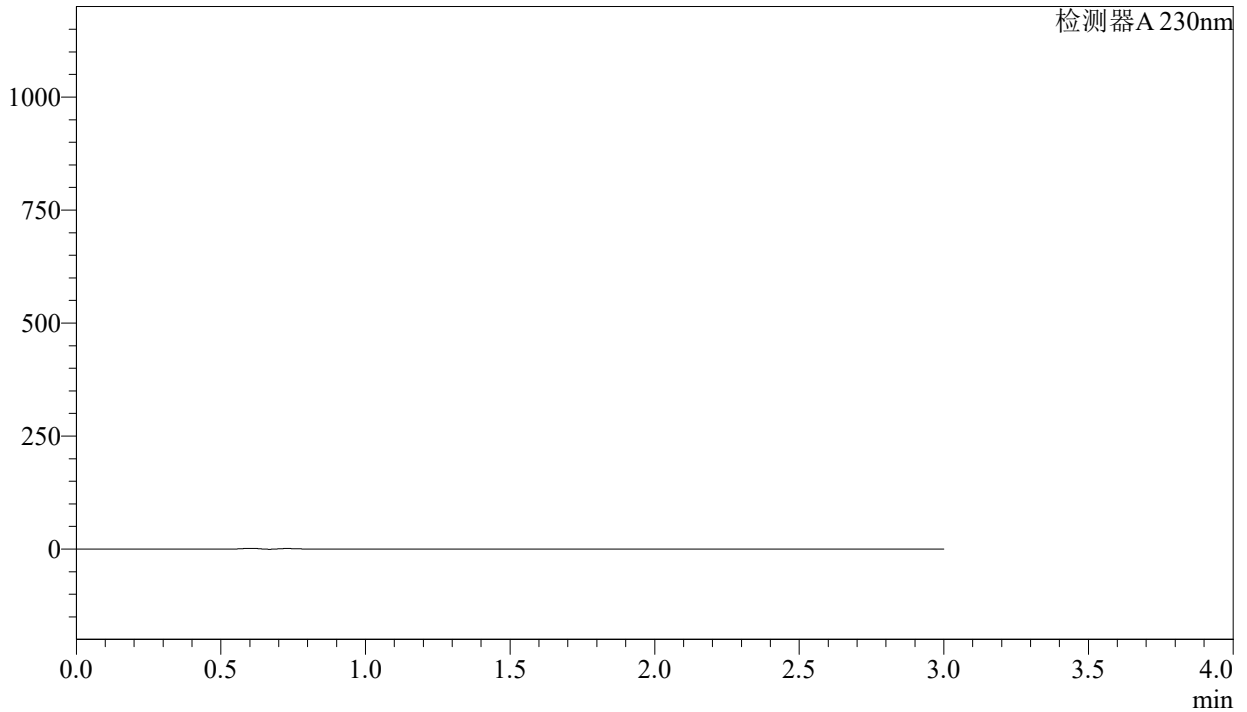


<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1003-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 14:16:11	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:47:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

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

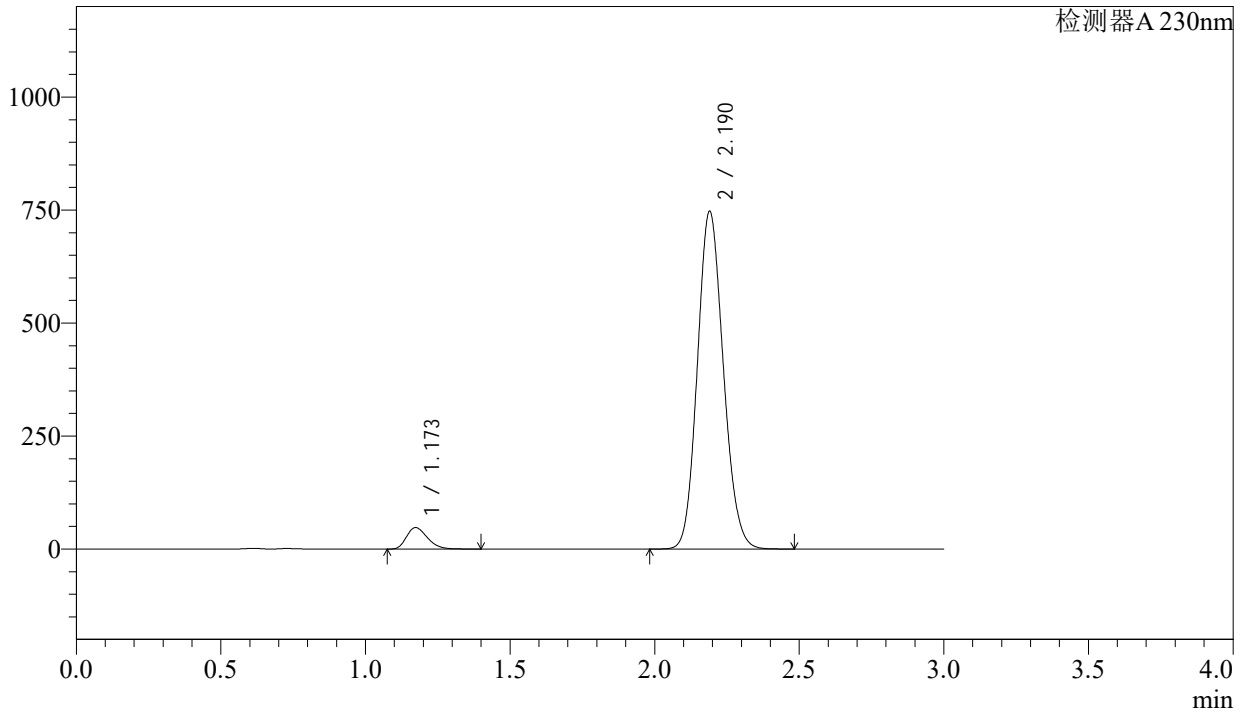
图1 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

<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 - 0-197/23-1004-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 14:19:33	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:47:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	239492	4.889	47566	1262	1.287	--
2	2.190	4658711	95.111	746687	2842	1.128	6.859
总计		4898203	100.000	794253			

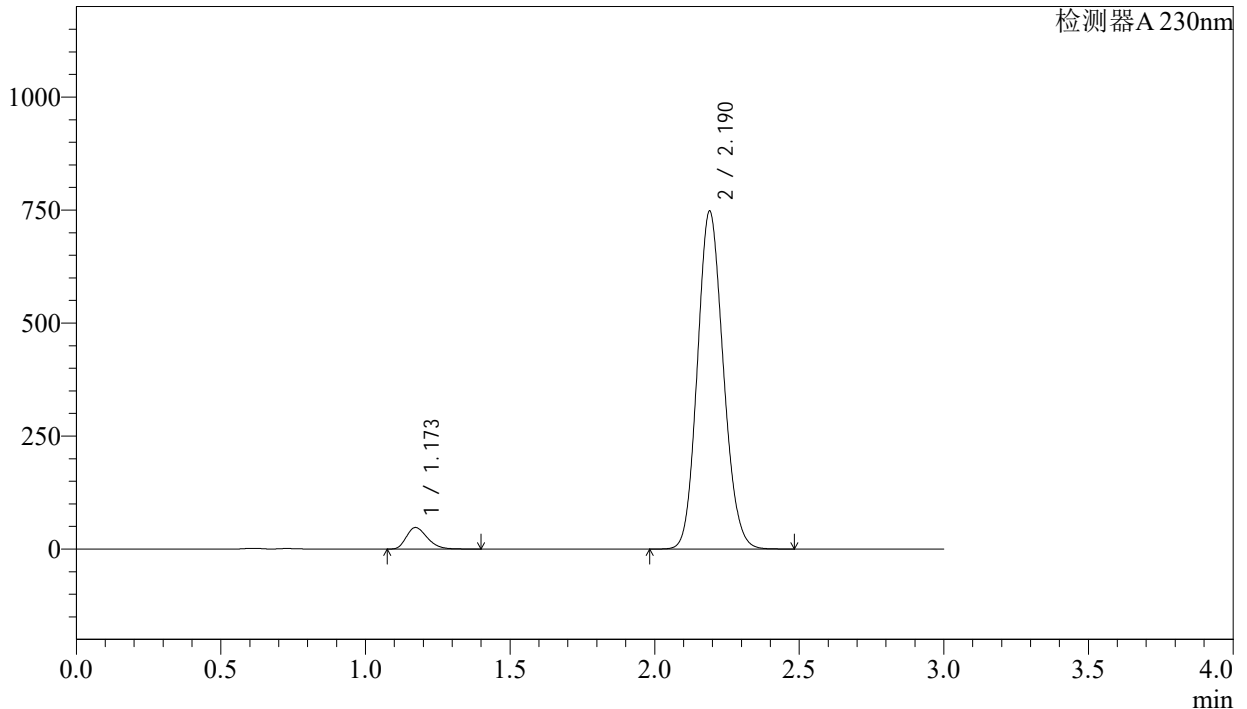
图2 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1005-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 14:22:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:47:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	239879	4.895	47656	1261	1.286	--
2	2.190	4660394	95.105	747003	2844	1.128	6.862
总计		4900273	100.000	794659			

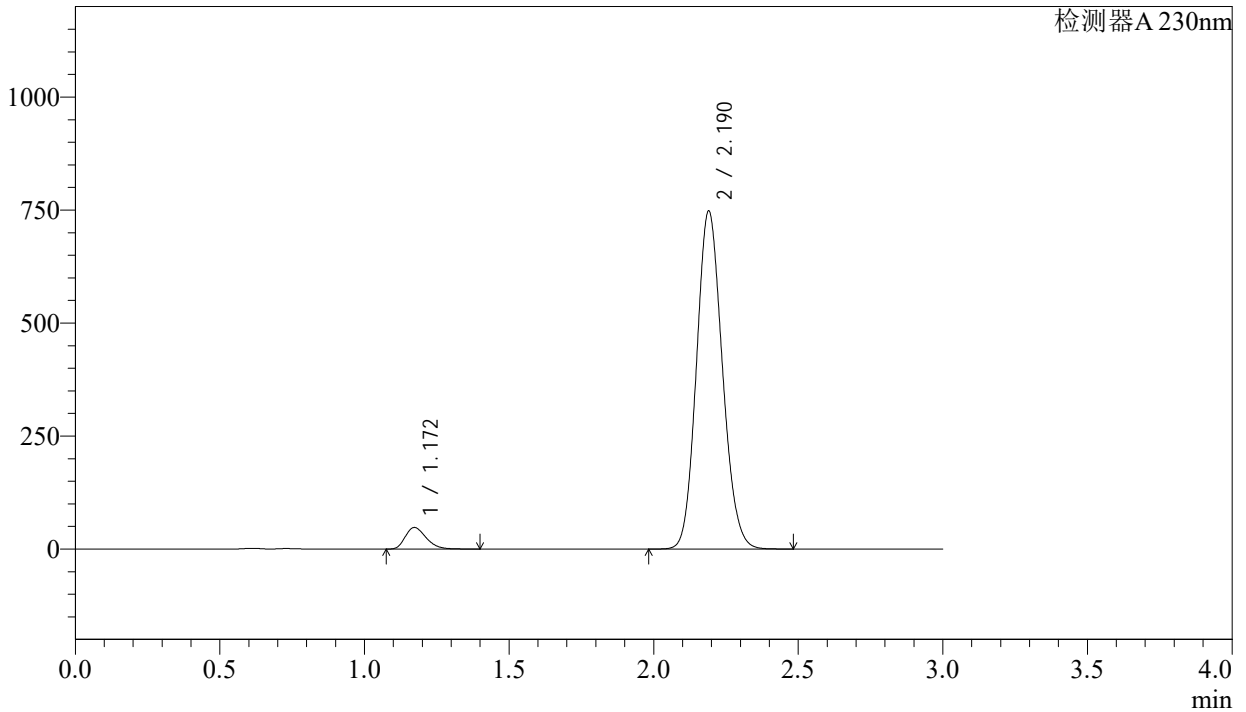
图3 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<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 - 0-197/23-1007-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 14:29:46	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:47:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.172	239640	4.892	47704	1264	1.285	--
2	2.190	4659134	95.108	747145	2847	1.128	6.875
总计		4898774	100.000	794849			

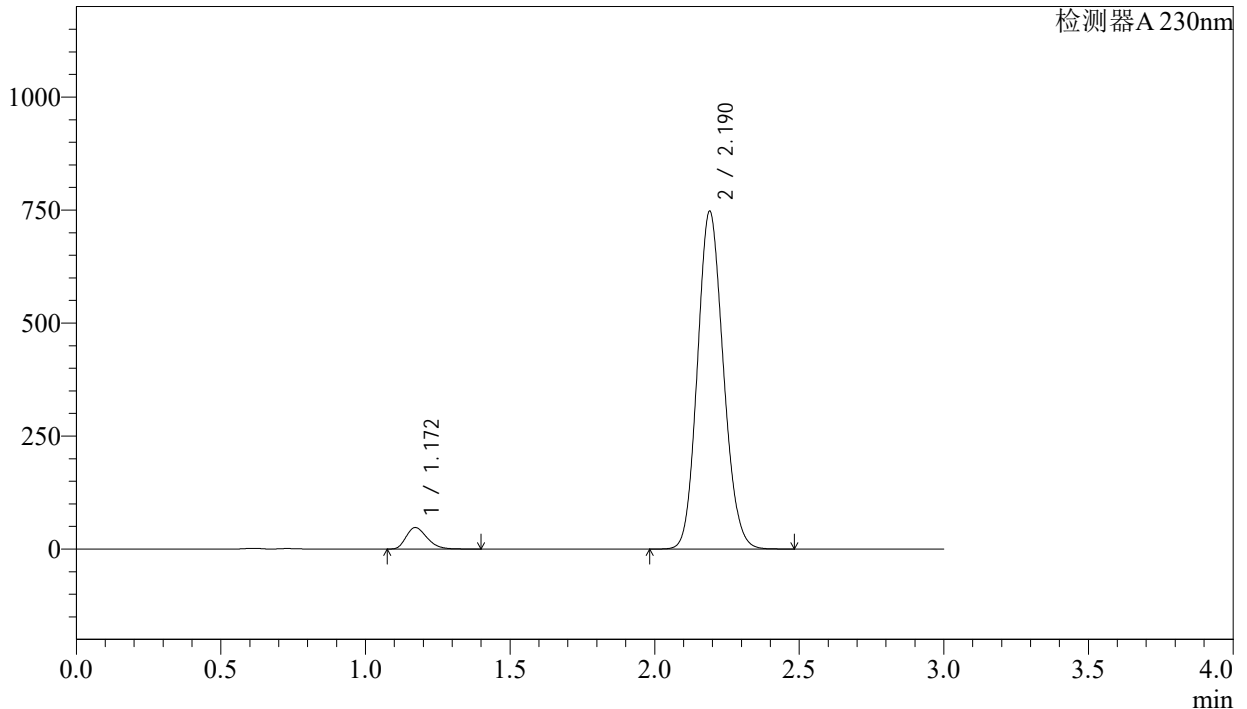
图5 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4

<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 - 0-197/23-1008-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 14:33:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:47:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.172	239587	4.891	47653	1260	1.285	--
2	2.190	4659026	95.109	746738	2843	1.128	6.869
总计		4898612	100.000	794391			

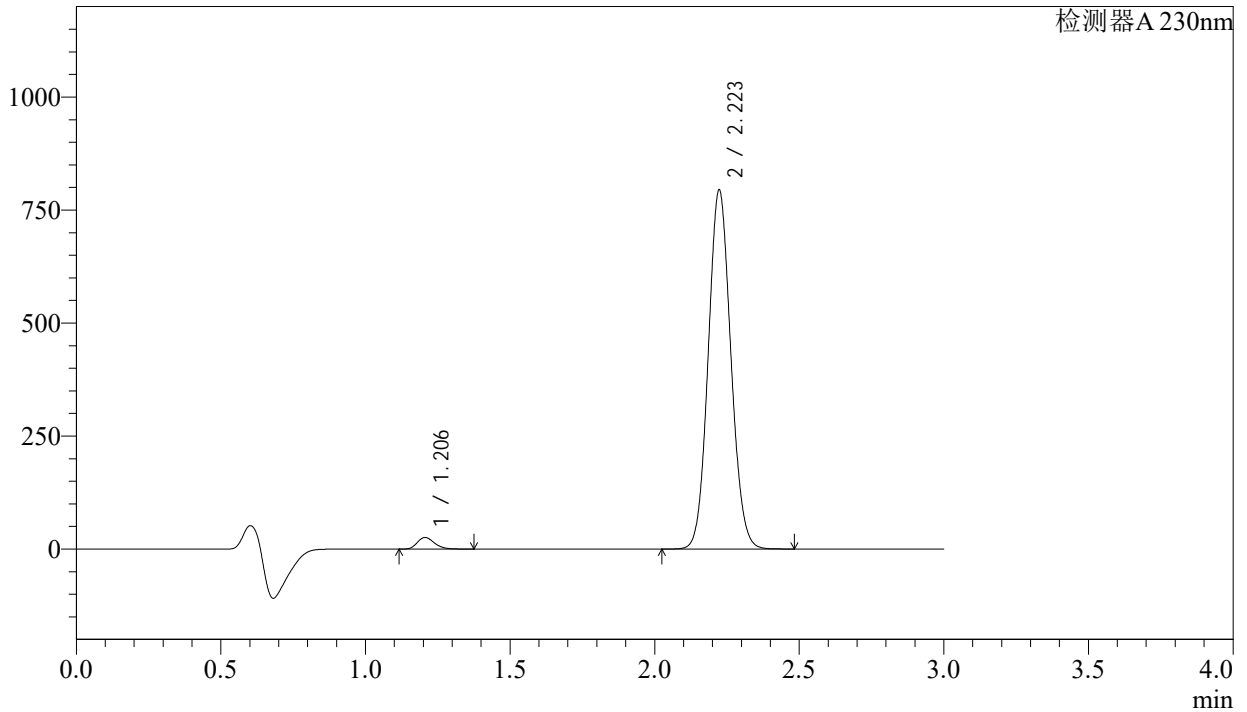
图6 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<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 - 0-197/23-1009-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 14:36:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:47:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	105941	2.389	25620	1966	1.226	--
2	2.223	4329375	97.611	793787	3832	1.084	8.059
总计		4435315	100.000	819407			

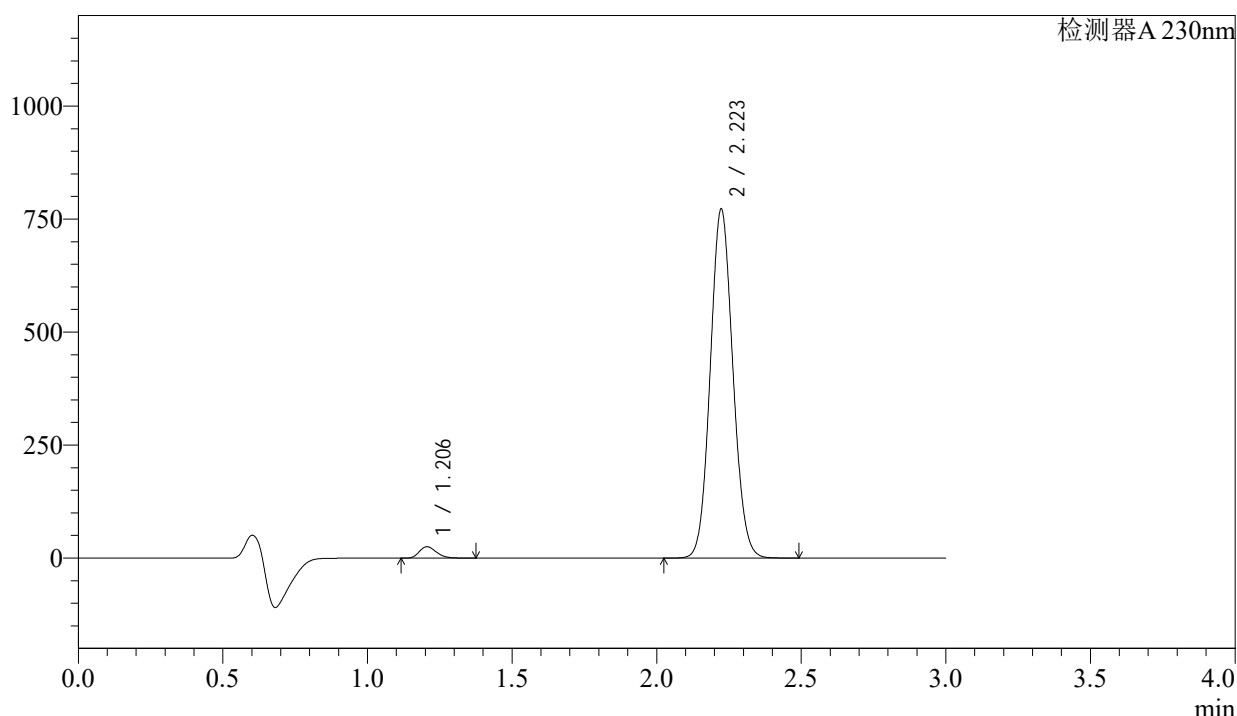
图7 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1010-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μ L	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:39:53	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:47:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	104122	2.414	25183	1967	1.227	--
2	2.223	4209451	97.586	771414	3830	1.084	8.060
总计		4313573	100.000	796596			

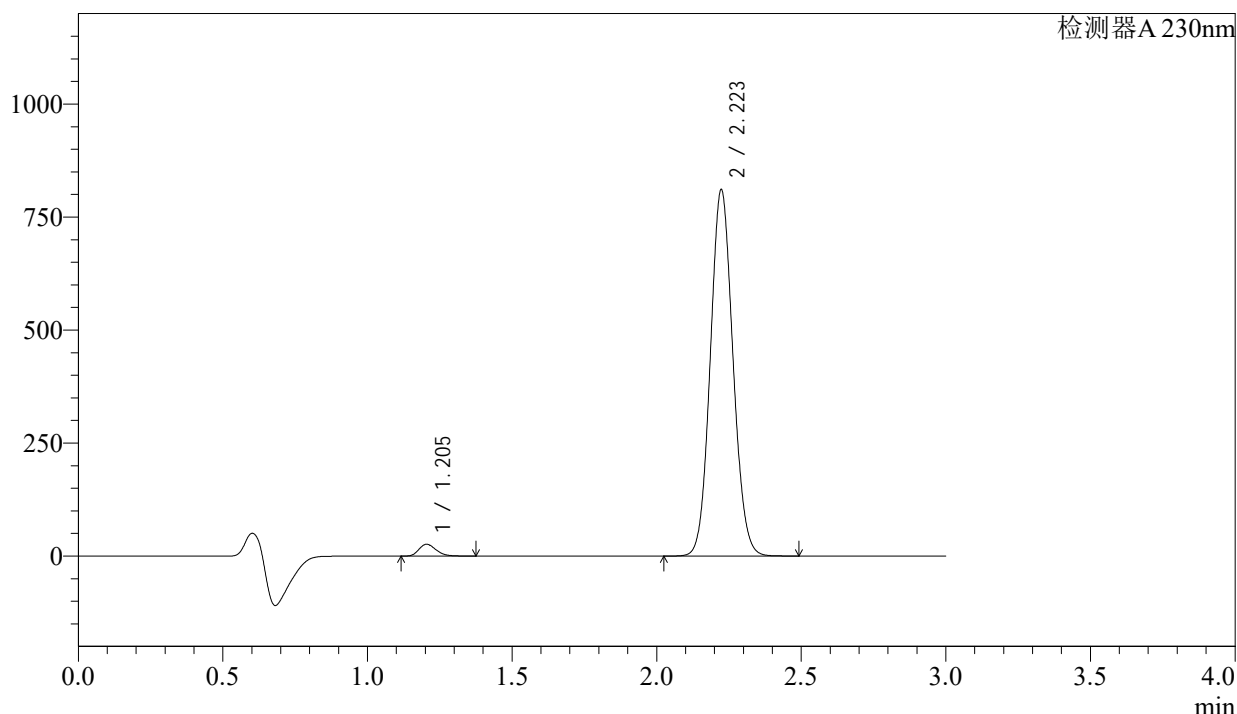
图8 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1011-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 14:56:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:47:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	107932	2.383	26110	1963	1.224	--
2	2.223	4421284	97.617	809687	3823	1.084	8.066
总计		4529216	100.000	835797			

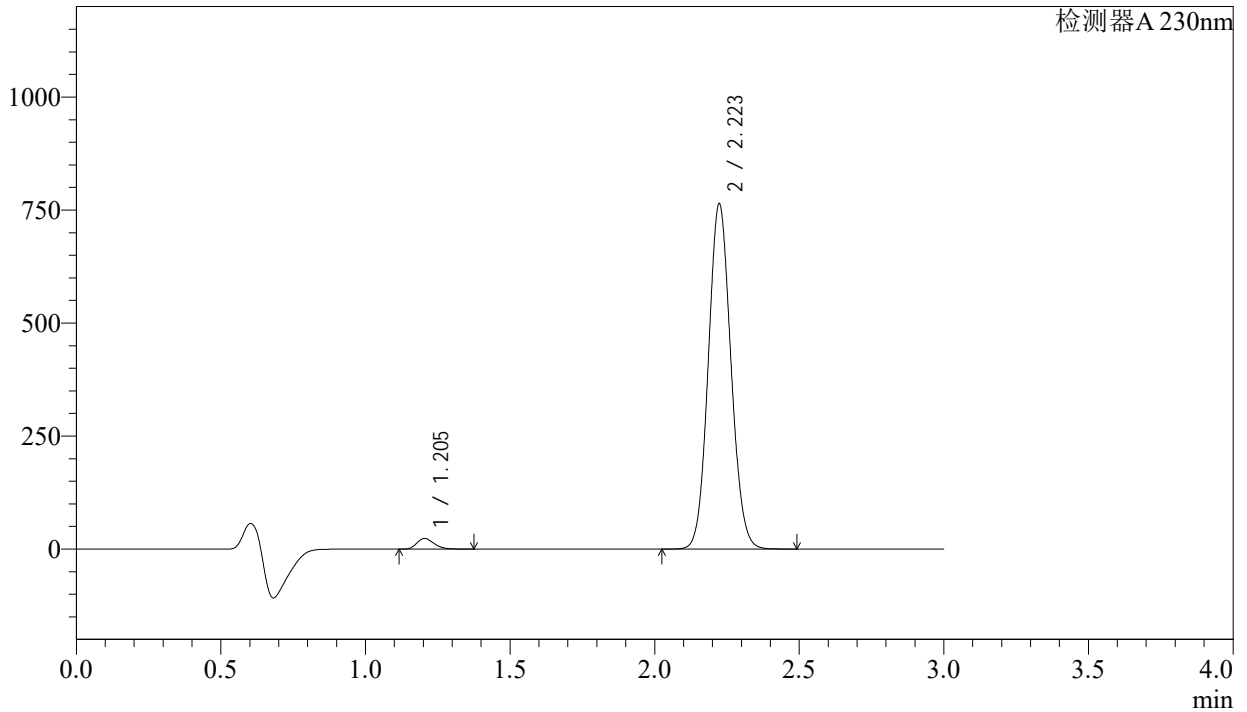
图9 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1012-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 14:59:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:47:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	96909	2.274	23446	1964	1.225	--
2	2.223	4165360	97.726	763098	3828	1.084	8.071
总计		4262269	100.000	786544			

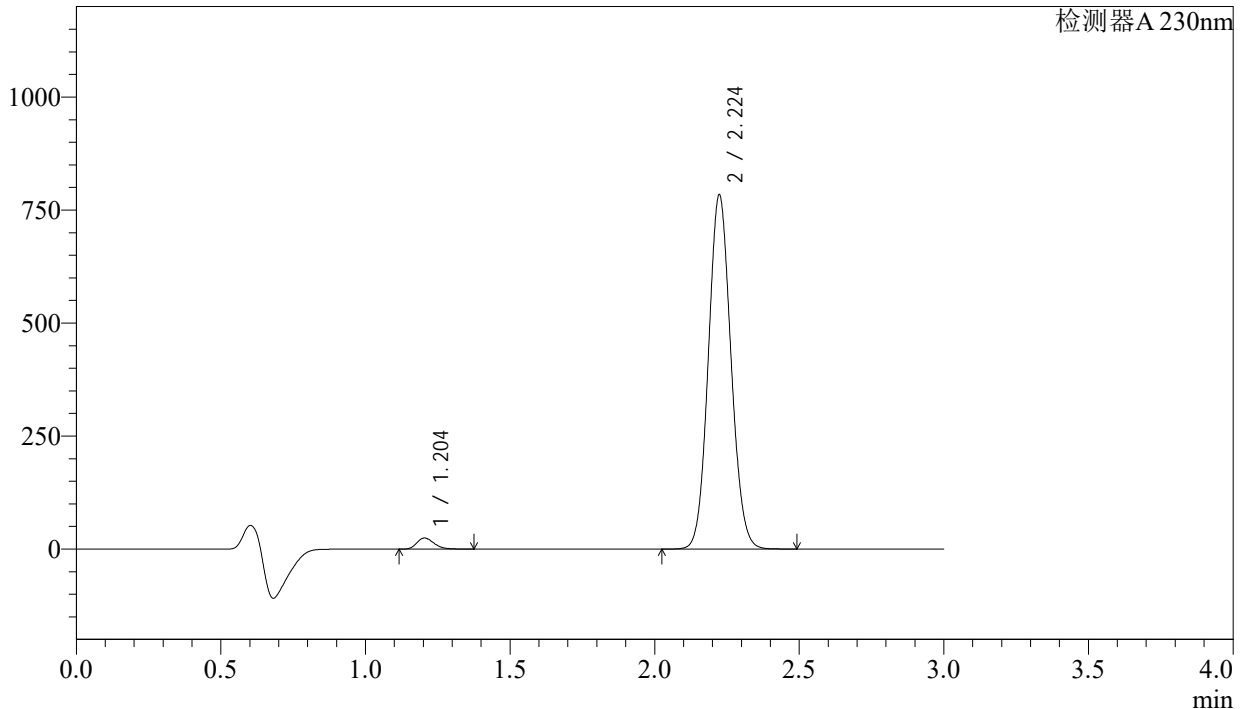
图10 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1013-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 15:03:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:47:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	101305	2.316	24502	1963	1.225	--
2	2.224	4272168	97.684	782537	3830	1.084	8.073
总计		4373473	100.000	807039			

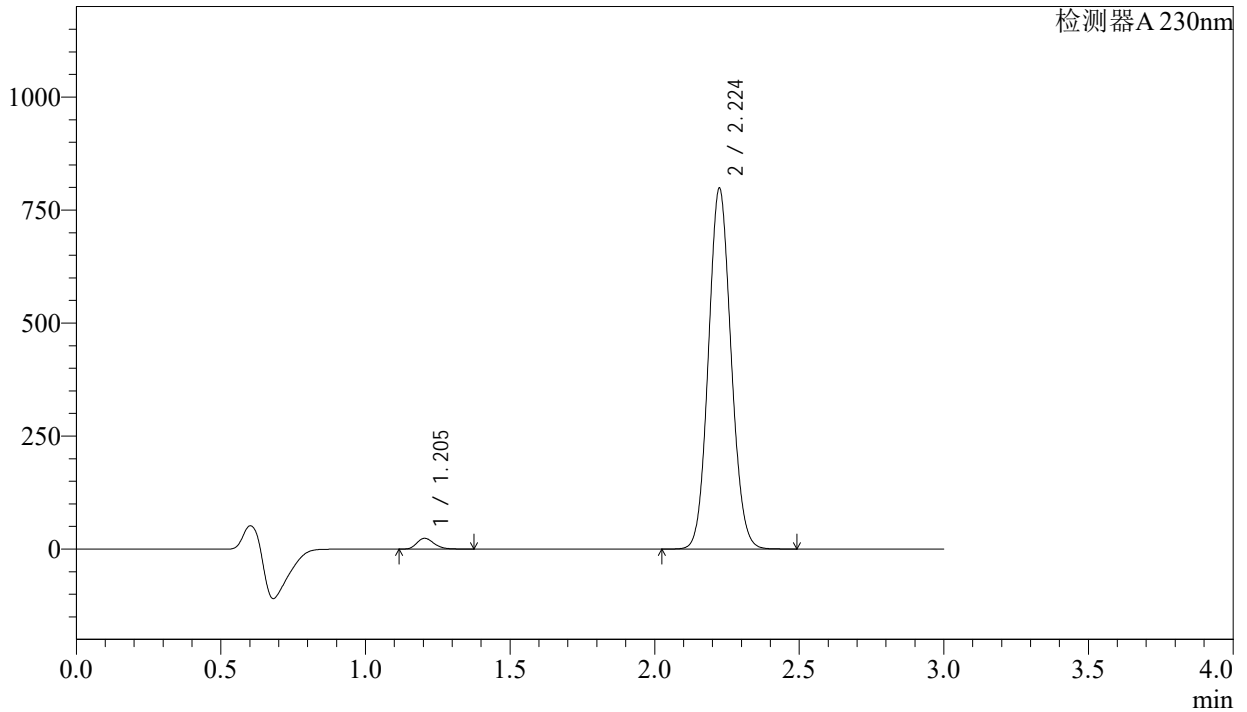
图11 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1014-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 15:06:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:47:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	98681	2.214	23837	1958	1.226	--
2	2.224	4358205	97.786	796816	3821	1.085	8.064
总计		4456886	100.000	820653			

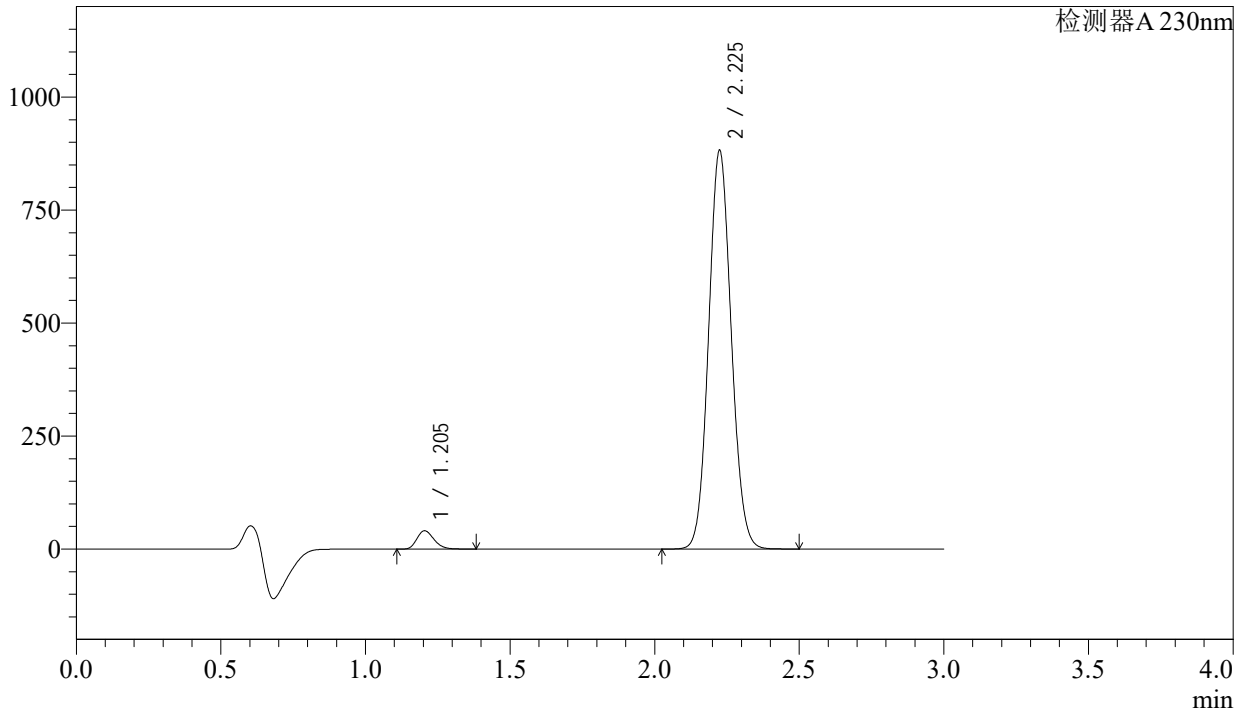
图12 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1016-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 15:13:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:47:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	167196	3.360	40547	1972	1.223	--
2	2.225	4808897	96.640	879083	3833	1.084	8.088
总计		4976092	100.000	919630			

图14 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



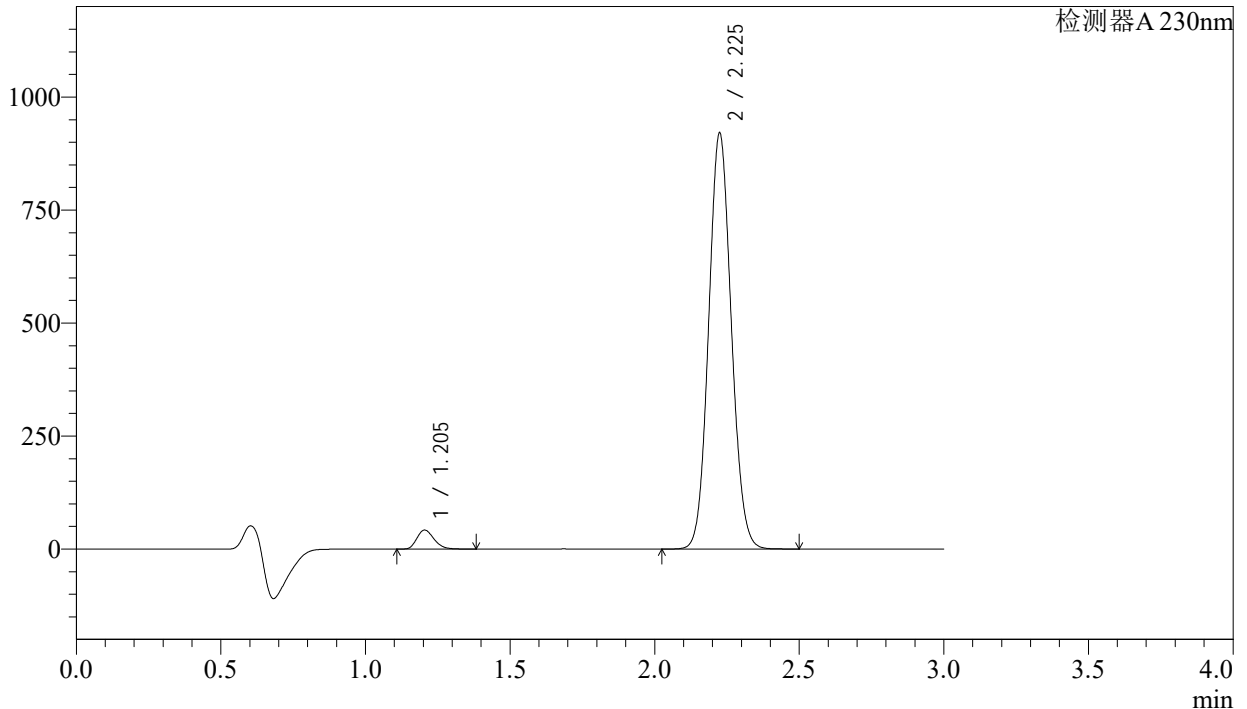
SMF-4029

<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 - 0-197/23-1017-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 15:16:33	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:47:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	173372	3.340	42082	1974	1.223	--
2	2.225	5017393	96.660	917123	3836	1.084	8.092
总计		5190765	100.000	959204			

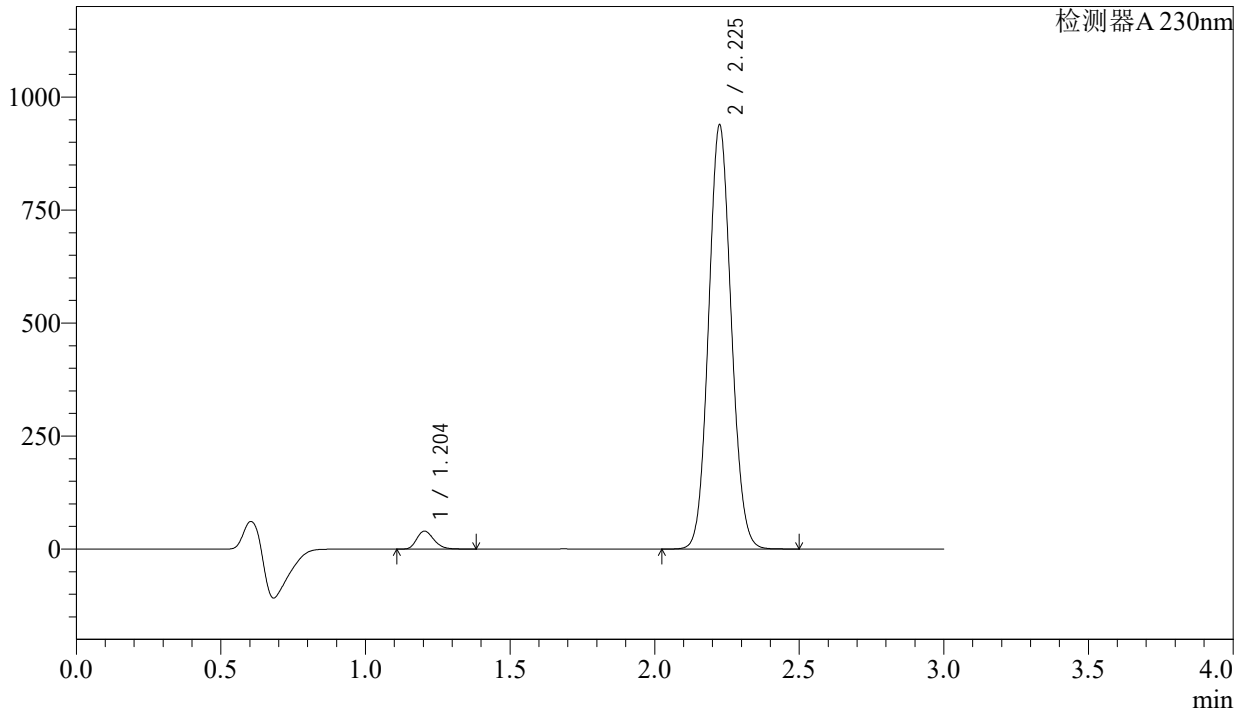
图15 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
 参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1020-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 15:26:42	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:48:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	164016	3.103	39782	1973	1.224	--
2	2.225	5121138	96.897	935348	3827	1.083	8.091
总计		5285154	100.000	975130			

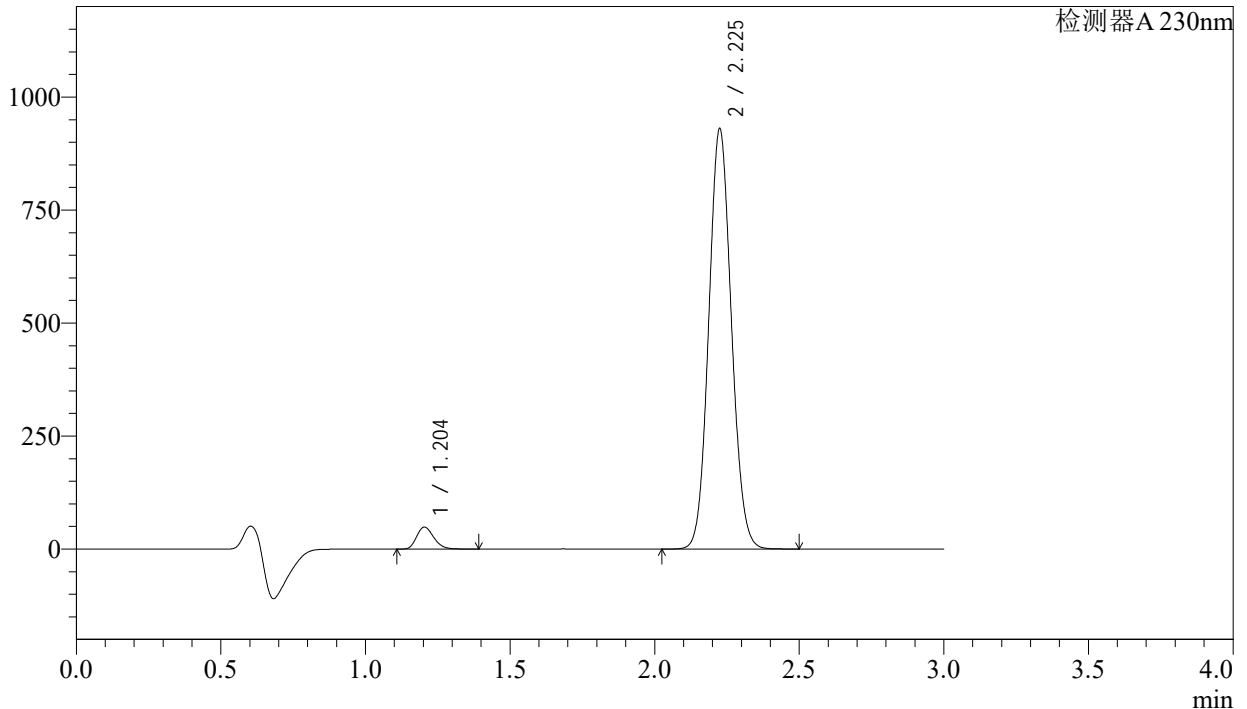
图18 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1023-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 15:36:49	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:48:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	200390	3.801	48551	1969	1.225	--
2	2.225	5071131	96.199	925944	3835	1.084	8.098
总计		5271521	100.000	974495			

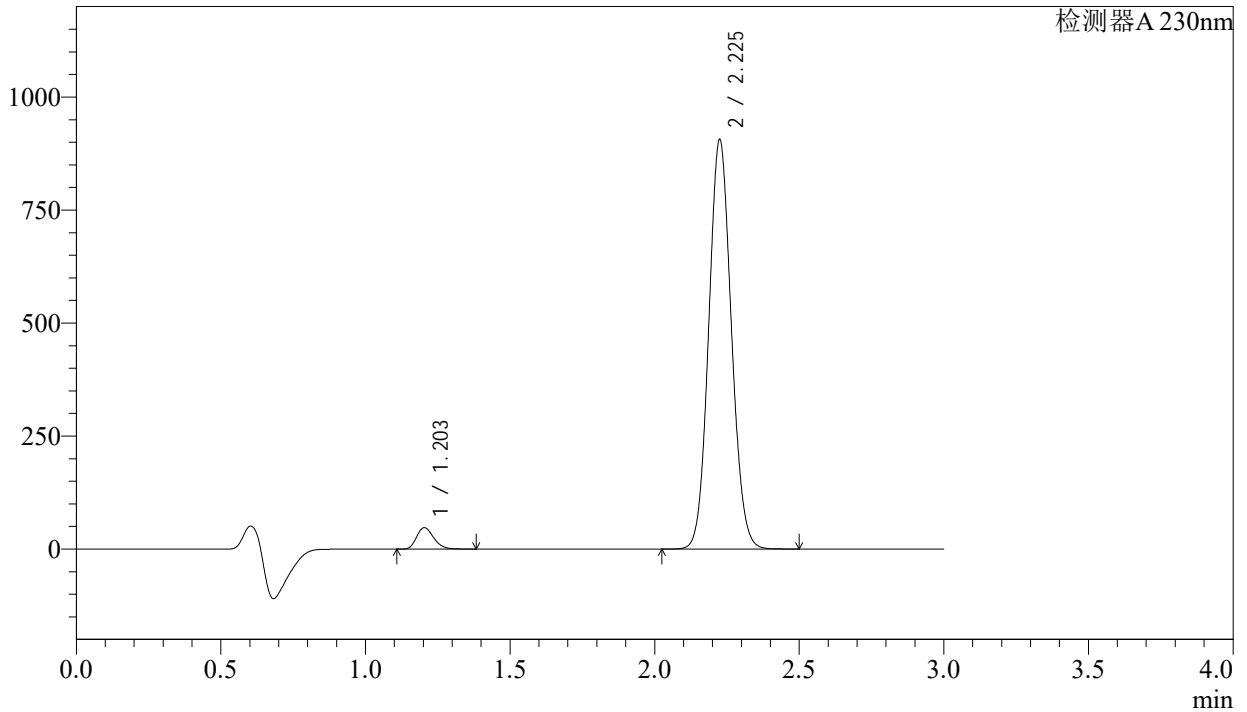
图21 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1024-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 15:40:12	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:48:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	194989	3.797	47250	1970	1.224	--
2	2.225	4939975	96.203	902130	3833	1.084	8.099
总计		5134964	100.000	949379			

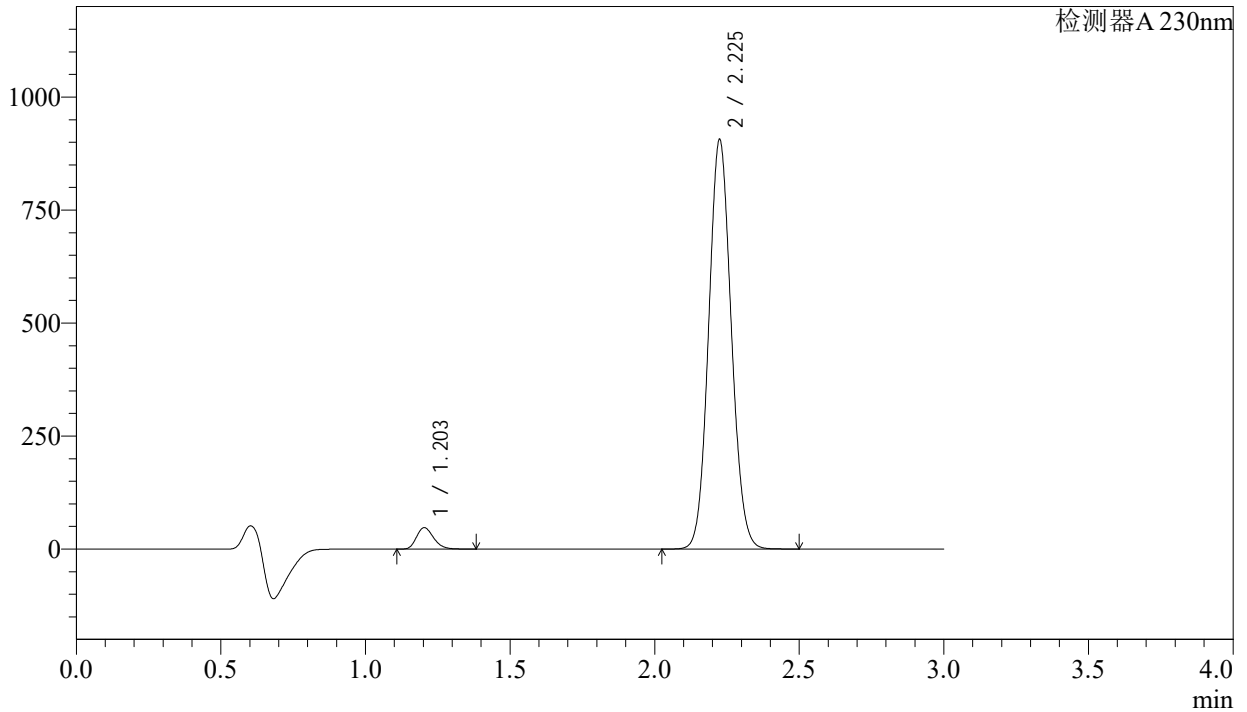
图22 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1025-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 15:43:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:48:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	195142	3.800	47265	1971	1.225	--
2	2.225	4940407	96.200	902918	3835	1.084	8.103
总计		5135548	100.000	950183			

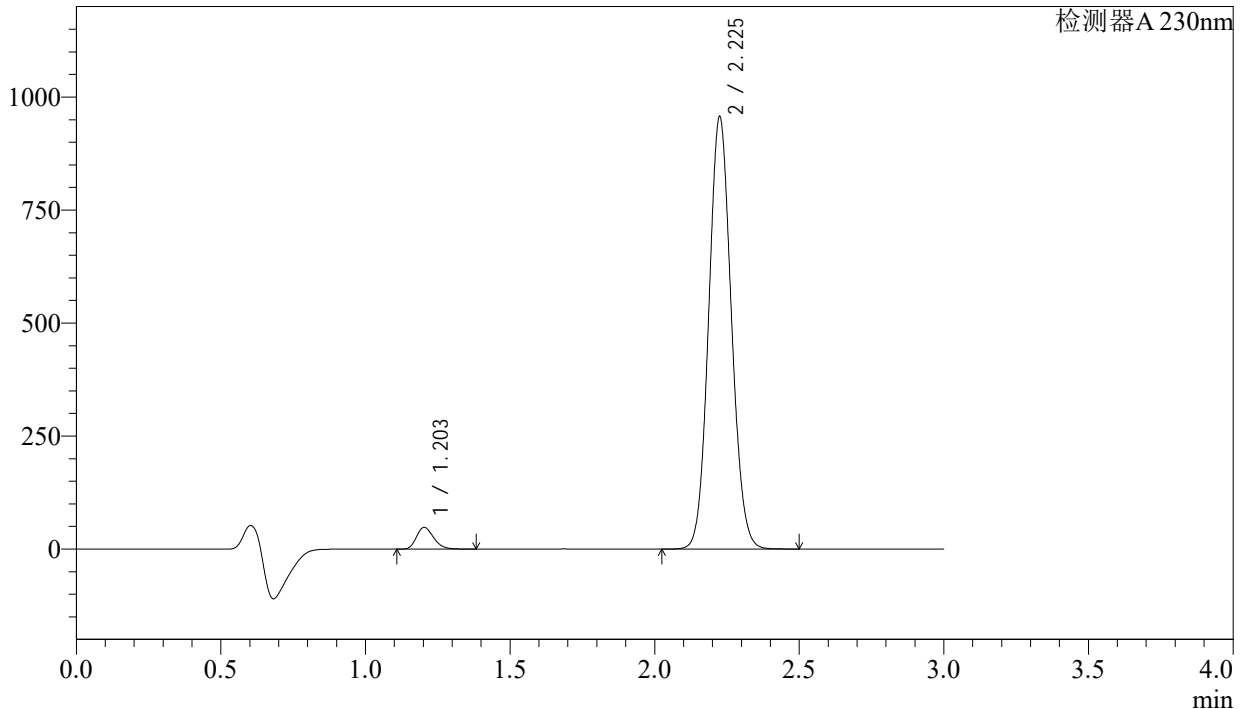
图23 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1026-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 15:46:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:48:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	197544	3.647	47841	1971	1.223	--
2	2.225	5219016	96.353	952788	3830	1.084	8.101
总计		5416559	100.000	1000630			

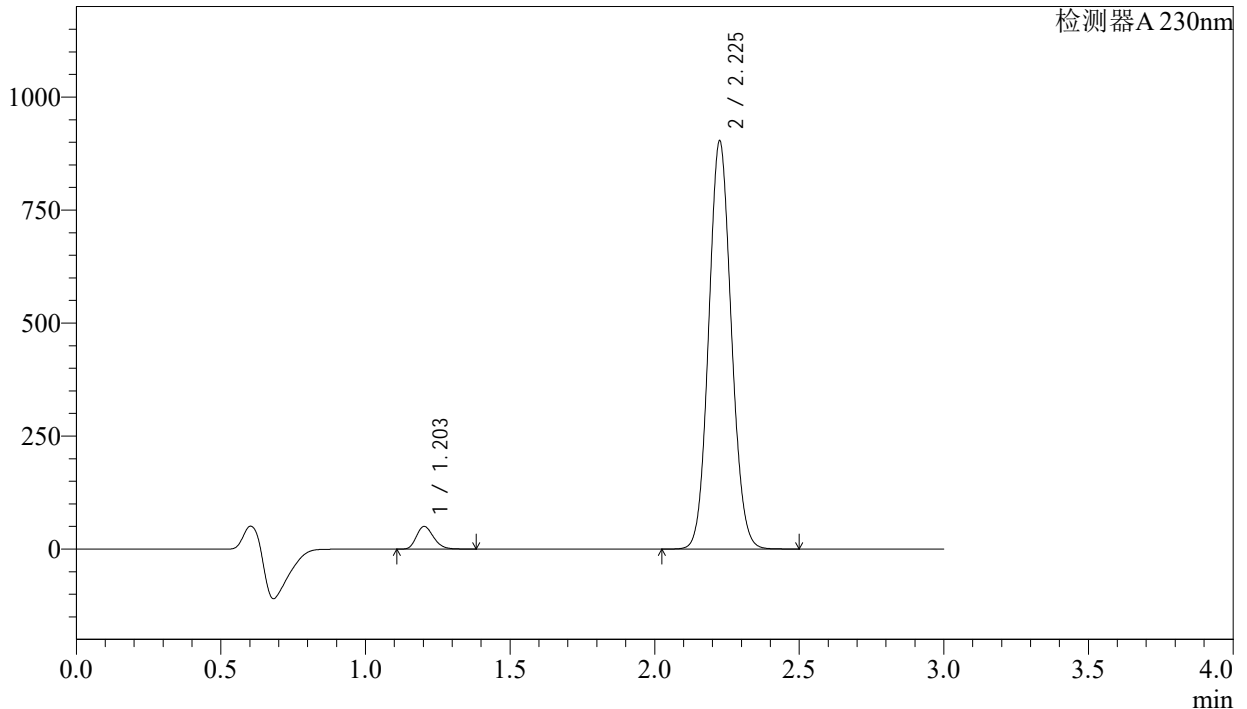
图24 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1027-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 15:50:20	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:48:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	206070	4.017	49881	1969	1.223	--
2	2.225	4924073	95.983	899446	3833	1.084	8.103
总计		5130143	100.000	949327			

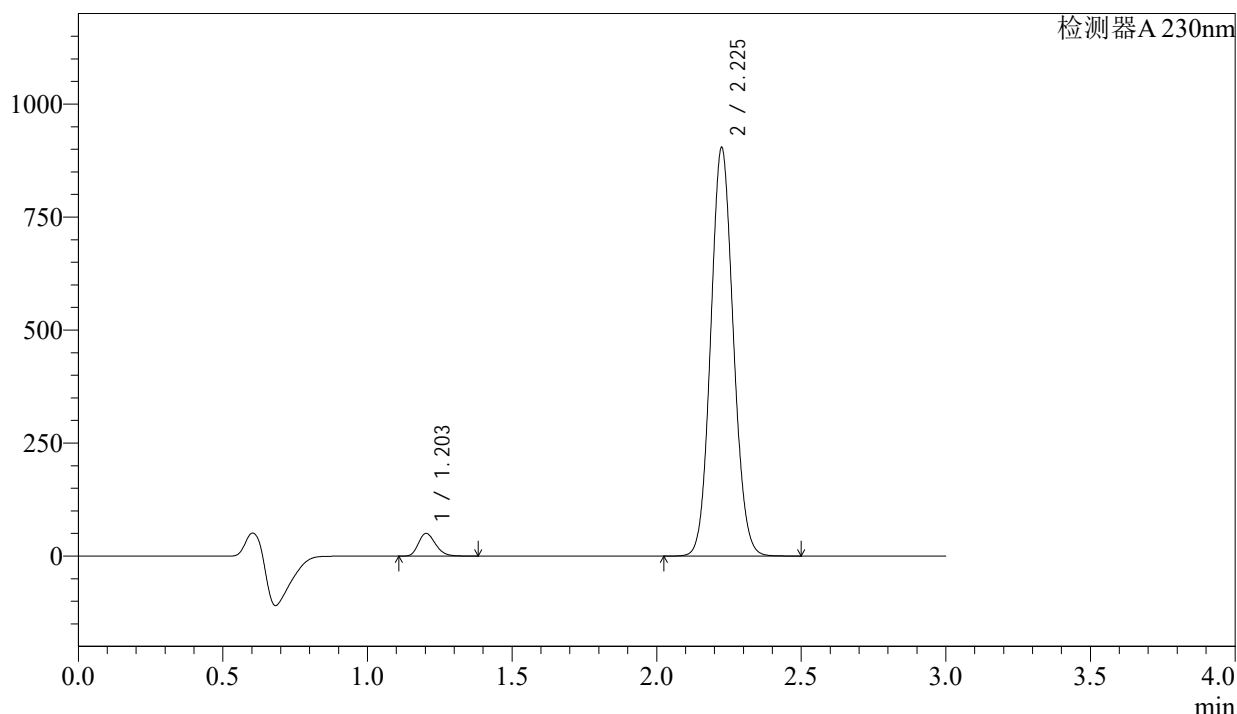
图25 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1028-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 15:53:42 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 11:48:28 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	206732	4.026	50037	1969	1.223	--
2	2.225	4927876	95.974	900300	3835	1.084	8.106
总计		5134609	100.000	950337			

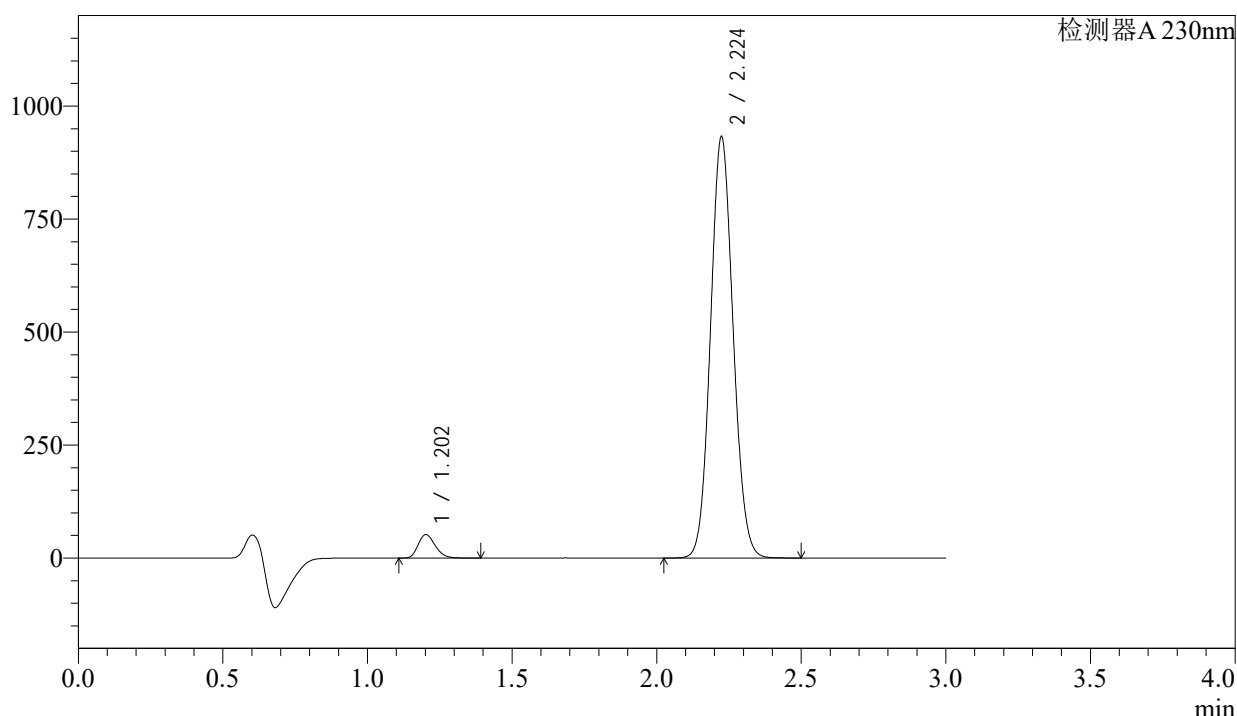
图26 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
 参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1029-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 15:57:06 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 11:48:31 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	214131	4.042	51615	1965	1.225	--
2	2.224	5084001	95.958	929918	3829	1.084	8.105
总计		5298132	100.000	981533			

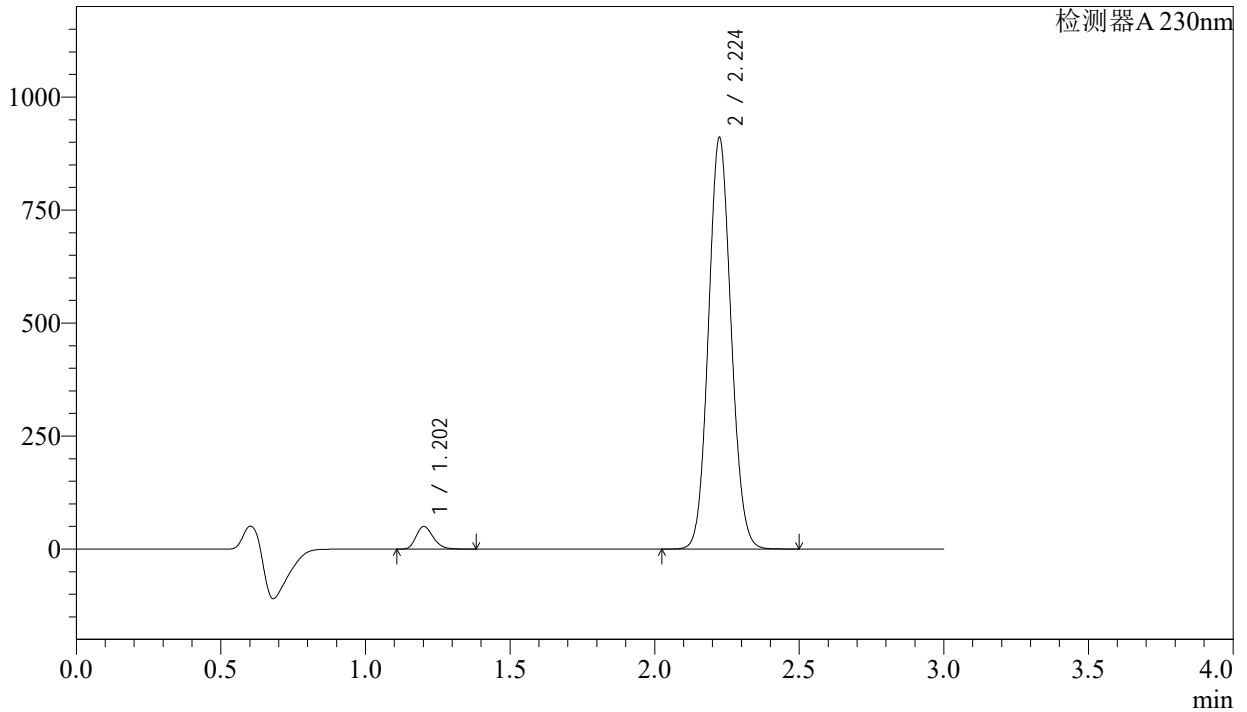
图27 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
 参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1030-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 16:00:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:48:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	206101	3.985	49671	1965	1.224	--
2	2.224	4965960	96.015	908536	3830	1.084	8.106
总计		5172060	100.000	958207			

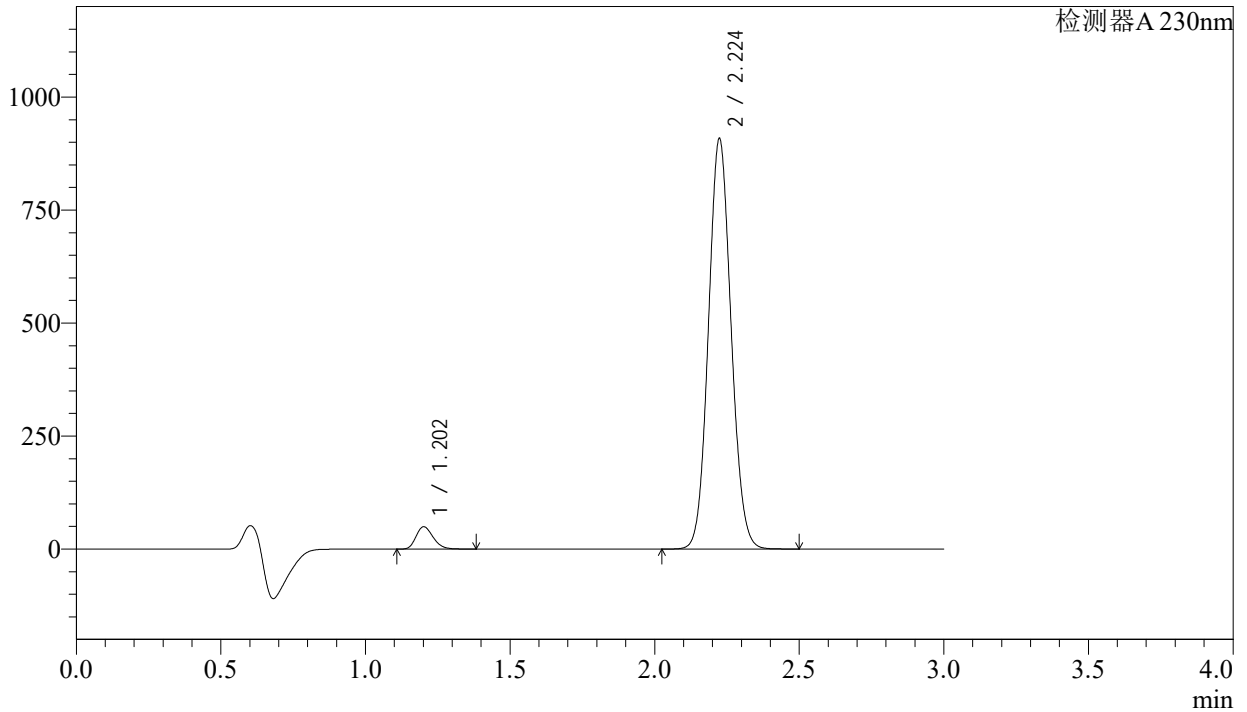
图28 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1031-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 16:03:51	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:48:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	203559	3.948	49011	1965	1.225	--
2	2.224	4952648	96.052	906266	3829	1.083	8.108
总计		5156207	100.000	955276			

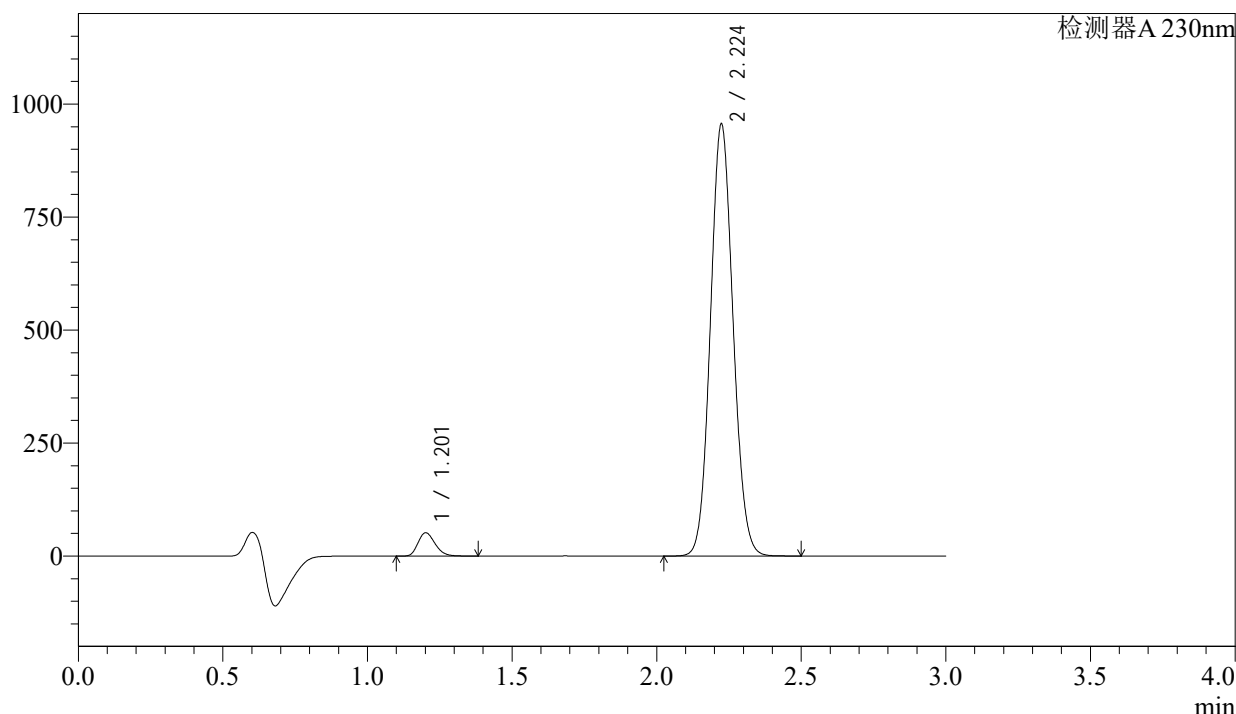
图29 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1032-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 16:07:14	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:48:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	212561	3.915	51123	1963	1.224	--
2	2.224	5217101	96.085	953927	3823	1.083	8.104
总计		5429662	100.000	1005051			

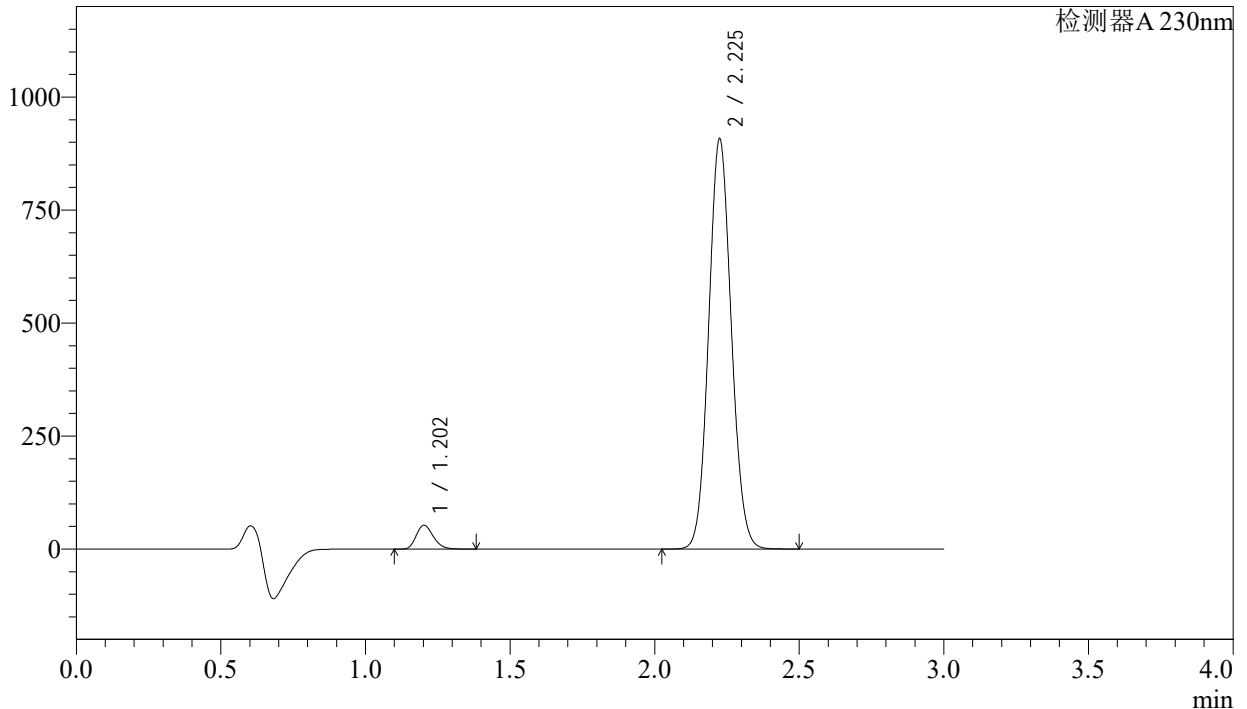
图30 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1033-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 16:10:36	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:48:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	217292	4.205	52441	1962	1.224	--
2	2.225	4950494	95.795	904348	3831	1.084	8.105
总计		5167786	100.000	956789			

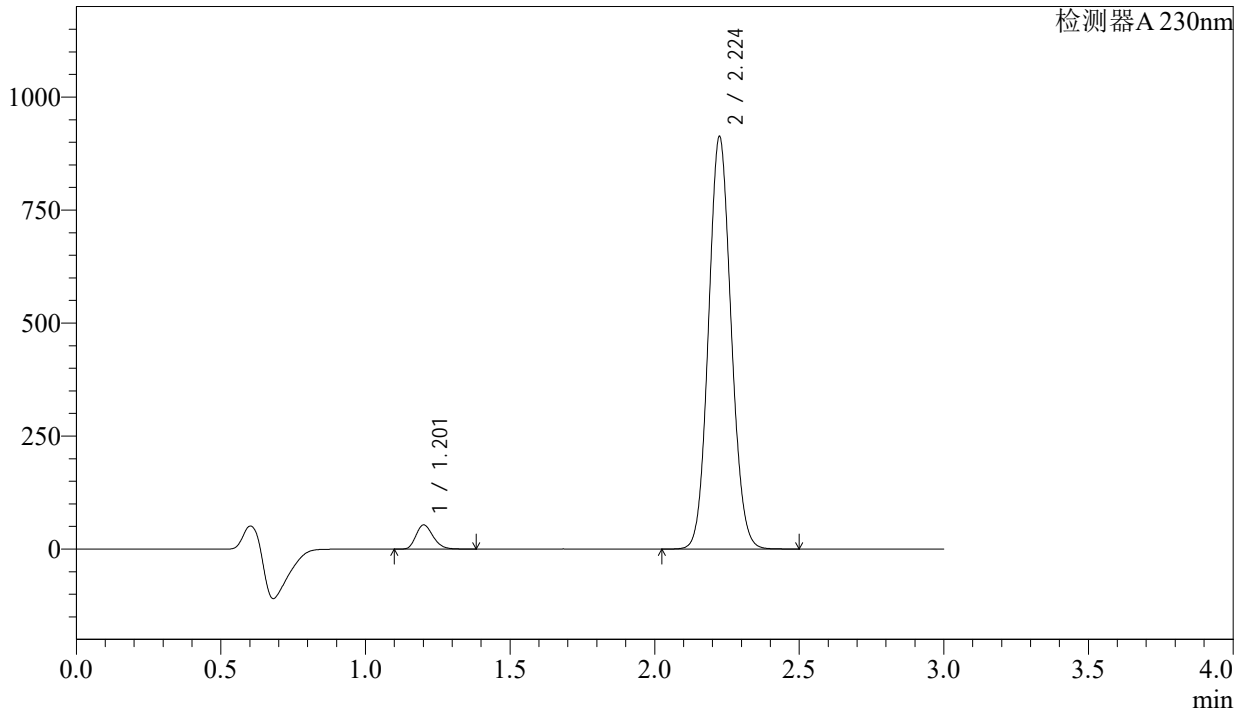
图31 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1034-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 16:14:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:48:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	220017	4.233	52915	1964	1.225	--
2	2.224	4978118	95.767	910493	3831	1.084	8.113
总计		5198134	100.000	963408			

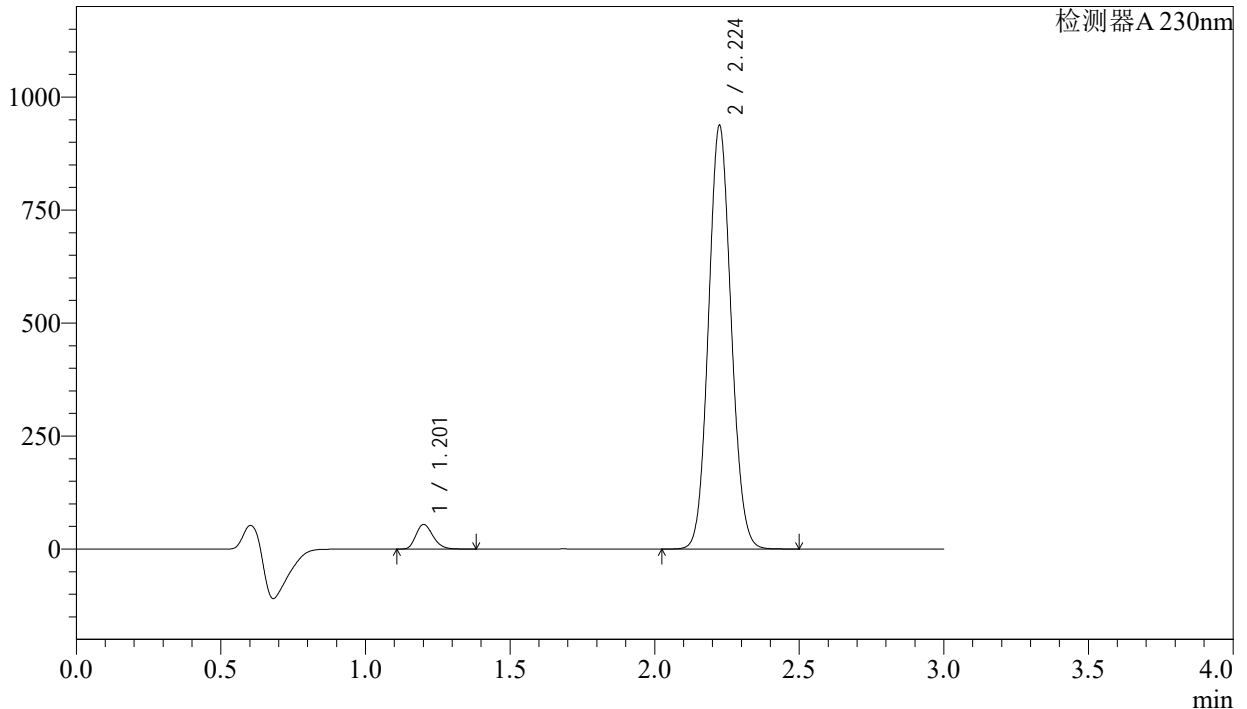
图32 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1035-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 16:17:22	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:48:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	224309	4.202	53918	1964	1.225	--
2	2.224	5113288	95.798	935005	3828	1.083	8.113
总计		5337597	100.000	988923			

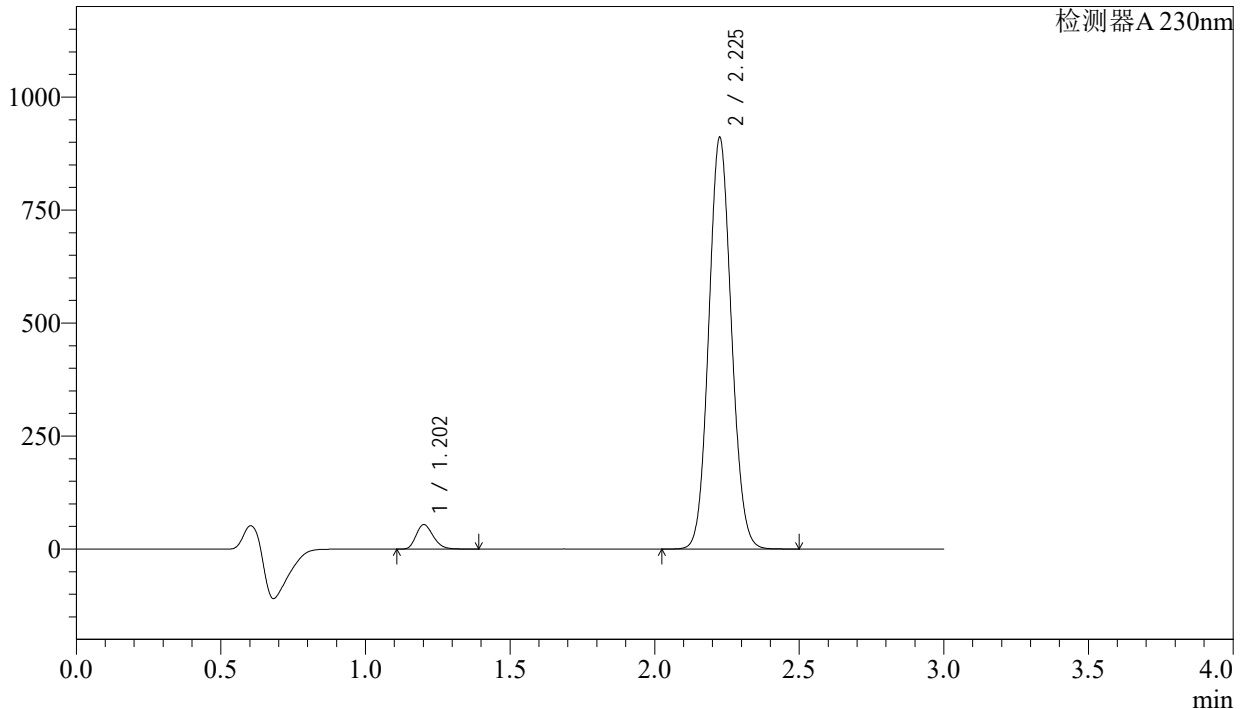
图33 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1037-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 16:24:07	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:48:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	223126	4.299	53781	1965	1.225	--
2	2.225	4966860	95.701	906409	3828	1.084	8.111
总计		5189986	100.000	960190			

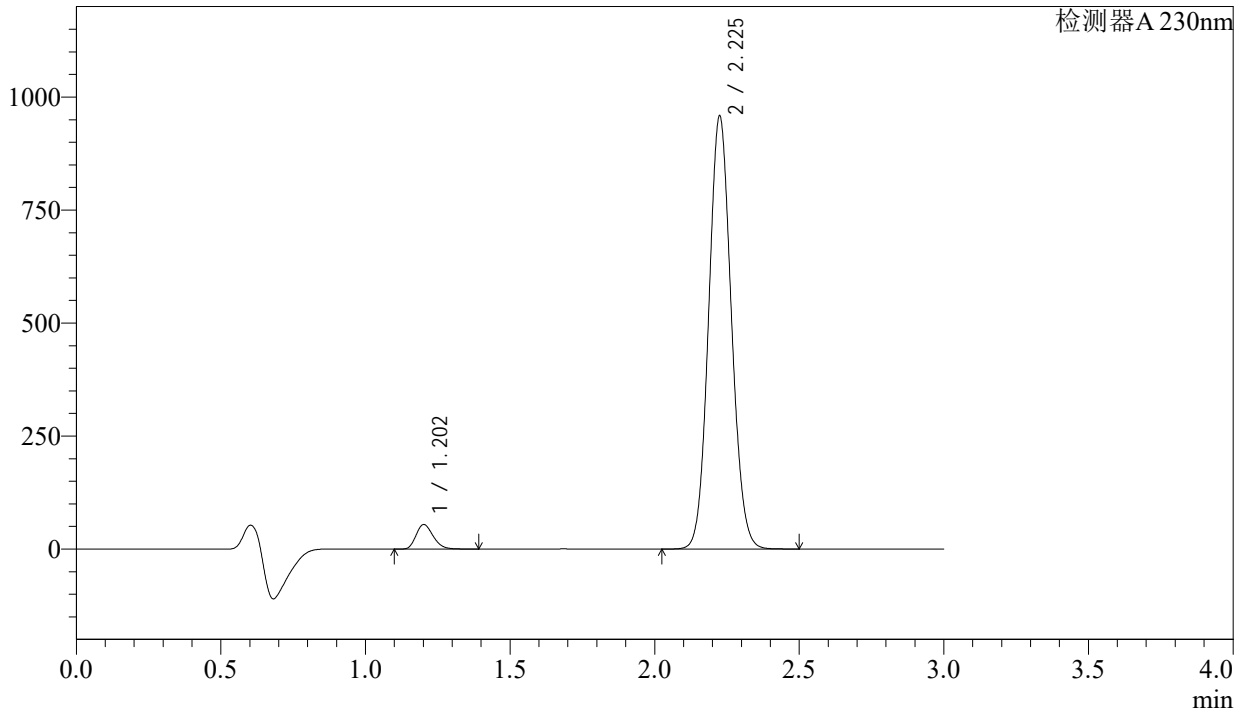
图35 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1038-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 16:27:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:48:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	223478	4.096	53804	1964	1.225	--
2	2.225	5231871	95.904	954572	3822	1.083	8.107
总计		5455349	100.000	1008376			

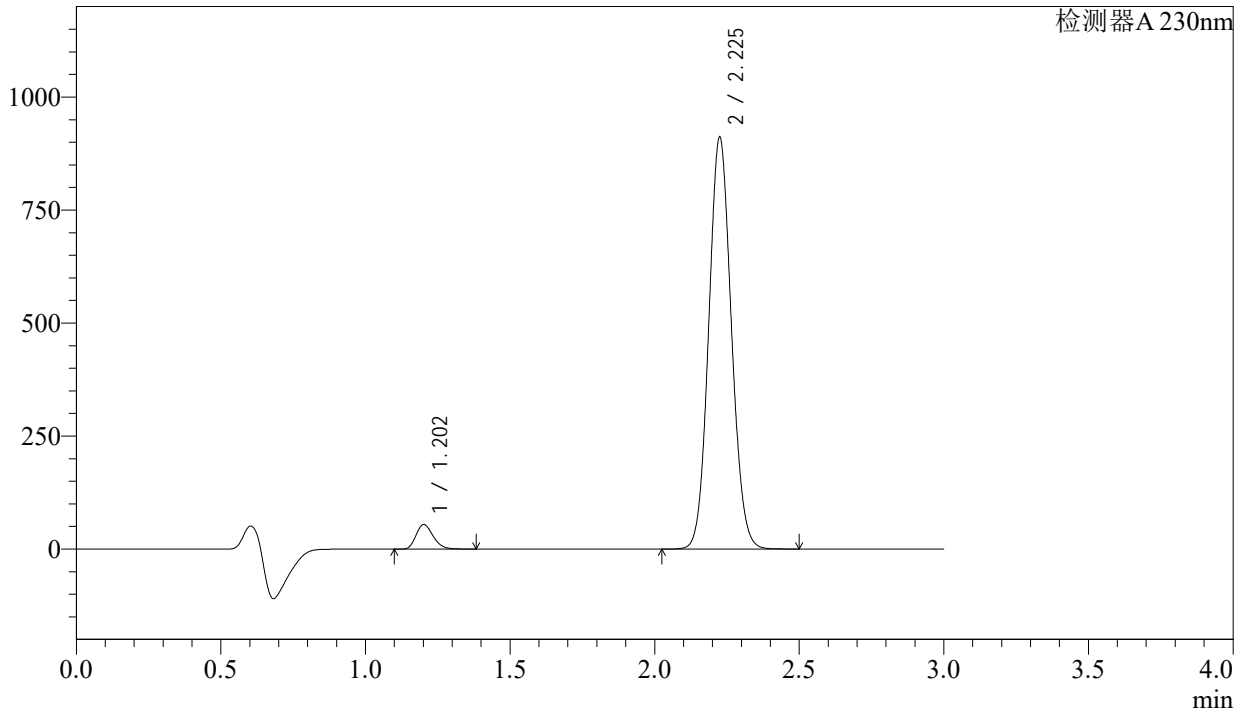
图36 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1039-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 16:30:53	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:49:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	223304	4.300	53793	1966	1.225	--
2	2.225	4969348	95.700	907372	3833	1.084	8.117
总计		5192652	100.000	961165			

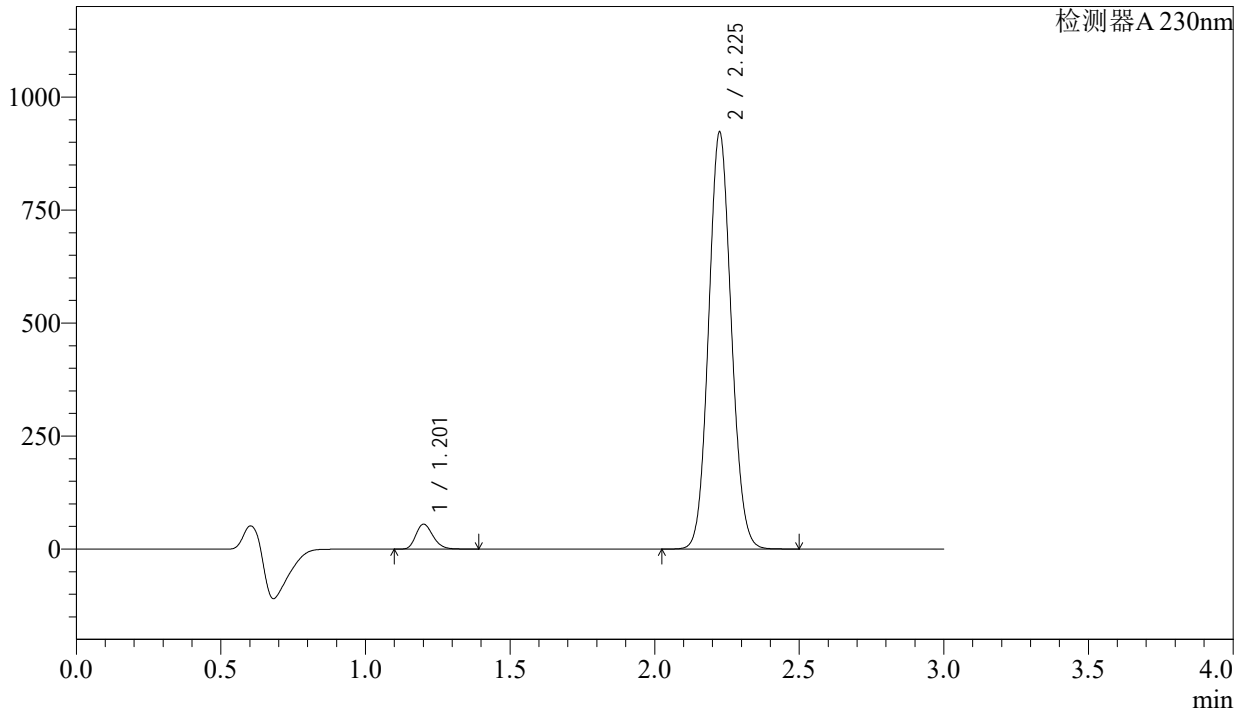
图37 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1042-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 16:41:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:49:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	227561	4.326	54621	1963	1.227	--
2	2.225	5032678	95.674	919506	3832	1.084	8.119
总计		5260239	100.000	974127			

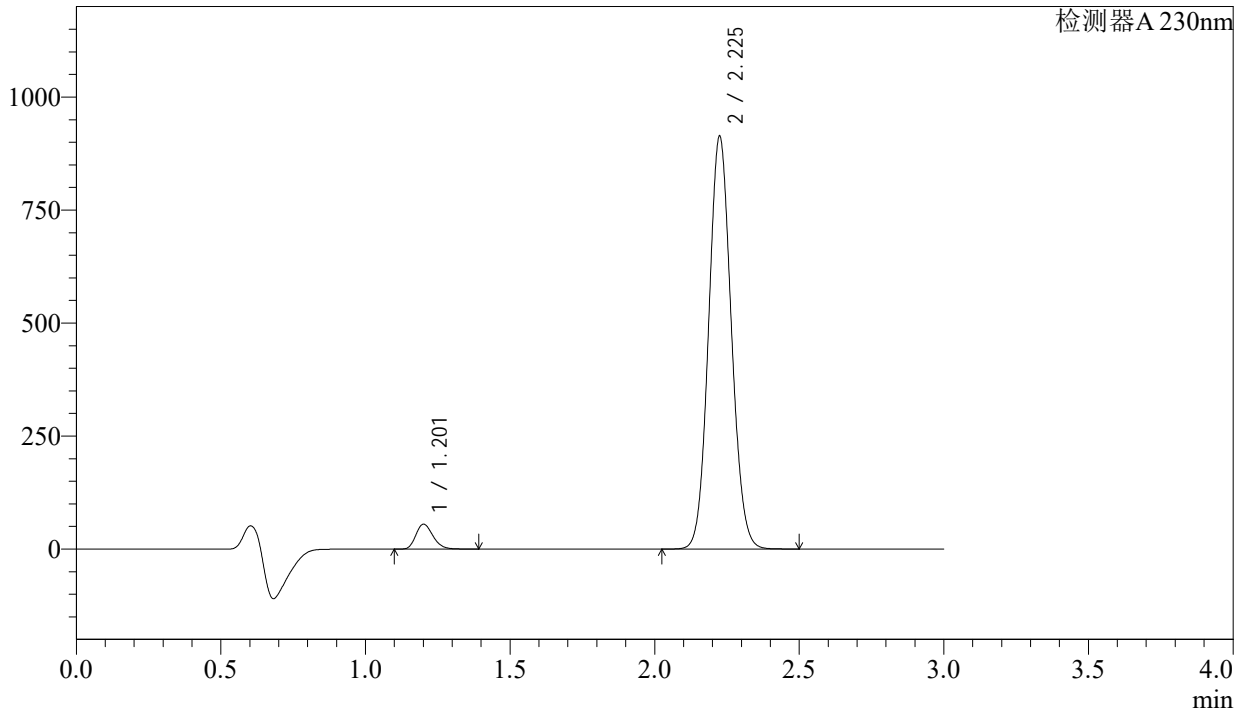
图40 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1043-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 16:44:25	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:49:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	227053	4.360	54501	1964	1.226	--
2	2.225	4980868	95.640	910142	3833	1.084	8.120
总计		5207921	100.000	964643			

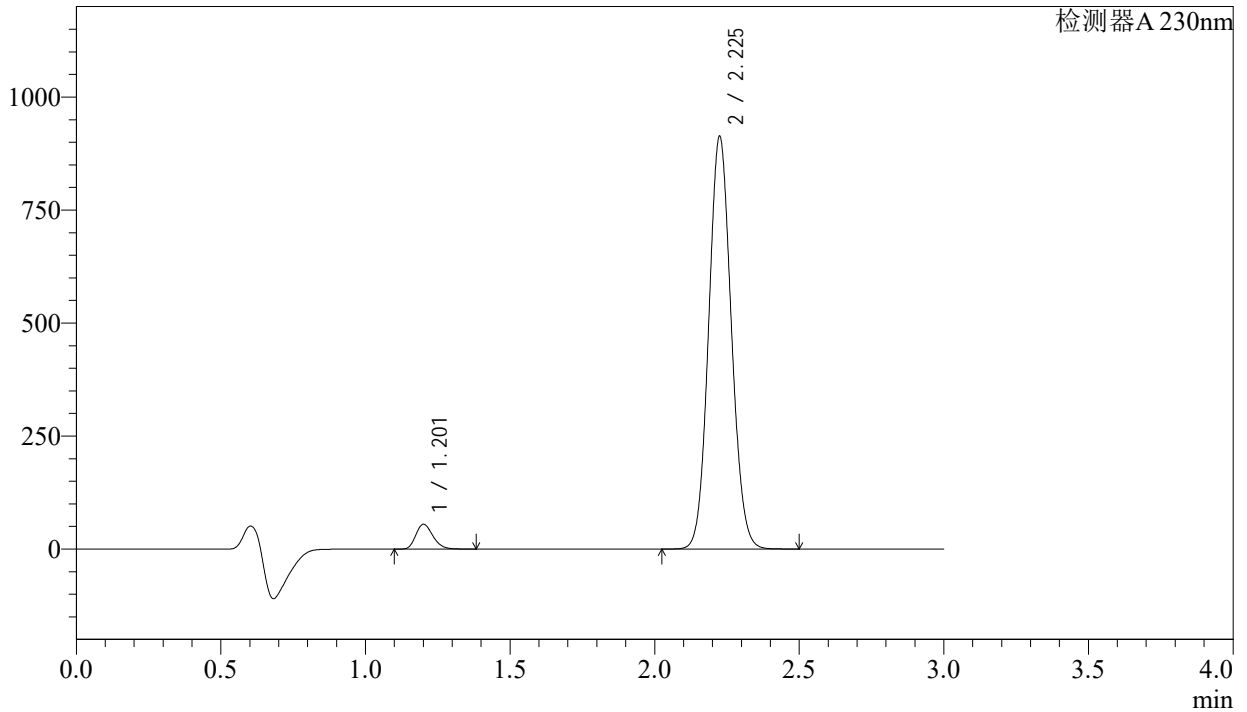
图41 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1045-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 16:51:09	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:49:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	225840	4.337	54261	1963	1.226	--
2	2.225	4981254	95.663	909741	3830	1.084	8.121
总计		5207094	100.000	964002			

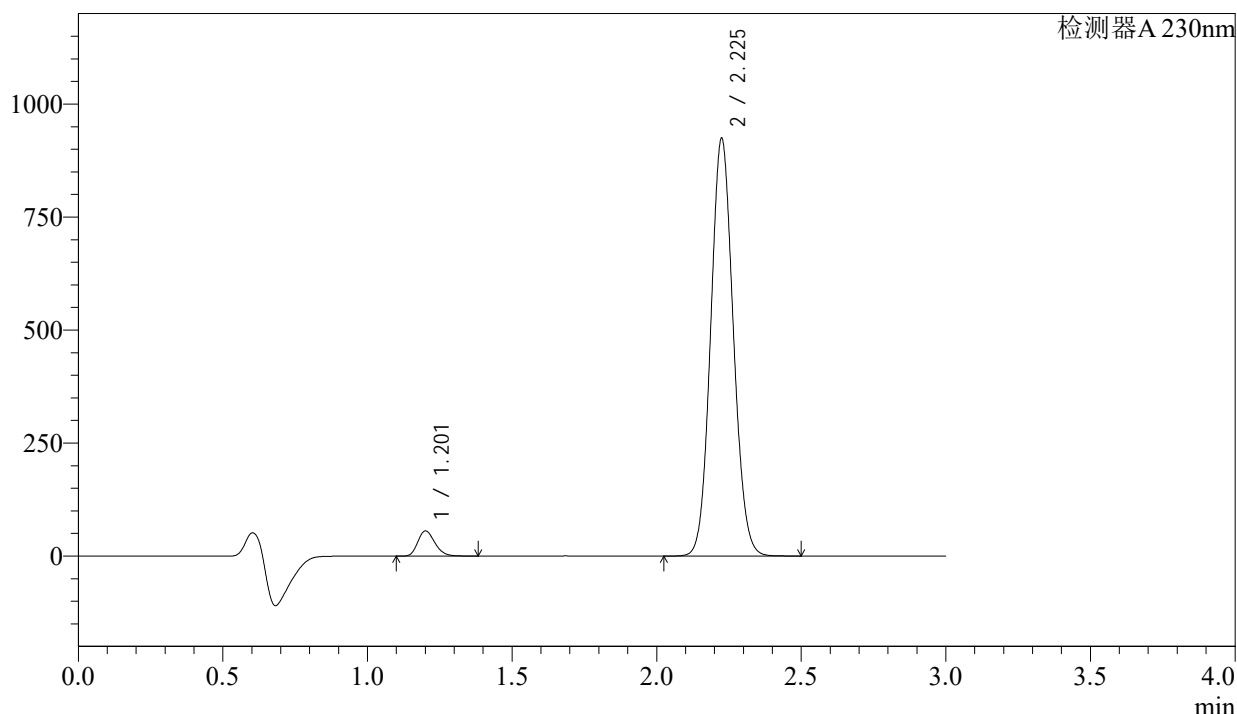
图43 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 40°C 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1046-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号 : 1-16
进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/09/24 16:54:33 实验者: wangdan
处理时间(V2) : 2024/09/25 11:49:23 处理者: wangdan
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	228649	4.339	54951	1962	1.226	--
2	2.225	5040968	95.661	920797	3832	1.084	8.122
总计		5269617	100.000	975748			

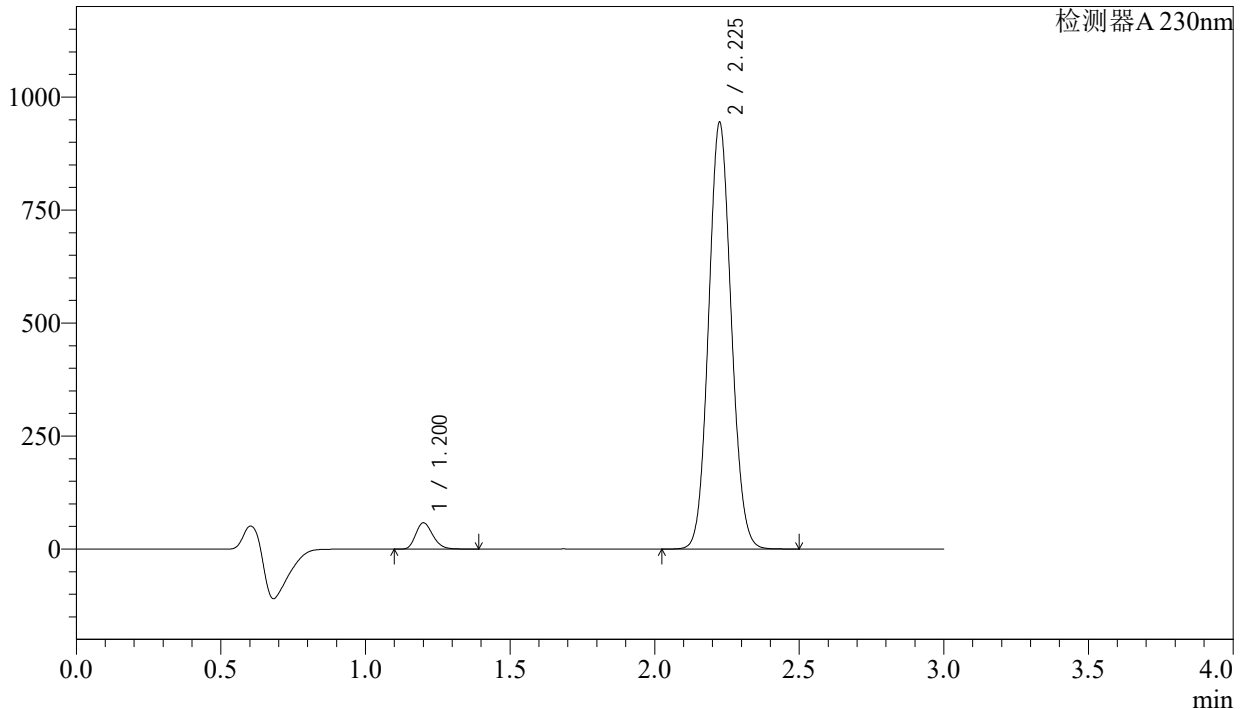
图44 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1047-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 16:57:55	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:49:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	239604	4.444	57632	1961	1.226	--
2	2.225	5151800	95.556	940961	3827	1.083	8.119
总计		5391404	100.000	998593			

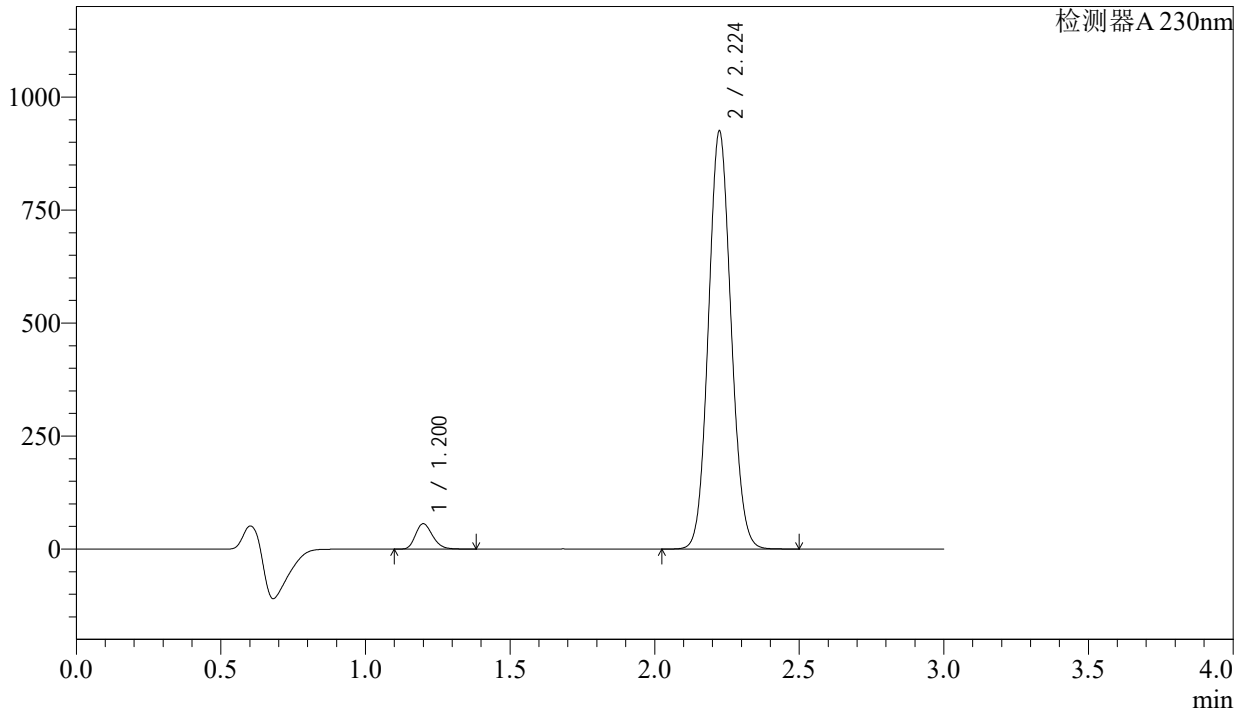
图45 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1048-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 17:01:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:49:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	231061	4.377	55804	1959	1.225	--
2	2.224	5047333	95.623	922991	3825	1.084	8.121
总计		5278393	100.000	978795			

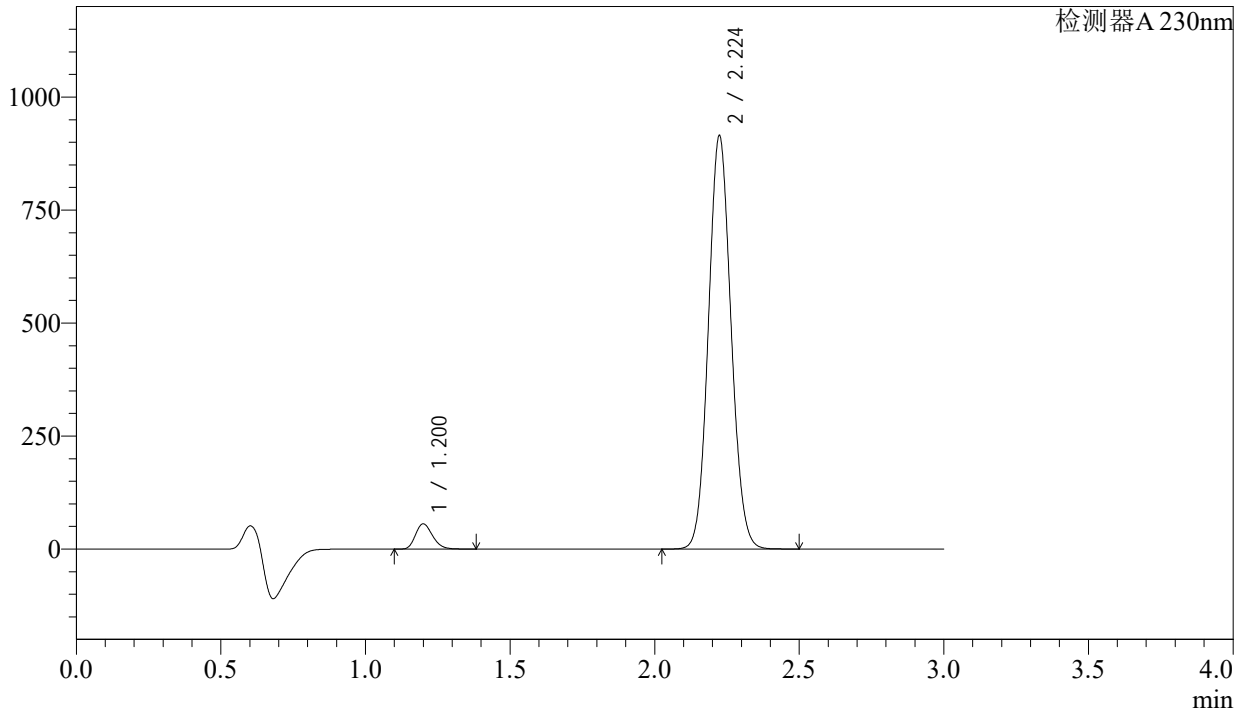
图46 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1049-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 17:04:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:49:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	229947	4.405	55553	1959	1.224	--
2	2.224	4990751	95.595	912906	3825	1.083	8.121
总计		5220698	100.000	968459			

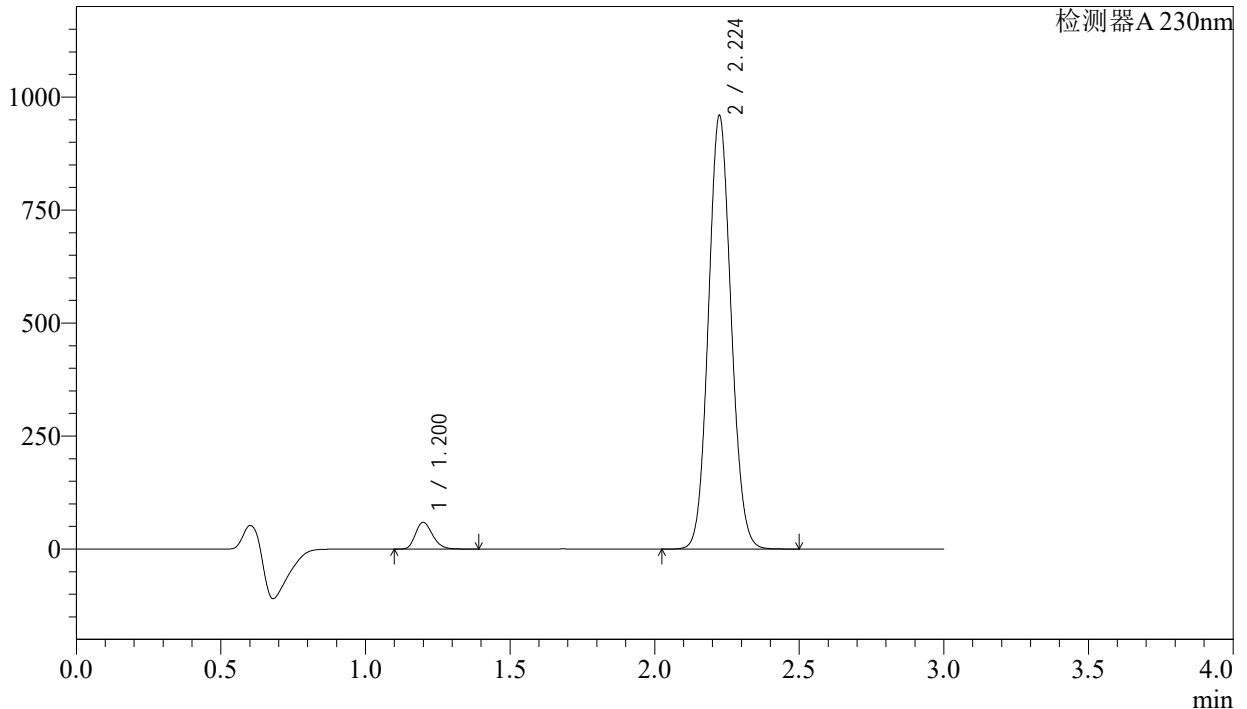
图47 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1050-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 17:08:02 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 11:49:34 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	243943	4.450	58922	1959	1.225	--
2	2.224	5238490	95.550	957194	3819	1.083	8.119
总计		5482433	100.000	1016116			

图48 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
 参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



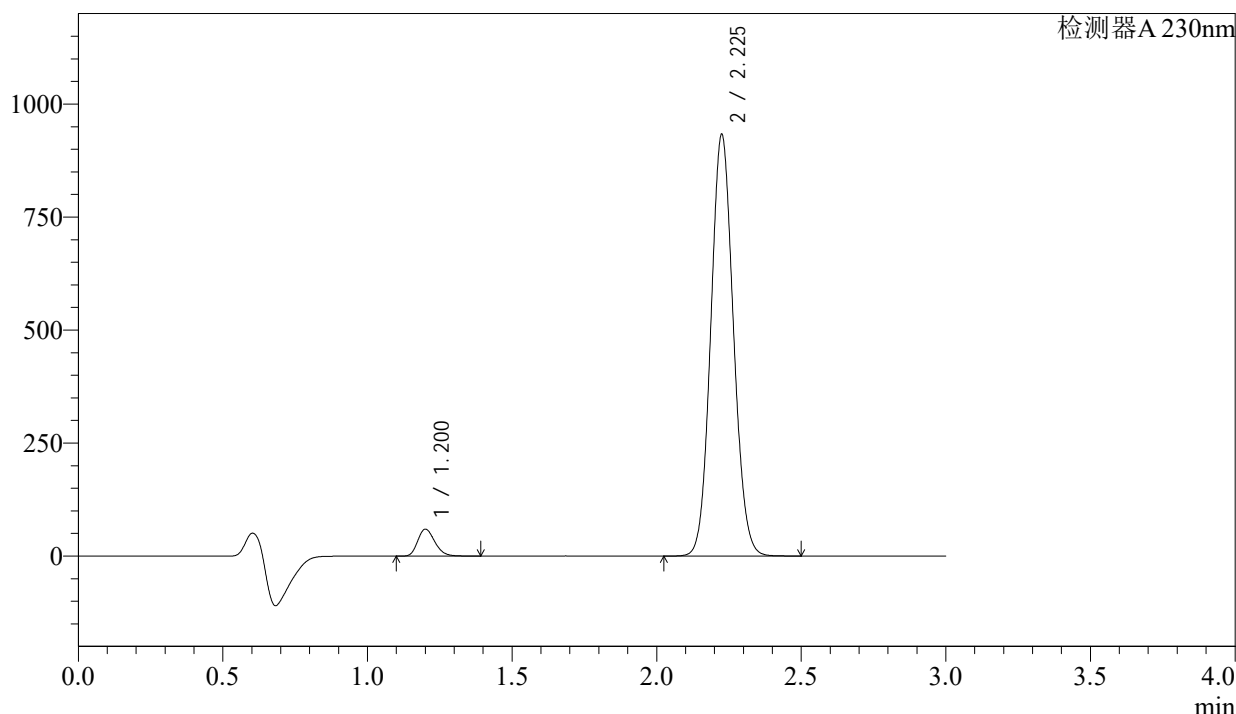
SMF-4029

<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 - 0-197/23-1051-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 17:11:25	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:49:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	245353	4.599	59023	1957	1.226	--
2	2.225	5090079	95.401	928487	3825	1.084	8.118
总计		5335433	100.000	987510			

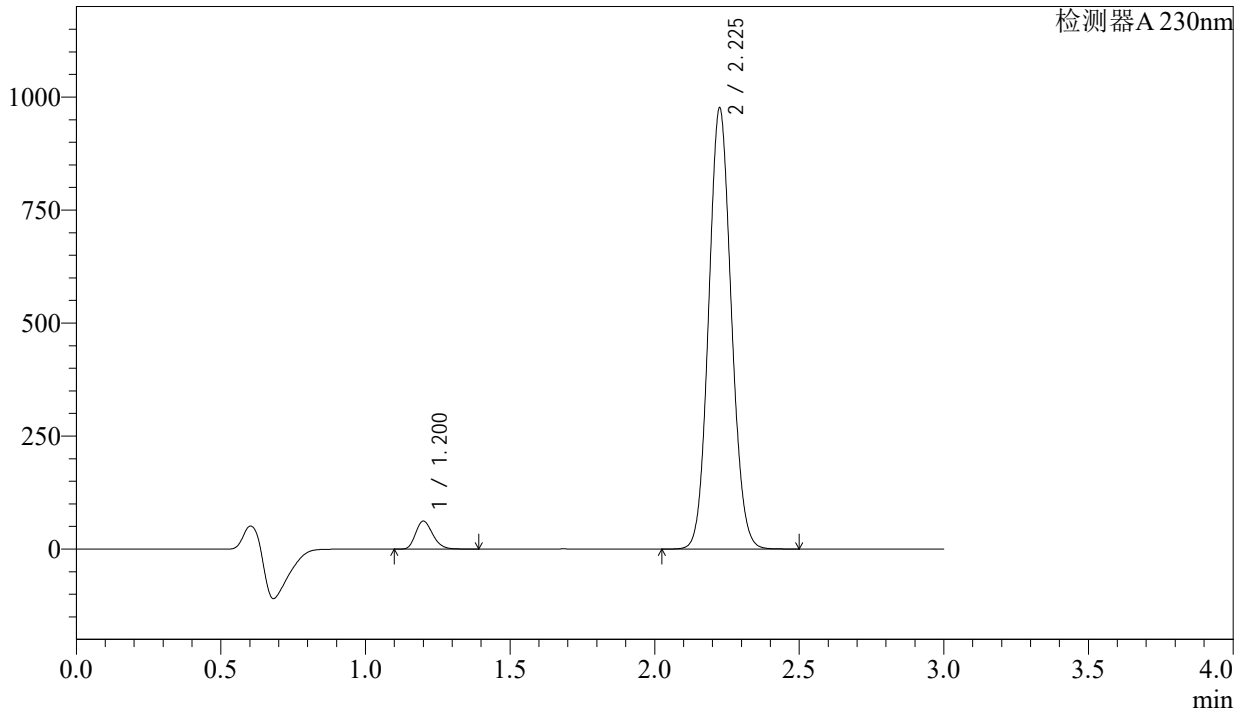
图49 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1052-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 17:14:49	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:49:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	254732	4.565	61376	1960	1.225	--
2	2.225	5325246	95.435	972023	3827	1.084	8.123
总计		5579978	100.000	1033399			

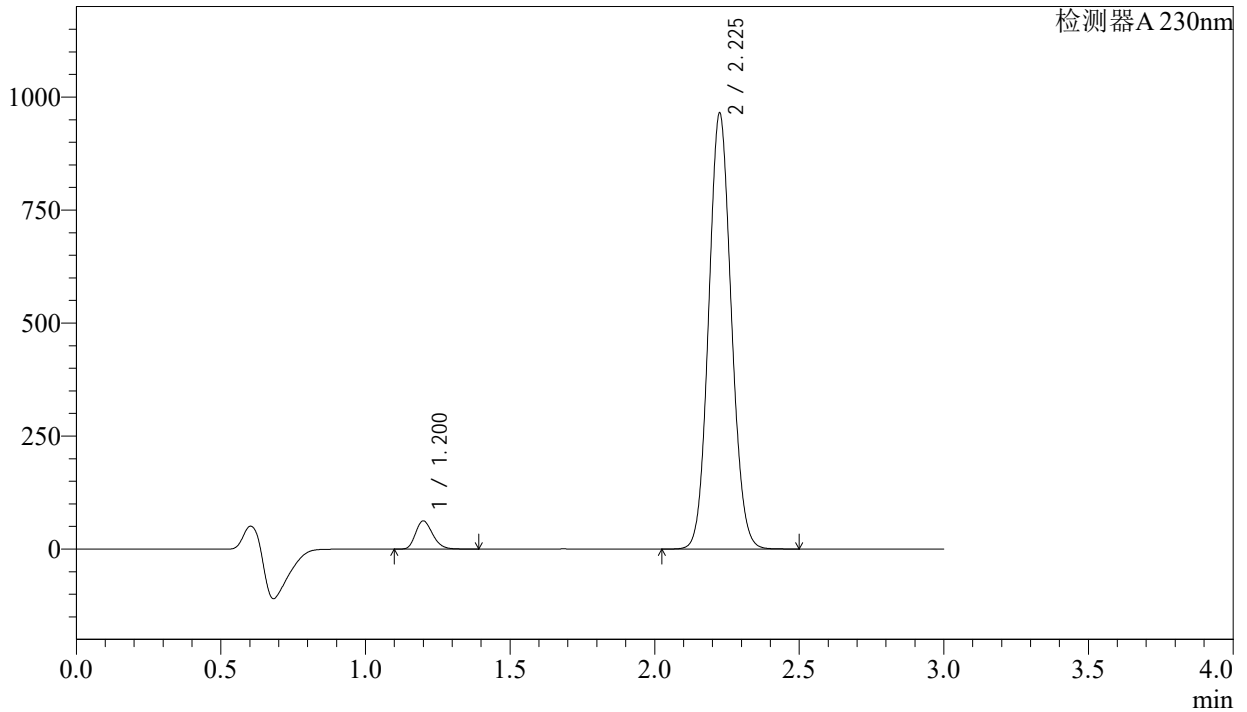
图50 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1053-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 17:18:13	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:49:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	256326	4.643	61818	1959	1.225	--
2	2.225	5264388	95.357	960804	3826	1.083	8.124
总计		5520714	100.000	1022622			

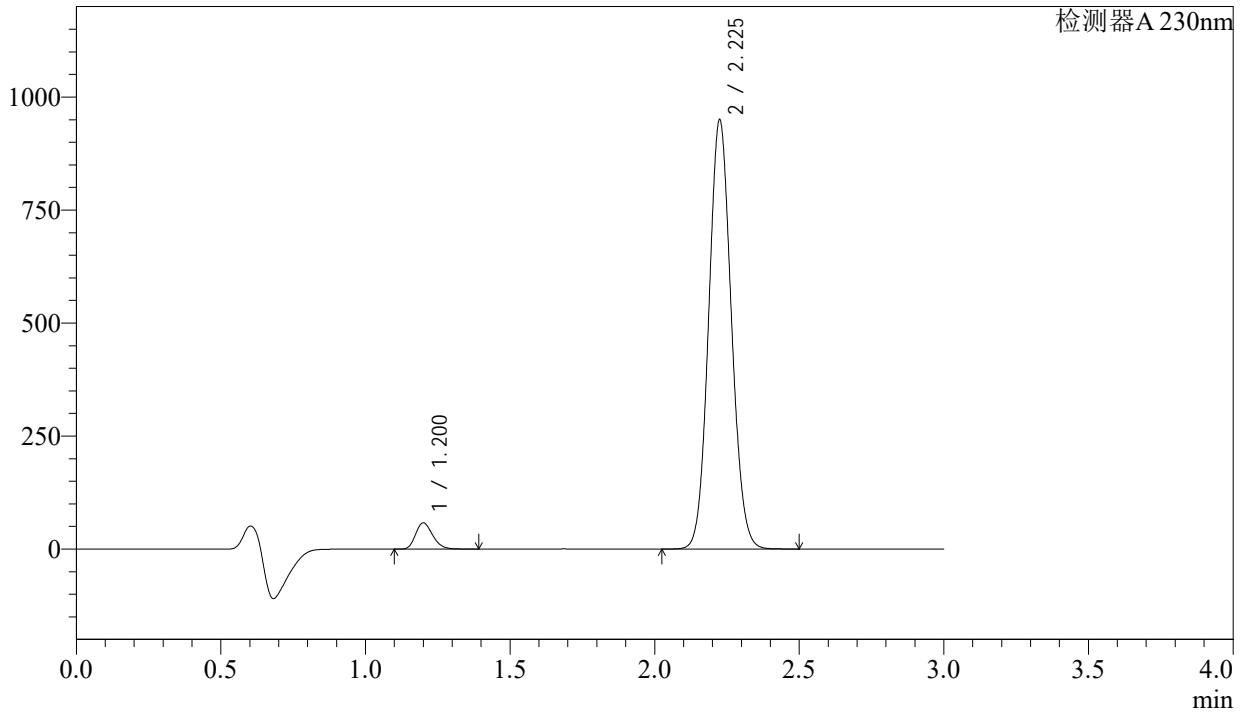
图51 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1054-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 17:21:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:49:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	238839	4.406	57603	1960	1.225	--
2	2.225	5182226	95.594	945853	3827	1.084	8.126
总计		5421065	100.000	1003457			

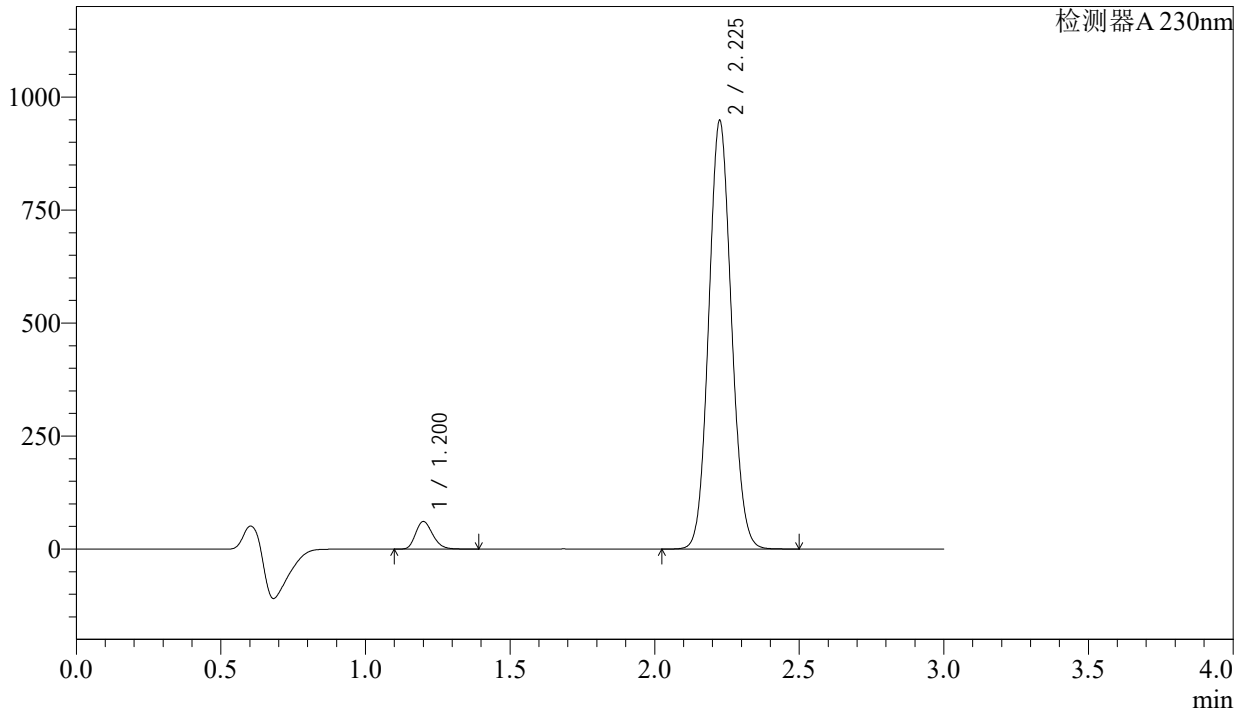
图52 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1055-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 17:24:59	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:49:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	251276	4.632	60579	1959	1.225	--
2	2.225	5174044	95.368	943854	3827	1.084	8.125
总计		5425320	100.000	1004433			

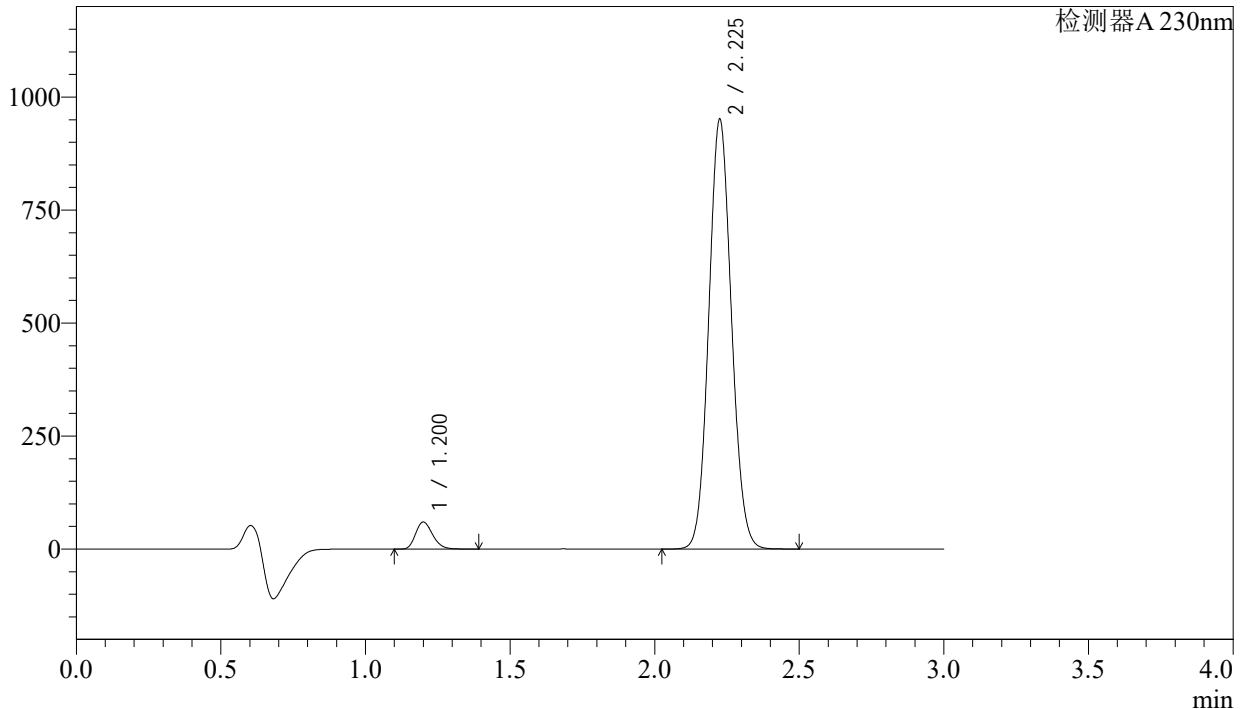
图53 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1056-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 17:28:23	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:49:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	246583	4.535	59448	1960	1.224	--
2	2.225	5191175	95.465	946312	3821	1.084	8.123
总计		5437758	100.000	1005761			

图54 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



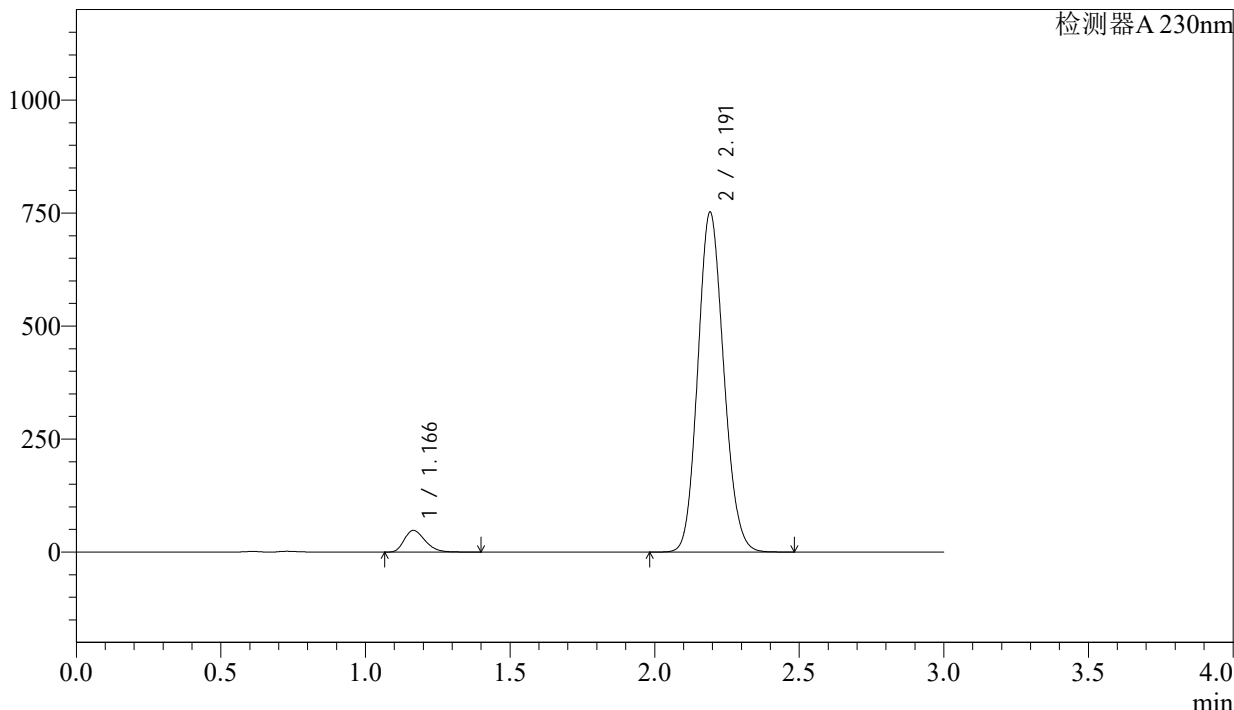
SMF-4029

<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 - 0-197/23-1057-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 17:31:48 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 11:49:54 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.166	240883	4.888	47938	1253	1.284	--
2	2.191	4687013	95.112	749868	2848	1.128	6.932
总计		4927896	100.000	797806			

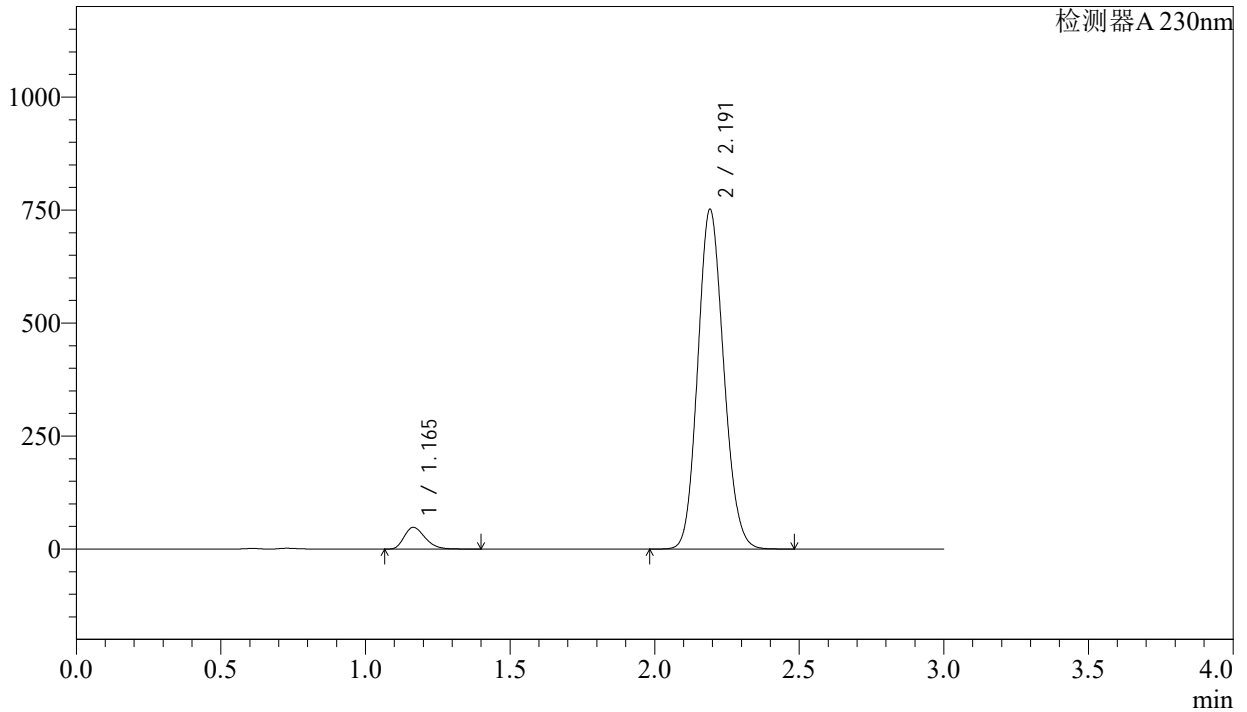
图55 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
 参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1058-2 - cbzj-1-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 17:35:11	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:49:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.165	240829	4.888	47931	1251	1.284	--
2	2.191	4686609	95.112	749766	2846	1.128	6.929
总计		4927438	100.000	797697			

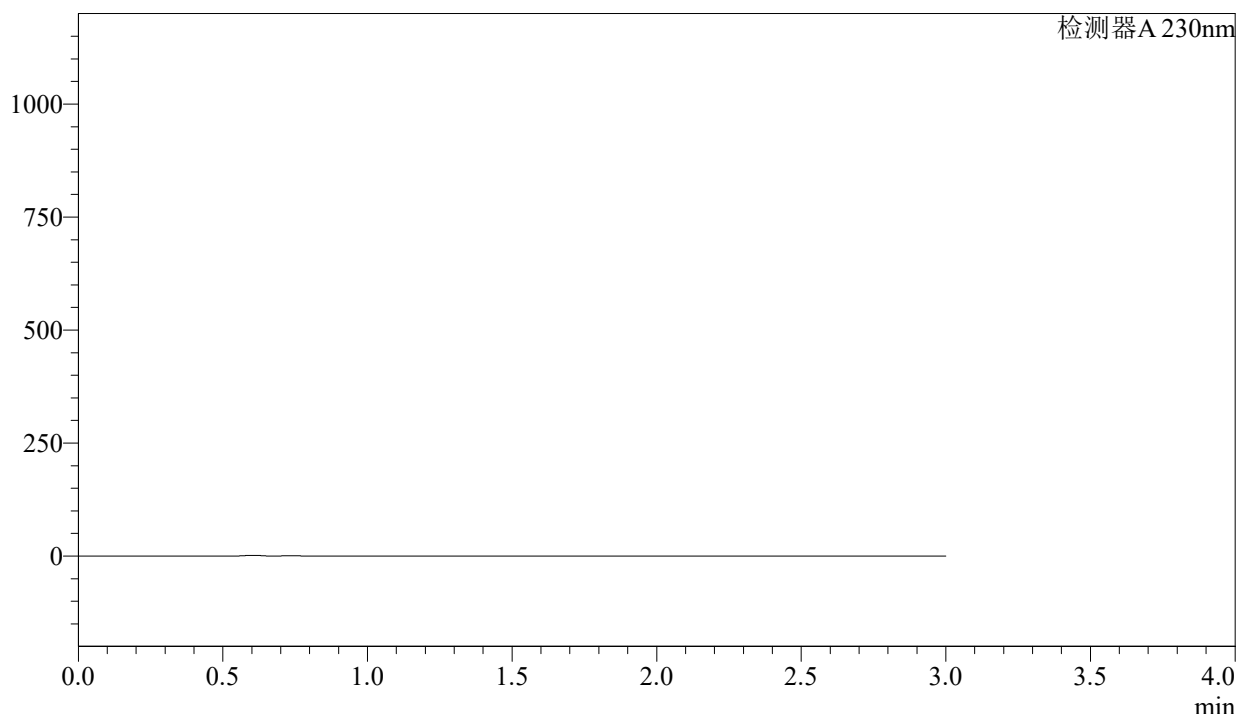
图56 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1059-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 17:38:34	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

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

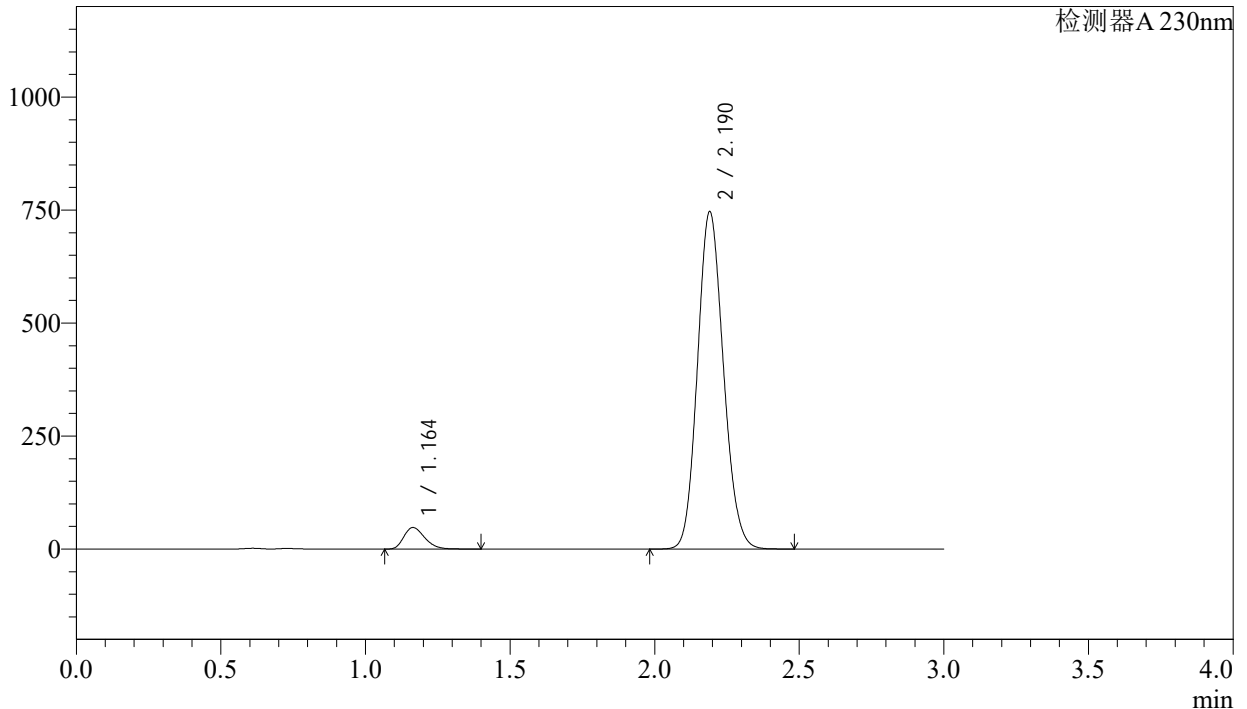
图57 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转
溶剂

<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 - 0-197/23-1060-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 17:41:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.164	239286	4.888	47650	1245	1.282	--
2	2.190	4656242	95.112	745661	2840	1.127	6.924
总计		4895528	100.000	793311			

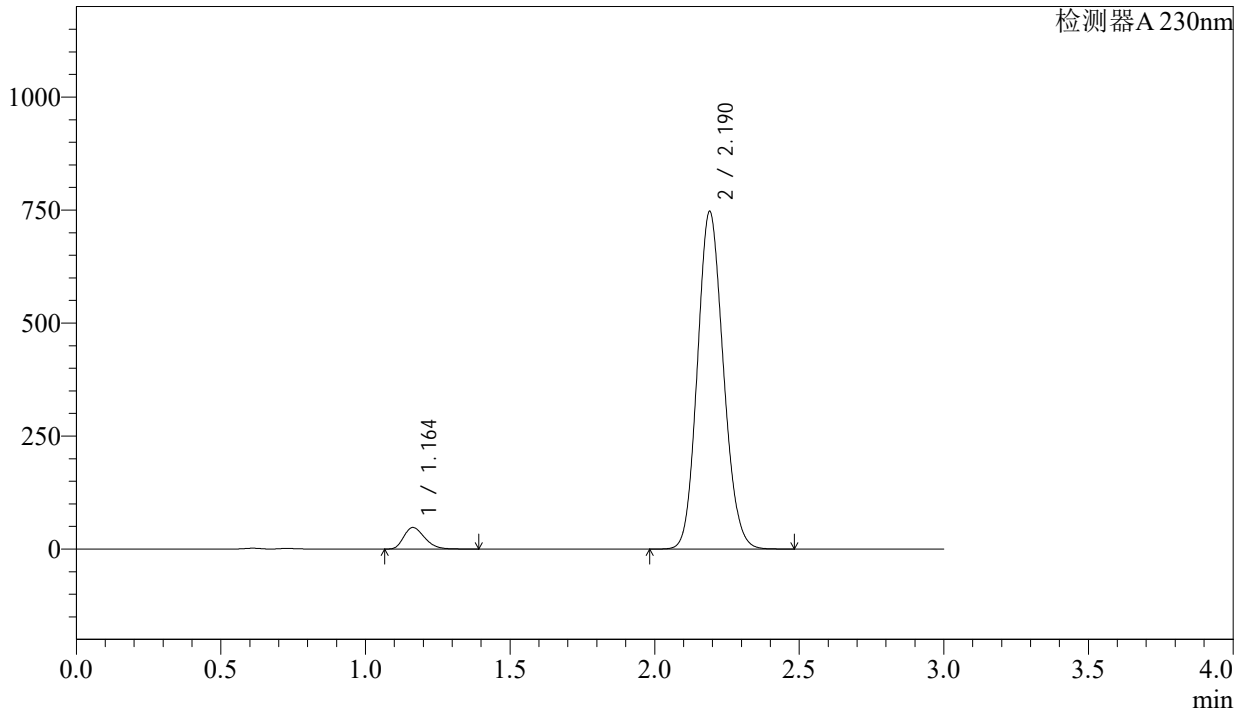
图58 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1061-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 17:45:23	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.164	239306	4.885	47690	1245	1.281	--
2	2.190	4659867	95.115	746258	2838	1.127	6.924
总计		4899173	100.000	793948			

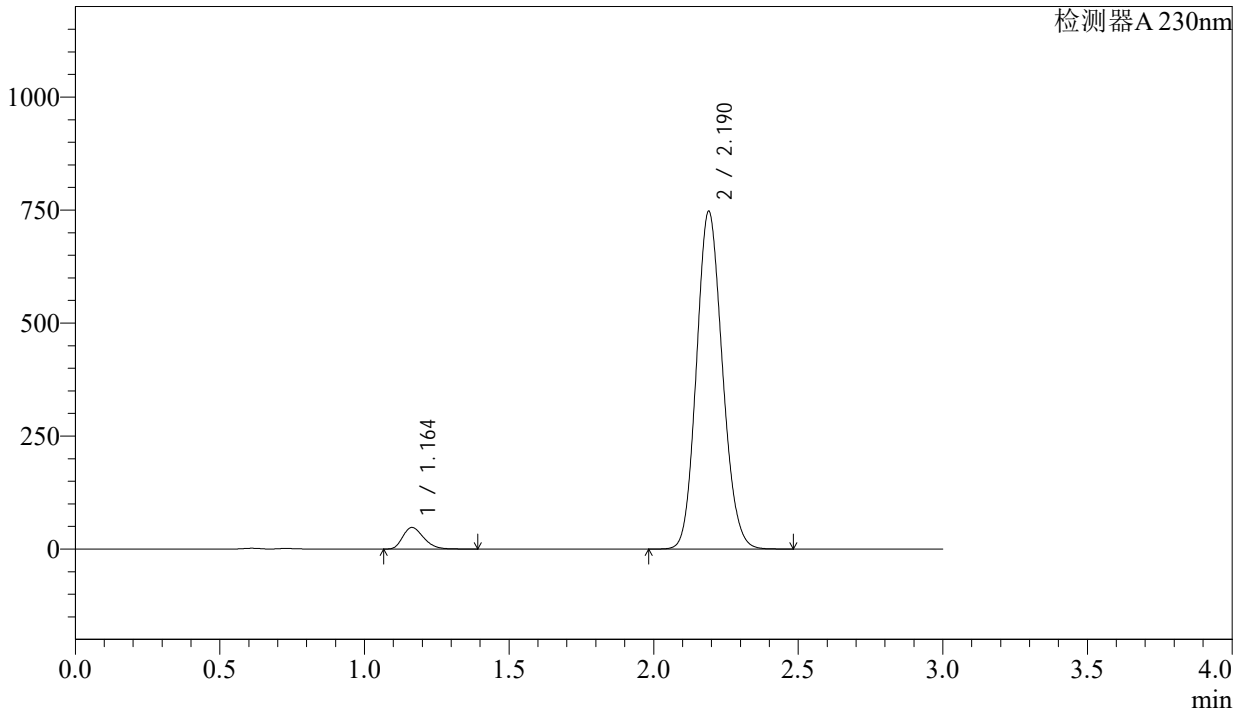
图59 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<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 - 0-197/23-1062-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 17:48:49	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.164	239443	4.886	47746	1247	1.280	--
2	2.190	4661471	95.114	746506	2840	1.127	6.929
总计		4900914	100.000	794252			

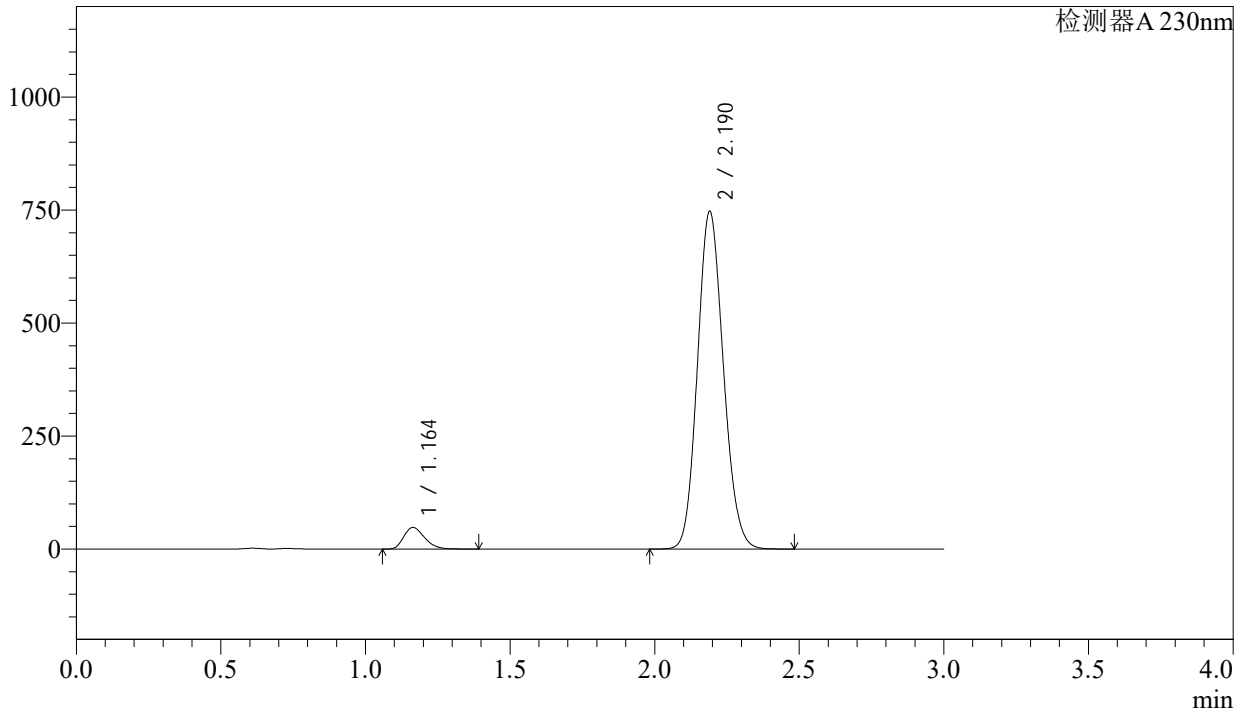
图60 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<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 - 0-197/23-1063-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 17:52:13	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.164	239416	4.886	47751	1247	1.279	--
2	2.190	4660784	95.114	746461	2840	1.127	6.928
总计		4900201	100.000	794211			

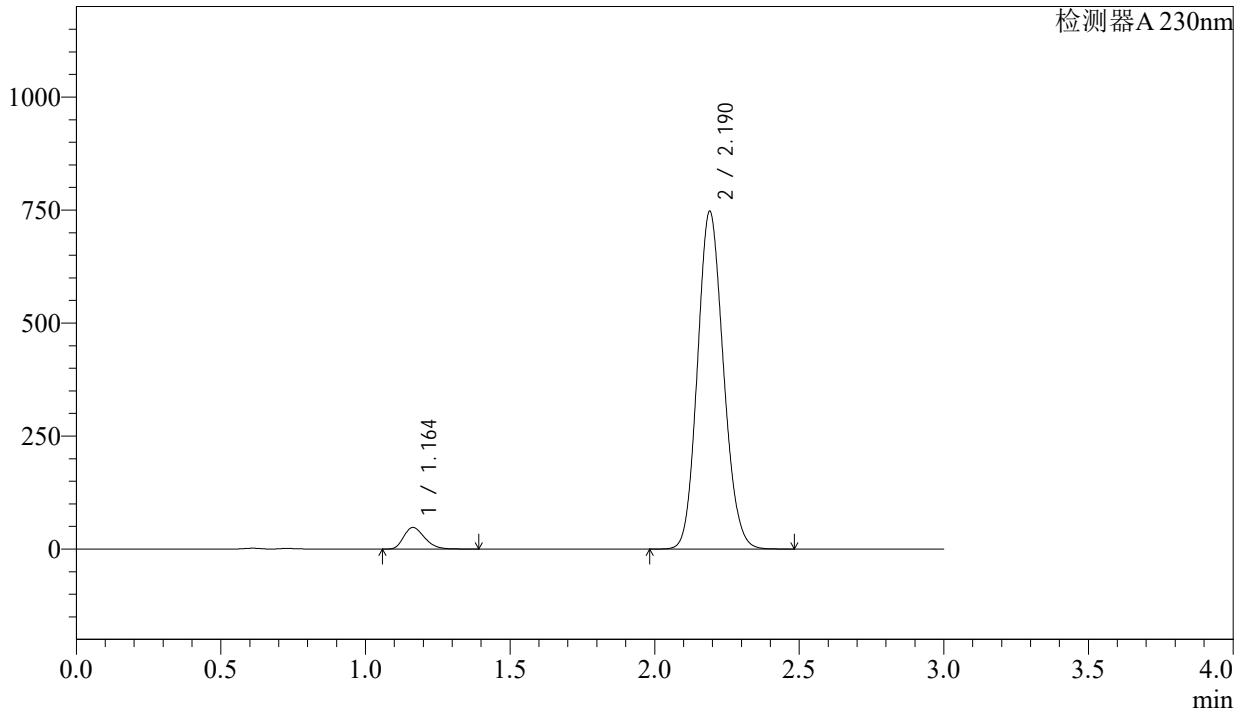
图61 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4

<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 - 0-197/23-1064-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 17:55:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.164	239587	4.886	47763	1245	1.280	--
2	2.190	4663702	95.114	746474	2837	1.127	6.926
总计		4903289	100.000	794238			

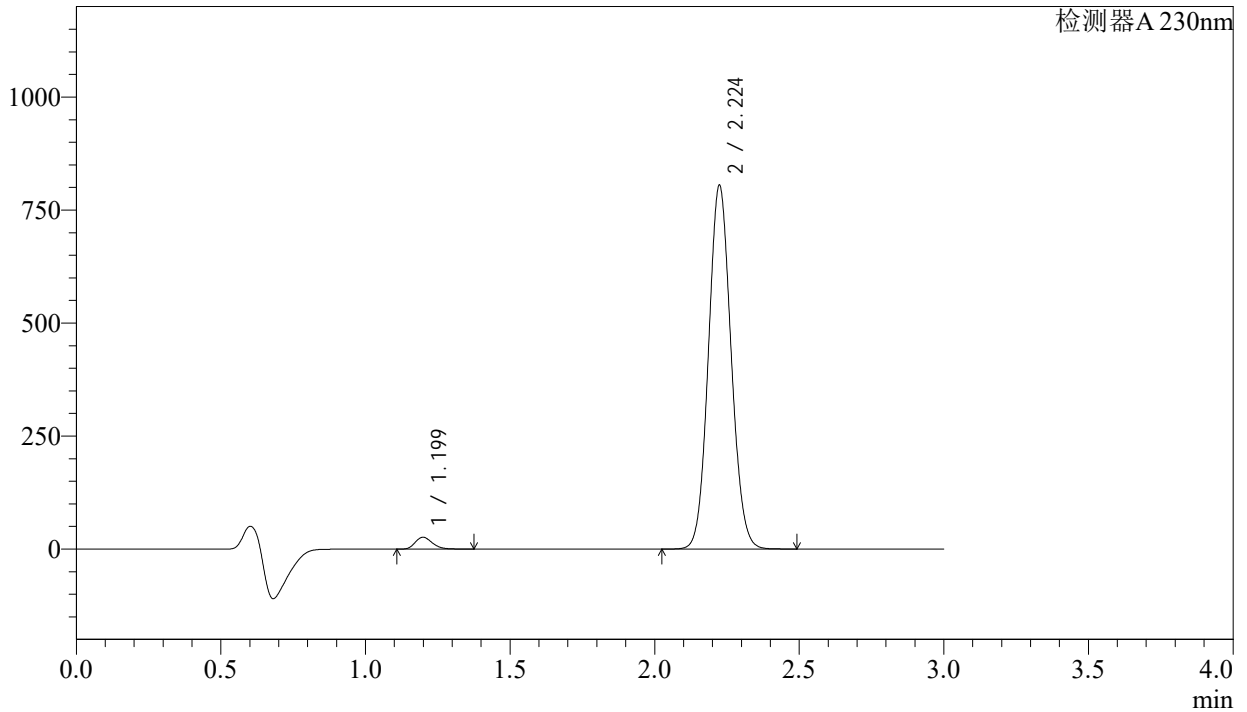
图62 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<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 - 0-197/23-1065-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 17:59:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	107908	2.399	26152	1958	1.221	--
2	2.224	4390410	97.601	803123	3827	1.082	8.133
总计		4498318	100.000	829274			

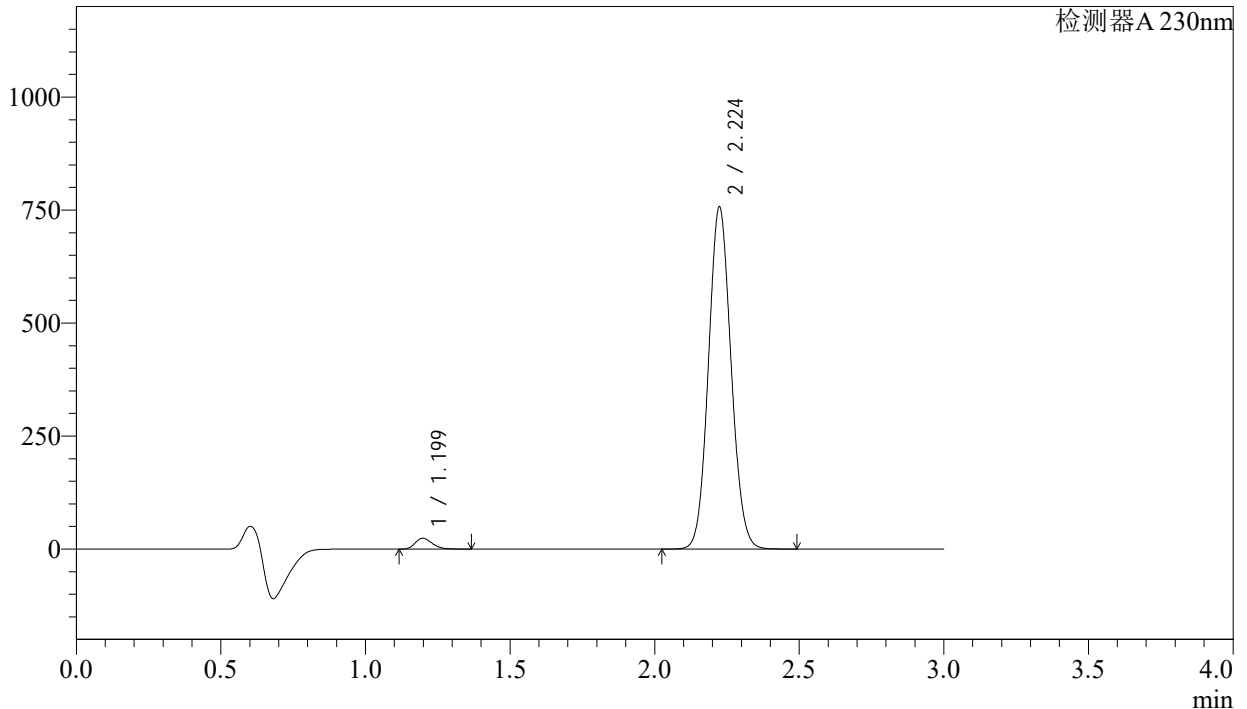
图63 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1066-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 18:02:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	98487	2.331	23911	1960	1.220	--
2	2.224	4127224	97.669	755306	3830	1.083	8.137
总计		4225711	100.000	779217			

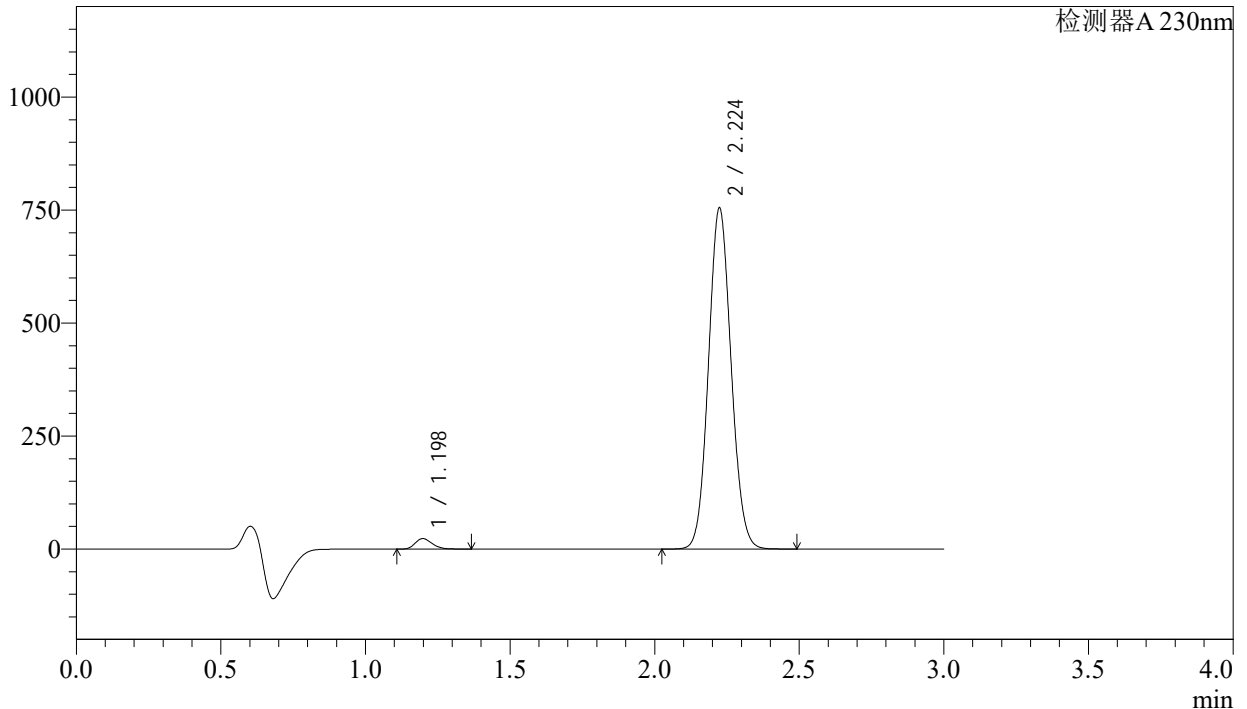
图64 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1067-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 18:05:49	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	95175	2.260	23090	1958	1.221	--
2	2.224	4116507	97.740	753009	3829	1.082	8.137
总计		4211682	100.000	776099			

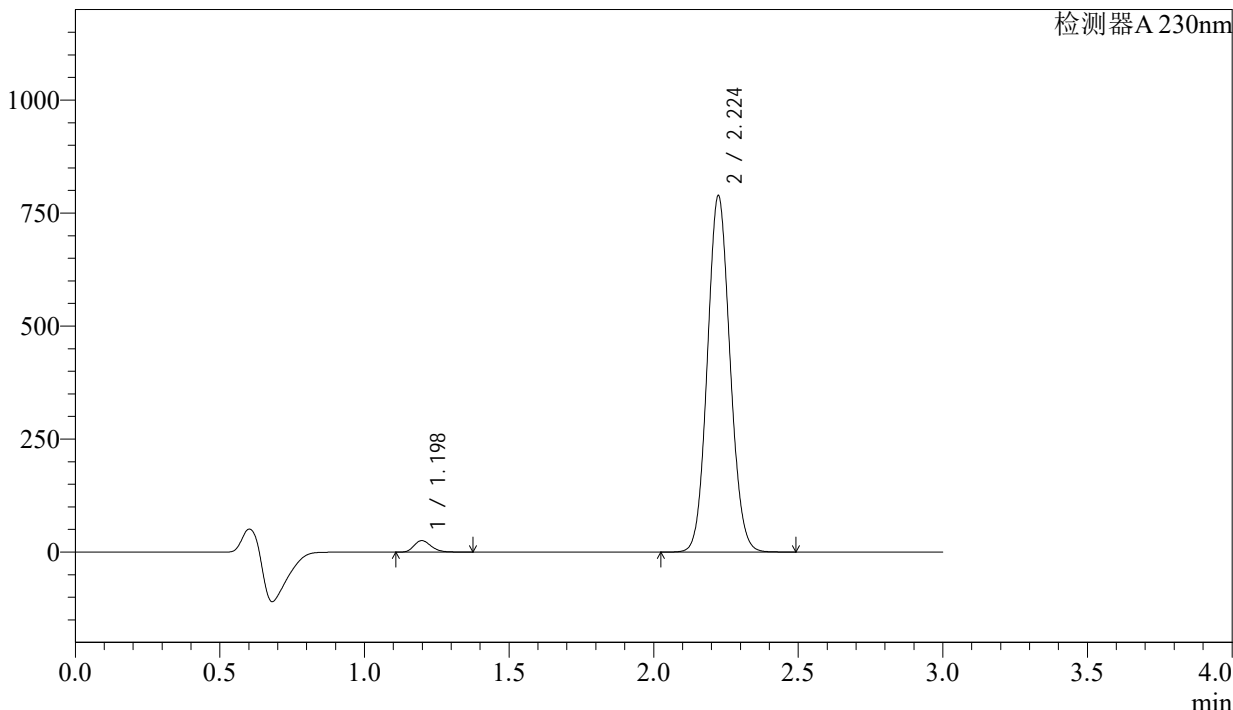
图65 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1069-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 18:12:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	104107	2.363	25248	1956	1.221	--
2	2.224	4302396	97.637	787255	3825	1.082	8.134
总计		4406504	100.000	812504			

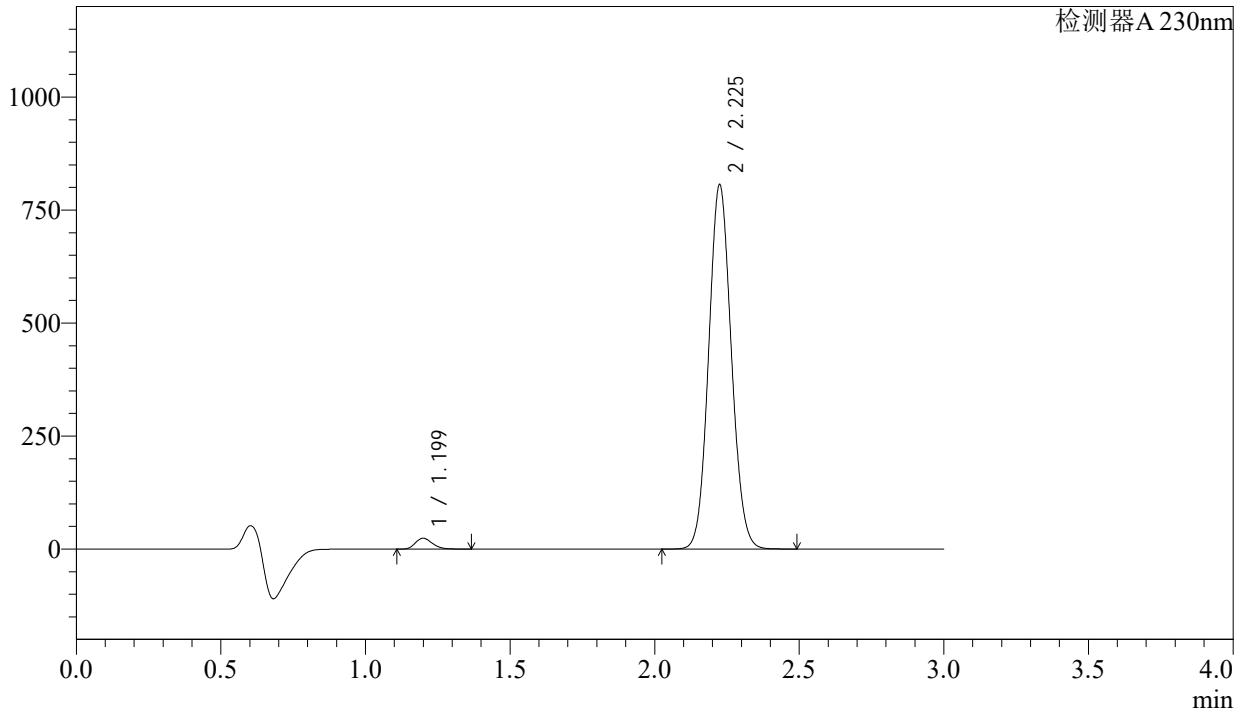
图67 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1070-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 18:16:01	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	98443	2.188	23854	1960	1.221	--
2	2.225	4399844	97.812	803152	3826	1.082	8.134
总计		4498287	100.000	827007			

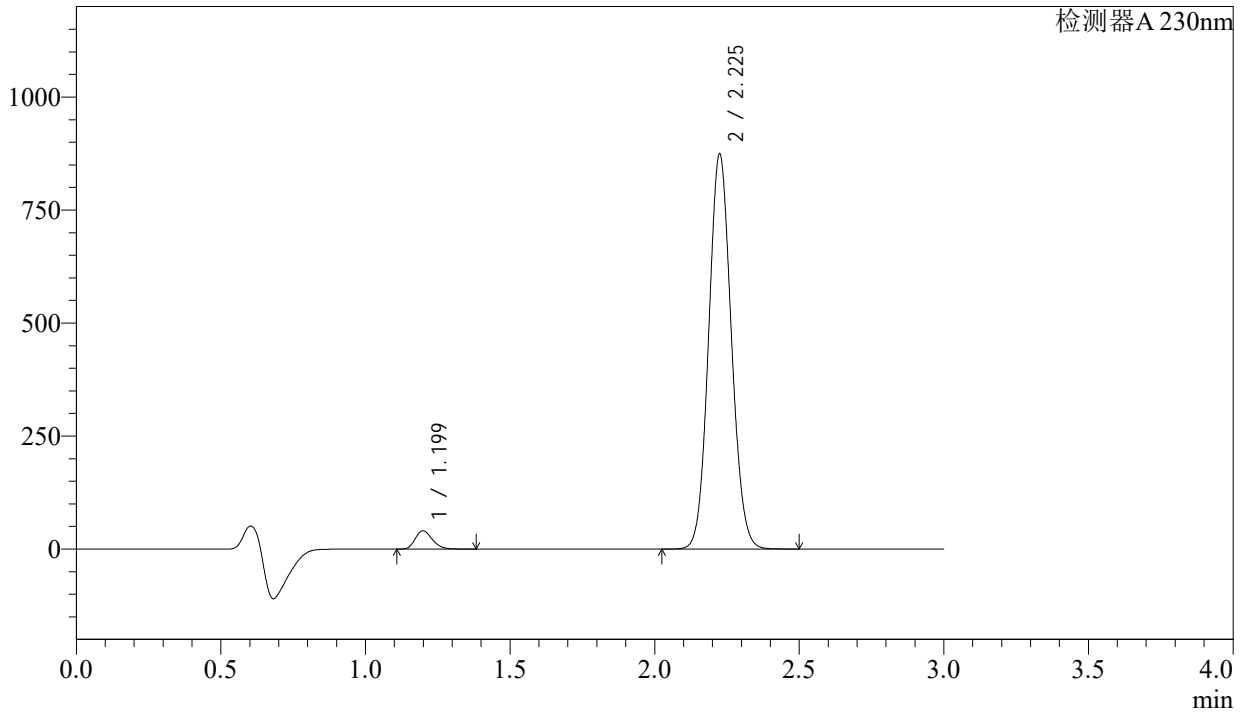
图68 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1072-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:22:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	166114	3.363	40235	1955	1.221	--
2	2.225	4772775	96.637	870938	3824	1.082	8.132
总计		4938888	100.000	911173			

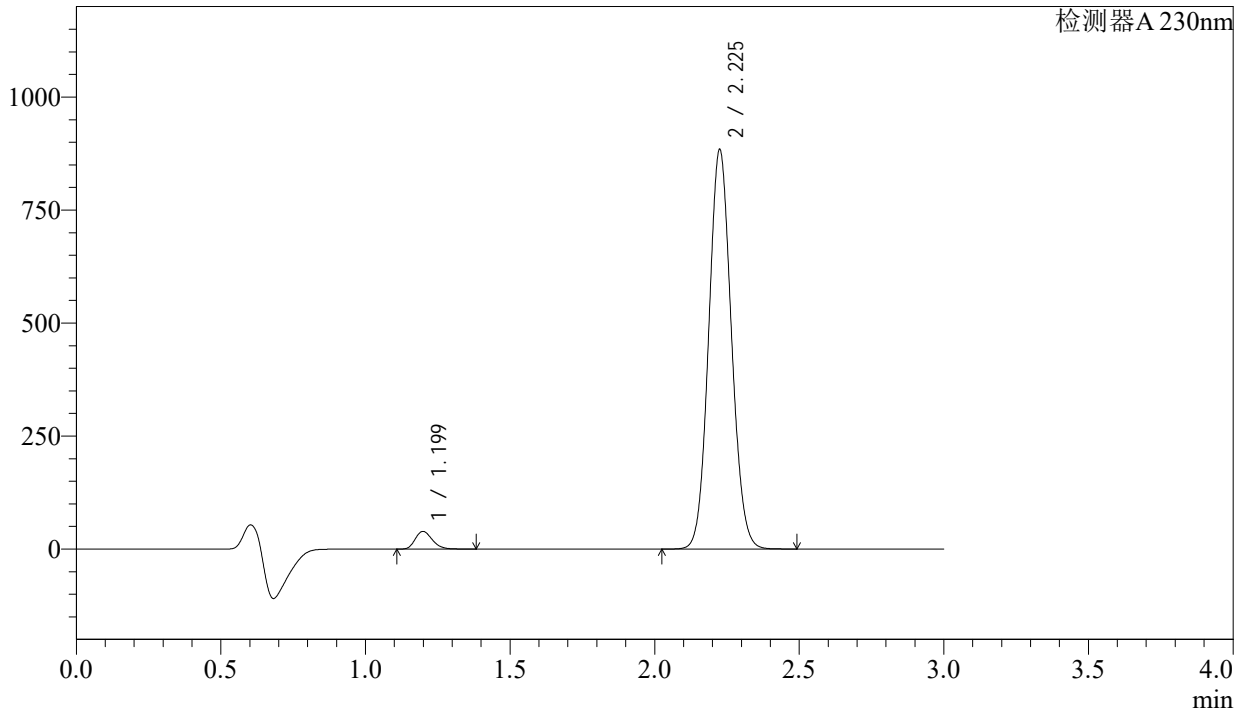
图70 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1073-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 18:26:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	161072	3.229	39024	1956	1.220	--
2	2.225	4826877	96.771	880226	3823	1.082	8.134
总计		4987949	100.000	919250			

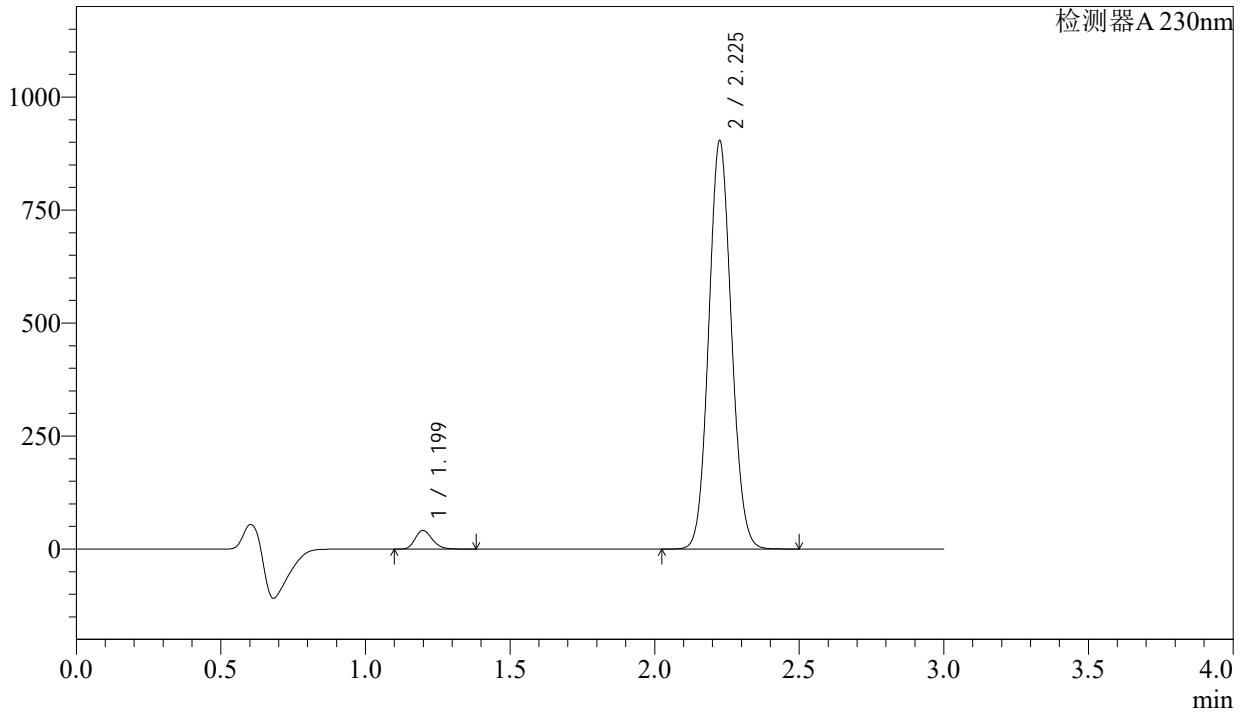
图71 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1075-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 18:33:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	169937	3.330	41183	1955	1.220	--
2	2.225	4932885	96.670	899268	3820	1.082	8.133
总计		5102822	100.000	940452			

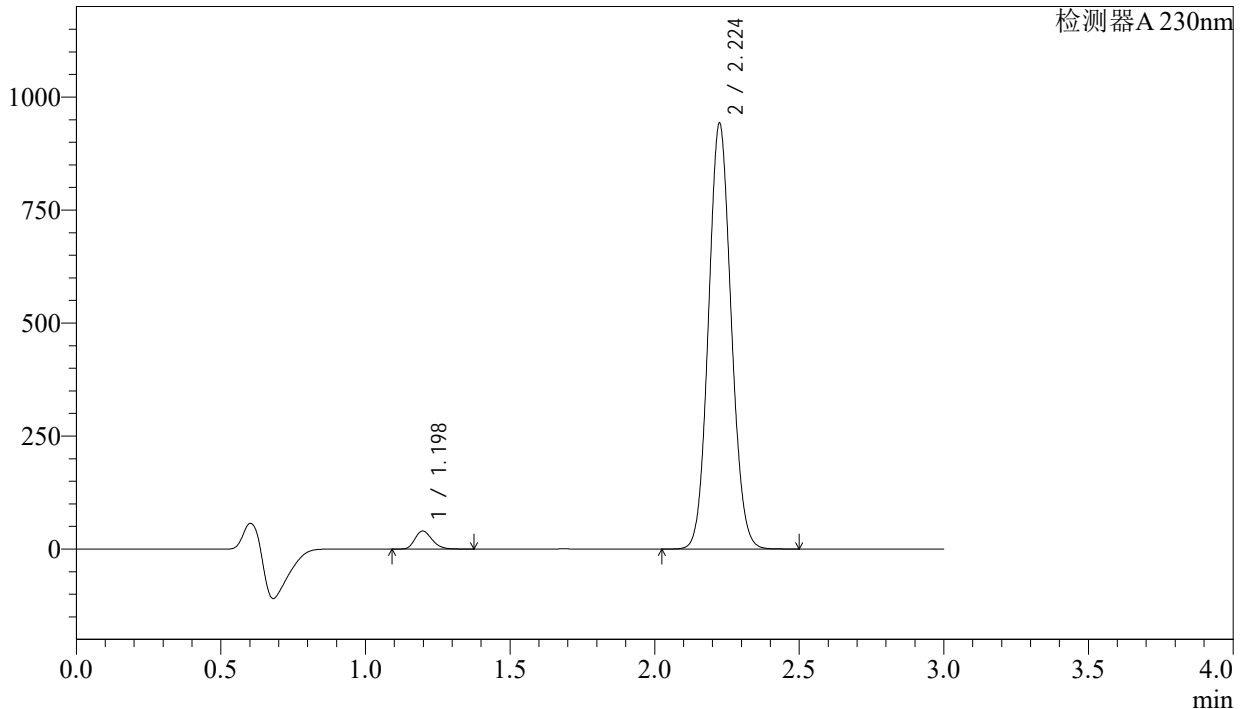
图73 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1076-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 18:36:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	163384	3.073	39791	1962	1.216	--
2	2.224	5153241	96.927	939667	3808	1.081	8.134
总计		5316625	100.000	979458			

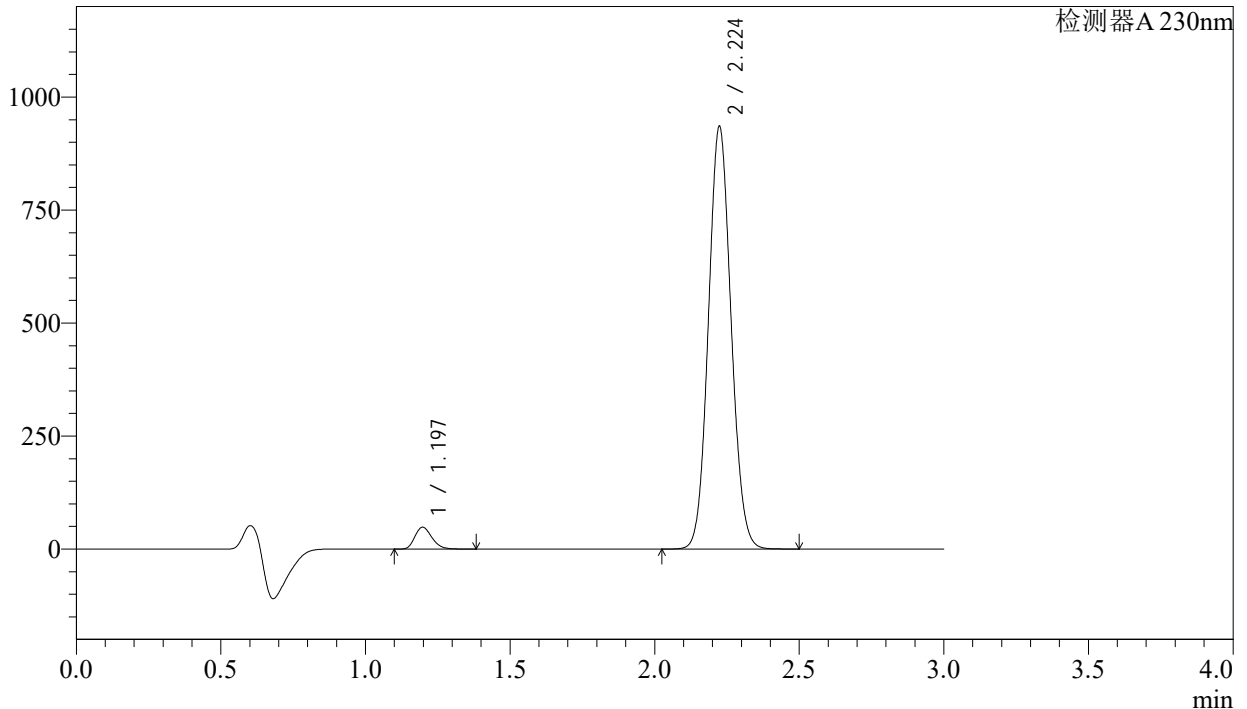
图74 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1077-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 18:39:49	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	199181	3.756	48456	1958	1.220	--
2	2.224	5103228	96.244	933201	3824	1.082	8.144
总计		5302409	100.000	981658			

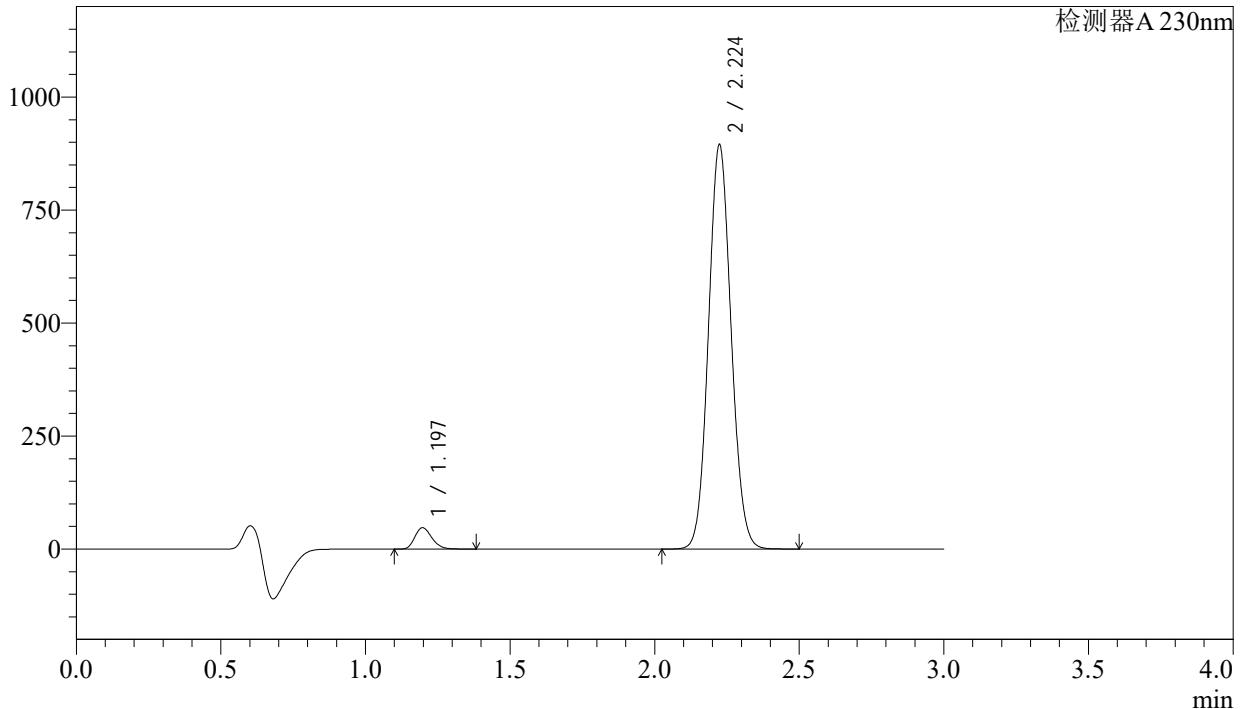
图75 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1078-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:43:14	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	194214	3.826	47239	1958	1.220	--
2	2.224	4882070	96.174	892662	3826	1.082	8.146
总计		5076283	100.000	939901			

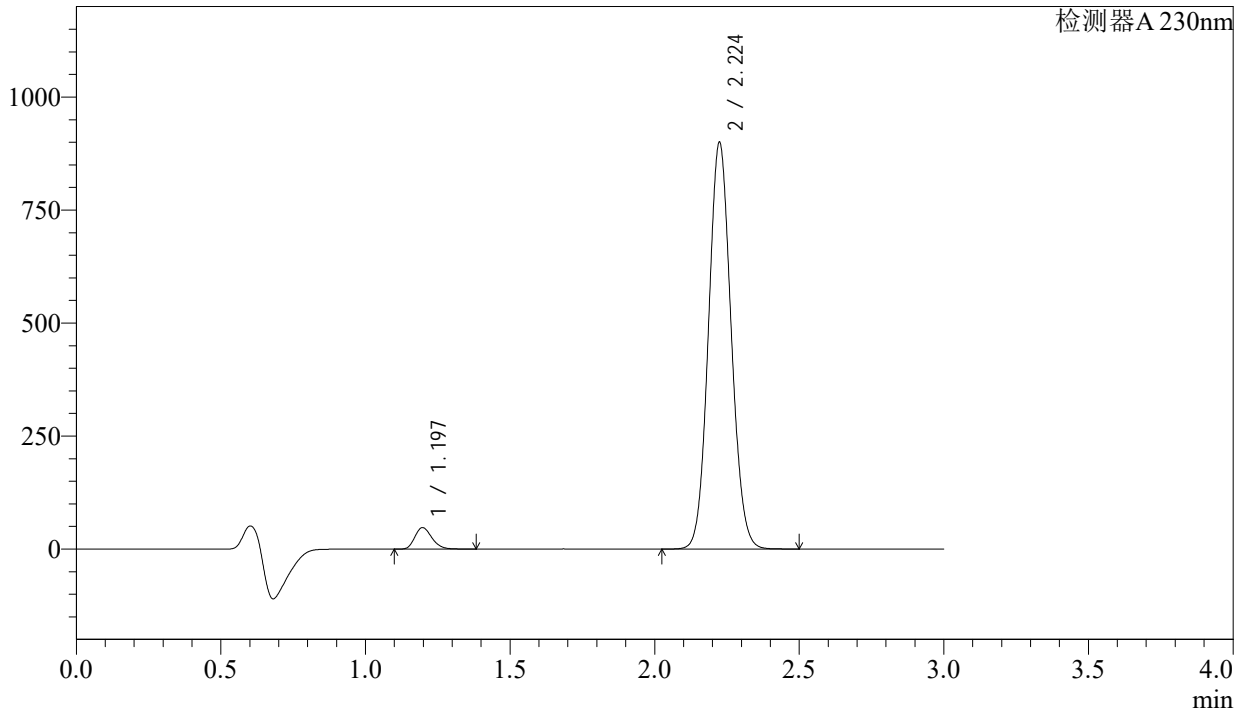
图76 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1079-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:46:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:50:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	195017	3.819	47425	1957	1.220	--
2	2.224	4911032	96.181	897906	3826	1.082	8.146
总计		5106049	100.000	945331			

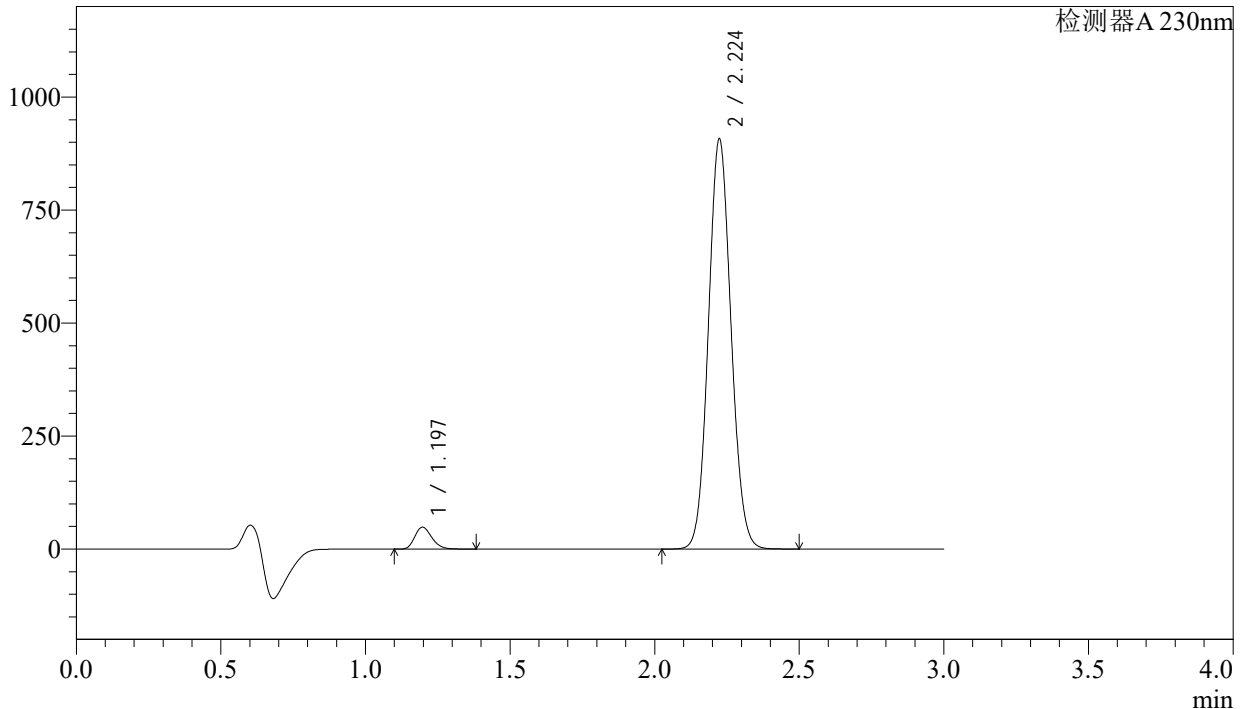
图77 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1080-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 18:50:02 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 11:51:01 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	198882	3.862	48387	1956	1.219	--
2	2.224	4951480	96.138	905877	3825	1.082	8.145
总计		5150363	100.000	954263			

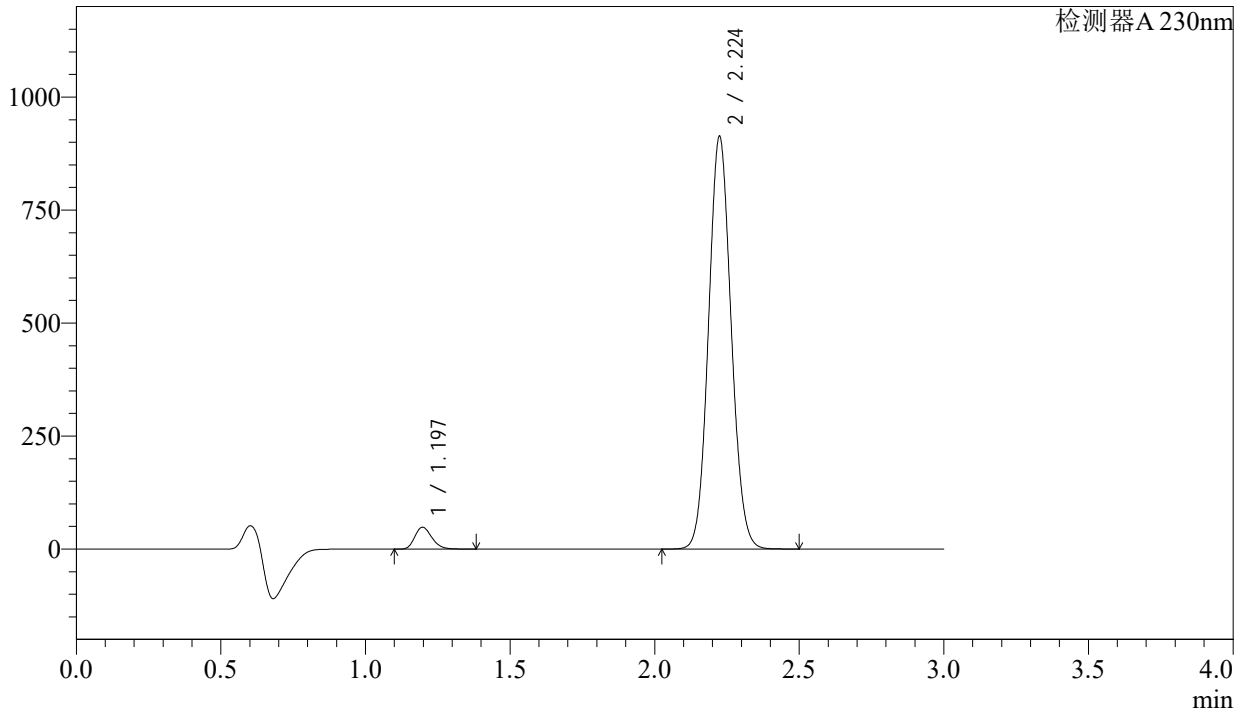
图78 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
 参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1081-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 18:53:25	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:51:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	198647	3.834	48310	1955	1.220	--
2	2.224	4982862	96.166	910433	3824	1.082	8.145
总计		5181509	100.000	958742			

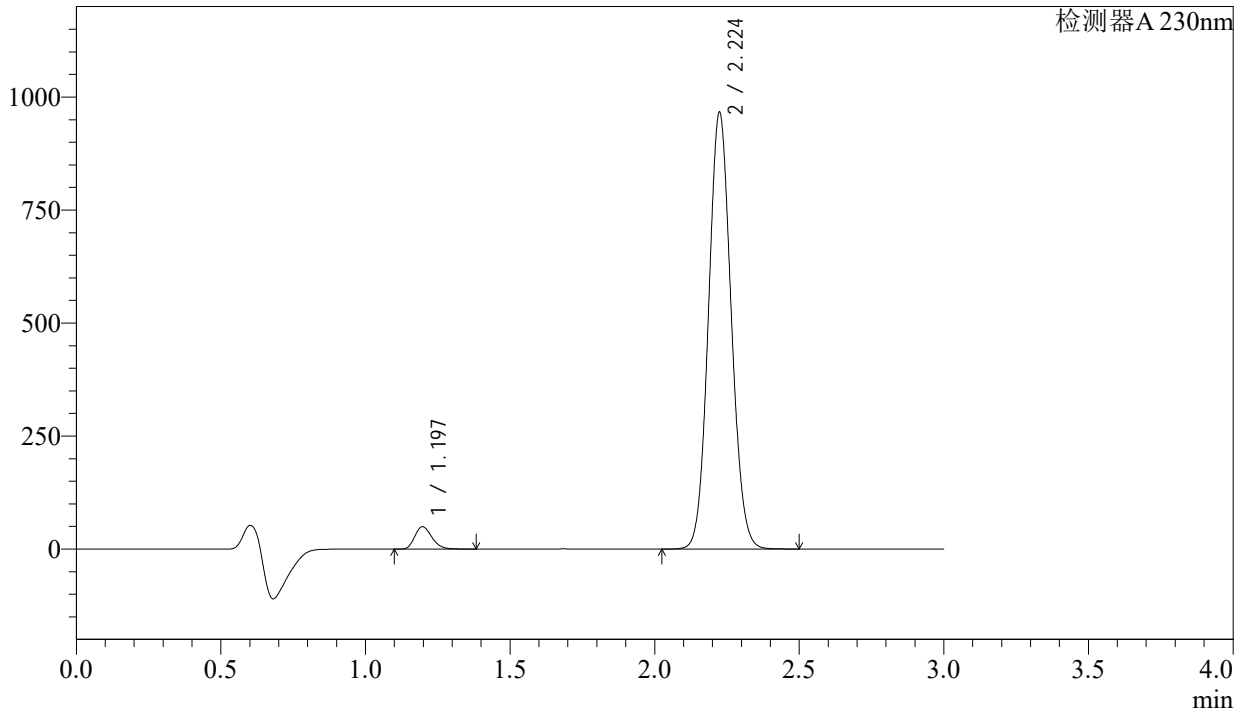
图79 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1082-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 18:56:48	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:51:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	203918	3.719	49583	1955	1.220	--
2	2.224	5278865	96.281	963765	3819	1.082	8.142
总计		5482783	100.000	1013348			

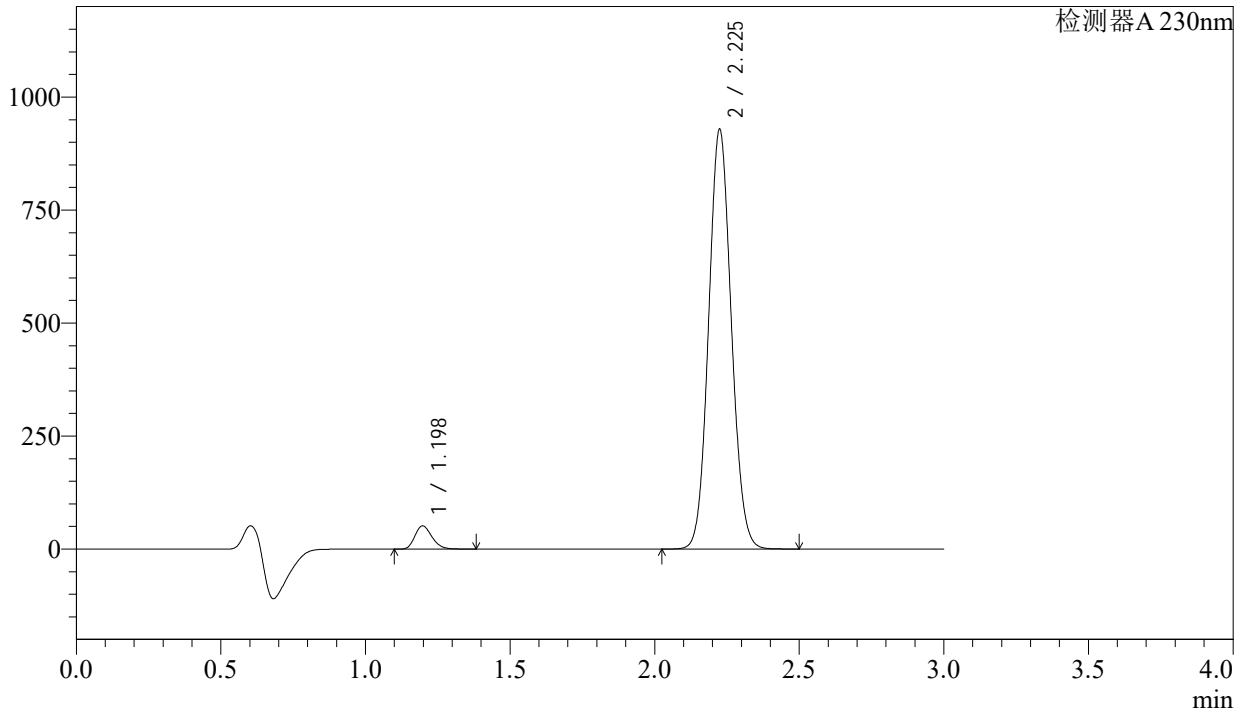
图80 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1083-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 19:00:13	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:51:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	210495	3.987	51161	1955	1.218	--
2	2.225	5068729	96.013	925332	3826	1.082	8.144
总计		5279224	100.000	976493			

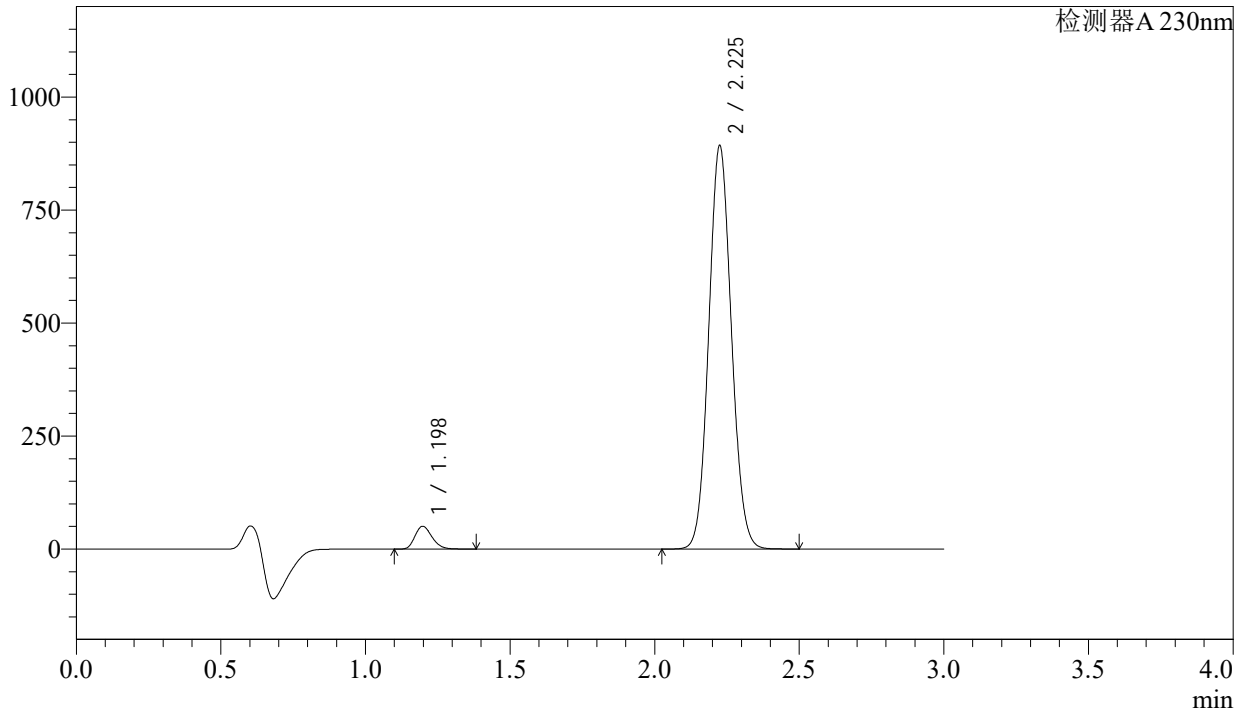
图81 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1084-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 19:03:36	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:51:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	207214	4.080	50383	1959	1.219	--
2	2.225	4871660	95.920	888547	3823	1.082	8.146
总计		5078874	100.000	938930			

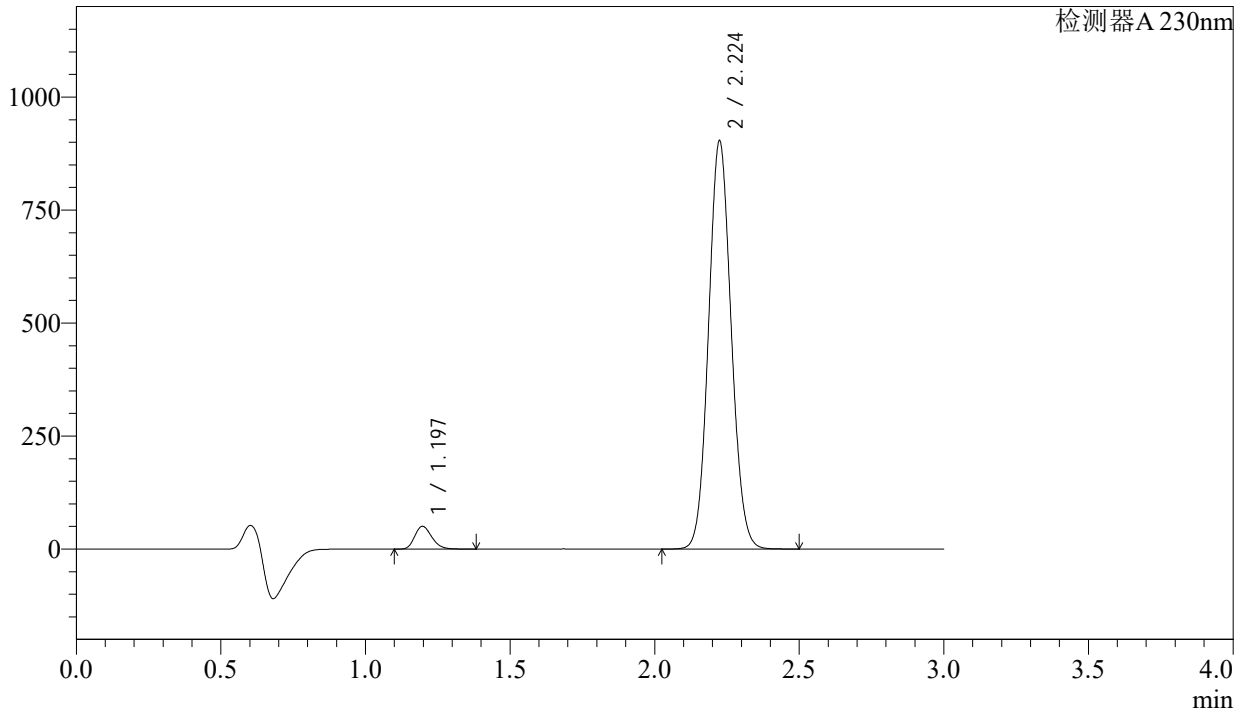
图82 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1085-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 19:07:01	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:51:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	207347	4.036	50423	1955	1.219	--
2	2.224	4930040	95.964	900743	3825	1.082	8.148
总计		5137388	100.000	951166			

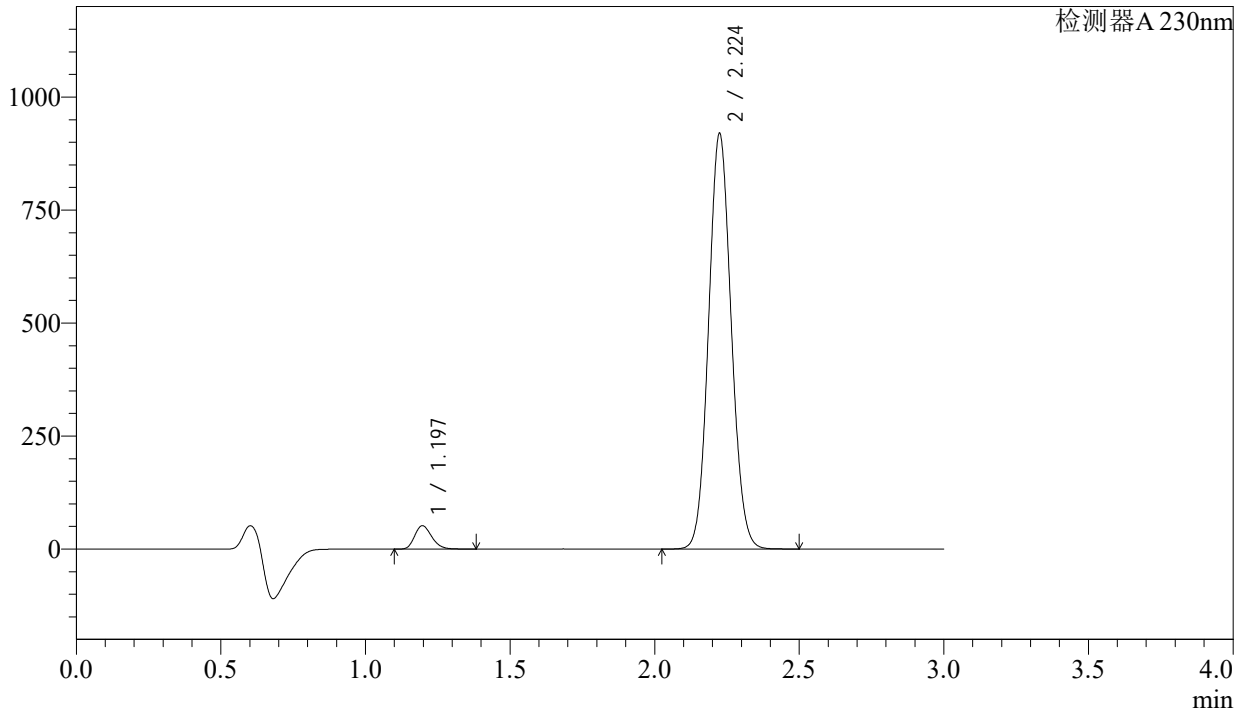
图83 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1087-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 19:13:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:51:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	212883	4.069	51775	1954	1.219	--
2	2.224	5019195	95.931	916605	3824	1.083	8.149
总计		5232078	100.000	968380			

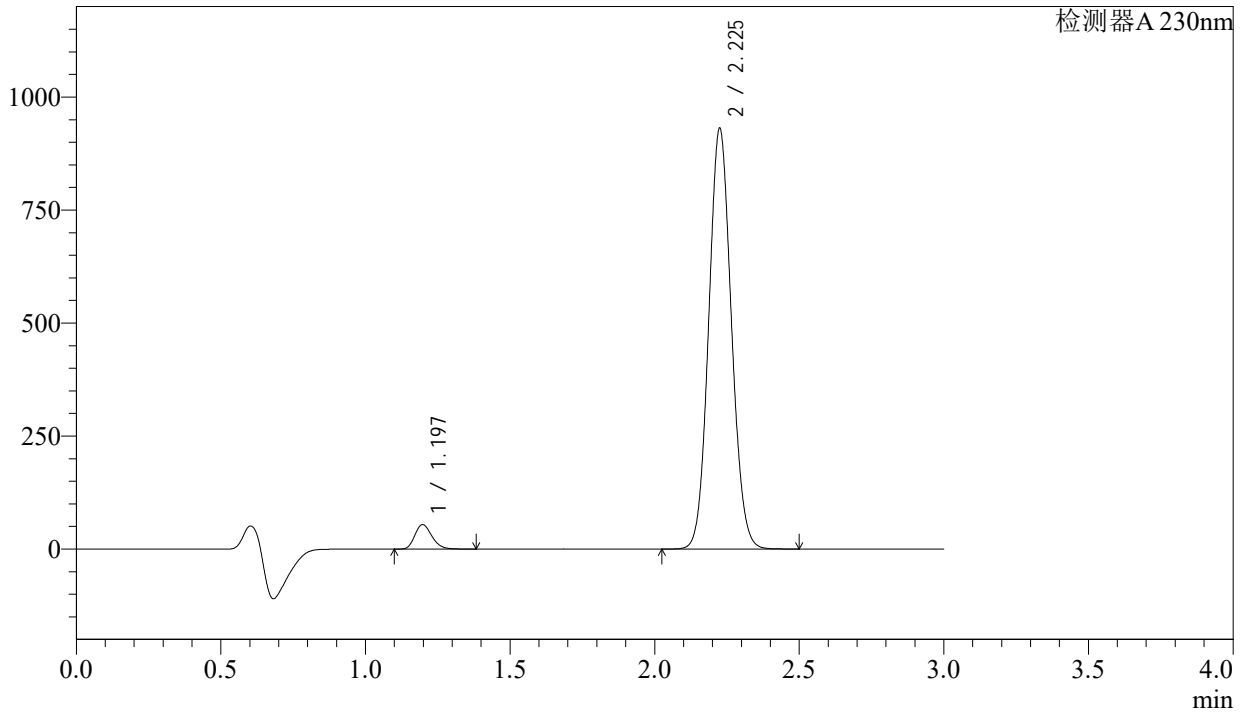
图85 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1089-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:20:38	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:51:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	222433	4.195	54093	1956	1.219	--
2	2.225	5080112	95.805	926748	3825	1.082	8.149
总计		5302544	100.000	980842			

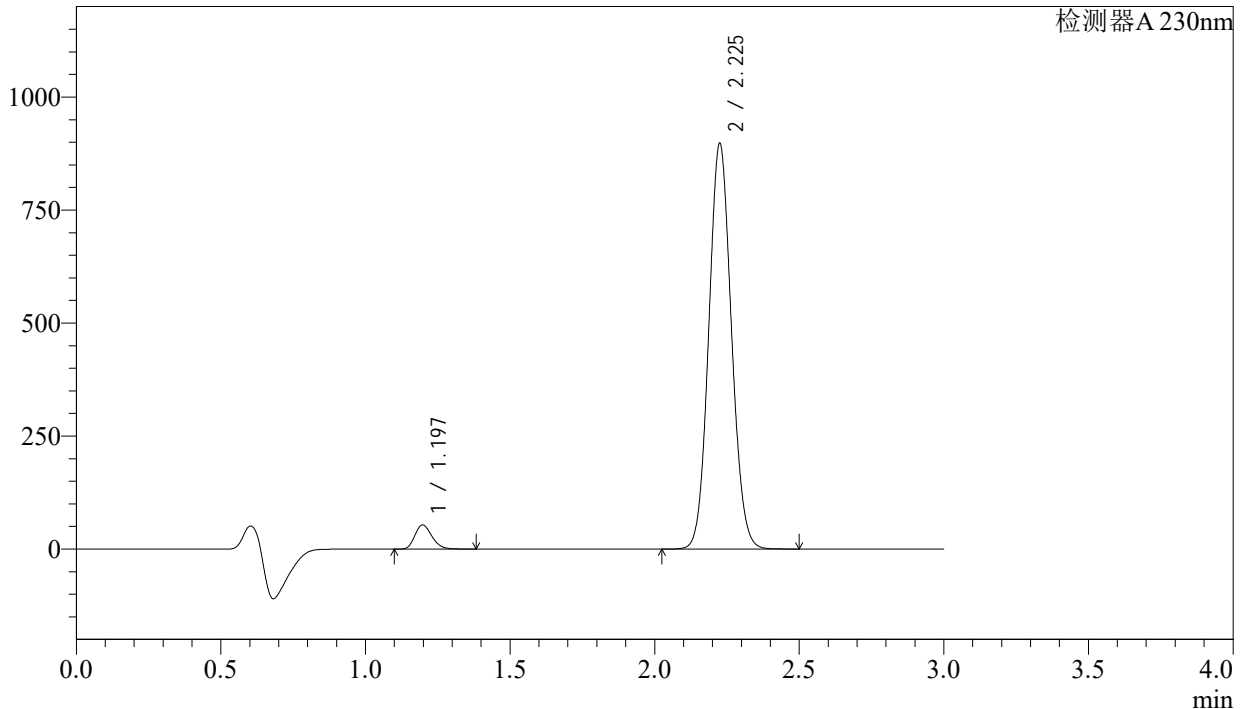
图87 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1090-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:24:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:51:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	219667	4.292	53418	1957	1.219	--
2	2.225	4898297	95.708	893281	3825	1.082	8.149
总计		5117964	100.000	946699			

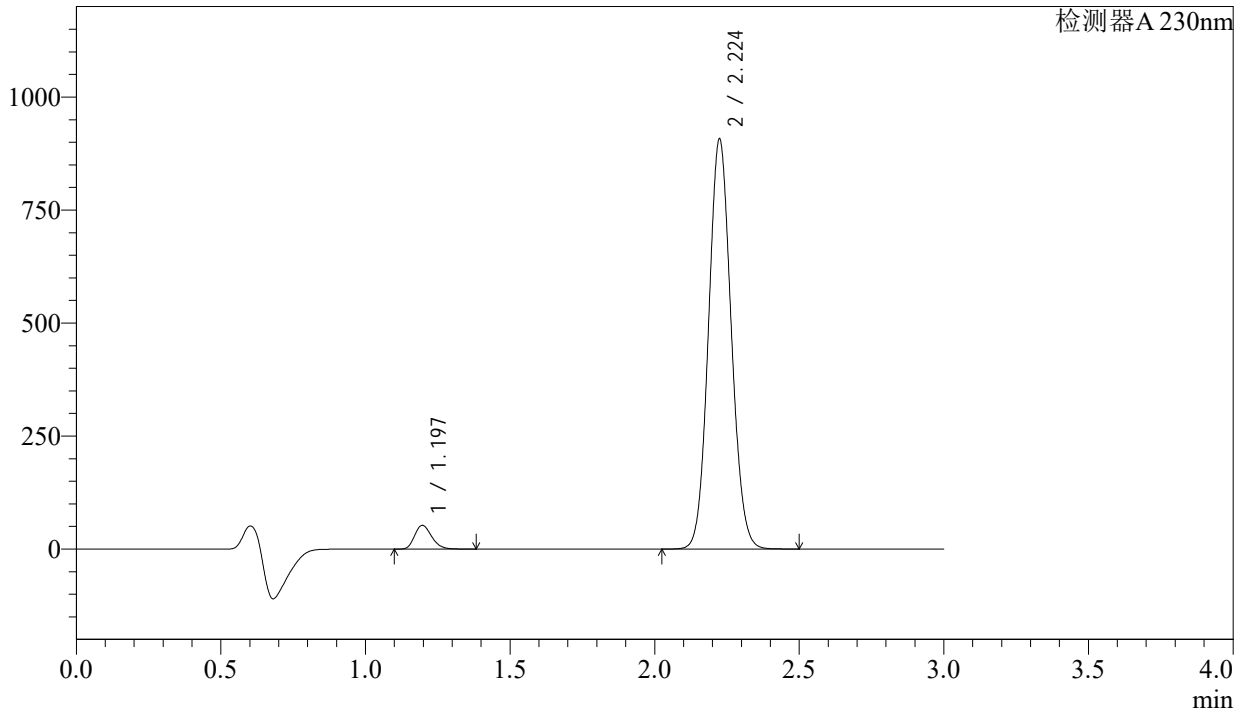
图88 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1091-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 19:27:27	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:51:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	216196	4.183	52584	1955	1.218	--
2	2.224	4951902	95.817	904751	3824	1.082	8.151
总计		5168099	100.000	957335			

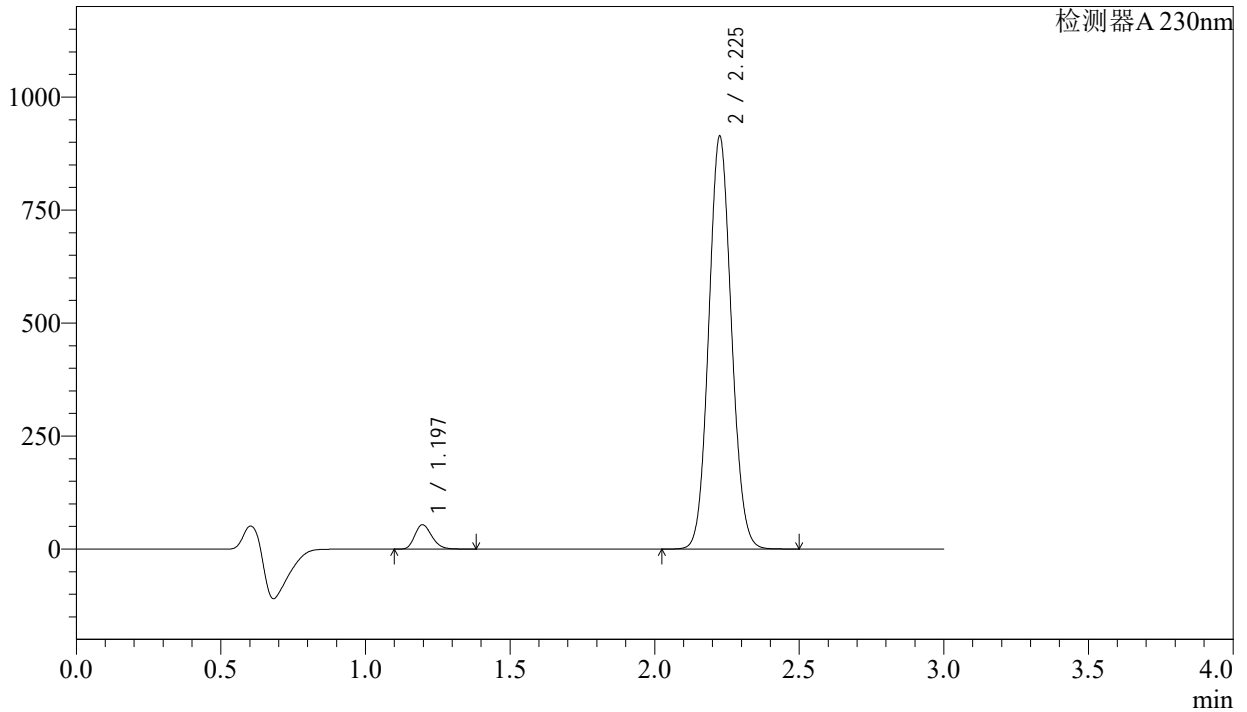
图89 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1092-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 19:30:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:51:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	221548	4.255	53888	1956	1.219	--
2	2.225	4984880	95.745	909216	3825	1.083	8.150
总计		5206428	100.000	963104			

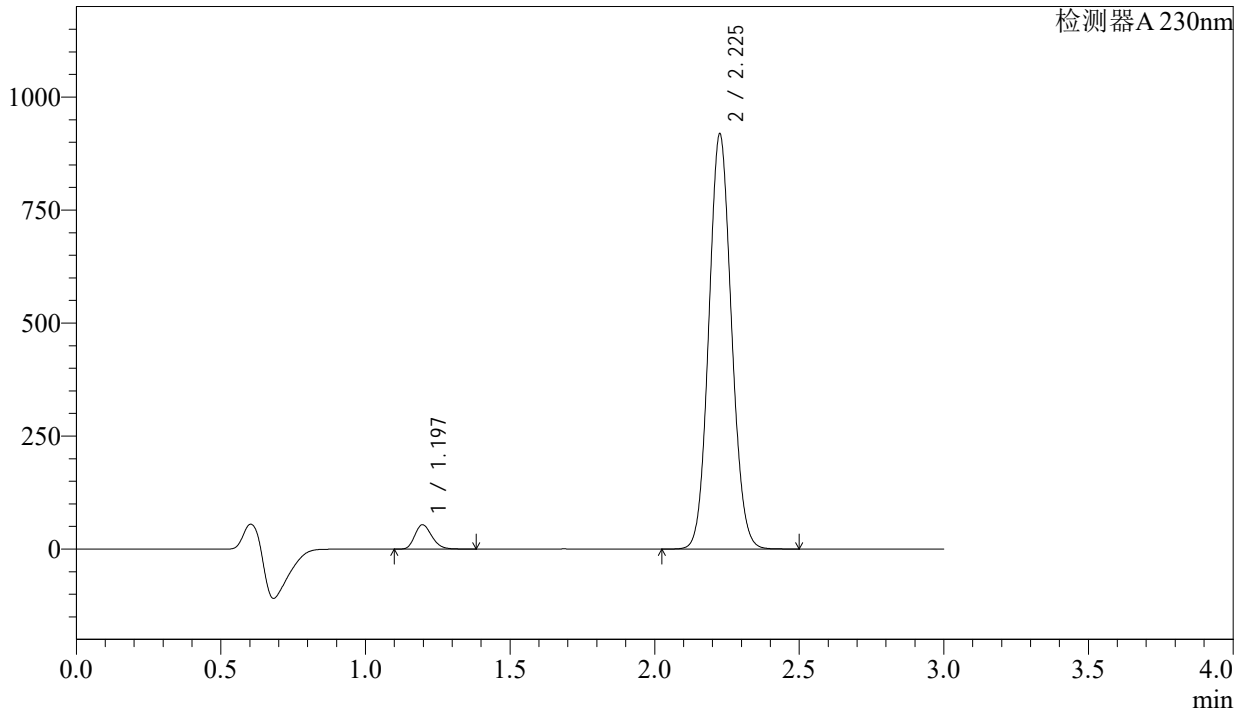
图90 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1093-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 19:34:14	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:51:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	221386	4.228	53845	1956	1.219	--
2	2.225	5014345	95.772	913682	3825	1.083	8.151
总计		5235730	100.000	967527			

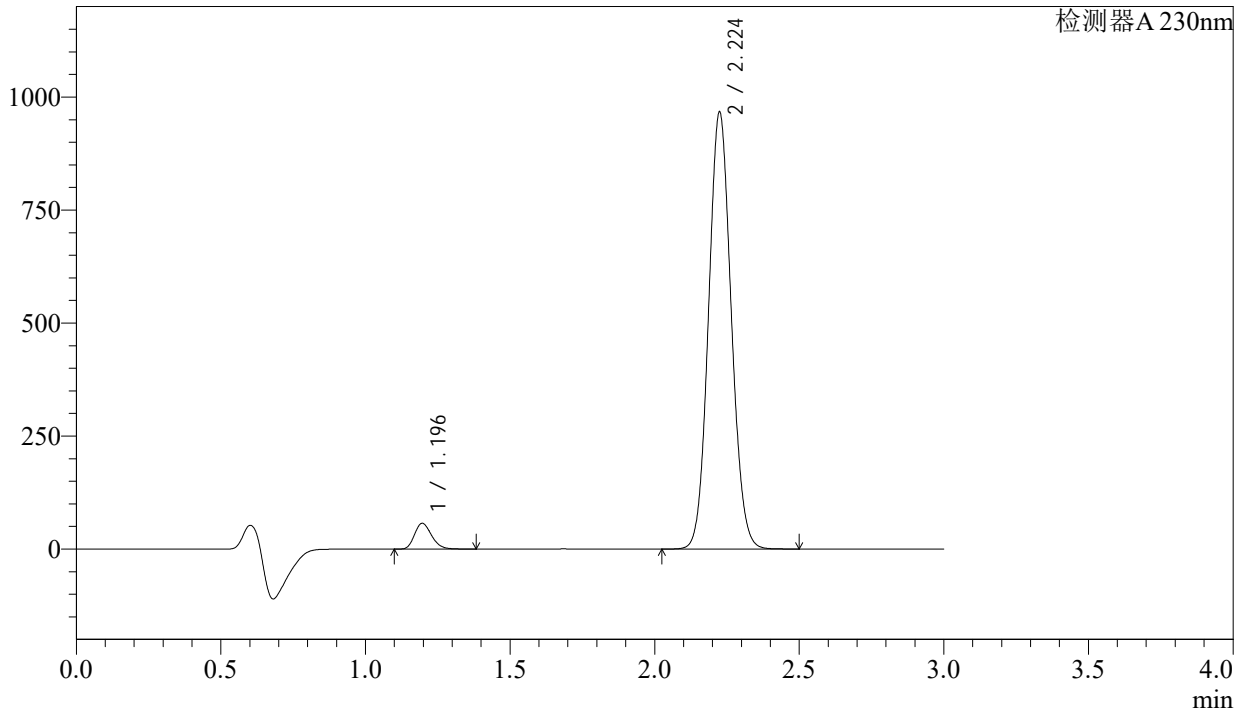
图91 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1094-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 19:37:39	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:51:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	234191	4.246	56963	1953	1.218	--
2	2.224	5280736	95.754	963901	3819	1.082	8.150
总计		5514927	100.000	1020864			

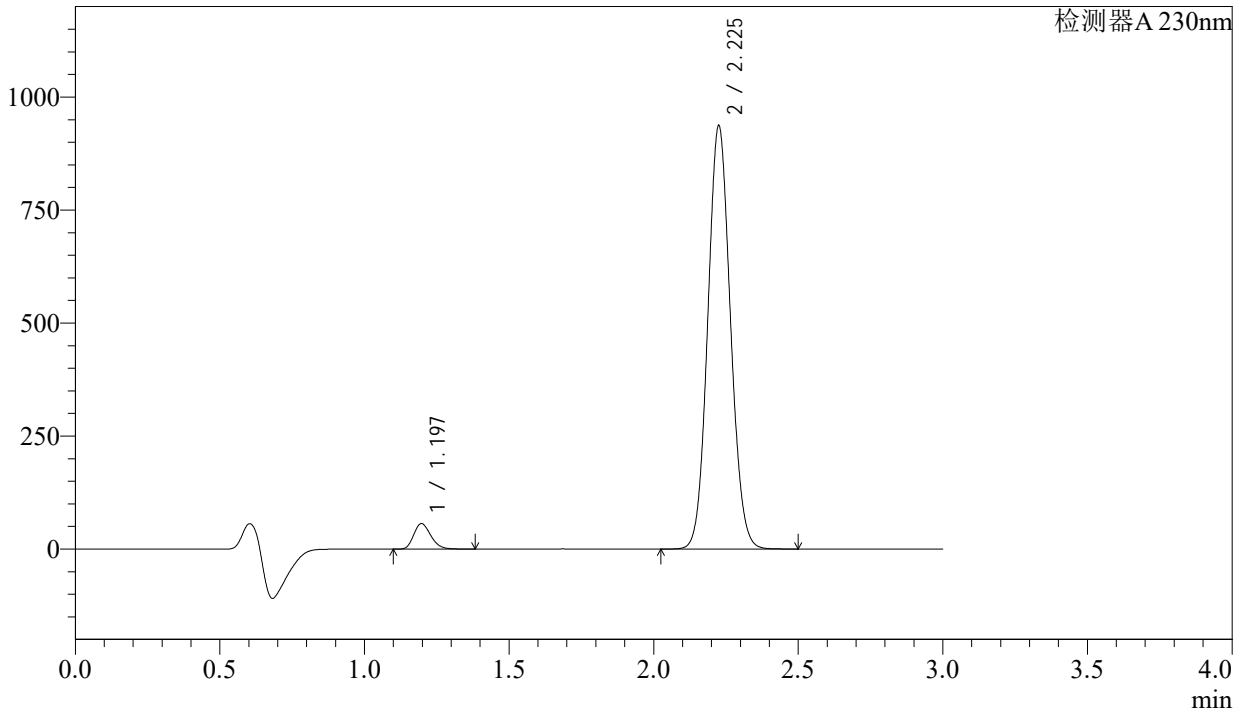
图92 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1095-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/24 19:41:02 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2024/09/25 11:51:45 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	231543	4.332	56334	1956	1.218	--
2	2.225	5113397	95.668	932070	3822	1.082	8.151
总计		5344940	100.000	988403			

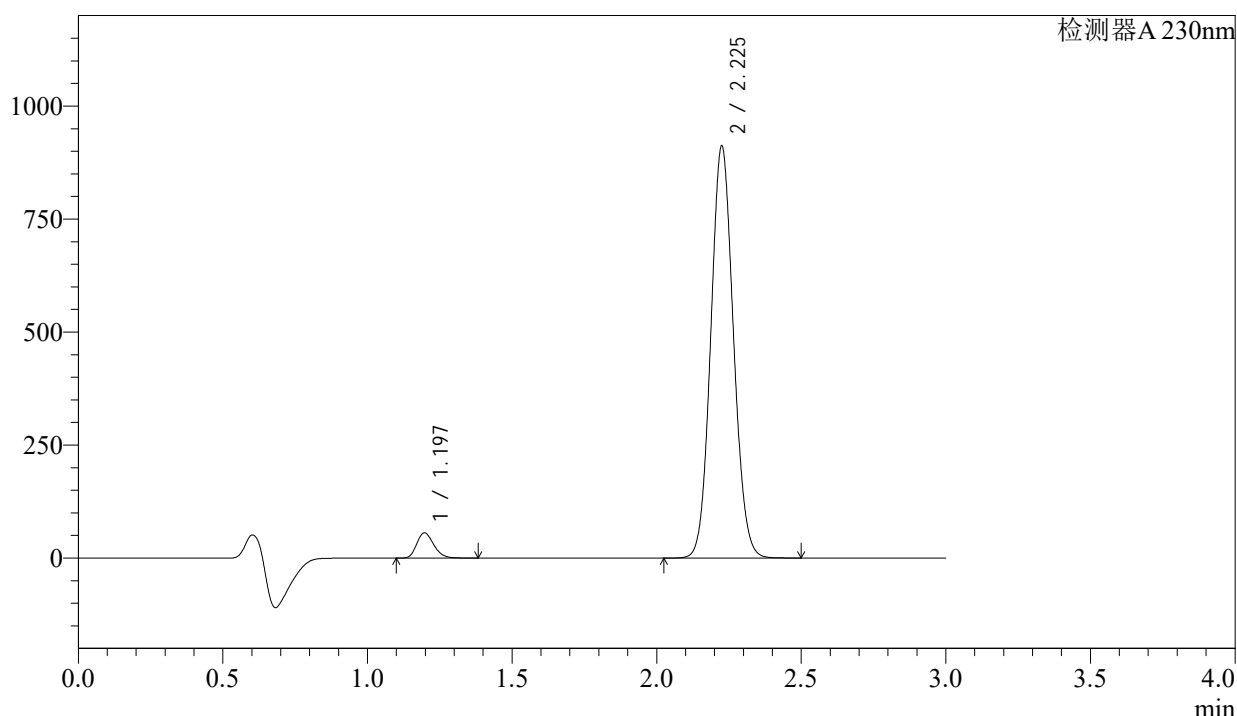
图93 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
 参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1097-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 19:47:52	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:51:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	229118	4.403	55767	1957	1.218	--
2	2.225	4974831	95.597	907256	3825	1.083	8.155
总计		5203948	100.000	963022			

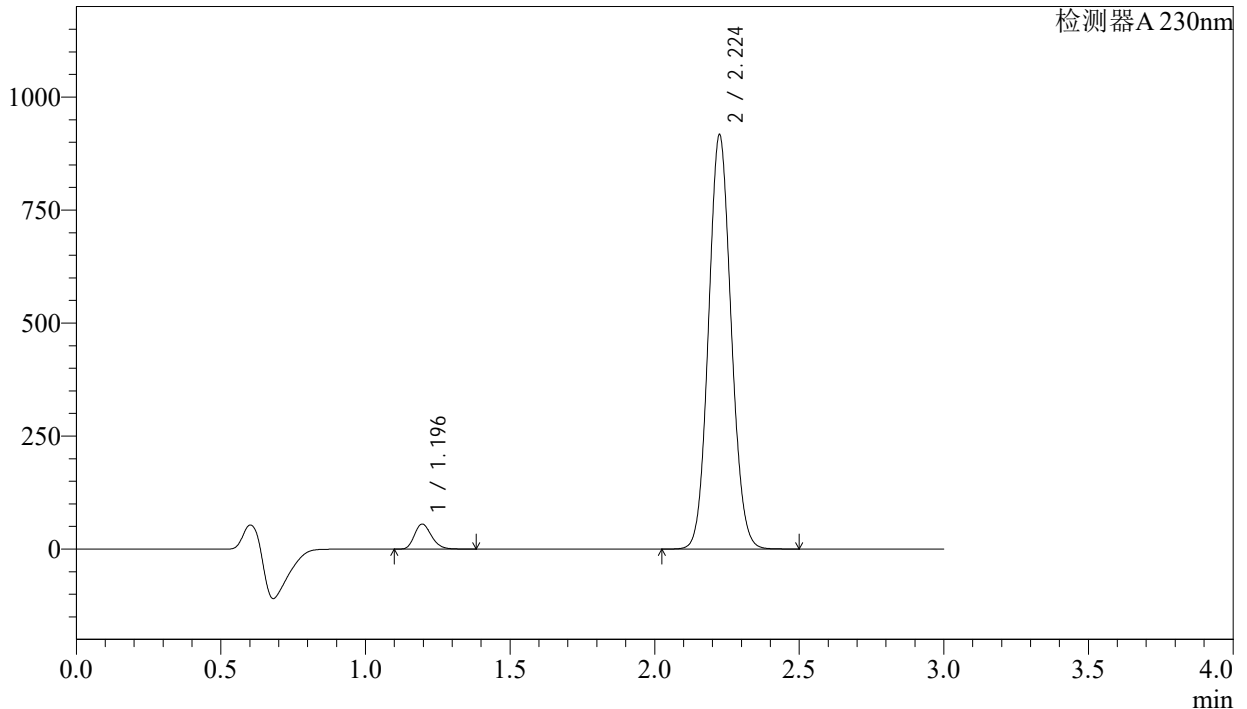
图95 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1098-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 19:51:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:51:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	227240	4.345	55315	1956	1.218	--
2	2.224	5002532	95.655	914143	3826	1.082	8.160
总计		5229772	100.000	969458			

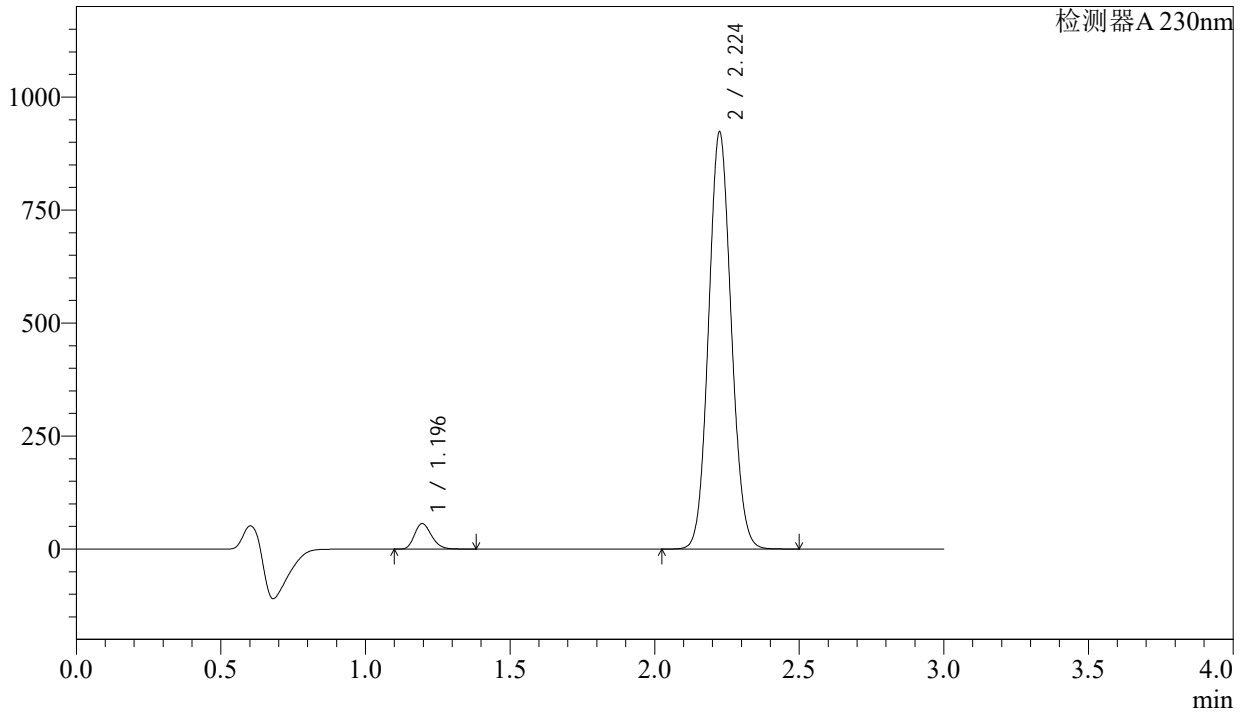
图96 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1099-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 19:54:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:51:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	231117	4.388	56294	1959	1.217	--
2	2.224	5036288	95.612	919885	3827	1.082	8.162
总计		5267405	100.000	976179			

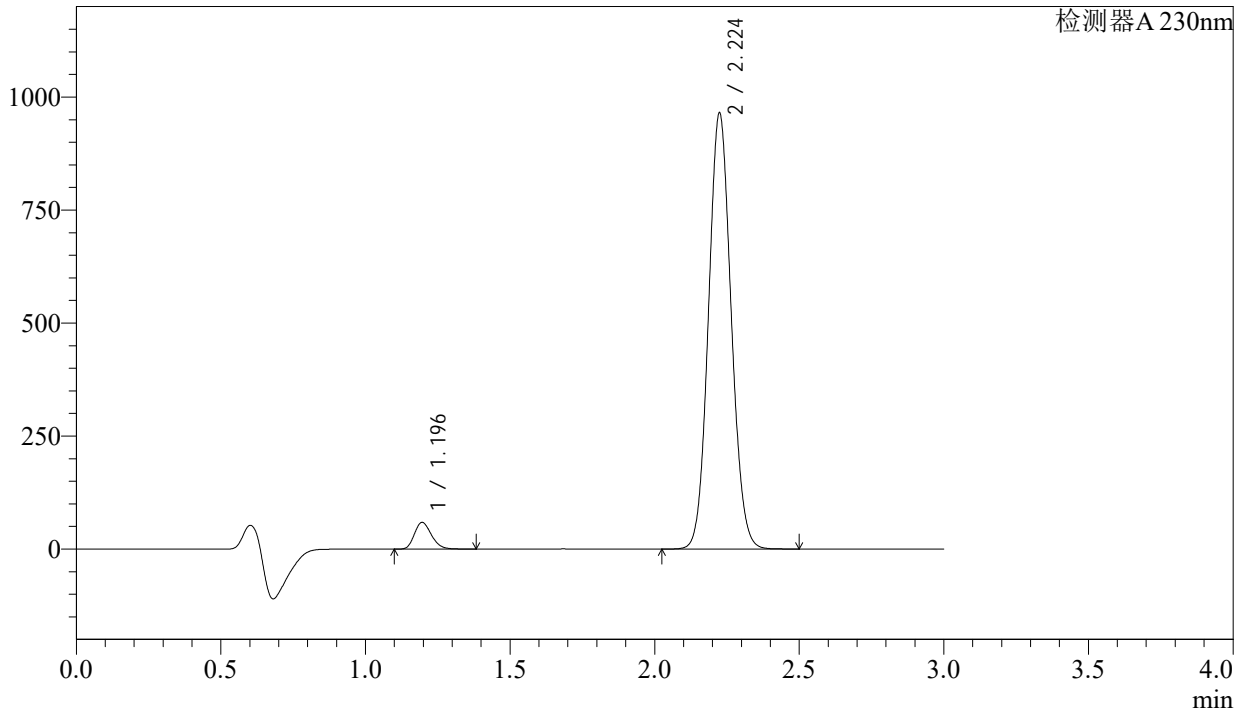
图97 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1100-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 19:58:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:51:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	242349	4.397	58997	1957	1.217	--
2	2.224	5268830	95.603	962295	3821	1.082	8.158
总计		5511179	100.000	1021292			

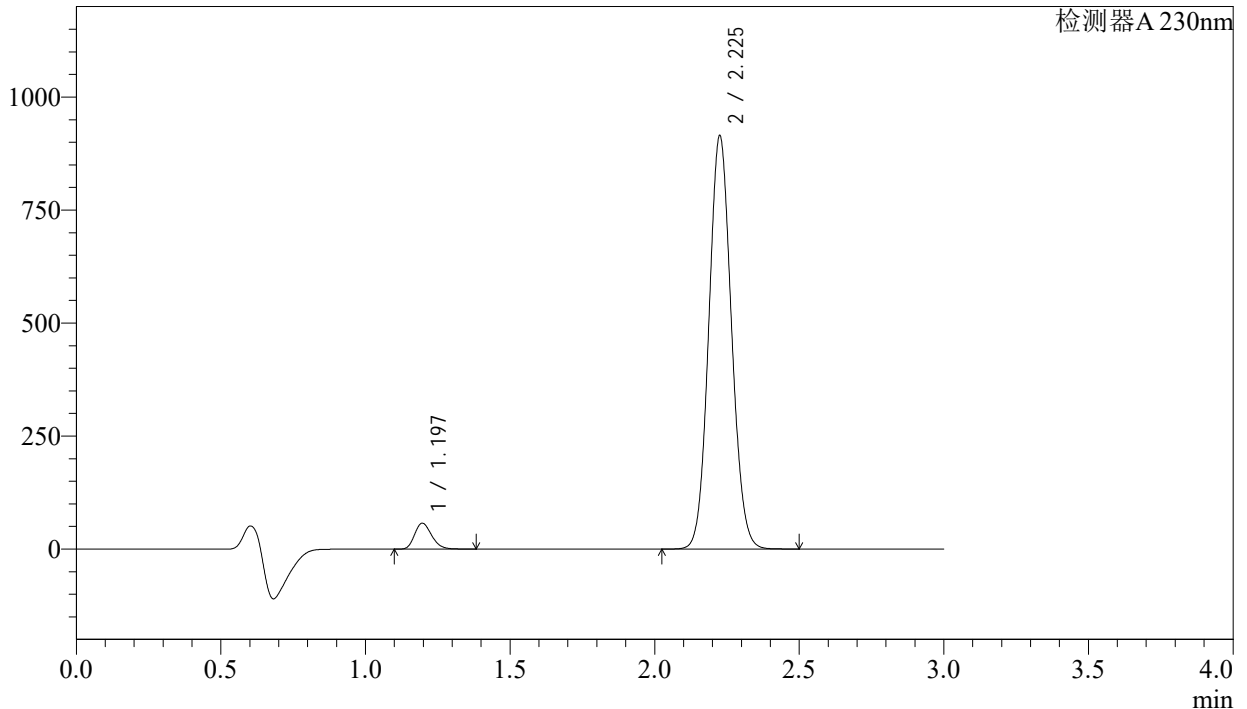
图98 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1103-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 20:08:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:52:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	234773	4.493	57209	1961	1.217	--
2	2.225	4990601	95.507	910046	3829	1.082	8.165
总计		5225374	100.000	967256			

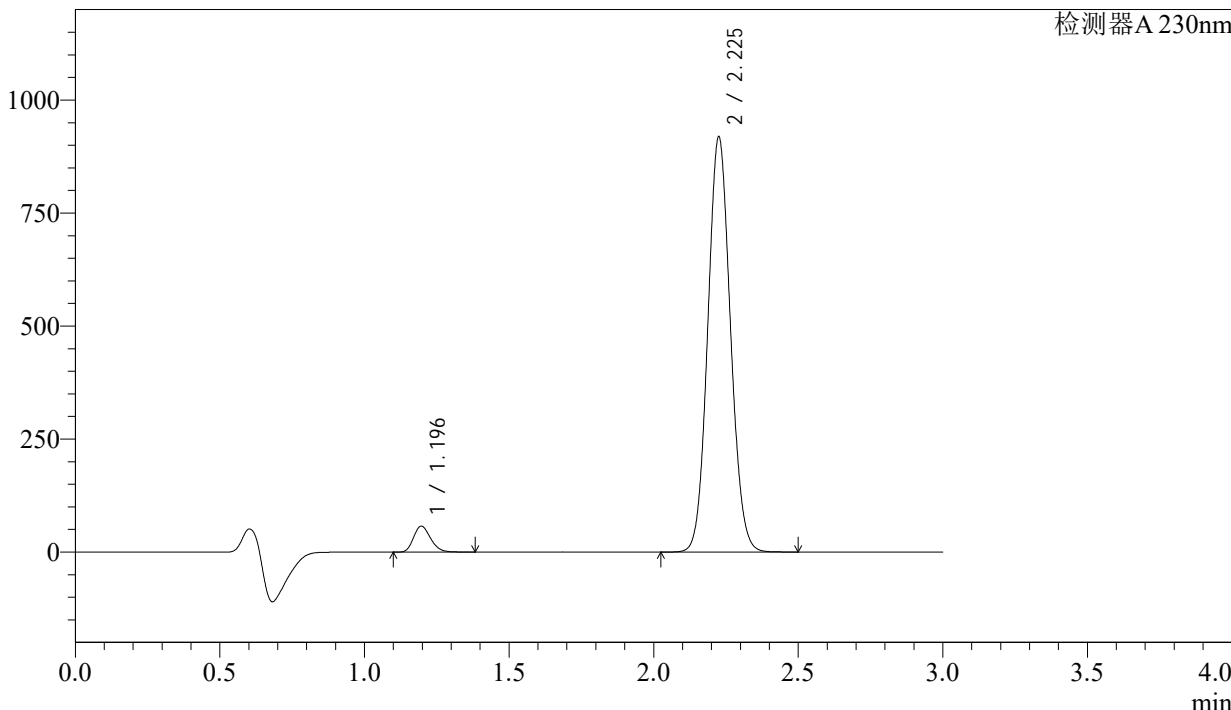
图101 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1104-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 20:11:41	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:52:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	235196	4.481	57318	1961	1.217	--
2	2.225	5013432	95.519	914115	3826	1.082	8.165
总计		5248628	100.000	971433			

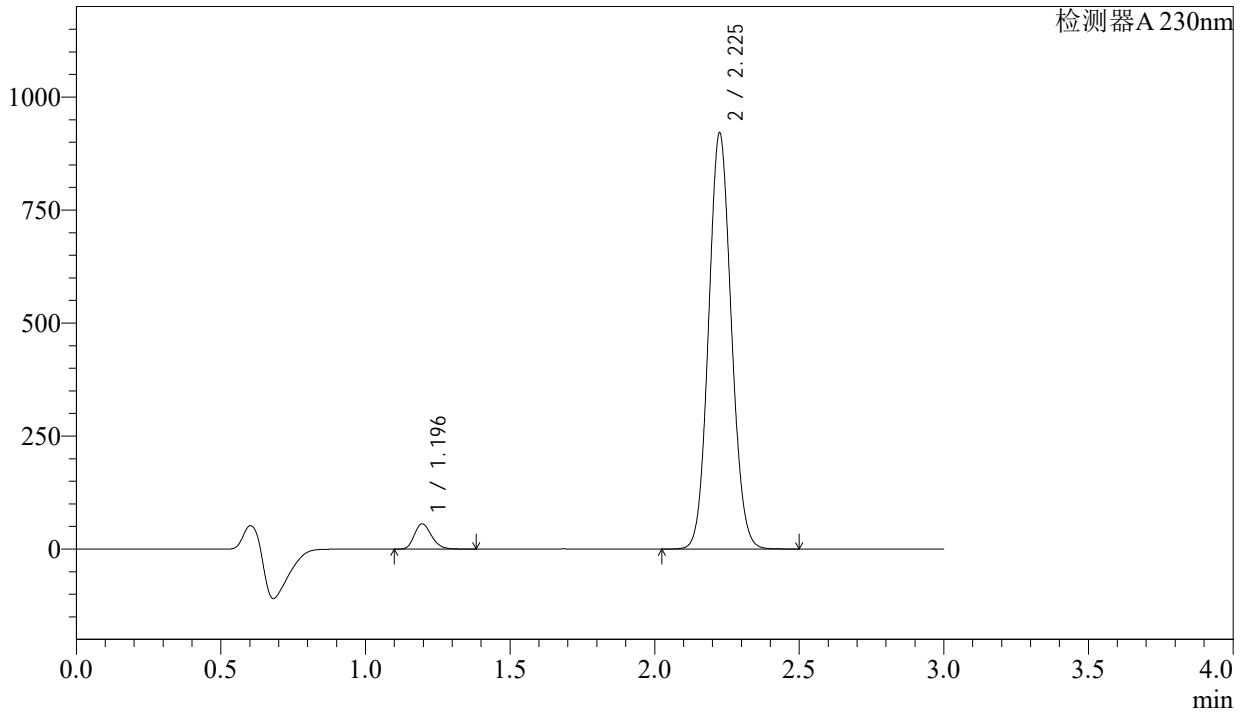
图102 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1105-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 20:15:05	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:52:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	231011	4.382	55920	1933	1.211	--
2	2.225	5040998	95.618	917621	3802	1.081	8.127
总计		5272009	100.000	973541			

图103 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



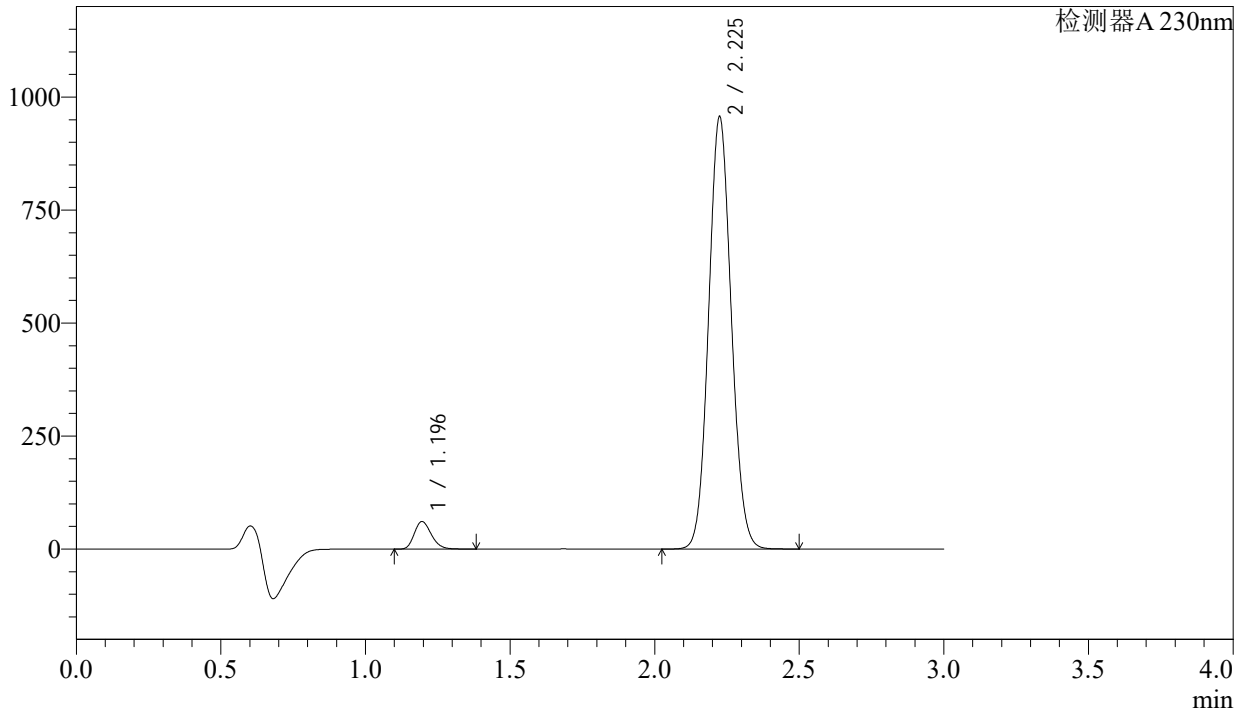
SMF-4029

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-197/23-1107-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 20:21:52	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:52:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	250237	4.574	60923	1957	1.217	--
2	2.225	5220390	95.426	953222	3826	1.081	8.167
总计		5470627	100.000	1014145			

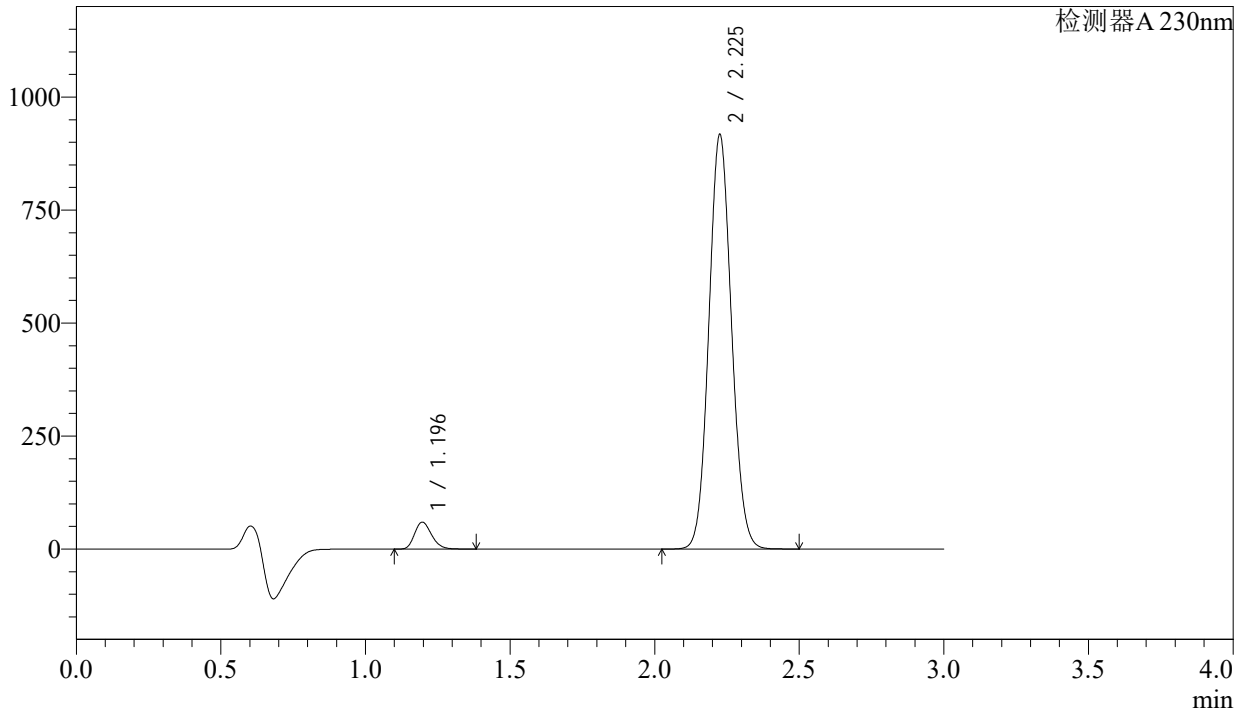
图105 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
 参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1108-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 20:25:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:52:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	244468	4.656	59566	1959	1.217	--
2	2.225	5005905	95.344	912270	3829	1.082	8.167
总计		5250372	100.000	971837			

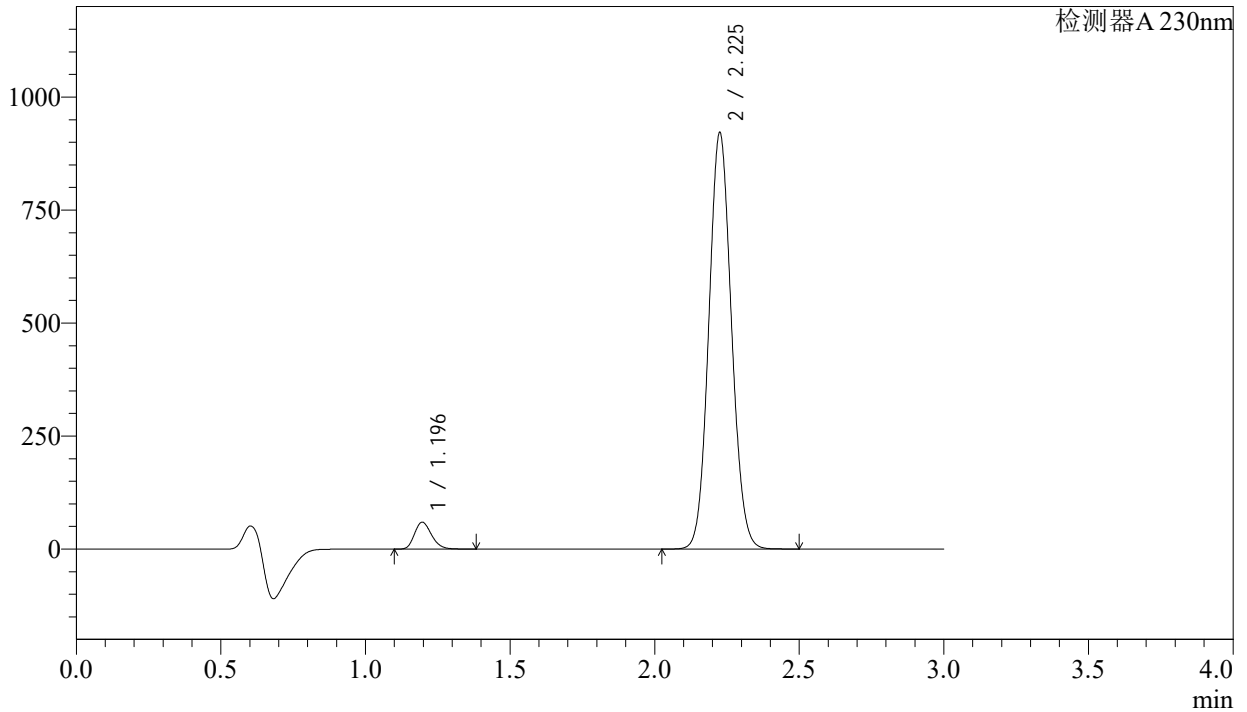
图106 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1109-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 20:28:43	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:52:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	244463	4.638	59561	1960	1.217	--
2	2.225	5026919	95.362	916637	3829	1.082	8.169
总计		5271382	100.000	976198			

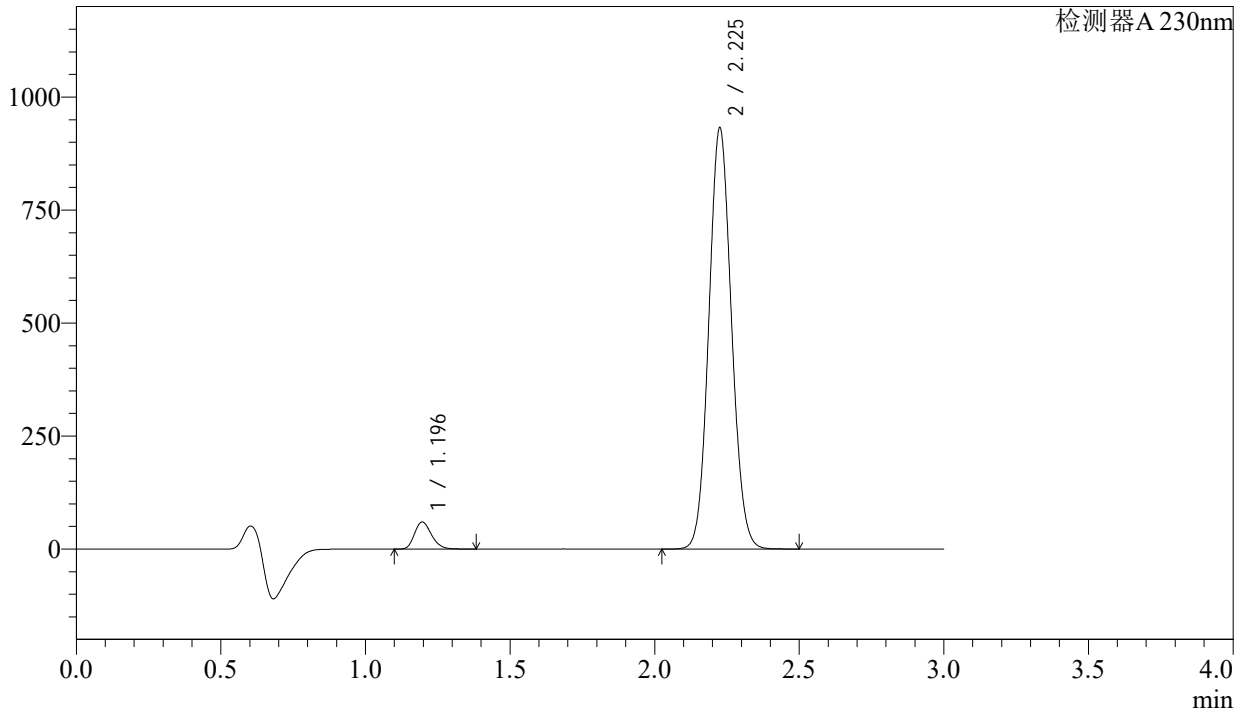
图107 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1110-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 20:32:07	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:52:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	245652	4.609	59855	1960	1.217	--
2	2.225	5084726	95.391	926885	3829	1.082	8.169
总计		5330377	100.000	986741			

图108 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



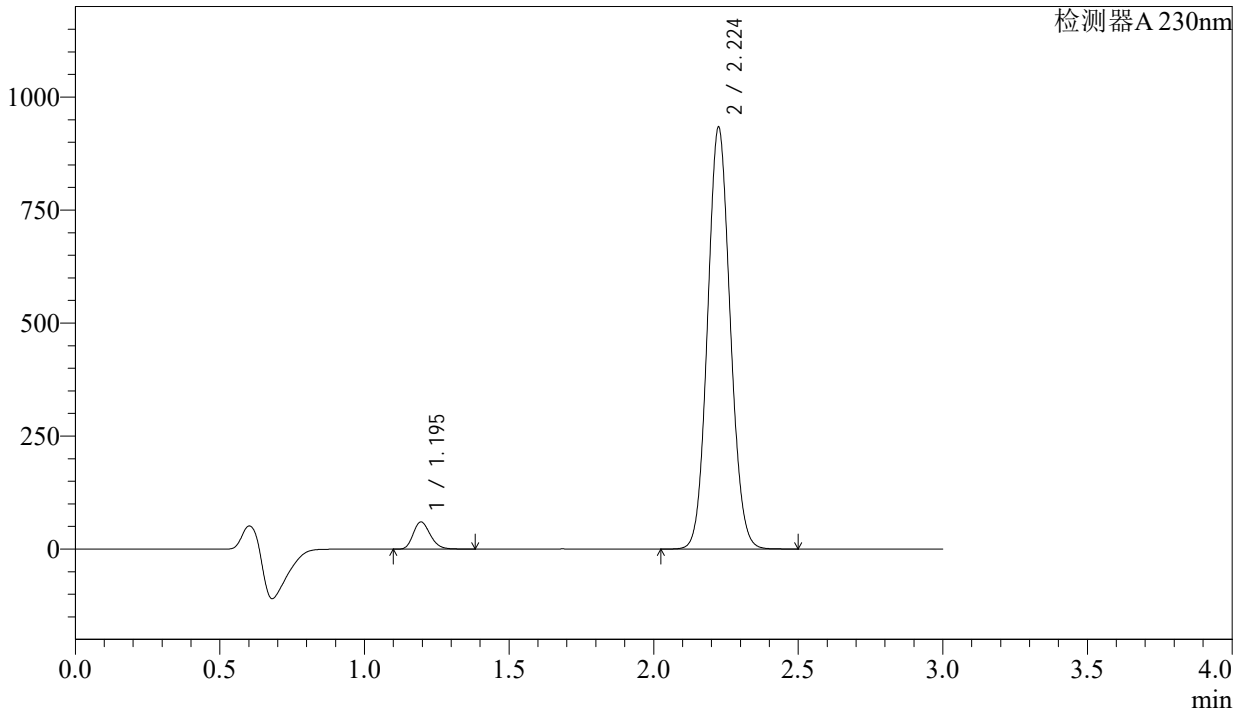
SMF-4029

<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 - 0-197/23-1111-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 20:35:32	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:52:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.195	246419	4.616	59961	1956	1.217	--
2	2.224	5092423	95.384	930360	3828	1.082	8.170
总计		5338841	100.000	990321			

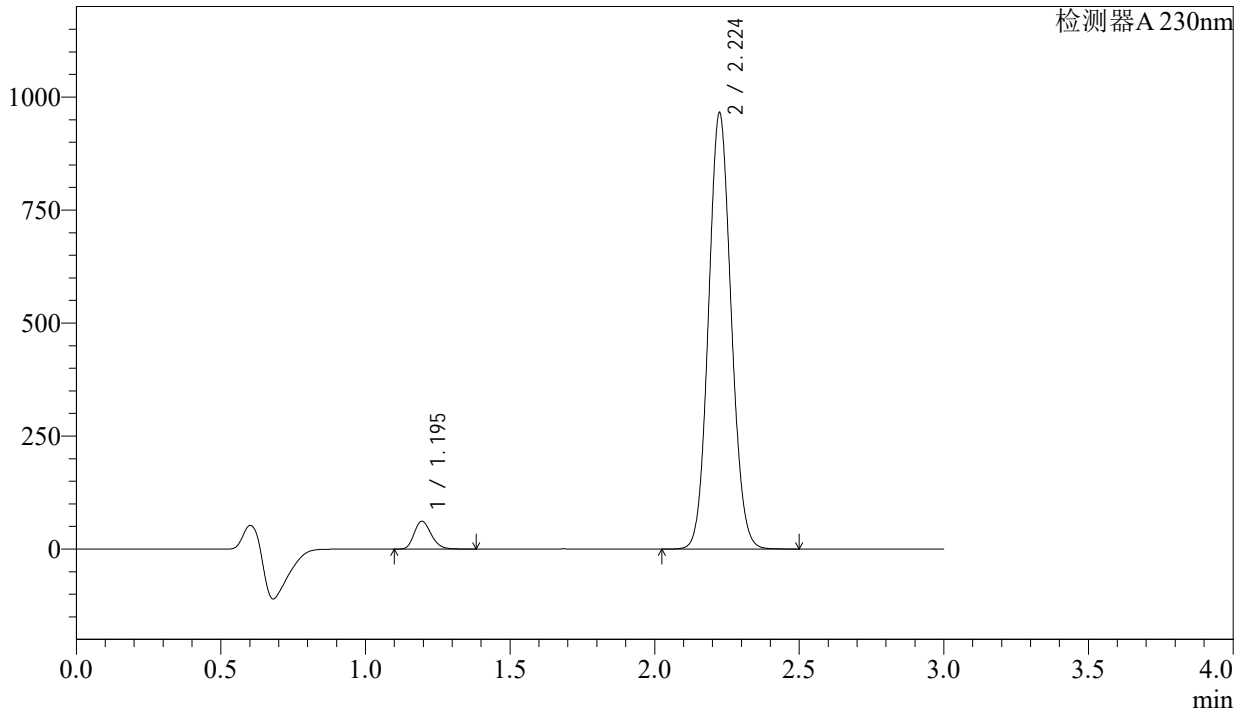
图109 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1112-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μL	实验者	: wangdan
进样时间	: 2024/09/24 20:38:56	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:52:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.195	253207	4.583	61551	1954	1.216	--
2	2.224	5271722	95.417	962557	3820	1.081	8.164
总计		5524929	100.000	1024108			

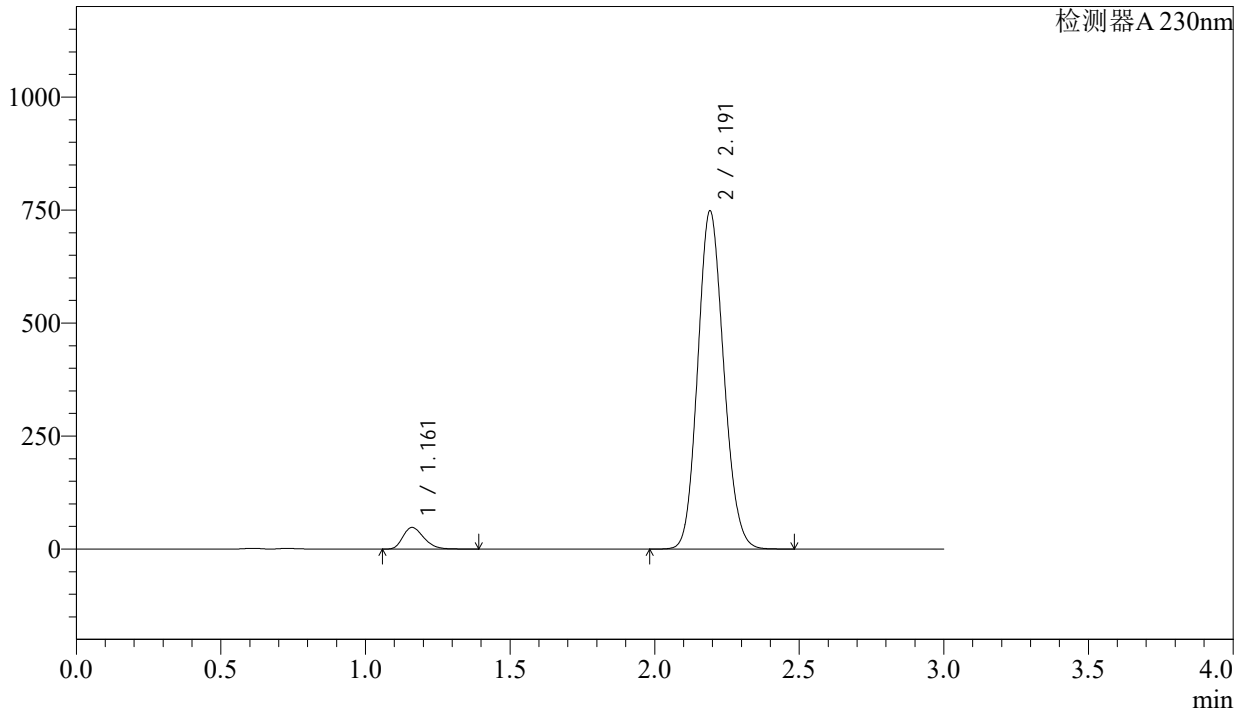
图110 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-197/23-1113-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 20:42:21	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:52:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.161	239659	4.880	47663	1240	1.279	--
2	2.191	4671673	95.120	746278	2836	1.126	6.950
总计		4911332	100.000	793940			

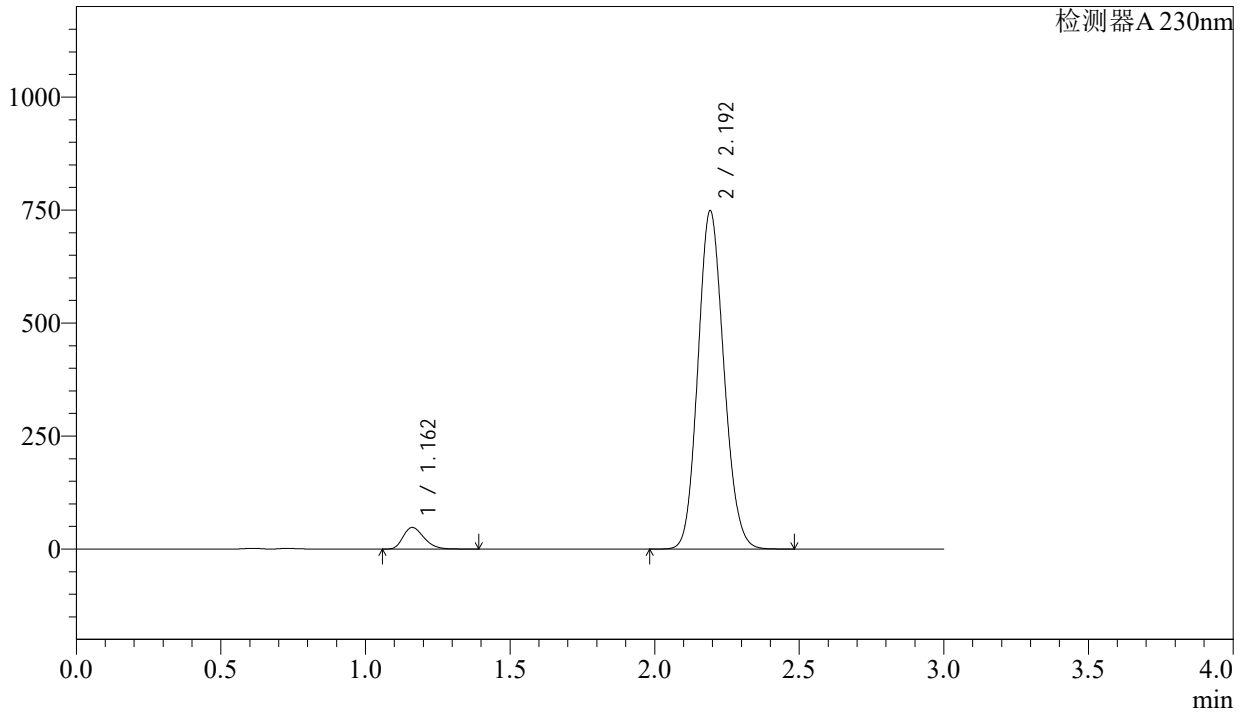
图111 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
 参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-197/23-1114-2 - cbzj-2-BDJL7p-cq9y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240924-rcqx-FX272.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 20:45:45	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2024/09/25 11:52:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.162	239490	4.881	47789	1248	1.279	--
2	2.192	4667007	95.119	745814	2847	1.126	6.963
总计		4906497	100.000	793603			

图112 苯磺酸氨氯地平缬沙坦片溶出曲线测定长期9月HPLC图谱
参比制剂-BDJL7批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2