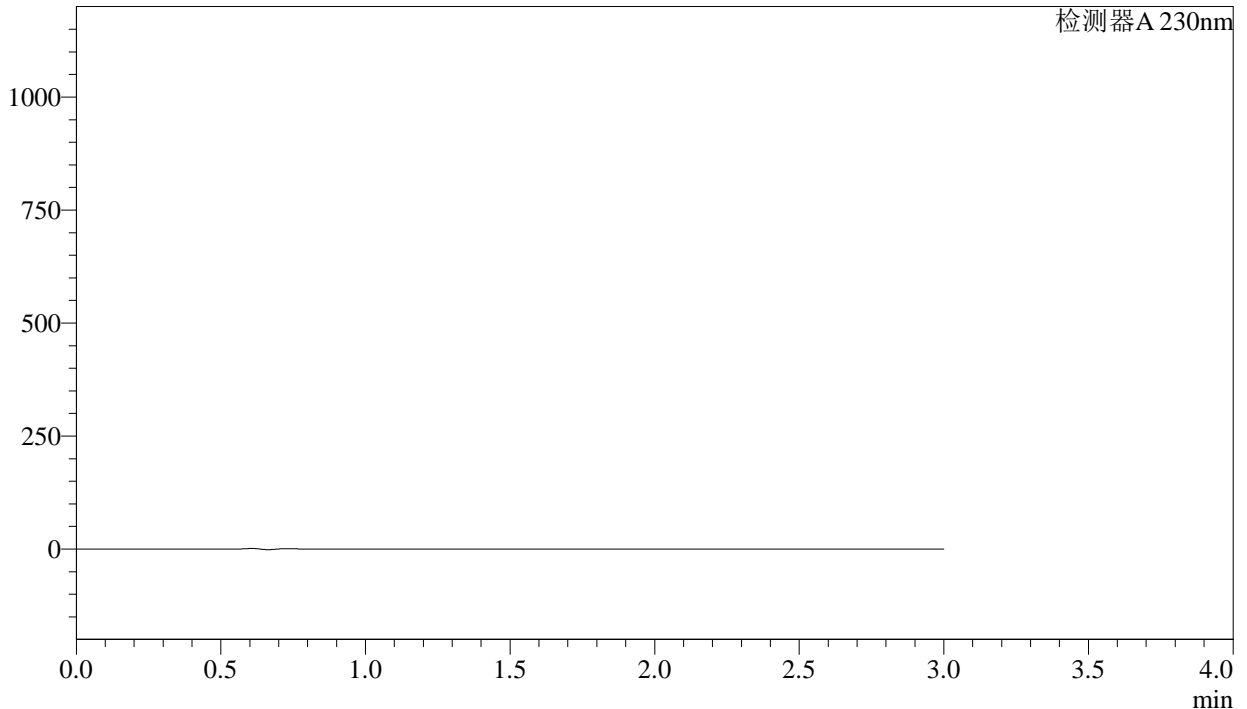


<样品信息>

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-4029 - 0-203/29-2149-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 11:58:51	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:13:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

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

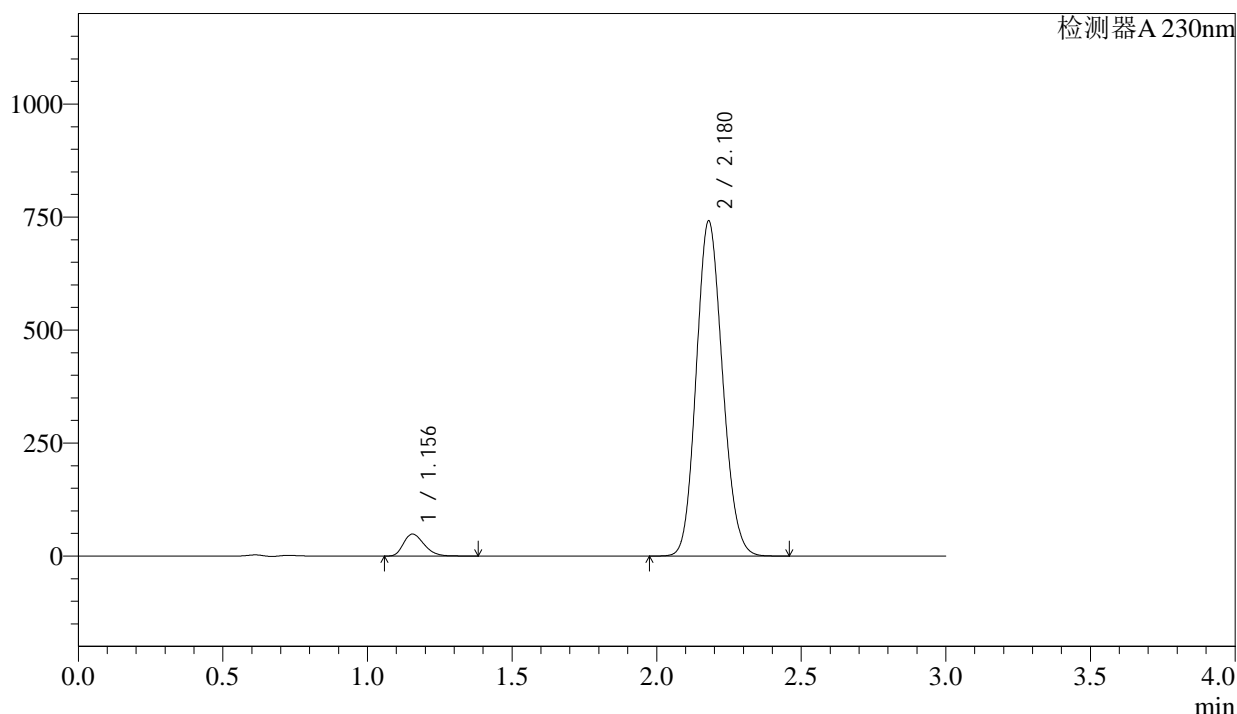
图1 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2150-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 12:02:15 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:14:02 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	240631	4.891	48651	1259	1.273	--
2	2.180	4679051	95.109	741475	2741	1.127	6.900
总计		4919682	100.000	790126			

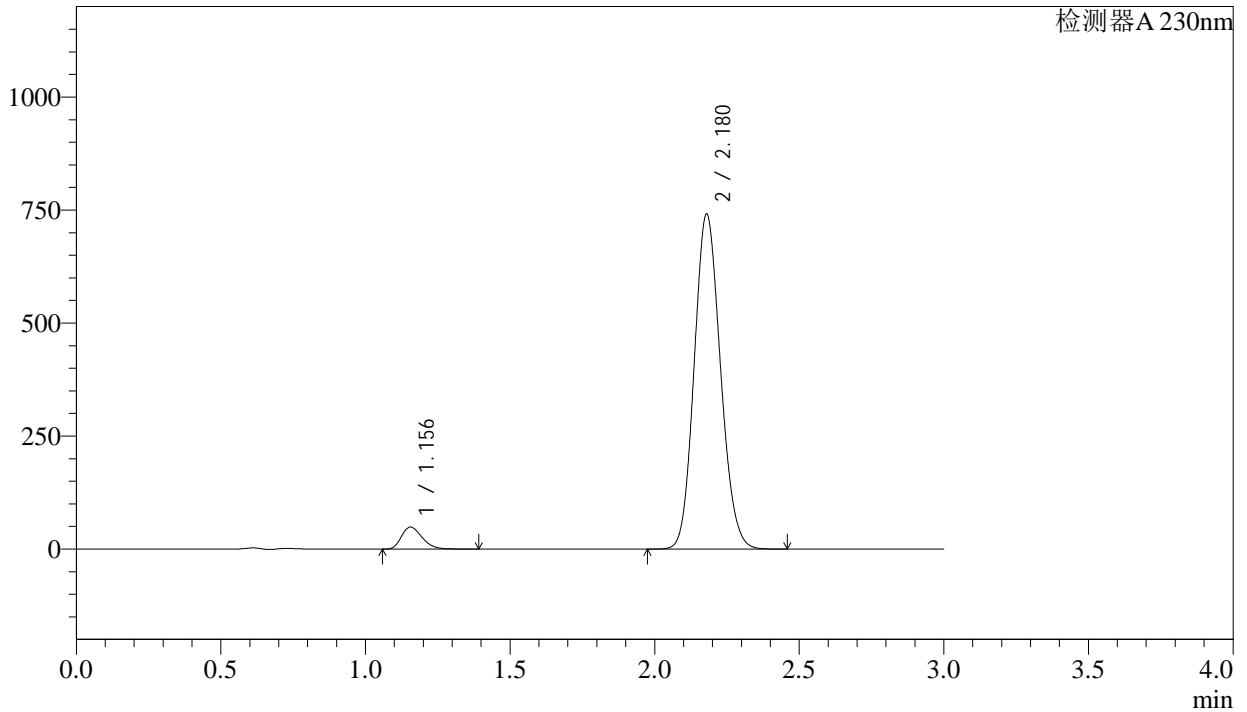
图2 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2151-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 12:05:39	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:14:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	241022	4.895	48703	1259	1.273	--
2	2.180	4682631	95.105	741272	2734	1.127	6.896
总计		4923653	100.000	789975			

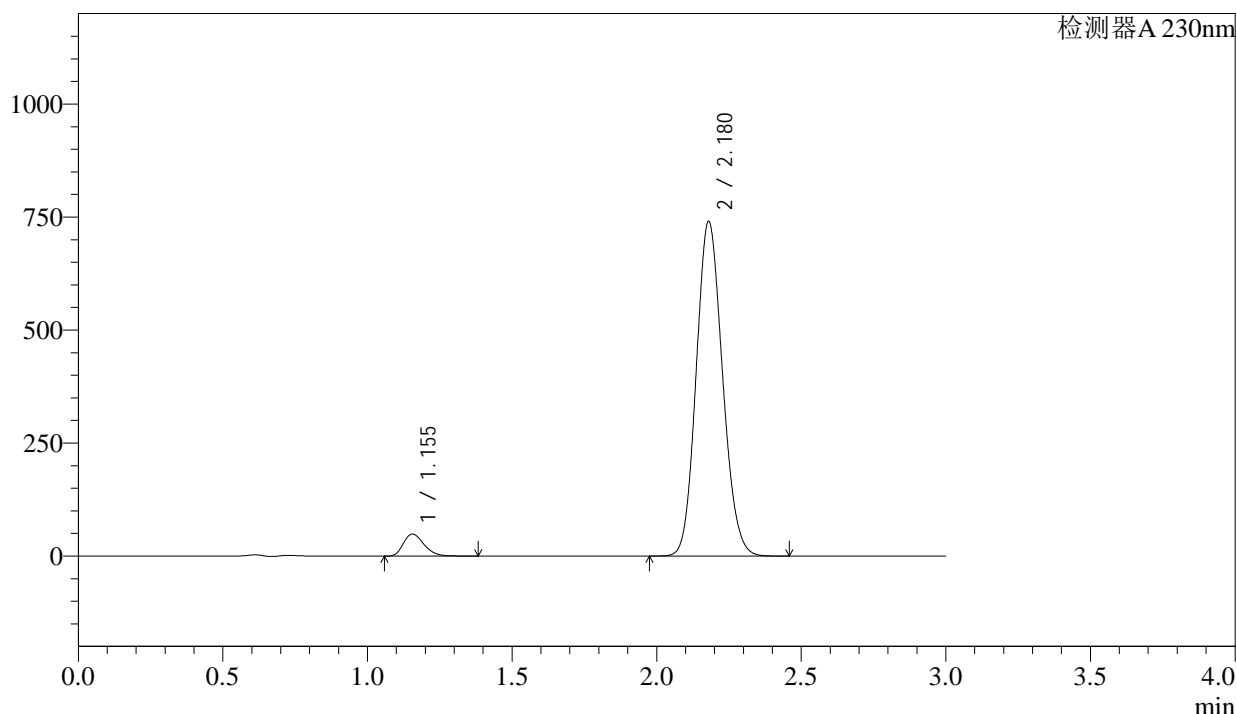
图3 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2152-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 12:09:02 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:14:08 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.155	240678	4.891	48661	1258	1.272	--
2	2.180	4680634	95.109	740507	2731	1.126	6.894
总计		4921313	100.000	789168			

图4 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

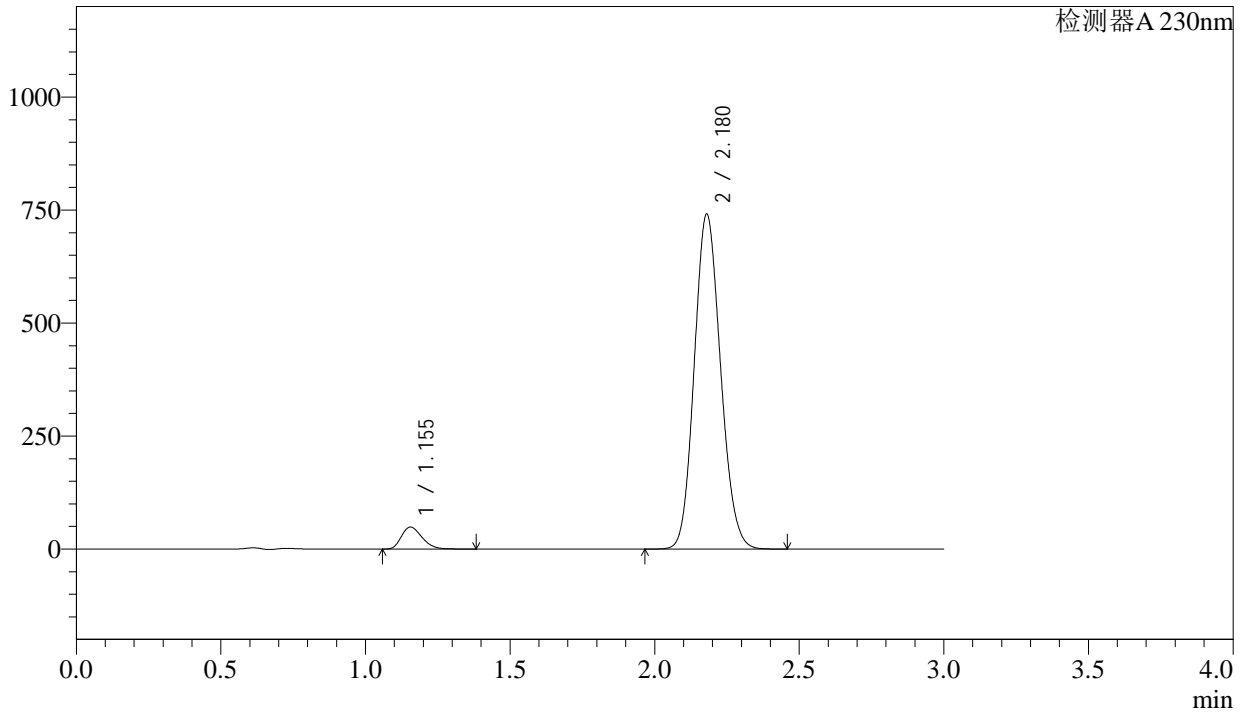
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2153-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 12:12:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:14:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.155	240846	4.891	48714	1259	1.271	--
2	2.180	4682961	95.109	741085	2733	1.125	6.898
总计		4923807	100.000	789799			

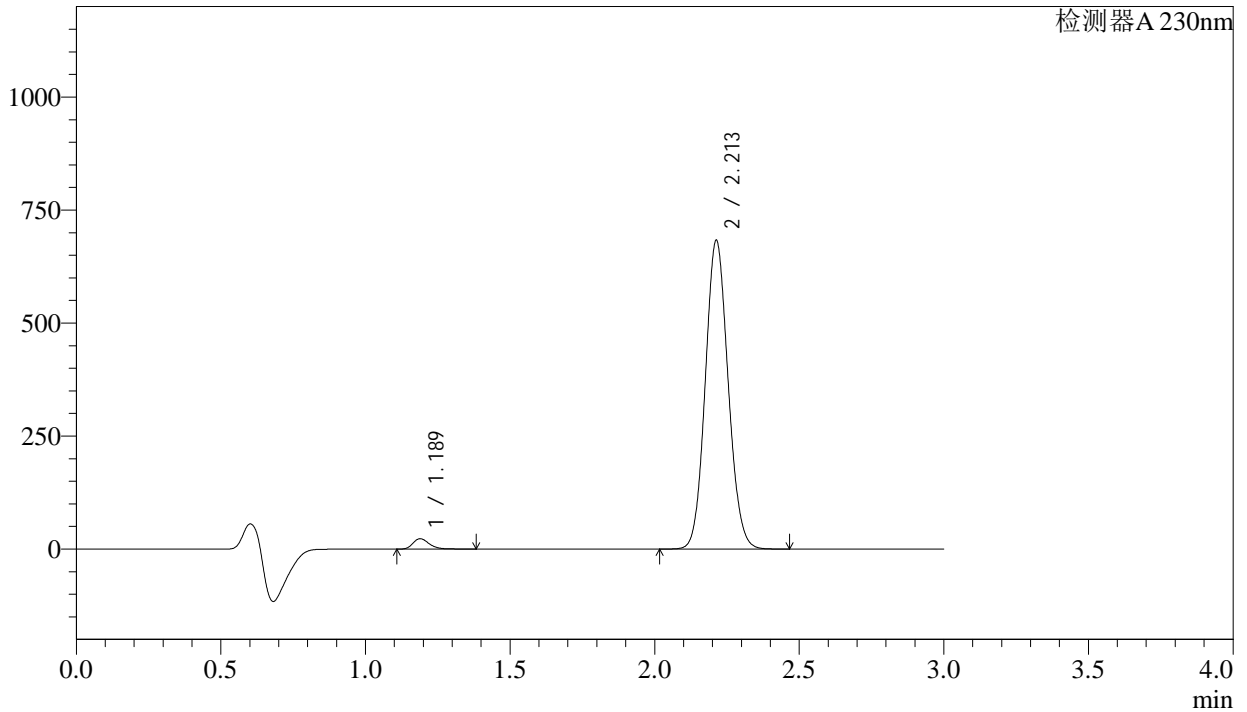
图5 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<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-4029 - 0-203/29-2155-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 12:19:13	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:14:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	90016	2.338	22892	2151	1.262	--
2	2.213	3759753	97.662	682972	3723	1.096	8.271
总计		3849769	100.000	705864			

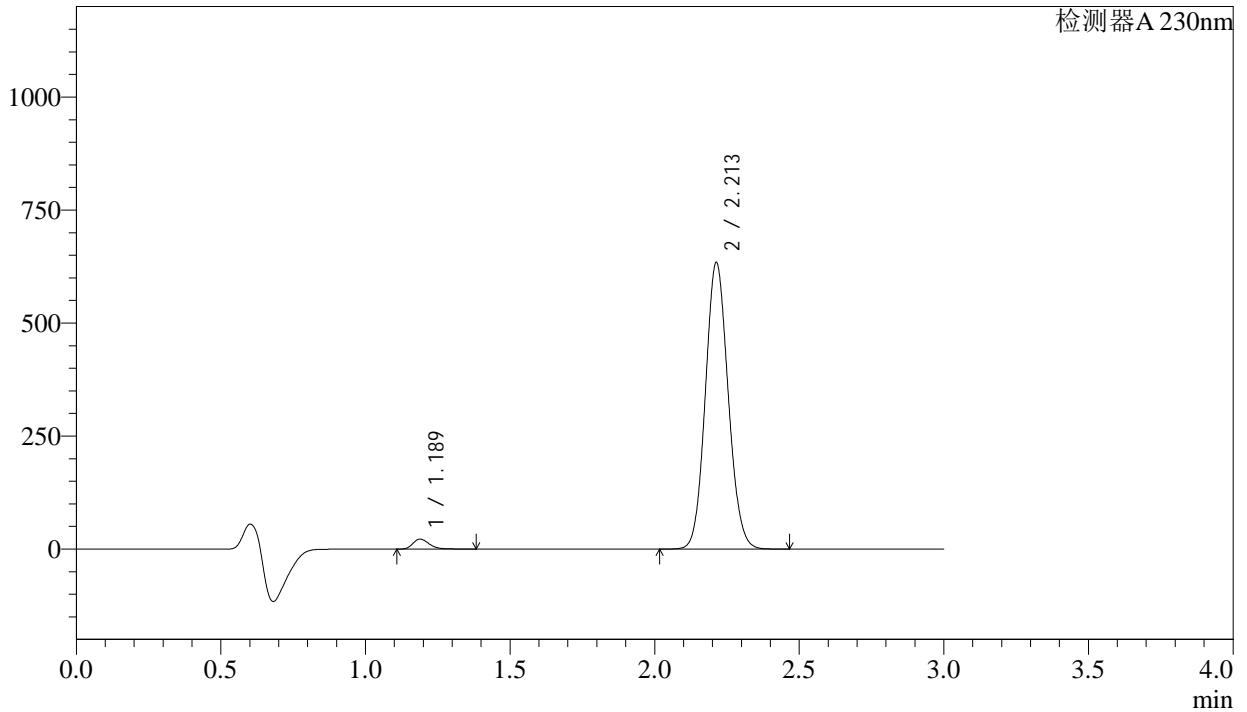
图7 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2156-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 12:22:36	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:14:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	86538	2.421	22017	2150	1.263	--
2	2.213	3487392	97.579	634082	3727	1.097	8.275
总计		3573931	100.000	656099			

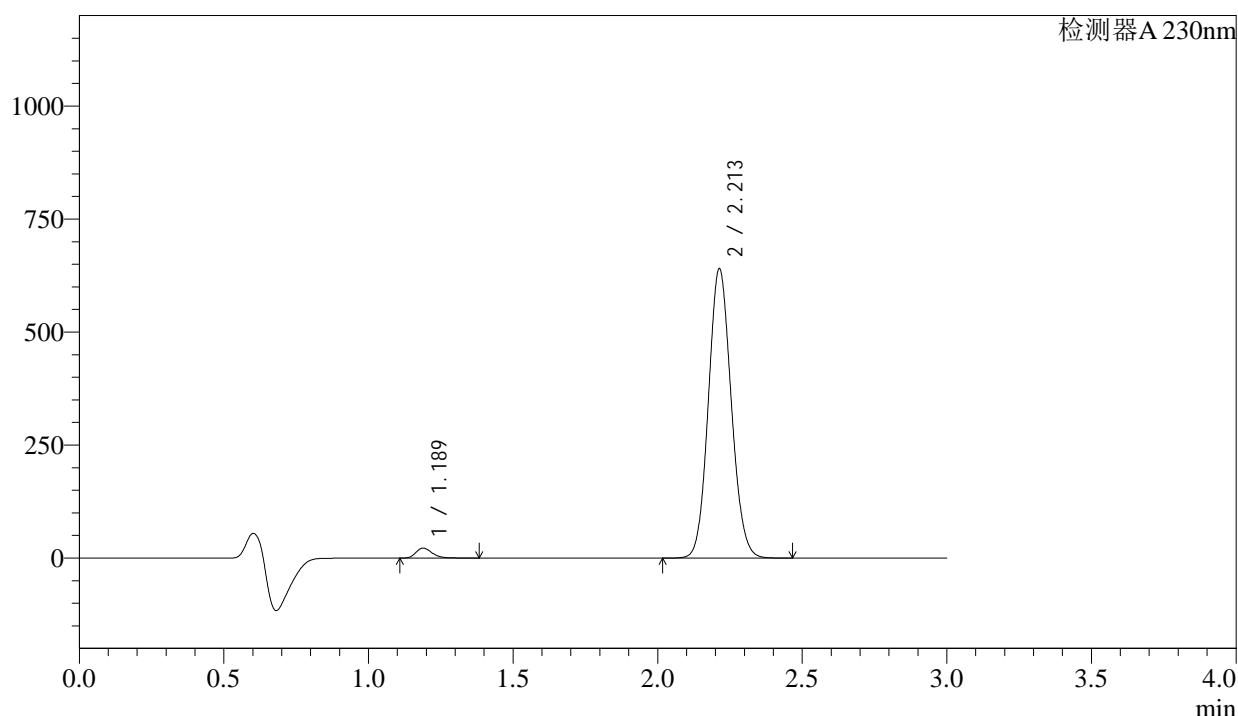
图8 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 40°C 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2157-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
样品瓶号 : 1-19
进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/09/24 12:25:58 实验者: wangdan
处理时间(V2) : 2024/09/25 14:14:24 处理者: wangdan
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	86708	2.400	22050	2154	1.262	--
2	2.213	3525886	97.600	640361	3719	1.096	8.274
总计		3612594	100.000	662411			

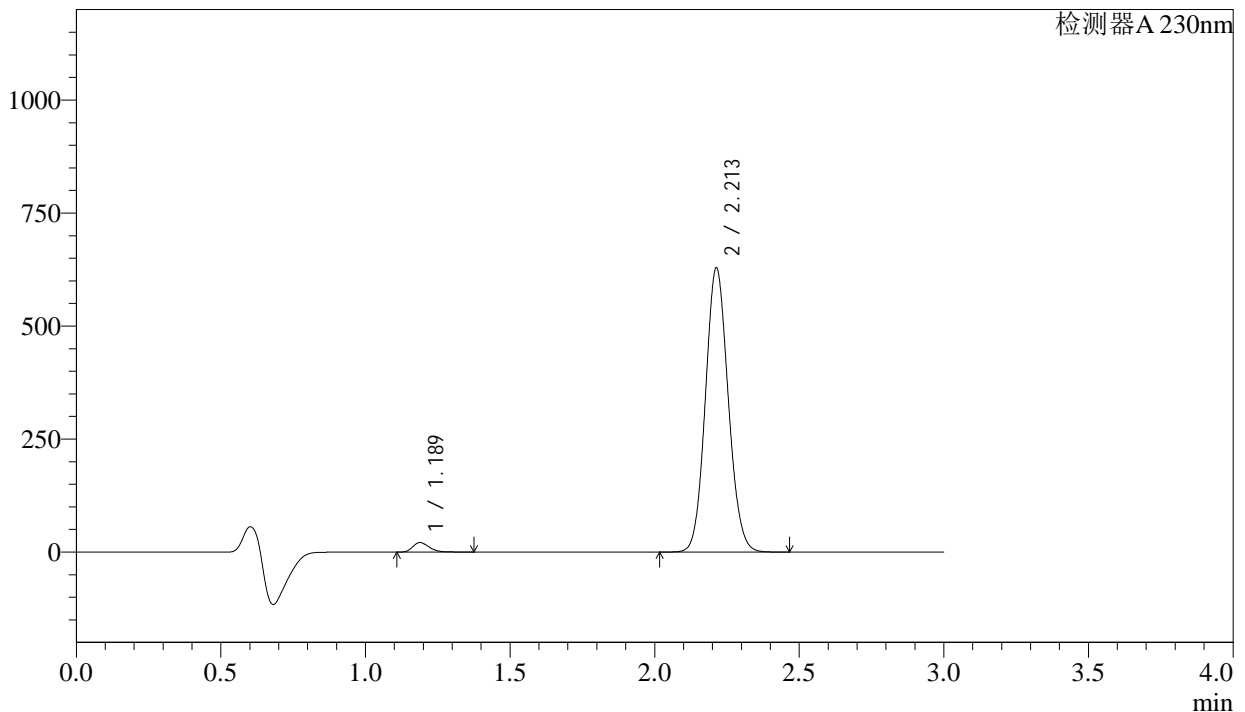
图9 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2158-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 12:29:21 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:14:27 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	82753	2.336	21072	2153	1.260	--
2	2.213	3459218	97.664	628656	3724	1.096	8.278
总计		3541971	100.000	649728			

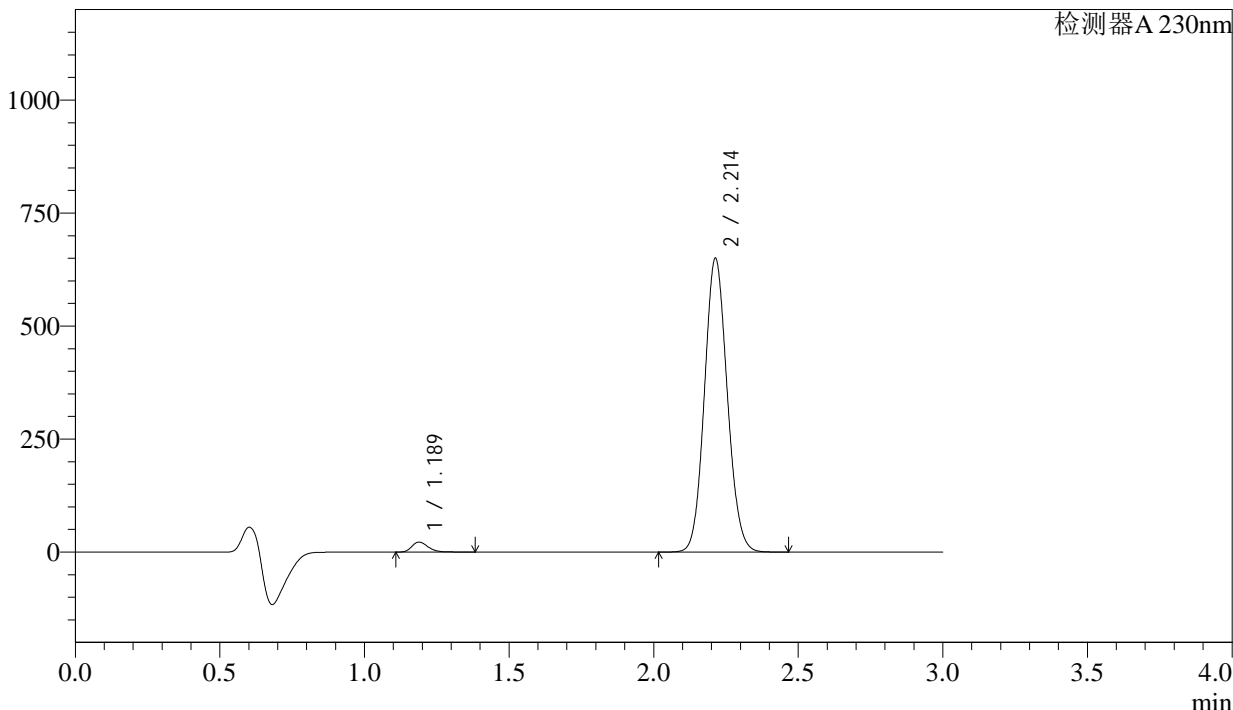
图10 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2159-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 12:32:44	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:14:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	87134	2.379	22161	2153	1.262	--
2	2.214	3575661	97.621	650019	3726	1.096	8.281
总计		3662795	100.000	672181			

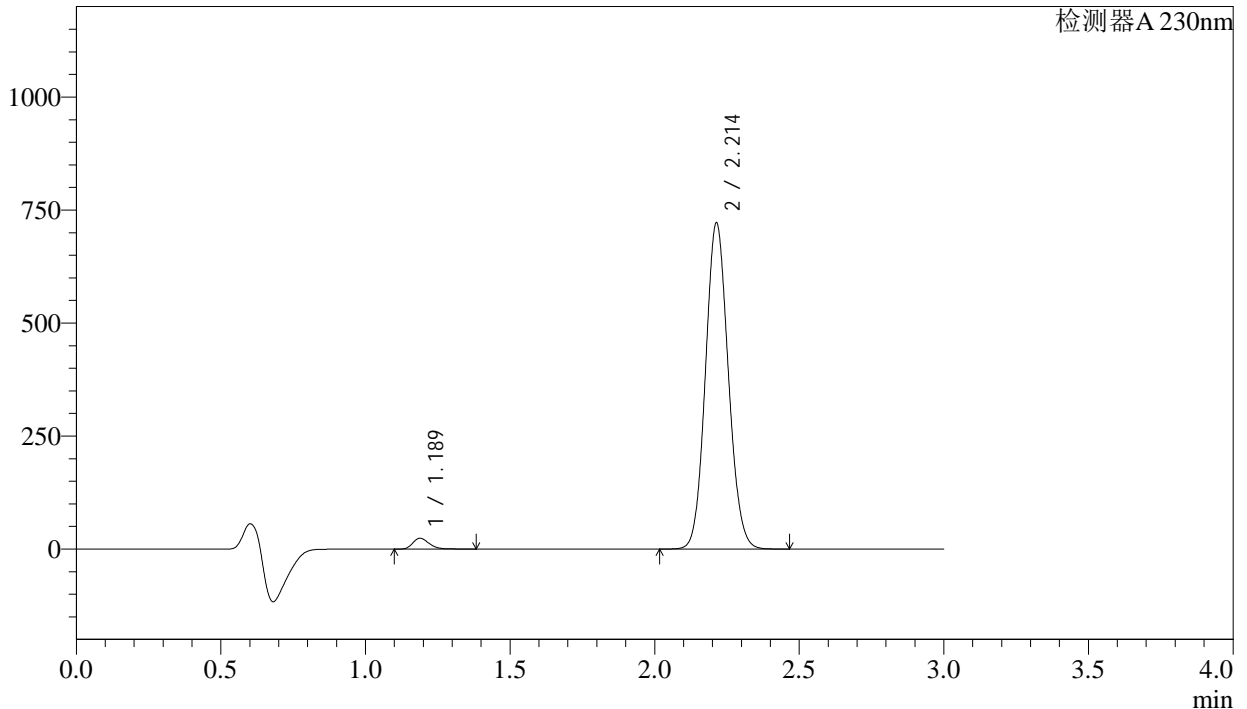
图11 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2160-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 12:36:06	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:14:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	94514	2.324	24054	2156	1.263	--
2	2.214	3972527	97.676	721635	3721	1.095	8.282
总计		4067041	100.000	745689			

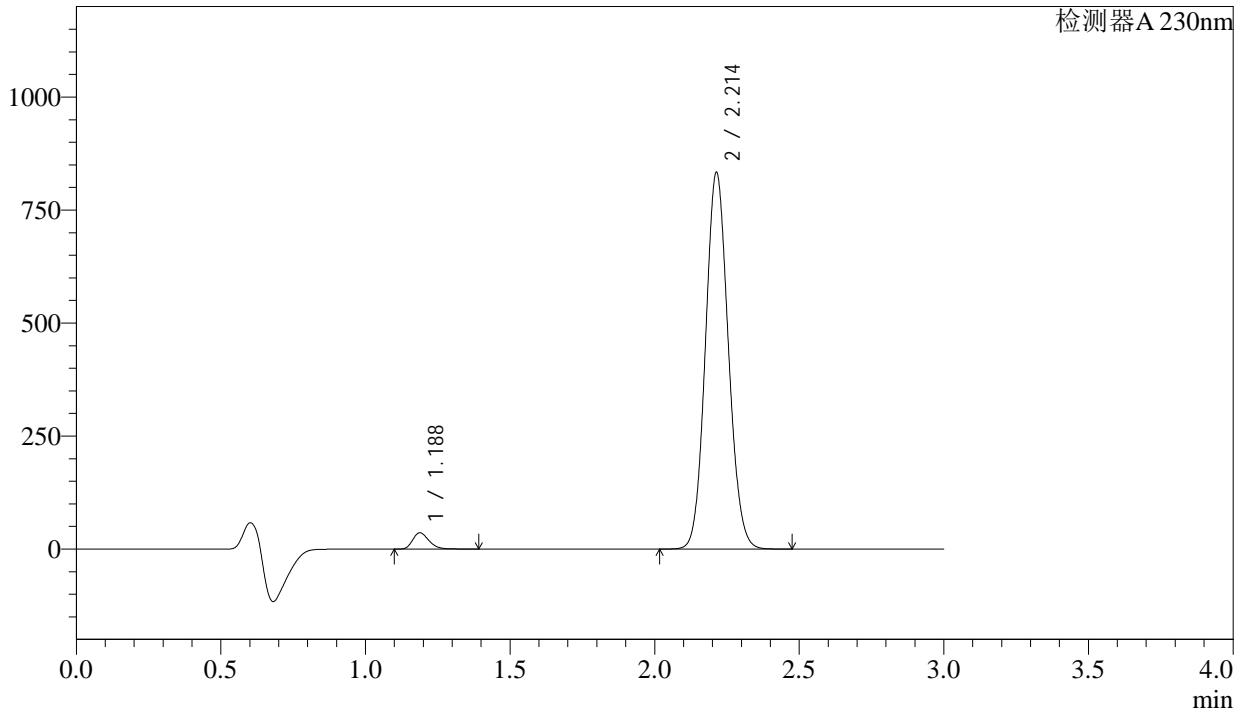
图12 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2161-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 12:39:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:14:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	141701	2.995	36108	2149	1.258	--
2	2.214	4589254	97.005	833279	3718	1.094	8.279
总计		4730956	100.000	869387			

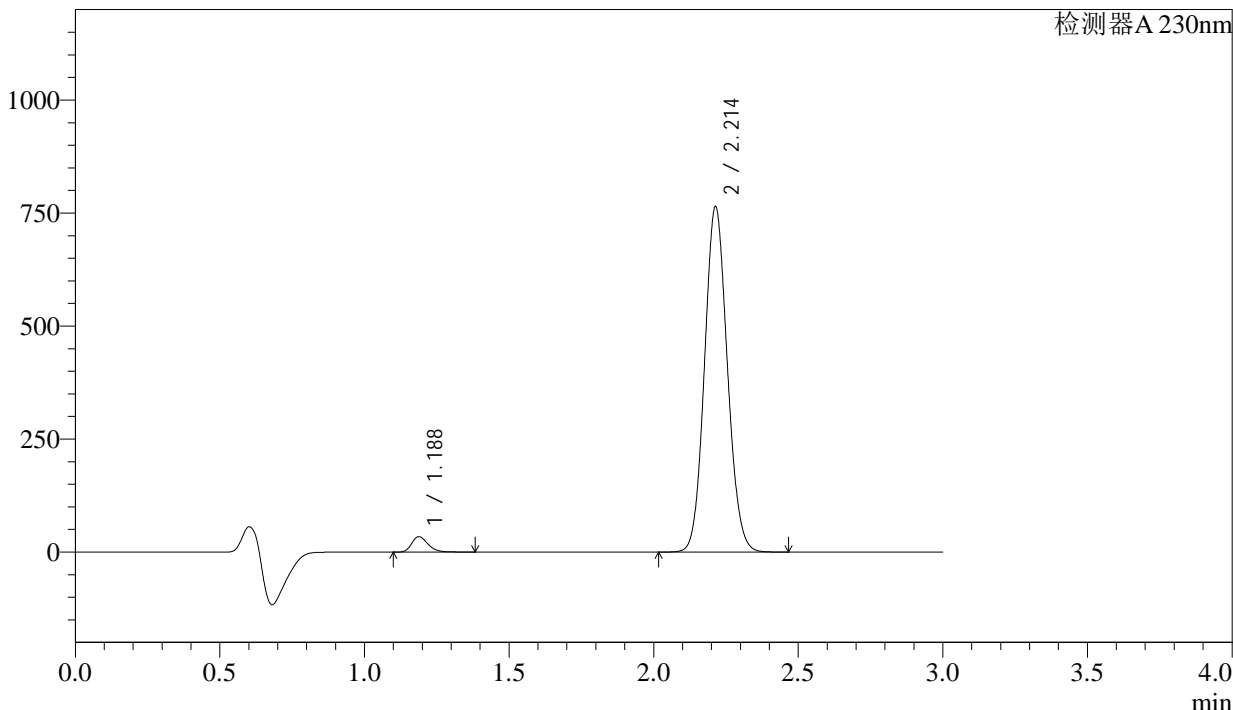
图13 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2162-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 12:42:51	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:14:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	133597	3.080	34100	2155	1.256	--
2	2.214	4203654	96.920	764092	3730	1.094	8.291
总计		4337251	100.000	798192			

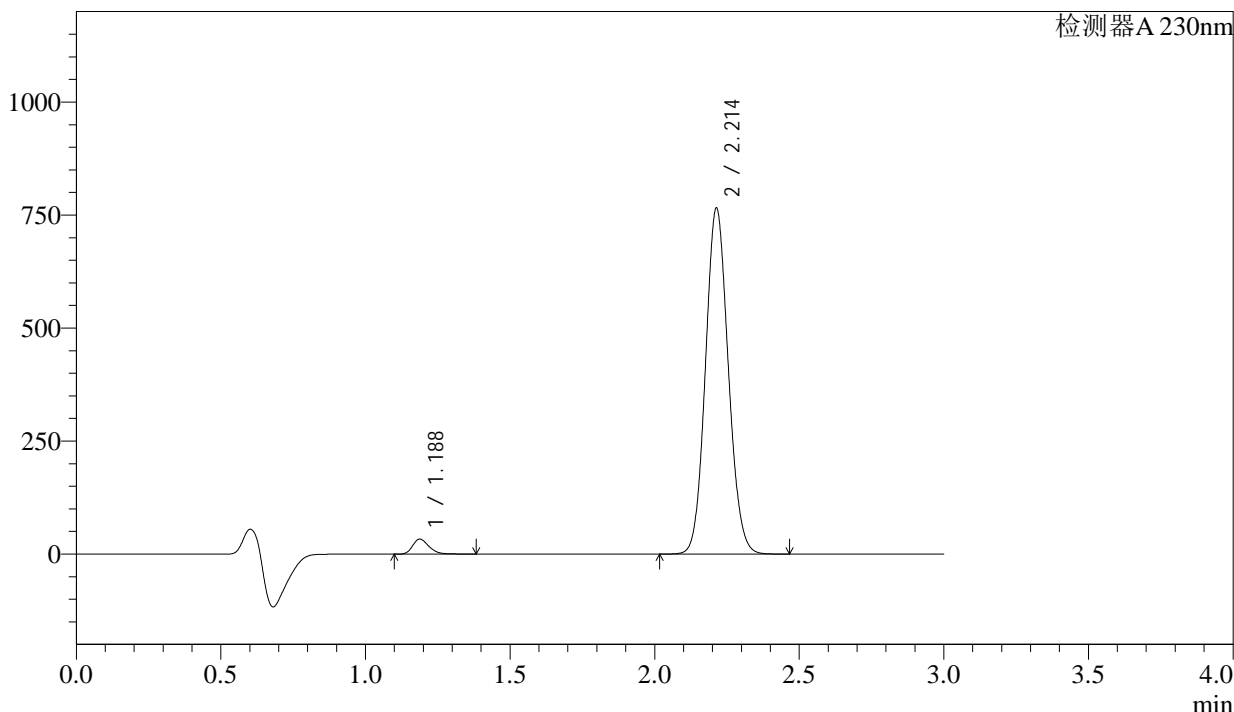
图14 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2163-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 12:46:14 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2024/09/25 14:14:42 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	129432	2.985	33046	2156	1.260	--
2	2.214	4207270	97.015	765340	3732	1.096	8.296
总计		4336702	100.000	798386			

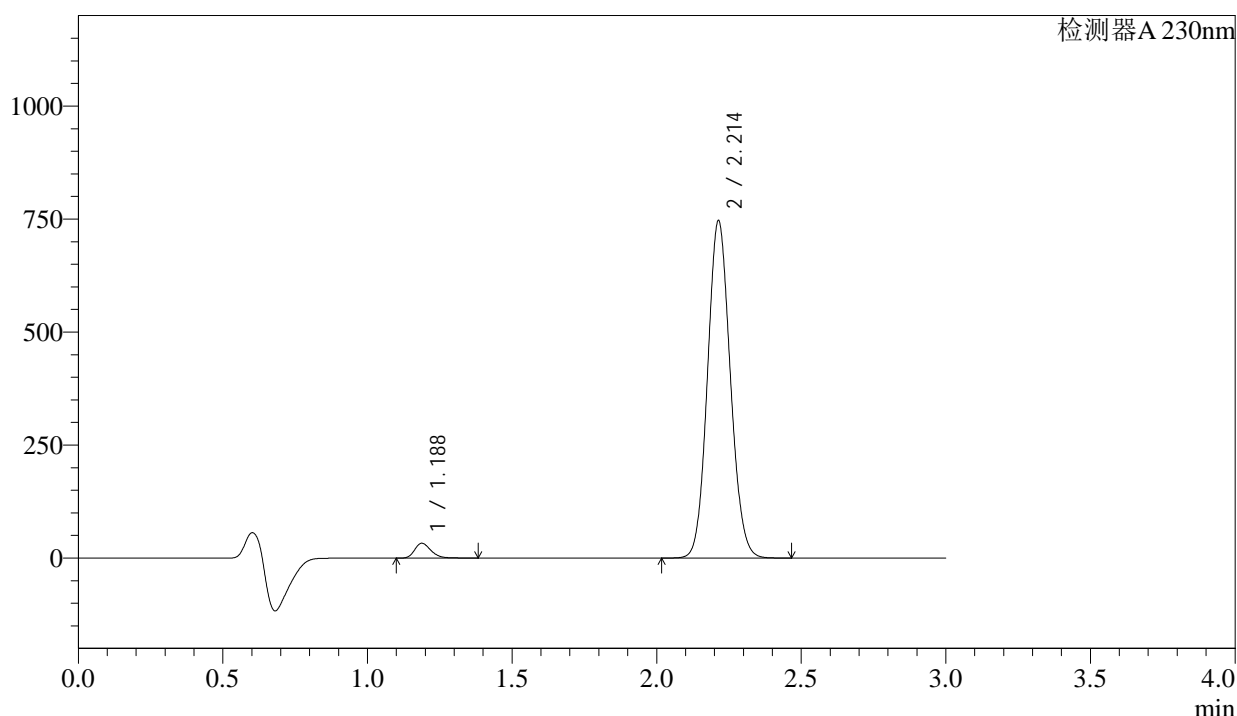
图15 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2164-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 12:49:36 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:14:45 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	128406	3.034	32787	2157	1.260	--
2	2.214	4103505	96.966	746262	3734	1.096	8.298
总计		4231911	100.000	779049			

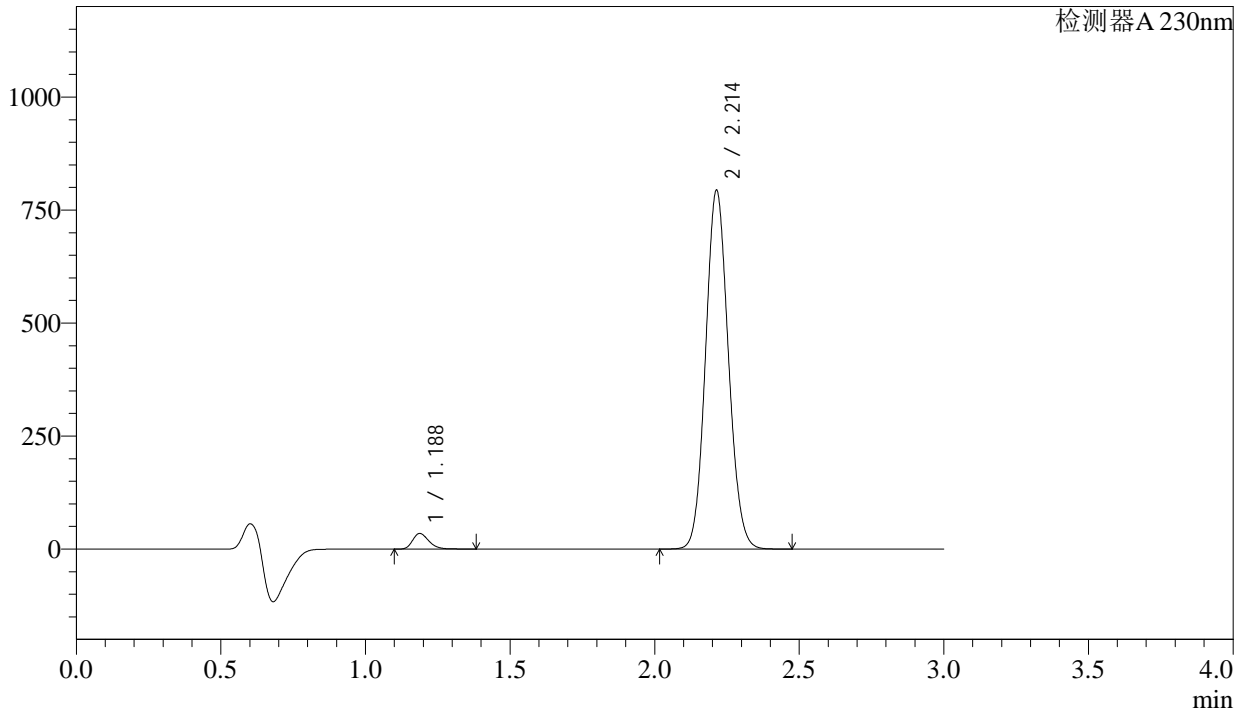
图16 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2165-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 12:52:59	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:14:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	135629	3.013	34603	2154	1.260	--
2	2.214	4366433	96.987	793634	3731	1.096	8.296
总计		4502061	100.000	828237			

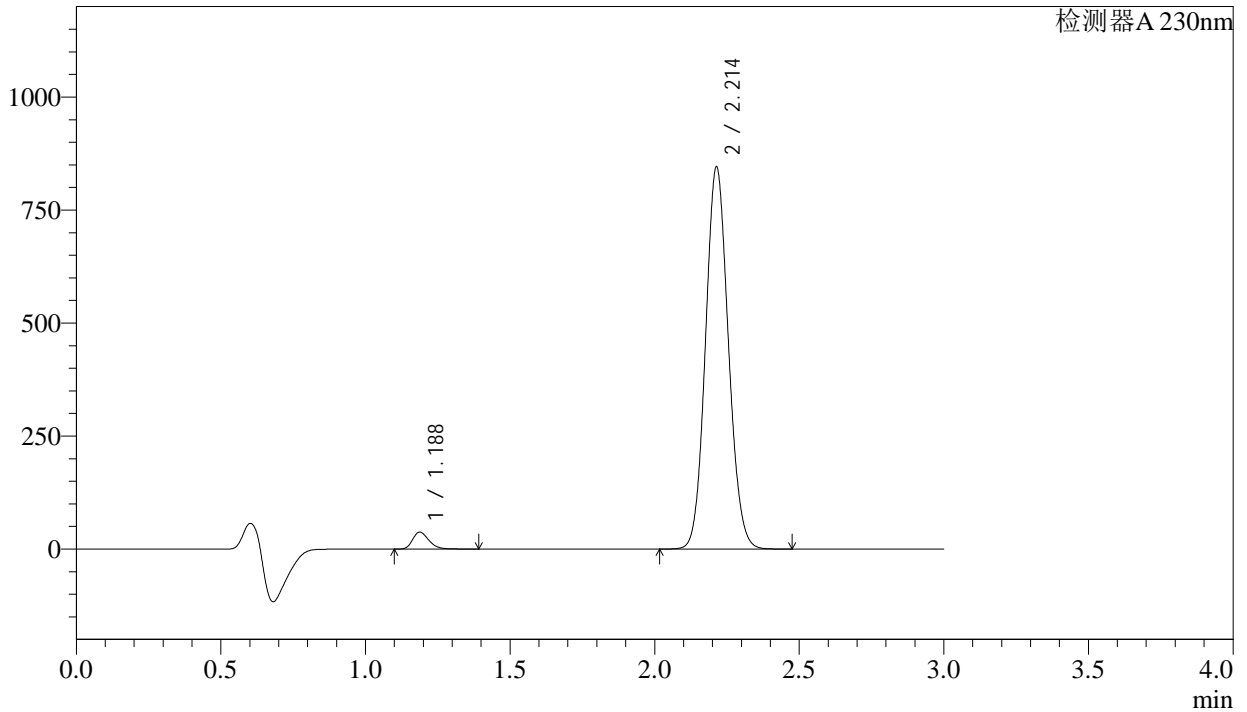
图17 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2166-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 12:56:22	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:14:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	147168	3.062	37514	2151	1.261	--
2	2.214	4658457	96.938	845269	3718	1.096	8.285
总计		4805626	100.000	882783			

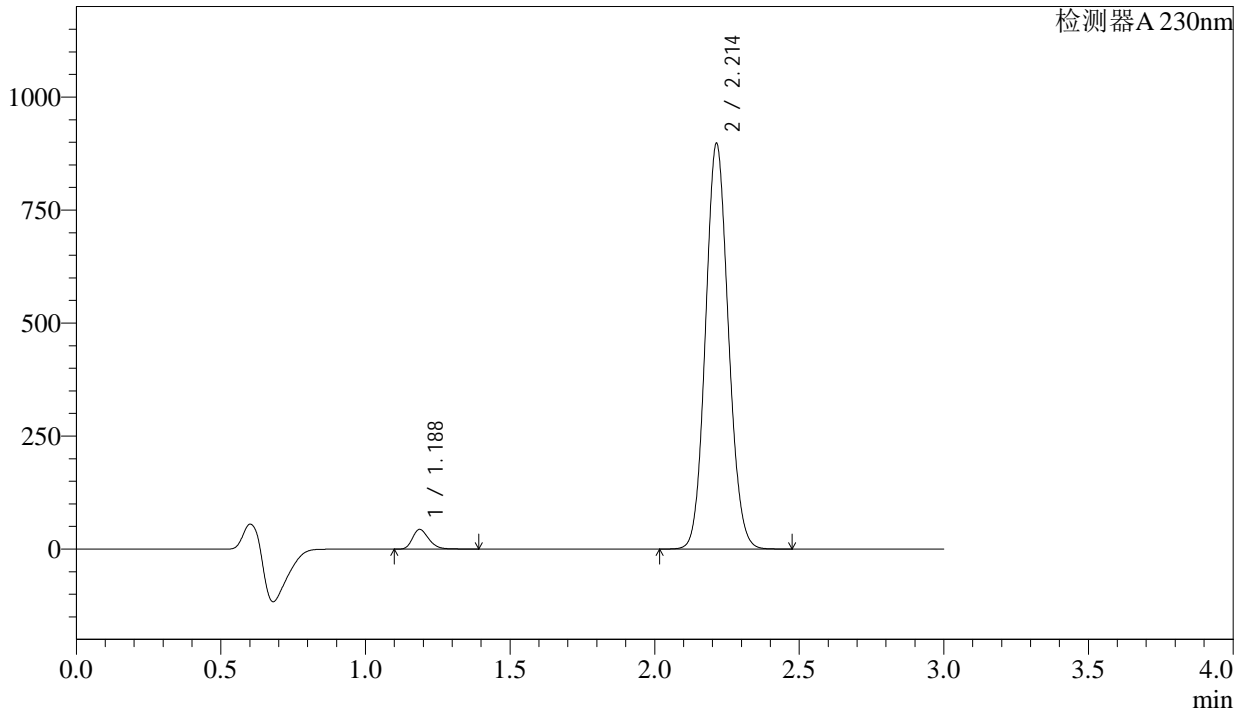
图18 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2167-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 12:59:45	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:14:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	170578	3.335	43517	2151	1.258	--
2	2.214	4944751	96.665	897190	3719	1.096	8.288
总计		5115328	100.000	940707			

图19 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



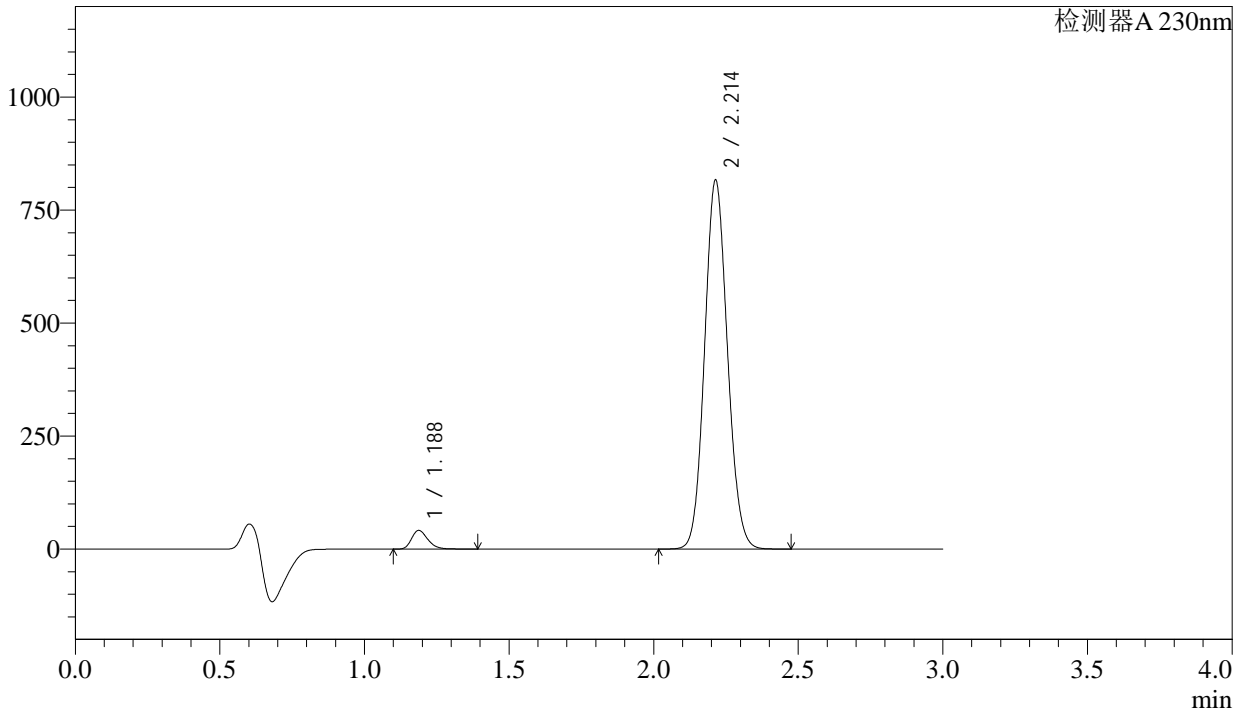
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2168-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:03:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:14:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	161800	3.477	41333	2155	1.259	--
2	2.214	4490982	96.523	816036	3731	1.095	8.299
总计		4652782	100.000	857369			

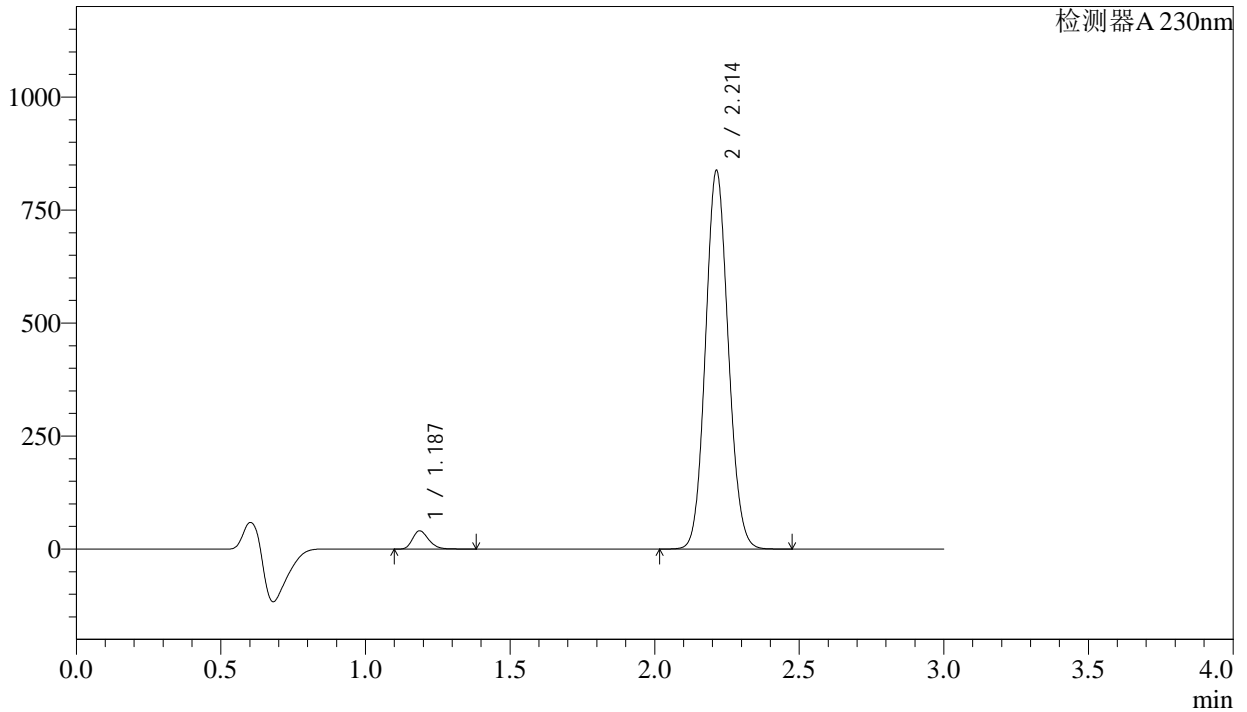
图20 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2169-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:06:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	157410	3.311	40411	2175	1.255	--
2	2.214	4597273	96.689	837585	3747	1.093	8.326
总计		4754683	100.000	877996			

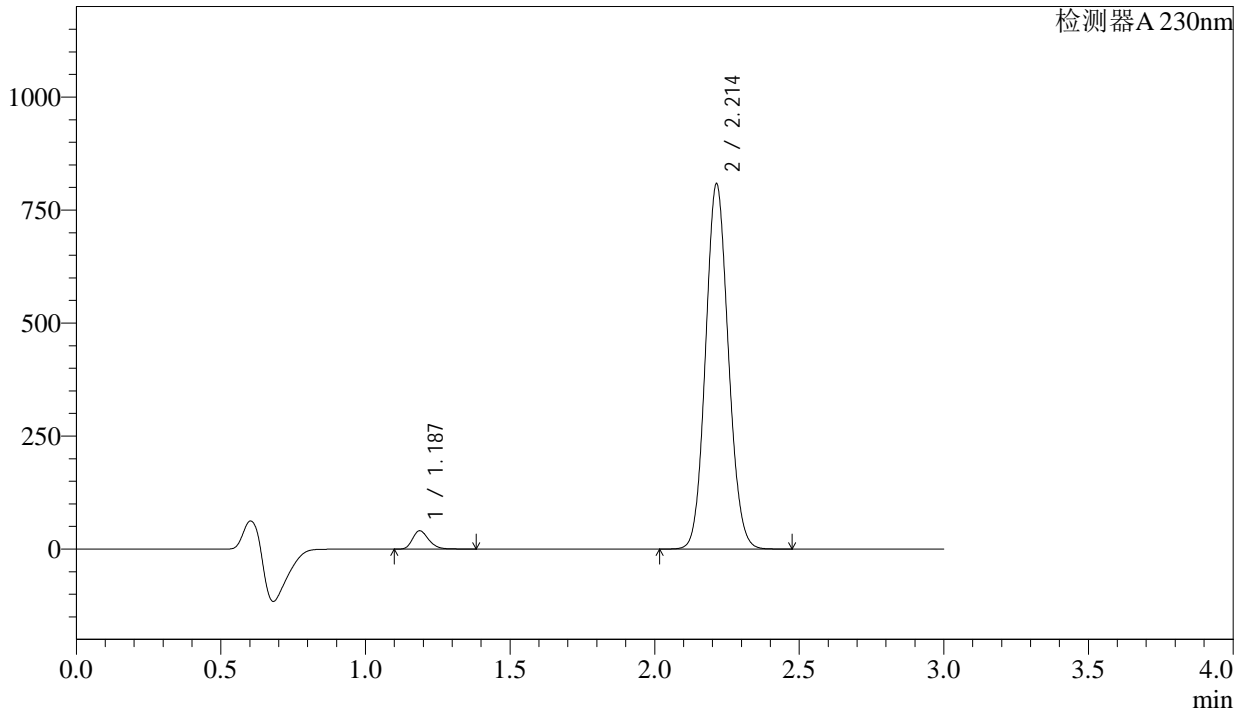
图21 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2170-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:09:52	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	157931	3.438	40508	2171	1.255	--
2	2.214	4435314	96.562	807973	3747	1.093	8.325
总计		4593245	100.000	848481			

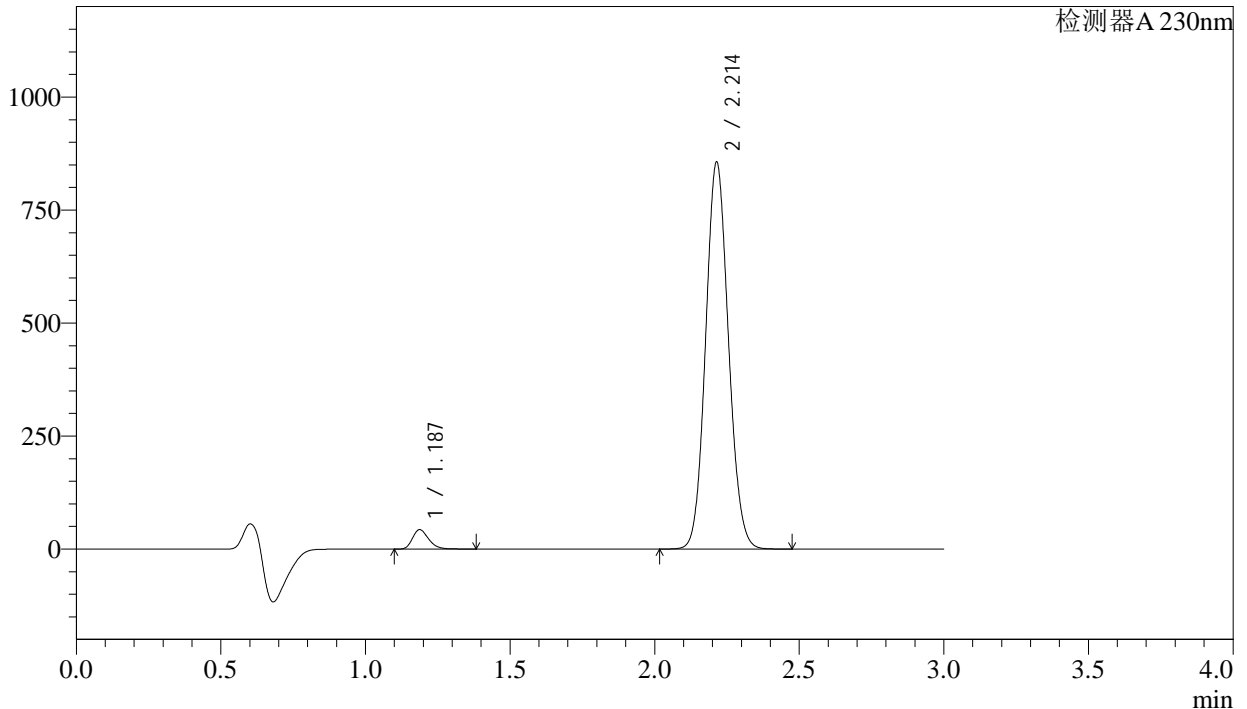
图22 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2171-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:13:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	167693	3.443	43000	2171	1.256	--
2	2.214	4702884	96.557	855861	3743	1.093	8.324
总计		4870577	100.000	898861			

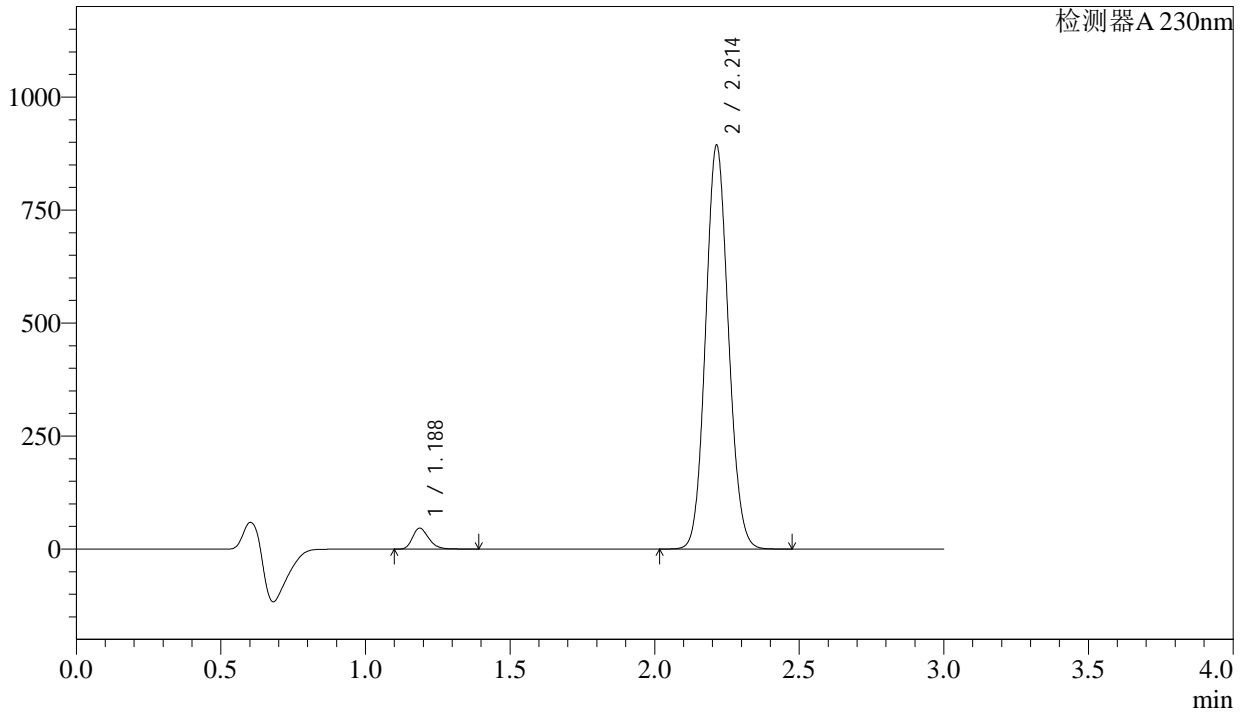
图23 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2172-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:16:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	180605	3.546	46278	2169	1.256	--
2	2.214	4912787	96.454	893323	3736	1.093	8.316
总计		5093392	100.000	939601			

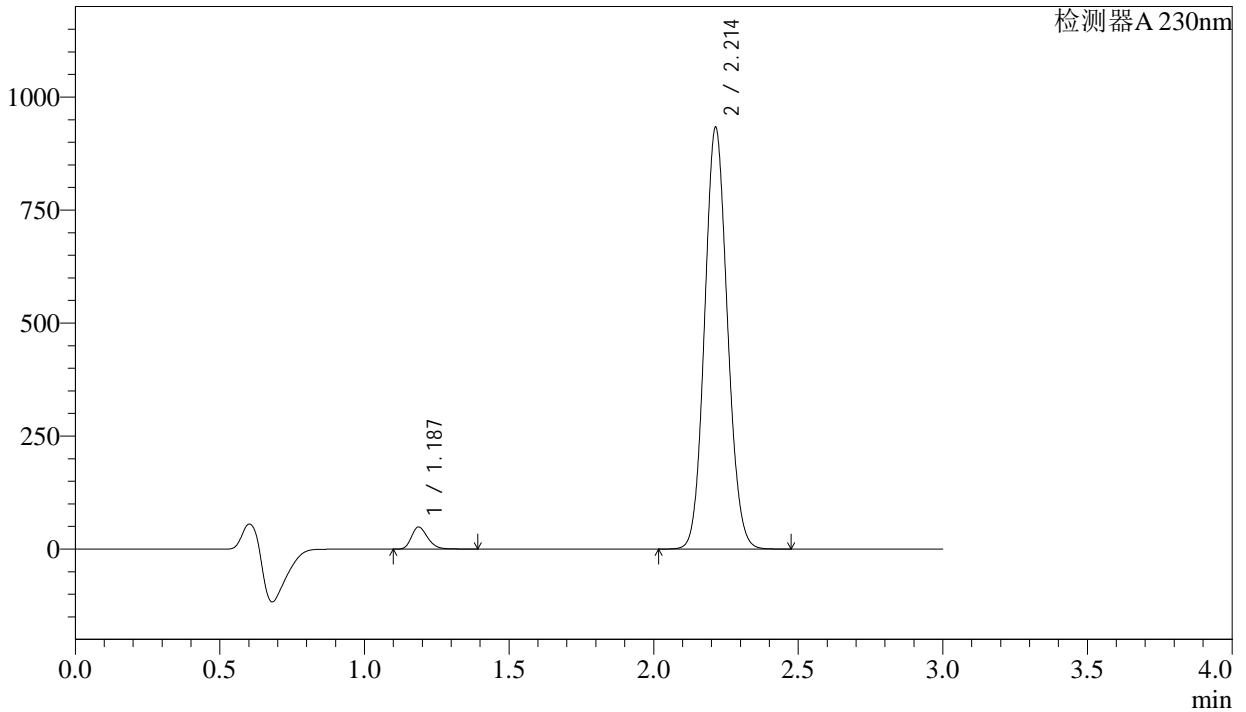
图24 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2173-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:20:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	190970	3.587	48892	2165	1.256	--
2	2.214	5132669	96.413	932586	3730	1.094	8.311
总计		5323638	100.000	981478			

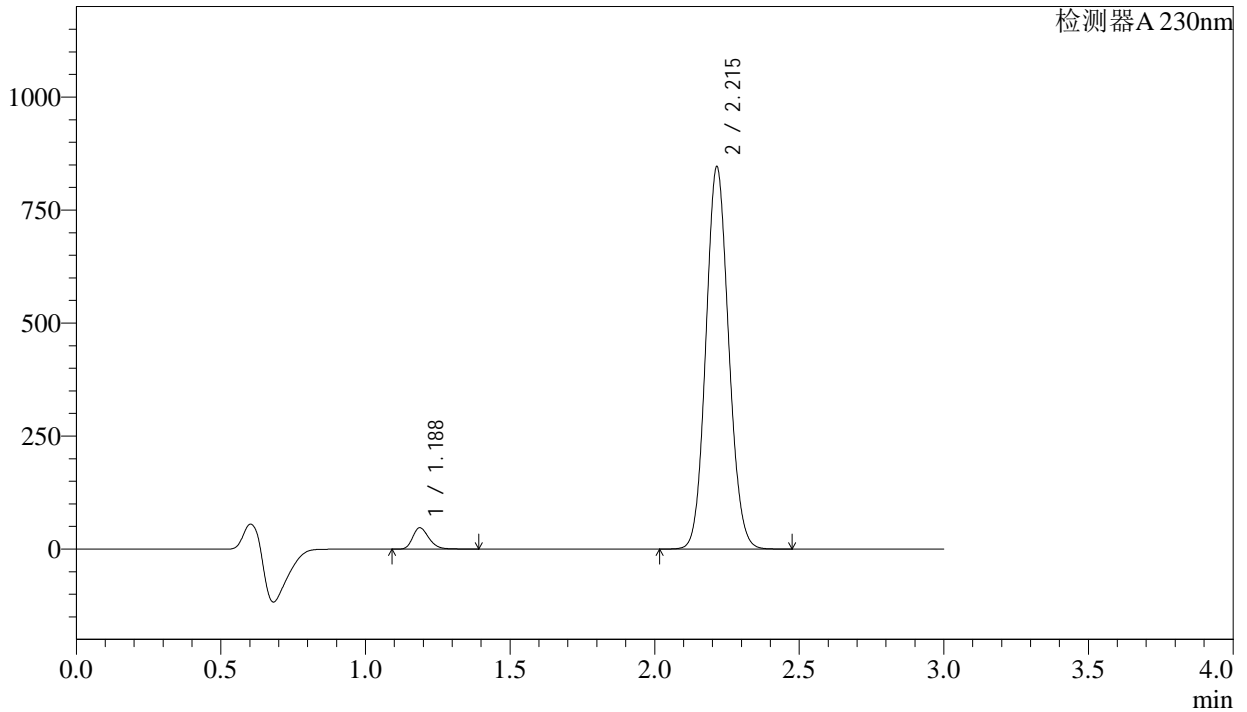
图25 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2174-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:23:24	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	184111	3.808	47211	2173	1.256	--
2	2.215	4650315	96.192	844841	3735	1.094	8.317
总计		4834426	100.000	892052			

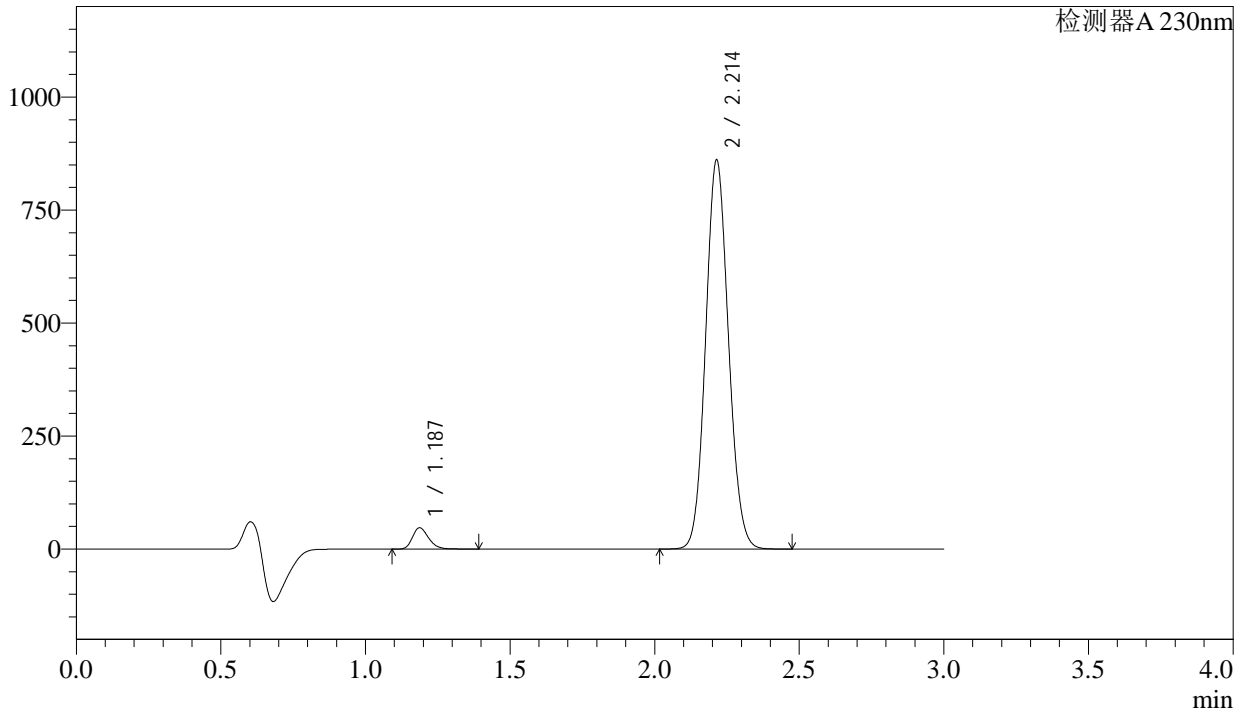
图26 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2175-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:26:47	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	183523	3.735	47056	2175	1.255	--
2	2.214	4729949	96.265	860535	3741	1.093	8.327
总计		4913473	100.000	907591			

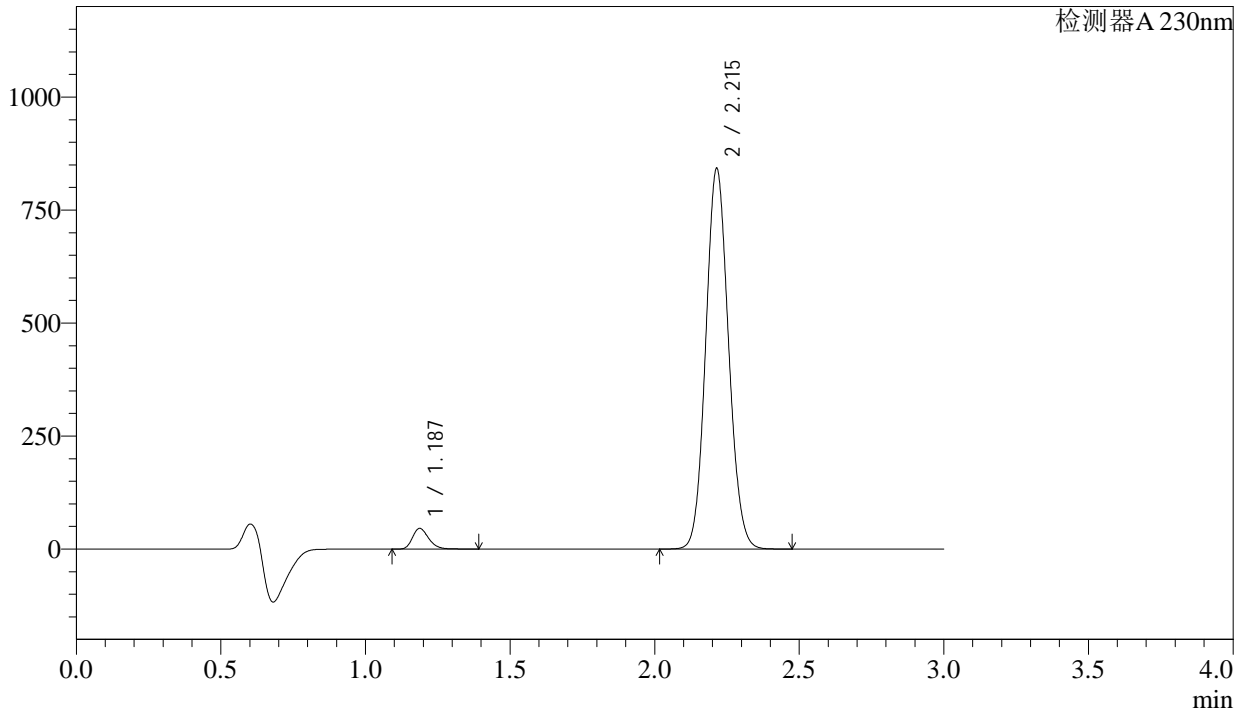
图27 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2176-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:30:09	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	178445	3.715	45770	2175	1.255	--
2	2.215	4624449	96.285	841590	3746	1.094	8.331
总计		4802894	100.000	887361			

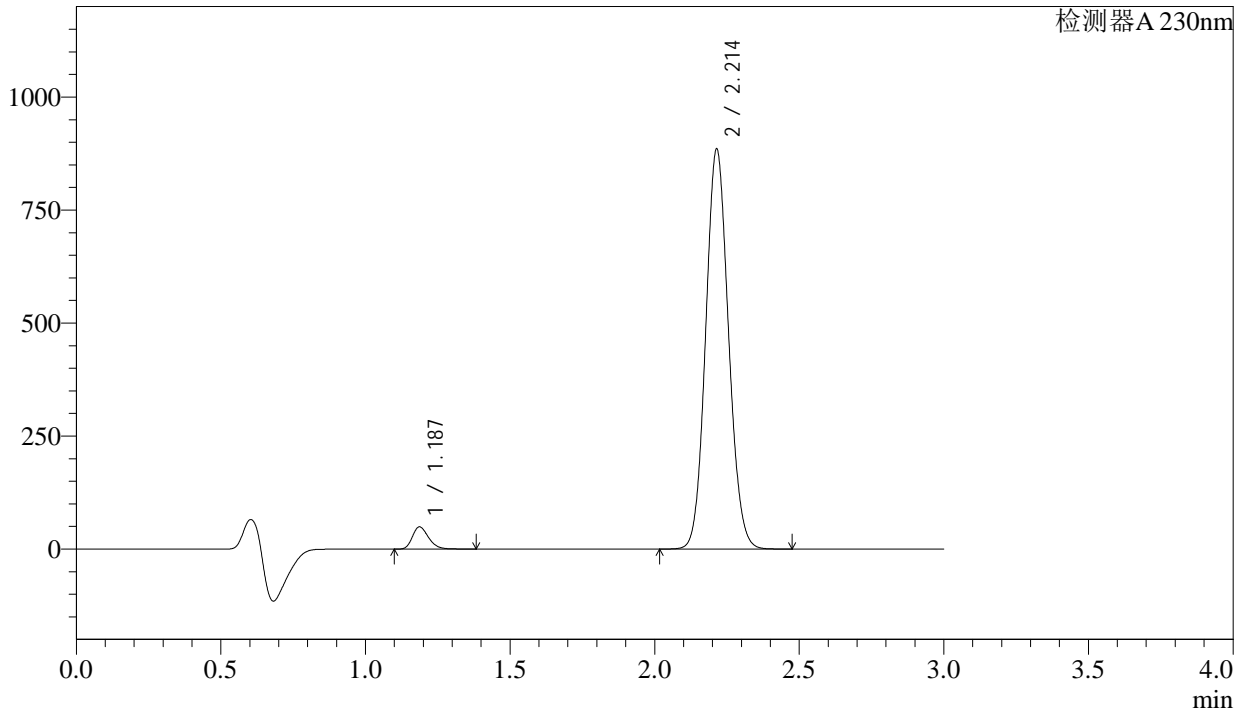
图28 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2177-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:33:32	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	191218	3.783	49089	2176	1.254	--
2	2.214	4862992	96.217	884413	3739	1.094	8.330
总计		5054210	100.000	933502			

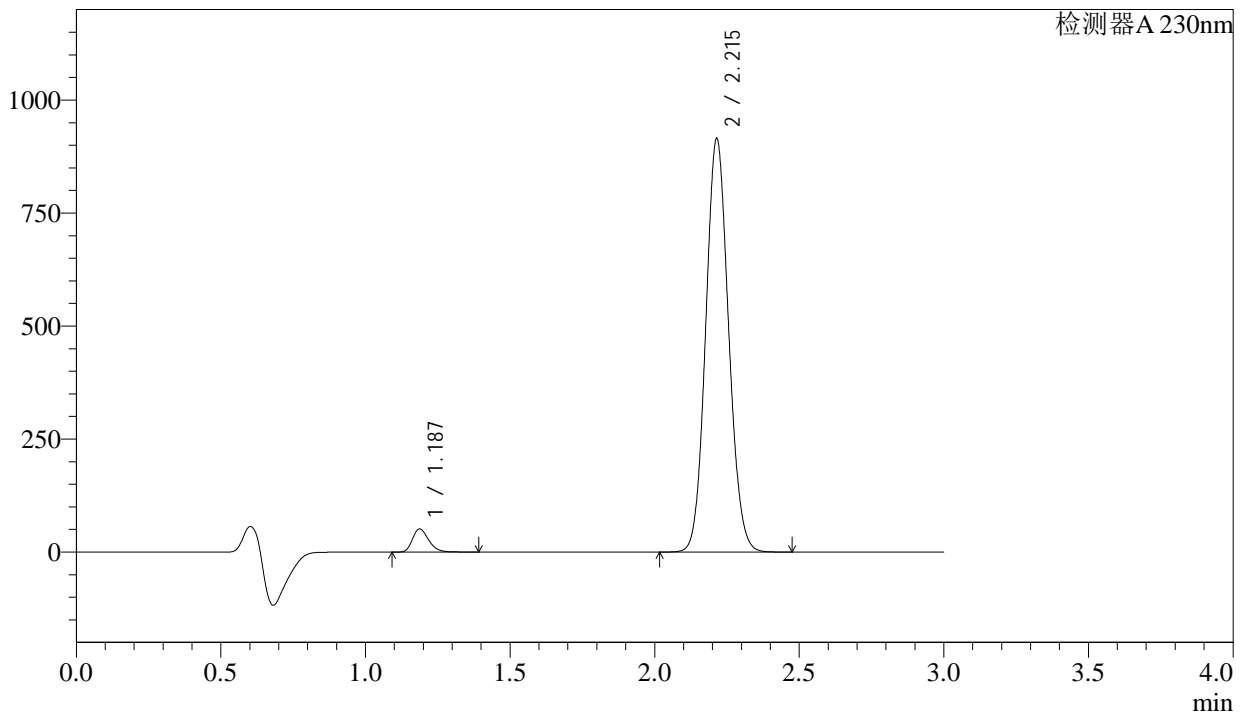
图29 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2178-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μ L	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:36:55	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	199791	3.813	51154	2167	1.257	--
2	2.215	5039992	96.187	914203	3721	1.093	8.311
总计		5239783	100.000	965357			

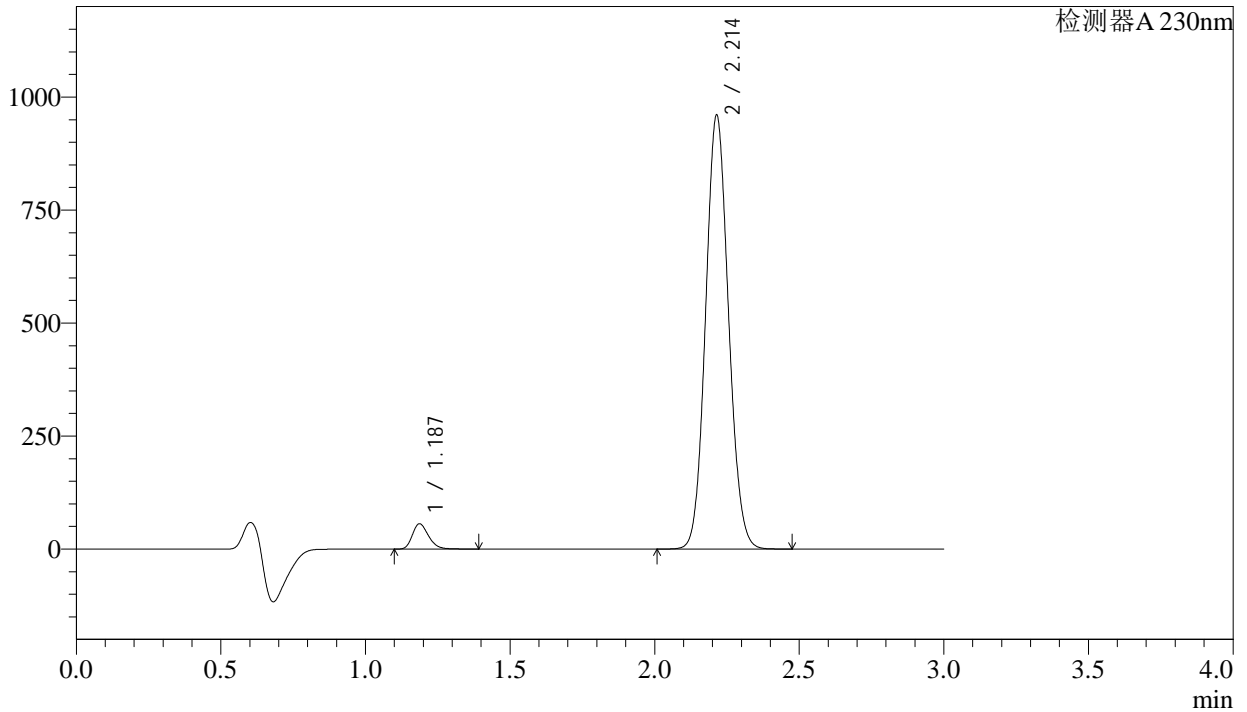
图30 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2179-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:40:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	218276	3.957	55788	2161	1.254	--
2	2.214	5298277	96.043	959566	3708	1.092	8.299
总计		5516553	100.000	1015354			

图31 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



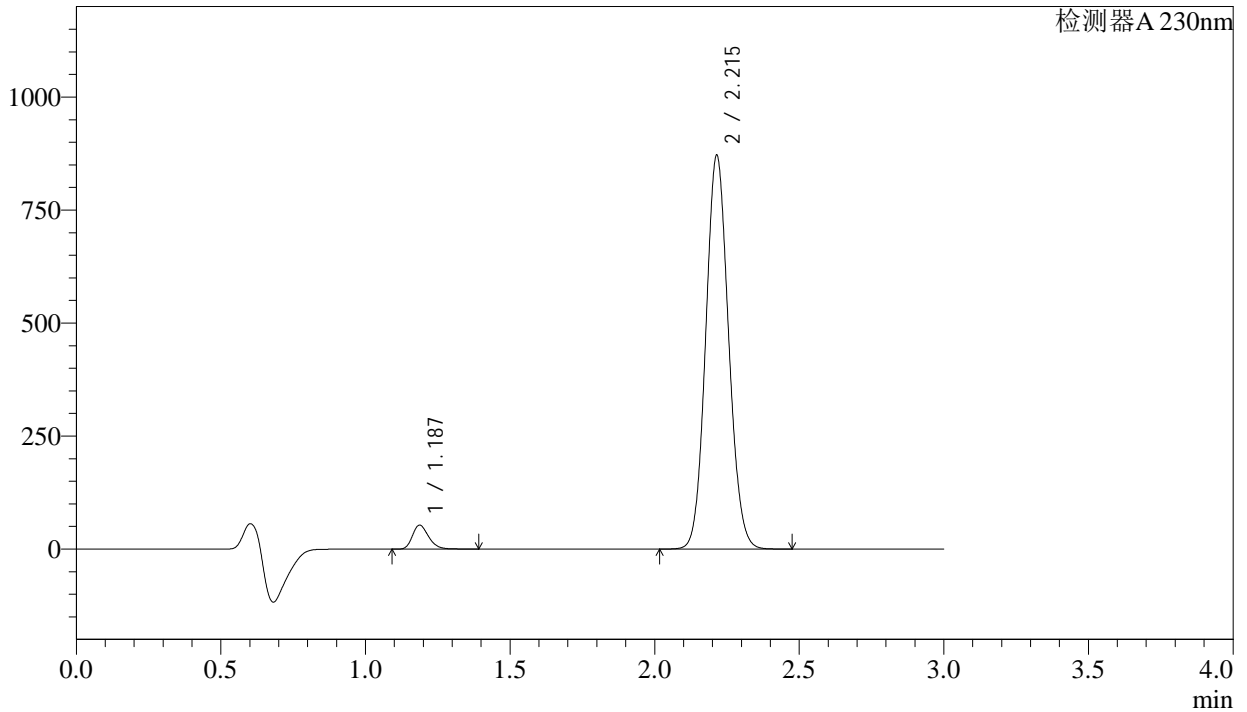
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2180-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:43:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	206281	4.124	52921	2175	1.254	--
2	2.215	4796146	95.876	870483	3727	1.092	8.321
总计		5002427	100.000	923404			

图32 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

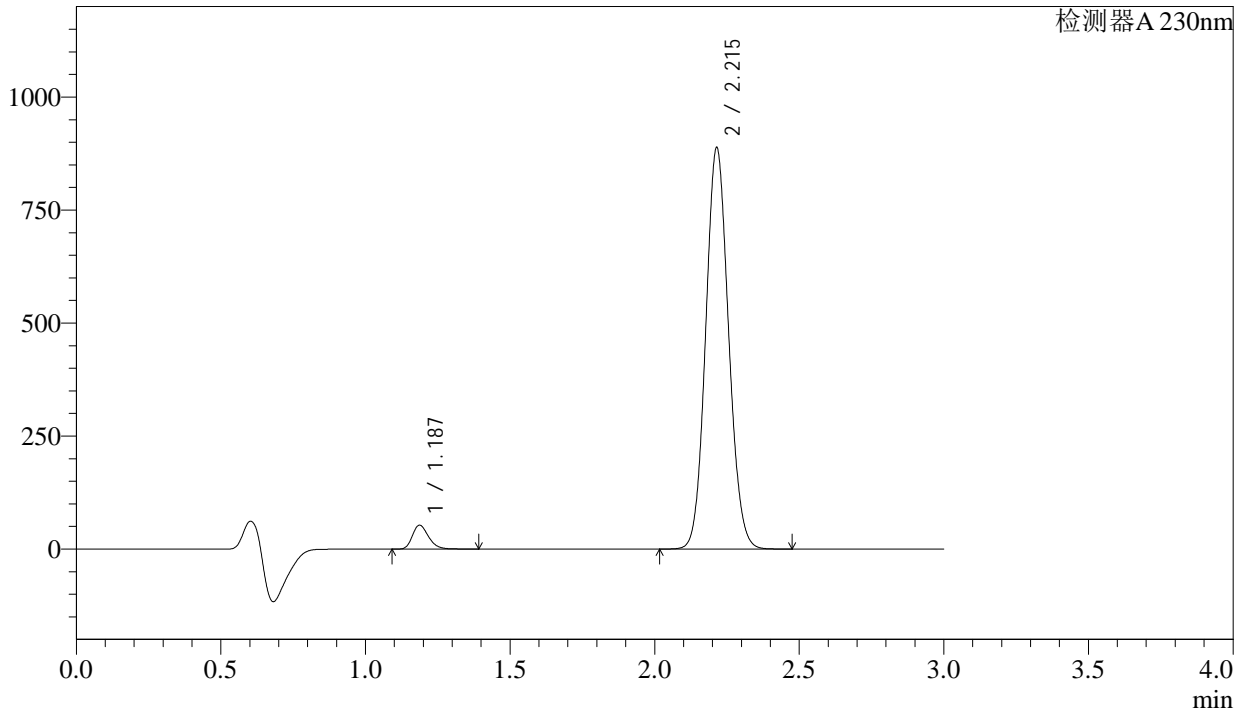
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2181-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:47:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	206045	4.040	52815	2173	1.255	--
2	2.215	4894139	95.960	887530	3719	1.092	8.317
总计		5100184	100.000	940345			

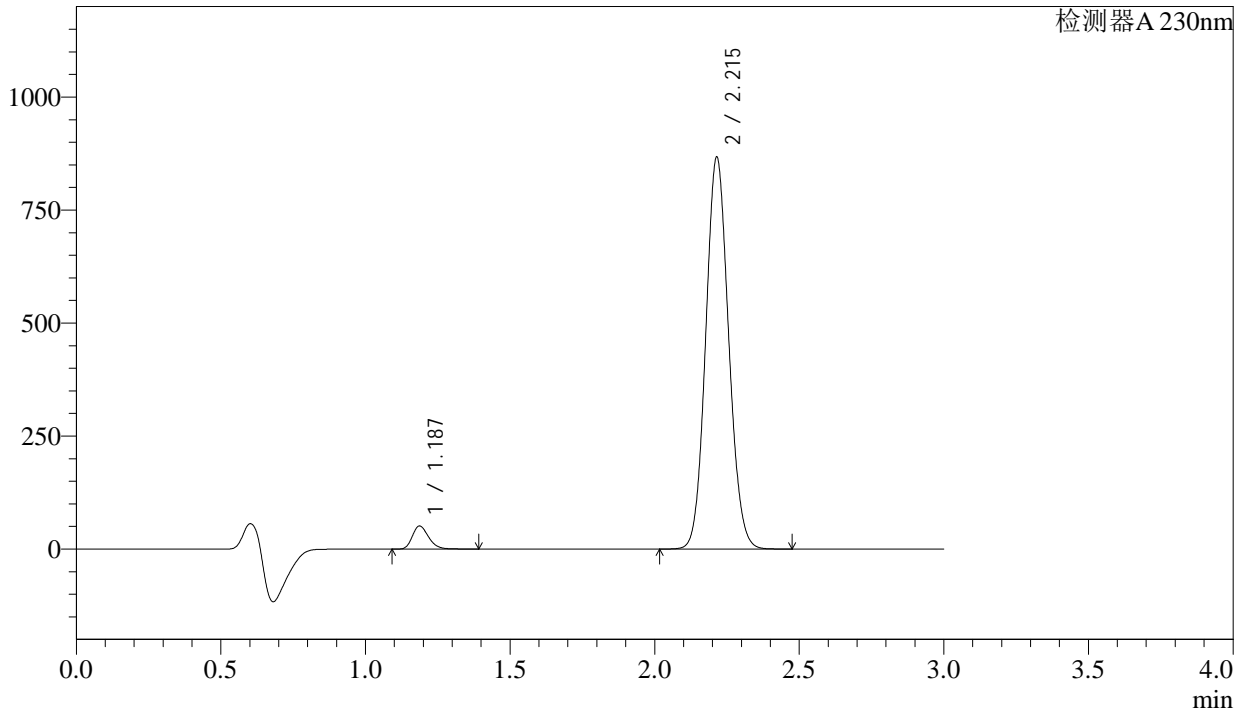
图33 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2182-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:50:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	200039	4.012	51077	2154	1.253	--
2	2.215	4785411	95.988	866372	3705	1.093	8.293
总计		4985450	100.000	917448			

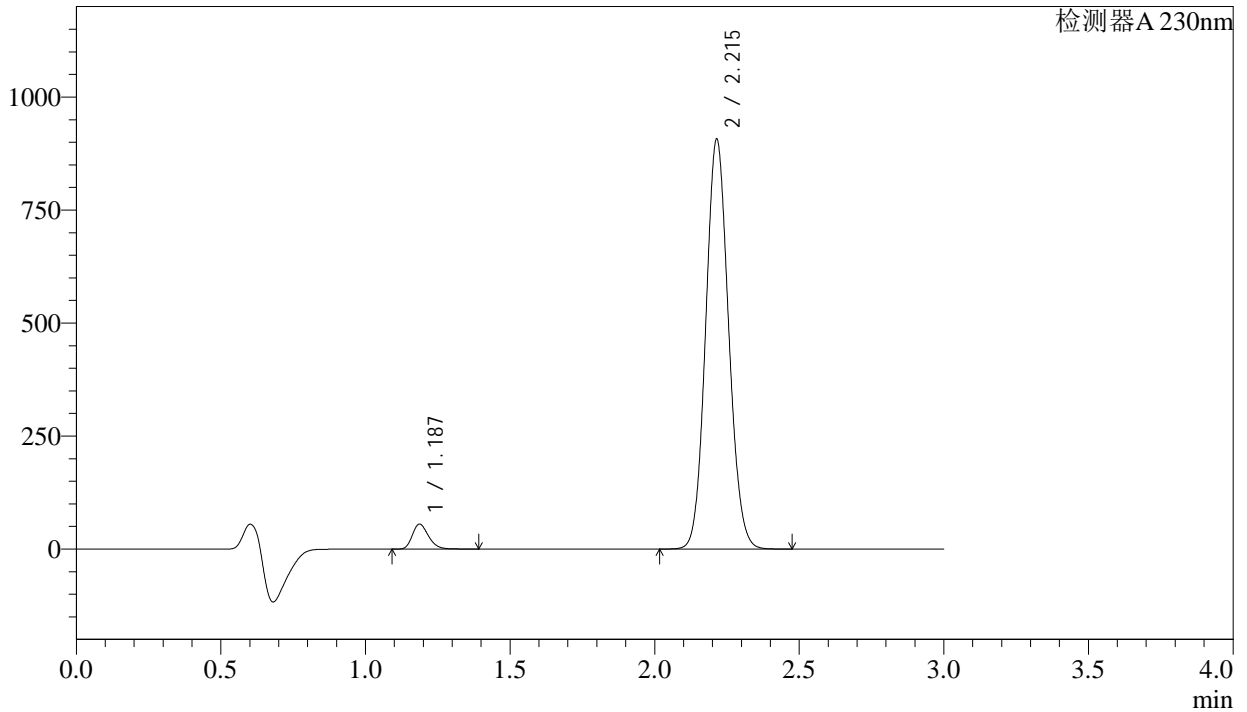
图34 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2183-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:53:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	215973	4.135	55130	2154	1.253	--
2	2.215	5006445	95.865	906222	3703	1.093	8.292
总计		5222418	100.000	961353			

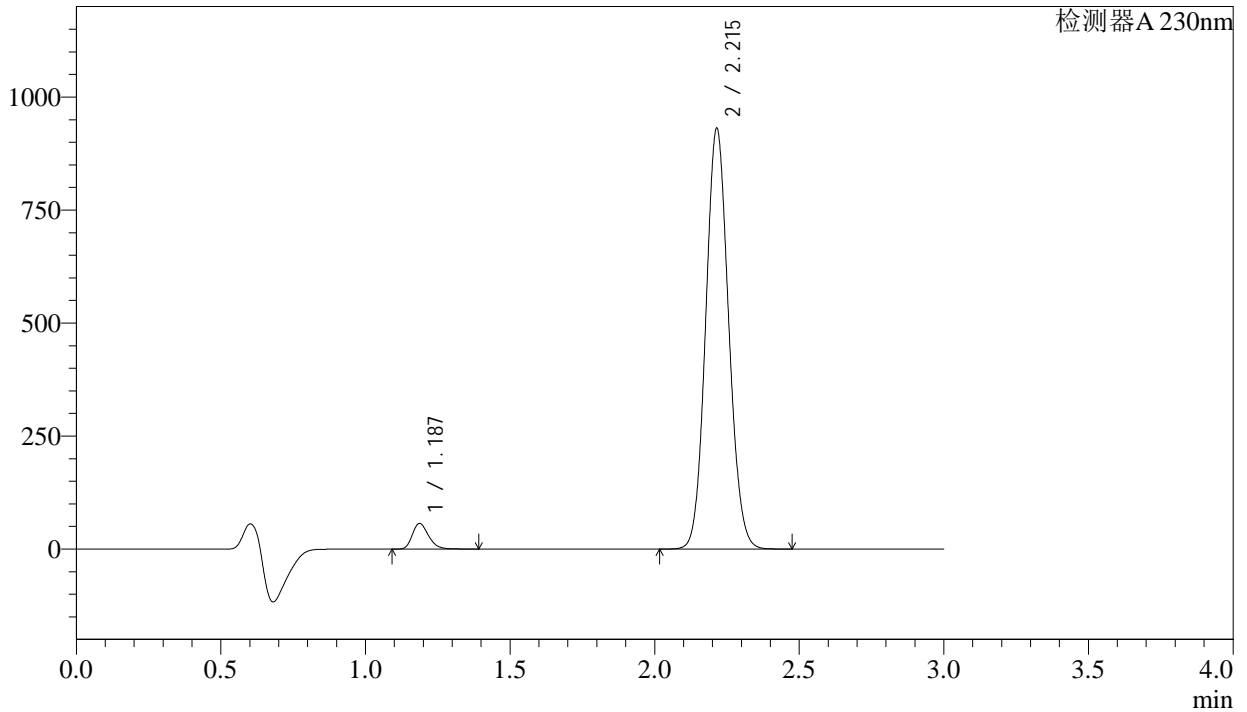
图35 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2184-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:57:12	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	221935	4.137	56571	2148	1.252	--
2	2.215	5142163	95.863	930027	3698	1.093	8.284
总计		5364098	100.000	986598			

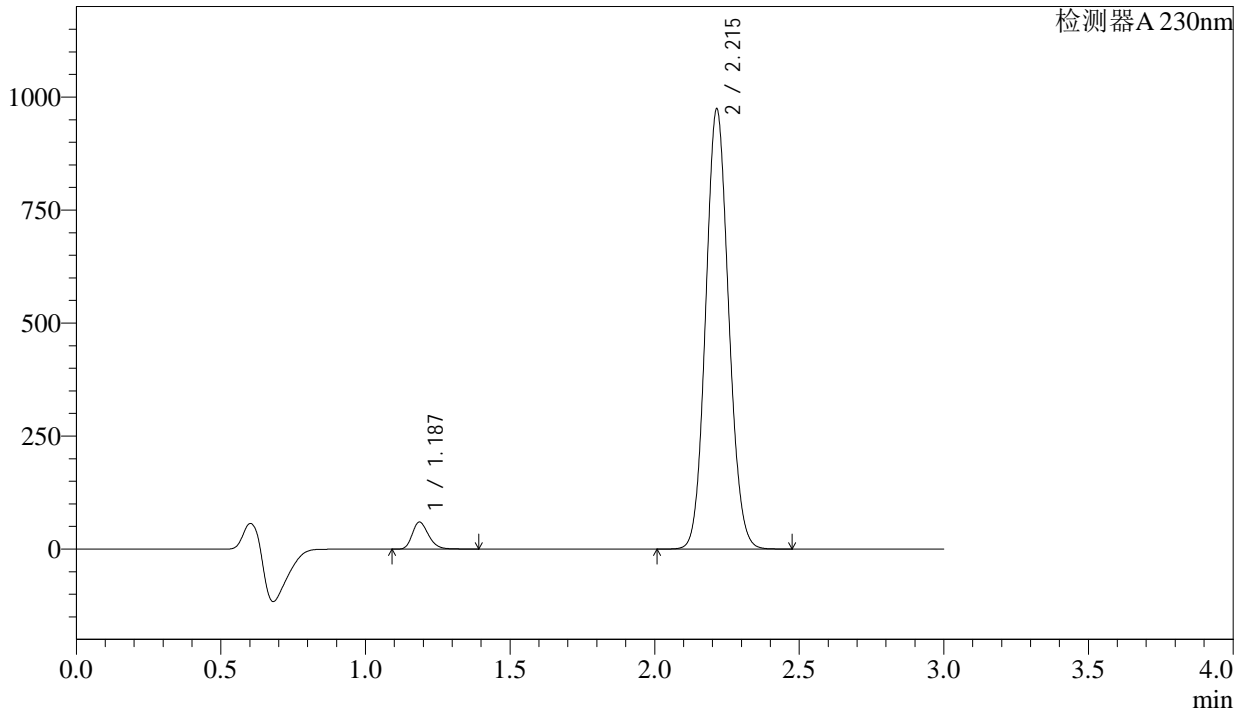
图36 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2185-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:00:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	234245	4.166	59575	2137	1.250	--
2	2.215	5389145	95.834	972969	3685	1.092	8.268
总计		5623390	100.000	1032544			

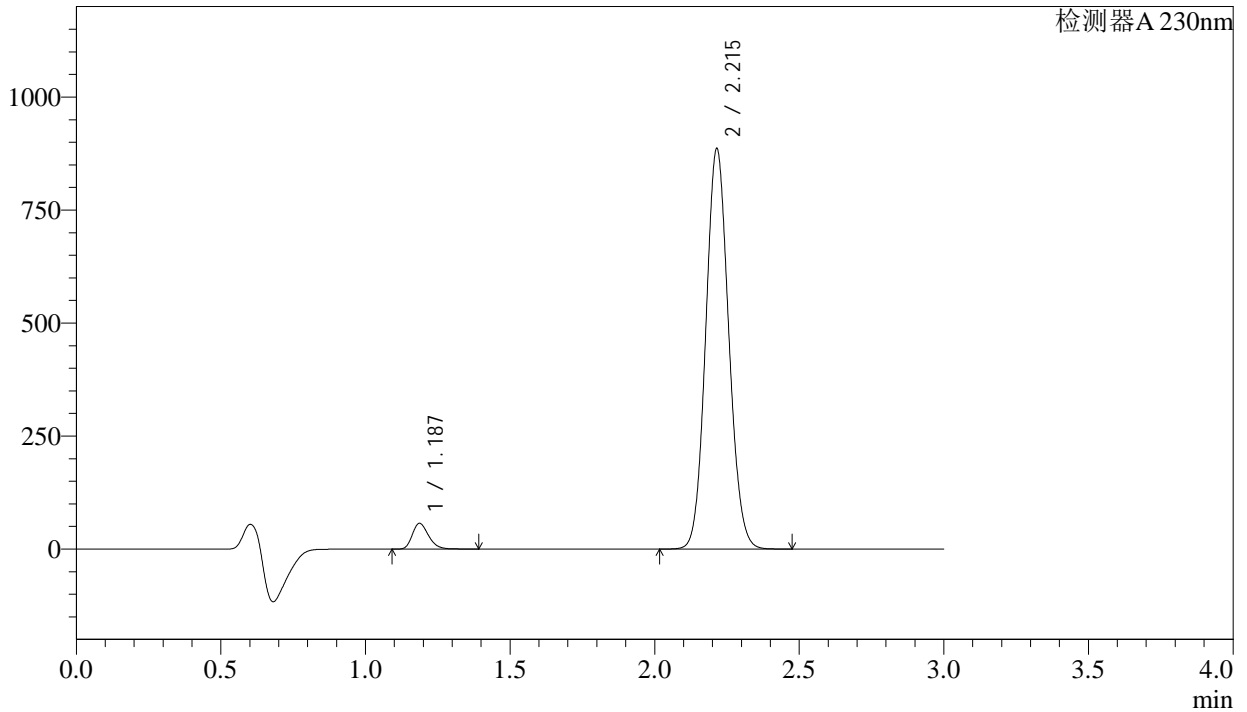
图37 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2186-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:03:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:15:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	223381	4.359	56843	2138	1.251	--
2	2.215	4901078	95.641	884950	3687	1.093	8.271
总计		5124458	100.000	941794			

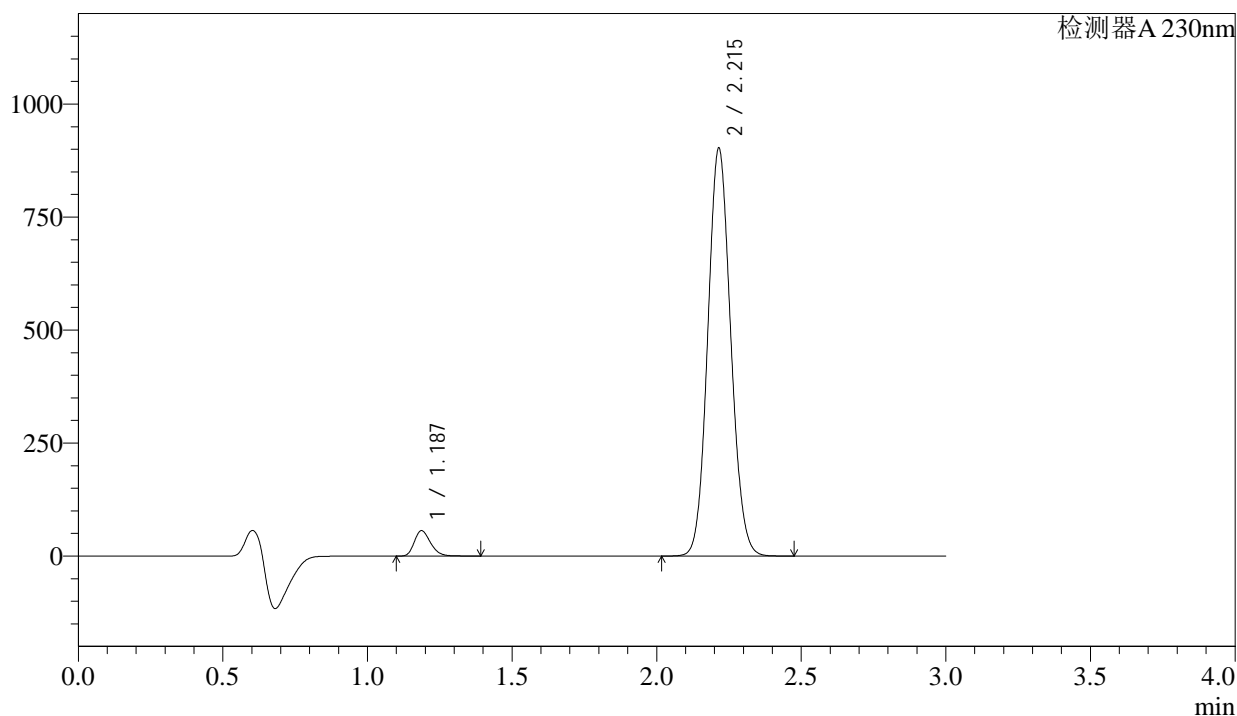
图38 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2187-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 14:07:20 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:15:59 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	220415	4.229	56089	2138	1.250	--
2	2.215	4992102	95.771	901564	3689	1.093	8.273
总计		5212517	100.000	957653			

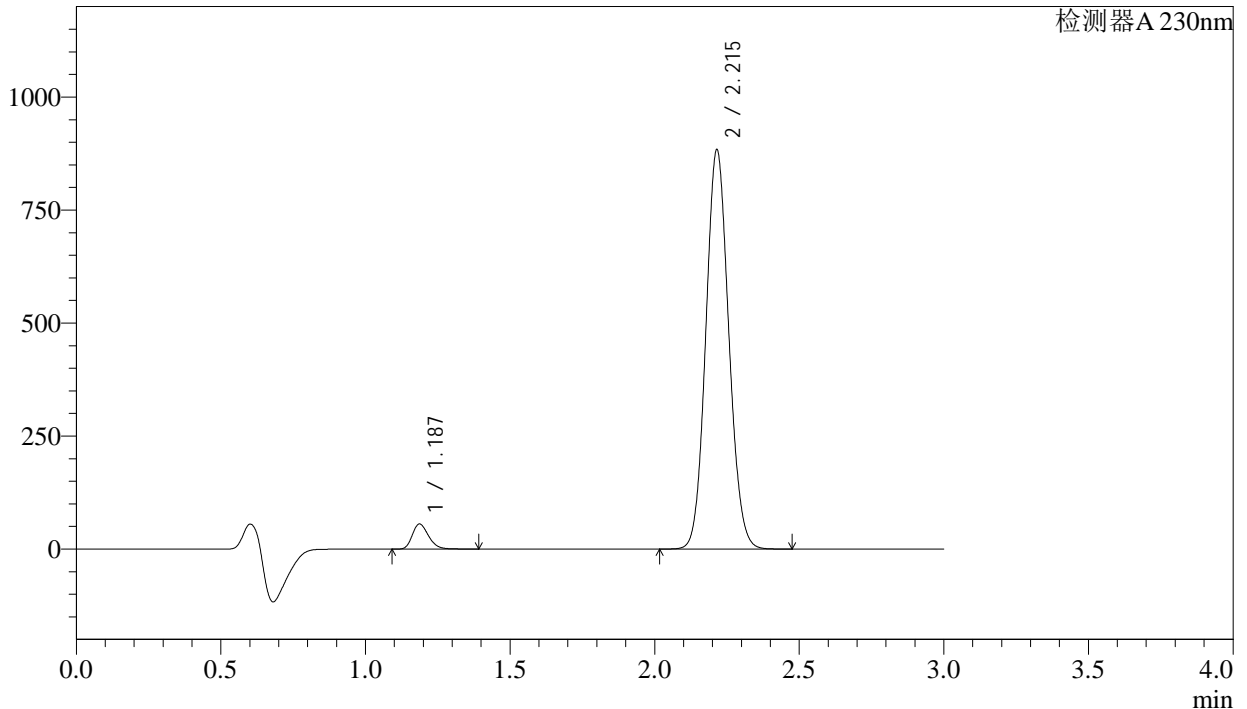
图39 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2188-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:10:43	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	218016	4.274	55513	2141	1.250	--
2	2.215	4883315	95.726	882299	3695	1.093	8.280
总计		5101331	100.000	937812			

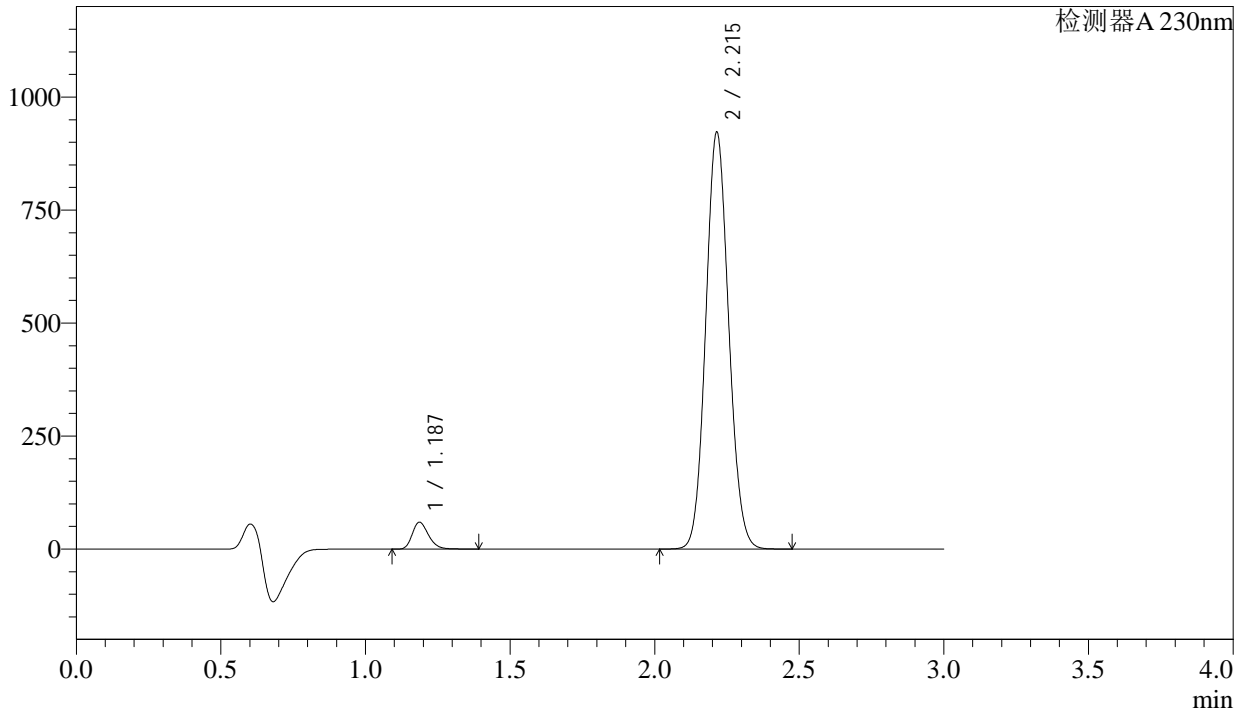
图40 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2189-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:14:06	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	232952	4.368	59294	2141	1.250	--
2	2.215	5099969	95.632	921455	3691	1.093	8.277
总计		5332921	100.000	980749			

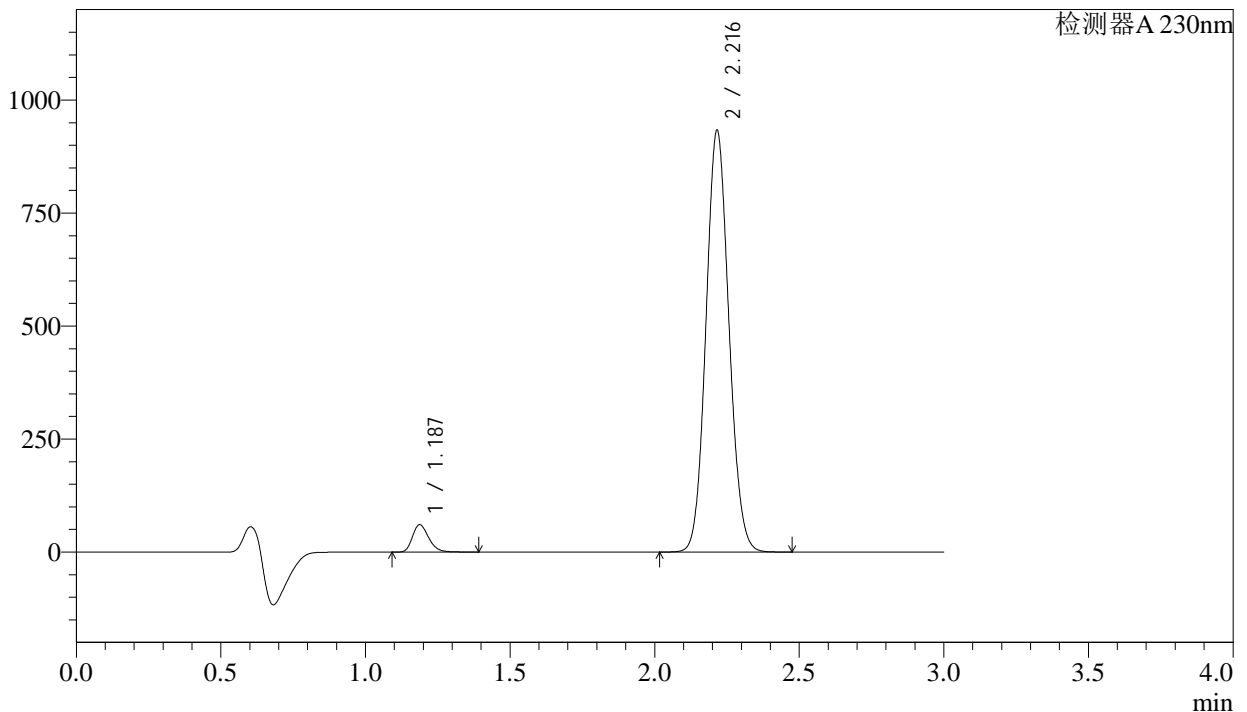
图41 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2190-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 14:17:28 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:16:08 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	237148	4.398	60530	2145	1.250	--
2	2.216	5154842	95.602	930882	3701	1.093	8.284
总计		5391990	100.000	991412			

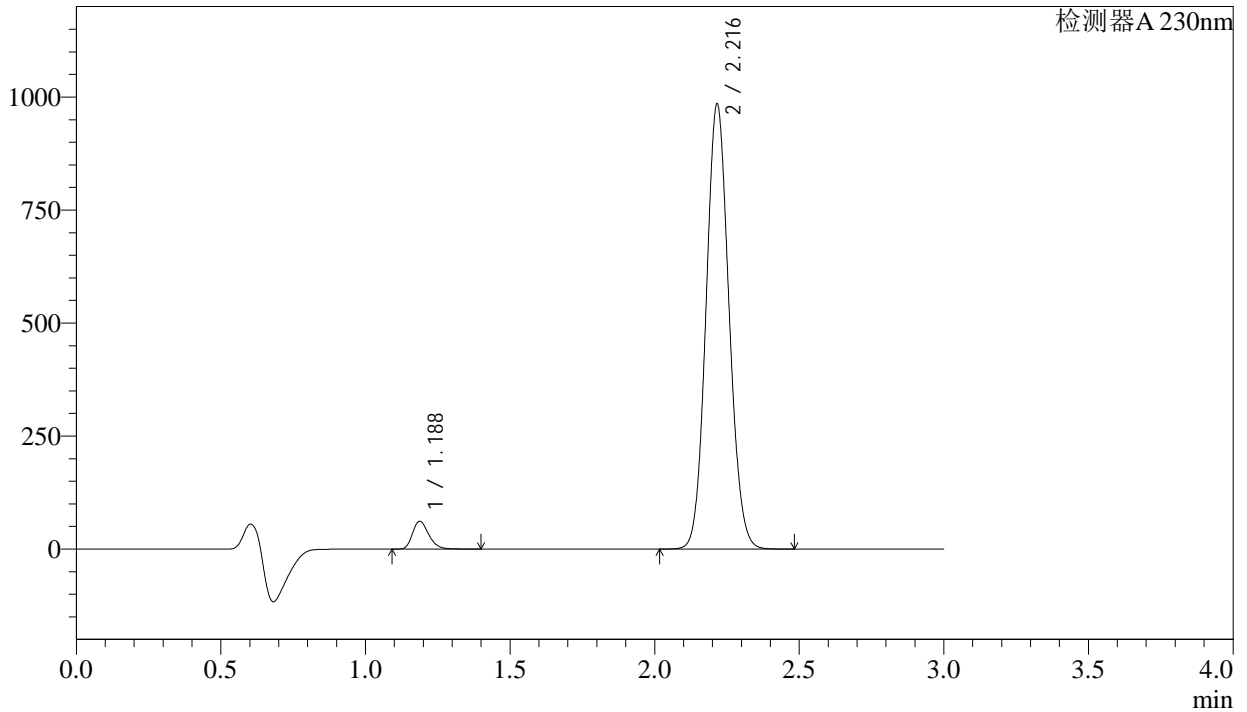
图42 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2191-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:20:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	241523	4.249	61617	2145	1.251	--
2	2.216	5443205	95.751	981793	3698	1.093	8.282
总计		5684728	100.000	1043410			

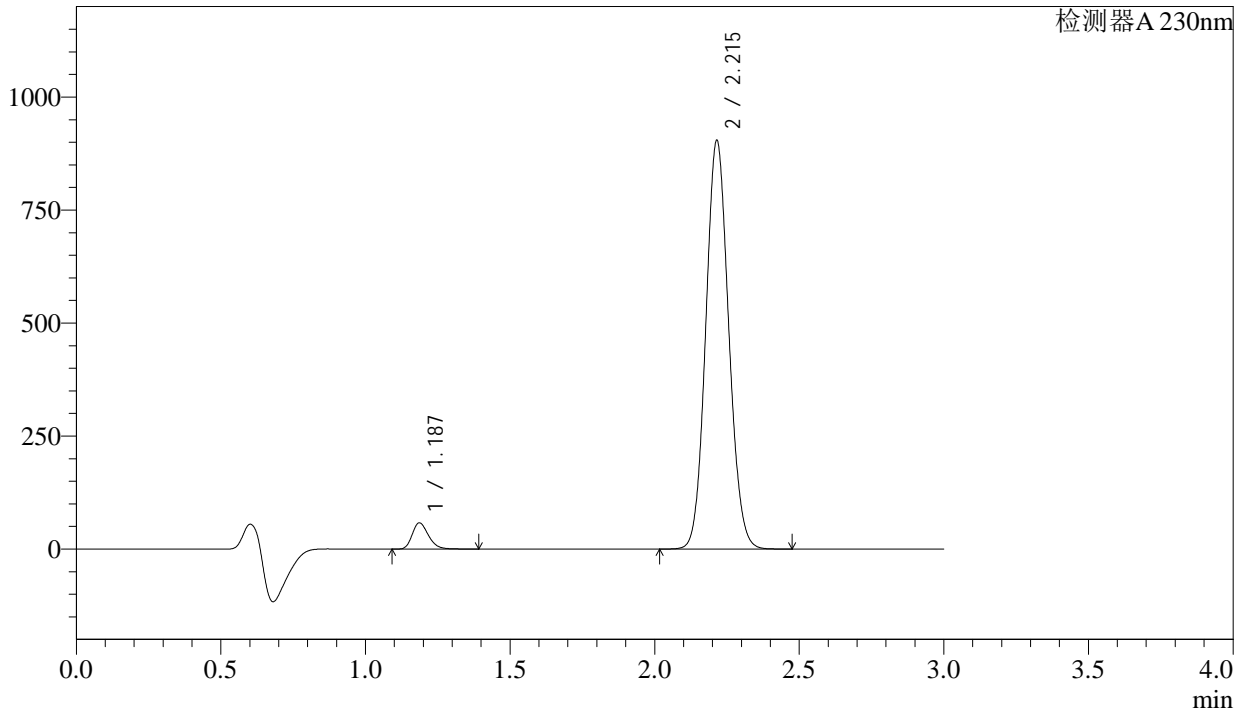
图43 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2192-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:24:13	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	226861	4.345	57815	2146	1.250	--
2	2.215	4993986	95.655	903180	3698	1.092	8.288
总计		5220847	100.000	960995			

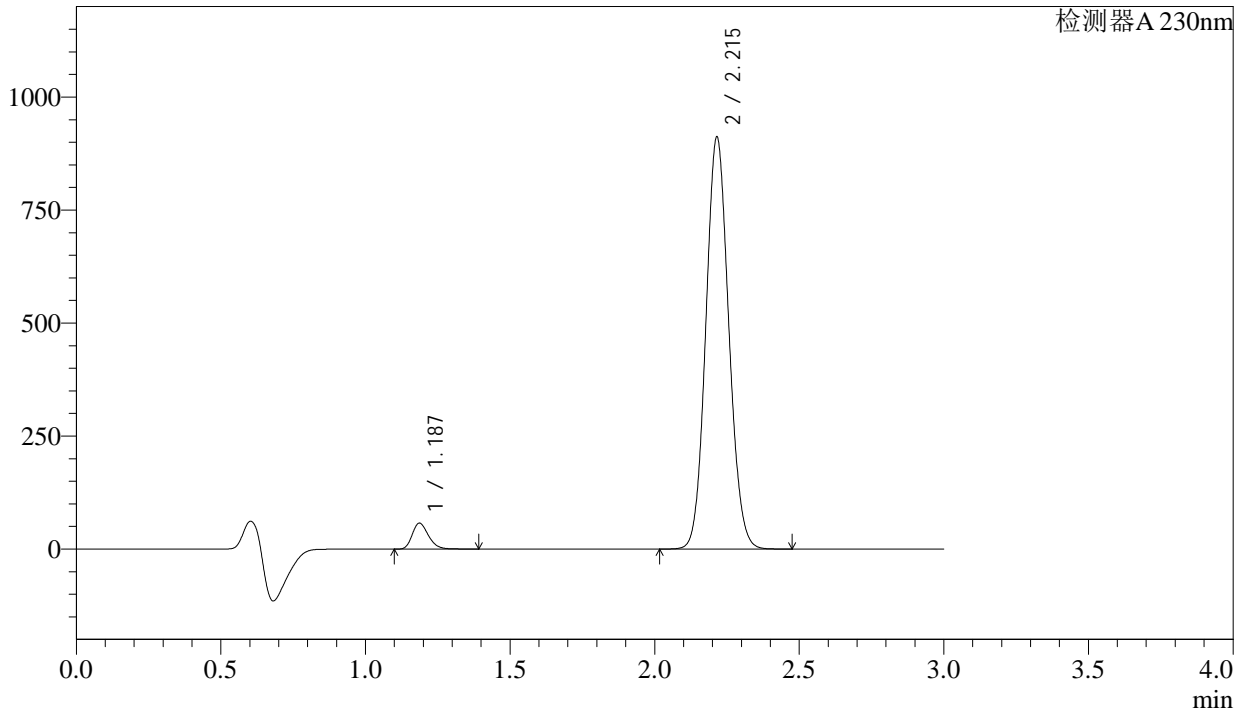
图44 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2193-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:27:36	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	224497	4.269	57255	2150	1.250	--
2	2.215	5034855	95.731	910249	3700	1.092	8.294
总计		5259351	100.000	967504			

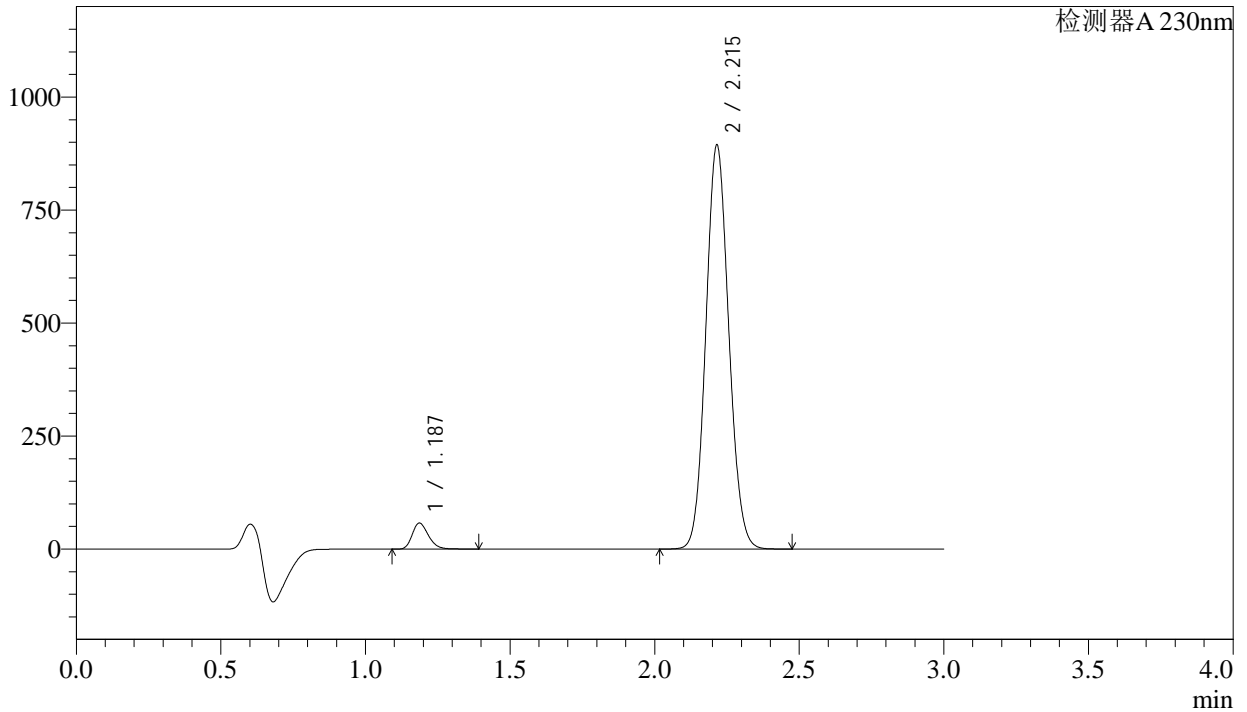
图45 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2194-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:30:59	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	225285	4.364	57441	2148	1.250	--
2	2.215	4937405	95.636	892698	3701	1.092	8.293
总计		5162690	100.000	950139			

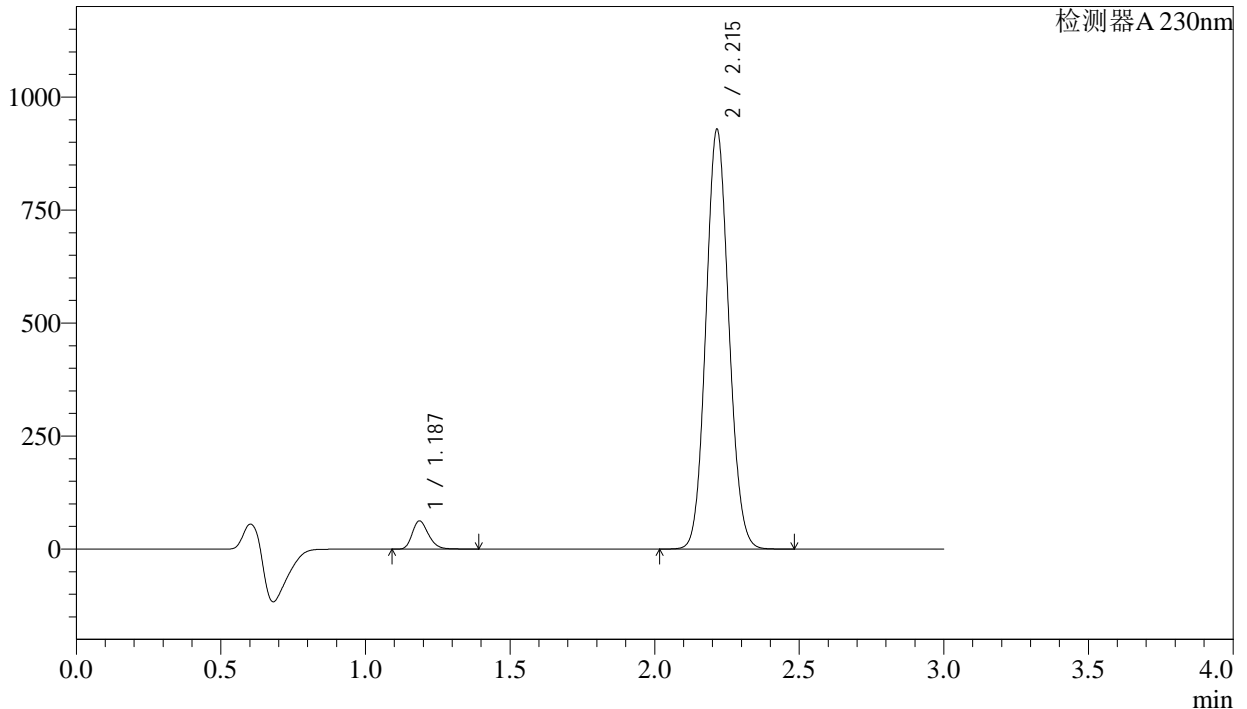
图46 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2195-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:34:22	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	243826	4.537	62177	2148	1.250	--
2	2.215	5129748	95.463	927052	3700	1.093	8.292
总计		5373574	100.000	989228			

图47 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



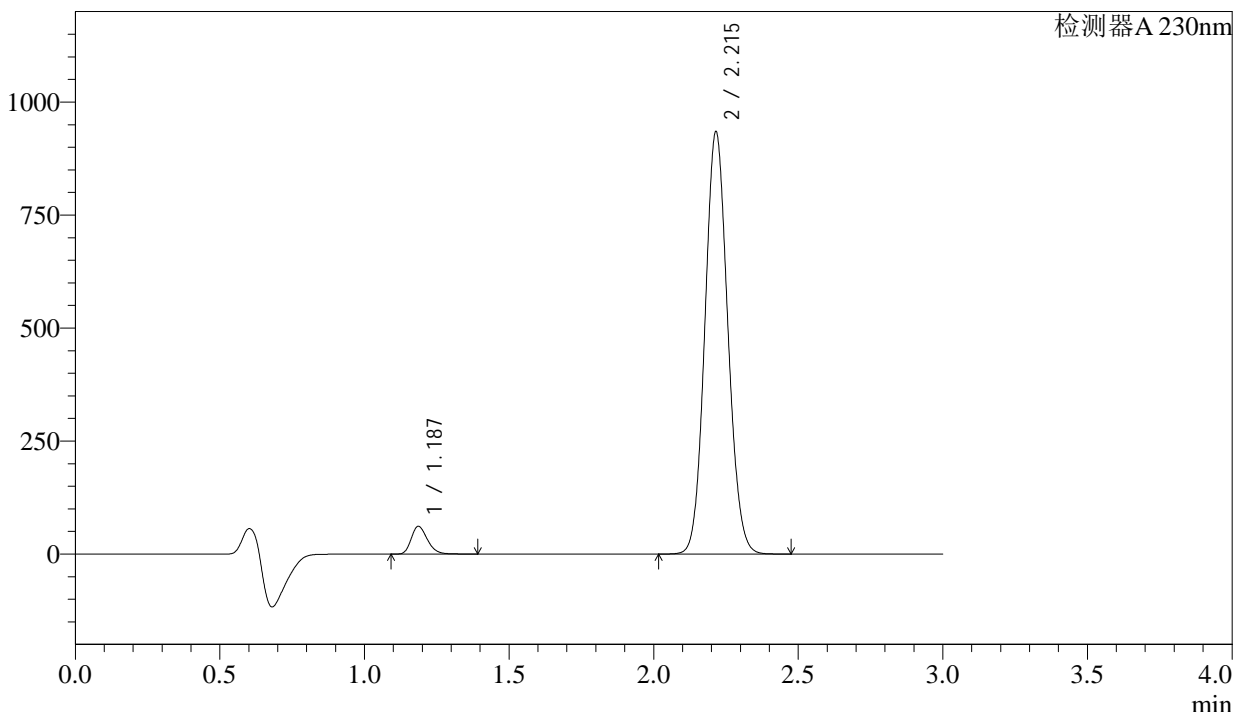
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2196-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:37:43	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	239979	4.453	61281	2155	1.249	--
2	2.215	5149676	95.547	932951	3717	1.091	8.311
总计		5389655	100.000	994232			

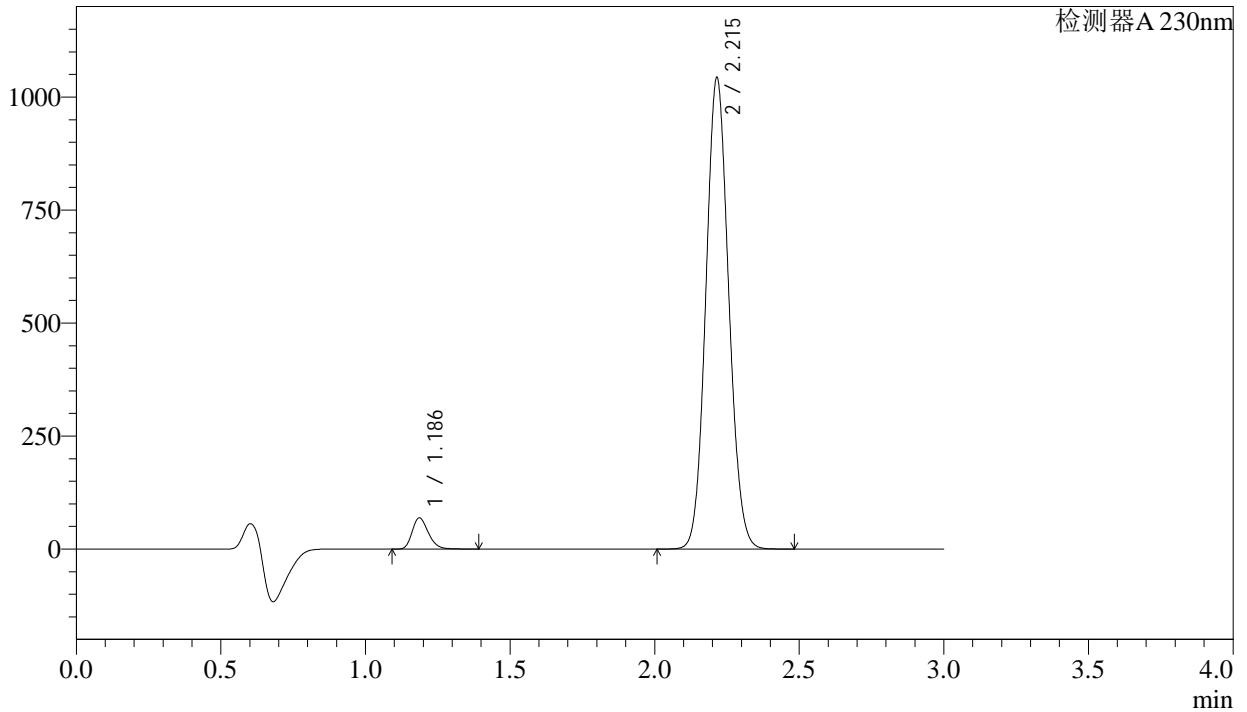
图48 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2197-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:41:07	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	269149	4.474	68738	2155	1.250	--
2	2.215	5747168	95.526	1041568	3718	1.090	8.312
总计		6016317	100.000	1110306			

图49 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



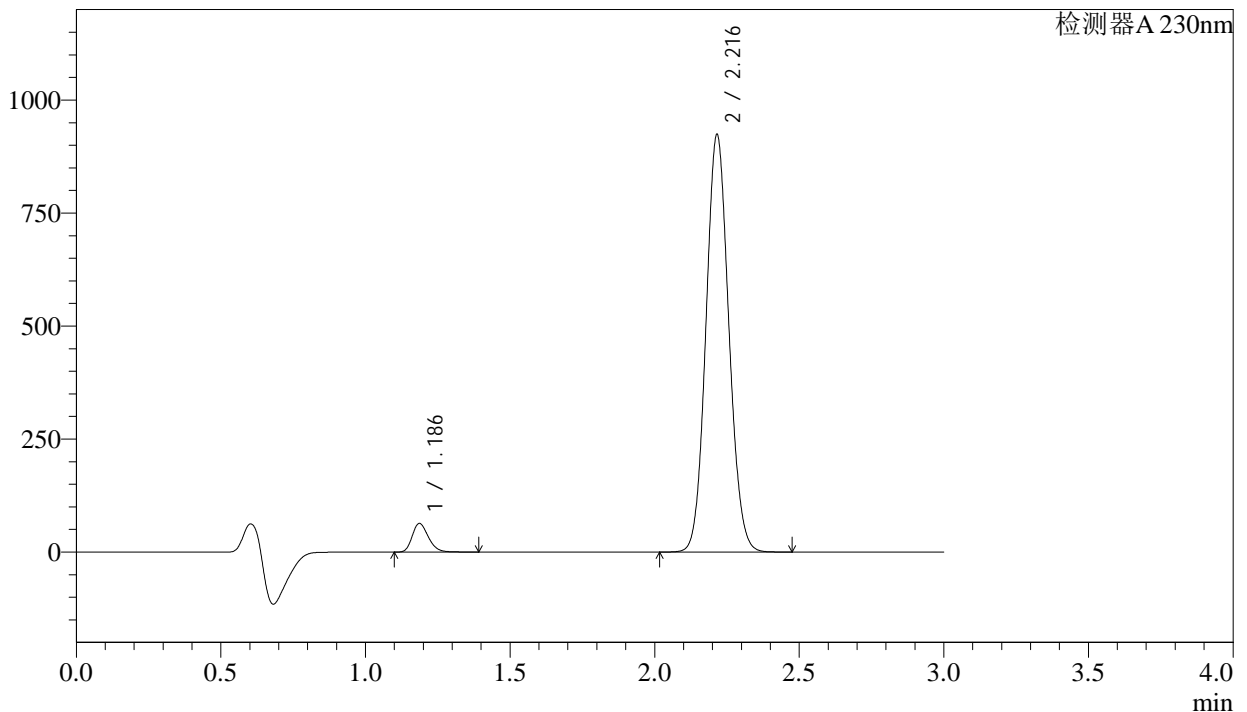
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2198-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 14:44:30 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:16:33 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	247056	4.630	63141	2155	1.249	--
2	2.216	5088767	95.370	922210	3722	1.090	8.316
总计		5335823	100.000	985351			

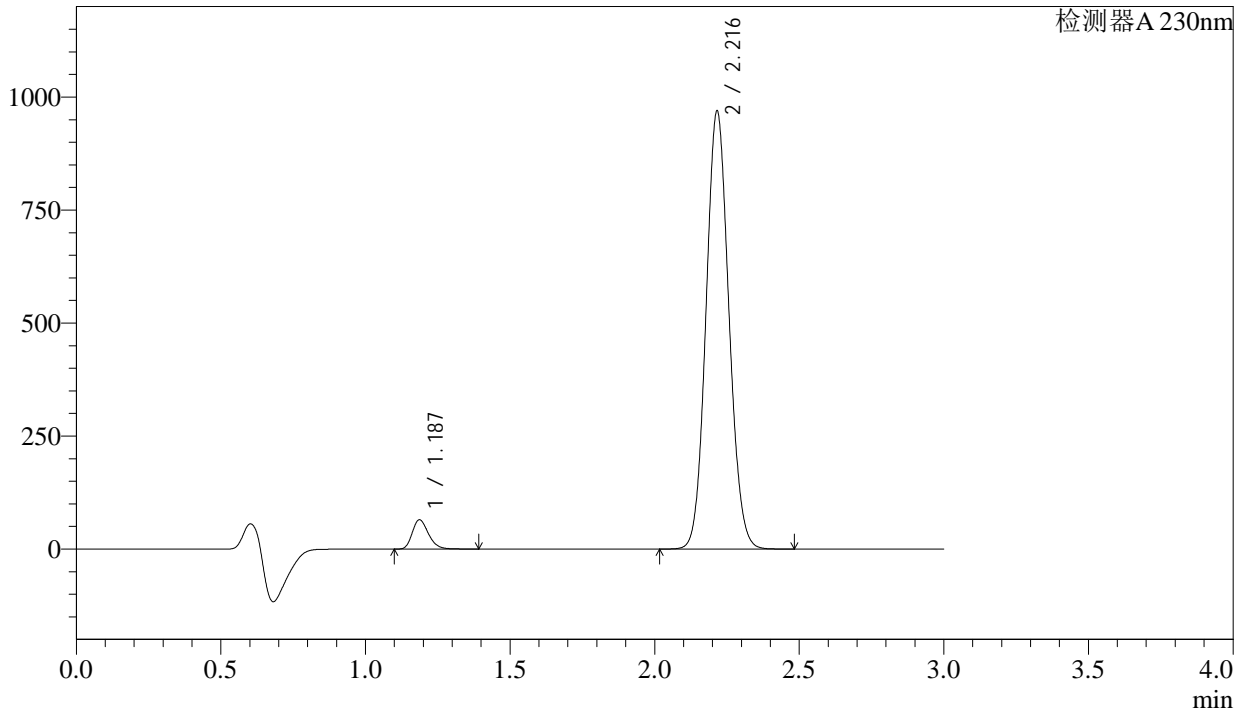
图50 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2199-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:47:54	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	253189	4.526	64741	2160	1.249	--
2	2.216	5340291	95.474	966659	3721	1.090	8.318
总计		5593480	100.000	1031400			

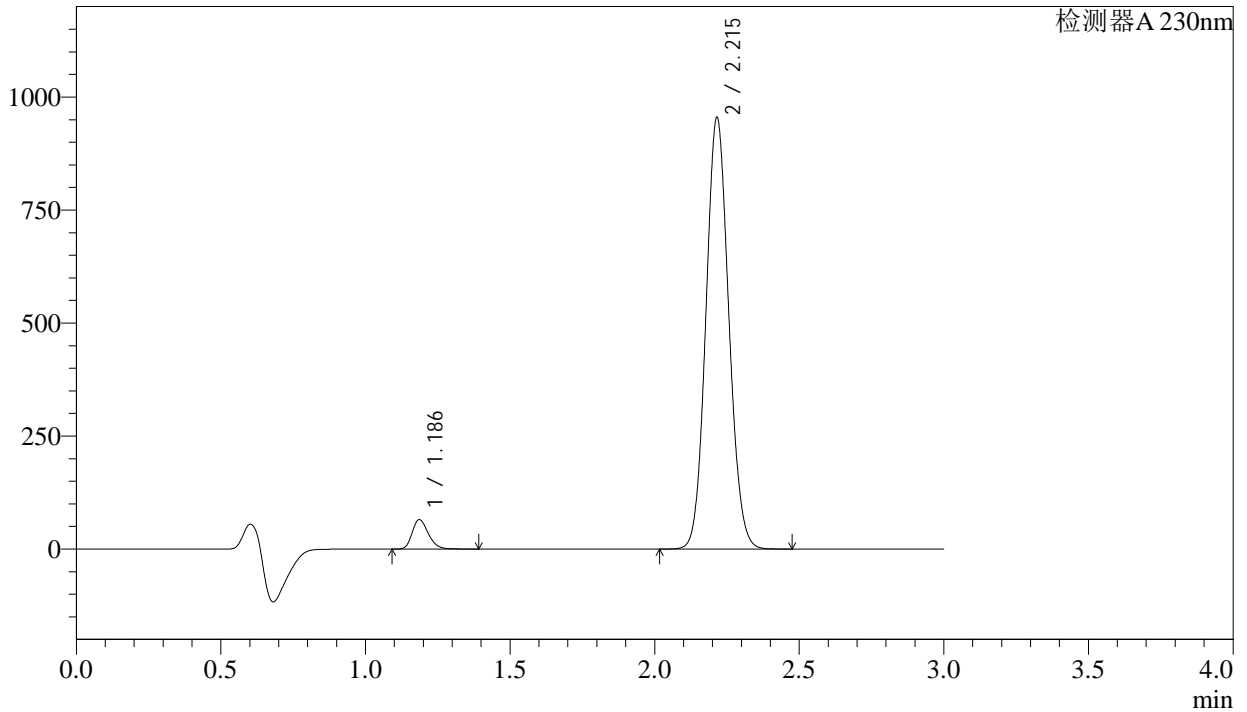
图51 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2200-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:51:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	254507	4.614	64988	2154	1.250	--
2	2.215	5261516	95.386	953192	3717	1.090	8.312
总计		5516023	100.000	1018179			

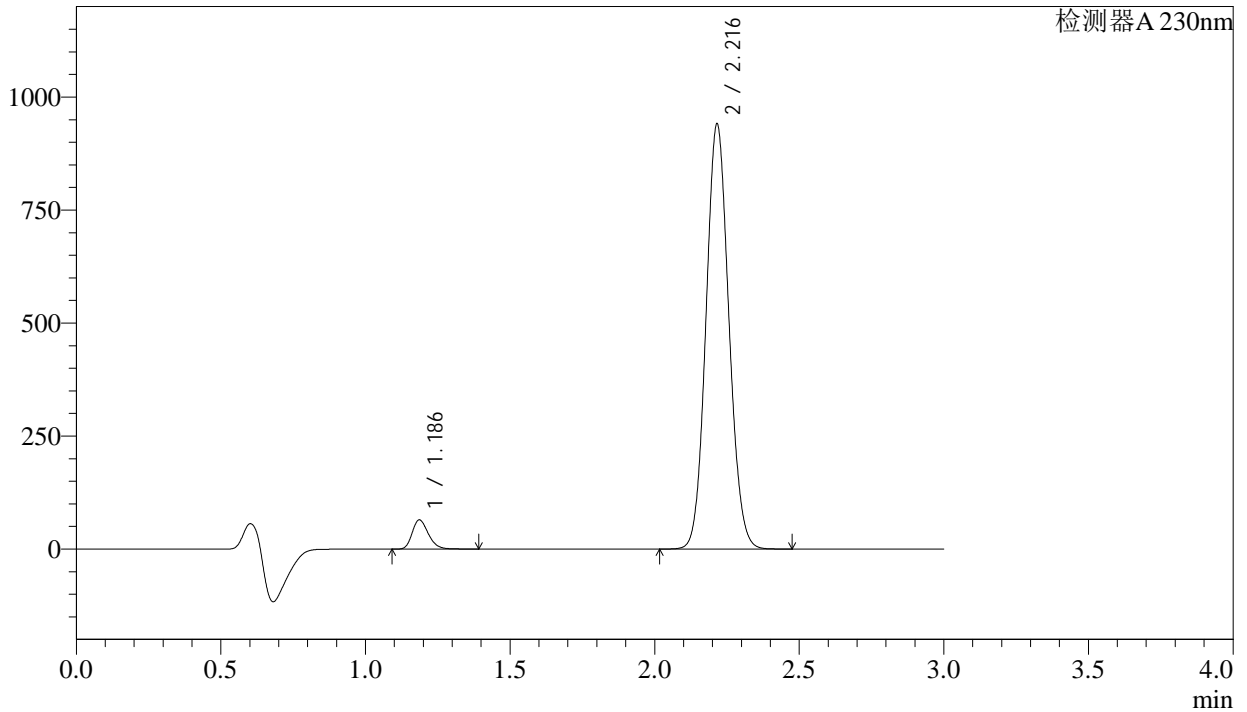
图52 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2201-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:54:41	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	251931	4.635	64356	2156	1.248	--
2	2.216	5183935	95.365	938321	3718	1.090	8.315
总计		5435865	100.000	1002677			

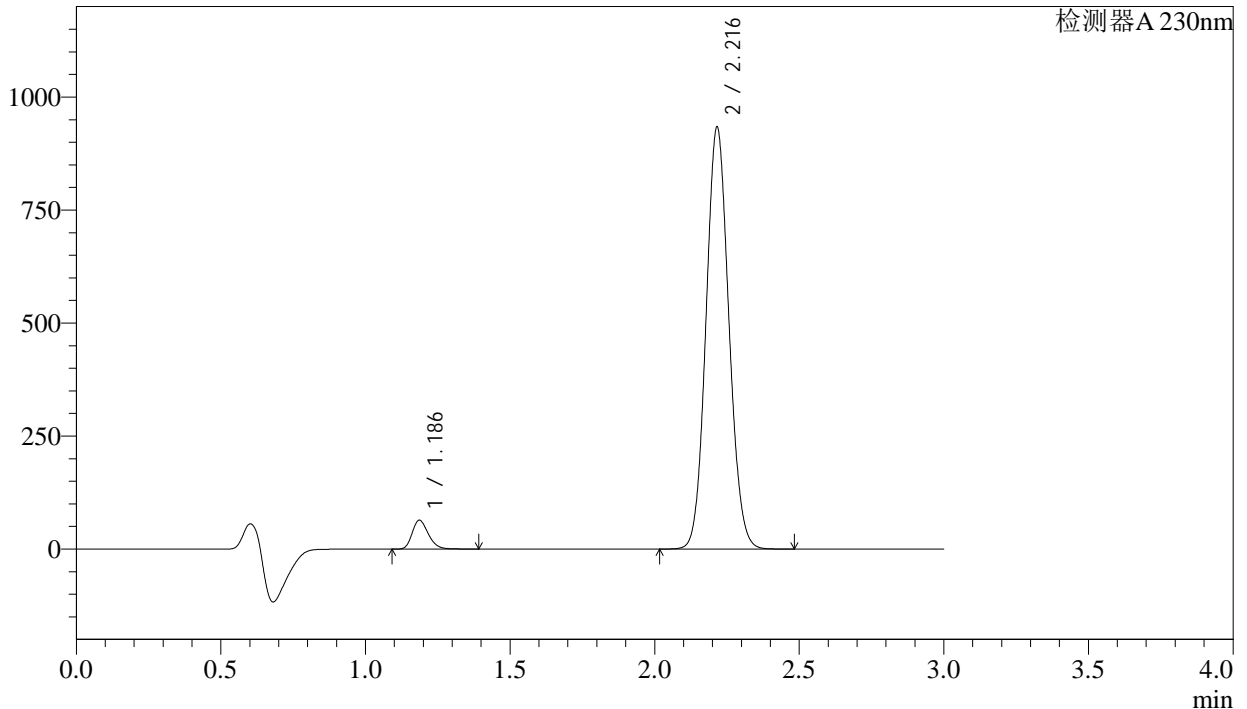
图53 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2202-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:58:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	249137	4.620	63656	2156	1.249	--
2	2.216	5143278	95.380	931384	3723	1.090	8.319
总计		5392415	100.000	995040			

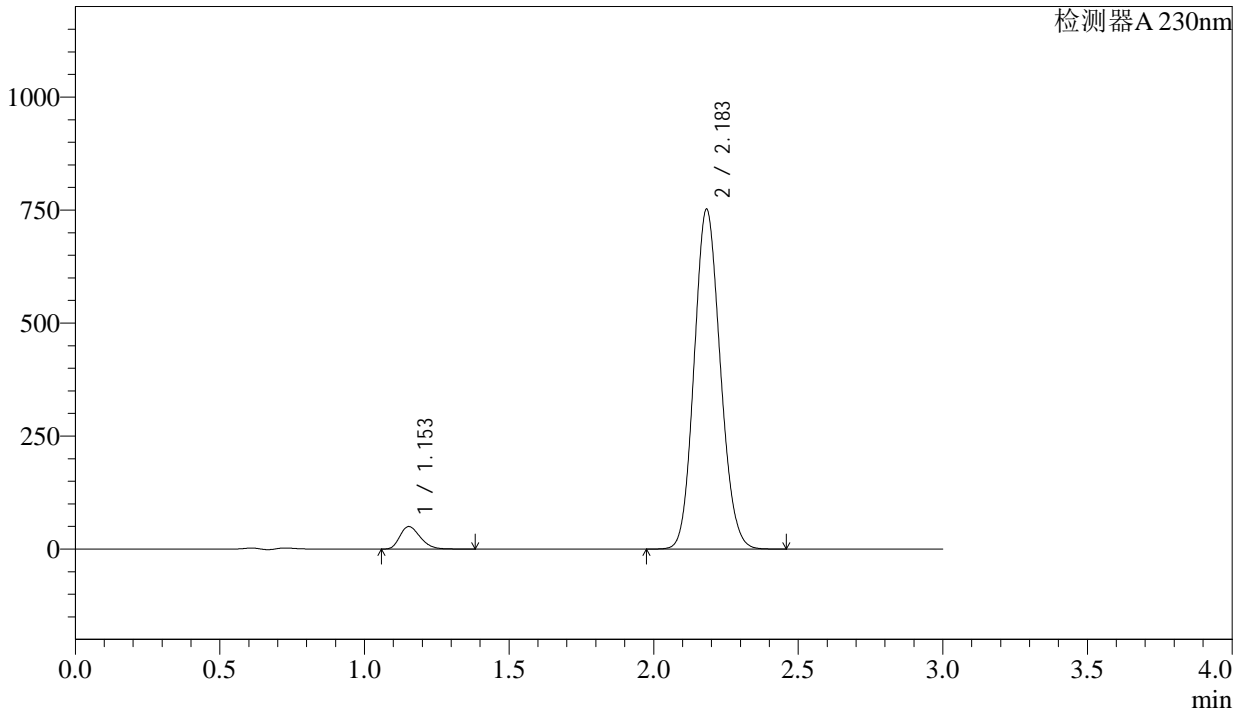
图54 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2203-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:01:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.153	243087	4.895	49709	1287	1.267	--
2	2.183	4722937	95.105	750148	2773	1.118	6.993
总计		4966023	100.000	799857			

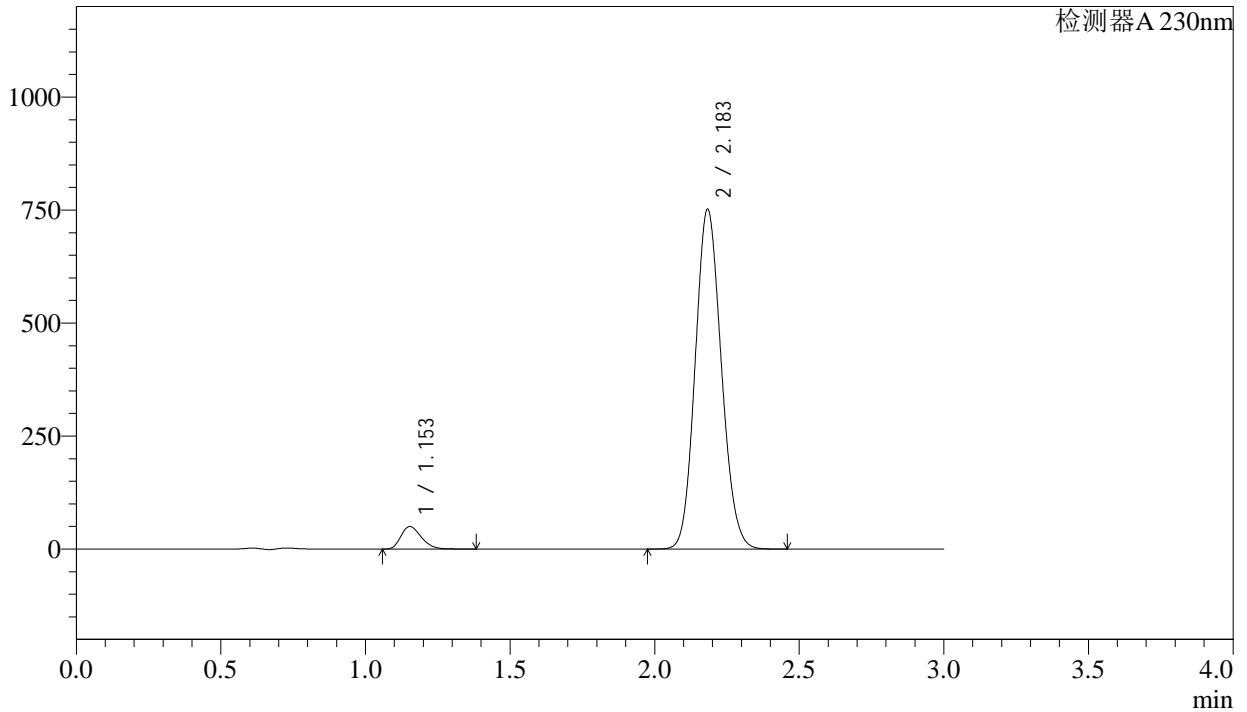
图55 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2204-2 - ZZP-1-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:04:51	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.153	243054	4.896	49737	1288	1.266	--
2	2.183	4721763	95.104	749811	2774	1.118	6.994
总计		4964817	100.000	799548			

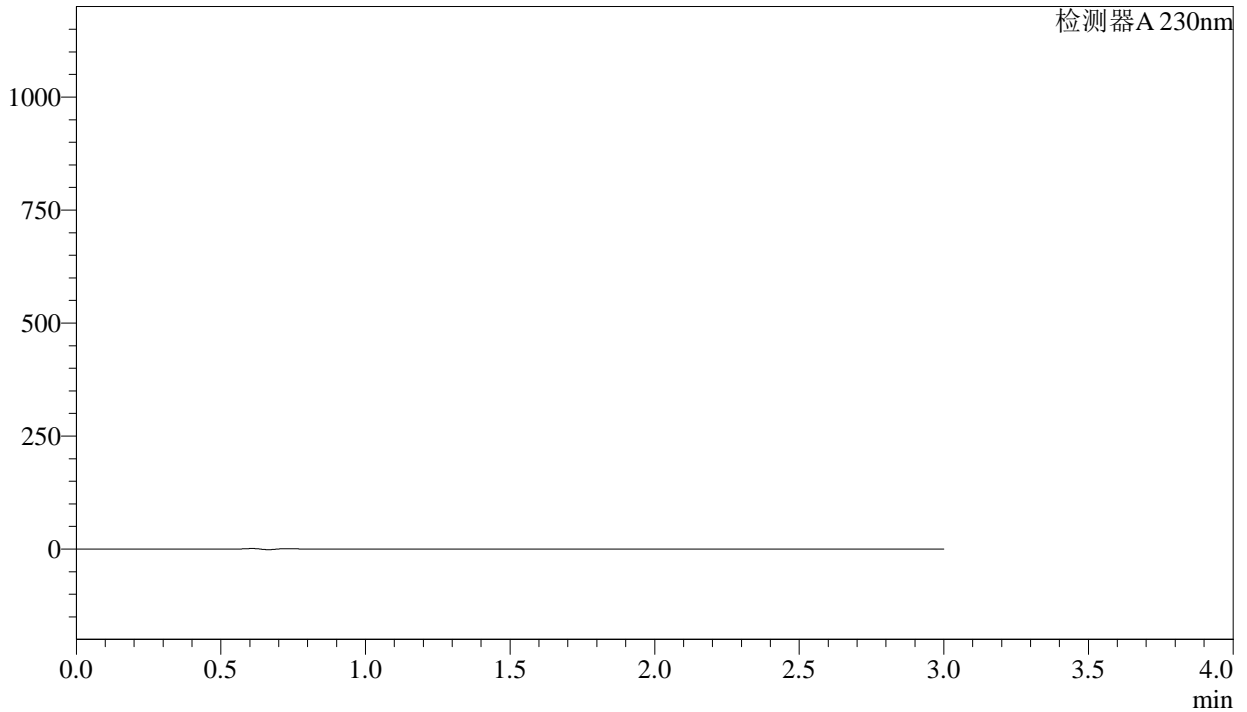
图56 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2

<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-4029 - 0-203/29-2205-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:08:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

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

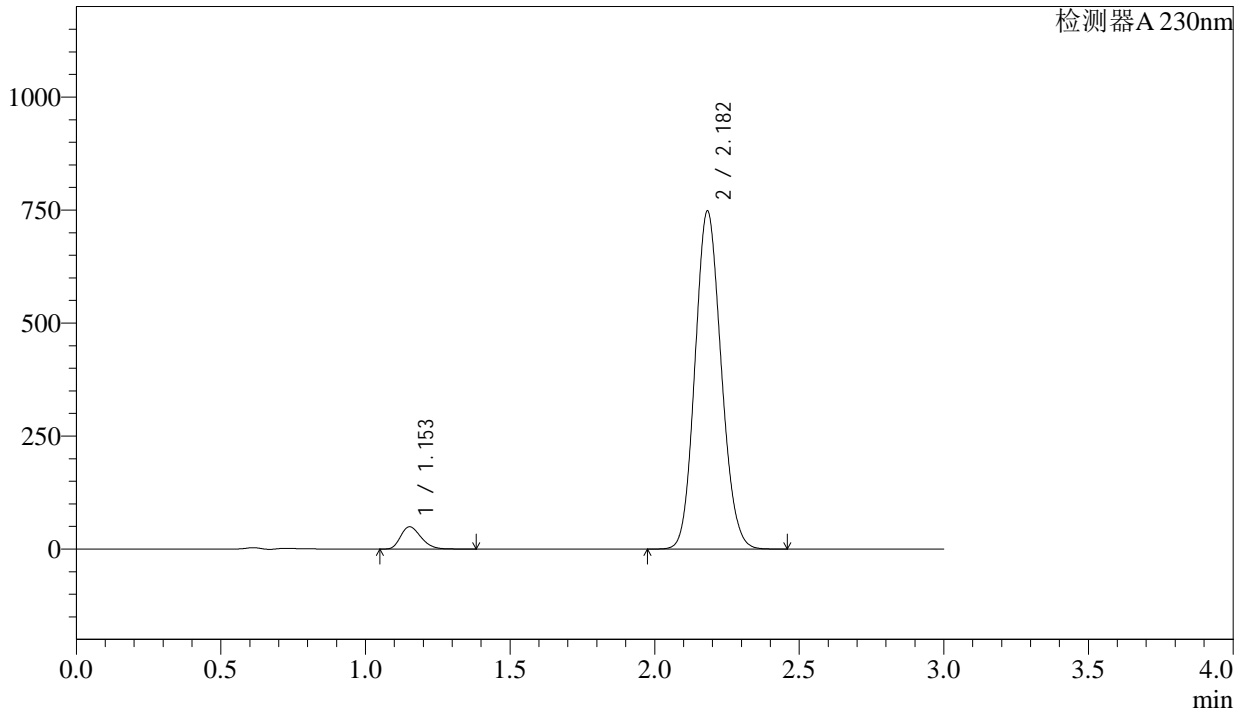
图57 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

<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-4029 - 0-203/29-2206-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:11:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:16:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.153	241398	4.876	49054	1272	1.267	--
2	2.182	4709032	95.124	746518	2759	1.118	6.971
总计		4950431	100.000	795572			

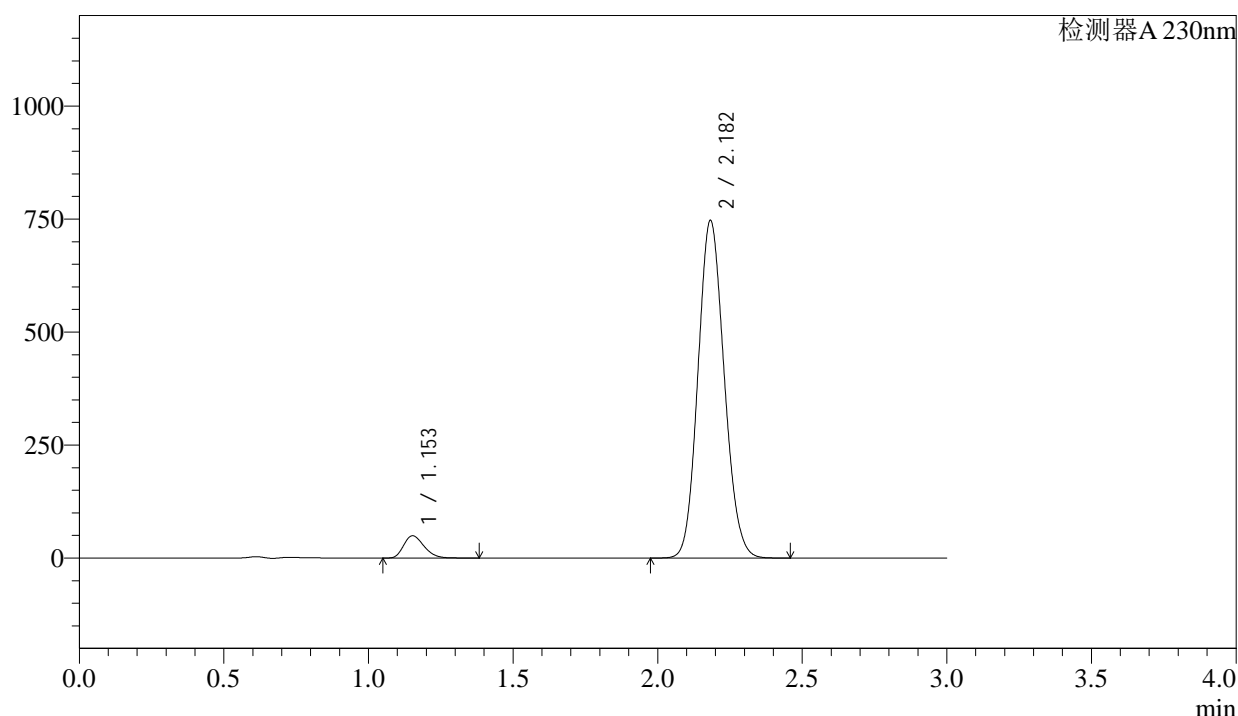
图58 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

<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-4029 - 0-203/29-2207-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 15:15:04 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:17:01 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.153	241300	4.876	49054	1273	1.266	--
2	2.182	4706930	95.124	745836	2755	1.118	6.968
总计		4948229	100.000	794890			

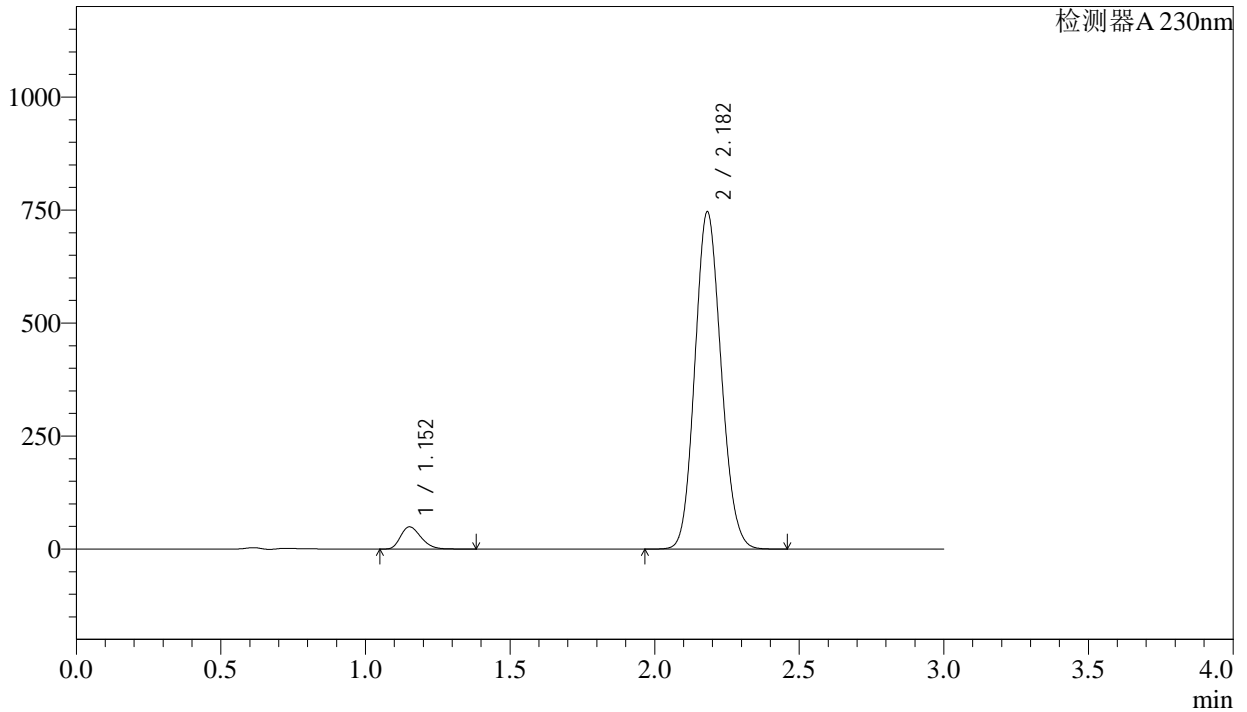
图59 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2208-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:18:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.152	241093	4.877	48987	1272	1.266	--
2	2.182	4702018	95.123	745357	2754	1.118	6.967
总计		4943111	100.000	794345			

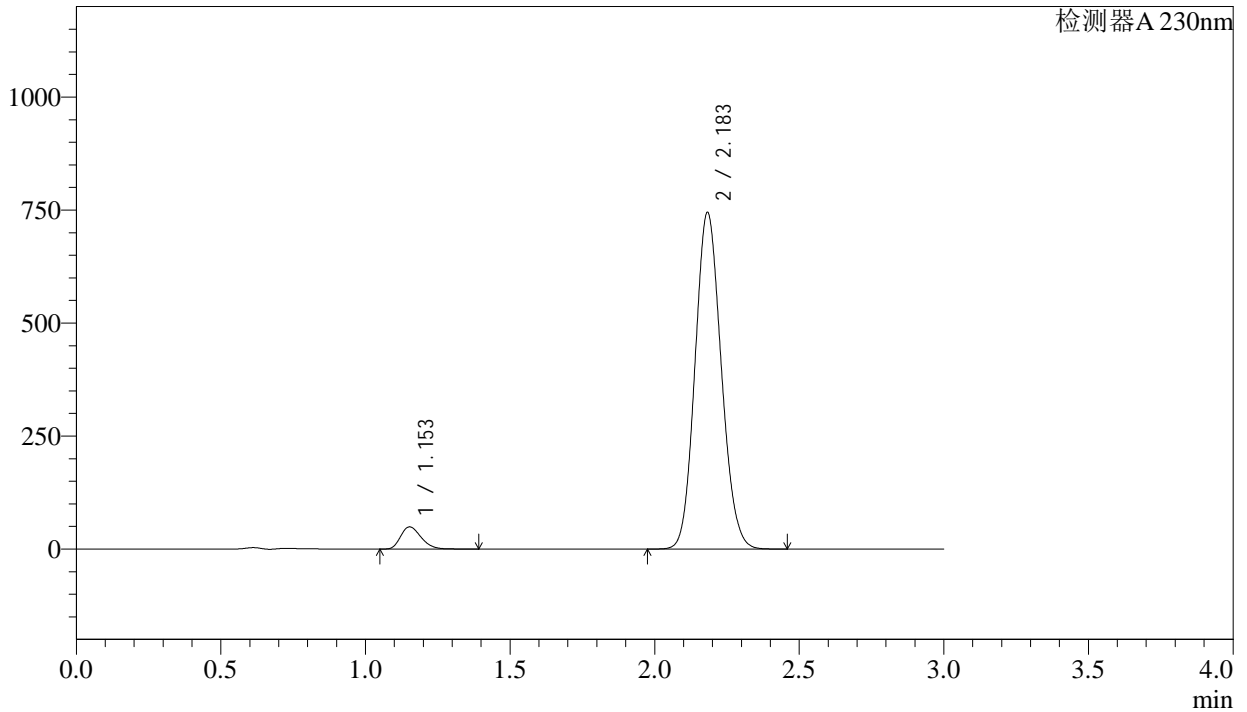
图60 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3

<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-4029 - 0-203/29-2209-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:21:53	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.153	240861	4.880	48944	1273	1.266	--
2	2.183	4694808	95.120	743408	2754	1.117	6.968
总计		4935669	100.000	792352			

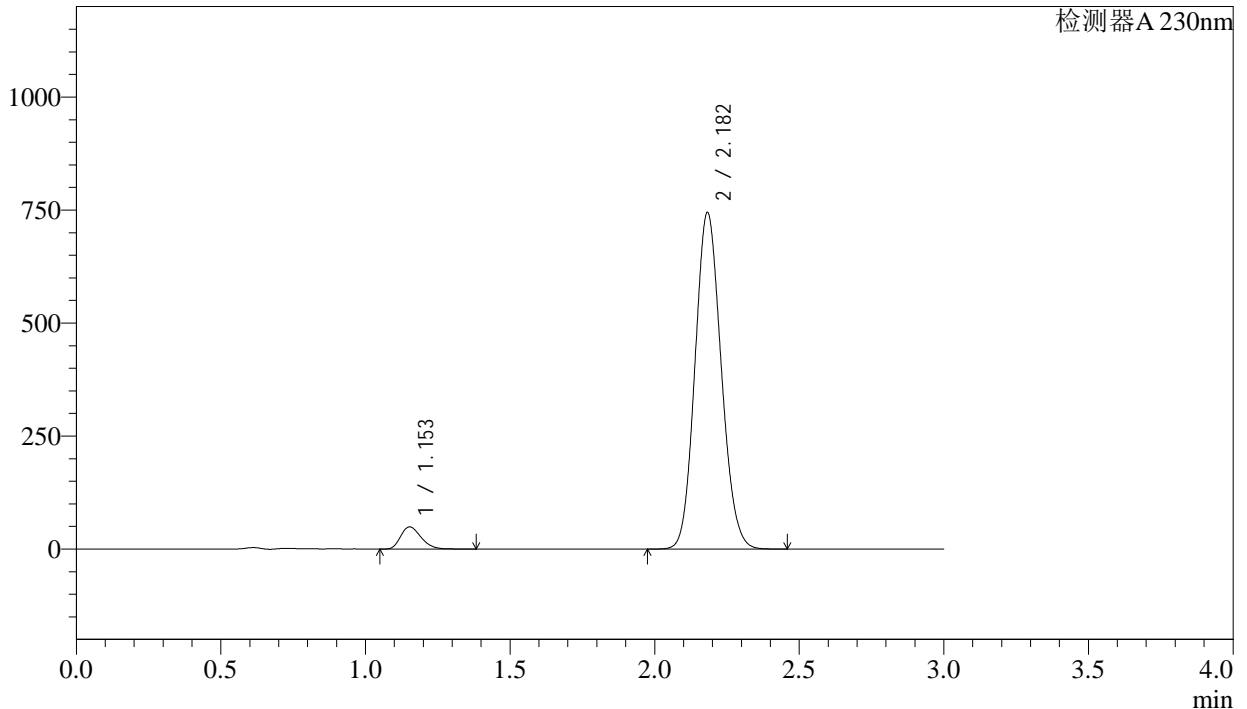
图61 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4

<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-4029 - 0-203/29-2210-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:25:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.153	240452	4.877	48895	1274	1.266	--
2	2.182	4689983	95.123	743420	2758	1.117	6.972
总计		4930435	100.000	792315			

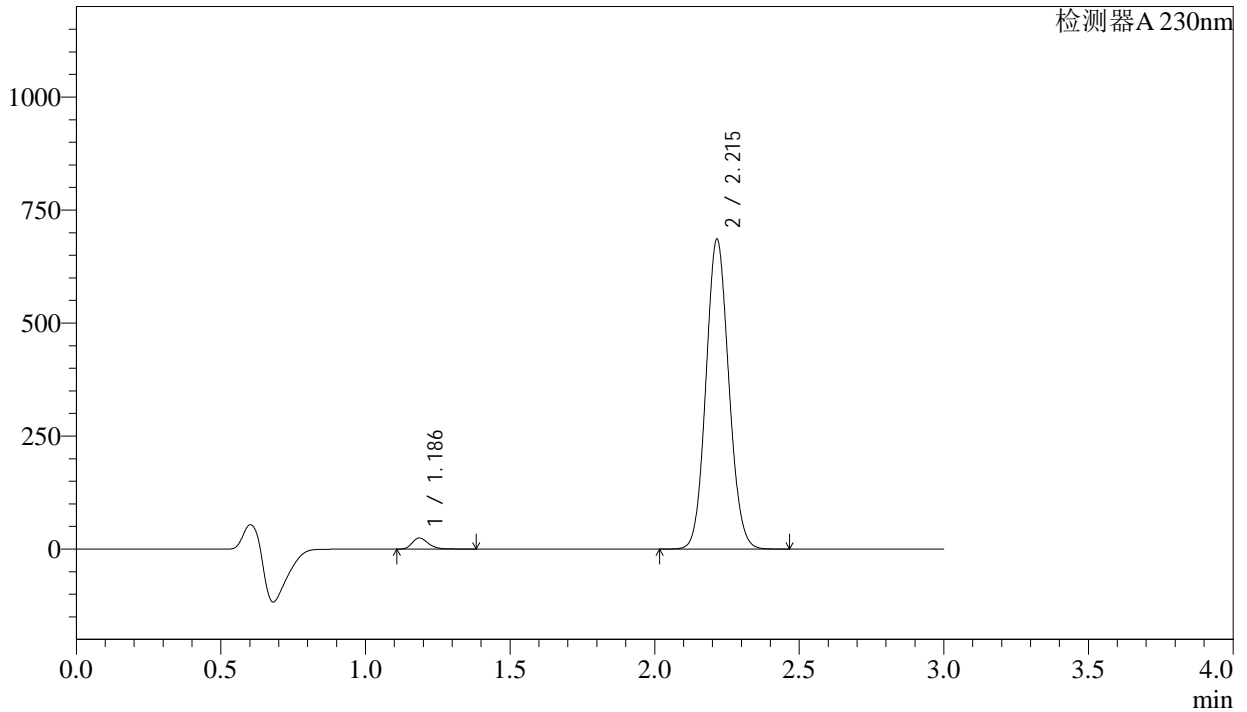
图62 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<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-4029 - 0-203/29-2211-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:28:41	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	95604	2.471	24392	2169	1.253	--
2	2.215	3773892	97.529	684380	3728	1.089	8.333
总计		3869495	100.000	708772			

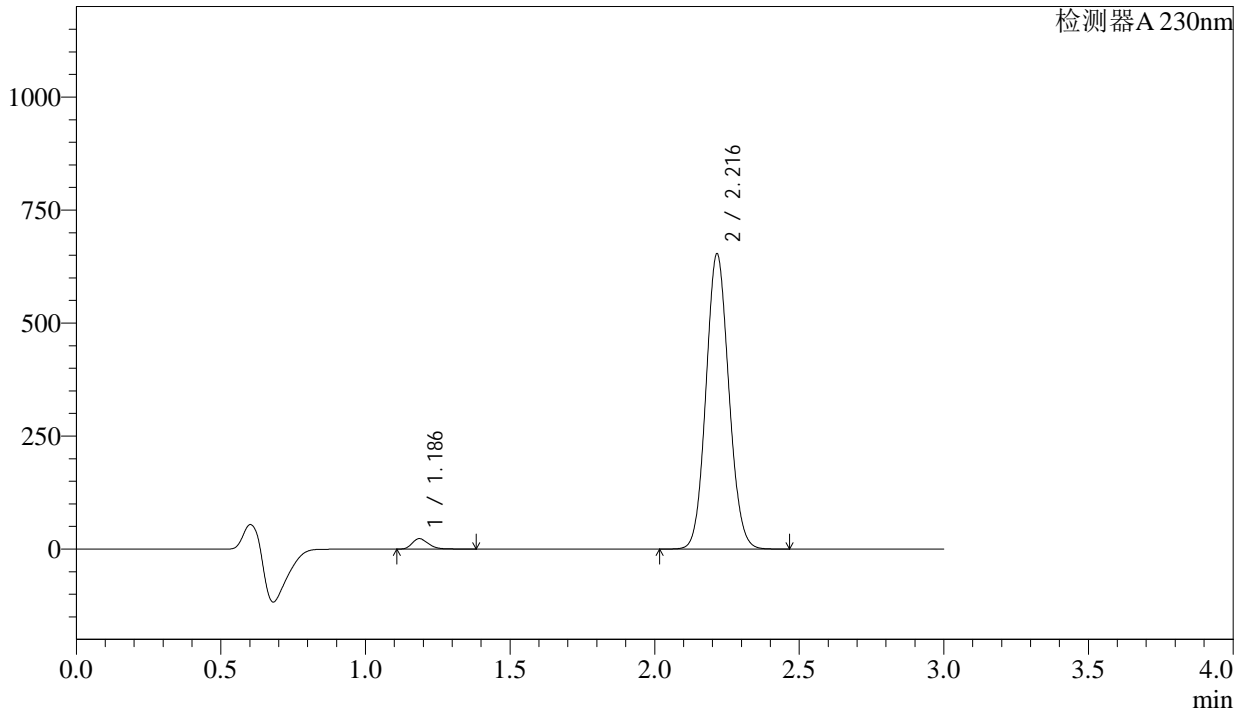
图63 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2212-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:32:05	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	90340	2.451	23055	2169	1.253	--
2	2.216	3596205	97.549	651868	3727	1.089	8.332
总计		3686545	100.000	674922			

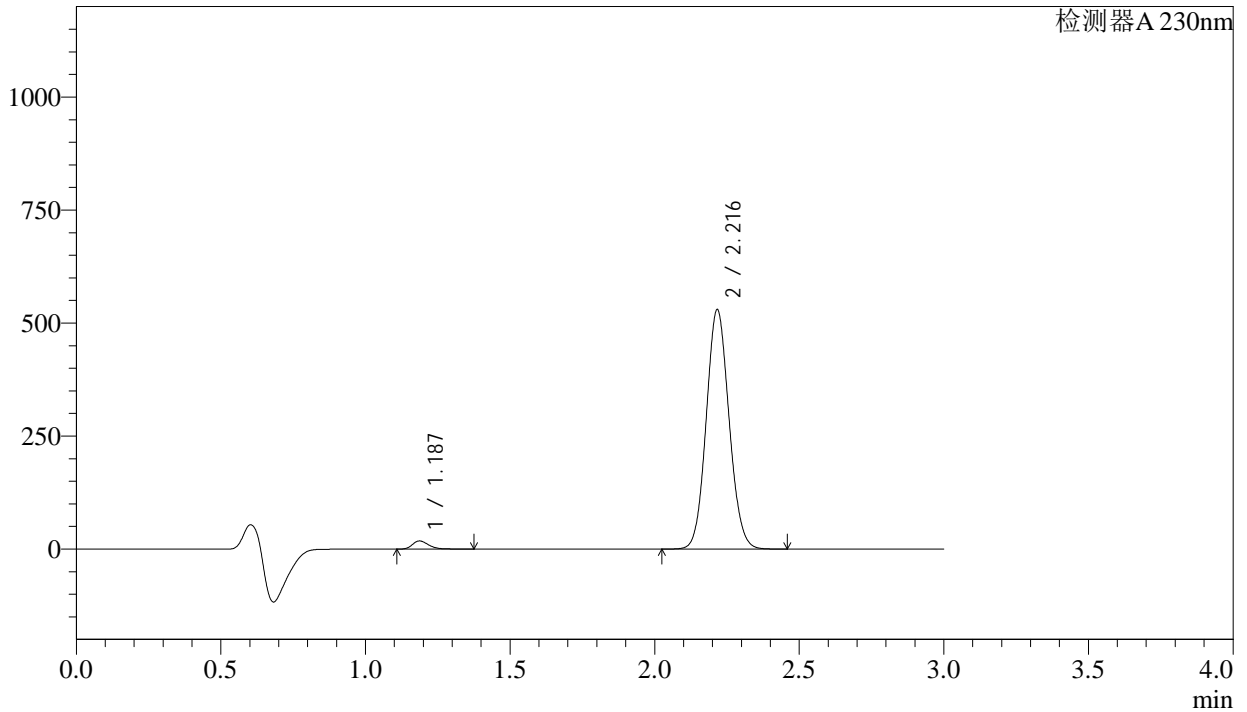
图64 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2213-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:35:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	70186	2.351	17973	2179	1.250	--
2	2.216	2914917	97.649	527832	3731	1.090	8.337
总计		2985103	100.000	545805			

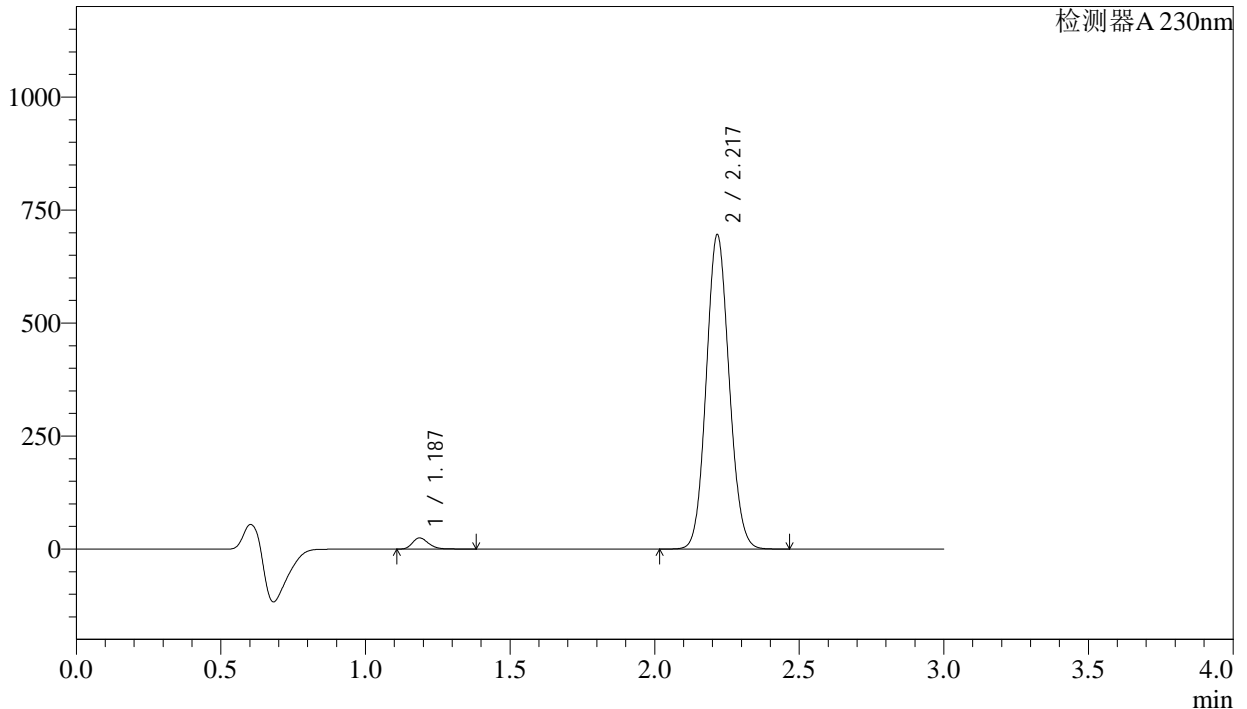
图65 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2214-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:38:53	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	96248	2.450	24597	2171	1.252	--
2	2.217	3831861	97.550	692782	3723	1.090	8.328
总计		3928109	100.000	717379			

图66 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



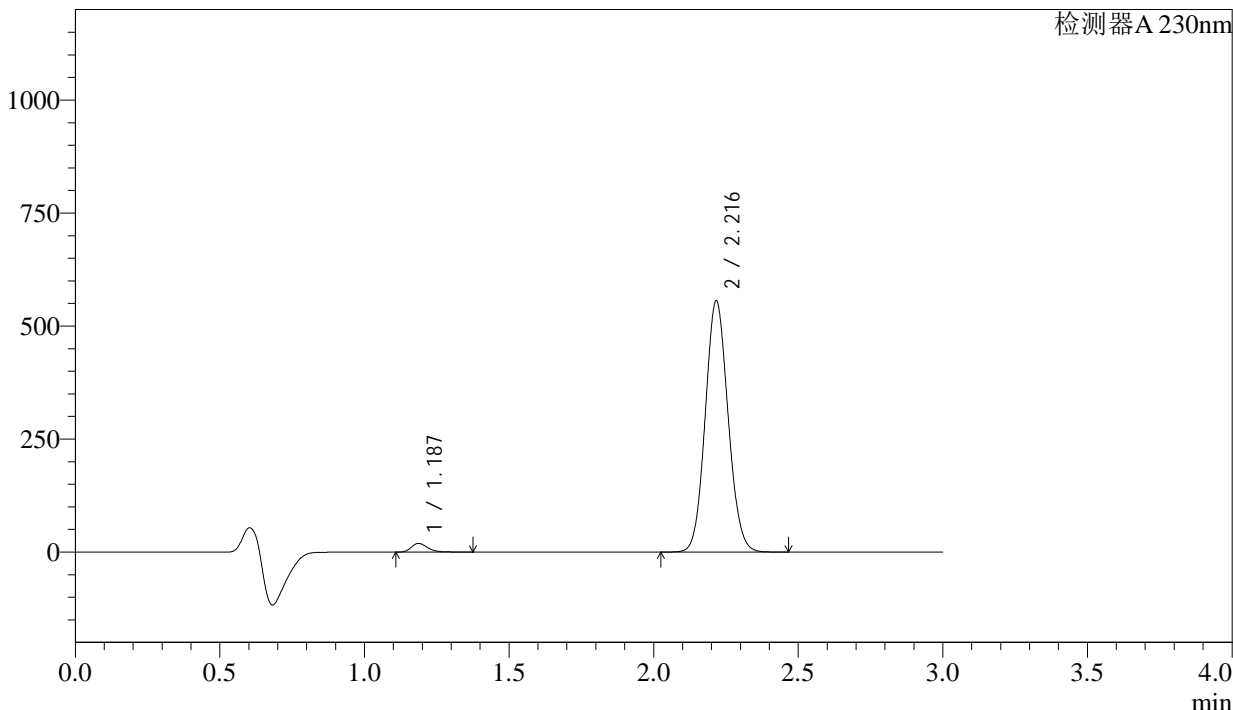
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2215-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:42:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	74679	2.383	19099	2174	1.250	--
2	2.216	3059720	97.617	553718	3726	1.090	8.331
总计		3134399	100.000	572818			

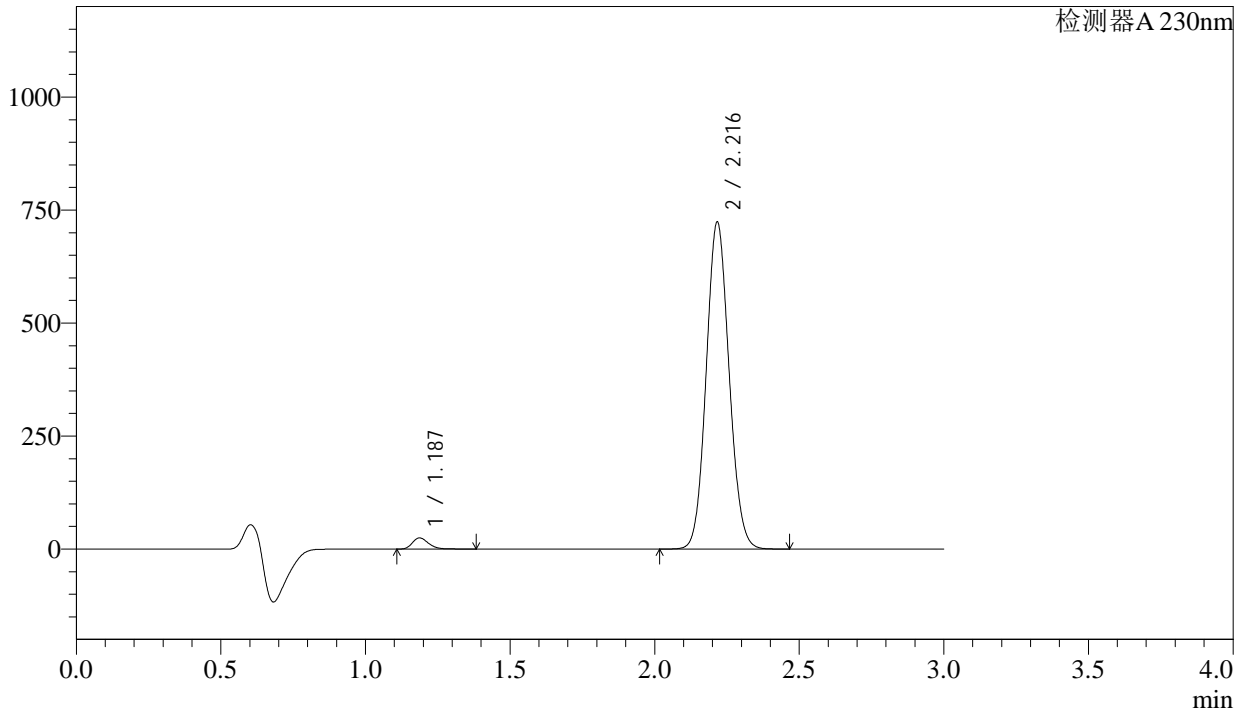
图67 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2216-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:45:39	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	96279	2.359	24623	2175	1.252	--
2	2.216	3985892	97.641	720825	3722	1.089	8.331
总计		4082171	100.000	745448			

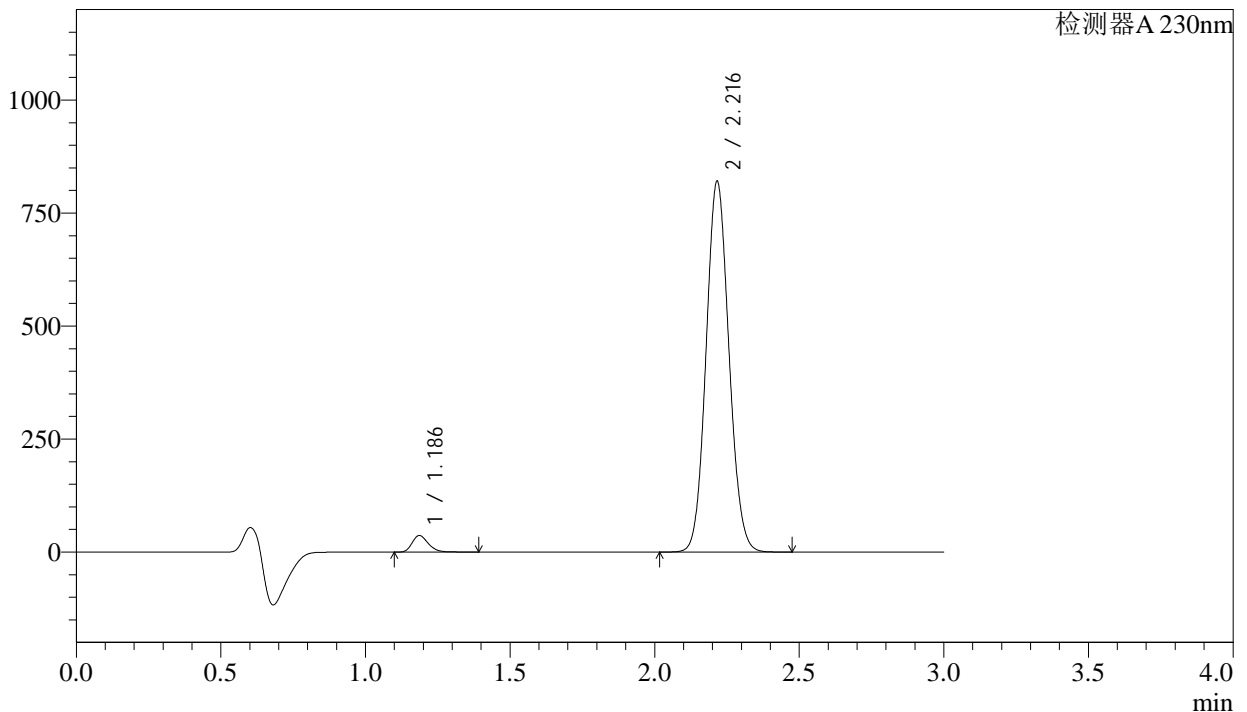
图68 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2217-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:49:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	142898	3.065	36450	2164	1.251	--
2	2.216	4519422	96.935	818014	3722	1.089	8.330
总计		4662320	100.000	854465			

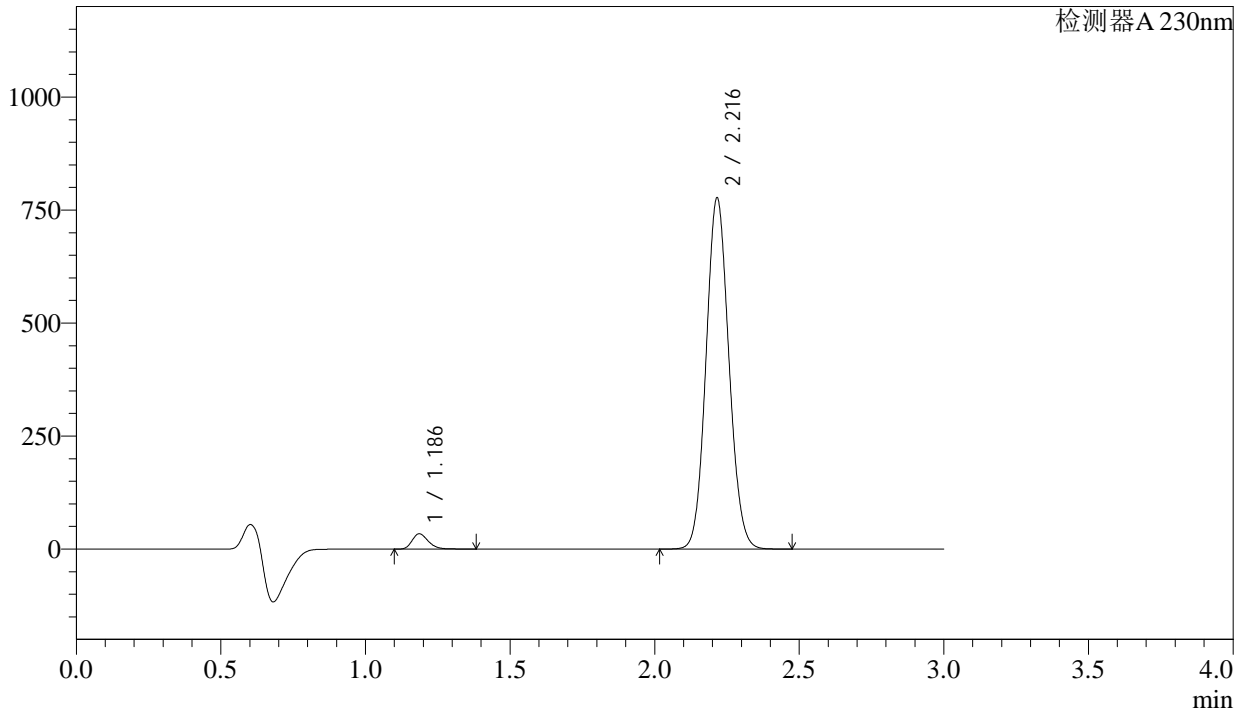
图69 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2218-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:52:27	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	131788	2.988	33626	2166	1.250	--
2	2.216	4279003	97.012	775209	3726	1.090	8.332
总计		4410791	100.000	808835			

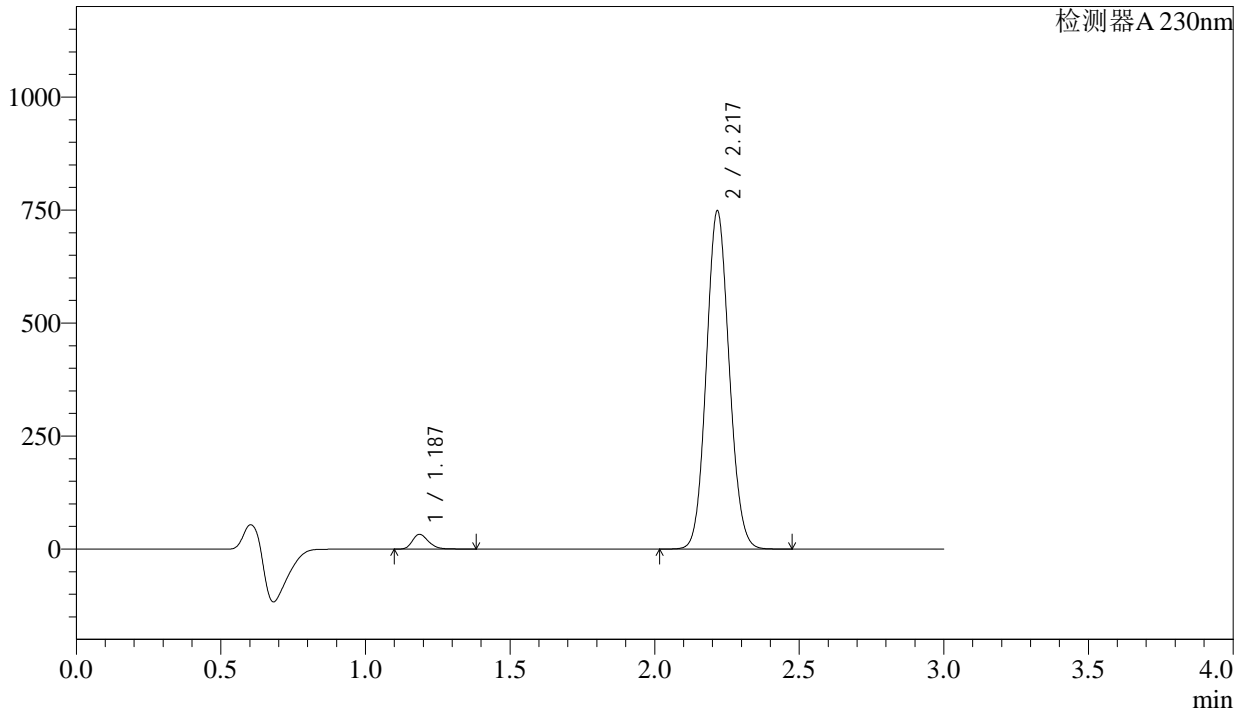
图70 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2219-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:55:51	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	127178	2.994	32525	2170	1.250	--
2	2.217	4120539	97.006	744719	3727	1.090	8.333
总计		4247717	100.000	777244			

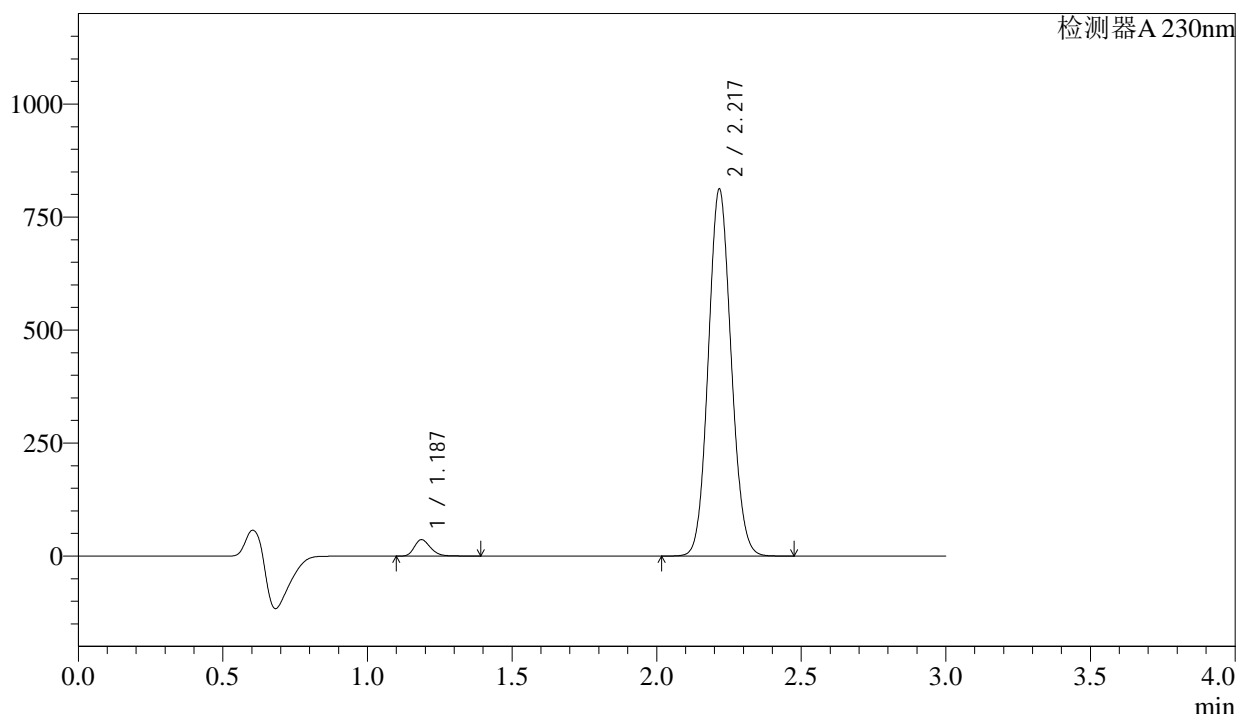
图71 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2220-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:59:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	141800	3.074	36245	2171	1.251	--
2	2.217	4470529	96.926	808524	3730	1.089	8.336
总计		4612329	100.000	844769			

图72 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



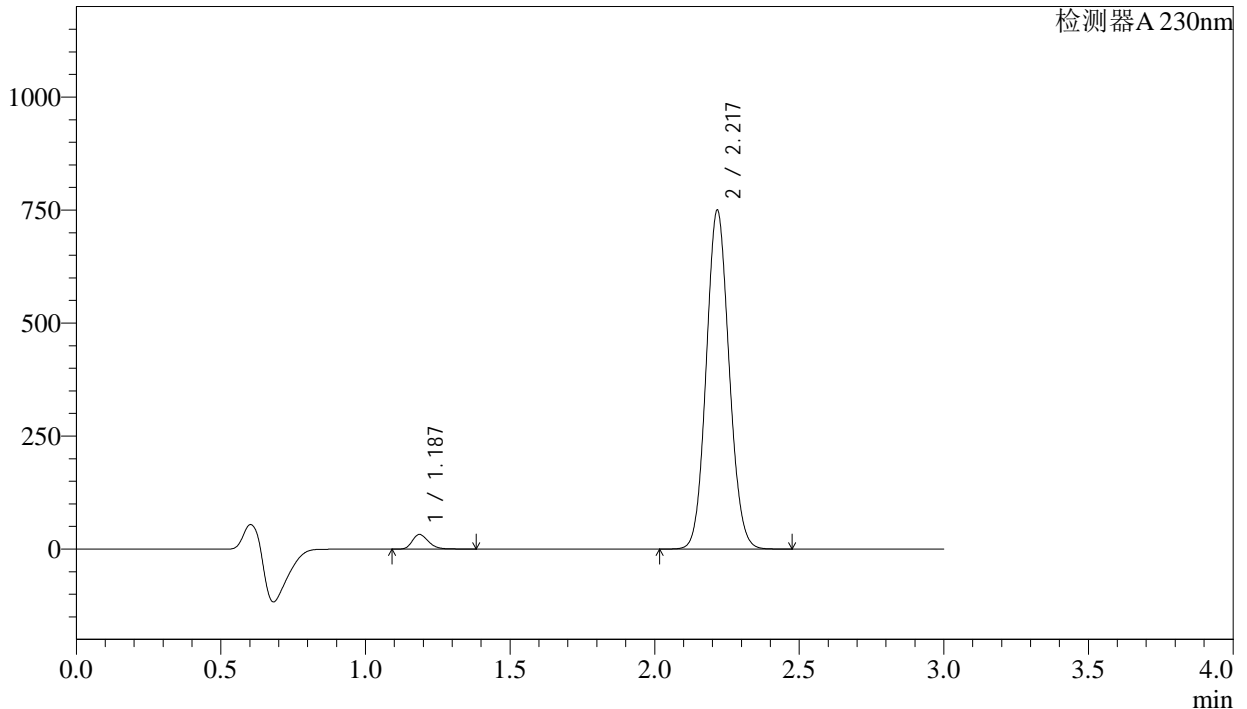
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2221-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:02:41	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	126465	2.971	32303	2166	1.248	--
2	2.217	4130828	97.029	746713	3721	1.088	8.326
总计		4257293	100.000	779015			

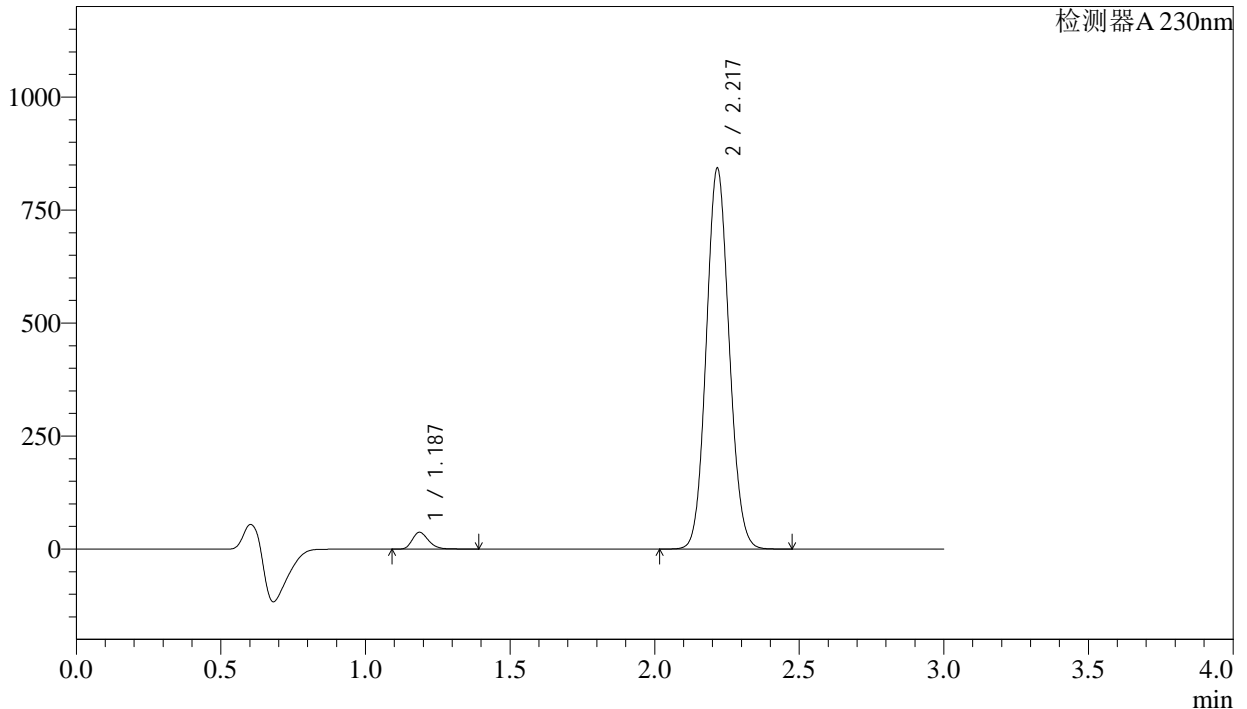
图73 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2222-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:06:05	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	145317	3.033	37034	2158	1.251	--
2	2.217	4646137	96.967	838886	3717	1.089	8.318
总计		4791454	100.000	875920			

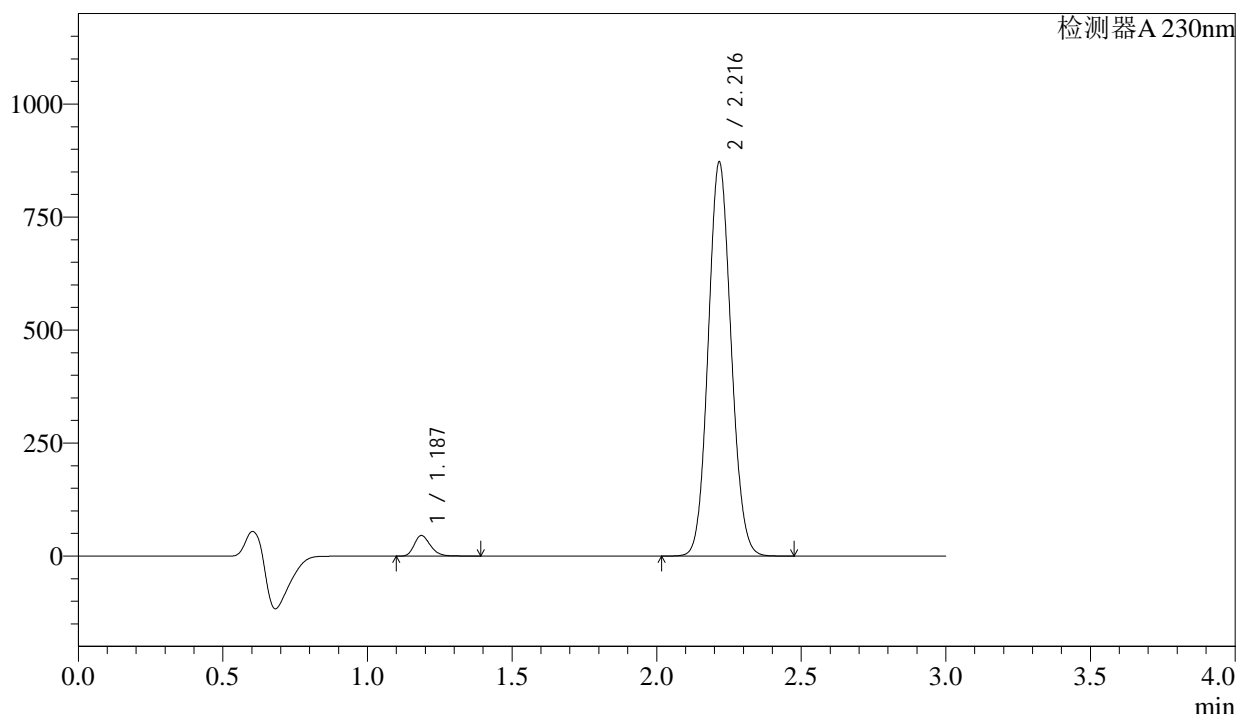
图74 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2223-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 16:09:30 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:17:51 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	177815	3.571	45388	2160	1.250	--
2	2.216	4802285	96.429	868327	3723	1.090	8.325
总计		4980100	100.000	913714			

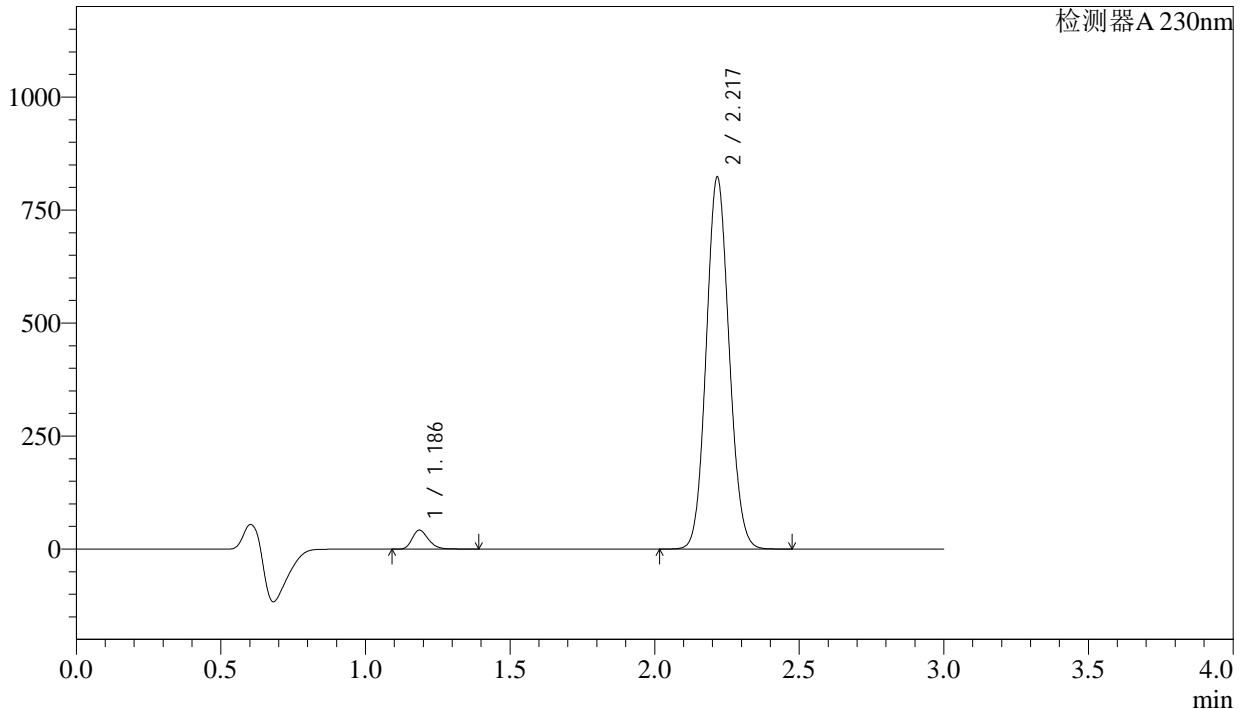
图75 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2224-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:12:54	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	163915	3.489	41830	2158	1.250	--
2	2.217	4534224	96.511	819754	3723	1.089	8.325
总计		4698139	100.000	861584			

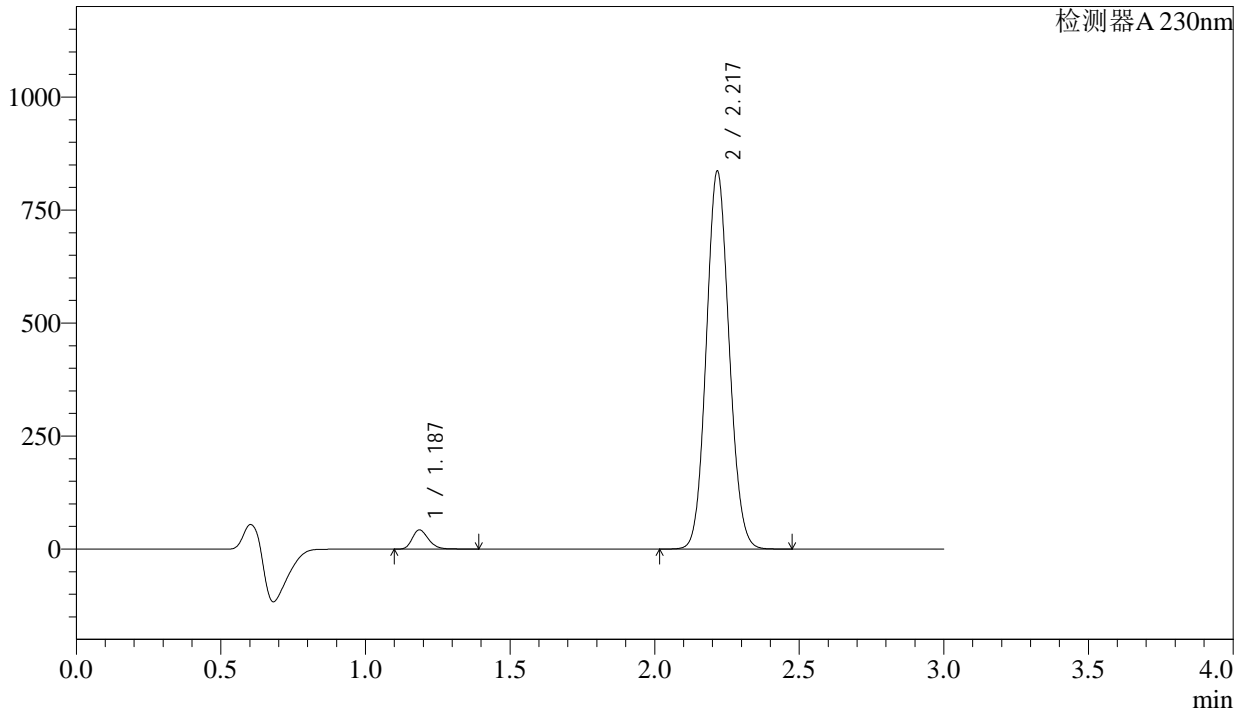
图76 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2225-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:16:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:17:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	165608	3.474	42296	2164	1.249	--
2	2.217	4601522	96.526	832430	3731	1.090	8.334
总计		4767130	100.000	874725			

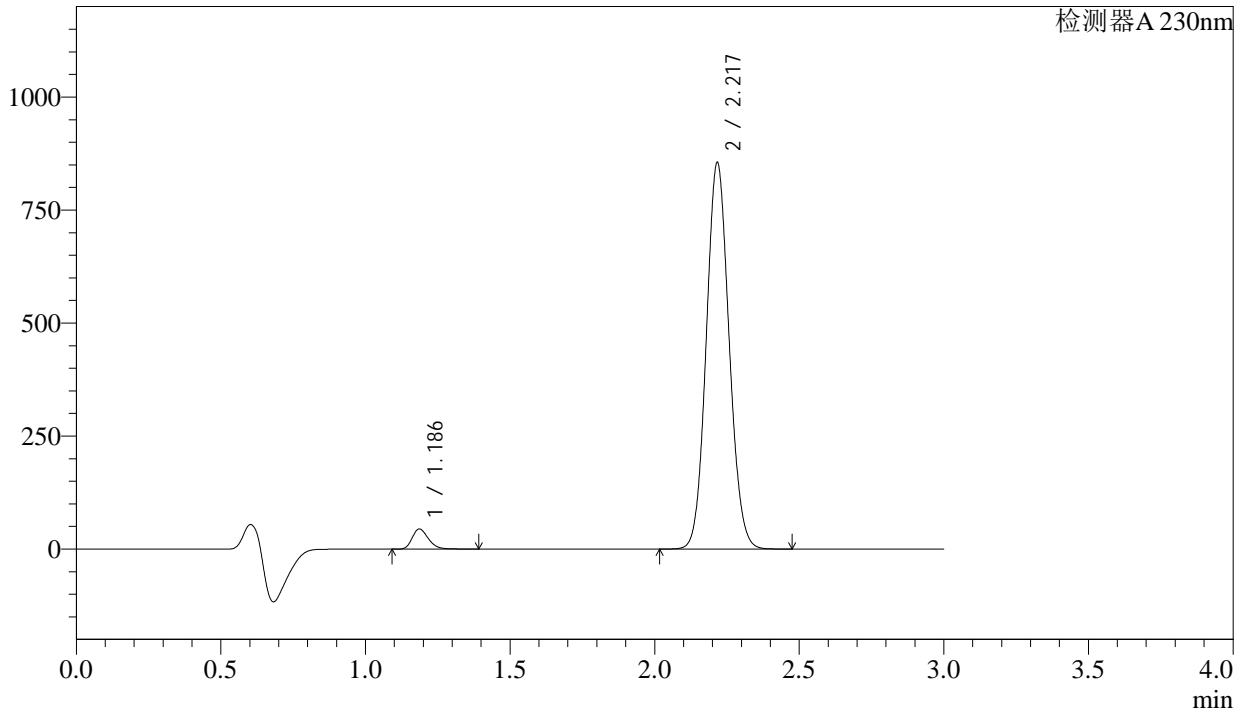
图77 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2226-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:19:43	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	173279	3.554	44345	2174	1.249	--
2	2.217	4702034	96.446	851561	3737	1.089	8.347
总计		4875313	100.000	895906			

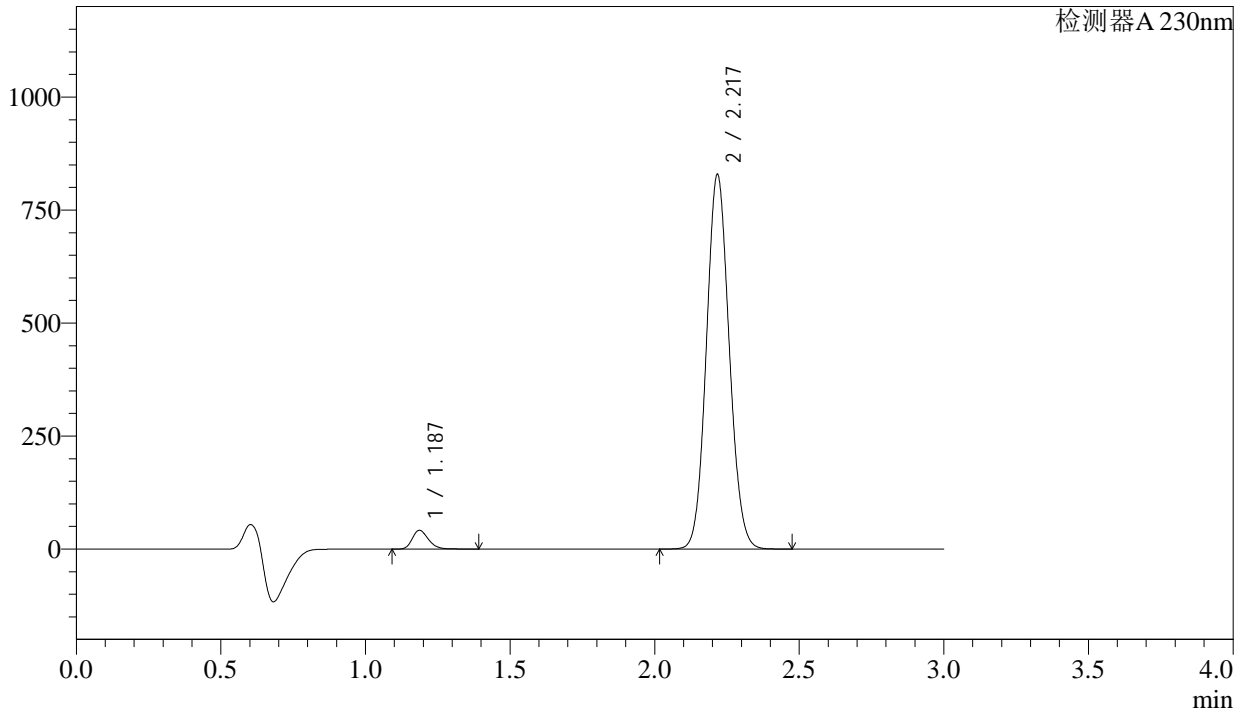
图78 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2227-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:23:06	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	161486	3.422	41338	2175	1.249	--
2	2.217	4558185	96.578	824344	3736	1.088	8.347
总计		4719671	100.000	865683			

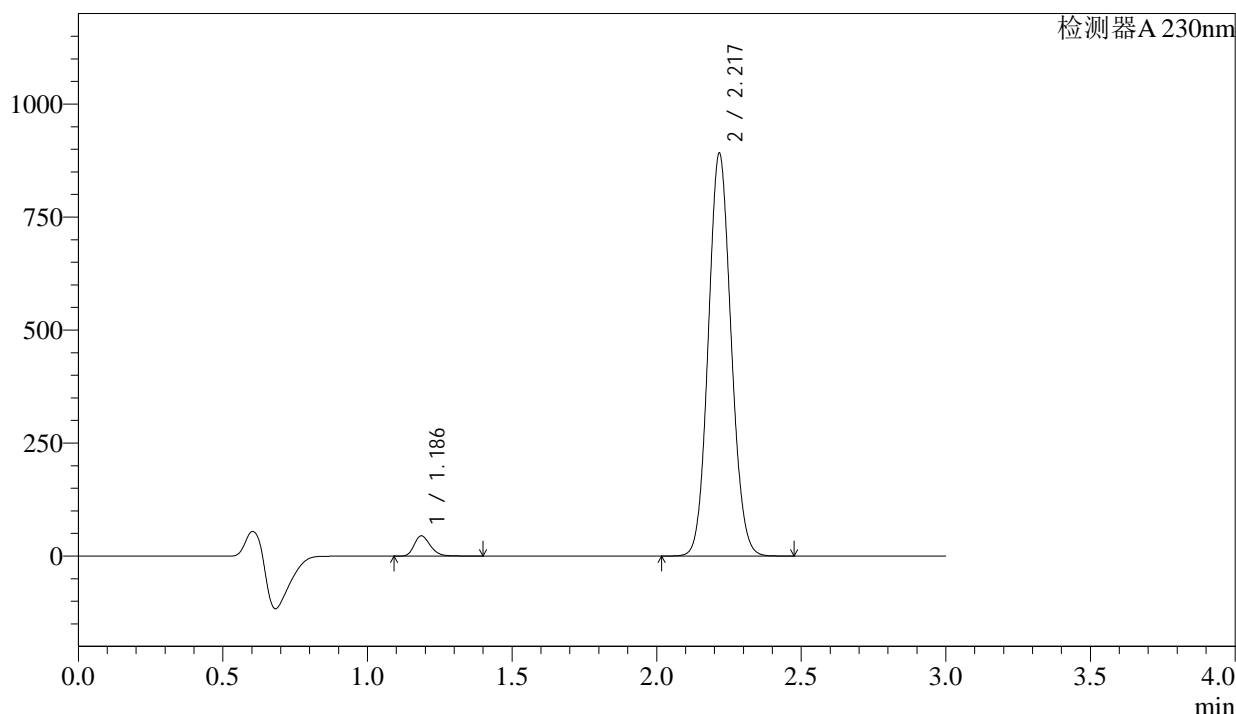
图79 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2228-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:26:30	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	174708	3.441	44663	2174	1.250	--
2	2.217	4902265	96.559	887250	3735	1.088	8.346
总计		5076973	100.000	931913			

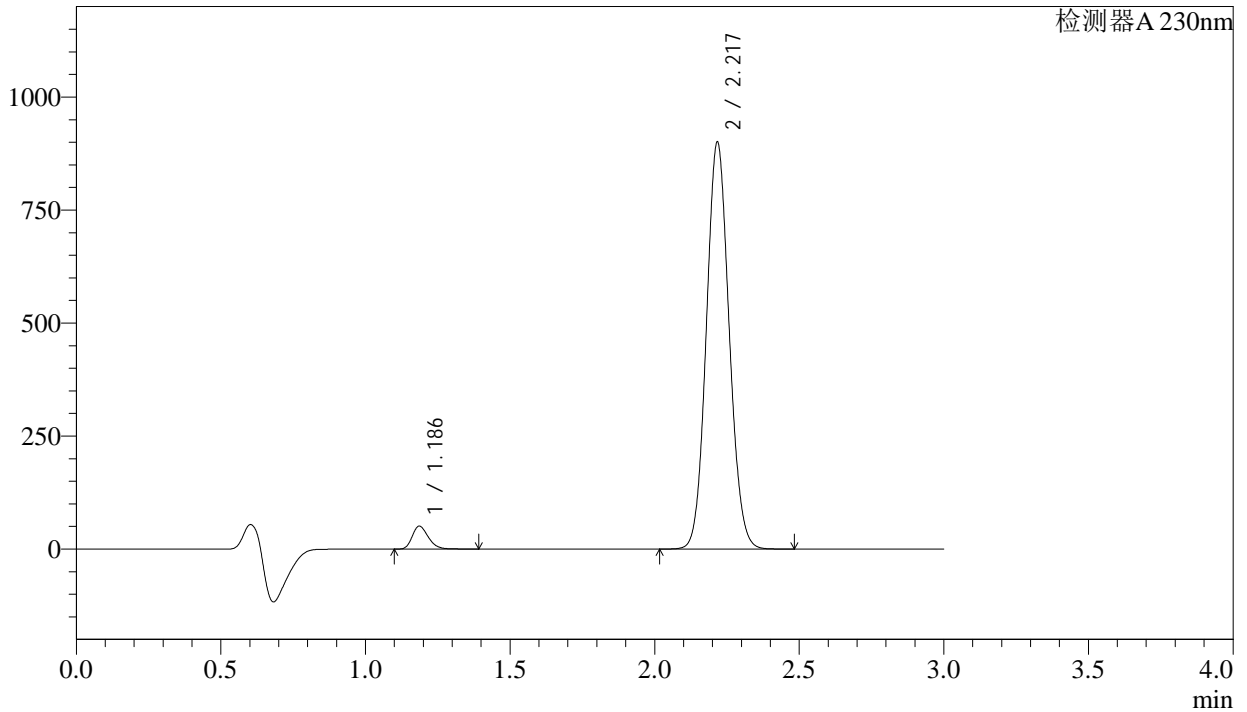
图80 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2229-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:29:54	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	196893	3.831	50594	2189	1.251	--
2	2.217	4942294	96.169	896074	3752	1.088	8.370
总计		5139187	100.000	946668			

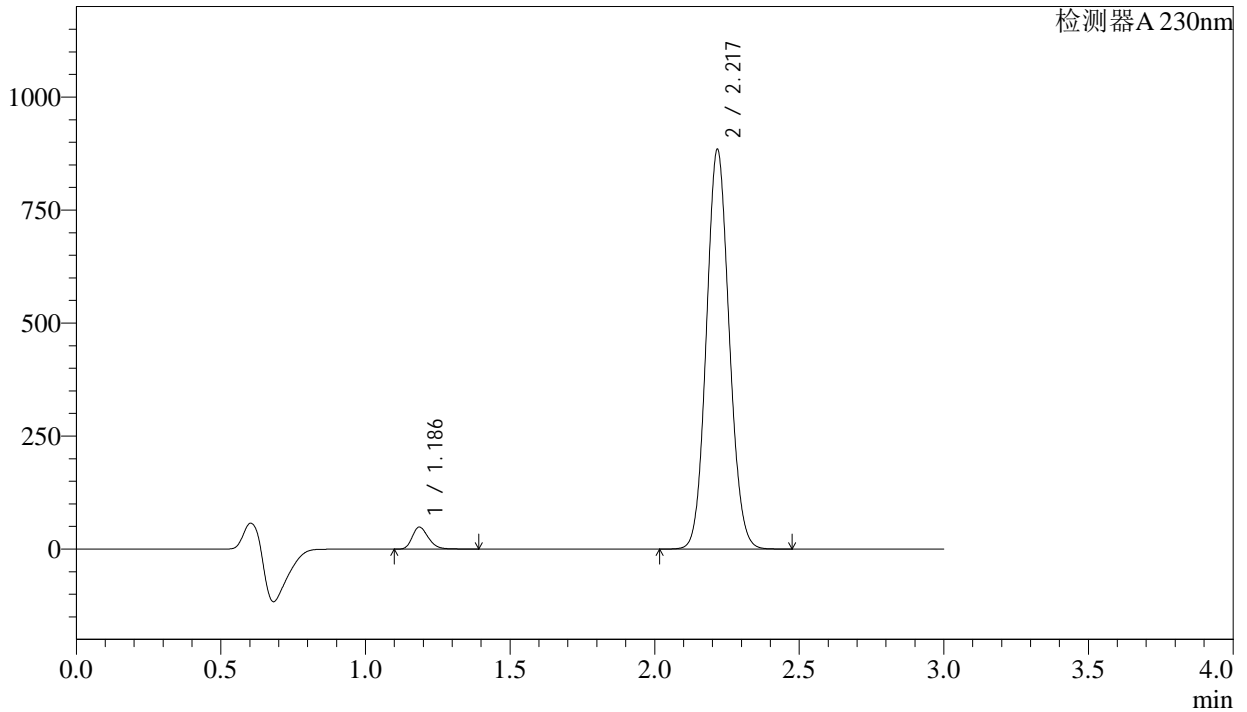
图81 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2231-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:36:43	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	189038	3.743	48514	2184	1.253	--
2	2.217	4861762	96.257	879774	3741	1.089	8.360
总计		5050800	100.000	928288			

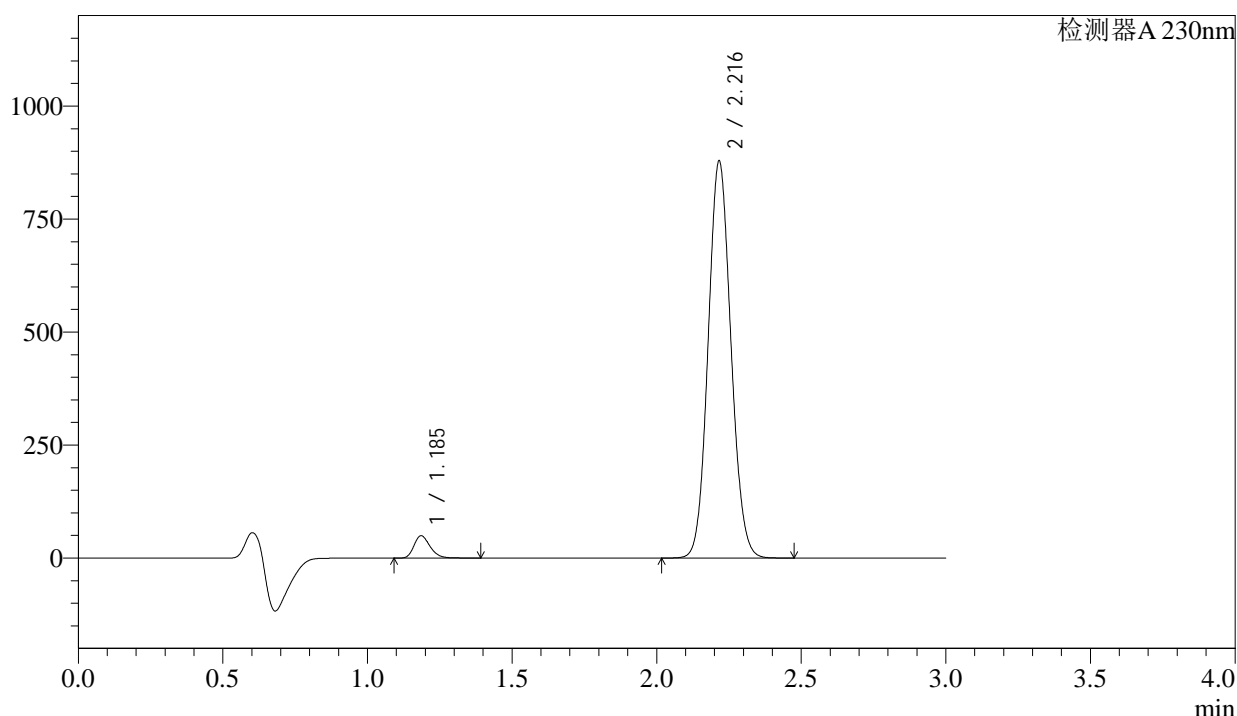
图83 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2232-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:40:07	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	191722	3.821	49022	2182	1.254	--
2	2.216	4825859	96.179	875811	3746	1.089	8.367
总计		5017581	100.000	924833			

图84 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



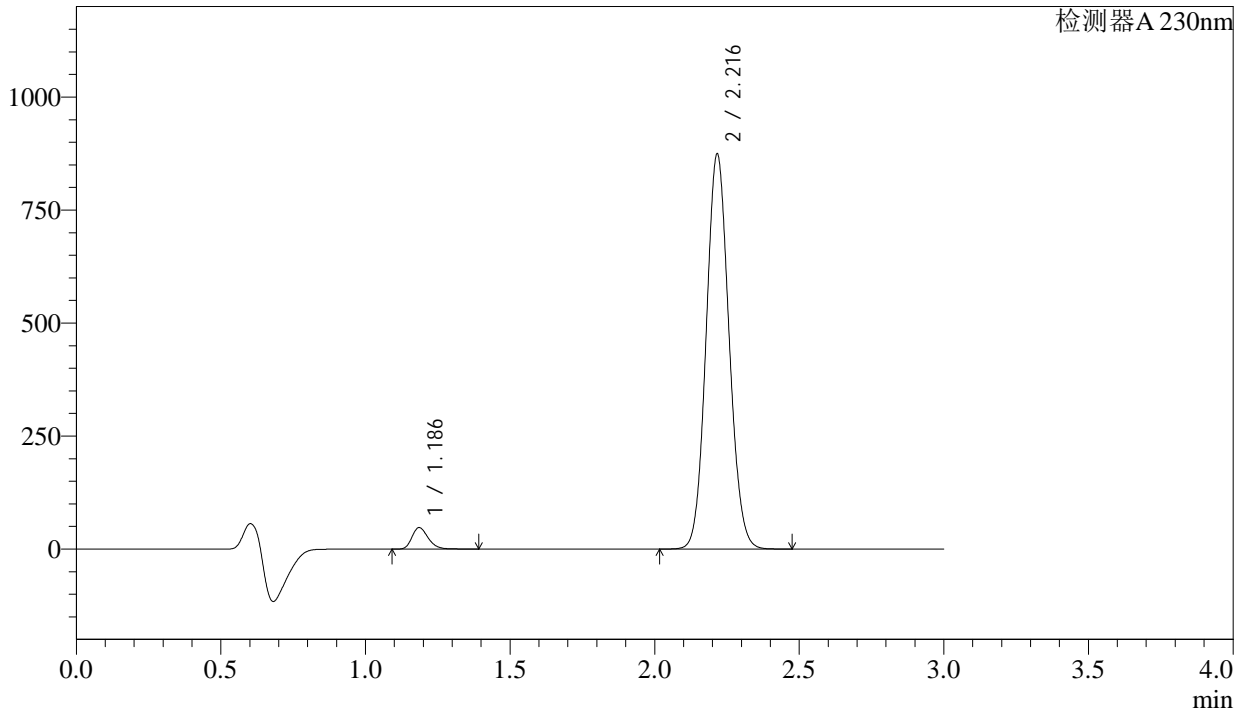
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2233-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:43:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	185968	3.720	47305	2152	1.250	--
2	2.216	4813580	96.280	871161	3728	1.089	8.330
总计		4999548	100.000	918466			

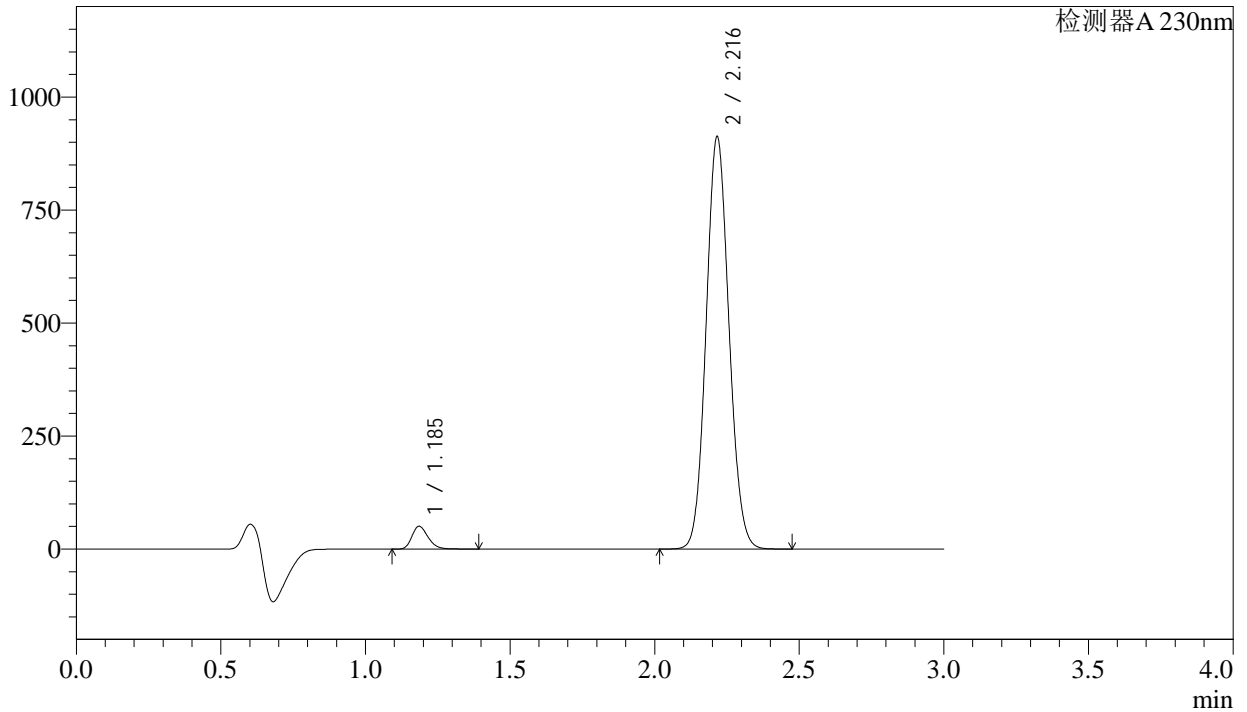
图85 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2234-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:46:55	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	197109	3.776	50146	2161	1.251	--
2	2.216	5022900	96.224	909668	3730	1.089	8.341
总计		5220009	100.000	959814			

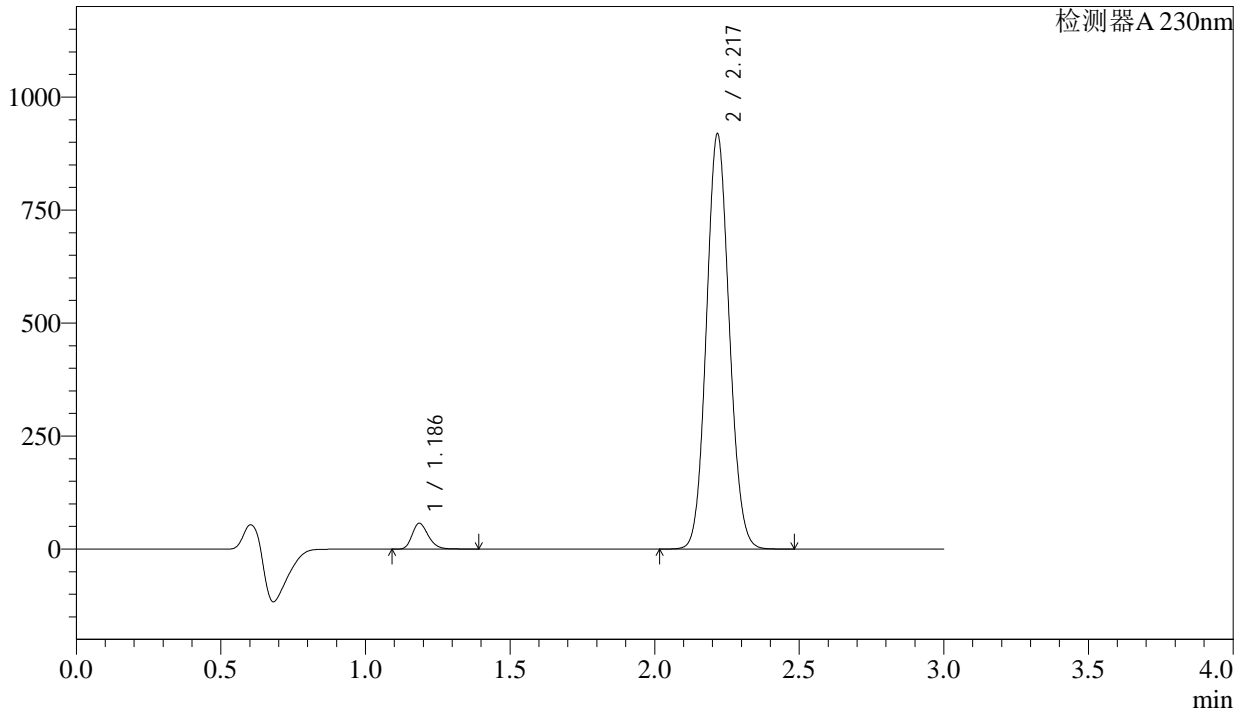
图86 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2235-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:50:19	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	222414	4.215	56839	2162	1.249	--
2	2.217	5054426	95.785	913536	3736	1.089	8.342
总计		5276840	100.000	970375			

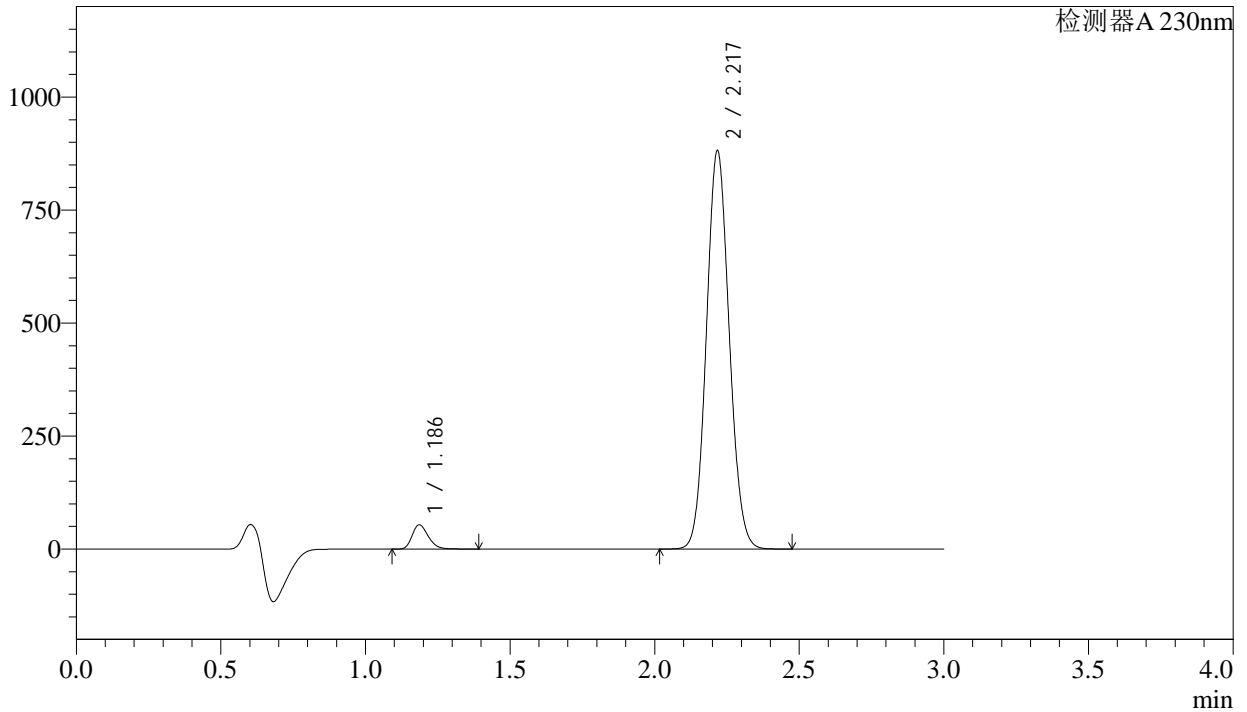
图87 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2236-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 16:53:43 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:18:31 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	209953	4.150	53616	2159	1.248	--
2	2.217	4849132	95.850	876797	3736	1.089	8.339
总计		5059085	100.000	930413			

图88 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

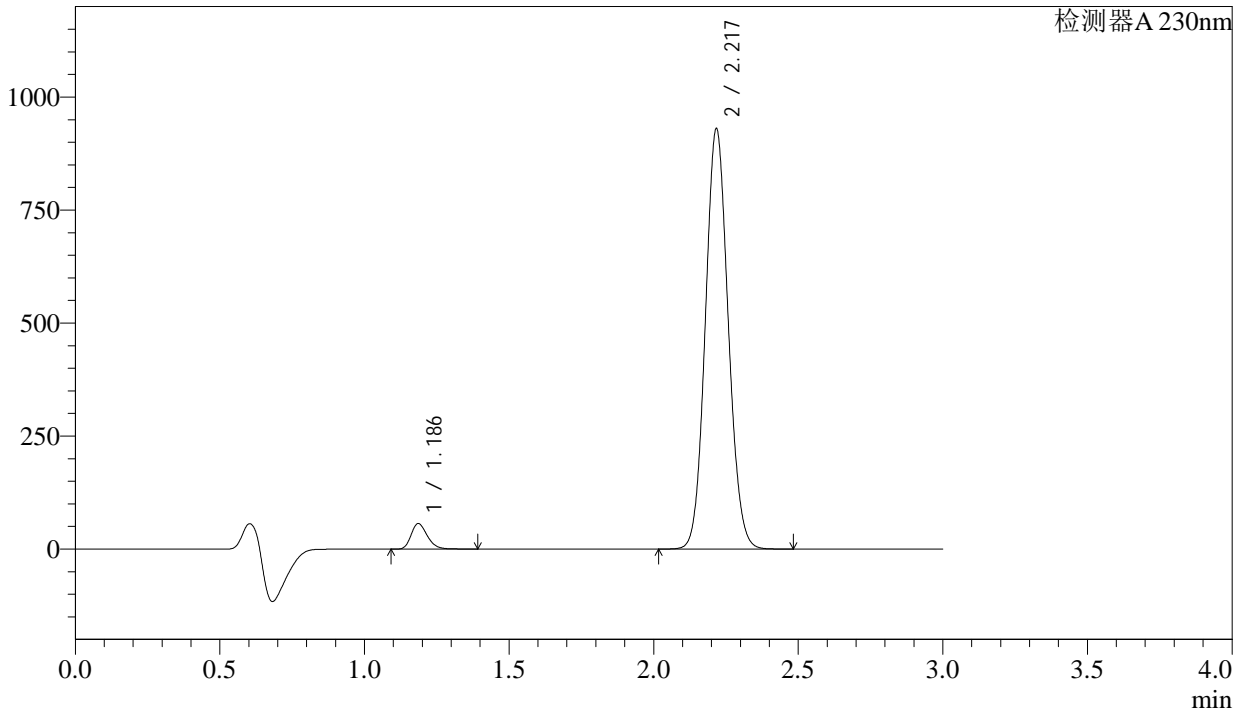
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2237-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:57:07	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	220069	4.124	56218	2161	1.249	--
2	2.217	5116336	95.876	925359	3737	1.089	8.342
总计		5336404	100.000	981577			

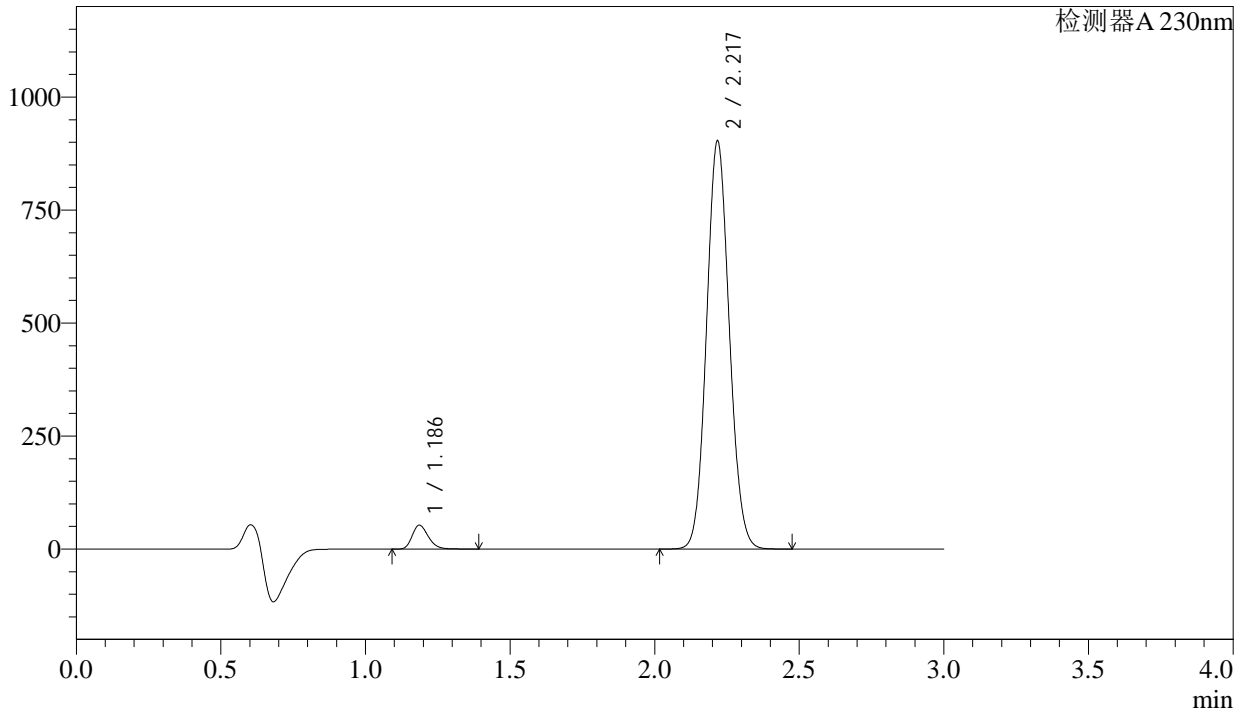
图89 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2238-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 17:00:31 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:18:37 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	206155	3.994	52771	2169	1.249	--
2	2.217	4955569	96.006	897290	3760	1.088	8.363
总计		5161724	100.000	950061			

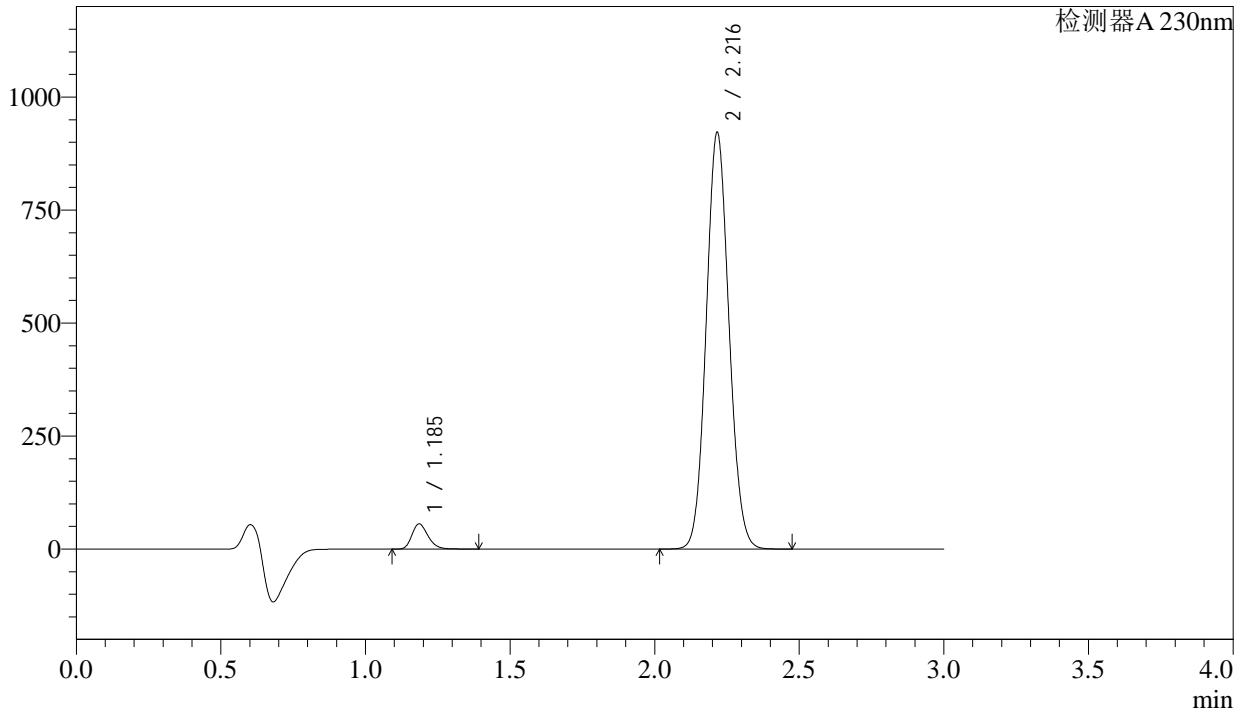
图90 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2239-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:03:56	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	217042	4.114	55350	2171	1.251	--
2	2.216	5058933	95.886	918720	3755	1.088	8.367
总计		5275976	100.000	974070			

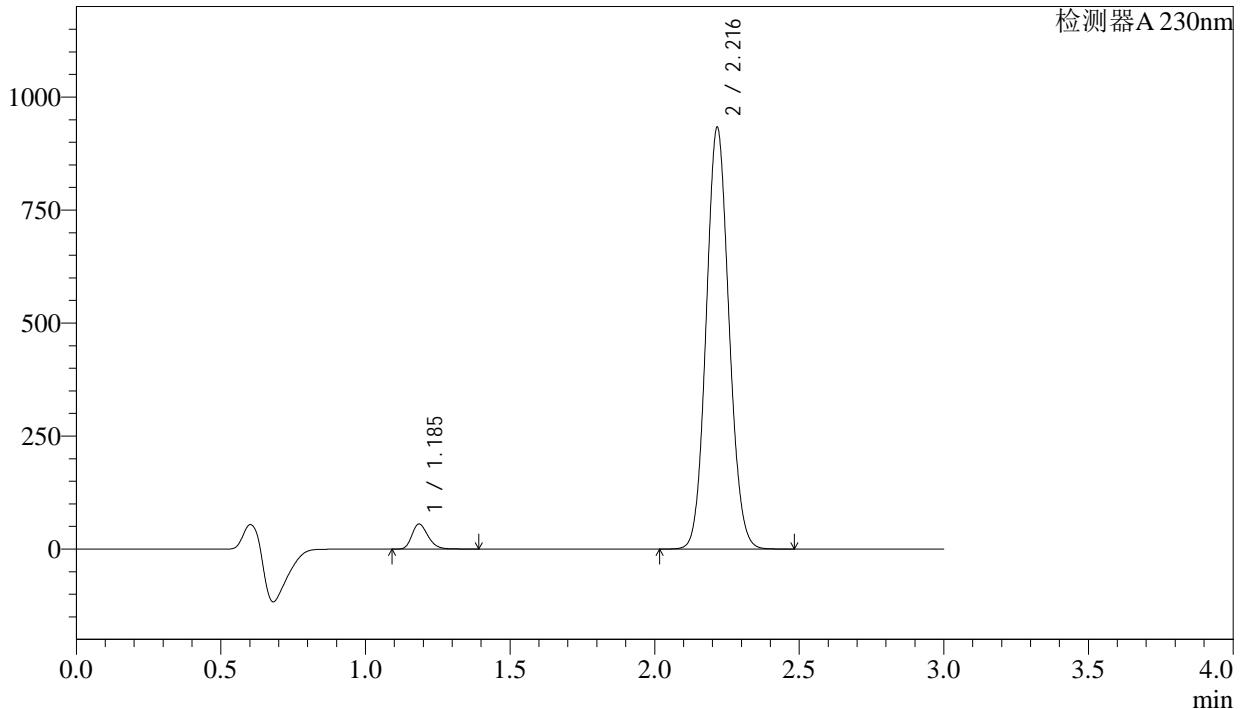
图91 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2240-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:07:20	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	215958	4.044	55012	2165	1.253	--
2	2.216	5123986	95.956	929811	3751	1.088	8.359
总计		5339944	100.000	984823			

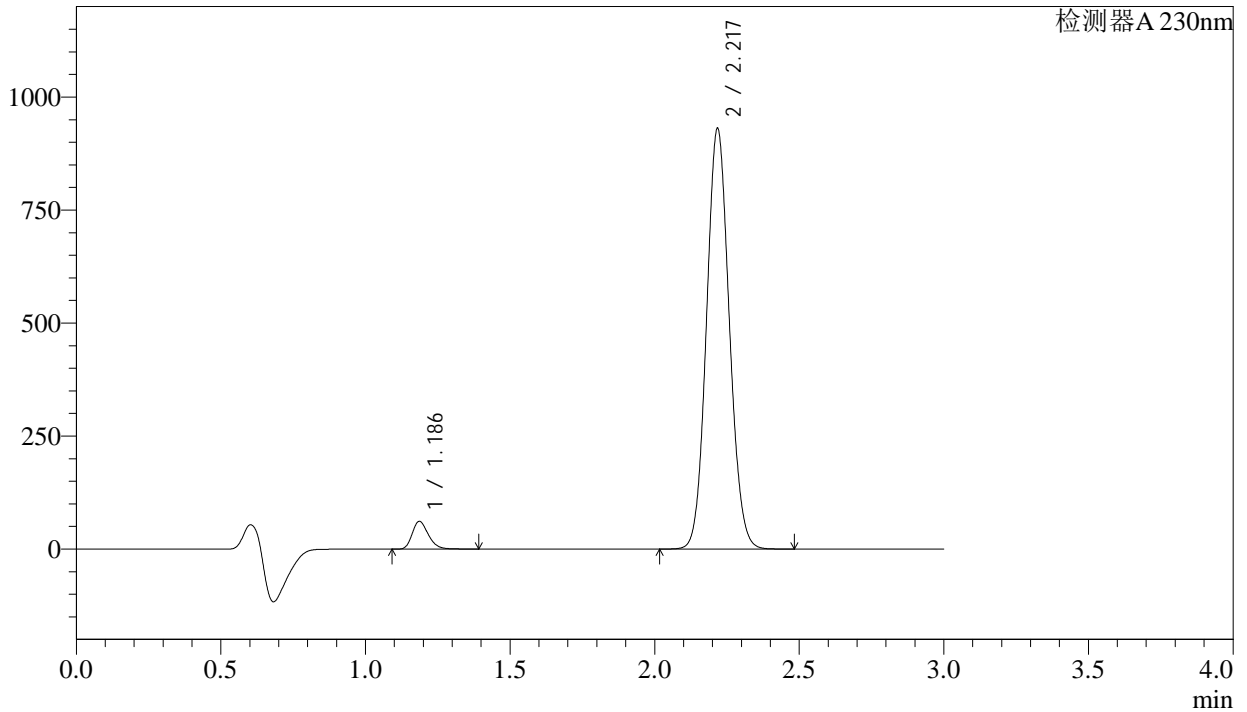
图92 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2241-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:10:44	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	238712	4.464	61092	2166	1.250	--
2	2.217	5109207	95.536	924693	3756	1.088	8.359
总计		5347919	100.000	985786			

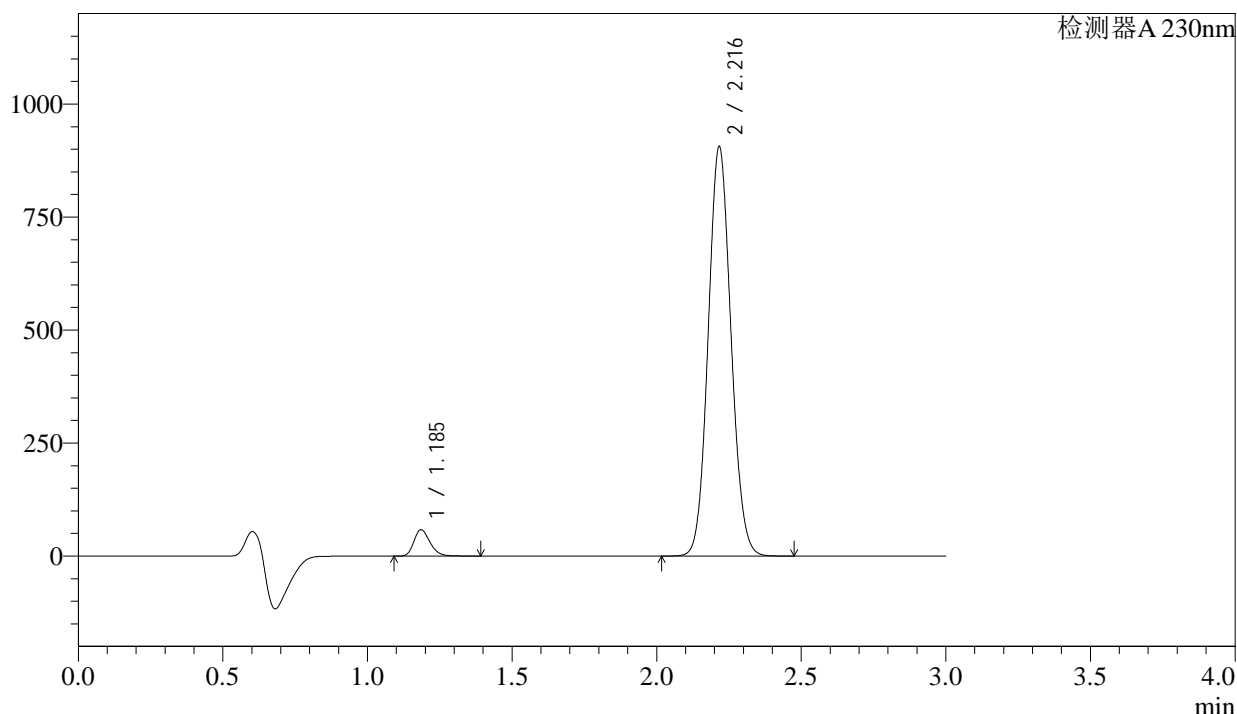
图93 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2242-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:14:09	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	226607	4.357	57745	2167	1.251	--
2	2.216	4974051	95.643	902824	3753	1.088	8.363
总计		5200658	100.000	960569			

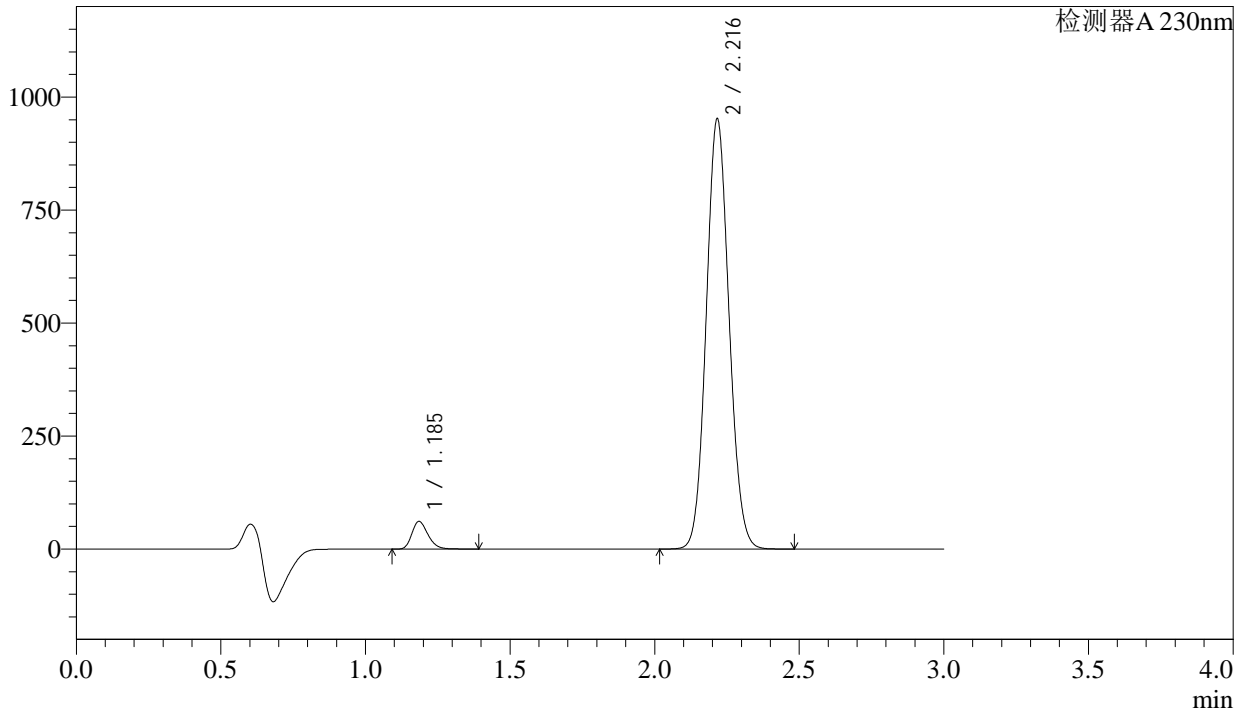
图94 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2243-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:17:34	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	238057	4.354	60673	2168	1.251	--
2	2.216	5229778	95.646	948249	3745	1.088	8.361
总计		5467835	100.000	1008922			

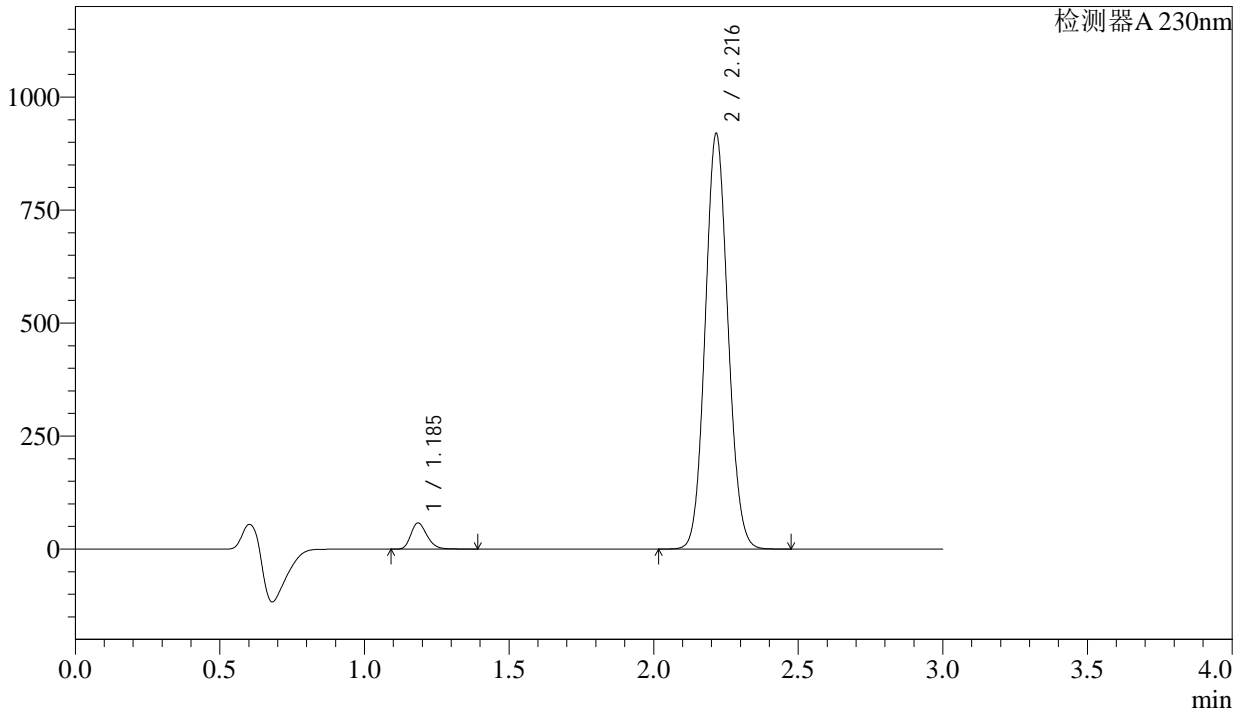
图95 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2244-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:20:57	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	225171	4.274	57431	2173	1.250	--
2	2.216	5043623	95.726	916187	3759	1.087	8.374
总计		5268794	100.000	973618			

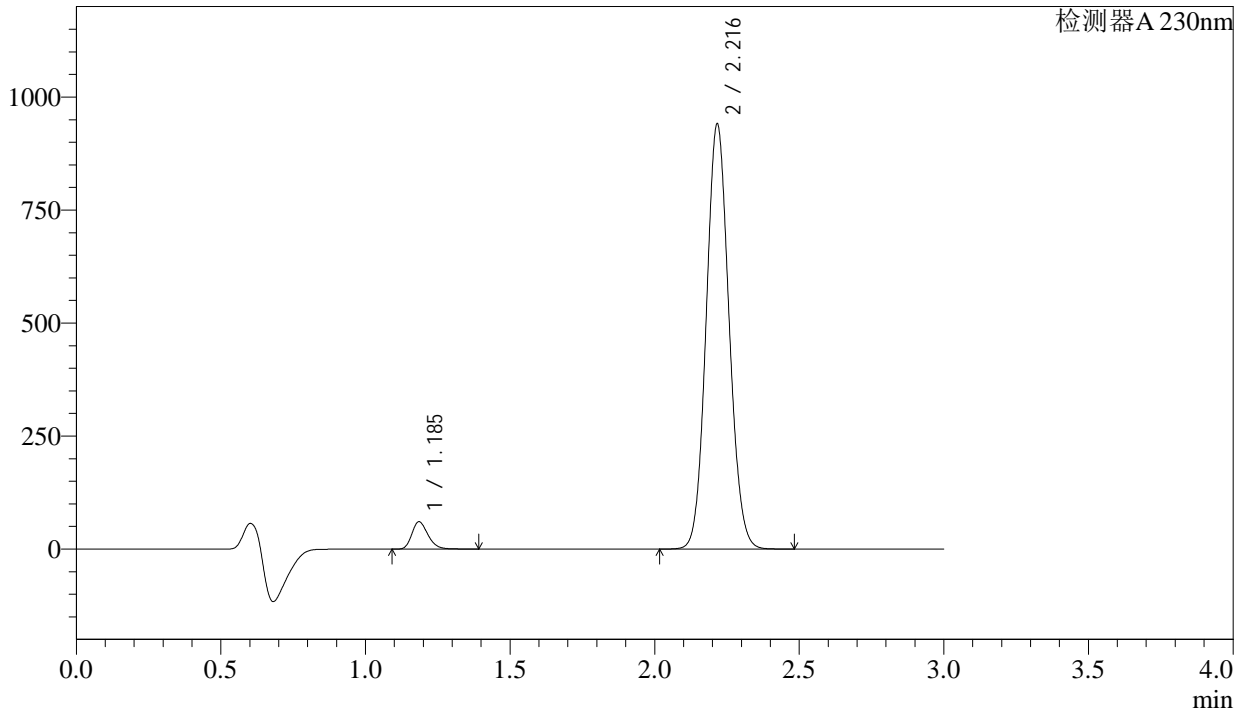
图96 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2245-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:24:21	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:18:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	235055	4.350	59919	2170	1.251	--
2	2.216	5168974	95.650	937241	3748	1.088	8.364
总计		5404029	100.000	997161			

图97 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



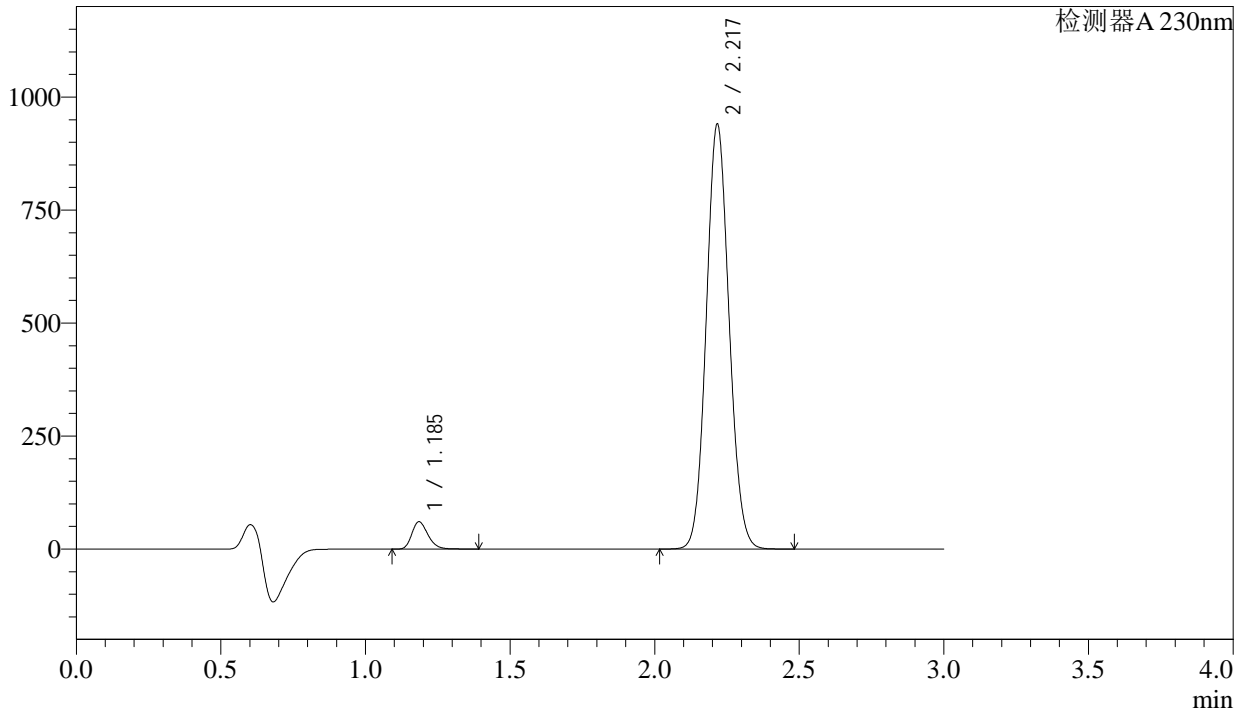
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2246-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:27:46	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	235417	4.355	59977	2168	1.251	--
2	2.217	5169767	95.645	936177	3739	1.087	8.358
总计		5405184	100.000	996154			

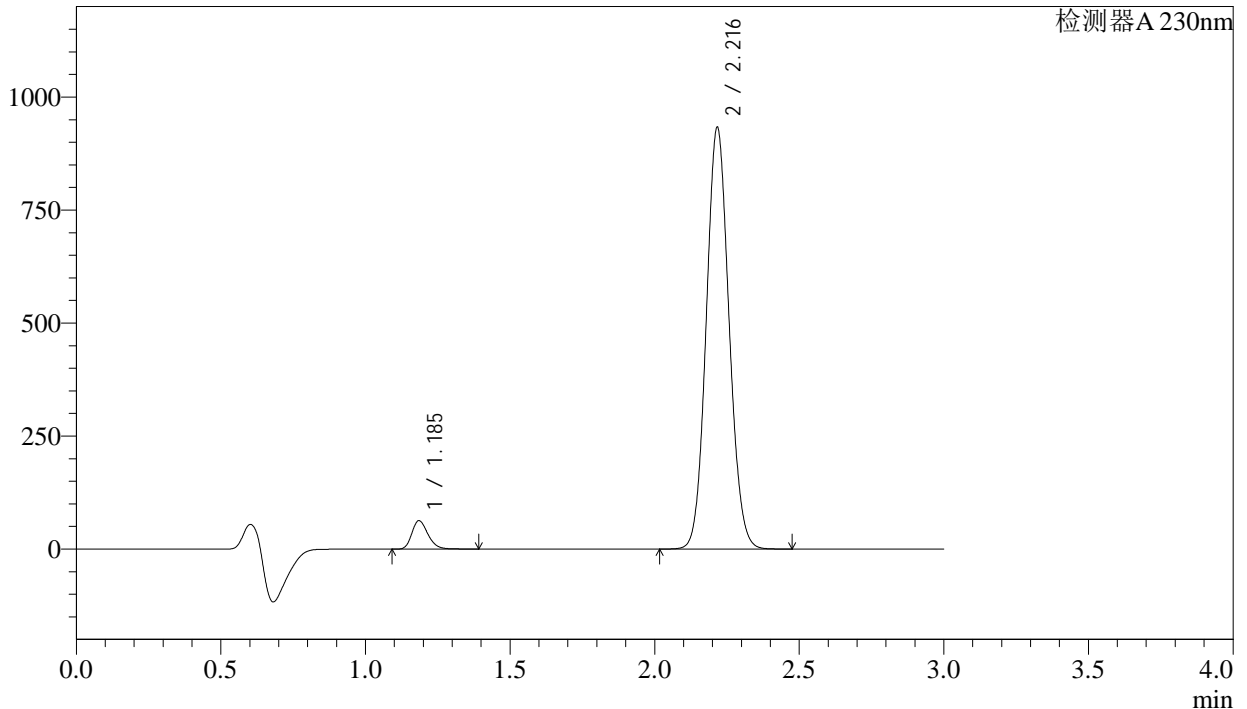
图98 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2247-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:31:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	243936	4.547	62350	2183	1.253	--
2	2.216	5120567	95.453	929409	3758	1.087	8.383
总计		5364503	100.000	991760			

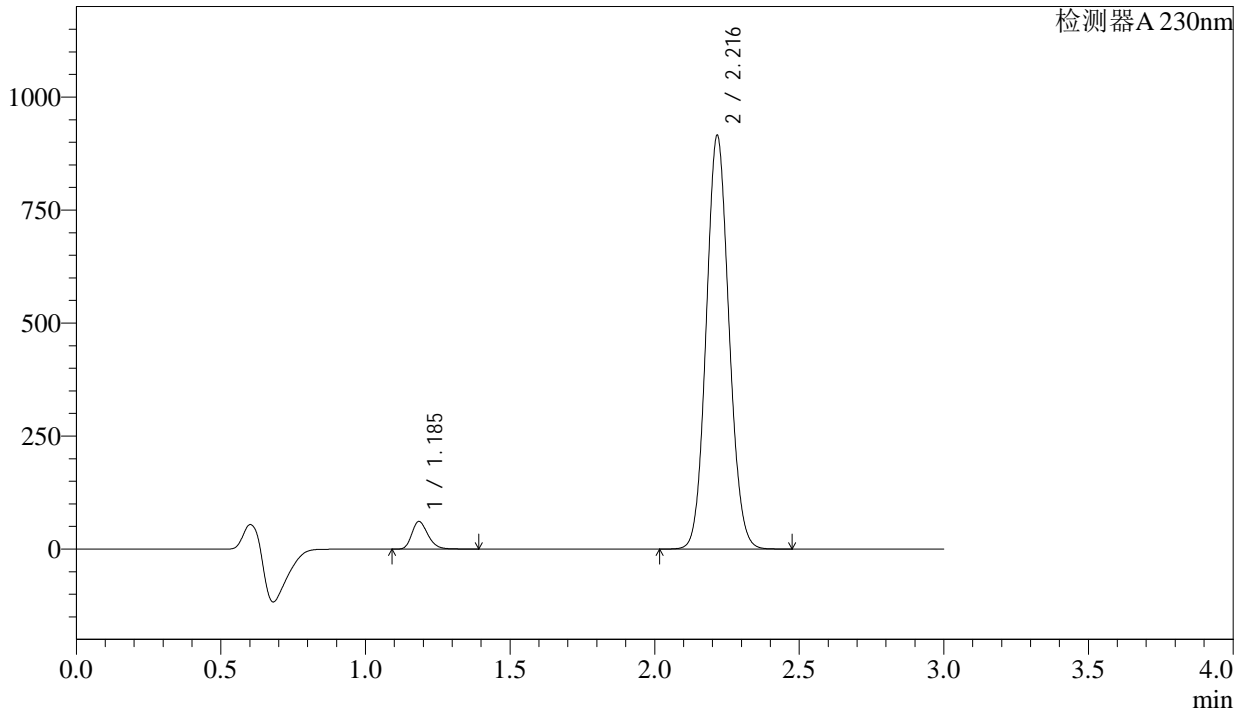
图99 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2248-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:34:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	236746	4.504	60473	2183	1.255	--
2	2.216	5019161	95.496	911825	3761	1.088	8.386
总计		5255907	100.000	972298			

图100 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



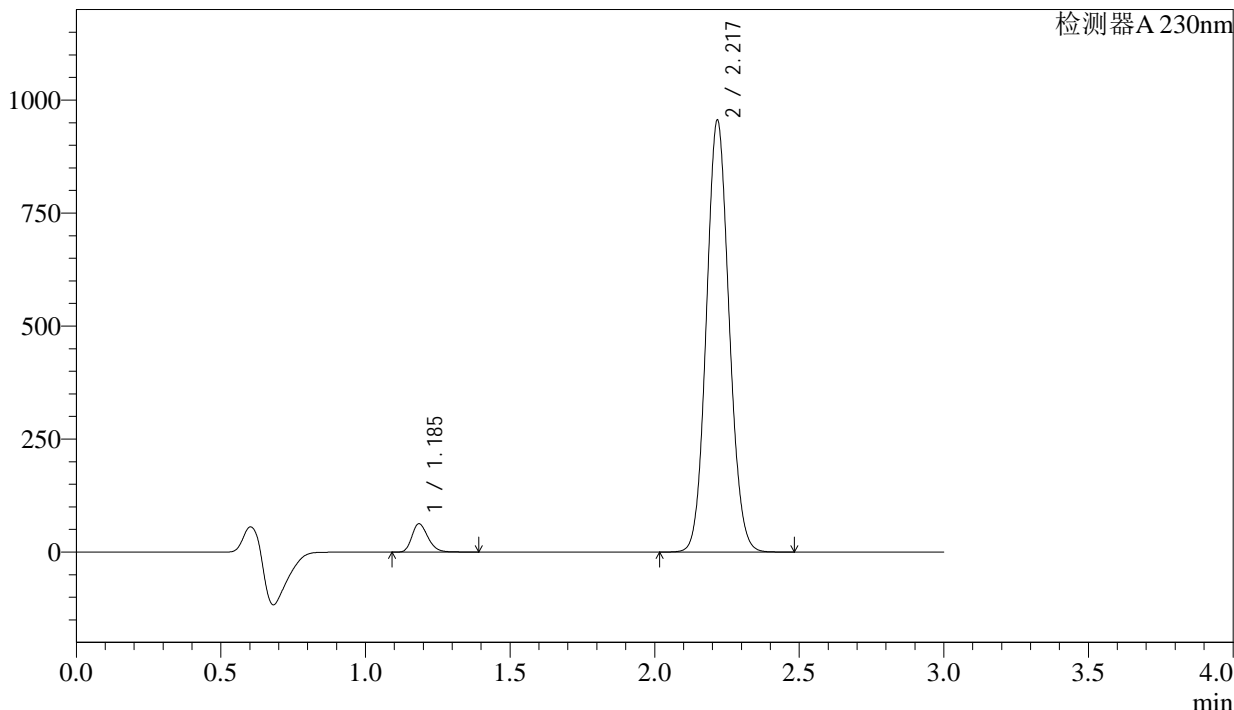
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2249-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:37:59	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	242713	4.429	62178	2192	1.255	--
2	2.217	5237041	95.571	950760	3765	1.087	8.395
总计		5479754	100.000	1012938			

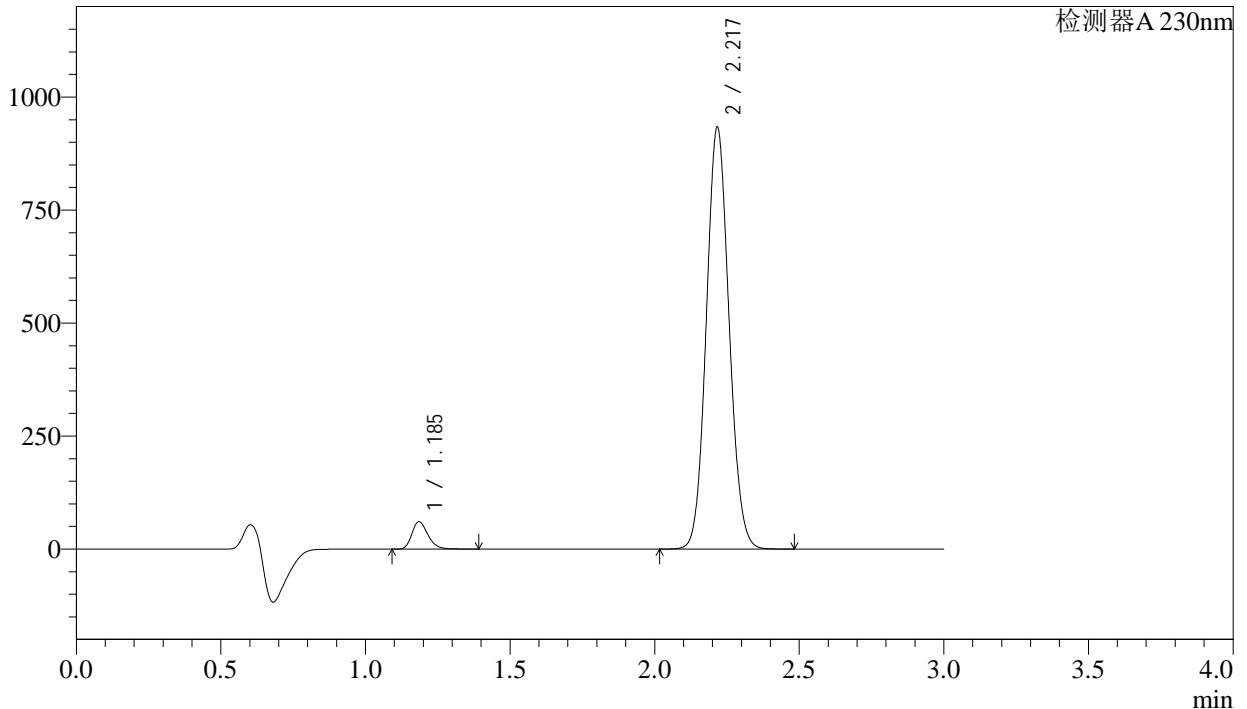
图101 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2250-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:41:24	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	234828	4.393	60164	2195	1.254	--
2	2.217	5110761	95.607	929335	3772	1.087	8.403
总计		5345589	100.000	989499			

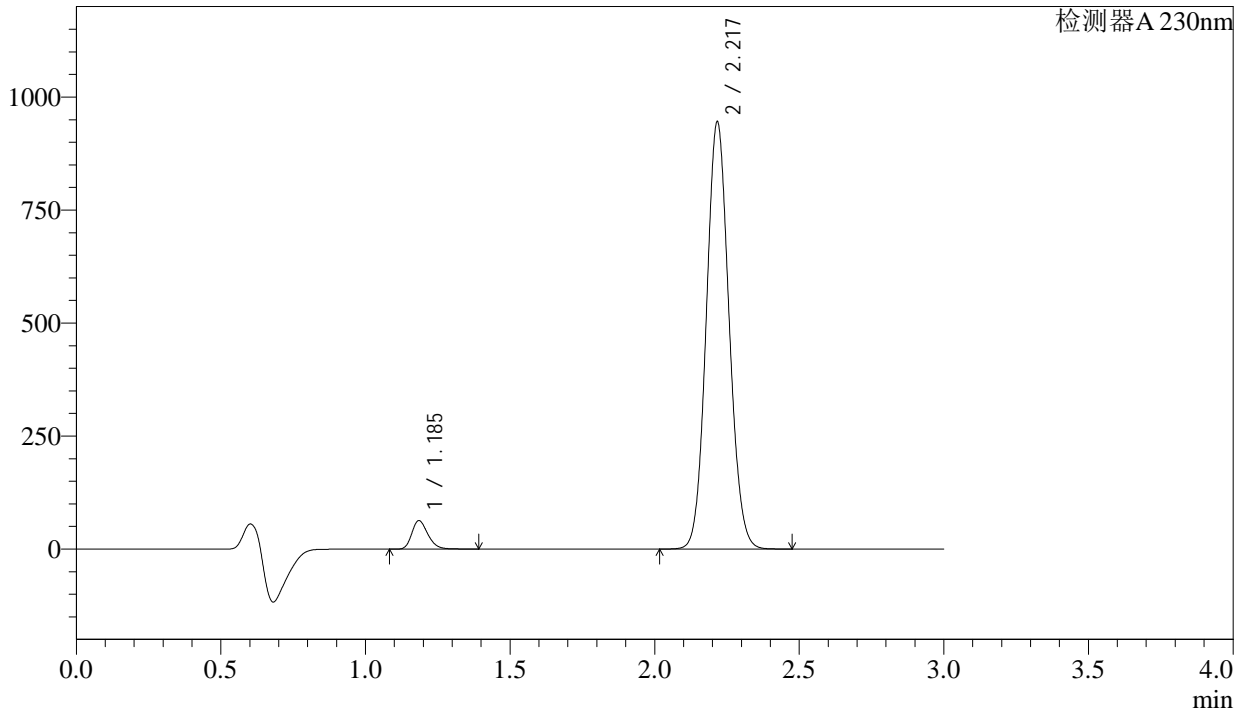
图102 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2251-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:44:49	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	243745	4.497	62397	2194	1.255	--
2	2.217	5176376	95.503	941306	3774	1.087	8.404
总计		5420121	100.000	1003703			

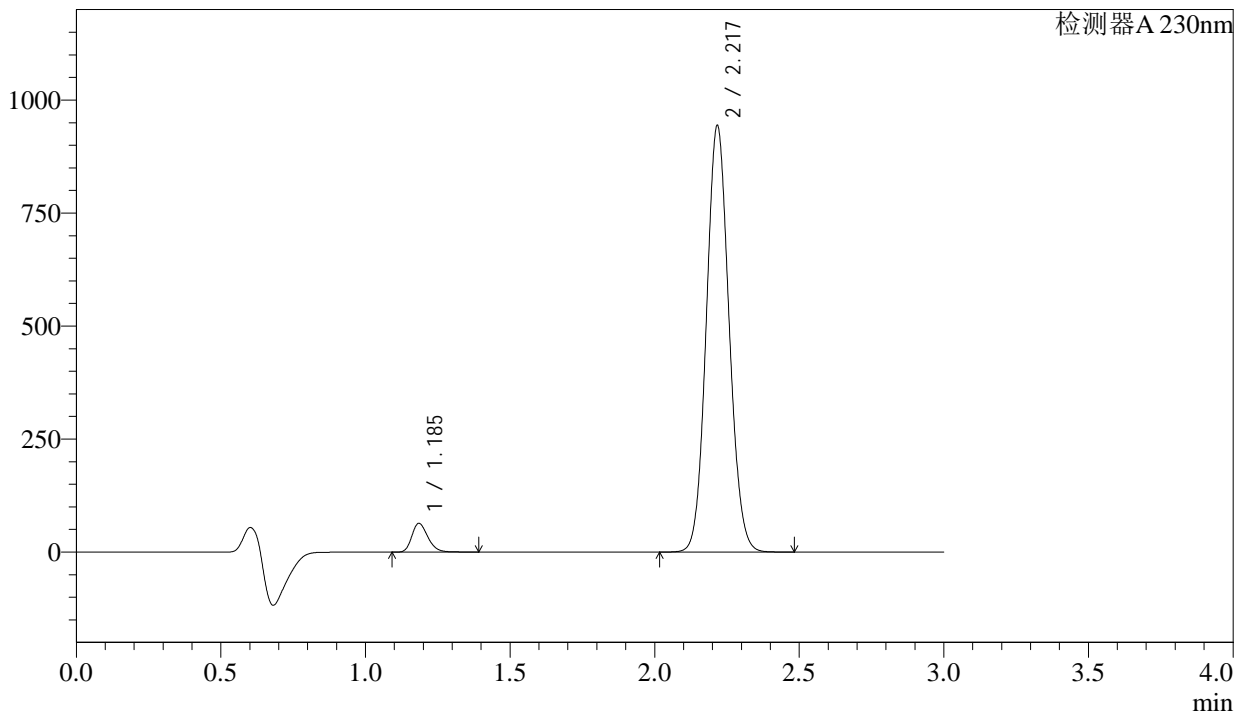
图103 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2252-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:48:14	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	245968	4.547	63007	2198	1.255	--
2	2.217	5163630	95.453	939556	3777	1.087	8.410
总计		5409598	100.000	1002563			

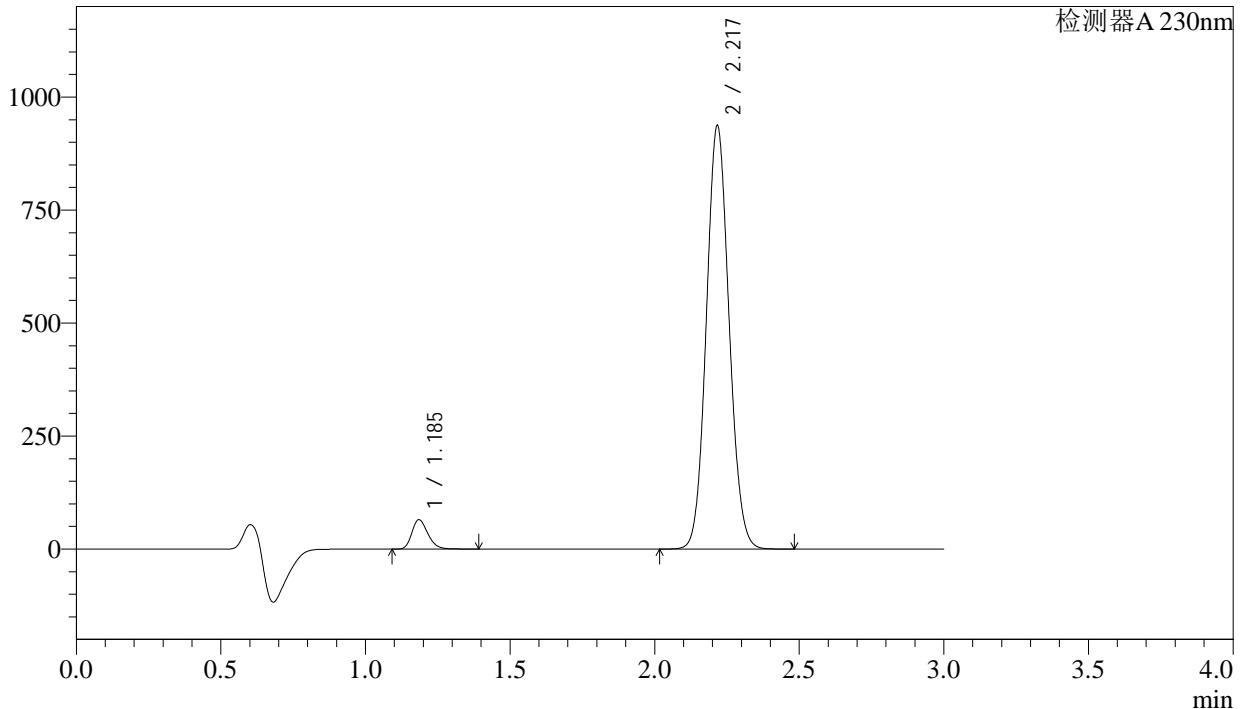
图104 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2253-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:51:39	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	251162	4.671	64371	2199	1.254	--
2	2.217	5125341	95.329	932513	3778	1.086	8.412
总计		5376504	100.000	996884			

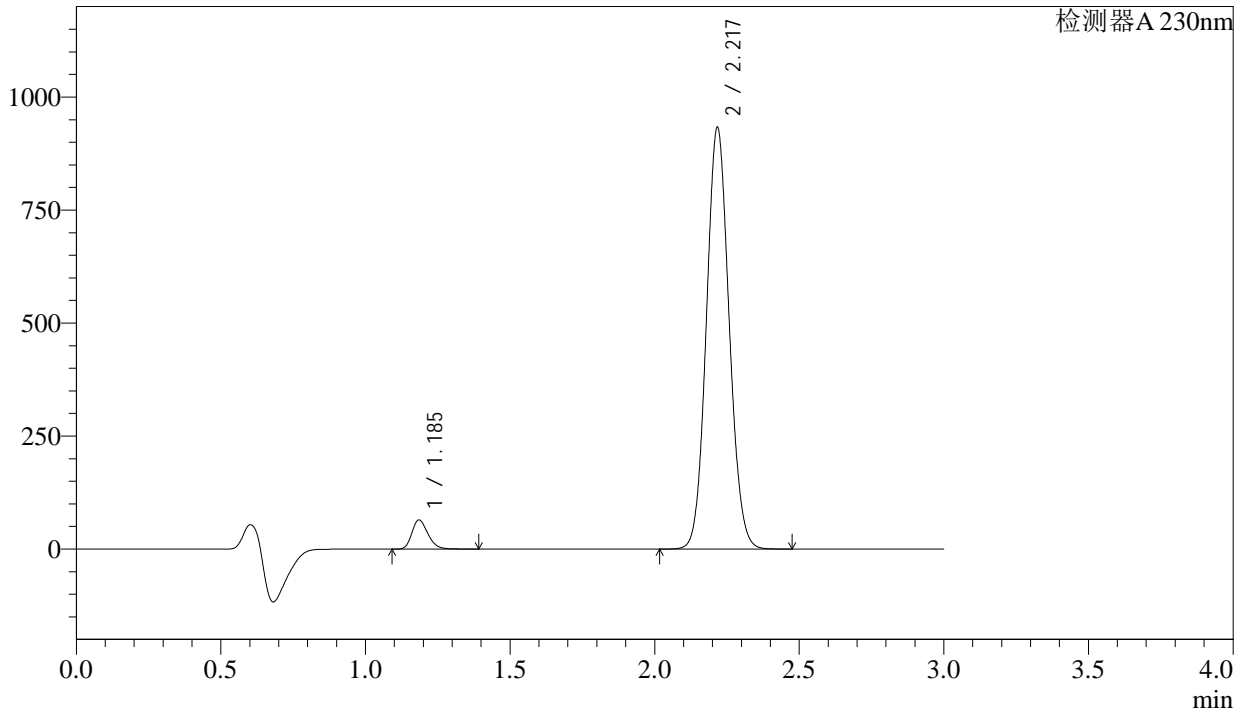
图105 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2254-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:55:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	249040	4.648	63865	2197	1.252	--
2	2.217	5109358	95.352	928244	3771	1.086	8.405
总计		5358398	100.000	992108			

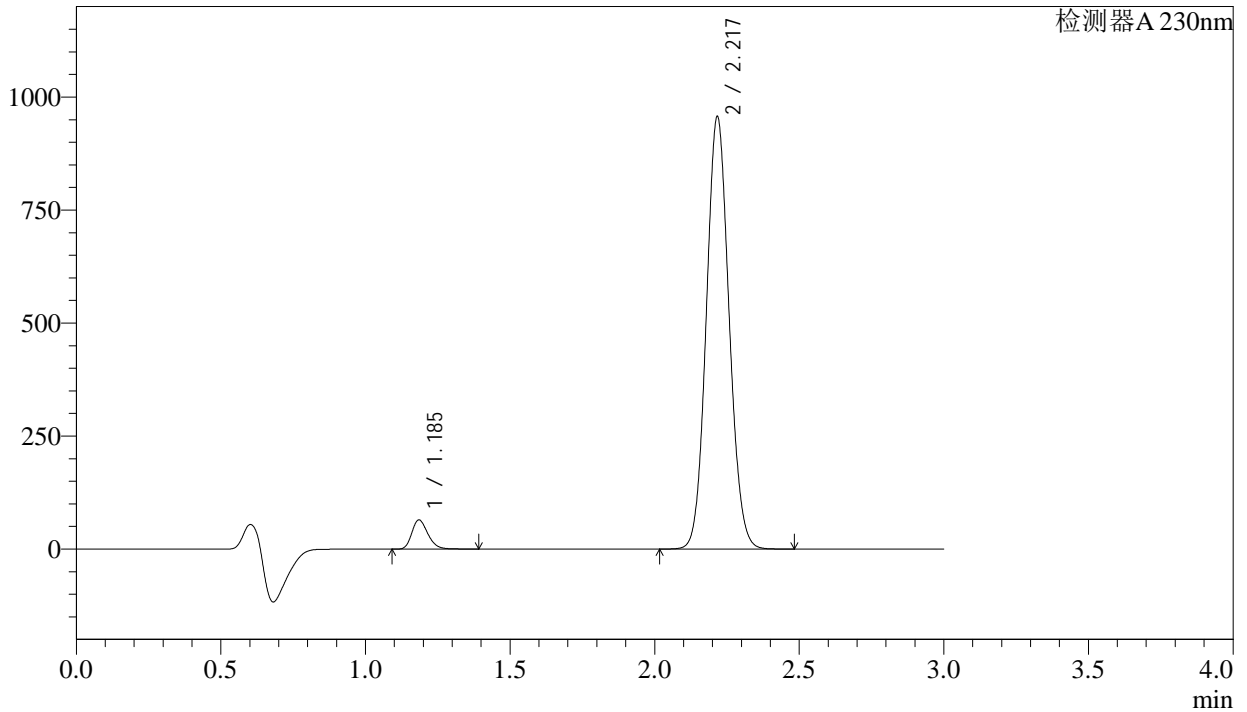
图106 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2255-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:58:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	250035	4.552	63935	2188	1.251	--
2	2.217	5242858	95.448	952483	3766	1.086	8.395
总计		5492894	100.000	1016418			

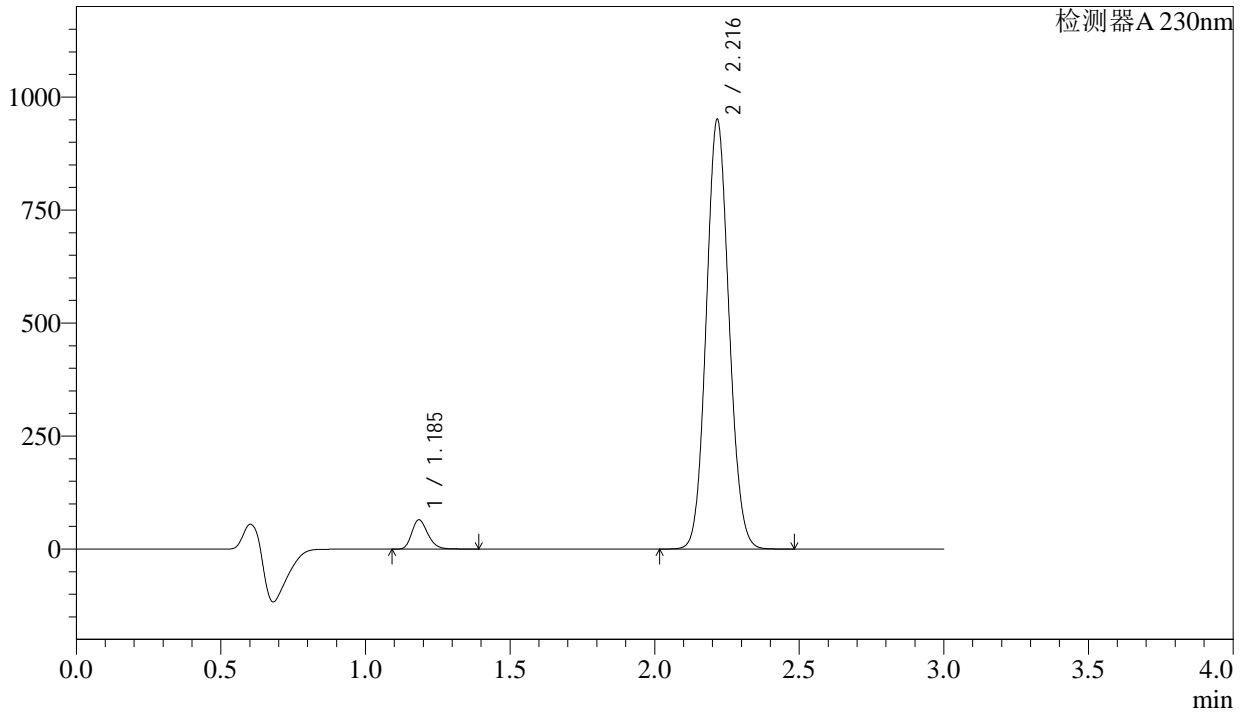
图107 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2256-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:01:53	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	251080	4.597	64086	2183	1.252	--
2	2.216	5211078	95.403	946860	3765	1.087	8.392
总计		5462158	100.000	1010946			

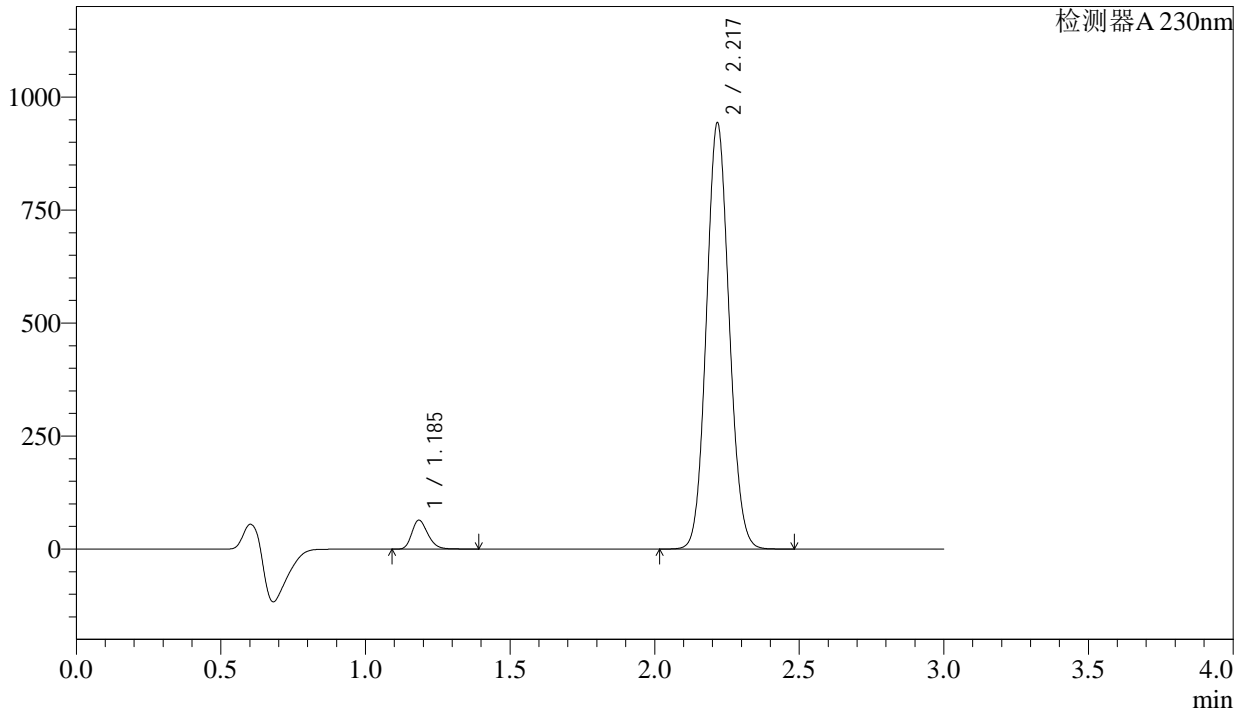
图108 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2257-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:05:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	247546	4.568	63280	2187	1.252	--
2	2.217	5171210	95.432	938019	3762	1.086	8.393
总计		5418756	100.000	1001299			

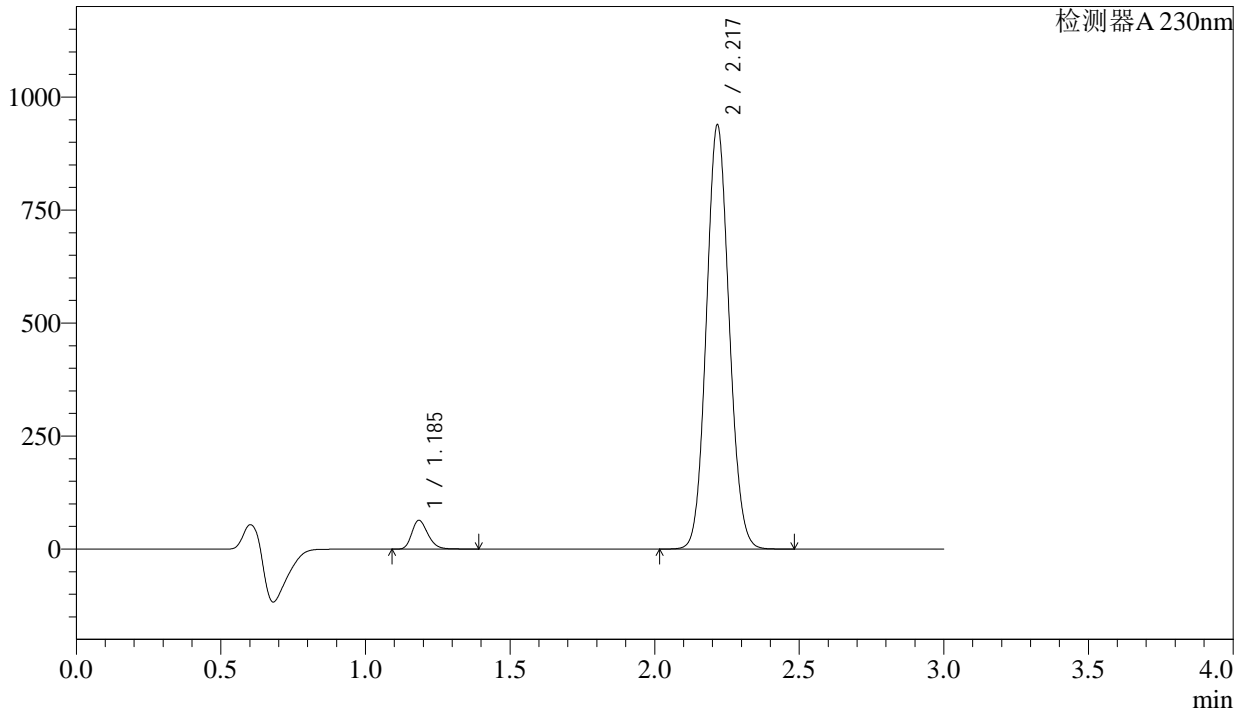
图109 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2258-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:08:42	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	247137	4.579	63096	2182	1.253	--
2	2.217	5149649	95.421	933720	3757	1.087	8.386
总计		5396786	100.000	996816			

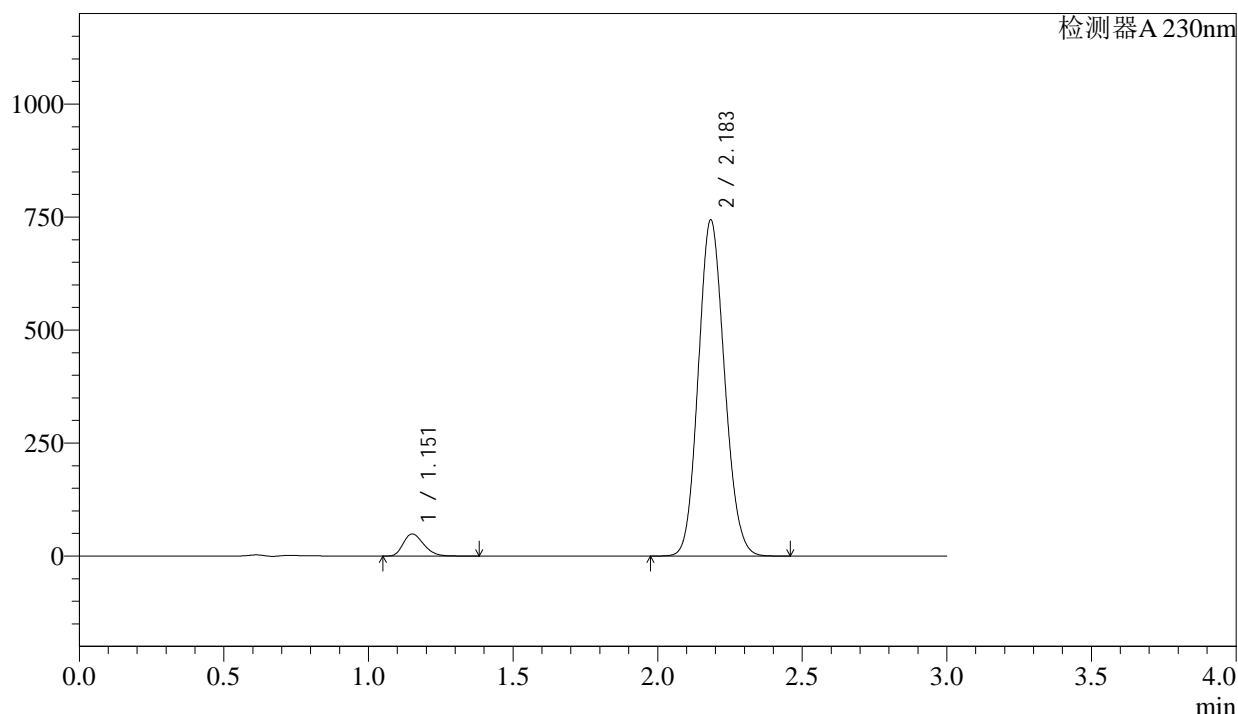
图110 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2259-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:12:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.151	240244	4.880	48574	1266	1.268	--
2	2.183	4683046	95.120	741208	2763	1.117	6.985
总计		4923290	100.000	789782			

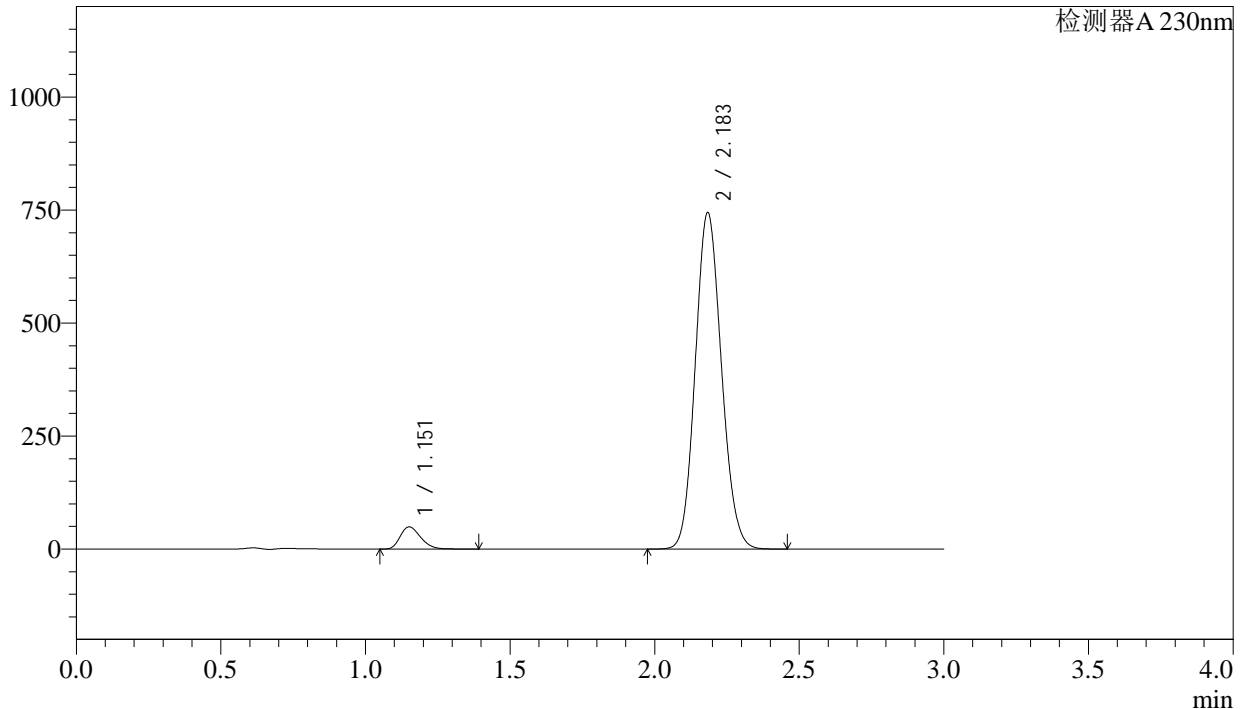
图111 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

<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-4029 - 0-203/29-2260-2 - ZZP-2-2023112221p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:15:32	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.151	240481	4.884	48637	1270	1.269	--
2	2.183	4683579	95.116	742162	2767	1.117	6.994
总计		4924060	100.000	790799			

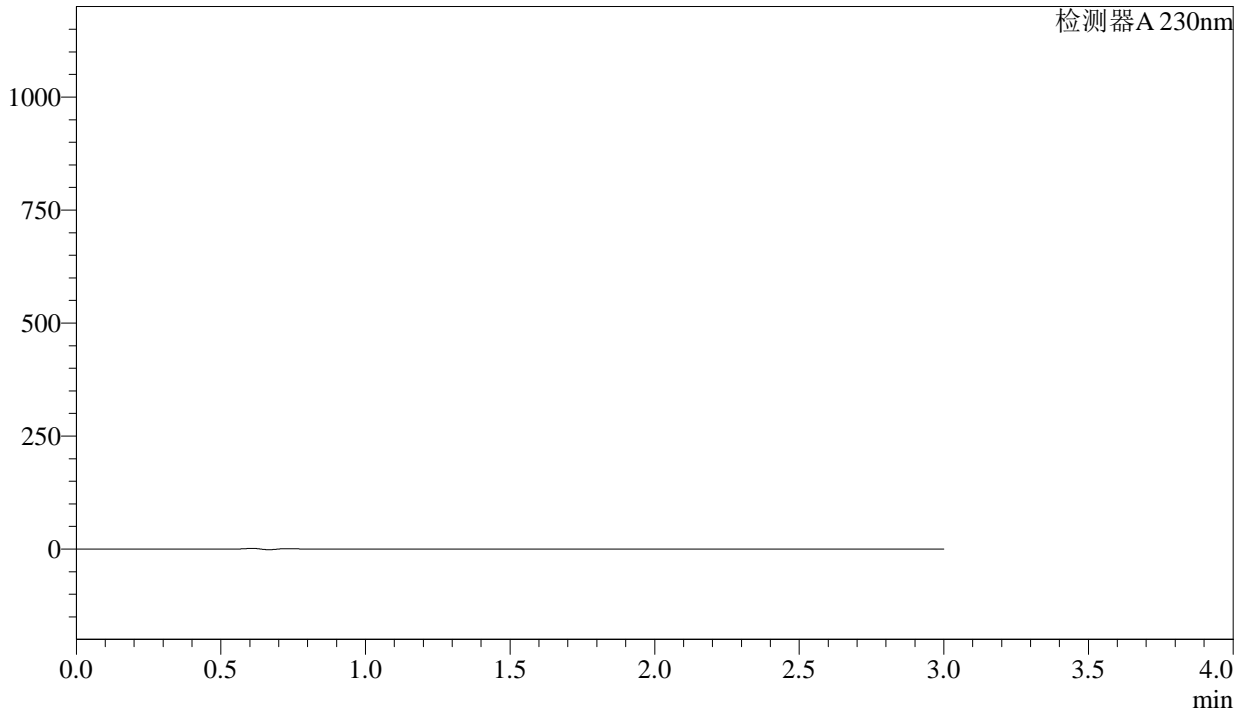
图112 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112221批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

<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-4029 - 0-203/29-2261-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:18:55	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

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

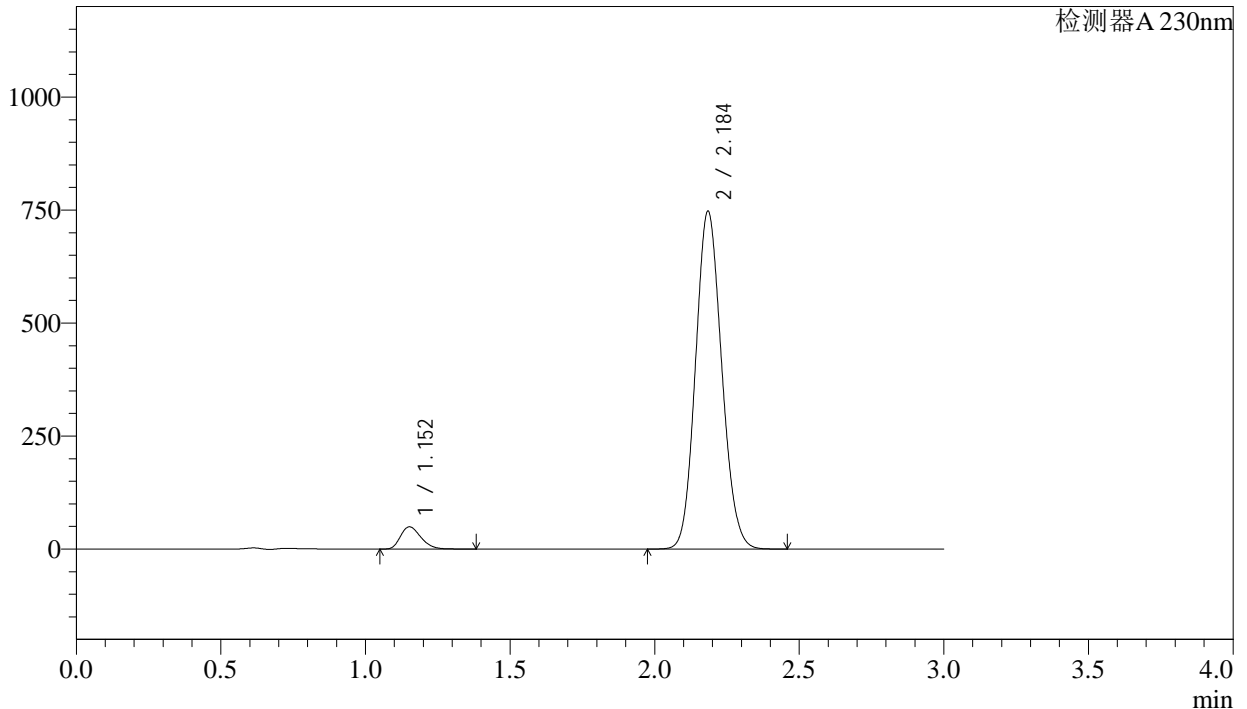
图113 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转
溶剂

<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-4029 - 0-203/29-2262-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:22:19	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.152	241136	4.878	48962	1273	1.267	--
2	2.184	4702579	95.122	743832	2771	1.116	6.996
总计		4943715	100.000	792795			

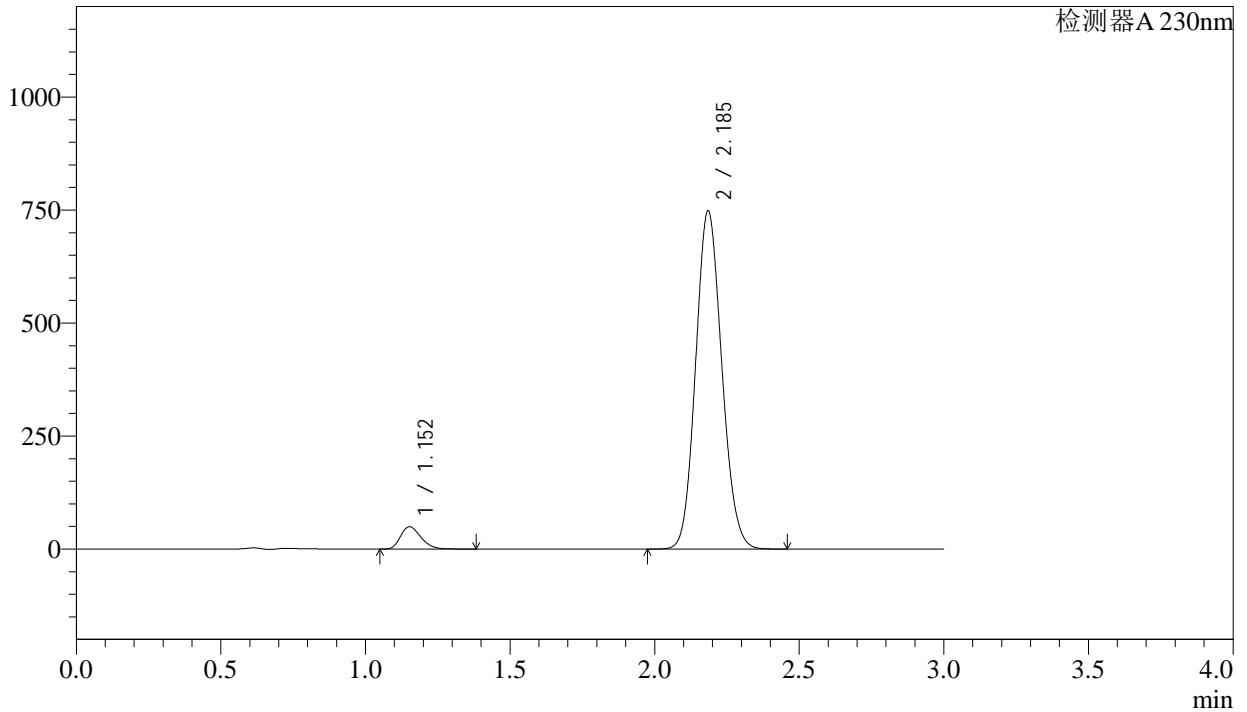
图114 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2263-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:25:42	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.152	241194	4.878	49038	1276	1.266	--
2	2.185	4703668	95.122	745005	2772	1.115	7.000
总计		4944862	100.000	794043			

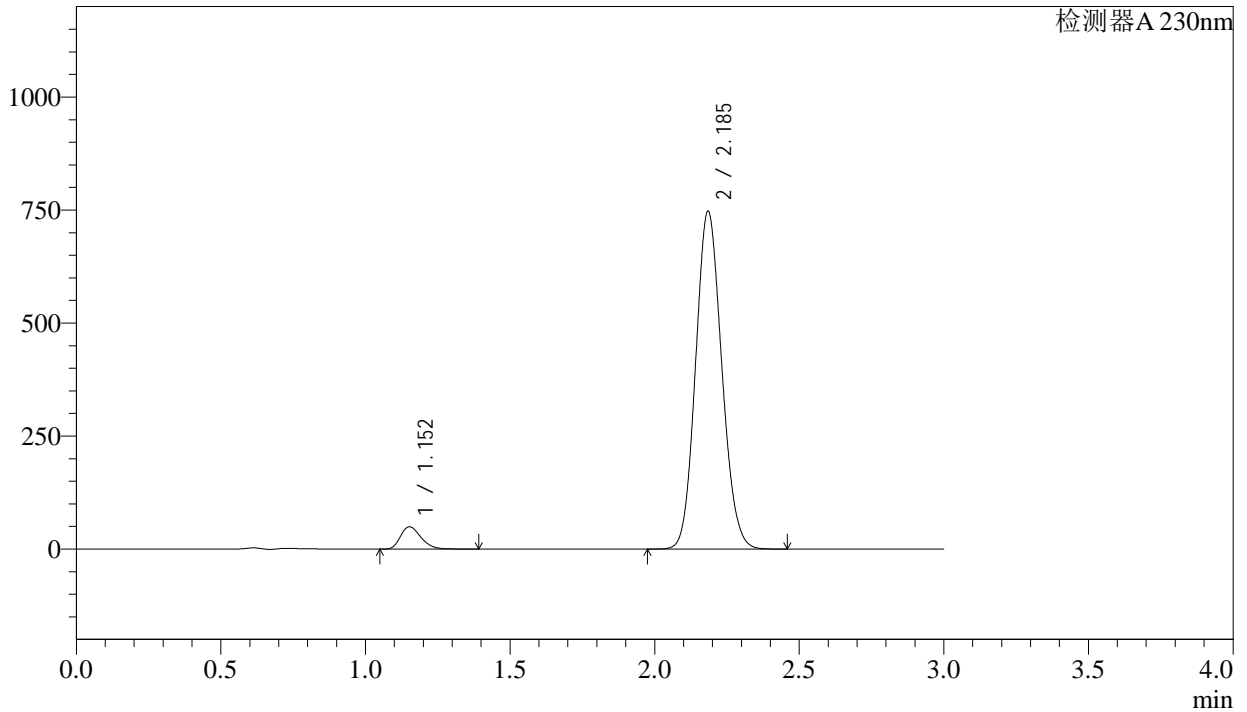
图115 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2264-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:29:05	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:19:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.152	241215	4.881	49000	1275	1.267	--
2	2.185	4700423	95.119	744316	2772	1.116	6.999
总计		4941638	100.000	793316			

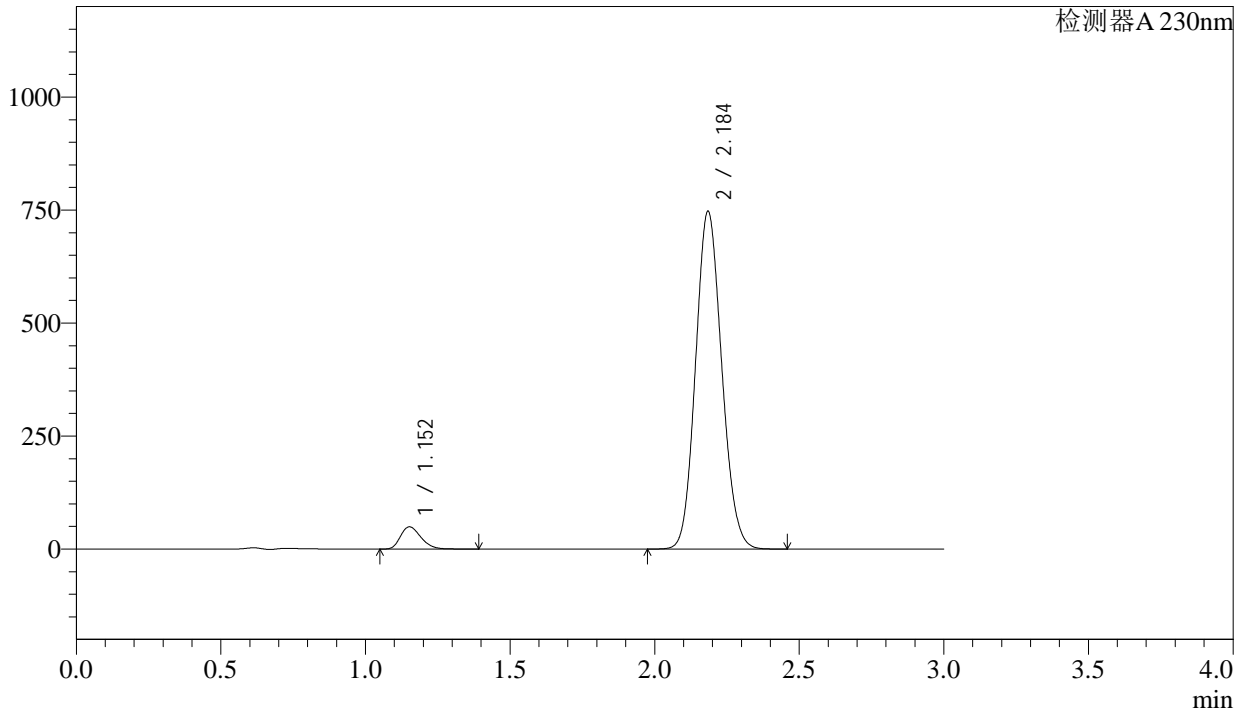
图116 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<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-4029 - 0-203/29-2265-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:32:27	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.152	241136	4.881	48966	1274	1.267	--
2	2.184	4699141	95.119	743828	2773	1.116	6.999
总计		4940277	100.000	792794			

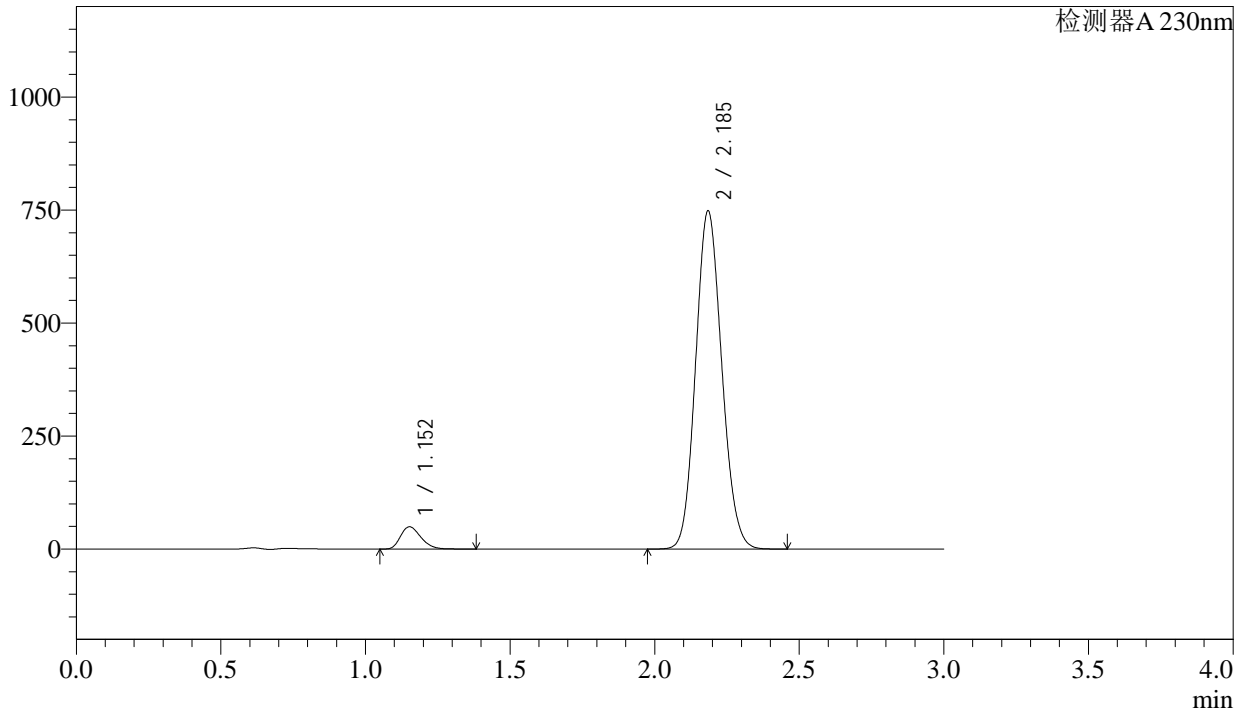
图117 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<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-4029 - 0-203/29-2266-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:35:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.152	241083	4.878	49022	1276	1.266	--
2	2.185	4701058	95.122	744866	2775	1.116	7.004
总计		4942142	100.000	793889			

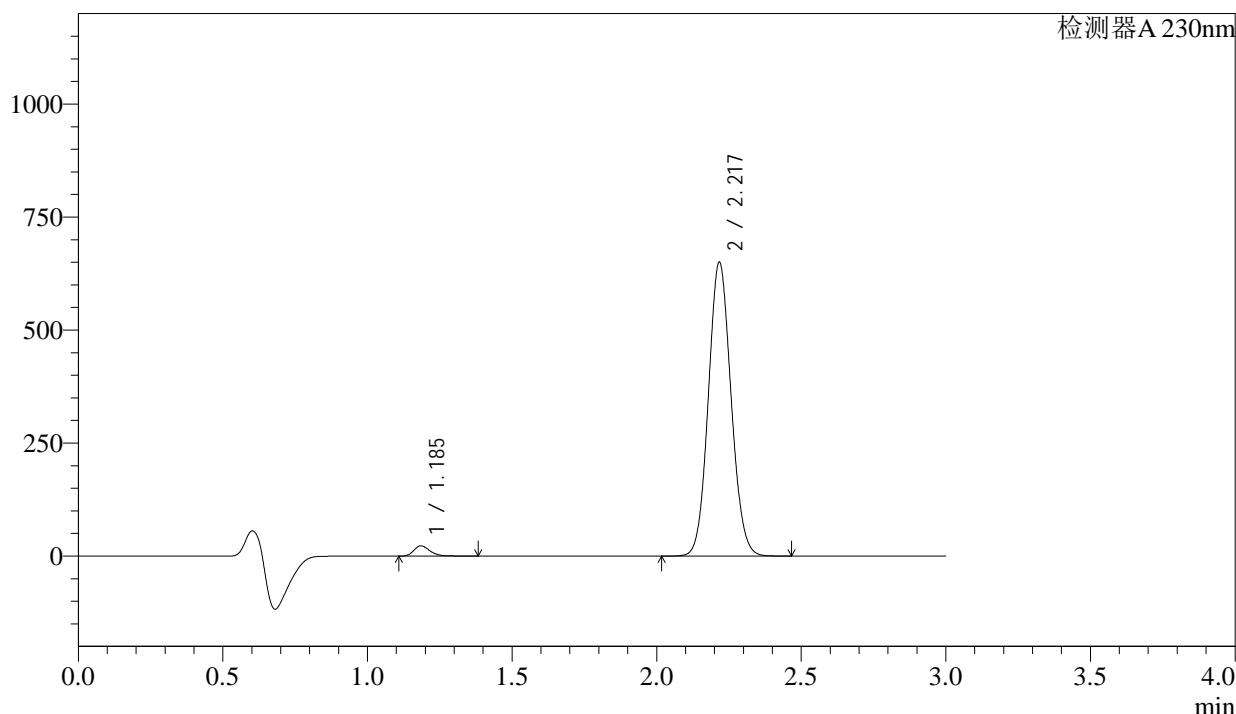
图118 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2267-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:39:12	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	87865	2.409	22391	2189	1.254	--
2	2.217	3559323	97.591	647089	3771	1.086	8.399
总计		3647188	100.000	669480			

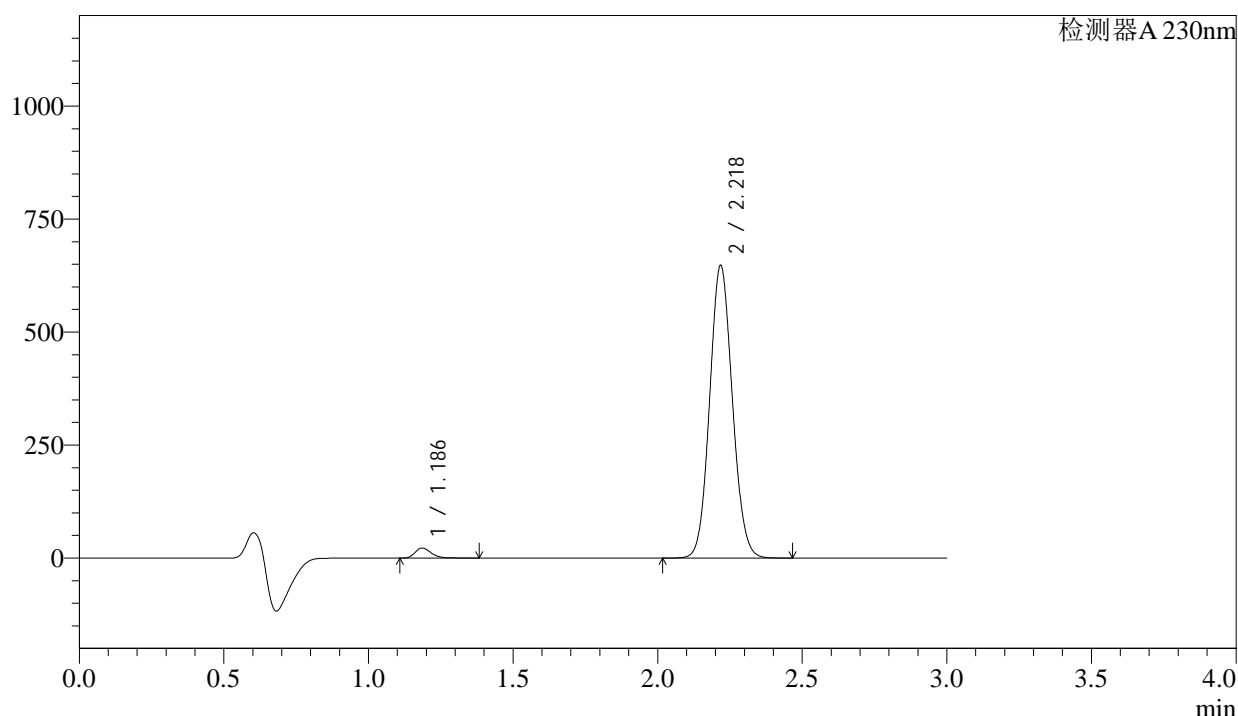
图119 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2269-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μ L	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:45:56	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	86185	2.375	22043	2191	1.251	--
2	2.218	3543291	97.625	643422	3783	1.087	8.405
总计		3629476	100.000	665464			

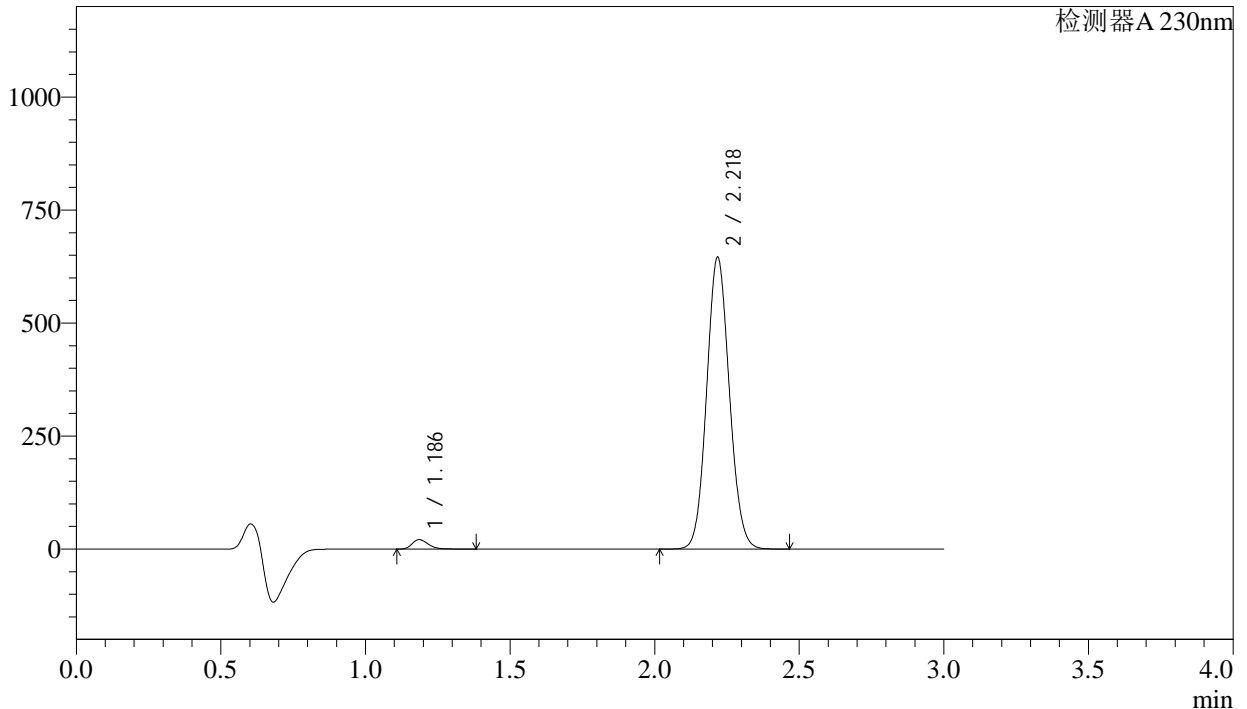
图121 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2270-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:49:19	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	81400	2.252	20823	2188	1.252	--
2	2.218	3533269	97.748	641619	3783	1.087	8.402
总计		3614669	100.000	662443			

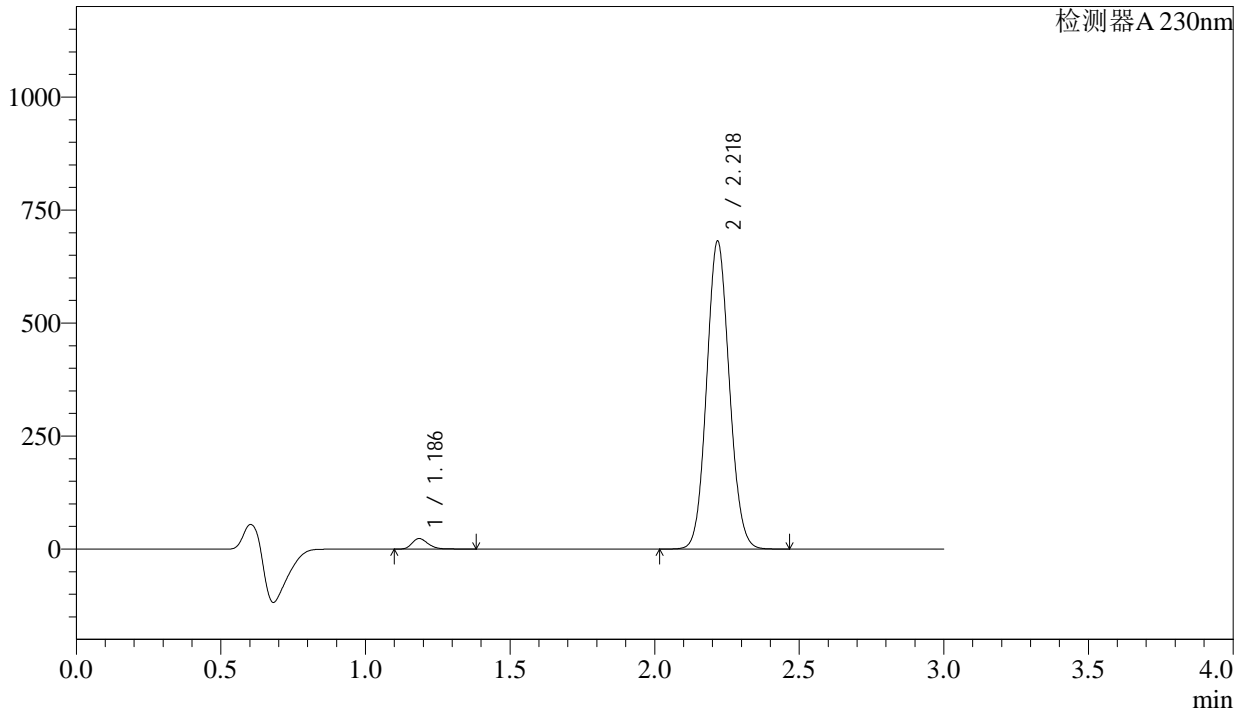
图122 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2271-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:52:43	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	90261	2.367	23114	2198	1.253	--
2	2.218	3723404	97.633	676860	3793	1.086	8.418
总计		3813664	100.000	699974			

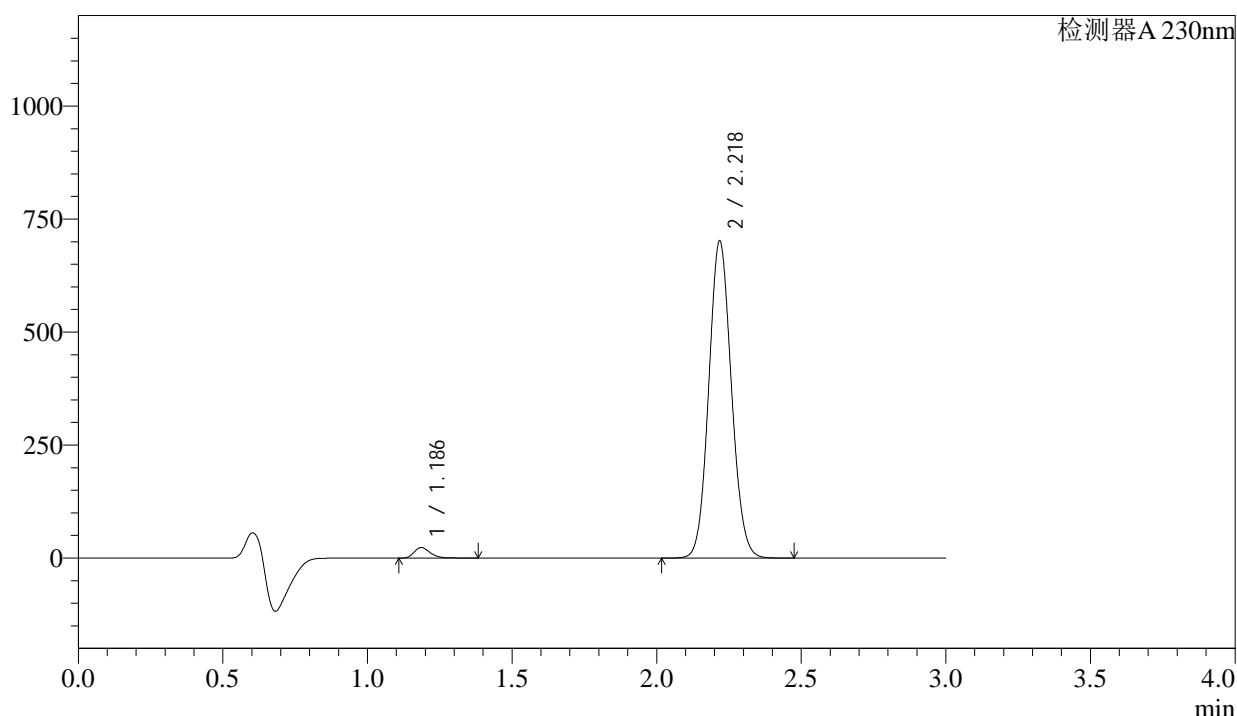
图123 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2272-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:56:05	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	90872	2.319	23286	2199	1.257	--
2	2.218	3827575	97.681	697592	3809	1.087	8.429
总计		3918447	100.000	720878			

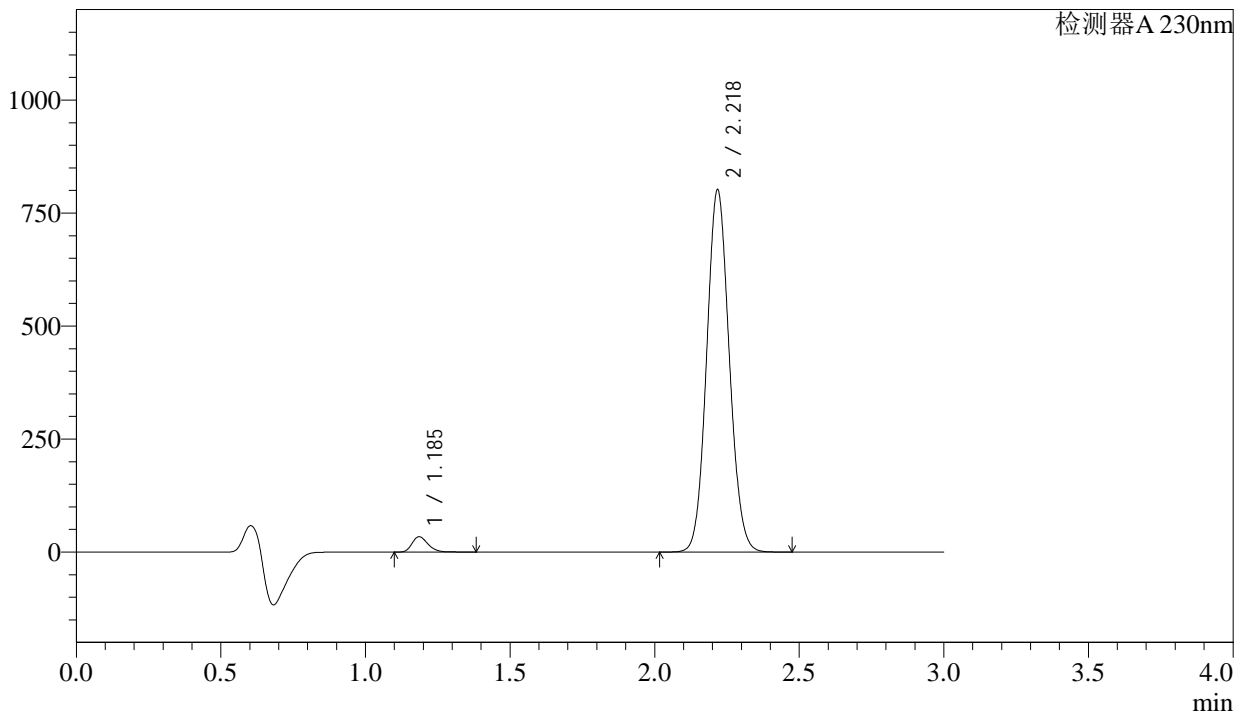
图124 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2273-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:59:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	131375	2.919	33745	2207	1.254	--
2	2.218	4369191	97.081	796021	3815	1.087	8.442
总计		4500566	100.000	829767			

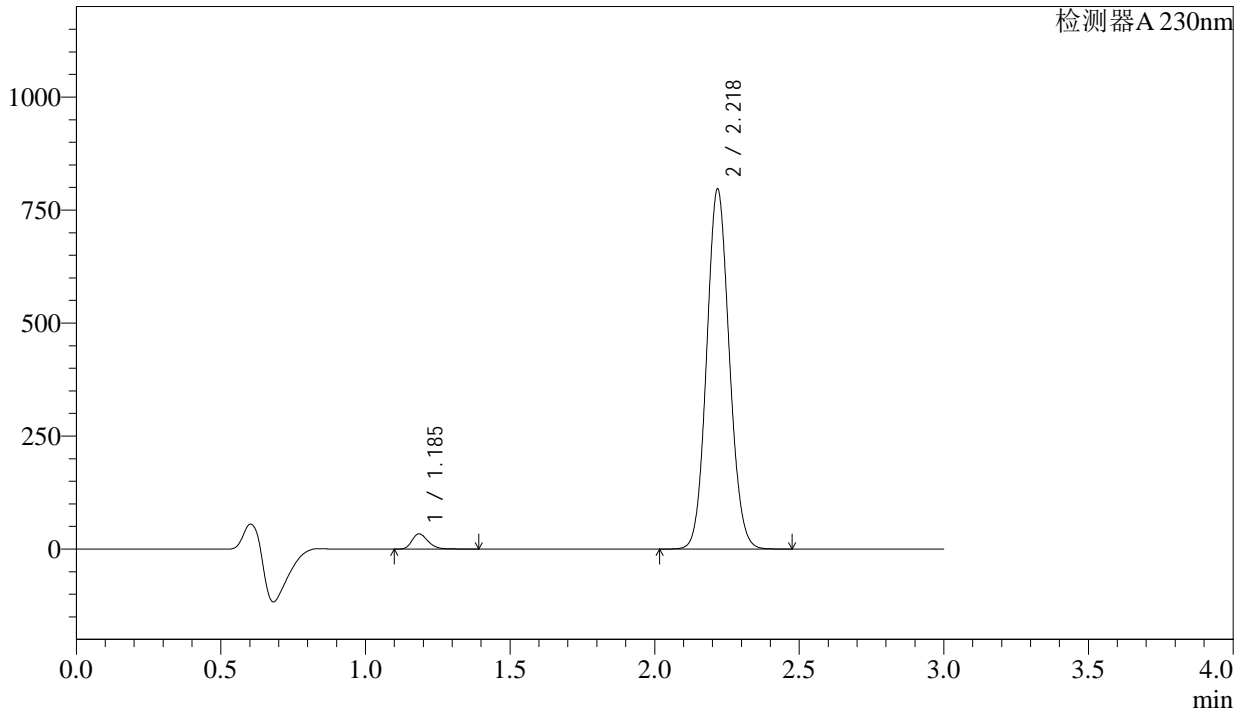
图125 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2274-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:02:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	130657	2.917	33369	2187	1.255	--
2	2.218	4348631	97.083	791333	3803	1.088	8.419
总计		4479288	100.000	824703			

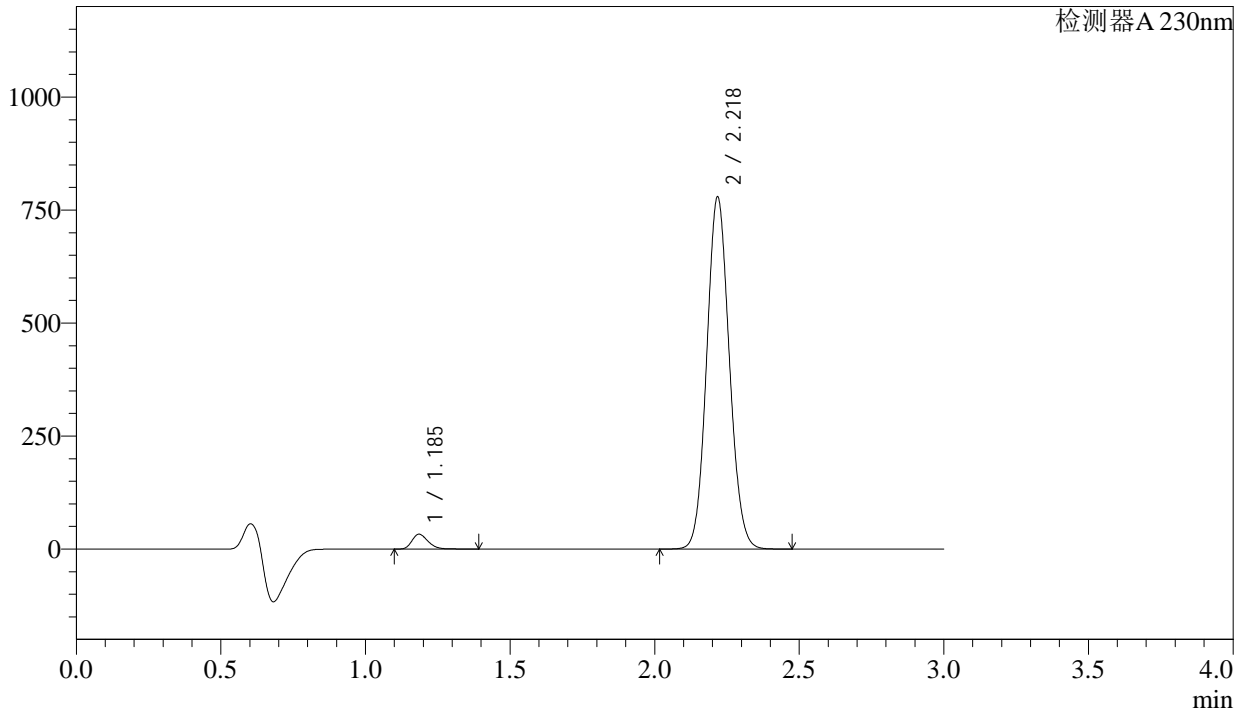
图126 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2275-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:06:12	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	127946	2.921	32627	2180	1.254	--
2	2.218	4252455	97.079	774054	3804	1.089	8.413
总计		4380402	100.000	806681			

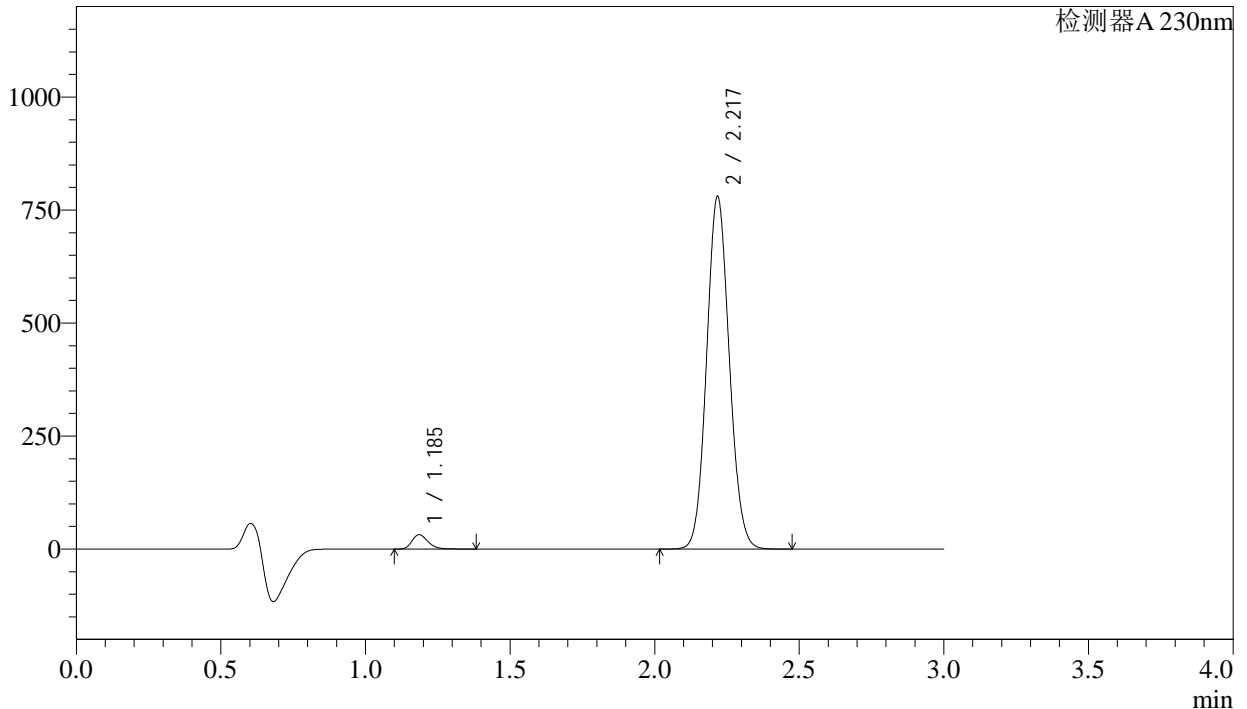
图127 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2276-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:09:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	123800	2.821	31550	2174	1.252	--
2	2.217	4264967	97.179	774855	3792	1.089	8.400
总计		4388767	100.000	806406			

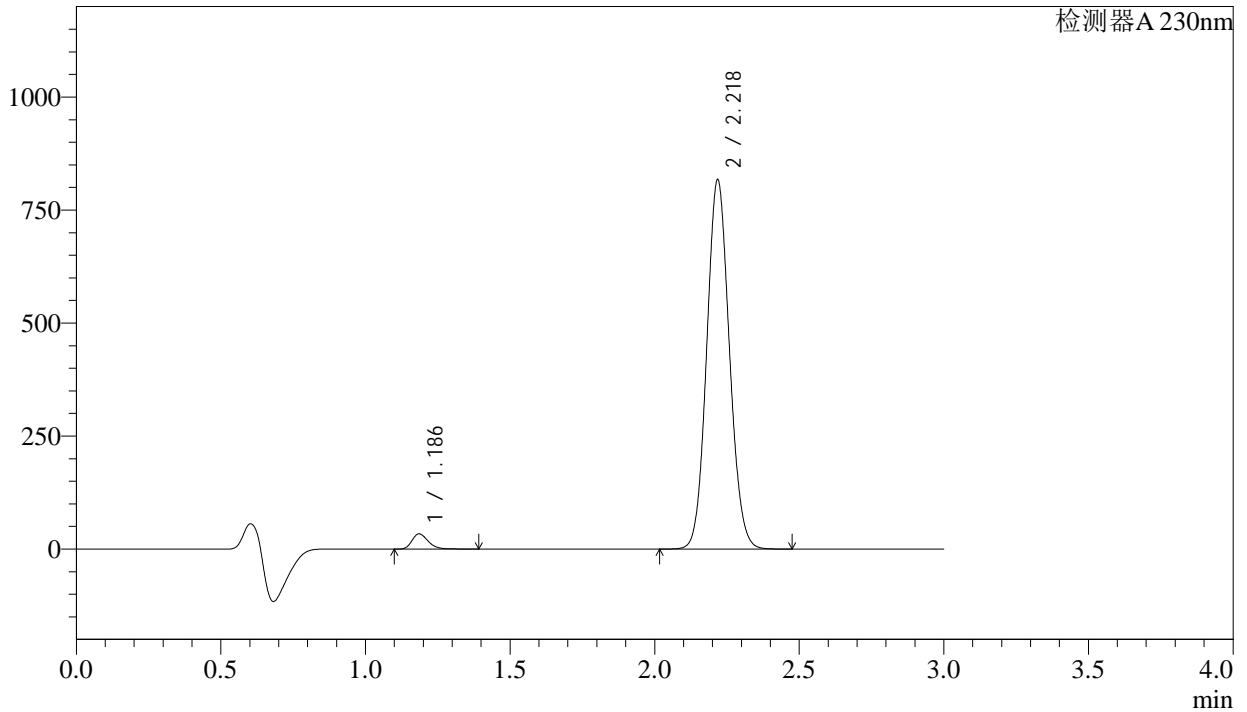
图128 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2277-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:12:57	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	131253	2.855	33440	2172	1.254	--
2	2.218	4466567	97.145	812328	3793	1.089	8.400
总计		4597820	100.000	845767			

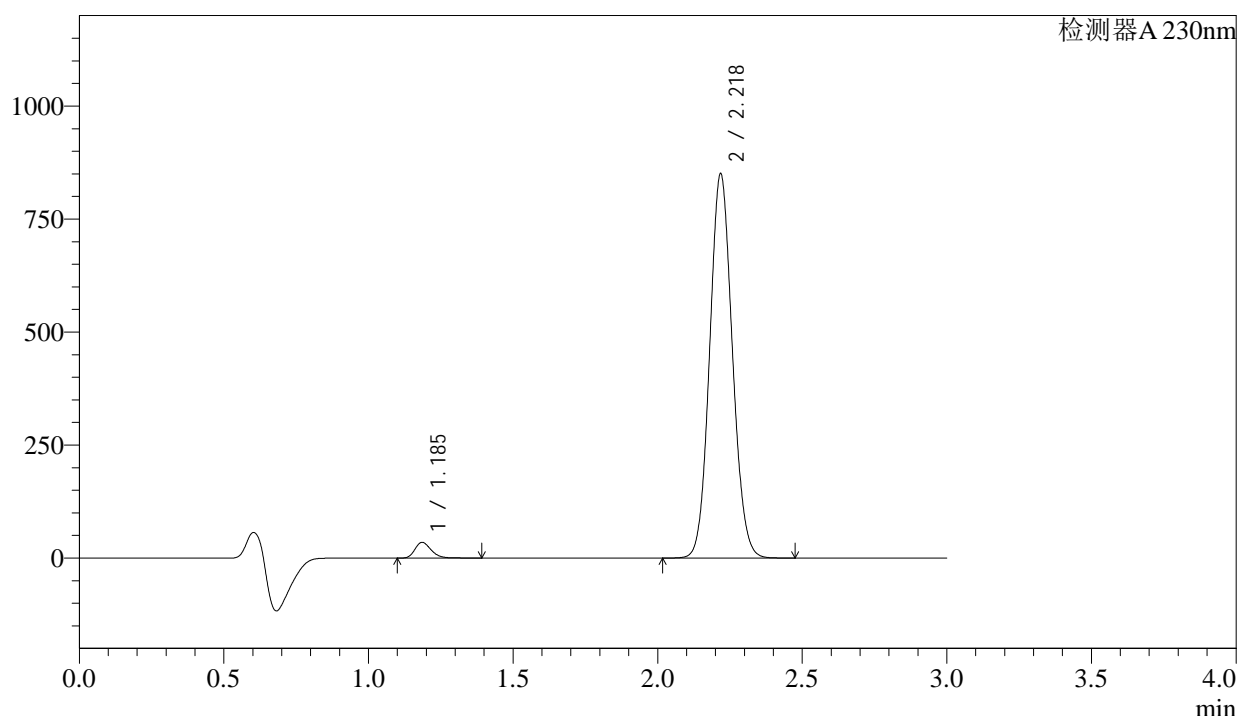
图129 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2278-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:16:20	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	135739	2.839	34588	2179	1.254	--
2	2.218	4646011	97.161	844826	3795	1.088	8.407
总计		4781750	100.000	879414			

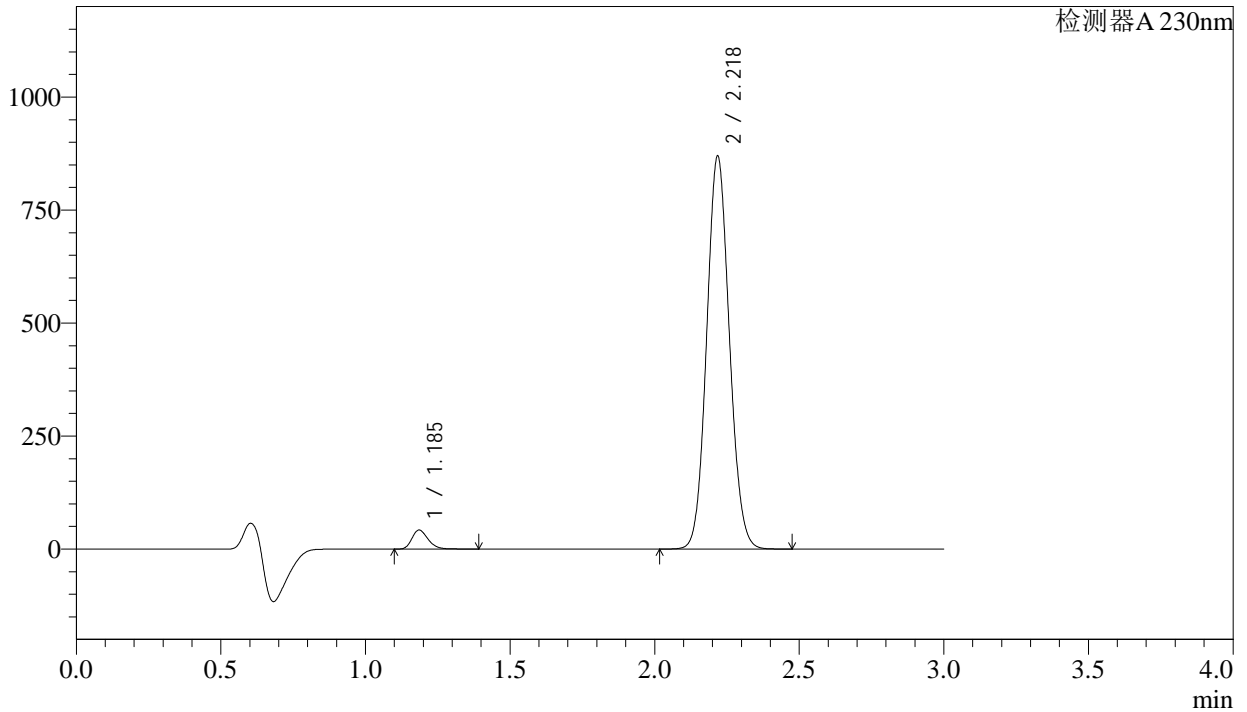
图130 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2279-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:19:42	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	163357	3.323	41693	2180	1.253	--
2	2.218	4753286	96.677	864275	3793	1.087	8.408
总计		4916643	100.000	905968			

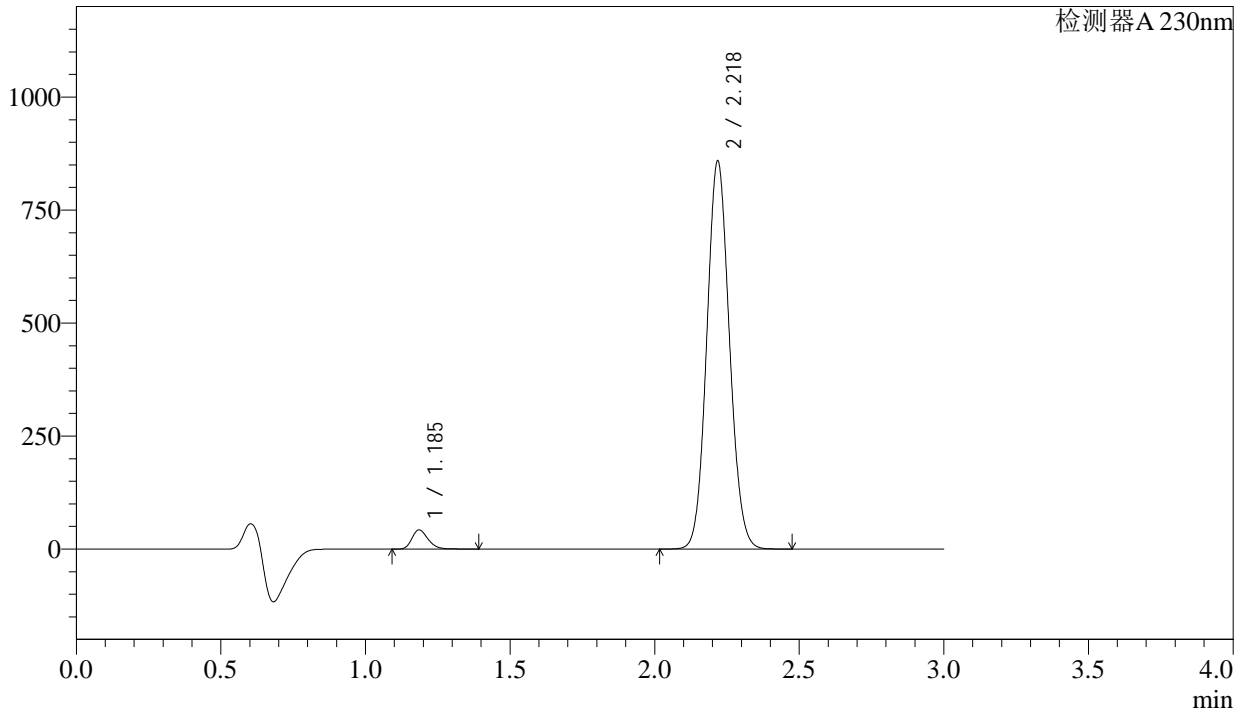
图131 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2280-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:23:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	165415	3.405	42274	2184	1.252	--
2	2.218	4692269	96.595	854015	3796	1.087	8.414
总计		4857684	100.000	896289			

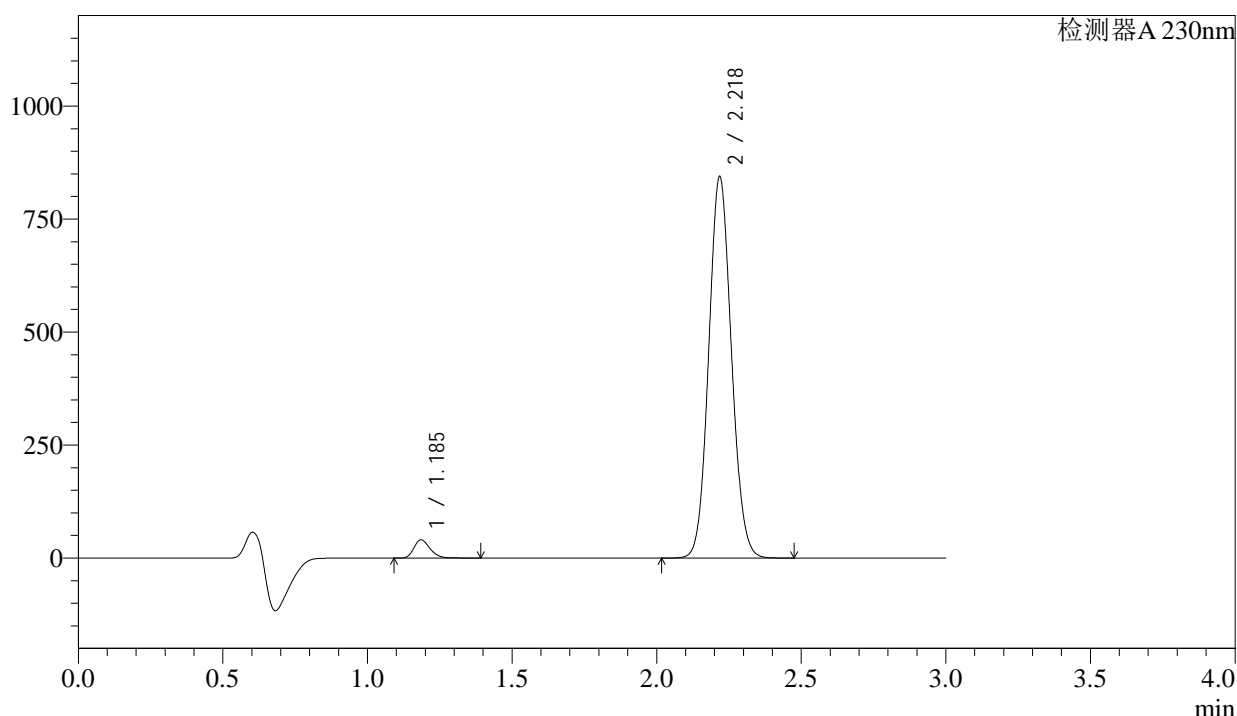
图132 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2281-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 19:26:26 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:20:50 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	157106	3.294	40089	2180	1.253	--
2	2.218	4612042	96.706	839112	3795	1.087	8.410
总计		4769149	100.000	879201			

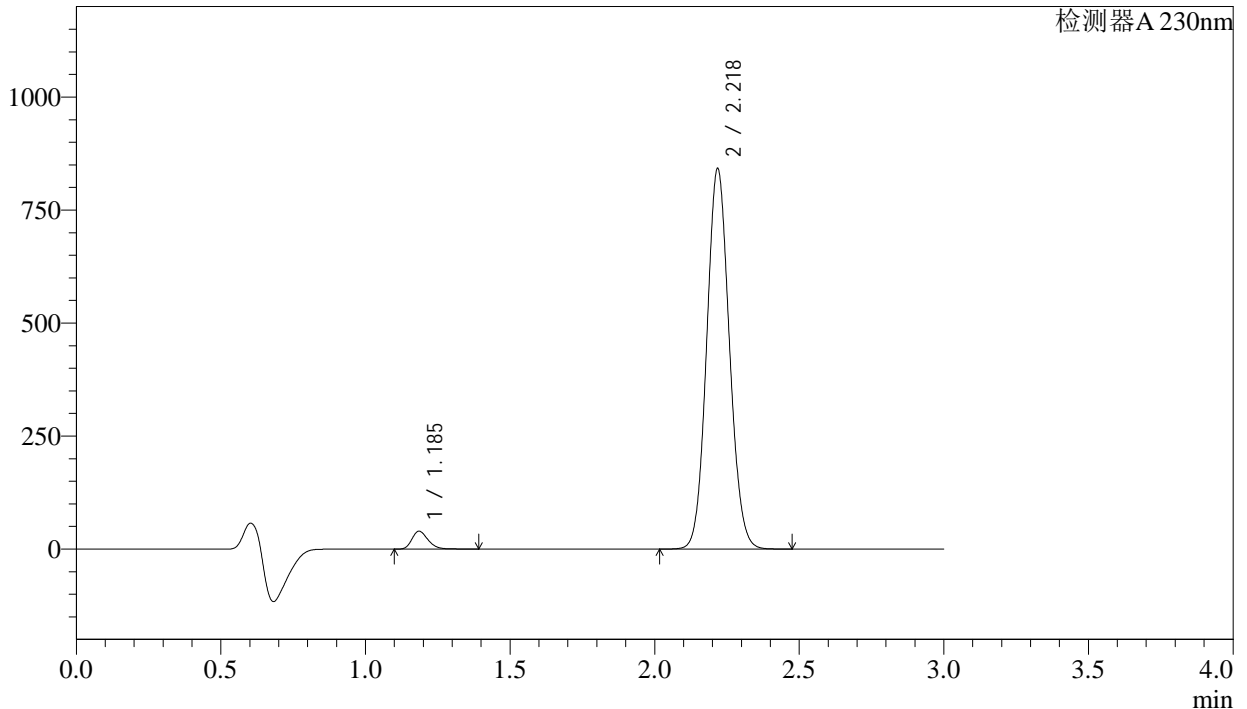
图133 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2282-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:29:49	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	153700	3.233	39228	2183	1.253	--
2	2.218	4600993	96.767	836897	3795	1.087	8.412
总计		4754693	100.000	876125			

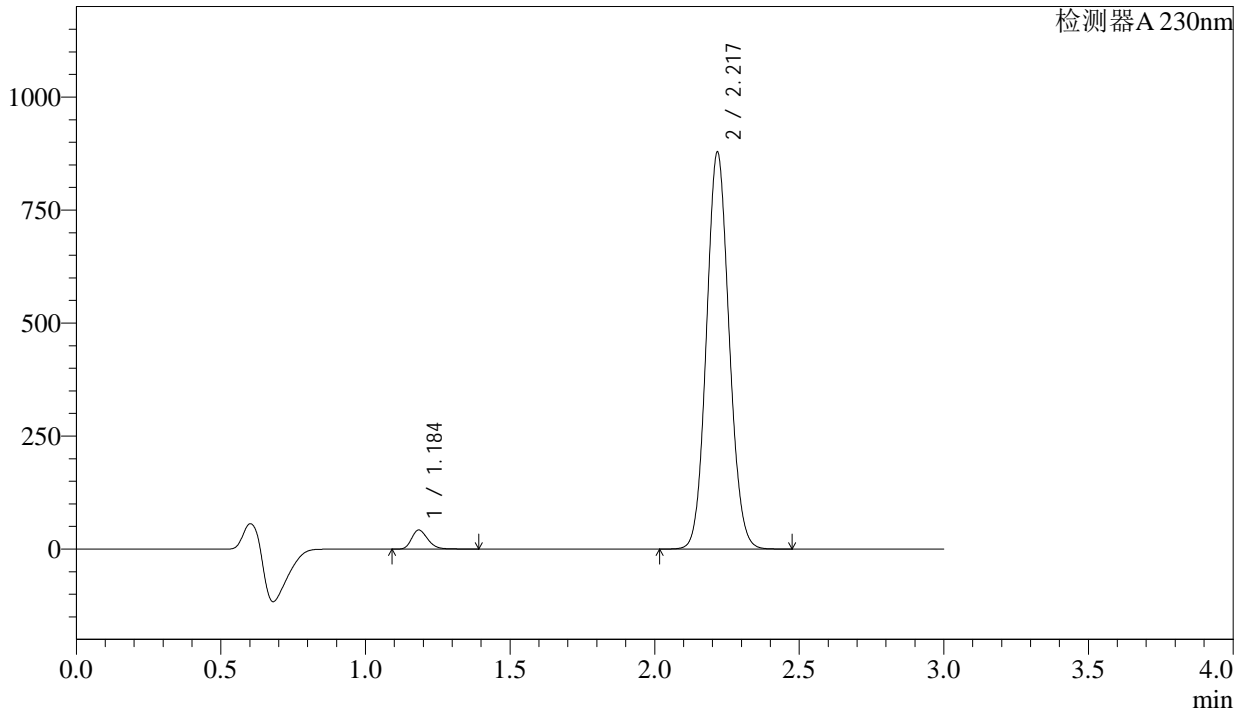
图134 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2283-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:33:11	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:20:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	163815	3.302	41583	2173	1.255	--
2	2.217	4797209	96.698	873383	3794	1.088	8.412
总计		4961024	100.000	914966			

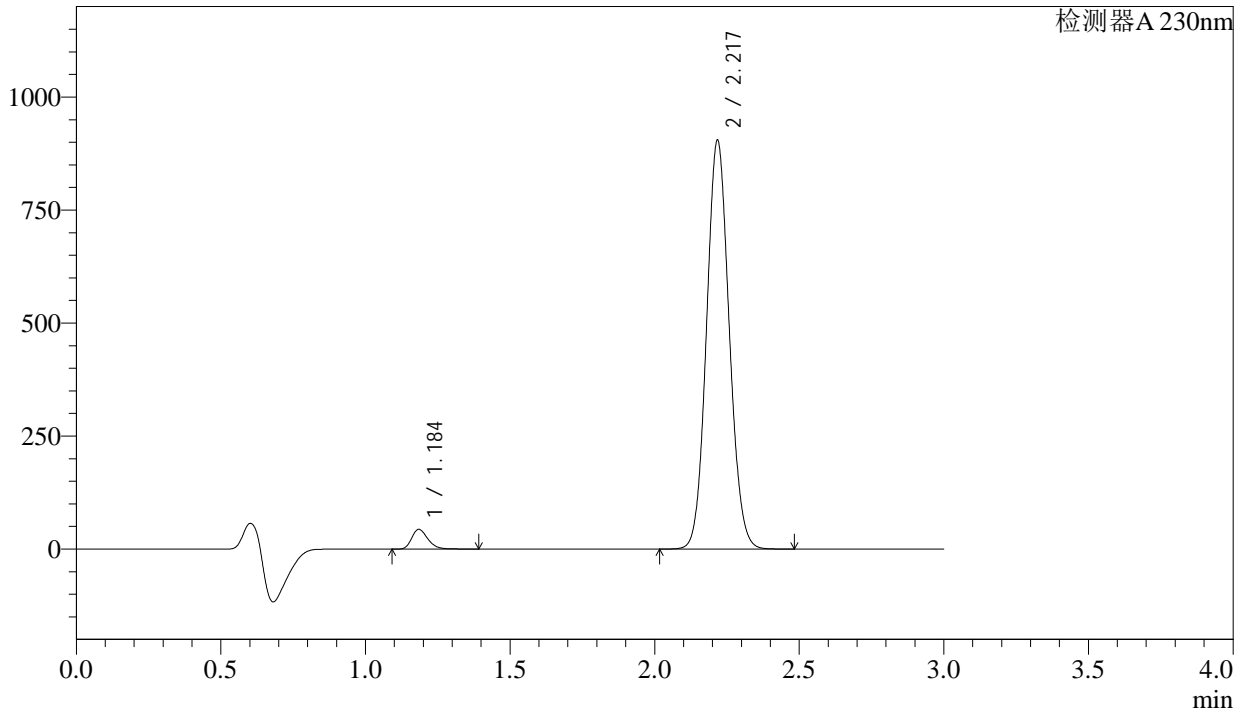
图135 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2284-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:36:33	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	169440	3.316	43084	2179	1.256	--
2	2.217	4940874	96.684	898973	3798	1.088	8.417
总计		5110313	100.000	942058			

图136 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



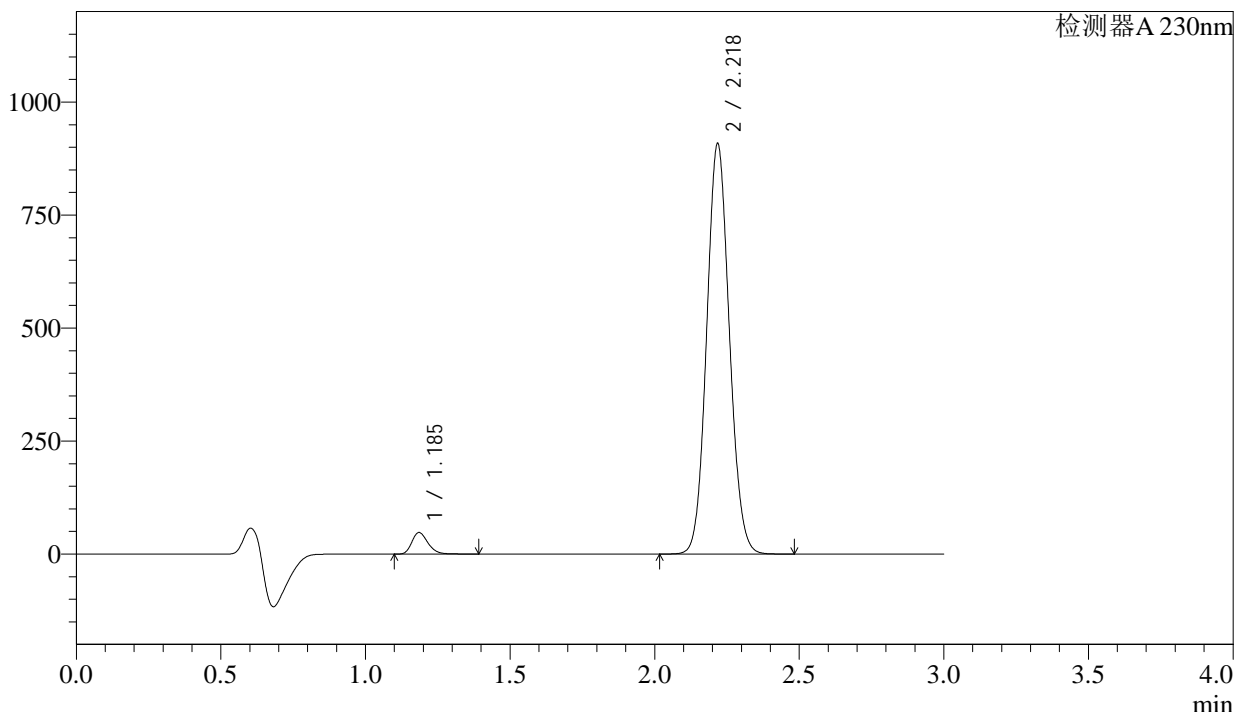
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2285-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:39:55	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	185169	3.600	47291	2186	1.254	--
2	2.218	4957940	96.400	902528	3804	1.087	8.424
总计		5143109	100.000	949819			

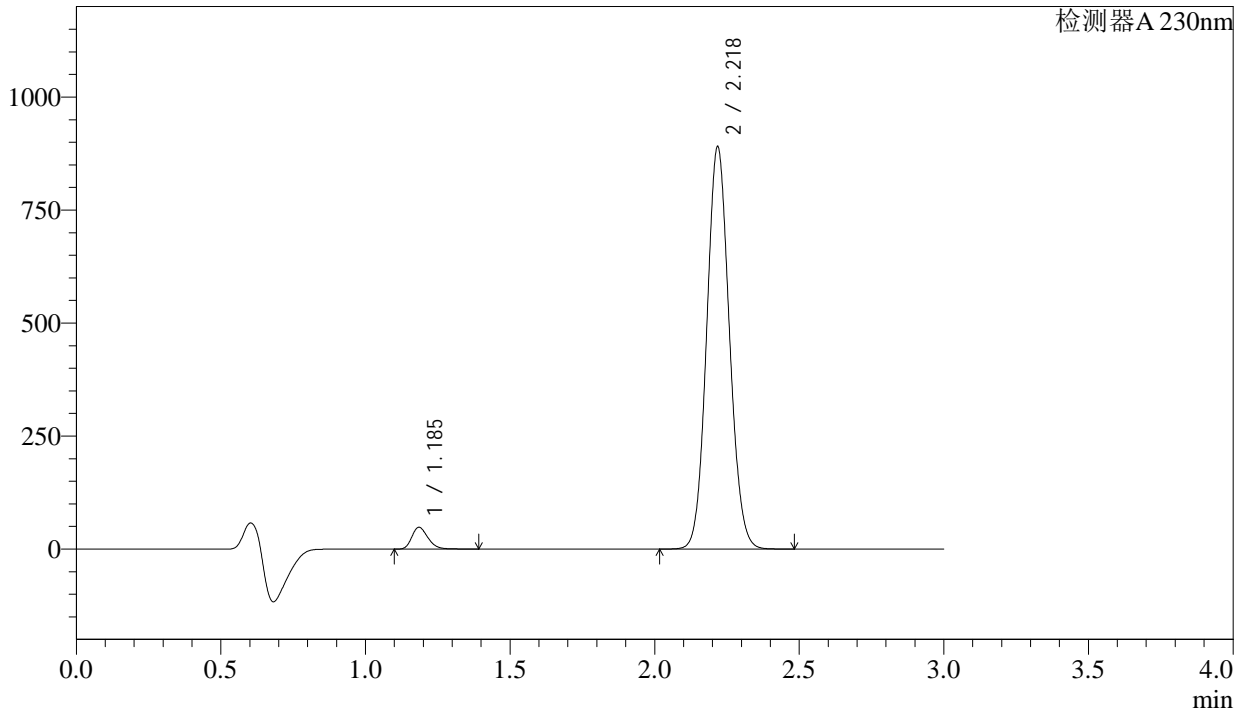
图137 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2286-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:43:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	187141	3.706	47803	2186	1.253	--
2	2.218	4863068	96.294	884917	3799	1.087	8.422
总计		5050209	100.000	932720			

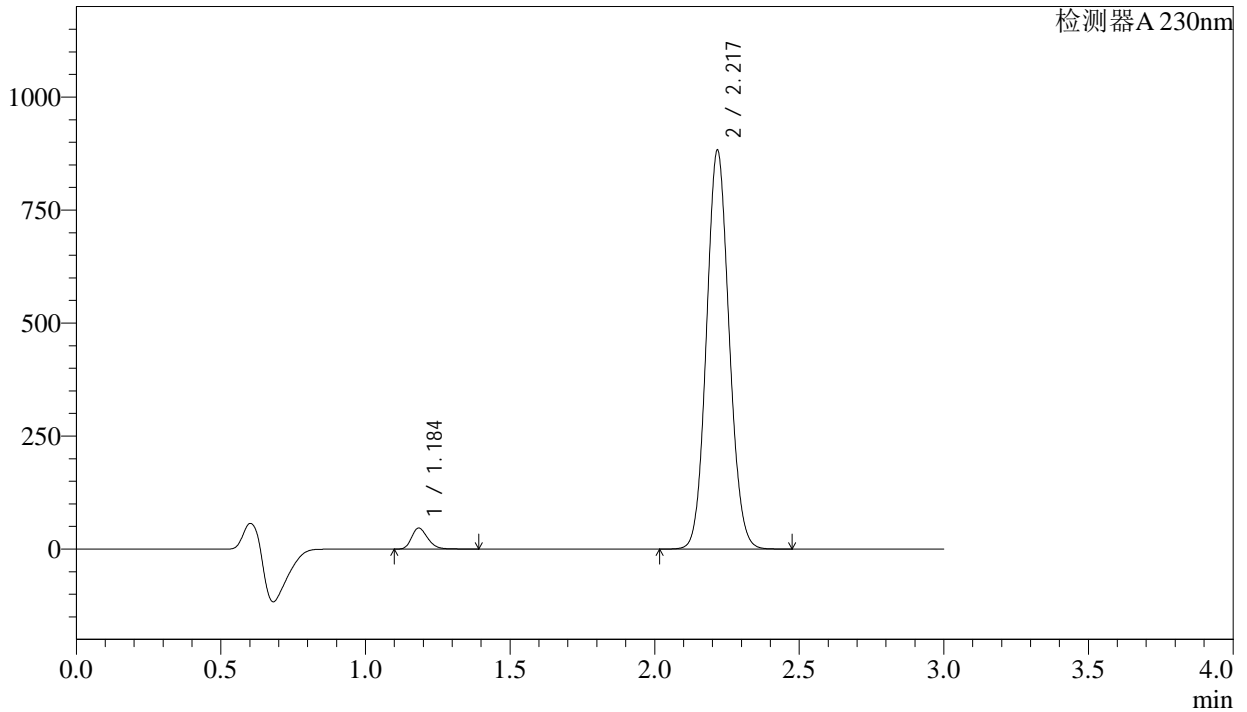
图138 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2287-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:46:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	180296	3.606	45866	2181	1.256	--
2	2.217	4819629	96.394	877451	3795	1.088	8.420
总计		4999925	100.000	923317			

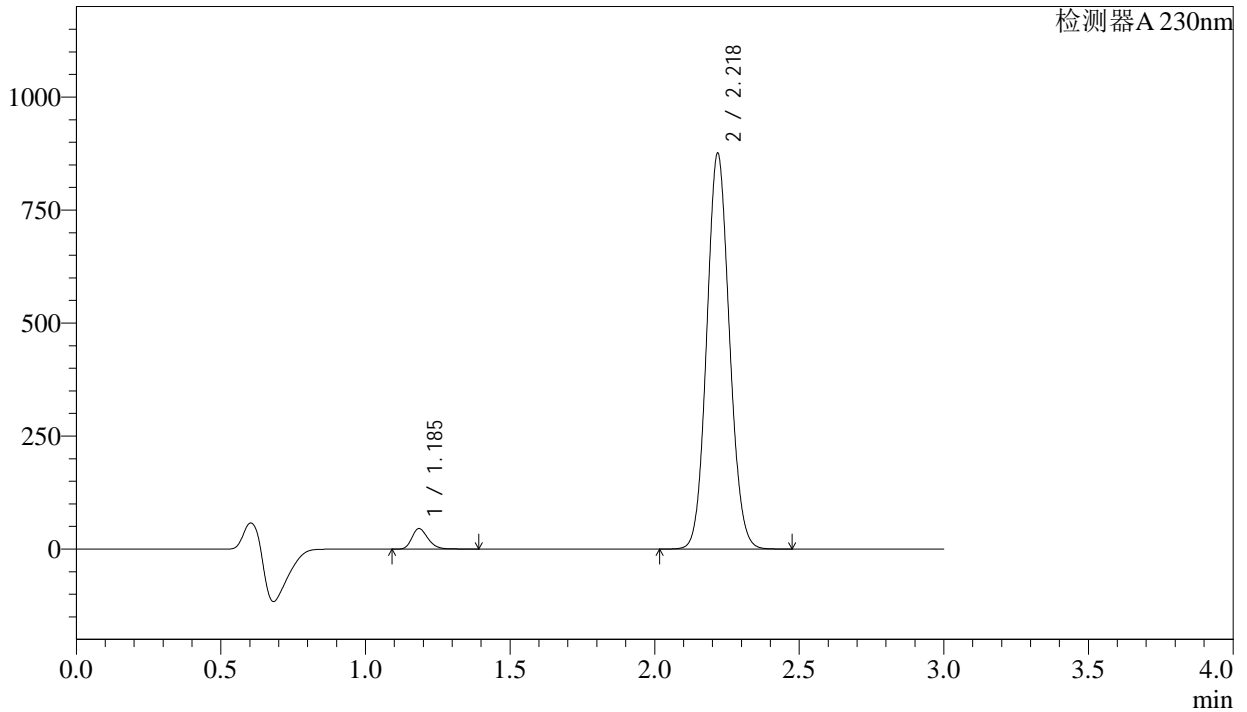
图139 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2288-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:50:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	176291	3.553	45042	2186	1.253	--
2	2.218	4785352	96.447	870960	3796	1.087	8.419
总计		4961643	100.000	916002			

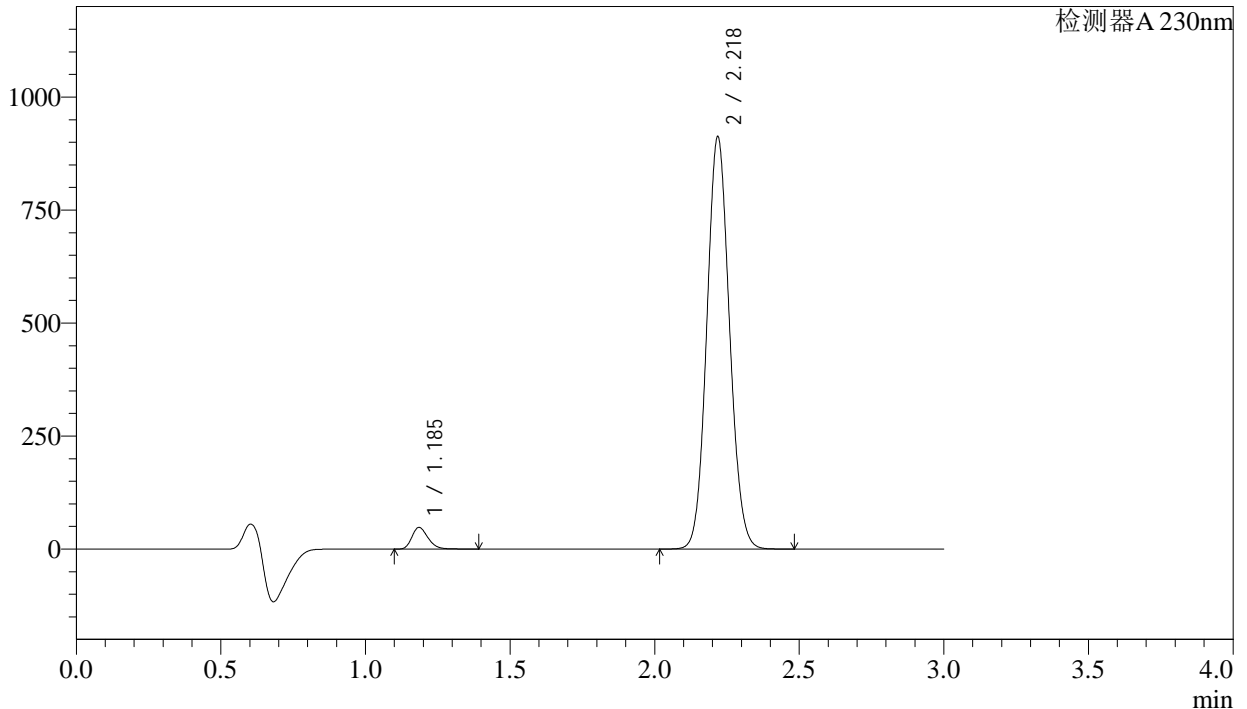
图140 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2289-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:53:24	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	186202	3.598	47566	2184	1.254	--
2	2.218	4988528	96.402	907832	3792	1.087	8.415
总计		5174731	100.000	955398			

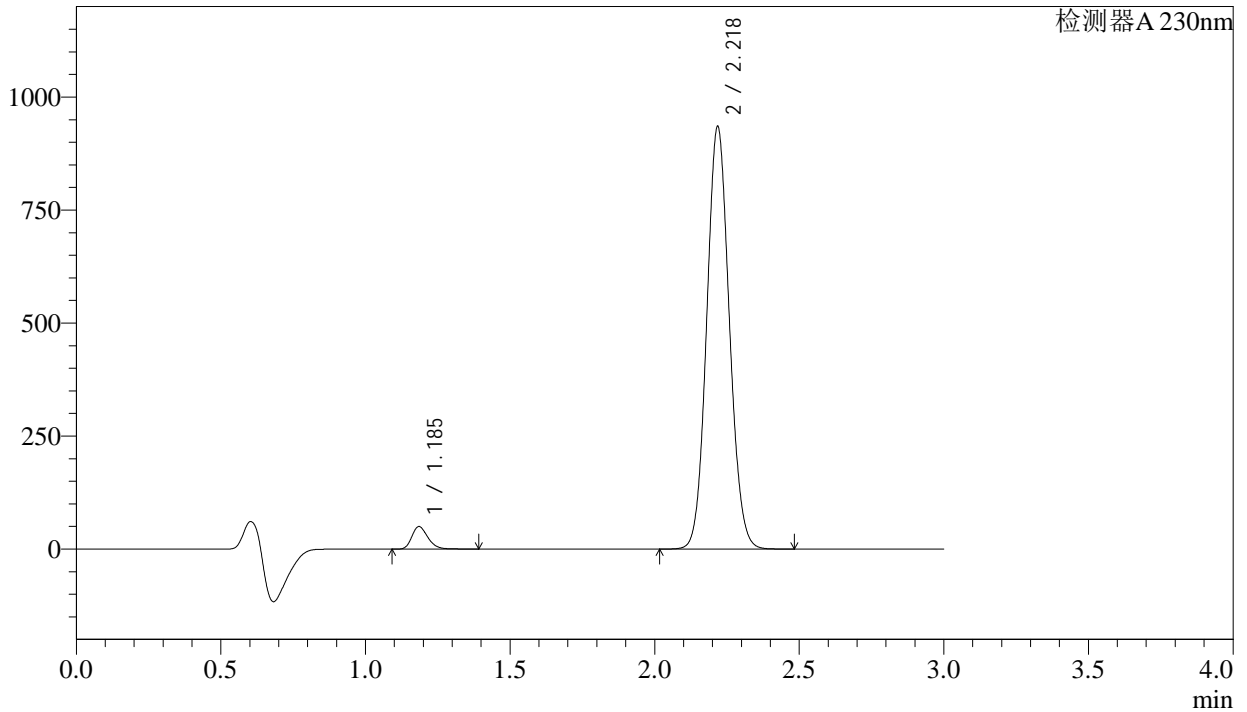
图141 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2290-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:56:46	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	192395	3.641	49329	2207	1.254	--
2	2.218	5091791	96.359	929335	3822	1.086	8.453
总计		5284186	100.000	978664			

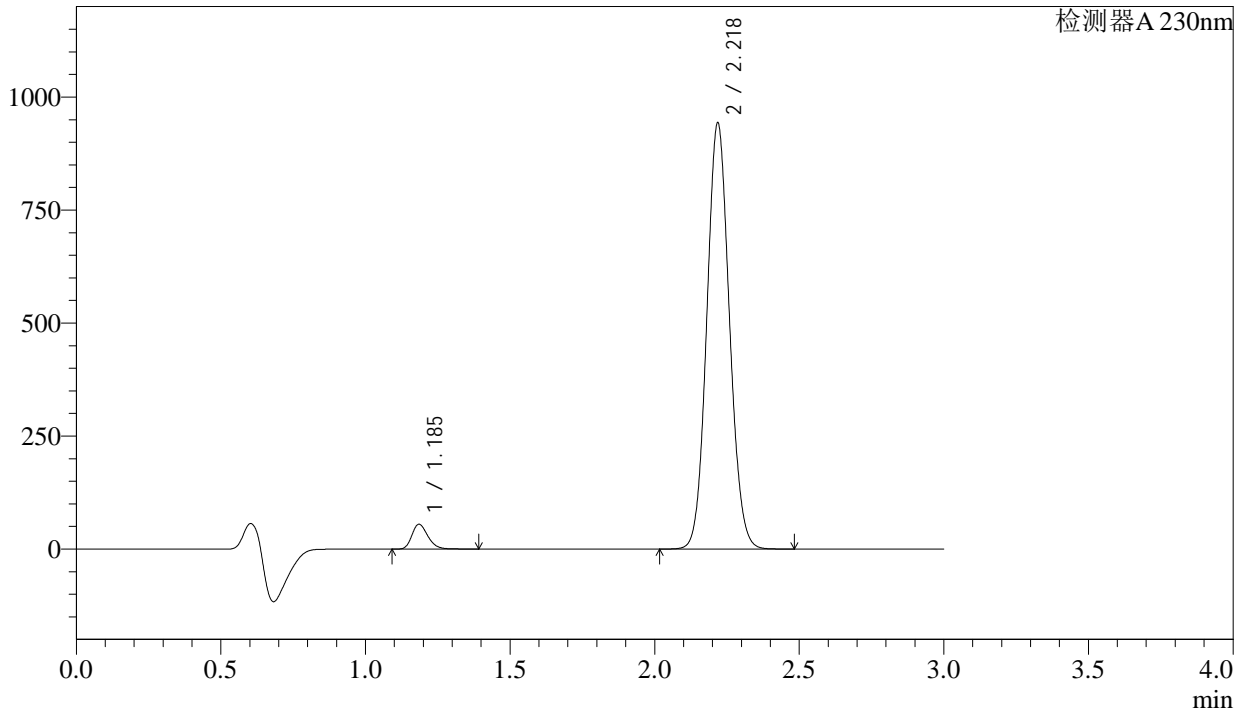
图142 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2291-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:00:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	212047	3.966	54425	2206	1.252	--
2	2.218	5134886	96.034	938116	3824	1.085	8.454
总计		5346932	100.000	992541			

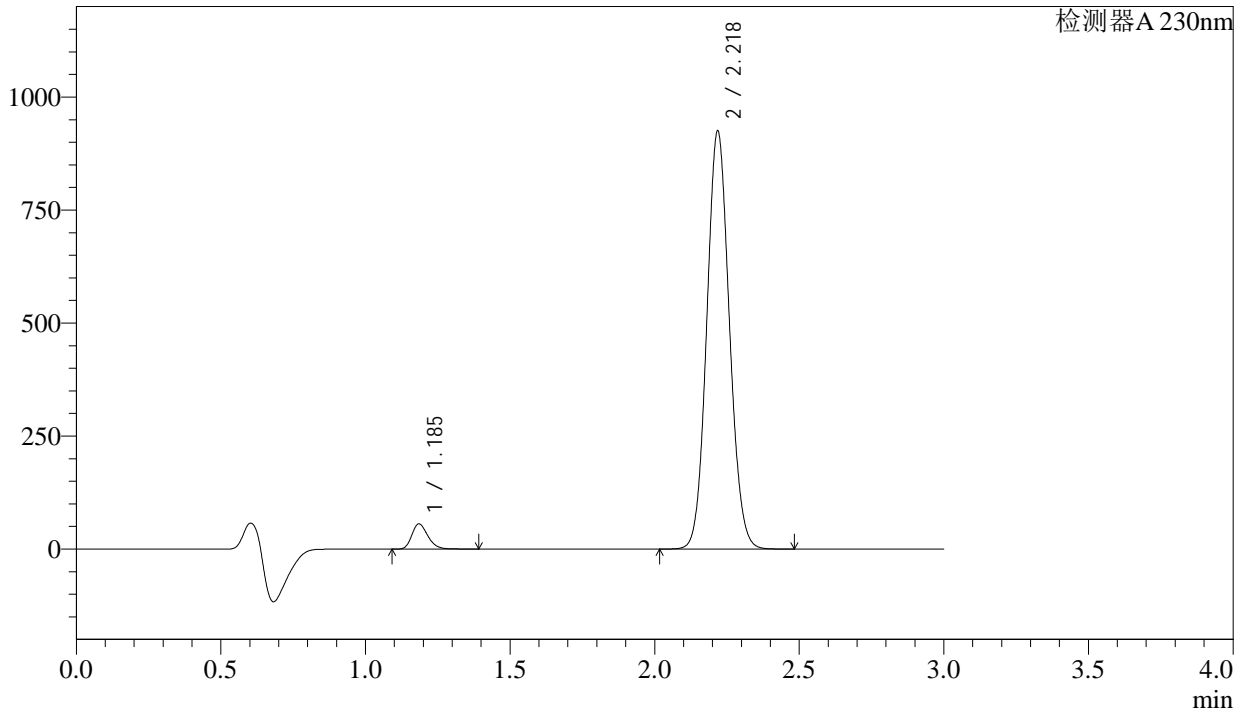
图143 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2292-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:03:30	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	215159	4.096	55188	2204	1.253	--
2	2.218	5037836	95.904	920146	3824	1.086	8.454
总计		5252995	100.000	975334			

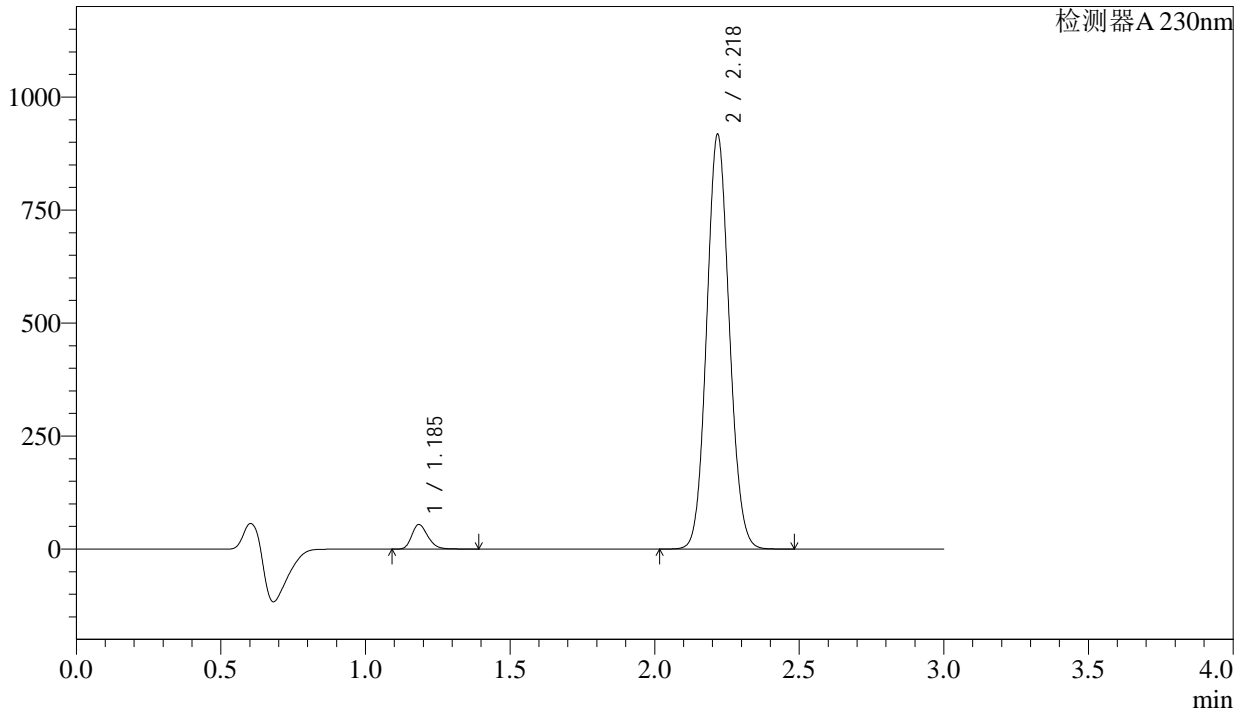
图144 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2293-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:06:53	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	210337	4.037	53817	2196	1.253	--
2	2.218	4999649	95.963	911785	3819	1.087	8.444
总计		5209987	100.000	965602			

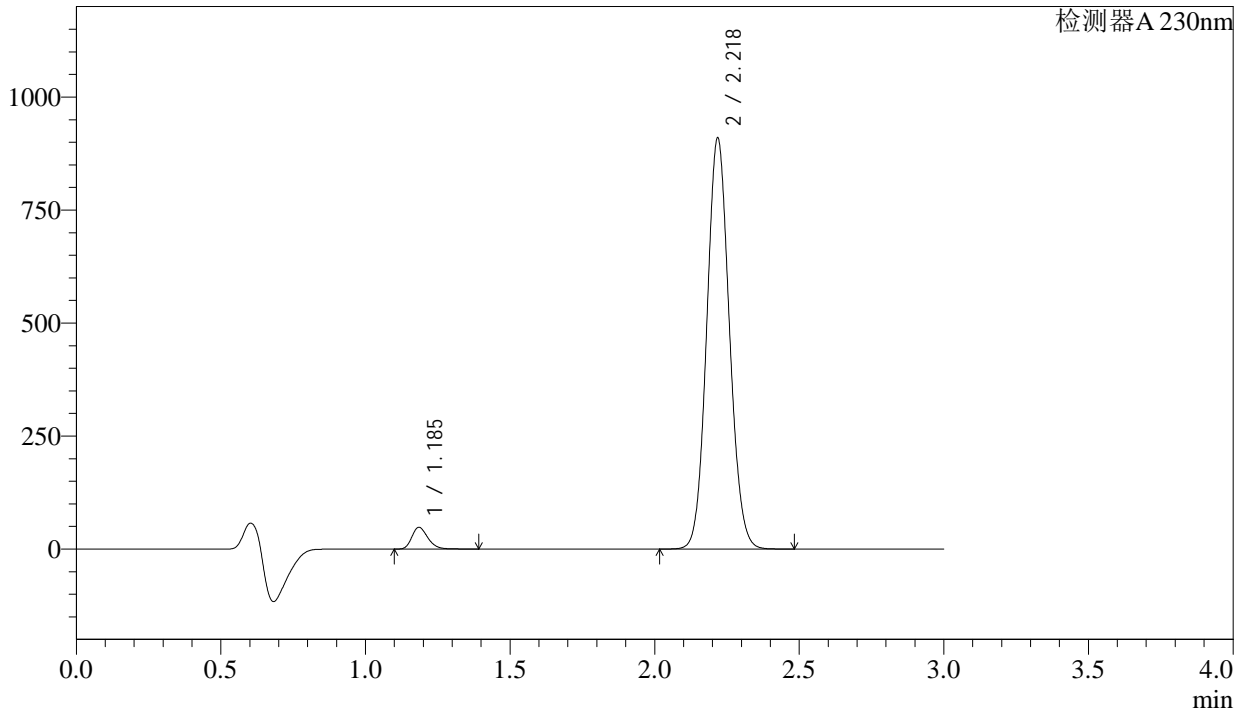
图145 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2294-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:10:14	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	185940	3.617	47605	2201	1.253	--
2	2.218	4954279	96.383	904206	3820	1.086	8.449
总计		5140219	100.000	951812			

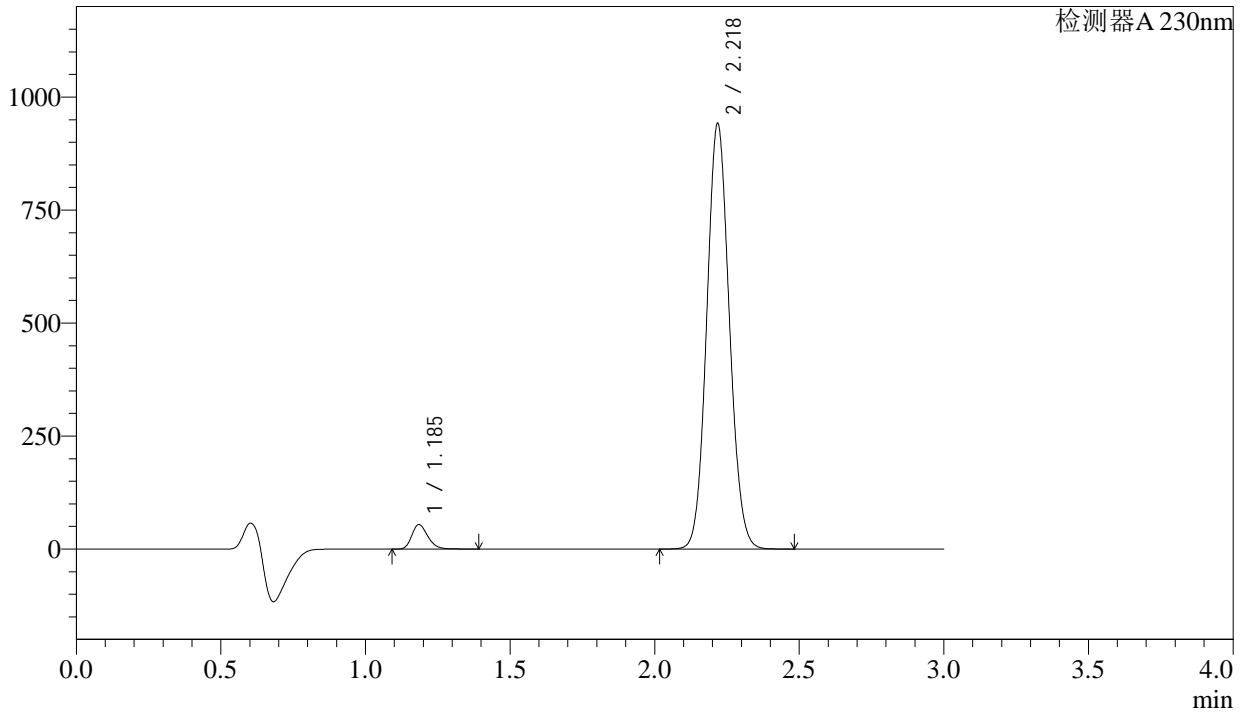
图146 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2295-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:13:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	209318	3.919	53578	2200	1.253	--
2	2.218	5131841	96.081	936025	3817	1.087	8.447
总计		5341159	100.000	989602			

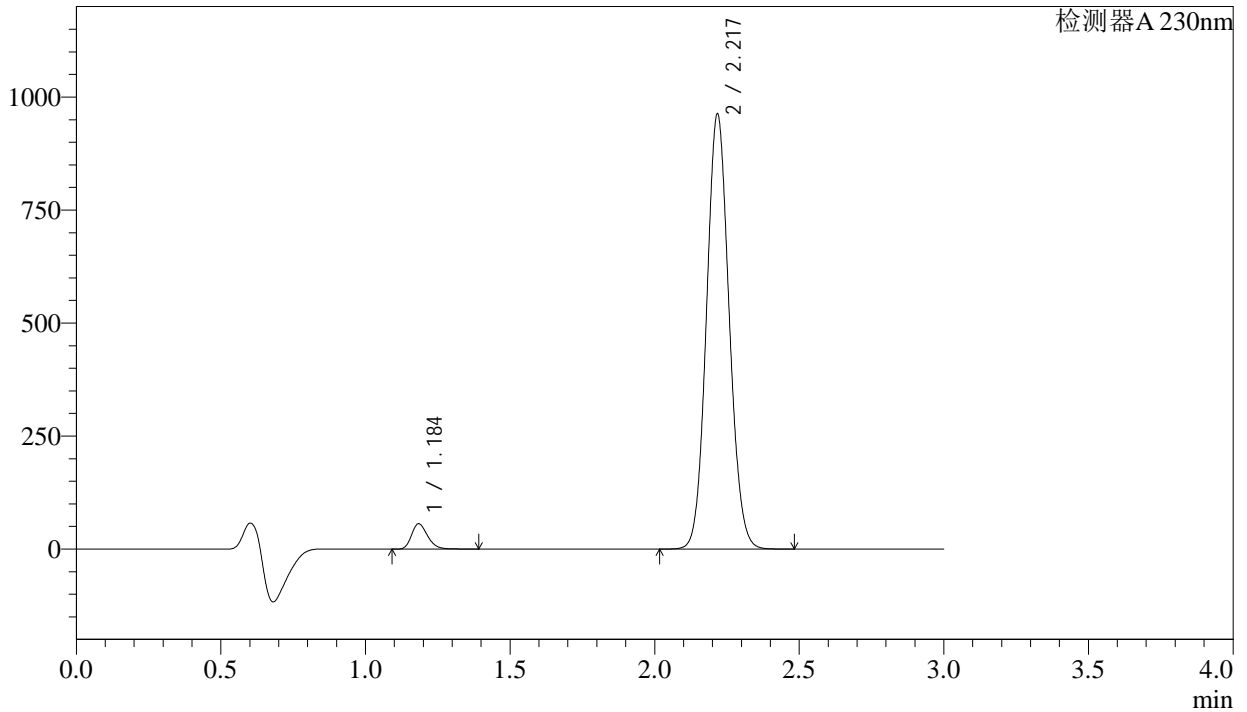
图147 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2296-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:17:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	216842	3.966	55375	2189	1.254	--
2	2.217	5250353	96.034	957226	3808	1.087	8.438
总计		5467194	100.000	1012601			

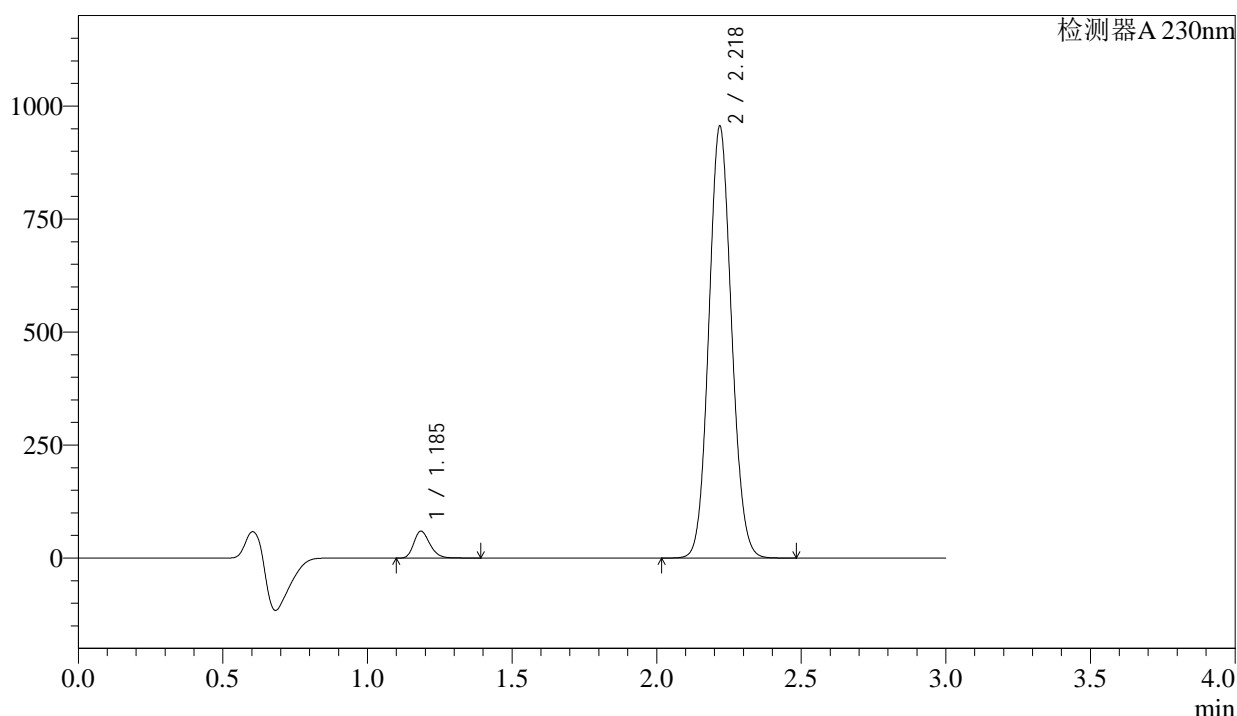
图148 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2297-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:20:22	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	230915	4.236	58957	2182	1.253	--
2	2.218	5220437	95.764	951184	3795	1.087	8.420
总计		5451352	100.000	1010141			

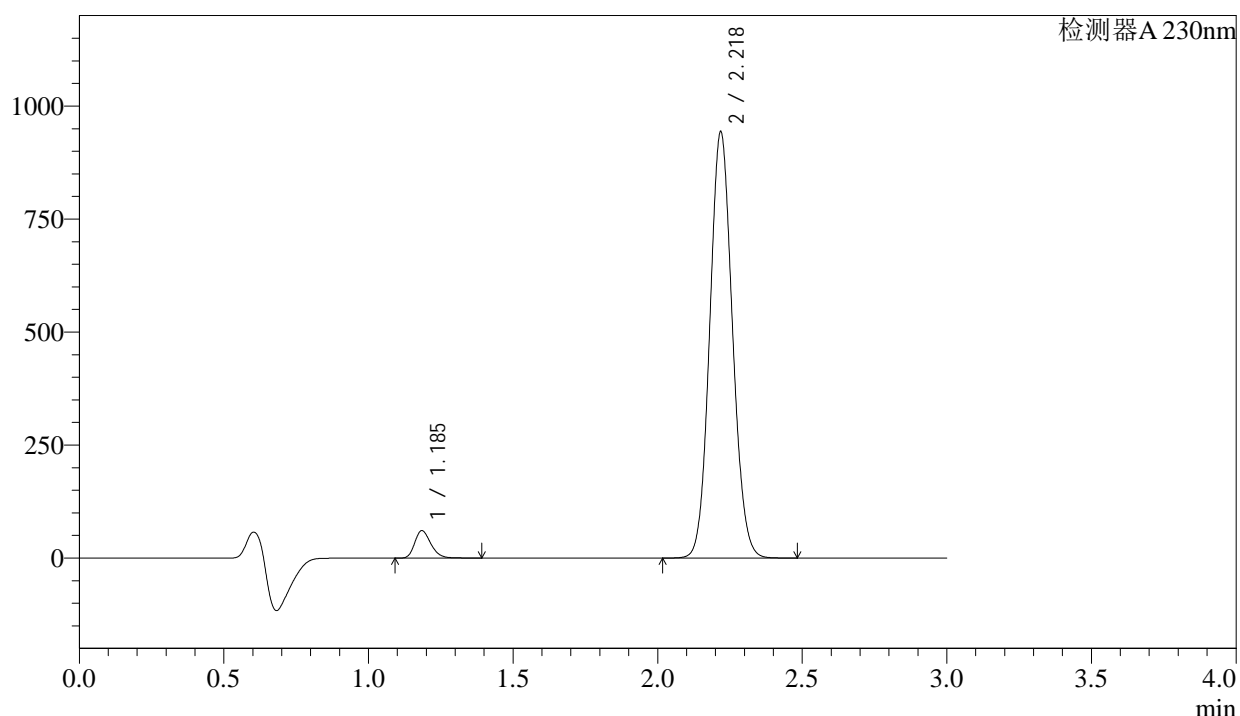
图149 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2298-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 20:23:44 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:21:43 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	235820	4.374	60029	2172	1.253	--
2	2.218	5156110	95.626	937944	3792	1.088	8.411
总计		5391930	100.000	997973			

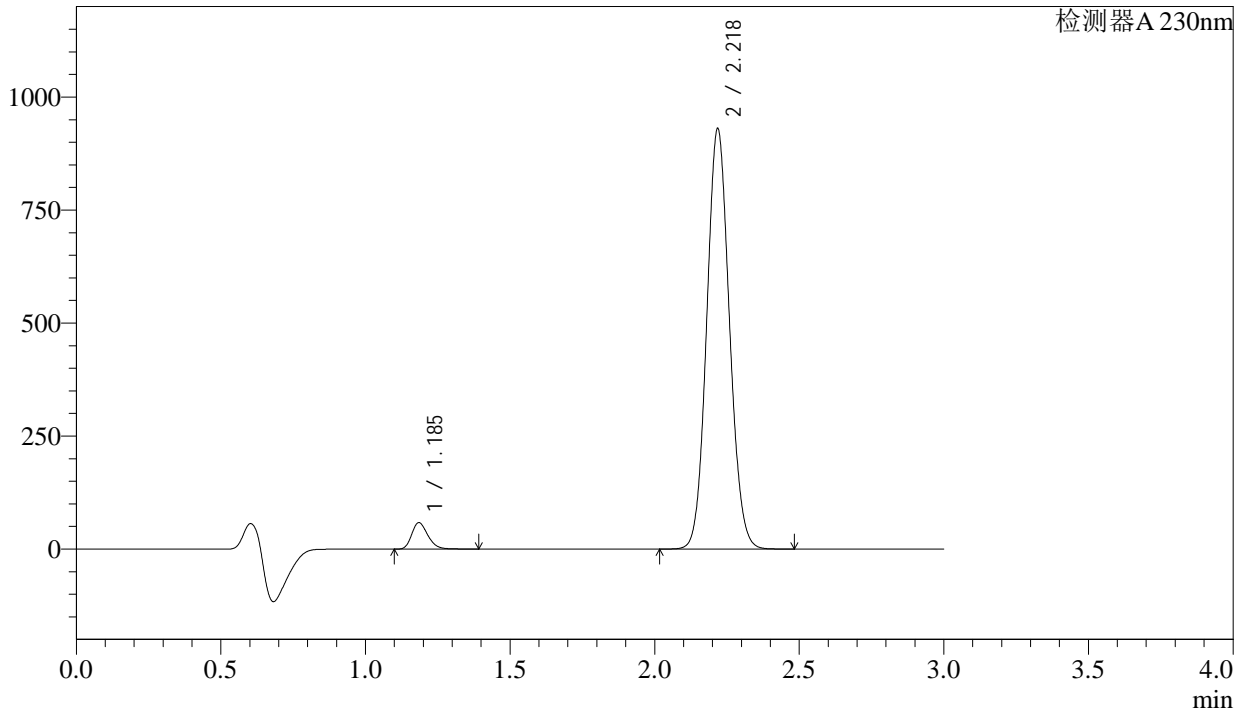
图150 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2299-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:27:06	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	226920	4.271	57767	2172	1.252	--
2	2.218	5086532	95.729	925180	3792	1.087	8.410
总计		5313452	100.000	982947			

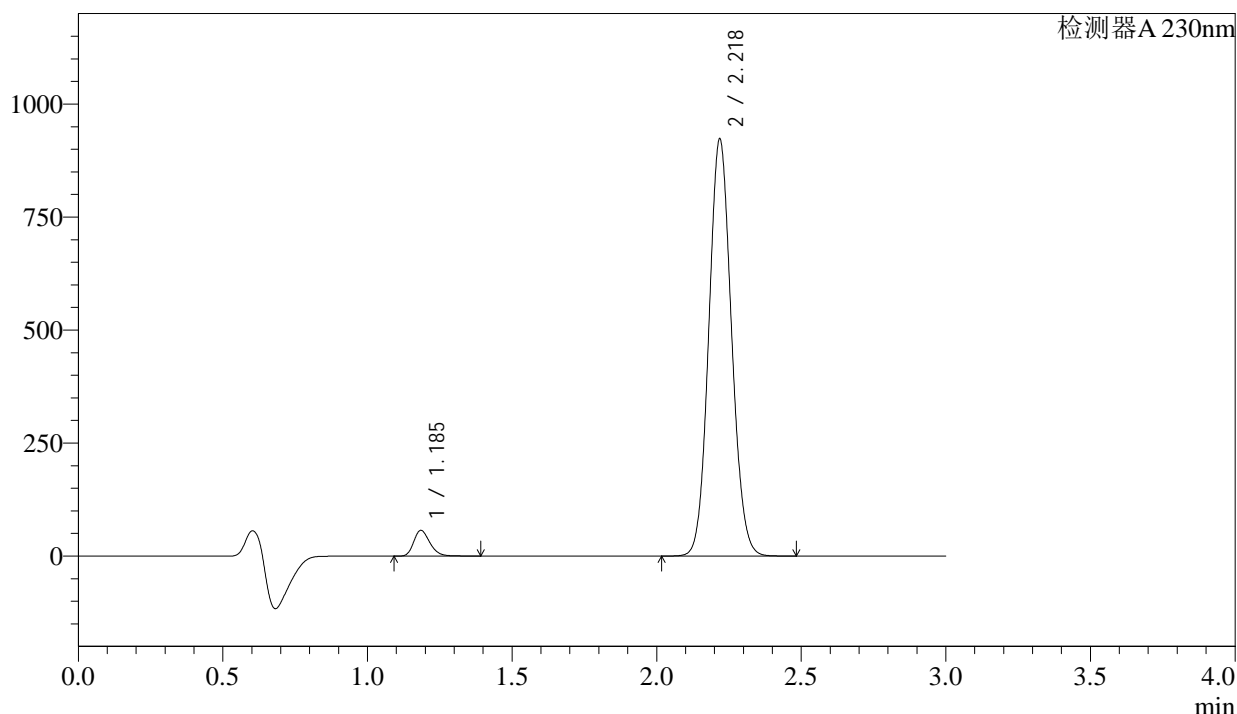
图151 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2300-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:30:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	221190	4.200	56228	2167	1.253	--
2	2.218	5045147	95.800	918171	3791	1.088	8.407
总计		5266338	100.000	974399			

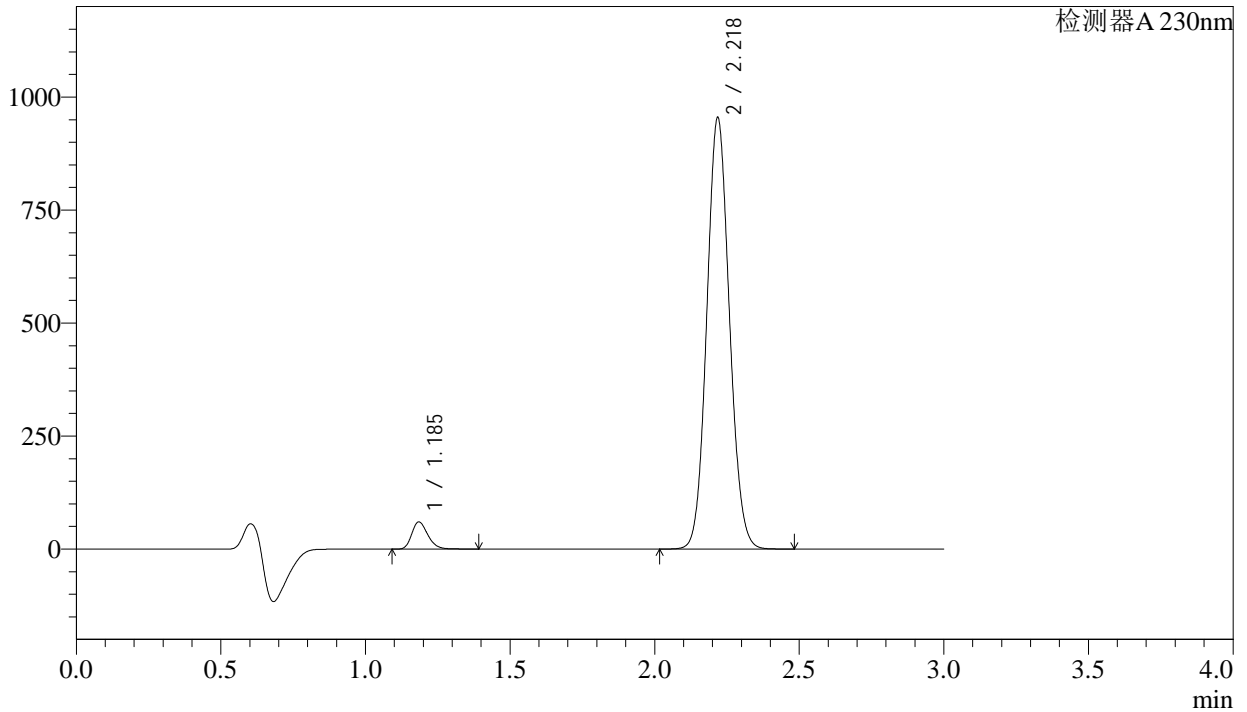
图152 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2301-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:33:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	233106	4.289	59532	2188	1.254	--
2	2.218	5201918	95.711	949547	3819	1.088	8.440
总计		5435024	100.000	1009078			

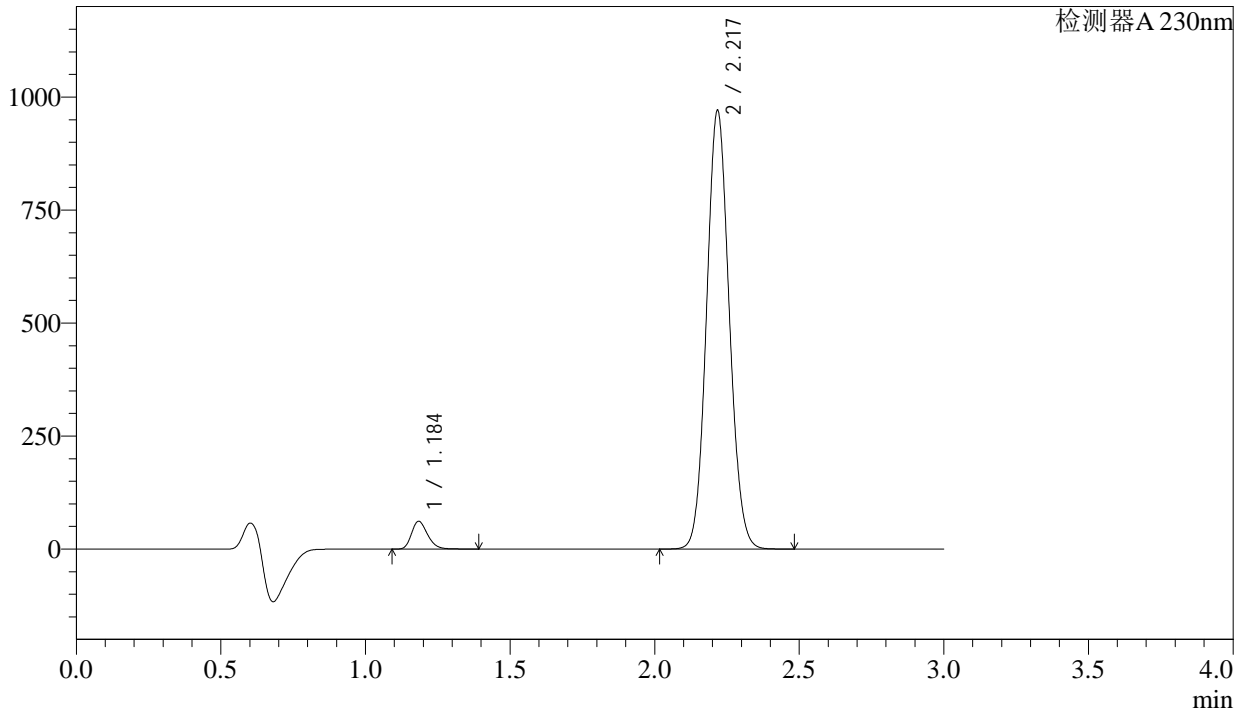
图153 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2302-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:37:12	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	238548	4.303	60790	2174	1.254	--
2	2.217	5304563	95.697	964036	3791	1.087	8.417
总计		5543111	100.000	1024826			

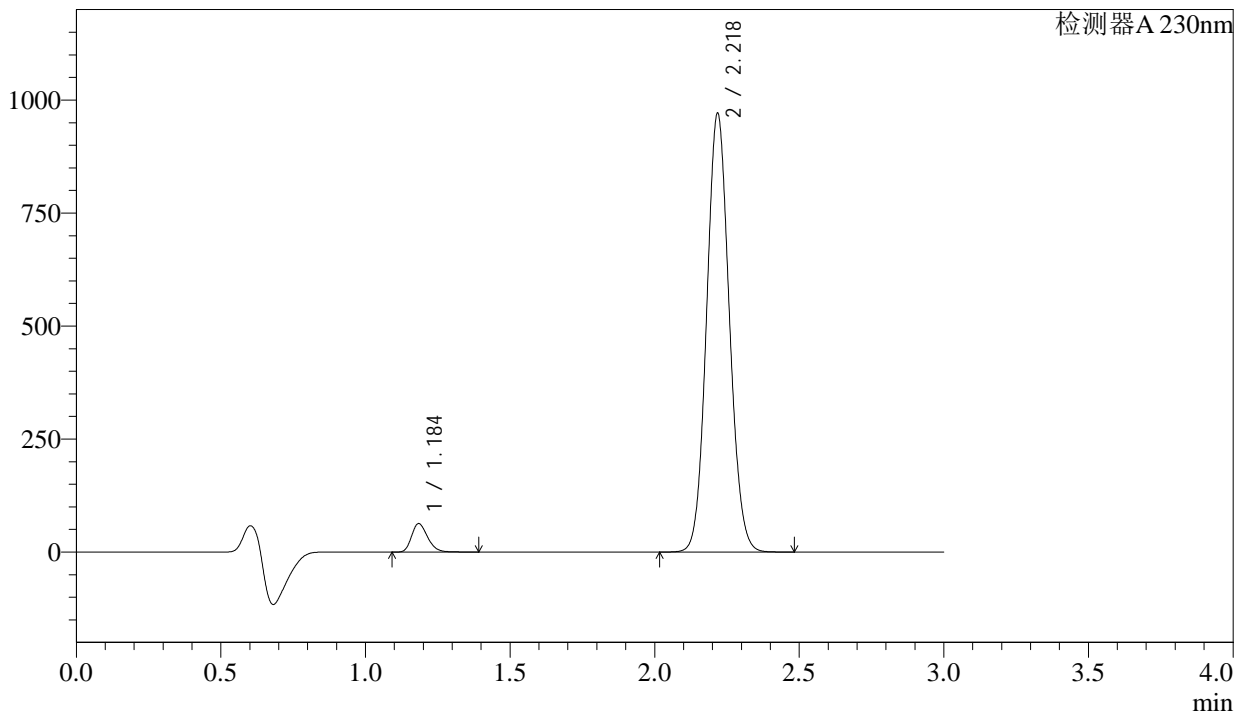
图154 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2303-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:40:33	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:21:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	244176	4.398	62291	2183	1.252	--
2	2.218	5307235	95.602	964289	3792	1.086	8.424
总计		5551411	100.000	1026581			

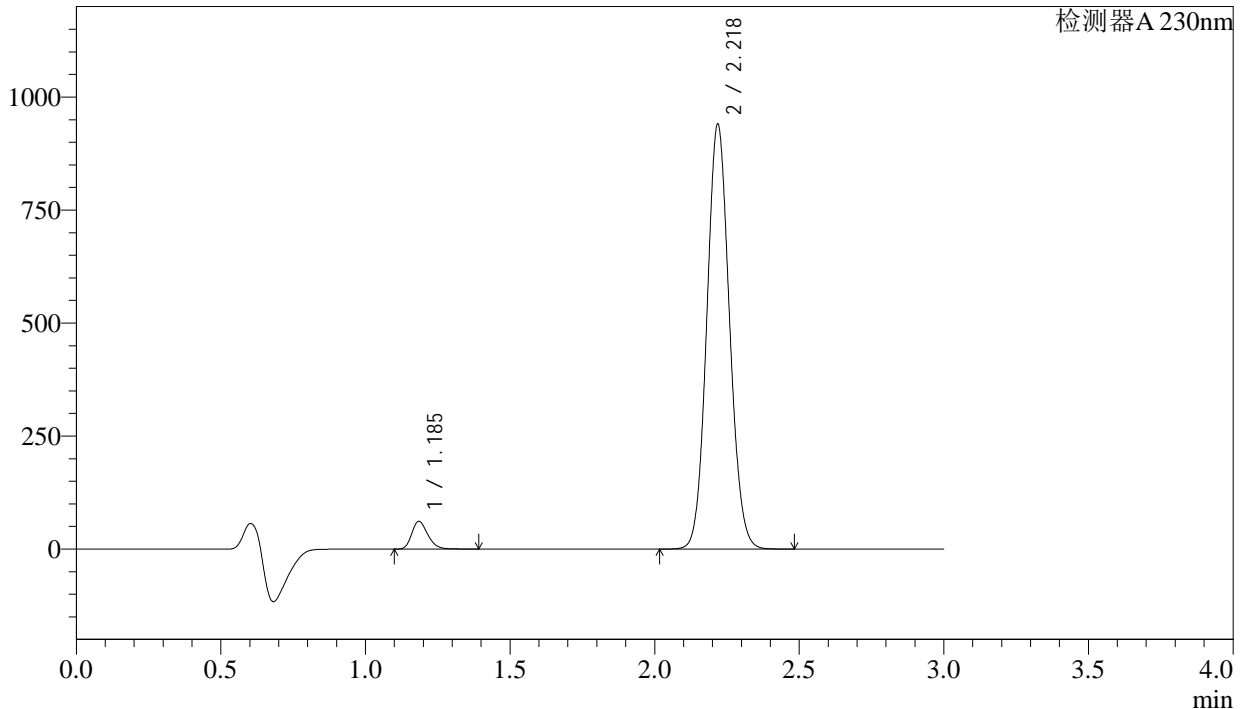
图155 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2305-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:47:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:22:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	237300	4.418	60649	2189	1.251	--
2	2.218	5133613	95.582	935592	3801	1.085	8.432
总计		5370912	100.000	996241			

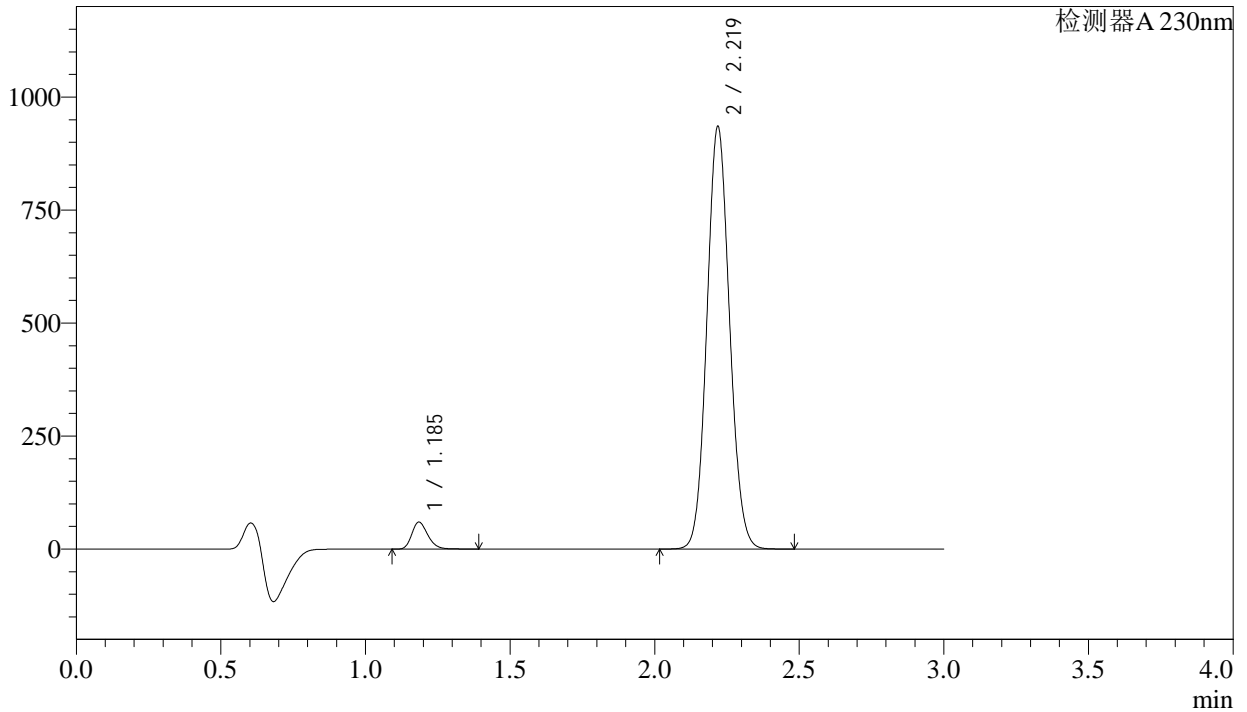
图157 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2306-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:50:39	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:22:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	230608	4.323	58961	2191	1.251	--
2	2.219	5104426	95.677	931193	3805	1.085	8.436
总计		5335035	100.000	990153			

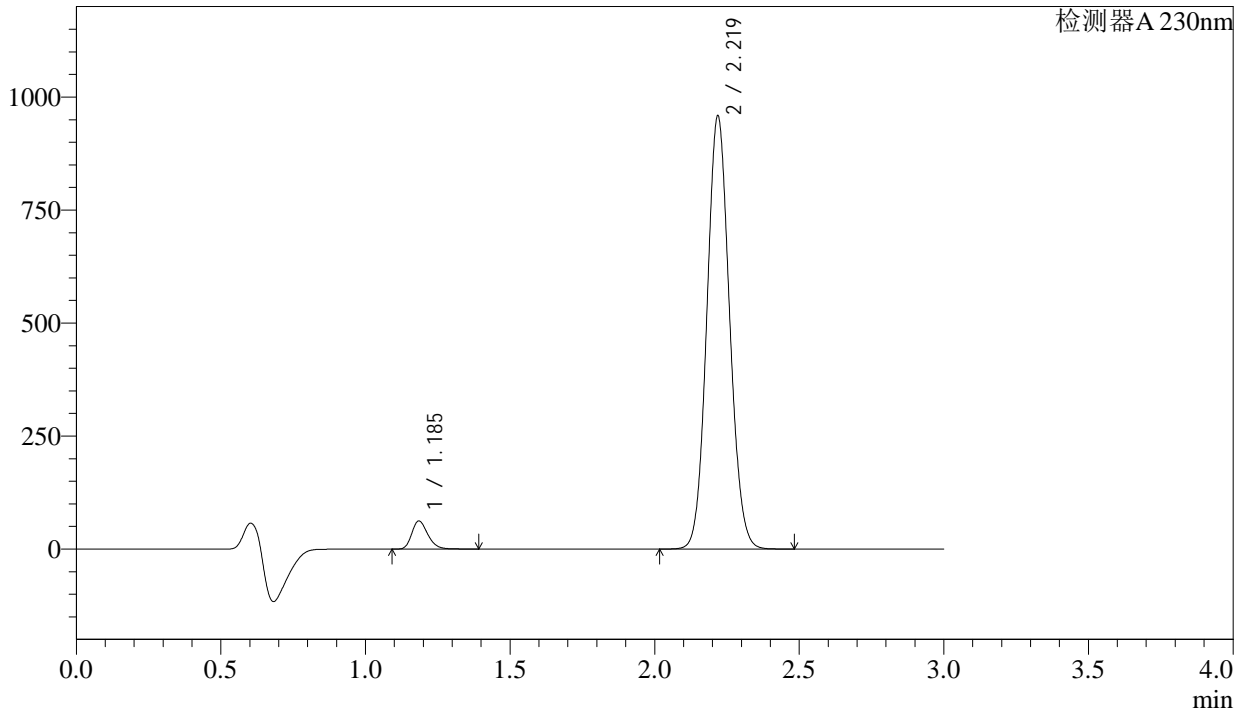
图158 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2307-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:54:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:22:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	240754	4.398	61562	2190	1.251	--
2	2.219	5233597	95.602	954367	3799	1.085	8.431
总计		5474351	100.000	1015928			

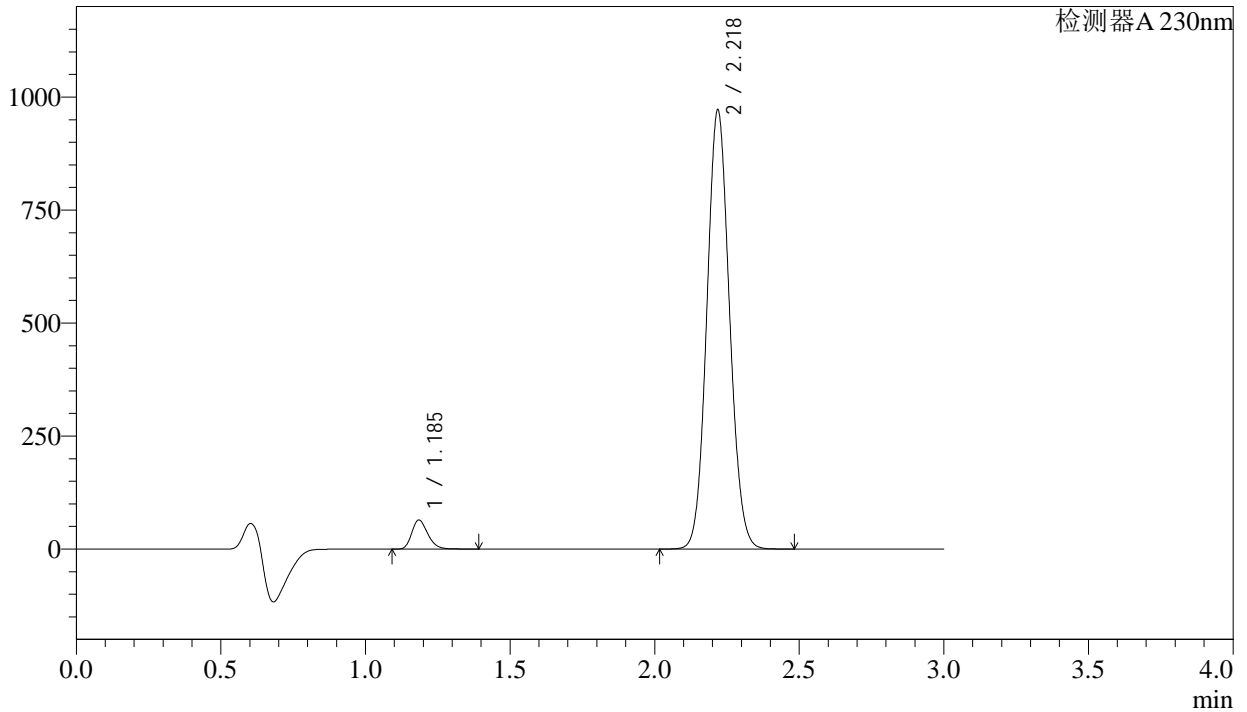
图159 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2308-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:57:22	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:22:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	248581	4.475	63489	2188	1.252	--
2	2.218	5306301	95.525	967125	3801	1.085	8.431
总计		5554882	100.000	1030614			

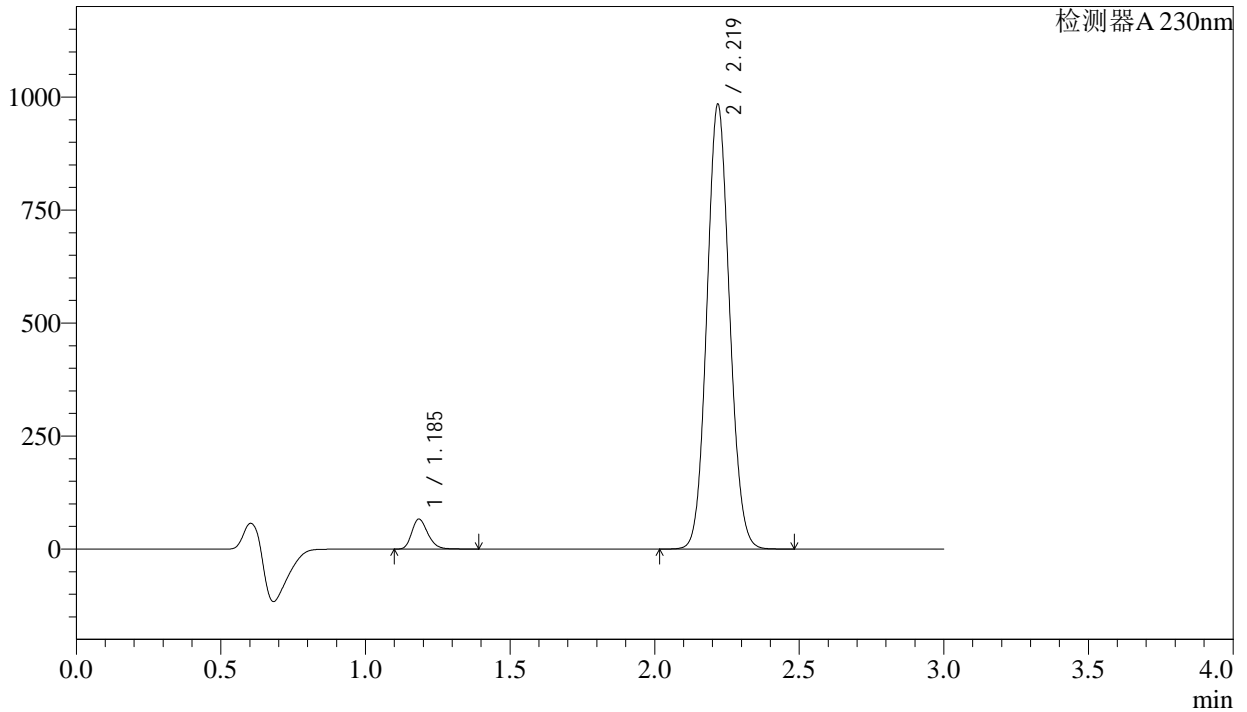
图160 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2309-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 21:00:45	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:22:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	256680	4.560	65616	2189	1.252	--
2	2.219	5372665	95.440	979962	3802	1.086	8.433
总计		5629345	100.000	1045578			

图161 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



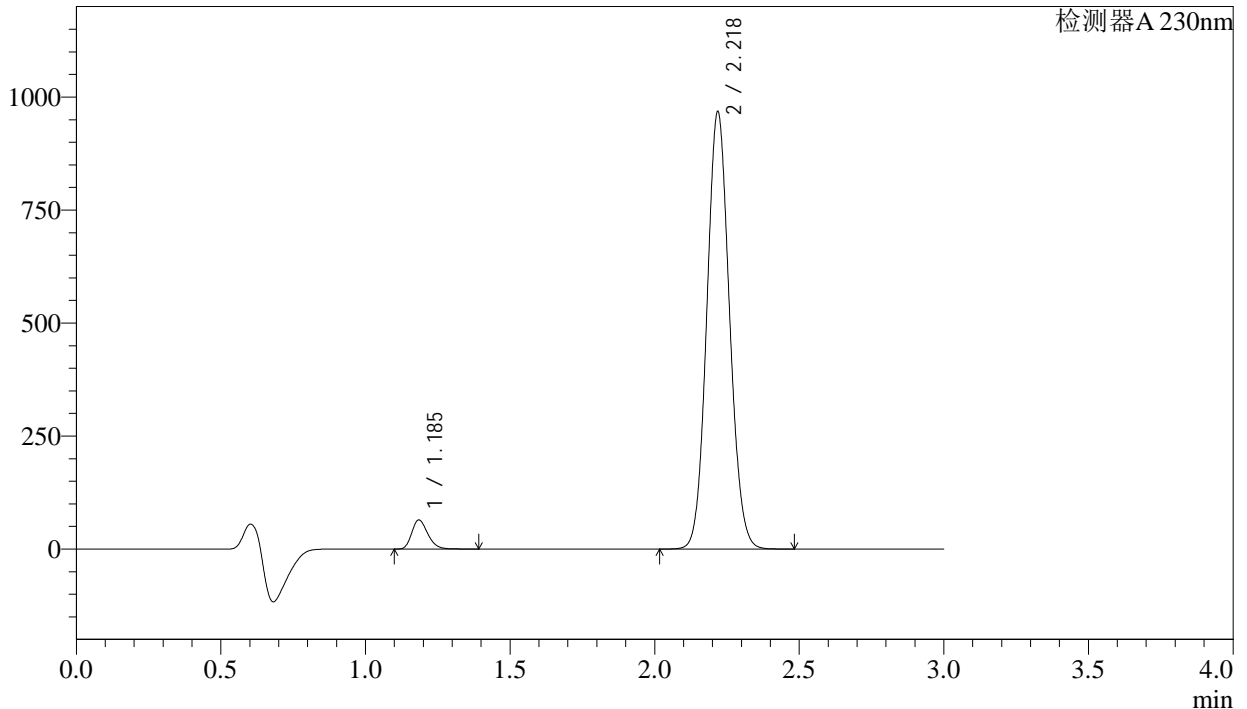
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2310-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 21:04:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:22:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	249626	4.514	63737	2185	1.253	--
2	2.218	5279972	95.486	963164	3808	1.086	8.433
总计		5529598	100.000	1026901			

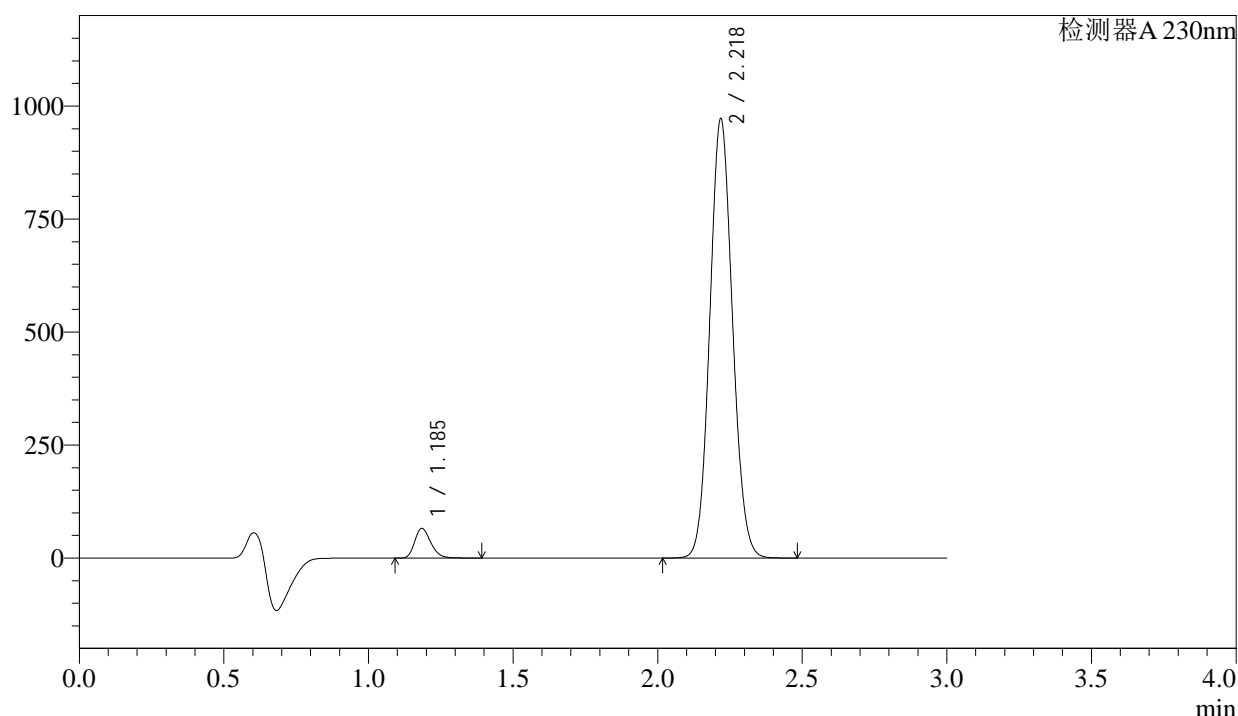
图162 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2311-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 21:07:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:22:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	255043	4.580	64916	2172	1.250	--
2	2.218	5313427	95.420	967244	3792	1.086	8.412
总计		5568470	100.000	1032161			

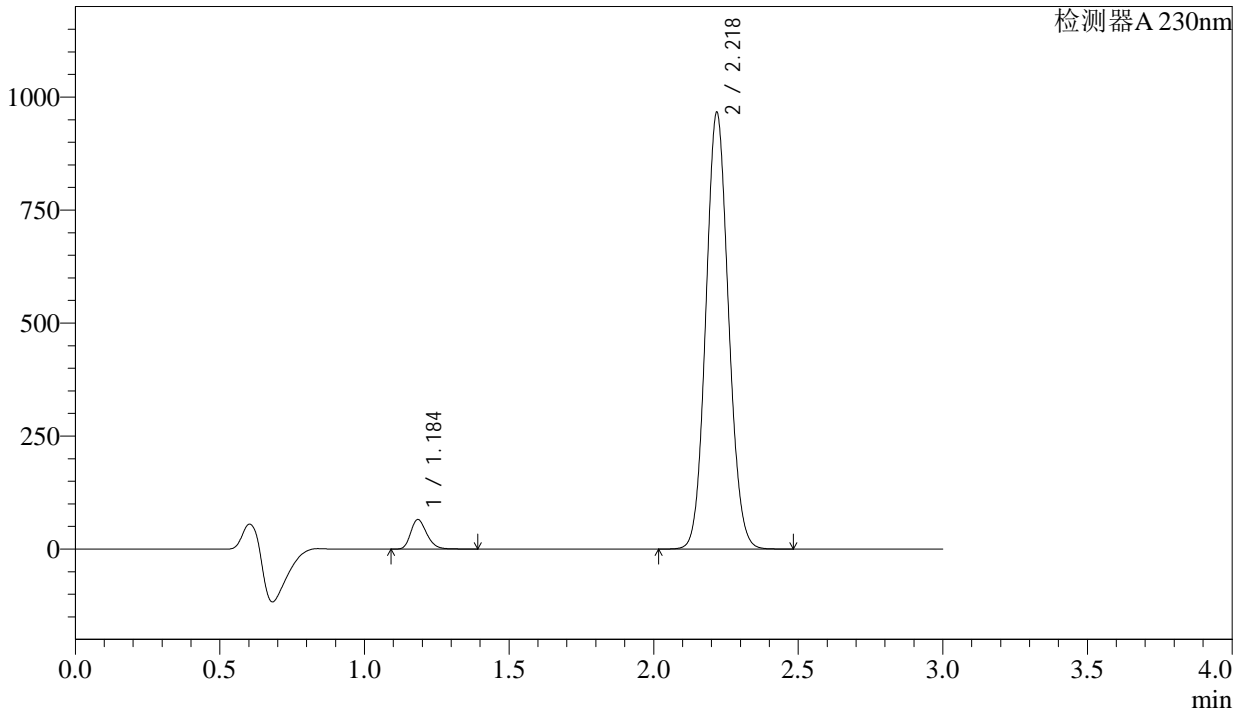
图163 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2312-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 21:10:54	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:22:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	253351	4.582	64647	2185	1.251	--
2	2.218	5275622	95.418	961733	3797	1.086	8.428
总计		5528973	100.000	1026380			

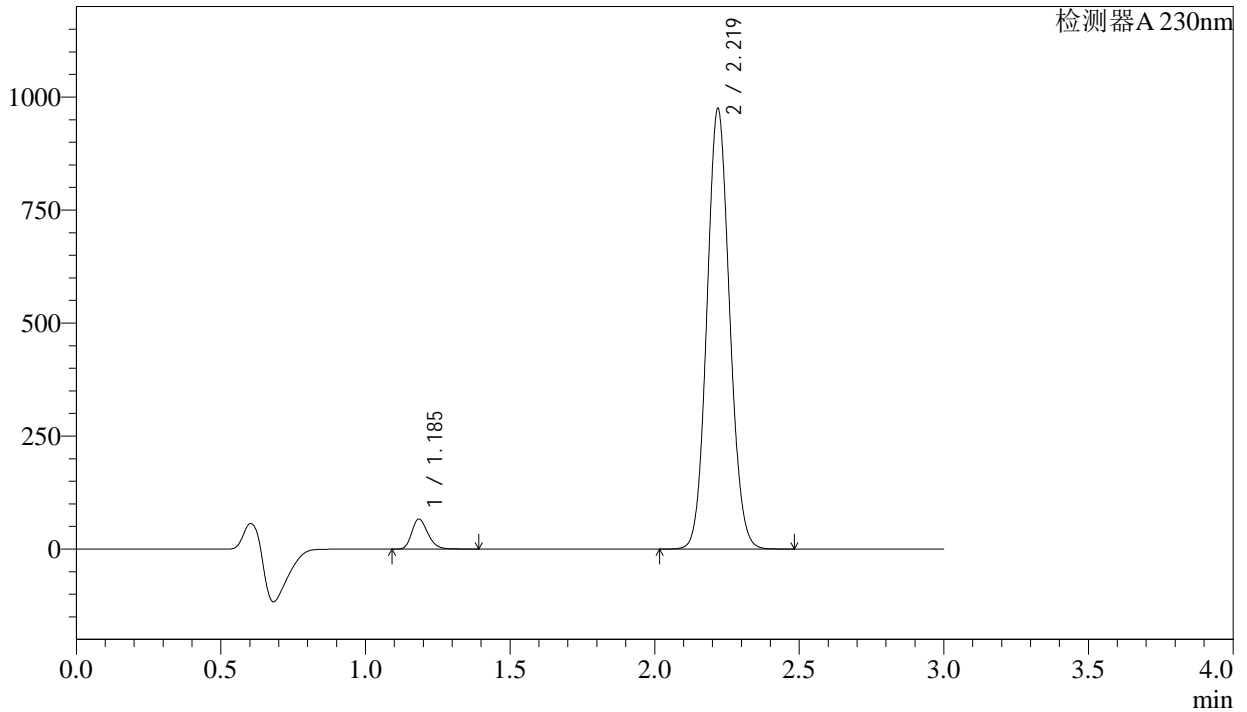
图164 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2313-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 21:14:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:22:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	257560	4.614	65814	2186	1.251	--
2	2.219	5325173	95.386	971165	3800	1.086	8.430
总计		5582733	100.000	1036979			

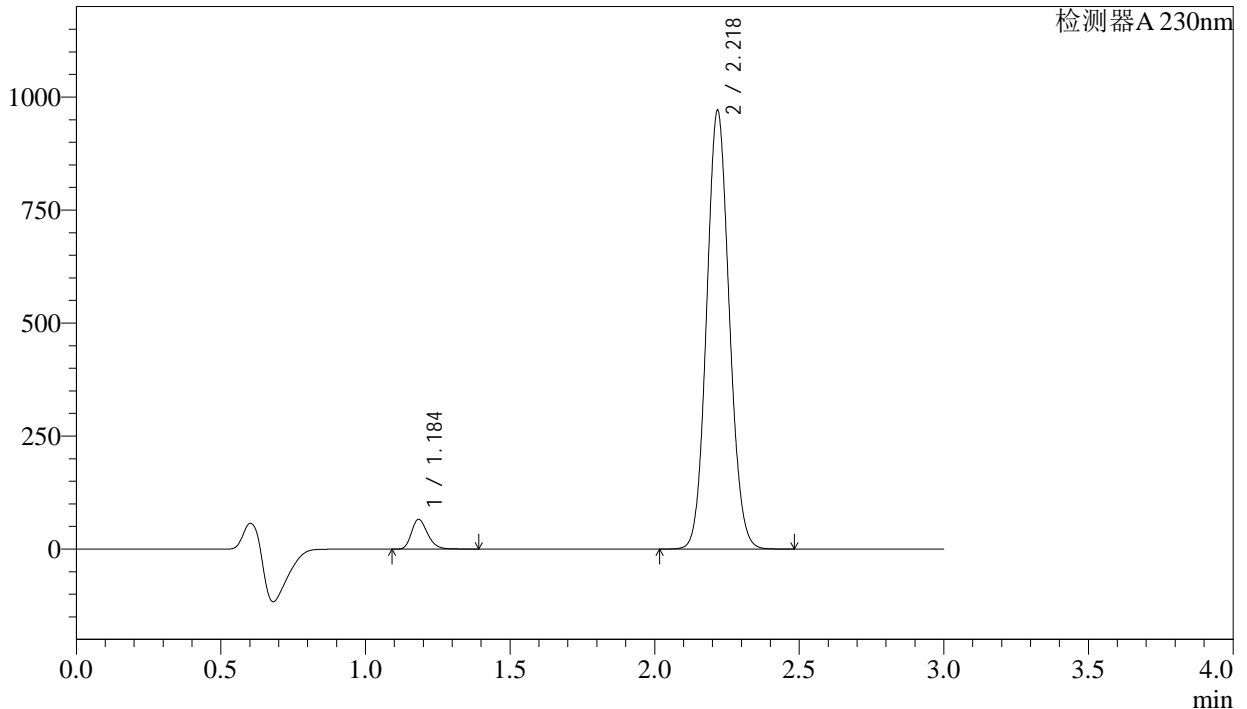
图165 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2314-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 21:17:36	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:22:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	254953	4.592	65172	2184	1.253	--
2	2.218	5296941	95.408	963822	3803	1.087	8.435
总计		5551894	100.000	1028994			

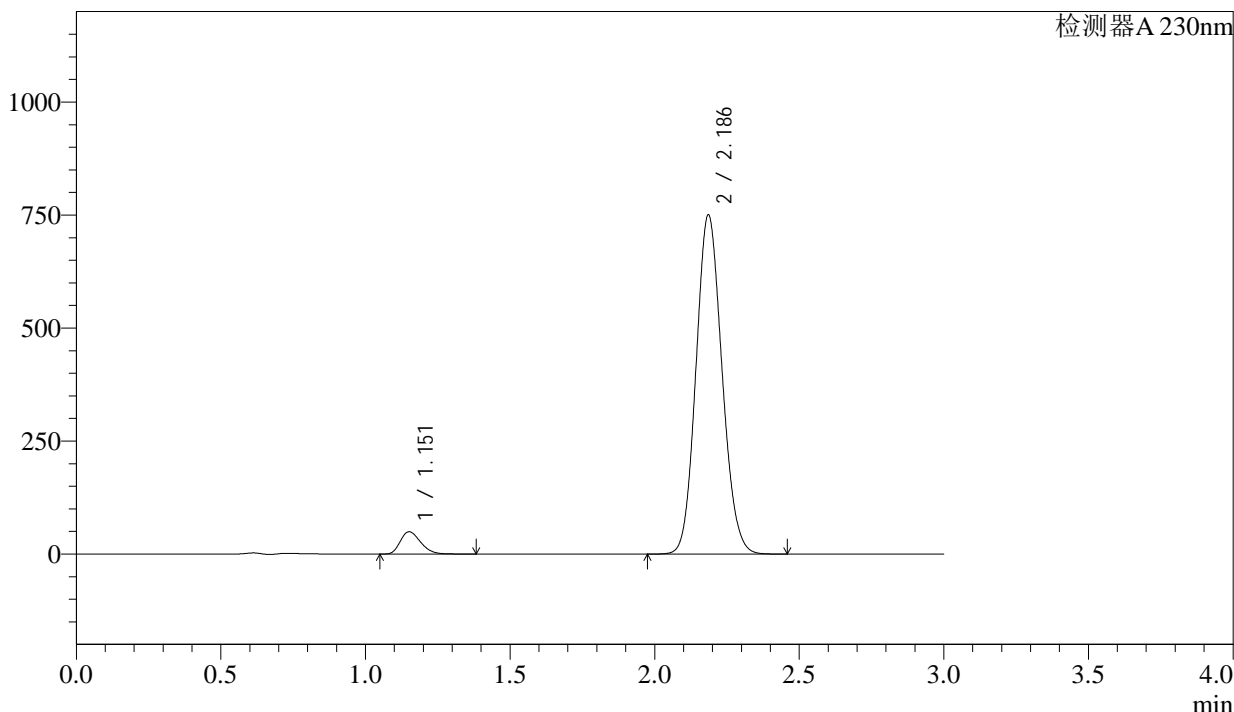
图166 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2315-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 21:20:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:22:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.151	240794	4.876	48973	1281	1.269	--
2	2.186	4697652	95.124	748640	2801	1.115	7.041
总计		4938446	100.000	797613			

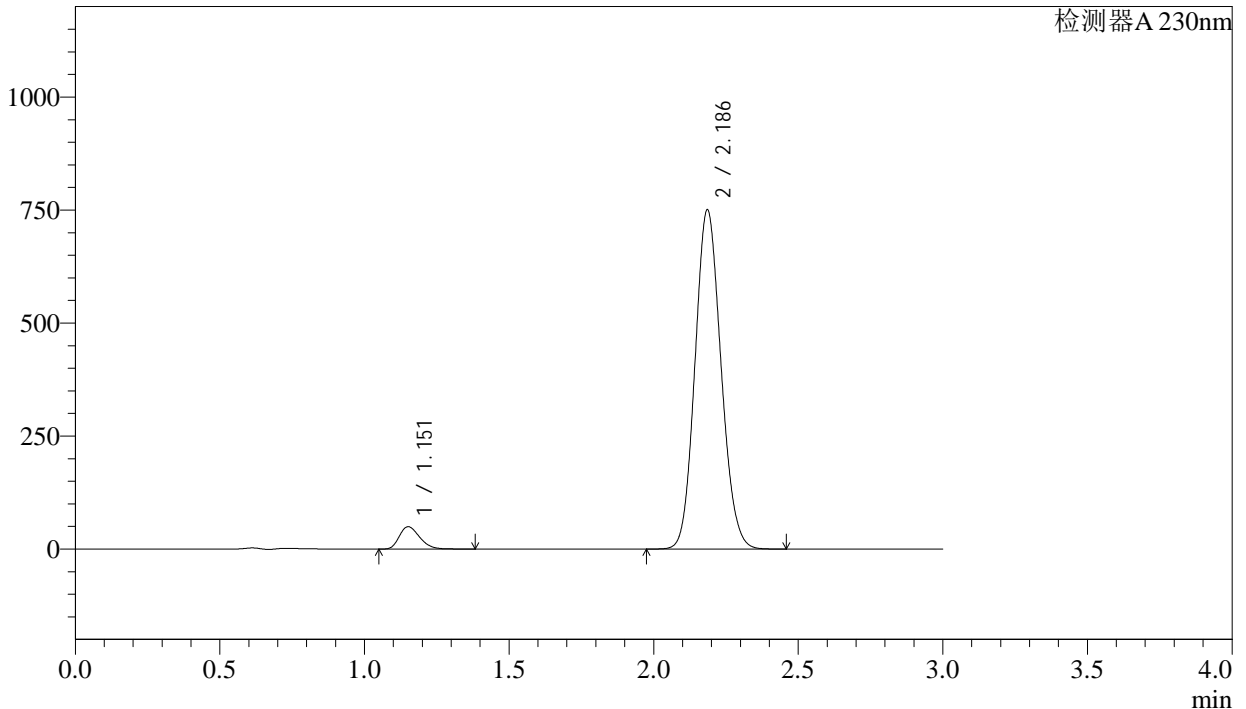
图167 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

<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-4029 - 0-203/29-2316-2 - ZZP-1-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 21:24:22	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:22:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.151	240974	4.879	49020	1282	1.269	--
2	2.186	4697753	95.121	748915	2803	1.116	7.042
总计		4938727	100.000	797936			

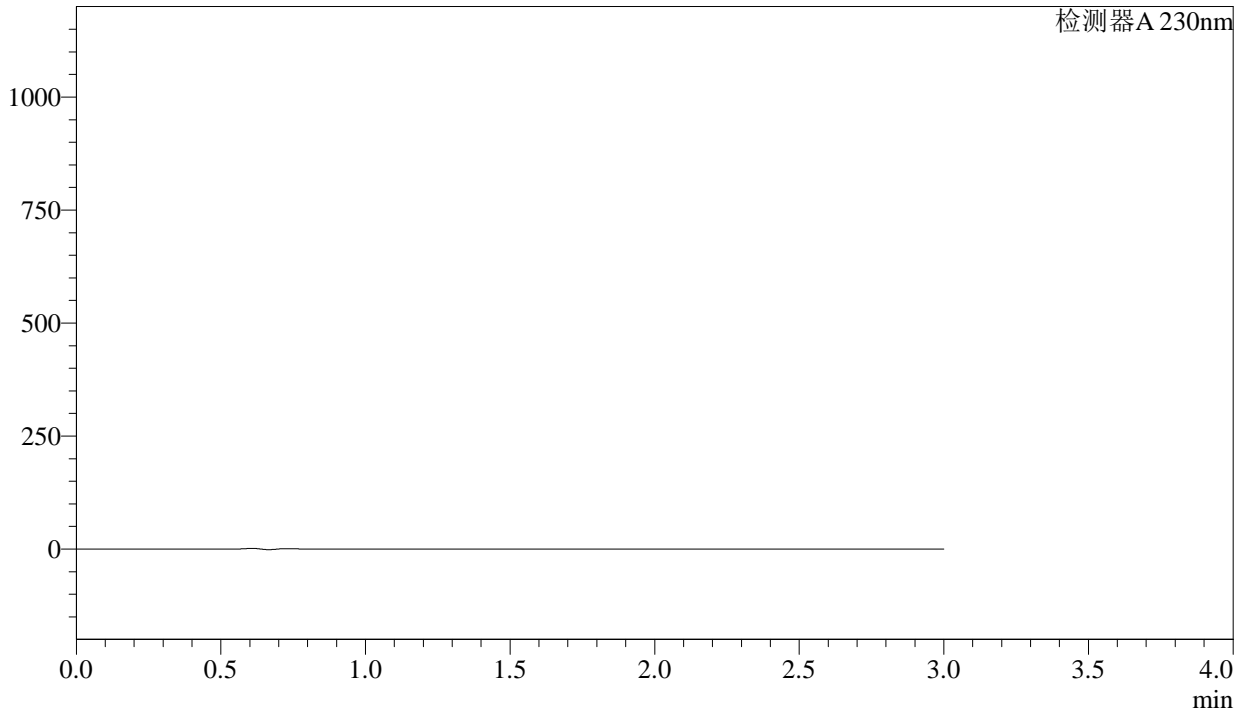
图168 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2

<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-4029 - 0-203/29-2317-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 21:27:46	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:22:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

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

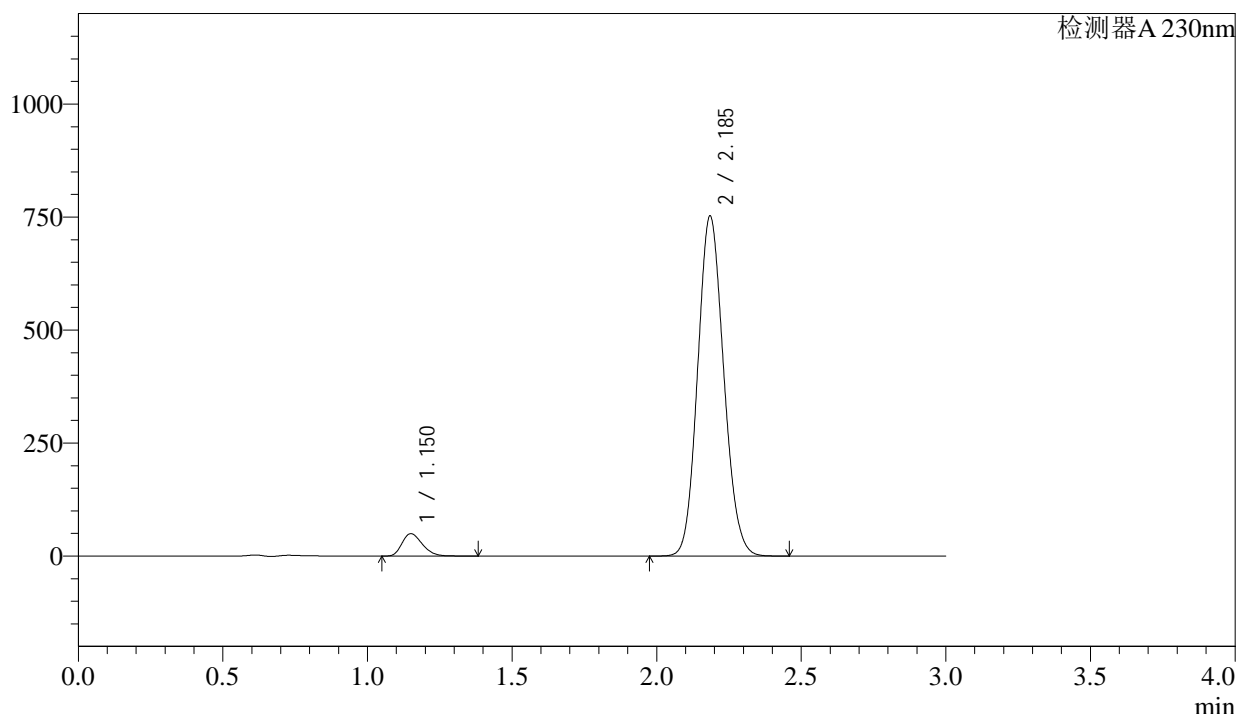
图169 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转
溶剂

<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-4029 - 0-203/29-2318-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 21:31:09	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:22:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.150	241439	4.878	49185	1280	1.268	--
2	2.185	4708261	95.122	748964	2800	1.116	7.043
总计		4949700	100.000	798148			

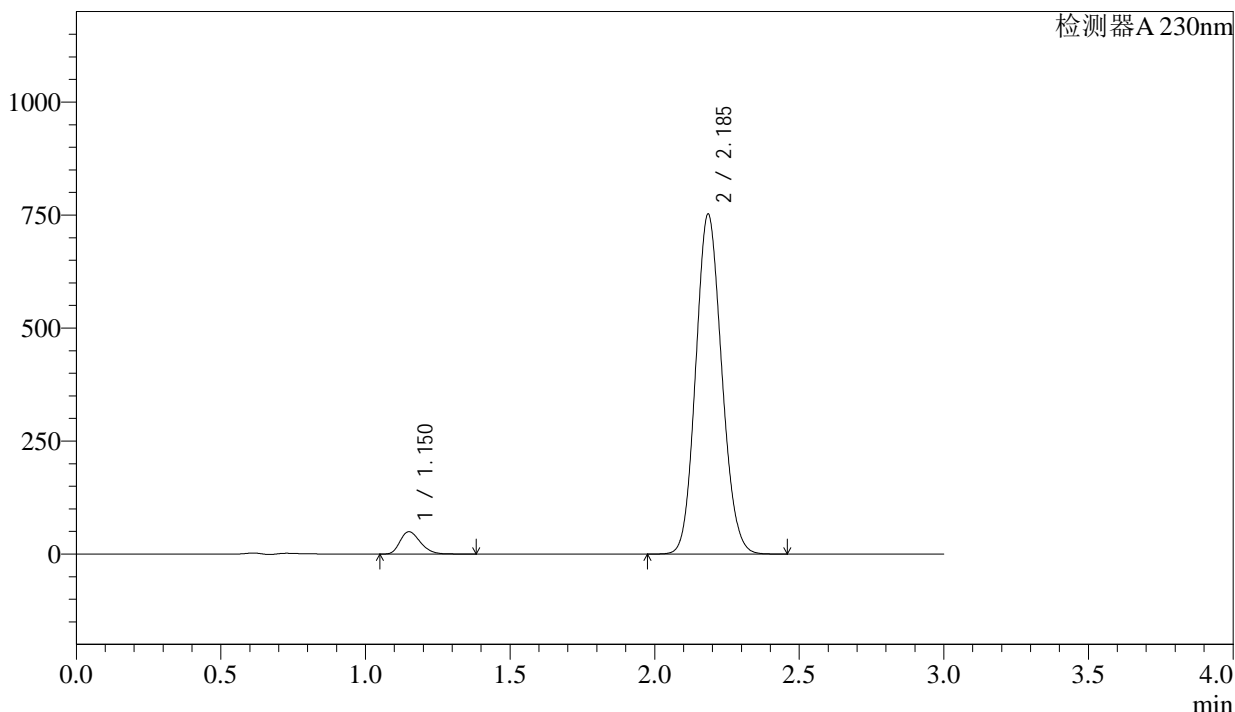
图170 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2319-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 21:34:33 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:22:48 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.150	241330	4.878	49151	1281	1.267	--
2	2.185	4705506	95.122	749094	2801	1.116	7.044
总计		4946836	100.000	798244			

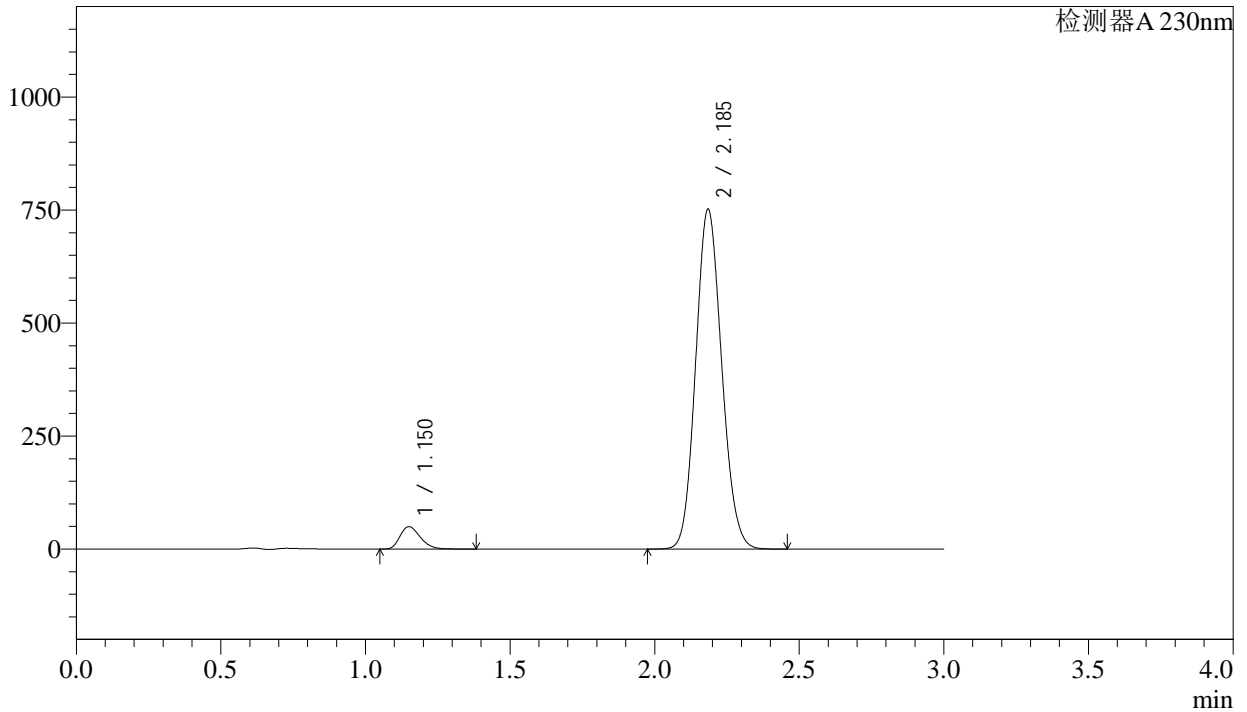
图171 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2320-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 21:37:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:22:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.150	241378	4.879	49217	1281	1.268	--
2	2.185	4706402	95.121	748722	2801	1.115	7.045
总计		4947780	100.000	797939			

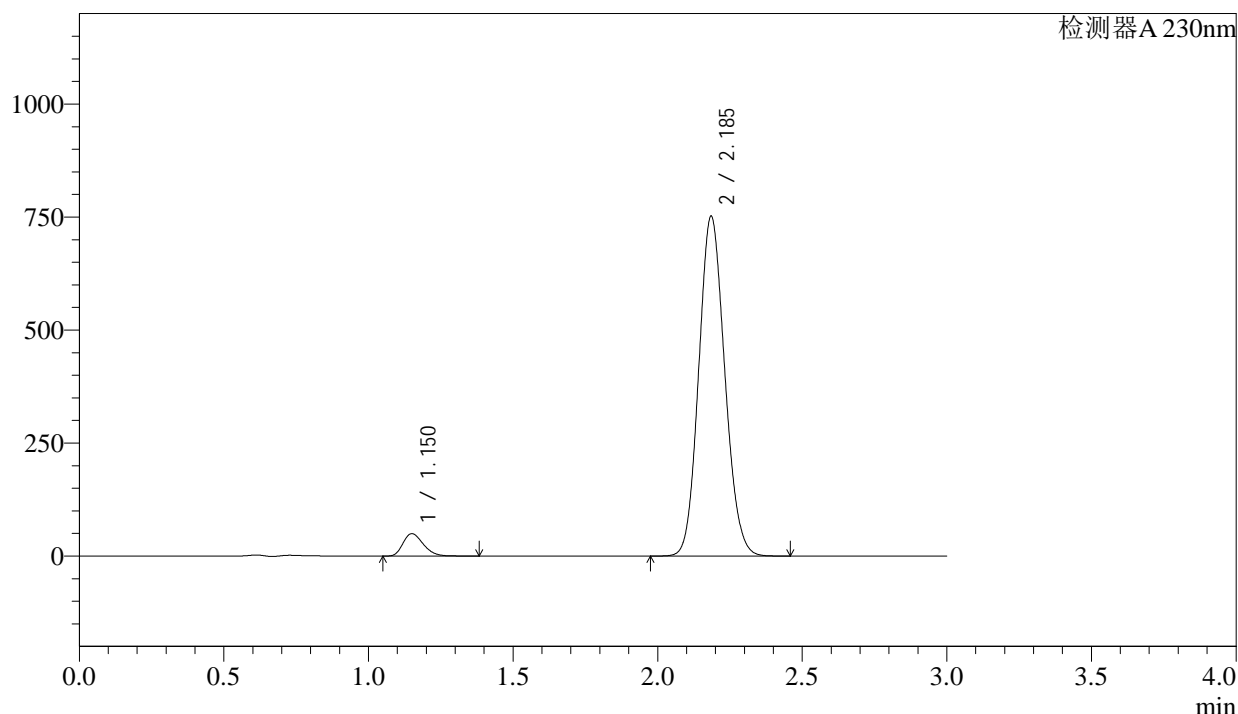
图172 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2321-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/09/24 21:41:22 实验者: wangdan
处理时间(V2) : 2024/09/25 14:22:54 处理者: wangdan
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.150	241302	4.879	49202	1282	1.267	--
2	2.185	4704878	95.121	748962	2800	1.115	7.046
总计		4946181	100.000	798164			

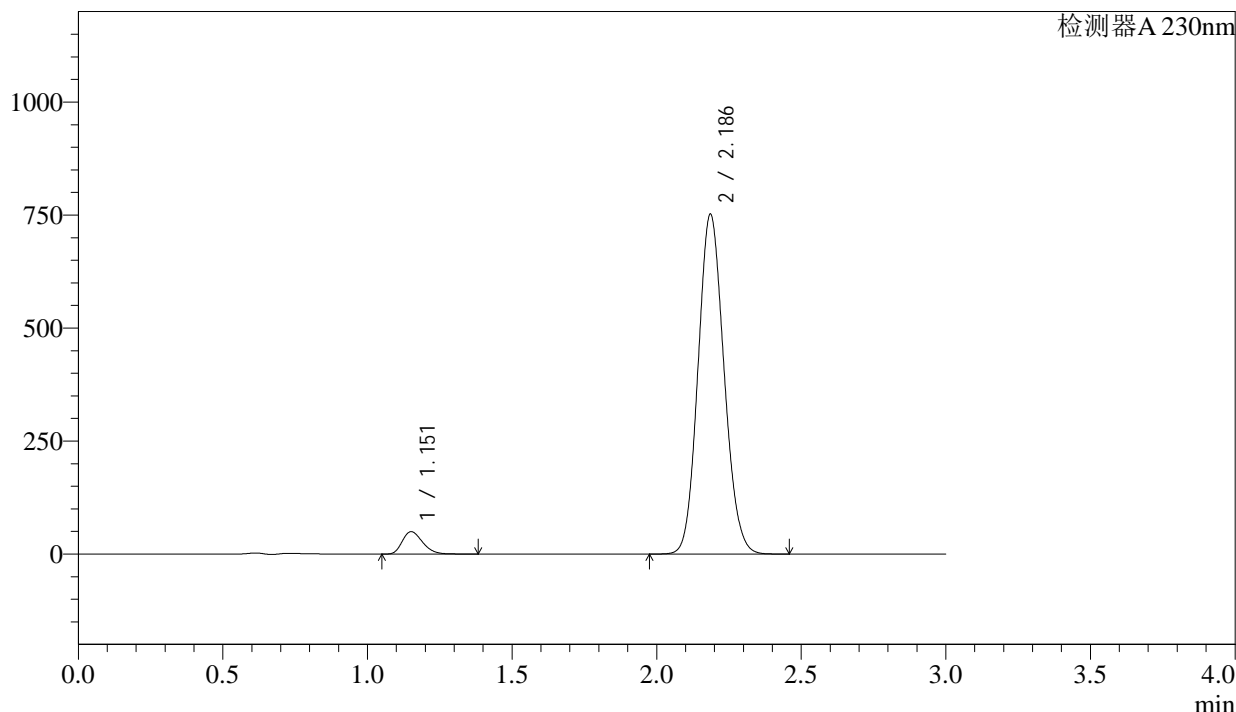
图173 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4

<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-4029 - 0-203/29-2322-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 21:44:46	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:22:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.151	241265	4.878	49115	1284	1.266	--
2	2.186	4704261	95.122	750313	2805	1.114	7.048
总计		4945527	100.000	799429			

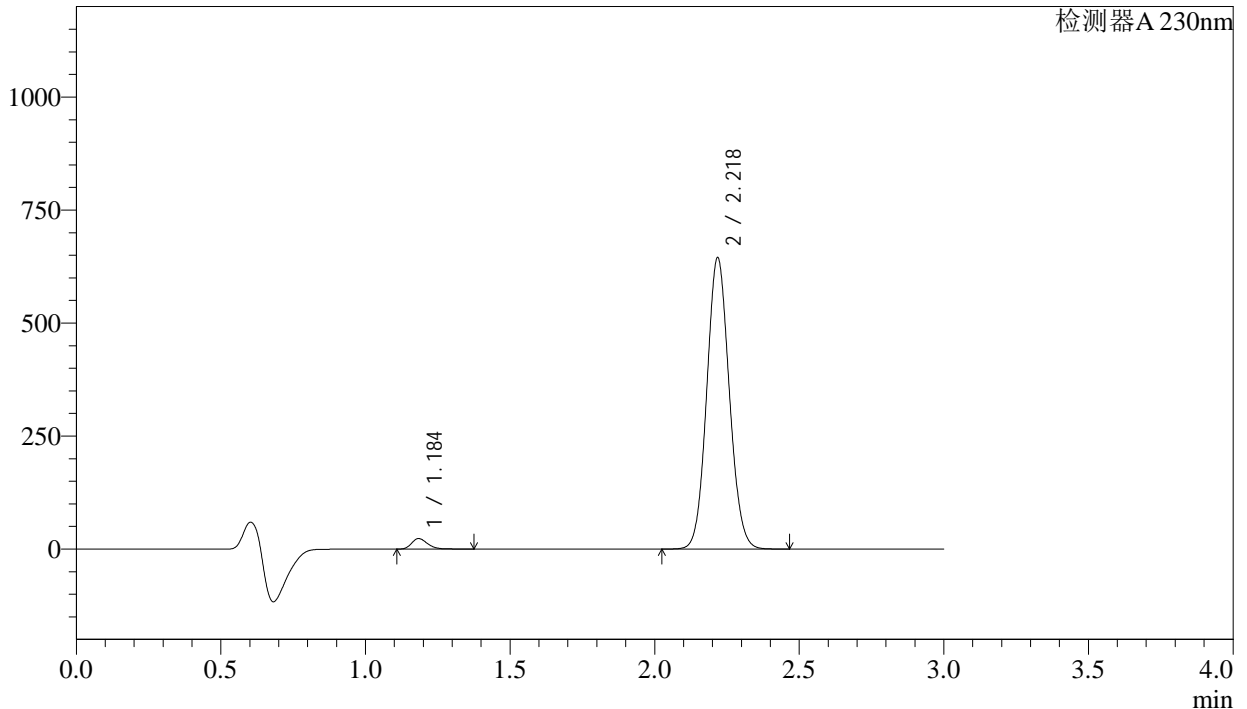
图174 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<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-4029 - 0-203/29-2324-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 21:51:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:23:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	89011	2.479	22898	2229	1.251	--
2	2.218	3501183	97.521	640747	3841	1.084	8.495
总计		3590195	100.000	663644			

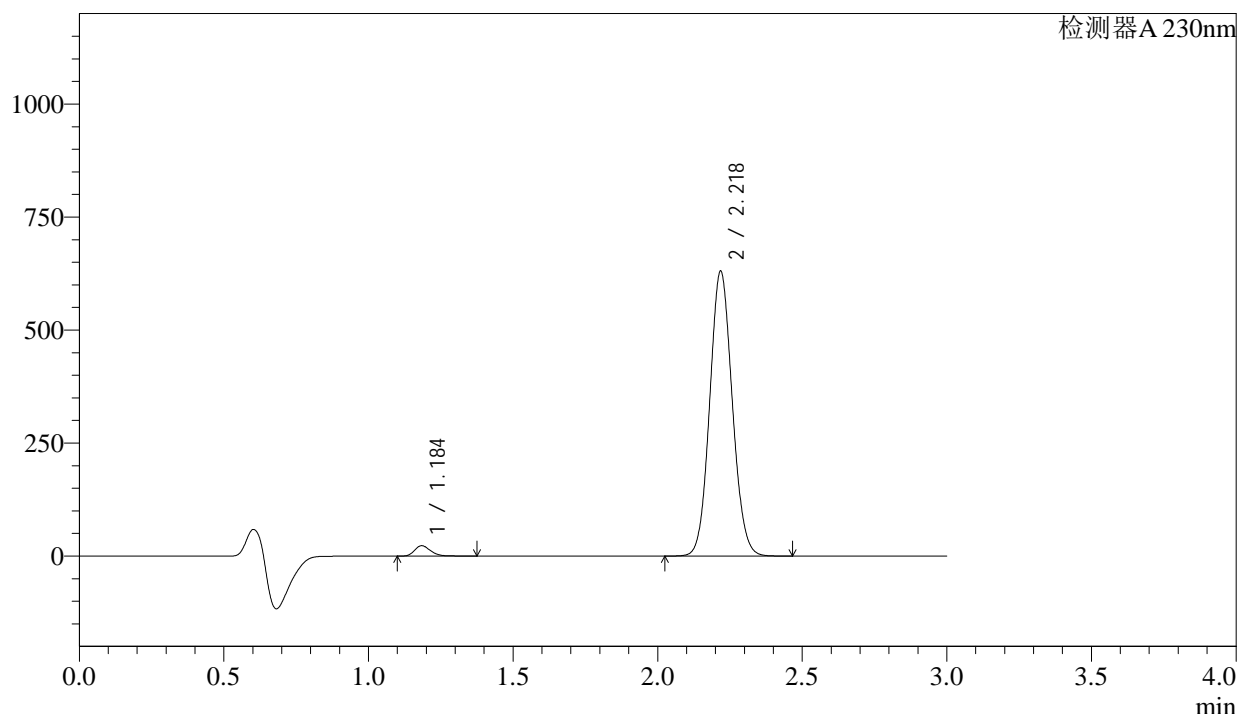
图176 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2325-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 21:54:54 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:23:07 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	88105	2.508	22665	2228	1.249	--
2	2.218	3424928	97.492	626363	3838	1.084	8.492
总计		3513033	100.000	649028			

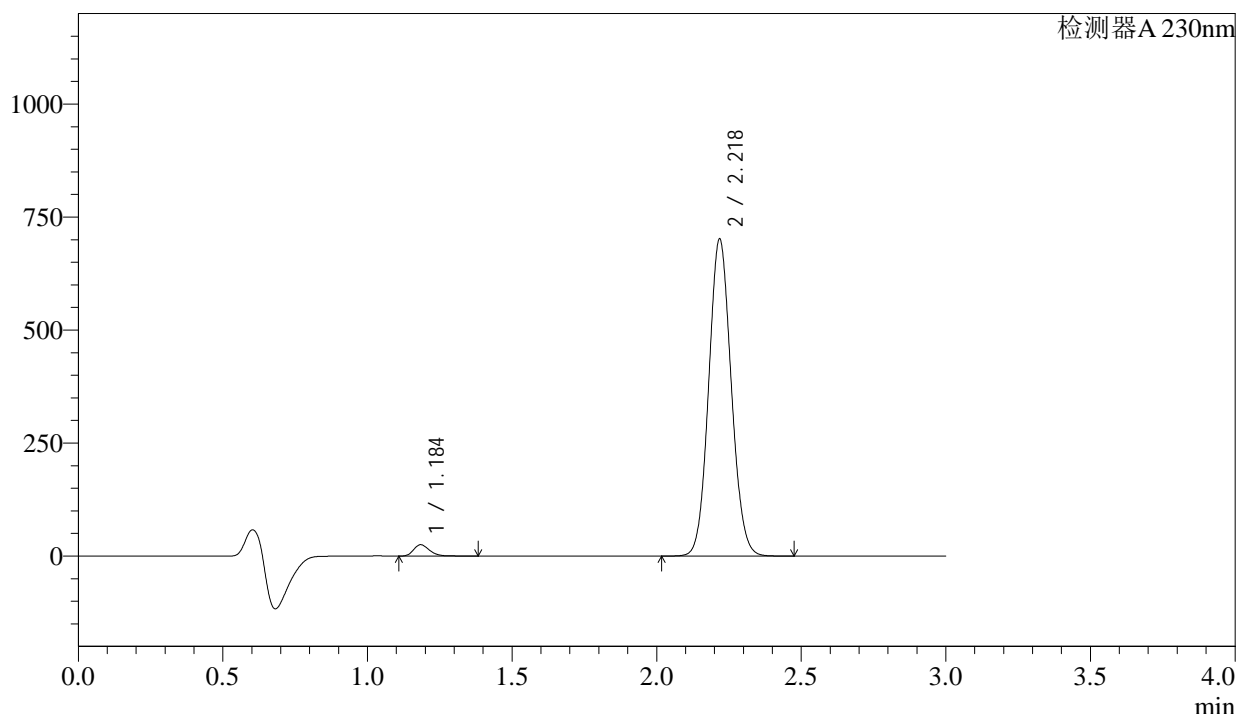
图177 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2326-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 21:58:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:23:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	96552	2.470	24838	2229	1.252	--
2	2.218	3812166	97.530	696894	3836	1.084	8.492
总计		3908718	100.000	721732			

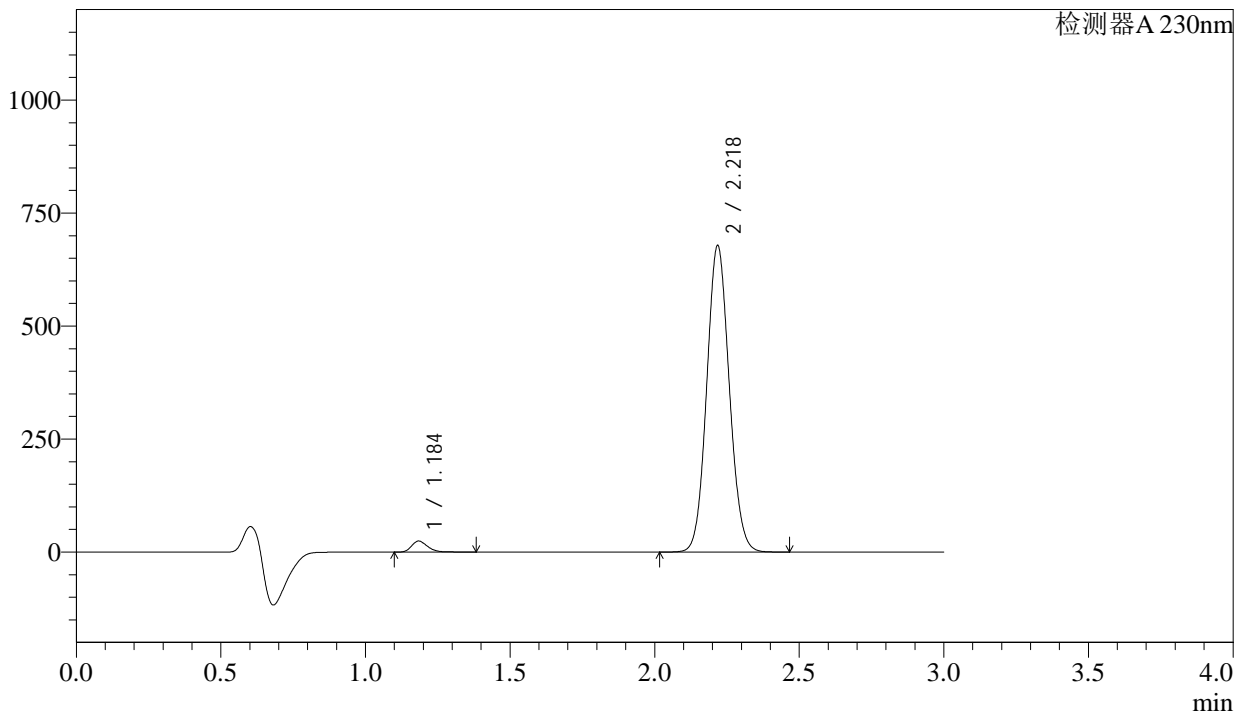
图178 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2327-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:01:39	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:23:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	93809	2.482	24108	2229	1.250	--
2	2.218	3686073	97.518	673866	3835	1.084	8.491
总计		3779882	100.000	697973			

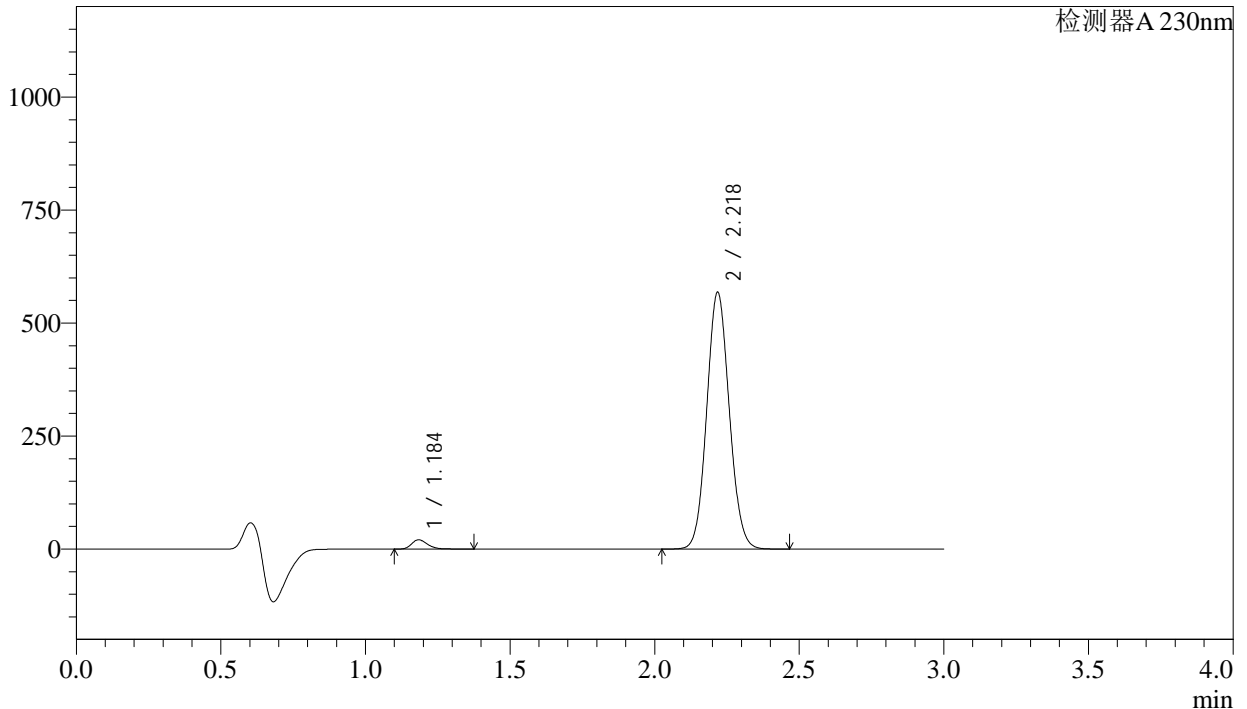
图179 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2328-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:05:01	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:23:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	78861	2.492	20293	2228	1.249	--
2	2.218	3085825	97.508	564534	3840	1.084	8.494
总计		3164687	100.000	584827			

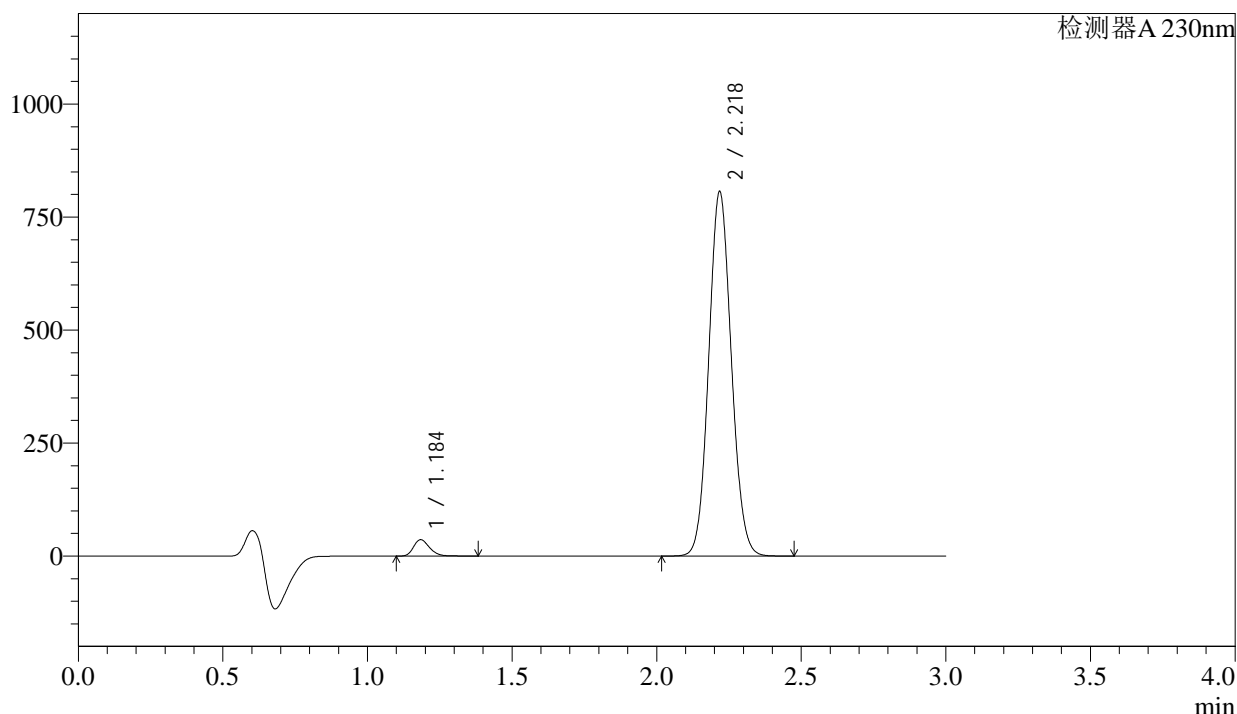
图180 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2329-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:08:24	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:23:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	139690	3.085	35916	2217	1.250	--
2	2.218	4389070	96.915	801496	3825	1.085	8.477
总计		4528760	100.000	837412			

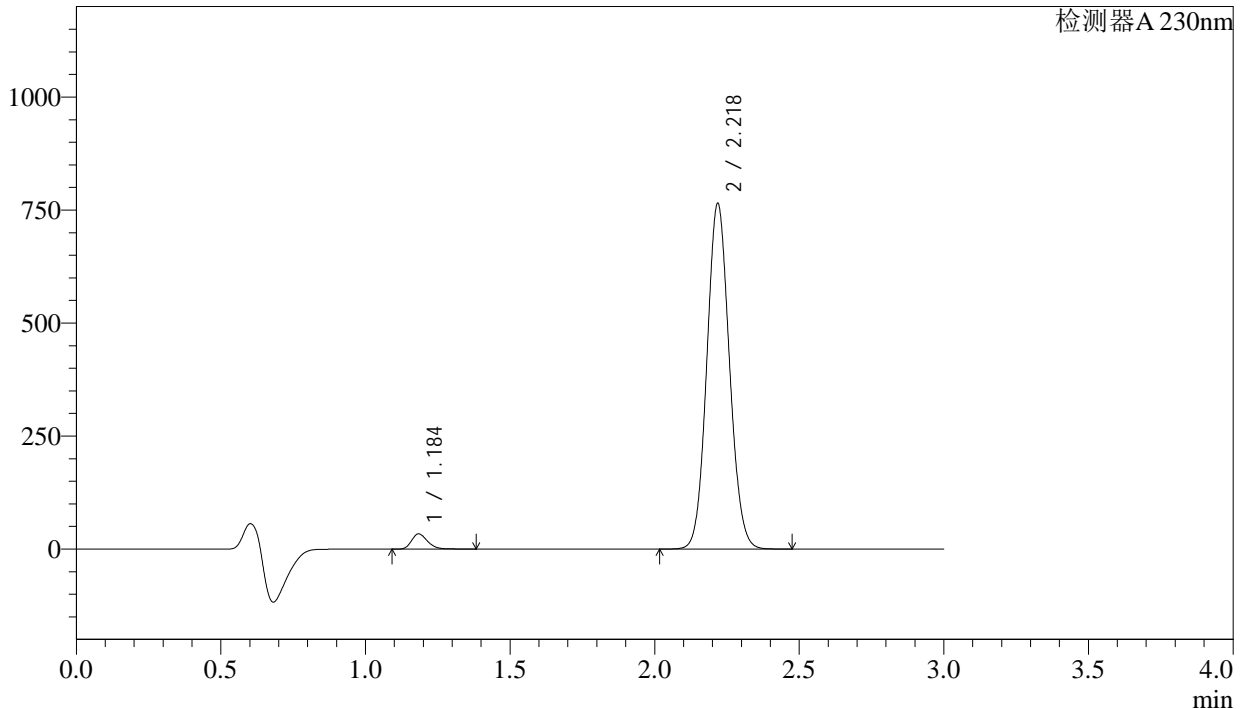
图181 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2331-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:15:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:23:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	129388	3.015	33238	2220	1.251	--
2	2.218	4162481	96.985	760871	3826	1.085	8.480
总计		4291869	100.000	794110			

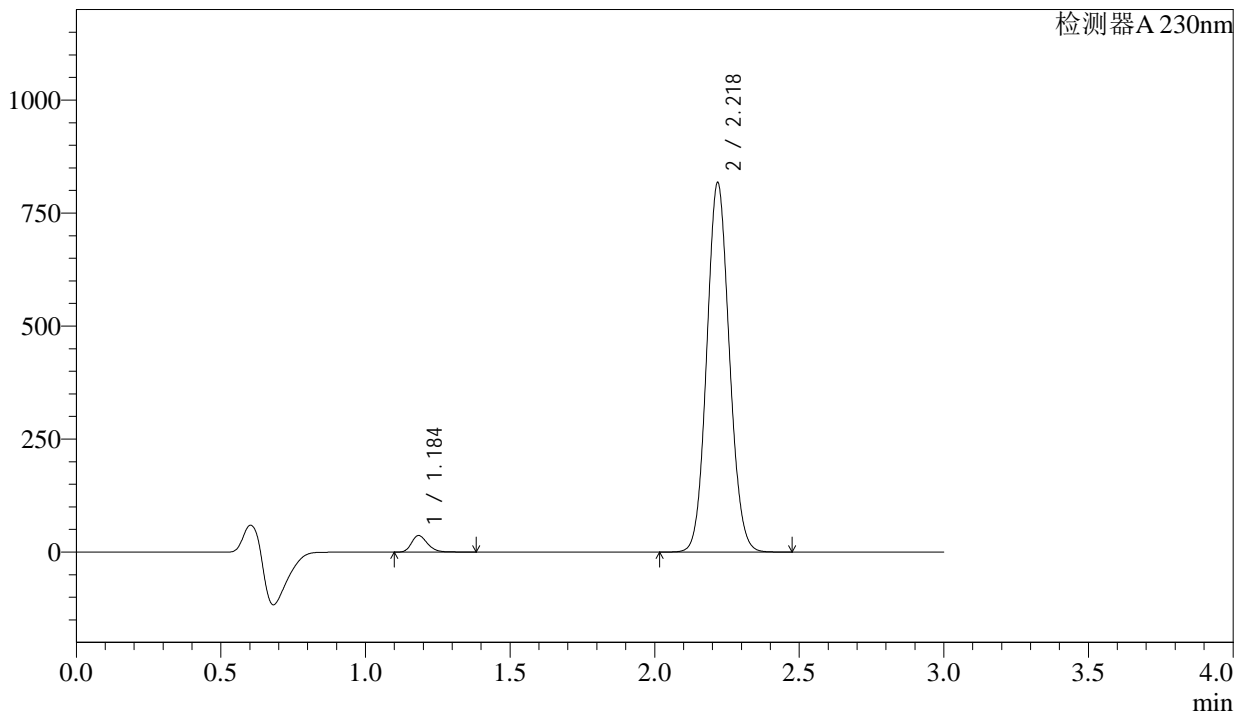
图183 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2332-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:18:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:23:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	140959	3.069	36264	2220	1.251	--
2	2.218	4451714	96.931	812883	3821	1.085	8.478
总计		4592673	100.000	849147			

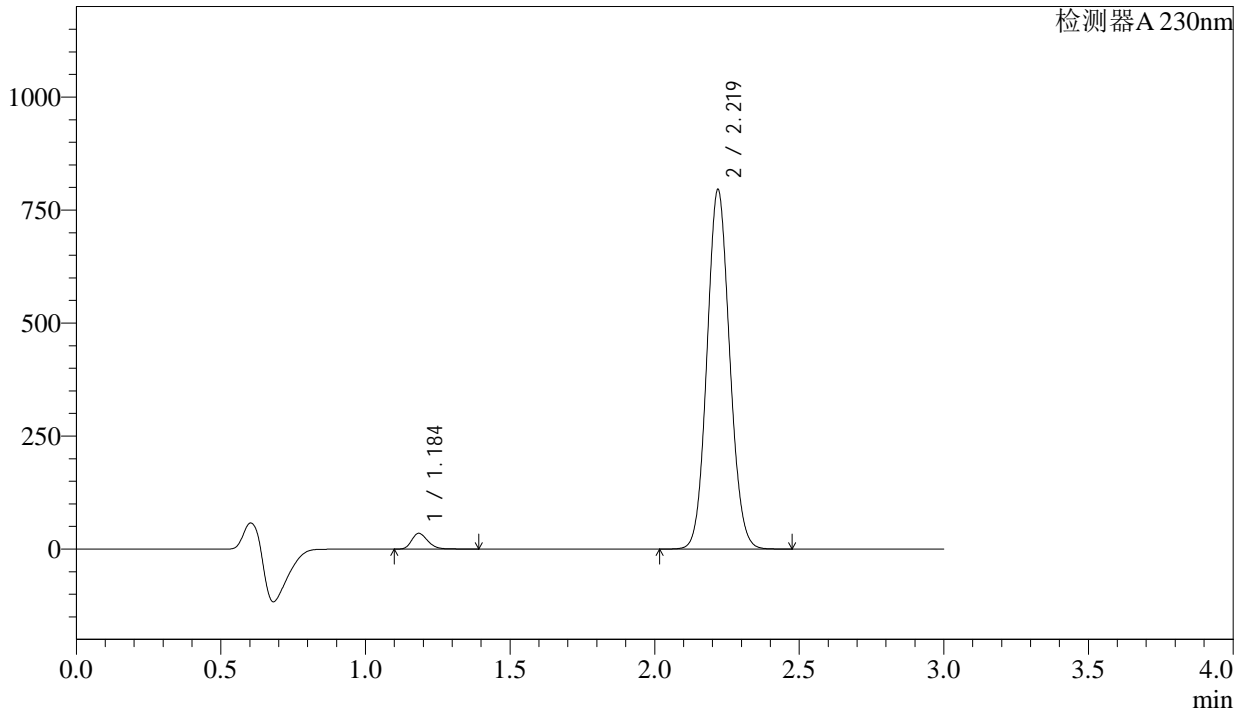
图184 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2333-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:21:55	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:23:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	135417	3.019	34454	2184	1.249	--
2	2.219	4350090	96.981	793008	3792	1.084	8.428
总计		4485506	100.000	827462			

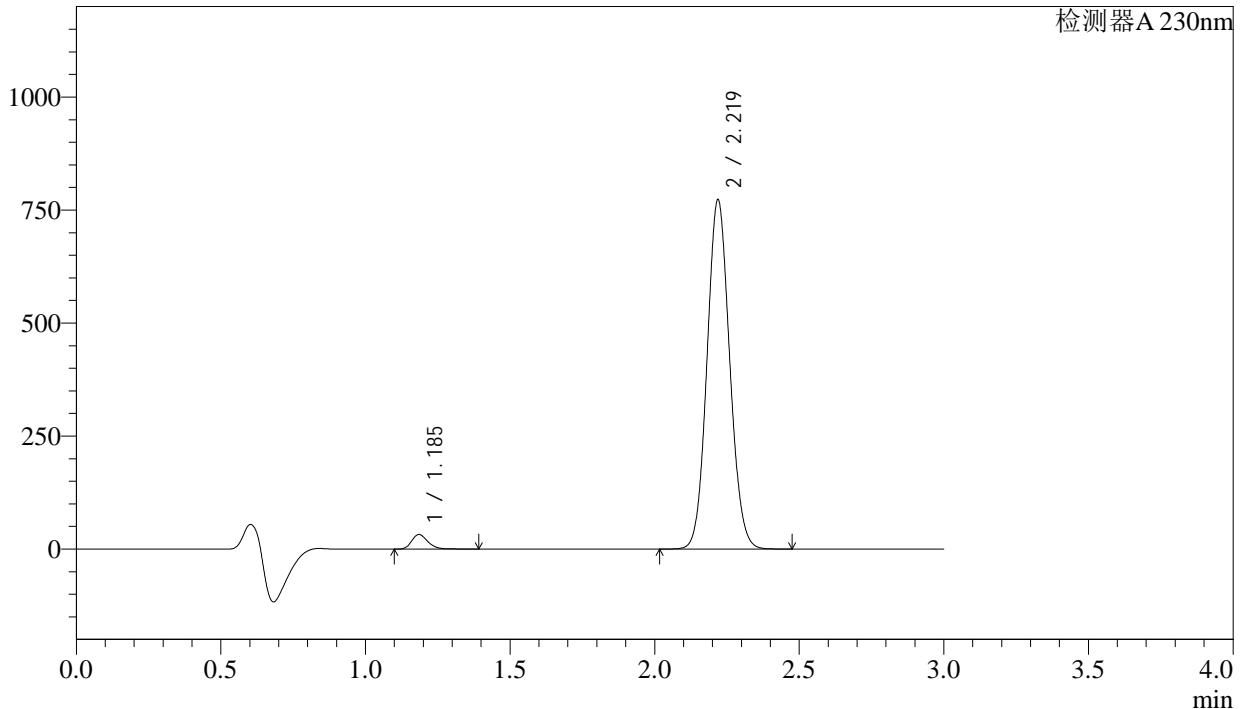
图185 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2334-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:25:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:23:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	125302	2.884	31820	2178	1.252	--
2	2.219	4218812	97.116	770510	3807	1.087	8.432
总计		4344114	100.000	802331			

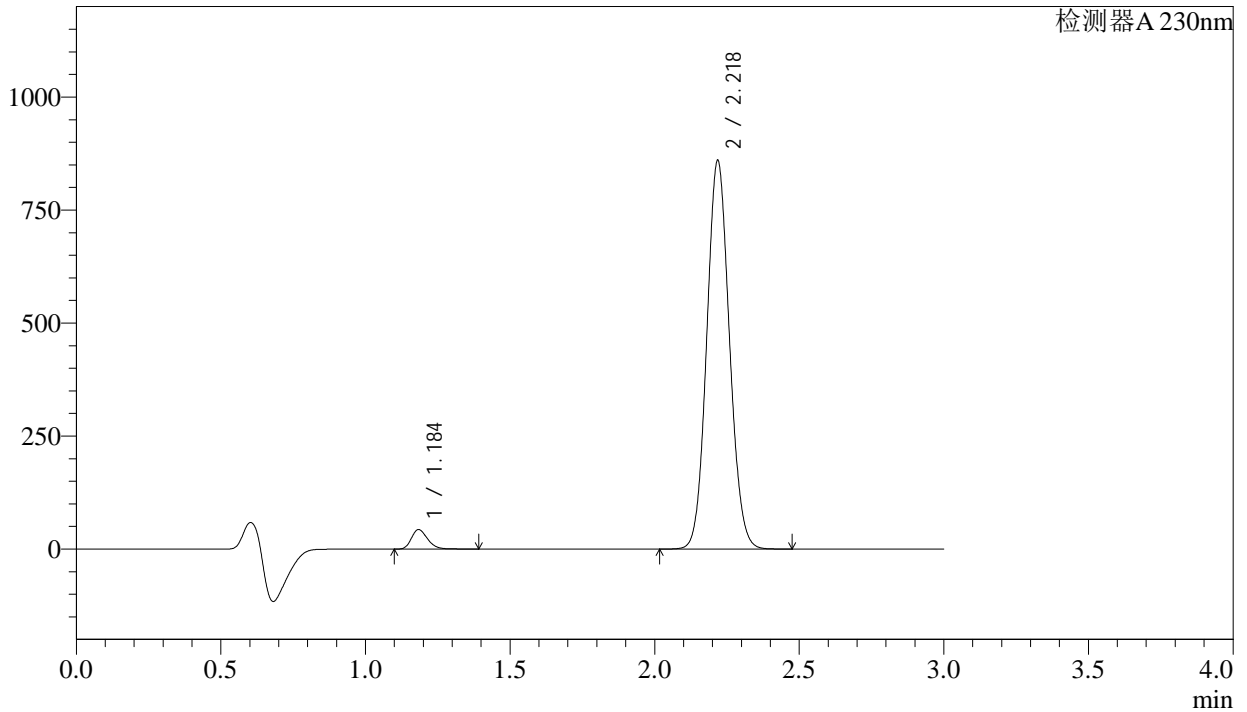
图186 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2335-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:28:42	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:23:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	167750	3.446	42740	2173	1.252	--
2	2.218	4700891	96.554	855063	3790	1.086	8.421
总计		4868641	100.000	897803			

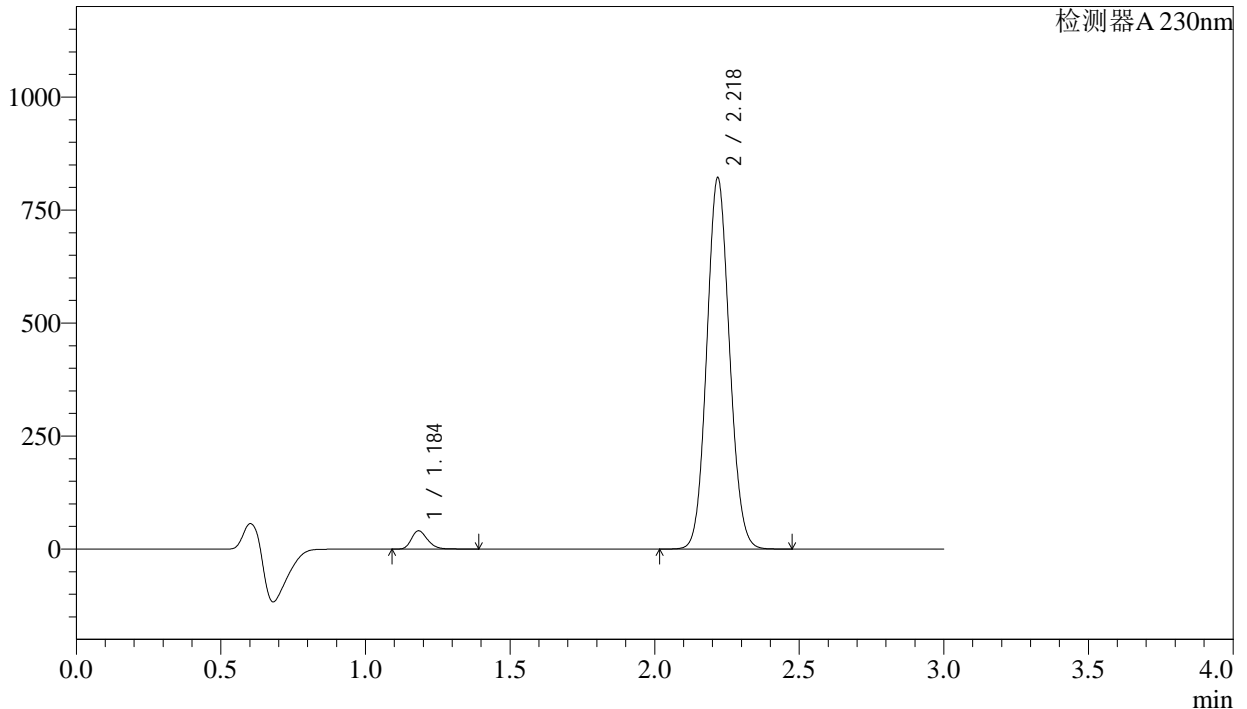
图187 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2337-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:35:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:23:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	157517	3.386	40121	2172	1.252	--
2	2.218	4494136	96.614	817640	3787	1.086	8.420
总计		4651653	100.000	857761			

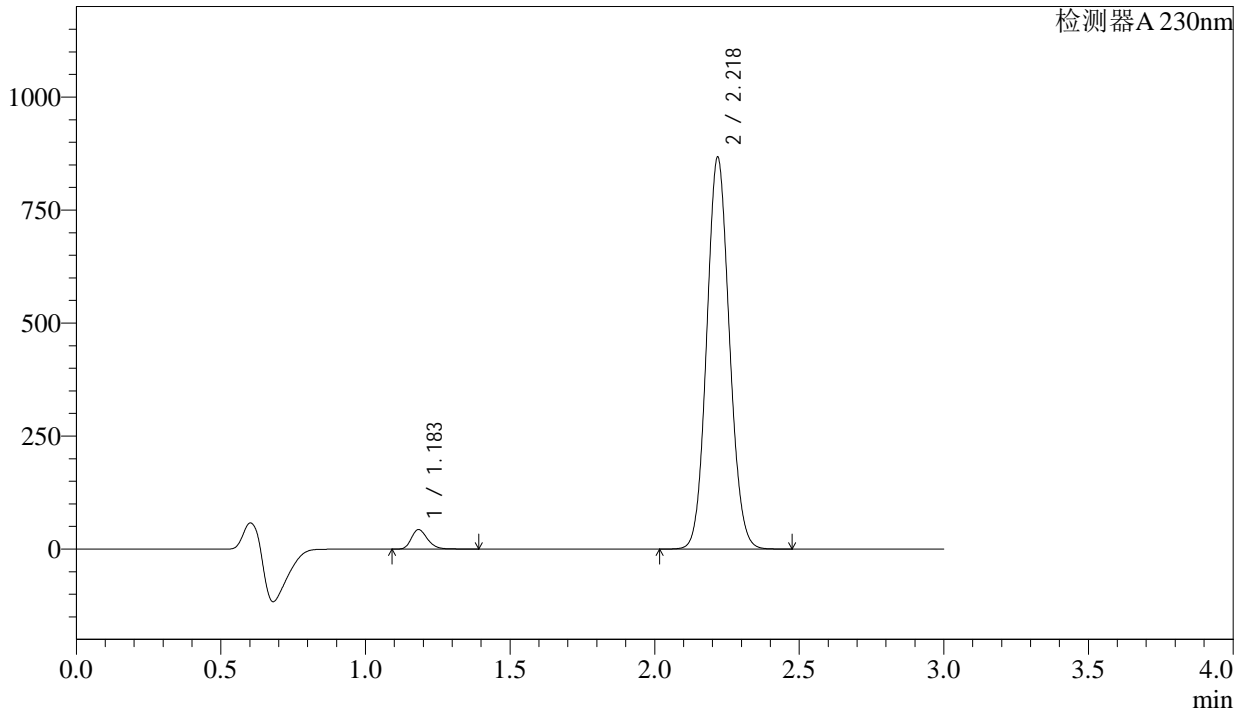
图189 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2338-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:38:52	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:23:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	167663	3.415	42741	2171	1.252	--
2	2.218	4741594	96.585	861924	3787	1.086	8.420
总计		4909257	100.000	904666			

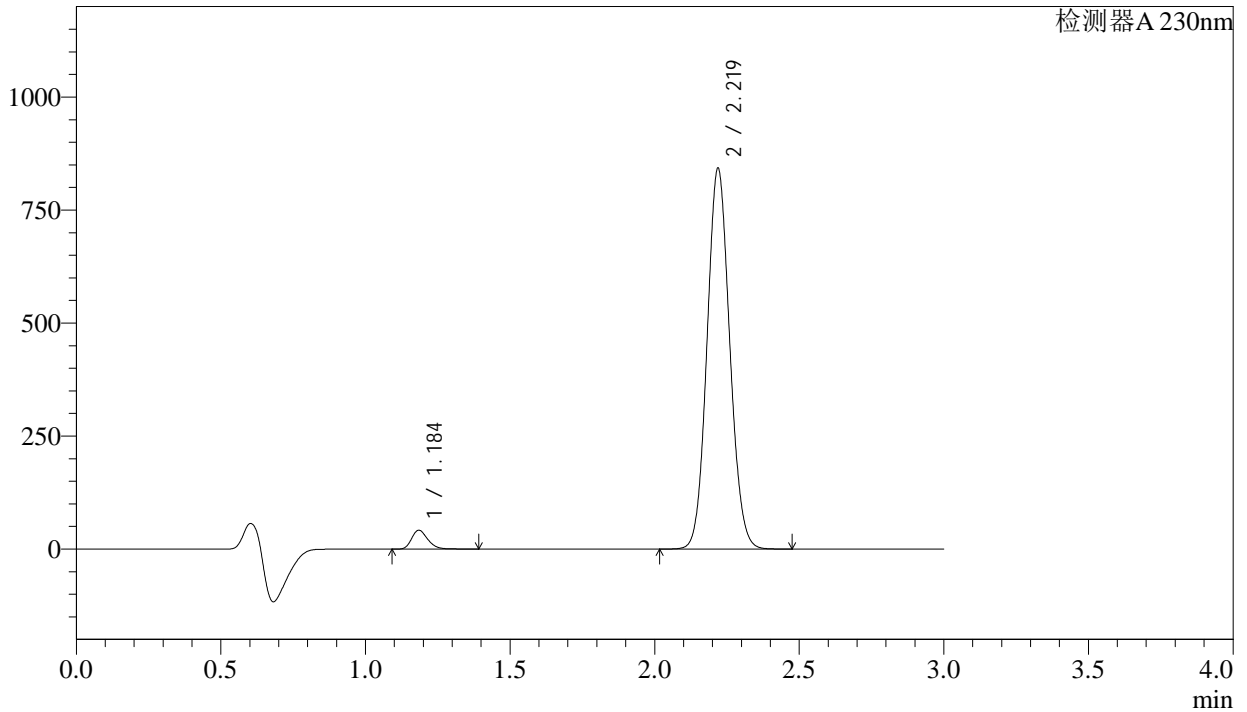
图190 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2339-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:42:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:23:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	162250	3.402	41197	2172	1.252	--
2	2.219	4606847	96.598	839948	3792	1.086	8.421
总计		4769097	100.000	881146			

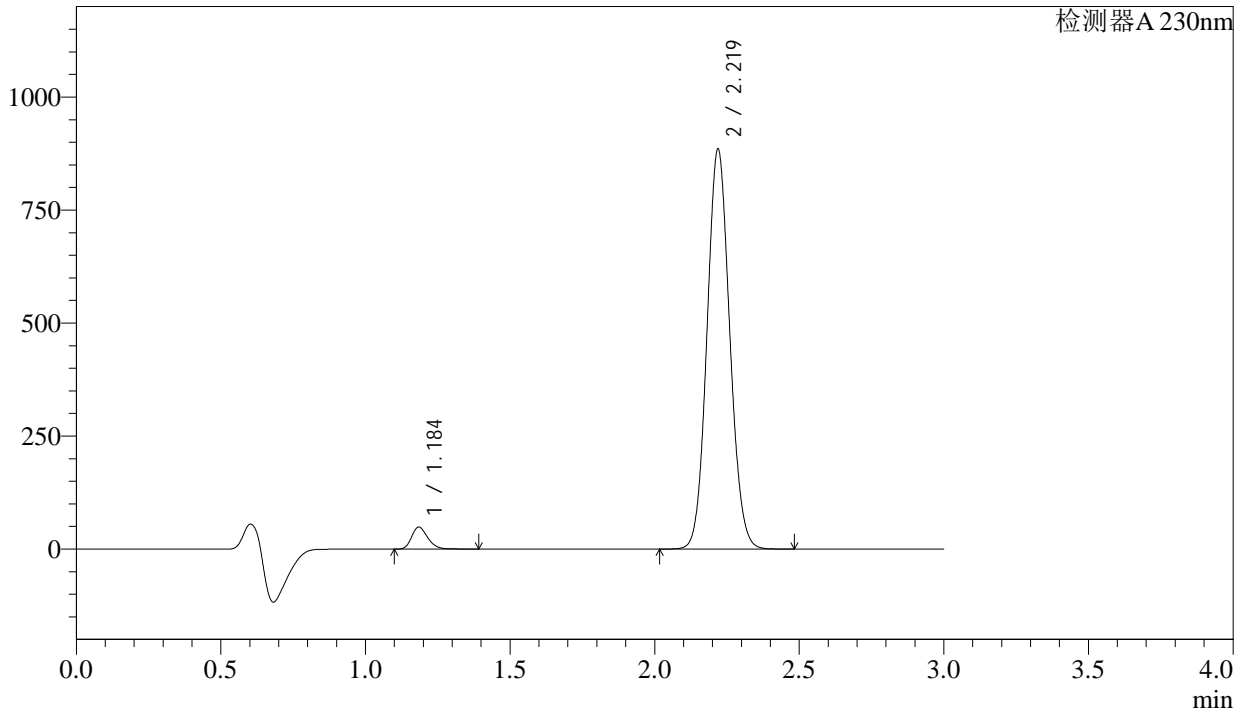
图191 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2341-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:49:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:23:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	188847	3.751	47986	2173	1.251	--
2	2.219	4845713	96.249	882462	3783	1.084	8.417
总计		5034561	100.000	930448			

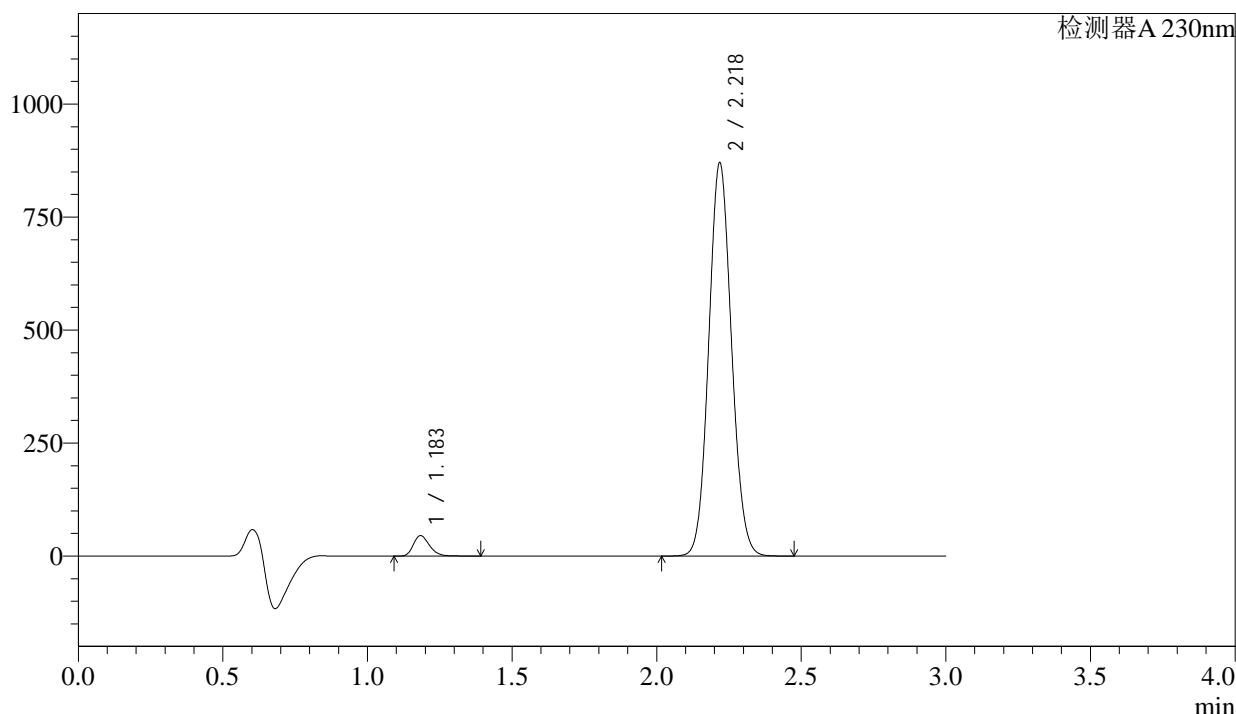
图193 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2342-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:52:27	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:24:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	176543	3.569	45001	2167	1.250	--
2	2.218	4769626	96.431	865818	3771	1.085	8.408
总计		4946168	100.000	910819			

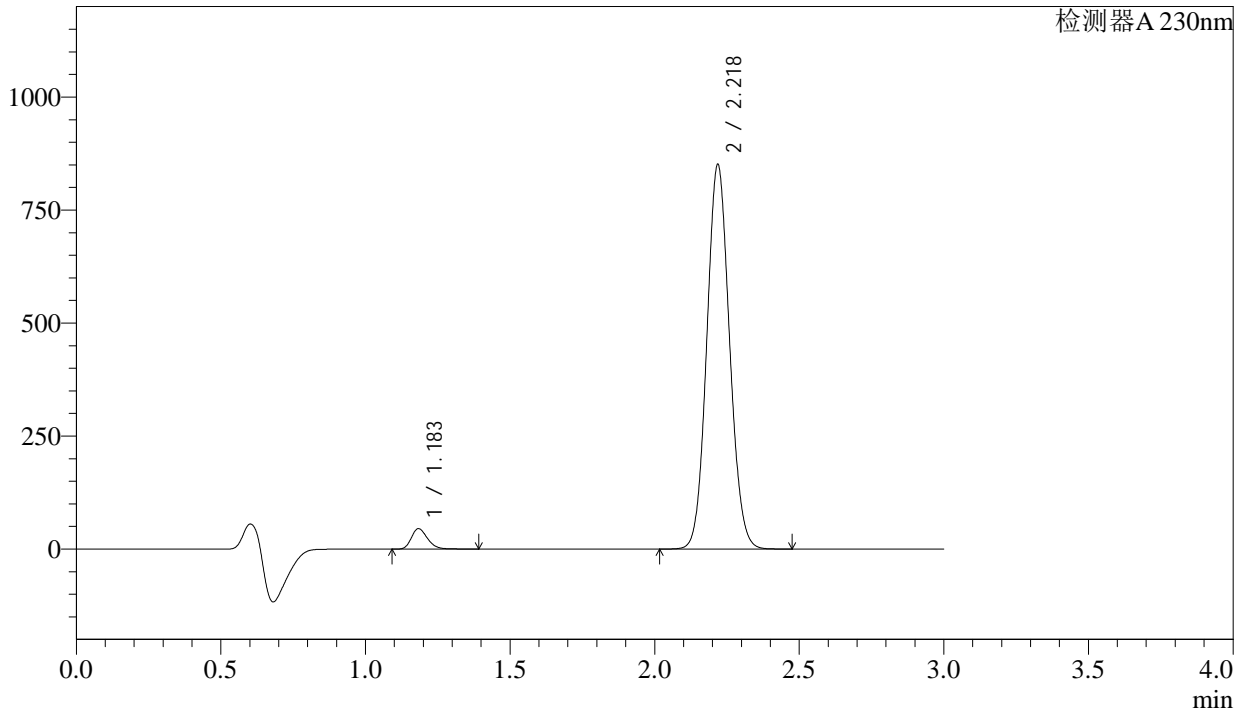
图194 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2343-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:55:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:24:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	175444	3.628	44761	2172	1.250	--
2	2.218	4660266	96.372	846848	3773	1.085	8.413
总计		4835709	100.000	891609			

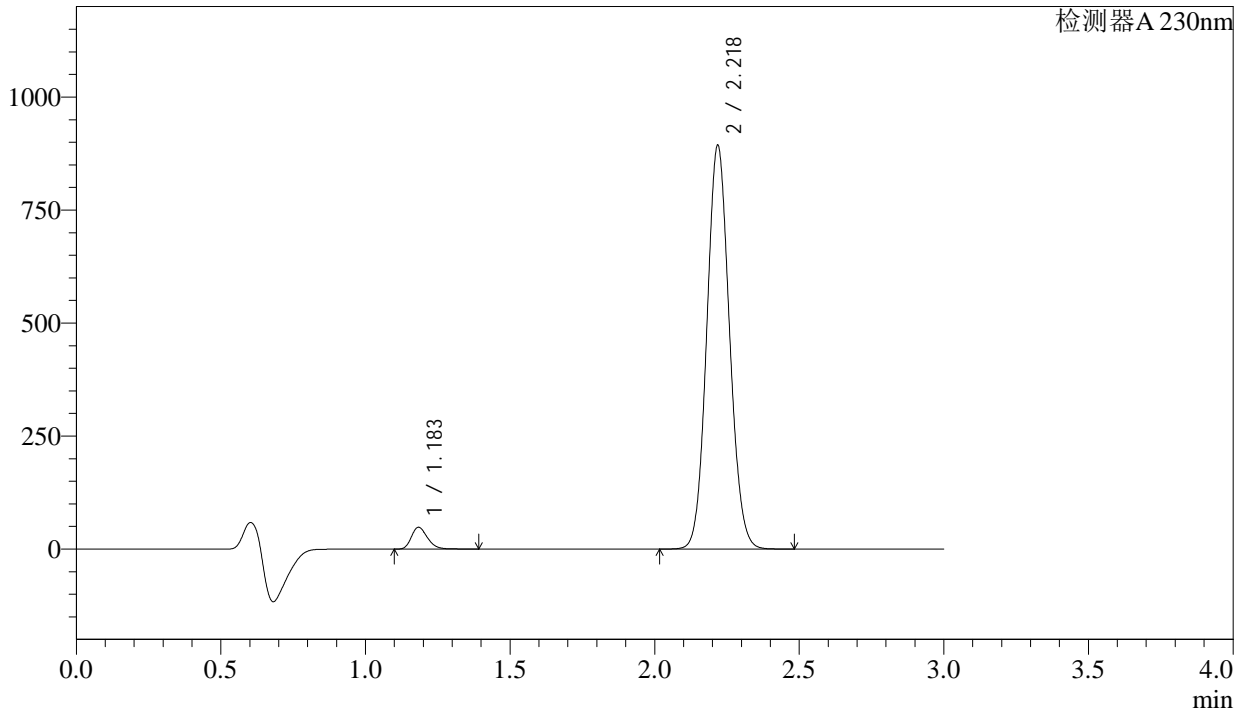
图195 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2344-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:59:14	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:24:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	187045	3.690	47902	2184	1.254	--
2	2.218	4882201	96.310	888776	3793	1.086	8.437
总计		5069246	100.000	936678			

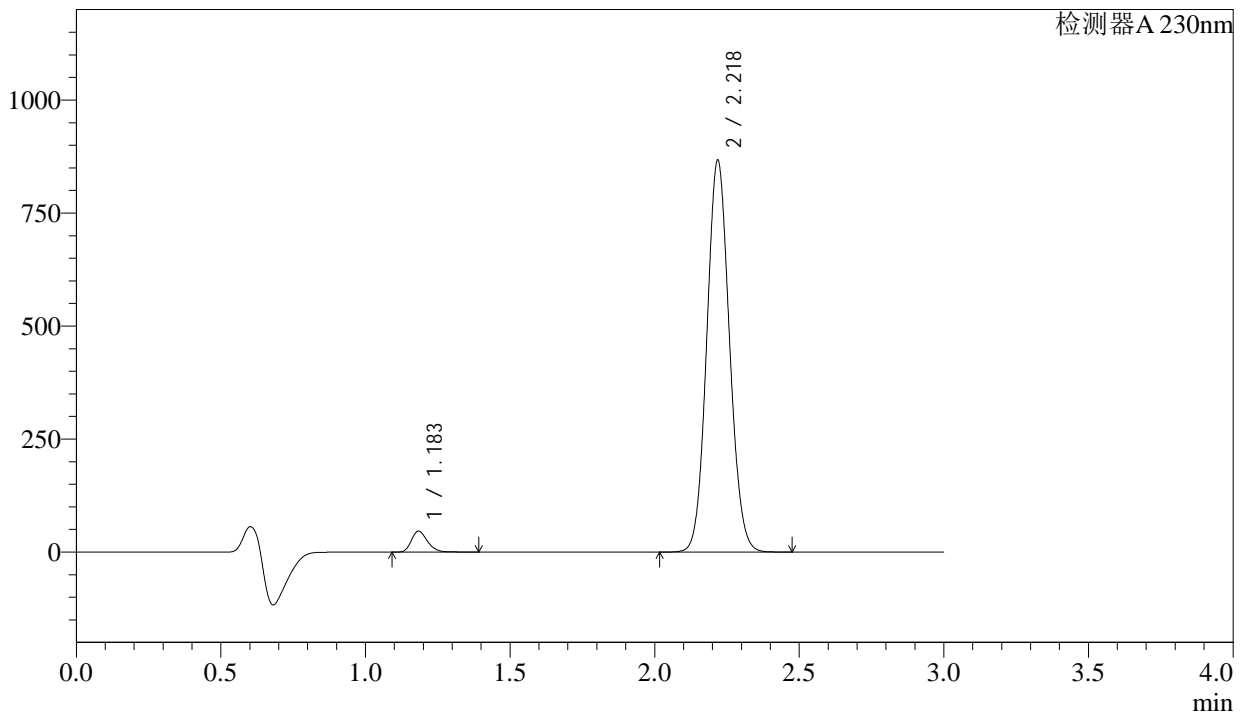
图196 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2345-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:02:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:24:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	179846	3.653	45979	2179	1.249	--
2	2.218	4743602	96.347	862752	3786	1.084	8.427
总计		4923449	100.000	908731			

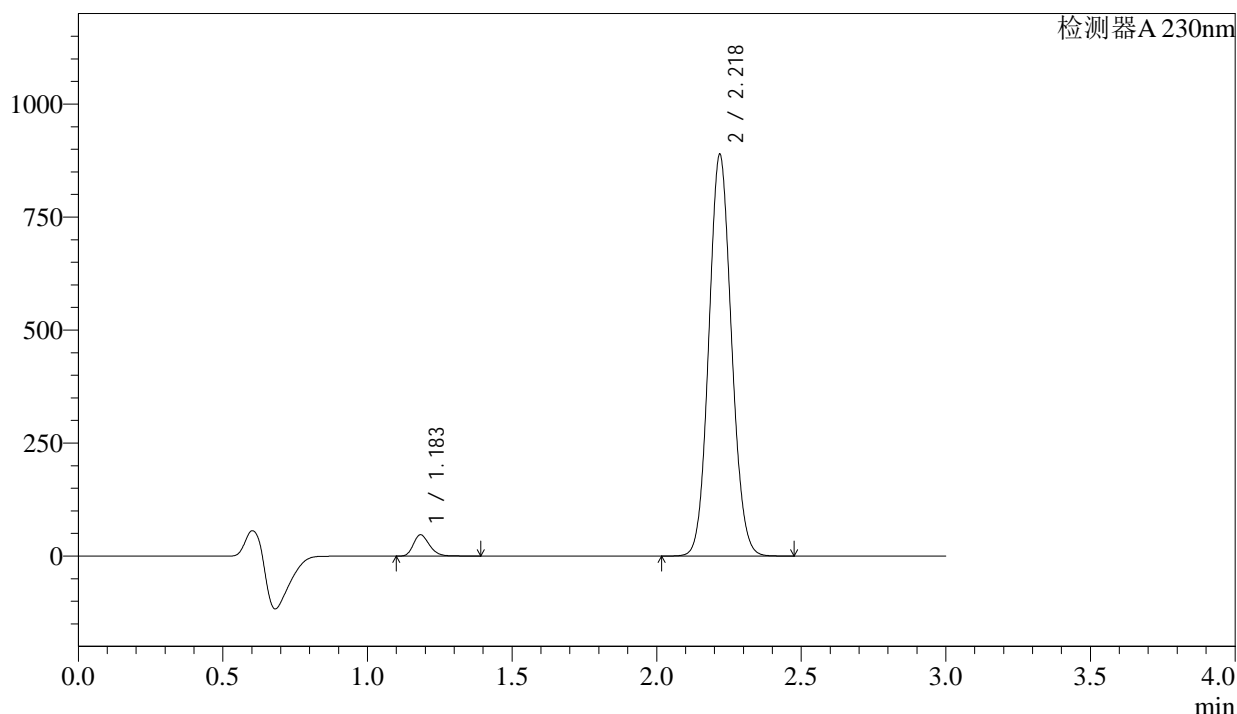
图197 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2346-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:06:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:24:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	182601	3.623	46725	2186	1.249	--
2	2.218	4857560	96.377	884557	3789	1.084	8.435
总计		5040161	100.000	931282			

图198 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



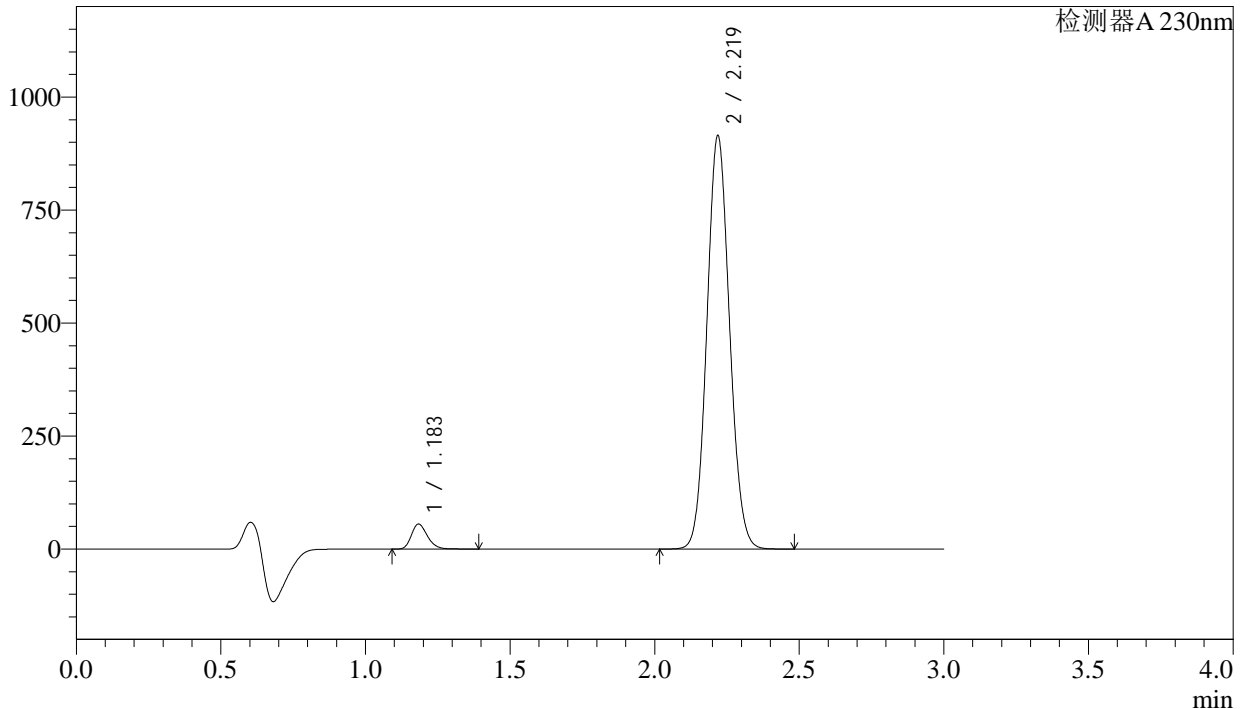
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2347-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:09:25	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:24:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	213976	4.109	54841	2188	1.251	--
2	2.219	4993844	95.891	910822	3799	1.085	8.445
总计		5207820	100.000	965663			

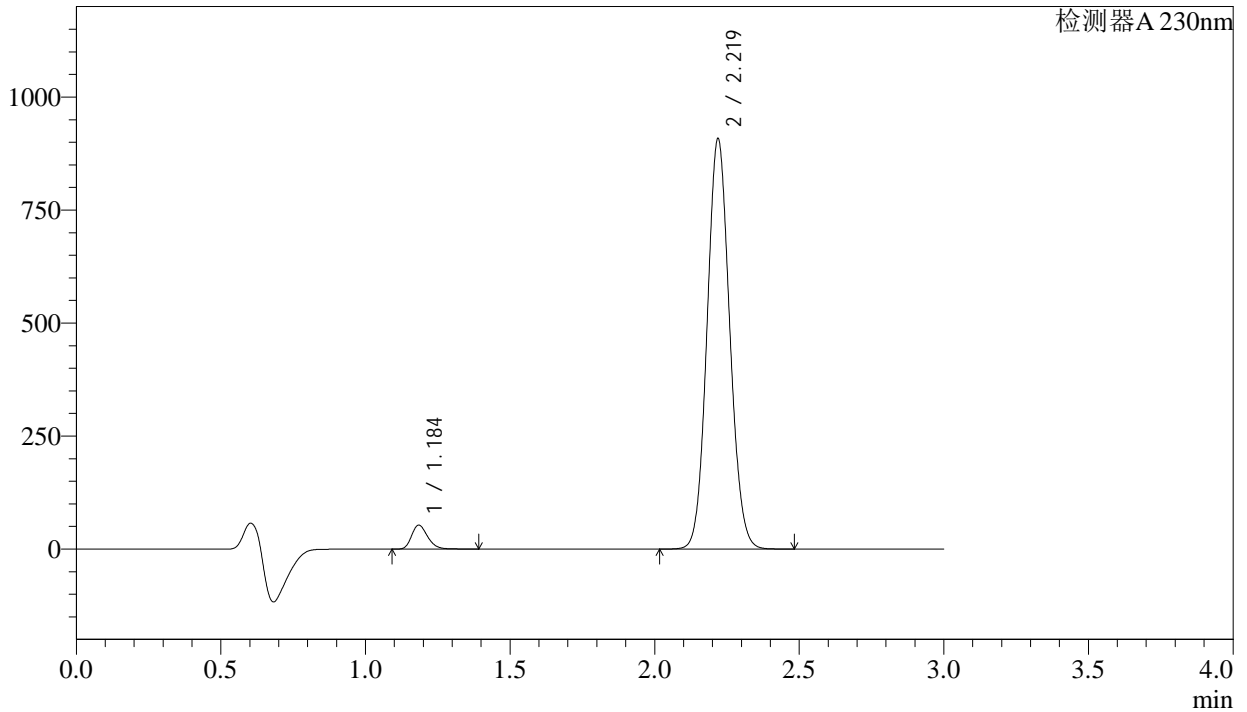
图199 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2348-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:12:47	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:24:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	205358	3.983	52460	2194	1.252	--
2	2.219	4951117	96.017	905389	3816	1.085	8.456
总计		5156475	100.000	957849			

图200 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



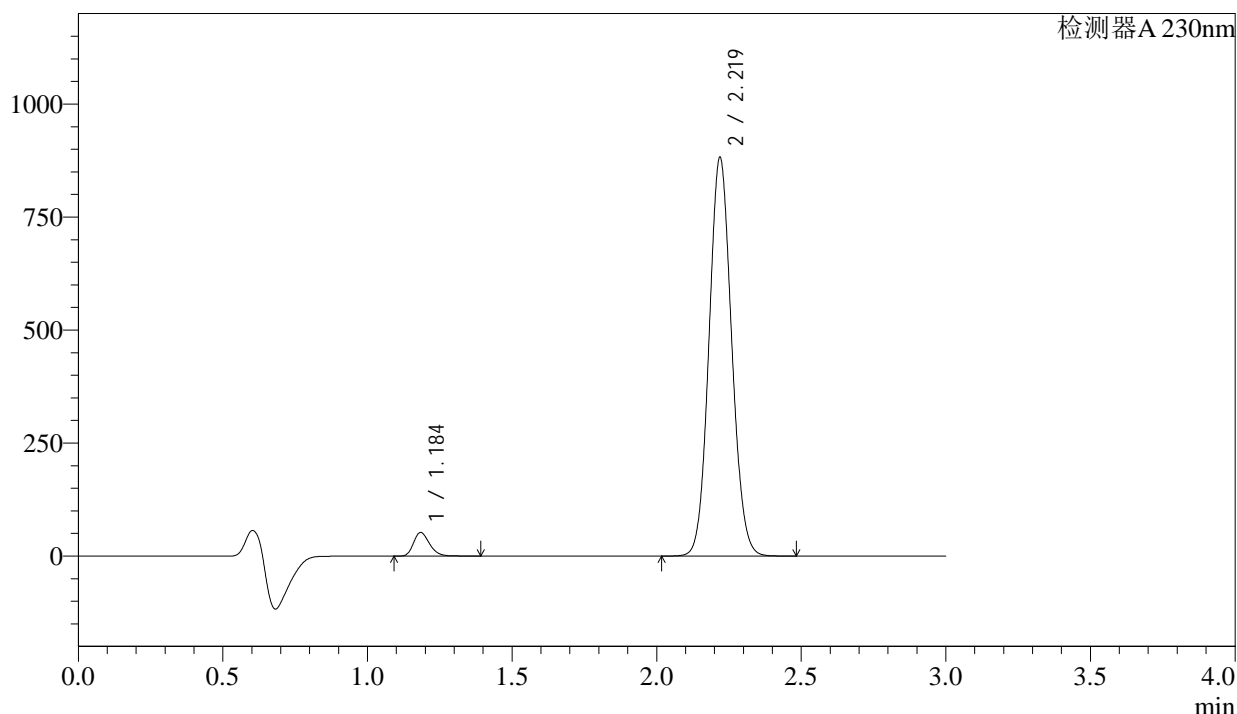
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2349-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:16:11	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:24:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	201666	4.025	51661	2195	1.251	--
2	2.219	4809182	95.975	879133	3815	1.085	8.459
总计		5010848	100.000	930794			

图201 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



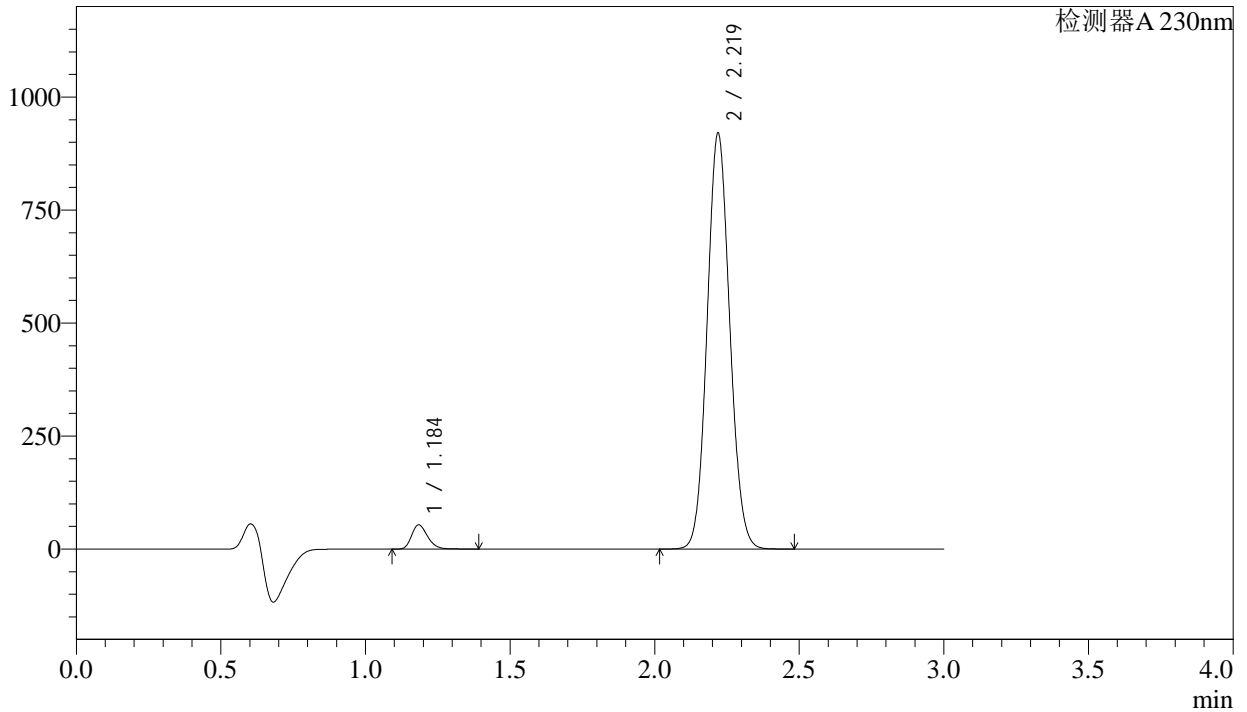
SMF-4029

<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-4029 - 0-203/29-2350-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:19:34	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:24:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	206971	3.959	52886	2195	1.252	--
2	2.219	5021401	96.041	917790	3810	1.085	8.455
总计		5228372	100.000	970676			

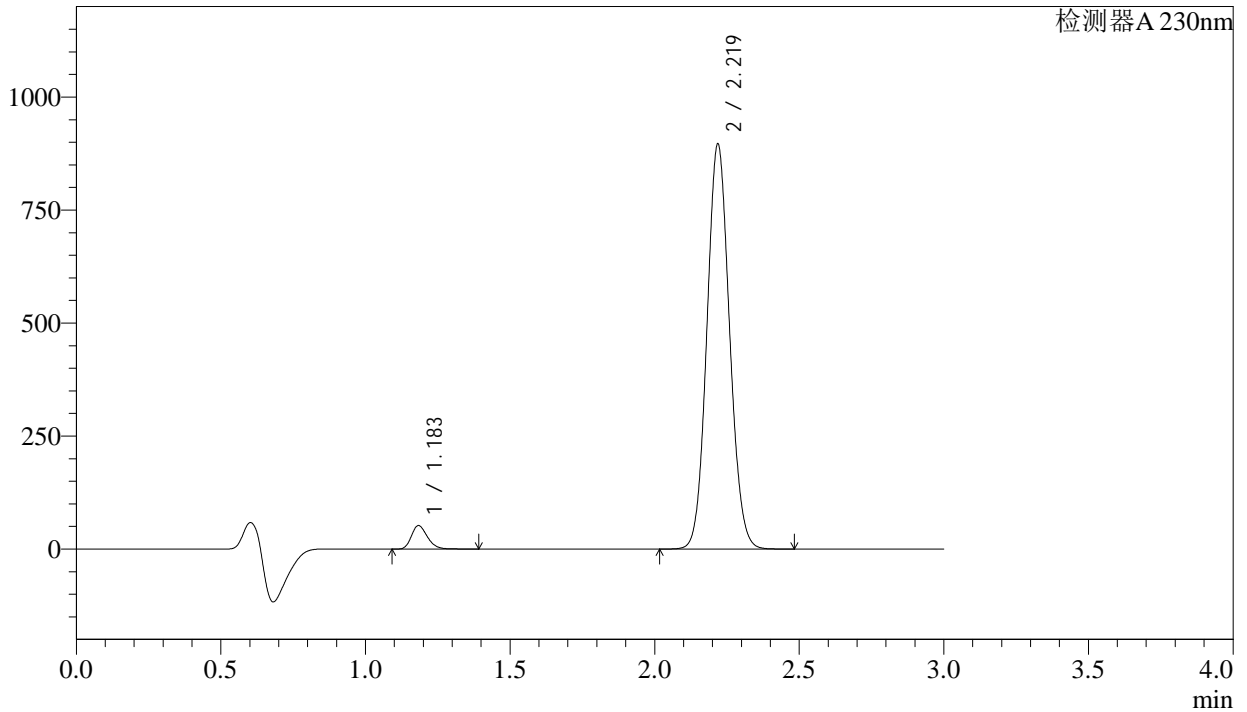
图202 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2351-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:22:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:24:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	200603	3.941	51517	2198	1.252	--
2	2.219	4889134	96.059	892587	3809	1.084	8.460
总计		5089737	100.000	944104			

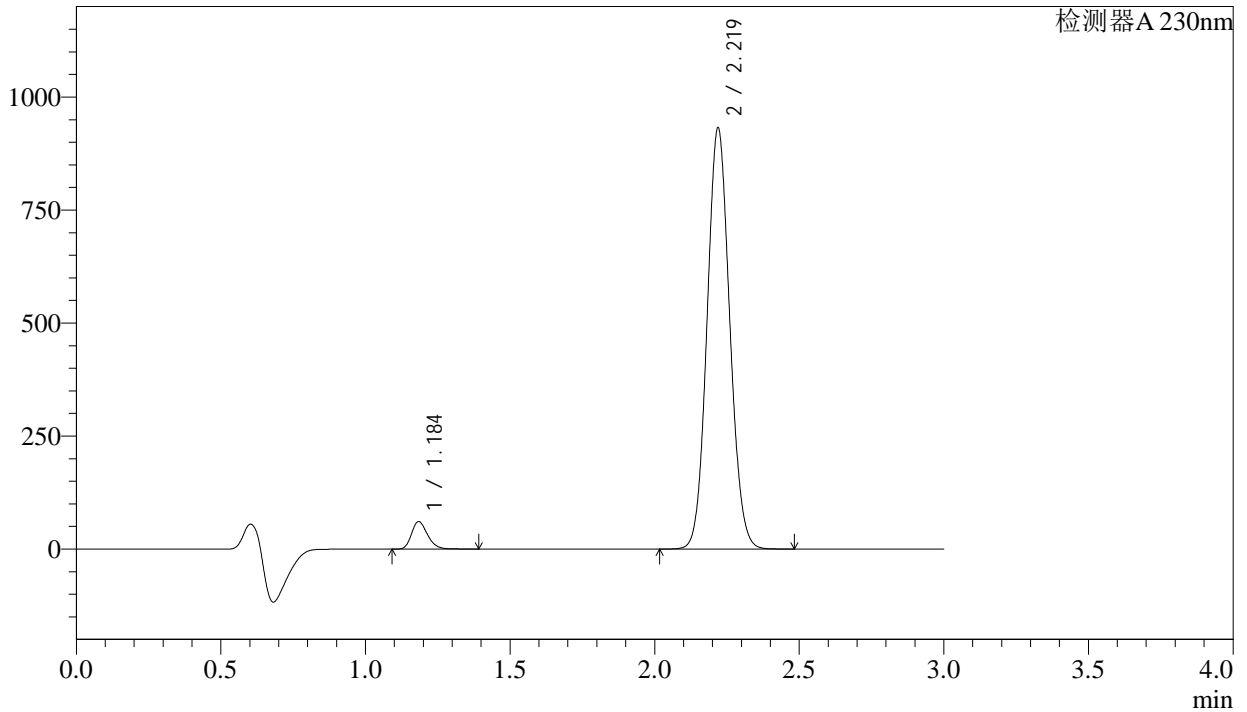
图203 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2353-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:29:44	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:24:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	235331	4.420	60214	2192	1.250	--
2	2.219	5089283	95.580	929379	3804	1.084	8.450
总计		5324615	100.000	989593			

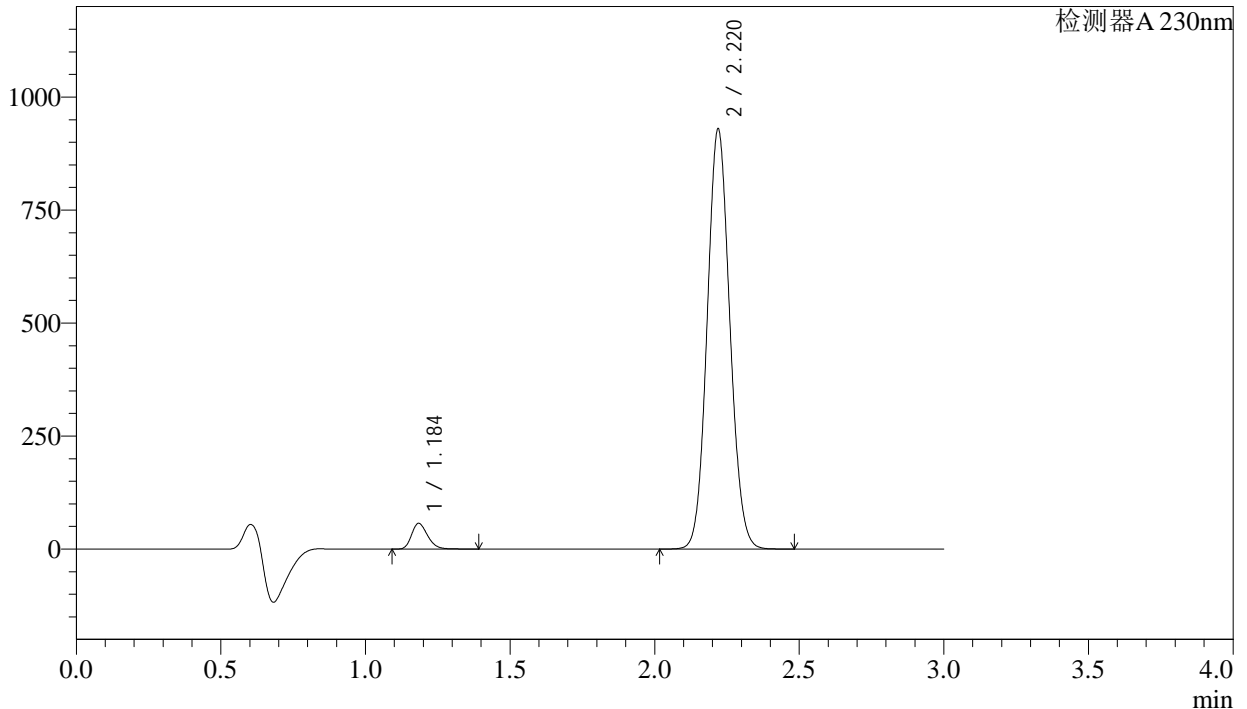
图205 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2354-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:33:07	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:24:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	220217	4.158	56232	2191	1.252	--
2	2.220	5075664	95.842	927405	3805	1.084	8.450
总计		5295881	100.000	983637			

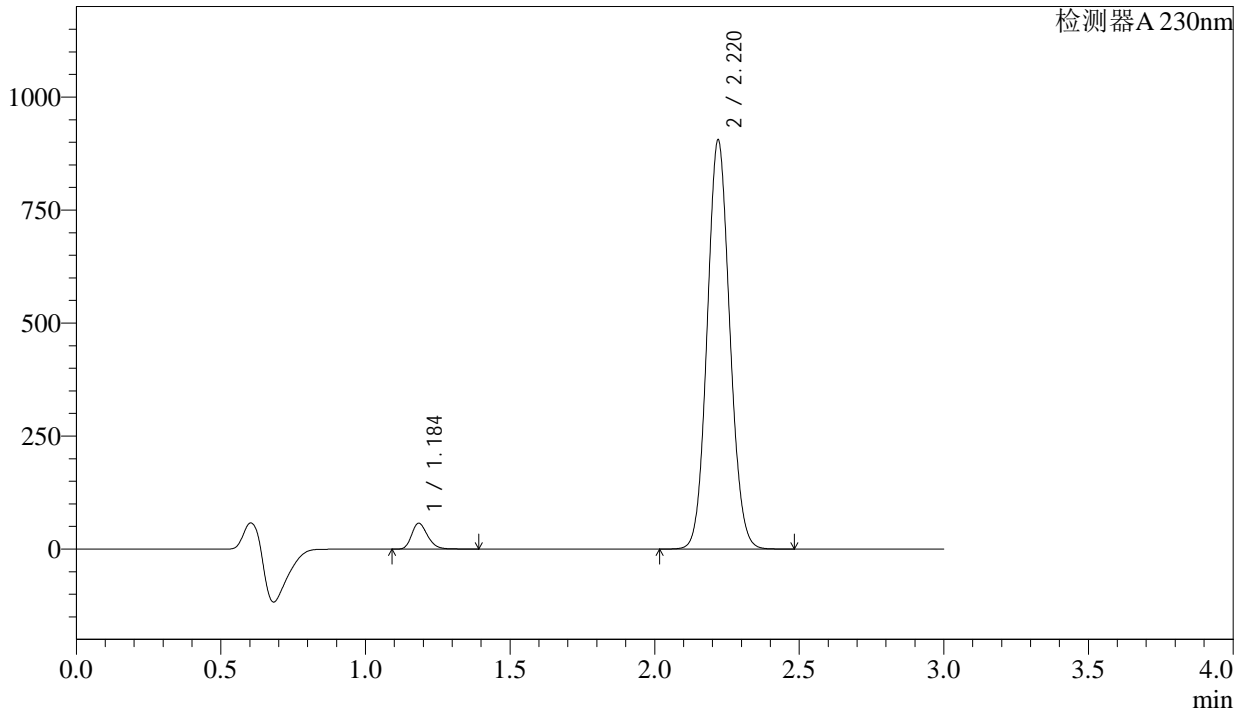
图206 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2355-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:36:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:24:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	219558	4.265	56394	2220	1.250	--
2	2.220	4928203	95.735	903121	3829	1.082	8.487
总计		5147761	100.000	959515			

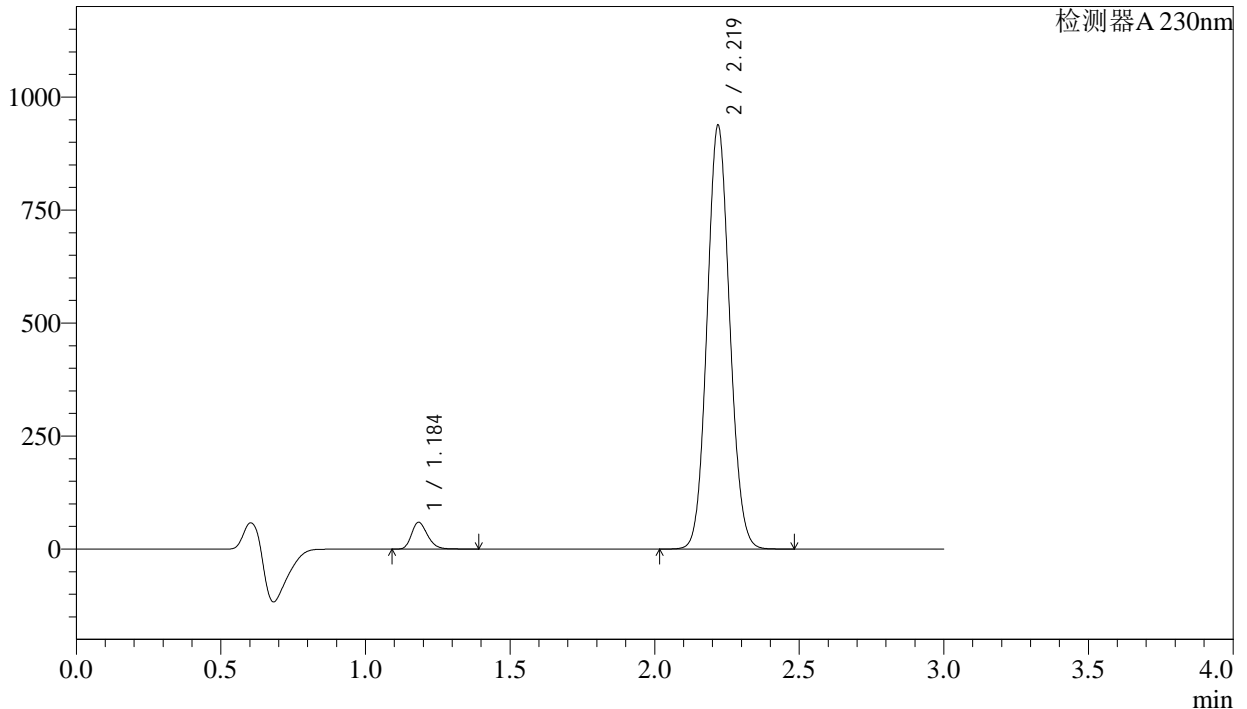
图207 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2356-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:39:55	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:24:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	228670	4.282	58715	2206	1.253	--
2	2.219	5112203	95.718	935050	3818	1.084	8.472
总计		5340873	100.000	993766			

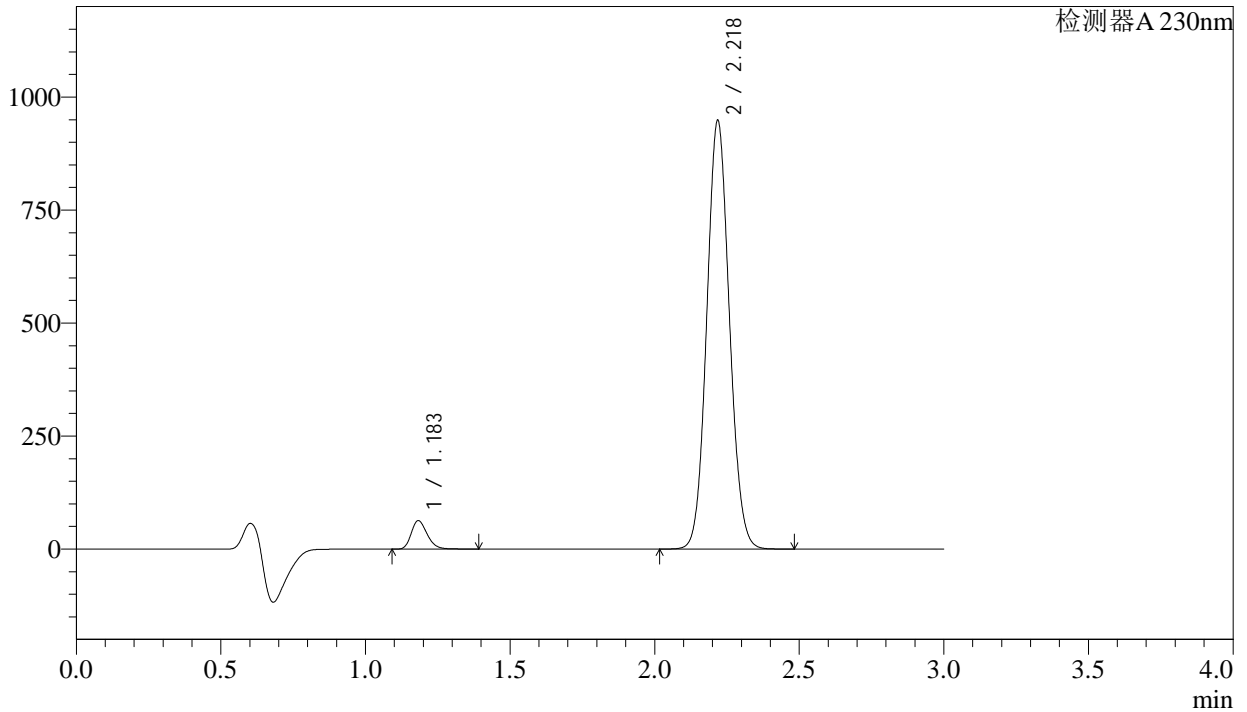
图208 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2362-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/25 00:00:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:25:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	241626	4.468	62639	2221	1.251	--
2	2.218	5166700	95.532	943470	3820	1.083	8.490
总计		5408326	100.000	1006109			

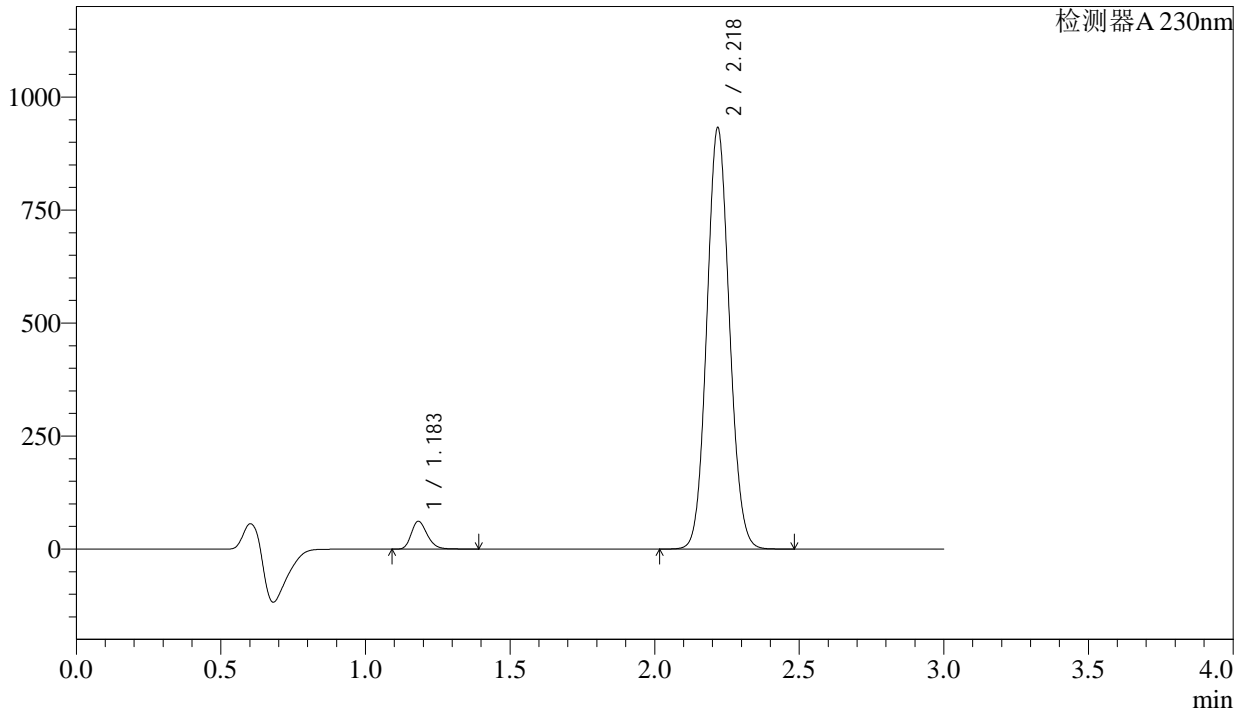
图214 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-203/29-2363-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/25 00:03:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:25:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	236358	4.451	61239	2219	1.252	--
2	2.218	5073963	95.549	927660	3827	1.084	8.492
总计		5310321	100.000	988899			

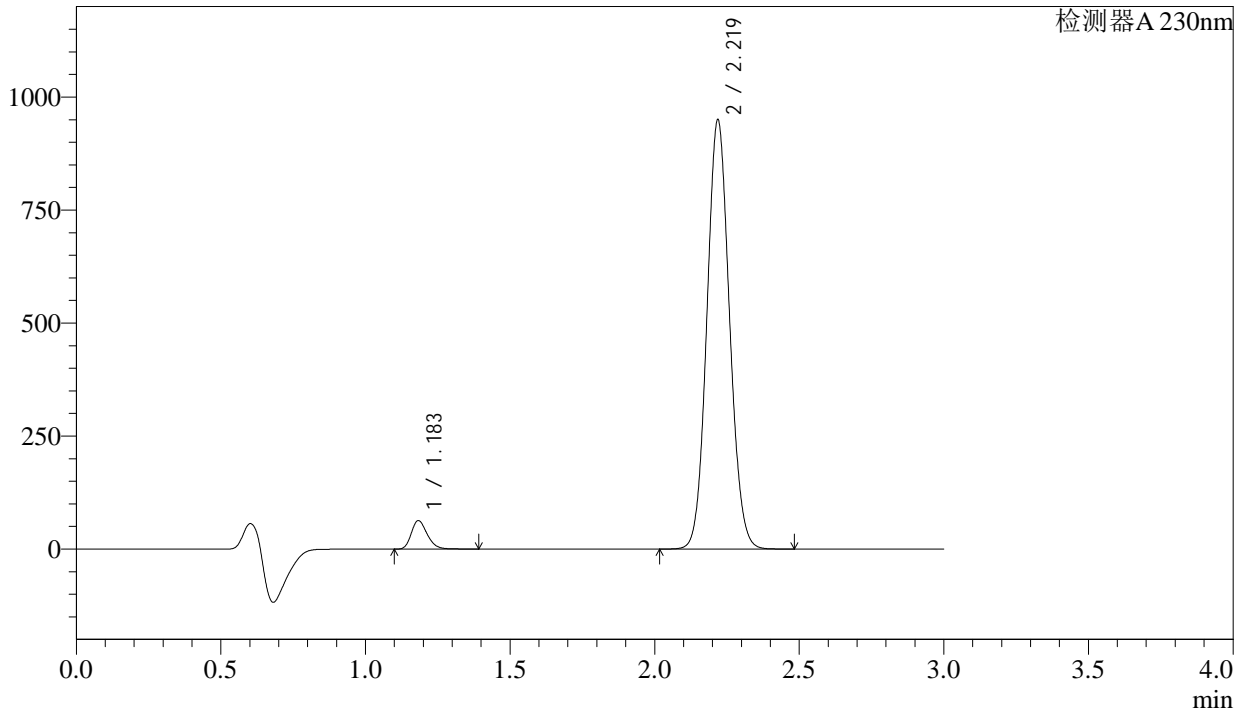
图215 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2364-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/25 00:07:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:25:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	241460	4.464	62620	2224	1.252	--
2	2.219	5167164	95.536	945789	3834	1.084	8.501
总计		5408624	100.000	1008408			

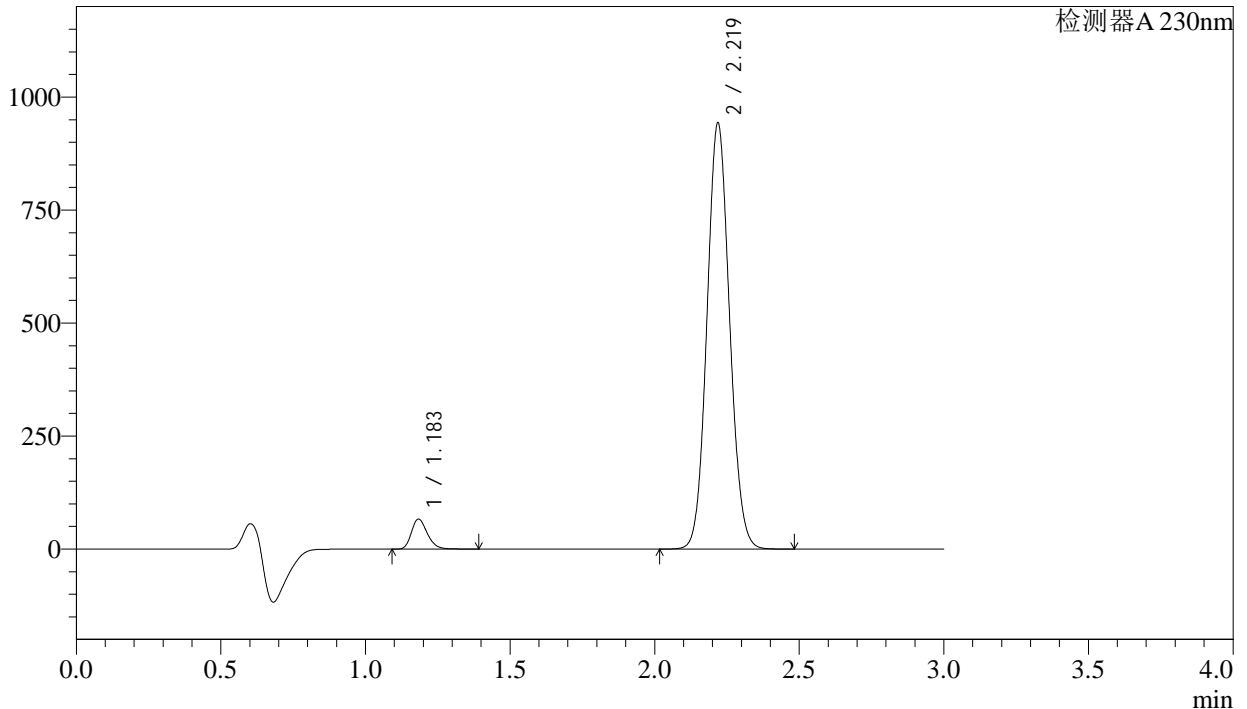
图216 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2365-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/25 00:10:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:25:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	254795	4.730	65811	2216	1.255	--
2	2.219	5132207	95.270	939509	3830	1.084	8.491
总计		5387002	100.000	1005320			

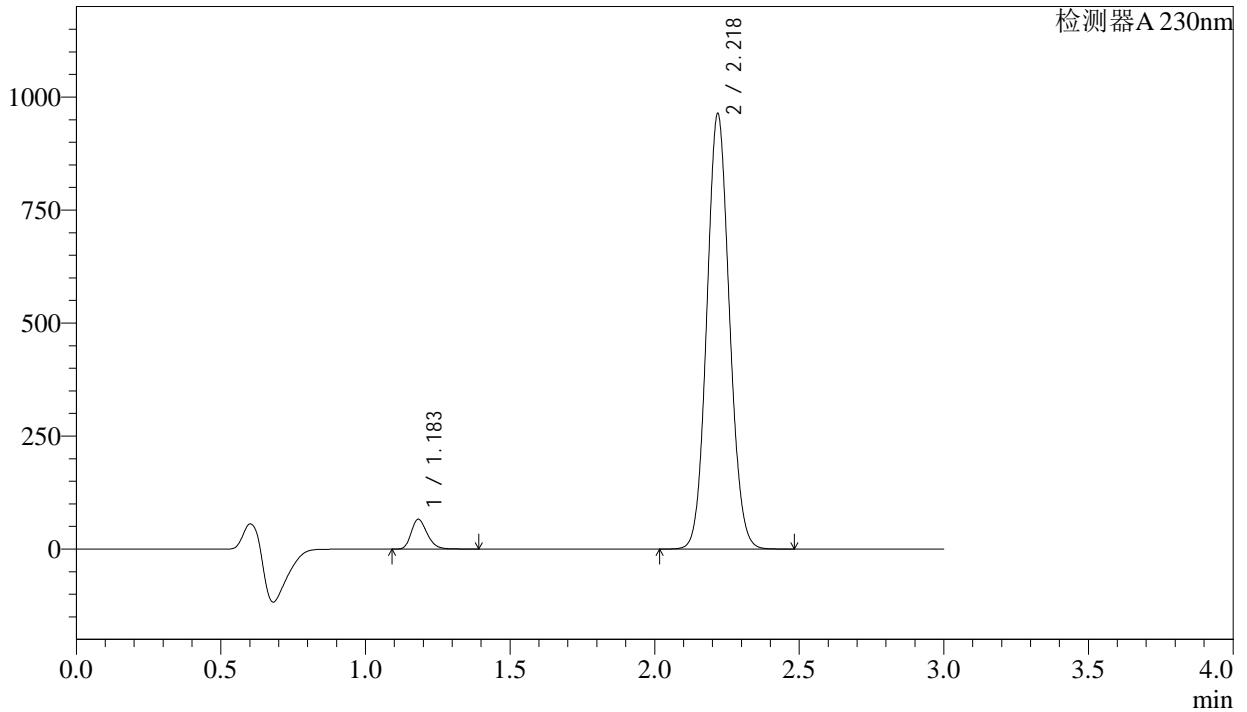
图217 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2366-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/25 00:13:53	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:25:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	253643	4.612	65662	2210	1.251	--
2	2.218	5246354	95.388	958740	3822	1.084	8.485
总计		5499997	100.000	1024401			

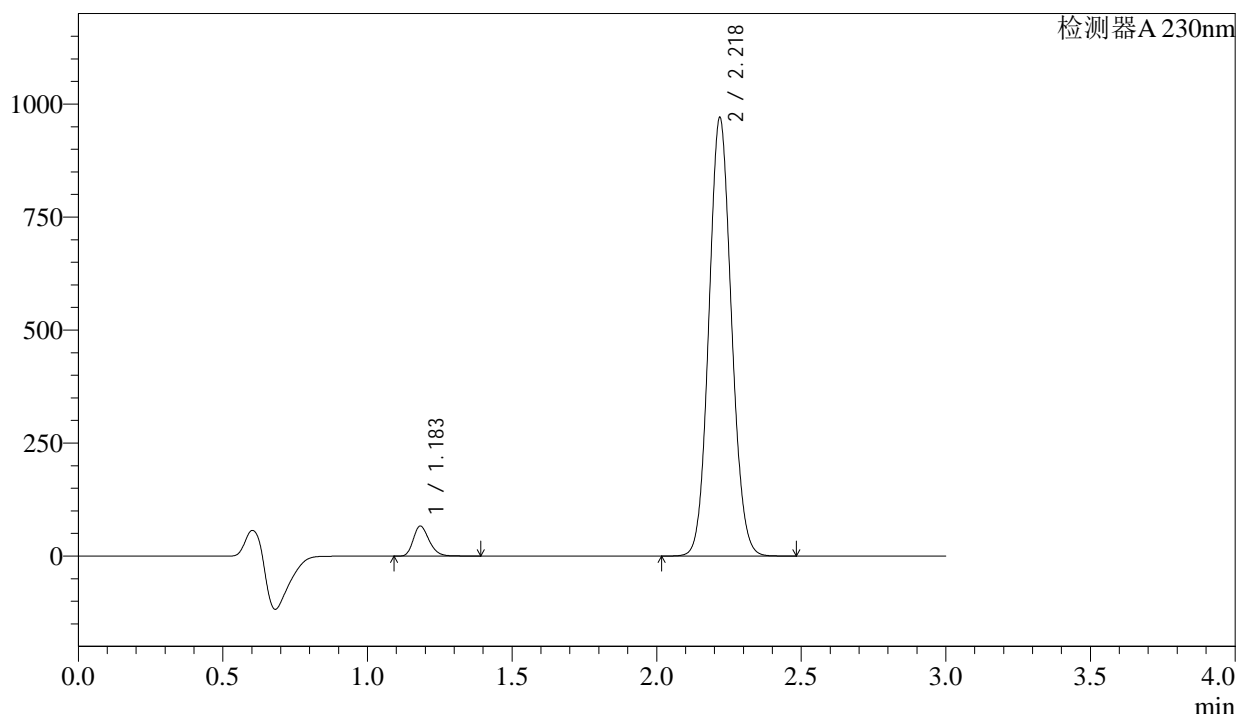
图218 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2369-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/25 00:24:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:25:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	254478	4.598	65987	2222	1.252	--
2	2.218	5279976	95.402	965857	3830	1.084	8.499
总计		5534454	100.000	1031844			

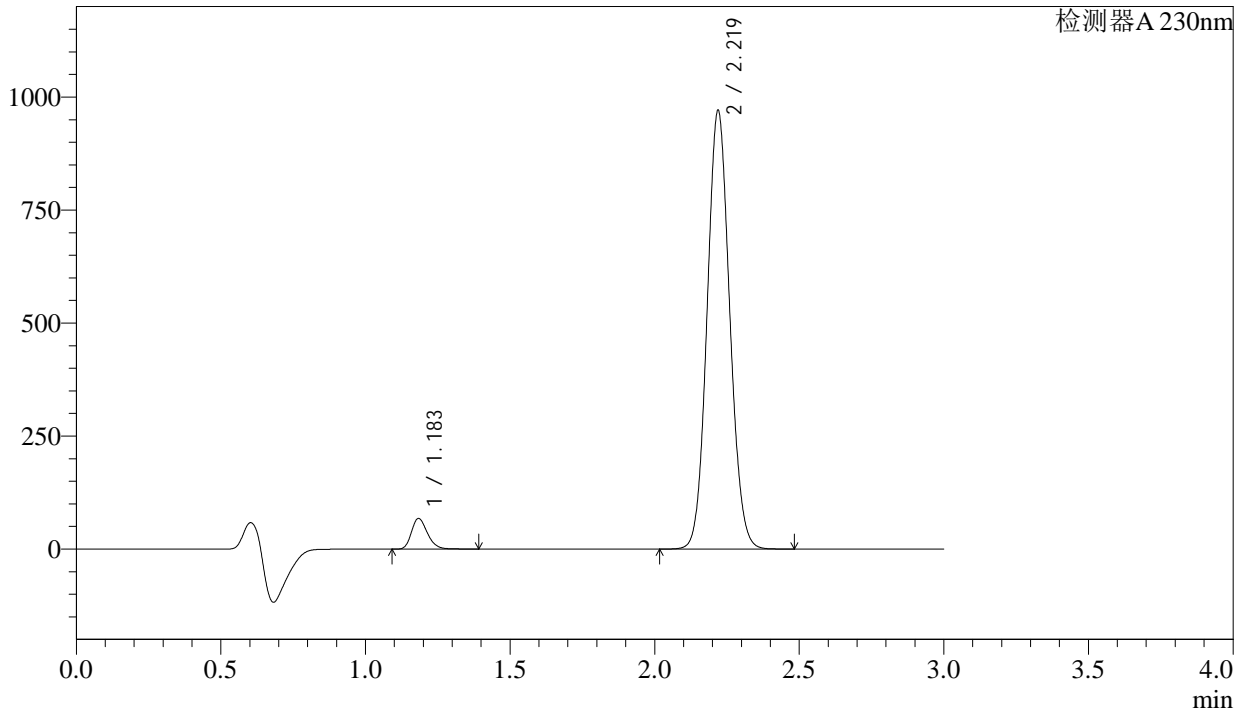
图221 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2370-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/25 00:27:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:25:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	260563	4.701	67236	2218	1.253	--
2	2.219	5281864	95.299	967793	3830	1.084	8.493
总计		5542428	100.000	1035029			

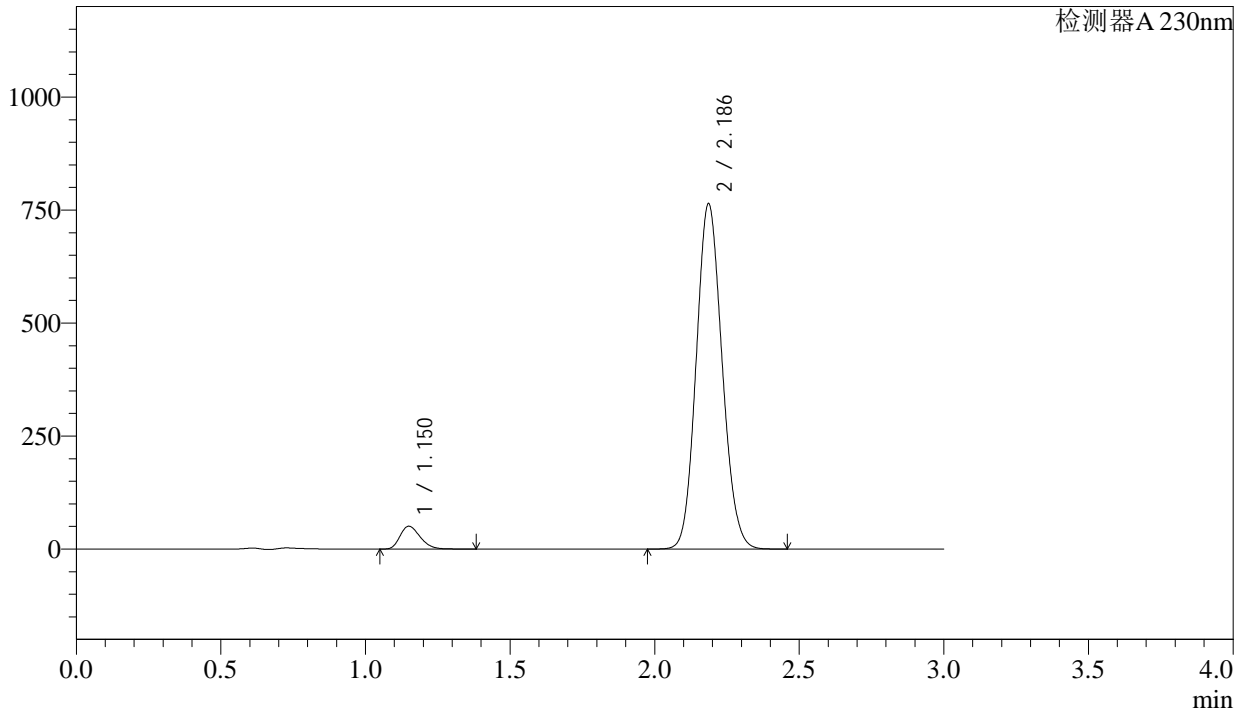
图222 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-203/29-2372-2 - ZZP-2-2023112421p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/25 00:34:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:25:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.150	244002	4.880	50222	1305	1.268	--
2	2.186	4755698	95.120	763072	2838	1.113	7.110
总计		4999700	100.000	813294			

图224 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023112421批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2