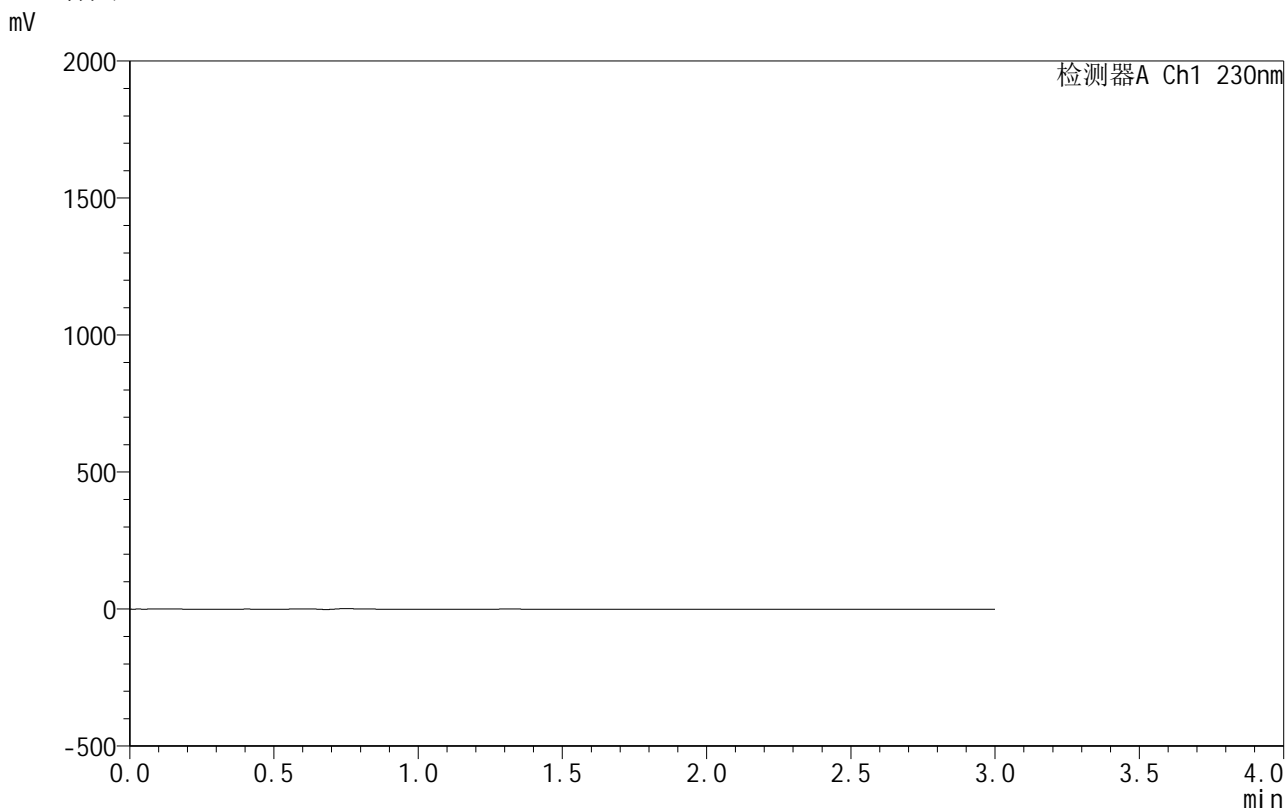


<样品信息>

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 - 0-7/26-208-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 11:26:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:46:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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							

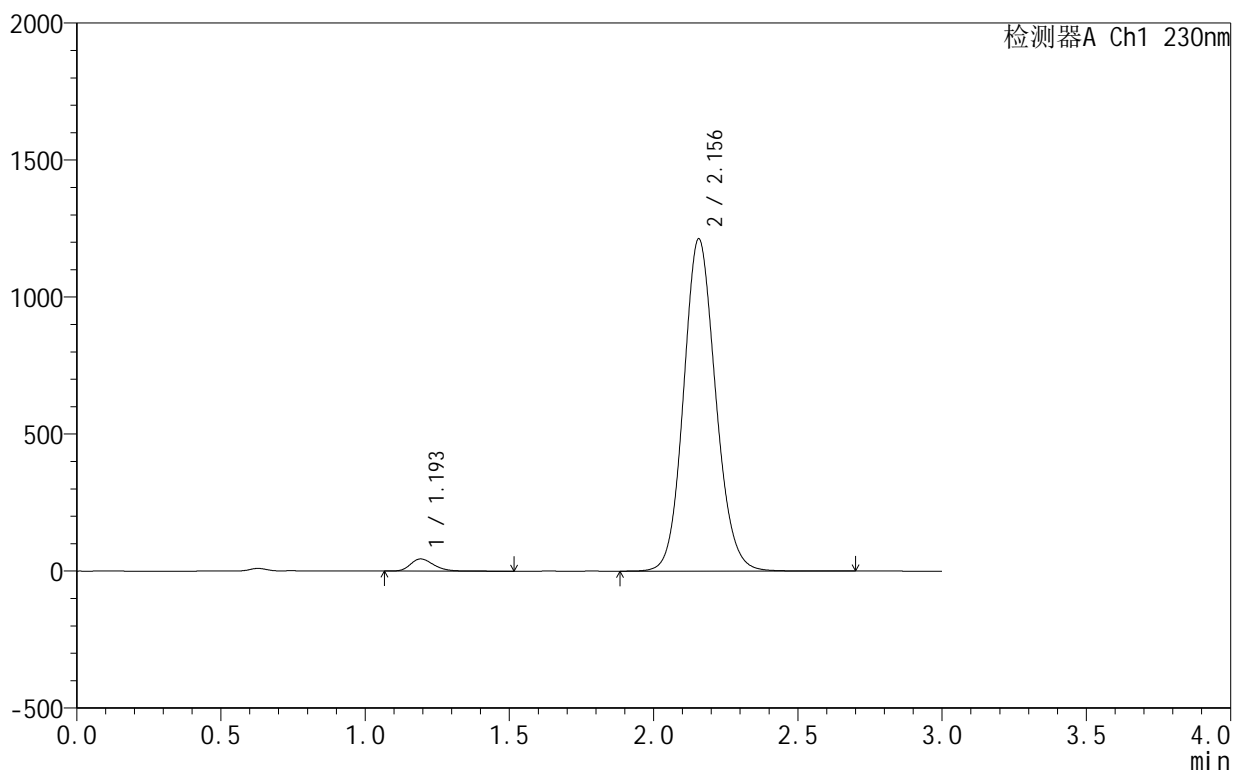
图1 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

<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 - 0-7/26-209-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 11:29:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:46:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	247172	2.564	44092	1076	1.261	--
2	2.156	9393602	97.436	1212819	1829	1.116	5.554
总计		9640773	100.000	1256911			

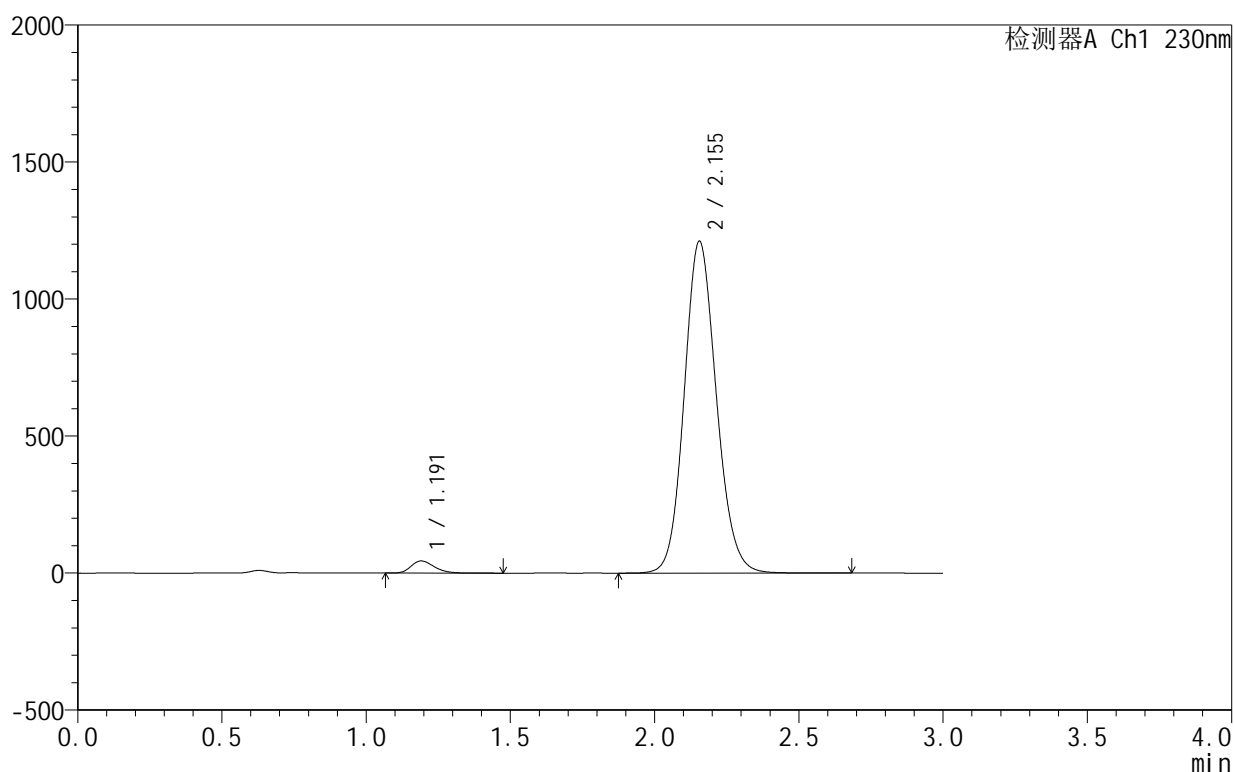
图2 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-7/26-210-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 11:33:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:46:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	247021	2.561	44197	1070	1.263	--
2	2.155	9399388	97.439	1211535	1819	1.122	5.544
总计		9646409	100.000	1255732			

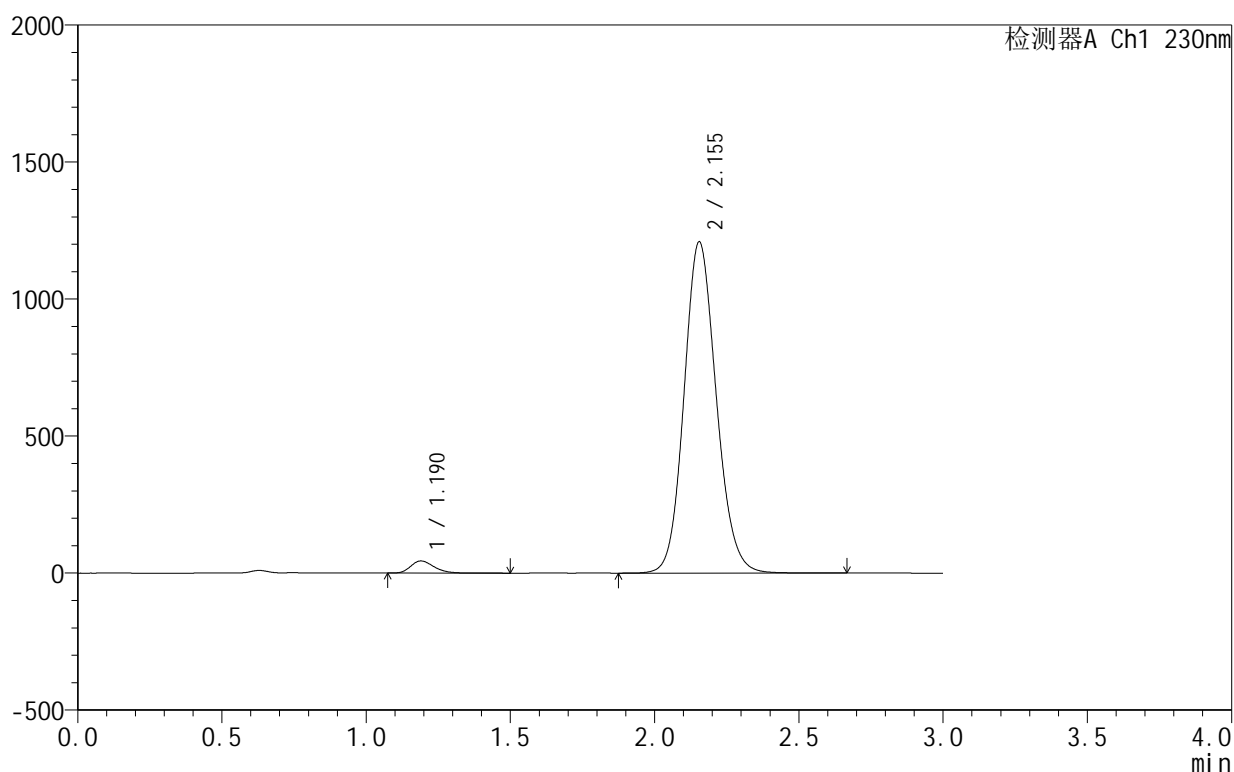
图3 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-7/26-211-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 11:36:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:46:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	247214	2.562	44214	1063	1.266	--
2	2.155	9400815	97.438	1209223	1809	1.125	5.534
总计		9648029	100.000	1253437			

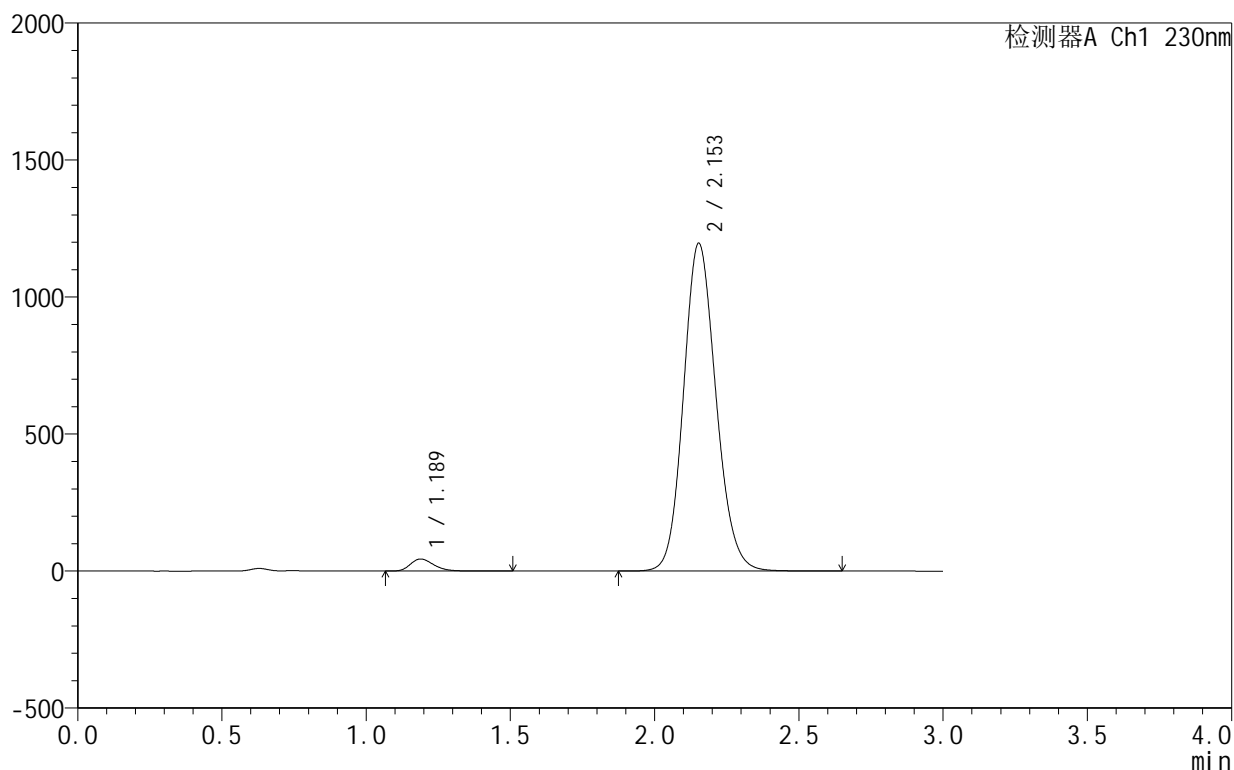
图4 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-7/26-212-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 11:39:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:46:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.189	247230	2.565	43985	1049	1.269	--
2	2.153	9391210	97.435	1195874	1770	1.132	5.484
总计		9638440	100.000	1239859			

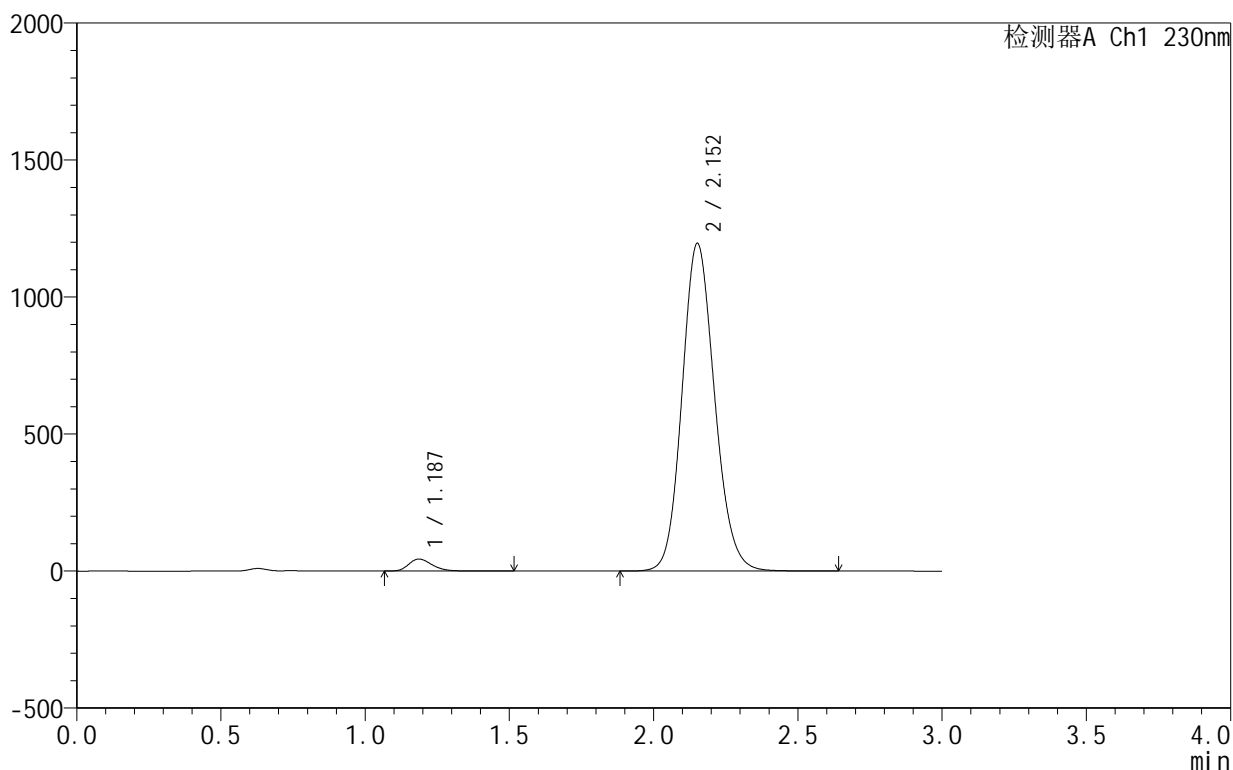
图5 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<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 - 0-7/26-213-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 11:43:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:46:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	246919	2.558	43942	1047	1.269	--
2	2.152	9406023	97.442	1193486	1761	1.131	5.486
总计		9652942	100.000	1237428			

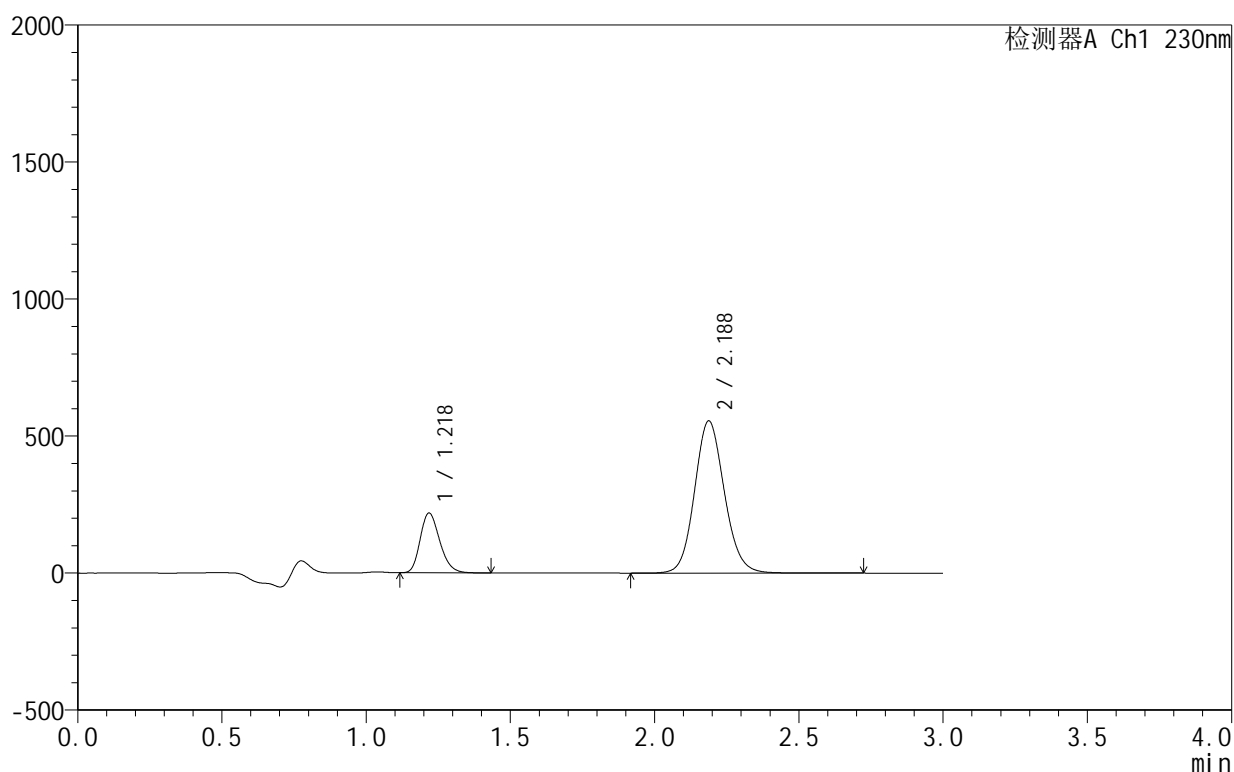
图6 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-7/26-214-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-sdqy-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 11:46:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:46:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

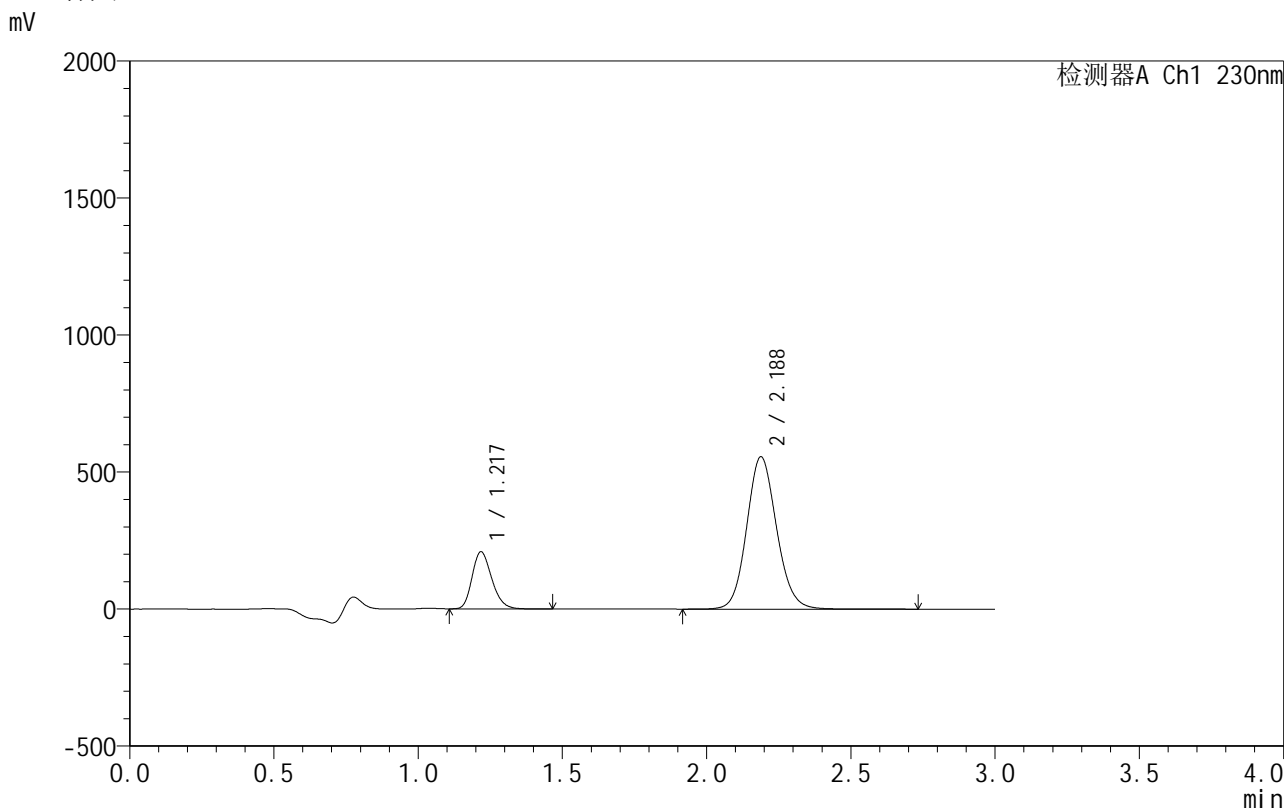
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	1029035	20.465	216633	1555	1.236	--
2	2.188	3999284	79.535	555511	2183	1.111	6.241
总计		5028319	100.000	772144			

图7 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-200ml15min手取-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 - 0-7/26-215-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-sdqy-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 11:50:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:46:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	986169	19.742	206726	1545	1.237	--
2	2.188	4009142	80.258	556414	2177	1.111	6.233
总计		4995312	100.000	763141			

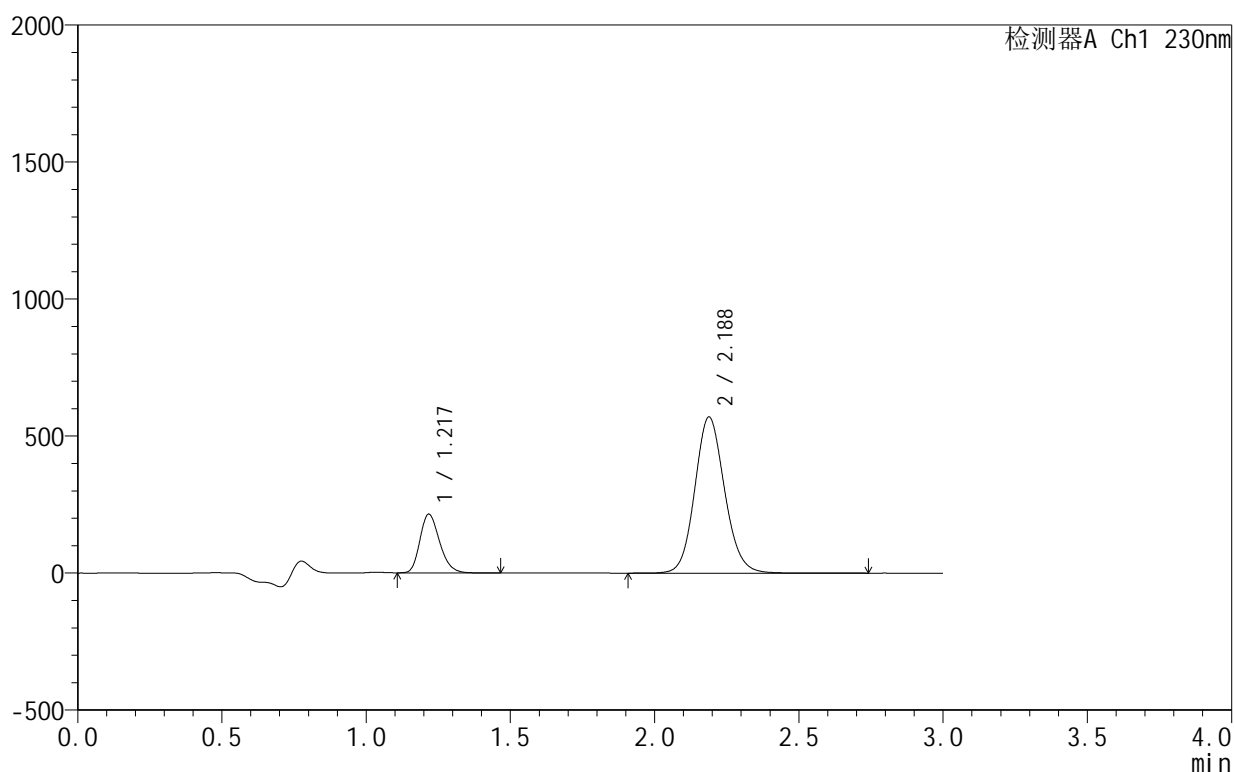
图8 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-200ml15min手取-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-216-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-sdqy-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 11:53:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:46:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1013729	19.816	213358	1545	1.240	--
2	2.188	4102006	80.184	570039	2185	1.113	6.246
总计		5115735	100.000	783397			

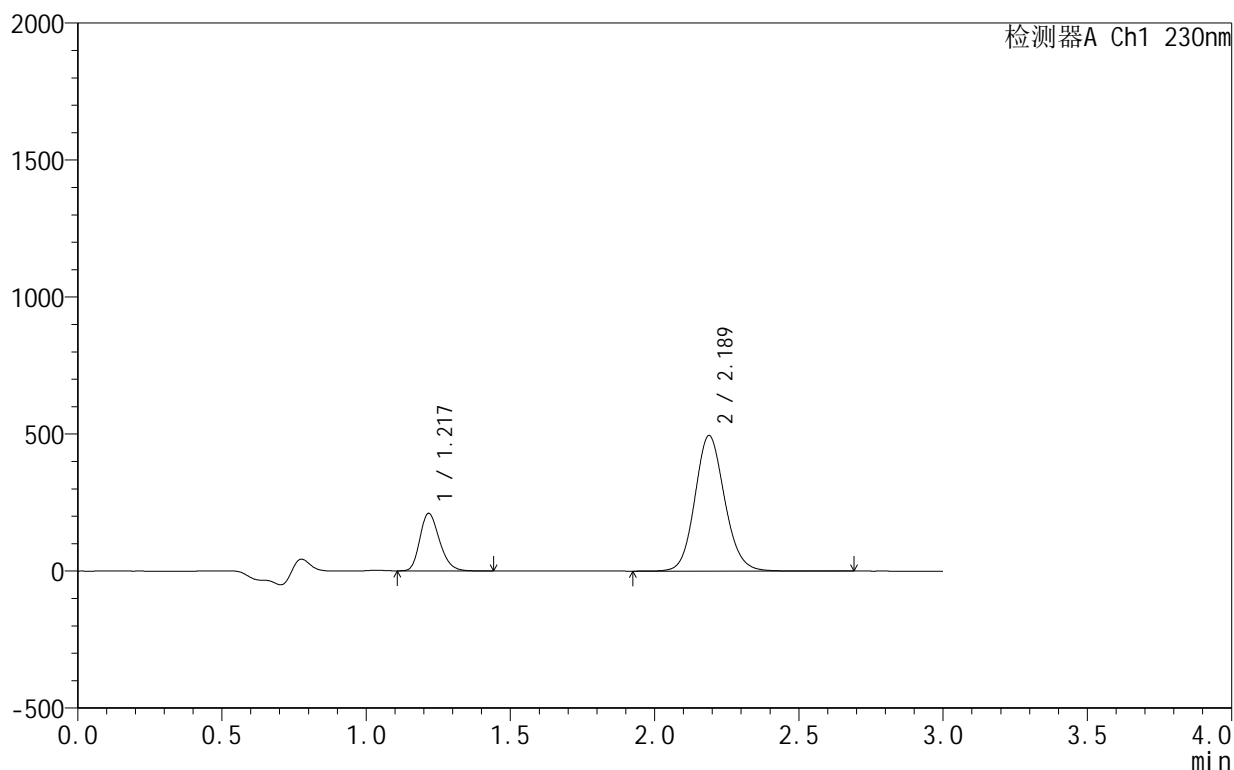
图9 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-200ml15min手取-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-217-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-sdgy-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 11:56:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:46:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	991988	21.808	209188	1549	1.242	--
2	2.189	3556732	78.192	495041	2194	1.115	6.260
总计		4548720	100.000	704229			

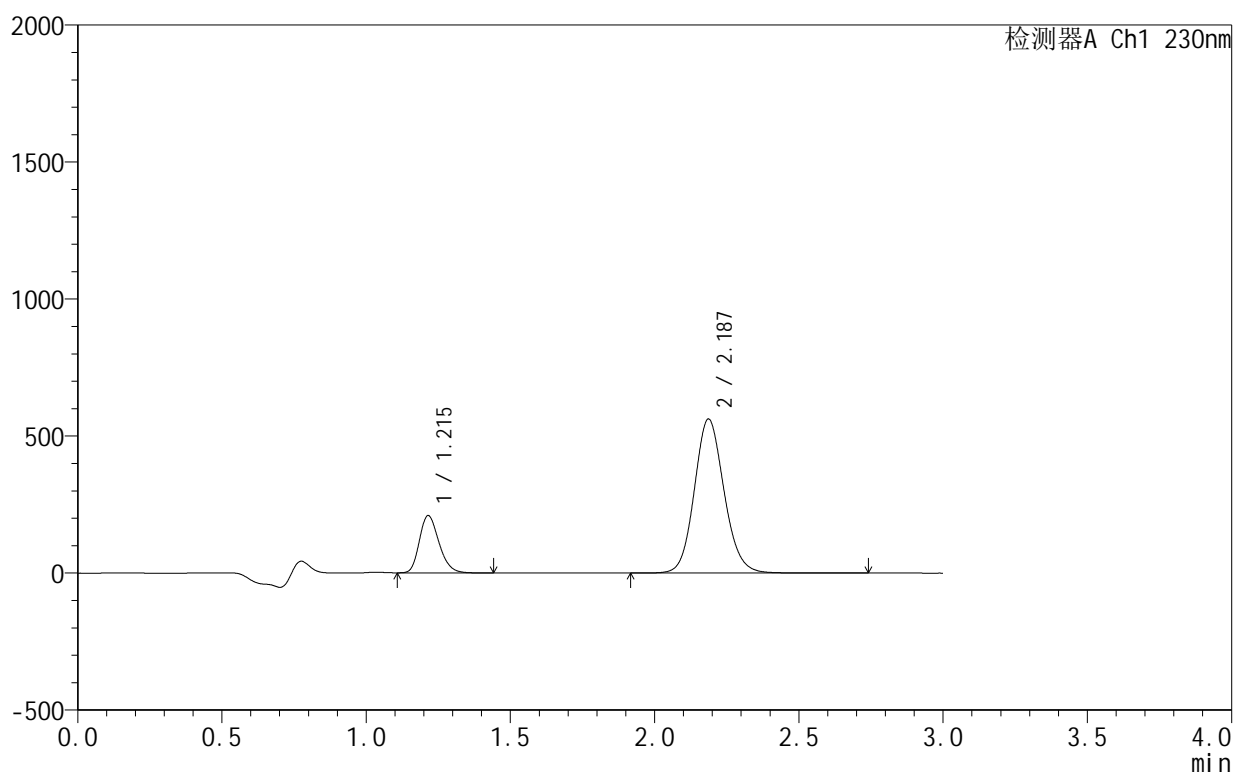
图10 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-200ml15min手取-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-218-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-sdgy-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:00:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:46:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.215	985466	19.610	209012	1549	1.241	--
2	2.187	4039958	80.390	562249	2194	1.115	6.265
总计		5025424	100.000	771261			

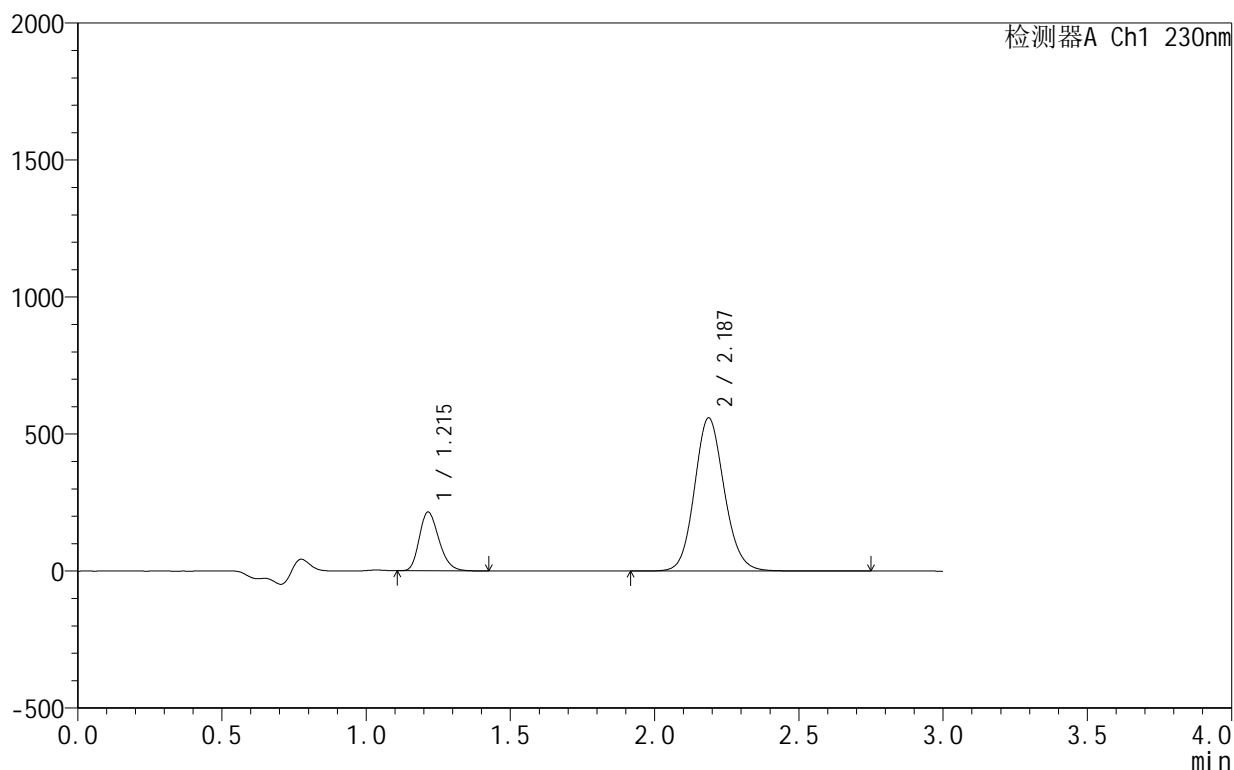
图11 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-200ml15min手取-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-219-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-sdgy-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:03:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:46:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.215	1013110	20.098	214673	1541	1.243	--
2	2.187	4027846	79.902	559319	2183	1.117	6.254
总计		5040957	100.000	773992			

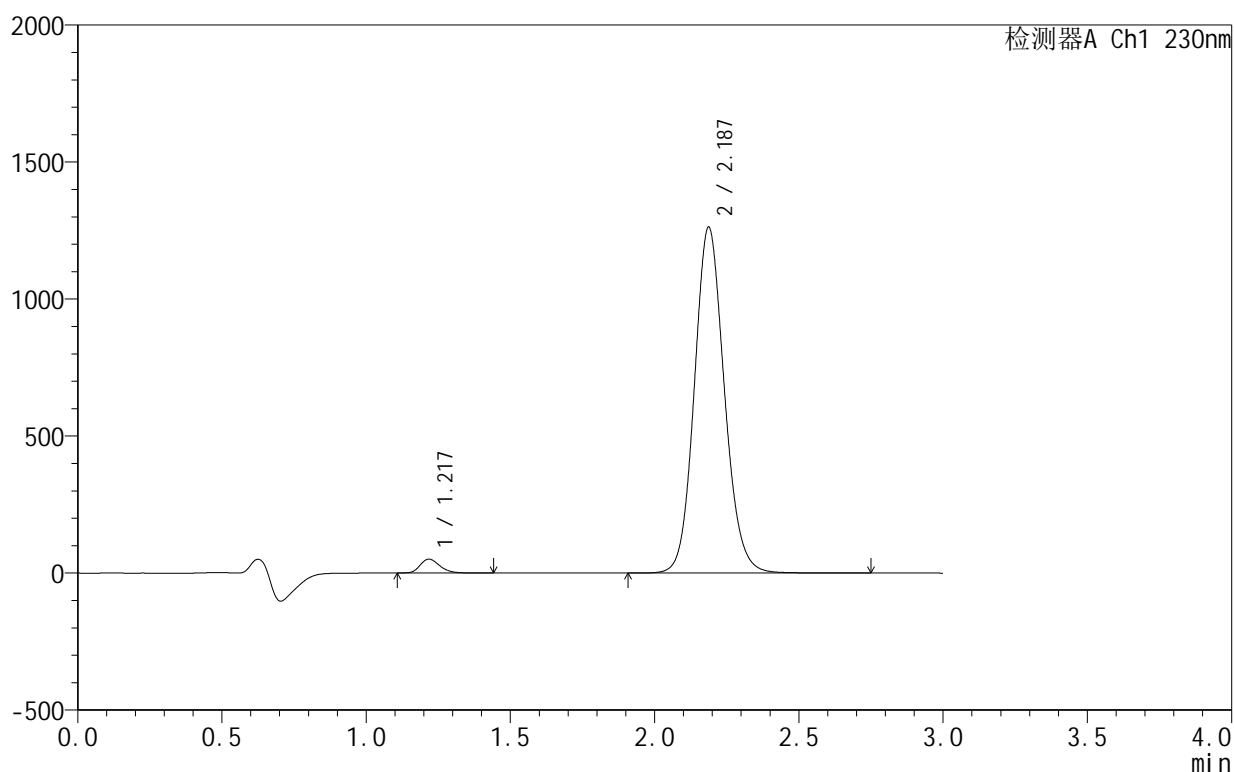
图12 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-200ml15min手取-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-220-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:06:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:46:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	240929	2.567	50434	1551	1.241	--
2	2.187	9145107	97.433	1262329	2160	1.115	6.220
总计		9386036	100.000	1312763			

图13 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



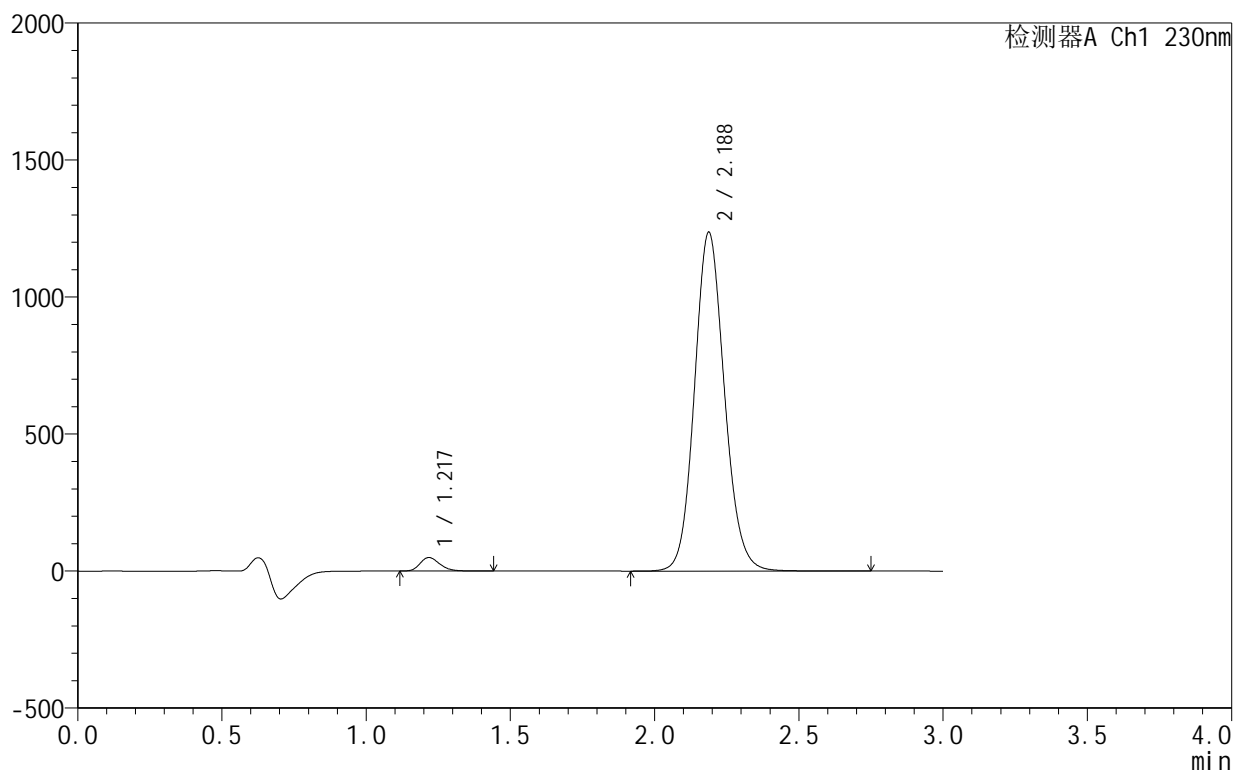
SMF-4130

<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 - 0-7/26-221-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:10:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:46:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	233656	2.546	49043	1555	1.246	--
2	2.188	8944577	97.454	1236878	2168	1.113	6.233
总计		9178233	100.000	1285920			

图14 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



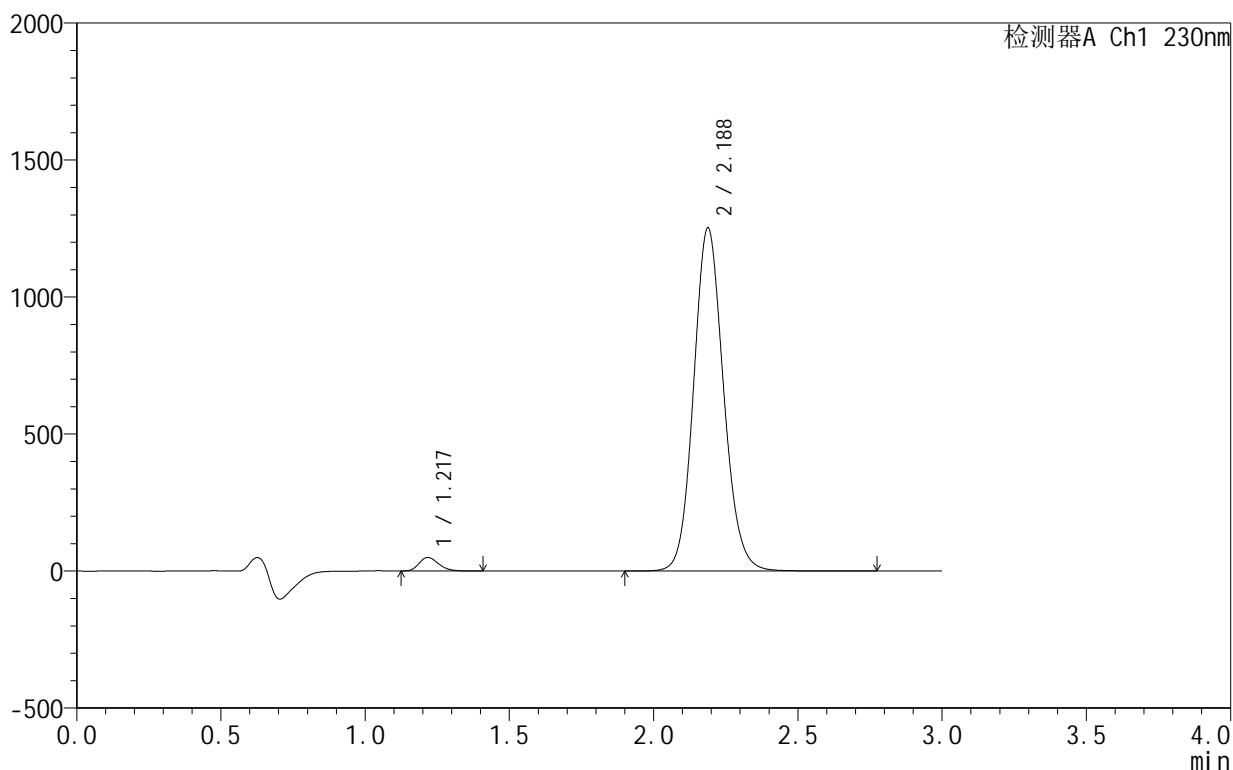
SMF-4130

<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 - 0-7/26-222-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:13:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:46:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	231132	2.489	49054	1572	1.247	--
2	2.188	9054551	97.511	1253087	2173	1.112	6.255
总计		9285683	100.000	1302142			

图15 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



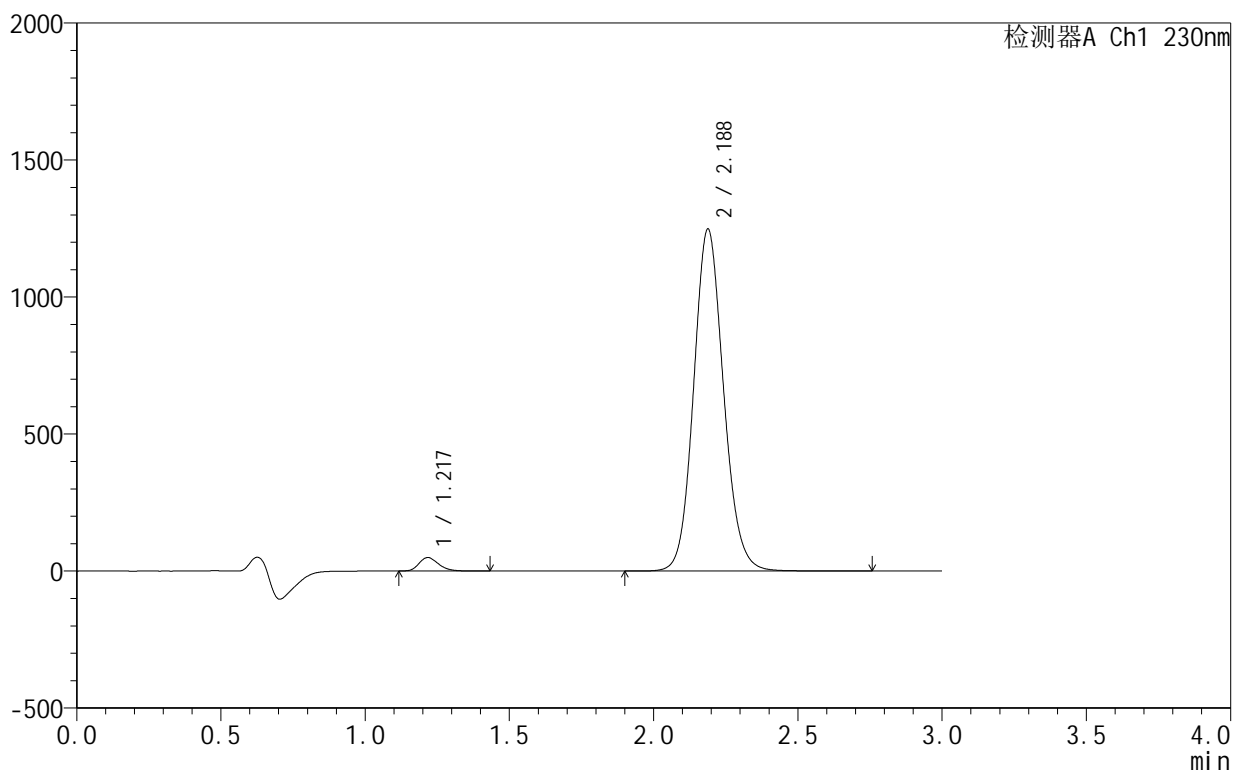
SMF-4130

<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 - 0-7/26-223-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:17:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:46:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	230118	2.491	48867	1576	1.246	--
2	2.188	9008695	97.509	1248623	2180	1.113	6.266
总计		9238813	100.000	1297490			

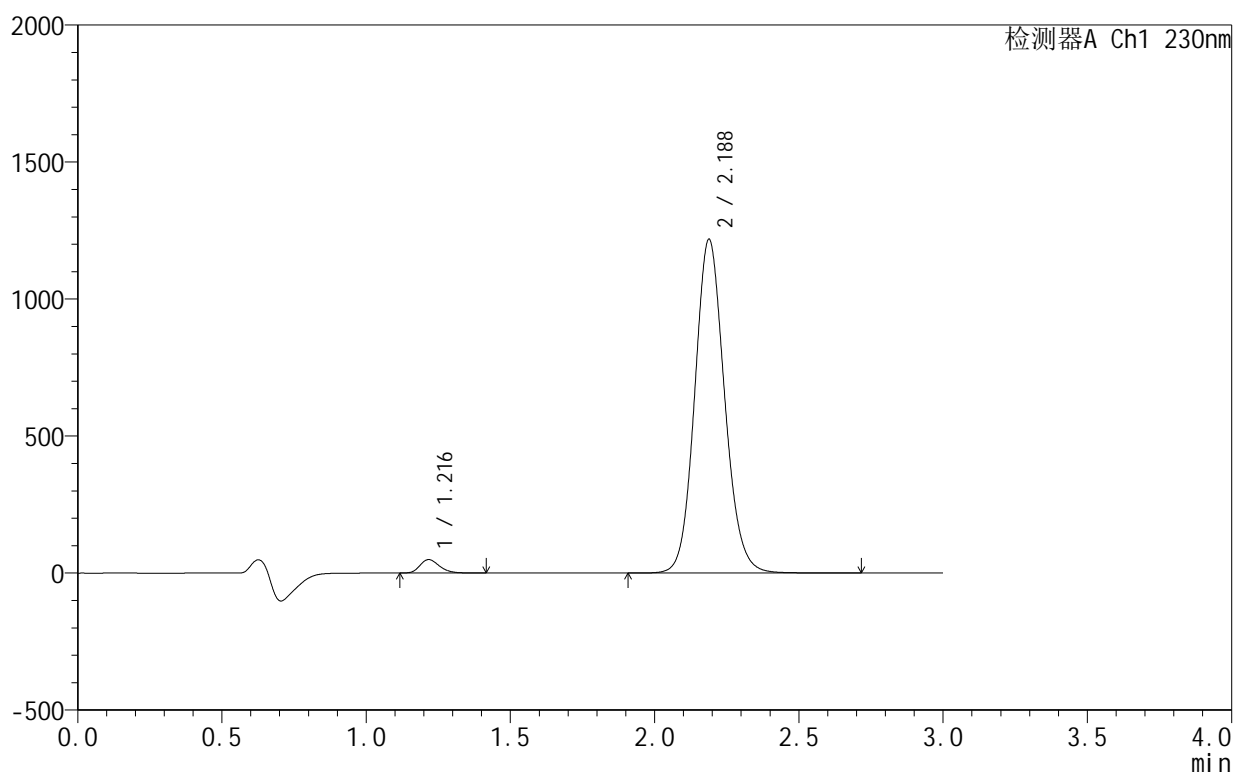
图16 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-224-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:20:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:46:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.216	228819	2.539	48682	1576	1.247	--
2	2.188	8785066	97.461	1218696	2183	1.113	6.272
总计		9013885	100.000	1267378			

图17 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



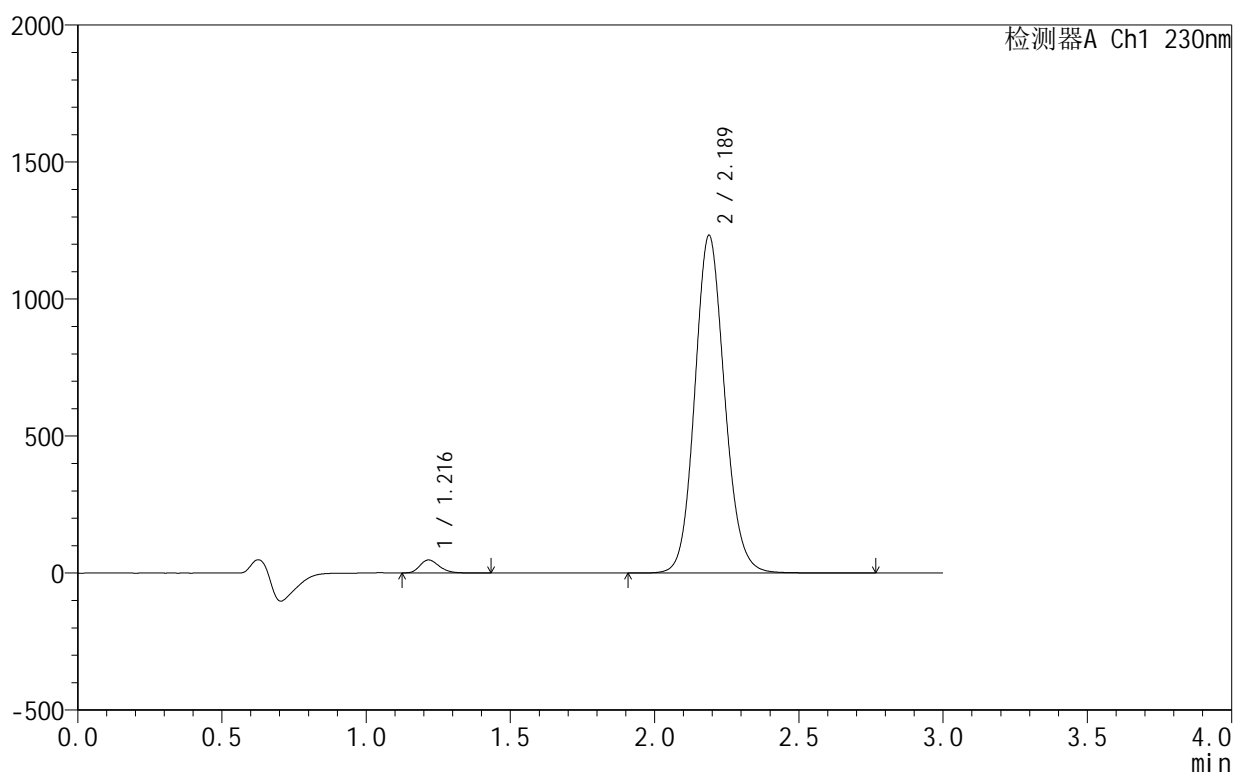
SMF-4130

<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 - 0-7/26-225-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:23:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:46:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.216	221172	2.430	47294	1583	1.248	--
2	2.189	8879465	97.570	1232959	2188	1.114	6.286
总计		9100637	100.000	1280252			

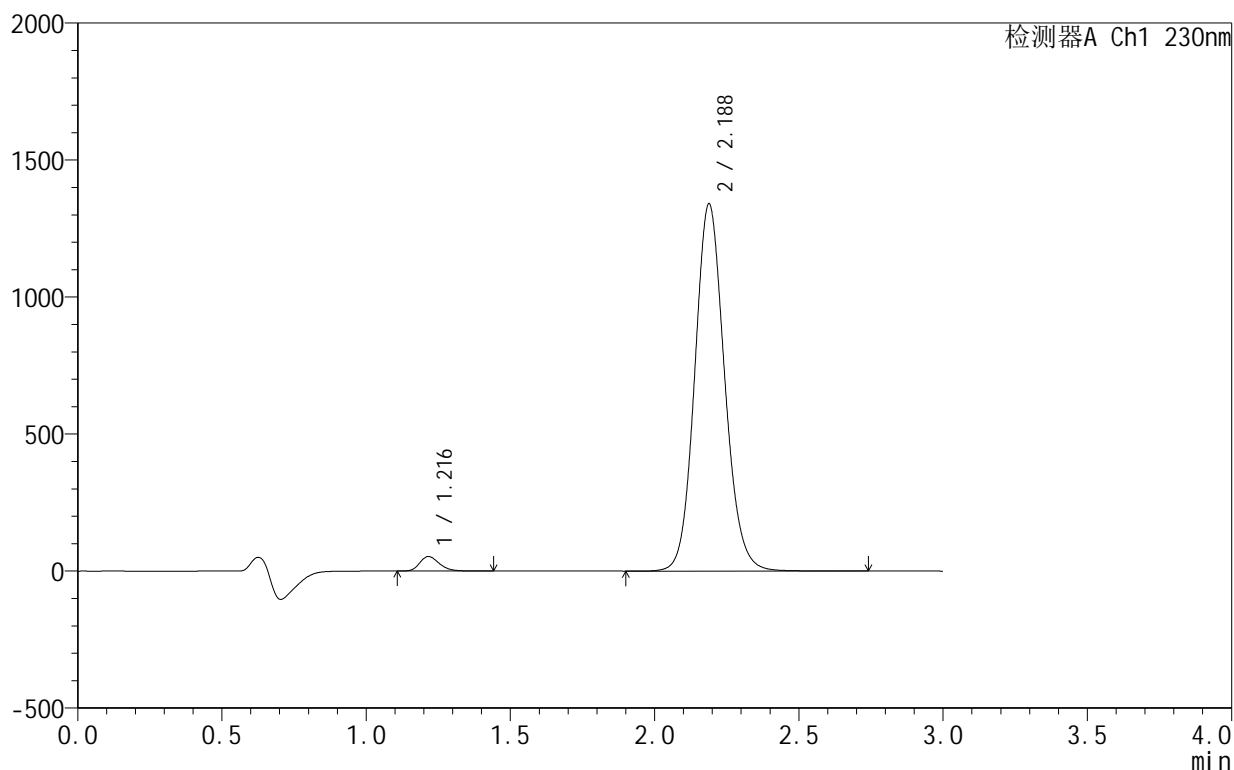
图18 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-226-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:27:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:46:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.216	250570	2.528	53094	1570	1.245	--
2	2.188	9662621	97.472	1340617	2186	1.113	6.277
总计		9913191	100.000	1393711			

图19 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



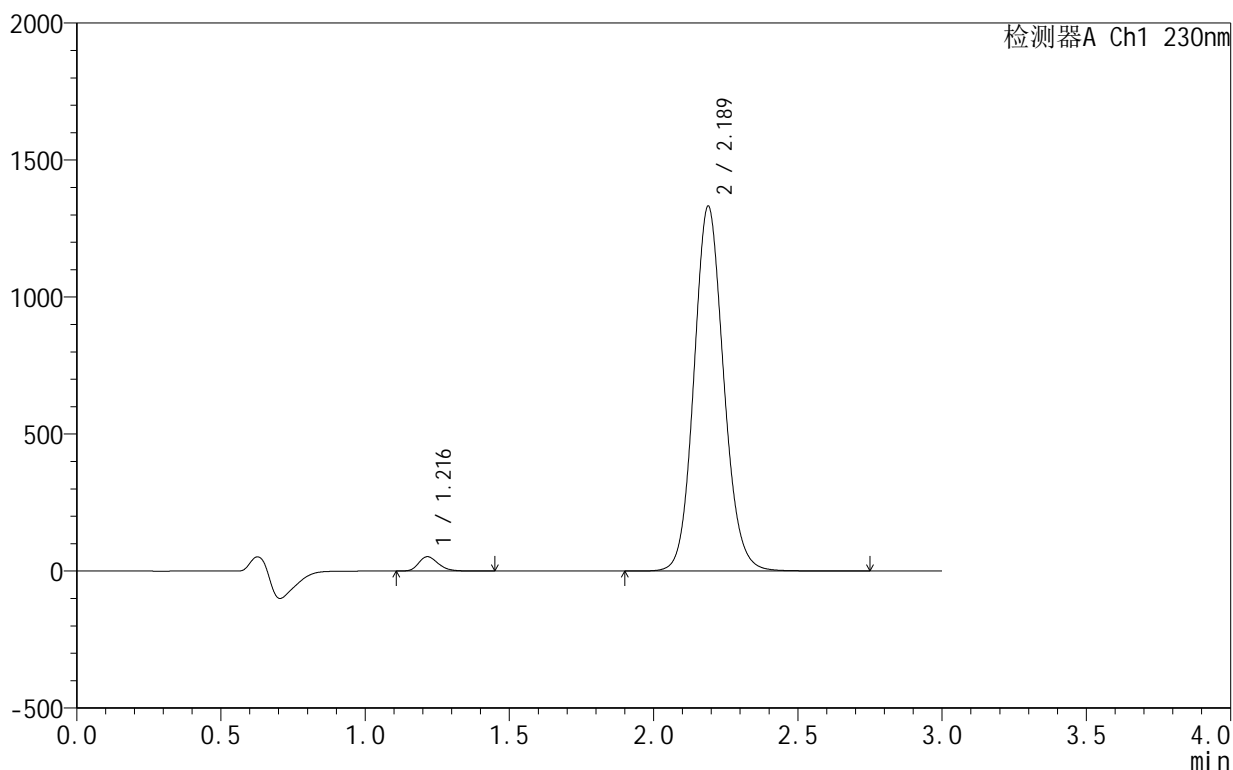
SMF-4130

<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 - 0-7/26-227-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:30:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:46:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.216	244670	2.494	52267	1583	1.248	--
2	2.189	9563939	97.506	1331965	2206	1.108	6.308
总计		9808609	100.000	1384232			

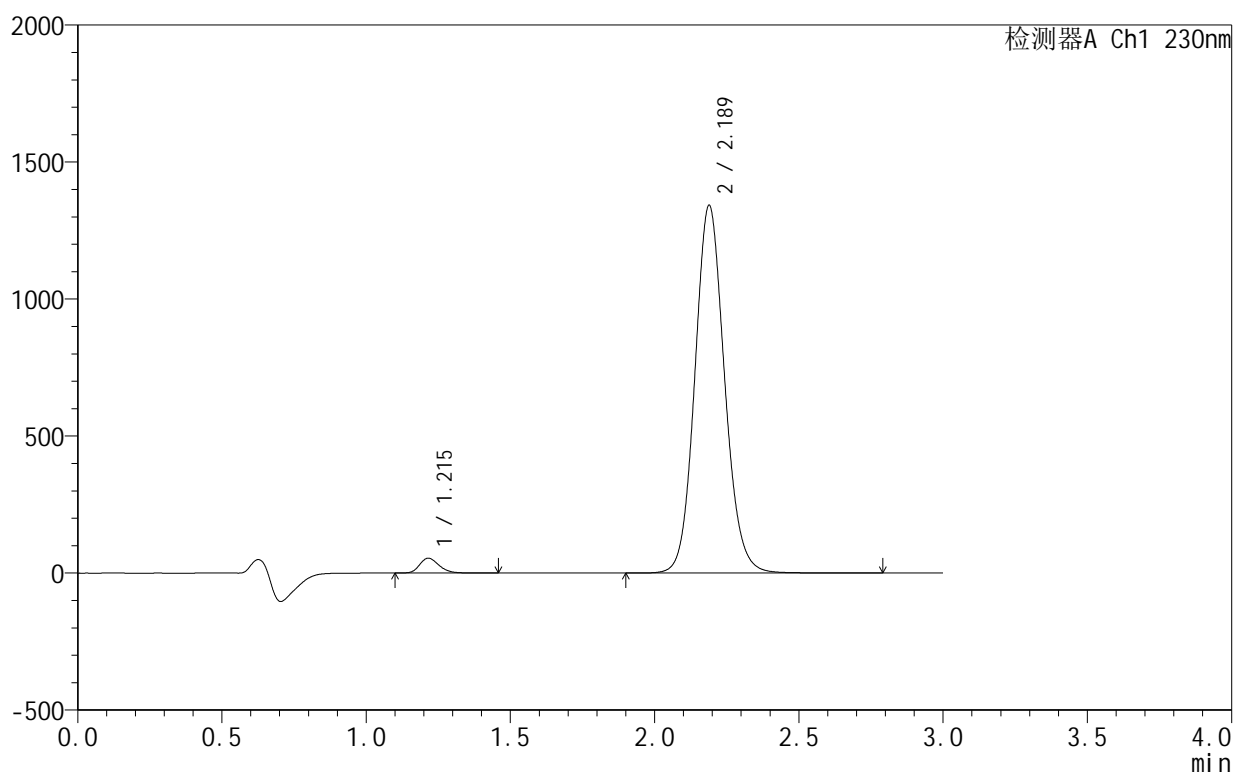
图20 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-228-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:34:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:47:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.215	253401	2.566	54284	1603	1.233	--
2	2.189	9622059	97.434	1342492	2212	1.105	6.331
总计		9875460	100.000	1396776			

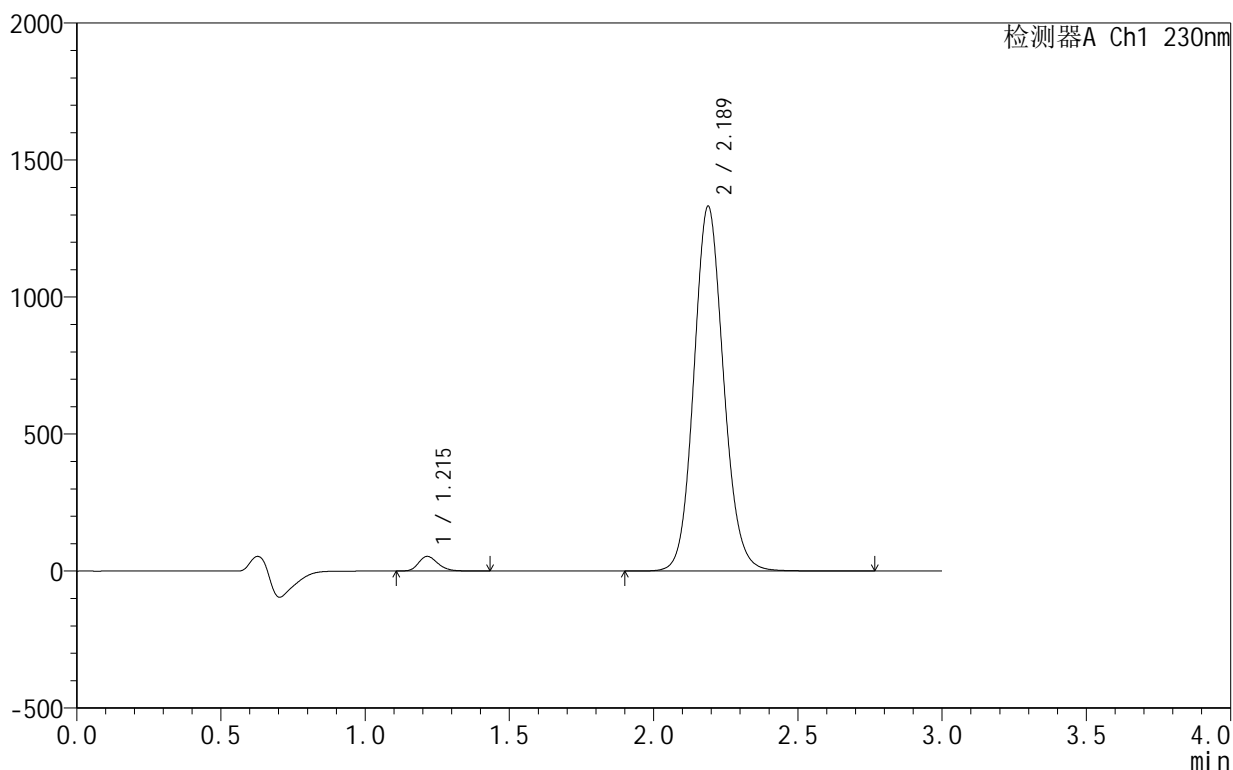
图21 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-229-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:37:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:47:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.215	247752	2.531	53395	1610	1.239	--
2	2.189	9540241	97.469	1331609	2216	1.106	6.341
总计		9787993	100.000	1385004			

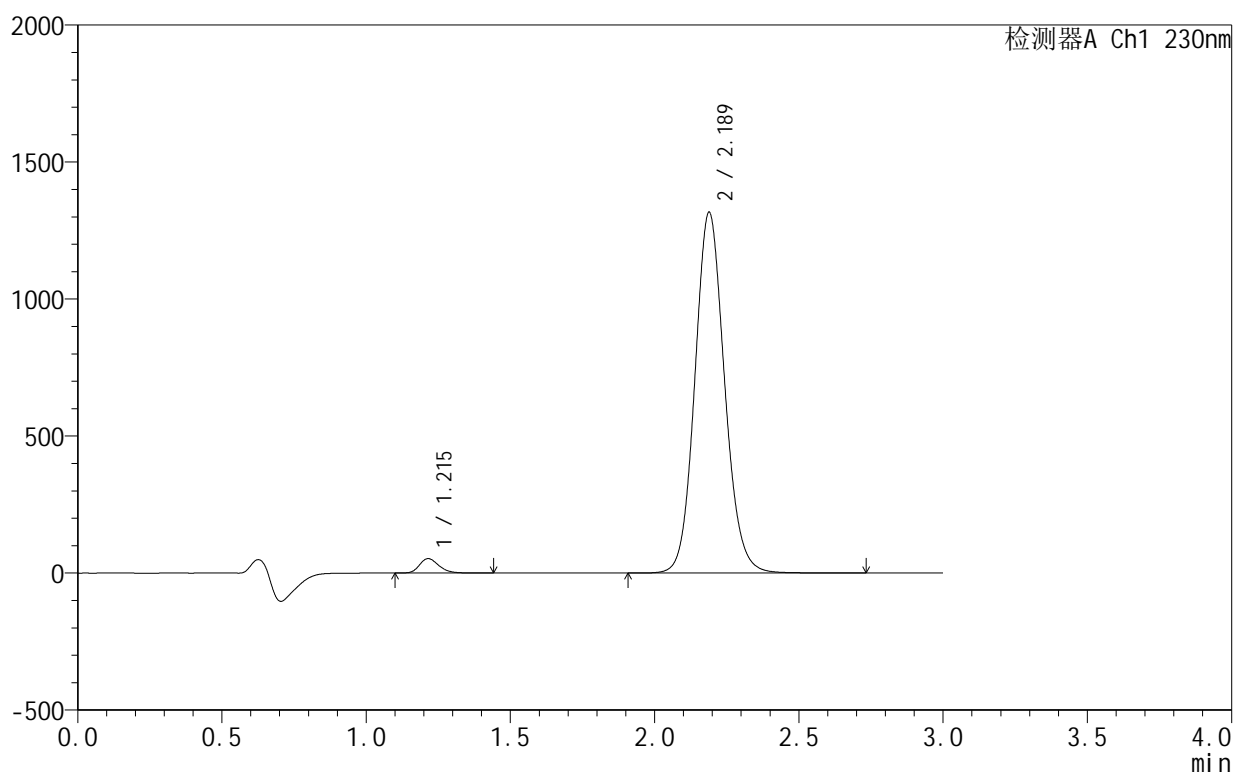
图22 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-230-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:40:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:47:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.215	245958	2.539	52709	1602	1.238	--
2	2.189	9441679	97.461	1317104	2211	1.107	6.334
总计		9687637	100.000	1369813			

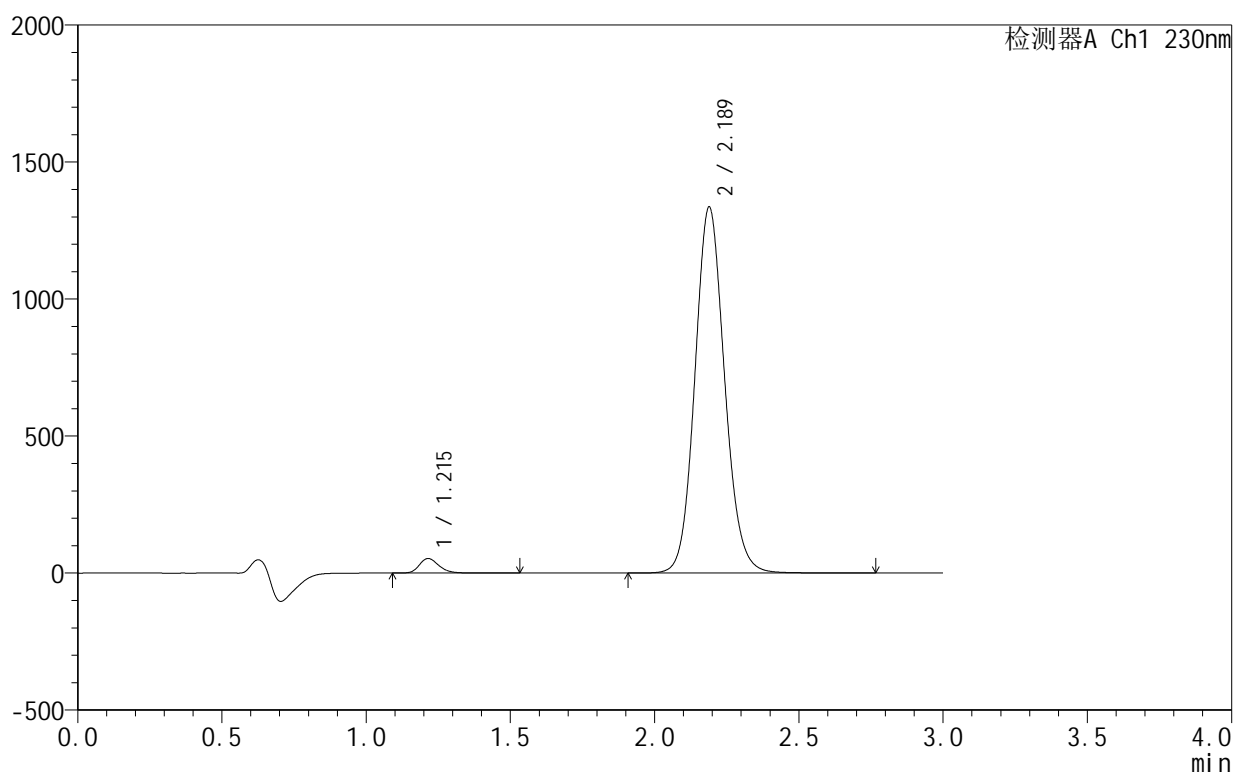
图23 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-7/26-231-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:44:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:47:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.215	248957	2.531	53241	1599	1.237	--
2	2.189	9589002	97.469	1336368	2209	1.107	6.332
总计		9837958	100.000	1389609			

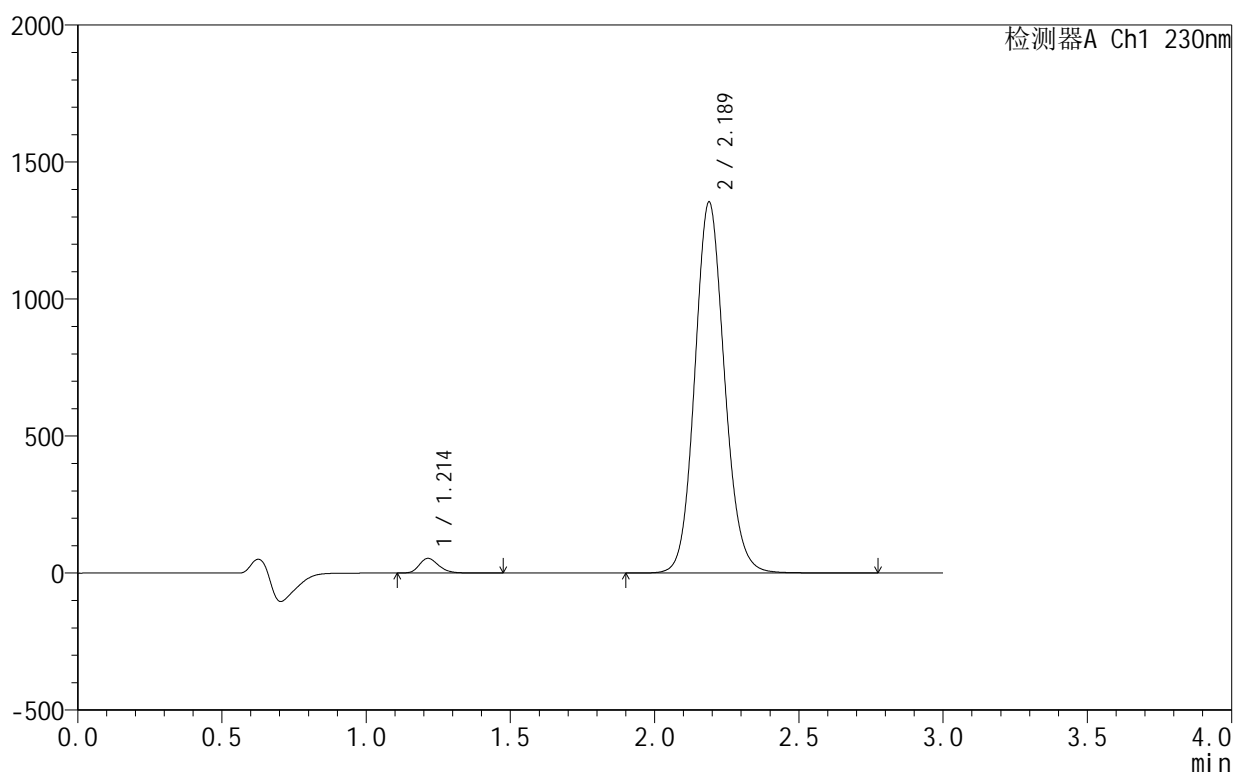
图24 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-232-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:47:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:47:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.214	249902	2.509	53594	1600	1.237	--
2	2.189	9709199	97.491	1354393	2211	1.107	6.336
总计		9959101	100.000	1407987			

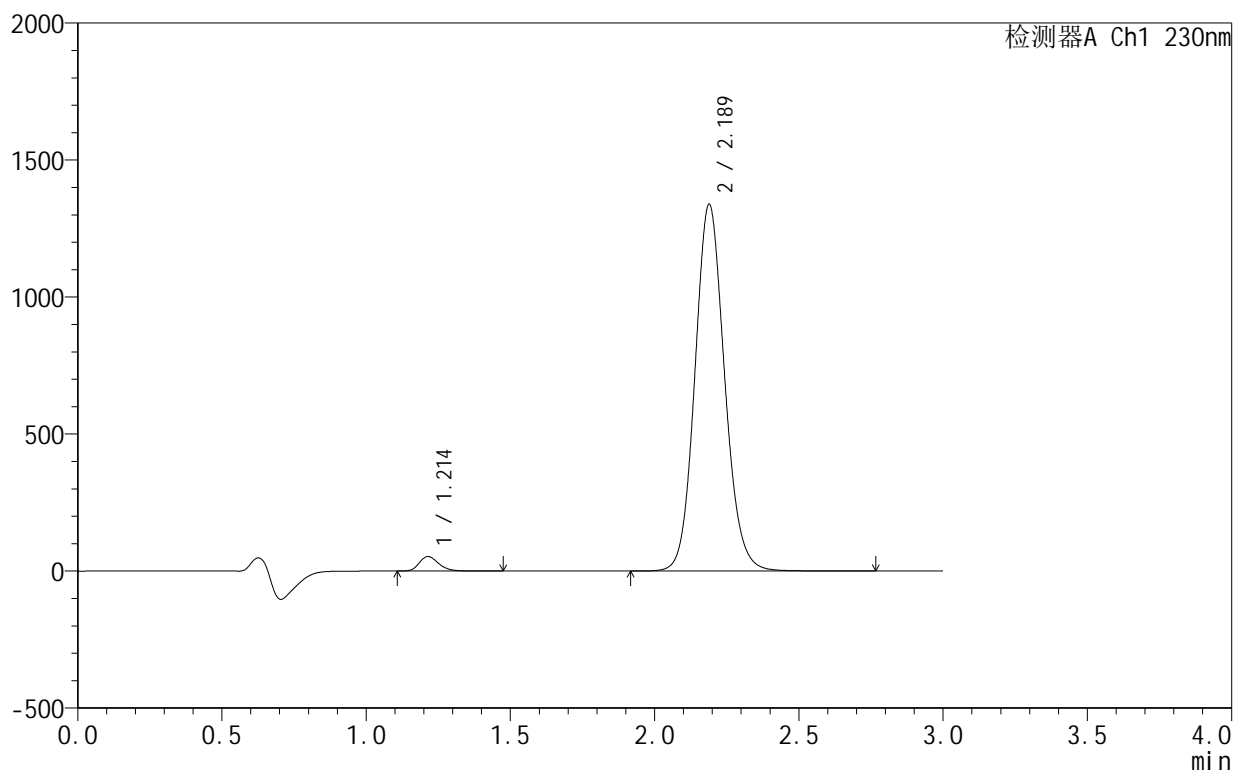
图25 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-233-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:50:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:47:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.214	245558	2.495	53025	1605	1.241	--
2	2.189	9596721	97.505	1339192	2214	1.109	6.346
总计		9842279	100.000	1392217			

图26 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



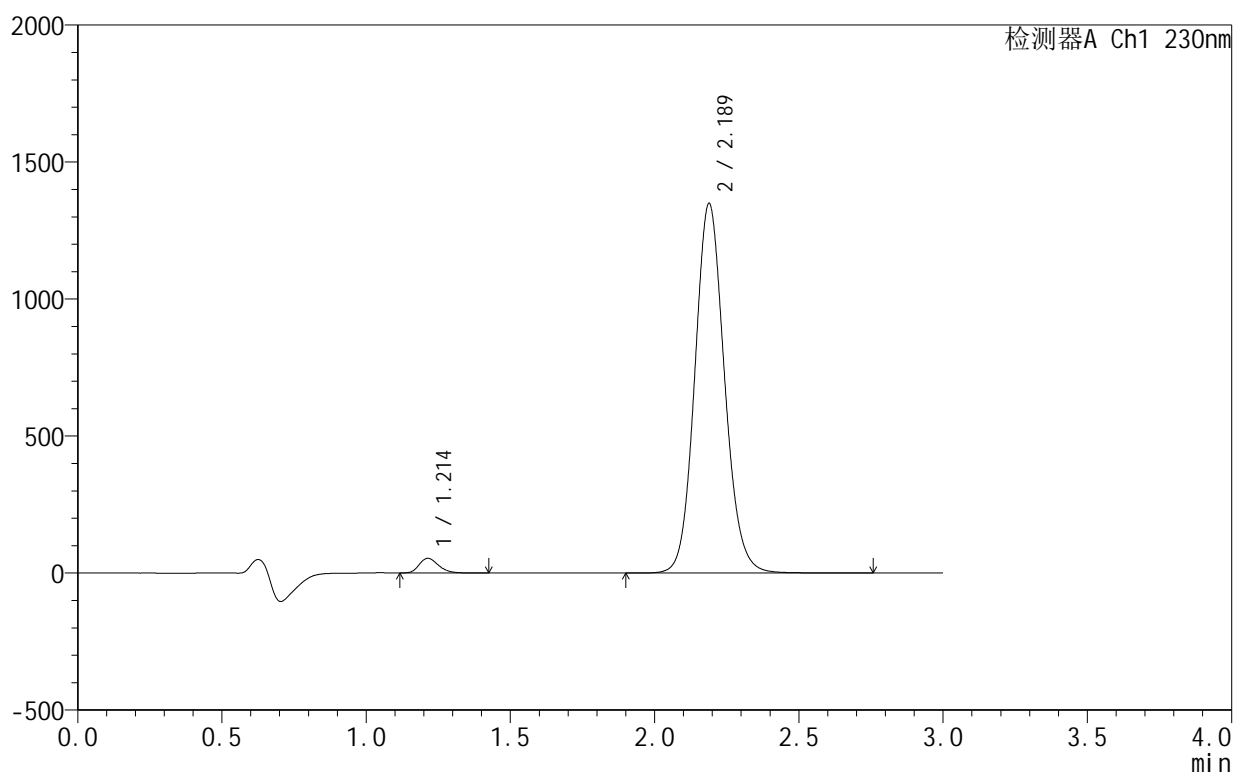
SMF-4130

<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 - 0-7/26-234-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:54:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:47:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.214	248754	2.507	53823	1605	1.243	--
2	2.189	9673676	97.493	1349347	2212	1.108	6.346
总计		9922431	100.000	1403169			

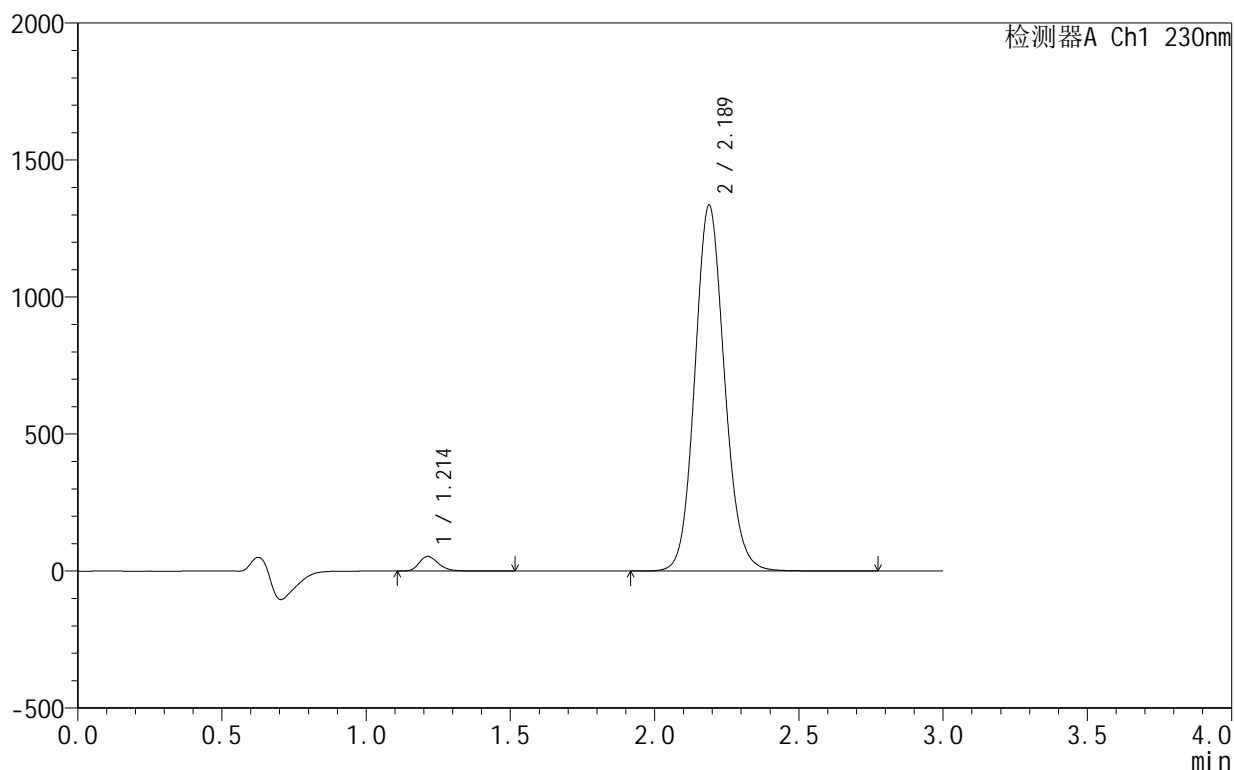
图27 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-235-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 12:57:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:47:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.214	249206	2.539	53458	1599	1.238	--
2	2.189	9566348	97.461	1335897	2218	1.107	6.347
总计		9815555	100.000	1389355			

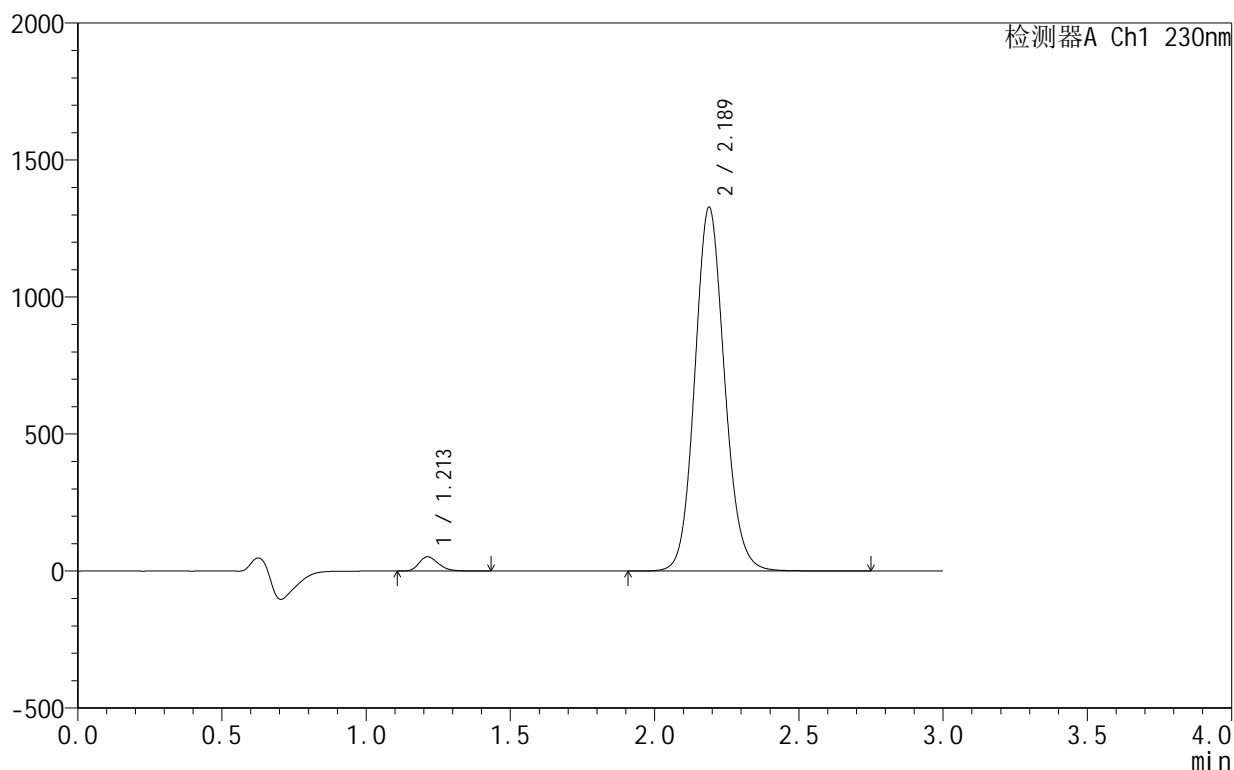
图28 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-236-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:00:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:47:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.213	242264	2.477	52173	1598	1.244	--
2	2.189	9538245	97.523	1328622	2202	1.108	6.337
总计		9780509	100.000	1380795			

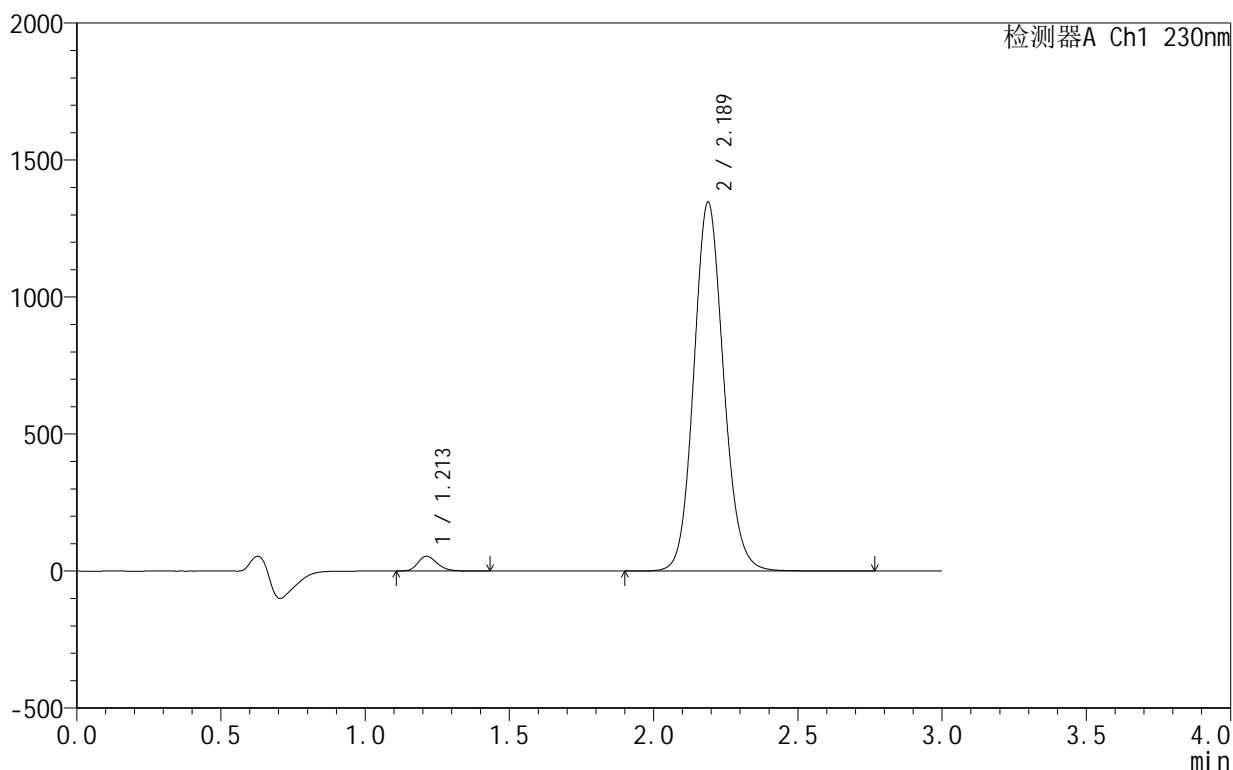
图29 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-237-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:04:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:47:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.213	249367	2.514	53863	1601	1.241	--
2	2.189	9670503	97.486	1347031	2202	1.108	6.340
总计		9919870	100.000	1400894			

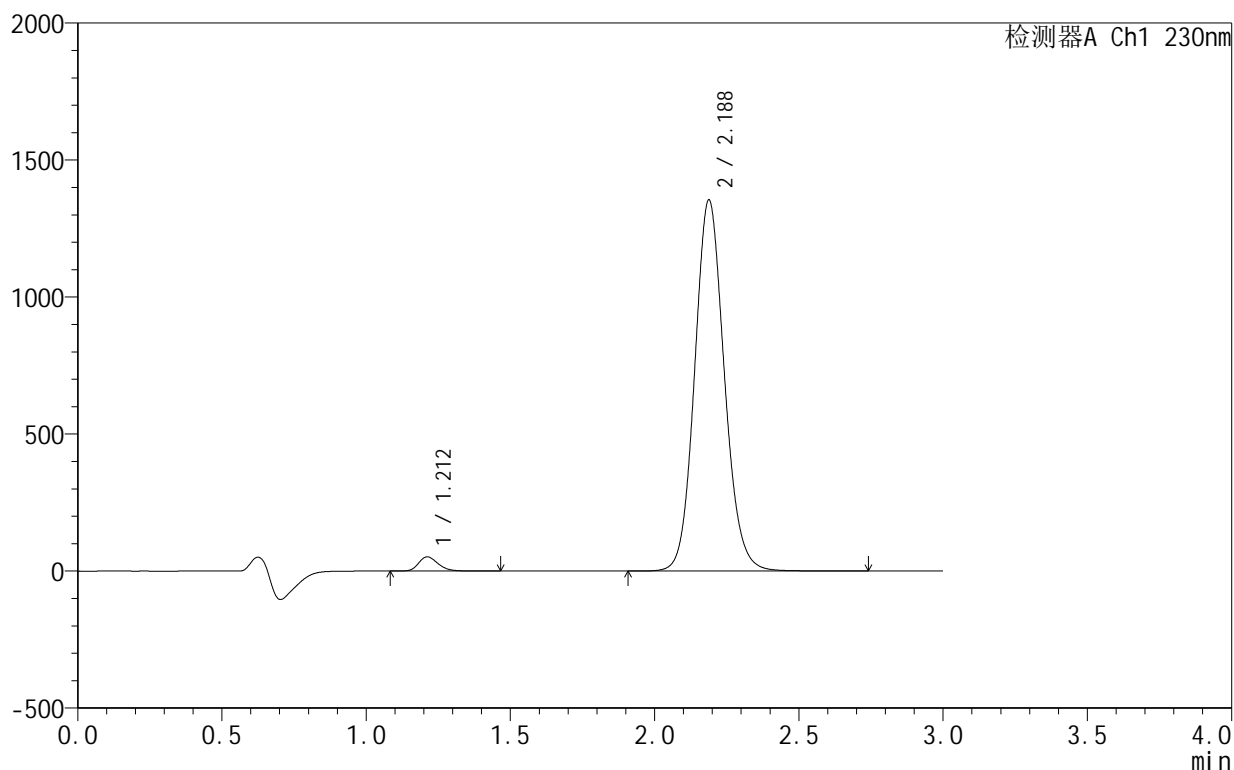
图30 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-238-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:07:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:47:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.212	239777	2.409	51648	1597	1.241	--
2	2.188	9713233	97.591	1354913	2208	1.108	6.347
总计		9953010	100.000	1406561			

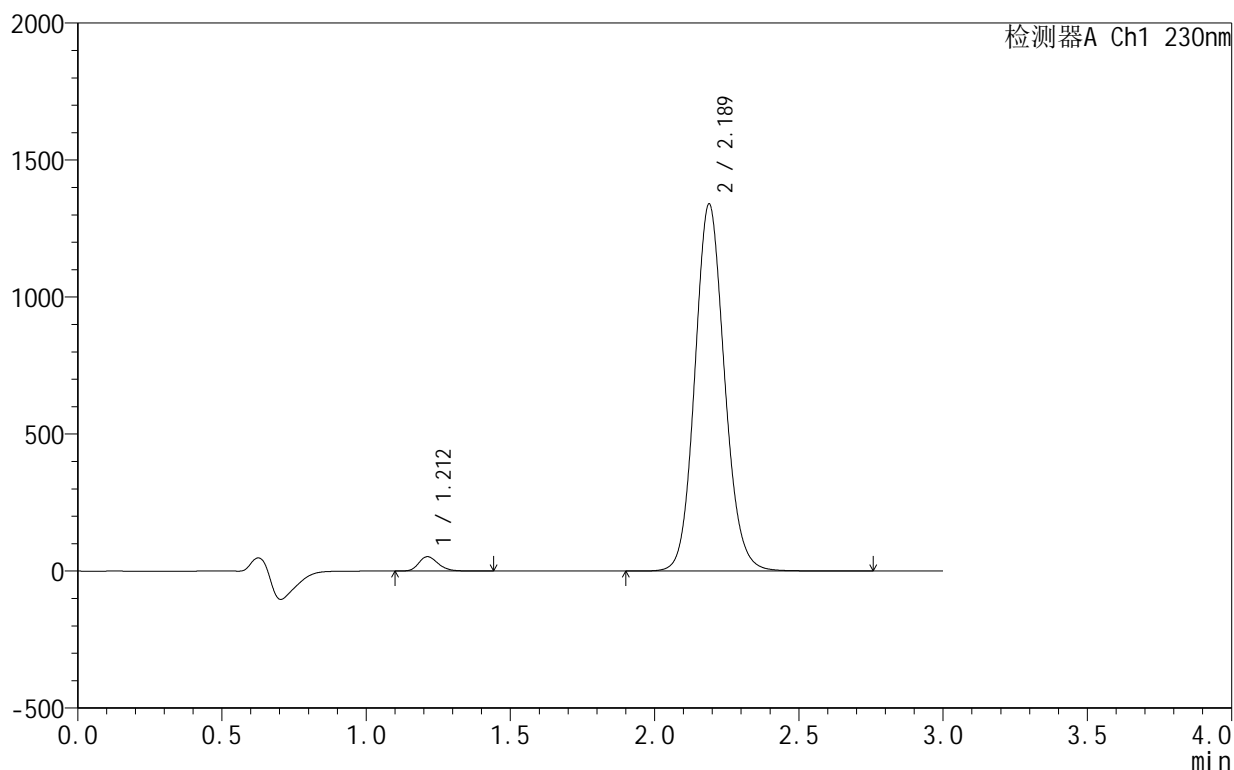
图31 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-239-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:11:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:47:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.212	245881	2.495	52610	1588	1.240	--
2	2.189	9607455	97.505	1340196	2211	1.109	6.341
总计		9853336	100.000	1392806			

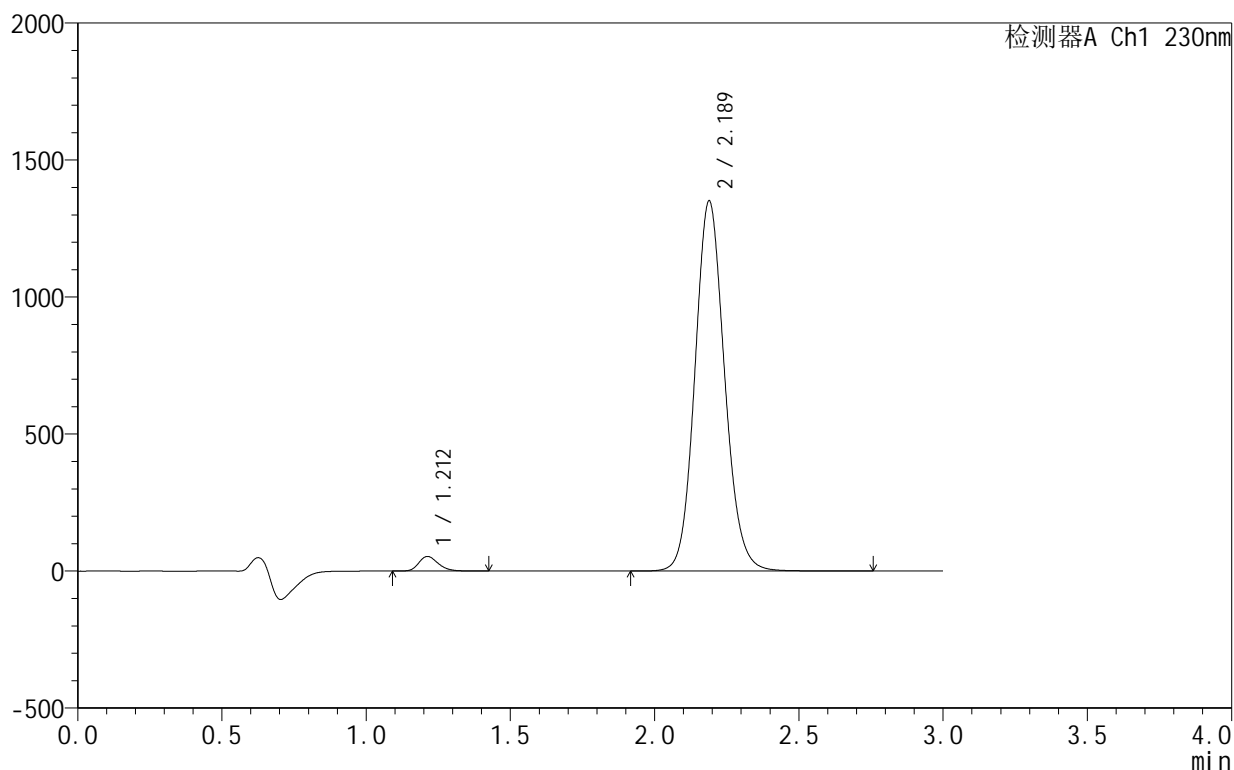
图32 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-240-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:14:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:47:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.212	248891	2.505	53296	1588	1.240	--
2	2.189	9687782	97.495	1351258	2210	1.110	6.342
总计		9936672	100.000	1404554			

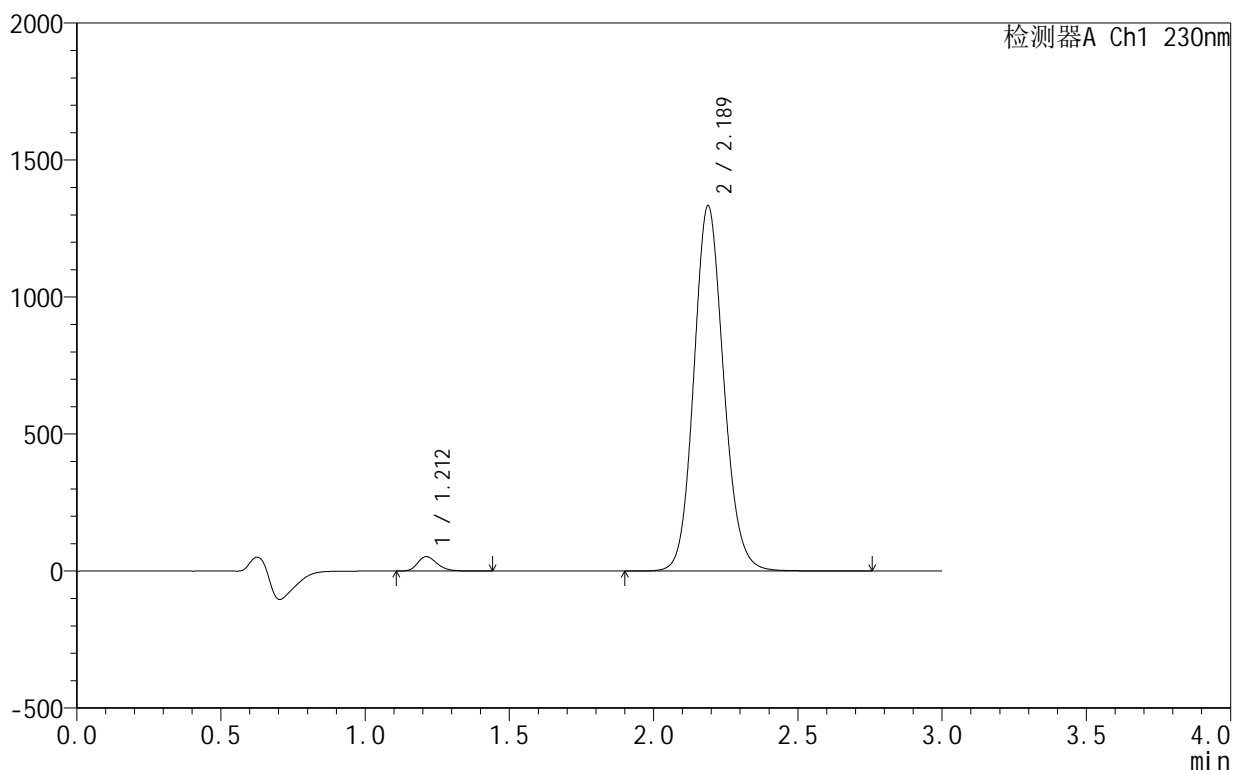
图33 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-241-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:17:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:47:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.212	245386	2.495	52620	1582	1.254	--
2	2.189	9591075	97.505	1333921	2198	1.115	6.331
总计		9836461	100.000	1386541			

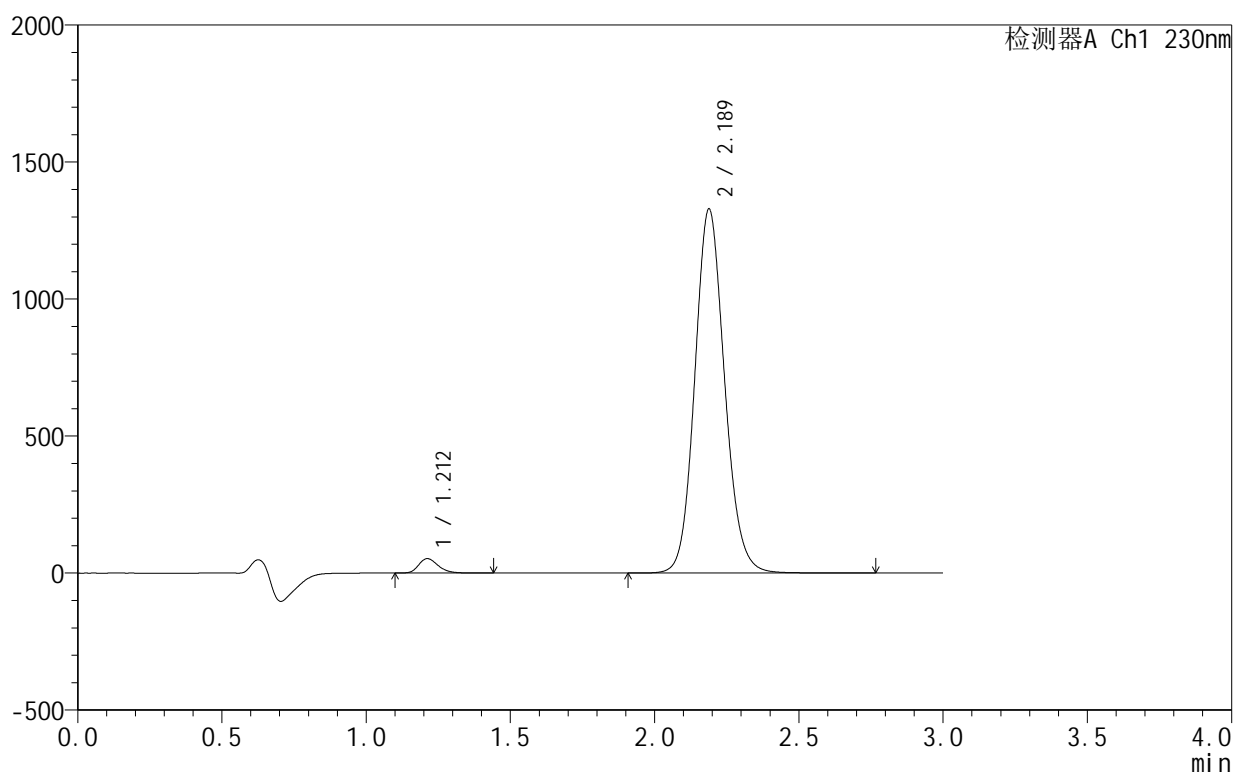
图34 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-242-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:21:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:47:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.212	245817	2.508	52592	1579	1.255	--
2	2.189	9554016	97.492	1329237	2197	1.117	6.325
总计		9799833	100.000	1381830			

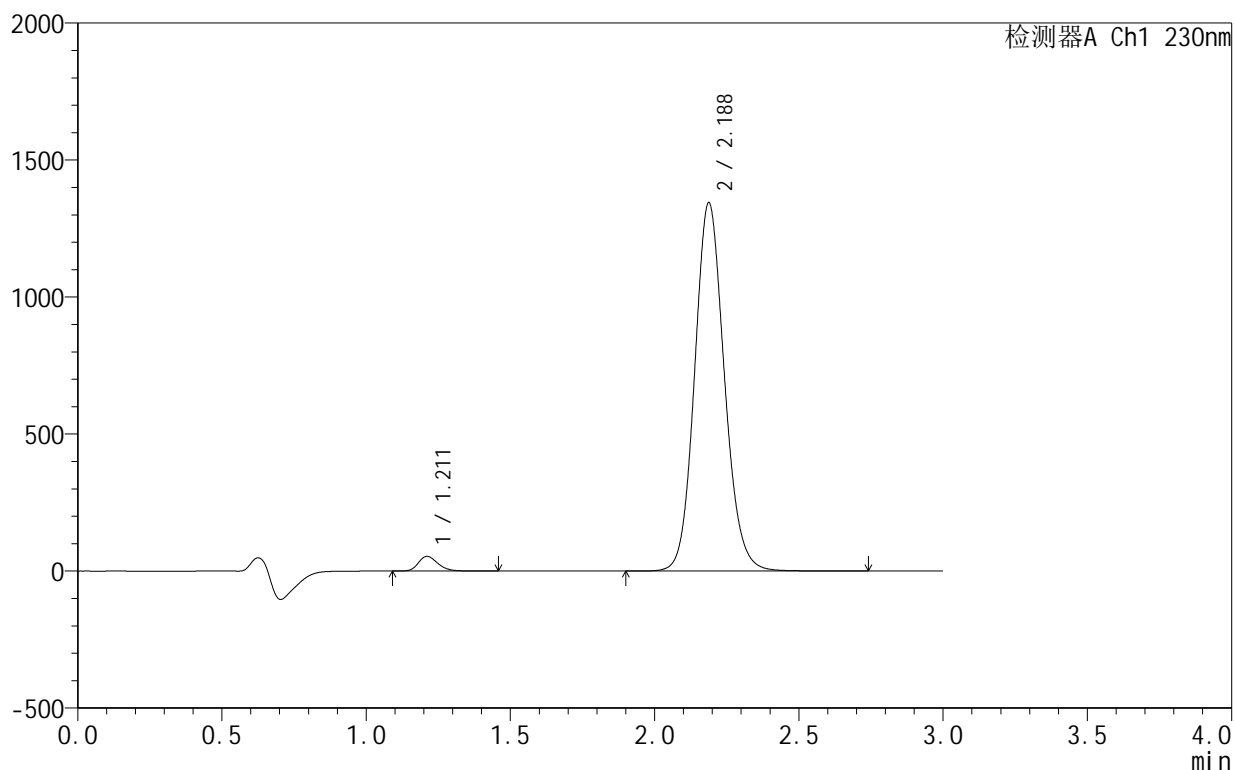
图35 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-243-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:24:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:47:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.211	251245	2.535	53489	1578	1.252	--
2	2.188	9660021	97.465	1344976	2200	1.116	6.333
总计		9911267	100.000	1398464			

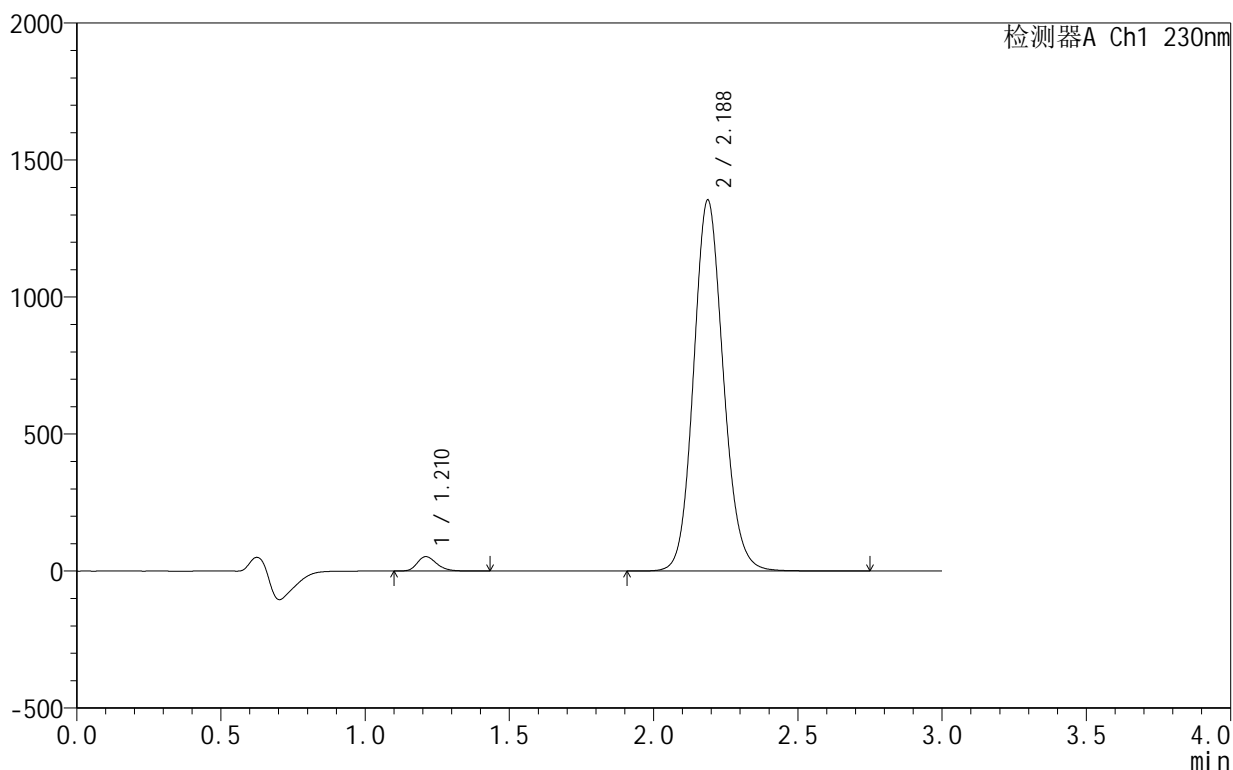
图36 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-244-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:27:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:47:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.210	244451	2.451	52262	1583	1.255	--
2	2.188	9727854	97.549	1354546	2200	1.115	6.341
总计		9972305	100.000	1406808			

图37 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



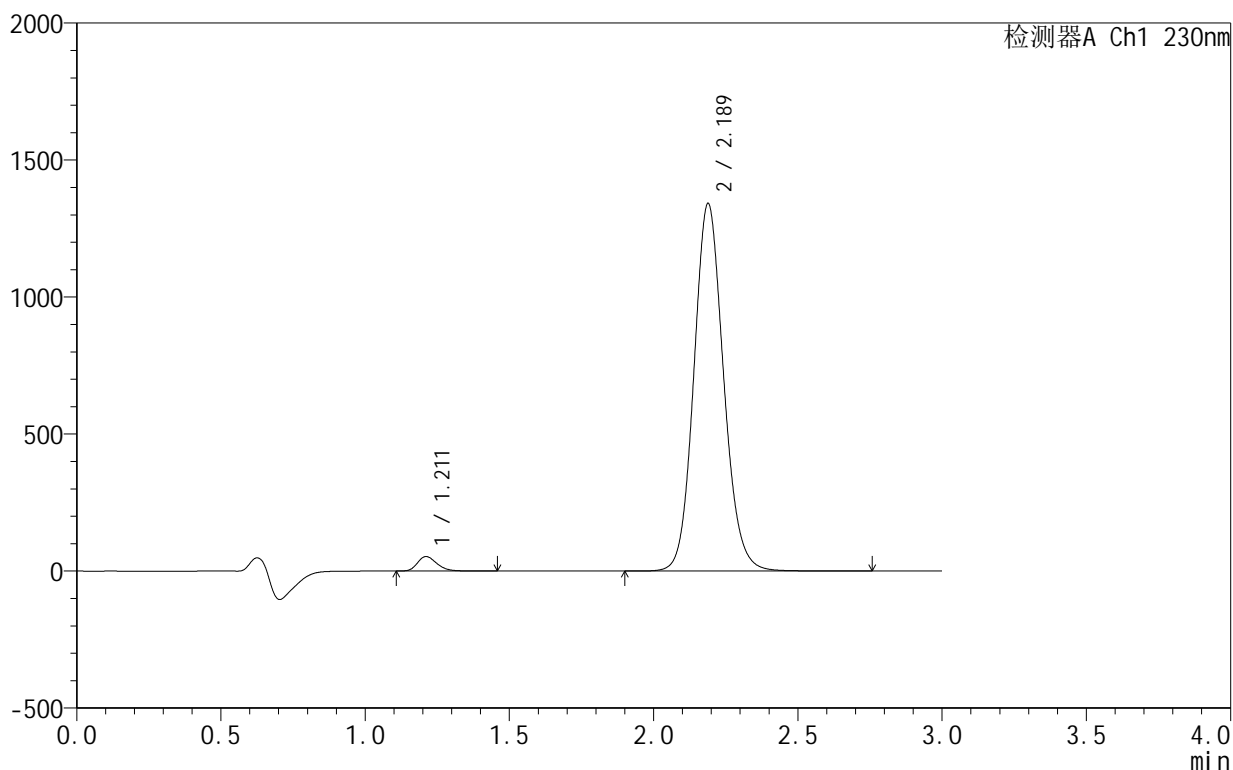
SMF-4130

<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 - 0-7/26-245-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:31:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:47:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.211	247816	2.510	52855	1586	1.251	--
2	2.189	9625581	97.490	1342016	2208	1.114	6.349
总计		9873397	100.000	1394872			

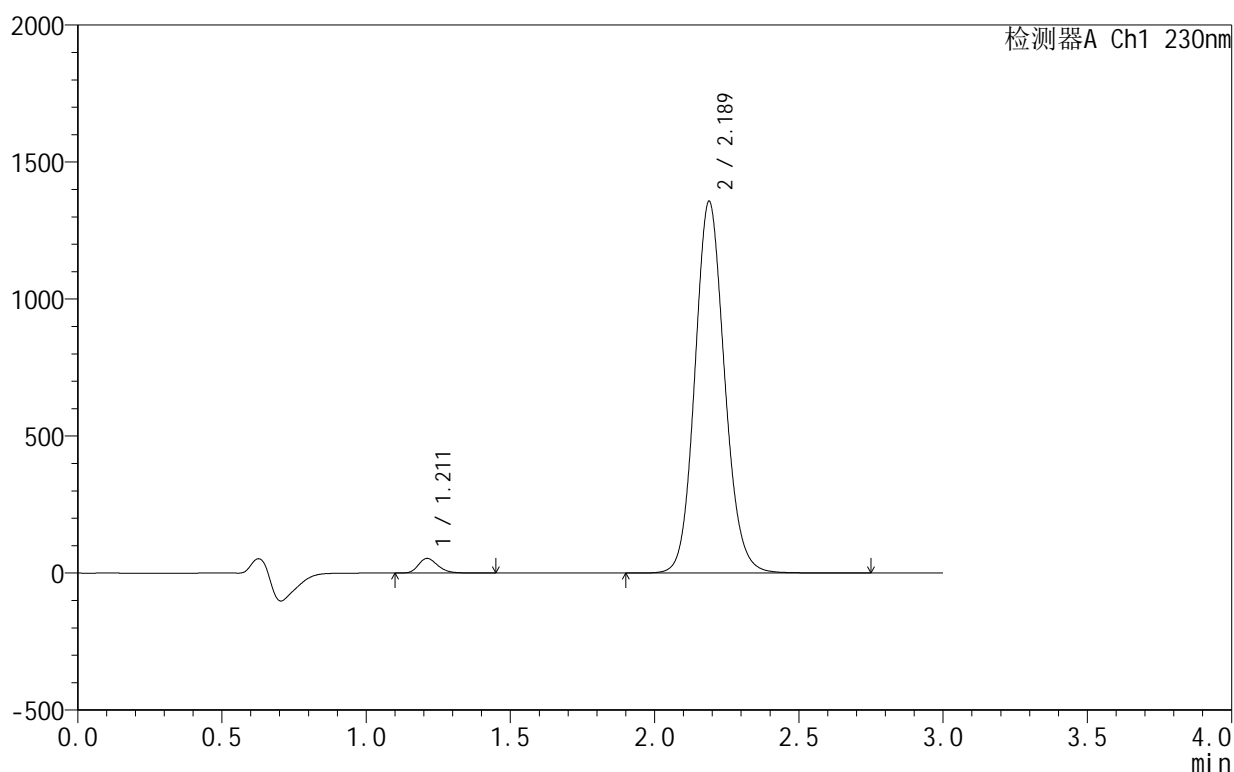
图38 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-7/26-246-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:34:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:47:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.211	247762	2.482	53218	1594	1.252	--
2	2.189	9734194	97.518	1357106	2211	1.113	6.358
总计		9981956	100.000	1410325			

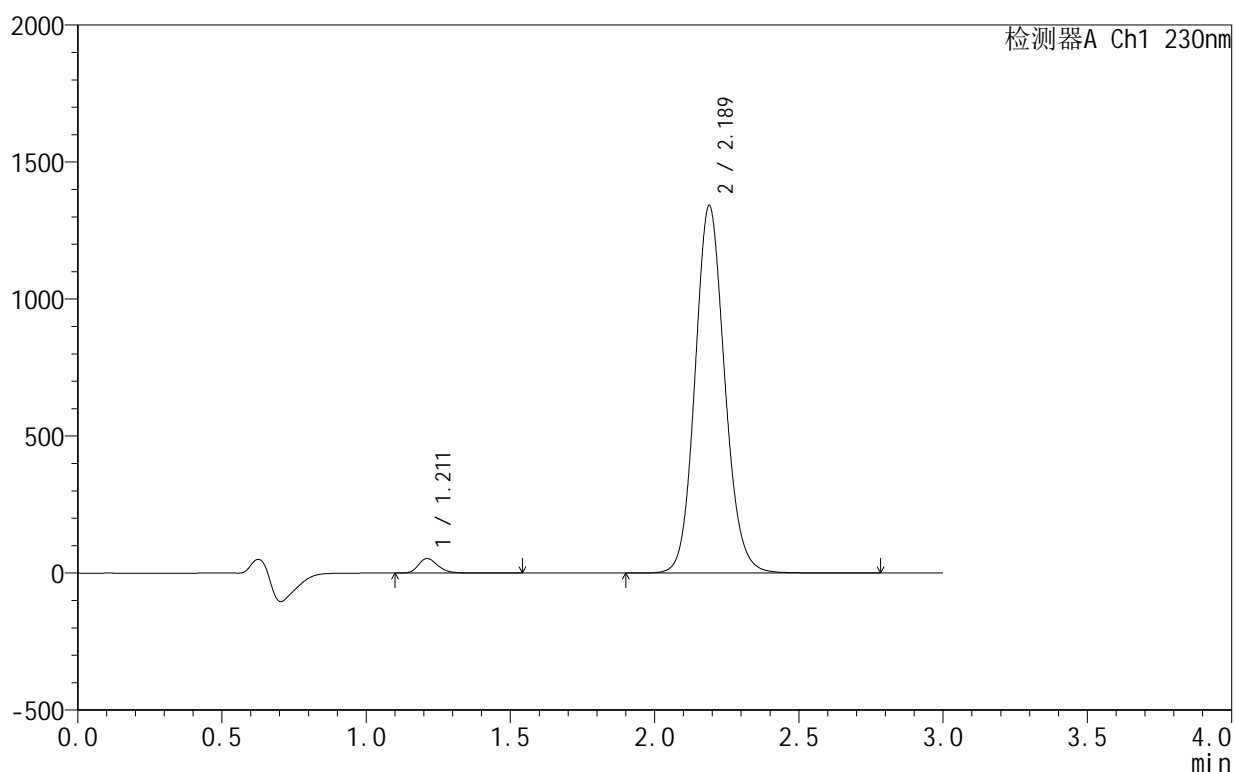
图39 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-247-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:38:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:47:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.211	247978	2.515	52988	1592	1.247	--
2	2.189	9610901	97.485	1341753	2218	1.112	6.365
总计		9858879	100.000	1394741			

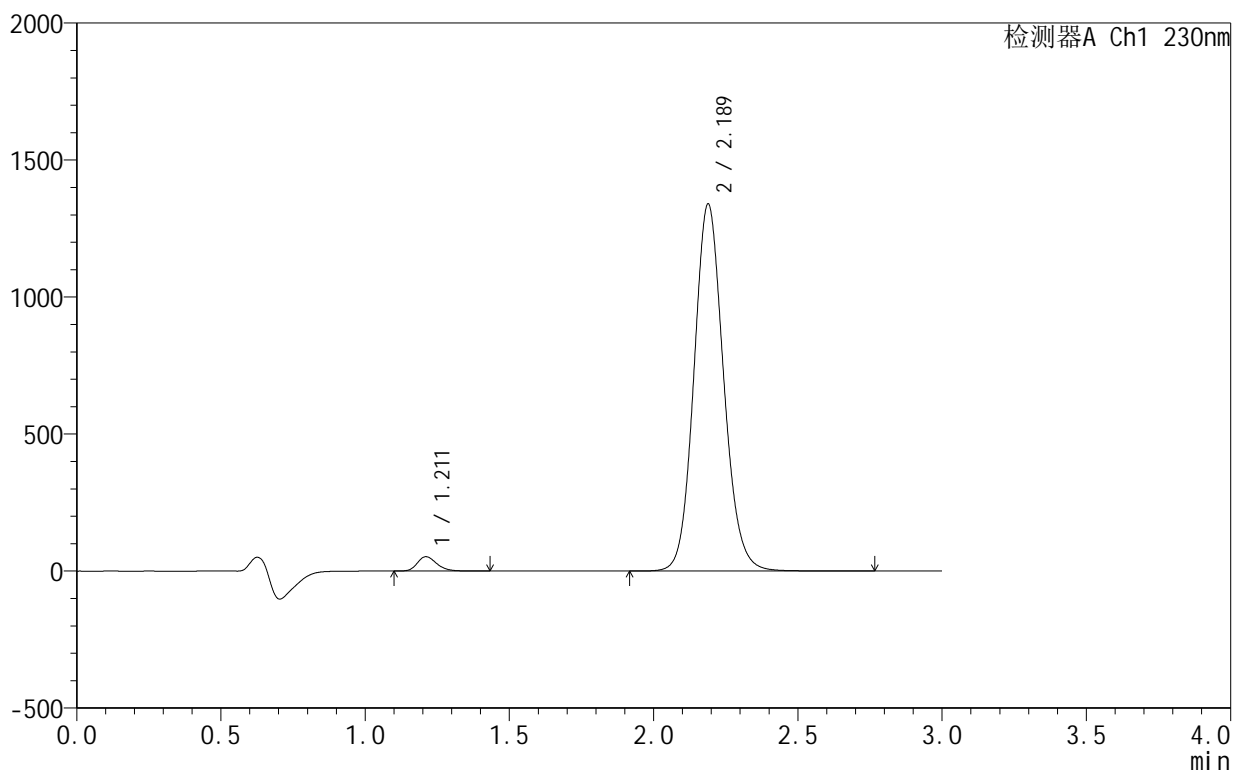
图40 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-248-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:41:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:47:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.211	242509	2.465	52076	1597	1.252	--
2	2.189	9594361	97.535	1340164	2218	1.113	6.371
总计		9836869	100.000	1392240			

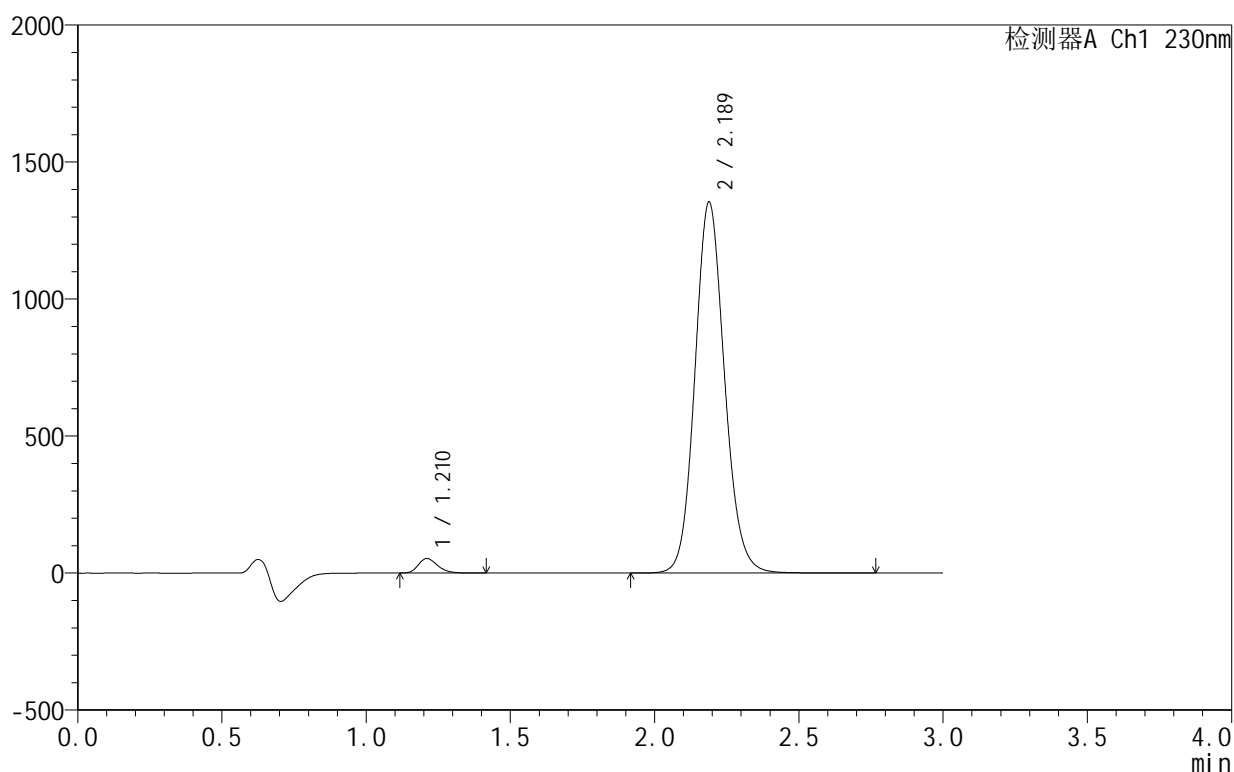
图41 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-249-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:44:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:48:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.210	243736	2.456	52560	1604	1.251	--
2	2.189	9680205	97.544	1354572	2227	1.115	6.385
总计		9923941	100.000	1407132			

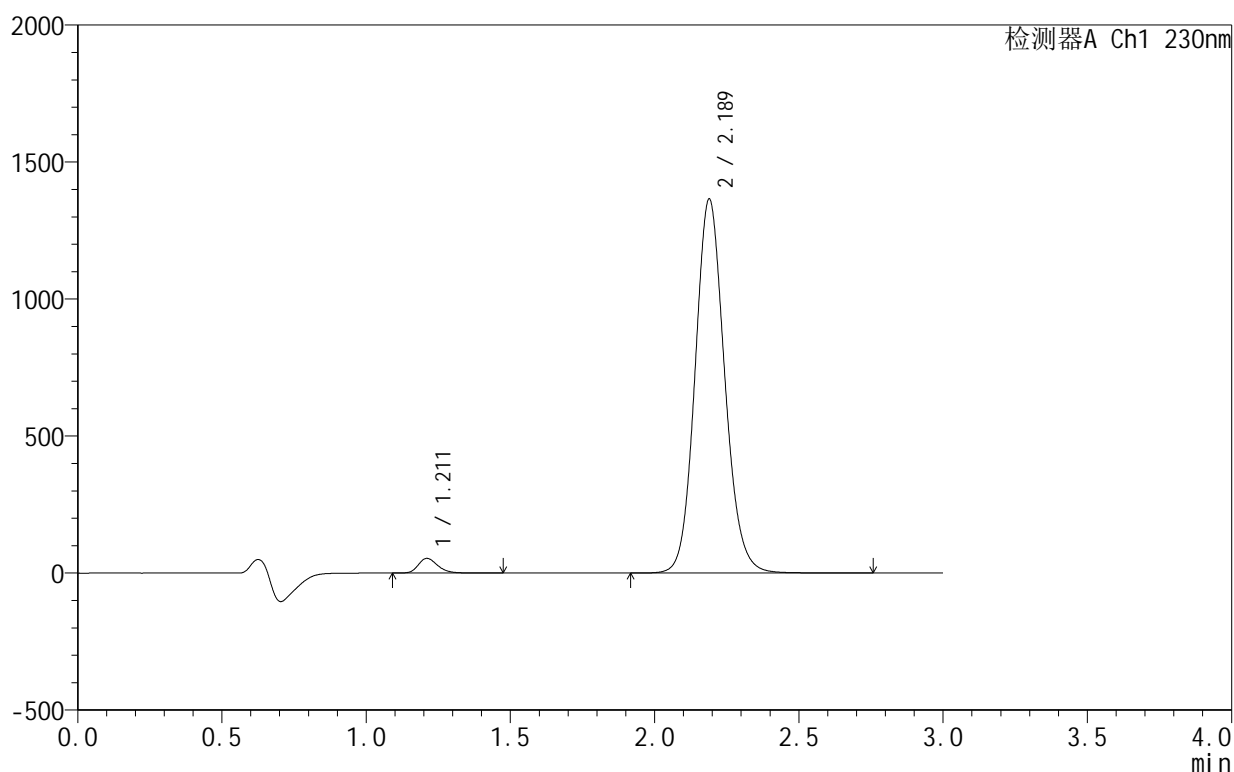
图42 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-7/26-250-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:48:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:48:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.211	248731	2.486	53226	1603	1.251	--
2	2.189	9755358	97.514	1365514	2229	1.114	6.388
总计		10004089	100.000	1418741			

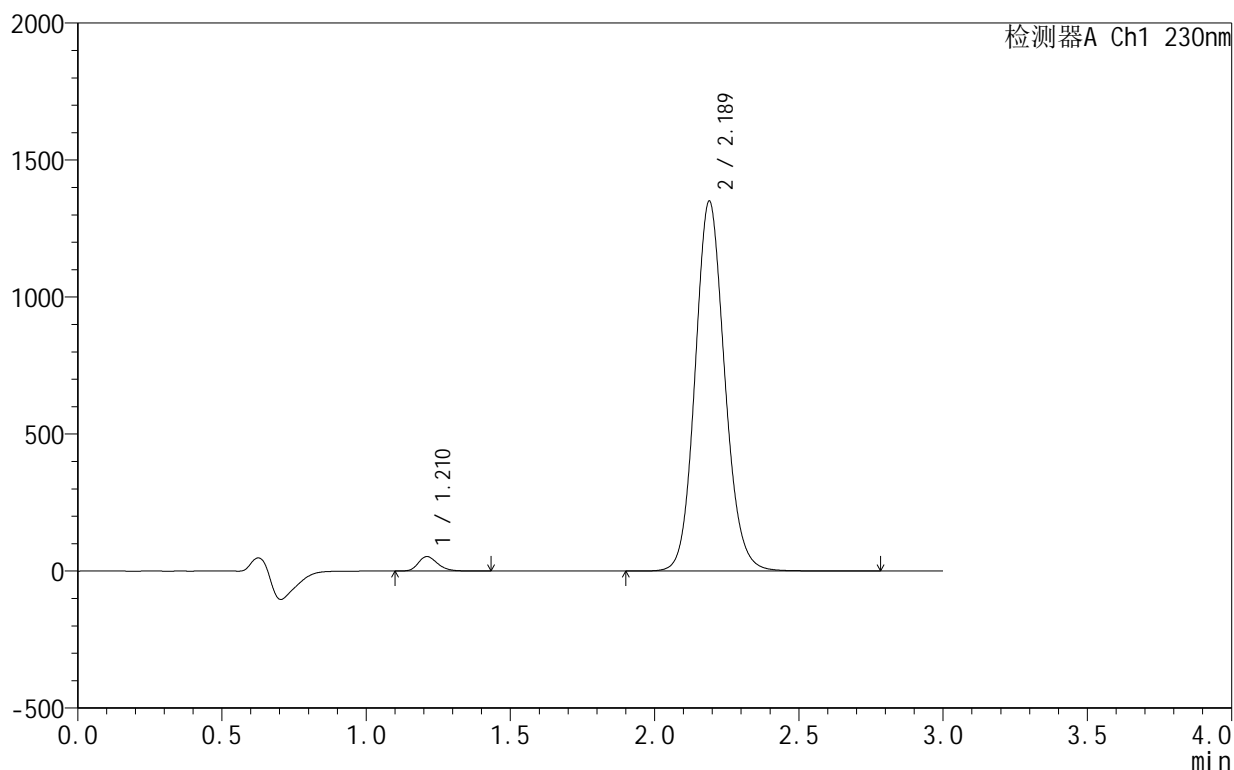
图43 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-251-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:51:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:48:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.210	244409	2.470	52585	1607	1.255	--
2	2.189	9649450	97.530	1350598	2230	1.115	6.394
总计		9893859	100.000	1403183			

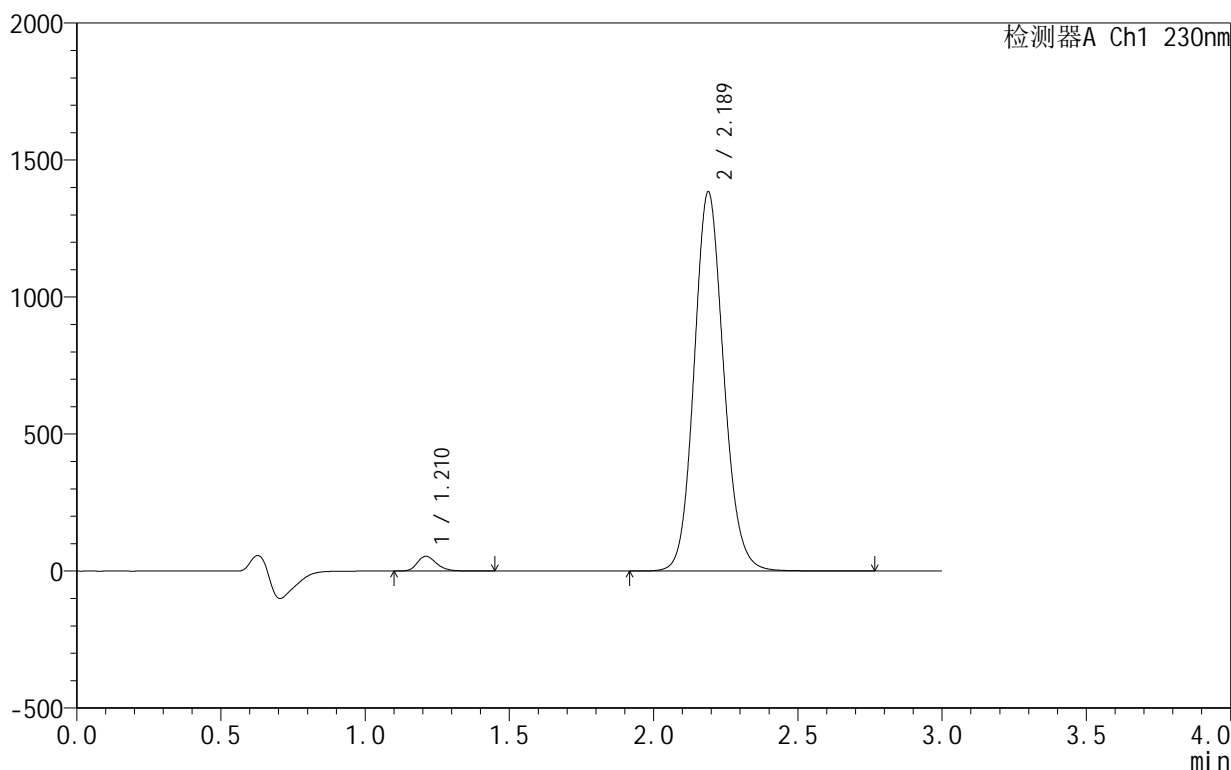
图44 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-252-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:54:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:48:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.210	249131	2.459	53665	1611	1.252	--
2	2.189	9881531	97.541	1384284	2236	1.115	6.403
总计		10130662	100.000	1437949			

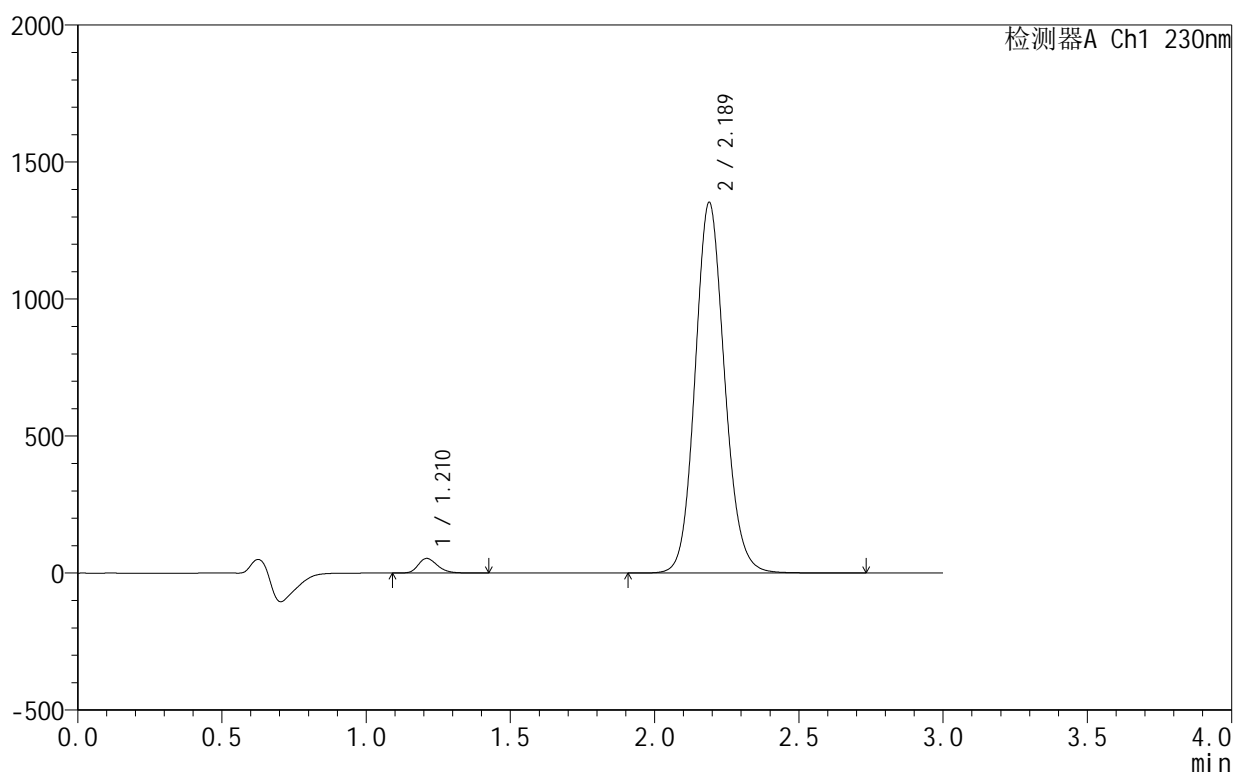
图45 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-253-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 13:58:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:48:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.210	246672	2.495	53069	1613	1.256	--
2	2.189	9641853	97.505	1353026	2242	1.115	6.411
总计		9888525	100.000	1406095			

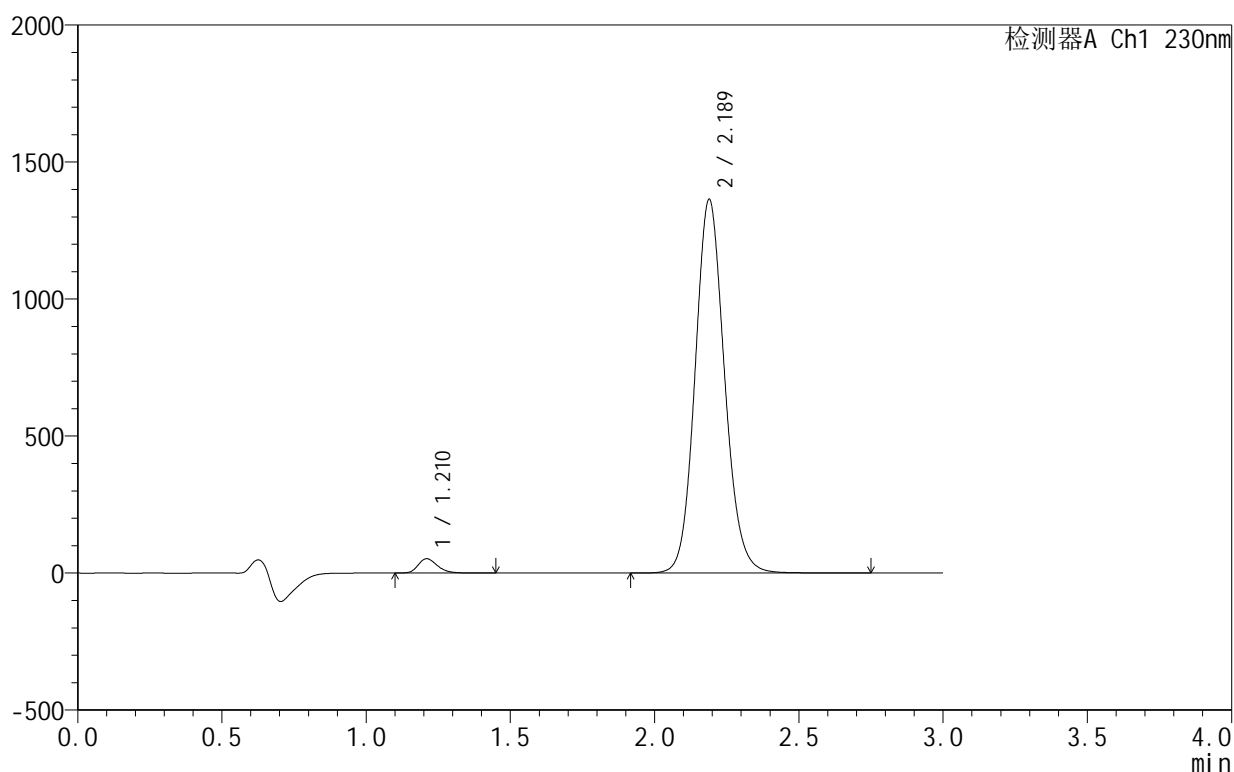
图46 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-254-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:01:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:48:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

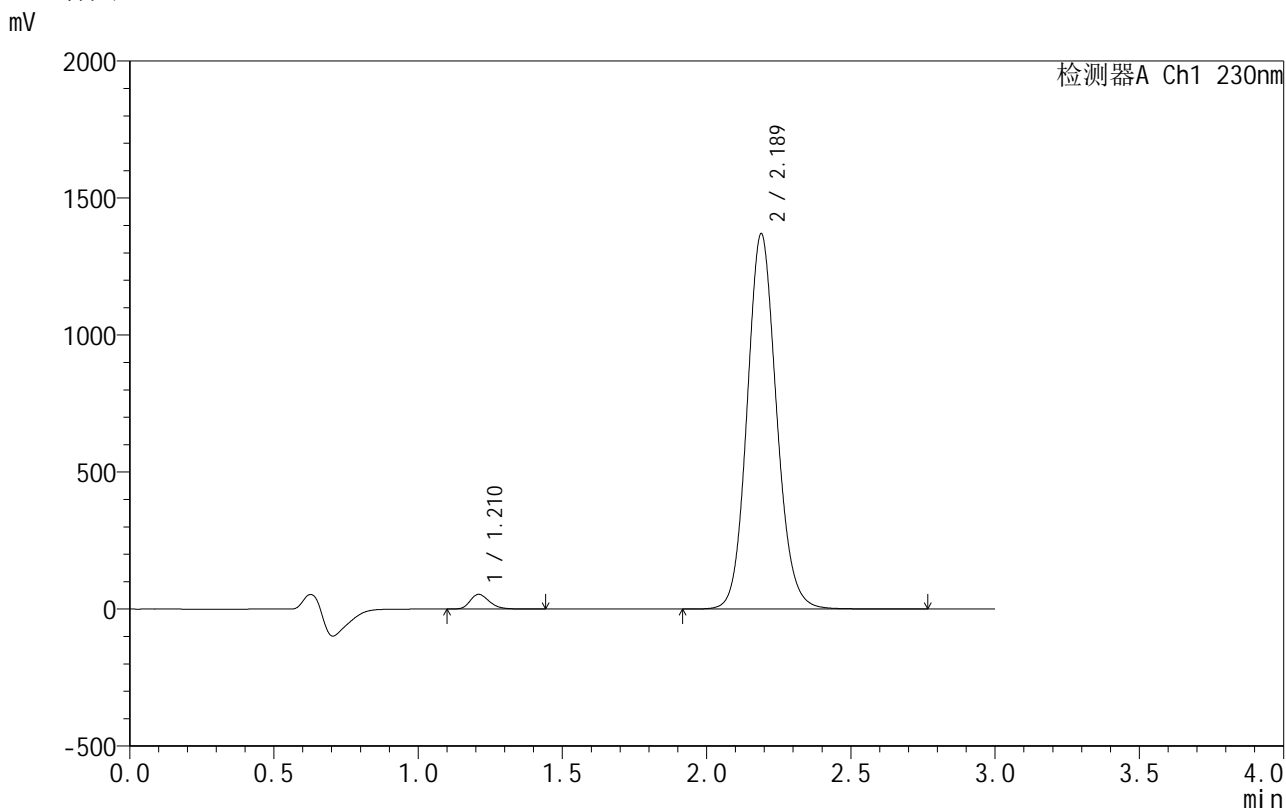
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	239564	2.409	51766	1625	1.254	--
2	2.189	9706742	97.591	1364224	2250	1.114	6.429
总计		9946306	100.000	1415990			

图47 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 0-7/26-255-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:05:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:48:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.210	246423	2.468	53235	1628	1.253	--
2	2.189	9736497	97.532	1370267	2256	1.111	6.439
总计		9982920	100.000	1423502			

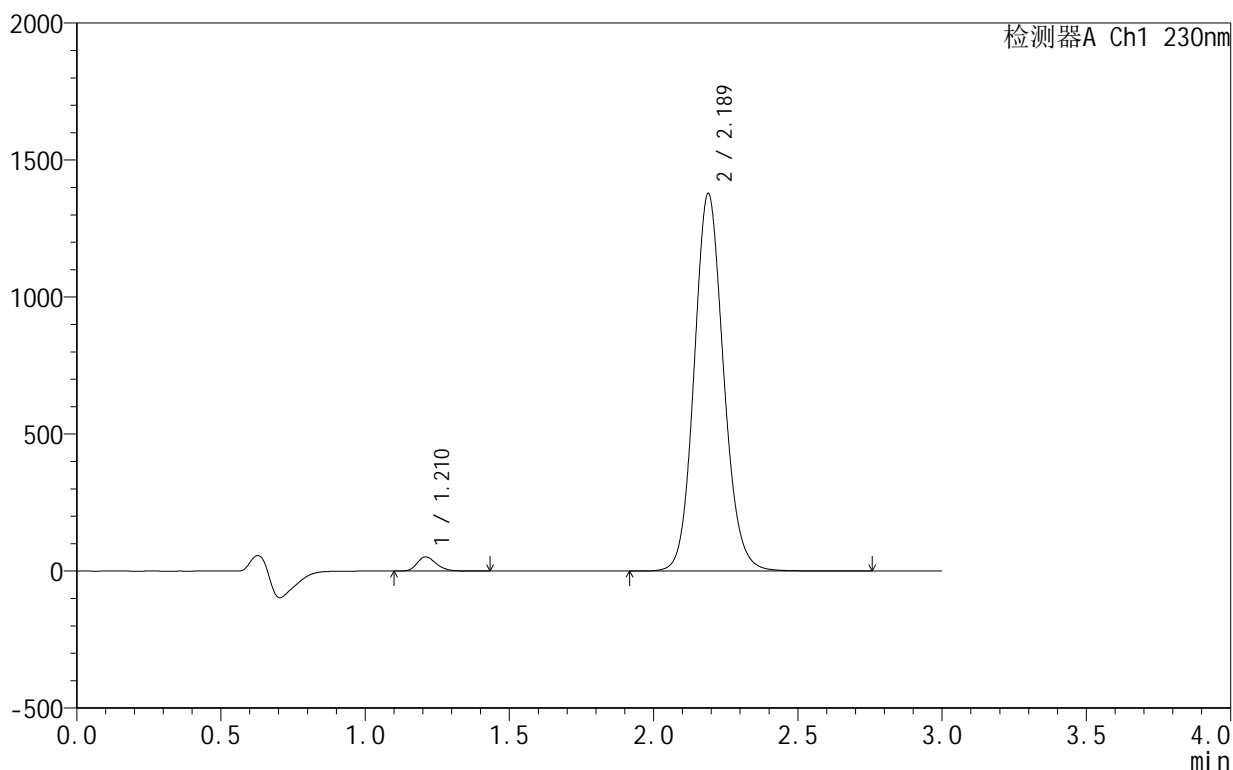
图48 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-256-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:08:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:48:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.210	236888	2.364	51255	1630	1.253	--
2	2.189	9785382	97.636	1378056	2260	1.112	6.444
总计		10022270	100.000	1429311			

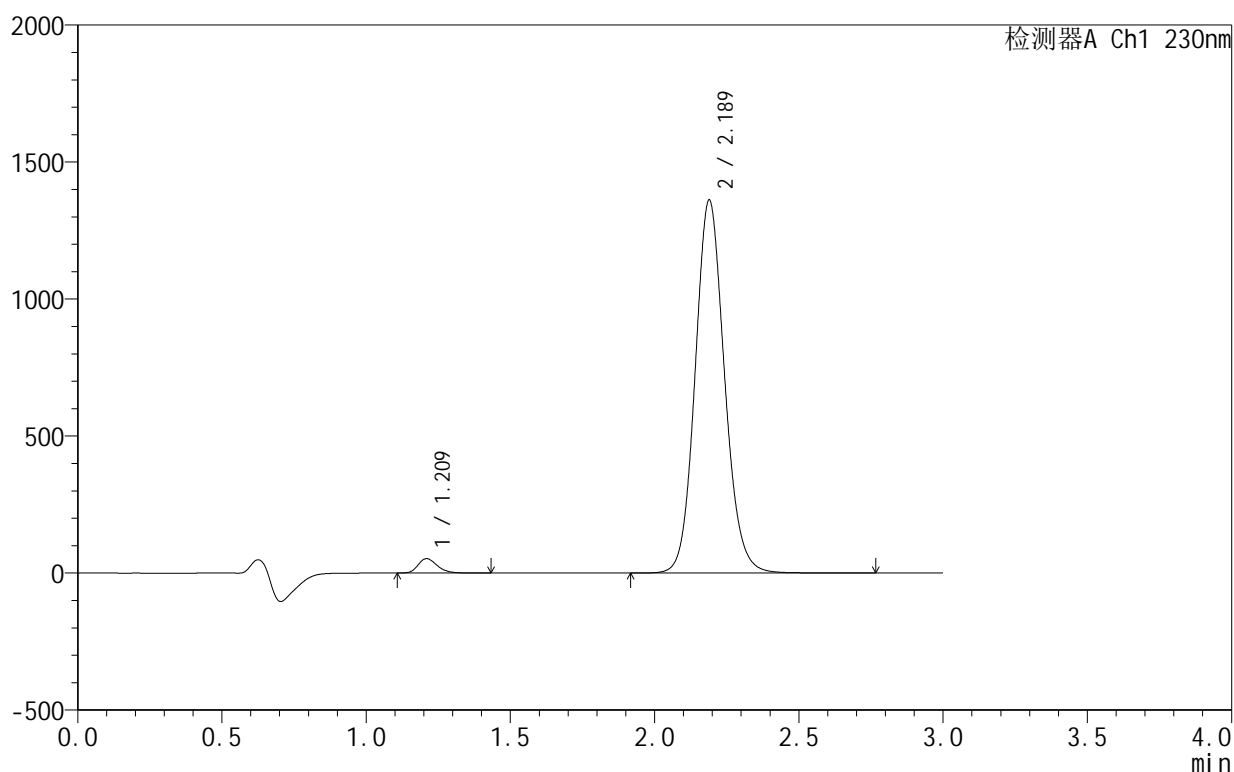
图49 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-257-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:11:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:48:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

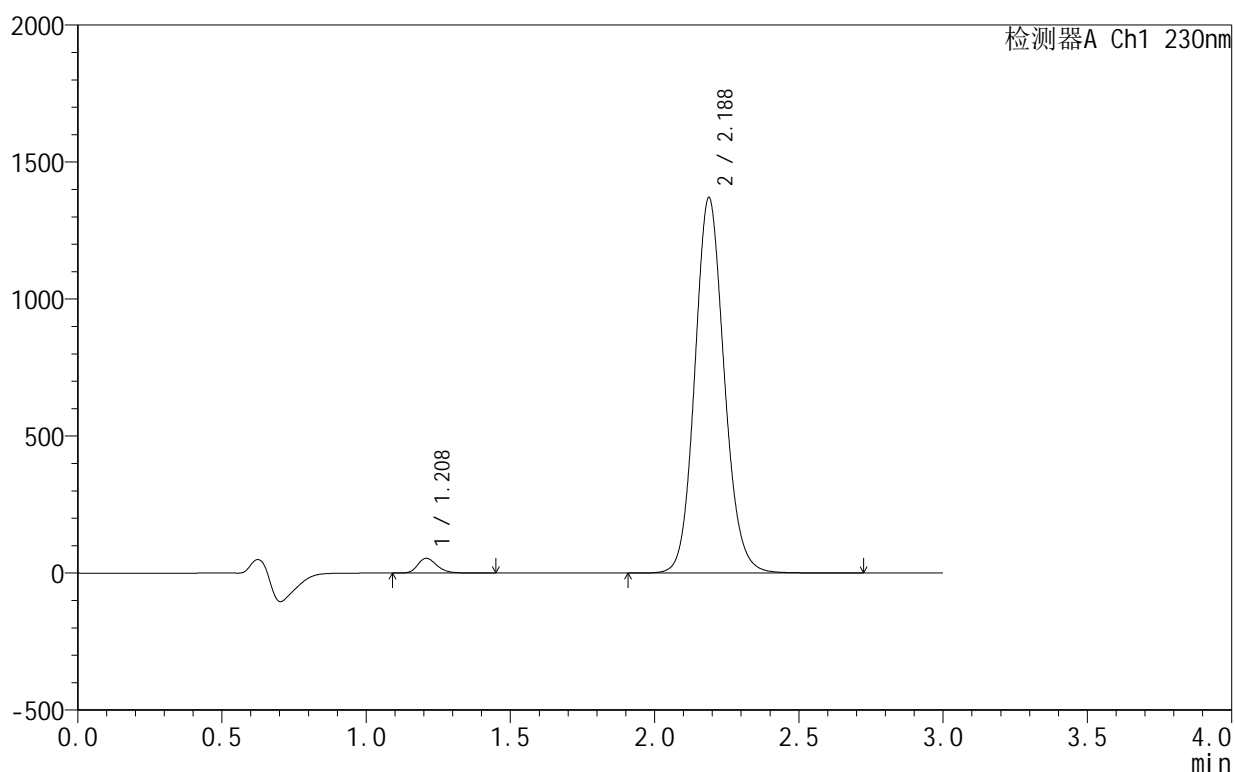
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	240746	2.431	52049	1633	1.255	--
2	2.189	9662876	97.569	1361663	2262	1.112	6.449
总计		9903622	100.000	1413712			

<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 - 0-7/26-258-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:15:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:48:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

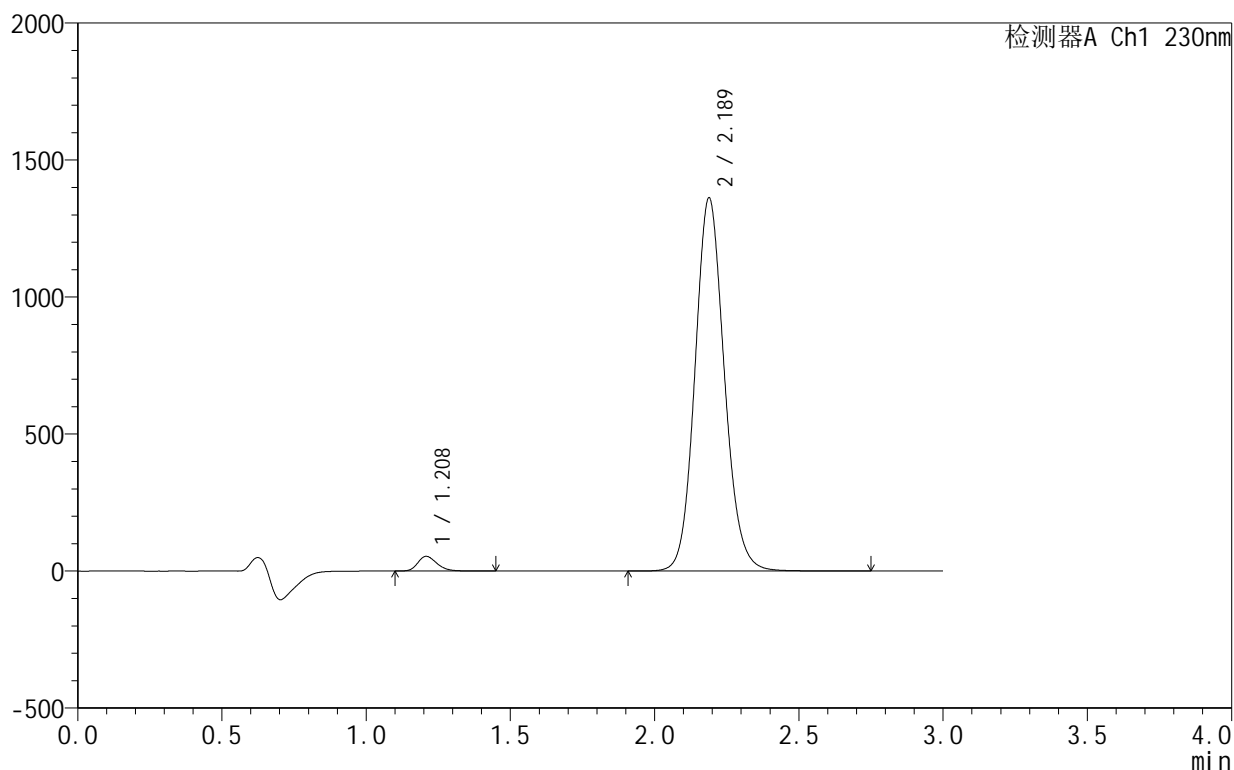
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	247656	2.482	53619	1625	1.252	--
2	2.188	9731820	97.518	1370815	2259	1.113	6.446
总计		9979476	100.000	1424434			

<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 - 0-7/26-259-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:18:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:48:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.208	245772	2.479	53228	1627	1.255	--
2	2.189	9666586	97.521	1362434	2261	1.113	6.450
总计		9912358	100.000	1415661			

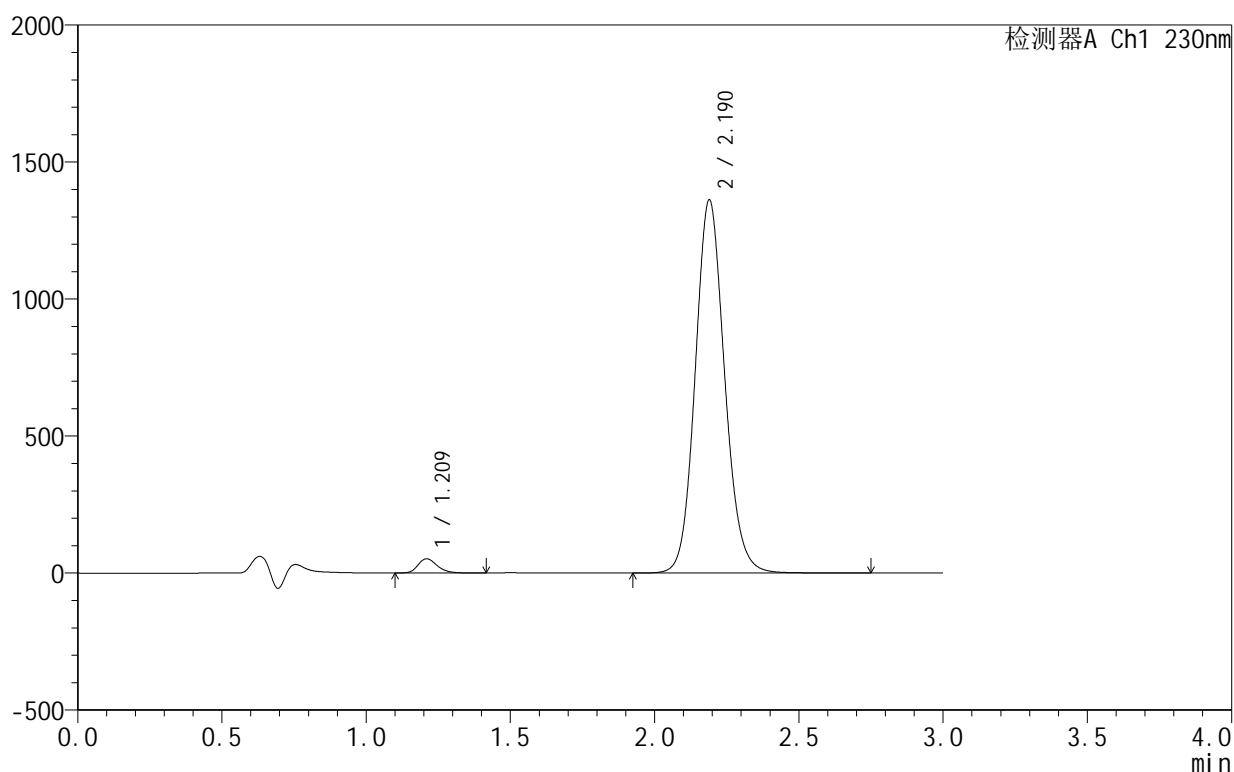
图52 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-7/26-260-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:21:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:48:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

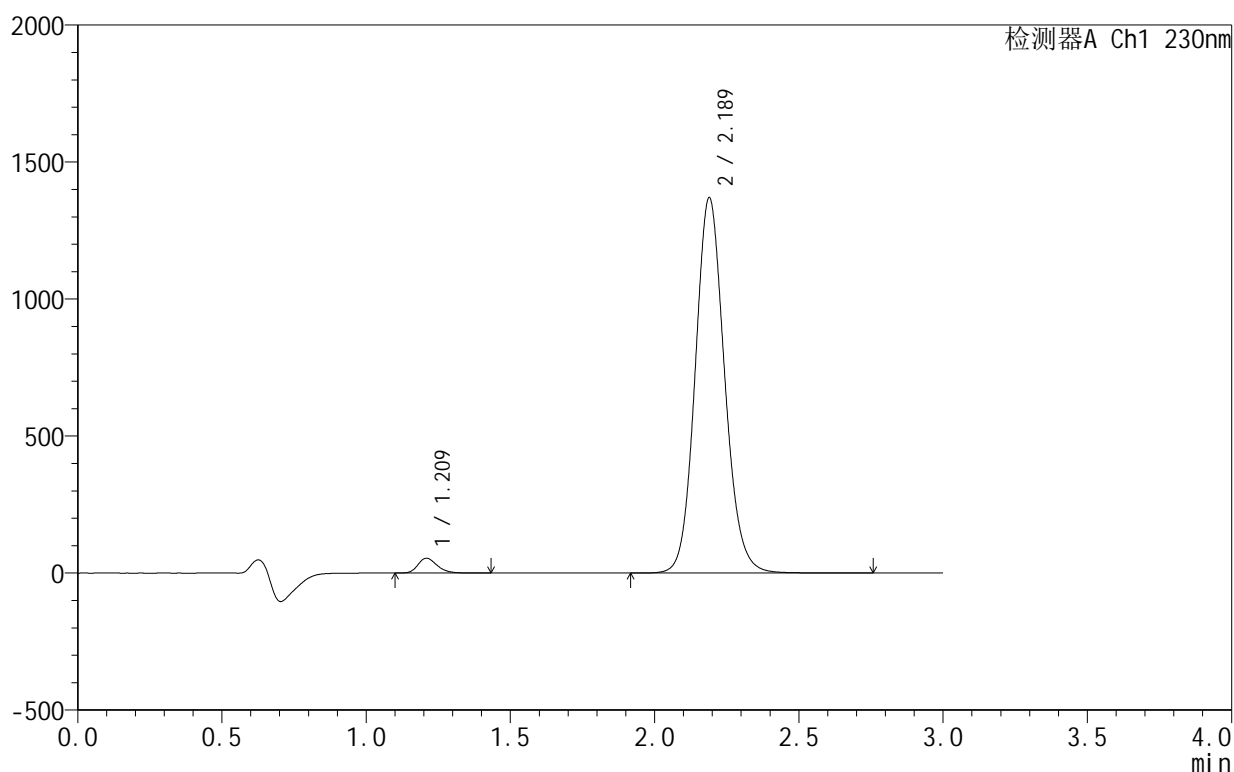
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	236842	2.389	51252	1632	1.254	--
2	2.190	9675972	97.611	1362088	2258	1.114	6.450
总计		9912814	100.000	1413341			

<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 - 0-7/26-261-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:25:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:48:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.209	247416	2.481	53496	1631	1.255	--
2	2.189	9723320	97.519	1370390	2266	1.114	6.457
总计		9970736	100.000	1423886			

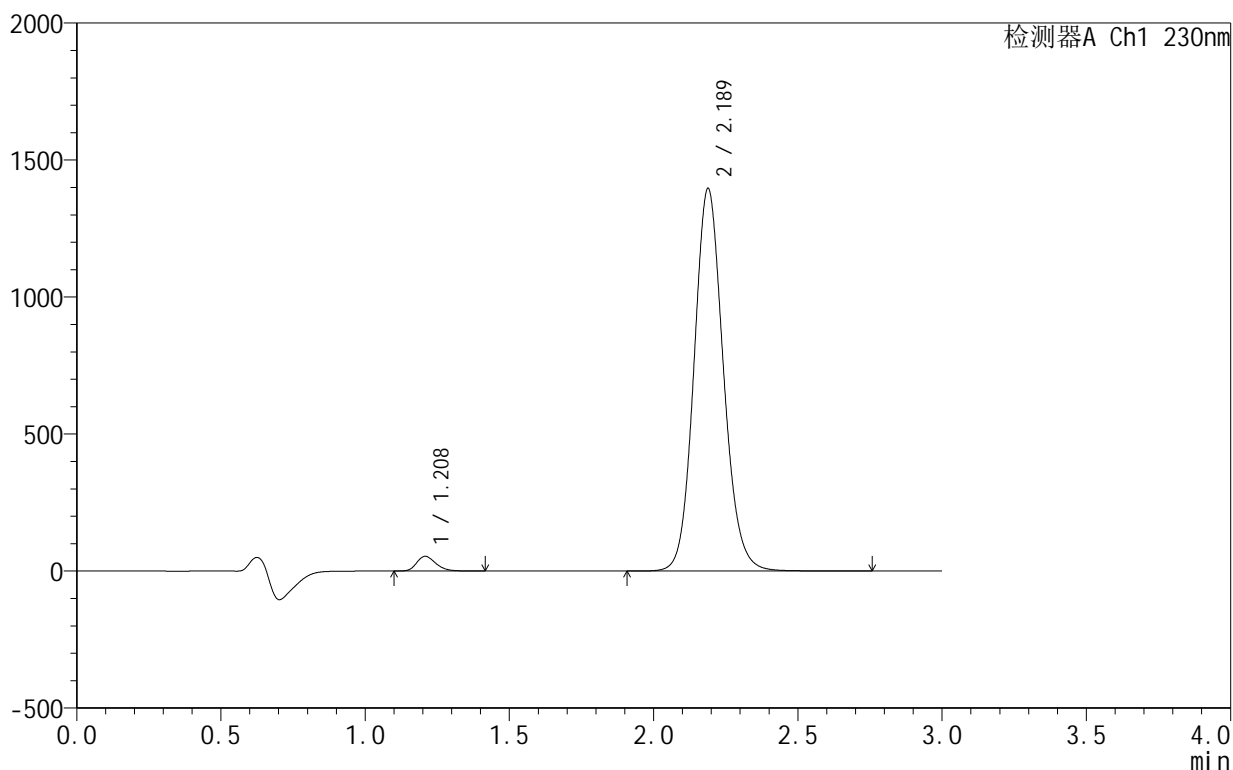
图54 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-262-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:28:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:48:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.208	245687	2.419	53376	1627	1.257	--
2	2.189	9911734	97.581	1396513	2261	1.115	6.454
总计		10157421	100.000	1449889			

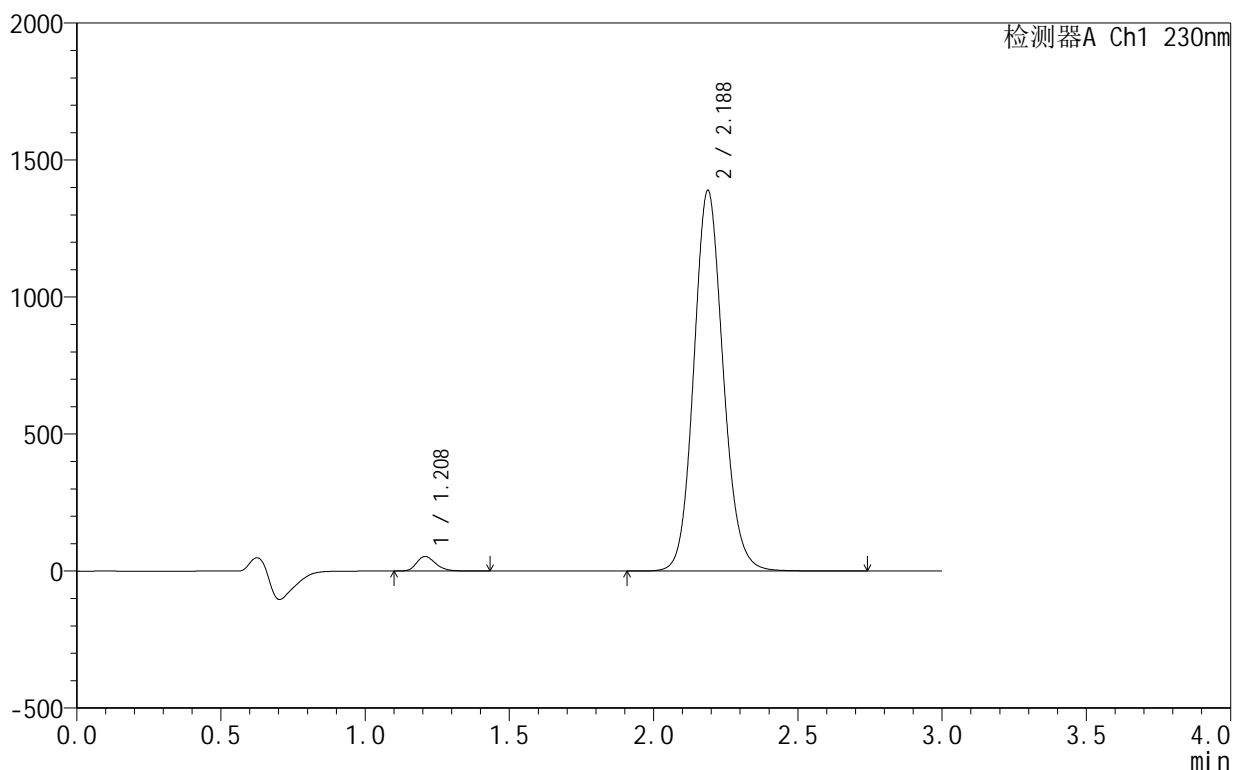
图55 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-263-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:32:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:48:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.208	243475	2.412	52936	1632	1.253	--
2	2.188	9852396	97.588	1389863	2264	1.112	6.461
总计		10095870	100.000	1442799			

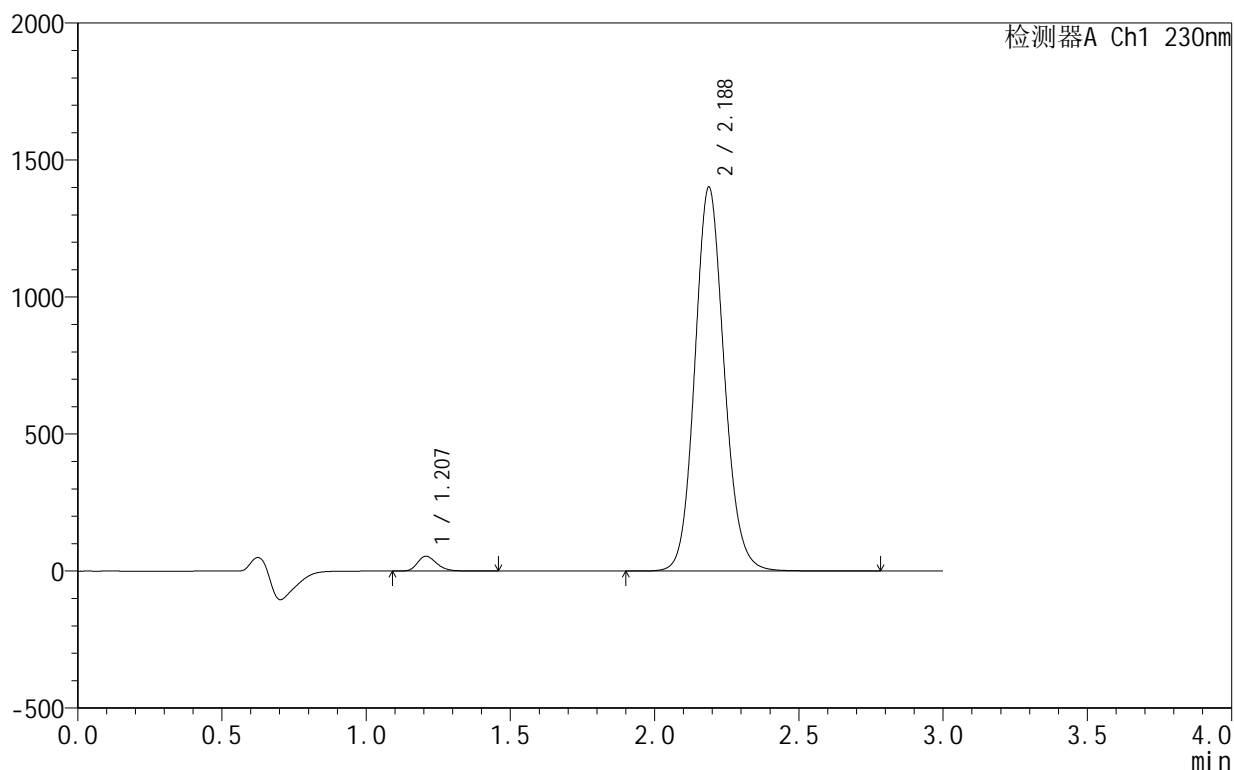
图56 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-264-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:35:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:48:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.207	248495	2.440	54065	1633	1.251	--
2	2.188	9933740	97.560	1401997	2268	1.112	6.467
总计		10182235	100.000	1456062			

图57 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



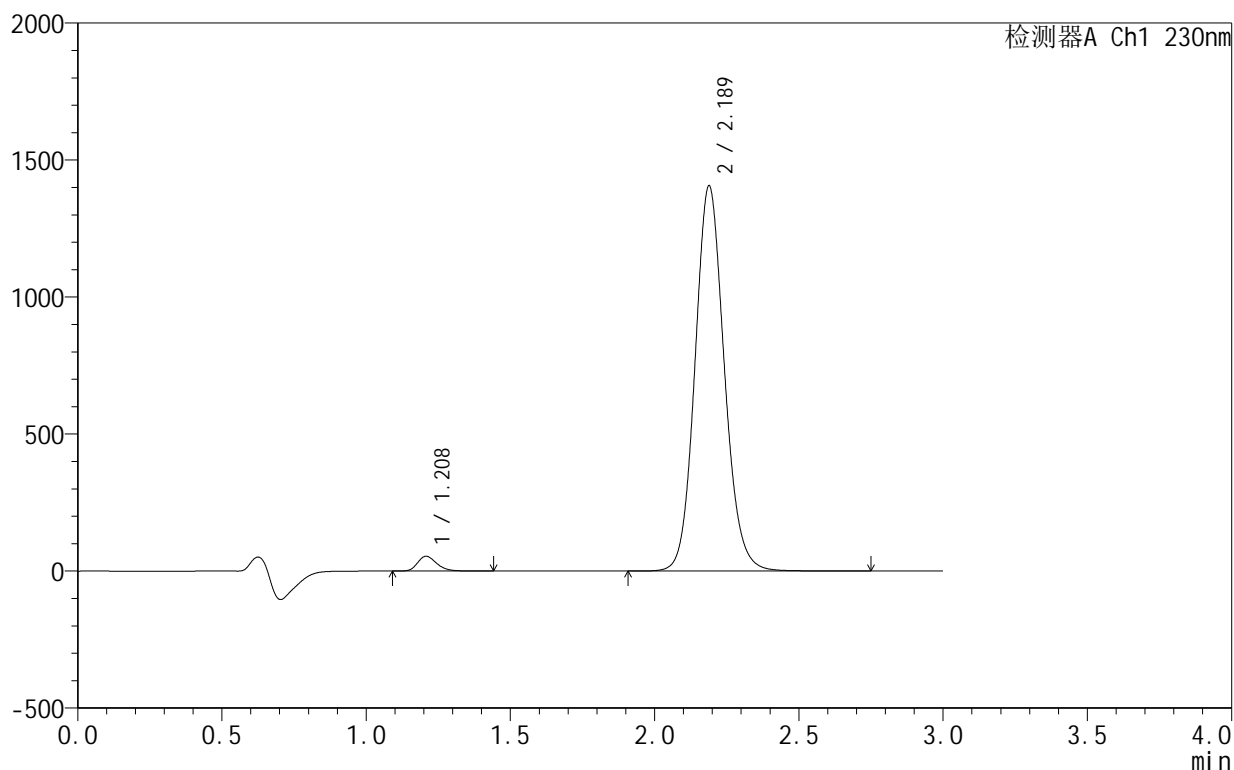
SMF-4130

<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 - 0-7/26-265-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:38:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:48:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.208	246897	2.419	53714	1637	1.250	--
2	2.189	9961471	97.581	1406379	2273	1.111	6.474
总计		10208368	100.000	1460094			

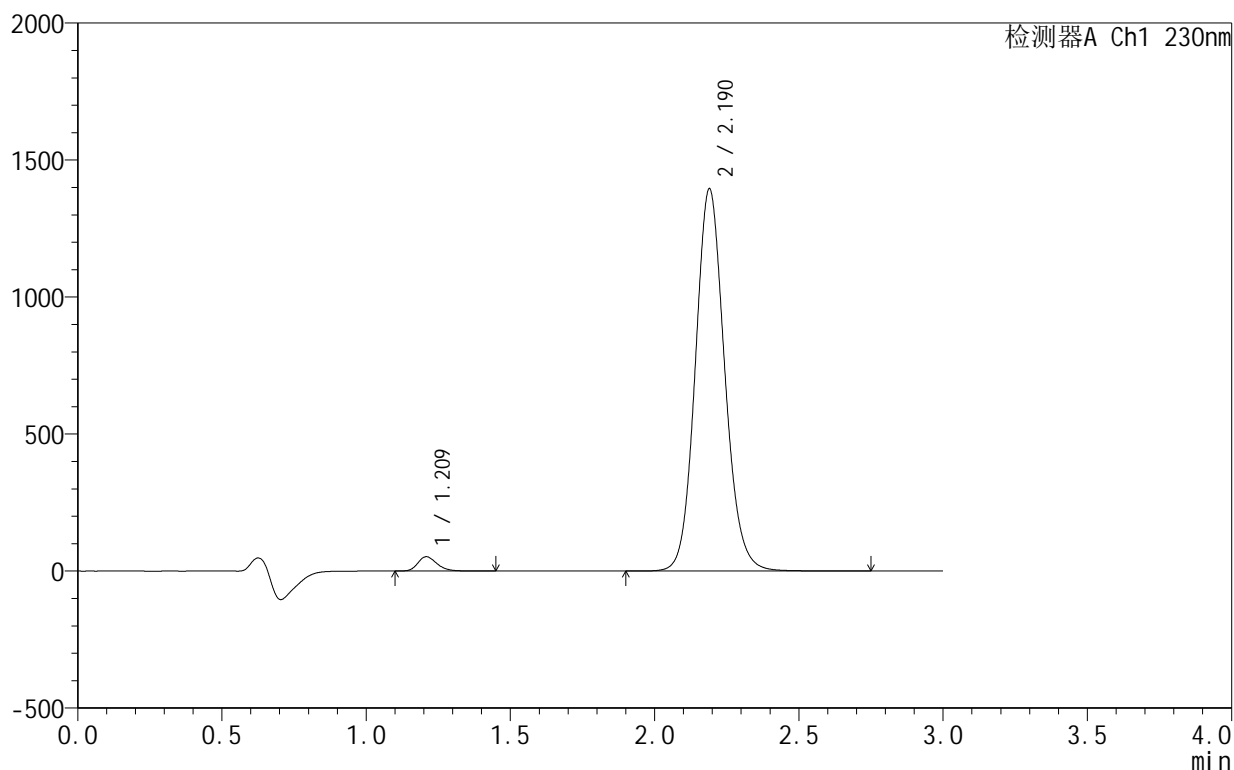
图58 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-266-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:42:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:48:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.209	238297	2.354	51785	1641	1.252	--
2	2.190	9886355	97.646	1394719	2272	1.111	6.475
总计		10124652	100.000	1446503			

图59 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



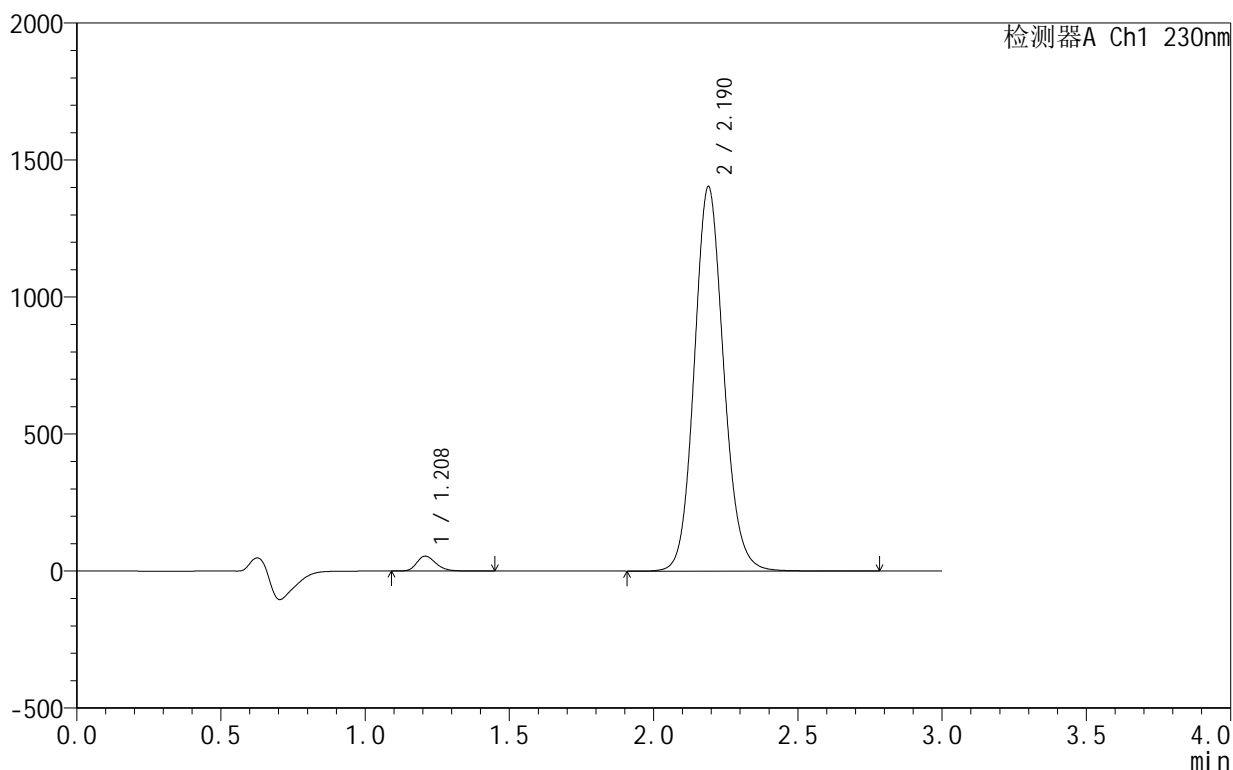
SMF-4130

<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 - 0-7/26-267-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:45:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:48:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.208	249308	2.443	54066	1635	1.250	--
2	2.190	9954340	97.557	1402925	2270	1.111	6.469
总计		10203648	100.000	1456991			

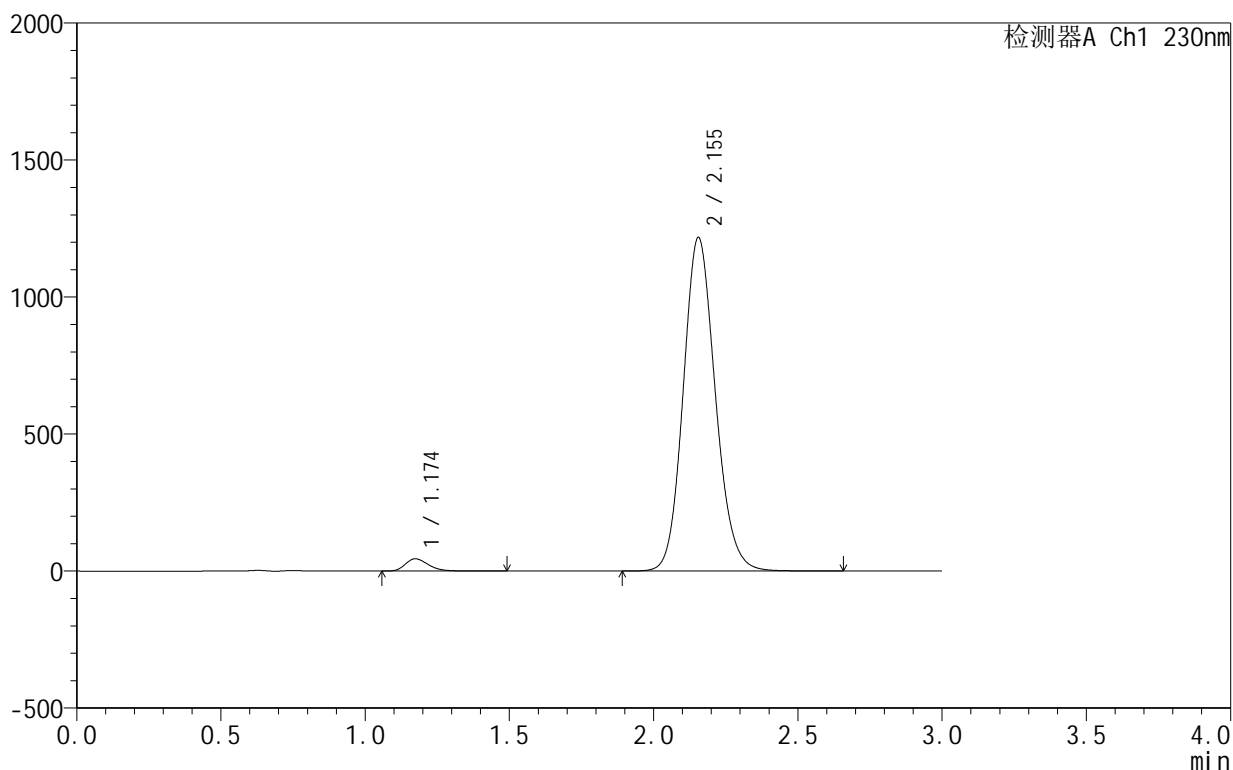
图60 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-268-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:49:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:48:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.174	248411	2.564	44820	1061	1.276	--
2	2.155	9440388	97.436	1217773	1820	1.133	5.666
总计		9688800	100.000	1262593			

图61 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



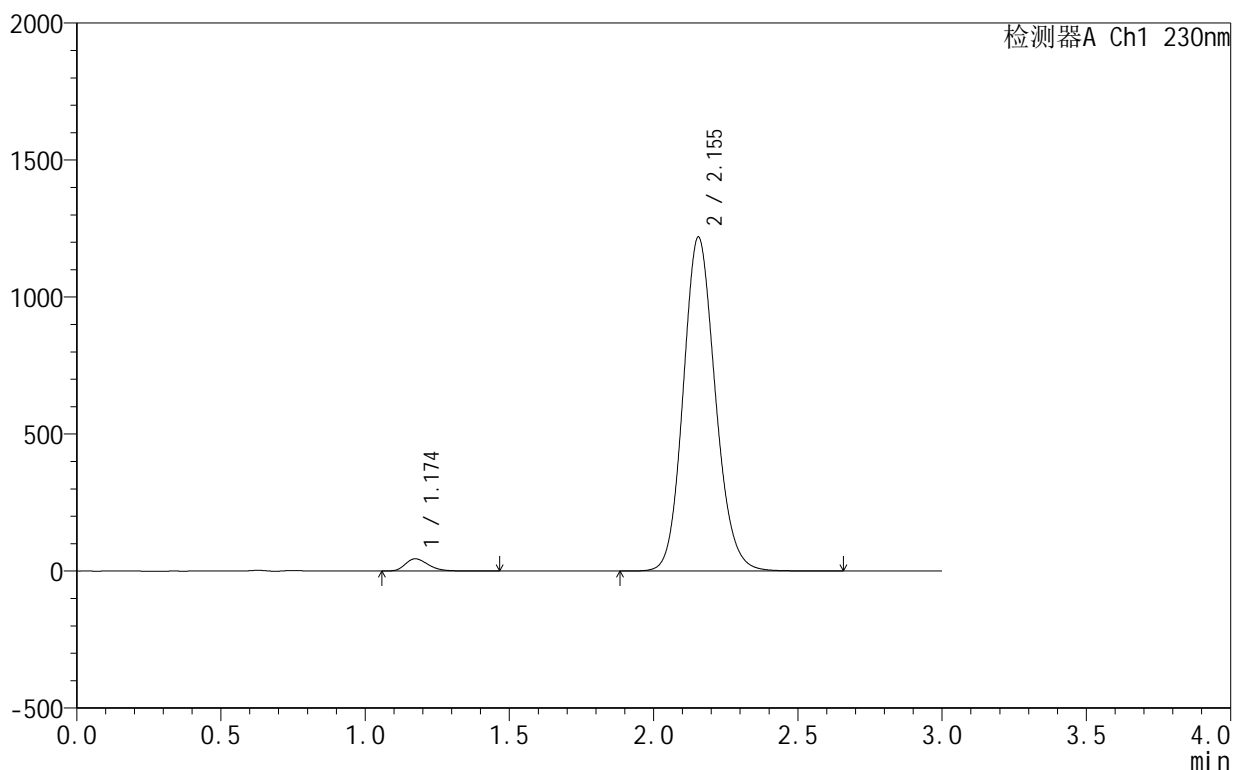
SMF-4130

<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 - 0-7/26-269-2 - zzp-25021101-2-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:52:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:48:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

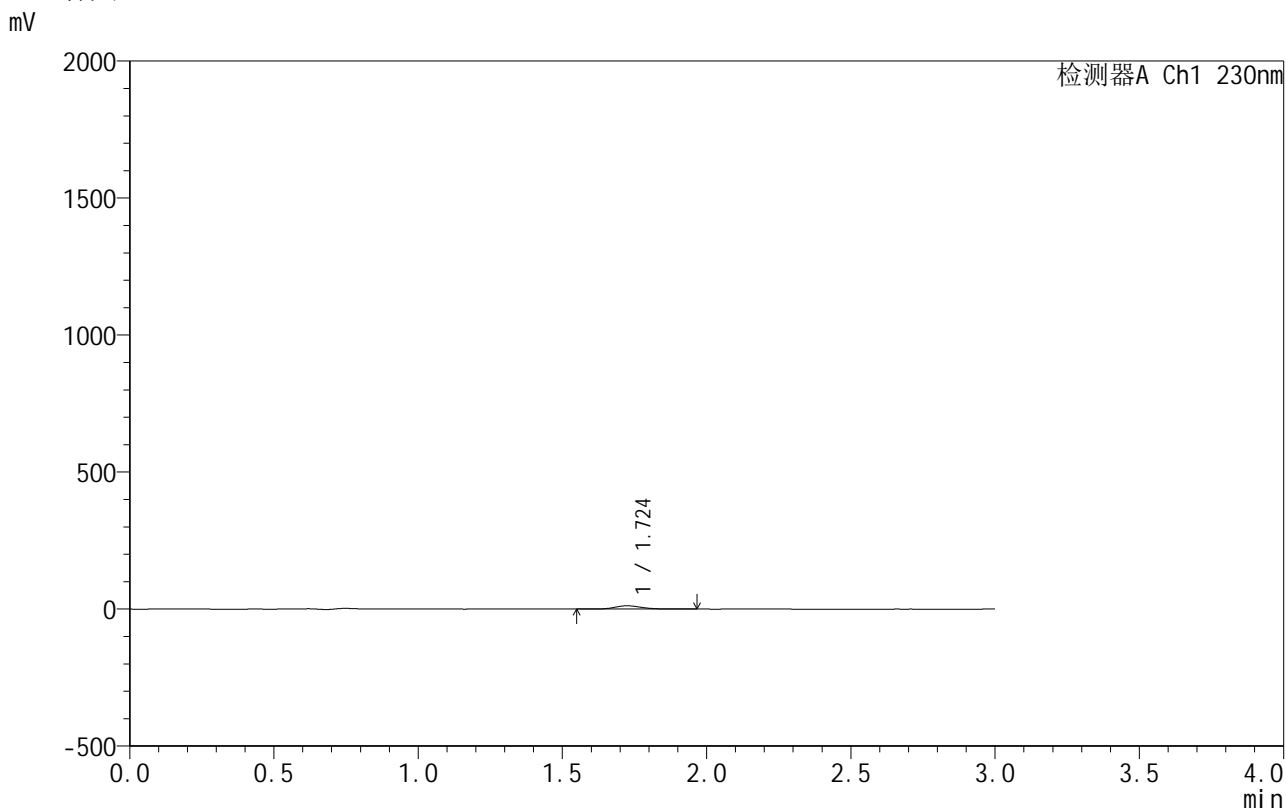
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.174	248142	2.558	44848	1061	1.274	--
2	2.155	9452300	97.442	1219316	1823	1.133	5.669
总计		9700442	100.000	1264164			

图62 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品25021101-2-1批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<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 - 0-7/26-270-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:55:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:49:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.724	78073	100.000	12063	1663	1.161	--
总计		78073	100.000	12063			

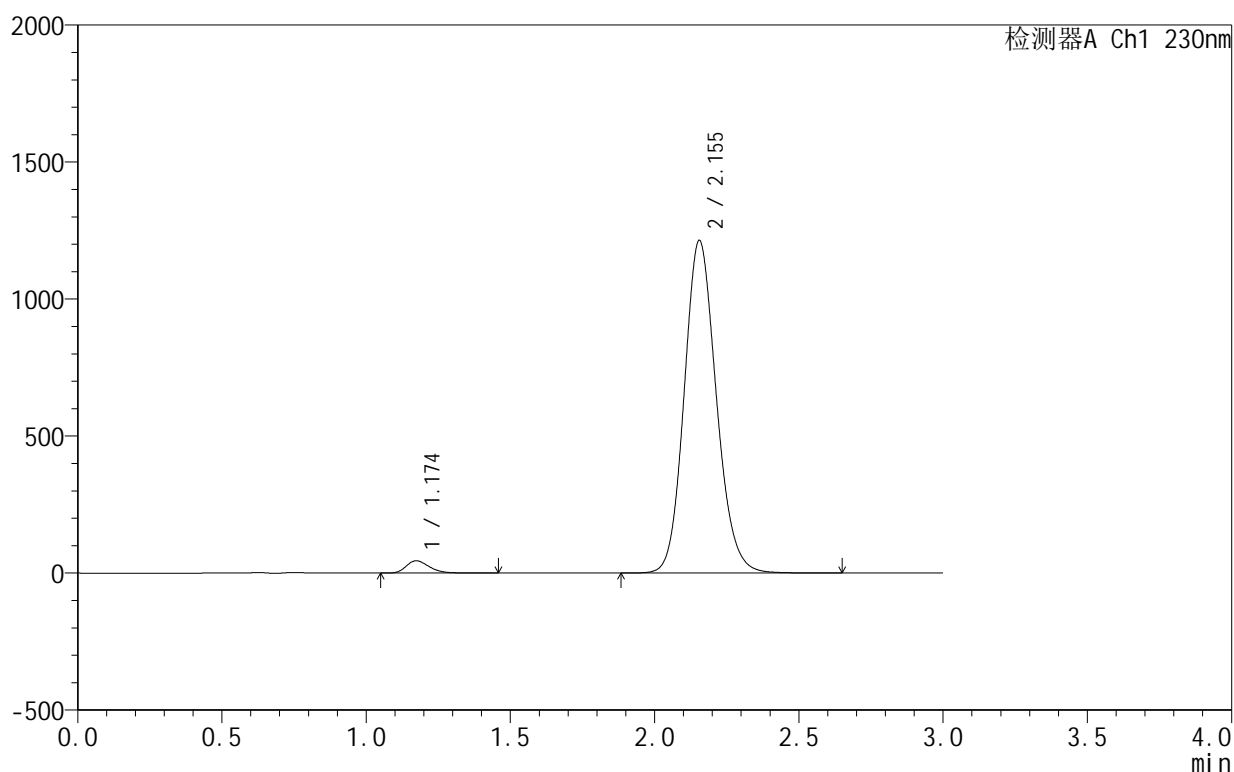
图63 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

<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 - 0-7/26-271-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 14:59:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:49:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.174	247660	2.562	44786	1062	1.277	--
2	2.155	9417194	97.438	1214142	1819	1.136	5.668
总计		9664854	100.000	1258927			

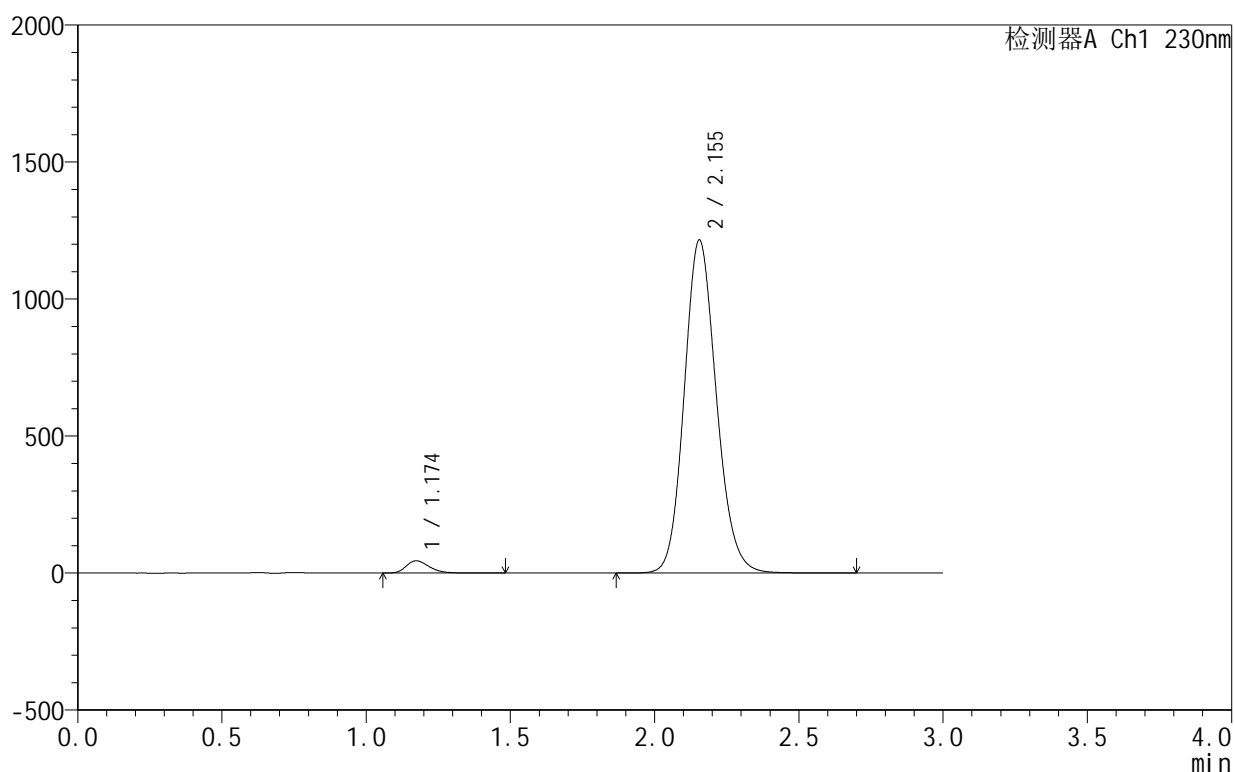
图64 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-7/26-272-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:02:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:49:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.174	248183	2.564	44832	1061	1.278	--
2	2.155	9433069	97.436	1215836	1818	1.136	5.667
总计		9681252	100.000	1260667			

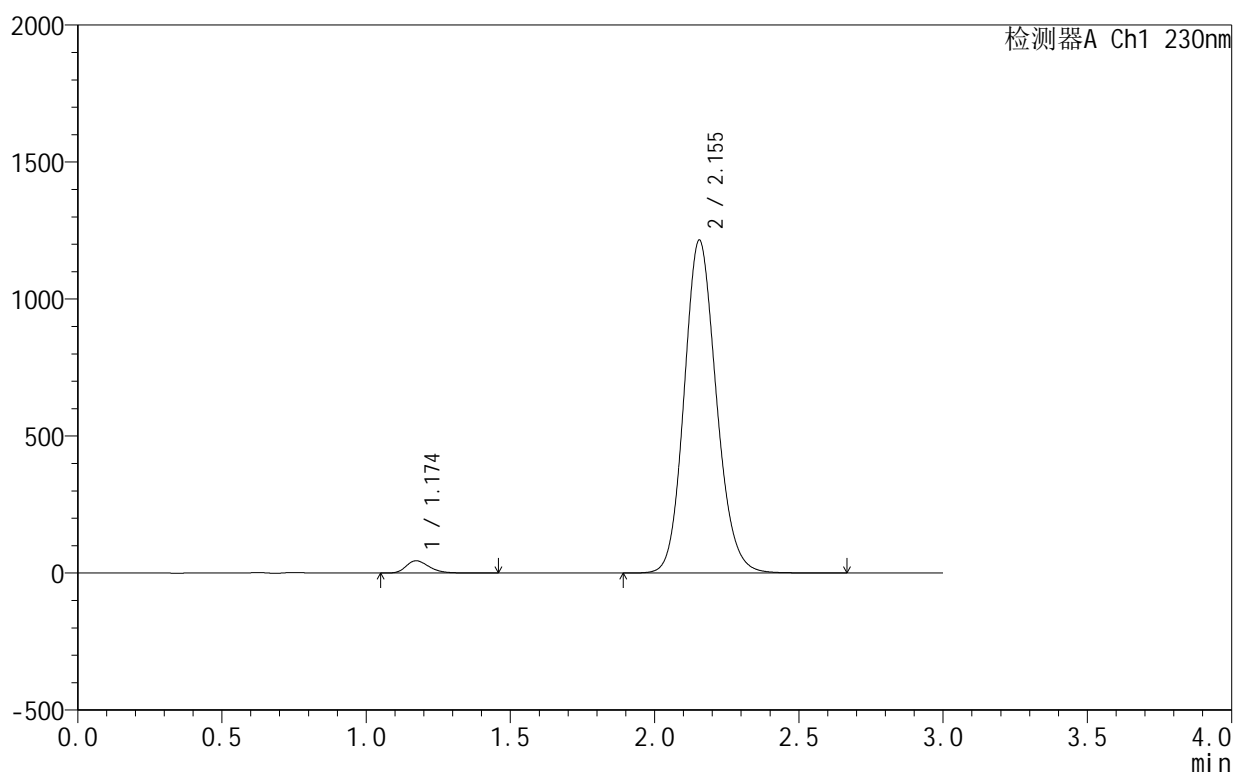
图65 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-7/26-273-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:06:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:49:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.174	248155	2.563	44844	1061	1.277	--
2	2.155	9433074	97.437	1215487	1818	1.138	5.668
总计		9681229	100.000	1260331			

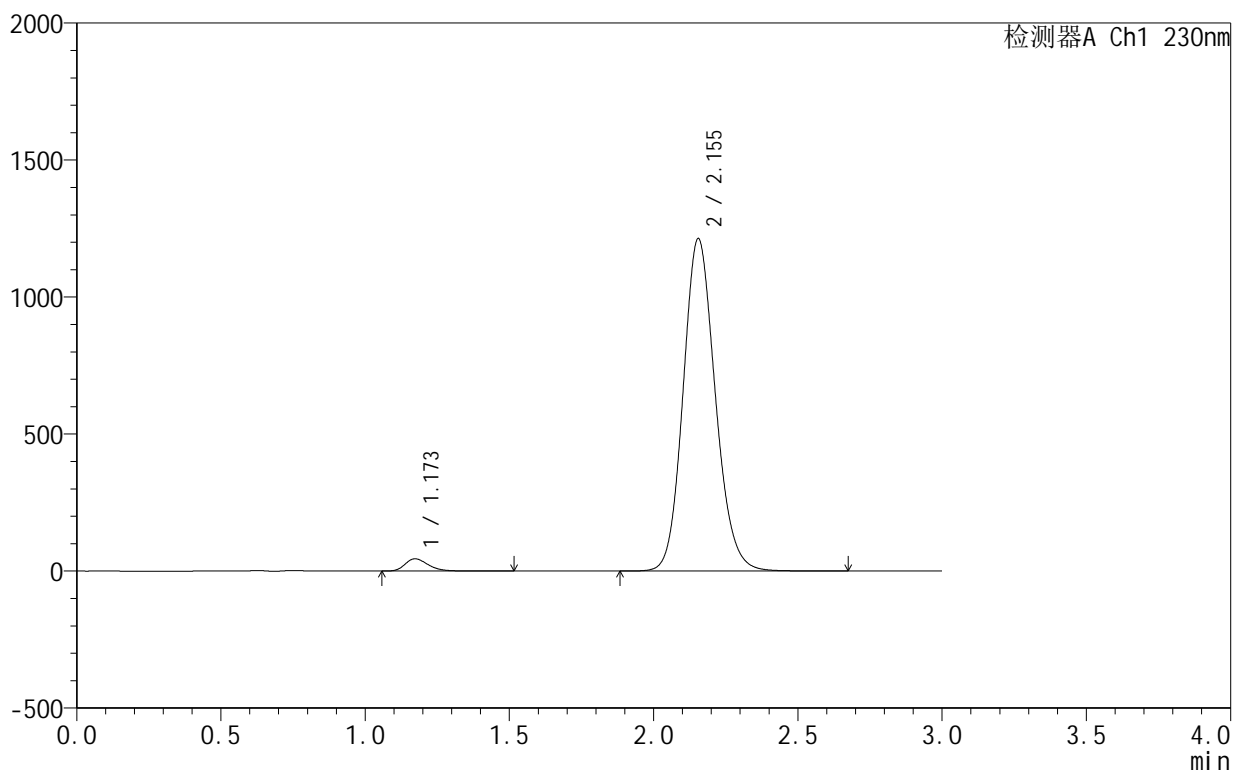
图66 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-7/26-274-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:09:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:49:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.173	247867	2.563	44703	1057	1.280	--
2	2.155	9423928	97.437	1213603	1817	1.138	5.663
总计		9671795	100.000	1258307			

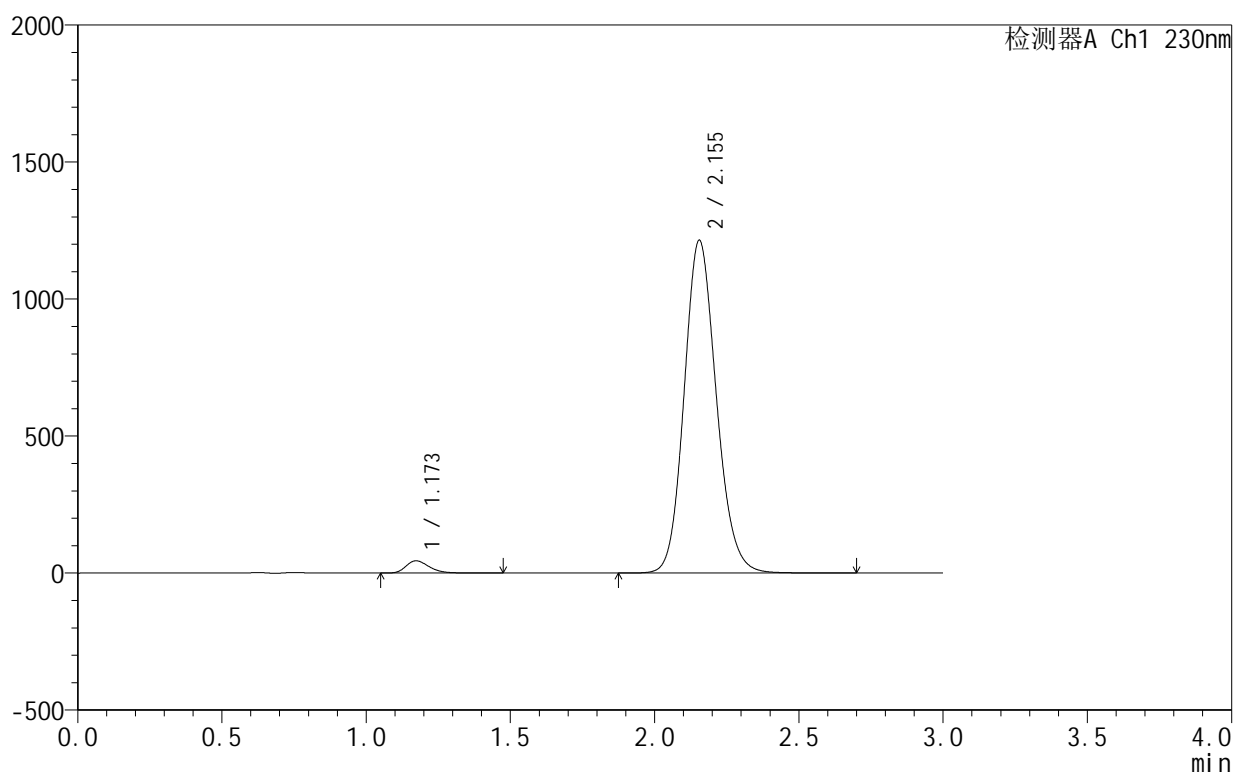
图67 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-7/26-275-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:12:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:49:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.173	248231	2.564	44754	1055	1.280	--
2	2.155	9434845	97.436	1214889	1816	1.138	5.661
总计		9683076	100.000	1259643			

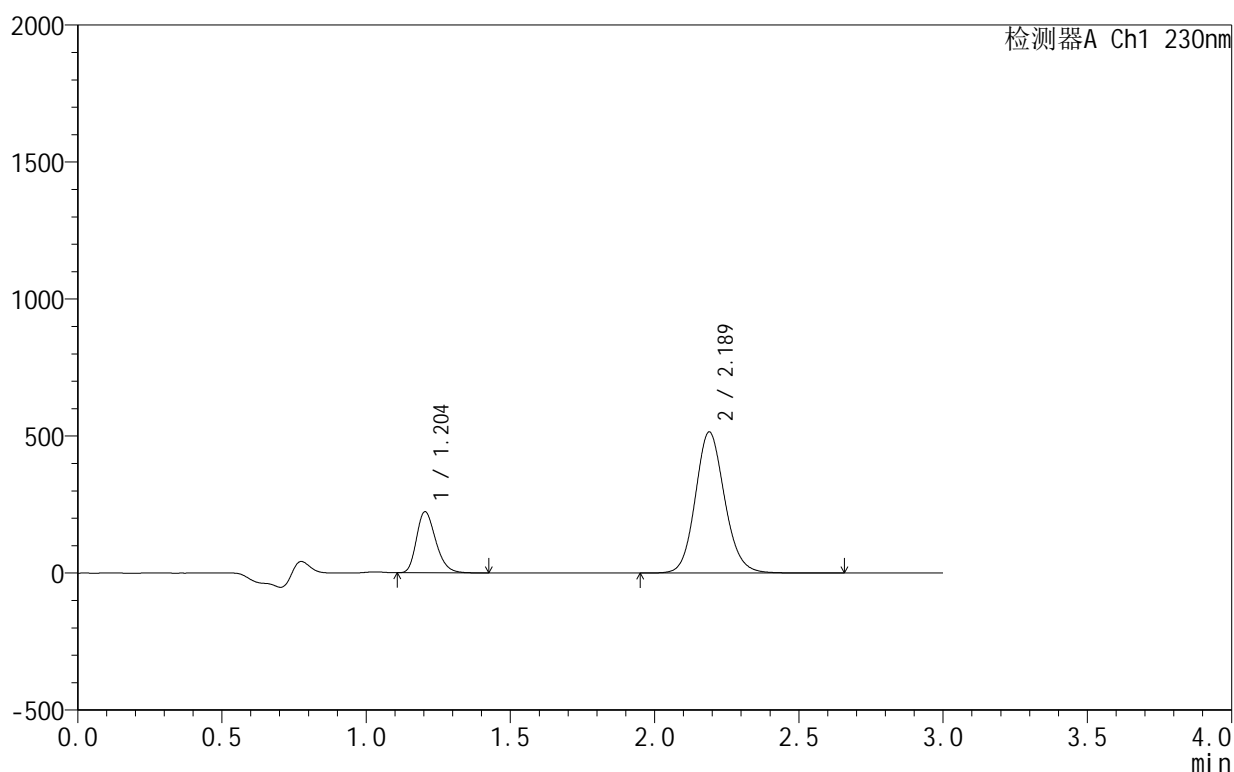
图68 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-7/26-276-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-sdqy-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:16:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:49:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.204	1032847	22.080	222937	1580	1.259	--
2	2.189	3644986	77.920	515208	2275	1.123	6.465
总计		4677833	100.000	738144			

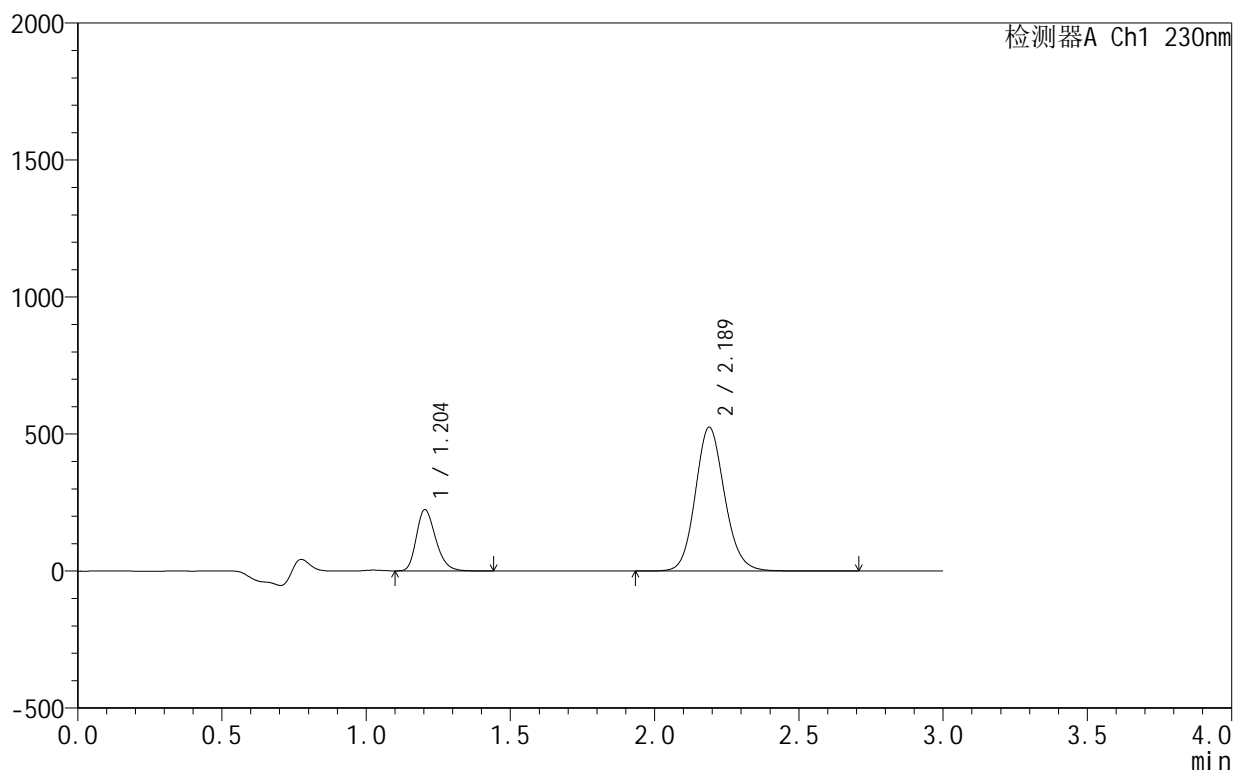
图69 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转-200ml15min手取-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-277-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-sdqy-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:19:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:49:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.204	1037302	21.824	223287	1576	1.260	--
2	2.189	3715649	78.176	525445	2277	1.122	6.465
总计		4752951	100.000	748732			

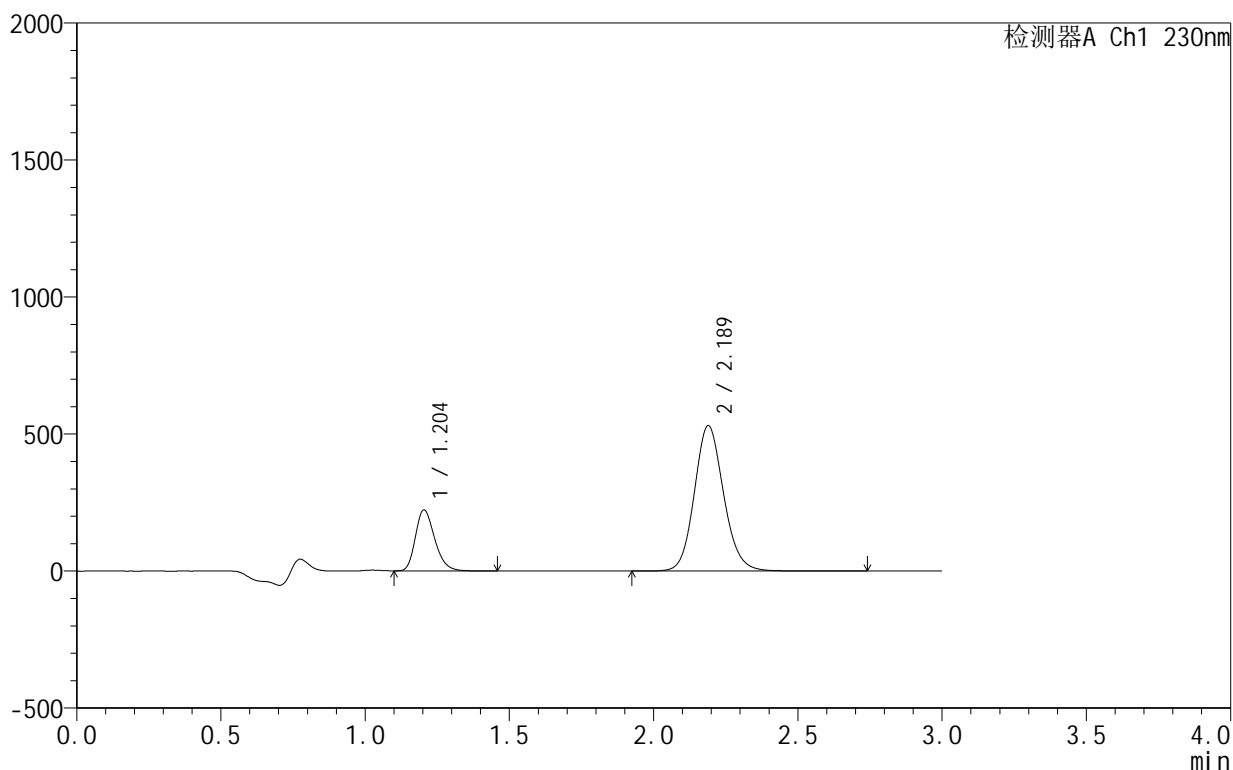
图70 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转-200ml15min手取-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-278-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-sdqy-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:23:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:49:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.204	1031606	21.560	222171	1578	1.260	--
2	2.189	3753201	78.440	530878	2278	1.123	6.467
总计		4784807	100.000	753049			

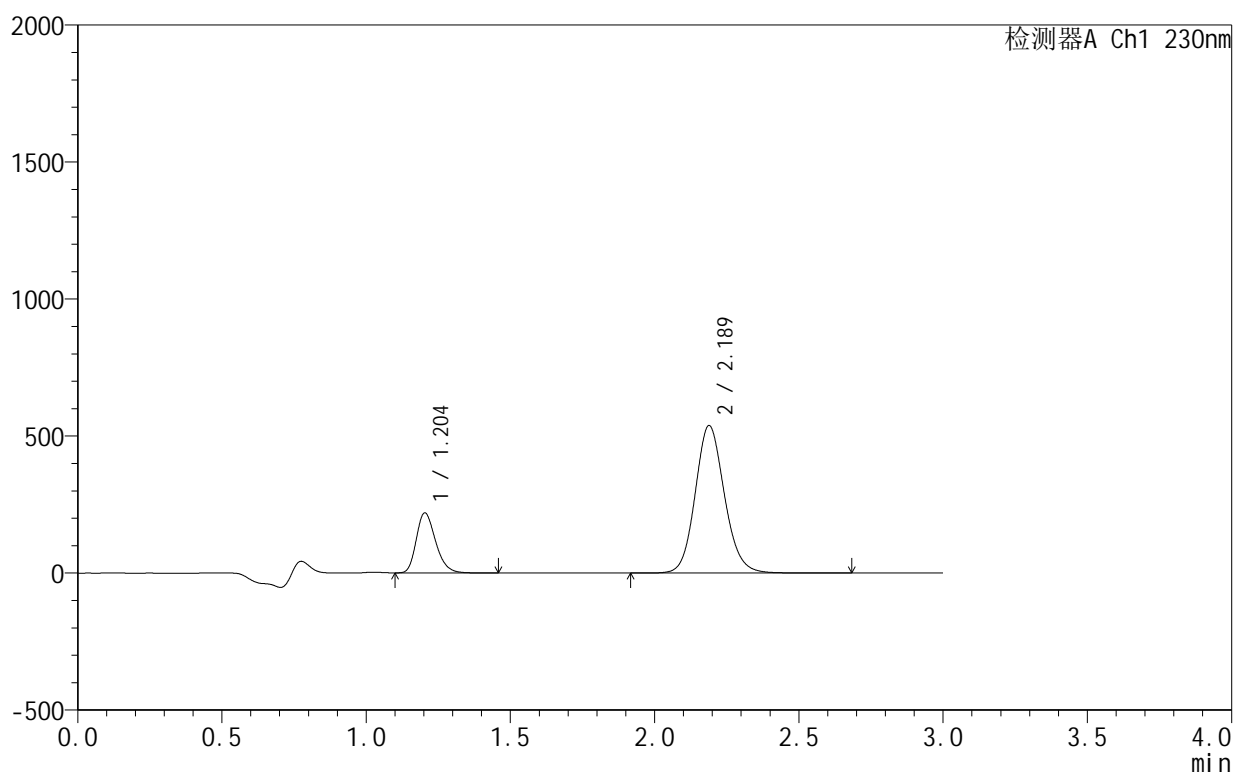
图71 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转-200ml15min手取-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-279-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-sdqy-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:26:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:49:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.204	1016526	21.074	218766	1578	1.261	--
2	2.189	3807106	78.926	538689	2276	1.122	6.466
总计		4823632	100.000	757455			



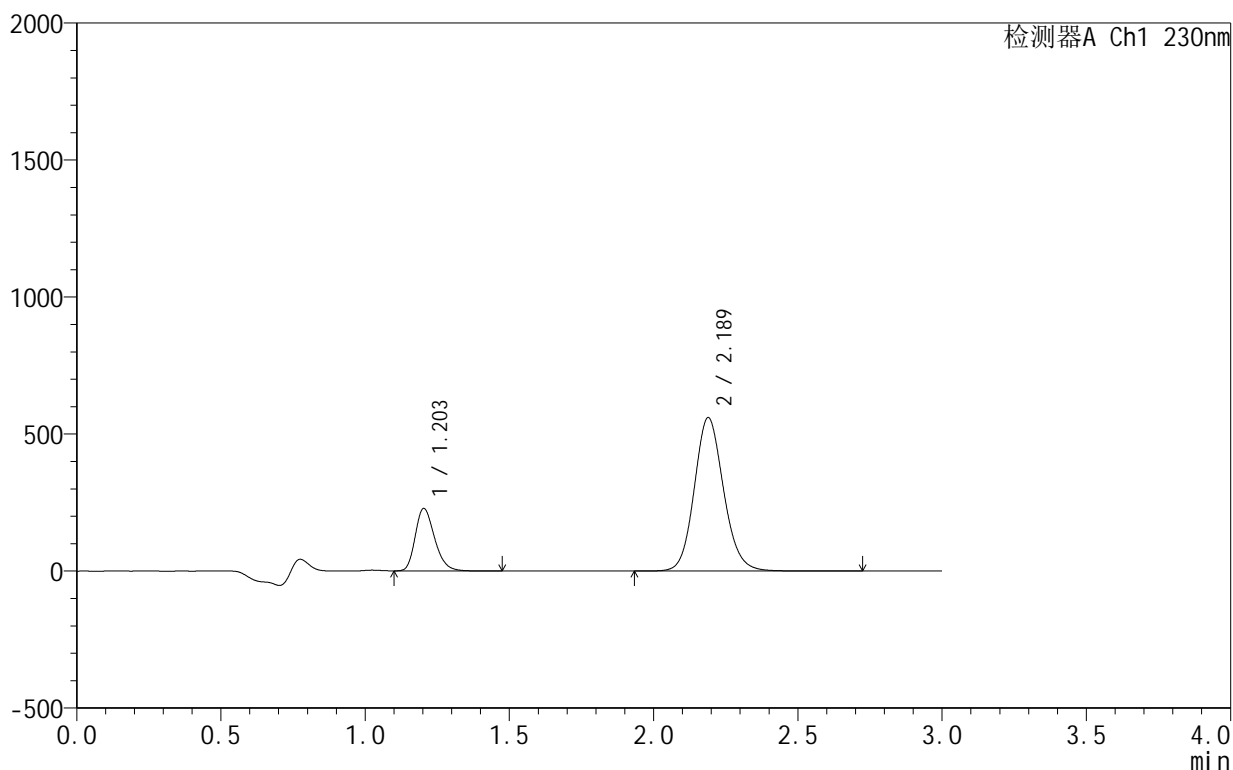
SMF-4130

<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 - 0-7/26-280-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-sdqy-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:29:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:49:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.203	1058767	21.075	227497	1573	1.262	--
2	2.189	3965044	78.925	560306	2273	1.123	6.463
总计		5023811	100.000	787803			

图73 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转-200ml15min手取-片5
 供试品溶液-1



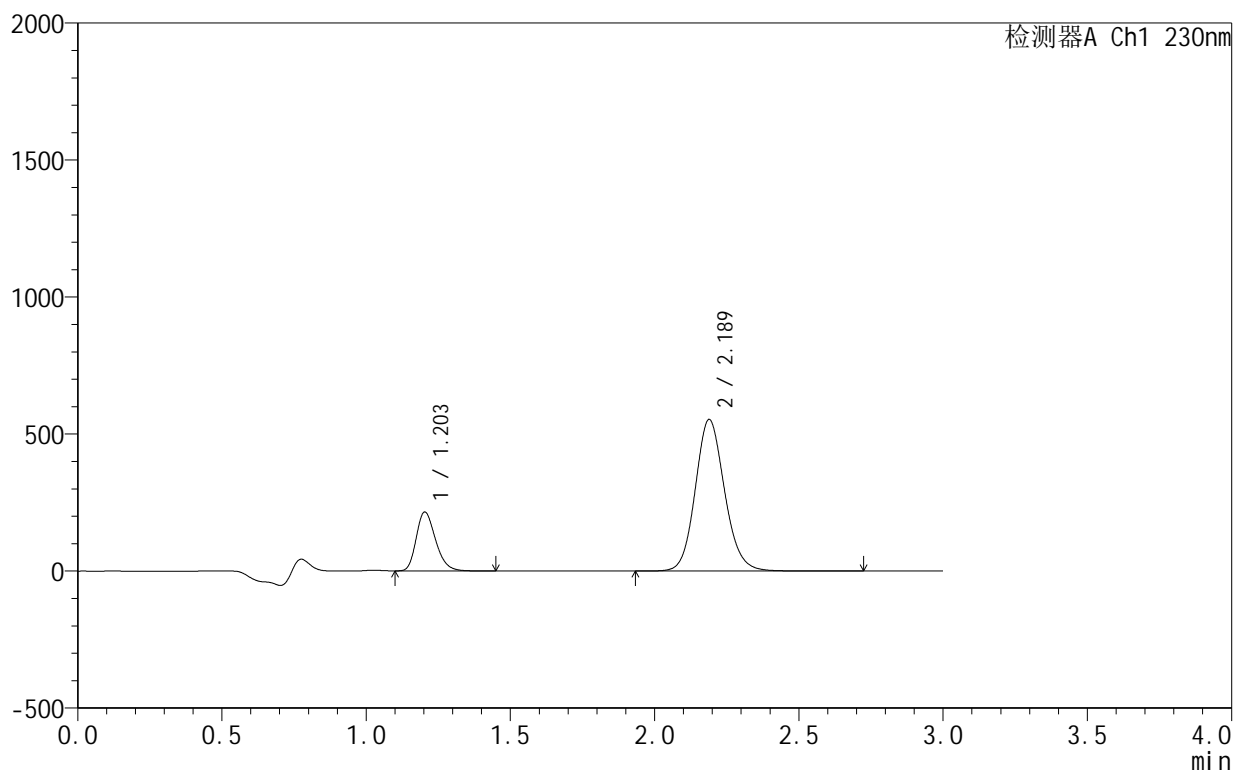
SMF-4130

<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 - 0-7/26-281-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-sdqy-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:33:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:49:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.203	999266	20.308	214626	1572	1.262	--
2	2.189	3921400	79.692	553672	2269	1.123	6.459
总计		4920666	100.000	768298			

图74 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转-200ml15min手取-片6
 供试品溶液-1



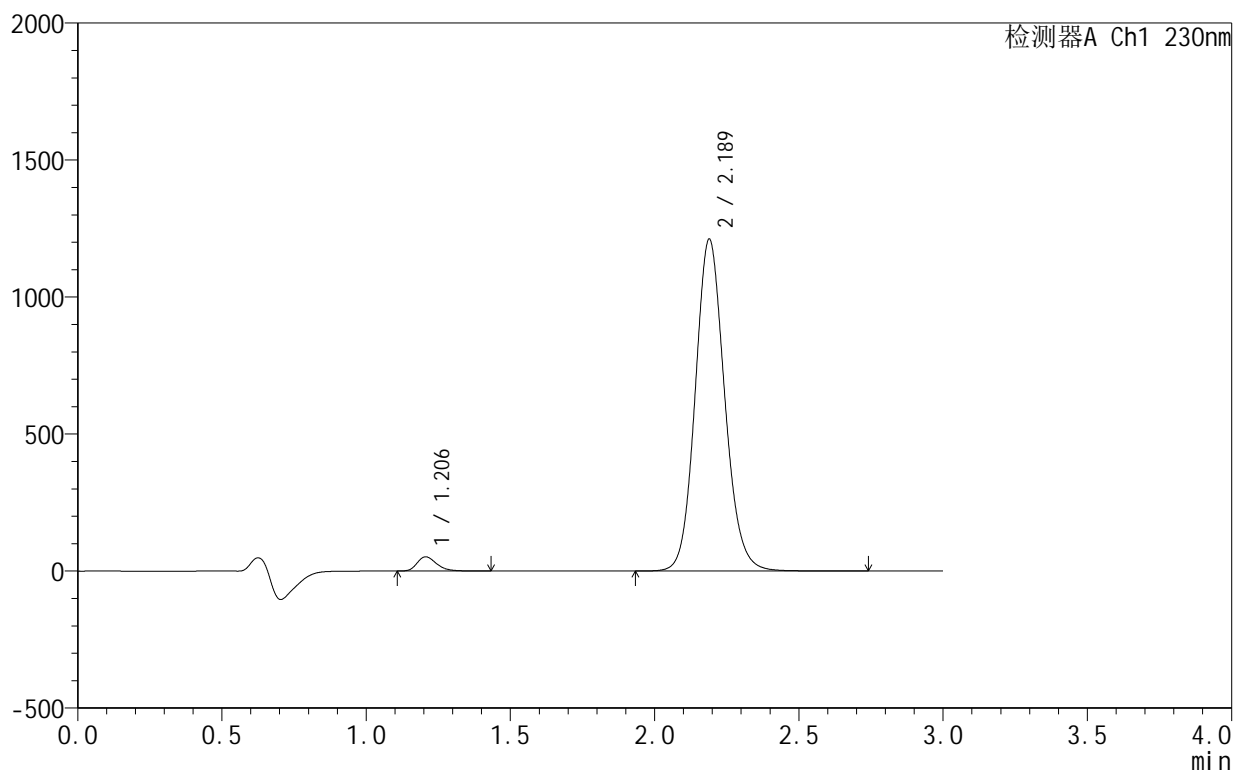
SMF-4130

<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 - 0-7/26-282-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:36:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:49:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.206	243168	2.747	51985	1583	1.289	--
2	2.189	8608794	97.253	1211468	2257	1.119	6.433
总计		8851962	100.000	1263453			

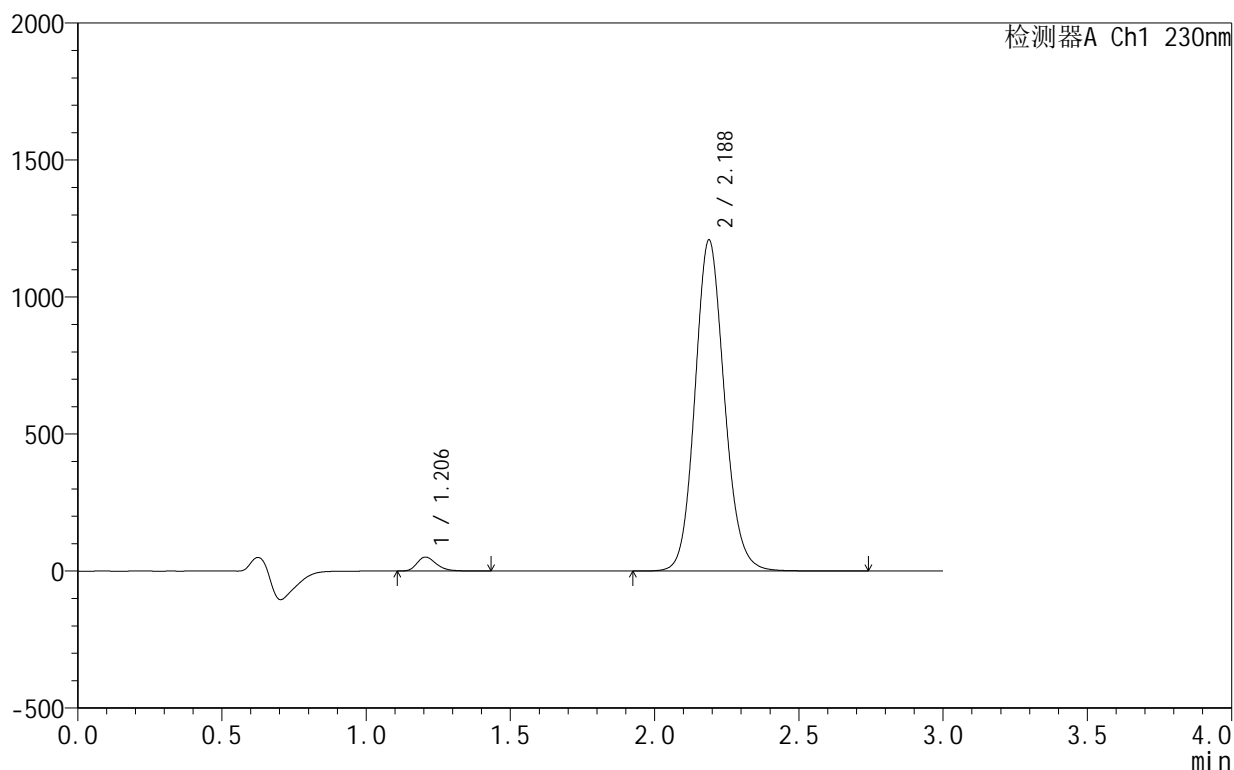
图75 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-283-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:39:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:49:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.206	237448	2.691	50874	1583	1.290	--
2	2.188	8585222	97.309	1209099	2258	1.120	6.435
总计		8822669	100.000	1259973			

图76 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



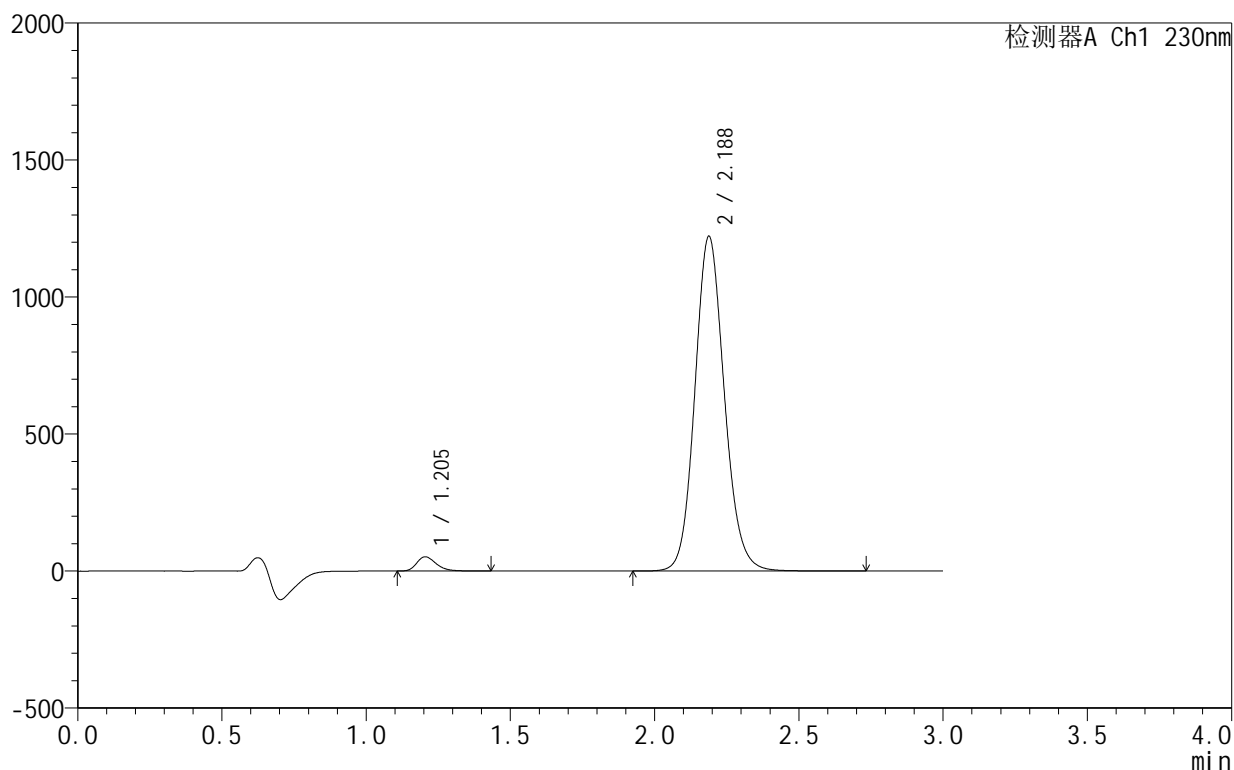
SMF-4130

<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 - 0-7/26-284-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:43:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:49:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.205	243063	2.721	52068	1577	1.288	--
2	2.188	8690793	97.279	1221876	2248	1.121	6.426
总计		8933856	100.000	1273944			

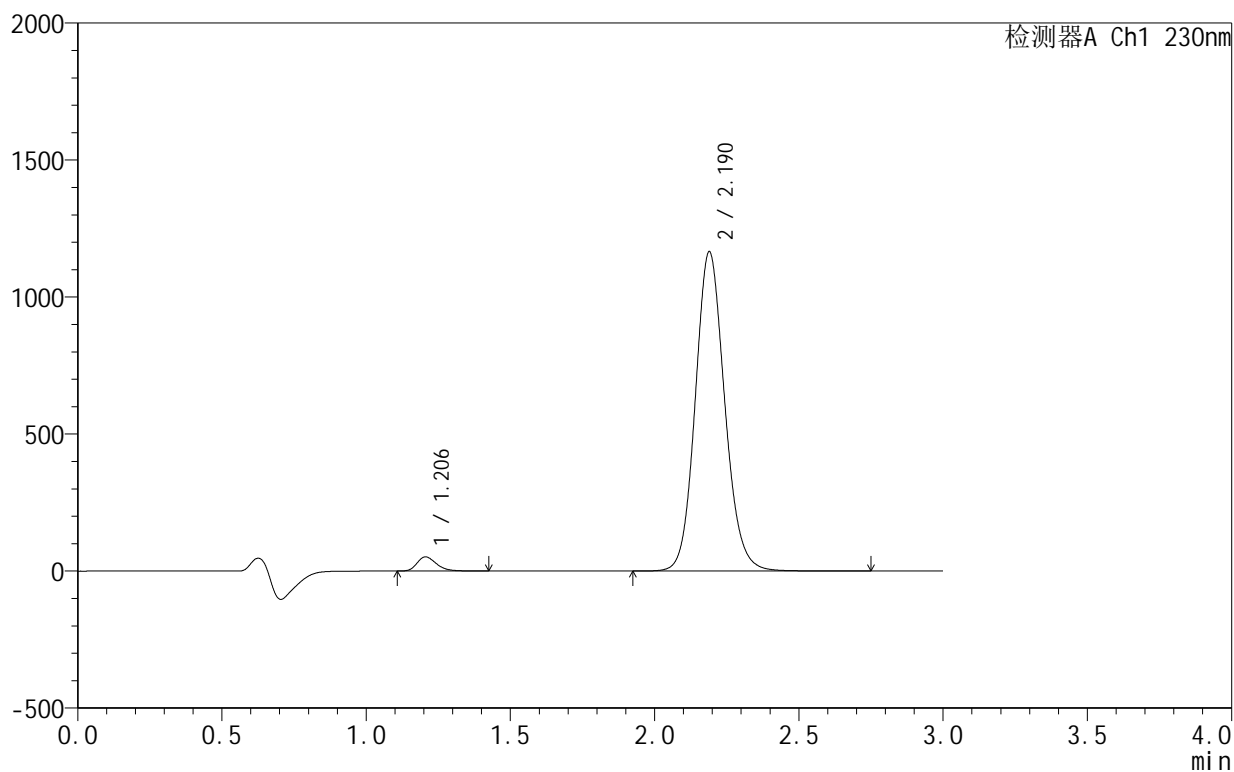
图77 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-285-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:46:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:49:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.206	240179	2.819	51463	1584	1.287	--
2	2.190	8279254	97.181	1165527	2255	1.121	6.436
总计		8519433	100.000	1216990			

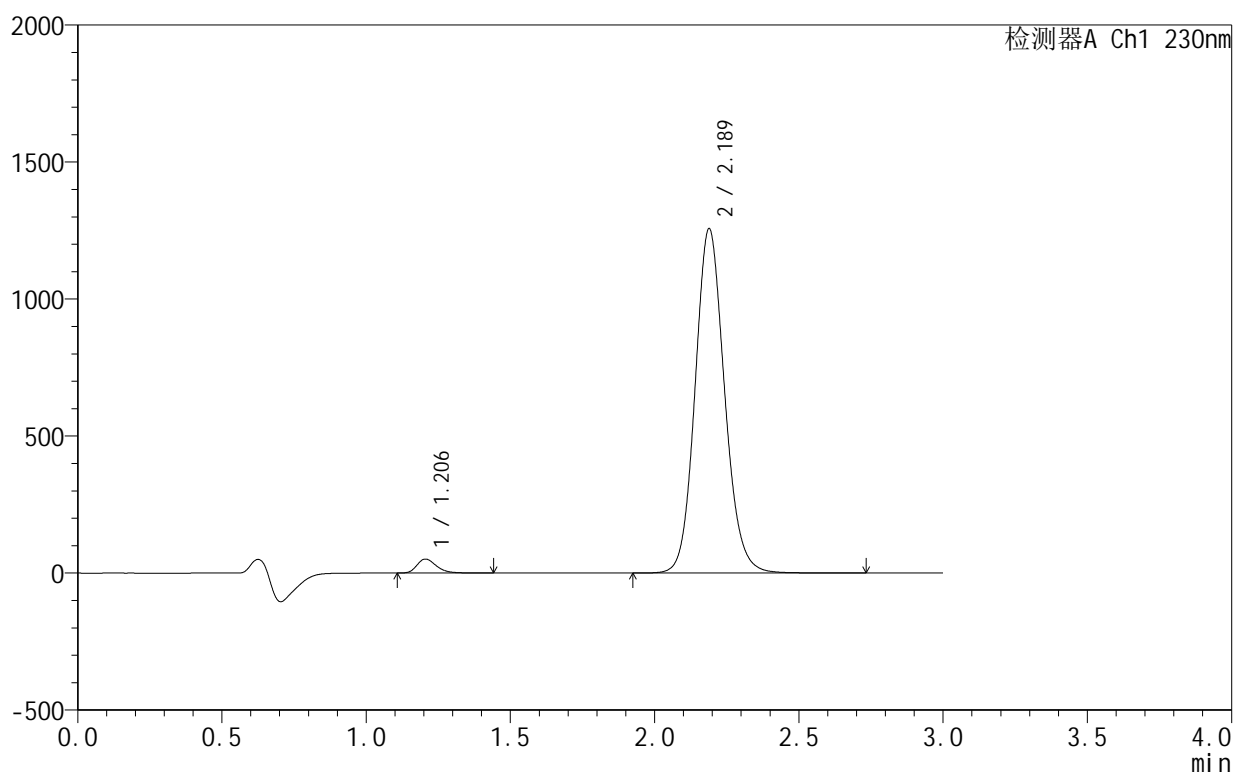
图78 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-286-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:50:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:49:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.206	238034	2.594	50979	1582	1.290	--
2	2.189	8937873	97.406	1257366	2254	1.120	6.433
总计		9175907	100.000	1308345			

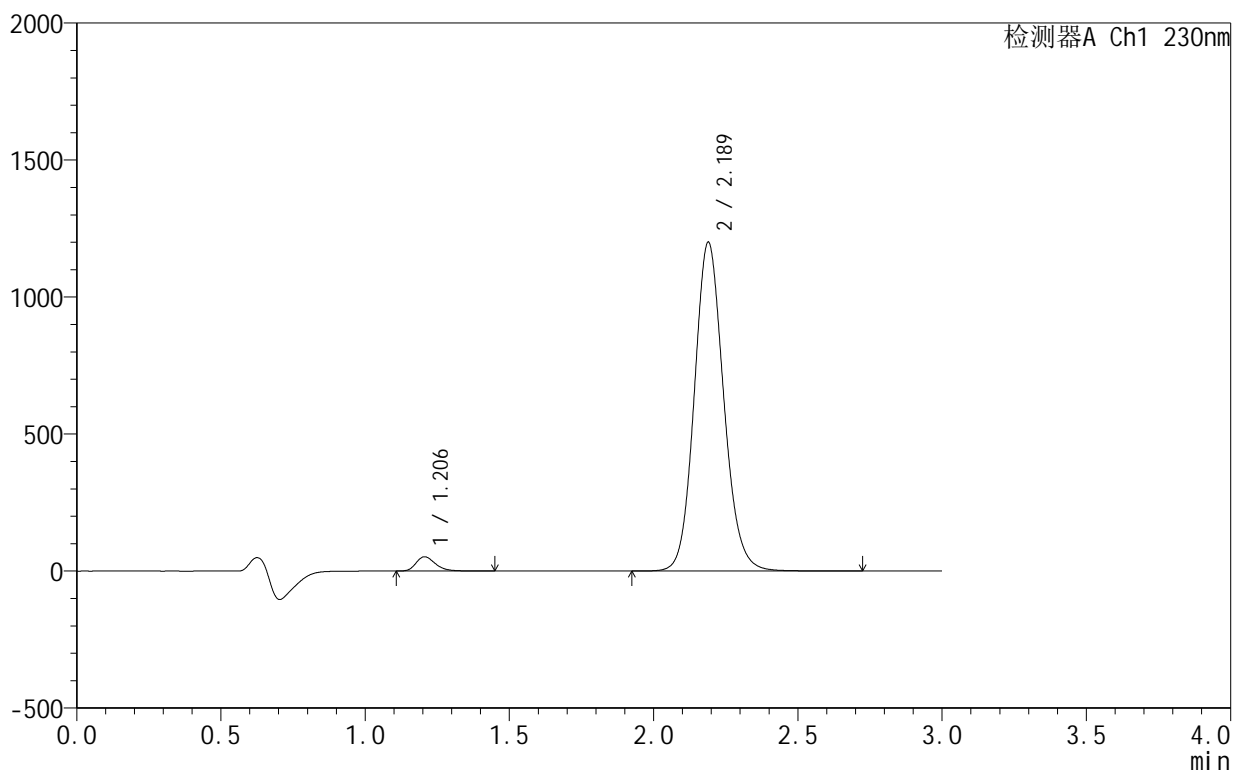
图79 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-287-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:53:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:49:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

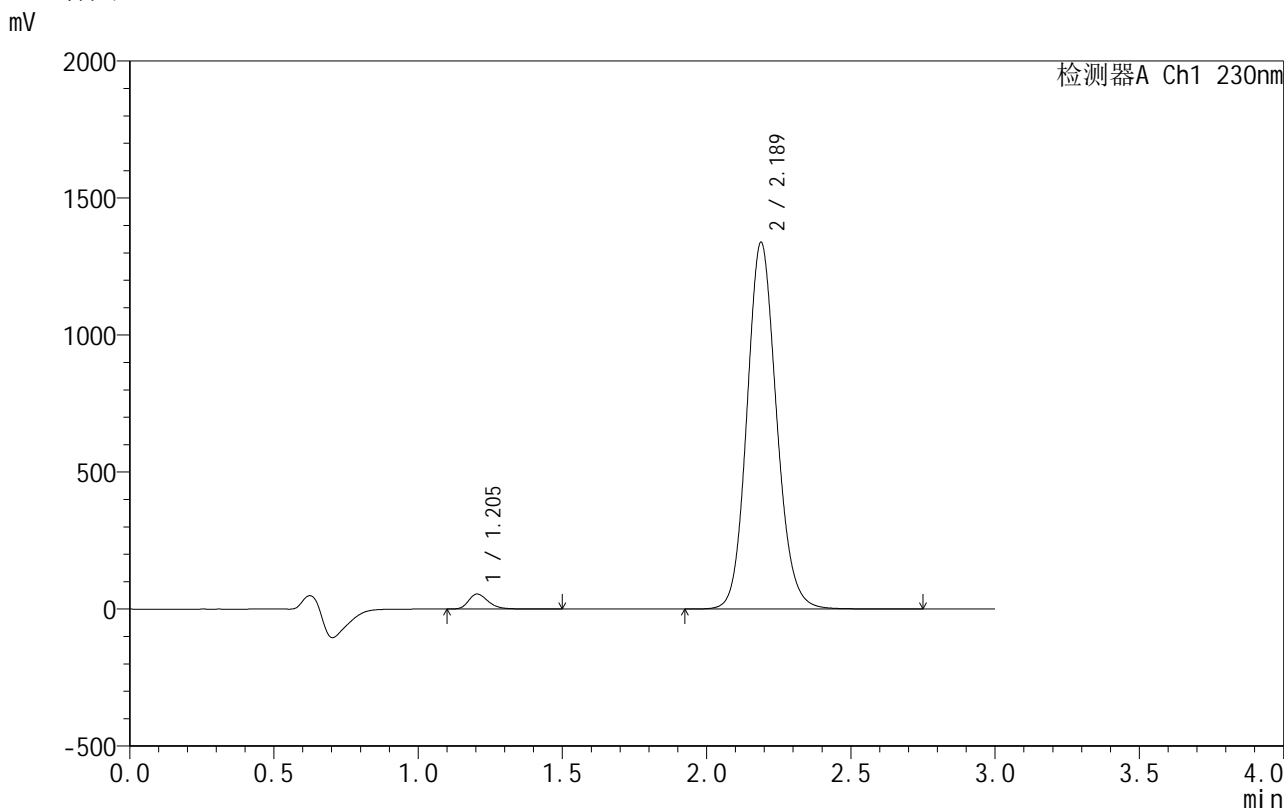
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	243189	2.776	52072	1586	1.288	--
2	2.189	8517918	97.224	1200112	2259	1.119	6.442
总计		8761107	100.000	1252185			

图80 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 0-7/26-288-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 15:56:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:49:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.205	258841	2.635	54851	1559	1.281	--
2	2.189	9563290	97.365	1339106	2231	1.122	6.401
总计		9822131	100.000	1393958			

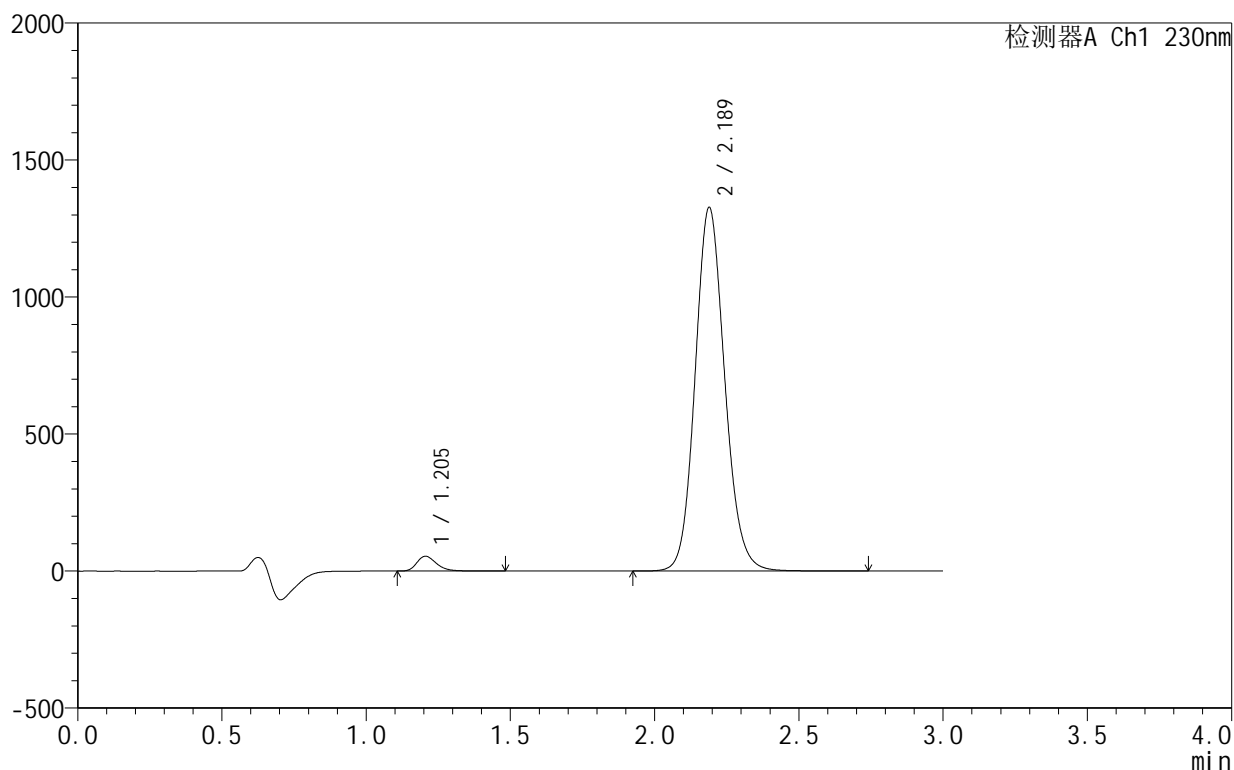
图81 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-289-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:00:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:49:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.205	254907	2.618	54140	1559	1.295	--
2	2.189	9483410	97.382	1327589	2230	1.122	6.397
总计		9738317	100.000	1381729			

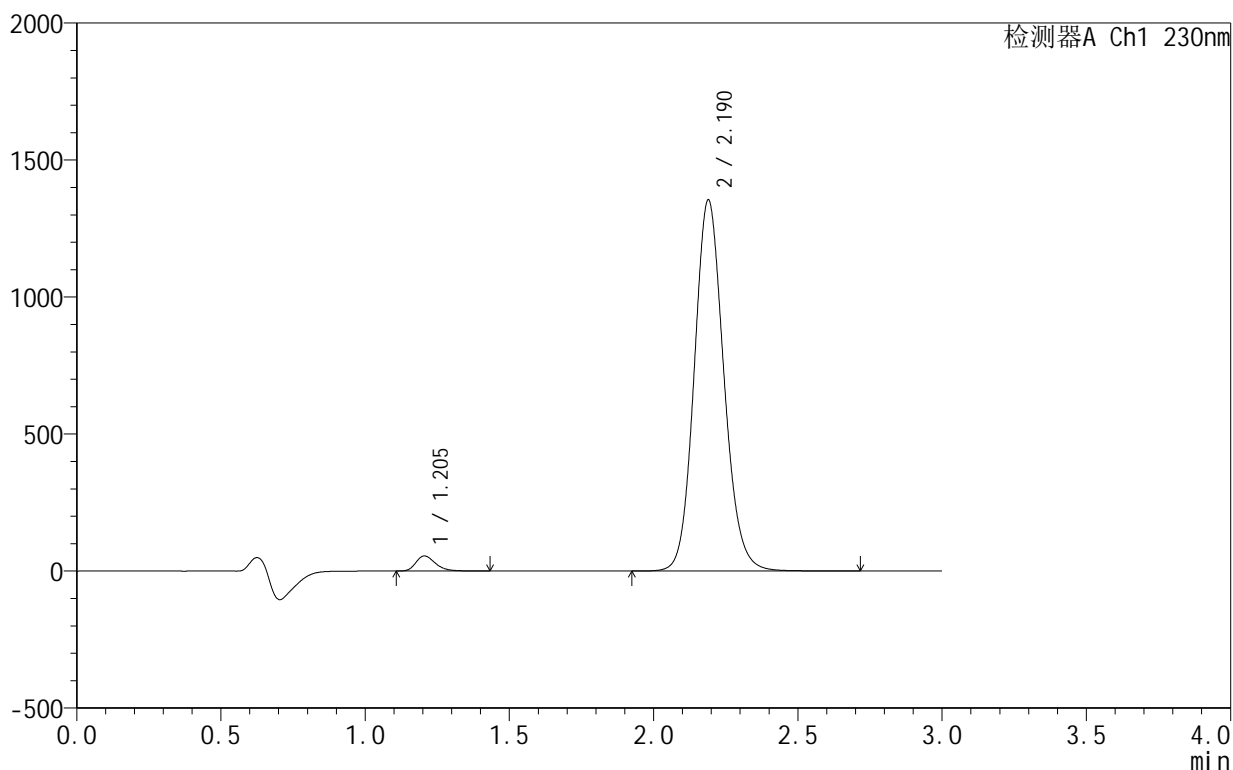
图82 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-290-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:03:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:49:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.205	257969	2.593	54871	1557	1.294	--
2	2.190	9690217	97.407	1354370	2224	1.122	6.393
总计		9948186	100.000	1409240			

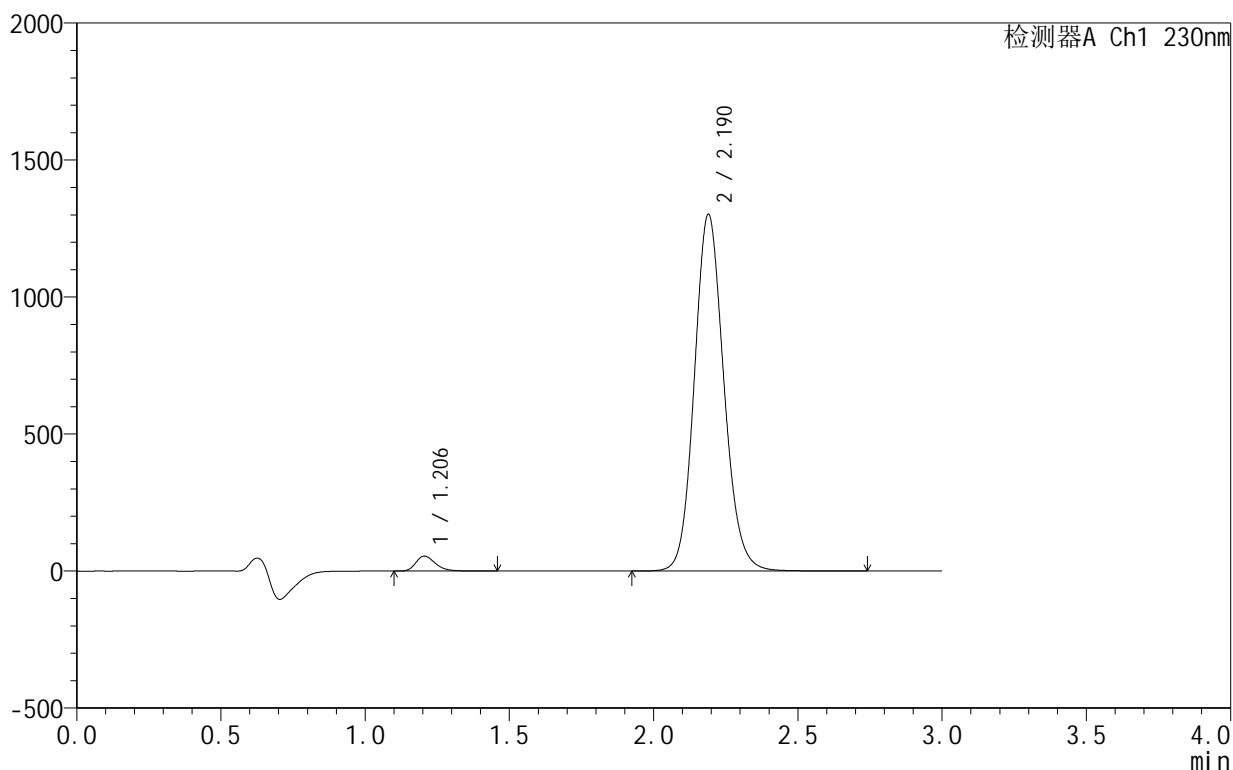
图83 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-291-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:07:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:50:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

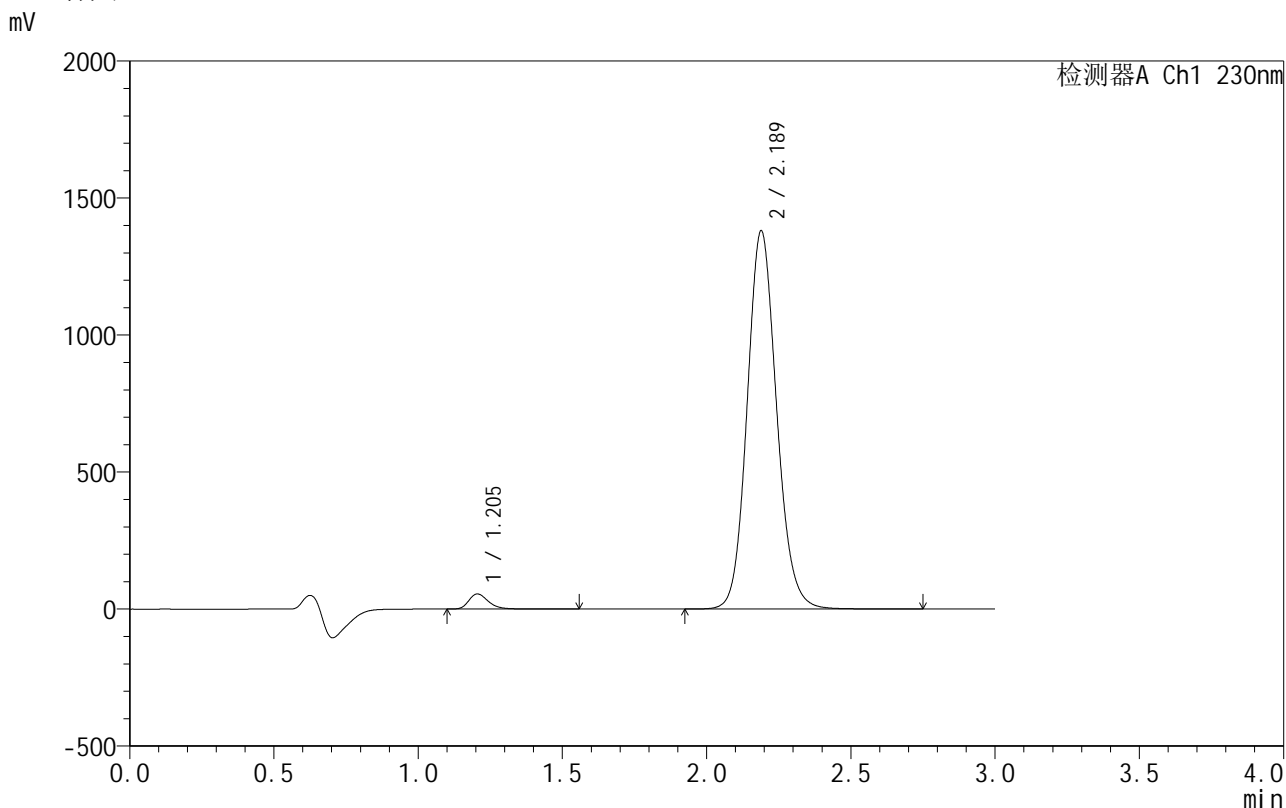
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	256723	2.691	54600	1564	1.291	--
2	2.190	9282713	97.309	1301596	2240	1.121	6.412
总计		9539436	100.000	1356196			

图84 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 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 - 0-7/26-292-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:10:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:50:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

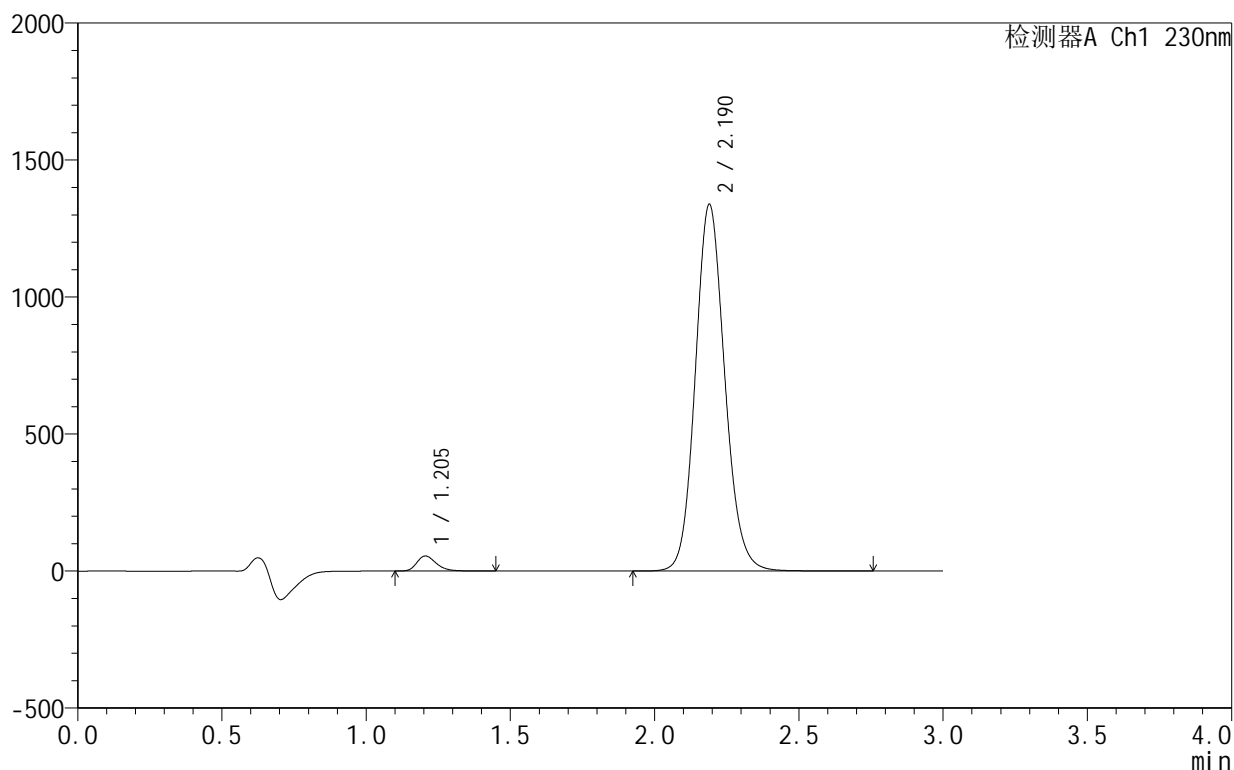
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	258685	2.564	55111	1575	1.291	--
2	2.189	9828654	97.436	1380826	2248	1.119	6.427
总计		10087339	100.000	1435937			

<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 - 0-7/26-293-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:13:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:50:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.205	257083	2.629	54864	1577	1.290	--
2	2.190	9520721	97.371	1338235	2250	1.120	6.432
总计		9777804	100.000	1393099			

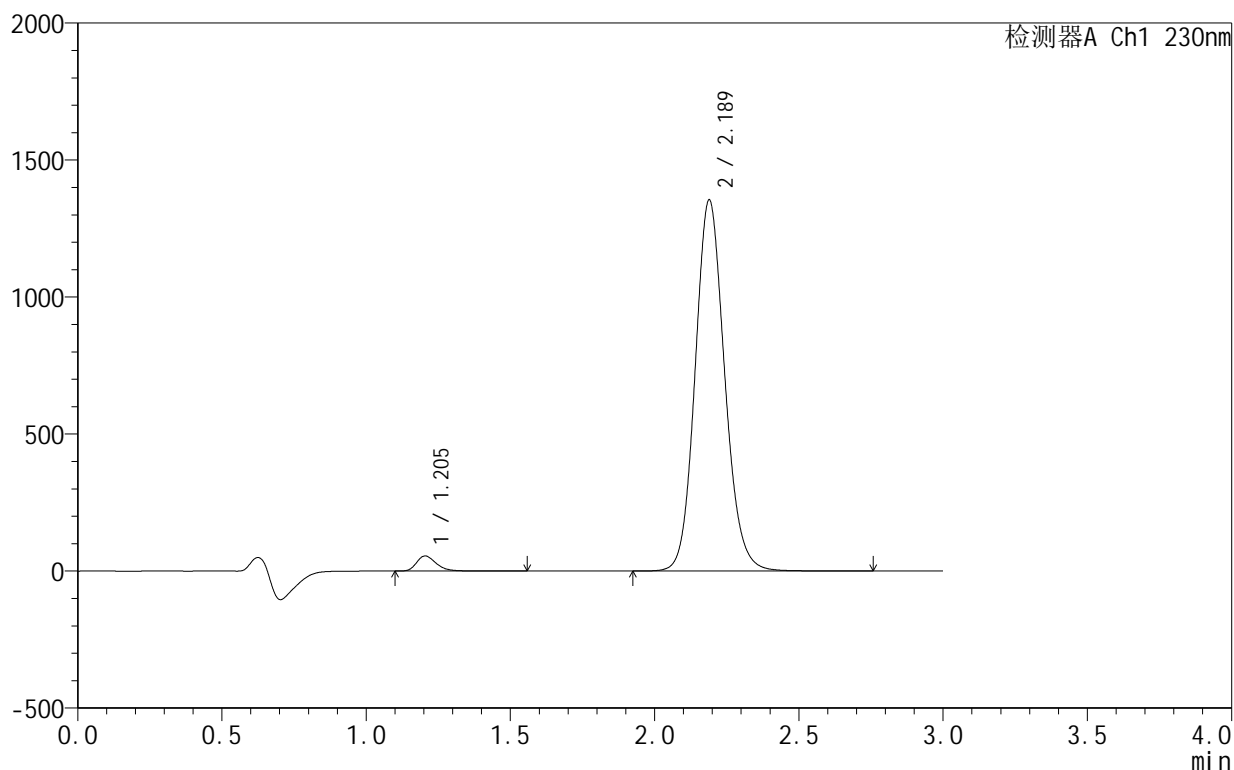
图86 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-294-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:17:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:50:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

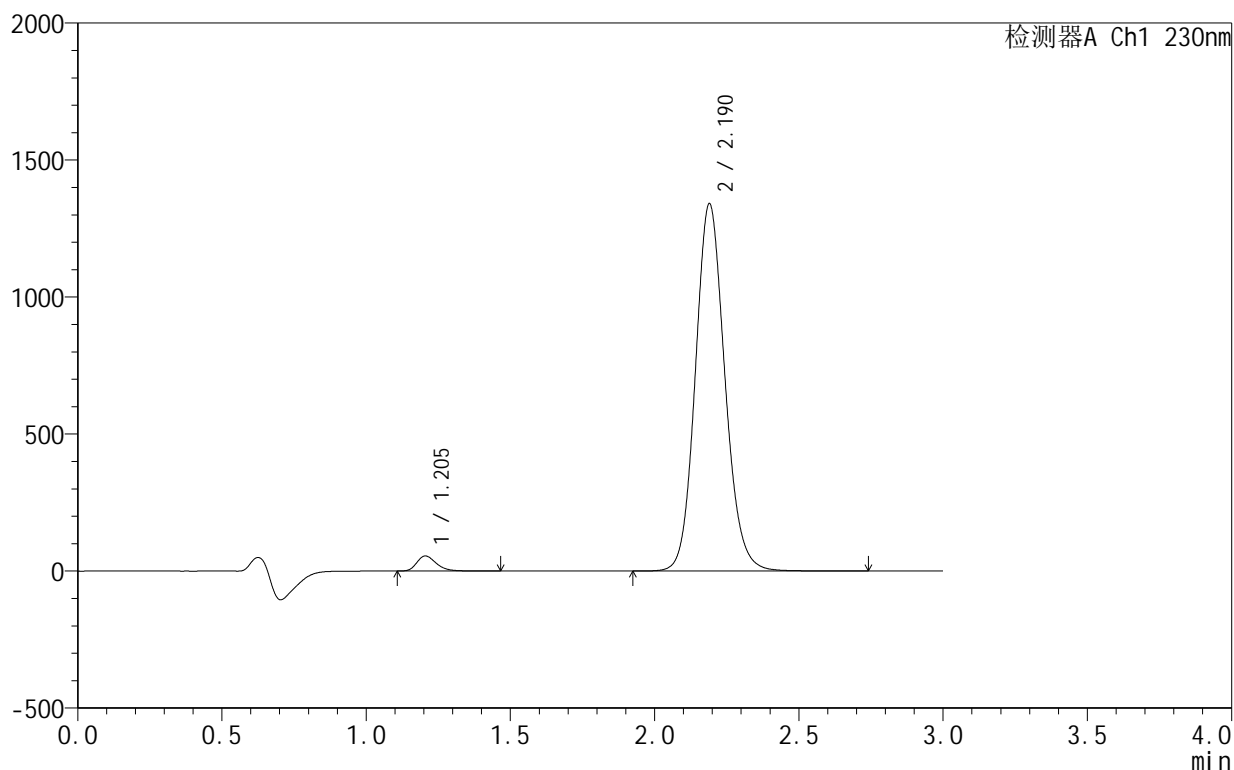
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	259331	2.613	55026	1561	1.294	--
2	2.189	9665959	97.387	1354821	2237	1.121	6.412
总计		9925290	100.000	1409847			

<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 - 0-7/26-295-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:20:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:50:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

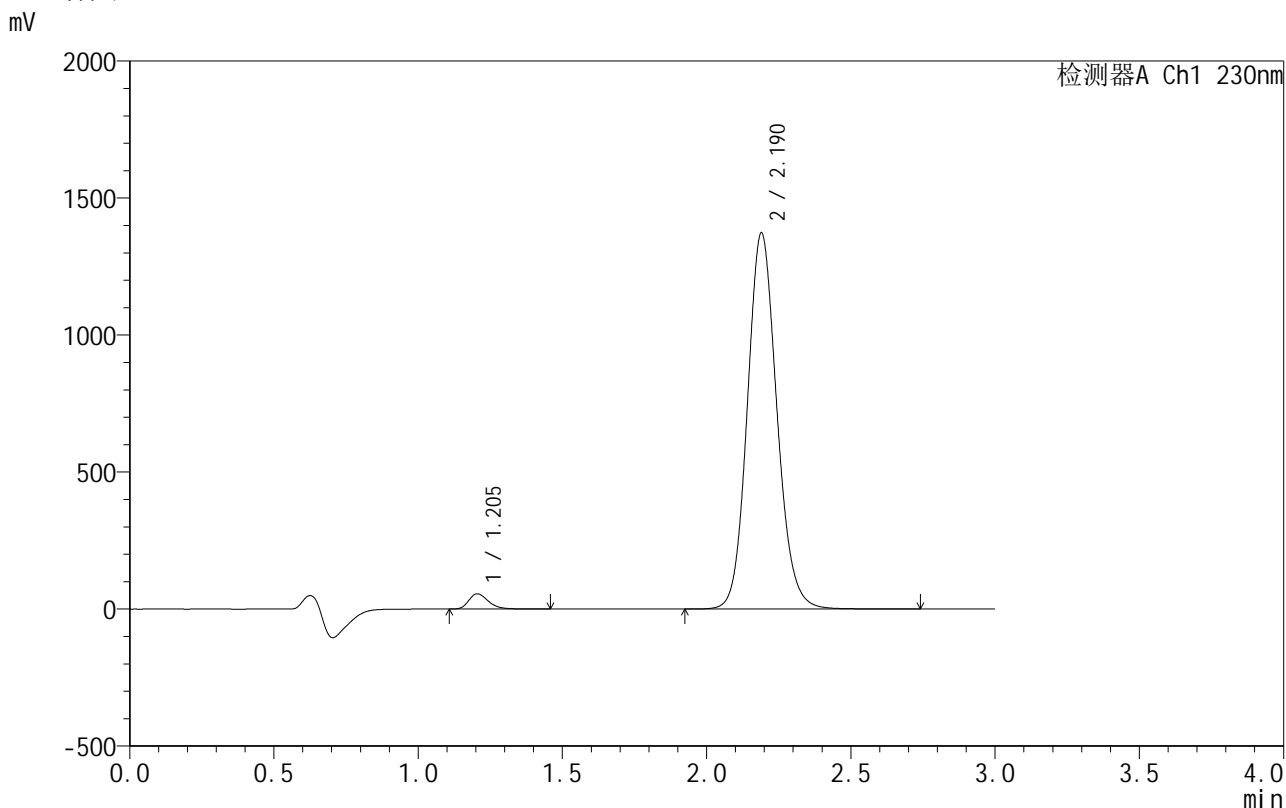
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	257829	2.627	54878	1566	1.291	--
2	2.190	9554887	97.373	1340439	2243	1.121	6.419
总计		9812716	100.000	1395317			

图88 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-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 - 0-7/26-296-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:24:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:50:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

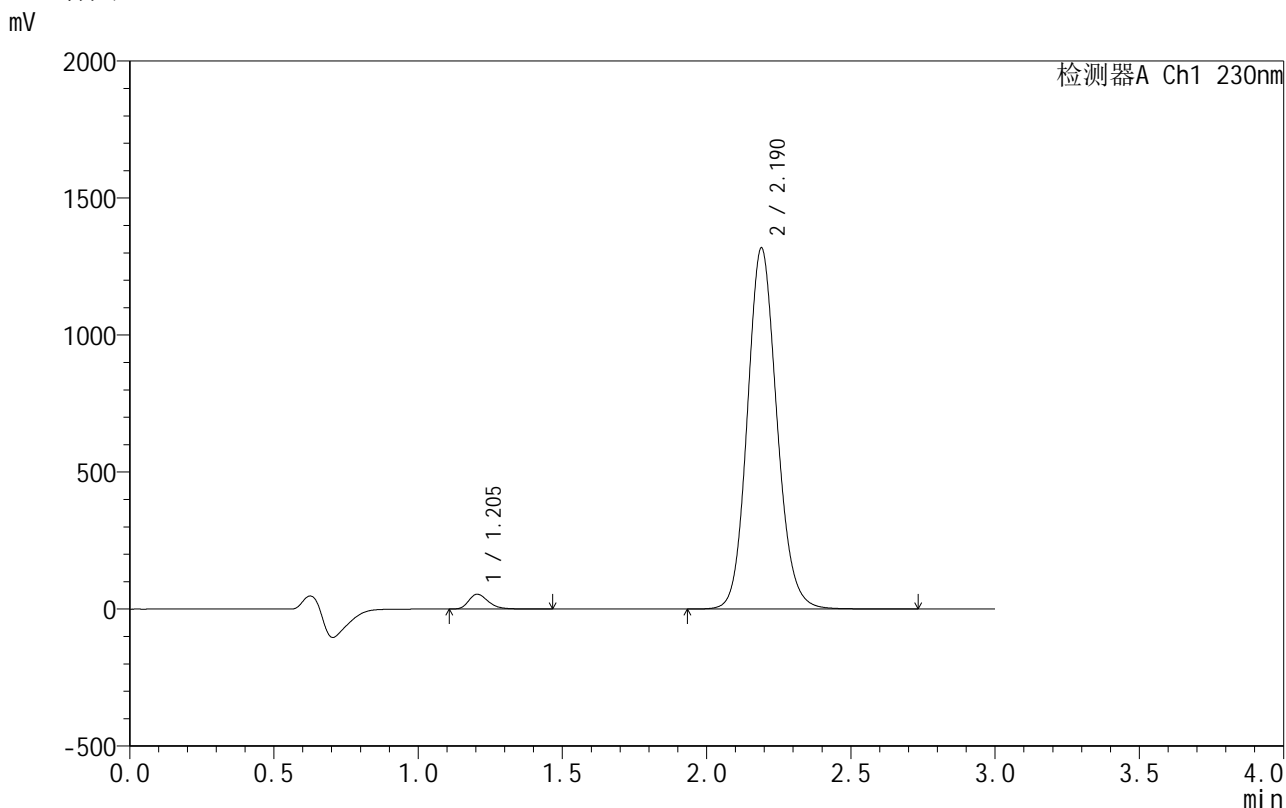
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	261068	2.598	55637	1568	1.289	--
2	2.190	9786262	97.402	1372261	2242	1.121	6.420
总计		10047329	100.000	1427898			

图89 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-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 - 0-7/26-297-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:27:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:50:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.205	254298	2.635	54101	1565	1.291	--
2	2.190	9396350	97.365	1317491	2241	1.121	6.418
总计		9650647	100.000	1371592			

图90 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



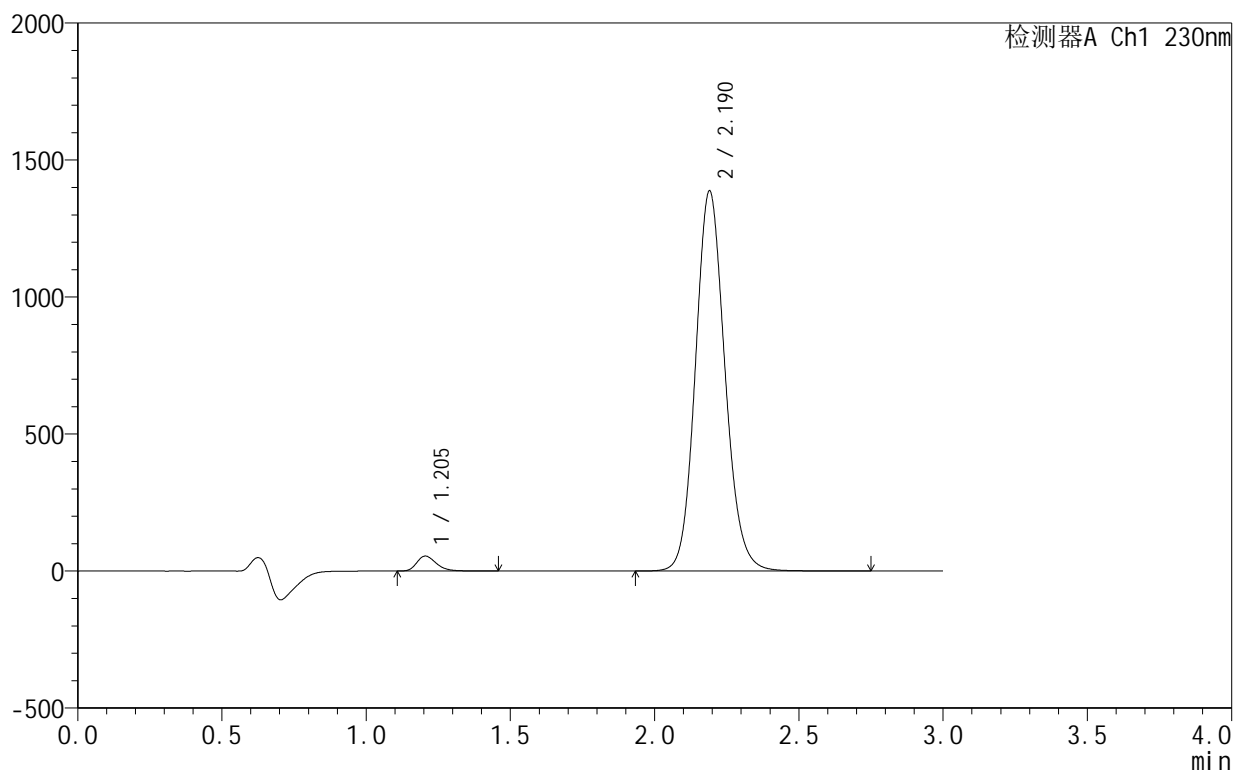
SMF-4130

<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 - 0-7/26-298-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:30:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:50:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.205	256735	2.529	54652	1567	1.291	--
2	2.190	9893564	97.471	1386737	2246	1.119	6.424
总计		10150299	100.000	1441389			

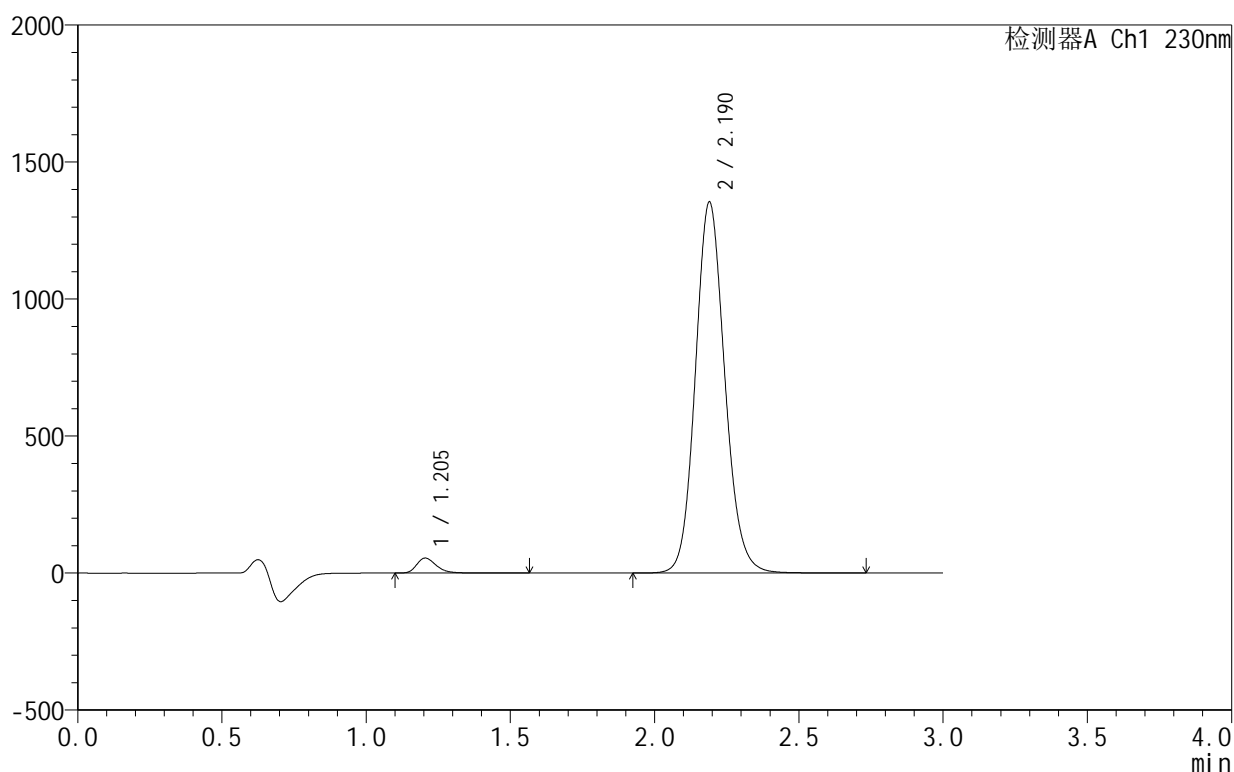
图91 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-299-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:34:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:50:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.205	256878	2.600	54698	1573	1.292	--
2	2.190	9621262	97.400	1353644	2256	1.120	6.439
总计		9878140	100.000	1408342			

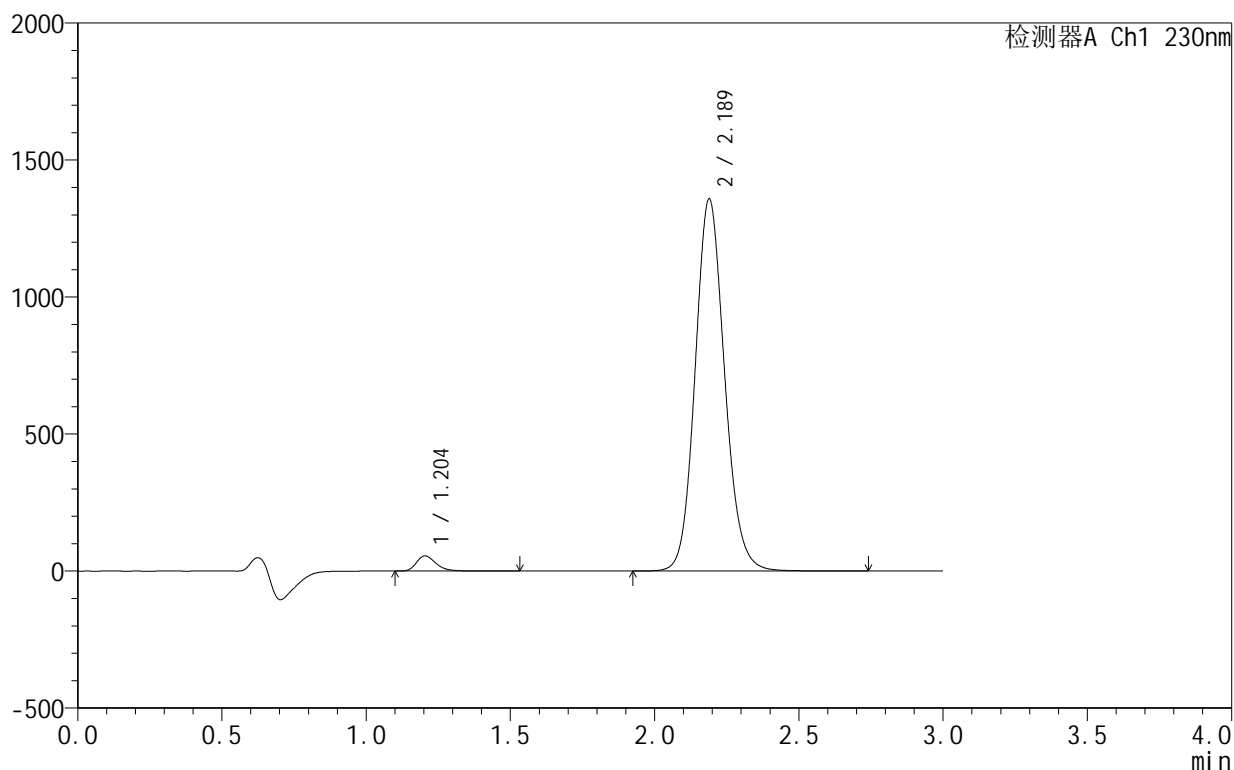
图92 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-7/26-300-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:37:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:50:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

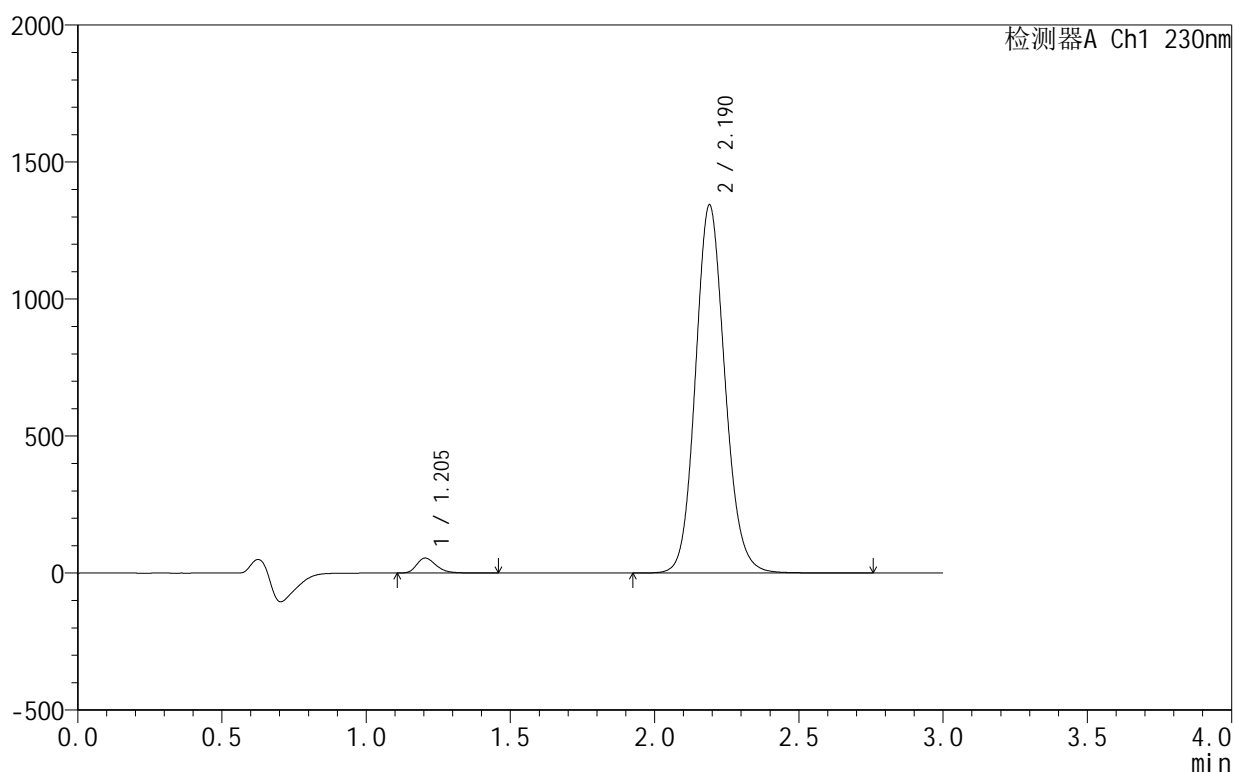
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	259182	2.612	55181	1570	1.289	--
2	2.189	9661831	97.388	1358414	2250	1.119	6.436
总计		9921014	100.000	1413595			

<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 - 0-7/26-301-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:41:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:50:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

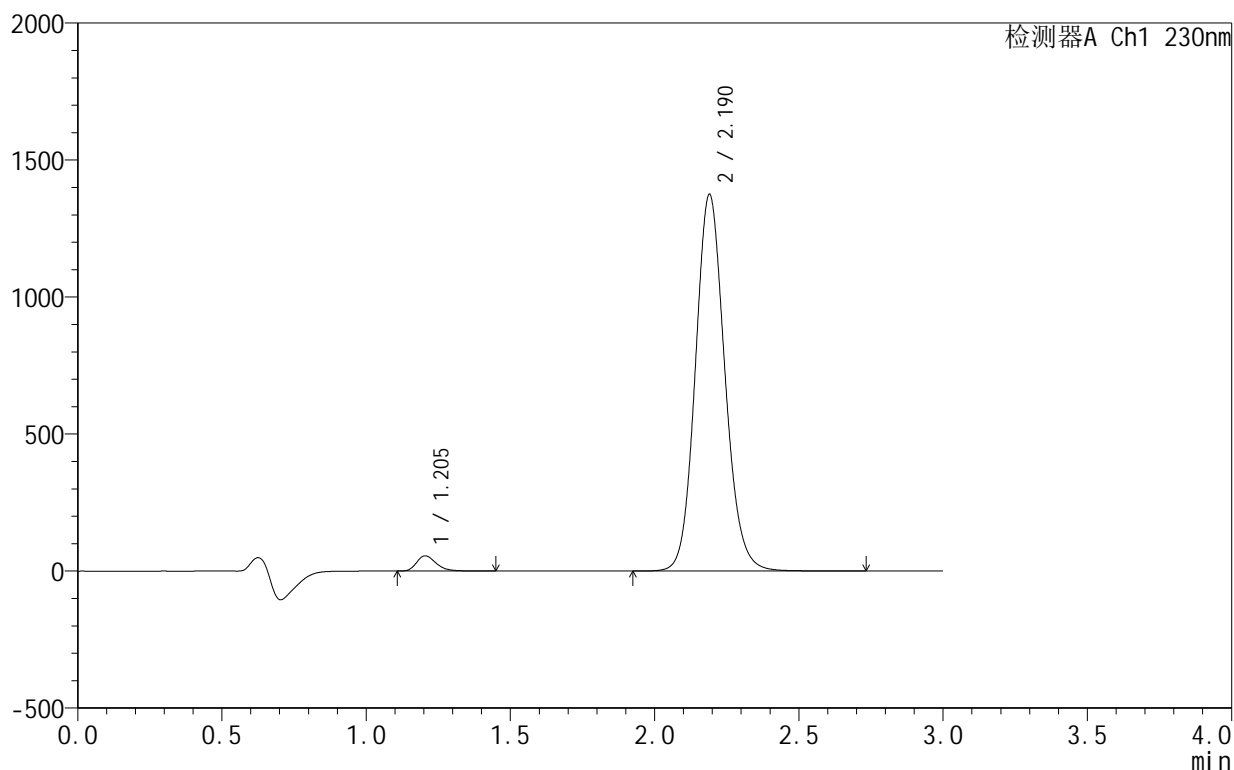
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	256541	2.615	54738	1575	1.290	--
2	2.190	9553876	97.385	1342939	2256	1.120	6.442
总计		9810417	100.000	1397676			

<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 - 0-7/26-302-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:44:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:50:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.205	260864	2.595	55623	1570	1.287	--
2	2.190	9790143	97.405	1374348	2247	1.119	6.431
总计		10051007	100.000	1429971			

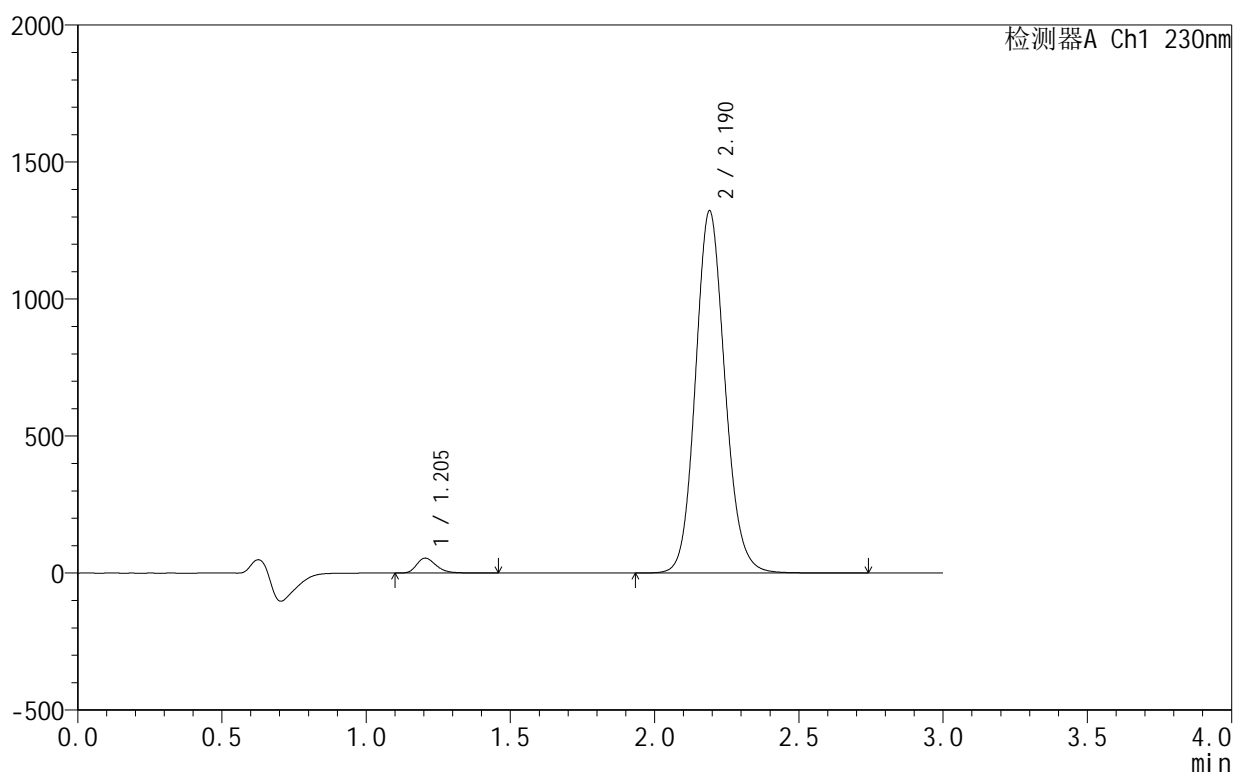
图95 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-303-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:47:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:50:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.205	256117	2.650	54568	1571	1.288	--
2	2.190	9408781	97.350	1321200	2253	1.119	6.437
总计		9664898	100.000	1375769			

图96 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



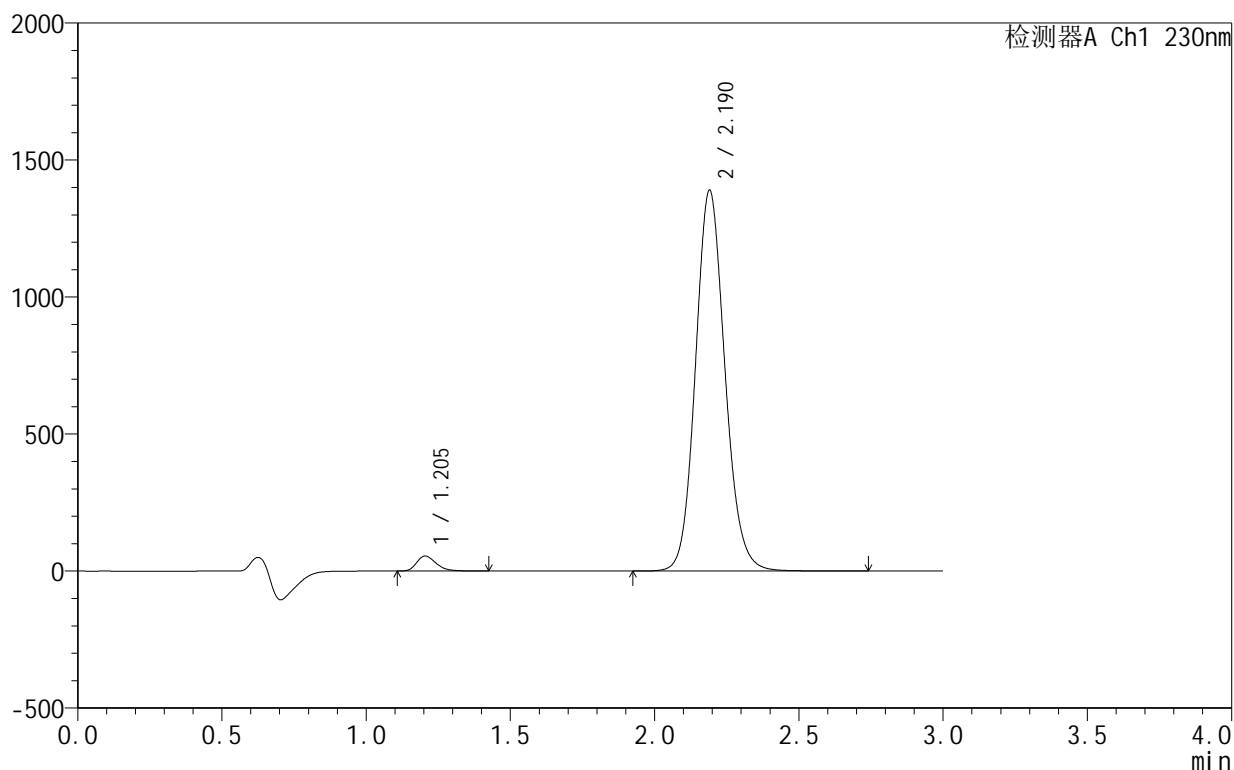
SMF-4130

<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 - 0-7/26-304-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:51:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:50:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.205	256454	2.529	54827	1577	1.288	--
2	2.190	9884534	97.471	1388884	2256	1.119	6.445
总计		10140988	100.000	1443711			

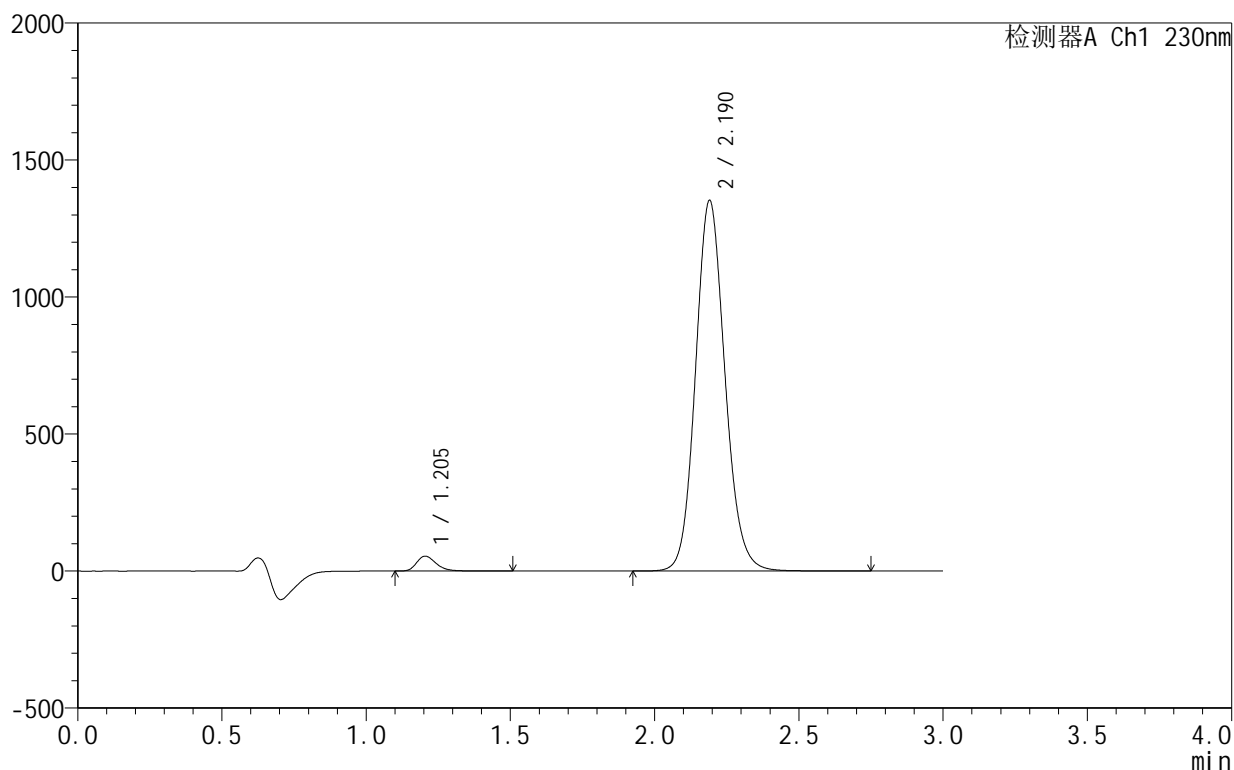
图97 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-305-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:54:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:50:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.205	255513	2.588	54422	1573	1.289	--
2	2.190	9618366	97.412	1351810	2257	1.119	6.444
总计		9873879	100.000	1406232			

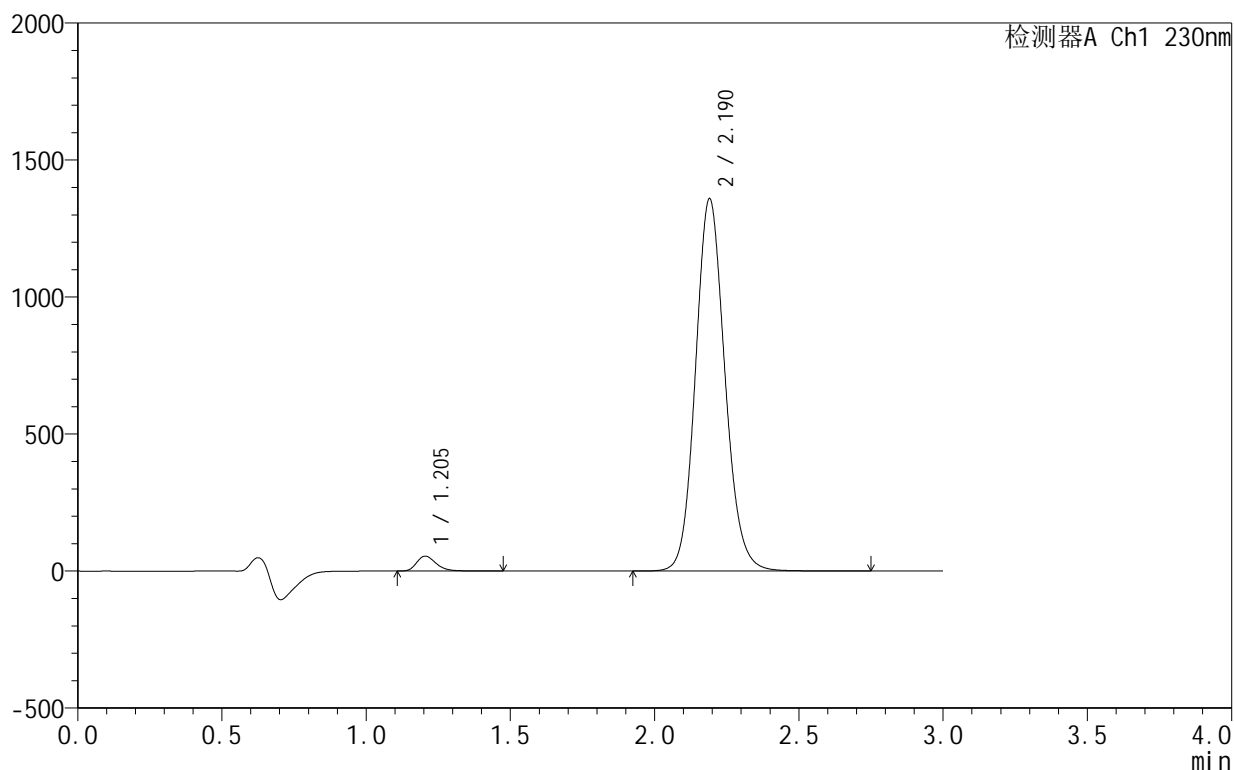
图98 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-306-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 16:58:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:50:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.205	255437	2.576	54480	1574	1.289	--
2	2.190	9662417	97.424	1358272	2258	1.118	6.446
总计		9917854	100.000	1412752			

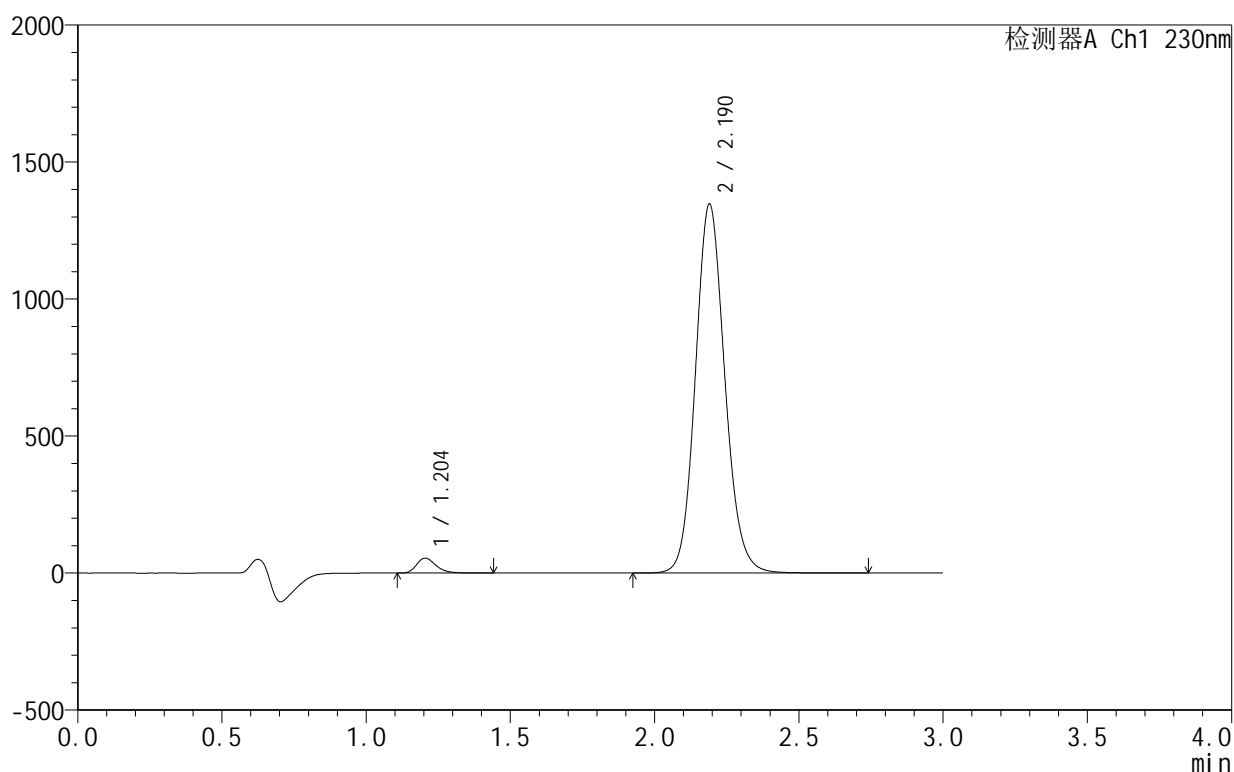
图99 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-307-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:01:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:50:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

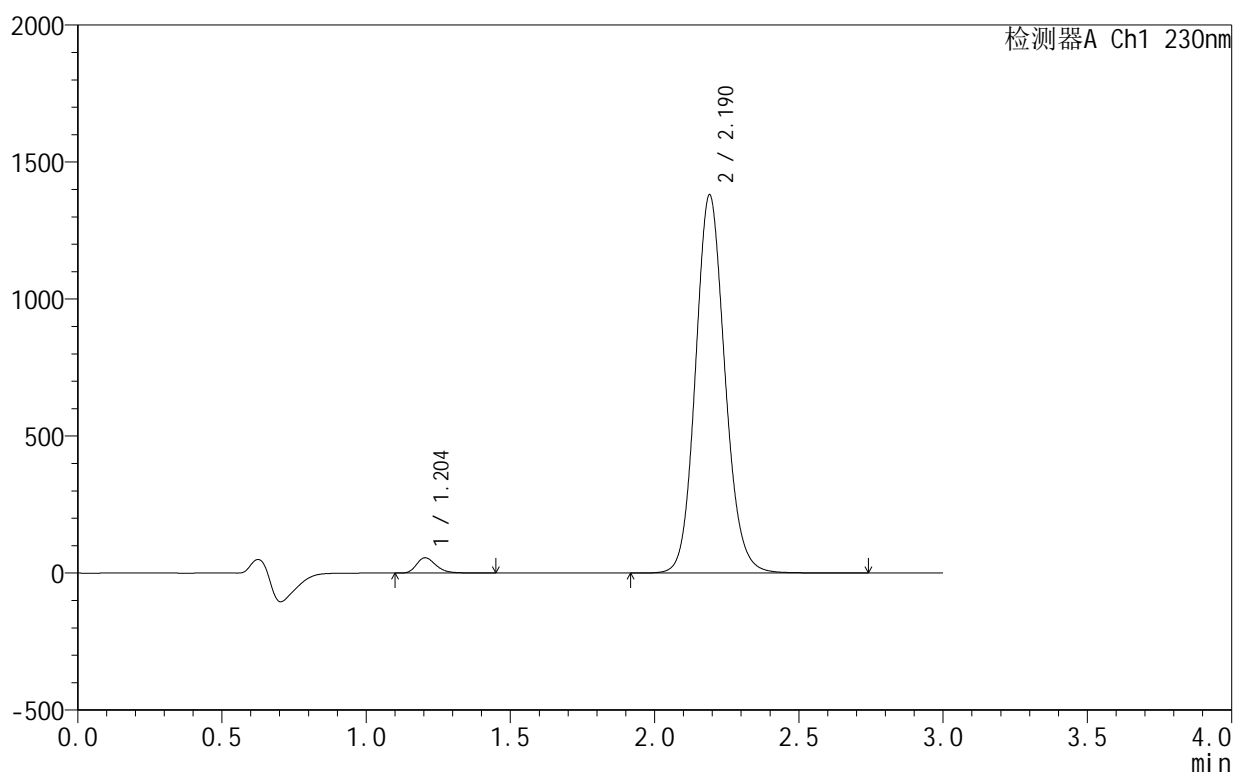
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	254620	2.593	54393	1578	1.286	--
2	2.190	9563947	97.407	1346245	2261	1.117	6.453
总计		9818568	100.000	1400639			

<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 - 0-7/26-308-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:04:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:50:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.204	260978	2.592	55783	1578	1.285	--
2	2.190	9807682	97.408	1379487	2263	1.118	6.455
总计		10068660	100.000	1435269			

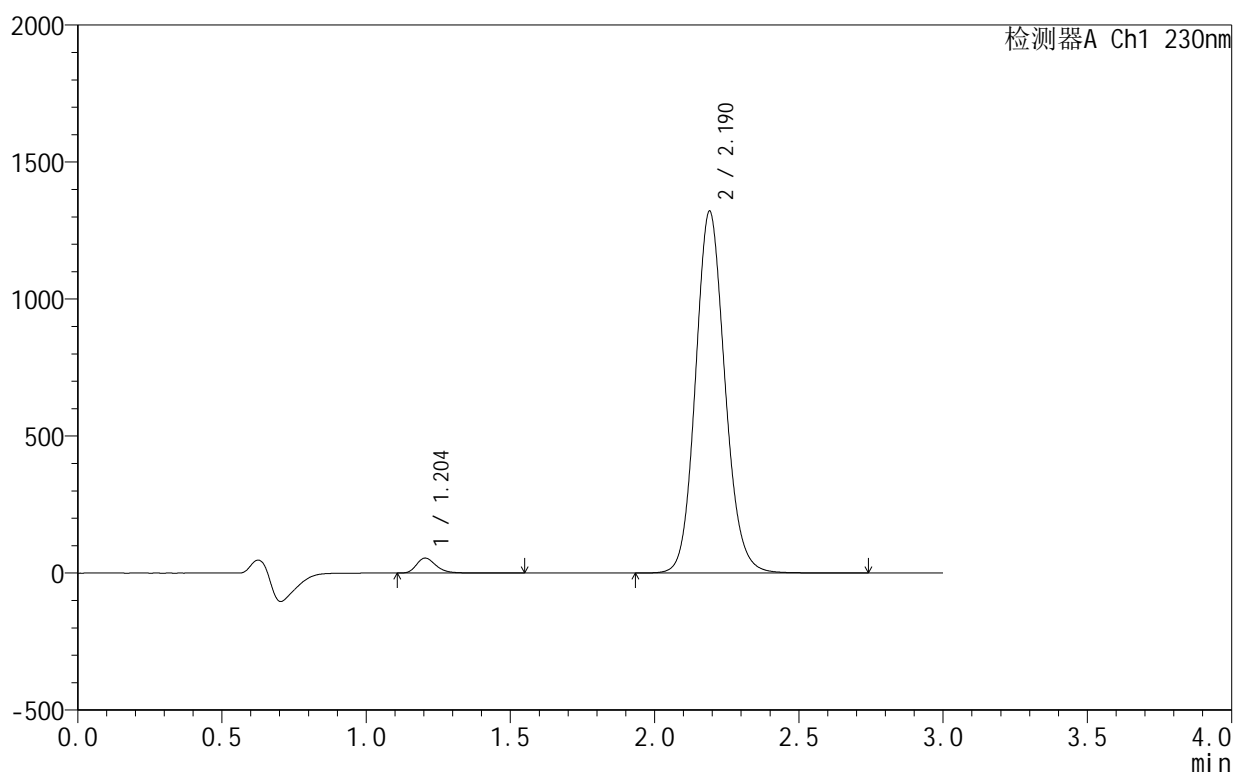
图101 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-309-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:08:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:50:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

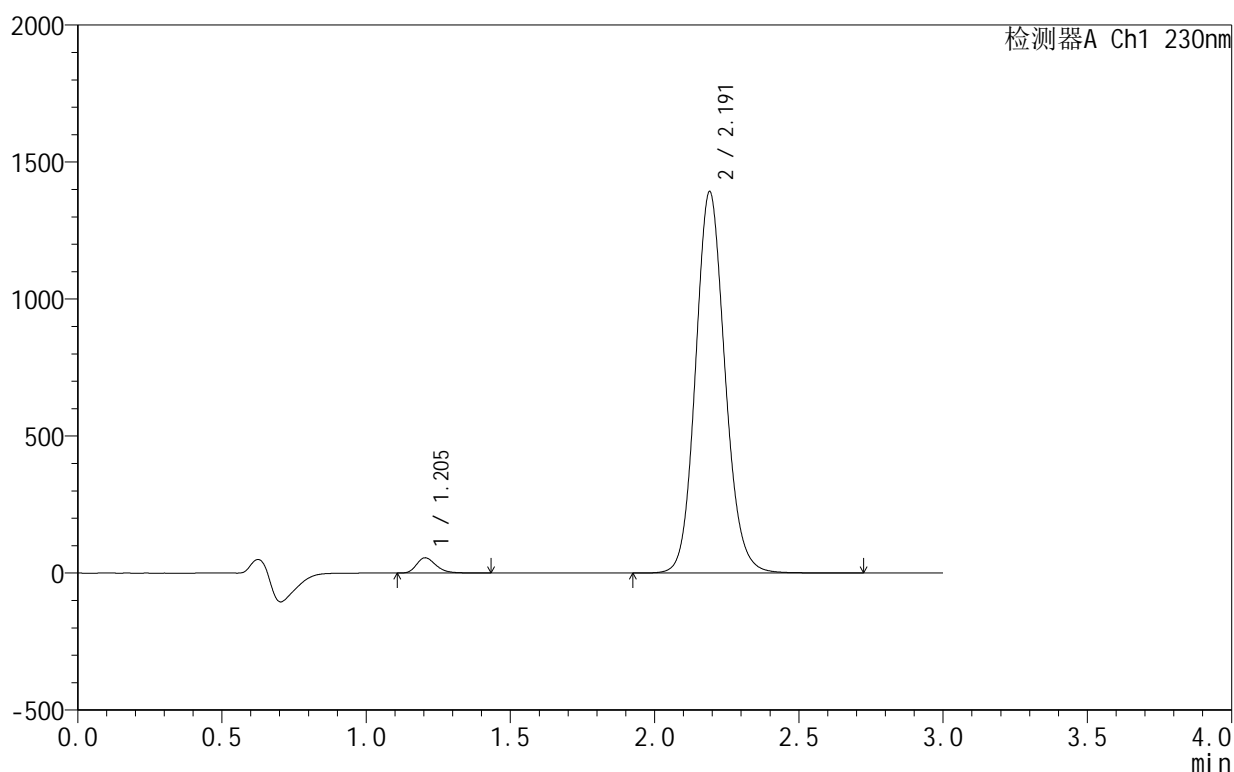
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	256313	2.659	54650	1575	1.287	--
2	2.190	9381390	97.341	1319589	2260	1.118	6.451
总计		9637702	100.000	1374240			

<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 - 0-7/26-310-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:11:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:50:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

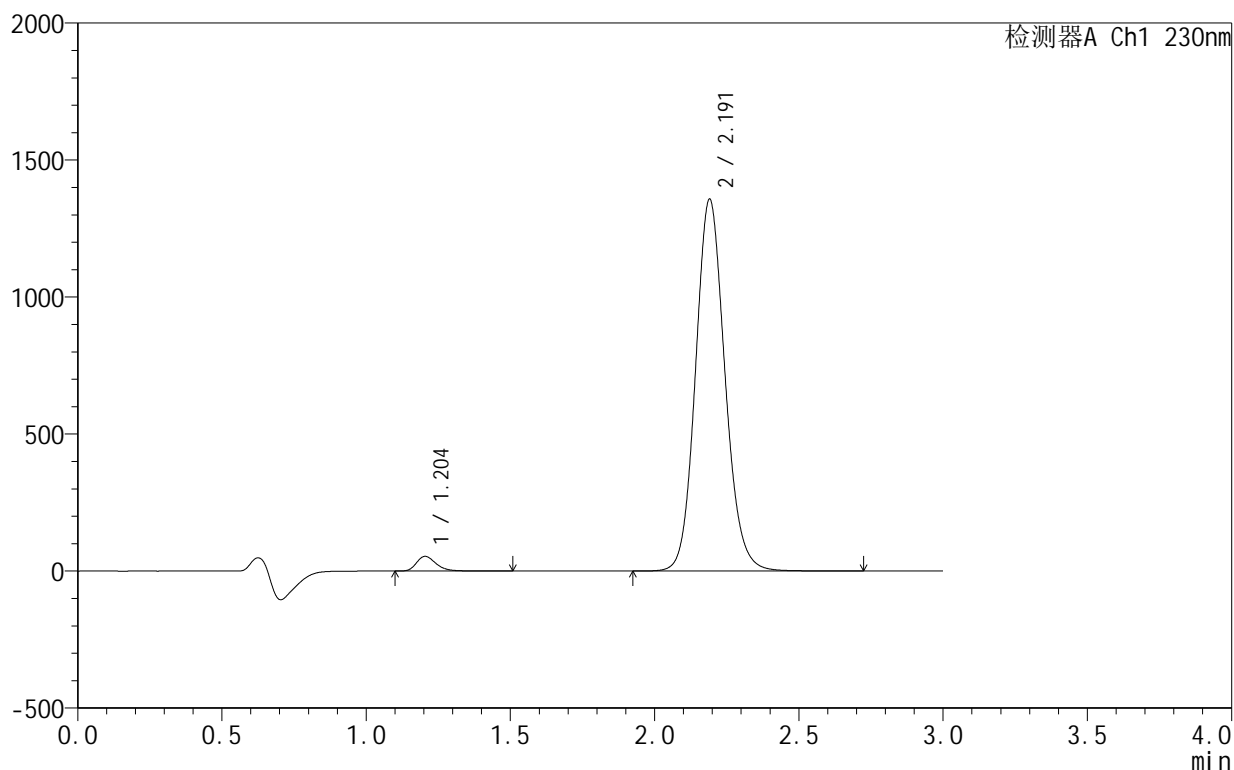
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	259586	2.557	55634	1582	1.283	--
2	2.191	9893255	97.443	1391041	2263	1.117	6.459
总计		10152842	100.000	1446674			

<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 - 0-7/26-311-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:15:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:50:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

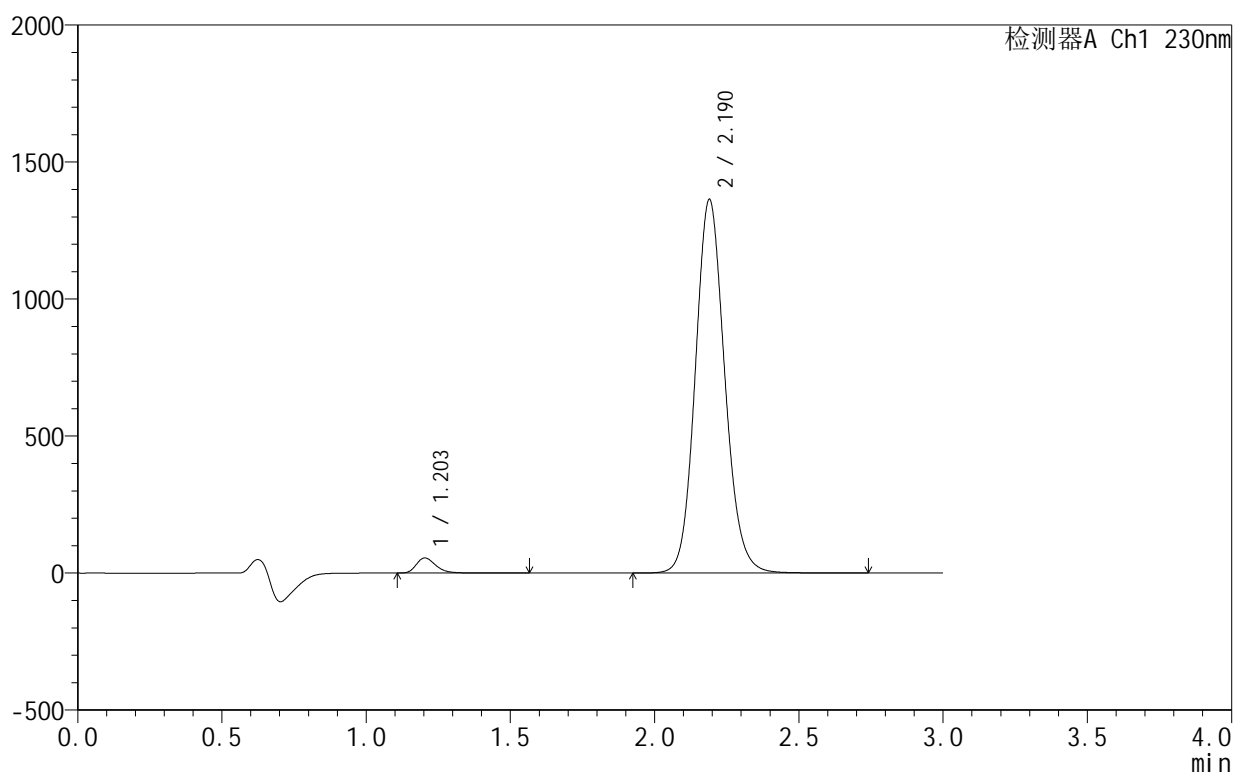
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	251748	2.543	53624	1576	1.290	--
2	2.191	9646495	97.457	1356096	2260	1.118	6.453
总计		9898243	100.000	1409720			

<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 - 0-7/26-312-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:18:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:50:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

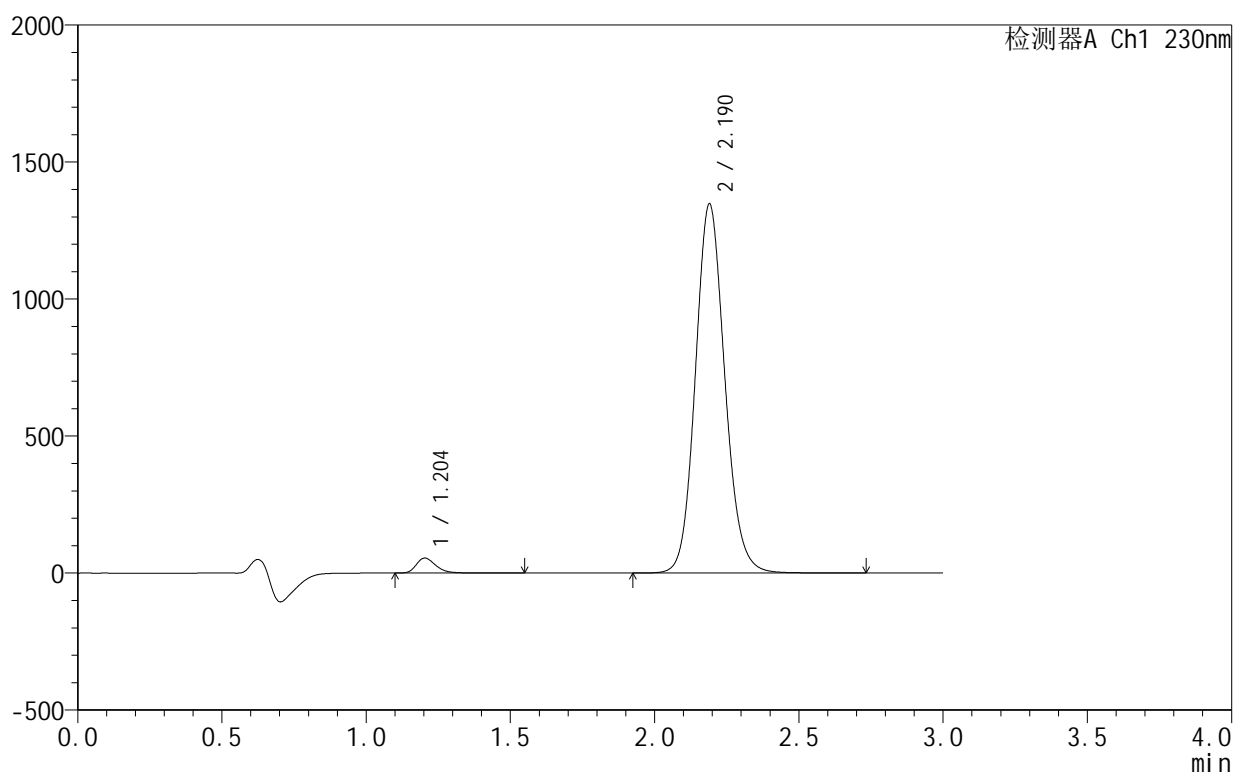
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	258292	2.595	55044	1577	1.289	--
2	2.190	9695828	97.405	1363404	2255	1.117	6.454
总计		9954120	100.000	1418448			

<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 - 0-7/26-313-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:21:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:51:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

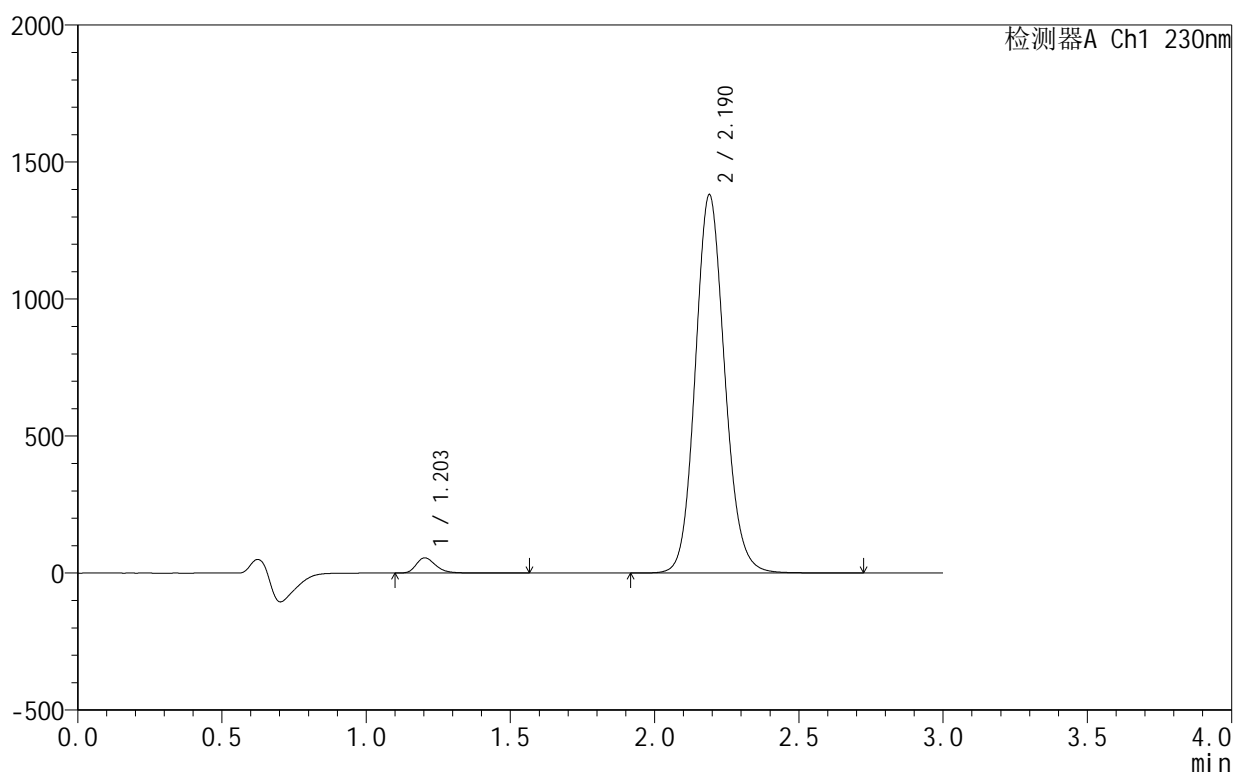
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	256628	2.610	54649	1575	1.288	--
2	2.190	9575007	97.390	1346576	2257	1.118	6.454
总计		9831635	100.000	1401225			

<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 - 0-7/26-314-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:25:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:51:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.203	260477	2.583	55366	1570	1.288	--
2	2.190	9823064	97.417	1380546	2253	1.118	6.447
总计		10083541	100.000	1435912			



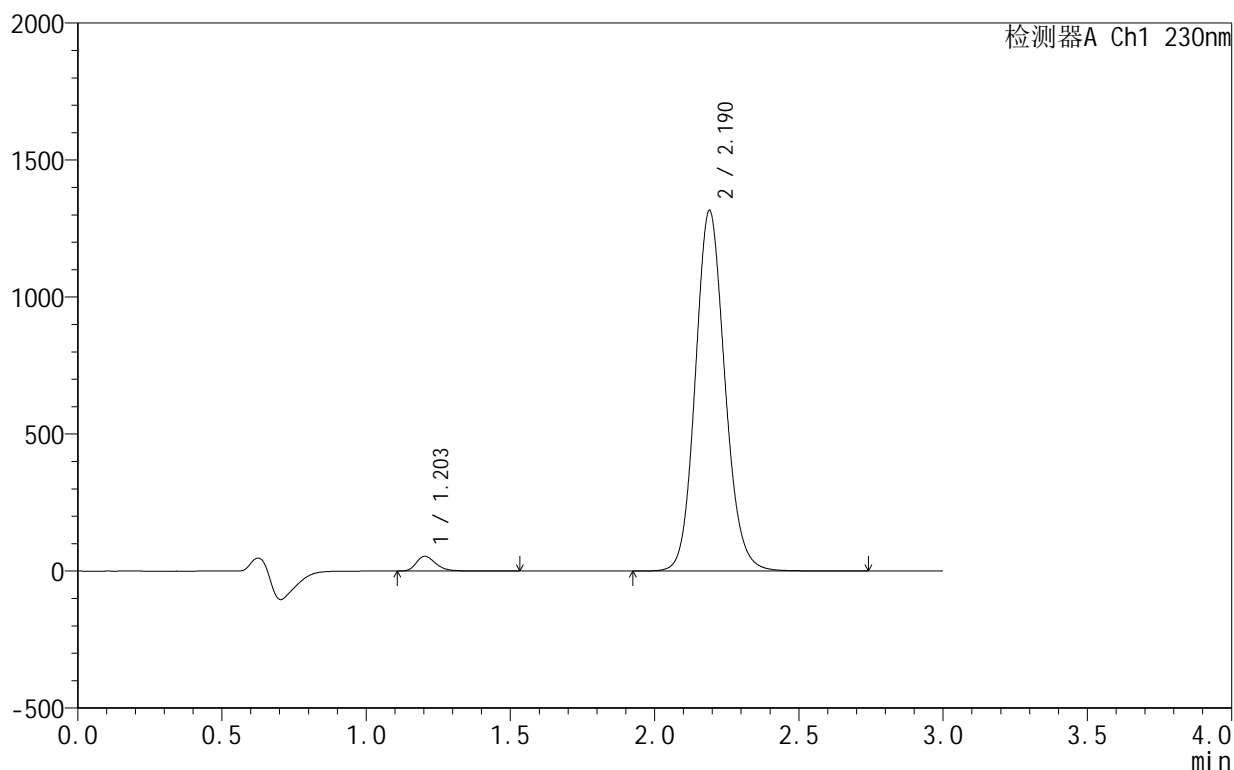
SMF-4130

<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 - 0-7/26-315-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:28:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:51:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.203	253941	2.634	53791	1561	1.293	--
2	2.190	9388444	97.366	1315843	2239	1.119	6.428
总计		9642385	100.000	1369635			

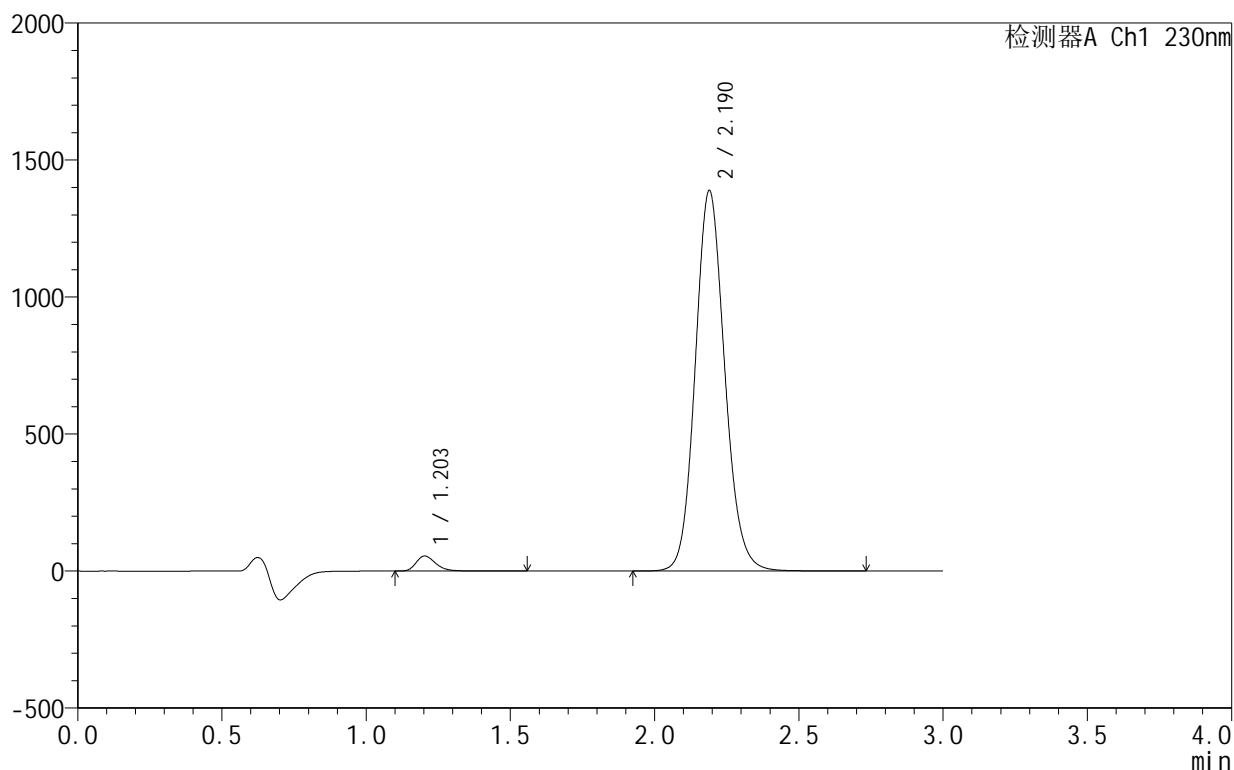
图108 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-7/26-316-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:32:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:51:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.203	258523	2.547	54862	1568	1.291	--
2	2.190	9891439	97.453	1388611	2247	1.119	6.442
总计		10149962	100.000	1443473			



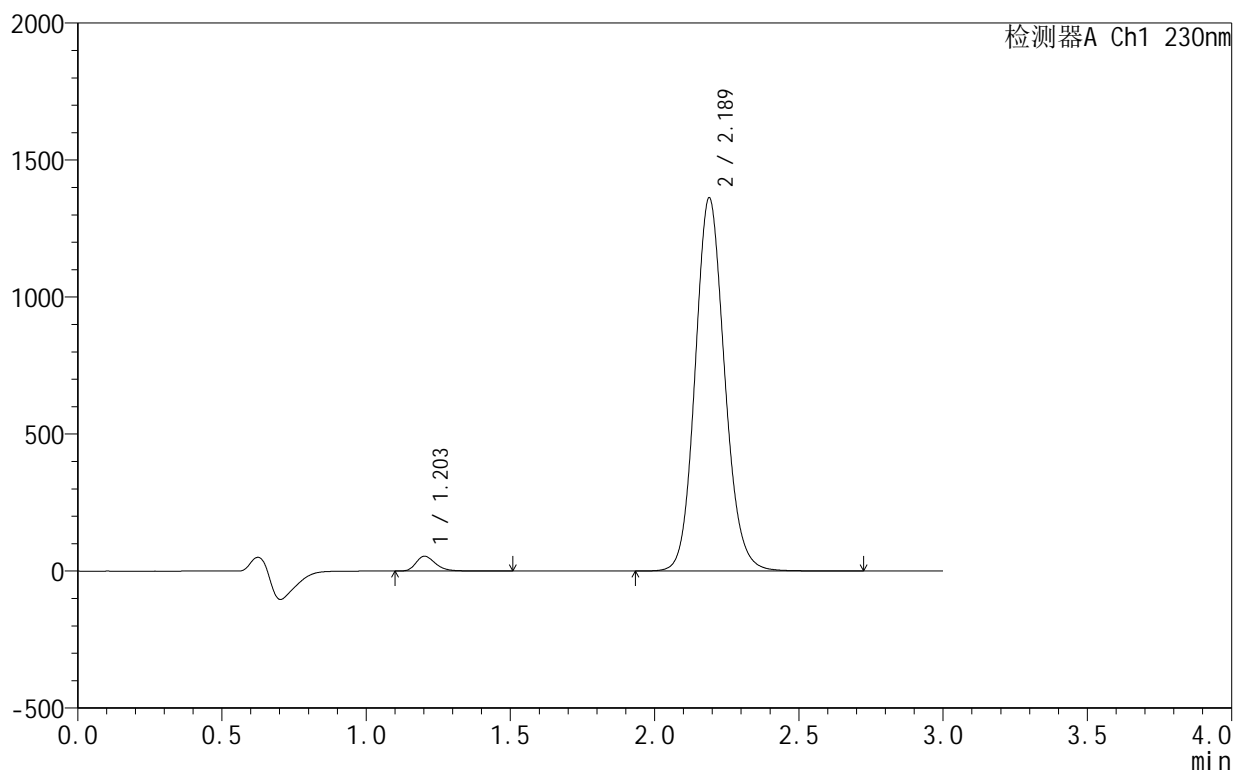
SMF-4130

<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 - 0-7/26-317-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:35:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:51:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

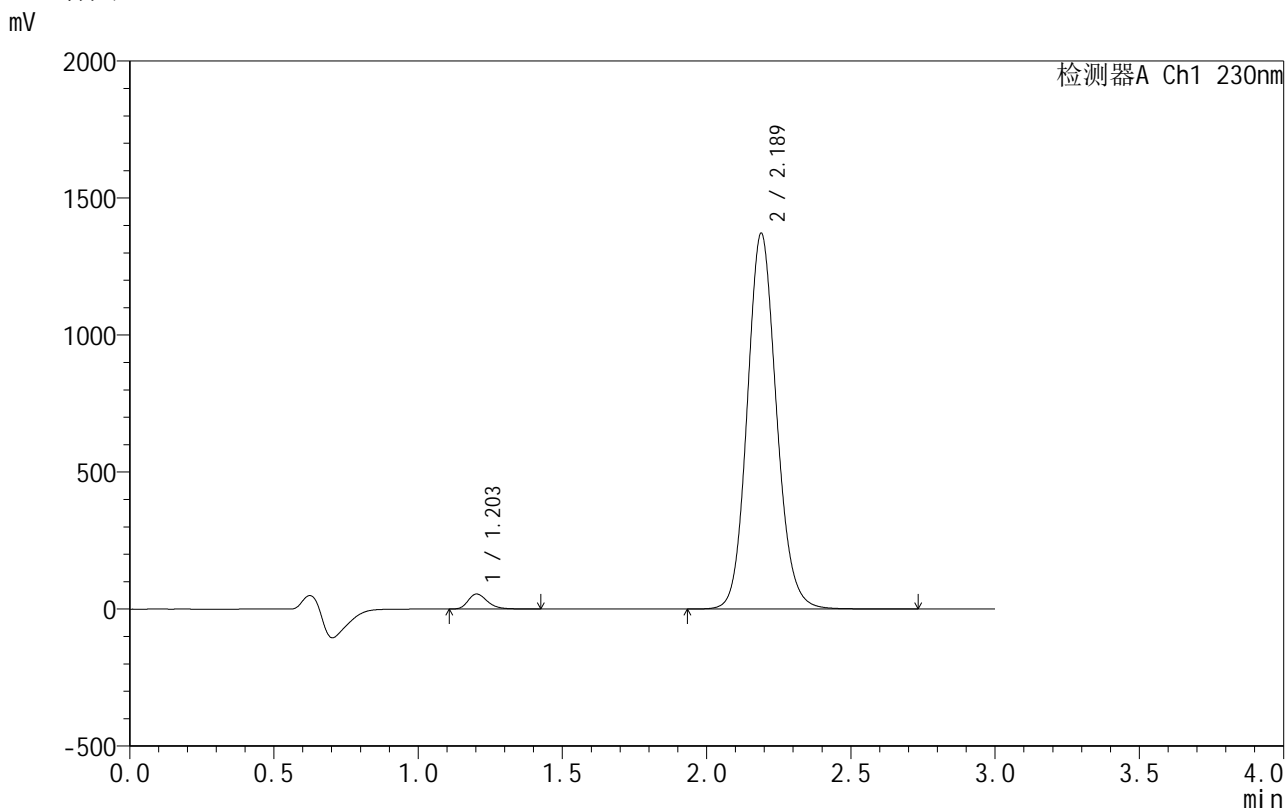
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	253588	2.550	53813	1567	1.293	--
2	2.189	9690369	97.450	1362408	2250	1.120	6.446
总计		9943957	100.000	1416221			

图110 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-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 - 0-7/26-318-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:38:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:51:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

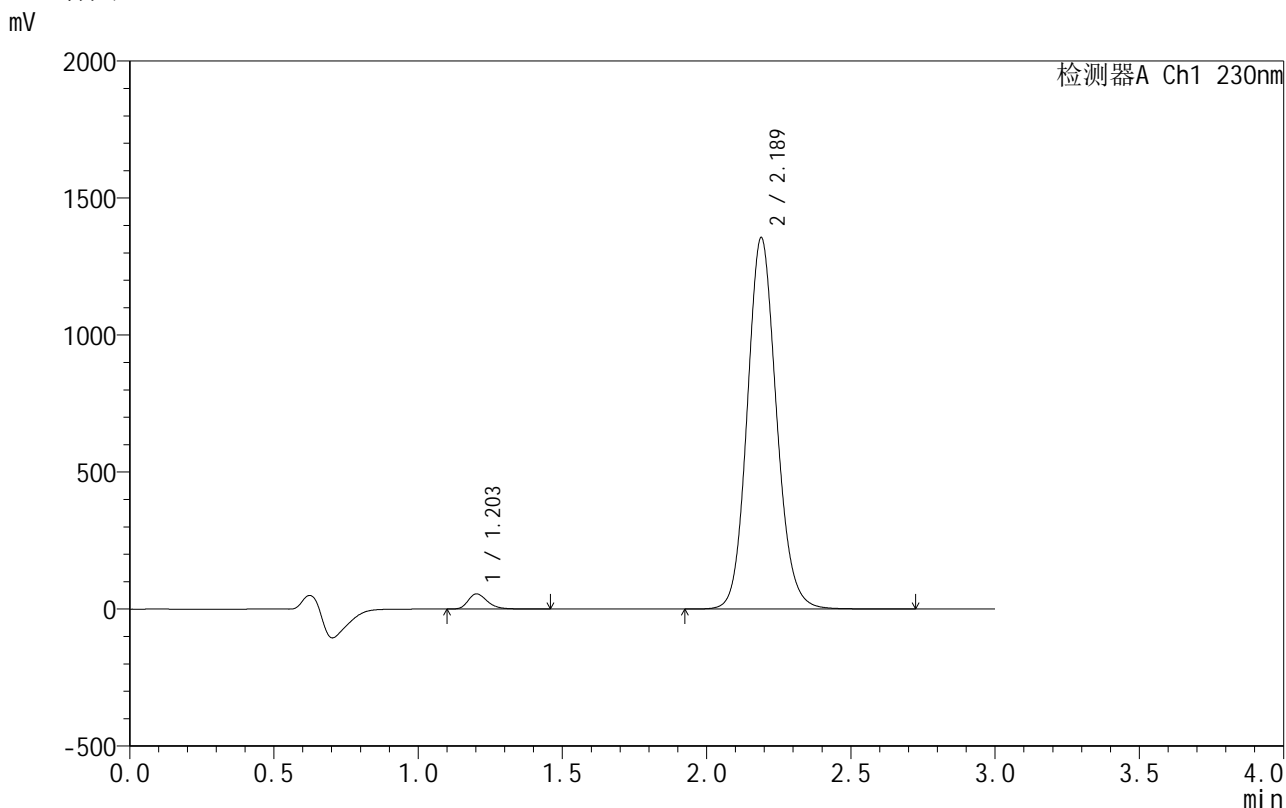
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	254724	2.563	54706	1596	1.284	--
2	2.189	9682297	97.437	1371710	2290	1.117	6.502
总计		9937021	100.000	1426416			

图111 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-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 - 0-7/26-319-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:42:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:51:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.203	256585	2.612	55148	1607	1.283	--
2	2.189	9565604	97.388	1355821	2291	1.117	6.512
总计		9822189	100.000	1410969			

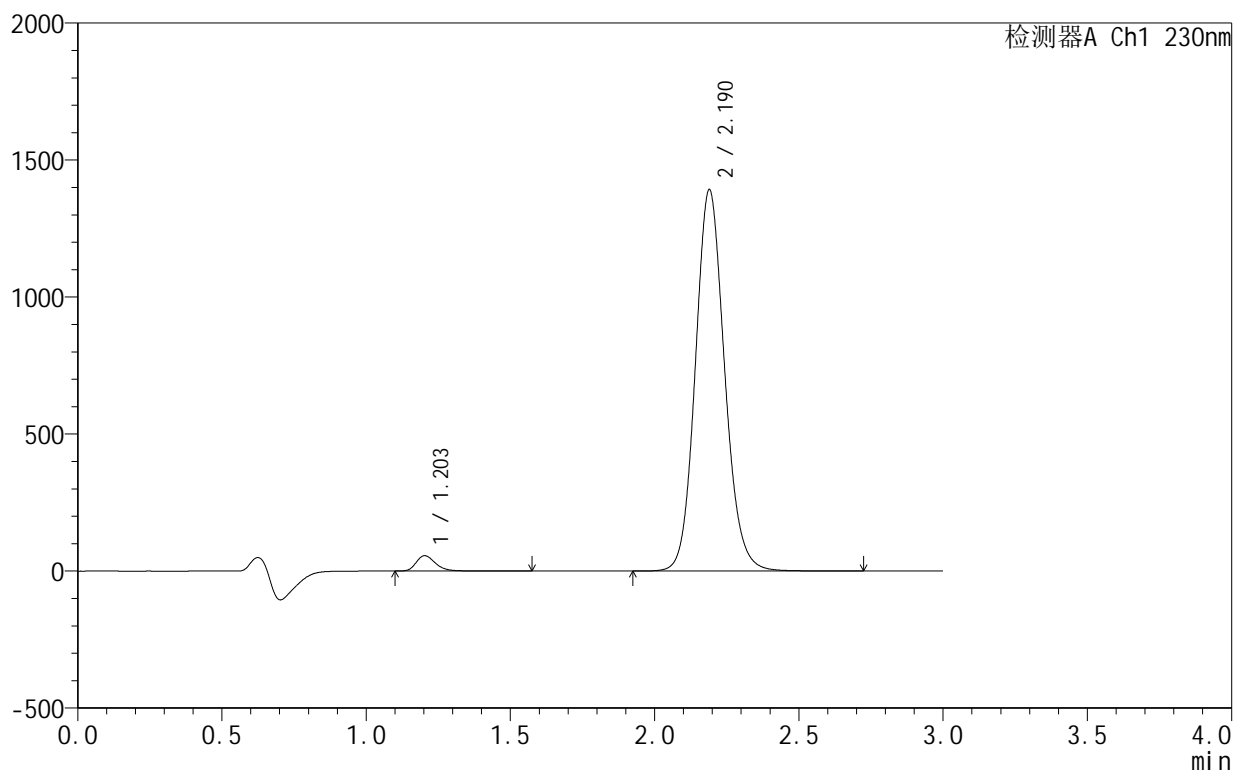
图112 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-320-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:45:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:51:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.203	260436	2.582	55924	1609	1.288	--
2	2.190	9826054	97.418	1391745	2289	1.117	6.513
总计		10086490	100.000	1447669			

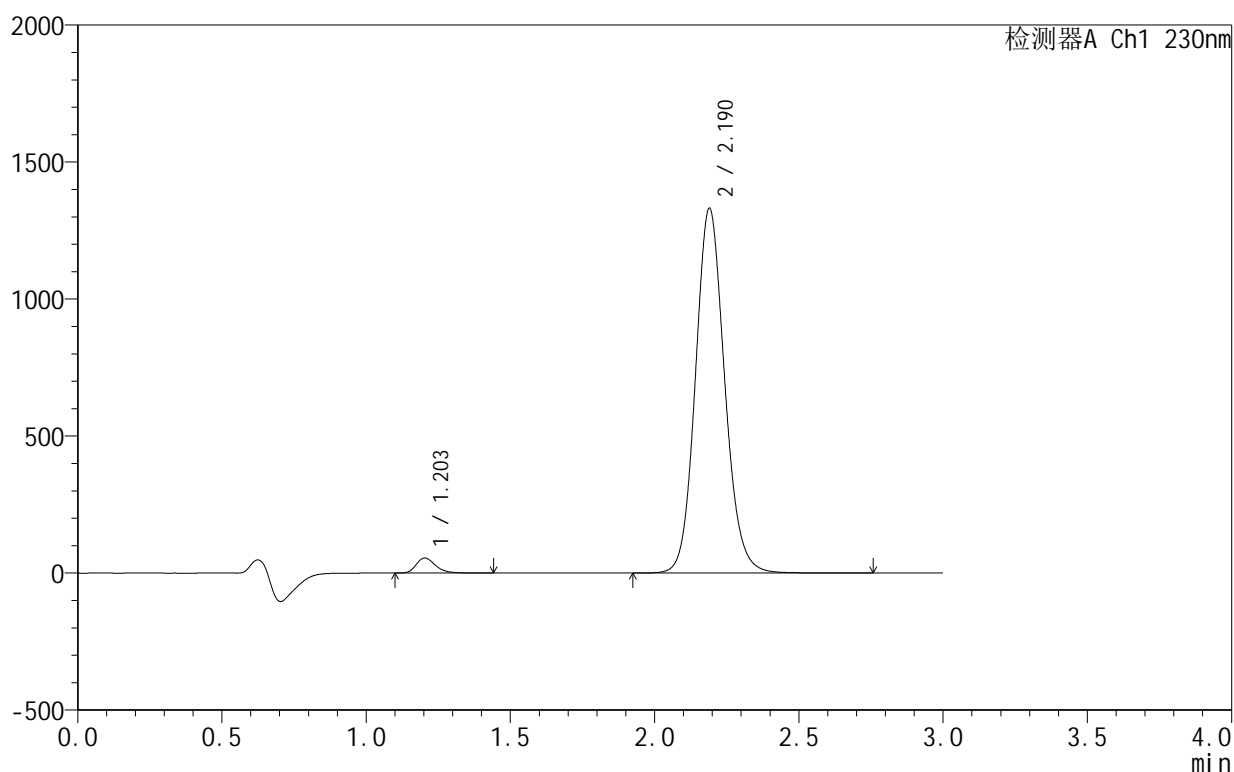
图113 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-321-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:49:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:51:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.203	255298	2.648	54869	1609	1.285	--
2	2.190	9385536	97.352	1331030	2295	1.117	6.519
总计		9640834	100.000	1385900			

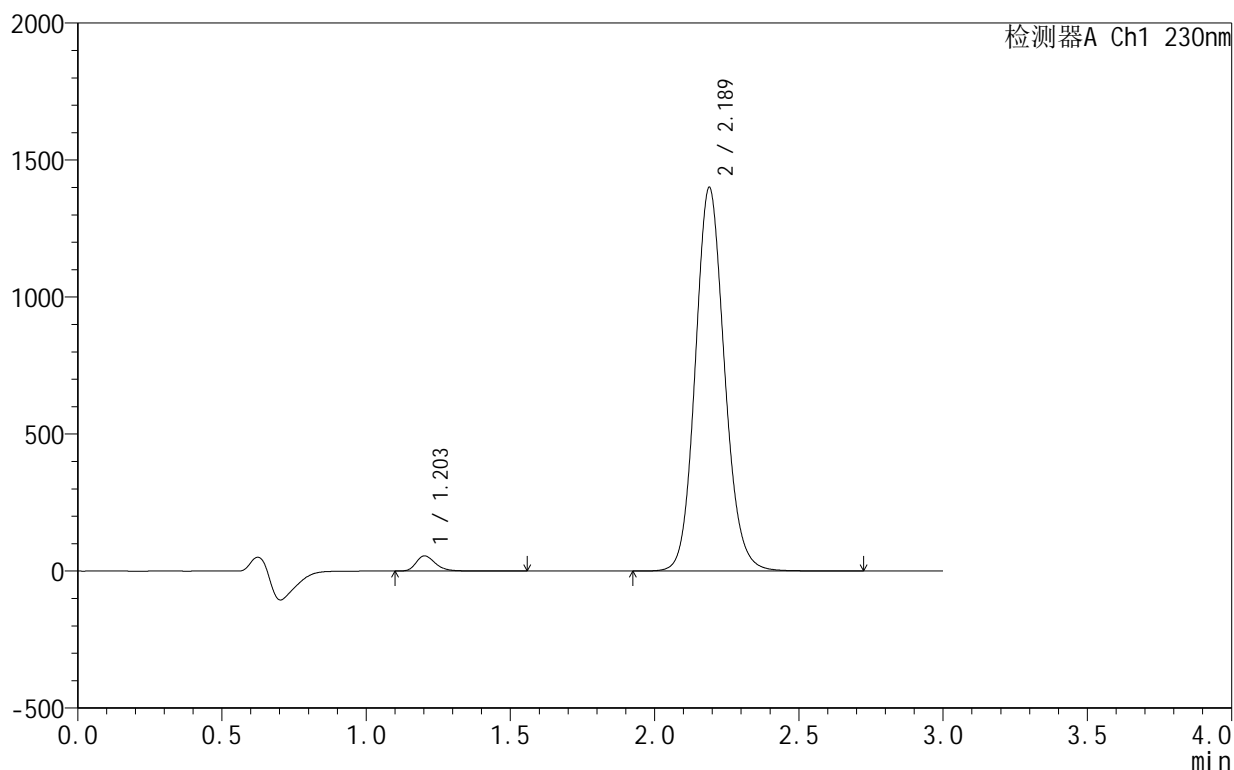
图114 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-322-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:52:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:51:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

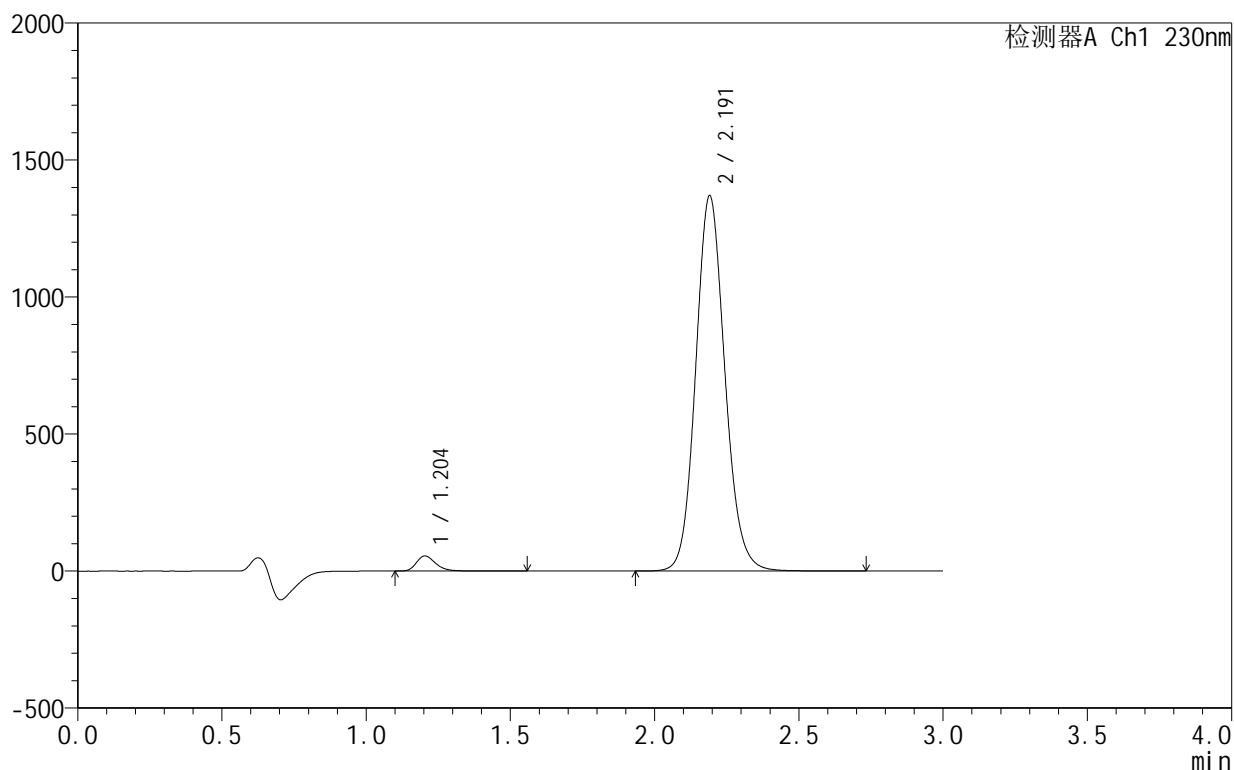
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	257474	2.540	55298	1610	1.286	--
2	2.189	9877418	97.460	1400208	2294	1.116	6.519
总计		10134891	100.000	1455506			

<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 - 0-7/26-323-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:55:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:51:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.204	254769	2.571	54919	1615	1.285	--
2	2.191	9655838	97.429	1368491	2301	1.115	6.525
总计		9910607	100.000	1423410			

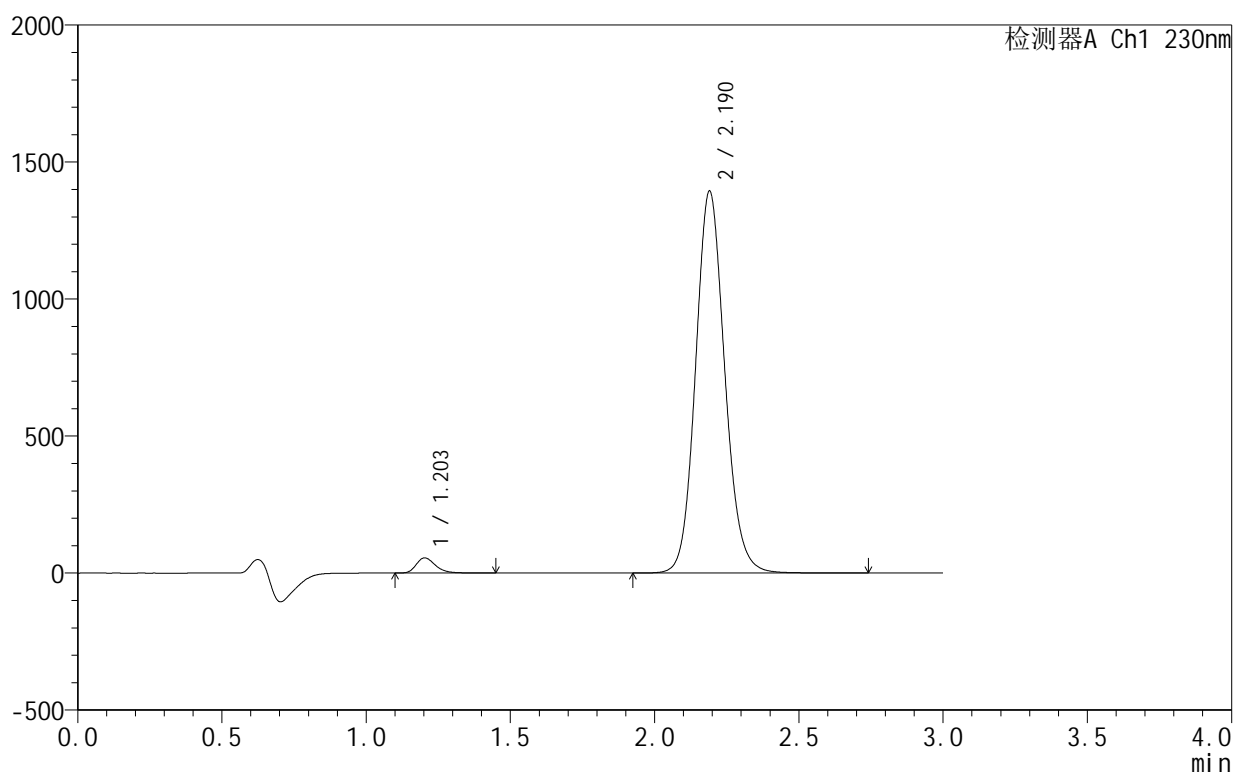
图116 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-324-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/28 17:59:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:51:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.203	255612	2.537	55179	1618	1.283	--
2	2.190	9821602	97.463	1393120	2301	1.115	6.532
总计		10077214	100.000	1448298			

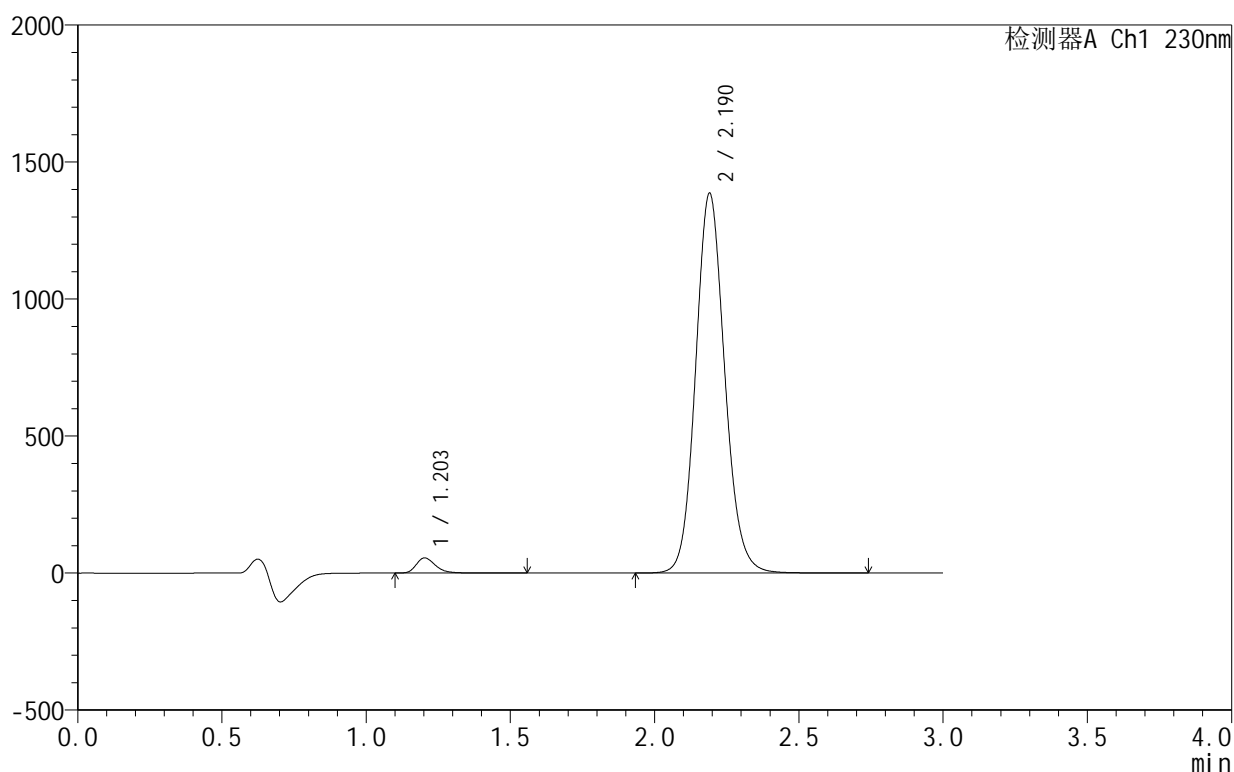
图117 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-325-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 18:02:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:51:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

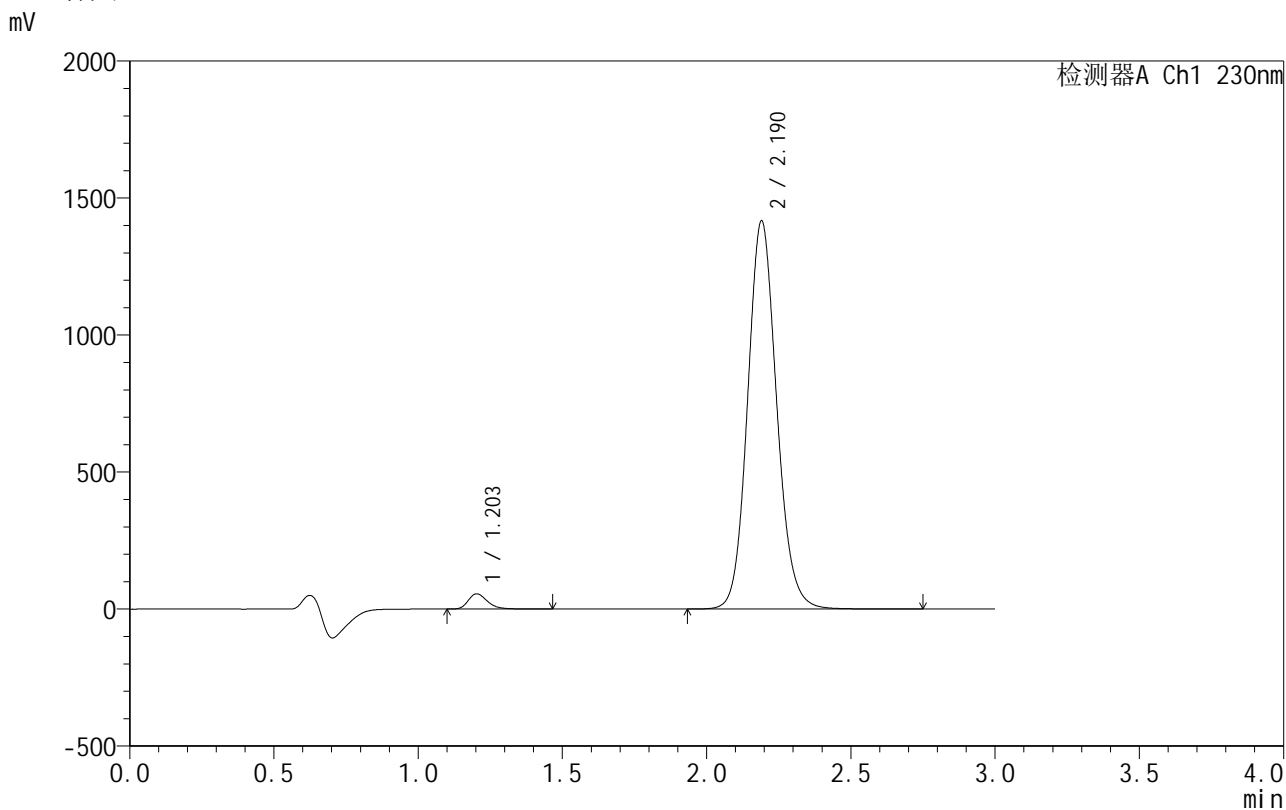
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	255727	2.558	55166	1628	1.285	--
2	2.190	9742284	97.442	1384993	2312	1.114	6.550
总计		9998011	100.000	1440160			

图118 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 0-7/26-326-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 18:06:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:51:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.203	256294	2.511	55519	1634	1.282	--
2	2.190	9949013	97.489	1415778	2318	1.114	6.560
总计		10205308	100.000	1471297			

图119 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



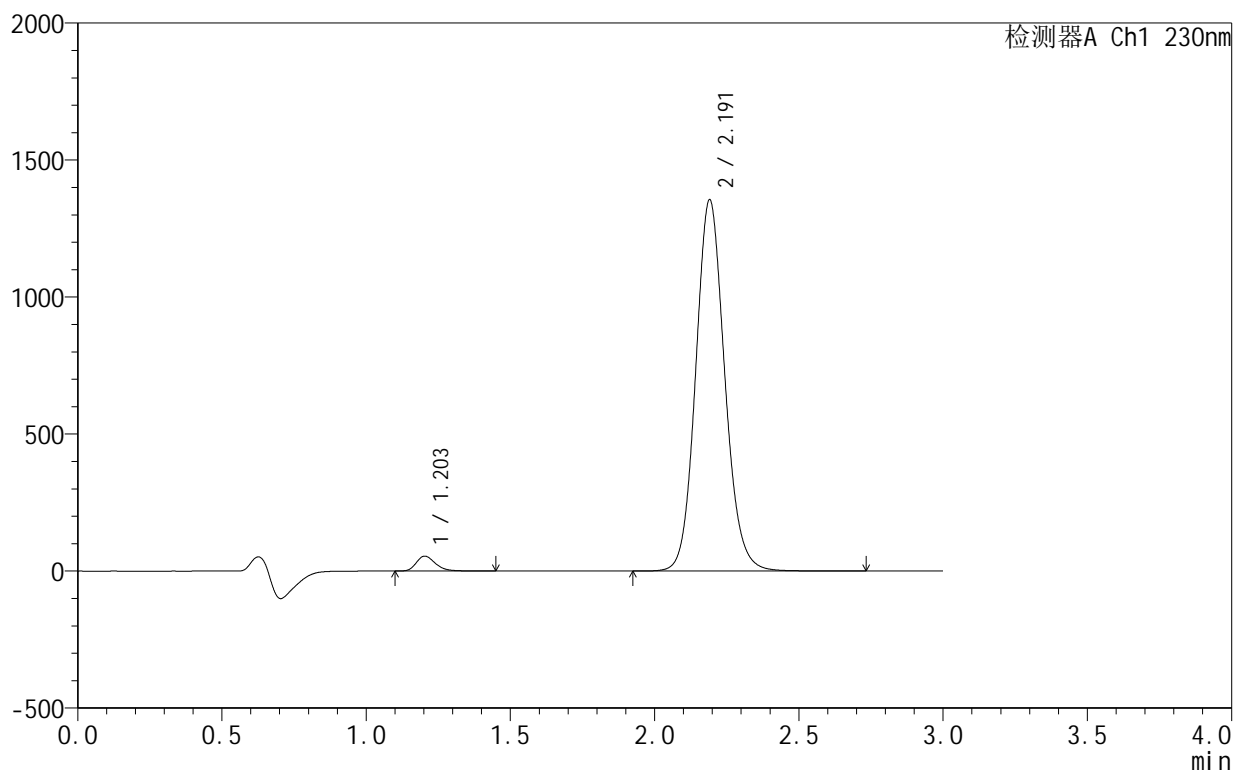
SMF-4130

<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 - 0-7/26-327-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 18:09:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:51:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.203	250106	2.566	54297	1638	1.276	--
2	2.191	9495737	97.434	1353884	2329	1.112	6.572
总计		9745843	100.000	1408182			

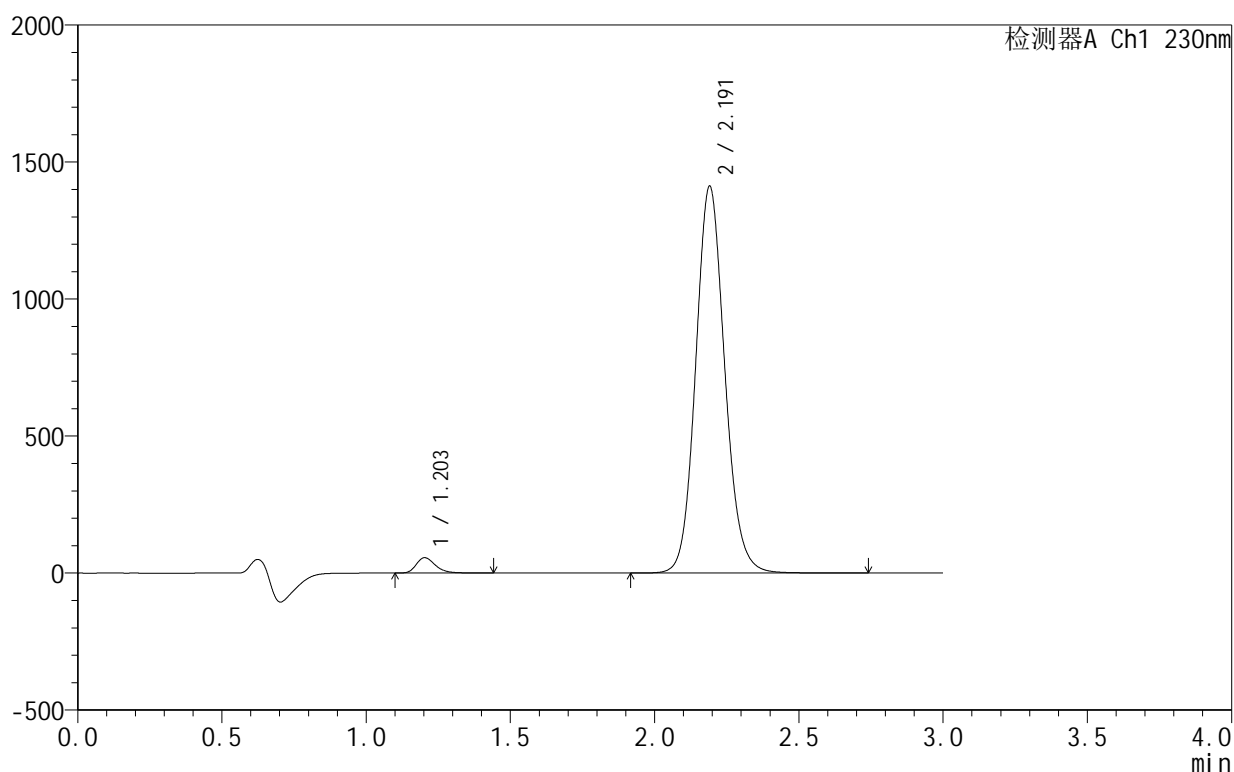
图120 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-328-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 18:12:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:51:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

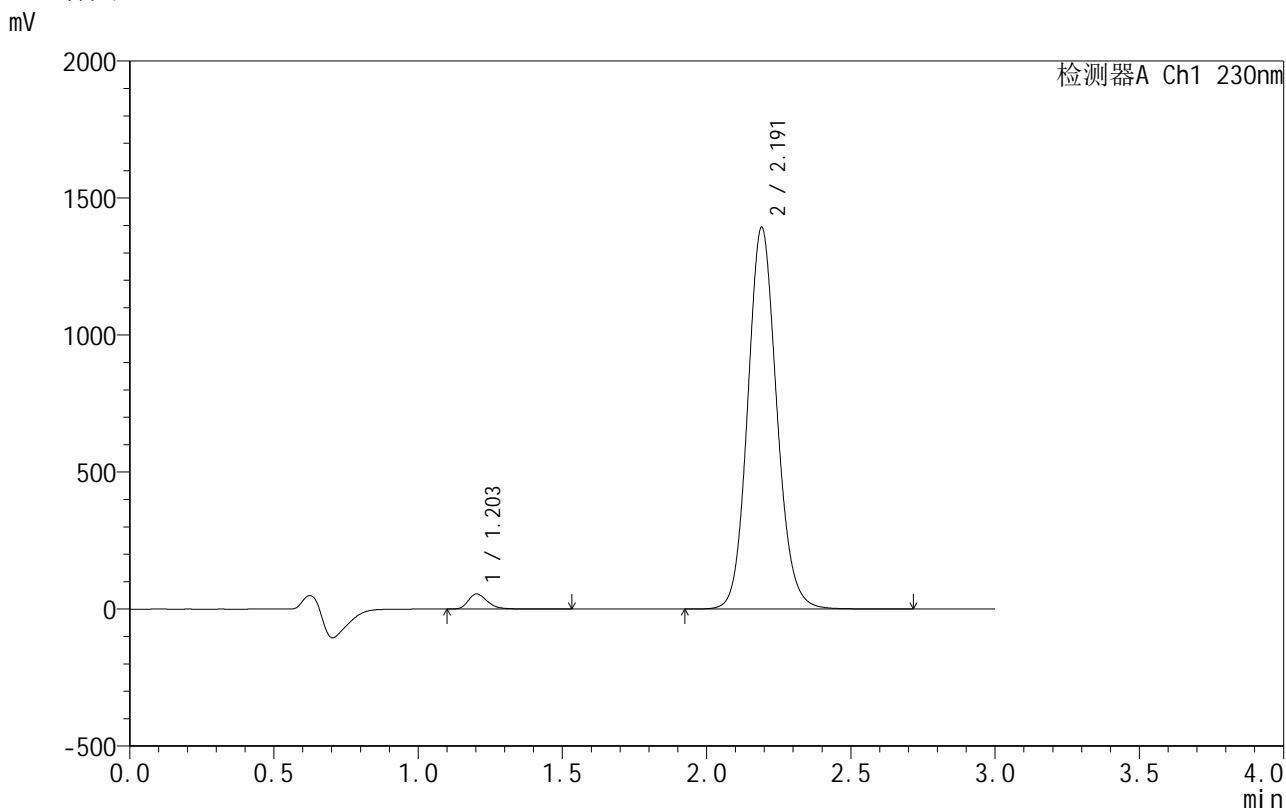
检测器A Ch1 230nm

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	1.203	258140	2.540	55860	1630	1.280	--
2	2.191	9906026	97.460	1410452	2322	1.112	6.562
总计		10164167	100.000	1466312			

<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 - 0-7/26-329-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 18:16:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/03/31 08:51:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.203	254107	2.533	55100	1641	1.281	--
2	2.191	9776445	97.467	1391874	2321	1.113	6.569
总计		10030552	100.000	1446974			

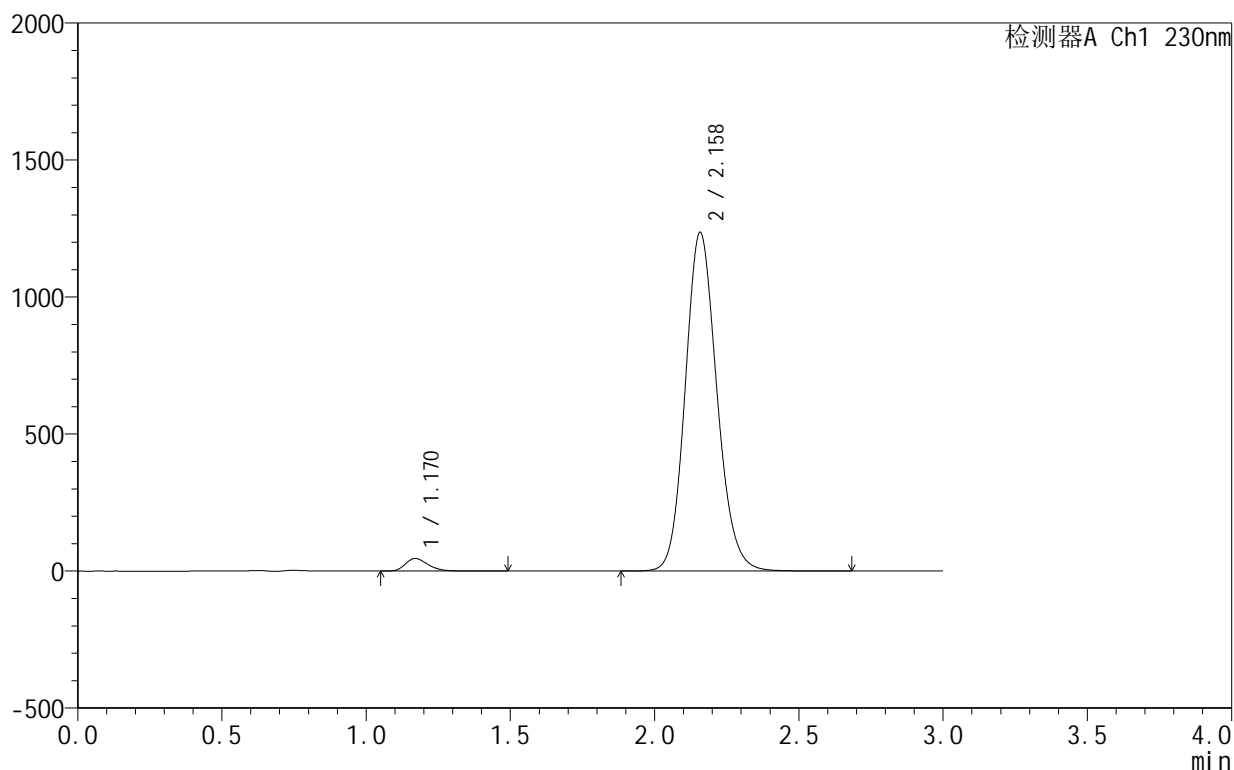
图122 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-7/26-330-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 18:19:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:51:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.170	249405	2.572	45782	1087	1.276	--
2	2.158	9446010	97.428	1234417	1881	1.136	5.791
总计		9695415	100.000	1280199			

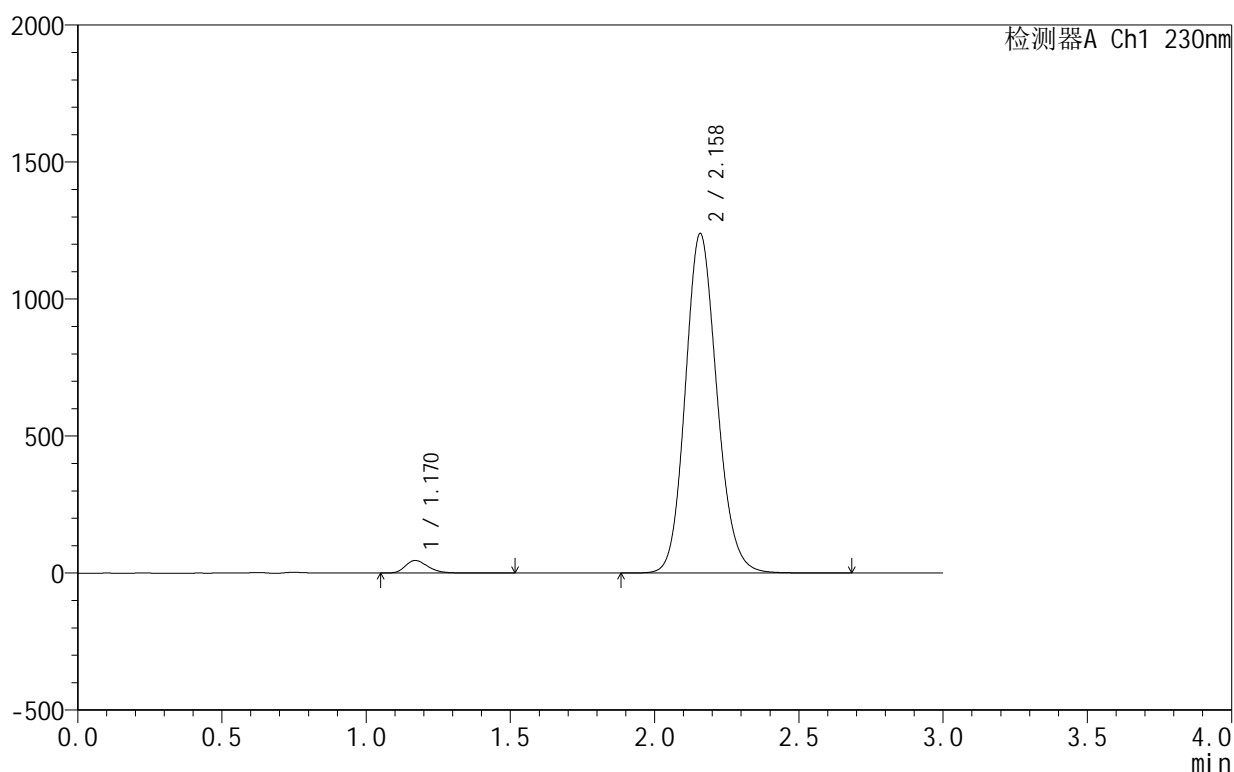
图123 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 0-7/26-331-2 - zzp-25031806p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250328-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/03/28 18:23:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/03/31 08:51:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.170	249660	2.570	45900	1091	1.274	--
2	2.158	9466153	97.430	1237183	1885	1.136	5.799
总计		9715813	100.000	1283083			

图124 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25031806批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2