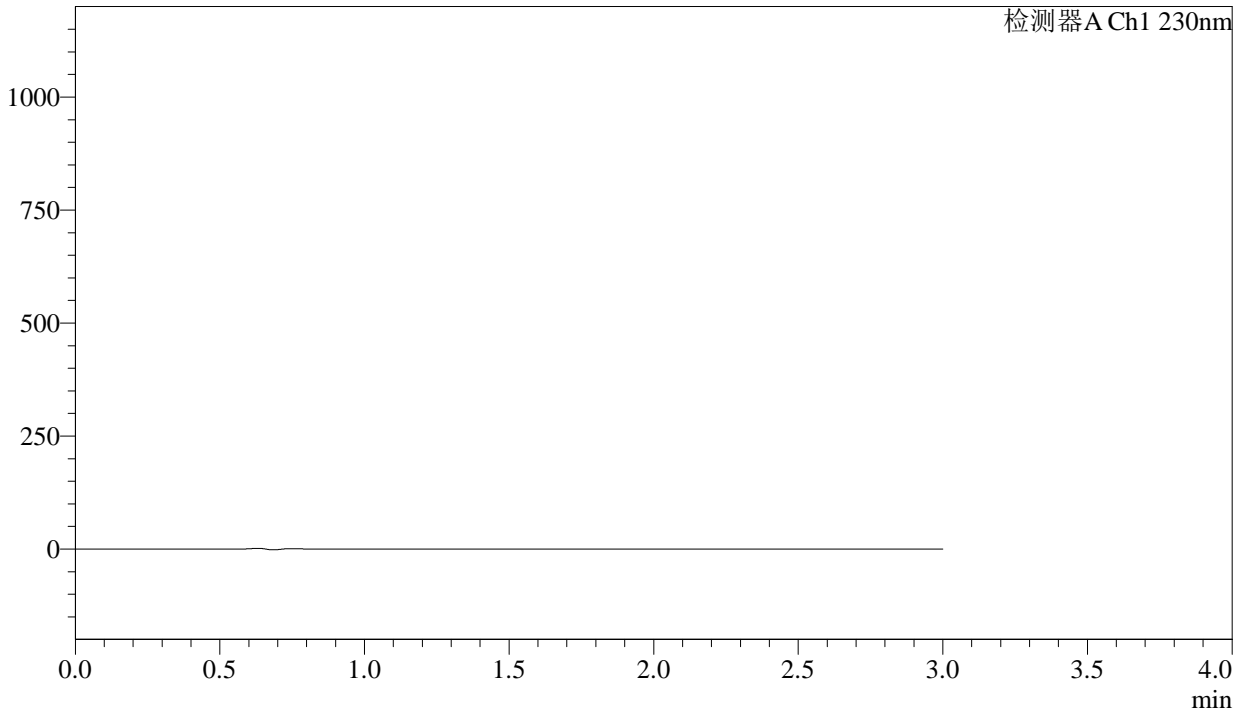


<样品信息>

色谱柱	: XB-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 - 0-198/18-1534-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 11:57:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 13:53:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

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

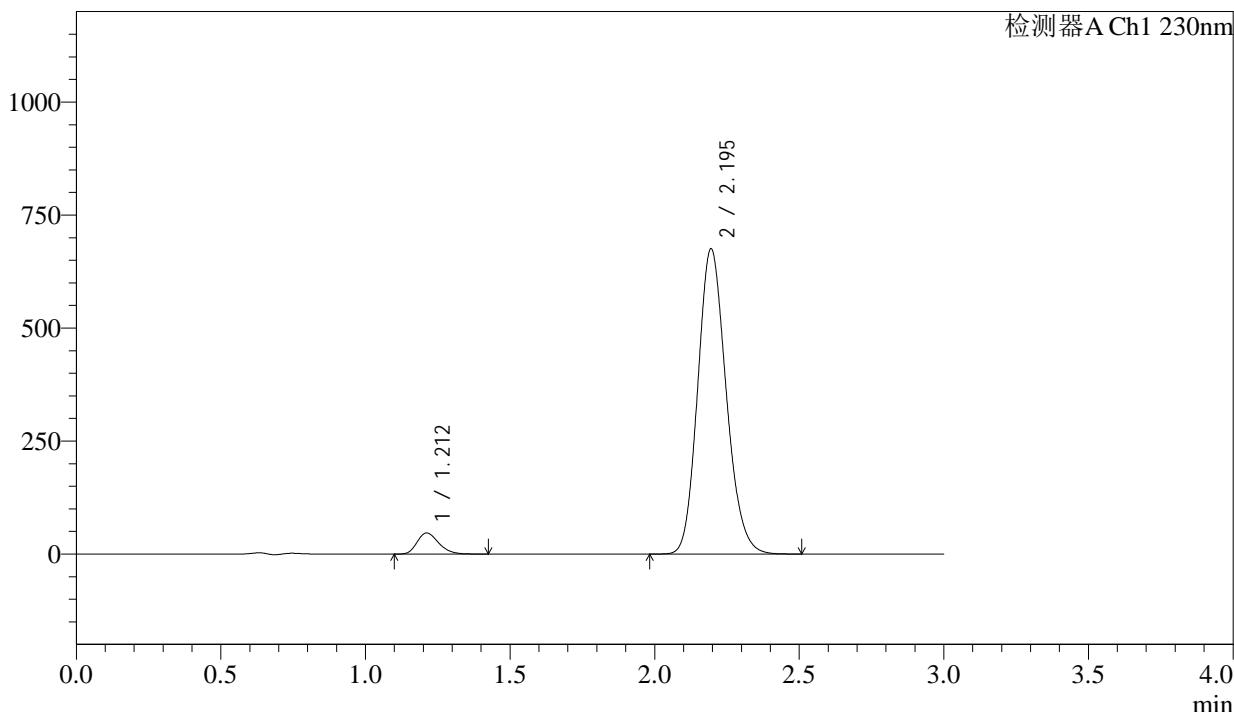
图1 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
溶剂

### <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 - 0-198/18-1535-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:01:14      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/09/25 13:53:07      处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	242639	4.987	46618	1256	1.250	--
2	2.195	4622710	95.013	674755	2391	1.160	6.217
总计		4865349	100.000	721373			

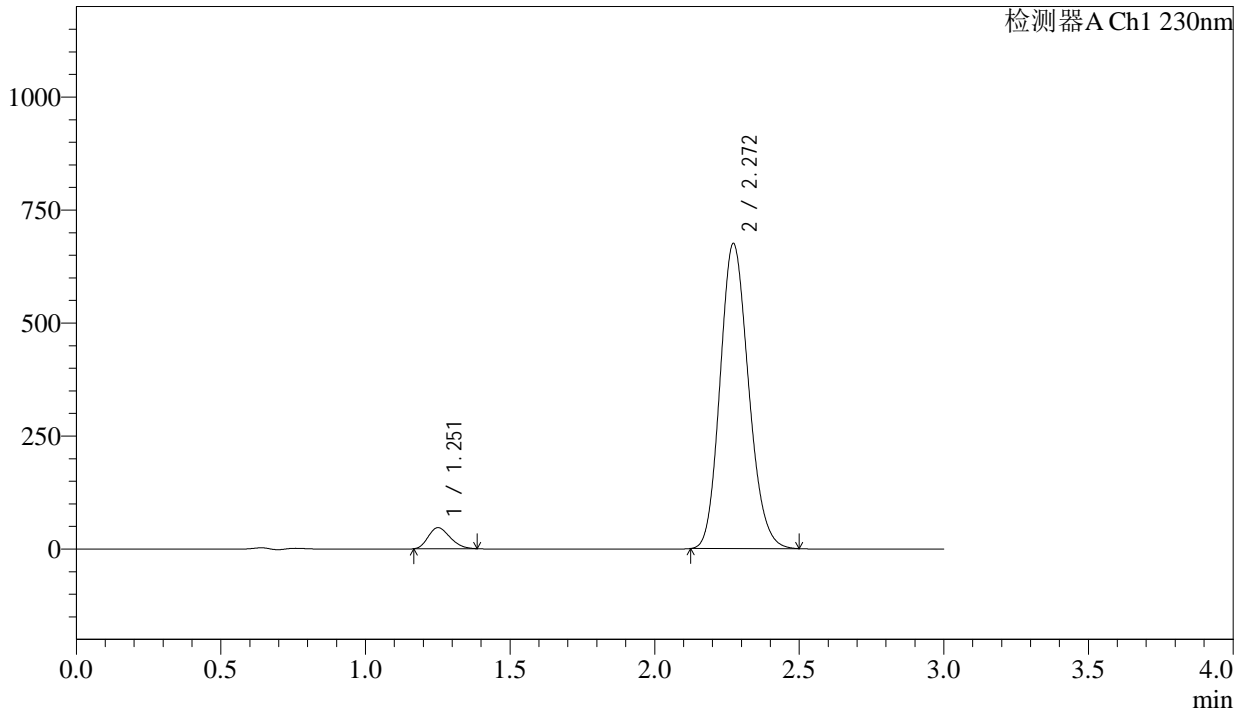
图2 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1

<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 - 0-199/18-1536-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 12:04:38	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 13:54:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.251	244836	5.035	46735	1281	1.229	--
2	2.272	4617483	94.965	675954	2550	1.155	6.389
总计		4862319	100.000	722689			

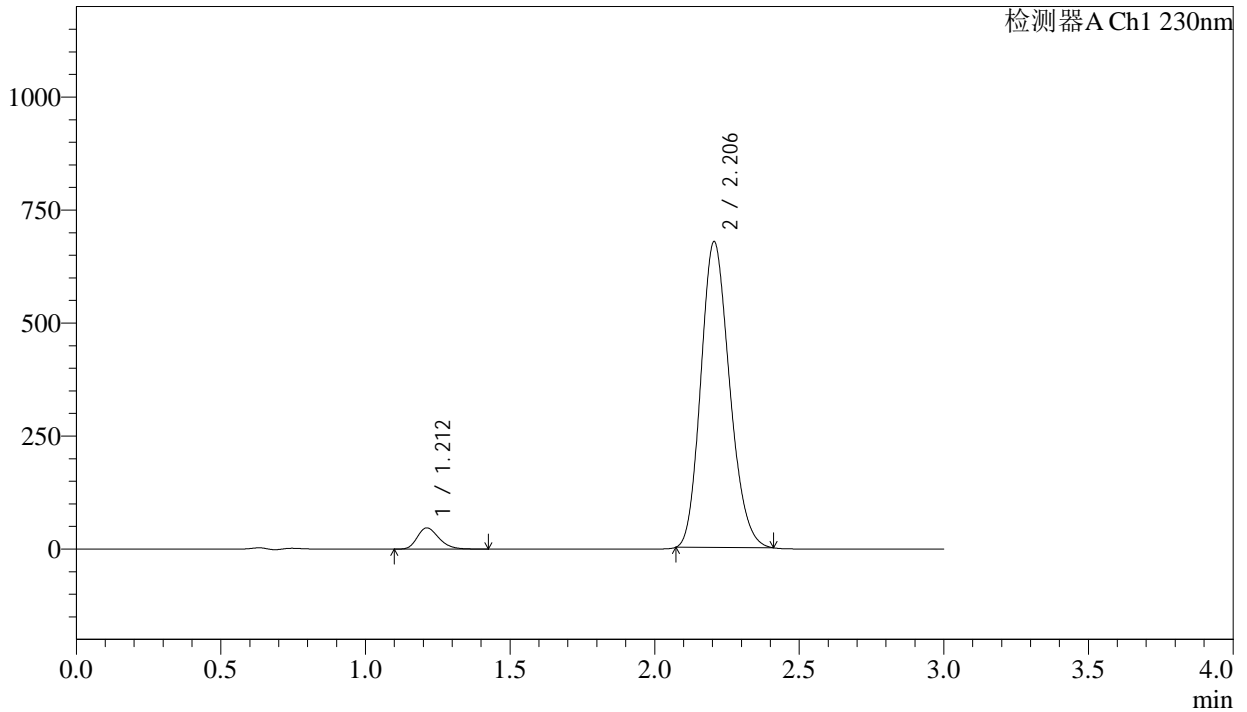
图3 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-2

<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 - 0-200/18-1537-2 - ZZZ-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 12:08:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 13:56:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	243089	4.935	46803	1262	1.250	--
2	2.206	4682324	95.065	677526	2325	1.180	6.218
总计		4925413	100.000	724329			

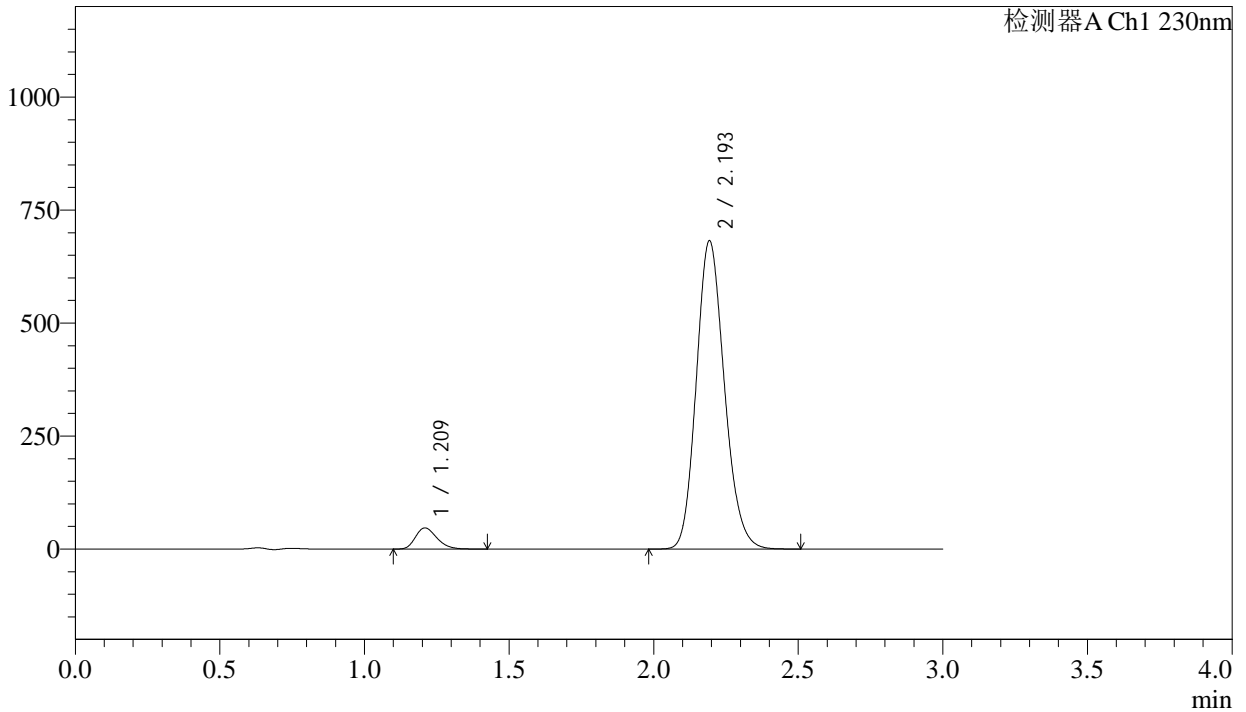
图4 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3

<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 - 0-201/18-1538-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 12:11:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 13:58:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	242012	4.991	46538	1268	1.256	--
2	2.193	4606980	95.009	679352	2452	1.162	6.288
总计		4848992	100.000	725891			

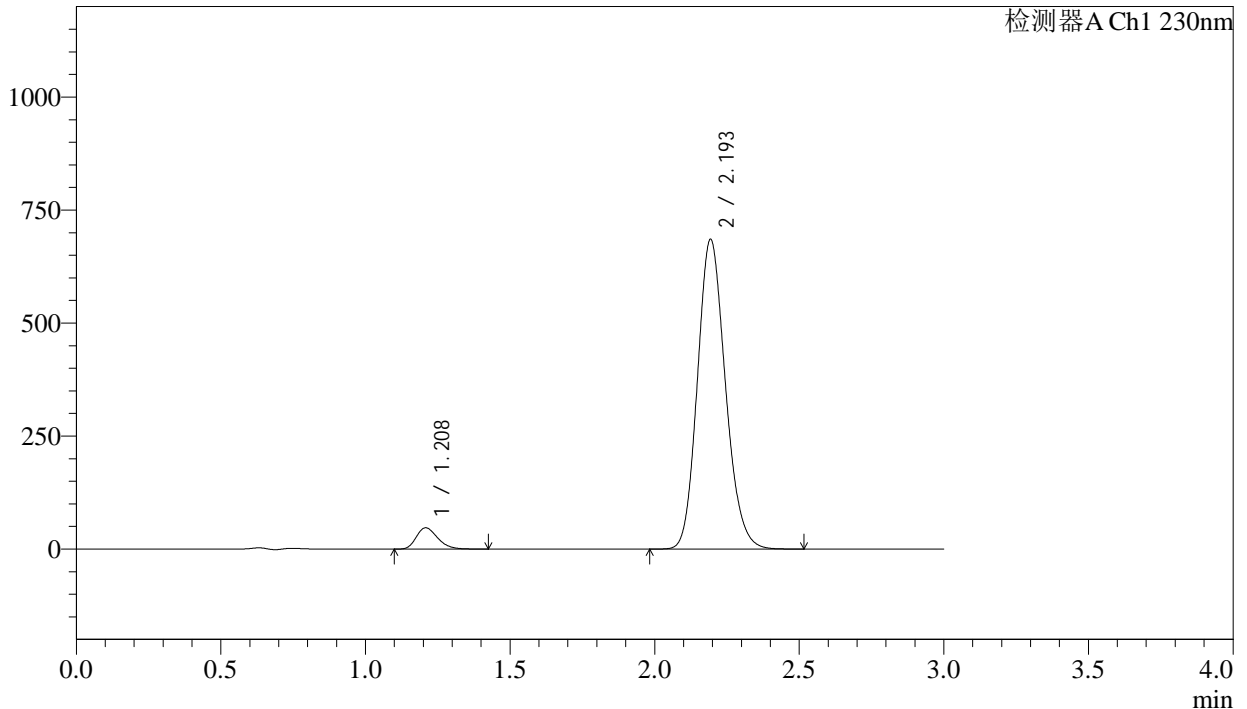
图5 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-4

### <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 - 0-202/18-1539-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 12:14:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 13:59:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	242165	4.987	46834	1276	1.257	--
2	2.193	4613459	95.013	682961	2473	1.159	6.319
总计		4855624	100.000	729795			

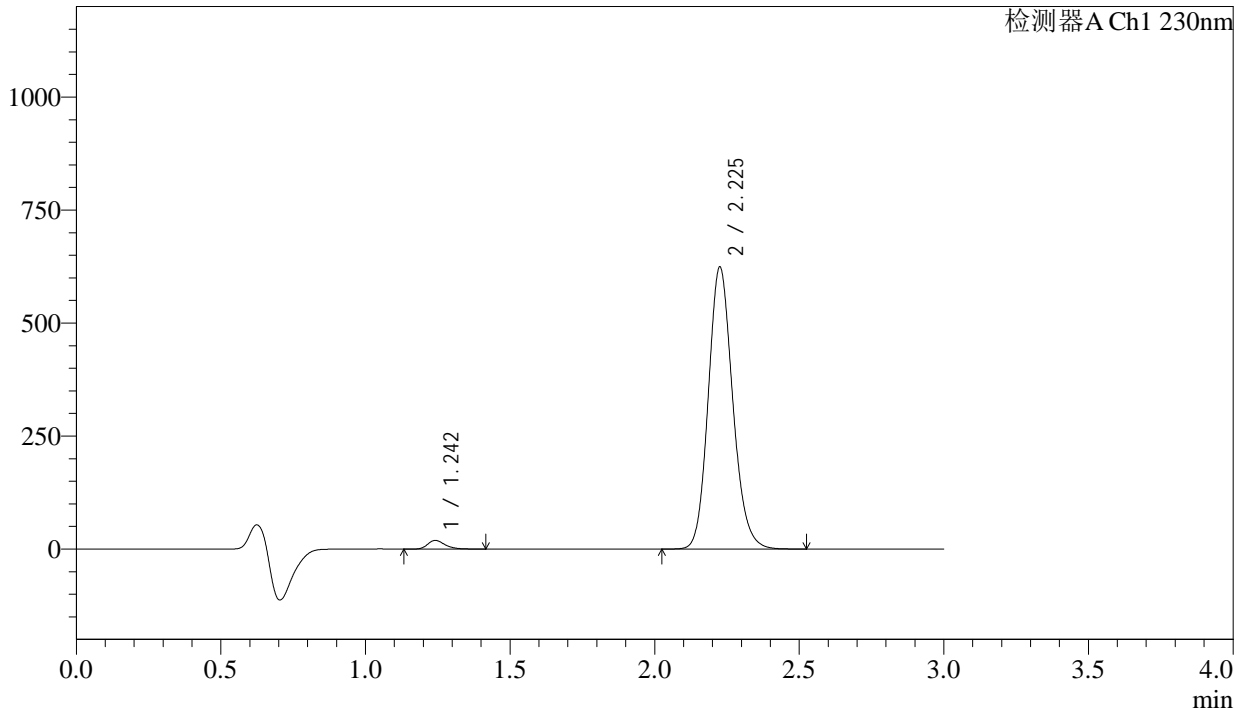
图6 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-5

<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 - 0-202/18-1540-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 12:18:13	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 13:59:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.242	79633	2.120	19040	2124	1.283	--
2	2.225	3677536	97.880	620928	3354	1.147	7.526
总计		3757169	100.000	639968			

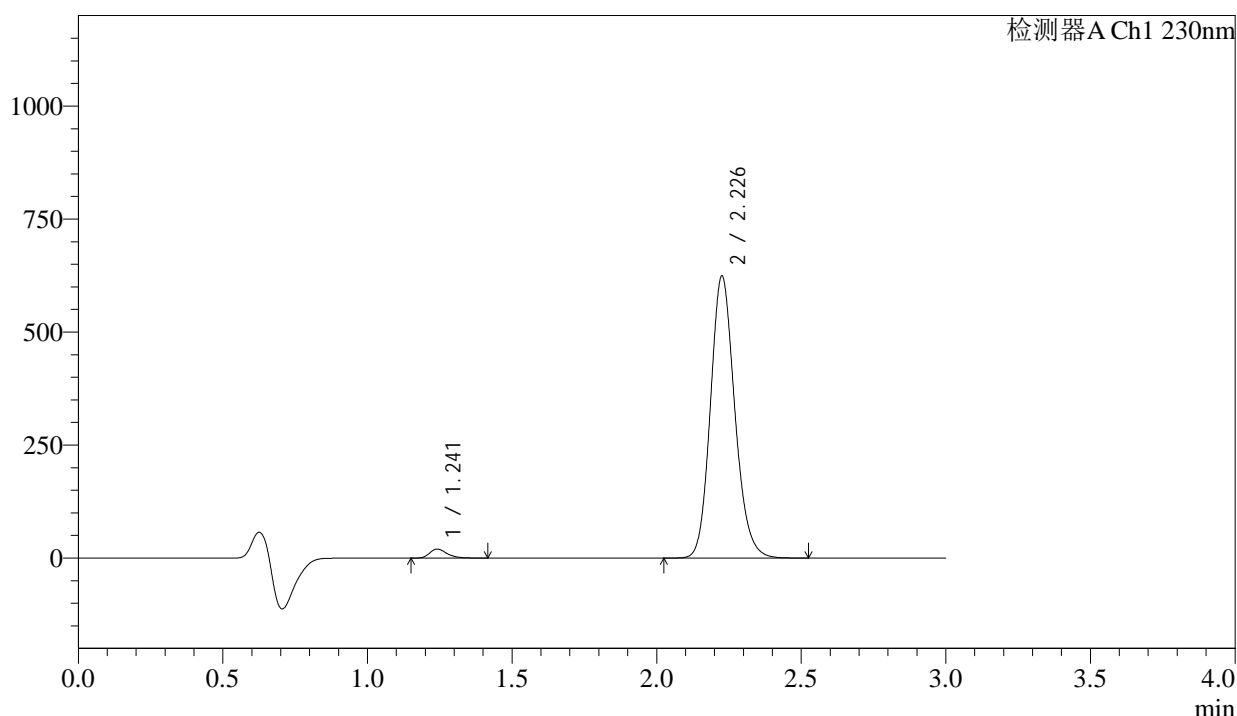
图7 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1541-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号 : 1-10  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:21:36      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/09/25 13:59:57      处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.241	83130	2.220	19933	2129	1.293	--
2	2.226	3662254	97.780	620428	3387	1.153	7.555
总计		3745384	100.000	640361			

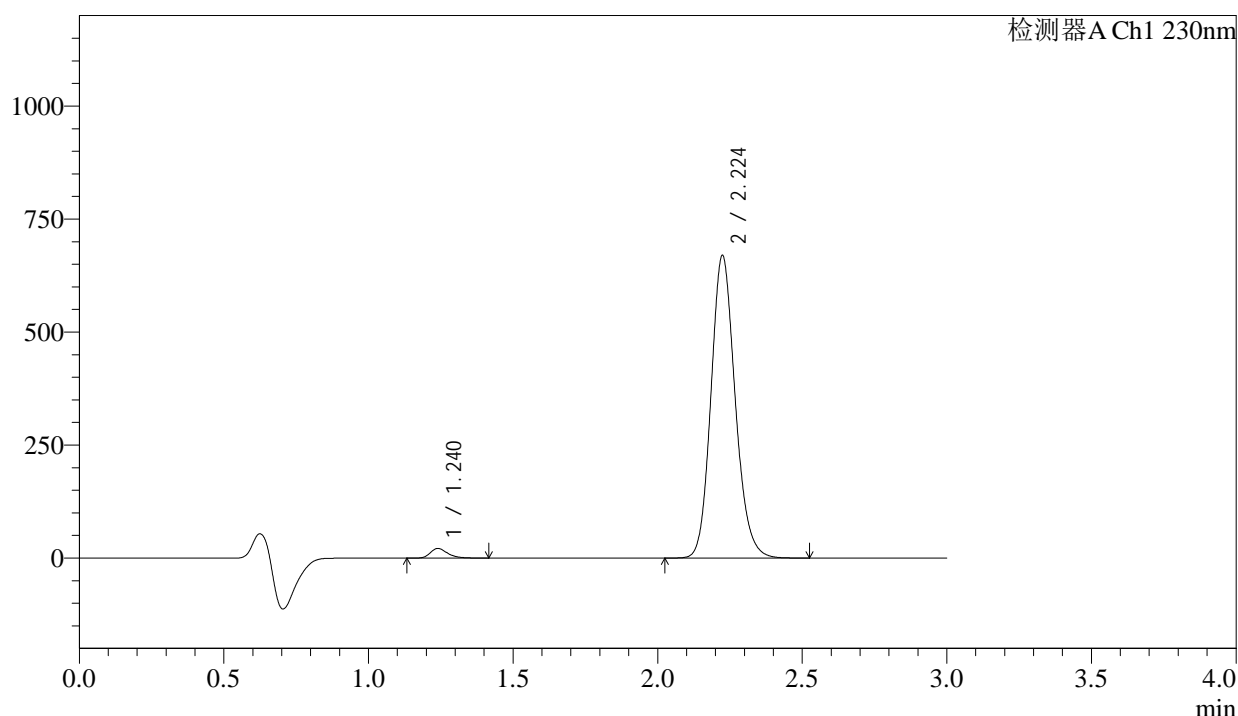
图8 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1542-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号 : 1-19  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 12:24:59      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:00:00      处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	88609	2.219	21357	2134	1.290	--
2	2.224	3905059	97.781	668348	3430	1.149	7.587
总计		3993668	100.000	689705			

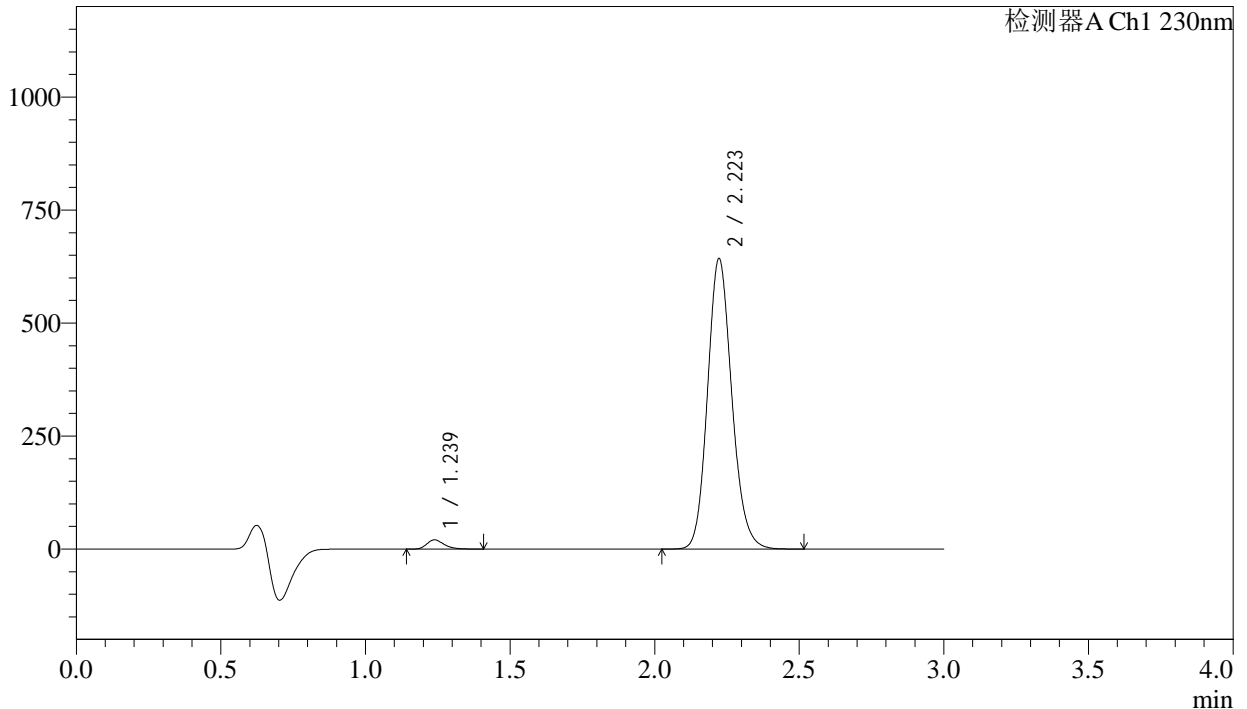
图9 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1543-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 12:28:21	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	84492	2.197	20459	2131	1.281	--
2	2.223	3761211	97.803	642553	3396	1.145	7.571
总计		3845703	100.000	663011			

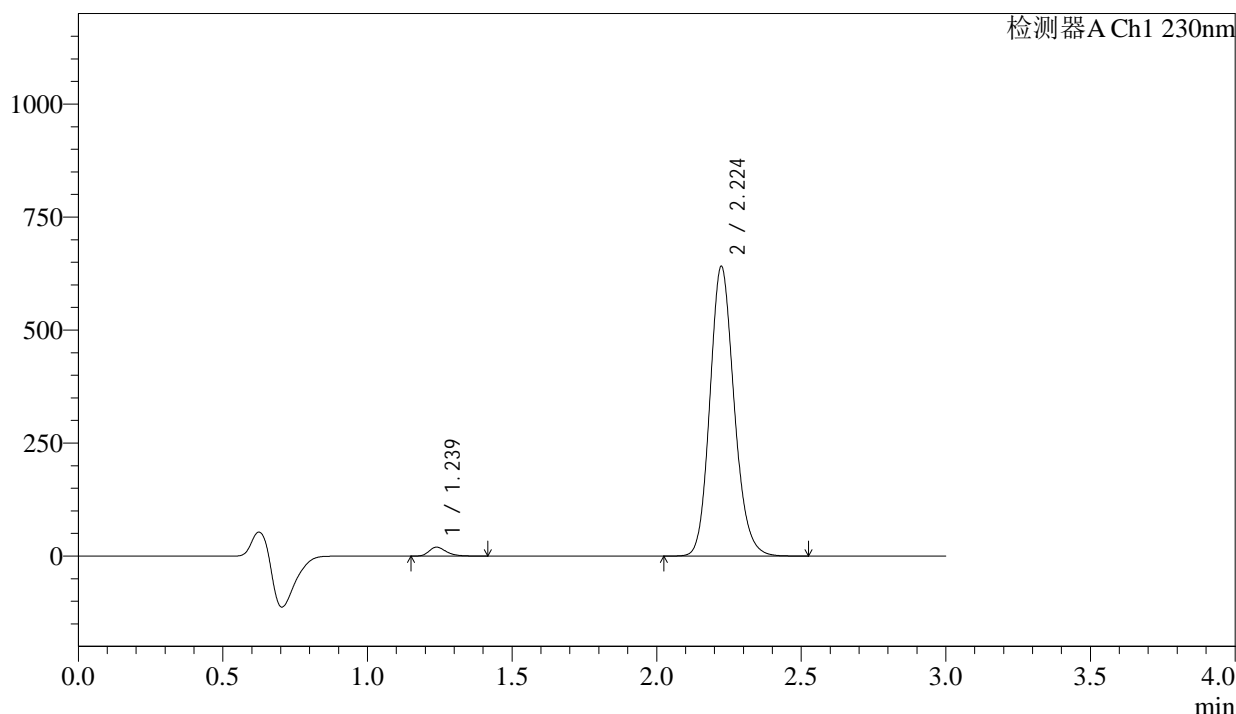
图10 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1544-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 12:31:43	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	81587	2.131	19778	2155	1.295	--
2	2.224	3746285	97.869	640112	3416	1.154	7.601
总计		3827872	100.000	659890			

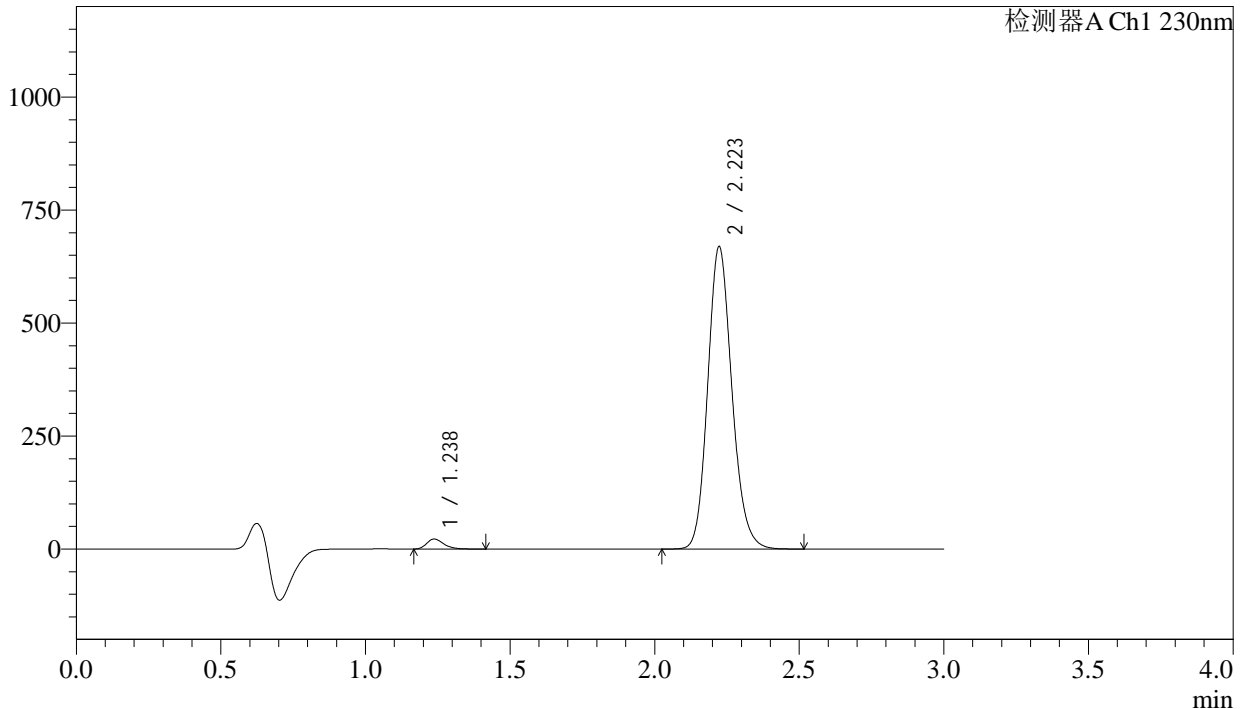
图11 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1545-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 12:35:06	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.238	91017	2.279	22203	2164	1.295	--
2	2.223	3902099	97.721	668836	3426	1.154	7.627
总计		3993115	100.000	691040			

图12 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1



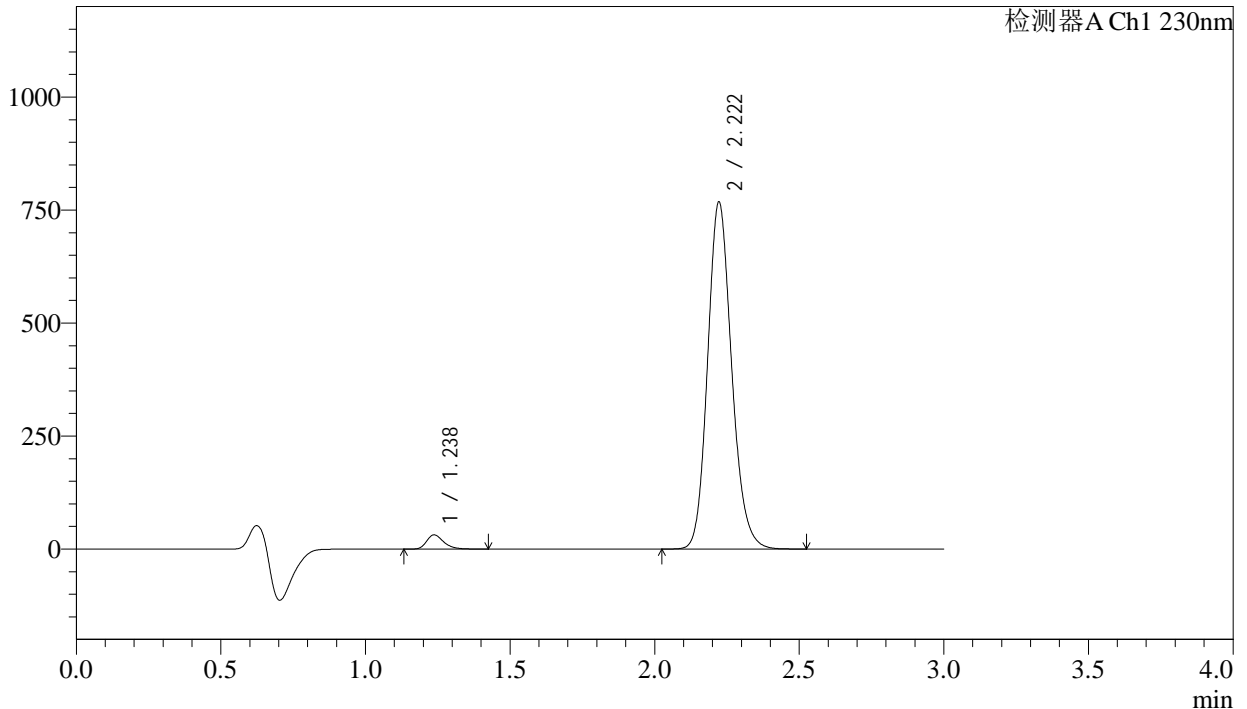
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1546-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号 : 1-2  
进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 12:38:29      实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2024/09/25 14:00:14      处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.238	128936	2.818	31452	2167	1.284	--
2	2.222	4445835	97.182	767643	3479	1.156	7.662
总计		4574771	100.000	799094			

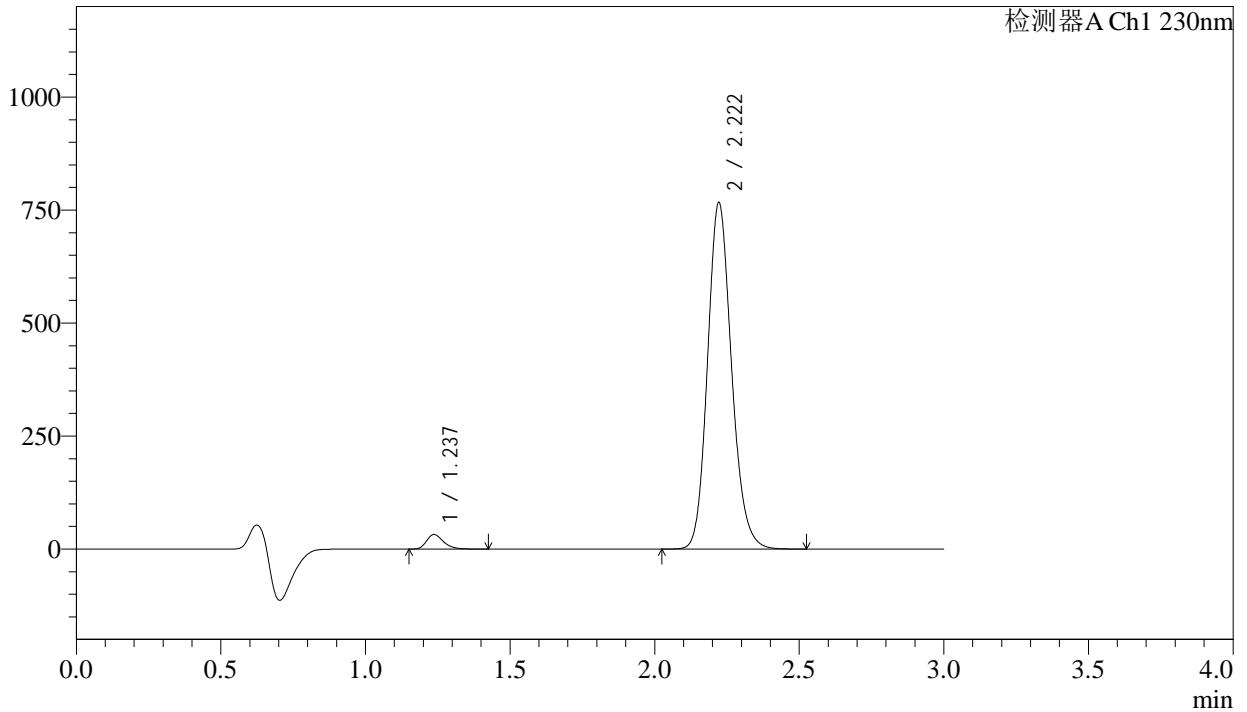
图13 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1547-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 $\mu$ L	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 12:41:52	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.237	131976	2.889	32227	2172	1.282	--
2	2.222	4436088	97.111	766605	3483	1.155	7.672
总计		4568064	100.000	798832			

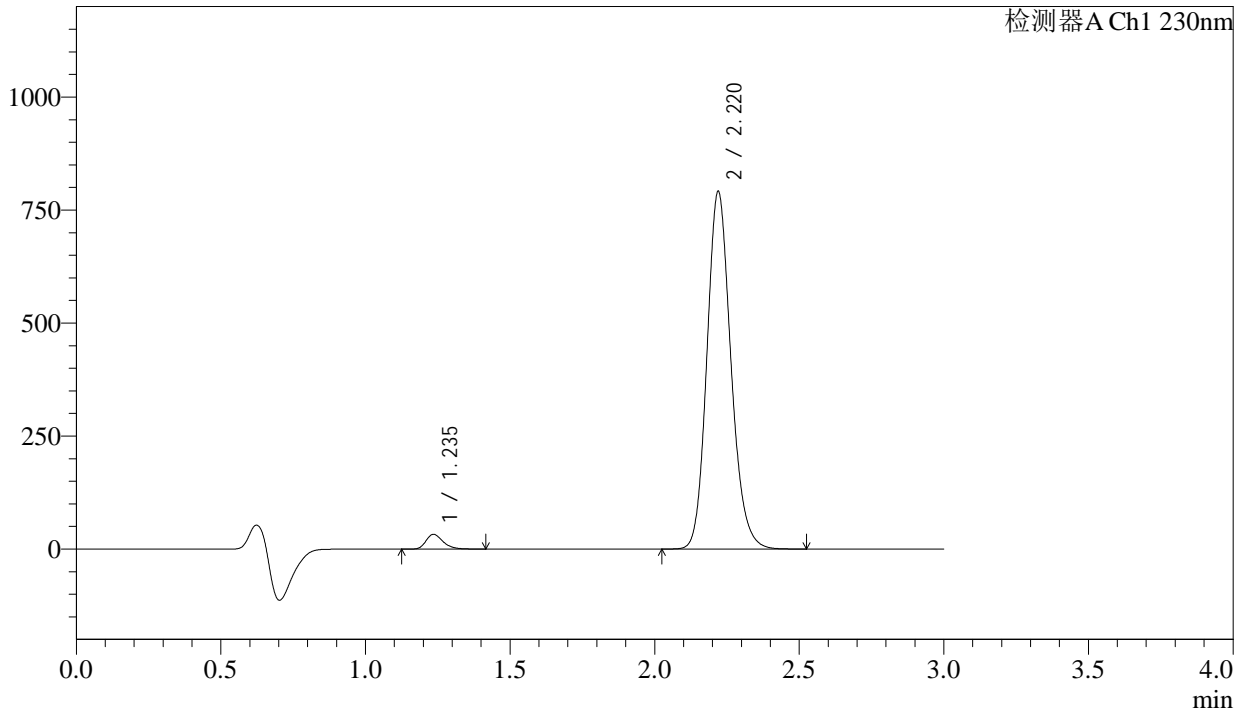
图14 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1548-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 12:45:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.235	133978	2.845	32470	2158	1.286	--
2	2.220	4574607	97.155	790007	3479	1.158	7.665
总计		4708585	100.000	822477			

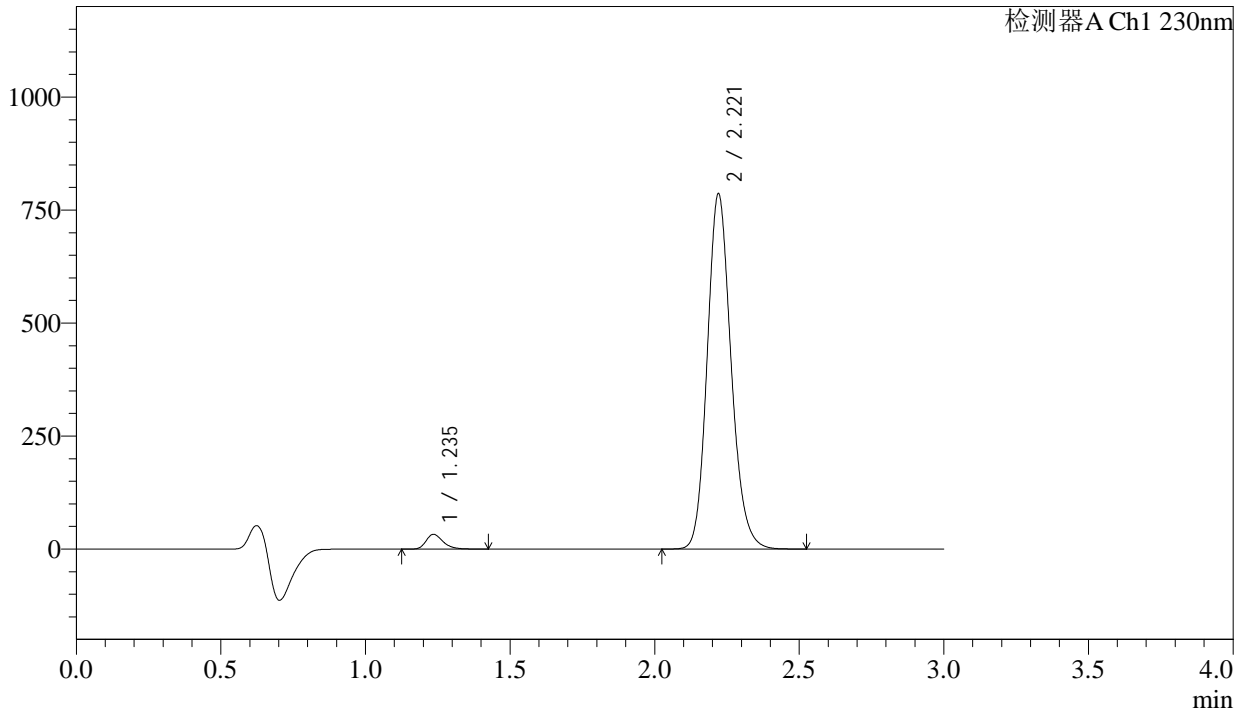
图15 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1549-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 12:48:39	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.235	133598	2.869	32432	2167	1.287	--
2	2.221	4523191	97.131	785769	3521	1.158	7.702
总计		4656789	100.000	818200			

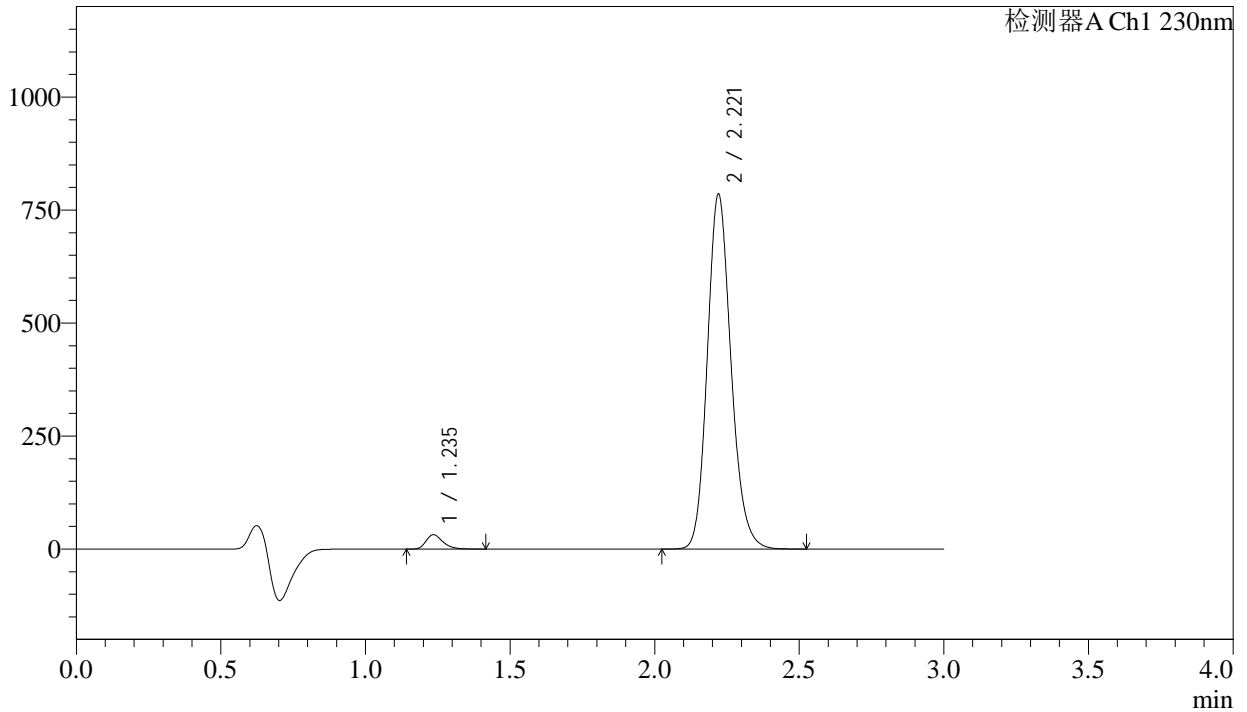
图16 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1550-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 12:52:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.235	129511	2.803	31539	2187	1.293	--
2	2.221	4490931	97.197	784820	3566	1.163	7.749
总计		4620442	100.000	816358			

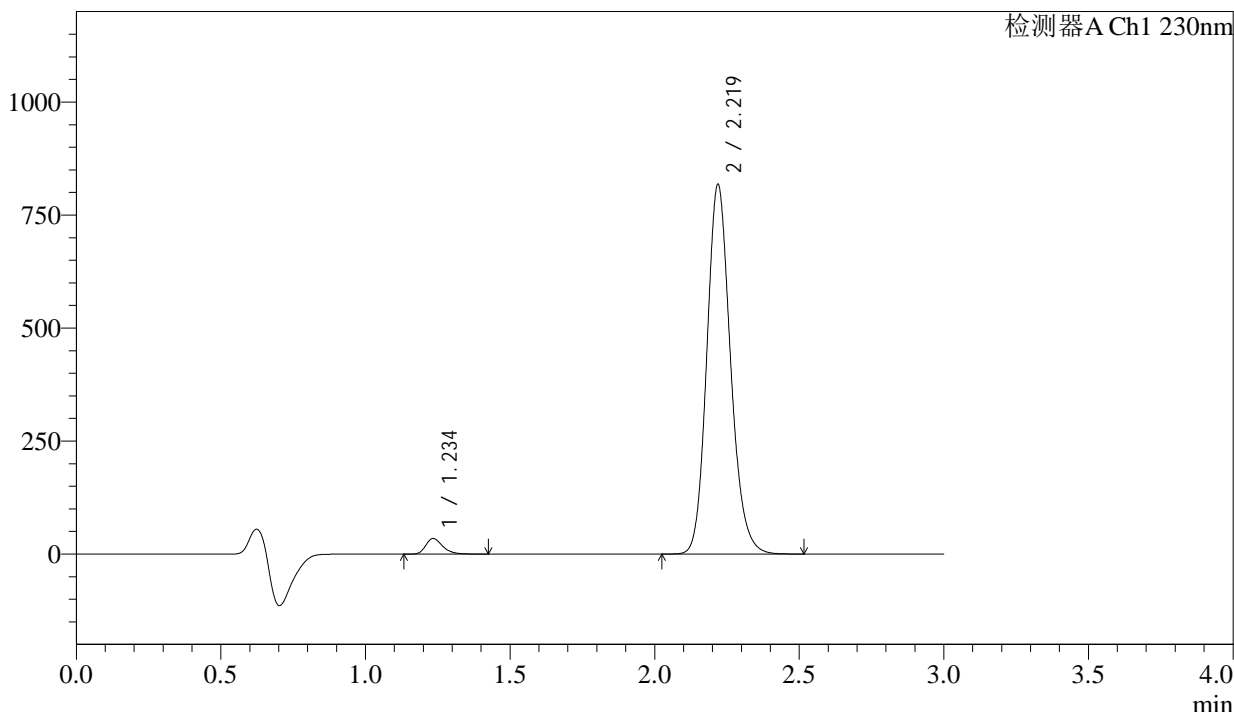
图17 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1551-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 12:55:23	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.234	140475	2.920	34067	2186	1.292	--
2	2.219	4671039	97.080	815412	3568	1.162	7.750
总计		4811514	100.000	849479			

图18 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6  
供试品溶液-1



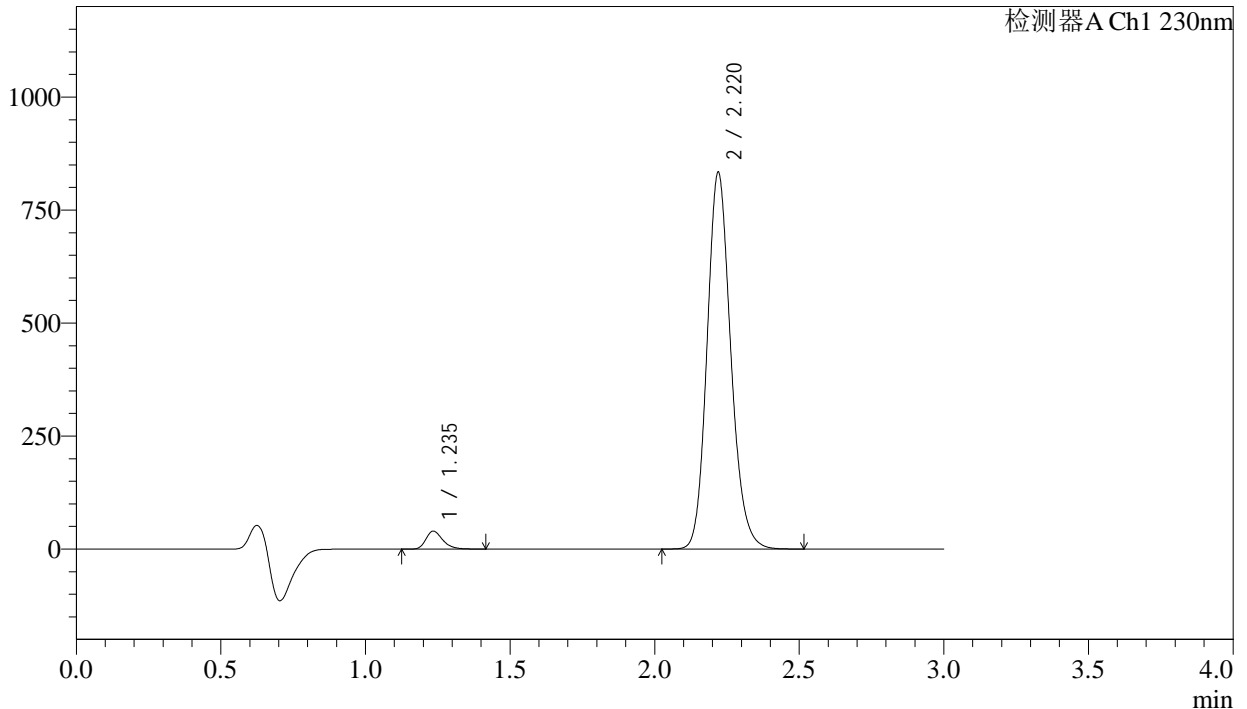
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1552-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 12:58:46	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.235	160955	3.268	39364	2207	1.287	--
2	2.220	4763779	96.732	832226	3567	1.158	7.763
总计		4924733	100.000	871589			

图19 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1



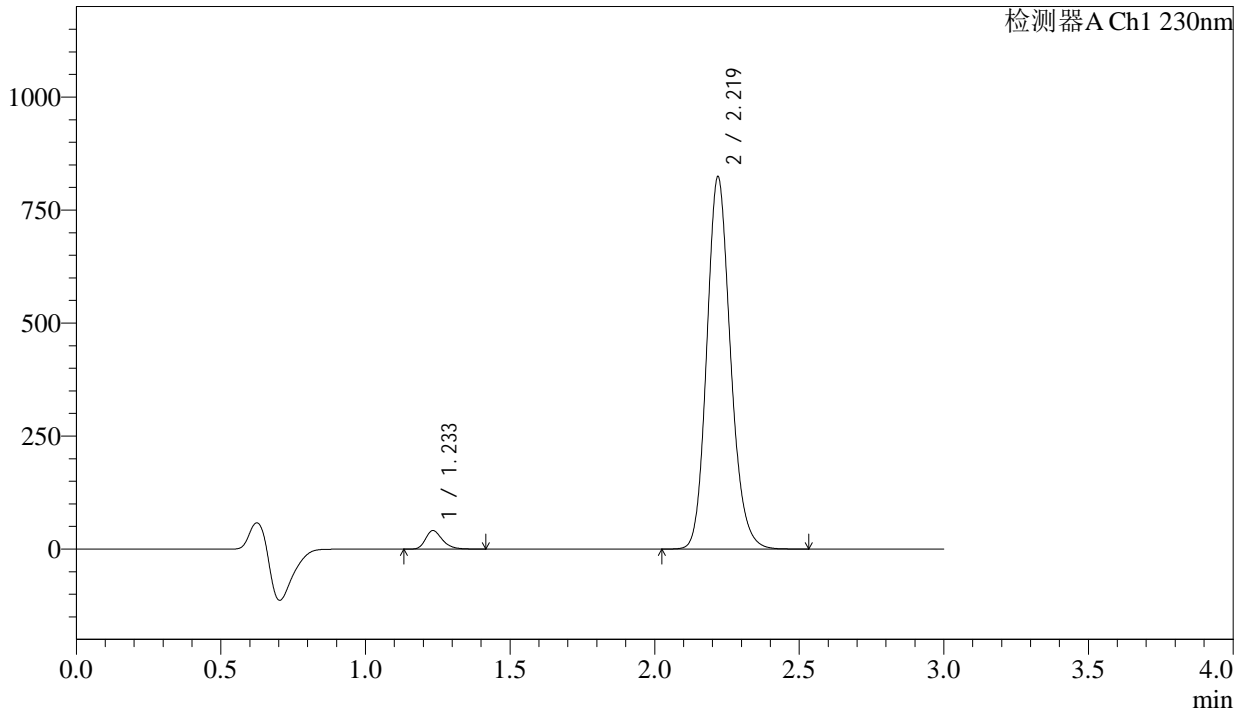
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1553-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 13:02:09	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.233	165693	3.397	40583	2200	1.287	--
2	2.219	4711834	96.603	821126	3558	1.159	7.760
总计		4877527	100.000	861710			

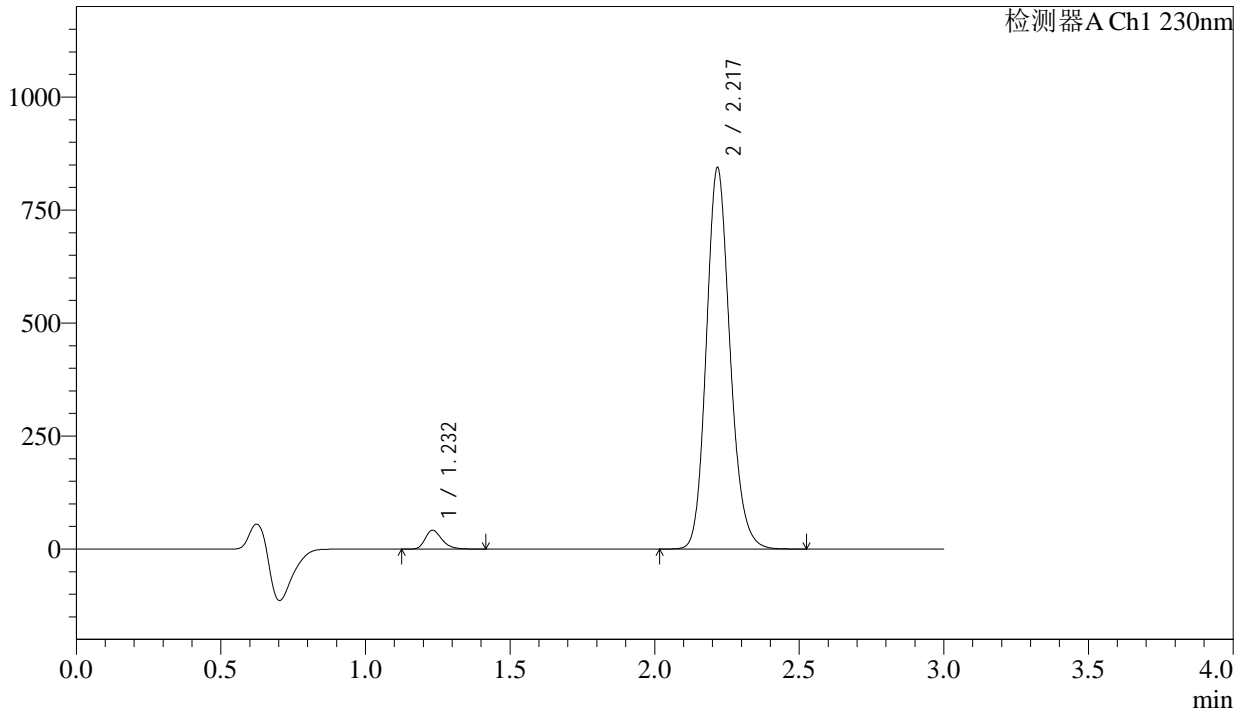
图20 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
供试品溶液-1

### <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 - 0-202/18-1554-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 13:05:32	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.232	168684	3.382	41683	2211	1.285	--
2	2.217	4818543	96.618	839003	3567	1.161	7.778
总计		4987227	100.000	880686			

图21 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3  
供试品溶液-1



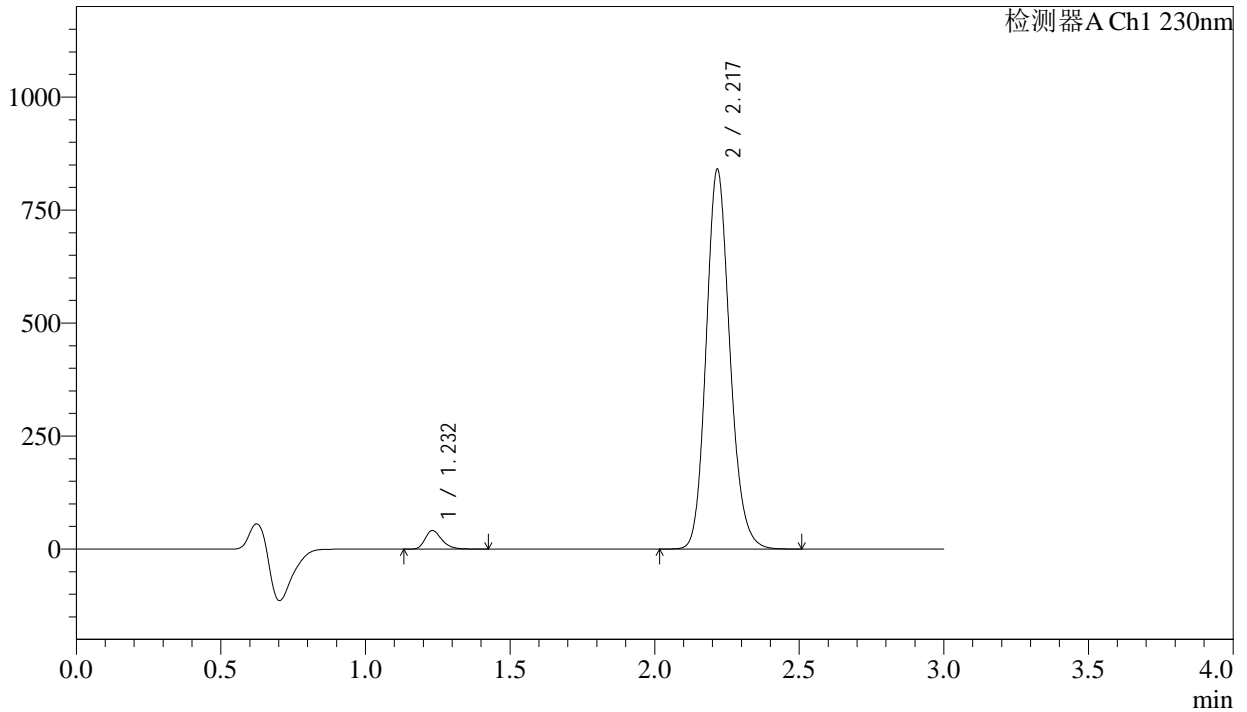
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1555-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 13:08:55	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.232	165521	3.330	40964	2217	1.287	--
2	2.217	4804568	96.670	836393	3548	1.157	7.771
总计		4970089	100.000	877357			

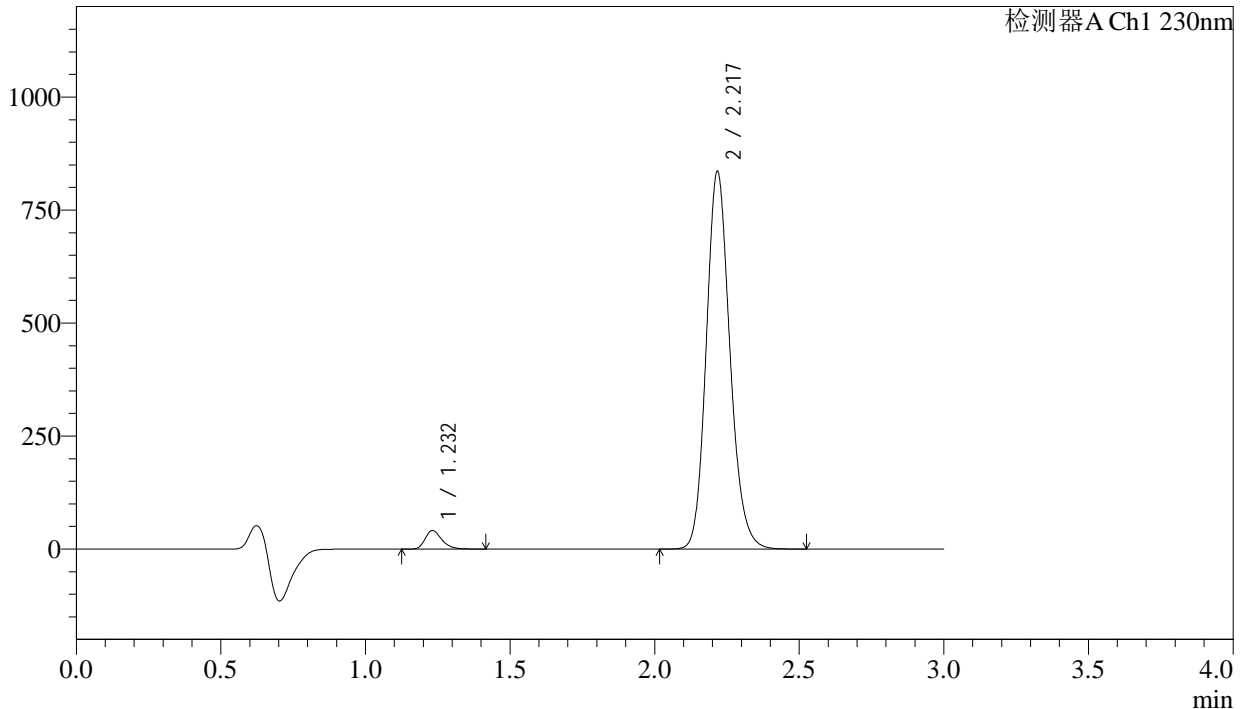
图22 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1556-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 13:12:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.232	165150	3.350	40967	2225	1.287	--
2	2.217	4764192	96.650	831374	3571	1.158	7.792
总计		4929341	100.000	872341			

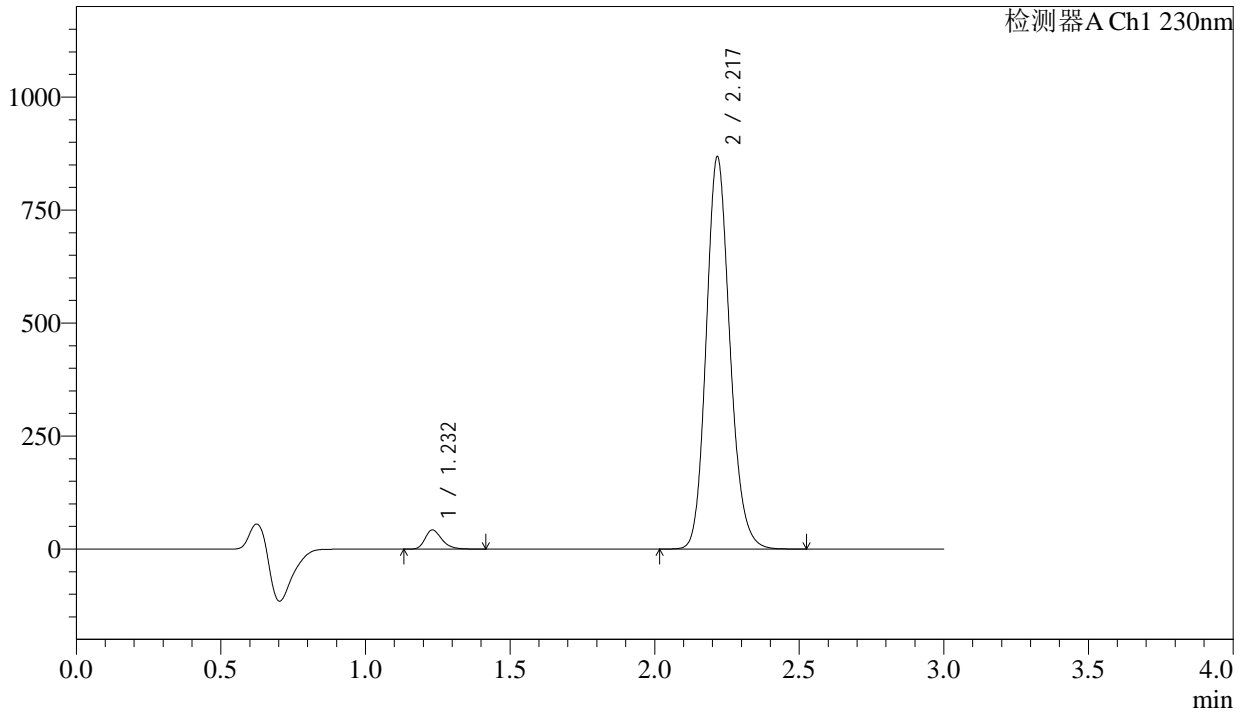
图23 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1557-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 13:15:38	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.232	170884	3.333	42401	2225	1.289	--
2	2.217	4955790	96.667	864016	3559	1.158	7.785
总计		5126673	100.000	906416			

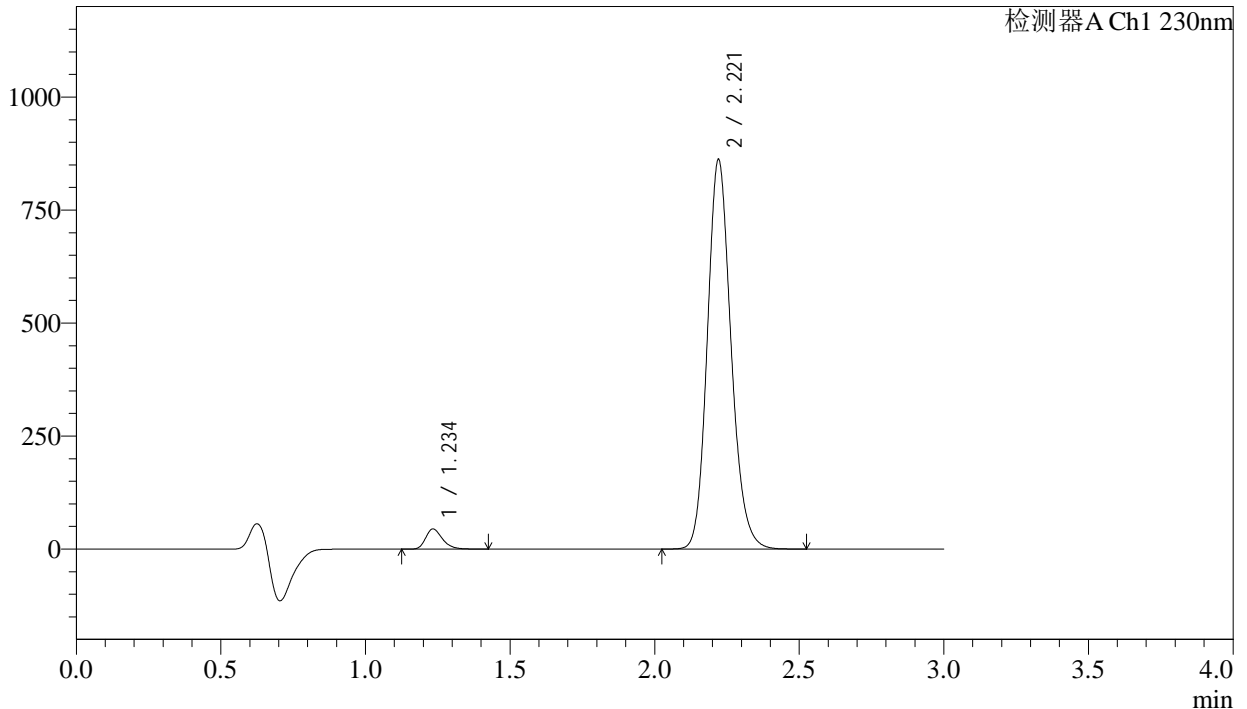
图24 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1558-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 13:19:01	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.234	179795	3.520	44236	2226	1.287	--
2	2.221	4928102	96.480	861524	3562	1.158	7.791
总计		5107897	100.000	905760			

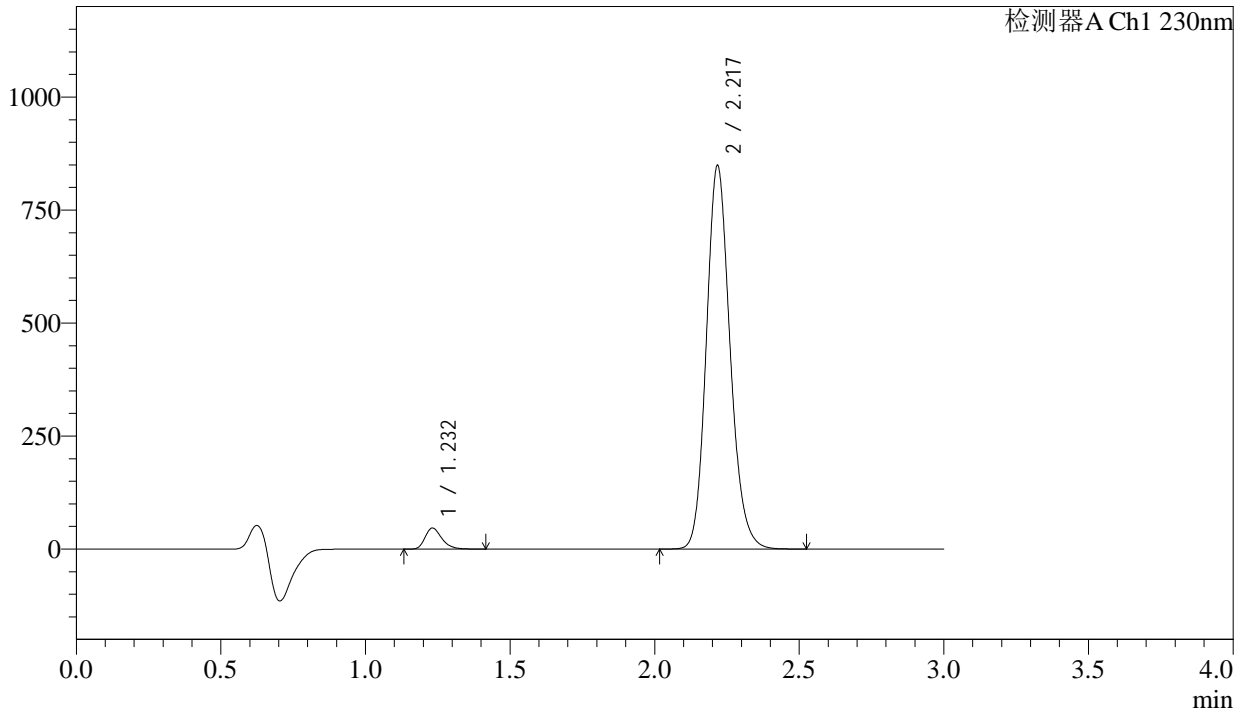
图25 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1559-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 13:22:24	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.232	187328	3.714	46481	2215	1.281	--
2	2.217	4856816	96.286	843433	3546	1.159	7.772
总计		5044144	100.000	889914			

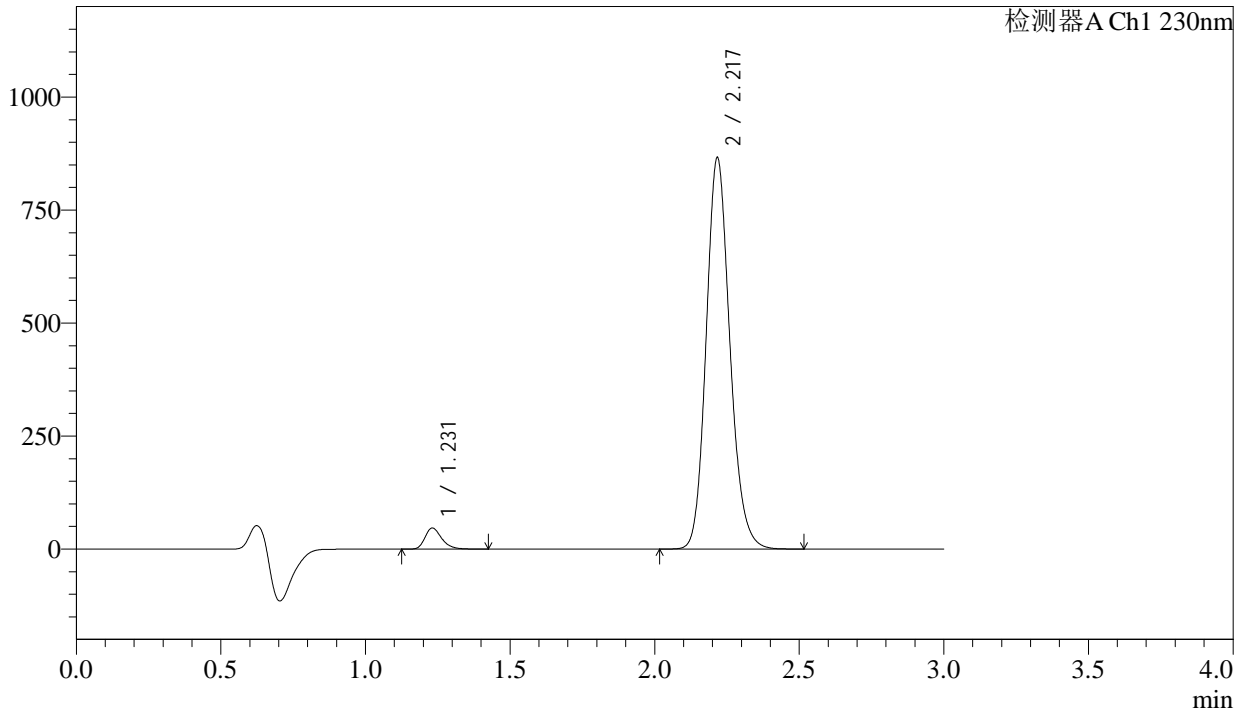
图26 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1560-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 13:25:47	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:00:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.231	187842	3.657	46610	2215	1.285	--
2	2.217	4948521	96.343	862231	3556	1.158	7.779
总计		5136363	100.000	908841			

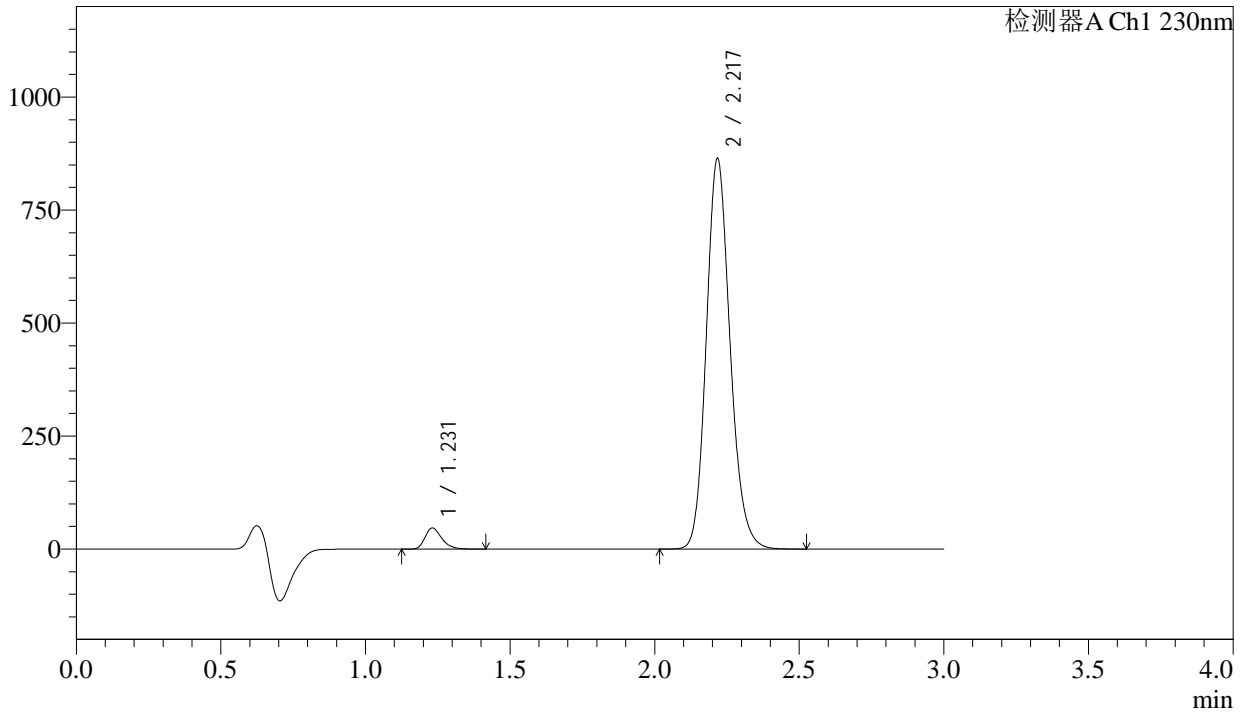
图27 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1561-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 13:29:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:01:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.231	188734	3.668	46802	2210	1.281	--
2	2.217	4957396	96.332	859355	3530	1.160	7.761
总计		5146130	100.000	906158			

图28 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4  
供试品溶液-1



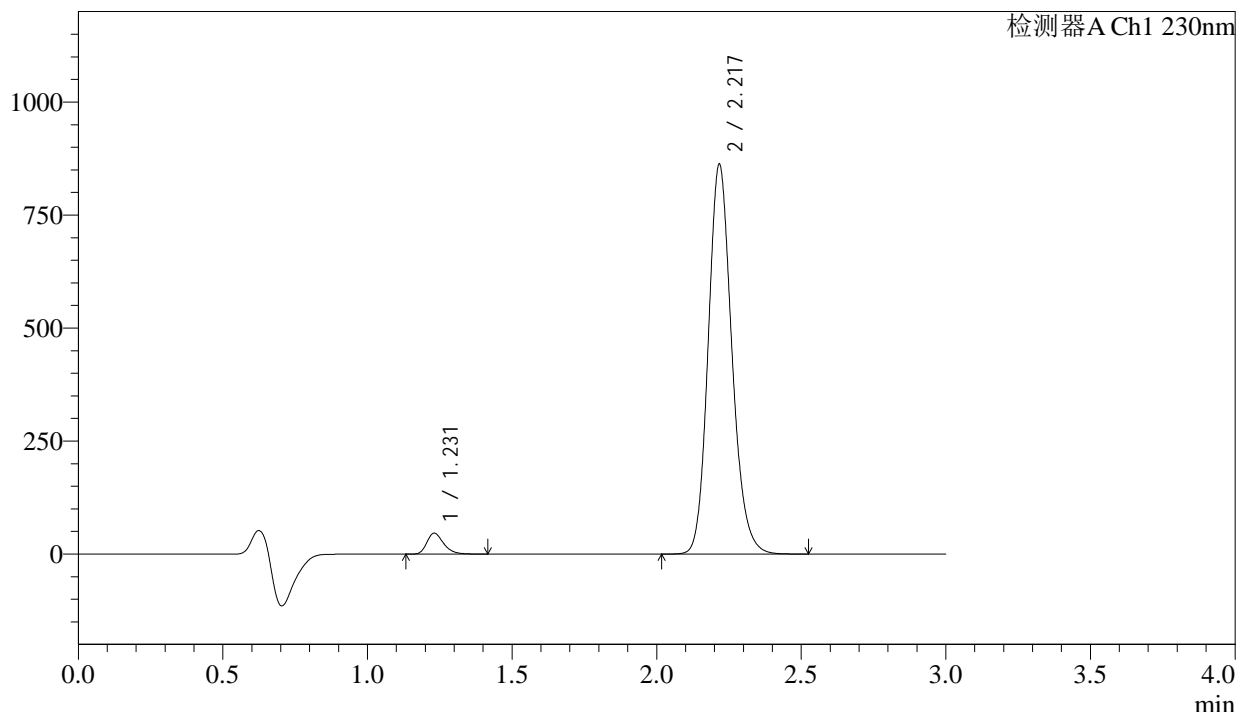
# SMF-4029

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1562-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号 : 1-40  
 进样体积 : 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 13:32:33 实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:01:05 处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.231	186294	3.652	46253	2211	1.288	--
2	2.217	4915133	96.348	858838	3580	1.163	7.796
总计		5101427	100.000	905091			

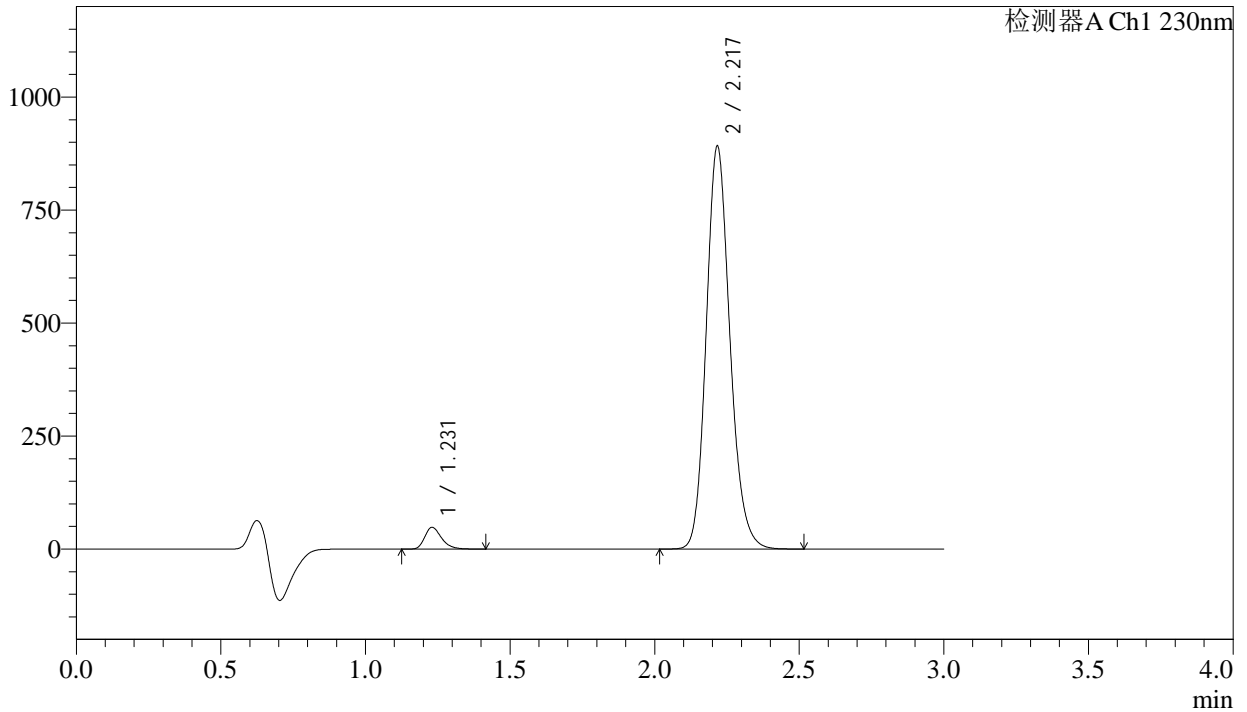
图29 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1563-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 13:35:56	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:01:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.231	194500	3.677	48218	2206	1.288	--
2	2.217	5095383	96.323	887528	3559	1.165	7.782
总计		5289883	100.000	935746			

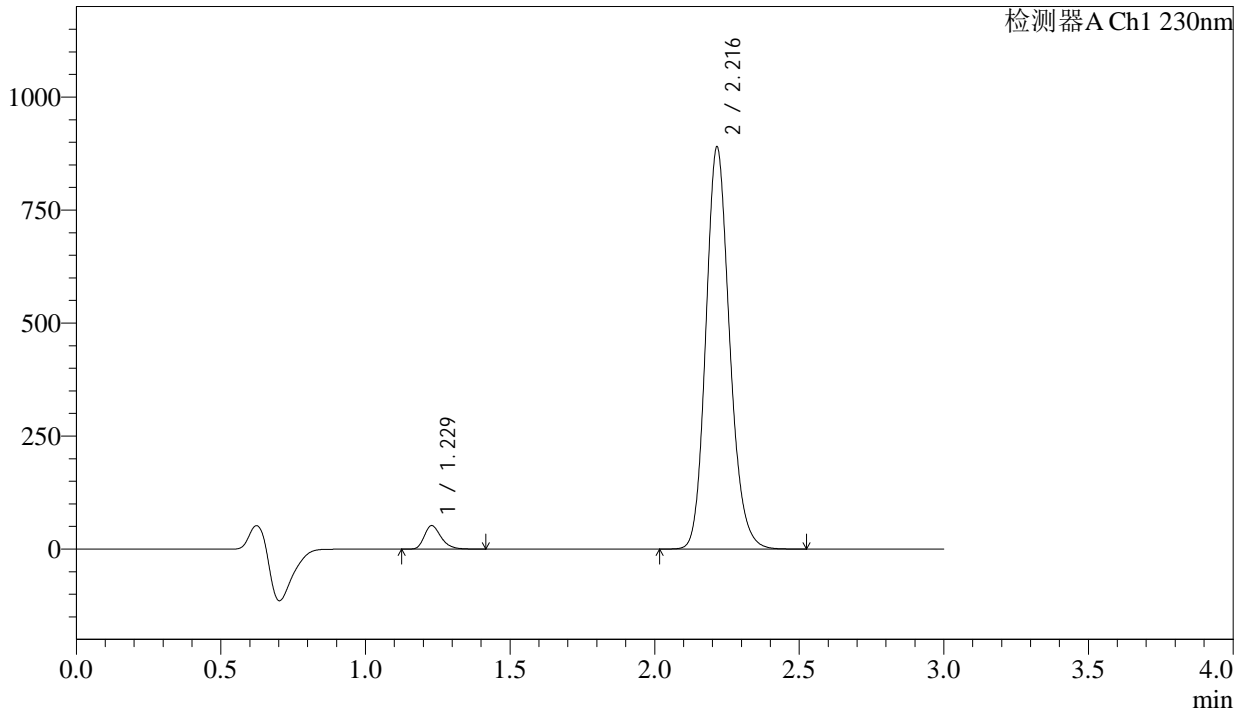
图30 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6  
供试品溶液-1

### <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 - 0-202/18-1564-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 13:39:19	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:01:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.229	209869	3.955	51969	2193	1.282	--
2	2.216	5096755	96.045	887966	3538	1.163	7.767
总计		5306624	100.000	939935			

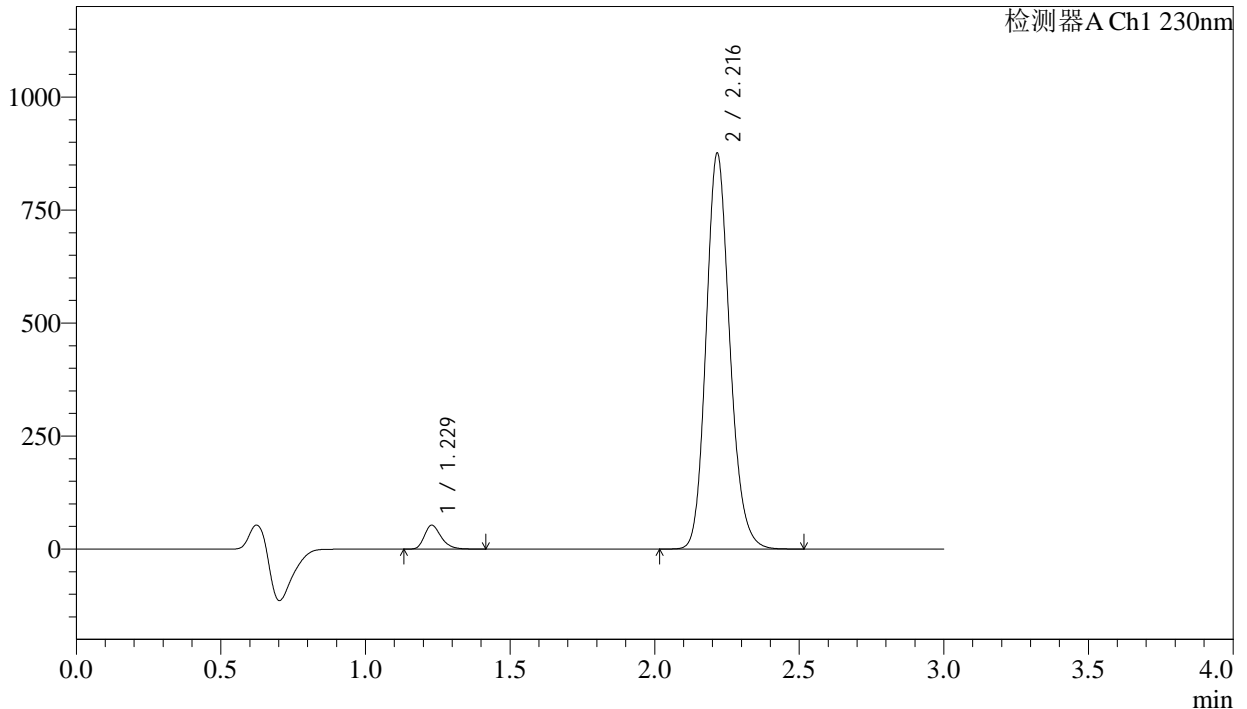
图31 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1565-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 13:42:41	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:01:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.229	213240	4.089	52813	2190	1.280	--
2	2.216	5001708	95.911	872715	3566	1.164	7.785
总计		5214948	100.000	925528			

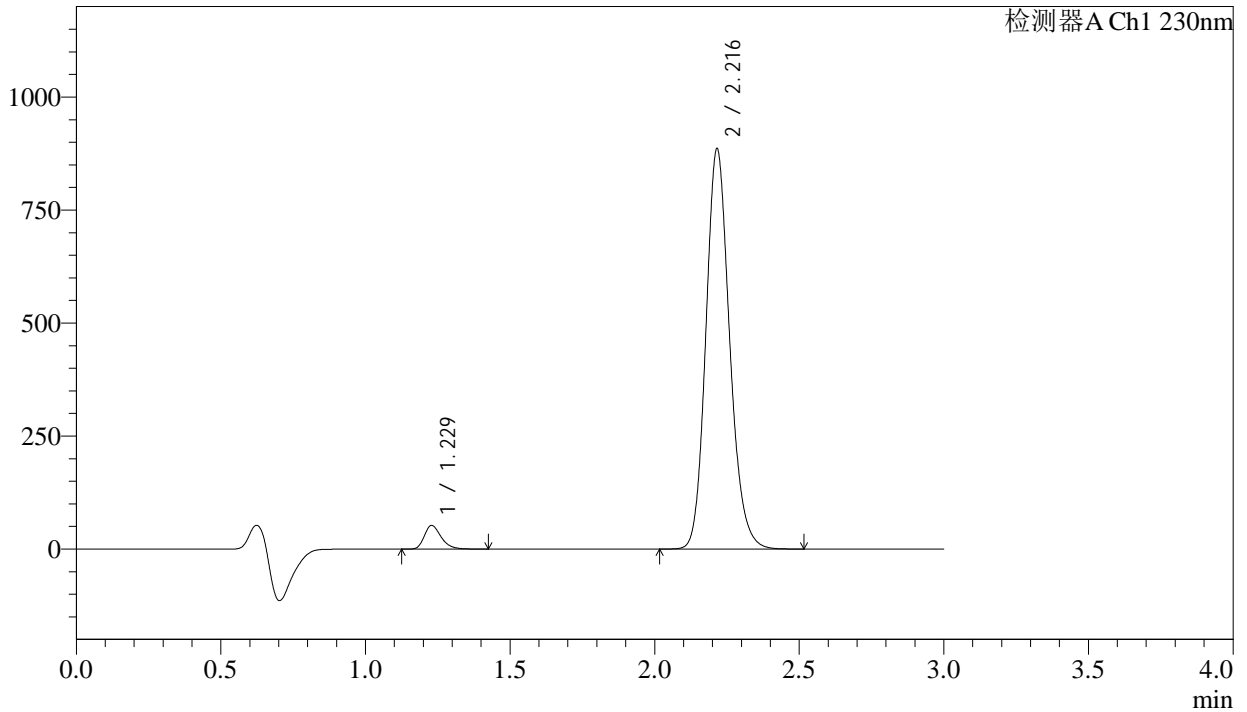
图32 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1566-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 13:46:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:01:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.229	211473	4.004	52427	2198	1.283	--
2	2.216	5069614	95.996	883947	3542	1.163	7.773
总计		5281087	100.000	936374			

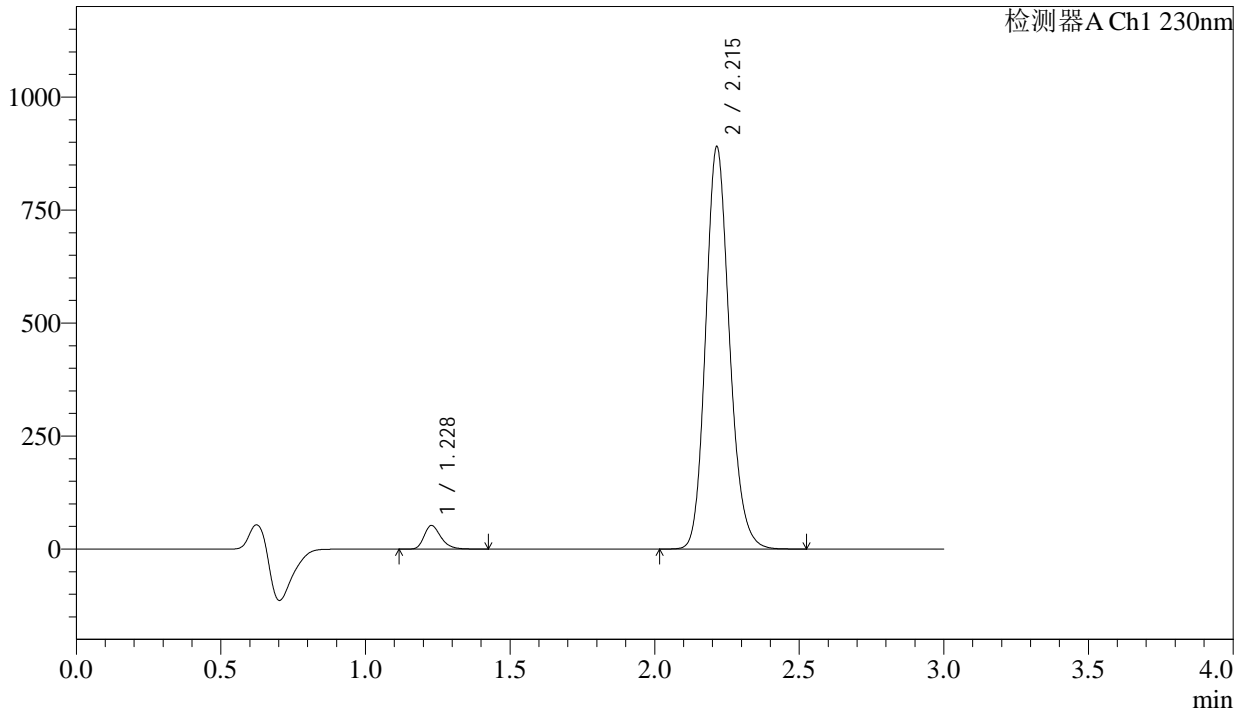
图33 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1567-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 13:49:27	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:01:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.228	211080	3.968	52140	2192	1.284	--
2	2.215	5109045	96.032	889364	3525	1.164	7.762
总计		5320125	100.000	941505			

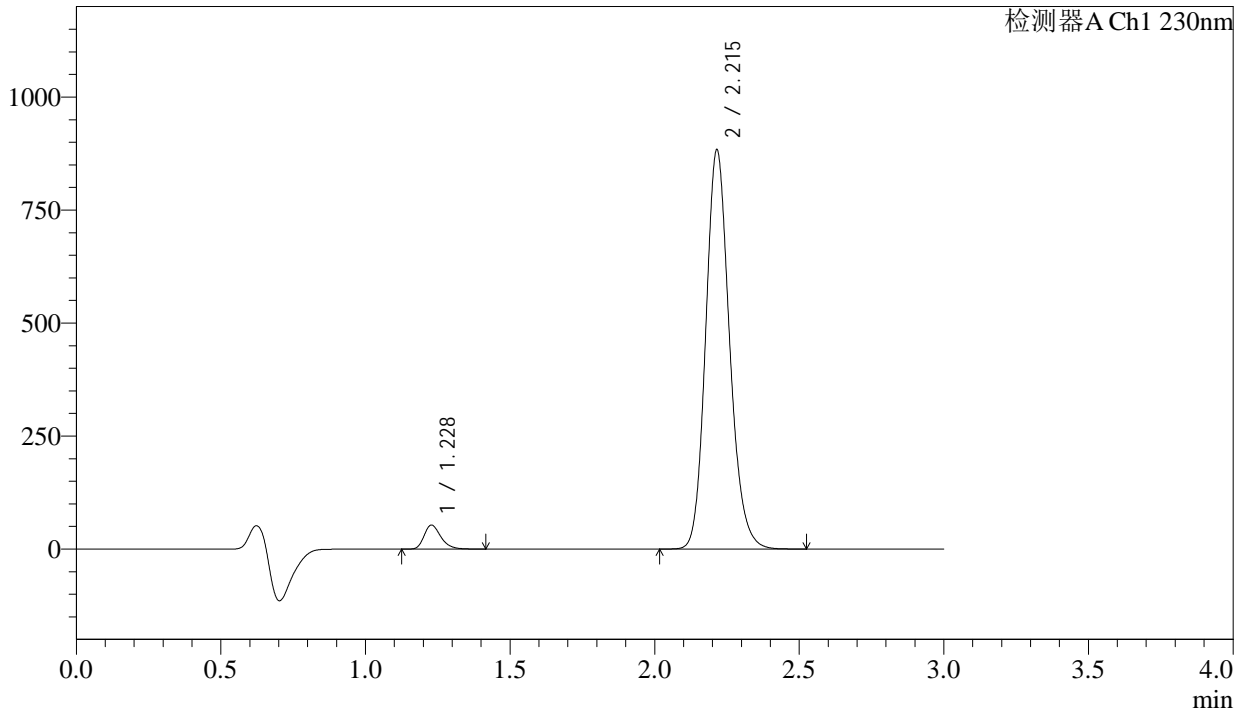
图34 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1568-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 13:52:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:01:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.228	214676	4.063	53064	2189	1.281	--
2	2.215	5069591	95.937	882250	3523	1.164	7.761
总计		5284266	100.000	935314			

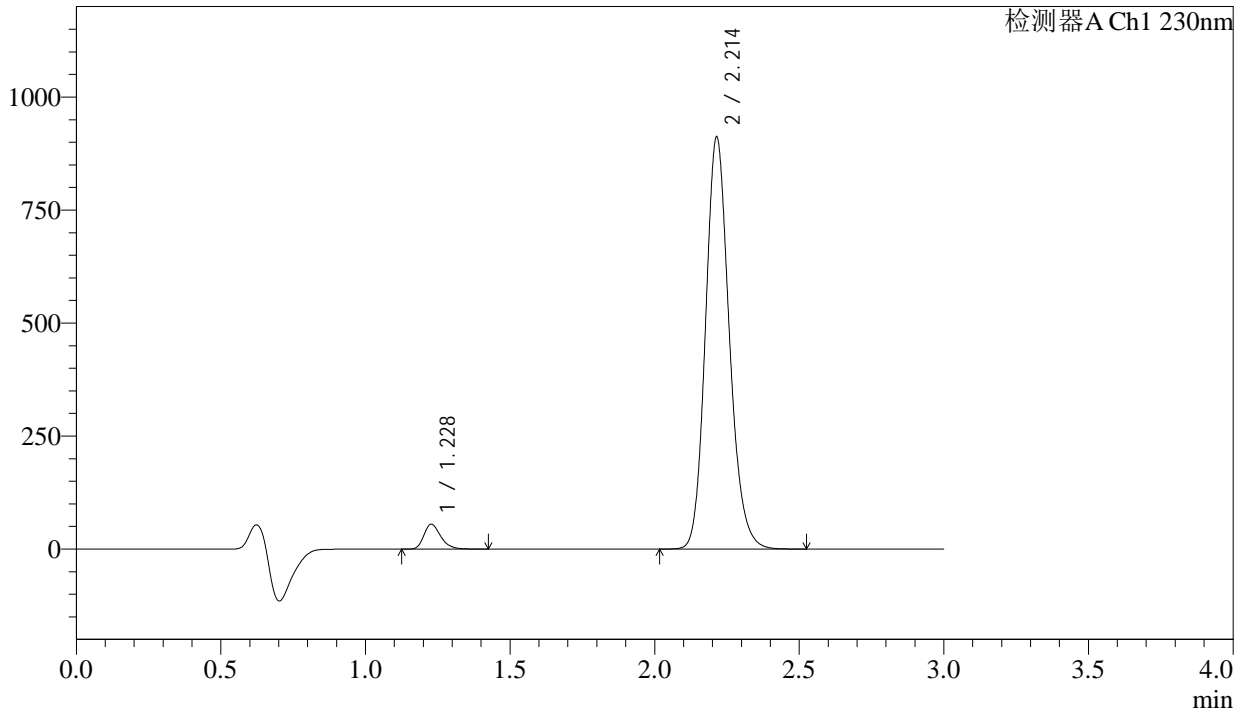
图35 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1569-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 13:56:12	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:01:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.228	223259	4.099	55003	2183	1.283	--
2	2.214	5223433	95.901	911139	3536	1.165	7.768
总计		5446692	100.000	966142			

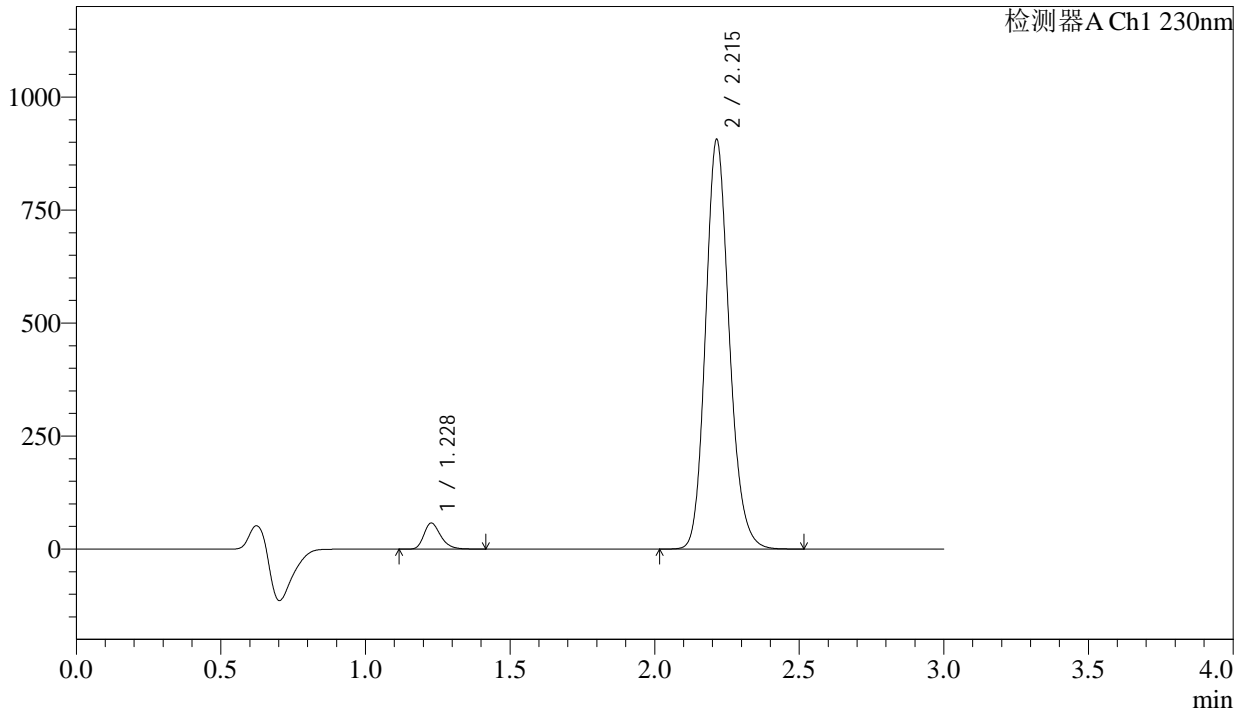
图36 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1570-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 13:59:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:01:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.228	232730	4.296	57438	2187	1.281	--
2	2.215	5184289	95.704	905585	3547	1.164	7.777
总计		5417019	100.000	963023			

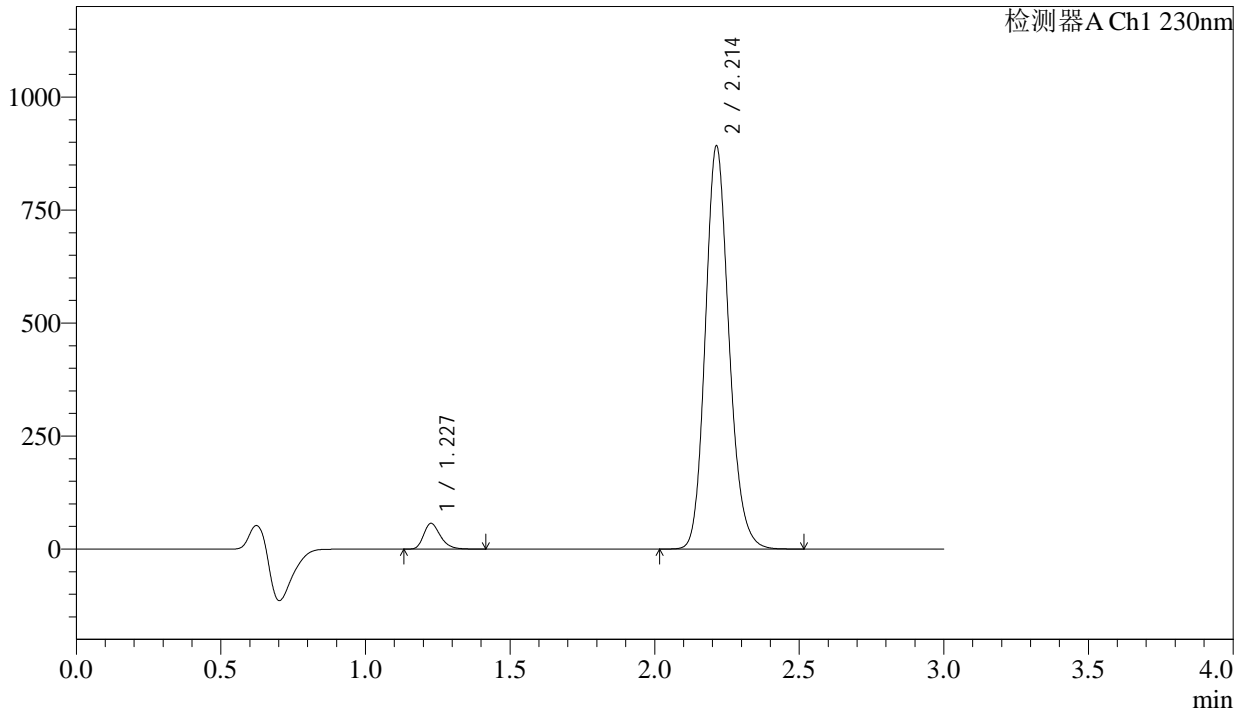
图37 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1571-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 14:02:59	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:01:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.227	229567	4.310	56452	2184	1.280	--
2	2.214	5097158	95.690	891879	3550	1.164	7.782
总计		5326725	100.000	948331			

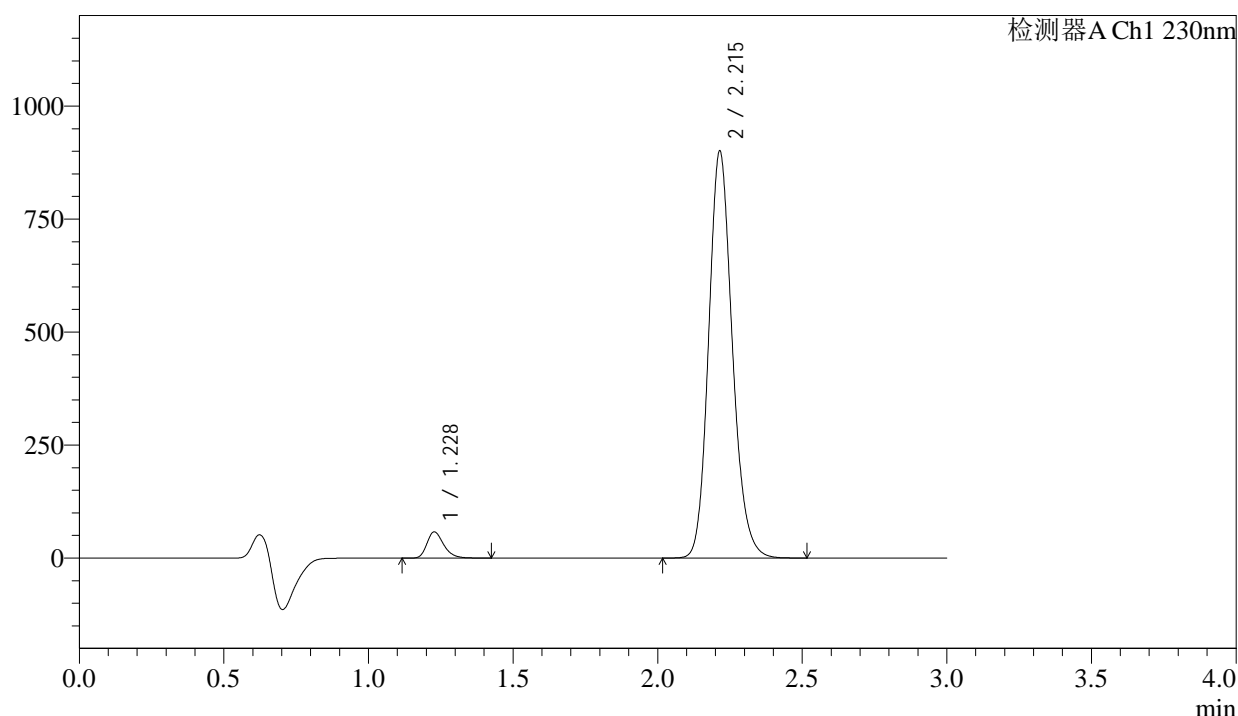
图38 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-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 - 0-202/18-1572-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 14:06:22                      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:01:38                      处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.228	234313	4.358	57770	2182	1.279	--
2	2.215	5142619	95.642	899774	3559	1.163	7.782
总计		5376932	100.000	957544			

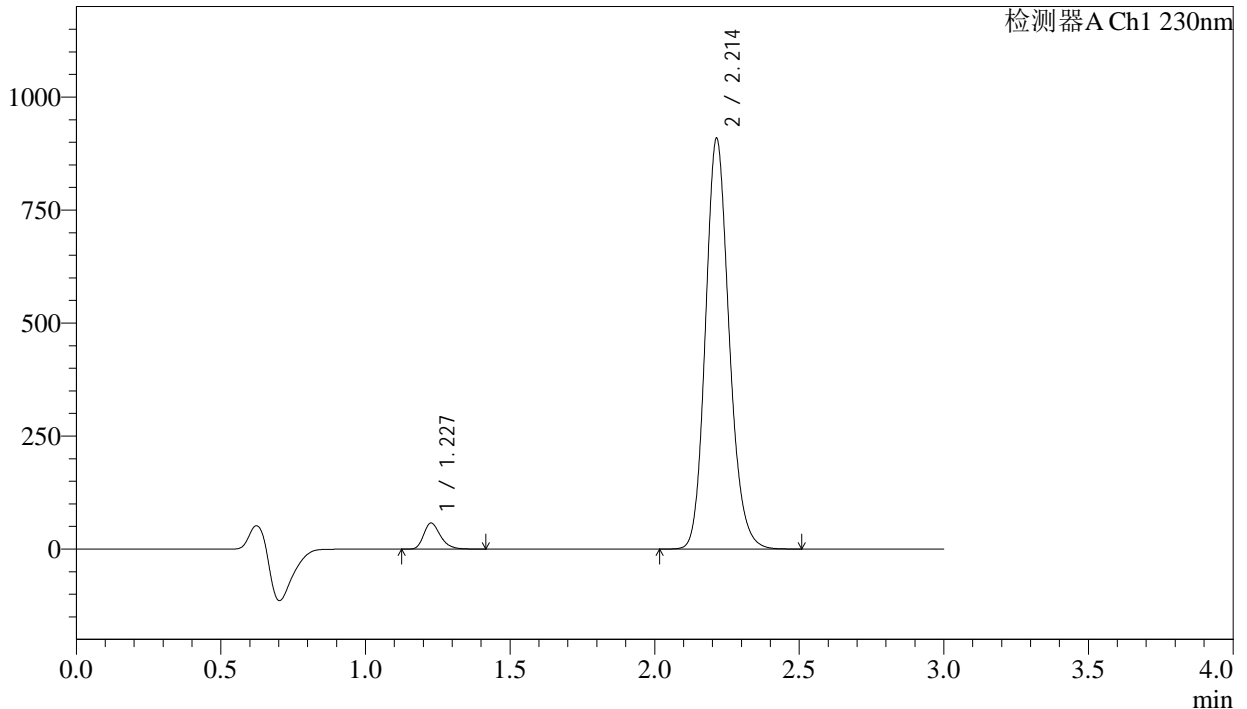
图39 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1573-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 14:09:45	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:01:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.227	232683	4.295	57292	2190	1.280	--
2	2.214	5184384	95.705	908362	3564	1.163	7.797
总计		5417067	100.000	965654			

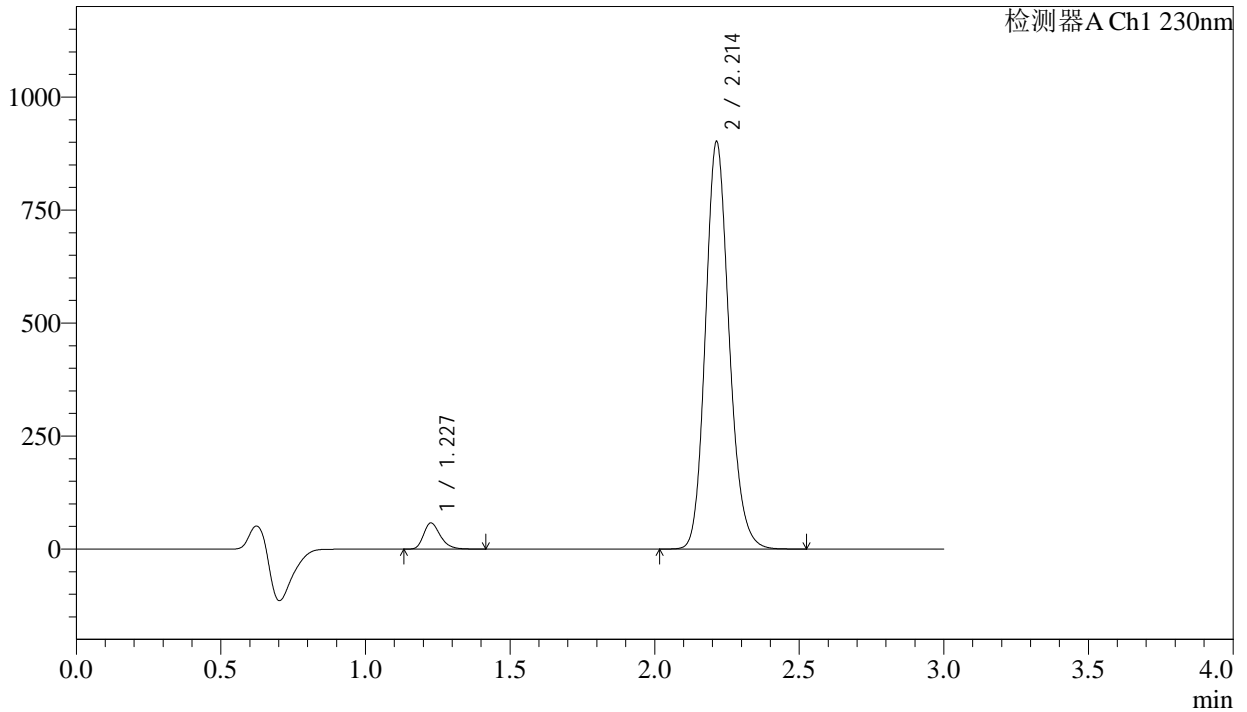
图40 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1574-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 14:13:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:01:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.227	233255	4.334	57314	2185	1.283	--
2	2.214	5148729	95.666	901320	3552	1.162	7.789
总计		5381984	100.000	958633			

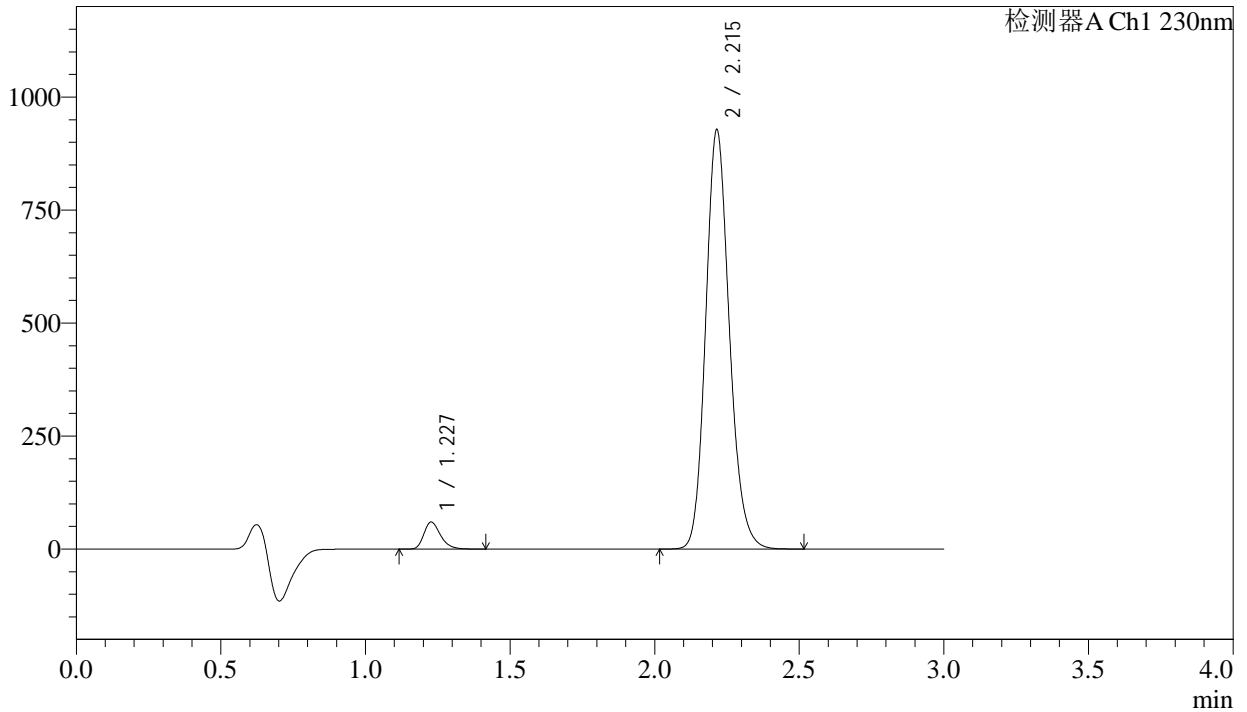
图41 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1575-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:16:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:01:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.227	240483	4.341	59506	2201	1.280	--
2	2.215	5299886	95.659	926945	3553	1.161	7.798
总计		5540369	100.000	986451			

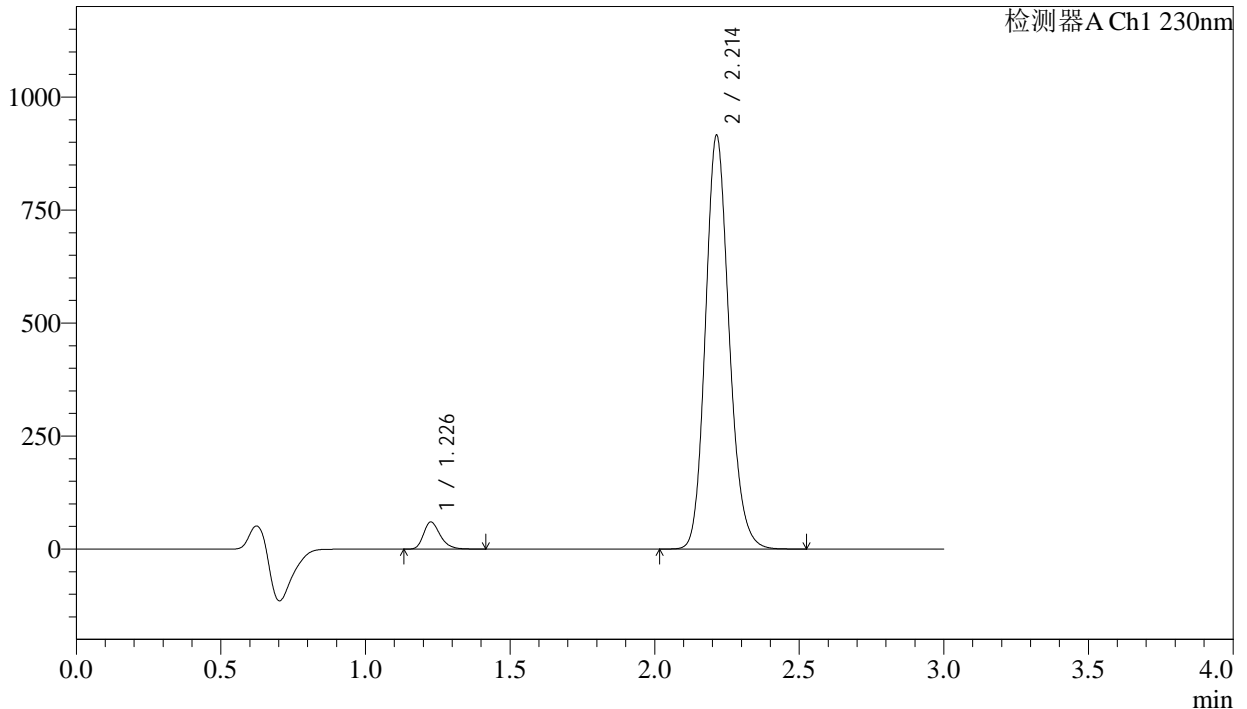
图42 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1576-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 14:19:54	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:01:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	241312	4.412	59363	2198	1.283	--
2	2.214	5228704	95.588	915293	3551	1.160	7.802
总计		5470016	100.000	974656			

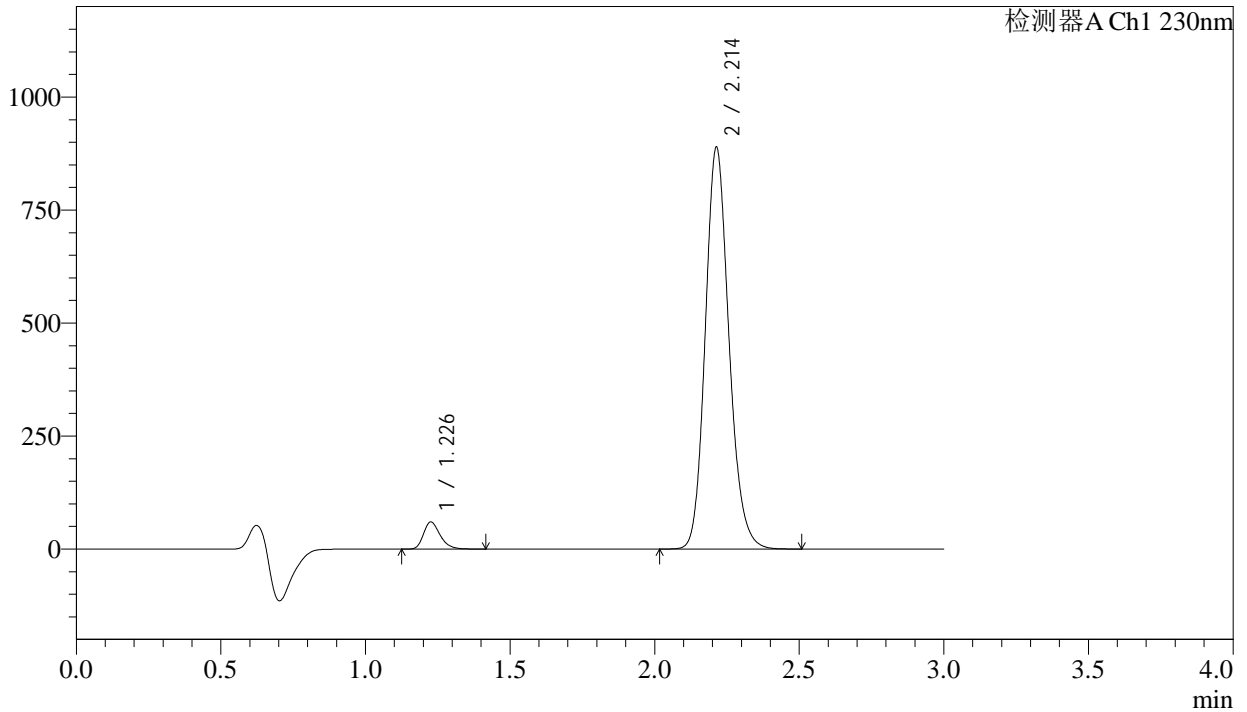
图43 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1577-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 14:23:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:01:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	241222	4.540	59301	2197	1.282	--
2	2.214	5072523	95.460	888868	3555	1.160	7.803
总计		5313746	100.000	948168			

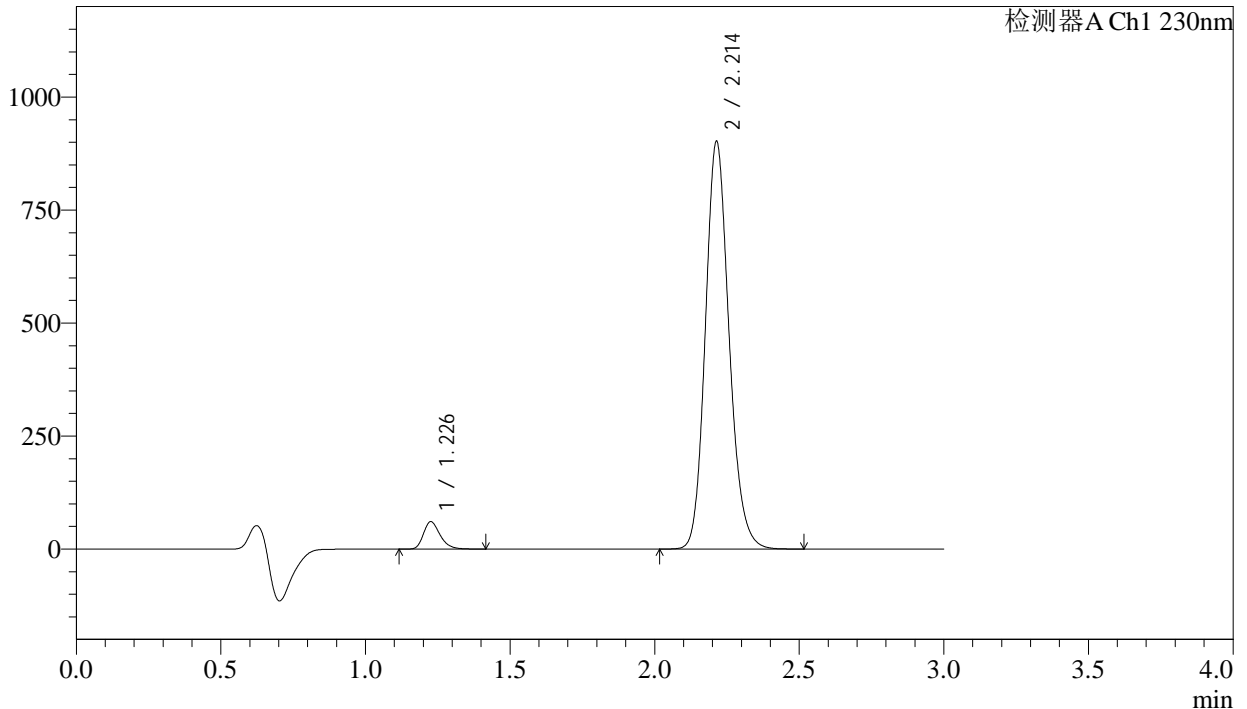
图44 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1578-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 14:26:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:01:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	243484	4.513	59856	2201	1.282	--
2	2.214	5151965	95.487	901853	3550	1.160	7.806
总计		5395448	100.000	961709			

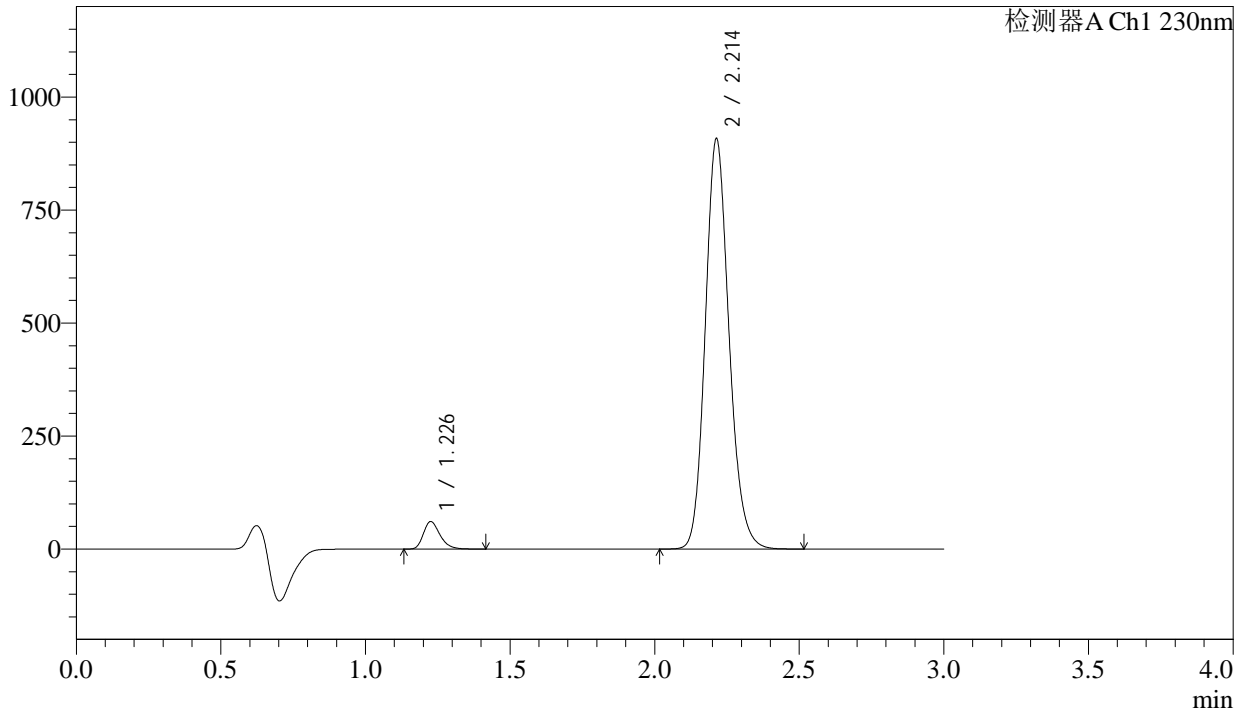
图45 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1579-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 14:30:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	244571	4.497	60259	2206	1.282	--
2	2.214	5193581	95.503	907822	3539	1.158	7.804
总计		5438153	100.000	968082			

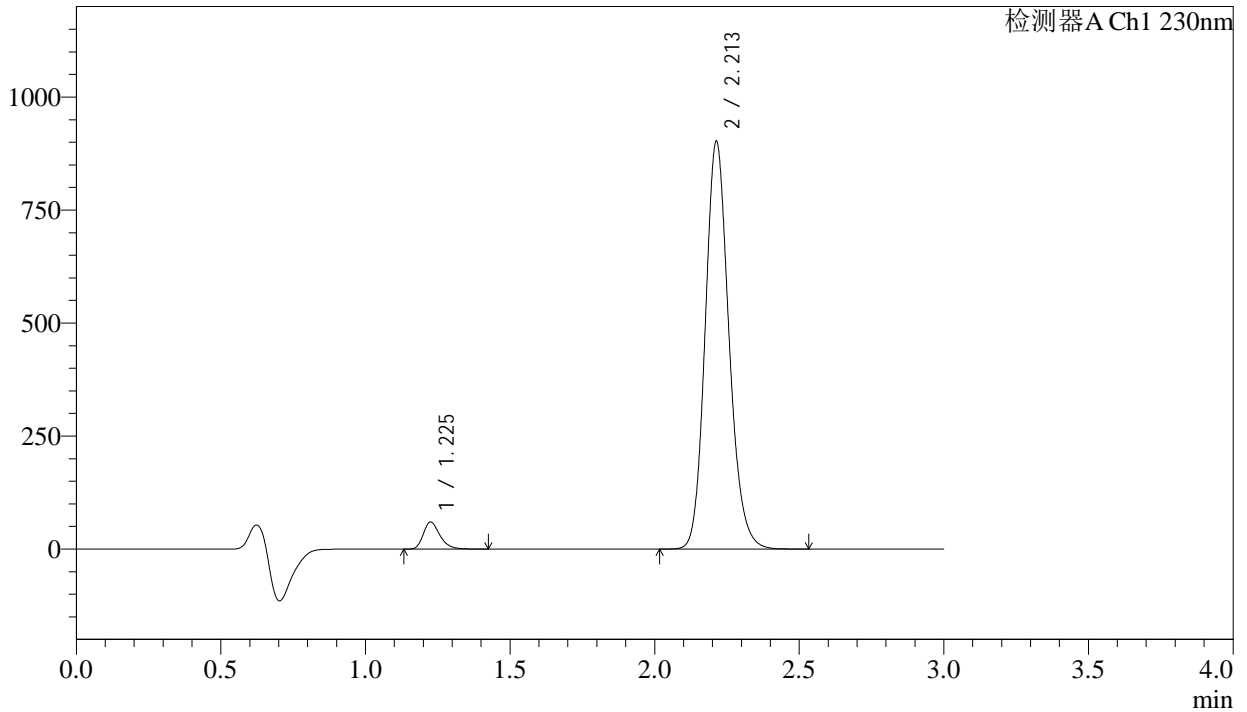
图46 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1580-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 14:33:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	239416	4.430	59133	2207	1.283	--
2	2.213	5164571	95.570	901980	3530	1.158	7.801
总计		5403987	100.000	961114			

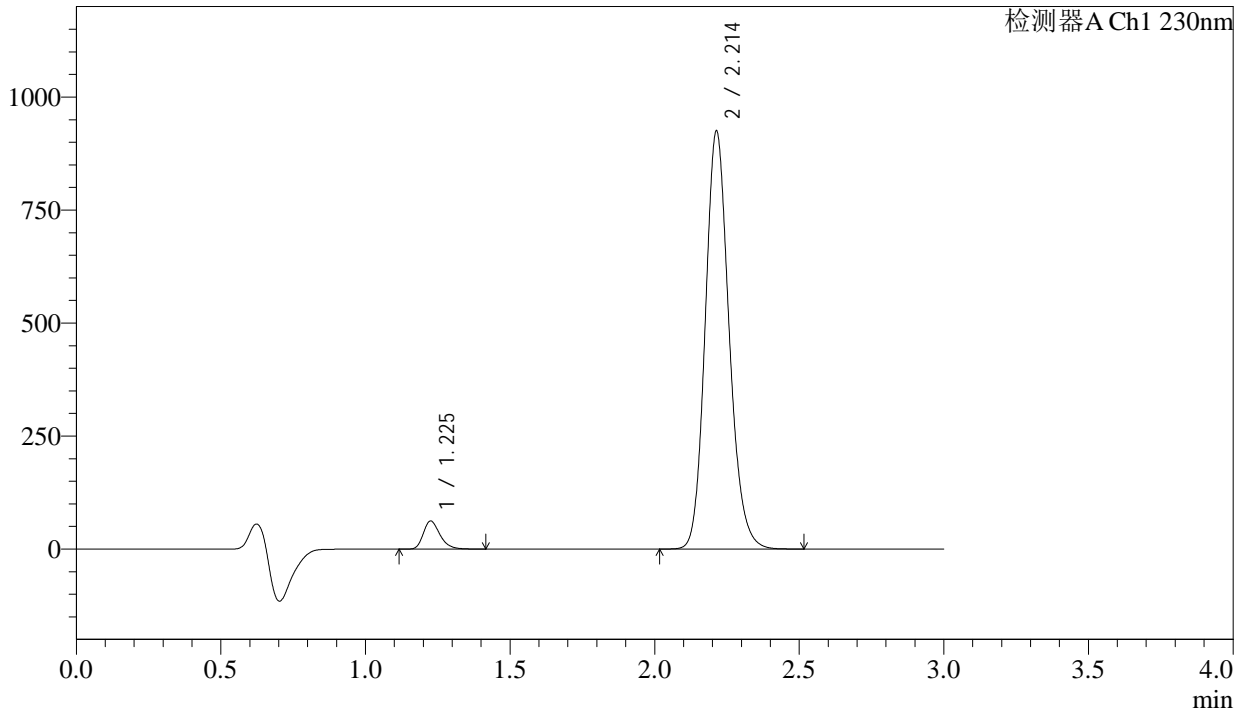
图47 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1581-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 14:36:47	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	249562	4.485	61545	2203	1.283	--
2	2.214	5315198	95.515	924794	3503	1.158	7.782
总计		5564760	100.000	986340			

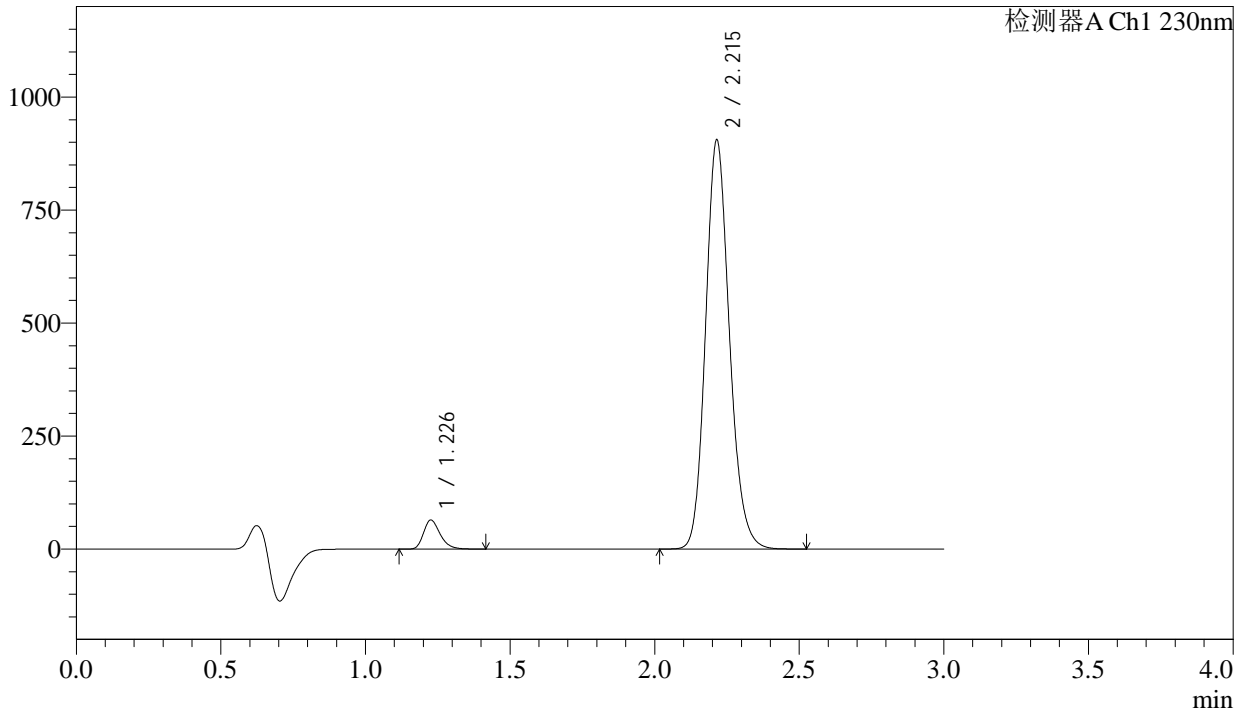
图48 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1582-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 14:40:11	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	257422	4.715	63468	2207	1.280	--
2	2.215	5202160	95.285	904207	3504	1.158	7.783
总计		5459582	100.000	967675			

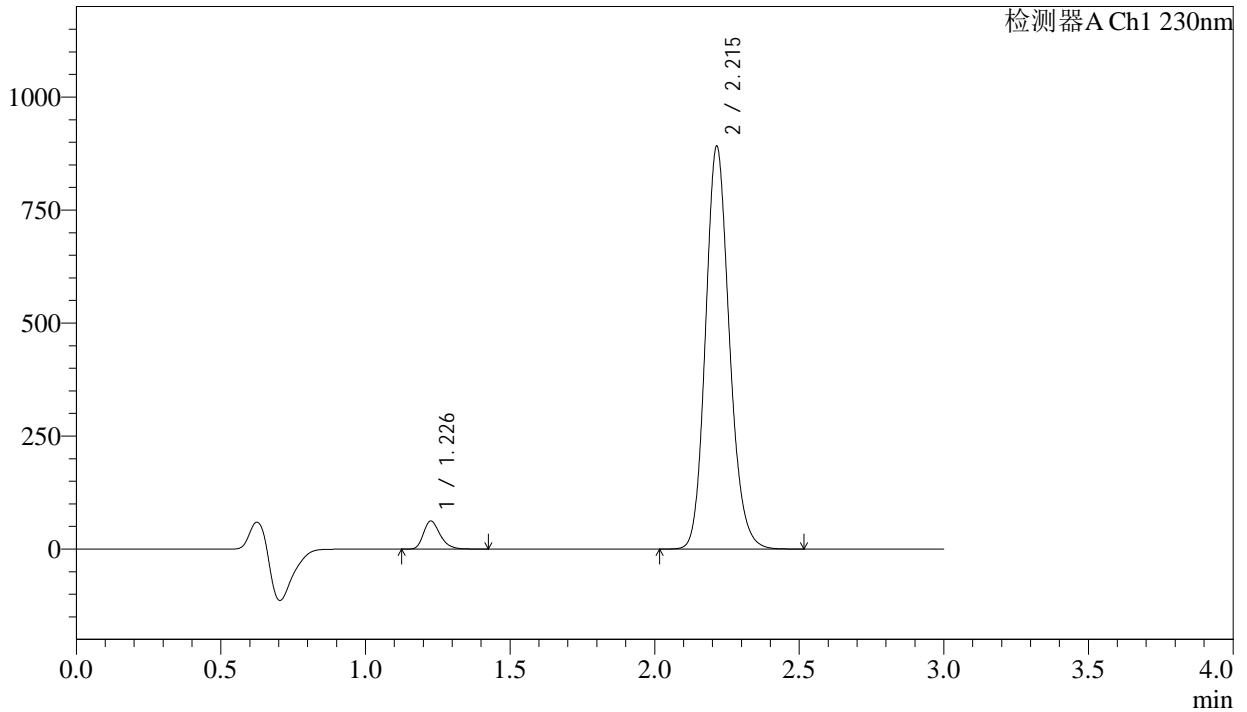
图49 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1583-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:43:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	249641	4.643	61450	2205	1.280	--
2	2.215	5126670	95.357	890601	3500	1.157	7.781
总计		5376311	100.000	952051			

图50 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
供试品溶液-1



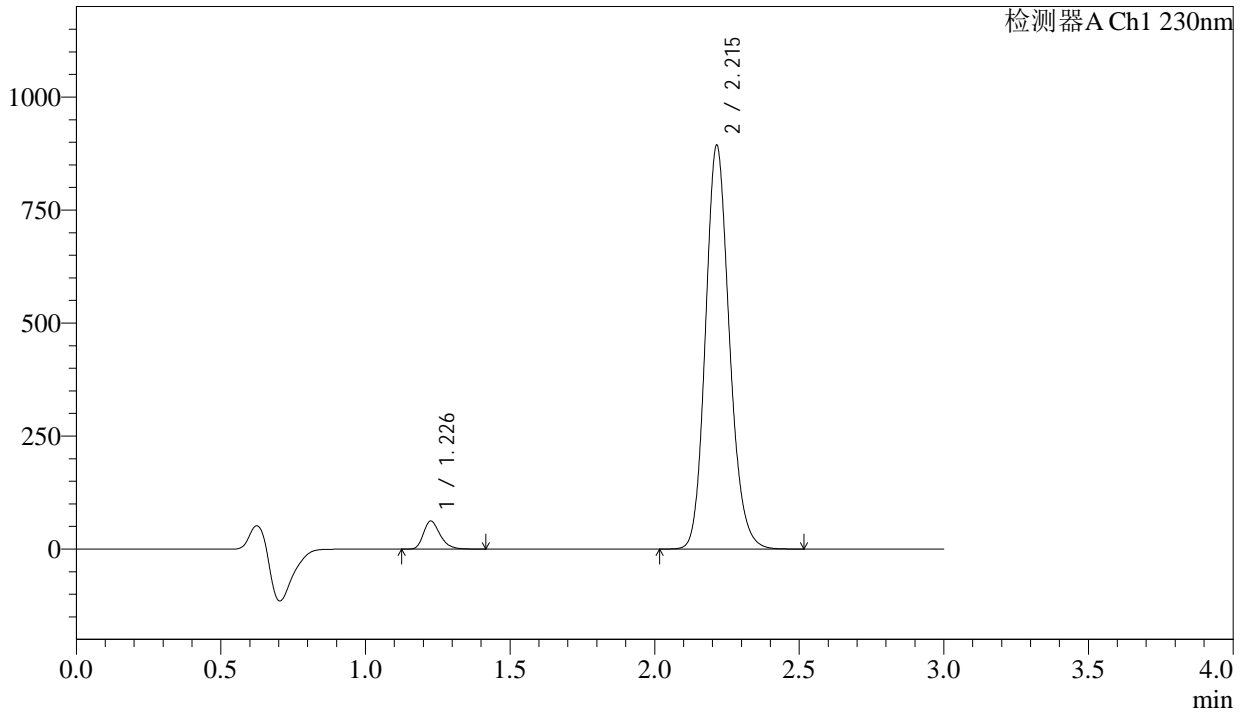
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1584-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 14:46:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	248710	4.607	61200	2204	1.279	--
2	2.215	5149965	95.393	892783	3485	1.158	7.770
总计		5398676	100.000	953983			

图51 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
供试品溶液-1



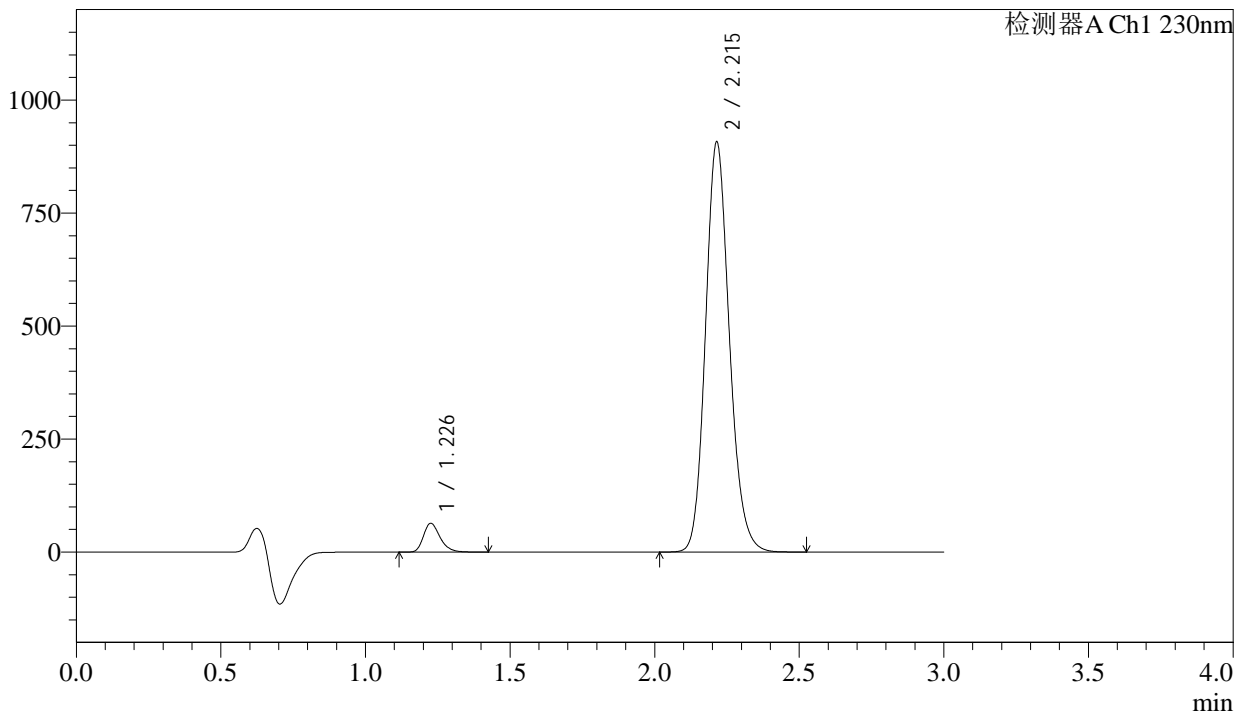
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1585-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 14:50:21	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	255537	4.665	62945	2206	1.280	--
2	2.215	5221796	95.335	906610	3494	1.156	7.779
总计		5477333	100.000	969556			

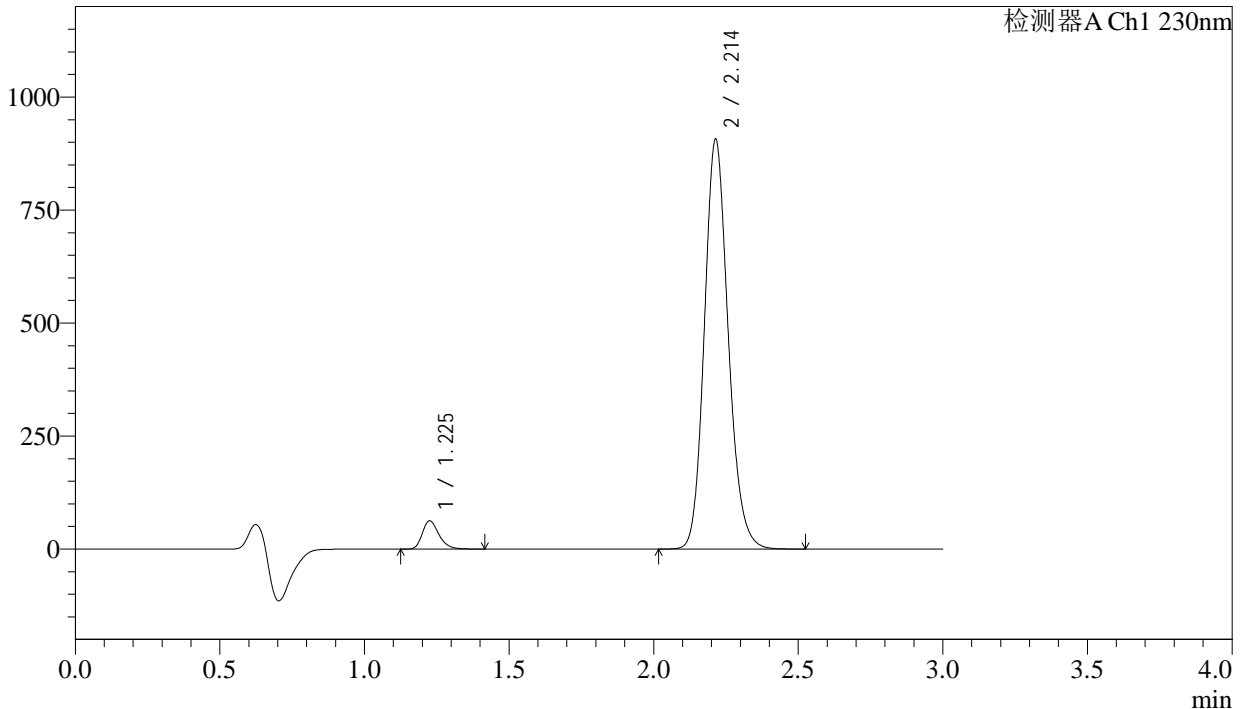
图52 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1586-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 14:53:45	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	250749	4.594	61898	2210	1.279	--
2	2.214	5206925	95.406	906499	3510	1.156	7.794
总计		5457675	100.000	968396			

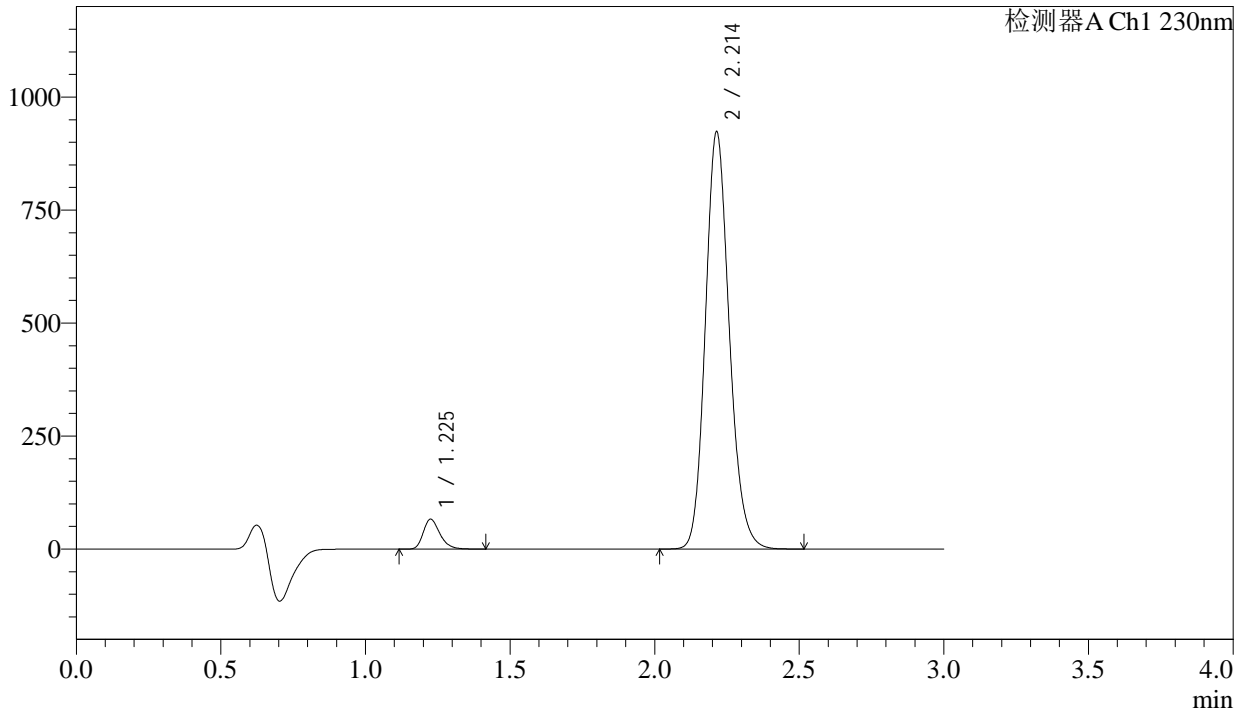
图53 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1587-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 14:57:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	265452	4.750	65530	2201	1.279	--
2	2.214	5323335	95.250	922937	3483	1.157	7.772
总计		5588787	100.000	988467			

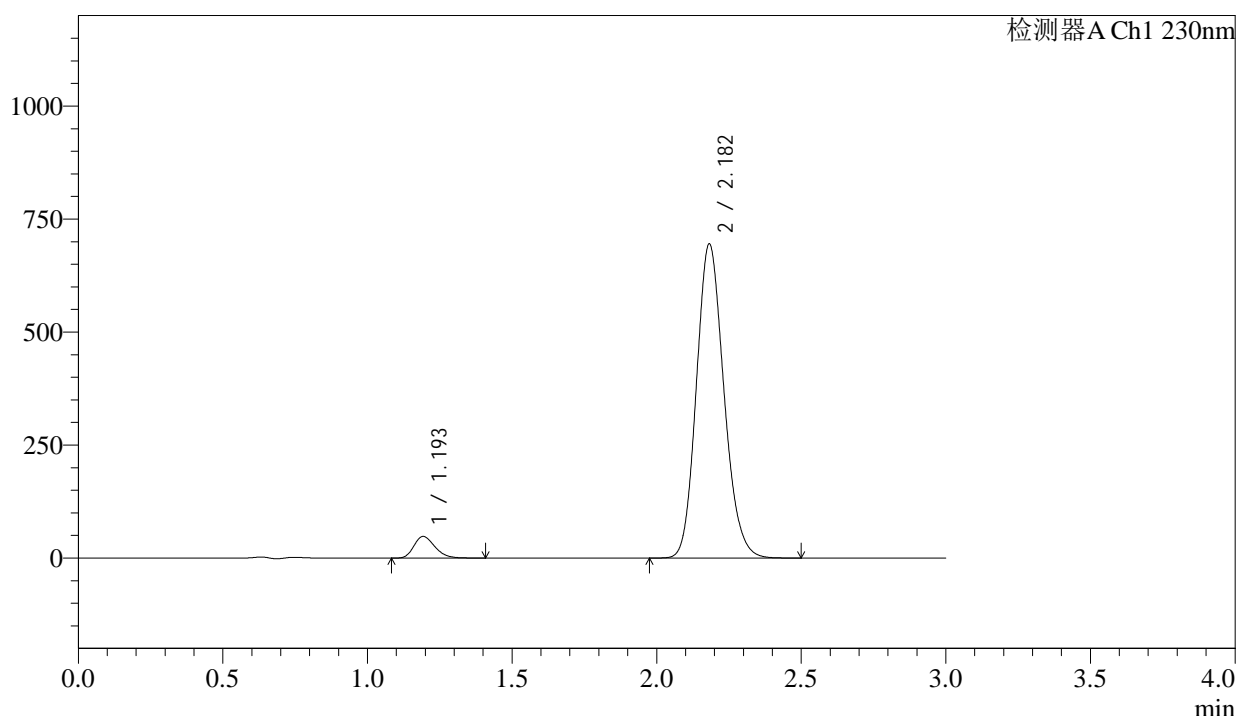
图54 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1588-2 - ZZZ-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 $\mu$ L	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:00:32	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	241391	4.989	47488	1296	1.256	--
2	2.182	4597408	95.011	694296	2531	1.156	6.467
总计		4838799	100.000	741783			

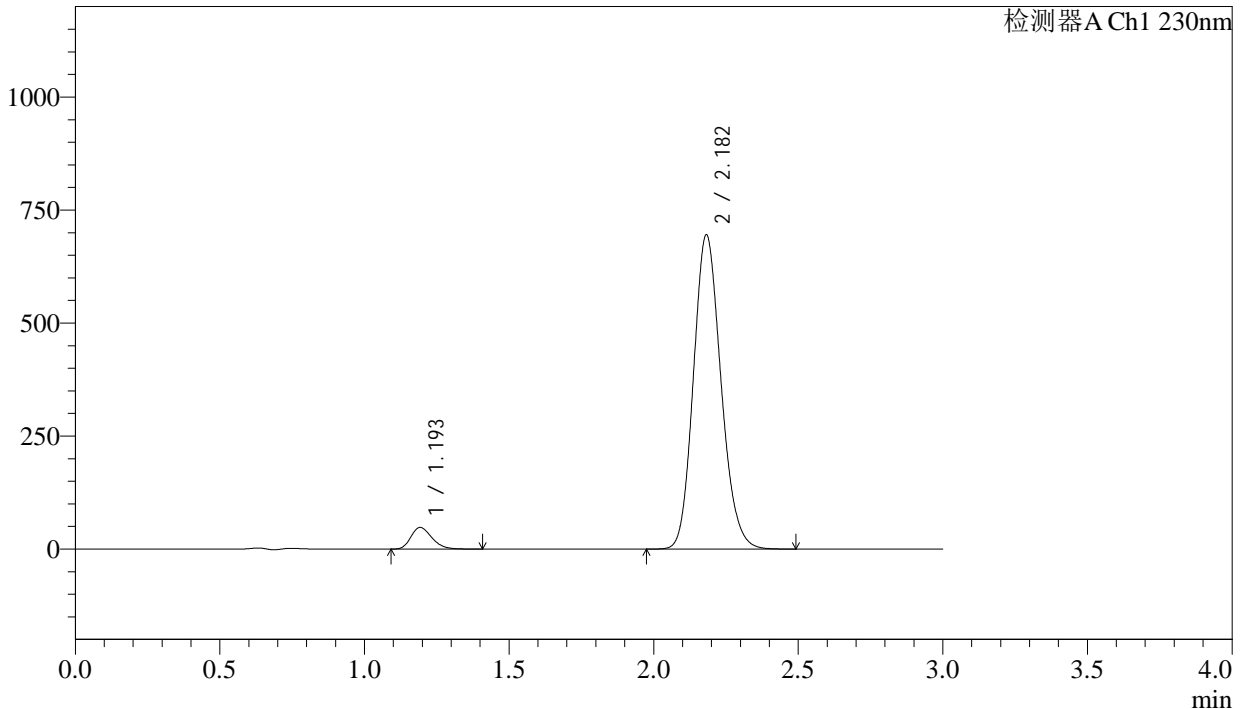
图55 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-2-1

<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 - 0-202/18-1589-2 - ZZP-1-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 15:03:55	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	241808	4.986	47583	1296	1.254	--
2	2.182	4607720	95.014	694384	2521	1.156	6.461
总计		4849528	100.000	741967			

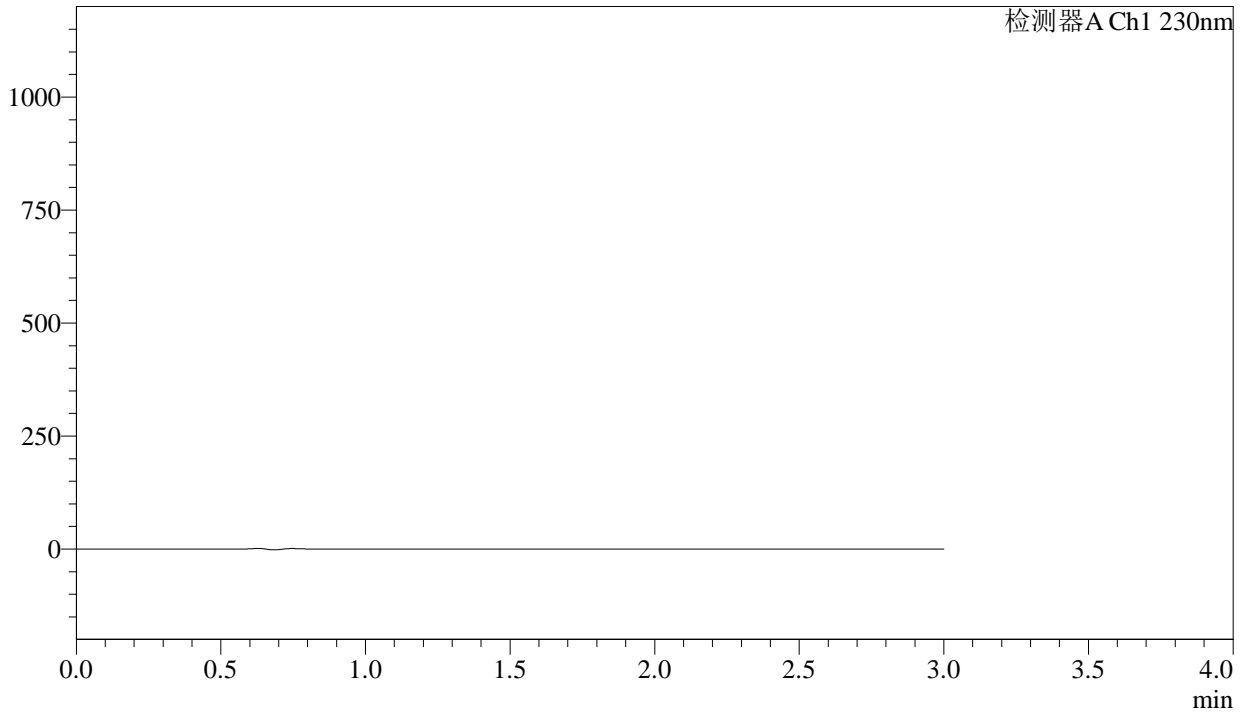
图56 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-2

<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 - 0-202/18-1590-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 15:07:20	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

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

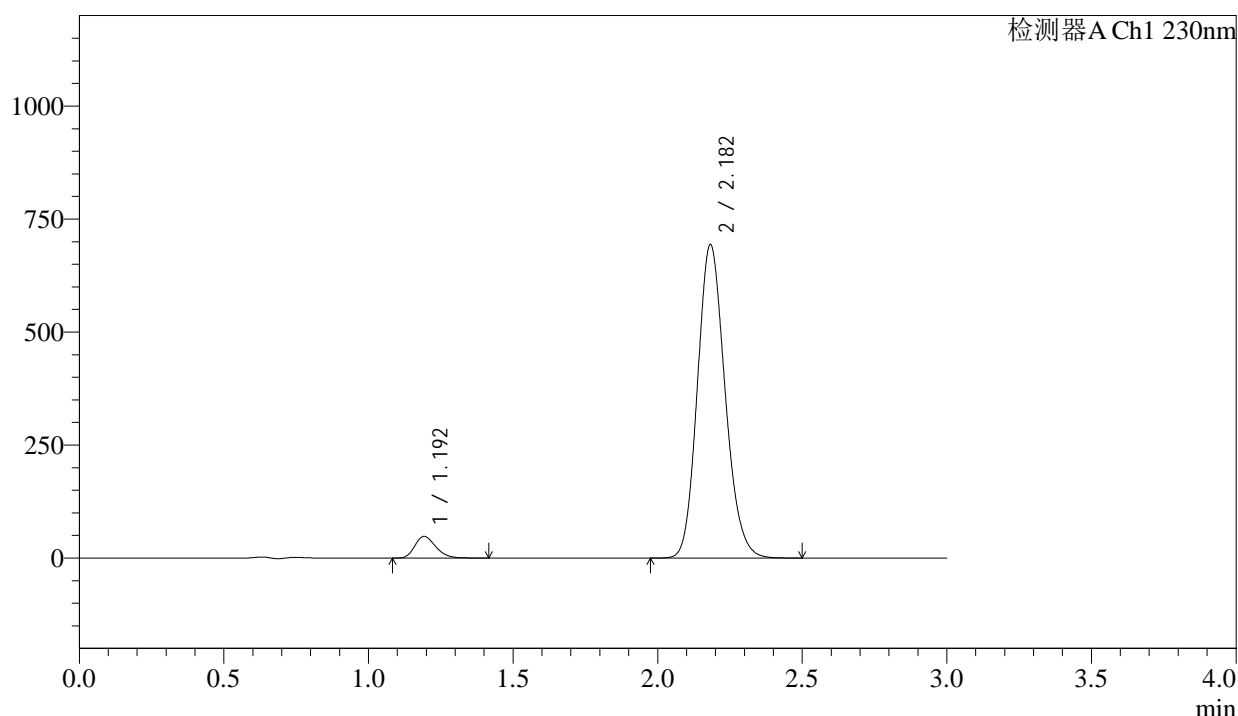
图57 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-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 - 0-202/18-1591-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 15:10:45	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	242274	4.989	47635	1293	1.254	--
2	2.182	4613571	95.011	692844	2505	1.154	6.449
总计		4855845	100.000	740478			

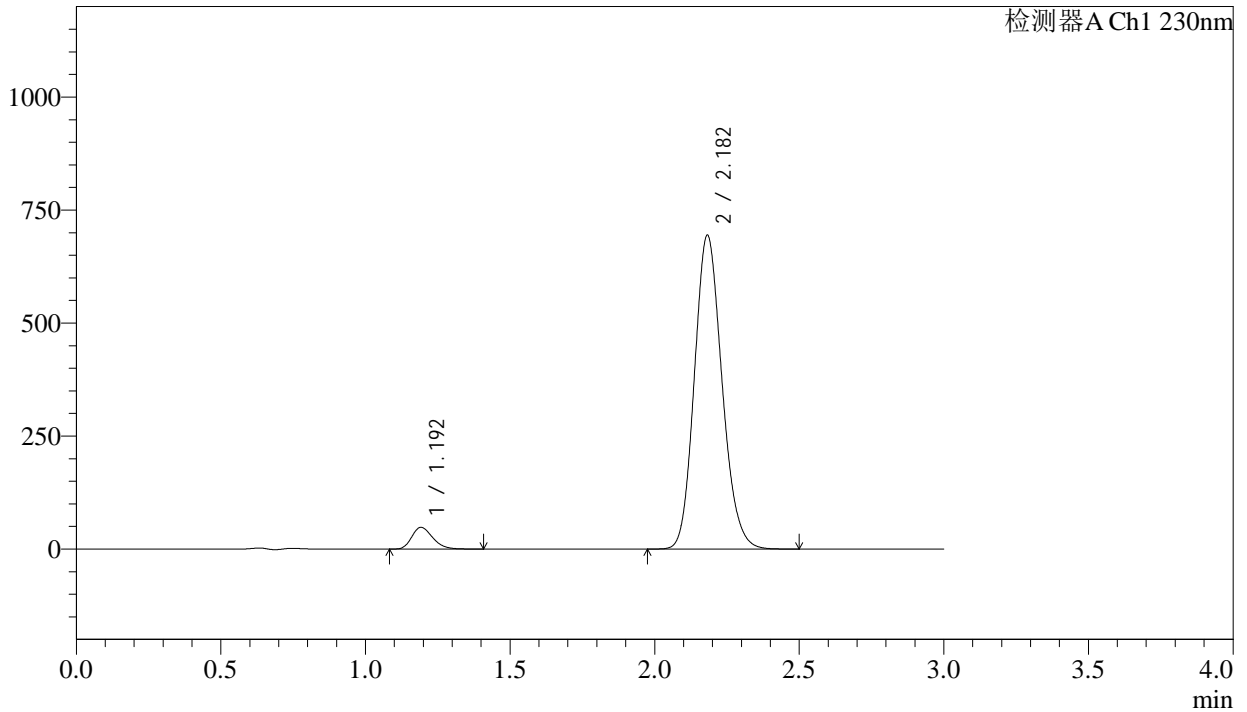
图58 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1

<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 - 0-202/18-1592-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 15:14:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	241904	4.983	47738	1295	1.254	--
2	2.182	4612661	95.017	693574	2509	1.153	6.456
总计		4854565	100.000	741312			

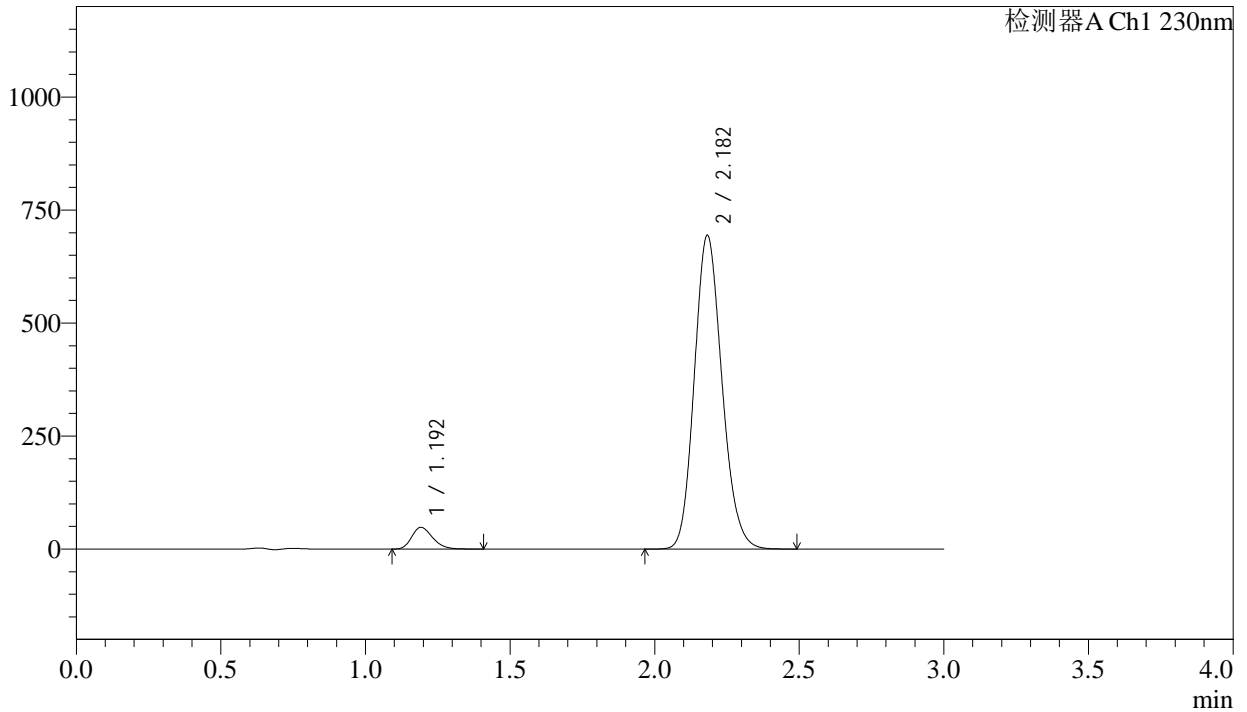
图59 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1593-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 15:17:36	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	242179	4.988	47742	1293	1.253	--
2	2.182	4613154	95.012	693294	2505	1.152	6.451
总计		4855333	100.000	741036			

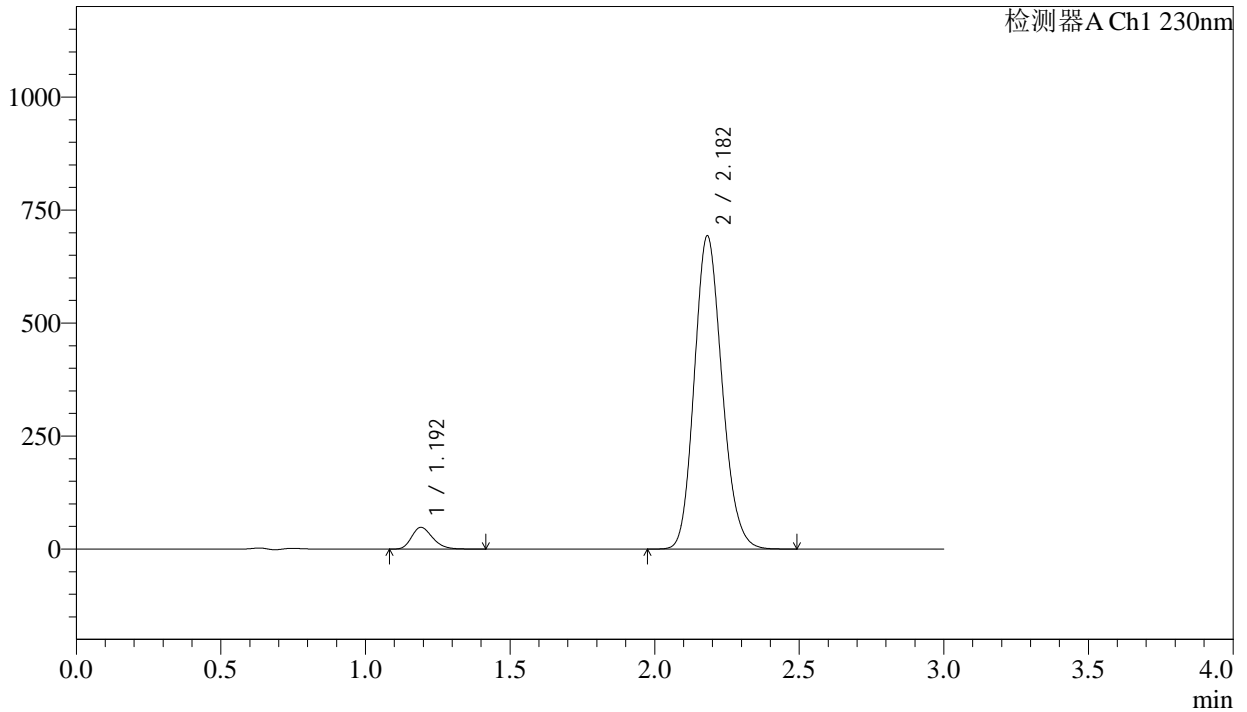
图60 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-3

<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 - 0-202/18-1594-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 15:20:59	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	242390	4.989	47736	1290	1.251	--
2	2.182	4616491	95.011	692336	2495	1.155	6.442
总计		4858880	100.000	740071			

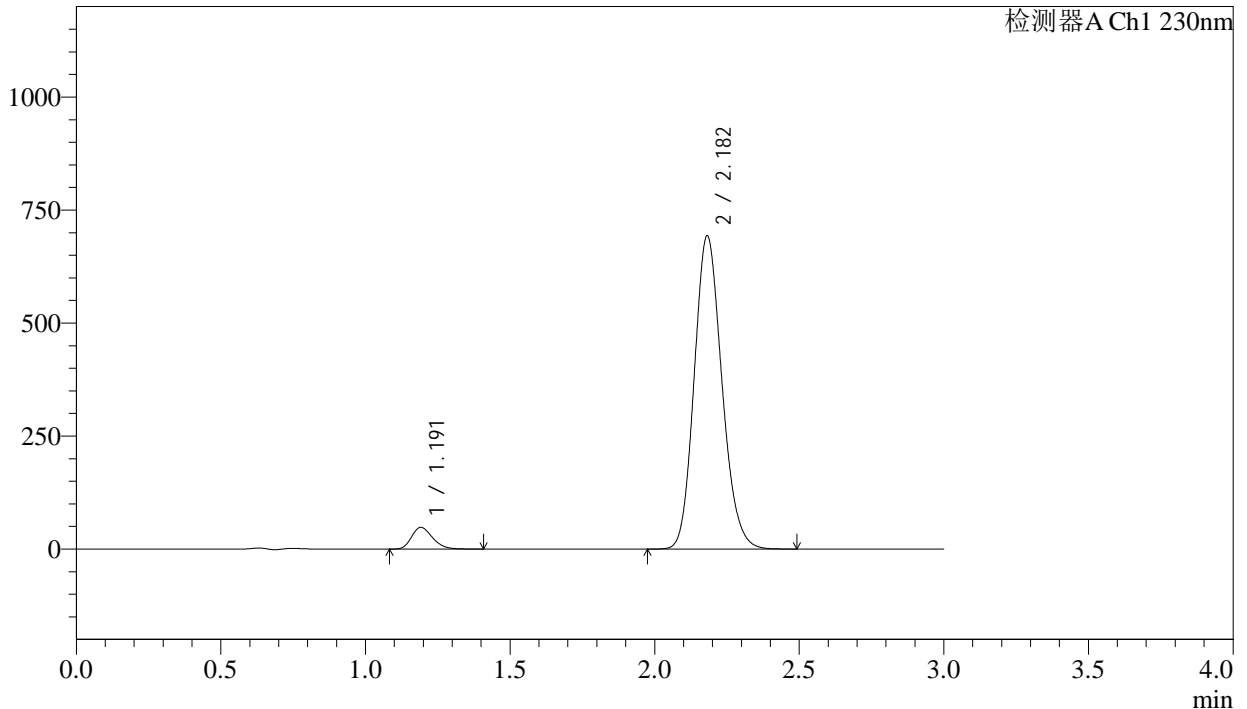
图61 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-4

<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 - 0-202/18-1595-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 15:24:24	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	242028	4.982	47763	1289	1.252	--
2	2.182	4616163	95.018	692689	2495	1.156	6.442
总计		4858191	100.000	740452			

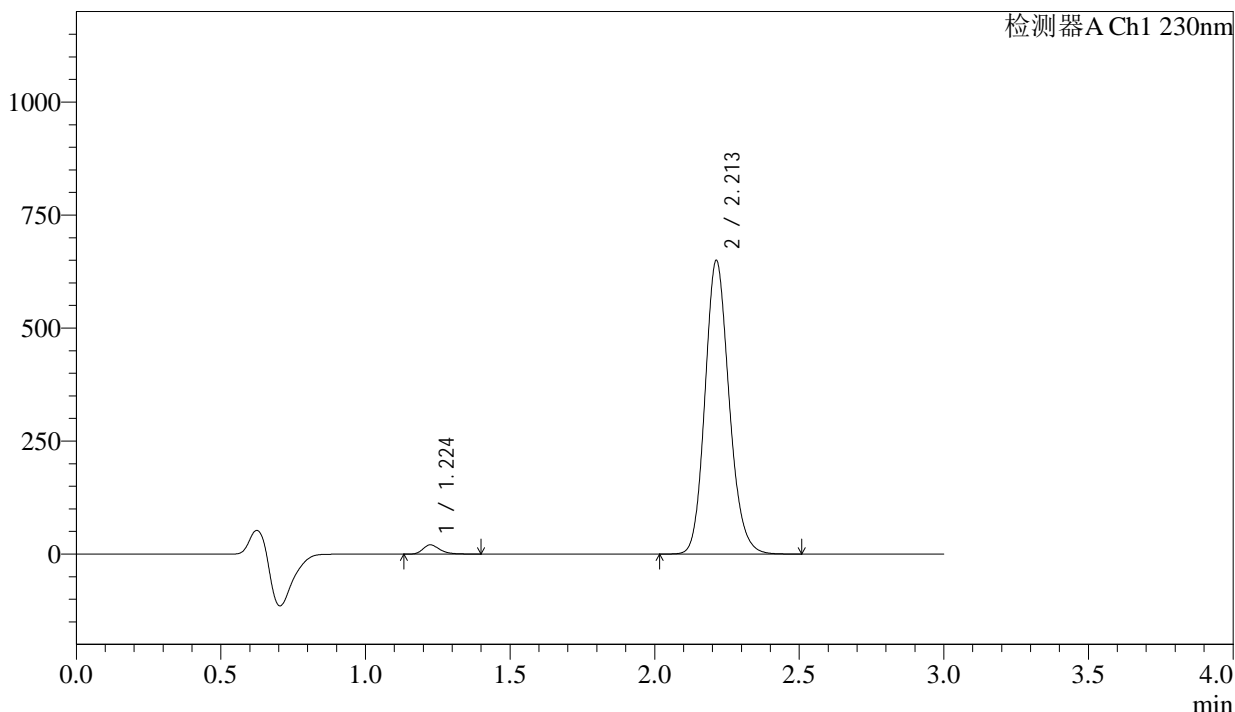
图62 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-5

<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 - 0-202/18-1596-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 15:27:48	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	82496	2.136	20279	2182	1.303	--
2	2.213	3779566	97.864	649620	3405	1.156	7.710
总计		3862062	100.000	669899			

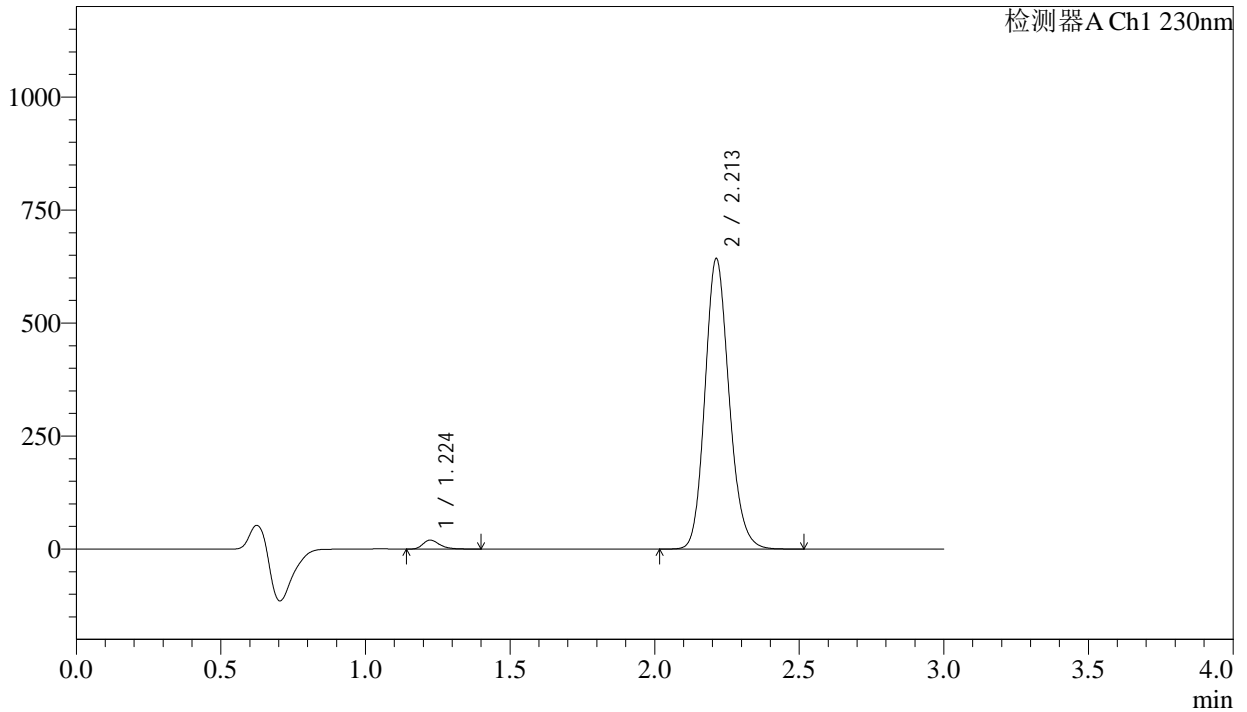
图63 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1597-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 15:31:12	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:02:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	80569	2.109	19798	2177	1.310	--
2	2.213	3740514	97.891	642735	3406	1.157	7.709
总计		3821083	100.000	662534			

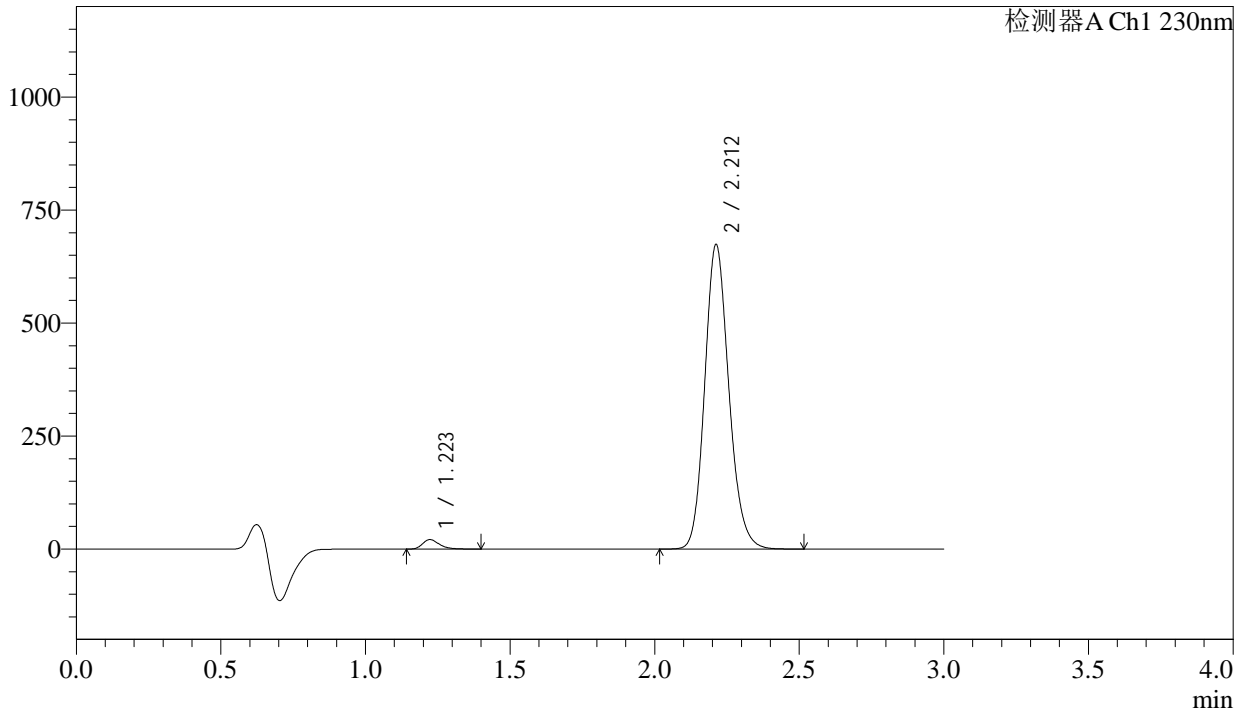
图64 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1598-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 15:34:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:03:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	84977	2.124	20968	2173	1.295	--
2	2.212	3916413	97.876	673490	3414	1.158	7.716
总计		4001389	100.000	694458			

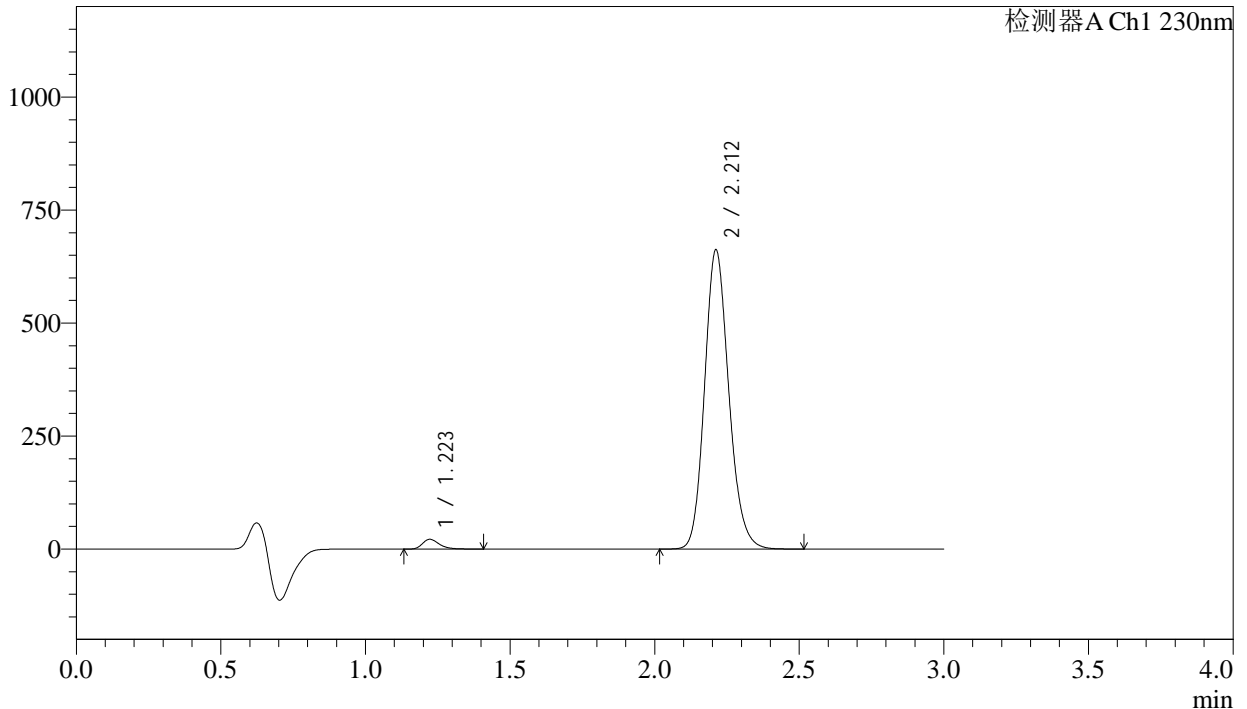
图65 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1599-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 15:37:59	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:03:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	88097	2.228	21669	2165	1.302	--
2	2.212	3866409	97.772	661457	3382	1.159	7.691
总计		3954506	100.000	683126			

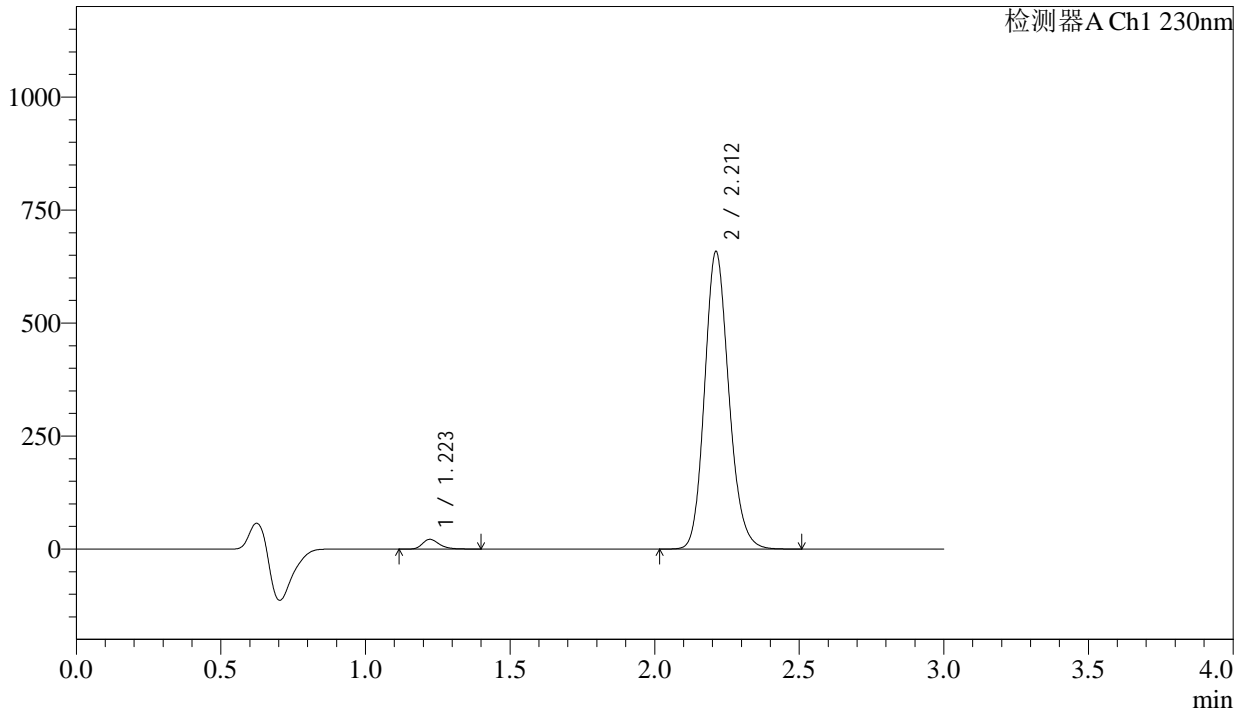
图66 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1600-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 15:41:23	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:03:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	87338	2.221	21519	2166	1.293	--
2	2.212	3844711	97.779	657894	3380	1.158	7.690
总计		3932049	100.000	679414			

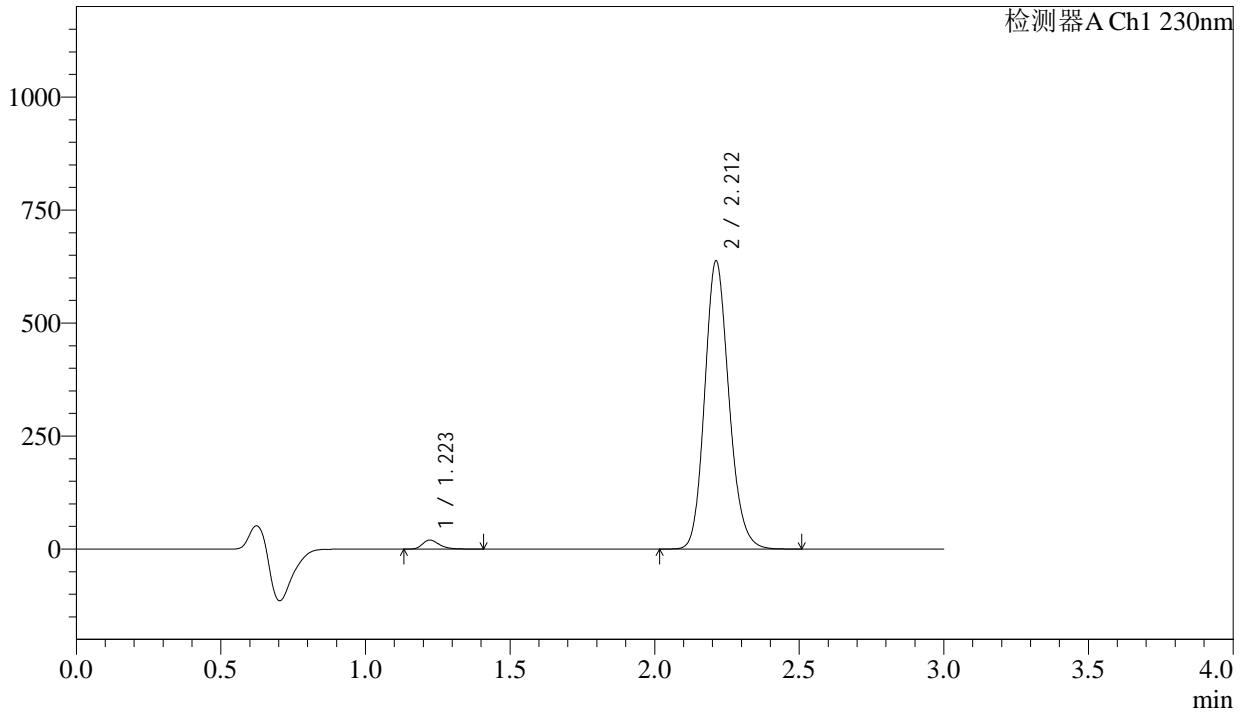
图67 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1601-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 15:44:46	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:03:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	81498	2.141	20007	2164	1.306	--
2	2.212	3725312	97.859	637413	3377	1.158	7.688
总计		3806809	100.000	657420			

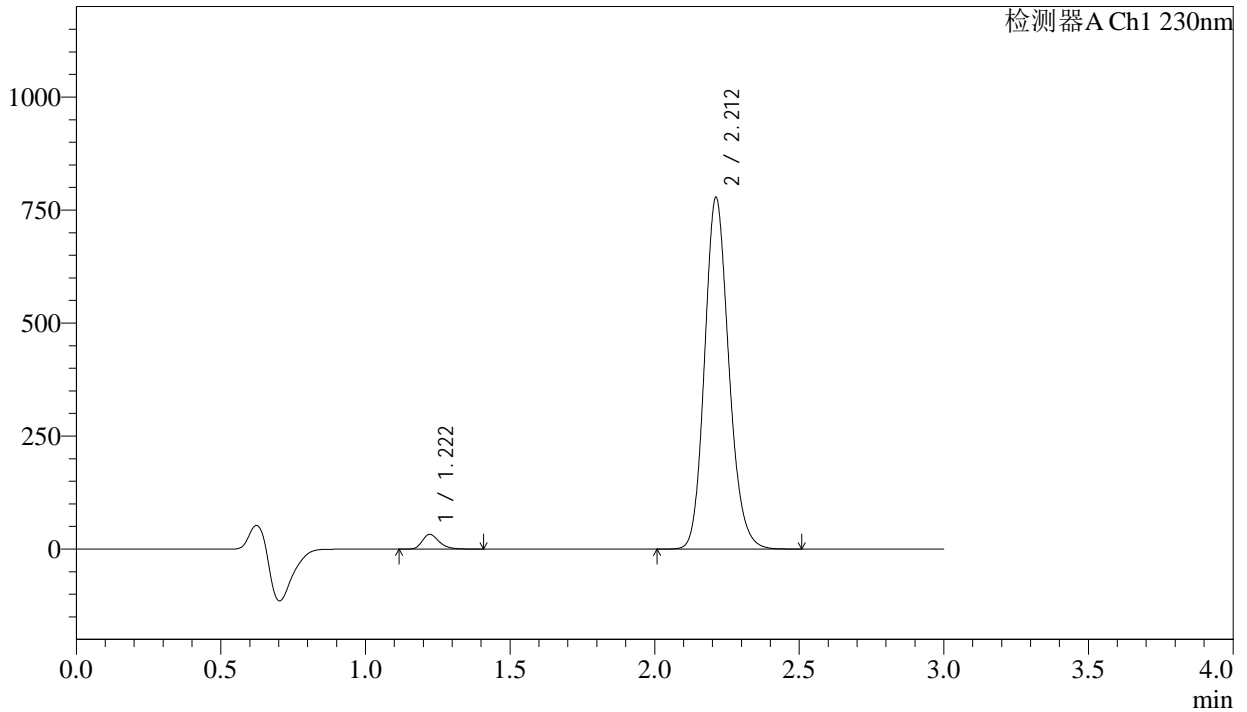
图68 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1602-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 15:48:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:03:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	132389	2.827	32659	2160	1.287	--
2	2.212	4550106	97.173	777520	3374	1.158	7.688
总计		4682495	100.000	810179			

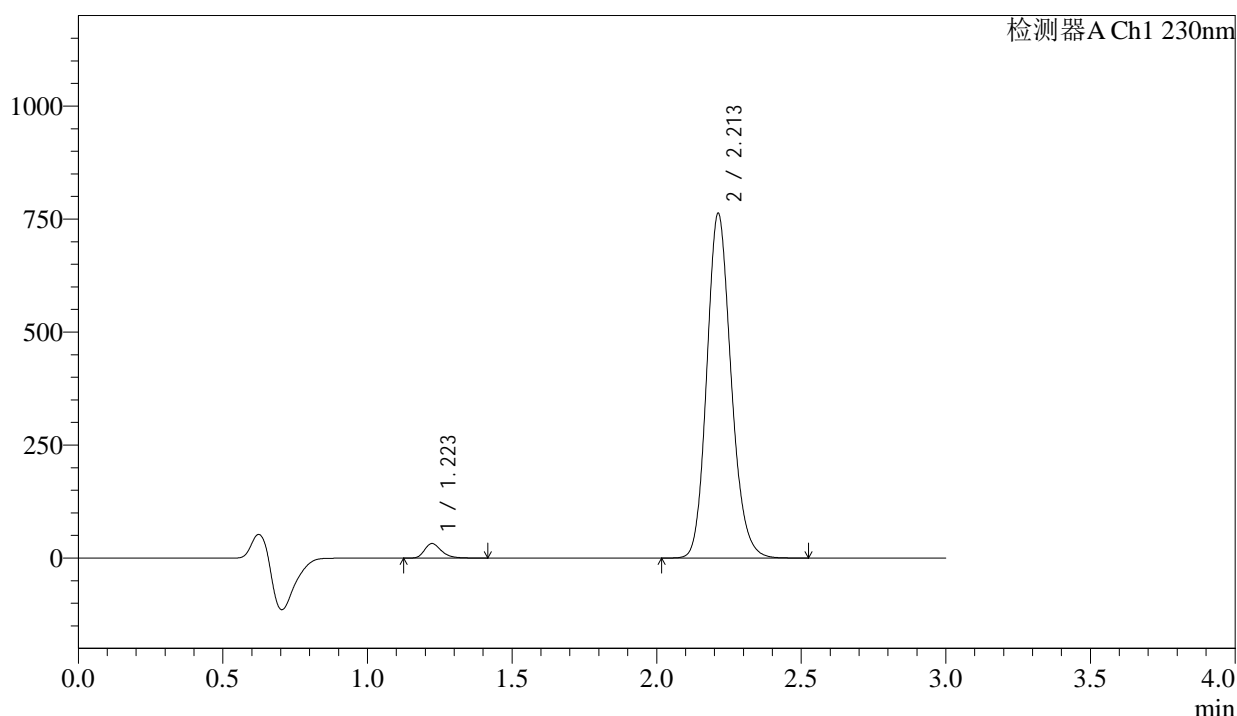
图69 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1603-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号 : 2-11  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 15:51:33      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:03:17      处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	130839	2.844	32164	2154	1.288	--
2	2.213	4469368	97.156	762572	3362	1.161	7.670
总计		4600208	100.000	794736			

图70 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



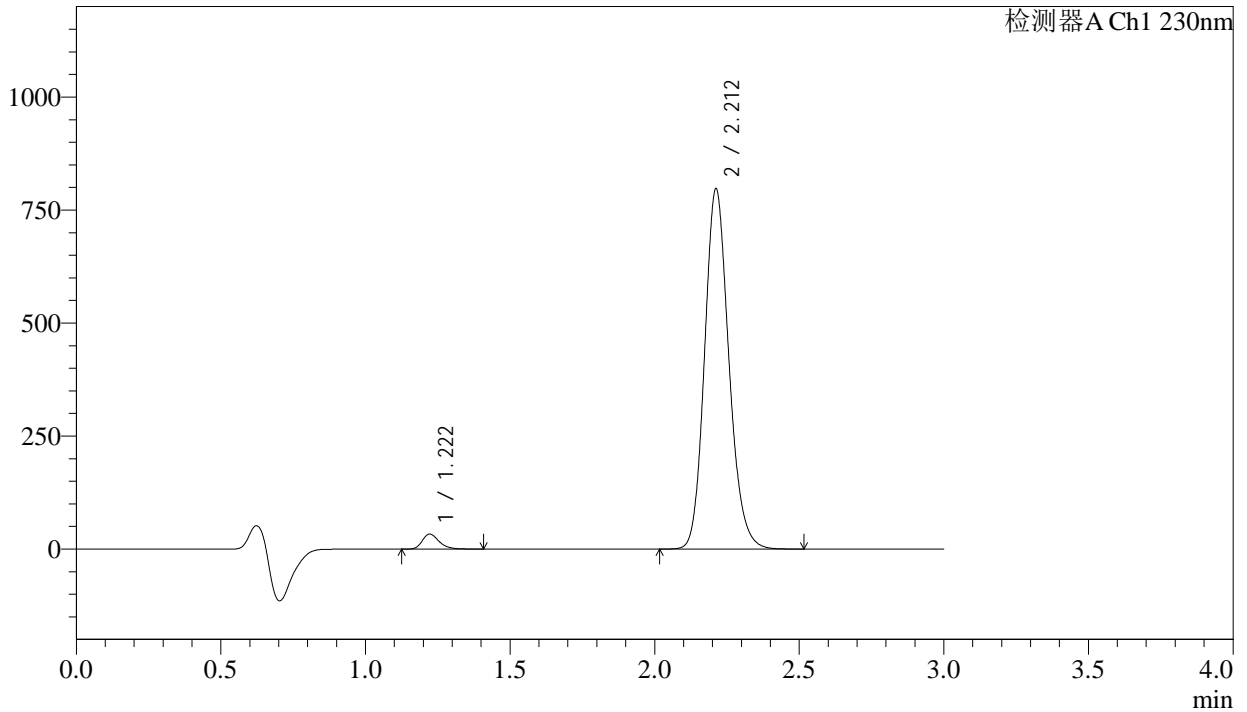
# SMF-4029

<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 - 0-202/18-1604-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 15:54:56	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:03:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	135090	2.814	33302	2157	1.285	--
2	2.212	4664847	97.186	796586	3371	1.159	7.684
总计		4799937	100.000	829888			

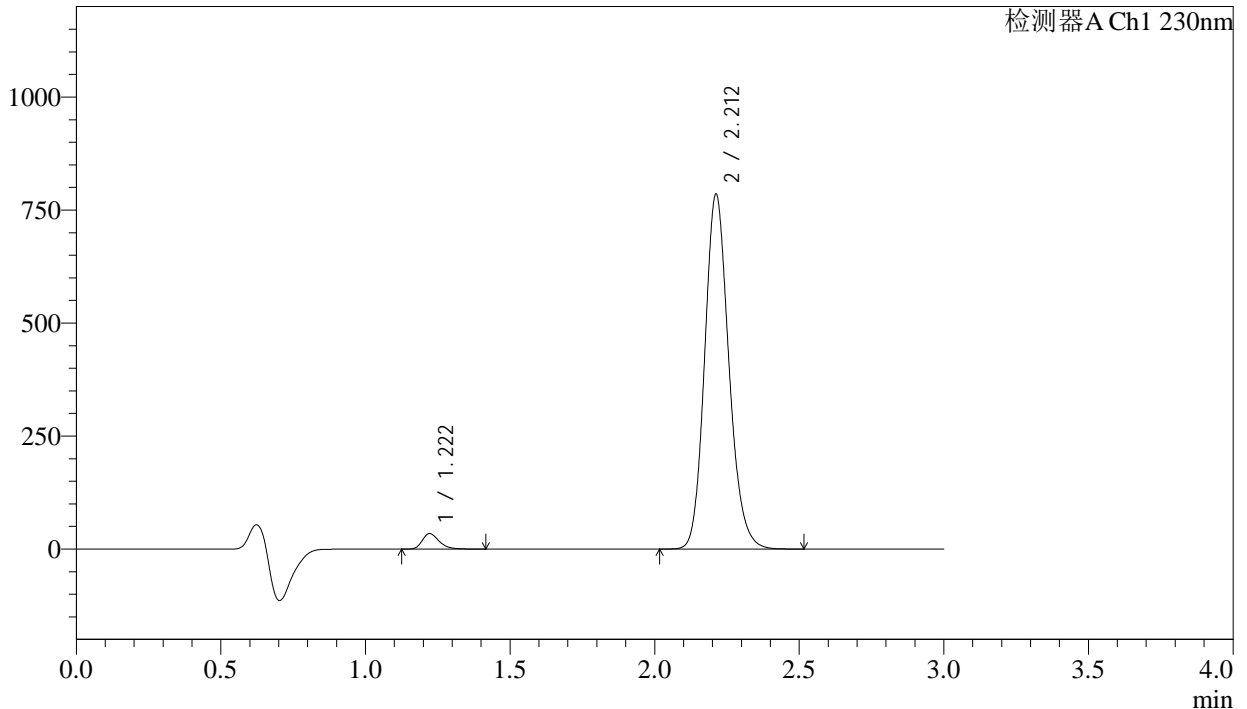
图71 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1605-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 15:58:20	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:03:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	139505	2.956	34375	2158	1.287	--
2	2.212	4580413	97.044	784718	3393	1.161	7.700
总计		4719918	100.000	819093			

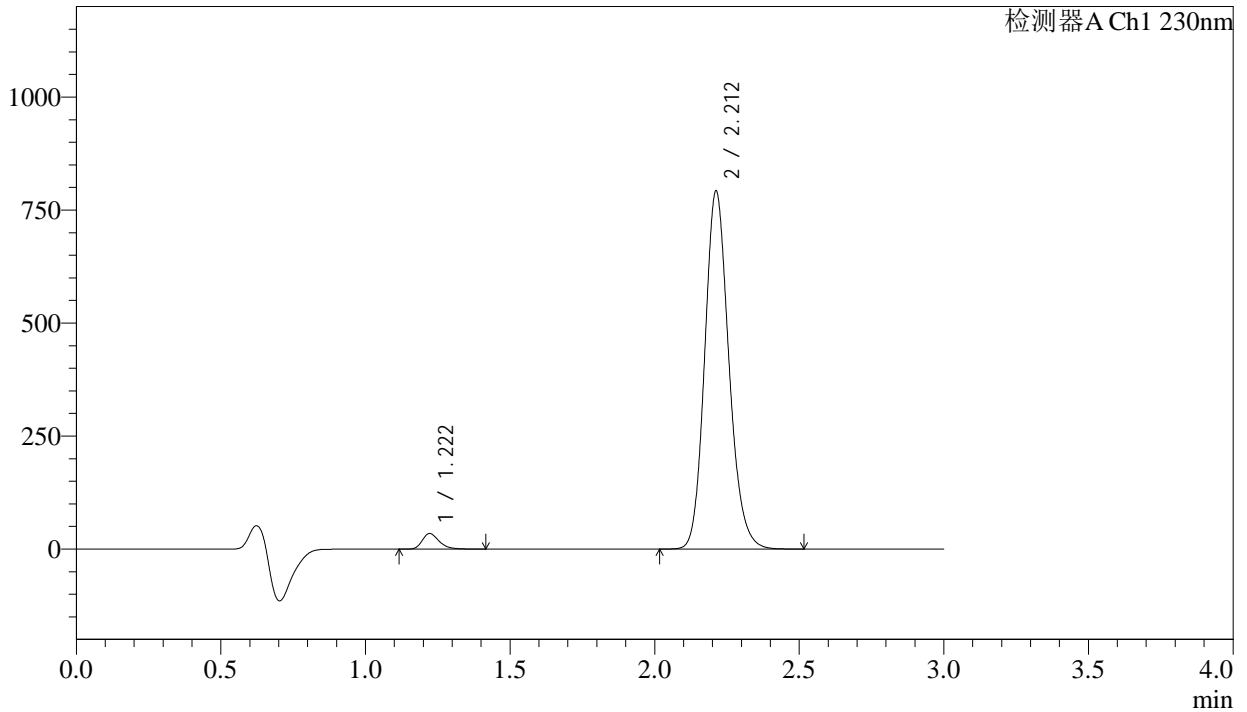
图72 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1606-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 16:01:47	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:03:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	140142	2.947	34544	2162	1.286	--
2	2.212	4615349	97.053	792001	3404	1.159	7.712
总计		4755490	100.000	826545			

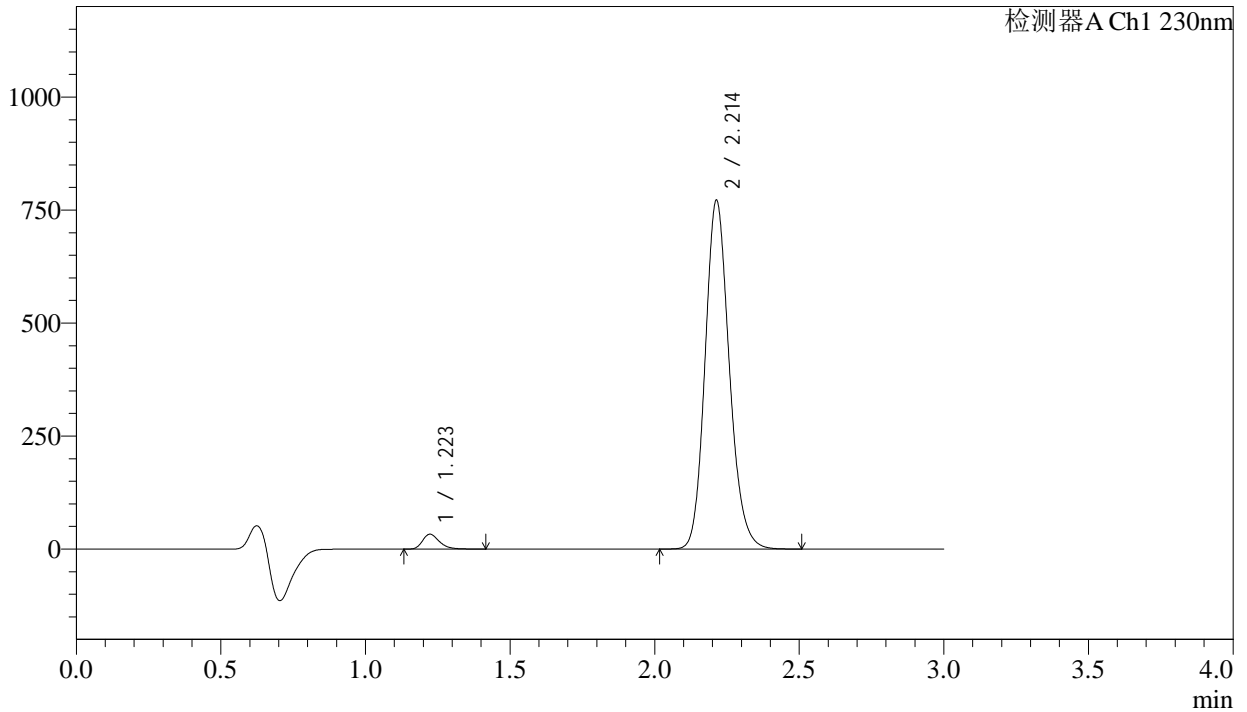
图73 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1607-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 16:06:06	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:03:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	133688	2.881	32913	2159	1.287	--
2	2.214	4506118	97.119	771590	3391	1.159	7.701
总计		4639806	100.000	804503			

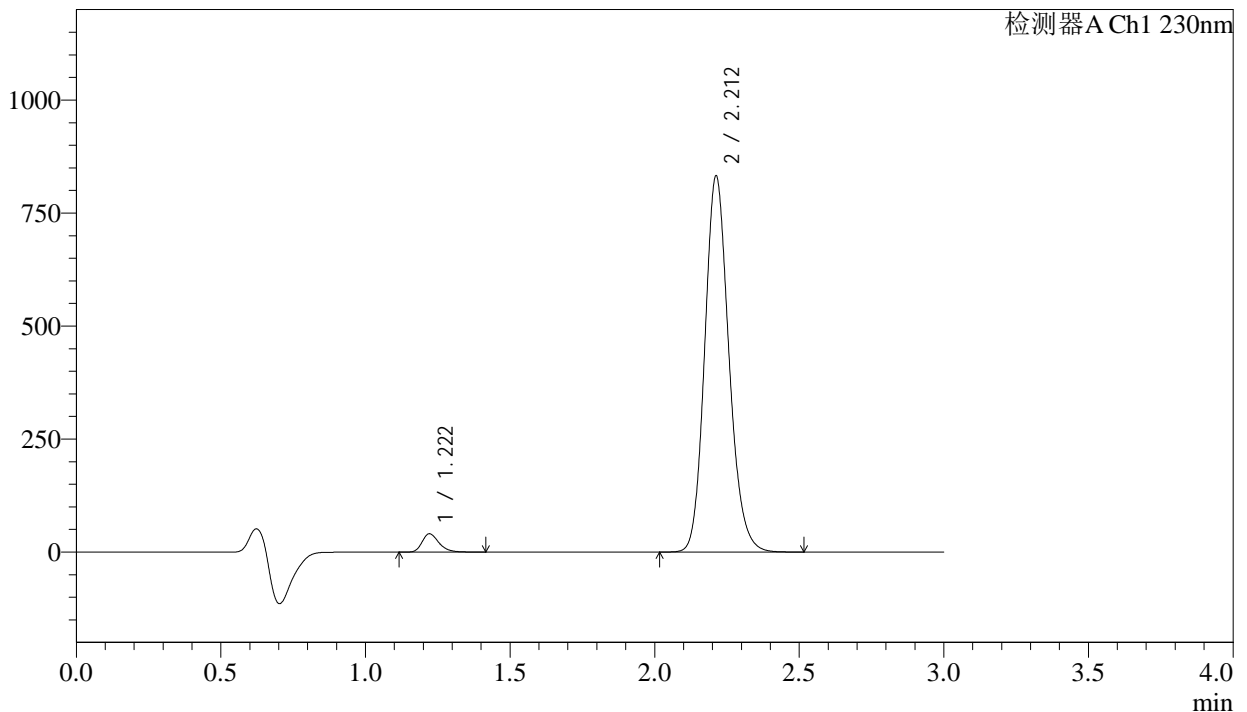
图74 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1608-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:09:27	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:03:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	164602	3.281	40604	2157	1.283	--
2	2.212	4851801	96.719	831936	3398	1.159	7.709
总计		5016403	100.000	872540			

图75 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1



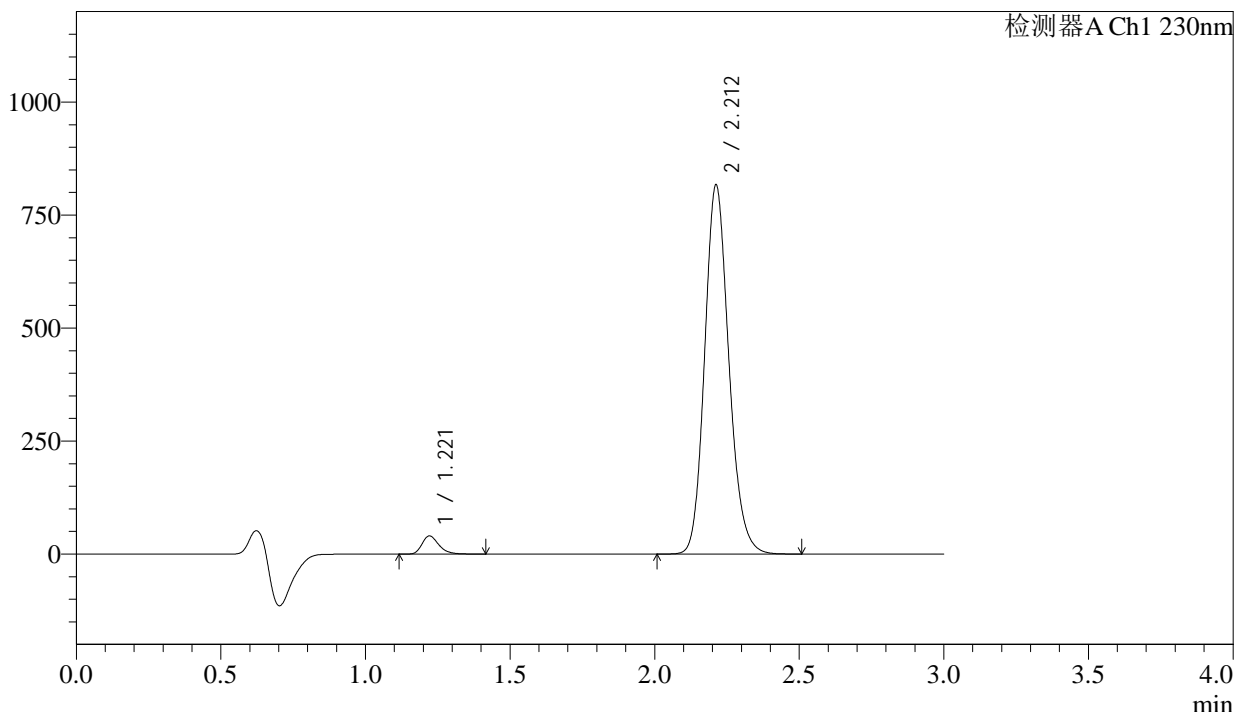
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1609-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号 : 2-12  
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 16:12:50 实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:03:37 处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	163051	3.313	40235	2156	1.282	--
2	2.212	4759064	96.687	816323	3402	1.159	7.713
总计		4922115	100.000	856559			

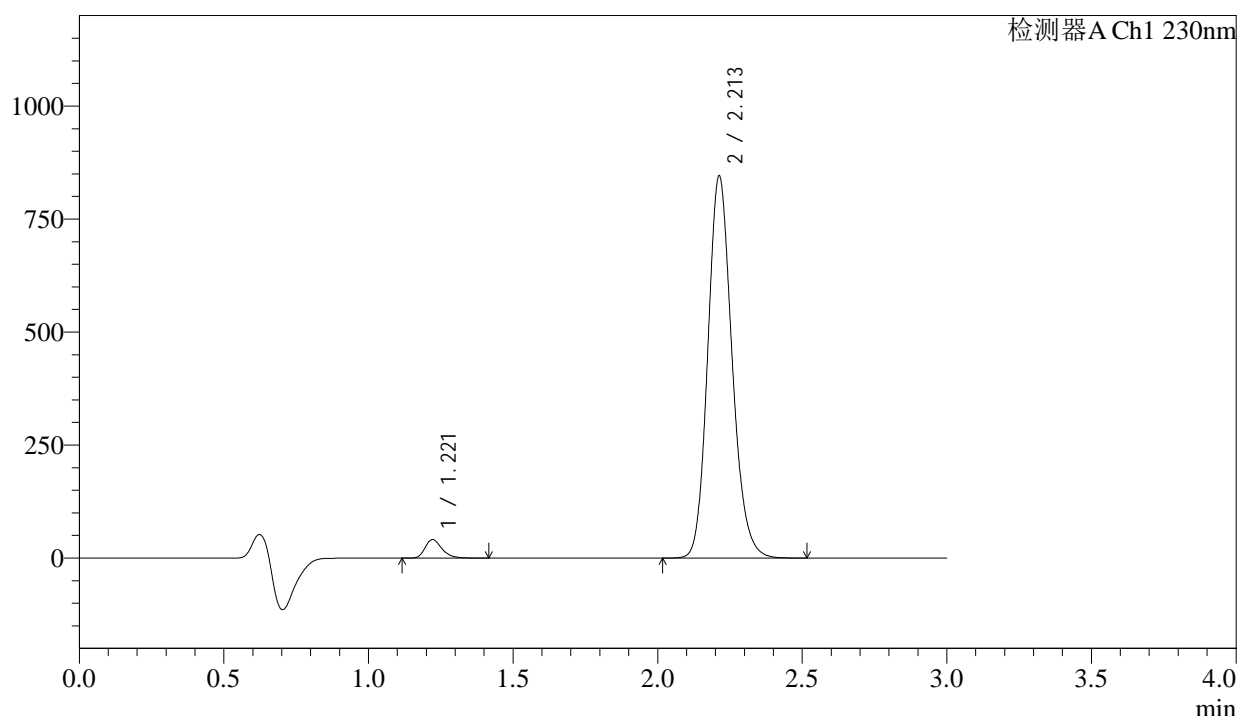
图76 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
柱温 : 40°C      波 长: 230nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1610-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号 : 2-21  
进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 16:16:13      实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2024/09/25 14:03:40      处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	166716	3.266	41073	2150	1.282	--
2	2.213	4937629	96.734	845360	3384	1.160	7.699
总计		5104345	100.000	886433			

图77 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3  
供试品溶液-1



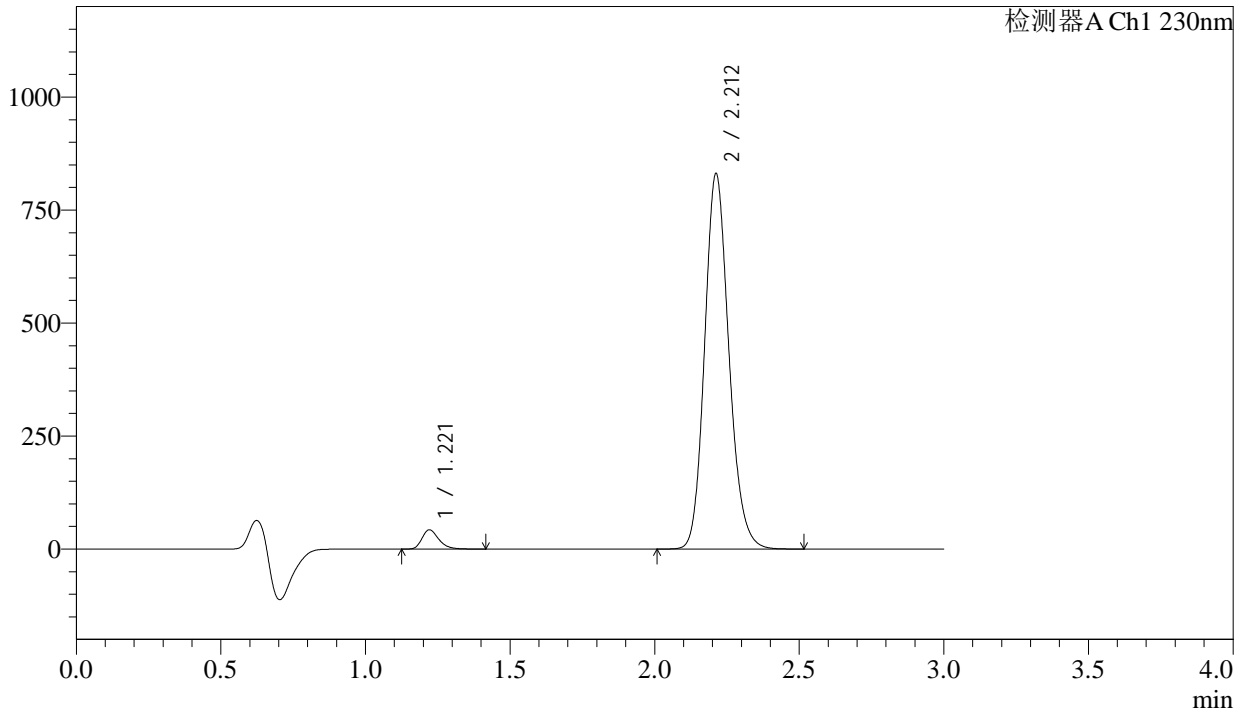
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1611-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 16:19:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:03:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	172367	3.427	42577	2157	1.279	--
2	2.212	4857387	96.573	830199	3374	1.159	7.697
总计		5029754	100.000	872776			

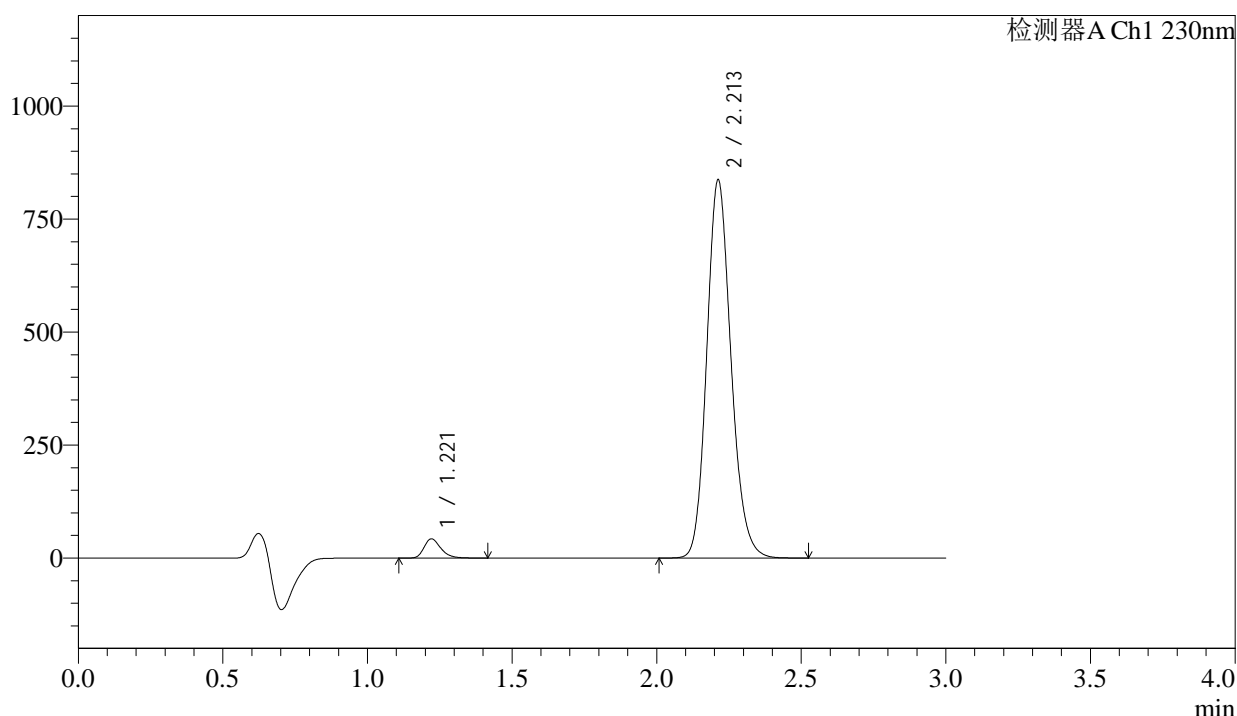
图78 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1612-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 $\mu$ L	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:23:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:03:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	172444	3.406	42568	2156	1.278	--
2	2.213	4890669	96.594	836487	3377	1.160	7.699
总计		5063113	100.000	879055			

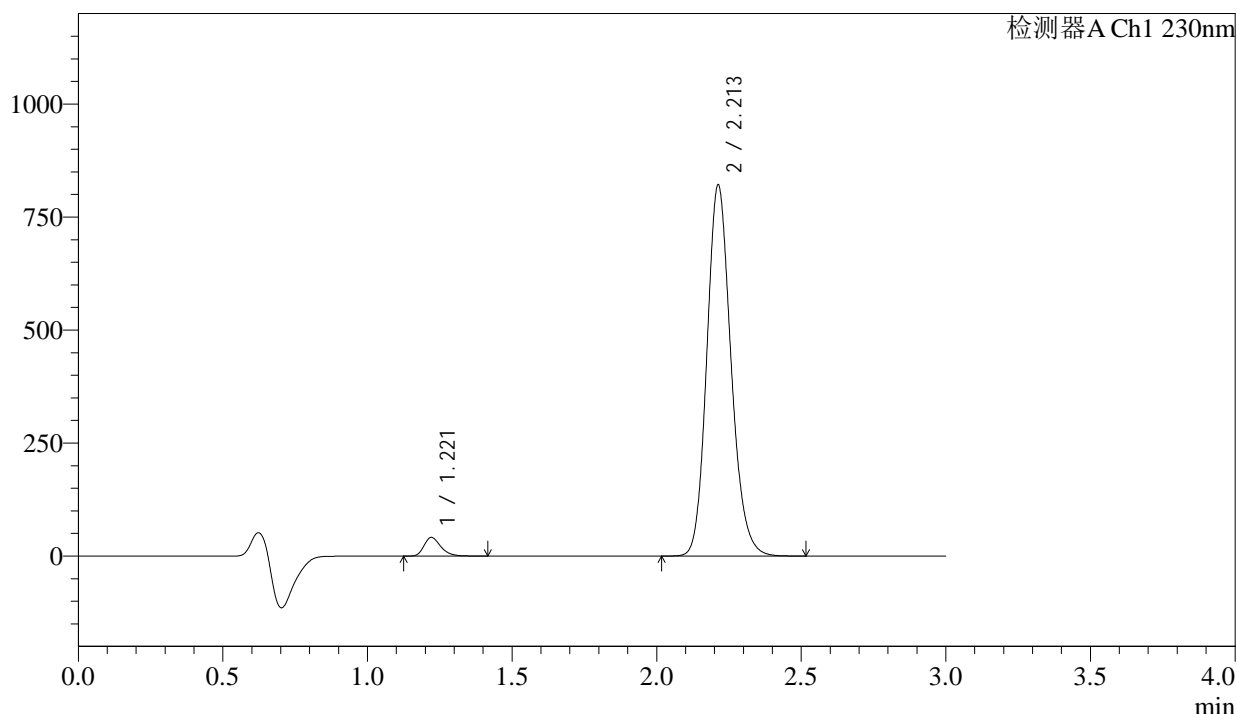
图79 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-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 - 0-202/18-1613-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 16:26:23	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:03:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	167405	3.380	41313	2155	1.285	--
2	2.213	4784911	96.620	820948	3400	1.161	7.716
总计		4952317	100.000	862262			

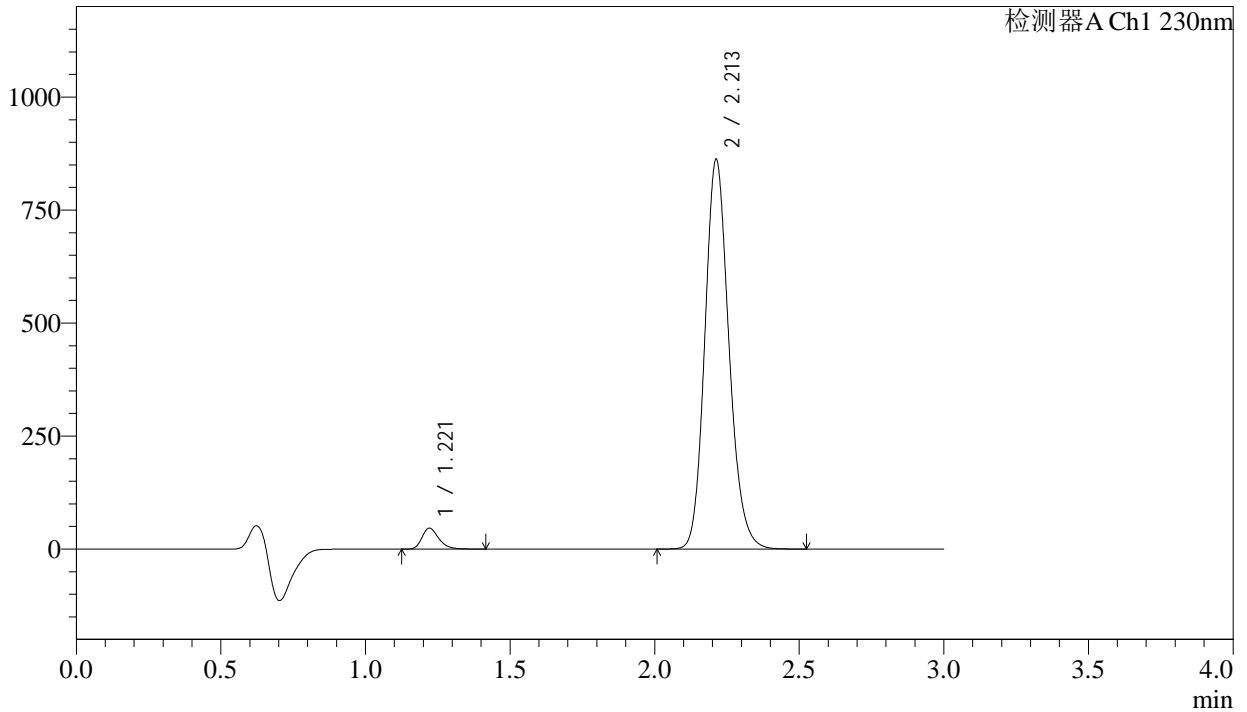
图80 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1614-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 16:29:47	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:03:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	186817	3.593	46209	2161	1.282	--
2	2.213	5013174	96.407	862020	3416	1.160	7.732
总计		5199992	100.000	908229			

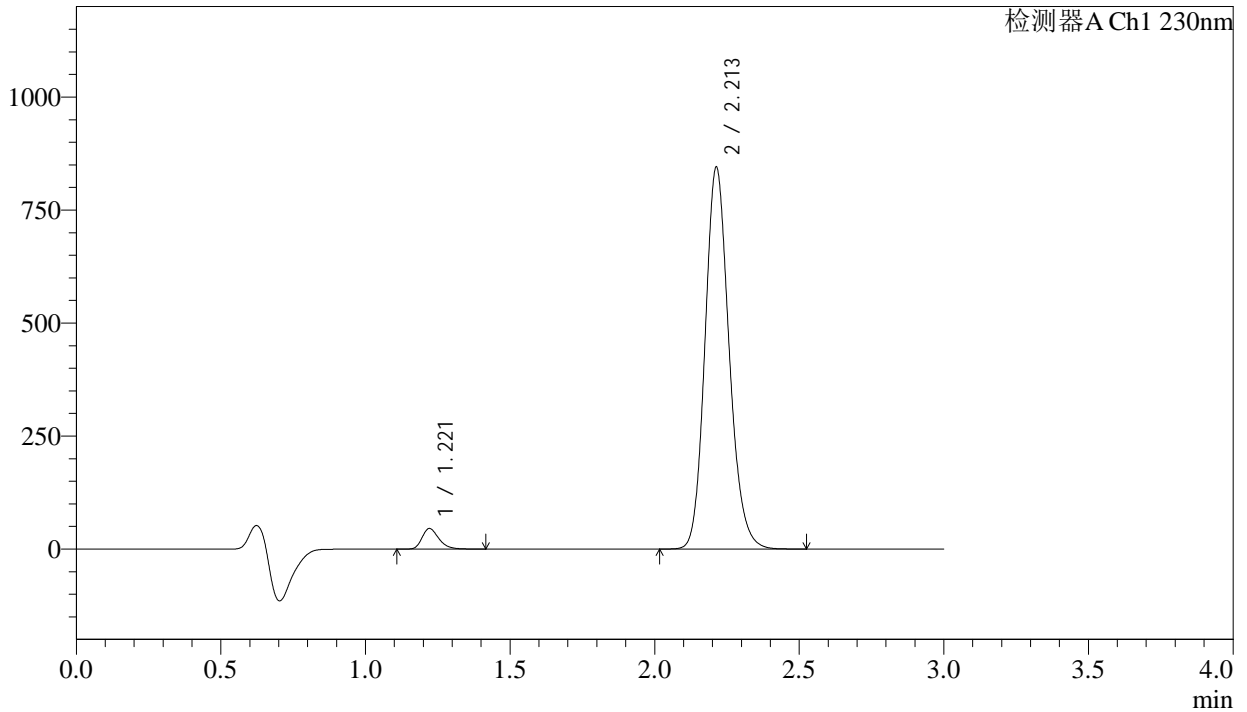
图81 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1615-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:33:12	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:03:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	183854	3.611	45524	2166	1.281	--
2	2.213	4907245	96.389	844828	3423	1.159	7.740
总计		5091100	100.000	890352			

图82 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2  
供试品溶液-1

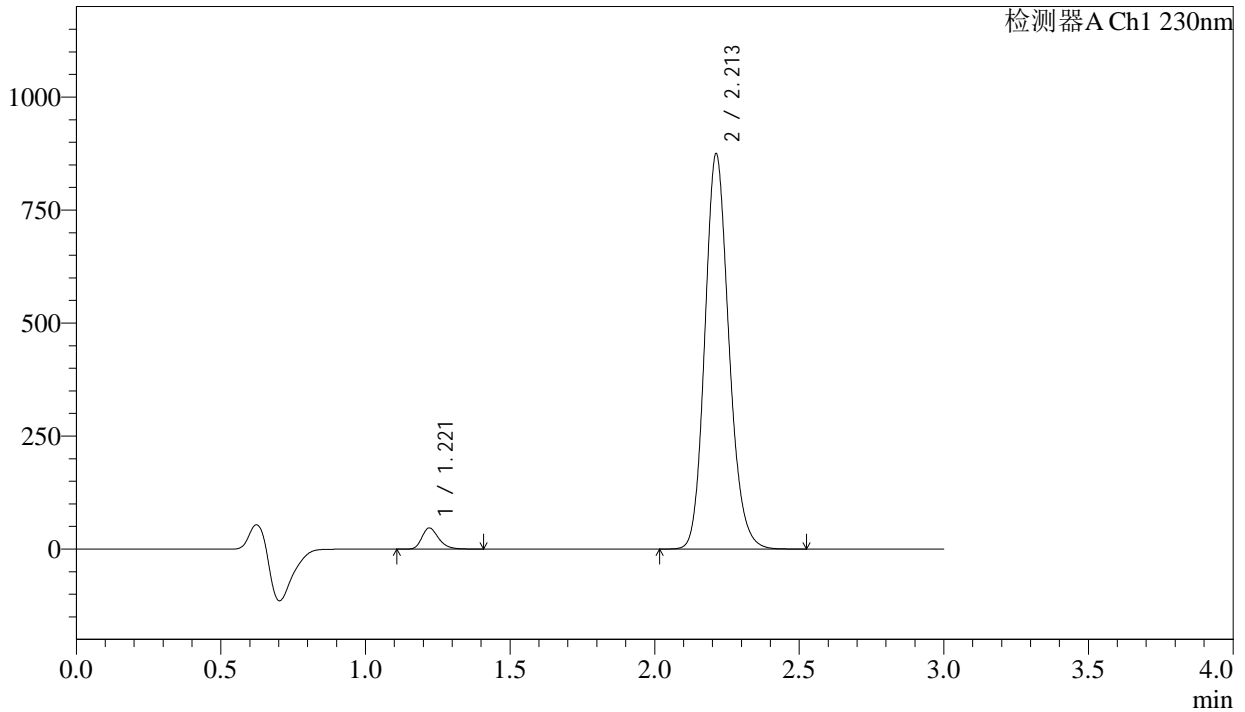
# SMF-4029

### <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 - 0-202/18-1616-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 16:36:36	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:04:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	188499	3.584	46778	2172	1.280	--
2	2.213	5071502	96.416	874494	3438	1.159	7.757
总计		5260001	100.000	921272			

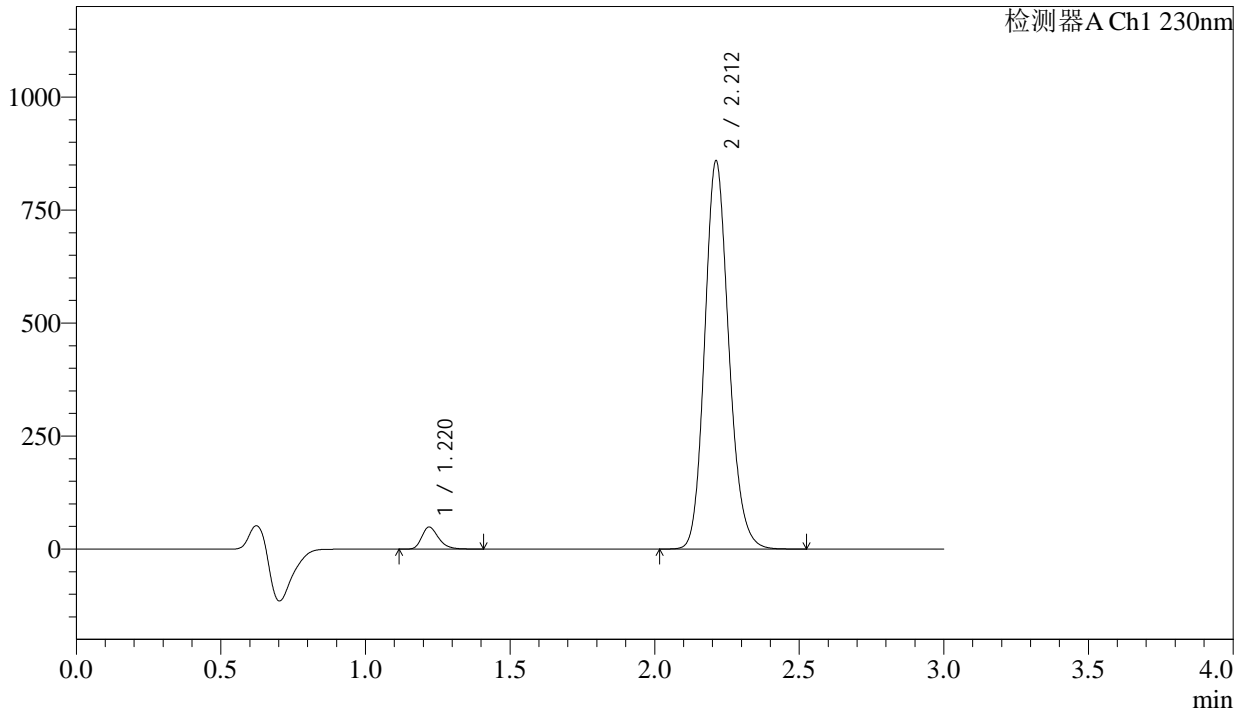
图83 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1617-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 16:40:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:04:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	196795	3.796	48767	2174	1.280	--
2	2.212	4986961	96.204	858546	3424	1.158	7.751
总计		5183756	100.000	907312			

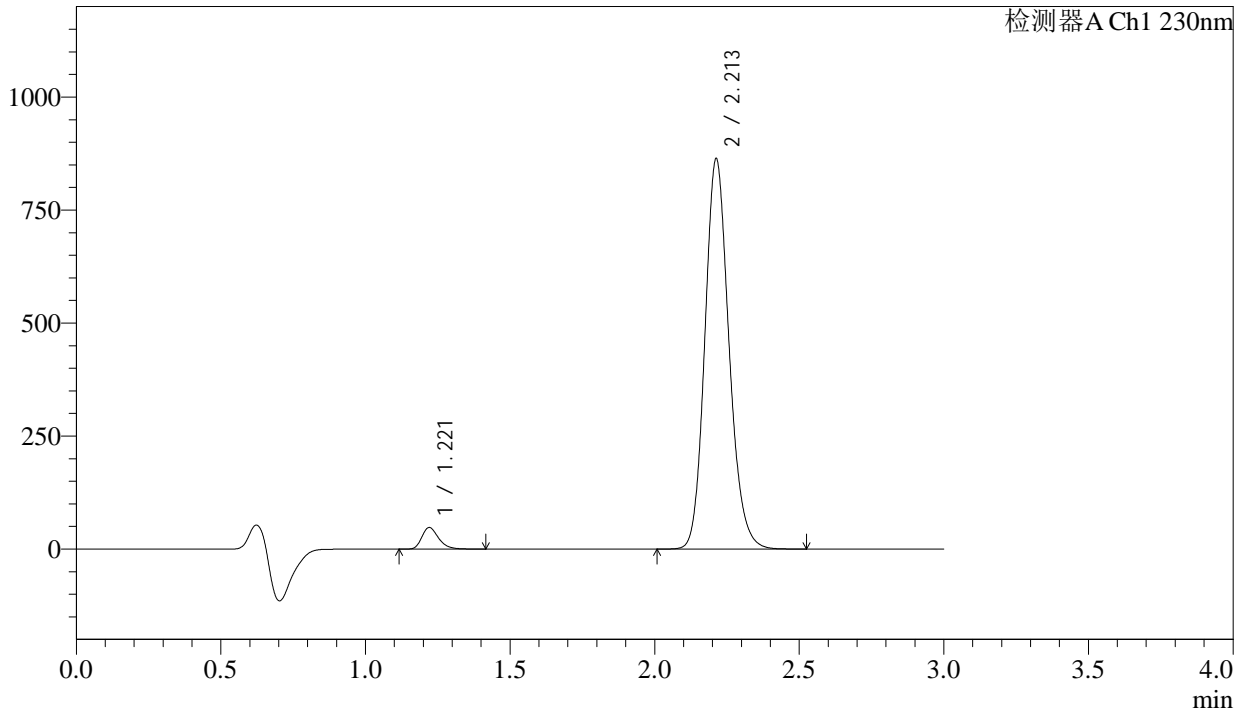
图84 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1618-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 16:43:23	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:04:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	192487	3.696	47666	2169	1.280	--
2	2.213	5015860	96.304	863443	3422	1.159	7.747
总计		5208347	100.000	911109			

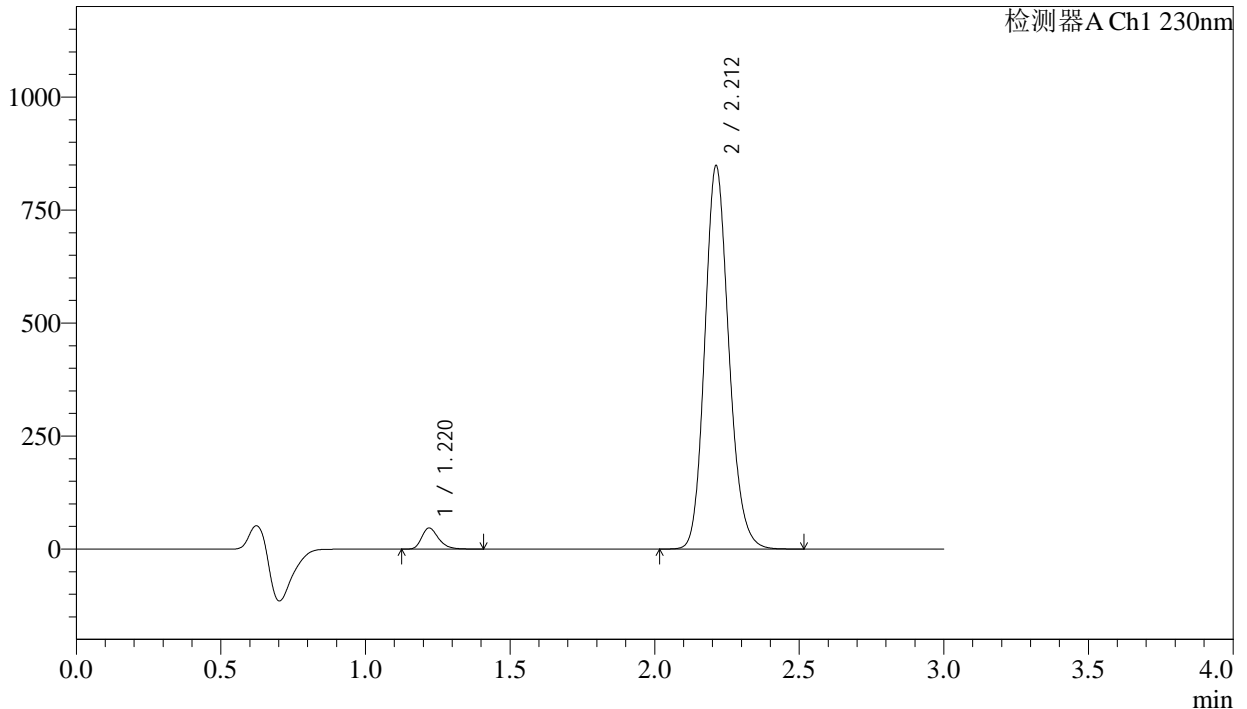
图85 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1619-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 16:46:46	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:04:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	188930	3.696	46733	2166	1.283	--
2	2.212	4923253	96.304	847931	3428	1.160	7.751
总计		5112183	100.000	894664			

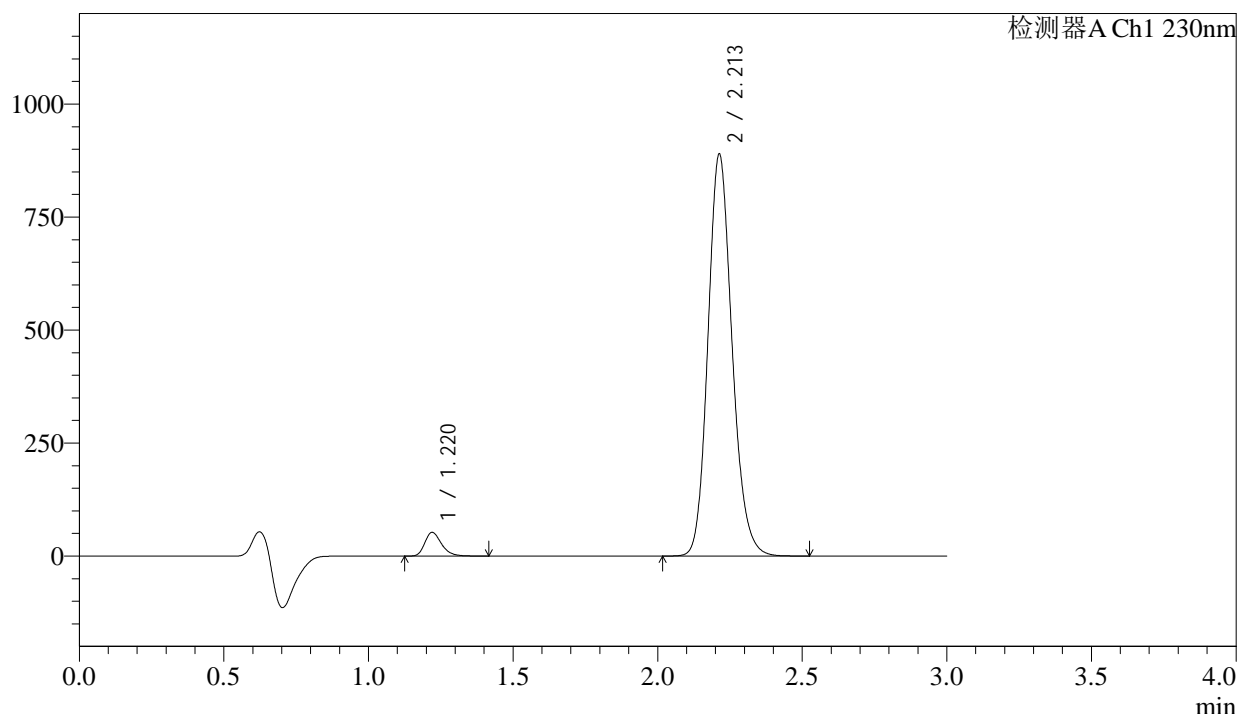
图86 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1620-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号 : 2-5  
 进样体积 : 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 16:50:11 实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:04:13 处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	211866	3.938	52457	2168	1.279	--
2	2.213	5167932	96.062	889293	3420	1.159	7.749
总计		5379798	100.000	941749			

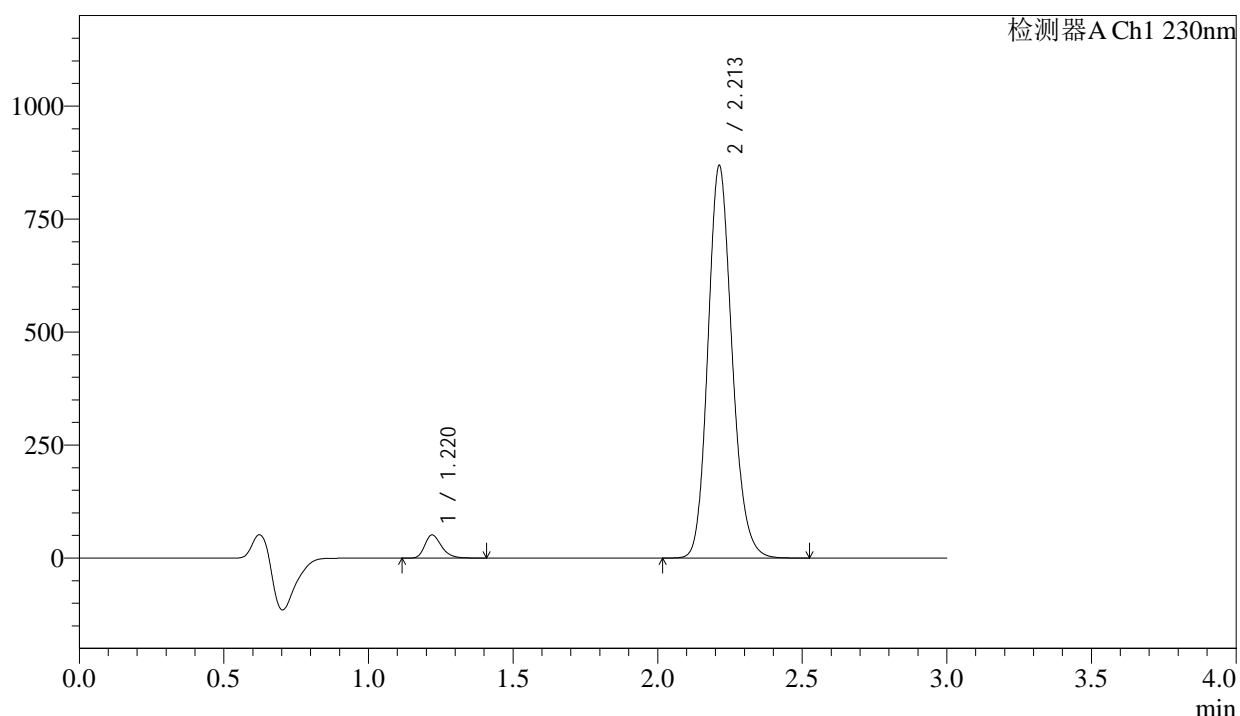
图87 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 40°C 波长: 230nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1621-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号 : 2-14  
进样体积 : 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 16:53:35 实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2024/09/25 14:04:16 处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	206933	3.936	51195	2165	1.280	--
2	2.213	5050160	96.064	868311	3414	1.161	7.743
总计		5257092	100.000	919506			

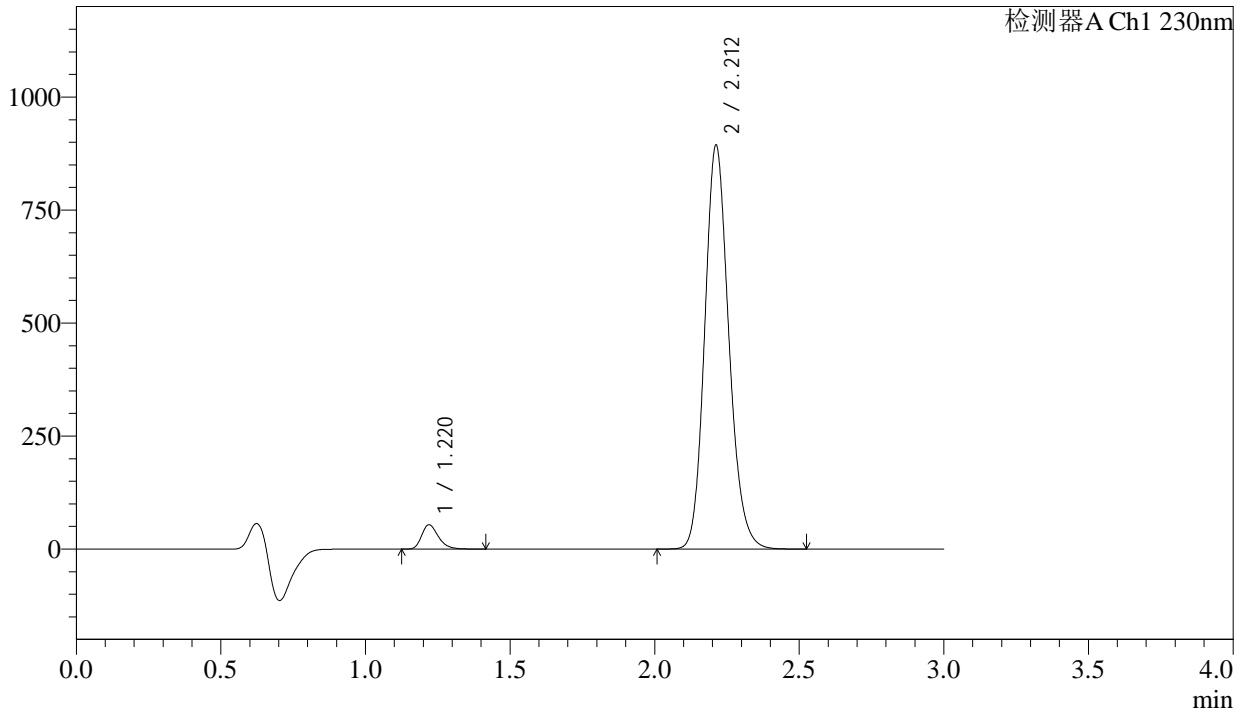
图88 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1622-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 16:56:59	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:04:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	217200	4.008	53676	2162	1.281	--
2	2.212	5202092	95.992	893269	3408	1.160	7.738
总计		5419292	100.000	946944			

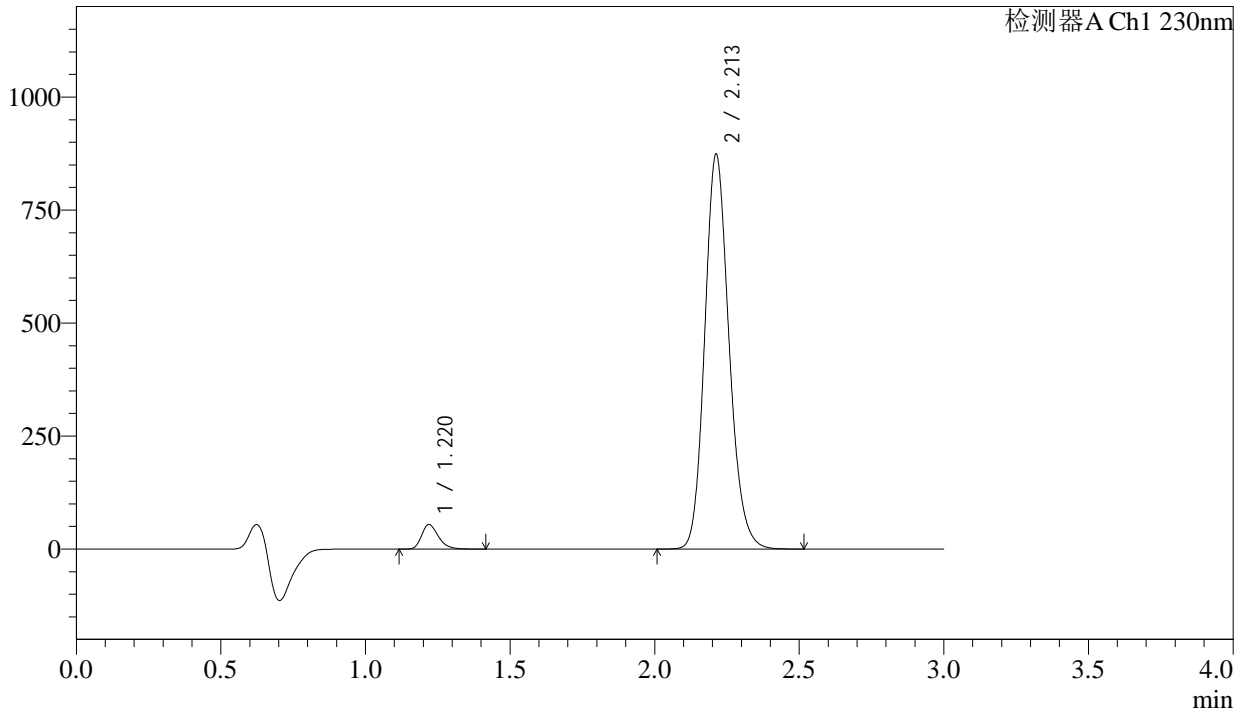
图89 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1623-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 17:00:22	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:04:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	219629	4.116	54241	2155	1.278	--
2	2.213	5115844	95.884	873370	3366	1.162	7.705
总计		5335472	100.000	927610			

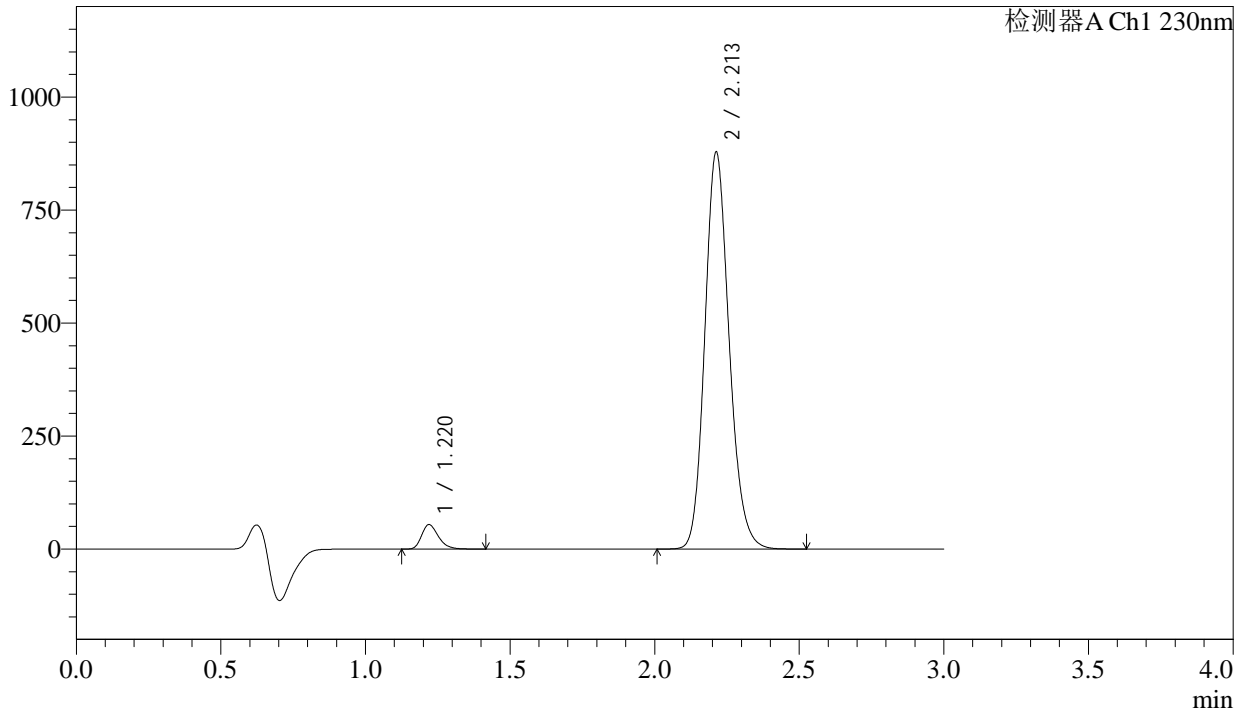
图90 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1624-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 17:03:46	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:04:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	219418	4.092	54127	2150	1.276	--
2	2.213	5142717	95.908	878333	3367	1.163	7.704
总计		5362135	100.000	932460			

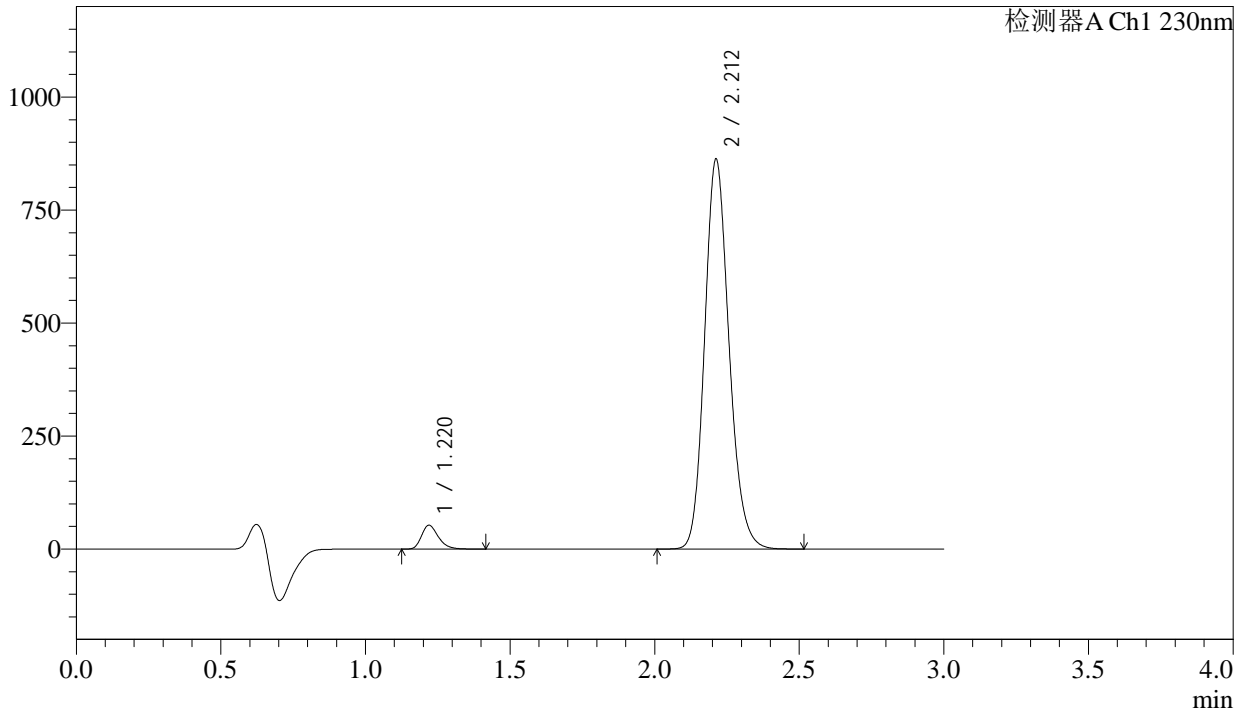
图91 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1625-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 17:07:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:04:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	213903	4.046	52580	2142	1.279	--
2	2.212	5072323	95.954	862258	3335	1.165	7.676
总计		5286225	100.000	914838			

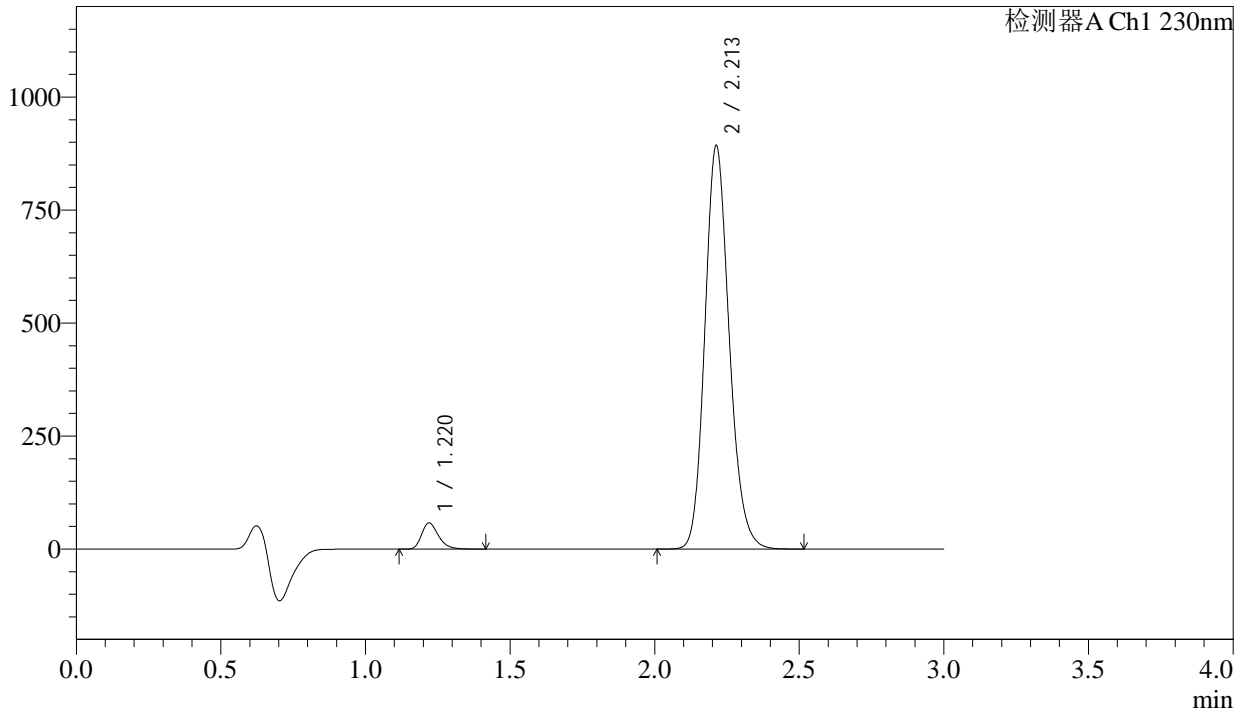
图92 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1626-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 17:10:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:04:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	235304	4.293	57947	2146	1.278	--
2	2.213	5245503	95.707	892707	3345	1.164	7.688
总计		5480807	100.000	950654			

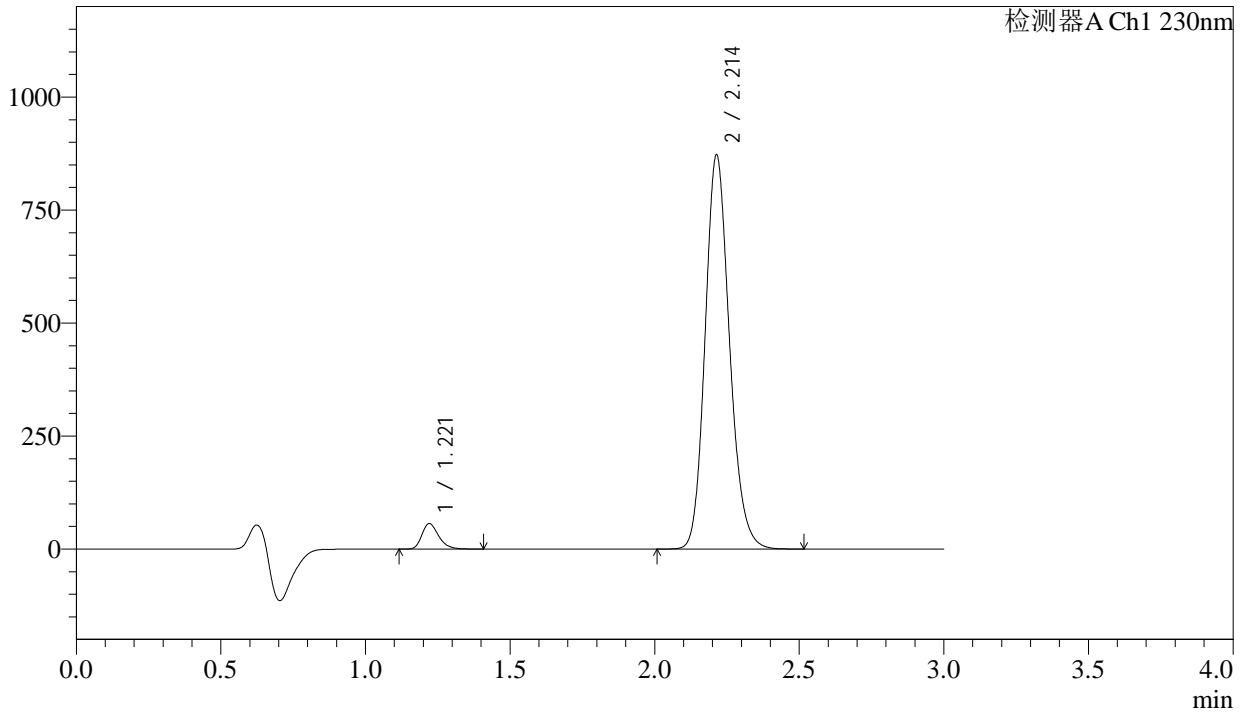
图93 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1627-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 17:13:59	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:04:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	229060	4.279	56521	2145	1.276	--
2	2.214	5123793	95.721	871959	3348	1.165	7.685
总计		5352853	100.000	928480			

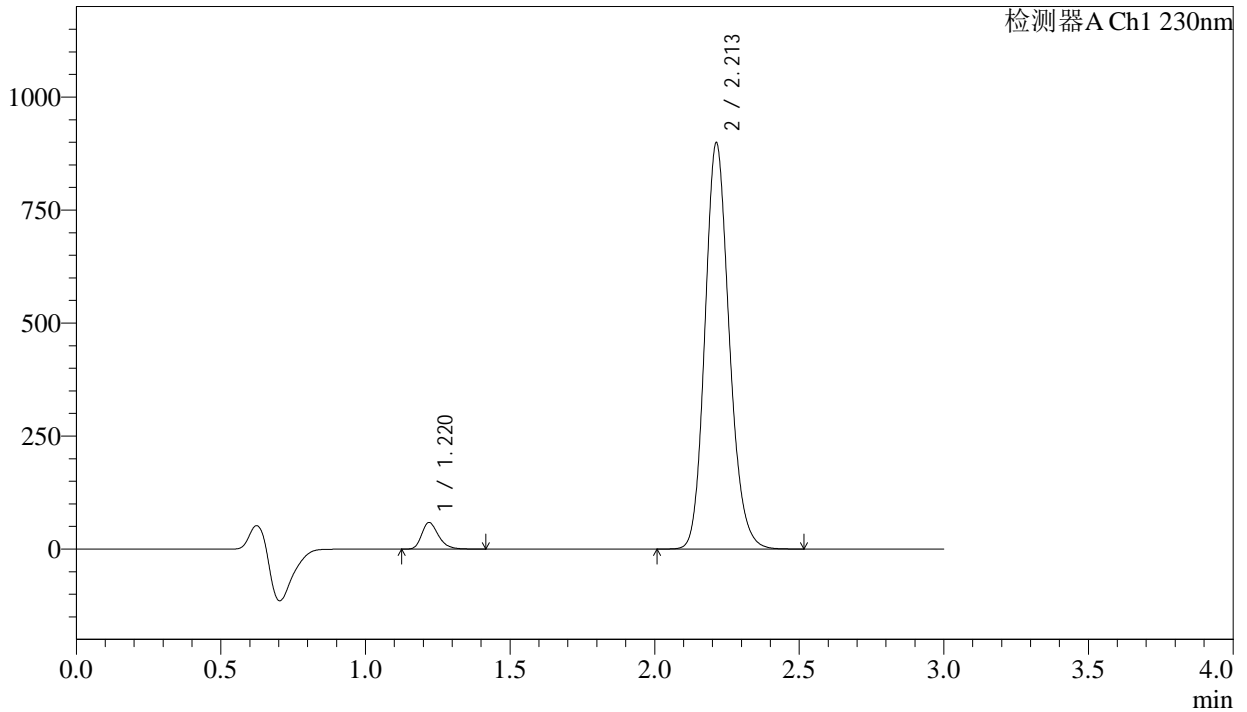
图94 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1628-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 17:17:23	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:04:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	237238	4.309	58636	2153	1.276	--
2	2.213	5268198	95.691	898843	3361	1.162	7.702
总计		5505436	100.000	957480			

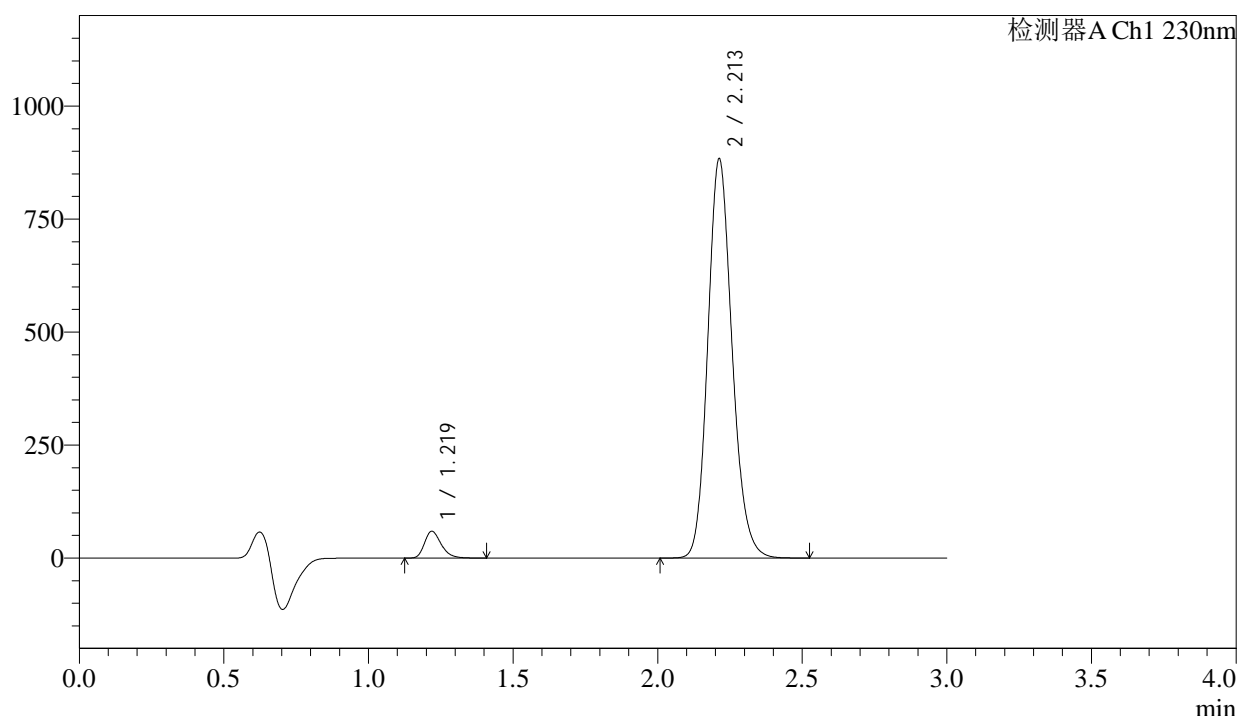
图95 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1629-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号 : 2-33  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 17:20:47      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:04:42      处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	239720	4.429	59144	2156	1.276	--
2	2.213	5172518	95.571	883250	3365	1.159	7.713
总计		5412238	100.000	942394			

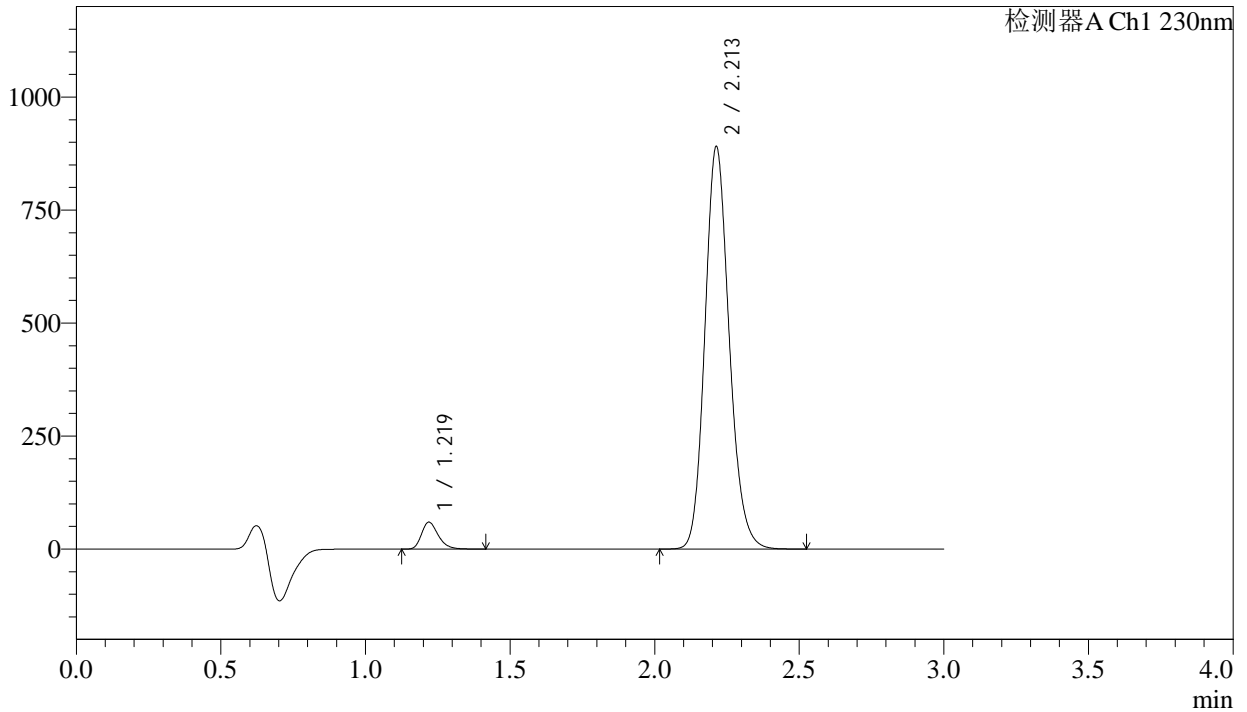
图96 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1630-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 17:24:12	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:04:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	240835	4.413	59367	2153	1.277	--
2	2.213	5216736	95.587	890428	3364	1.158	7.711
总计		5457571	100.000	949795			

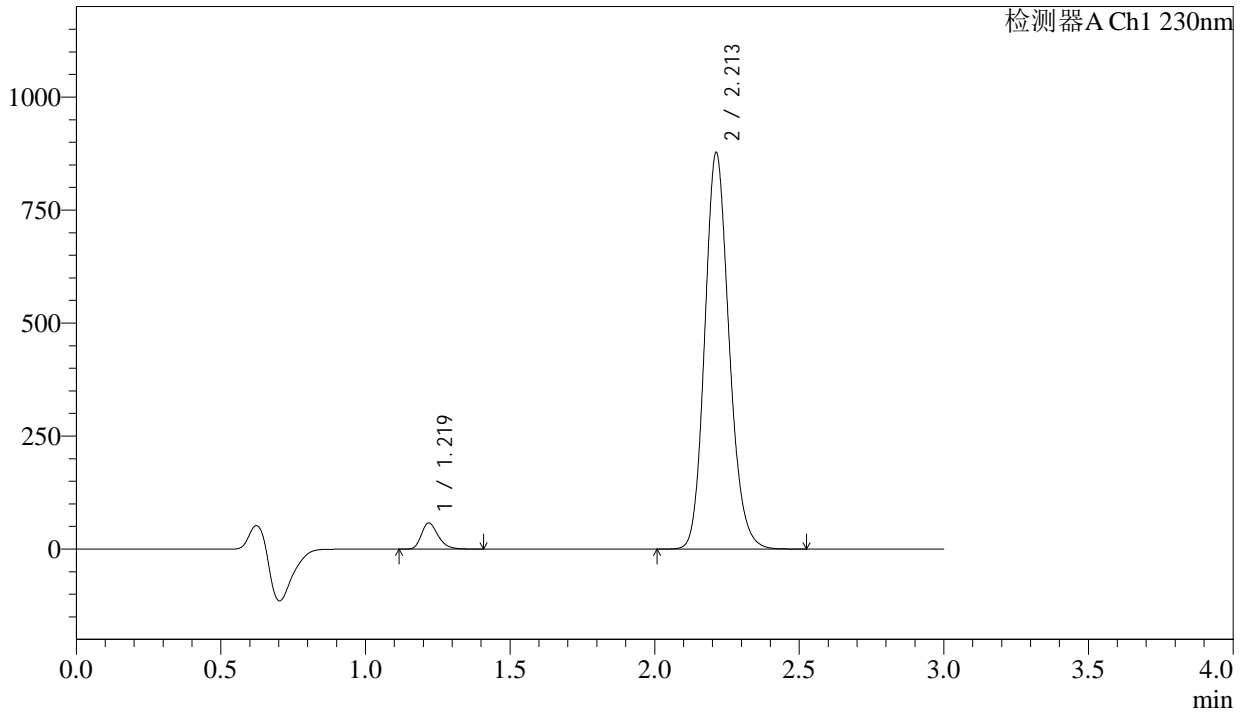
图97 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1631-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 17:27:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:04:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	233301	4.332	57442	2150	1.275	--
2	2.213	5152272	95.668	877218	3345	1.158	7.698
总计		5385573	100.000	934660			

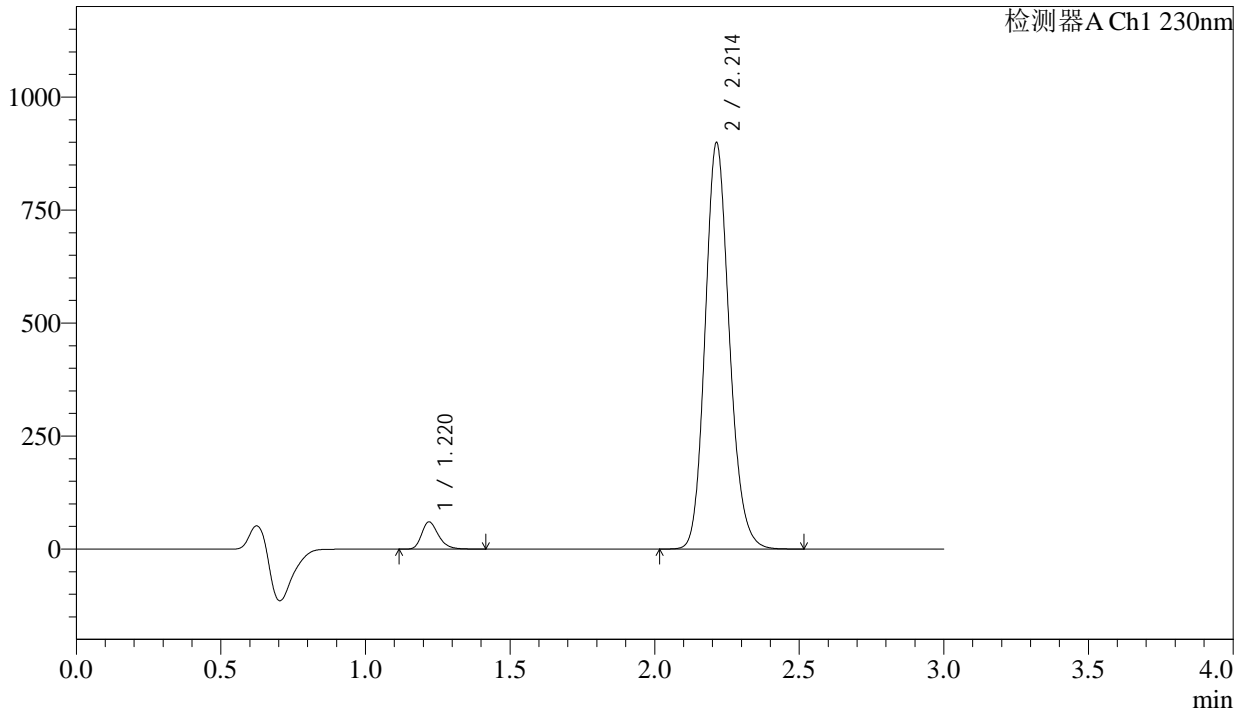
图98 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1632-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 17:31:01	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:04:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	243313	4.428	60097	2159	1.276	--
2	2.214	5251803	95.572	899020	3388	1.157	7.730
总计		5495116	100.000	959117			

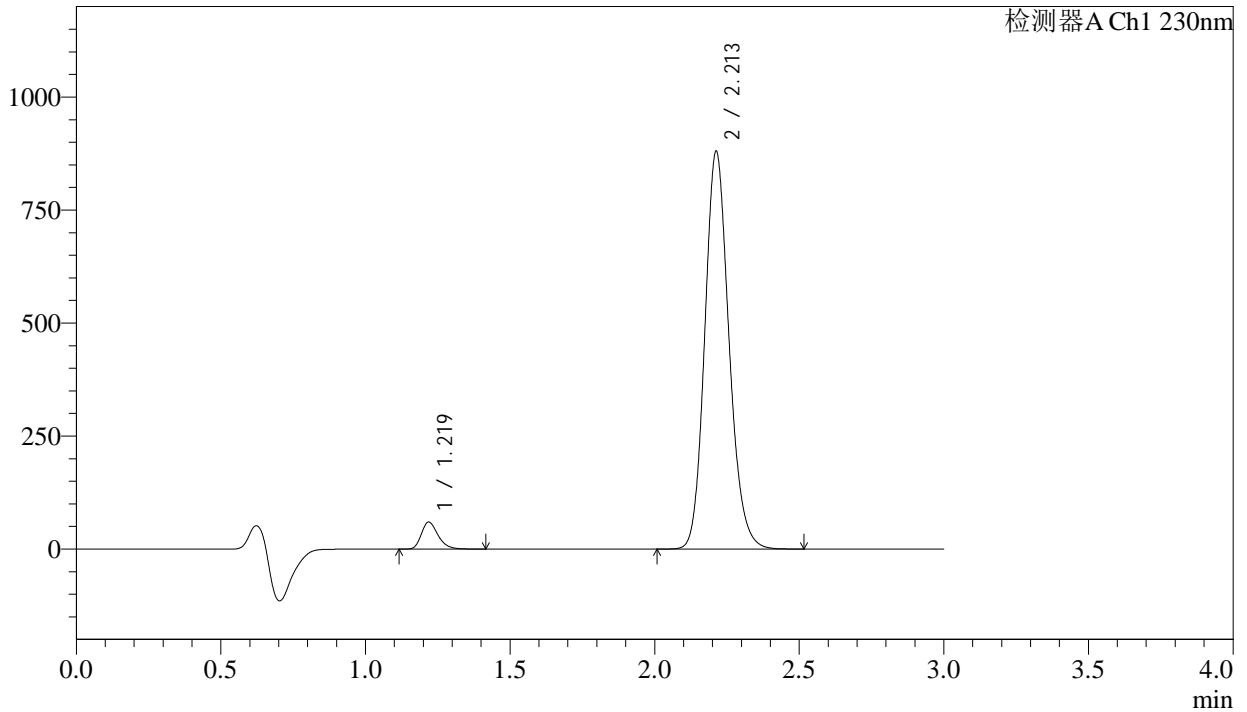
图99 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1633-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 17:34:24	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:04:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	240954	4.481	59414	2165	1.275	--
2	2.213	5136557	95.519	879865	3386	1.155	7.738
总计		5377511	100.000	939279			

图100 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2  
供试品溶液-1



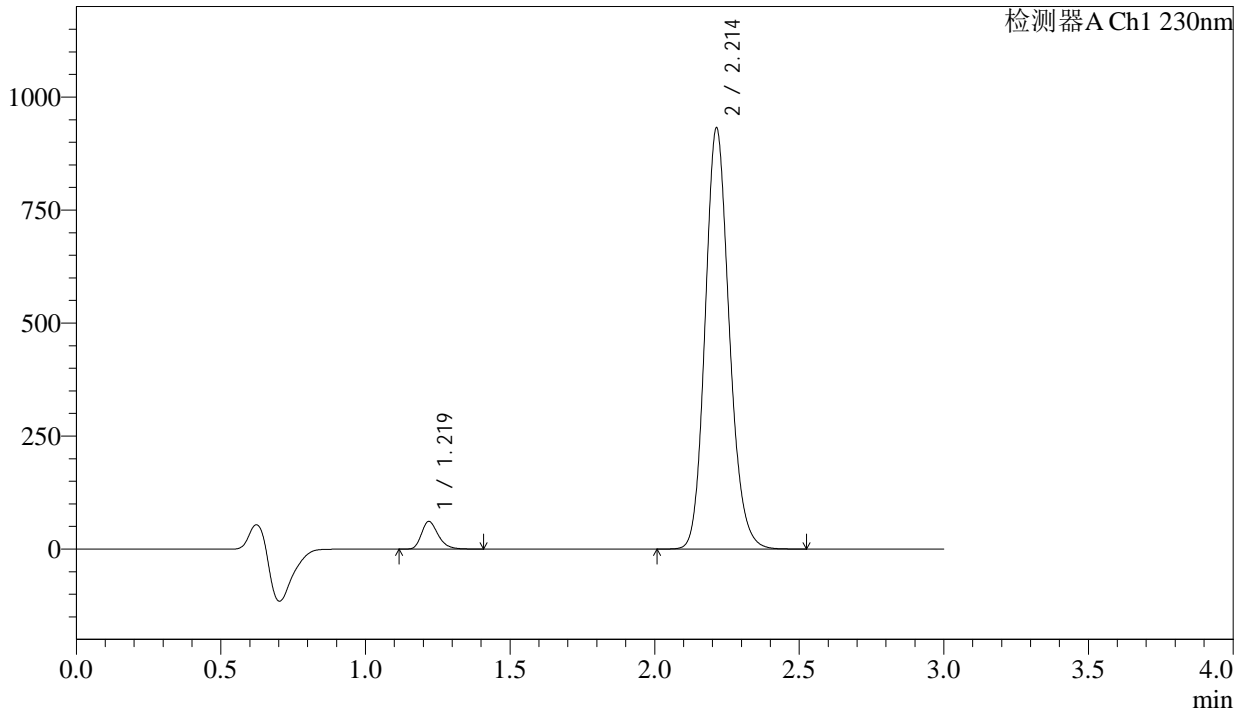
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1634-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 17:37:49	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:04:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	246201	4.345	60885	2165	1.276	--
2	2.214	5419817	95.655	931580	3417	1.155	7.760
总计		5666018	100.000	992465			

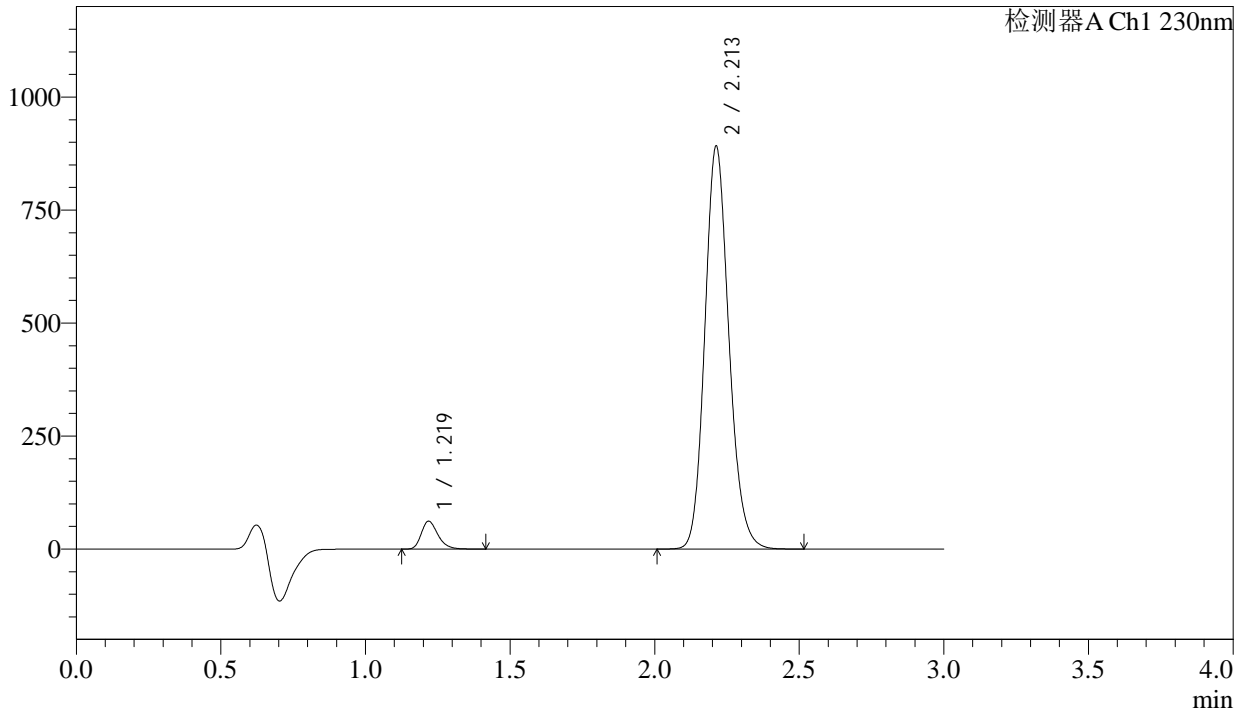
图101 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3  
供试品溶液-1

### <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 - 0-202/18-1635-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 17:41:13	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:05:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	247732	4.571	61274	2180	1.277	--
2	2.213	5172459	95.429	891091	3425	1.153	7.778
总计		5420192	100.000	952366			

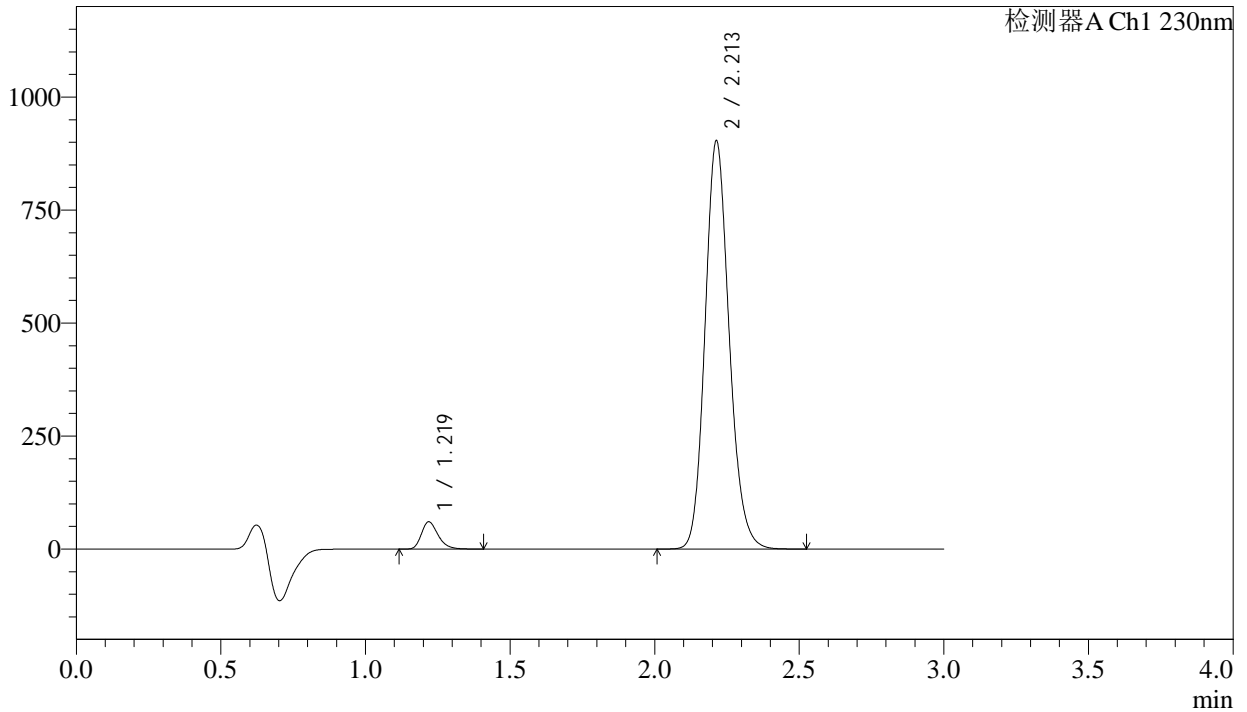
图102 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1636-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 17:44:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:05:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	242662	4.411	59969	2167	1.275	--
2	2.213	5258186	95.589	903186	3409	1.154	7.758
总计		5500848	100.000	963155			

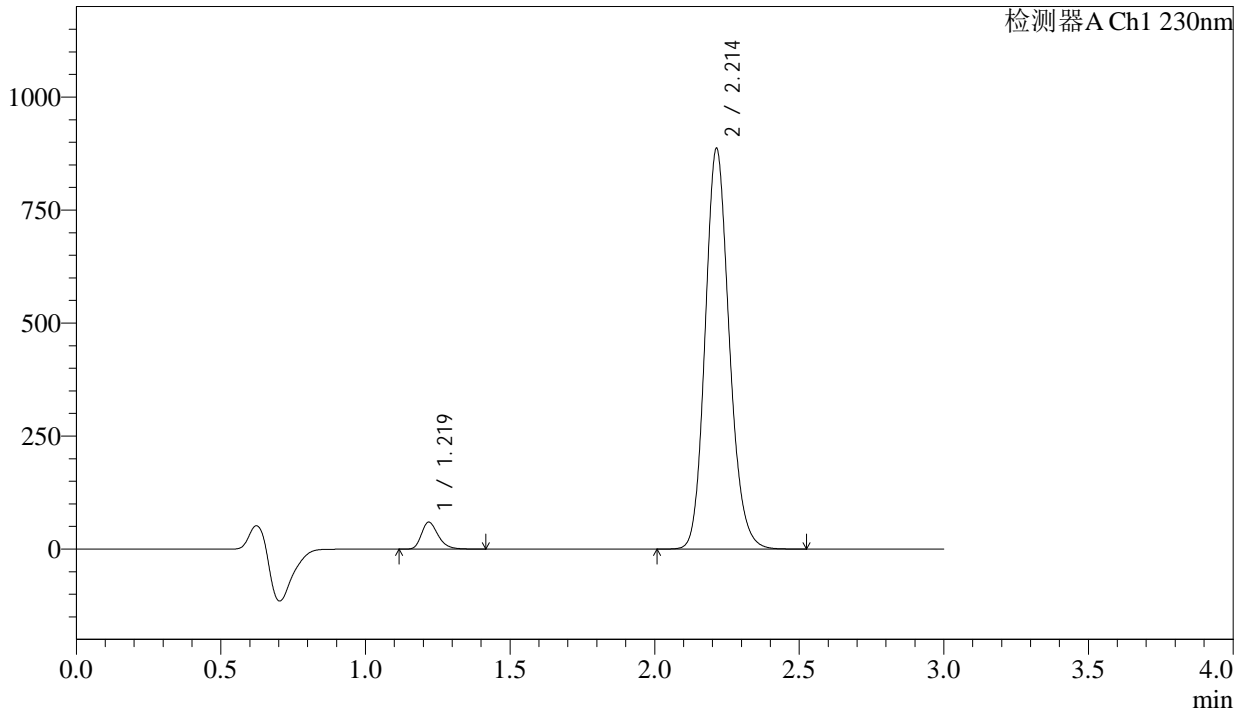
图103 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1637-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 17:48:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:05:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	240091	4.453	59363	2168	1.277	--
2	2.214	5151566	95.547	886374	3426	1.154	7.771
总计		5391657	100.000	945737			

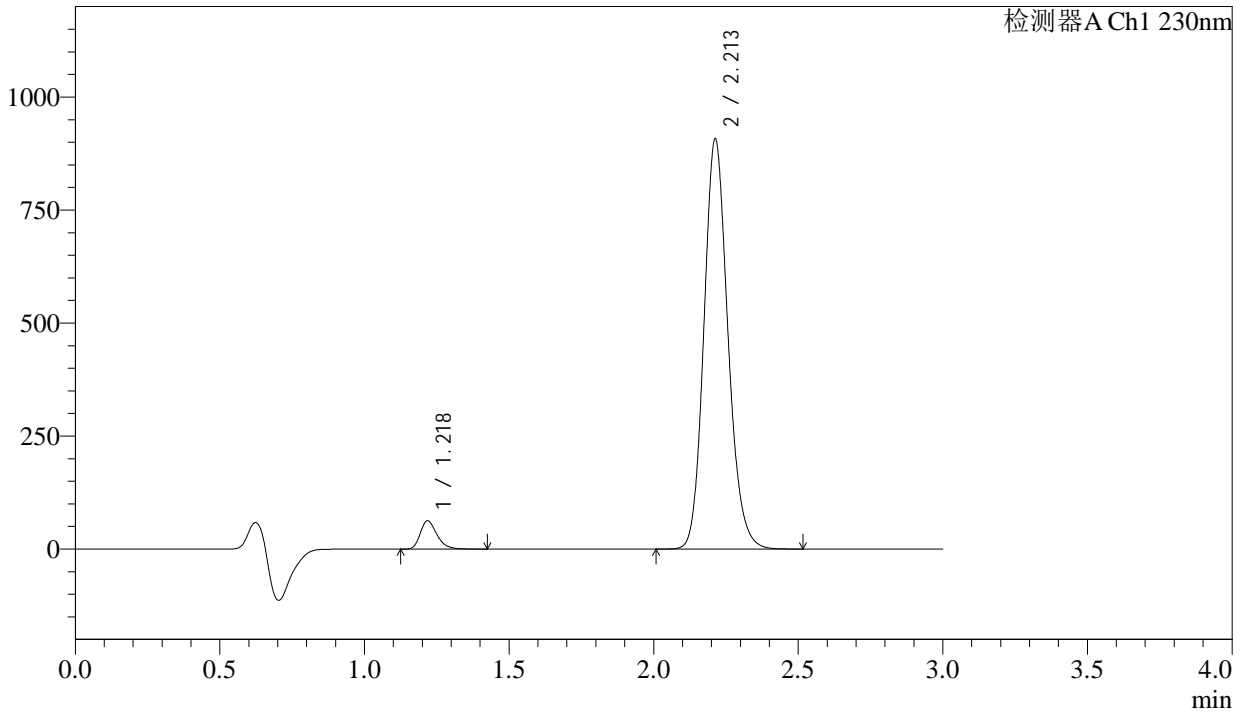
图104 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6  
供试品溶液-1

### <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 - 0-202/18-1638-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 17:51:25	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:05:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	251256	4.567	62037	2180	1.278	--
2	2.213	5250410	95.433	907229	3446	1.152	7.796
总计		5501666	100.000	969266			

图105 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
供试品溶液-1



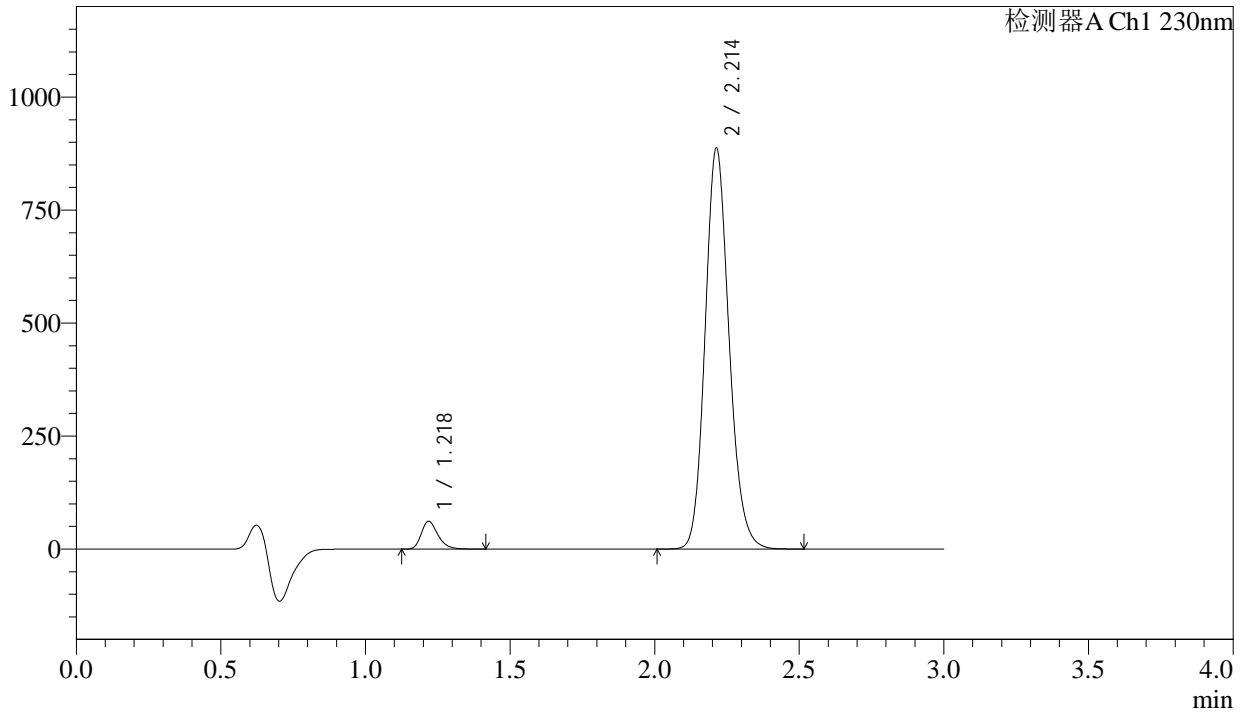
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1639-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 17:54:49	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:05:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	246698	4.593	61035	2184	1.279	--
2	2.214	5124759	95.407	887159	3463	1.151	7.813
总计		5371457	100.000	948194			

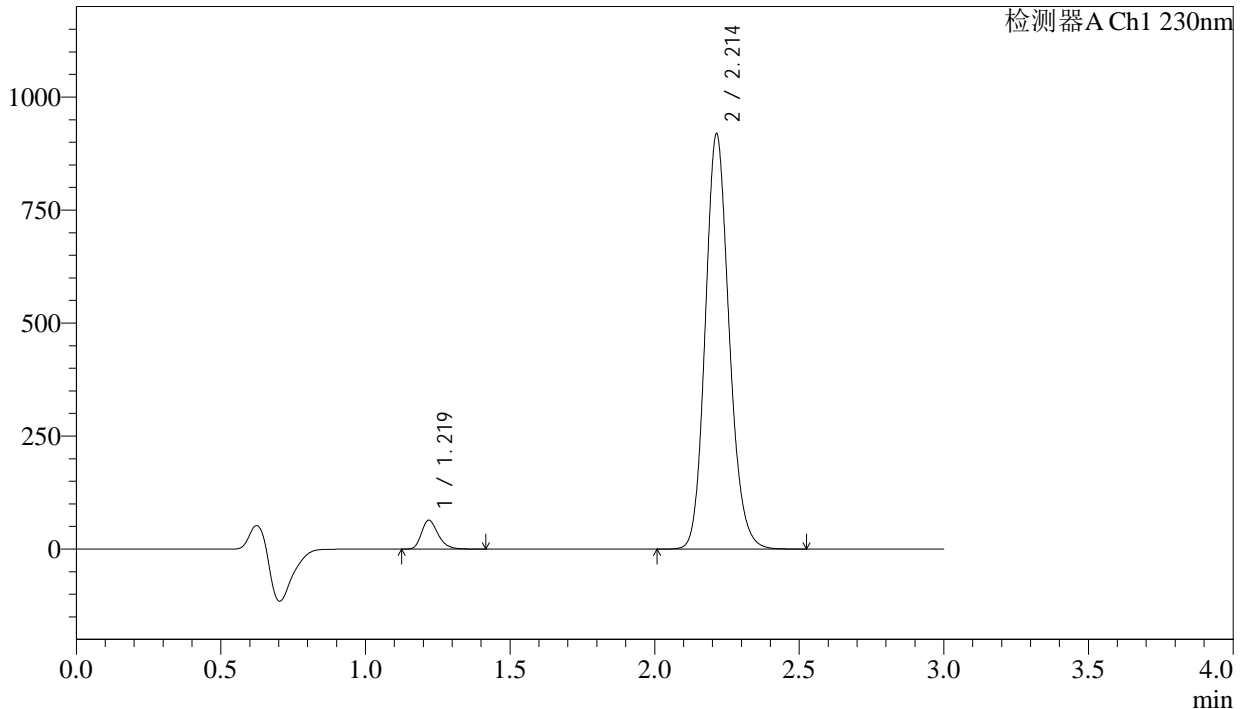
图106 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1640-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 17:58:13	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:05:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	255801	4.614	63518	2186	1.275	--
2	2.214	5288324	95.386	918572	3488	1.149	7.826
总计		5544125	100.000	982090			

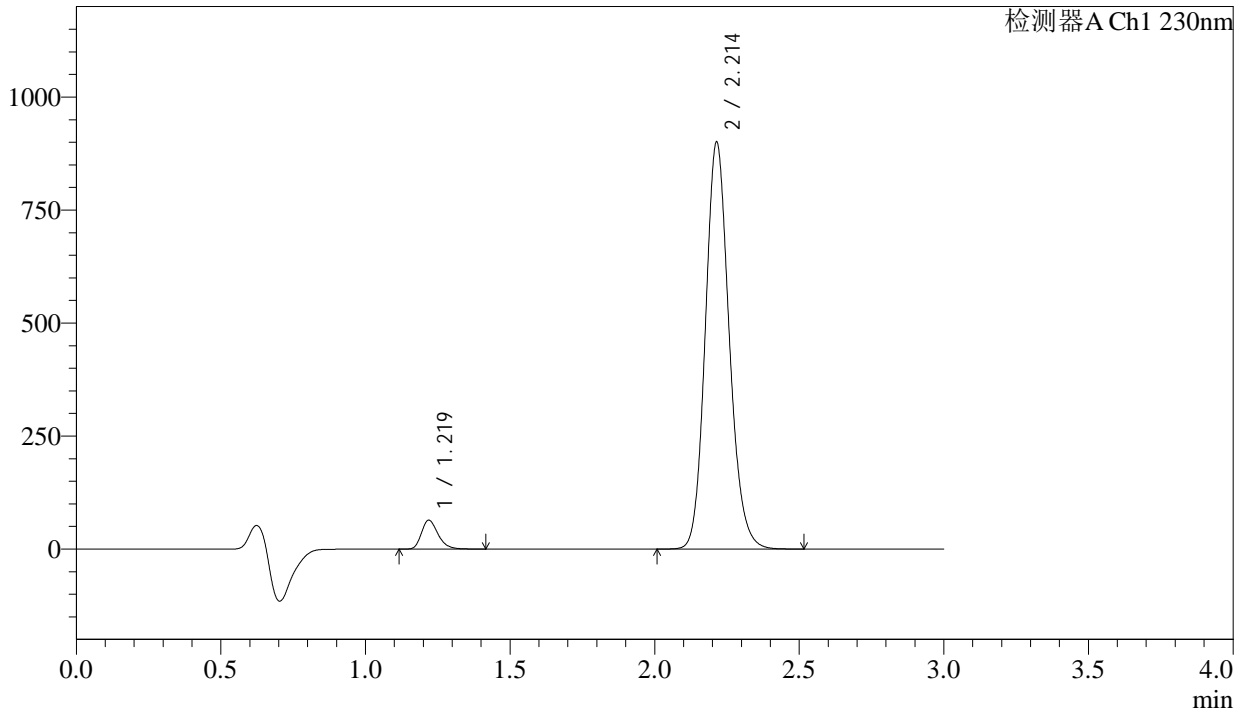
图107 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1641-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 18:01:38	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:05:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	255985	4.715	63596	2194	1.275	--
2	2.214	5172634	95.285	900272	3505	1.147	7.846
总计		5428619	100.000	963868			

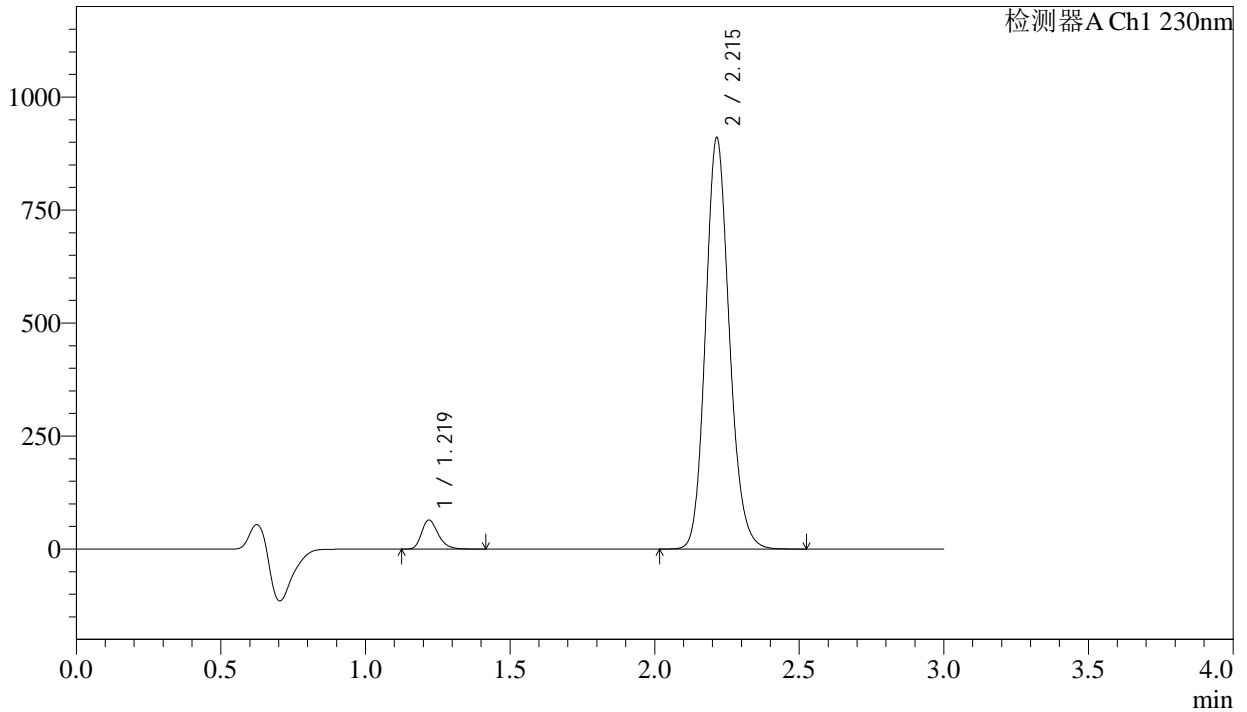
图108 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1642-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 18:05:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:05:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	258015	4.706	64189	2191	1.272	--
2	2.215	5224486	95.294	909345	3509	1.147	7.845
总计		5482500	100.000	973534			

图109 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

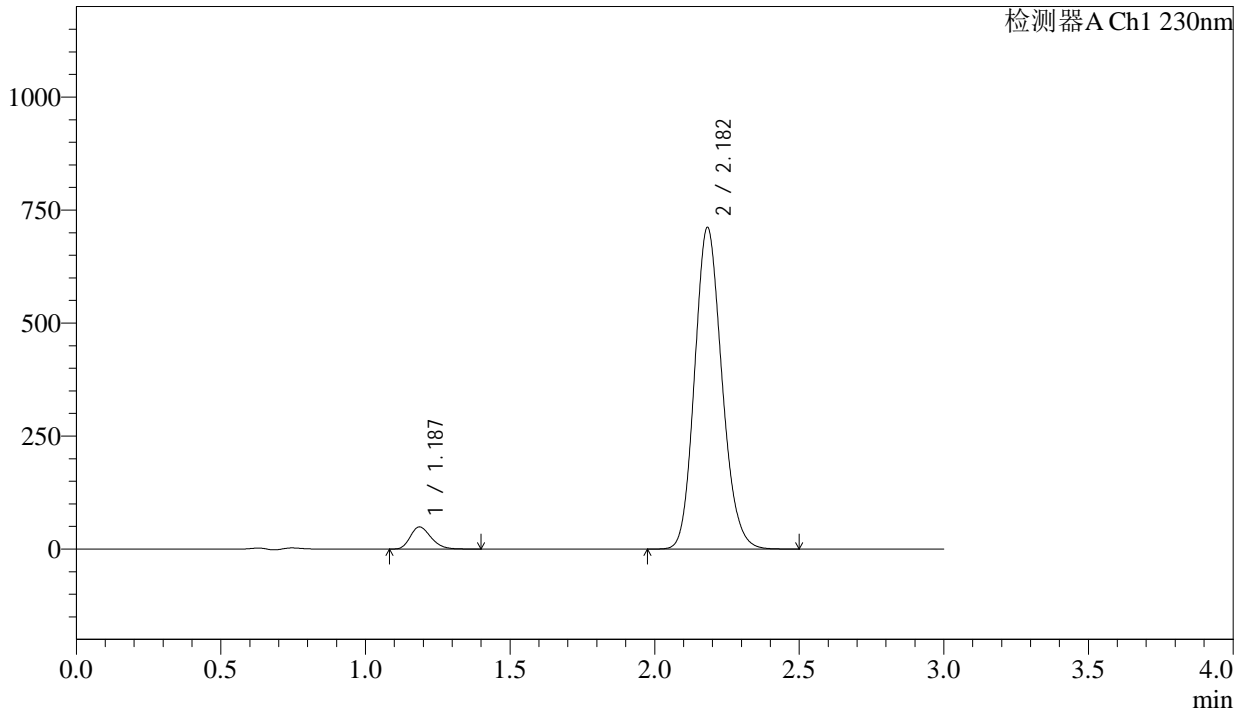


<样品信息>

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 - 0-202/18-1644-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 18:11:52	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:05:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	244840	4.984	48972	1308	1.254	--
2	2.182	4667651	95.016	710483	2578	1.150	6.569
总计		4912491	100.000	759456			

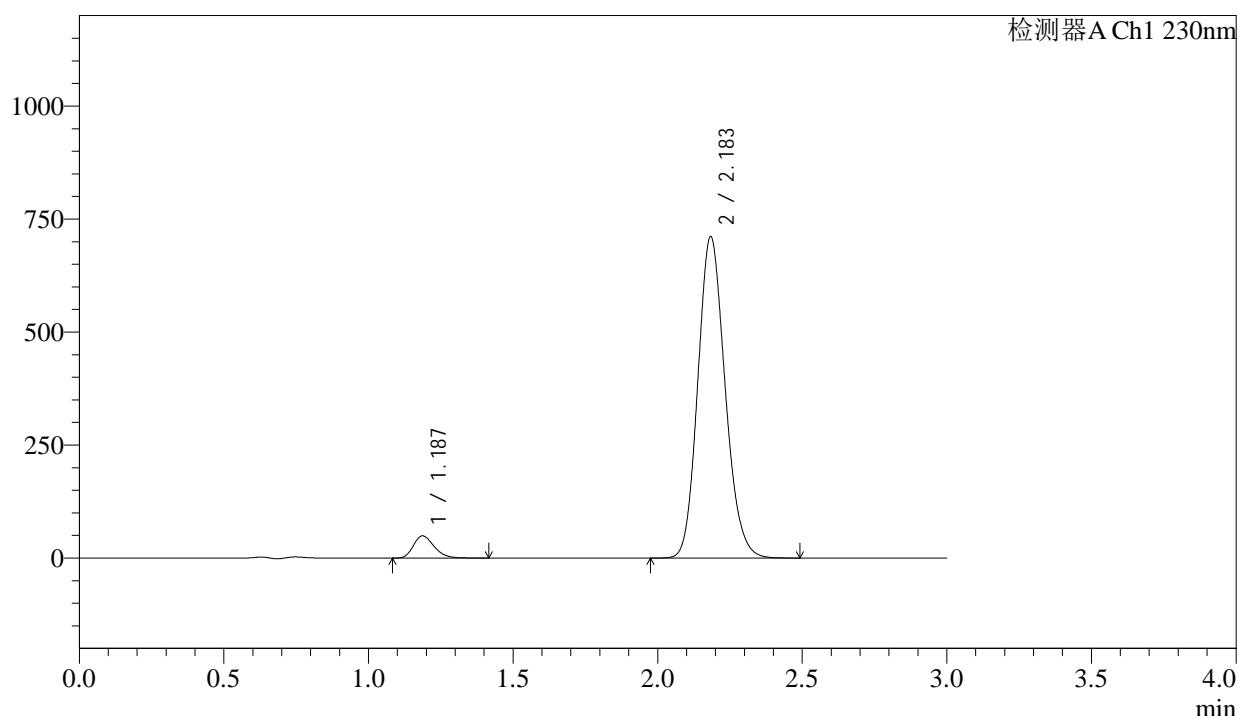
图111 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-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 - 0-202/18-1645-2 - ZZP-2-2023112521p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 18:15:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:05:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	245164	4.991	49053	1311	1.254	--
2	2.183	4666528	95.009	709366	2579	1.150	6.573
总计		4911693	100.000	758418			

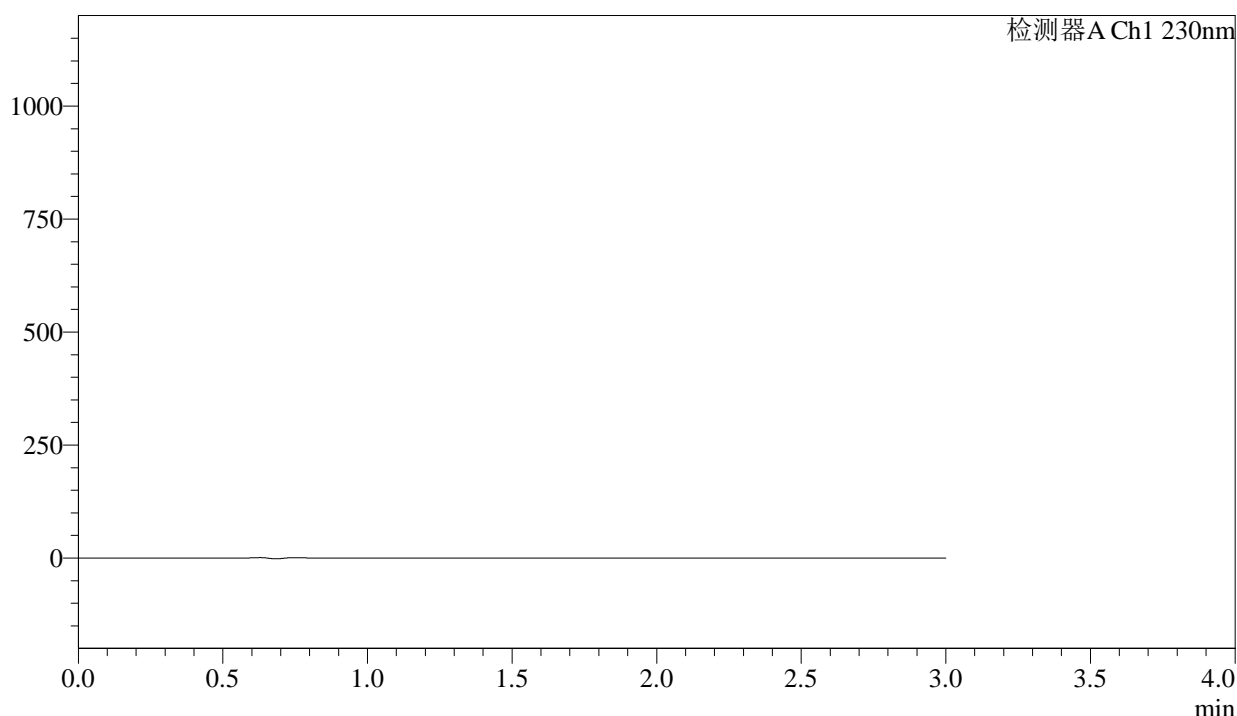
图112 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-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 - 0-202/18-1646-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 18:18:39	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:05:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

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

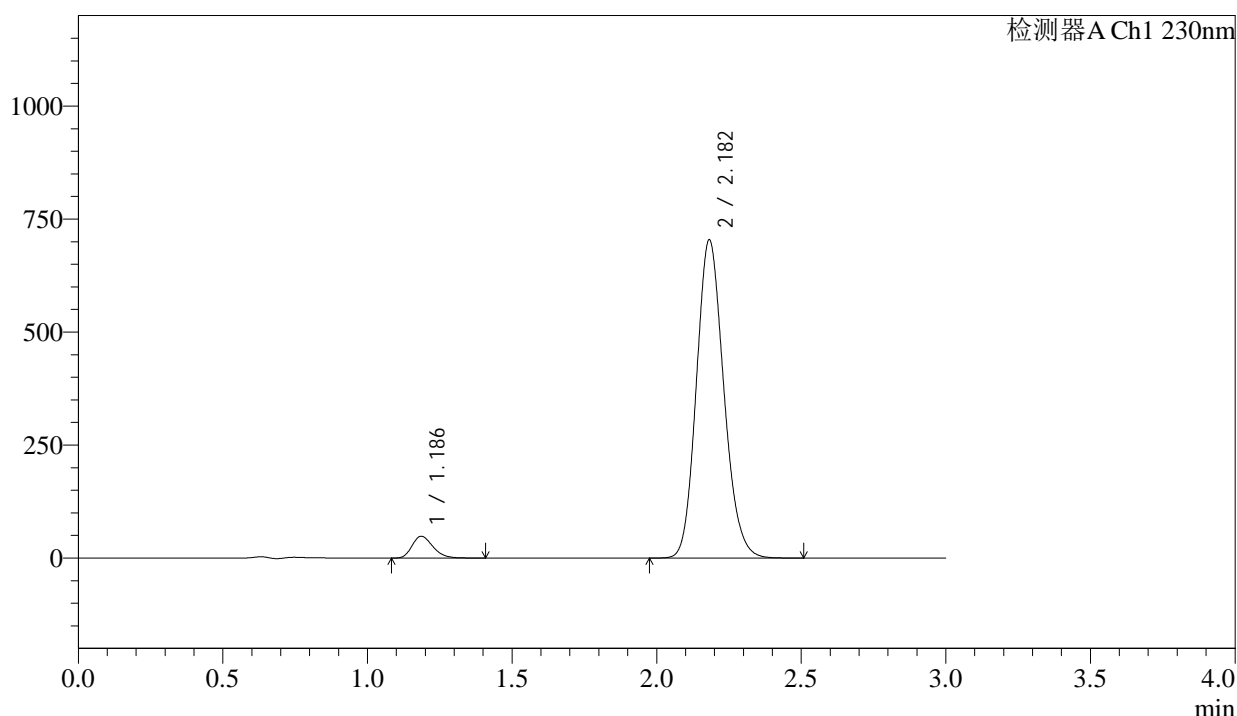
图113 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-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 - 0-202/18-1647-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 18:22:01	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:05:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	242509	4.969	48193	1295	1.253	--
2	2.182	4637780	95.031	703502	2556	1.150	6.541
总计		4880289	100.000	751695			

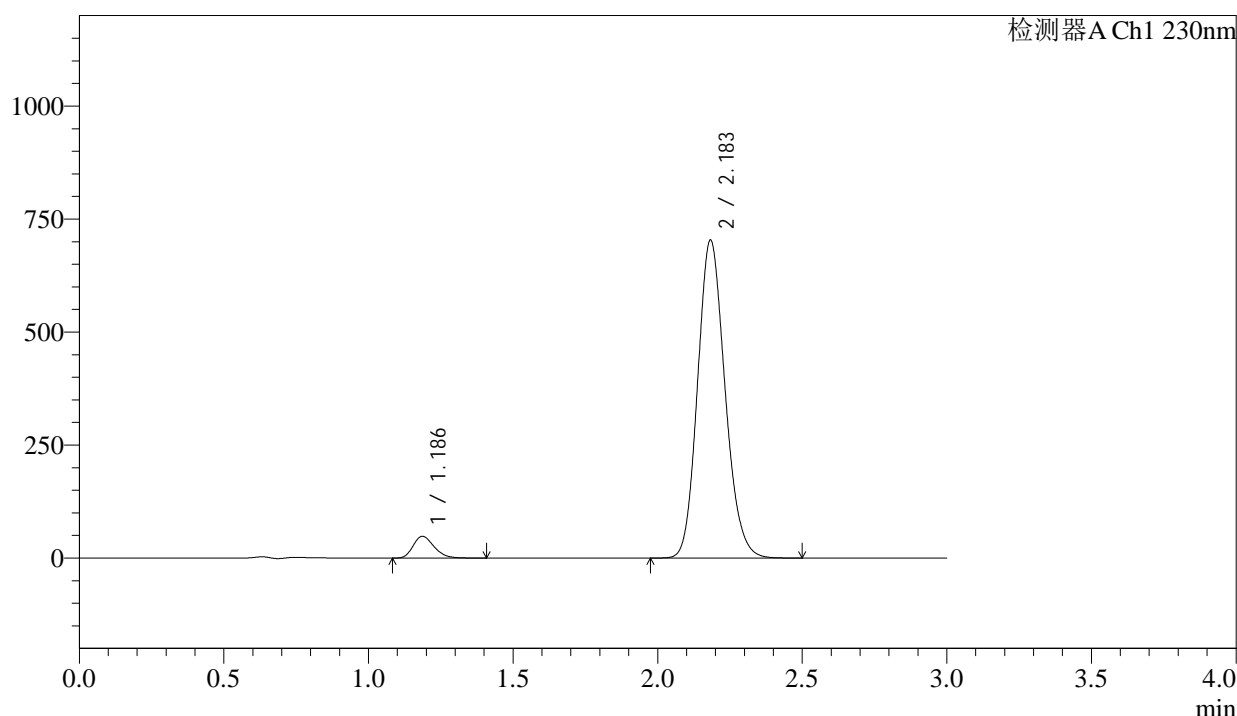
图114 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)                      流 速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C                                                                  波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1648-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ L                                                              版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 18:25:24                                        实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:05:42                                 处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	242695	4.970	48196	1293	1.254	--
2	2.183	4640254	95.030	702397	2550	1.152	6.536
总计		4882949	100.000	750593			

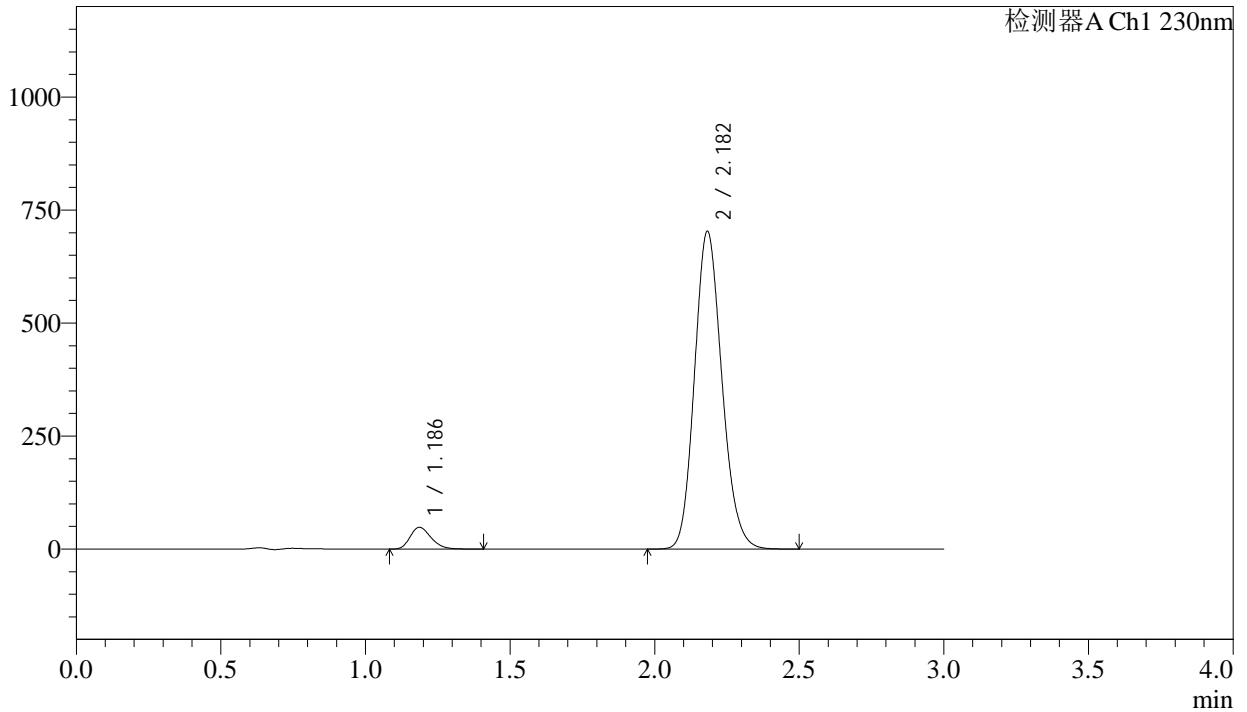
图115 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1649-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 18:28:47	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:05:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	242854	4.977	48162	1288	1.255	--
2	2.182	4636887	95.023	702292	2550	1.152	6.529
总计		4879741	100.000	750454			

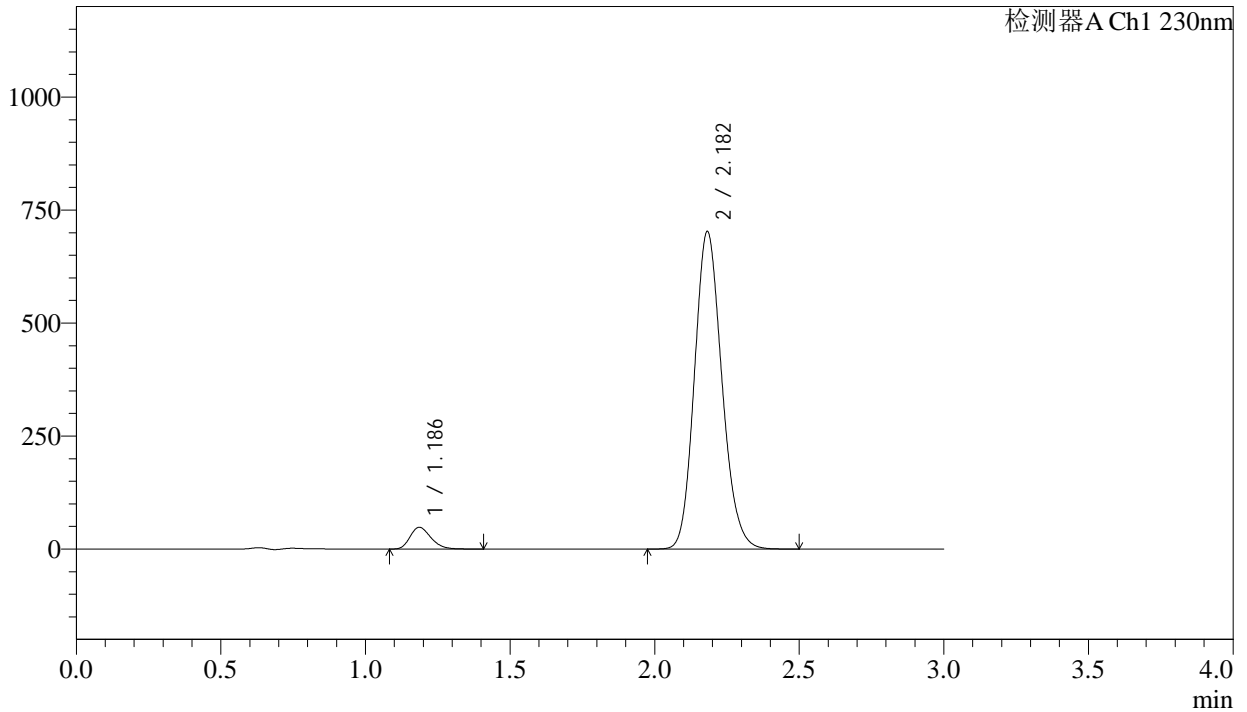
图116 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3

<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 - 0-202/18-1650-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 18:32:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:05:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	242394	4.974	48020	1289	1.257	--
2	2.182	4631095	95.026	701775	2552	1.152	6.534
总计		4873489	100.000	749795			

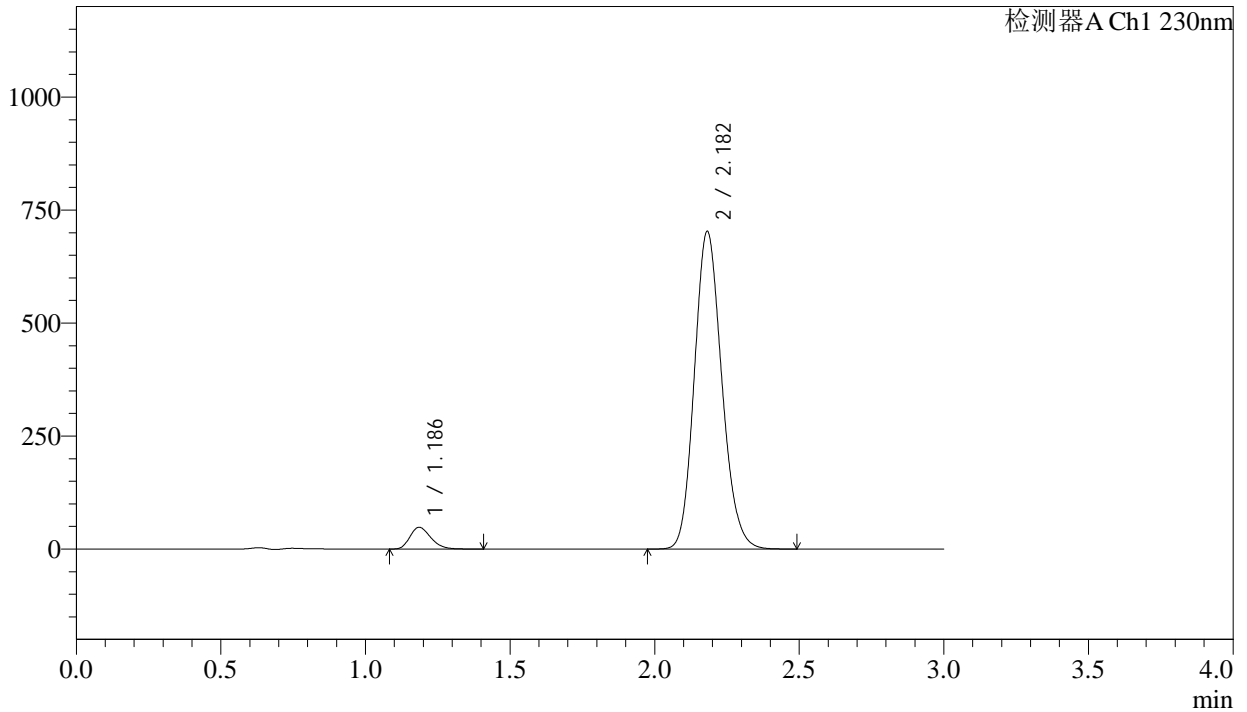
图117 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-4

<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 - 0-202/18-1651-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 18:35:33	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:05:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	242453	4.973	48005	1286	1.255	--
2	2.182	4633118	95.027	702416	2552	1.153	6.532
总计		4875571	100.000	750420			

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-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-5

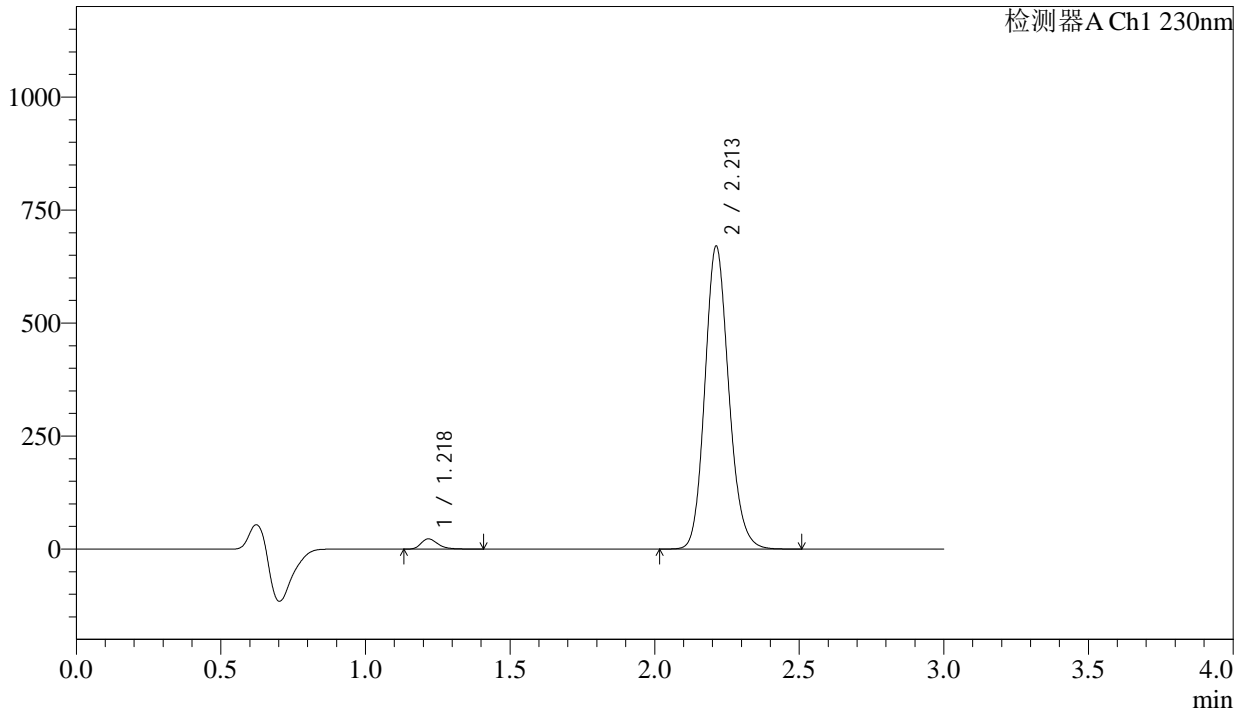
# SMF-4029

<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 - 0-202/18-1652-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号 : 3-1  
 进样体积 : 20 μL                                                      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 18:38:56                              实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:05:54                          处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	92177	2.332	22487	2166	1.302	--
2	2.213	3861014	97.668	670192	3476	1.147	7.812
总计		3953190	100.000	692679			

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-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1  
供试品溶液-1



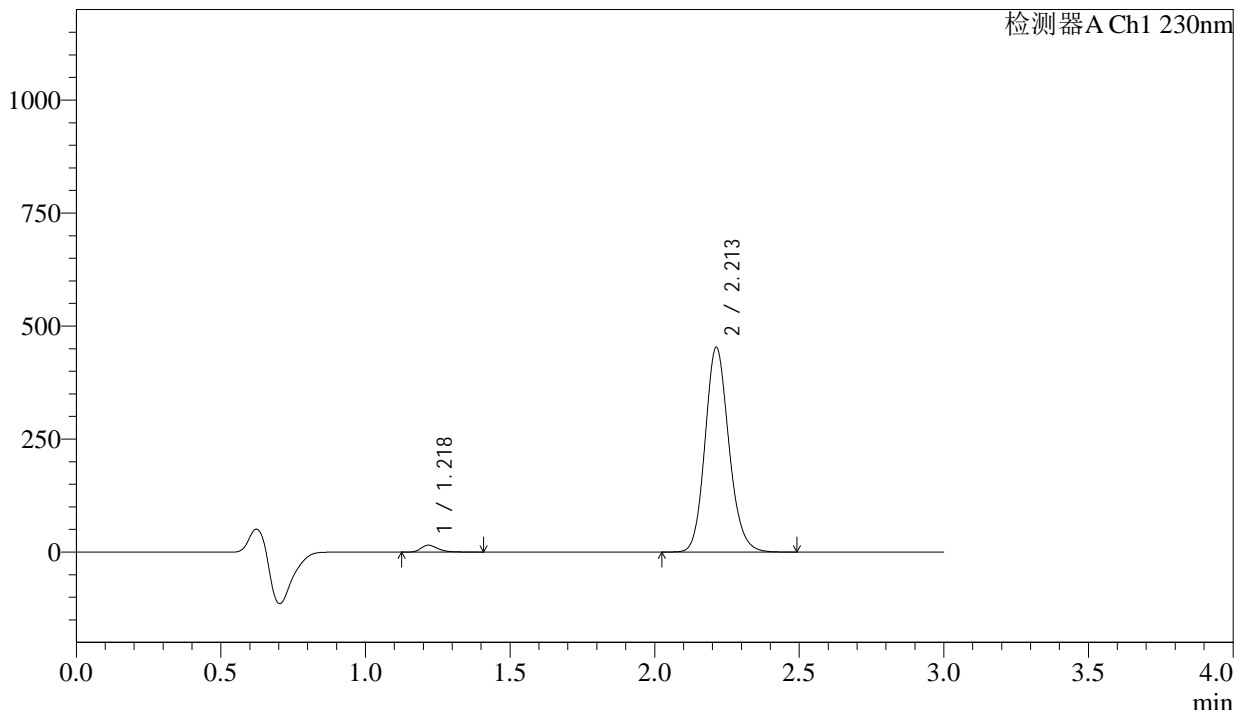
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1653-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:42:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:05:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	61908	2.321	15073	2173	1.314	--
2	2.213	2605123	97.679	453099	3492	1.147	7.828
总计		2667031	100.000	468172			

图120 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-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

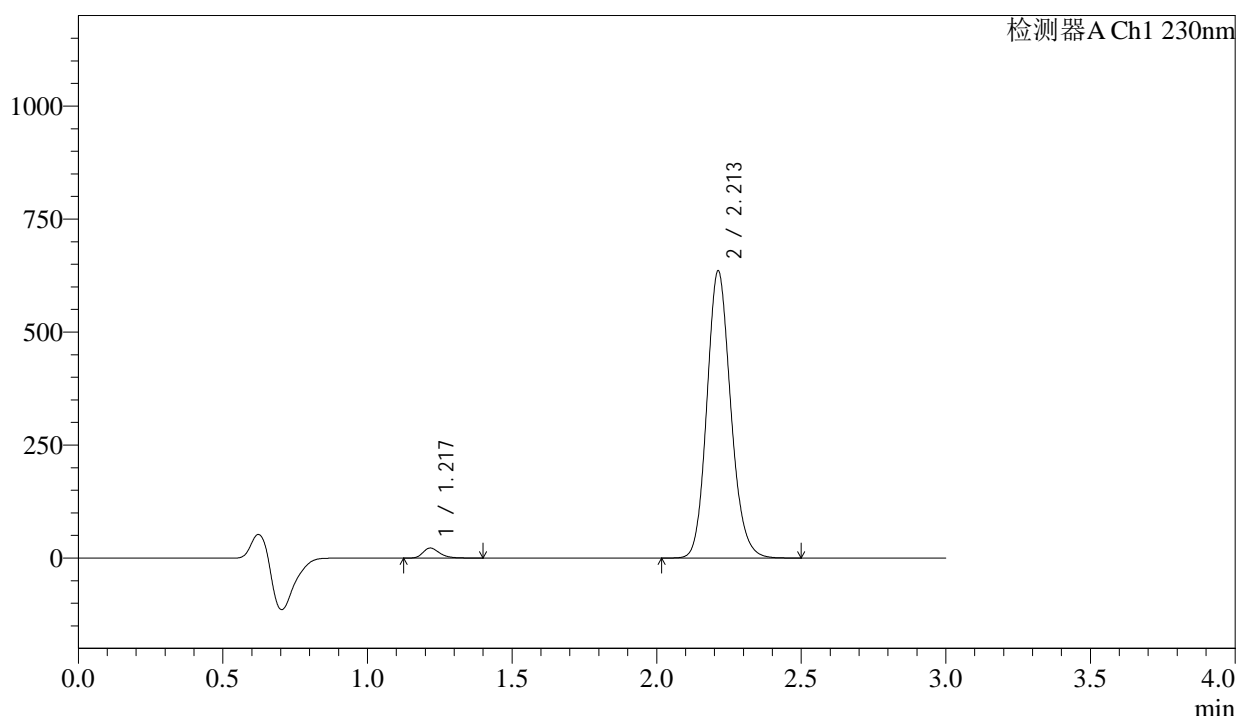
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1654-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:45:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	89454	2.389	21946	2178	1.295	--
2	2.213	3655082	97.611	635388	3488	1.146	7.833
总计		3744537	100.000	657334			

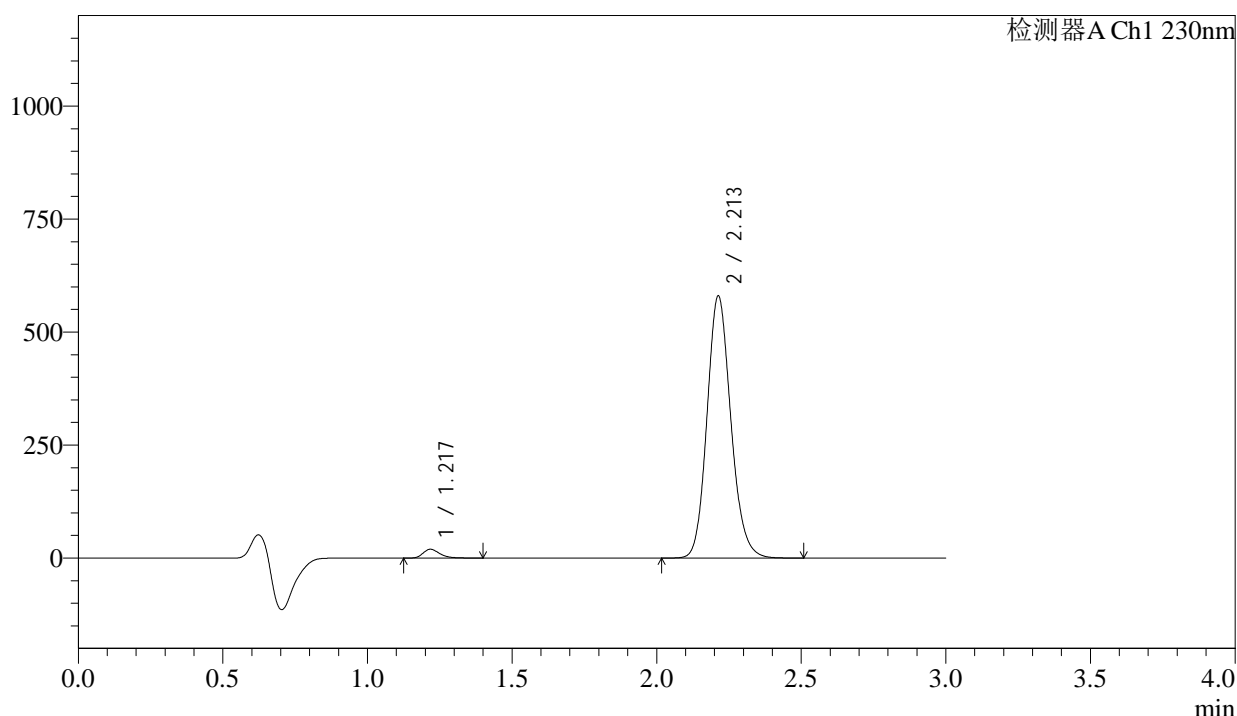
图121 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-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 - 0-202/18-1655-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 18:49:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	79242	2.322	19337	2167	1.298	--
2	2.213	3332875	97.678	579868	3493	1.146	7.827
总计		3412117	100.000	599205			

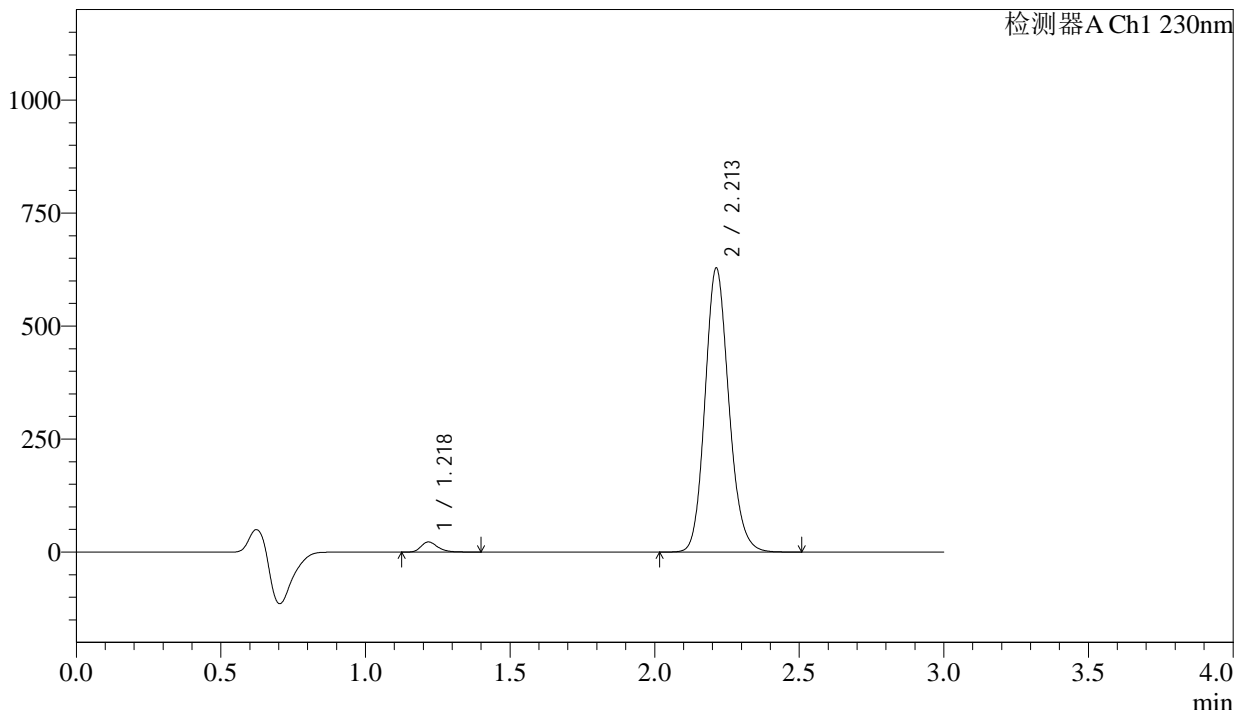
图122 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

### <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 - 0-202/18-1656-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 18:52:24	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	90508	2.445	22150	2170	1.289	--
2	2.213	3611720	97.555	628492	3493	1.146	7.829
总计		3702228	100.000	650641			

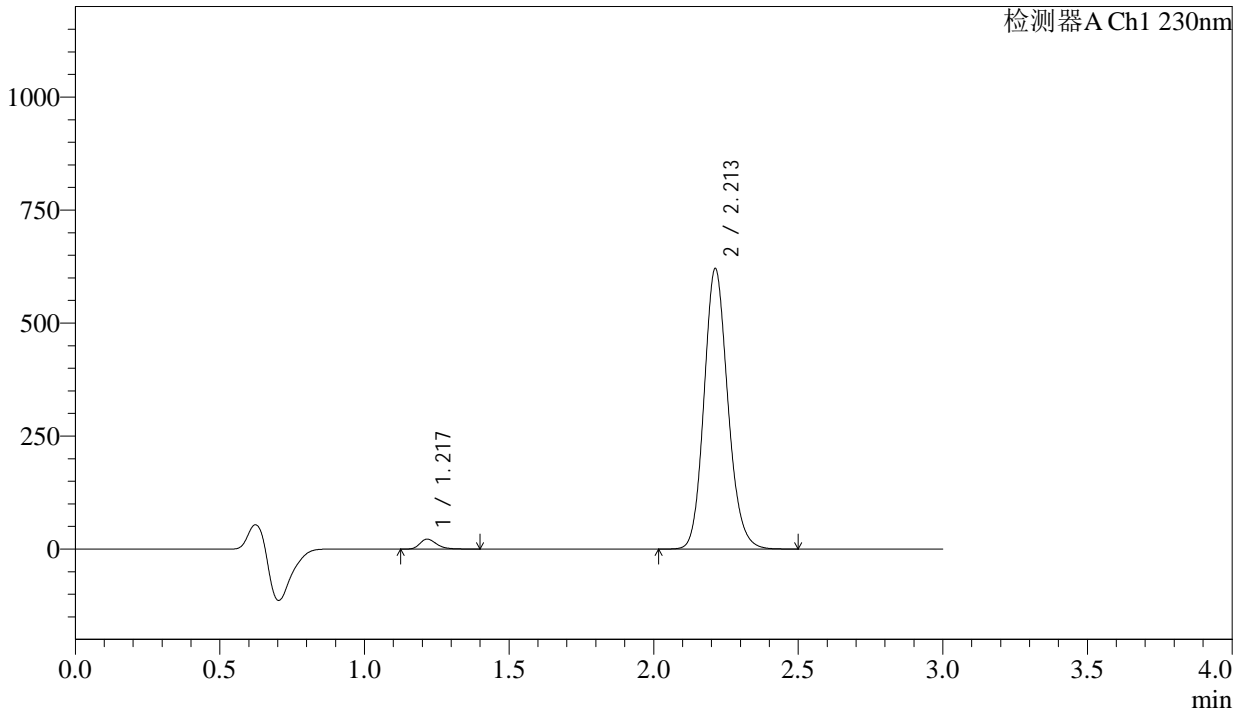
图123 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1657-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 18:55:47	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	88644	2.426	21768	2173	1.295	--
2	2.213	3564994	97.574	620559	3495	1.146	7.838
总计		3653638	100.000	642327			

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-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1



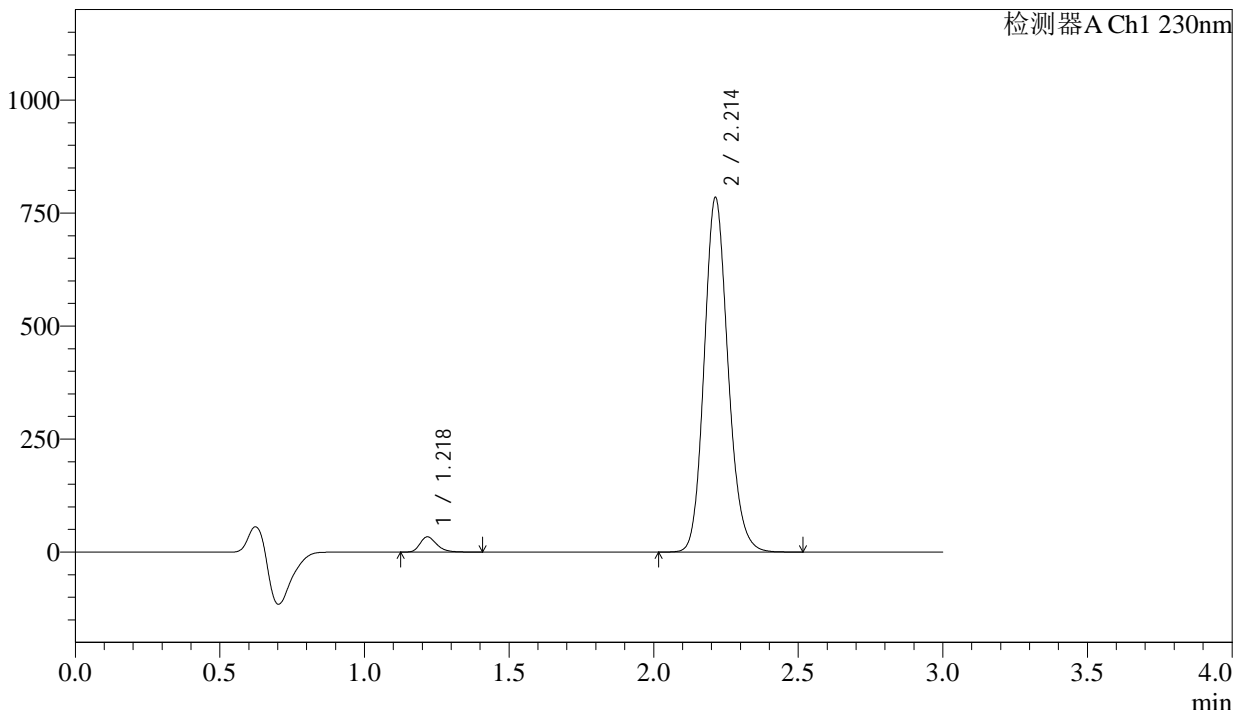
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1658-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 18:59:09	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	135691	2.923	33230	2170	1.288	--
2	2.214	4506535	97.077	784481	3500	1.147	7.837
总计		4642226	100.000	817711			

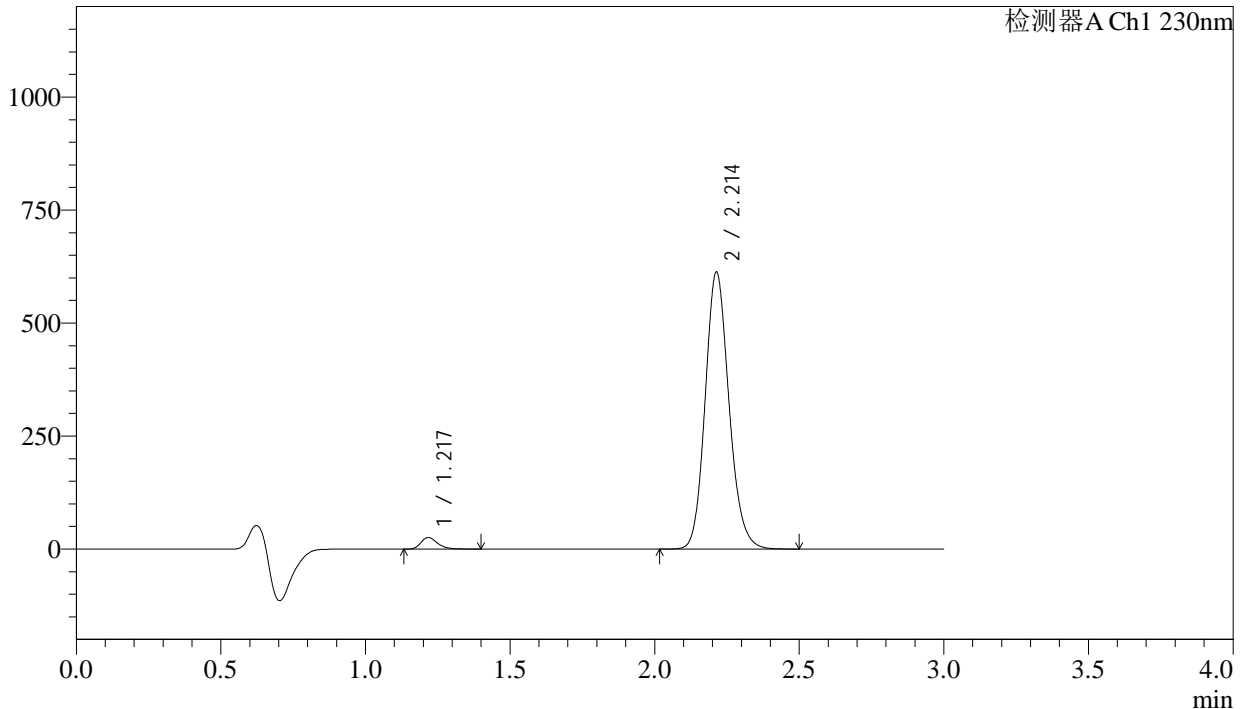
图125 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1659-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 19:02:32	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	103458	2.856	25454	2177	1.286	--
2	2.214	3519347	97.144	612868	3501	1.147	7.847
总计		3622806	100.000	638322			

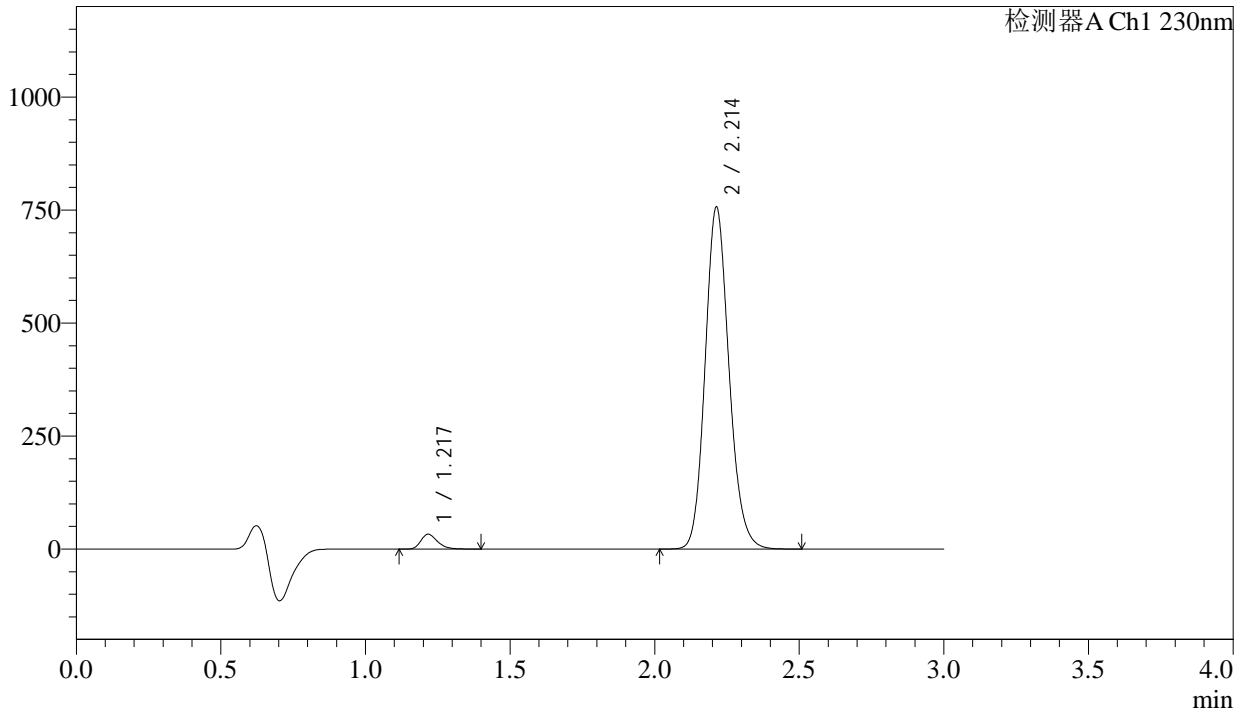
图126 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1660-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 19:05:53	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	132491	2.952	32606	2172	1.282	--
2	2.214	4356061	97.048	756649	3484	1.145	7.834
总计		4488552	100.000	789255			

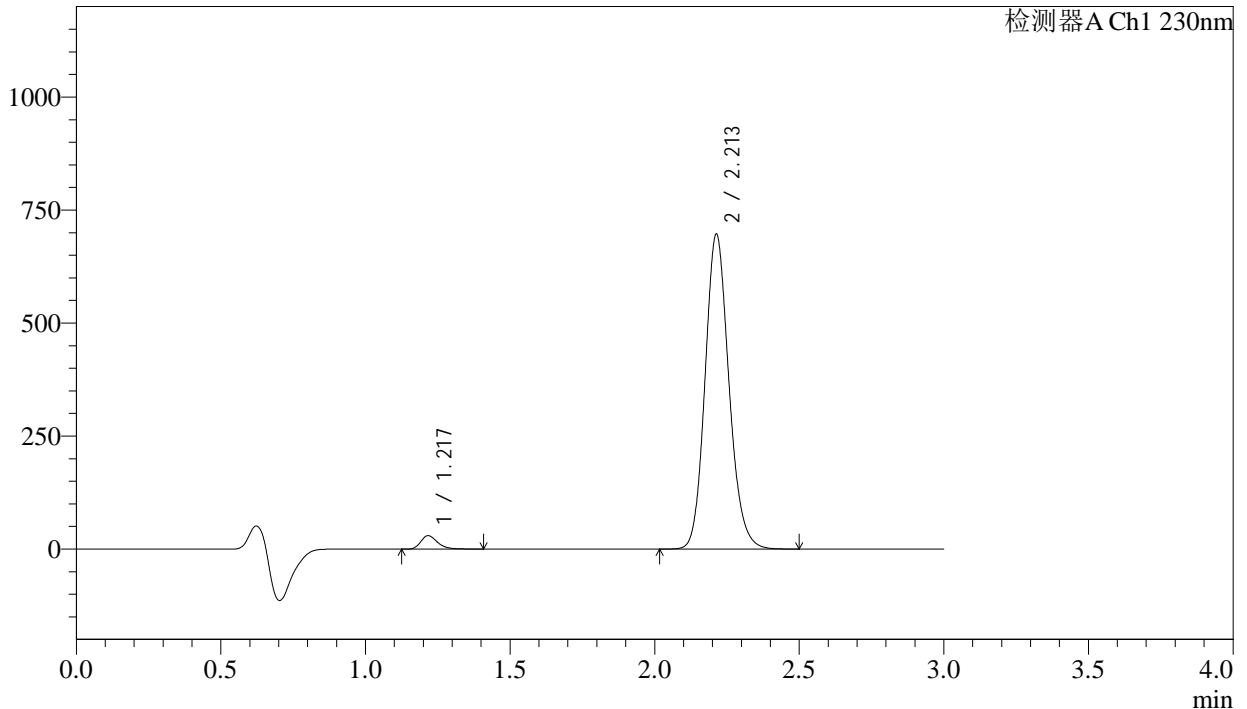
图127 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1661-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 19:09:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	120192	2.908	29485	2166	1.287	--
2	2.213	4012983	97.092	696706	3478	1.146	7.824
总计		4133175	100.000	726191			

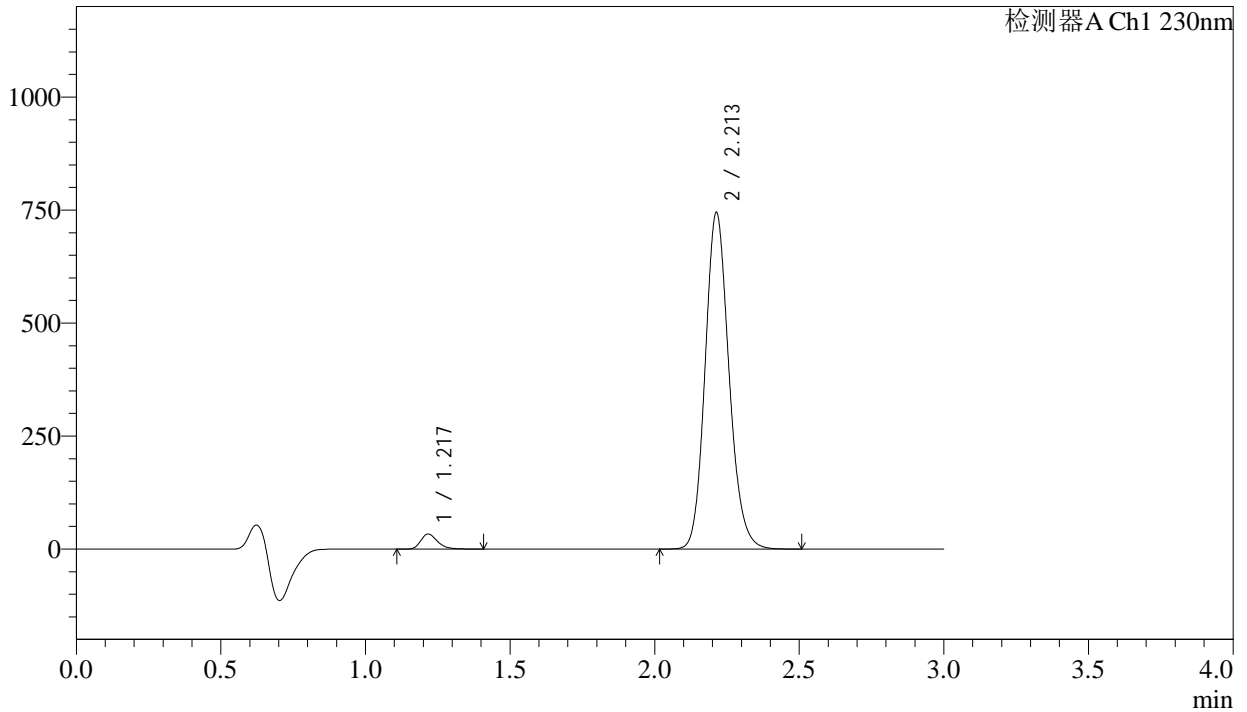
图128 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1662-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 19:12:38	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	134553	3.043	33113	2163	1.282	--
2	2.213	4287727	96.957	744552	3481	1.148	7.827
总计		4422280	100.000	777664			

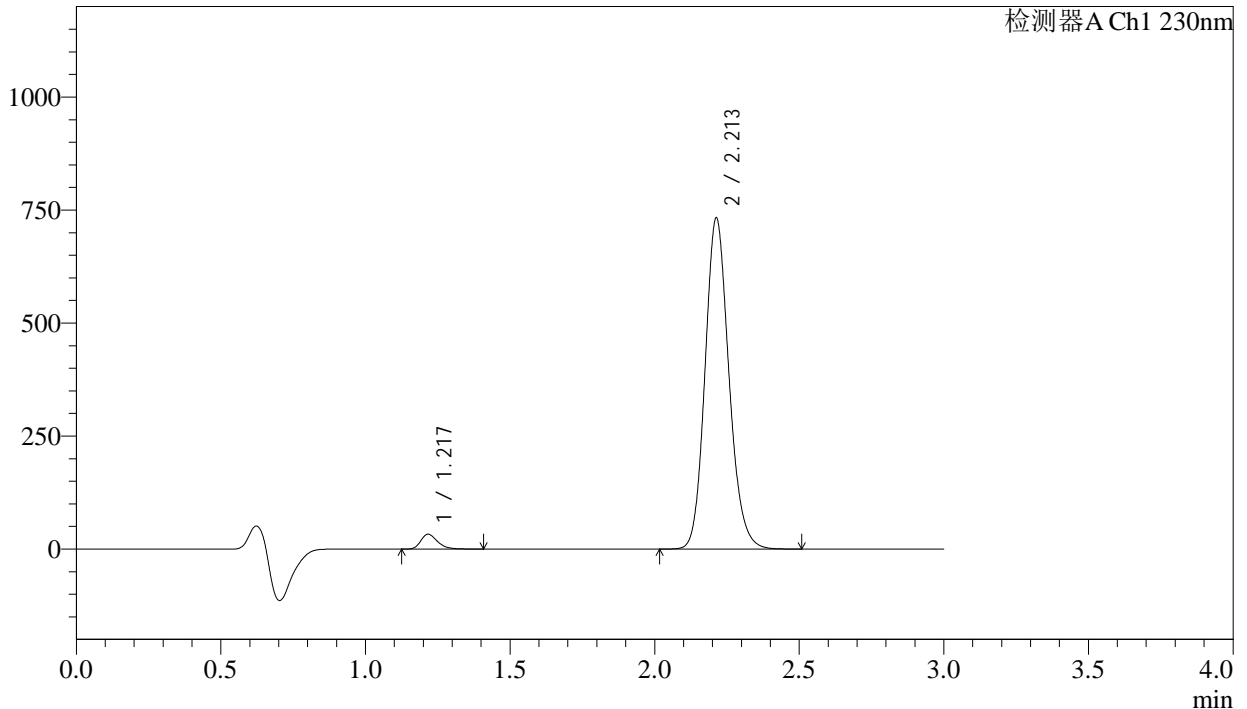
图129 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1663-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 19:16:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	132870	3.054	32695	2168	1.284	--
2	2.213	4217441	96.946	732445	3480	1.149	7.828
总计		4350312	100.000	765140			

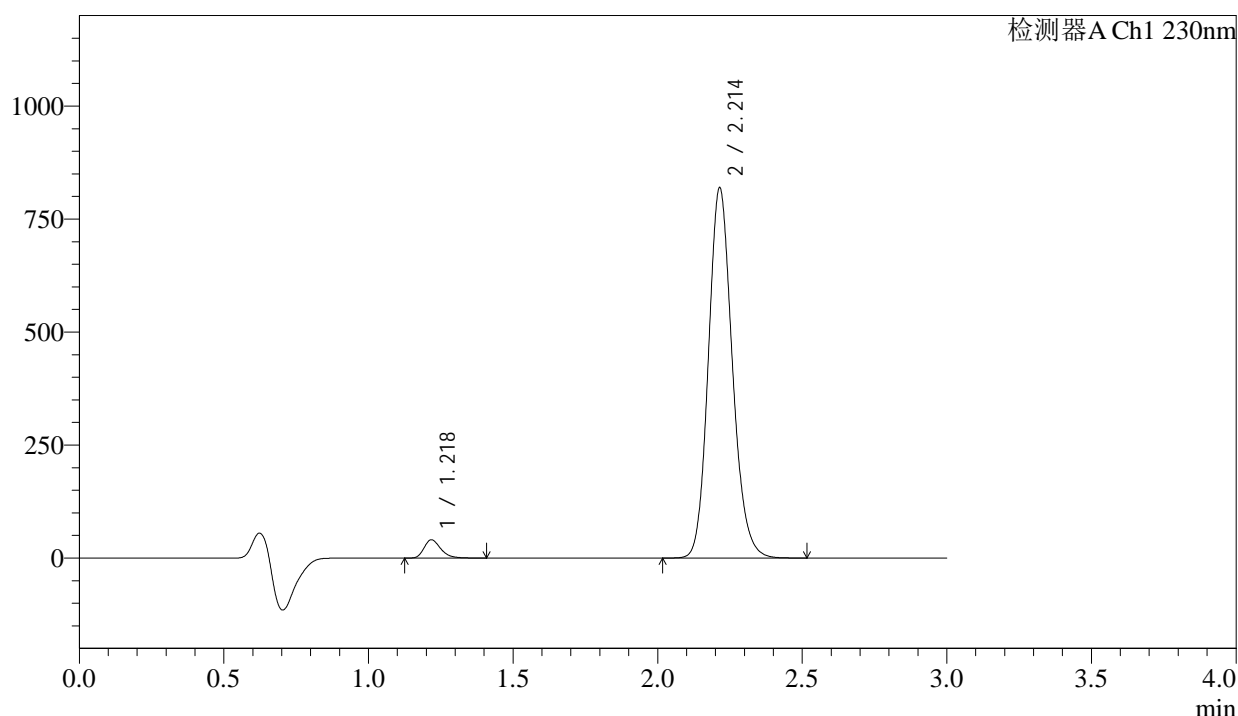
图130 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-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 - 0-202/18-1664-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 19:19:22	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	162888	3.333	39958	2166	1.280	--
2	2.214	4724320	96.667	818861	3475	1.151	7.821
总计		4887209	100.000	858819			

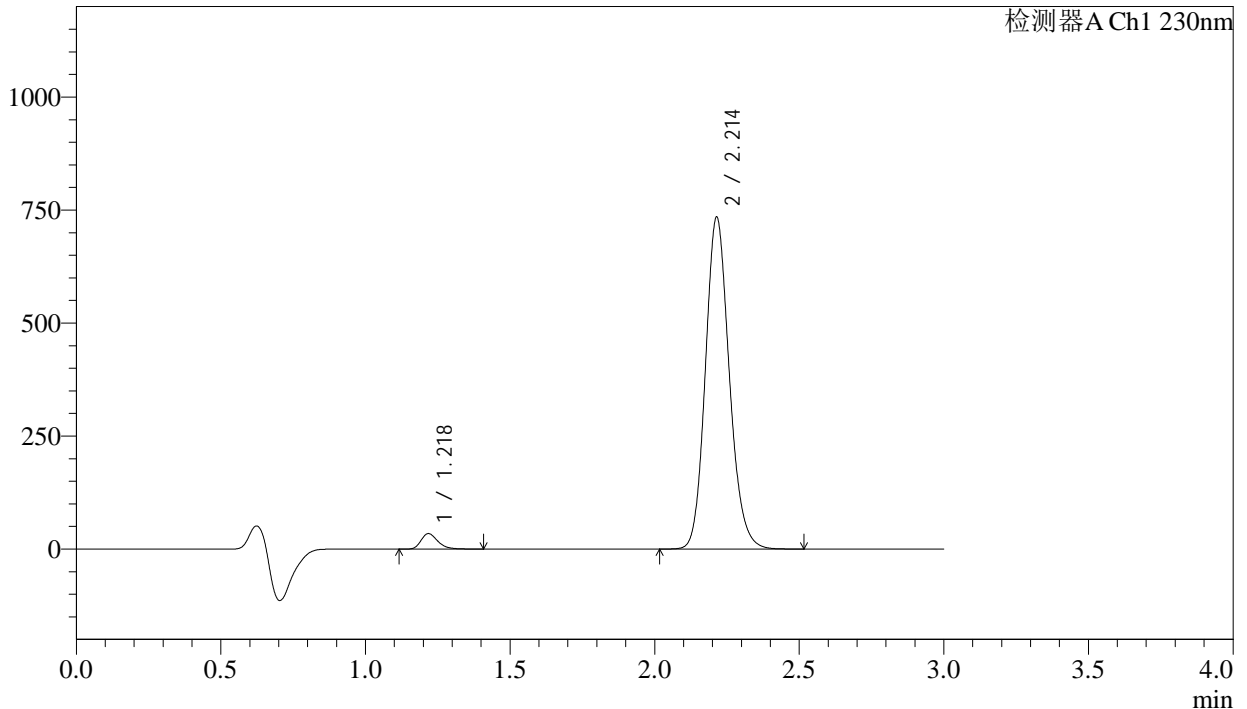
图131 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1665-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 19:22:45	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	138188	3.161	33856	2165	1.286	--
2	2.214	4233339	96.839	734046	3477	1.151	7.822
总计		4371526	100.000	767903			

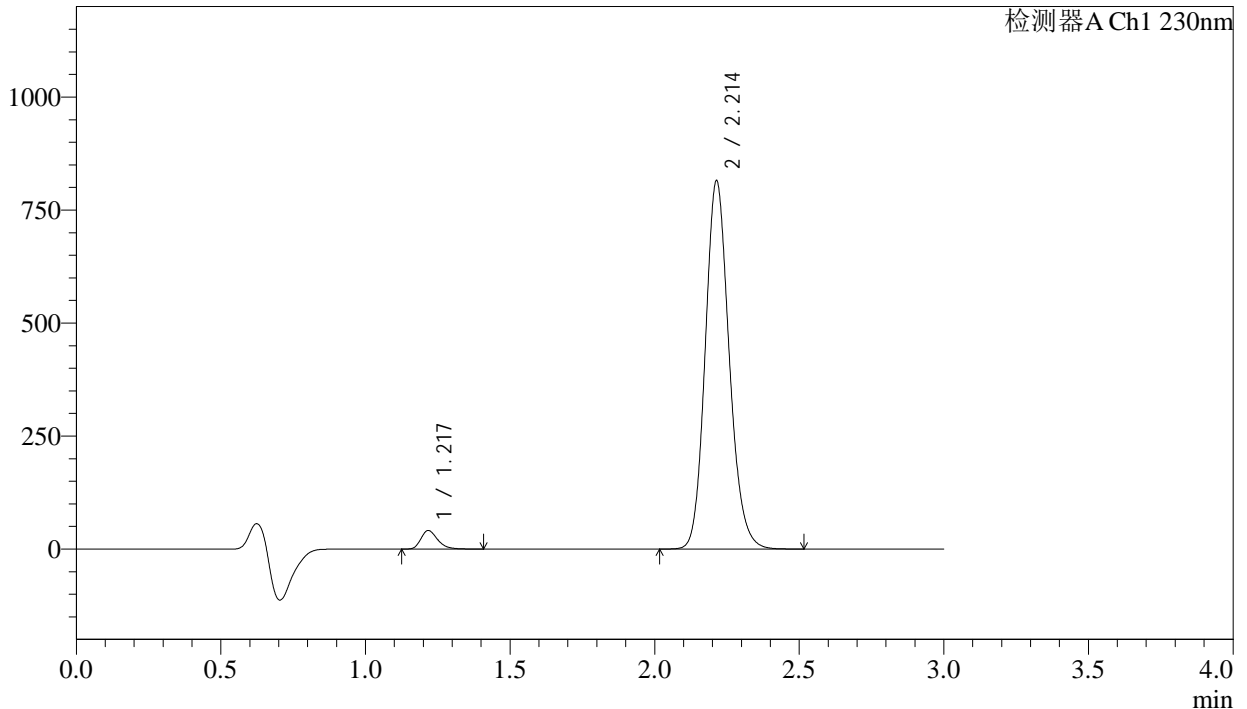
图132 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1666-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:26:07	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	165264	3.393	40585	2160	1.280	--
2	2.214	4705103	96.607	814697	3462	1.151	7.810
总计		4870367	100.000	855282			

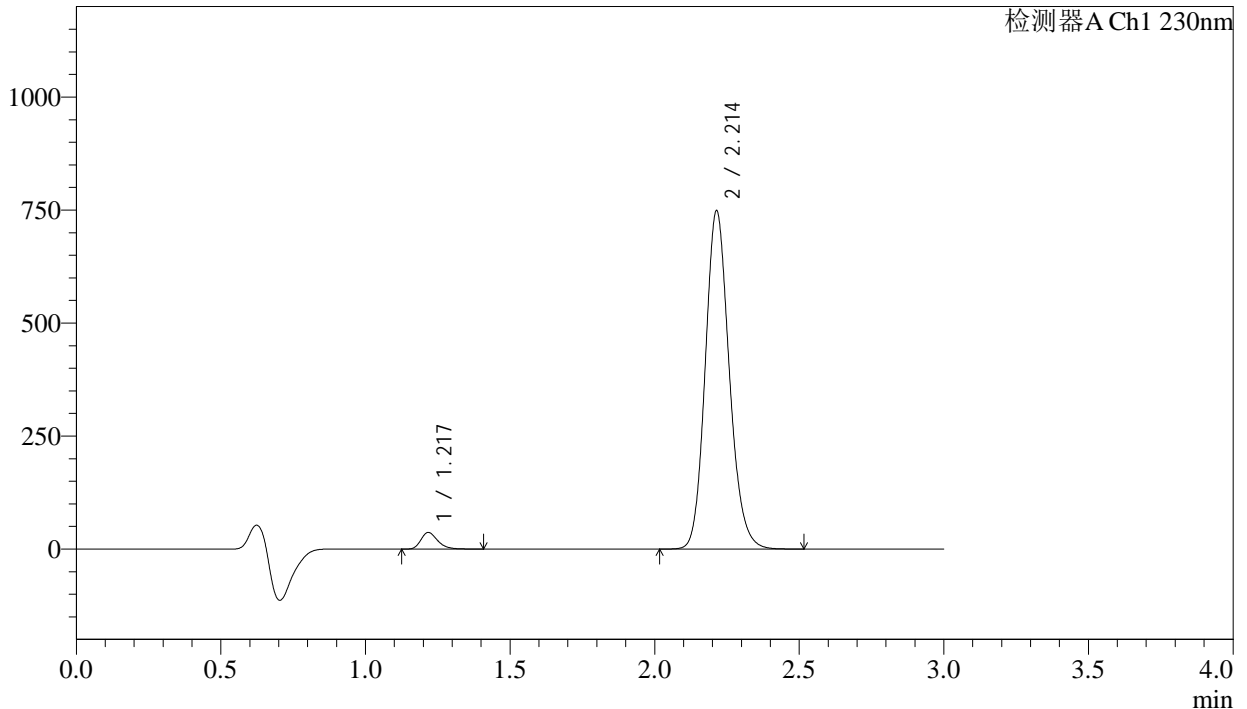
图133 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1667-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 19:29:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	148395	3.310	36345	2151	1.280	--
2	2.214	4334331	96.690	748553	3445	1.152	7.792
总计		4482726	100.000	784897			

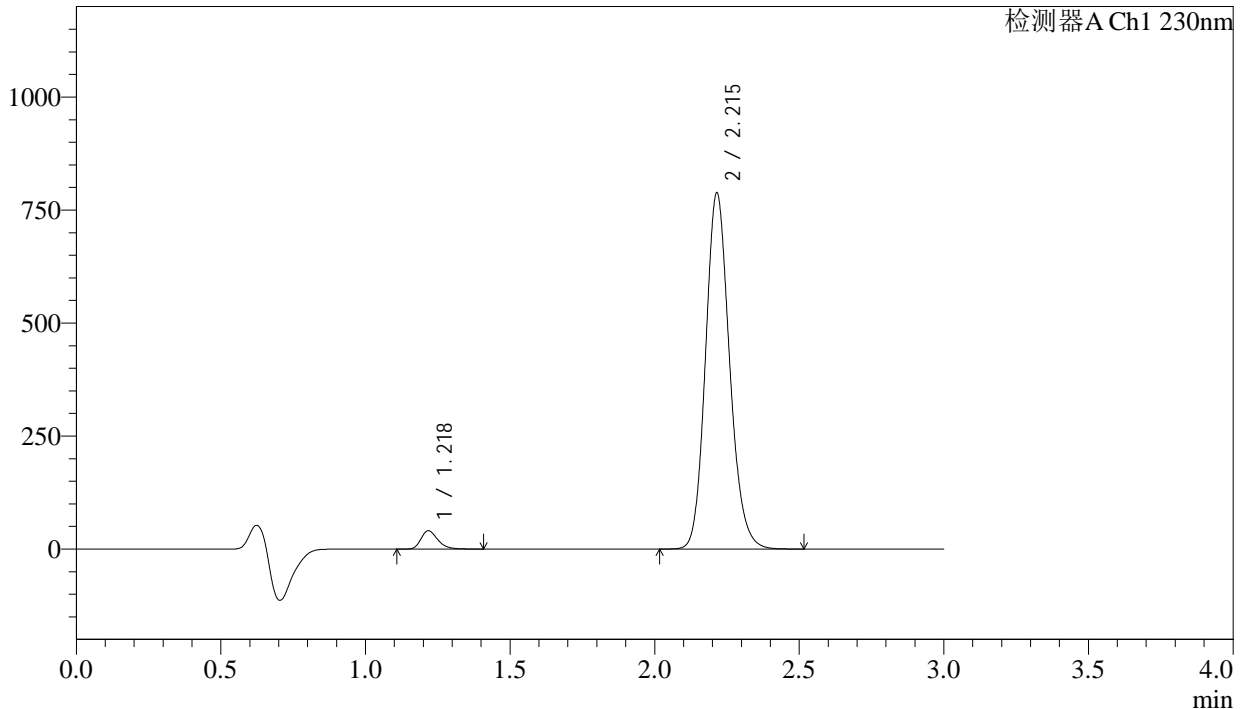
图134 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1668-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 19:32:51	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	163973	3.465	40052	2149	1.278	--
2	2.215	4568441	96.535	787386	3439	1.152	7.789
总计		4732413	100.000	827438			

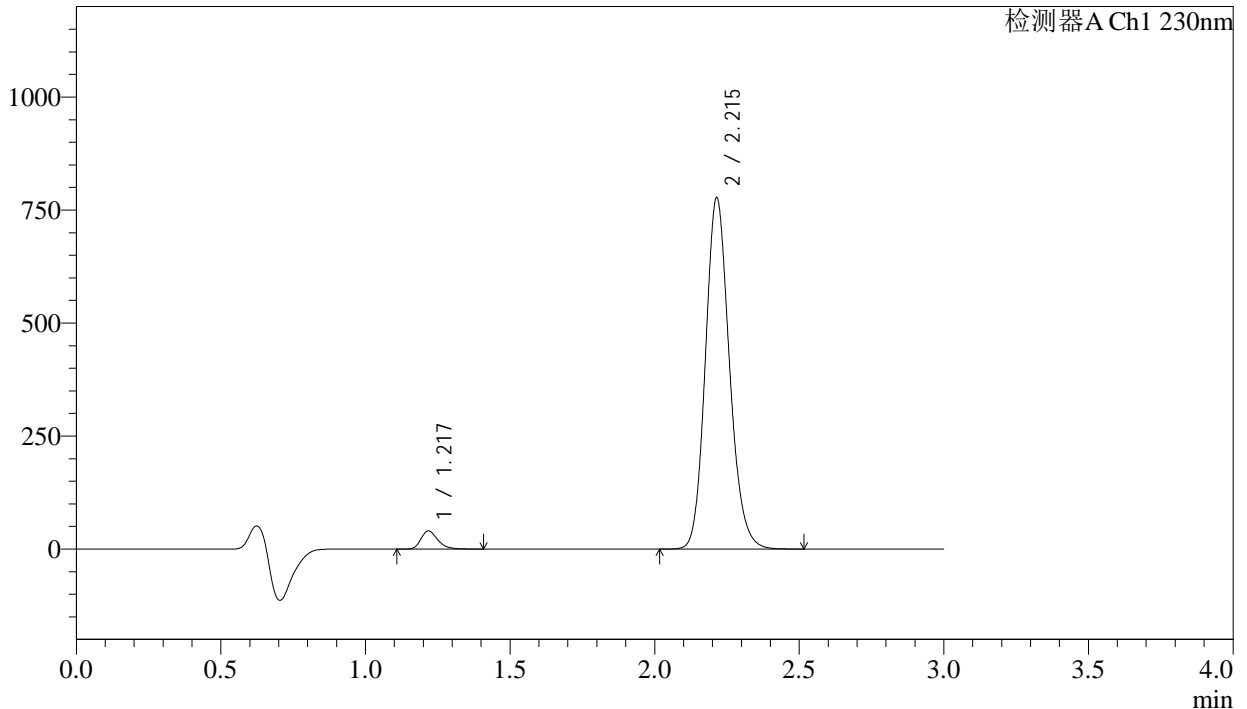
图135 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1669-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 19:36:14	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	162927	3.492	39816	2152	1.279	--
2	2.215	4503097	96.508	777065	3442	1.153	7.792
总计		4666024	100.000	816881			

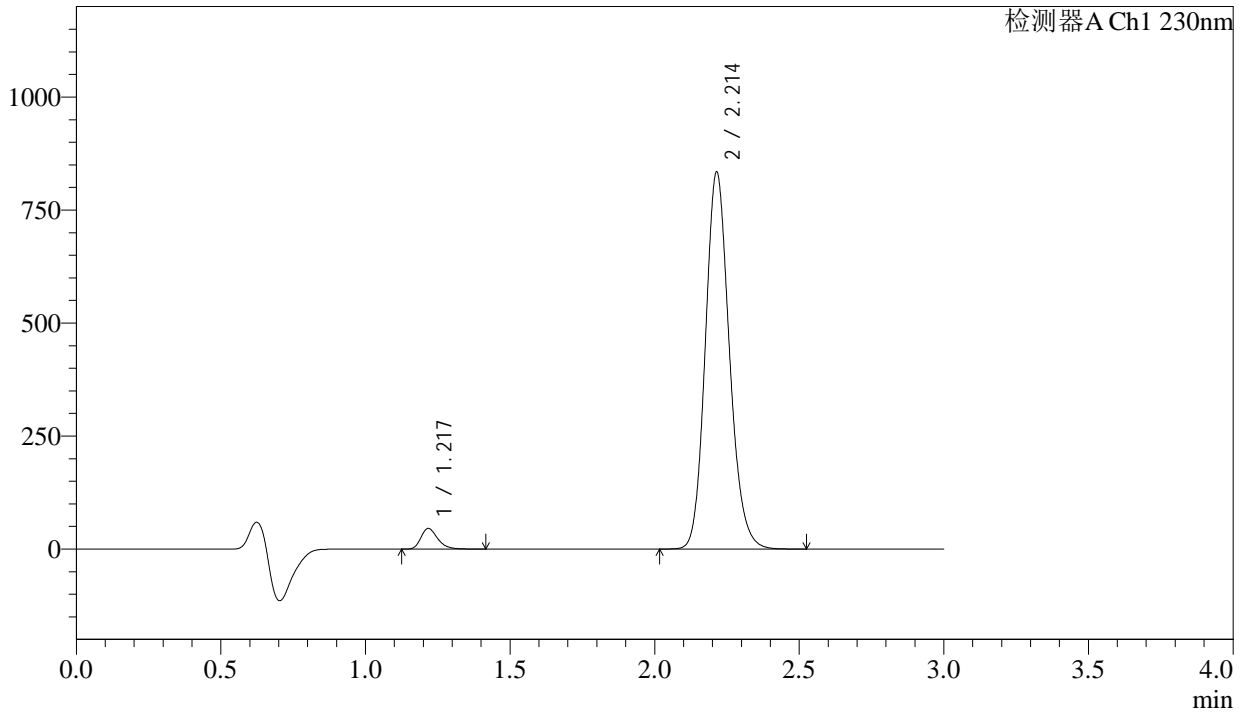
图136 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1670-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 19:39:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	184447	3.673	45112	2146	1.282	--
2	2.214	4837387	96.327	833899	3432	1.154	7.782
总计		5021835	100.000	879011			

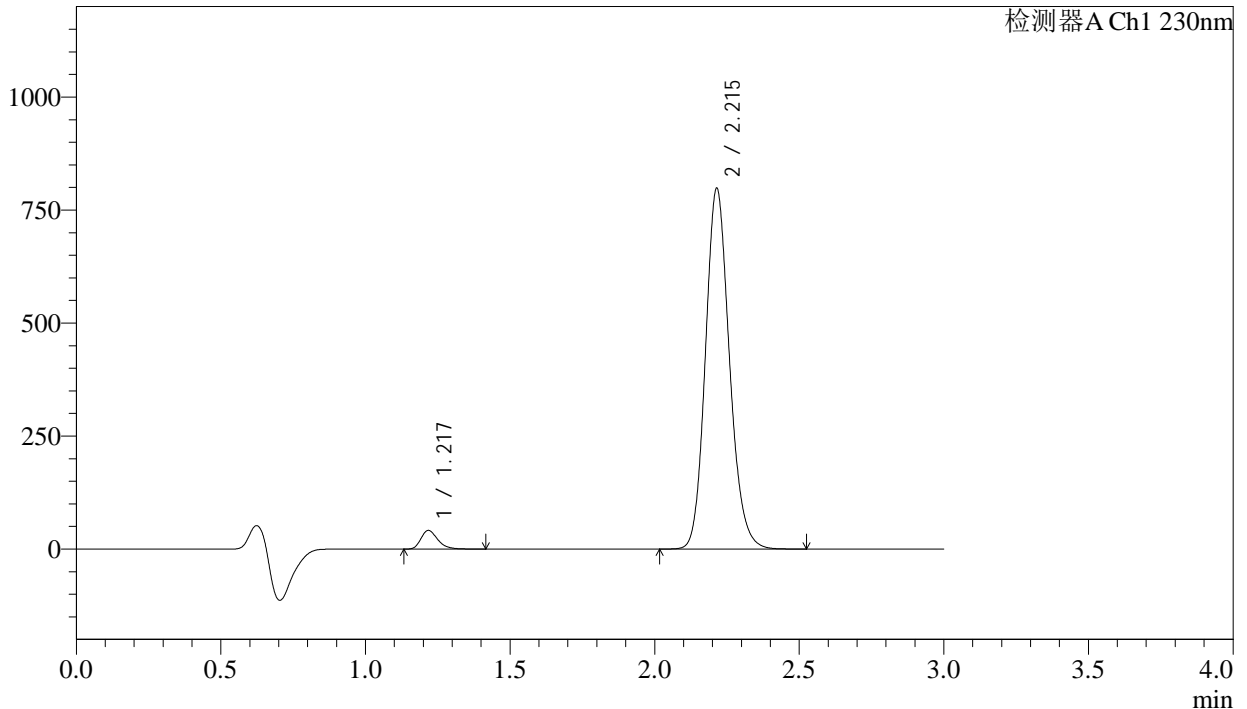
图137 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1671-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 19:42:57	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	167268	3.496	40881	2149	1.284	--
2	2.215	4617860	96.504	797541	3451	1.153	7.796
总计		4785128	100.000	838422			

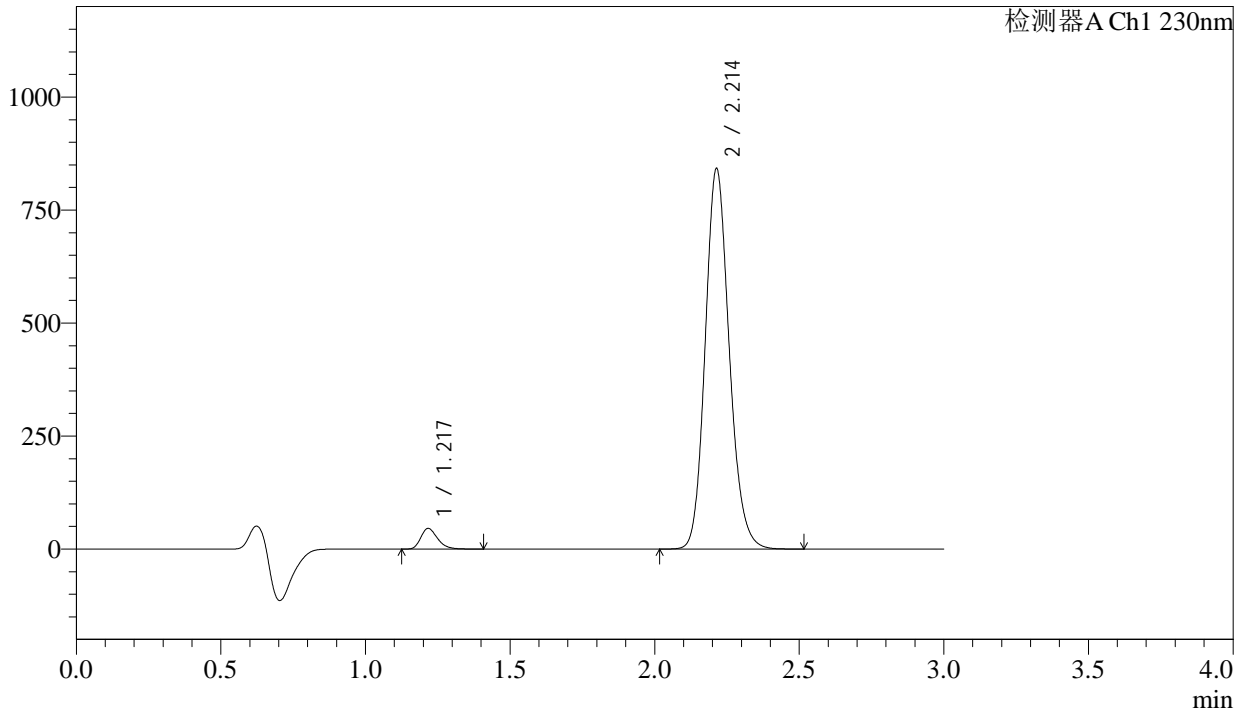
图138 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1672-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 19:46:19	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:06:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	184600	3.653	45341	2152	1.277	--
2	2.214	4868677	96.347	841950	3455	1.153	7.803
总计		5053277	100.000	887291			

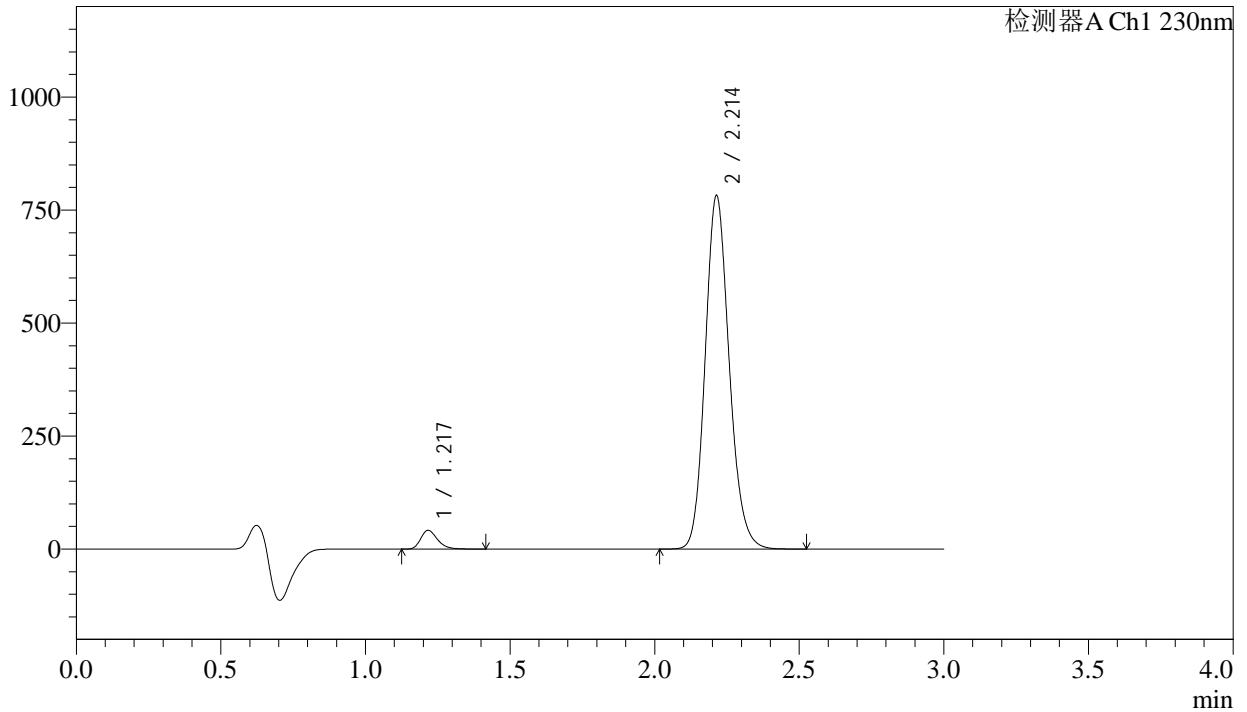
图139 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1673-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 19:49:42	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	168130	3.581	41221	2144	1.281	--
2	2.214	4527319	96.419	782028	3447	1.153	7.793
总计		4695448	100.000	823249			

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-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
供试品溶液-1



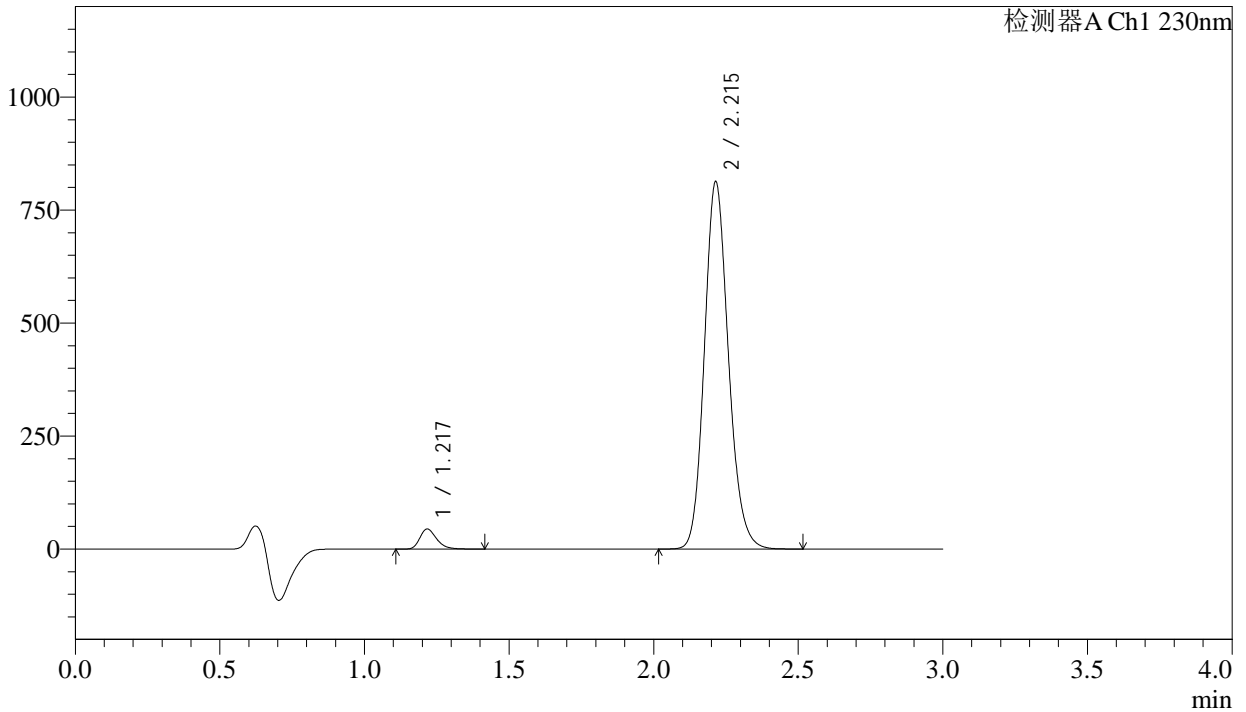
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1674-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb  
样品瓶号 : 3-40  
进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 19:53:03 实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2024/09/25 14:07:06 处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	179948	3.685	44013	2150	1.280	--
2	2.215	4703499	96.315	812425	3450	1.153	7.799
总计		4883447	100.000	856438			

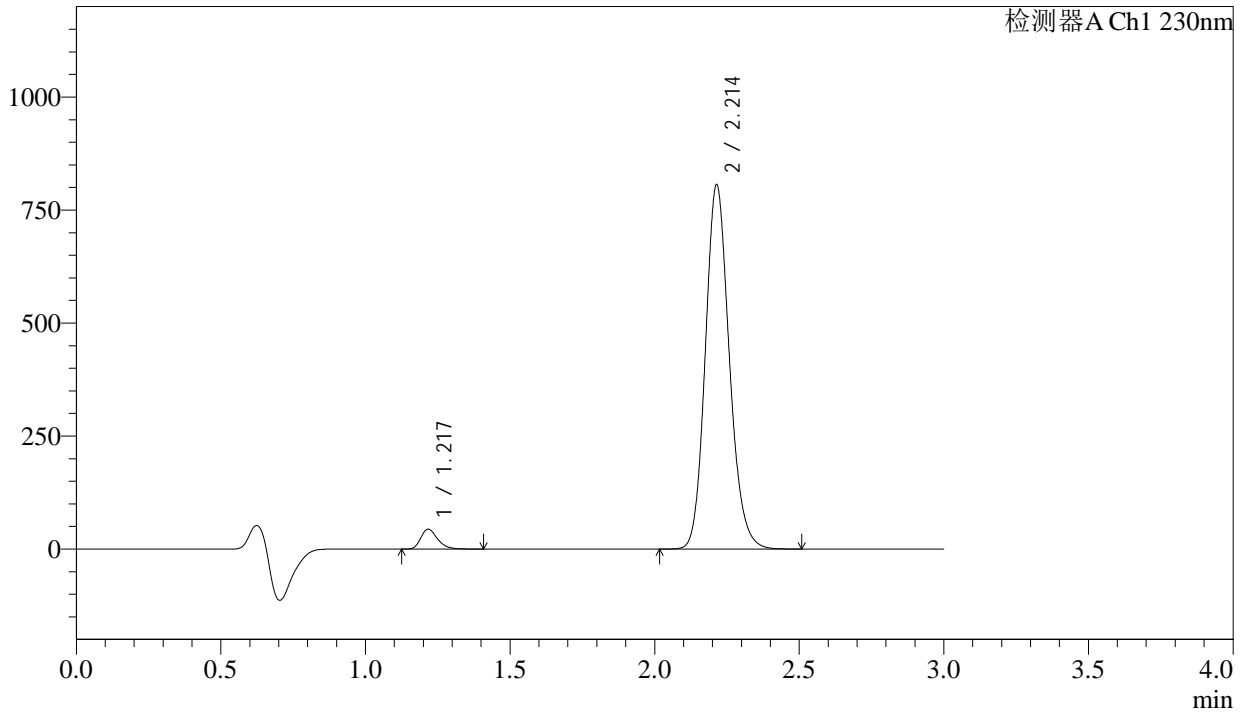
图141 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1675-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 19:56:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	178129	3.681	43734	2147	1.279	--
2	2.214	4660811	96.319	805738	3454	1.154	7.801
总计		4838939	100.000	849472			

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-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6  
供试品溶液-1



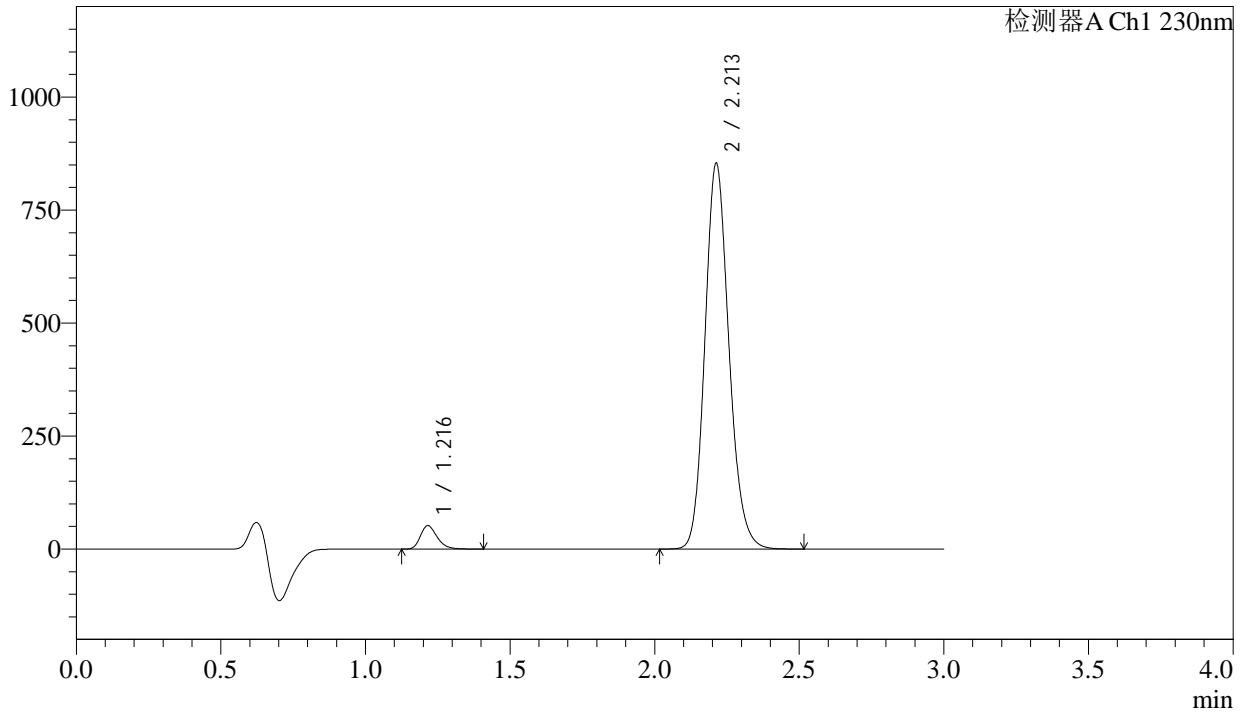
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1676-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 19:59:48	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	209802	4.072	51775	2138	1.275	--
2	2.213	4942364	95.928	853352	3441	1.154	7.790
总计		5152165	100.000	905126			

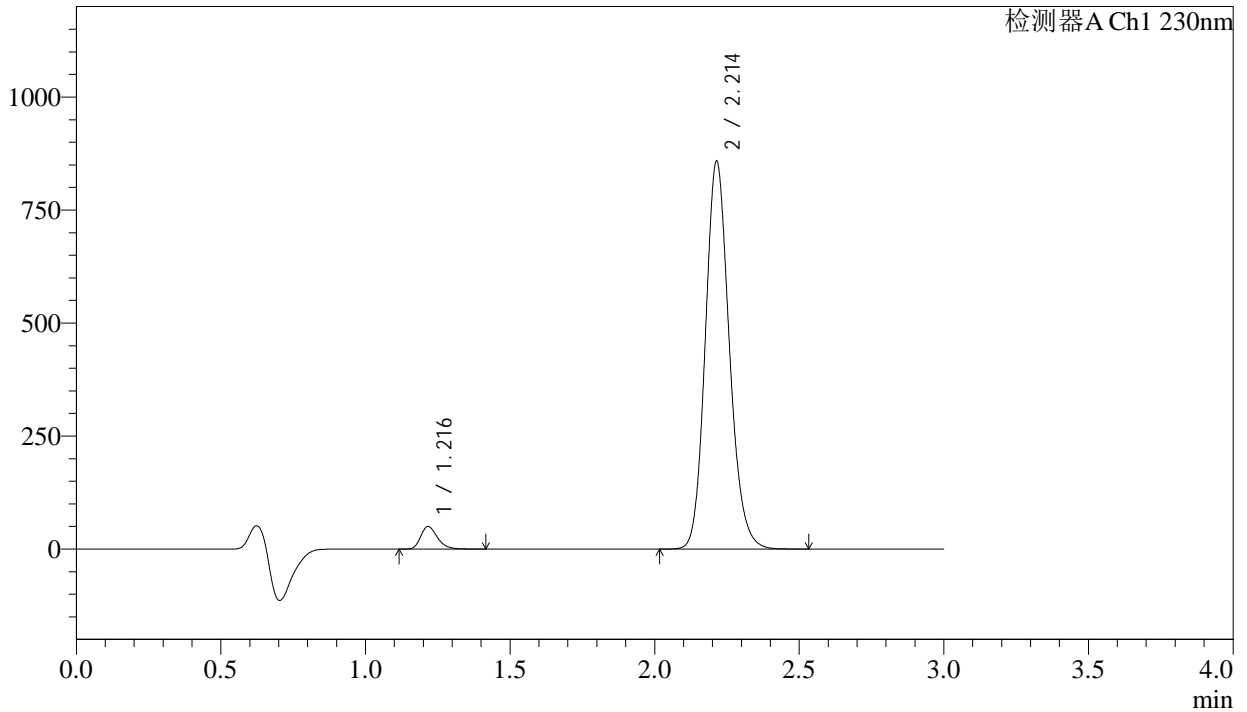
图143 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1  
供试品溶液-1

### <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 - 0-202/18-1677-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 20:03:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	201785	3.907	49629	2146	1.277	--
2	2.214	4963245	96.093	857774	3455	1.154	7.804
总计		5165030	100.000	907403			

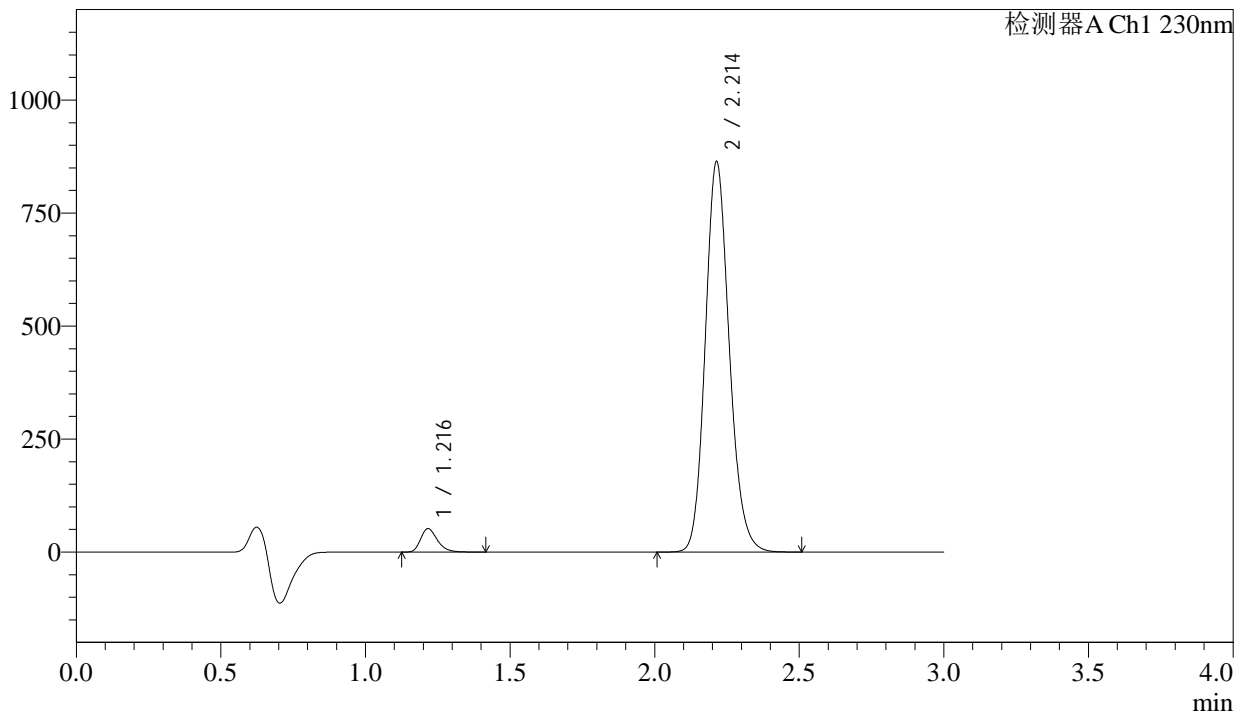
图144 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1678-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 20:06:33	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	209608	4.026	51612	2148	1.276	--
2	2.214	4996477	95.974	863729	3454	1.154	7.805
总计		5206085	100.000	915341			

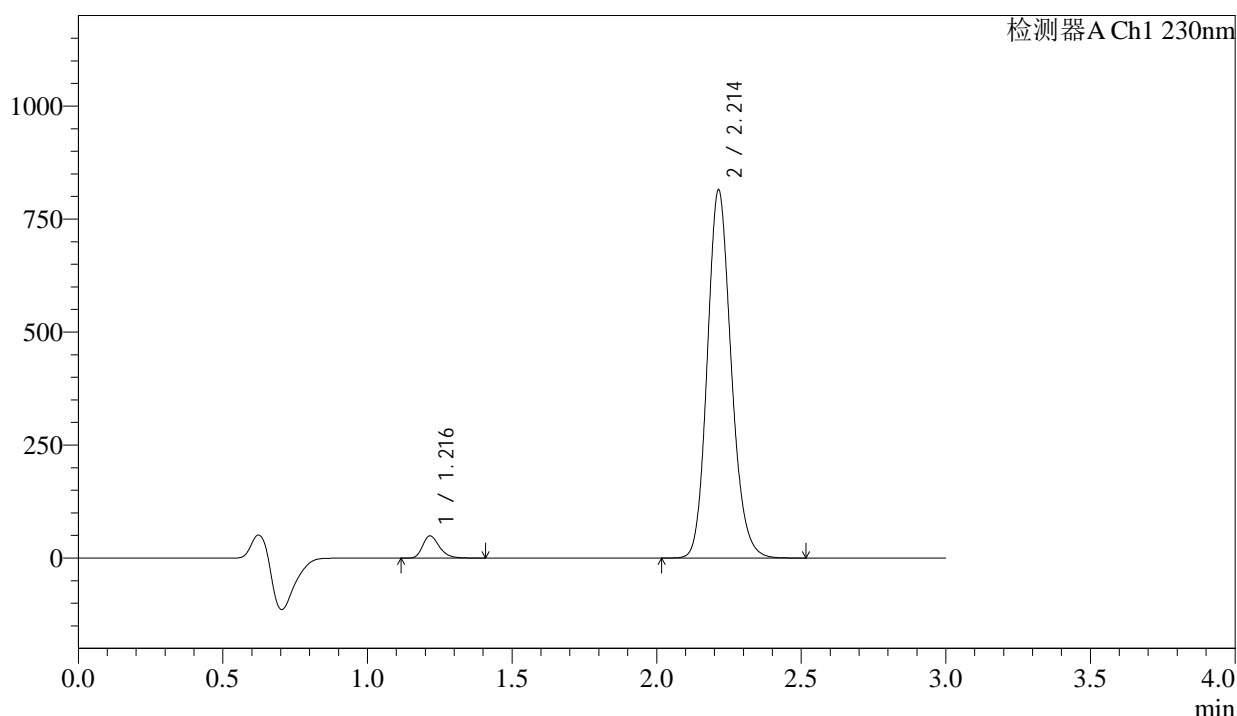
图145 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5 $\mu$ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1679-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 $\mu$ L	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:09:55	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	198063	4.046	48802	2150	1.276	--
2	2.214	4697036	95.954	814466	3477	1.155	7.821
总计		4895099	100.000	863268			

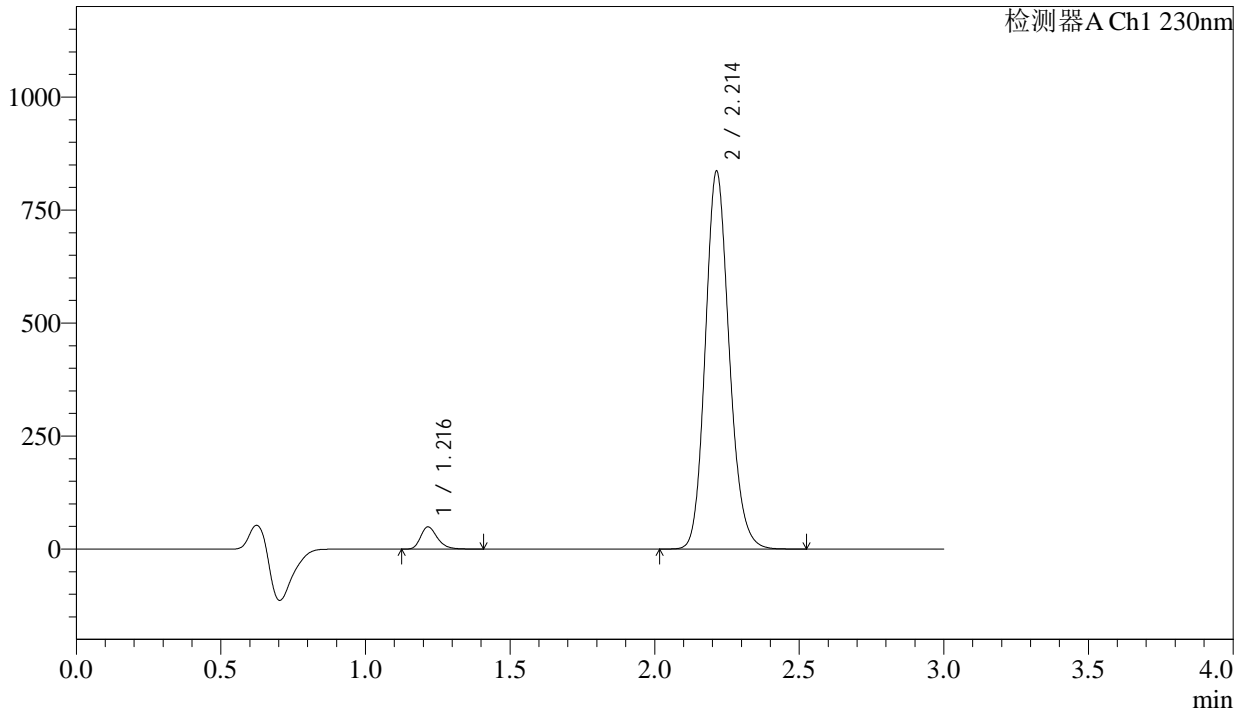
图146 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1680-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 20:13:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	198003	3.945	48875	2156	1.278	--
2	2.214	4820785	96.055	836023	3478	1.153	7.828
总计		5018789	100.000	884898			

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-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5  
供试品溶液-1



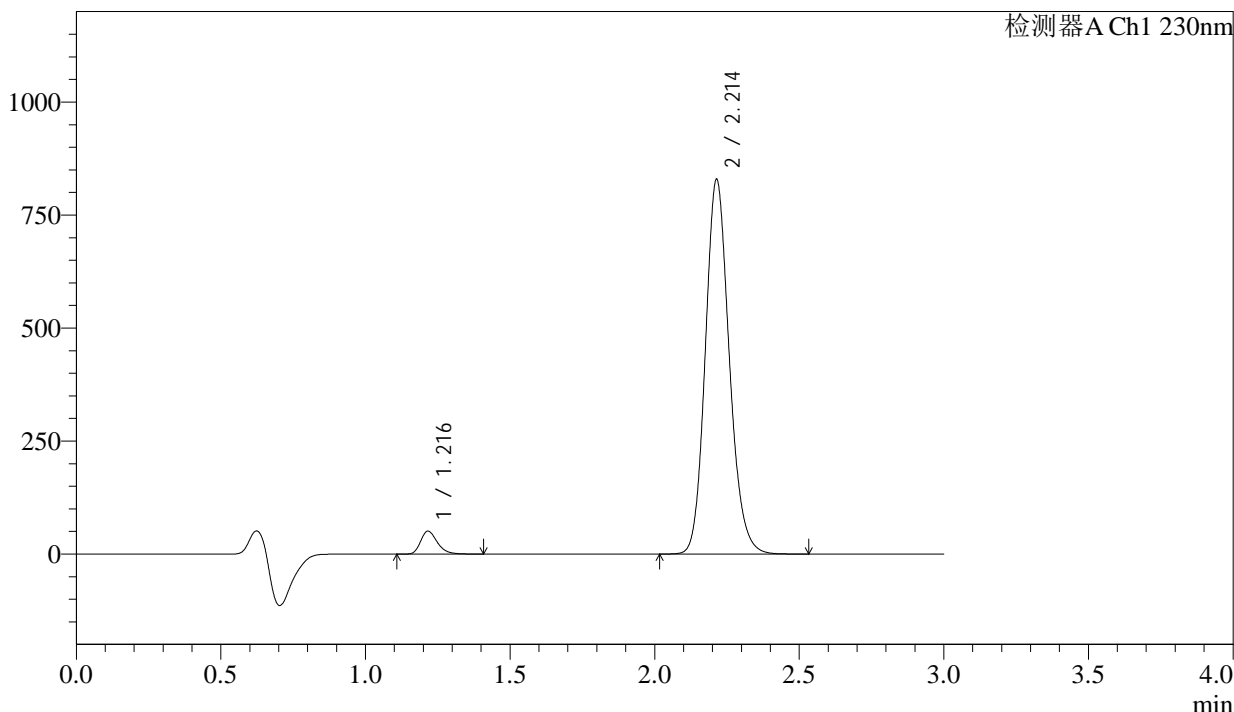
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1681-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb  
 样品瓶号 : 3-50  
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 20:16:39 实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2024/09/25 14:07:27 处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	204909	4.108	50484	2149	1.278	--
2	2.214	4782941	95.892	828780	3473	1.154	7.820
总计		4987850	100.000	879264			

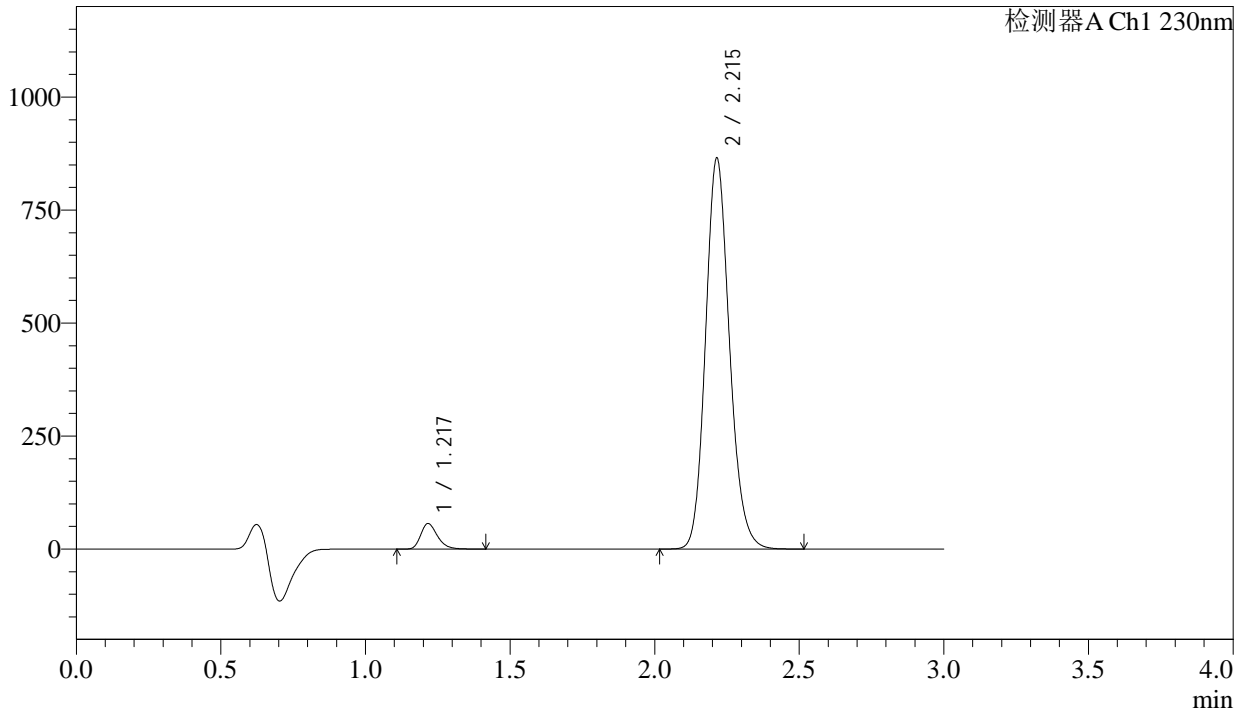
图148 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1682-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 20:20:01	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	228015	4.368	56094	2147	1.274	--
2	2.215	4992364	95.632	864205	3474	1.154	7.820
总计		5220380	100.000	920299			

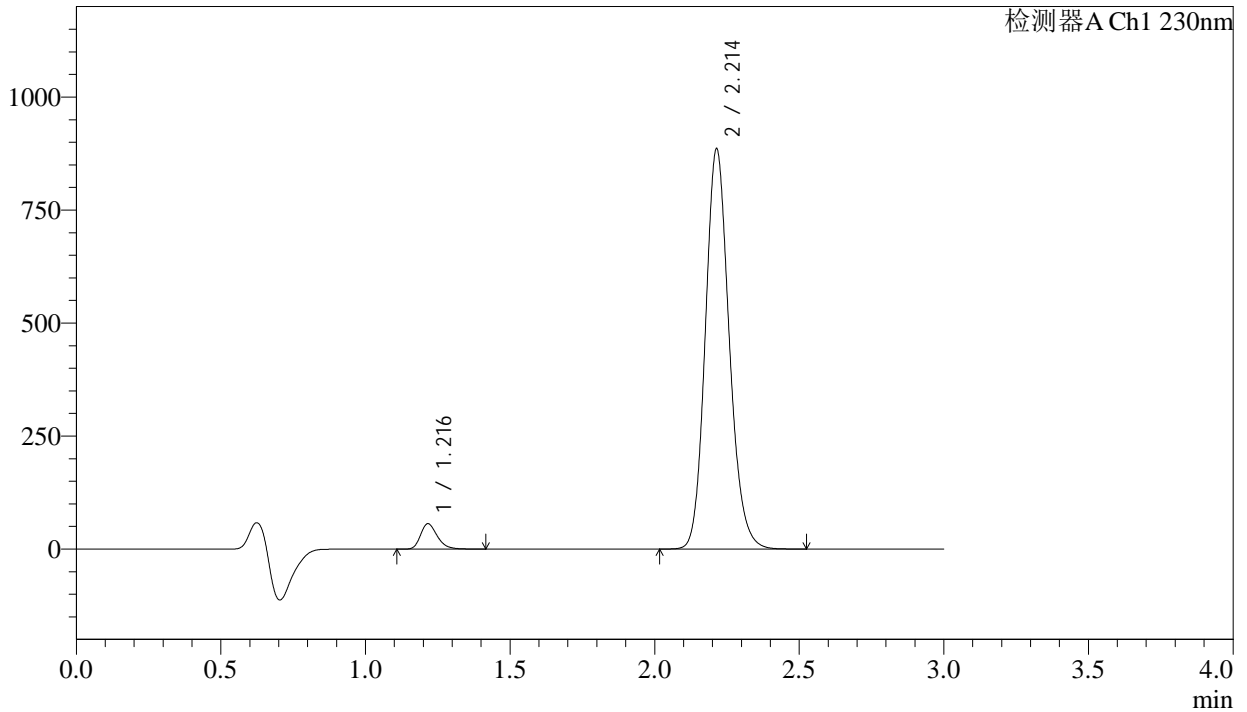
图149 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1683-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:23:24	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	226018	4.243	55860	2154	1.273	--
2	2.214	5101312	95.757	885356	3486	1.153	7.835
总计		5327330	100.000	941217			

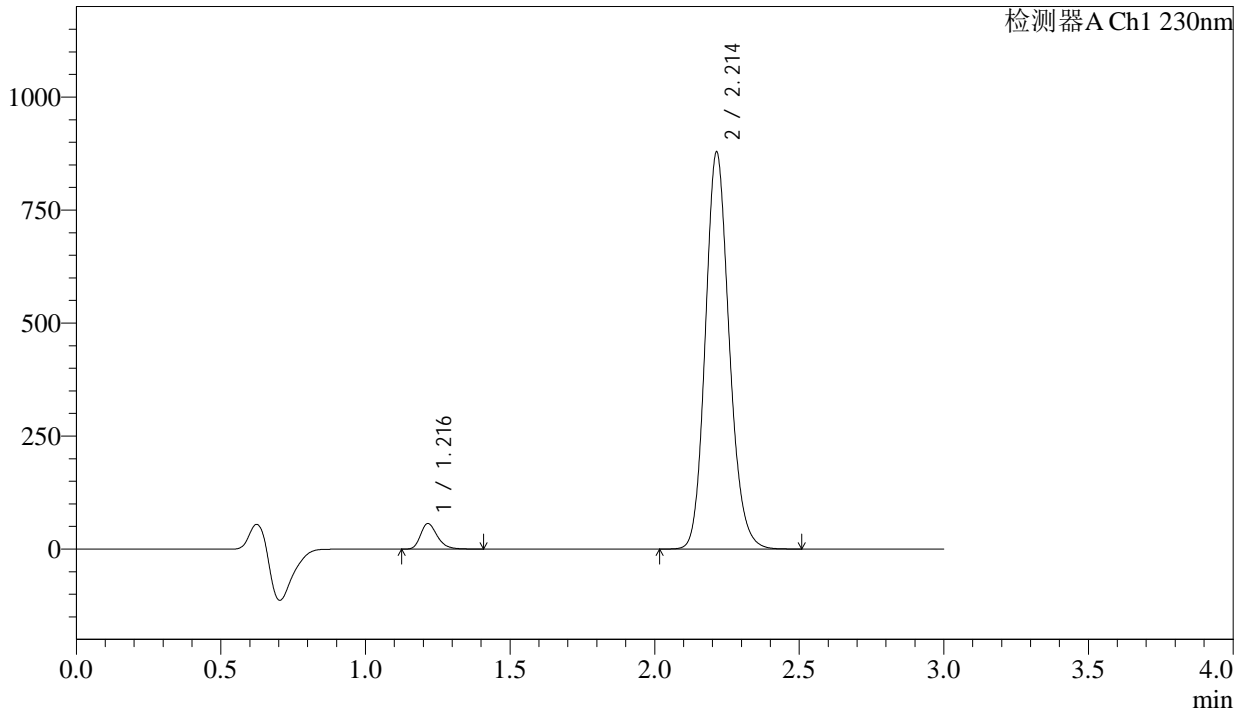
图150 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1684-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 20:26:45	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	227606	4.309	56272	2154	1.274	--
2	2.214	5054166	95.691	878143	3493	1.153	7.839
总计		5281773	100.000	934416			

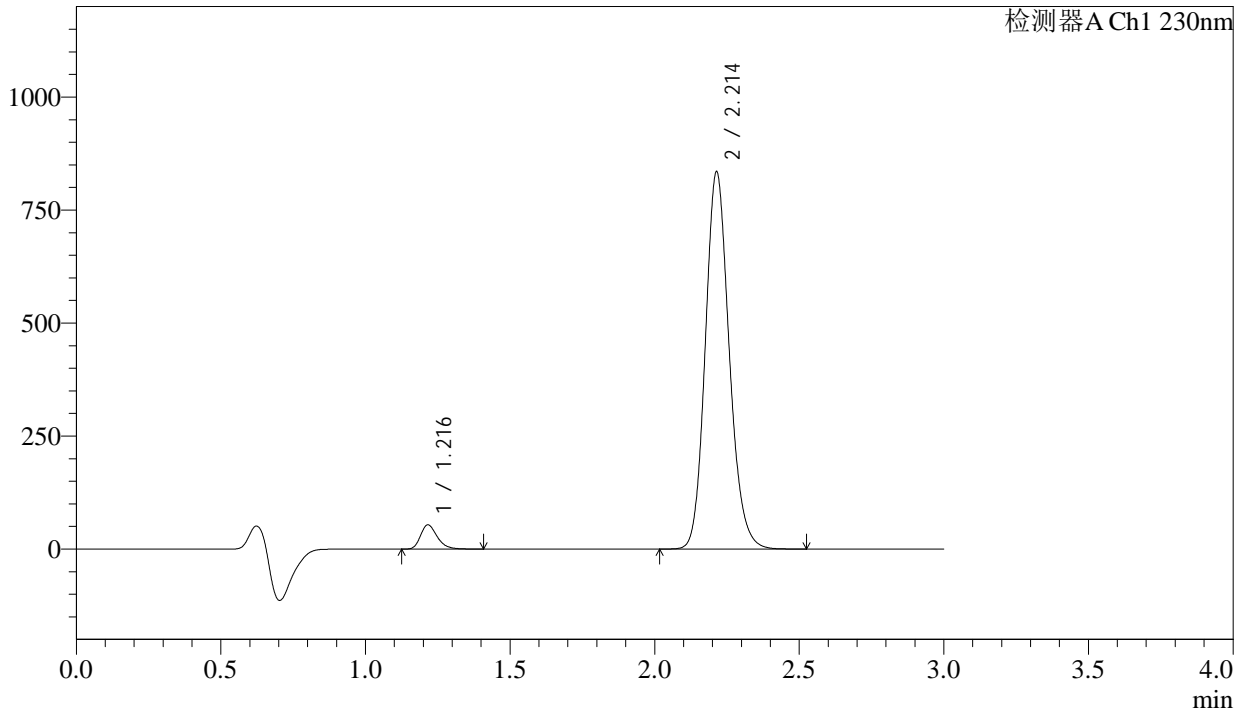
图151 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1685-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 20:30:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	215431	4.288	53283	2152	1.276	--
2	2.214	4808055	95.712	834439	3485	1.153	7.834
总计		5023486	100.000	887722			

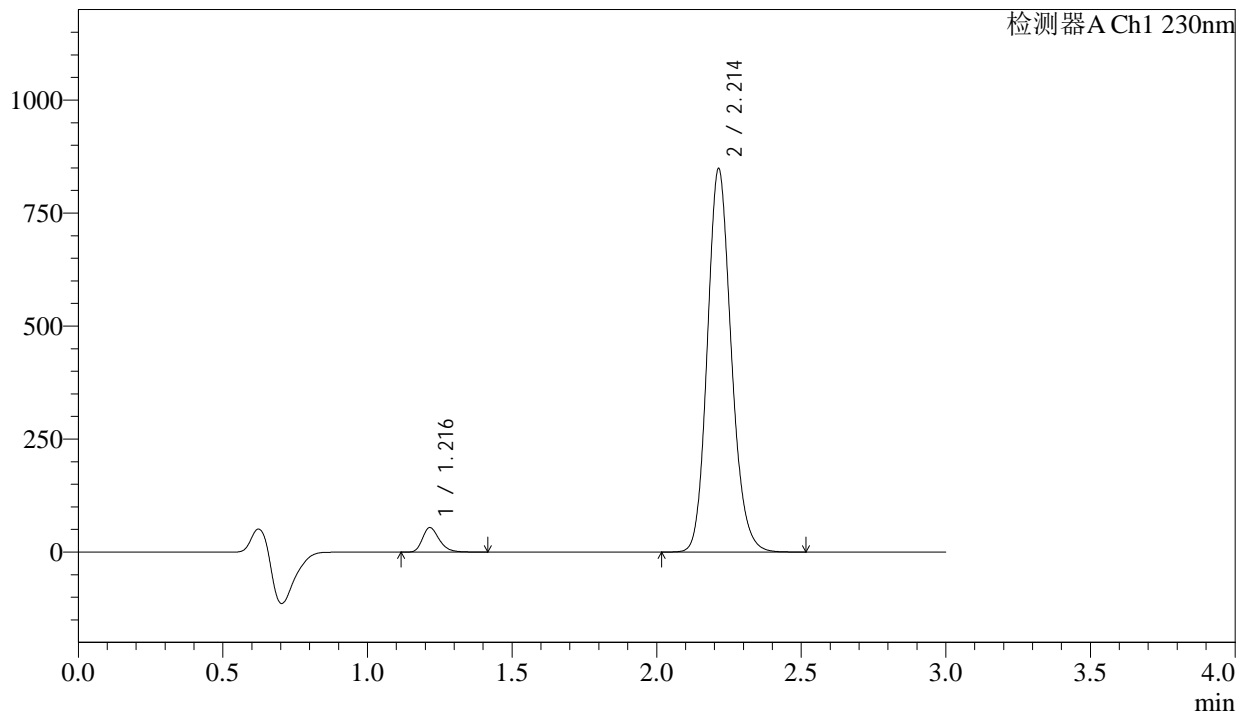
图152 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-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 - 0-202/18-1686-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 20:33:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	218467	4.277	53941	2149	1.276	--
2	2.214	4889730	95.723	848153	3480	1.153	7.829
总计		5108198	100.000	902093			

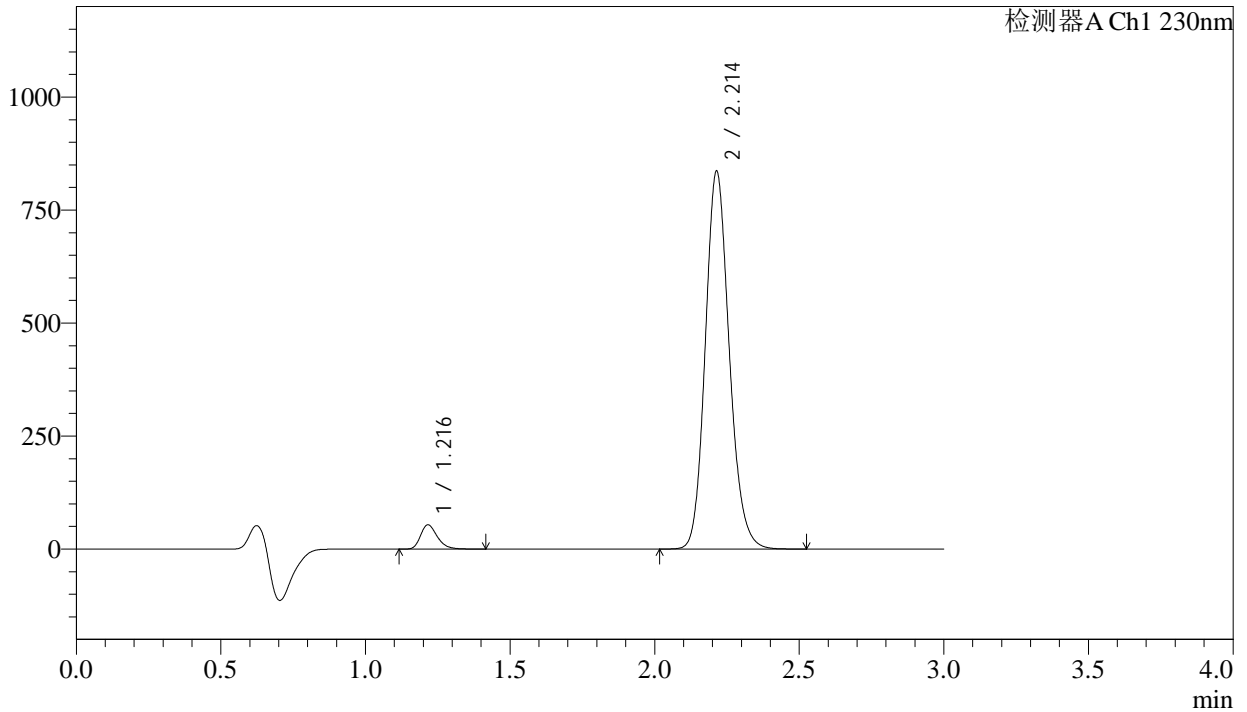
图153 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1687-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 20:36:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	217306	4.309	53620	2149	1.277	--
2	2.214	4826143	95.691	835924	3471	1.153	7.821
总计		5043449	100.000	889544			

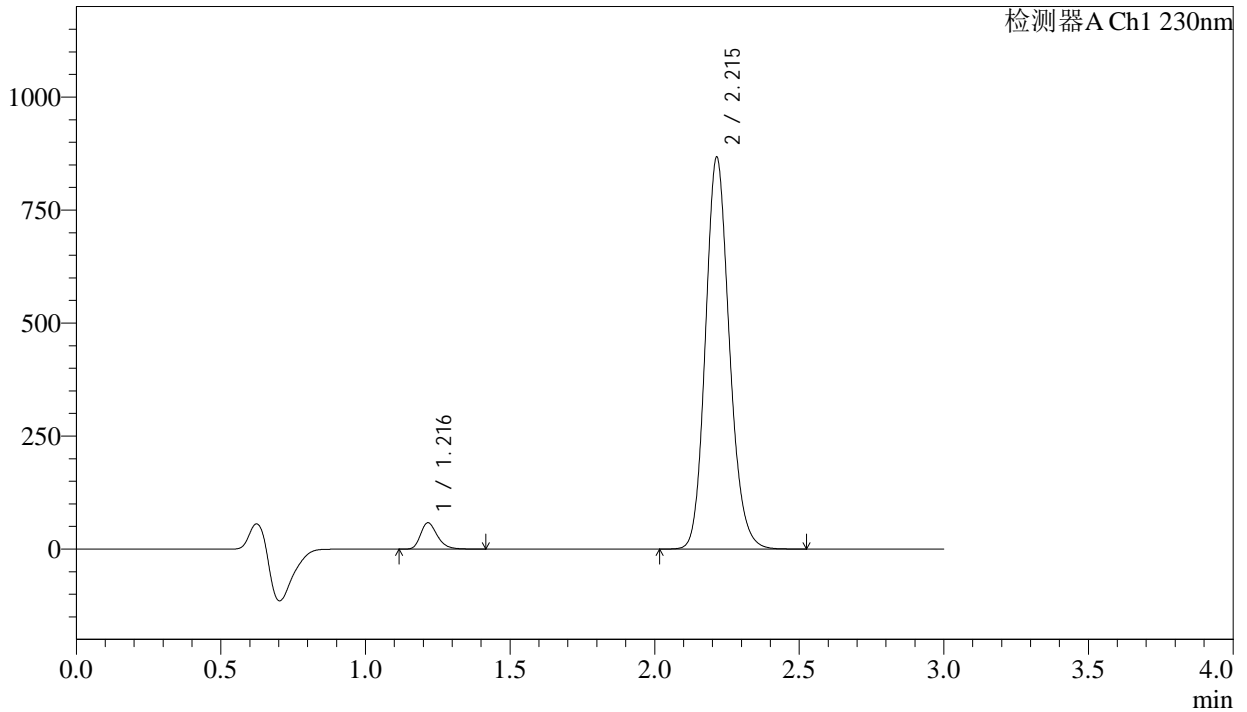
图154 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1688-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 20:40:12	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	235246	4.490	57993	2145	1.275	--
2	2.215	5004093	95.510	866483	3468	1.154	7.819
总计		5239339	100.000	924477			

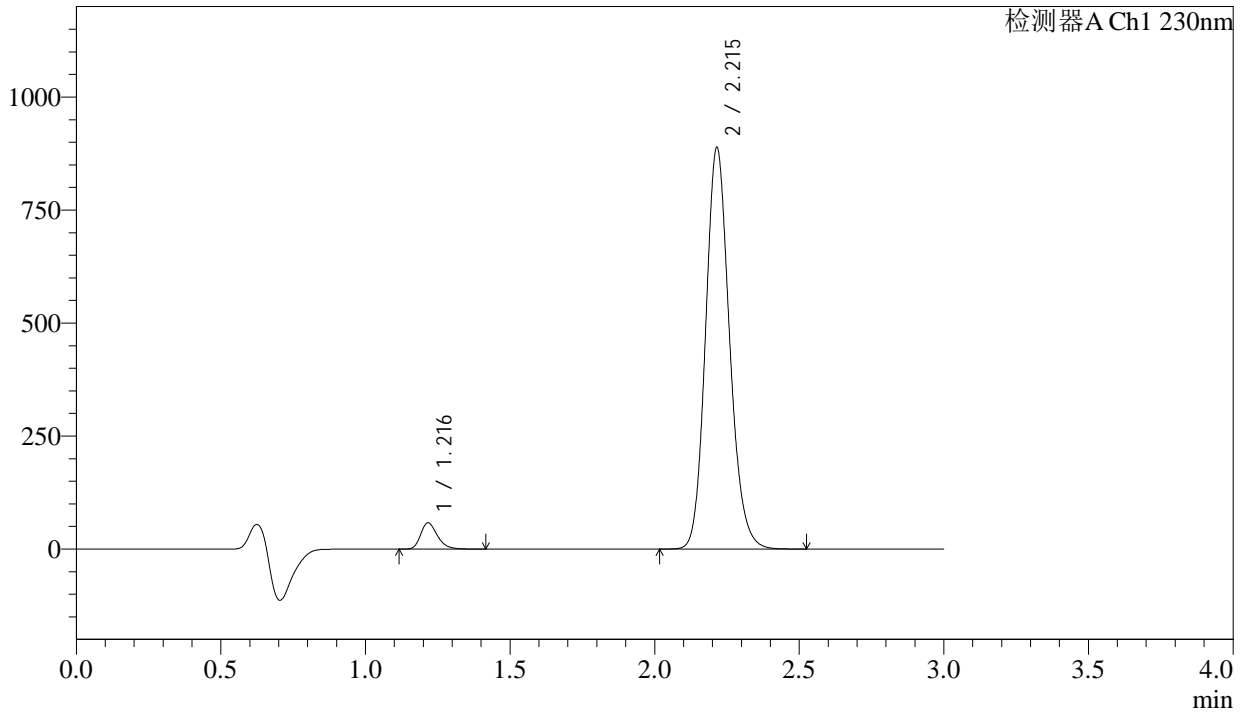
图155 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1689-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:43:34	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	234834	4.379	57804	2148	1.274	--
2	2.215	5127475	95.621	887456	3475	1.153	7.825
总计		5362309	100.000	945260			

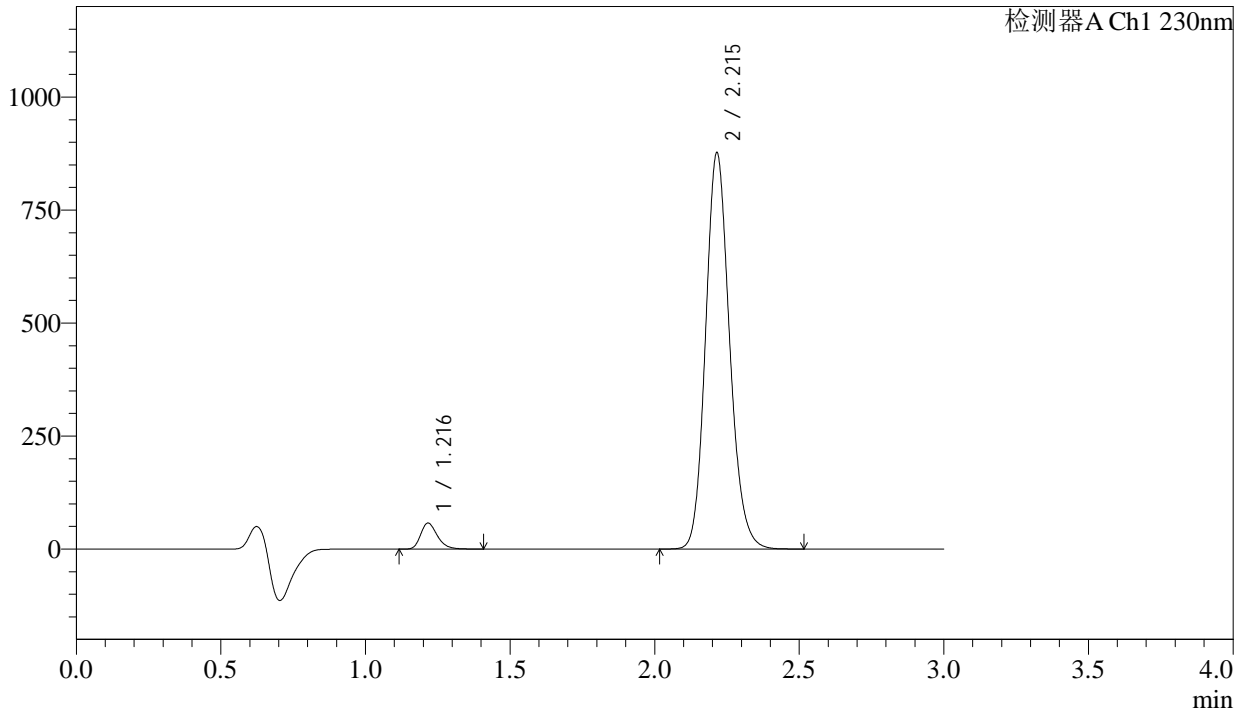
图156 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1690-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 20:46:56	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	232107	4.374	57203	2148	1.273	--
2	2.215	5074738	95.626	875736	3454	1.152	7.811
总计		5306845	100.000	932938			

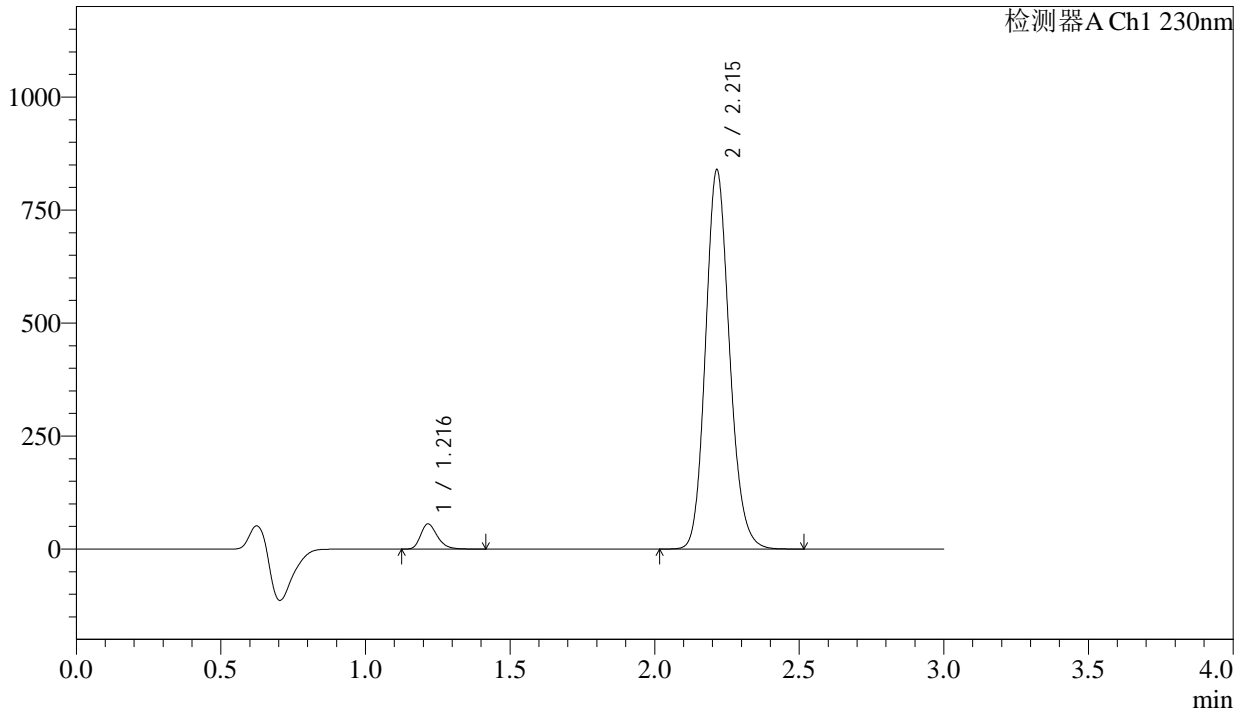
图157 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1691-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 20:50:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:07:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	224588	4.422	55404	2152	1.275	--
2	2.215	4854632	95.578	838302	3457	1.151	7.816
总计		5079220	100.000	893706			

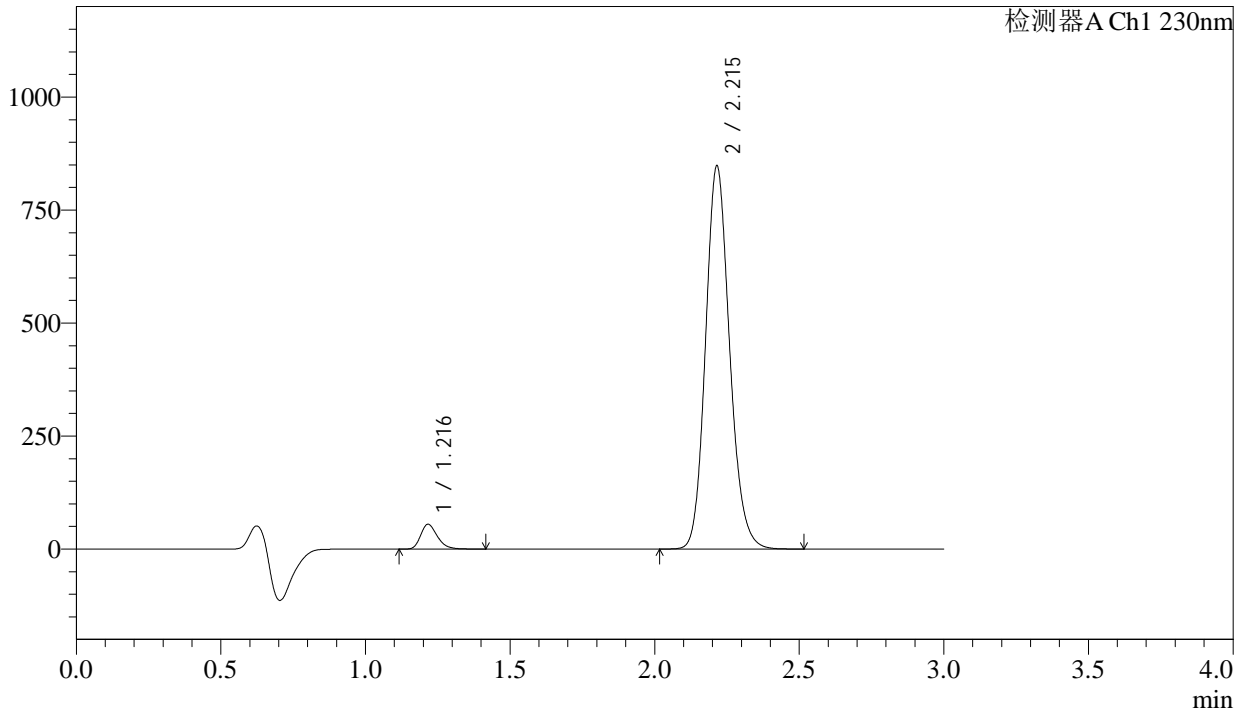
图158 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1692-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 20:53:39	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:08:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	221144	4.310	54512	2149	1.274	--
2	2.215	4910218	95.690	846721	3447	1.151	7.808
总计		5131363	100.000	901233			

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-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5  
供试品溶液-1

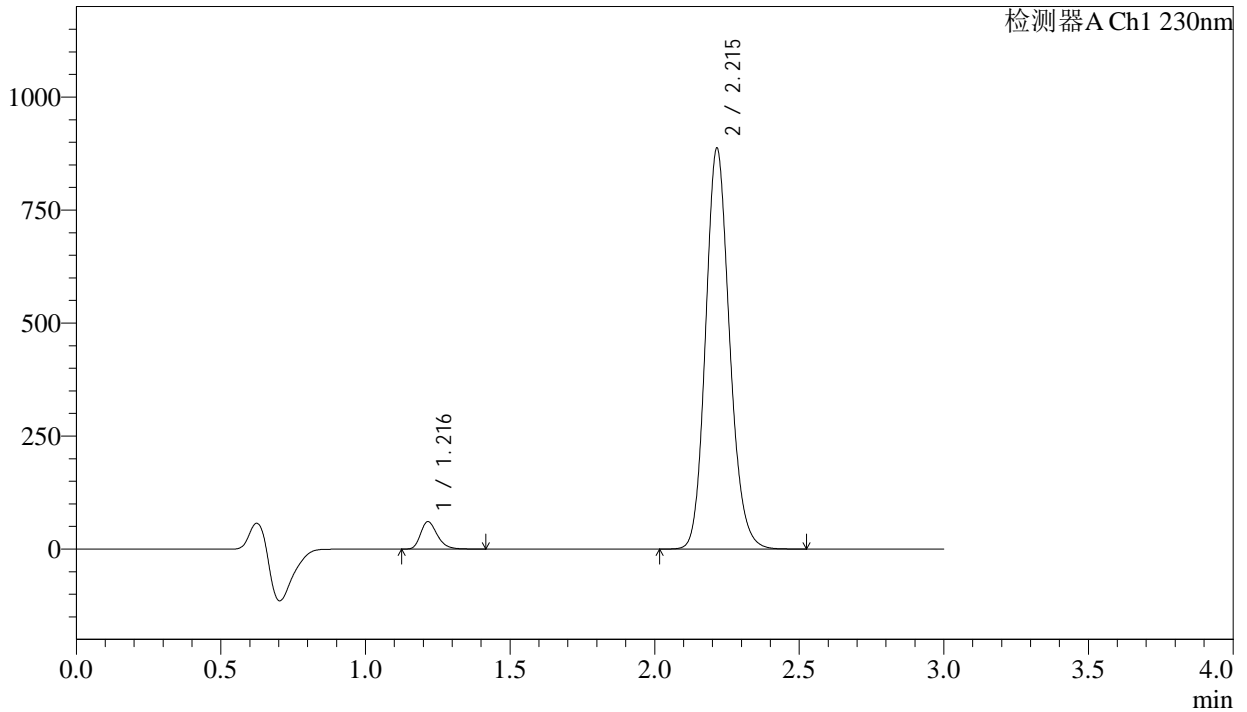


<样品信息>

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 - 0-202/18-1694-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 21:00:23	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:08:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	245194	4.564	60527	2150	1.272	--
2	2.215	5126949	95.436	885750	3463	1.150	7.821
总计		5372143	100.000	946277			

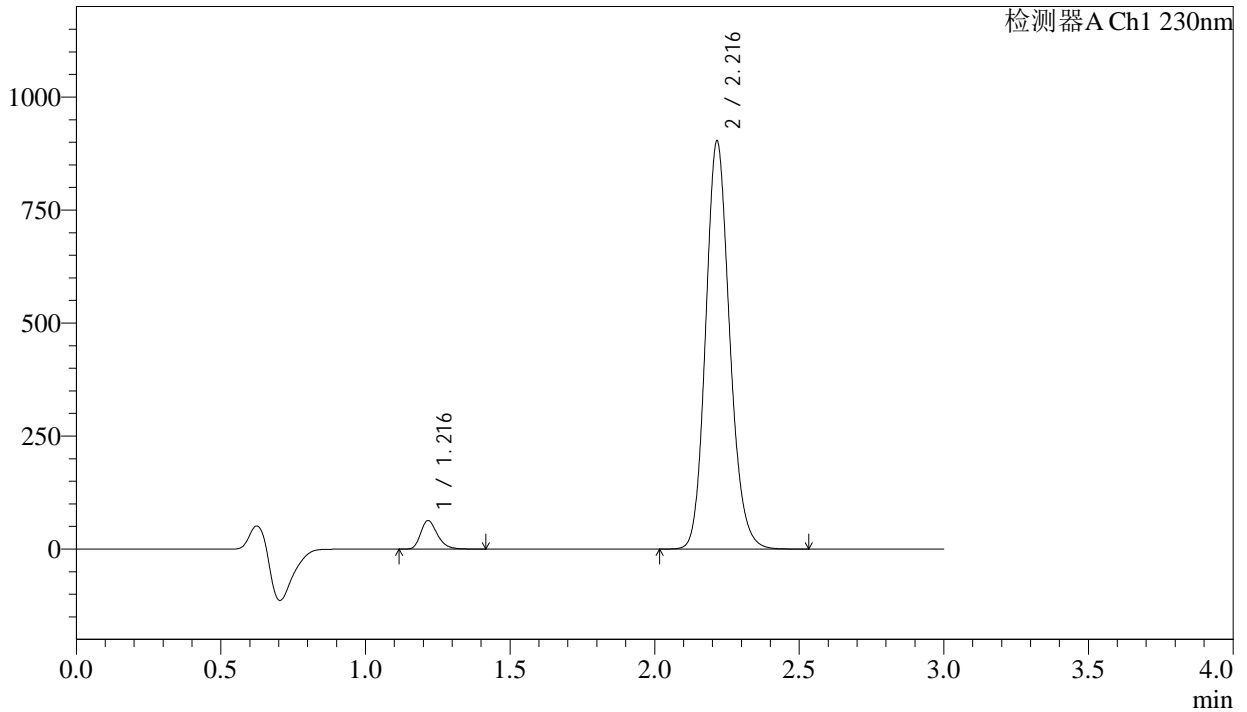
图161 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1695-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 21:03:46	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:08:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	254111	4.642	62661	2150	1.272	--
2	2.216	5219745	95.358	901153	3464	1.150	7.821
总计		5473855	100.000	963814			

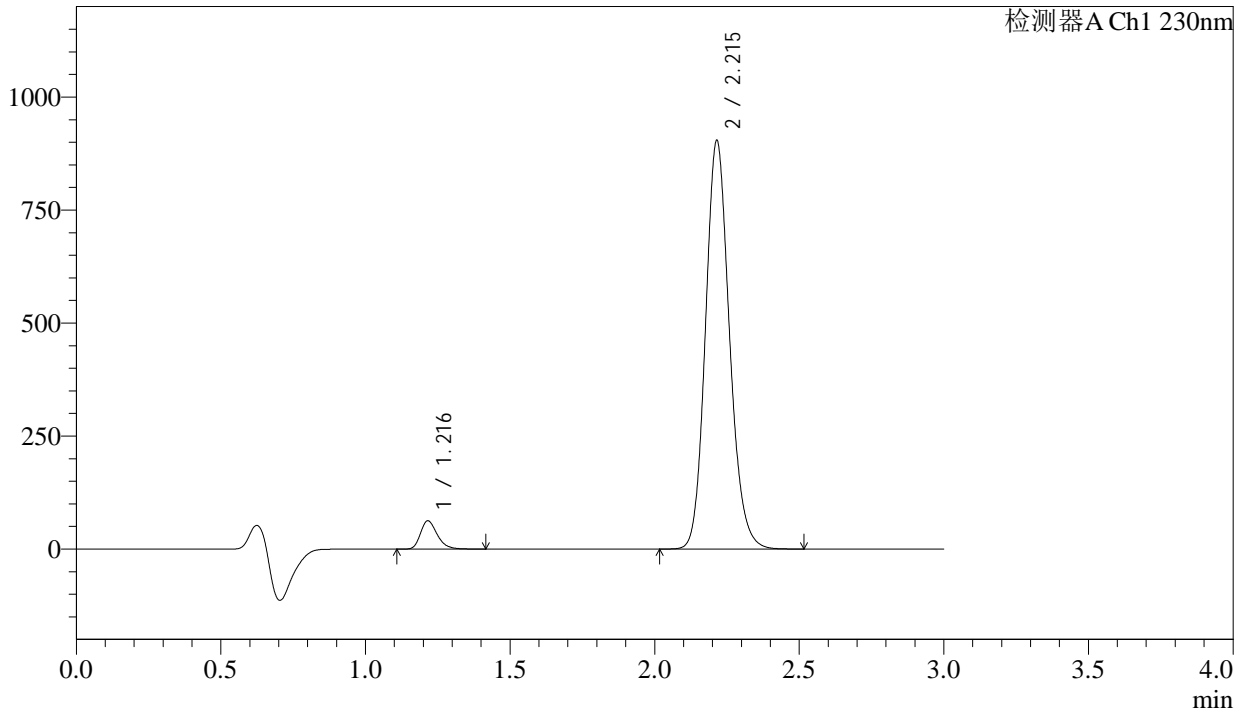
图162 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1696-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 21:07:09	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:08:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	252481	4.610	62286	2144	1.272	--
2	2.215	5224650	95.390	903086	3462	1.150	7.817
总计		5477131	100.000	965372			

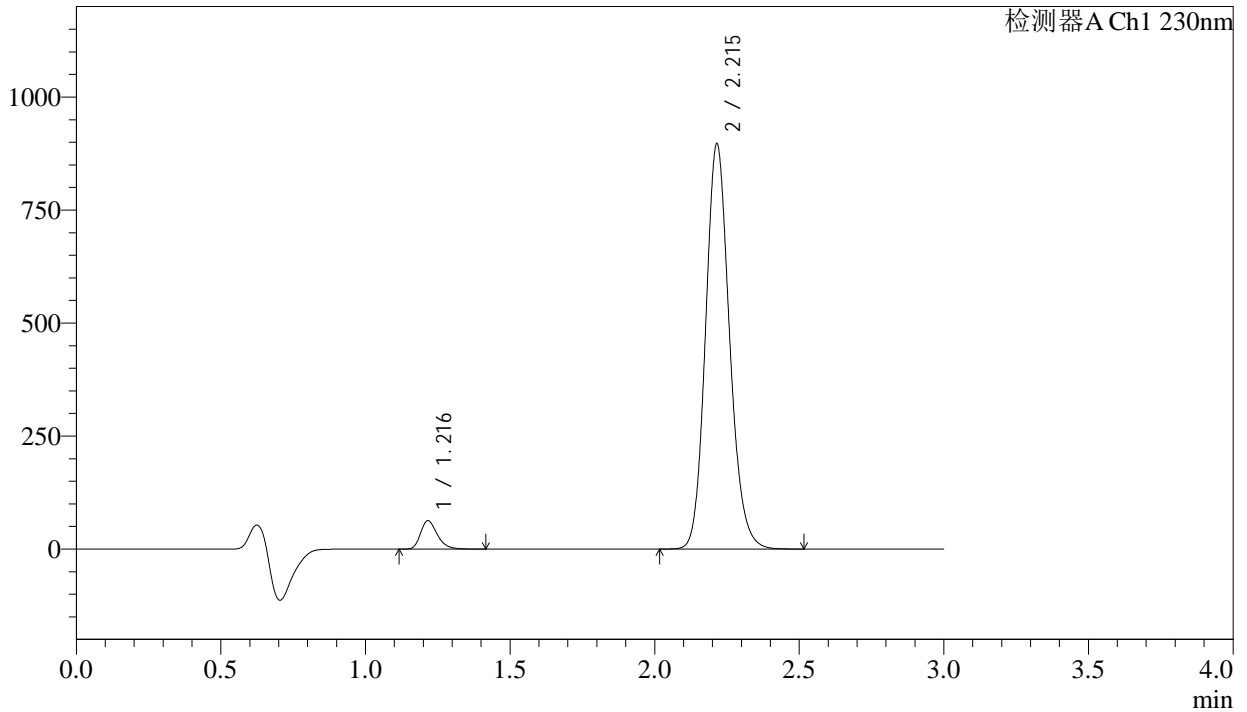
图163 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1697-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 21:10:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:08:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	252920	4.655	62470	2148	1.270	--
2	2.215	5180135	95.345	895380	3466	1.149	7.823
总计		5433055	100.000	957850			

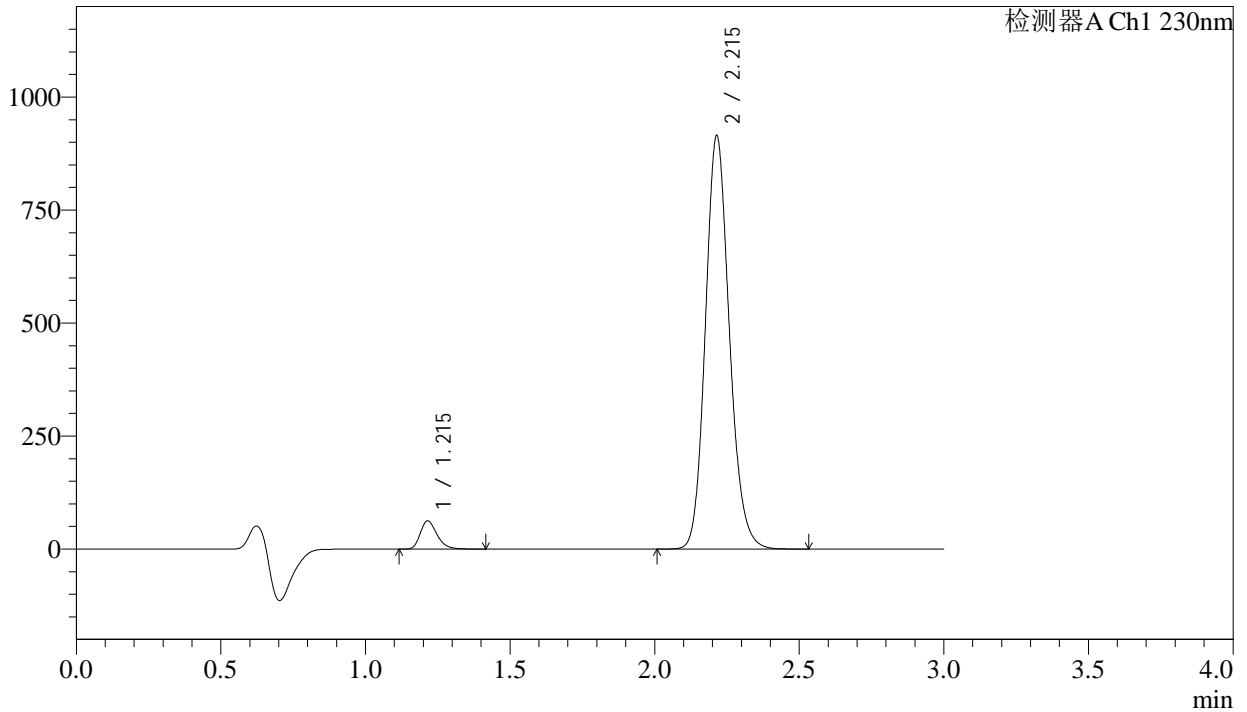
图164 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1698-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 21:13:53	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:08:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	251925	4.550	62338	2141	1.272	--
2	2.215	5284523	95.450	914144	3464	1.149	7.822
总计		5536448	100.000	976482			

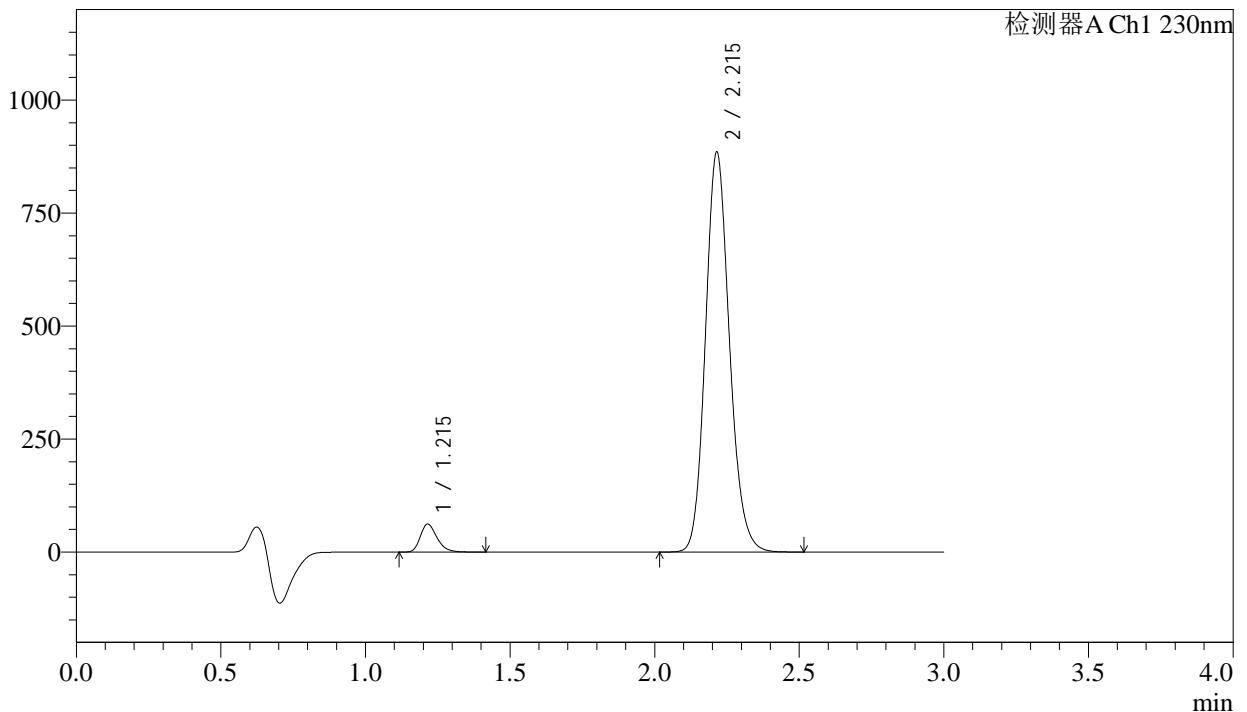
图165 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1699-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 21:17:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:08:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	249414	4.648	61695	2143	1.270	--
2	2.215	5116468	95.352	884266	3461	1.149	7.822
总计		5365882	100.000	945961			

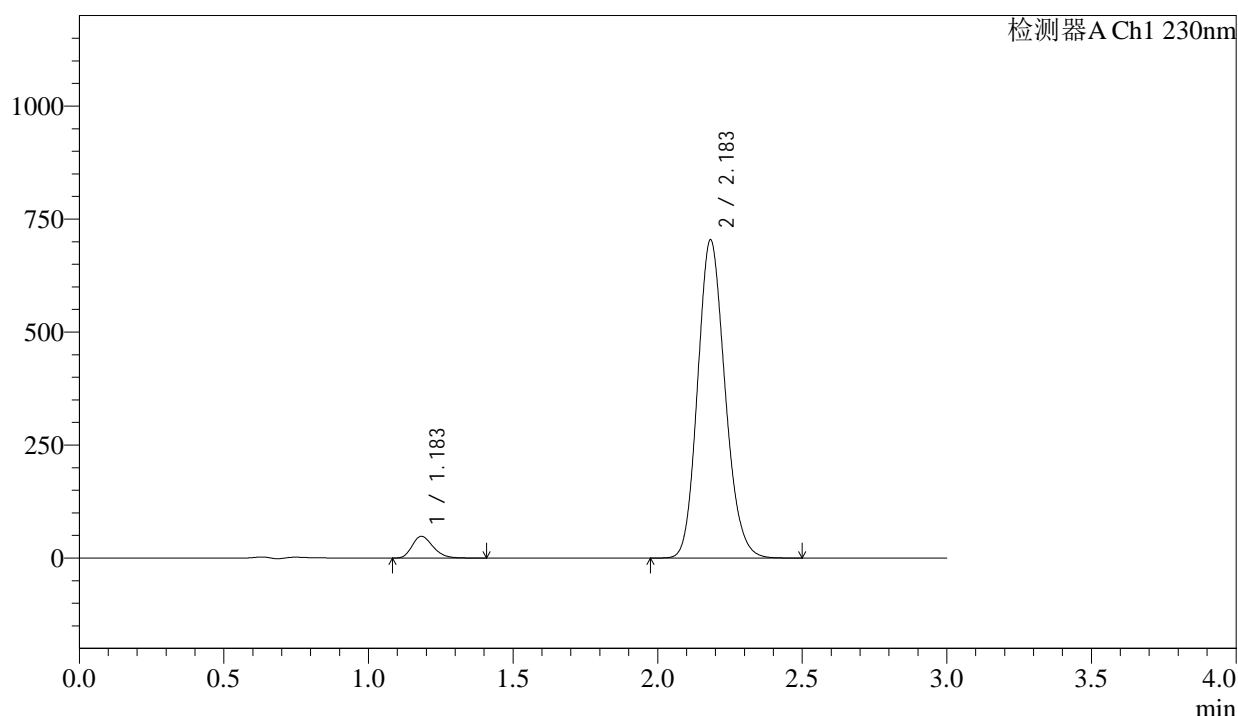
图166 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-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 - 0-202/18-1700-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 21:20:38	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:08:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	242906	4.973	48089	1280	1.258	--
2	2.183	4641717	95.027	702859	2554	1.154	6.557
总计		4884622	100.000	750949			

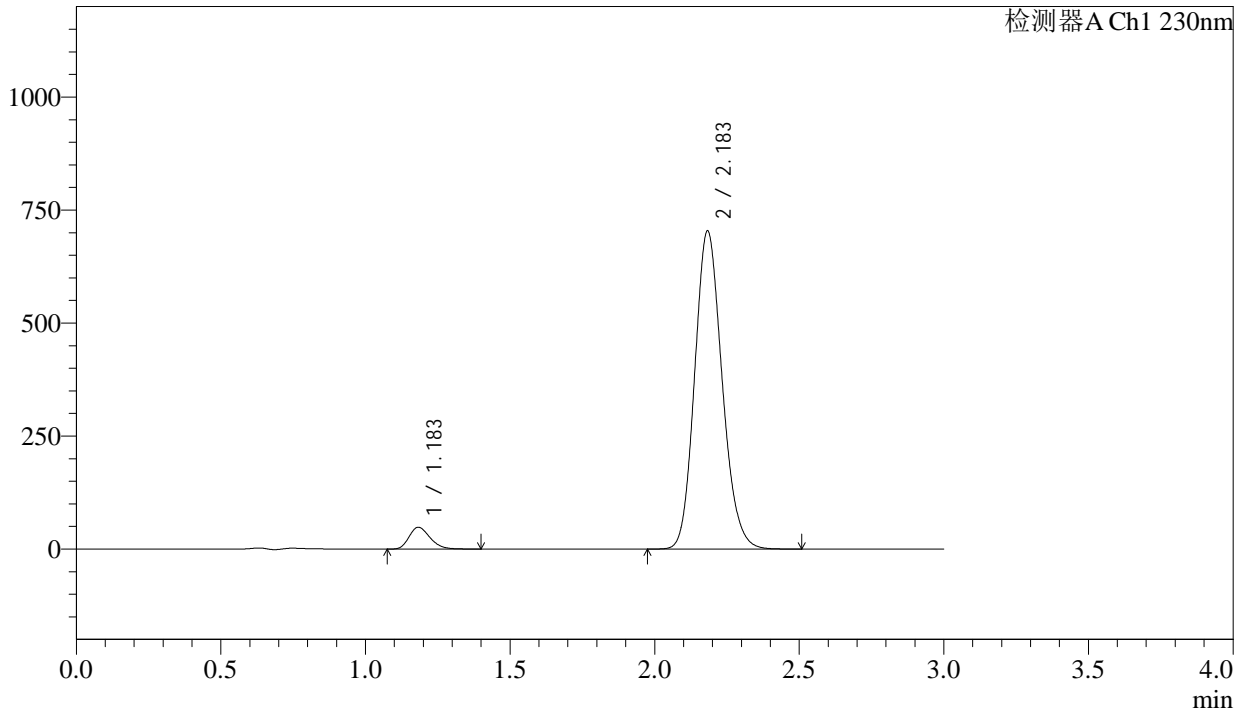
图167 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-2-1

<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 - 0-202/18-1701-2 - ZZP-1-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 21:24:01	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:08:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	242394	4.963	48078	1282	1.256	--
2	2.183	4641825	95.037	702437	2553	1.154	6.559
总计		4884219	100.000	750515			

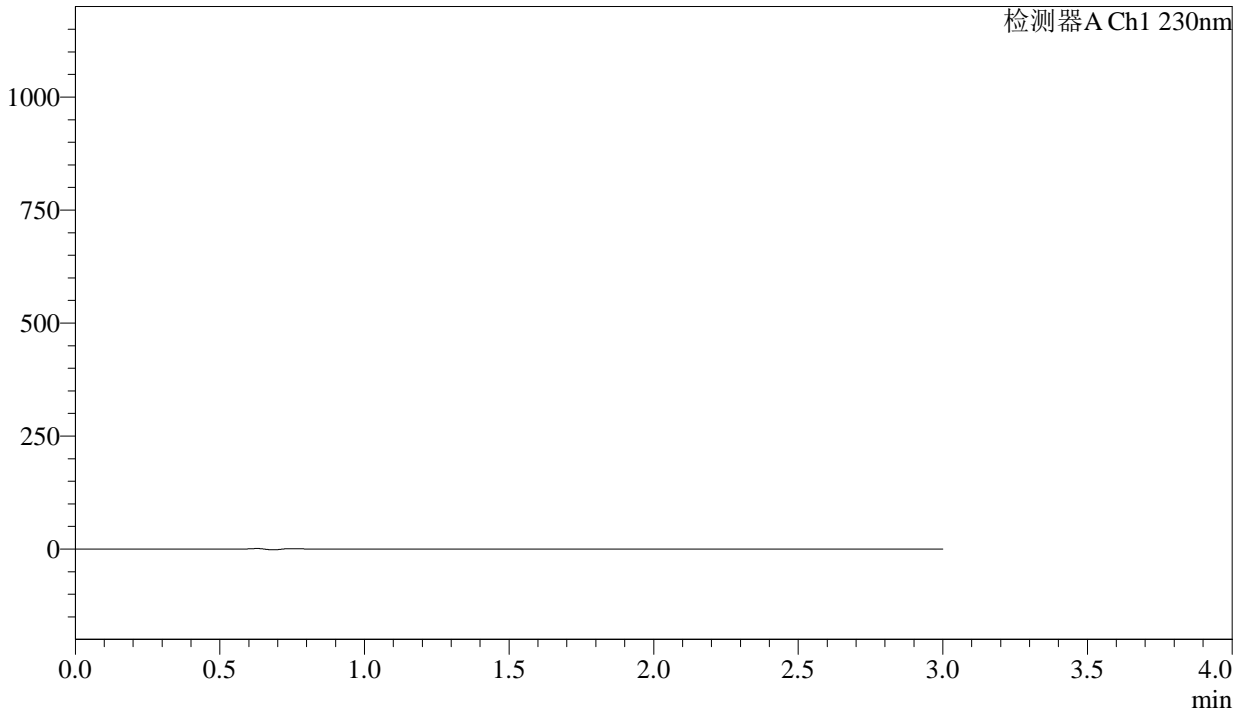
图168 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-2

<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 - 0-202/18-1702-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 21:27:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:08:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

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

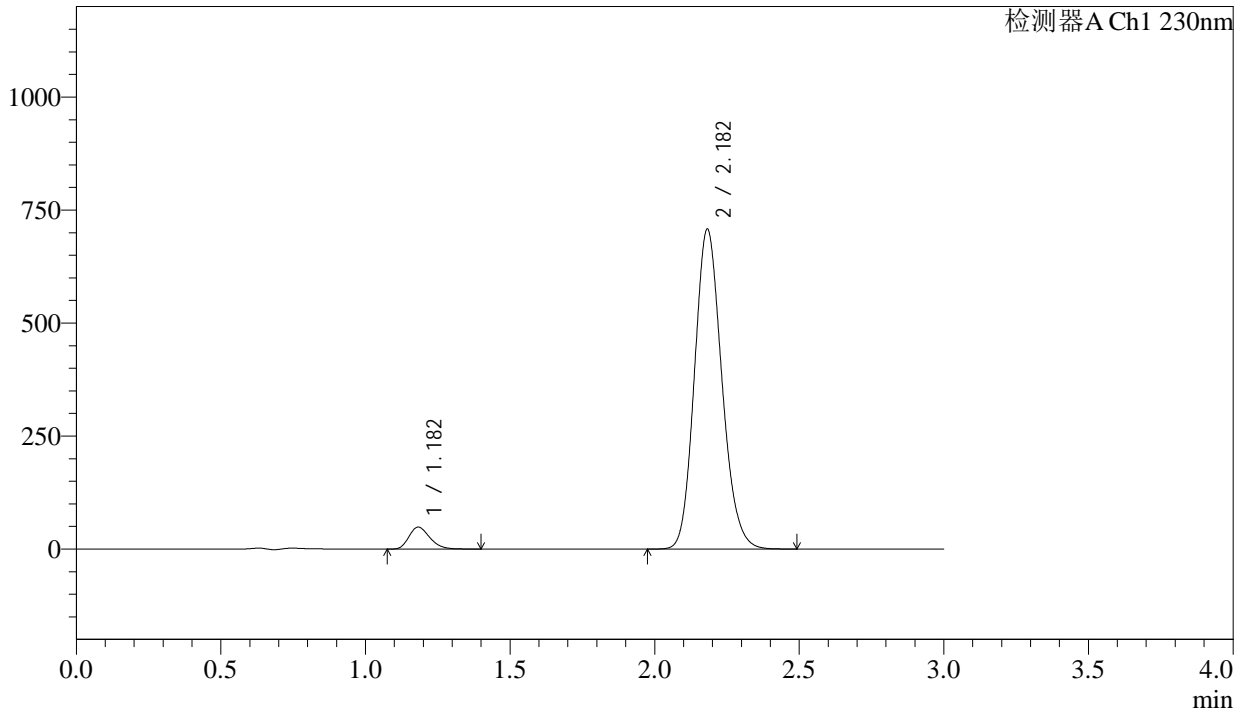
图169 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转  
溶剂

<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 - 0-202/18-1703-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 21:30:49	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:08:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.182	243324	4.967	48444	1285	1.257	--
2	2.182	4655866	95.033	706998	2563	1.153	6.572
总计		4899190	100.000	755442			

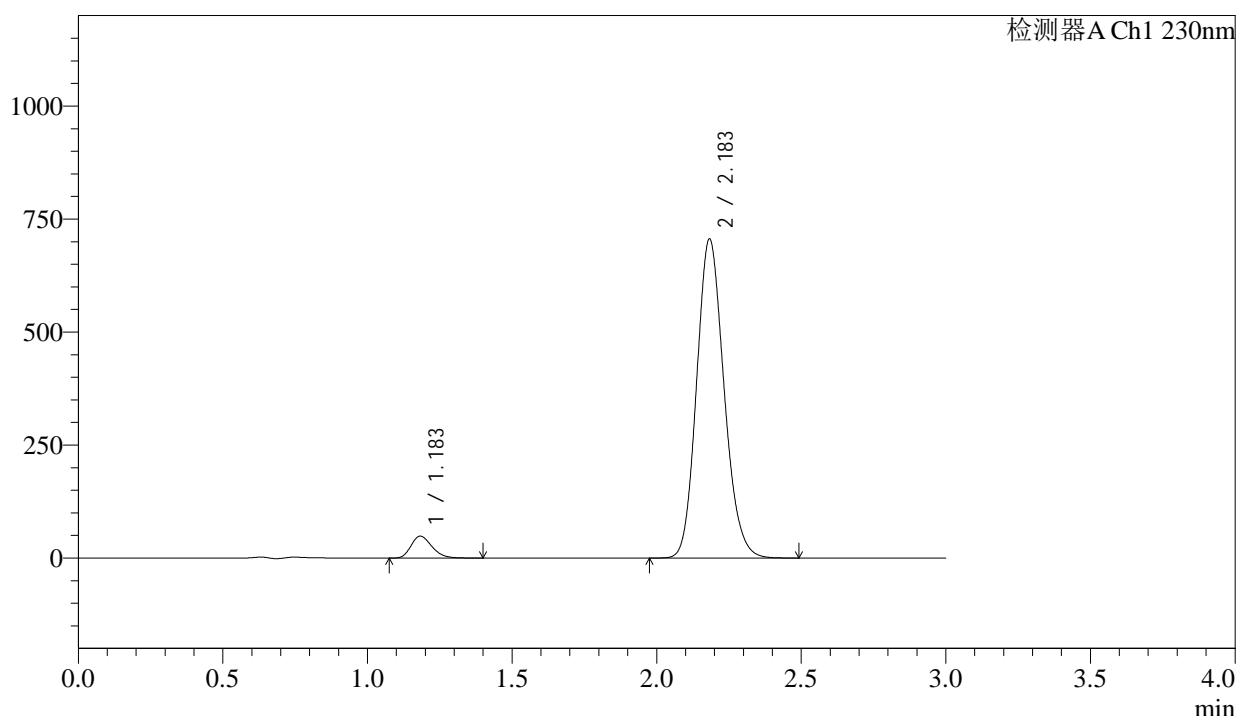
图170 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-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 - 0-202/18-1704-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 21:34:13	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:08:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	243379	4.970	48328	1285	1.254	--
2	2.183	4653807	95.030	704663	2553	1.152	6.563
总计		4897186	100.000	752991			

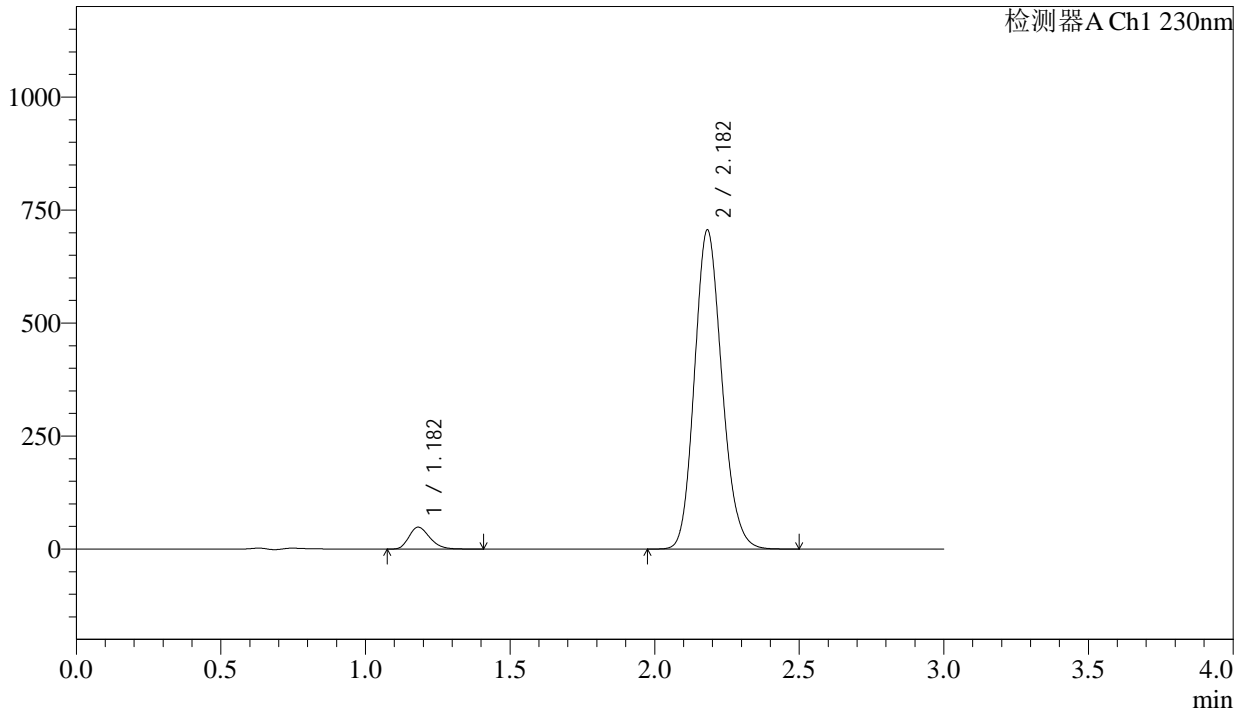
图171 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-2

<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 - 0-202/18-1705-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 21:37:38	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:08:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.182	243171	4.969	48368	1288	1.255	--
2	2.182	4650690	95.031	705198	2557	1.154	6.571
总计		4893861	100.000	753566			

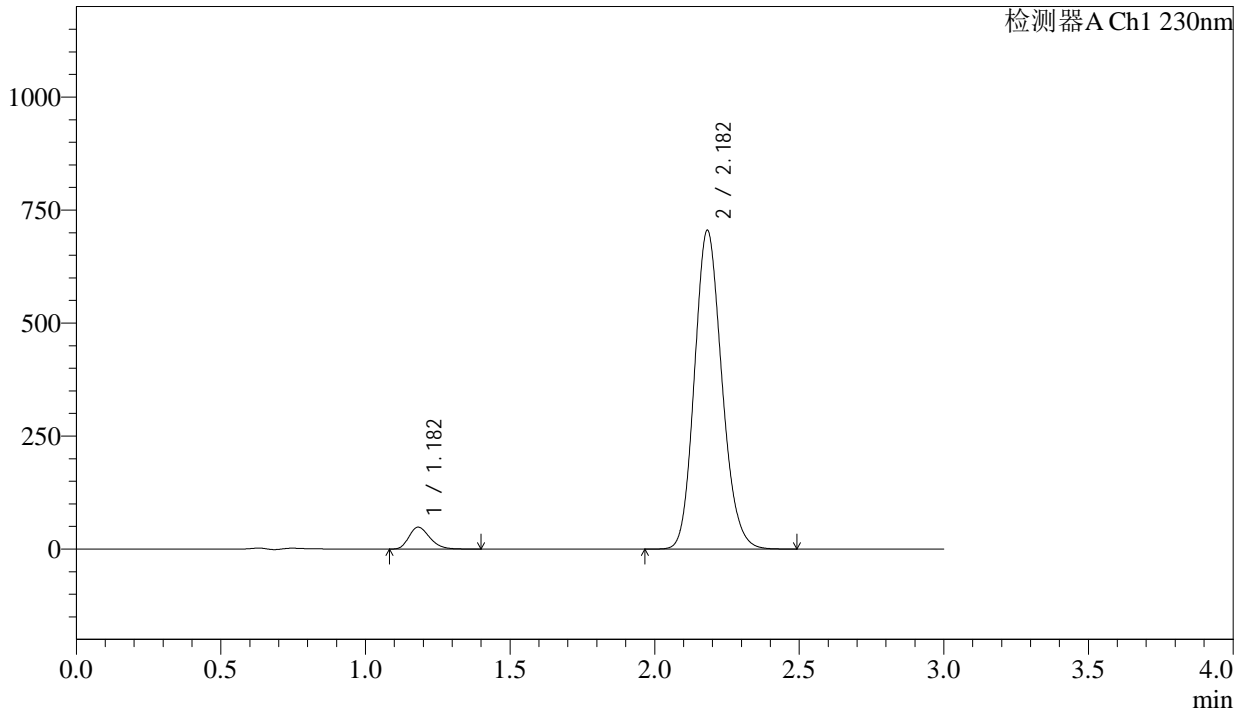
图172 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-202/18-1706-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 21:41:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:08:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.182	243029	4.972	48375	1288	1.256	--
2	2.182	4644928	95.028	704498	2556	1.153	6.569
总计		4887957	100.000	752873			

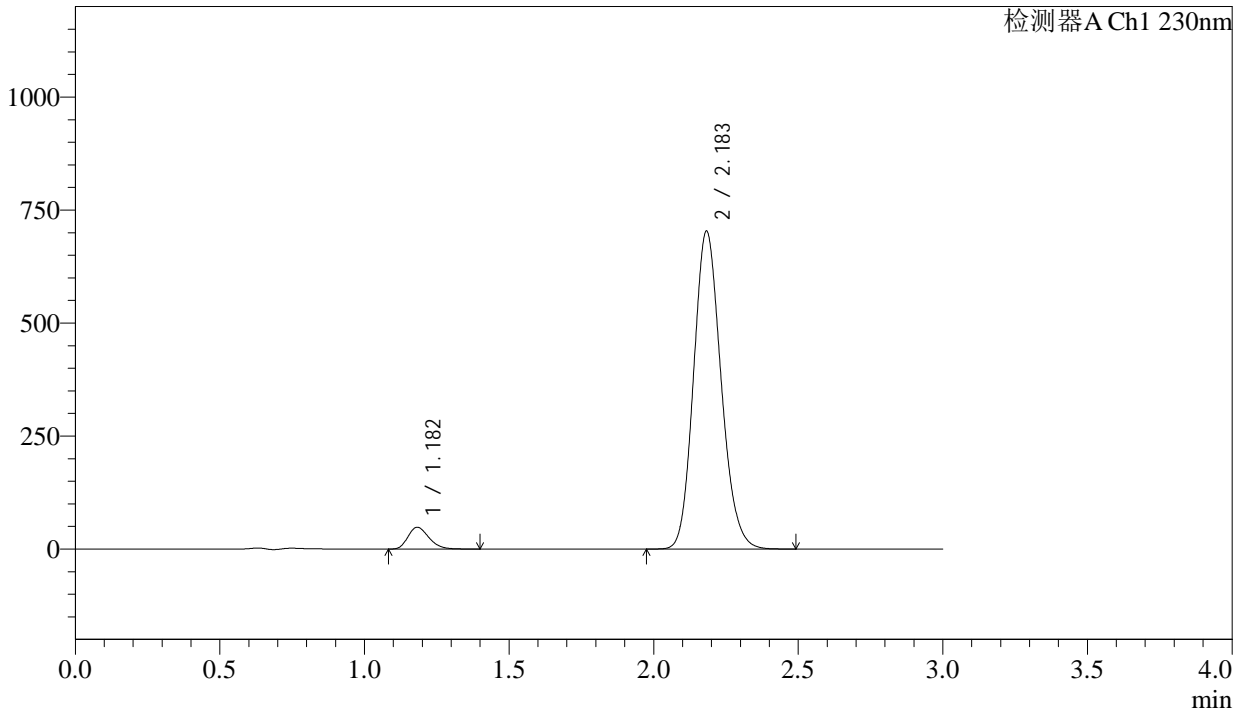
图173 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-4

<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 - 0-202/18-1707-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 21:44:27	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:08:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.182	243090	4.972	48194	1279	1.255	--
2	2.183	4646397	95.028	702166	2543	1.152	6.551
总计		4889487	100.000	750361			

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-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-5

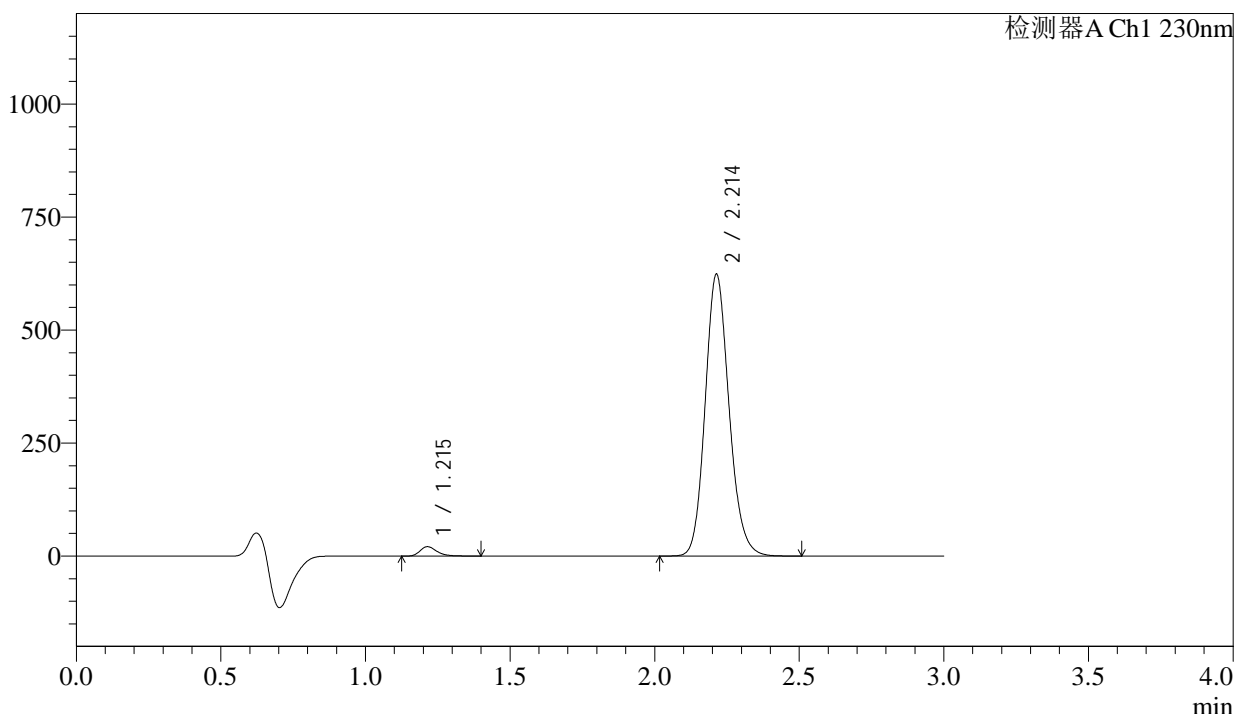


<样品信息>

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 - 0-202/18-1709-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 21:51:14	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:08:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	84618	2.303	20840	2140	1.295	--
2	2.214	3590394	97.697	623591	3486	1.148	7.837
总计		3675012	100.000	644431			

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-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

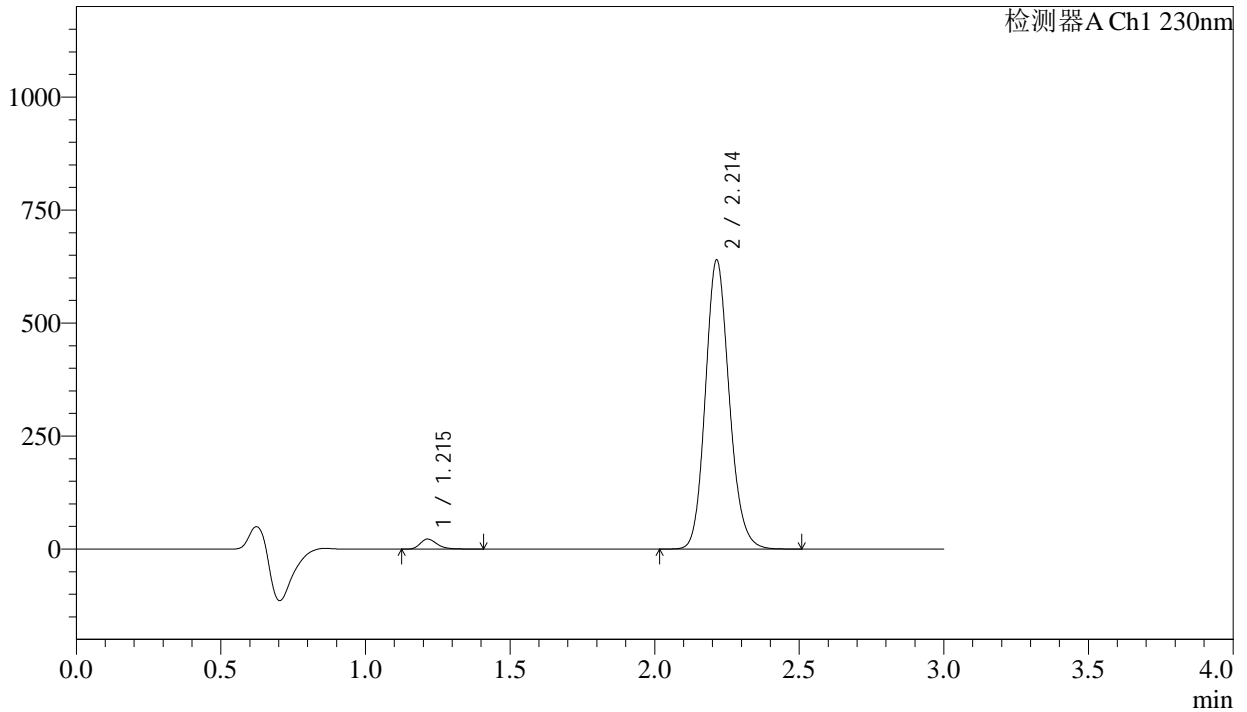


<样品信息>

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 - 0-202/18-1711-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 21:58:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:09:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	89950	2.384	22190	2151	1.294	--
2	2.214	3682382	97.616	639541	3488	1.147	7.848
总计		3772332	100.000	661731			

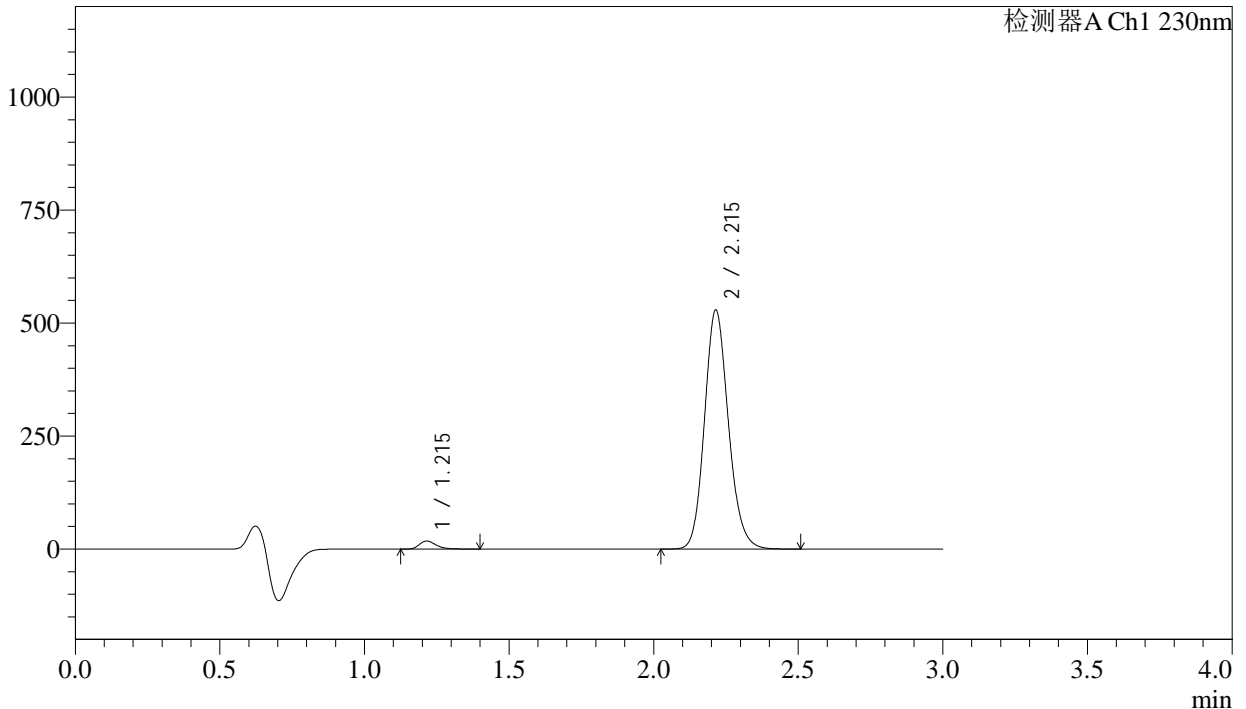
图178 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1712-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 22:01:22	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:09:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	72461	2.322	17844	2147	1.296	--
2	2.215	3047506	97.678	528491	3481	1.147	7.840
总计		3119967	100.000	546335			

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-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1

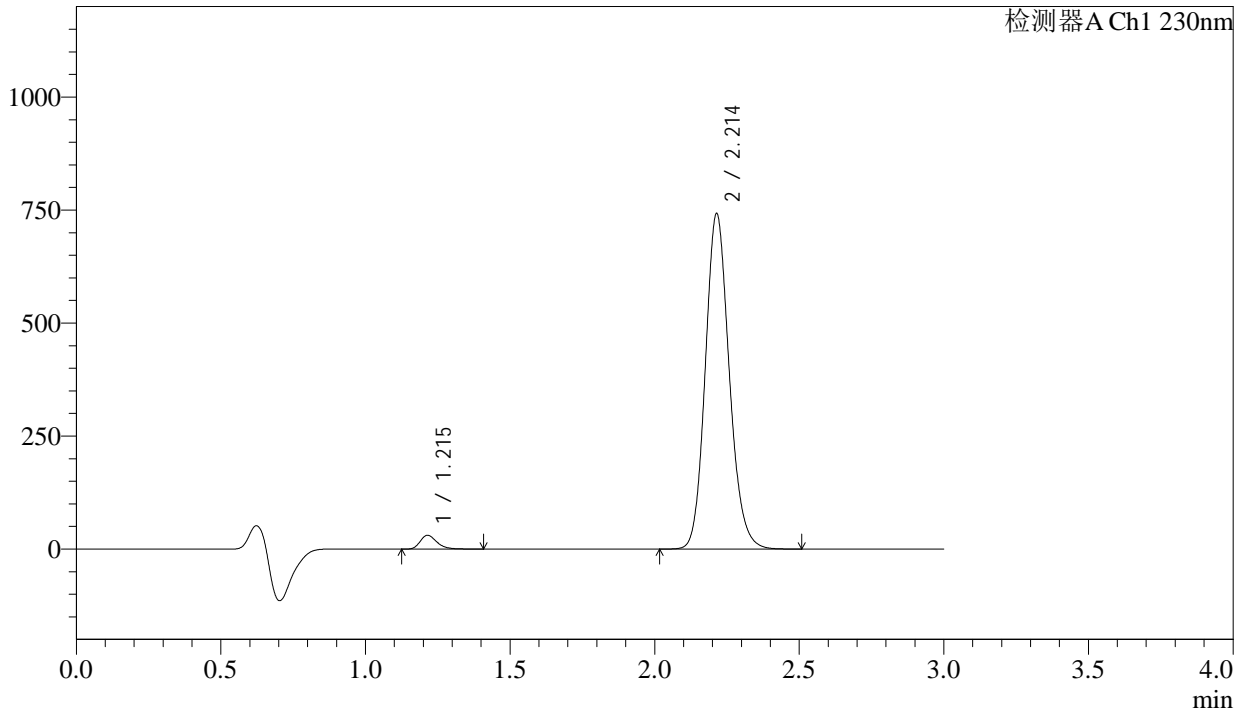


<样品信息>

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 - 0-202/18-1714-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 22:08:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:09:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	123504	2.803	30566	2153	1.282	--
2	2.214	4282088	97.197	742089	3470	1.145	7.838
总计		4405592	100.000	772655			

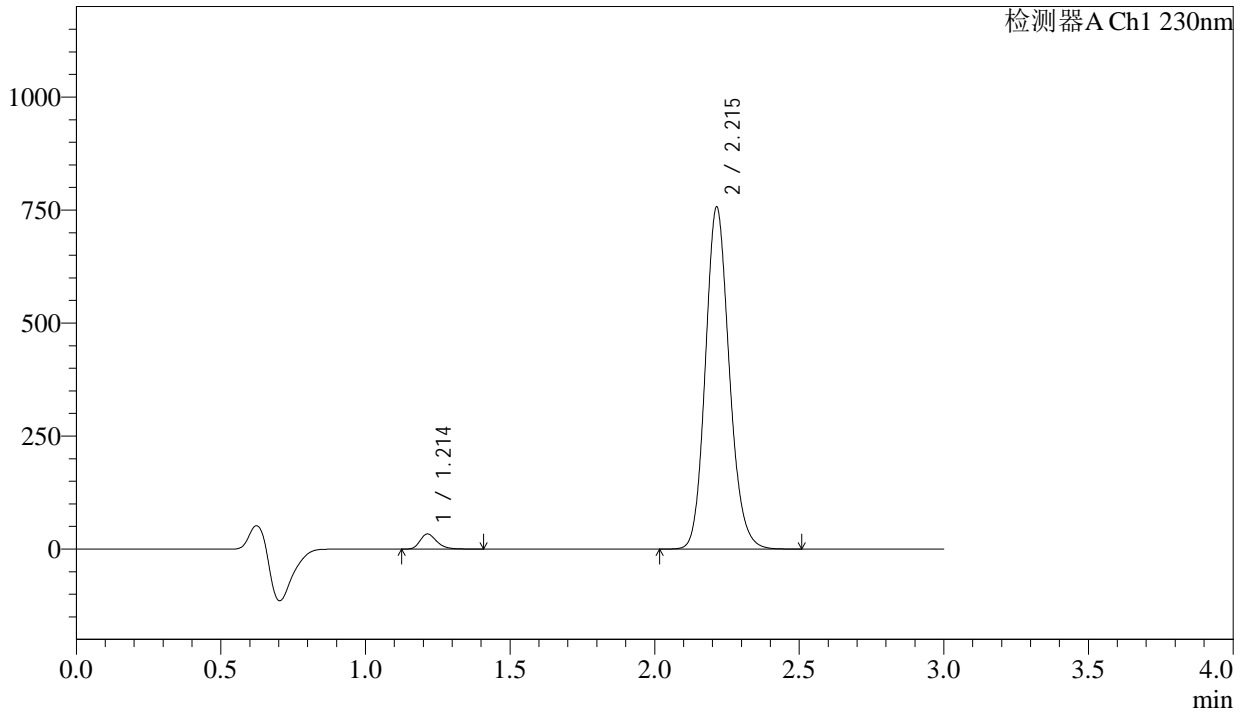
图181 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1715-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:11:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:09:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	135019	3.004	33502	2156	1.280	--
2	2.215	4359740	96.996	756384	3480	1.146	7.851
总计		4494759	100.000	789885			

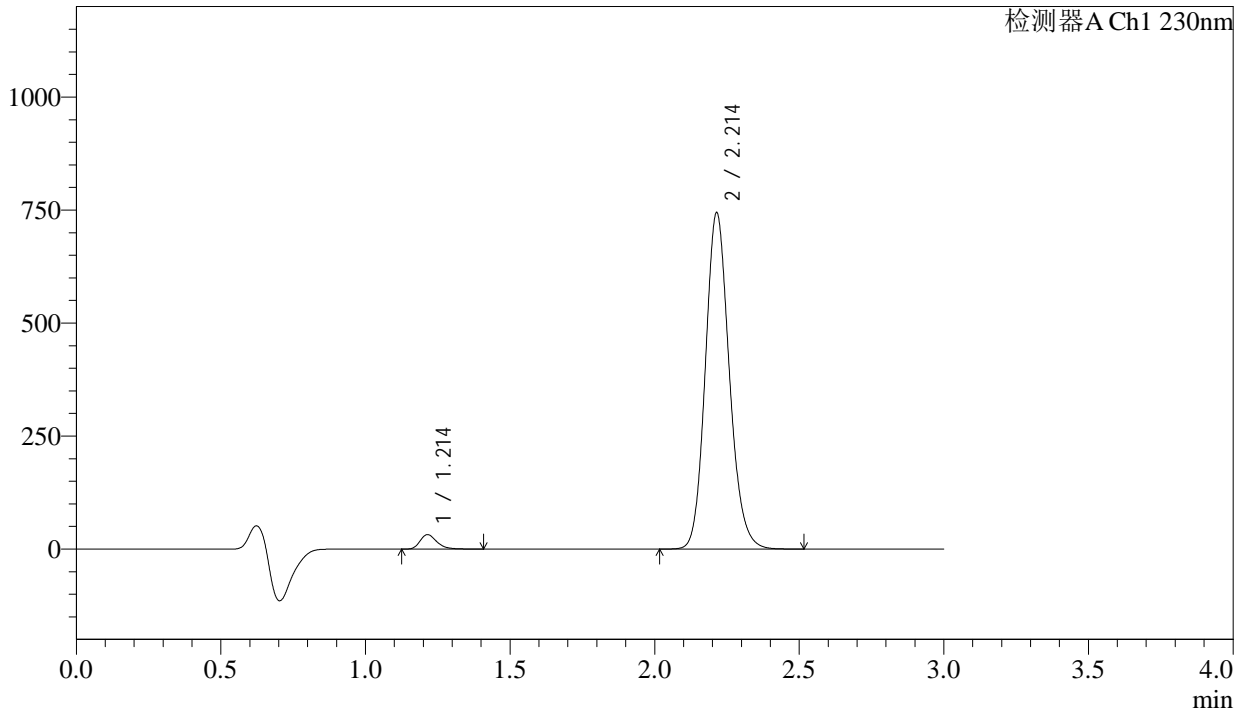
图182 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1716-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 22:14:54	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:09:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	129598	2.928	32089	2155	1.281	--
2	2.214	4296327	97.072	743878	3462	1.147	7.838
总计		4425925	100.000	775967			

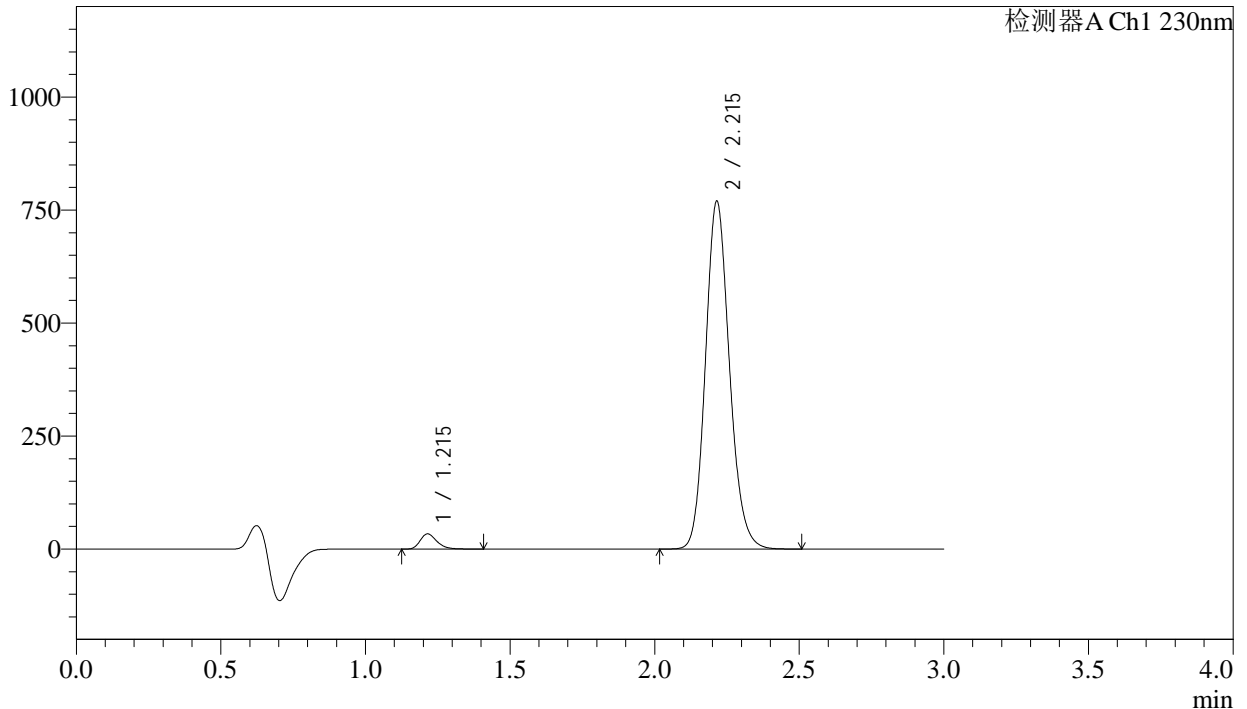
图183 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1717-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 22:18:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:09:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	136111	2.970	33666	2148	1.281	--
2	2.215	4446717	97.030	769171	3461	1.147	7.833
总计		4582828	100.000	802837			

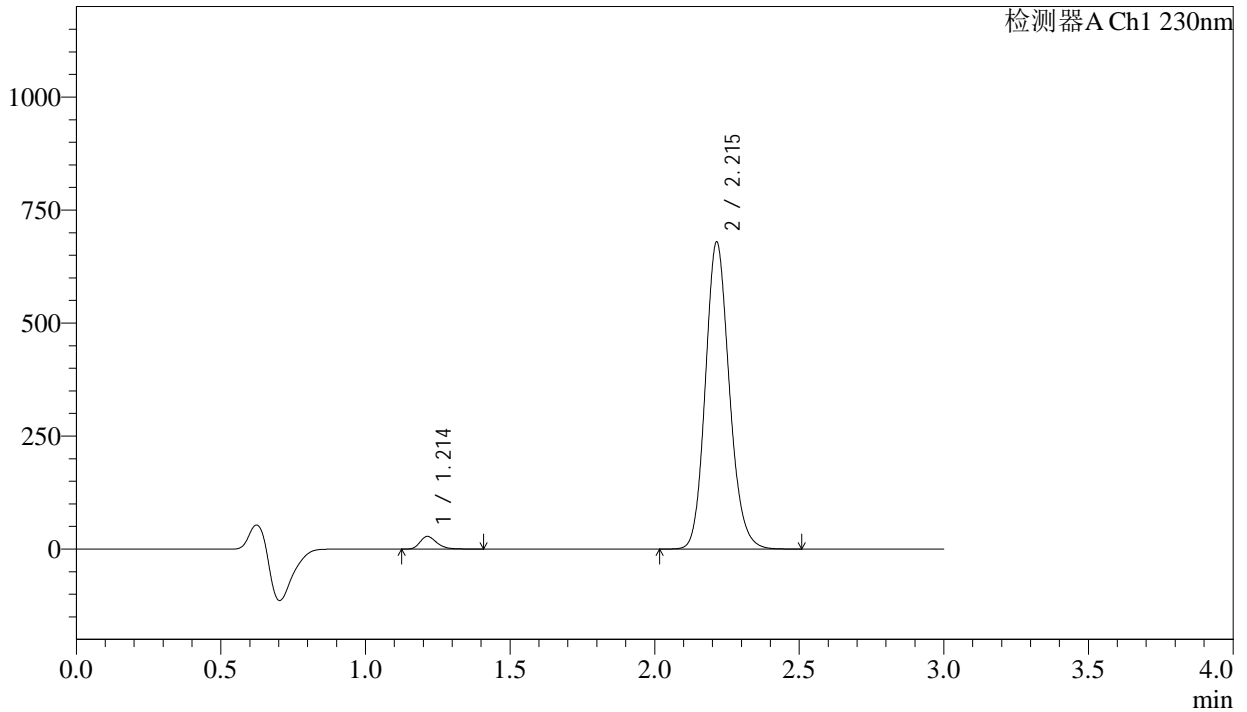
图184 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1718-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 22:21:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:09:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	113712	2.816	28071	2146	1.283	--
2	2.215	3923722	97.184	679118	3462	1.148	7.833
总计		4037434	100.000	707189			

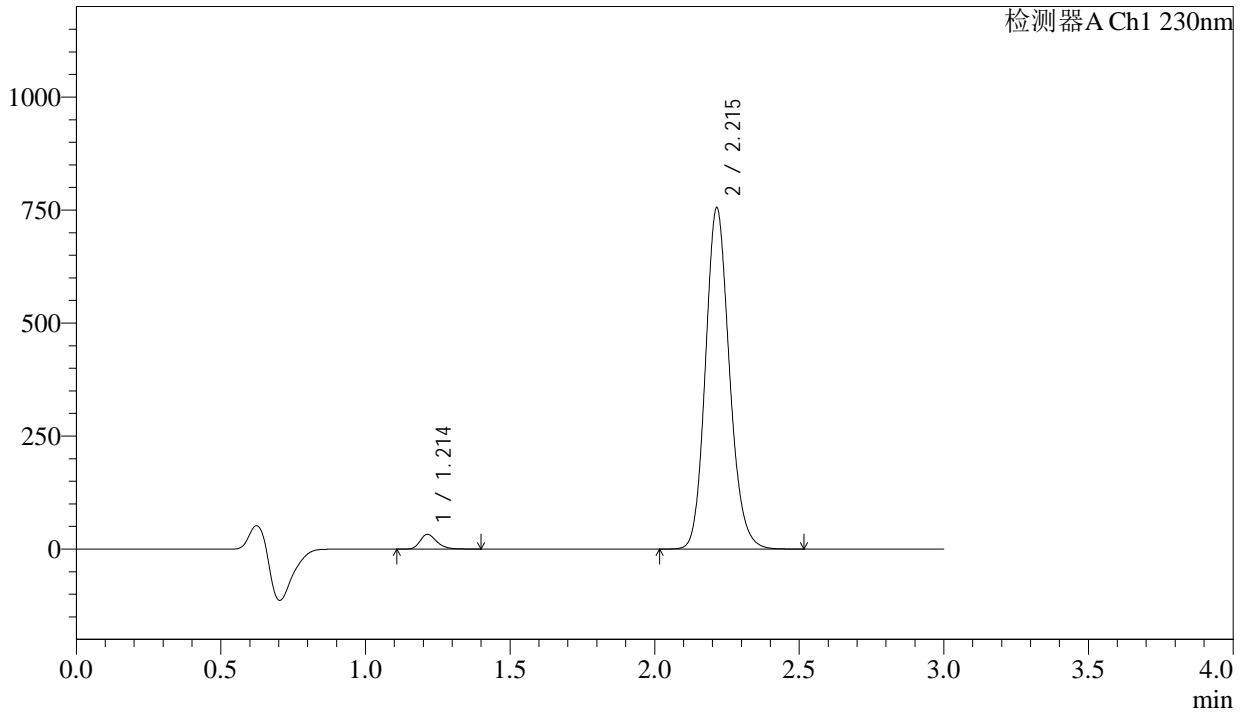
图185 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1719-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 22:25:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:09:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	131609	2.929	32617	2153	1.280	--
2	2.215	4361802	97.071	754607	3467	1.149	7.841
总计		4493411	100.000	787224			

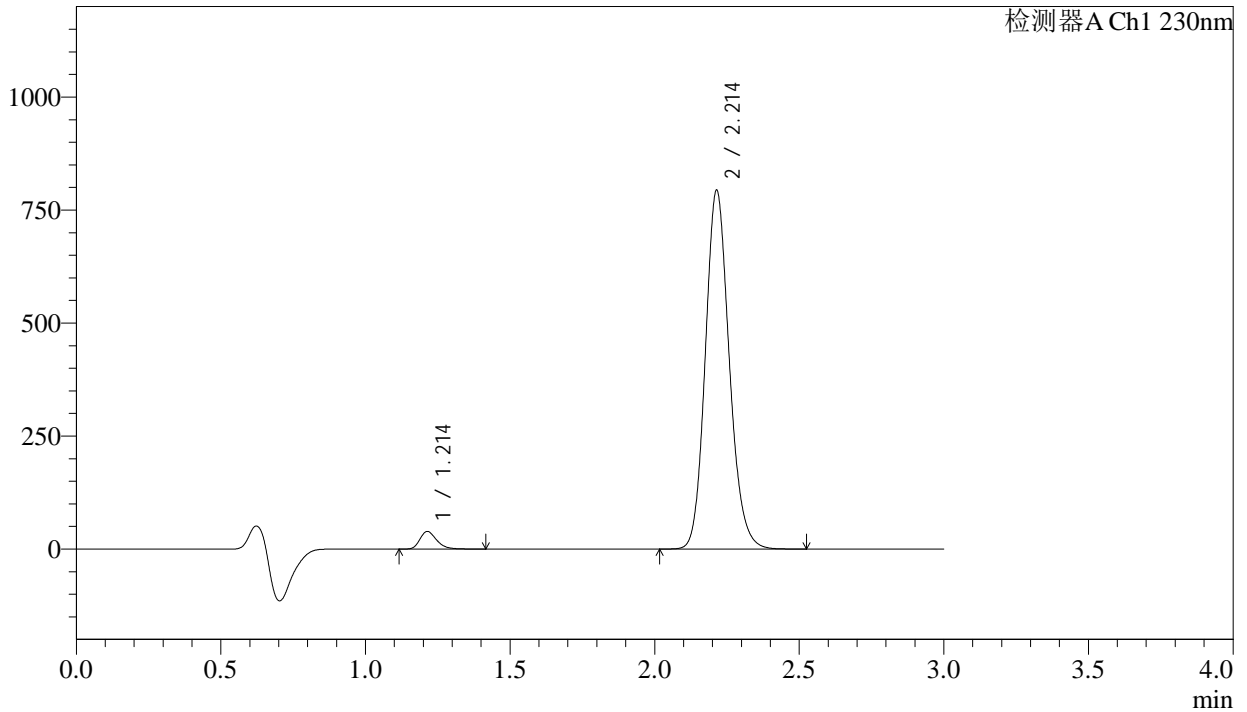
图186 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1720-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 22:28:27	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:09:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	157899	3.331	39114	2153	1.276	--
2	2.214	4582542	96.669	793740	3467	1.149	7.845
总计		4740441	100.000	832854			

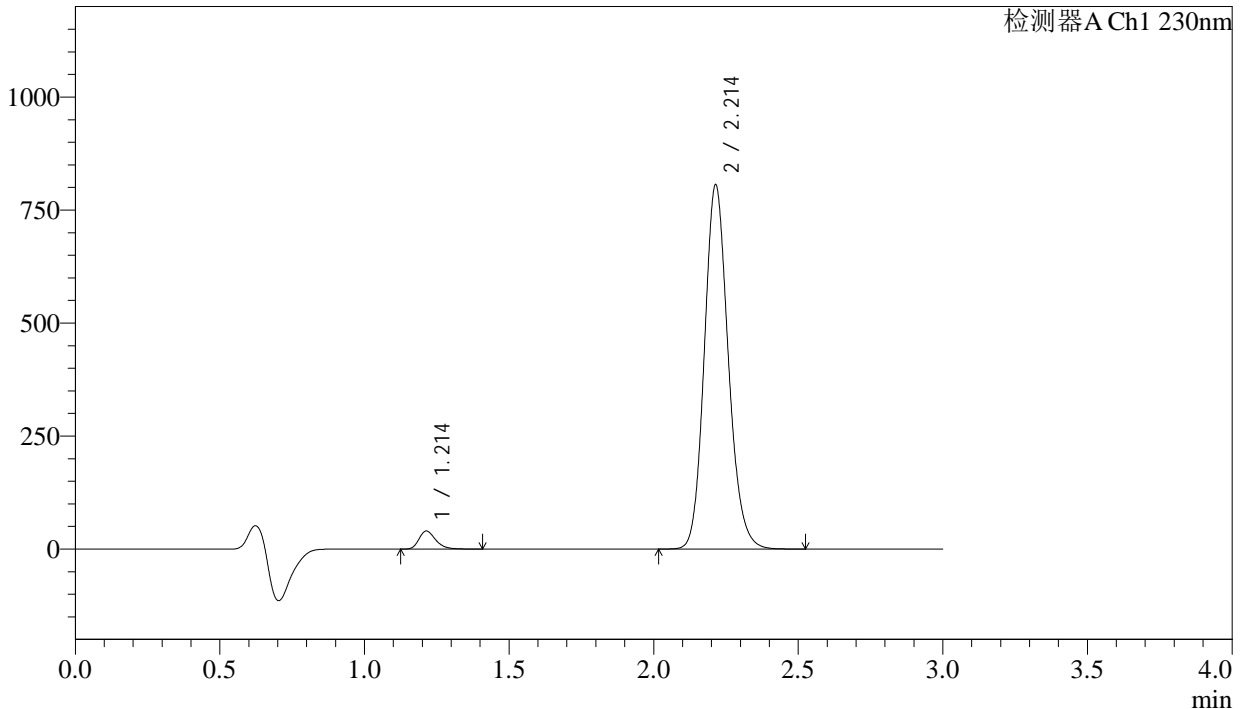
图187 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1721-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:31:51	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:09:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	161207	3.349	40002	2151	1.278	--
2	2.214	4652696	96.651	805761	3469	1.149	7.842
总计		4813902	100.000	845763			

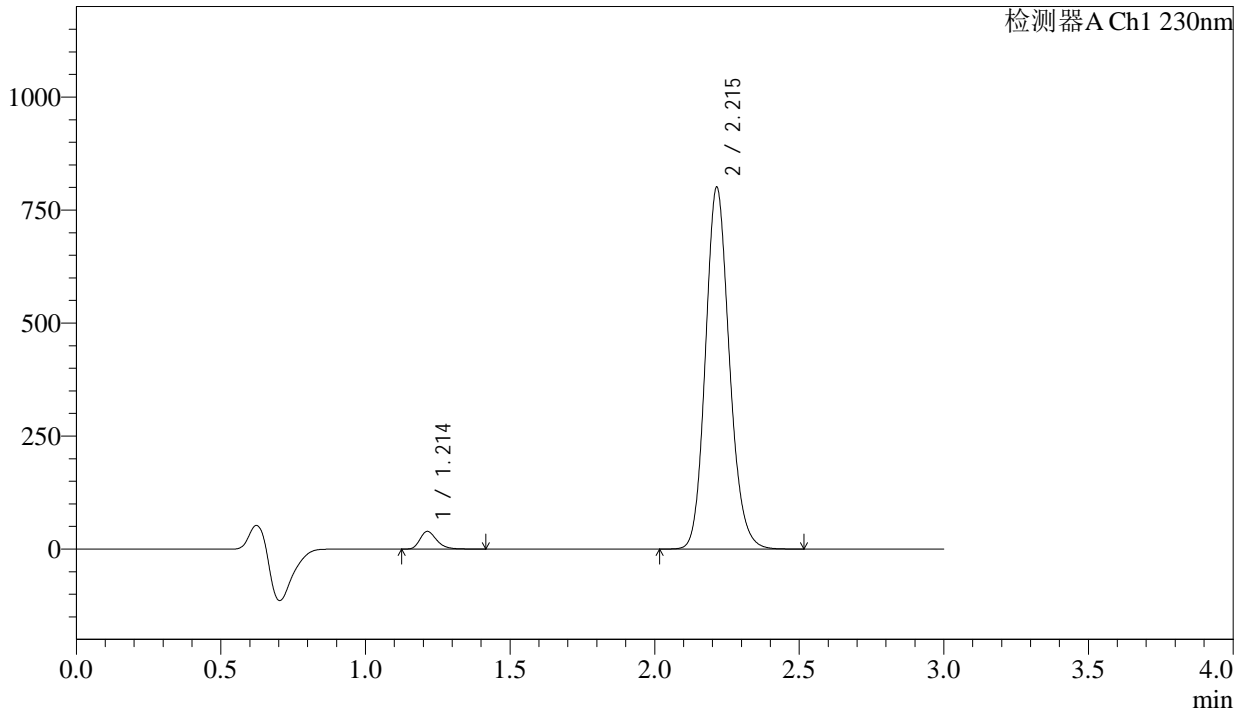
图188 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1722-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 22:35:14	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:09:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	157993	3.310	39164	2152	1.278	--
2	2.215	4615269	96.690	799993	3479	1.149	7.851
总计		4773262	100.000	839157			

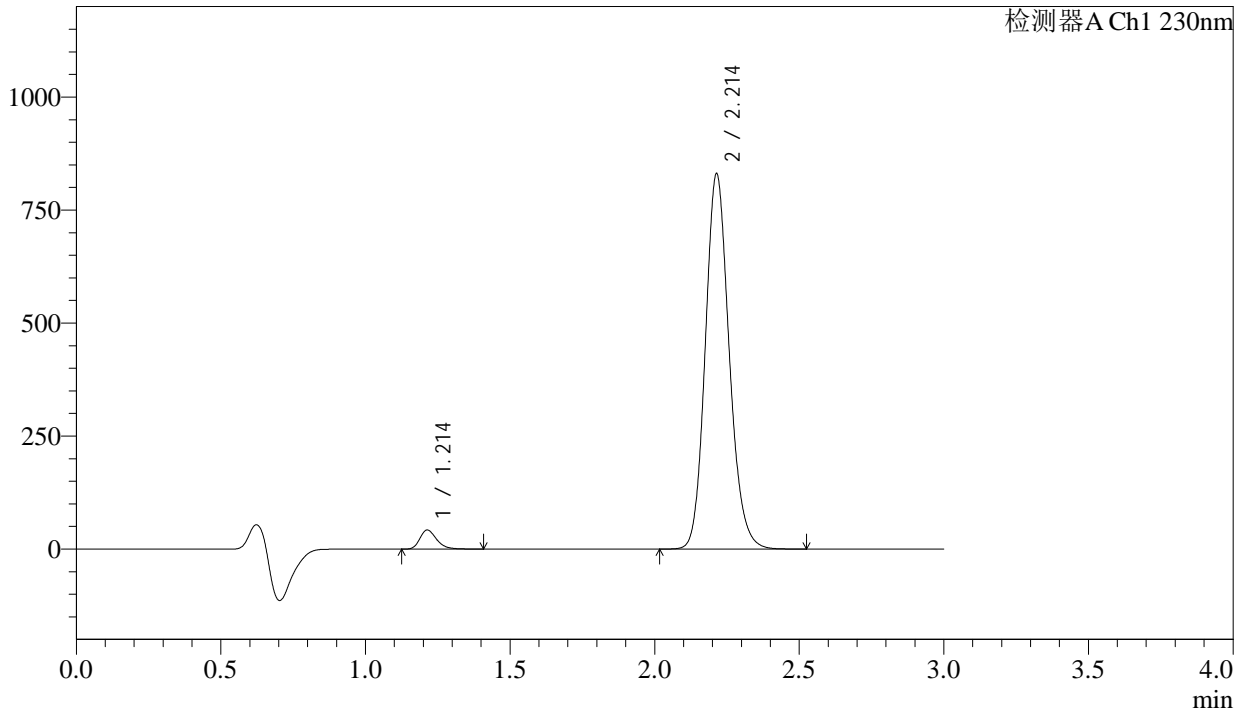
图189 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1723-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 22:38:38	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:09:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	169786	3.429	42182	2154	1.276	--
2	2.214	4781732	96.571	830272	3488	1.150	7.859
总计		4951519	100.000	872454			

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-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1

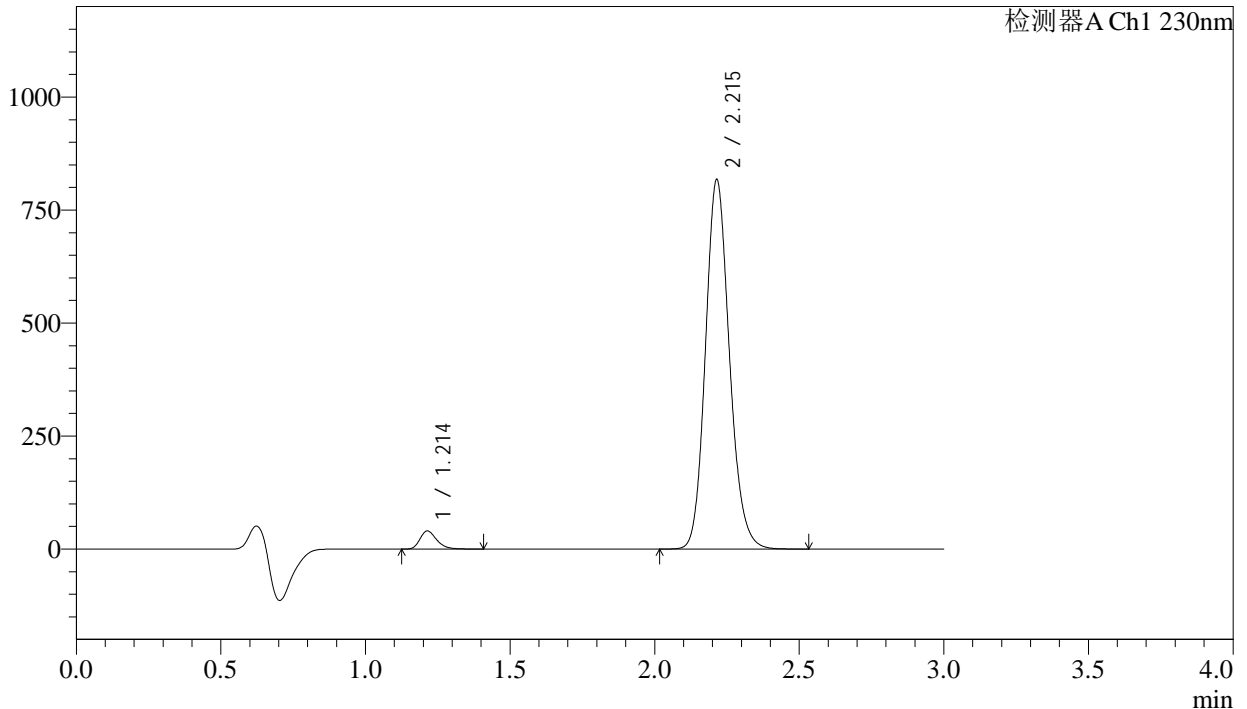


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-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 - 0-202/18-1725-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 22:45:23	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:09:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	161823	3.313	40114	2147	1.276	--
2	2.215	4722412	96.687	817044	3465	1.150	7.839
总计		4884236	100.000	857159			

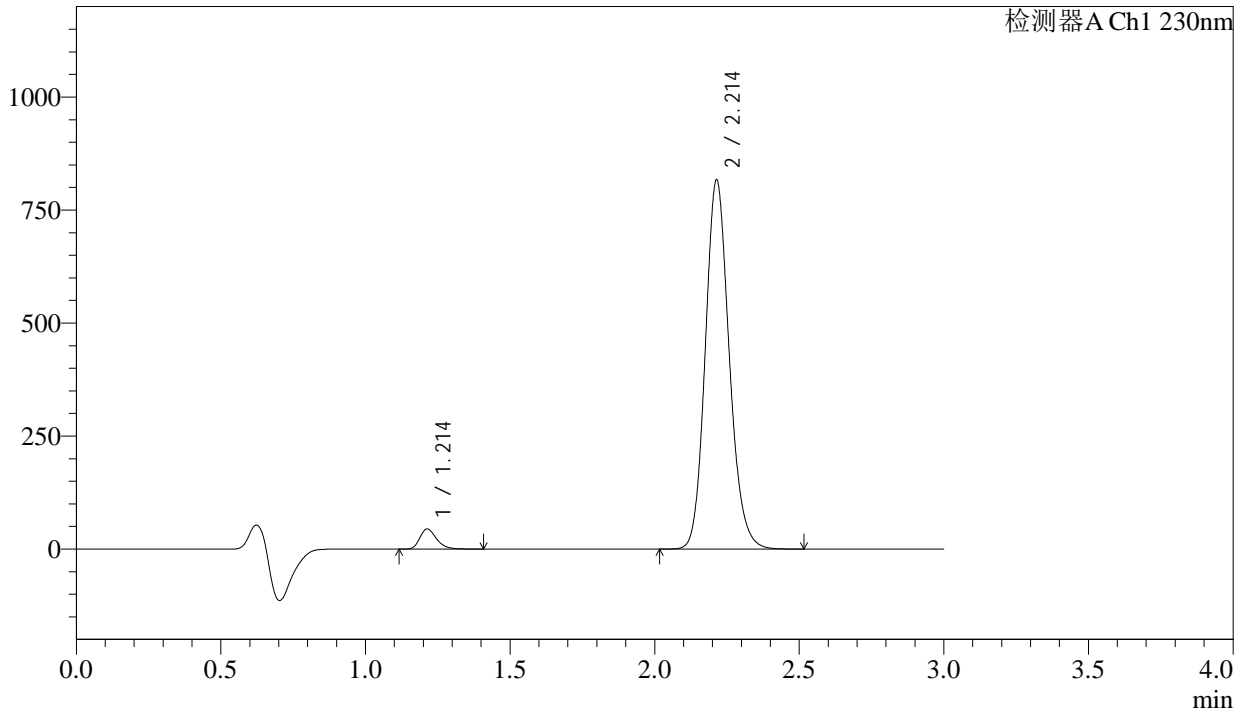
图192 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1726-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 22:48:47	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:09:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	178864	3.658	44467	2156	1.274	--
2	2.214	4711142	96.342	816563	3474	1.150	7.853
总计		4890005	100.000	861030			

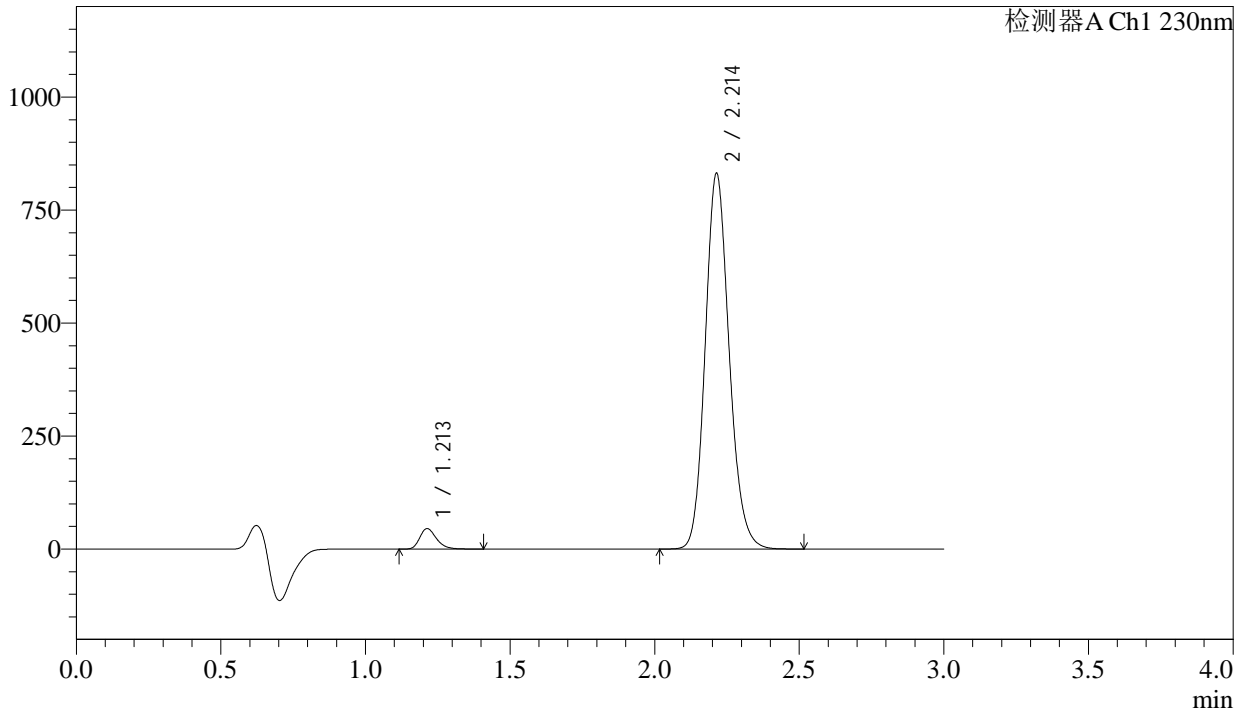
图193 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1727-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 22:52:11	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:09:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	182757	3.669	45434	2153	1.272	--
2	2.214	4797931	96.331	831075	3469	1.149	7.850
总计		4980688	100.000	876509			

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-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2  
供试品溶液-1



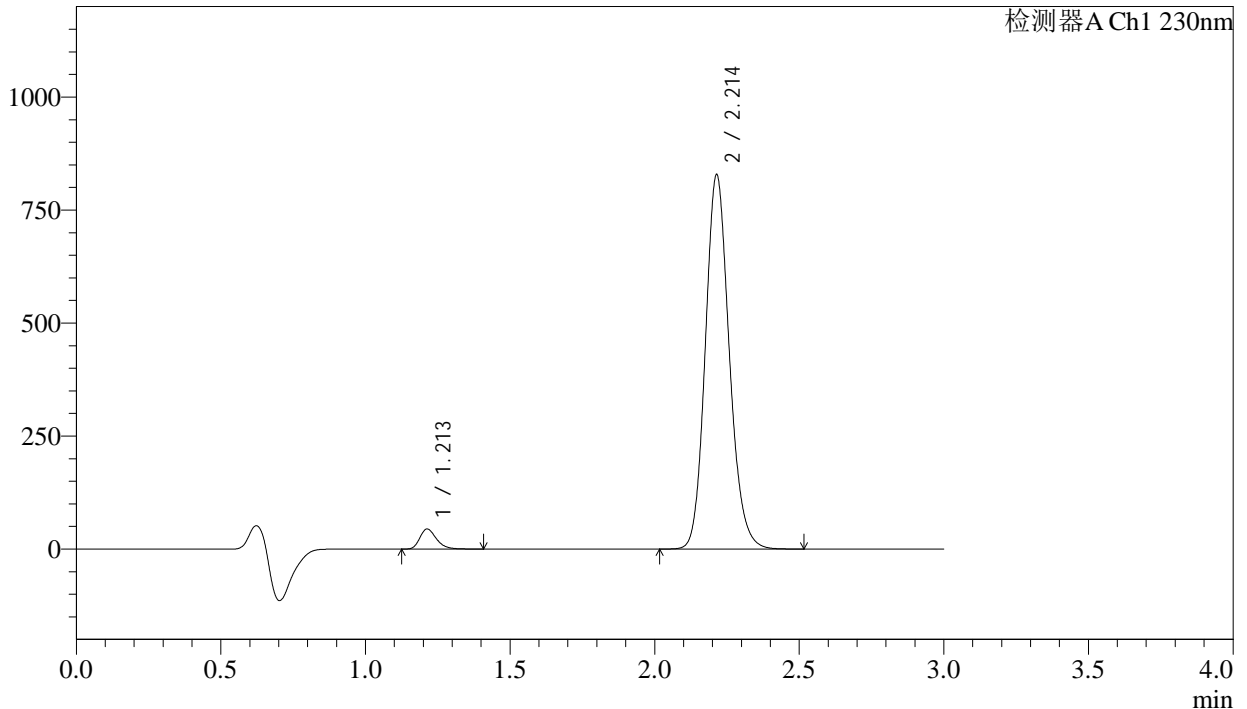
# SMF-4029

### <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 - 0-202/18-1728-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 22:55:34	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:09:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	178497	3.602	44396	2156	1.273	--
2	2.214	4777631	96.398	828030	3475	1.149	7.858
总计		4956128	100.000	872426			

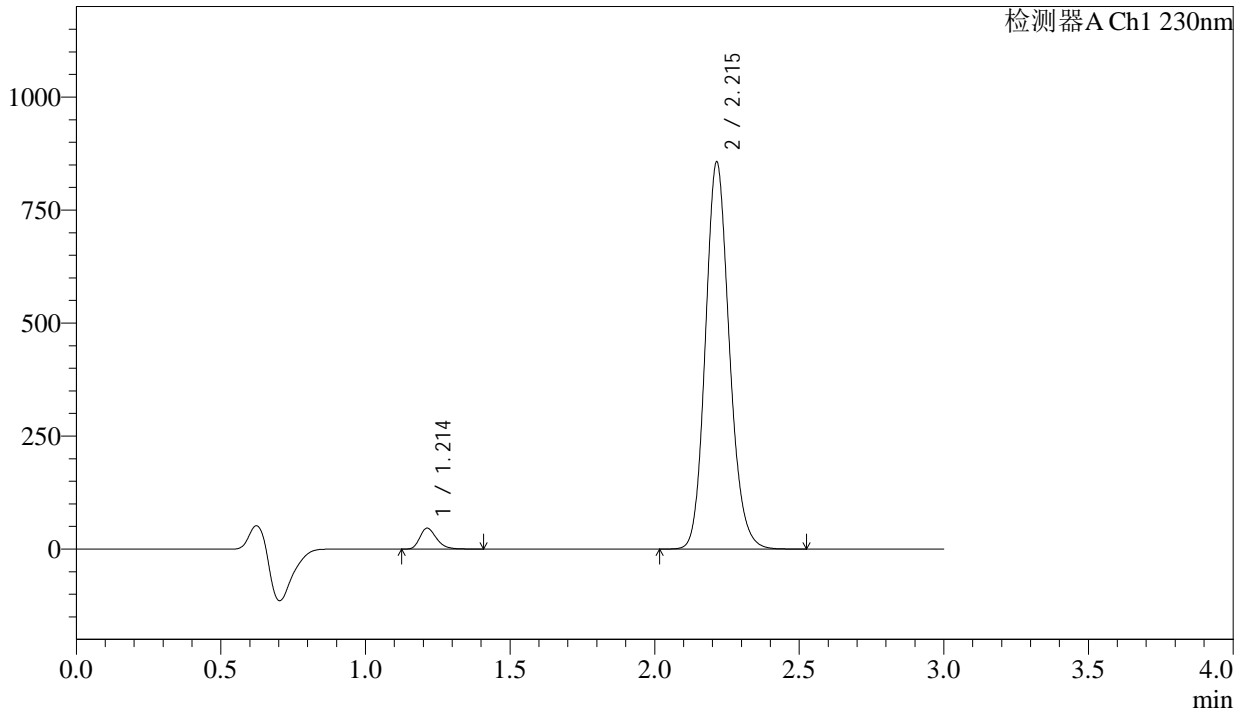
图195 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1729-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 22:58:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	186432	3.635	46367	2157	1.274	--
2	2.215	4942922	96.365	856045	3469	1.149	7.854
总计		5129353	100.000	902412			

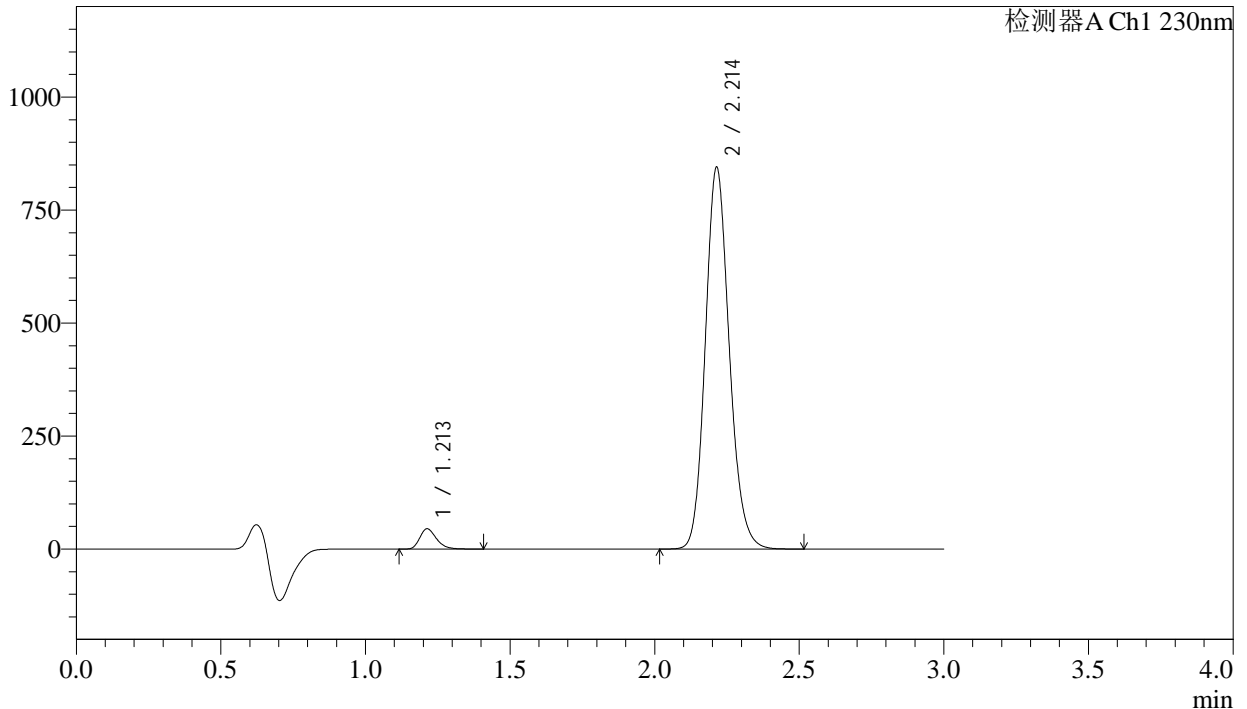
图196 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1730-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 23:02:21	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	180808	3.576	44940	2155	1.272	--
2	2.214	4875083	96.424	844420	3470	1.148	7.853
总计		5055892	100.000	889360			

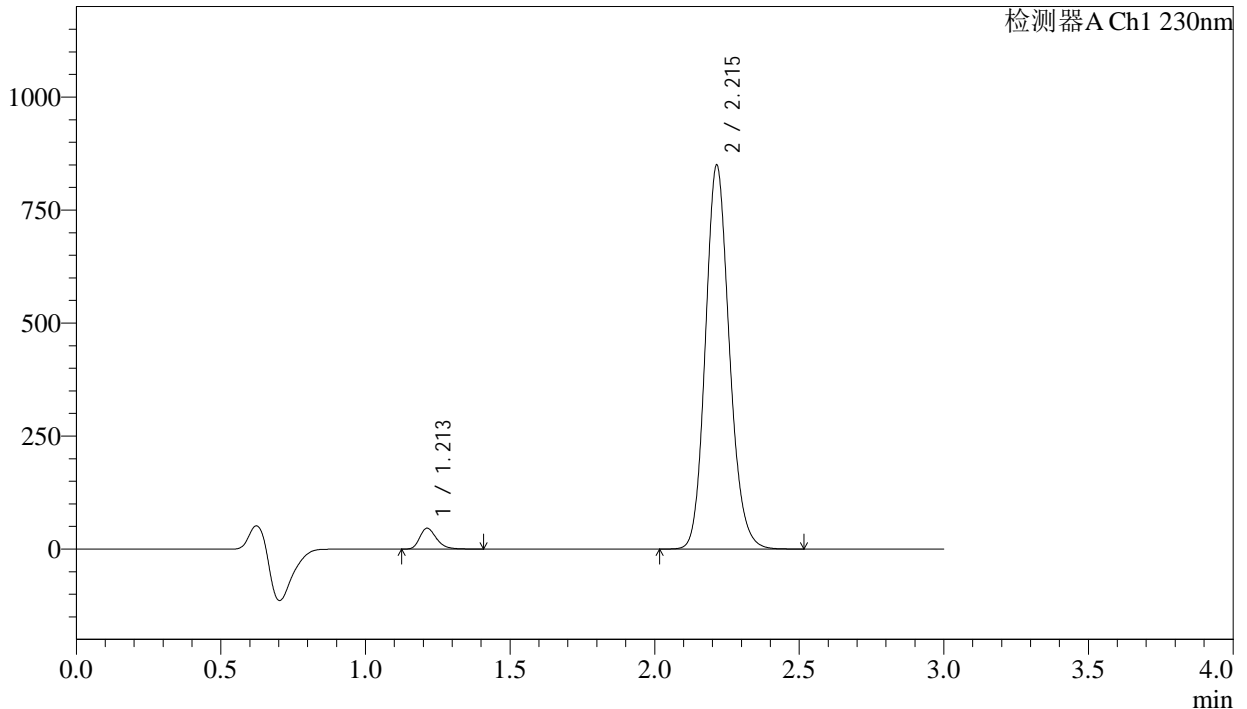
图197 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5  
供试品溶液-1

### <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 - 0-202/18-1731-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 23:05:45	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	186145	3.655	46262	2151	1.274	--
2	2.215	4906750	96.345	849062	3460	1.148	7.846
总计		5092895	100.000	895324			

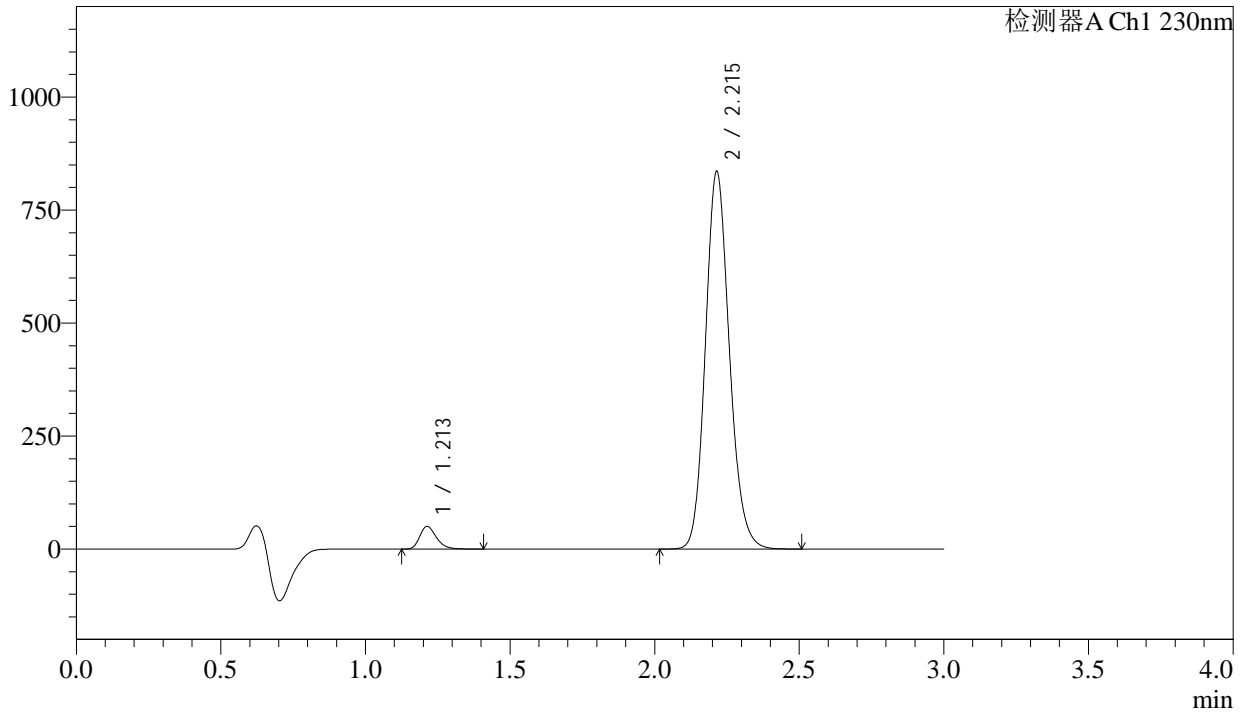
图198 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1732-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 23:09:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	202277	4.025	50382	2155	1.271	--
2	2.215	4823377	95.975	834963	3462	1.148	7.851
总计		5025654	100.000	885345			

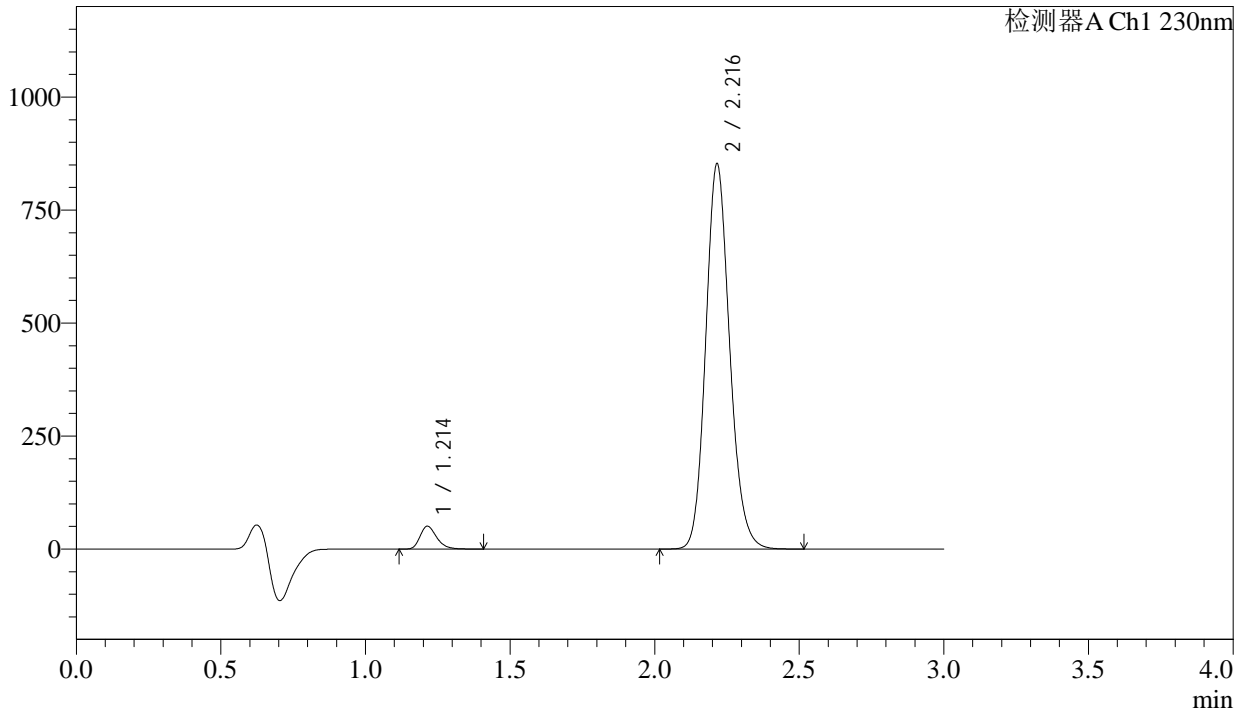
图199 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1733-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 23:12:32	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	203300	3.969	50647	2160	1.273	--
2	2.216	4918550	96.031	850643	3474	1.149	7.859
总计		5121850	100.000	901290			

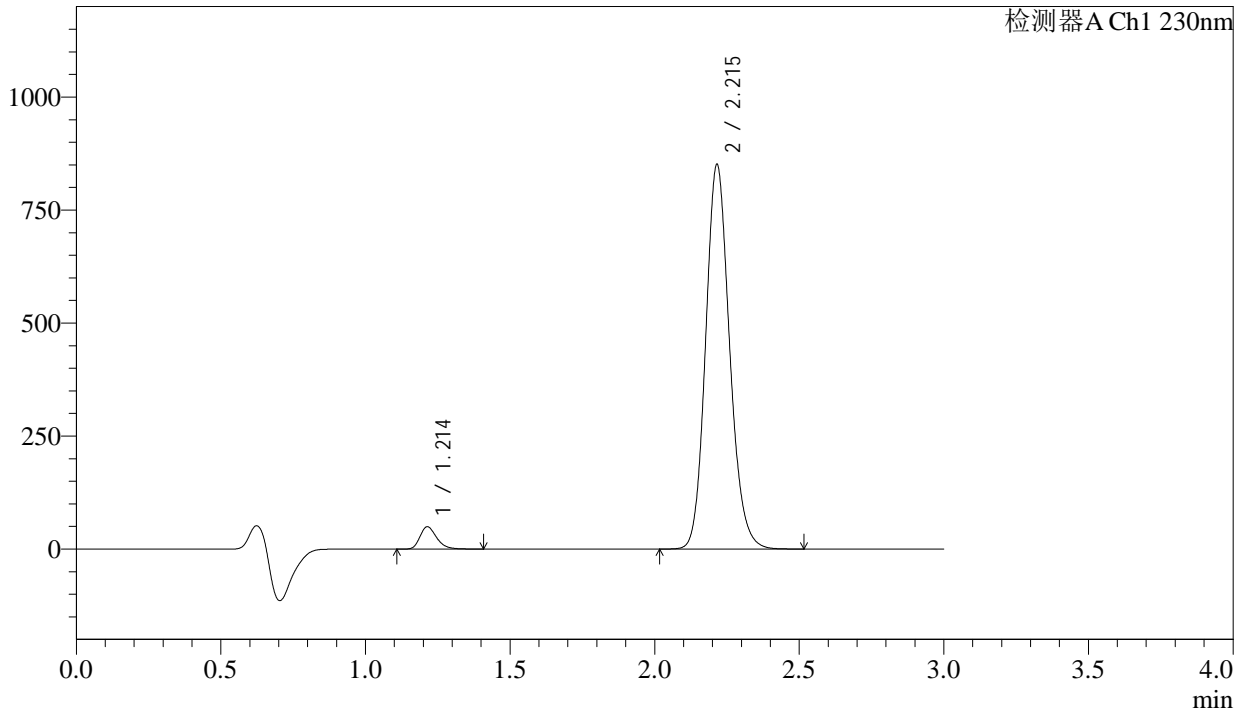
图200 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1734-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 23:15:56	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	198639	3.885	49433	2157	1.273	--
2	2.215	4913974	96.115	849656	3466	1.148	7.852
总计		5112613	100.000	899088			

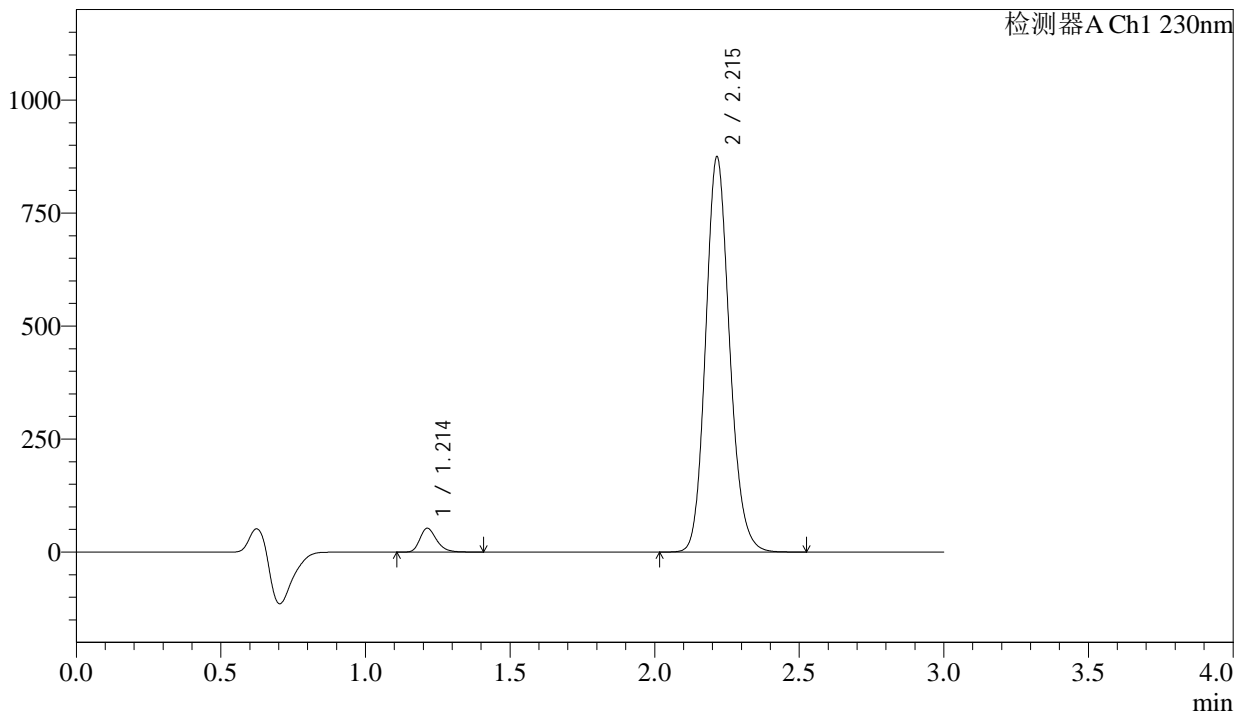
图201 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1735-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 23:19:19	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	211830	4.026	52732	2159	1.271	--
2	2.215	5049554	95.974	873099	3470	1.148	7.858
总计		5261384	100.000	925831			

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-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4  
供试品溶液-1

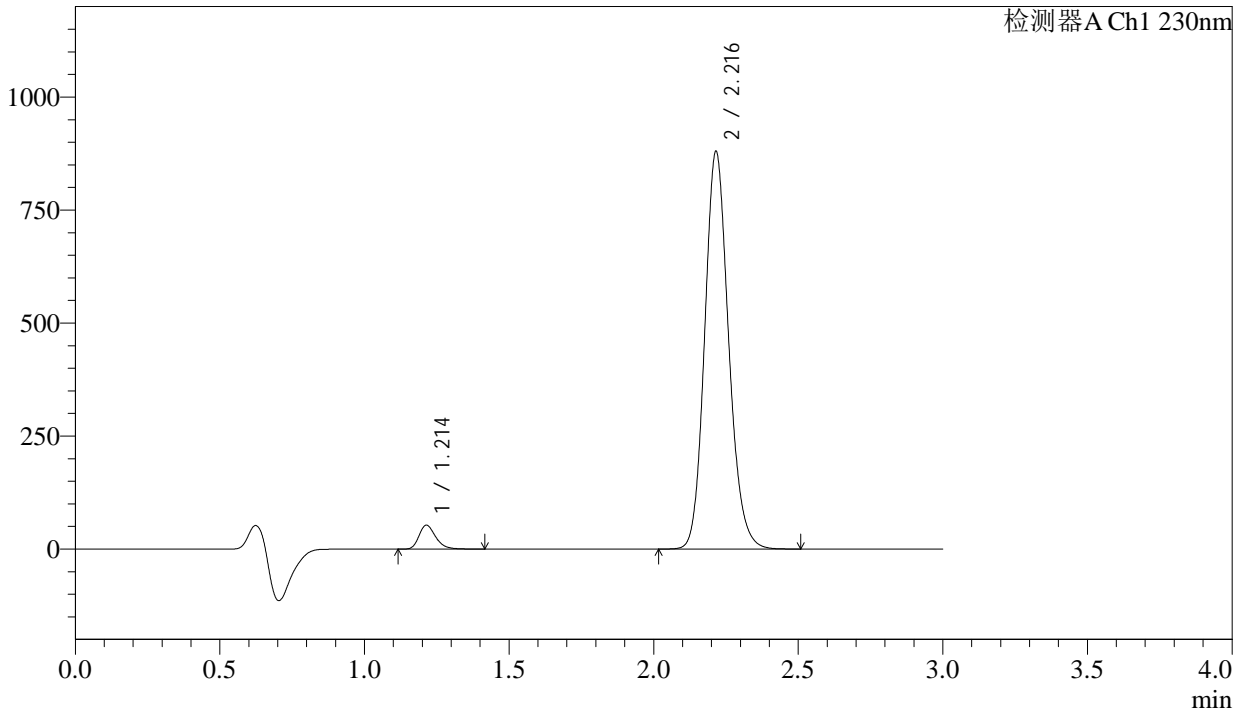


<样品信息>

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 - 0-202/18-1737-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:26:07	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	212598	4.024	52929	2160	1.272	--
2	2.216	5070537	95.976	878361	3484	1.148	7.866
总计		5283135	100.000	931290			

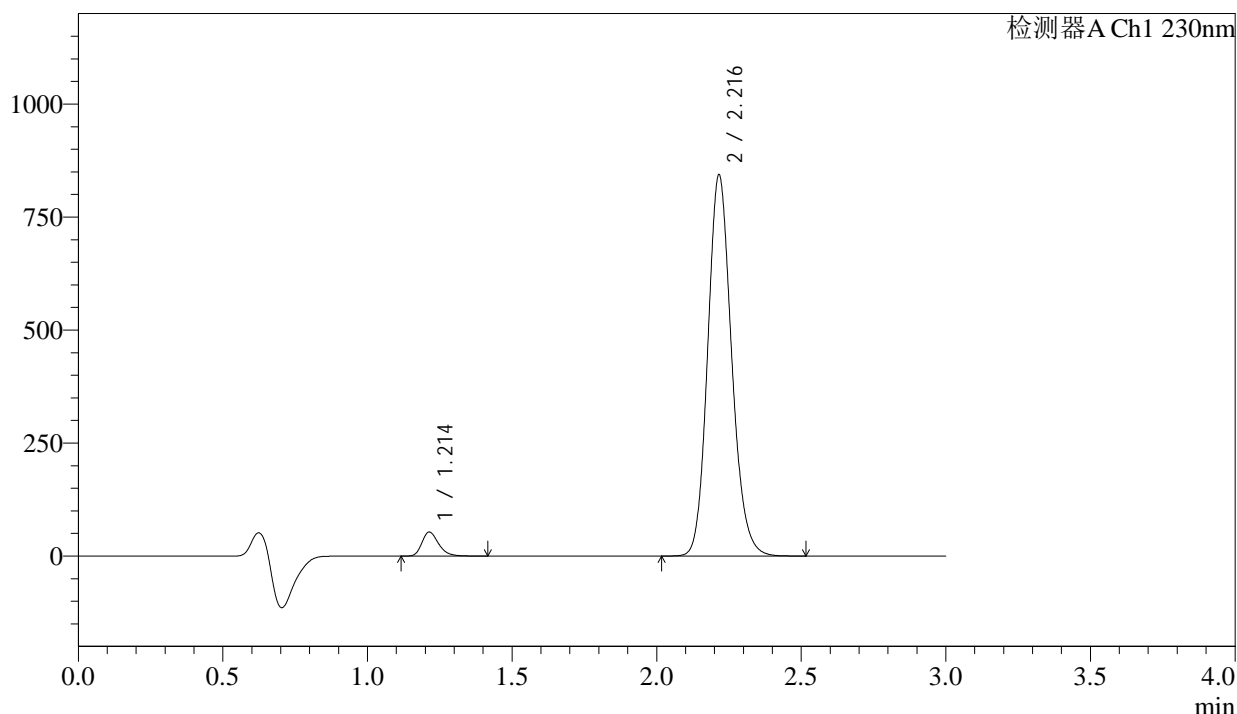
图204 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-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 - 0-202/18-1738-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 23:29:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	213926	4.215	53229	2158	1.272	--
2	2.216	4861268	95.785	841949	3484	1.148	7.867
总计		5075194	100.000	895179			

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-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1  
供试品溶液-1



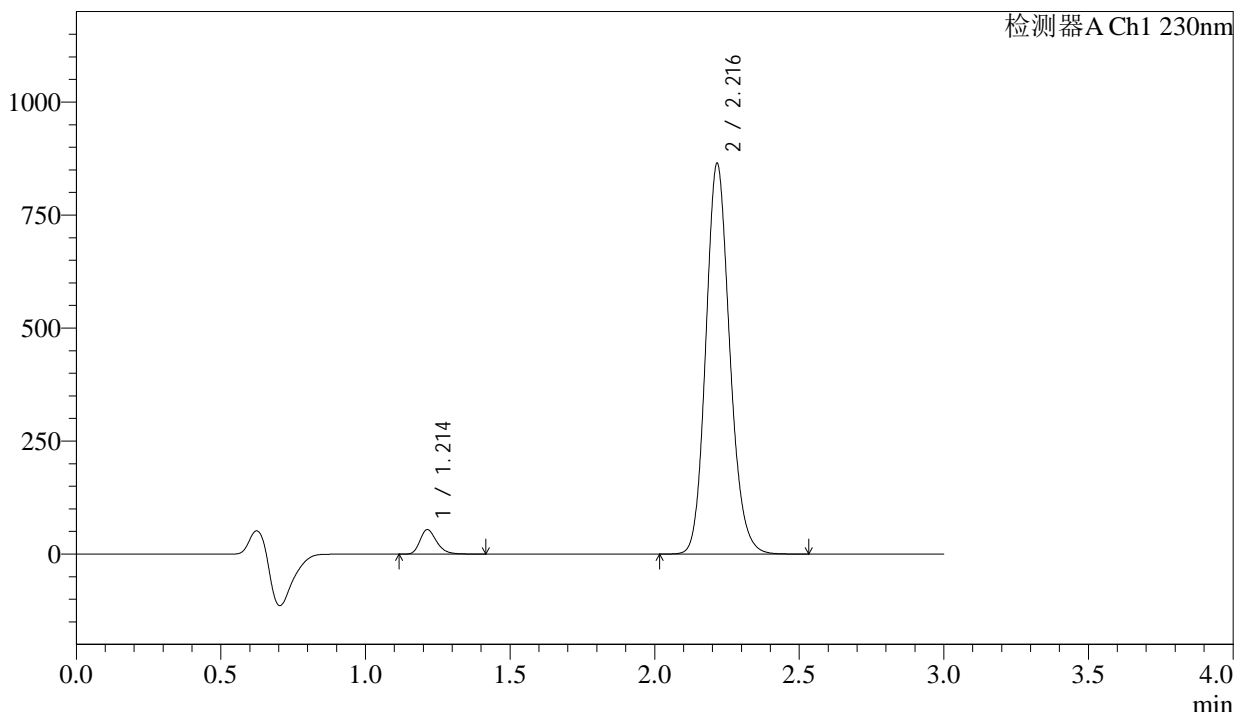
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1739-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 23:32:54	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	217273	4.180	54086	2159	1.273	--
2	2.216	4980753	95.820	861999	3485	1.149	7.868
总计		5198026	100.000	916085			

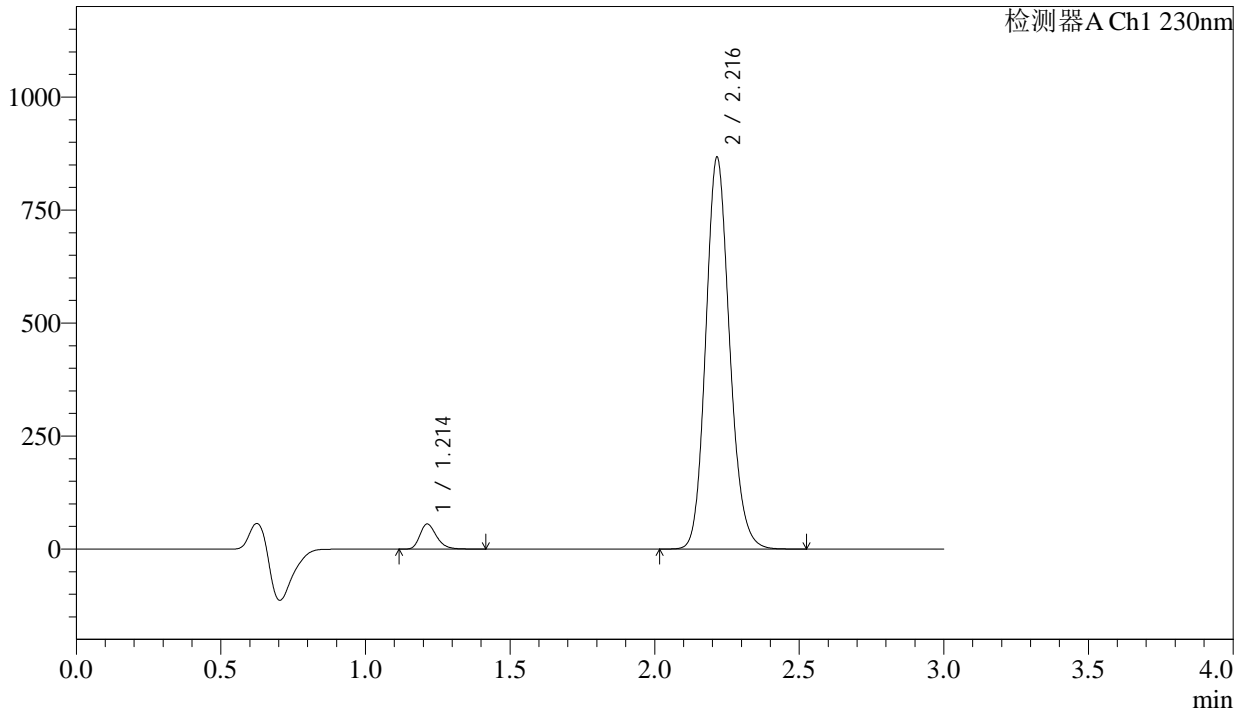
图206 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1740-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 23:36:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	223021	4.280	55602	2167	1.270	--
2	2.216	4987853	95.720	865208	3494	1.148	7.882
总计		5210874	100.000	920810			

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-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3  
供试品溶液-1



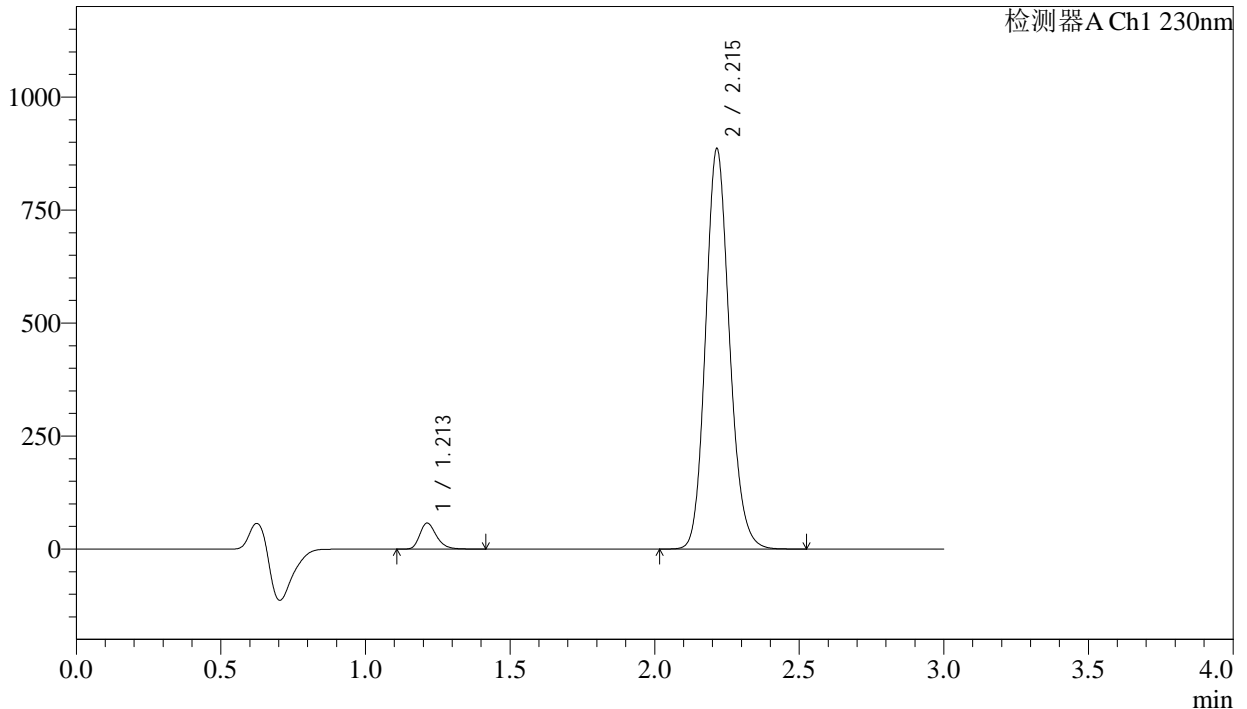
# SMF-4029

## <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 - 0-202/18-1741-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 23:39:41	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	230819	4.330	57569	2164	1.270	--
2	2.215	5100127	95.670	884807	3488	1.147	7.877
总计		5330946	100.000	942376			

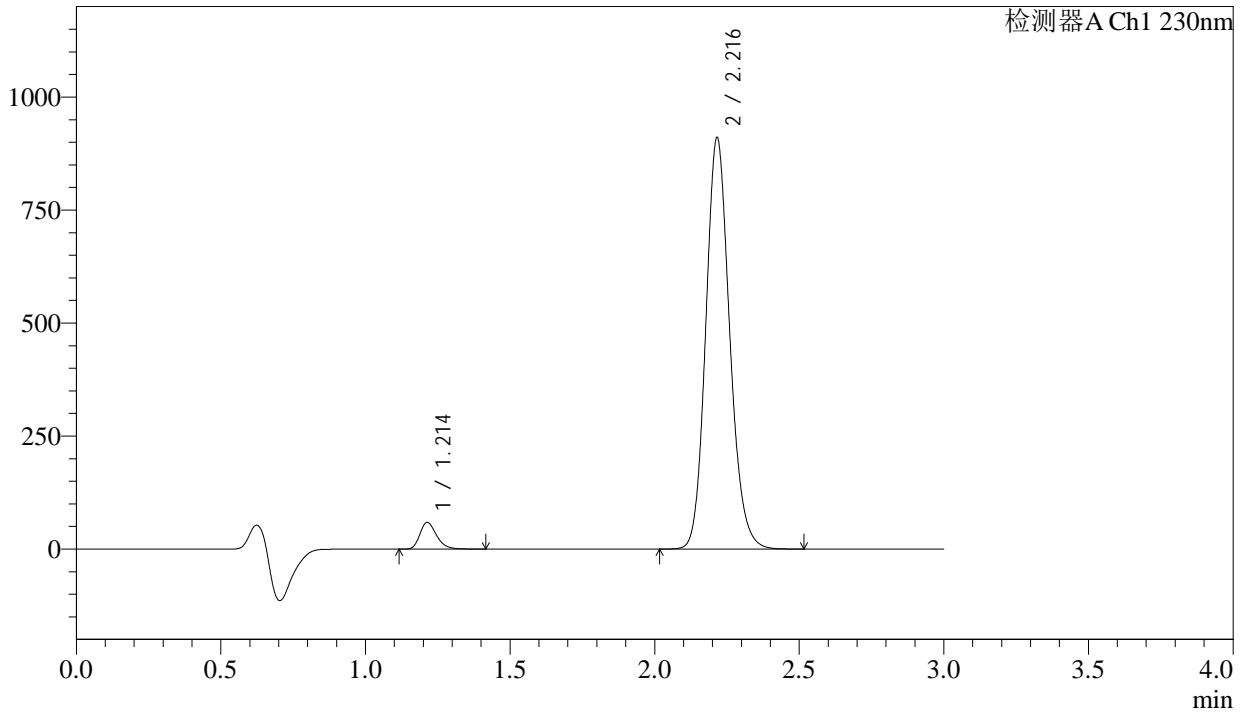
图208 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1742-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:43:05	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	237721	4.341	59240	2163	1.270	--
2	2.216	5238286	95.659	907931	3493	1.148	7.880
总计		5476007	100.000	967171			

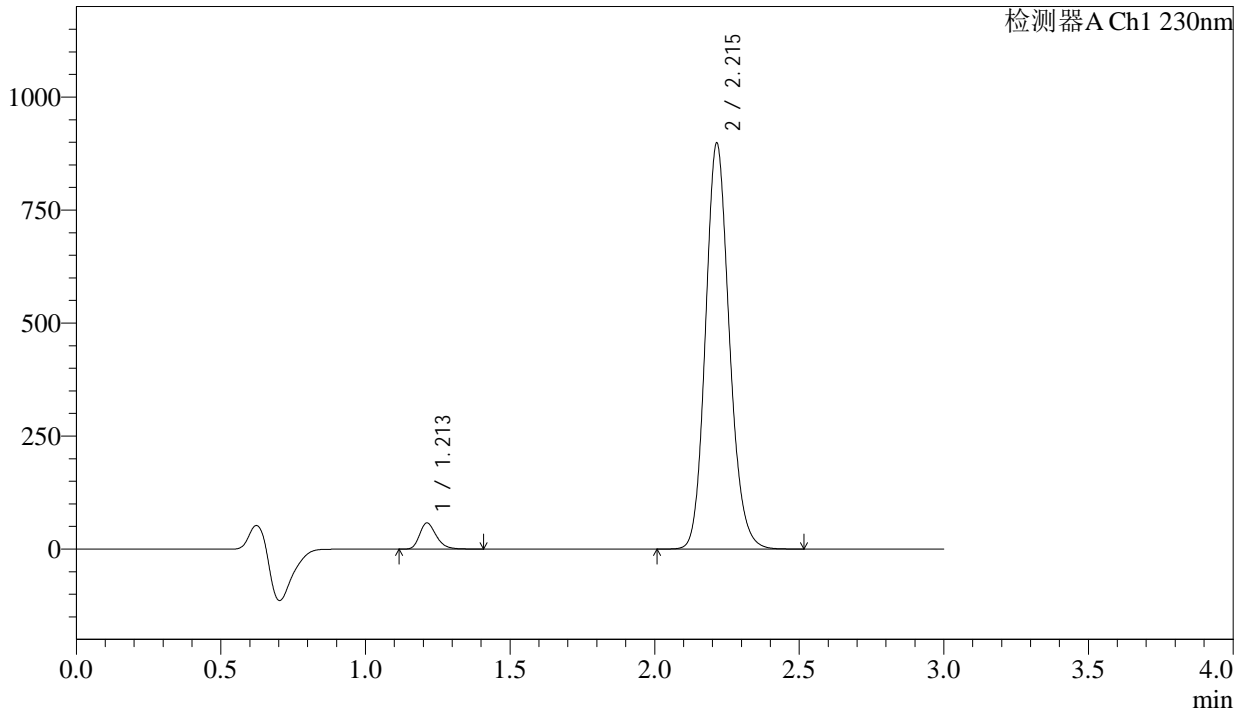
图209 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1743-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:46:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	231499	4.292	57719	2158	1.271	--
2	2.215	5162515	95.708	897494	3499	1.148	7.884
总计		5394014	100.000	955213			

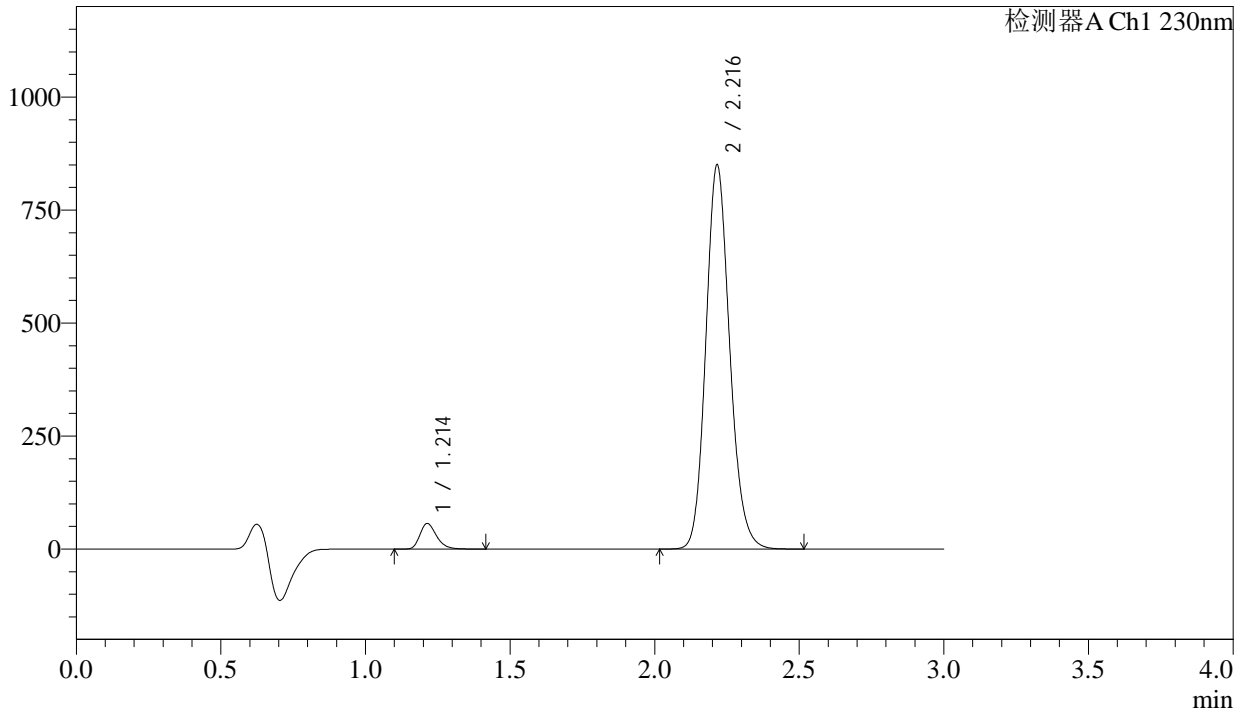
图210 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1744-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:49:53	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	227230	4.444	56627	2162	1.270	--
2	2.216	4885881	95.556	847806	3501	1.148	7.885
总计		5113111	100.000	904434			

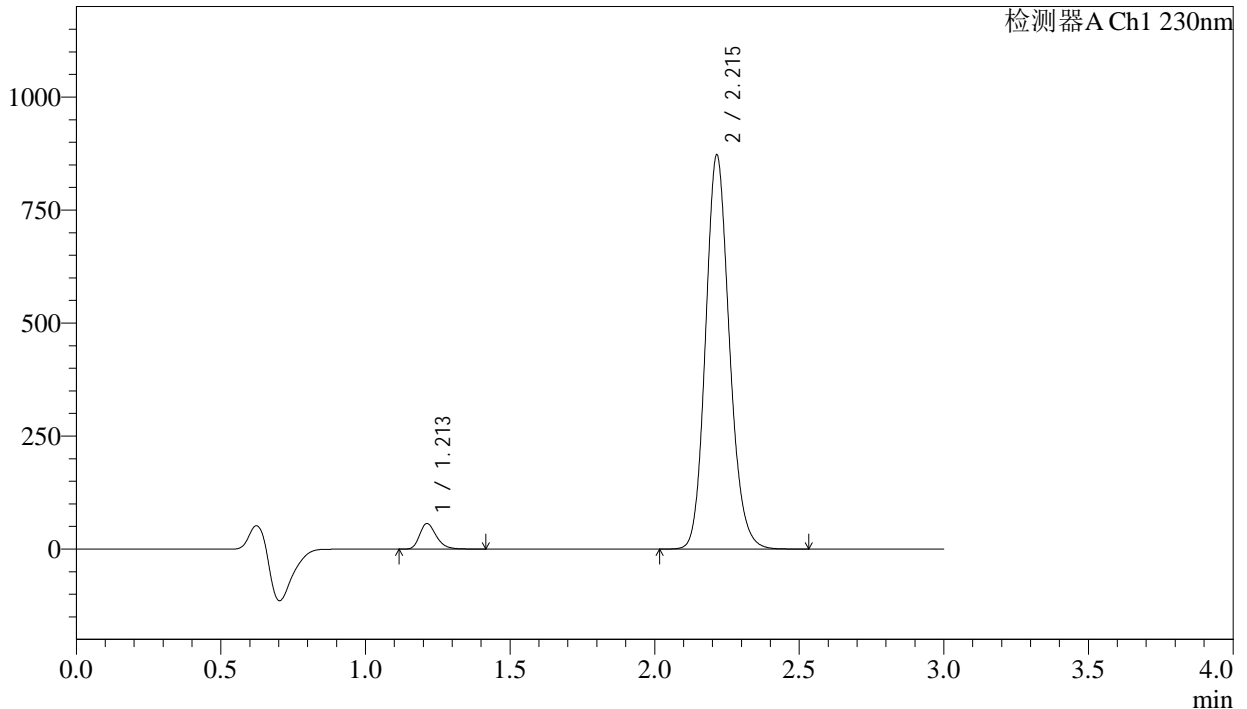
图211 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1745-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:53:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	227289	4.338	56583	2154	1.270	--
2	2.215	5011631	95.662	871186	3502	1.149	7.883
总计		5238920	100.000	927769			

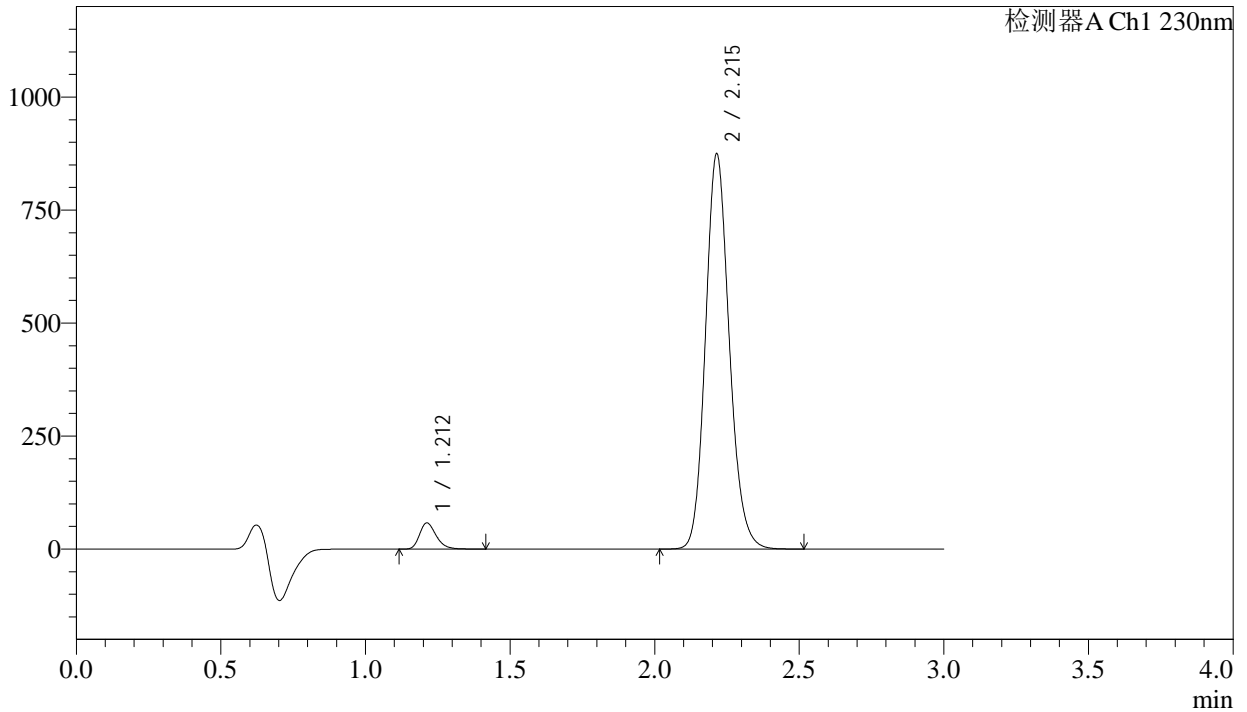
图212 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-202/18-1746-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 23:56:41	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:10:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	232404	4.425	57834	2152	1.271	--
2	2.215	5019492	95.575	873991	3513	1.149	7.890
总计		5251895	100.000	931825			

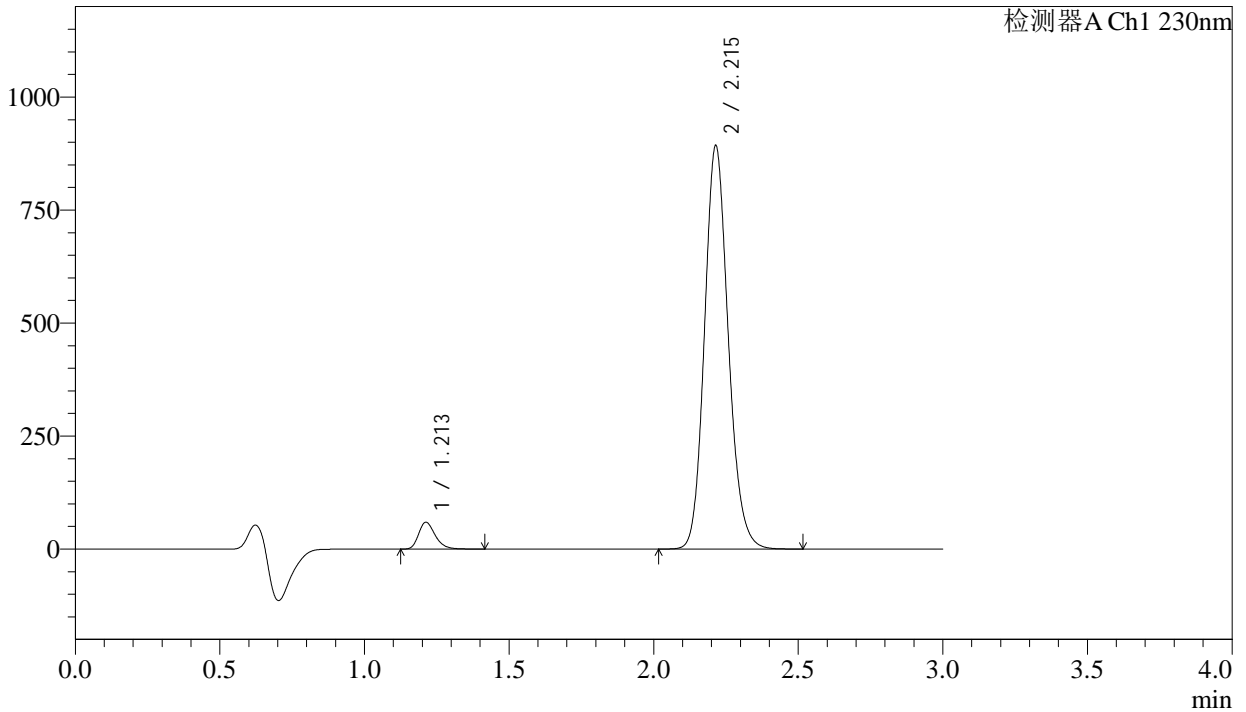
图213 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1747-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 00:00:05	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:11:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	238377	4.456	59394	2158	1.271	--
2	2.215	5111267	95.544	892084	3528	1.146	7.904
总计		5349643	100.000	951478			

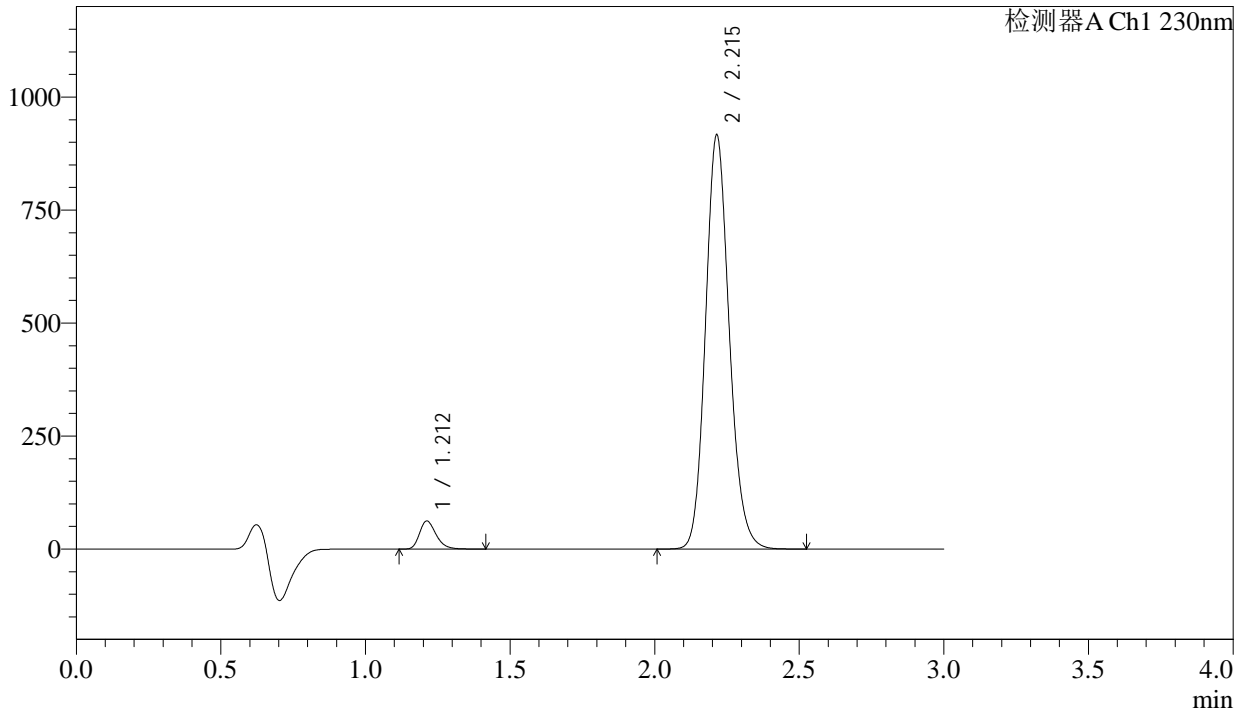
图214 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1748-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 00:03:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:11:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	249827	4.542	62232	2161	1.269	--
2	2.215	5250004	95.458	915664	3521	1.146	7.905
总计		5499831	100.000	977896			

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-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5  
供试品溶液-1

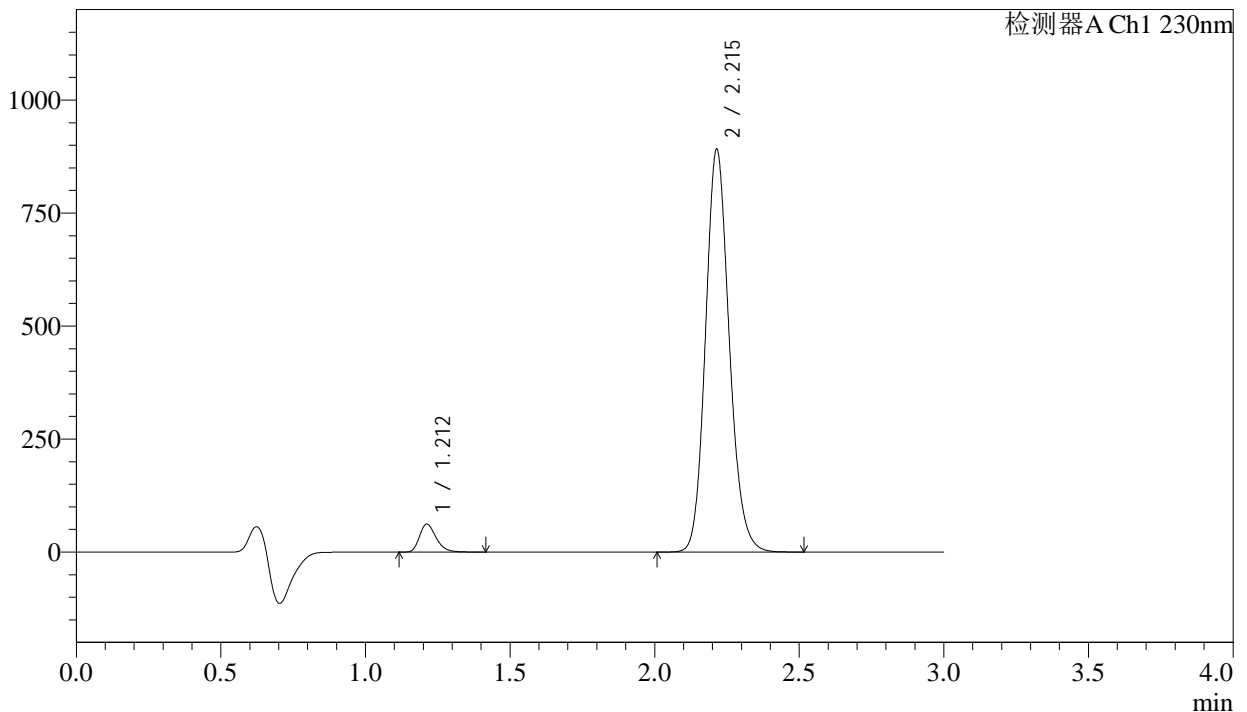


<样品信息>

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 - 0-202/18-1750-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 00:10:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:11:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	248120	4.639	61853	2159	1.270	--
2	2.215	5099915	95.361	890334	3530	1.147	7.909
总计		5348035	100.000	952187			

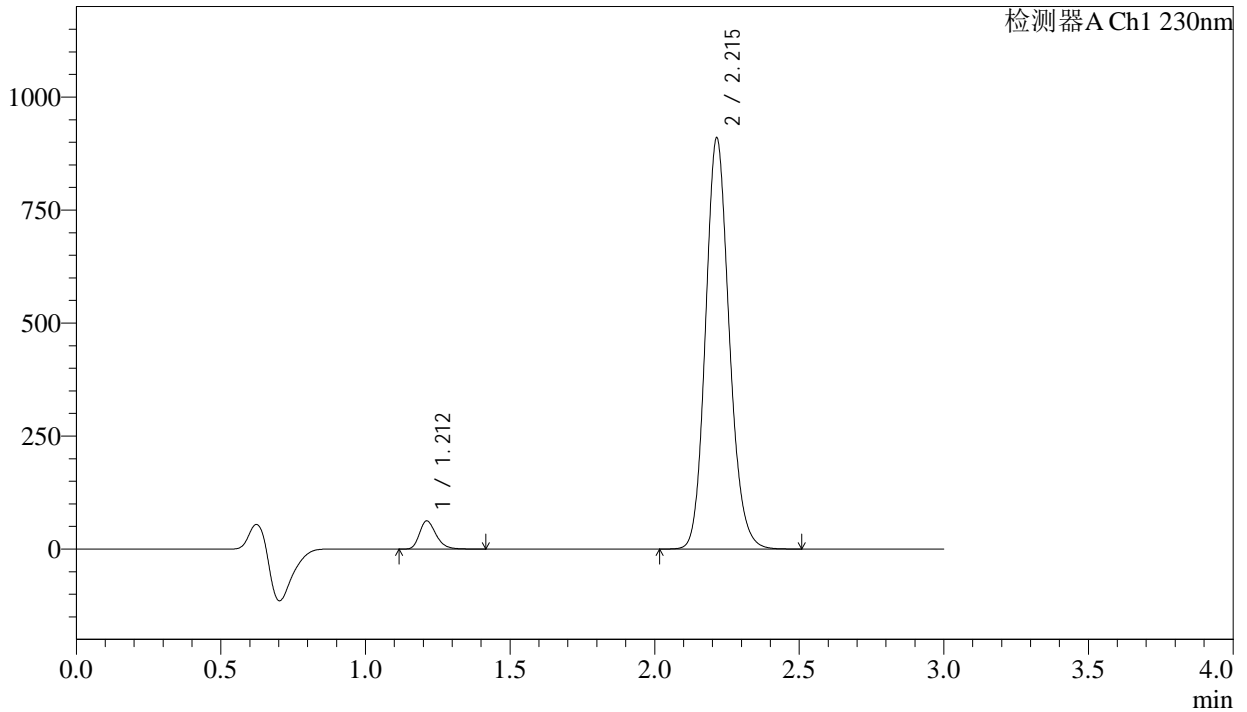
图217 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
供试品溶液-1

<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 - 0-202/18-1751-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 00:13:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:11:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	249262	4.575	62310	2176	1.267	--
2	2.215	5198546	95.425	909030	3539	1.145	7.929
总计		5447808	100.000	971340			

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-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
供试品溶液-1



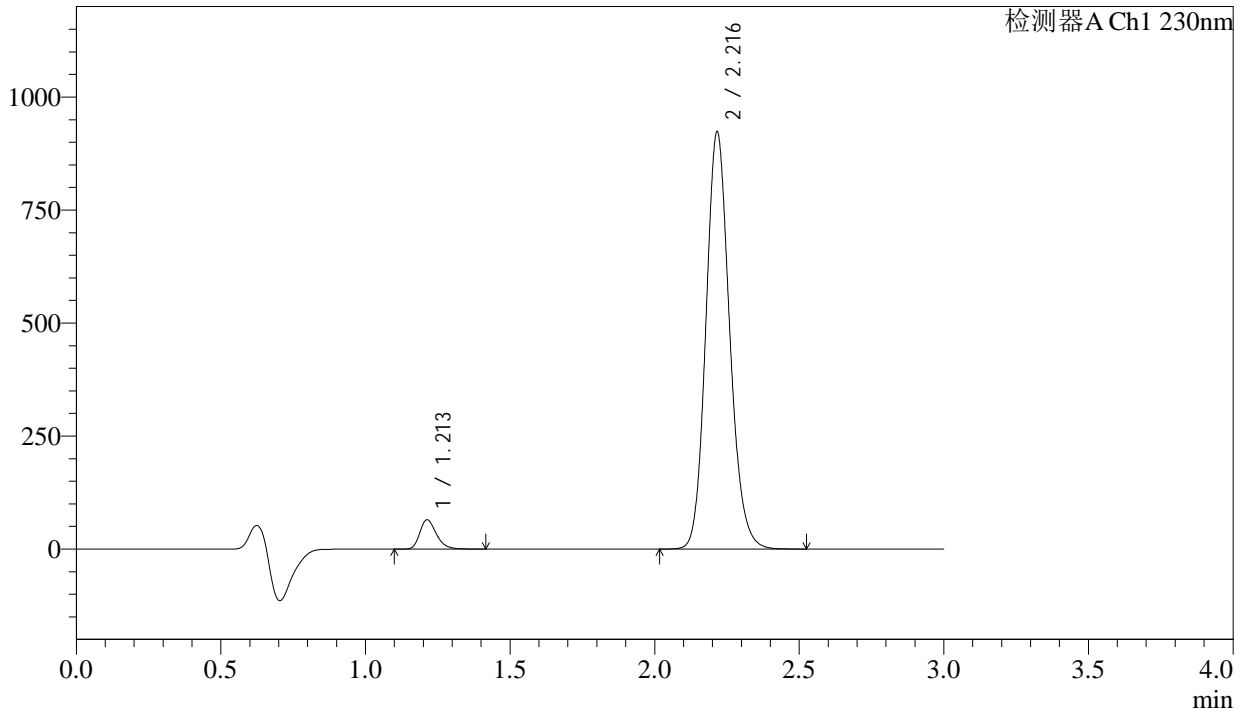


<样品信息>

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 - 0-202/18-1754-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 00:23:53	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:11:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	259190	4.686	64847	2178	1.269	--
2	2.216	5272238	95.314	920546	3550	1.146	7.935
总计		5531429	100.000	985393			

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-2023112521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1



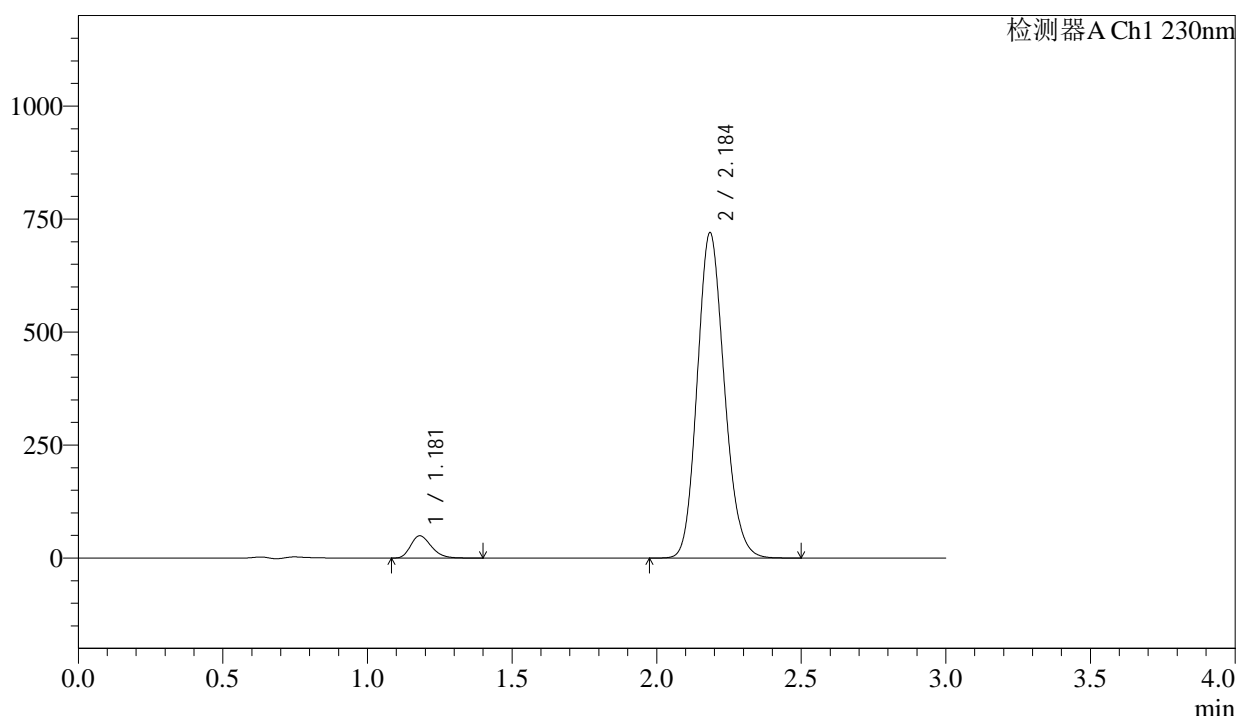


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-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 - 0-202/18-1757-2 - ZZP-2-2023112521p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX267.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 00:34:05	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 14:11:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.181	245011	4.966	49378	1311	1.257	--
2	2.184	4688384	95.034	716586	2620	1.152	6.663
总计		4933395	100.000	765964			

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-2023112521批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-2-2