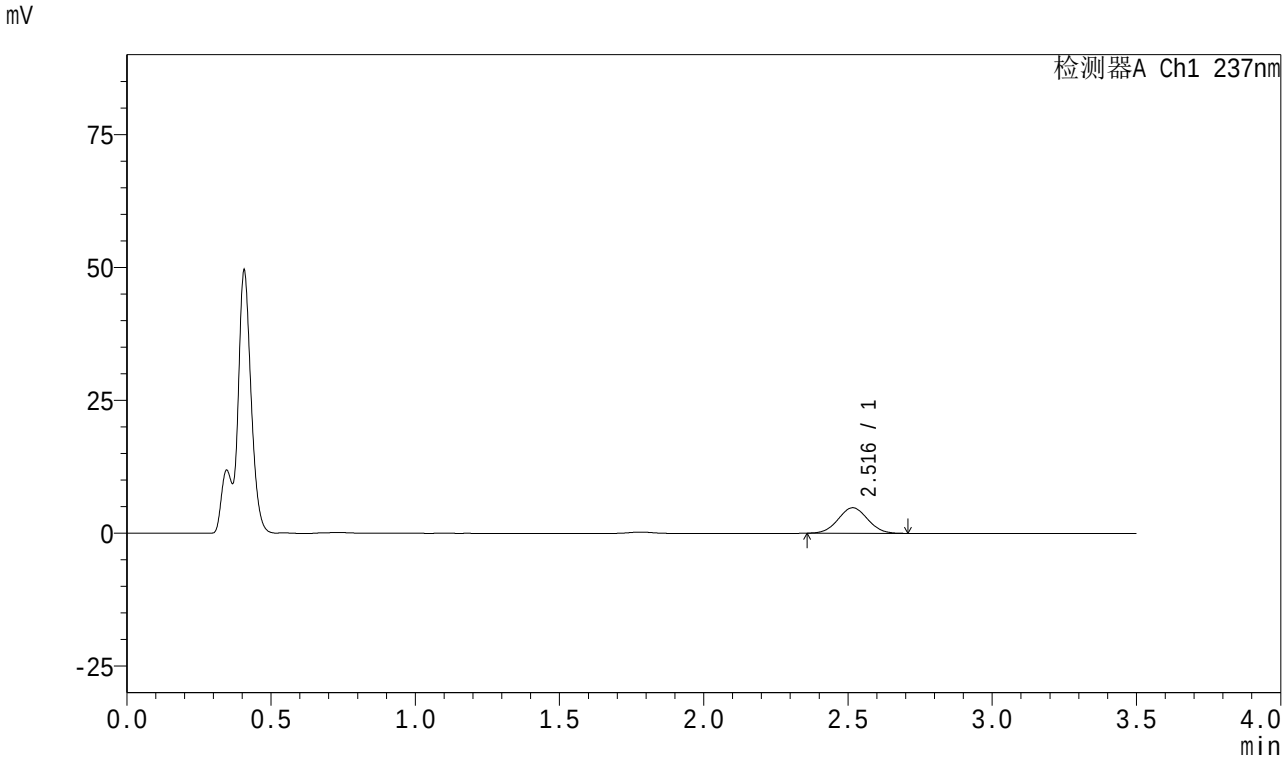
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-175-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-1
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 23:14:54 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	34230	100.000	4799	2829	1.035	--
总计		34230	100.000	4799			

图175 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-5min-片1
供试品溶液-1

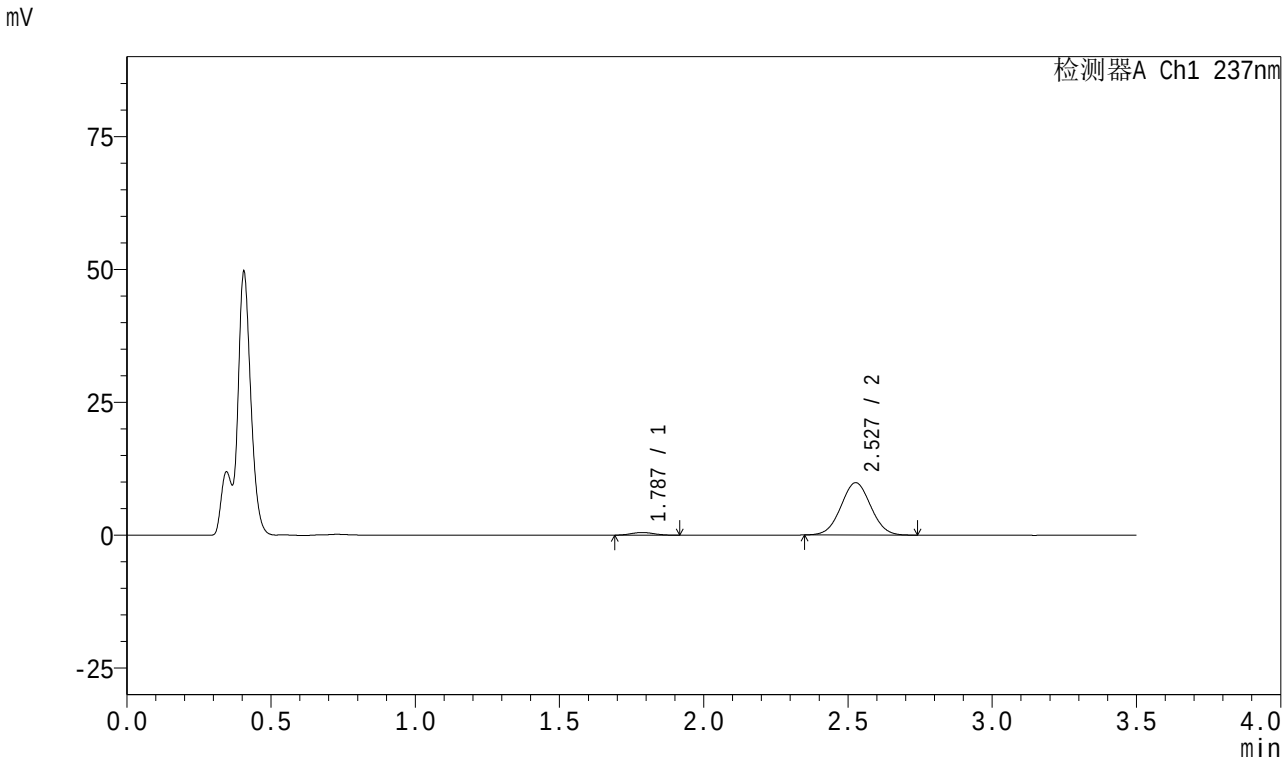
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-176-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 23:18:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	2838	3.840	510	2351	1.097	--
2	2.527	71078	96.160	9829	2812	1.030	4.380
总计		73916	100.000	10339			

图176 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-5min-片2
供试品溶液-1

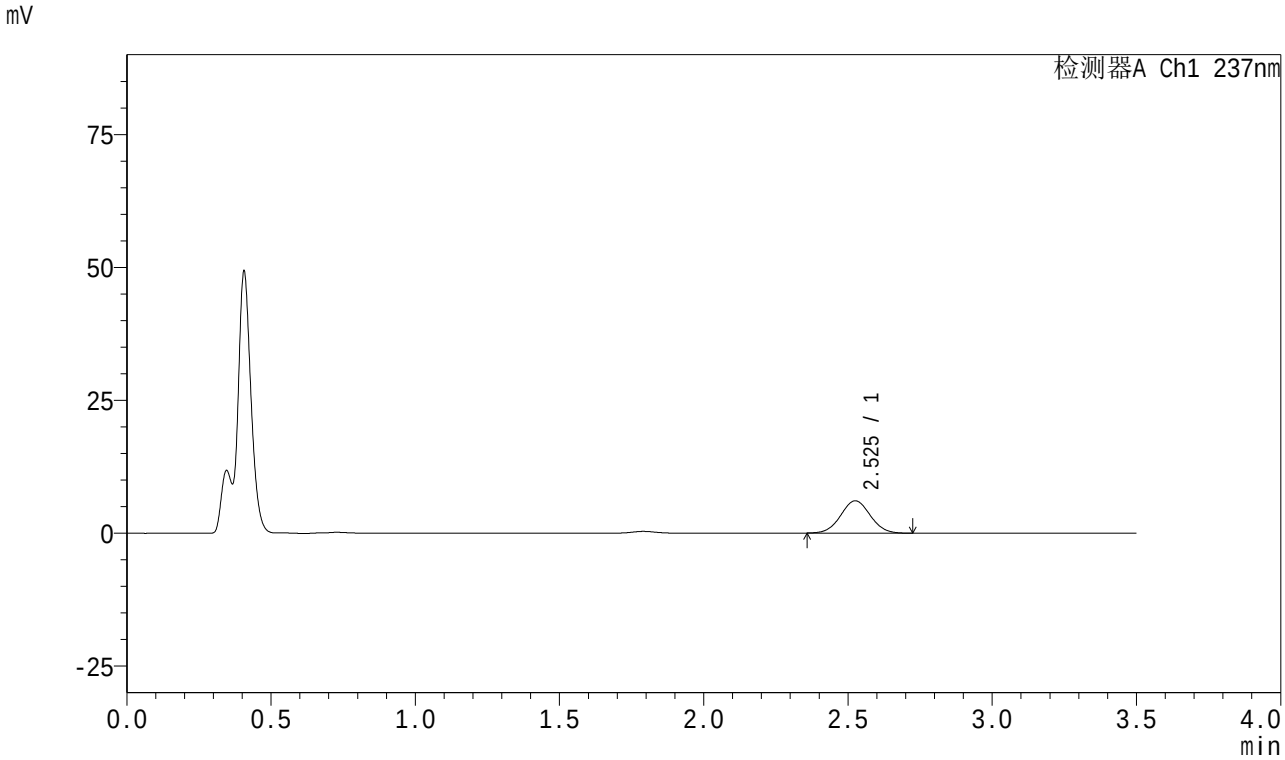
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-177-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 23:22:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.525	43514	100.000	6077	2871	1.039	--
总计		43514	100.000	6077			

图177 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-5min-片3
供试品溶液-1

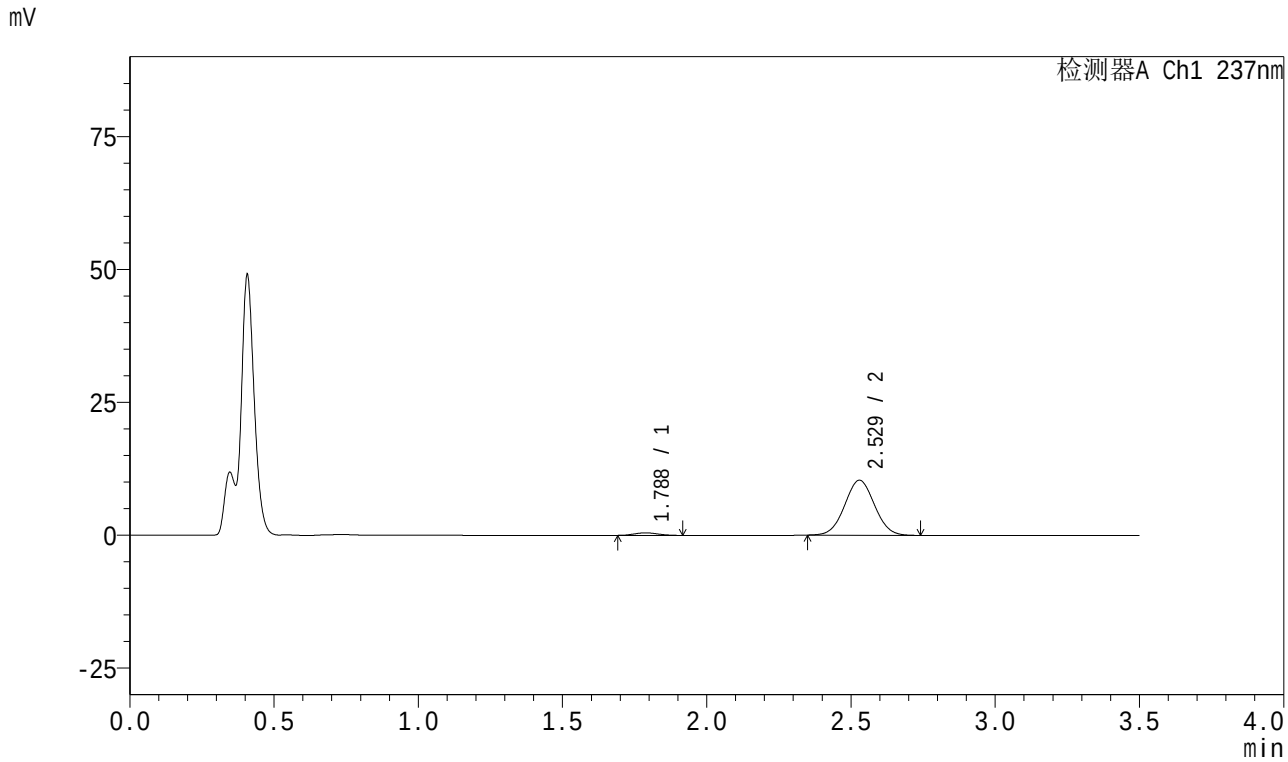
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-178-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 23:26:33 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	2684	3.477	474	2193	1.076	--
2	2.529	74502	96.523	10349	2832	1.032	4.322
总计		77186	100.000	10823			

图178 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-5min-片4
供试品溶液-1

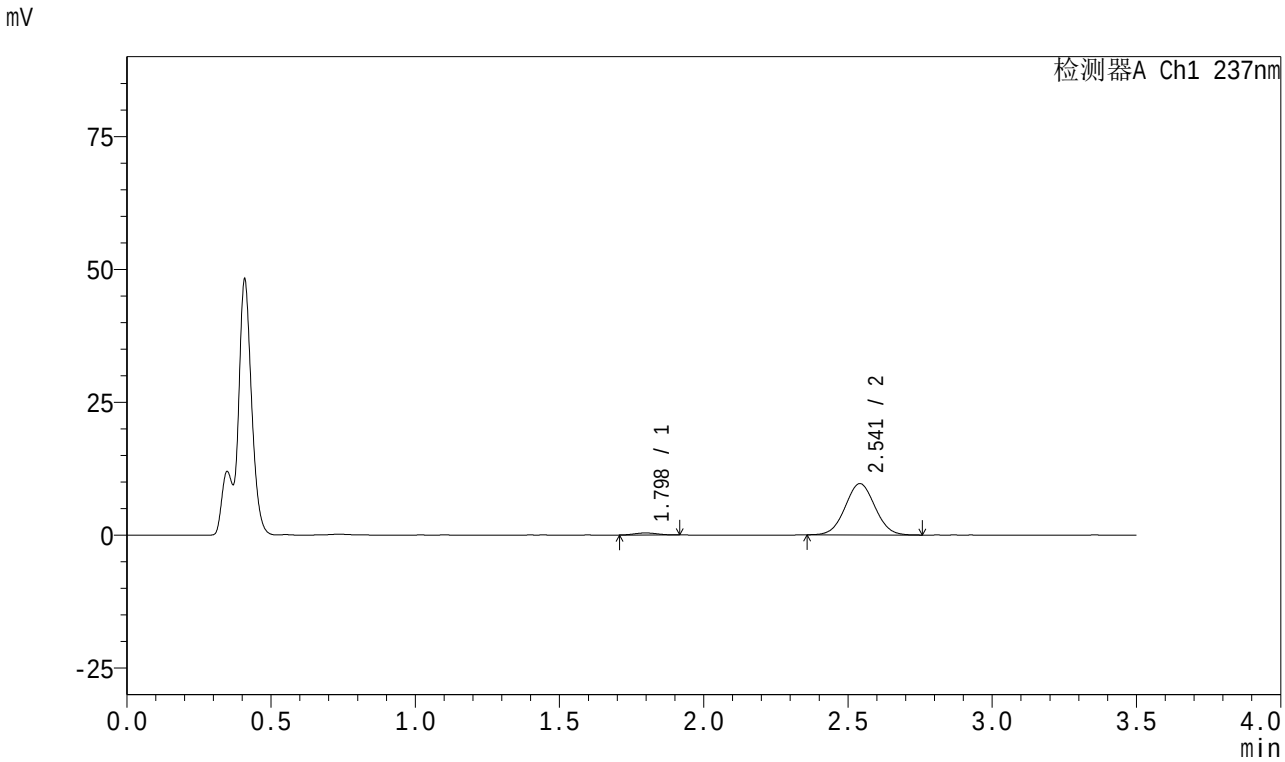
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-179-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 23:30:26 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.798	2127	2.974	386	2365	1.052	--
2	2.541	69394	97.026	9641	2868	1.033	4.400
总计		71520	100.000	10026			

图179 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-5min-片5
供试品溶液-1

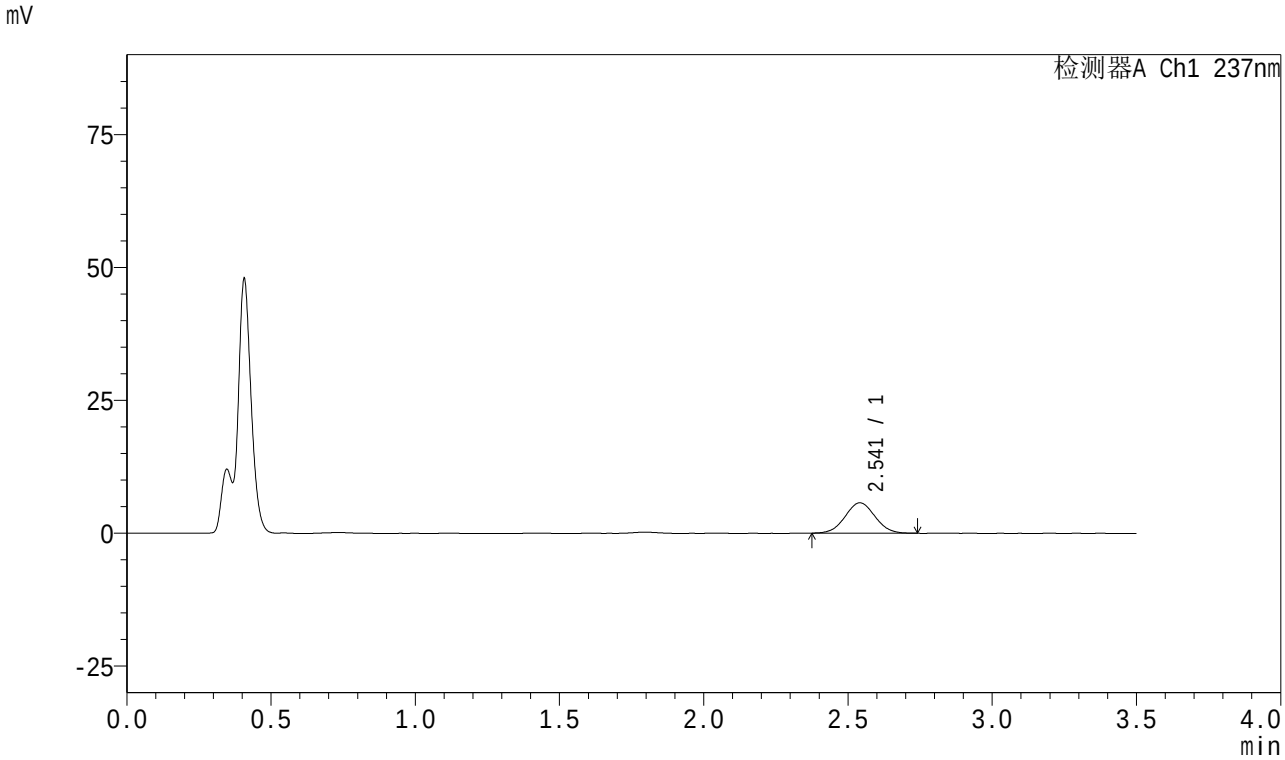
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-180-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 23:34:18　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:41　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	41311	100.000	5713	2831	1.035	--
总计		41311	100.000	5713			

图180 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-5min-片6
供试品溶液-1

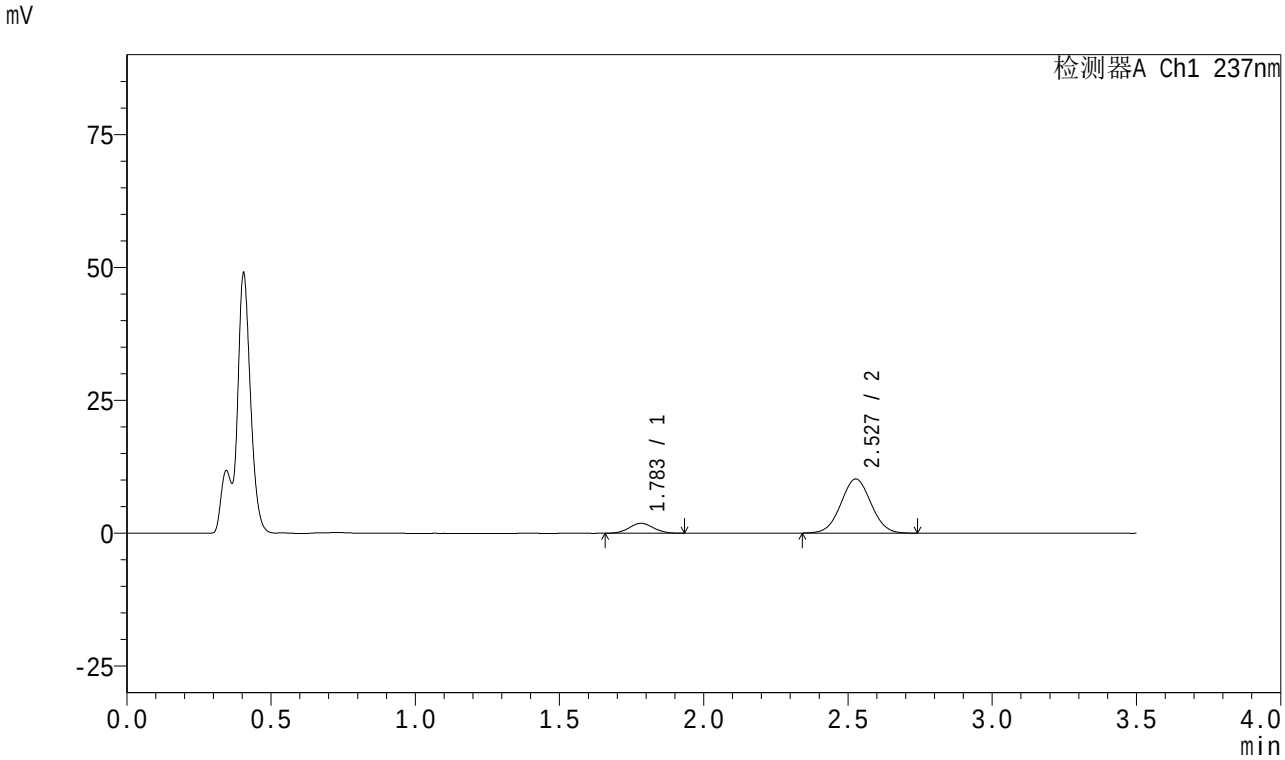
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-181-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-2
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 23:38:11 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	10935	12.864	1866	2099	1.068	--
2	2.527	74068	87.136	10162	2765	1.030	4.279
总计		85003	100.000	12028			

图181 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-10min-片1
供试品溶液-1

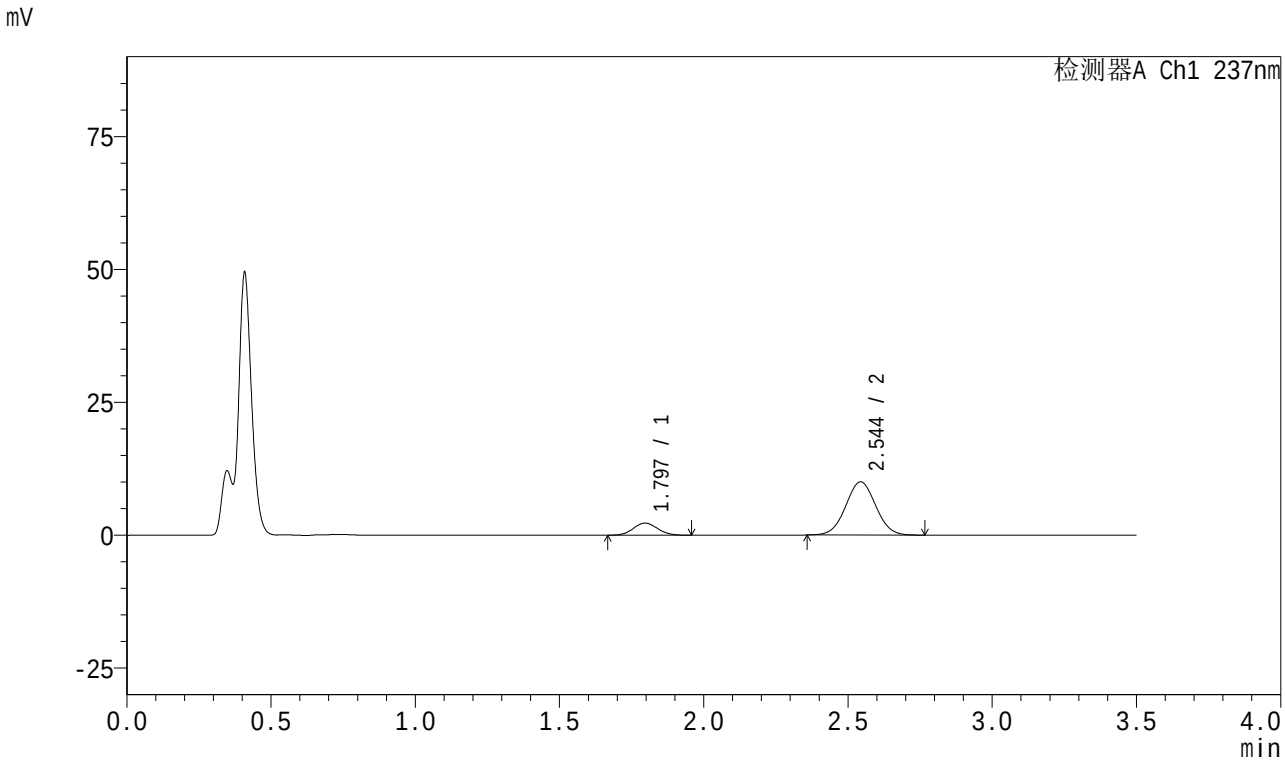
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-182-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-11
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 23:42:04　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:47　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.797	13437	15.580	2281	2134	1.090	--
2	2.544	72808	84.420	10003	2825	1.029	4.305
总计		86245	100.000	12284			

图182 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-10min-片2
供试品溶液-1

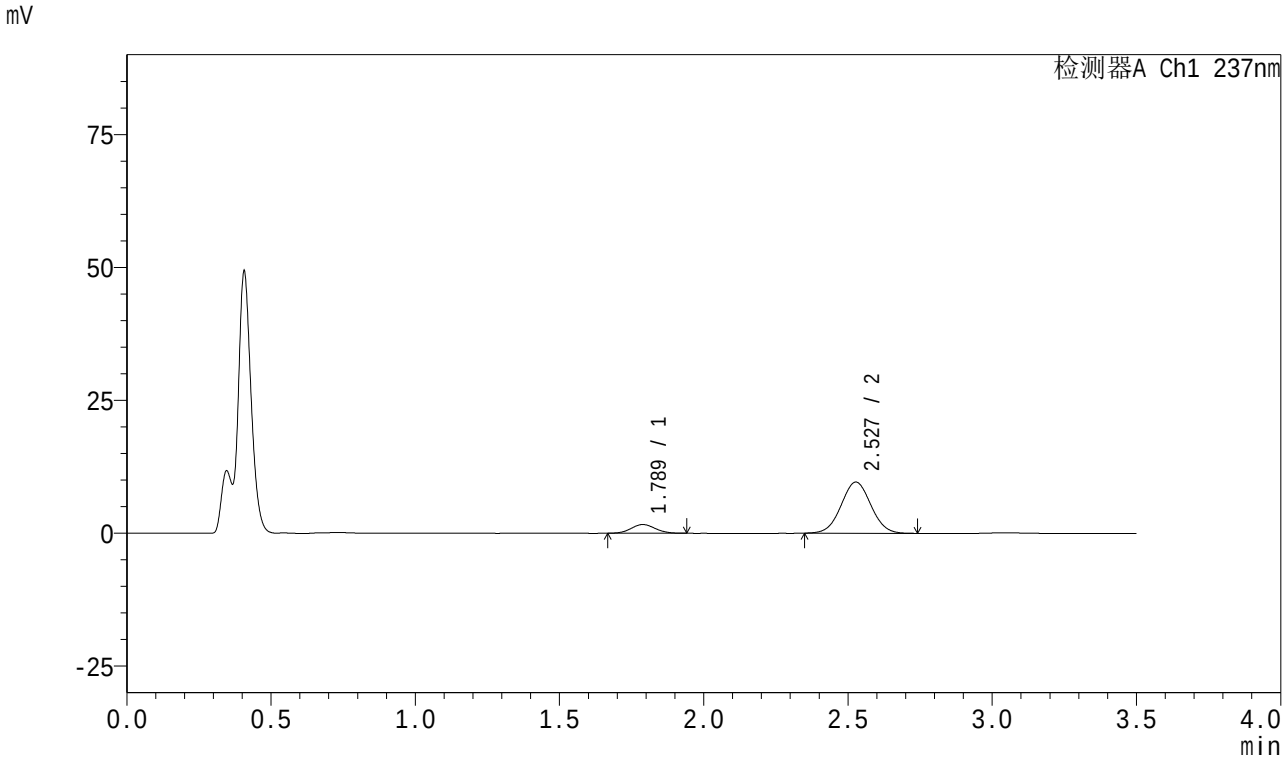
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-183-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-20
进样体积: 20 μl　　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 23:45:58　　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:50　　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	9573	12.146	1645	2155	1.069	--
2	2.527	69238	87.854	9607	2837	1.034	4.295
总计		78810	100.000	11252			

图183 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-10min-片3
供试品溶液-1

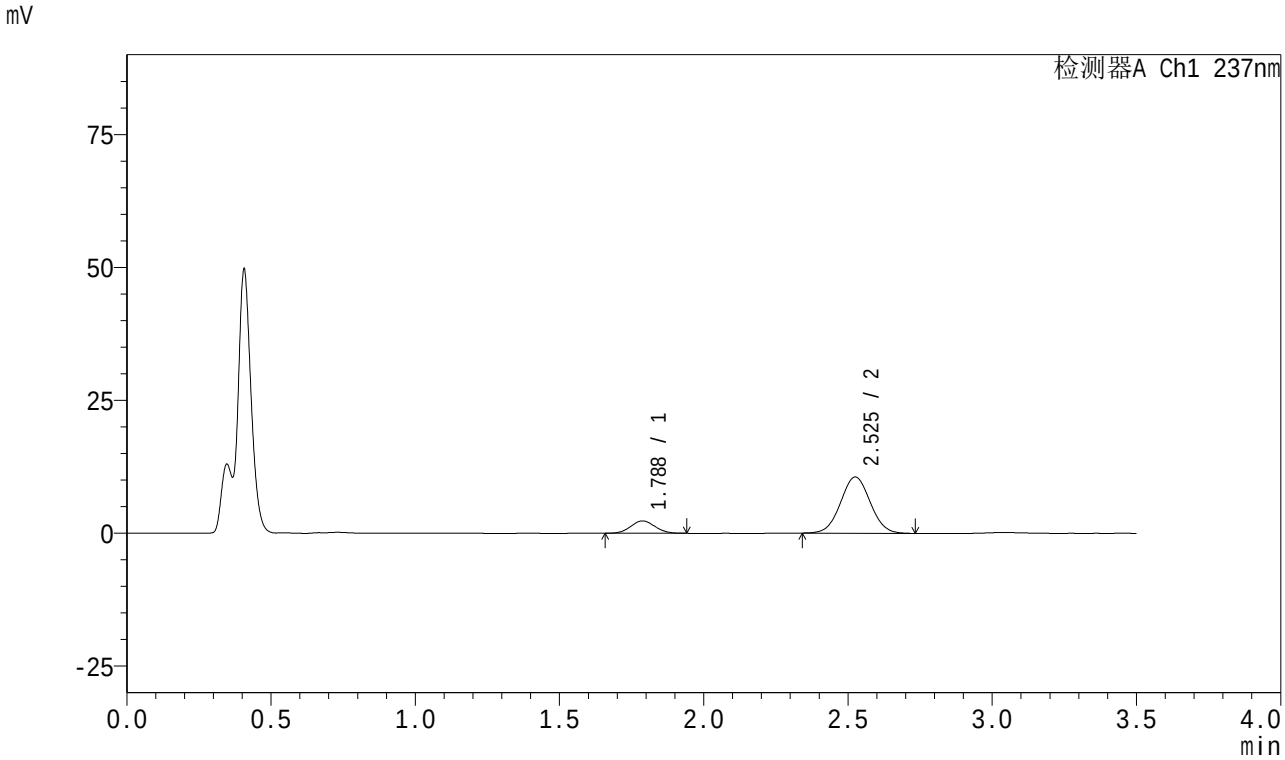
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-184-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 23:49:51 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	13650	15.266	2335	2112	1.055	--
2	2.525	75765	84.734	10560	2864	1.031	4.283
总计		89415	100.000	12895			

图184 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-10min-片4
供试品溶液-1

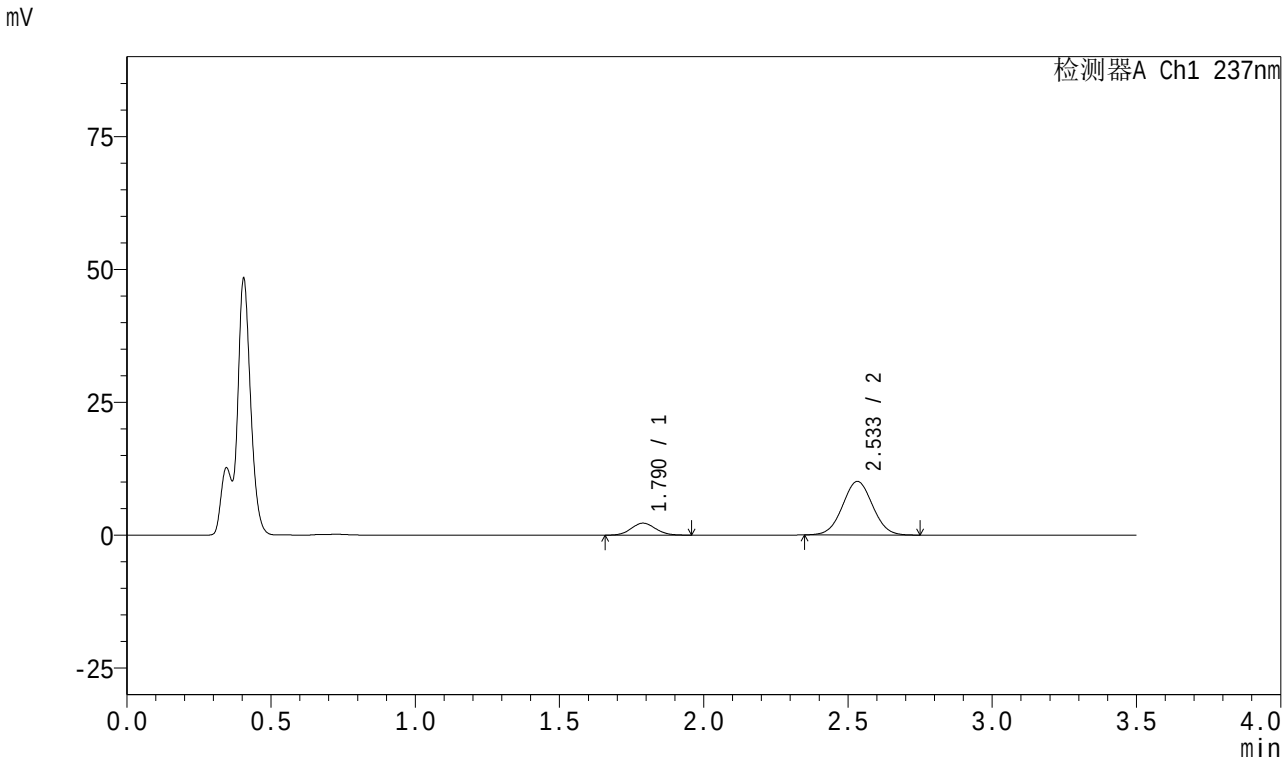
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-185-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 23:53:44　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:56　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	13356	15.428	2264	2115	1.081	--
2	2.533	73210	84.572	10079	2802	1.029	4.282
总计		86566	100.000	12342			

图185 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-10min-片5
供试品溶液-1

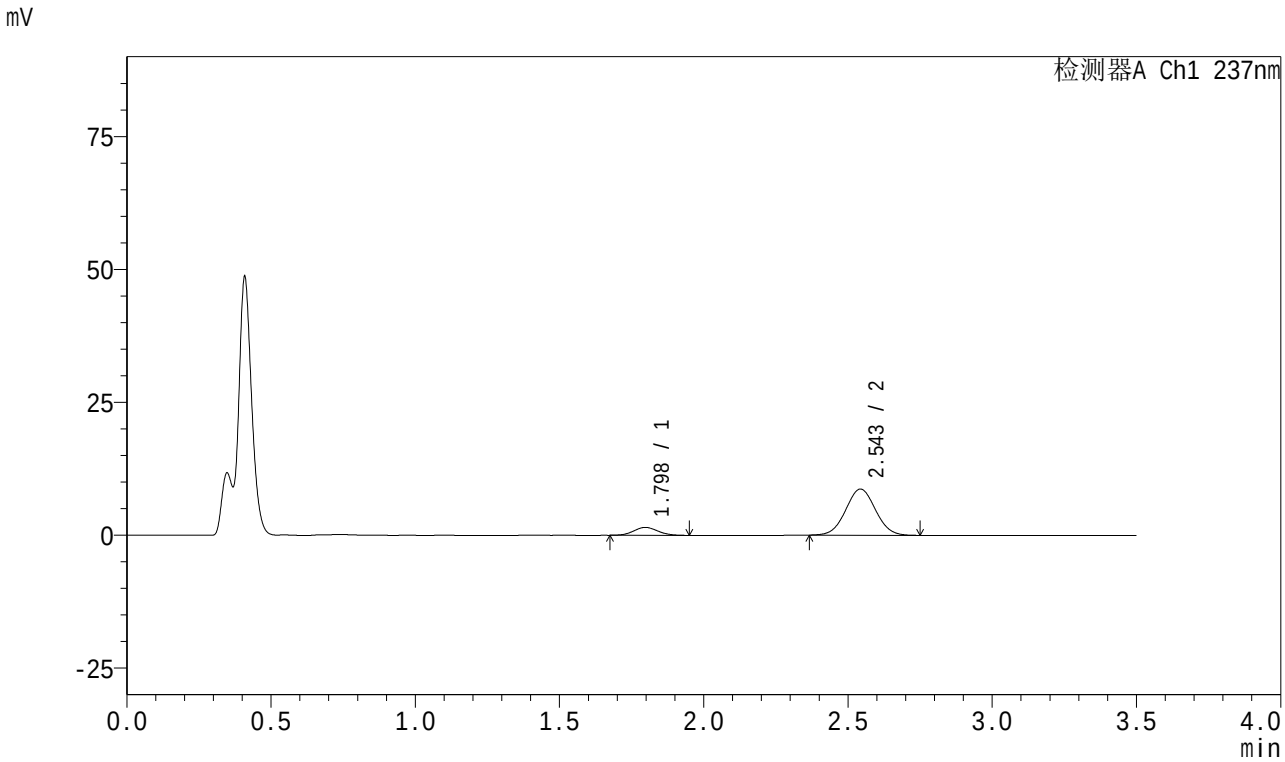
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-186-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/22 23:57:36 实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:49:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.798	8766	12.278	1496	2163	1.073	--
2	2.543	62629	87.722	8662	2859	1.033	4.323
总计		71395	100.000	10158			

图186 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-10min-片6
供试品溶液-1

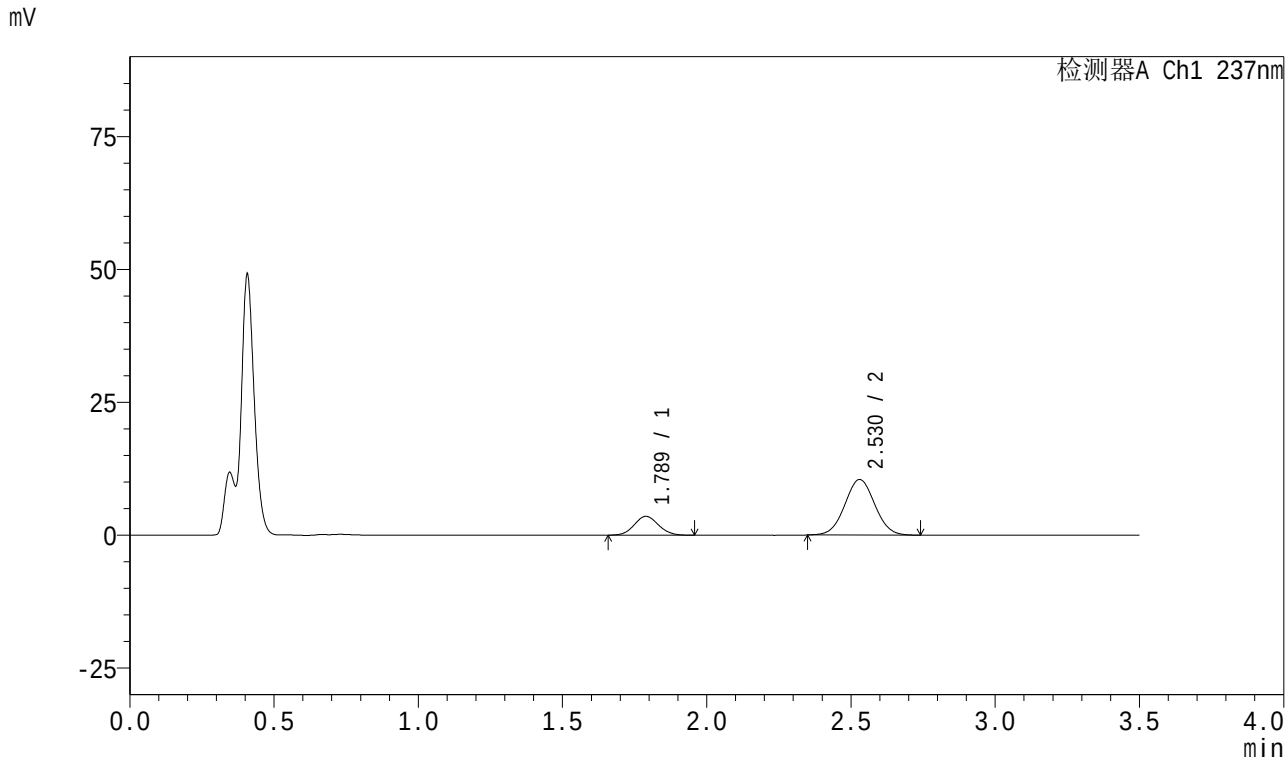
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-187-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 00:01:29　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:50:03　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	20853	21.593	3554	2135	1.072	--
2	2.530	75716	78.407	10461	2807	1.032	4.281
总计		96569	100.000	14015			

图187 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-15min-片1
供试品溶液-1

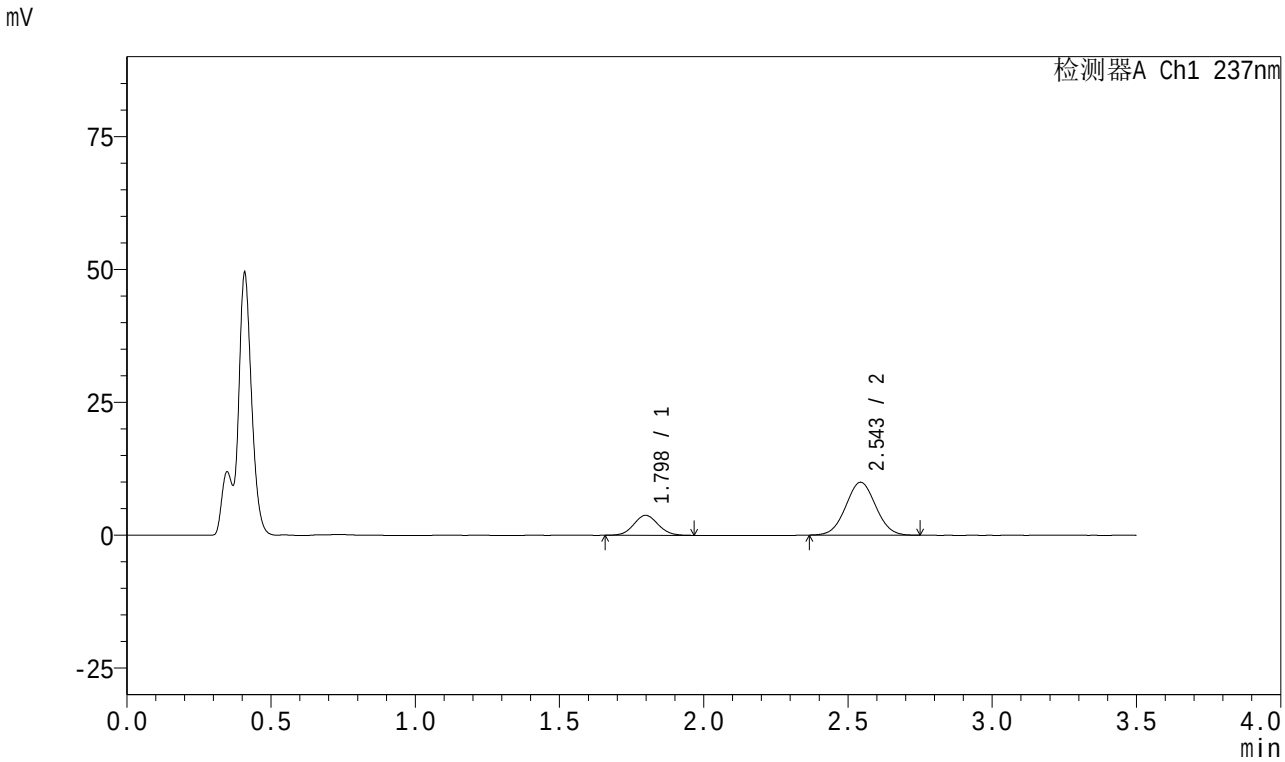
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-188-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 00:05:22　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:50:06　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.798	22179	23.545	3760	2150	1.066	--
2	2.543	72018	76.455	9929	2830	1.034	4.303
总计		94197	100.000	13689			

图188 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-15min-片2
供试品溶液-1

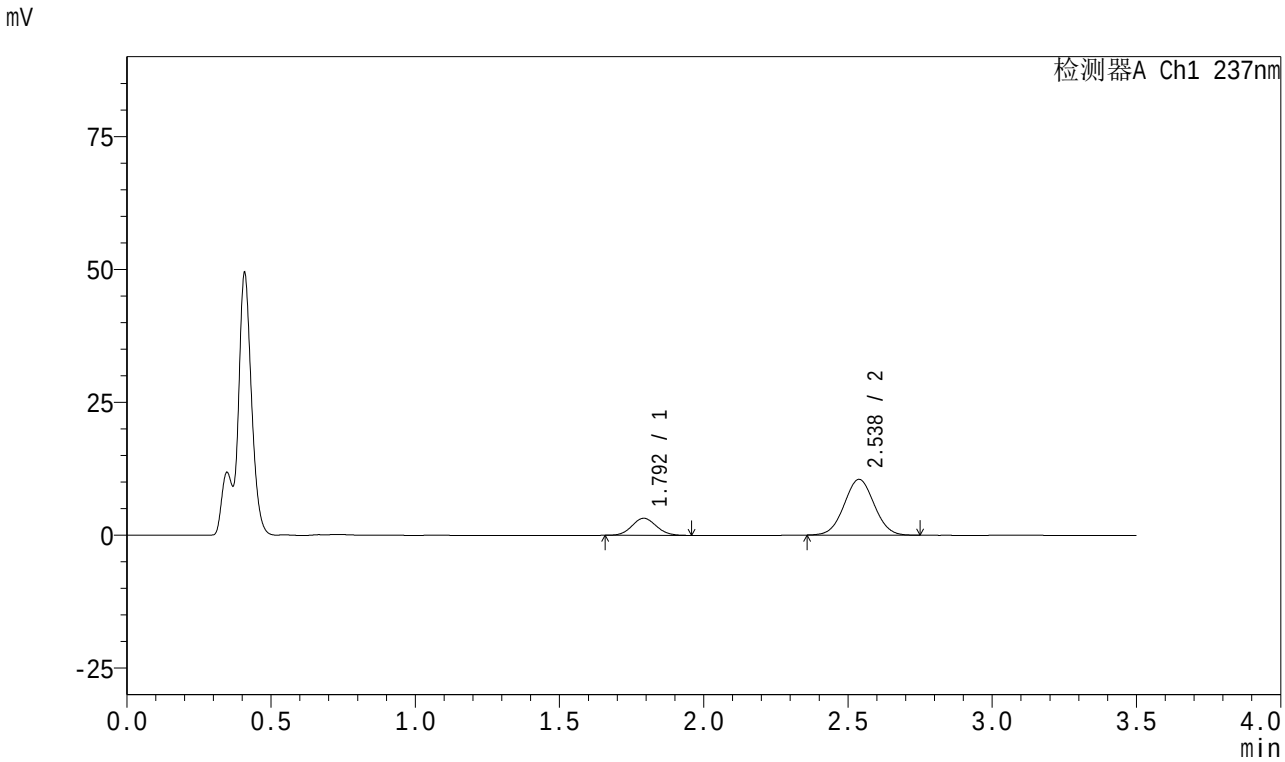
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-189-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-21
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 00:09:15　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:50:09　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.792	18948	19.931	3201	2120	1.073	--
2	2.538	76121	80.069	10495	2818	1.031	4.302
总计		95069	100.000	13696			

图189 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-15min-片3
供试品溶液-1

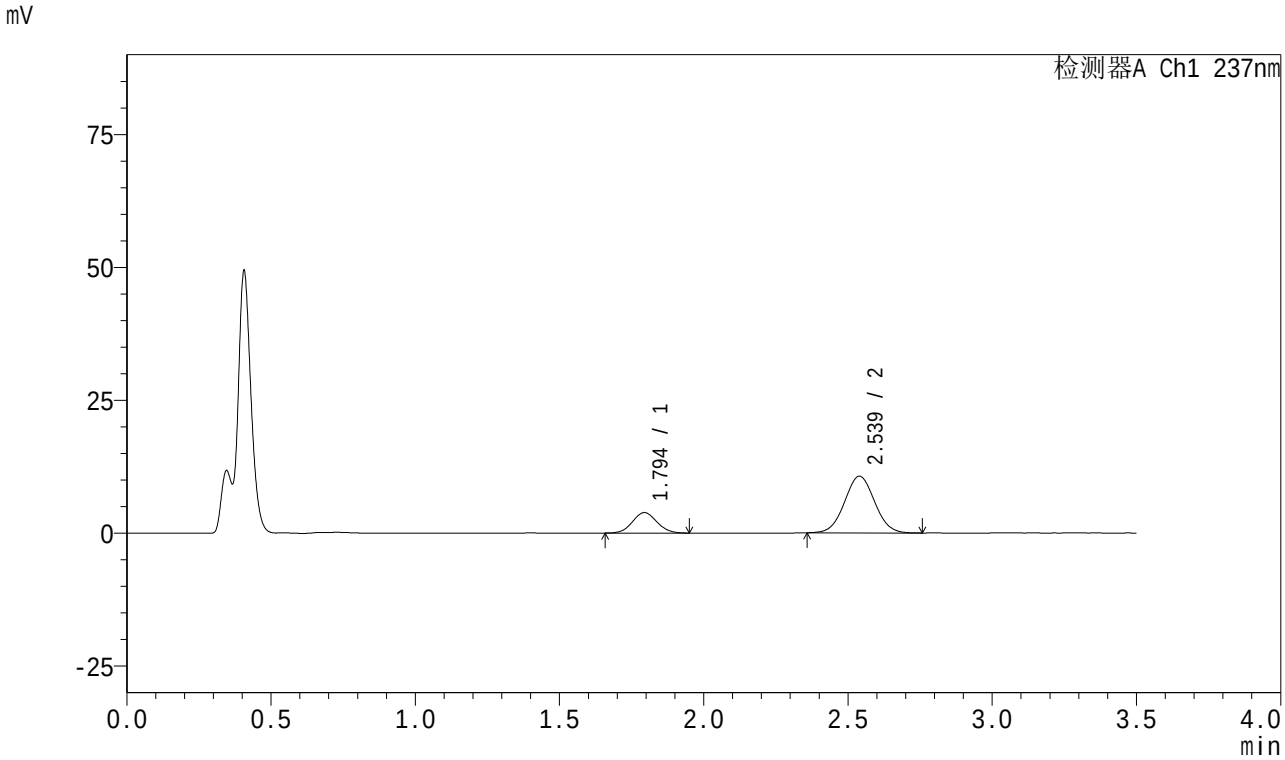
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-190-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 00:13:08　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:50:12　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	22673	22.651	3841	2124	1.067	--
2	2.539	77424	77.349	10667	2811	1.035	4.294
总计		100098	100.000	14508			

图190 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-15min-片4
供试品溶液-1

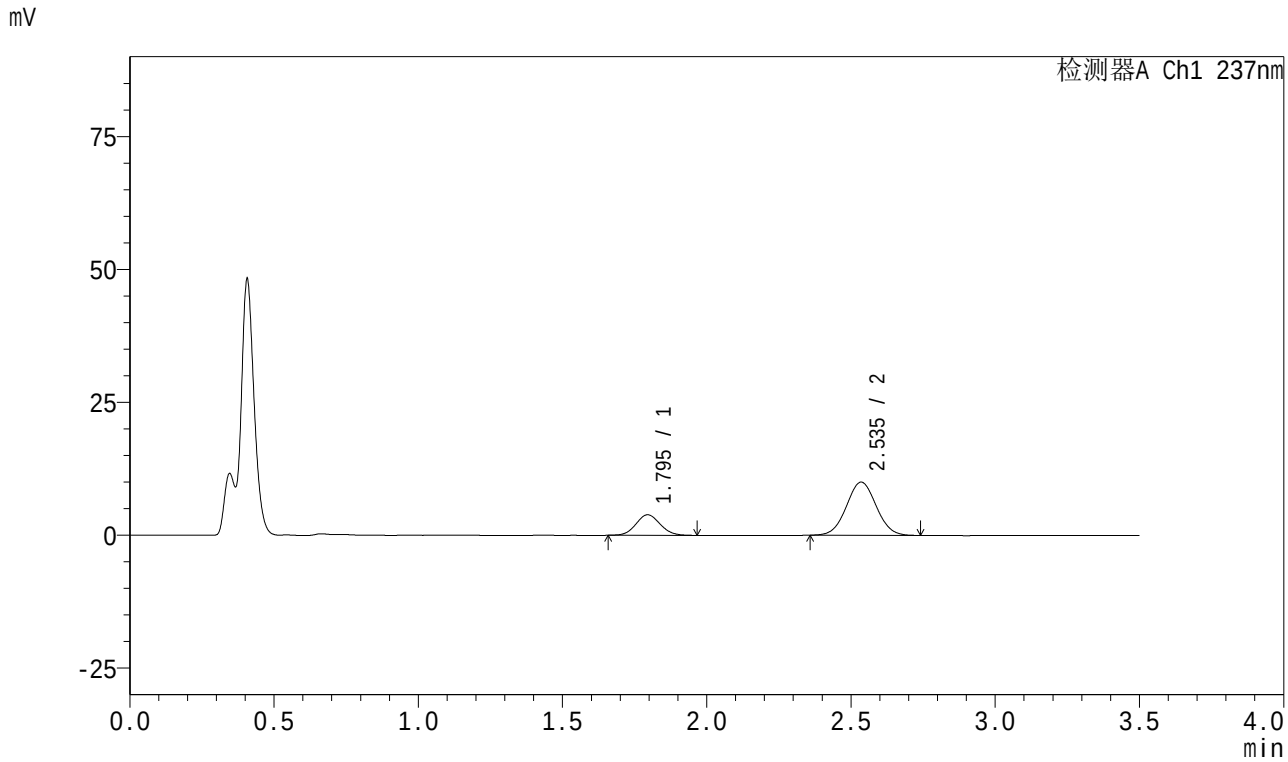
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-191-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-39
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 00:17:00　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:50:15　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	22671	23.949	3867	2157	1.071	--
2	2.535	71992	76.051	9989	2852	1.035	4.296
总计		94662	100.000	13857			

图191 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-15min-片5
供试品溶液-1

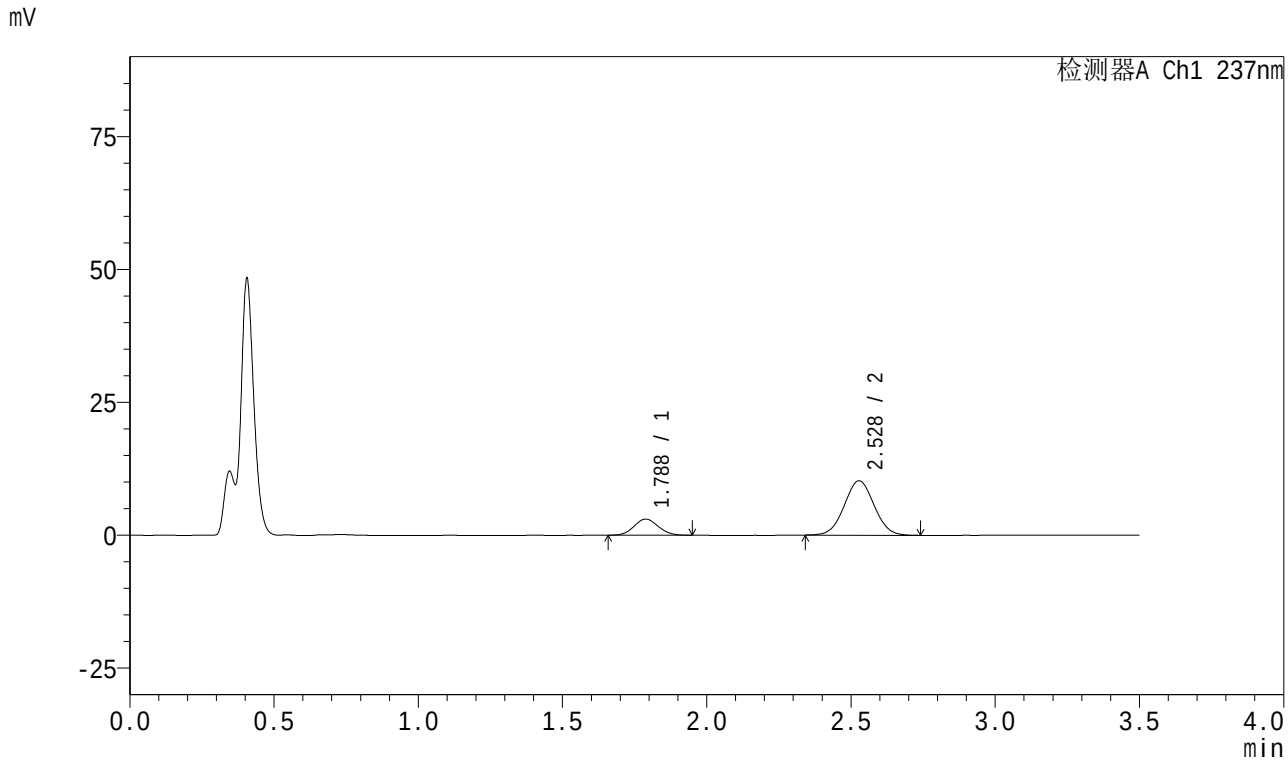
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-192-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 00:20:54　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:50:18　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	17812	19.445	3046	2128	1.079	--
2	2.528	73792	80.555	10241	2833	1.032	4.286
总计		91604	100.000	13288			

图192 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-15min-片6
供试品溶液-1

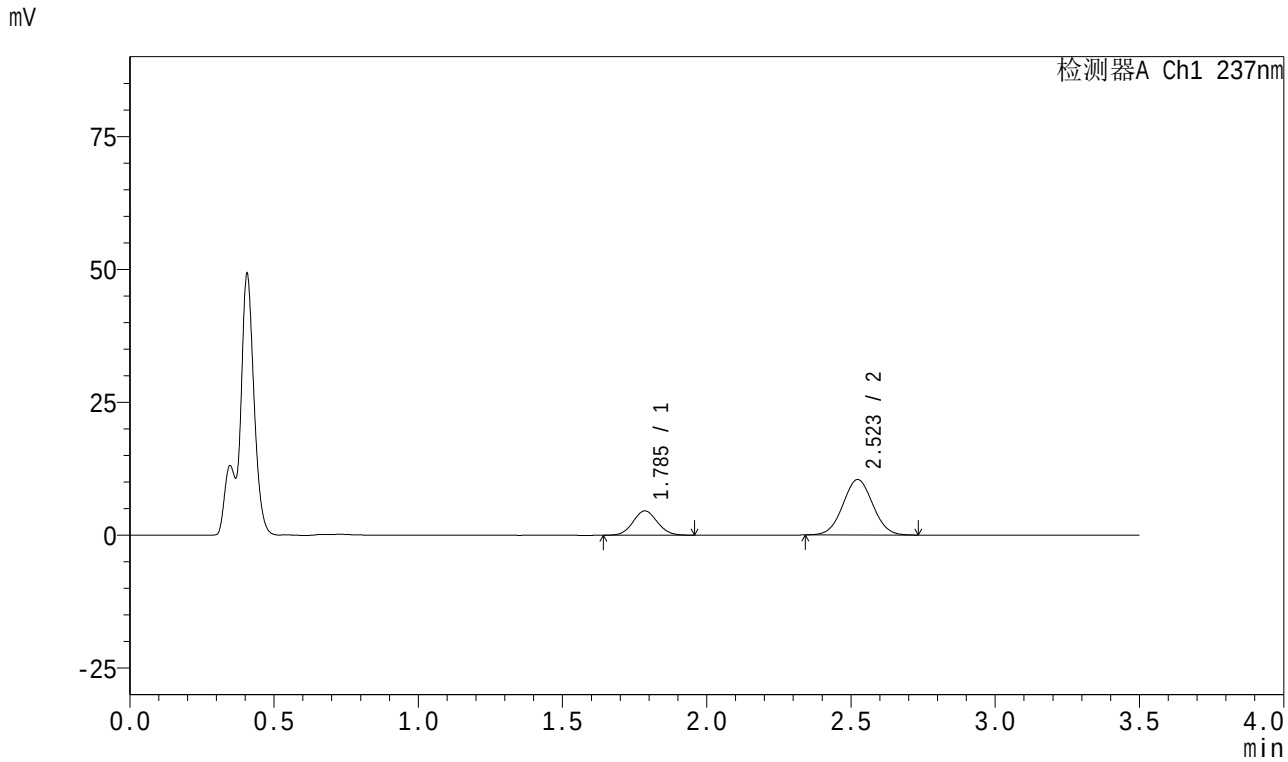
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-193-3 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-4
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 00:24:47　实验者: jiangjinwei
处理时间（V3）: 2024/08/23 10:50:21　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.785	26951	26.379	4568	2116	1.071	--
2	2.523	75217	73.621	10431	2804	1.033	4.266
总计		102168	100.000	14998			

图193 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-20min-片1
供试品溶液-1

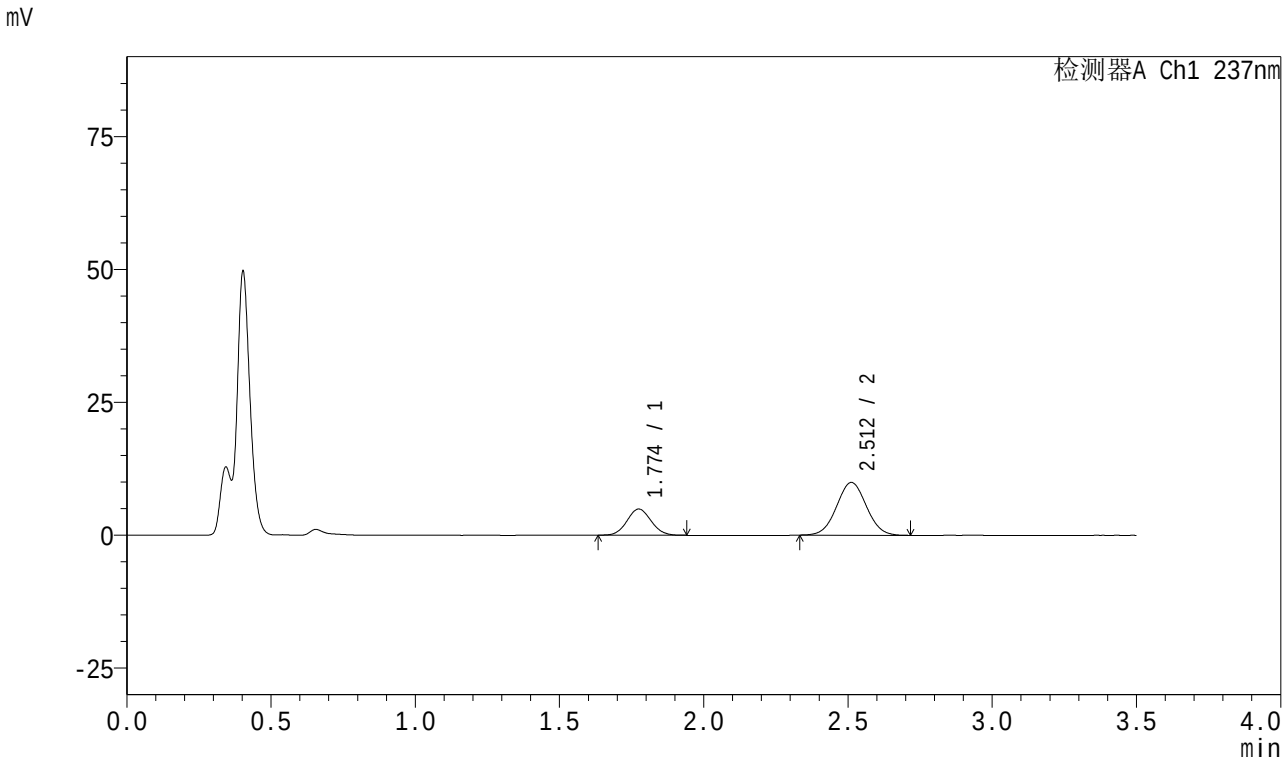
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-194-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-13
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 00:28:40 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:50:24 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	28736	28.690	4922	2127	1.066	--
2	2.512	71424	71.310	9926	2793	1.034	4.286
总计		100160	100.000	14848			

图194 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-20min-片2
供试品溶液-1

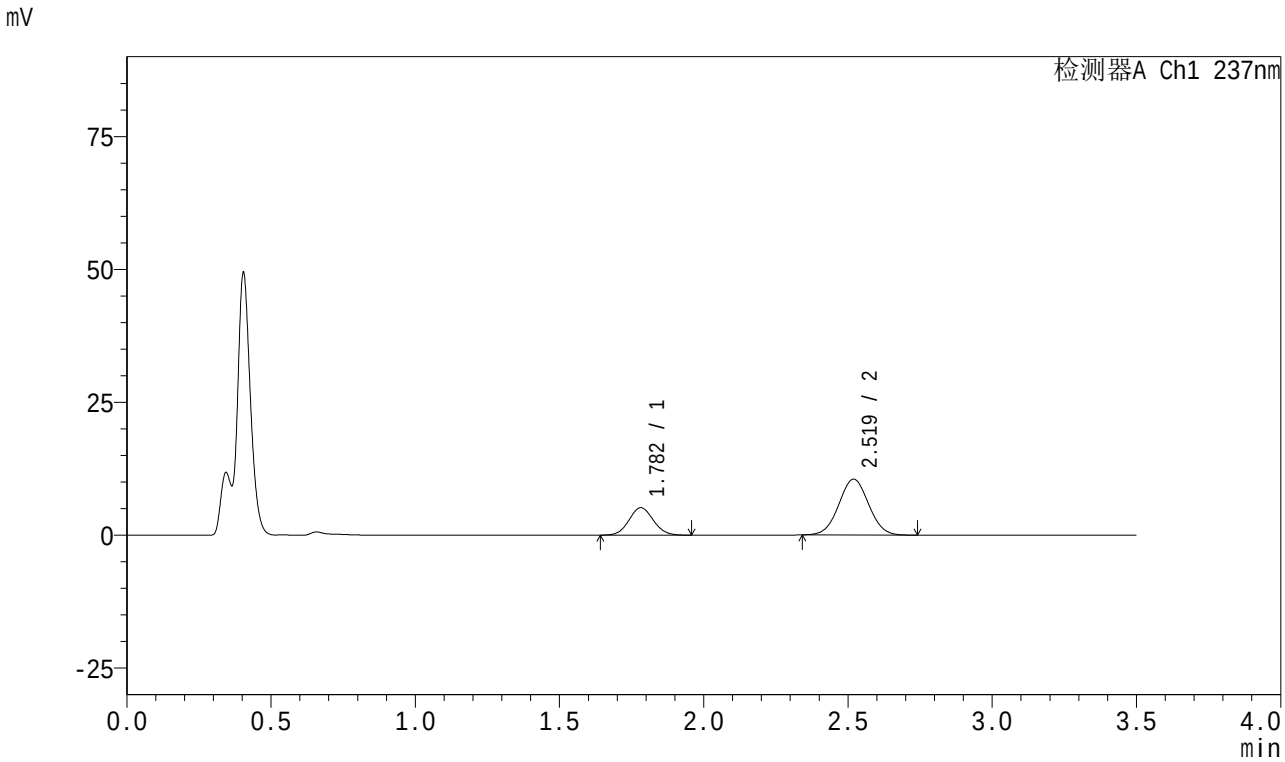
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-195-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-22
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 00:32:34　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:50:27　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	30249	28.509	5146	2115	1.069	--
2	2.519	75853	71.491	10503	2800	1.032	4.269
总计		106101	100.000	15649			

图195 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-20min-片3
供试品溶液-1

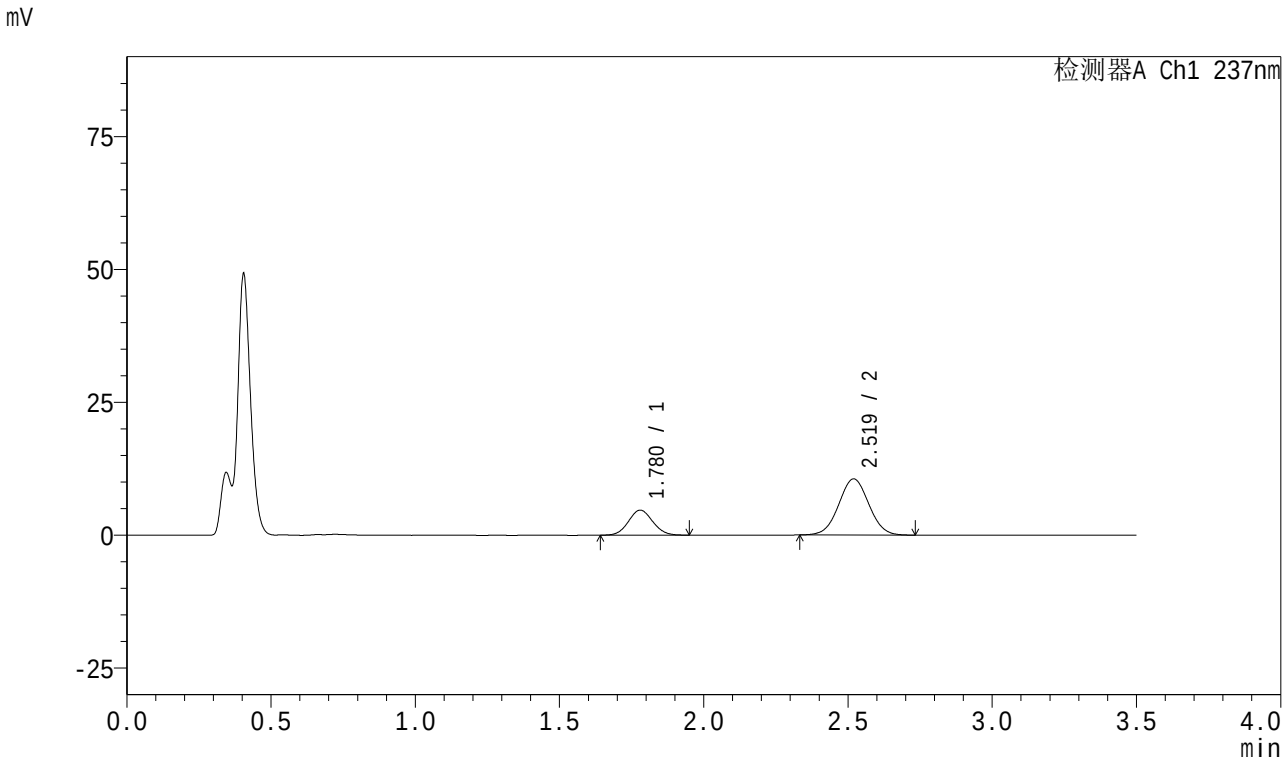
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-196-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-31
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 00:36:27 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:50:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.780	27636	26.484	4714	2110	1.064	--
2	2.519	76715	73.516	10557	2767	1.030	4.268
总计		104351	100.000	15271			

图196 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-20min-片4
供试品溶液-1

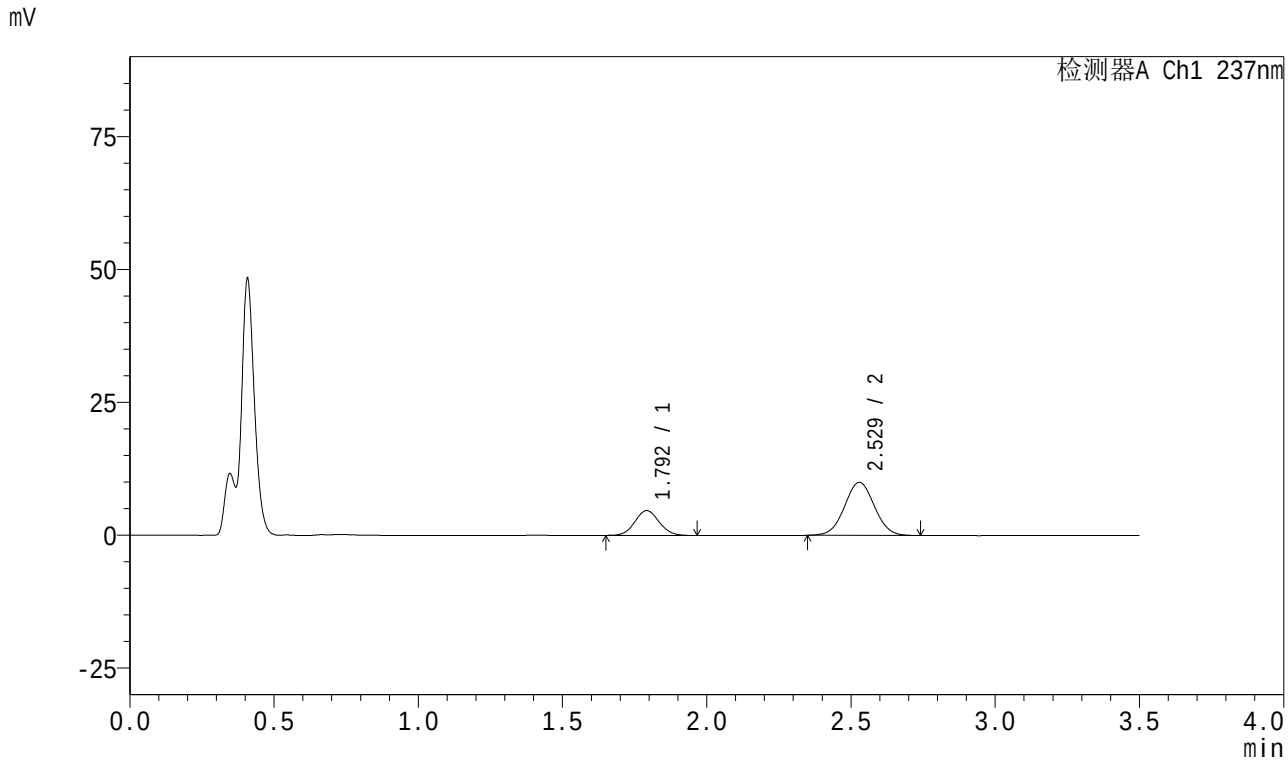
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-197-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-40
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 00:40:20 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:50:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.792	27441	27.613	4666	2157	1.071	--
2	2.529	71936	72.387	9982	2840	1.033	4.284
总计		99377	100.000	14648			

图197 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-20min-片5
供试品溶液-1

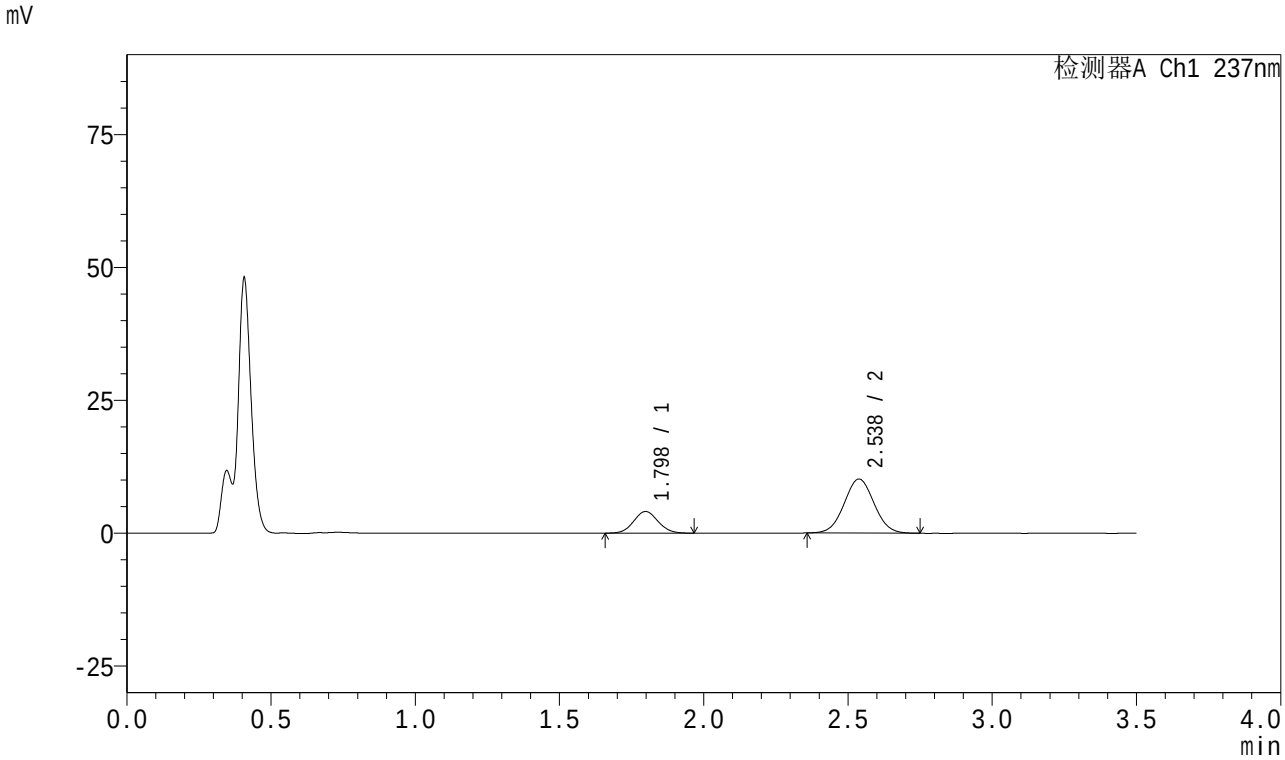
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-198-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-49
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 00:44:13 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:50:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.798	24040	24.679	4079	2143	1.066	--
2	2.538	73368	75.321	10176	2849	1.036	4.281
总计		97407	100.000	14255			

图198 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-20min-片6
供试品溶液-1

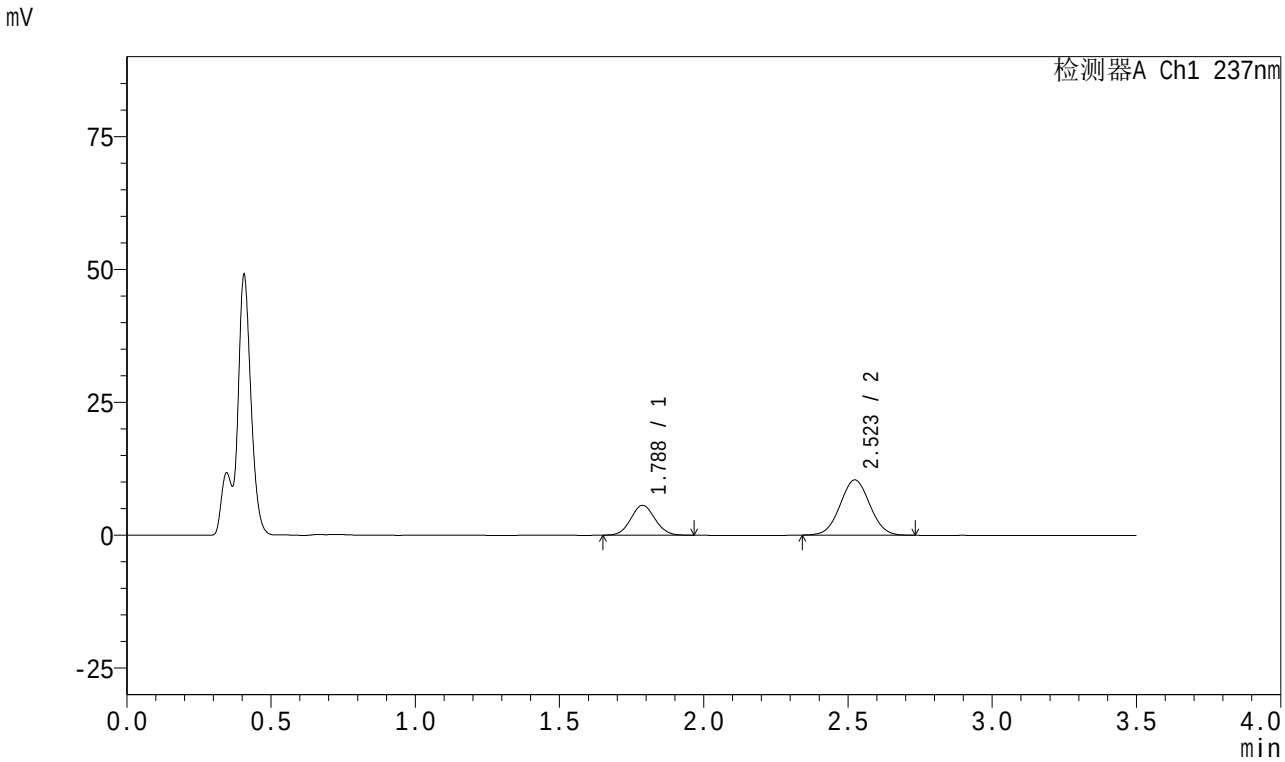
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-199-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-5
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 00:48:06 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:50:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	32899	30.584	5627	2147	1.068	--
2	2.523	74671	69.416	10395	2826	1.034	4.274
总计		107569	100.000	16022			

图199 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-30min-片1
供试品溶液-1

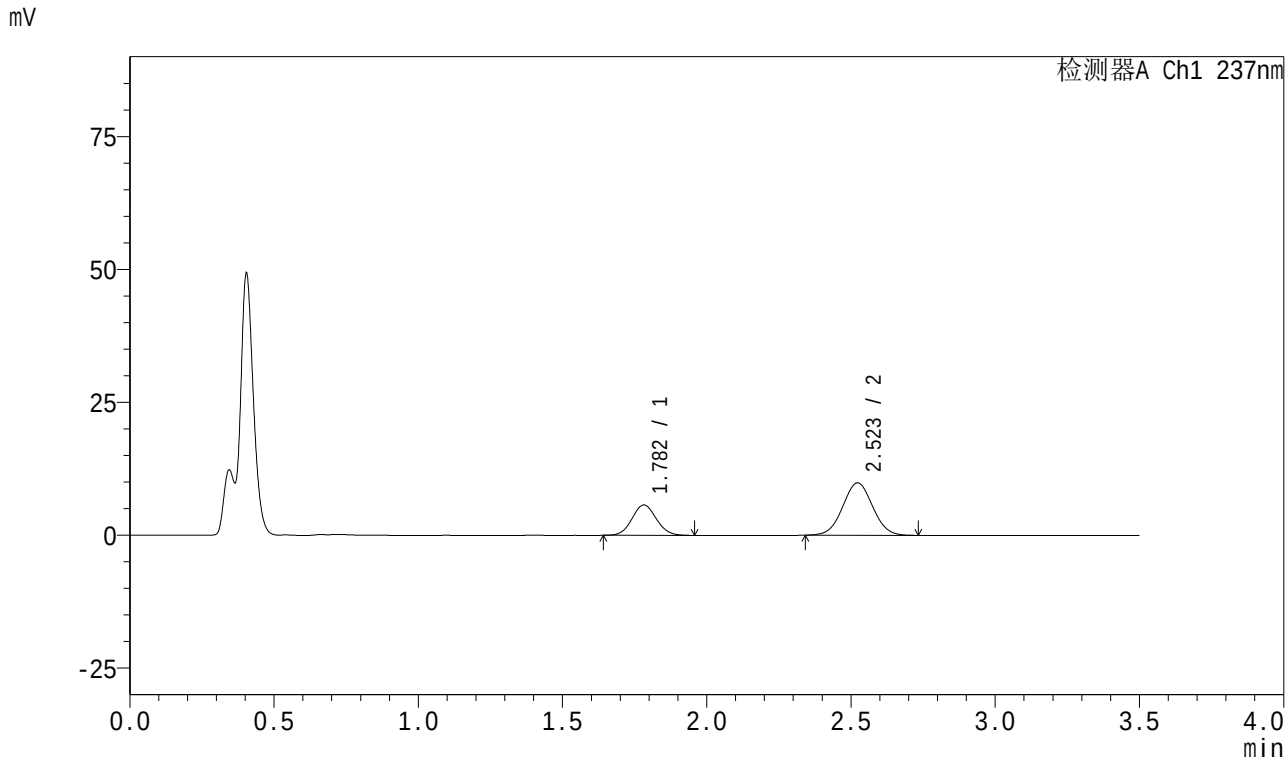
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-200-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-14
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 00:51:59　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:50:42　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	33576	32.084	5710	2115	1.071	--
2	2.523	71076	67.916	9852	2811	1.031	4.290
总计		104652	100.000	15561			

图200 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-30min-片2
供试品溶液-1

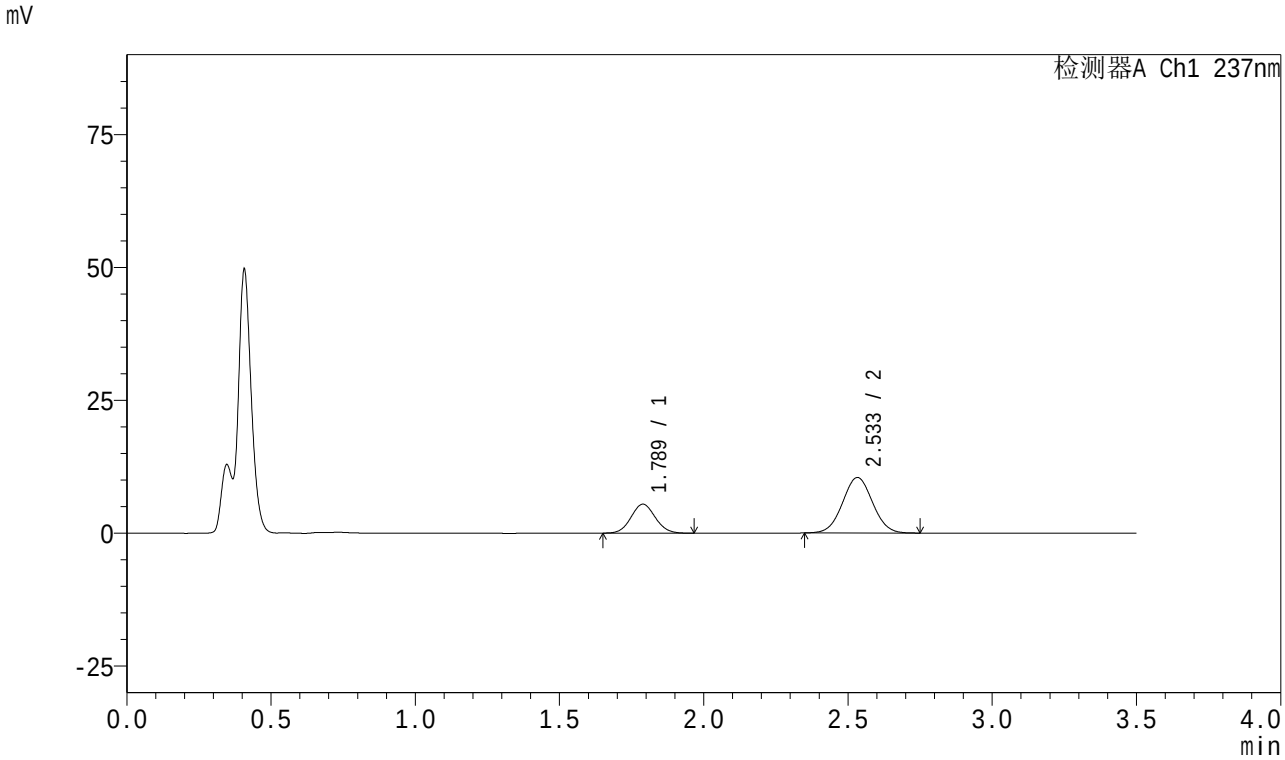
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-201-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-23
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 00:55:52 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:50:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	32117	29.793	5466	2135	1.069	--
2	2.533	75683	70.207	10426	2807	1.034	4.299
总计		107800	100.000	15892			

图201 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-30min-片3
供试品溶液-1

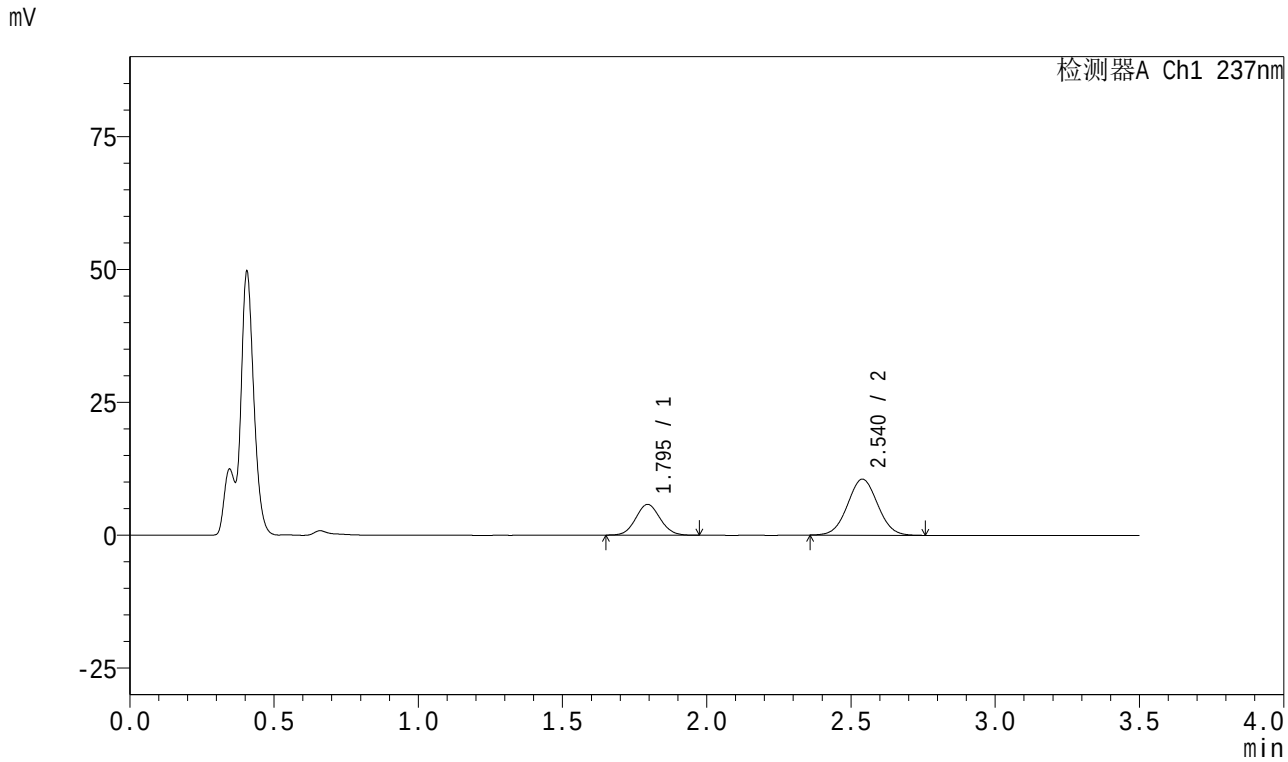
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-202-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-32
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 00:59:45 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:50:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	34161	30.862	5791	2127	1.073	--
2	2.540	76530	69.138	10549	2818	1.034	4.292
总计		110692	100.000	16341			

图202 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-30min-片4
供试品溶液-1

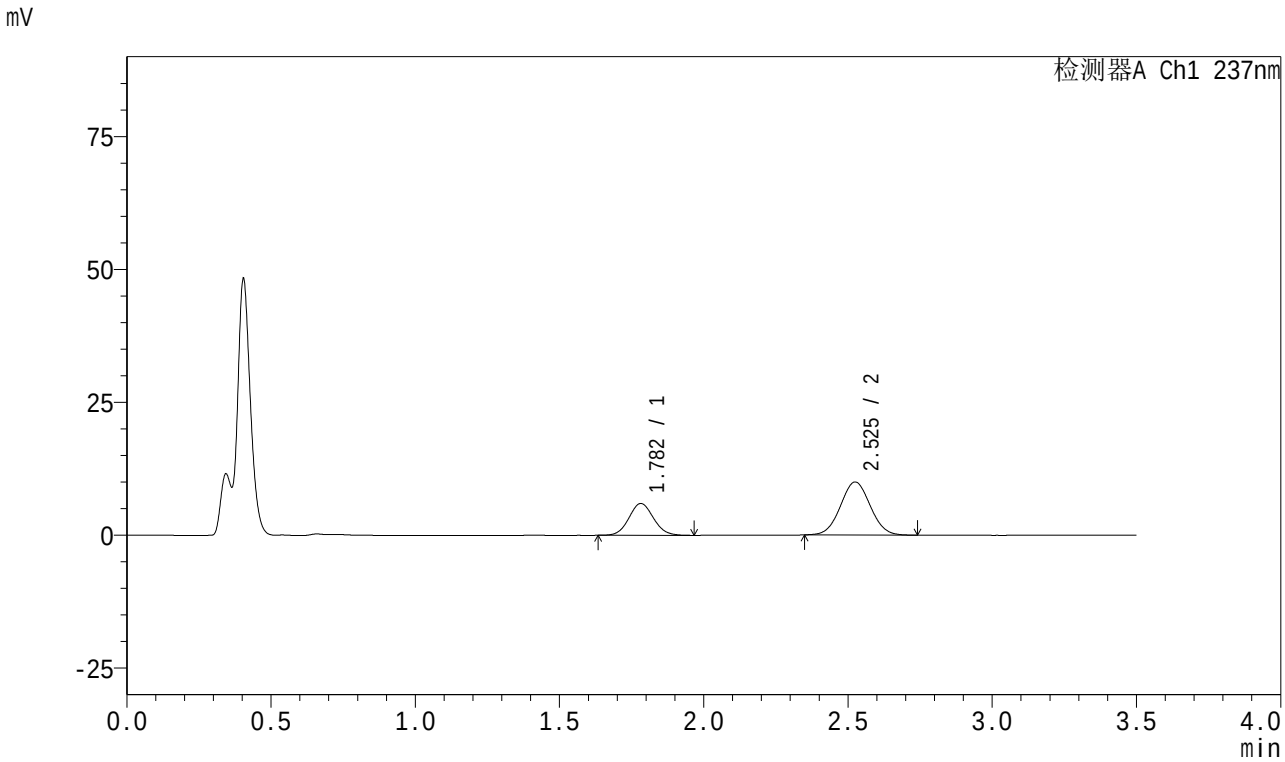
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-203-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-41
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 01:03:39　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:50:51　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	35499	33.052	5987	2095	1.074	--
2	2.525	71905	66.948	9965	2814	1.037	4.293
总计		107404	100.000	15952			

图203 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-30min-片5
供试品溶液-1

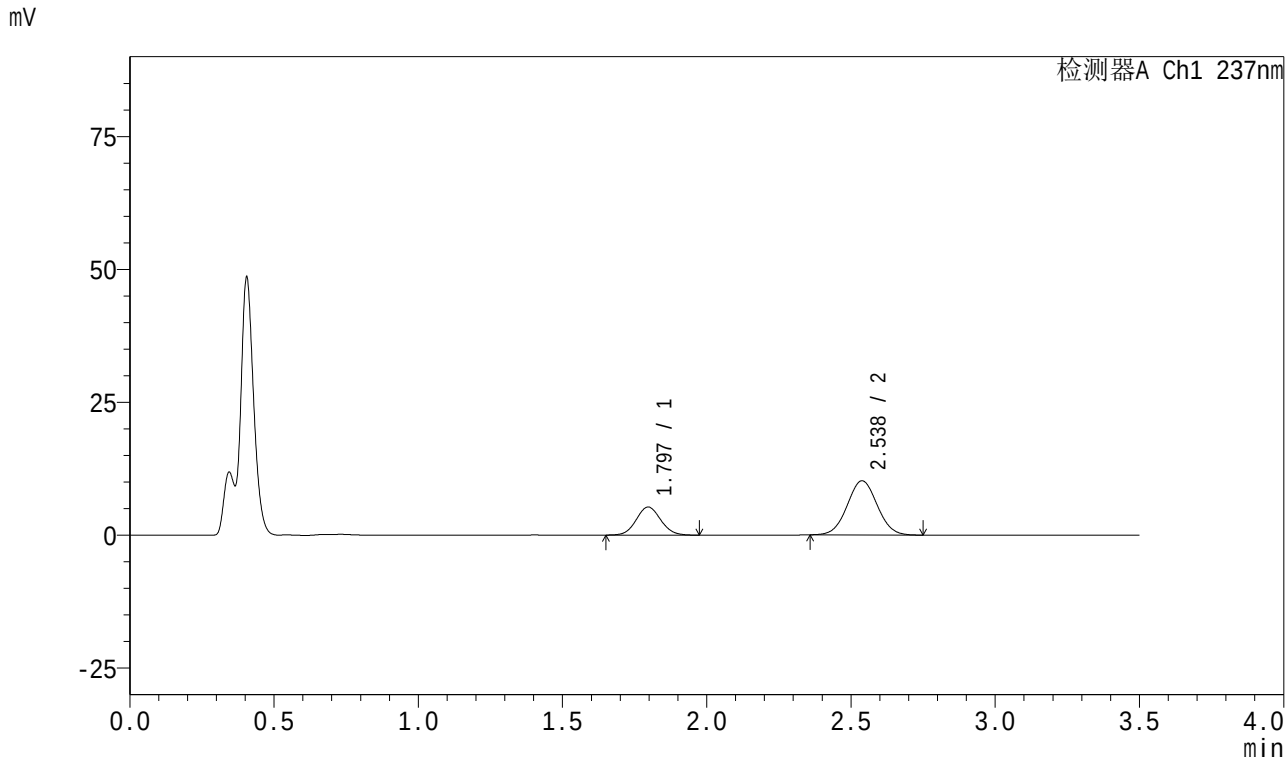
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-204-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 01:07:33　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:50:54　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.797	31299	29.778	5293	2129	1.074	--
2	2.538	73808	70.222	10198	2824	1.033	4.275
总计		105107	100.000	15491			

图204 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-30min-片6
供试品溶液-1

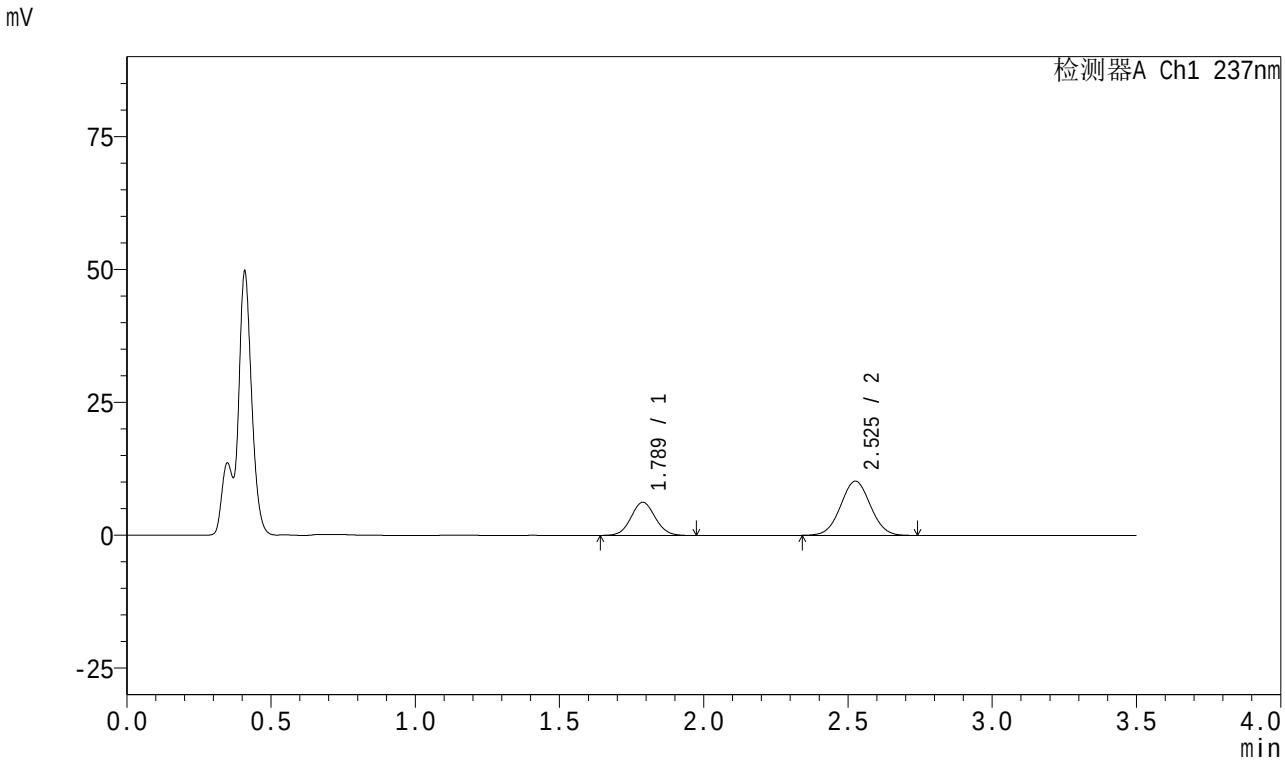
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-205-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-6
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 01:11:27　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:50:58　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	36547	33.163	6251	2166	1.063	--
2	2.525	73659	66.837	10176	2812	1.032	4.281
总计		110206	100.000	16427			

图205 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-45min-片1
供试品溶液-1

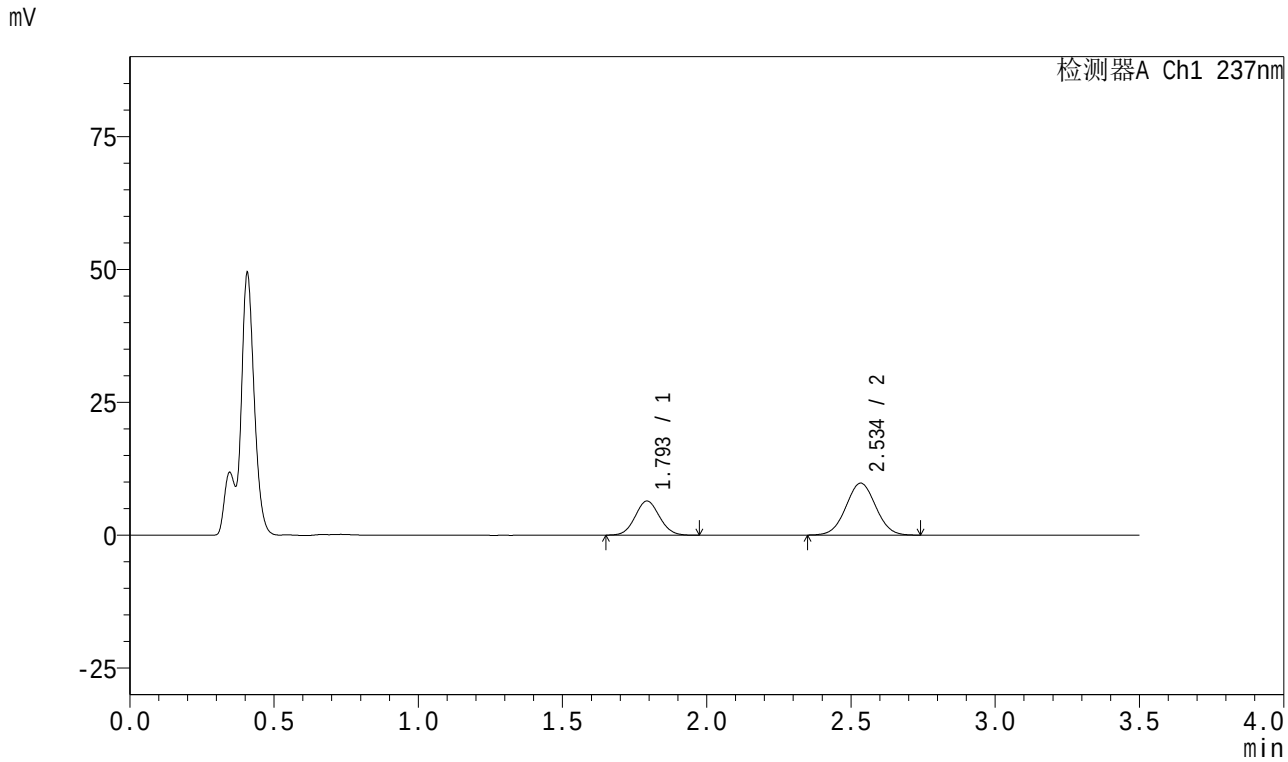
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-206-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 01:15:21　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:01　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.793	37828	34.943	6392	2129	1.066	--
2	2.534	70430	65.057	9754	2836	1.029	4.286
总计		108259	100.000	16146			

图206 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-45min-片2
供试品溶液-1

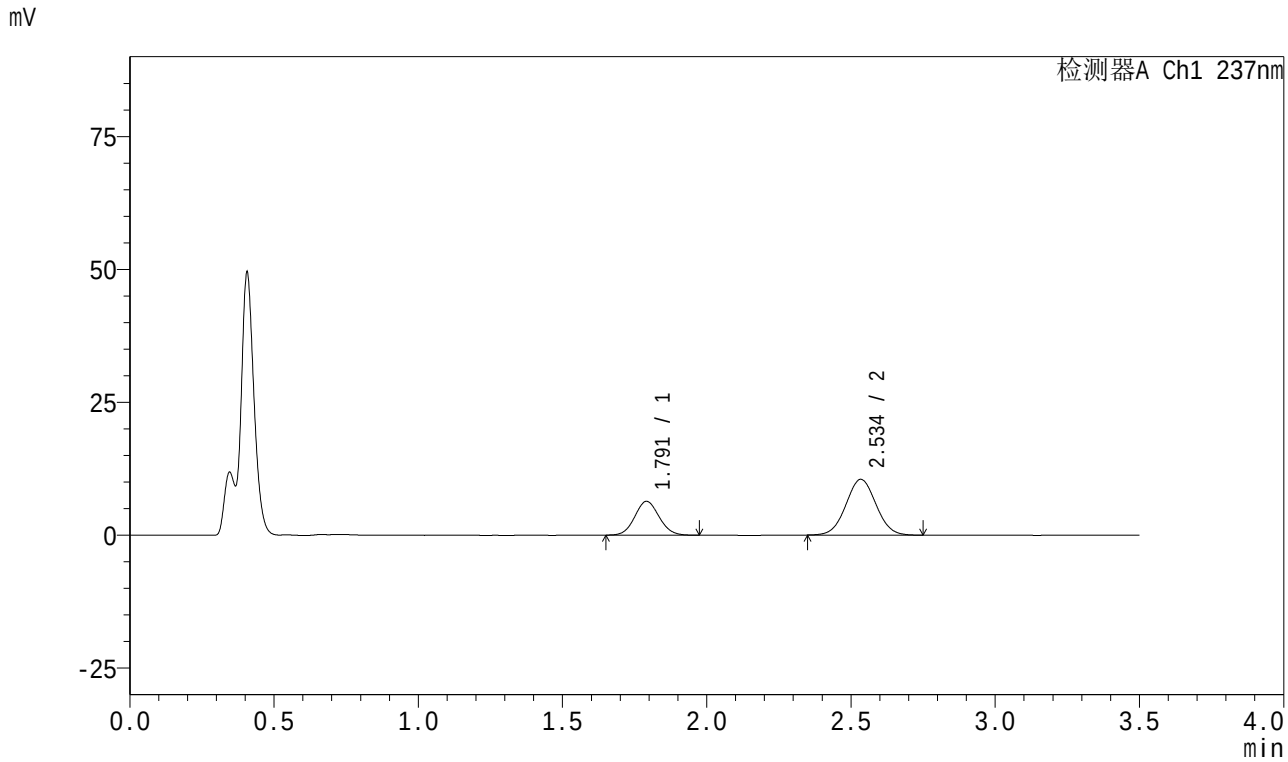
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-207-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-24
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 01:19:15　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:04　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.791	37500	32.990	6350	2128	1.075	--
2	2.534	76169	67.010	10460	2798	1.035	4.281
总计		113669	100.000	16810			

图207 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-45min-片3
供试品溶液-1

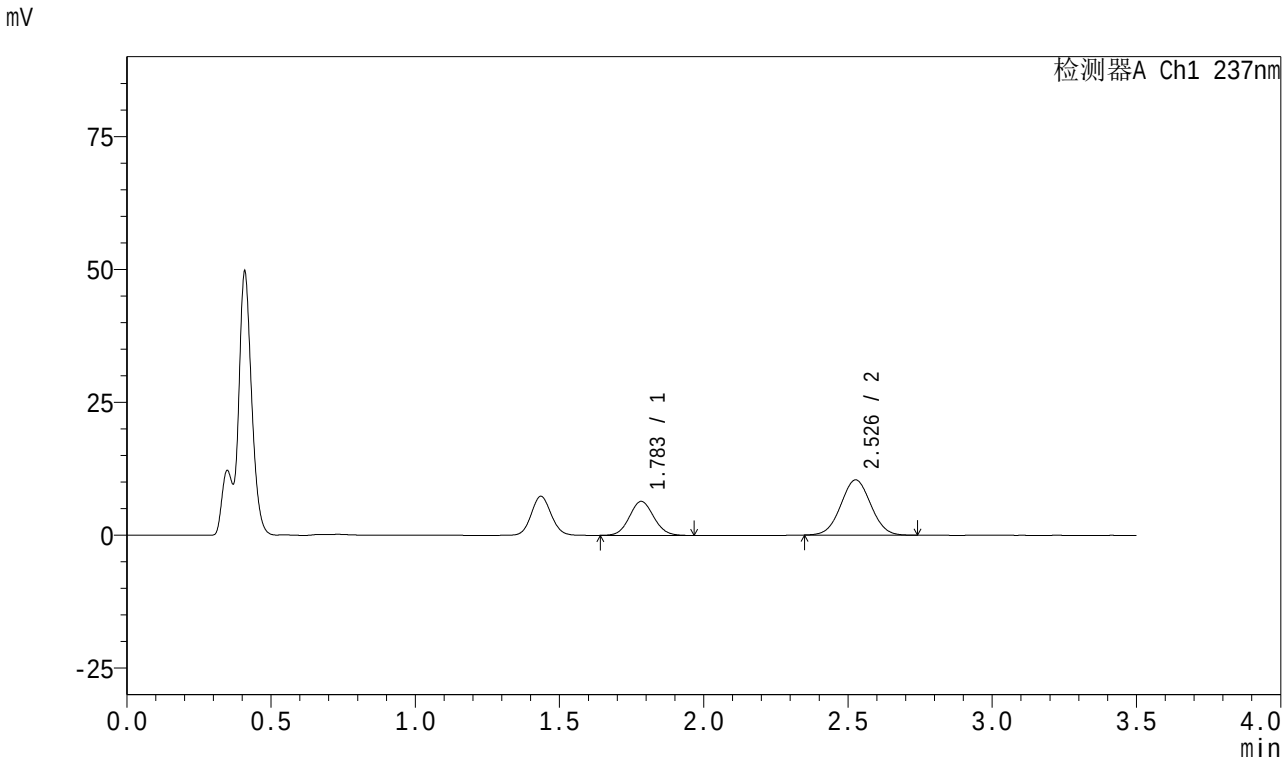
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-208-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-33
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 01:23:08　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:08　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	37657	33.317	6381	2118	1.074	--
2	2.526	75369	66.683	10371	2782	1.032	4.290
总计		113025	100.000	16752			

图208 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-45min-片4
供试品溶液-1

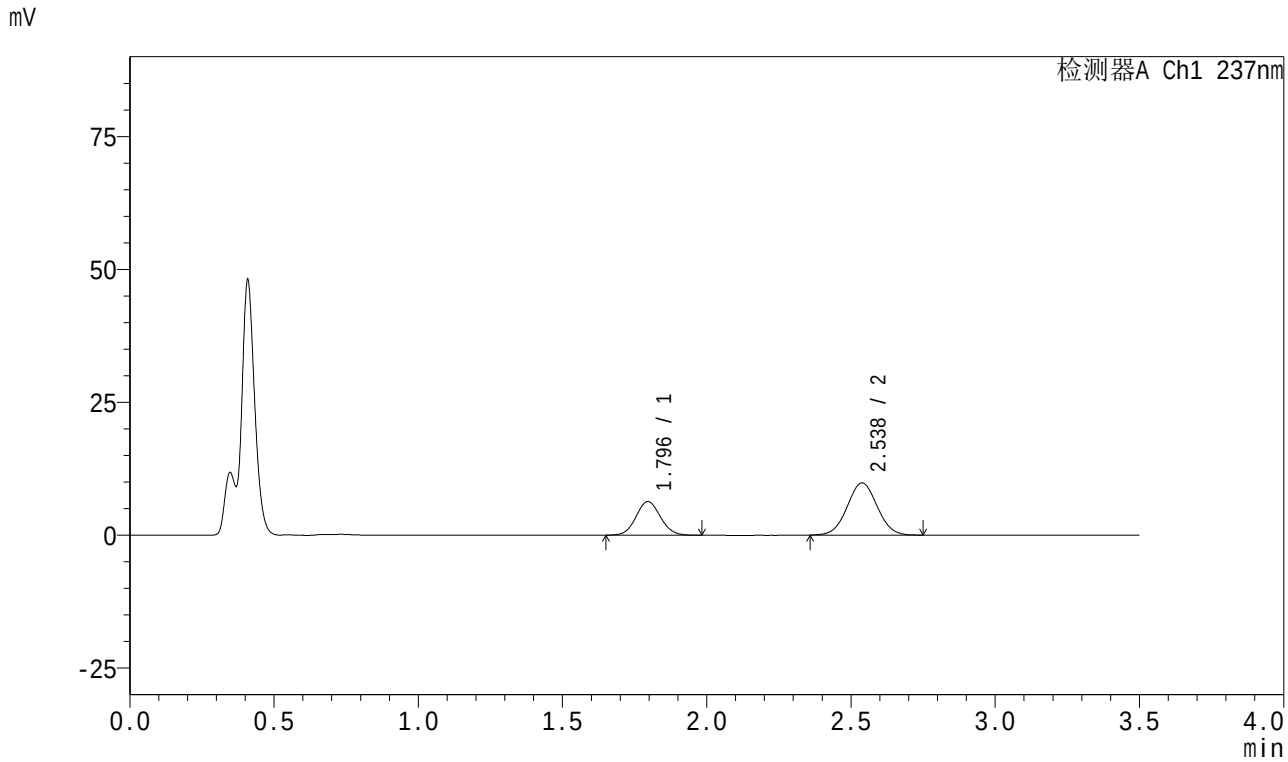
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-209-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-42
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 01:27:01　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:11　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.796	37367	34.467	6330	2138	1.072	--
2	2.538	71048	65.533	9817	2816	1.031	4.283
总计		108415	100.000	16146			

图209 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-45min-片5
供试品溶液-1

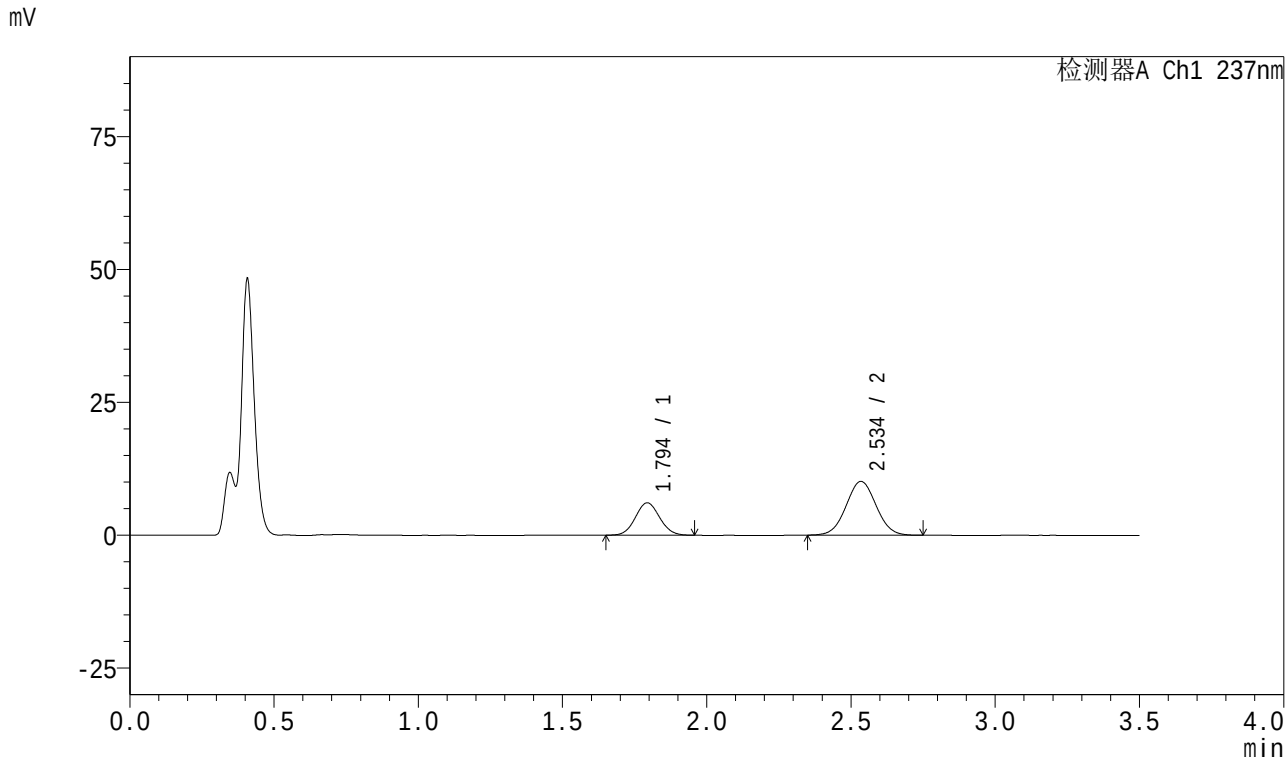
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-210-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-51
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 01:30:54　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:14　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	35928	32.852	6088	2134	1.068	--
2	2.534	73436	67.148	10097	2808	1.030	4.275
总计		109364	100.000	16185			

图210 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-45min-片6
供试品溶液-1

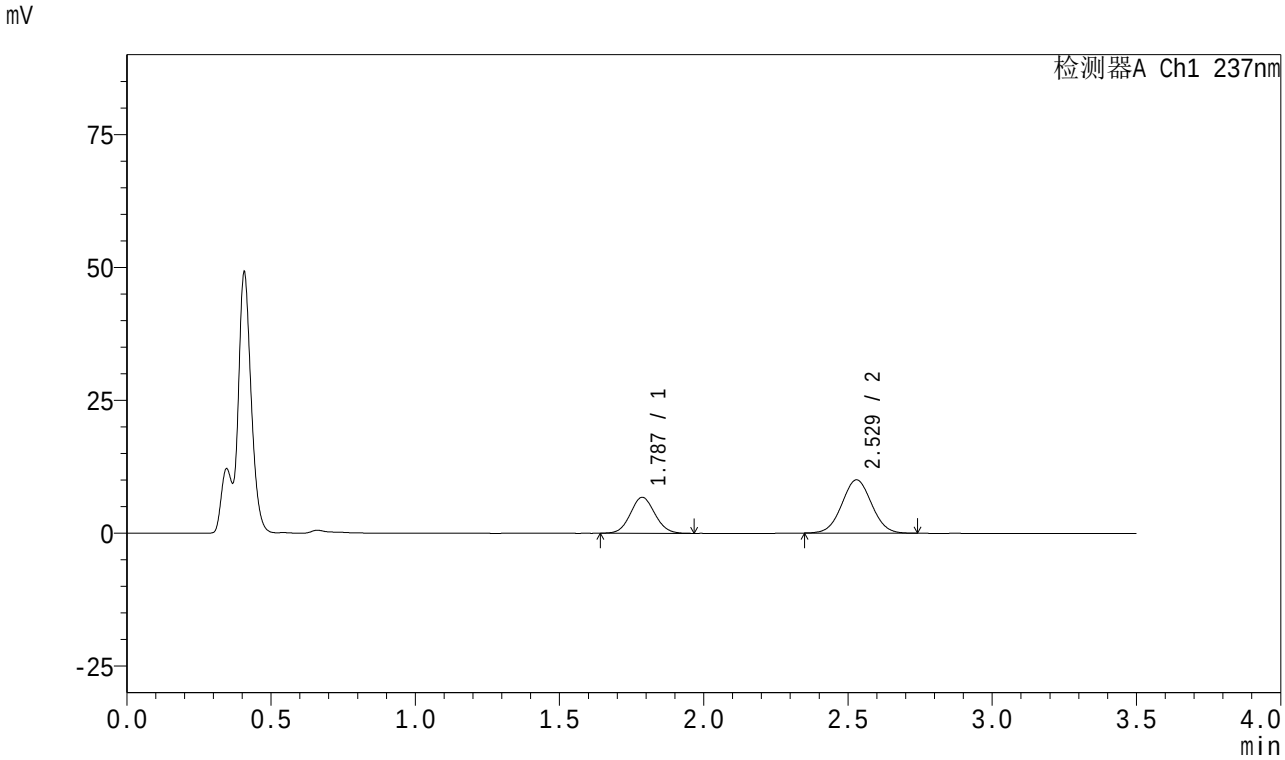
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-211-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-7
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 01:34:48　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:17　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.787	40088	35.784	6767	2101	1.071	--
2	2.529	71939	64.216	10022	2859	1.033	4.303
总计		112027	100.000	16788			

图211 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-60min-片1
供试品溶液-1

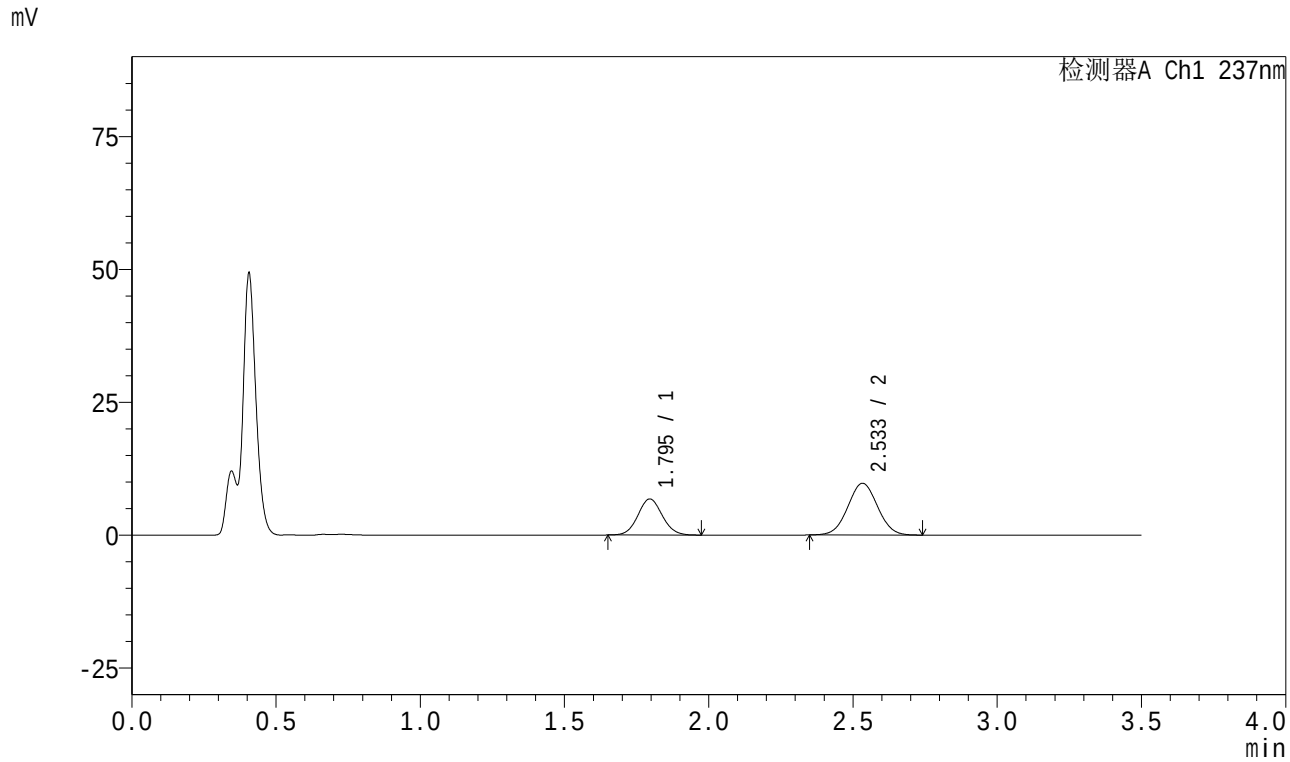
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-212-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 01:38:42 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	39945	36.408	6790	2151	1.070	--
2	2.533	69768	63.592	9714	2862	1.029	4.285
总计		109713	100.000	16504			

图212 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-60min-片2
供试品溶液-1

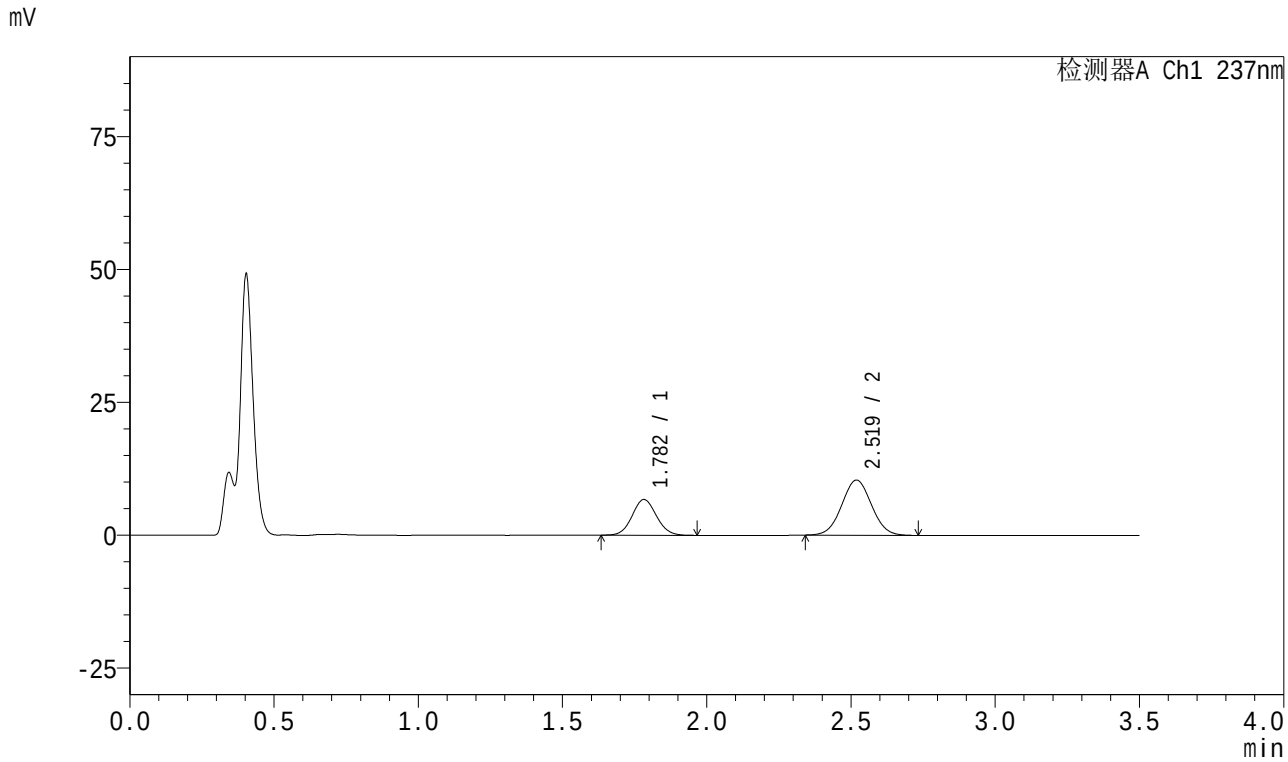
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-213-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 01:42:36 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	39416	34.562	6720	2132	1.071	--
2	2.519	74627	65.438	10367	2818	1.033	4.280
总计		114043	100.000	17086			

图213 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-60min-片3
供试品溶液-1

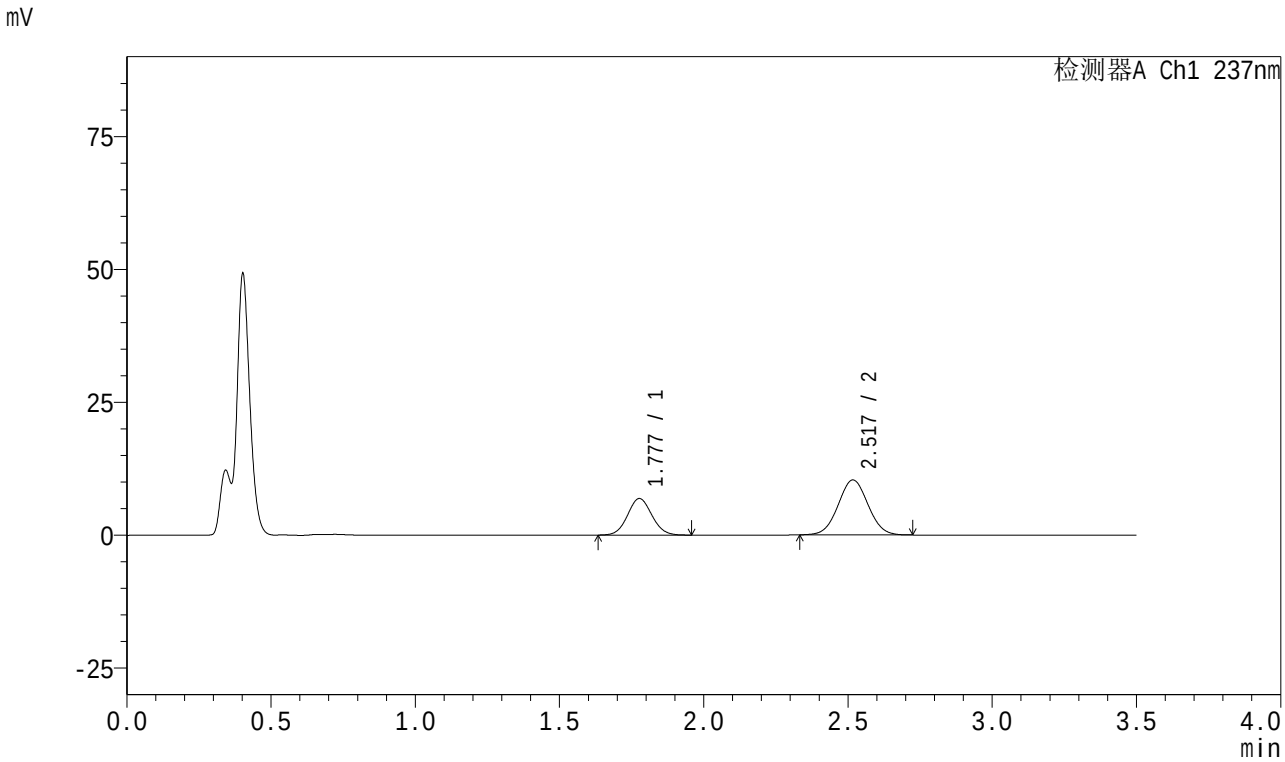
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-214-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 01:46:29 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	40400	35.135	6850	2103	1.066	--
2	2.517	74585	64.865	10315	2798	1.032	4.287
总计		114985	100.000	17166			

图214 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-60min-片4
供试品溶液-1

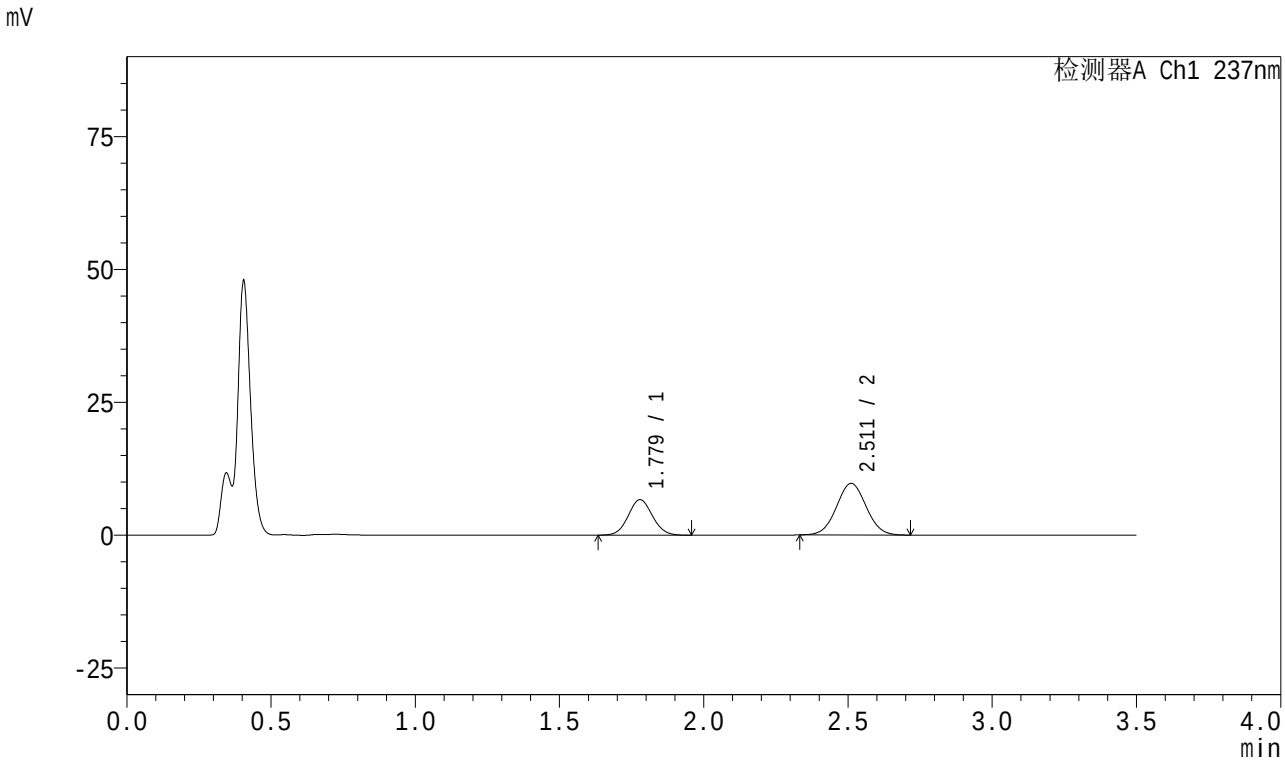
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-215-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 01:50:23 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	39189	36.035	6686	2122	1.066	--
2	2.511	69562	63.965	9691	2813	1.036	4.257
总计		108751	100.000	16376			

图215 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-60min-片5
供试品溶液-1

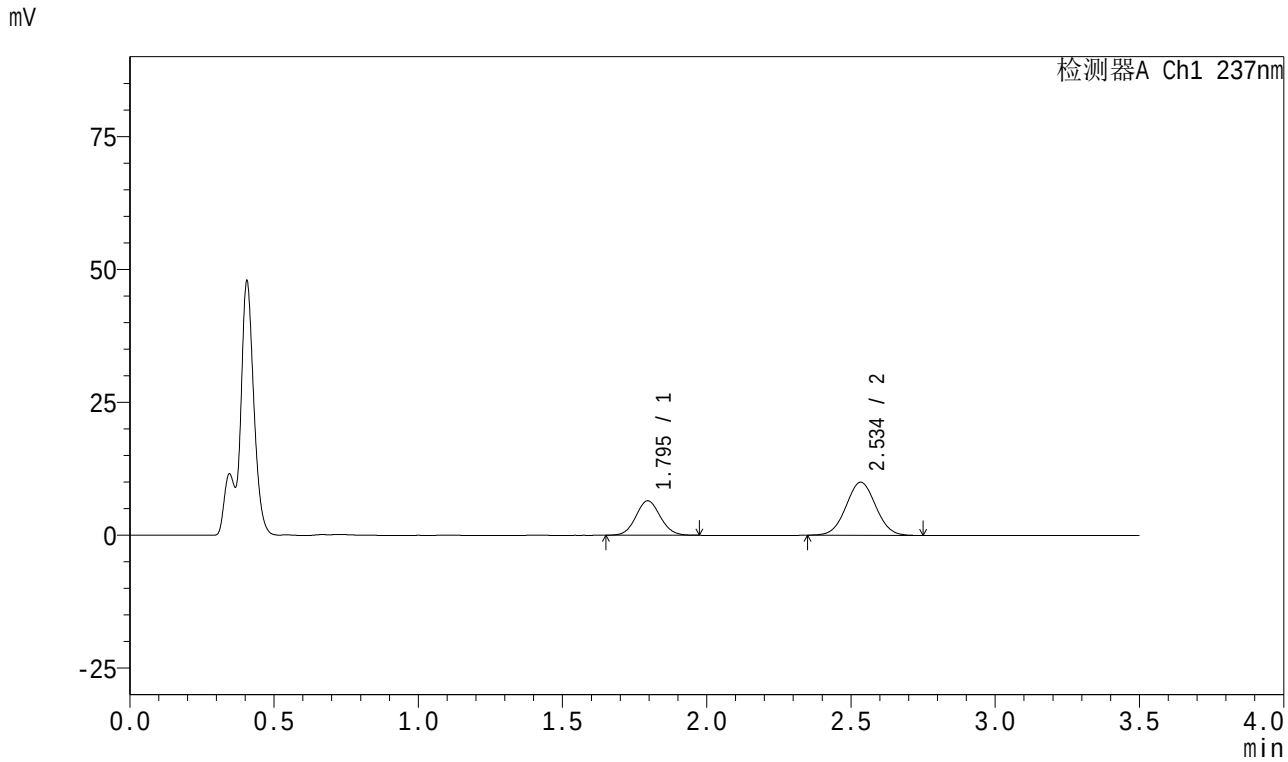
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-216-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-52
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 01:54:16 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	38252	34.755	6482	2143	1.068	--
2	2.534	71809	65.245	9970	2860	1.033	4.285
总计		110061	100.000	16452			

图216 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-60min-片6
供试品溶液-1

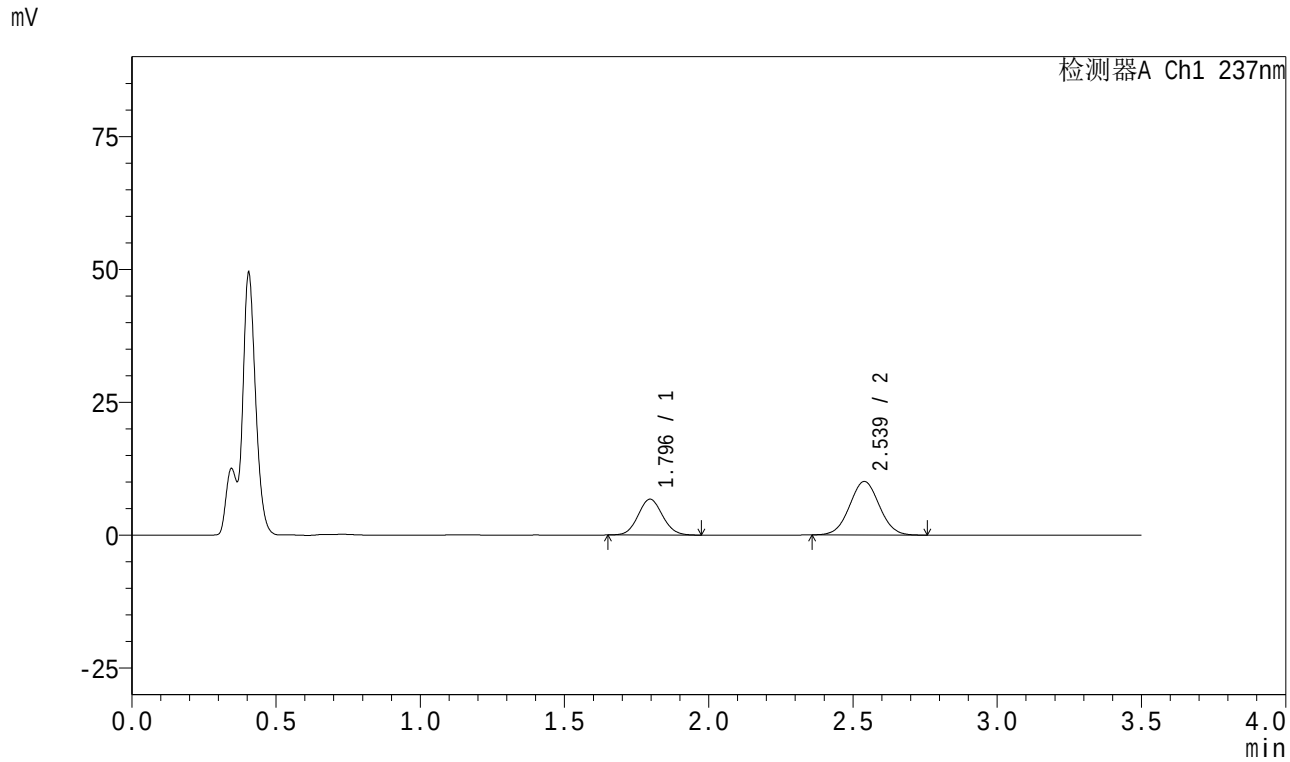
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-217-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-8
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 01:58:10 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.796	39830	35.508	6747	2132	1.072	--
2	2.539	72341	64.492	10062	2868	1.033	4.304
总计		112171	100.000	16809			

图217 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

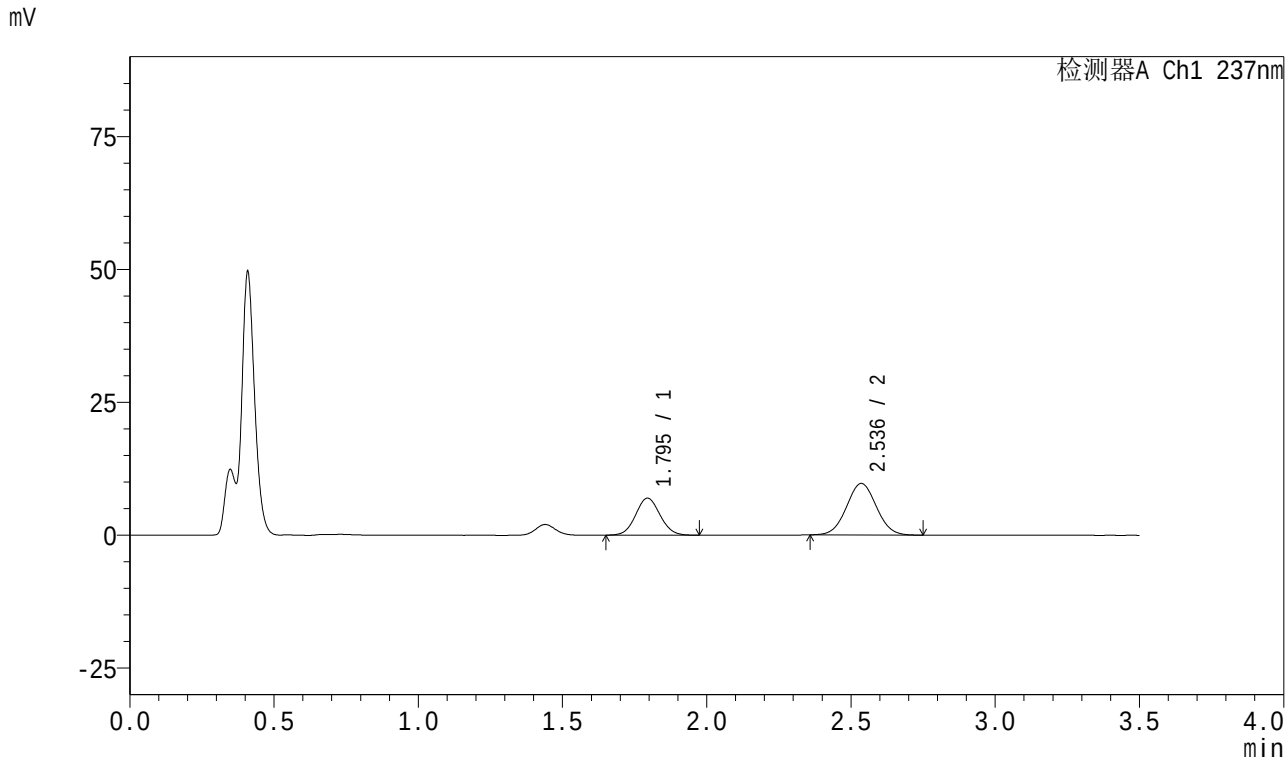
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-218-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-17
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 02:02:05 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	41334	37.150	6971	2122	1.065	--
2	2.536	69929	62.850	9684	2834	1.033	4.279
总计		111262	100.000	16655			

图218 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

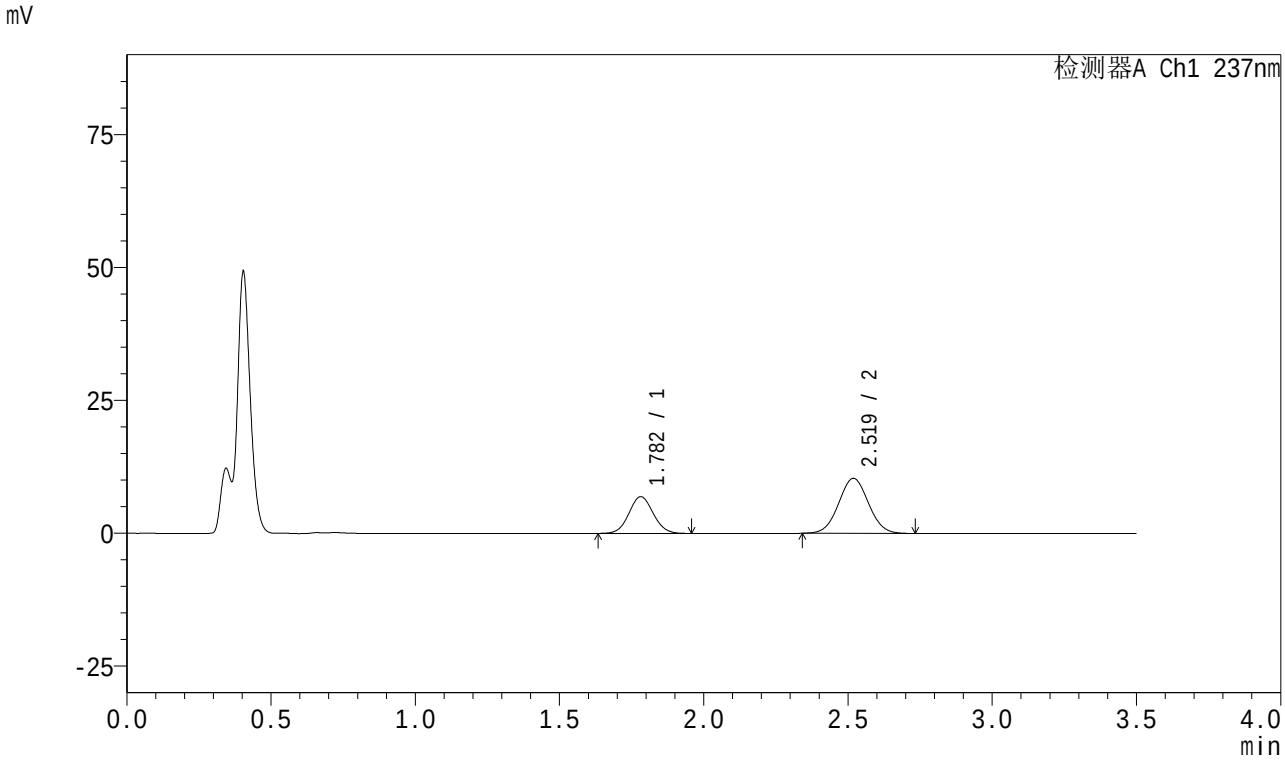
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-219-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P3.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-26
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 02:05:59　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:42　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.782	40623	35.288	6919	2122	1.062	--
2	2.519	74496	64.712	10331	2809	1.035	4.275
总计		115119	100.000	17250			

图219 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

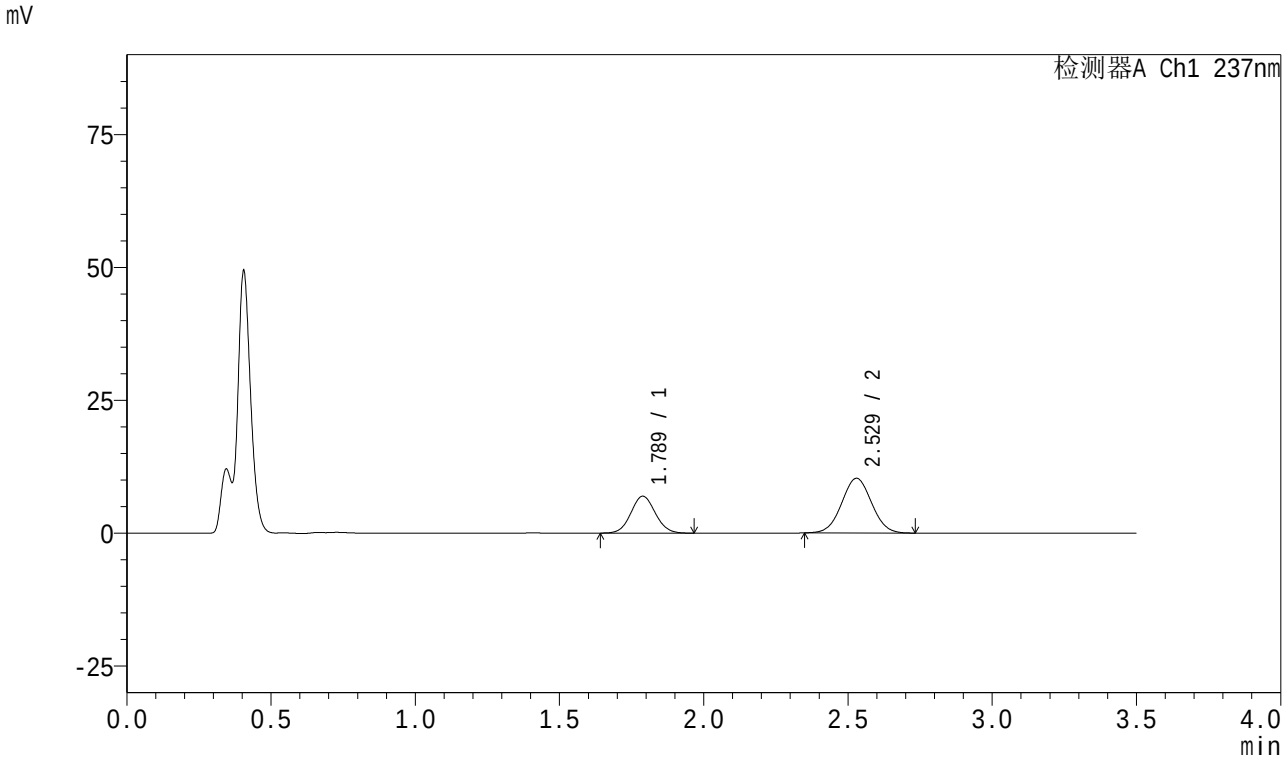
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-220-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P4.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-35
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 02:09:53 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	41048	35.588	6957	2127	1.061	--
2	2.529	74295	64.412	10291	2810	1.030	4.282
总计		115343	100.000	17248			

图220 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

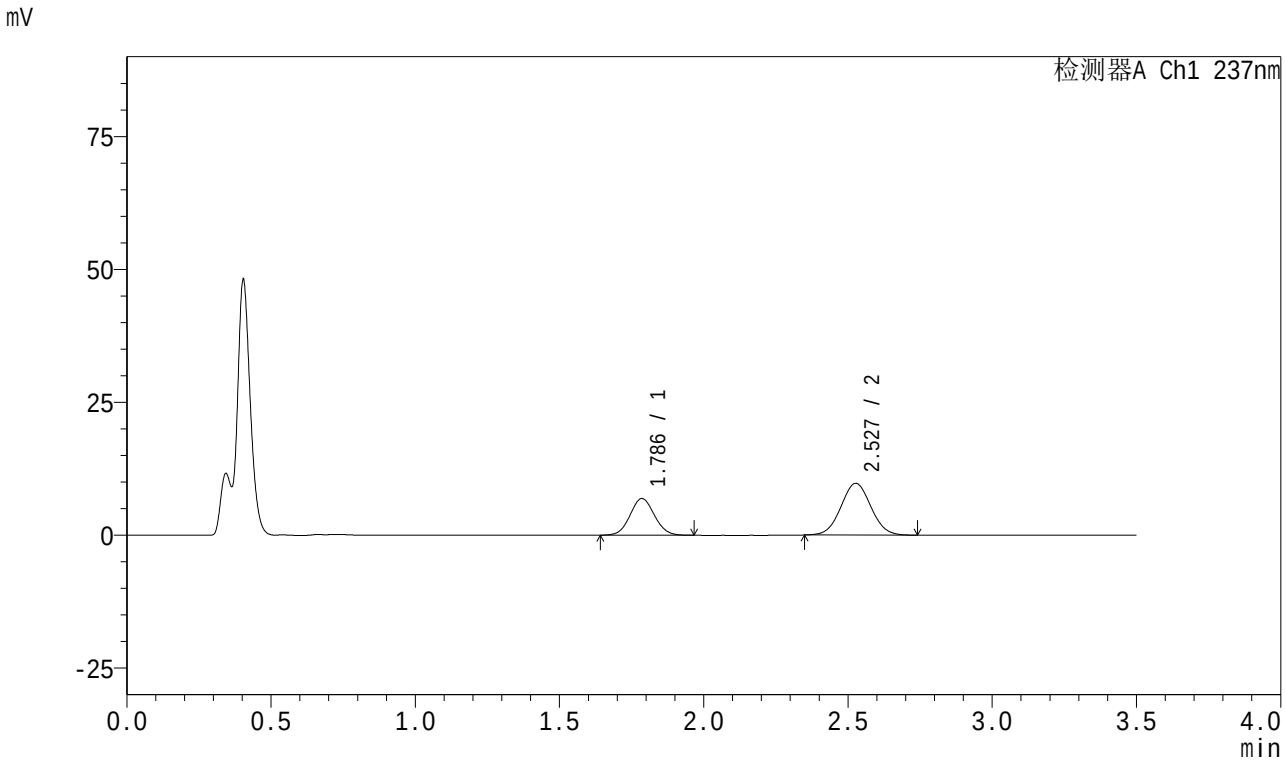
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-221-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P5.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-44
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 02:13:47 实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.786	40566	36.536	6882	2114	1.064	--
2	2.527	70465	63.464	9714	2805	1.037	4.282
总计		111031	100.000	16596			

图221 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

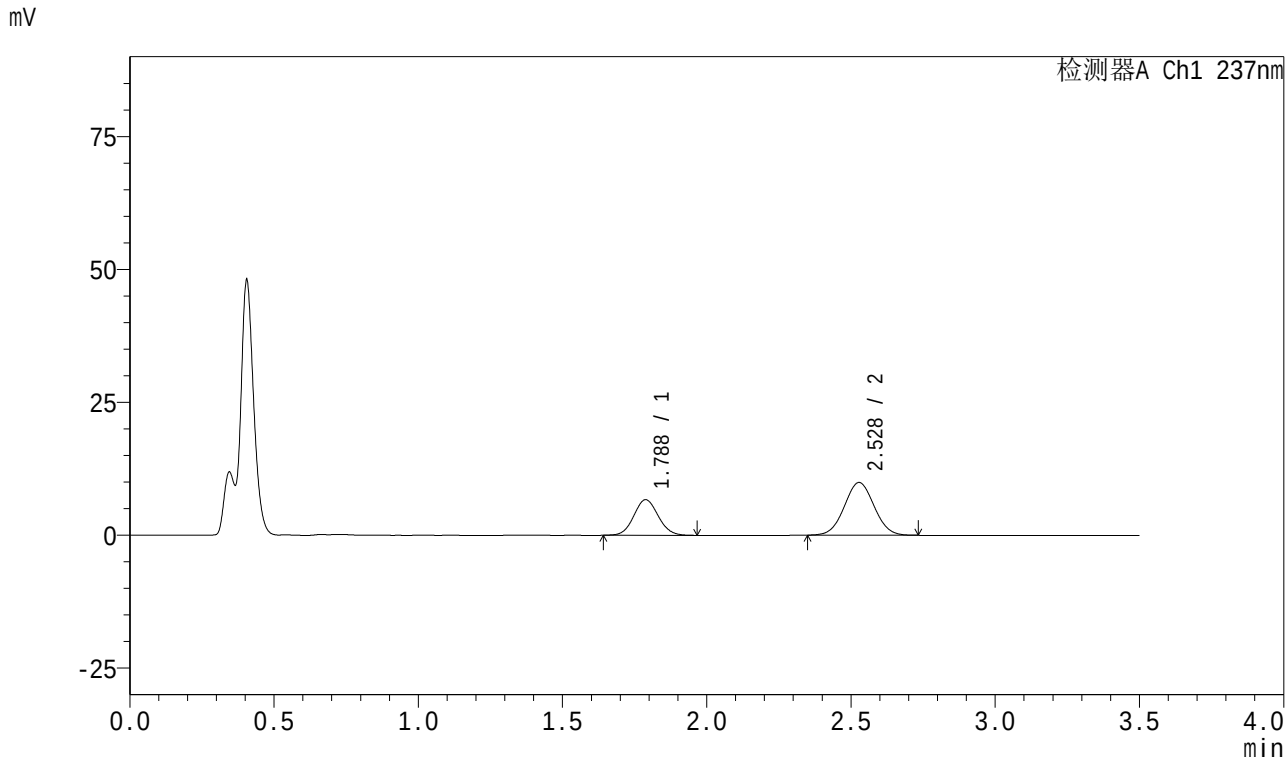
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-222-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P6.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-53
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 02:17:40　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:51　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.788	39548	35.634	6708	2123	1.069	--
2	2.528	71434	64.366	9918	2829	1.032	4.283
总计		110982	100.000	16626			

图222 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

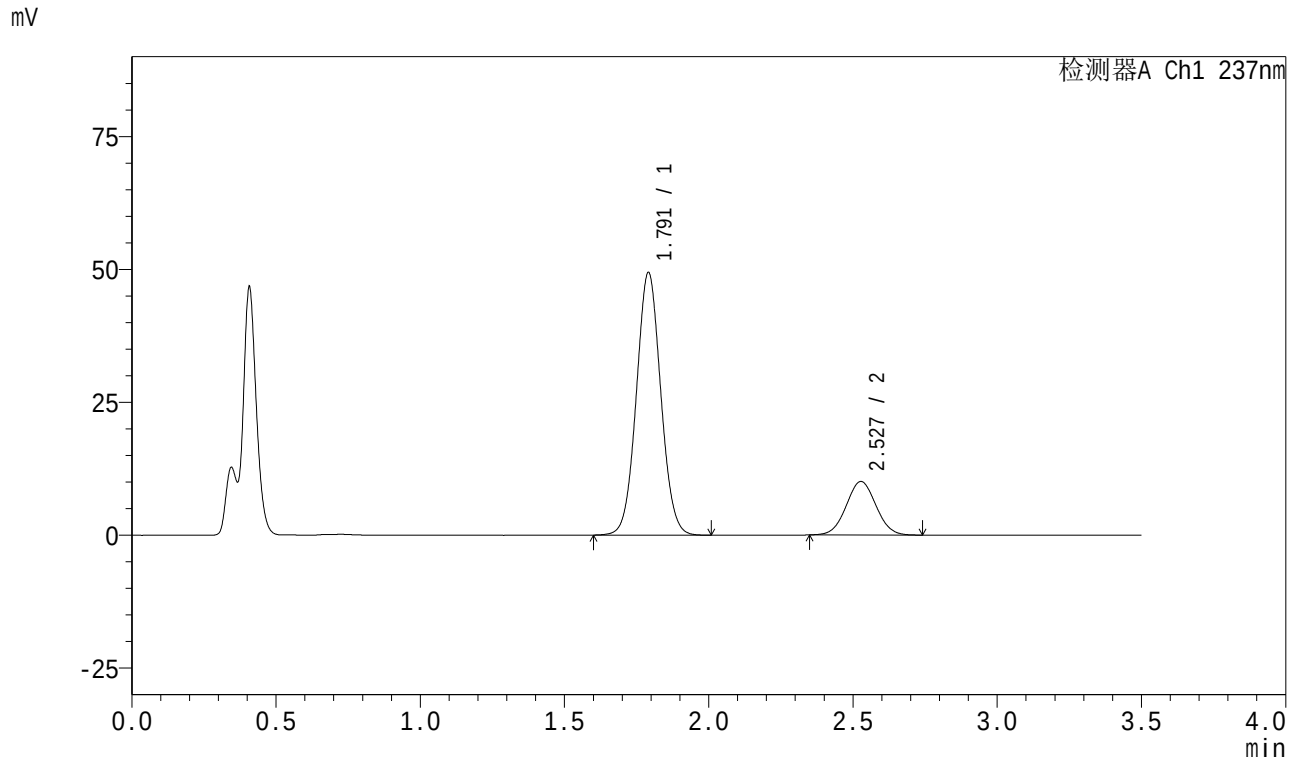
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-223-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 02:21:35　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:54　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.791	291333	80.084	49317	2140	1.049	--
2	2.527	72453	19.916	10057	2831	1.035	4.271
总计		363786	100.000	59374			

图223 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质
对照品溶液-2-1

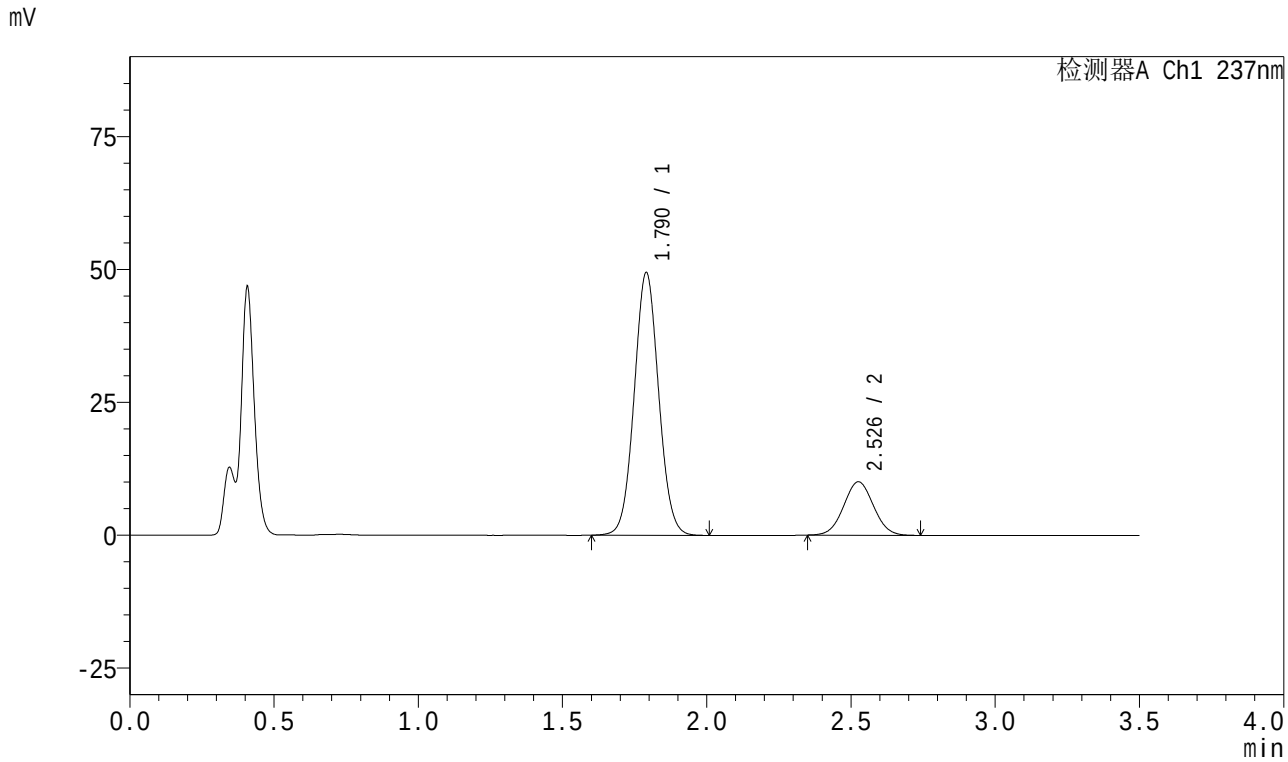
SHIMADZU LabSolutions

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$J301 - 1-12/21-224-2 - cbzj-546074p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$J301 - J301-rcqx-FX270.lcm
批处理文件名: RC$J301 - 20240822-rcqx-Fx270.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 20 μl　版本号:6.115
进样时间: 2024/08/23 02:25:29　实验者: jiangjinwei
处理时间（V2）: 2024/08/23 10:51:57　处理者: jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	291702	80.129	49378	2135	1.052	--
2	2.526	72340	19.871	10022	2822	1.035	4.261
总计		364042	100.000	59400			

图224 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-均一性2-546074批-pH4.5介质
对照品溶液-2-2