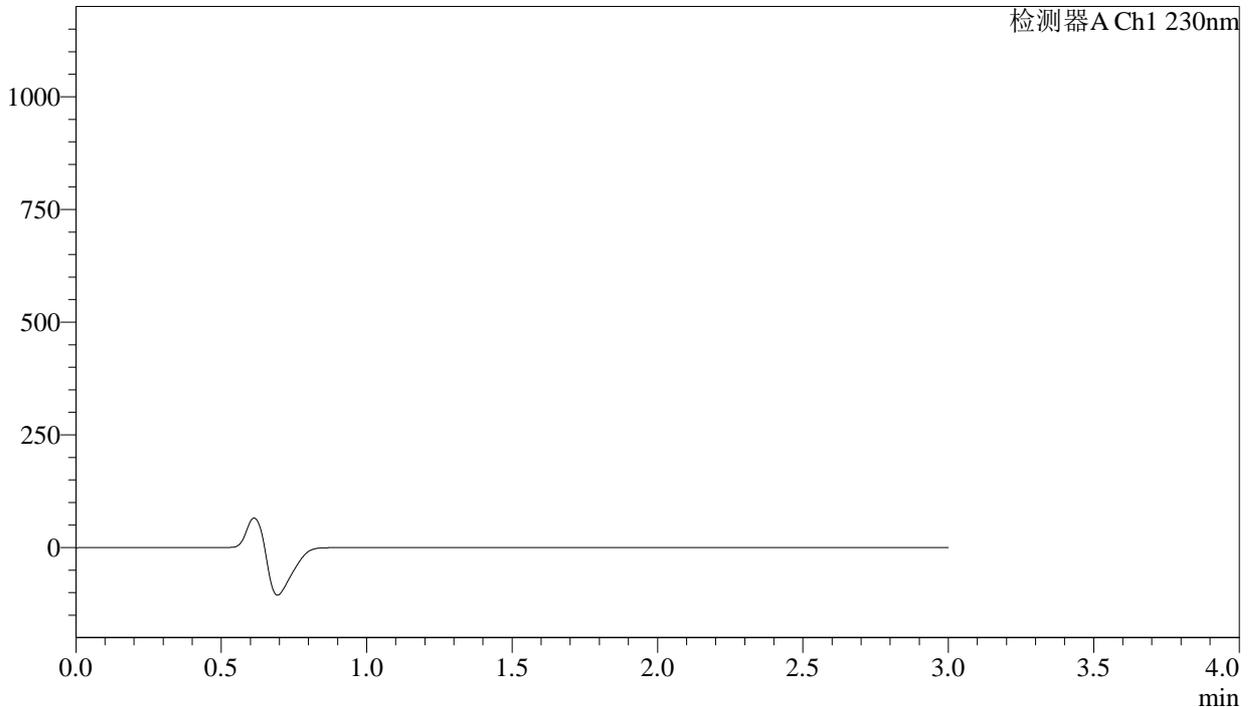


<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-150/3-266-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 11:40:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:38:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

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

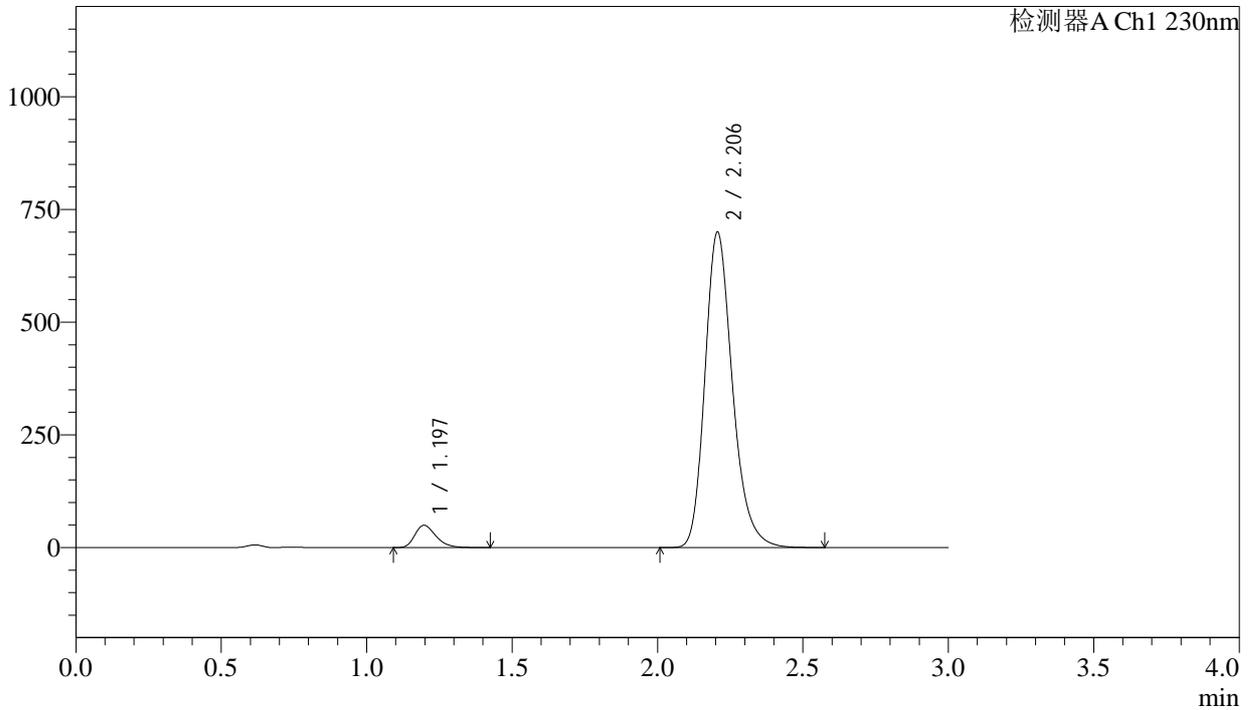
图1 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-20231125
21批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

<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 - 0-150/3-267-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 11:43:30	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:38:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	249718	5.131	49371	1311	1.308	--
2	2.206	4617444	94.869	699613	2690	1.236	6.676
总计		4867162	100.000	748984			

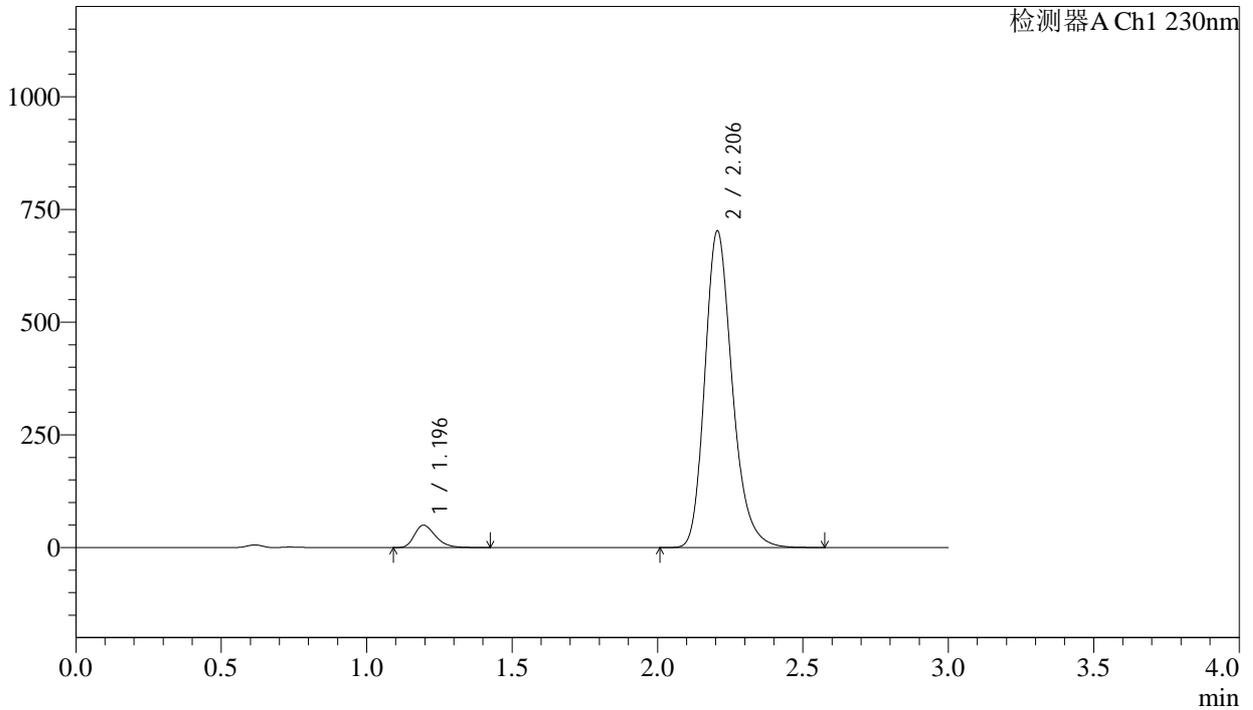
图2 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-20231125
21批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<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 - 0-150/3-268-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 11:46:53	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:38:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	249952	5.131	49562	1318	1.306	--
2	2.206	4621619	94.869	702404	2701	1.233	6.702
总计		4871570	100.000	751966			

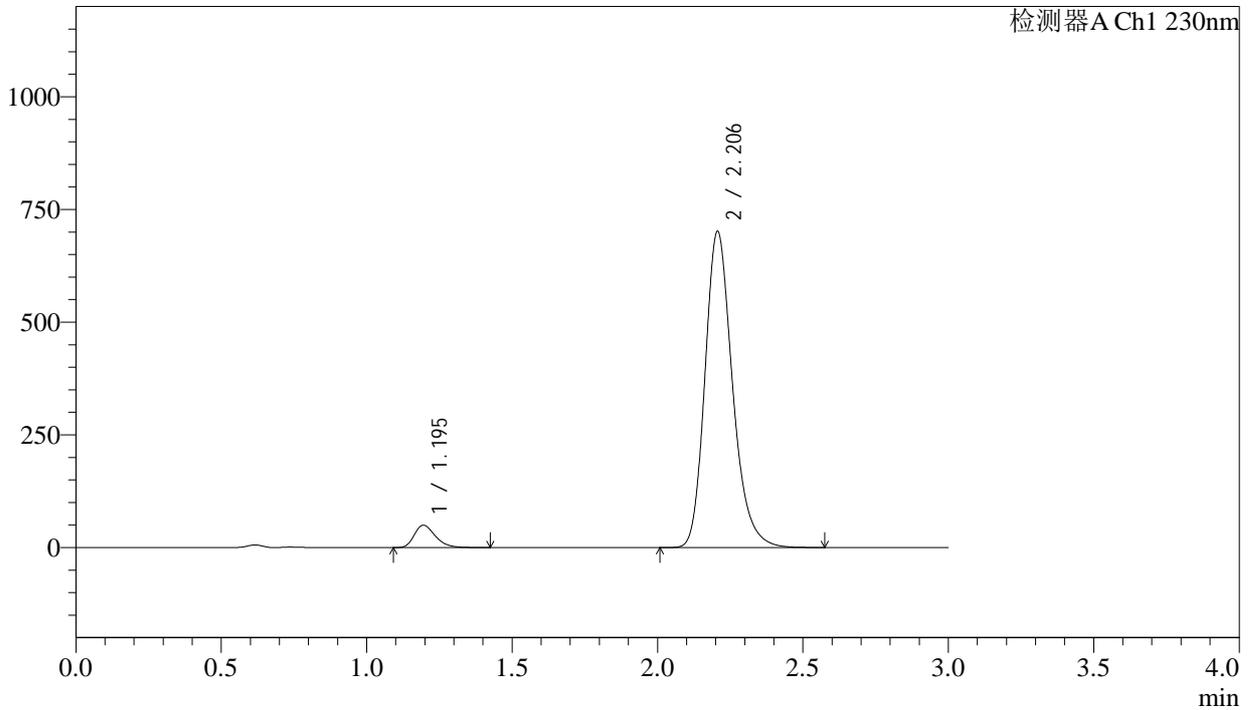
图3 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-20231125
21批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<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 - 0-150/3-269-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 11:50:15	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:38:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.195	250112	5.129	49389	1309	1.307	--
2	2.206	4626041	94.871	701148	2689	1.232	6.692
总计		4876153	100.000	750537			

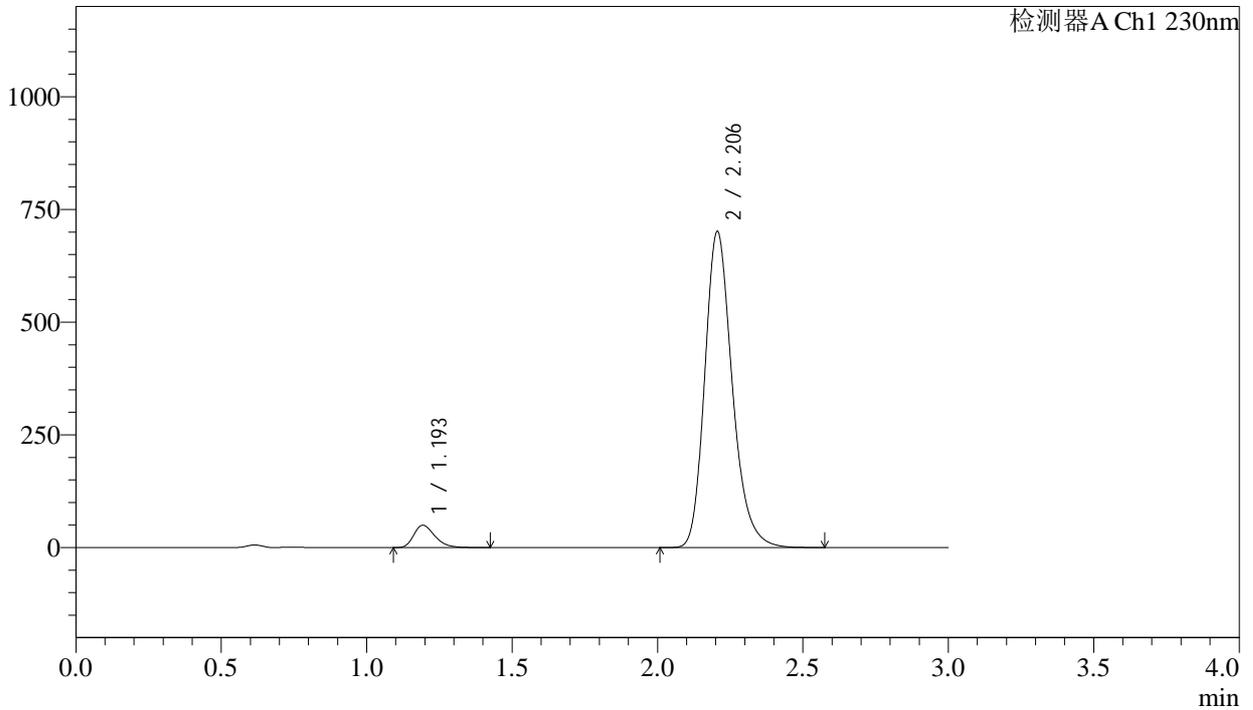
图4 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-20231125
21批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<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 - 0-150/3-270-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 11:53:40	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:38:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	249824	5.126	49170	1308	1.308	--
2	2.206	4623873	94.874	701213	2685	1.231	6.700
总计		4873697	100.000	750383			

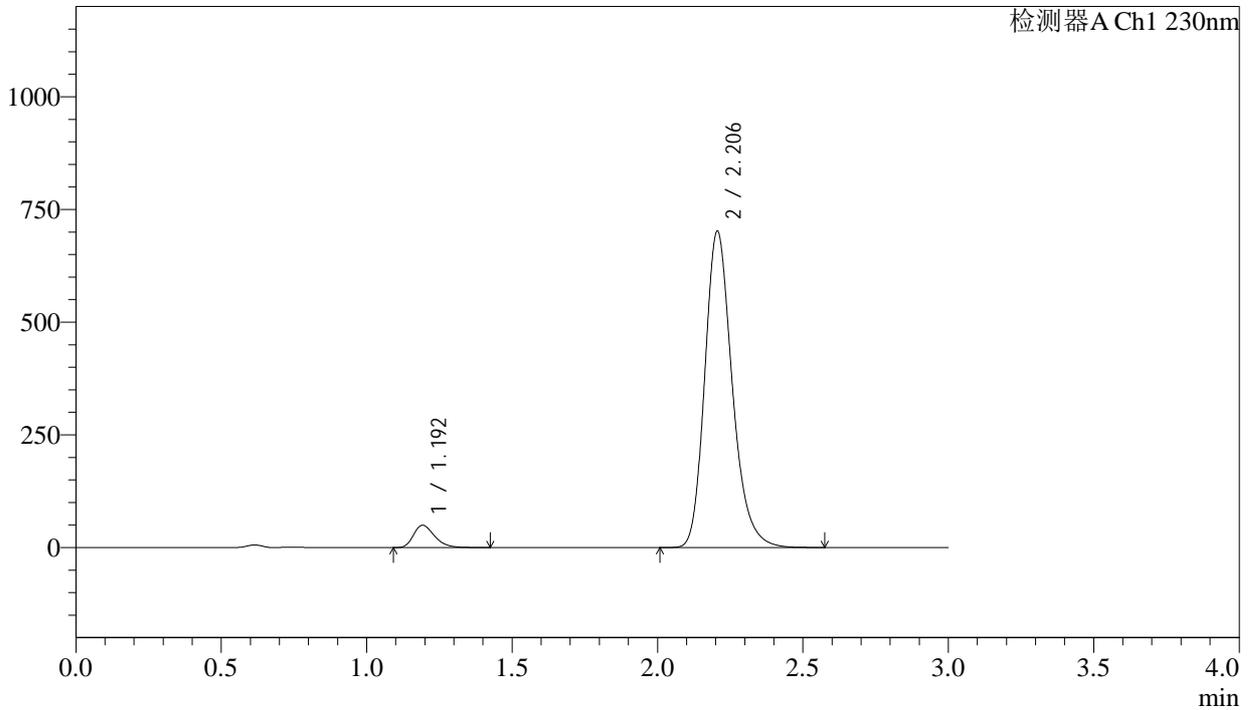
图5 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-20231125
21批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<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 - 0-150/3-271-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 11:57:03	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:38:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	249810	5.129	49203	1311	1.309	--
2	2.206	4620474	94.871	701879	2695	1.231	6.720
总计		4870283	100.000	751082			

图6 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-20231125
21批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



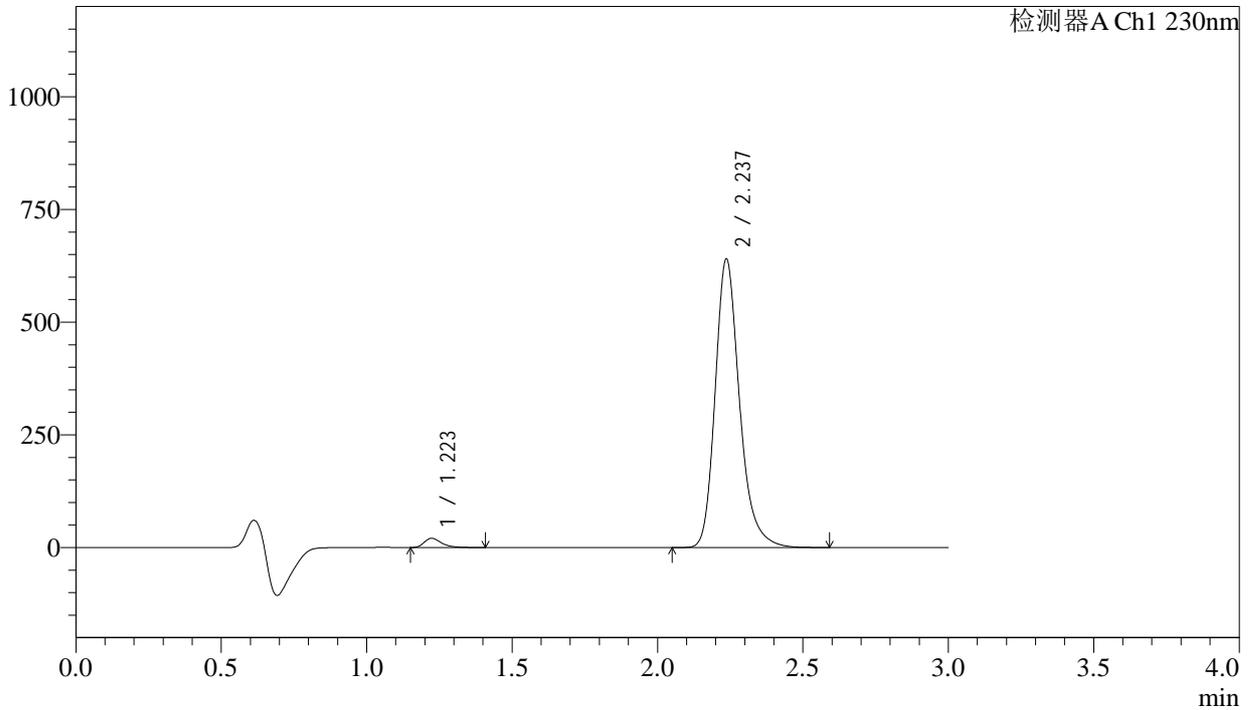
SMF-4029

<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 - 0-150/3-272-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 12:00:26	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:38:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	85316	2.234	20569	2117	1.361	--
2	2.237	3734192	97.766	639792	3608	1.241	7.939
总计		3819508	100.000	660361			

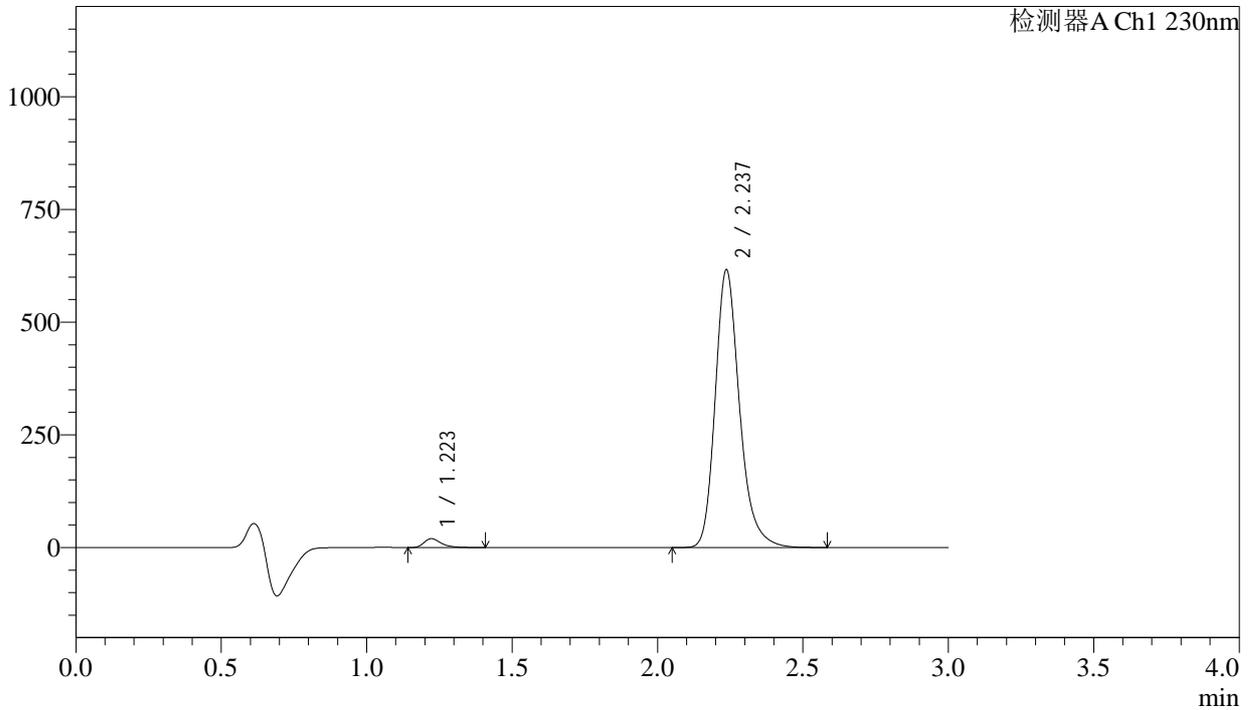
图7 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-20231125
21批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-150/3-273-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 12:03:49	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:38:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	81278	2.213	19640	2119	1.360	--
2	2.237	3591222	97.787	615995	3612	1.239	7.952
总计		3672500	100.000	635635			

图8 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-20231125
21批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



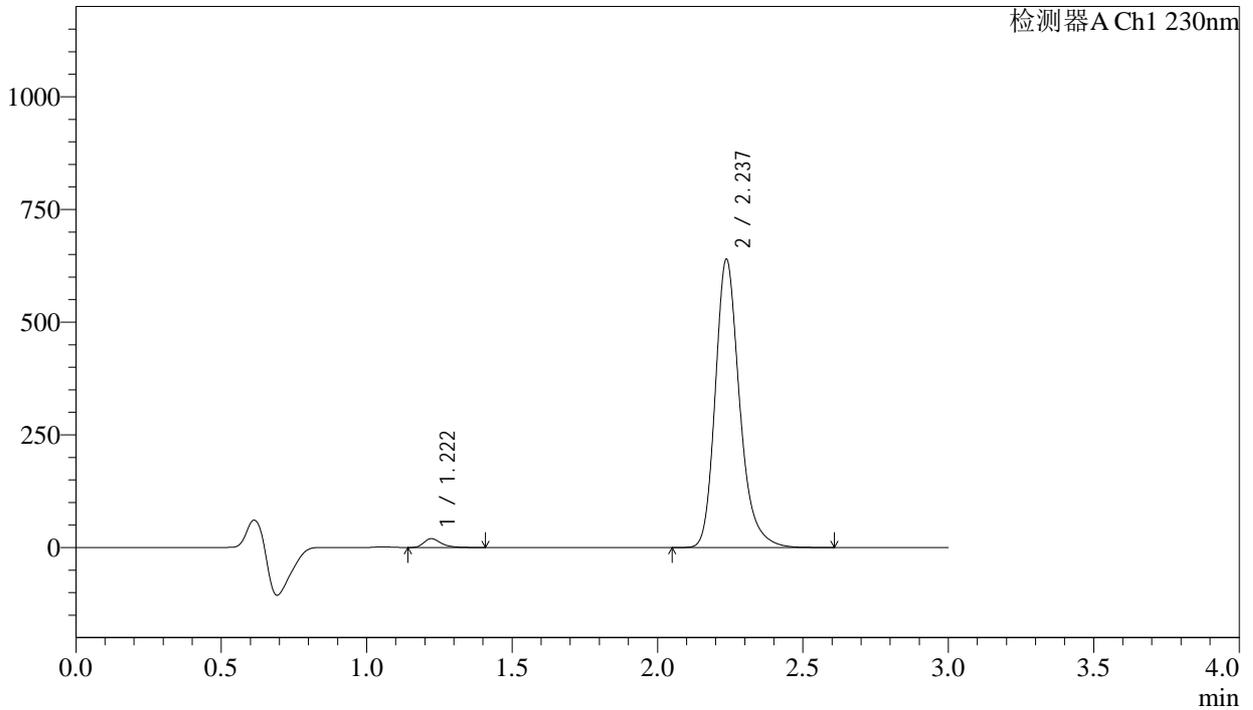
SMF-4029

<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 - 0-150/3-274-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 12:07:11	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:38:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	80974	2.128	19590	2122	1.357	--
2	2.237	3724659	97.872	639124	3619	1.241	7.963
总计		3805633	100.000	658714			

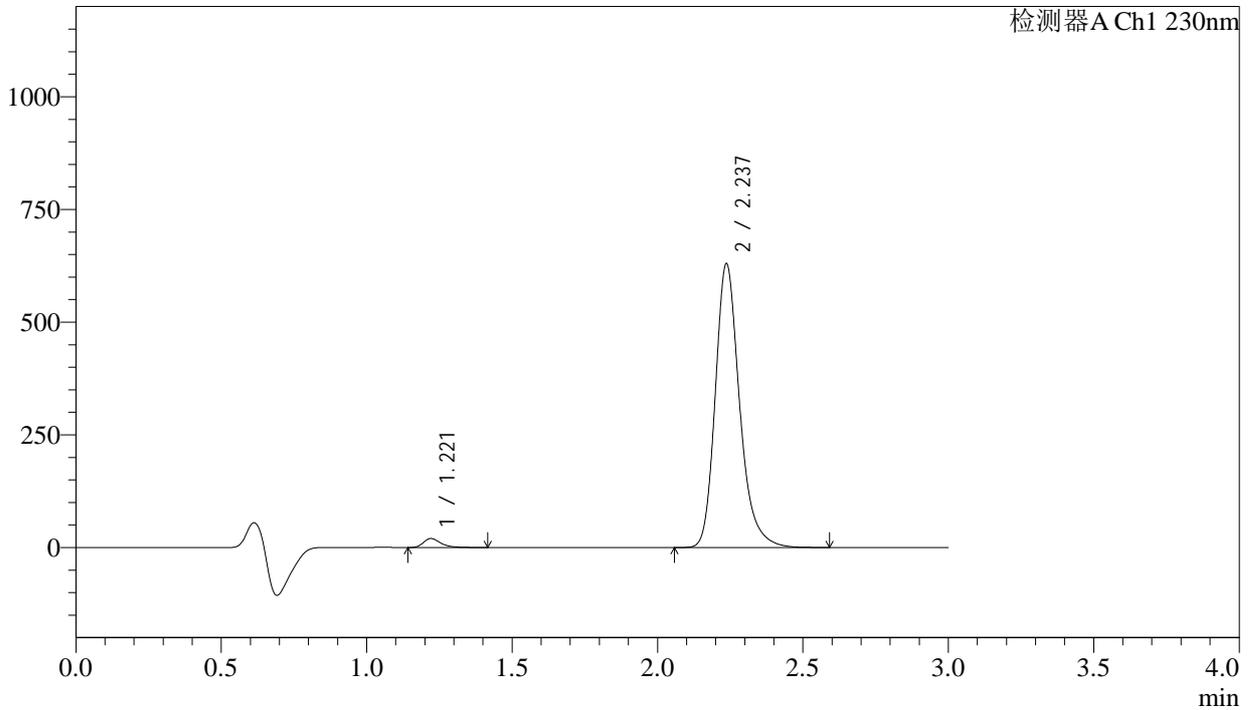
图9 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-20231125
21批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-150/3-276-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 12:13:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:39:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	82641	2.203	19971	2119	1.357	--
2	2.237	3668644	97.797	629460	3613	1.242	7.969
总计		3751285	100.000	649431			

图11 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



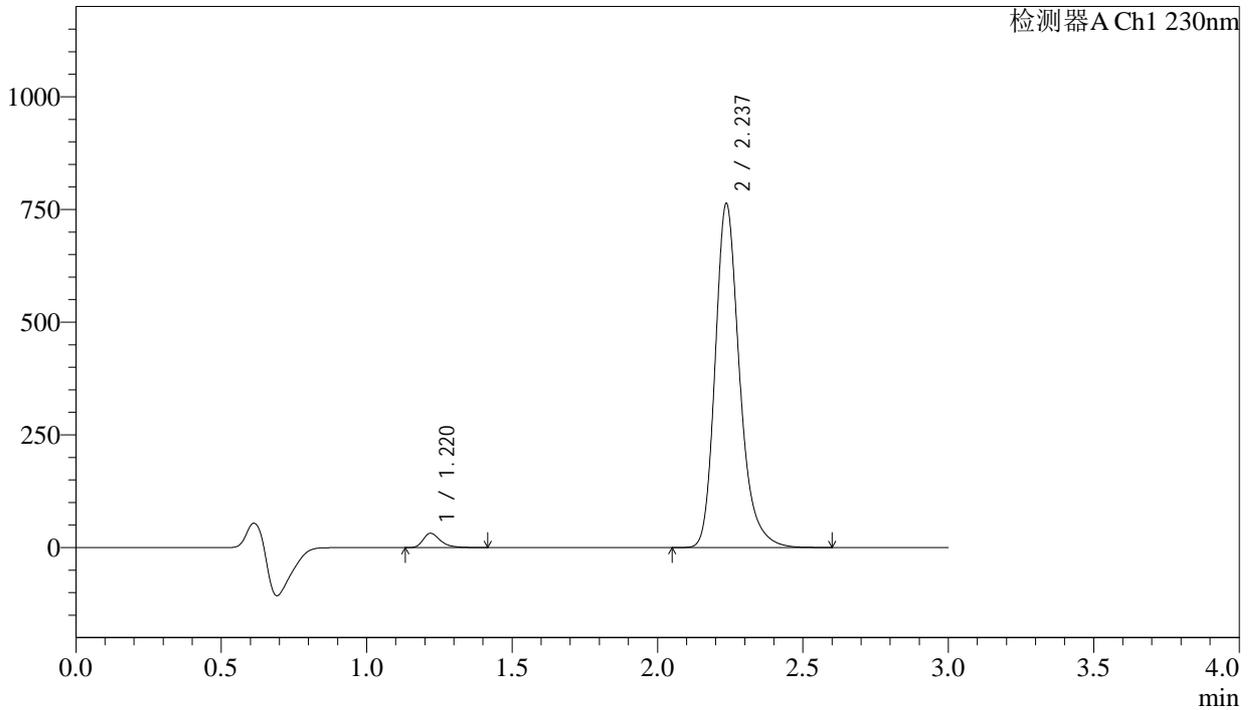
SMF-4029

<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 - 0-150/3-278-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 12:20:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:39:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	131198	2.859	31603	2103	1.349	--
2	2.237	4456993	97.141	762515	3603	1.248	7.963
总计		4588191	100.000	794119			

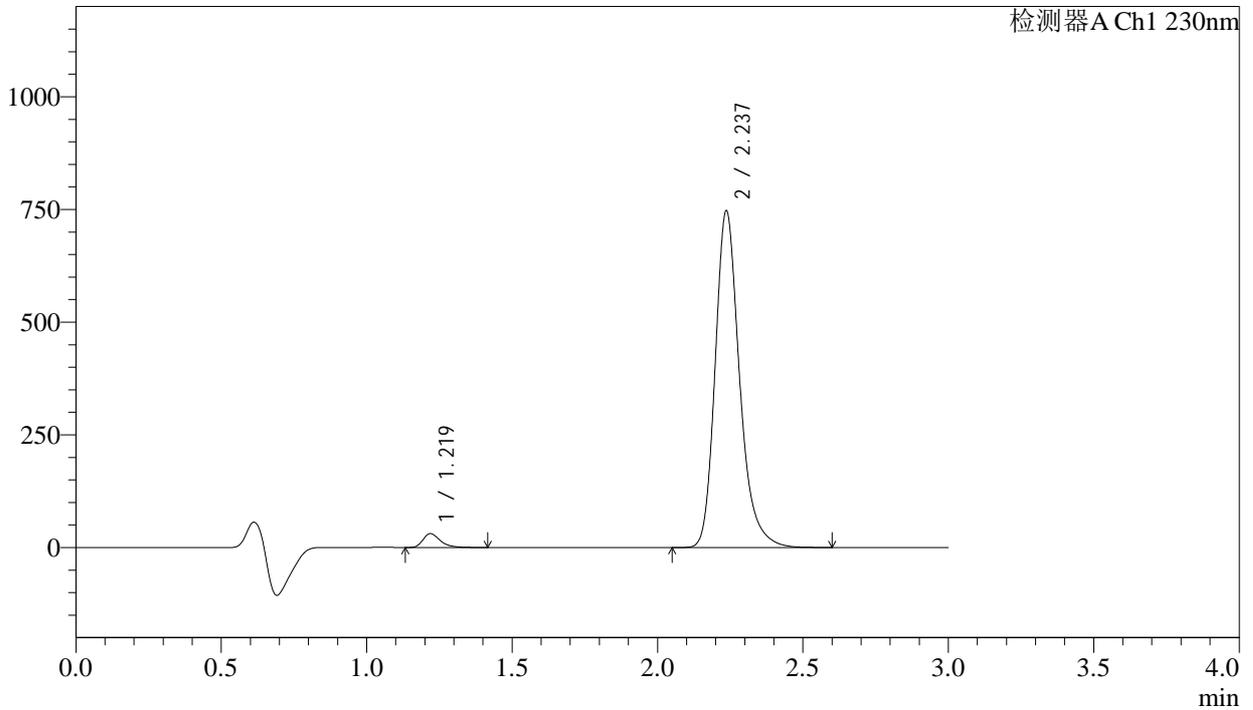
图13 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-150/3-279-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 12:24:04	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:39:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	127576	2.841	30696	2101	1.348	--
2	2.237	4363129	97.159	746371	3603	1.247	7.966
总计		4490705	100.000	777067			

图14 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



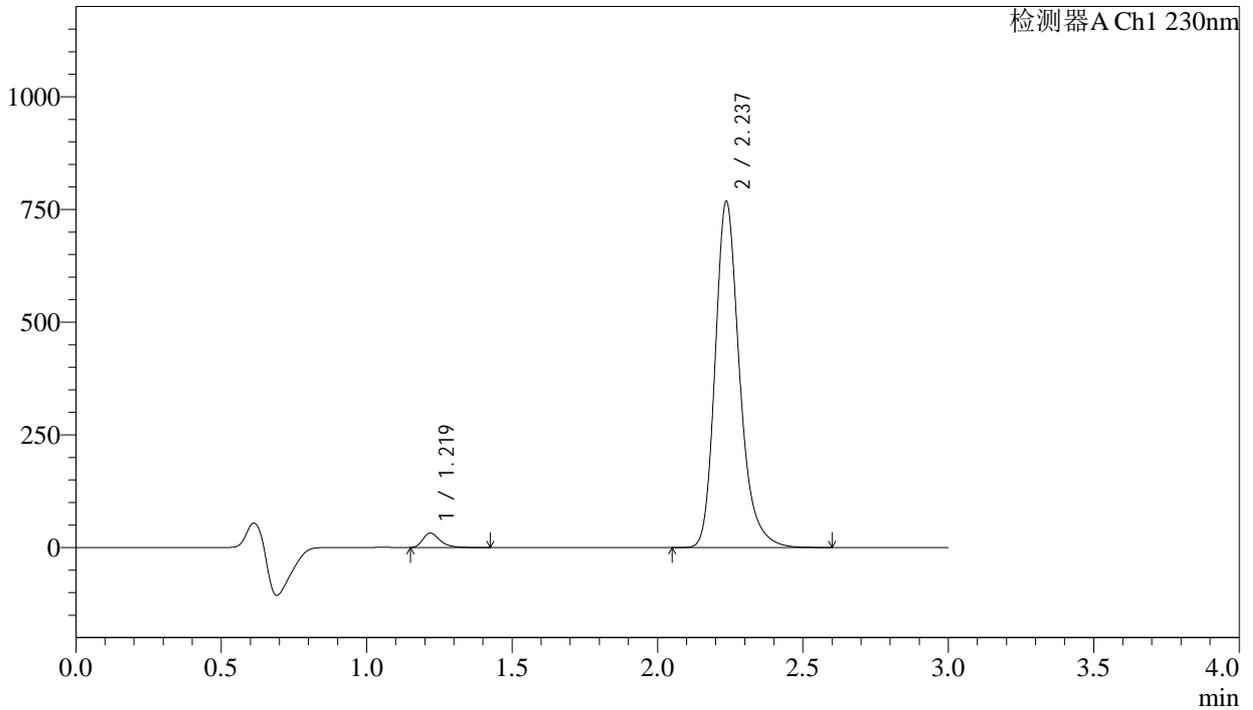
SMF-4029

<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 - 0-150/3-280-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 12:27:26	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:39:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	132353	2.864	31877	2107	1.354	--
2	2.237	4488959	97.136	767278	3597	1.248	7.973
总计		4621312	100.000	799155			

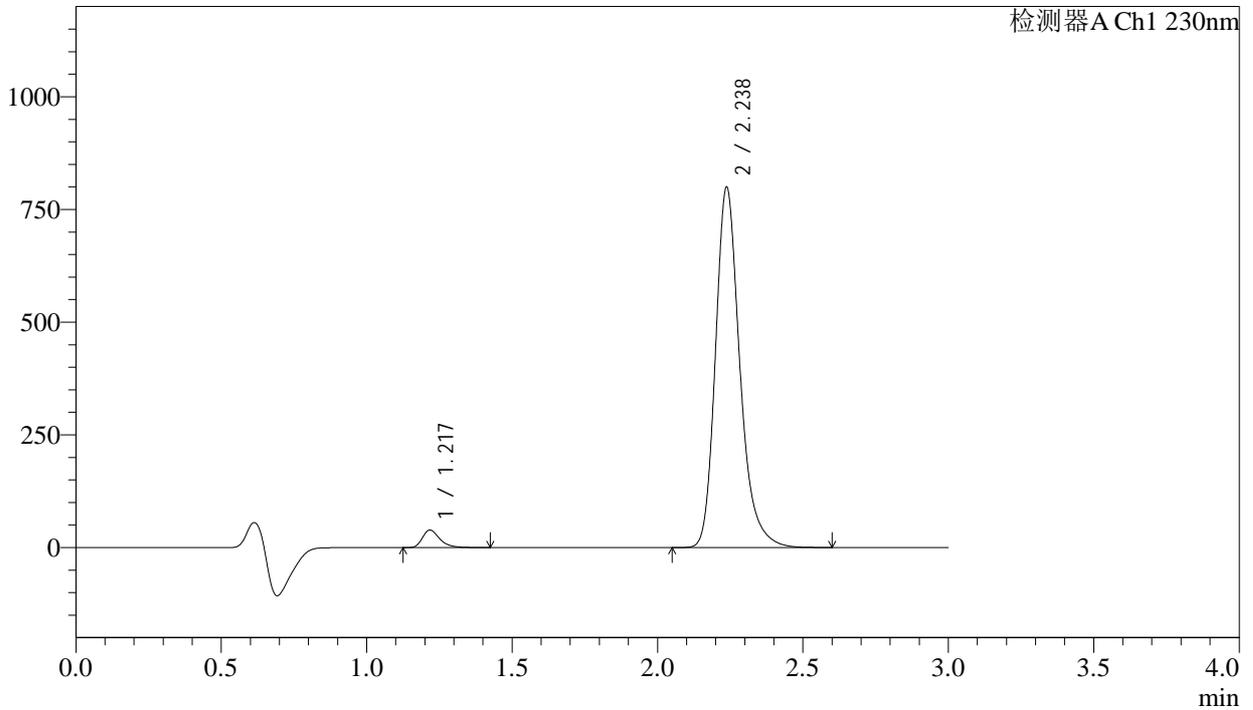
图15 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-150/3-285-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 12:44:19	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:39:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	161046	3.337	38421	2092	1.351	--
2	2.238	4664337	96.663	799287	3613	1.248	7.992
总计		4825382	100.000	837708			

图20 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



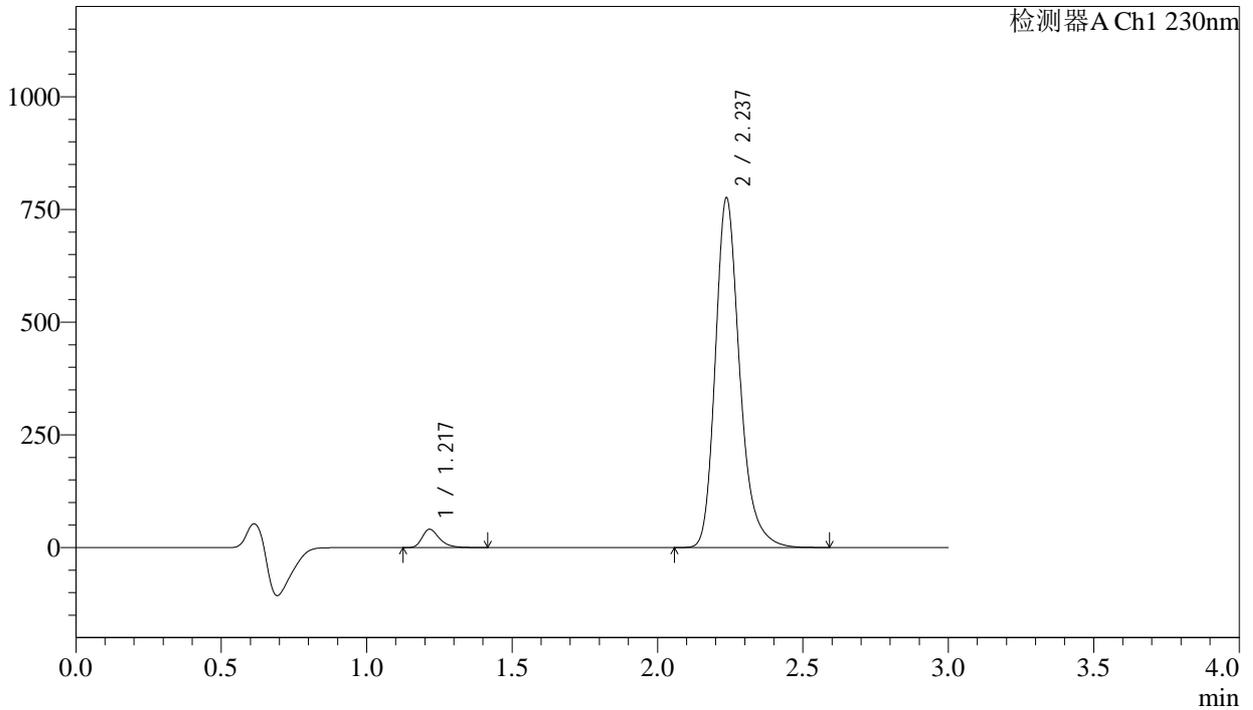
SMF-4029

<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 - 0-150/3-287-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 12:51:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:39:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	168075	3.577	40318	2086	1.342	--
2	2.237	4530417	96.423	775403	3603	1.249	7.987
总计		4698493	100.000	815722			

图22 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



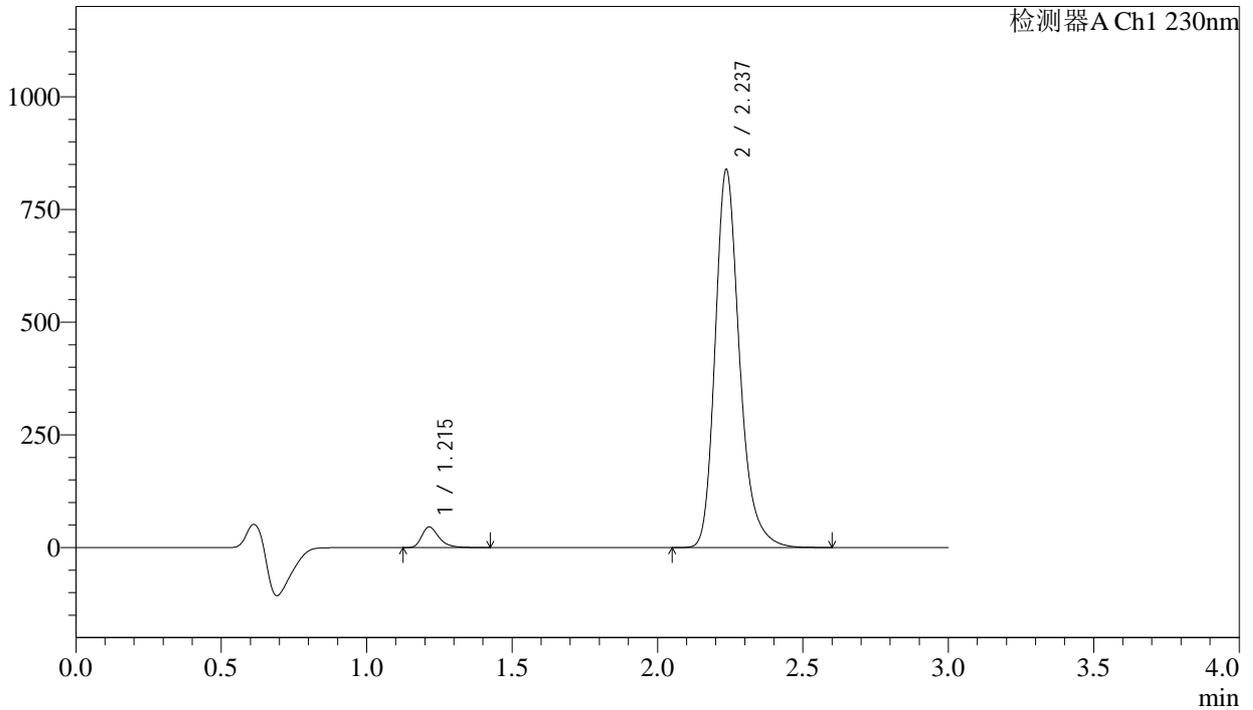
SMF-4029

<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 - 0-150/3-290-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 13:01:13	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:39:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	188774	3.711	45628	2089	1.341	--
2	2.237	4898066	96.289	837775	3603	1.248	8.002
总计		5086840	100.000	883403			

图25 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



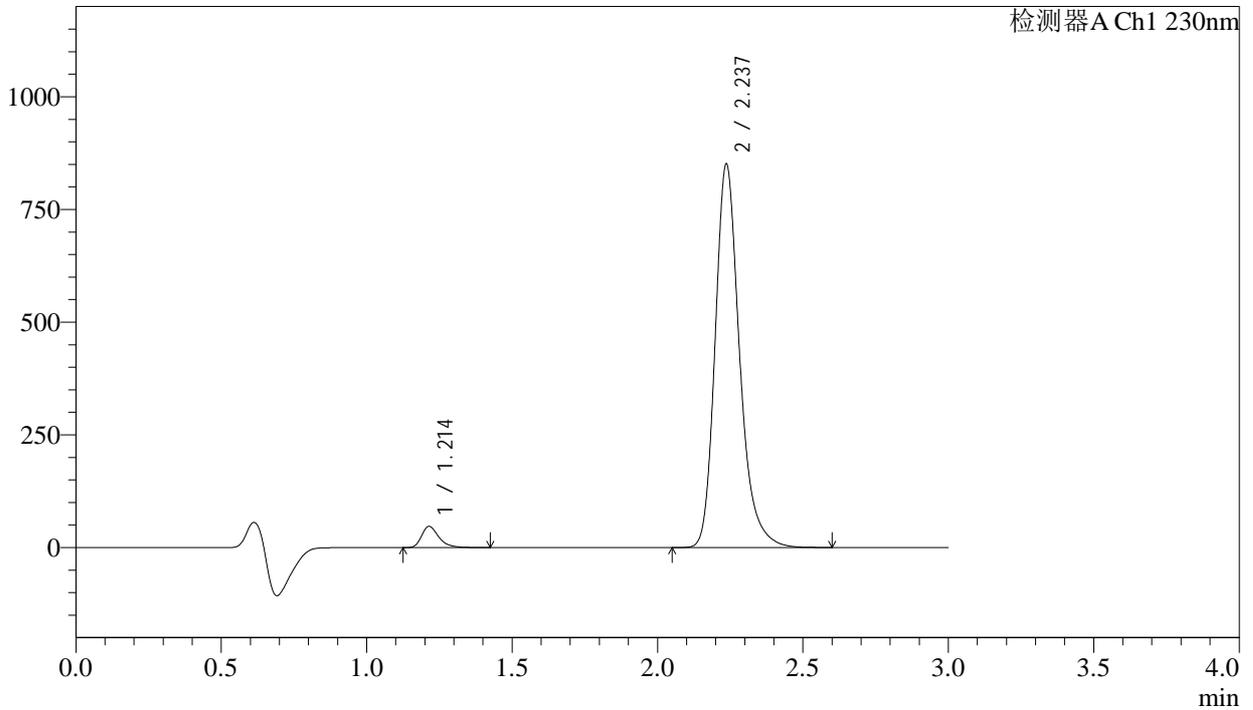
SMF-4029

<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 - 0-150/3-292-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 13:07:57	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:39:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	193675	3.751	46969	2095	1.340	--
2	2.237	4969864	96.249	849948	3599	1.247	8.010
总计		5163539	100.000	896918			

图27 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



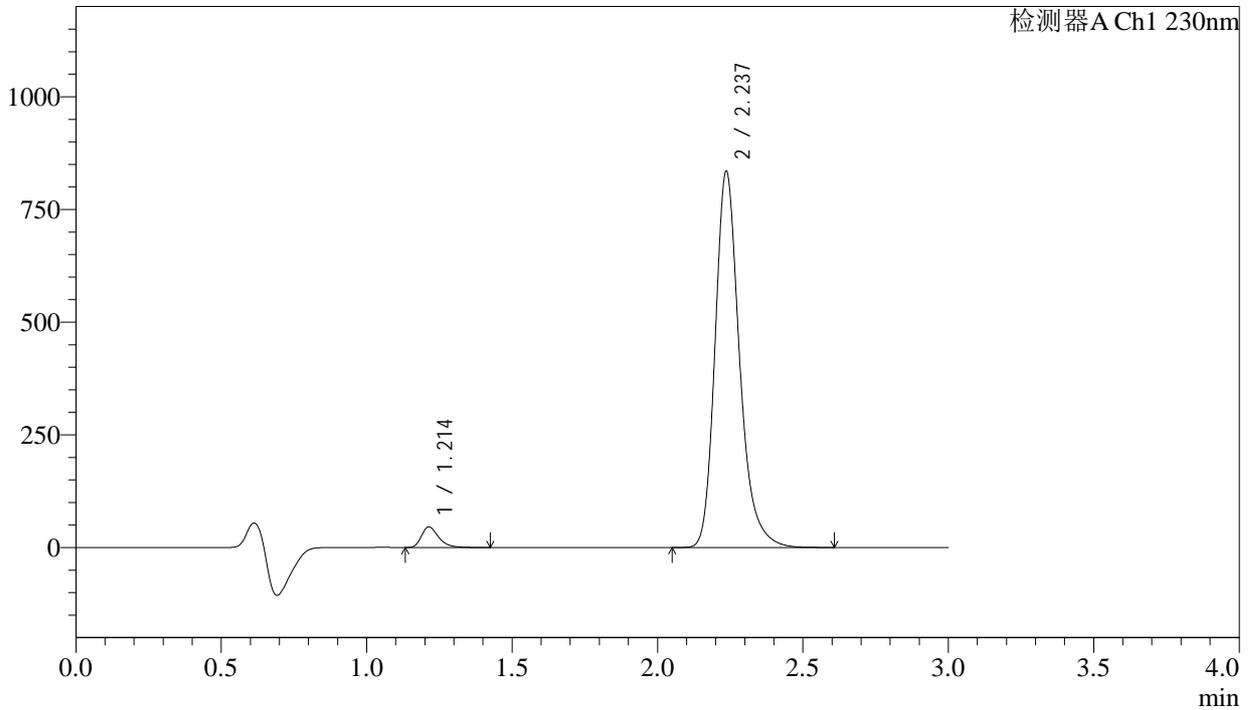
SMF-4029

<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 - 0-150/3-294-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 13:14:42	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:39:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	189125	3.727	45870	2093	1.340	--
2	2.237	4885882	96.273	833701	3584	1.246	8.002
总计		5075006	100.000	879571			

图29 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



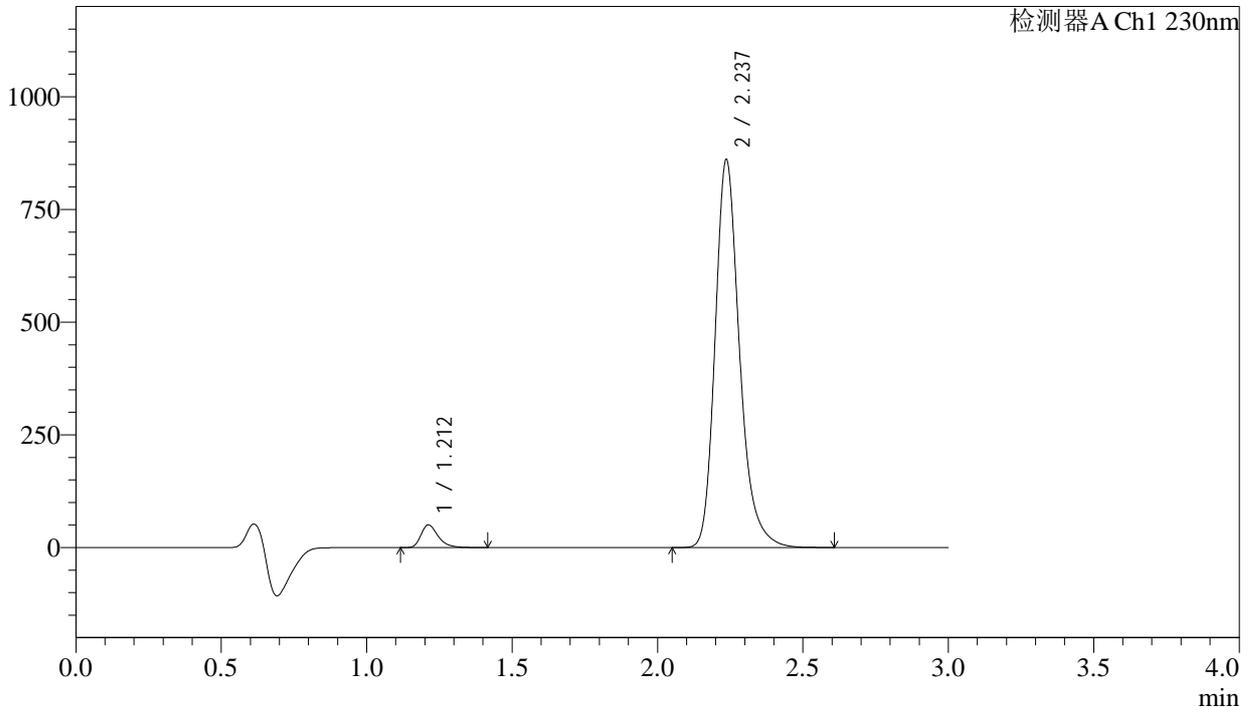
SMF-4029

<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 - 0-150/3-300-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 13:34:59	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:40:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	207398	3.955	50360	2093	1.336	--
2	2.237	5036567	96.045	859638	3582	1.245	8.019
总计		5243966	100.000	909998			

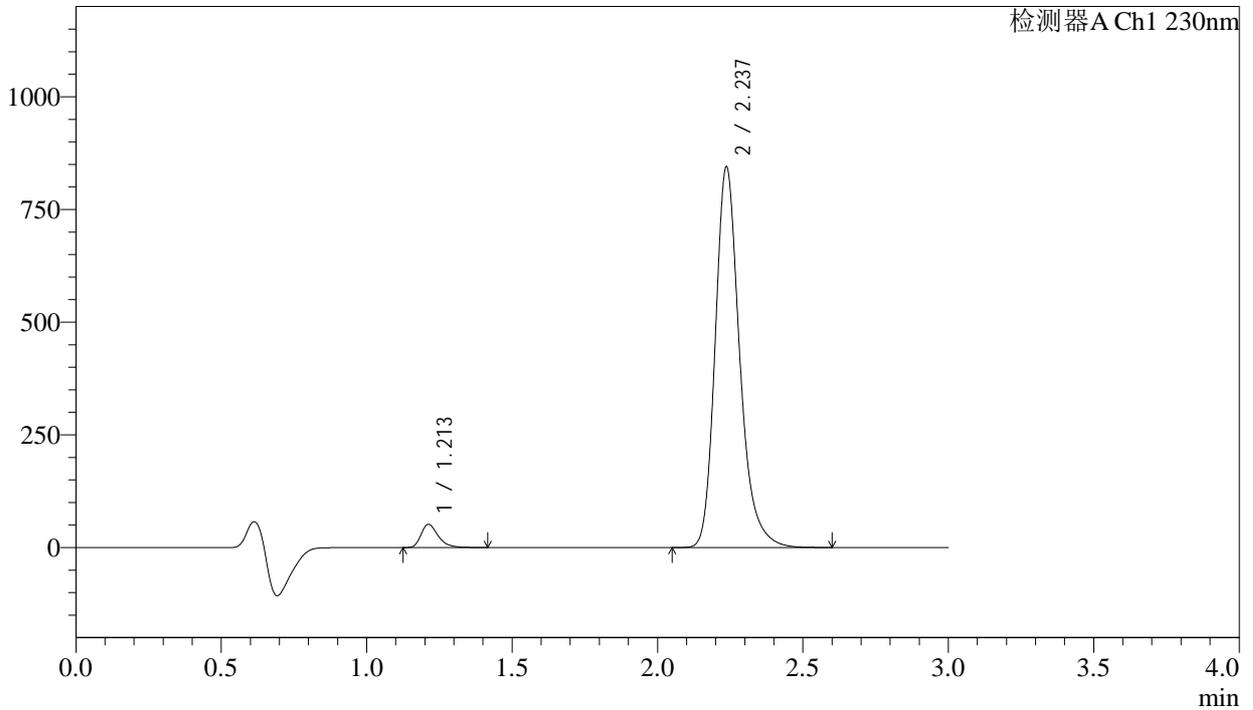
图35 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-150/3-301-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 13:38:20	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:40:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	211894	4.108	51514	2092	1.334	--
2	2.237	4945893	95.892	844035	3575	1.243	8.014
总计		5157787	100.000	895549			

图36 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



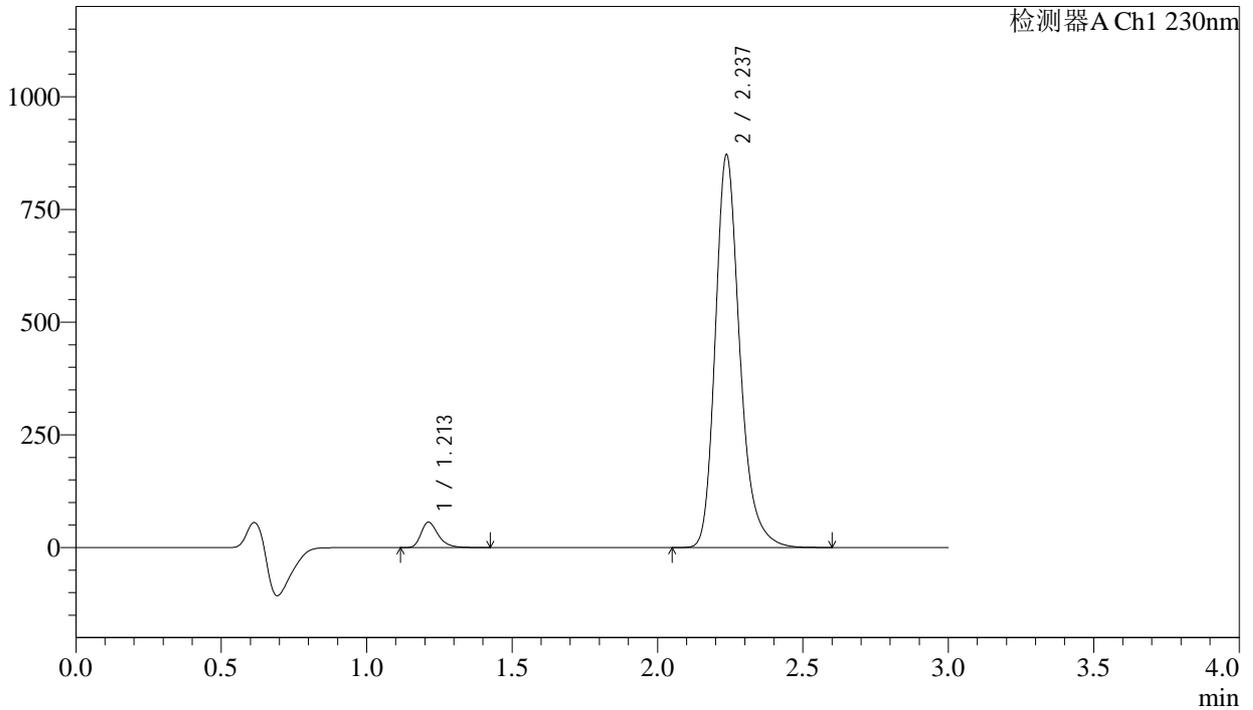
SMF-4029

<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 - 0-150/3-302-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 13:41:43	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:40:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	231749	4.341	56315	2092	1.334	--
2	2.237	5106420	95.659	871011	3571	1.245	8.012
总计		5338169	100.000	927327			

图37 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



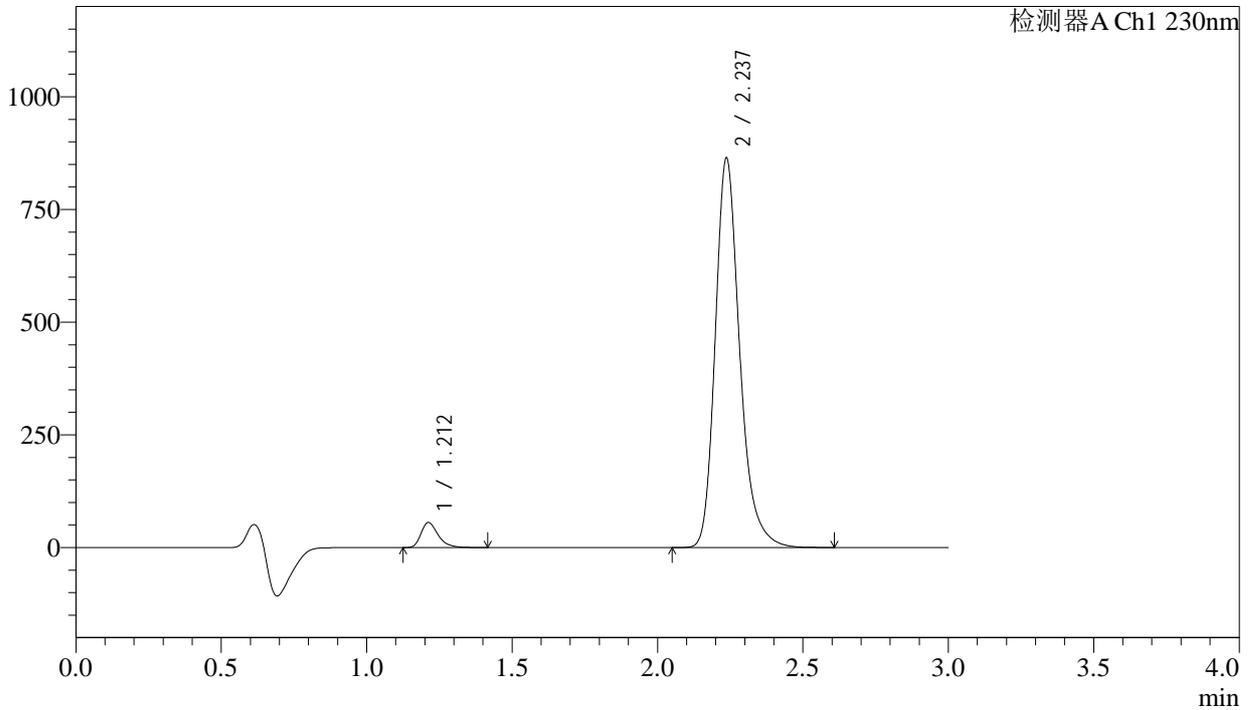
SMF-4029

<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 - 0-150/3-303-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 13:45:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:40:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	228803	4.327	55561	2088	1.334	--
2	2.237	5058413	95.673	863578	3582	1.248	8.018
总计		5287216	100.000	919138			

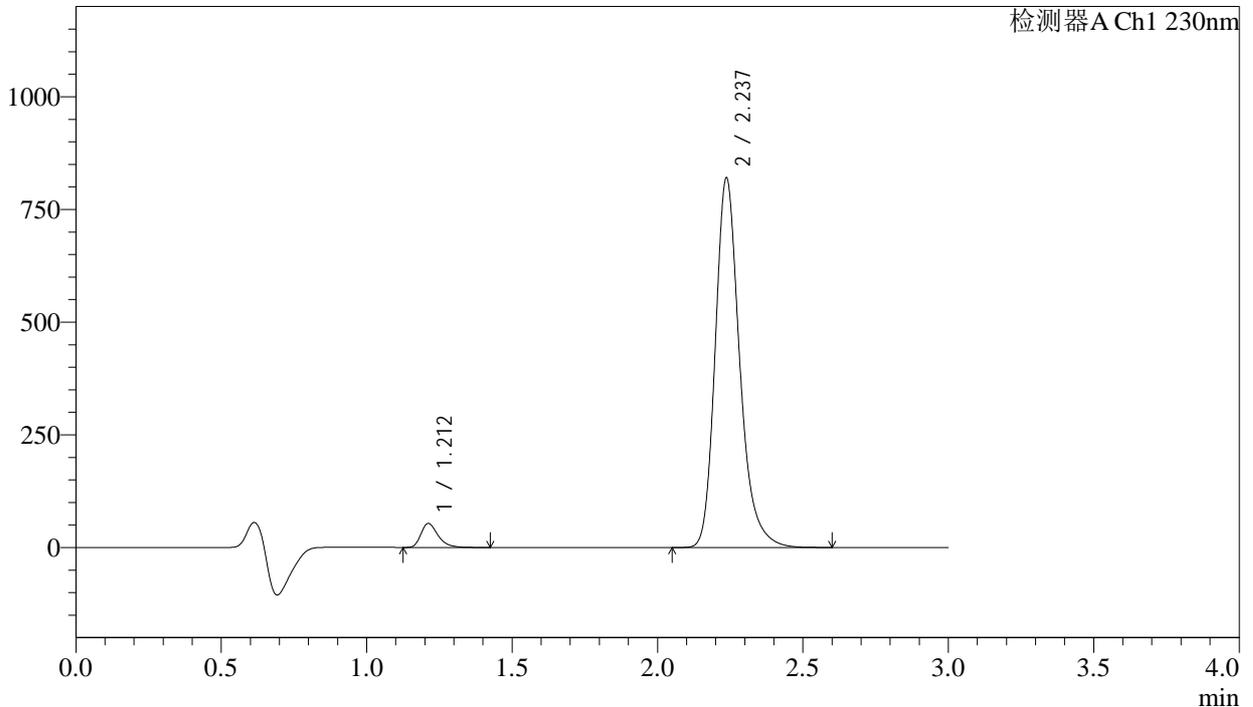
图38 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-150/3-305-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 13:51:51	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:40:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	218486	4.357	53233	2103	1.331	--
2	2.237	4795951	95.643	819435	3586	1.245	8.034
总计		5014437	100.000	872668			

图40 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



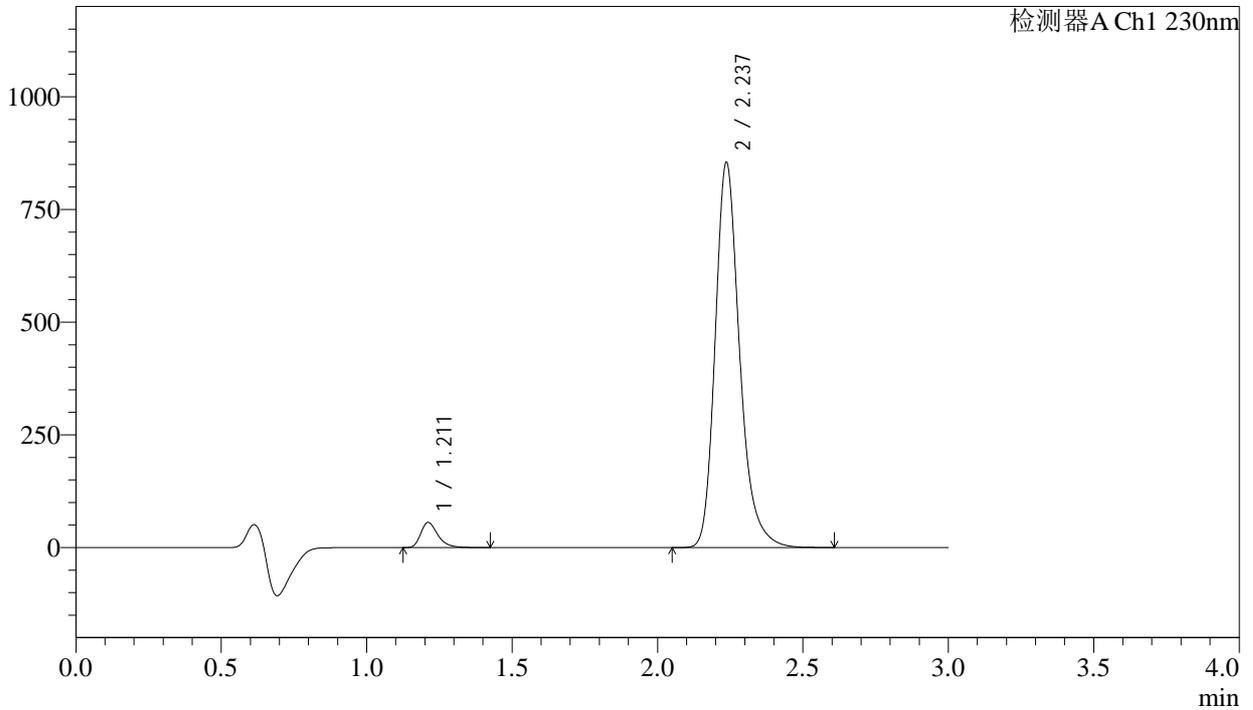
SMF-4029

<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 - 0-150/3-307-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 13:58:39	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:40:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	229734	4.388	55703	2092	1.333	--
2	2.237	5005262	95.612	853877	3574	1.247	8.025
总计		5234996	100.000	909580			

图42 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



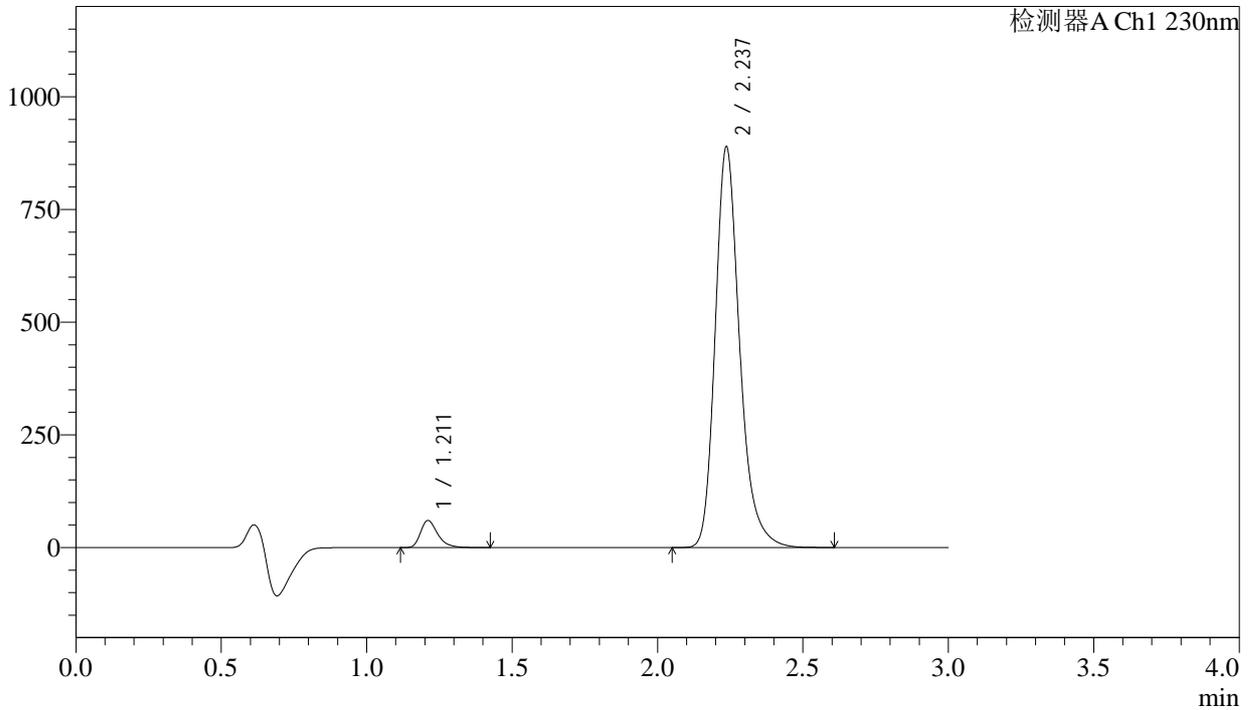
SMF-4029

<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 - 0-150/3-310-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 14:08:47	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:40:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	247318	4.538	59790	2084	1.333	--
2	2.237	5202994	95.462	888448	3587	1.247	8.034
总计		5450313	100.000	948238			

图45 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



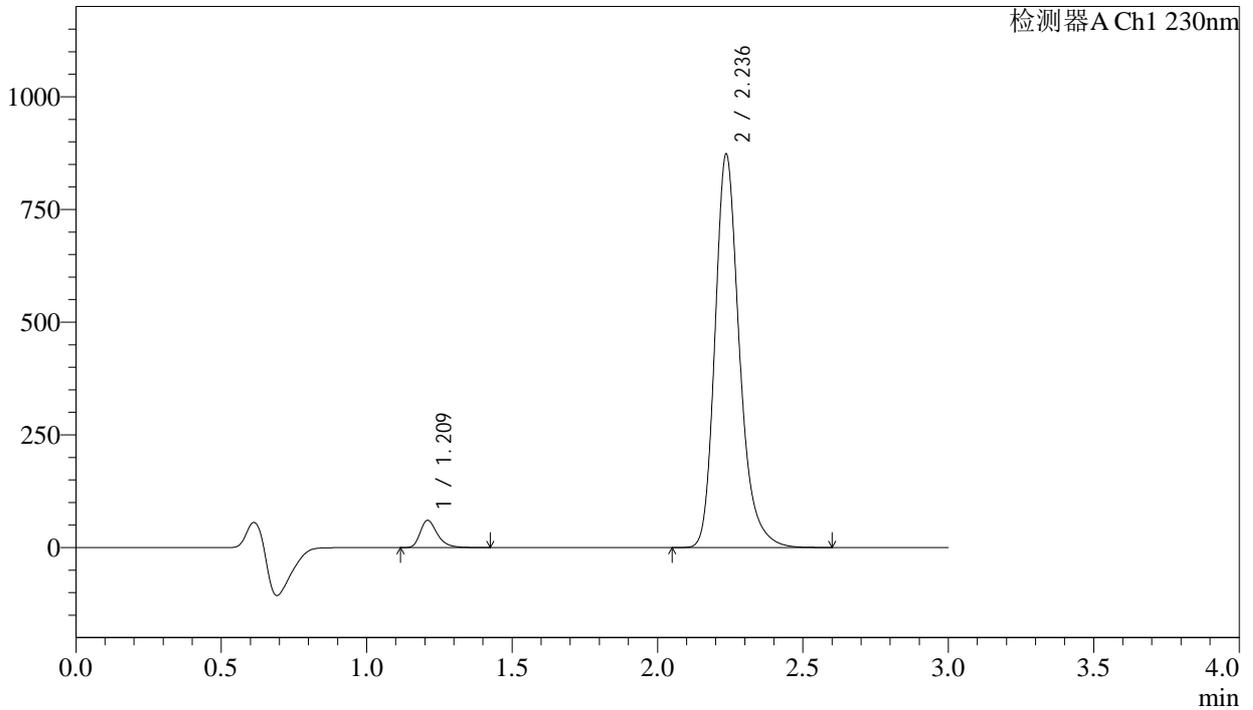
SMF-4029

<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 - 0-150/3-312-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 14:15:33	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:40:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	248029	4.632	59655	2082	1.335	--
2	2.236	5107079	95.368	871544	3586	1.246	8.041
总计		5355108	100.000	931199			

图47 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



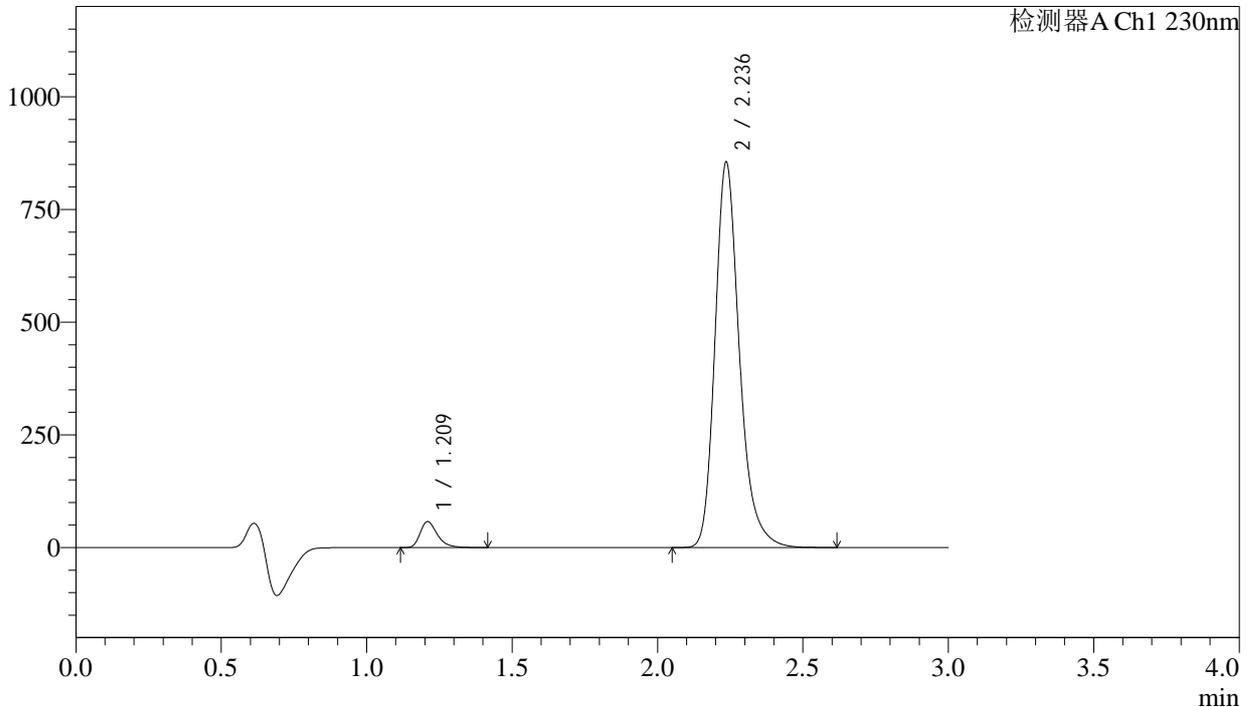
SMF-4029

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-150/3-313-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 14:19:01	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:40:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	237205	4.529	56988	2080	1.336	--
2	2.236	5000520	95.471	853962	3594	1.247	8.046
总计		5237725	100.000	910949			

图48 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



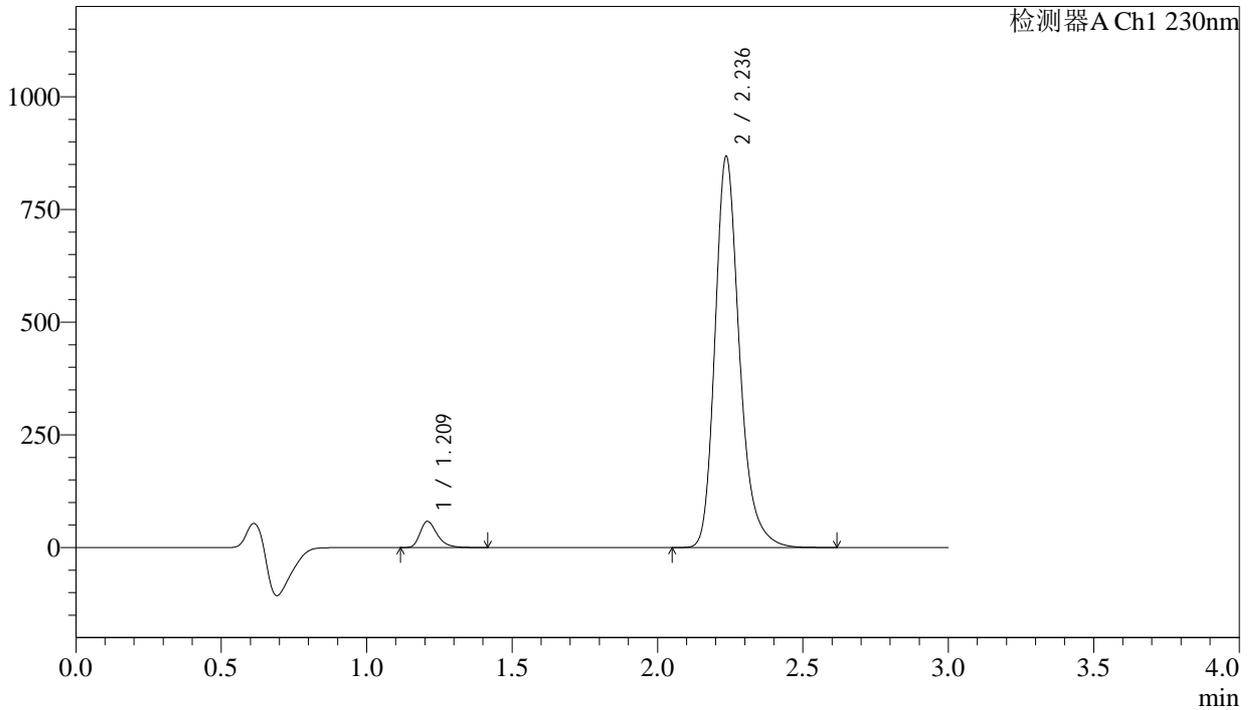
SMF-4029

<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 - 0-150/3-315-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 14:25:49	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:40:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	238921	4.494	57467	2083	1.337	--
2	2.236	5078052	95.506	866652	3587	1.245	8.047
总计		5316972	100.000	924119			

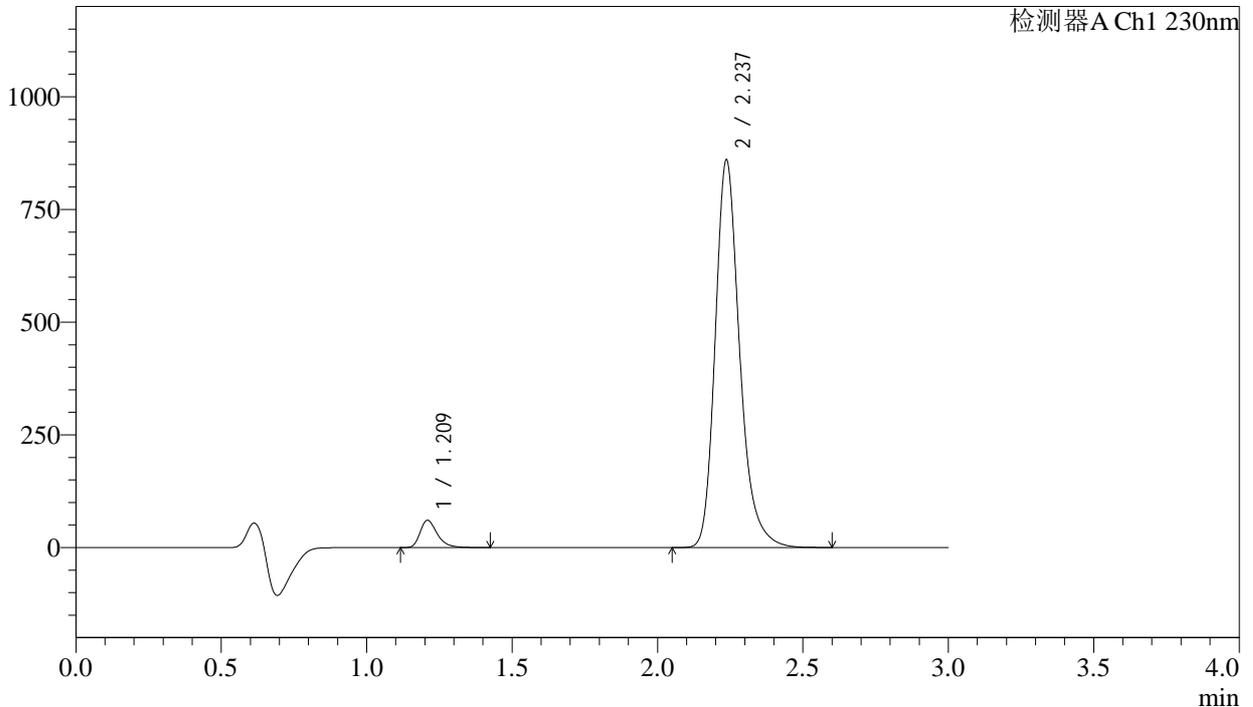
图50 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-150/3-319-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 14:39:23	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:40:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	248689	4.703	59690	2077	1.337	--
2	2.237	5039108	95.297	859333	3573	1.248	8.037
总计		5287797	100.000	919023			

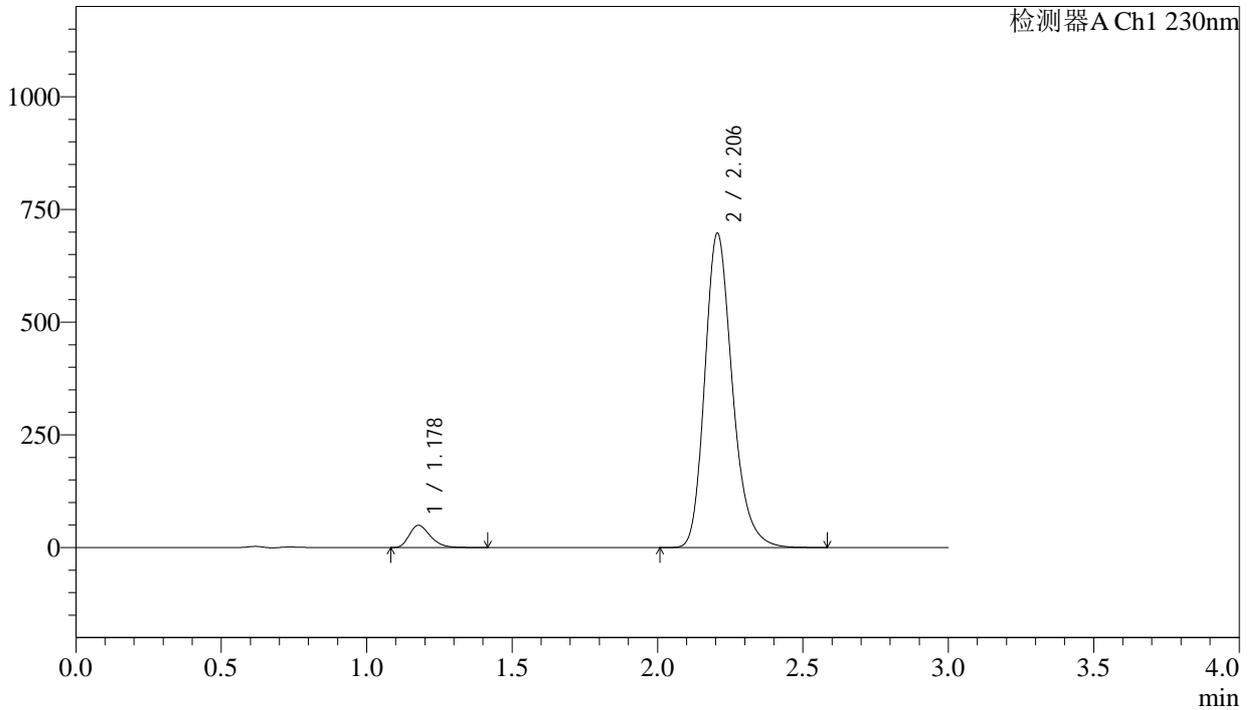
图54 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-150/3-320-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 14:42:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:41:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.178	248527	5.113	49298	1283	1.300	--
2	2.206	4612596	94.887	697370	2673	1.234	6.803
总计		4861123	100.000	746668			

图55 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



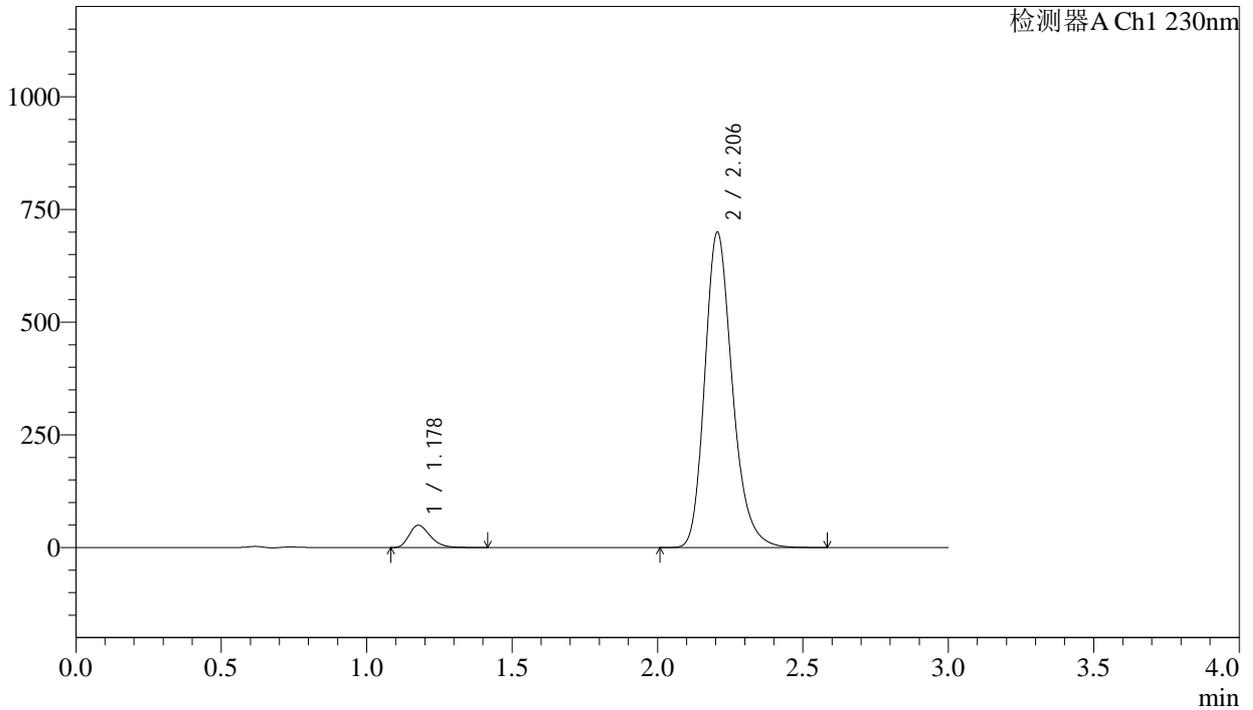
SMF-4029

<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 - 0-150/3-321-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 14:46:10	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:41:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.178	249088	5.113	49465	1287	1.301	--
2	2.206	4622573	94.887	699667	2680	1.233	6.816
总计		4871661	100.000	749132			

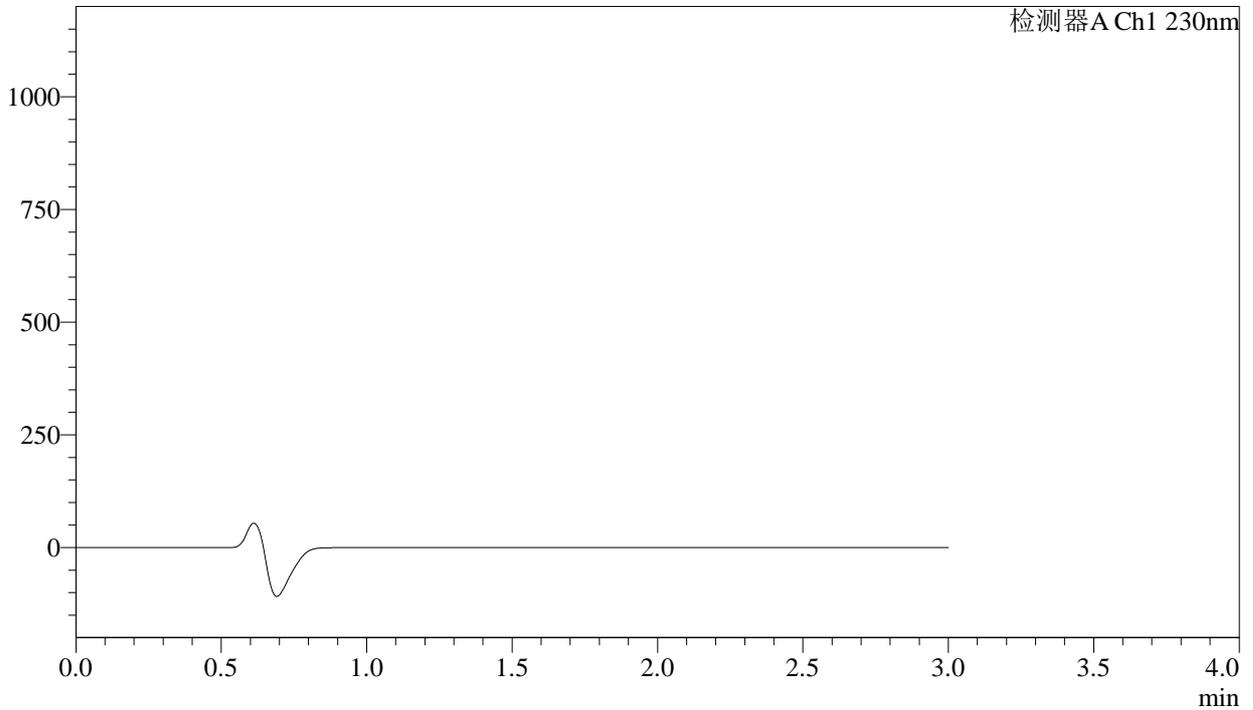
图56 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

<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 - 0-150/3-322-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 14:49:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:41:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	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							

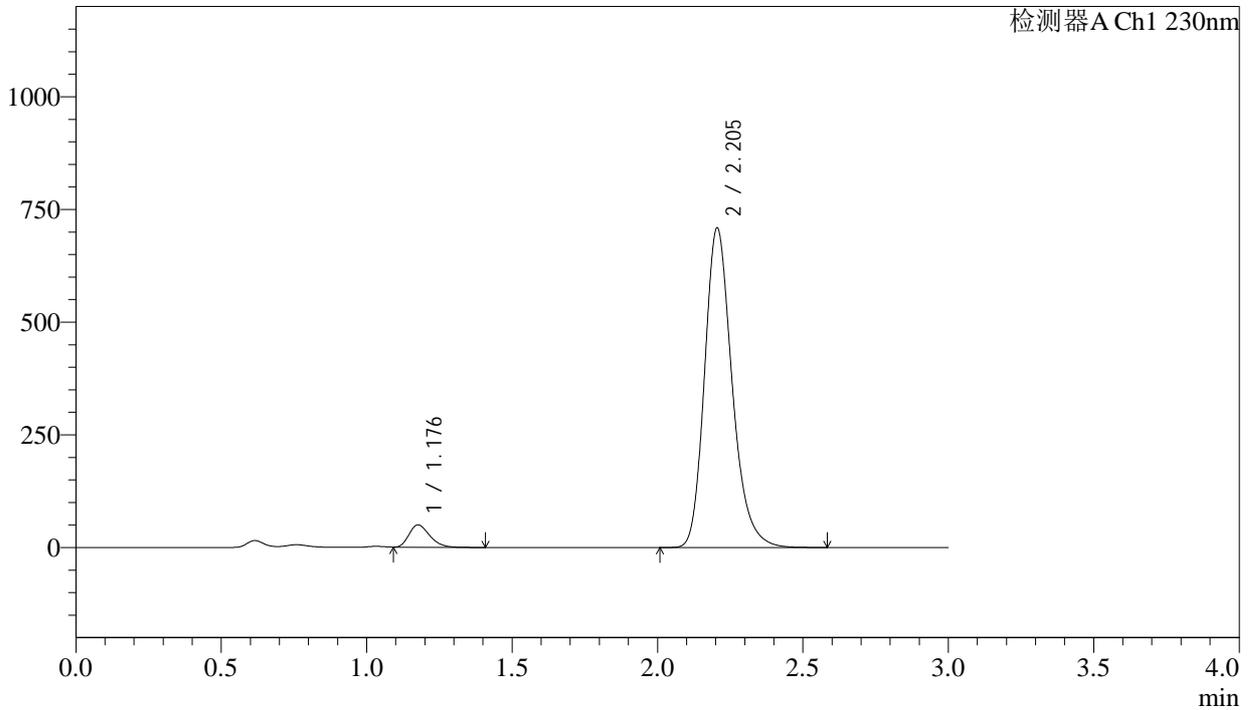
图57 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

<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 - 0-150/3-324-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 14:56:24	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:41:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.176	244291	4.960	49204	1310	1.302	--
2	2.205	4681013	95.040	709119	2683	1.233	6.852
总计		4925303	100.000	758323			

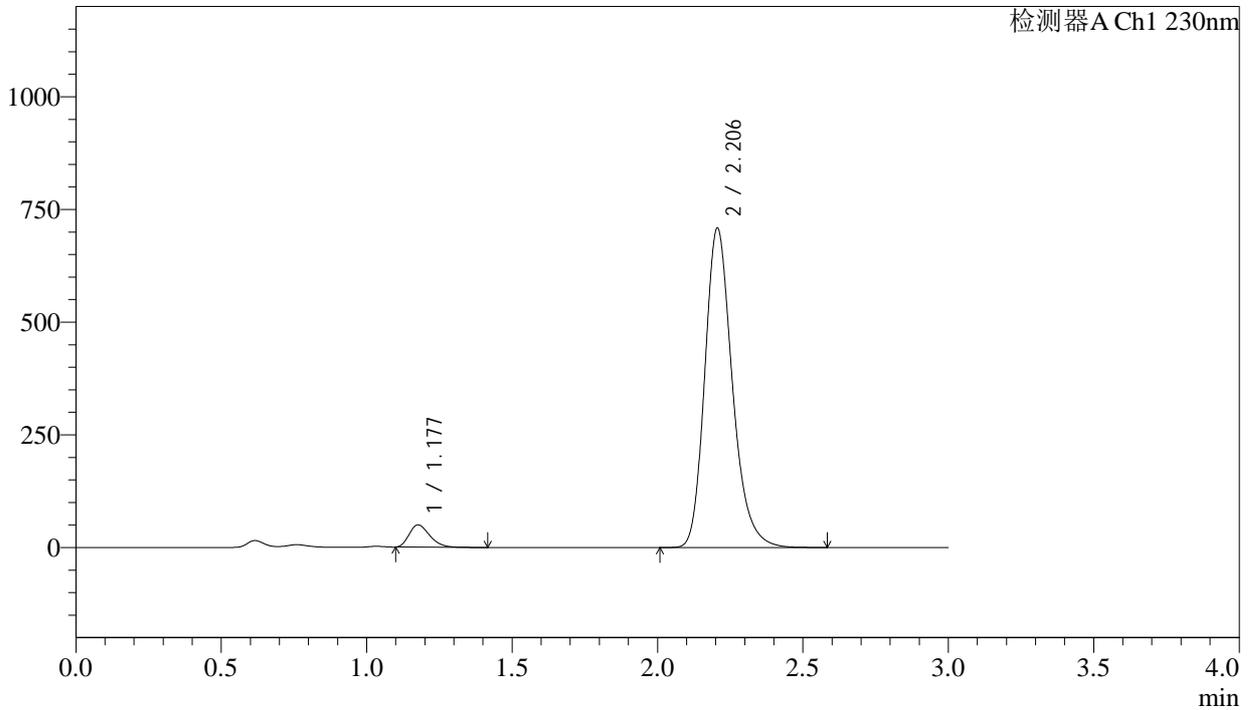
图59 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<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 - 0-150/3-327-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 15:06:39	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:41:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.177	243060	4.939	49173	1318	1.302	--
2	2.206	4677987	95.061	708592	2682	1.233	6.861
总计		4921048	100.000	757765			

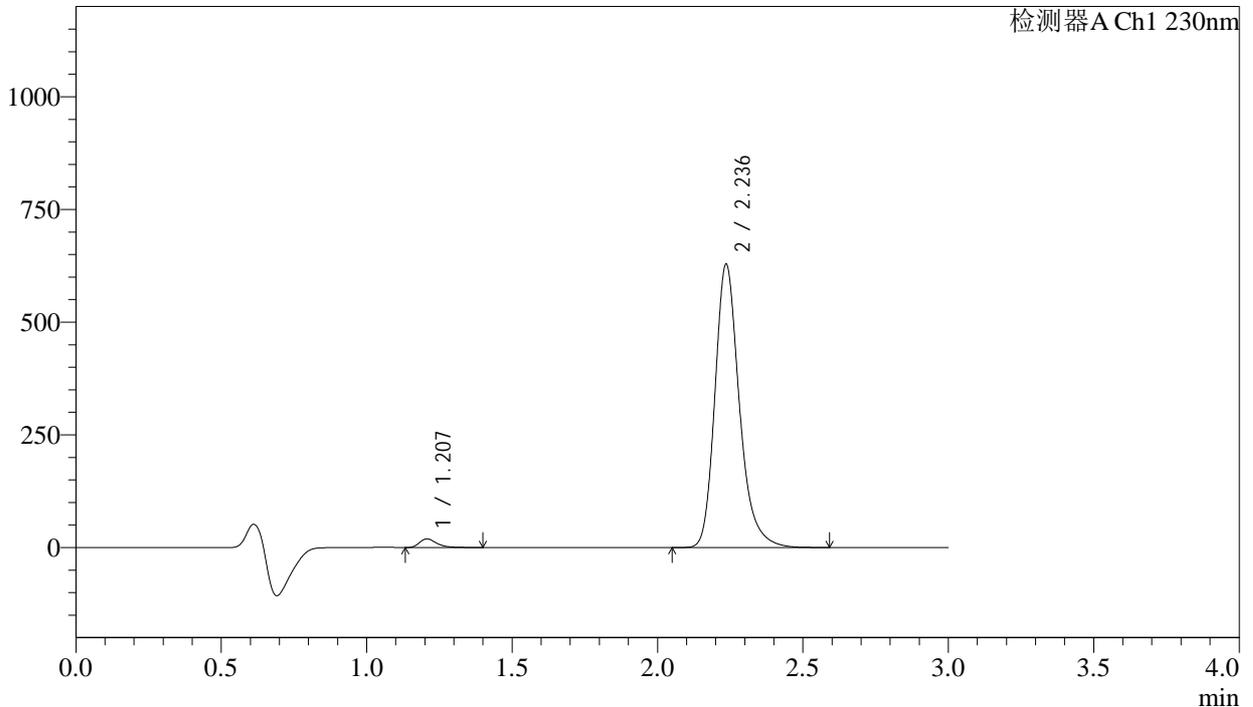
图62 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-150/3-330-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 15:17:42	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:41:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	79583	2.115	19233	2075	1.363	--
2	2.236	3682949	97.885	627536	3576	1.247	8.053
总计		3762532	100.000	646768			

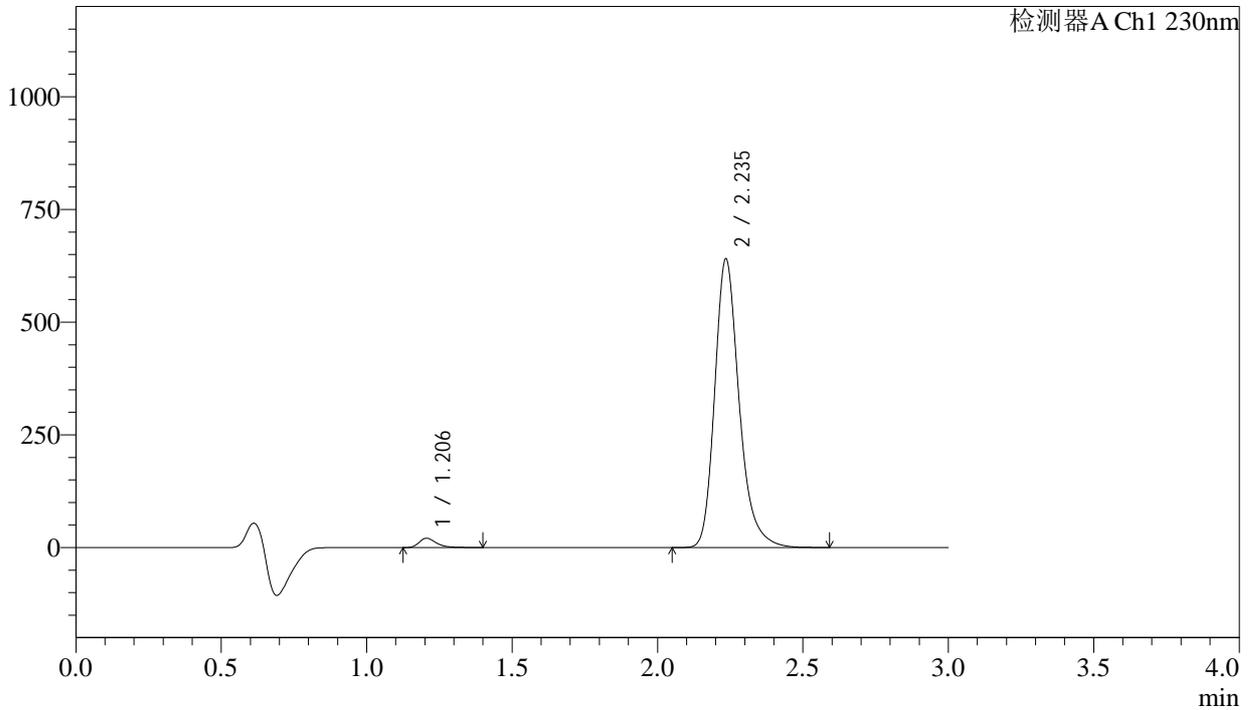
图65 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-150/3-333-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 15:27:52	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:41:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	85224	2.221	20627	2068	1.358	--
2	2.235	3752136	97.779	638081	3570	1.250	8.050
总计		3837360	100.000	658707			

图68 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



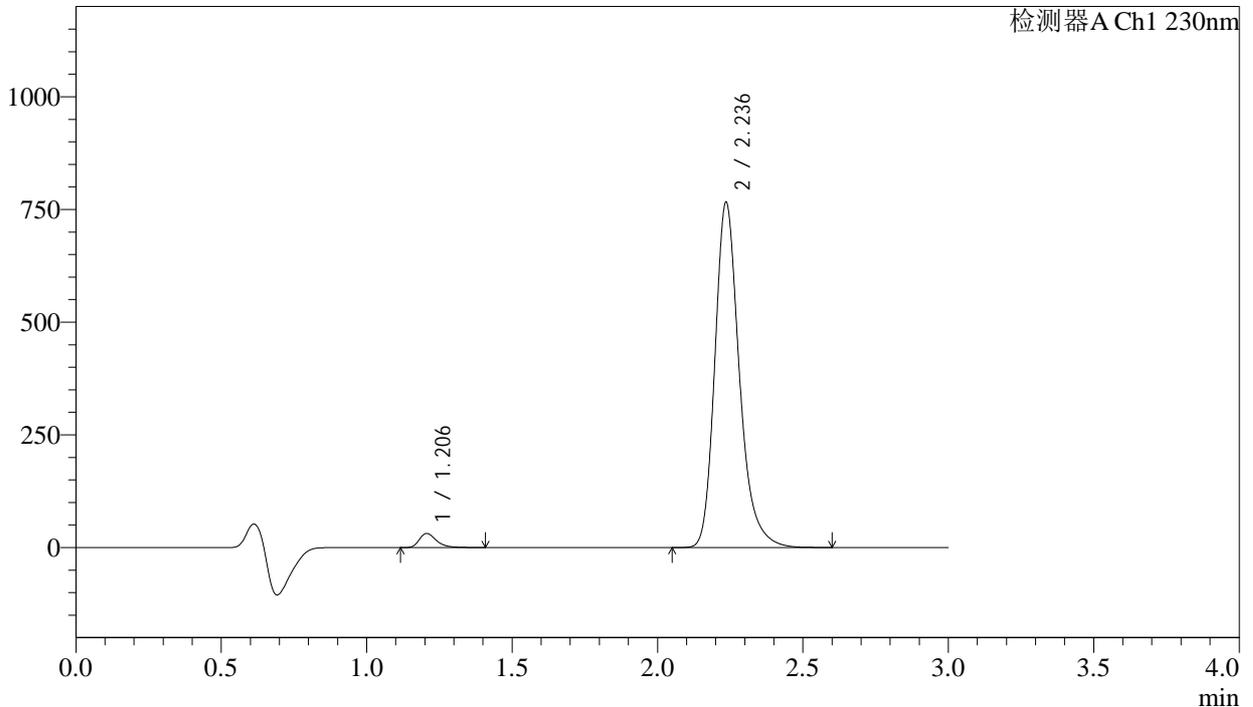
SMF-4029

<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 - 0-150/3-334-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 15:31:16	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:41:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	129151	2.792	31277	2071	1.348	--
2	2.236	4497241	97.208	764186	3559	1.250	8.045
总计		4626392	100.000	795462			

图69 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



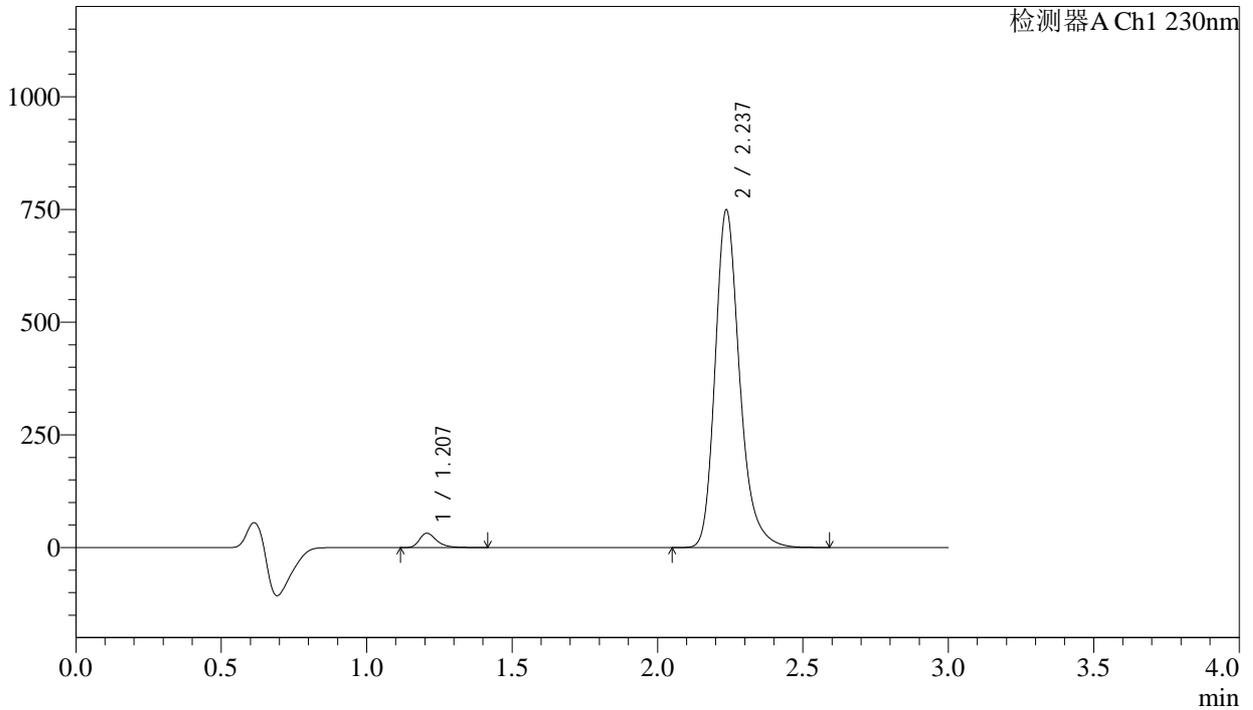
SMF-4029

<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 - 0-150/3-335-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 15:34:40	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:41:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	131350	2.899	31758	2076	1.343	--
2	2.237	4400261	97.101	748510	3561	1.249	8.048
总计		4531612	100.000	780268			

图70 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



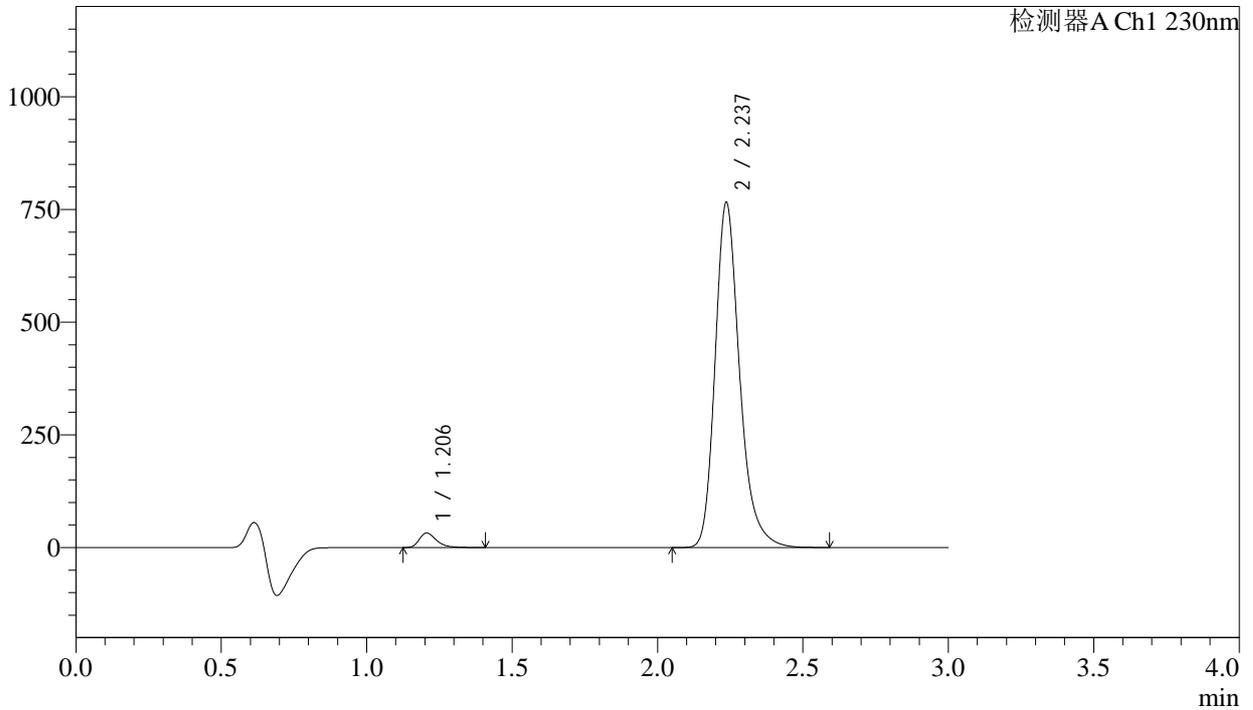
SMF-4029

<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 - 0-150/3-339-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 15:48:16	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:41:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	133559	2.885	32336	2070	1.346	--
2	2.237	4495060	97.115	764957	3566	1.252	8.052
总计		4628619	100.000	797292			

图74 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



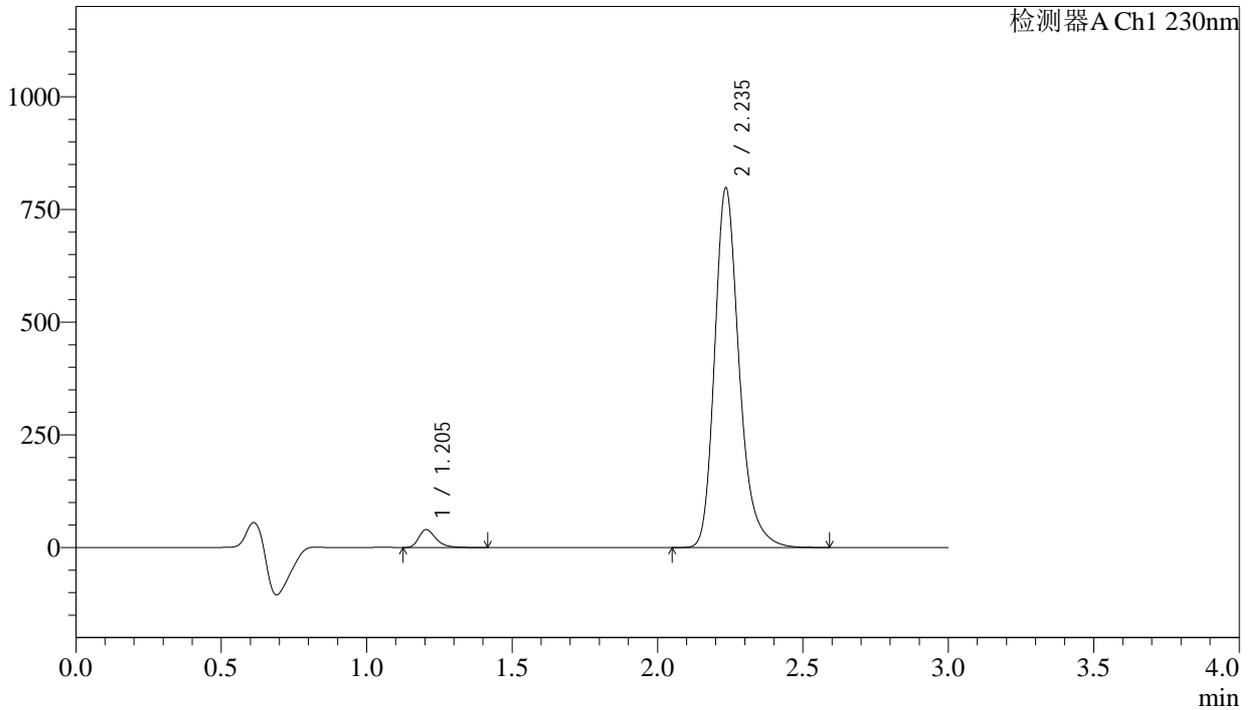
SMF-4029

<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 - 0-150/3-341-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/04/17 15:55:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/04/18 09:41:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	164141	3.382	39859	2062	1.338	--
2	2.235	4689607	96.618	794806	3550	1.252	8.045
总计		4853747	100.000	834665			

图76 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



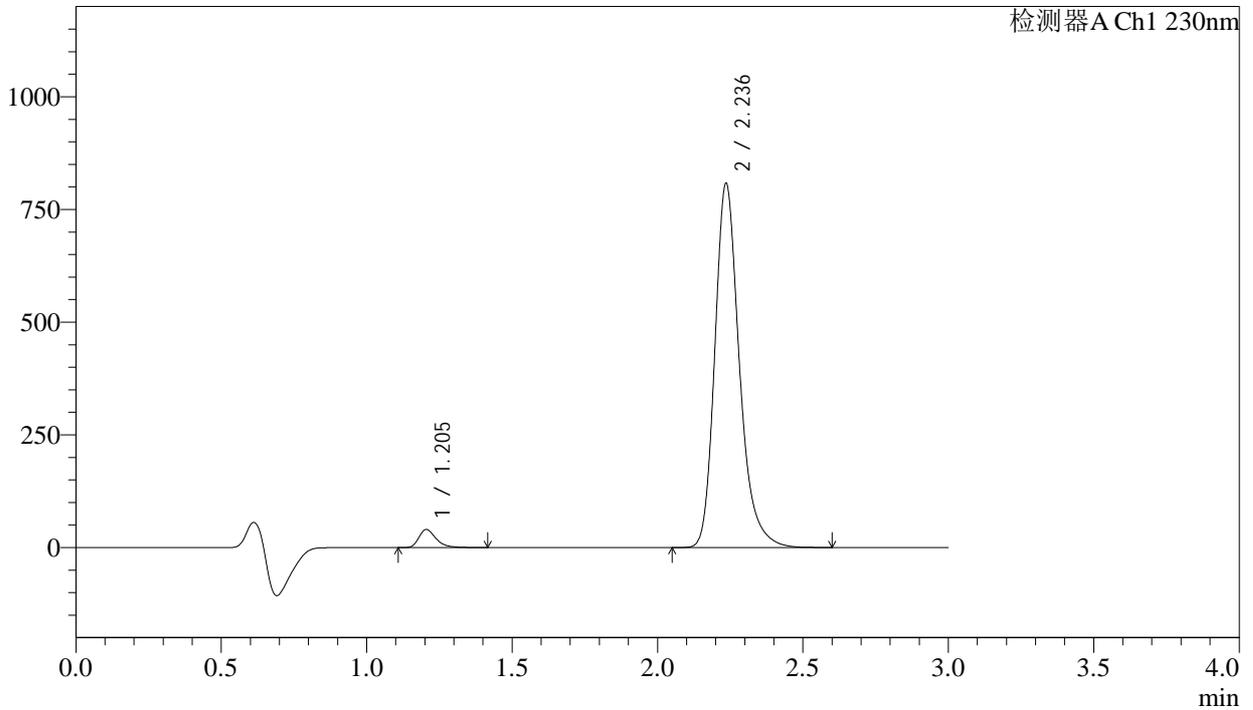
SMF-4029

<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 - 0-150/3-343-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/04/17 16:01:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/04/18 09:42:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	165044	3.360	40030	2064	1.339	--
2	2.236	4747300	96.640	806046	3552	1.251	8.048
总计		4912344	100.000	846076			

图78 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



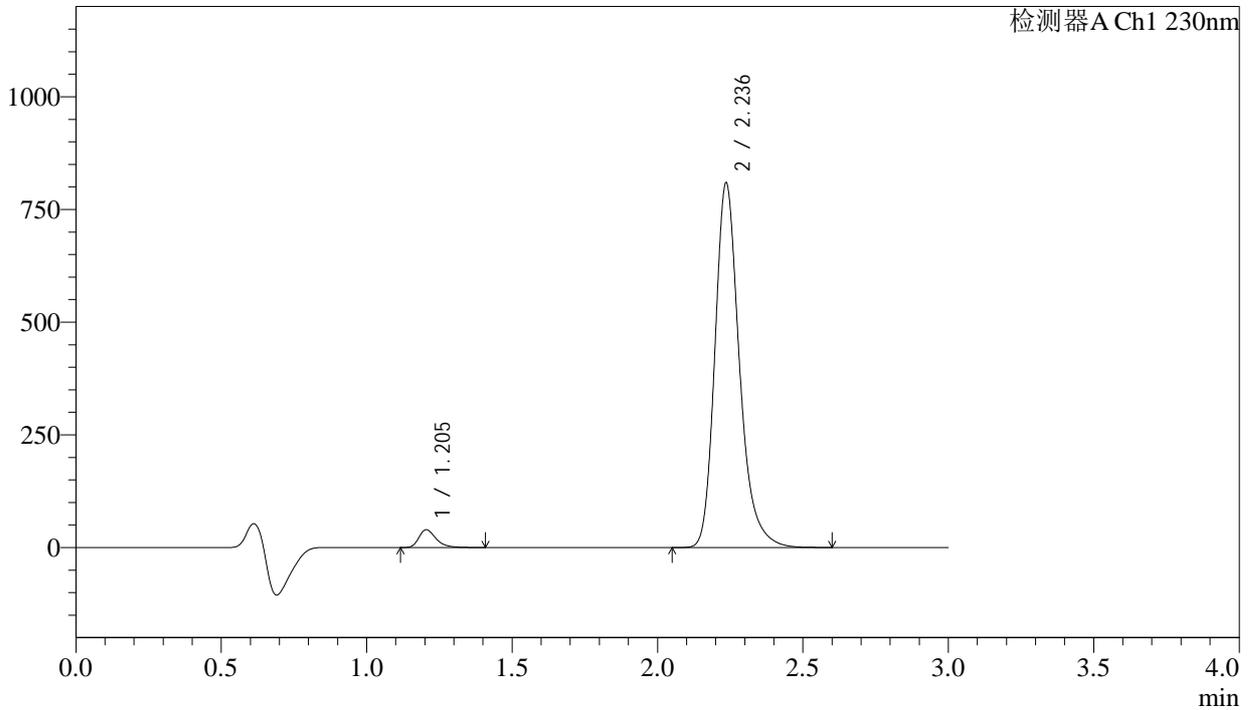
SMF-4029

<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 - 0-150/3-344-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 16:05:16	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:42:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	162778	3.314	39581	2068	1.337	--
2	2.236	4749699	96.686	807284	3558	1.250	8.057
总计		4912476	100.000	846865			

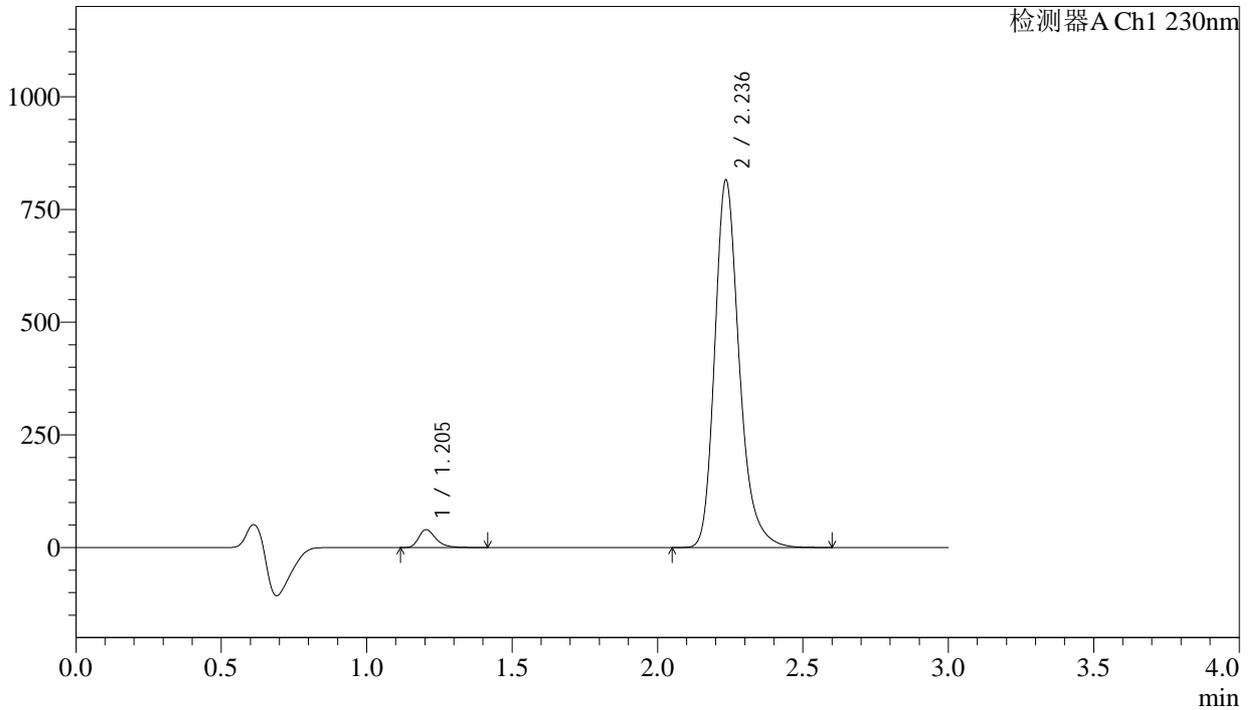
图79 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-150/3-345-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 16:08:39	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:42:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	163941	3.309	39775	2065	1.339	--
2	2.236	4790311	96.691	812684	3551	1.250	8.052
总计		4954252	100.000	852458			

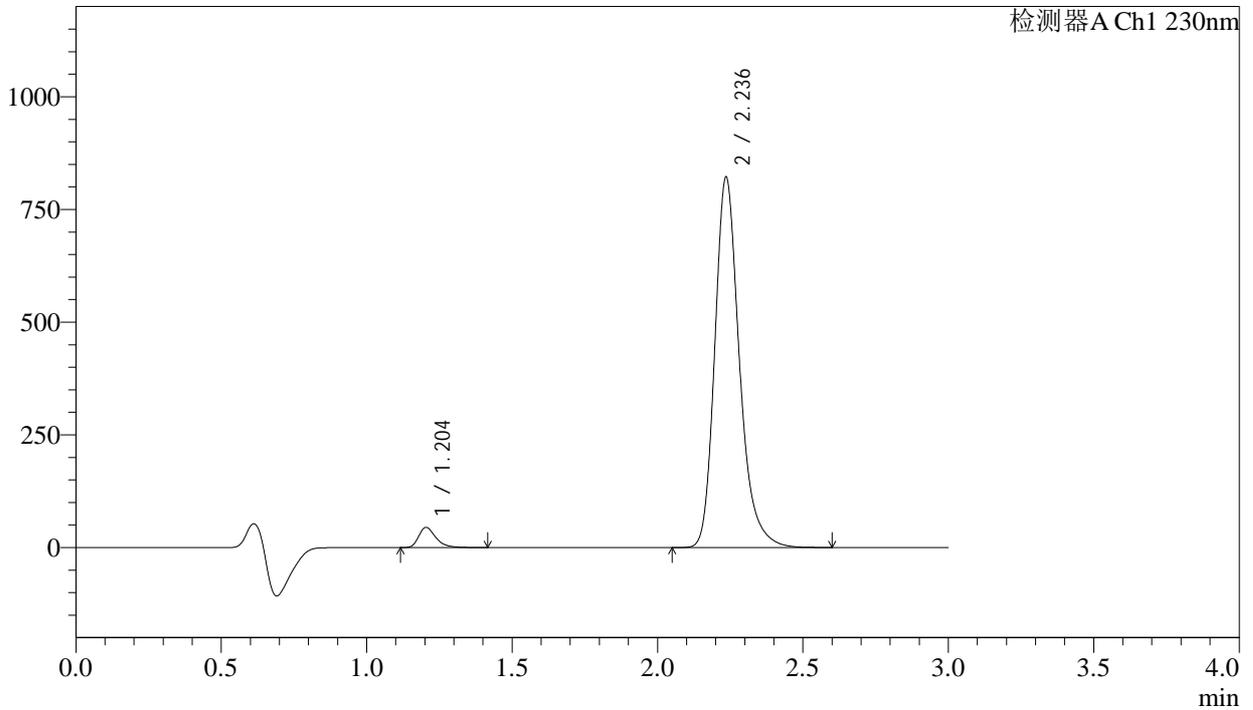
图80 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-150/3-347-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 16:15:28	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:42:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	183671	3.658	44651	2067	1.335	--
2	2.236	4837183	96.342	819761	3535	1.248	8.046
总计		5020854	100.000	864413			

图82 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



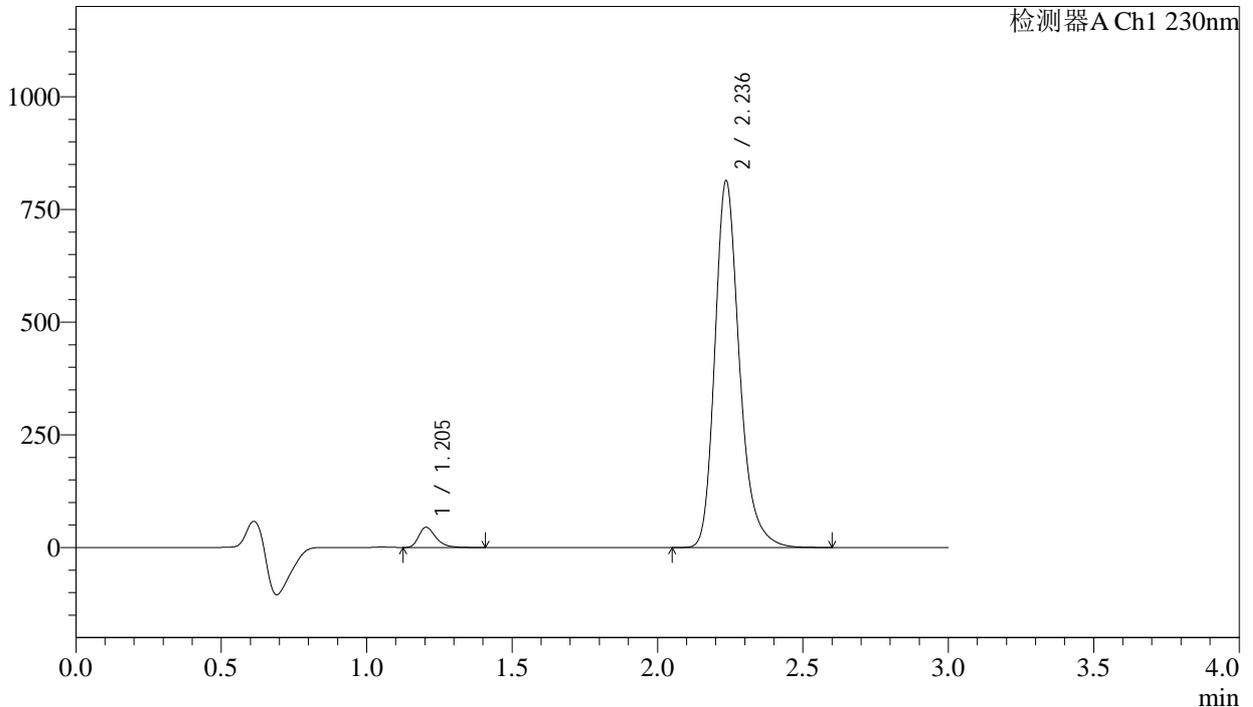
SMF-4029

<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 - 0-150/3-348-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/04/17 16:18:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/04/18 09:42:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	184391	3.707	44936	2070	1.332	--
2	2.236	4789171	96.293	812040	3539	1.248	8.051
总计		4973562	100.000	856976			

图83 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



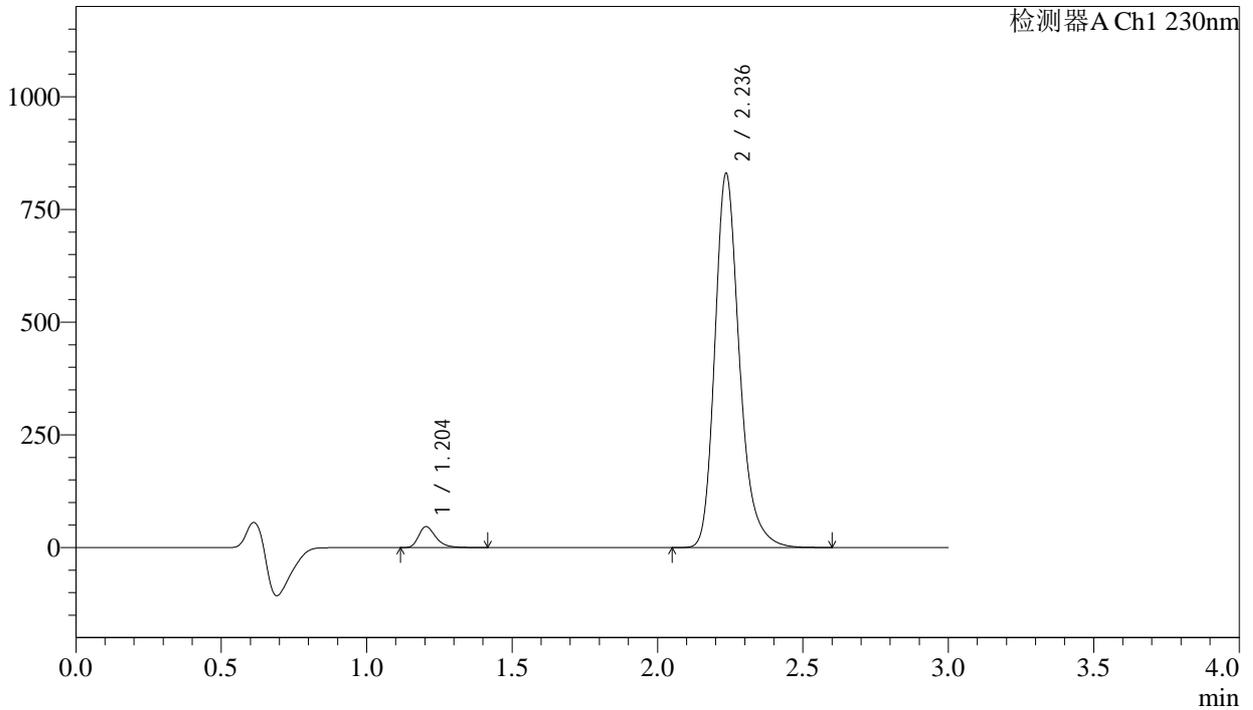
SMF-4029

<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 - 0-150/3-350-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 16:25:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:42:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	191336	3.767	46532	2068	1.333	--
2	2.236	4888302	96.233	828384	3531	1.247	8.047
总计		5079638	100.000	874916			

图85 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



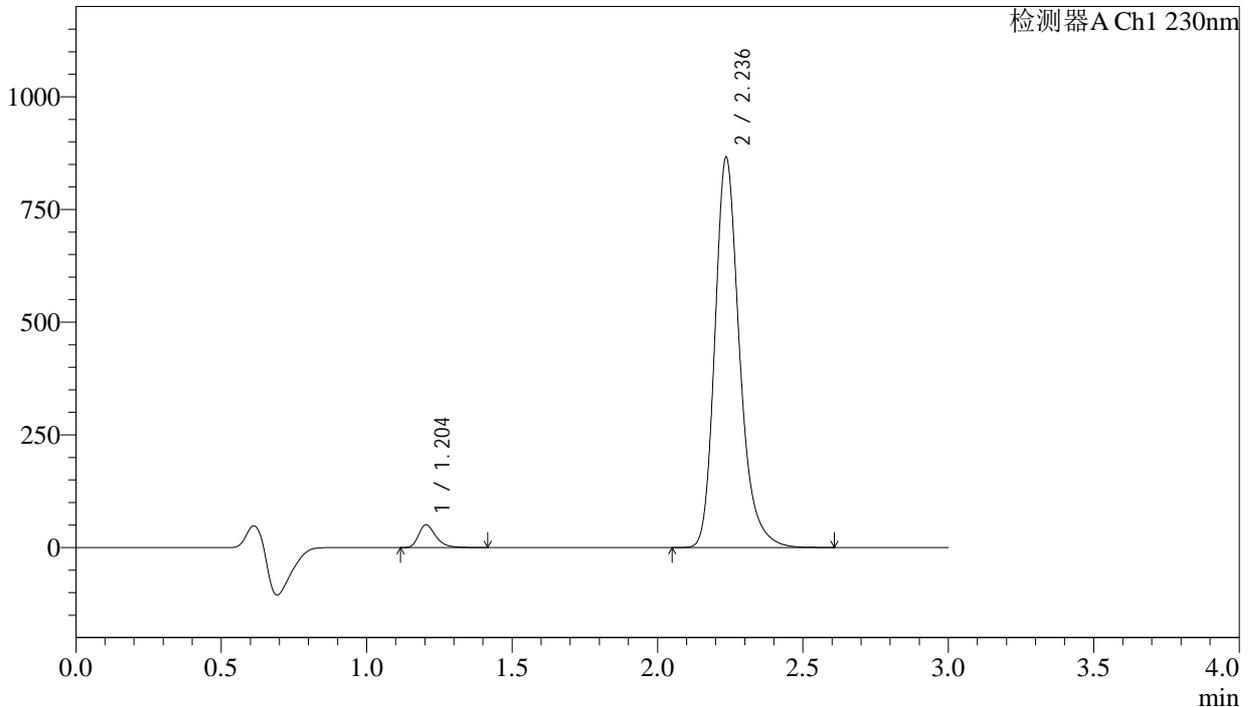
SMF-4029

<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 - 0-150/3-352-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 16:32:30	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:42:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	207888	3.910	50534	2064	1.332	--
2	2.236	5108859	96.090	864134	3518	1.248	8.037
总计		5316748	100.000	914668			

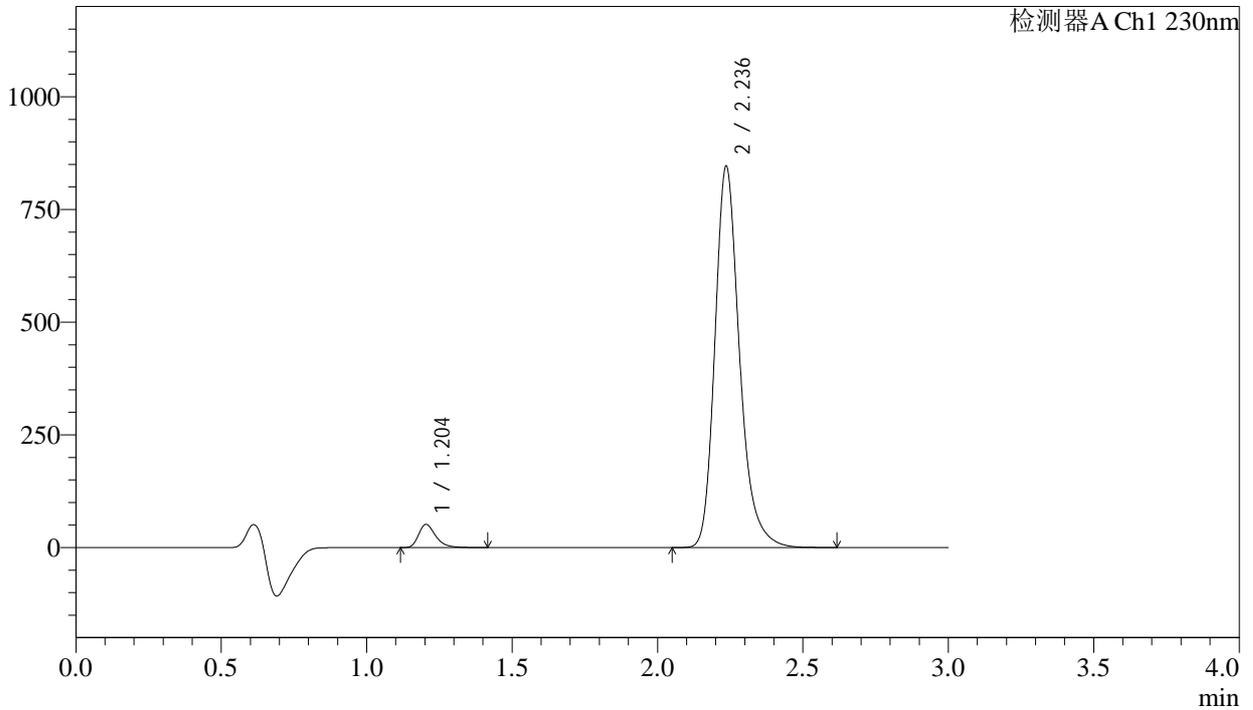
图87 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-150/3-353-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 16:35:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:42:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	210692	4.052	51244	2067	1.331	--
2	2.236	4988953	95.948	844775	3523	1.247	8.045
总计		5199645	100.000	896019			

图88 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



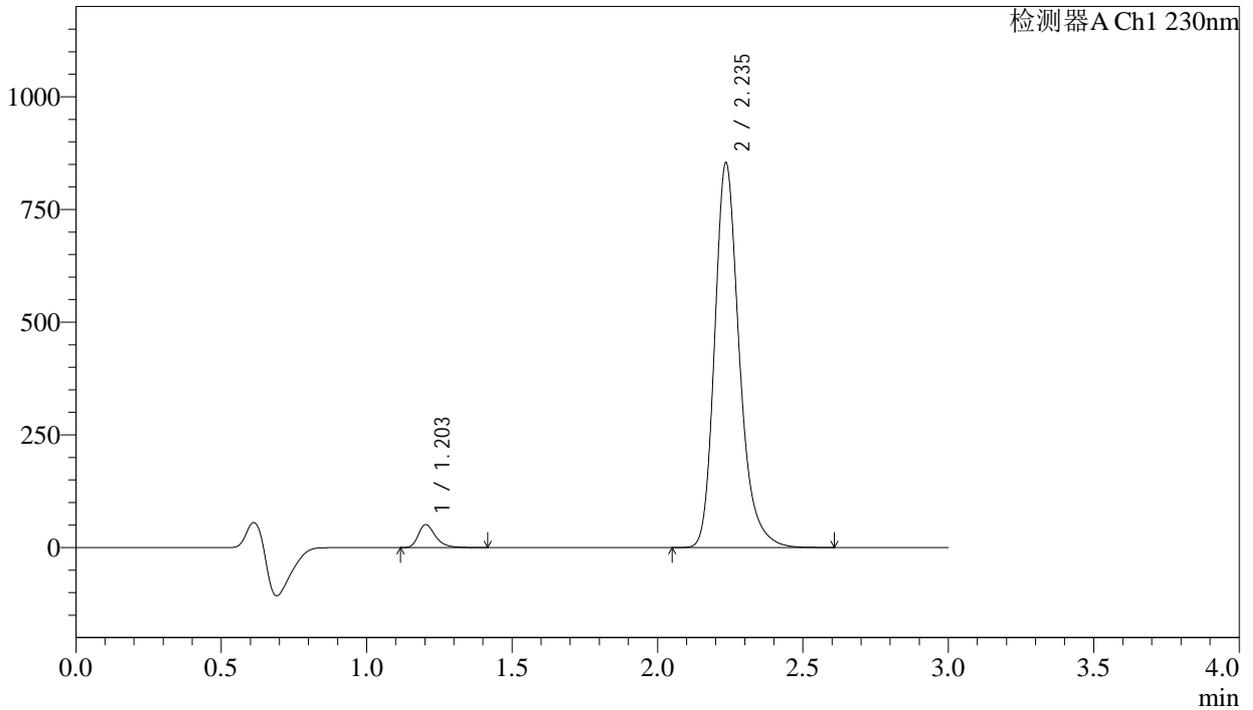
SMF-4029

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-150/3-355-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/04/17 16:42:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/04/18 09:42:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	209215	3.987	50773	2064	1.332	--
2	2.235	5038808	96.013	850973	3515	1.247	8.041
总计		5248023	100.000	901746			

图90 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



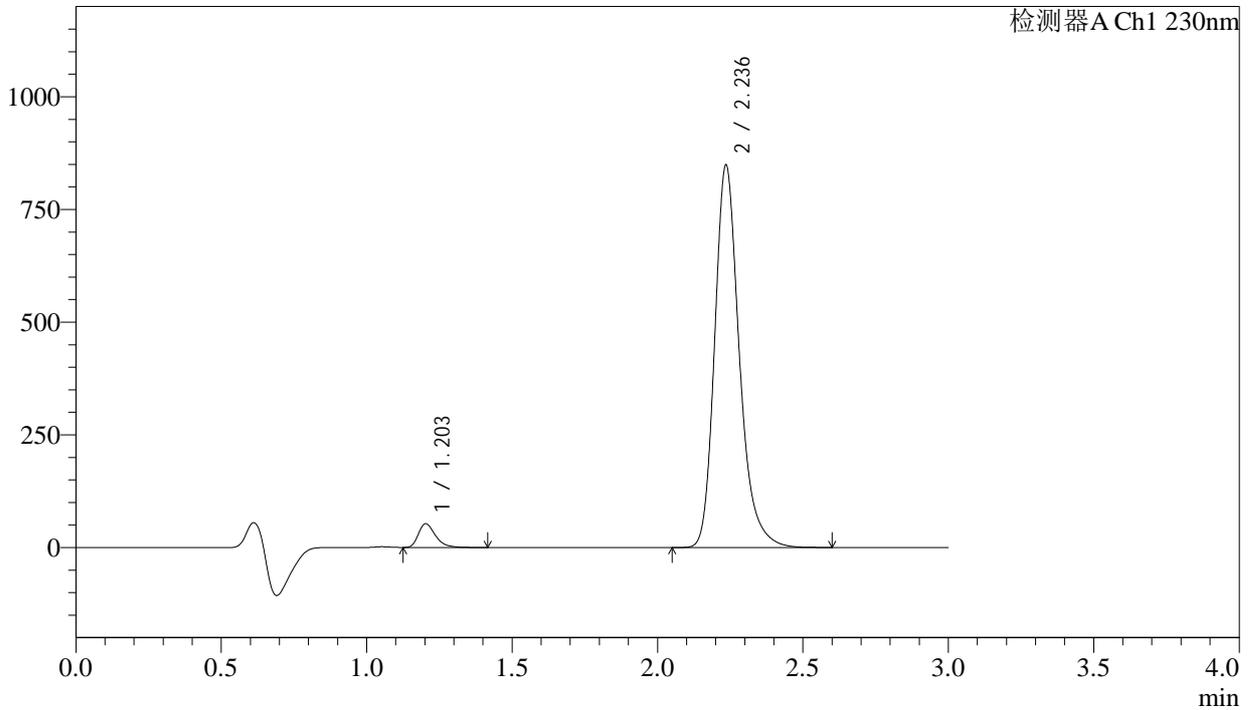
SMF-4029

<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 - 0-150/3-356-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 16:46:09	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:42:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	215994	4.133	52597	2070	1.332	--
2	2.236	5009623	95.867	845830	3514	1.247	8.046
总计		5225617	100.000	898427			



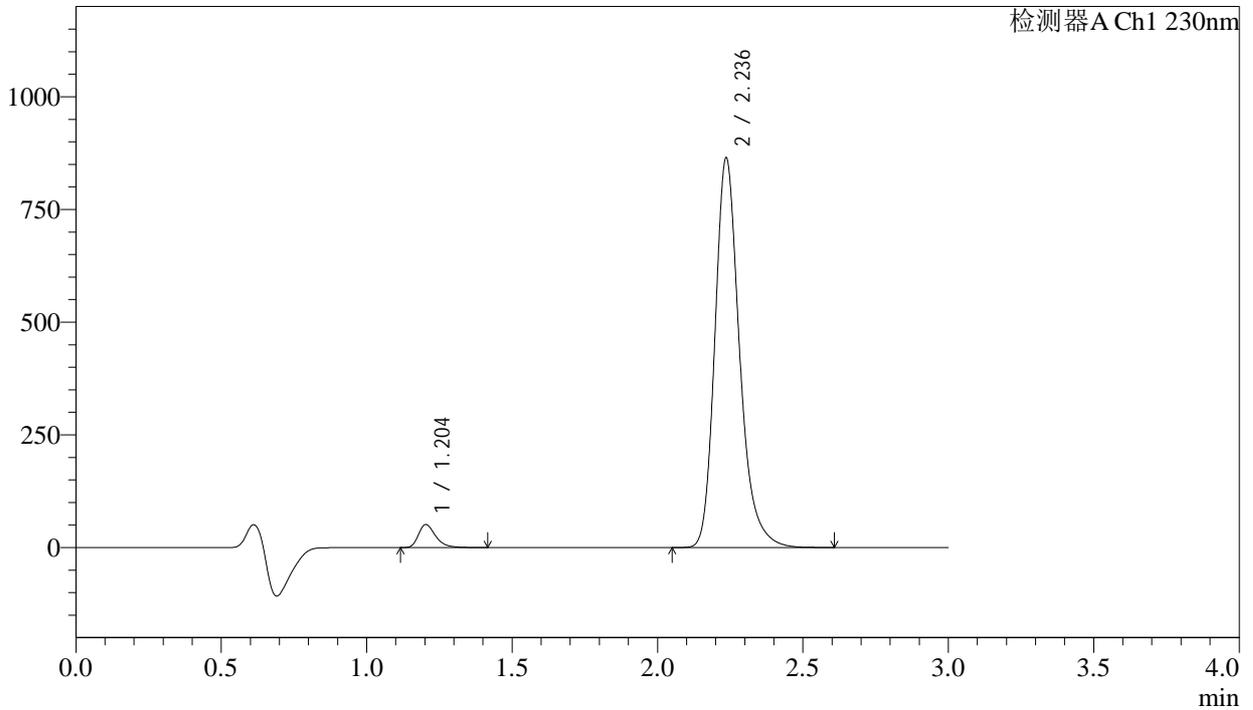
SMF-4029

<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 - 0-150/3-357-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 16:49:33	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:42:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	209714	3.953	51031	2072	1.332	--
2	2.236	5094990	96.047	863025	3528	1.245	8.058
总计		5304704	100.000	914056			

图92 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



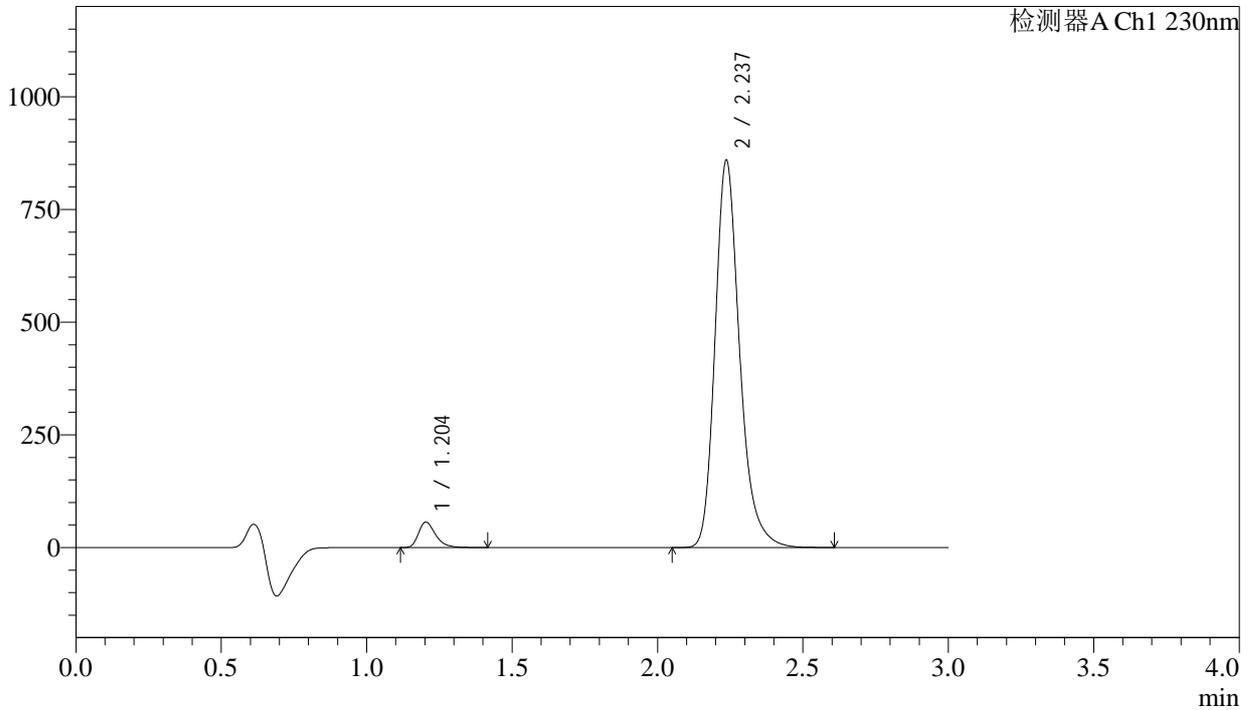
SMF-4029

<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 - 0-150/3-359-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/04/17 16:56:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/04/18 09:42:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	231763	4.380	56413	2072	1.332	--
2	2.237	5059713	95.620	858504	3537	1.246	8.065
总计		5291476	100.000	914916			

图94 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



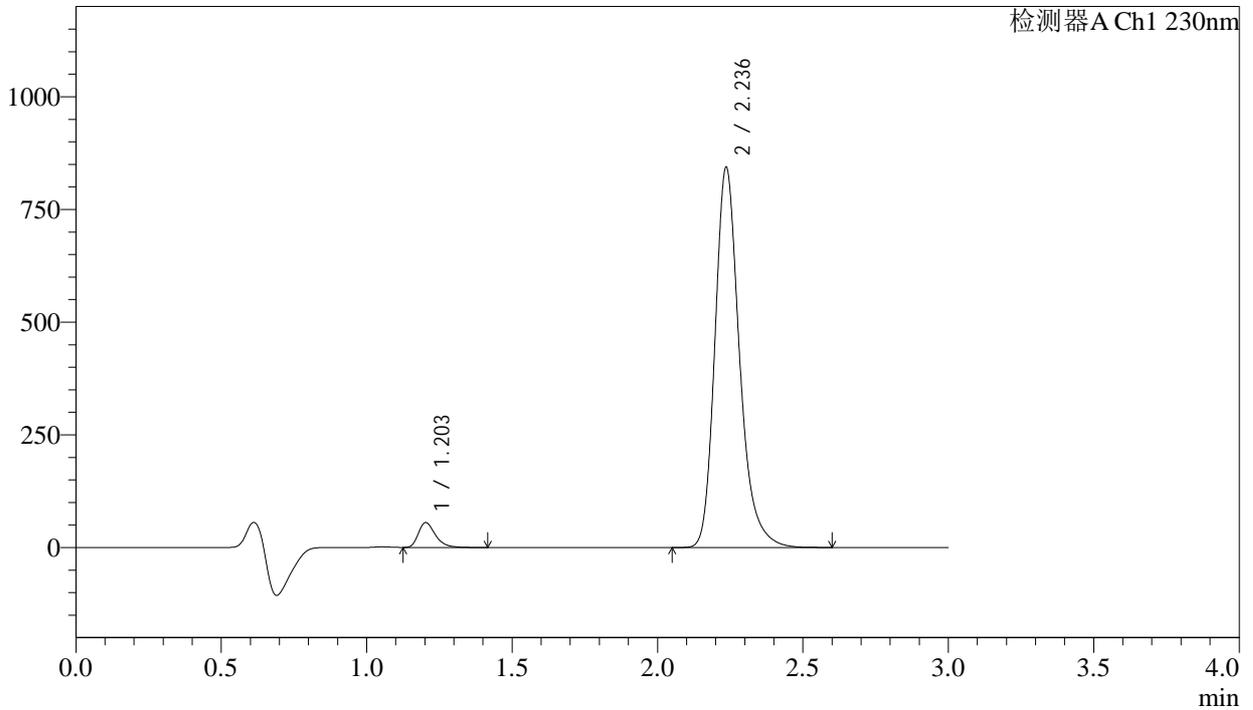
SMF-4029

<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 - 0-150/3-360-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 16:59:45	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:42:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	225978	4.353	55075	2073	1.332	--
2	2.236	4965728	95.647	842176	3537	1.248	8.069
总计		5191706	100.000	897252			



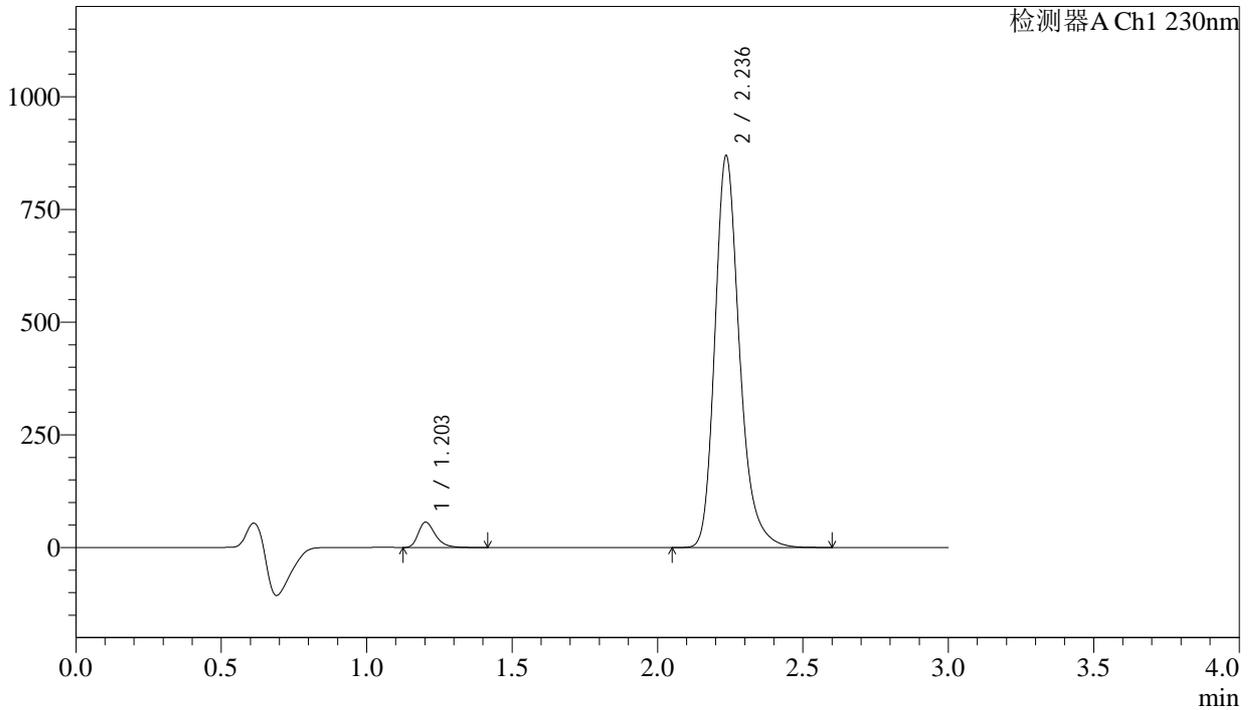
SMF-4029

<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 - 0-150/3-361-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 17:03:09	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:42:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	230915	4.315	56129	2070	1.331	--
2	2.236	5120208	95.685	867792	3533	1.247	8.066
总计		5351123	100.000	923920			

图96 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-2023112
521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



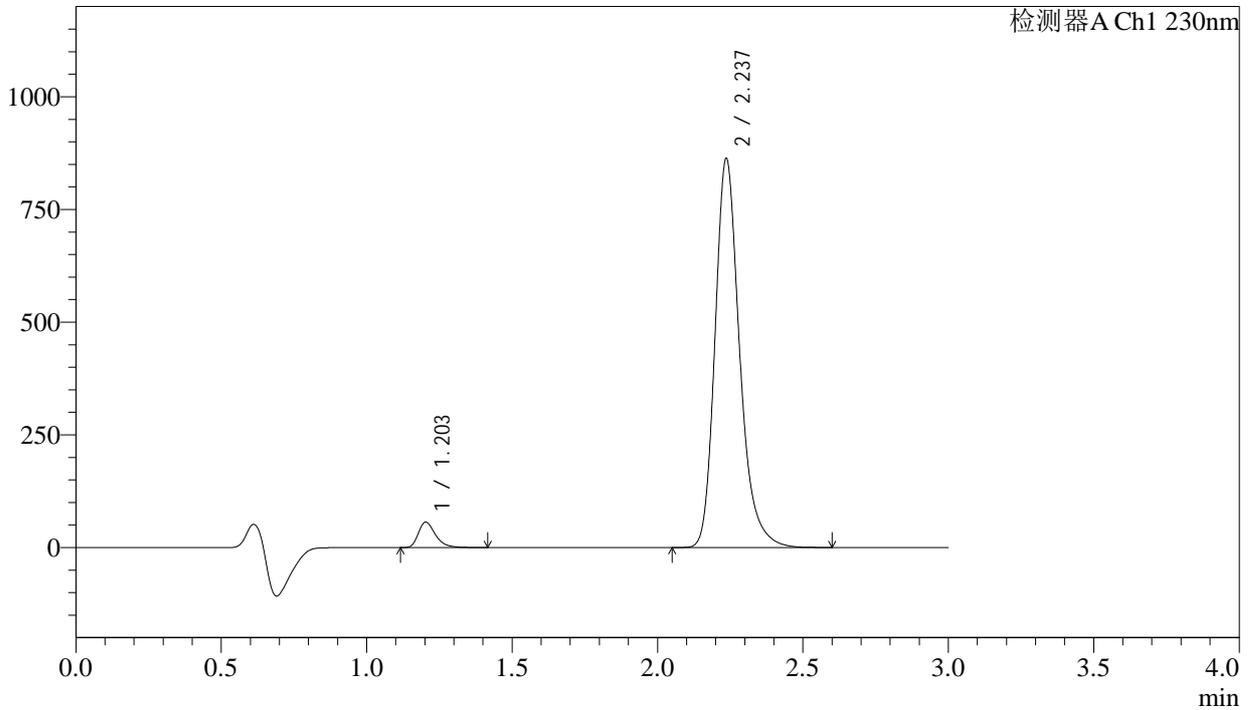
SMF-4029

<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 - 0-150/3-362-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 17:06:33	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:42:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	231783	4.364	56373	2069	1.329	--
2	2.237	5080054	95.636	862046	3542	1.247	8.070
总计		5311837	100.000	918419			



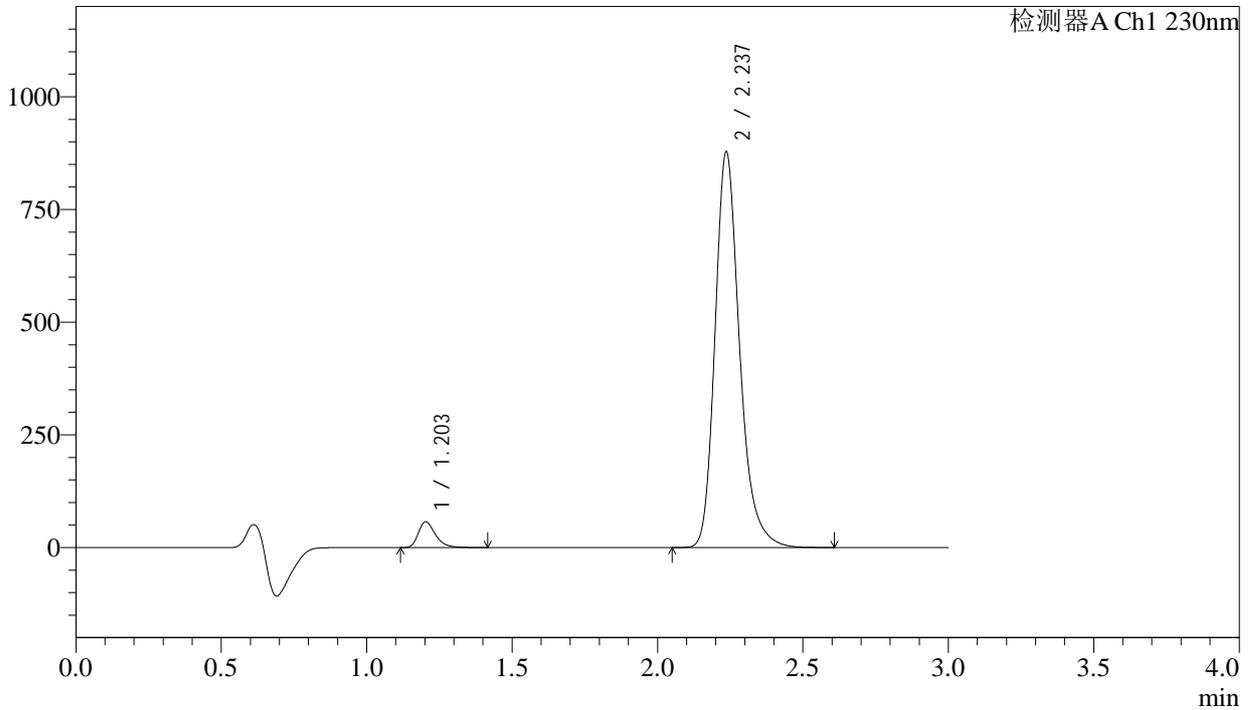
SMF-4029

<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 - 0-150/3-363-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 17:09:57	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:42:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

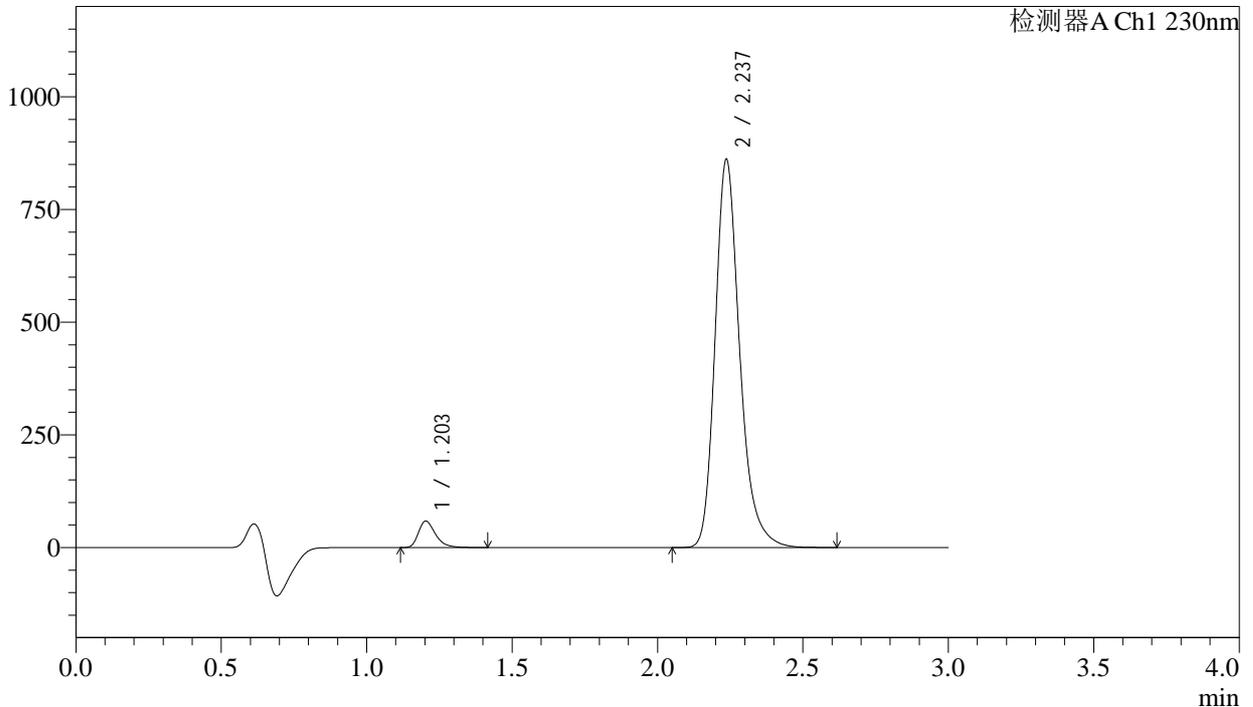
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	235119	4.352	57124	2070	1.331	--
2	2.237	5166905	95.648	876751	3541	1.247	8.071
总计		5402024	100.000	933875			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-150/3-365-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 17:16:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:43:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	241244	4.542	58654	2068	1.331	--
2	2.237	5070363	95.458	860611	3543	1.249	8.070
总计		5311606	100.000	919265			

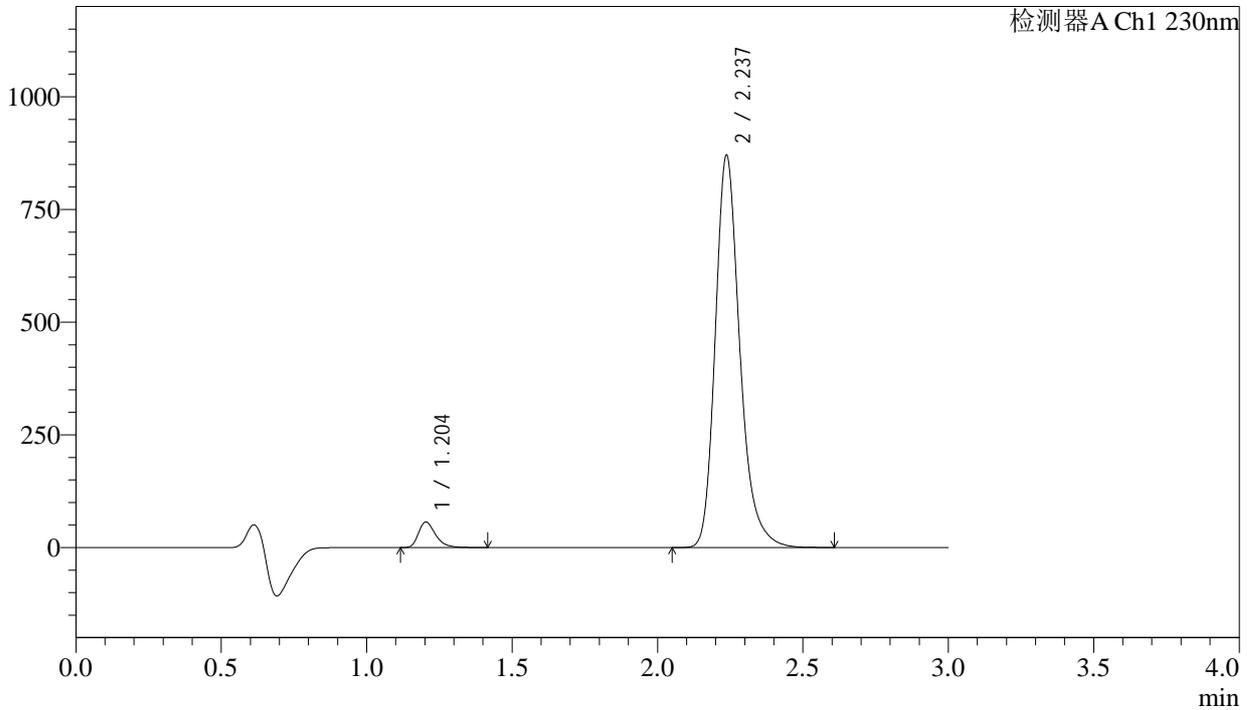
图100 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-202311
2521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-150/3-367-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 17:23:35	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:43:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	233023	4.350	56679	2067	1.331	--
2	2.237	5124301	95.650	870062	3543	1.248	8.070
总计		5357324	100.000	926741			

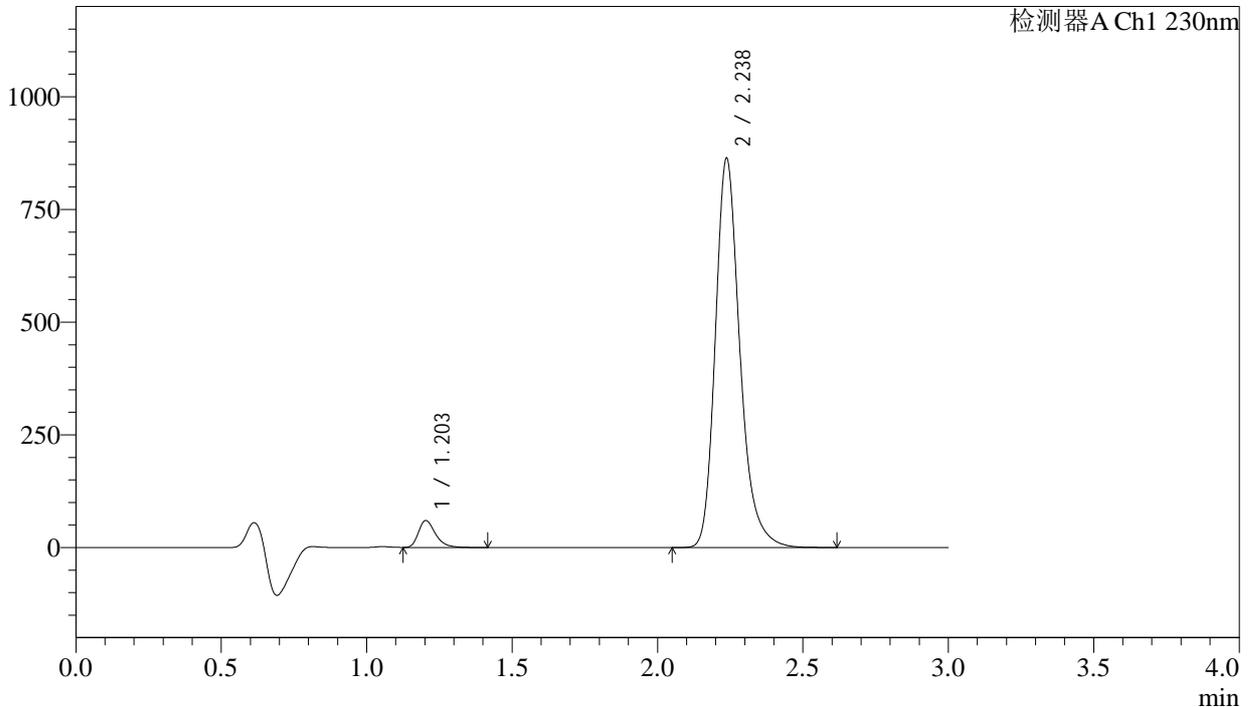
图102 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-202311
2521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-150/3-368-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 17:26:59	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:43:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	244829	4.596	59709	2073	1.328	--
2	2.238	5081858	95.404	863235	3546	1.248	8.078
总计		5326687	100.000	922945			

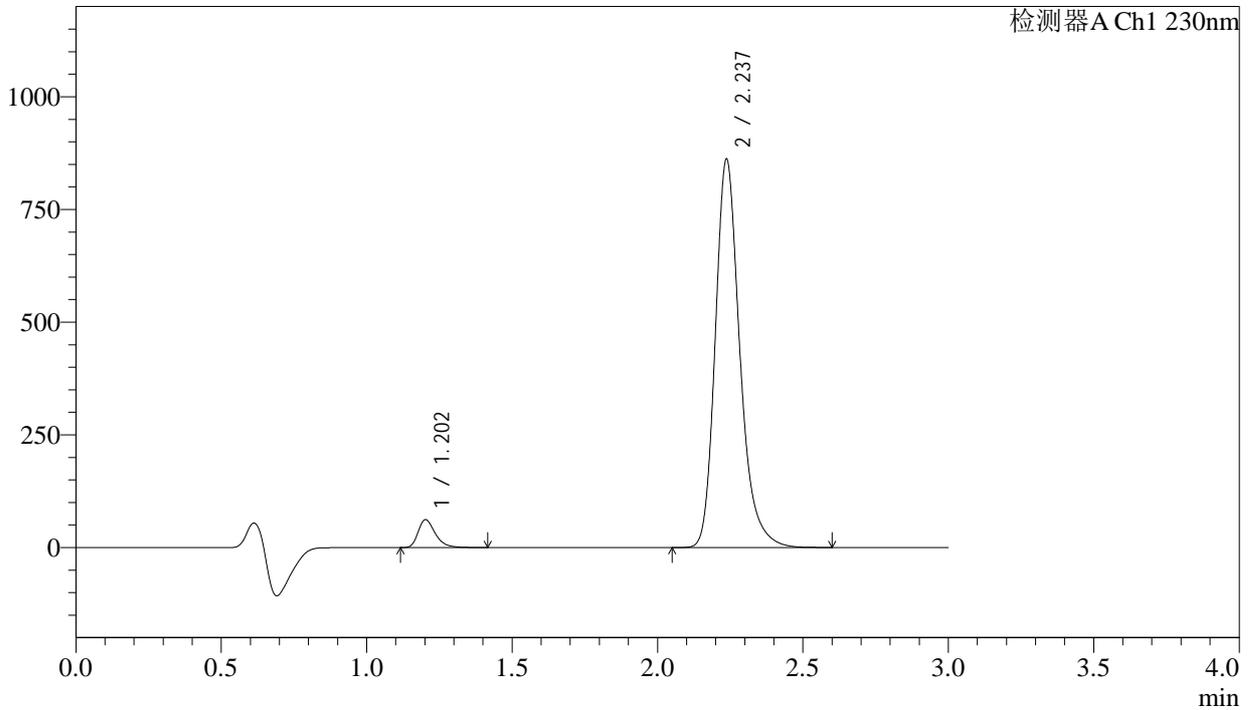
图103 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-202311
2521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-150/3-374-2 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 17:47:27	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/04/18 09:43:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	253686	4.768	61541	2064	1.330	--
2	2.237	5067407	95.232	861231	3549	1.247	8.082
总计		5321093	100.000	922772			

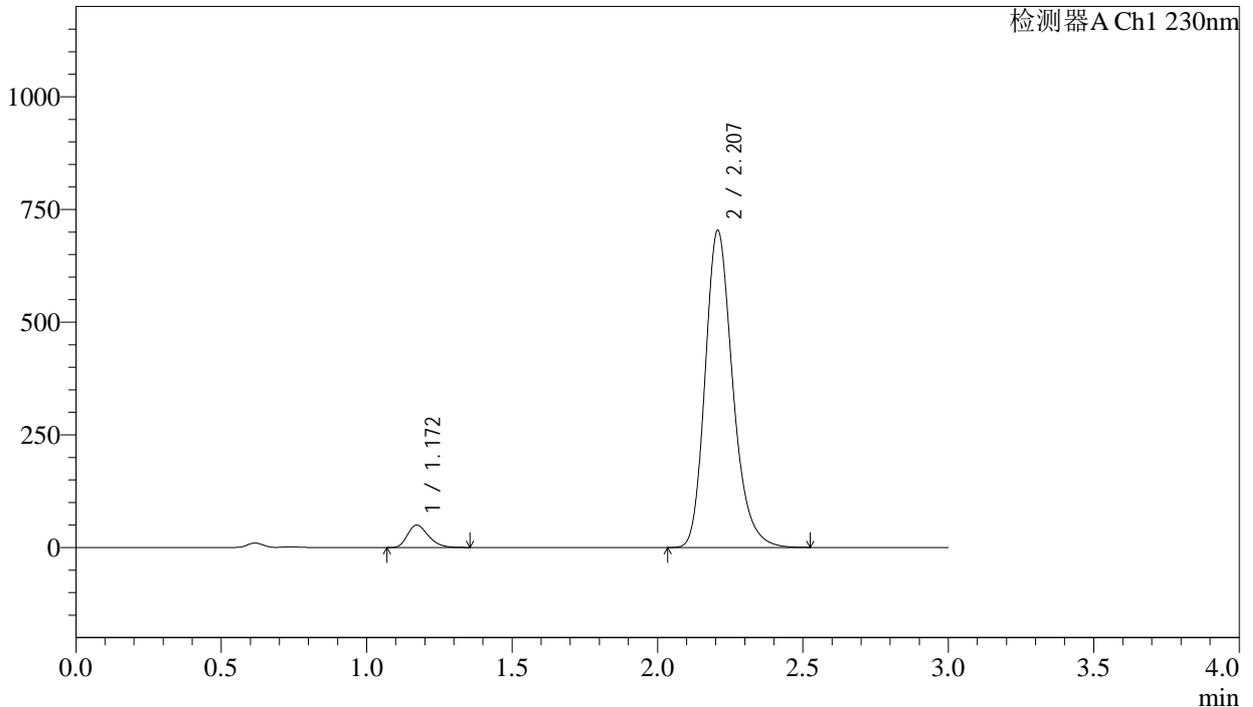
图109 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-202311
2521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-153/3-376-3 - zzp-j1-rcqx-2023112521p-pH6.8jz-2-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - rcqx-20240417-FX253.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240417-RCQX-FX253.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/04/17 17:54:16	处理者	: xiechaojun
处理时间(V3)	: 2024/04/18 15:36:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.172	248481	5.064	49879	1283	1.295	--
2	2.207	4658243	94.936	704023	2670	1.235	6.864
总计		4906724	100.000	753902			

图111 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定加速1月HPLC图谱
自制品-202311
2521批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

