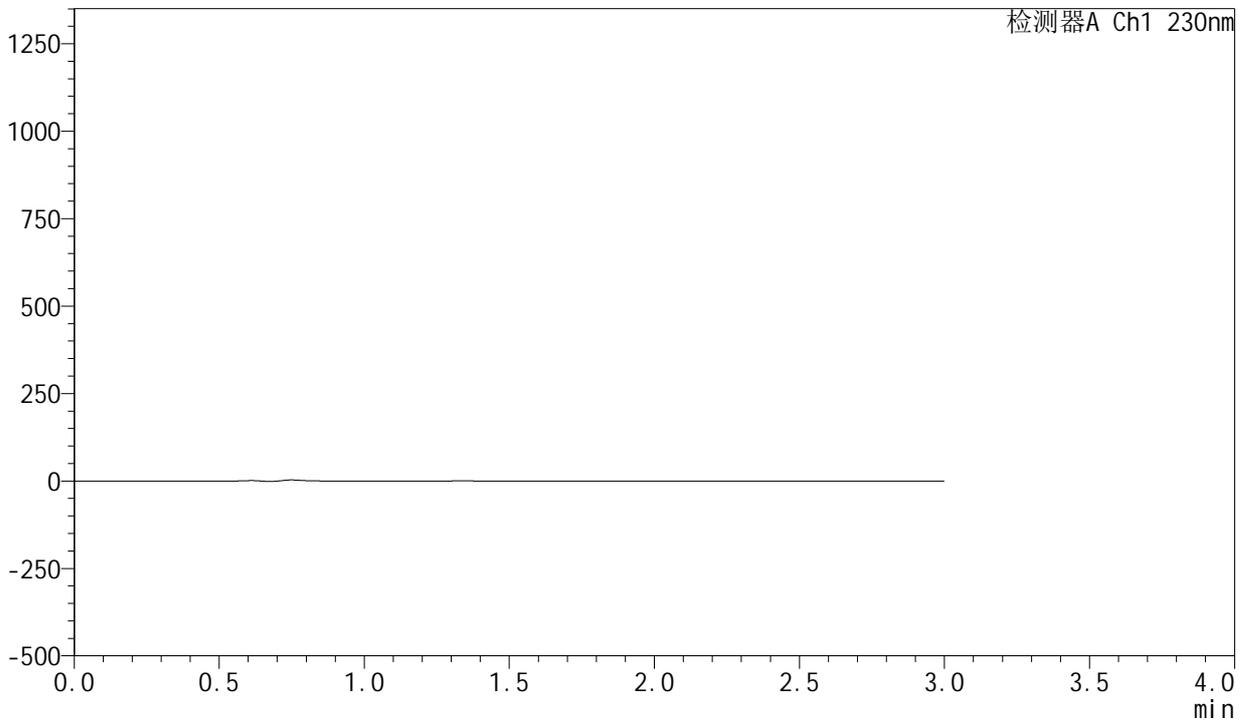


<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1836-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 15:33:00	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:45:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	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							

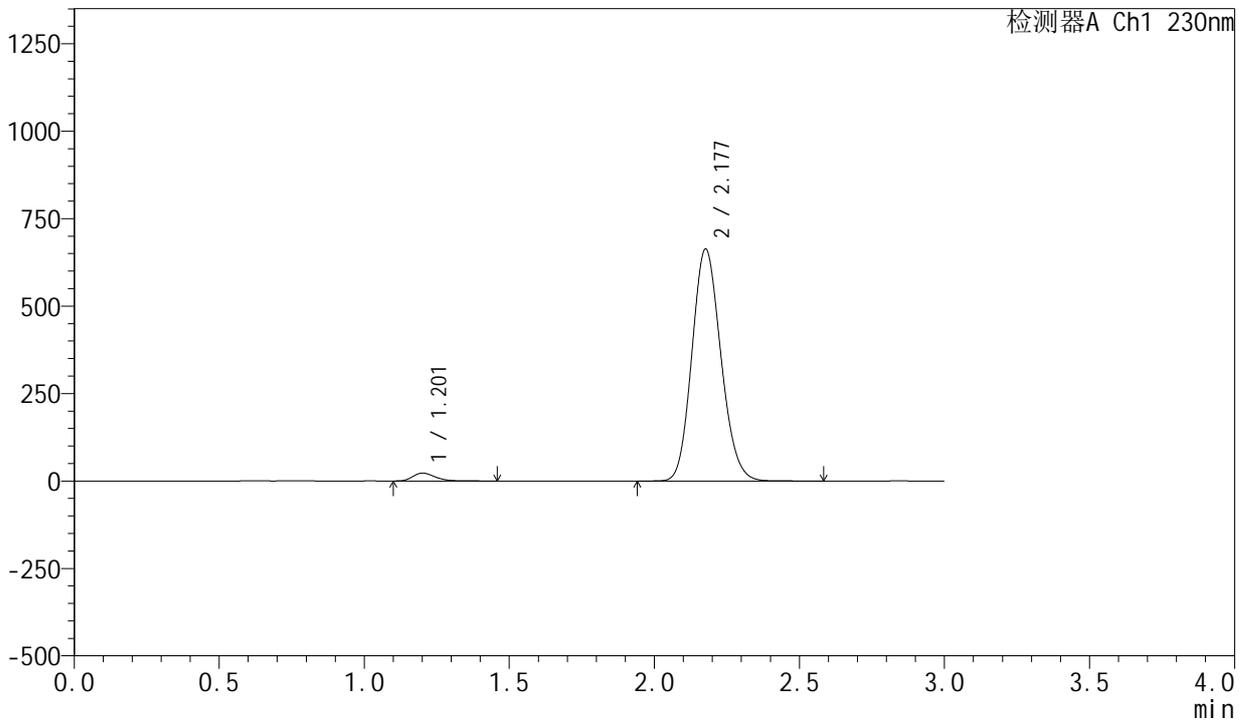
图1 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质
溶剂

<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-204 - 30-21/30-1838-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 15:39:49	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:45:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	119596	2.529	22399	1194	1.272	--
2	2.177	4609488	97.471	661560	2257	1.138	6.053
总计		4729085	100.000	683959			

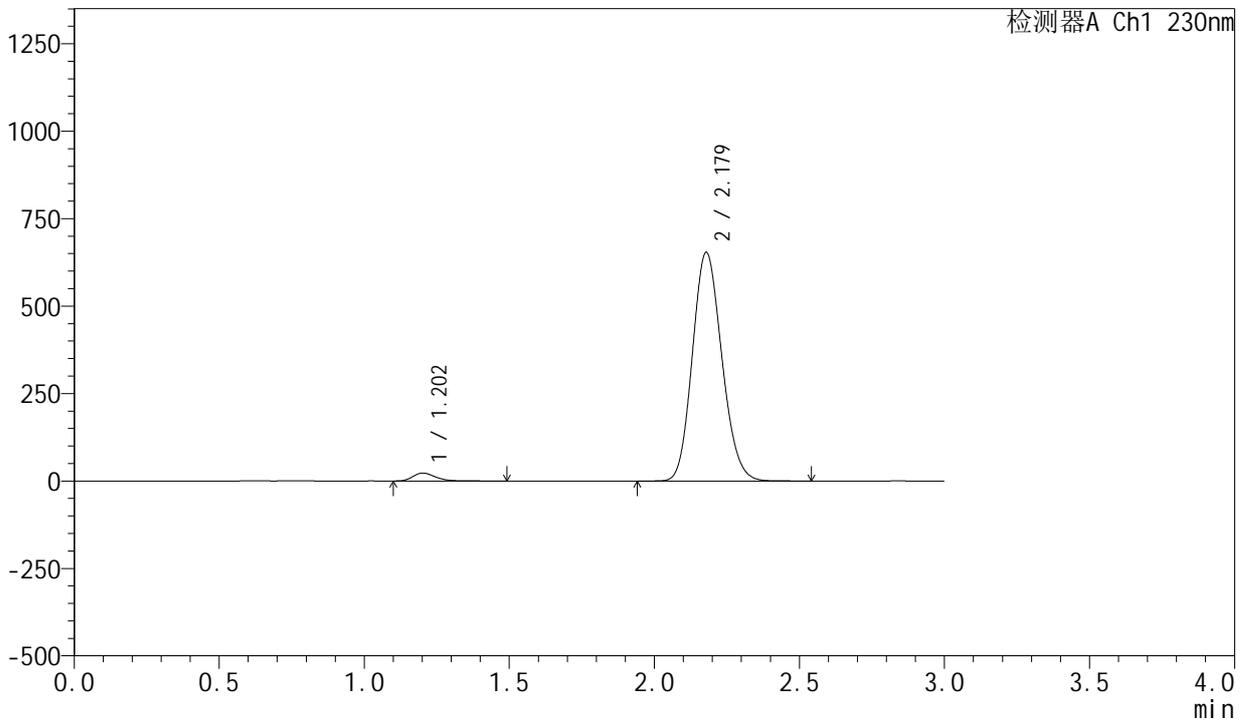
图3 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质
对照品溶液-1-2

<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-204 - 30-21/30-1840-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 15:46:36	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:45:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	120742	2.548	22425	1175	1.265	--
2	2.179	4618360	97.452	653683	2184	1.141	5.979
总计		4739102	100.000	676108			

图5 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质
对照品溶液-1-4



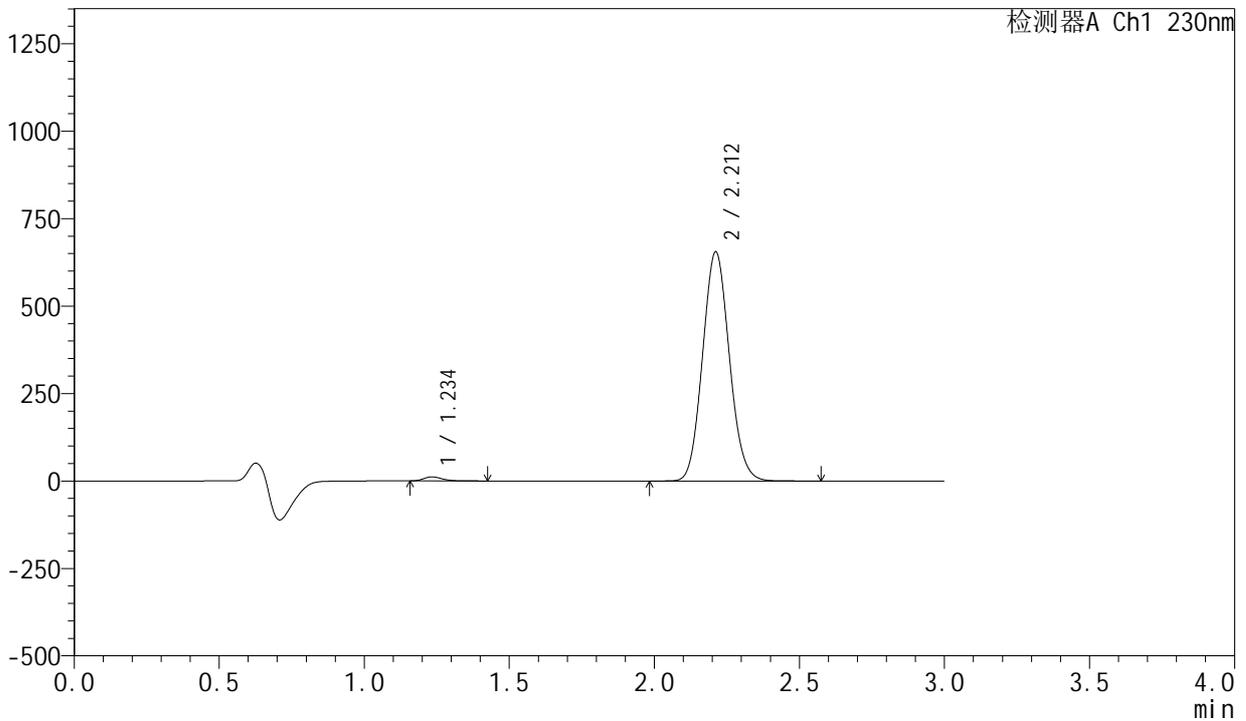
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1842-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 15:53:23	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:45:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.234	50751	1.191	11559	1874	1.258	--
2	2.212	4209003	98.809	654810	2729	1.091	6.903
总计		4259754	100.000	666369			

图7 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1



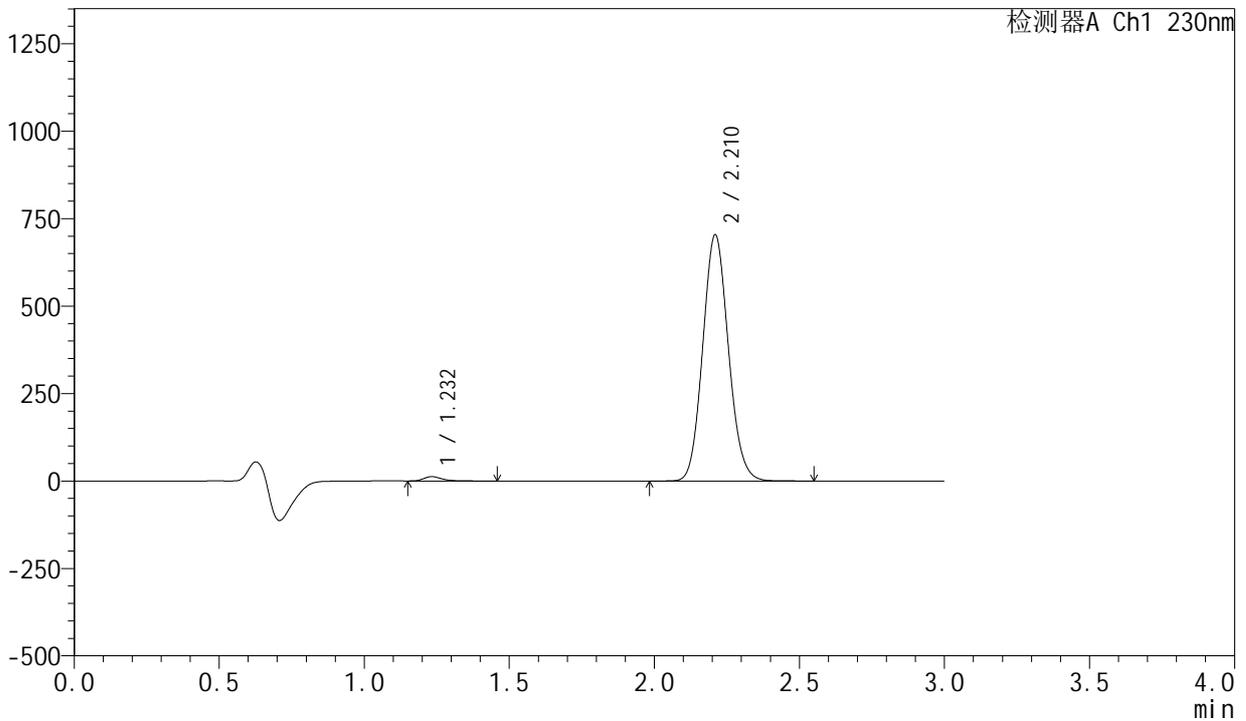
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:	1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1843-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 15:56:45	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:45:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.232	53557	1.220	12497	1979	1.290	--
2	2.210	4334923	98.780	701410	2976	1.102	7.164
总计		4388480	100.000	713907			

图8 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1



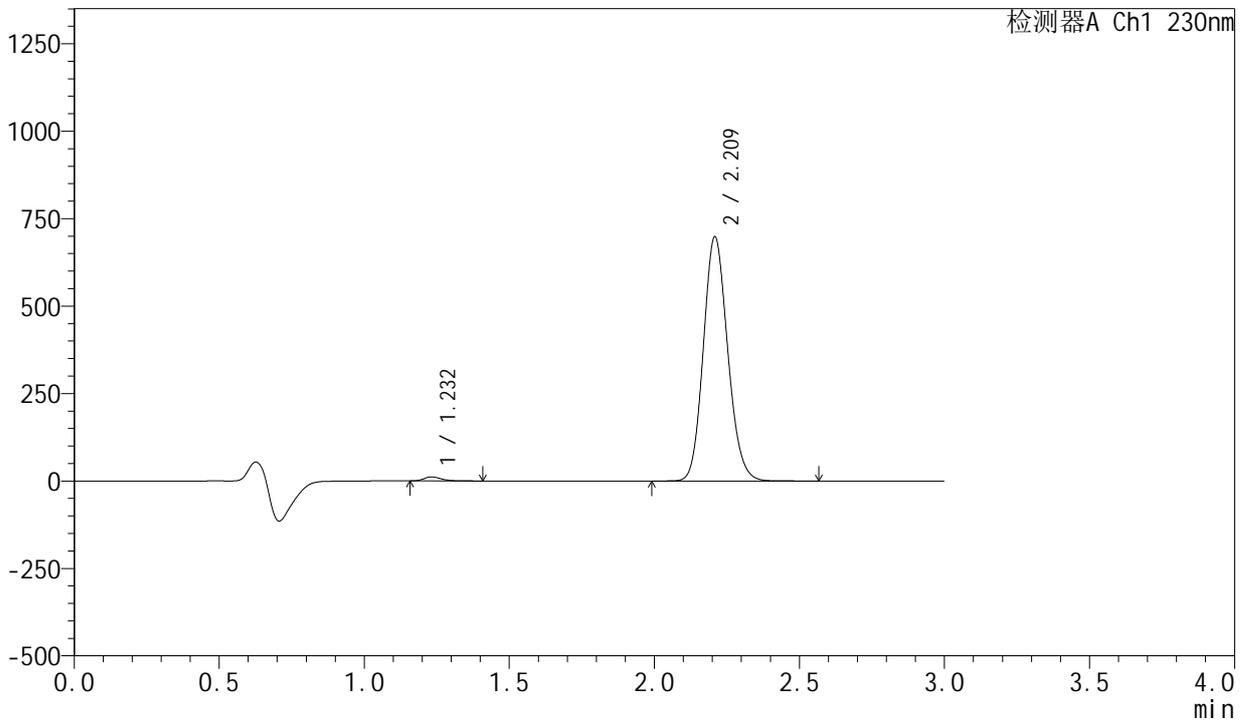
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1844-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:00:08	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.232	48059	1.164	11632	2109	1.312	--
2	2.209	4082059	98.836	695193	3312	1.136	7.488
总计		4130119	100.000	706826			

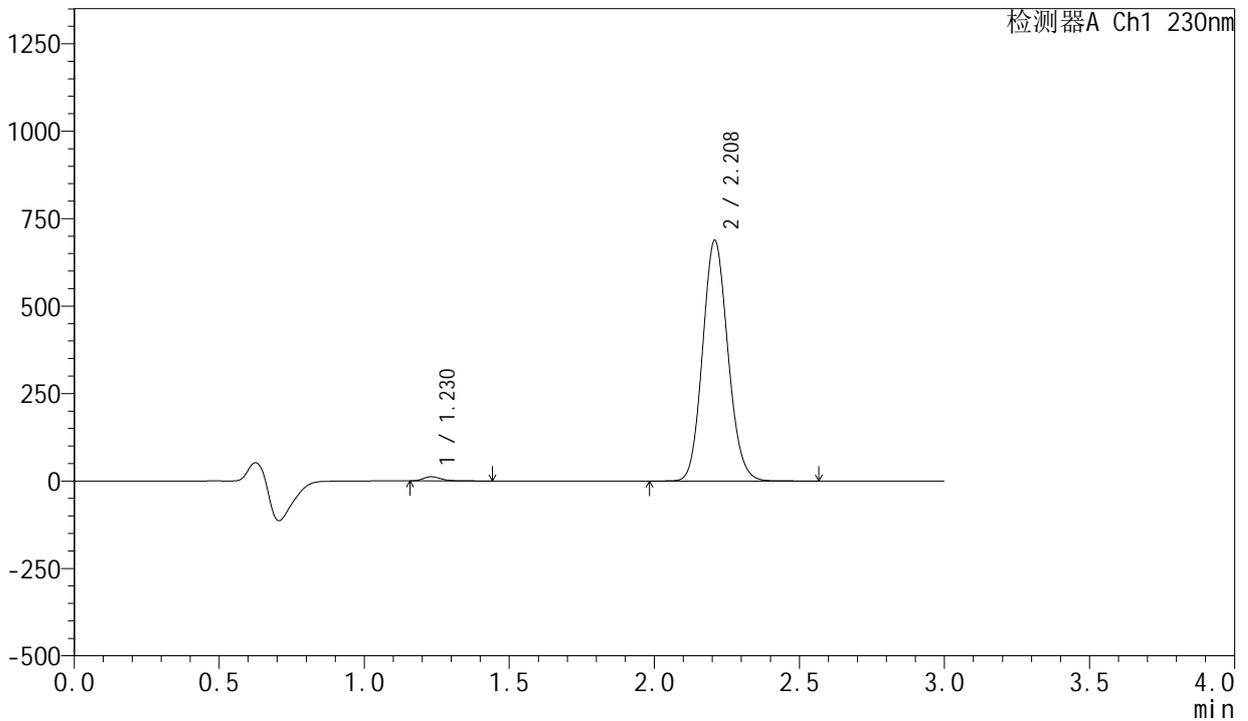
图9 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1845-2 - zzp-cwfvz12y-2024082021p-pH6.8jz-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:03:30	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.230	50629	1.197	12055	2022	1.286	--
2	2.208	4179829	98.803	686176	3058	1.113	7.264
总计		4230458	100.000	698231			

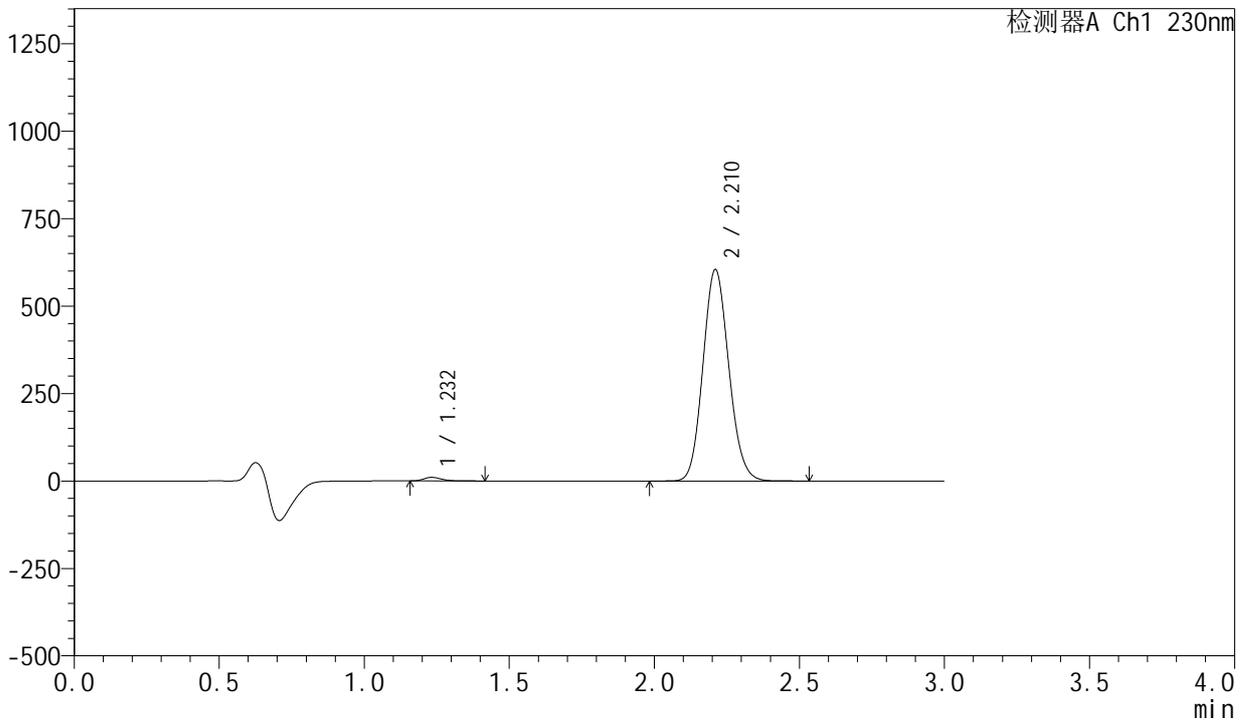
图10 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1846-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:06:54	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.232	43464	1.146	10204	1983	1.296	--
2	2.210	3748247	98.854	603097	2933	1.115	7.144
总计		3791712	100.000	613300			

图11 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1



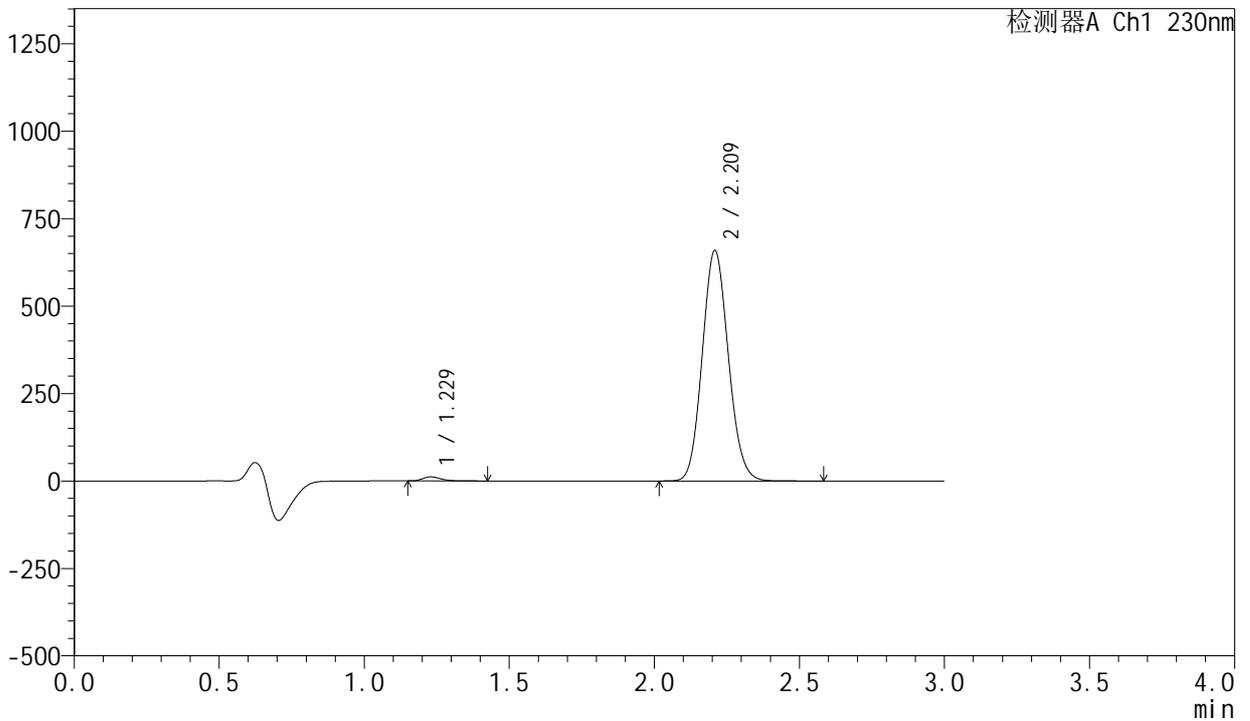
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1847-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:10:16	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.229	50505	1.210	11803	1946	1.285	--
2	2.209	4123495	98.790	656949	2872	1.106	7.092
总计		4174000	100.000	668752			

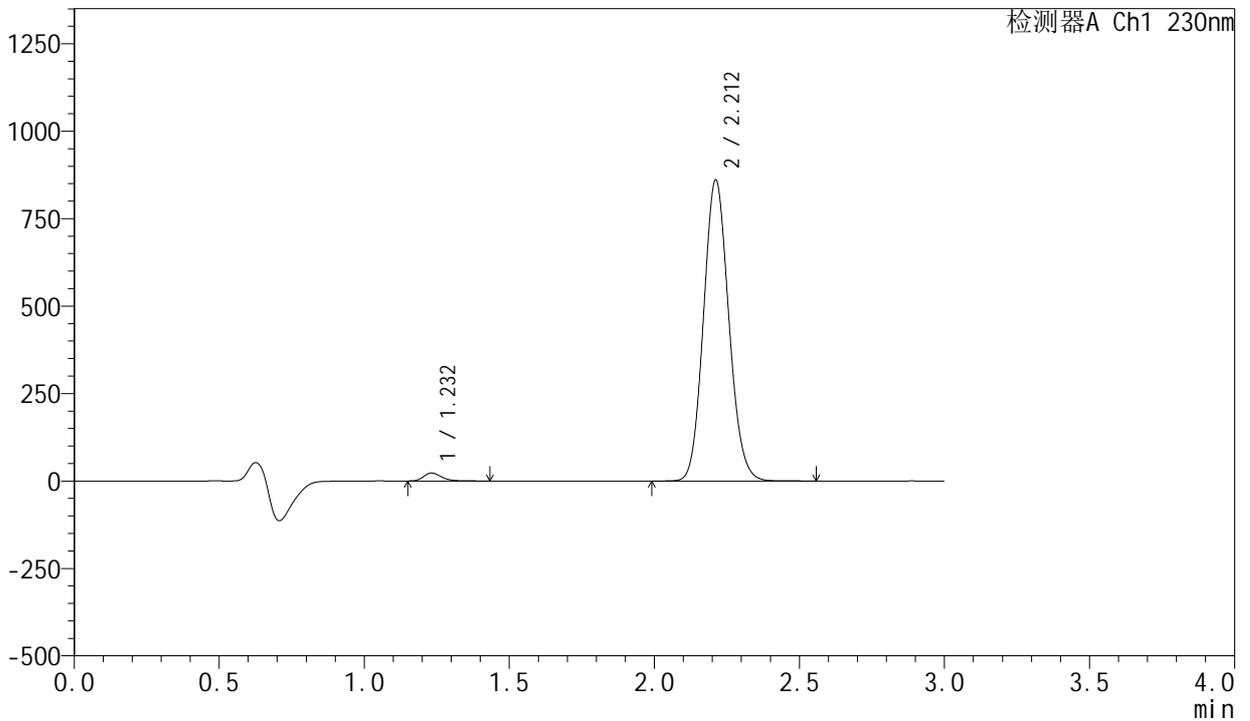
图12 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1848-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:13:38	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.232	96608	1.815	22810	2000	1.265	--
2	2.212	5225734	98.185	859765	3067	1.107	7.258
总计		5322342	100.000	882575			

图13 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-10min-片1
供试品溶液-1



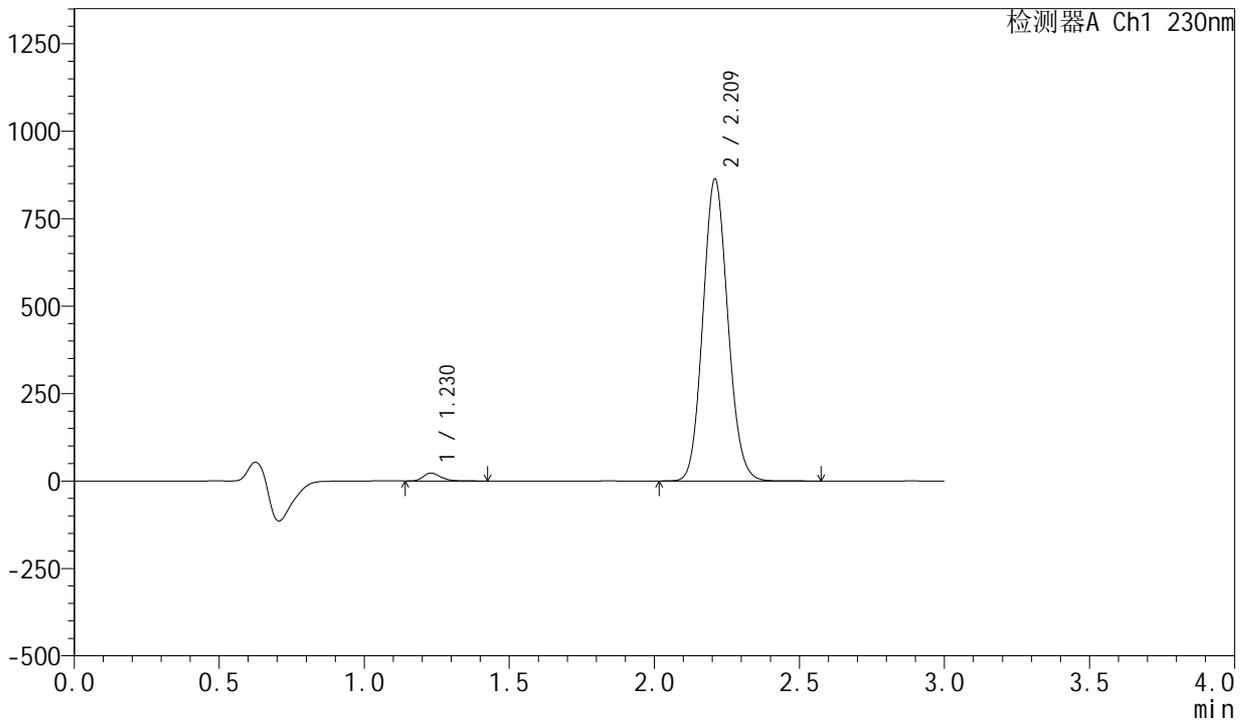
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1849-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:17:00	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.230	94063	1.789	22683	2072	1.269	--
2	2.209	5164323	98.211	859163	3158	1.104	7.378
总计		5258386	100.000	881846			

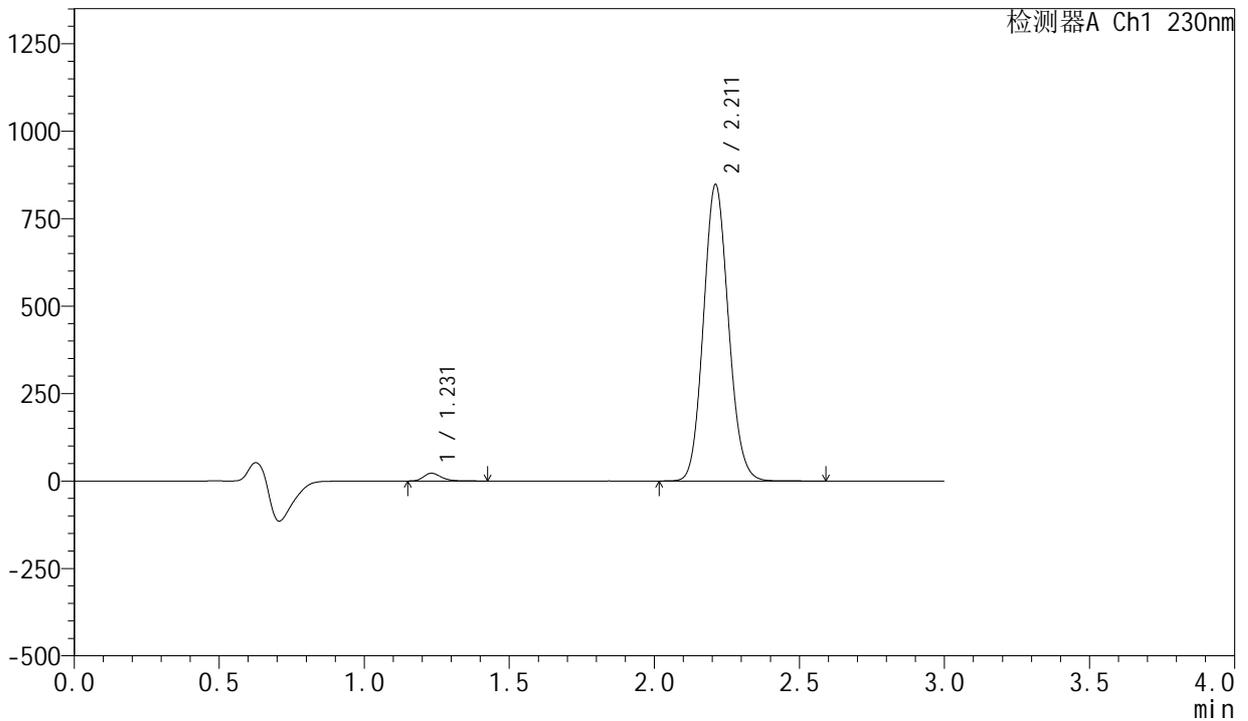
图14 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1850-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:20:22	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.231	92470	1.786	22178	2063	1.272	--
2	2.211	5084627	98.214	846383	3147	1.103	7.363
总计		5177097	100.000	868561			

图15 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1



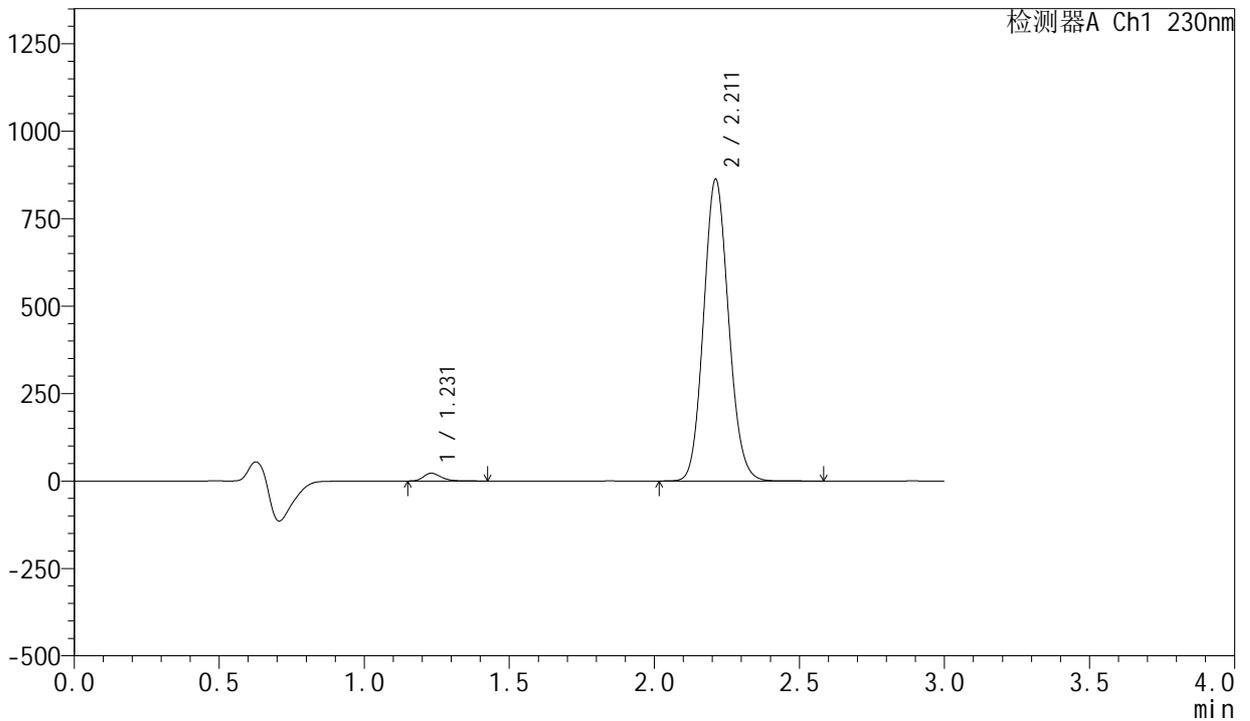
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1851-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:23:45	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.231	92893	1.765	22239	2055	1.277	--
2	2.211	5170216	98.235	861700	3156	1.107	7.368
总计		5263109	100.000	883938			

图16 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1



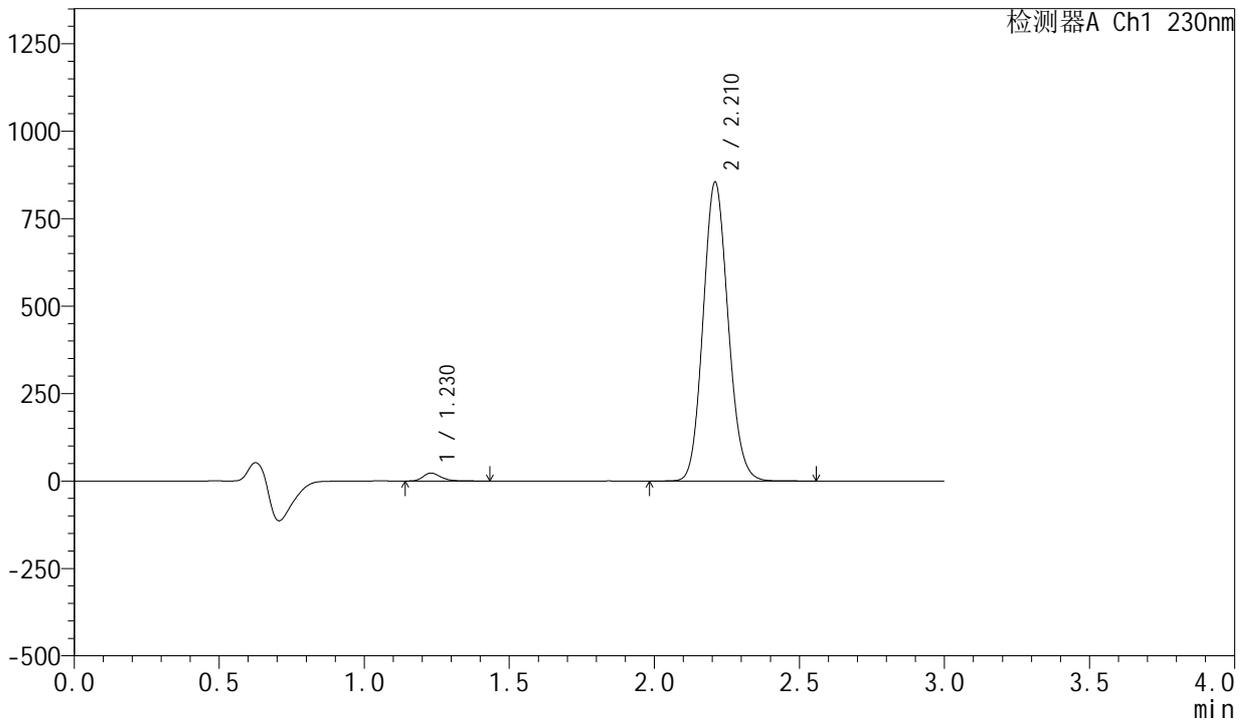
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1853-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:30:31	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.230	94983	1.819	22627	2021	1.271	--
2	2.210	5128119	98.181	850541	3140	1.113	7.332
总计		5223102	100.000	873168			

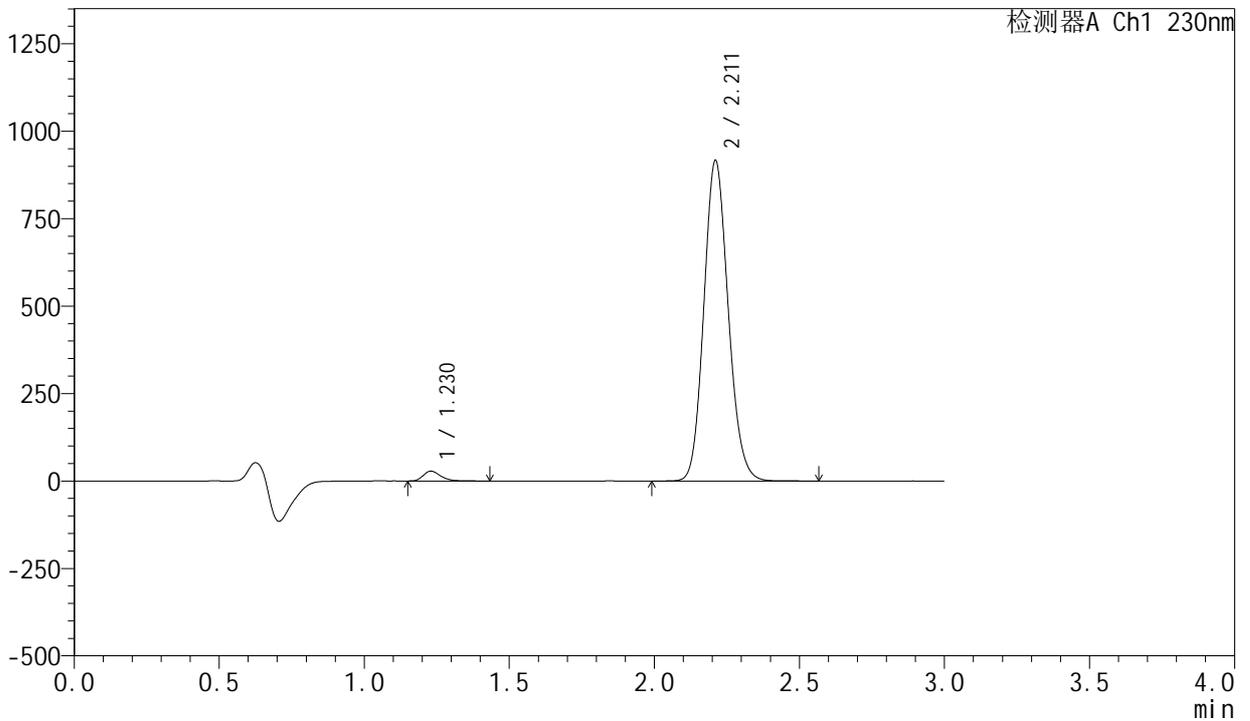
图18 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1854-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号:	6.115
进样体积	: 20 µl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:33:54	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.230	116637	2.129	28245	2091	1.282	--
2	2.211	5361054	97.871	914340	3321	1.129	7.517
总计		5477691	100.000	942585			

图19 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1



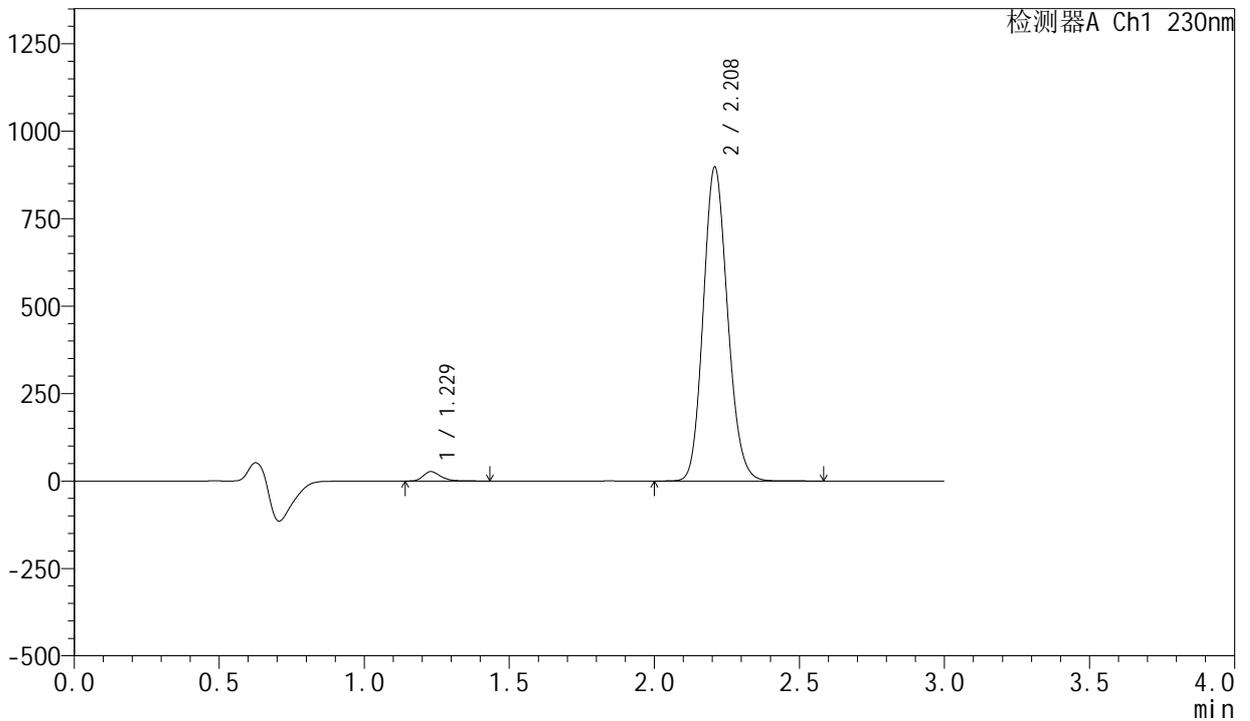
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1855-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:37:17	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.229	110137	2.058	26806	2114	1.287	--
2	2.208	5241473	97.942	894309	3322	1.140	7.523
总计		5351610	100.000	921115			

图20 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1



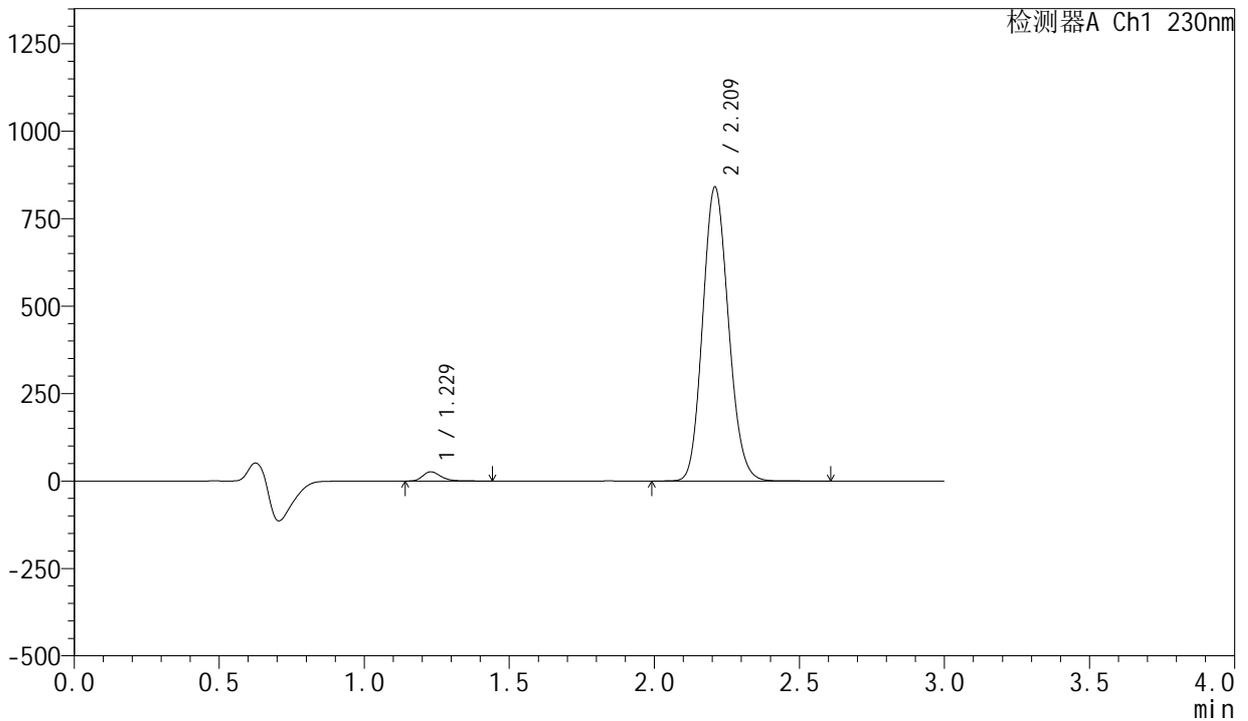
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1856-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:40:40	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.229	112044	2.111	26317	1959	1.275	--
2	2.209	5195758	97.889	836647	2951	1.131	7.158
总计		5307801	100.000	862964			

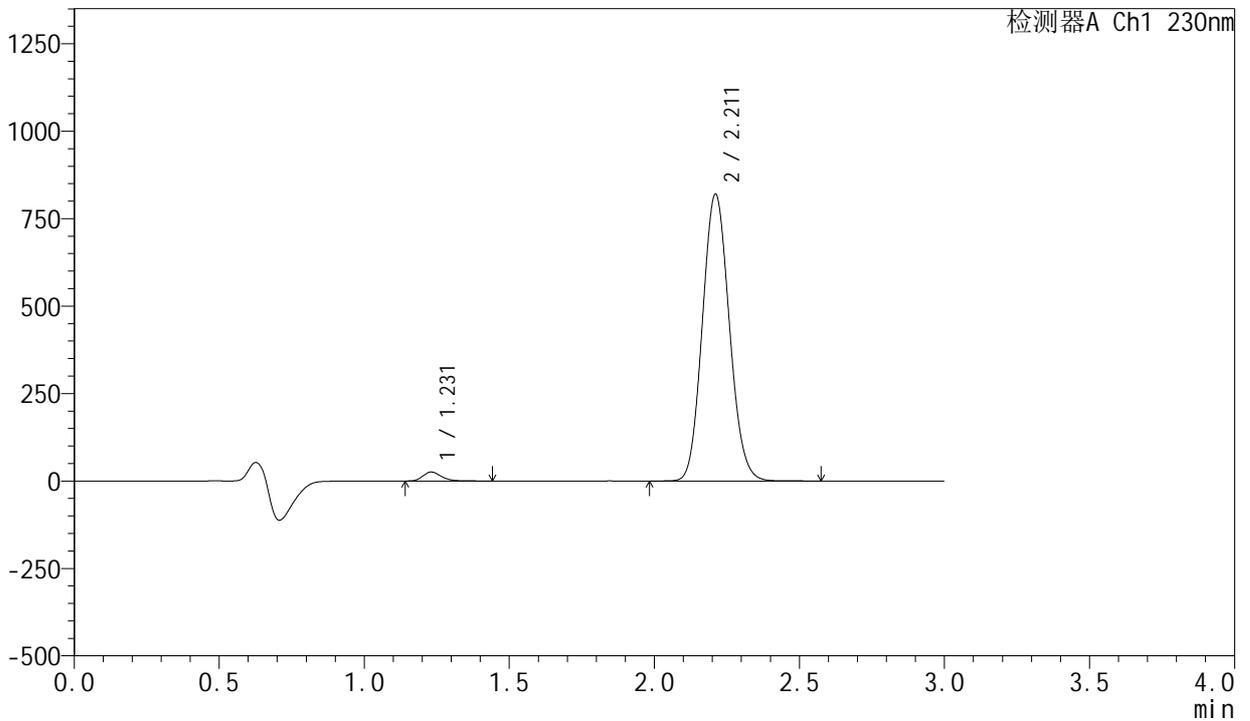
图21 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1857-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:44:03	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.231	111850	2.065	25639	1864	1.244	--
2	2.211	5303551	97.935	818868	2694	1.102	6.893
总计		5415401	100.000	844507			

图22 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-15min-片4
供试品溶液-1



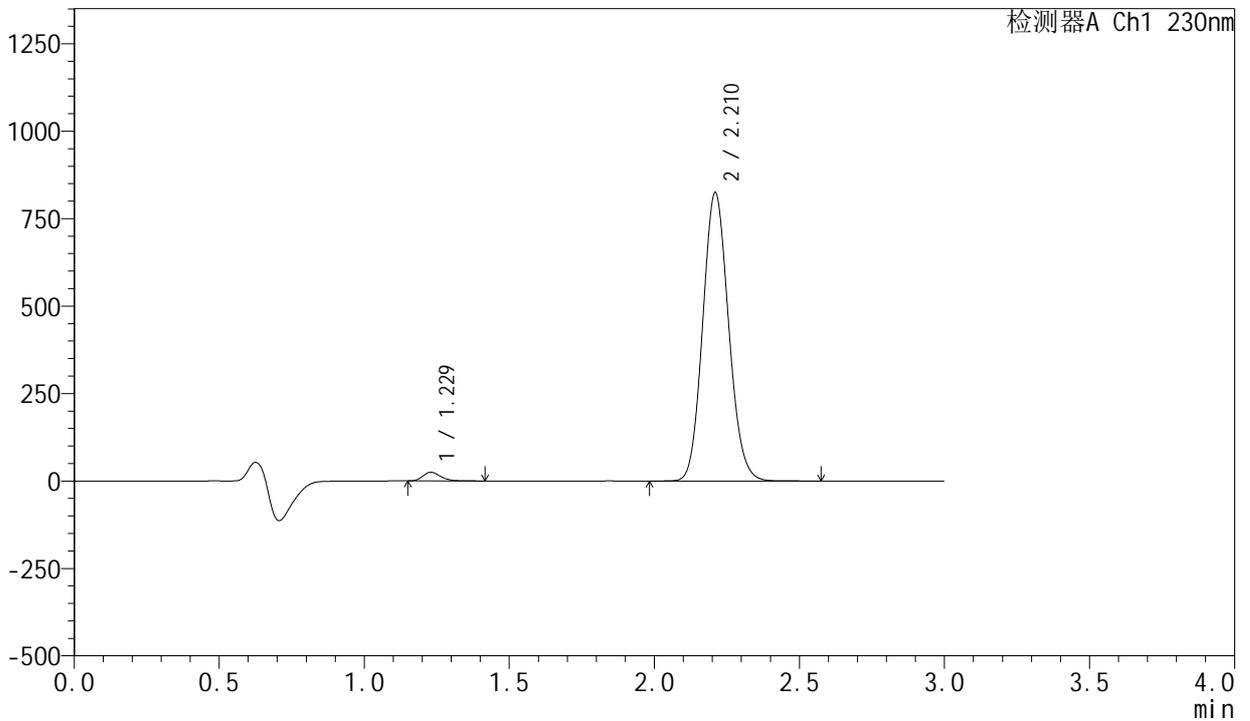
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1858-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:47:26	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.229	106172	2.030	24990	1960	1.253	--
2	2.210	5125015	97.970	821634	2922	1.110	7.142
总计		5231187	100.000	846625			

图23 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1



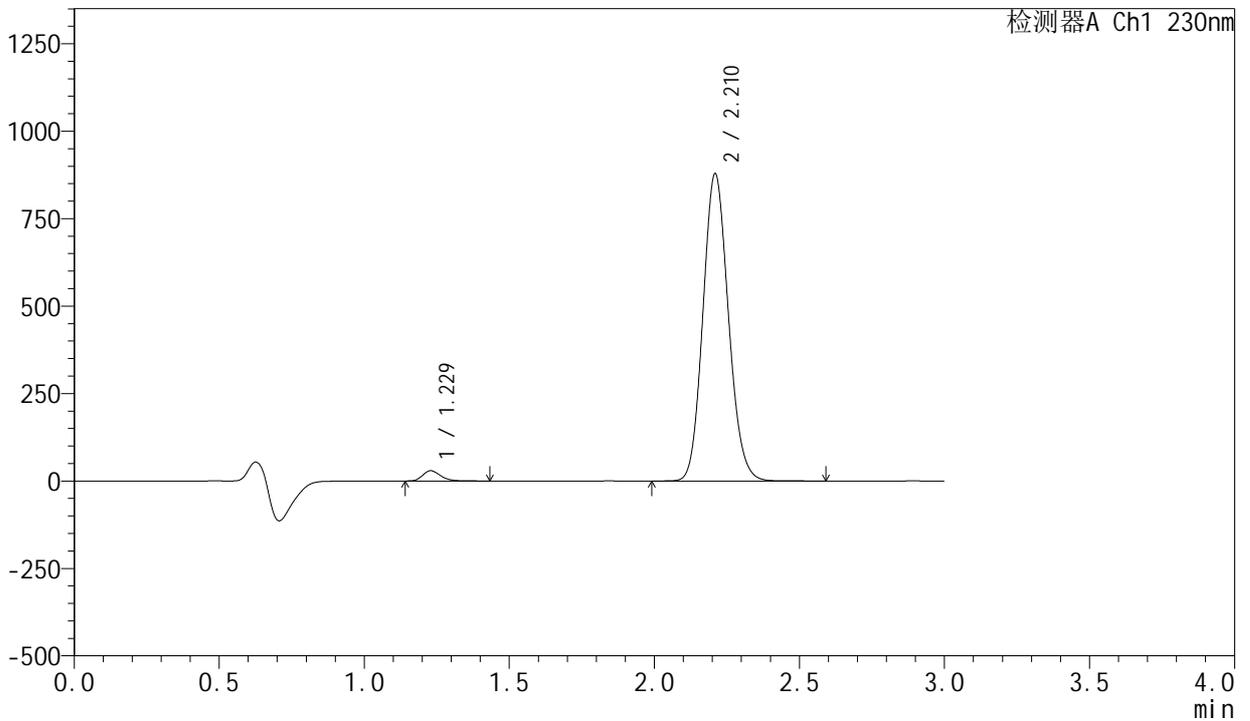
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1860-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:54:12	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.229	124115	2.259	29306	1987	1.265	--
2	2.210	5370646	97.741	874781	3022	1.121	7.237
总计		5494761	100.000	904087			

图25 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1



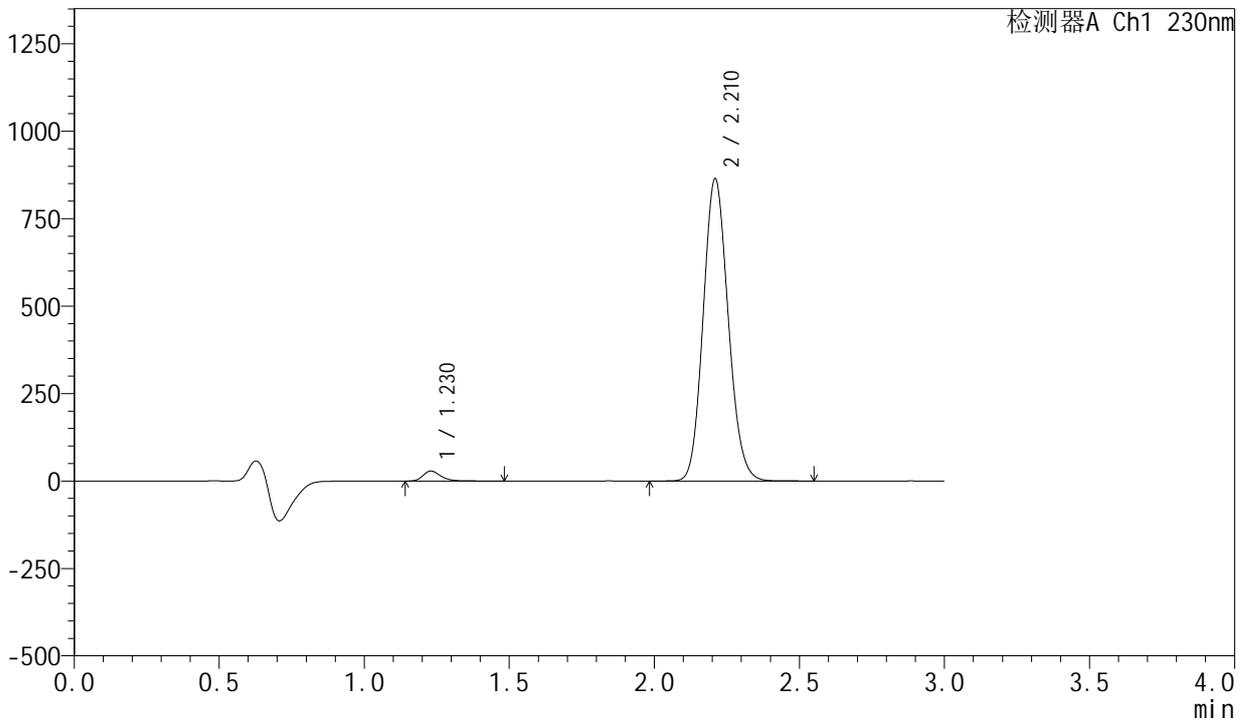
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1862-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:00:58	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.230	119488	2.248	28511	2029	1.270	--
2	2.210	5196034	97.752	860226	3122	1.122	7.330
总计		5315522	100.000	888737			

图27 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1



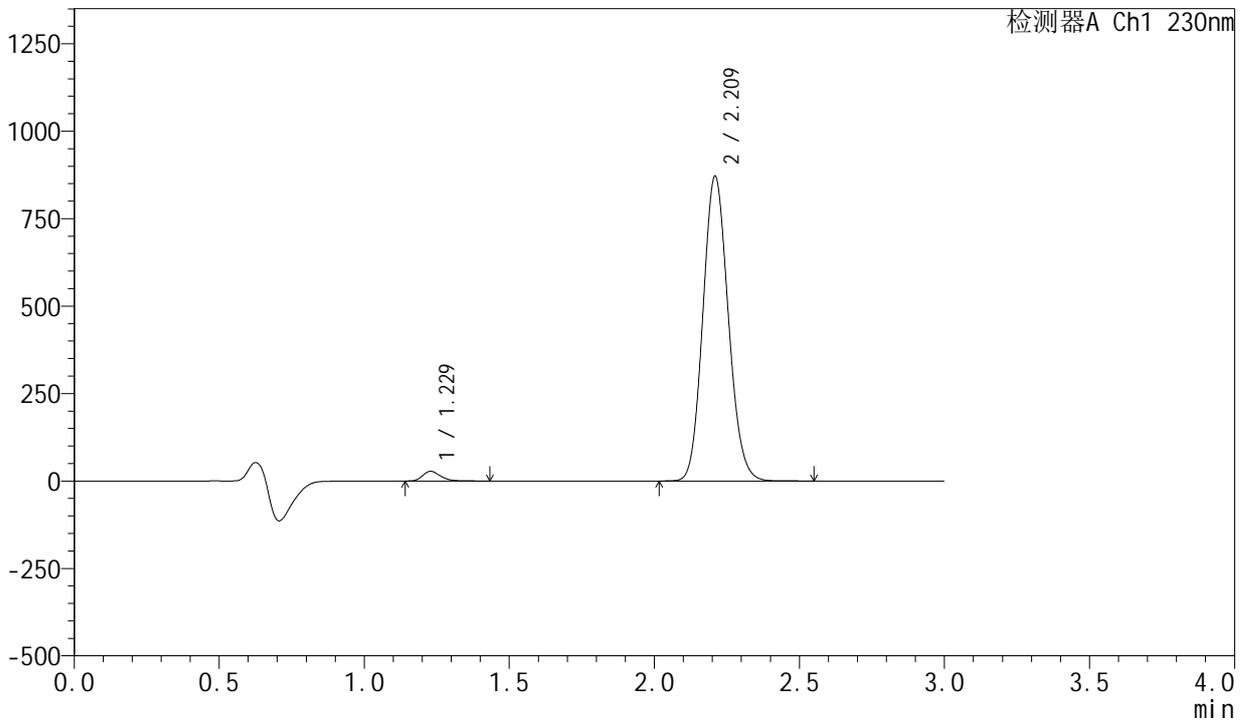
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1863-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:04:21	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:46:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.229	117154	2.158	27739	1993	1.259	--
2	2.209	5311931	97.842	867036	3034	1.119	7.249
总计		5429085	100.000	894775			

图28 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1



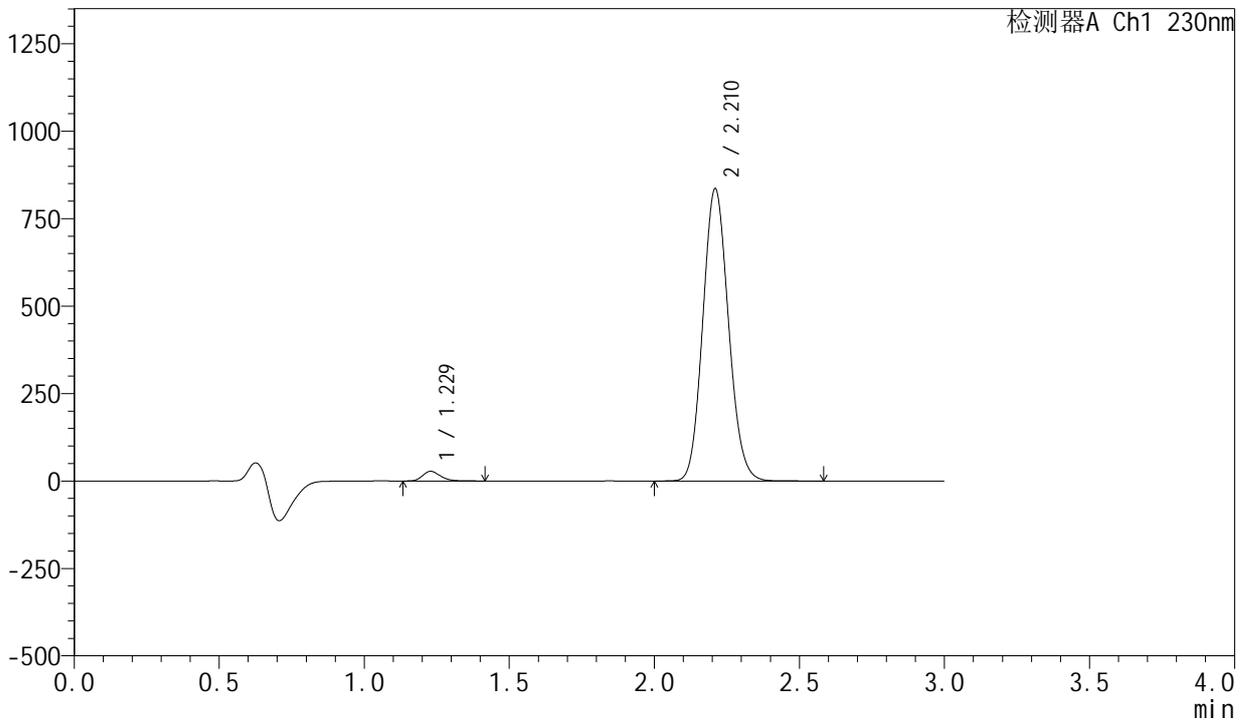
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1864-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:07:44	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.229	117049	2.222	27600	1971	1.249	--
2	2.210	5150589	97.778	832663	2968	1.110	7.187
总计		5267638	100.000	860262			

图29 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-20min-片5
供试品溶液-1



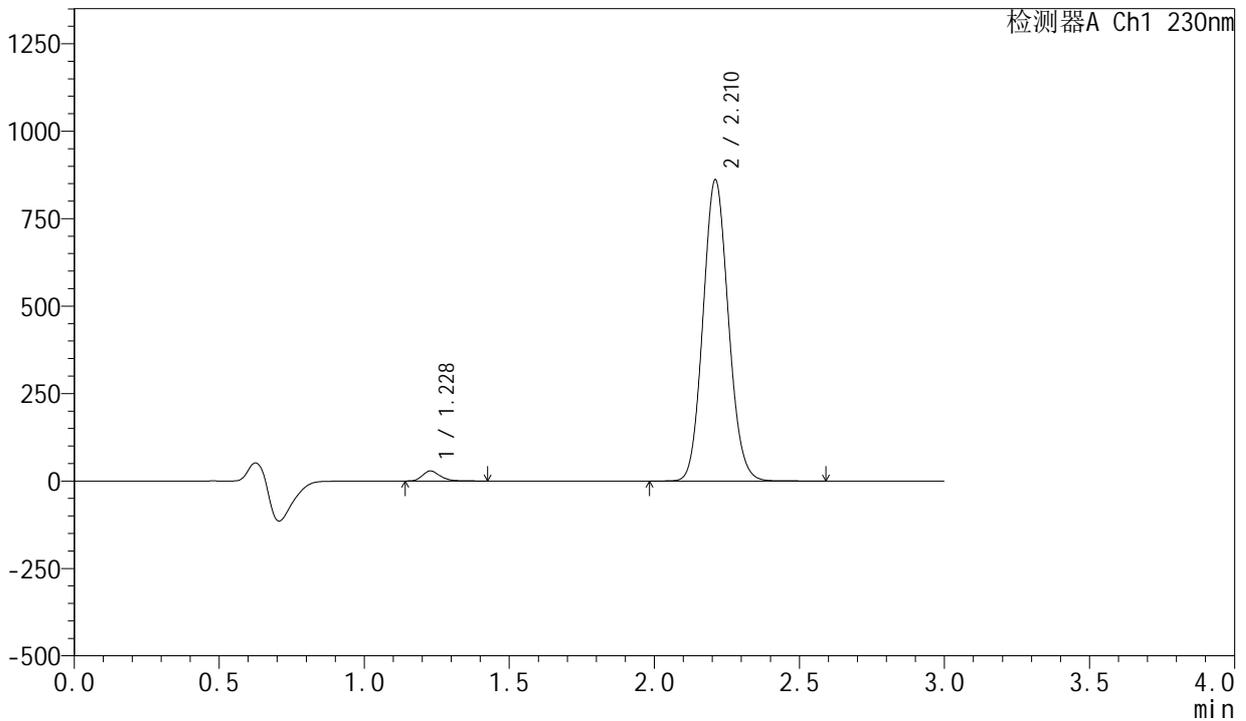
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1865-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:11:06	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.228	120381	2.246	28555	2004	1.248	--
2	2.210	5239418	97.754	858726	3050	1.098	7.282
总计		5359798	100.000	887281			

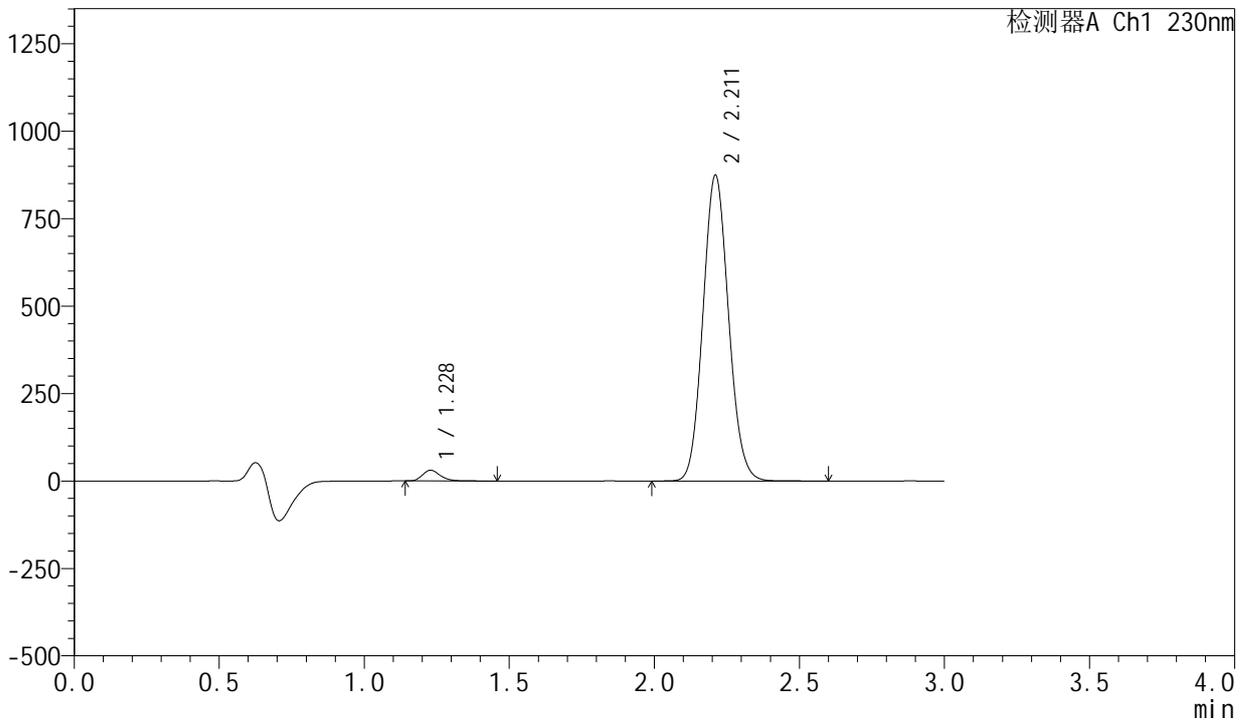
图30 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1866-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:14:29	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.228	130077	2.365	30726	1978	1.242	--
2	2.211	5369461	97.635	872406	2993	1.094	7.220
总计		5499538	100.000	903132			

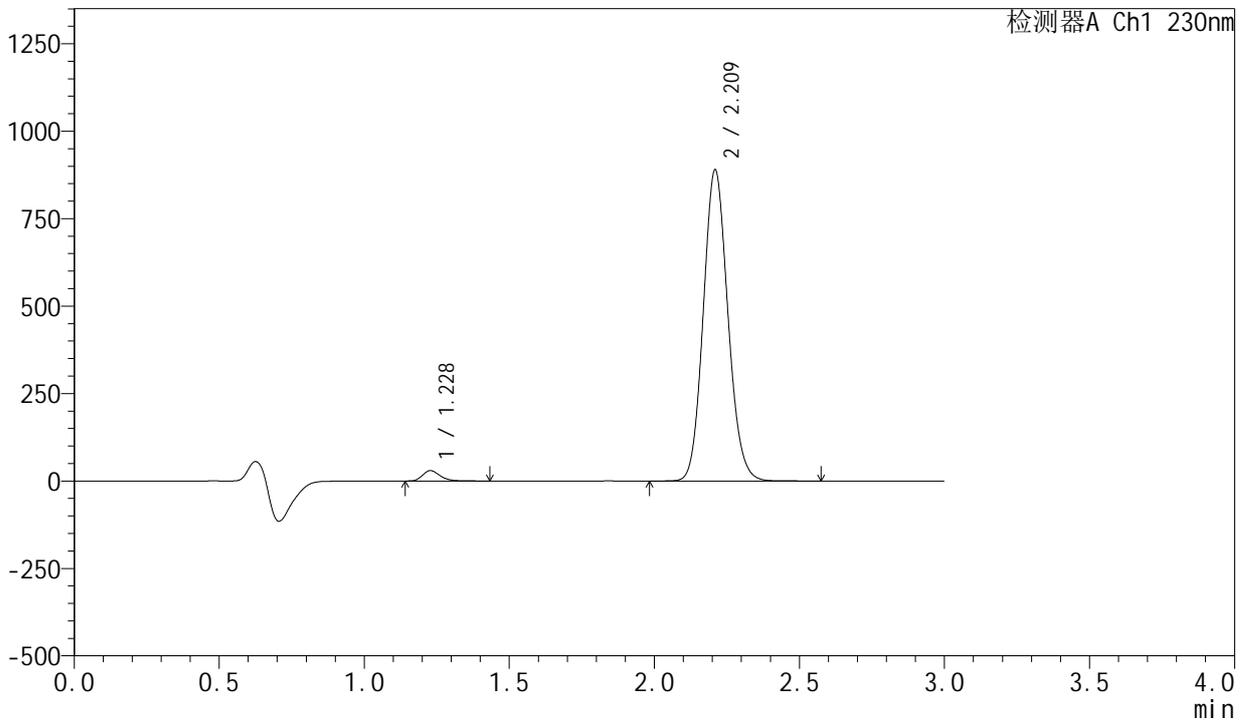
图31 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1867-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:17:52	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

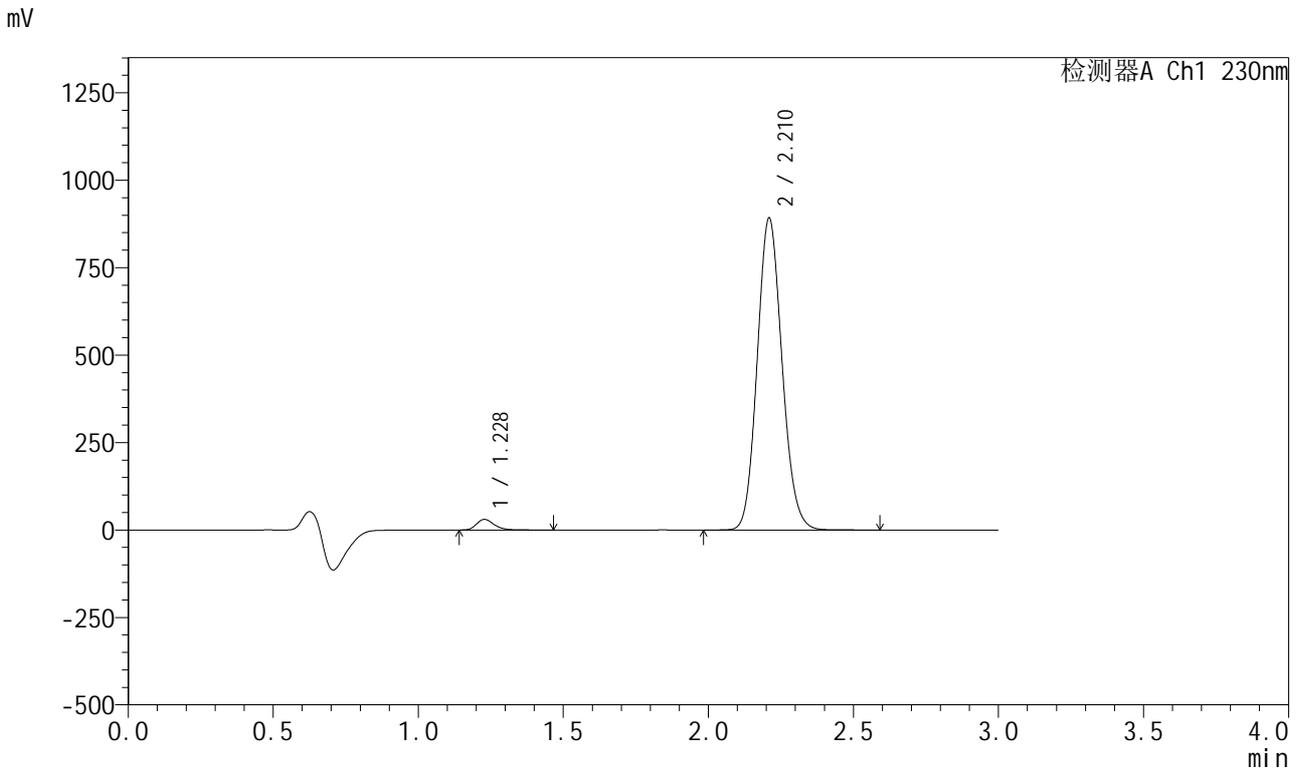
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.228	122740	2.282	29568	2079	1.267	--
2	2.209	5254962	97.718	885142	3250	1.114	7.474
总计		5377702	100.000	914710			

图32 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-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-204 - 30-21/30-1869-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:24:38	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.228	126935	2.334	30287	2039	1.266	--
2	2.210	5310839	97.666	887503	3191	1.118	7.403
总计		5437773	100.000	917790			

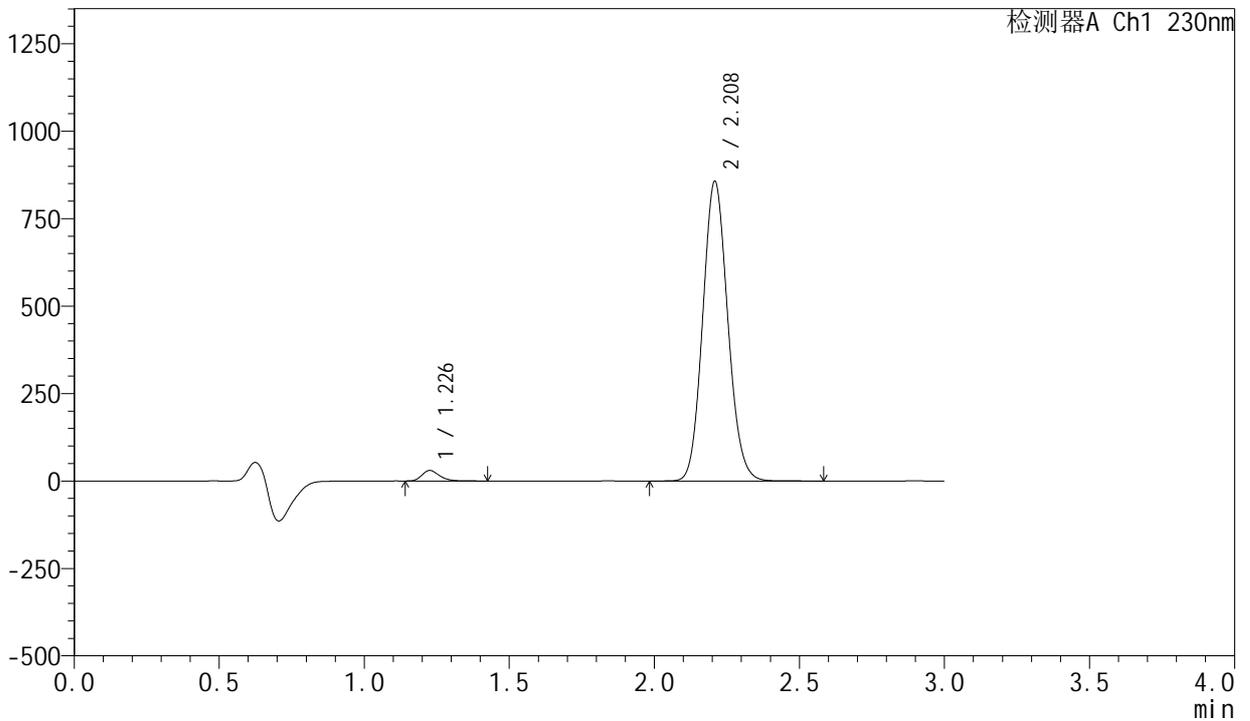
图34 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1870-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:28:01	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	125680	2.378	29736	2021	1.262	--
2	2.208	5159357	97.622	853469	3114	1.109	7.352
总计		5285037	100.000	883204			

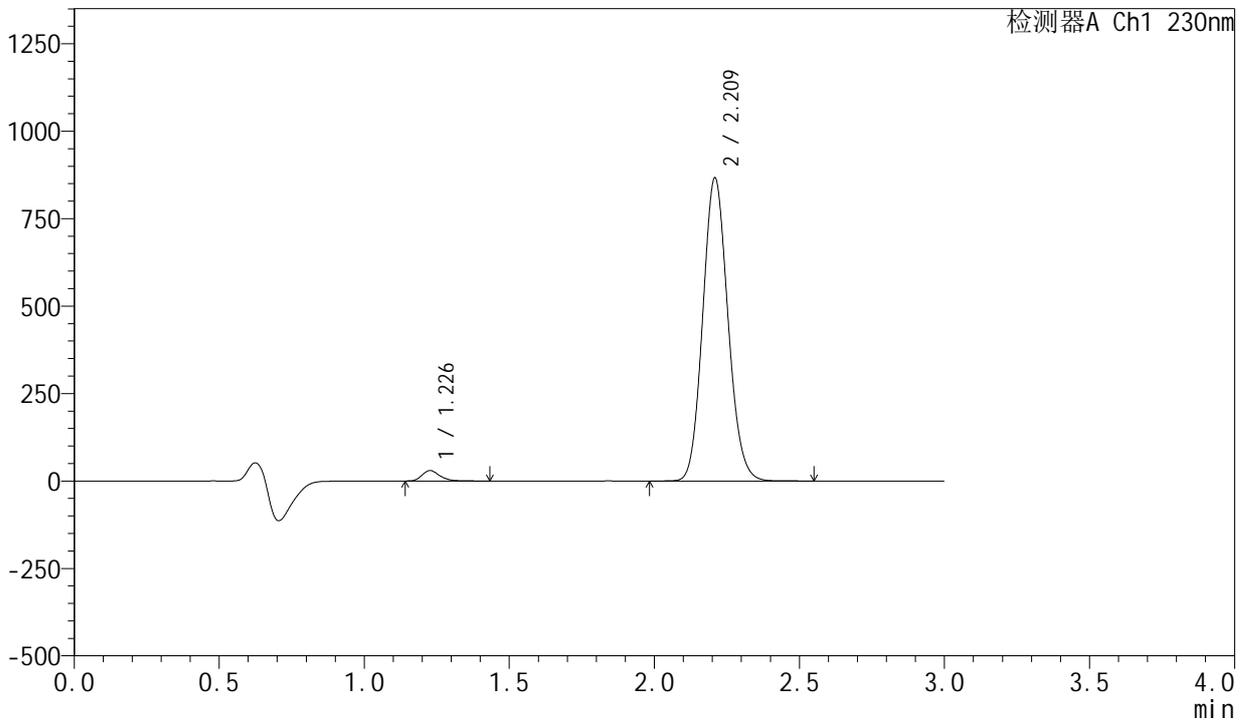
图35 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1871-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:31:23	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	125878	2.345	29548	1984	1.265	--
2	2.209	5241089	97.655	862850	3086	1.112	7.301
总计		5366968	100.000	892398			

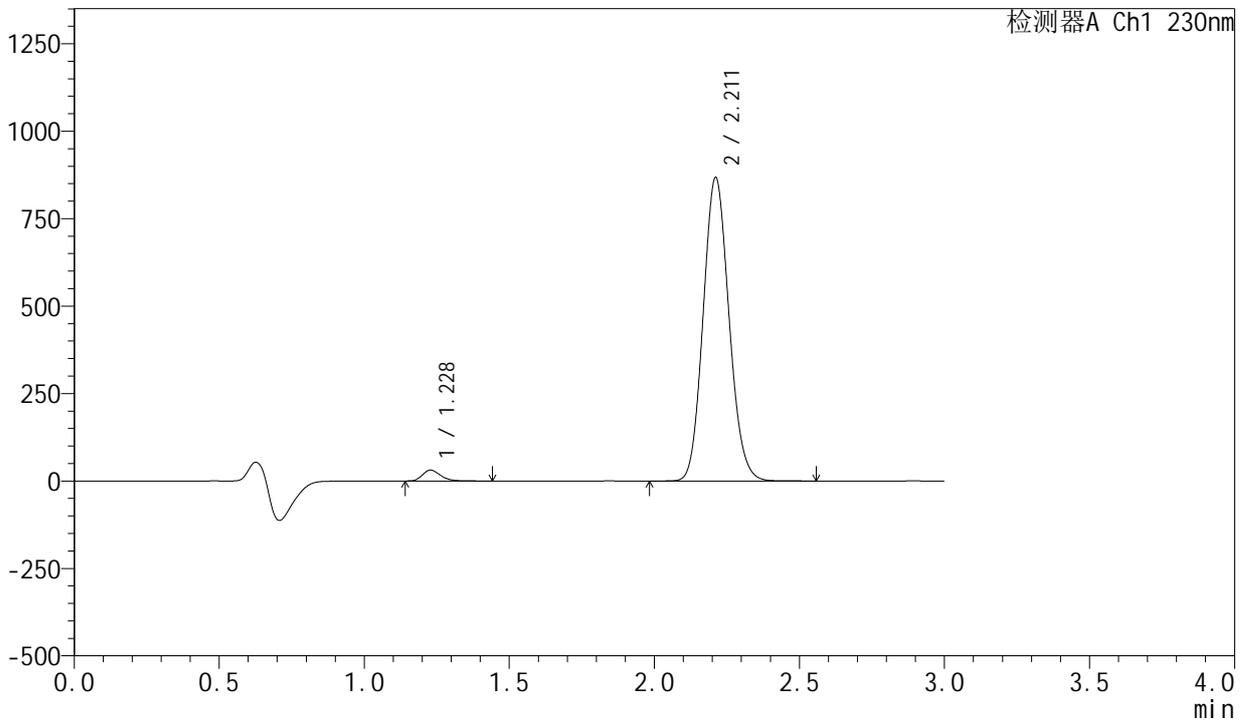
图36 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1872-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:34:46	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.228	132920	2.410	31052	1935	1.254	--
2	2.211	5382642	97.590	866765	2935	1.112	7.149
总计		5515562	100.000	897817			

图37 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-45min-片1
供试品溶液-1



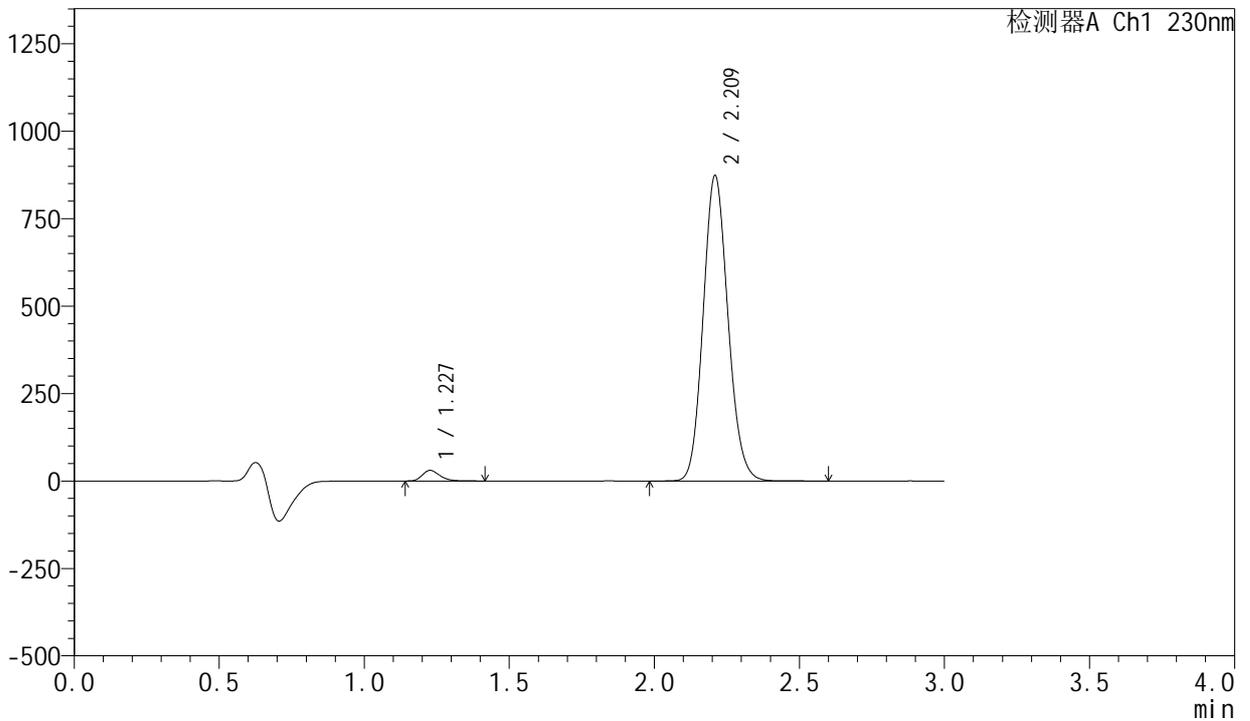
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1874-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:41:30	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.227	126520	2.374	30087	2034	1.274	--
2	2.209	5203191	97.626	868670	3195	1.122	7.412
总计		5329712	100.000	898756			

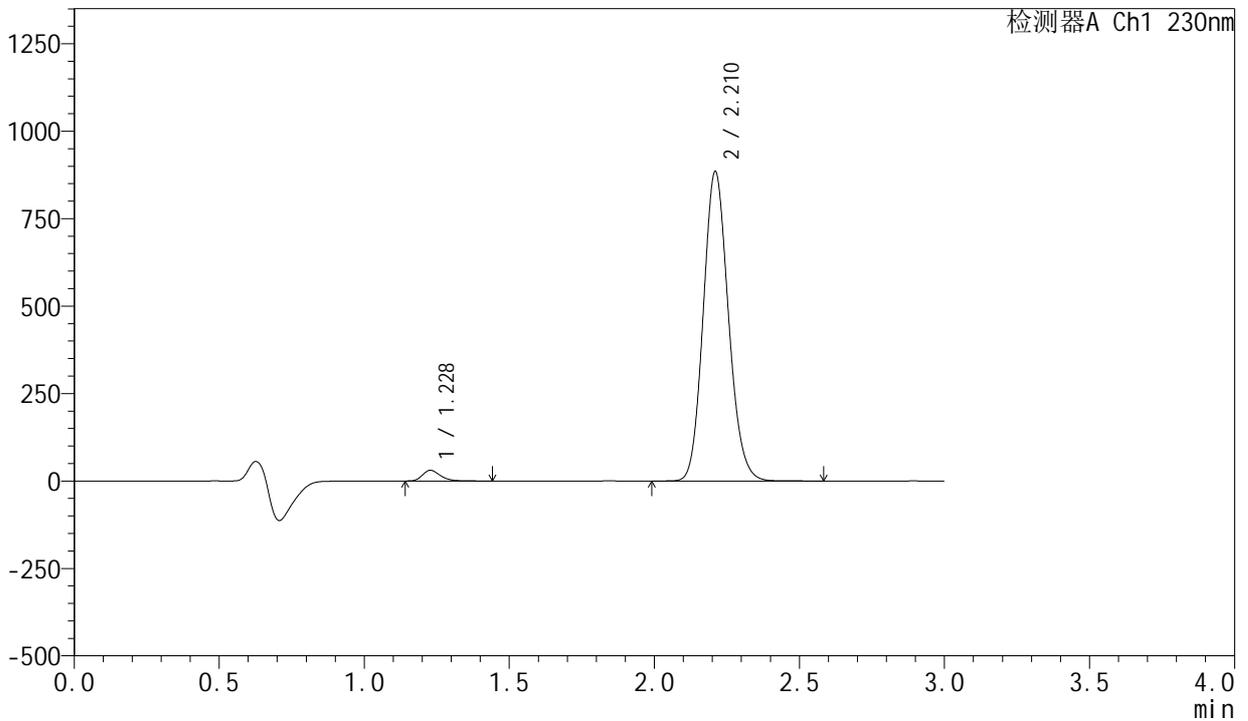
图39 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1875-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:44:52	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.228	129515	2.365	30500	1976	1.276	--
2	2.210	5345893	97.635	881820	3111	1.131	7.302
总计		5475408	100.000	912320			

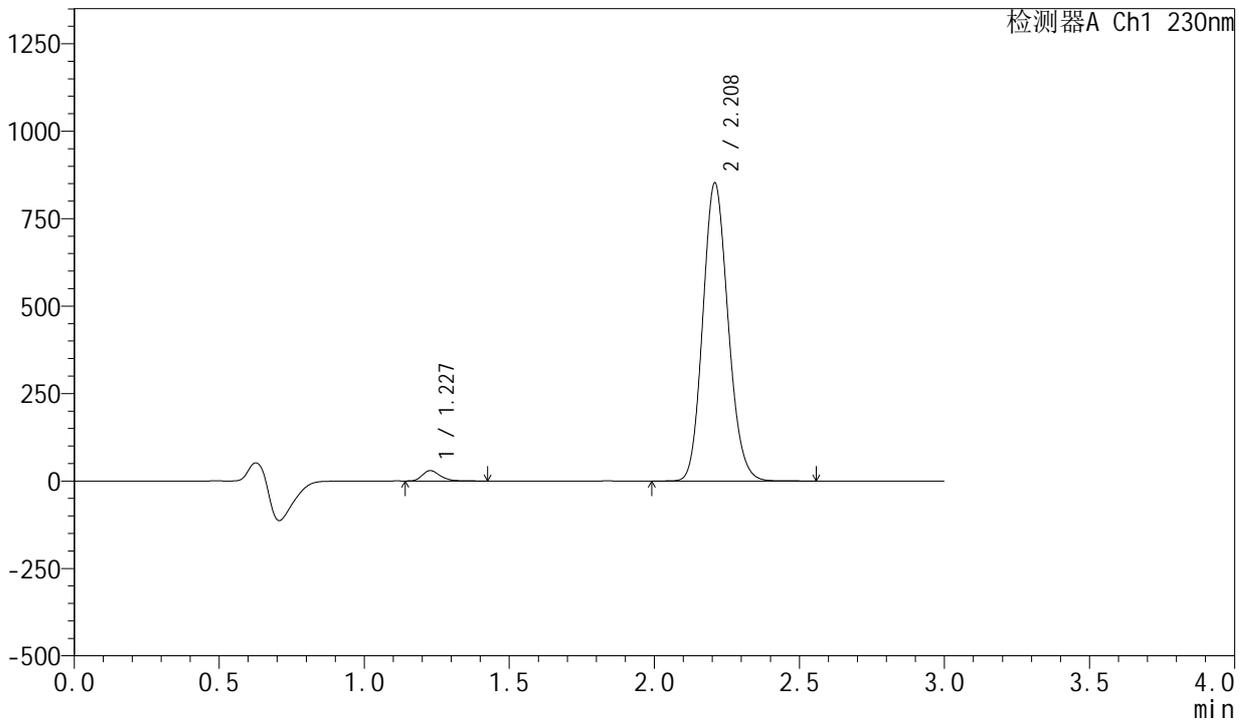
图40 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1876-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:48:14	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.227	125486	2.369	29492	1970	1.273	--
2	2.208	5170571	97.631	848924	3068	1.135	7.265
总计		5296057	100.000	878415			

图41 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1



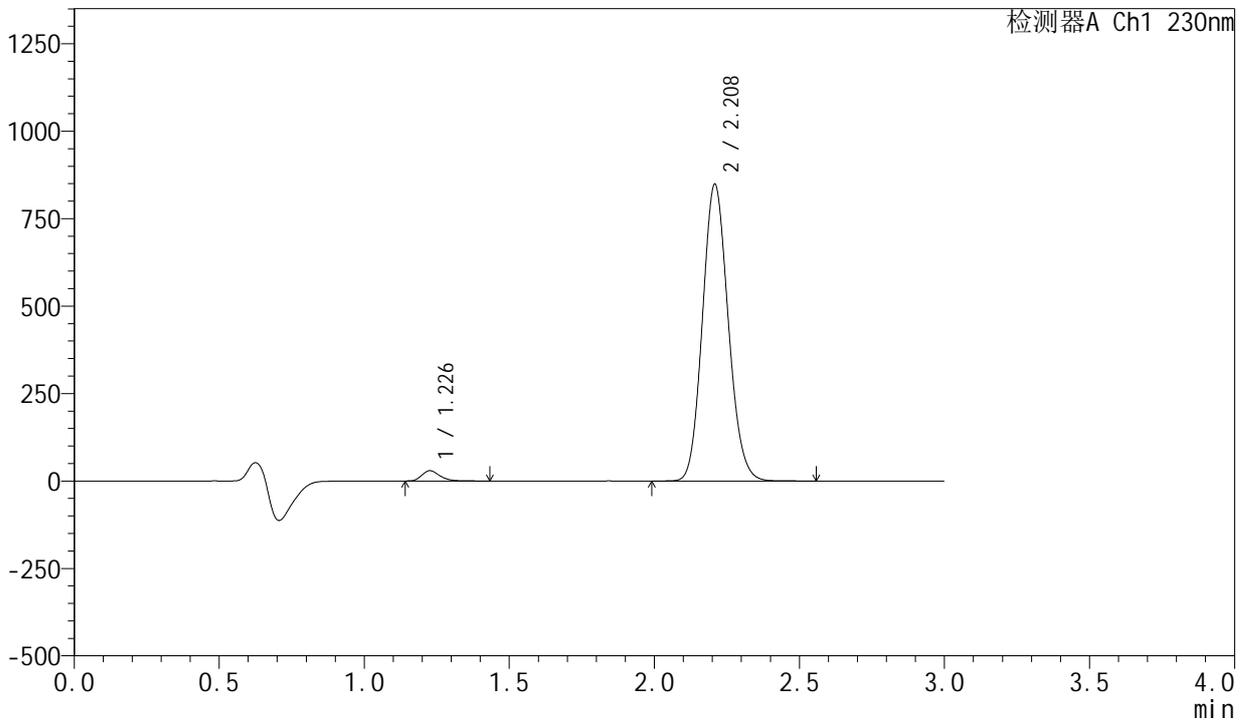
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1877-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:51:37	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	126115	2.345	29153	1929	1.264	--
2	2.208	5252062	97.655	845464	2939	1.119	7.157
总计		5378177	100.000	874617			

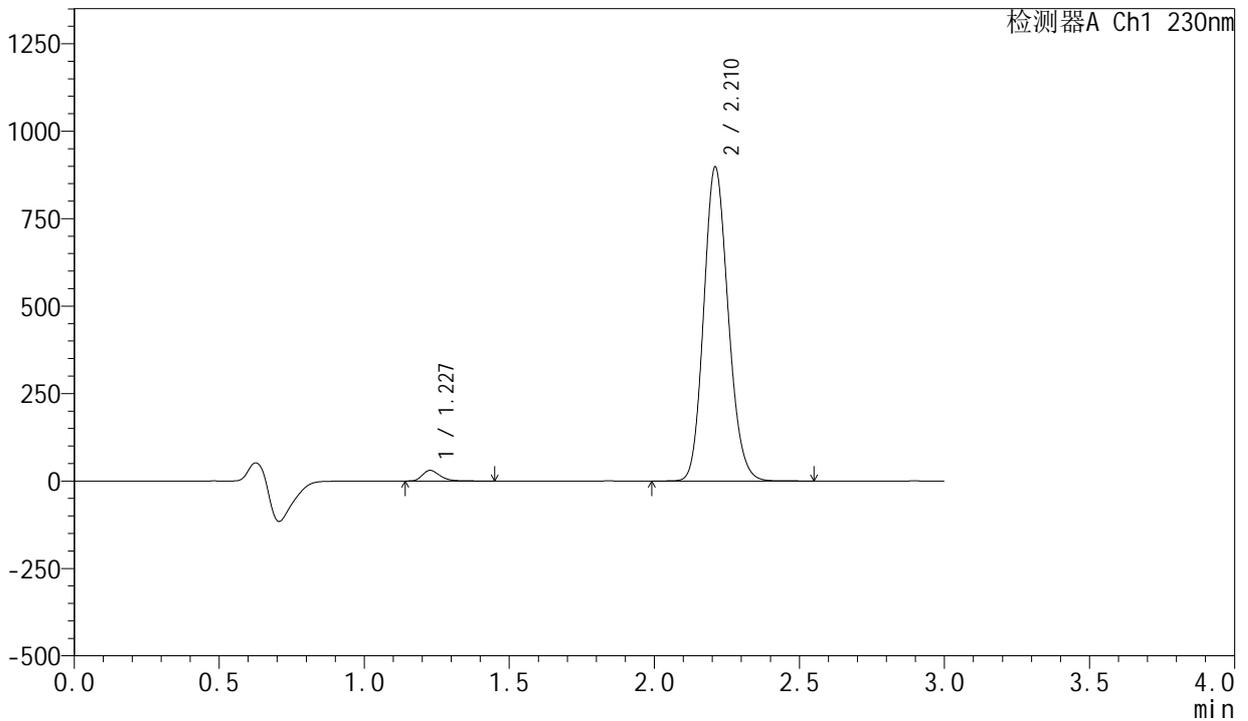
图42 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1879-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:58:22	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.227	126655	2.346	30345	2067	1.294	--
2	2.210	5272268	97.654	894463	3288	1.146	7.502
总计		5398923	100.000	924807			

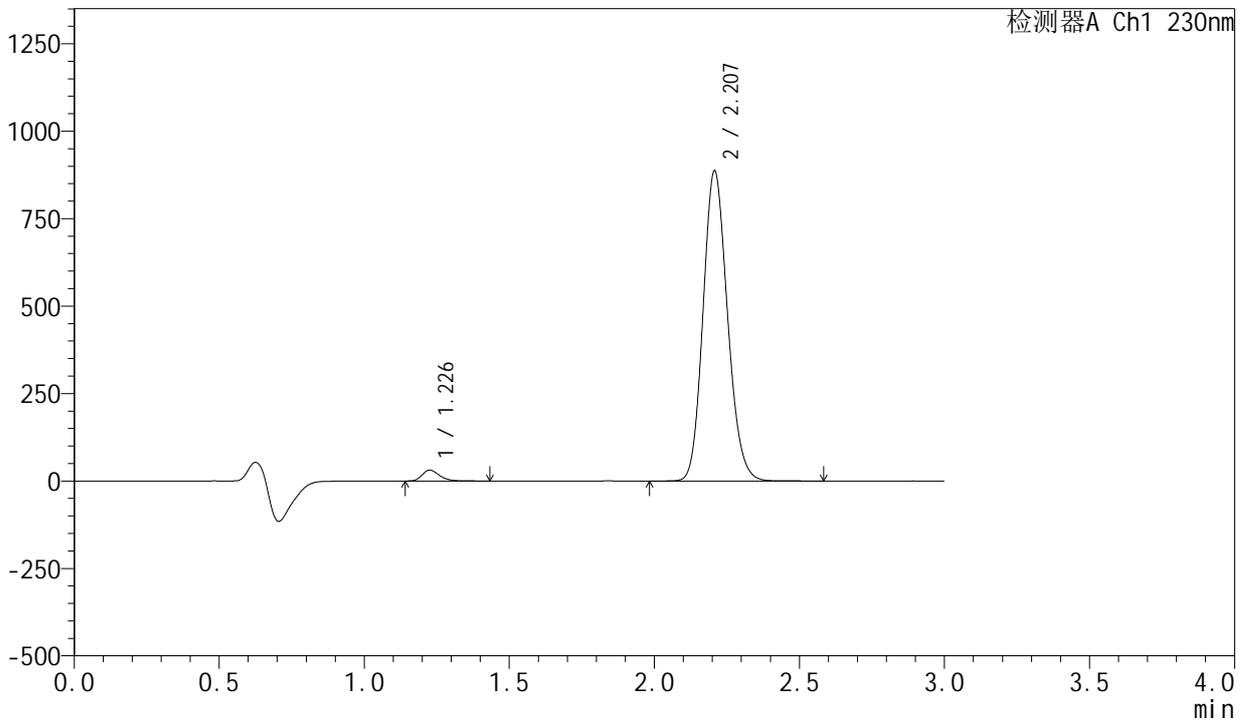
图44 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1880-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:01:45	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	128033	2.402	30719	2082	1.296	--
2	2.207	5202196	97.598	885125	3283	1.148	7.508
总计		5330229	100.000	915843			

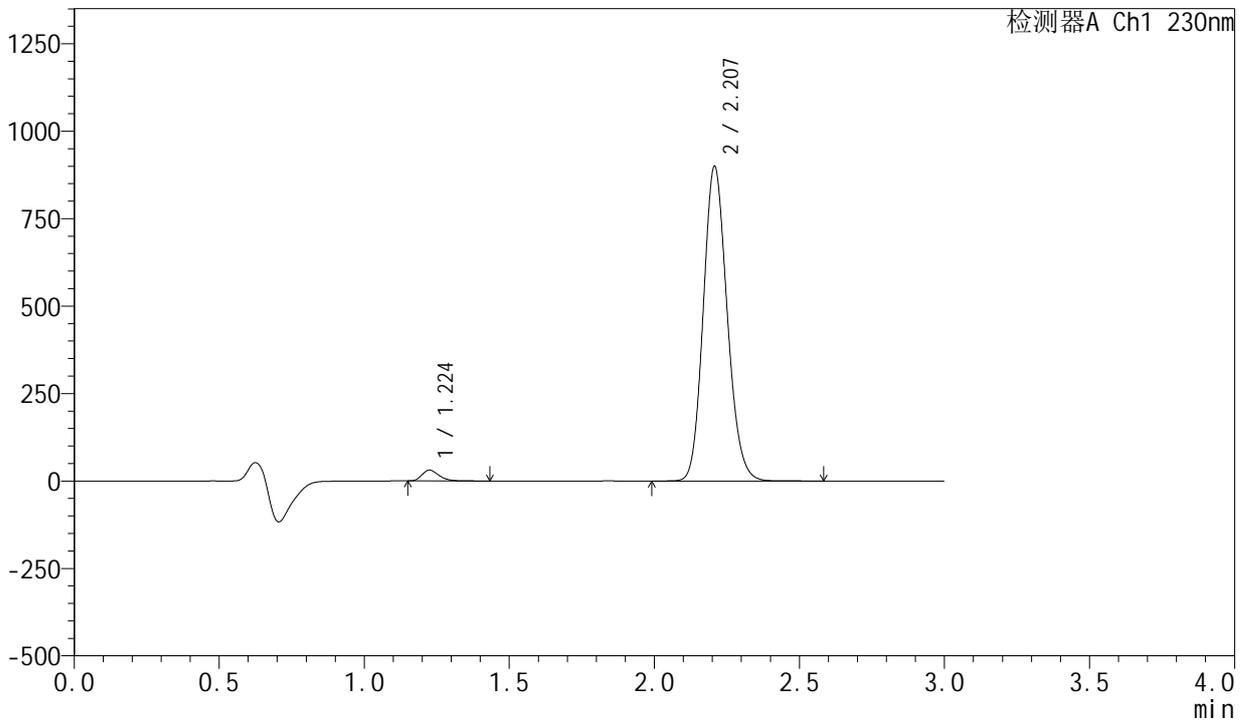
图45 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1882-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:08:29	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	125943	2.383	30920	2146	1.298	--
2	2.207	5158870	97.617	897577	3440	1.145	7.672
总计		5284813	100.000	928497			

图47 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-60min-片5
供试品溶液-1



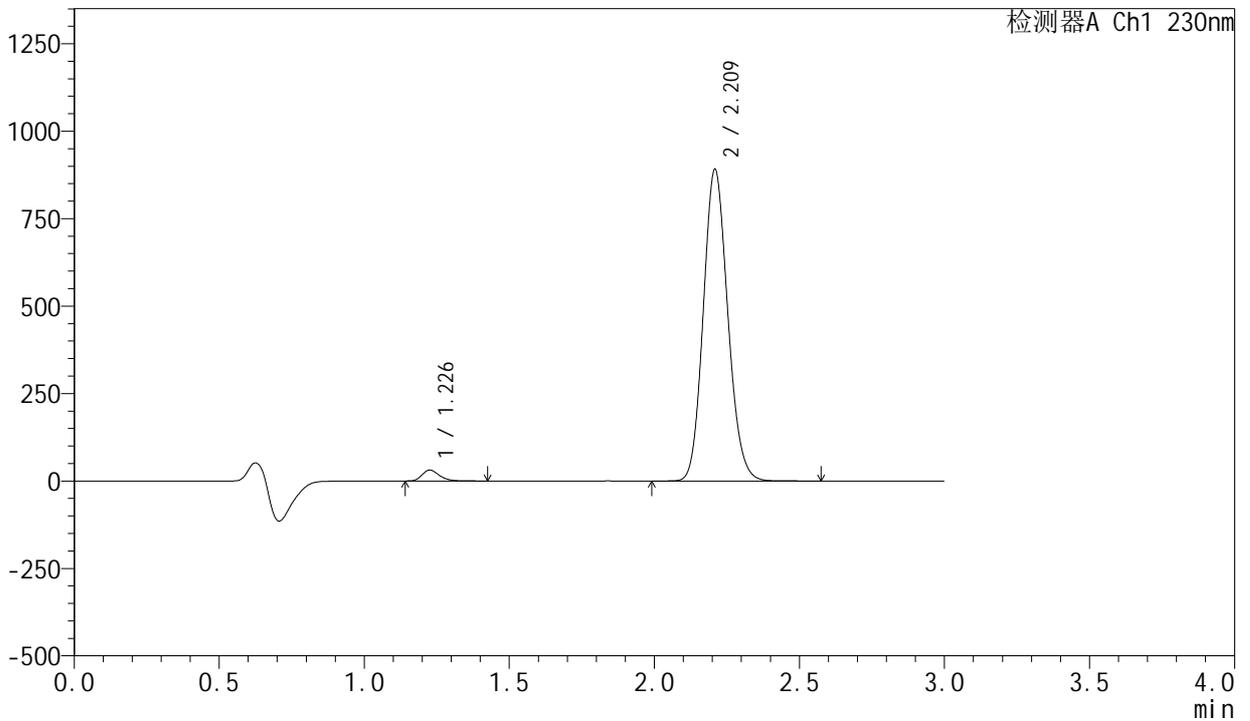
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1883-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号:	6.115
进样体积	: 20 µl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:11:52	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	128728	2.399	30737	2058	1.276	--
2	2.209	5236072	97.601	886562	3273	1.131	7.492
总计		5364800	100.000	917299			

图48 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-60min-片6
供试品溶液-1



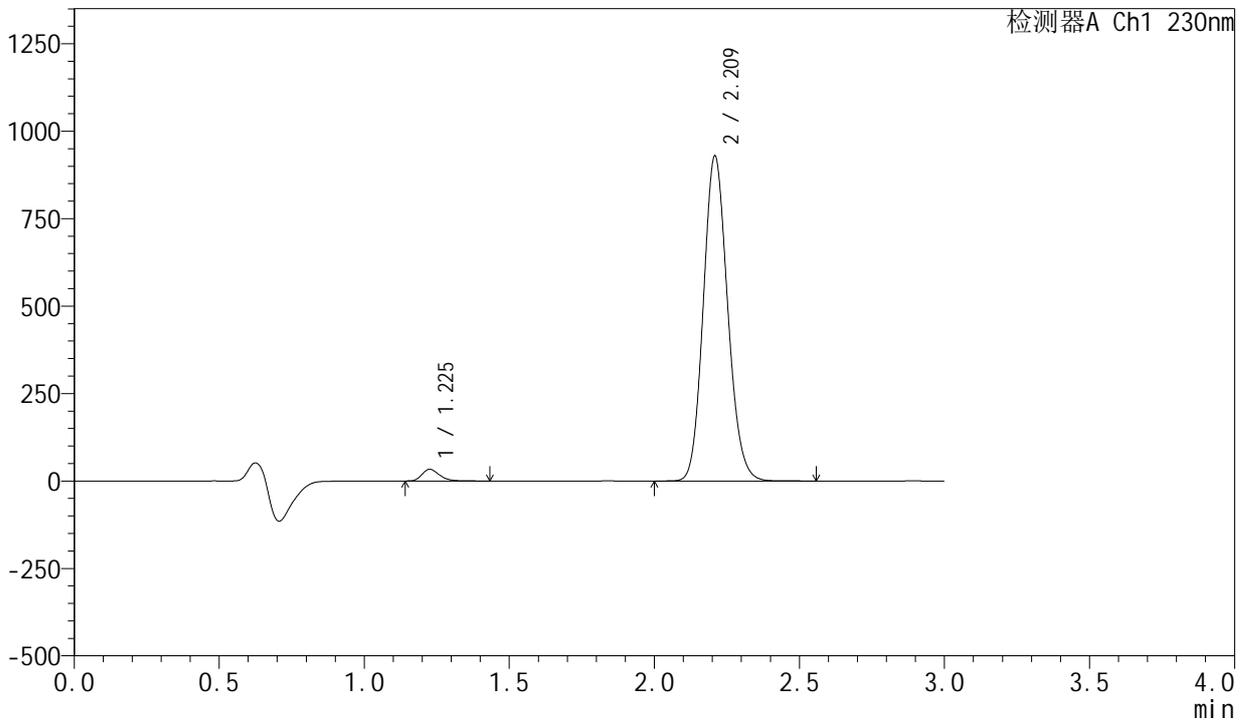
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1884-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:15:15	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:47:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	138576	2.487	33247	2072	1.279	--
2	2.209	5433515	97.513	925033	3311	1.131	7.528
总计		5572090	100.000	958281			

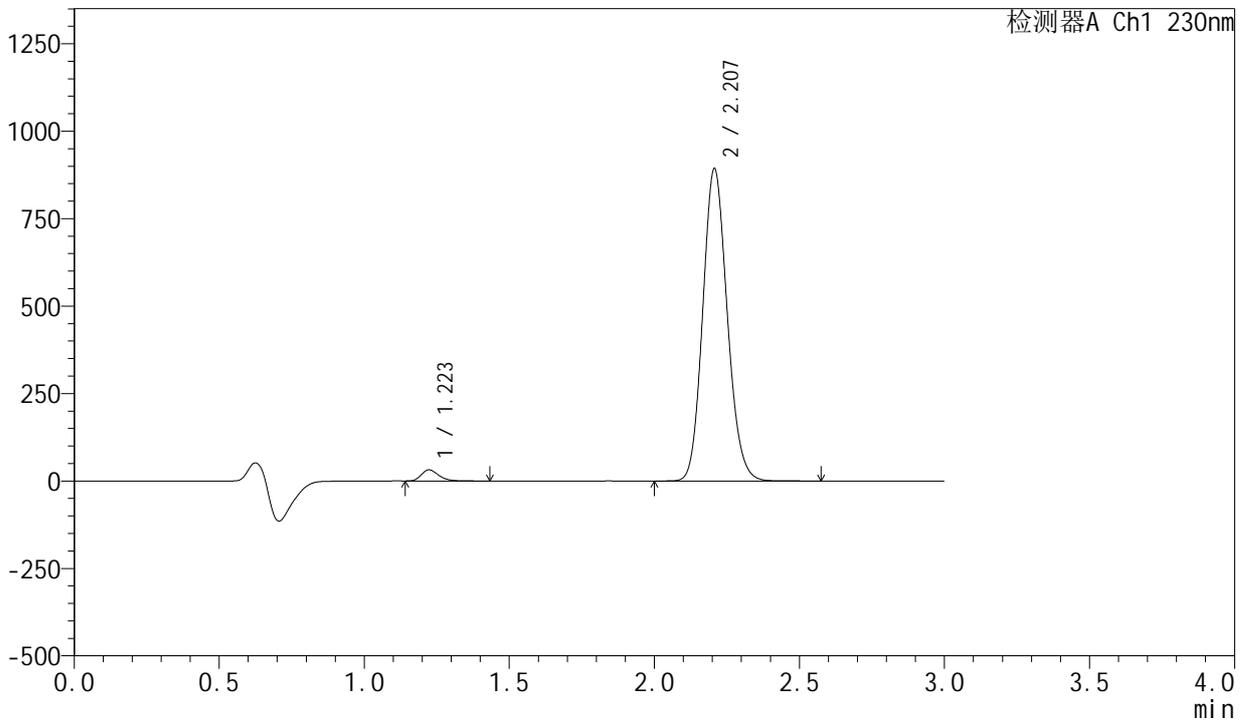
图49 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1886-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:22:03	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:48:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	131844	2.452	31866	2059	1.275	--
2	2.207	5244506	97.548	892072	3278	1.131	7.509
总计		5376350	100.000	923937			

图51 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1



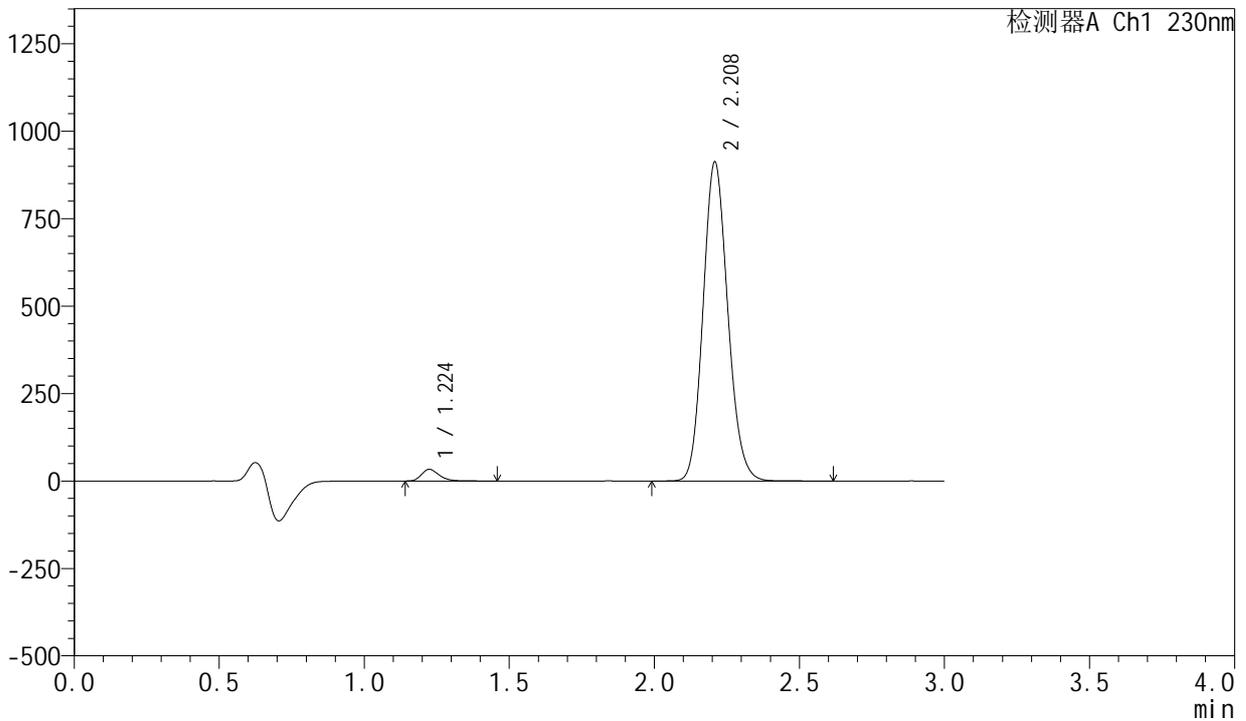
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1887-2 - zzp-cw fz12y-2024082021p-pH6.8jz-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:25:26	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:48:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	139241	2.511	33183	2017	1.280	--
2	2.208	5405368	97.489	908563	3228	1.134	7.443
总计		5544609	100.000	941746			

图52 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1



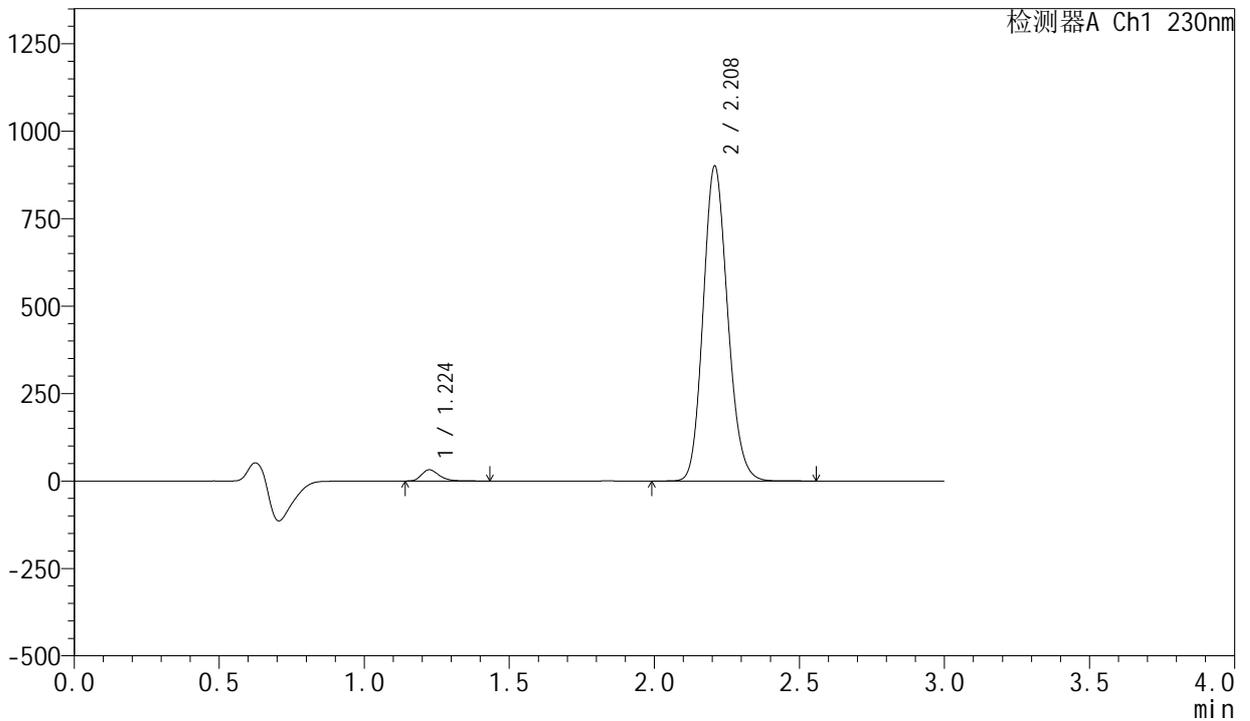
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速	: 1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1889-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:32:13	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:48:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	134012	2.470	31984	2027	1.286	--
2	2.208	5292419	97.530	897449	3284	1.146	7.486
总计		5426431	100.000	929433			

图54 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1



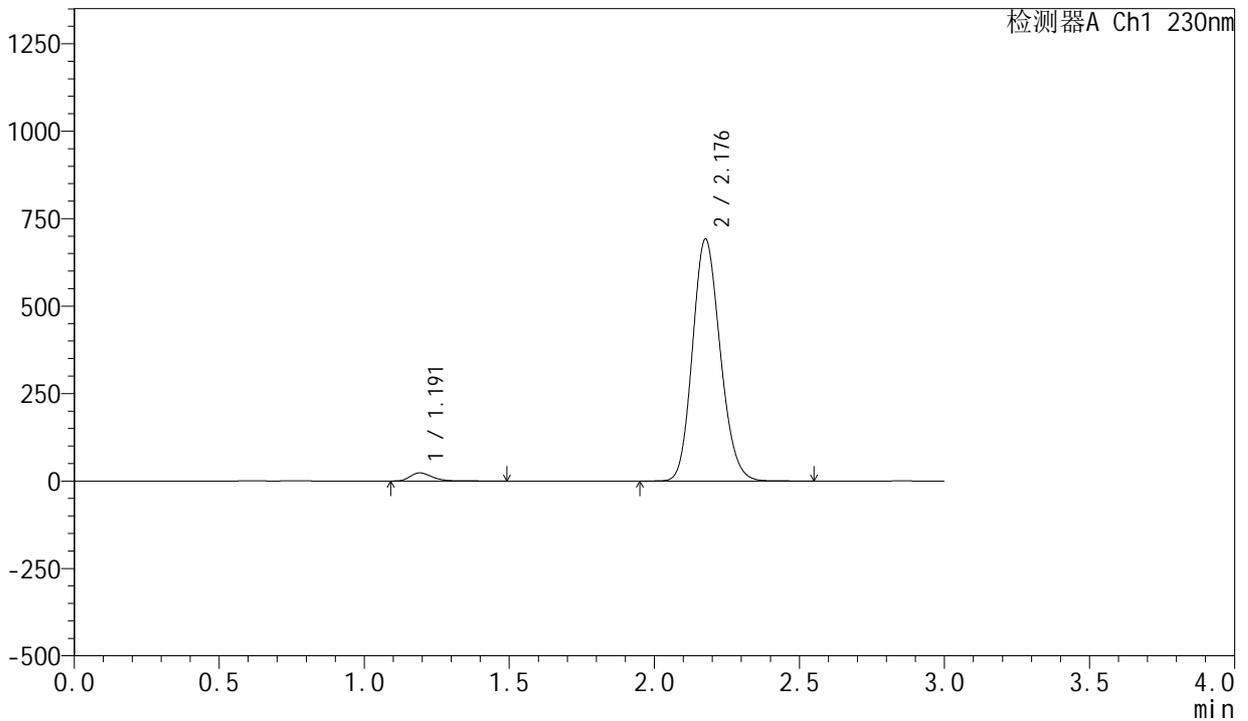
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1890-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:35:37	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:48:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	120005	2.545	23062	1242	1.290	--
2	2.176	4595808	97.455	689089	2478	1.153	6.352
总计		4715813	100.000	712151			

图55 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质
对照品溶液-2-1



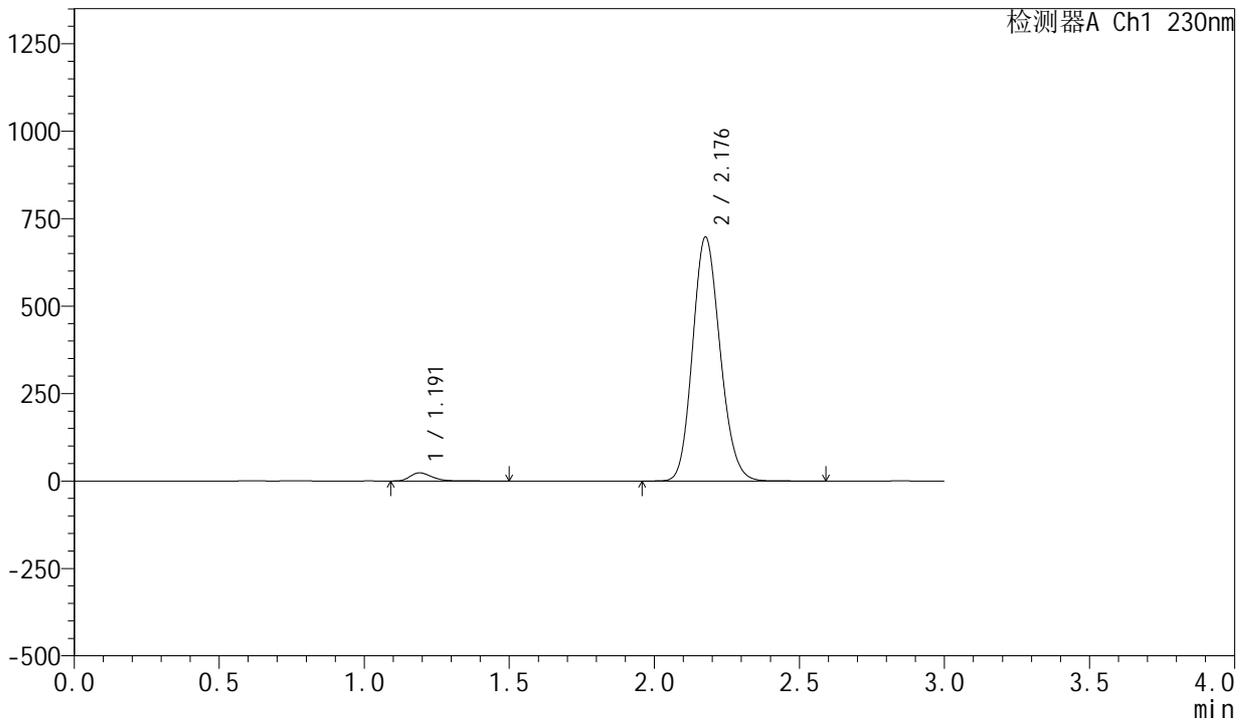
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1891-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH6.8jz-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:39:01	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:48:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	119928	2.541	23166	1251	1.291	--
2	2.176	4600432	97.459	694861	2514	1.148	6.392
总计		4720360	100.000	718028			

图56 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质
对照品溶液-2-2



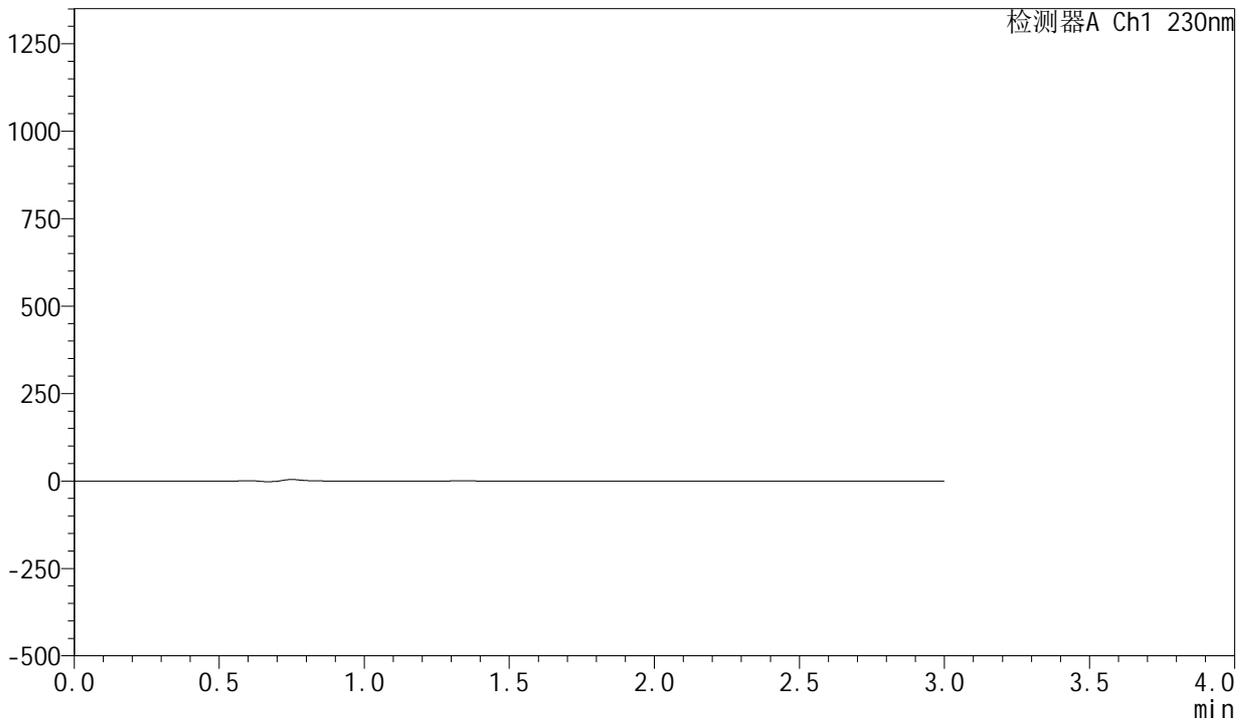
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1892-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:42:26	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:48:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	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							

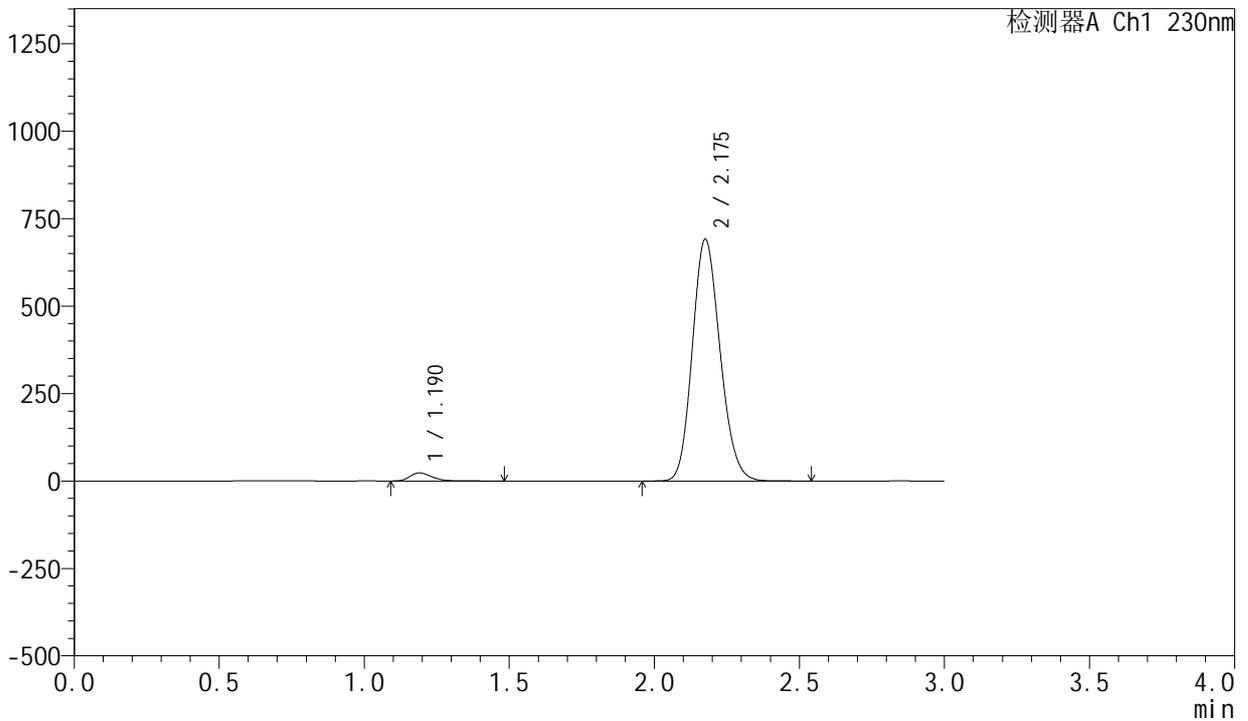
图57 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质
溶剂

<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-204 - 30-21/30-1894-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:49:16	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:48:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

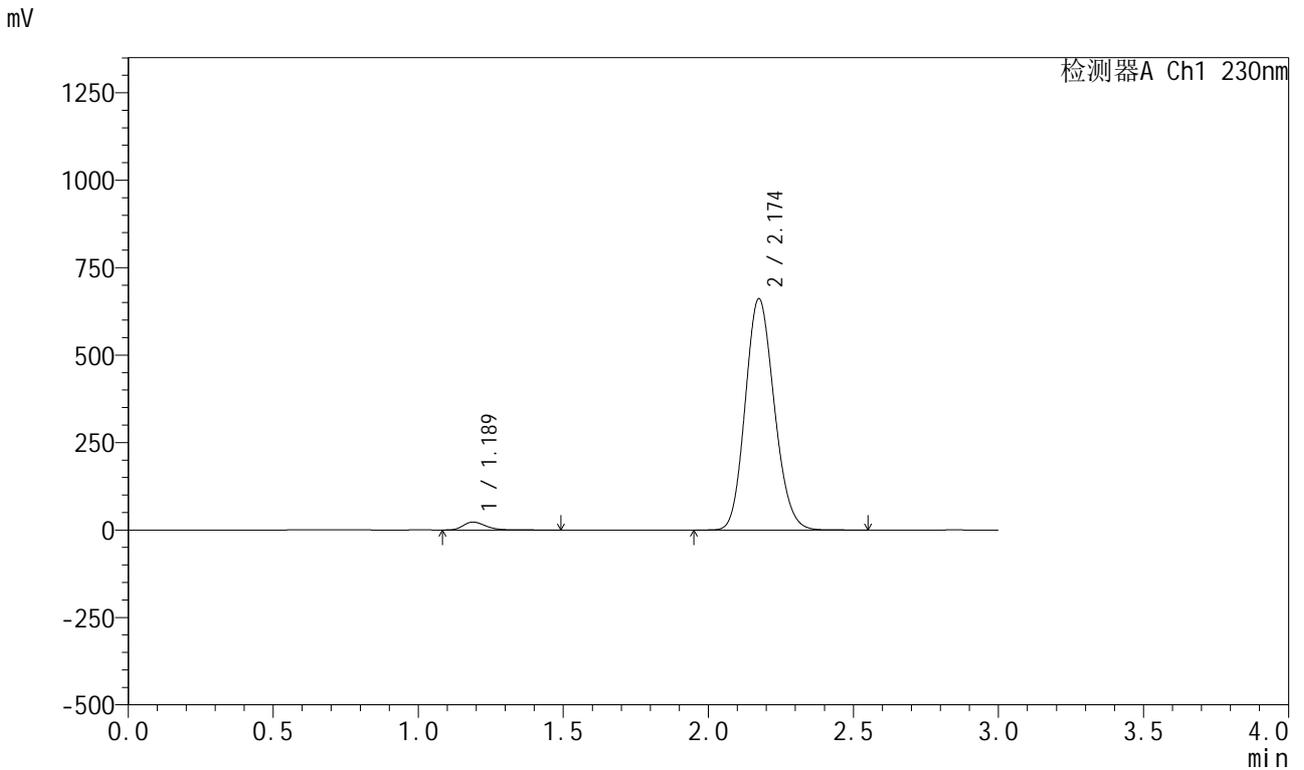
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	120089	2.542	23091	1234	1.293	--
2	2.175	4603946	97.458	688755	2463	1.155	6.337
总计		4724035	100.000	711846			

图59 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质
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-204 - 30-21/30-1897-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:59:30	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:48:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.189	119916	2.542	22595	1179	1.278	--
2	2.174	4597496	97.458	660787	2250	1.142	6.121
总计		4717412	100.000	683382			

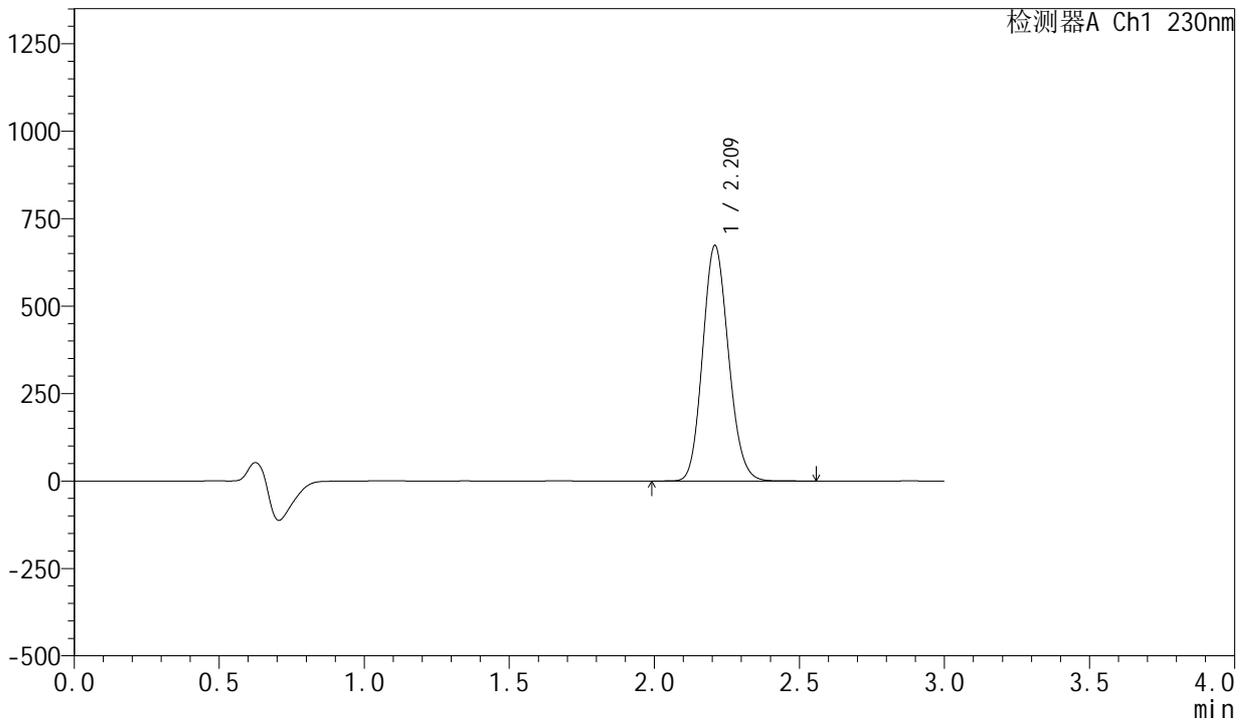
图62 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<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-204 - 30-21/30-1898-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:02:54	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:48:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	4175062	100.000	670563	2929	1.132	--
总计		4175062	100.000	670563			

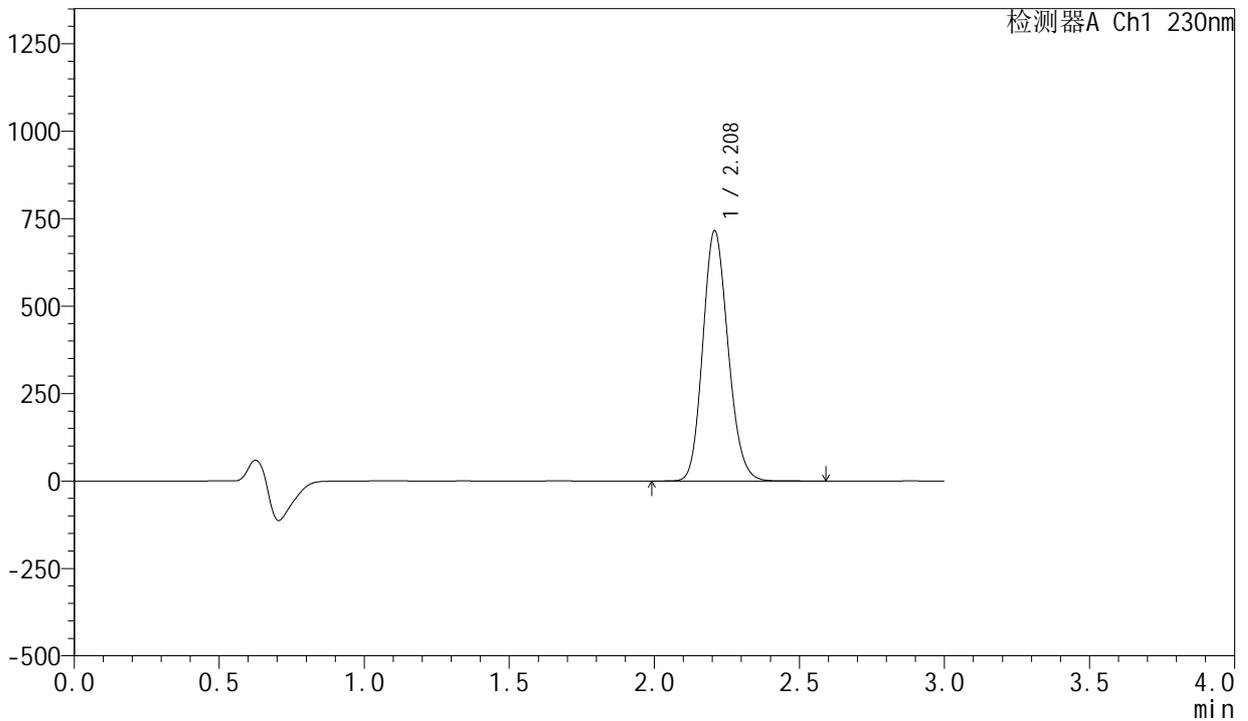
图63 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1899-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:06:18	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:48:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	4337595	100.000	713538	3071	1.151	--
总计		4337595	100.000	713538			

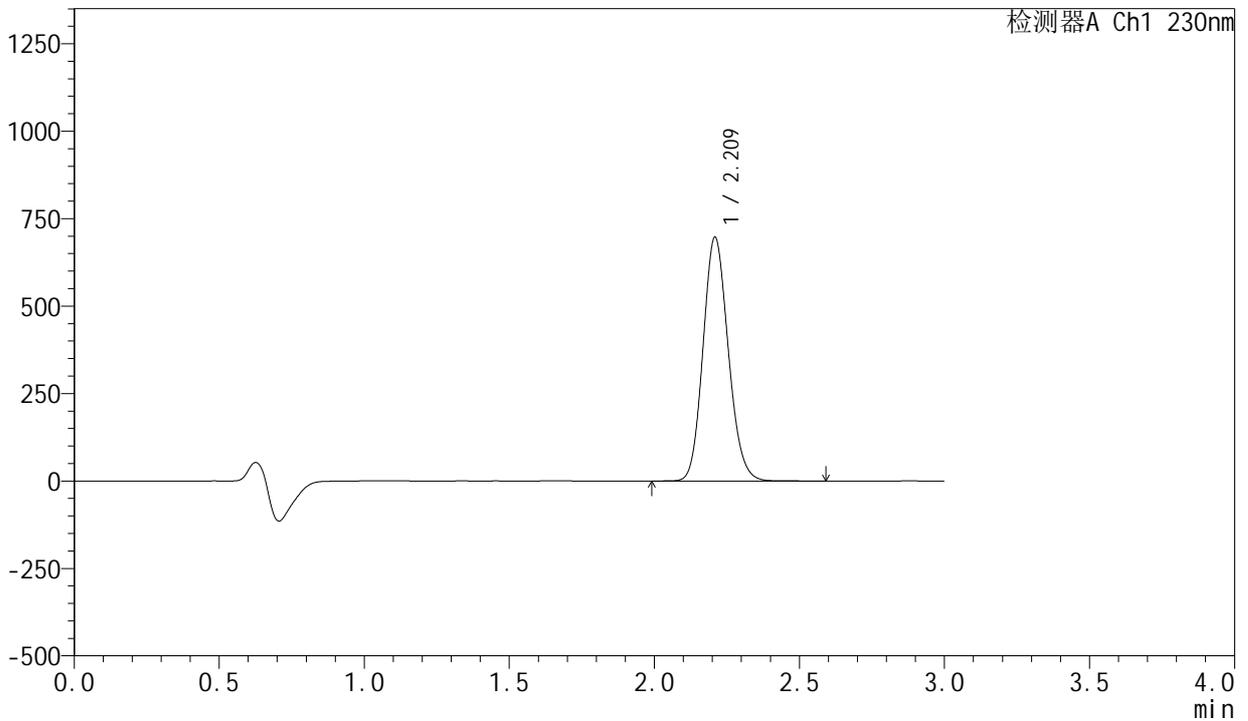
图64 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1900-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:09:42	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:48:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	4222439	100.000	693545	3080	1.136	--
总计		4222439	100.000	693545			

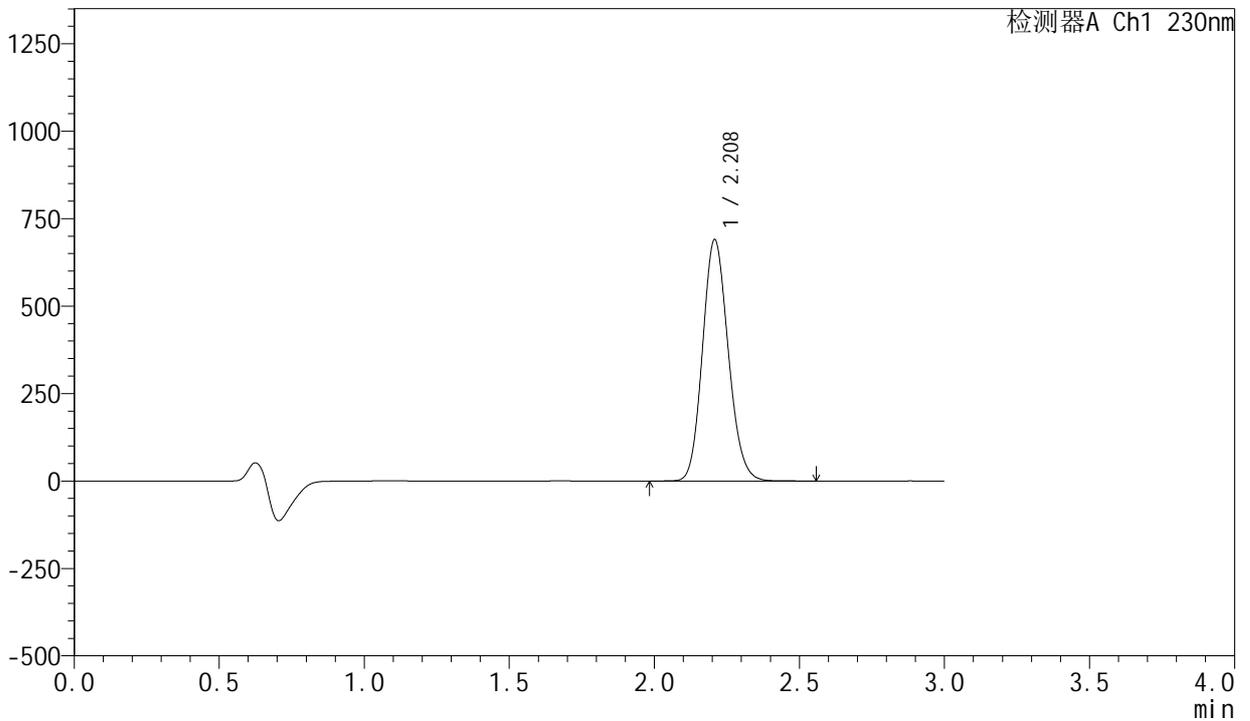
图65 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1901-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:13:05	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:48:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	4261531	100.000	688439	2956	1.137	--
总计		4261531	100.000	688439			

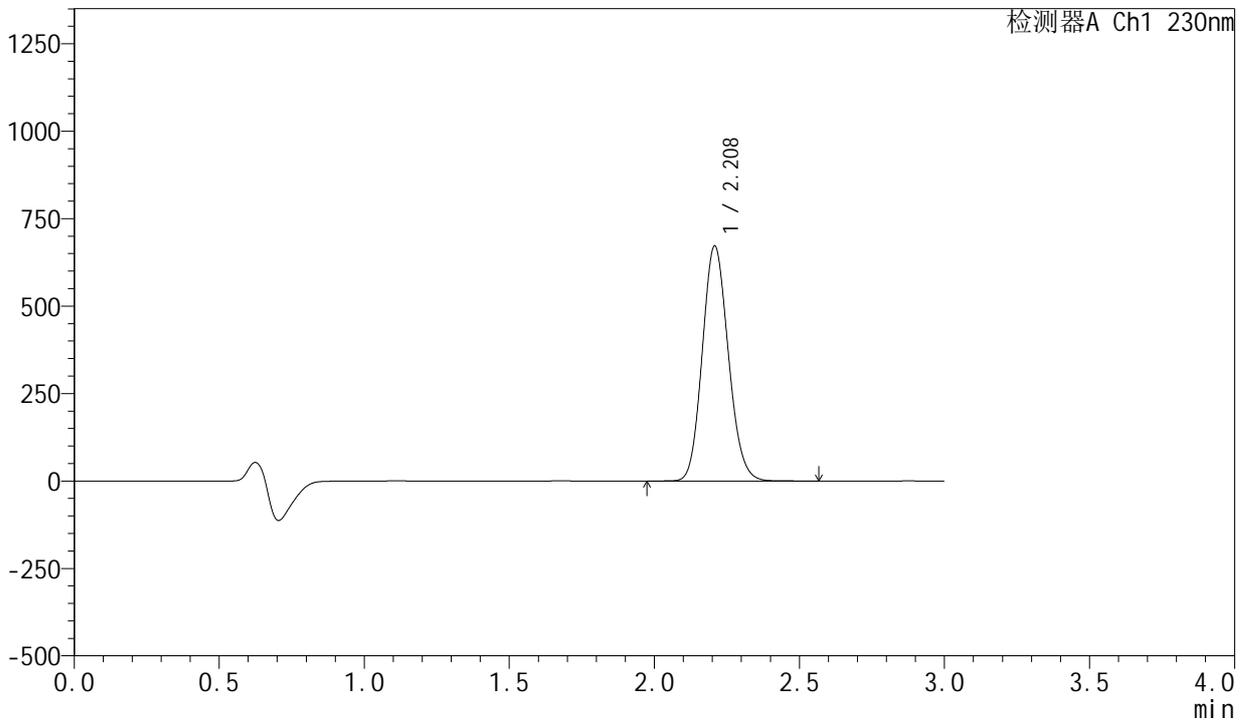
图66 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1902-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:16:28	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:48:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	4198665	100.000	670435	2883	1.125	--
总计		4198665	100.000	670435			

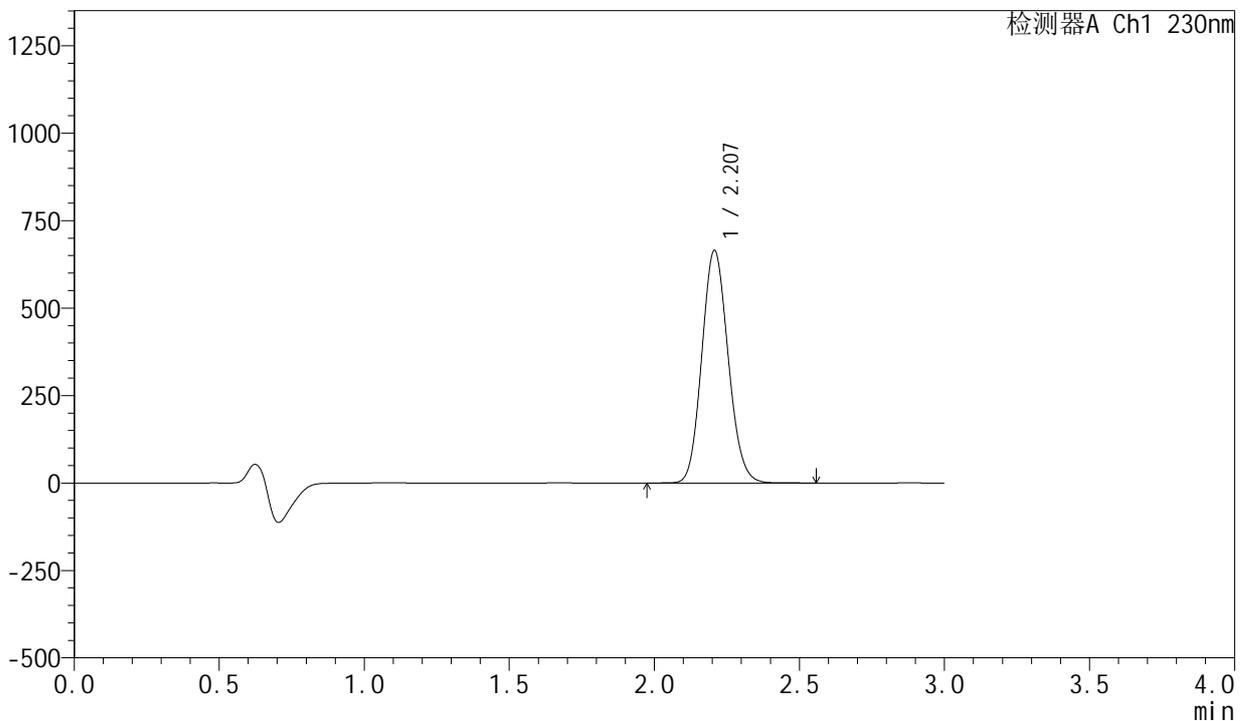
图67 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1903-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:19:53	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:48:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.207	4204500	100.000	664374	2811	1.117	--
总计		4204500	100.000	664374			

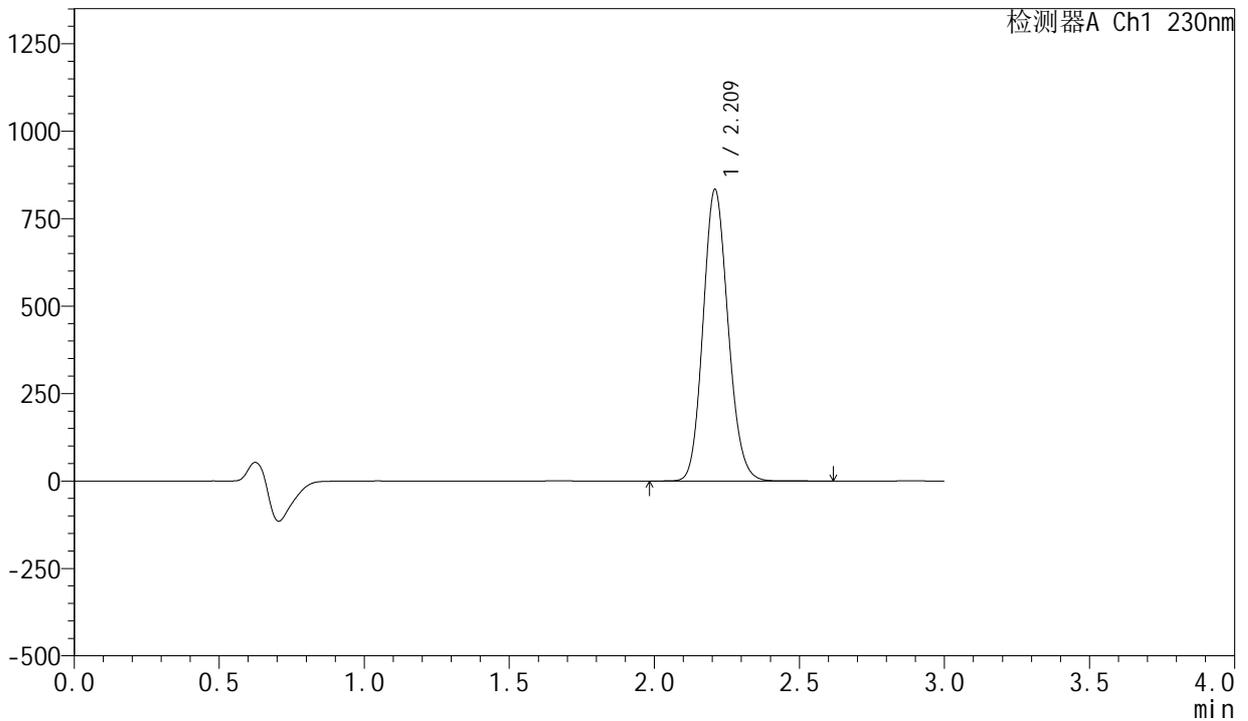
图68 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1904-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:23:16	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:48:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	5004956	100.000	829608	3142	1.131	--
总计		5004956	100.000	829608			

图69 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-10min-片1
供试品溶液-1



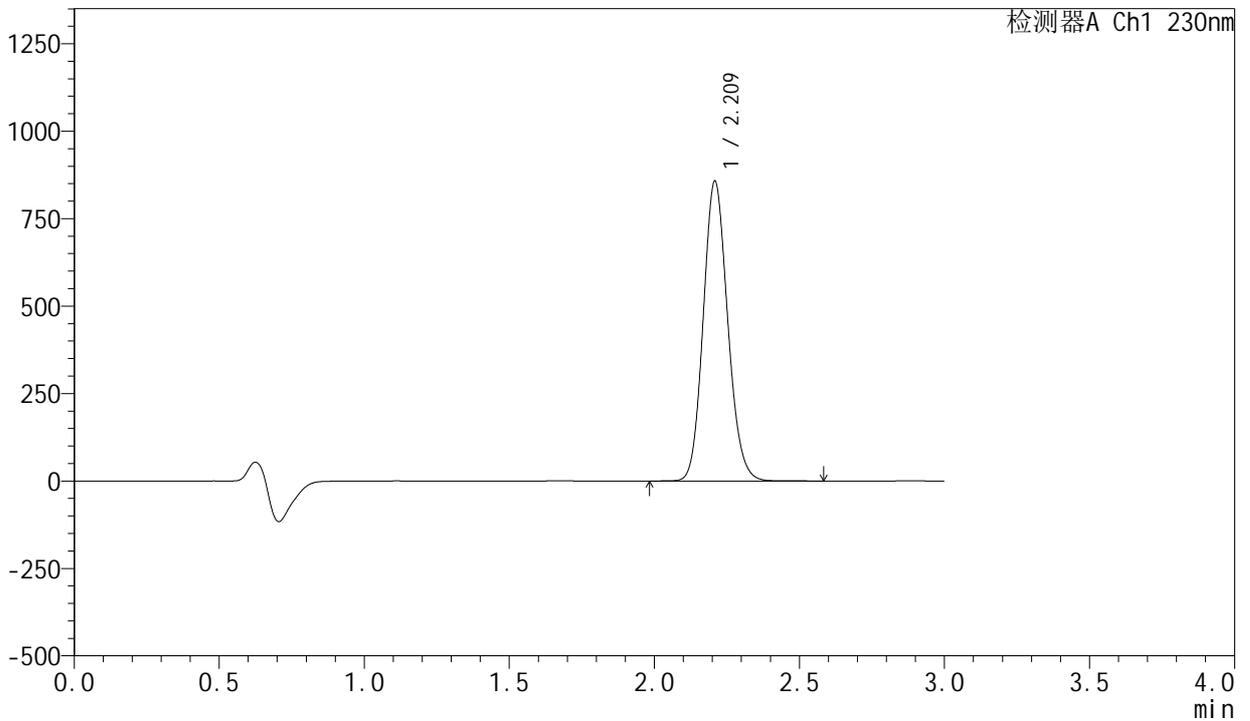
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1905-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:26:41	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:48:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	5035608	100.000	853573	3286	1.130	--
总计		5035608	100.000	853573			

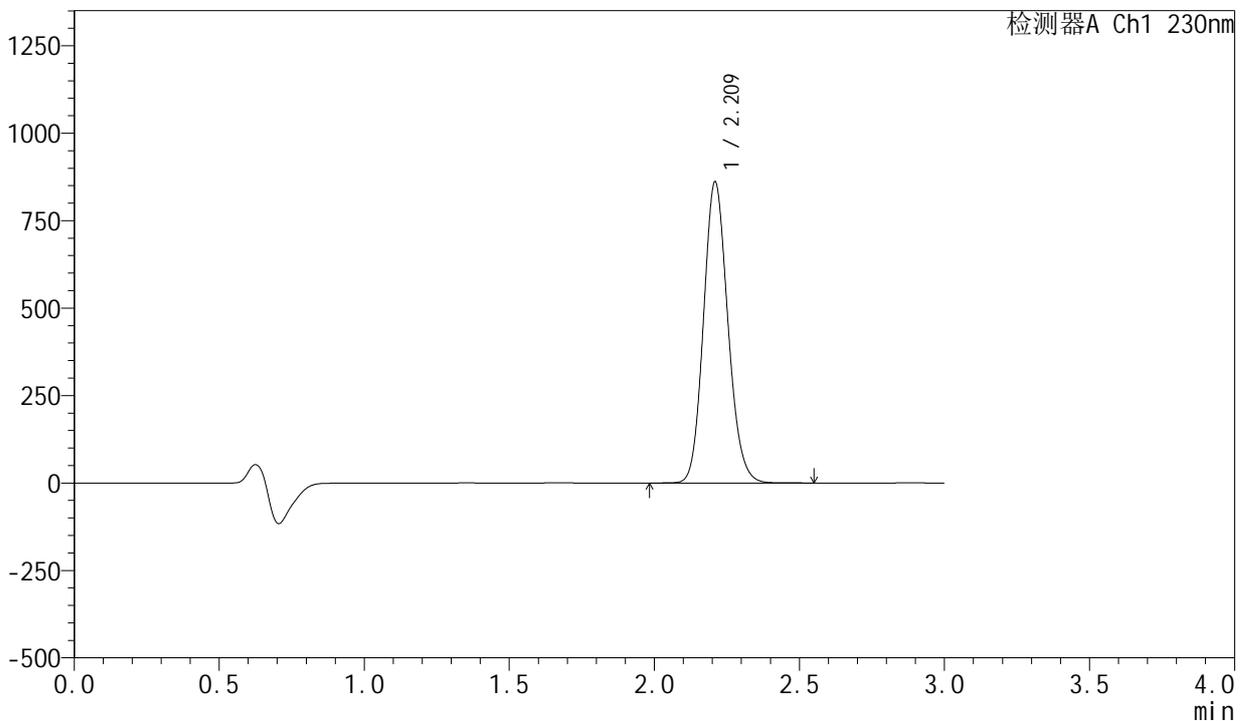
图70 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-10min-片2
 供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1906-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:30:05	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	5040203	100.000	856193	3317	1.133	--
总计		5040203	100.000	856193			

图71 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1



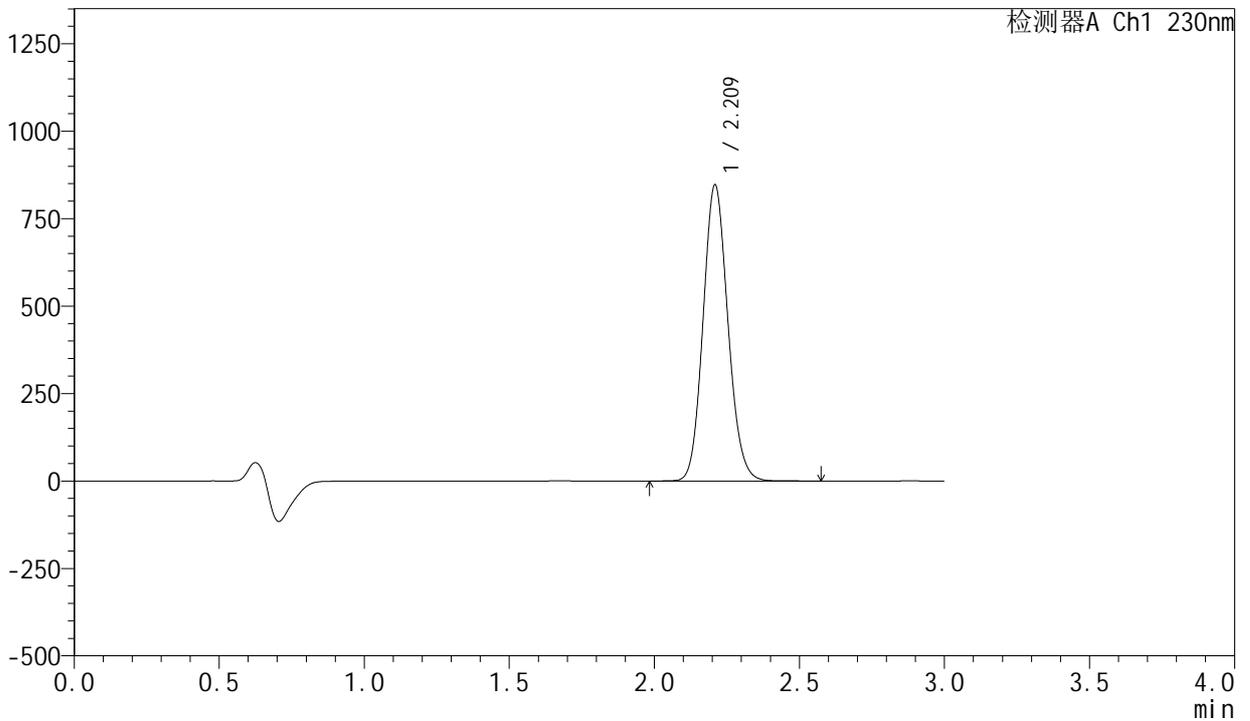
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1907-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:33:29	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	5049368	100.000	842216	3186	1.116	--
总计		5049368	100.000	842216			

图72 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-10min-片4
 供试品溶液-1



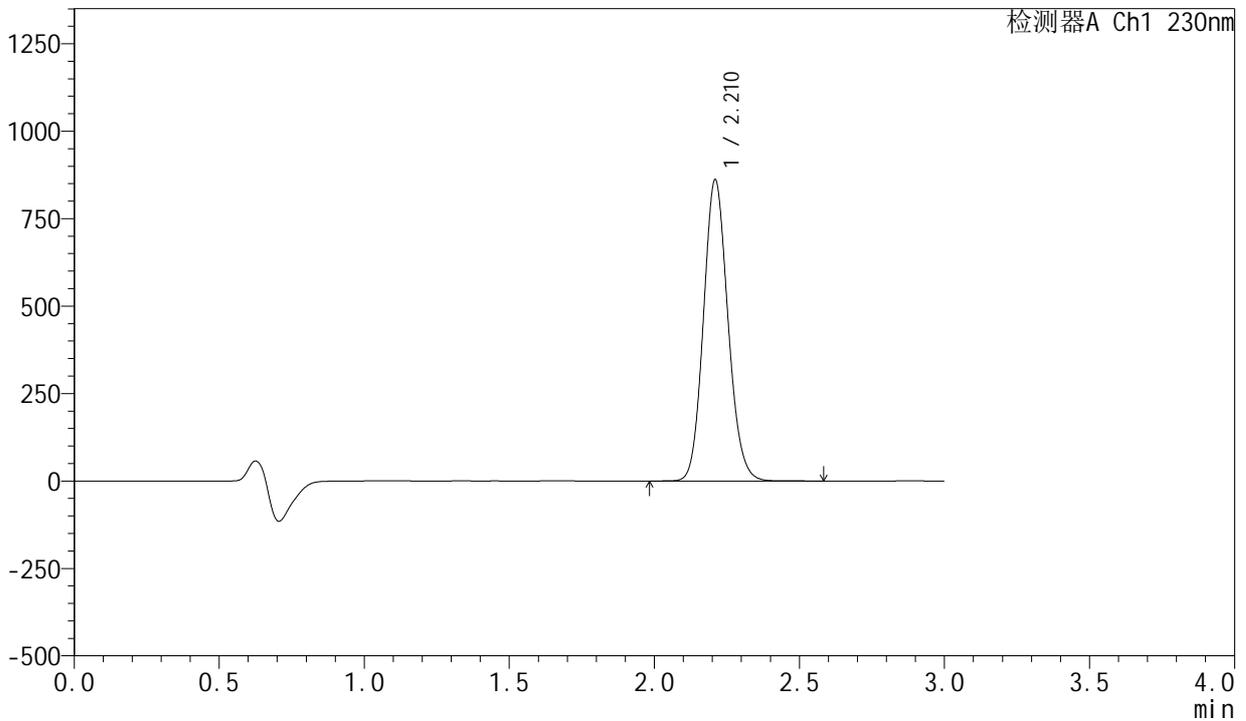
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1908-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:36:52	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.210	5069690	100.000	857368	3278	1.120	--
总计		5069690	100.000	857368			

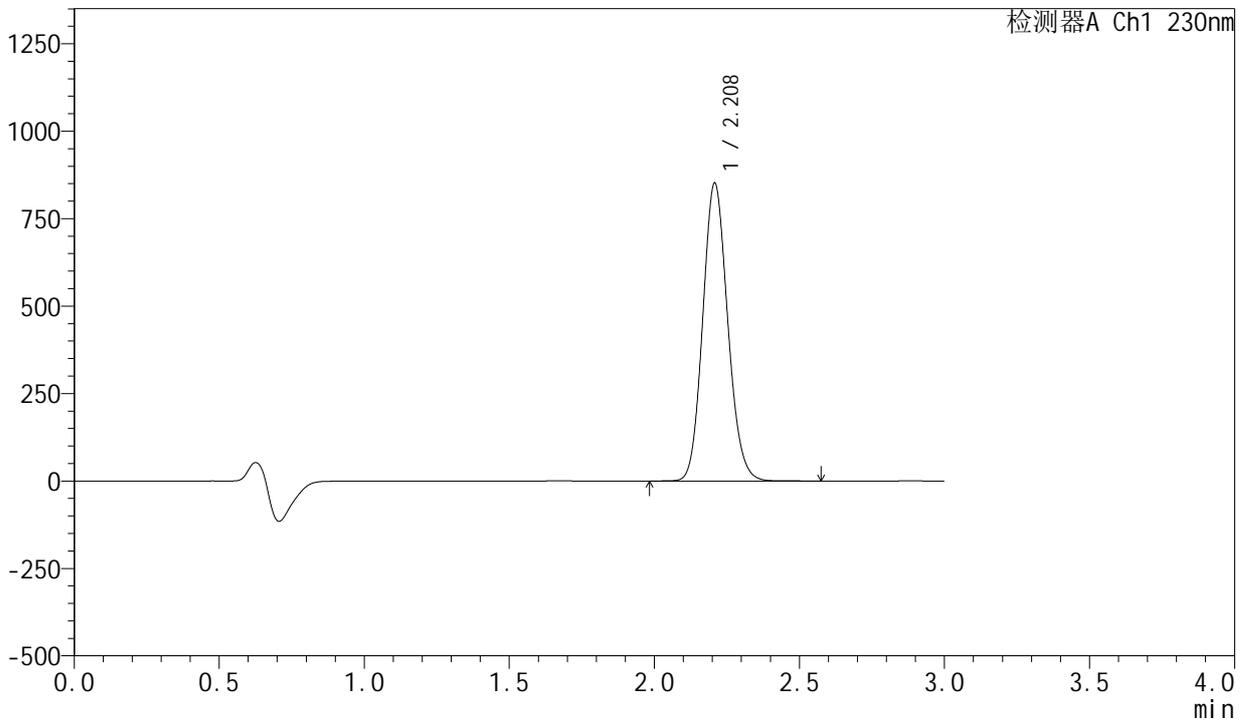
图73 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-10min-片5
 供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1909-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:40:16	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5105116	100.000	849449	3149	1.123	--
总计		5105116	100.000	849449			

图74 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1



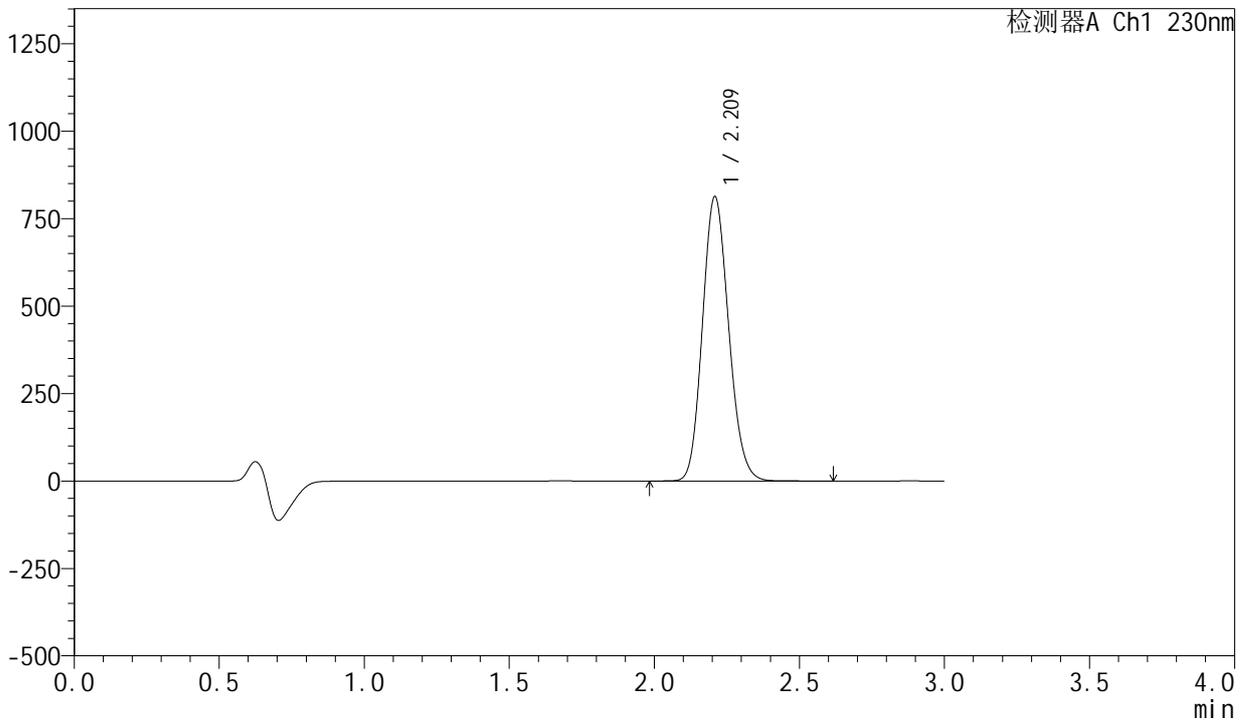
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1910-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:43:40	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	5108754	100.000	810213	2857	1.140	--
总计		5108754	100.000	810213			

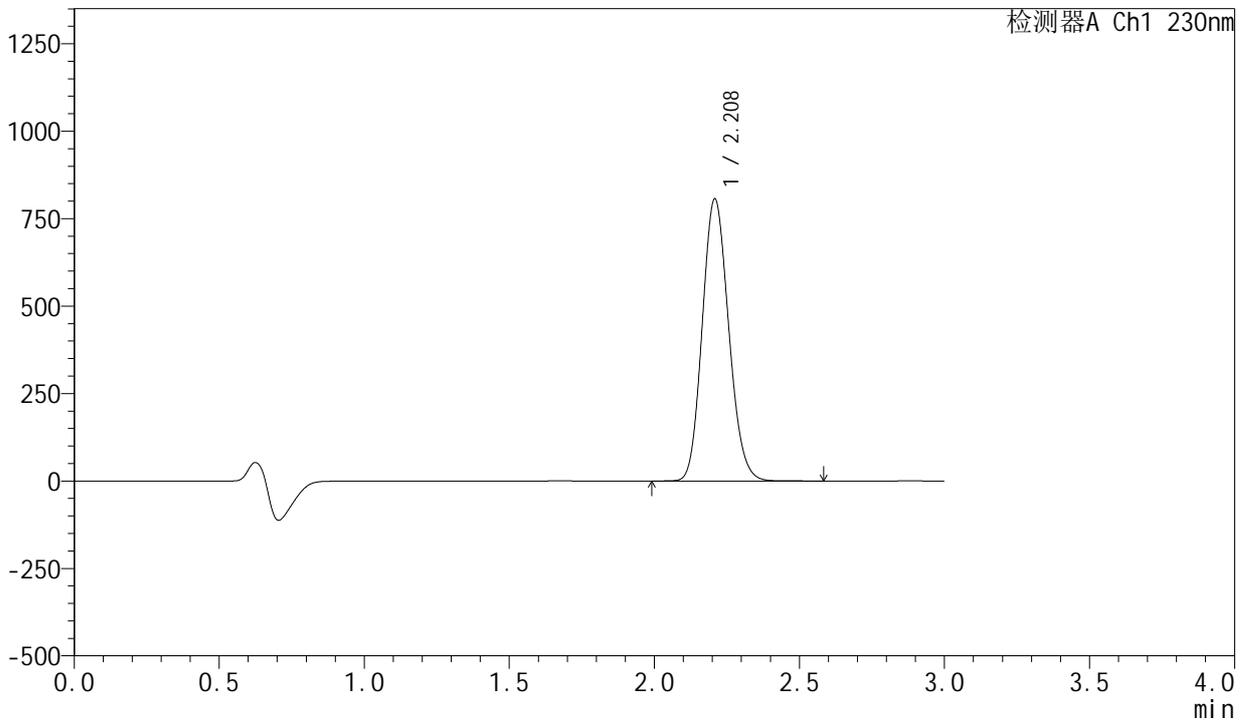
图75 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-15min-片1
 供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1911-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:47:05	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5117208	100.000	804146	2795	1.137	--
总计		5117208	100.000	804146			

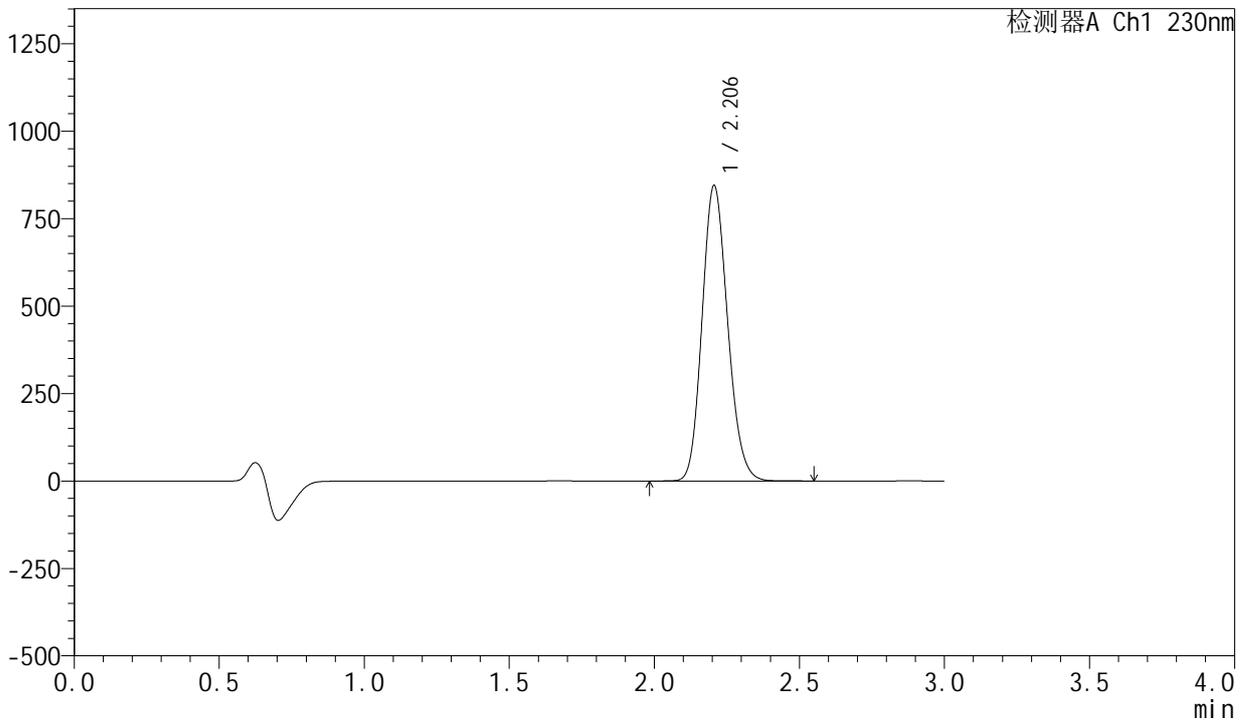
图76 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1912-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:50:29	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.206	5180184	100.000	844942	2998	1.152	--
总计		5180184	100.000	844942			

图77 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1



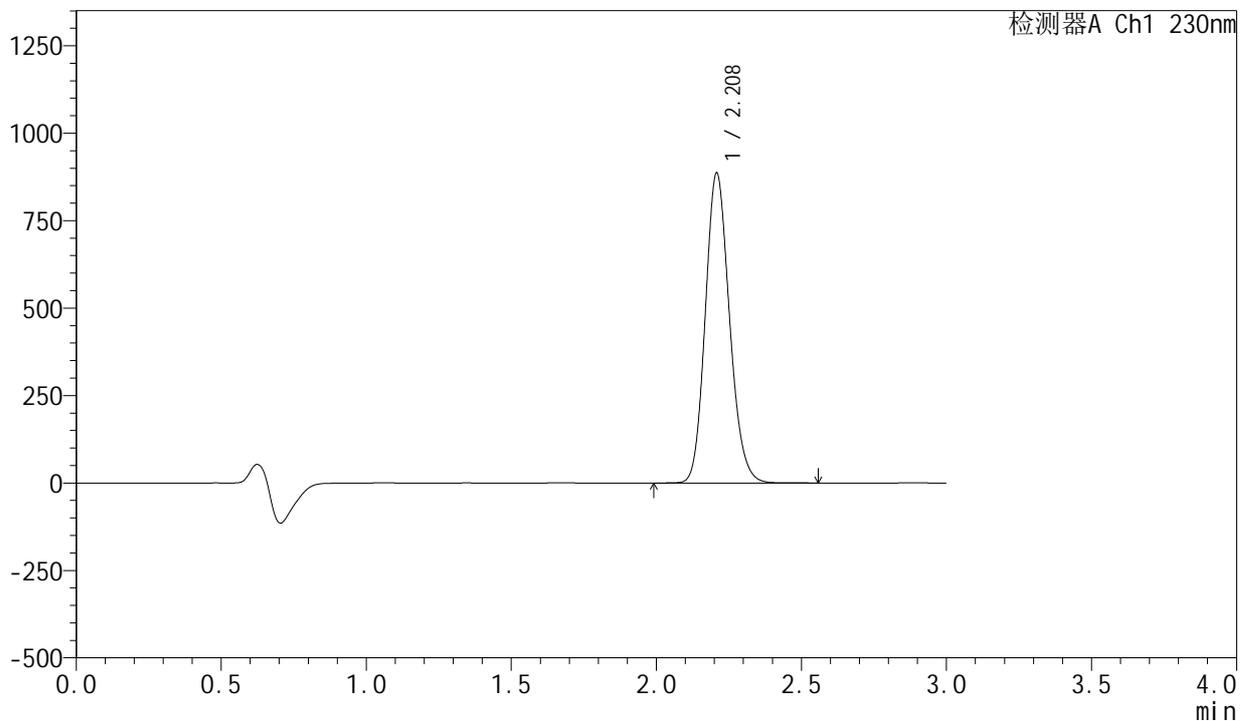
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1913-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:53:53	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5150054	100.000	883609	3364	1.153	--
总计		5150054	100.000	883609			

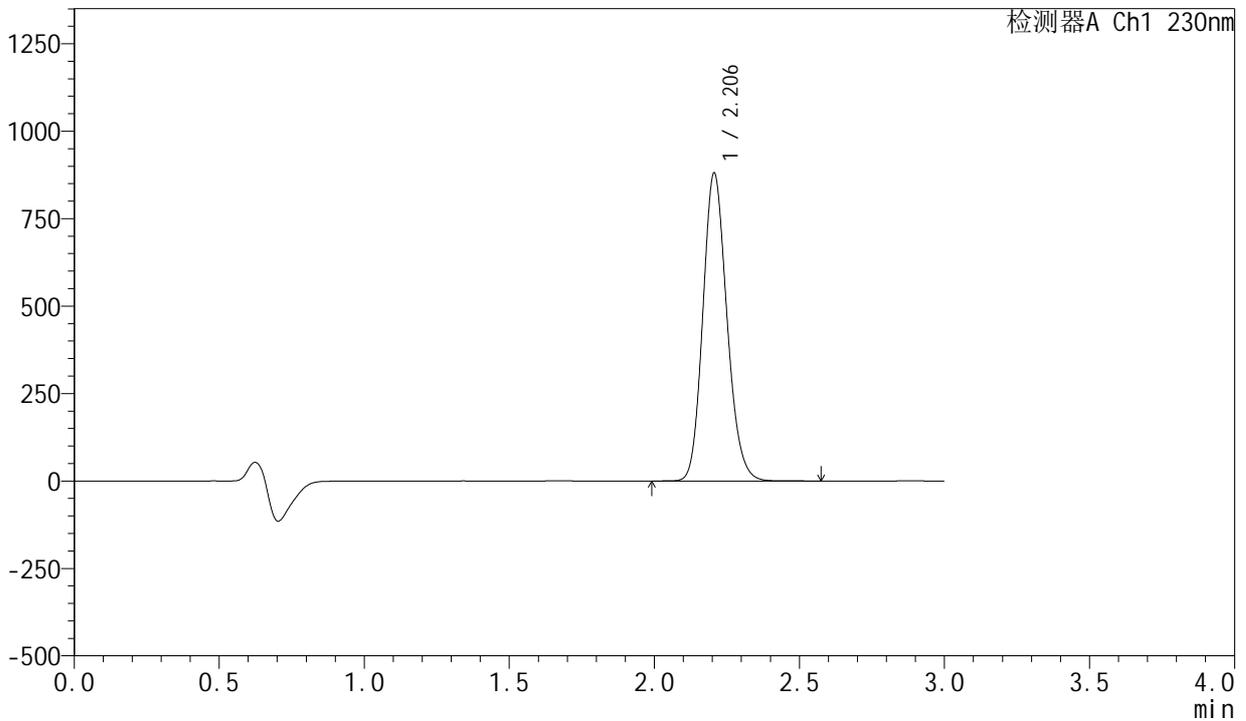
图78 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-15min-片4
 供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1914-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:57:16	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.206	5091418	100.000	880175	3397	1.156	--
总计		5091418	100.000	880175			

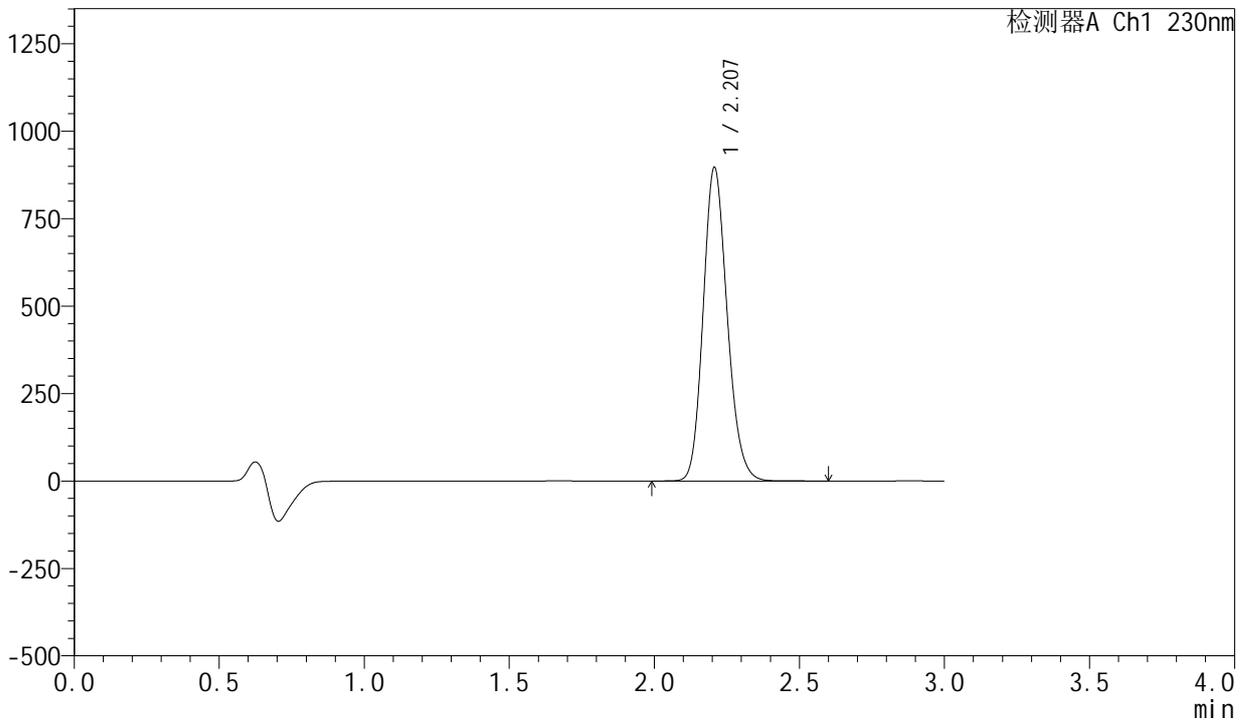
图79 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1915-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 20:00:40	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.207	5168998	100.000	895690	3429	1.163	--
总计		5168998	100.000	895690			

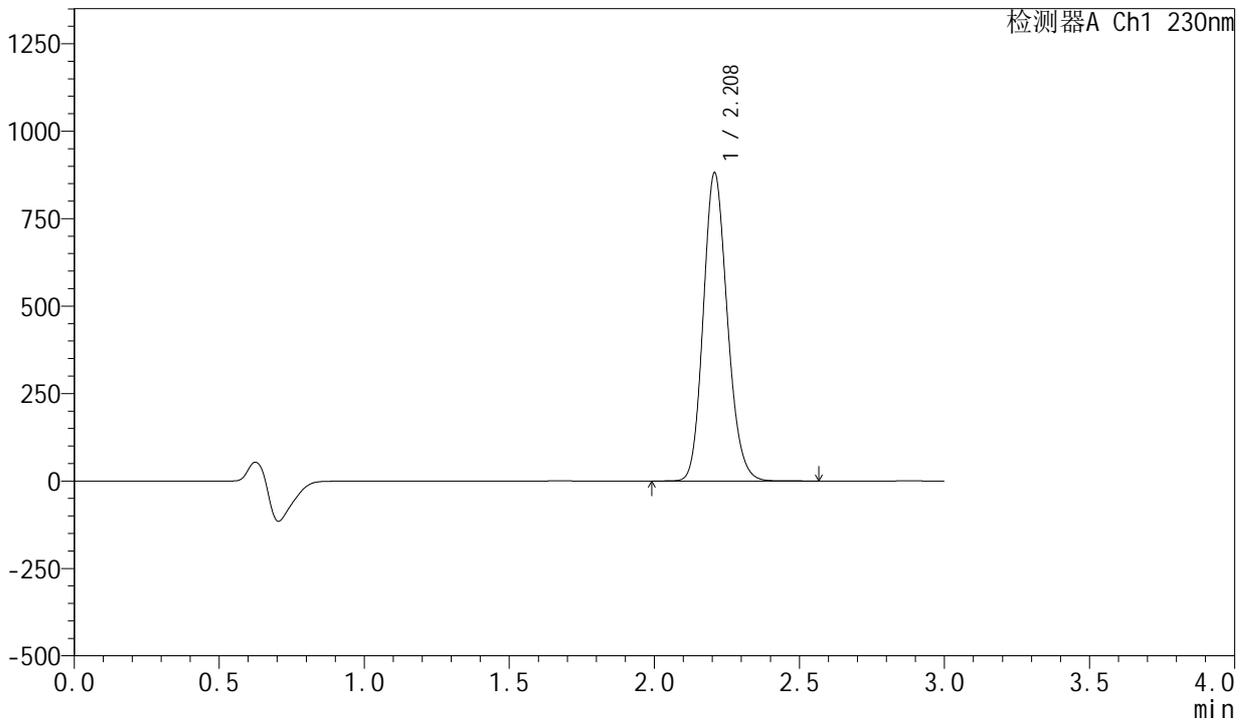
图80 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1916-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 20:04:05	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5091435	100.000	879638	3414	1.157	--
总计		5091435	100.000	879638			

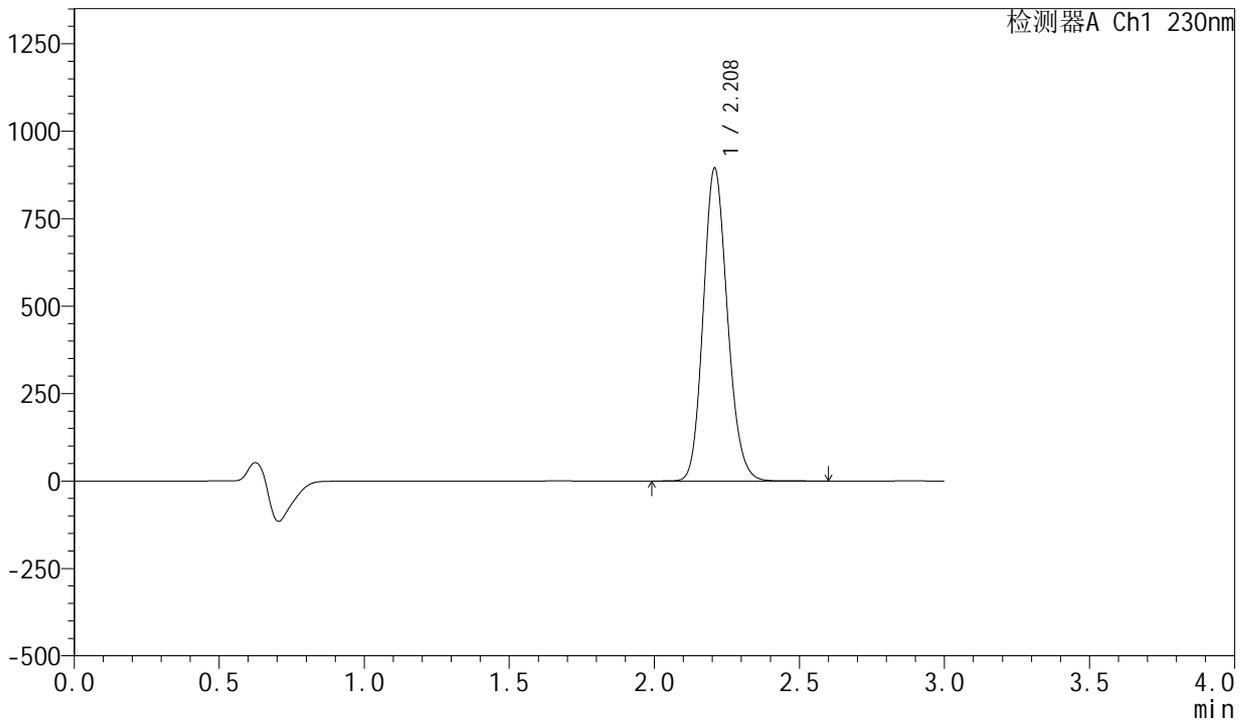
图81 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1918-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 20:10:53	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5191502	100.000	892240	3378	1.150	--
总计		5191502	100.000	892240			

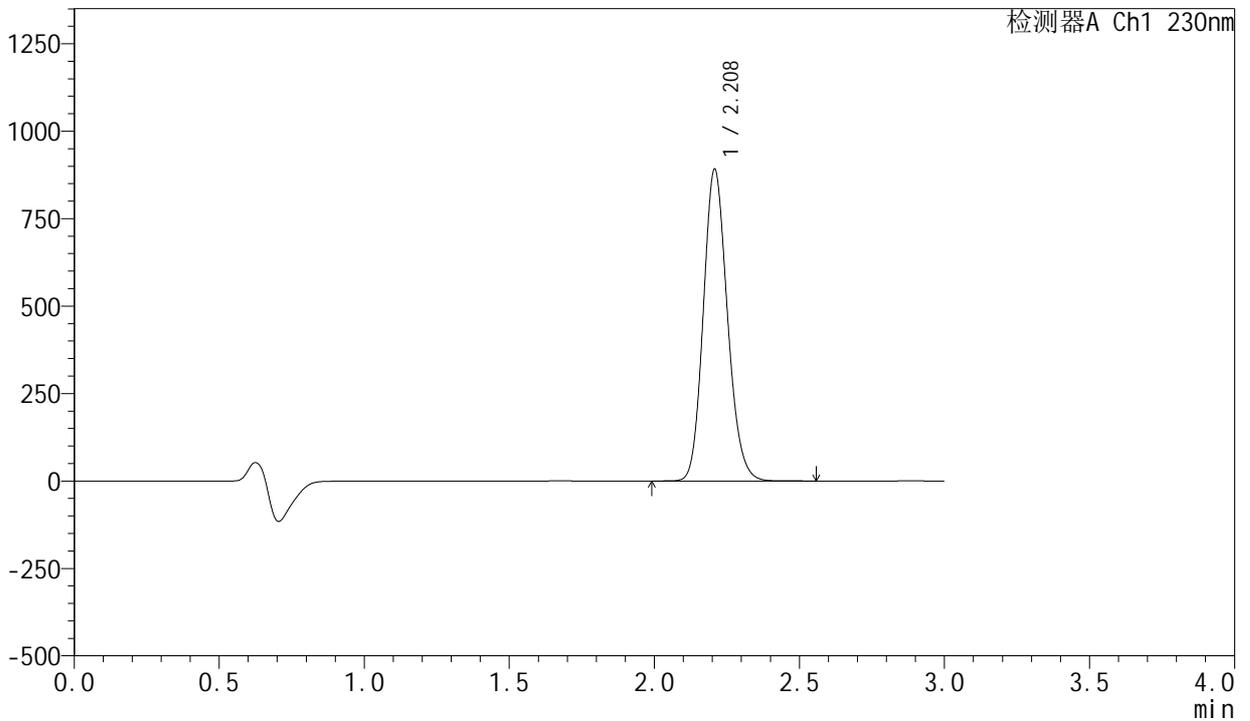
图83 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1919-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-31	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 20:14:16	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5163310	100.000	888973	3388	1.152	--
总计		5163310	100.000	888973			

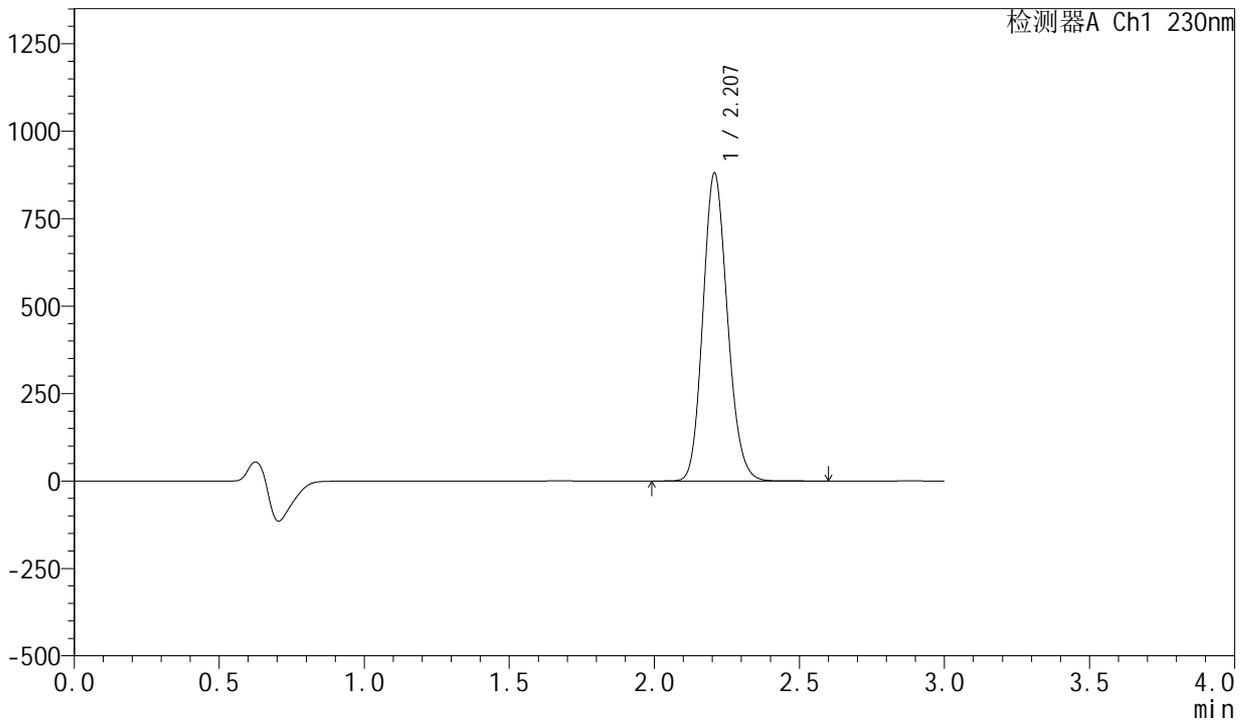
图84 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1921-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 20:21:05	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.207	5180459	100.000	879012	3271	1.148	--
总计		5180459	100.000	879012			

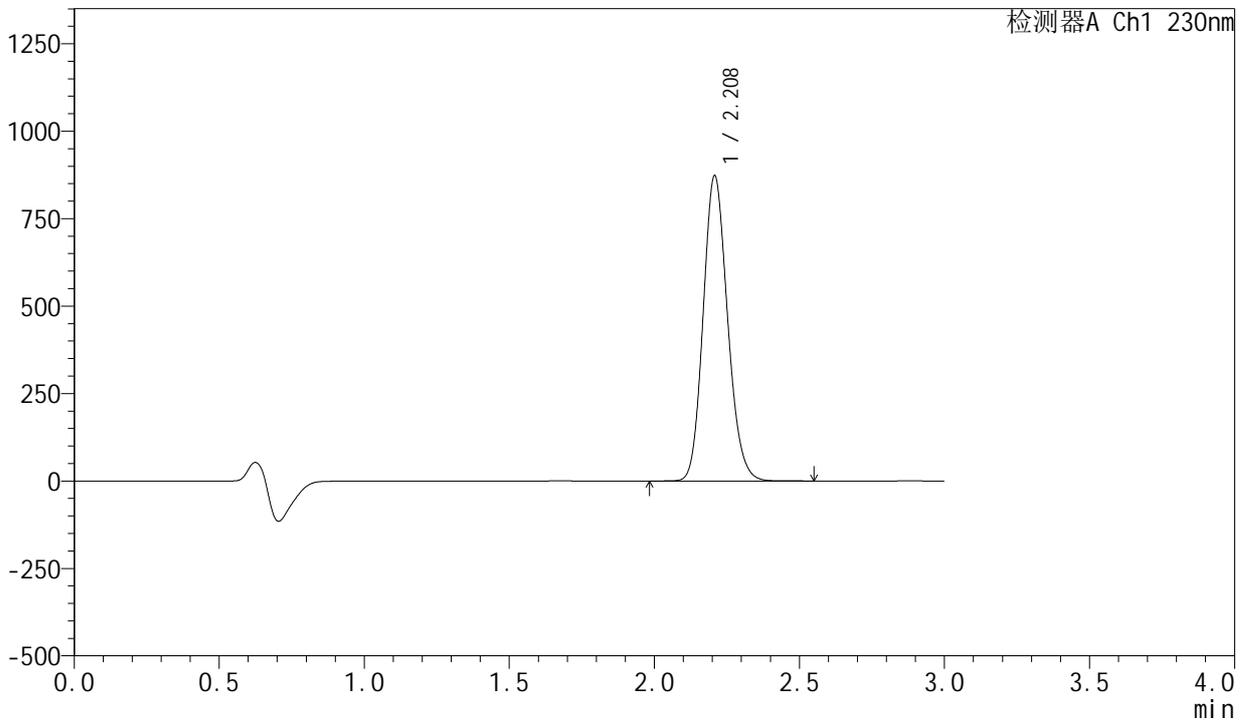
图86 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1922-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-5	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 20:24:29	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5111939	100.000	870655	3306	1.150	--
总计		5111939	100.000	870655			

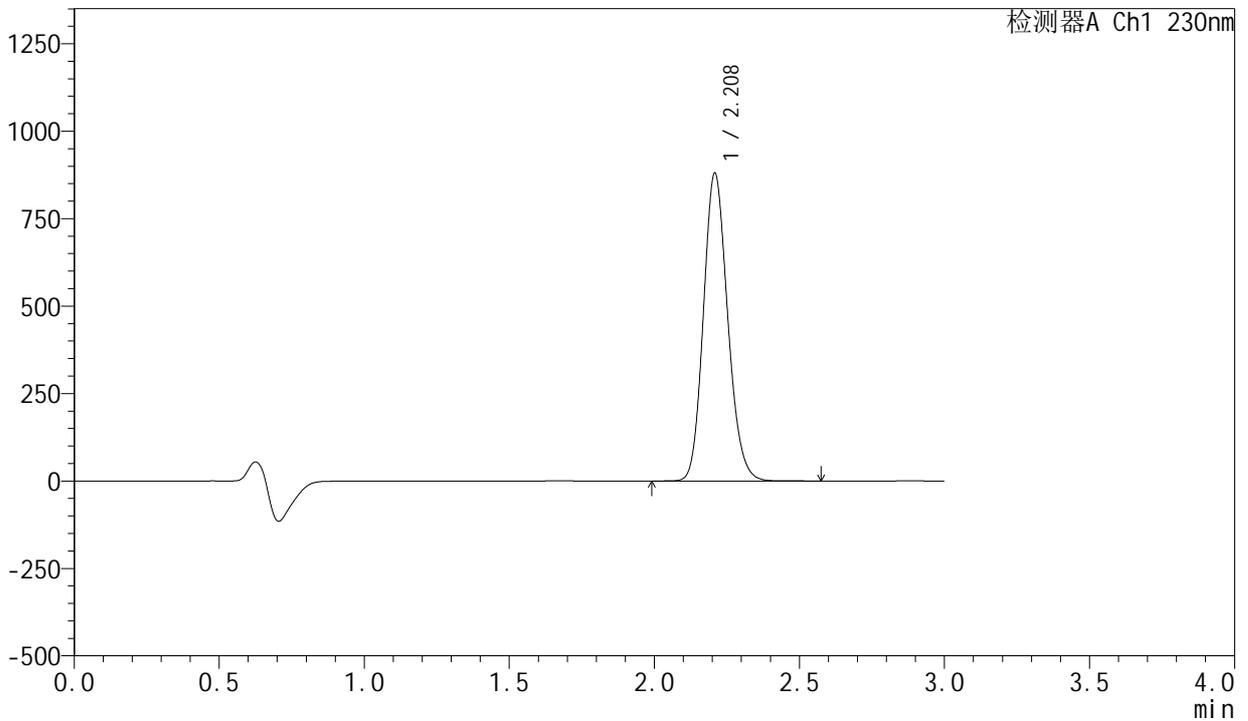
图87 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1923-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 20:27:54	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5129481	100.000	876799	3346	1.154	--
总计		5129481	100.000	876799			

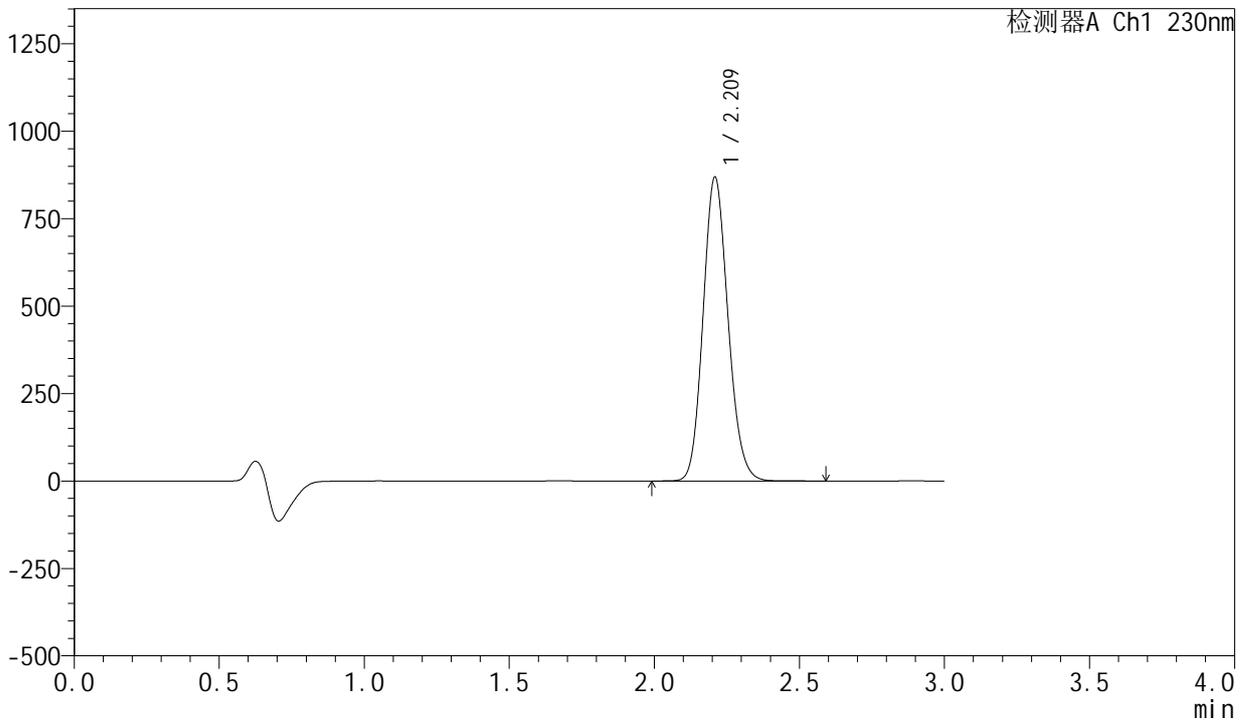
图88 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1924-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 20:31:18	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	5197818	100.000	864827	3168	1.136	--
总计		5197818	100.000	864827			

图89 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1



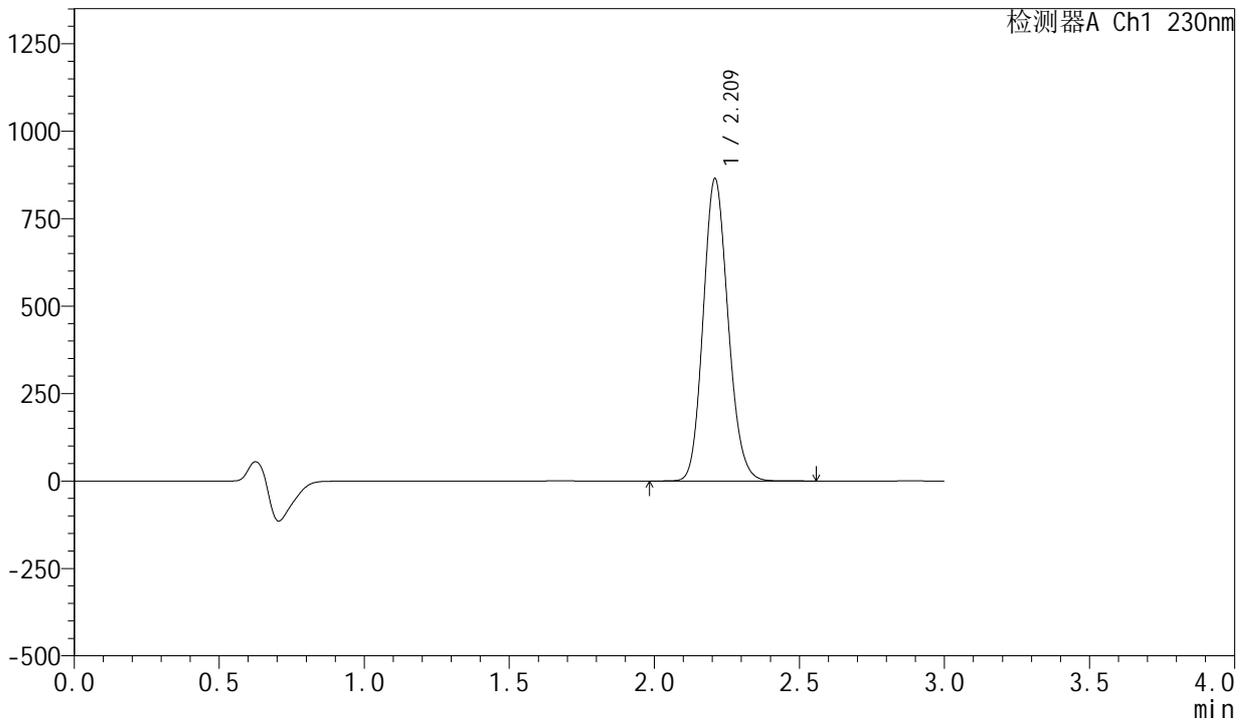
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1925-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 20:34:42	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:49:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	5165987	100.000	860143	3179	1.139	--
总计		5165987	100.000	860143			

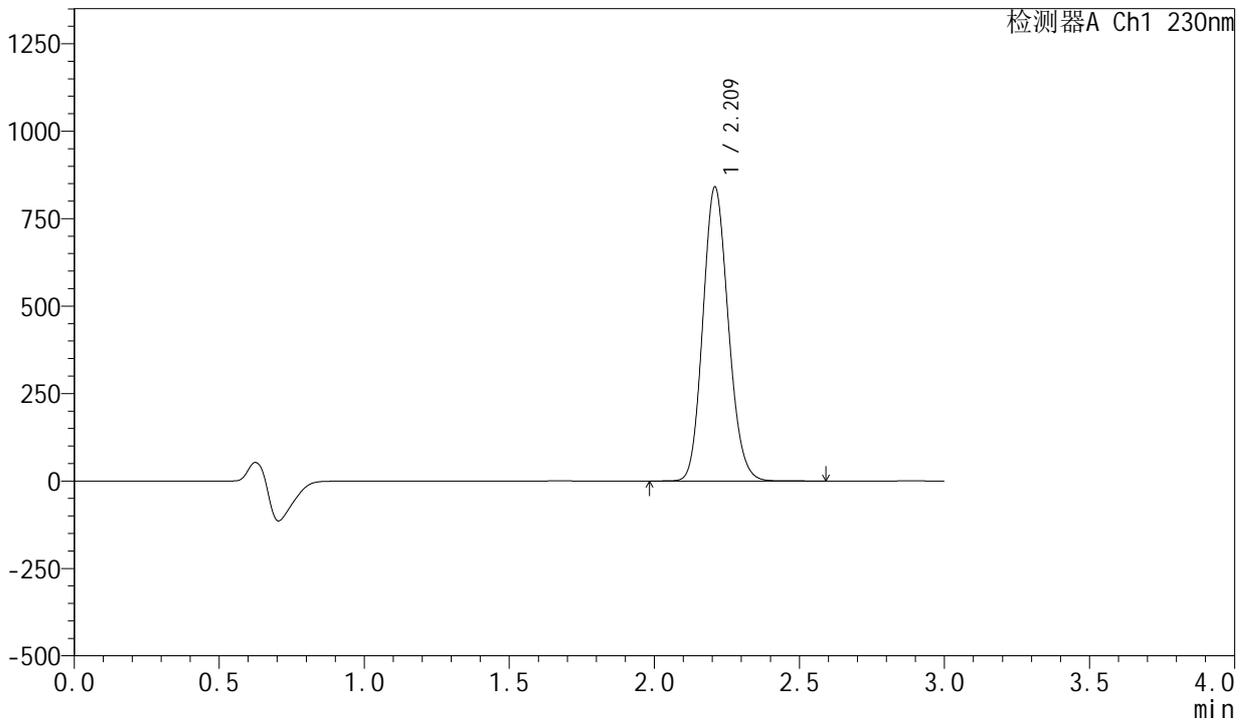
图90 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-30min-片4
 供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1928-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 20:44:54	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	5129621	100.000	836533	3034	1.136	--
总计		5129621	100.000	836533			

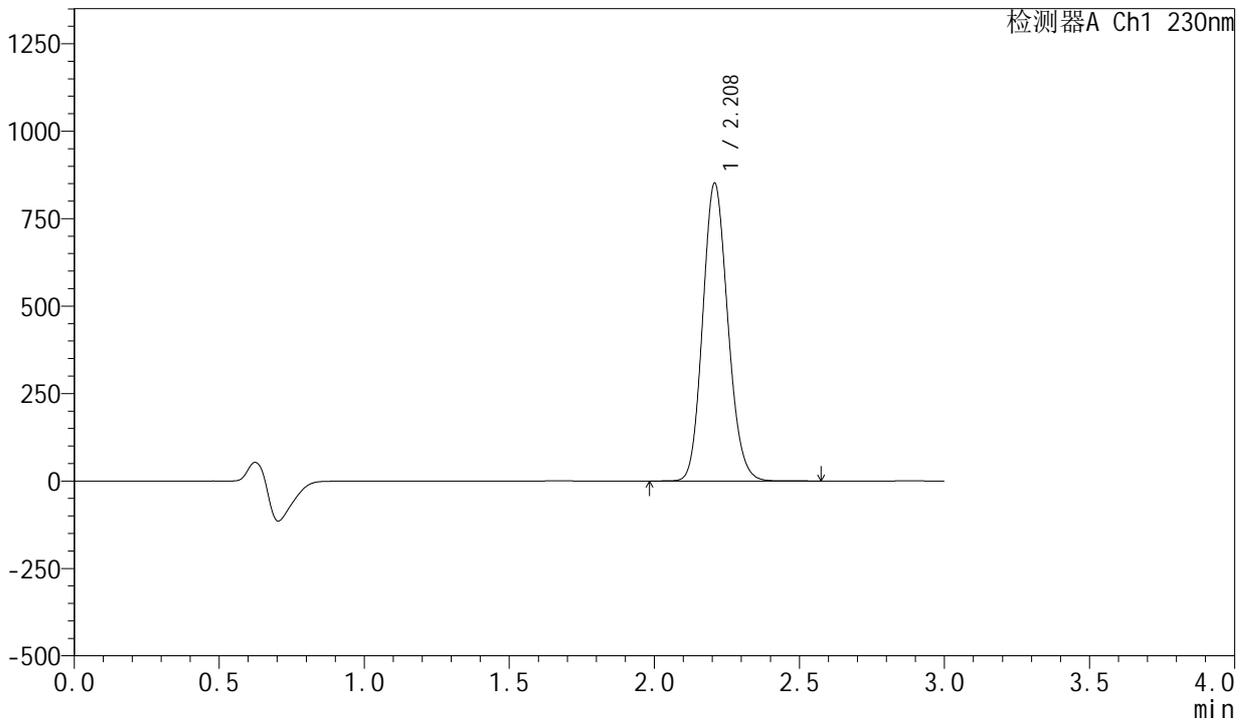
图93 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-45min-片1
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1929-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 20:48:19	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5133438	100.000	849400	3110	1.135	--
总计		5133438	100.000	849400			

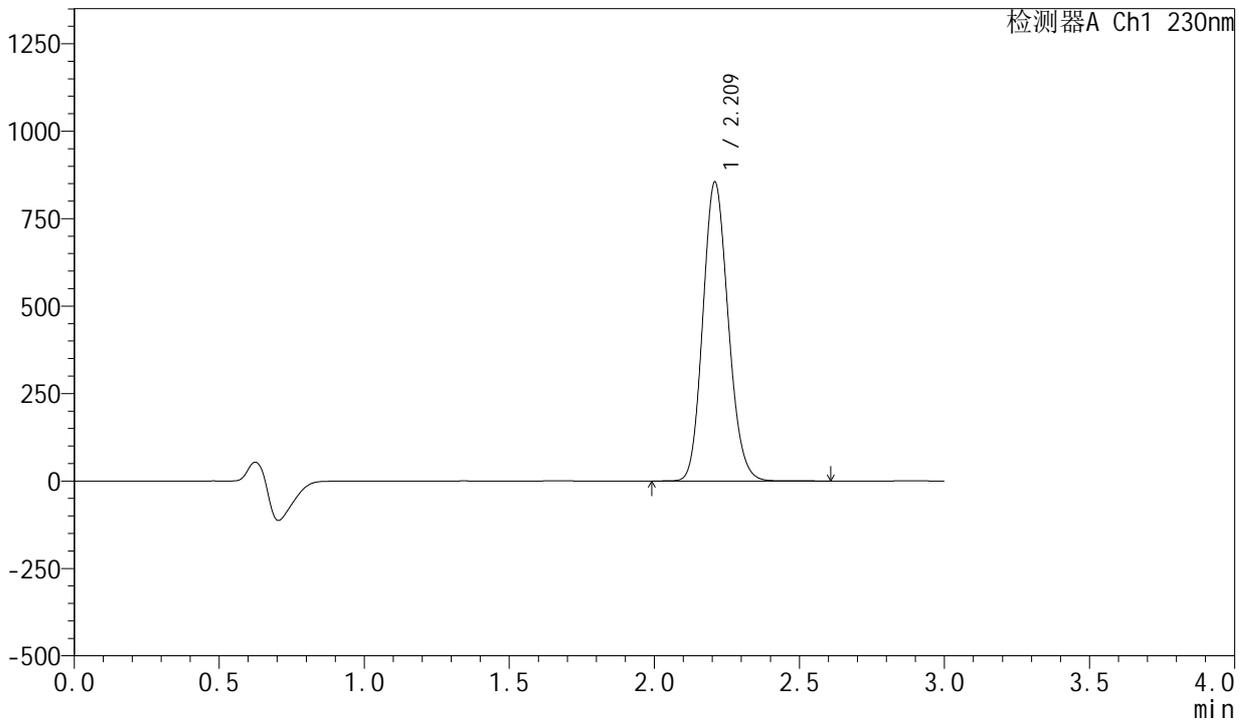
图94 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1930-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 20:51:43	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	5206233	100.000	851294	3046	1.139	--
总计		5206233	100.000	851294			

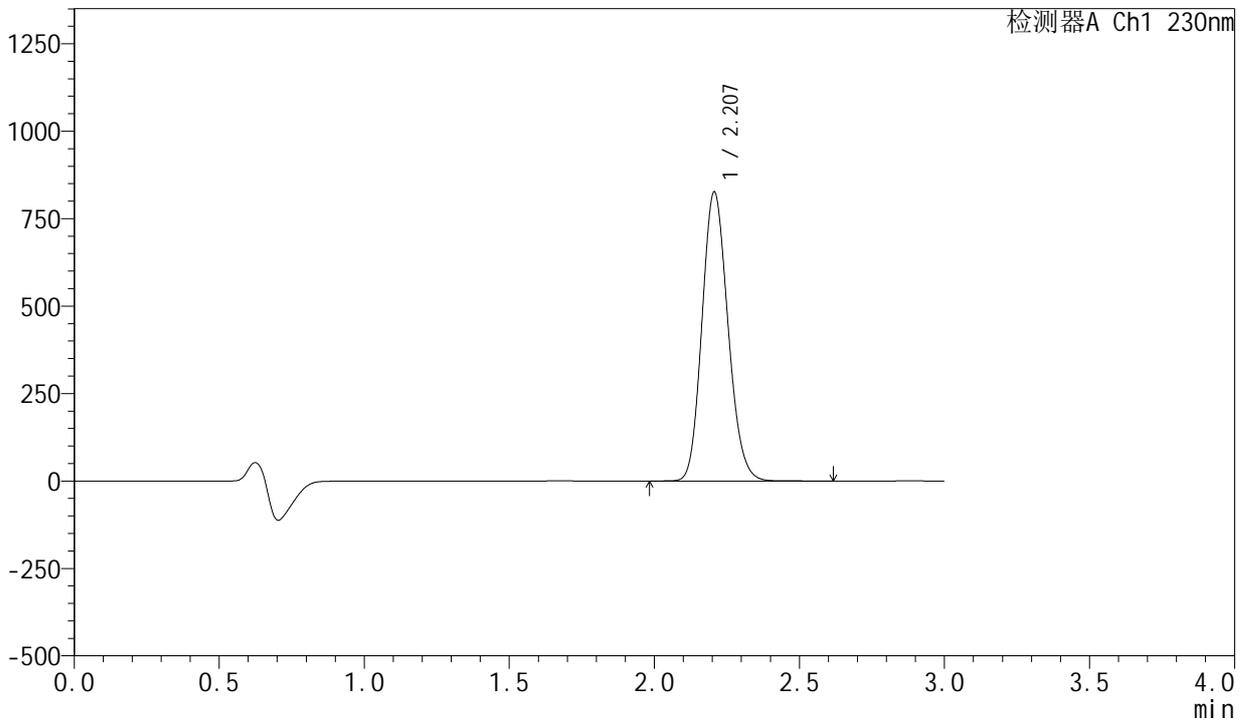
图95 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1931-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 20:55:07	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.207	5153572	100.000	826146	2894	1.147	--
总计		5153572	100.000	826146			

图96 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1



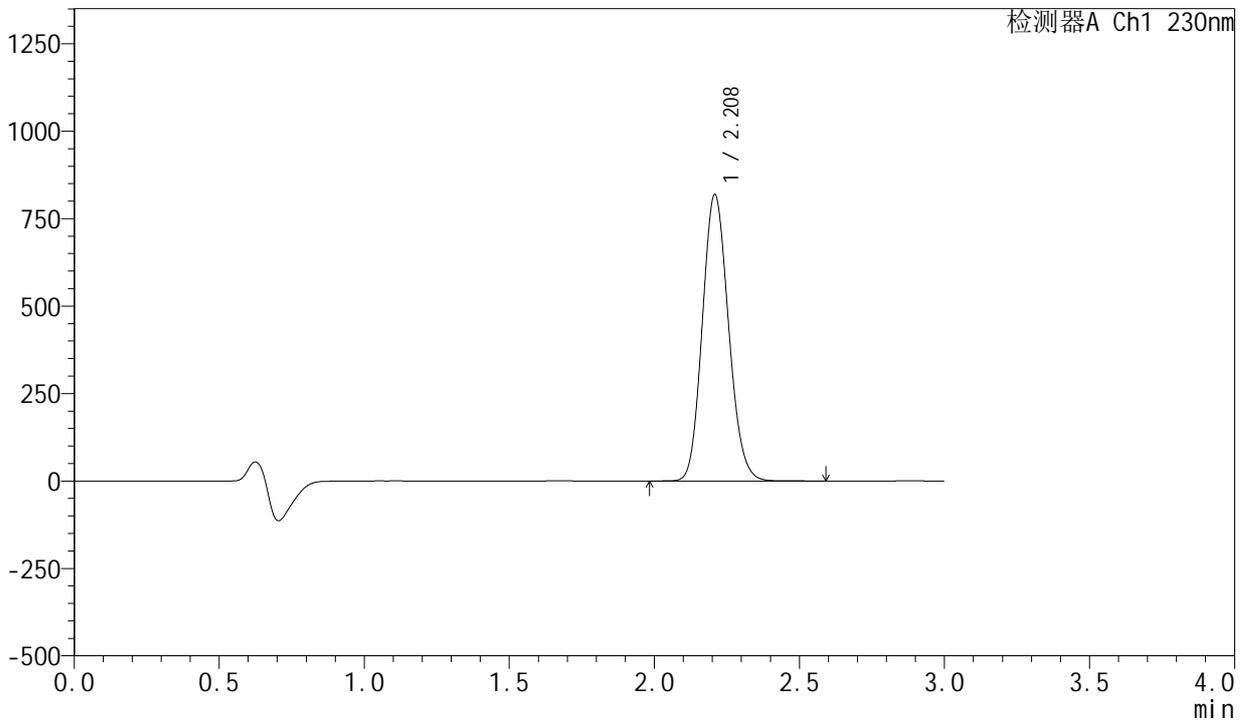
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1932-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 20:58:31	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5152477	100.000	816233	2847	1.131	--
总计		5152477	100.000	816233			

图97 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-45min-片5
 供试品溶液-1



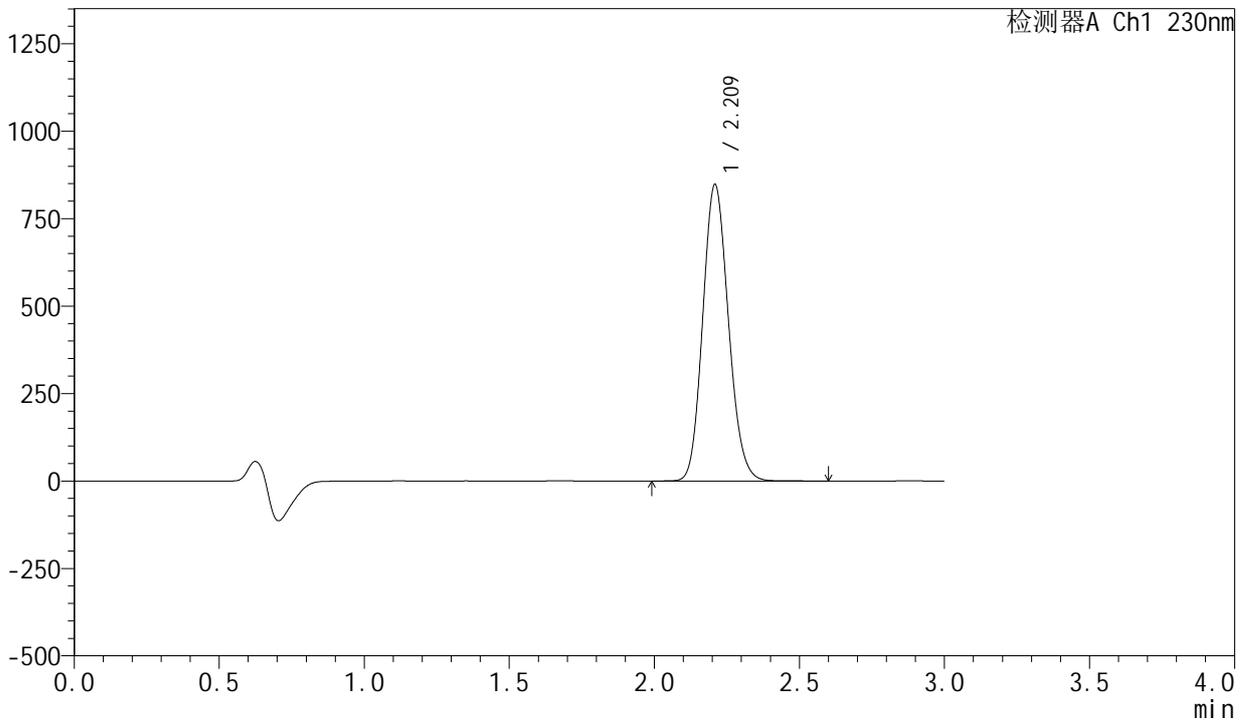
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1933-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:01:55	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	5226730	100.000	843930	2972	1.134	--
总计		5226730	100.000	843930			

图98 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-45min-片6
 供试品溶液-1



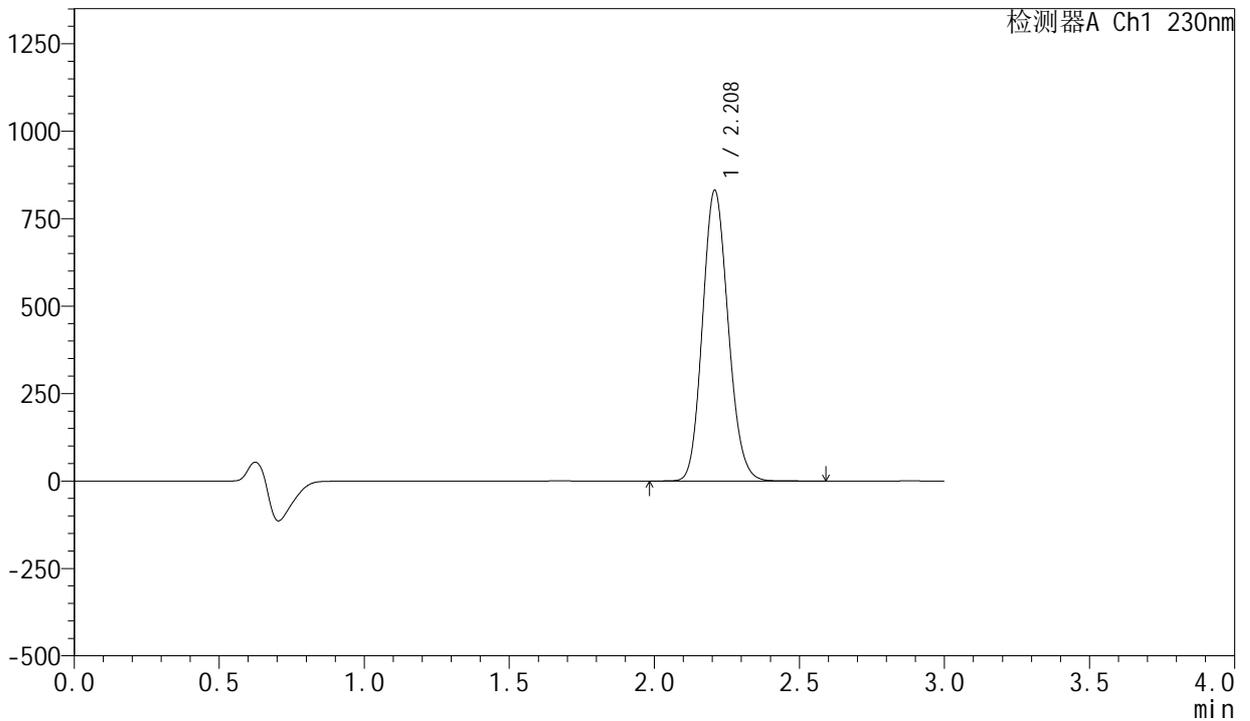
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1934-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:05:20	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5116626	100.000	828898	2978	1.133	--
总计		5116626	100.000	828898			

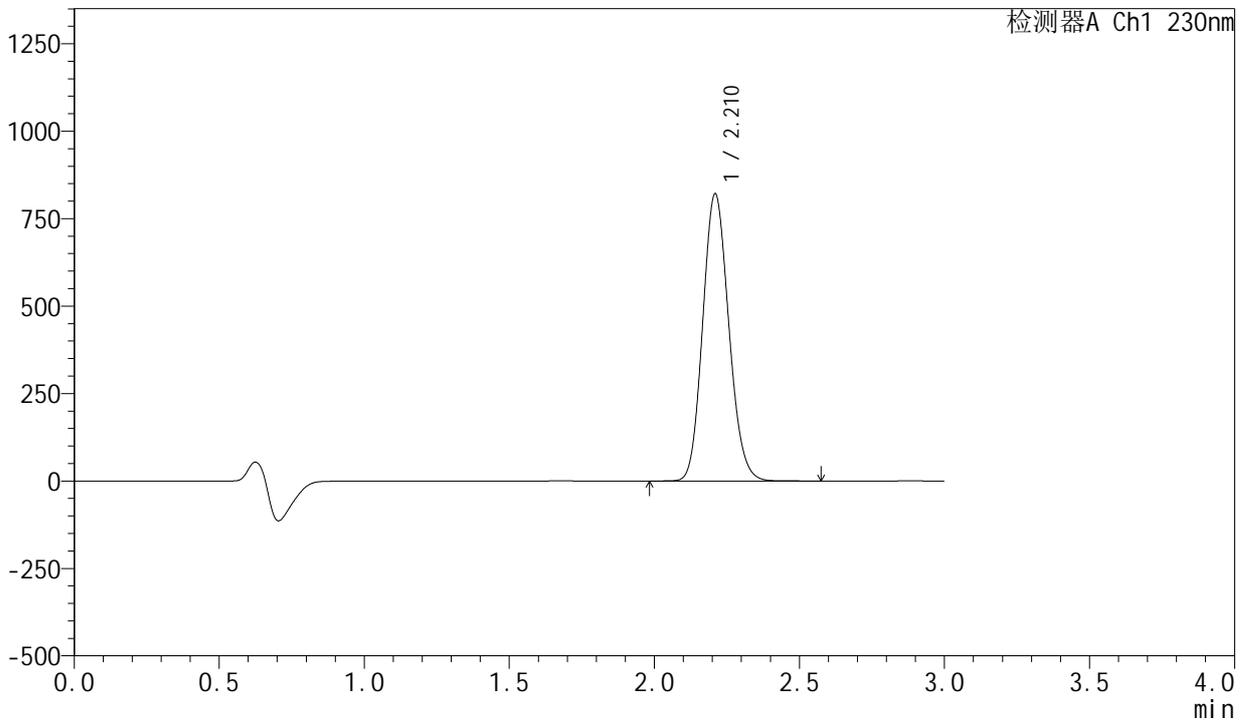
图99 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1935-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:08:45	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.210	5141083	100.000	817810	2877	1.130	--
总计		5141083	100.000	817810			

图100 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-60min-片2
供试品溶液-1



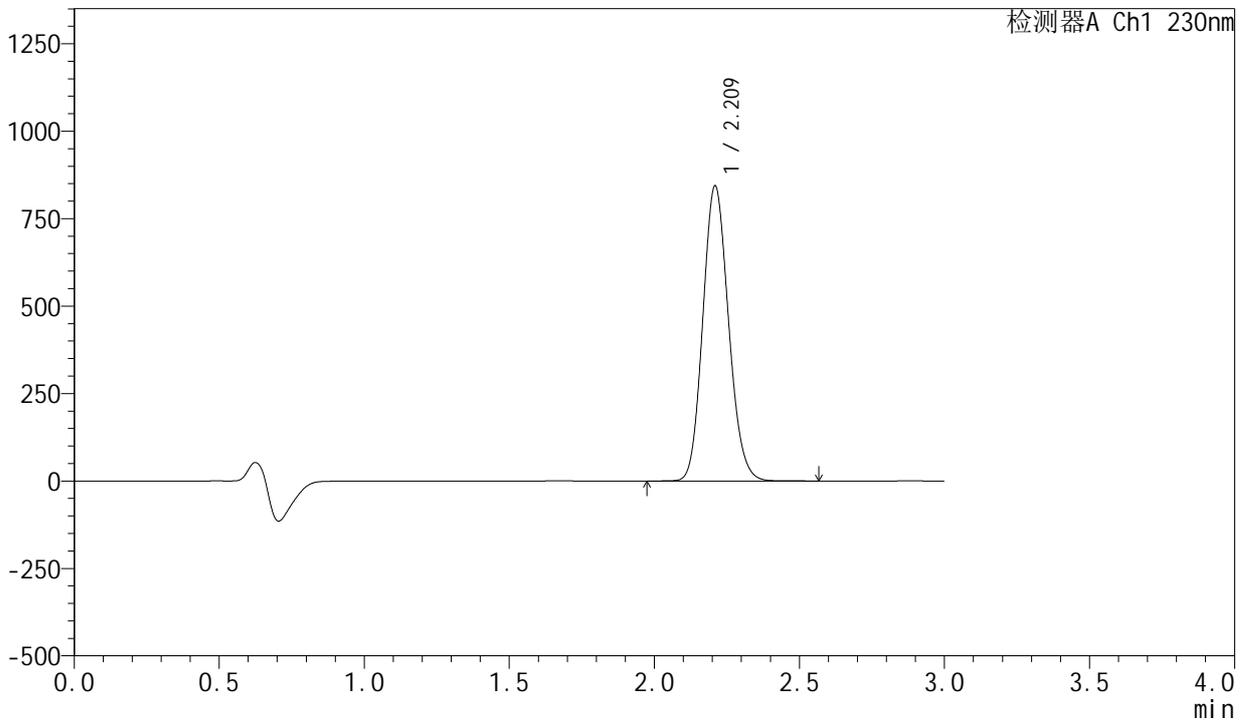
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1936-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:12:10	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	5210013	100.000	839895	2964	1.129	--
总计		5210013	100.000	839895			

图101 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-60min-片3
 供试品溶液-1



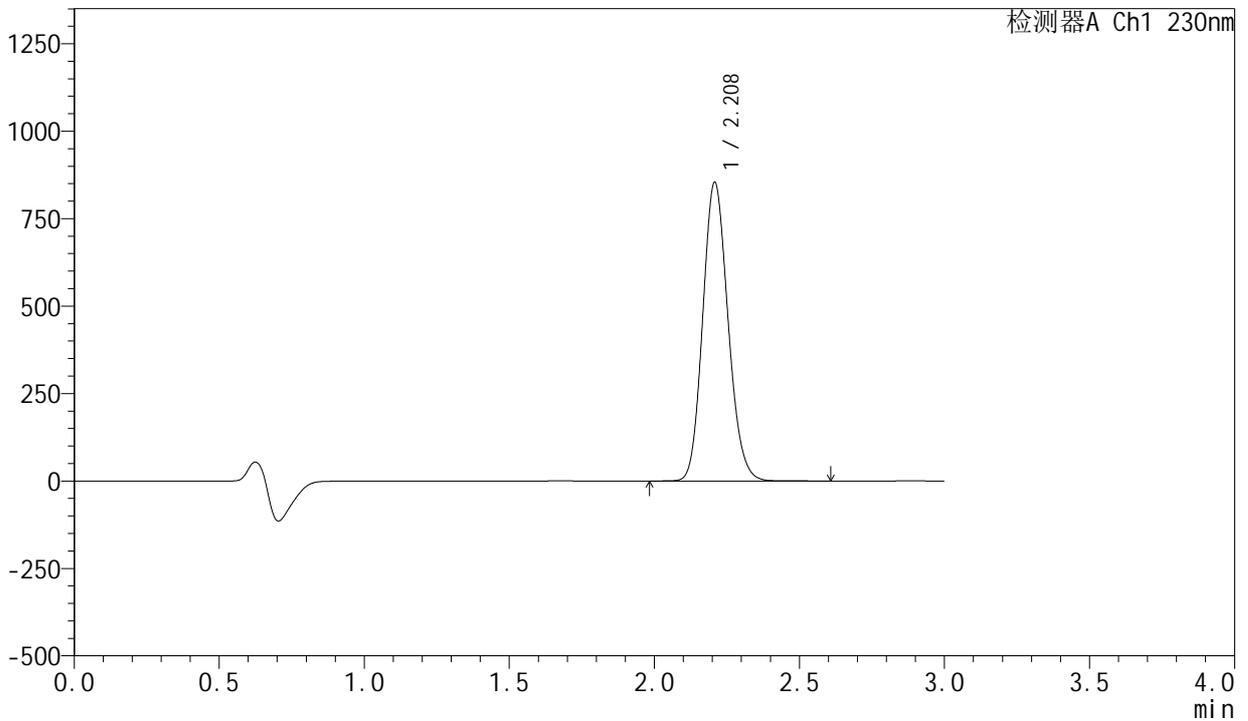
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1937-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:15:34	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5187693	100.000	851709	3062	1.141	--
总计		5187693	100.000	851709			

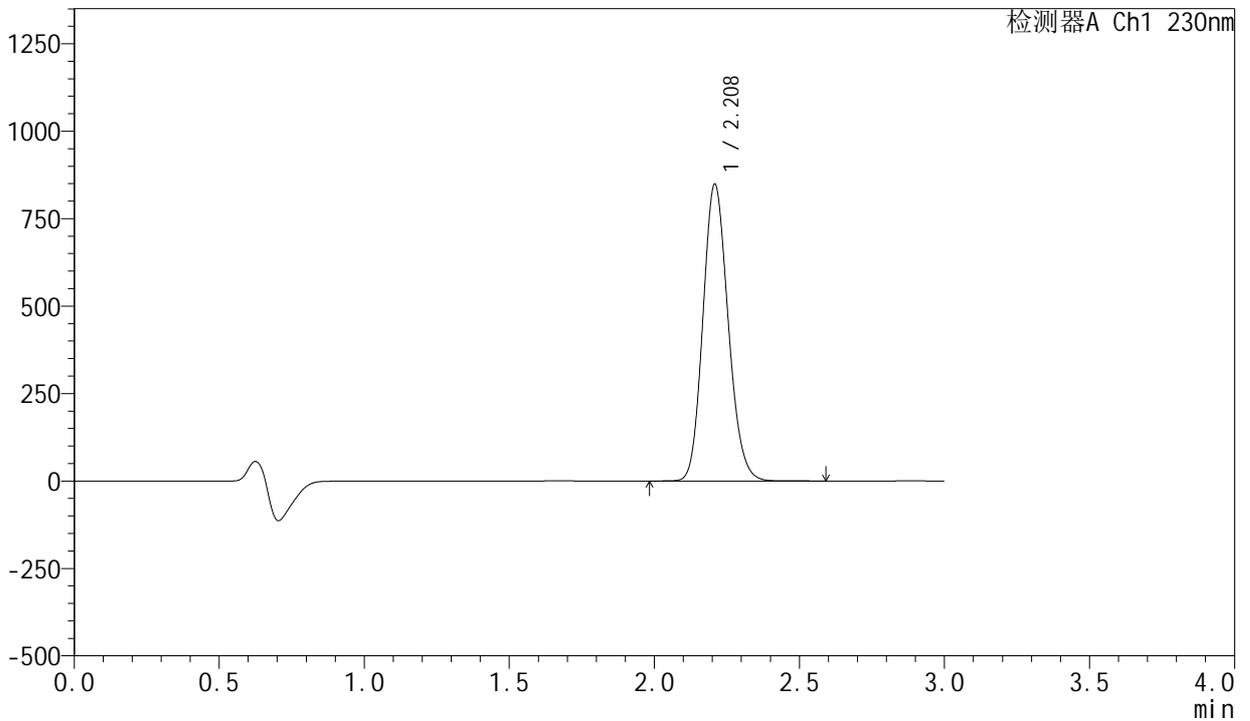
图102 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1938-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:18:59	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5148882	100.000	845716	3071	1.148	--
总计		5148882	100.000	845716			

图103 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-60min-片5
供试品溶液-1



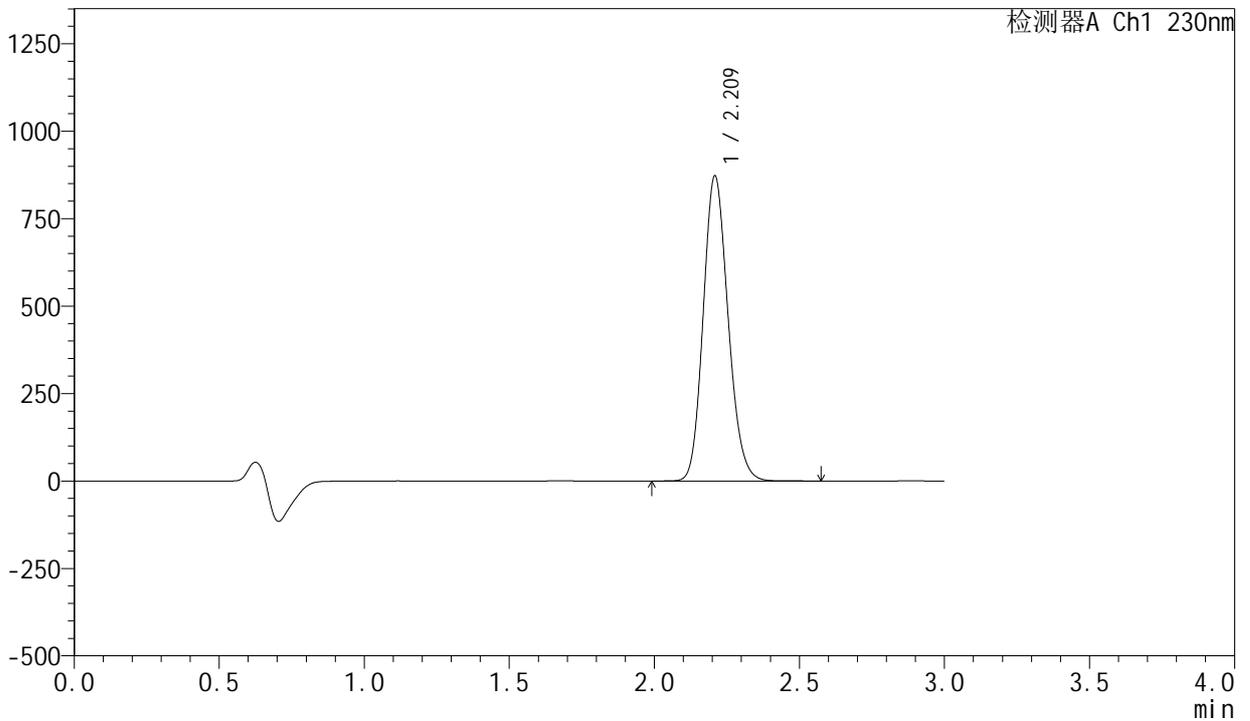
SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1939-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:22:23	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.209	5211235	100.000	868876	3177	1.154	--
总计		5211235	100.000	868876			

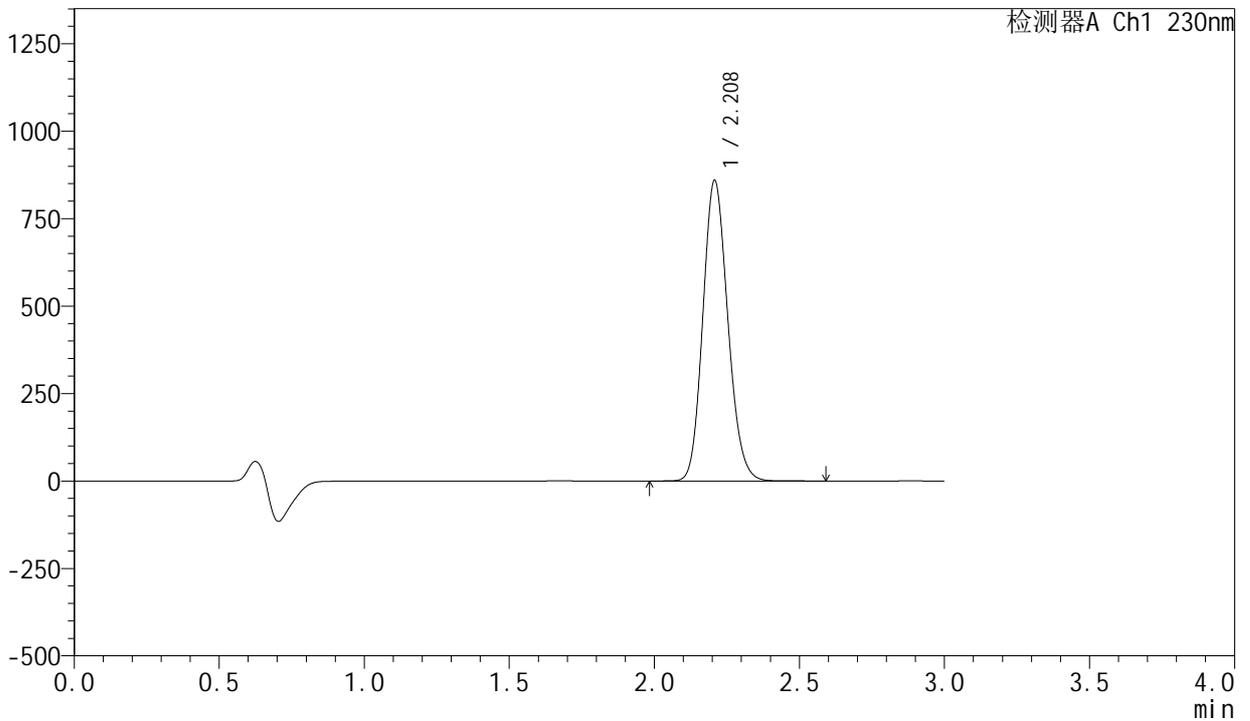
图104 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-21/30-1940-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:25:47	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5154362	100.000	857493	3141	1.145	--
总计		5154362	100.000	857493			

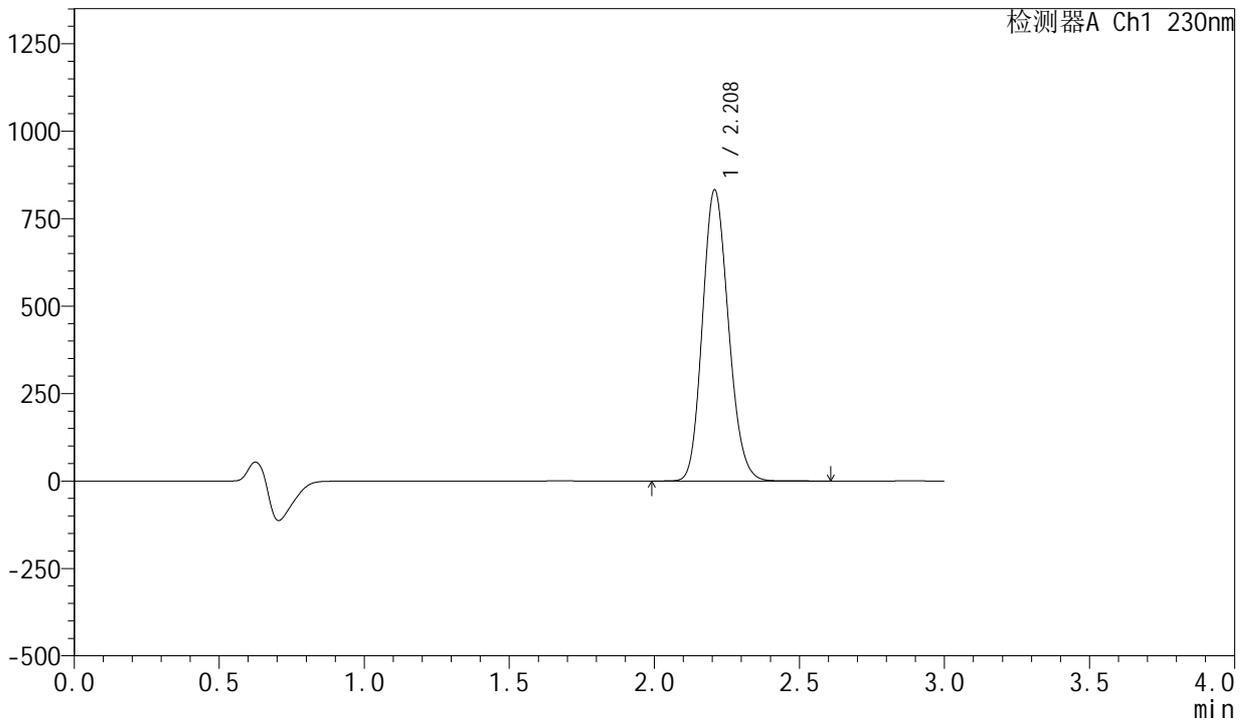
图105 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1941-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:29:11	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5189754	100.000	830546	2899	1.154	--
总计		5189754	100.000	830546			

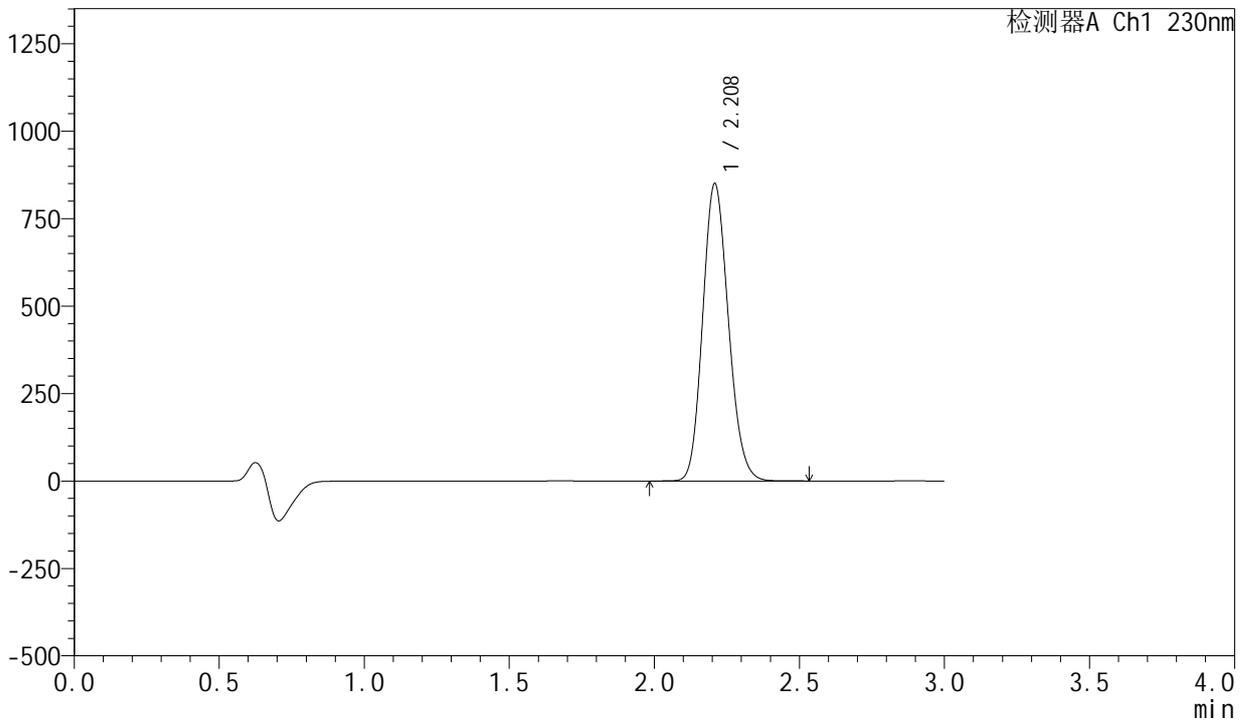
图106 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1942-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:32:36	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5245218	100.000	847584	2961	1.148	--
总计		5245218	100.000	847584			

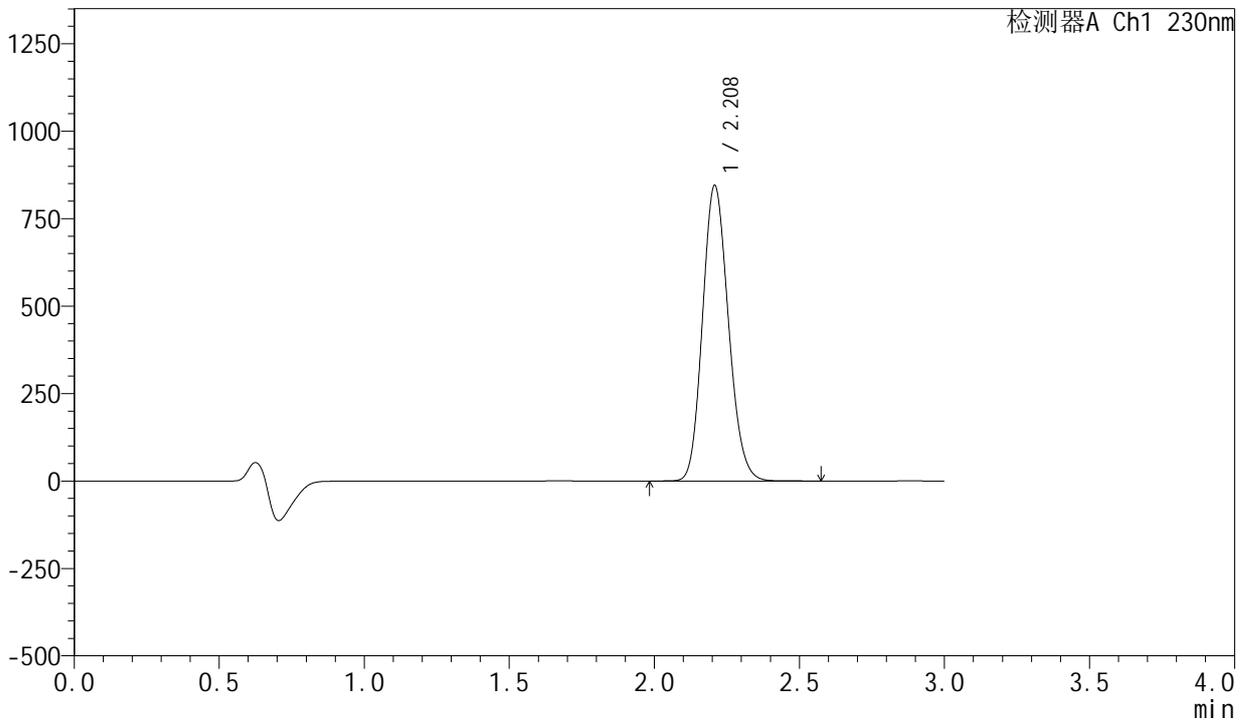
图107 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1944-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:39:26	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5250446	100.000	842848	2917	1.149	--
总计		5250446	100.000	842848			

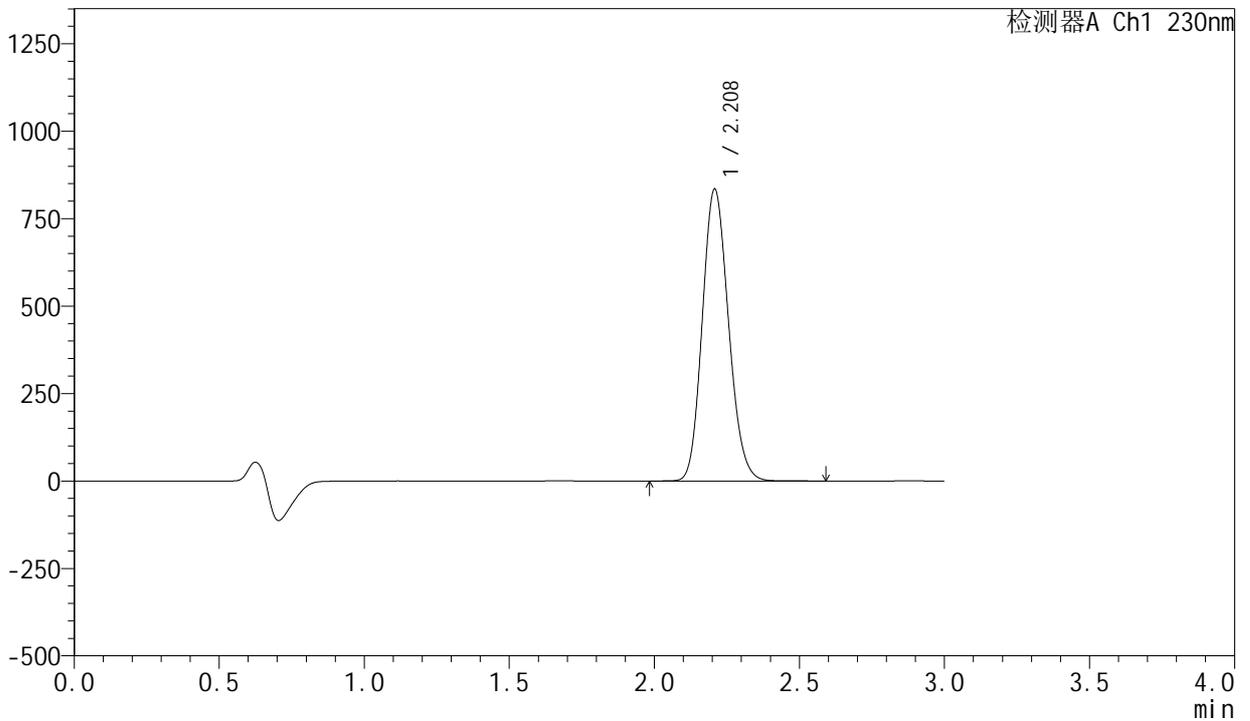
图109 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1945-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:42:50	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.208	5258315	100.000	832813	2835	1.145	--
总计		5258315	100.000	832813			

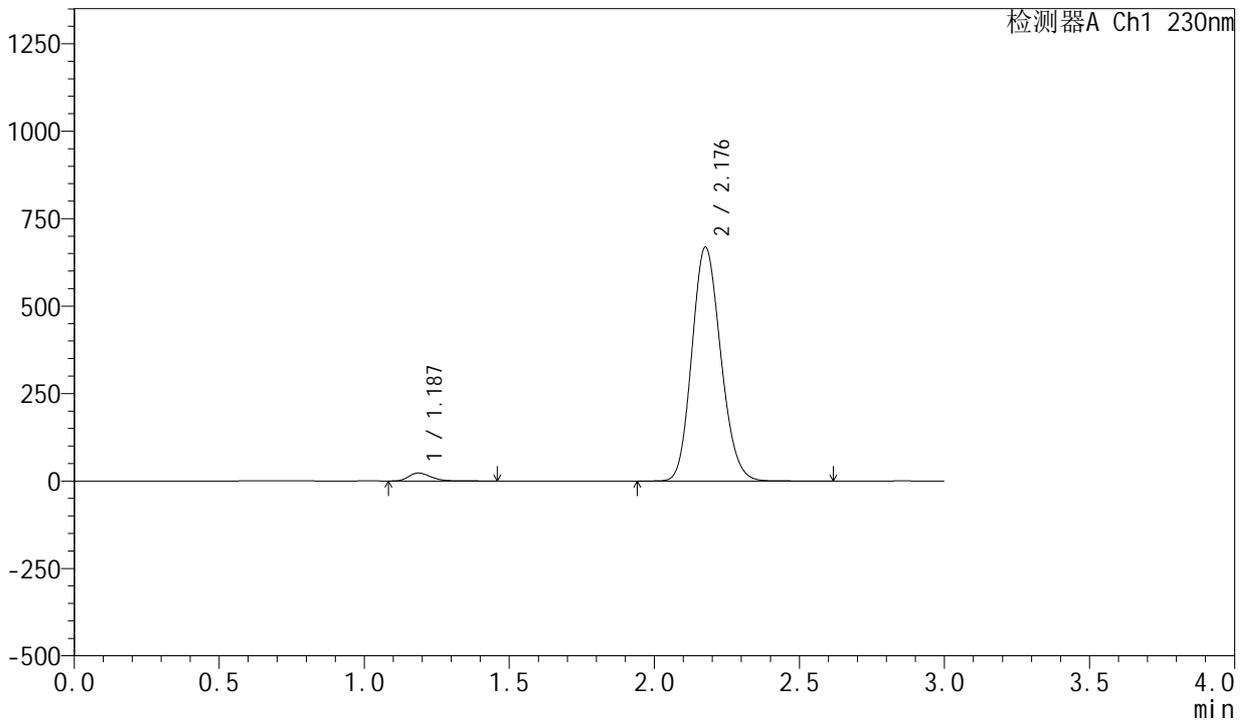
图110 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<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-204 - 30-21/30-1946-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:46:15	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	120068	2.529	22856	1199	1.271	--
2	2.176	4626734	97.471	666105	2274	1.147	6.187
总计		4746801	100.000	688961			

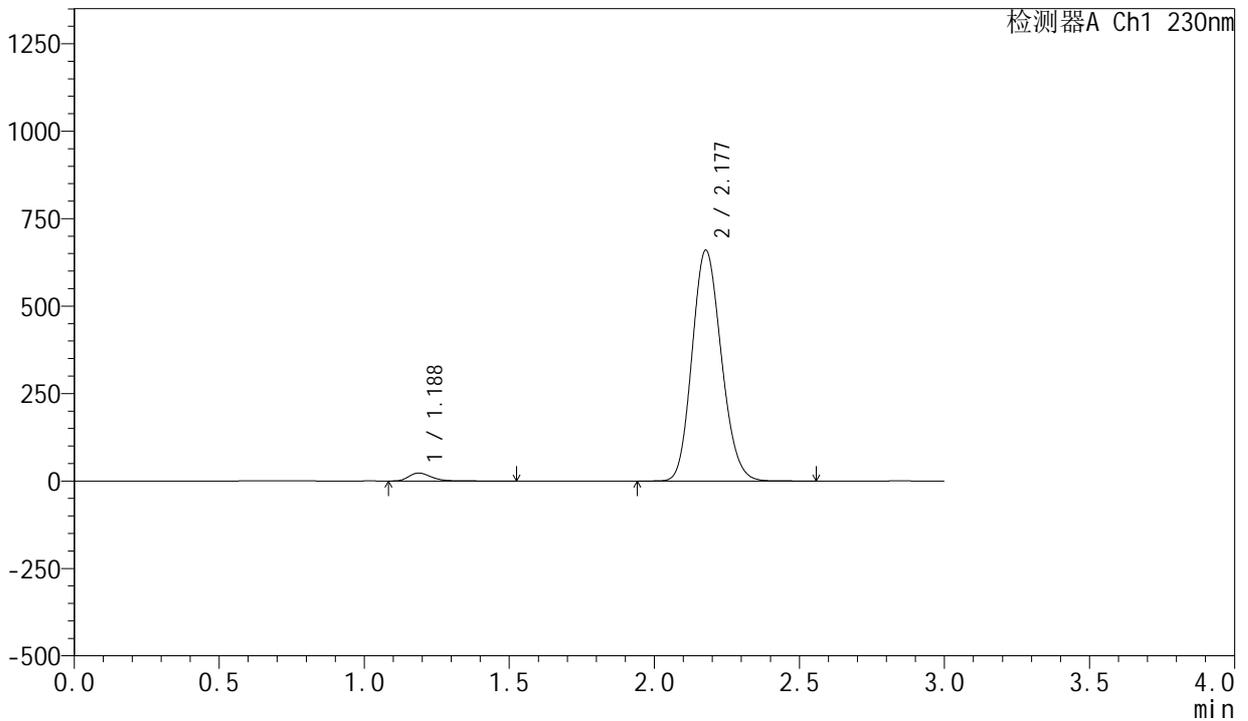
图111 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<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-204 - 30-21/30-1947-2 - cbzj-AV0080Fp-pH6.8jz-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:49:39	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:50:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	120491	2.538	22759	1183	1.276	--
2	2.177	4626214	97.462	659022	2216	1.145	6.125
总计		4746705	100.000	681781			

图112 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH6.8介质
对照品溶液-2-2