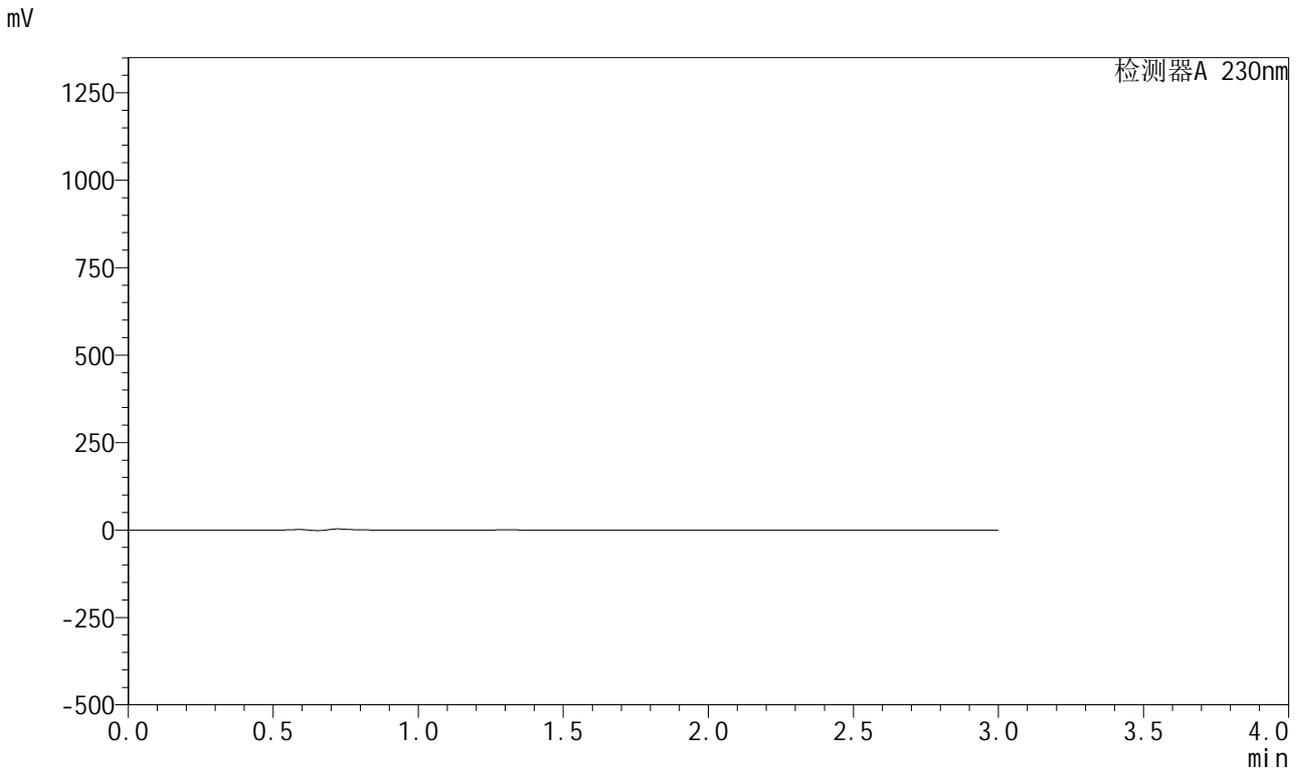


<样品信息>

色谱柱	: XB-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 - 30-19/27-547-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH2.0jz-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 15:23:11	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:21:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	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							

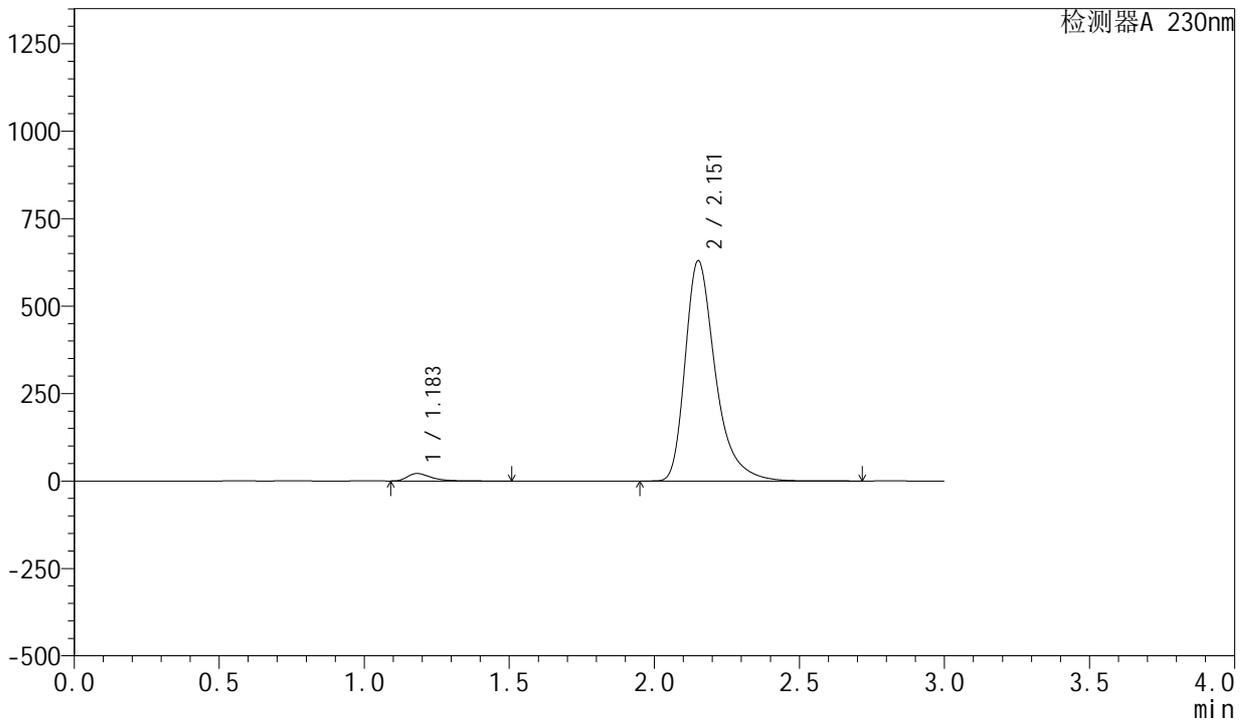
图1 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质
溶剂

<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 - 30-19/27-549-2 - zzp-cwz12y-2024082021p-pH2.0jz-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 15:29:59	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:21:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	119620	2.553	21350	1101	1.471	--
2	2.151	4566697	97.447	627847	2212	1.389	5.951
总计		4686317	100.000	649197			

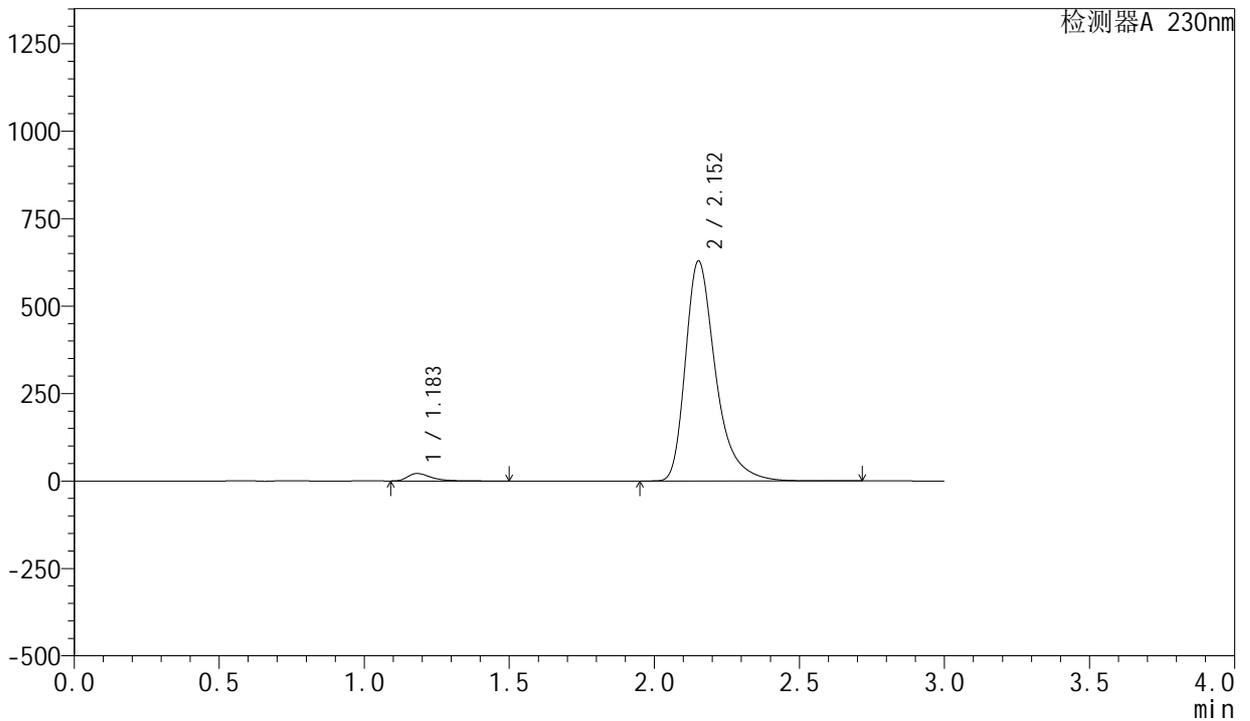
图3 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质
对照品溶液-1-2

<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 - 30-19/27-550-2 - zzp-cwz12y-2024082021p-pH2.0jz-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 15:33:22	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:21:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

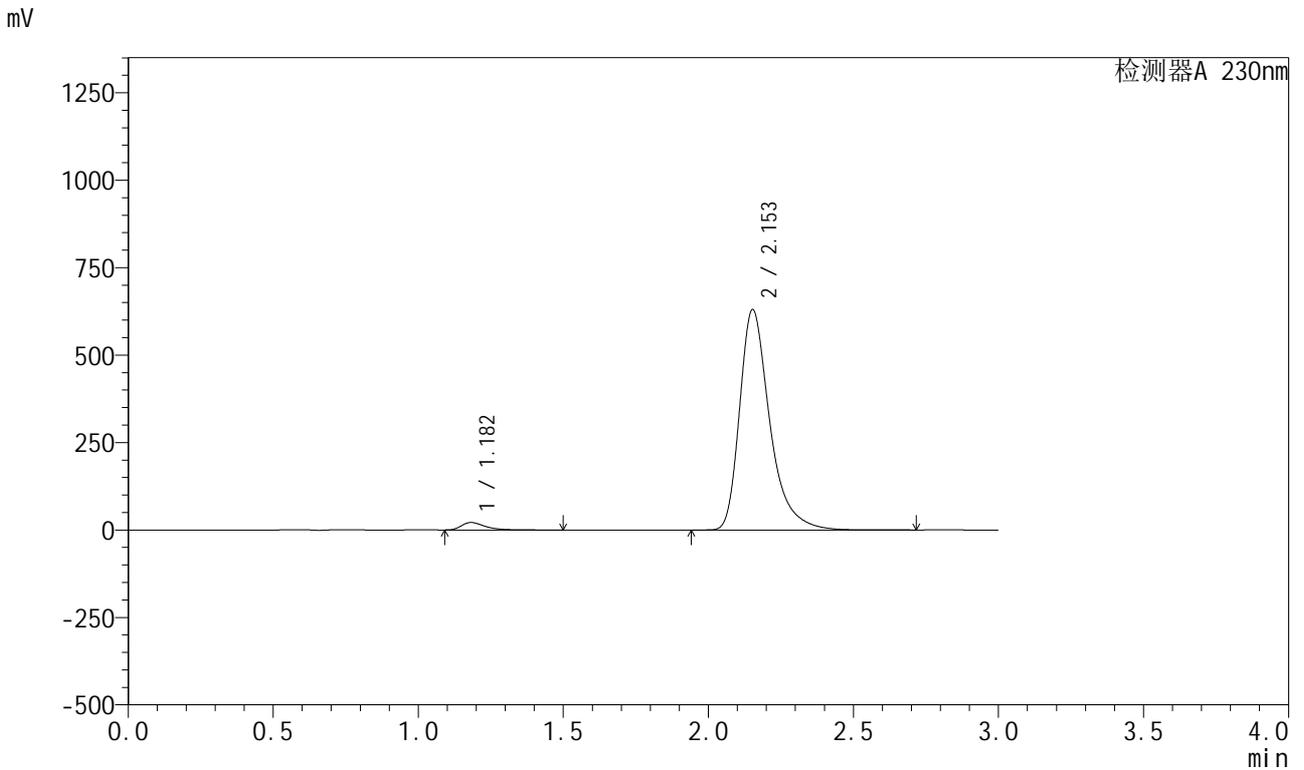
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	119475	2.554	21296	1102	1.470	--
2	2.152	4558611	97.446	628103	2216	1.388	5.955
总计		4678086	100.000	649399			

图4 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质
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-204 - 30-19/27-552-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 15:40:09	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:21:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

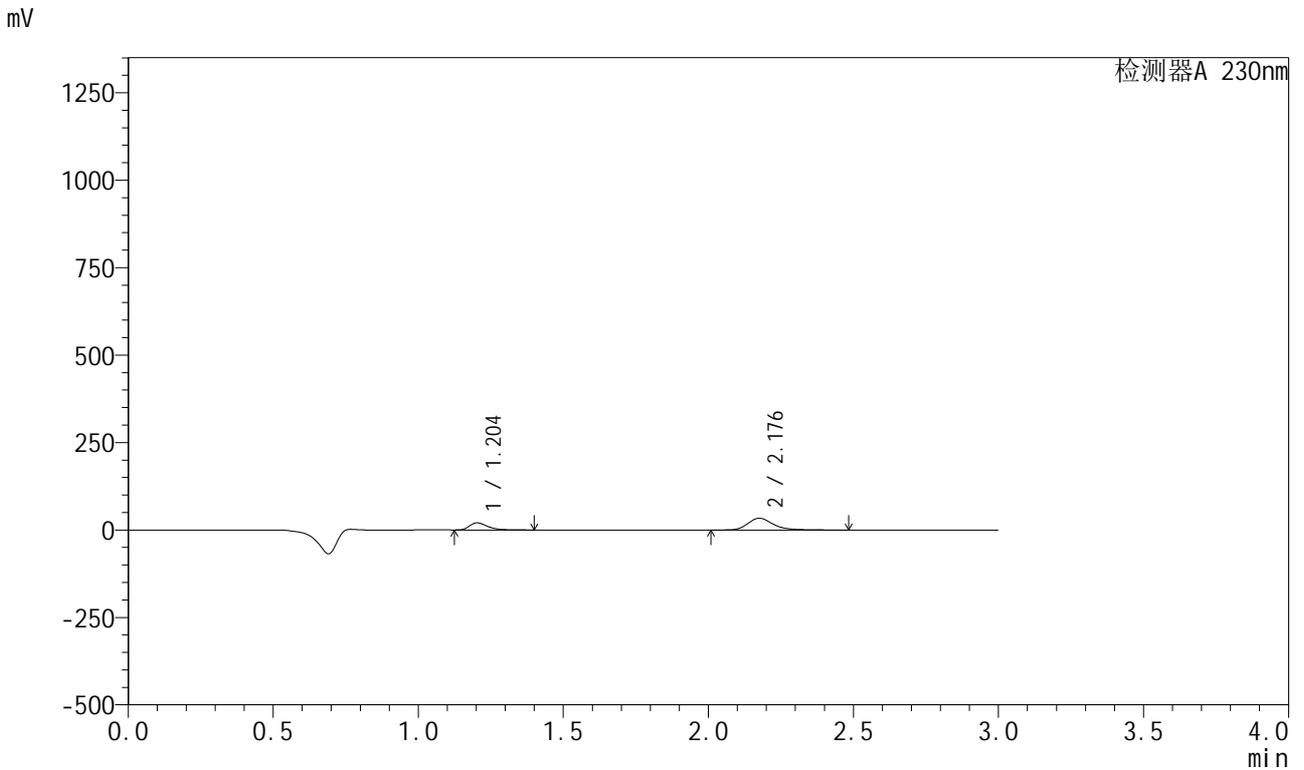
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.182	119508	2.554	21367	1104	1.470	--
2	2.153	4559865	97.446	629482	2222	1.386	5.972
总计		4679373	100.000	650849			

图6 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0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 - 30-19/27-621-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH2.0jz-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 19:47:13	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:21:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	87125	29.934	20233	1901	1.394	--
2	2.176	203930	70.066	33497	3179	1.274	7.341
总计		291056	100.000	53730			

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-pH2.0介质-5min-片2
供试品溶液-1



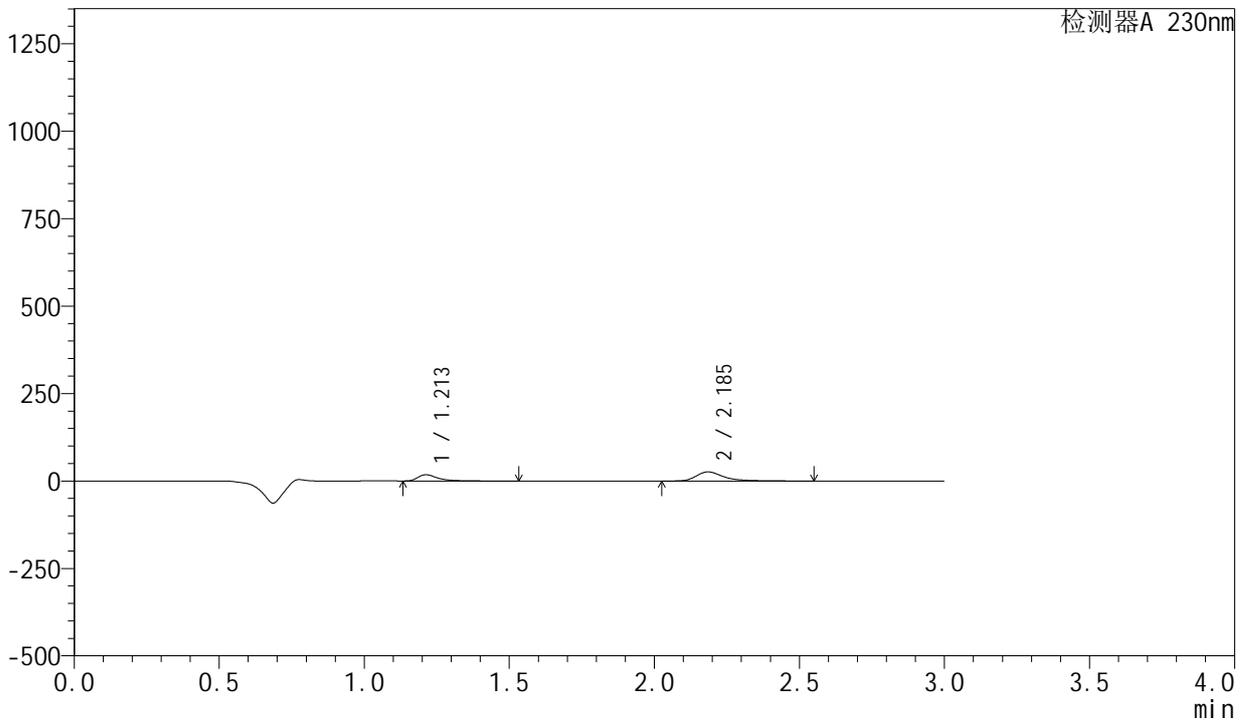
SMF-204

<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 - 30-19/27-555-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH2.0jz-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 15:50:20	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:21:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

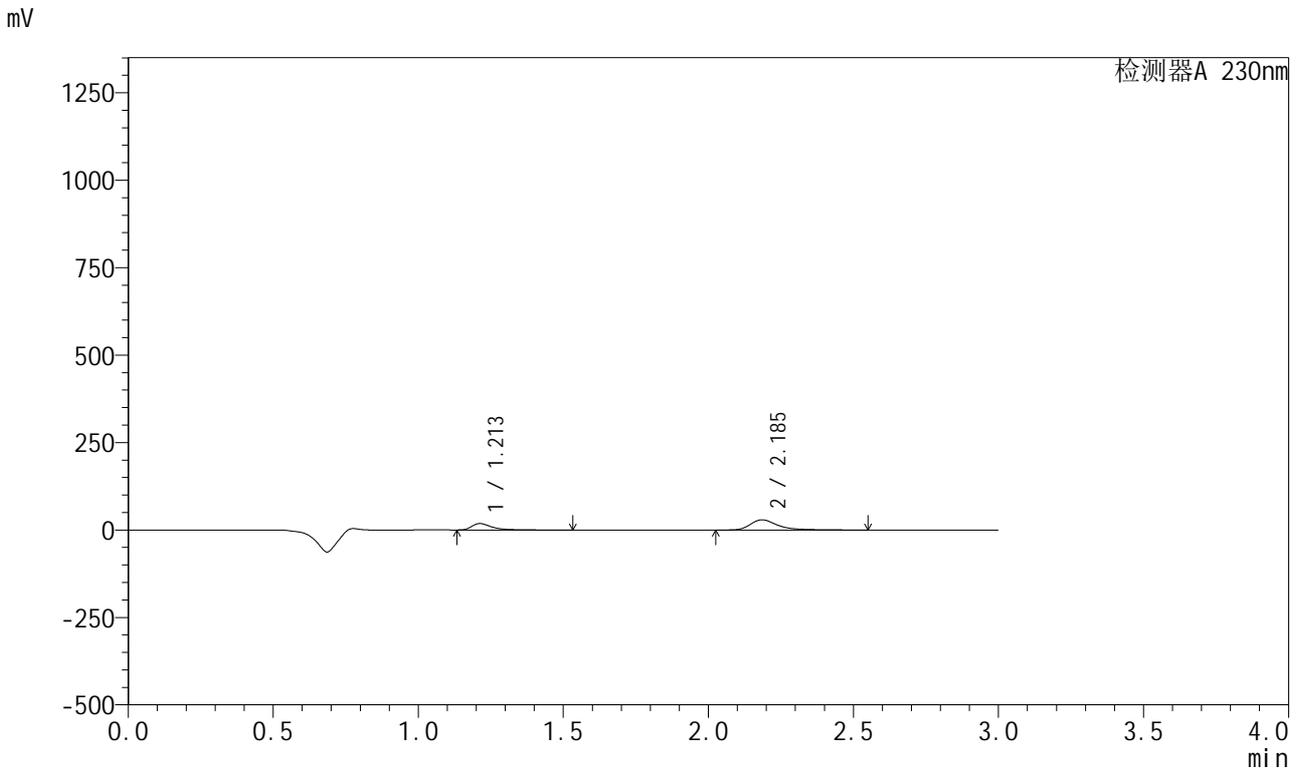
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	84974	33.286	17931	1672	1.552	--
2	2.185	170310	66.714	25923	2863	1.438	6.897
总计		255285	100.000	43855			

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-pH2.0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 - 30-19/27-556-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 15:53:43	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:21:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	87122	31.340	18353	1668	1.554	--
2	2.185	190868	68.660	29075	2868	1.438	6.899
总计		277990	100.000	47428			

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-pH2.0介质-5min-片4
供试品溶液-1



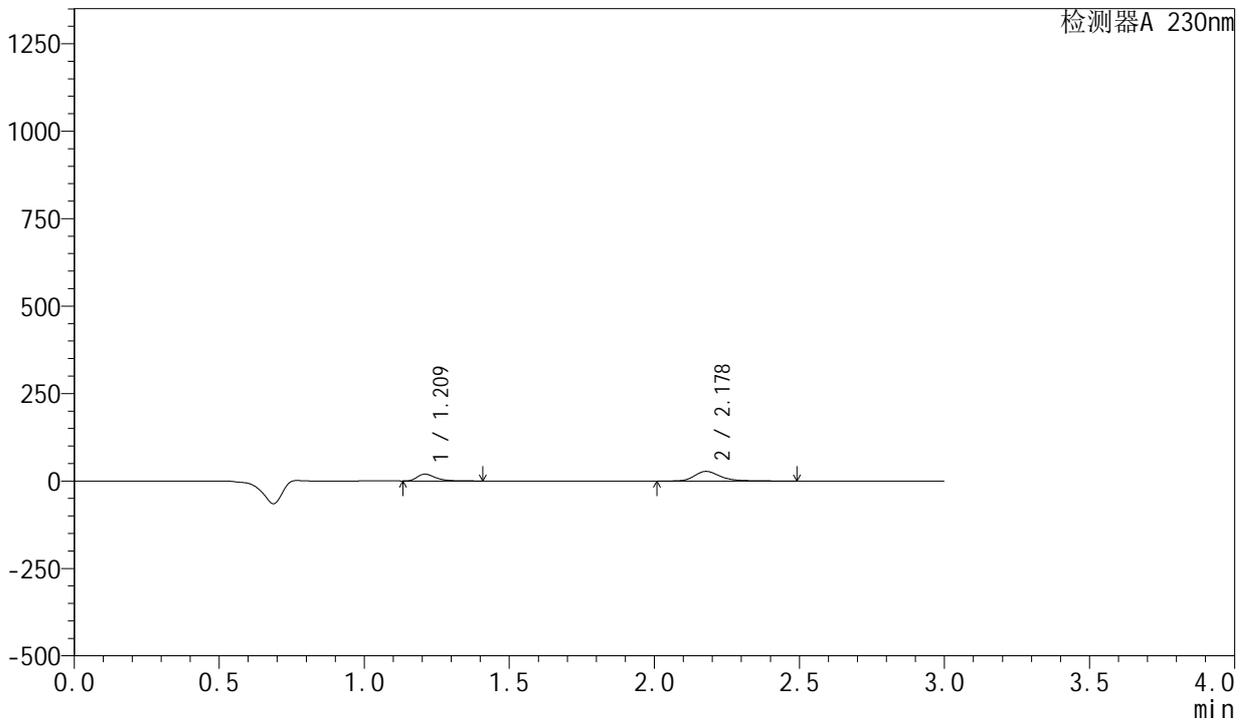
SMF-204

<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 - 30-19/27-558-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH2.0jz-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 16:09:04	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:21:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	84399	33.430	19366	1913	1.394	--
2	2.178	168068	66.570	27480	3127	1.288	7.274
总计		252467	100.000	46846			

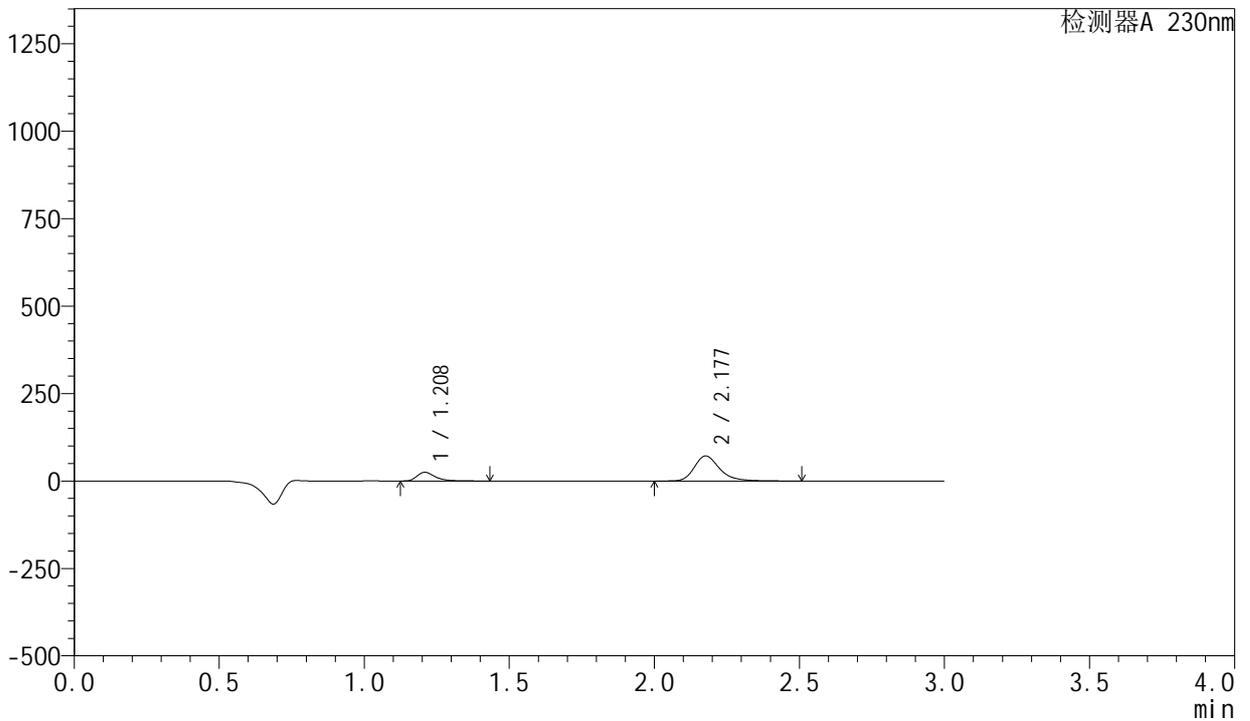
图12 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质-5min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-559-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 16:13:08	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:21:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	107181	19.818	24726	1925	1.396	--
2	2.177	433656	80.182	71453	3189	1.285	7.327
总计		540837	100.000	96179			

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-pH2.0介质-10min-片1
供试品溶液-1



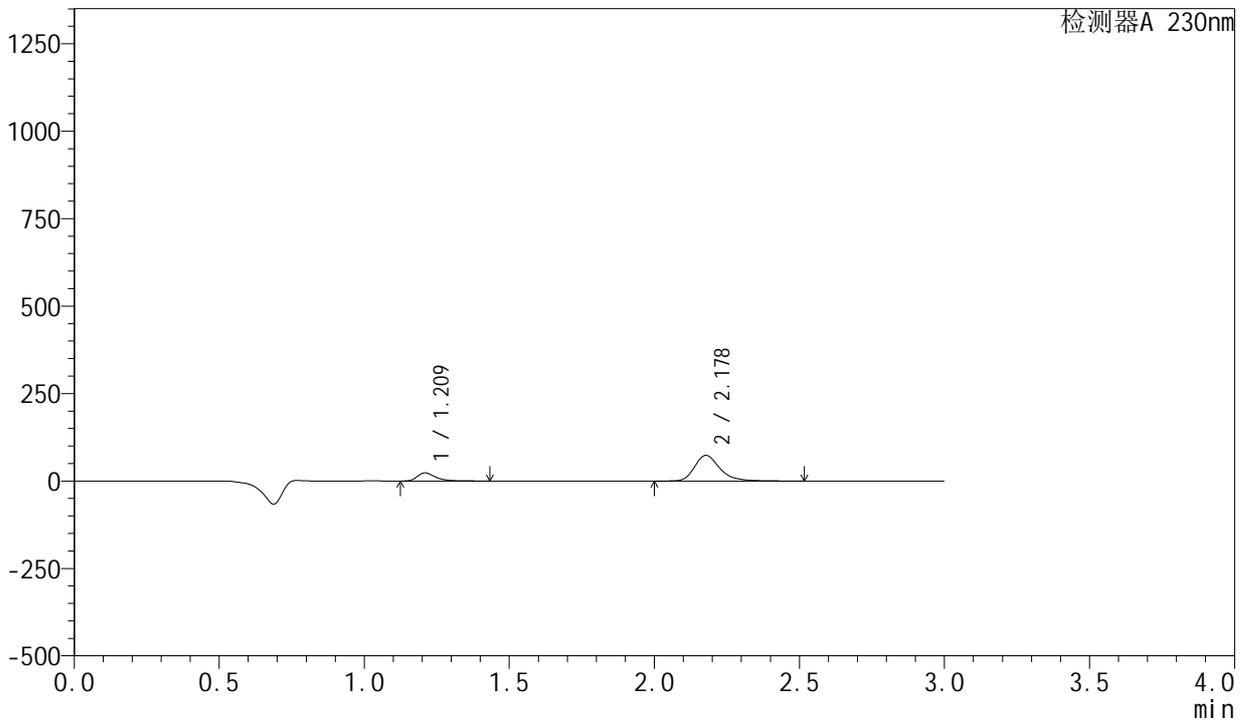
SMF-204

<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 - 30-19/27-560-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH2.0jz-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 16:16:30	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:21:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	99758	18.358	22904	1923	1.401	--
2	2.178	443657	81.642	73201	3194	1.288	7.322
总计		543415	100.000	96105			

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-pH2.0介质-10min-片2
供试品溶液-1



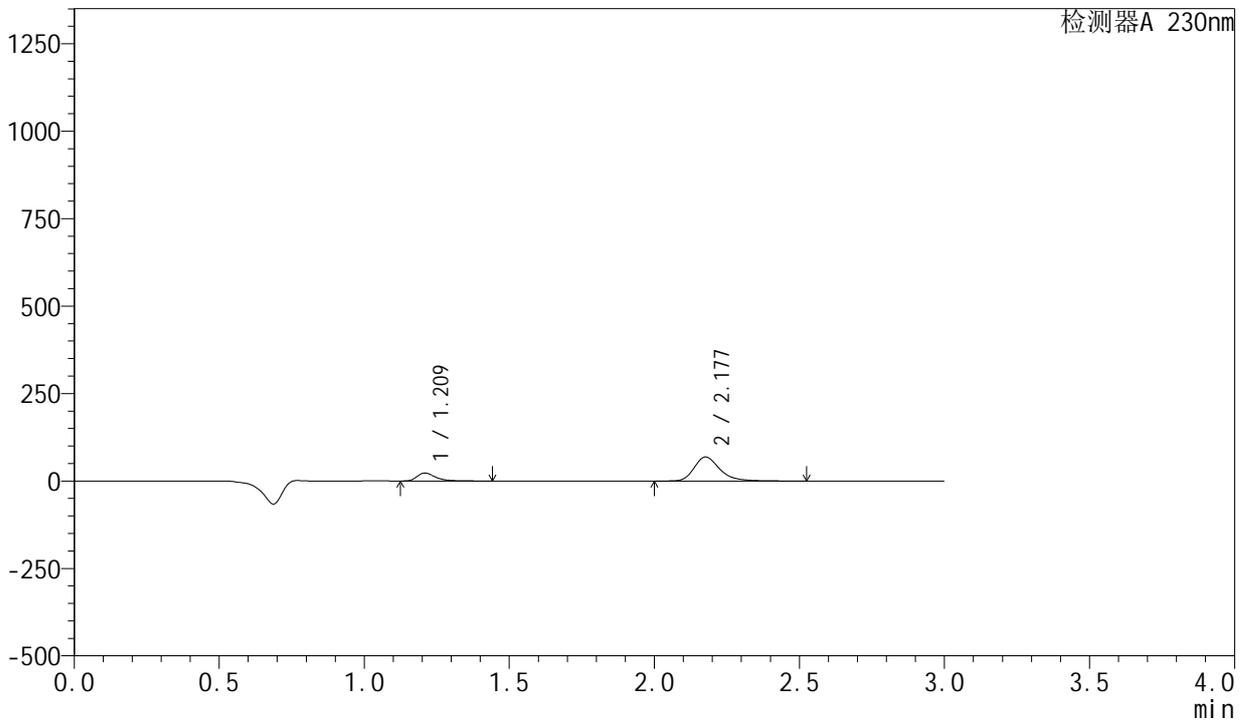
SMF-204

<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 - 30-19/27-561-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 16:19:53	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:21:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	99185	19.065	22604	1887	1.401	--
2	2.177	421072	80.935	68415	3101	1.294	7.231
总计		520258	100.000	91020			

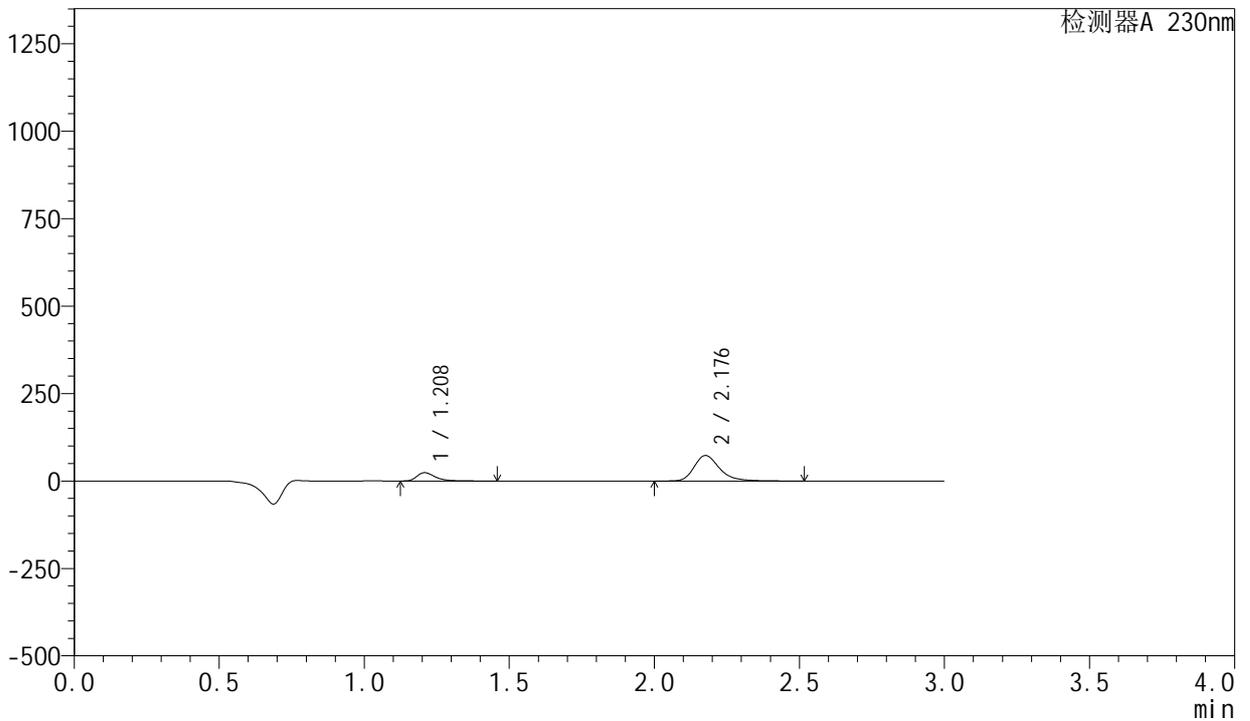
图15 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质-10min-片3
供试品溶液-1

<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-204 - 30-19/27-562-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 16:23:17	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:21:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	103726	18.910	23703	1893	1.405	--
2	2.176	444791	81.090	72640	3140	1.292	7.265
总计		548516	100.000	96344			

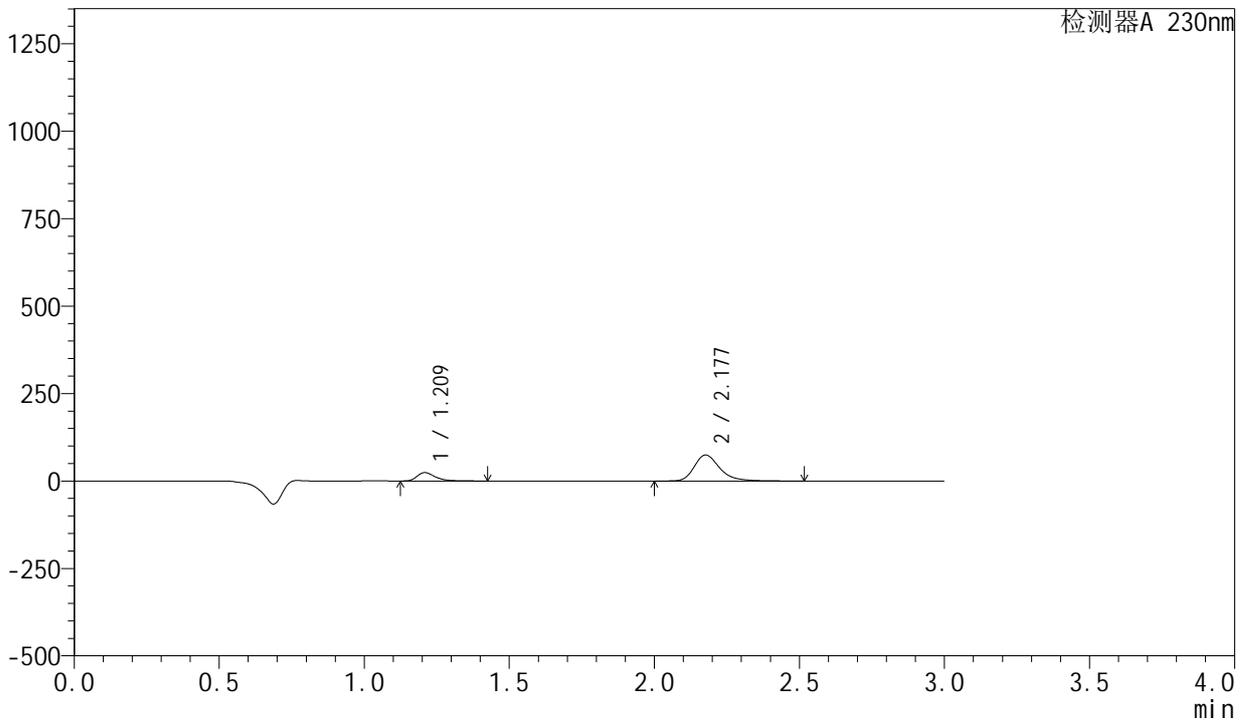
图16 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-19/27-563-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:26:38	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:21:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

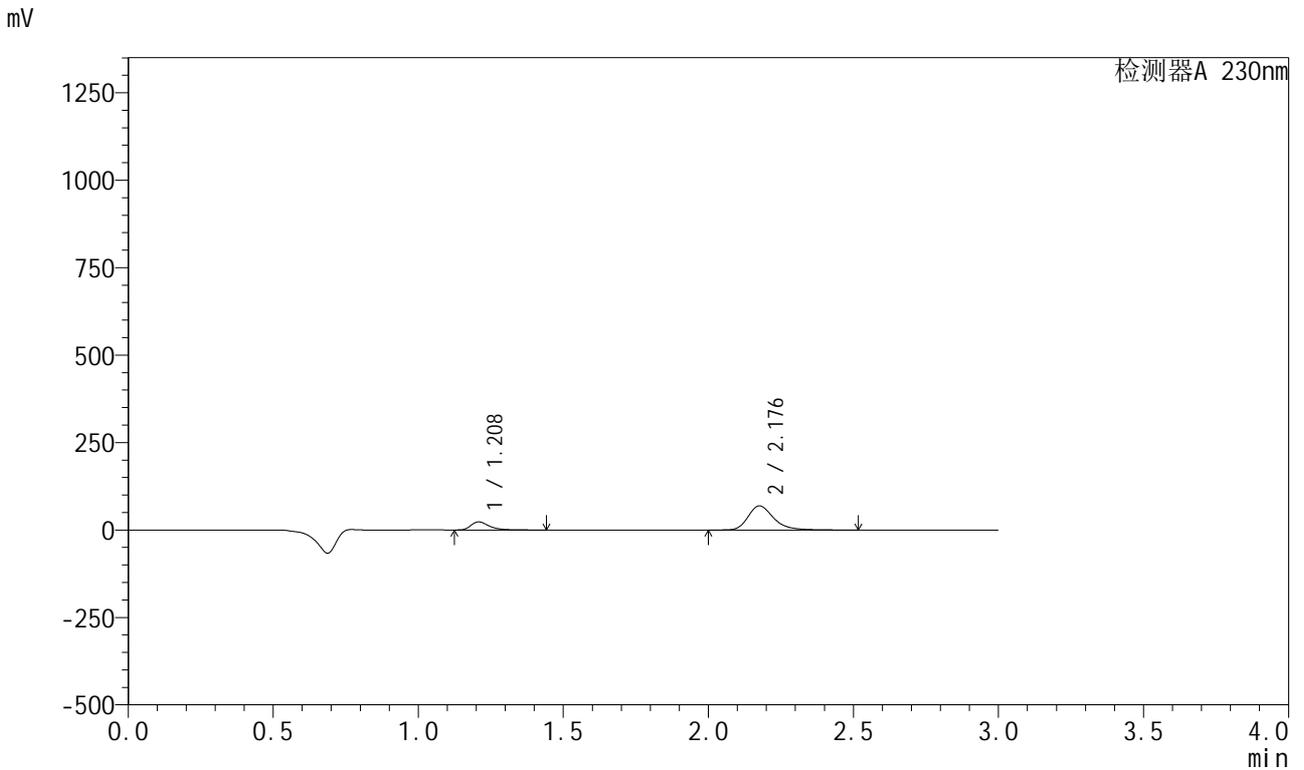
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	103753	18.574	23727	1891	1.400	--
2	2.177	454852	81.426	74220	3126	1.292	7.256
总计		558604	100.000	97948			

图17 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0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 - 30-19/27-564-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH2.0jz-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 16:30:01	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:21:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	100320	19.180	22915	1879	1.406	--
2	2.176	422722	80.820	68708	3105	1.293	7.232
总计		523041	100.000	91624			

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-pH2.0介质-10min-片6
供试品溶液-1



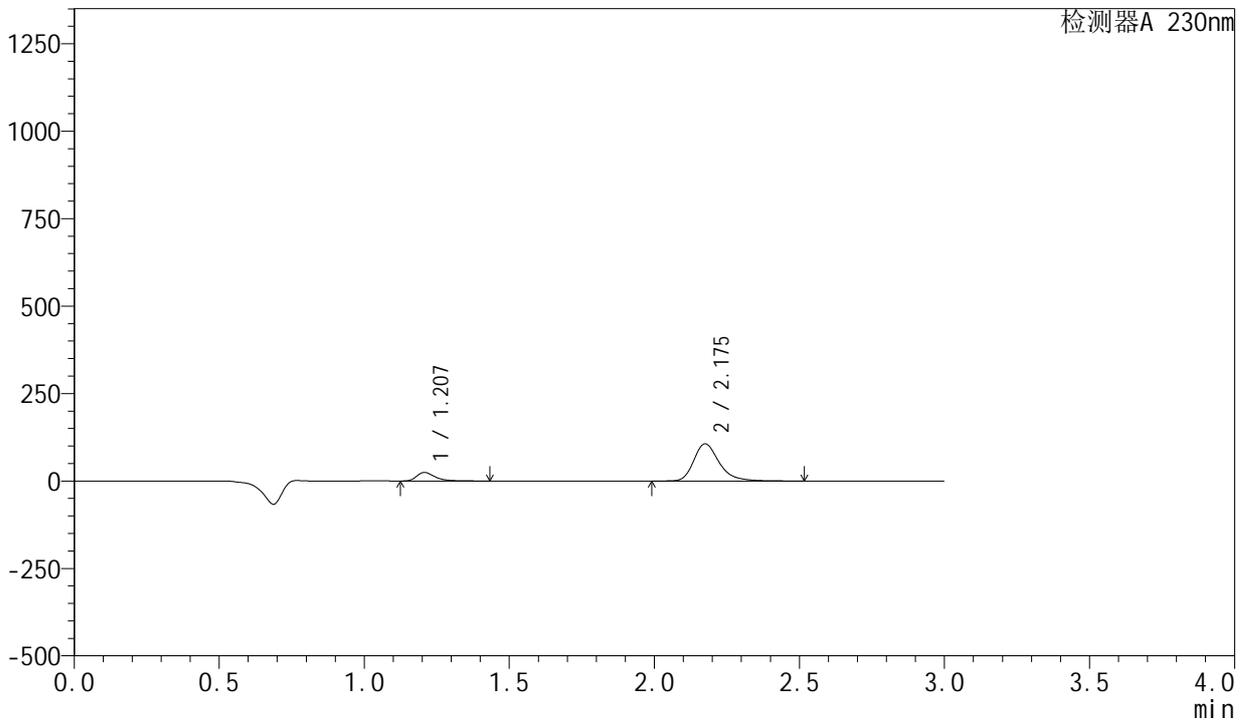
SMF-204

<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 - 30-19/27-565-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 16:33:24	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:21:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	105498	13.990	24264	1894	1.403	--
2	2.175	648578	86.010	106006	3129	1.292	7.261
总计		754076	100.000	130270			

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-pH2.0介质-15min-片1
供试品溶液-1



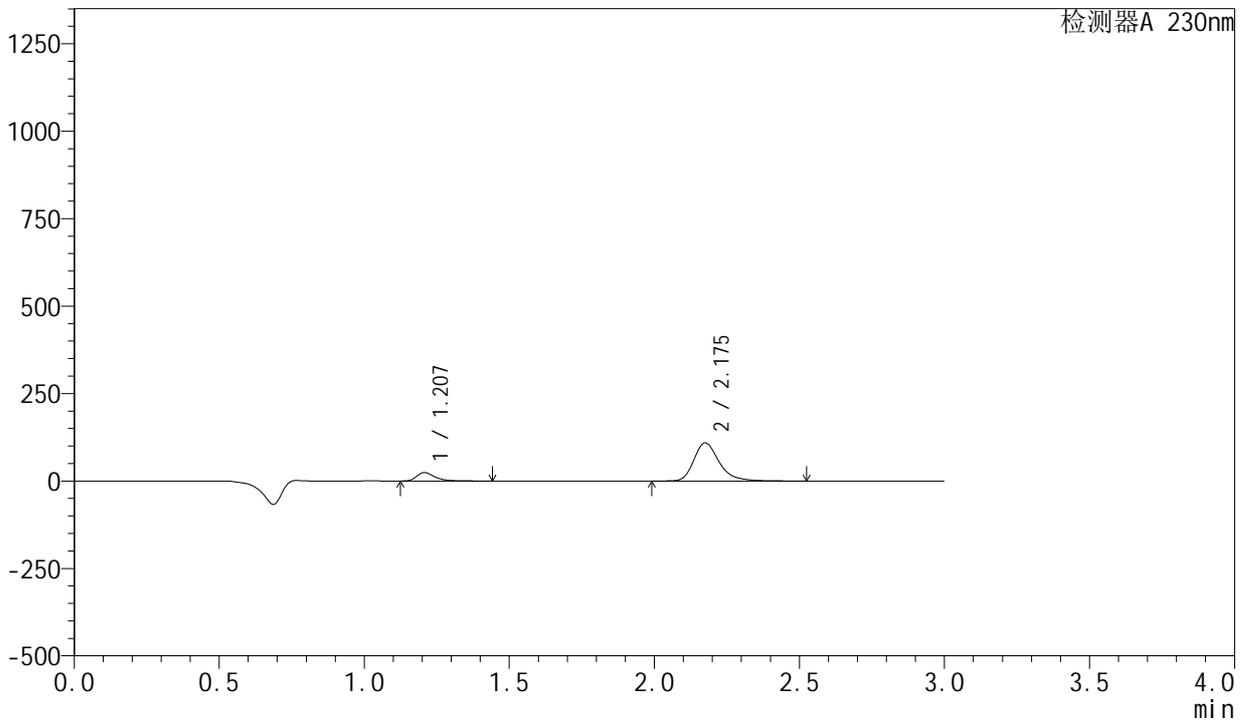
SMF-204

<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 - 30-19/27-566-2 - zzp-cwz12y-2024082021p-pH2.0jz-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 16:36:47	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:22:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

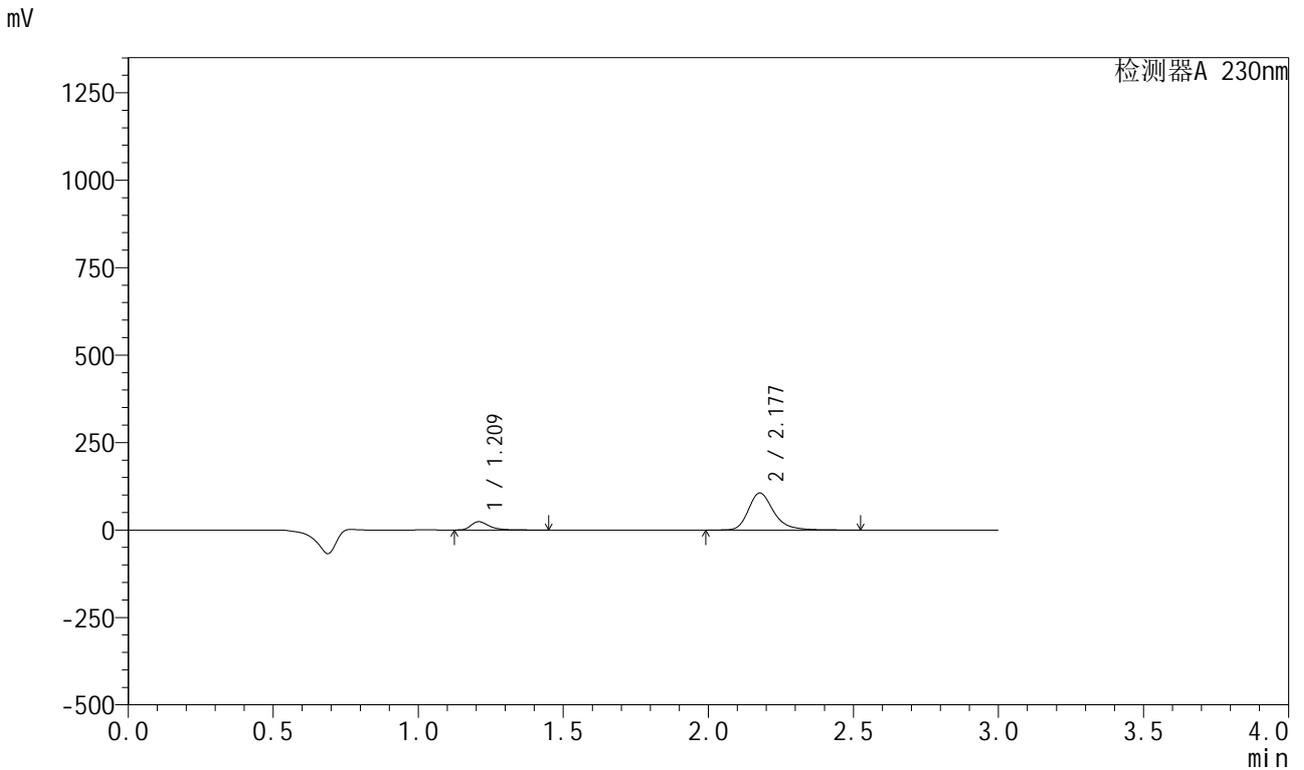
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	103421	13.510	23936	1916	1.399	--
2	2.175	662106	86.490	108665	3161	1.285	7.304
总计		765526	100.000	132601			

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-pH2.0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 - 30-19/27-567-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 16:40:11	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:22:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	102030	13.763	23587	1942	1.398	--
2	2.177	639329	86.237	105684	3205	1.275	7.352
总计		741358	100.000	129271			

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-pH2.0介质-15min-片3
供试品溶液-1



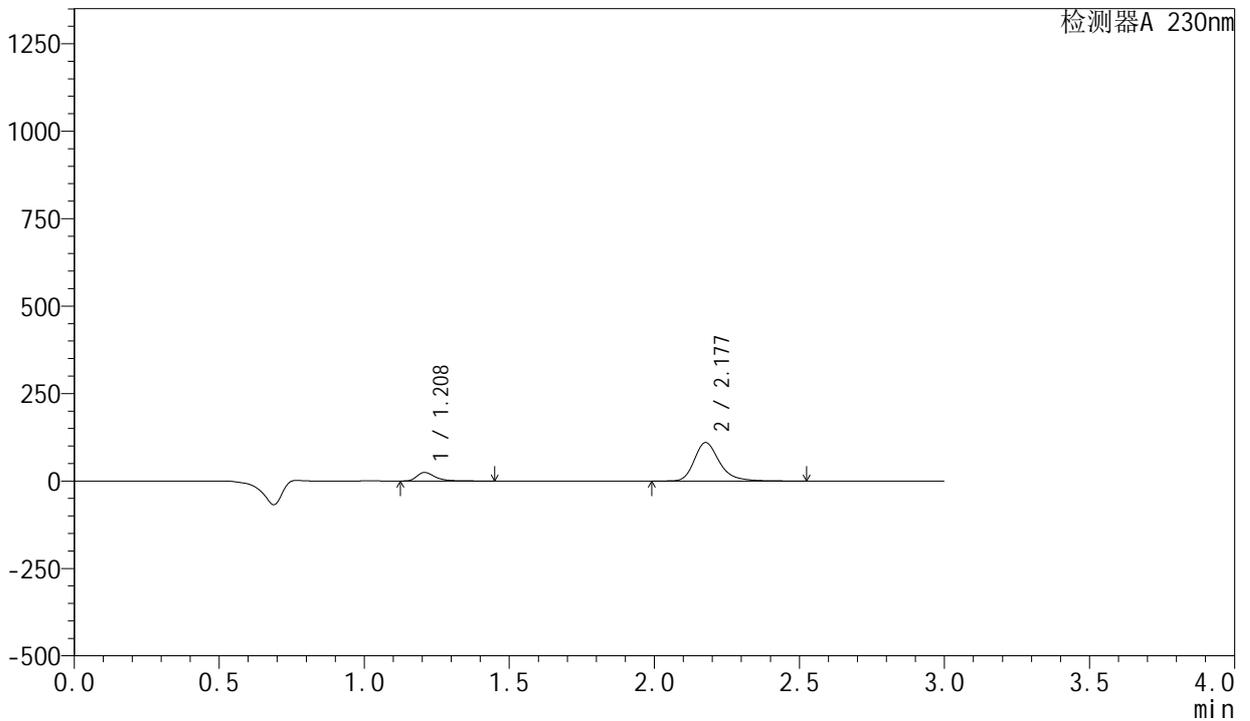
SMF-204

<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 - 30-19/27-568-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH2.0jz-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 16:43:33	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:22:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

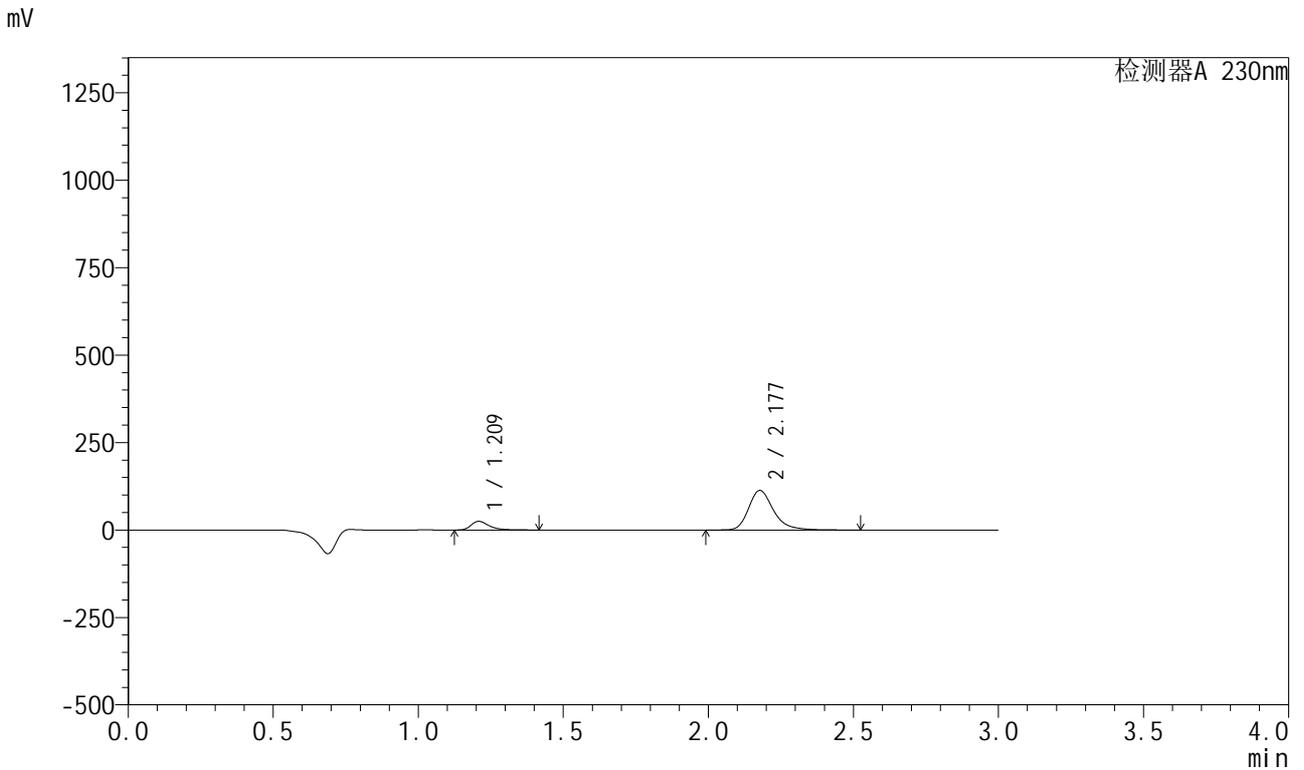
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	104761	13.684	24296	1951	1.402	--
2	2.177	660801	86.316	109475	3228	1.277	7.376
总计		765562	100.000	133770			

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-pH2.0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 - 30-19/27-569-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 16:46:56	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:22:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

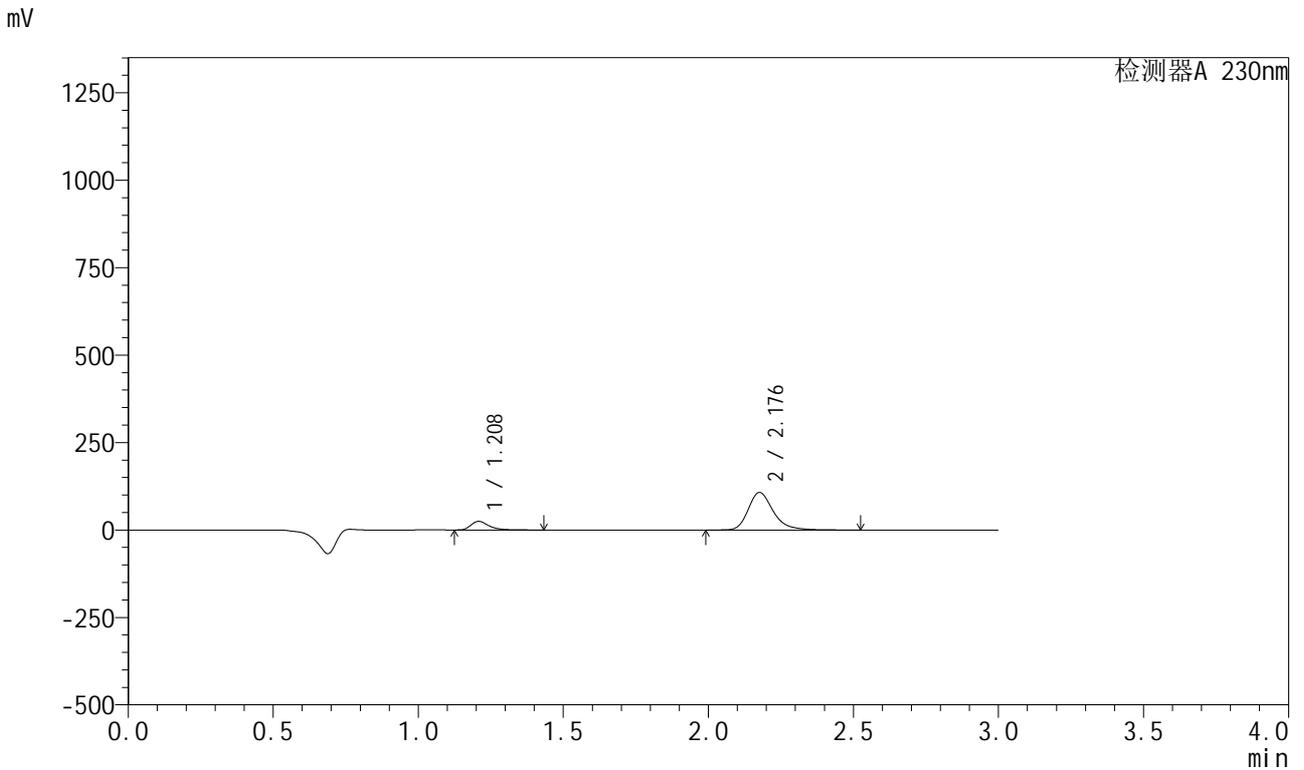
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	105218	13.465	24496	1965	1.399	--
2	2.177	676230	86.535	112862	3273	1.277	7.415
总计		781449	100.000	137358			

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-pH2.0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 - 30-19/27-570-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:50:19	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:22:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	104930	14.014	24501	1957	1.393	--
2	2.176	643807	85.986	106898	3240	1.272	7.391
总计		748737	100.000	131399			

图24 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质-15min-片6
供试品溶液-1



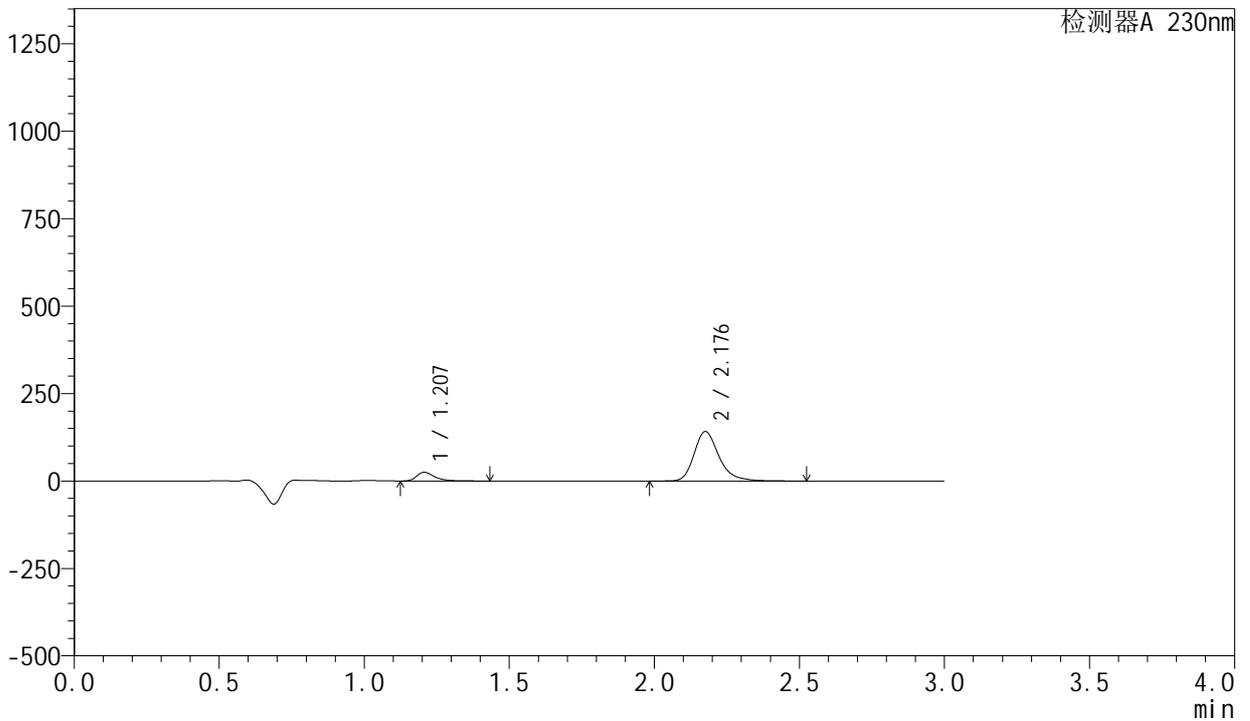
SMF-204

<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 - 30-19/27-572-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH2.0jz-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 16:57:05	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:22:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	105560	11.123	24804	1980	1.407	--
2	2.176	843479	88.877	140543	3279	1.270	7.439
总计		949038	100.000	165347			

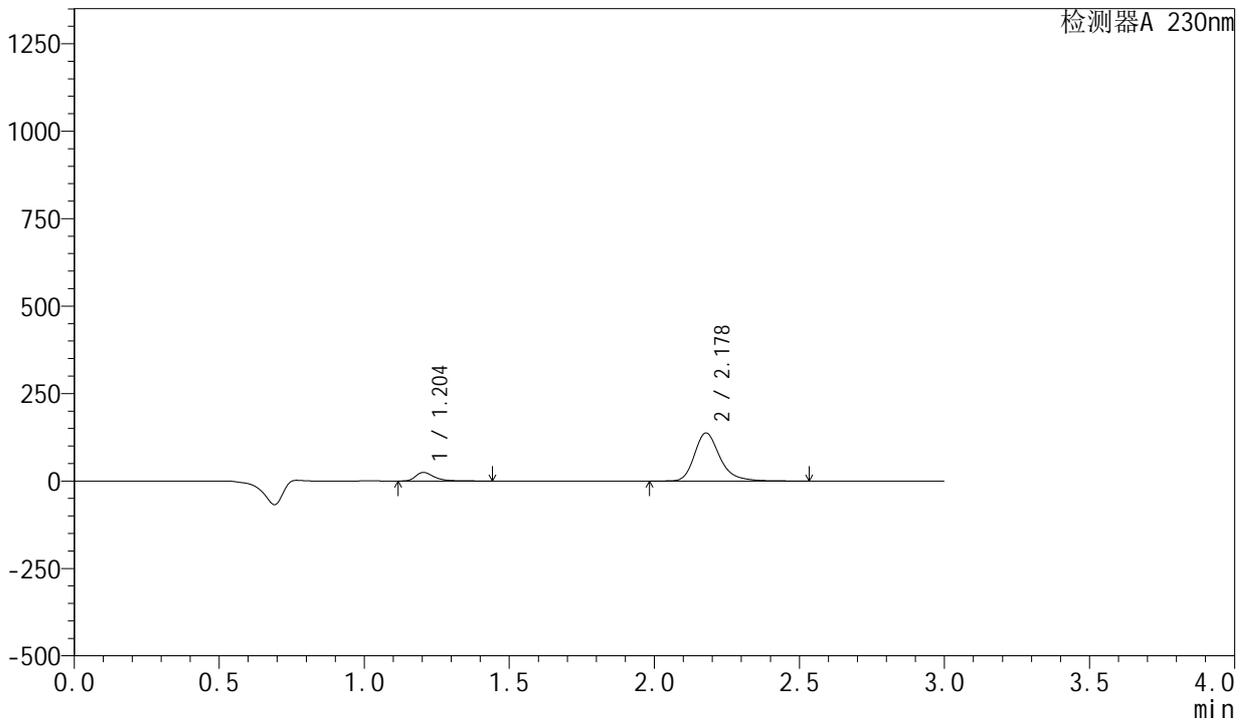
图26 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质-20min-片2
供试品溶液-1

<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-204 - 30-19/27-623-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 19:56:32	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:22:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

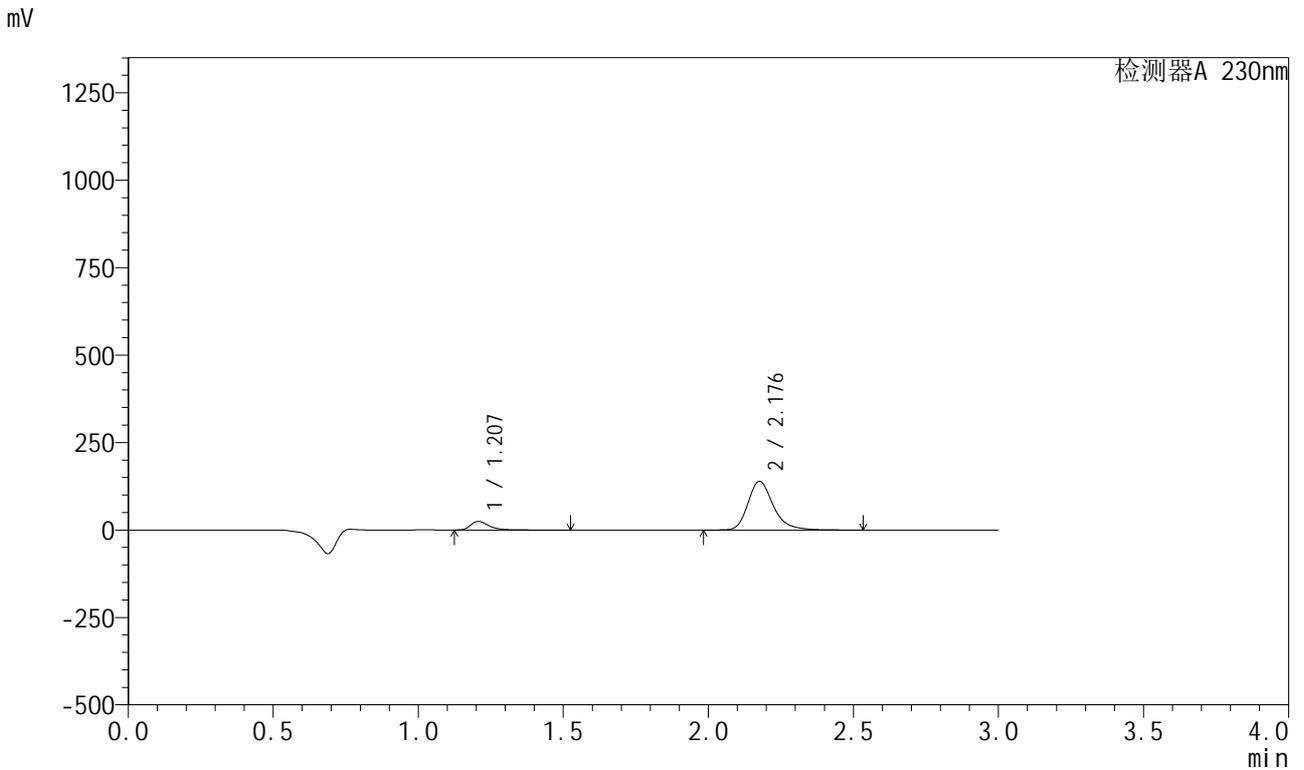
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	106014	11.248	24399	1878	1.397	--
2	2.178	836500	88.752	137130	3148	1.269	7.309
总计		942513	100.000	161529			

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-pH2.0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 - 30-19/27-574-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 17:03:50	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:22:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

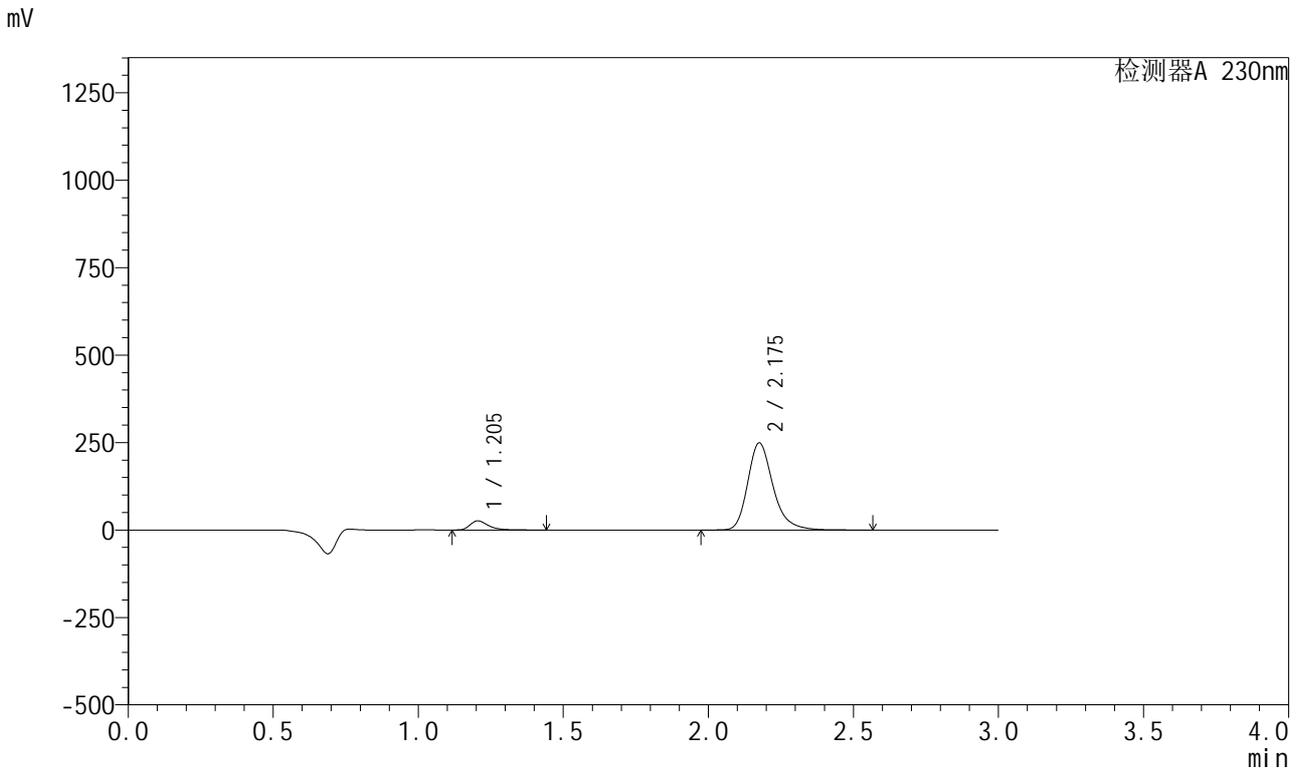
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	107082	11.230	24538	1894	1.399	--
2	2.176	846432	88.770	138591	3149	1.267	7.284
总计		953514	100.000	163129			

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-pH2.0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 - 30-19/27-584-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:37:35	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:22:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	113332	6.971	26167	1887	1.391	--
2	2.175	1512535	93.029	247921	3148	1.262	7.291
总计		1625868	100.000	274088			

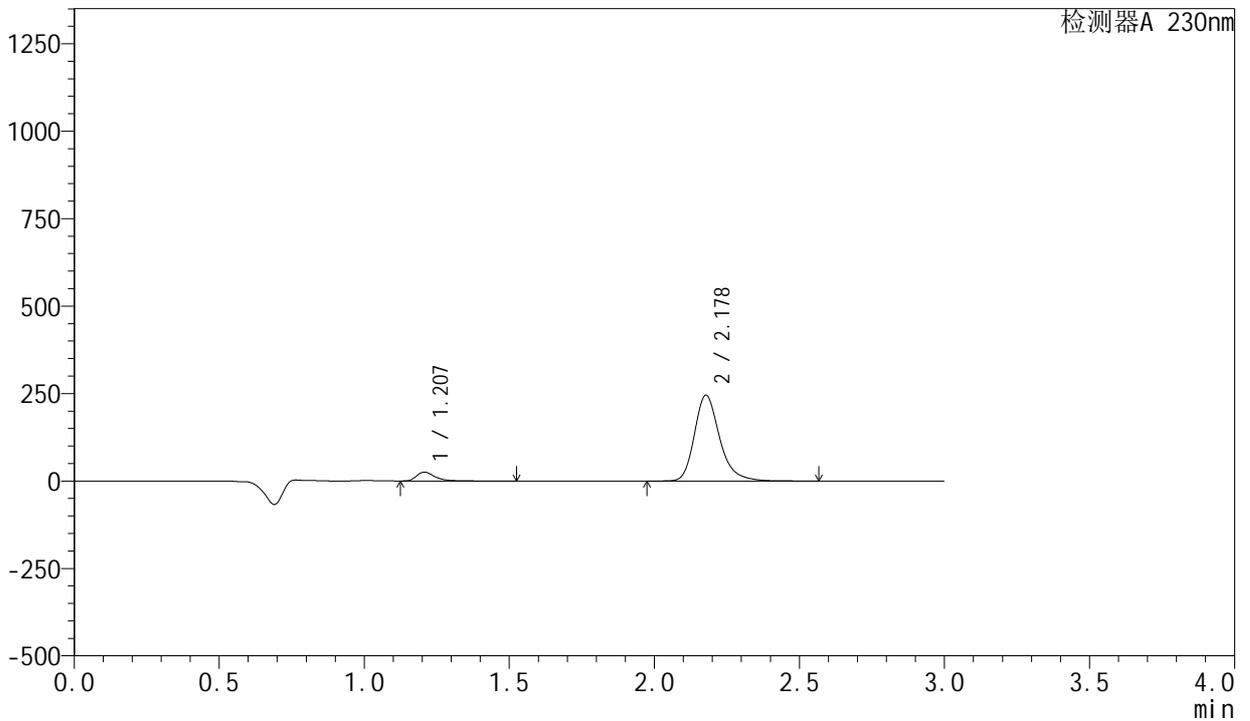
图38 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质-45min-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-585-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 17:40:56	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:22:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	109830	6.897	25281	1901	1.401	--
2	2.178	1482581	93.103	244827	3187	1.260	7.324
总计		1592411	100.000	270108			

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-pH2.0介质-45min-片3
供试品溶液-1



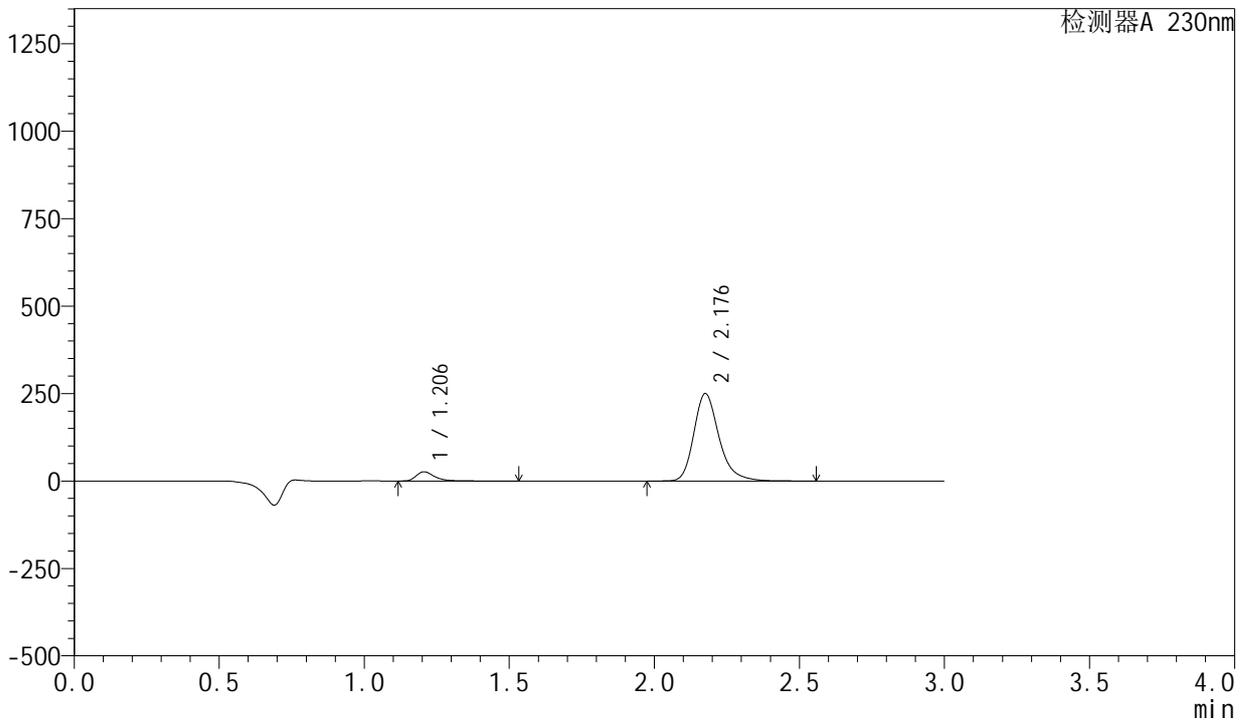
SMF-204

<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 - 30-19/27-586-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 17:44:19	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:22:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	114483	7.049	26462	1911	1.396	--
2	2.176	1509728	92.951	248805	3191	1.259	7.336
总计		1624211	100.000	275267			

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-pH2.0介质-45min-片4
供试品溶液-1



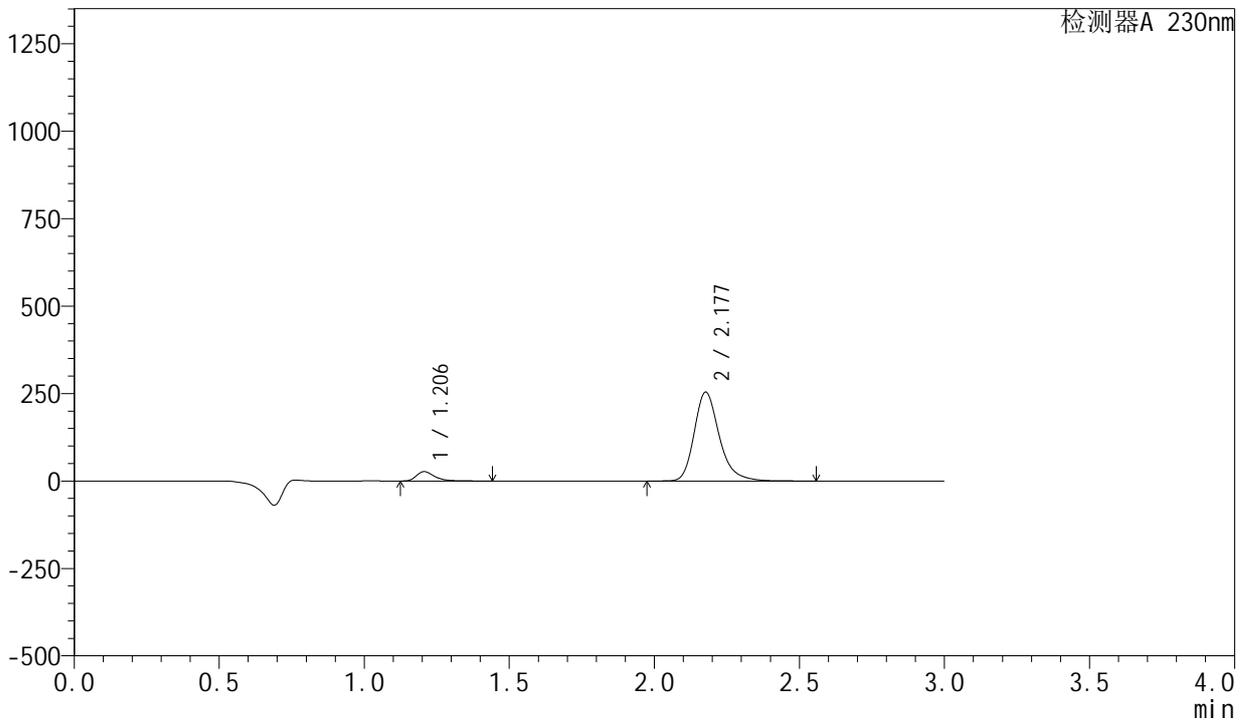
SMF-204

<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 - 30-19/27-587-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH2.0jz-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 17:47:42	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:23:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	114894	6.977	26712	1922	1.393	--
2	2.177	1531772	93.023	253445	3207	1.257	7.356
总计		1646666	100.000	280157			

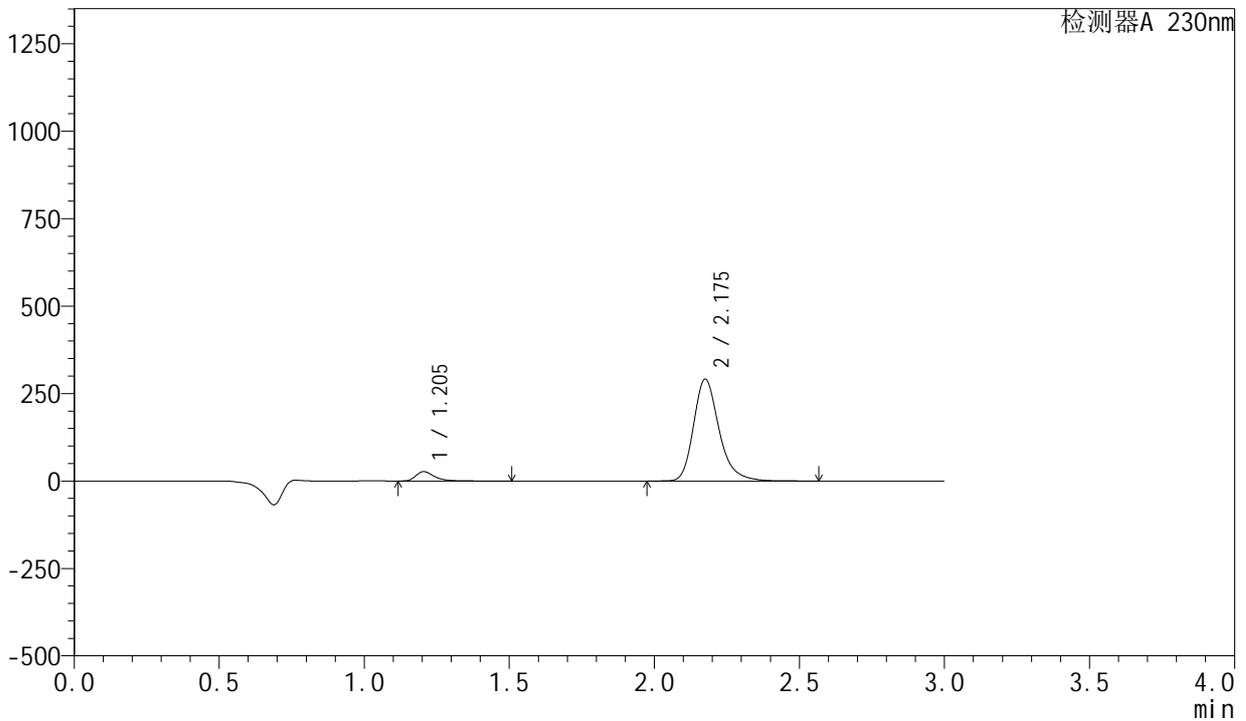
图41 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质-45min-片5
供试品溶液-1

<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-204 - 30-19/27-589-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:54:27	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:23:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

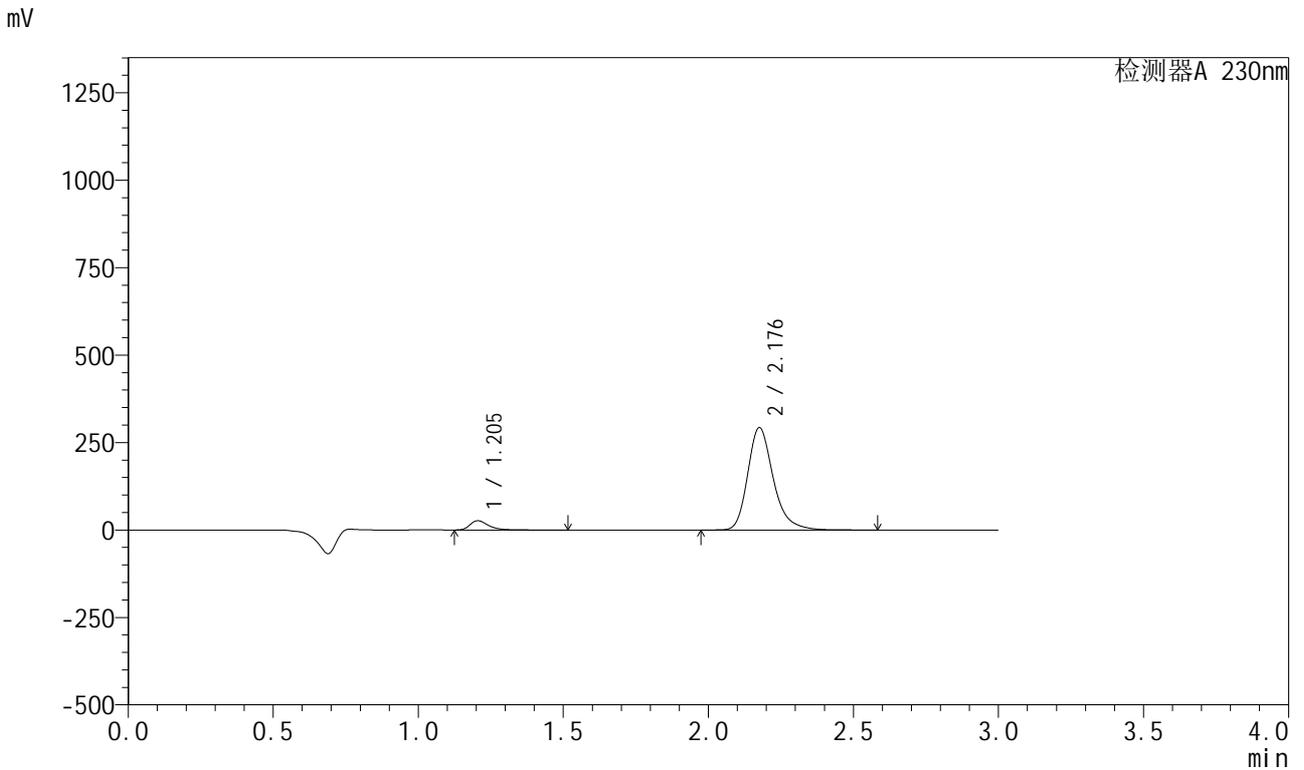
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	117081	6.155	26798	1862	1.398	--
2	2.175	1784994	93.845	290134	3090	1.260	7.235
总计		1902075	100.000	316932			

图43 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0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 - 30-19/27-590-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 17:57:50	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:23:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	115962	6.062	26485	1856	1.400	--
2	2.176	1797066	93.938	291344	3087	1.263	7.227
总计		1913029	100.000	317829			

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-pH2.0介质-60min-片2
供试品溶液-1



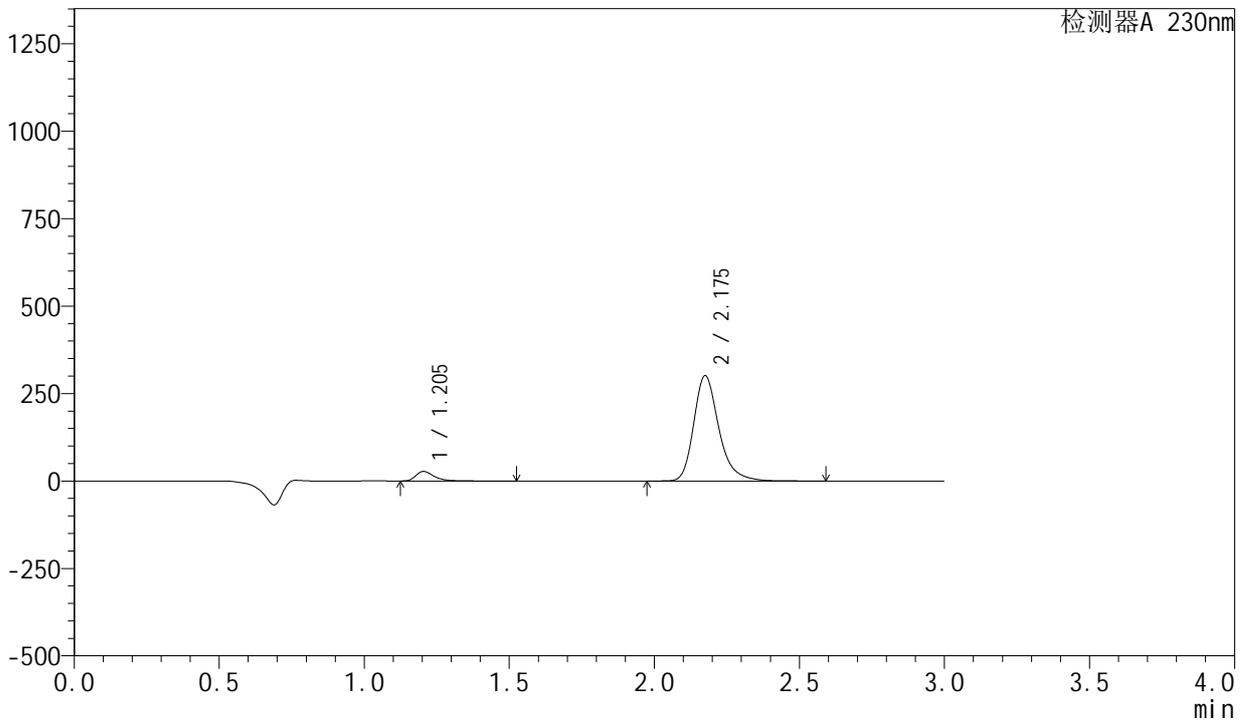
SMF-204

<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 - 30-19/27-594-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 18:11:21	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:23:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

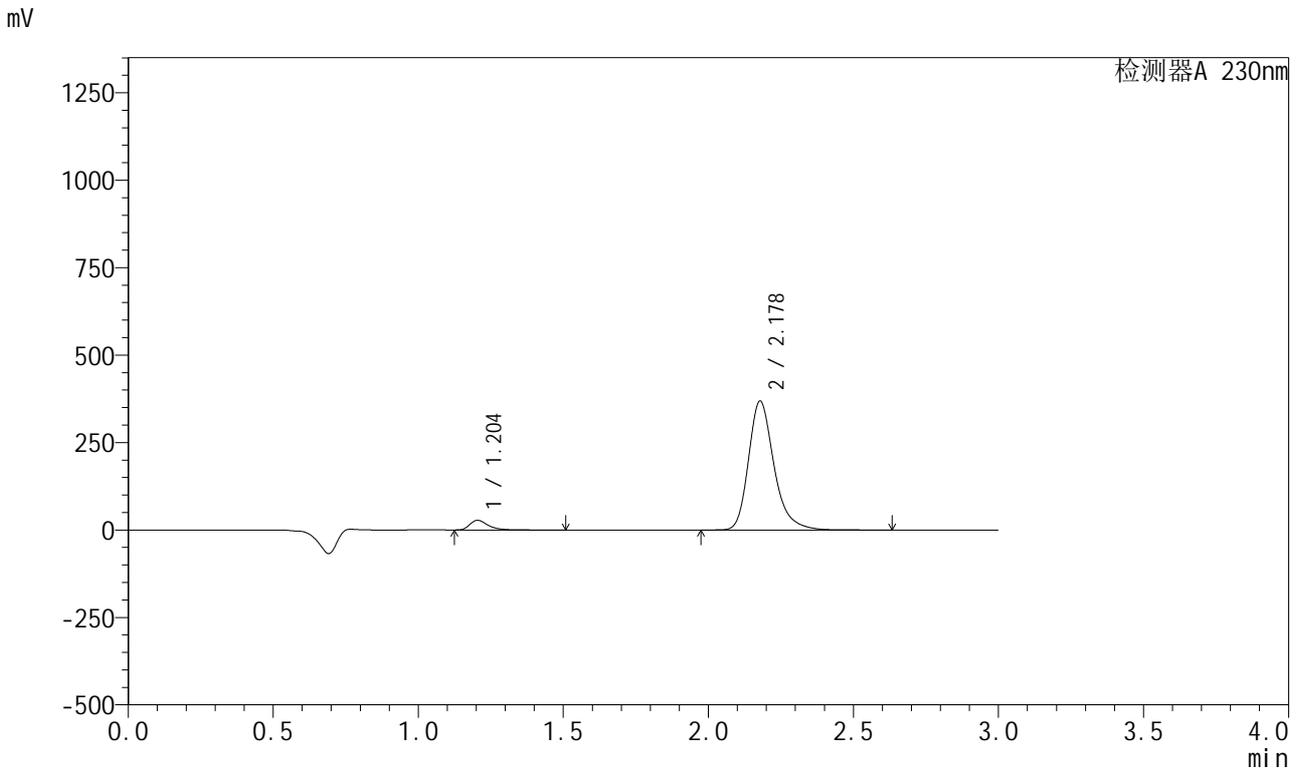
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	118762	6.136	27373	1892	1.410	--
2	2.175	1816709	93.864	300245	3207	1.274	7.340
总计		1935471	100.000	327618			

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-pH2.0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 - 30-19/27-625-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 20:04:23	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:23:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

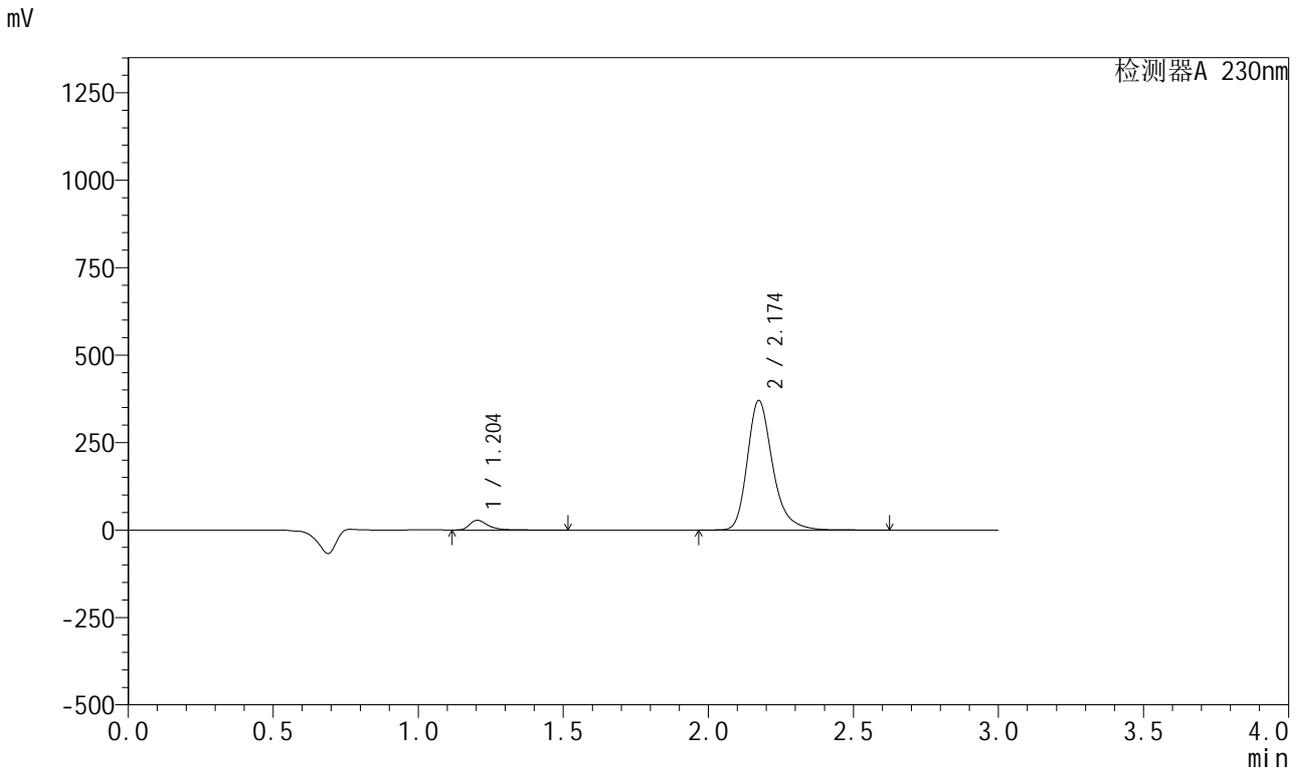
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	120306	5.067	27559	1870	1.407	--
2	2.178	2253914	94.933	368369	3128	1.269	7.290
总计		2374221	100.000	395928			

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-pH2.0介质-90min-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 - 30-19/27-599-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:28:19	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:23:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

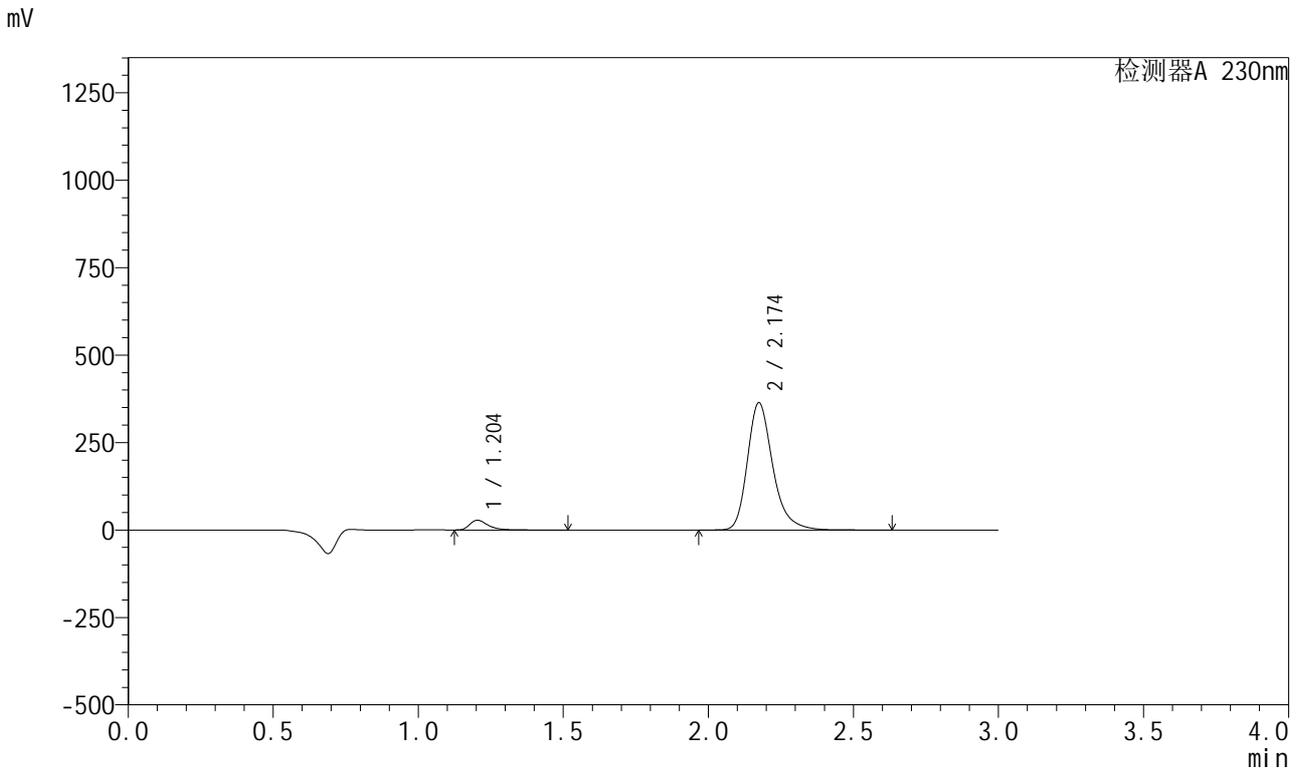
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	120475	5.090	27612	1876	1.414	--
2	2.174	2246193	94.910	369738	3166	1.275	7.302
总计		2366668	100.000	397351			

图53 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质-90min-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 - 30-19/27-600-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 18:31:43	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:23:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	121790	5.202	27851	1860	1.408	--
2	2.174	2219228	94.798	363356	3133	1.276	7.265
总计		2341018	100.000	391207			

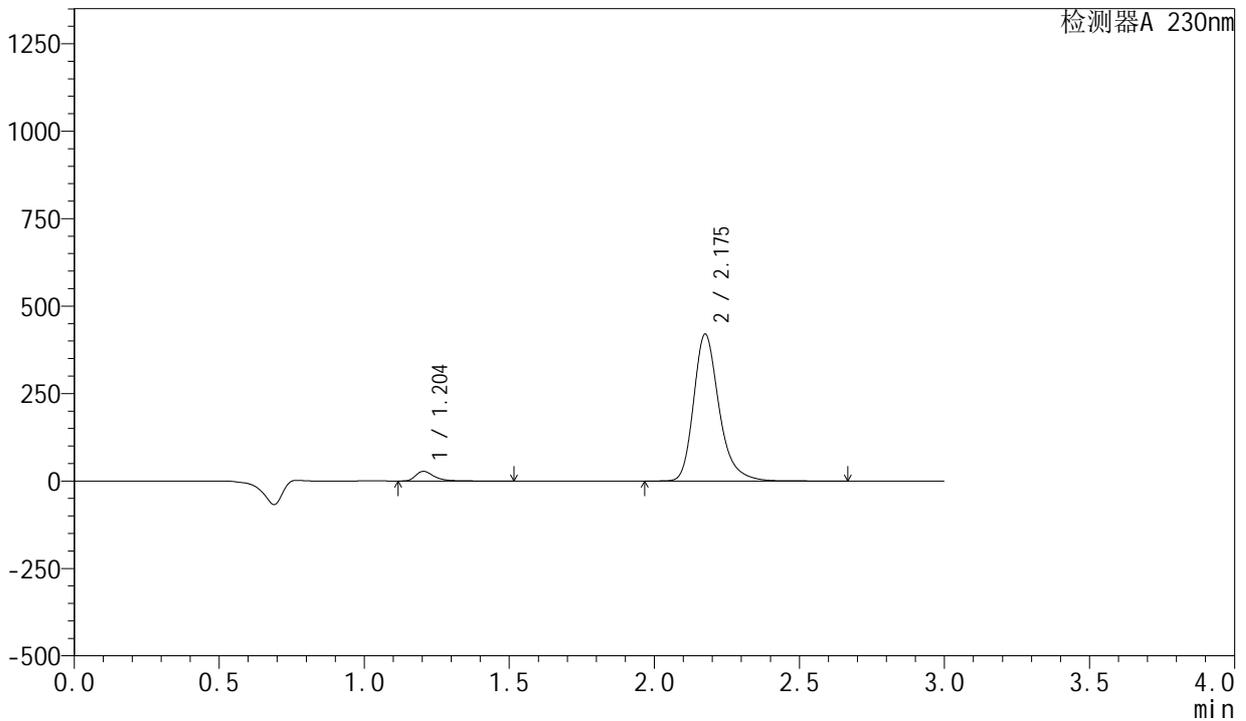
图54 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质-90min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-601-2 - zzp-cwfvz12y-2024082021p-pH2.0jz-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:35:05	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:23:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	120502	4.492	27516	1858	1.406	--
2	2.175	2562275	95.508	418361	3132	1.272	7.267
总计		2682777	100.000	445877			

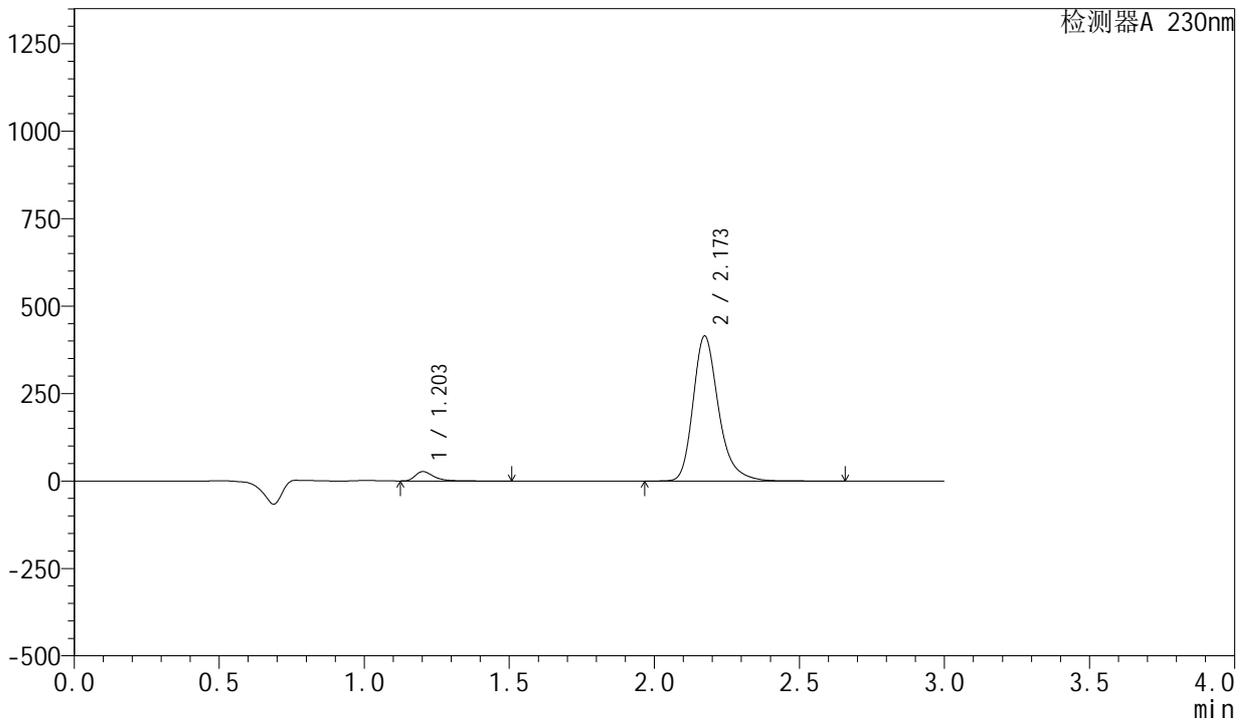
图55 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质-120min-片1
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-603-2 - zzp-cwfvz12y-2024082021p-pH2.0jz-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:41:52	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:23:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	117476	4.435	26676	1849	1.417	--
2	2.173	2531511	95.565	414349	3123	1.273	7.259
总计		2648987	100.000	441025			

图57 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质-120min-片3
供试品溶液-1



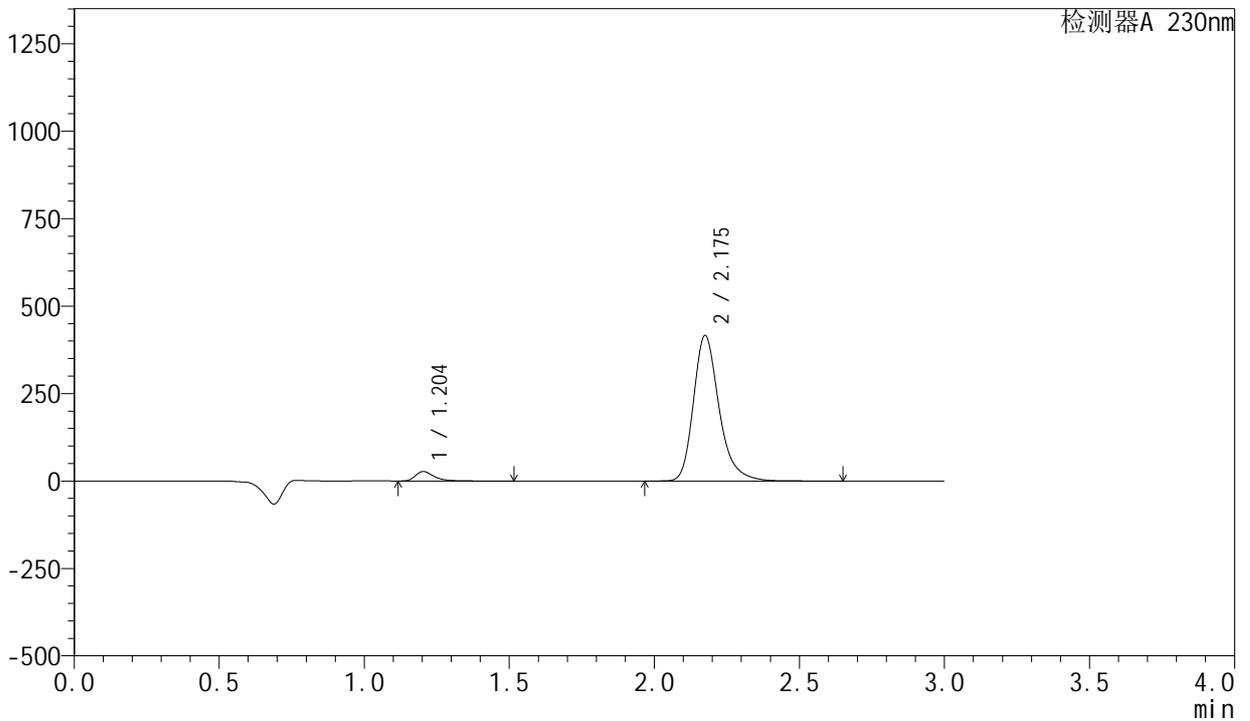
SMF-204

<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 - 30-19/27-604-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:45:15	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:23:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	118932	4.437	26918	1827	1.410	--
2	2.175	2561691	95.563	414647	3071	1.276	7.206
总计		2680624	100.000	441565			

图58 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质-120min-片4
供试品溶液-1



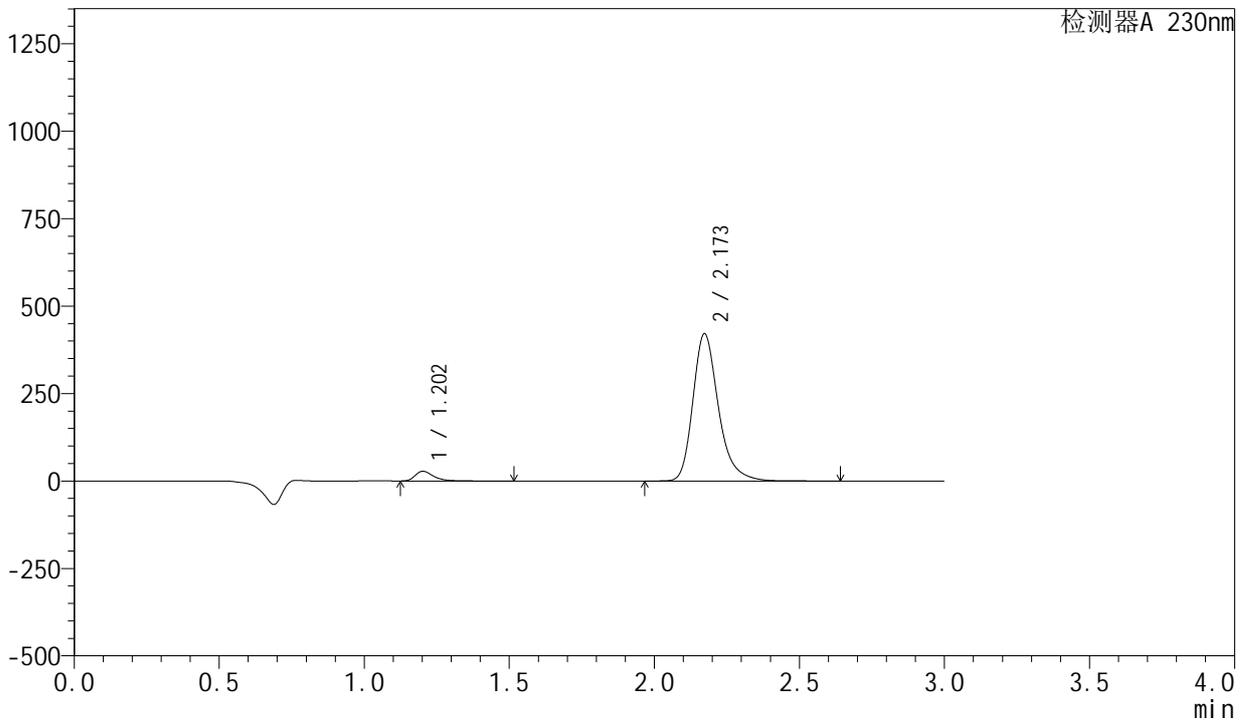
SMF-204

<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 - 30-19/27-606-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:51:59	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:23:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	121298	4.493	27551	1846	1.409	--
2	2.173	2578554	95.507	421098	3102	1.274	7.244
总计		2699852	100.000	448649			

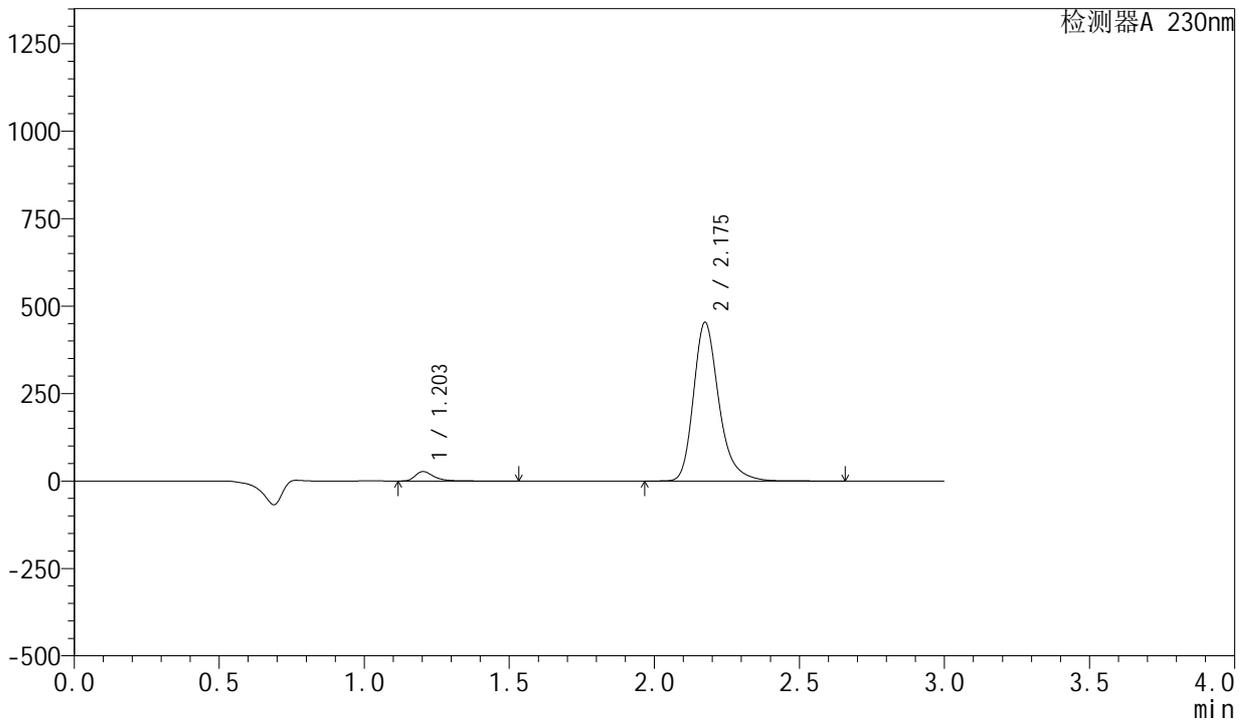
图60 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质-120min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-608-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-jxzs-P2.lcm		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:58:46	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:23:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	117812	4.092	26865	1863	1.412	--
2	2.175	2761281	95.908	452502	3149	1.276	7.293
总计		2879093	100.000	479367			

图62 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质-极限转速-片2
供试品溶液-1



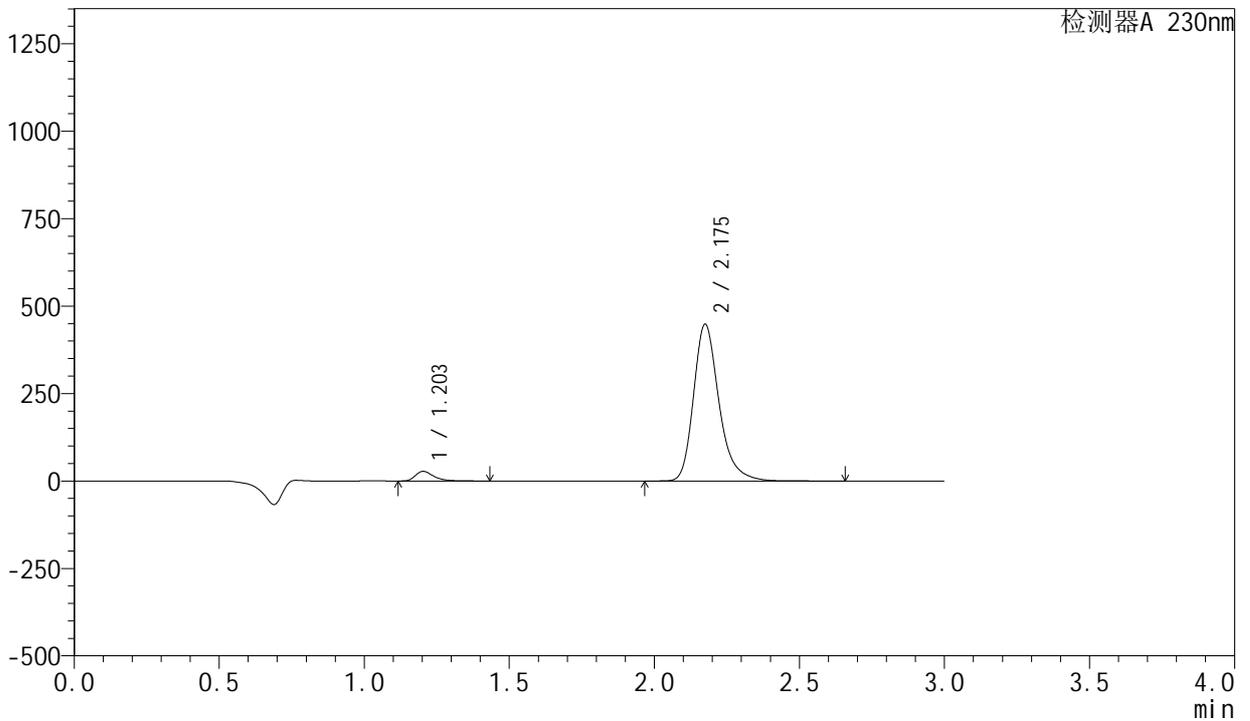
SMF-204

<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 - 30-19/27-609-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-jxzs-P3.lcm		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:02:09	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:23:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	119789	4.192	27422	1860	1.404	--
2	2.175	2737922	95.808	446742	3124	1.273	7.272
总计		2857712	100.000	474163			

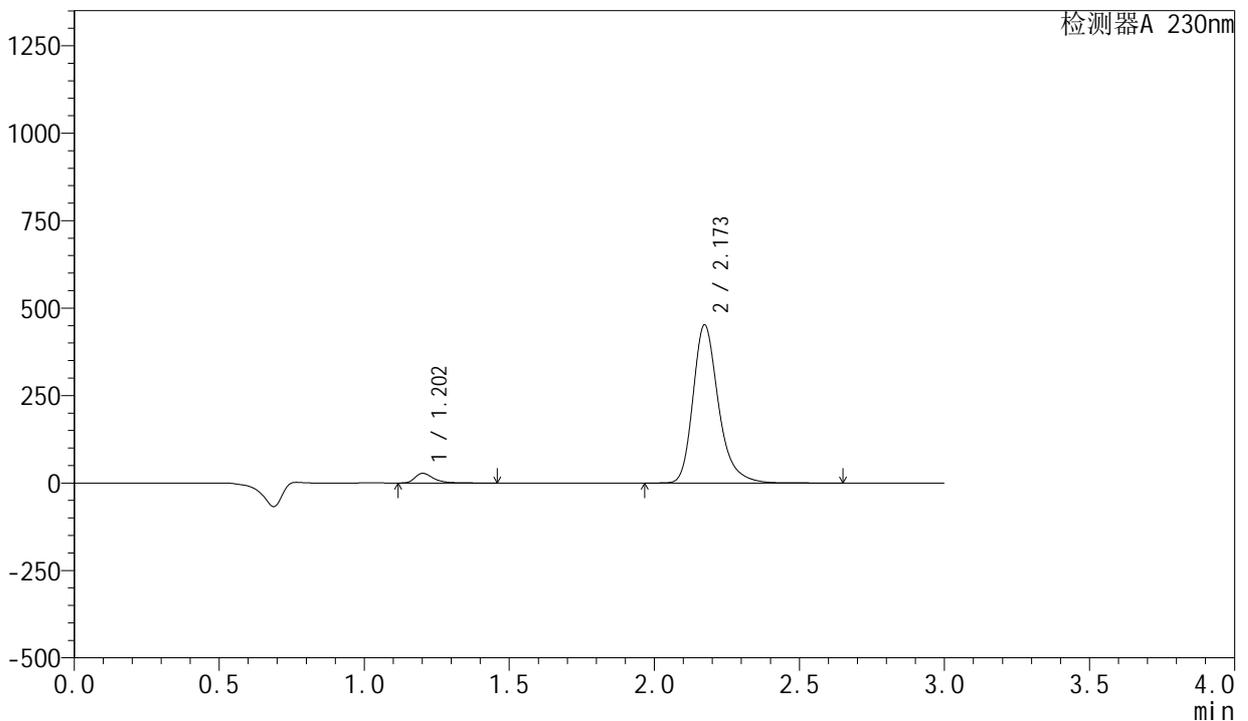
图63 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-610-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-jxzs-P4.lcm		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:05:33	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:24:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	120548	4.186	27438	1861	1.414	--
2	2.173	2759001	95.814	452162	3132	1.277	7.281
总计		2879549	100.000	479600			

图64 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质-极限转速-片4
供试品溶液-1



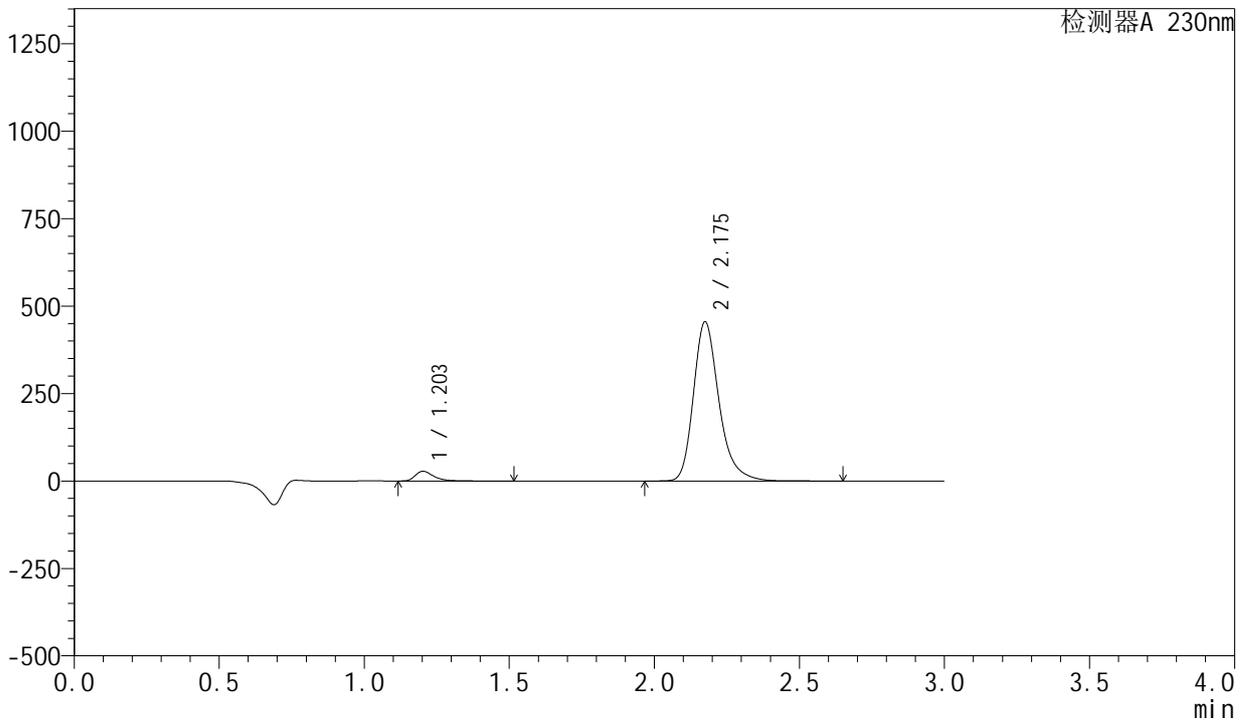
SMF-204

<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 - 30-19/27-611-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-jxzs-P5.lcm		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:08:55	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:24:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

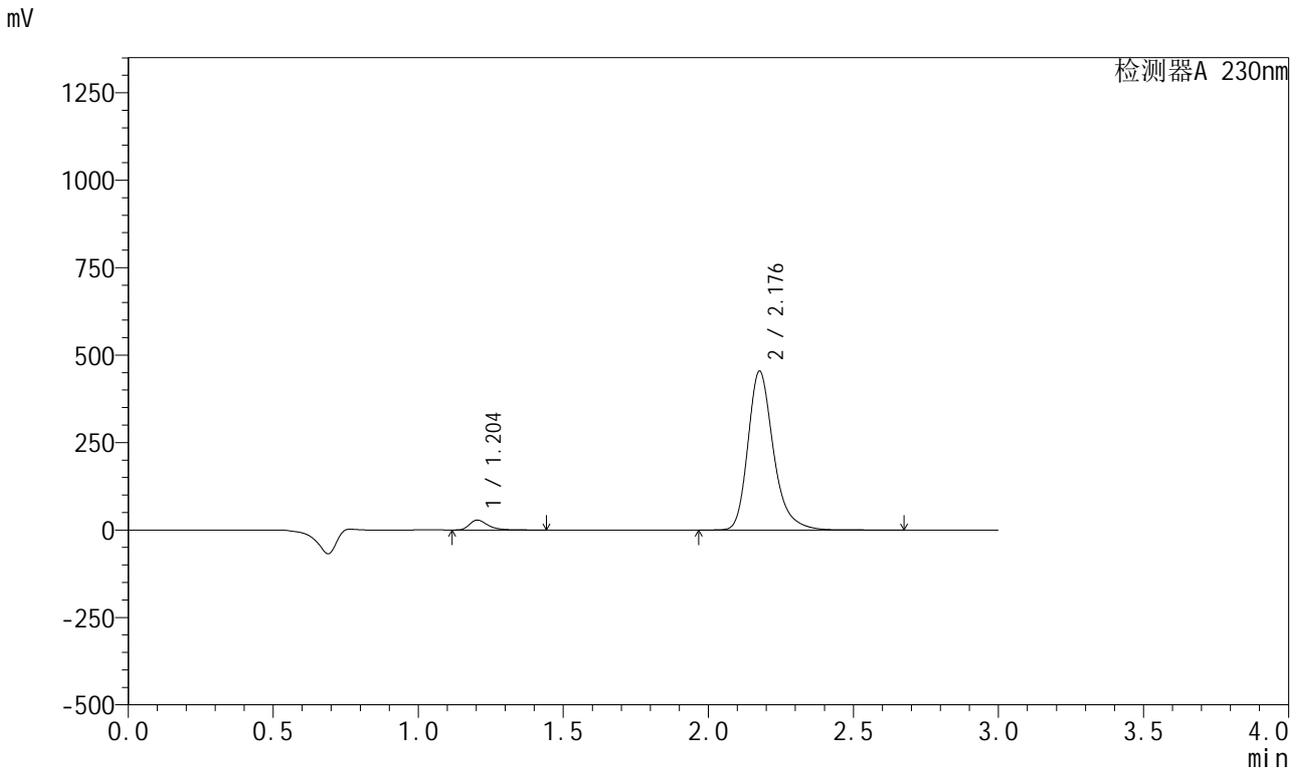
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	122048	4.191	27755	1852	1.412	--
2	2.175	2789915	95.809	453958	3106	1.274	7.256
总计		2911963	100.000	481713			

图65 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0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 - 30-19/27-612-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-jxzs-P6.lcm		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 19:12:17	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:24:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

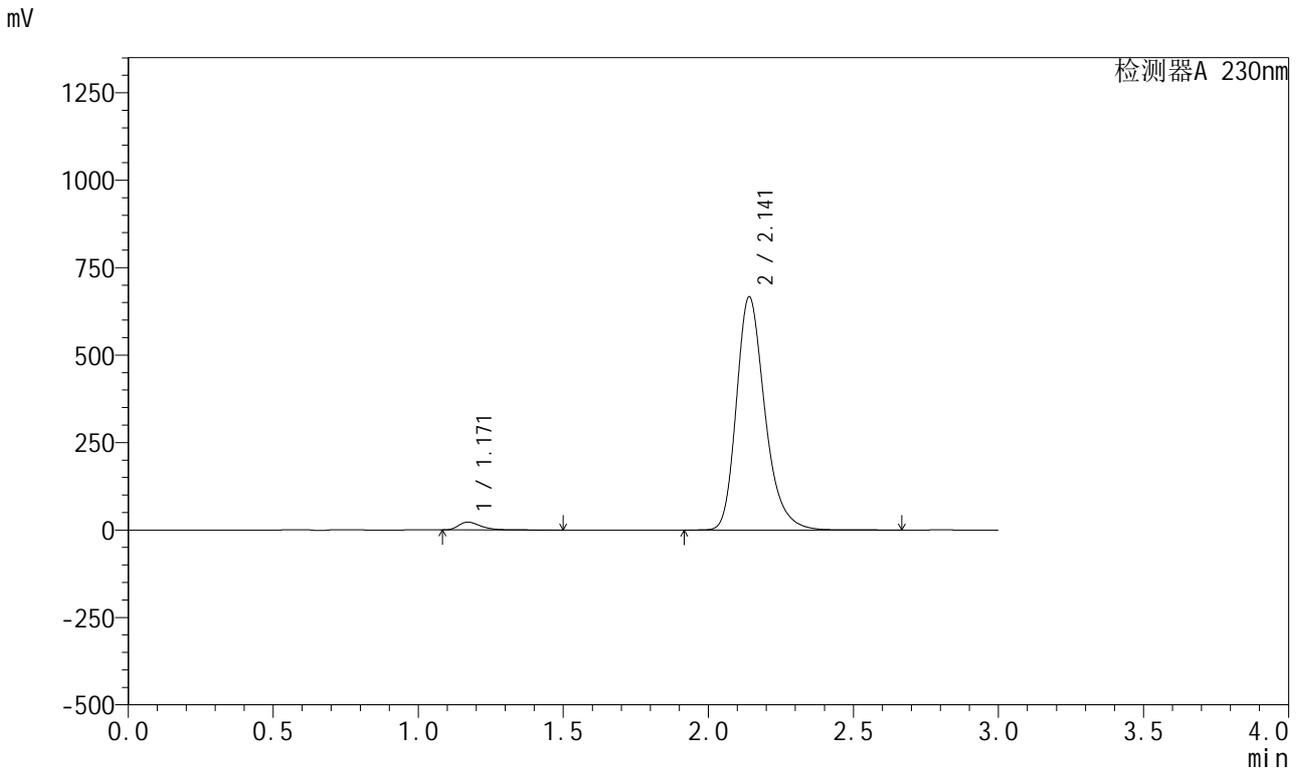
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	122977	4.242	28224	1869	1.404	--
2	2.176	2776318	95.758	452336	3128	1.271	7.285
总计		2899295	100.000	480559			

图66 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0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 - 30-19/27-613-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH2.0jz-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 19:15:41	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:24:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.171	118652	2.537	22460	1181	1.392	--
2	2.141	4558785	97.463	666142	2383	1.268	6.220
总计		4677438	100.000	688602			

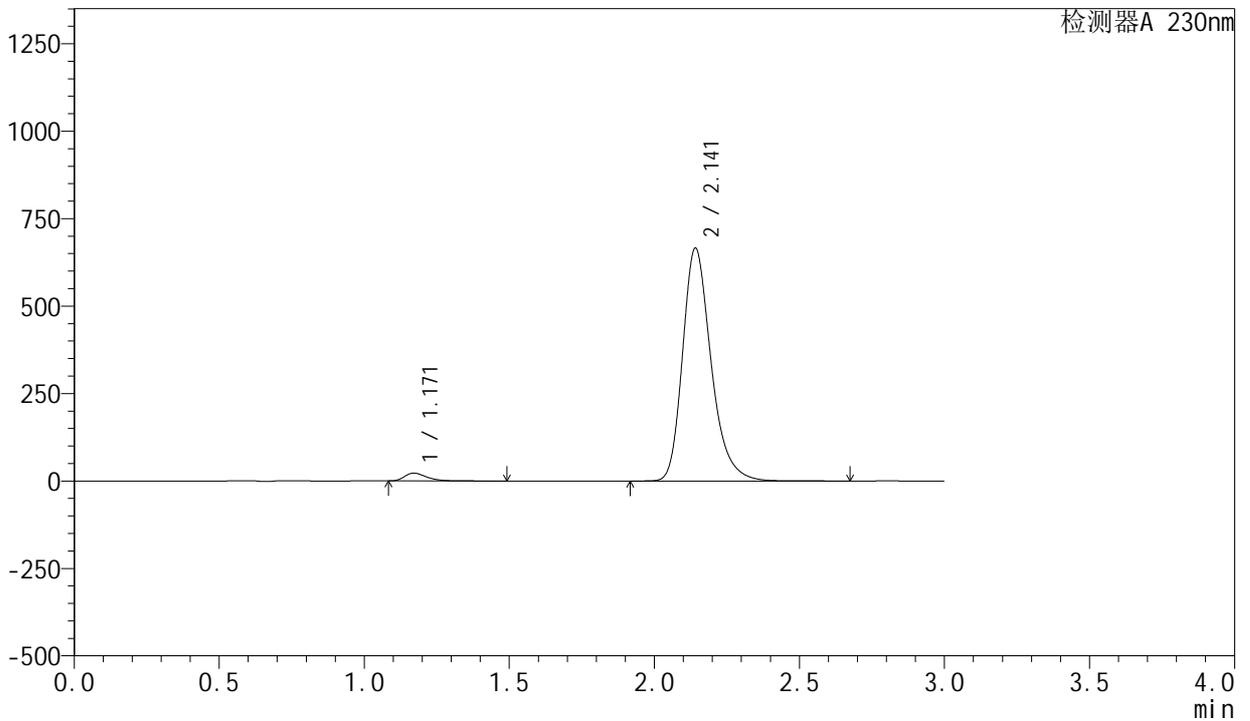
图67 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质
对照品溶液-2-1

<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 - 30-19/27-614-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH2.0jz-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 19:19:05	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:24:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

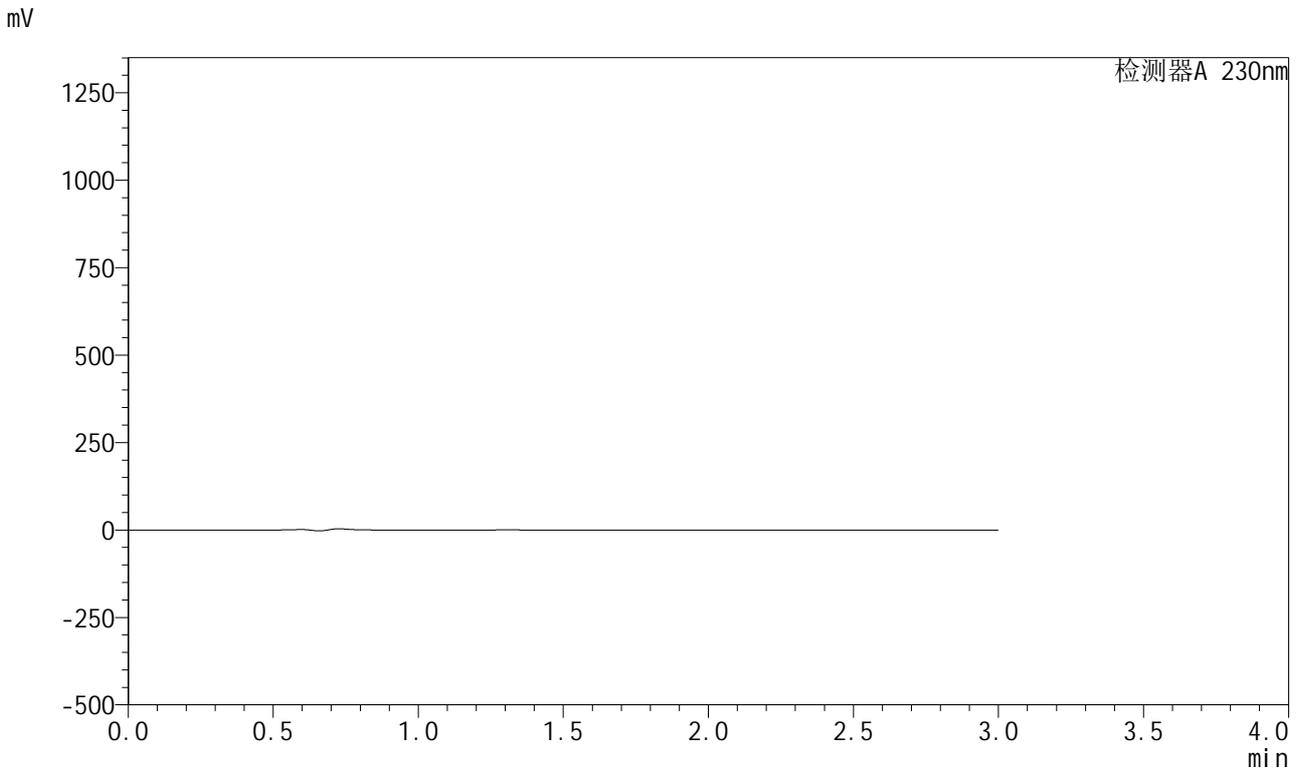
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.171	118607	2.536	22414	1177	1.393	--
2	2.141	4558728	97.464	664416	2377	1.271	6.215
总计		4677336	100.000	686831			

图68 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH2.0介质
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-204 - 30-19/27-615-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 19:22:29	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:24:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	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							

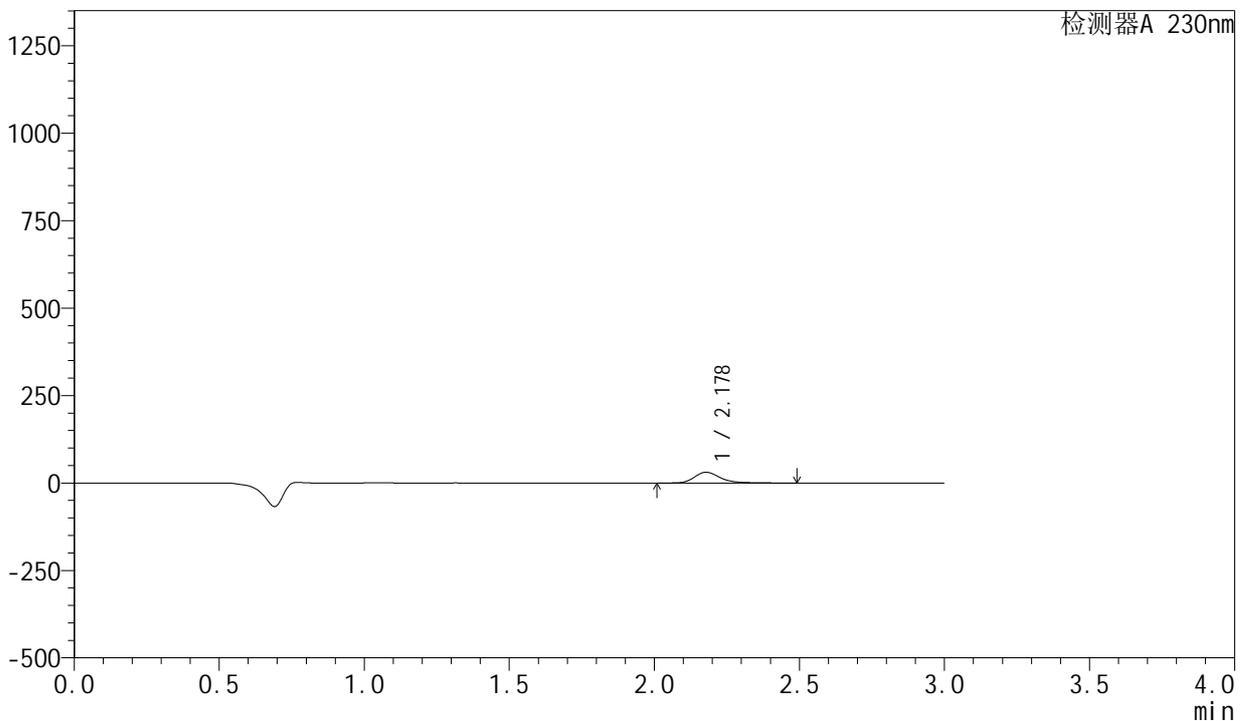
图69 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质
溶剂

<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 - 30-19/27-627-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 20:12:27	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:24:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	189755	100.000	30847	3093	1.276	--
总计		189755	100.000	30847			

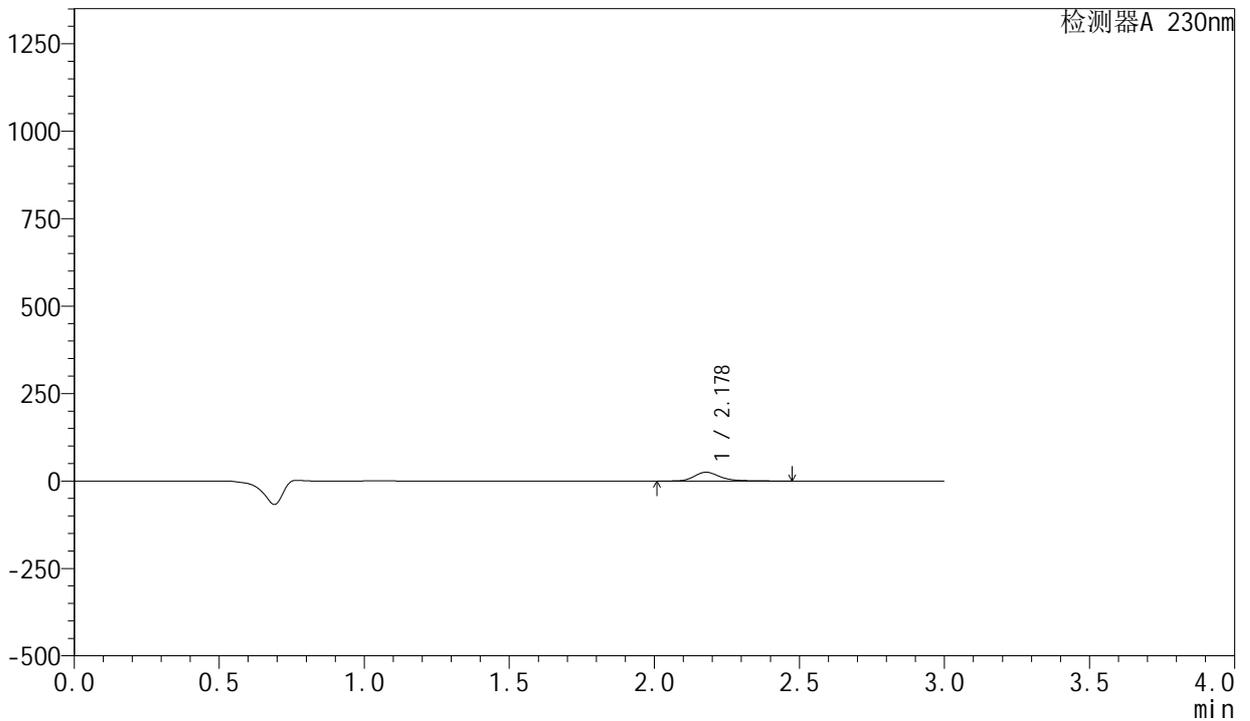
图76 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-5min-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-631-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 20:26:02	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:24:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	153503	100.000	25169	3145	1.268	--
总计		153503	100.000	25169			

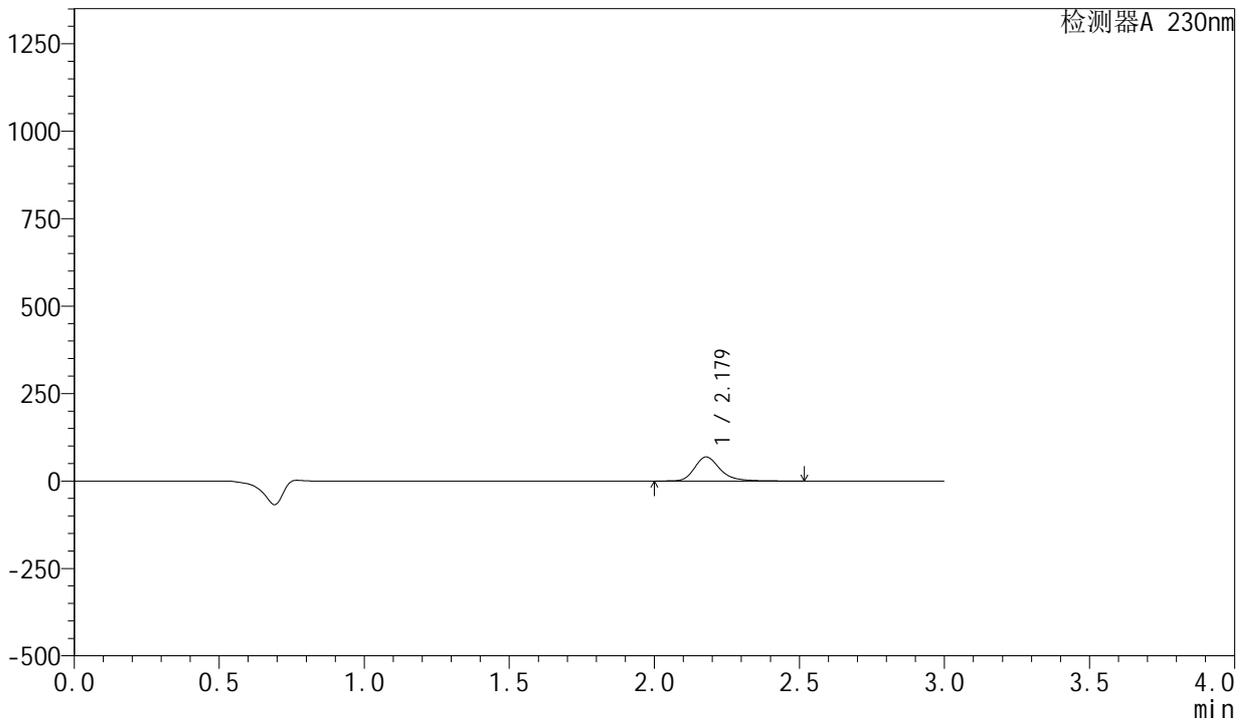
图80 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-5min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-632-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 20:29:27	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:24:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	418123	100.000	68648	3149	1.265	--
总计		418123	100.000	68648			

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-pH2.0介质-10min-片1
供试品溶液-1



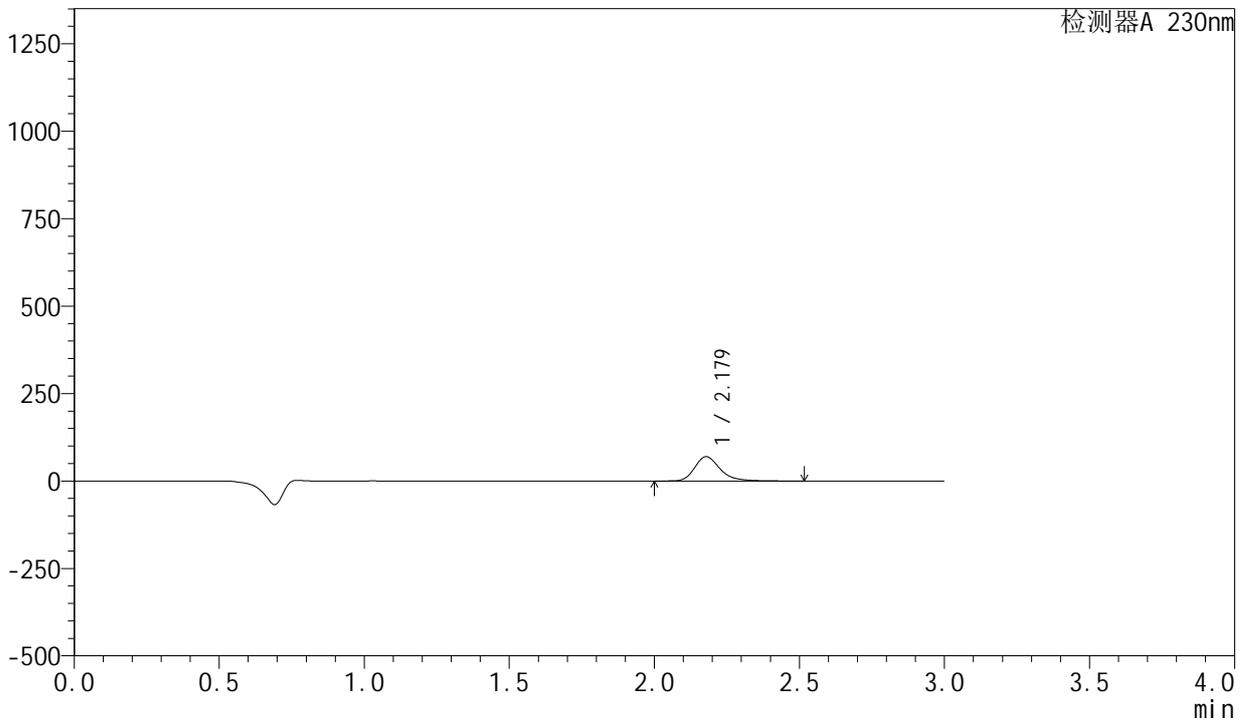
SMF-204

<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 - 30-19/27-633-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 20:32:51	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:24:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	423275	100.000	69559	3158	1.270	--
总计		423275	100.000	69559			

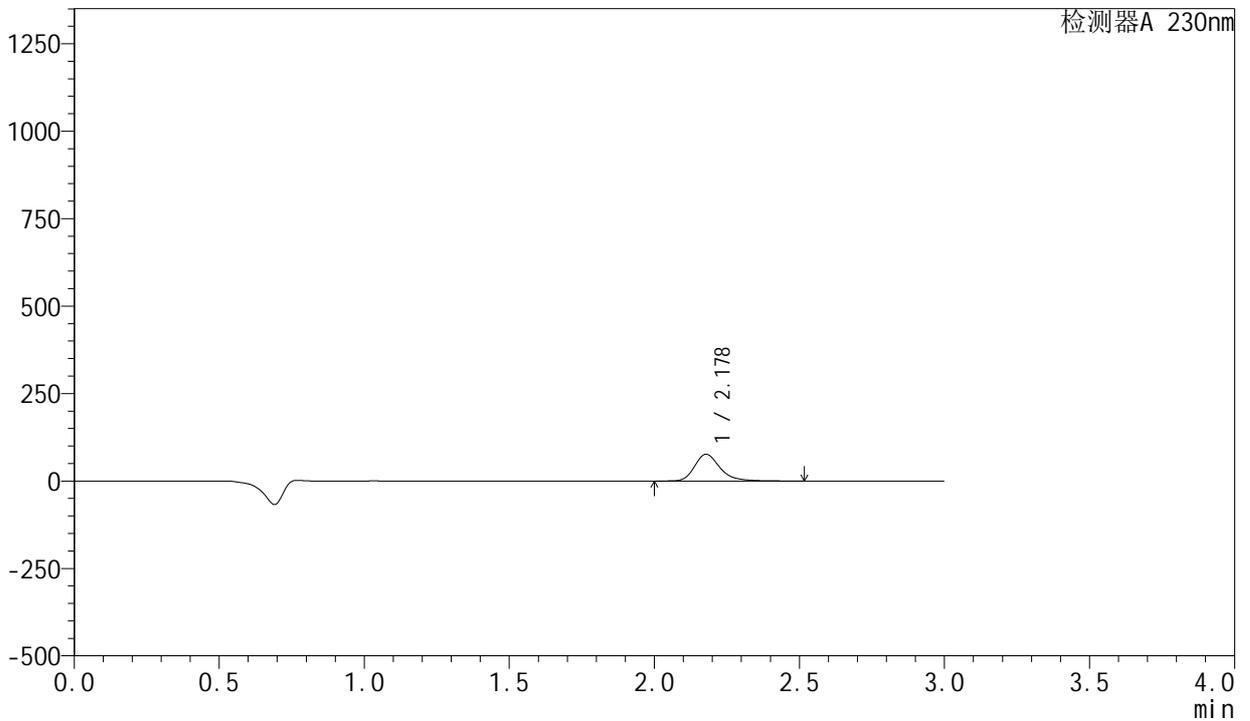
图82 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-10min-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-634-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 20:36:14	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:24:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

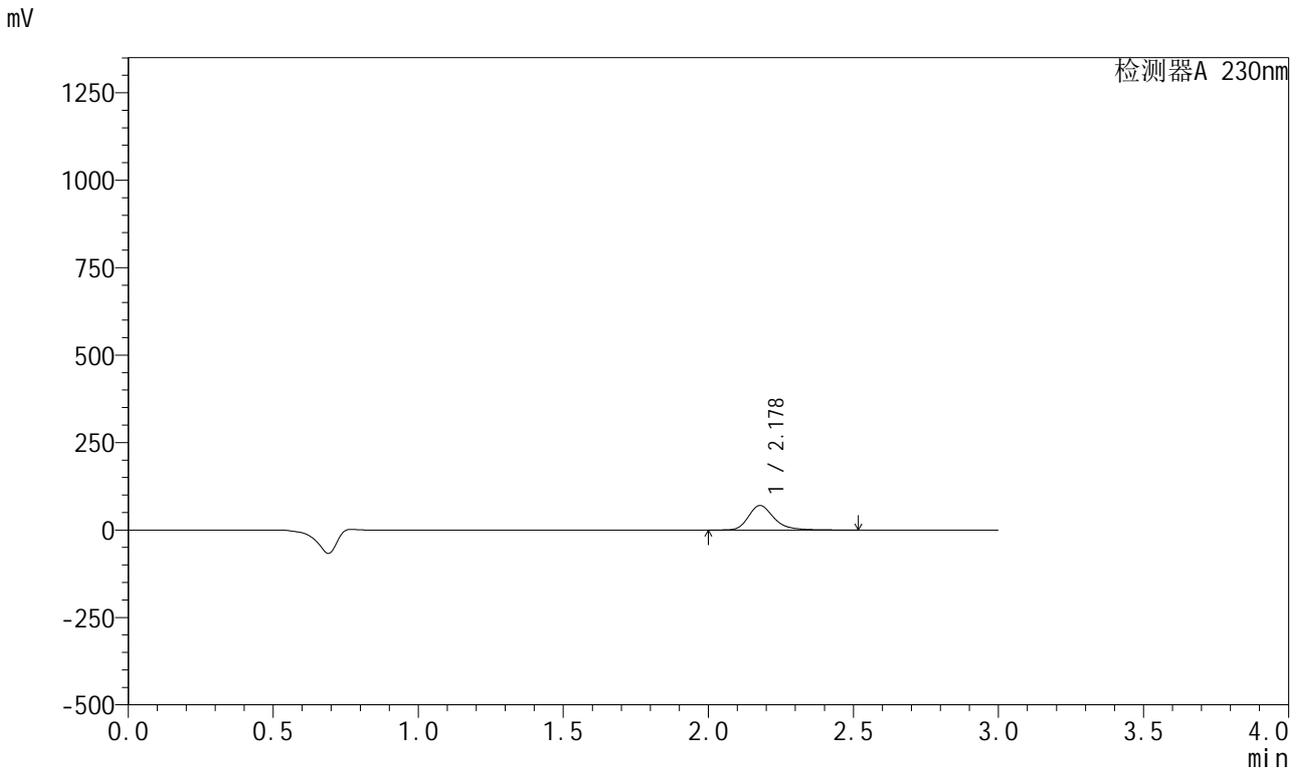
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	465722	100.000	76477	3156	1.272	--
总计		465722	100.000	76477			

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-pH2.0介质-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-204 - 30-19/27-635-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 20:39:38	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:24:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	426517	100.000	69998	3154	1.272	--
总计		426517	100.000	69998			

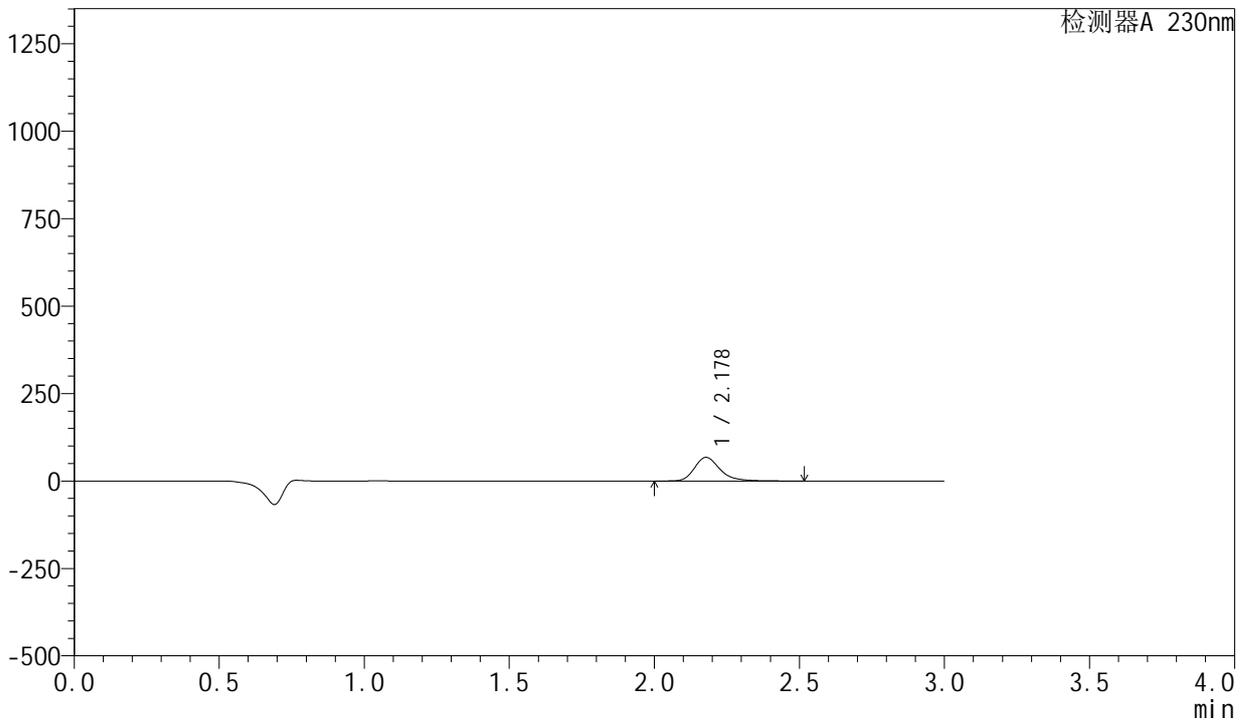
图84 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-19/27-636-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 20:43:02	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:25:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	412735	100.000	67581	3137	1.269	--
总计		412735	100.000	67581			

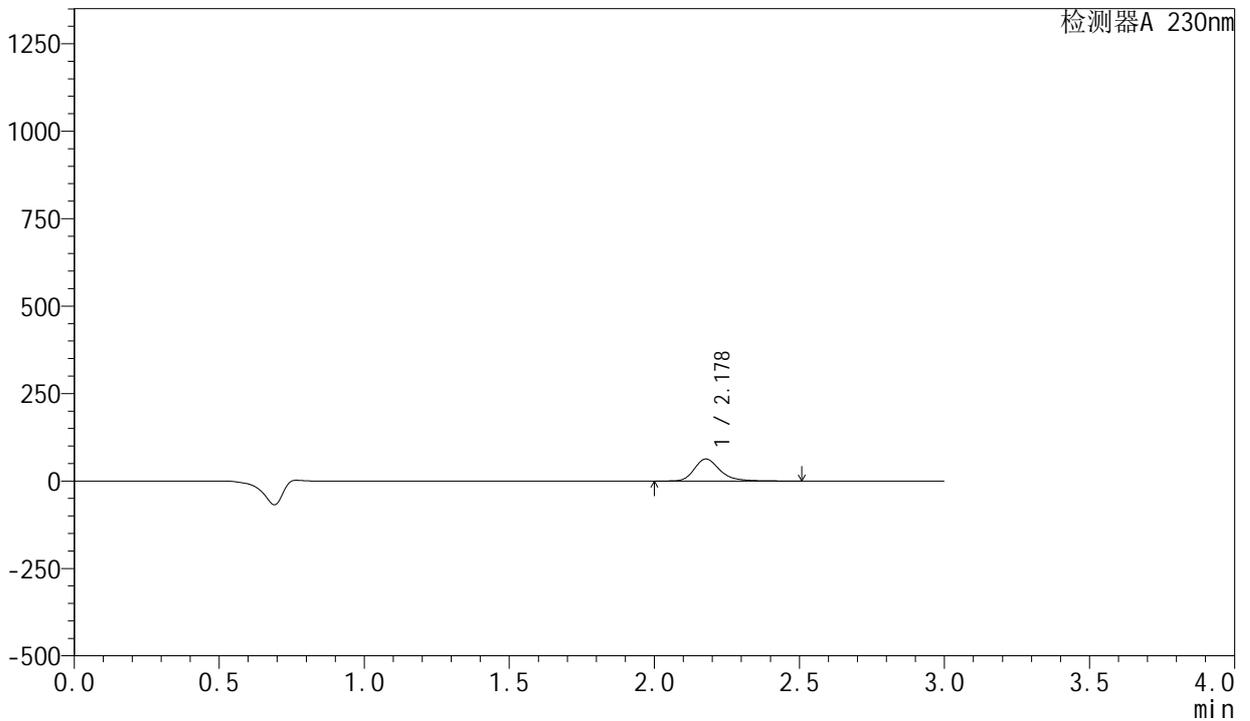
图85 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-10min-片5
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-637-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 20:46:24	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:25:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	383888	100.000	62894	3140	1.267	--
总计		383888	100.000	62894			

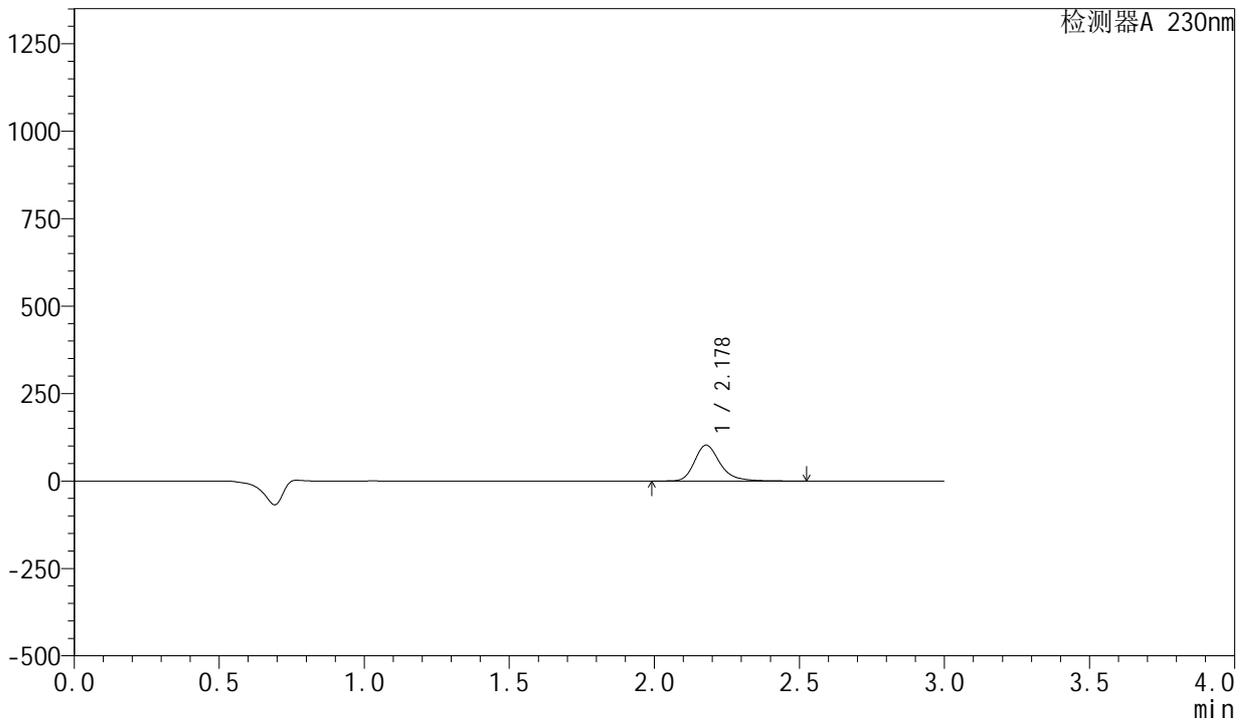
图86 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-10min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-638-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 20:49:48	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:25:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

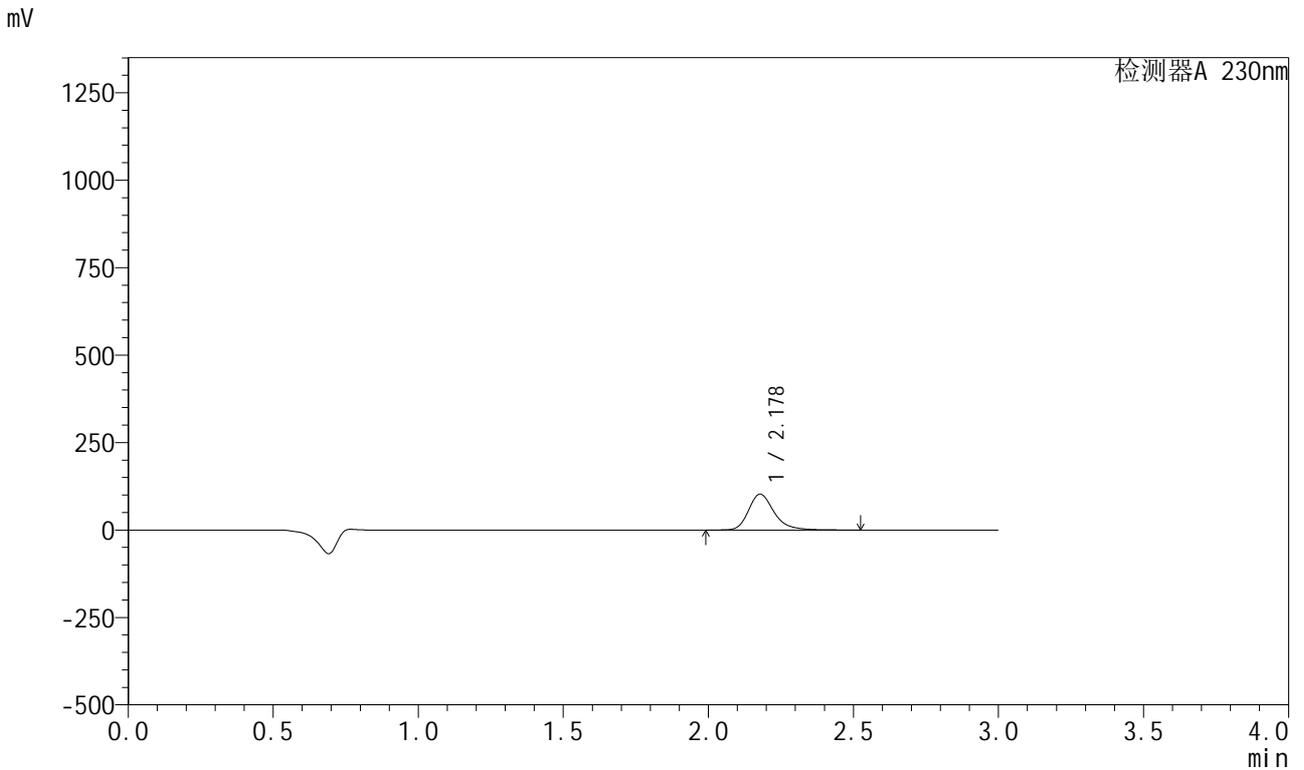
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	625767	100.000	102564	3140	1.265	--
总计		625767	100.000	102564			

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-pH2.0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 - 30-19/27-639-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 20:53:12	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:25:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

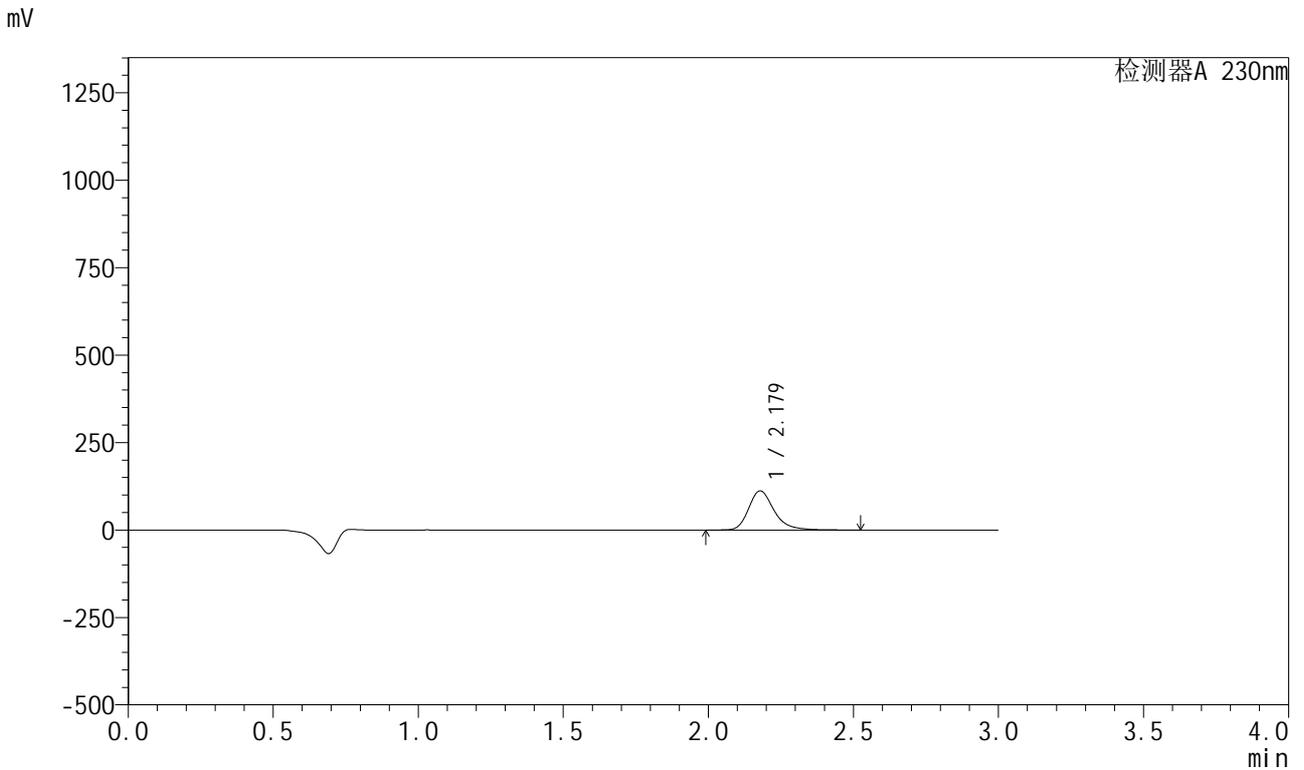
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	626877	100.000	102460	3122	1.268	--
总计		626877	100.000	102460			

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-pH2.0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 - 30-19/27-640-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 20:56:36	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:25:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	682470	100.000	111912	3143	1.269	--
总计		682470	100.000	111912			

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-pH2.0介质-15min-片3
供试品溶液-1



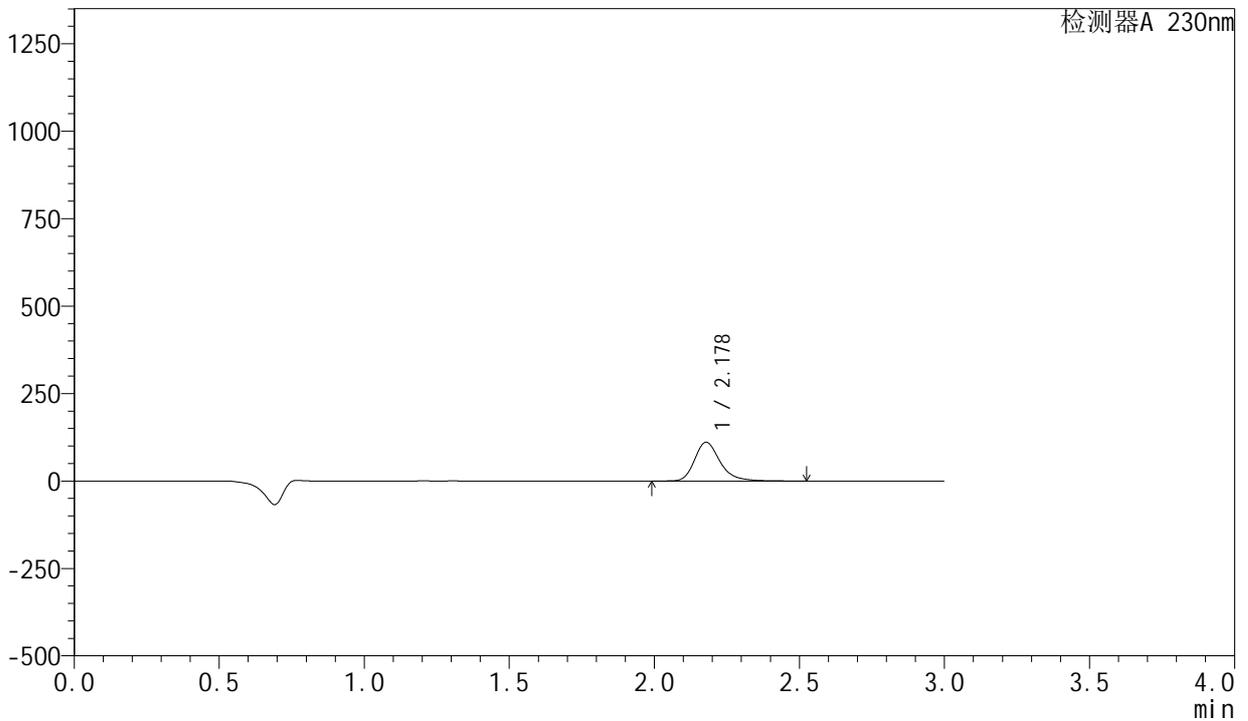
SMF-204

<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 - 30-19/27-641-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 21:00:01	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:25:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

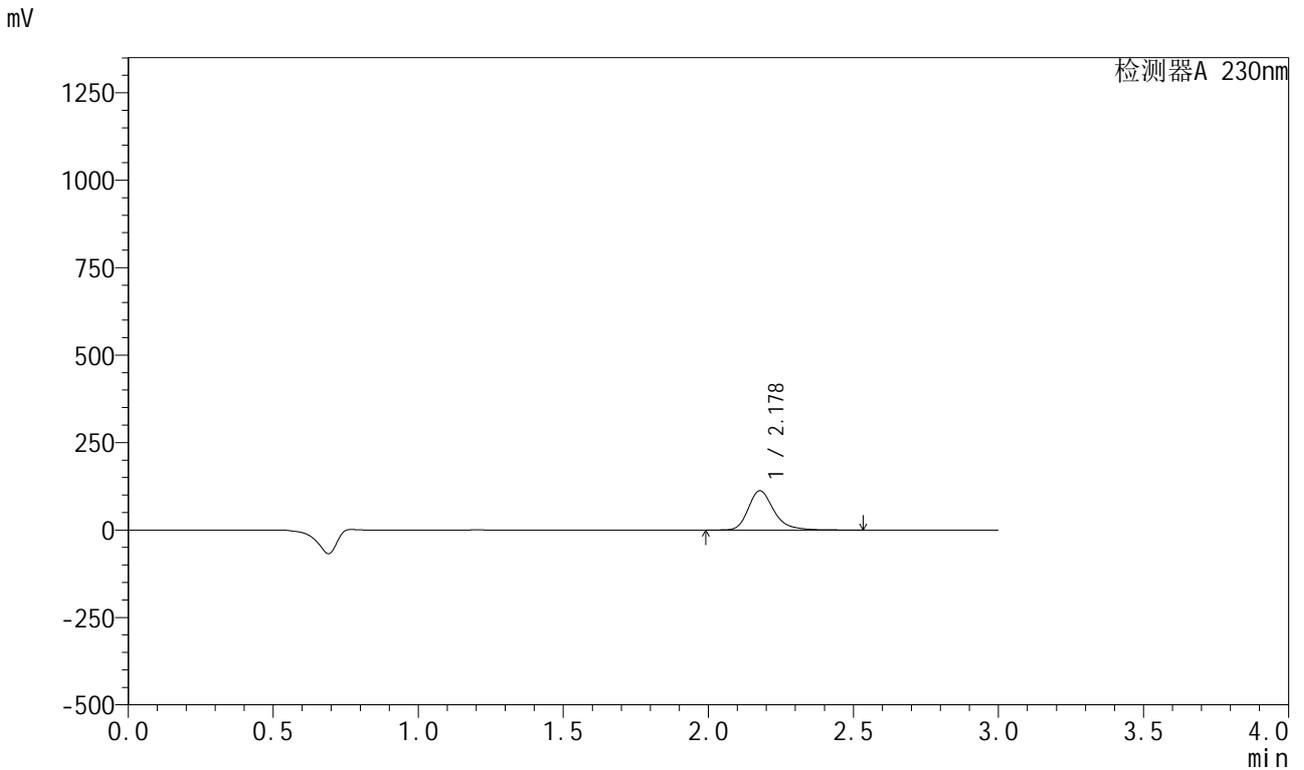
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	676597	100.000	110818	3138	1.272	--
总计		676597	100.000	110818			

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-pH2.0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 - 30-19/27-642-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 21:03:24	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:25:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	686443	100.000	112091	3122	1.271	--
总计		686443	100.000	112091			

图91 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-15min-片5
供试品溶液-1



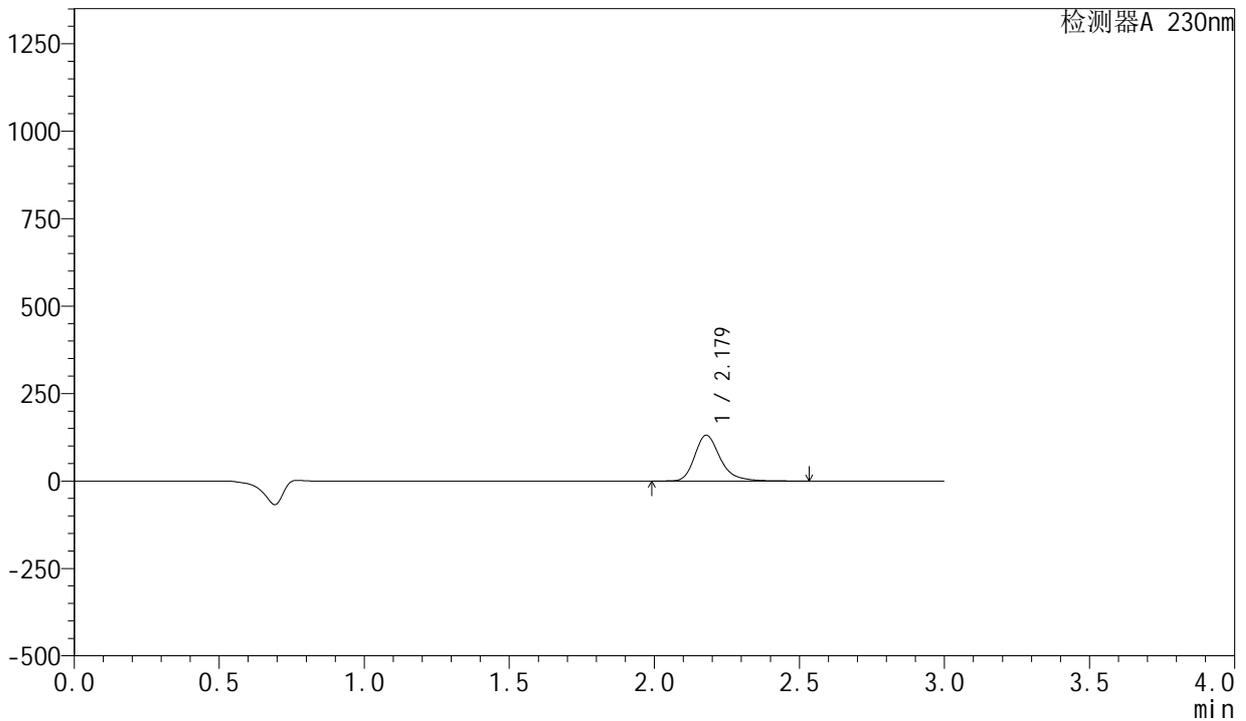
SMF-204

<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 - 30-19/27-644-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 21:10:12	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:25:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	800678	100.000	130959	3126	1.273	--
总计		800678	100.000	130959			

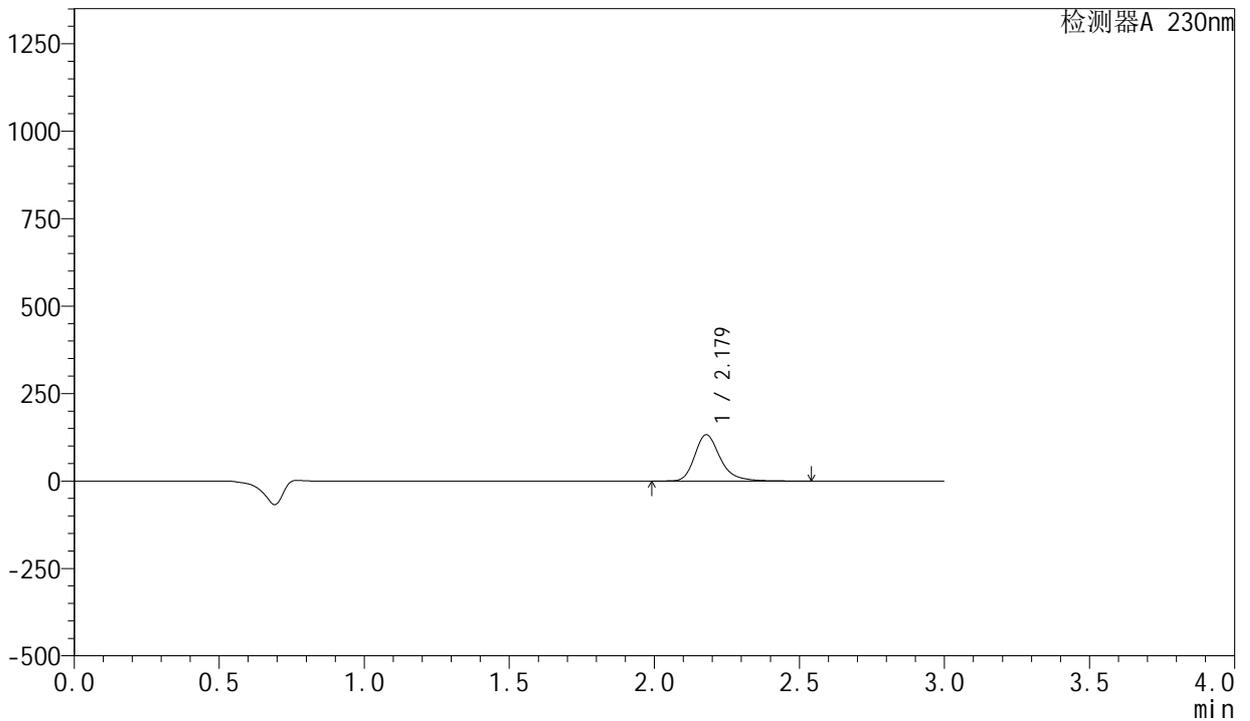
图93 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-20min-片1
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-645-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号:	6.115
进样体积	: 20 µl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:13:35	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:25:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	807246	100.000	132312	3140	1.271	--
总计		807246	100.000	132312			

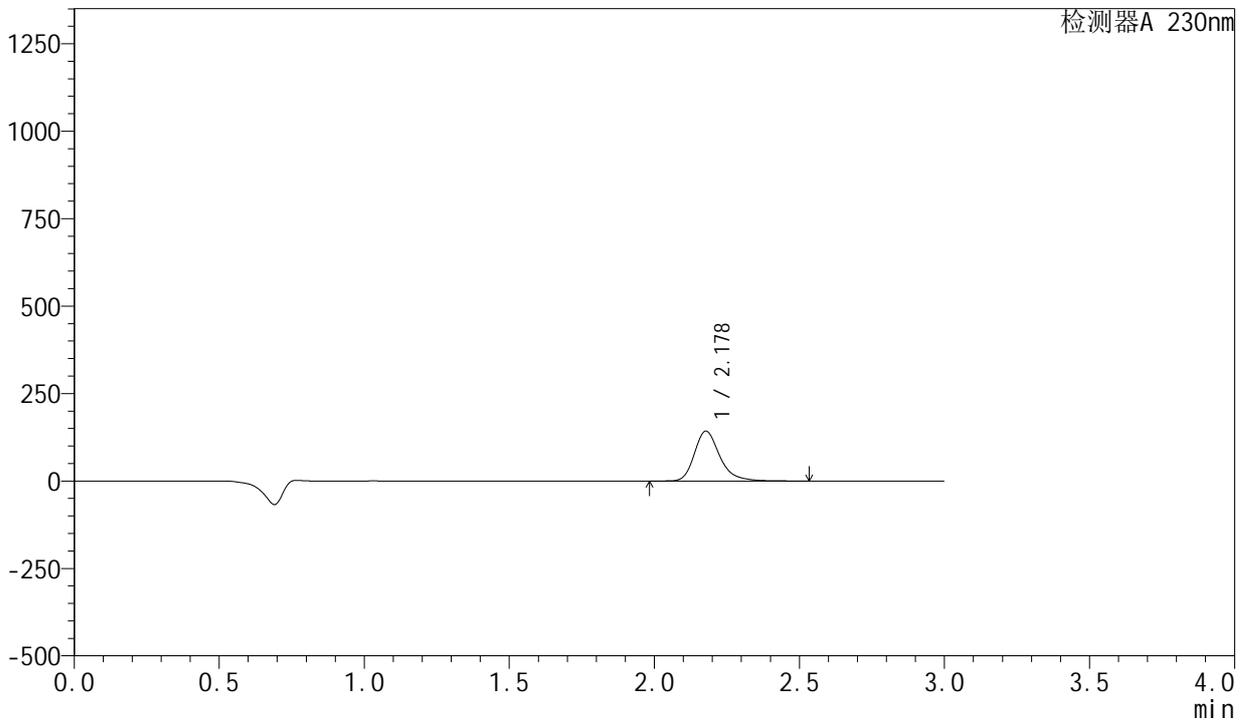
图94 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-20min-片2
供试品溶液-1

<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-204 - 30-19/27-646-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 21:16:59	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:25:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	867711	100.000	142263	3150	1.271	--
总计		867711	100.000	142263			

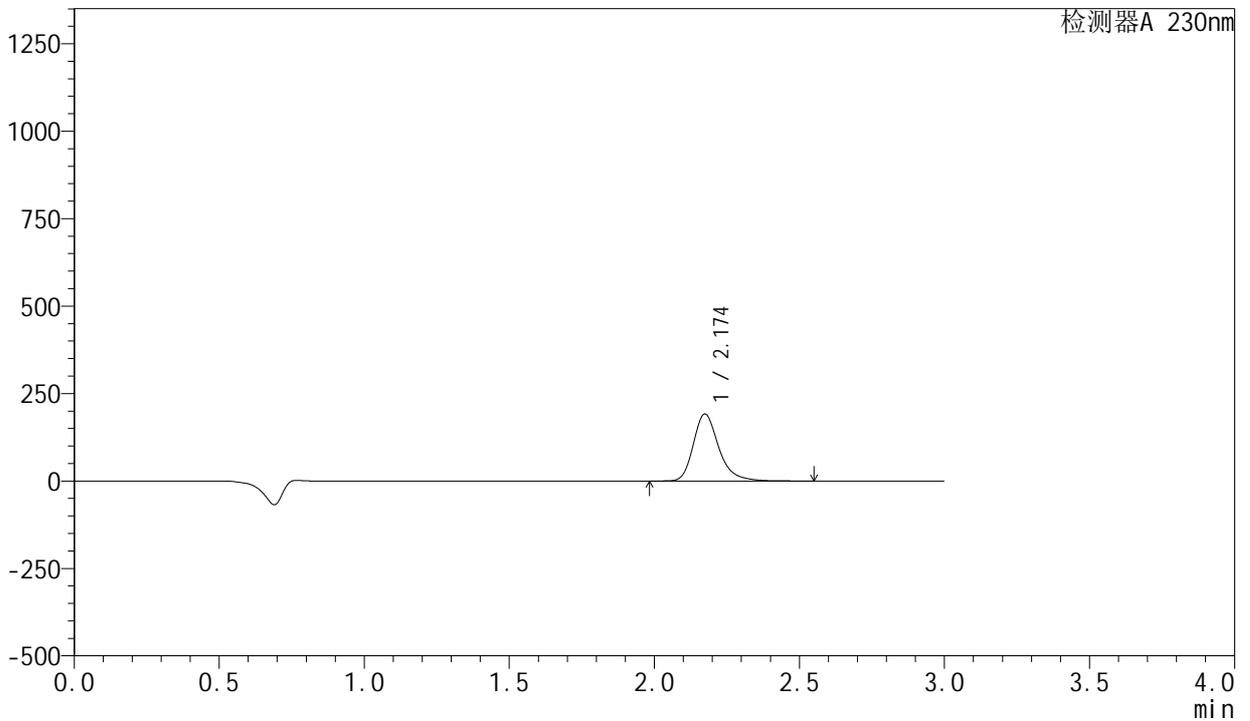
图95 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-20min-片3
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-652-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 21:37:24	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:25:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.174	1169868	100.000	191161	3123	1.277	--
总计		1169868	100.000	191161			

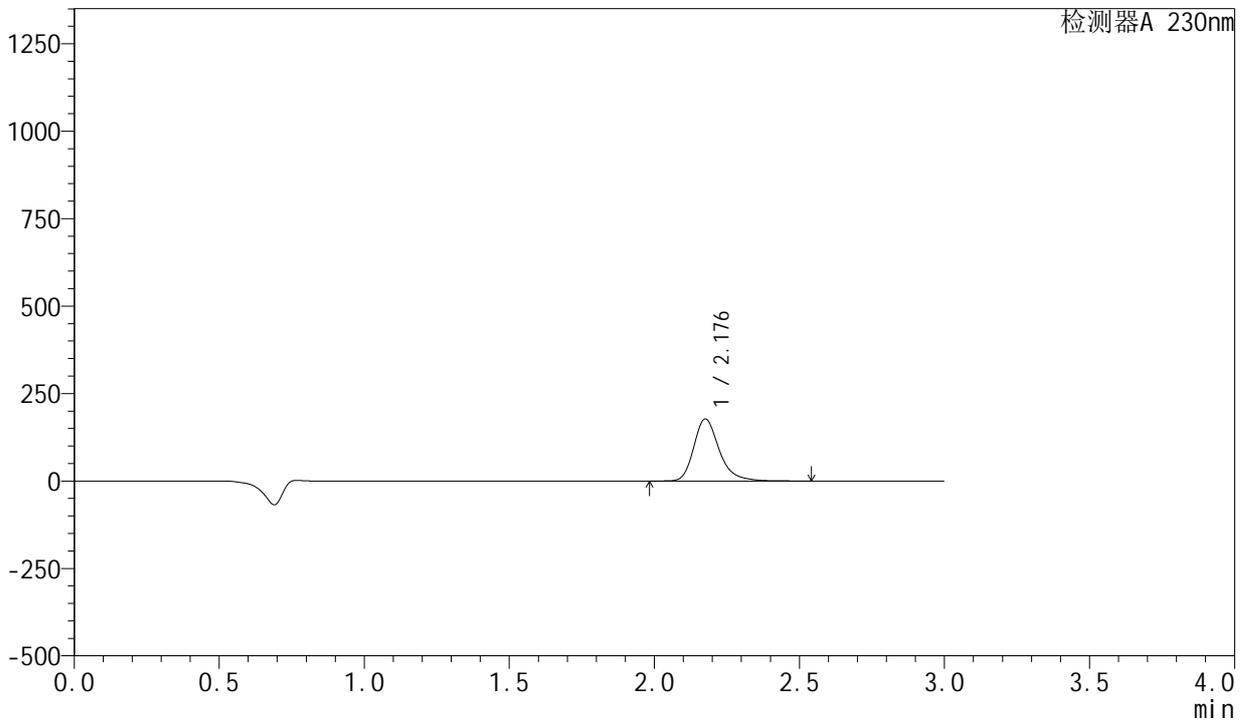
图101 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-30min-片3
供试品溶液-1

<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-204 - 30-19/27-654-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:44:12	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:25:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.176	1084529	100.000	176676	3125	1.275	--
总计		1084529	100.000	176676			

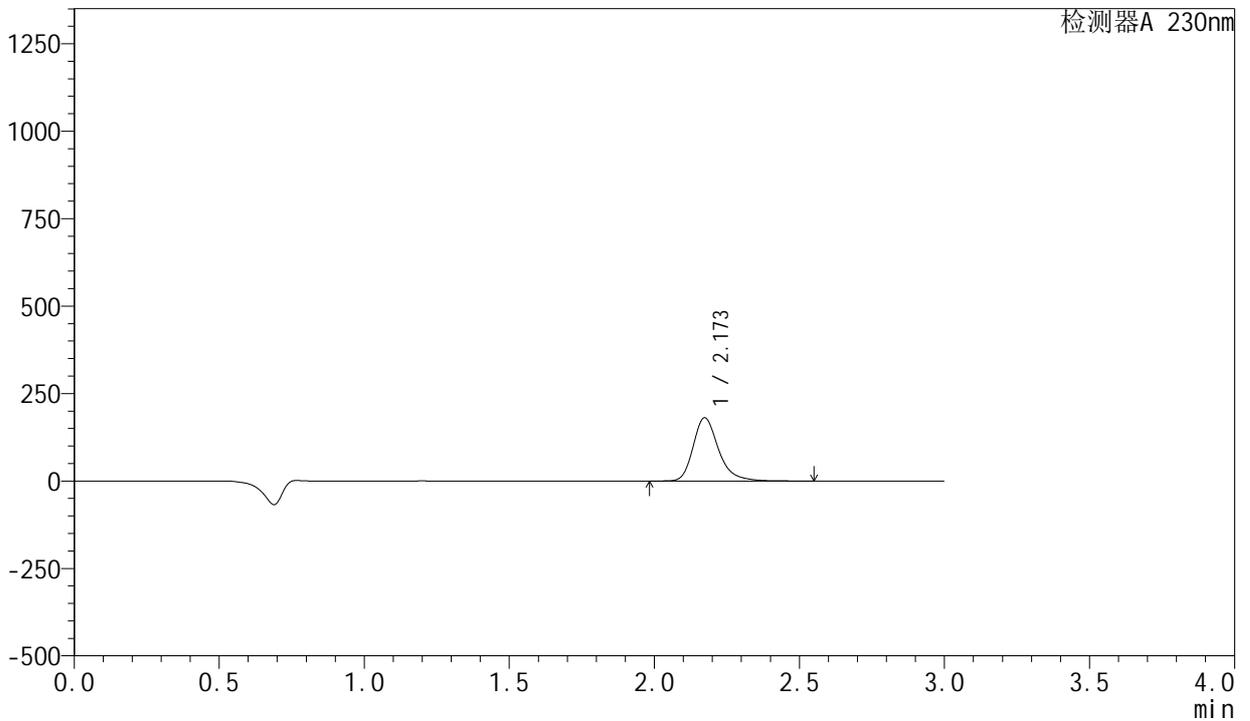
图103 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-30min-片5
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-655-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 21:47:36	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:25:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.173	1101152	100.000	180777	3144	1.275	--
总计		1101152	100.000	180777			

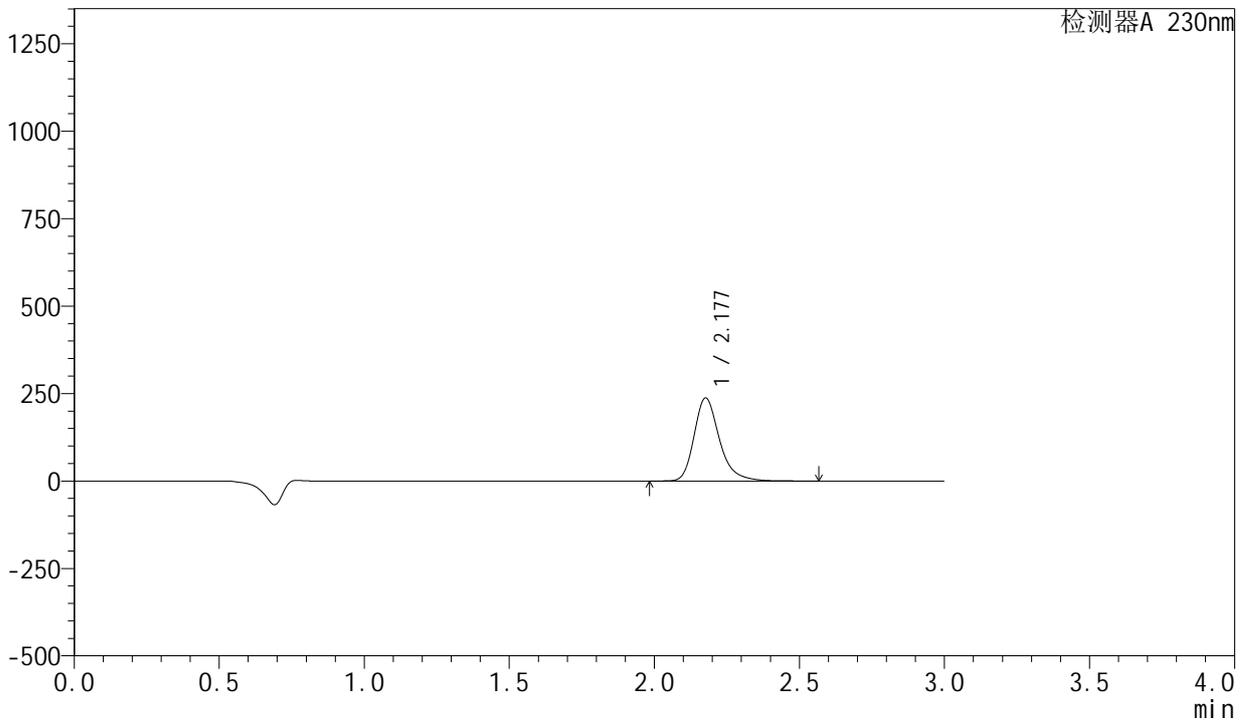
图104 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-30min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-656-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 21:51:01	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:25:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.177	1444643	100.000	236696	3162	1.277	--
总计		1444643	100.000	236696			

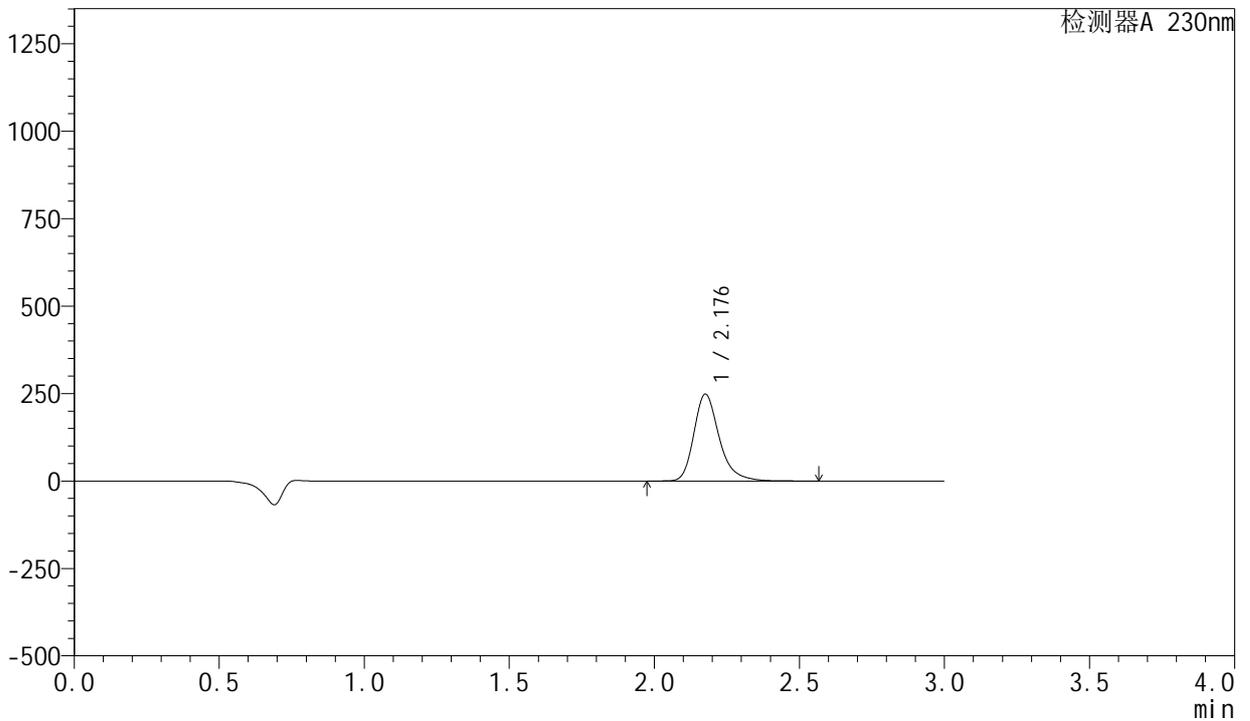
图105 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-45min-片1
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-658-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 21:57:50	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.176	1511097	100.000	247021	3153	1.279	--
总计		1511097	100.000	247021			

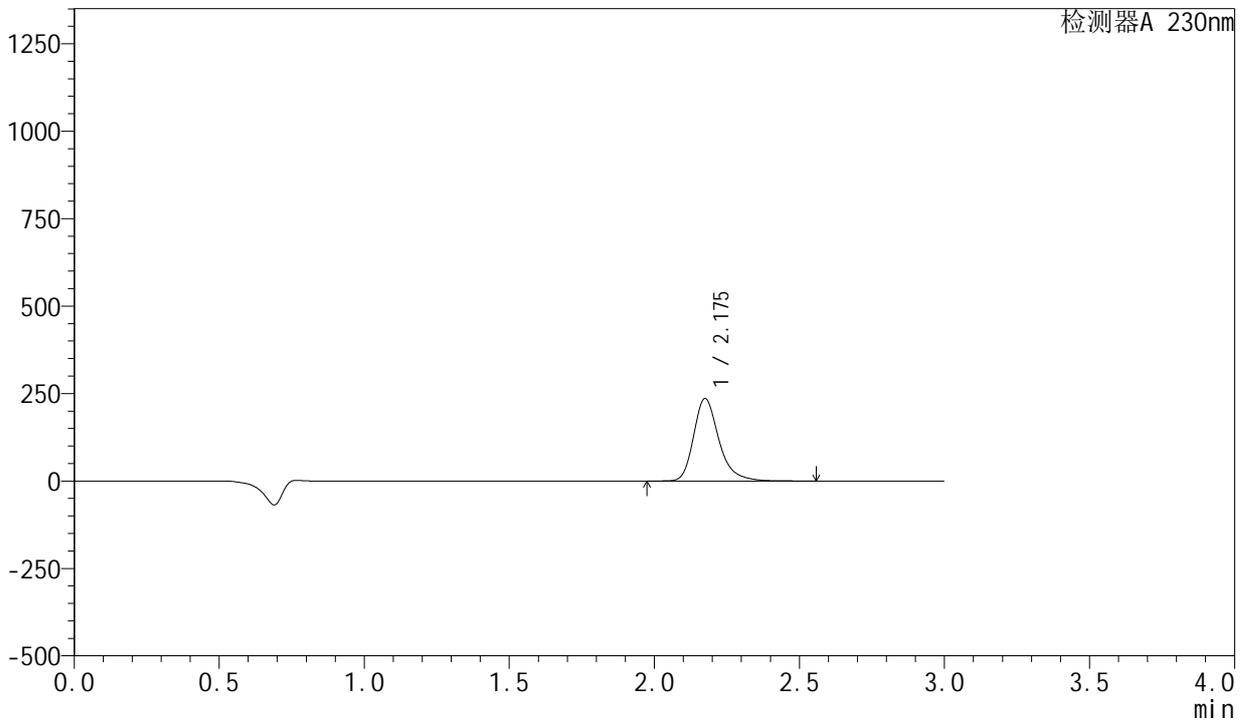
图107 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-45min-片3
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-659-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 22:01:13	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.175	1431066	100.000	235129	3169	1.280	--
总计		1431066	100.000	235129			

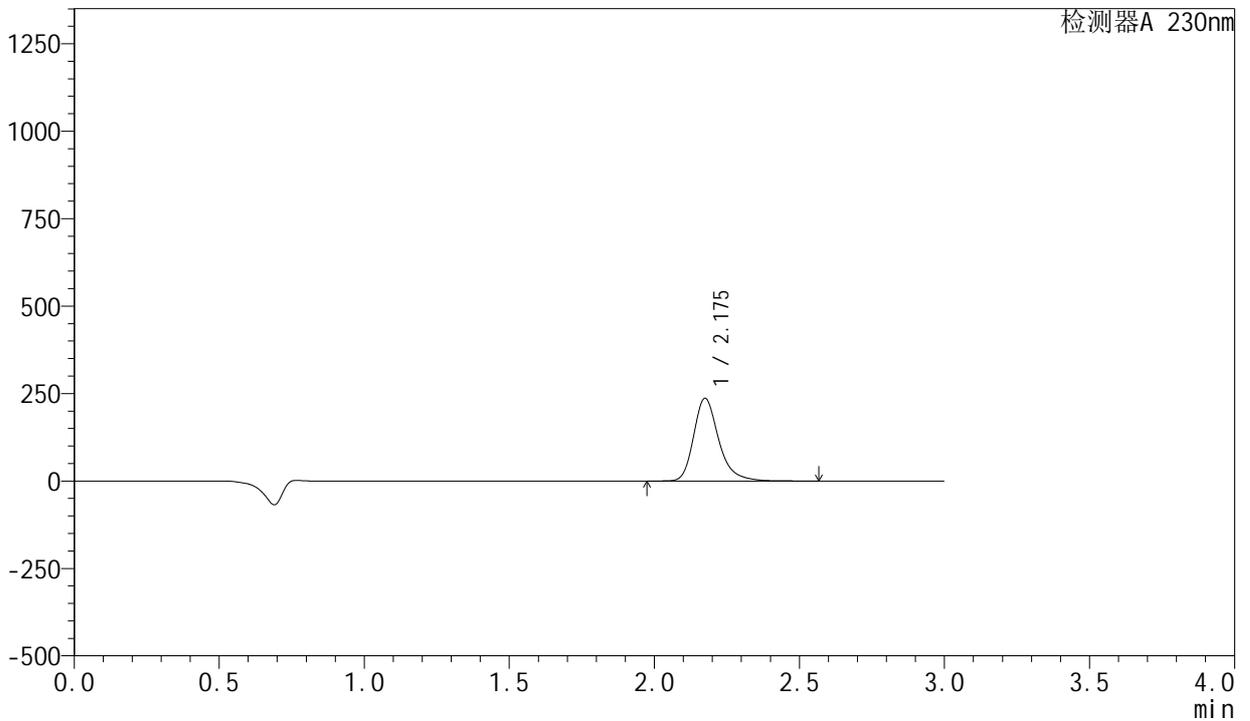
图108 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-45min-片4
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-660-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 22:04:38	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.175	1423277	100.000	235895	3222	1.276	--
总计		1423277	100.000	235895			

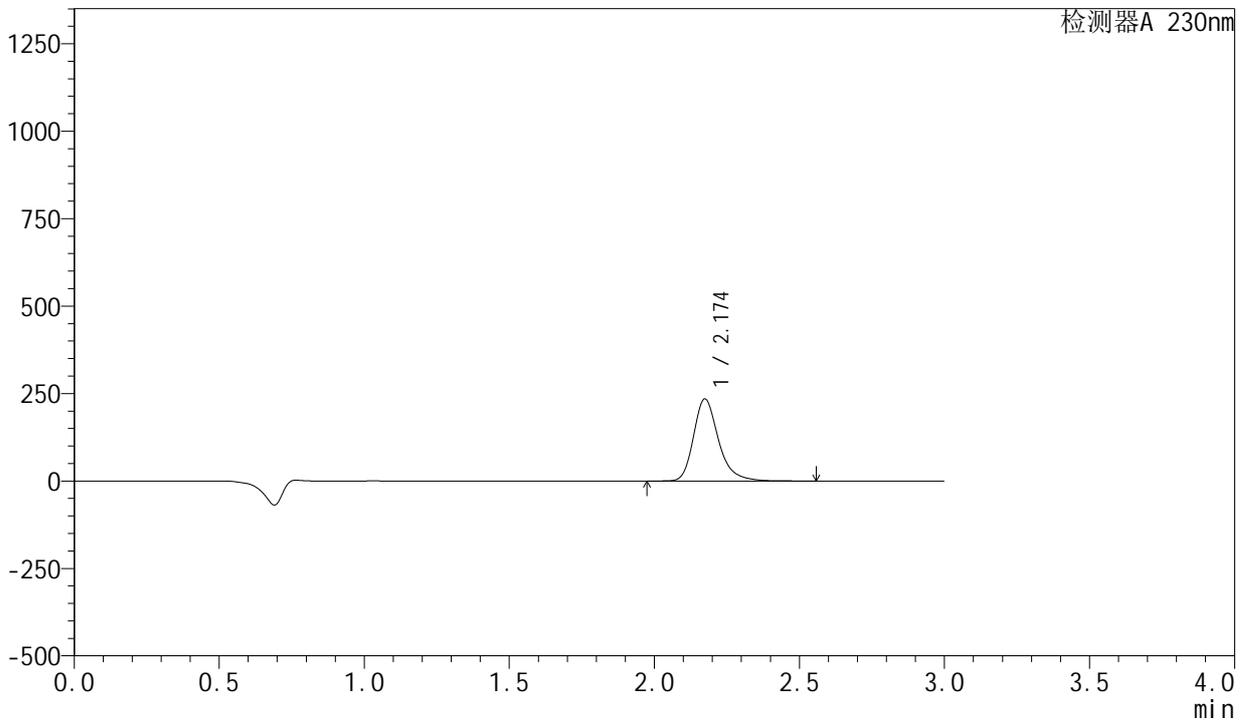
图109 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-45min-片5
供试品溶液-1

<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-204 - 30-19/27-661-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 22:08:01	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.174	1407162	100.000	234227	3246	1.275	--
总计		1407162	100.000	234227			

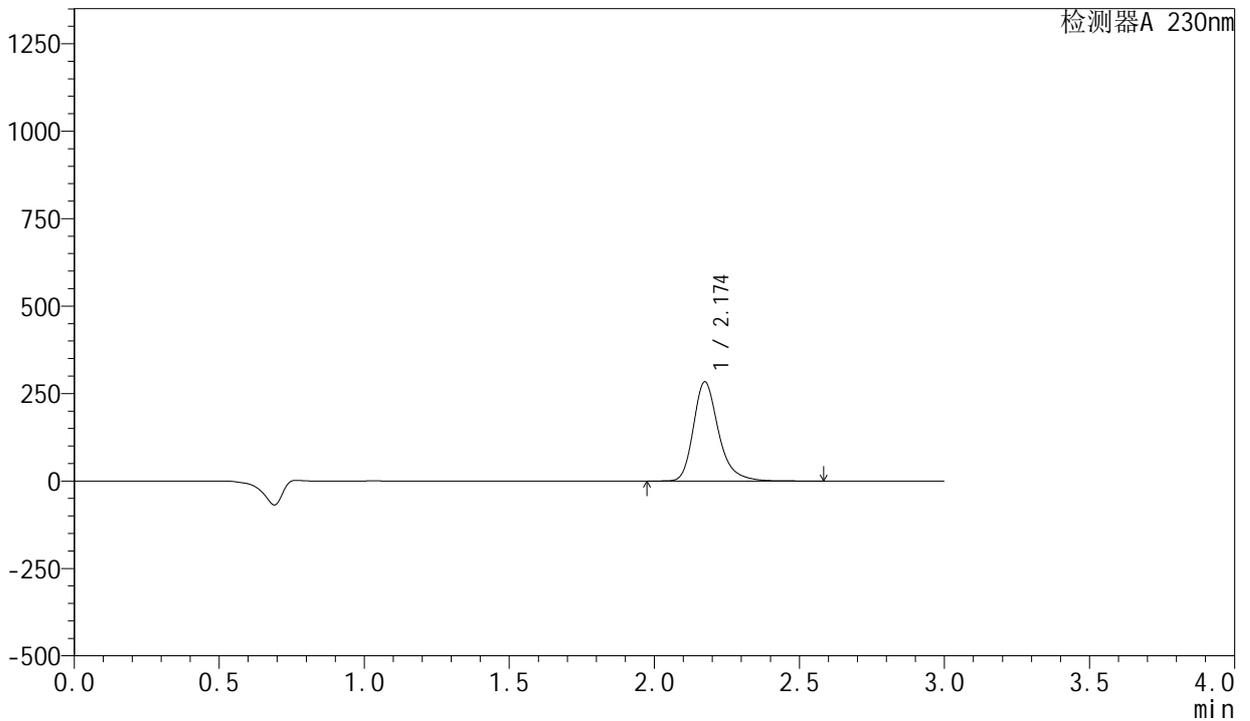
图110 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-45min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-662-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 22:11:25	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.174	1706520	100.000	283203	3224	1.275	--
总计		1706520	100.000	283203			

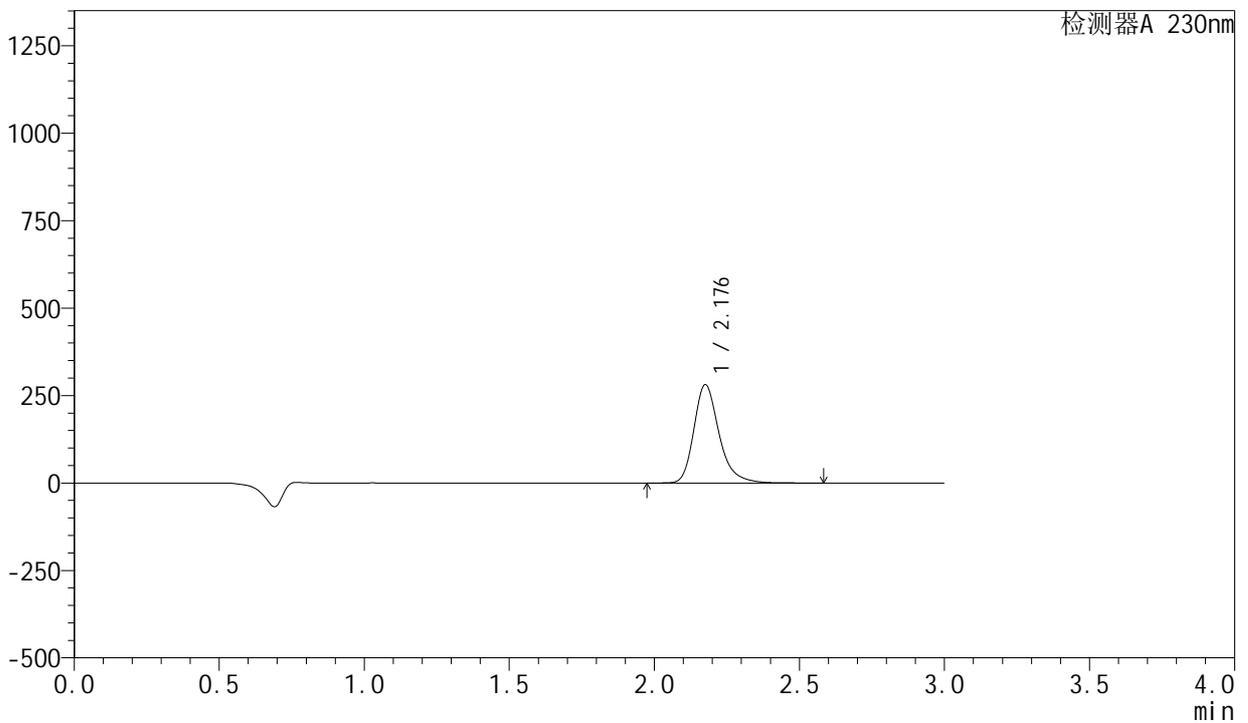
图111 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-60min-片1
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-663-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 22:14:50	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.176	1700833	100.000	279811	3195	1.274	--
总计		1700833	100.000	279811			

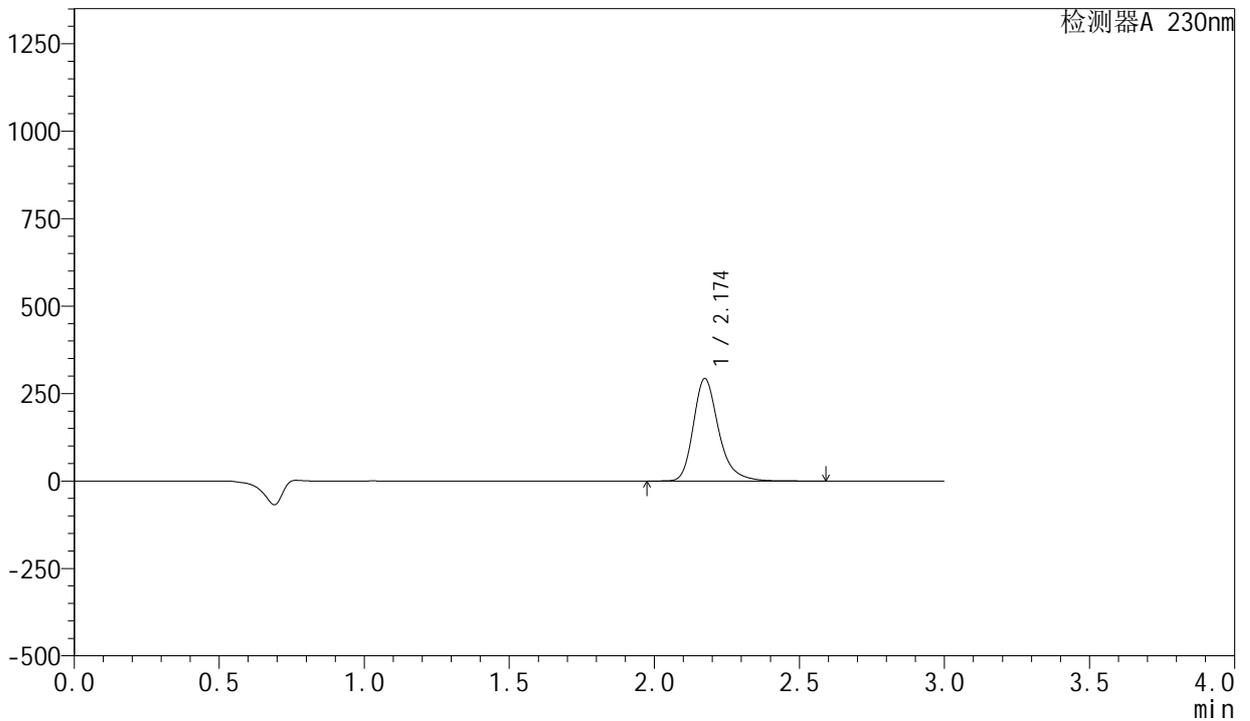
图112 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-60min-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-664-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 22:18:14	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.174	1774500	100.000	292605	3179	1.275	--
总计		1774500	100.000	292605			

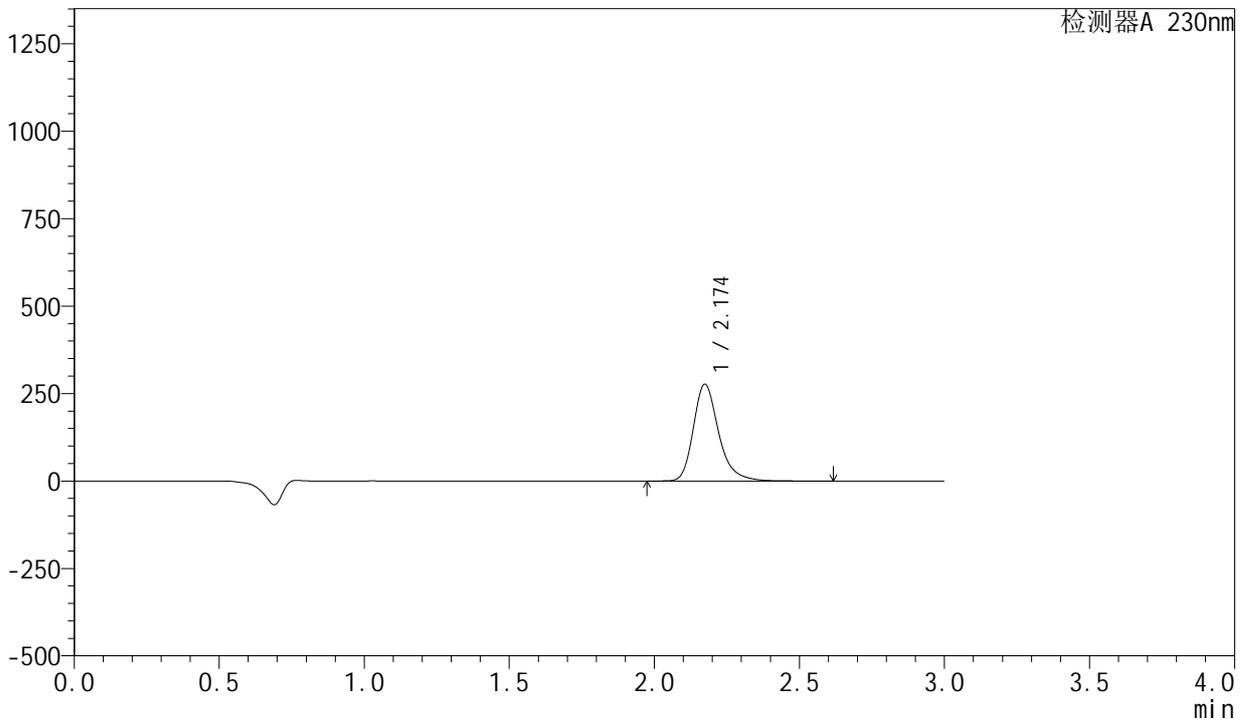
图113 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-60min-片3
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-666-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 22:25:03	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.174	1681231	100.000	276553	3167	1.275	--
总计		1681231	100.000	276553			

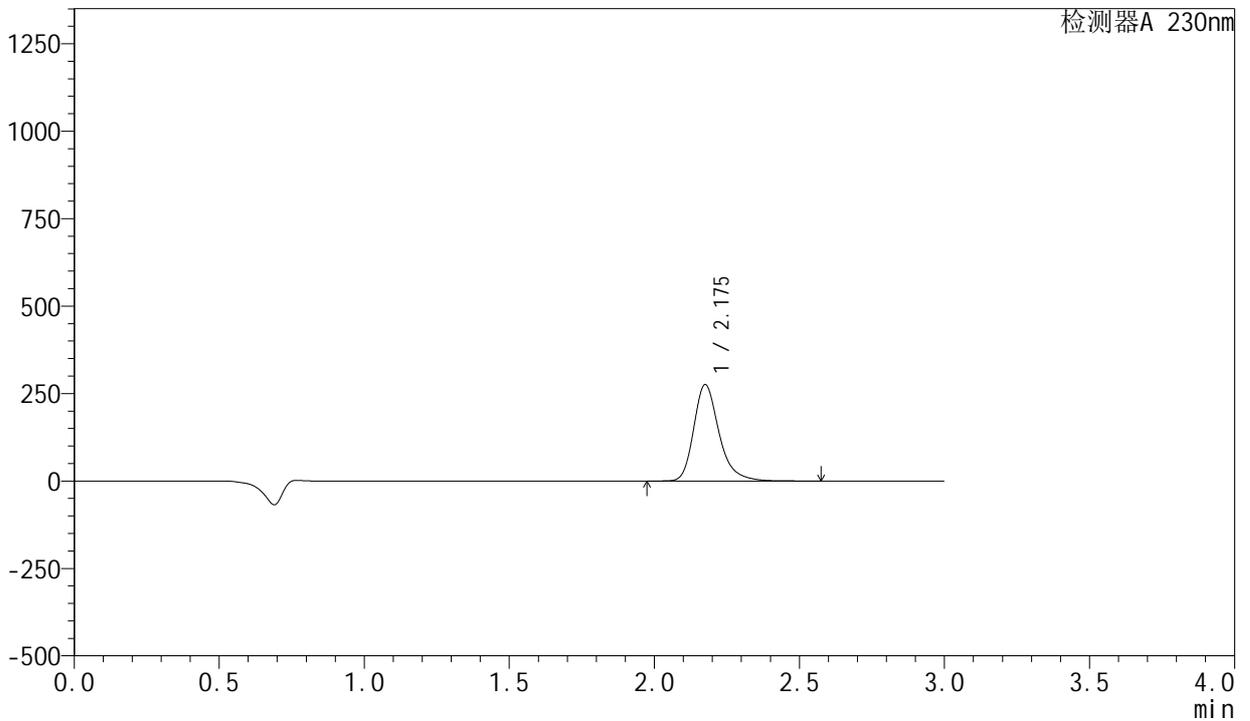
图115 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-19/27-667-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 22:28:29	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.175	1675089	100.000	274628	3164	1.278	--
总计		1675089	100.000	274628			

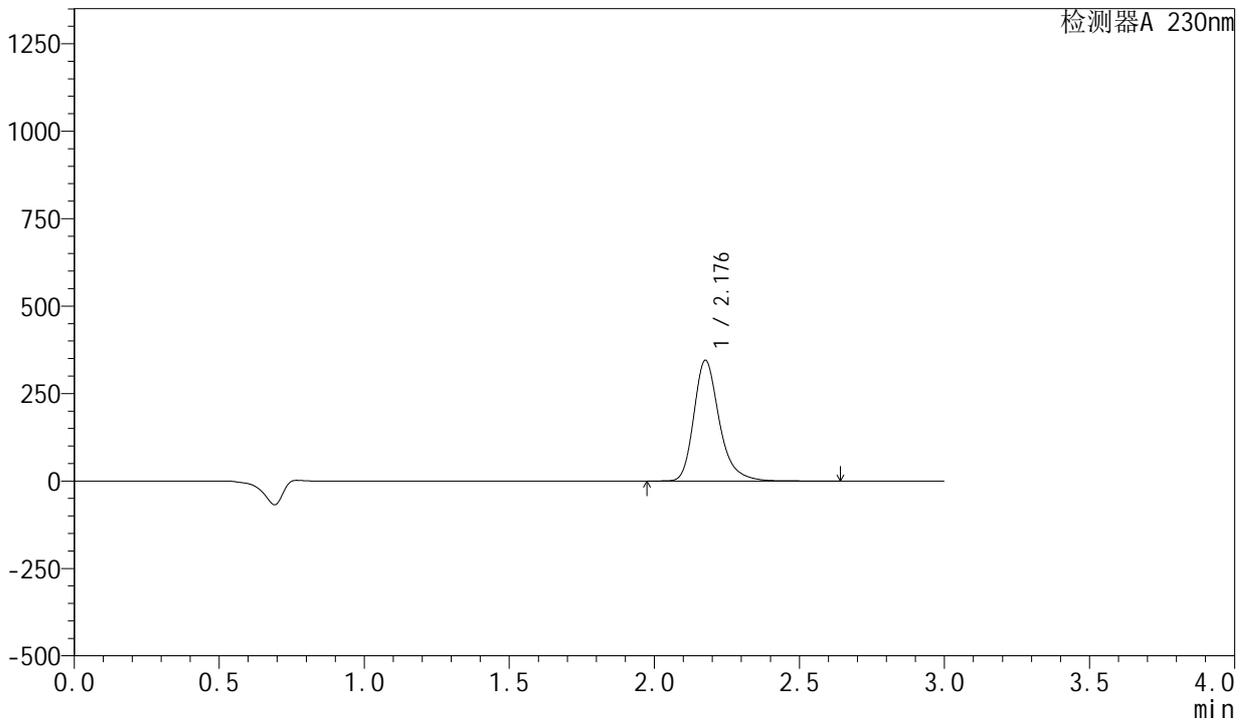
图116 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-60min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-668-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 22:31:52	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.176	2106223	100.000	343313	3137	1.275	--
总计		2106223	100.000	343313			

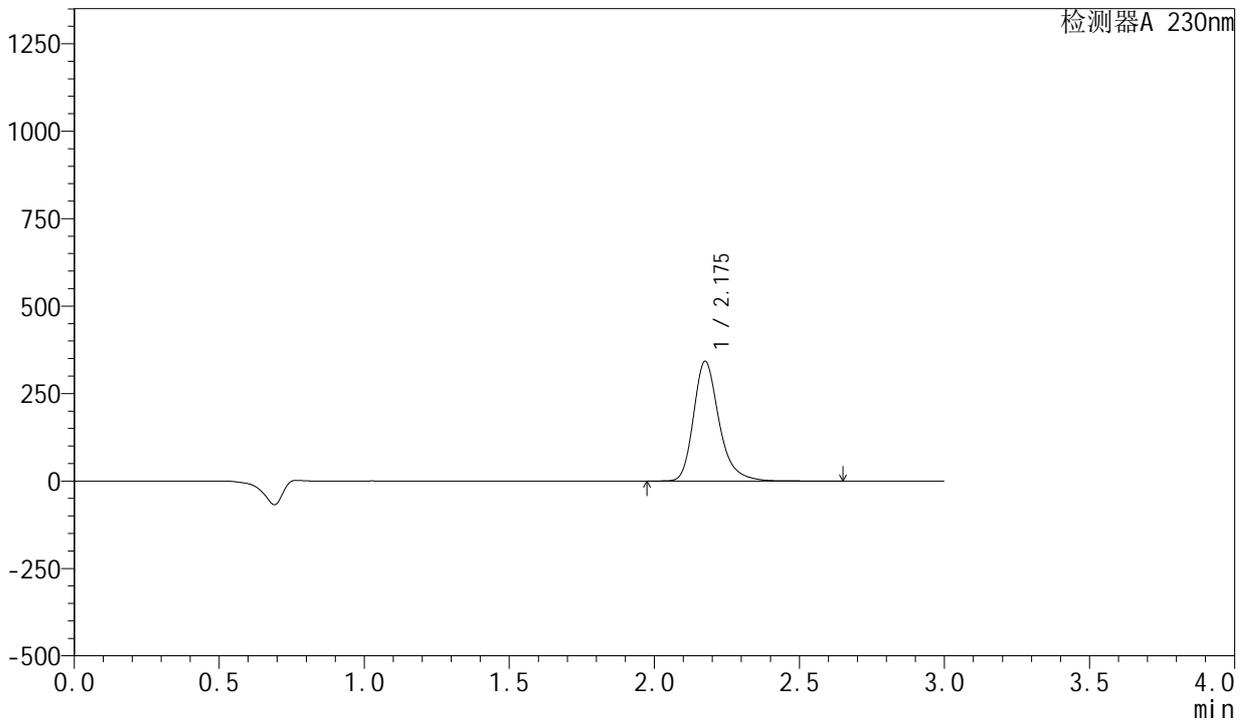
图117 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-90min-片1
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-669-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 22:35:17	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.175	2094333	100.000	341251	3118	1.273	--
总计		2094333	100.000	341251			

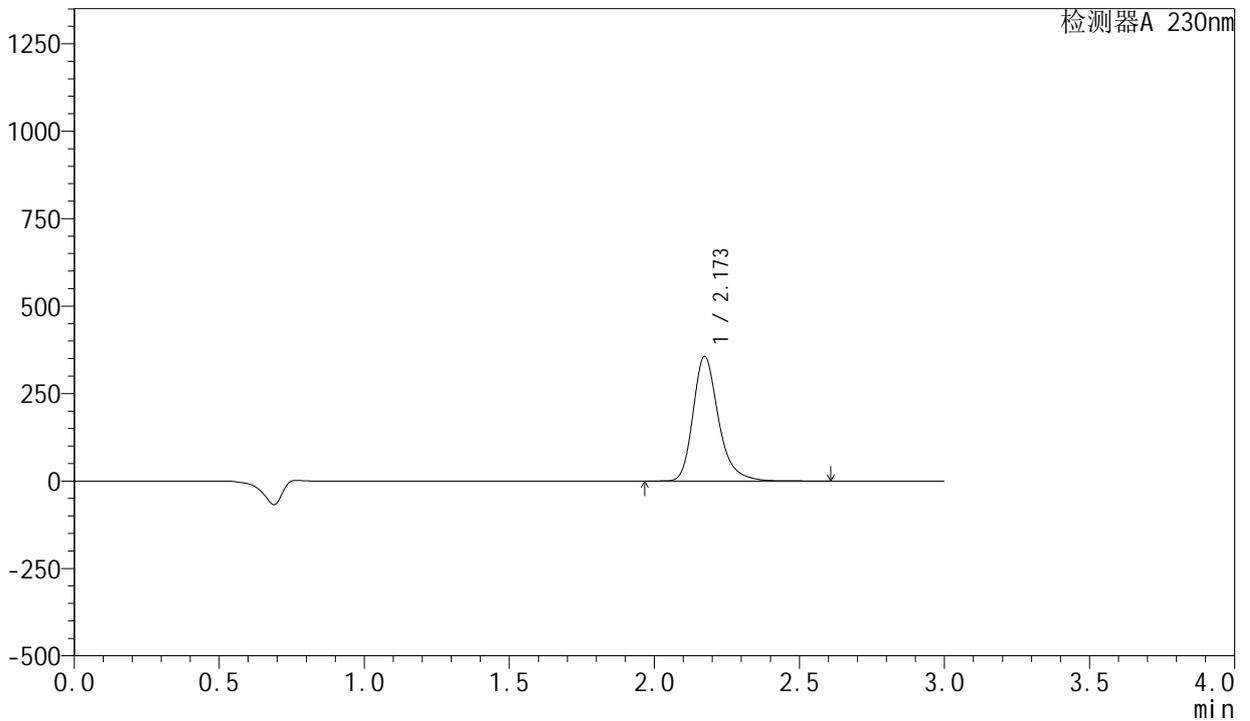
图118 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-90min-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-670-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 22:38:42	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

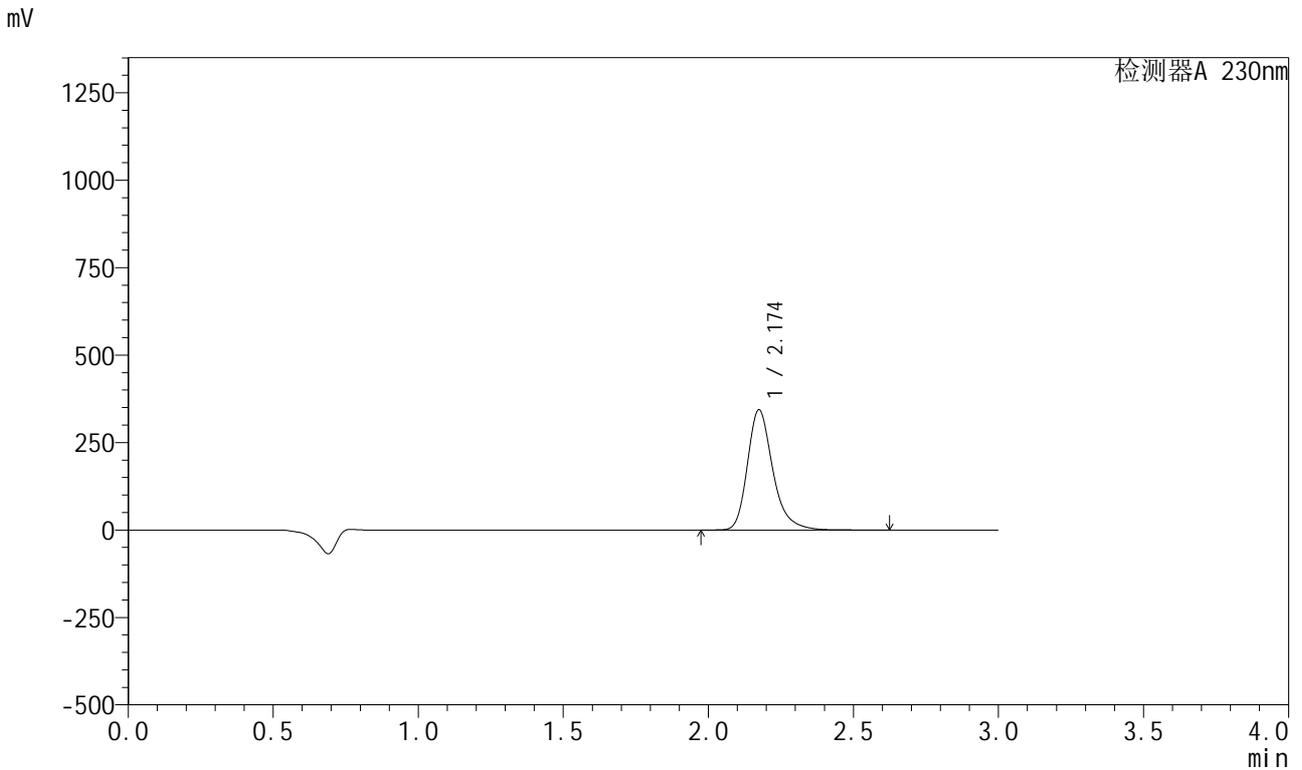
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.173	2172092	100.000	356164	3133	1.272	--
总计		2172092	100.000	356164			

图119 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-90min-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 - 30-19/27-671-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 2-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 22:42:05	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.174	2093931	100.000	343055	3142	1.277	--
总计		2093931	100.000	343055			

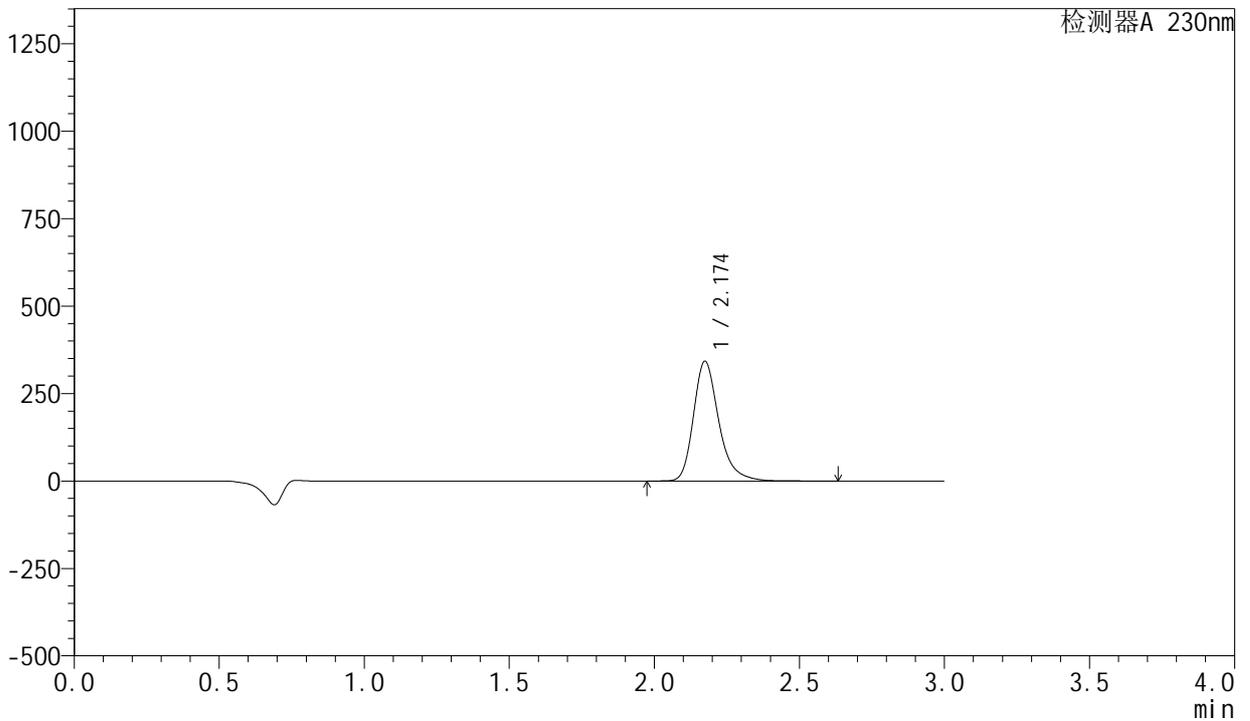
图120 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-90min-片4
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-672-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 22:45:30	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.174	2079168	100.000	341774	3166	1.277	--
总计		2079168	100.000	341774			

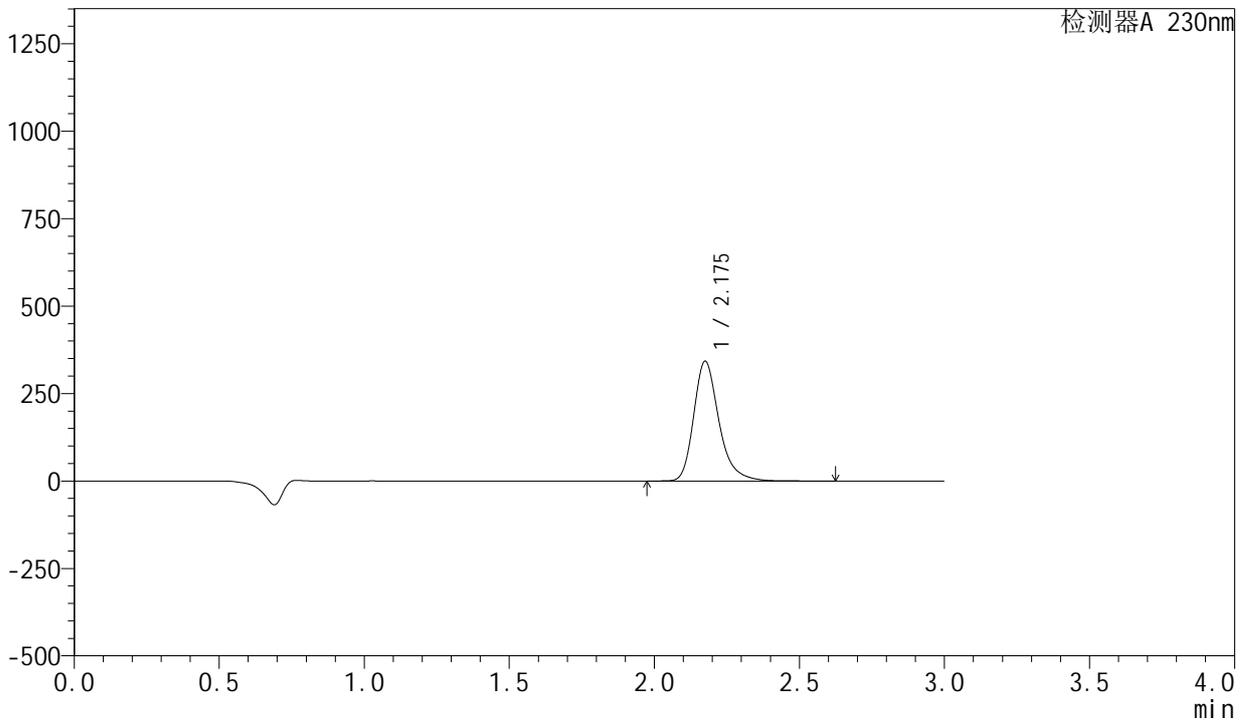
图121 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-90min-片5
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-673-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.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 22:48:54	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.175	2075165	100.000	341341	3182	1.279	--
总计		2075165	100.000	341341			

图122 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-90min-片6
供试品溶液-1



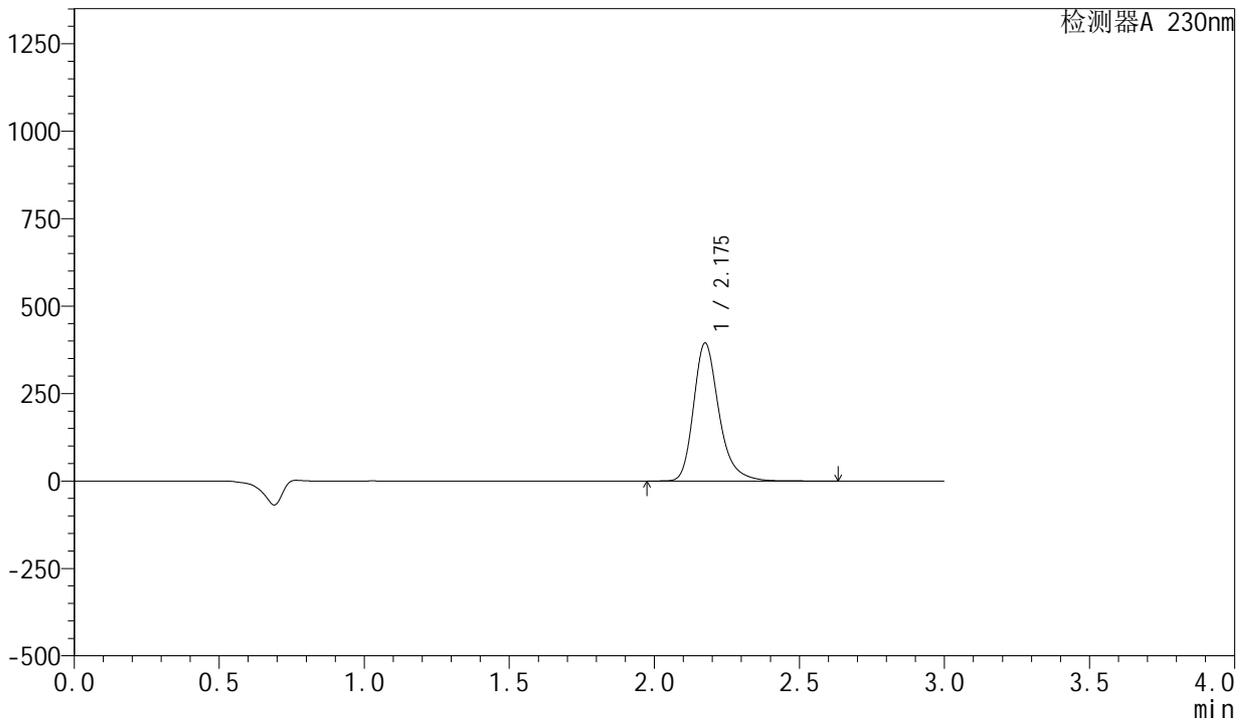
SMF-204

<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 - 30-19/27-674-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 22:52:18	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.175	2403207	100.000	393391	3144	1.275	--
总计		2403207	100.000	393391			

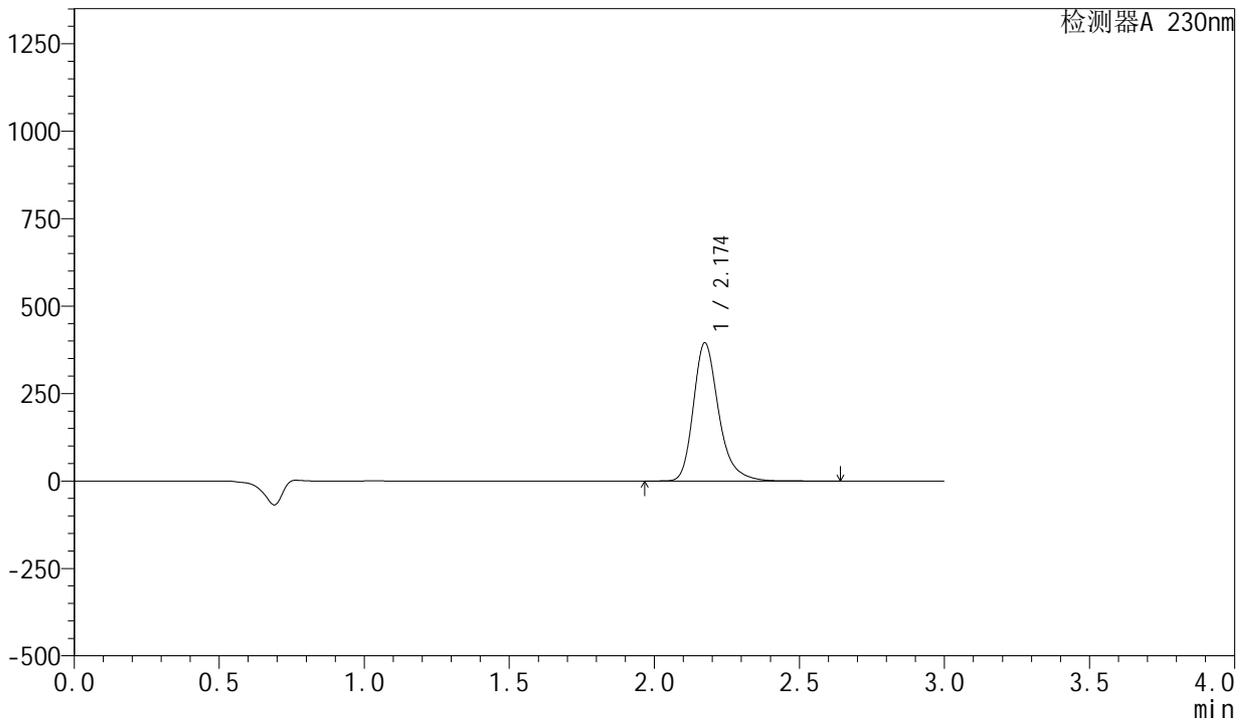
图123 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-120min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-675-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-12	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 22:55:40	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

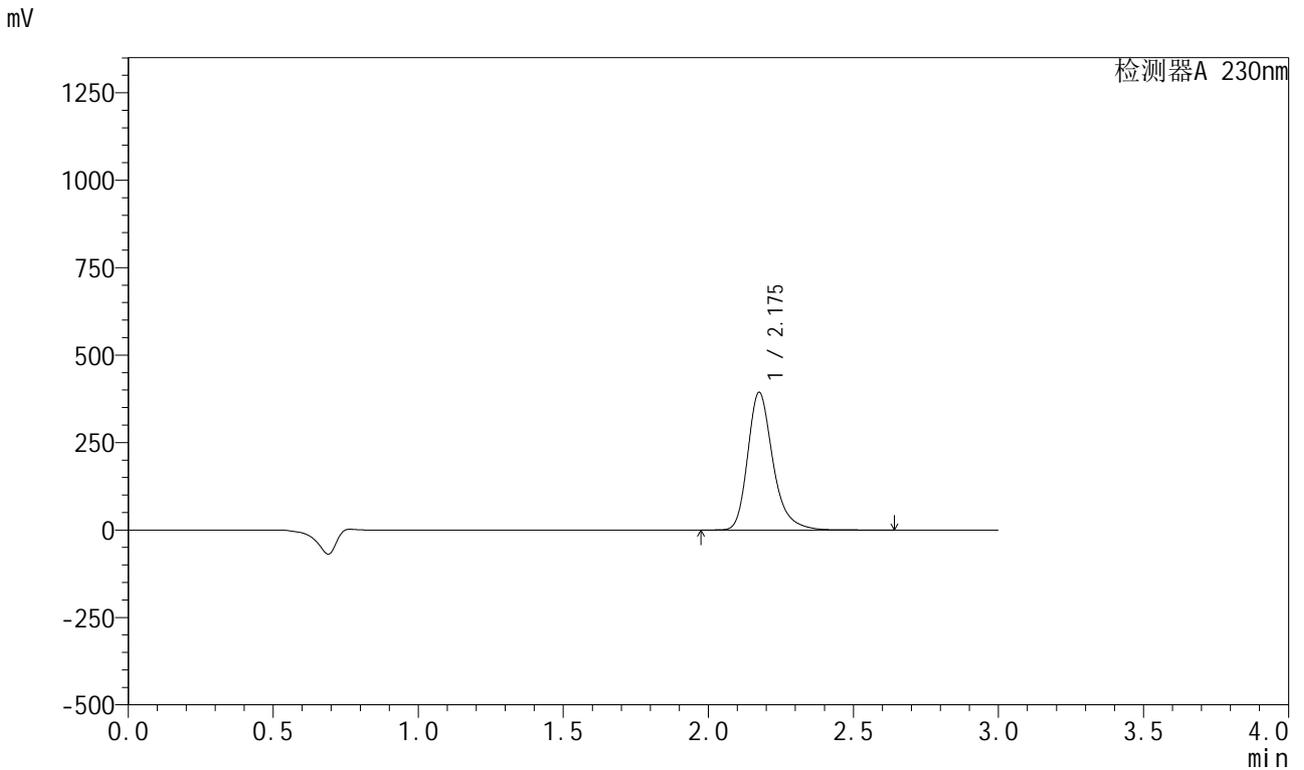
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.174	2397924	100.000	394702	3170	1.277	--
总计		2397924	100.000	394702			

图124 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-120min-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 - 30-19/27-677-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-30	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:02:26	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.175	2382066	100.000	392289	3191	1.280	--
总计		2382066	100.000	392289			

图126 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-120min-片4
供试品溶液-1



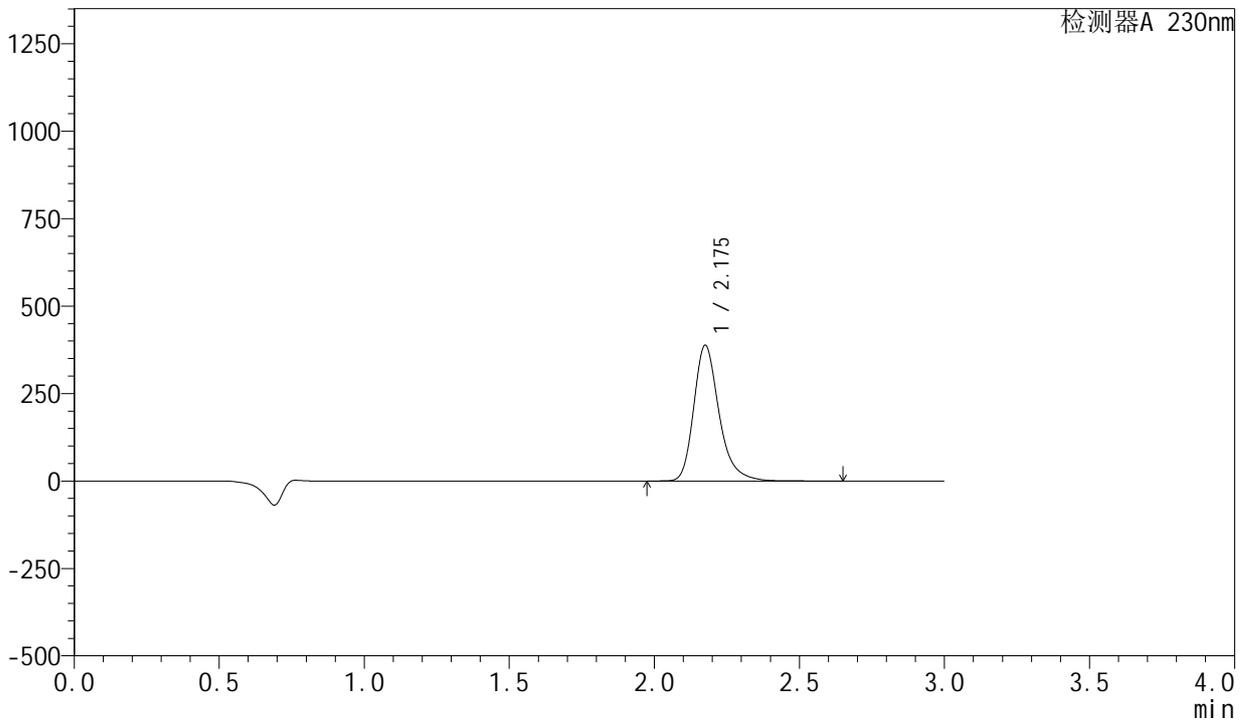
SMF-204

<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 - 30-19/27-678-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:05:49	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.175	2357729	100.000	386527	3165	1.279	--
总计		2357729	100.000	386527			

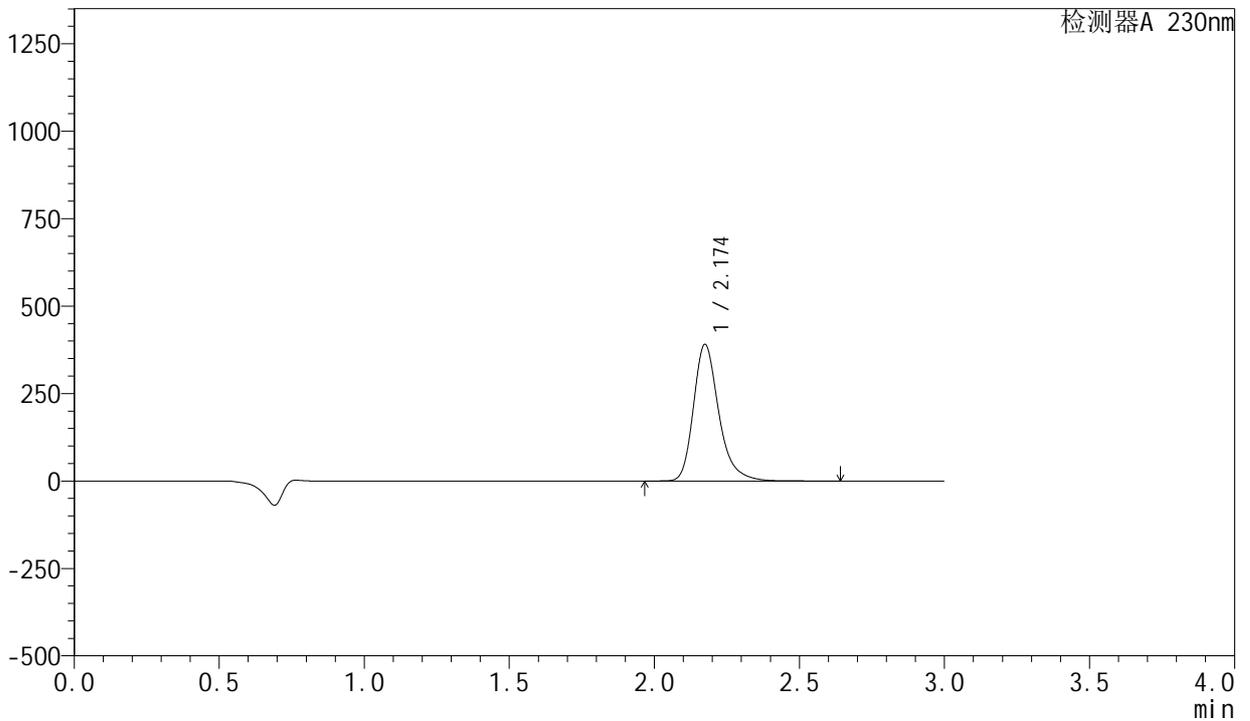
图127 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-120min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-679-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-48	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:09:13	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:26:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.174	2374126	100.000	389869	3160	1.278	--
总计		2374126	100.000	389869			

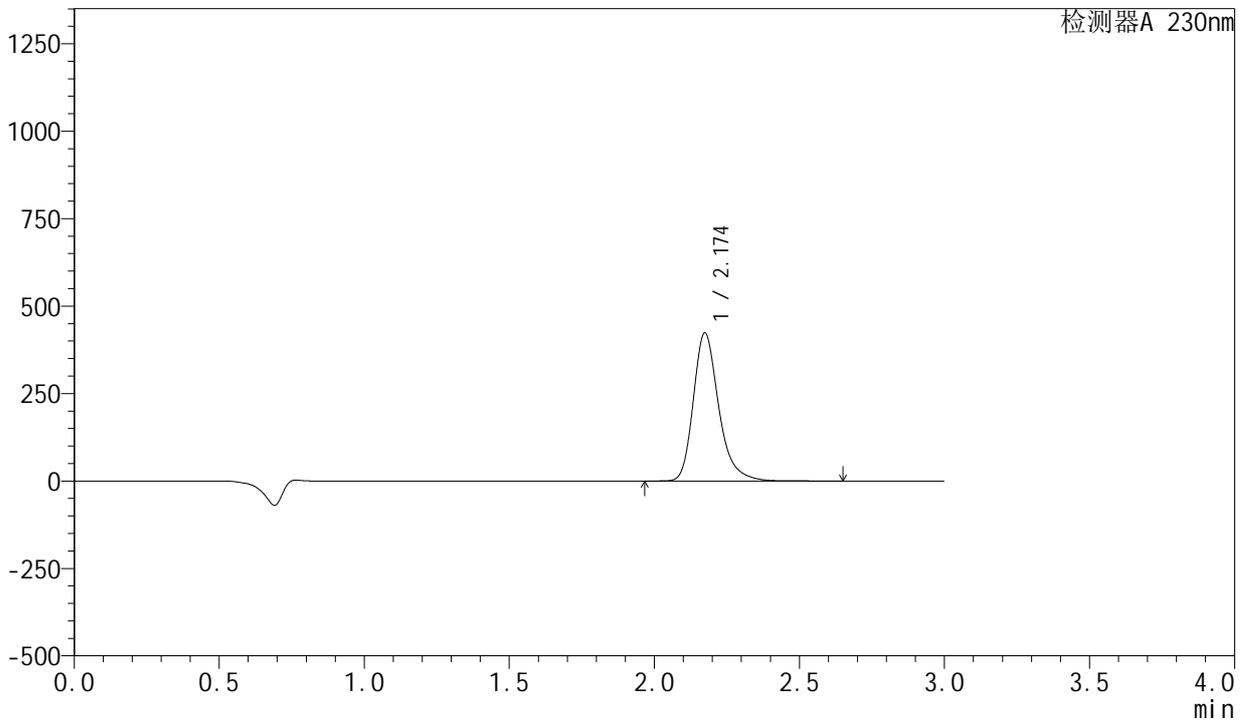
图128 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-120min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-680-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-4	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:12:36	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:27:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

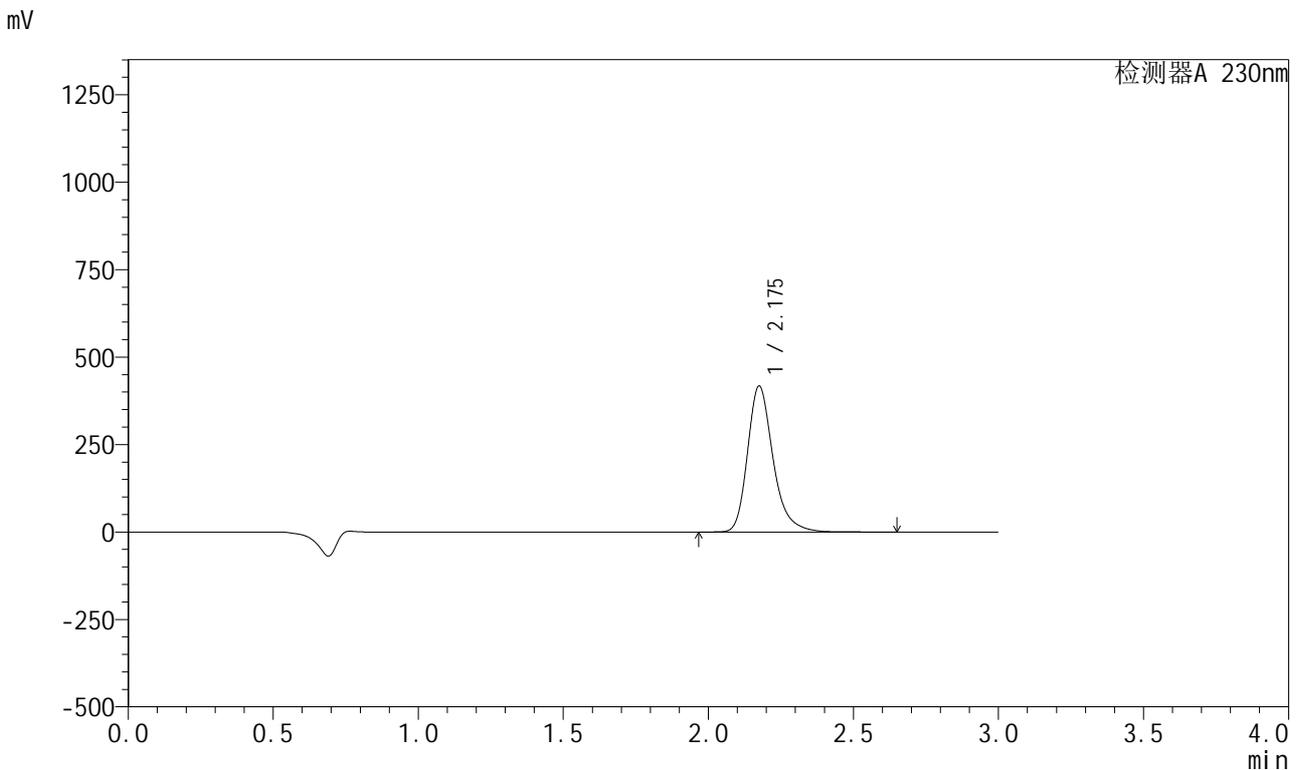
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.174	2580146	100.000	422783	3137	1.275	--
总计		2580146	100.000	422783			

图129 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0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 - 30-19/27-681-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:15:58	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:27:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.175	2558547	100.000	415879	3102	1.272	--
总计		2558547	100.000	415879			

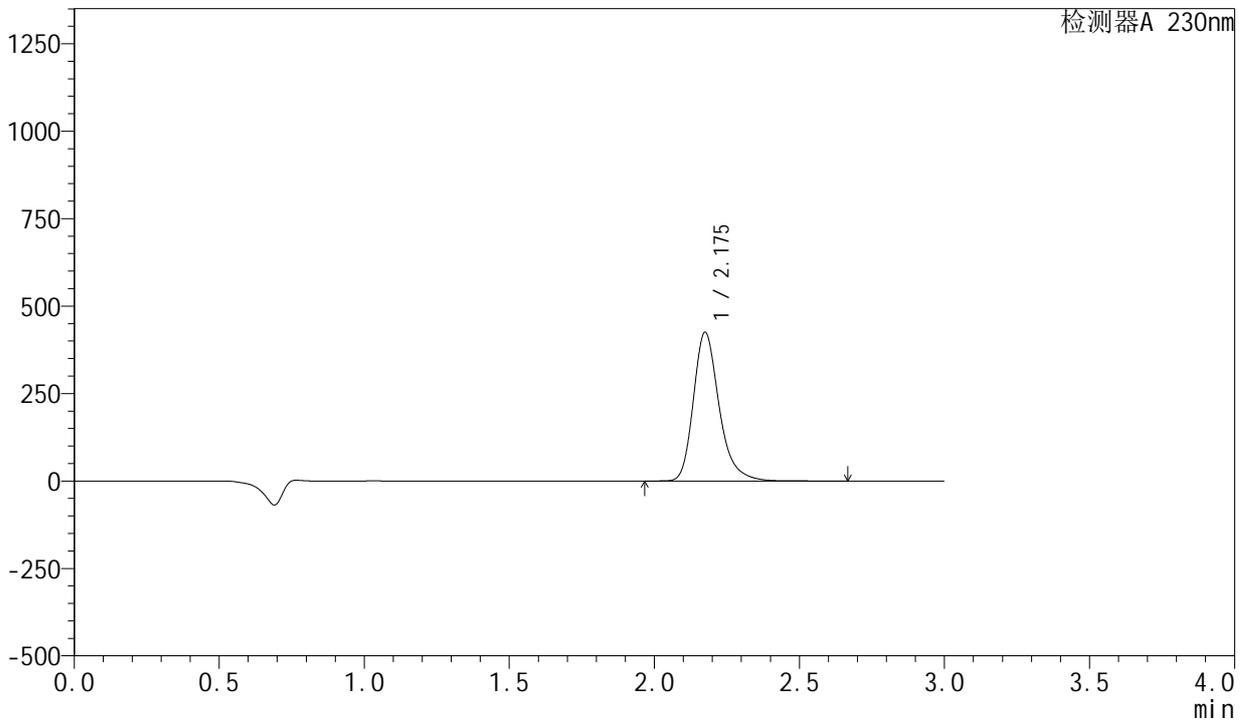
图130 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-682-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-22	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:19:22	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:27:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.175	2628692	100.000	423991	3046	1.269	--
总计		2628692	100.000	423991			

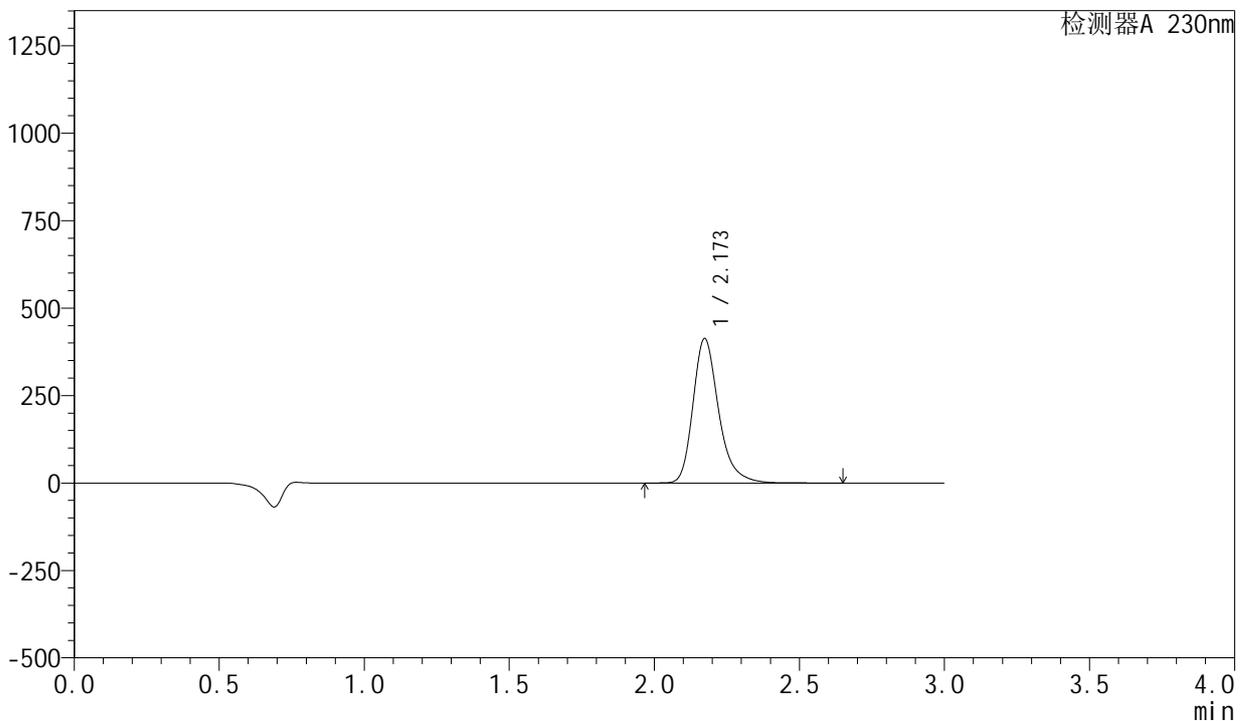
图131 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-683-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:22:45	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:27:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.173	2541077	100.000	412920	3075	1.273	--
总计		2541077	100.000	412920			

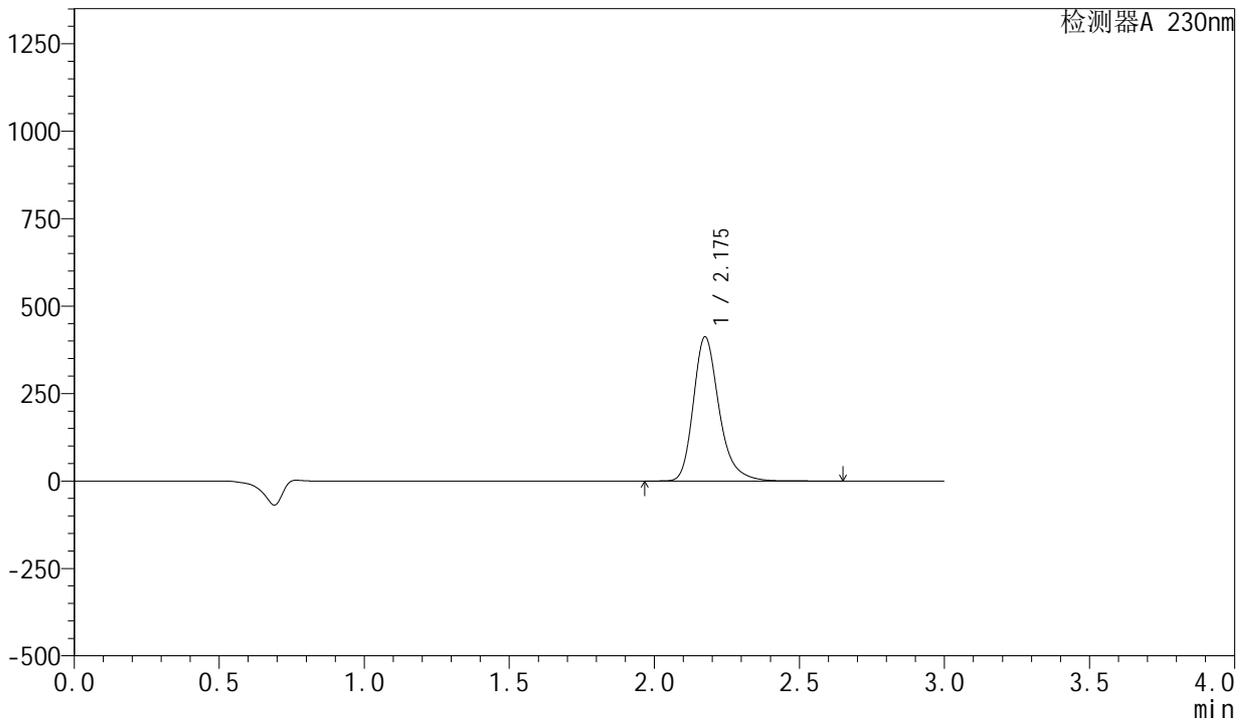
图132 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<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-204 - 30-19/27-684-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:26:09	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:27:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.175	2545515	100.000	411050	3052	1.271	--
总计		2545515	100.000	411050			

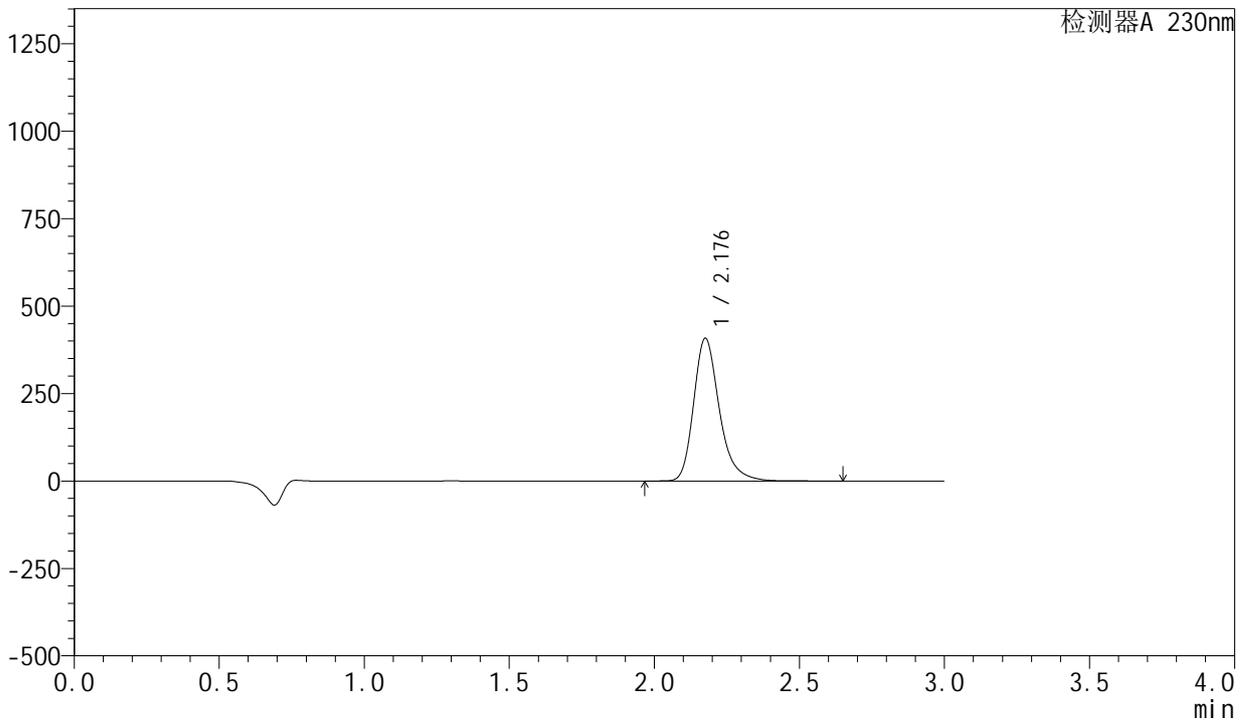
图133 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<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 - 30-19/27-685-2 - cbzj-AV0080Fp-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:29:32	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/04 11:27:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.176	2517936	100.000	406178	3061	1.273	--
总计		2517936	100.000	406178			

图134 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH2.0介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

