

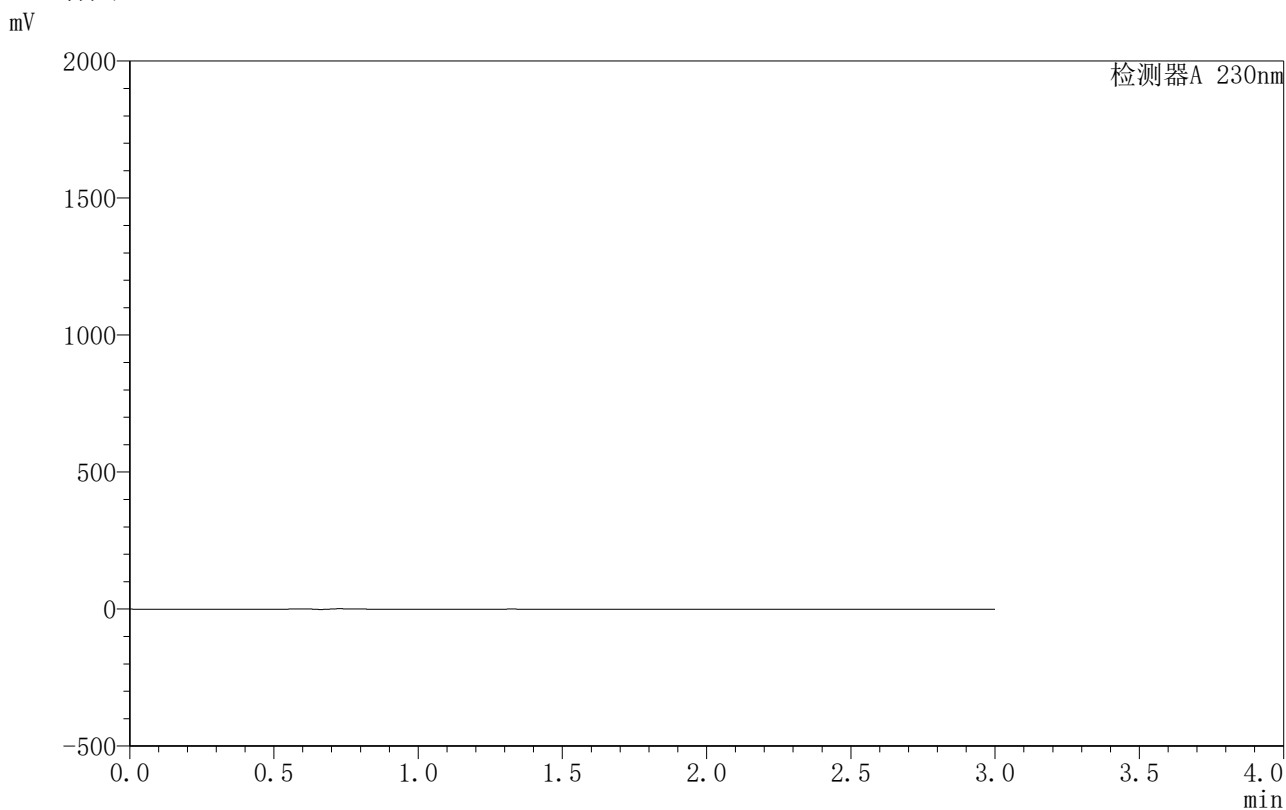


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-354-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:02:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:50:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

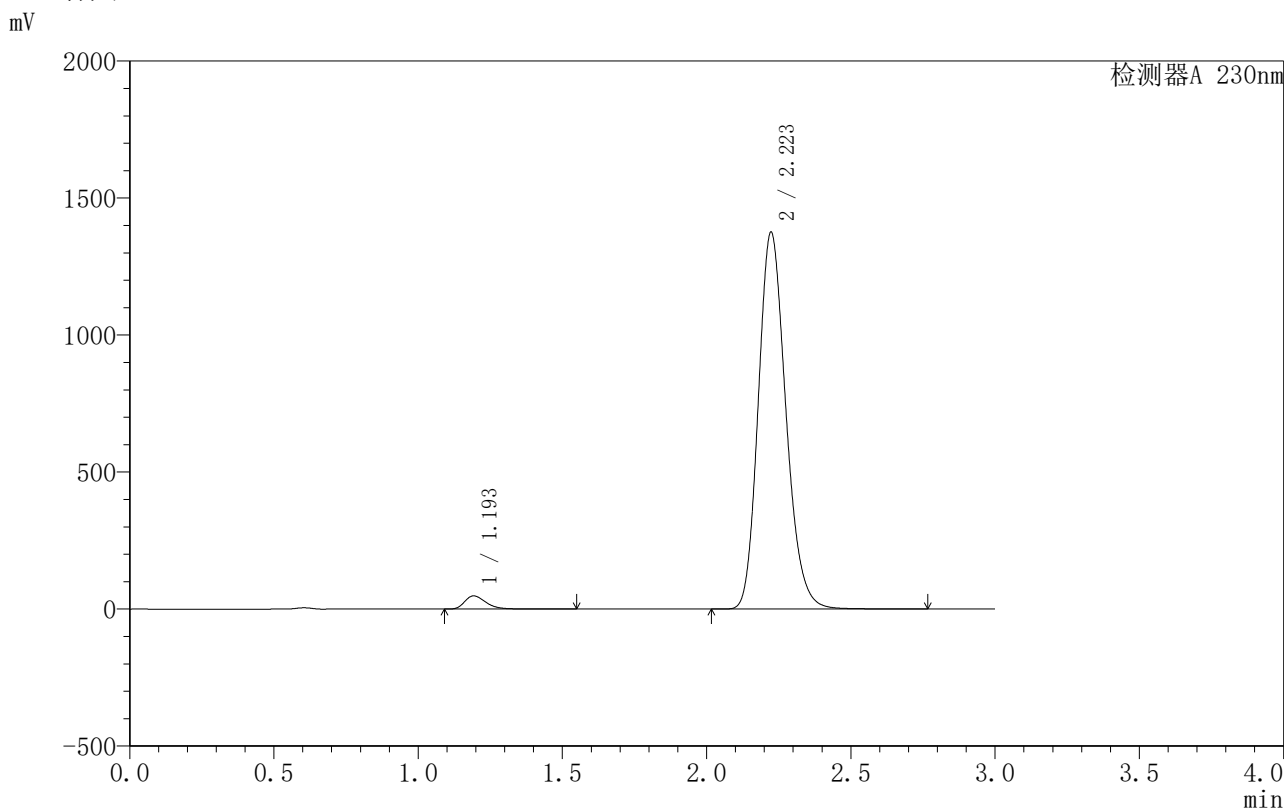
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-355-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:05:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:50:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

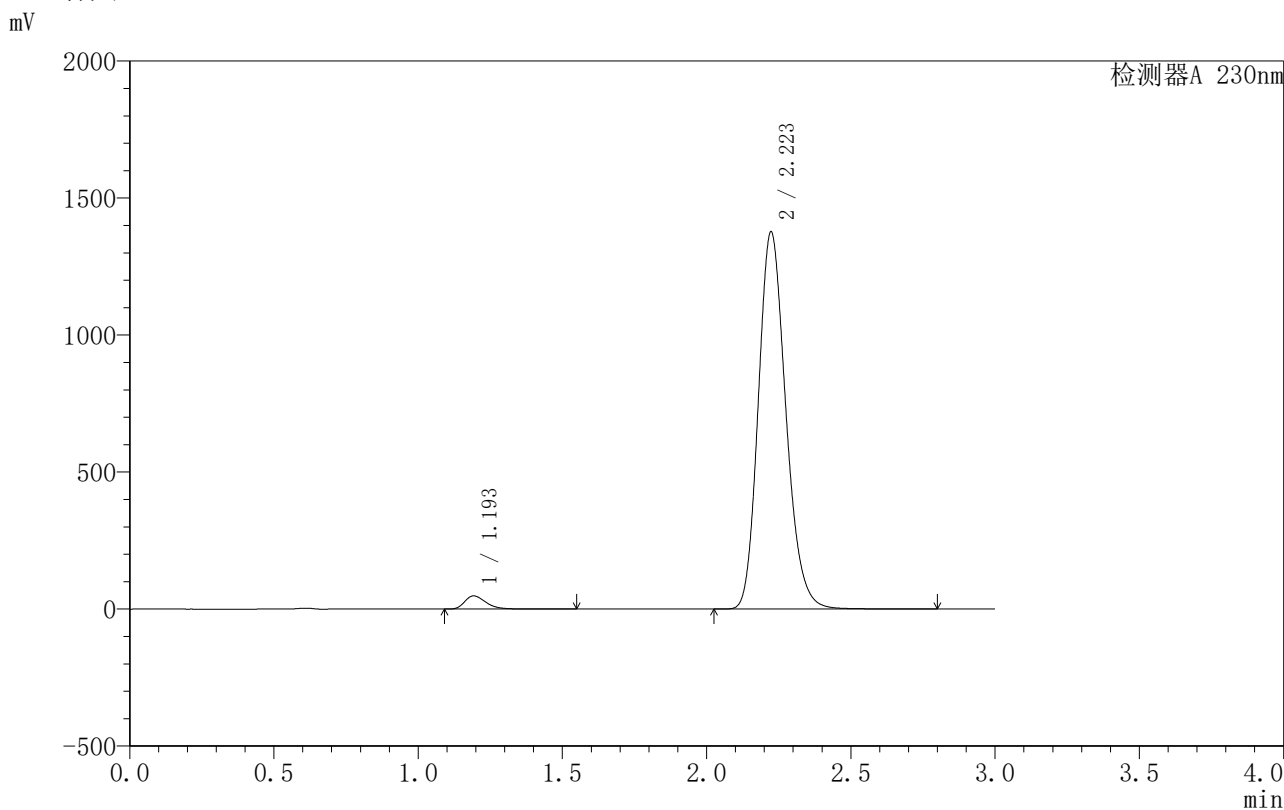
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	244275	2.599	47787	1317	1.347	--
2	2.223	9153767	97.401	1374996	2631	1.188	6.761
总计		9398041	100.000	1422783			

图2 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25040101批-pH2.0介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-356-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:09:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 09:50:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

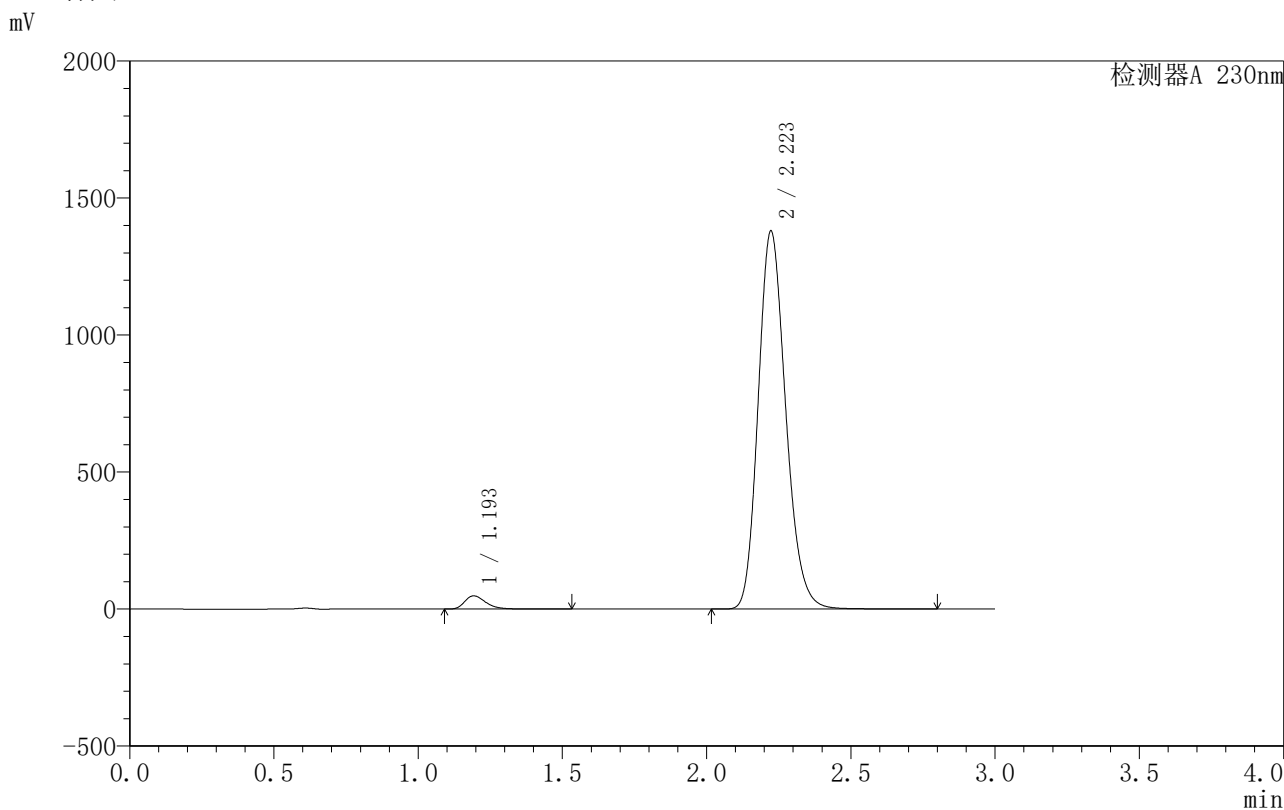
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	244421	2.603	47821	1319	1.348	--
2	2.223	9145638	97.397	1376226	2641	1.189	6.771
总计		9390059	100.000	1424047			

图3 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25040101批-pH2.0介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-357-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:12:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:50:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

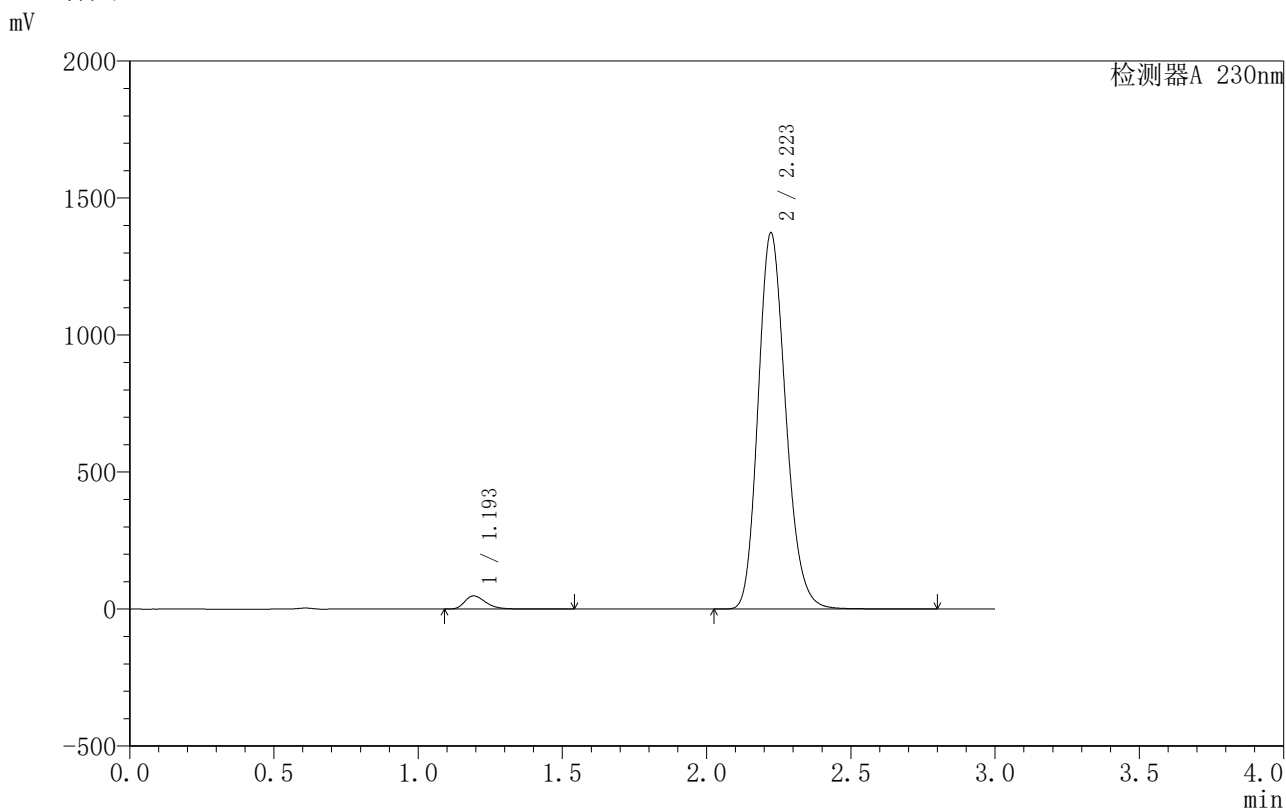
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	244844	2.602	48033	1326	1.346	--
2	2.223	9163318	97.398	1379361	2639	1.186	6.777
总计		9408162	100.000	1427394			

图4 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25040101批-pH2.0介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-358-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:15:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:50:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

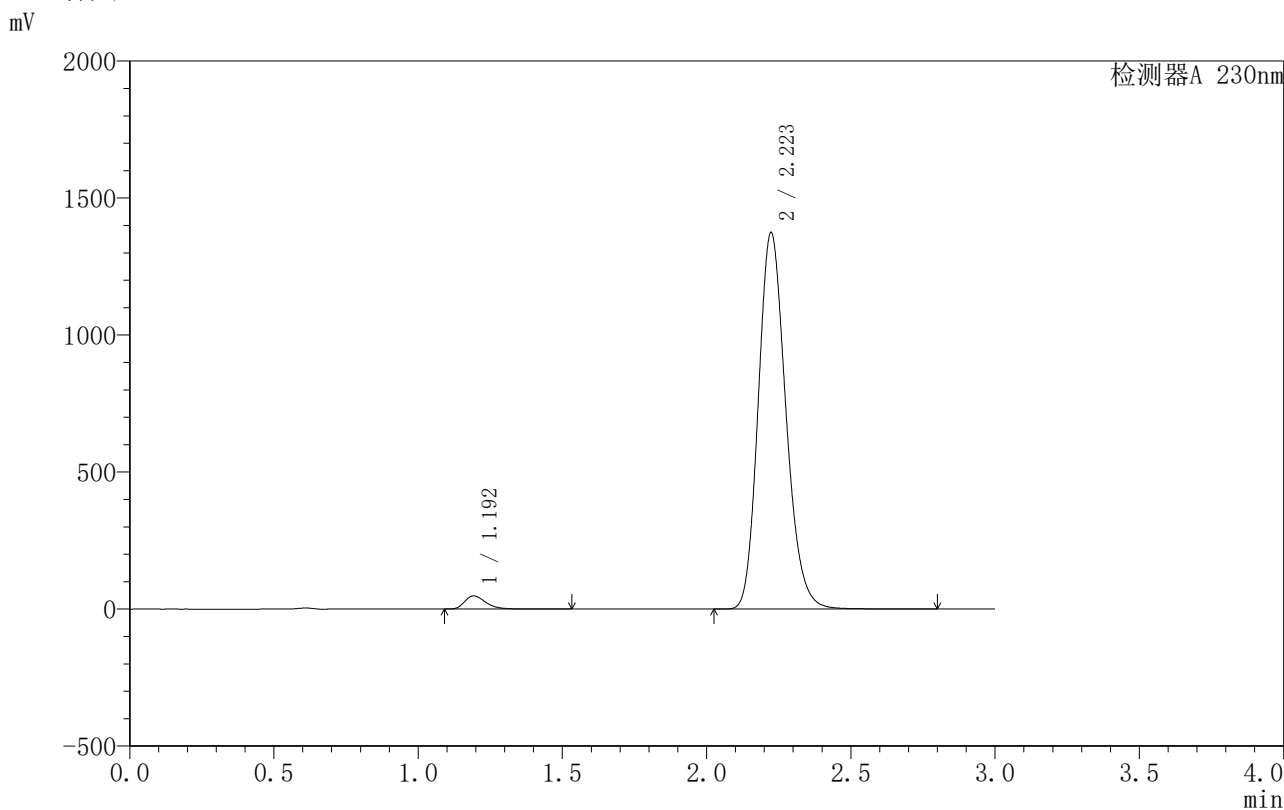
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	244151	2.599	47817	1320	1.343	--
2	2.223	9151334	97.401	1373092	2621	1.183	6.756
总计		9395486	100.000	1420909			

图5 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25040101批-pH2.0介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-359-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:19:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	244202	2.598	47809	1320	1.344	--
2	2.223	9156695	97.402	1373537	2621	1.184	6.760
总计		9400897	100.000	1421346			

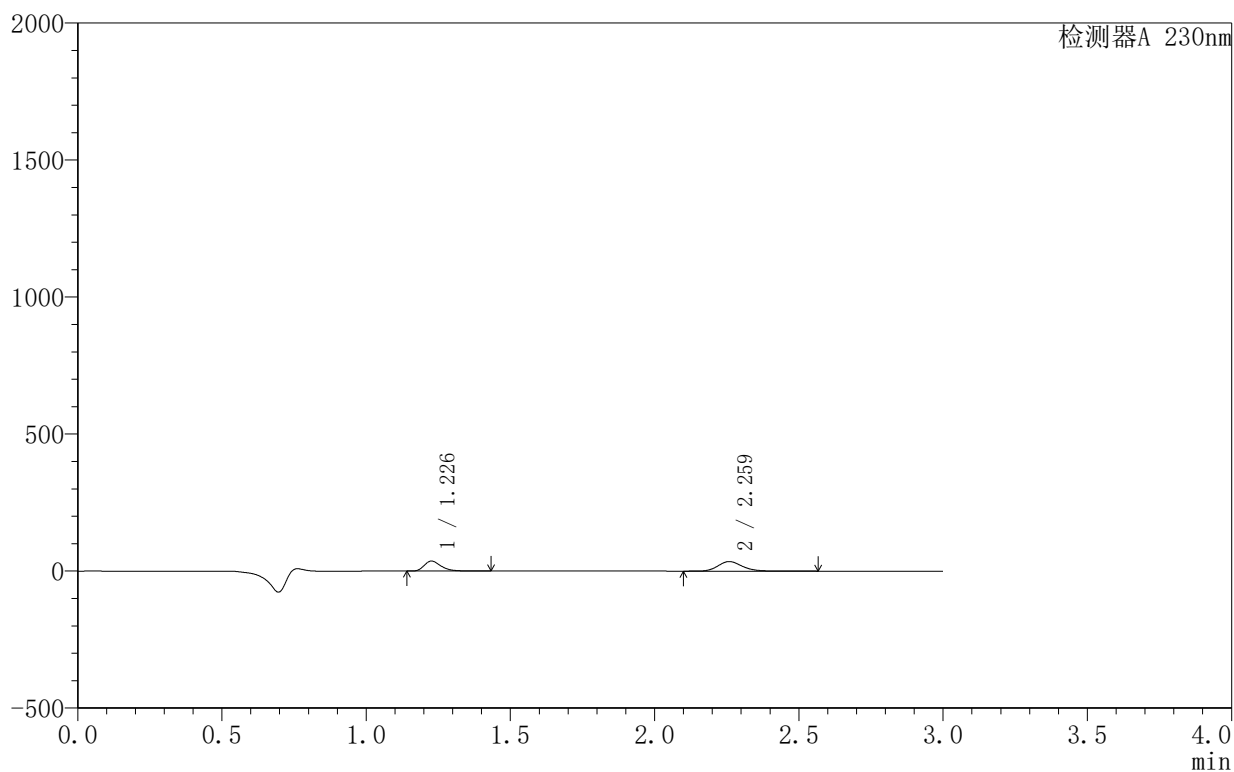
图6 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25040101批-pH2.0介质
对照品溶液-1-5

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-360-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:22:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	148592	42.354	36242	2174	1.323	--
2	2.259	202237	57.646	34663	3585	1.175	8.062
总计		350829	100.000	70905			

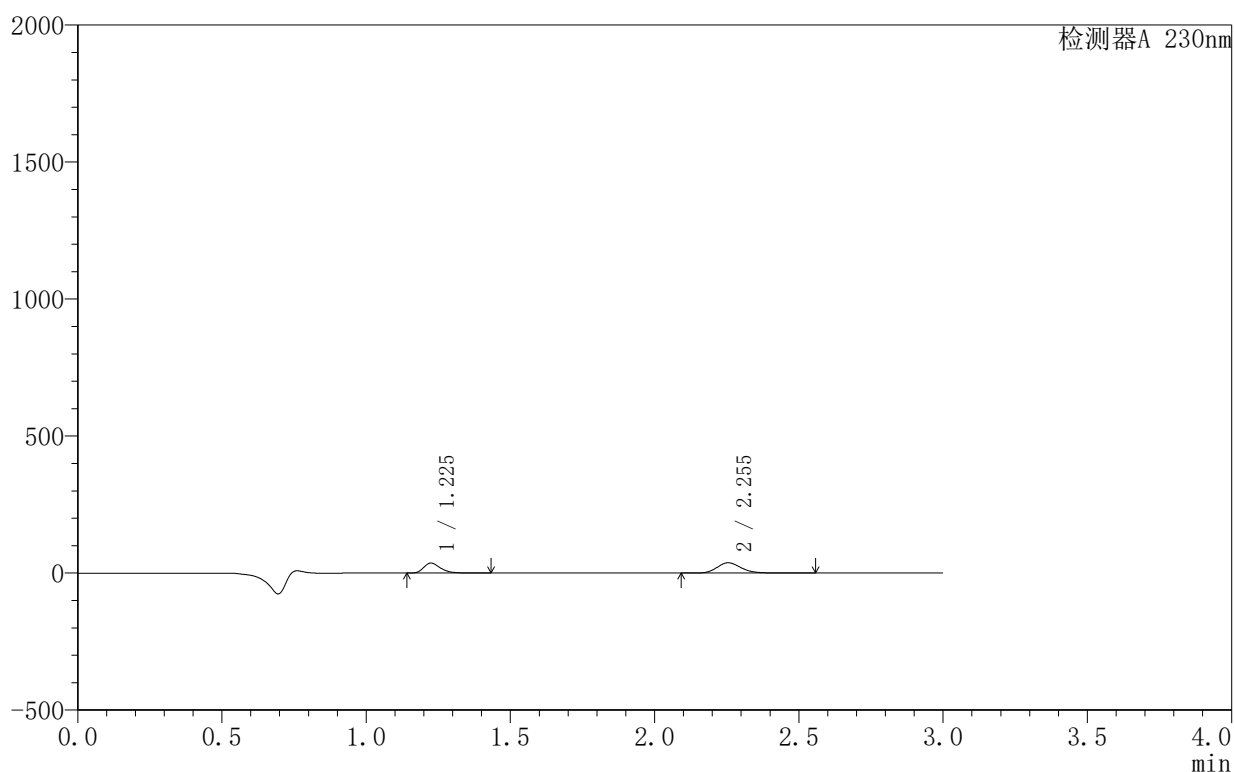
图7 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-5min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-361-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:26:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

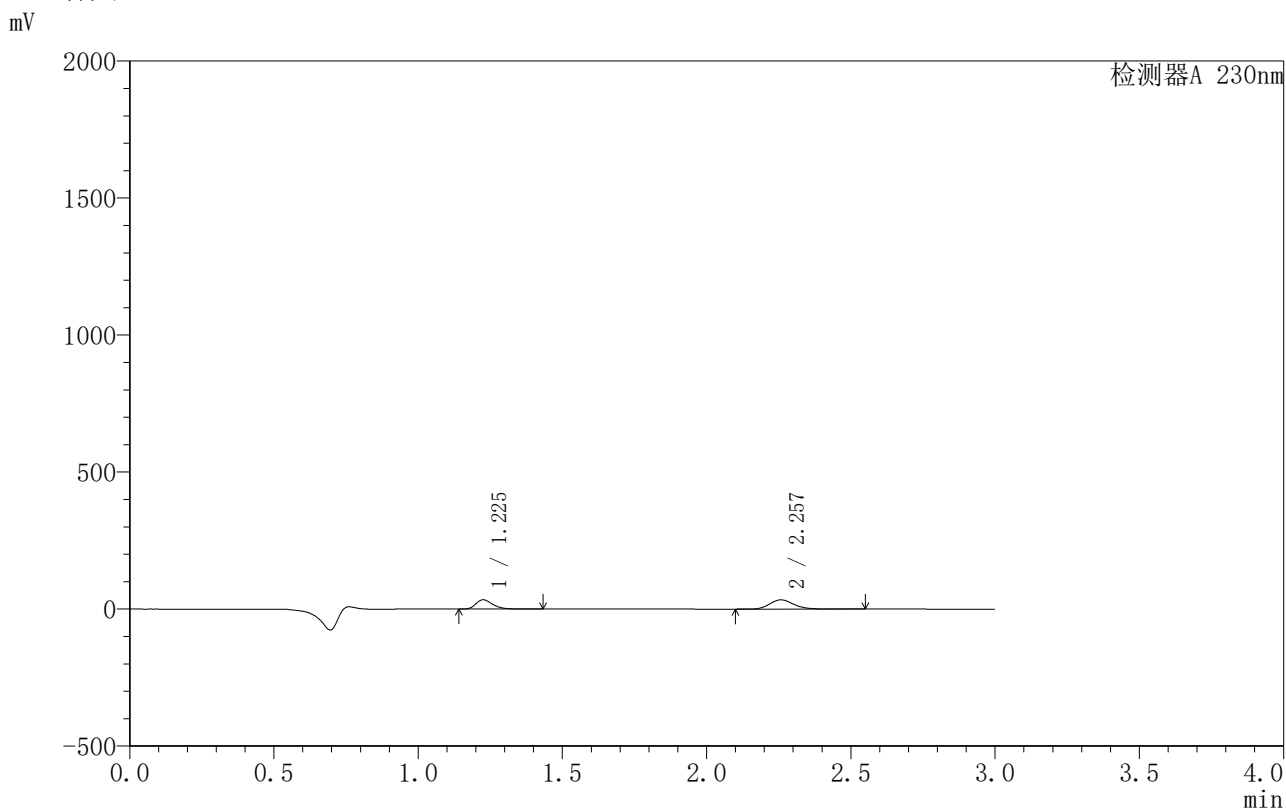
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	148733	40.453	36401	2166	1.321	--
2	2.255	218931	59.547	37681	3561	1.171	8.038
总计		367664	100.000	74082			

图8 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-362-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:29:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

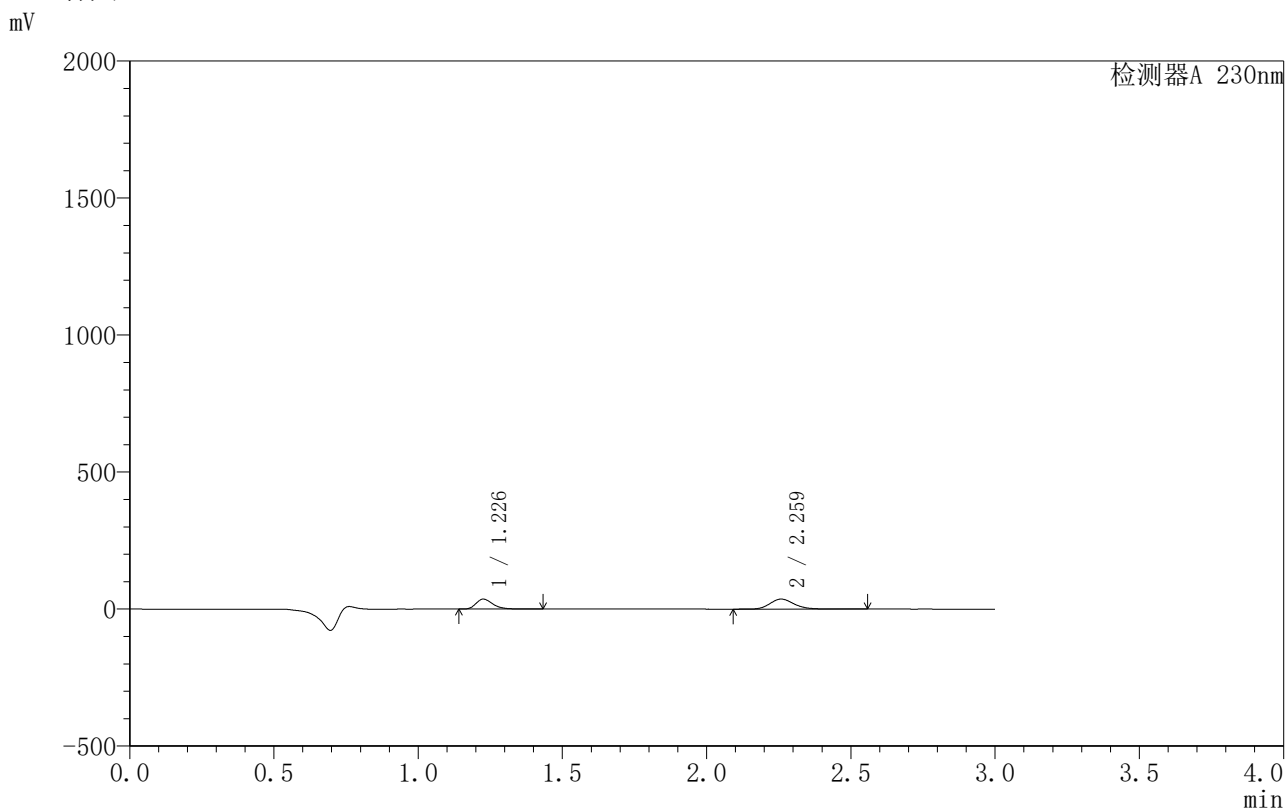
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	138328	41.279	33768	2171	1.322	--
2	2.257	196778	58.721	33805	3568	1.172	8.053
总计		335106	100.000	67573			

图9 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-5min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-363-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:32:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

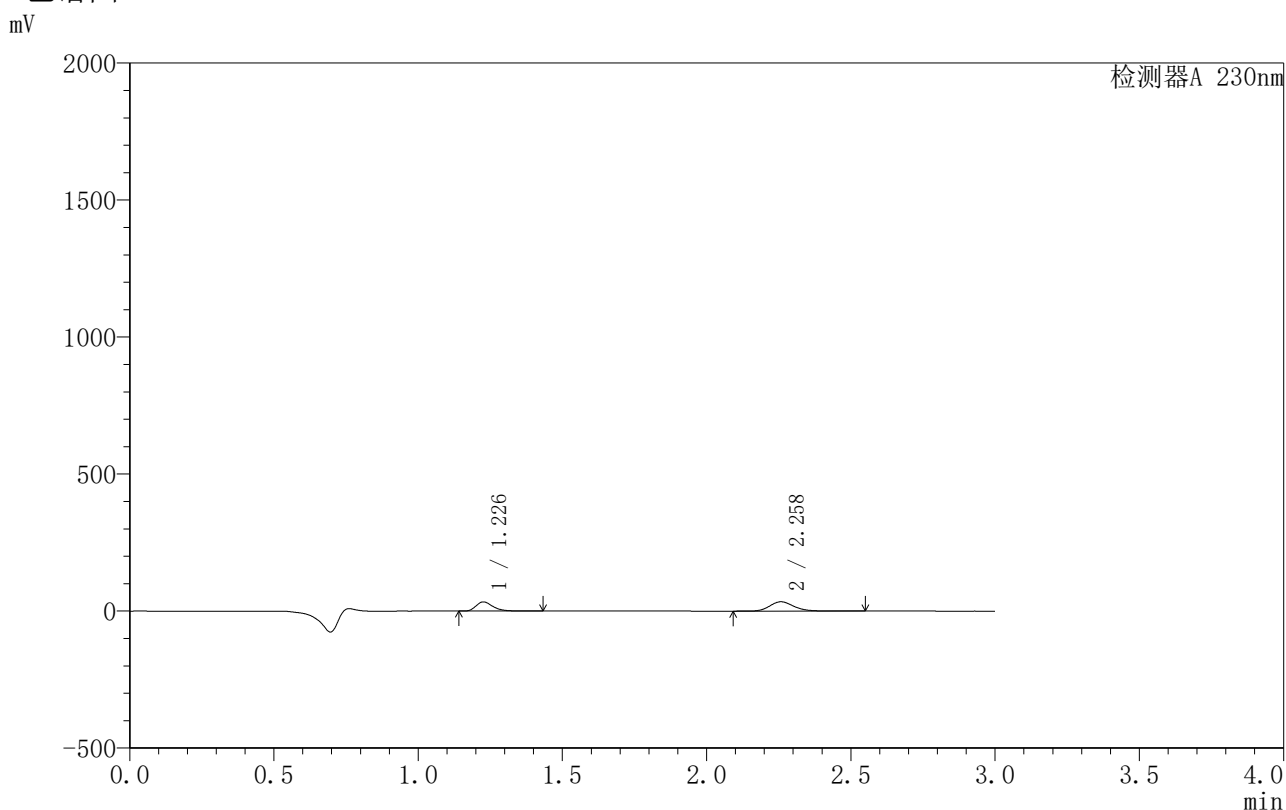
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	147919	41.023	36074	2177	1.324	--
2	2.259	212659	58.977	36398	3569	1.173	8.061
总计		360579	100.000	72473			

图10 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-5min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-364-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:36:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

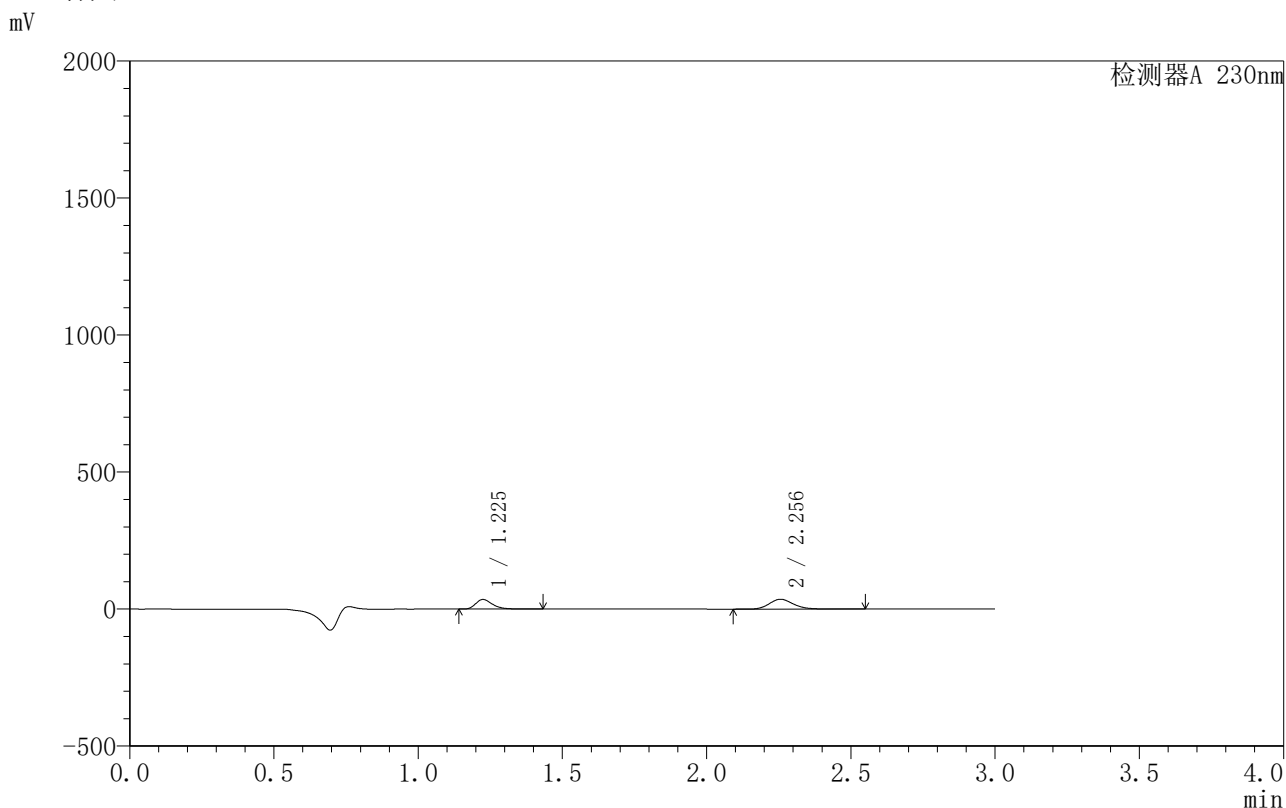
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	135914	40.715	33125	2180	1.324	--
2	2.258	197900	59.285	34070	3586	1.171	8.068
总计		333814	100.000	67195			

图11 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-5min-片5
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-365-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:39:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

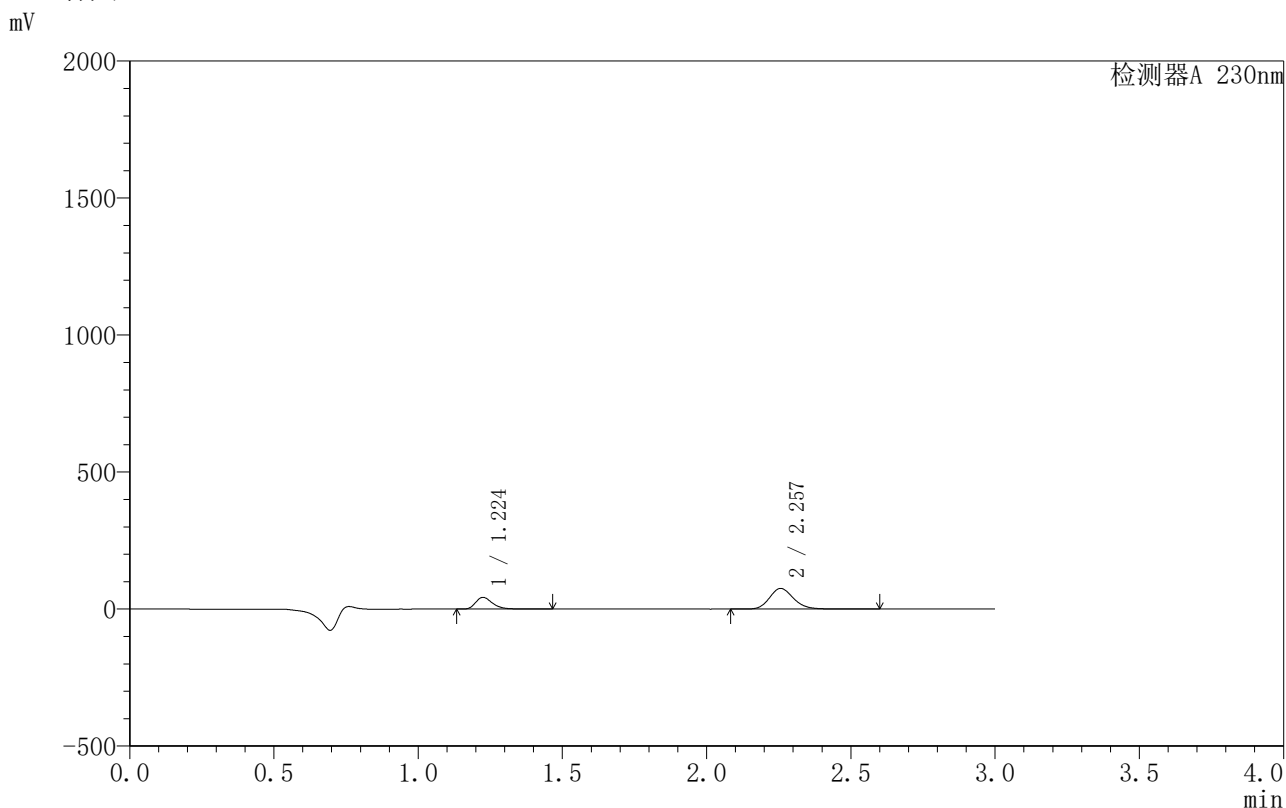
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	142036	40.539	34894	2179	1.322	--
2	2.256	208336	59.461	35978	3588	1.170	8.073
总计		350372	100.000	70872			

图12 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-366-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:42:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	174243	28.505	42747	2178	1.325	--
2	2.257	437033	71.495	75396	3595	1.169	8.082
总计		611276	100.000	118142			

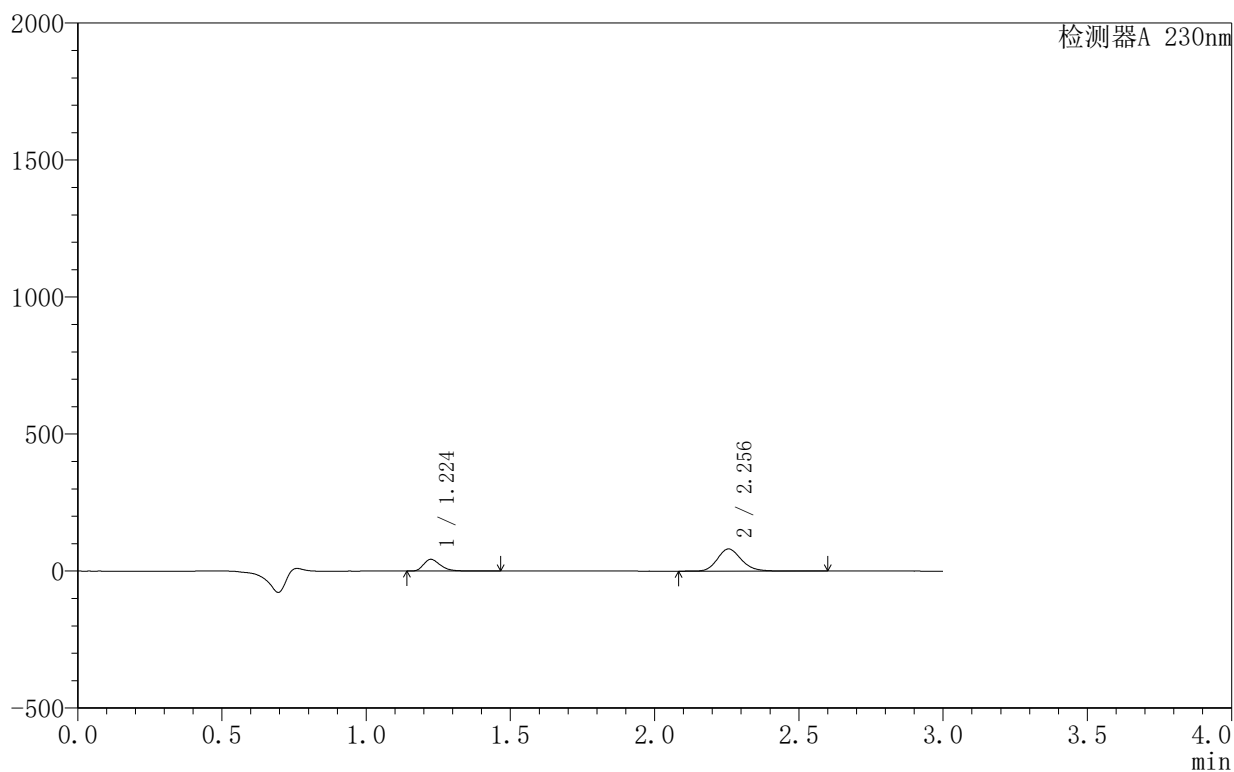
图13 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25040101批-pH2.0介质-10min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-367-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:46:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	174350	27.144	42899	2183	1.323	--
2	2.256	467963	72.856	80789	3593	1.169	8.084
总计		642312	100.000	123687			

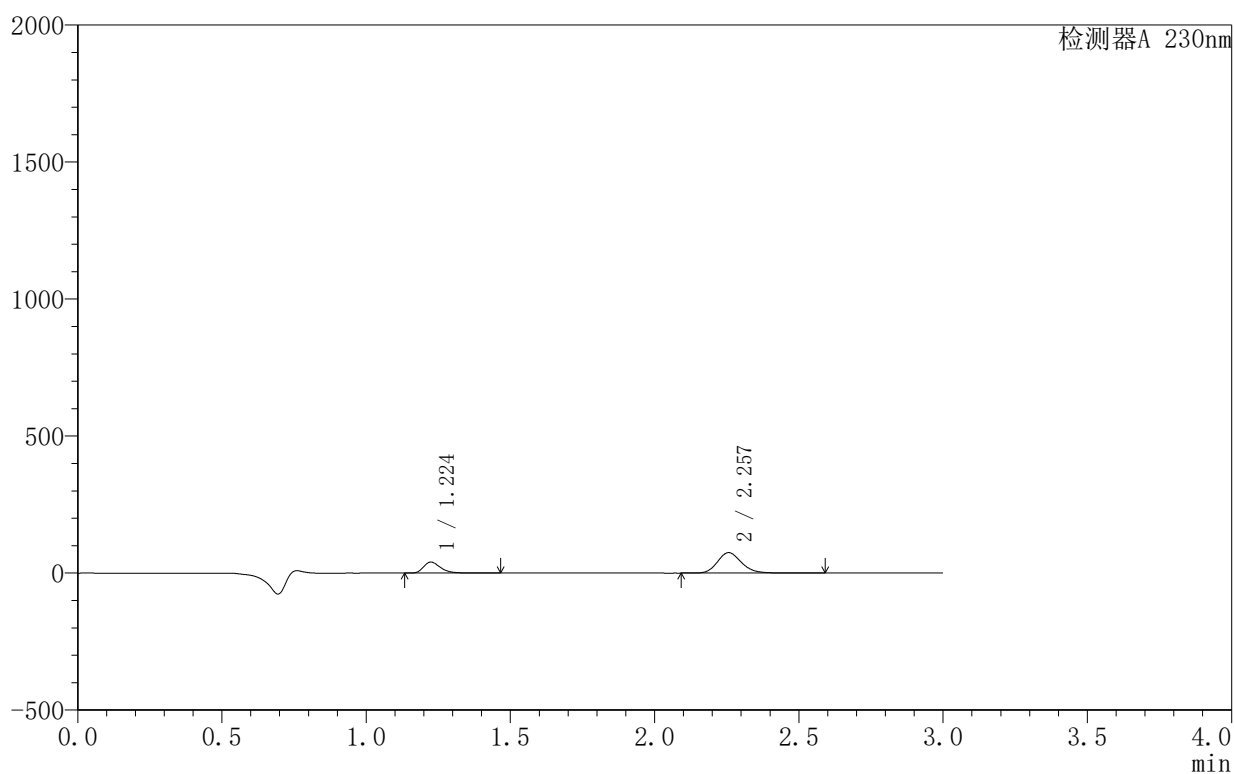
图14 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-10min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-368-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:49:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	164314	27.527	40297	2168	1.325	--
2	2.257	432605	72.473	74662	3593	1.172	8.074
总计		596919	100.000	114959			

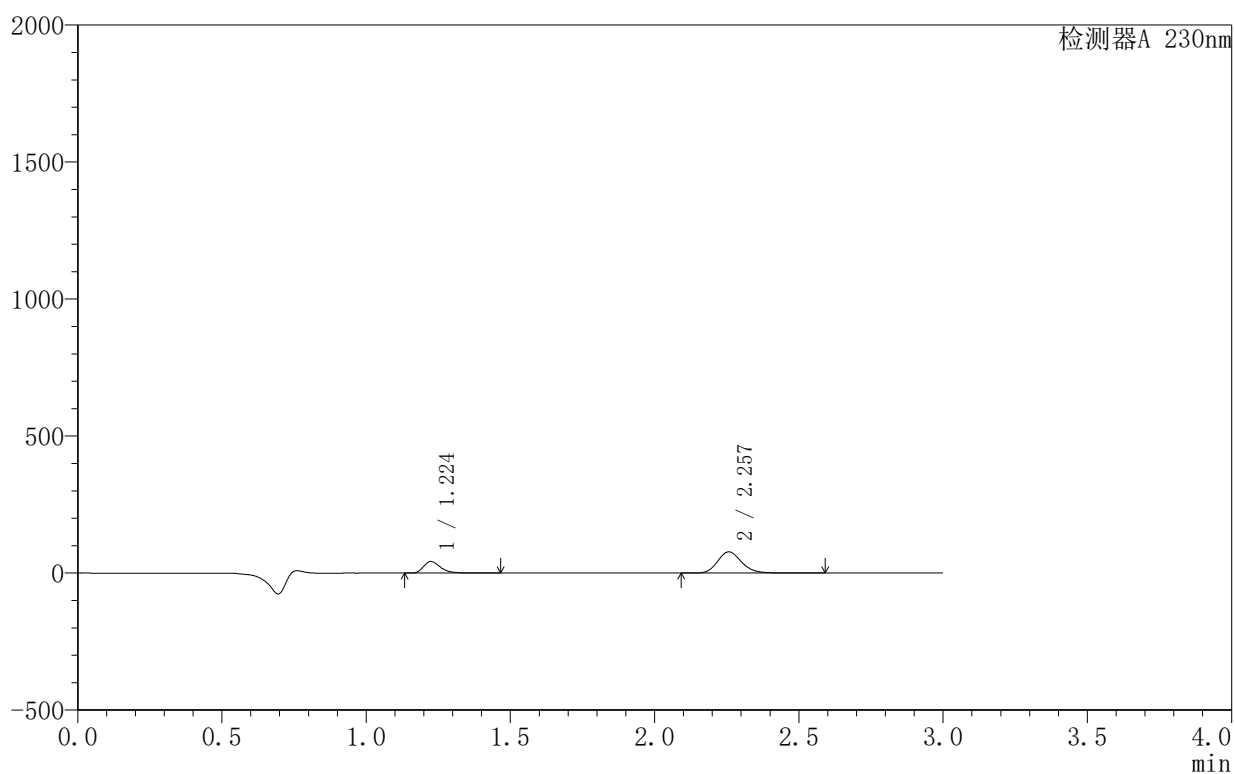
图15 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-10min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-369-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:53:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	172312	27.709	42221	2168	1.326	--
2	2.257	449551	72.291	77561	3598	1.172	8.079
总计		621863	100.000	119783			

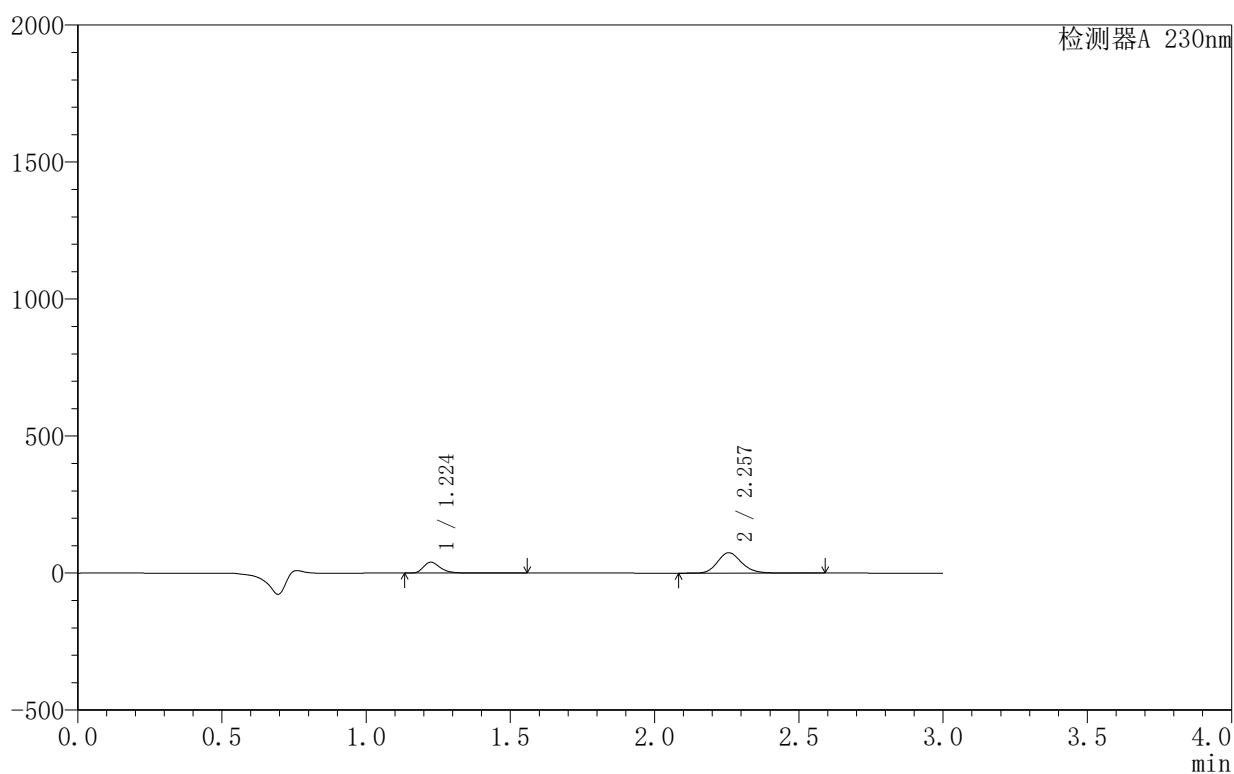
图16 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-10min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-370-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:56:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

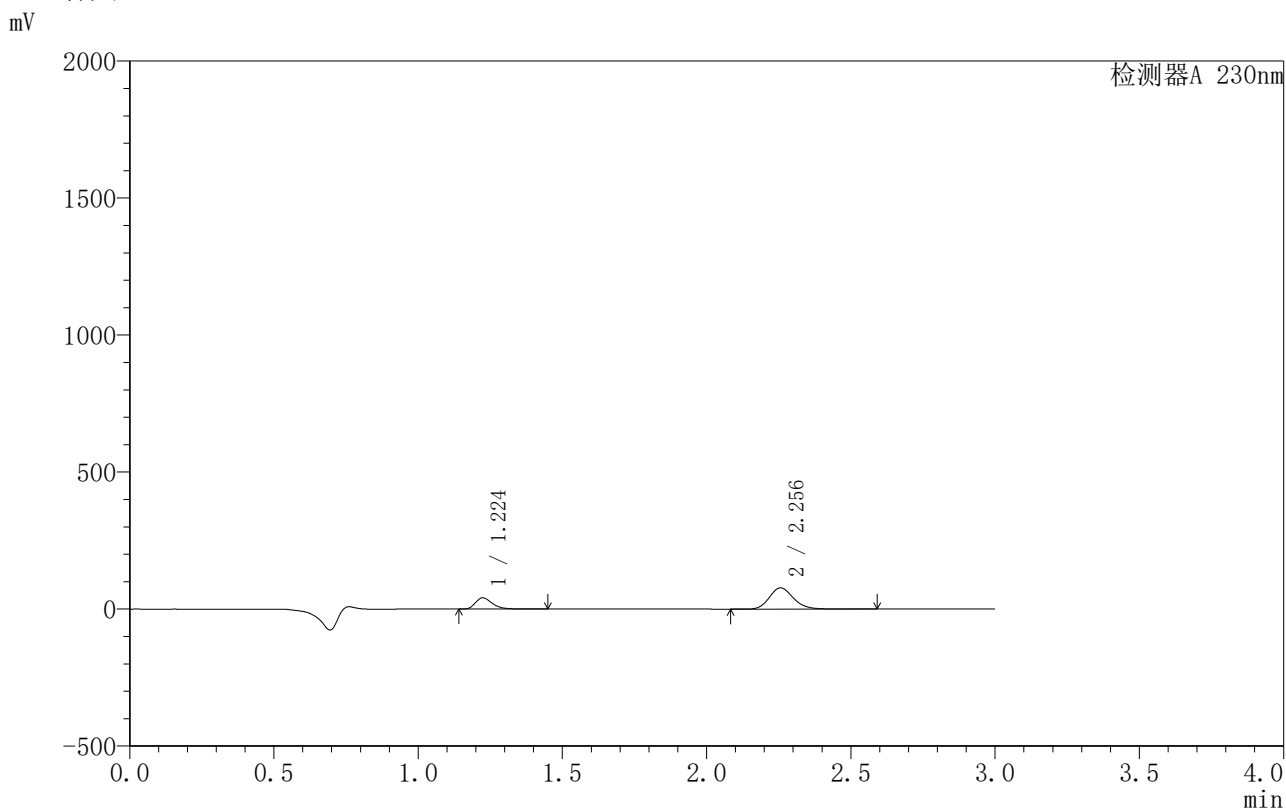
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	162859	27.375	39752	2169	1.329	--
2	2.257	432064	72.625	74418	3585	1.172	8.075
总计		594922	100.000	114169			

图17 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-10min-片5
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-371-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:59:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	167266	27.121	41045	2167	1.323	--
2	2.256	449482	72.879	77439	3573	1.171	8.062
总计		616749	100.000	118484			

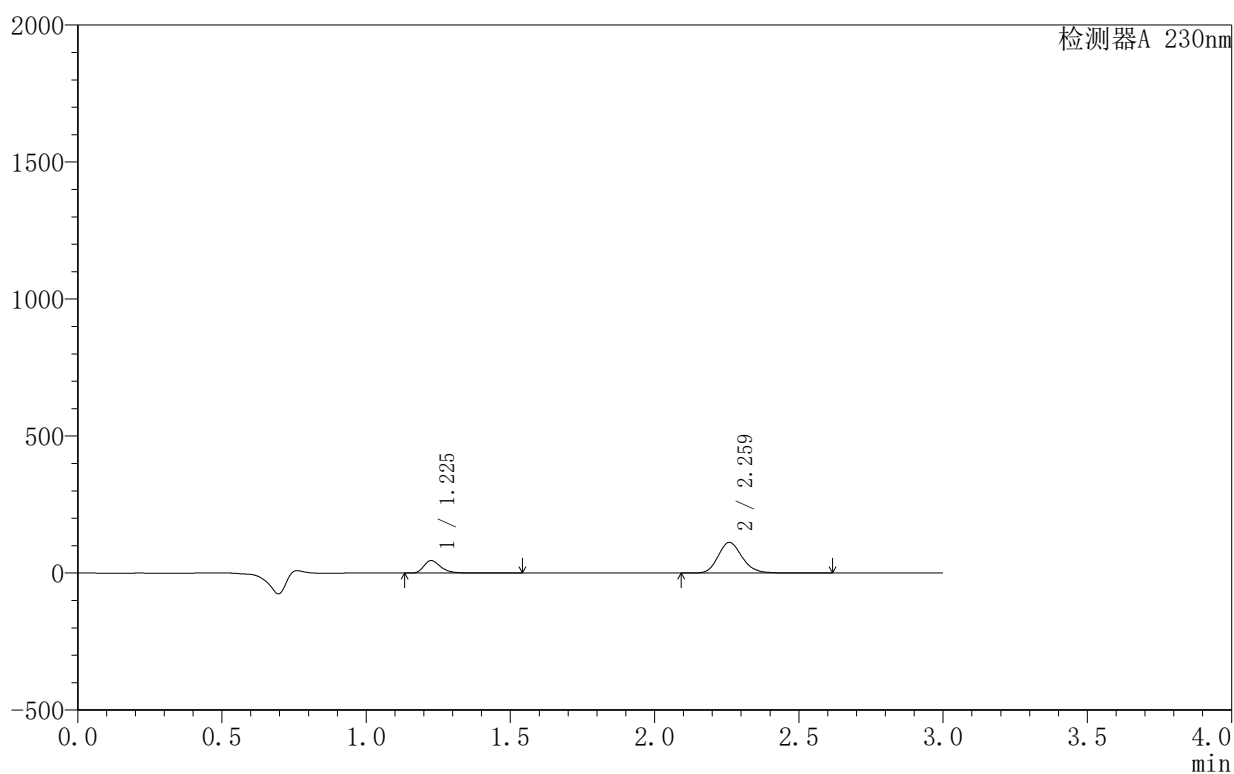
图18 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-10min-片6
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-372-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:03:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	186769	22.316	45322	2166	1.329	--
2	2.259	650163	77.684	111373	3584	1.171	8.069
总计		836932	100.000	156696			

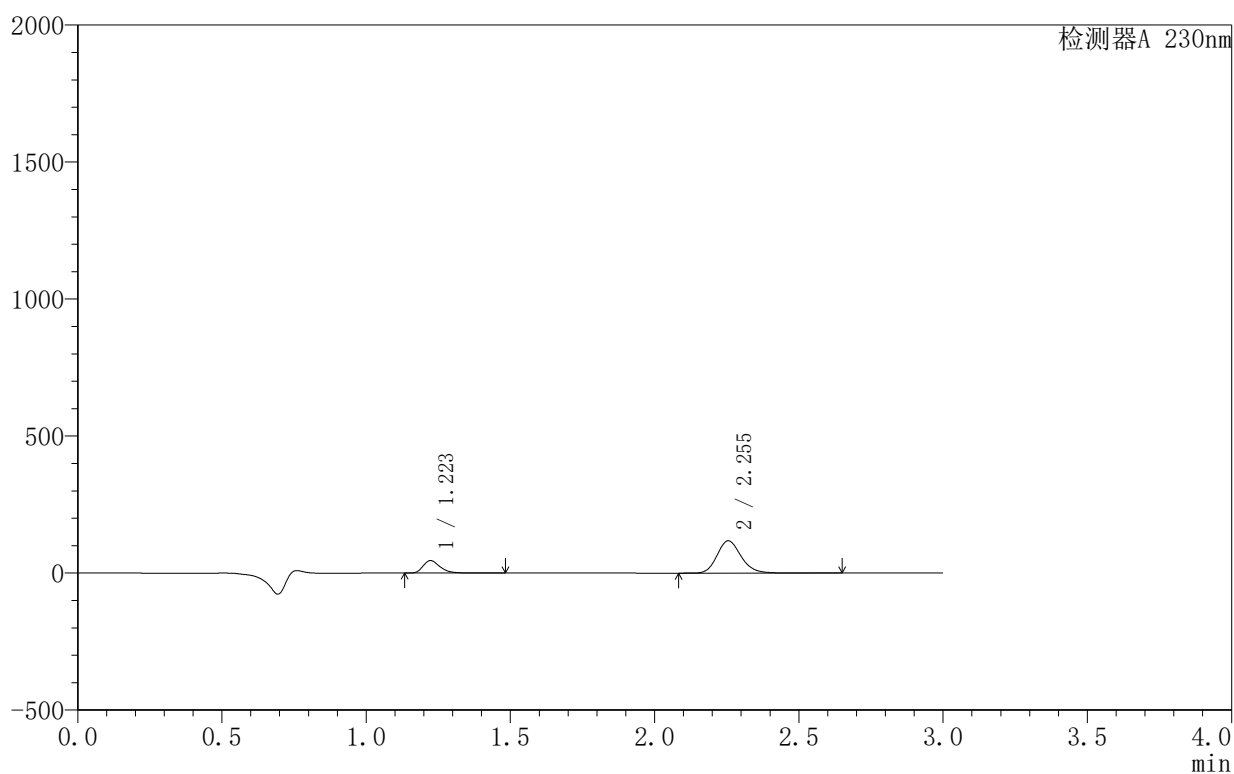
图19 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-15min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-373-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:06:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	186483	21.416	45816	2160	1.324	--
2	2.255	684292	78.584	118014	3584	1.173	8.071
总计		870776	100.000	163830			

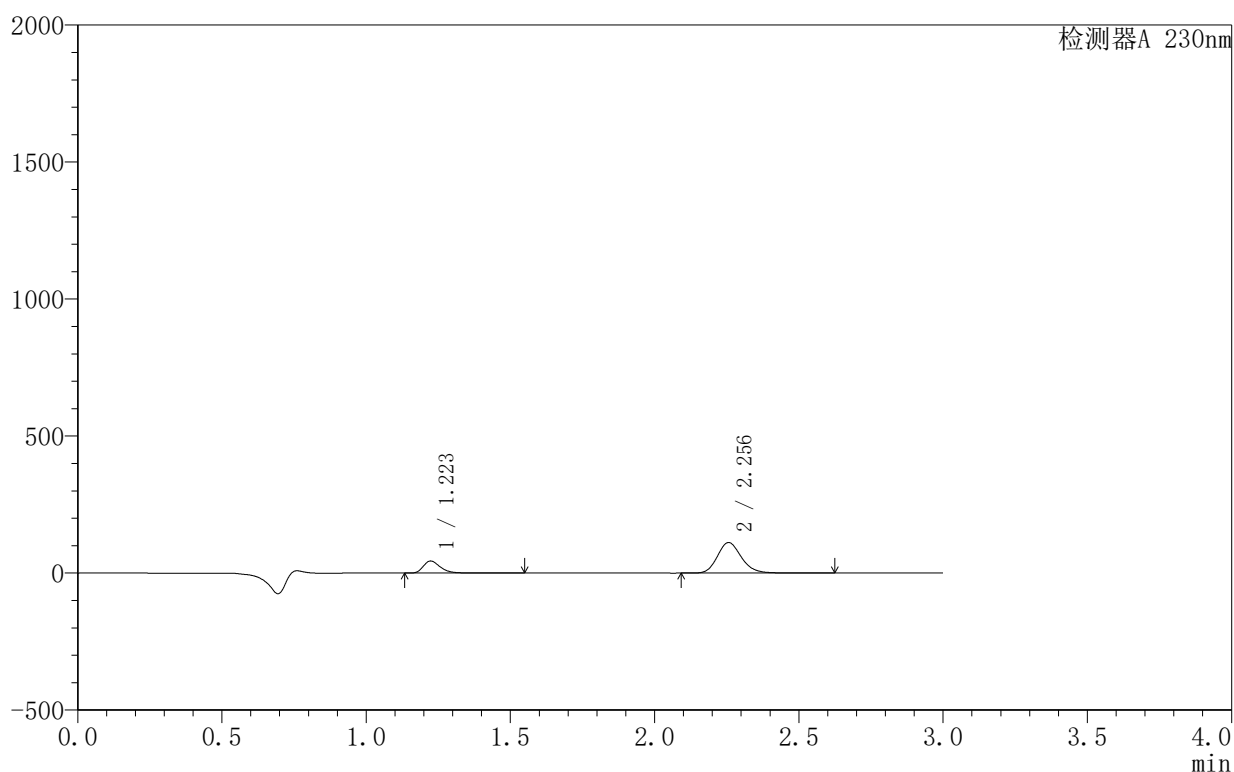
图20 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-15min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-374-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:09:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	180551	21.827	44150	2158	1.327	--
2	2.256	646638	78.173	111556	3588	1.173	8.070
总计		827189	100.000	155705			

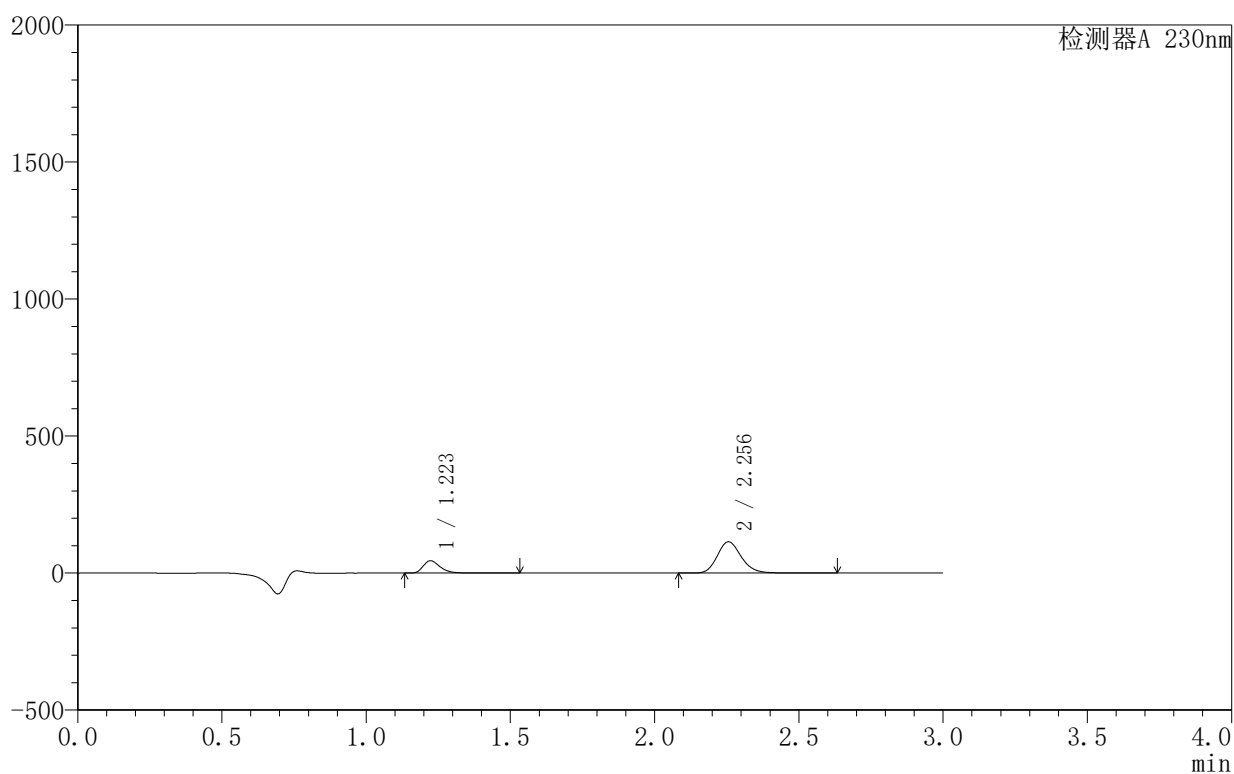
图21 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-15min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-375-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:13:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	184621	21.805	45261	2162	1.327	--
2	2.256	662077	78.195	114353	3596	1.173	8.080
总计		846698	100.000	159614			

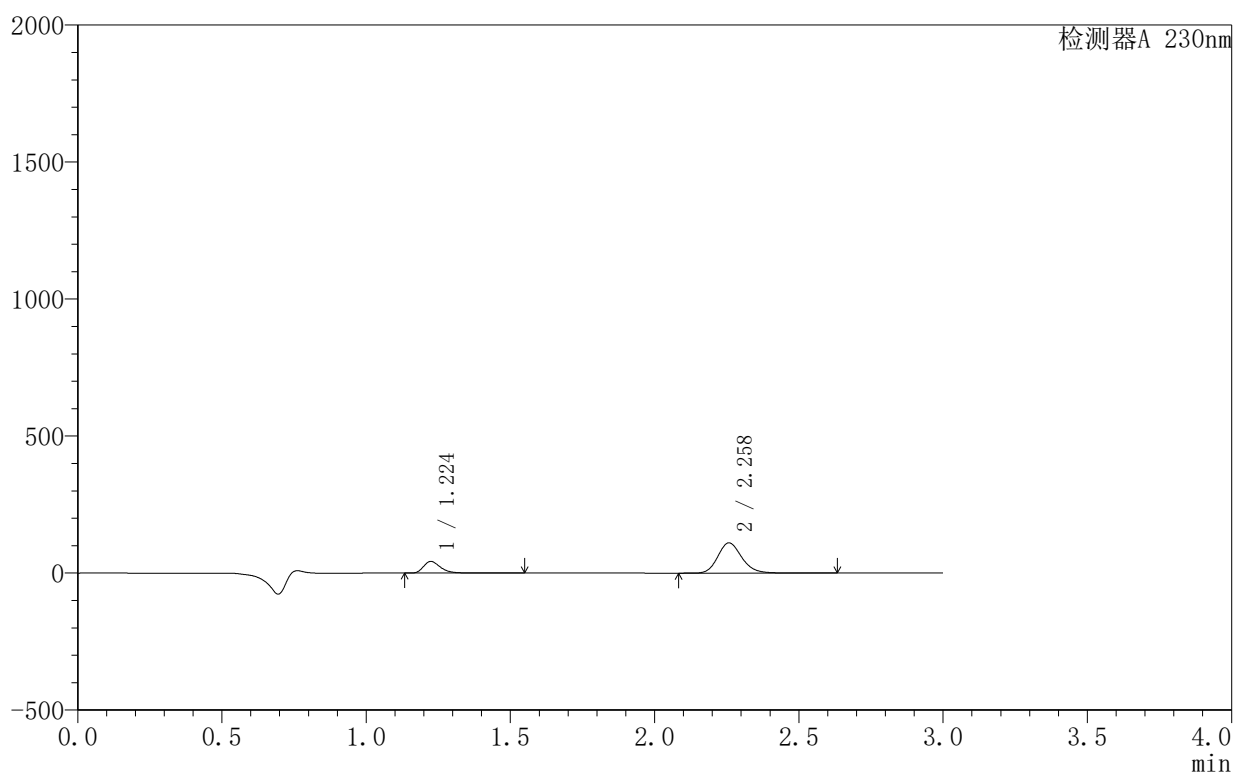
图22 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-15min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-376-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:16:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

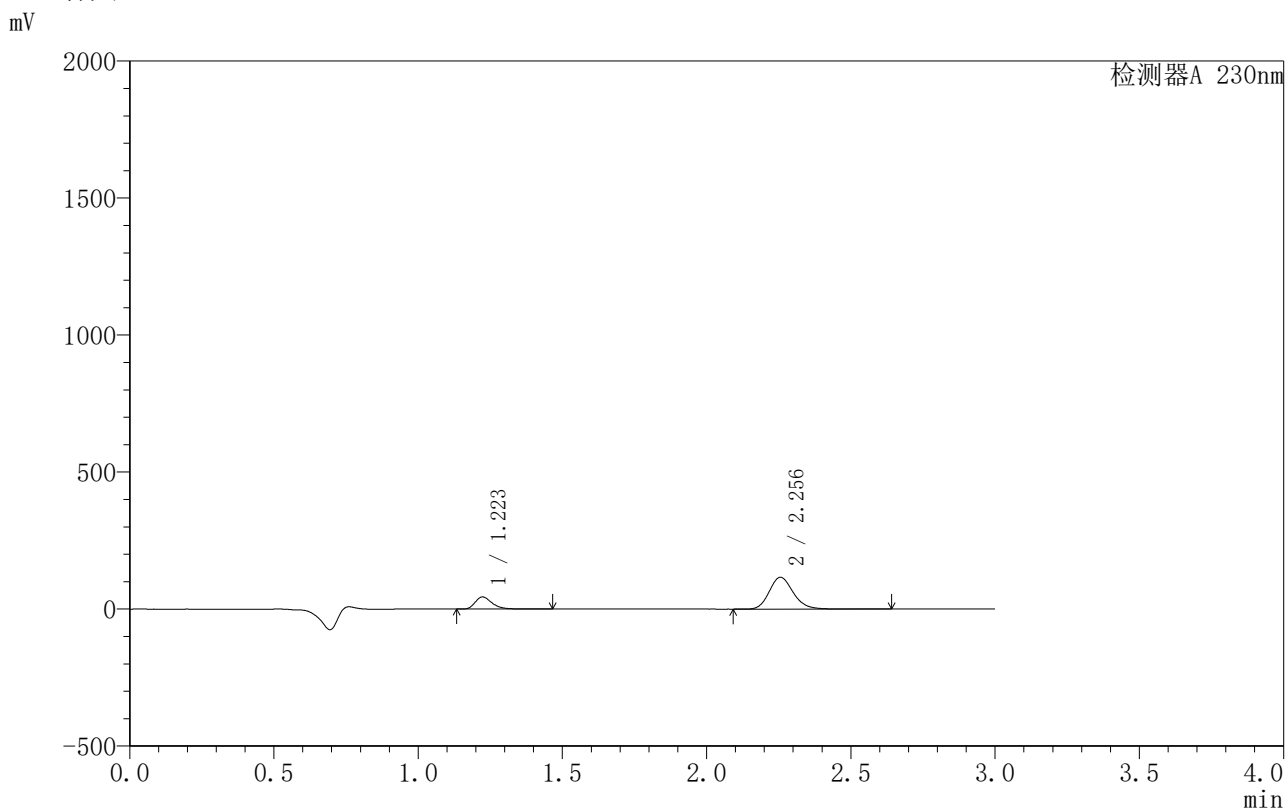
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	174579	21.476	42607	2166	1.330	--
2	2.258	638315	78.524	110123	3612	1.175	8.093
总计		812894	100.000	152729			

图23 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-15min-片5
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-377-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:20:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	180253	21.113	44333	2163	1.324	--
2	2.256	673492	78.887	116422	3602	1.173	8.085
总计		853746	100.000	160754			

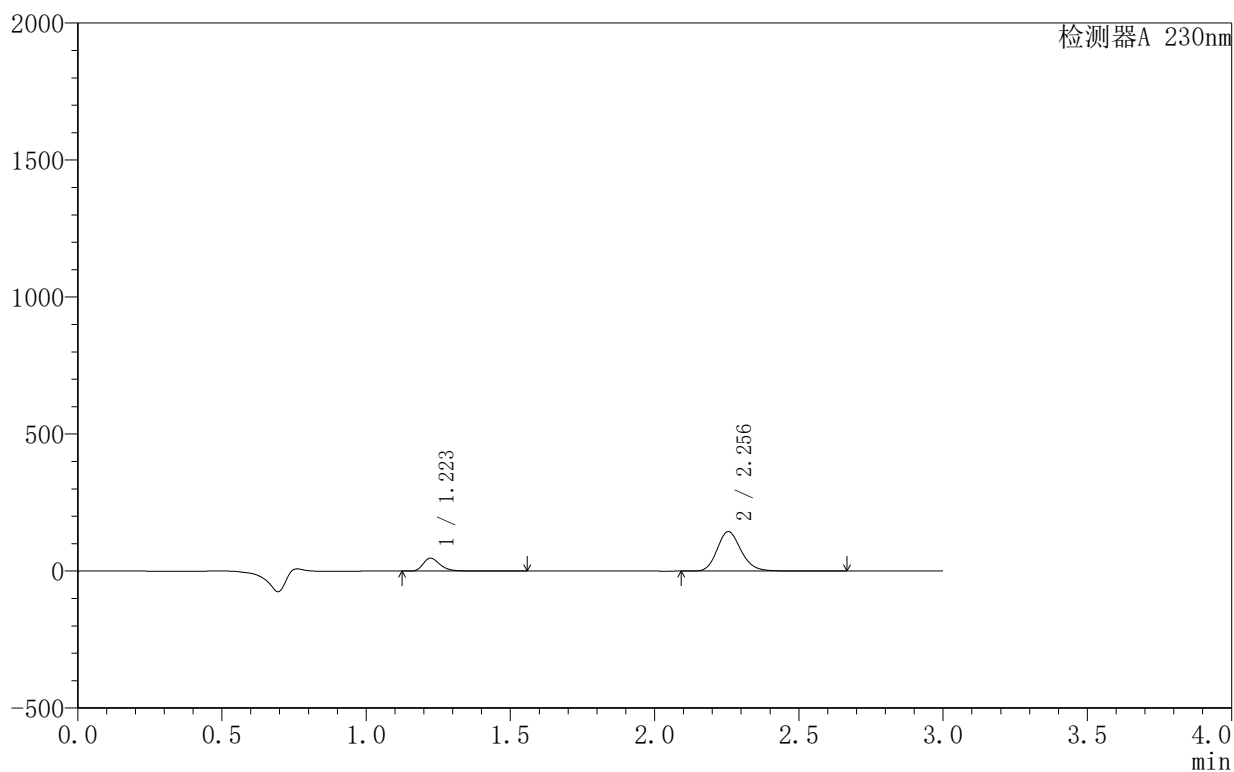
图24 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-15min-片6
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-378-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:23:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	194018	18.865	47495	2161	1.329	--
2	2.256	834441	81.135	144294	3604	1.173	8.082
总计		1028459	100.000	191788			

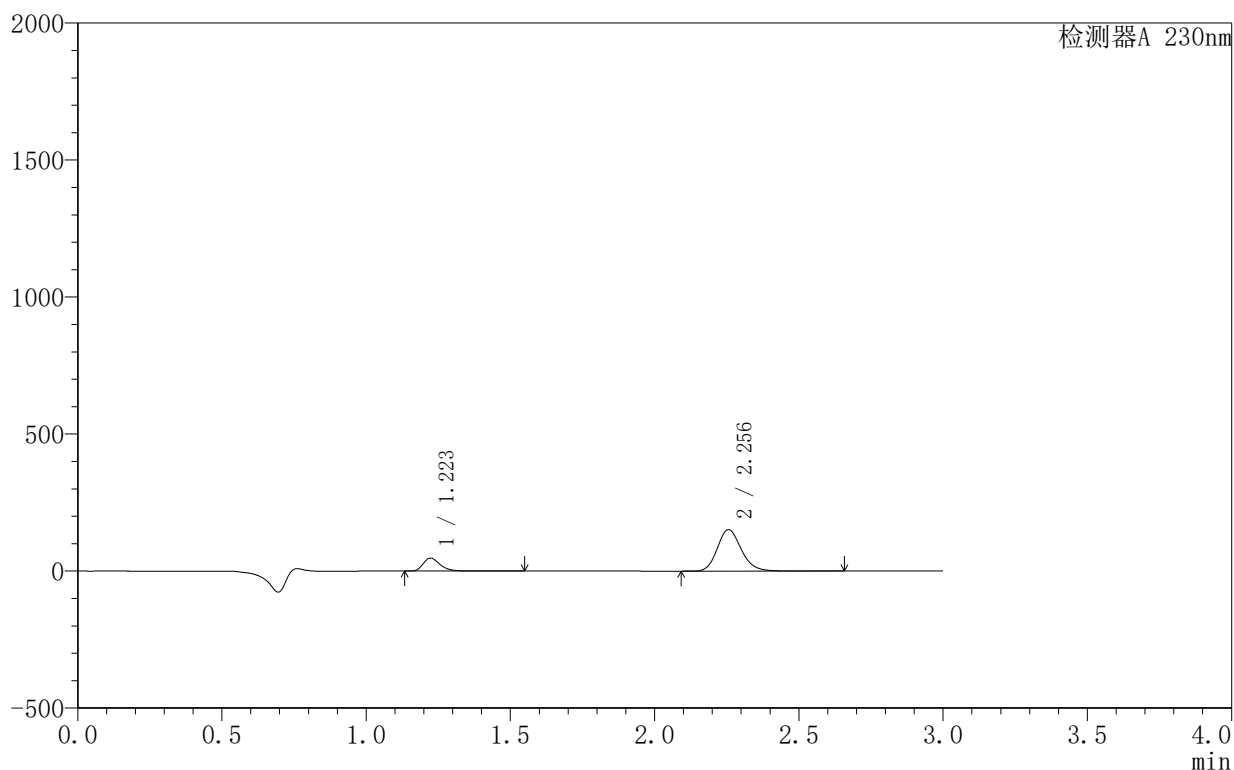
图25 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-20min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-379-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:26:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	194243	18.145	47627	2167	1.327	--
2	2.256	876288	81.855	151380	3600	1.173	8.088
总计		1070531	100.000	199007			

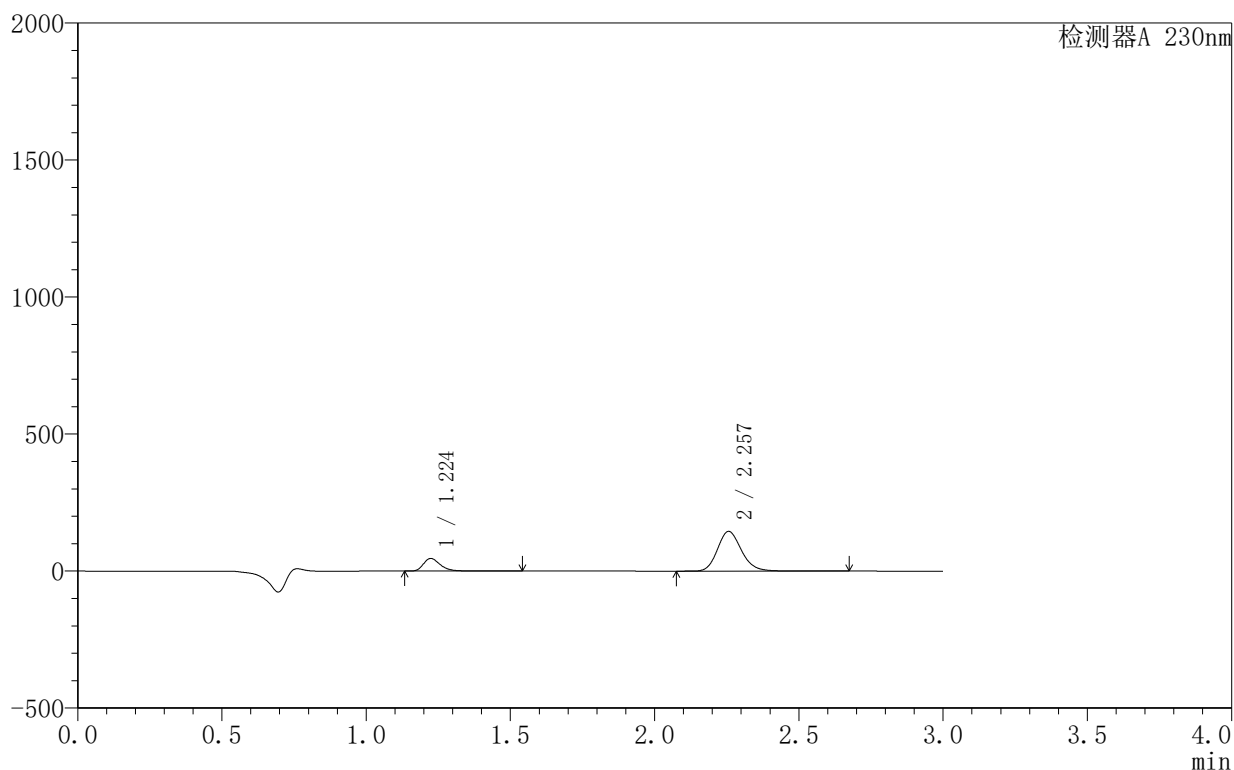
图26 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-20min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-380-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:30:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:51:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	188241	18.330	46089	2172	1.328	--
2	2.257	838709	81.670	144865	3605	1.172	8.090
总计		1026950	100.000	190953			

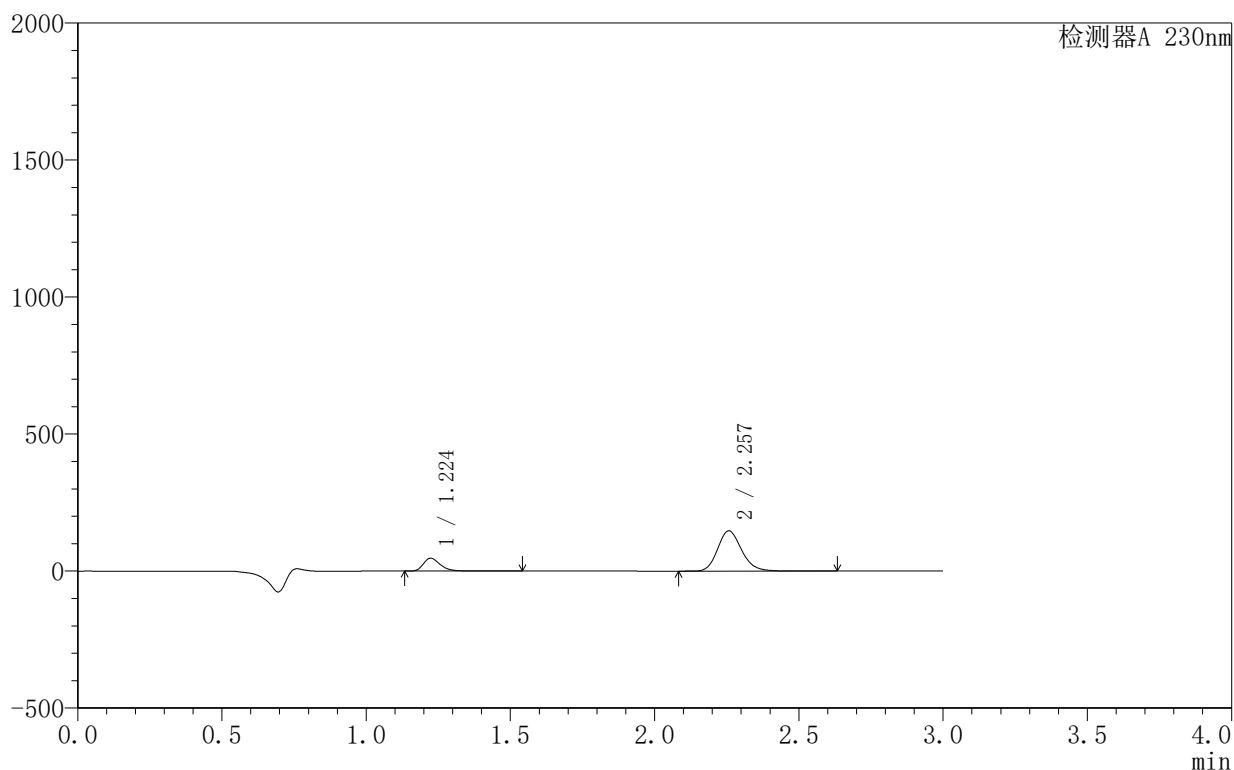
图27 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-20min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-381-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:33:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	191912	18.409	46985	2168	1.326	--
2	2.257	850592	81.591	146789	3603	1.171	8.090
总计		1042504	100.000	193775			

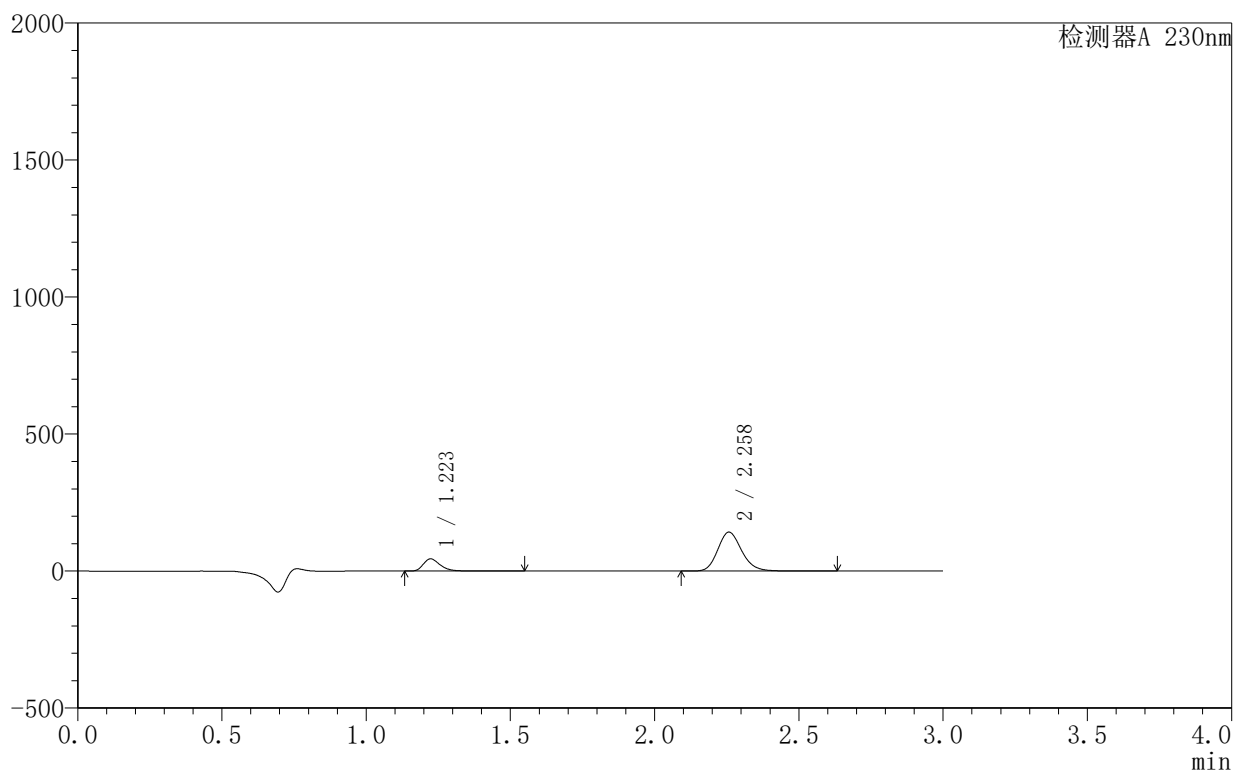
图28 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-20min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-382-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:37:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

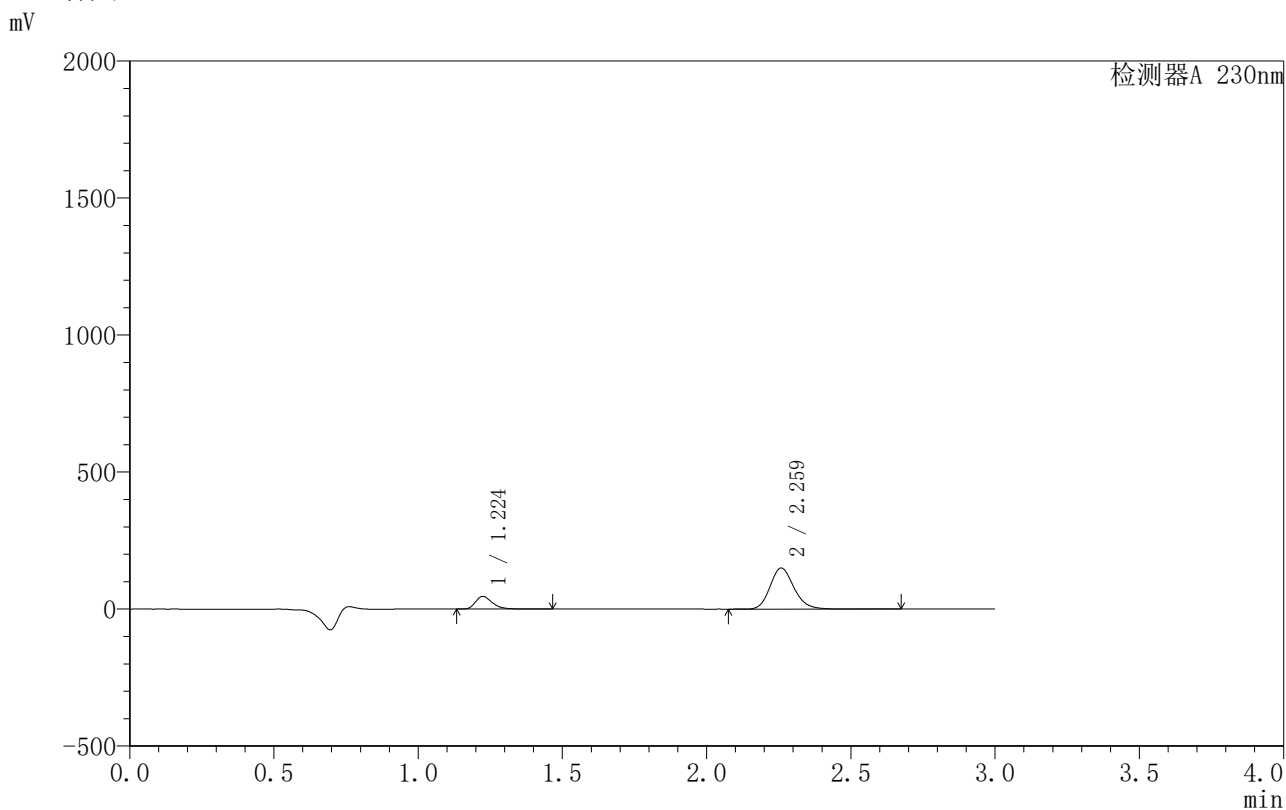
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	182252	18.143	44682	2172	1.330	--
2	2.258	822276	81.857	142006	3616	1.173	8.108
总计		1004528	100.000	186688			

图29 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-383-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:40:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	188129	17.832	46269	2181	1.328	--
2	2.259	866878	82.168	149440	3625	1.174	8.120
总计		1055007	100.000	195709			

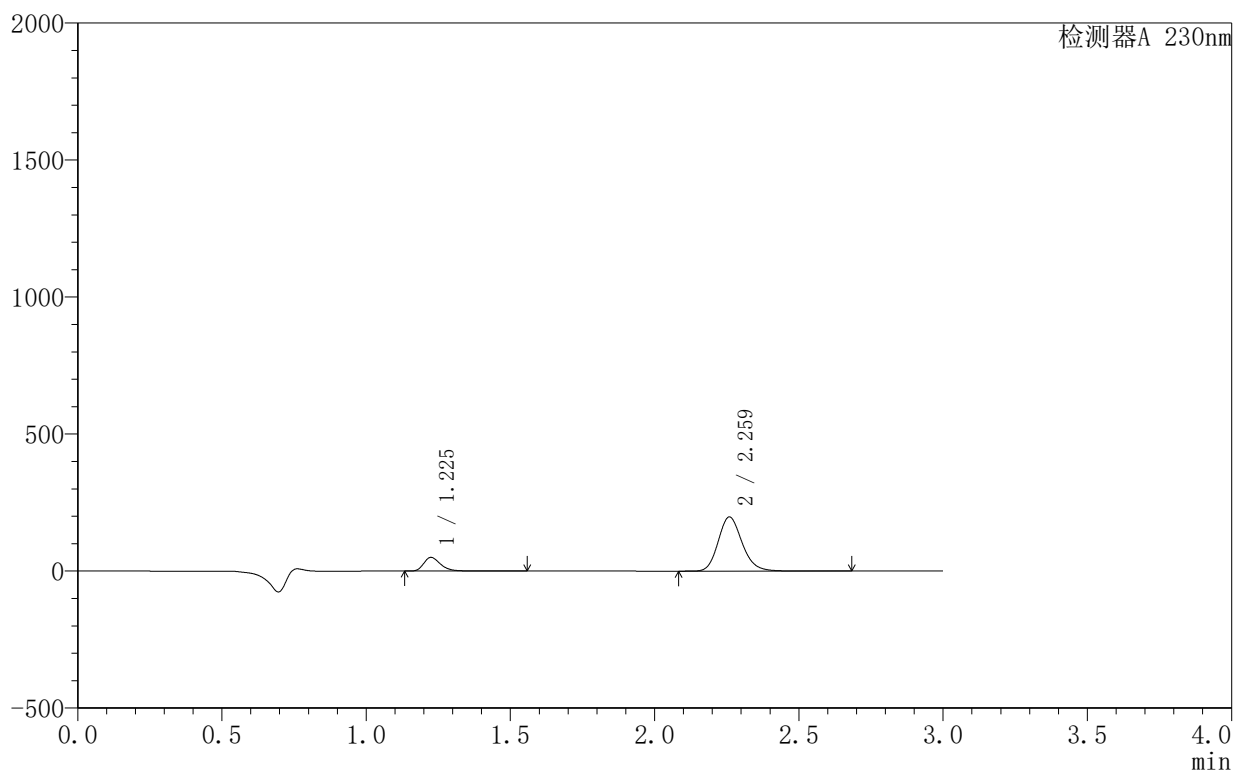
图30 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25040101批-pH2.0介质-20min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-384-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:43:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	204229	15.178	49885	2179	1.333	--
2	2.259	1141362	84.822	196424	3624	1.173	8.113
总计		1345591	100.000	246309			

图31 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-30min-片1
 供试品溶液-1

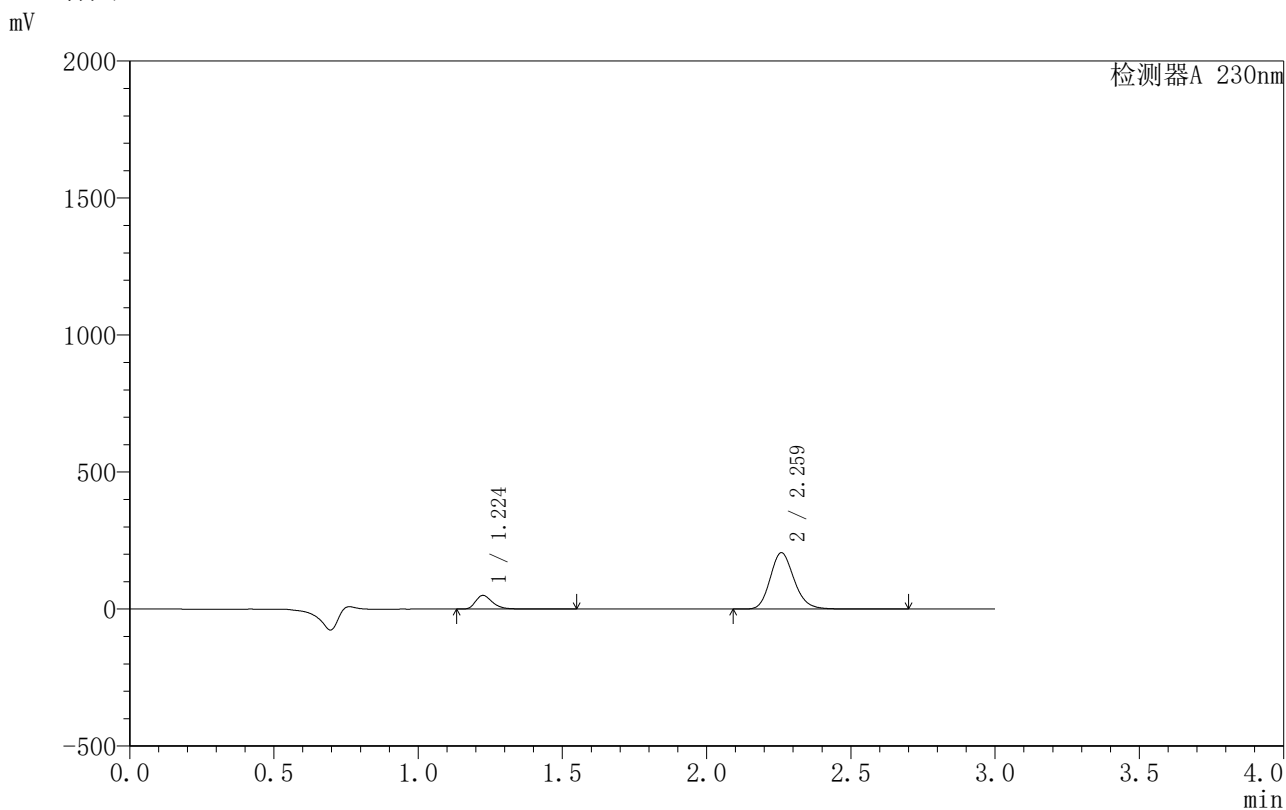


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-385-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:47:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

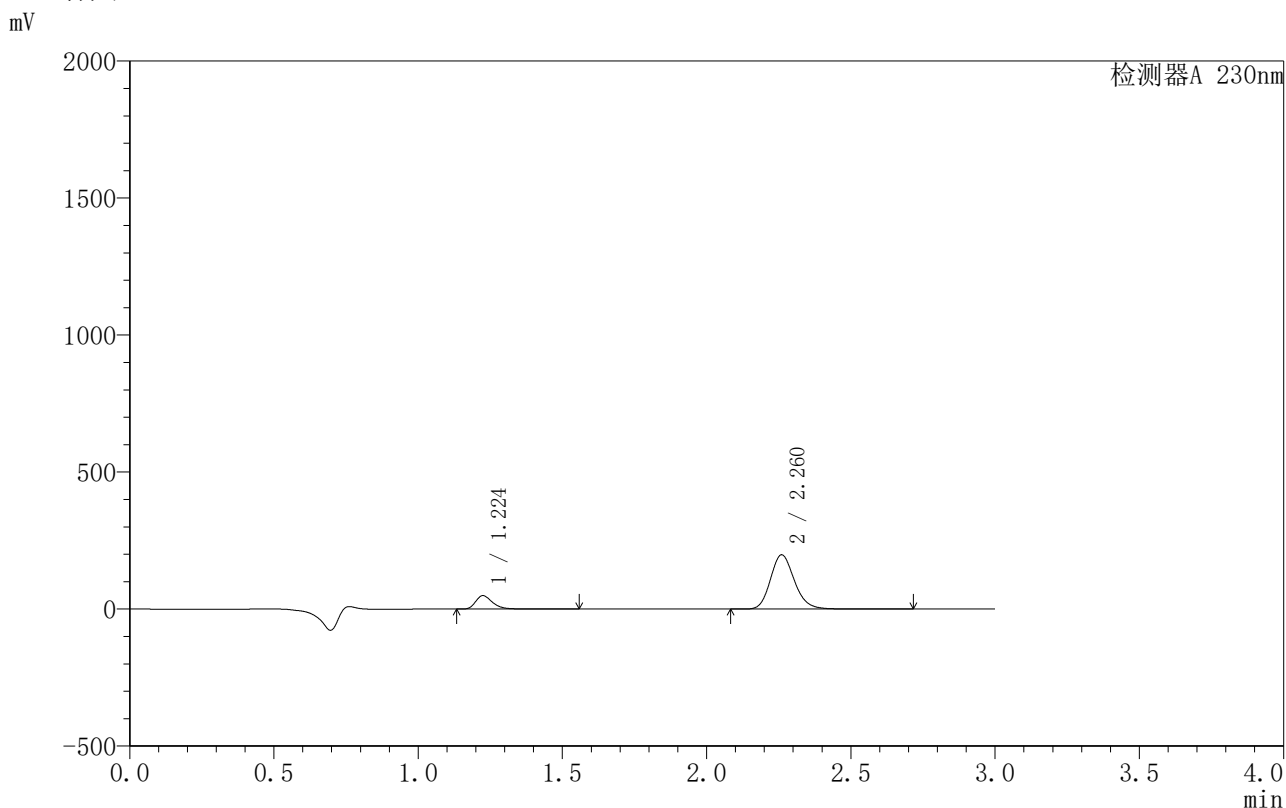
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	204019	14.642	49899	2178	1.332	--
2	2.259	1189322	85.358	204589	3624	1.173	8.115
总计		1393341	100.000	254488			

图32 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-386-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:50:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	200176	14.862	48927	2180	1.333	--
2	2.260	1146745	85.138	197576	3621	1.173	8.119
总计		1346921	100.000	246503			

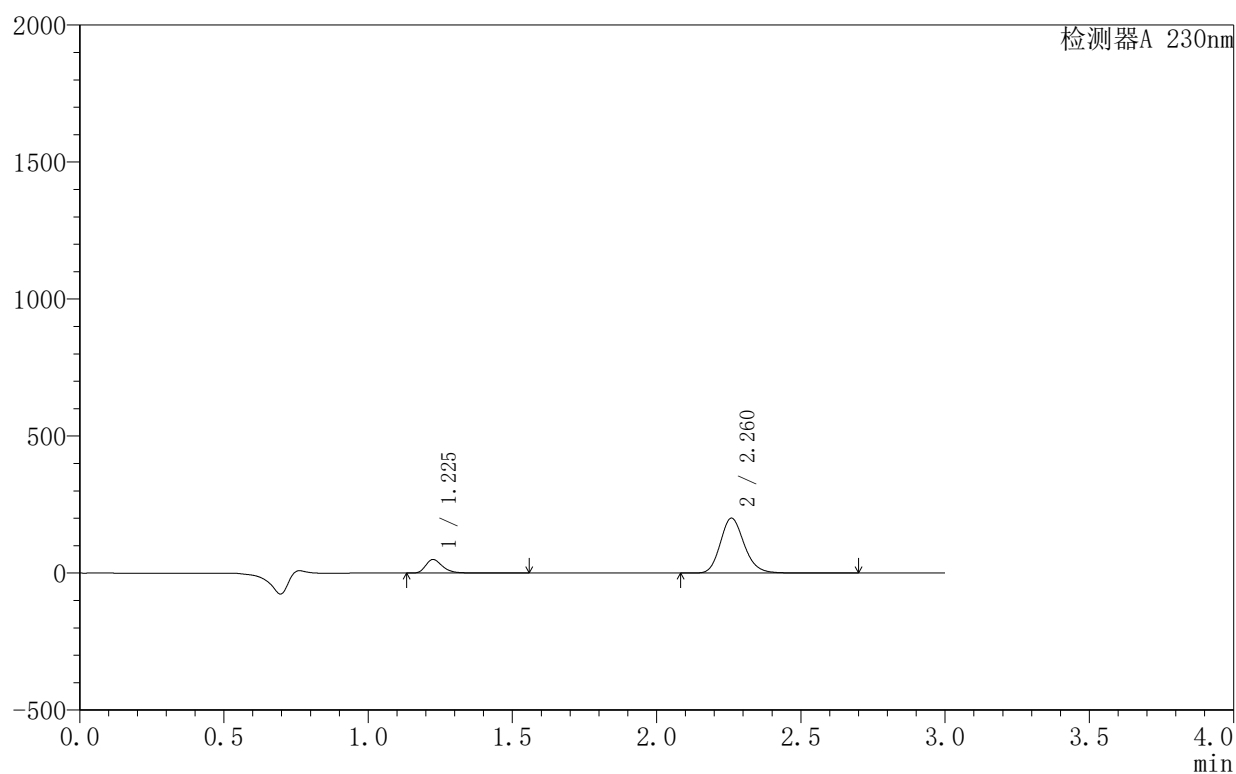
图33 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25040101批-pH2.0介质-30min-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-387-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:53:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	202669	14.885	49512	2179	1.332	--
2	2.260	1158929	85.115	199612	3622	1.172	8.115
总计		1361598	100.000	249124			

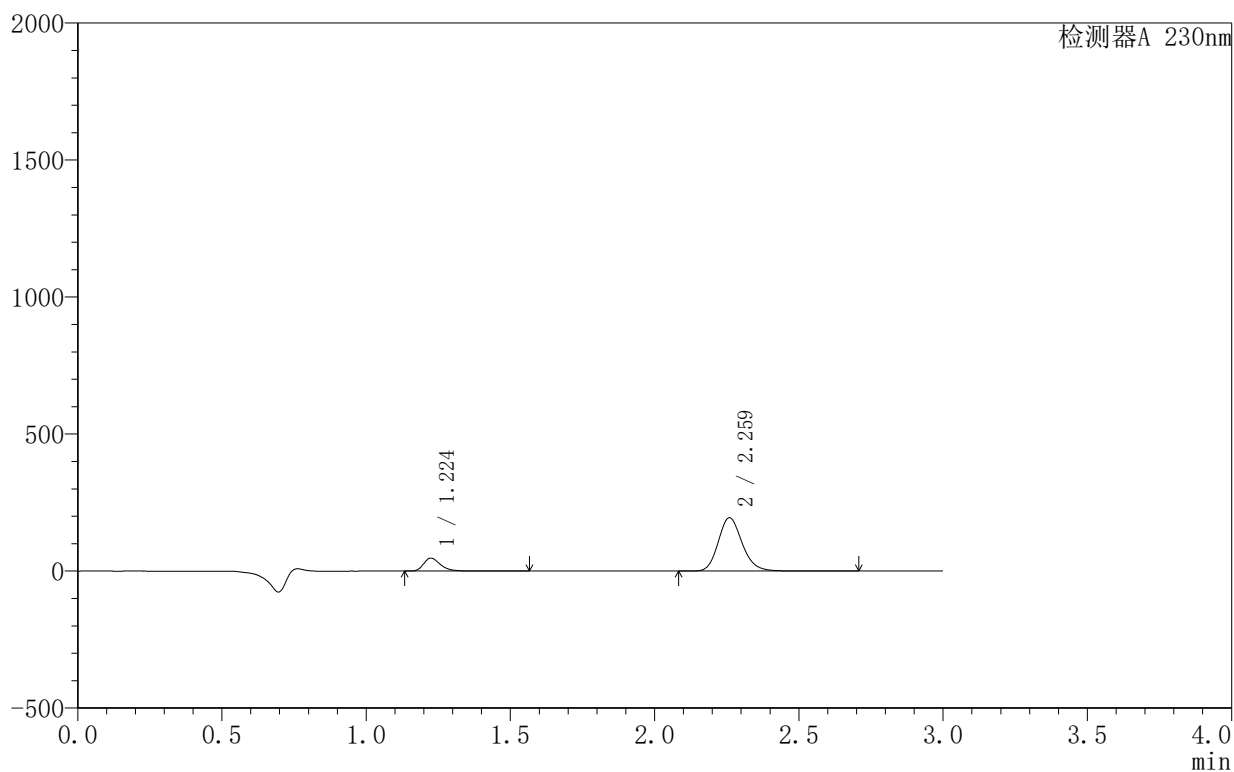
图34 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-30min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-388-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:57:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	193385	14.673	47274	2179	1.333	--
2	2.259	1124554	85.327	193658	3627	1.172	8.119
总计		1317939	100.000	240932			

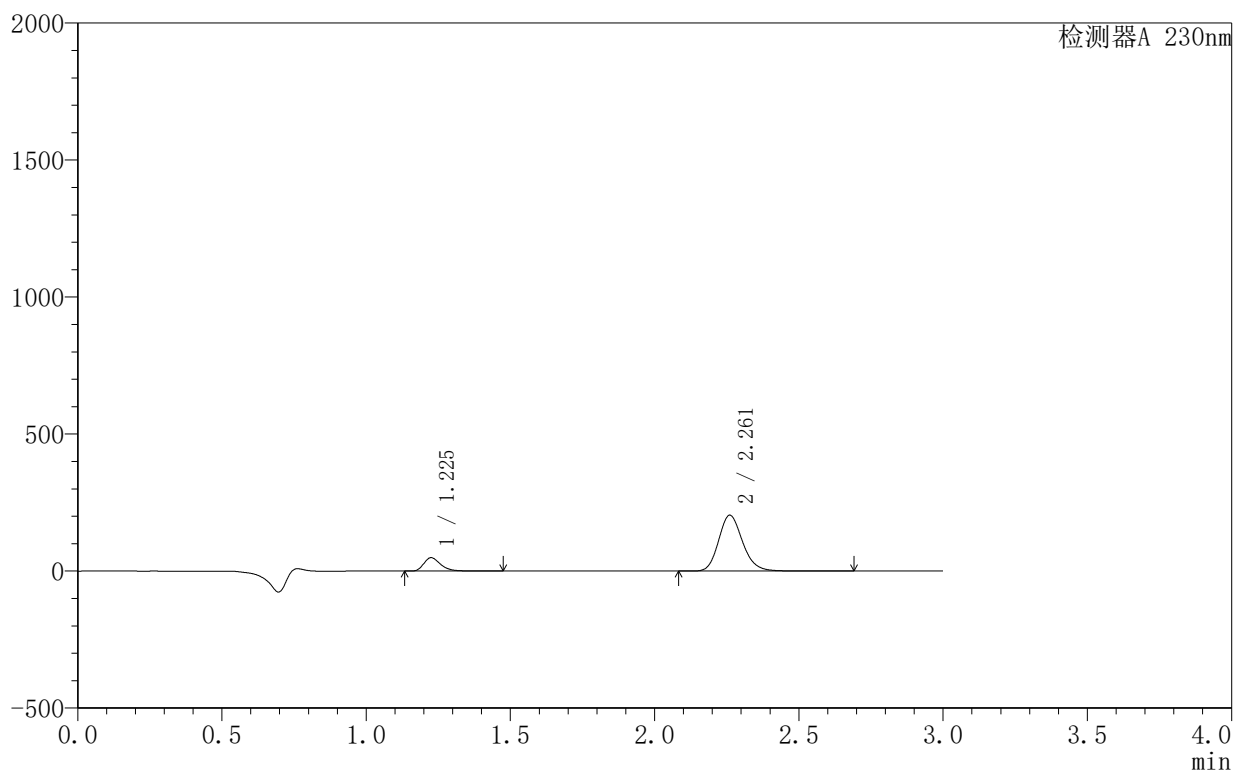
图35 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-30min-片5
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-389-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:00:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

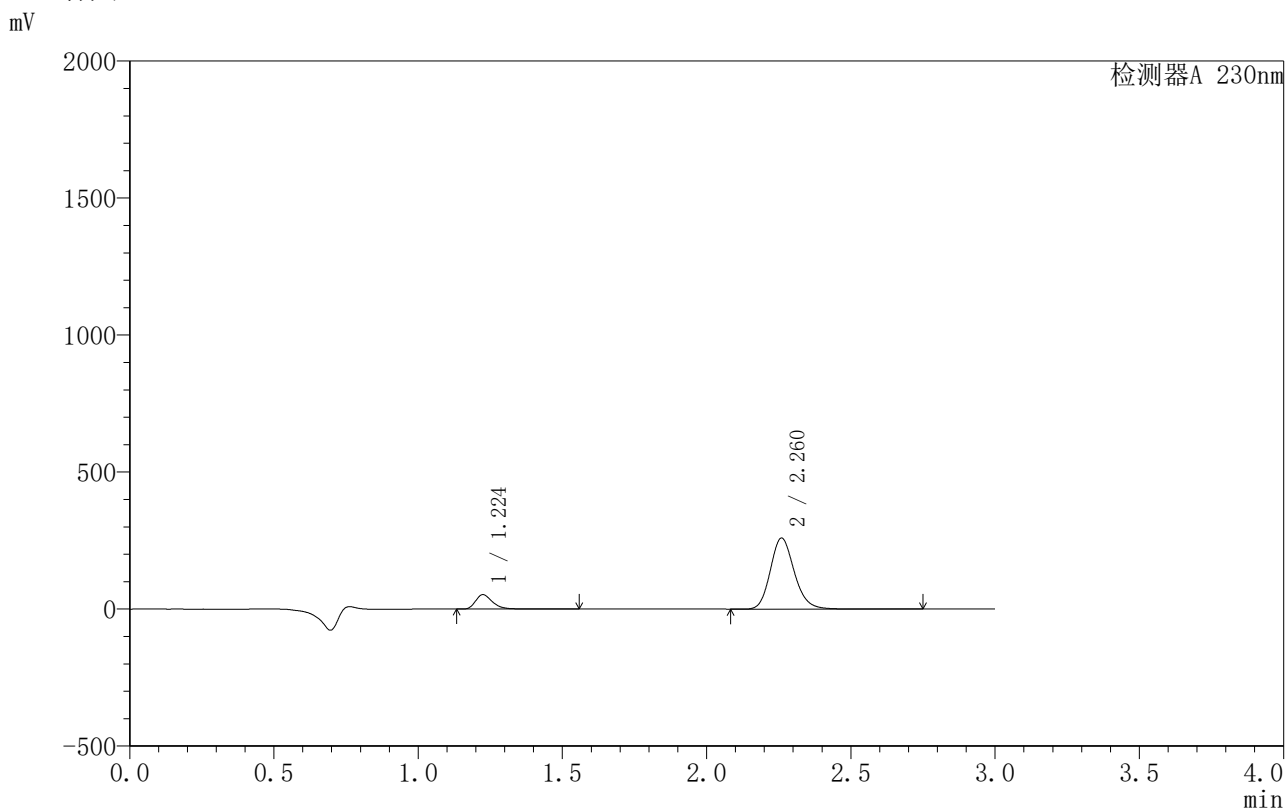
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	198826	14.421	48646	2181	1.330	--
2	2.261	1179851	85.579	203639	3625	1.172	8.121
总计		1378677	100.000	252285			

图36 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-390-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:04:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	214822	12.527	52550	2177	1.334	--
2	2.260	1500060	87.473	258128	3617	1.173	8.115
总计		1714882	100.000	310678			

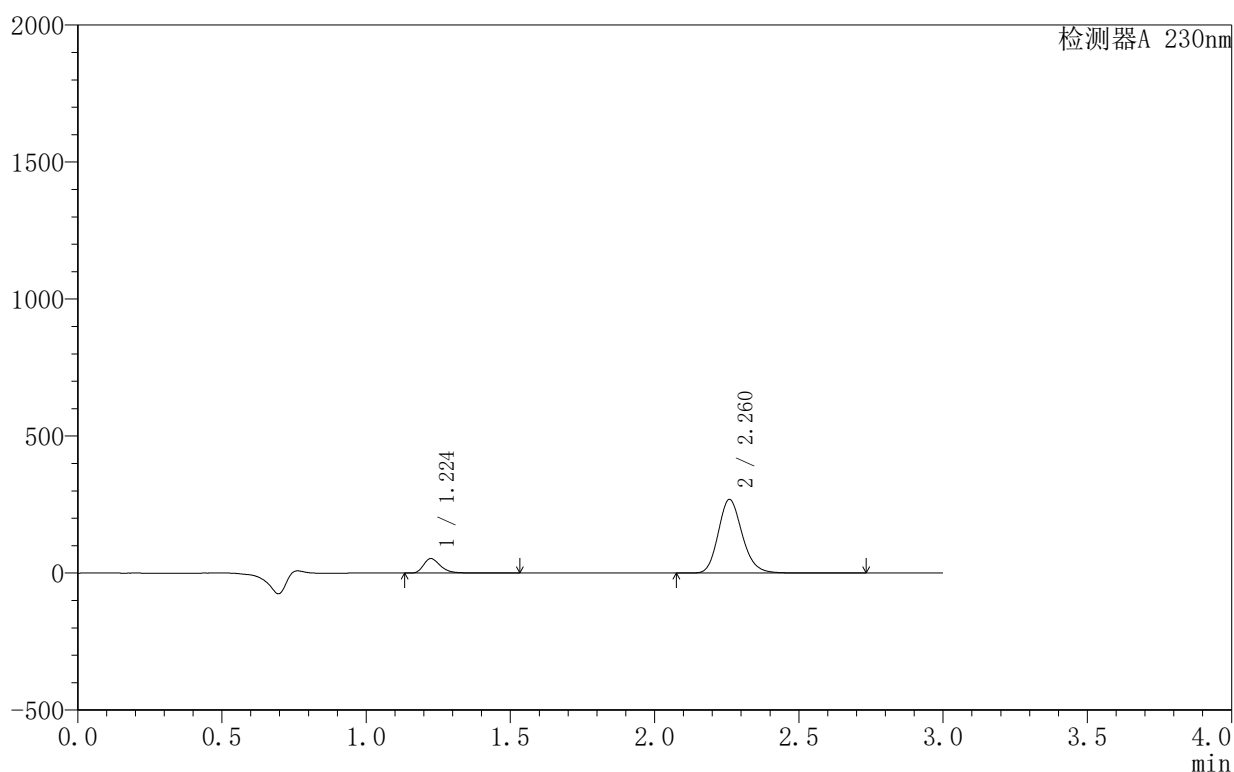
图37 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25040101批-pH2.0介质-45min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-391-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:07:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:52:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	216261	12.194	52883	2172	1.332	--
2	2.260	1557235	87.806	267724	3610	1.172	8.105
总计		1773495	100.000	320606			

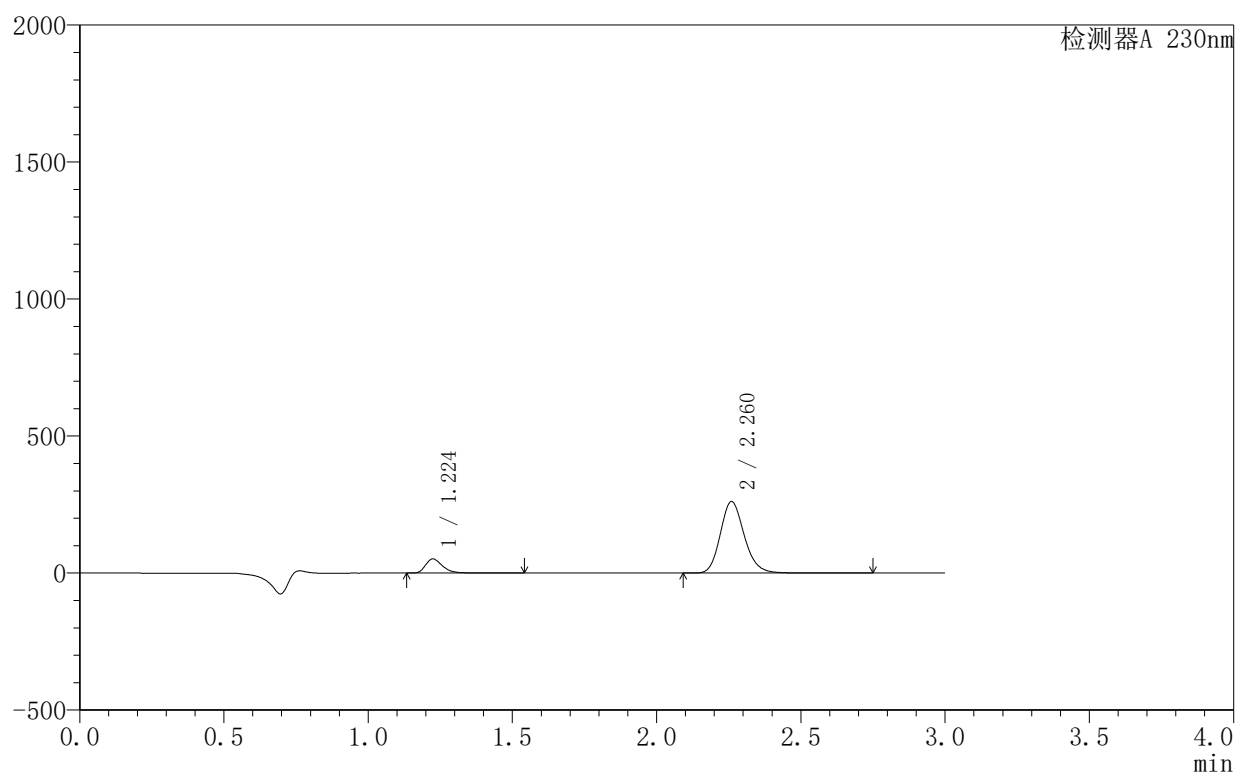
图38 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-45min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-392-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:10:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	211282	12.250	51616	2170	1.333	--
2	2.260	1513399	87.750	260165	3611	1.173	8.105
总计		1724681	100.000	311781			

图39 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-45min-片3
 供试品溶液-1

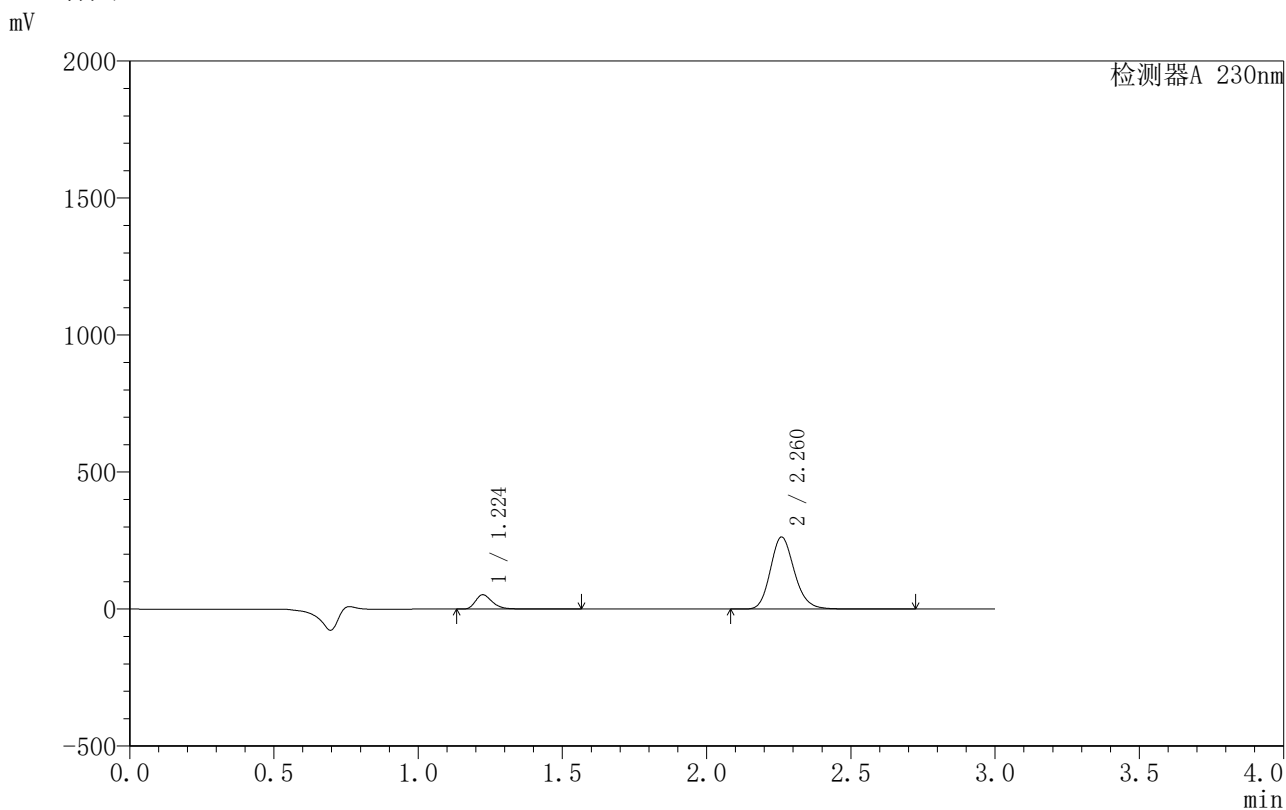


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-393-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:14:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	213454	12.290	52234	2177	1.333	--
2	2.260	1523399	87.710	262296	3618	1.173	8.120
总计		1736853	100.000	314531			

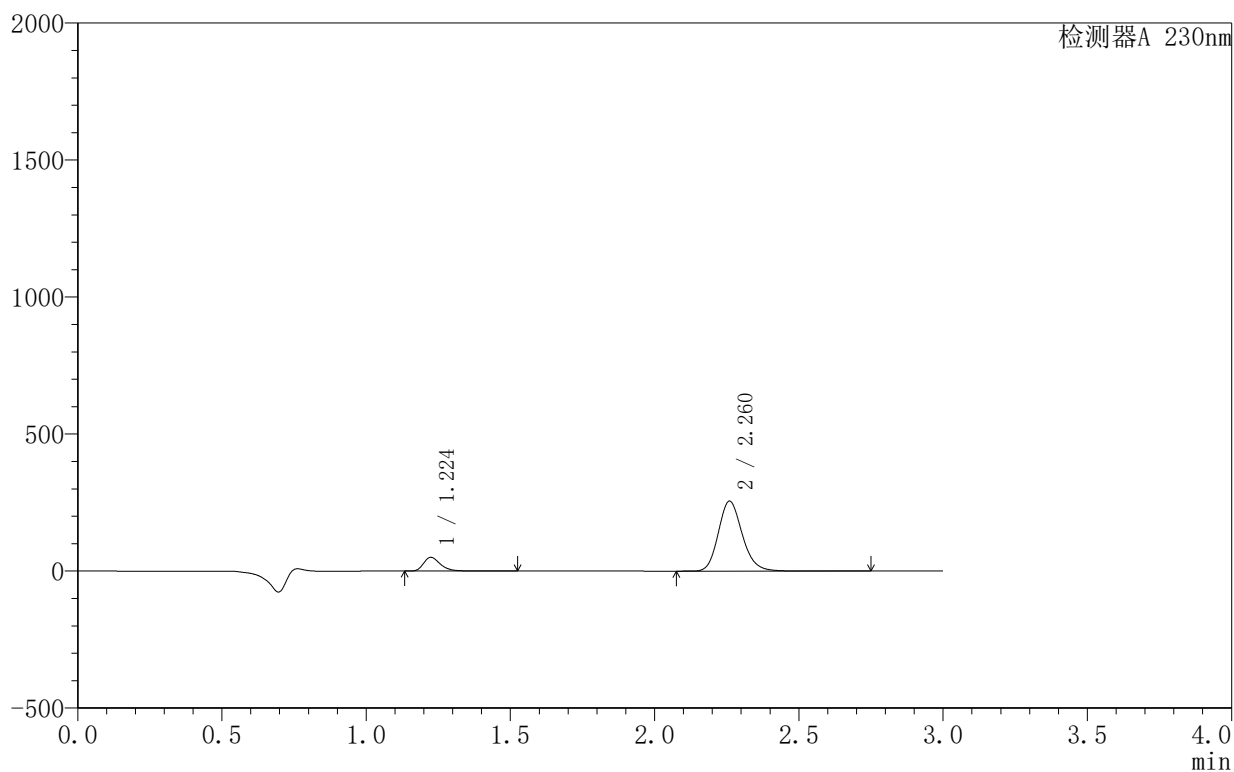
图40 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-45min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-394-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:17:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	204492	12.159	50054	2176	1.333	--
2	2.260	1477349	87.841	254363	3622	1.173	8.118
总计		1681841	100.000	304417			

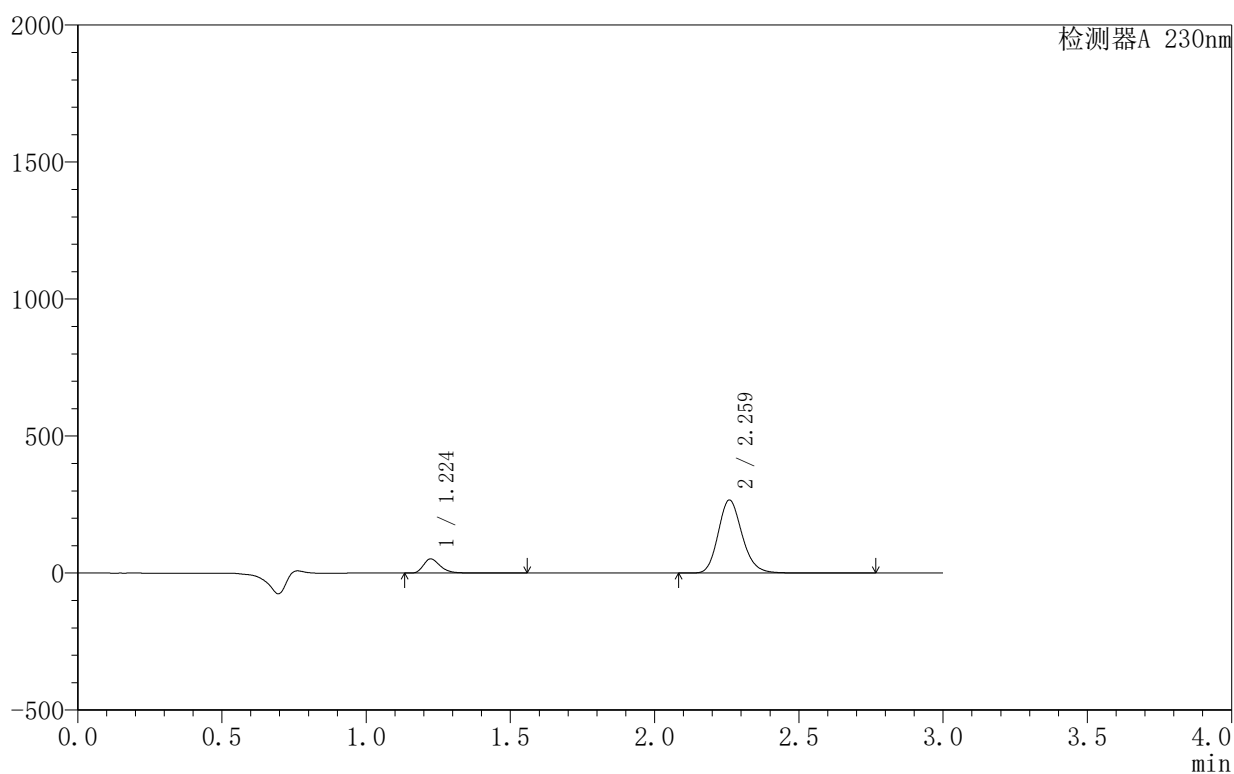
图41 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-45min-片5
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-395-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:20:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	211678	12.063	51834	2177	1.333	--
2	2.259	1543078	87.937	265309	3622	1.173	8.119
总计		1754756	100.000	317143			

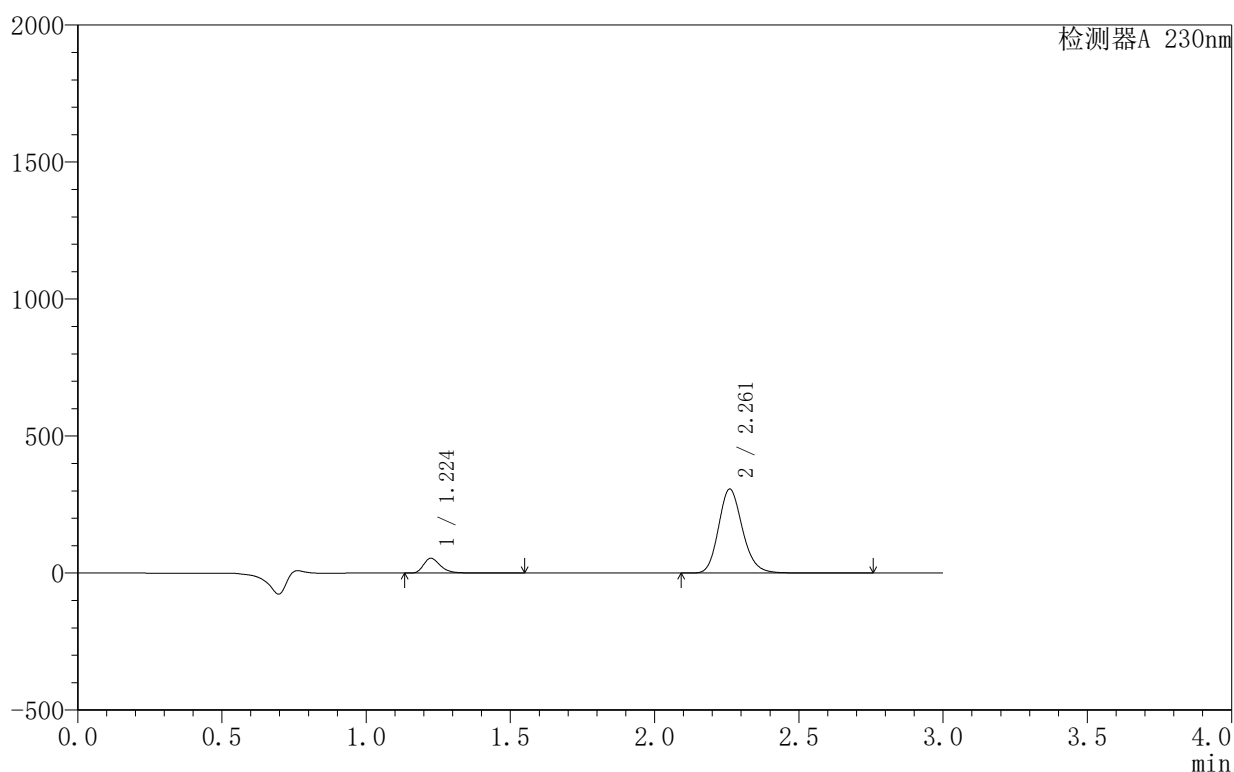
图42 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-45min-片6
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-396-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:24:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:52:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	220980	11.077	54057	2179	1.336	--
2	2.261	1773966	88.923	306031	3628	1.173	8.128
总计		1994945	100.000	360088			

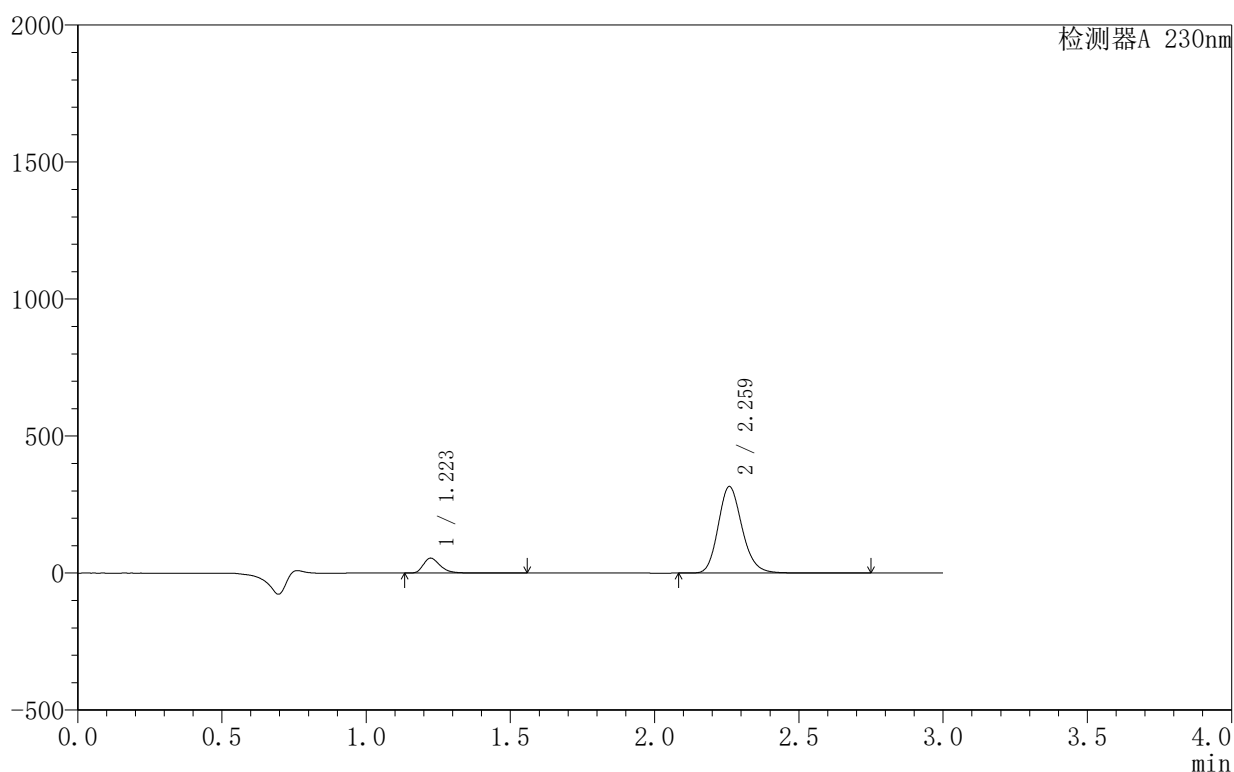
图43 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-60min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-397-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:27:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	222445	10.866	54592	2183	1.334	--
2	2.259	1824692	89.134	314076	3631	1.175	8.134
总计		2047137	100.000	368667			

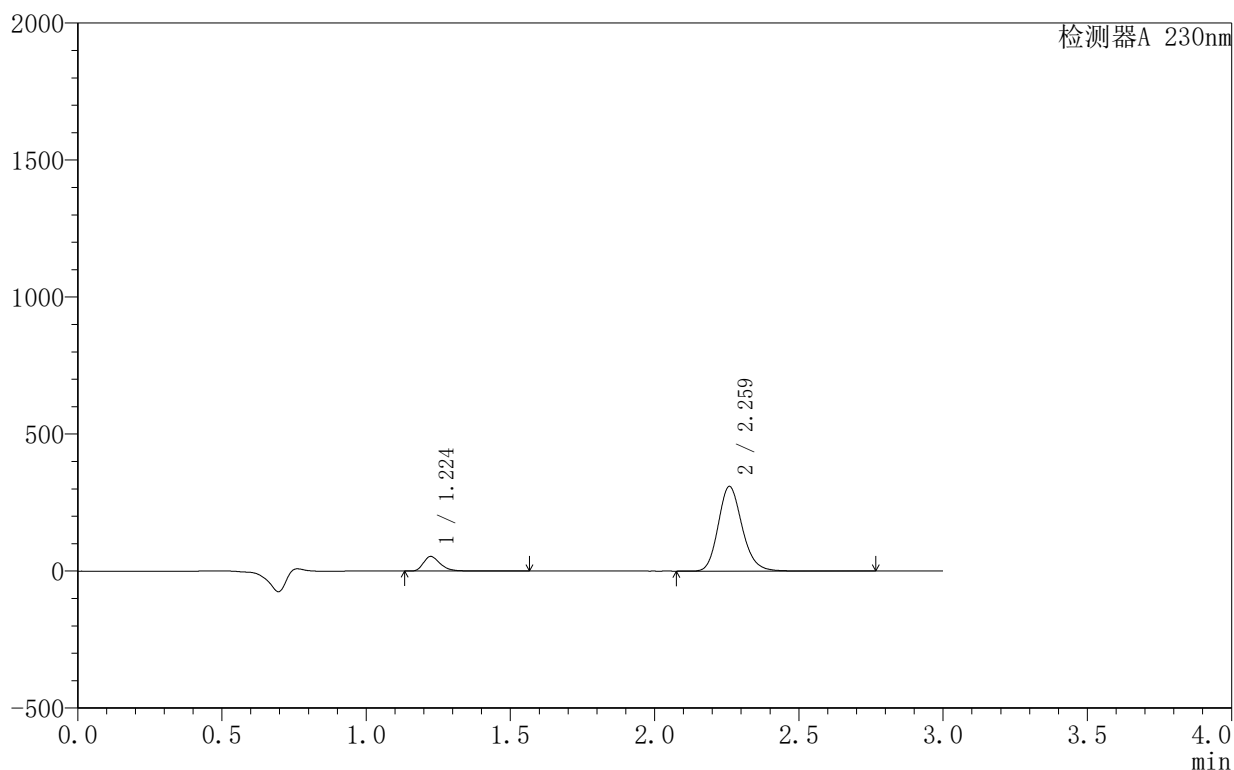
图44 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-60min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-398-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:31:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

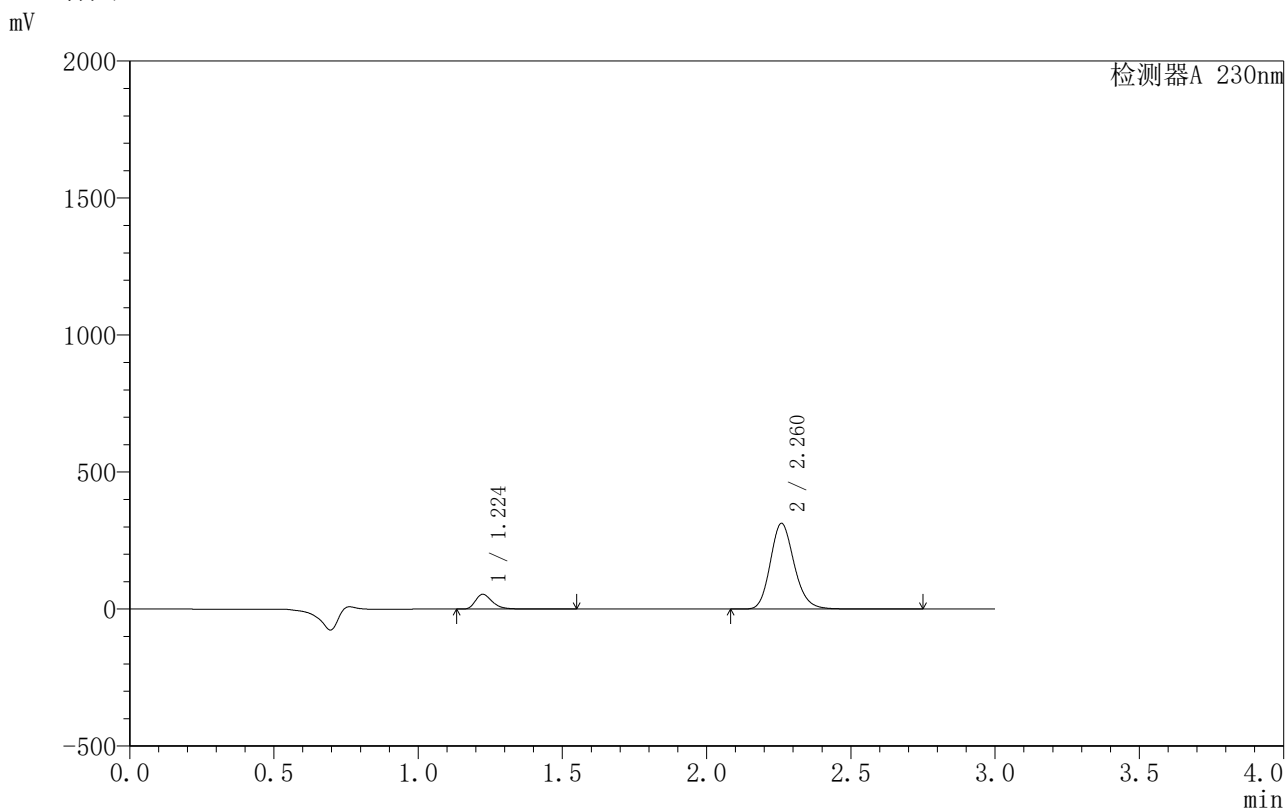
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	217995	10.889	53429	2181	1.334	--
2	2.259	1783927	89.111	307323	3635	1.174	8.132
总计		2001923	100.000	360752			

图45 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-399-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:34:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	219851	10.855	53899	2180	1.335	--
2	2.260	1805580	89.145	311365	3636	1.174	8.134
总计		2025431	100.000	365264			

图46 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25040101批-pH2.0介质-60min-片4
供试品溶液-1

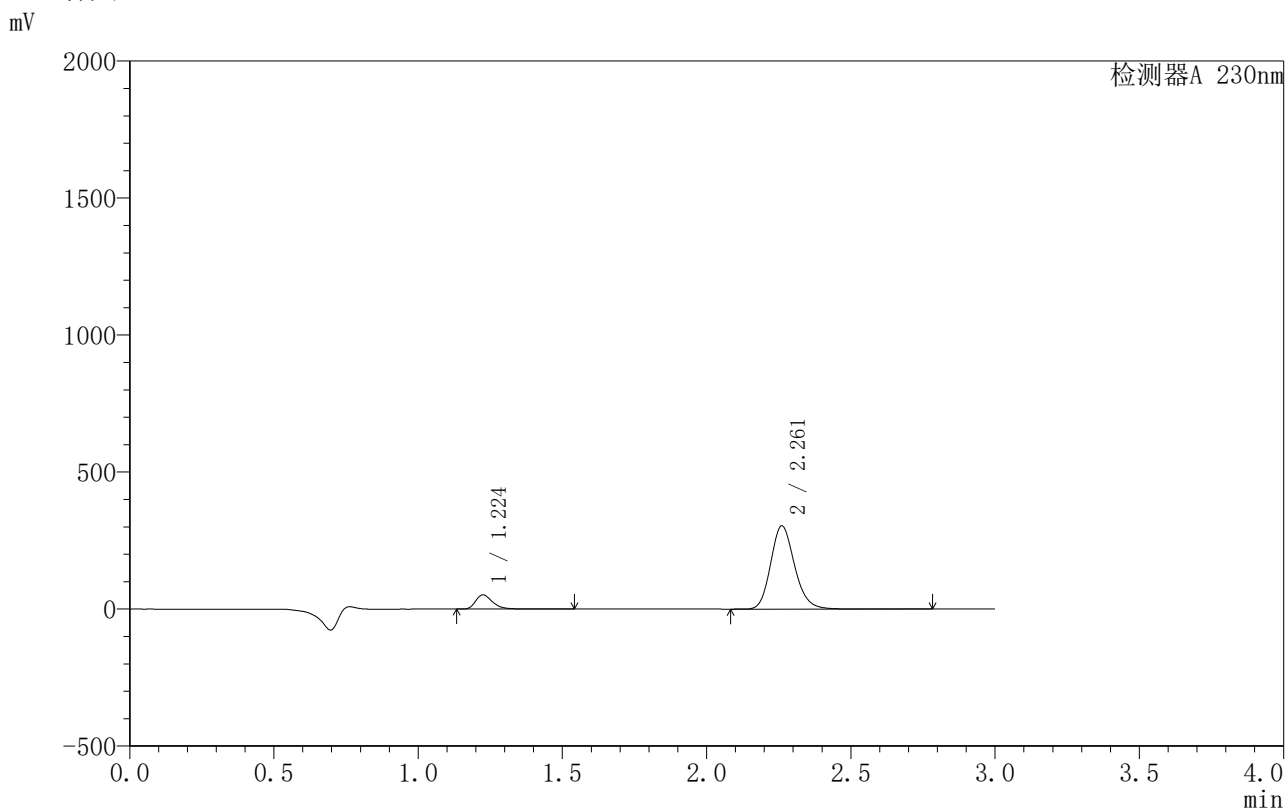


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-400-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:37:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	212392	10.790	51900	2177	1.338	--
2	2.261	1756014	89.210	303166	3632	1.174	8.129
总计		1968406	100.000	355065			

图47 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-60min-片5
 供试品溶液-1

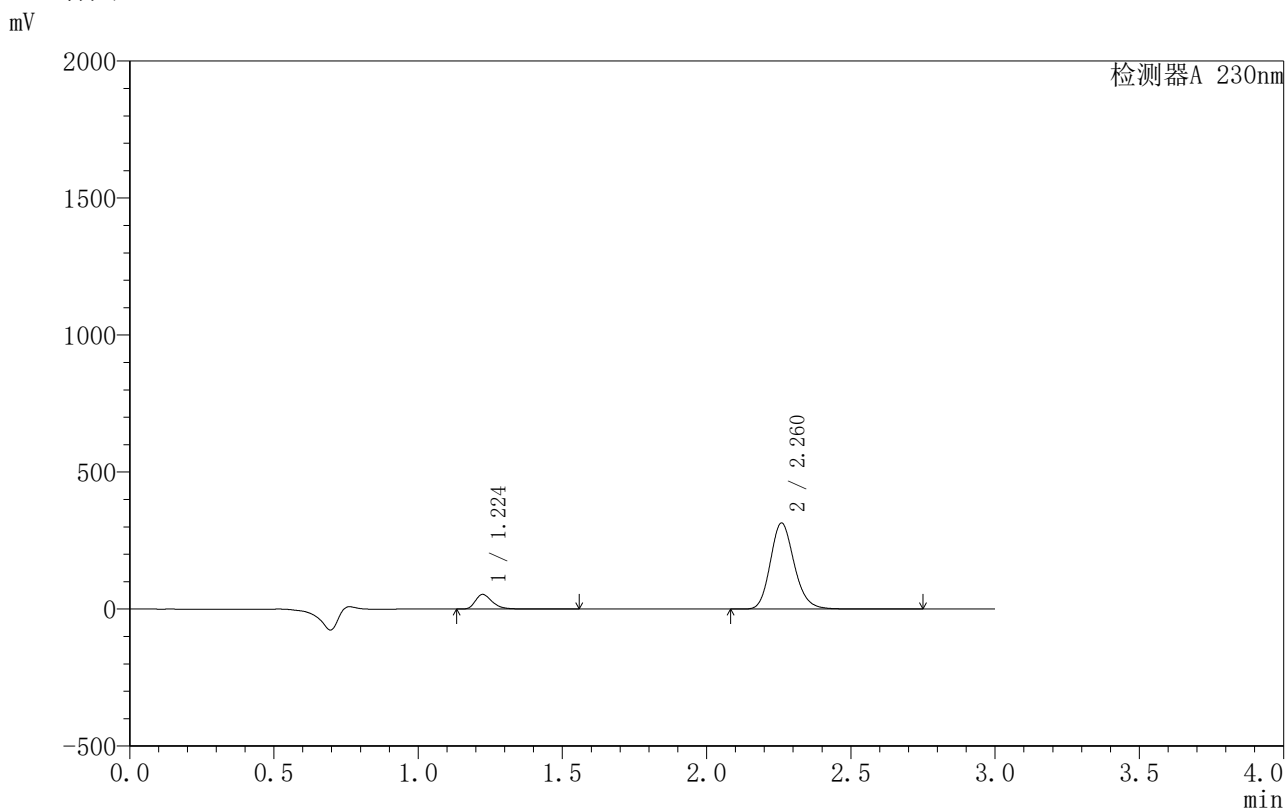


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-401-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:41:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	218420	10.732	53520	2179	1.336	--
2	2.260	1816808	89.268	313045	3629	1.174	8.130
总计		2035228	100.000	366565			

图48 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-60min-片6
 供试品溶液-1

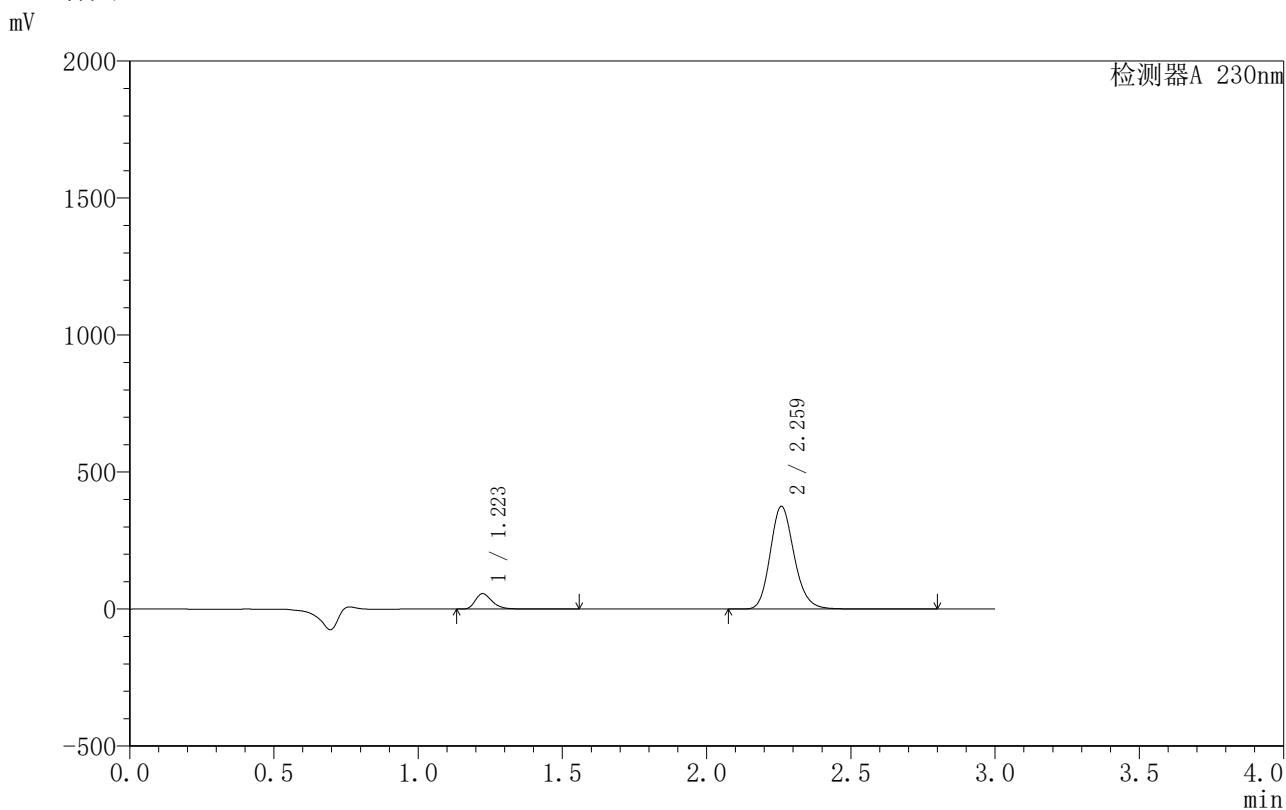


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-402-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:44:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	229974	9.587	56358	2171	1.336	--
2	2.259	2168881	90.413	372982	3624	1.175	8.121
总计		2398854	100.000	429340			

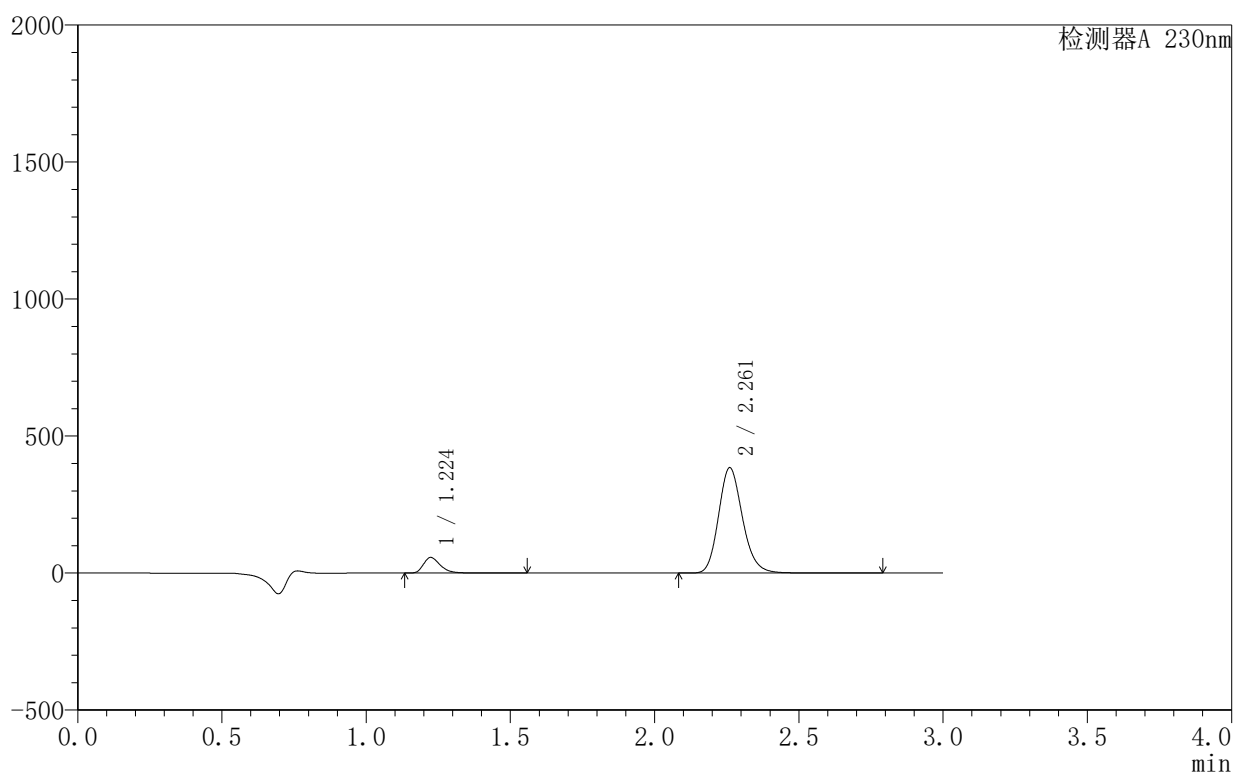
图49 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-90min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-403-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:48:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:52:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	232938	9.478	56961	2172	1.337	--
2	2.261	2224775	90.522	383680	3627	1.174	8.126
总计		2457713	100.000	440641			

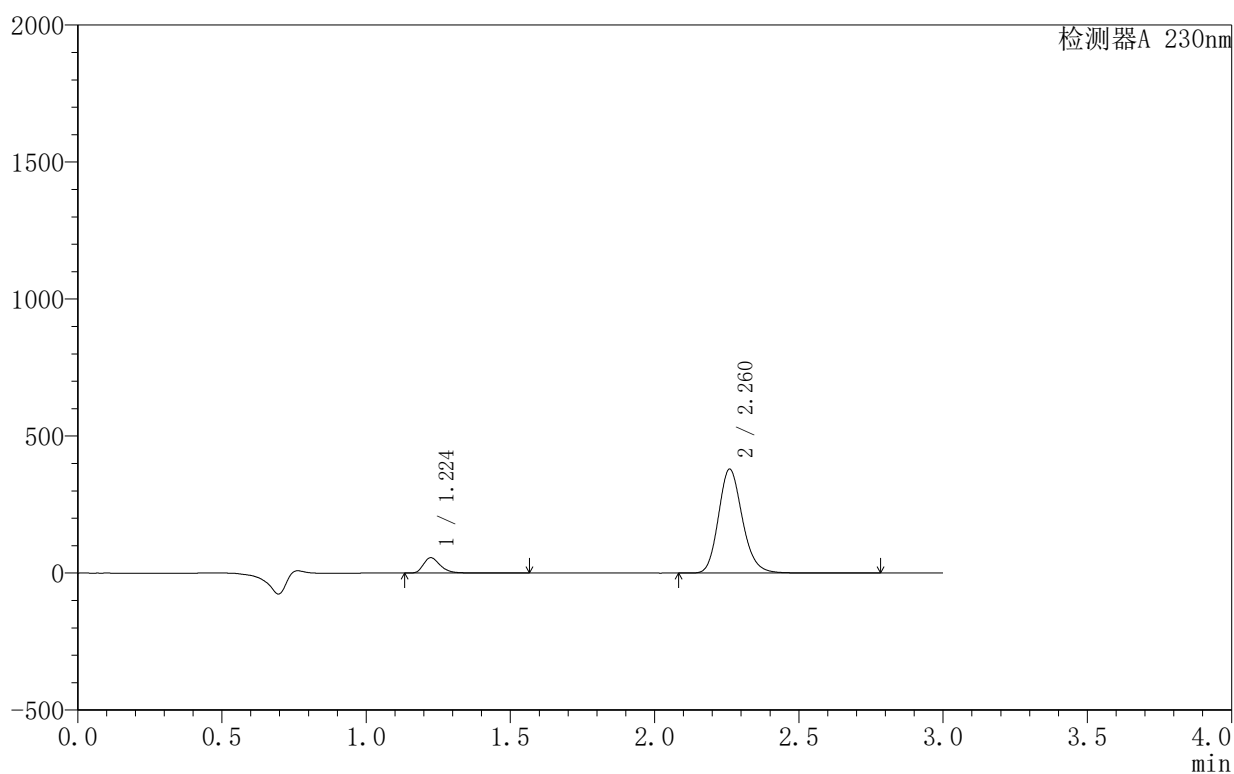
图50 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-90min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-404-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:51:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	229619	9.474	56195	2177	1.337	--
2	2.260	2194162	90.526	378305	3629	1.174	8.130
总计		2423780	100.000	434500			

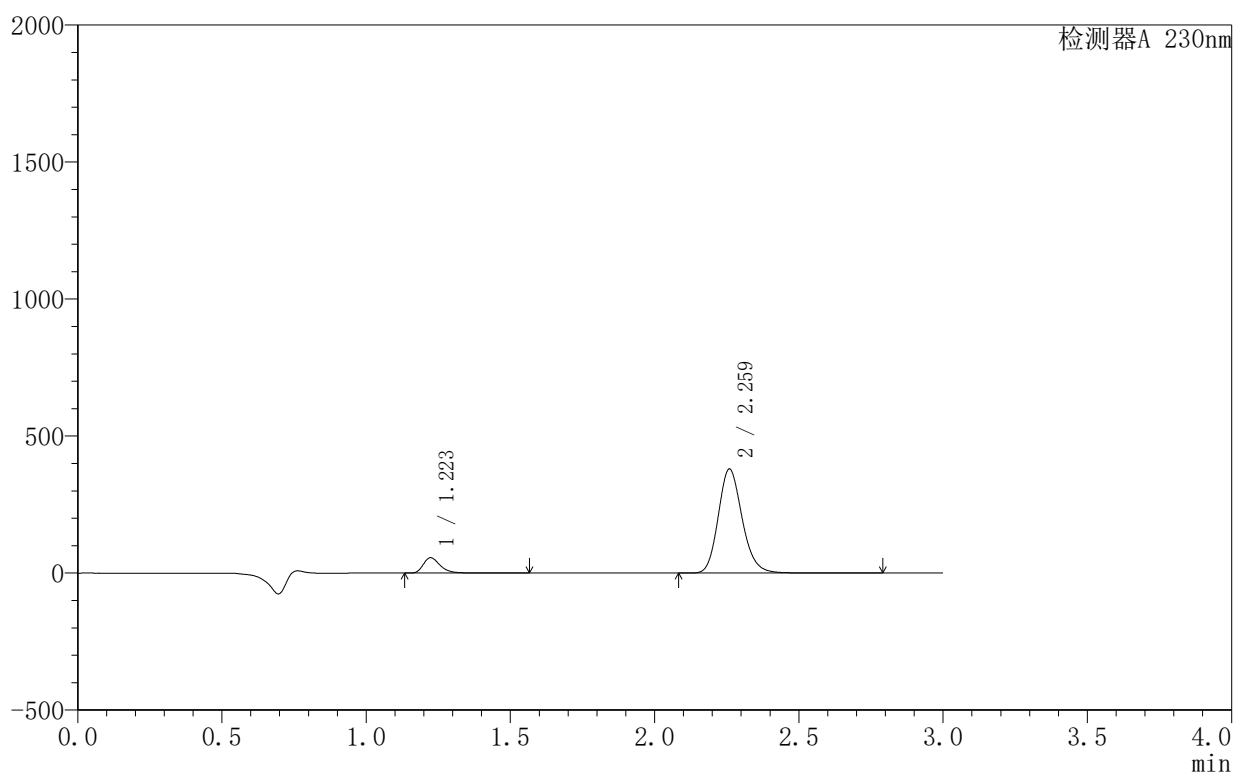
图51 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-90min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-405-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:54:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	228941	9.438	56133	2174	1.336	--
2	2.259	2196820	90.562	377920	3624	1.174	8.124
总计		2425761	100.000	434052			

图52 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-90min-片4
 供试品溶液-1

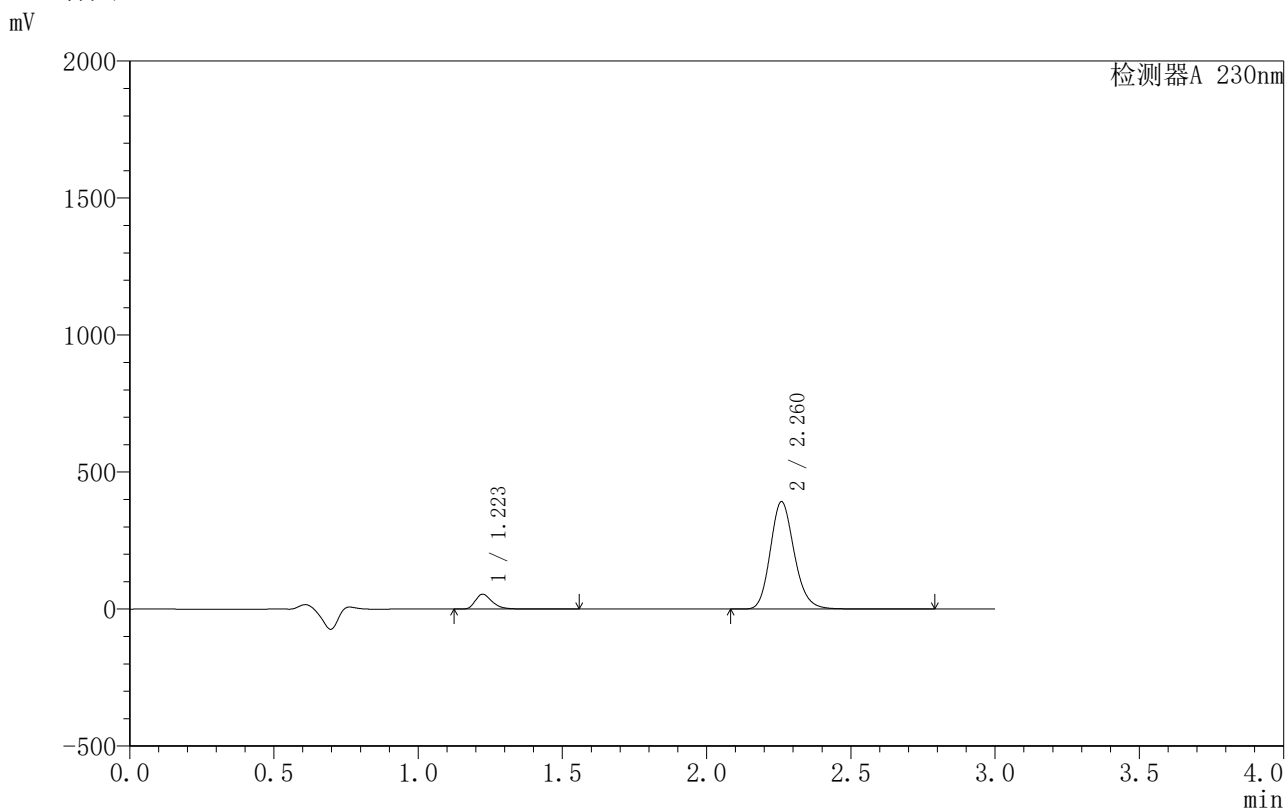


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-406-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:58:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	220499	8.861	54115	2175	1.335	--
2	2.260	2267993	91.139	390370	3620	1.172	8.124
总计		2488491	100.000	444485			

图53 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-90min-片5
 供试品溶液-1

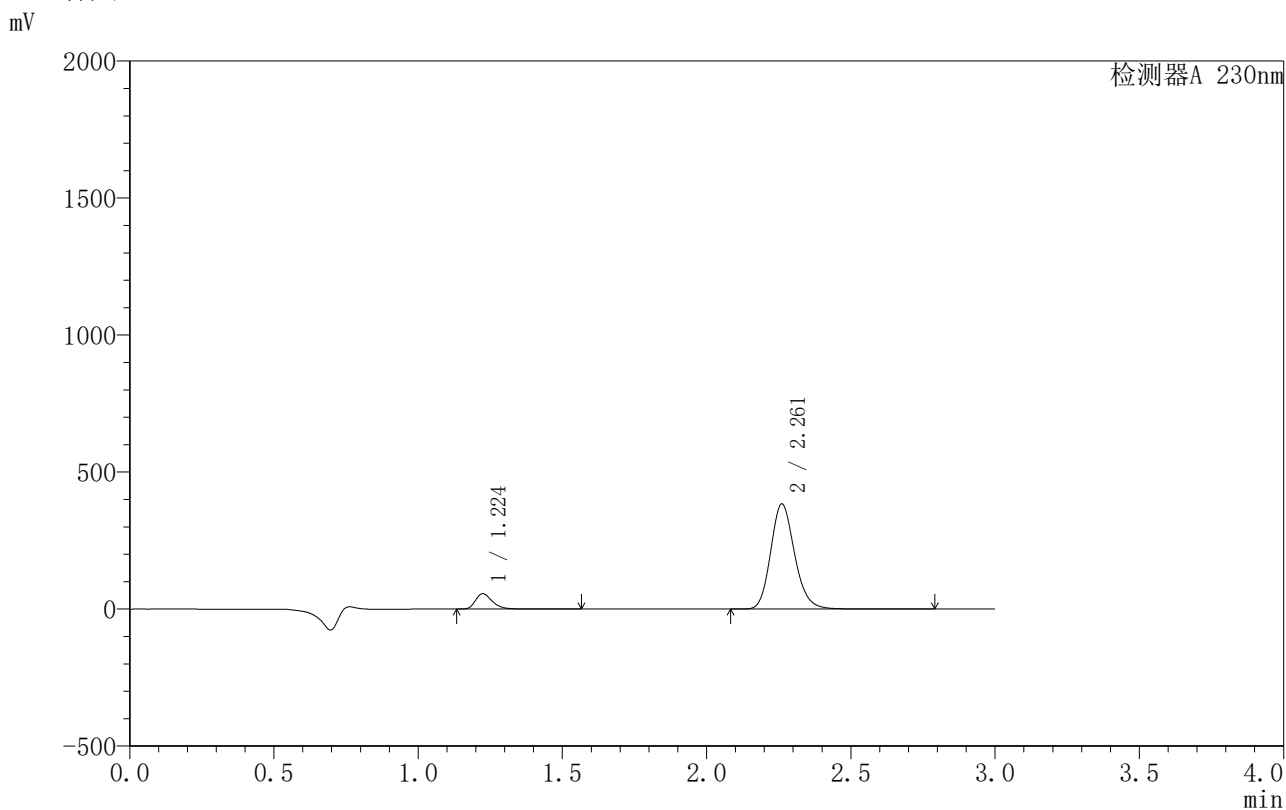


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-407-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:01:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	229006	9.350	56046	2175	1.336	--
2	2.261	2220284	90.650	382999	3624	1.171	8.129
总计		2449291	100.000	439045			

图54 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-90min-片6
 供试品溶液-1

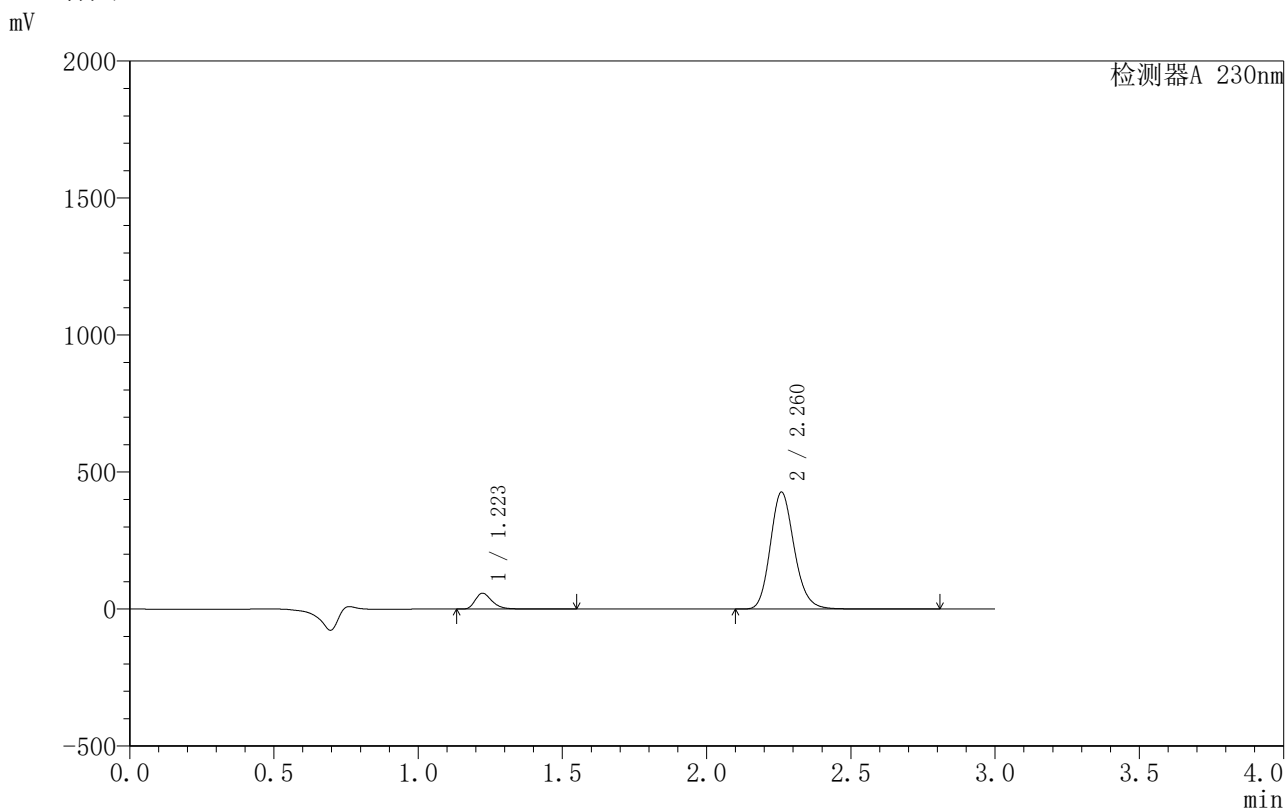


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-408-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-120min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:05:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	236385	8.741	58036	2176	1.336	--
2	2.260	2467953	91.259	424832	3621	1.173	8.128
总计		2704339	100.000	482868			

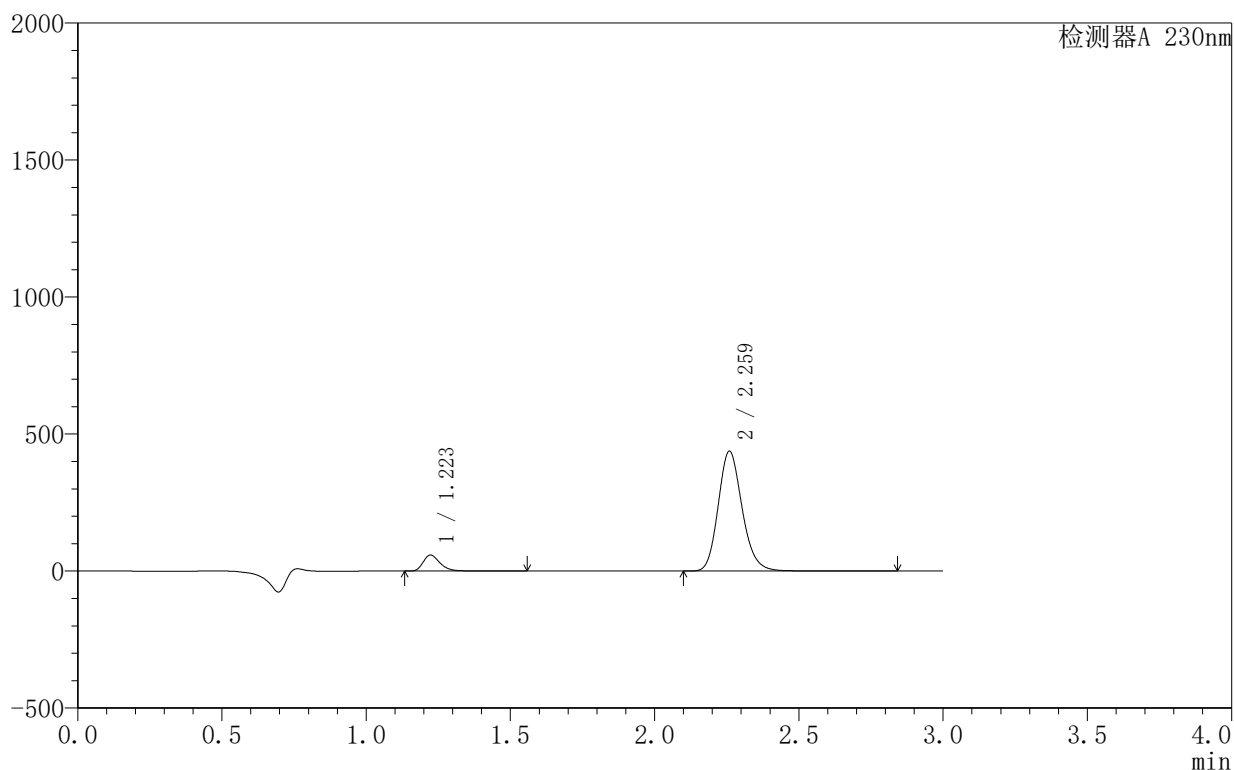
图55 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-120min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-409-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-120min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:08:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

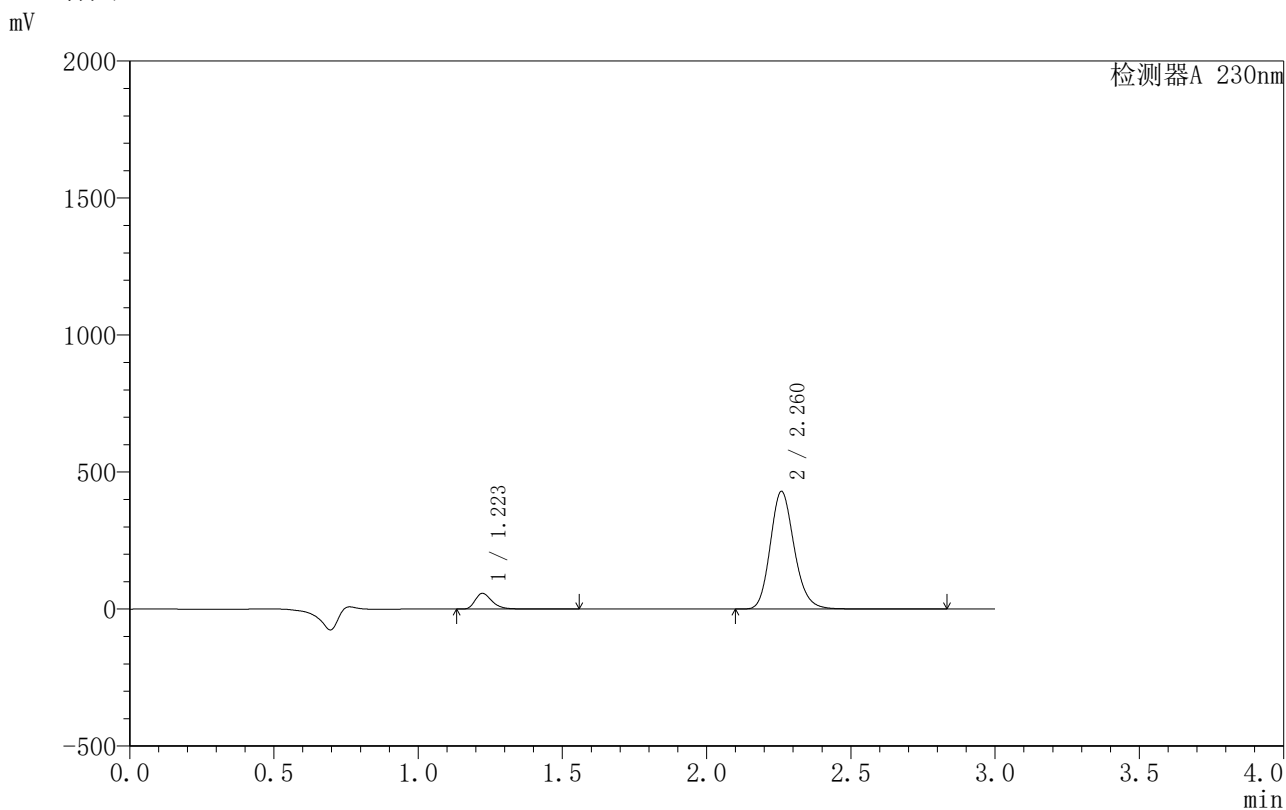
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	238307	8.602	58455	2169	1.336	--
2	2.259	2532003	91.398	435310	3624	1.173	8.125
总计		2770310	100.000	493765			

图56 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-120min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-410-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-120min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:11:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

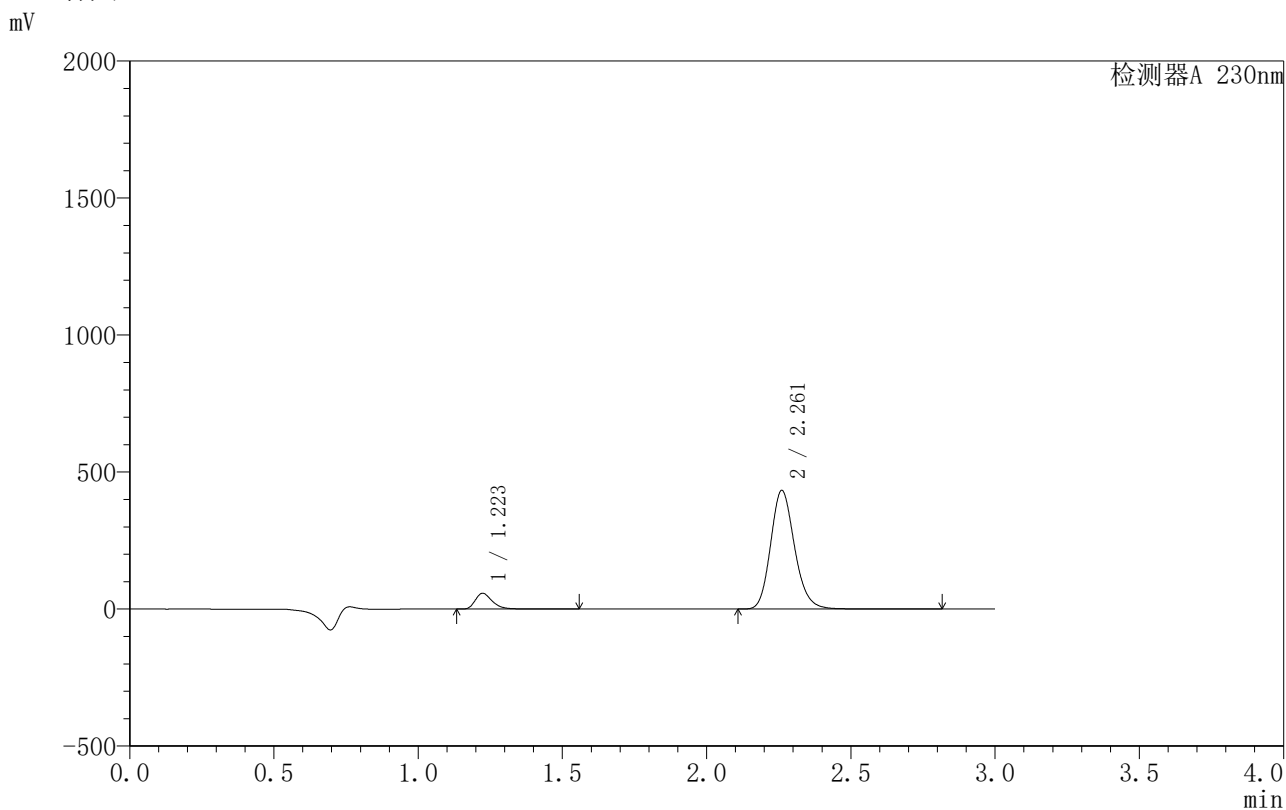
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	234483	8.617	57451	2164	1.336	--
2	2.260	2486818	91.383	427571	3619	1.174	8.118
总计		2721301	100.000	485021			

图57 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-120min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-411-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-120min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:15:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	235913	8.602	57716	2164	1.337	--
2	2.261	2506471	91.398	432275	3625	1.173	8.125
总计		2742384	100.000	489990			

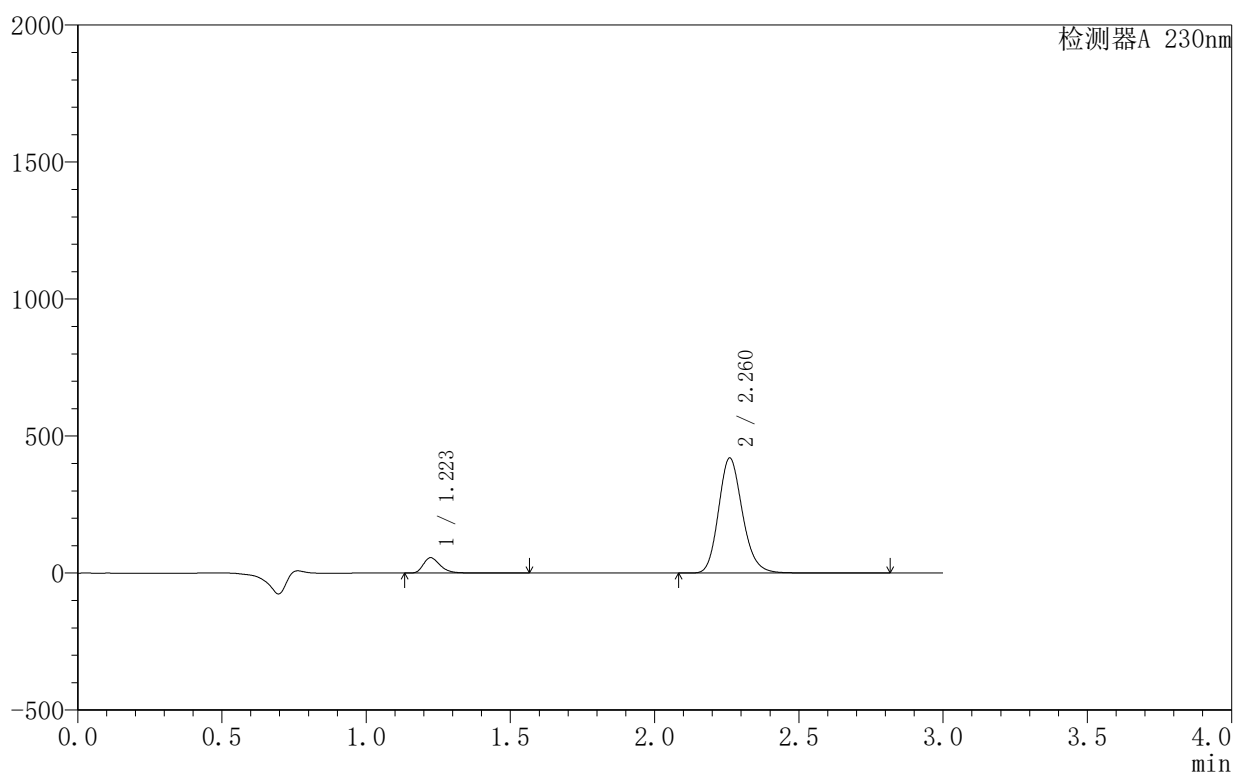
图58 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25040101批-pH2.0介质-120min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-412-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-120min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:18:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

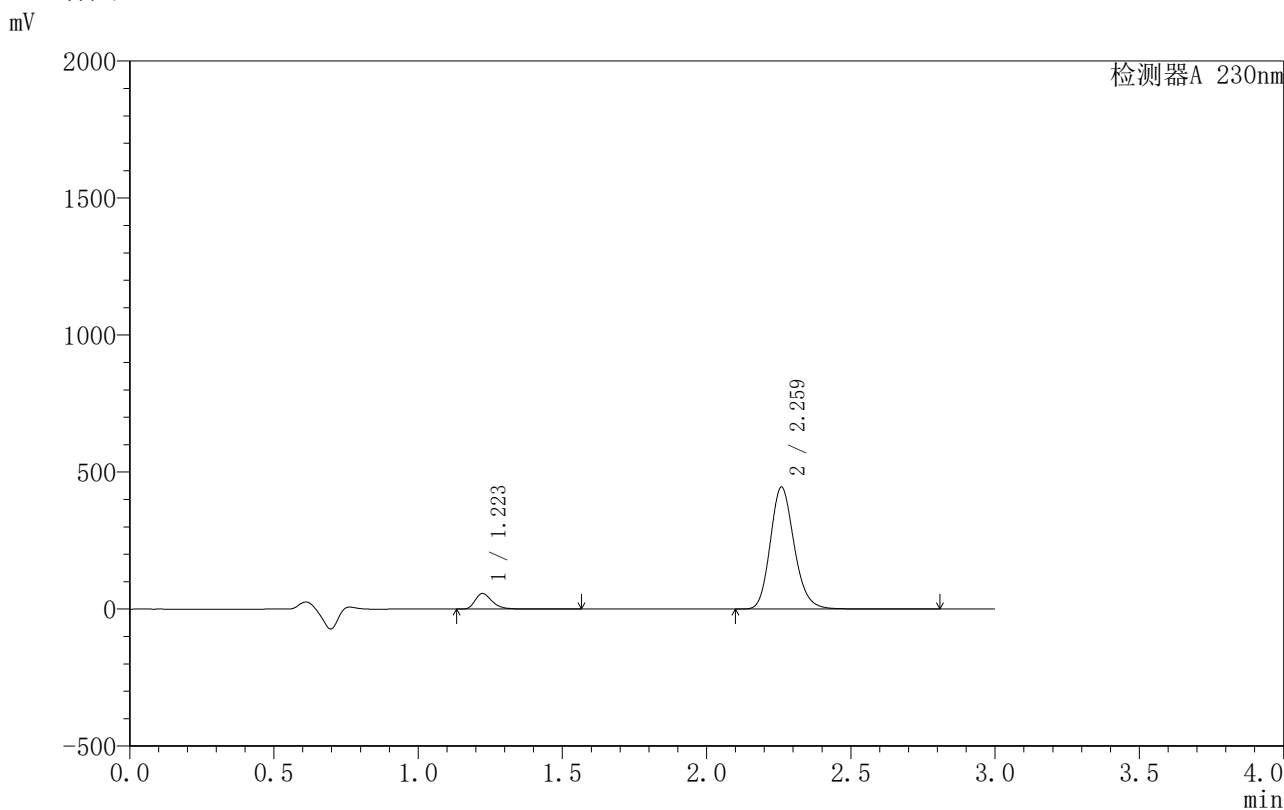
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	230016	8.645	56253	2167	1.338	--
2	2.260	2430740	91.355	418979	3625	1.173	8.125
总计		2660756	100.000	475233			

图59 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-120min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-413-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-120min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:21:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	232848	8.293	57016	2166	1.338	--
2	2.259	2575085	91.707	443031	3624	1.174	8.123
总计		2807933	100.000	500046			

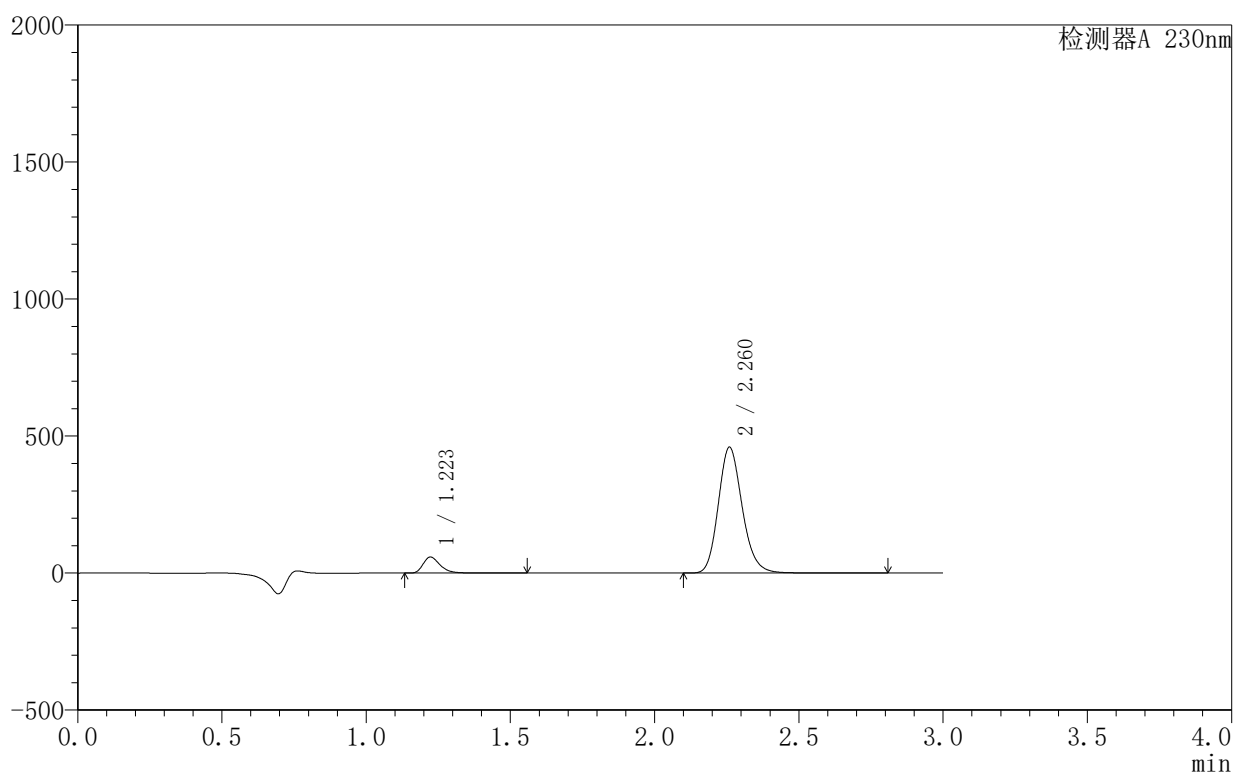
图60 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25040101批-pH2.0介质-120min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-414-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:25:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	239832	8.285	58761	2163	1.337	--
2	2.260	2654945	91.715	457070	3627	1.174	8.124
总计		2894776	100.000	515831			

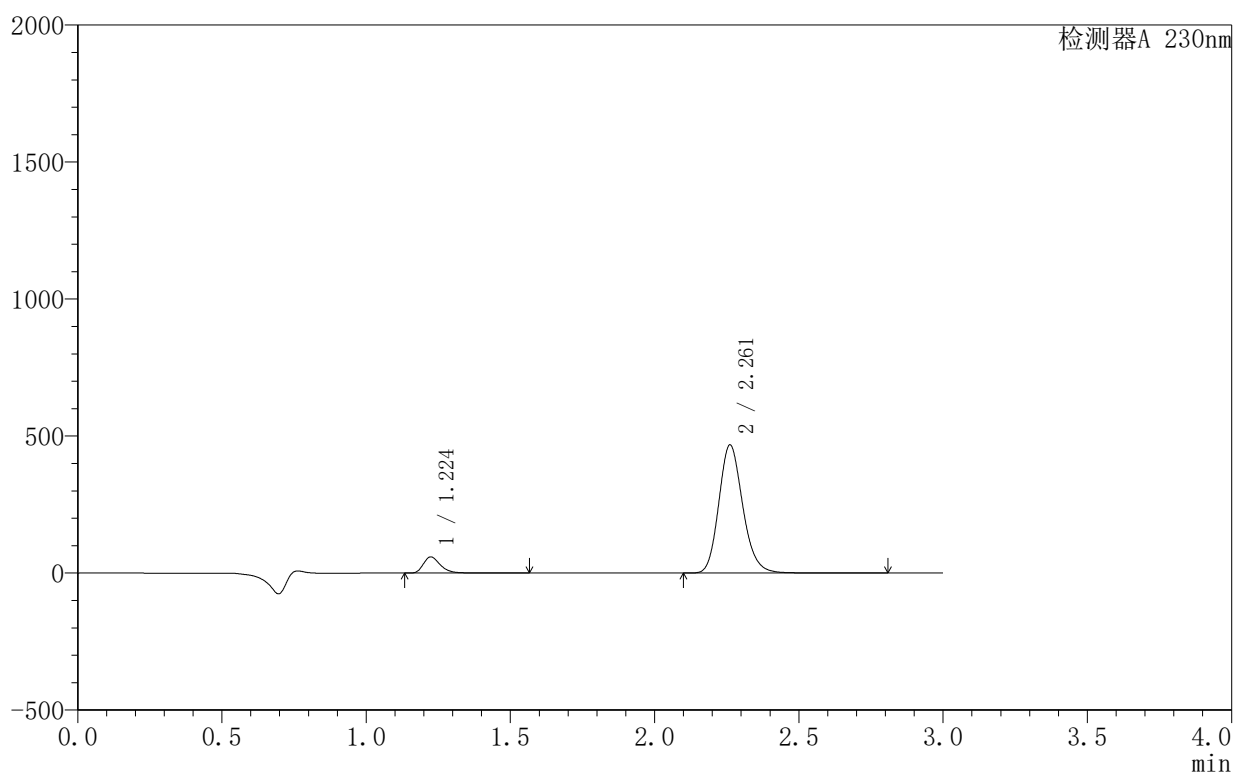
图61 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-极限转速-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-415-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:28:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	242103	8.199	59058	2159	1.338	--
2	2.261	2710787	91.801	467320	3613	1.173	8.113
总计		2952891	100.000	526378			

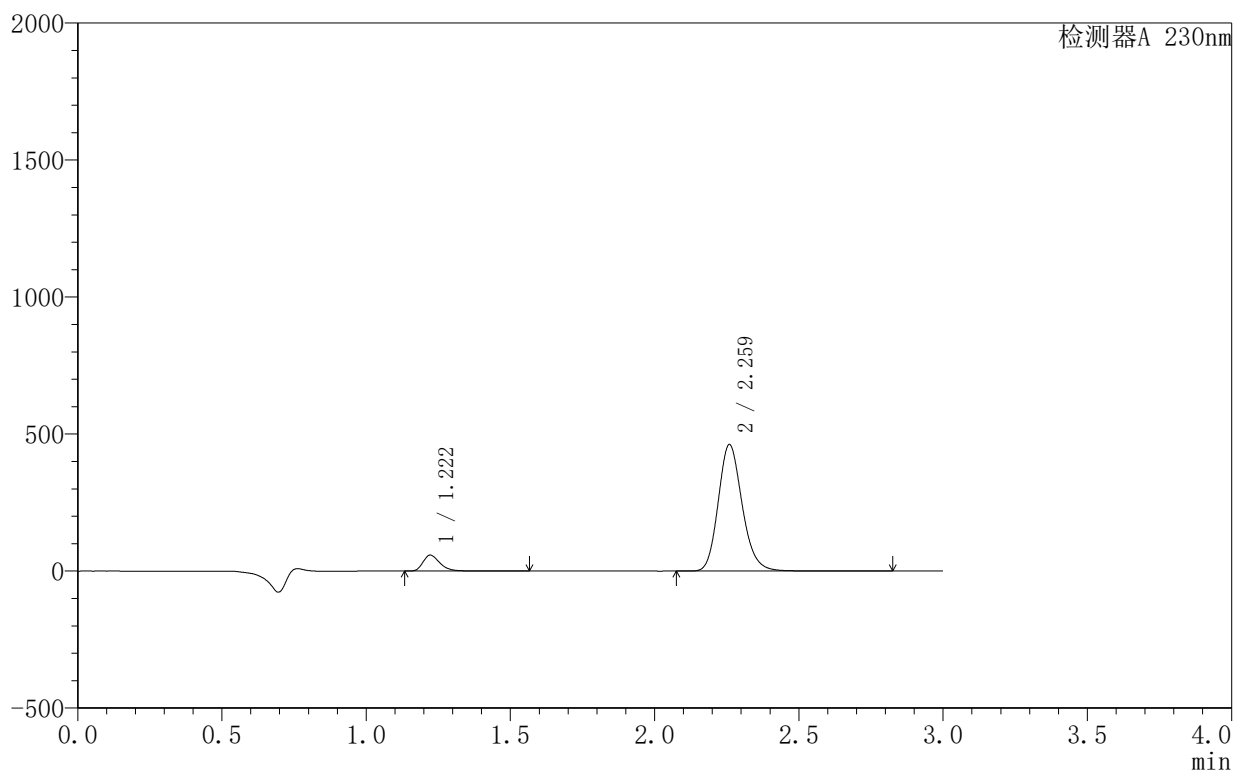
图62 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-416-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:32:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	238532	8.183	58399	2158	1.336	--
2	2.259	2676306	91.817	459351	3611	1.174	8.113
总计		2914838	100.000	517749			

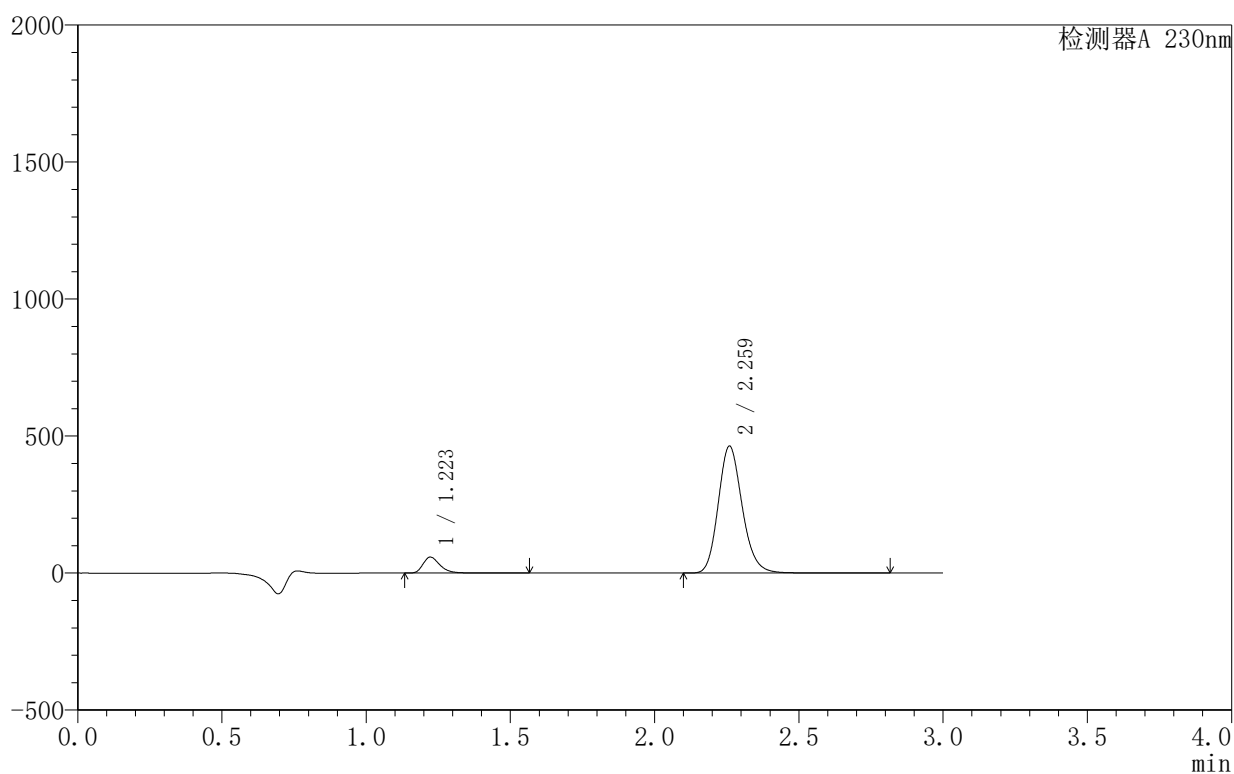
图63 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-417-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:35:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:53:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	238928	8.167	58407	2154	1.338	--
2	2.259	2686445	91.833	461111	3609	1.174	8.107
总计		2925372	100.000	519518			

图64 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1

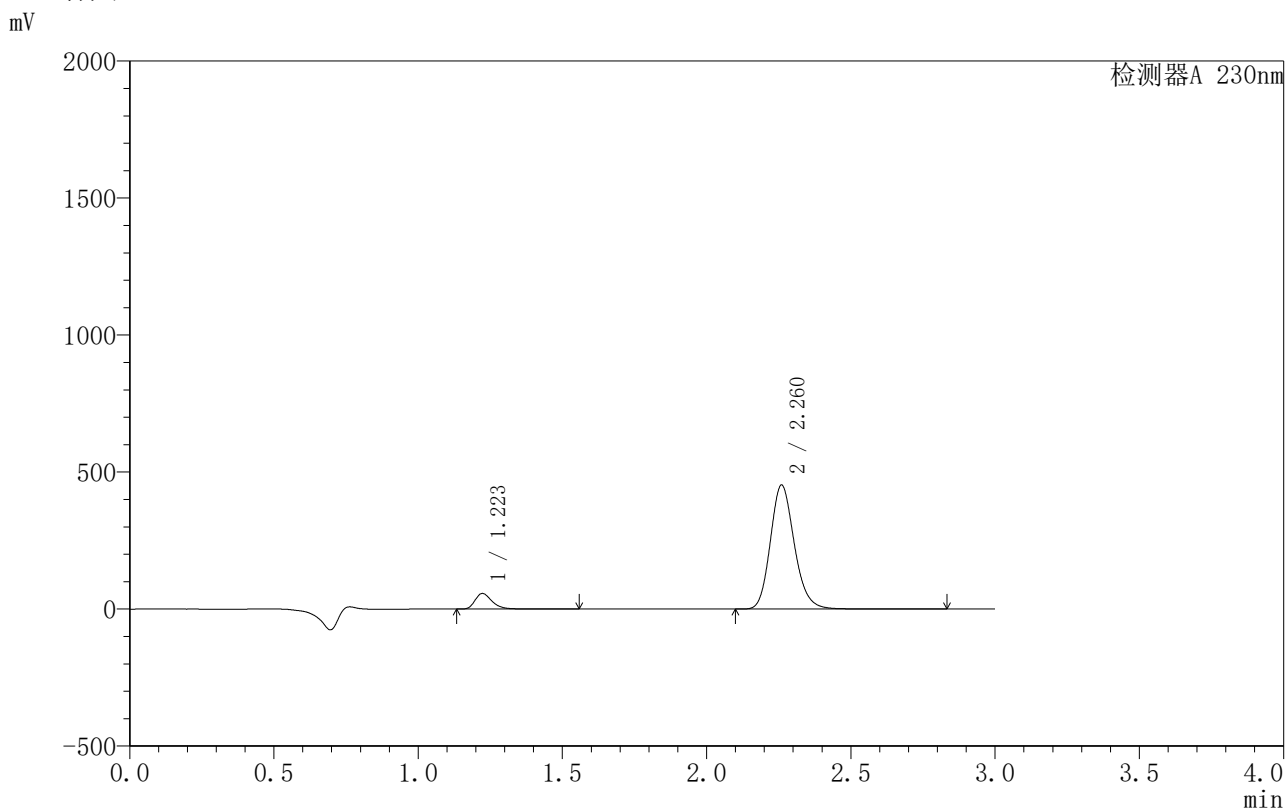


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-418-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:38:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	233814	8.179	57161	2154	1.338	--
2	2.260	2624937	91.821	450861	3608	1.173	8.108
总计		2858751	100.000	508023			

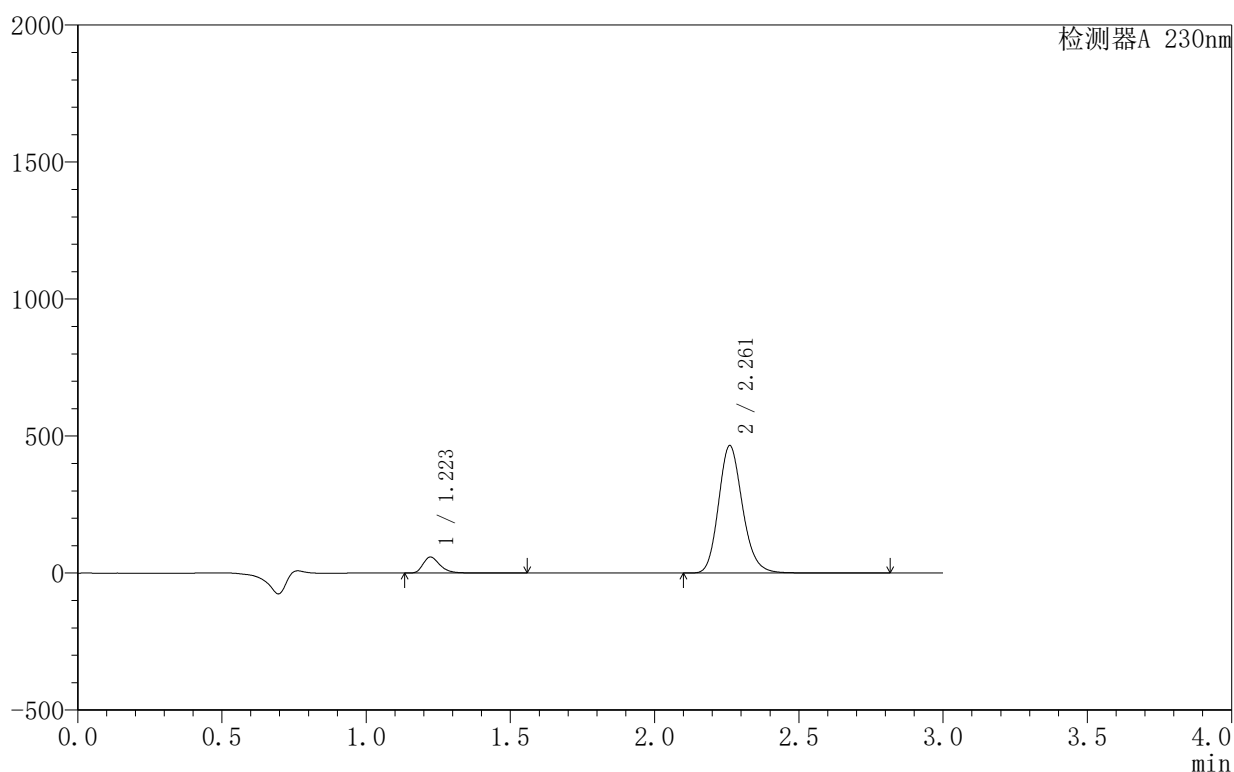
图65 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-419-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:42:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	239535	8.158	58574	2155	1.338	--
2	2.261	2696555	91.842	463998	3613	1.174	8.116
总计		2936091	100.000	522572			

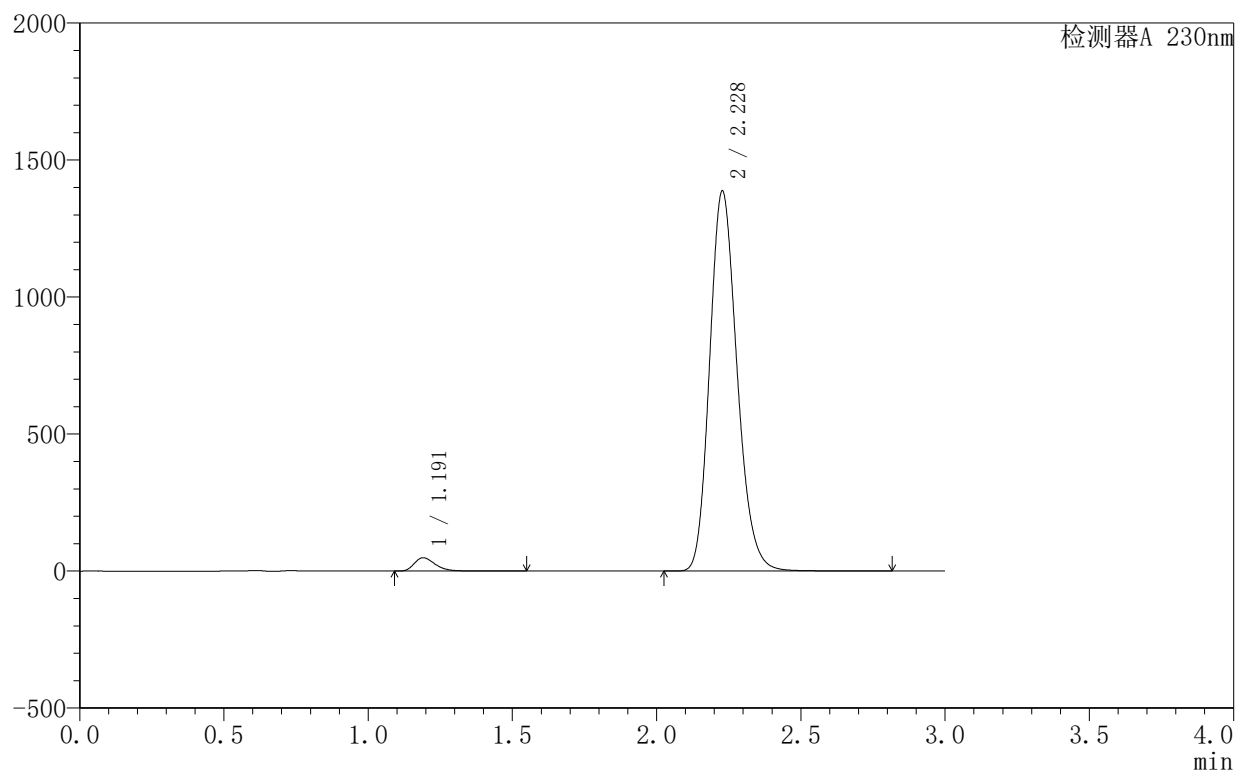
图66 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-420-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:45:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	245660	2.604	48577	1331	1.343	--
2	2.228	9188719	97.396	1385803	2665	1.184	6.841
总计		9434379	100.000	1434381			

图67 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质
 对照品溶液-2-1

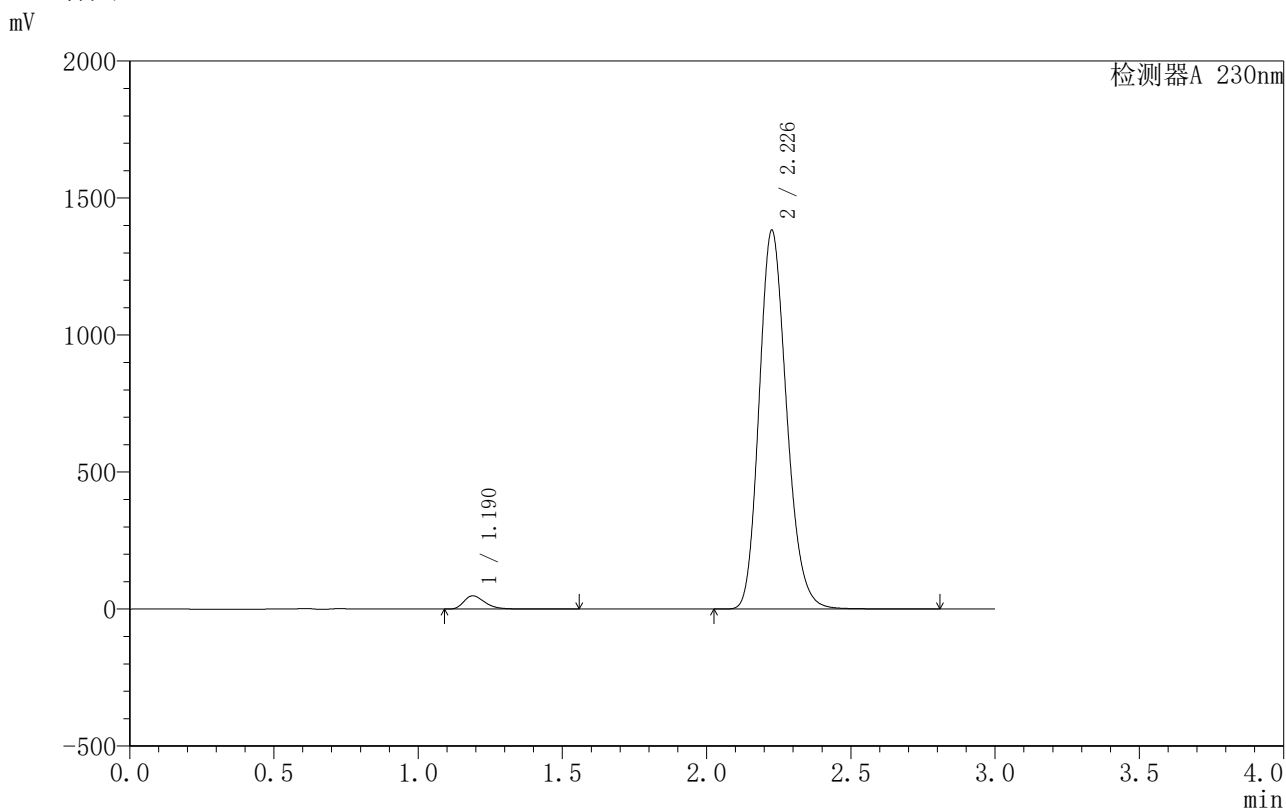


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-421-2 - zzp-25040101p-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:49:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	245036	2.603	48442	1321	1.344	--
2	2.226	9169248	97.397	1377328	2654	1.186	6.825
总计		9414284	100.000	1425770			

图68 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-pH2.0介质
 对照品溶液-2-2

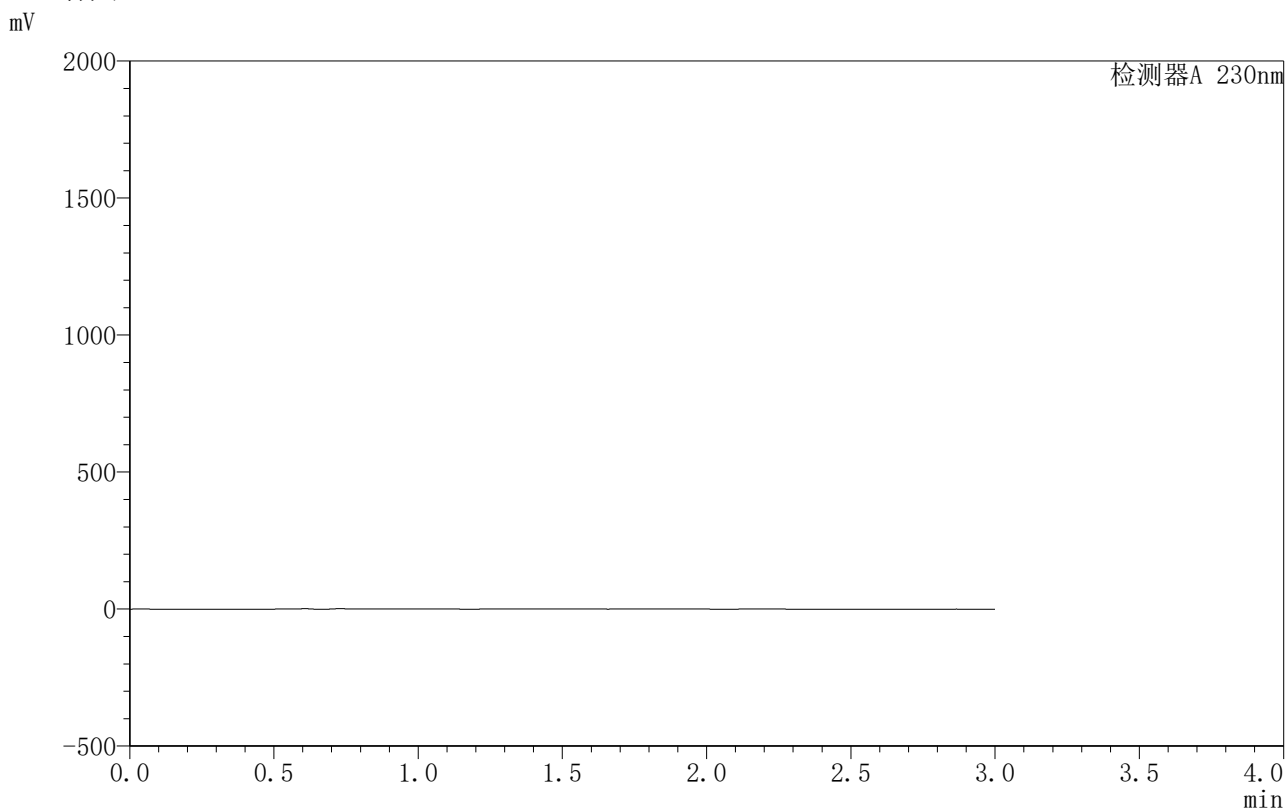


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-422-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:52:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	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							

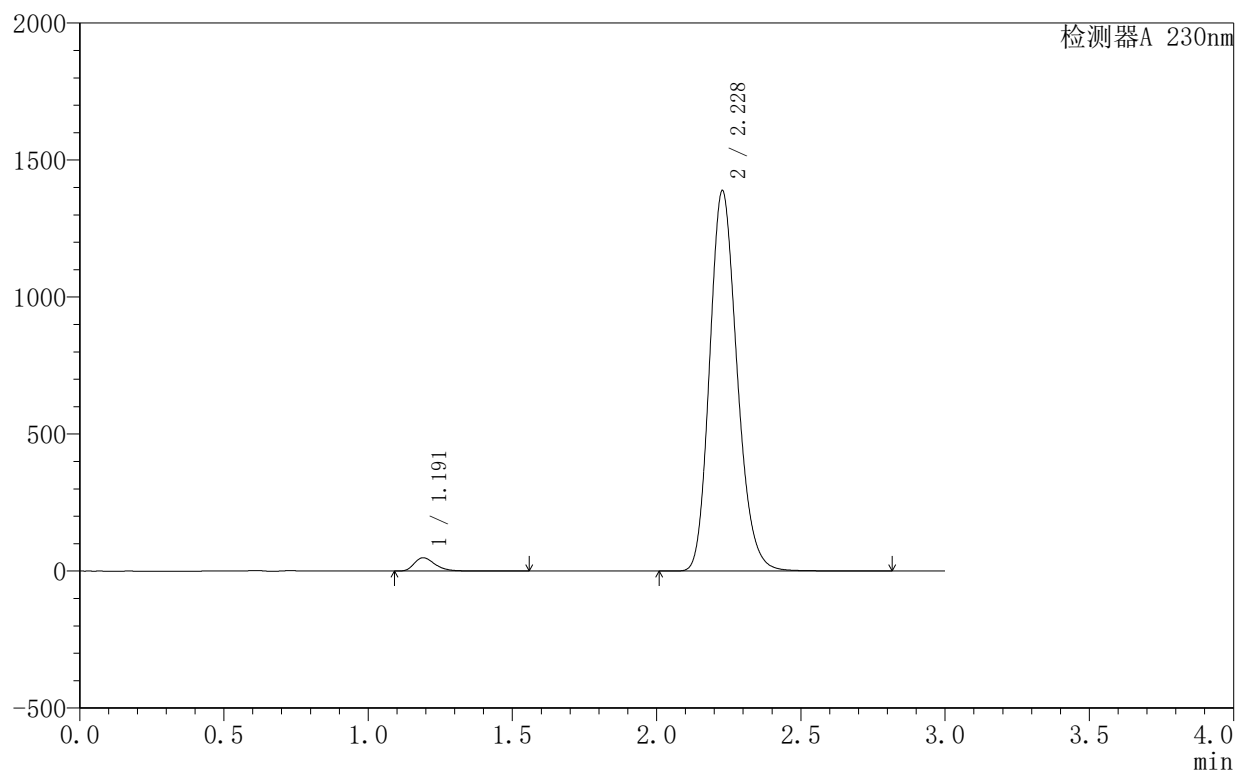
图69 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质
 溶剂

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-423-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:55:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

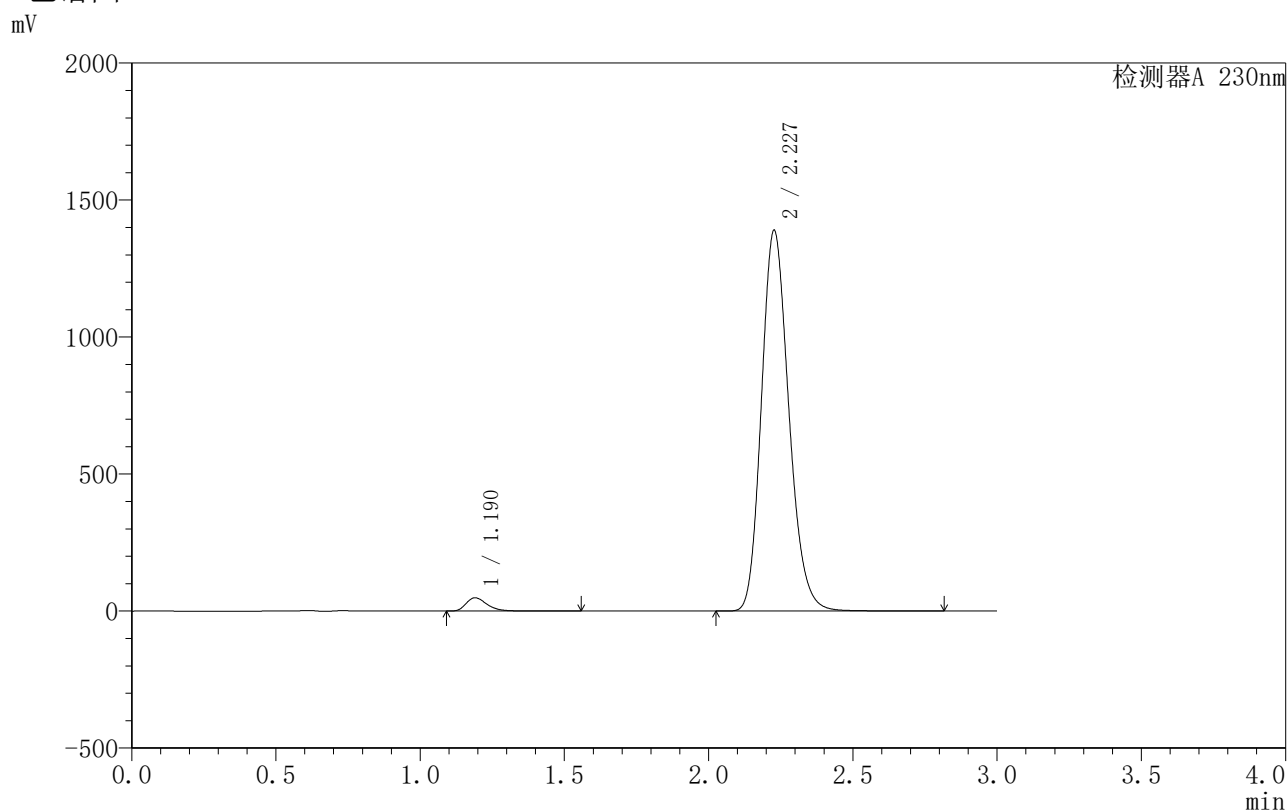
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	245502	2.599	48528	1328	1.343	--
2	2.228	9199729	97.401	1387185	2663	1.184	6.838
总计		9445230	100.000	1435714			

图70 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-424-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:59:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	245410	2.599	48589	1331	1.343	--
2	2.227	9197823	97.401	1386562	2664	1.185	6.842
总计		9443233	100.000	1435152			

图71 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-2

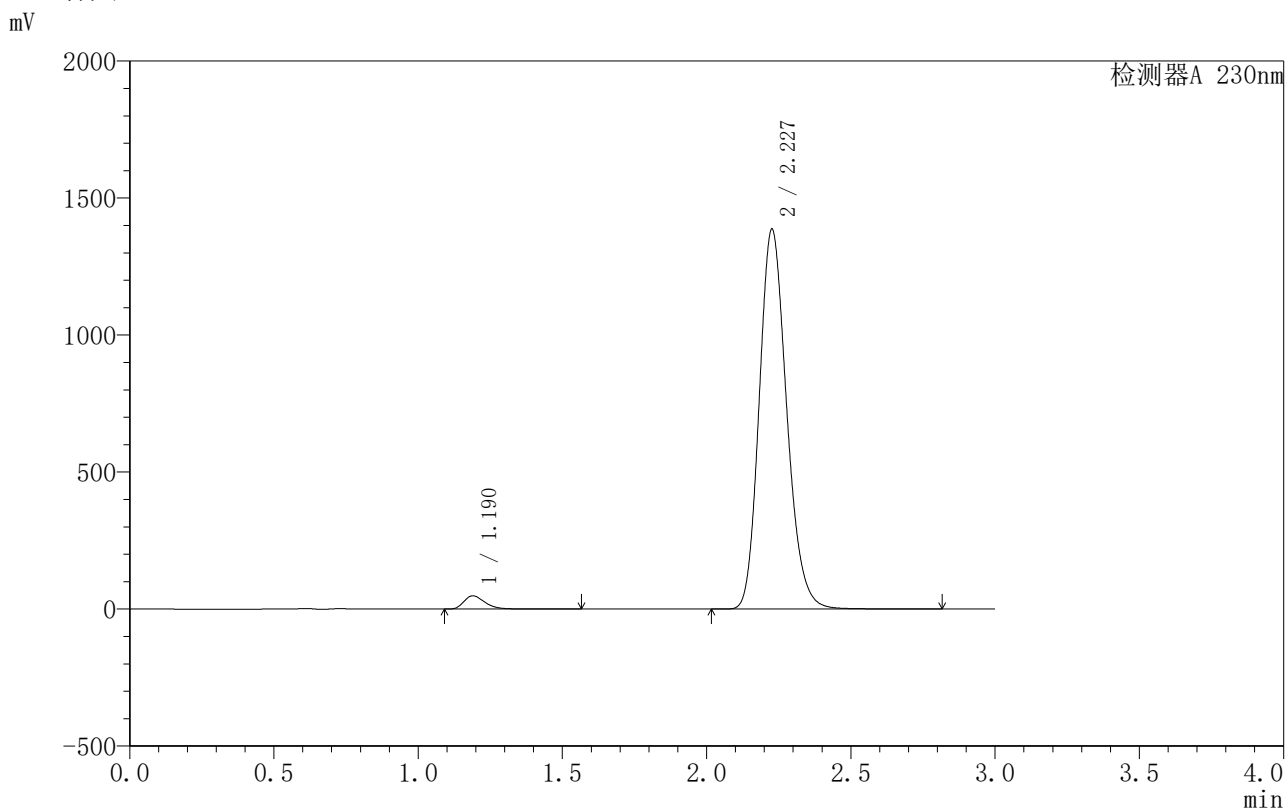


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-425-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:02:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 09:53:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	244902	2.598	48496	1327	1.342	--
2	2.227	9182717	97.402	1382202	2662	1.185	6.837
总计		9427619	100.000	1430697			

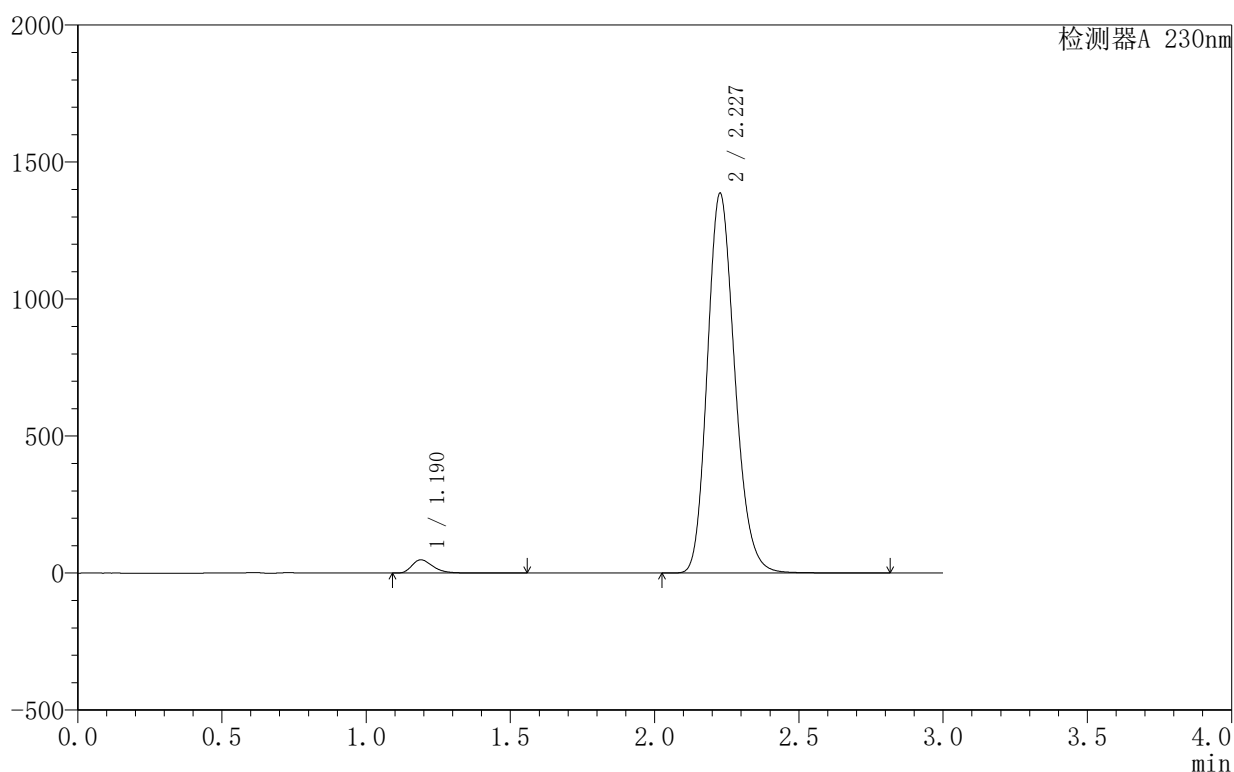
图72 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-3

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-426-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:06:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:53:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	244975	2.597	48479	1326	1.342	--
2	2.227	9186434	97.403	1382821	2658	1.185	6.835
总计		9431409	100.000	1431300			

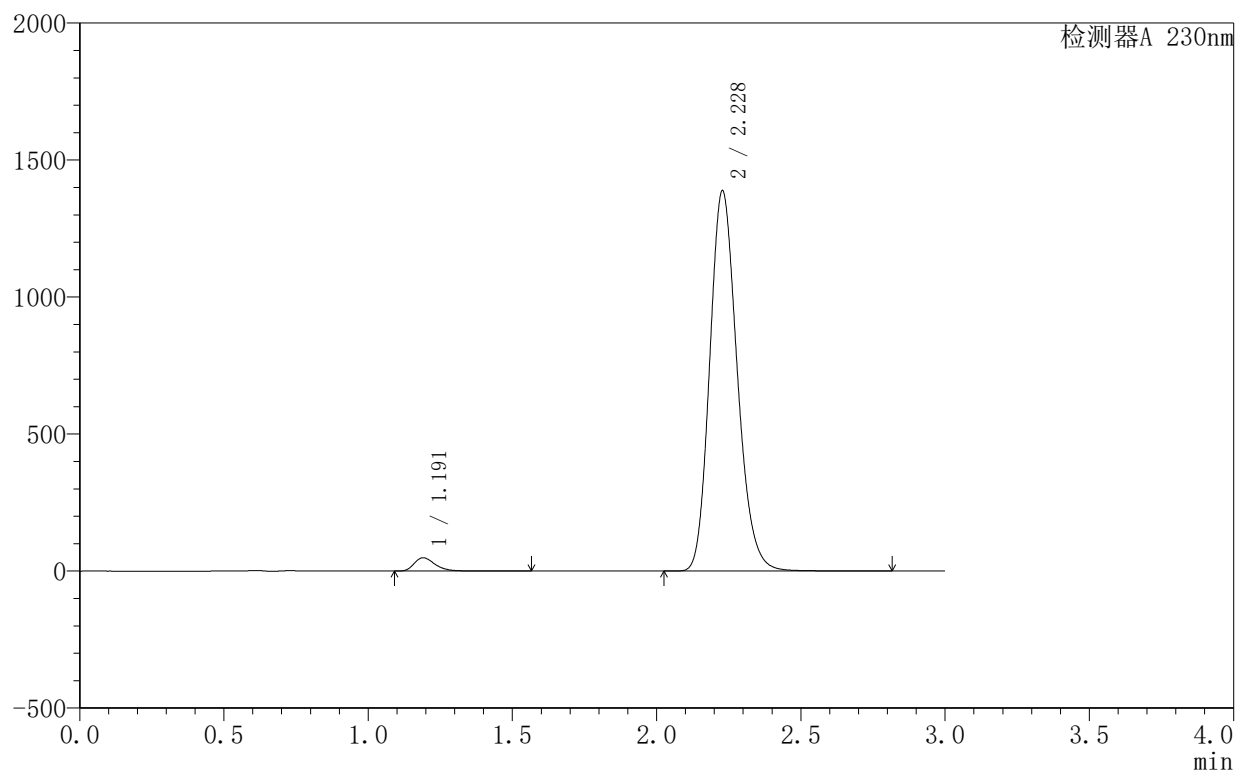
图73 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-4

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-427-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:09:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	245541	2.598	48498	1327	1.343	--
2	2.228	9206054	97.402	1387269	2659	1.184	6.836
总计		9451595	100.000	1435768			

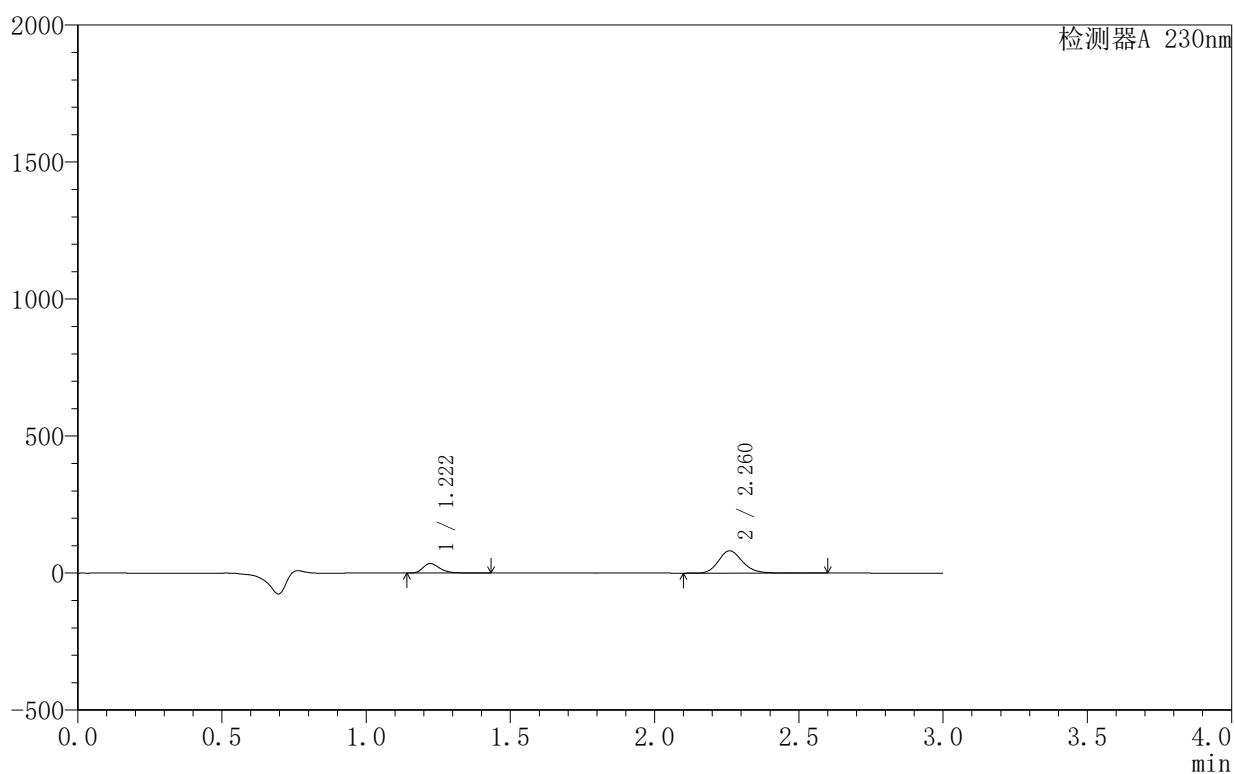
图74 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-5

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-428-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:13:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	142068	23.166	35006	2166	1.325	--
2	2.260	471194	76.834	81147	3612	1.173	8.126
总计		613262	100.000	116153			

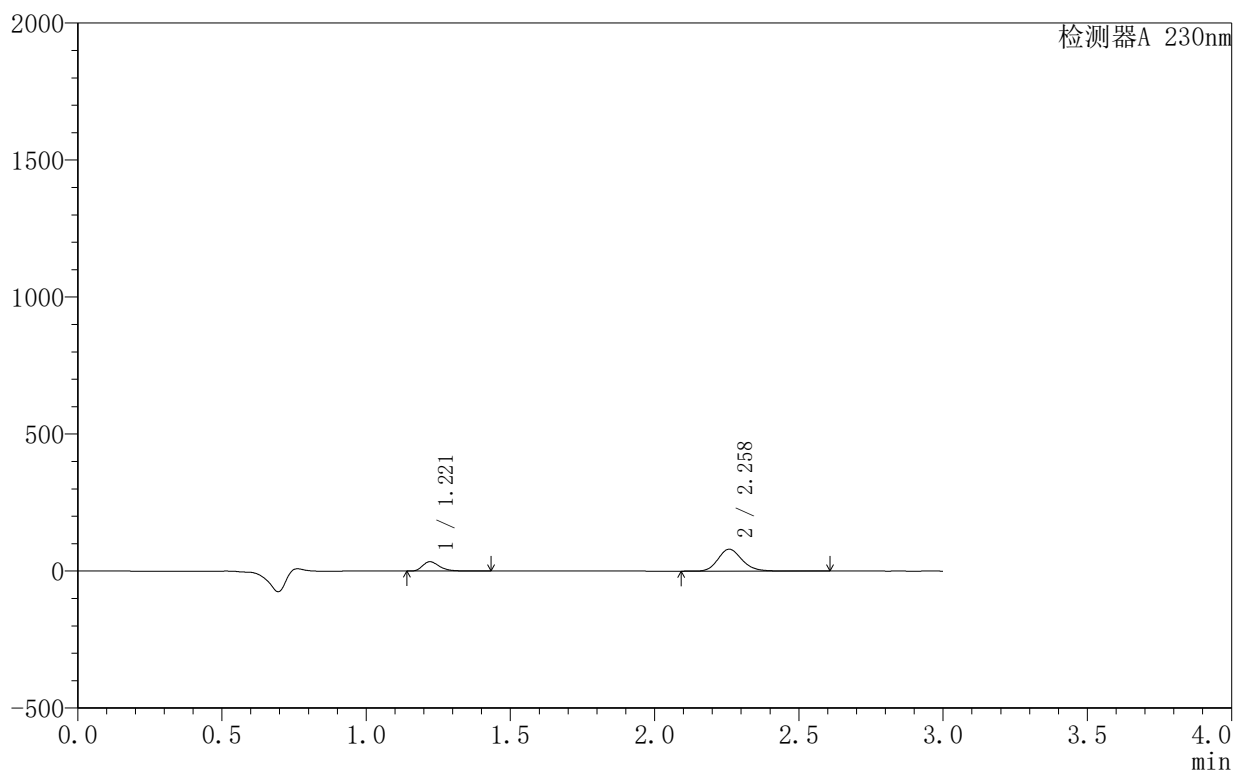
图75 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-5min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-429-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:16:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	139649	23.181	34393	2157	1.323	--
2	2.258	462784	76.819	79674	3609	1.173	8.120
总计		602434	100.000	114067			

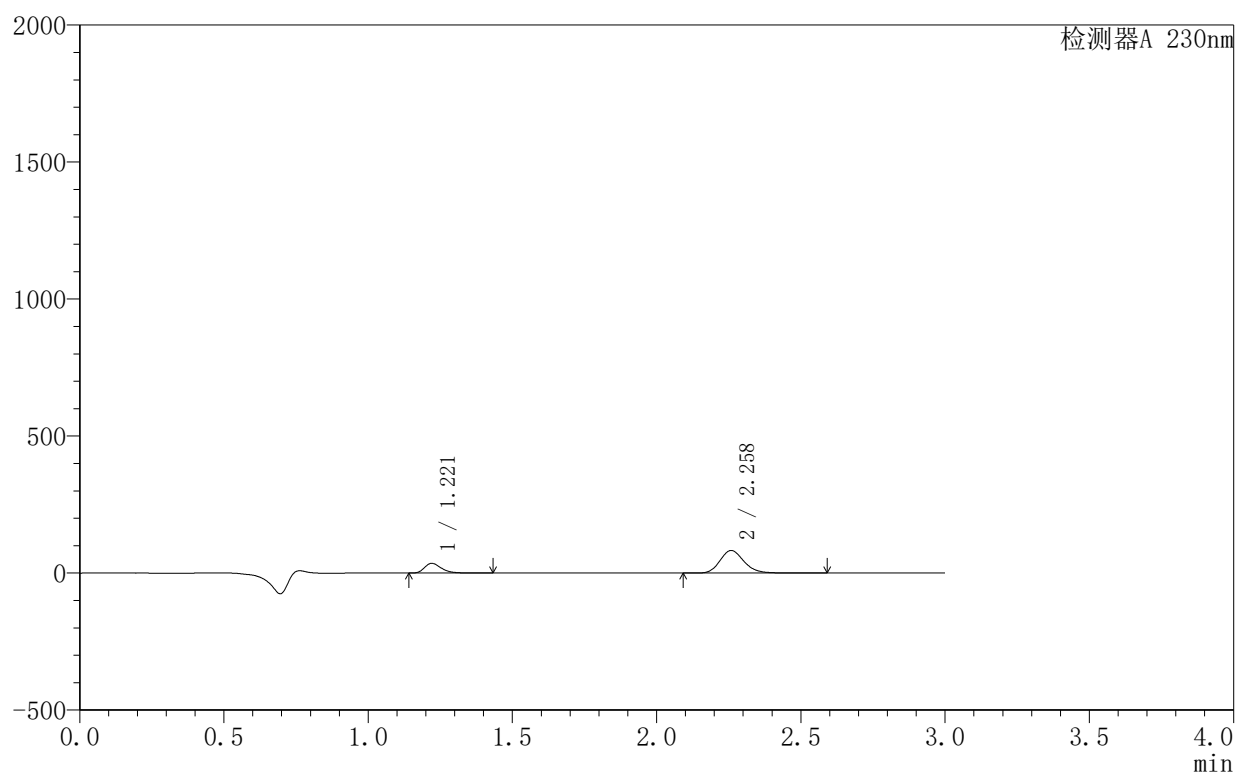
图76 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-5min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-430-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:19:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:54:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	145079	23.340	35783	2162	1.320	--
2	2.258	476522	76.660	82216	3623	1.173	8.136
总计		621601	100.000	117999			

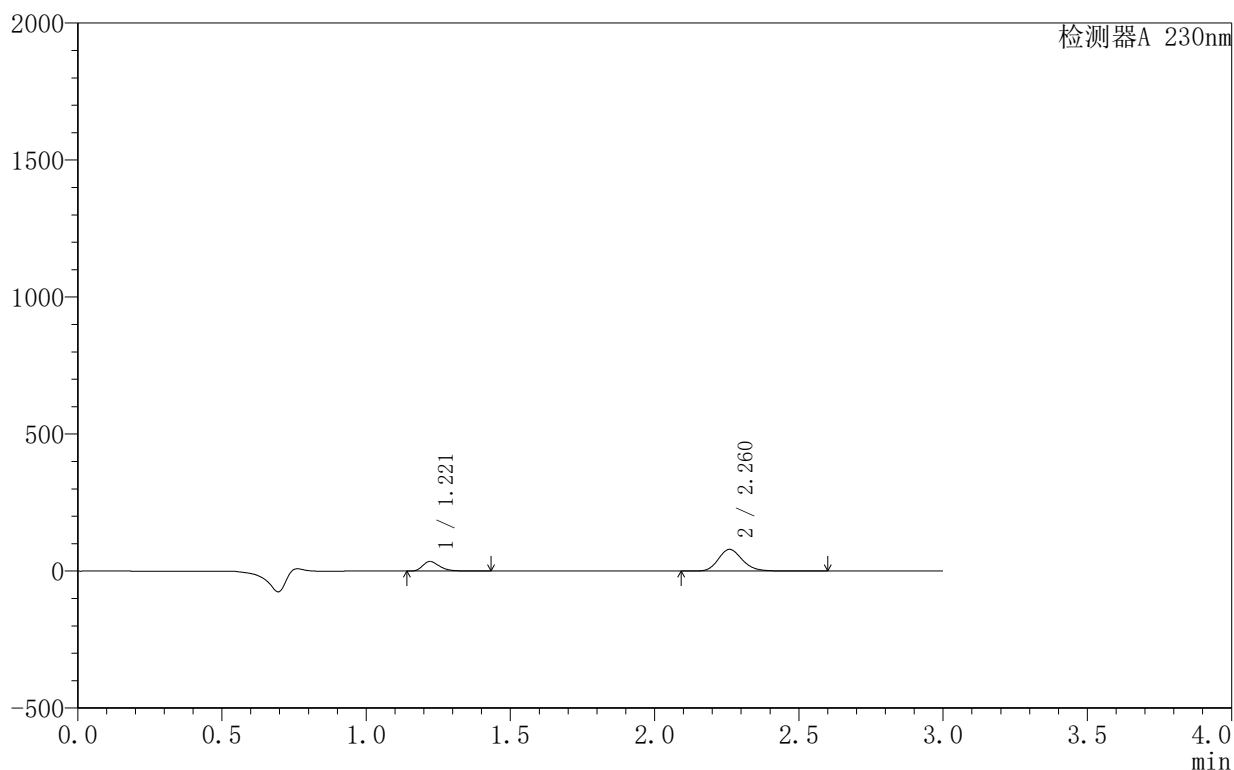
图77 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-431-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:23:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	142864	23.711	35173	2156	1.323	--
2	2.260	459665	76.289	79035	3605	1.174	8.119
总计		602529	100.000	114208			

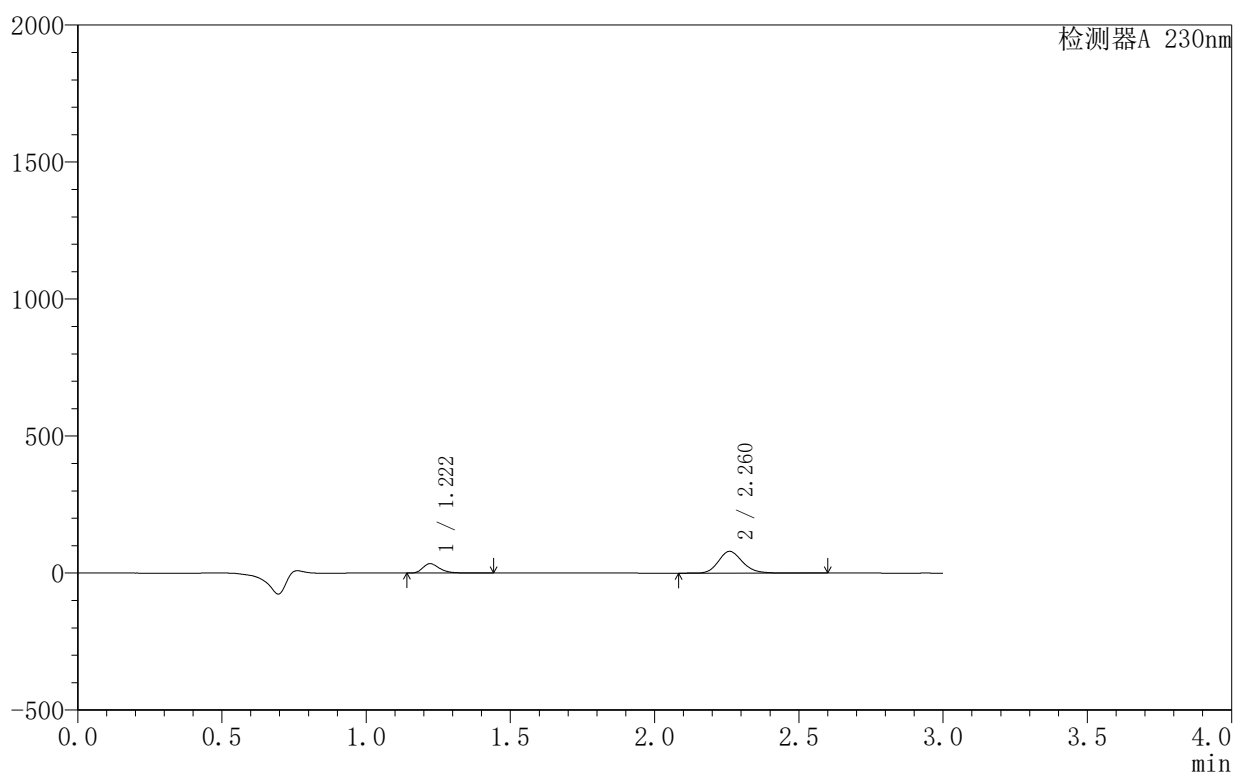
图78 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-5min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-432-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:26:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	139762	23.325	34391	2159	1.326	--
2	2.260	459432	76.675	79147	3615	1.173	8.127
总计		599194	100.000	113538			

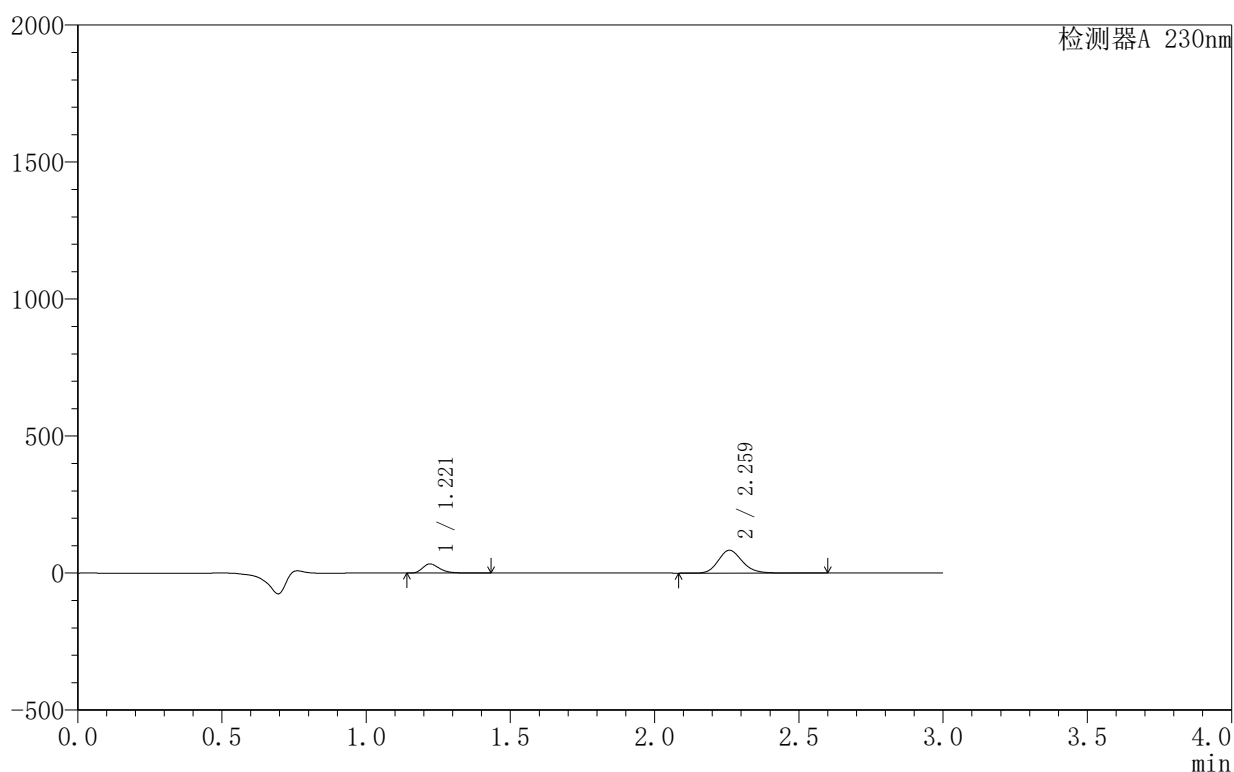
图79 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-5min-片5
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-433-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:30:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

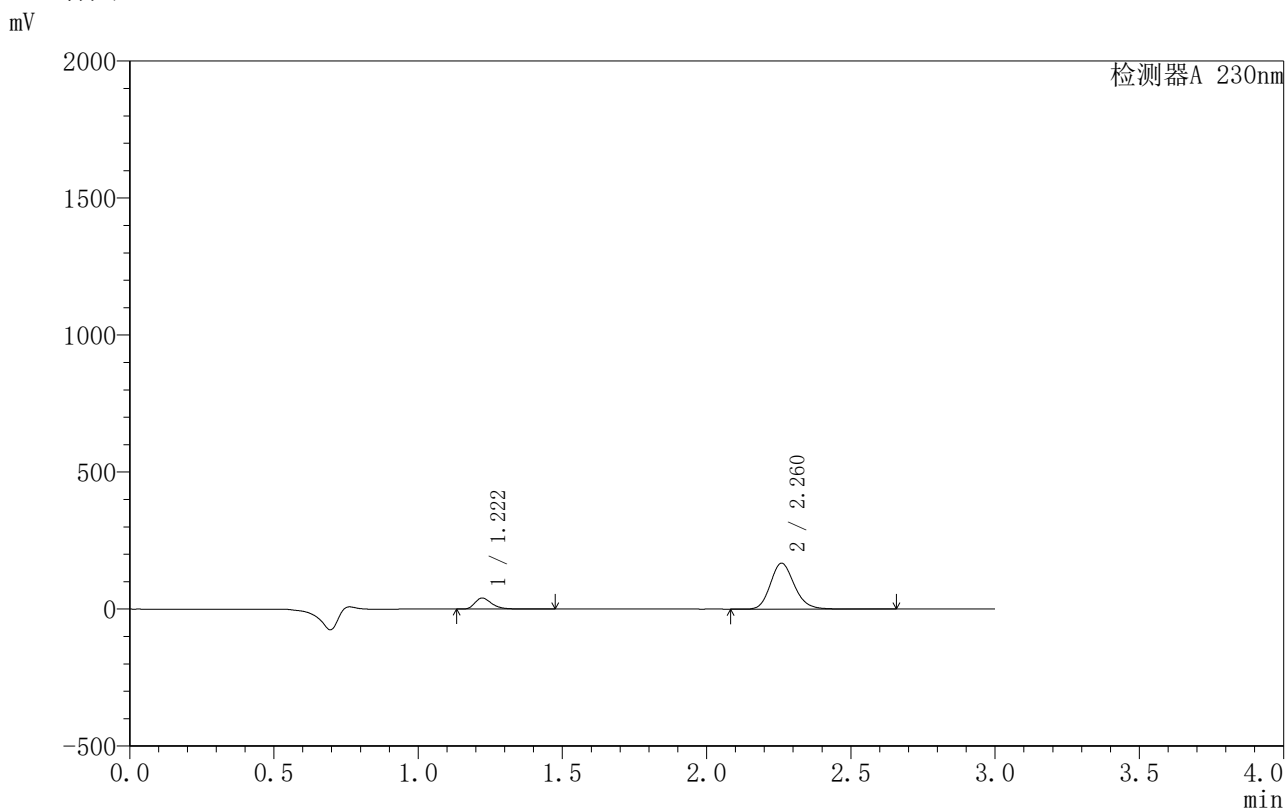
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	136339	22.048	33566	2158	1.324	--
2	2.259	482037	77.952	82938	3616	1.173	8.127
总计		618376	100.000	116503			

图80 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-434-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:33:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

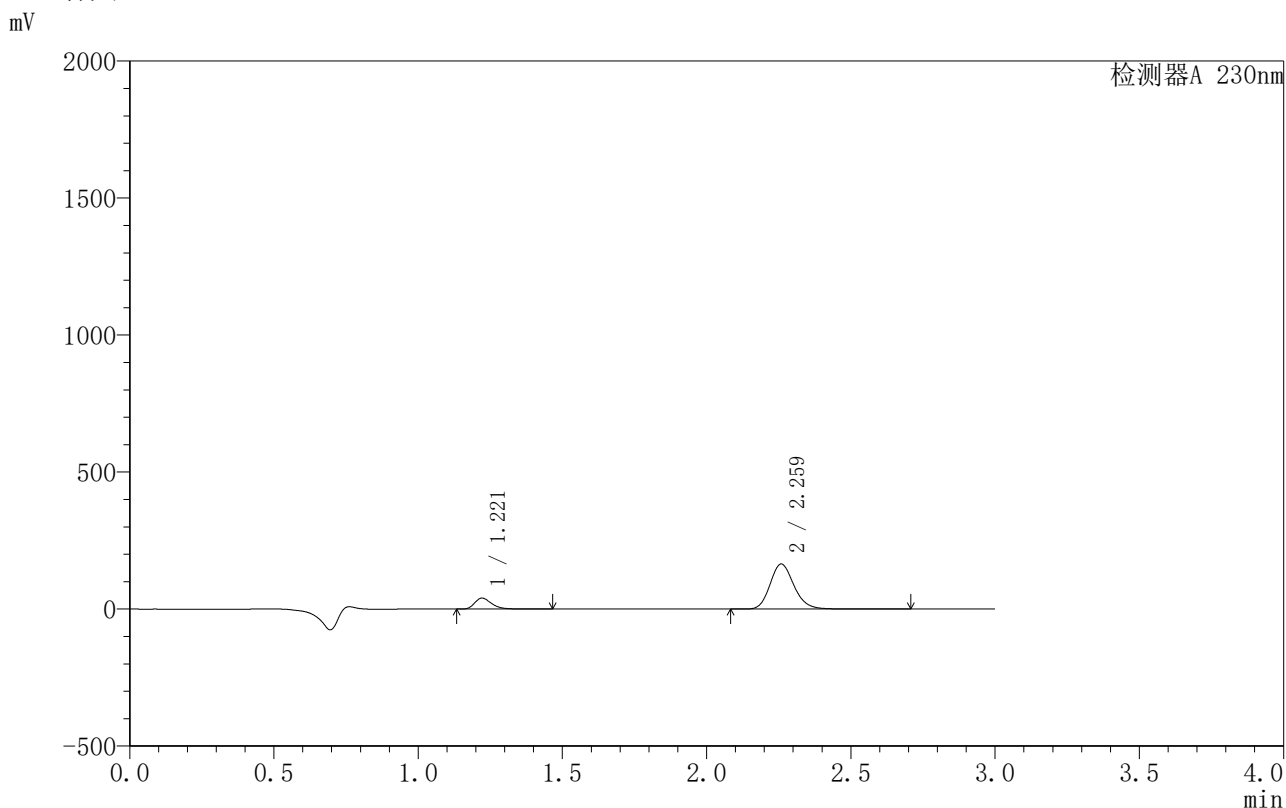
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	164613	14.519	40471	2164	1.330	--
2	2.260	969197	85.481	167026	3621	1.172	8.131
总计		1133810	100.000	207497			

图81 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-435-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:36:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

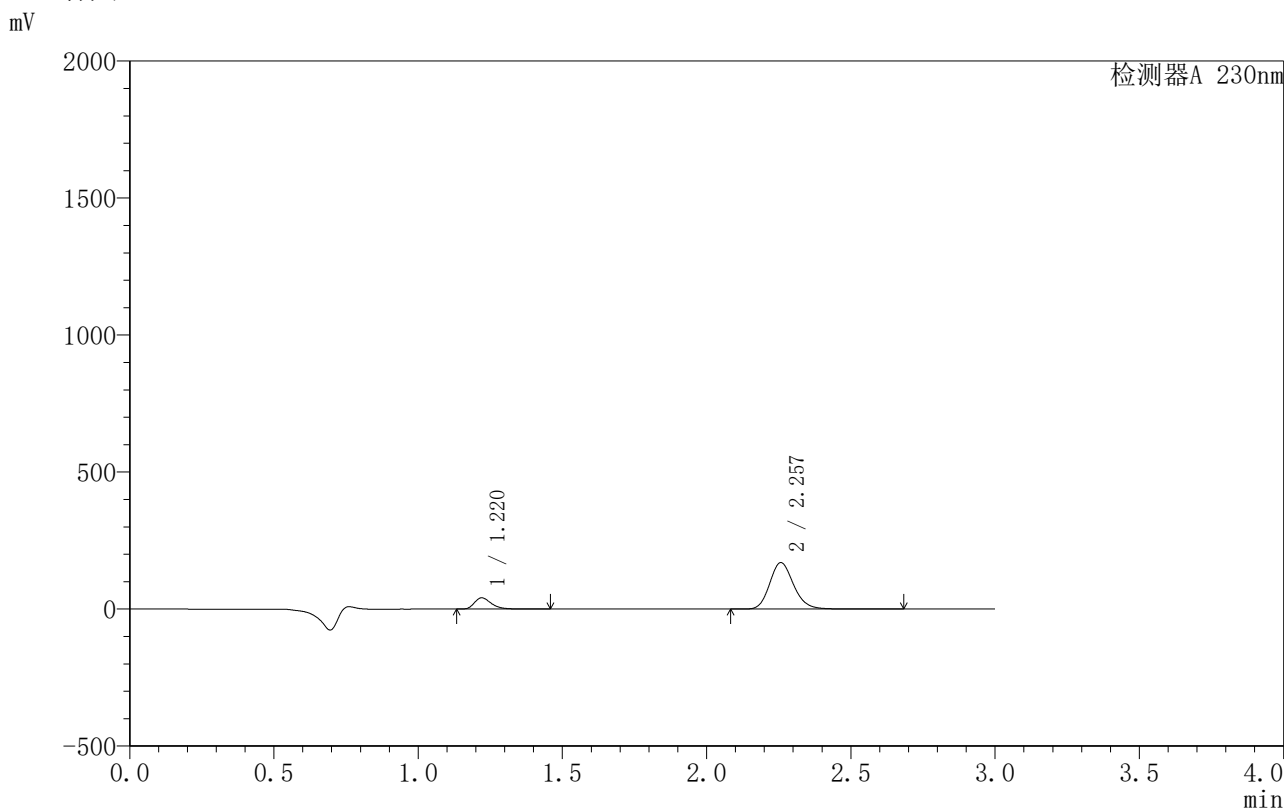
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	163217	14.643	40147	2160	1.328	--
2	2.259	951412	85.357	163823	3620	1.172	8.127
总计		1114629	100.000	203970			

图82 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-436-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:40:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

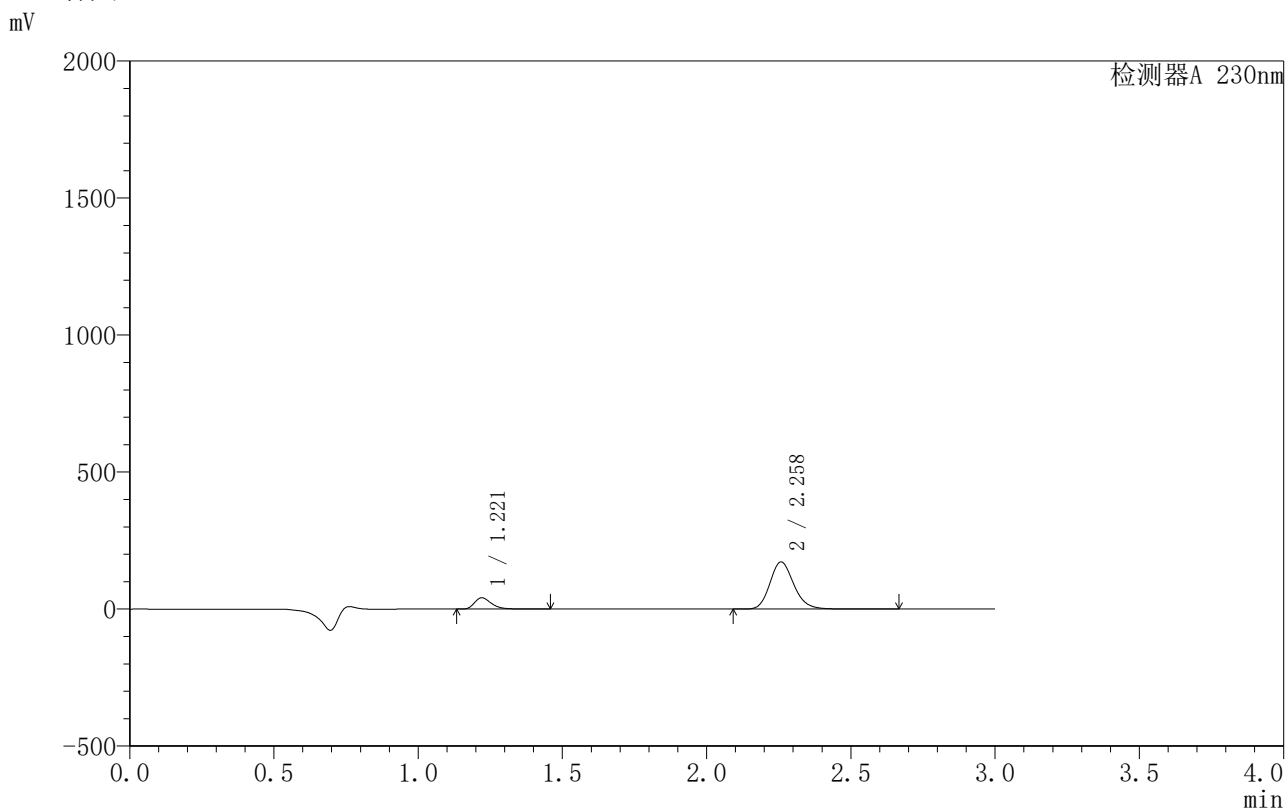
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	167021	14.544	41074	2164	1.327	--
2	2.257	981349	85.456	169554	3617	1.172	8.132
总计		1148370	100.000	210628			

图83 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-437-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:43:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	167935	14.448	41358	2168	1.328	--
2	2.258	994384	85.552	171679	3623	1.173	8.140
总计		1162318	100.000	213037			

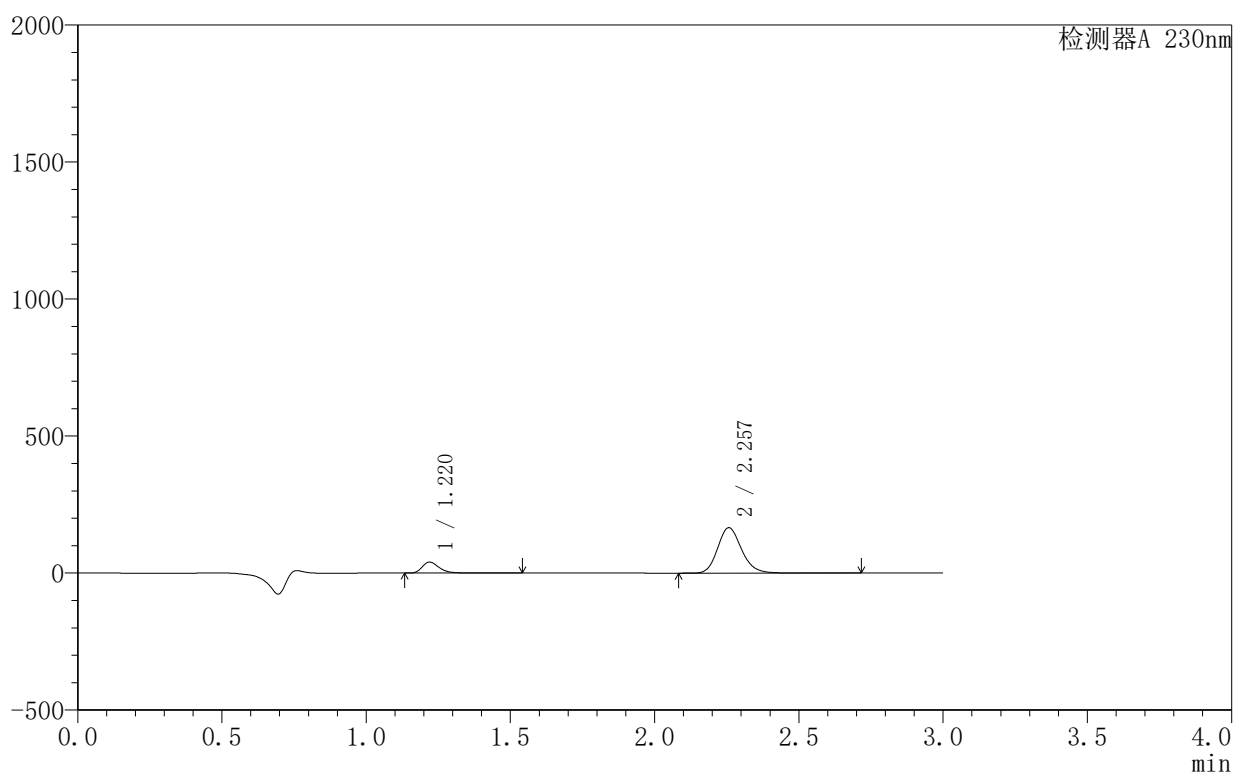
图84 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-10min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-438-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:47:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	164682	14.676	40276	2163	1.333	--
2	2.257	957432	85.324	165496	3621	1.172	8.139
总计		1122114	100.000	205772			

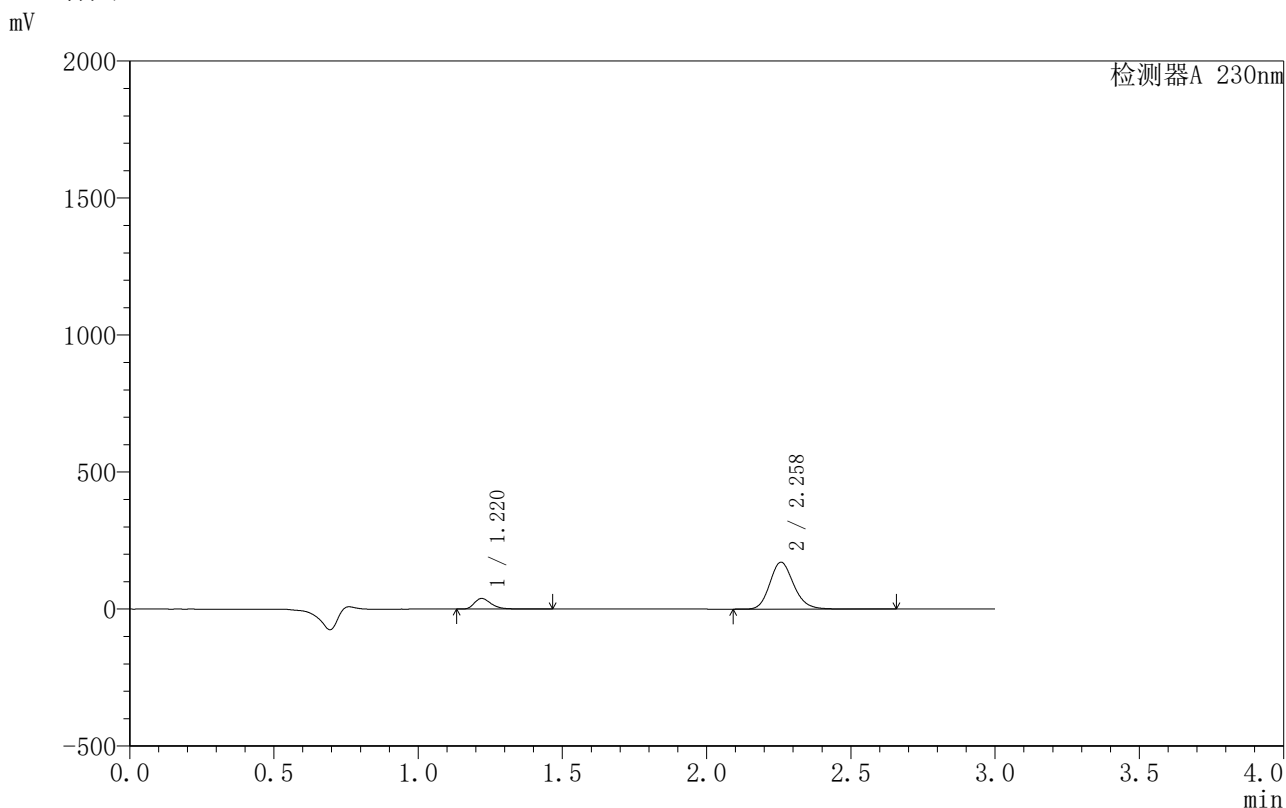


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-439-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:50:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

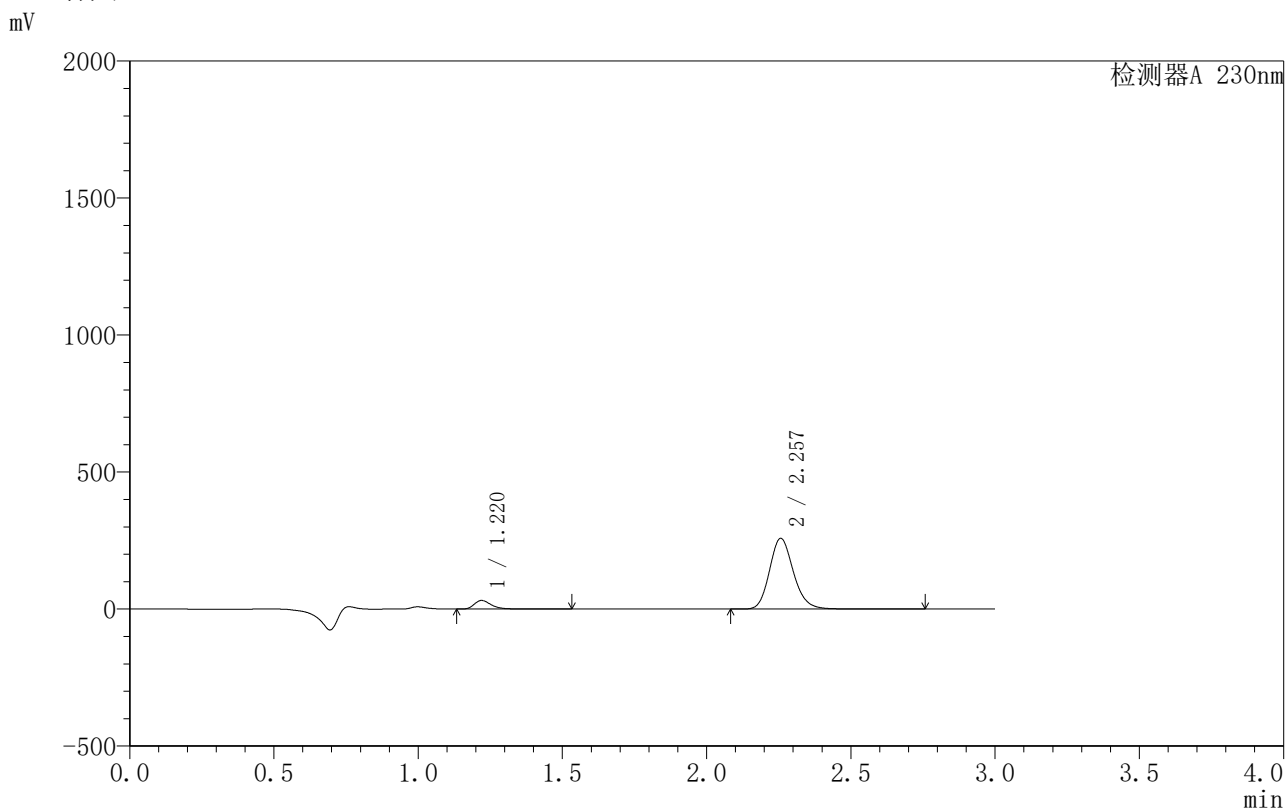
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	158526	13.820	38902	2158	1.331	--
2	2.258	988526	86.180	170852	3624	1.172	8.137
总计		1147052	100.000	209754			

图86 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-440-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:53:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	128513	7.931	31474	2169	1.341	--
2	2.257	1491894	92.069	258119	3625	1.172	8.144
总计		1620407	100.000	289592			

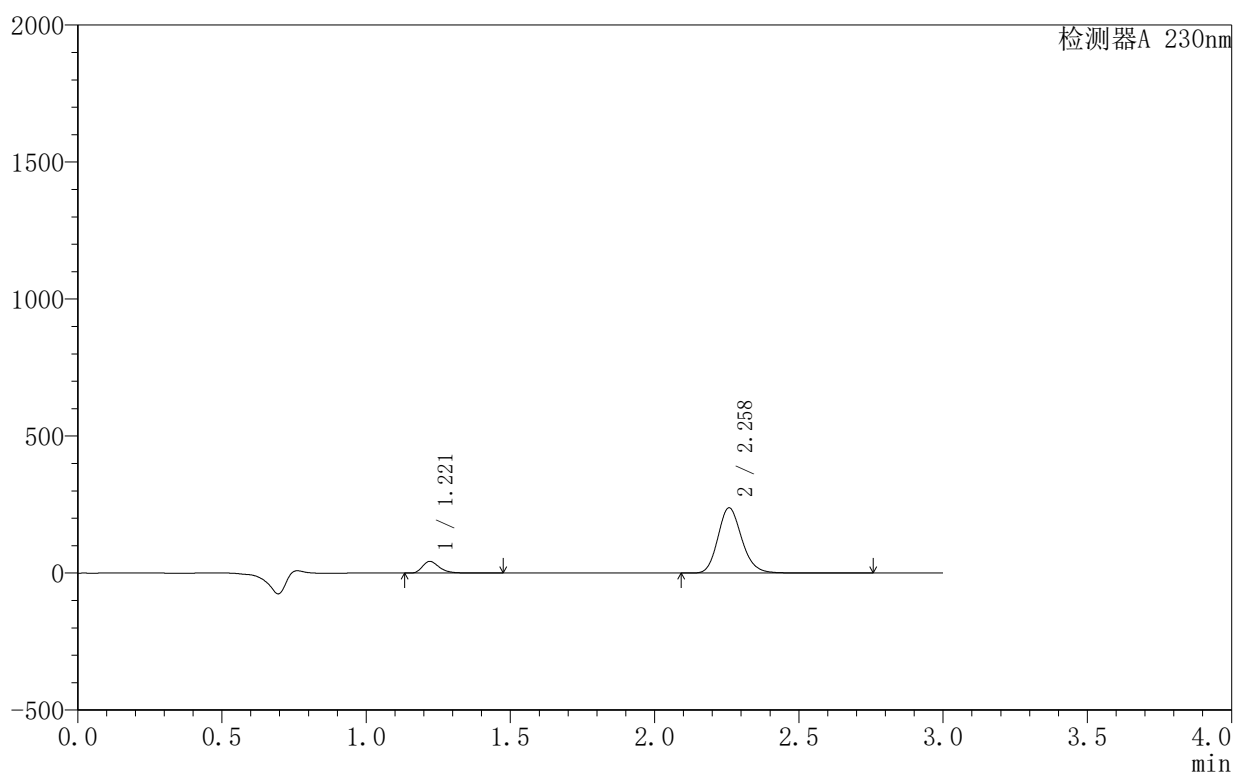
图87 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-15min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-441-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:57:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:54:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	174054	11.227	42816	2169	1.331	--
2	2.258	1376243	88.773	237621	3630	1.173	8.147
总计		1550297	100.000	280437			

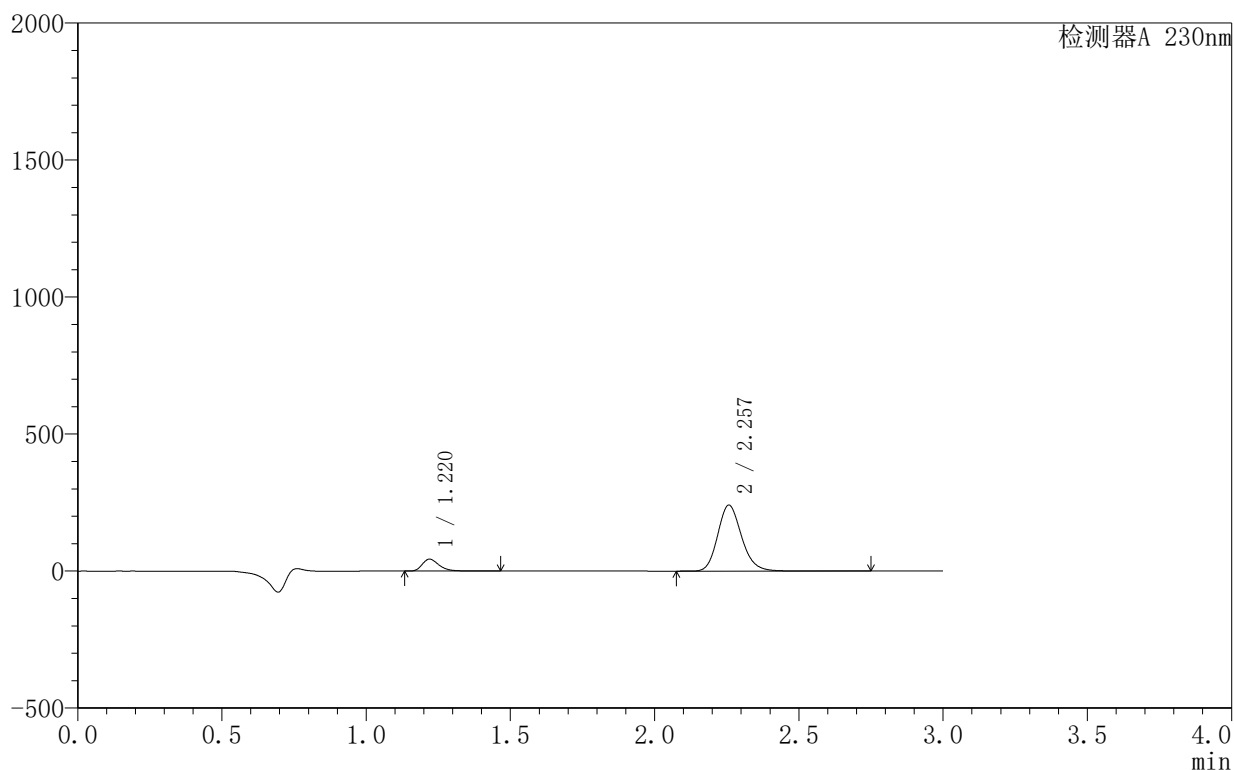
图88 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-15min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-442-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:00:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	177430	11.318	43576	2167	1.331	--
2	2.257	1390249	88.682	240444	3629	1.172	8.149
总计		1567679	100.000	284020			

图89 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-15min-片3
 供试品溶液-1

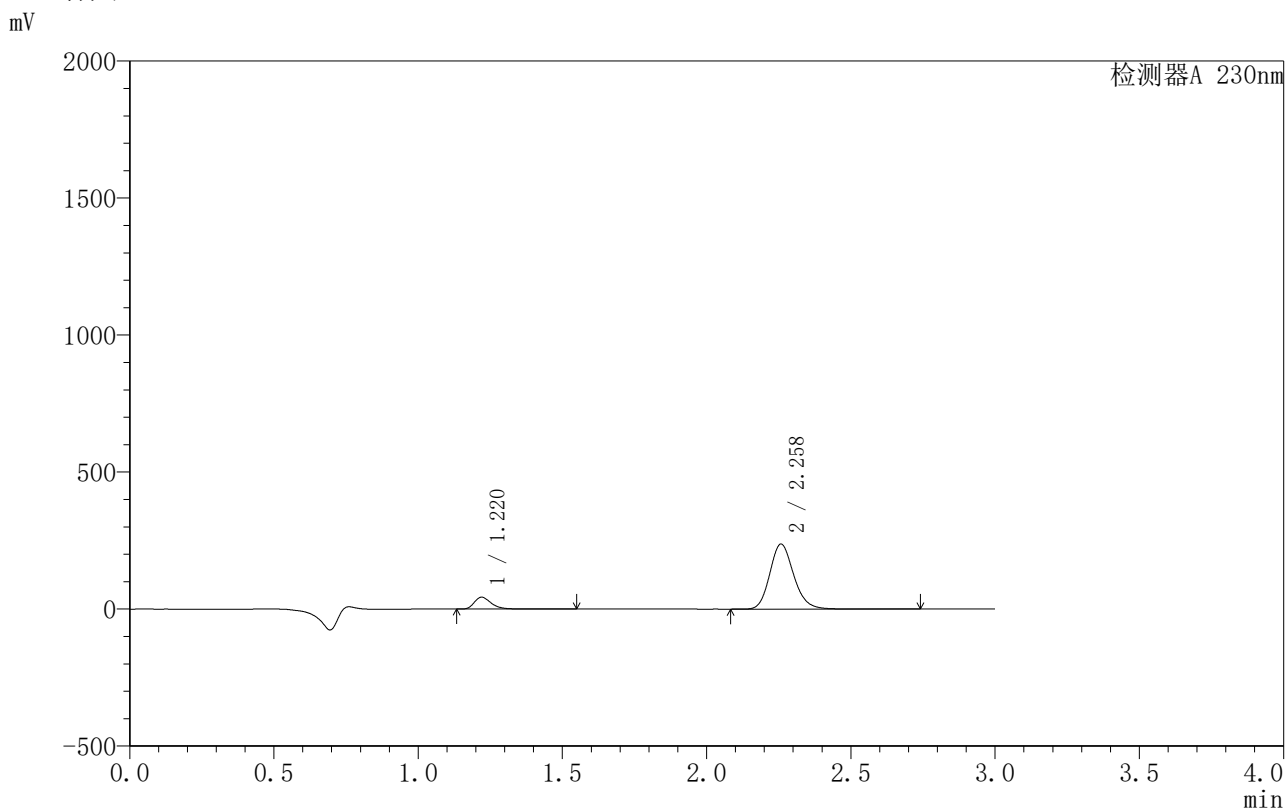


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-443-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:03:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	178059	11.489	43602	2163	1.332	--
2	2.258	1371709	88.511	236844	3622	1.171	8.141
总计		1549768	100.000	280446			

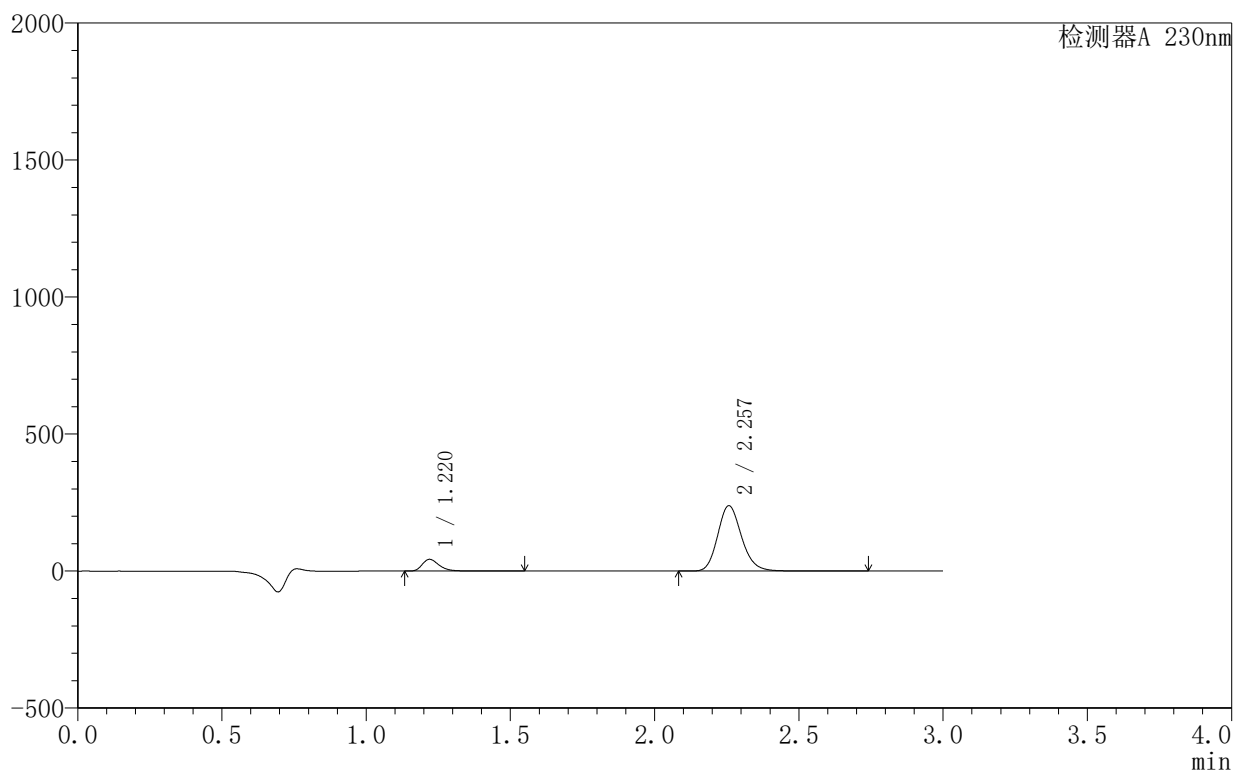
图90 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-15min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-444-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:07:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

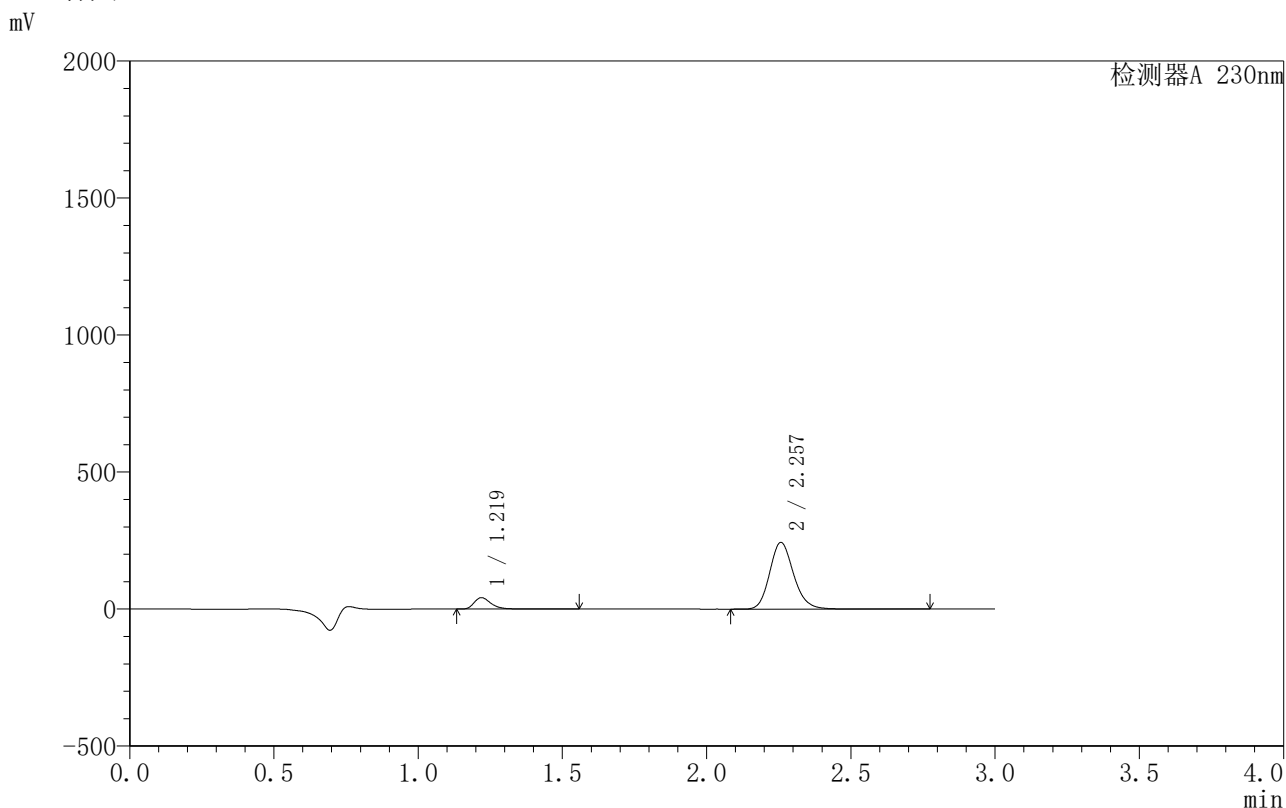
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	175752	11.299	42957	2160	1.335	--
2	2.257	1379676	88.701	238464	3624	1.172	8.139
总计		1555428	100.000	281421			

图91 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-445-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:10:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	170620	10.815	41625	2162	1.338	--
2	2.257	1406954	89.185	243140	3625	1.172	8.147
总计		1577574	100.000	284765			

图92 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-15min-片6
供试品溶液-1



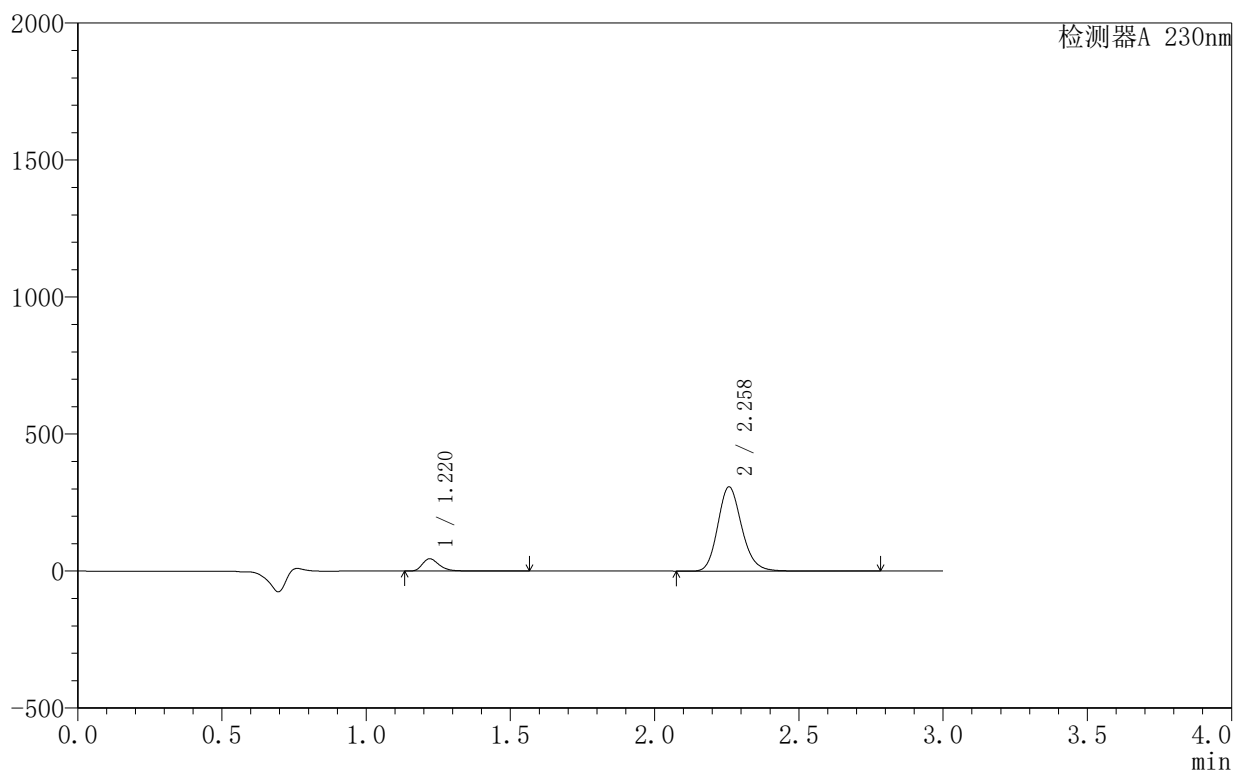
SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-446-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:14:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

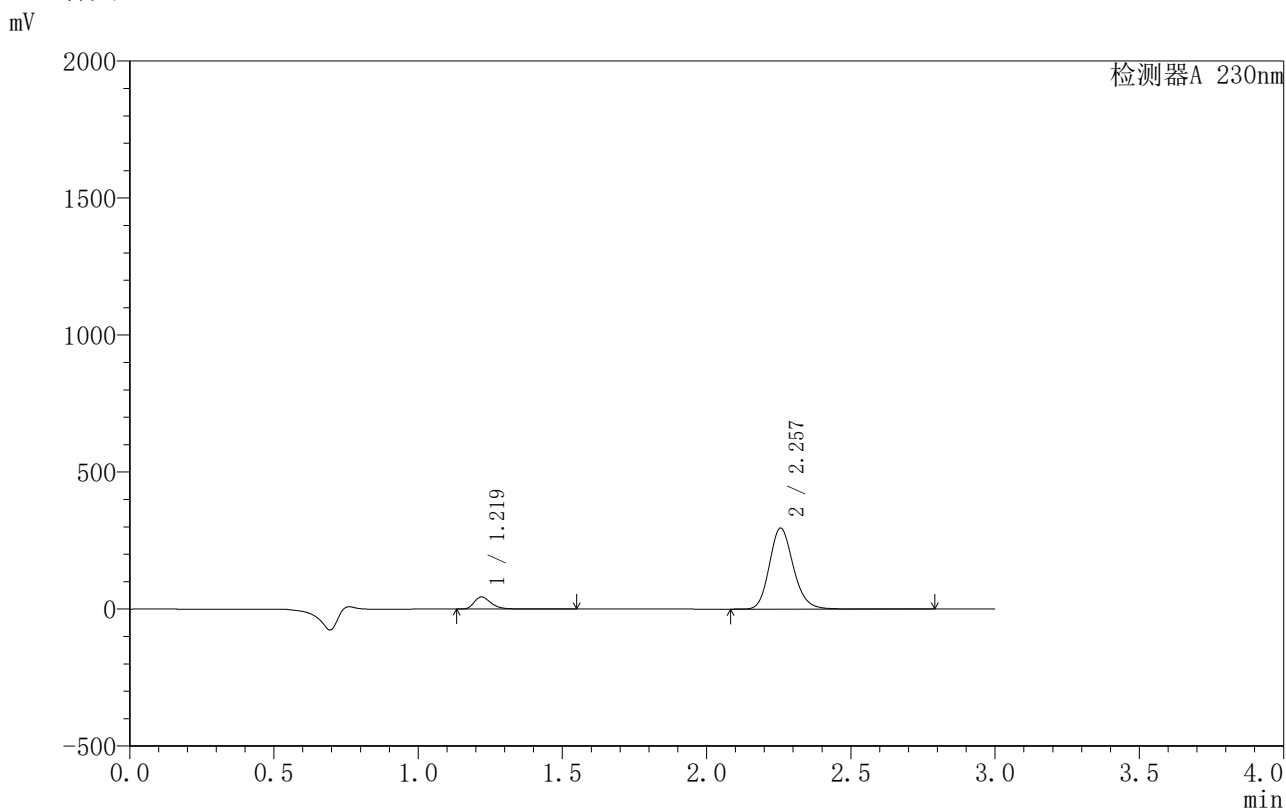
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	183543	9.365	44964	2168	1.335	--
2	2.258	1776443	90.635	306721	3626	1.171	8.146
总计		1959986	100.000	351685			

图93 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-447-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:17:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:54:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	181407	9.594	44322	2161	1.336	--
2	2.257	1709422	90.406	295823	3622	1.171	8.138
总计		1890828	100.000	340145			

图94 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-20min-片2
供试品溶液-1

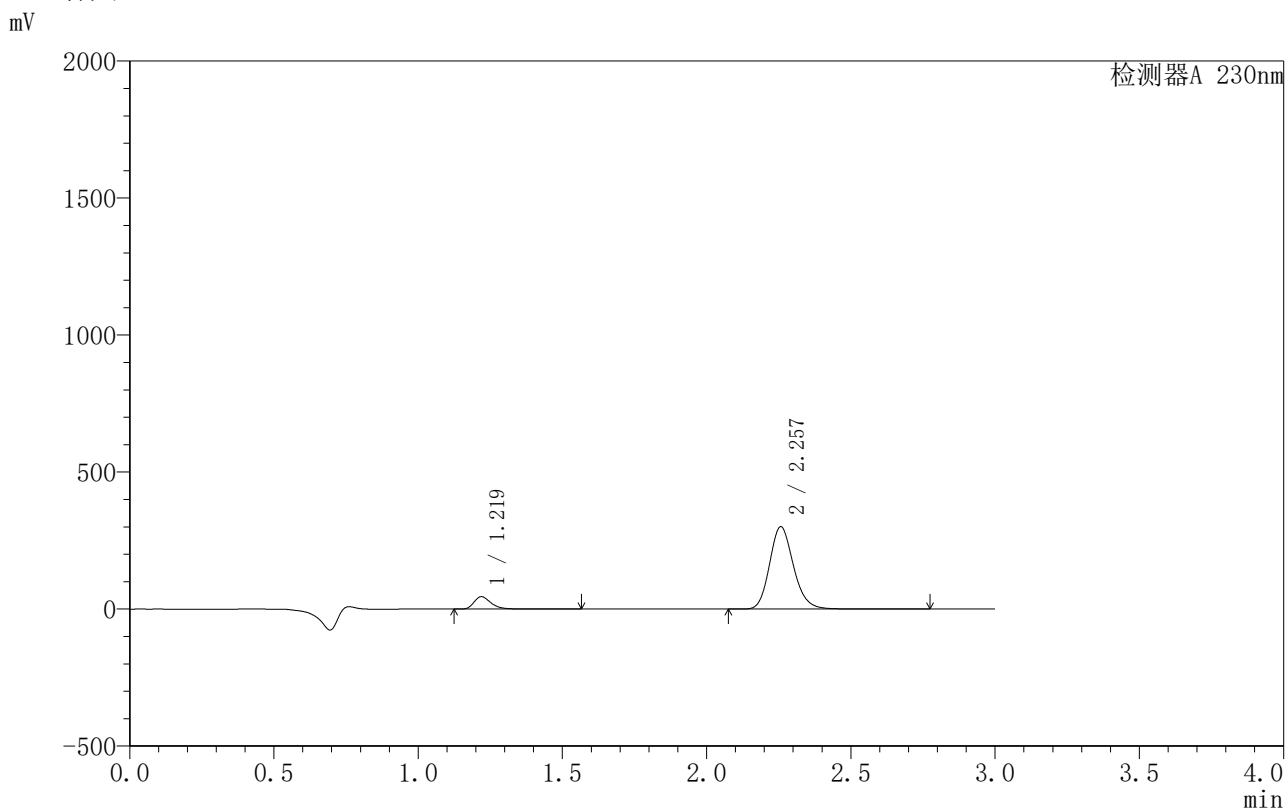


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-448-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:21:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 09:54:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	185223	9.637	45183	2160	1.338	--
2	2.257	1736770	90.363	300352	3623	1.171	8.144
总计		1921993	100.000	345535			

图95 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-20min-片3
 供试品溶液-1

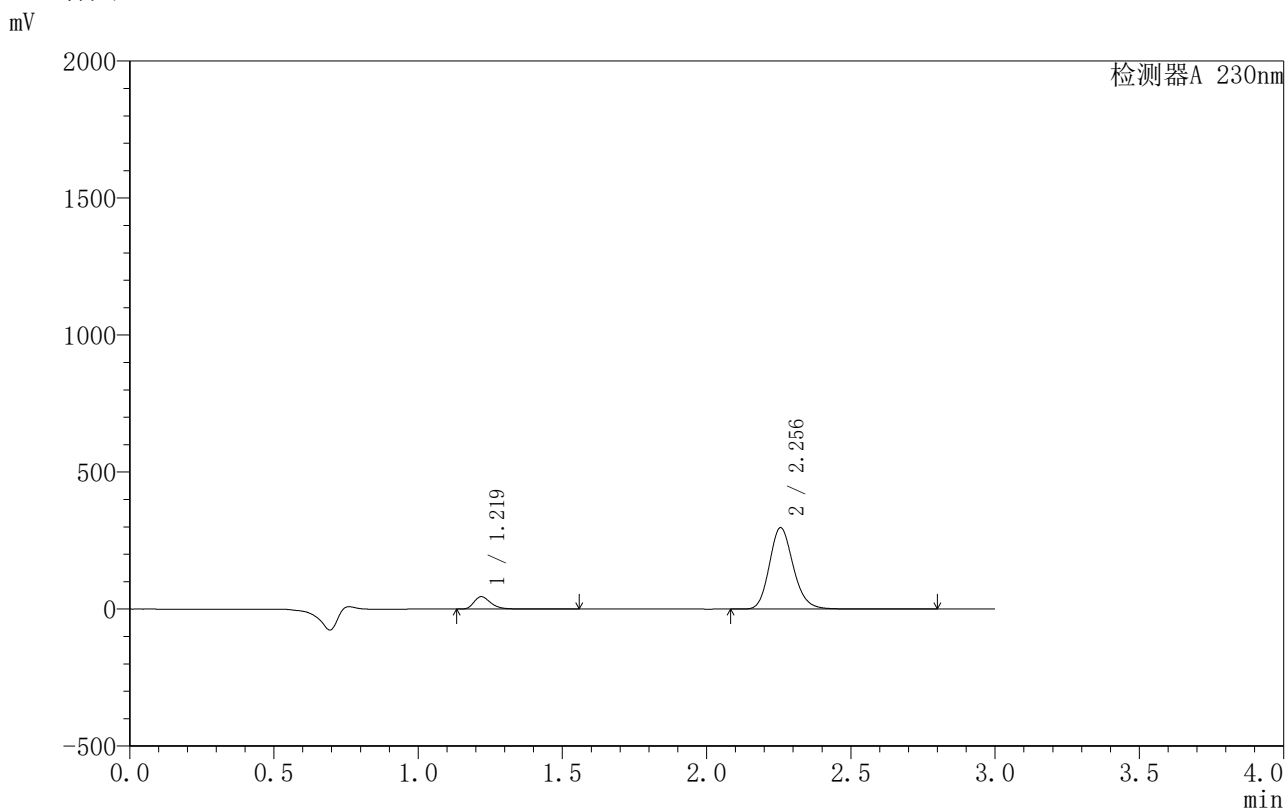


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-449-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:24:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:55:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	185139	9.738	45122	2165	1.337	--
2	2.256	1716113	90.262	297200	3626	1.171	8.151
总计		1901252	100.000	342322			

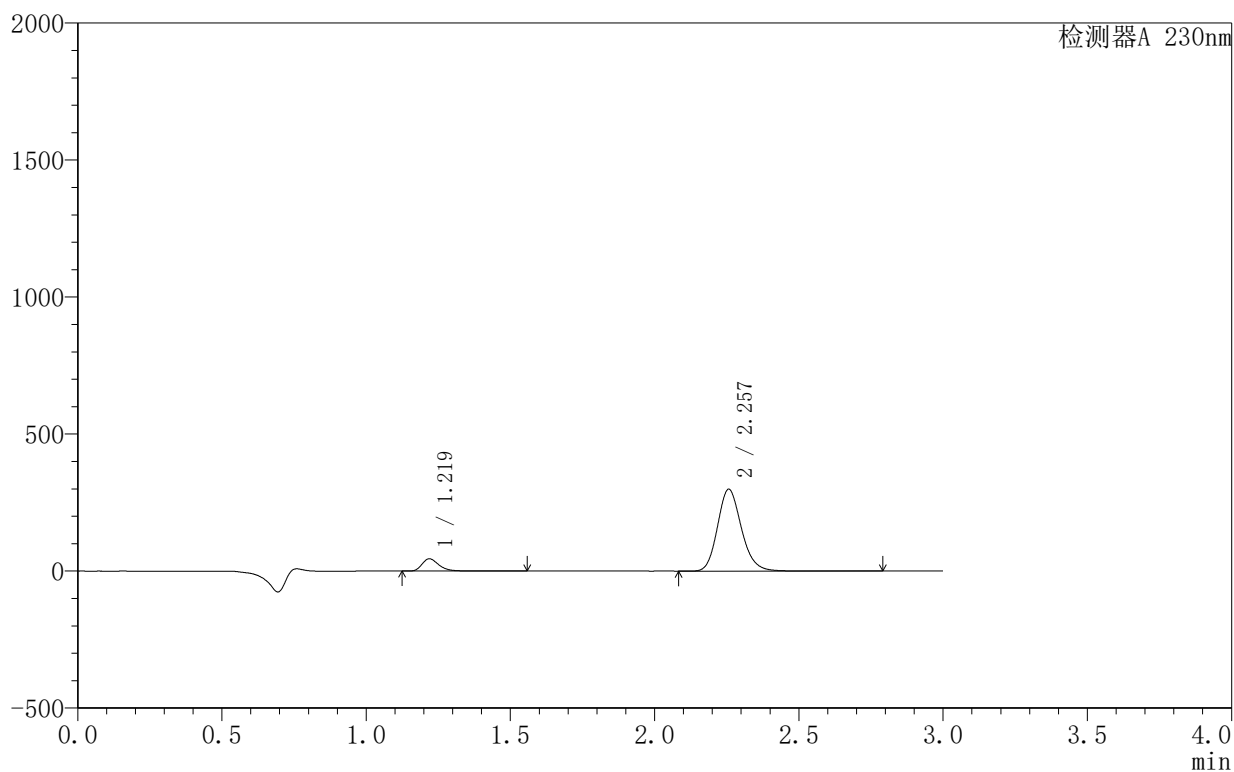
图96 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-20min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-450-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:27:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:55:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	182921	9.594	44650	2167	1.337	--
2	2.257	1723616	90.406	298443	3630	1.170	8.155
总计		1906537	100.000	343092			

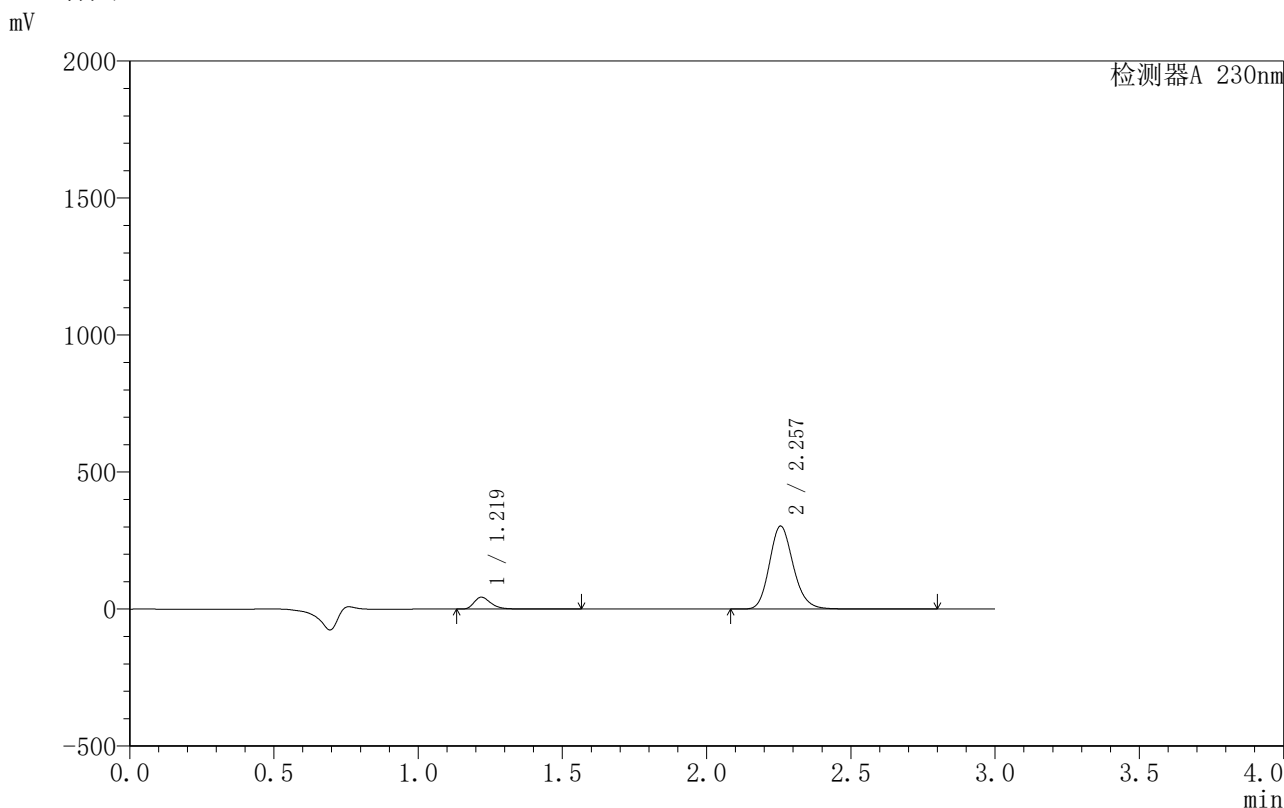


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-451-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:31:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 09:55:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	177614	9.220	43354	2168	1.337	--
2	2.257	1748832	90.780	302953	3627	1.169	8.150
总计		1926445	100.000	346307			

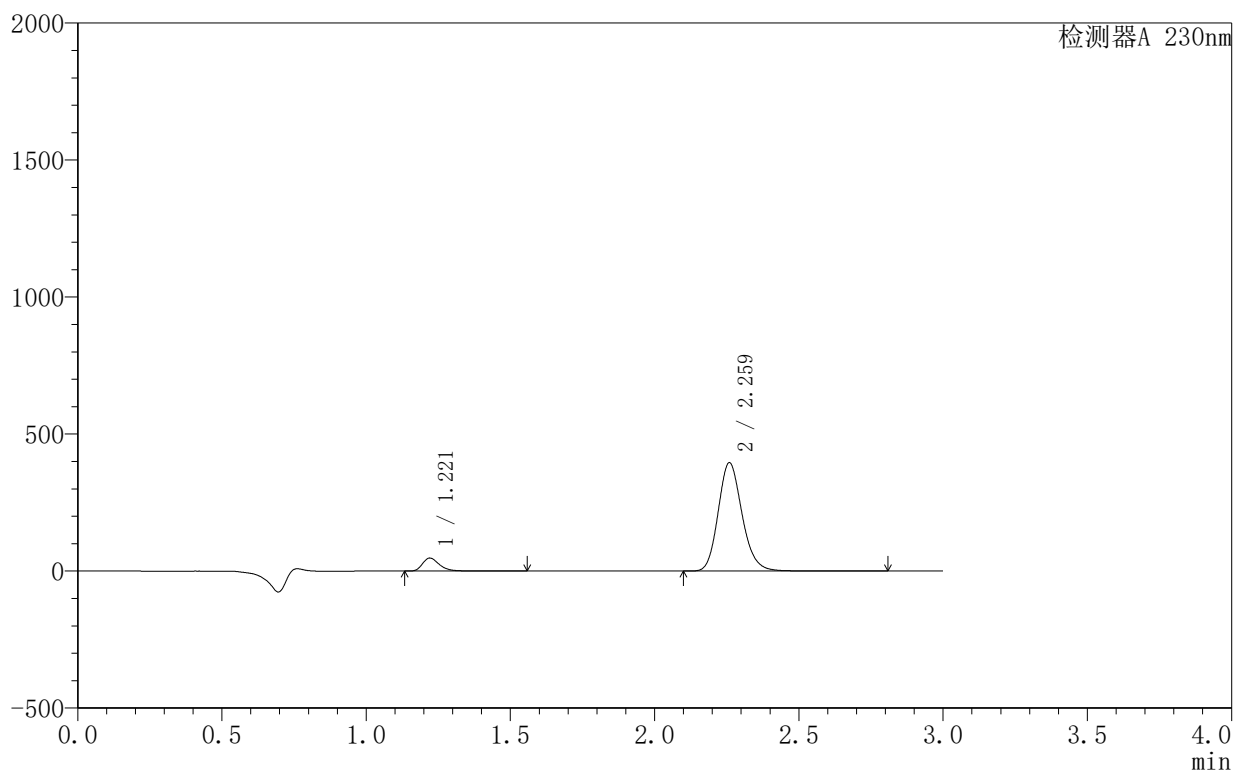
图98 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-20min-片6
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-452-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:34:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:55:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

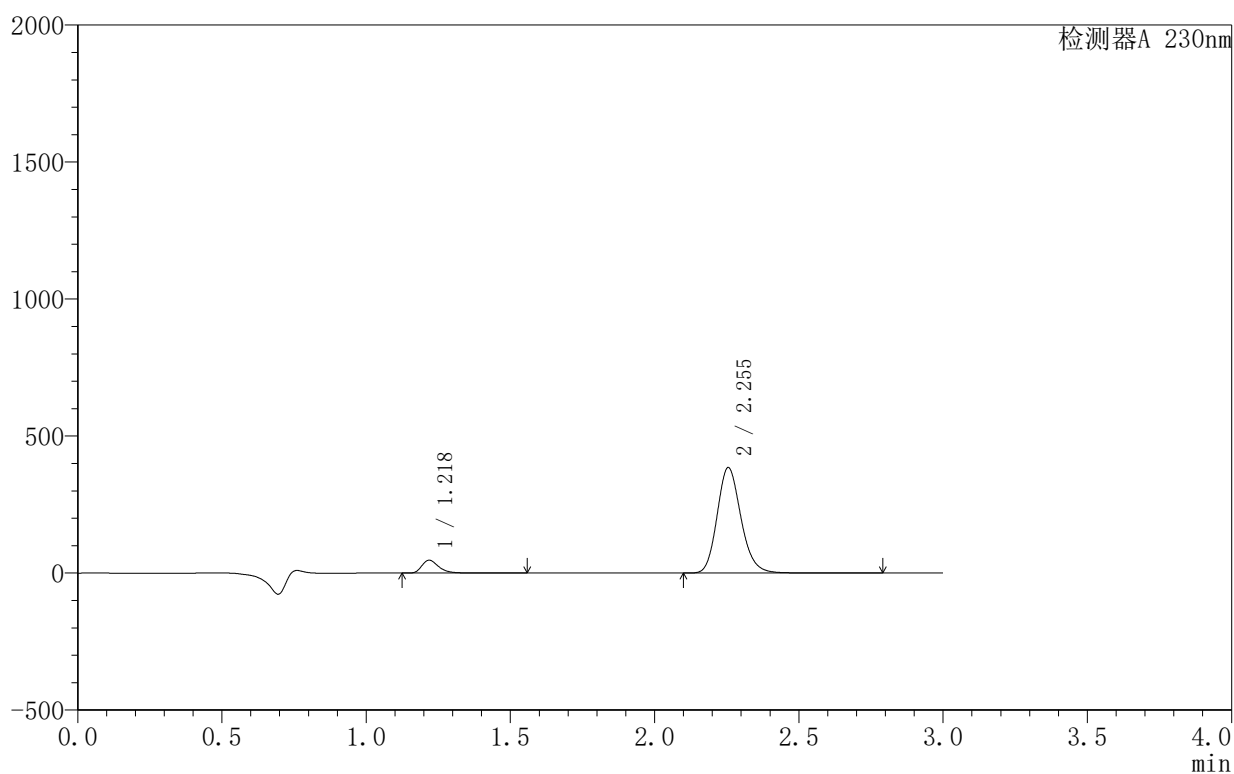
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	194064	7.833	47607	2172	1.336	--
2	2.259	2283412	92.167	393114	3633	1.170	8.156
总计		2477476	100.000	440722			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-453-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:38:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:55:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	191535	7.939	46593	2168	1.344	--
2	2.255	2221033	92.061	385414	3635	1.172	8.159
总计		2412568	100.000	432008			

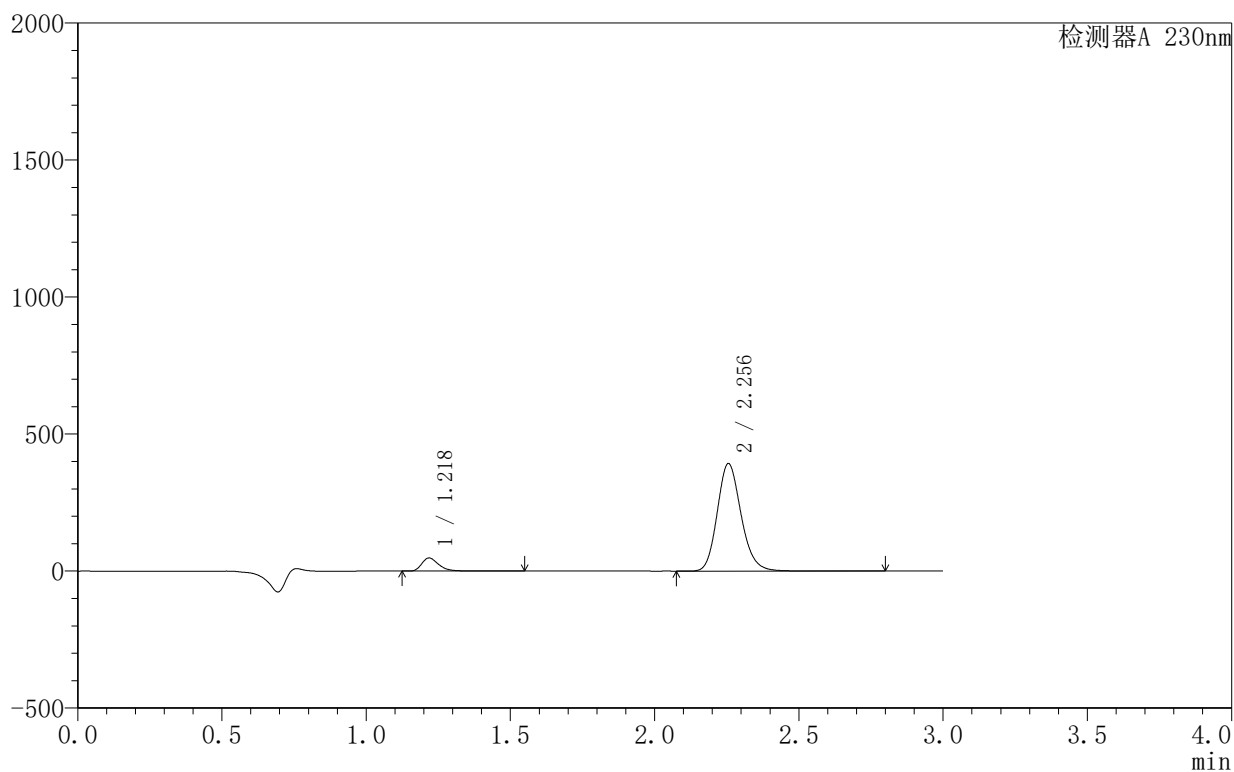
图100 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-30min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-454-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:41:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:55:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	194920	7.926	47383	2162	1.343	--
2	2.256	2264285	92.074	392725	3632	1.170	8.157
总计		2459205	100.000	440109			

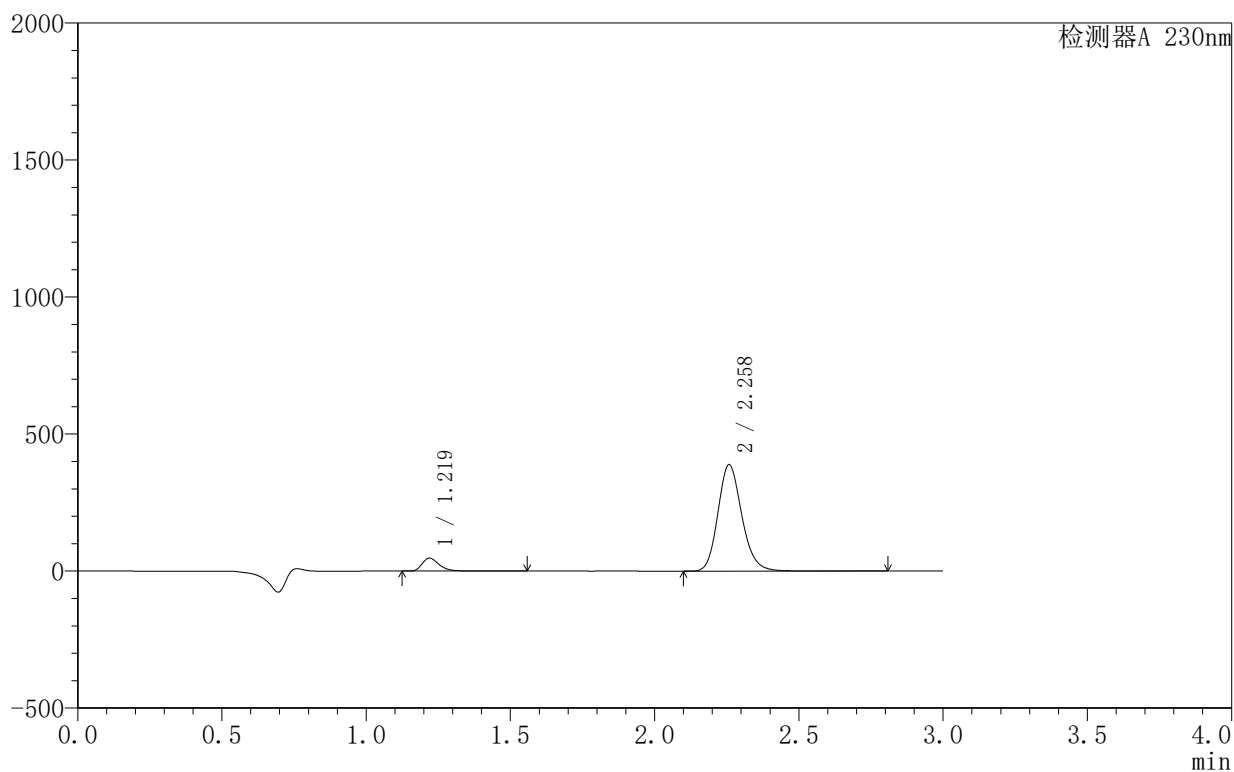
图101 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-30min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-455-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:44:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:55:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	194462	7.977	47472	2159	1.340	--
2	2.258	2243265	92.023	387145	3630	1.173	8.151
总计		2437727	100.000	434617			

图102 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-30min-片4
 供试品溶液-1

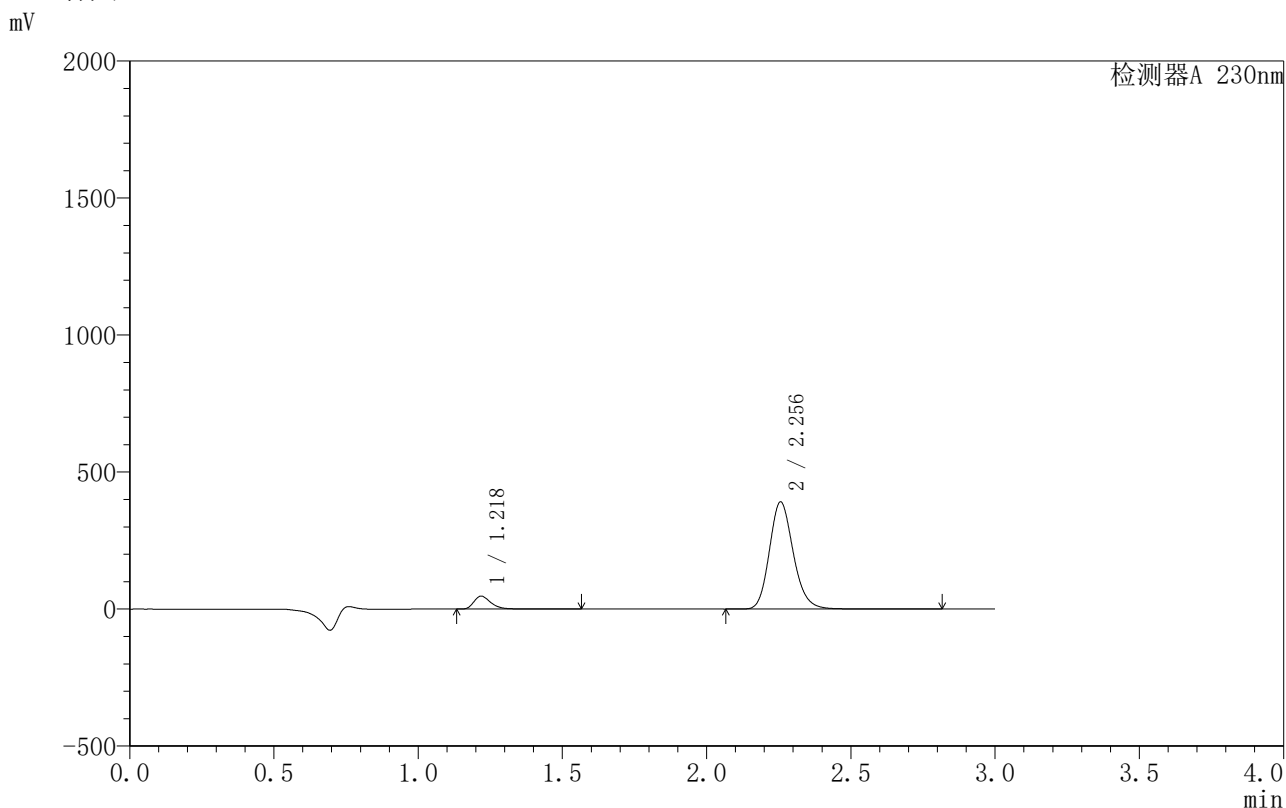


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-456-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:48:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 09:55:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	193712	7.899	47024	2158	1.346	--
2	2.256	2258729	92.101	391200	3630	1.173	8.150
总计		2452441	100.000	438223			

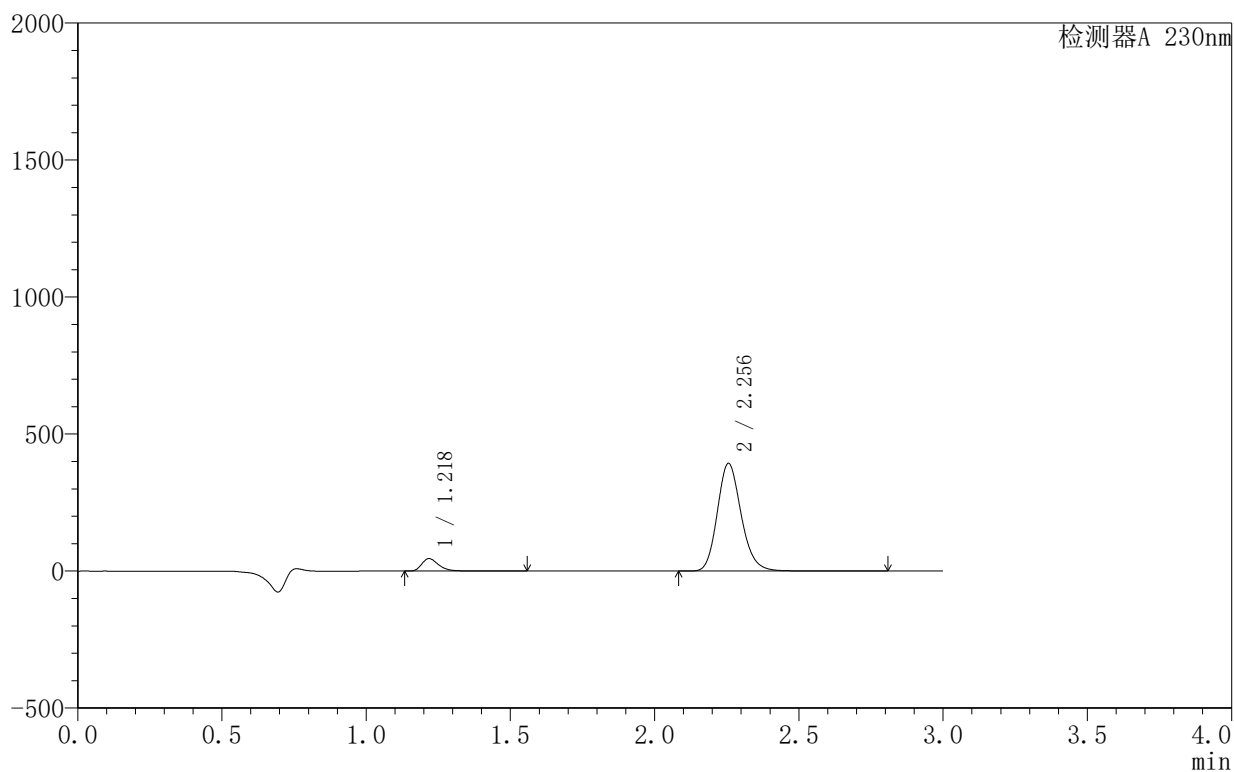
图103 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-30min-片5
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-457-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:51:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:55:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	186266	7.584	45095	2153	1.348	--
2	2.256	2269753	92.416	393167	3626	1.173	8.148
总计		2456019	100.000	438261			

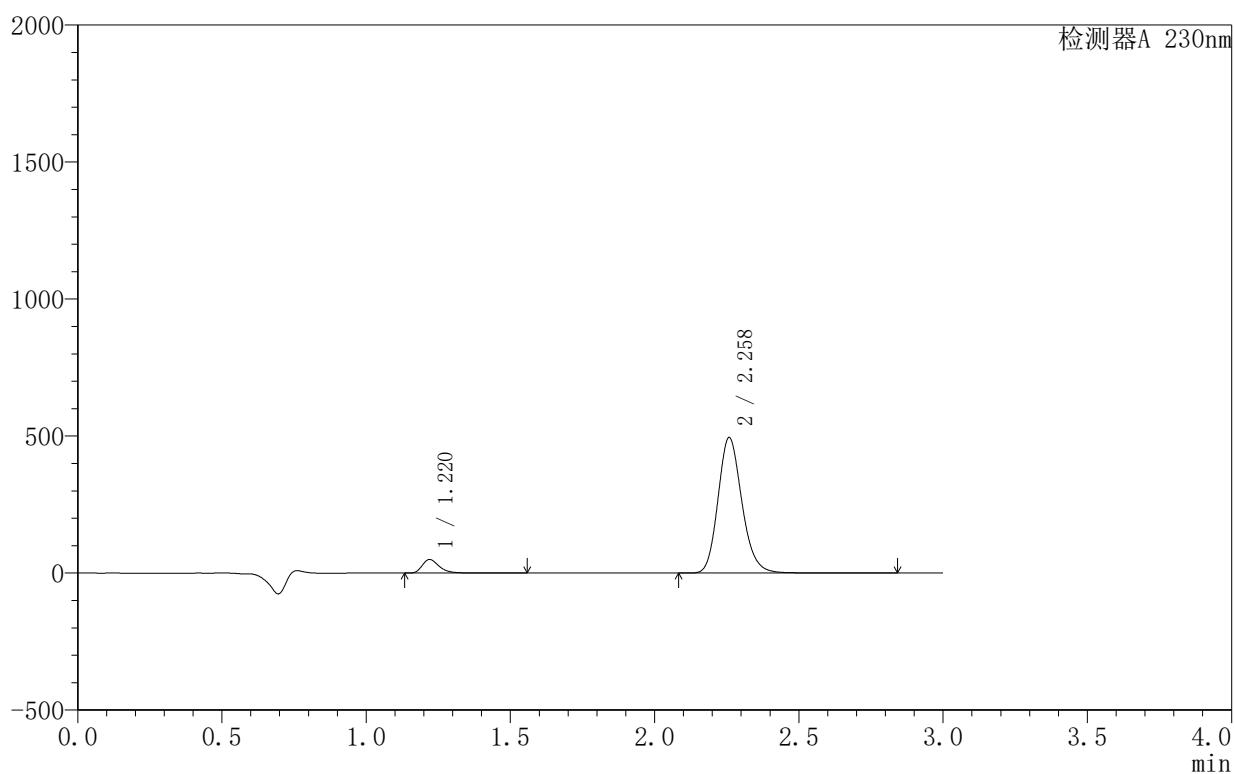
图104 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-30min-片6
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-458-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:55:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:55:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

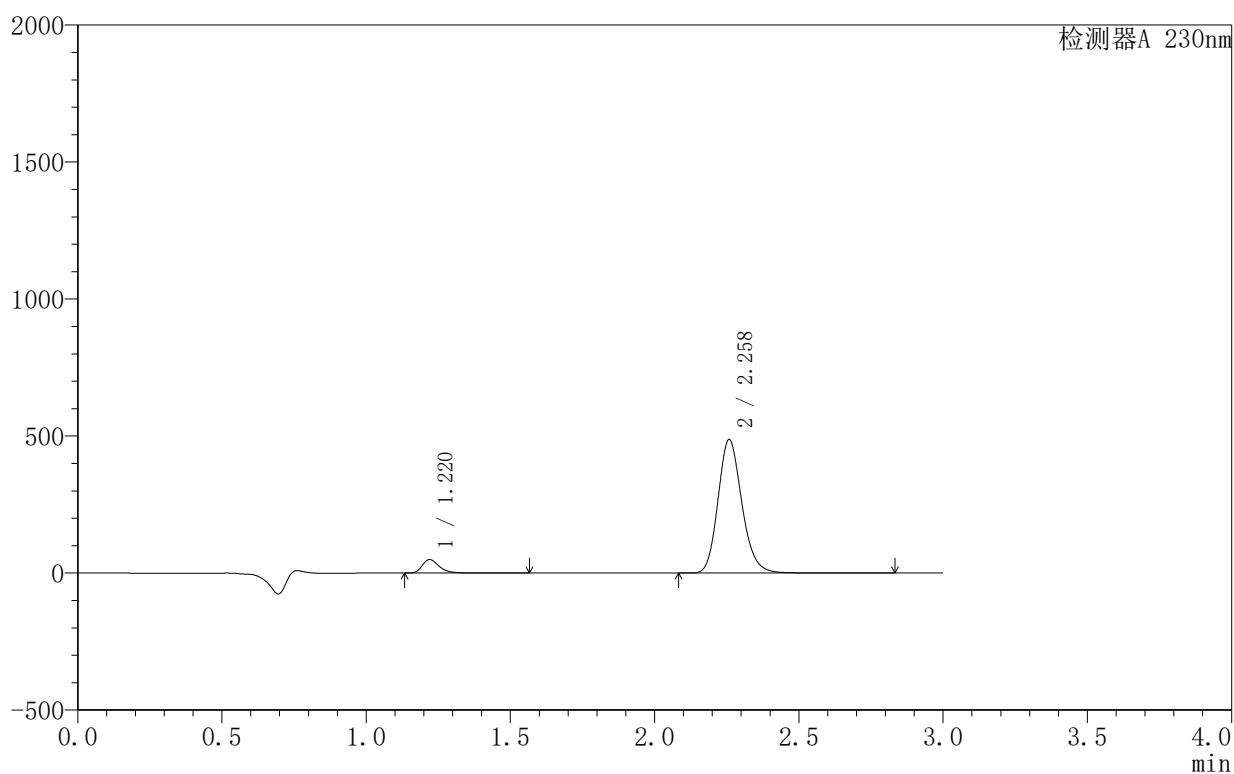
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	203676	6.651	49721	2160	1.345	--
2	2.258	2858791	93.349	492641	3629	1.174	8.150
总计		3062468	100.000	542362			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-459-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 20:58:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:55:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	202055	6.701	49293	2157	1.344	--
2	2.258	2813038	93.299	485252	3633	1.174	8.149
总计		3015092	100.000	534545			

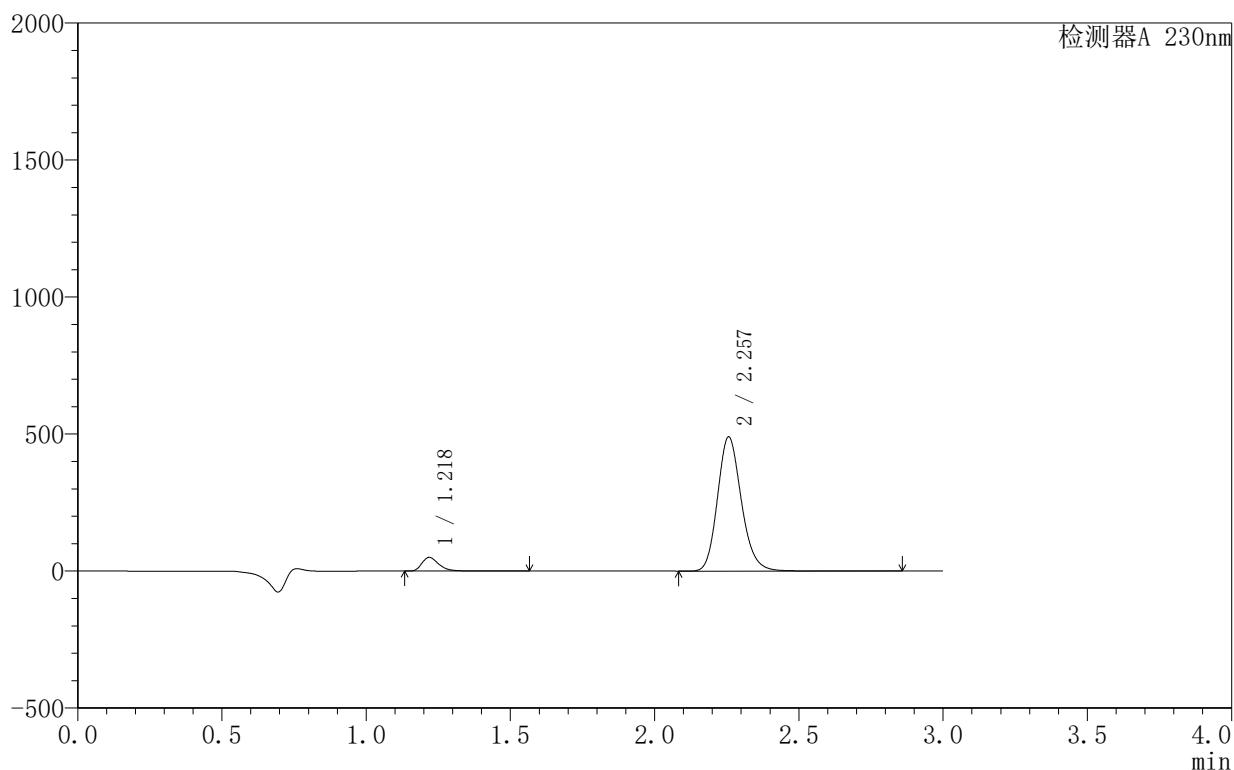
图106 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-45min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-460-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:01:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:55:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	204571	6.748	49724	2160	1.346	--
2	2.257	2827120	93.252	489360	3630	1.173	8.153
总计		3031691	100.000	539083			

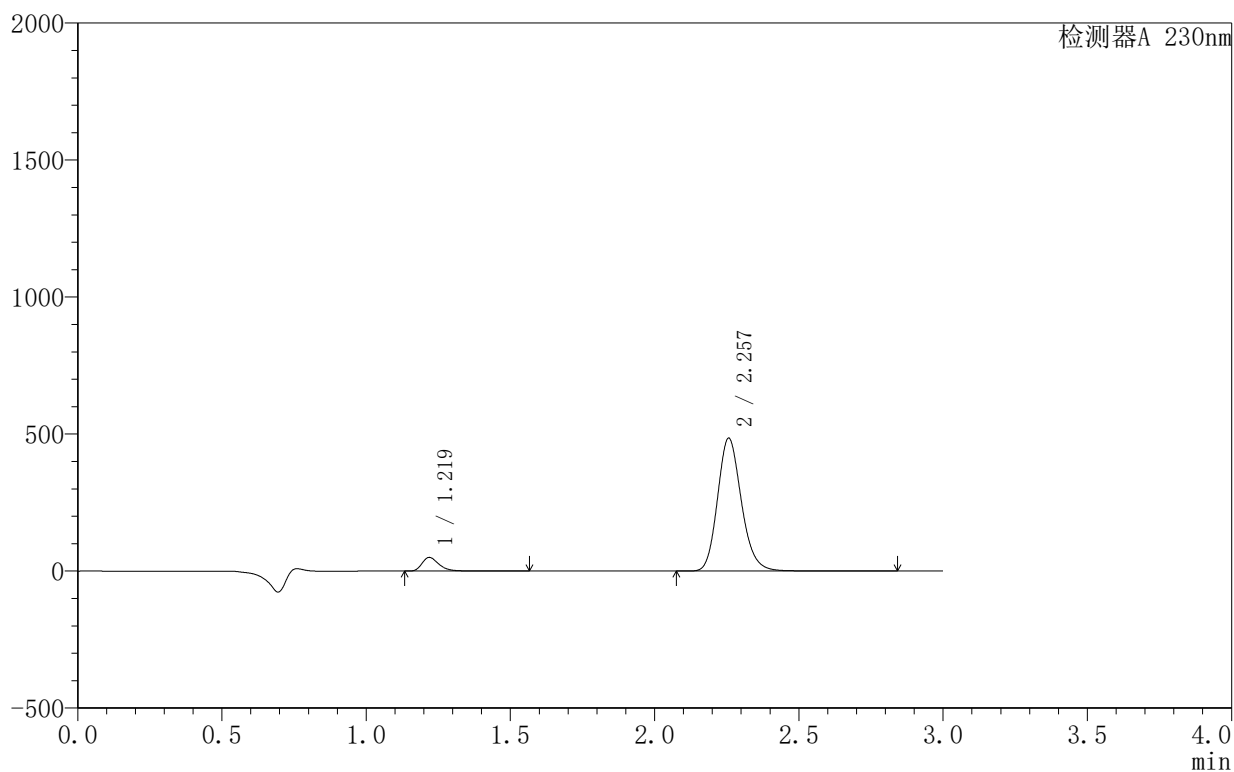
图107 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-45min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-461-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:05:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:55:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	204096	6.793	49631	2160	1.348	--
2	2.257	2800427	93.207	484872	3632	1.173	8.152
总计		3004523	100.000	534502			

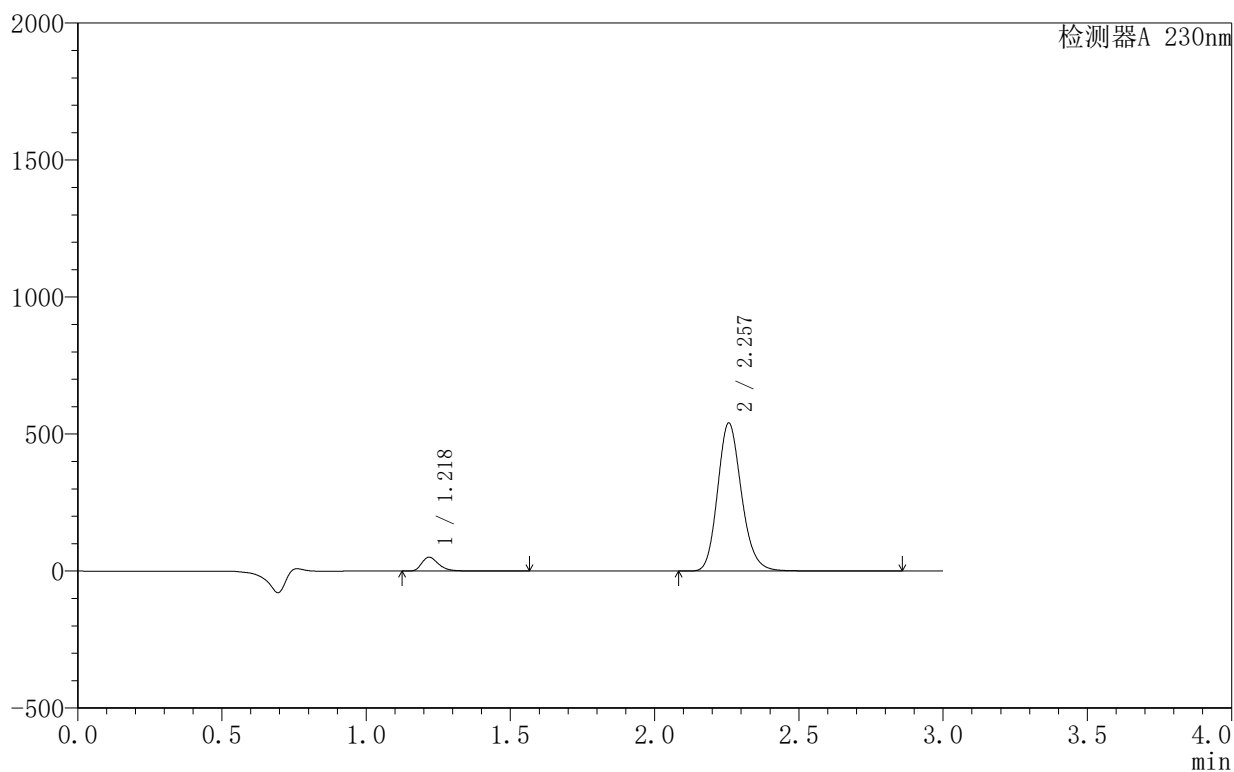
图108 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-45min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-462-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:08:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:55:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

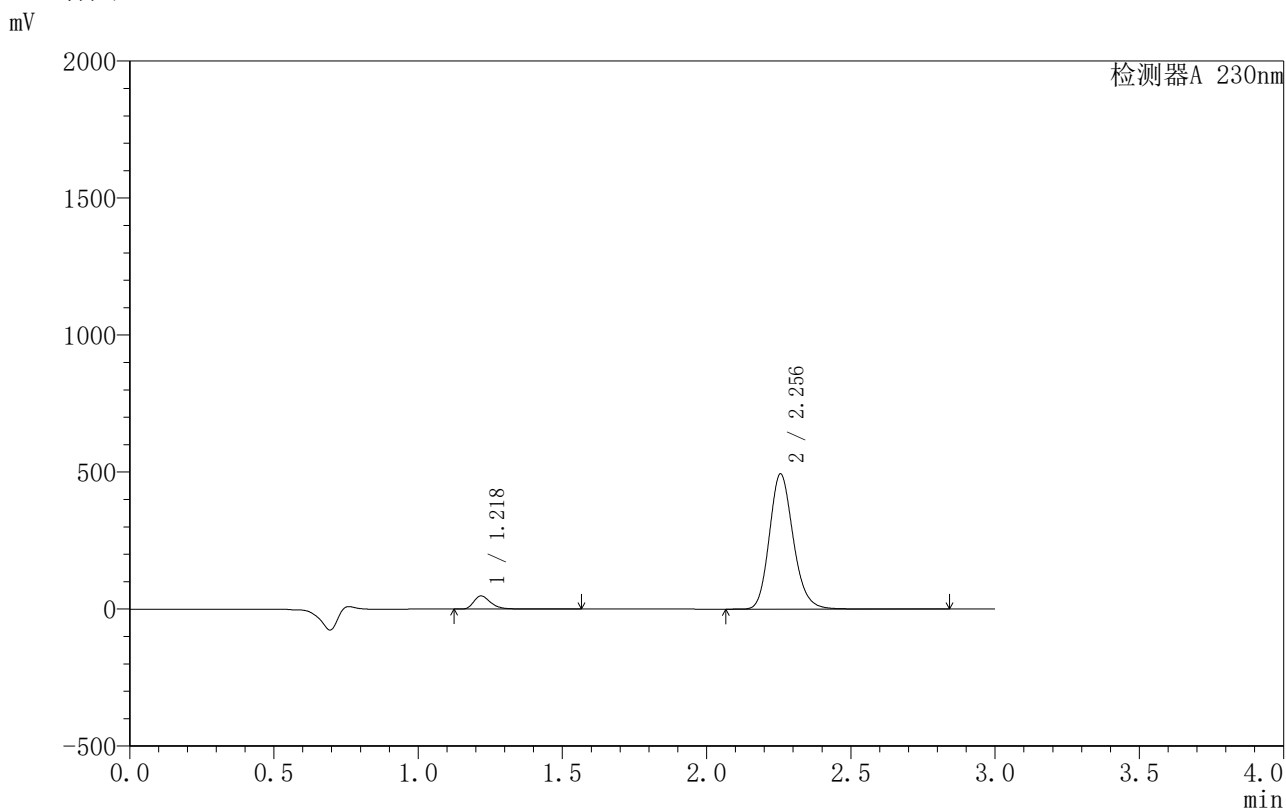
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	207342	6.225	50279	2157	1.349	--
2	2.257	3123490	93.775	540032	3629	1.173	8.158
总计		3330831	100.000	590311			

图109 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-463-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:12:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:55:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

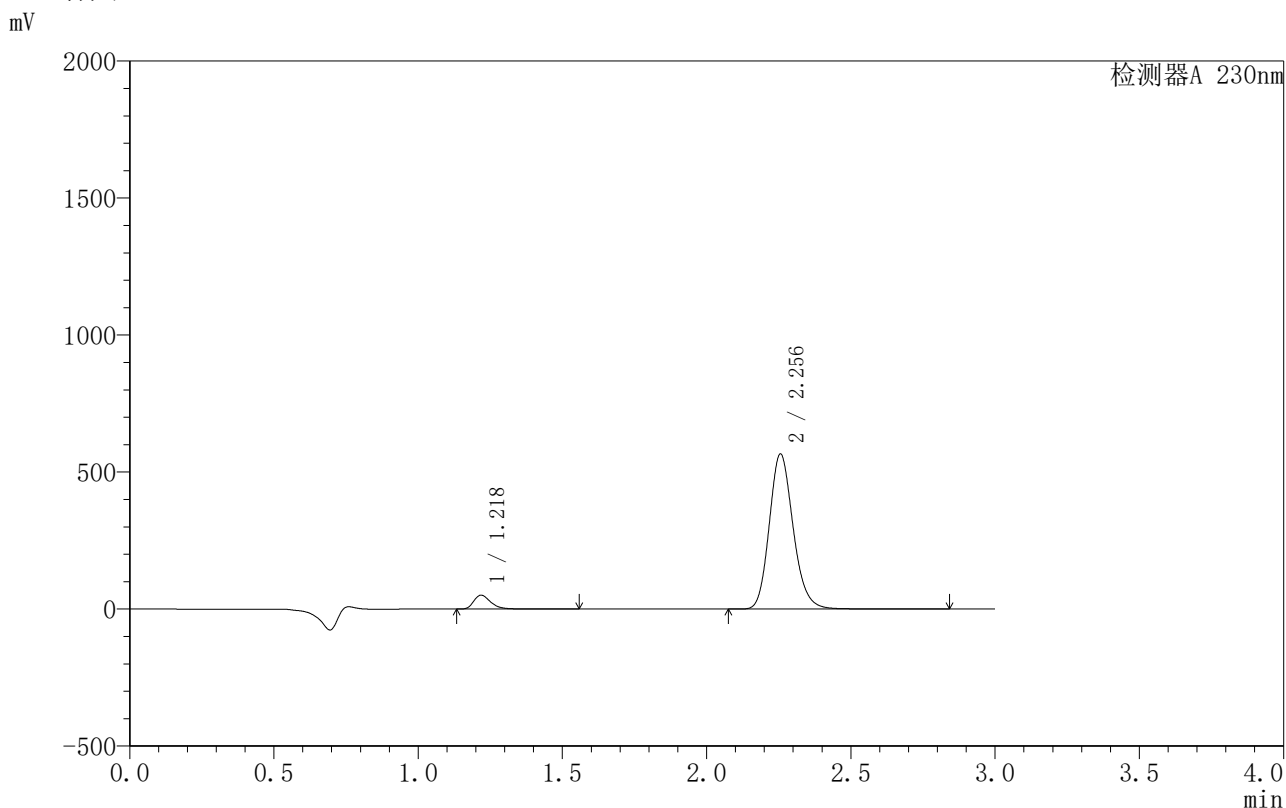
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	196507	6.458	47609	2157	1.352	--
2	2.256	2846468	93.542	493479	3638	1.173	8.160
总计		3042975	100.000	541088			

图110 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-45min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-464-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:15:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:55:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	208591	5.998	50540	2155	1.351	--
2	2.256	3269254	94.002	566338	3627	1.172	8.149
总计		3477846	100.000	616878			

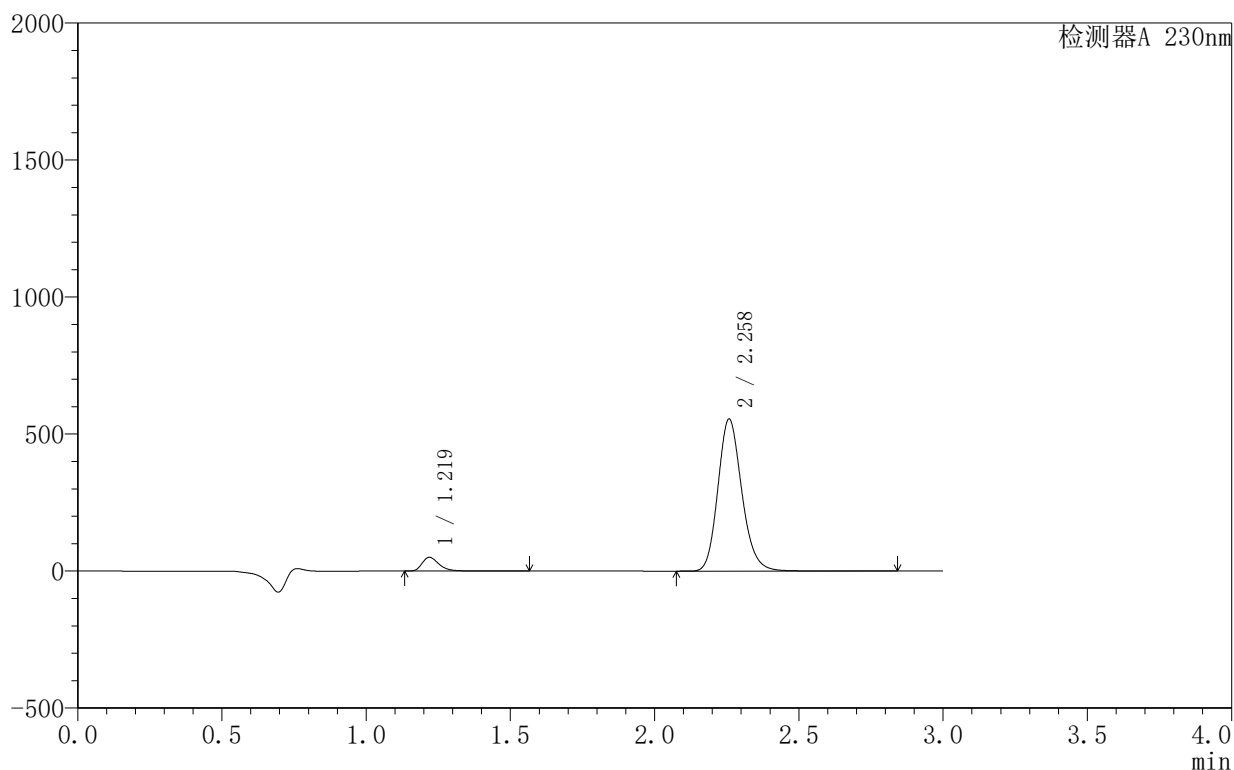
图111 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-60min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-465-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:18:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:55:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

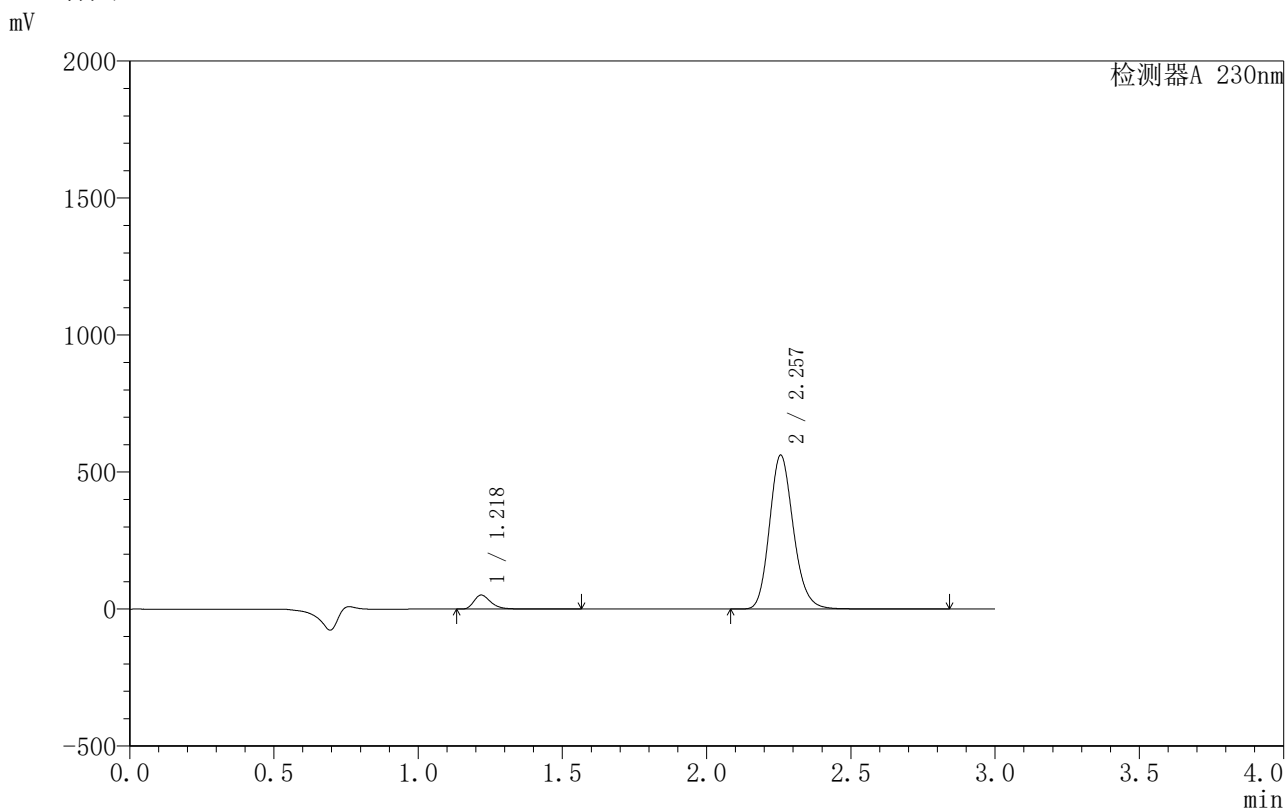
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	206680	6.054	50329	2157	1.347	--
2	2.258	3207313	93.946	553126	3625	1.173	8.148
总计		3413993	100.000	603455			

图112 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-466-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:22:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:55:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

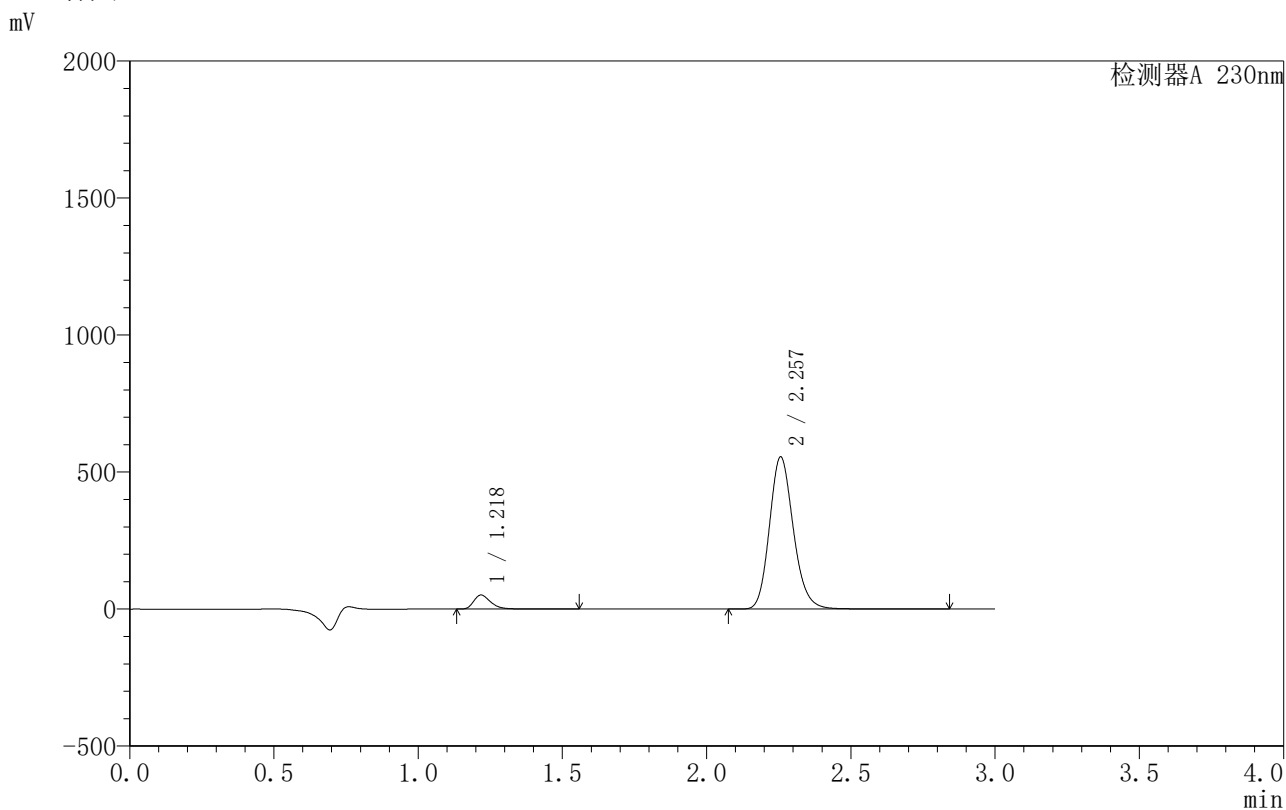
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	209932	6.074	50994	2159	1.348	--
2	2.257	3246282	93.926	561510	3624	1.172	8.149
总计		3456214	100.000	612505			

图113 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-60min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-467-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:25:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:55:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

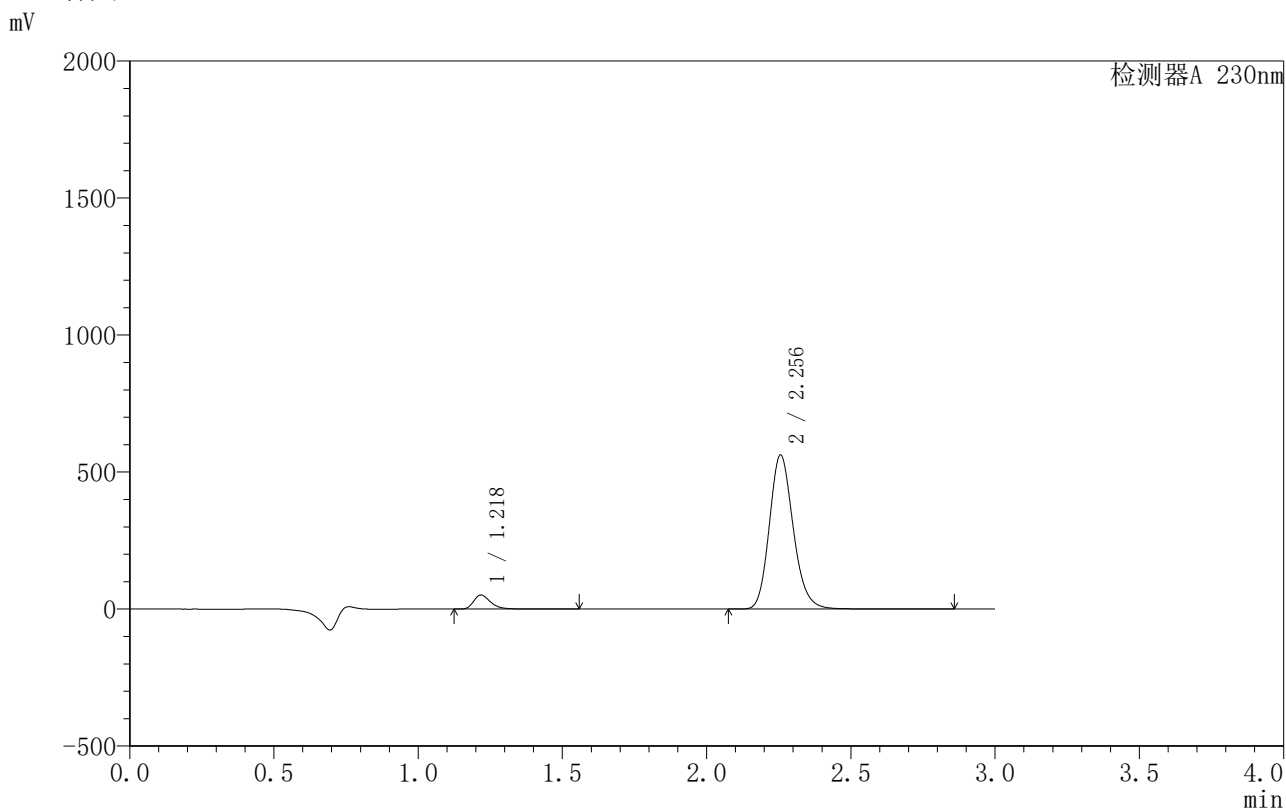
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	210157	6.144	50840	2151	1.351	--
2	2.257	3210239	93.856	555208	3621	1.171	8.147
总计		3420395	100.000	606049			

图114 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-60min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-468-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:29:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:55:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

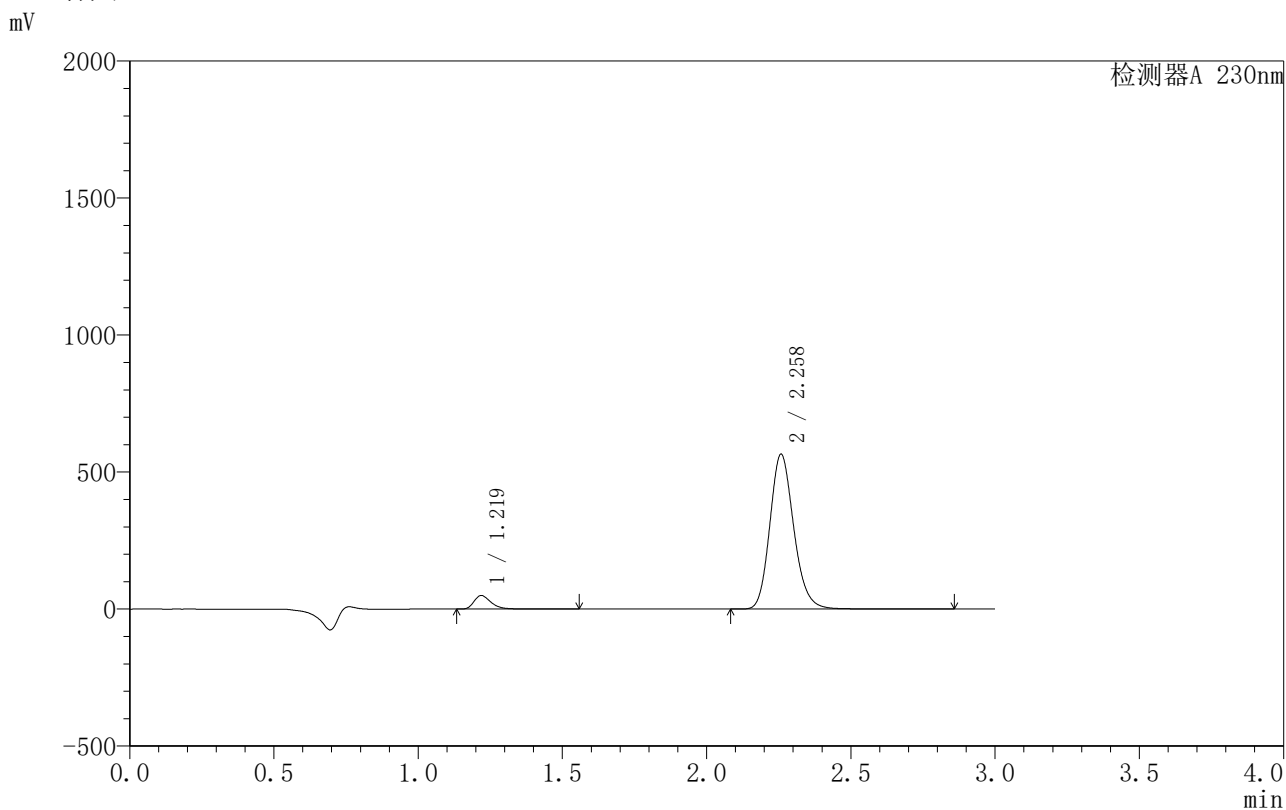
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	209688	6.056	50665	2151	1.352	--
2	2.256	3252567	93.944	562385	3612	1.171	8.142
总计		3462256	100.000	613050			

图115 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-60min-片5
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-469-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:32:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:55:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

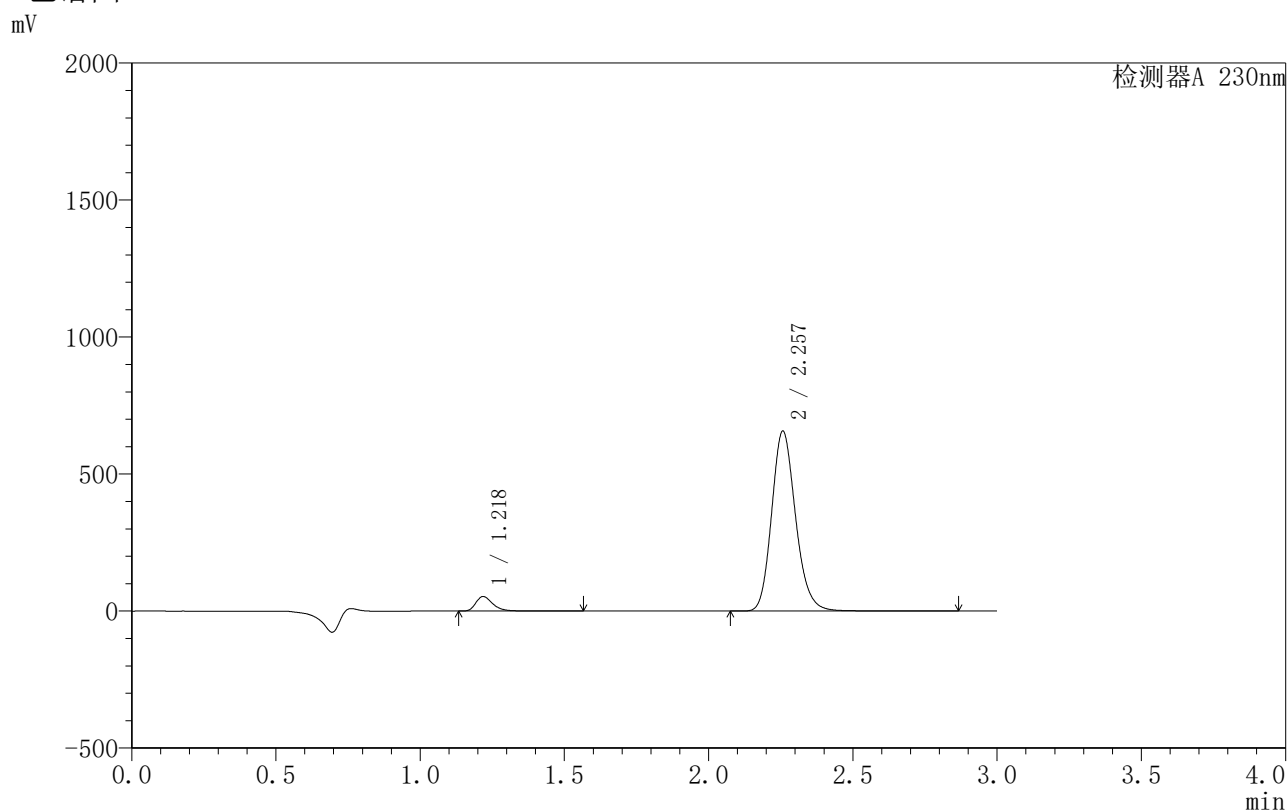
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	202923	5.846	49329	2156	1.348	--
2	2.258	3268349	94.154	563656	3623	1.173	8.148
总计		3471271	100.000	612985			

图116 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-60min-片6
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-470-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:35:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:55:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

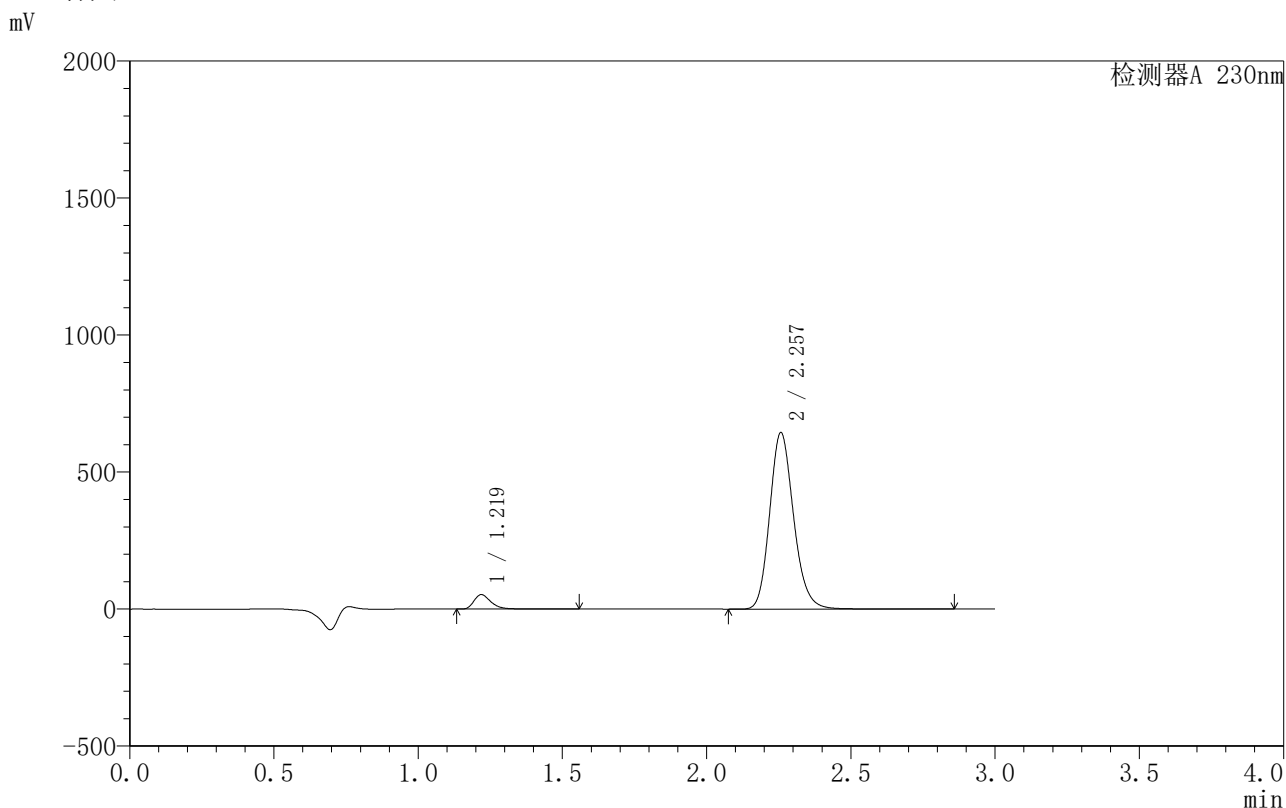
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	217362	5.414	52687	2155	1.352	--
2	2.257	3797399	94.586	656014	3626	1.173	8.153
总计		4014761	100.000	708700			

图117 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-471-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:39:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:55:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

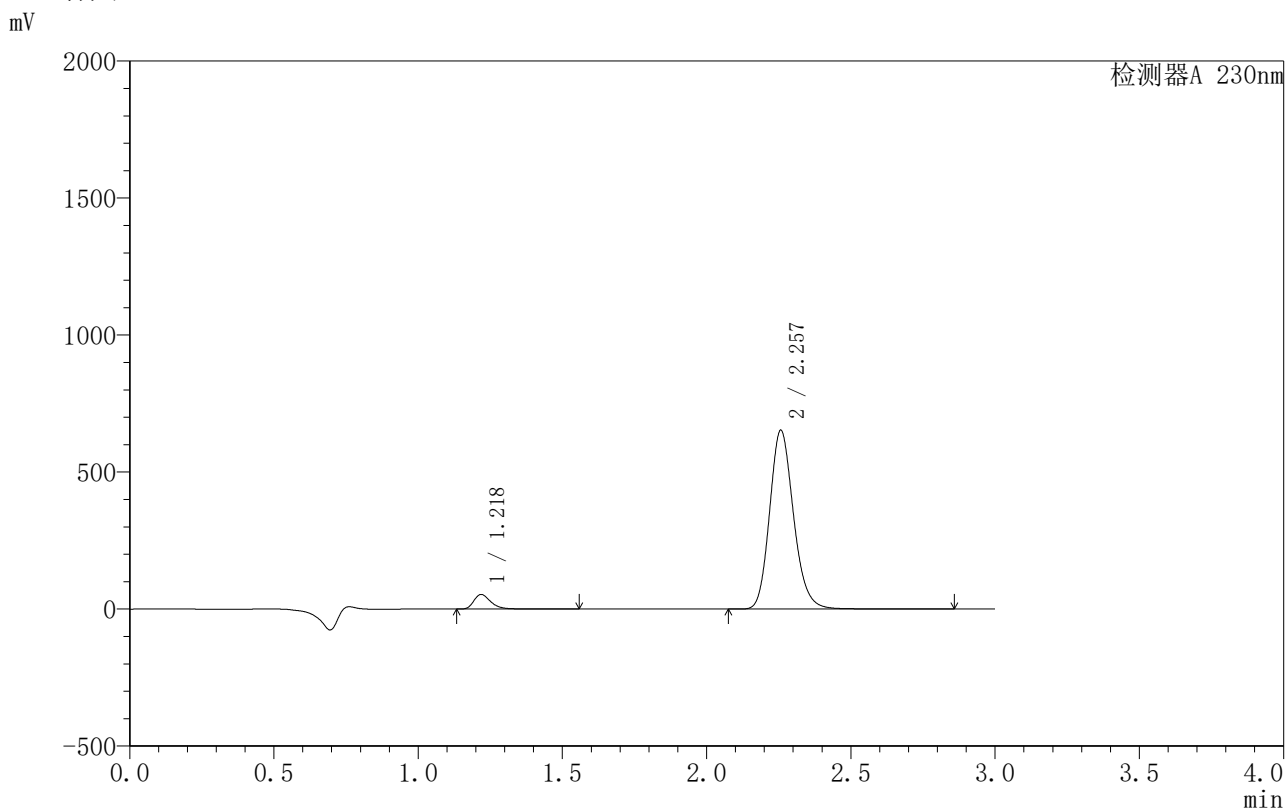
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	215952	5.484	52485	2158	1.351	--
2	2.257	3721634	94.516	643128	3629	1.173	8.152
总计		3937585	100.000	695613			

图118 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-90min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-472-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:42:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:56:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	218389	5.472	52922	2150	1.352	--
2	2.257	3772686	94.528	651811	3625	1.173	8.148
总计		3991075	100.000	704733			

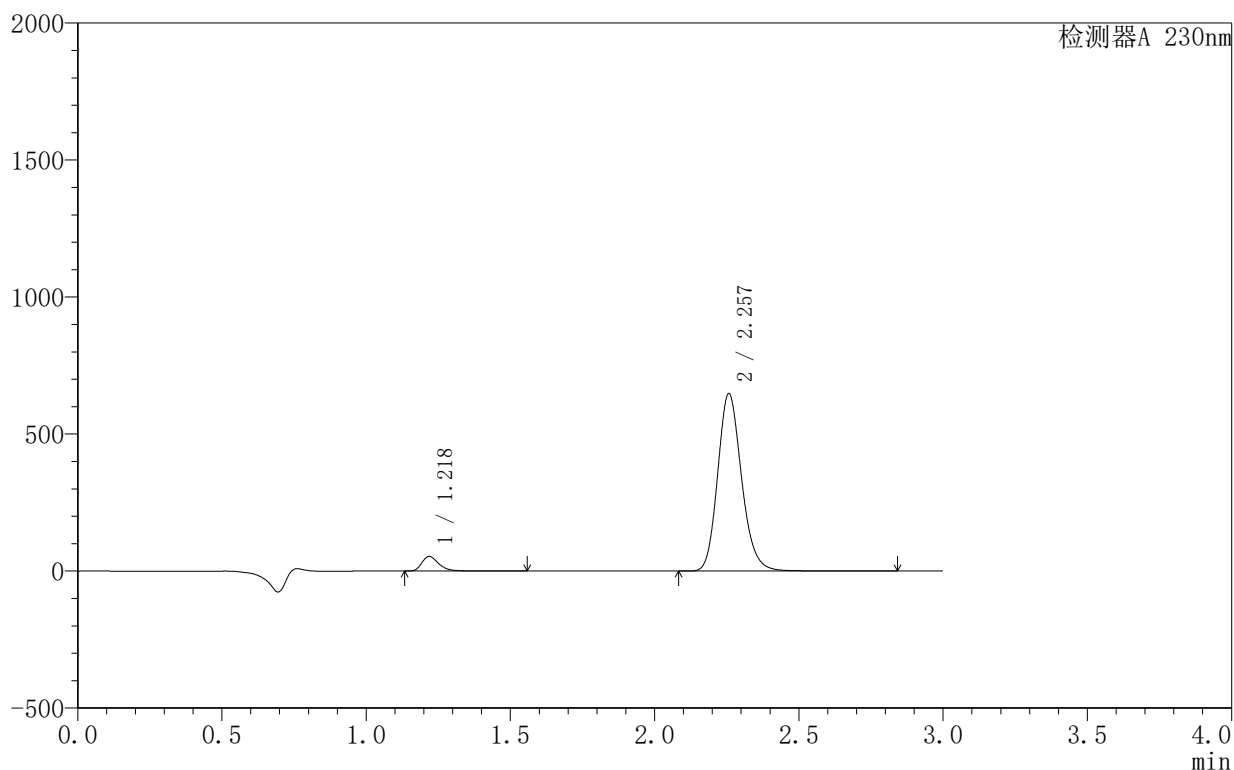
图119 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-90min-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-473-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:46:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:56:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	219067	5.528	53079	2150	1.353	--
2	2.257	3743843	94.472	646698	3625	1.173	8.149
总计		3962910	100.000	699778			

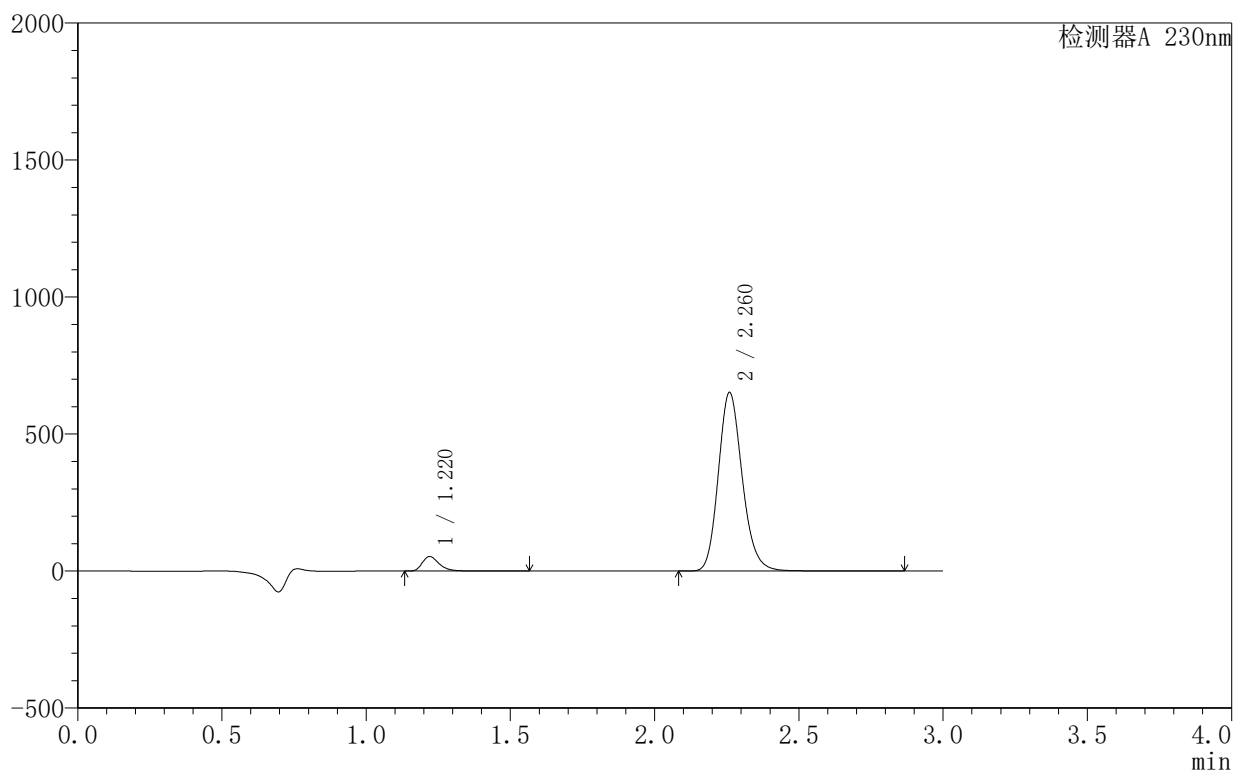
图120 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-90min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-474-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:49:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:56:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

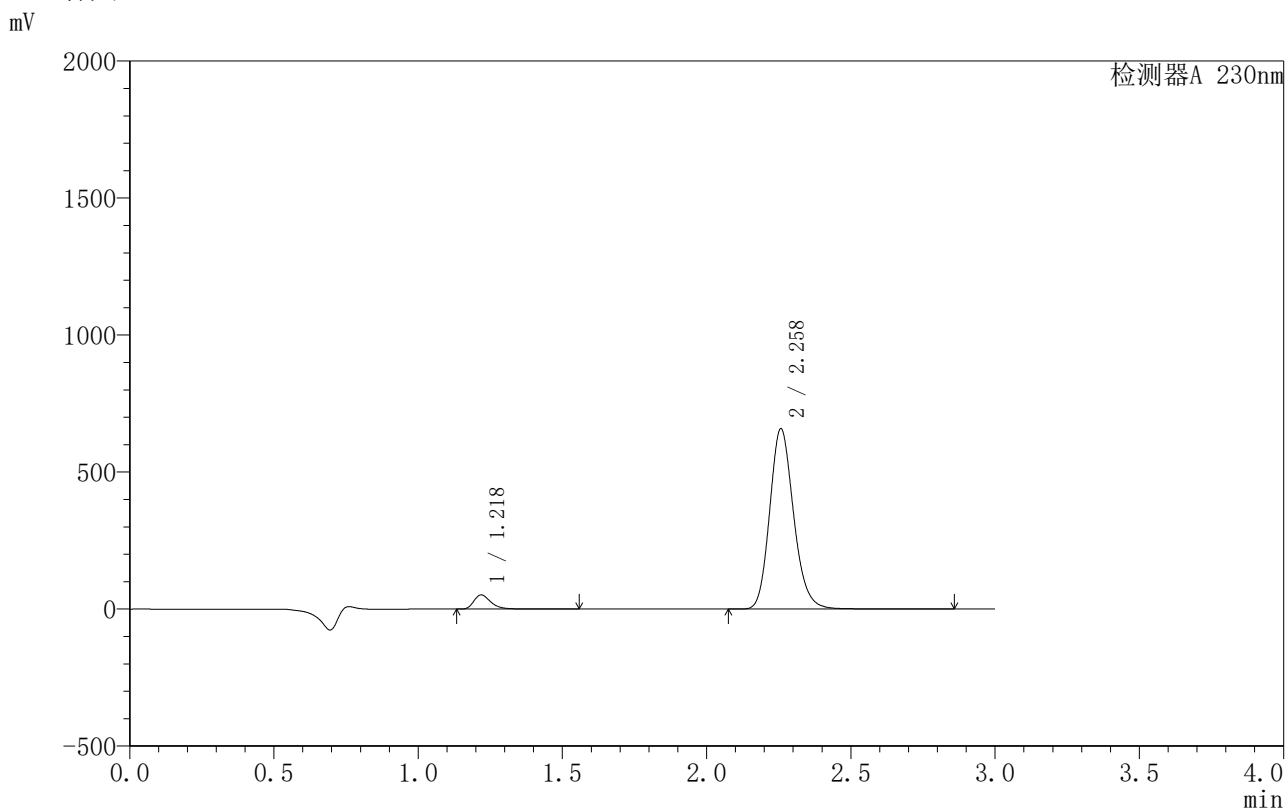
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	217911	5.463	53086	2153	1.349	--
2	2.260	3770720	94.537	648997	3626	1.173	8.148
总计		3988631	100.000	702083			

图121 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-475-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:52:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:56:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	211596	5.269	51296	2155	1.353	--
2	2.258	3804587	94.731	656925	3624	1.172	8.151
总计		4016184	100.000	708221			

图122 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-90min-片6
供试品溶液-1

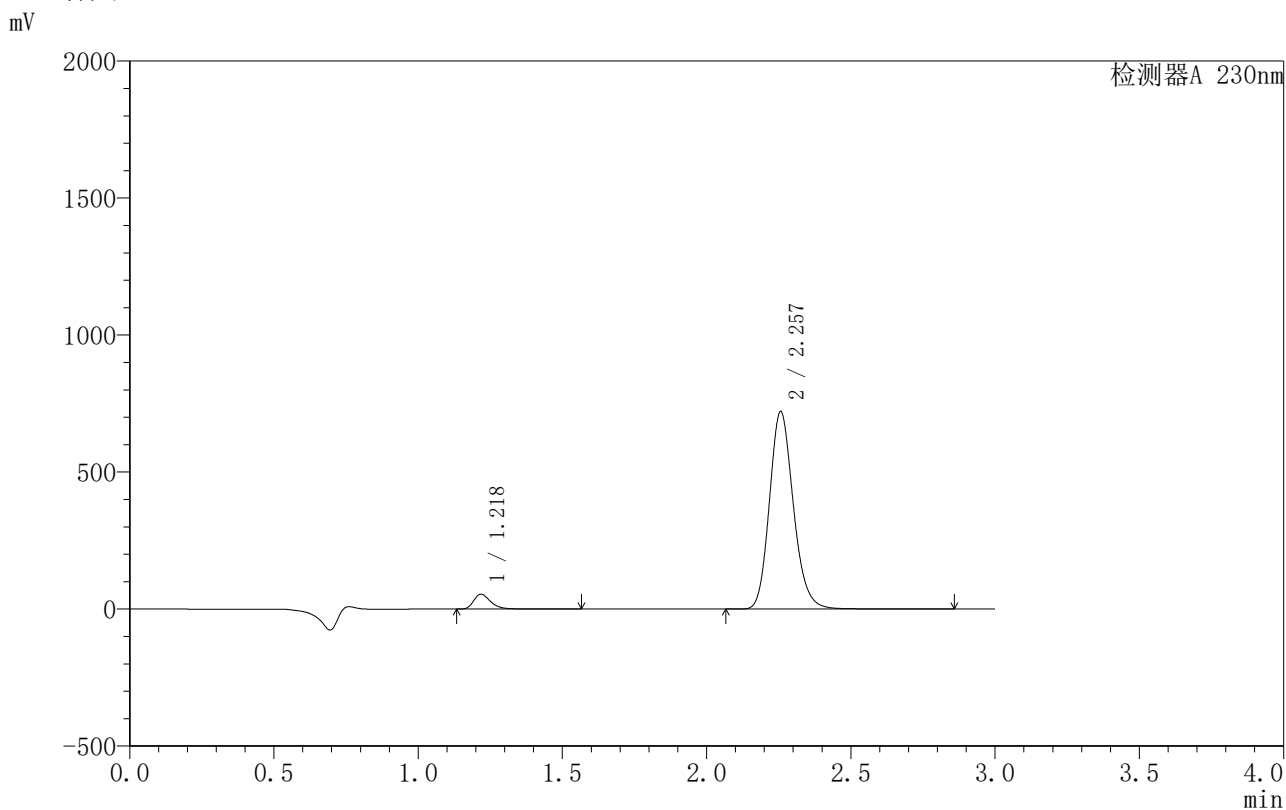


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-476-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-120min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:56:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:56:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	222957	5.077	53832	2151	1.358	--
2	2.257	4168434	94.923	720553	3621	1.172	8.149
总计		4391391	100.000	774385			

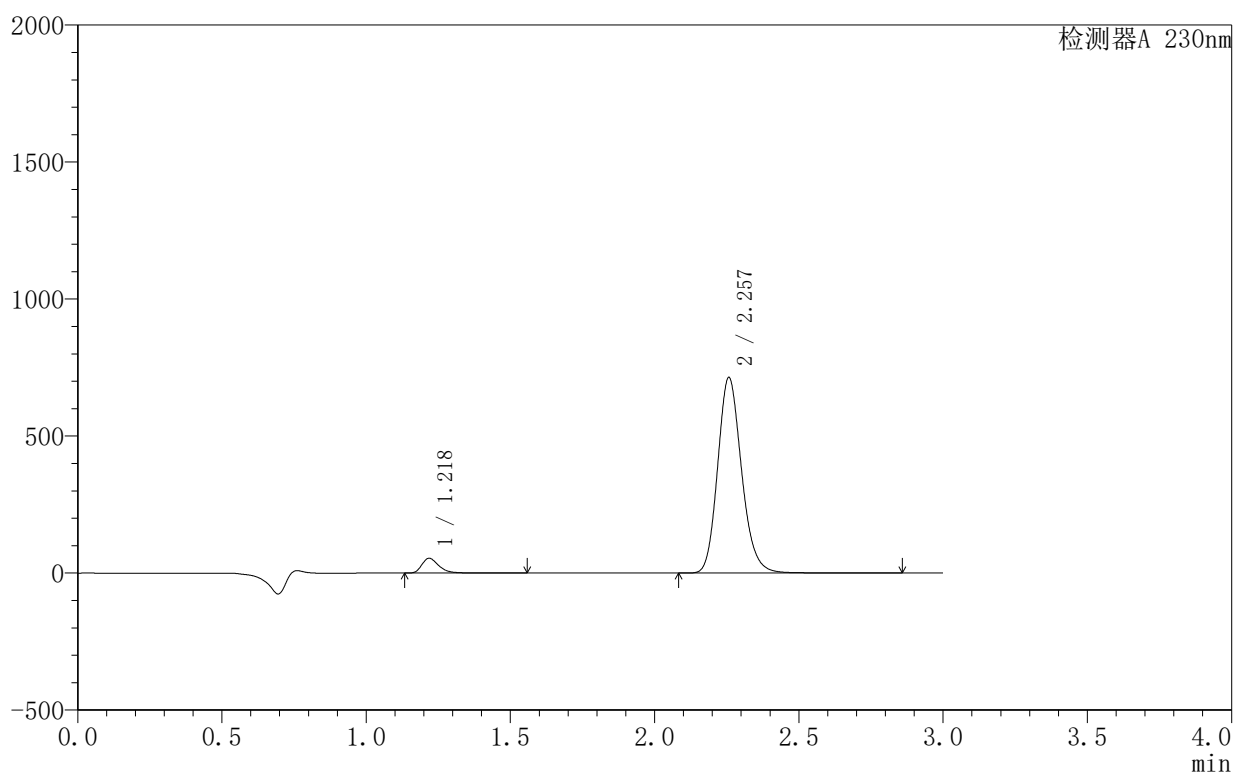
图123 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-120min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-477-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-120min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 21:59:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:56:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	221085	5.086	53560	2152	1.355	--
2	2.257	4126121	94.914	712444	3624	1.173	8.150
总计		4347205	100.000	766004			

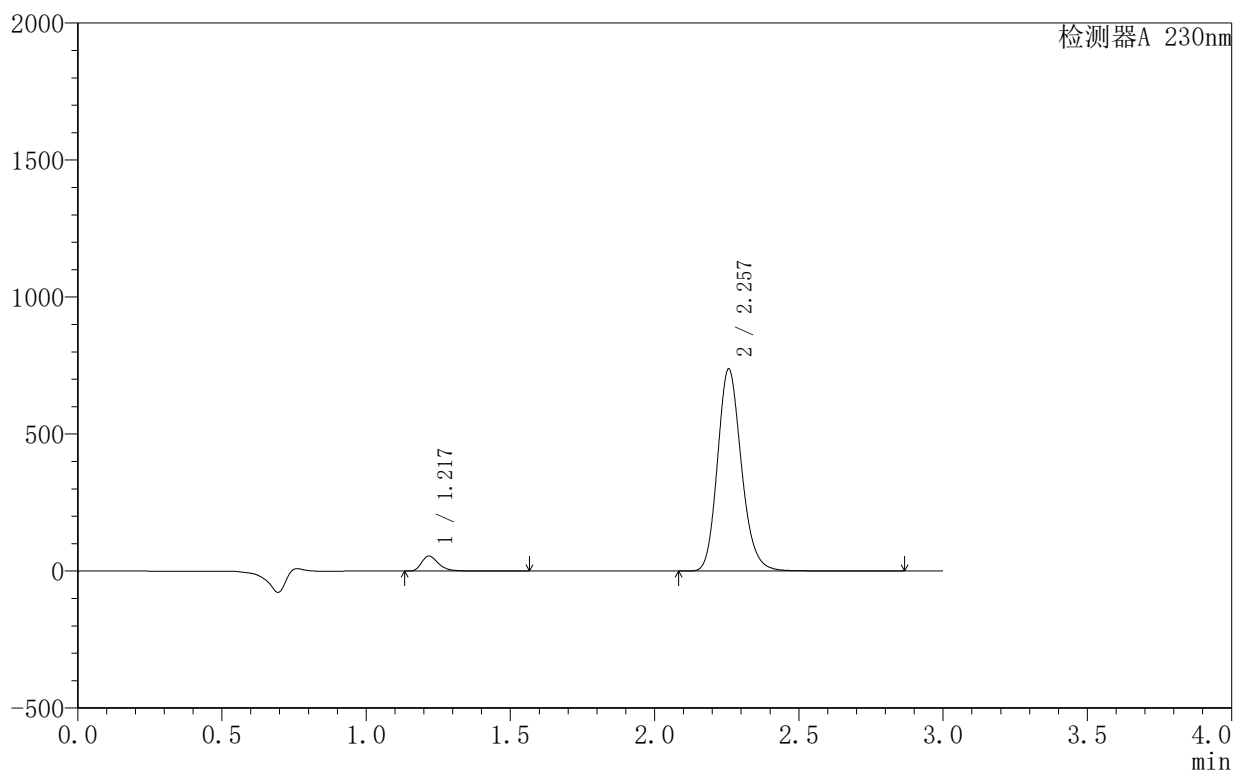
图124 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-120min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-478-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-120min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:03:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:56:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	225053	5.010	54450	2151	1.357	--
2	2.257	4266584	94.990	737200	3621	1.174	8.153
总计		4491637	100.000	791649			

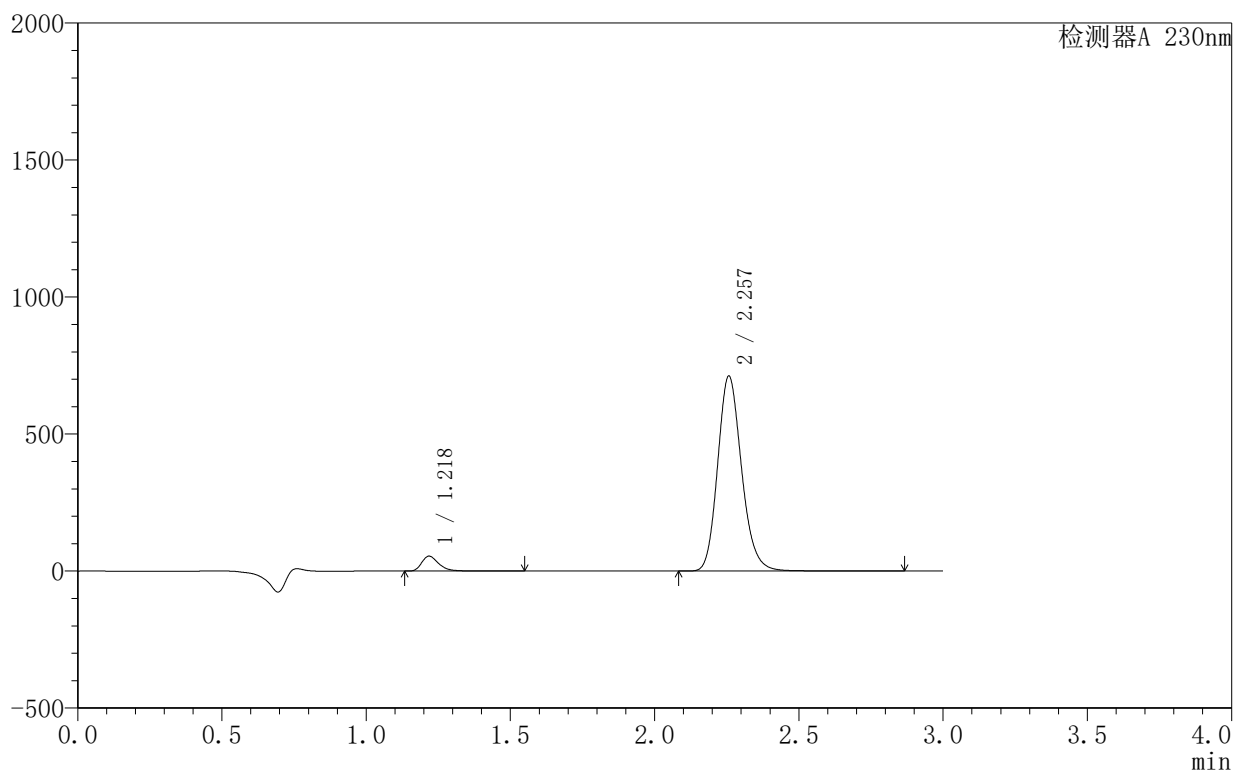
图125 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-120min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-479-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-120min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:06:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:56:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	223384	5.147	53999	2148	1.356	--
2	2.257	4116698	94.853	710792	3624	1.174	8.151
总计		4340081	100.000	764791			

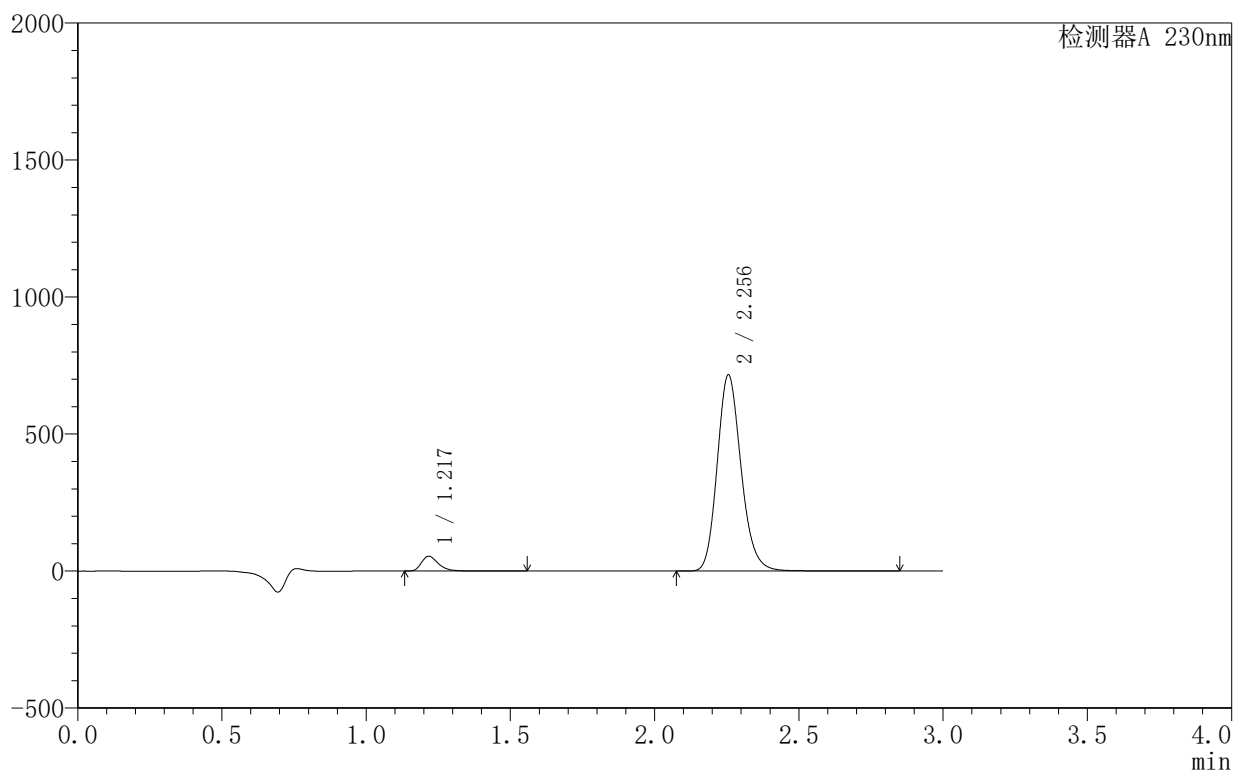
图126 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-120min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-480-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-120min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:09:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:56:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

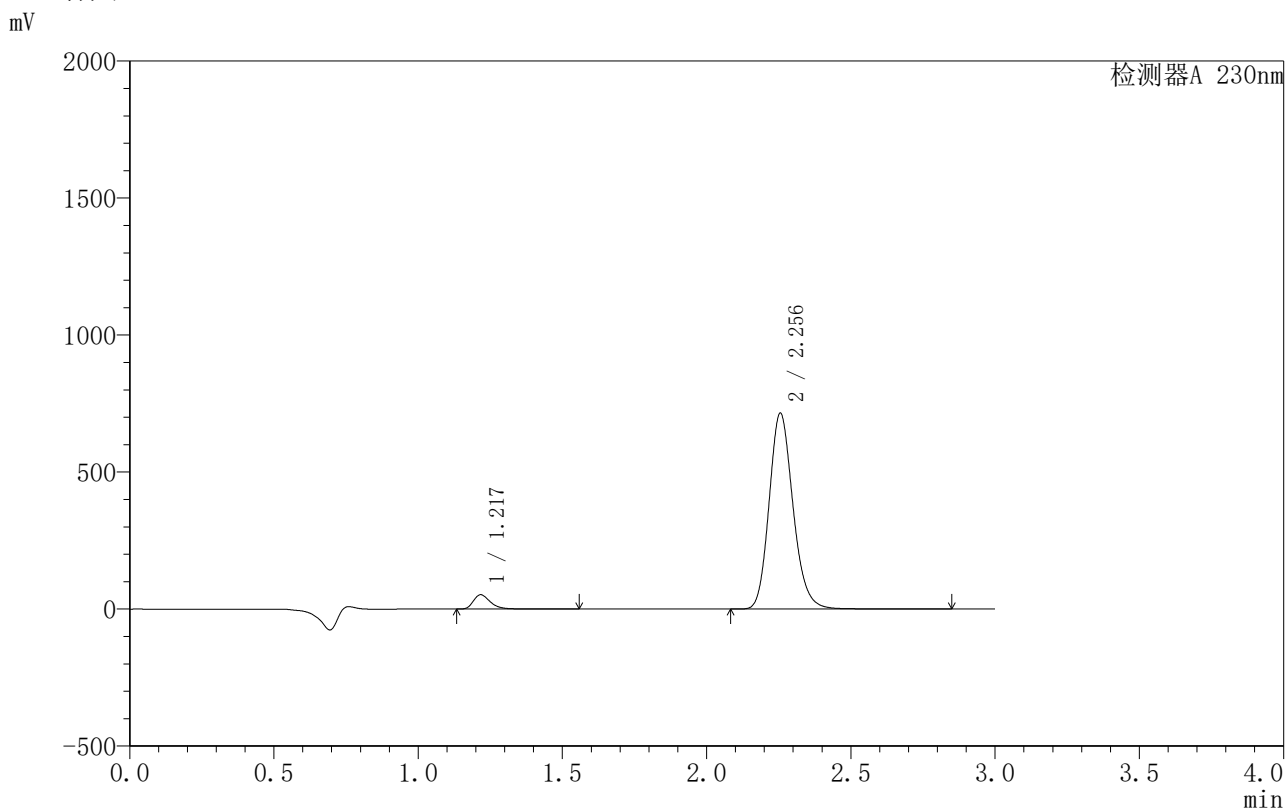
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	222196	5.097	53854	2148	1.358	--
2	2.256	4137485	94.903	716136	3622	1.174	8.152
总计		4359681	100.000	769989			

图127 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-120min-片5
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-481-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-120min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:13:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:56:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	214866	4.942	52129	2150	1.359	--
2	2.256	4132734	95.058	715446	3622	1.173	8.153
总计		4347601	100.000	767575			

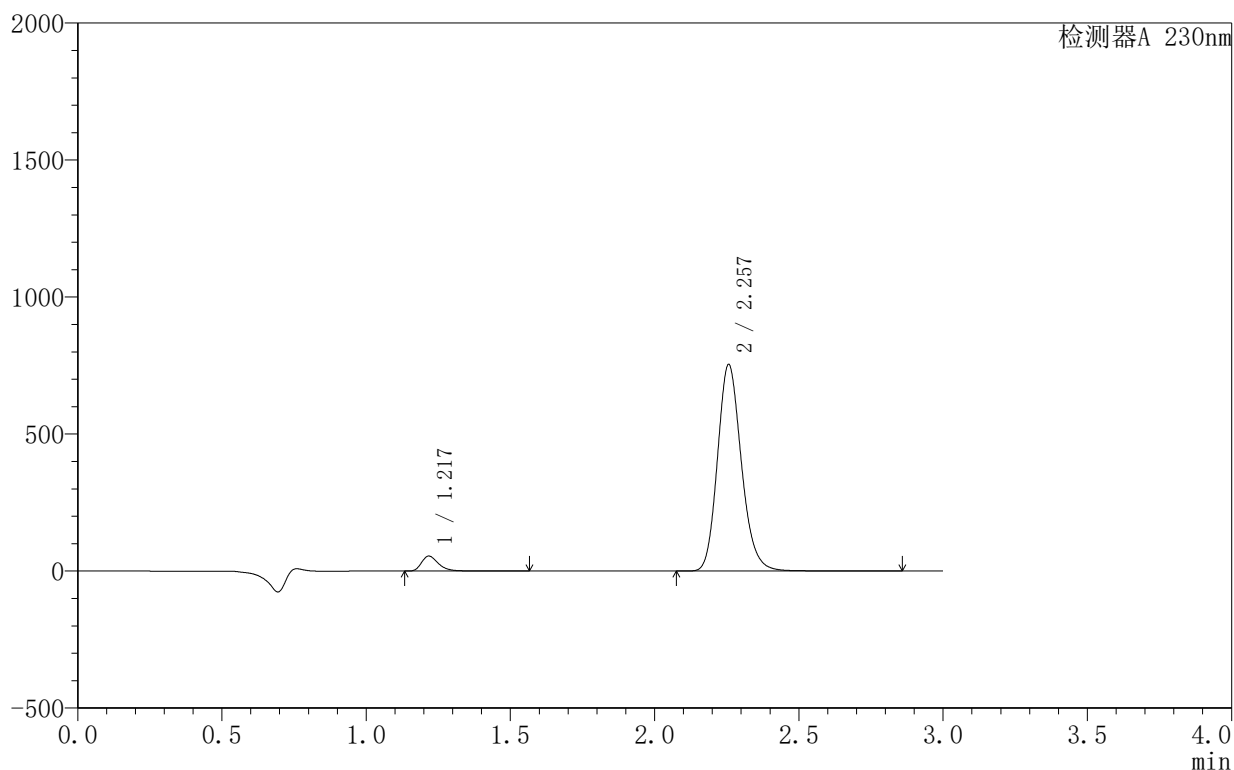
图128 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-120min-片6
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-482-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:16:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:56:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

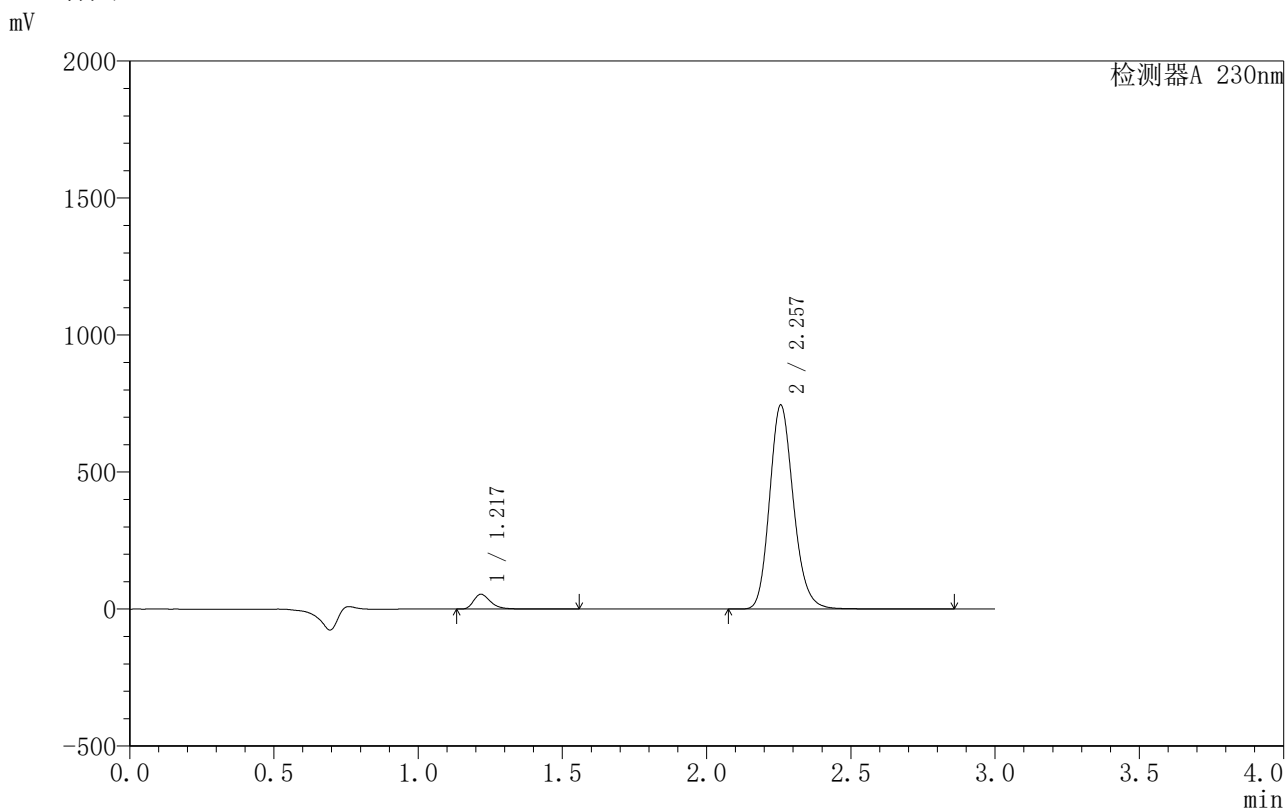
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	224571	4.897	54317	2147	1.359	--
2	2.257	4361375	95.103	753343	3617	1.173	8.149
总计		4585946	100.000	807660			

图129 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-483-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:19:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 09:56:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	222230	4.919	53792	2161	1.361	--
2	2.257	4295751	95.081	743799	3639	1.174	8.172
总计		4517982	100.000	797591			

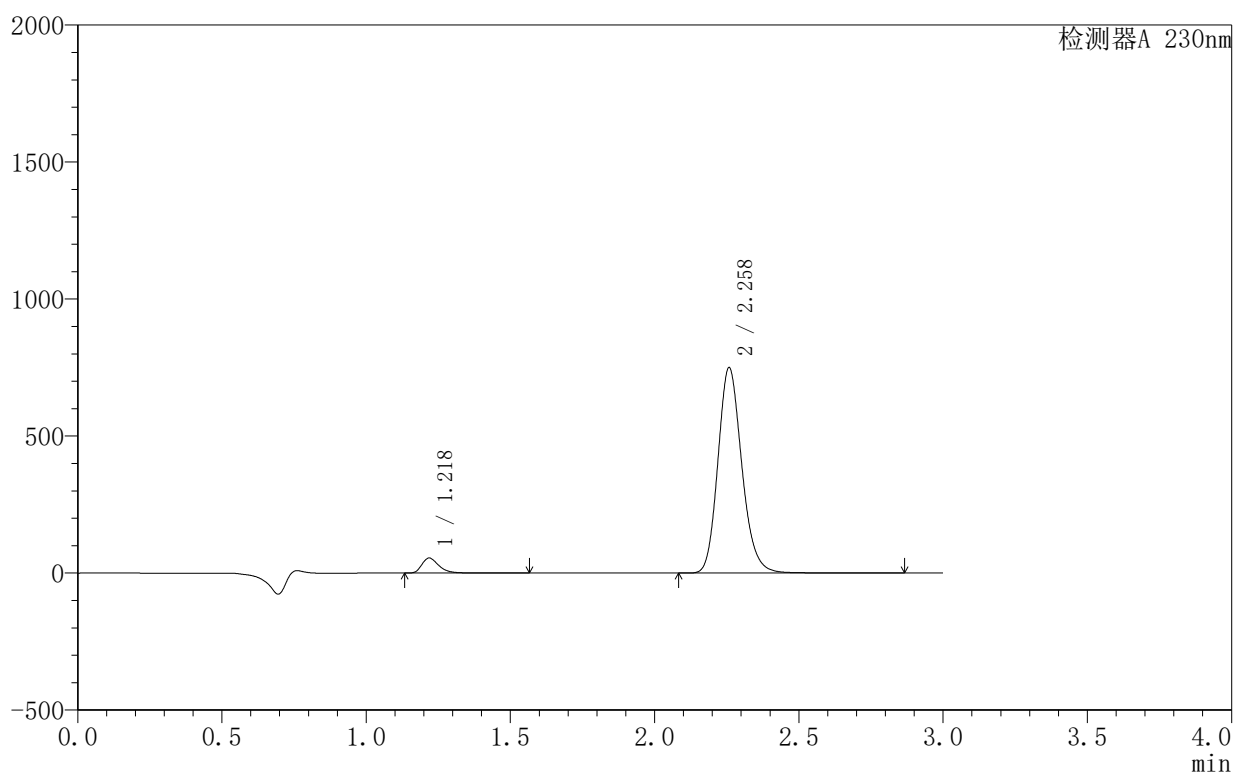
图130 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-484-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:23:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:56:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	225256	4.944	54674	2160	1.358	--
2	2.258	4331090	95.056	747325	3634	1.175	8.166
总计		4556347	100.000	801999			

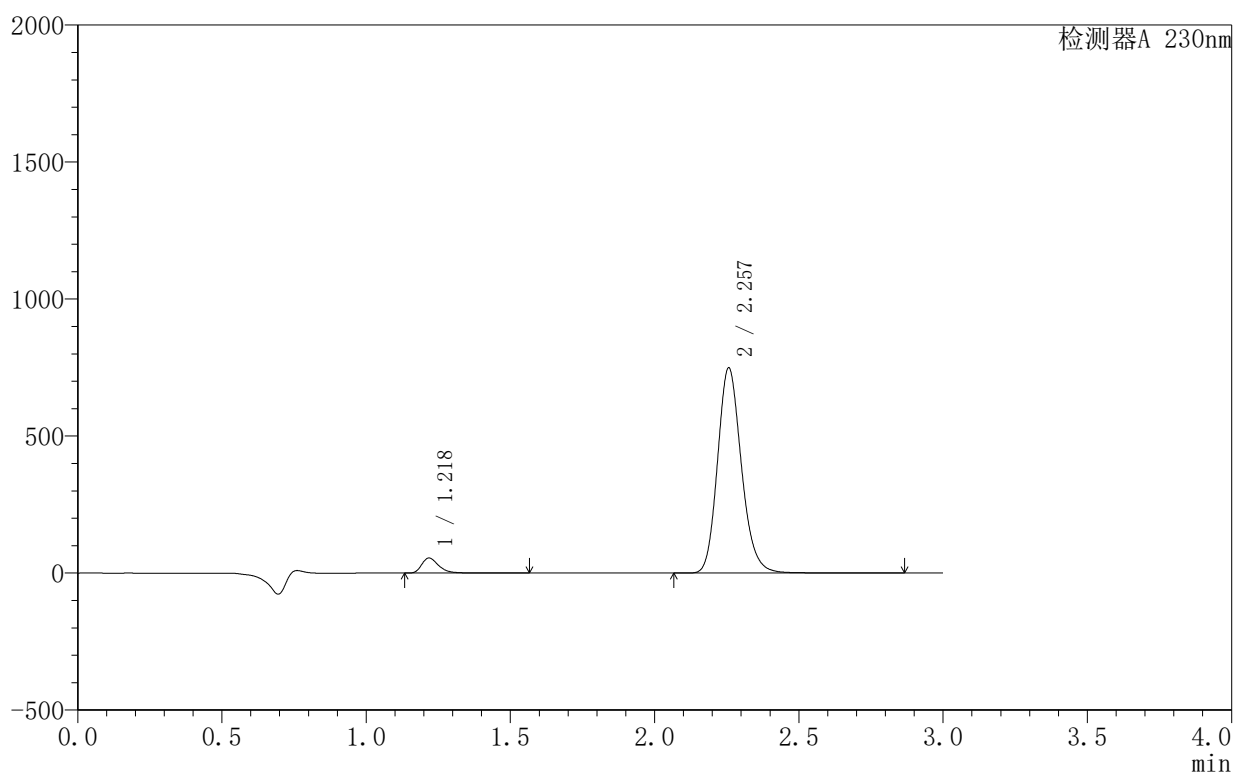
图131 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-485-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:26:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:56:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	225387	4.958	54550	2160	1.361	--
2	2.257	4320559	95.042	748186	3637	1.175	8.167
总计		4545945	100.000	802735			

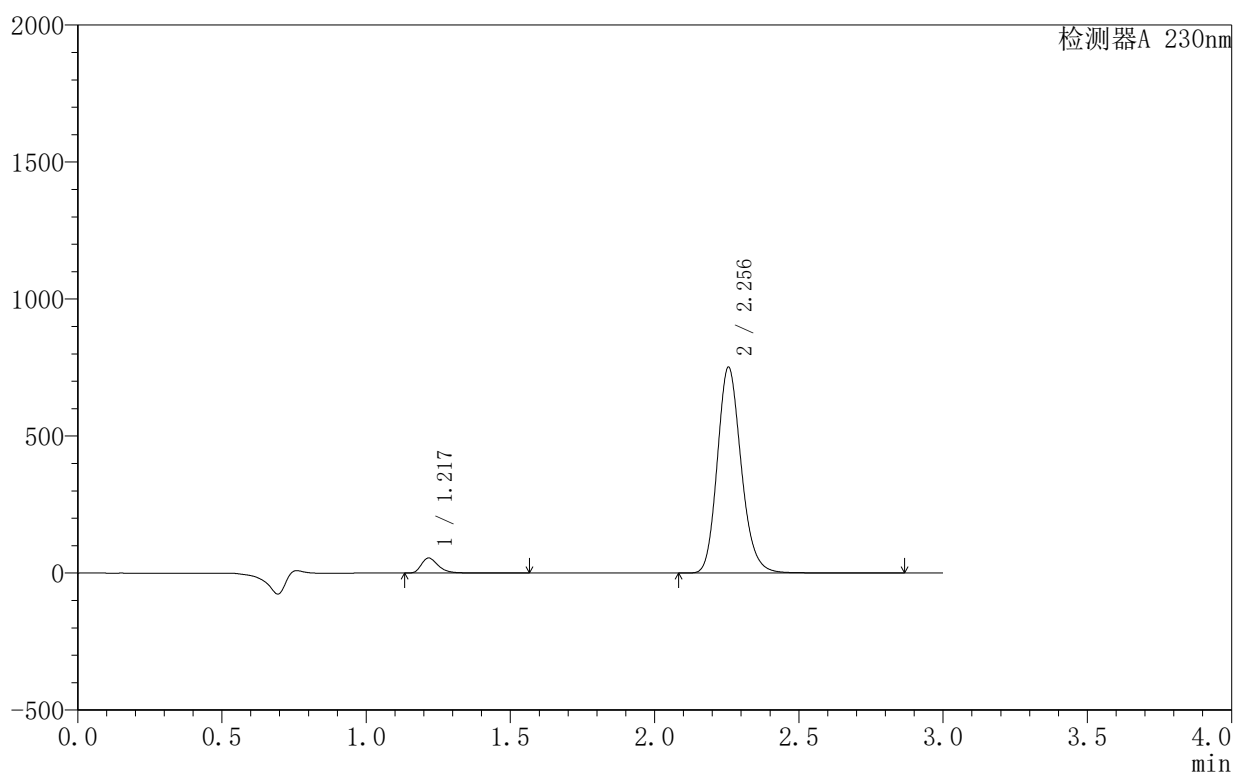
图132 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-486-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:30:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:56:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	225439	4.939	54784	2155	1.360	--
2	2.256	4338996	95.061	751569	3629	1.174	8.165
总计		4564435	100.000	806353			

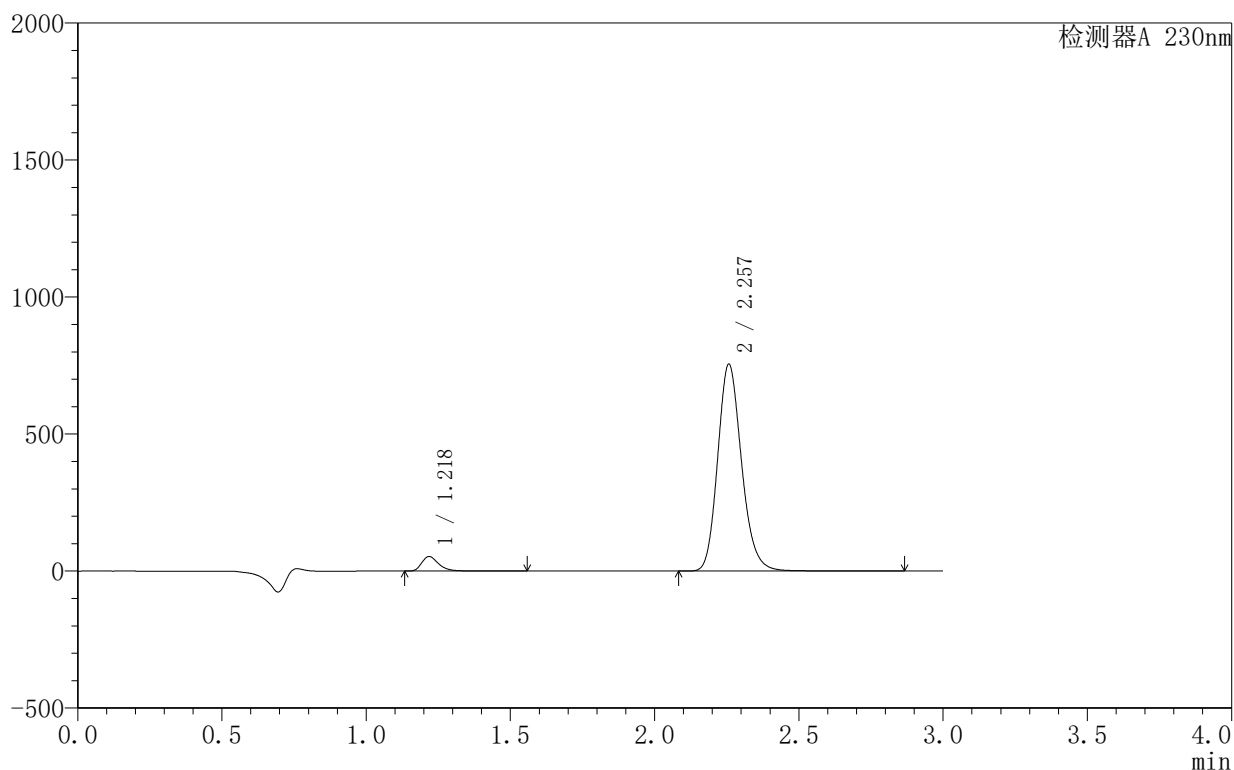
图133 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-487-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:33:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:56:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	218037	4.762	52717	2155	1.361	--
2	2.257	4361064	95.238	753934	3632	1.175	8.163
总计		4579101	100.000	806650			

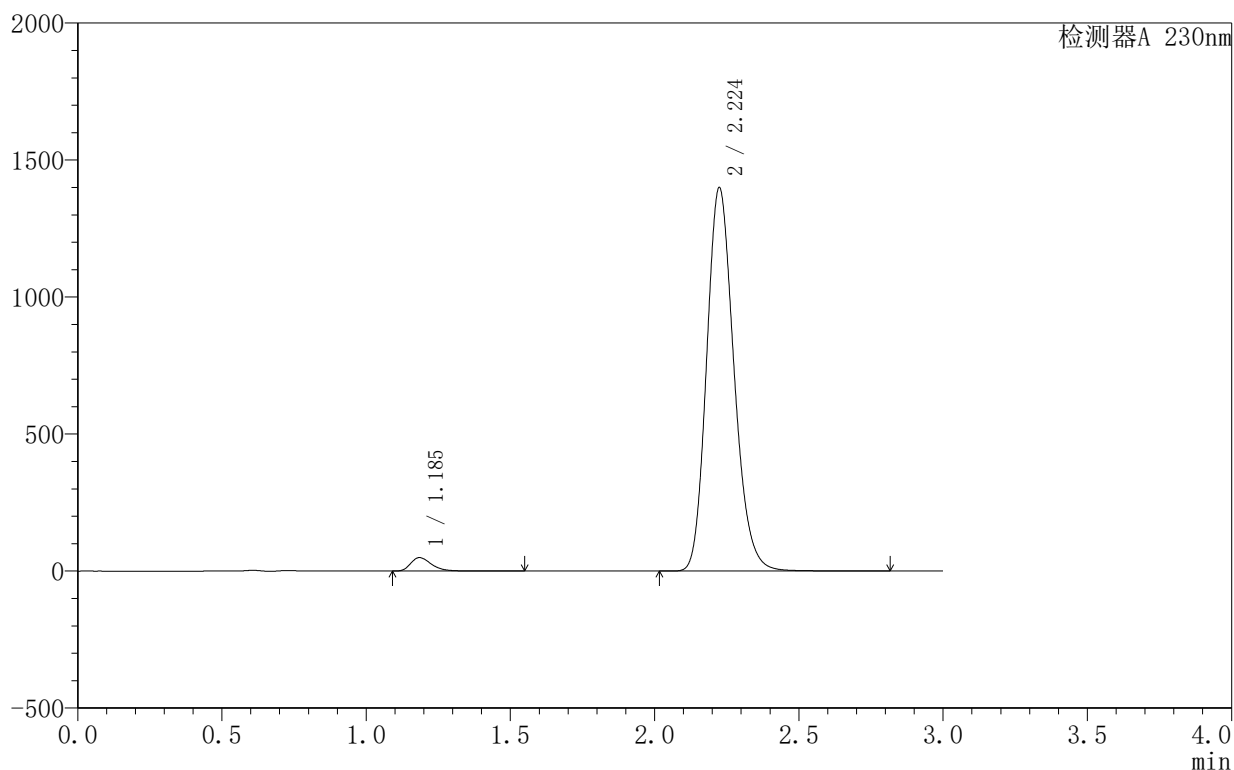
图134 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-488-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:36:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:56:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	246391	2.598	48893	1335	1.346	--
2	2.224	9235875	97.402	1397342	2678	1.184	6.887
总计		9482266	100.000	1446235			

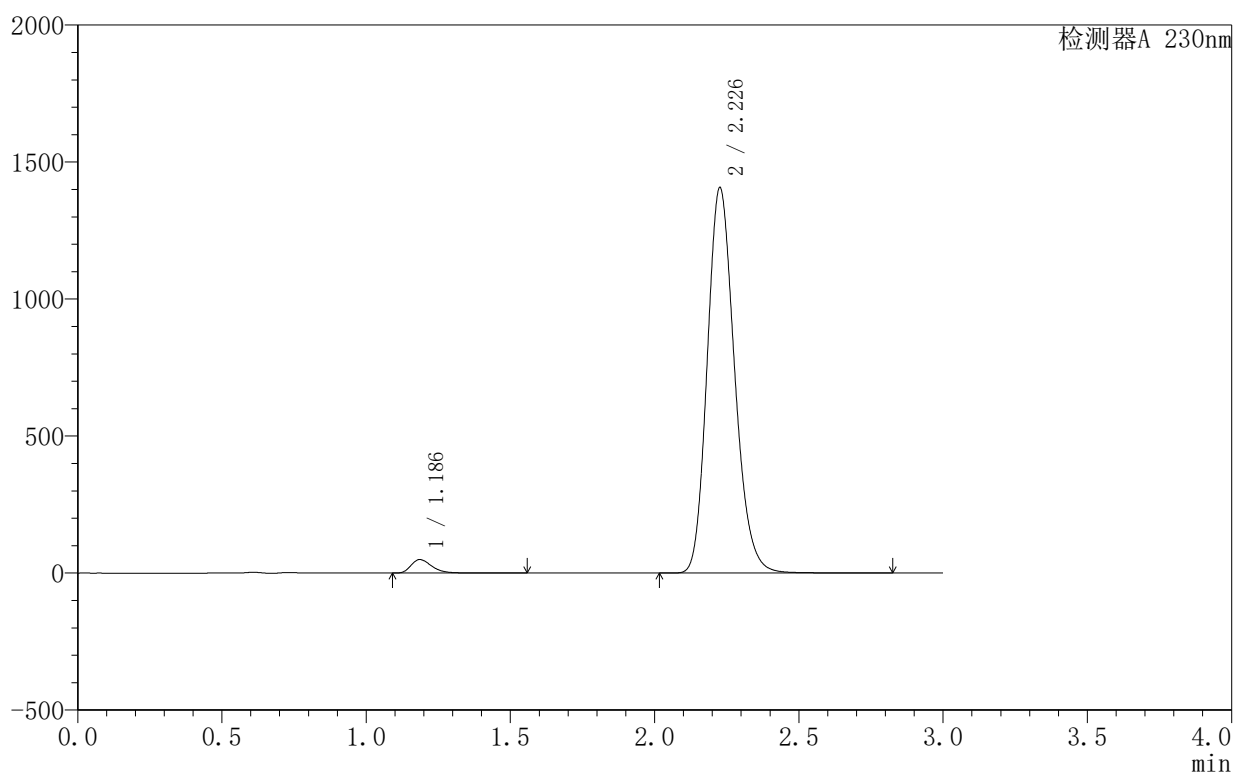
图135 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质
 对照品溶液-2-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-489-2 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:40:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:56:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	247761	2.601	49363	1343	1.347	--
2	2.226	9276894	97.399	1401880	2686	1.185	6.902
总计		9524654	100.000	1451243			

图136 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH2.0介质
 对照品溶液-2-2

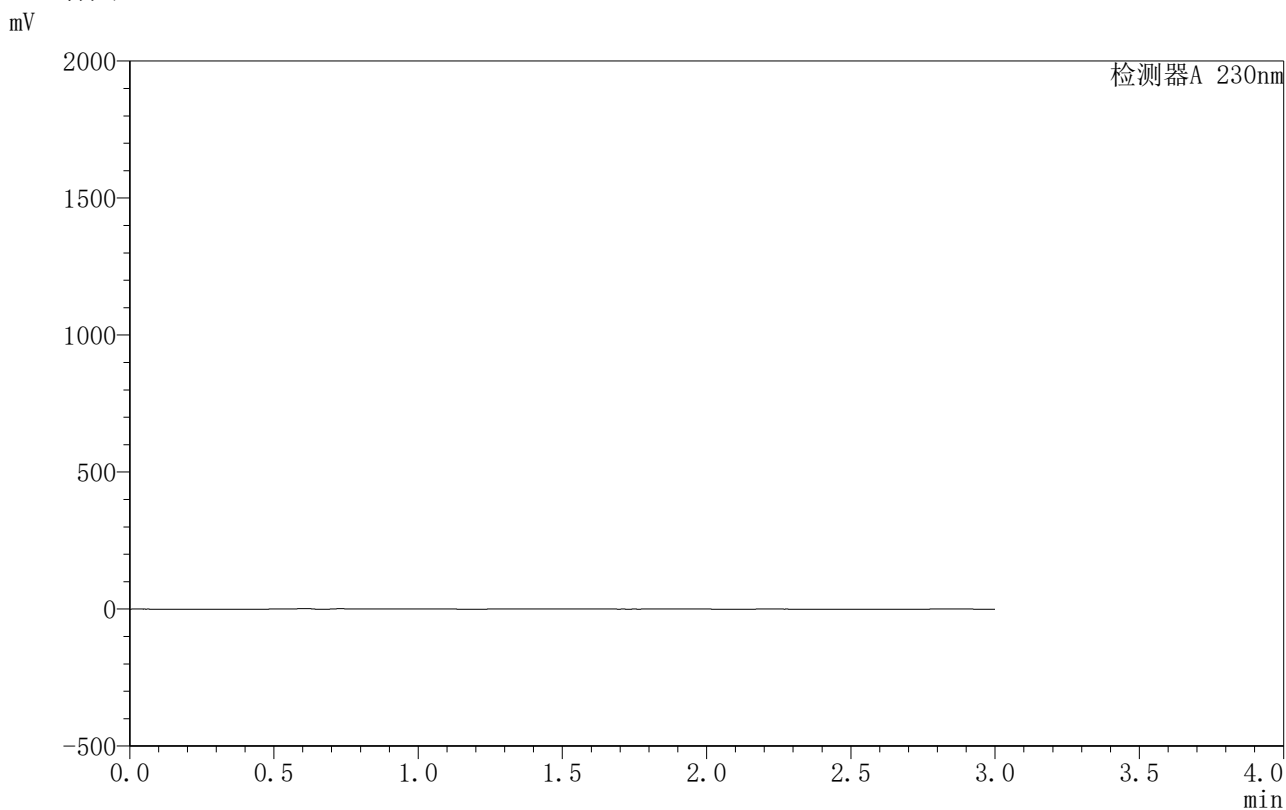


SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-490-2 - zzp-25040101p-rcd-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:43:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:56:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

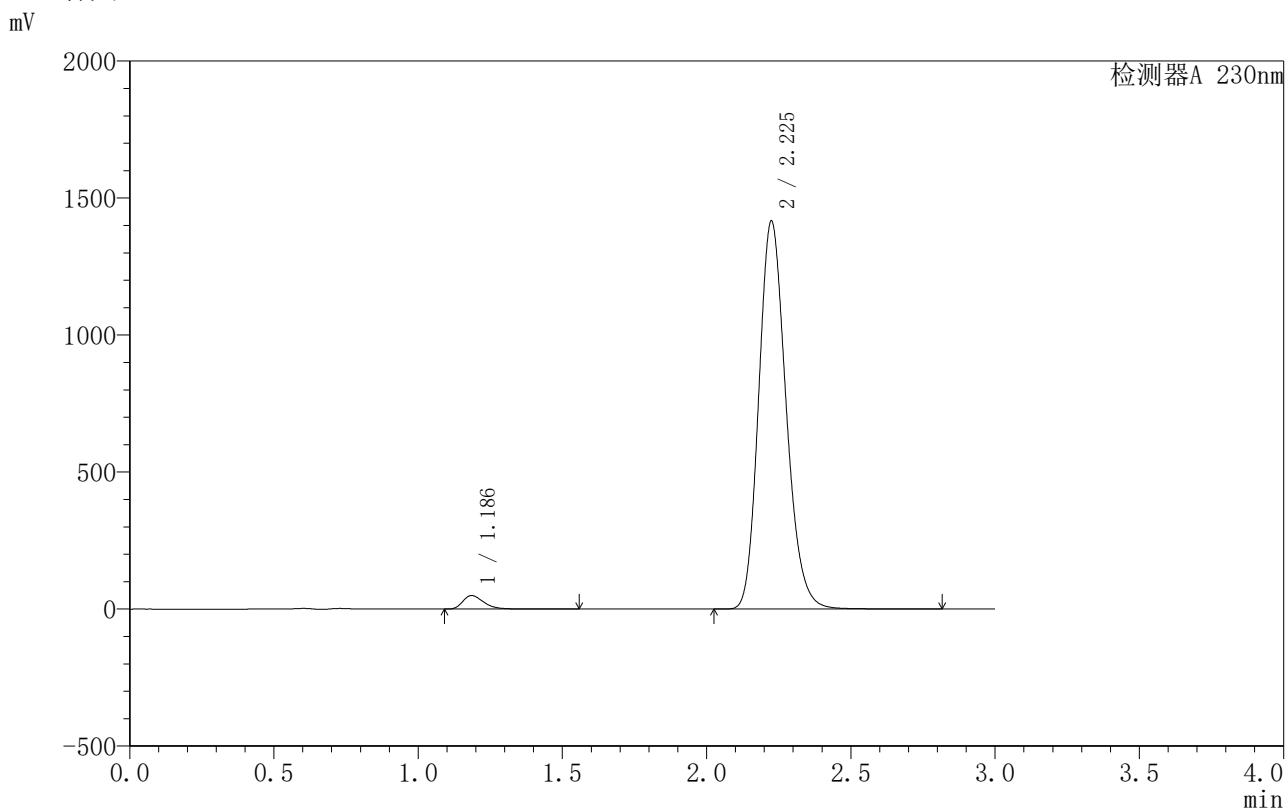
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图137 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
自制品-25040101批-
溶剂

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-491-2 - zzp-25040101p-rcd-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:47:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:56:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

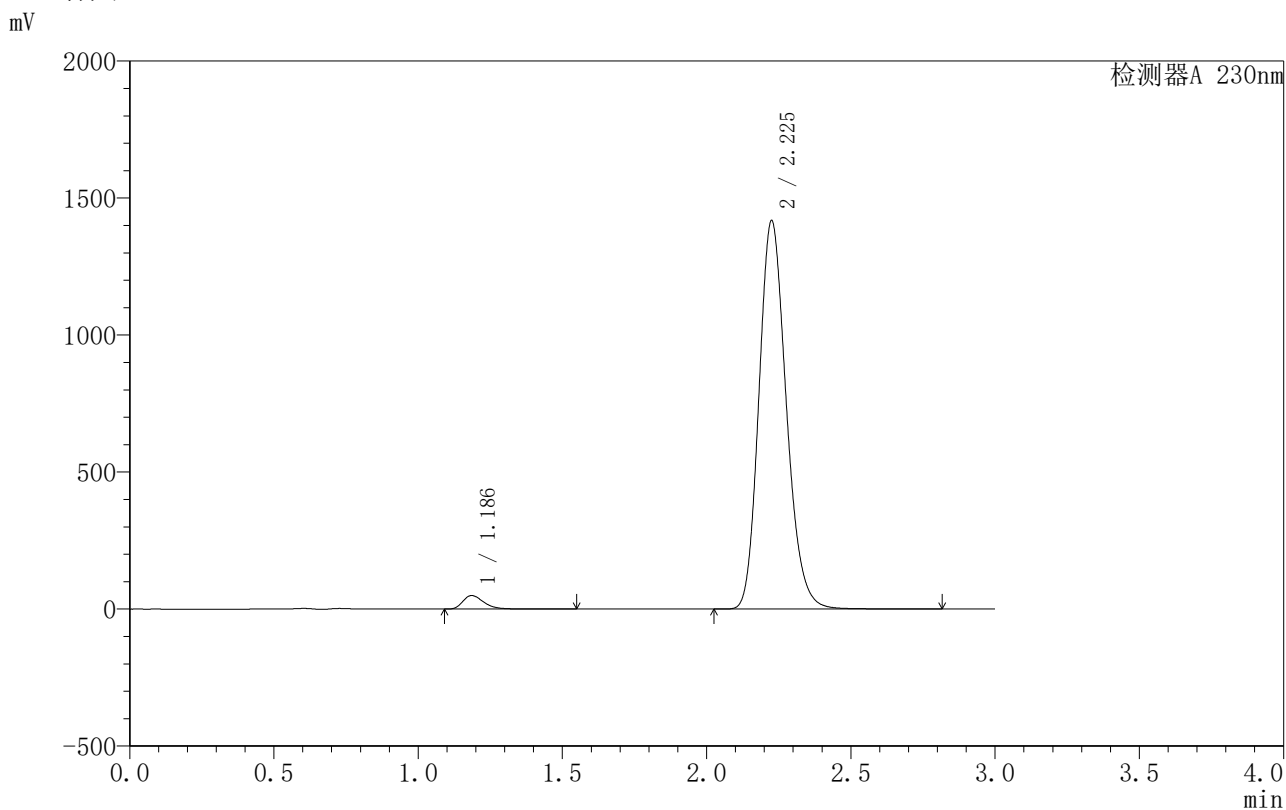
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	248915	2.594	49378	1335	1.349	--
2	2.225	9346536	97.406	1413518	2679	1.184	6.886
总计		9595451	100.000	1462896			

图138 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-介质
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-492-2 - zzp-25040101p-rcd-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:50:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 09:56:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	249009	2.591	49474	1336	1.348	--
2	2.225	9360798	97.409	1413093	2677	1.184	6.887
总计		9609807	100.000	1462567			

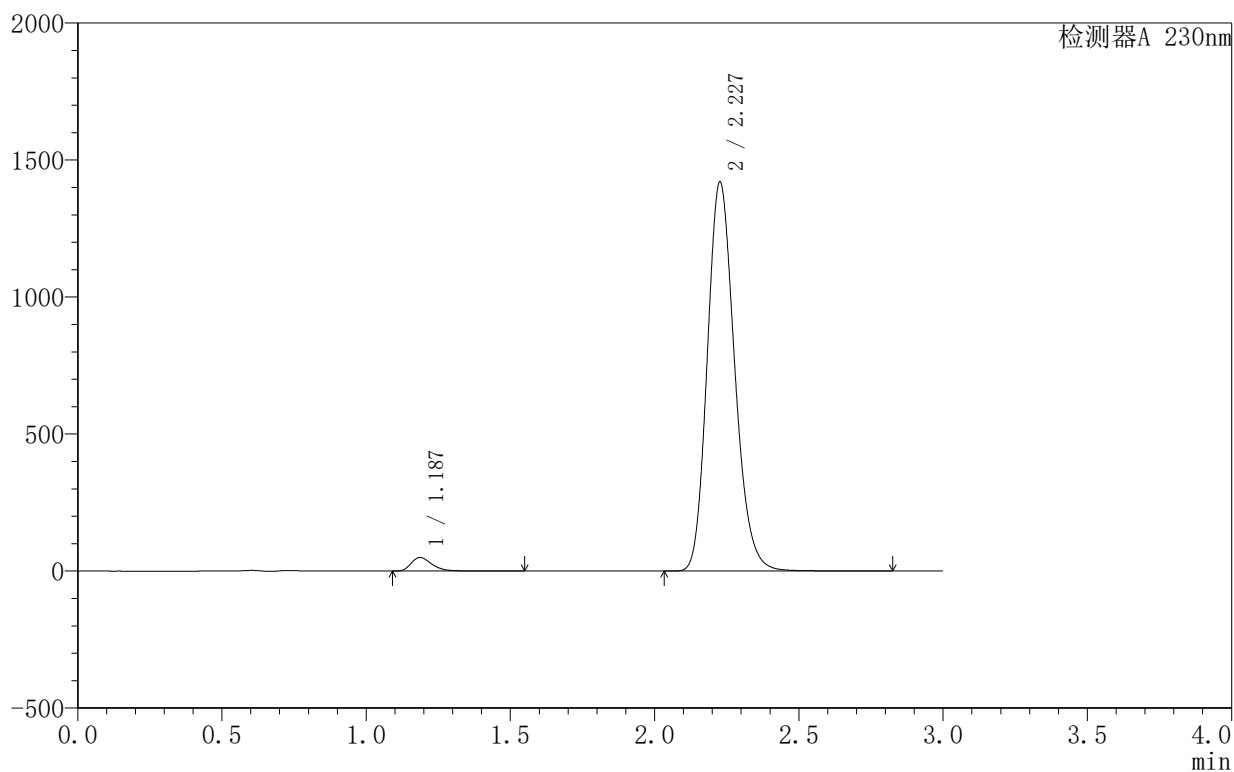
图139 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
自制品-25040101批-介质
对照品溶液-1-2

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-493-2 - zzp-25040101p-rcd-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:53:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:56:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	249565	2.594	49679	1342	1.348	--
2	2.227	9373037	97.406	1416022	2683	1.184	6.898
总计		9622603	100.000	1465701			

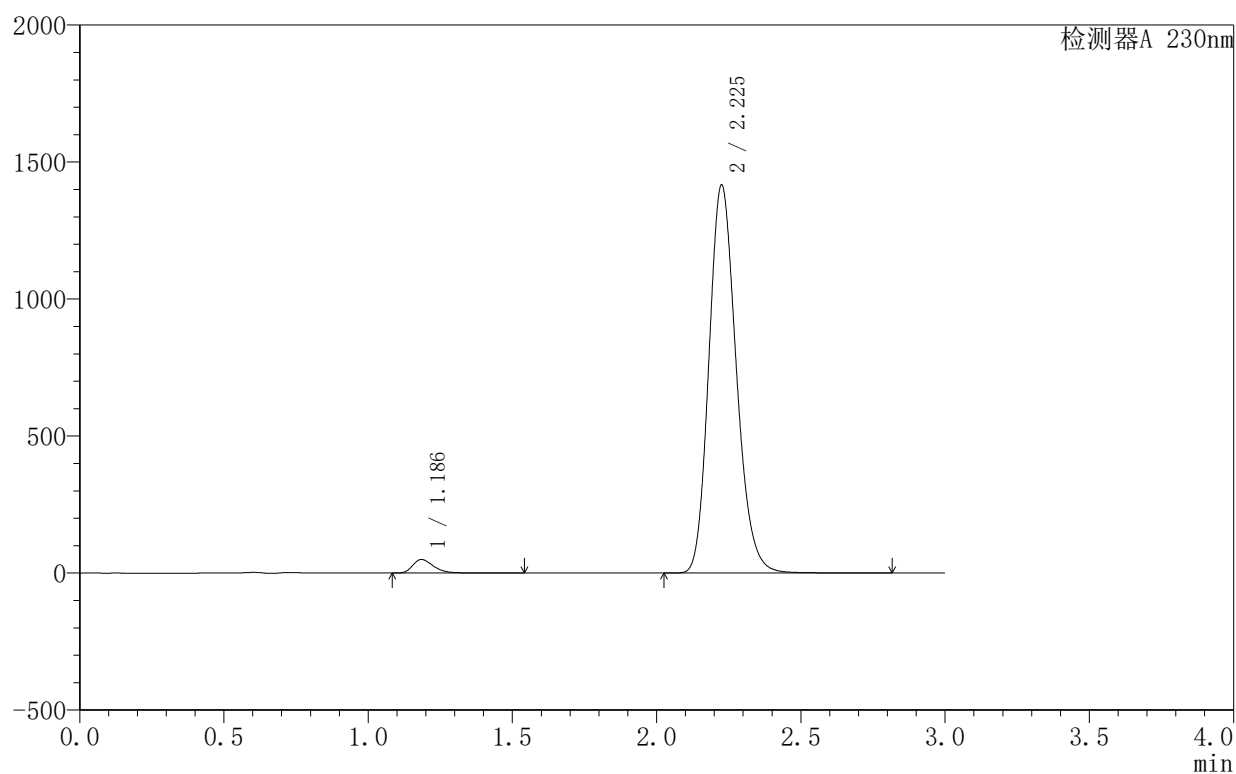
图140 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-介质
 对照品溶液-1-3

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-494-2 - zzp-25040101p-rcd-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 22:57:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:57:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	248720	2.591	49379	1337	1.348	--
2	2.225	9352135	97.409	1411925	2678	1.184	6.893
总计		9600855	100.000	1461304			

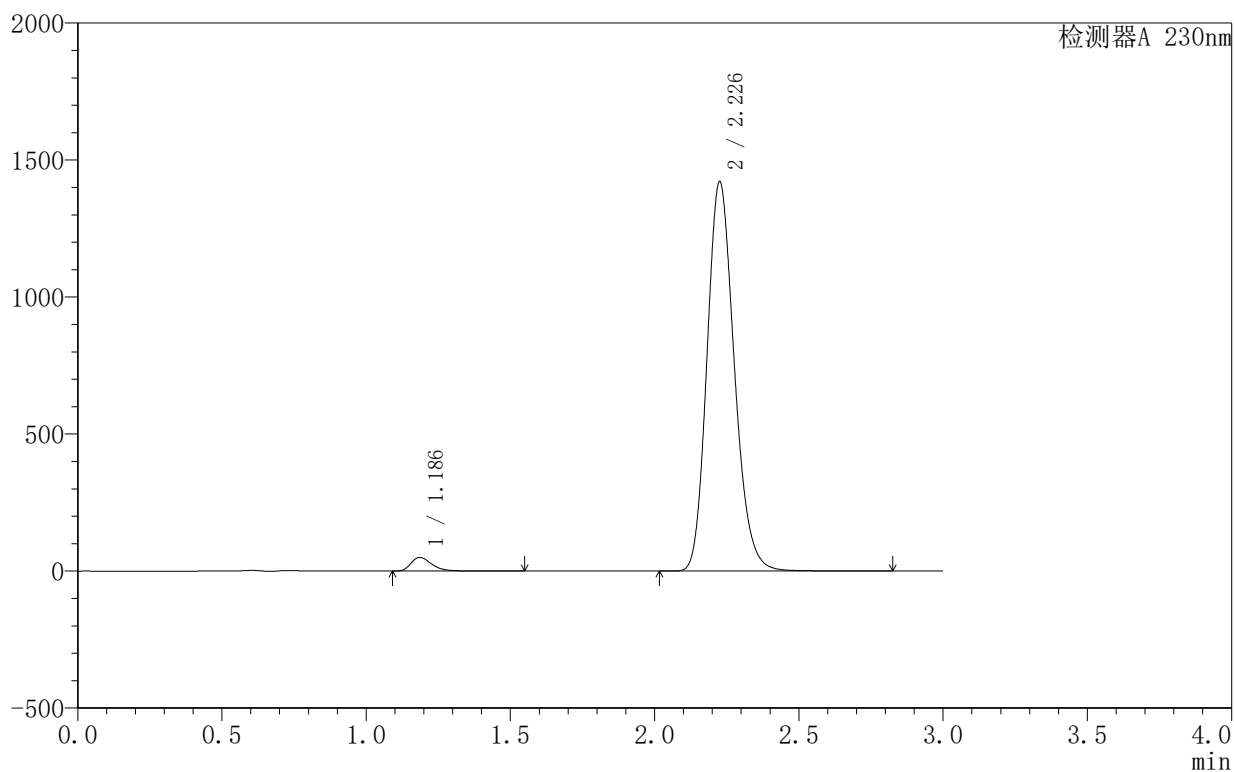
图141 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-介质
 对照品溶液-1-4

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-495-2 - zzp-25040101p-rcd-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 23:00:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:57:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	249183	2.592	49658	1344	1.348	--
2	2.226	9363441	97.408	1415695	2687	1.184	6.902
总计		9612624	100.000	1465354			

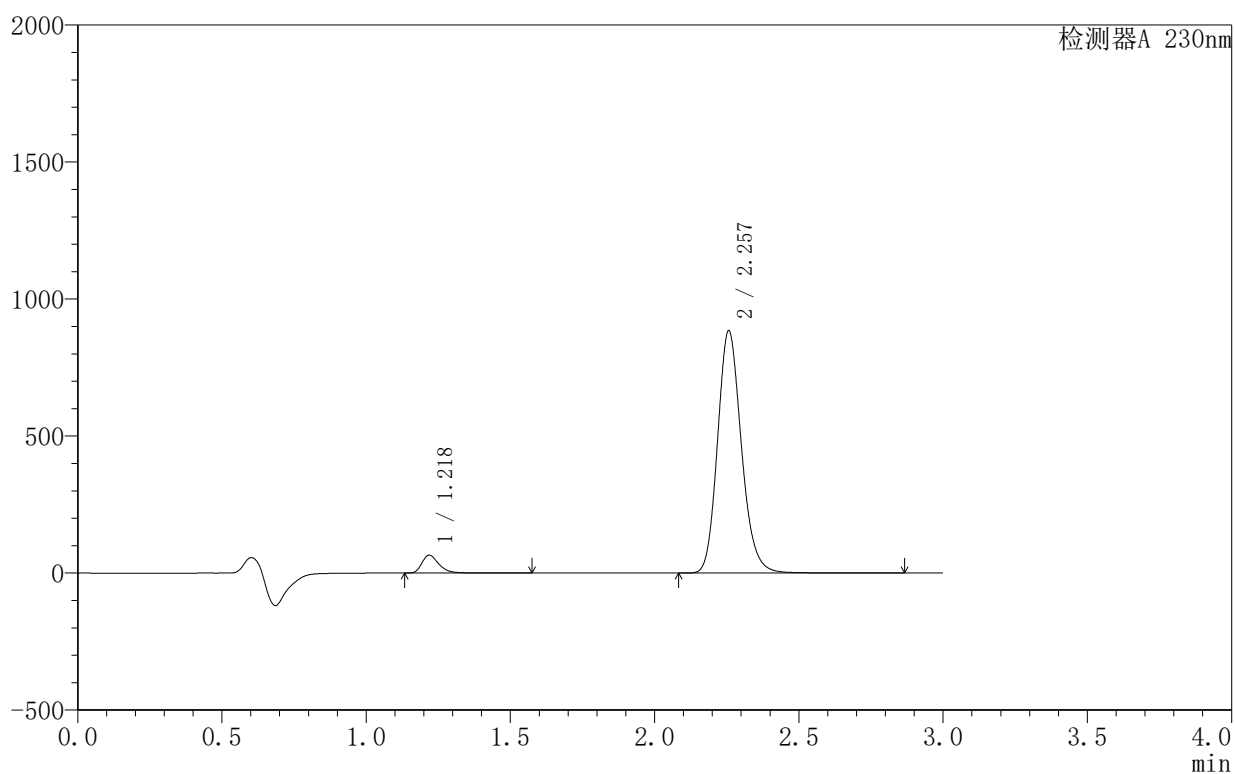
图142 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-介质
 对照品溶液-1-5

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-496-2 - zzp-25040101p-rcd-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 23:03:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:57:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

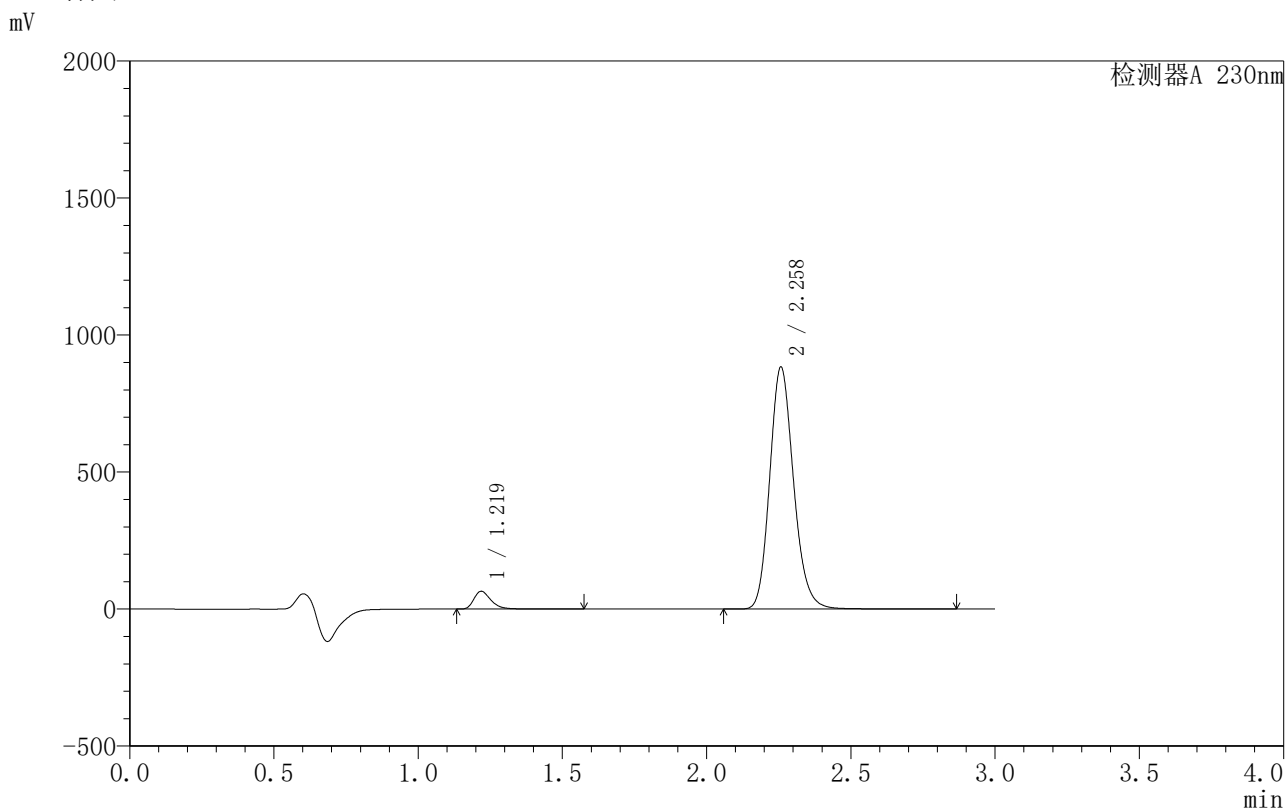
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	267895	4.995	64861	2146	1.351	--
2	2.257	5095839	95.005	883225	3641	1.170	8.151
总计		5363734	100.000	948086			

图143 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-介质-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-497-2 - zzp-25040101p-rcd-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 23:07:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 09:57:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

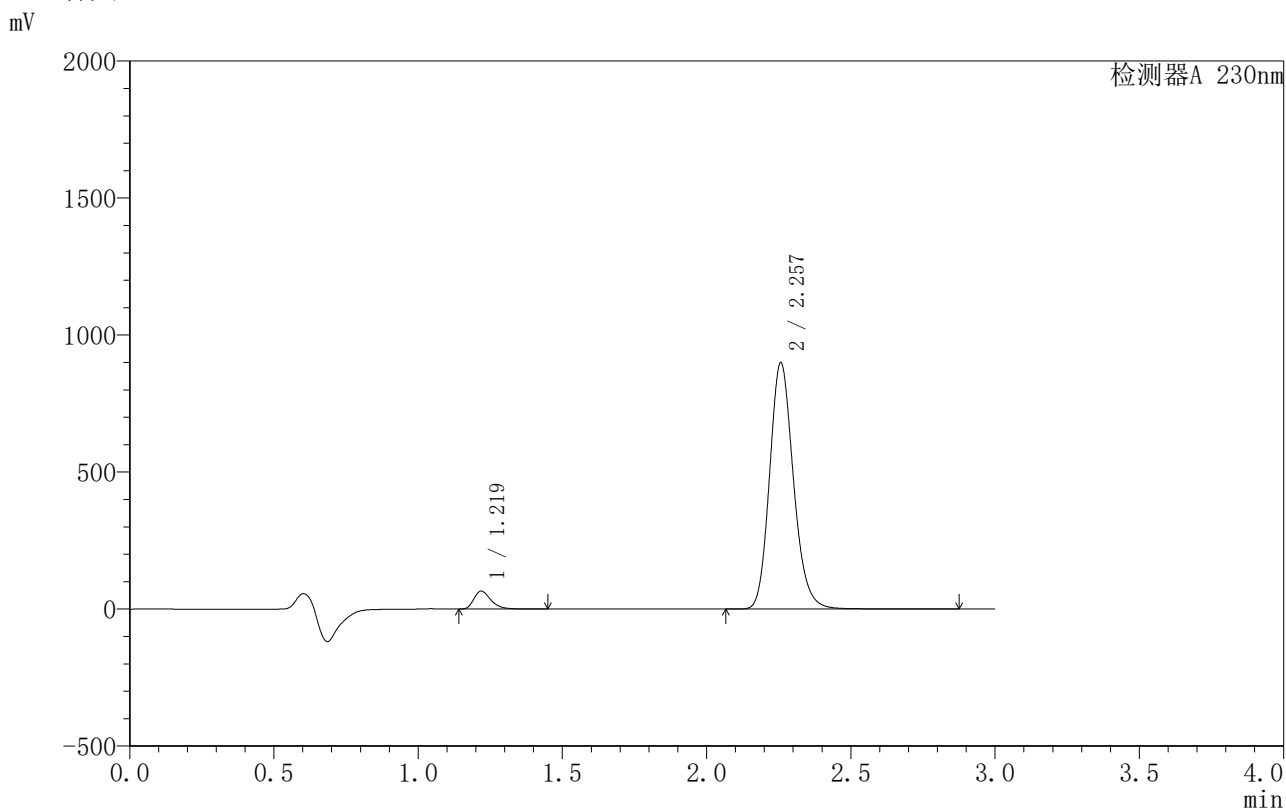
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	267645	4.991	64654	2135	1.352	--
2	2.258	5094911	95.009	881575	3641	1.171	8.144
总计		5362556	100.000	946229			

图144 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
自制品-25040101批-介质-片1
供试品溶液-2

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-498-2 - zzp-25040101p-rcd-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 23:10:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:57:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	268840	4.926	65277	2134	1.346	--
2	2.257	5188881	95.074	898202	3638	1.172	8.139
总计		5457721	100.000	963479			

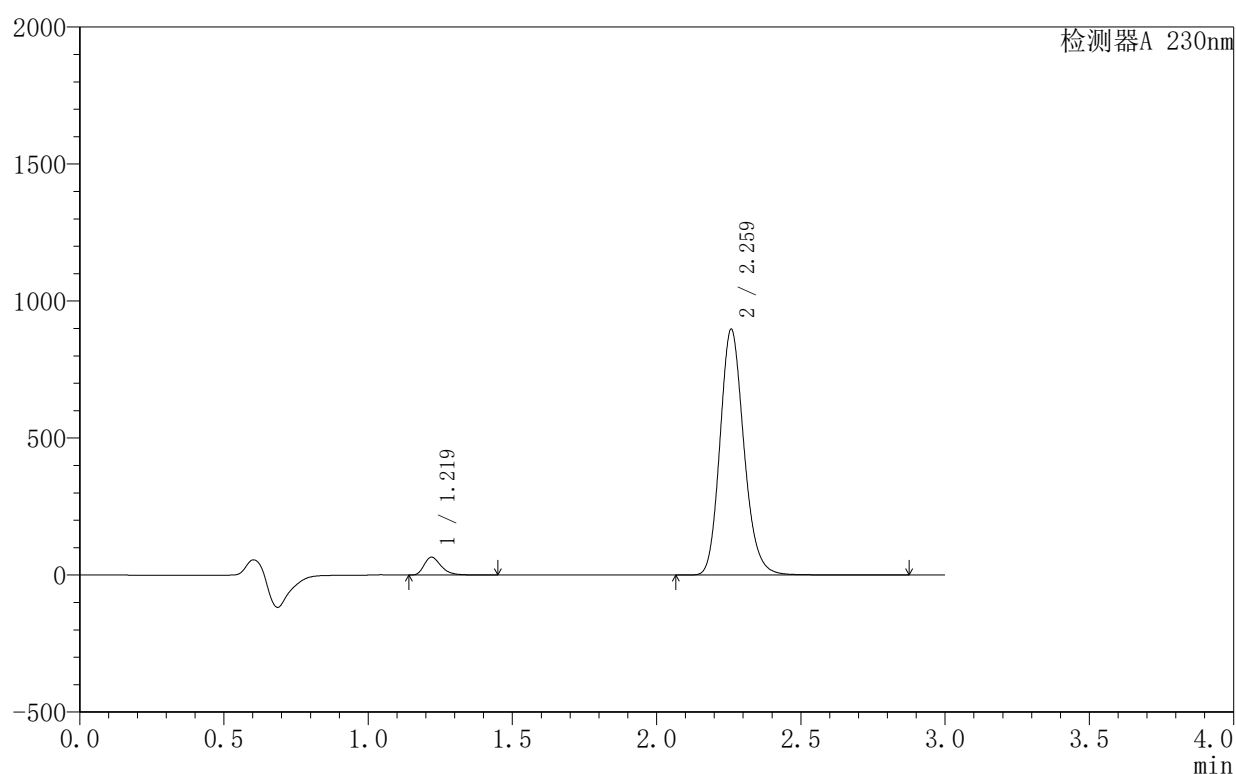
图145 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-介质-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-499-2 - zzp-25040101p-rcd-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 23:14:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:57:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	268490	4.921	65318	2128	1.345	--
2	2.259	5187632	95.079	893316	3625	1.171	8.125
总计		5456122	100.000	958633			

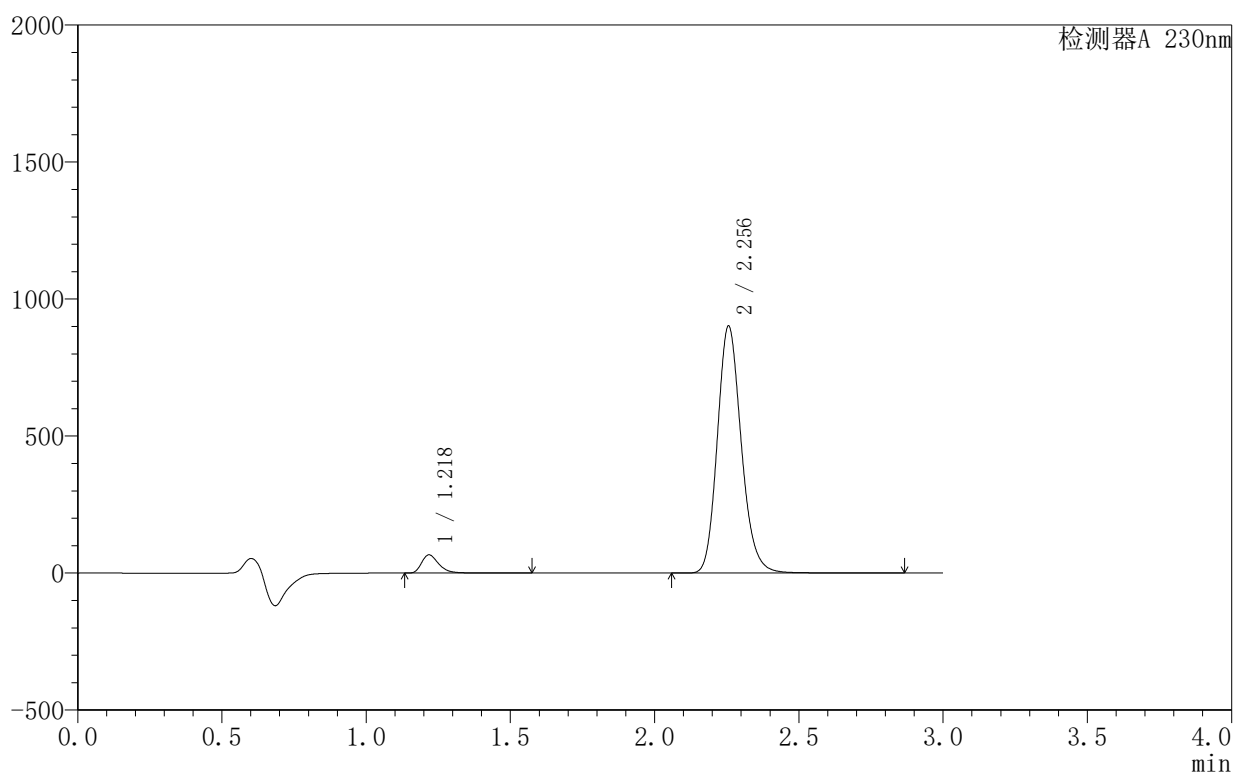
图146 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-介质-片2
 供试品溶液-2

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-500-2 - zzp-25040101p-rcd-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 23:17:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:57:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	275614	5.016	65916	2110	1.357	--
2	2.256	5219404	94.984	901490	3608	1.171	8.107
总计		5495017	100.000	967407			

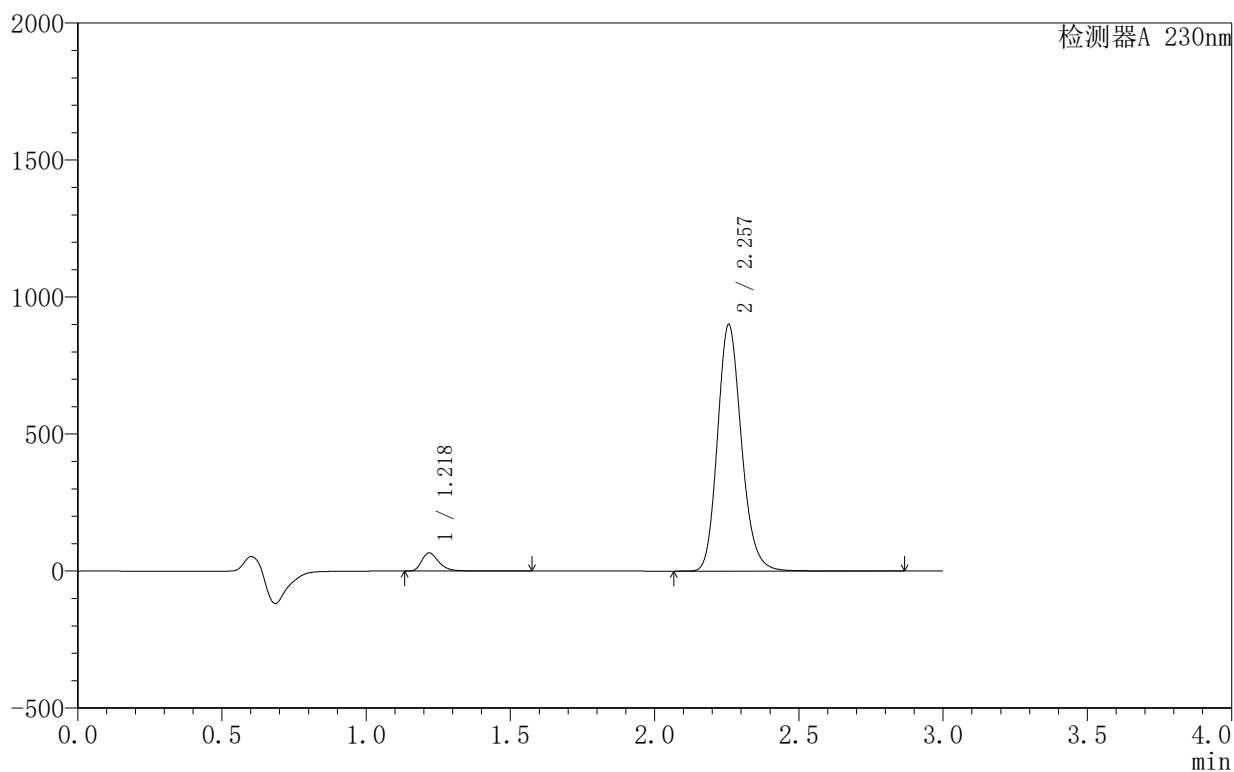
图147 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-介质-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-501-2 - zzp-25040101p-rcd-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 23:20:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:57:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	275200	5.015	65902	2107	1.355	--
2	2.257	5212179	94.985	898850	3609	1.171	8.104
总计		5487379	100.000	964751			

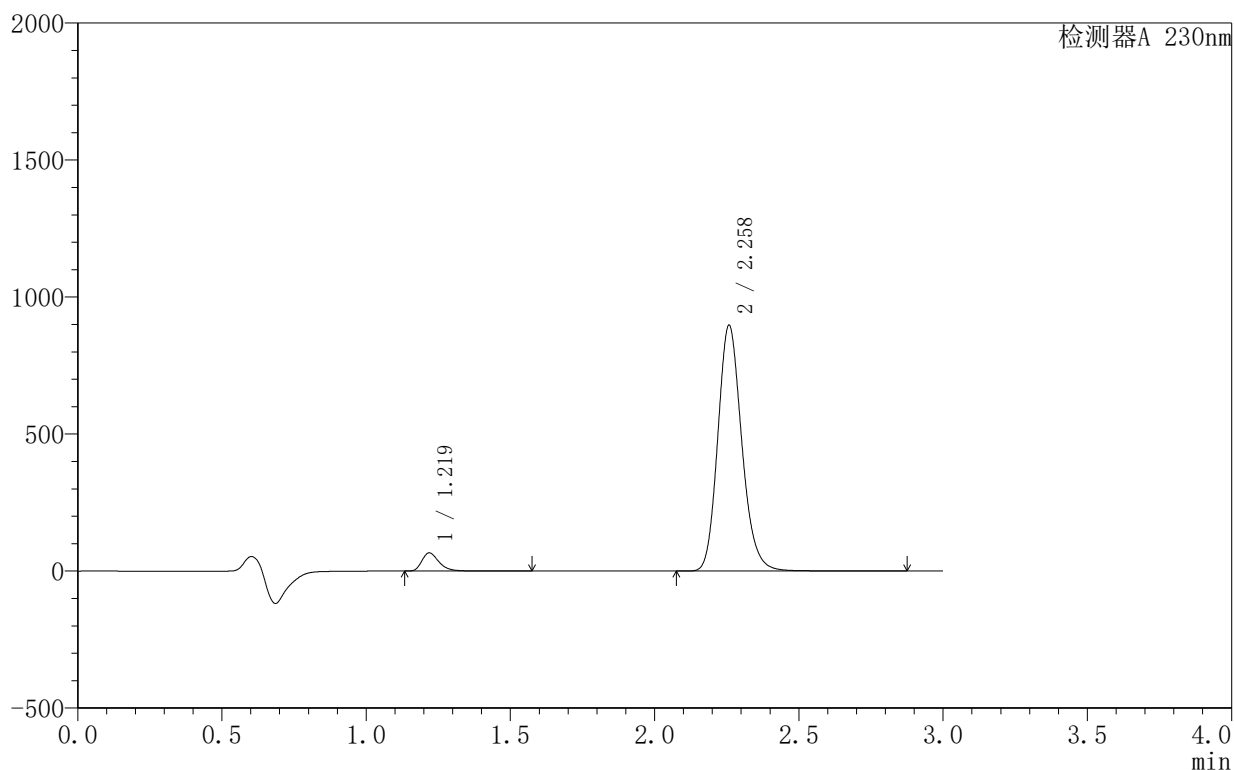
图148 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-介质-片3
 供试品溶液-2

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-502-2 - zzp-25040101p-rcd-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 23:24:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:57:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

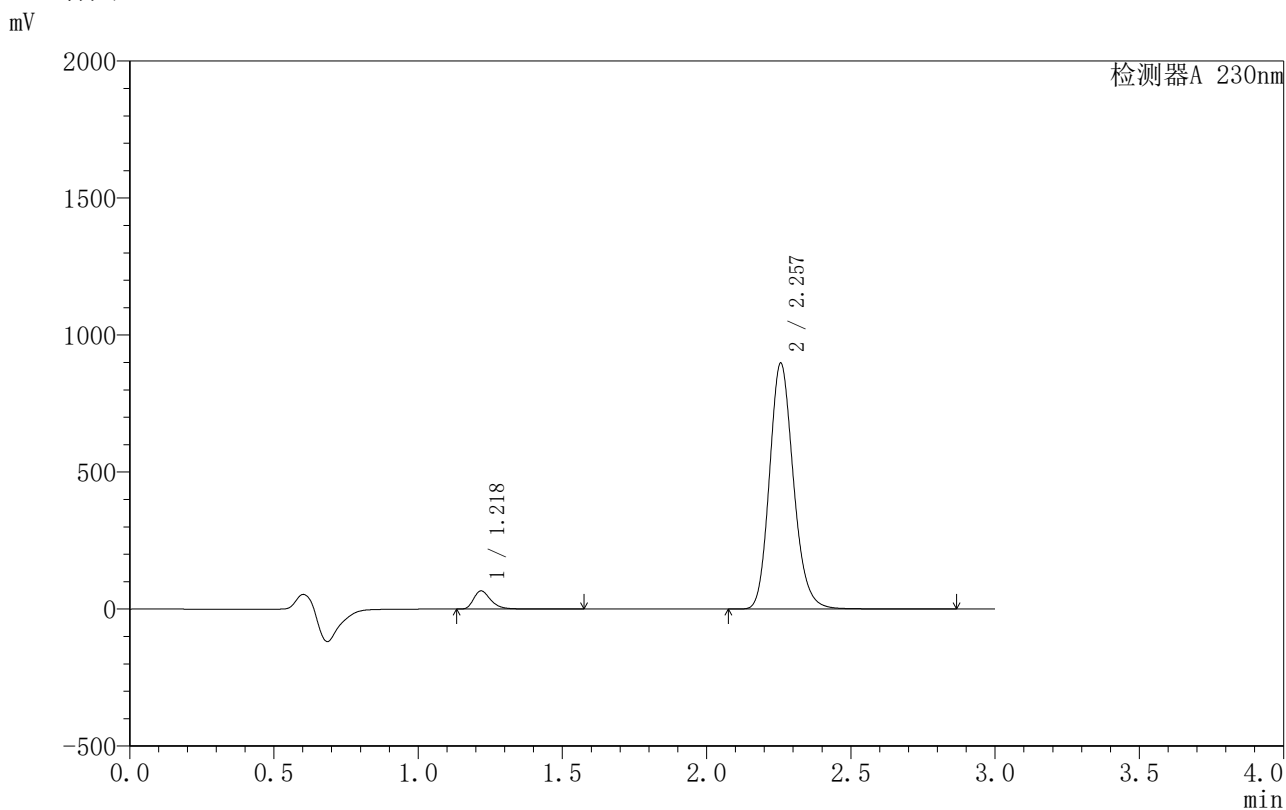
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	274813	5.016	65972	2106	1.352	--
2	2.258	5203398	94.984	894720	3602	1.173	8.097
总计		5478211	100.000	960691			

图149 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-介质-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-503-2 - zzp-25040101p-rcd-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 23:27:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:57:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

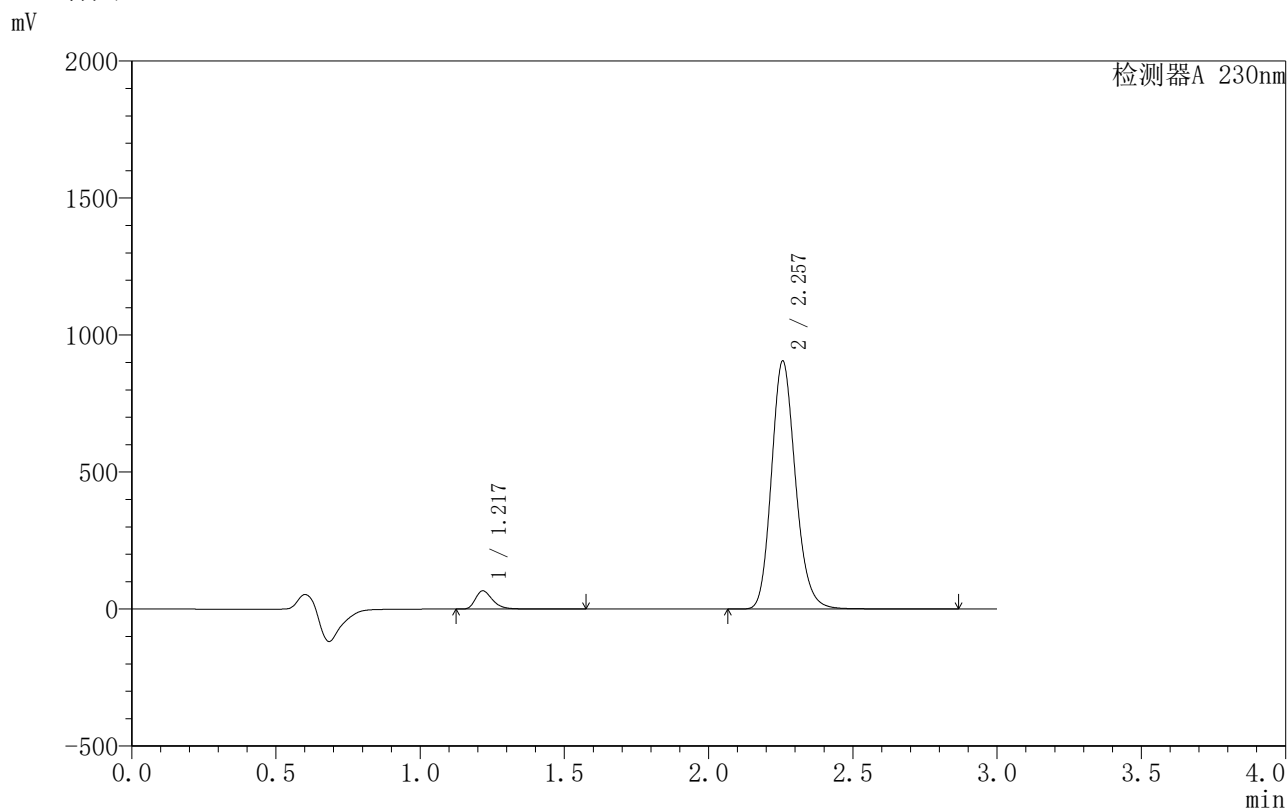
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	274888	5.021	65765	2105	1.356	--
2	2.257	5200100	94.979	896830	3609	1.172	8.104
总计		5474988	100.000	962594			

图150 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-介质-片4
 供试品溶液-2

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-504-2 - zzp-25040101p-rcd-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 23:30:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:57:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	275936	4.995	66088	2102	1.354	--
2	2.257	5248146	95.005	904467	3603	1.171	8.105
总计		5524082	100.000	970555			

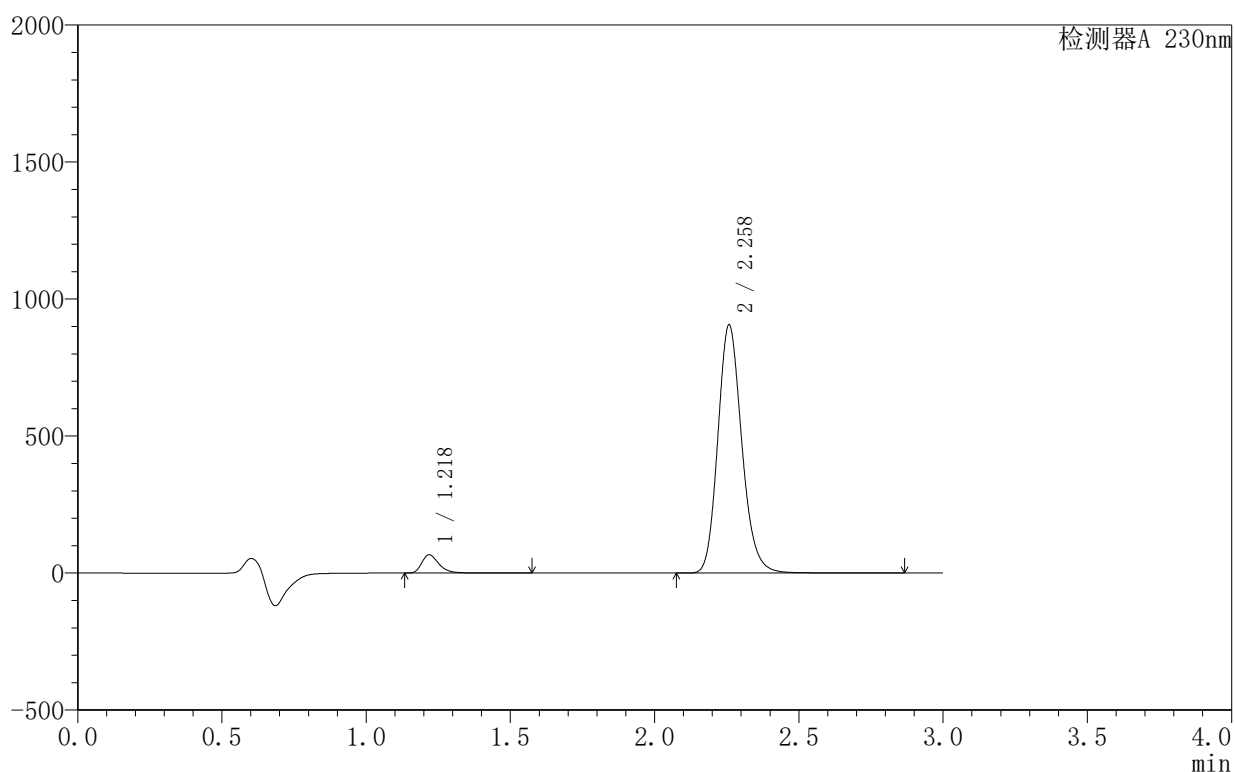
图151 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-介质-片5
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-505-2 - zzp-25040101p-rcd-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 23:34:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:57:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	276213	5.000	66180	2101	1.354	--
2	2.258	5248504	95.000	902893	3606	1.172	8.100
总计		5524717	100.000	969073			

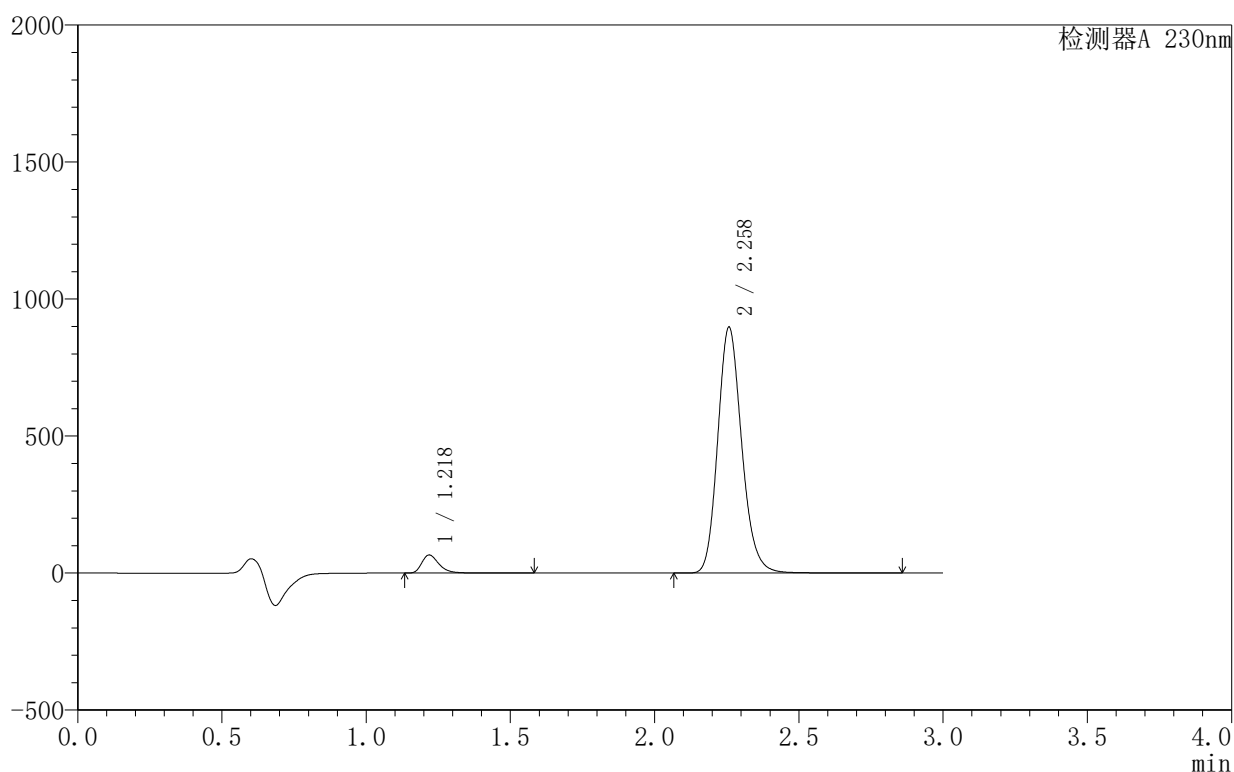
图152 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-介质-片5
 供试品溶液-2

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-506-2 - zzp-25040101p-rcd-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 23:37:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 09:57:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	273522	4.999	65664	2107	1.352	--
2	2.258	5198206	95.001	895214	3607	1.171	8.103
总计		5471727	100.000	960878			

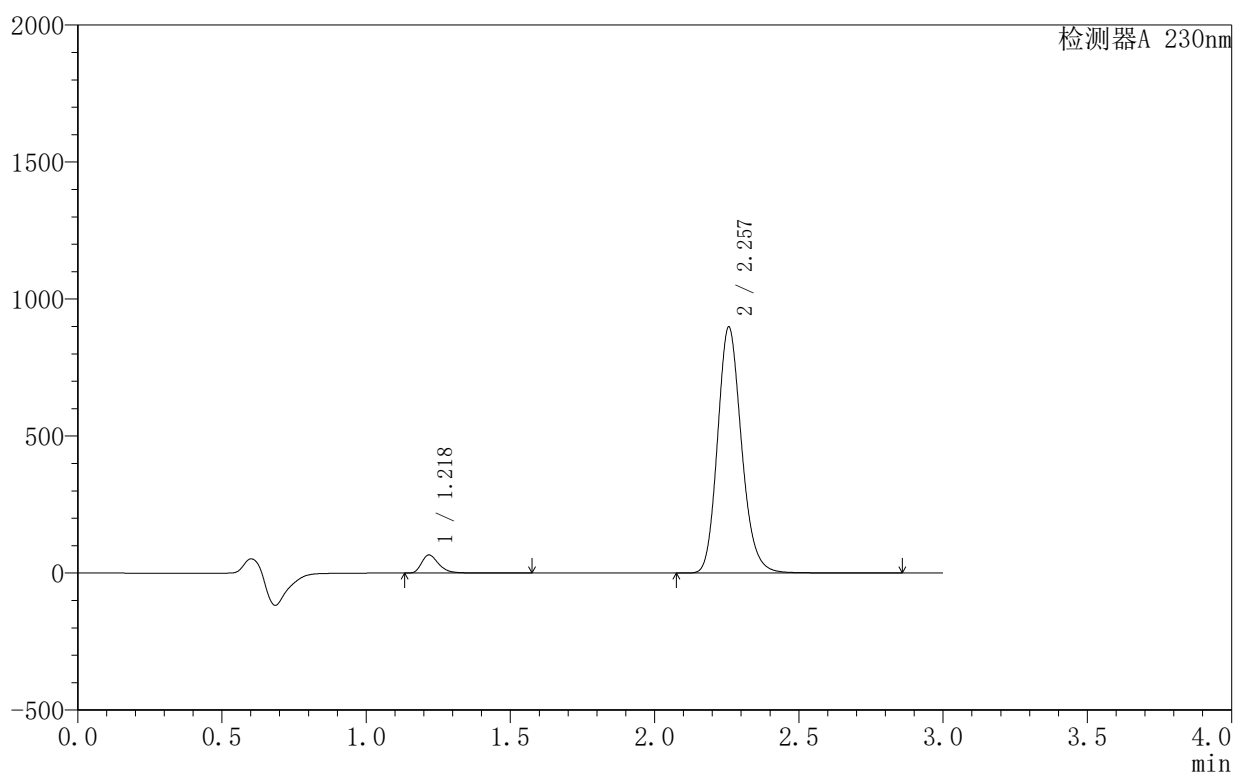
图153 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-介质-片6
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-507-2 - zzp-25040101p-rcd-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 23:41:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 09:57:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 230nm

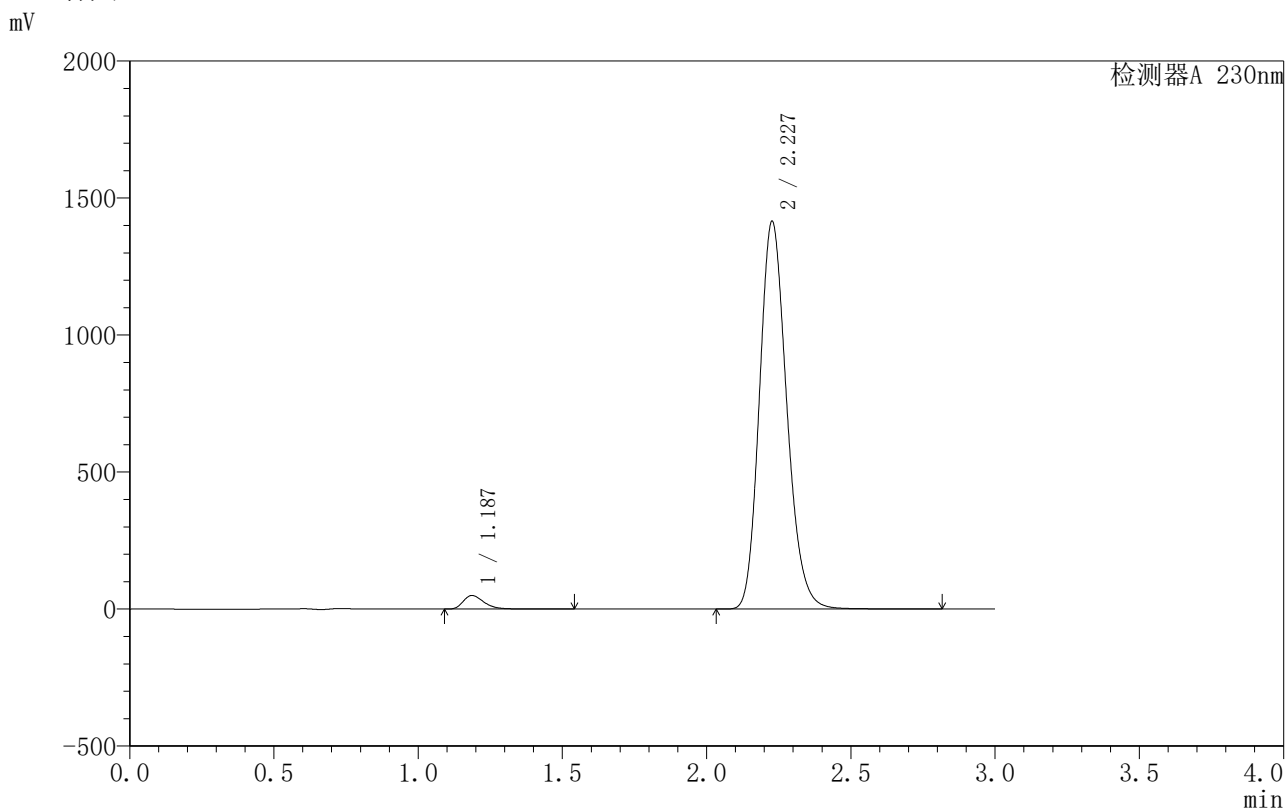
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	273452	4.996	65432	2107	1.354	--
2	2.257	5200005	95.004	896721	3609	1.170	8.109
总计		5473457	100.000	962153			

图154 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
 自制品-25040101批-介质-片6
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-508-2 - zzp-25040101p-rcd-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 23:44:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 09:57:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

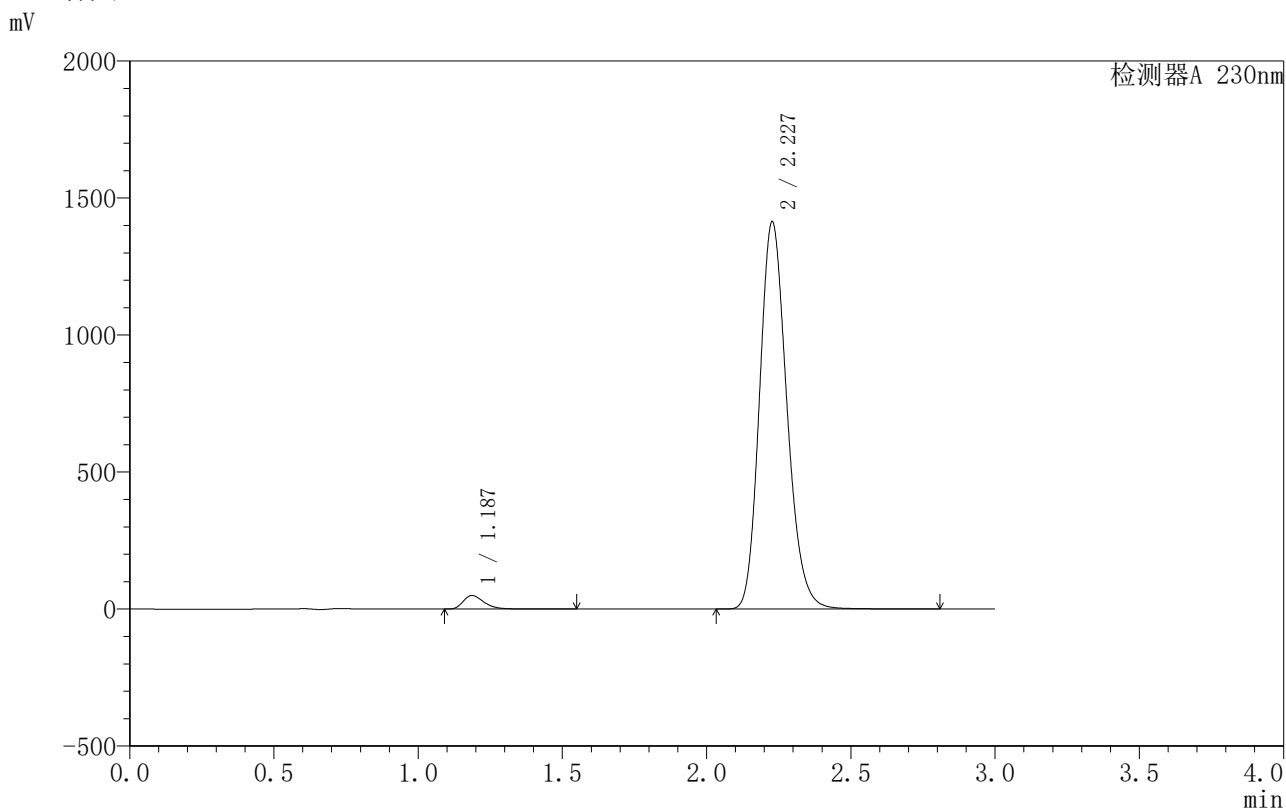
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	249264	2.602	49778	1349	1.348	--
2	2.227	9329541	97.398	1411922	2689	1.184	6.909
总计		9578805	100.000	1461700			

图155 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
自制品-25040101批-介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-2/27-509-2 - zzp-25040101p-rcd-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 23:47:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 09:57:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	249010	2.600	49632	1344	1.348	--
2	2.227	9329555	97.400	1411097	2684	1.183	6.901
总计		9578565	100.000	1460729			

图156 缬沙坦氨氯地平片溶出度测定HPLC图谱
自制品-25040101批-介质
对照品溶液-2-2