



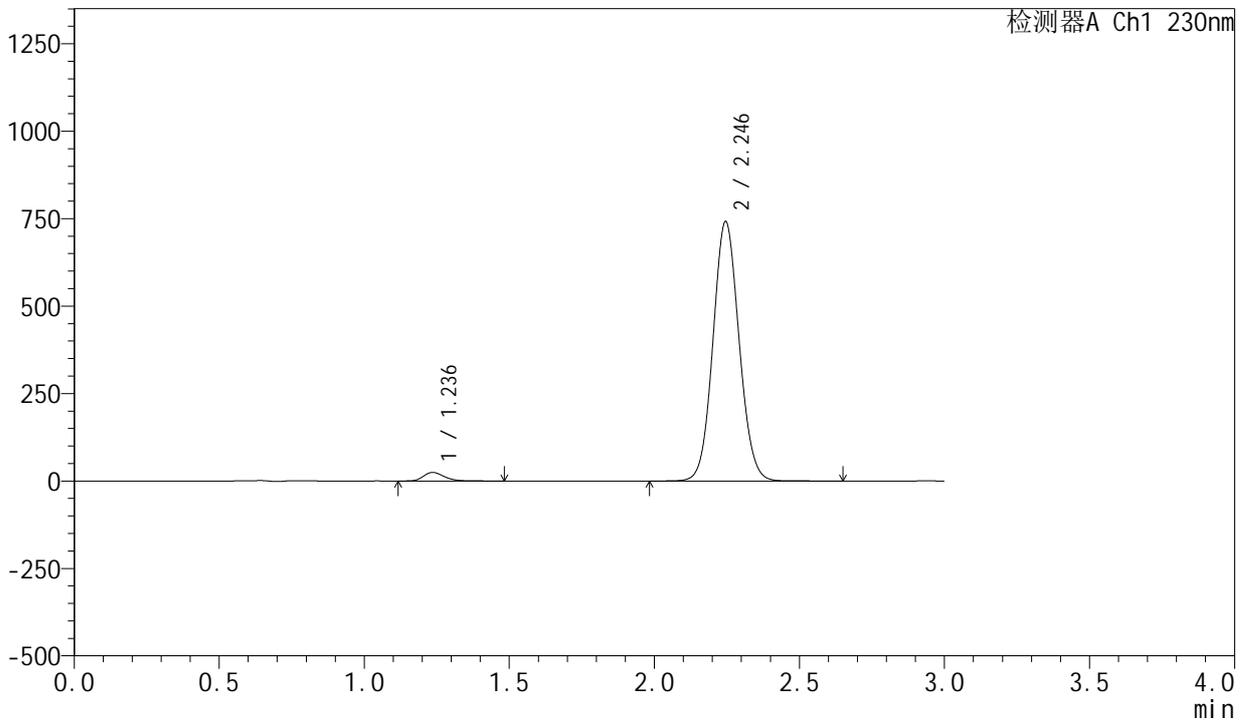
SMF-204

<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 - 30-14/29-1939-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 15:34:11	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.236	121021	2.540	24558	1494	1.264	--
2	2.246	4643783	97.460	741599	2978	1.077	6.906
总计		4764804	100.000	766157			

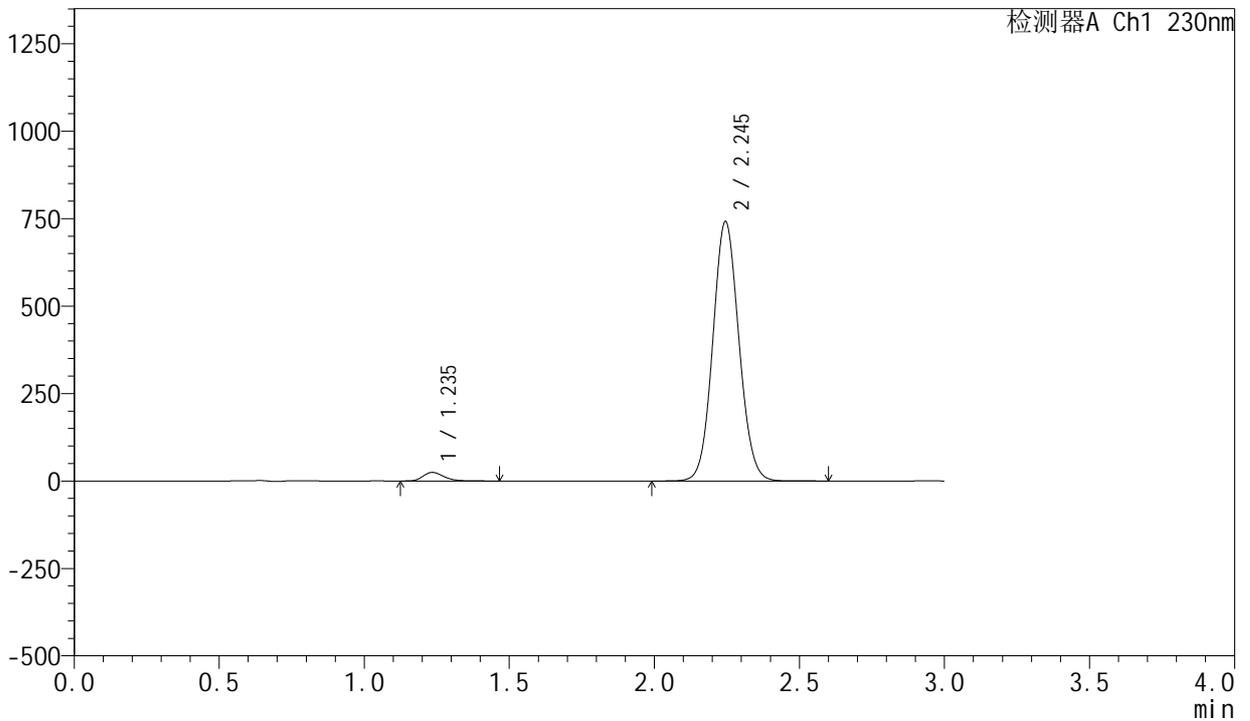
图3 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质
对照品溶液-1-2

<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 - 30-14/29-1940-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 15:37:35	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.235	120807	2.535	24458	1489	1.264	--
2	2.245	4645173	97.465	741304	2976	1.078	6.908
总计		4765981	100.000	765762			

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-pH4.5介质
对照品溶液-1-3



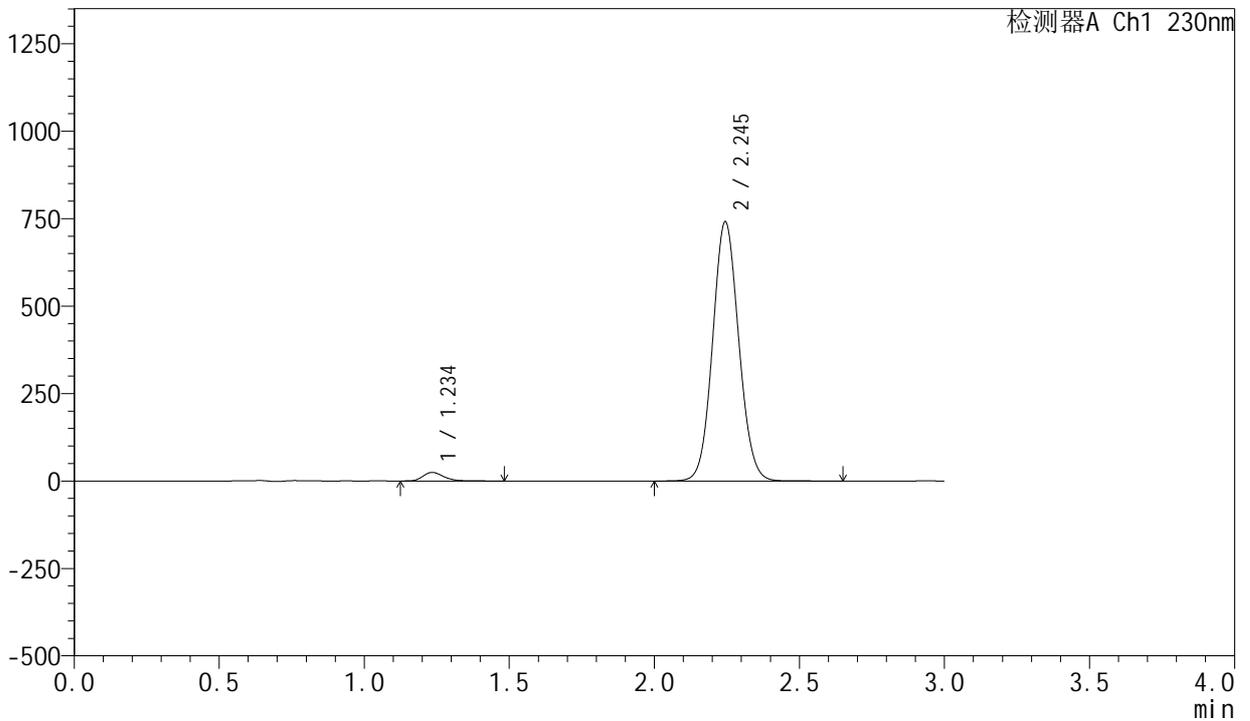
SMF-204

<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 - 30-14/29-1941-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 15:40:59	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.234	120754	2.534	24449	1492	1.264	--
2	2.245	4644479	97.466	740216	2970	1.077	6.911
总计		4765234	100.000	764665			

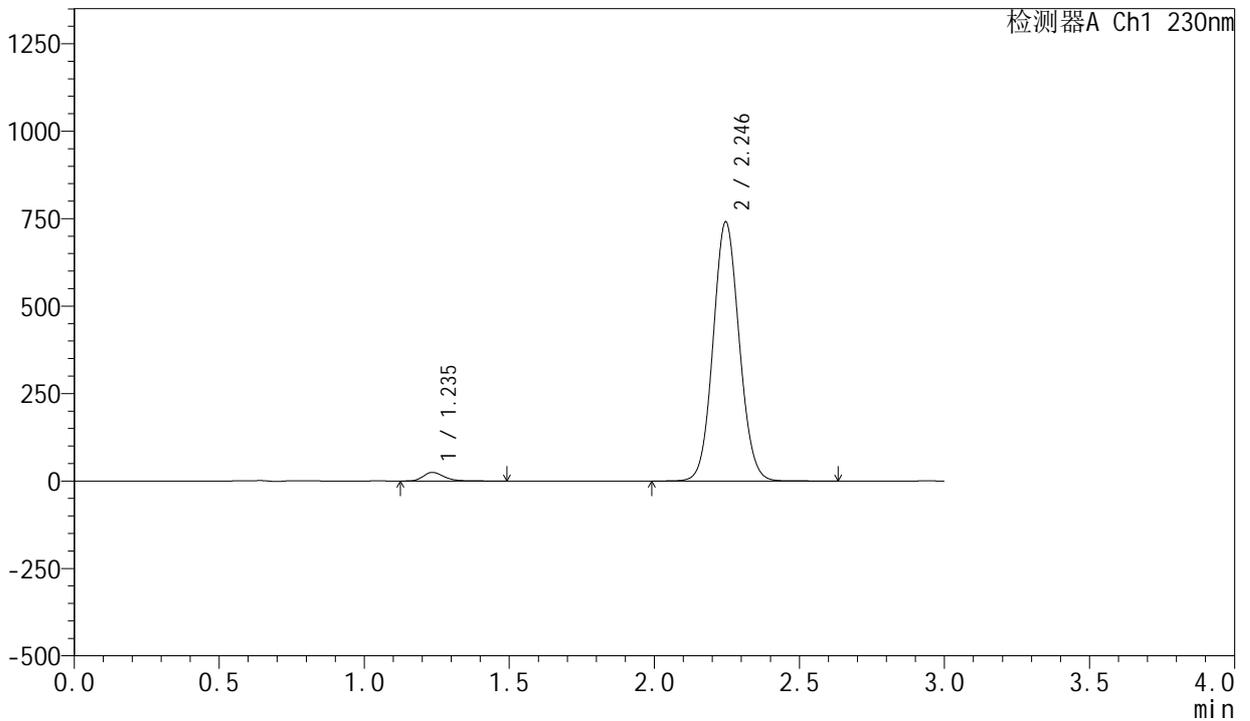
图5 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-14/29-1942-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 15:44:23	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.235	120665	2.534	24437	1492	1.263	--
2	2.246	4641023	97.466	740814	2976	1.077	6.914
总计		4761688	100.000	765251			

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-pH4.5介质
对照品溶液-1-5



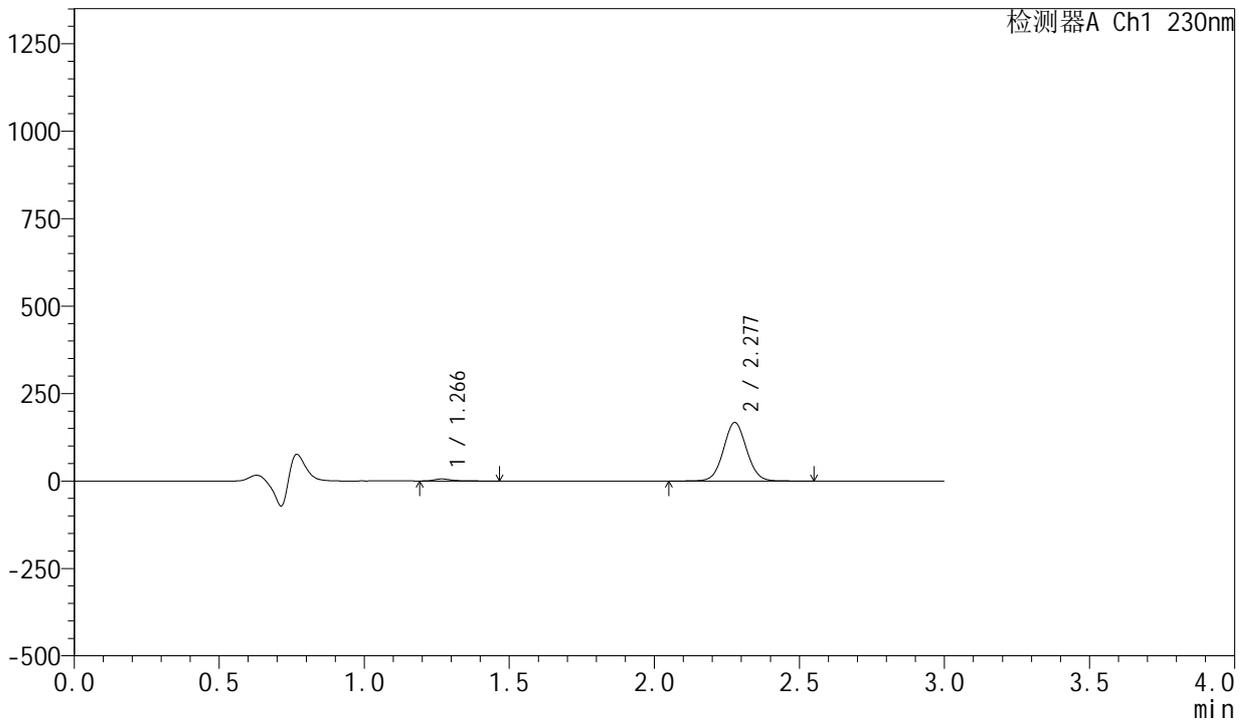
SMF-204

<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 - 30-14/29-1943-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 15:47:46	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.266	23292	2.451	5744	2394	1.331	--
2	2.277	926896	97.549	166666	3922	1.050	8.122
总计		950188	100.000	172411			

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-pH4.5介质-5min-片1
供试品溶液-1



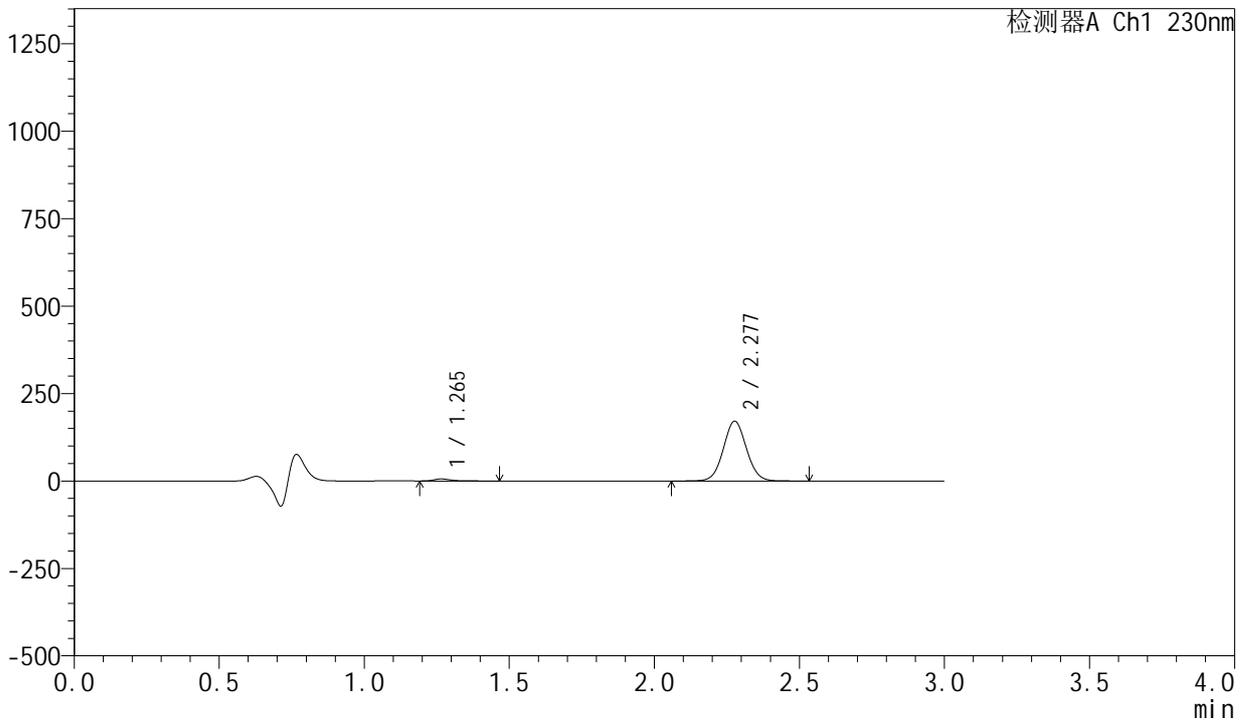
SMF-204

<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 - 30-14/29-1944-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 15:51:09	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.265	23156	2.382	5763	2401	1.304	--
2	2.277	948982	97.618	170491	3918	1.050	8.133
总计		972139	100.000	176254			

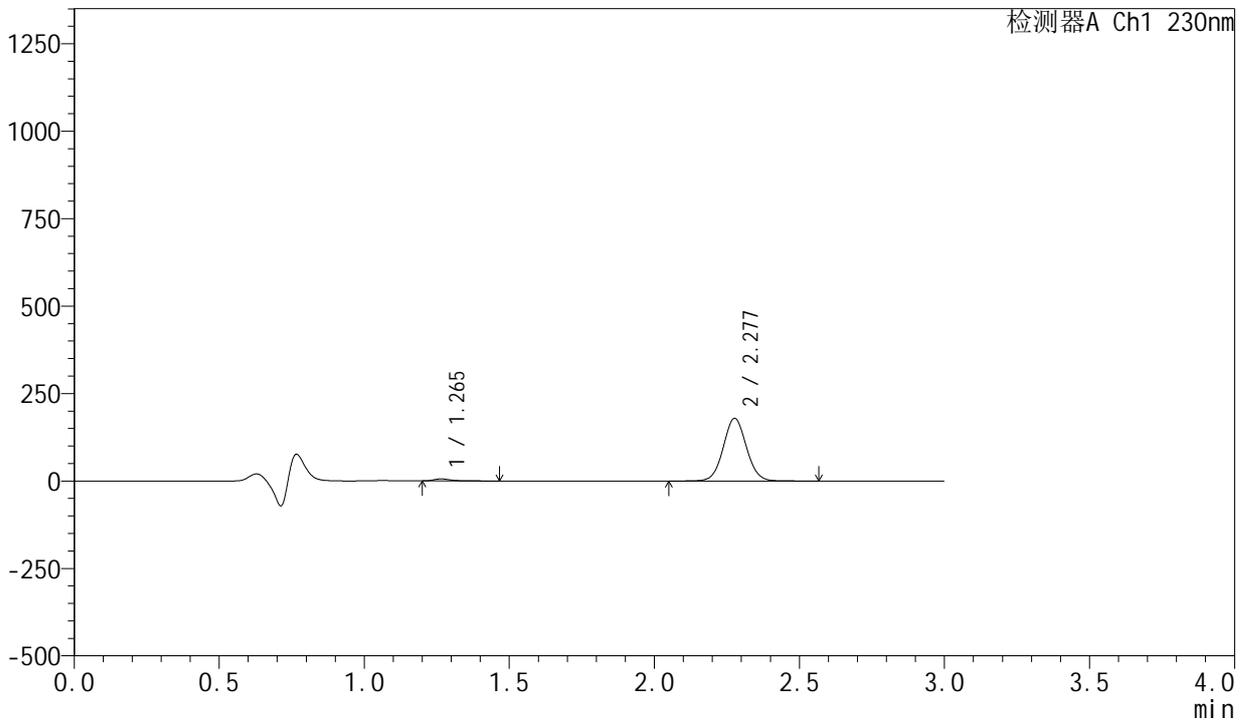
图8 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-5min-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1945-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 15:54:31	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

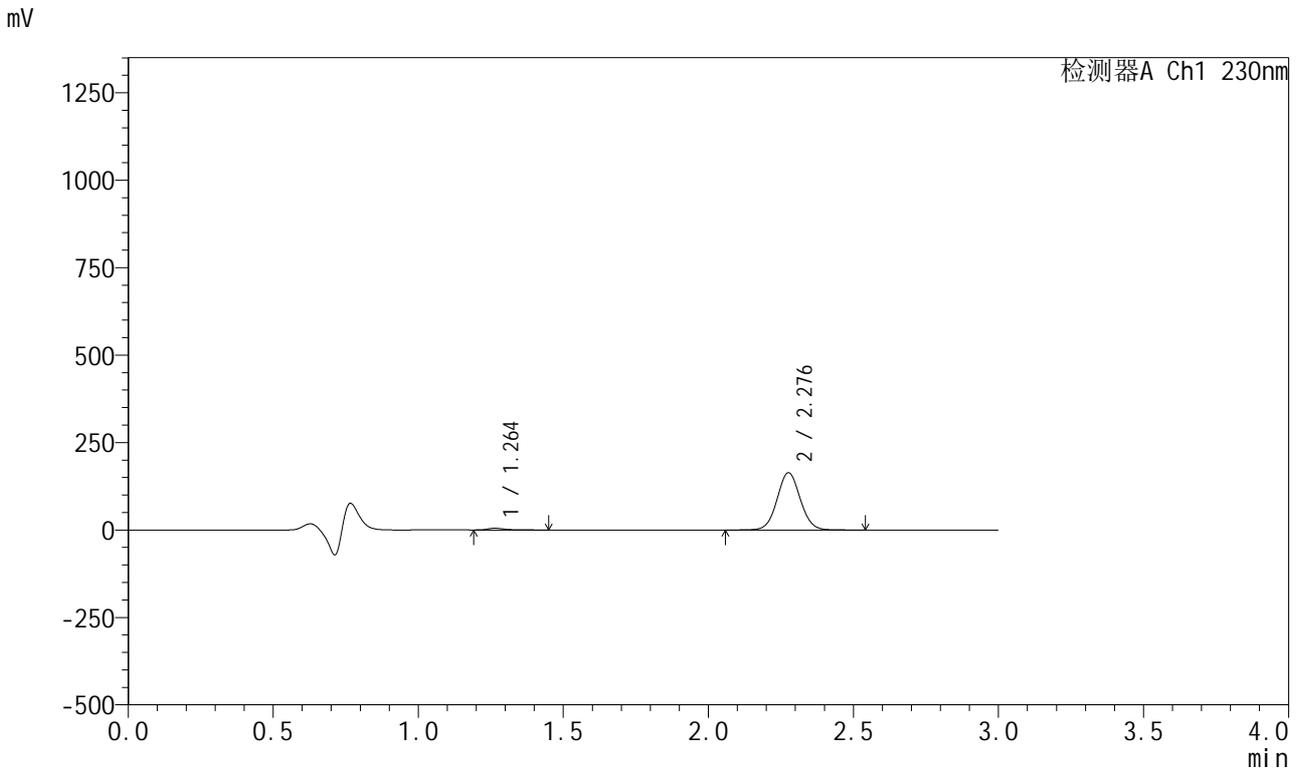
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.265	23646	2.323	5827	2392	1.385	--
2	2.277	994444	97.677	178447	3912	1.051	8.130
总计		1018091	100.000	184274			

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-pH4.5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 - 30-14/29-1946-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 15:57:53	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	1.264	20101	2.162	4973	2395	1.362	--
2	2.276	909696	97.838	163037	3917	1.050	8.134
总计		929797	100.000	168010			

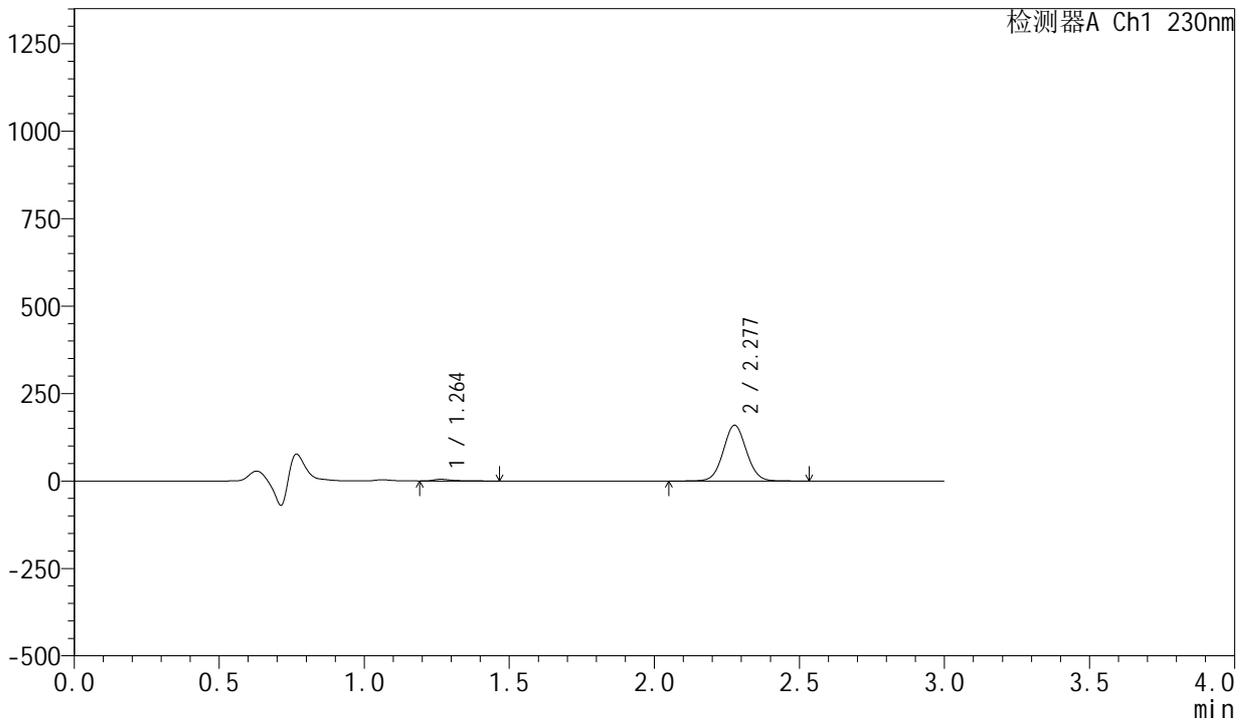
图10 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-5min-片4
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1947-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:01:15	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.264	20597	2.275	4800	2285	1.506	--
2	2.277	884860	97.725	158765	3911	1.050	8.052
总计		905457	100.000	163565			

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-pH4.5介质-5min-片5
供试品溶液-1



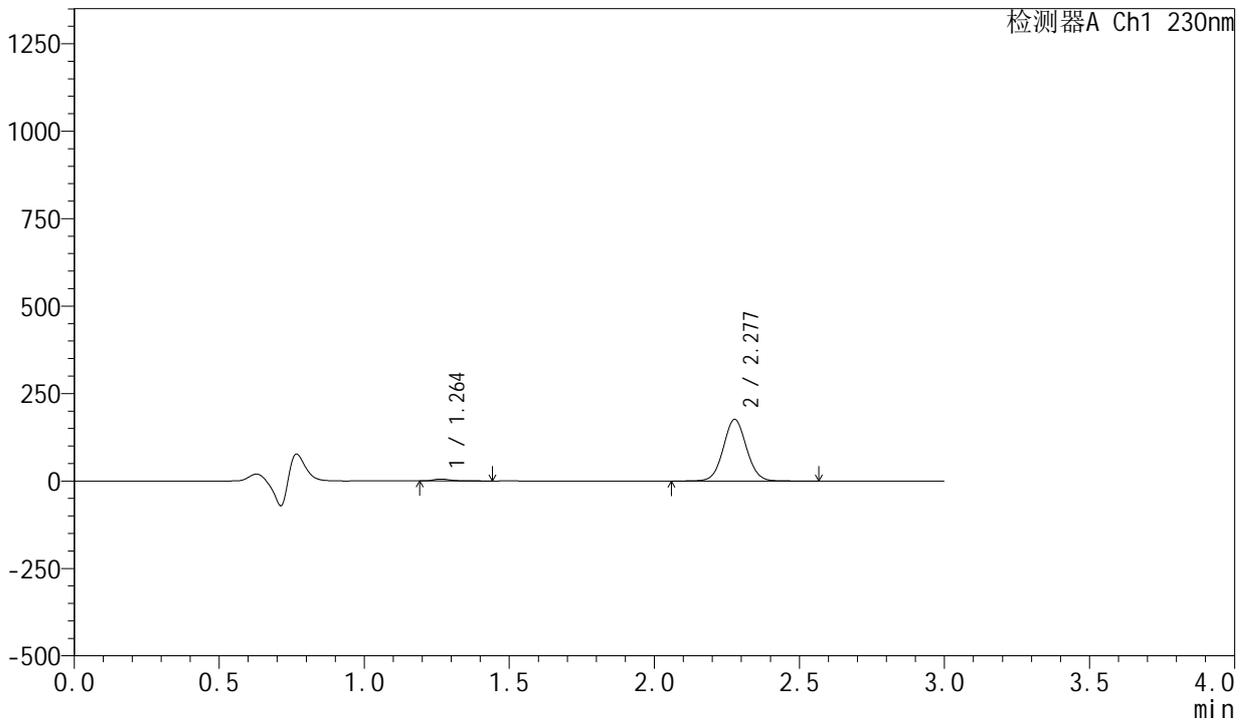
SMF-204

<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 - 30-14/29-1948-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:04:37	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.264	21725	2.174	5416	2399	1.330	--
2	2.277	977676	97.826	175506	3916	1.050	8.145
总计		999401	100.000	180921			

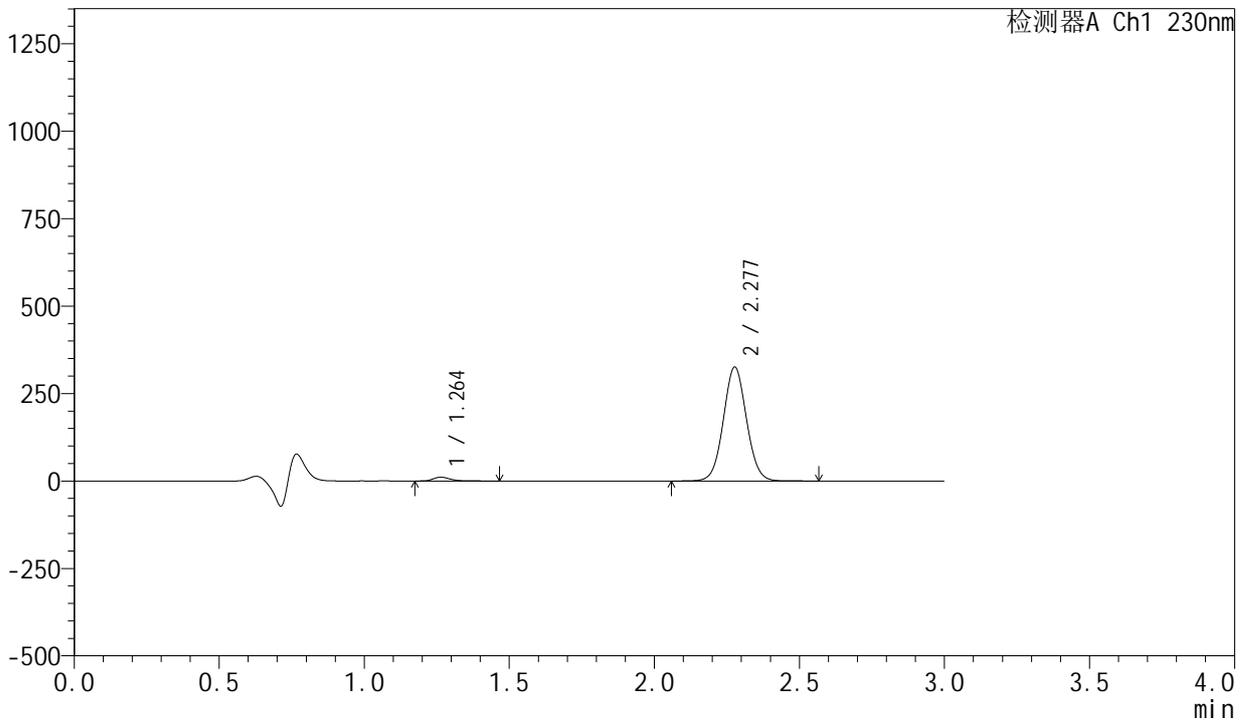
图12 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-5min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1949-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH4.5jz-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:07:59	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.264	43591	2.353	10922	2401	1.269	--
2	2.277	1808846	97.647	324793	3913	1.050	8.147
总计		1852437	100.000	335716			

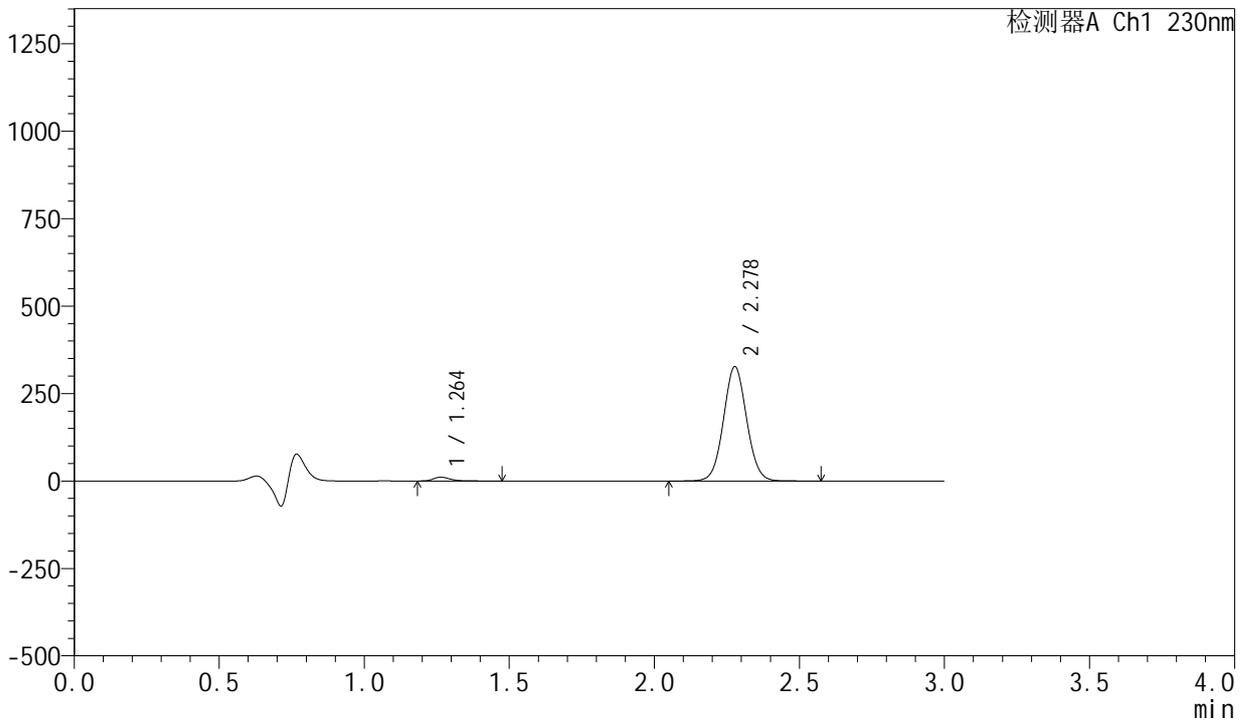
图13 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-14/29-1950-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:11:21	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.264	43862	2.359	10984	2405	1.268	--
2	2.278	1815829	97.641	326209	3914	1.050	8.152
总计		1859690	100.000	337193			

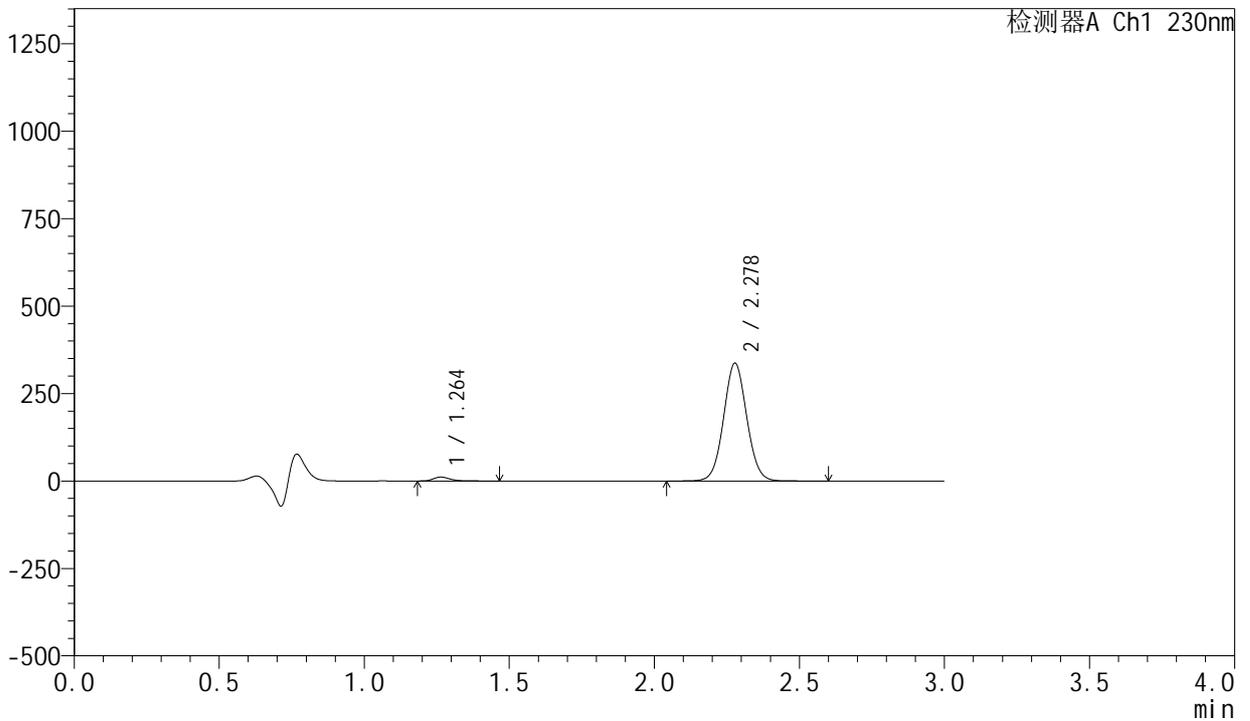
图14 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-10min-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1951-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:14:44	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.264	44435	2.319	11147	2405	1.276	--
2	2.278	1871631	97.681	336576	3917	1.050	8.155
总计		1916067	100.000	347722			

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-pH4.5介质-10min-片3
供试品溶液-1



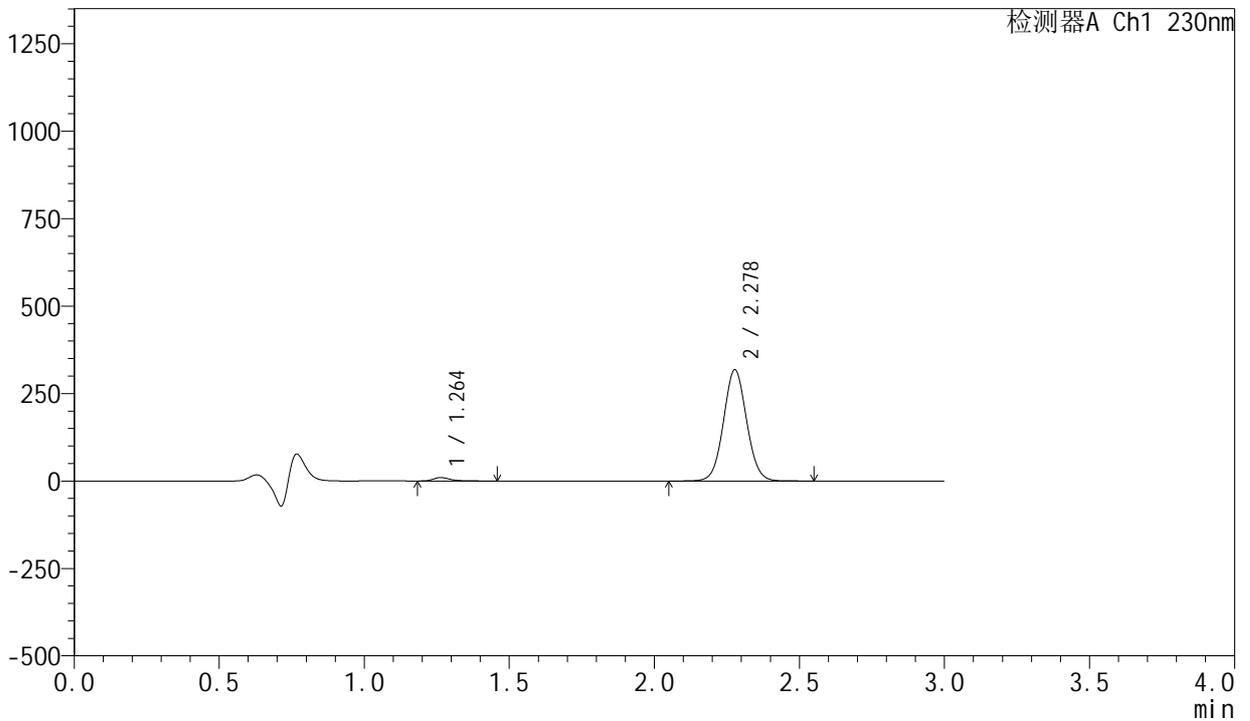
SMF-204

<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 - 30-14/29-1952-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH4.5jz-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:18:07	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.264	39401	2.184	9776	2384	1.304	--
2	2.278	1764709	97.816	317431	3921	1.050	8.145
总计		1804110	100.000	327207			

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-pH4.5介质-10min-片4
供试品溶液-1



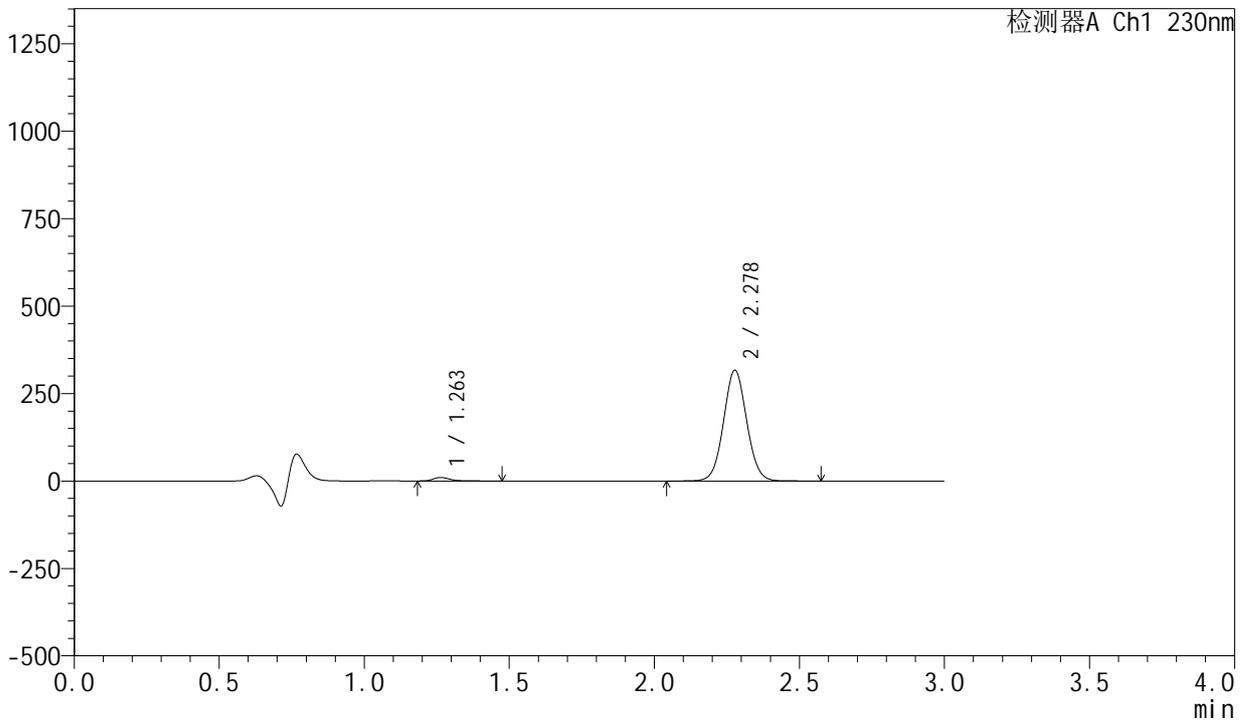
SMF-204

<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 - 30-14/29-1953-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:21:30	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.263	40193	2.234	10012	2397	1.294	--
2	2.278	1758645	97.766	316167	3918	1.050	8.158
总计		1798838	100.000	326179			

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-pH4.5介质-10min-片5
供试品溶液-1



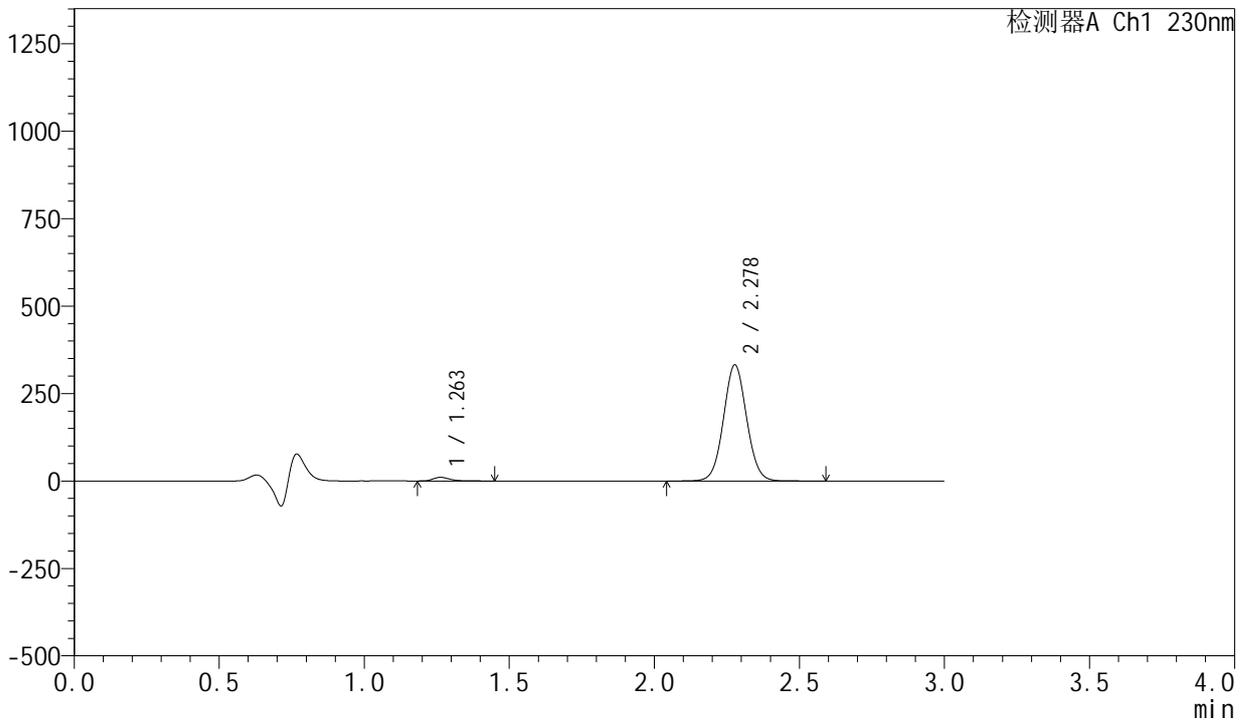
SMF-204

<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 - 30-14/29-1954-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:24:52	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.263	41378	2.194	10375	2399	1.282	--
2	2.278	1844255	97.806	331365	3917	1.050	8.160
总计		1885633	100.000	341740			

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-pH4.5介质-10min-片6
供试品溶液-1



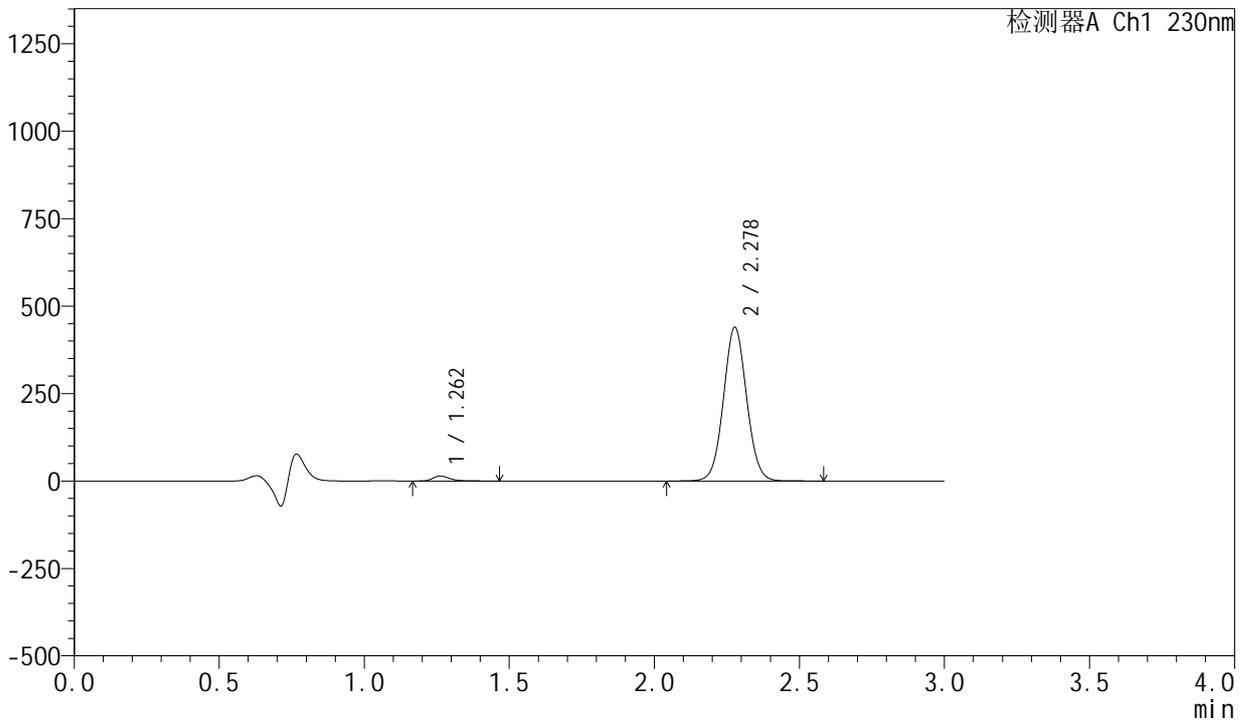
SMF-204

<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 - 30-14/29-1955-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:28:14	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:03:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.262	57286	2.293	14342	2396	1.270	--
2	2.278	2440902	97.707	438381	3911	1.050	8.160
总计		2498188	100.000	452723			

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-pH4.5介质-15min-片1
供试品溶液-1



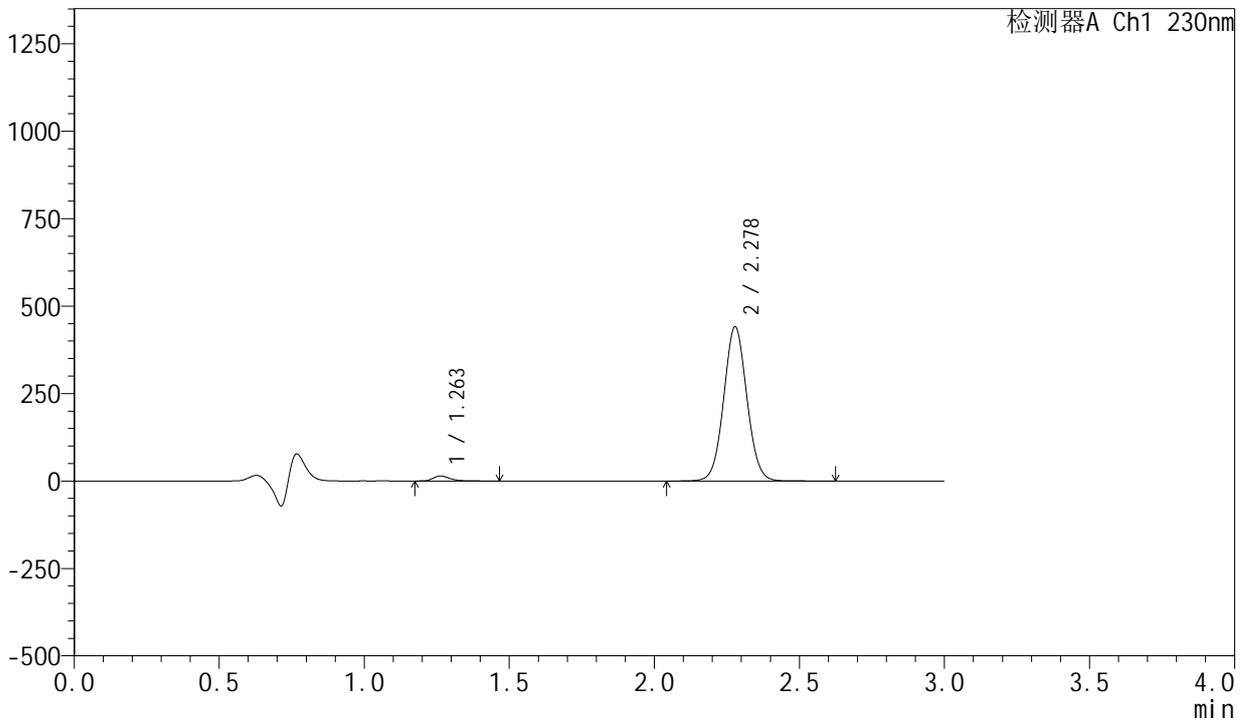
SMF-204

<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 - 30-14/29-1956-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH4.5jz-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:31:37	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.263	57386	2.288	14440	2399	1.259	--
2	2.278	2450241	97.712	440554	3911	1.050	8.161
总计		2507627	100.000	454994			

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-pH4.5介质-15min-片2
供试品溶液-1



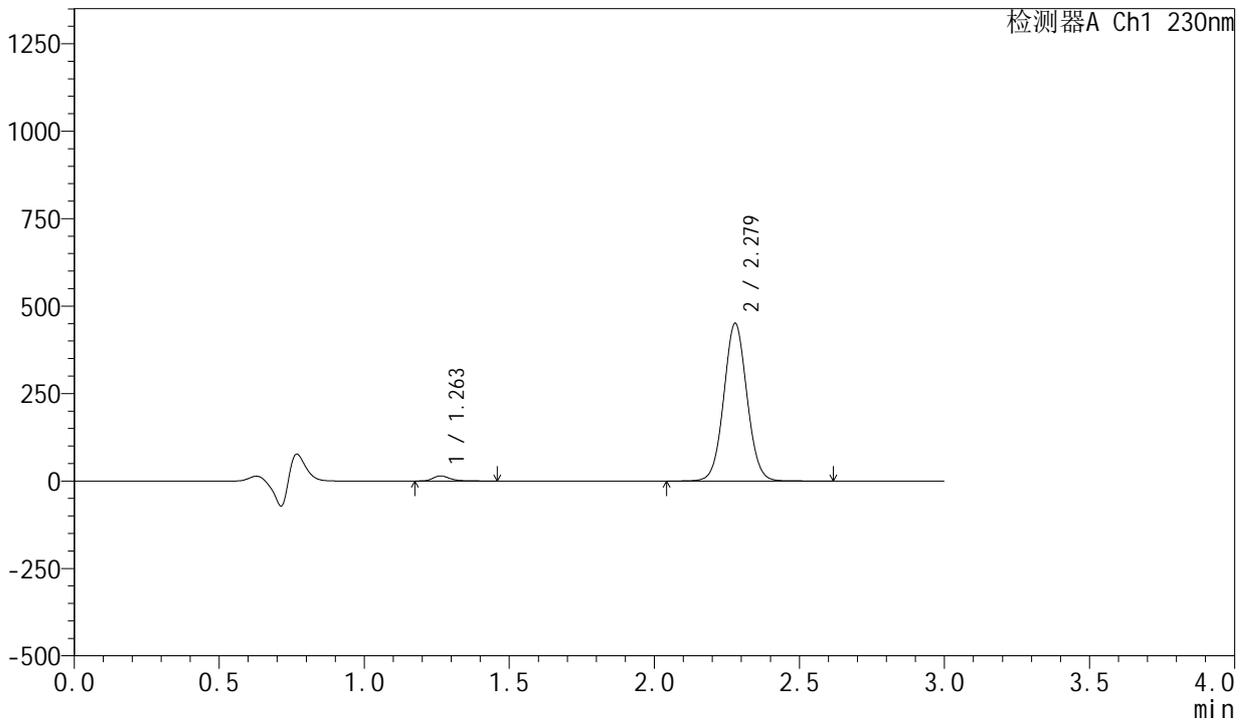
SMF-204

<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 - 30-14/29-1957-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:35:00	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.263	58062	2.265	14583	2399	1.262	--
2	2.279	2505018	97.735	450611	3913	1.049	8.167
总计		2563081	100.000	465194			

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-pH4.5介质-15min-片3
供试品溶液-1



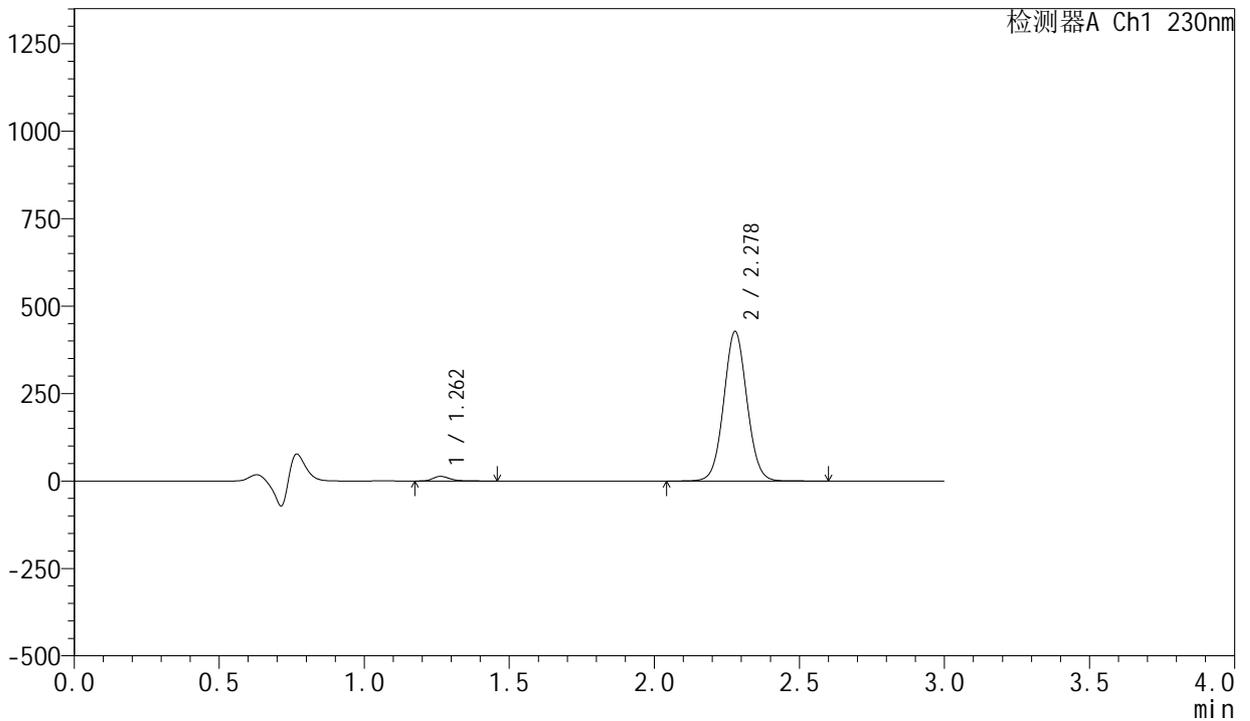
SMF-204

<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 - 30-14/29-1958-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH4.5jz-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:38:23	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.262	53251	2.192	13333	2397	1.272	--
2	2.278	2375975	97.808	427402	3911	1.050	8.165
总计		2429226	100.000	440735			

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-pH4.5介质-15min-片4
供试品溶液-1



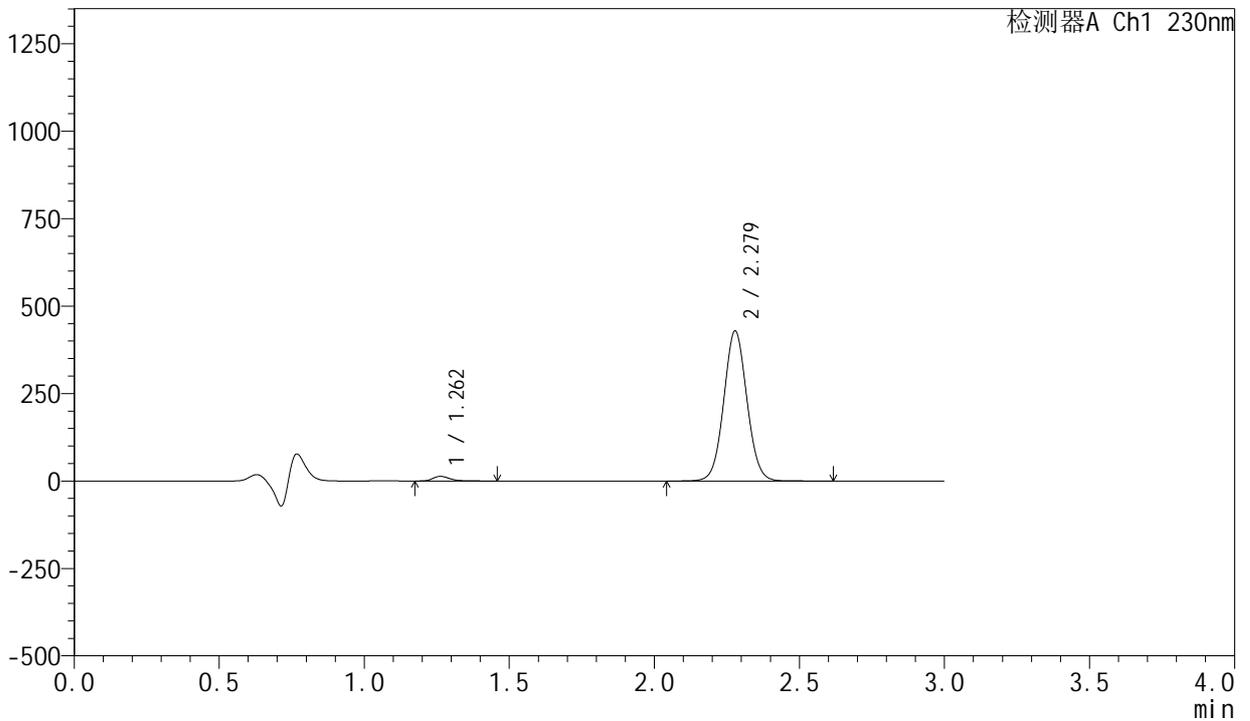
SMF-204

<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 - 30-14/29-1959-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH4.5jz-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:41:45	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

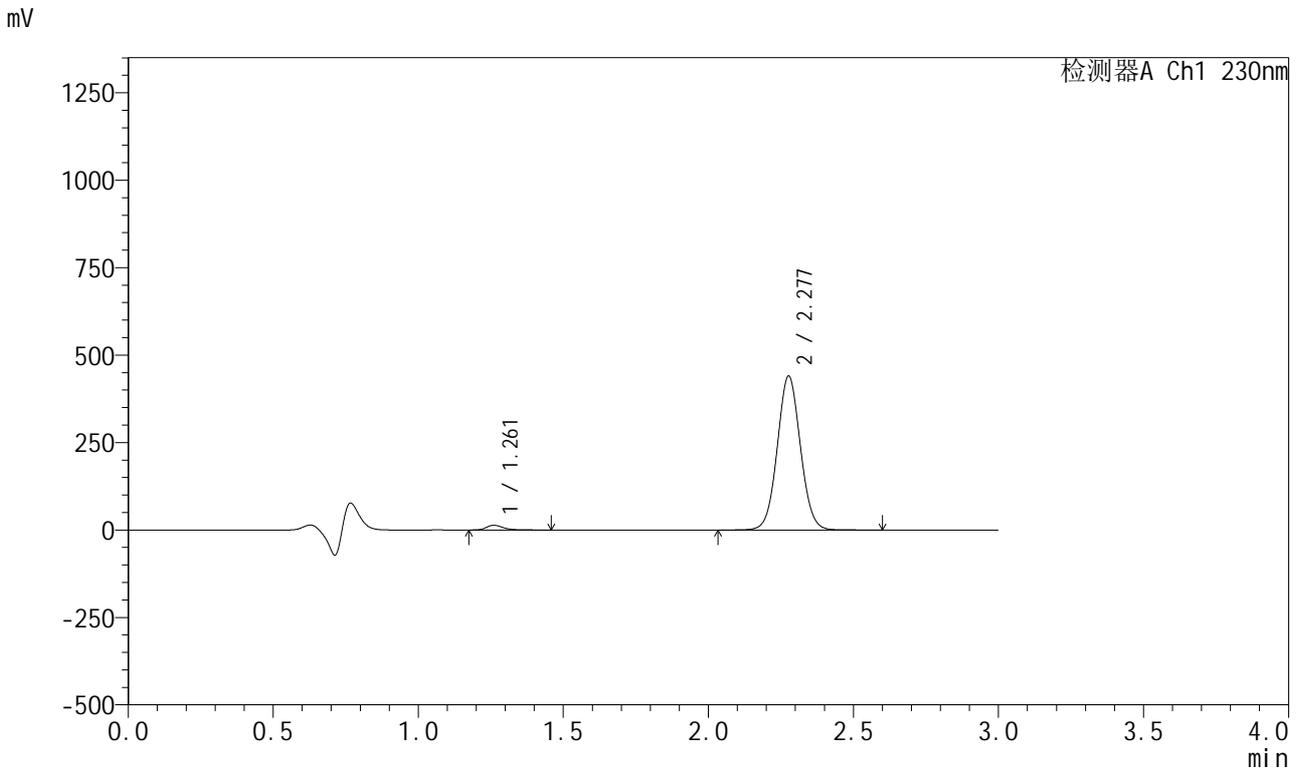
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.262	53639	2.201	13404	2396	1.278	--
2	2.279	2383360	97.799	428722	3916	1.050	8.169
总计		2436999	100.000	442127			

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-pH4.5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 - 30-14/29-1960-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:45:07	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	1.261	54206	2.170	13549	2400	1.271	--
2	2.277	2443899	97.830	438434	3913	1.050	8.176
总计		2498105	100.000	451983			

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-pH4.5介质-15min-片6
供试品溶液-1



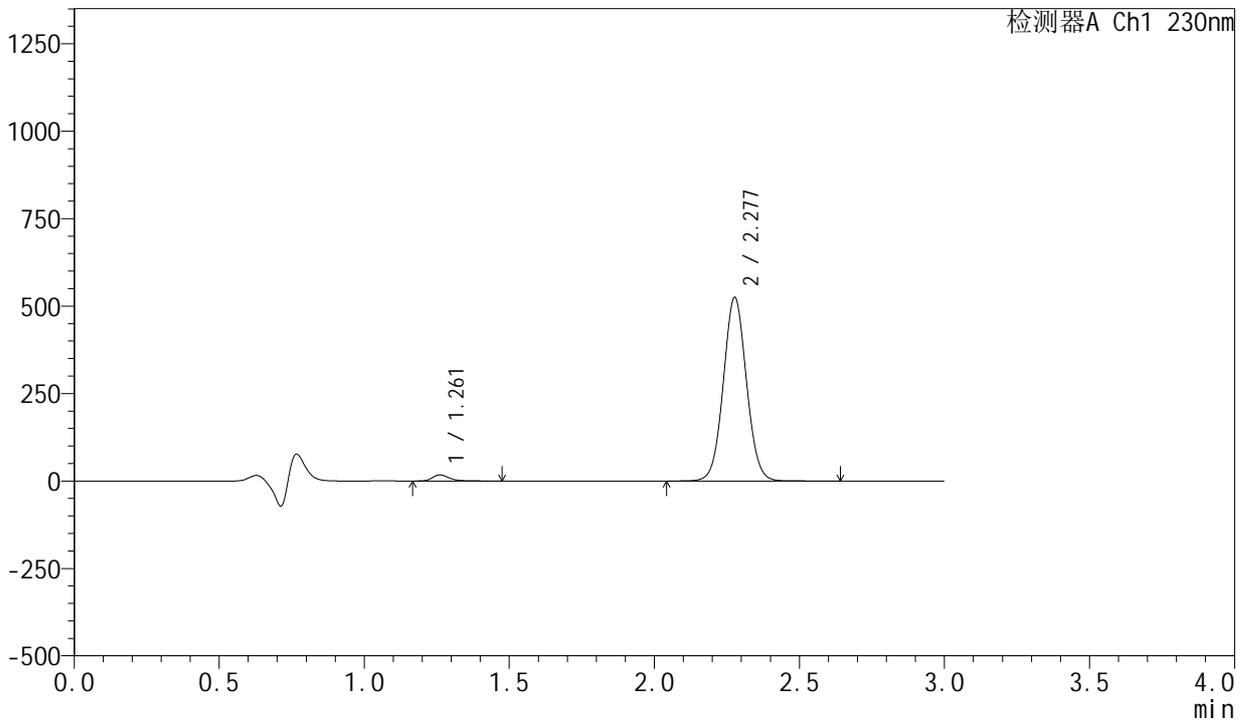
SMF-204

<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 - 30-14/29-1961-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:48:30	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.261	69327	2.321	17284	2392	1.262	--
2	2.277	2917277	97.679	523341	3910	1.050	8.172
总计		2986604	100.000	540625			

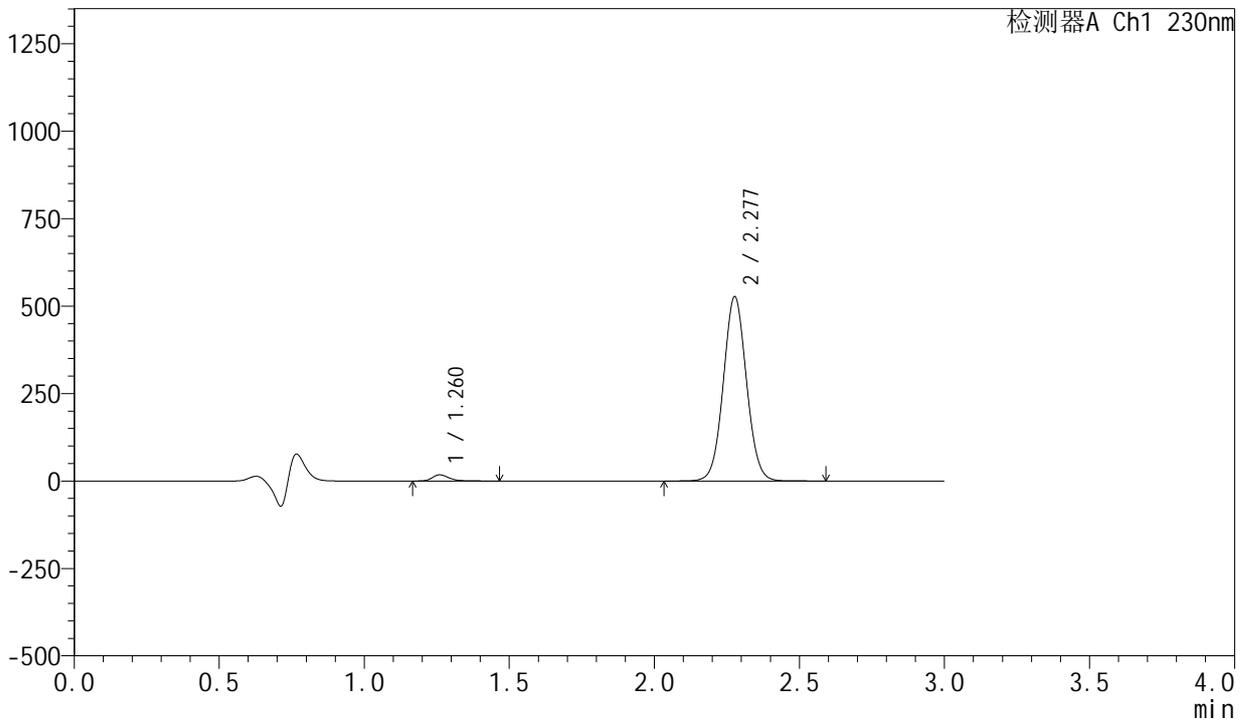
图25 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-20min-片1
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1962-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:51:53	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.260	69881	2.331	17403	2397	1.261	--
2	2.277	2928320	97.669	525299	3906	1.050	8.179
总计		2998201	100.000	542702			

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-pH4.5介质-20min-片2
供试品溶液-1



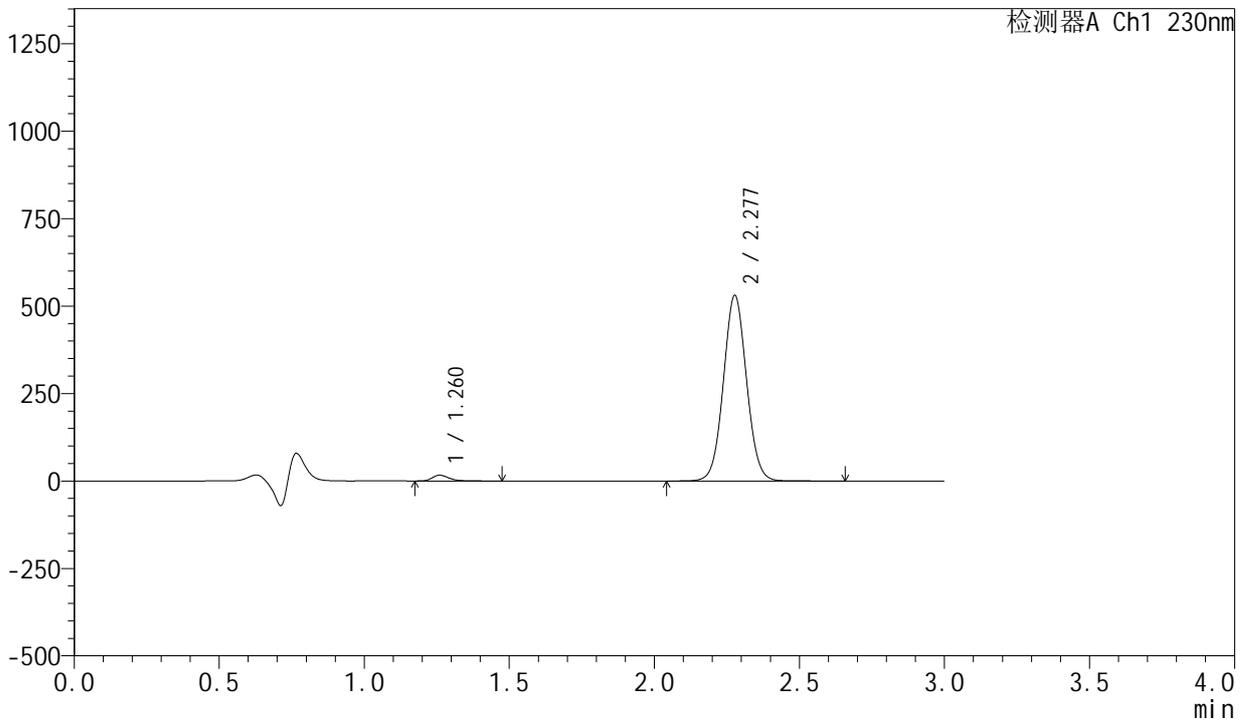
SMF-204

<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 - 30-14/29-1963-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH4.5jz-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:55:16	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.260	66216	2.195	16448	2393	1.277	--
2	2.277	2950776	97.805	529343	3906	1.049	8.177
总计		3016992	100.000	545791			

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-pH4.5介质-20min-片3
供试品溶液-1



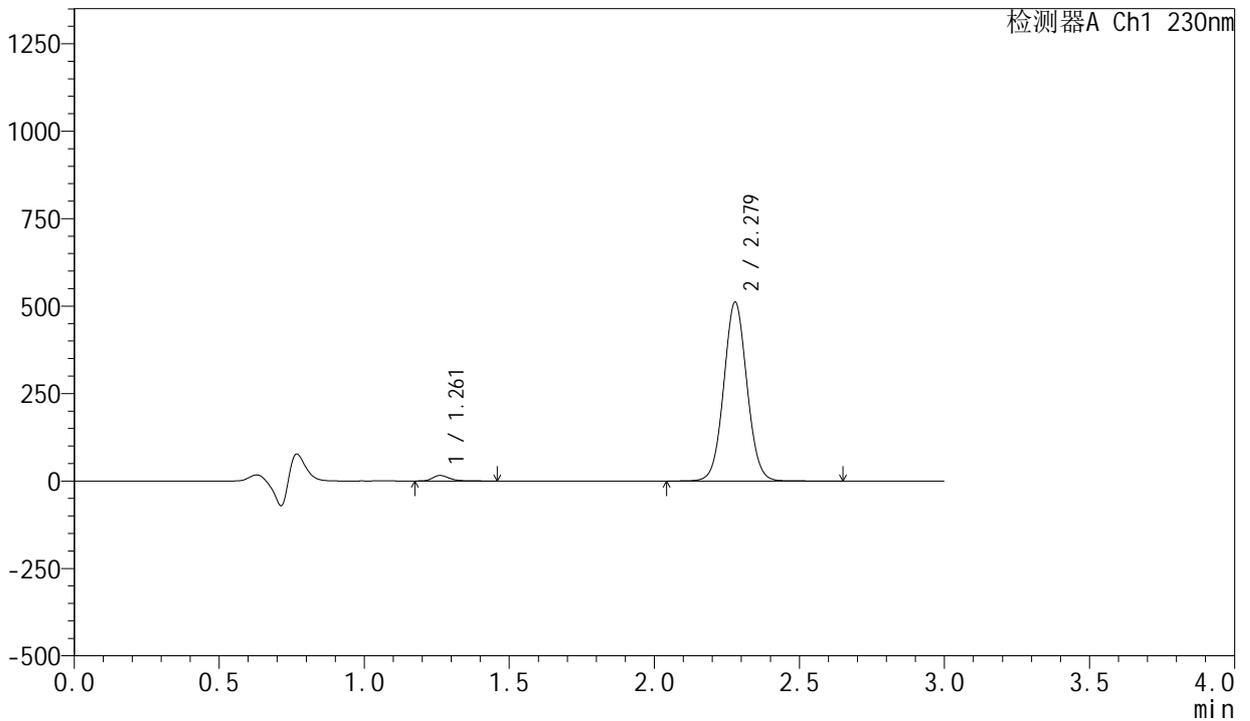
SMF-204

<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 - 30-14/29-1964-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH4.5jz-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 16:58:38	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.261	63441	2.183	15829	2390	1.270	--
2	2.279	2842902	97.817	511073	3905	1.049	8.170
总计		2906343	100.000	526902			

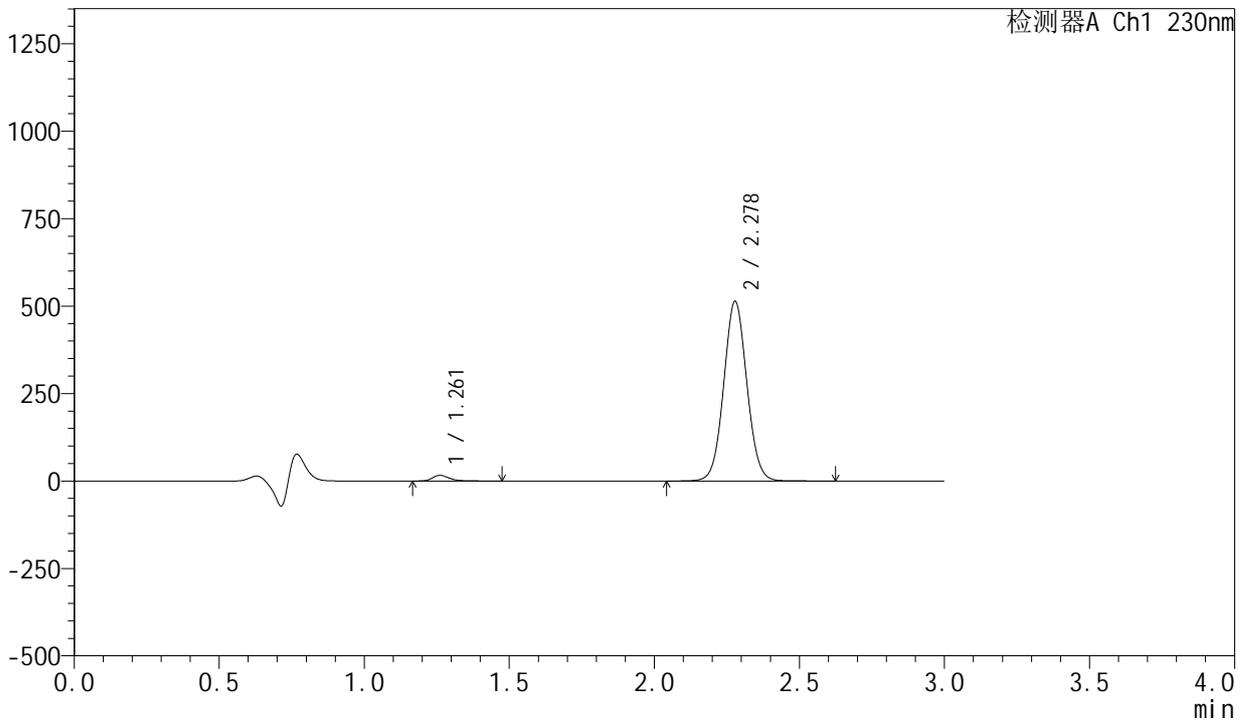
图28 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-20min-片4
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1965-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 17:02:01	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.261	64091	2.195	16037	2401	1.260	--
2	2.278	2856287	97.805	513569	3910	1.049	8.183
总计		2920378	100.000	529606			

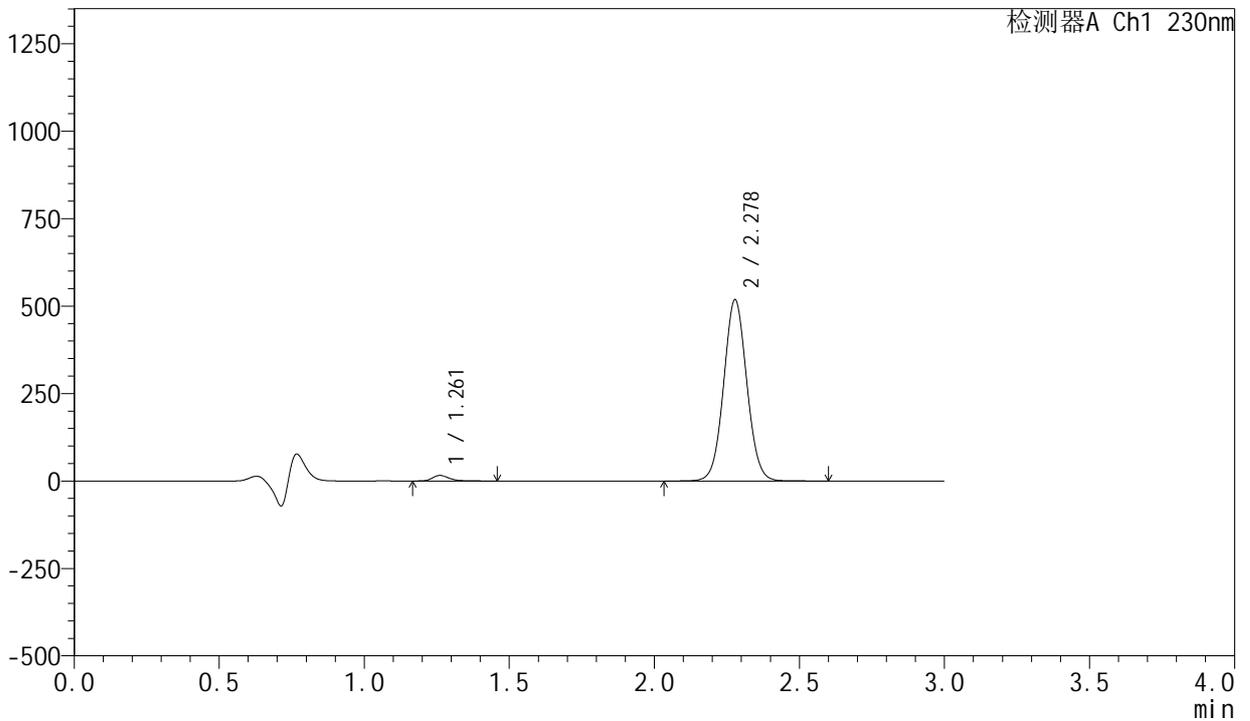
图29 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-14/29-1966-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 17:05:24	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.261	63057	2.142	15766	2400	1.263	--
2	2.278	2880390	97.858	517795	3908	1.049	8.183
总计		2943447	100.000	533561			

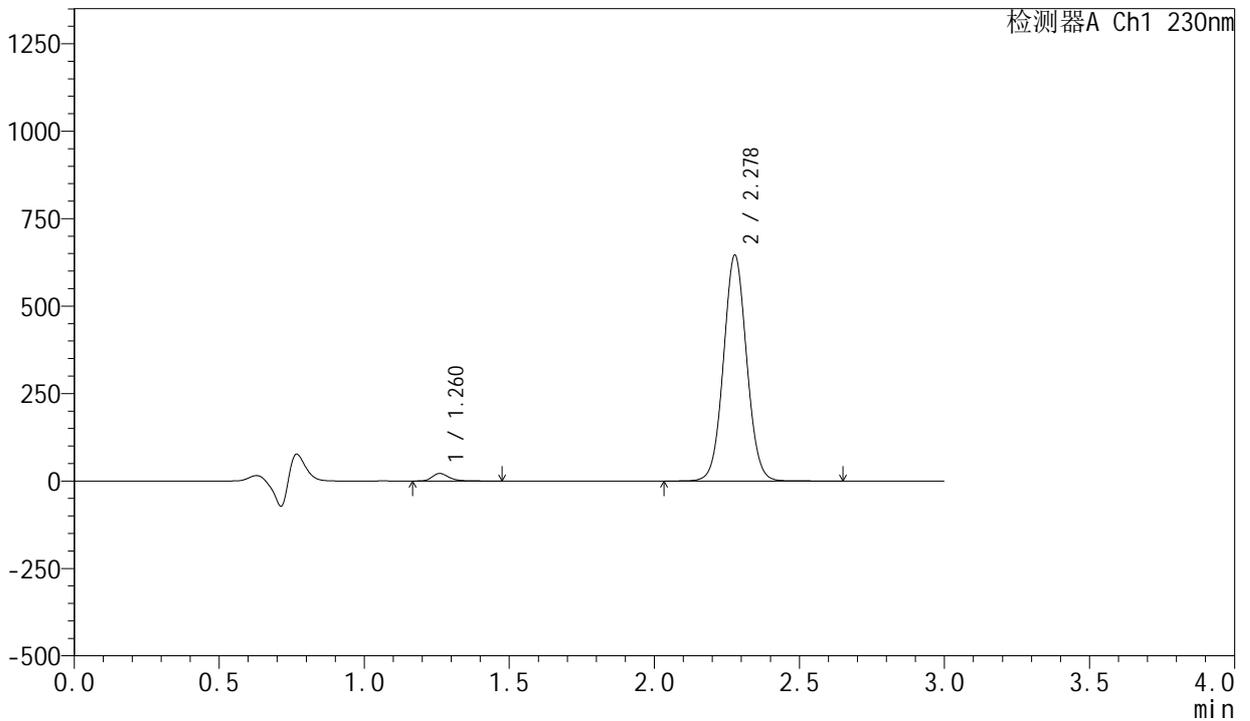
图30 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-20min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1967-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 17:08:47	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

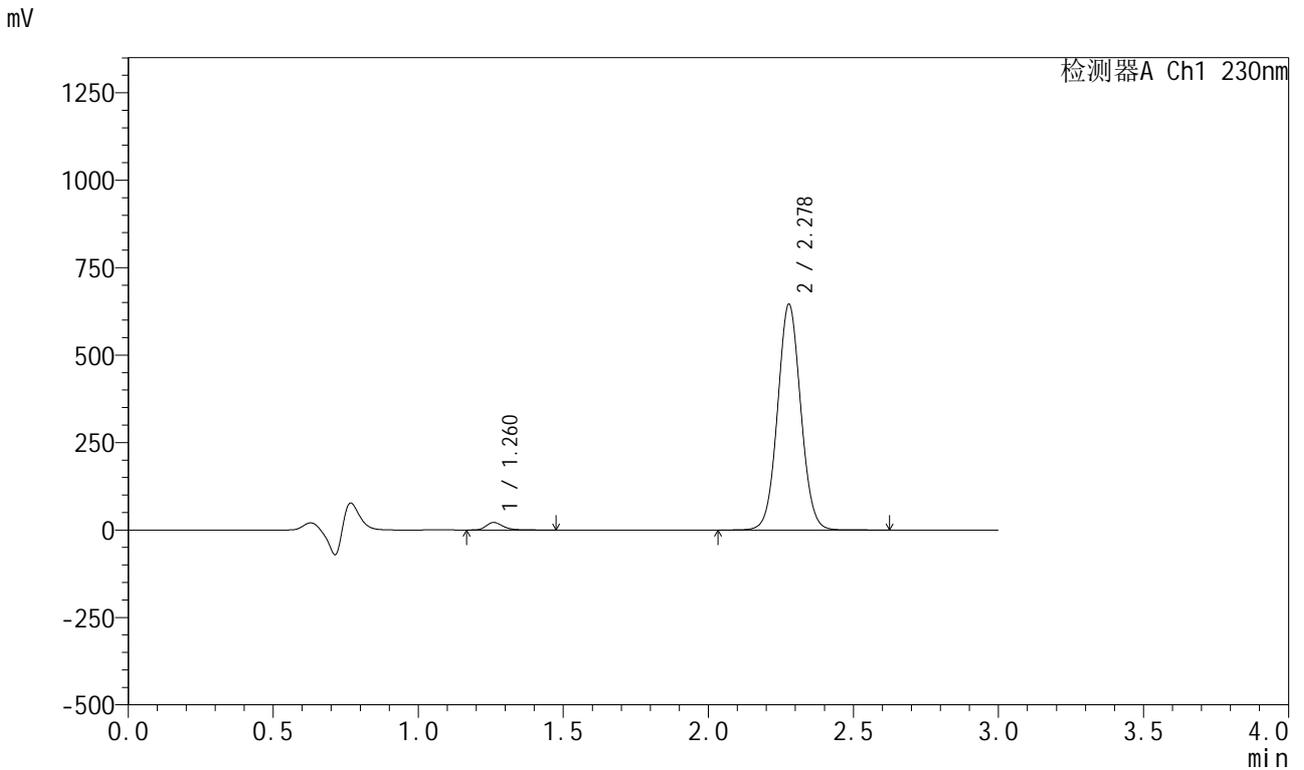
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.260	85246	2.320	21240	2394	1.254	--
2	2.278	3588890	97.680	644229	3908	1.049	8.184
总计		3674136	100.000	665468			

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-pH4.5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 - 30-14/29-1968-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 17:12:10	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

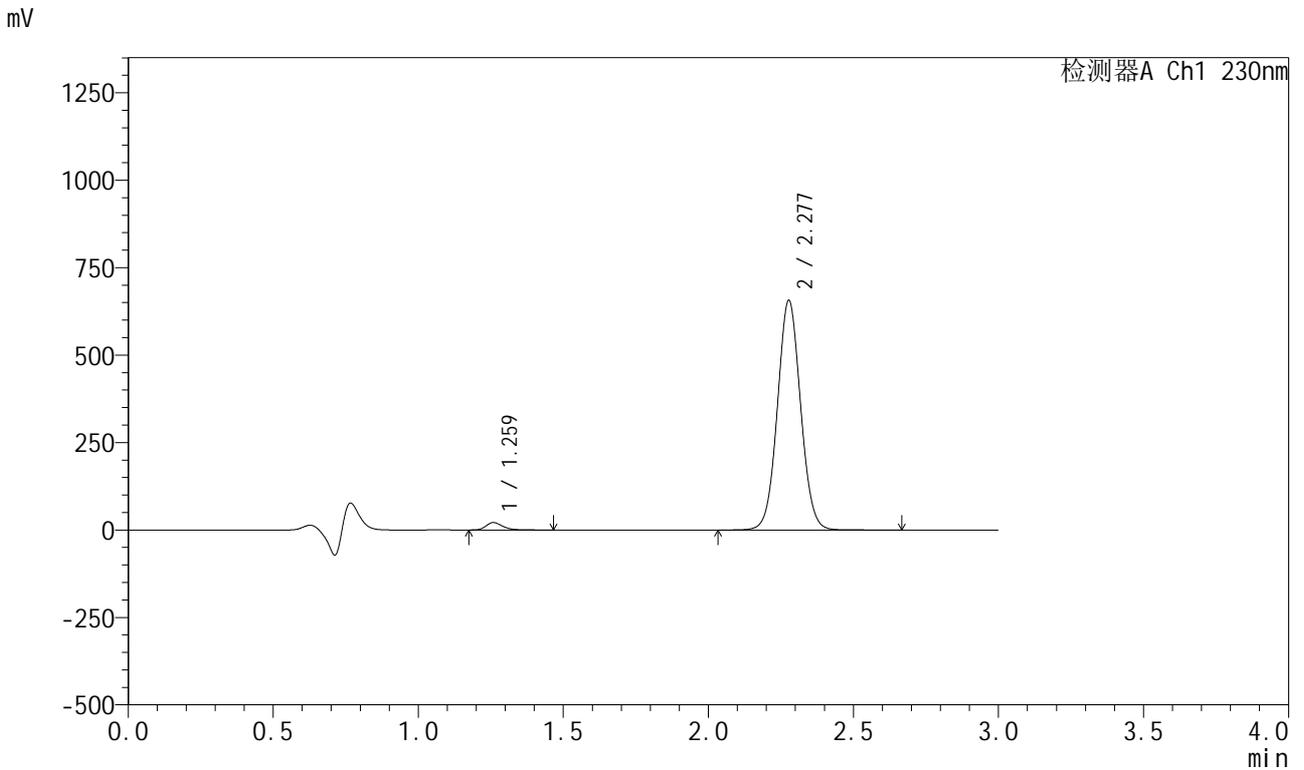
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.260	85726	2.333	21364	2394	1.263	--
2	2.278	3589009	97.667	644446	3906	1.049	8.183
总计		3674735	100.000	665810			

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-pH4.5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 - 30-14/29-1969-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 17:15:32	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	1.259	84543	2.263	21032	2392	1.262	--
2	2.277	3650881	97.737	654885	3906	1.050	8.190
总计		3735423	100.000	675917			

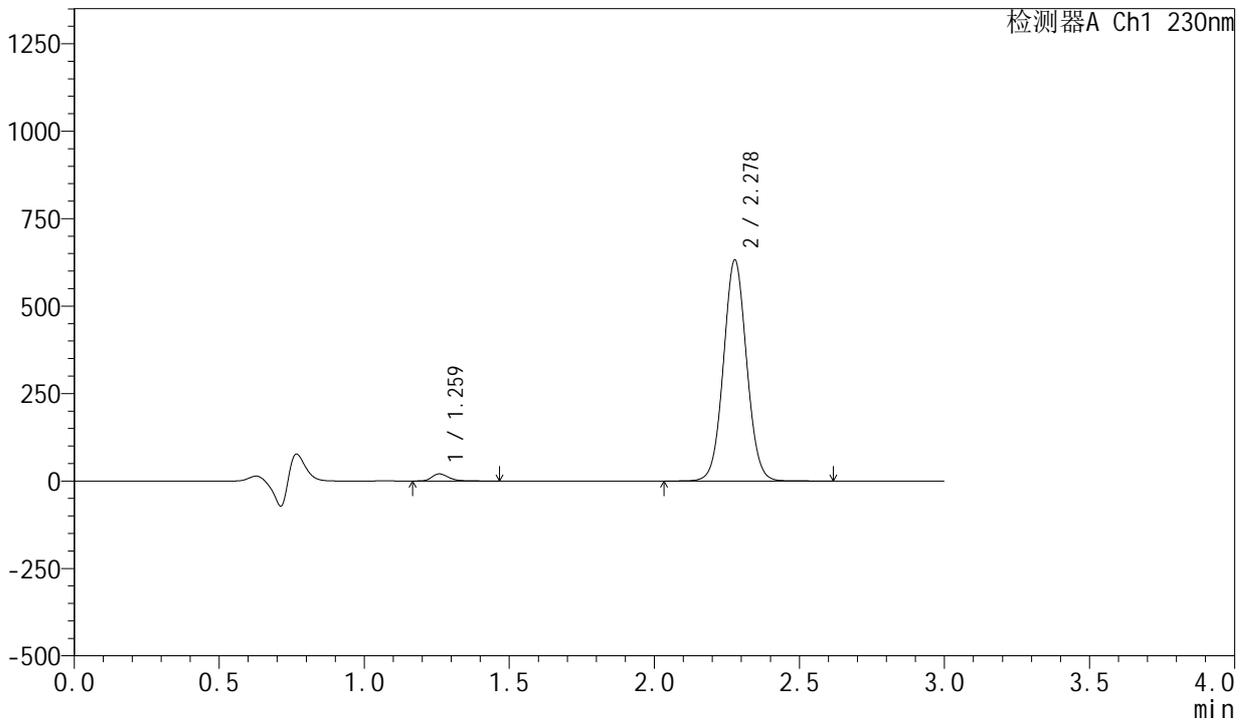
图33 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-30min-片3
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1970-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 17:18:54	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.259	80862	2.249	20158	2392	1.257	--
2	2.278	3514067	97.751	630446	3906	1.049	8.194
总计		3594929	100.000	650604			

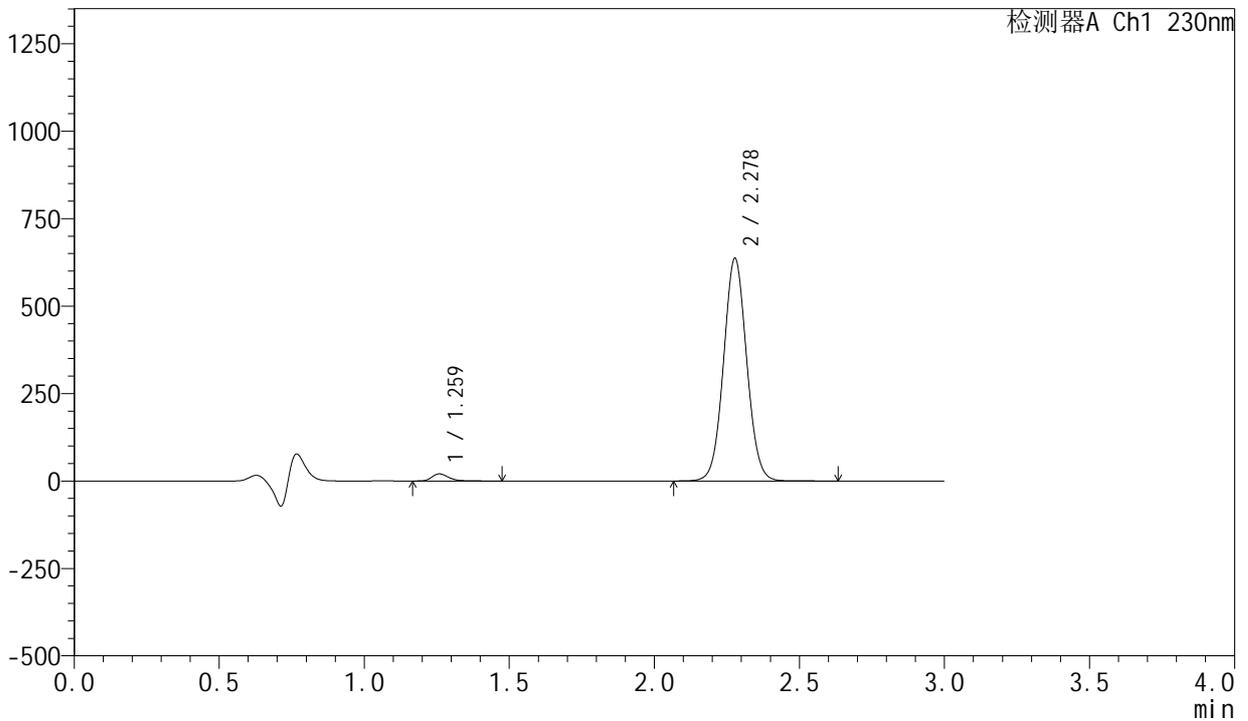
图34 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-30min-片4
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1971-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 17:22:17	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.259	80879	2.235	20166	2398	1.260	--
2	2.278	3538627	97.765	635547	3908	1.049	8.200
总计		3619506	100.000	655713			

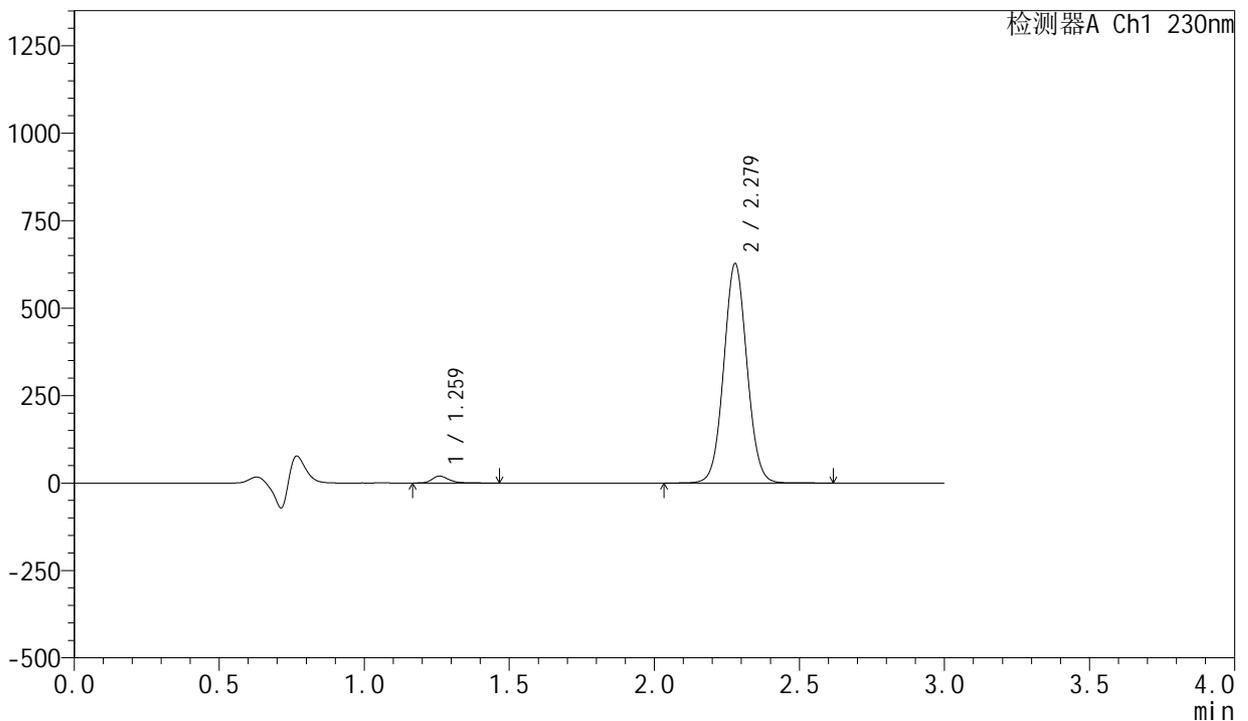
图35 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-30min-片5
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1972-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH4.5jz-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 17:25:39	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.259	78092	2.190	19424	2393	1.260	--
2	2.279	3488071	97.810	626781	3902	1.050	8.191
总计		3566163	100.000	646205			

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-pH4.5介质-30min-片6
供试品溶液-1



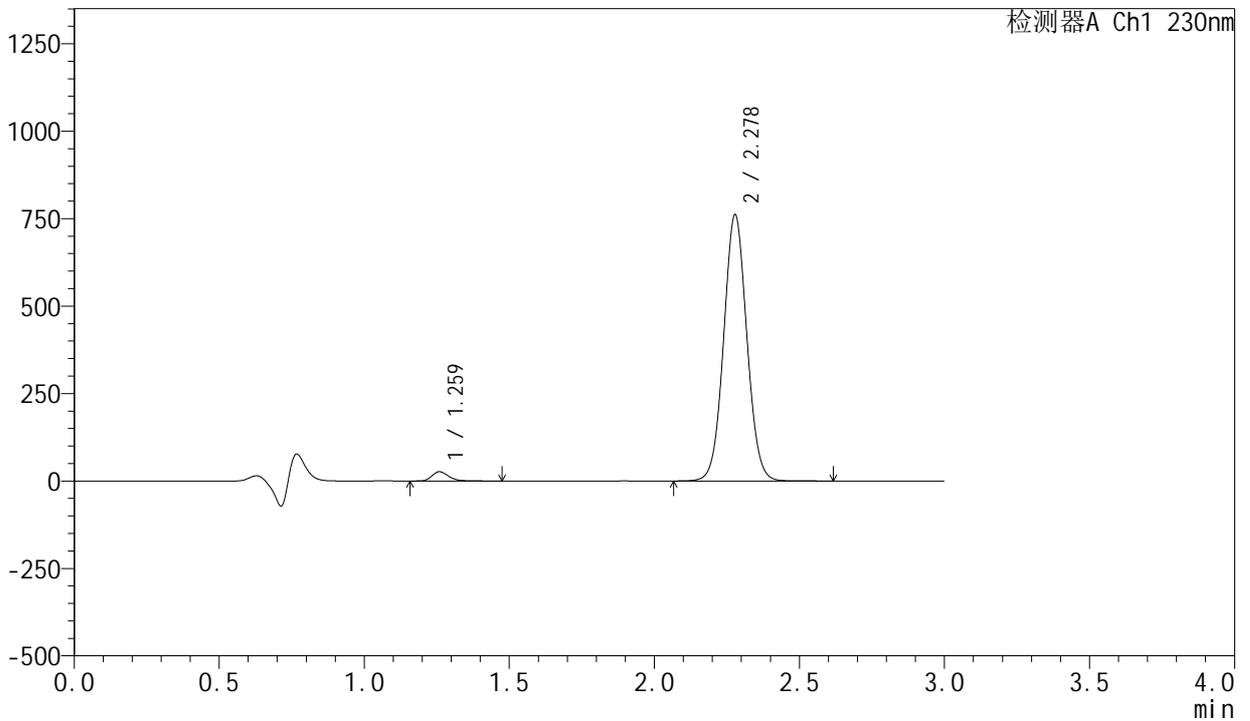
SMF-204

<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 - 30-14/29-1973-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 17:29:02	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.259	105459	2.430	26270	2390	1.252	--
2	2.278	4235294	97.570	760459	3896	1.049	8.189
总计		4340753	100.000	786729			

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-pH4.5介质-45min-片1
供试品溶液-1



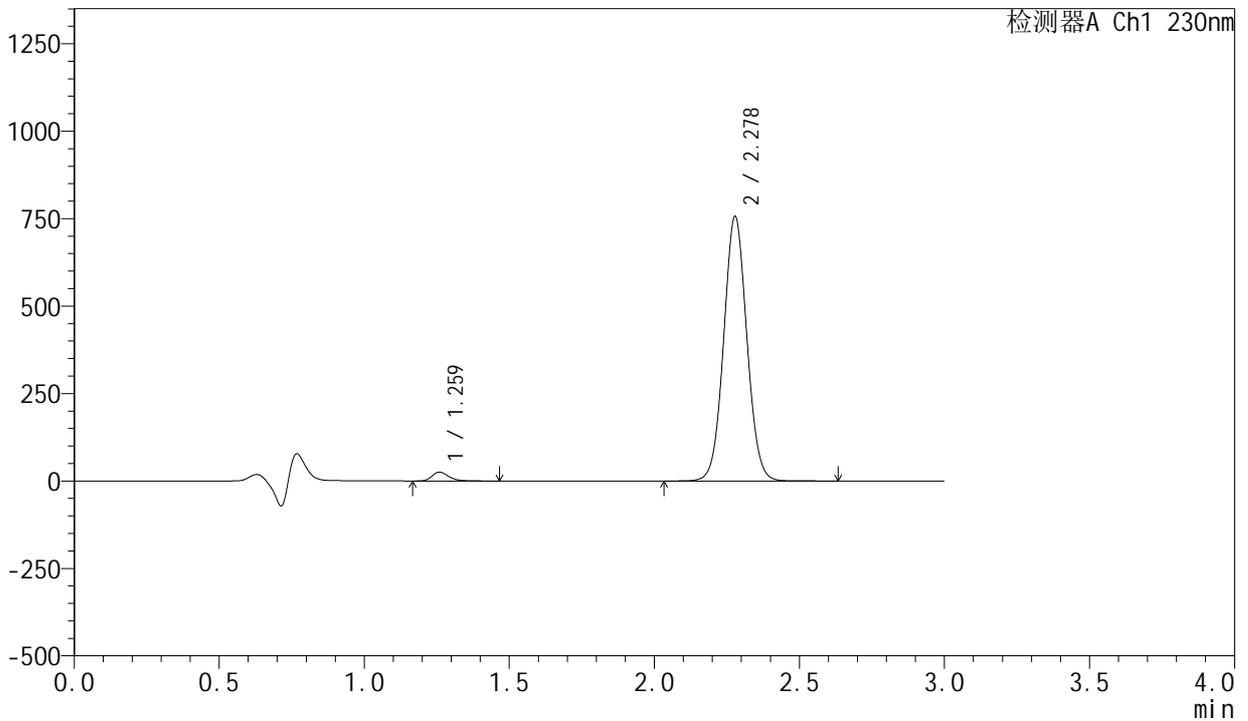
SMF-204

<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 - 30-14/29-1974-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 17:32:25	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.259	100998	2.344	25048	2388	1.270	--
2	2.278	4207598	97.656	755666	3901	1.049	8.189
总计		4308595	100.000	780714			

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-pH4.5介质-45min-片2
供试品溶液-1



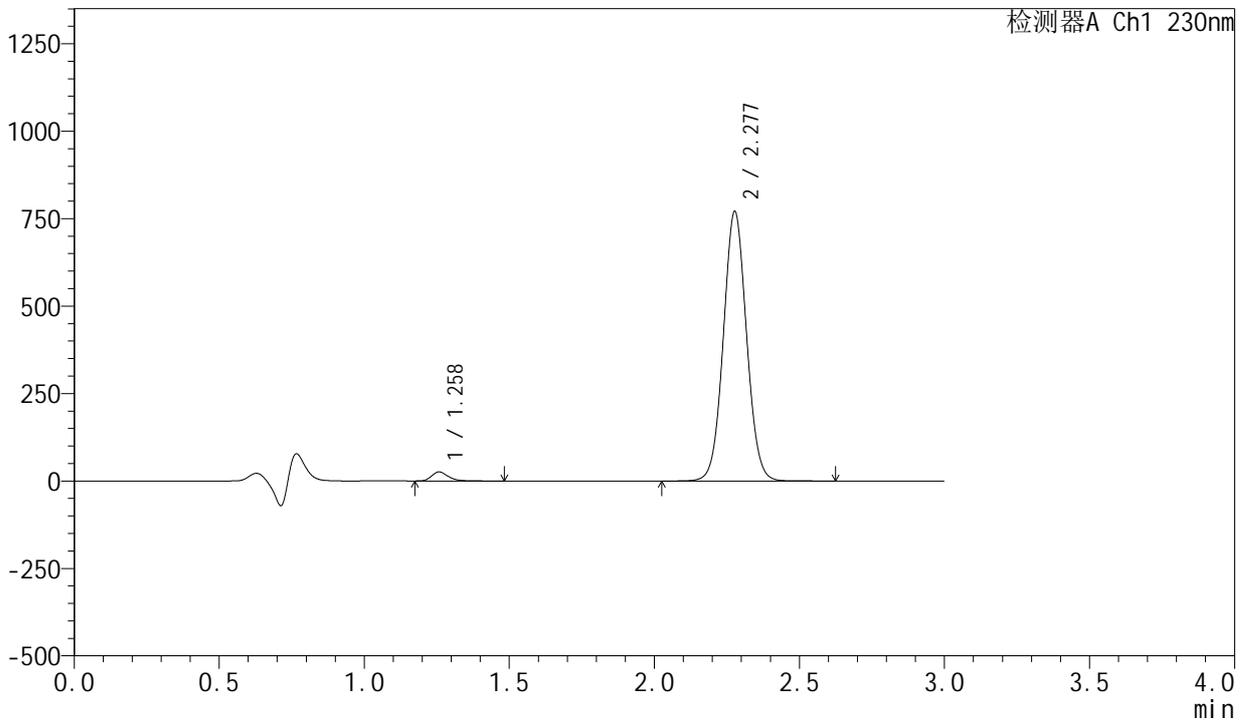
SMF-204

<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 - 30-14/29-1975-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 17:35:48	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:04:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.258	102770	2.341	25743	2384	1.267	--
2	2.277	4286753	97.659	768287	3900	1.049	8.195
总计		4389523	100.000	794030			

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-pH4.5介质-45min-片3
供试品溶液-1

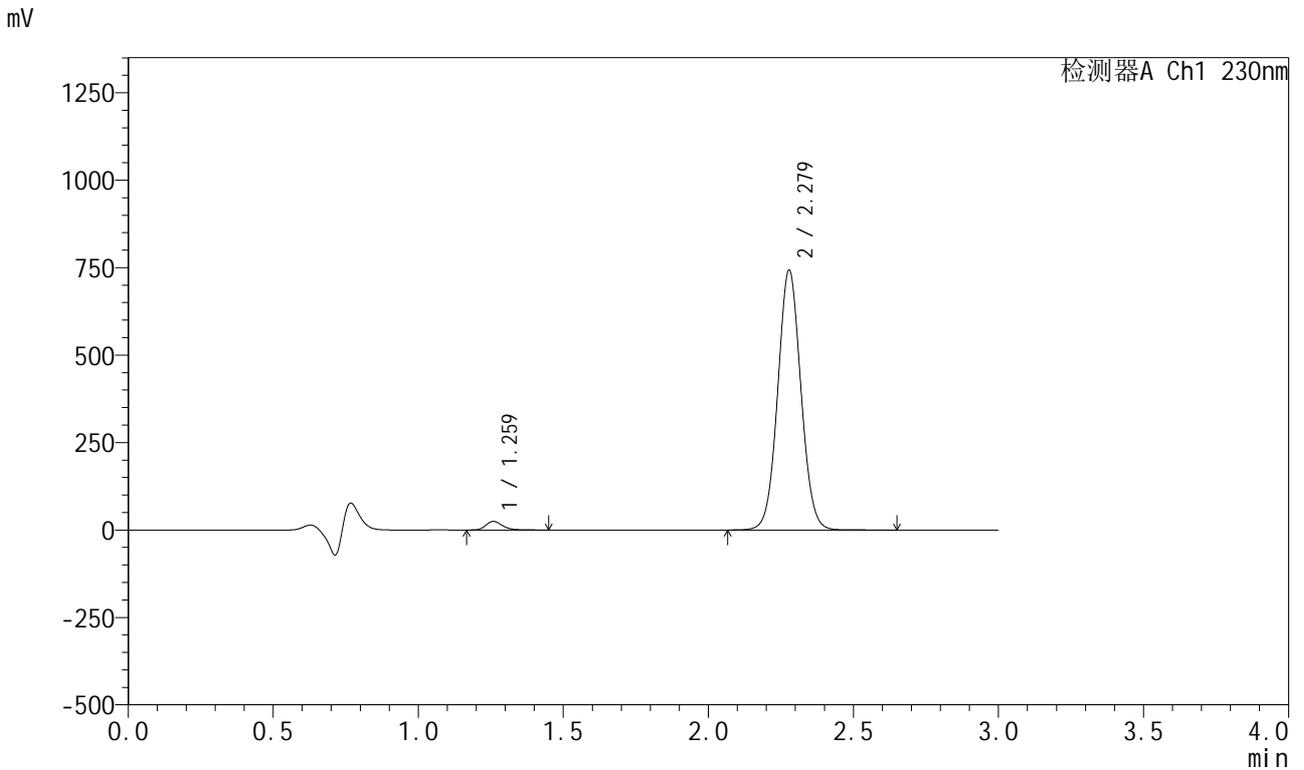


SMF-204

<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 - 30-14/29-1976-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 17:39:11	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:05:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	1.259	97670	2.308	24390	2395	1.251	--
2	2.279	4134140	97.692	742598	3901	1.049	8.199
总计		4231810	100.000	766988			

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-pH4.5介质-45min-片4
供试品溶液-1



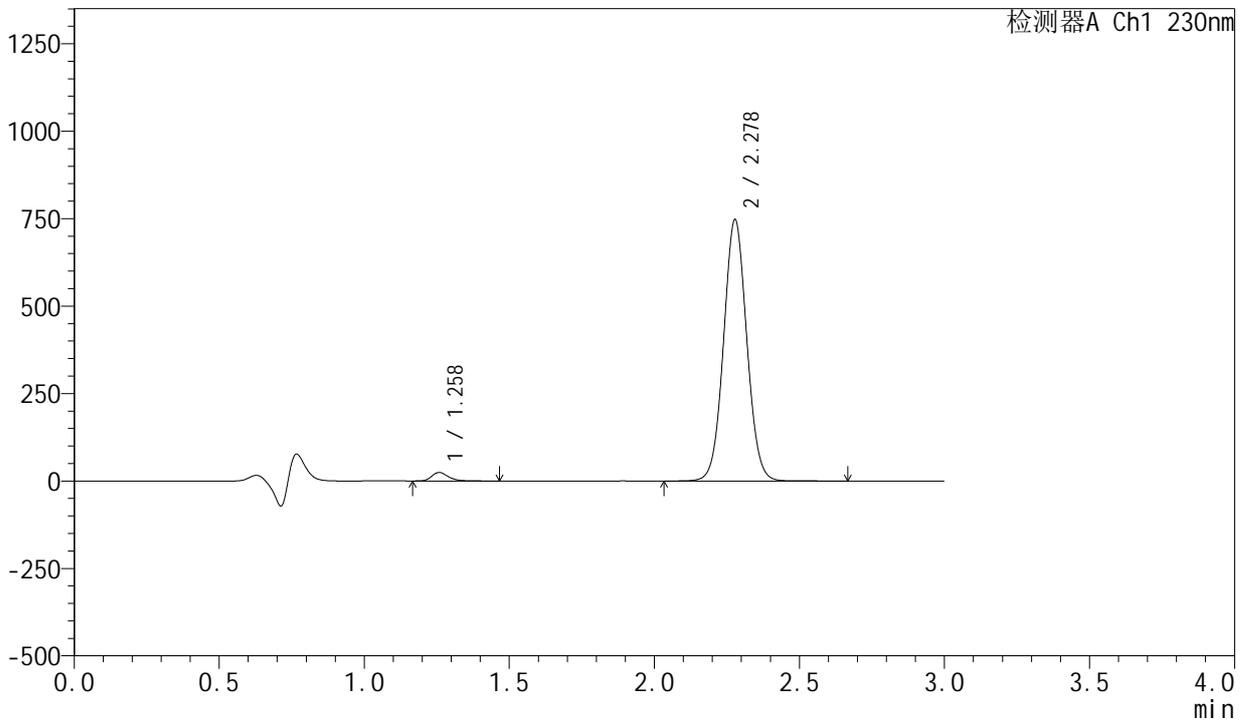
SMF-204

<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 - 30-14/29-1977-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 17:42:33	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:05:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.258	96635	2.271	24239	2391	1.258	--
2	2.278	4158329	97.729	746252	3901	1.049	8.202
总计		4254964	100.000	770490			

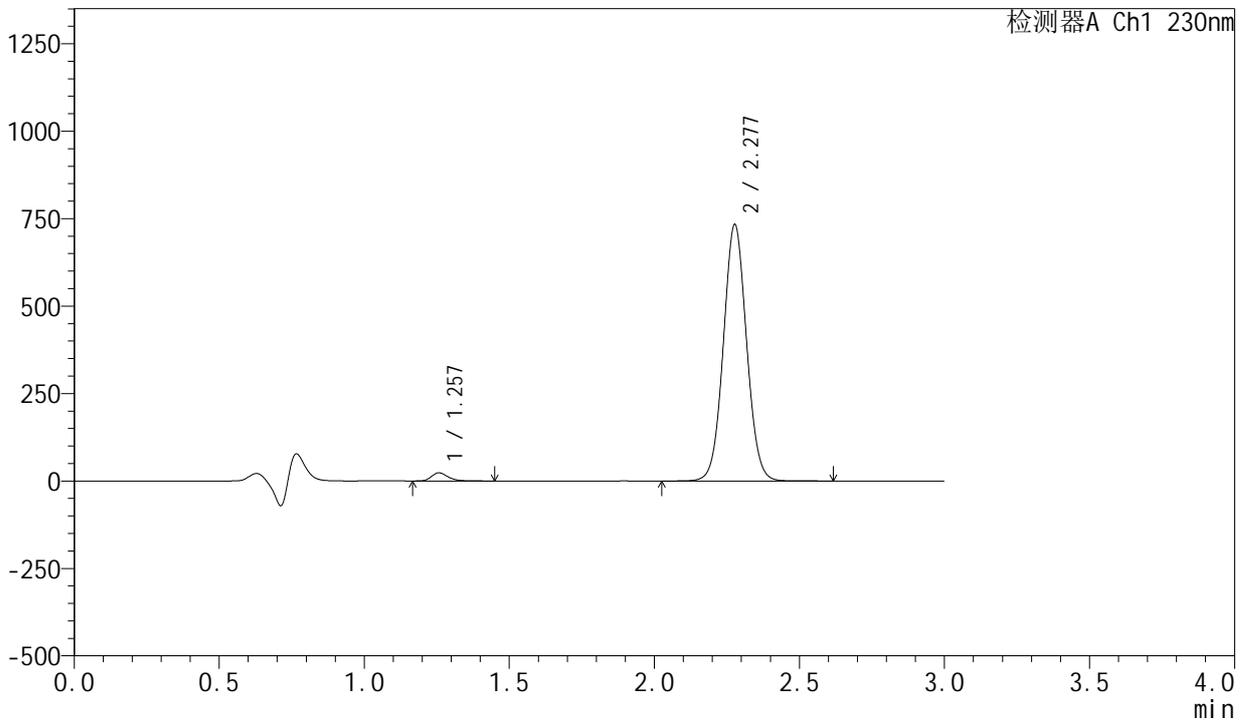
图41 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-45min-片5
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1978-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 17:45:56	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:05:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.257	92592	2.219	23234	2387	1.267	--
2	2.277	4080422	97.781	731276	3896	1.049	8.201
总计		4173014	100.000	754511			

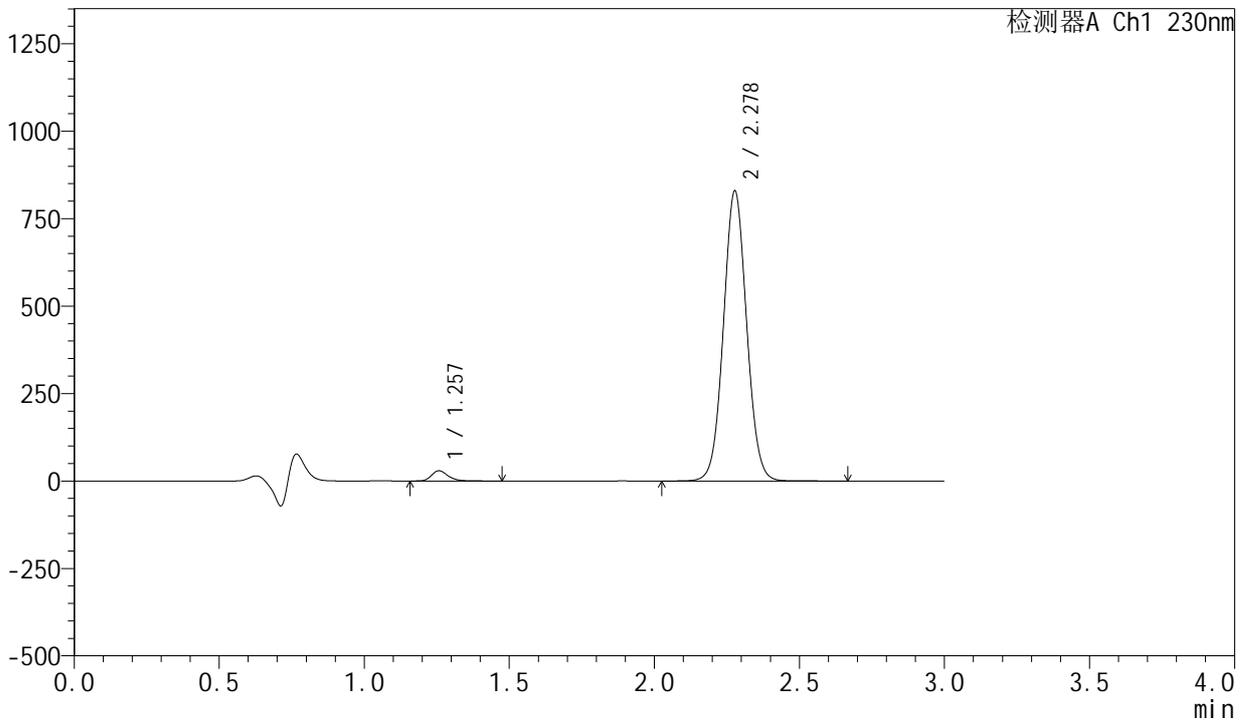
图42 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-45min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1979-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 17:49:19	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:05:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.257	116017	2.451	29125	2384	1.248	--
2	2.278	4617612	97.549	827594	3895	1.049	8.196
总计		4733629	100.000	856719			

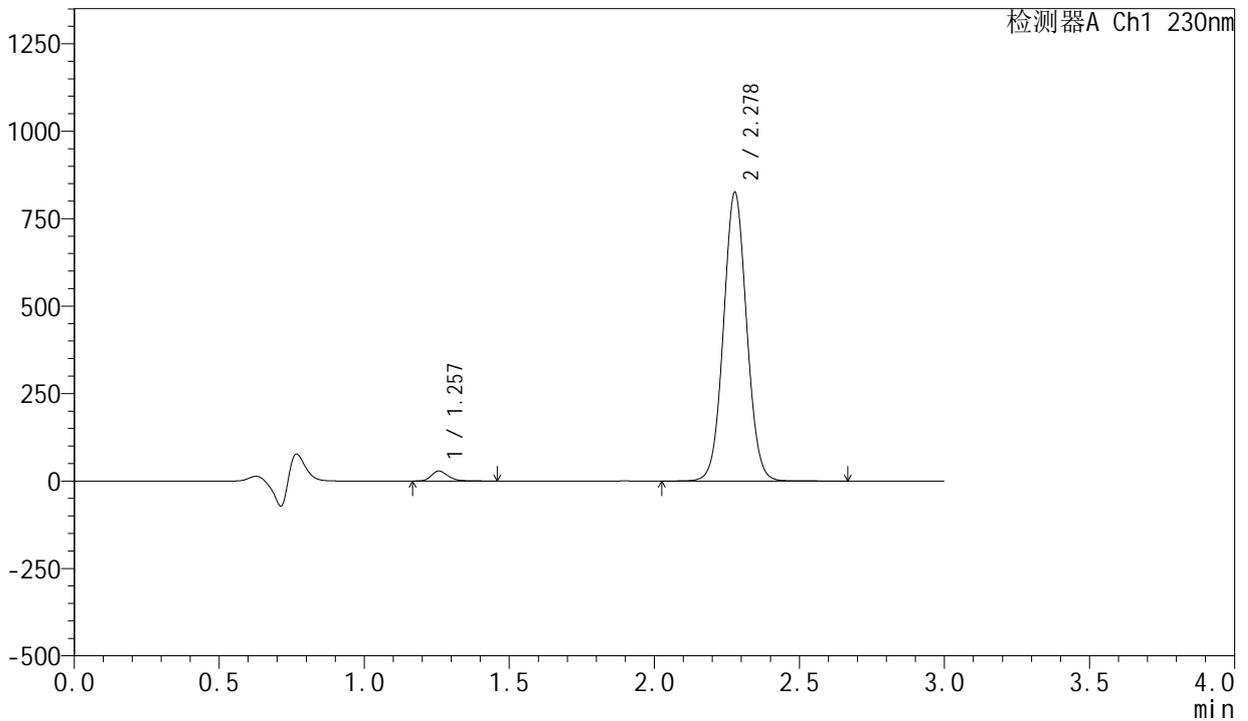
图43 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-60min-片1
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1980-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 17:52:42	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:05:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.257	113670	2.416	28602	2391	1.249	--
2	2.278	4591774	97.584	823624	3902	1.049	8.208
总计		4705444	100.000	852226			

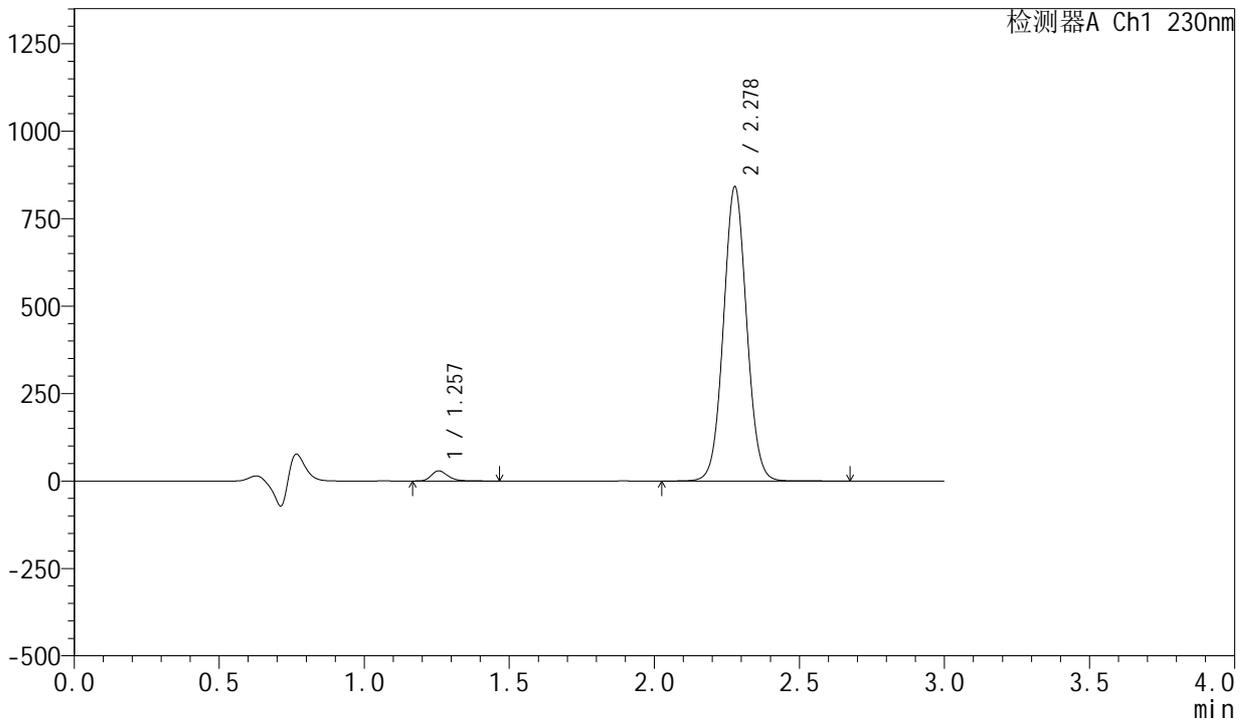
图44 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-60min-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1981-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 17:56:04	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:05:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.257	114723	2.390	28903	2388	1.246	--
2	2.278	4685228	97.610	839726	3896	1.049	8.206
总计		4799952	100.000	868629			

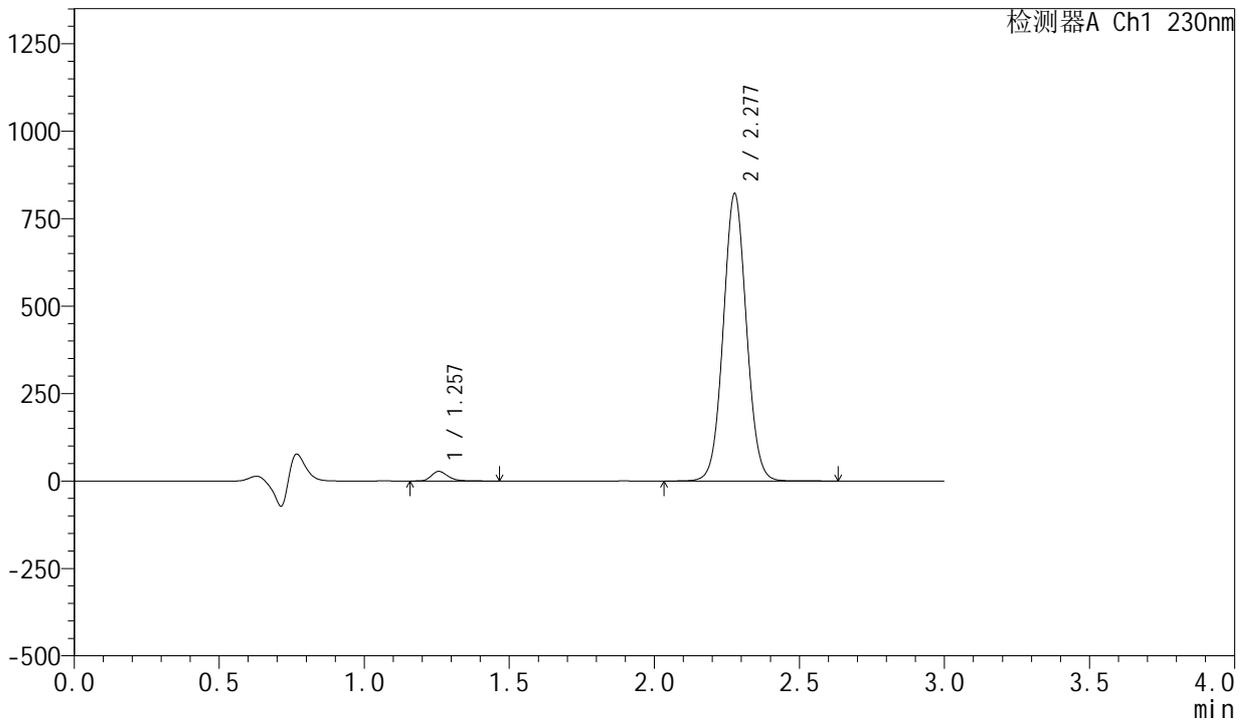
图45 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-60min-片3
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1983-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 18:02:50	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:05:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.257	108763	2.324	27399	2392	1.251	--
2	2.277	4571176	97.676	818644	3895	1.049	8.204
总计		4679939	100.000	846043			

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-pH4.5介质-60min-片5
供试品溶液-1



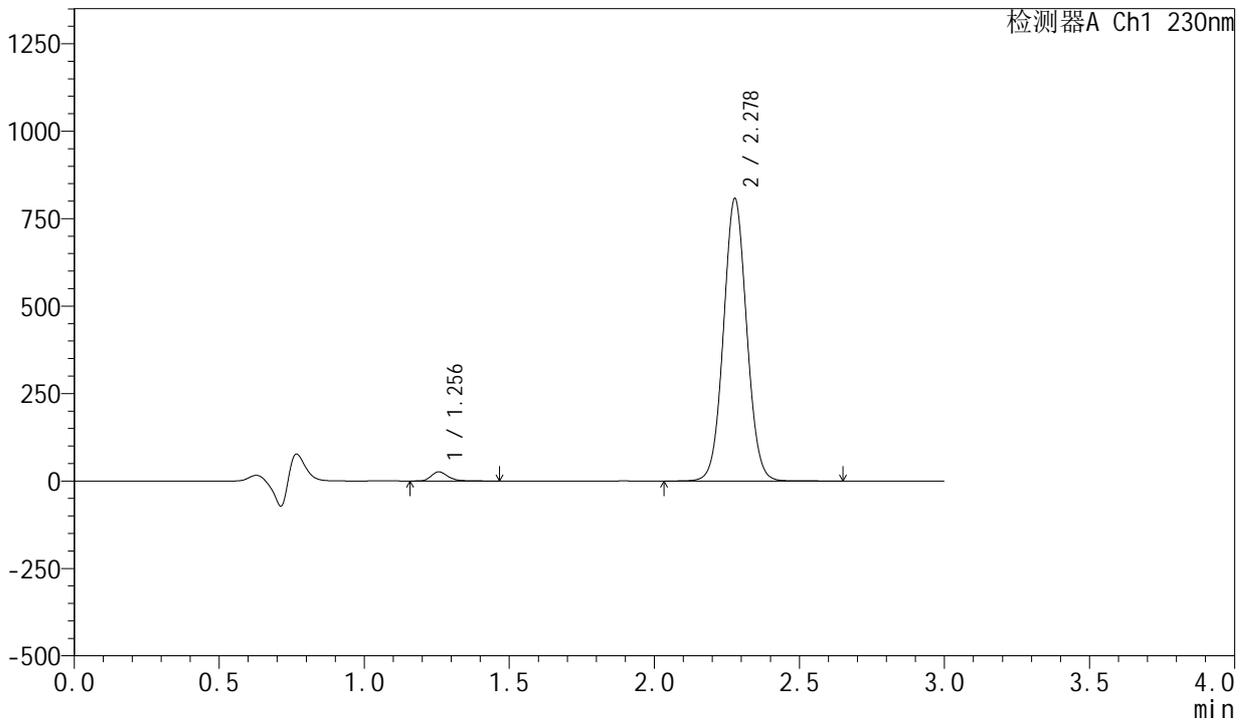
SMF-204

<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 - 30-14/29-1984-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 18:06:12	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:05:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.256	103834	2.257	26152	2387	1.257	--
2	2.278	4497062	97.743	805959	3893	1.049	8.209
总计		4600896	100.000	832111			

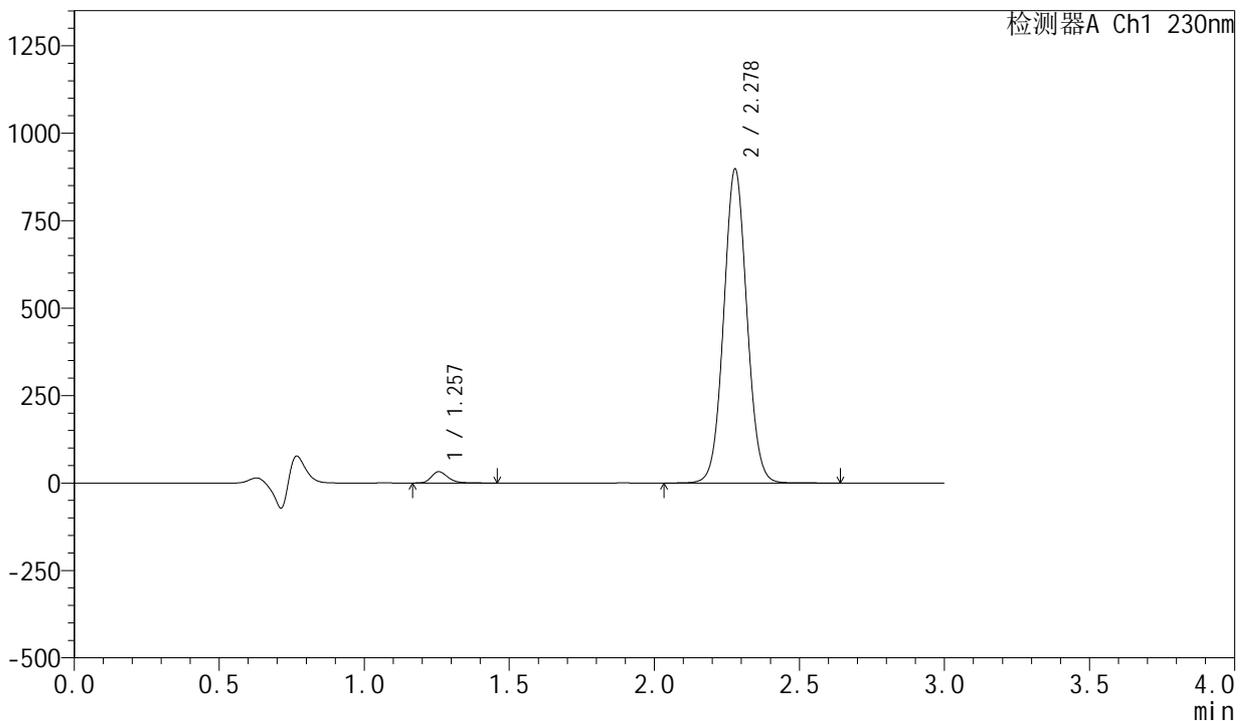
图48 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-60min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1986-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:12:59	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:05:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.257	127548	2.488	32171	2393	1.246	--
2	2.278	4998421	97.512	897158	3898	1.049	8.214
总计		5125969	100.000	929329			

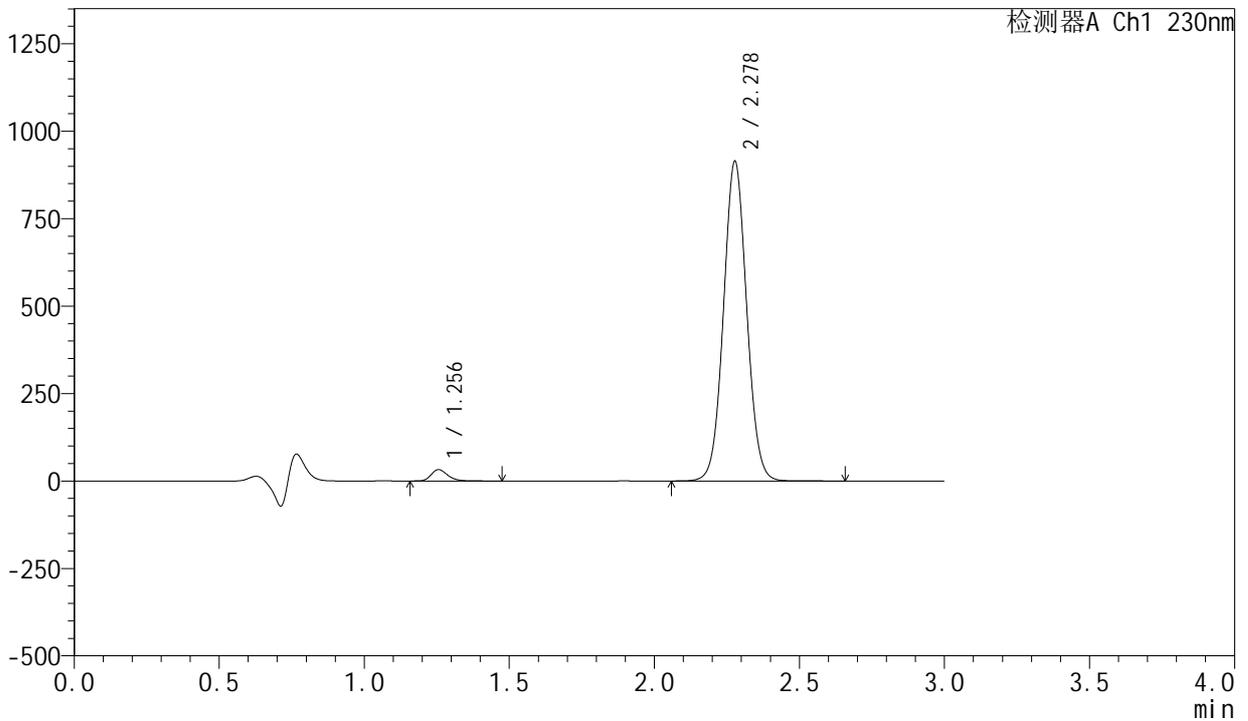
图50 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-90min-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1987-2 - zzp-cwfv12y-2024082021p-pH4.5jz-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 18:16:22	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:05:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

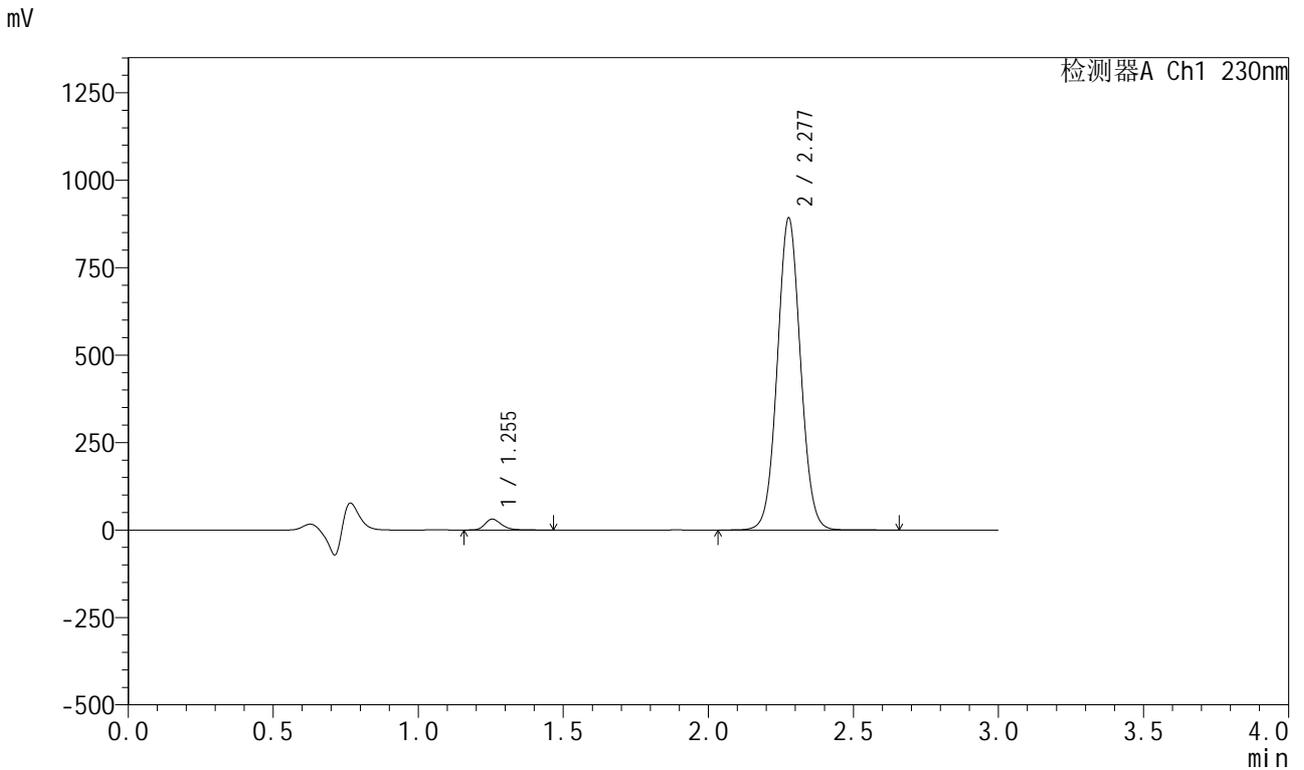
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.256	128487	2.464	32484	2384	1.243	--
2	2.278	5086794	97.536	912032	3898	1.049	8.213
总计		5215281	100.000	944516			

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-pH4.5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 - 30-14/29-1988-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 18:19:46	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:05:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	1.255	123011	2.416	31064	2386	1.247	--
2	2.277	4968526	97.584	889302	3892	1.049	8.213
总计		5091537	100.000	920367			

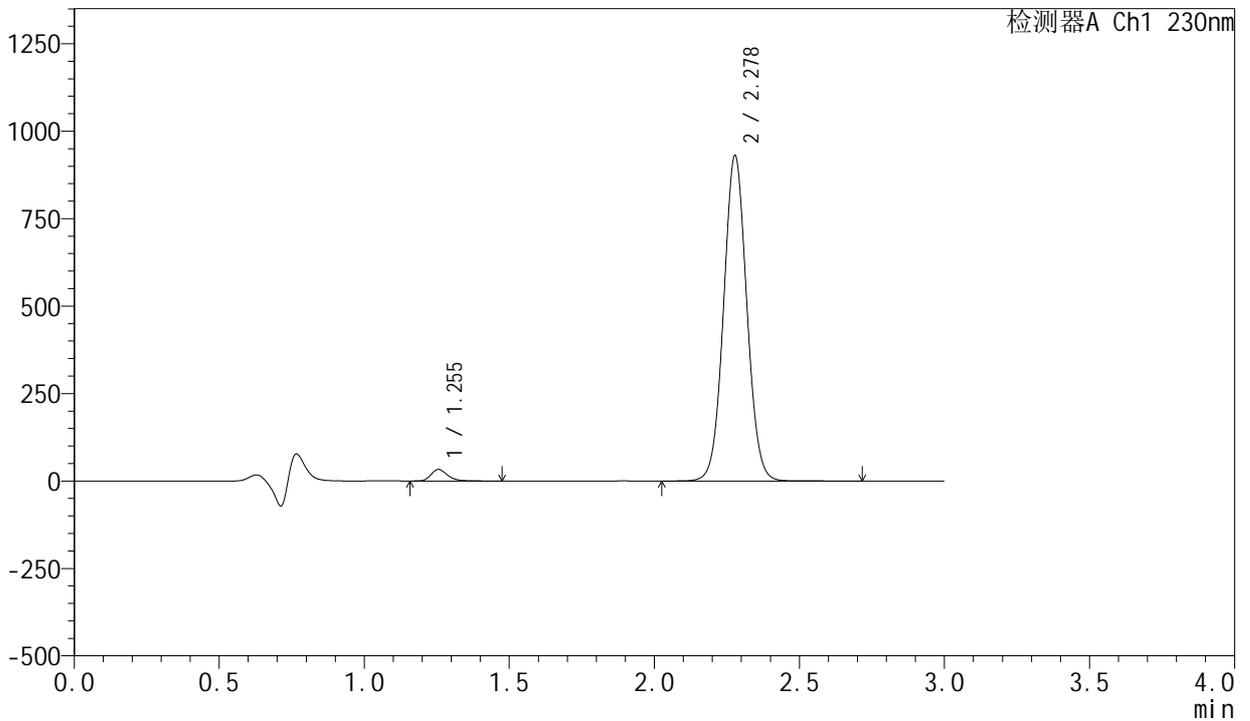
图52 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-90min-片4
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1991-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 18:29:55	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:05:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.255	130354	2.452	32926	2387	1.248	--
2	2.278	5185287	97.548	929202	3889	1.049	8.217
总计		5315642	100.000	962128			

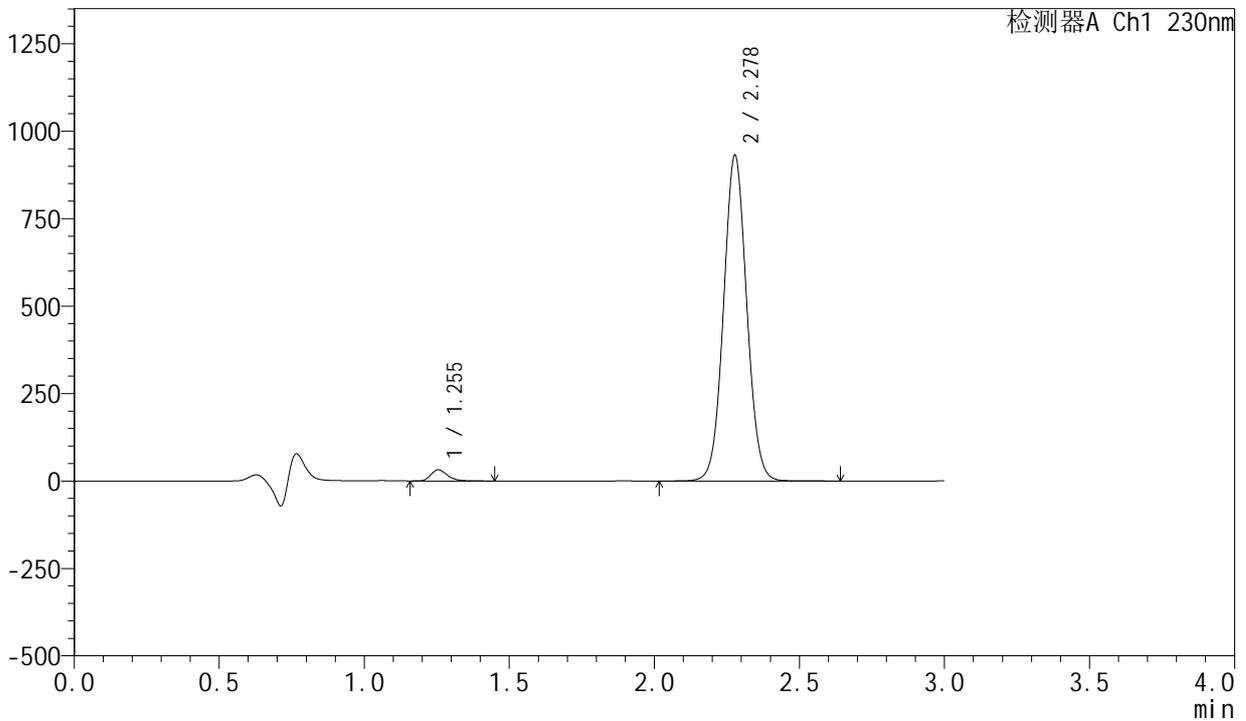
图55 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-120min-片1
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1992-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:33:18	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:05:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.255	127305	2.395	32077	2383	1.260	--
2	2.278	5189165	97.605	929735	3891	1.049	8.218
总计		5316470	100.000	961813			

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-pH4.5介质-120min-片2
供试品溶液-1



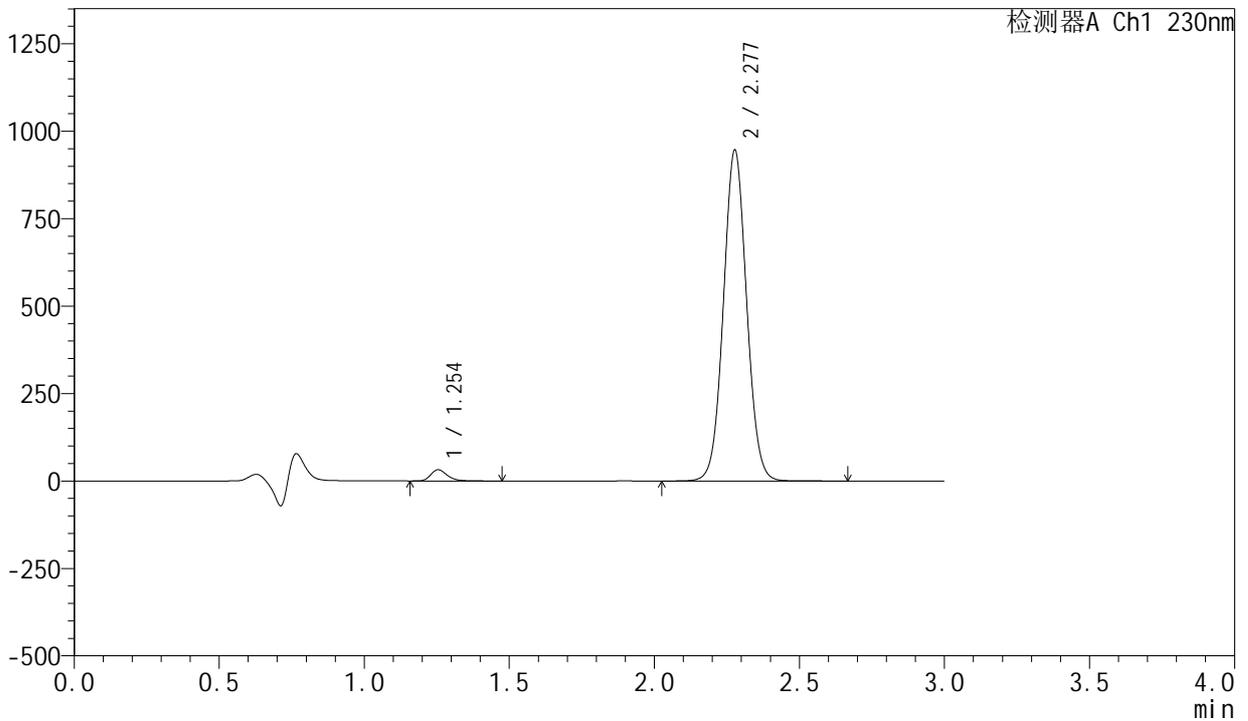
SMF-204

<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 - 30-14/29-1993-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 18:36:40	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:05:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.254	127311	2.358	32121	2381	1.257	--
2	2.277	5272582	97.642	944029	3890	1.049	8.220
总计		5399893	100.000	976149			

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-pH4.5介质-120min-片3
供试品溶液-1



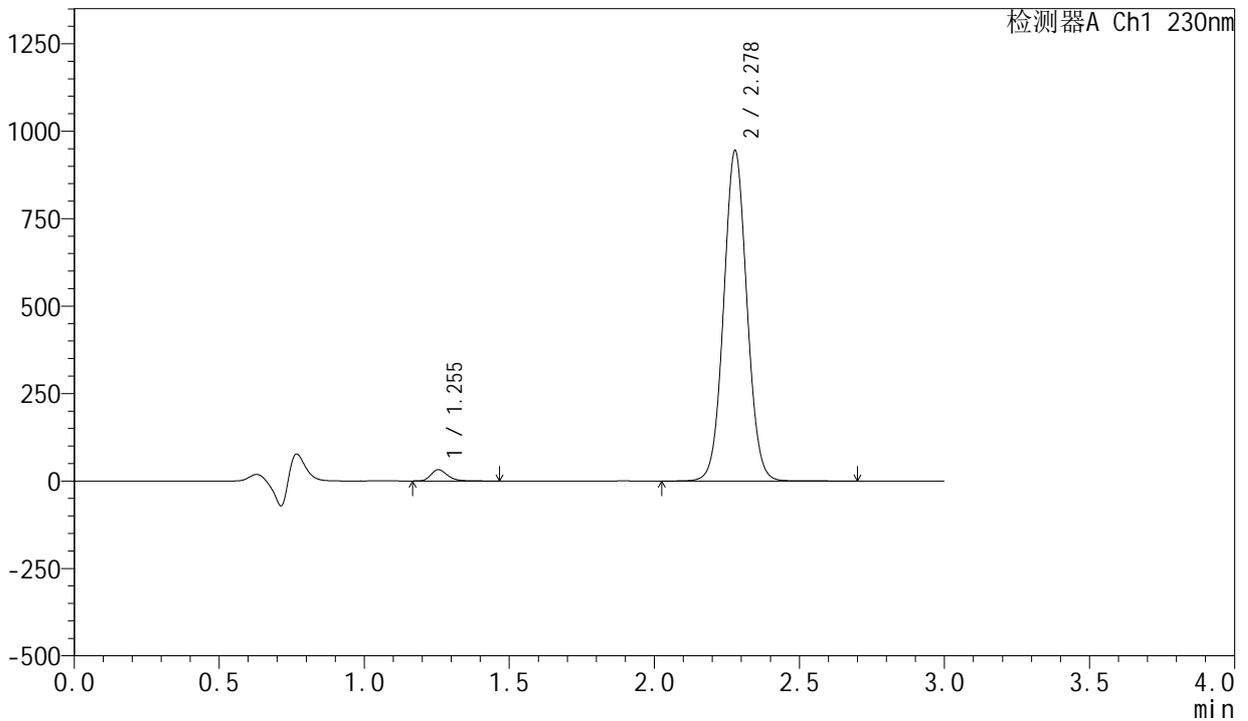
SMF-204

<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 - 30-14/29-1995-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:43:25	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:05:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.255	127411	2.362	32247	2390	1.248	--
2	2.278	5265714	97.638	943816	3888	1.049	8.221
总计		5393125	100.000	976063			

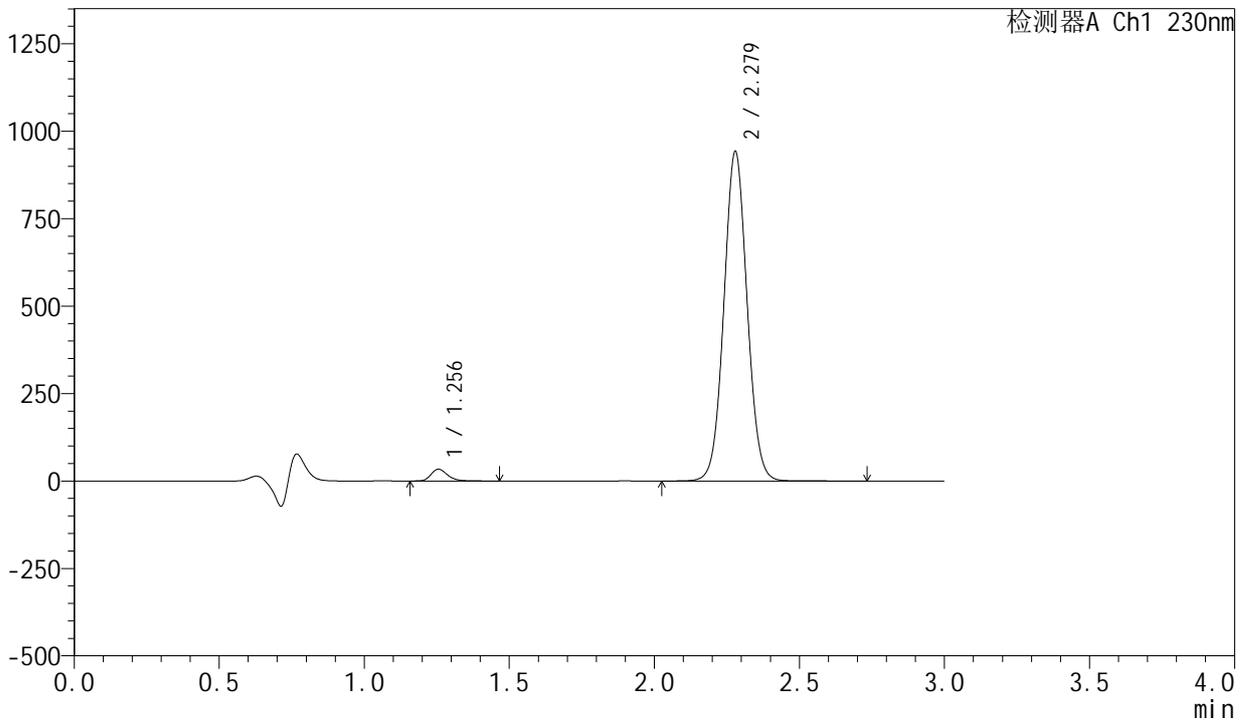
图59 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-120min-片5
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-1997-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 18:50:10	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:06:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.256	133671	2.482	33756	2387	1.245	--
2	2.279	5251403	97.518	942083	3893	1.049	8.225
总计		5385074	100.000	975839			

图61 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-极限转速-片1
供试品溶液-1



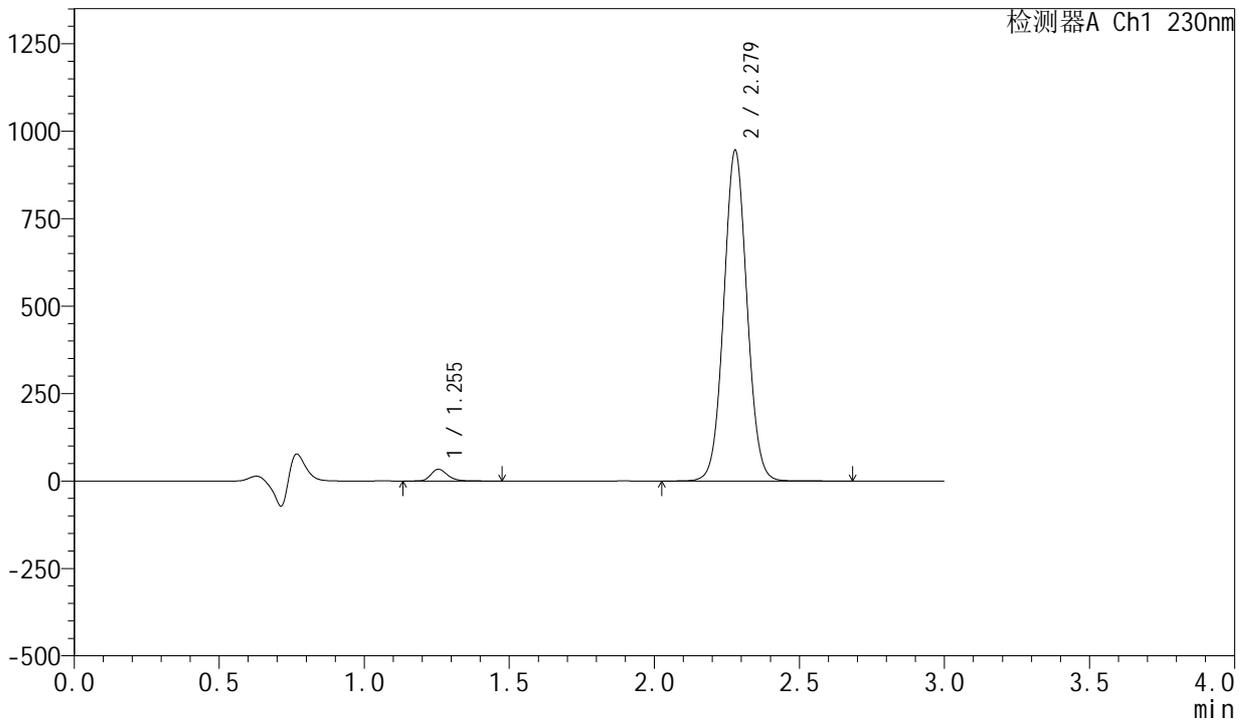
SMF-204

<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 - 30-14/29-1998-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 18:53:33	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:06:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.255	133024	2.463	33665	2392	1.244	--
2	2.279	5268570	97.537	944927	3894	1.048	8.228
总计		5401594	100.000	978593			

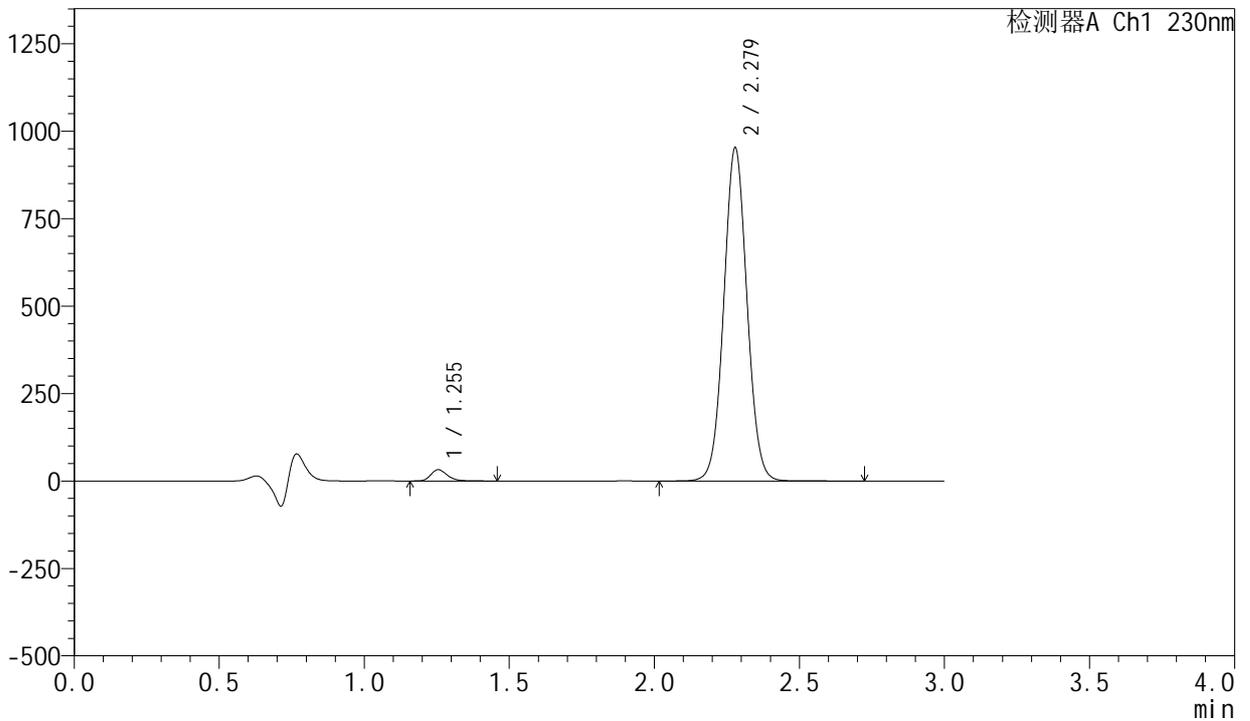
图62 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-2000-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 19:00:19	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:06:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.255	128158	2.356	32390	2387	1.246	--
2	2.279	5311298	97.644	952375	3893	1.049	8.229
总计		5439456	100.000	984765			

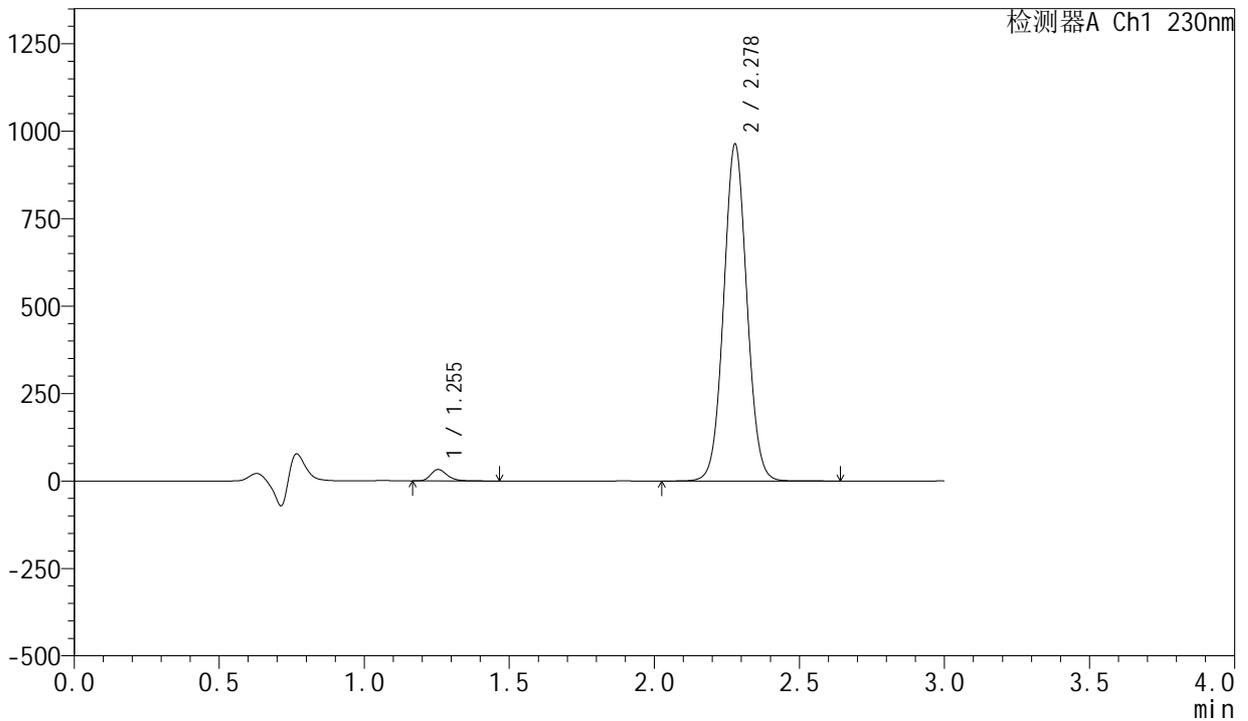
图64 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-2001-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 19:03:41	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:06:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.255	129820	2.360	32753	2381	1.259	--
2	2.278	5371798	97.640	962521	3887	1.049	8.222
总计		5501618	100.000	995275			

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-pH4.5介质-极限转速-片5
供试品溶液-1



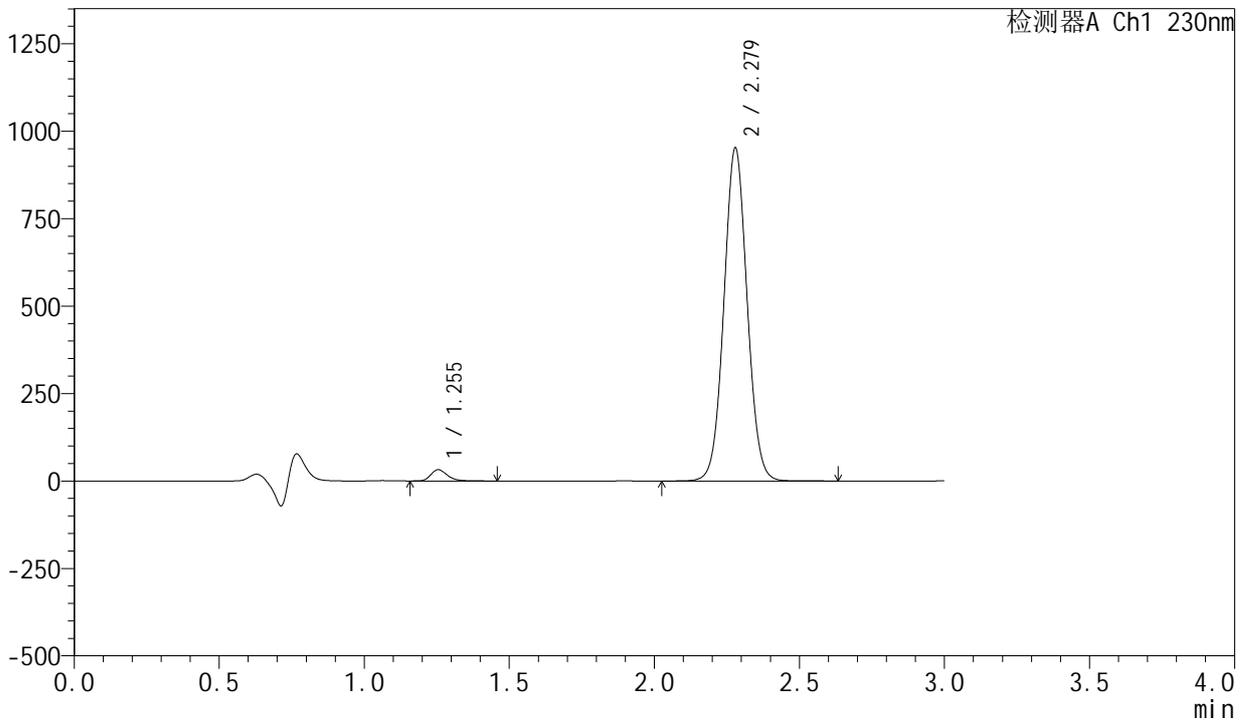
SMF-204

<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 - 30-14/29-2002-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 19:07:04	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:06:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.255	128201	2.358	32375	2387	1.253	--
2	2.279	5307760	97.642	952229	3894	1.049	8.233
总计		5435961	100.000	984604			

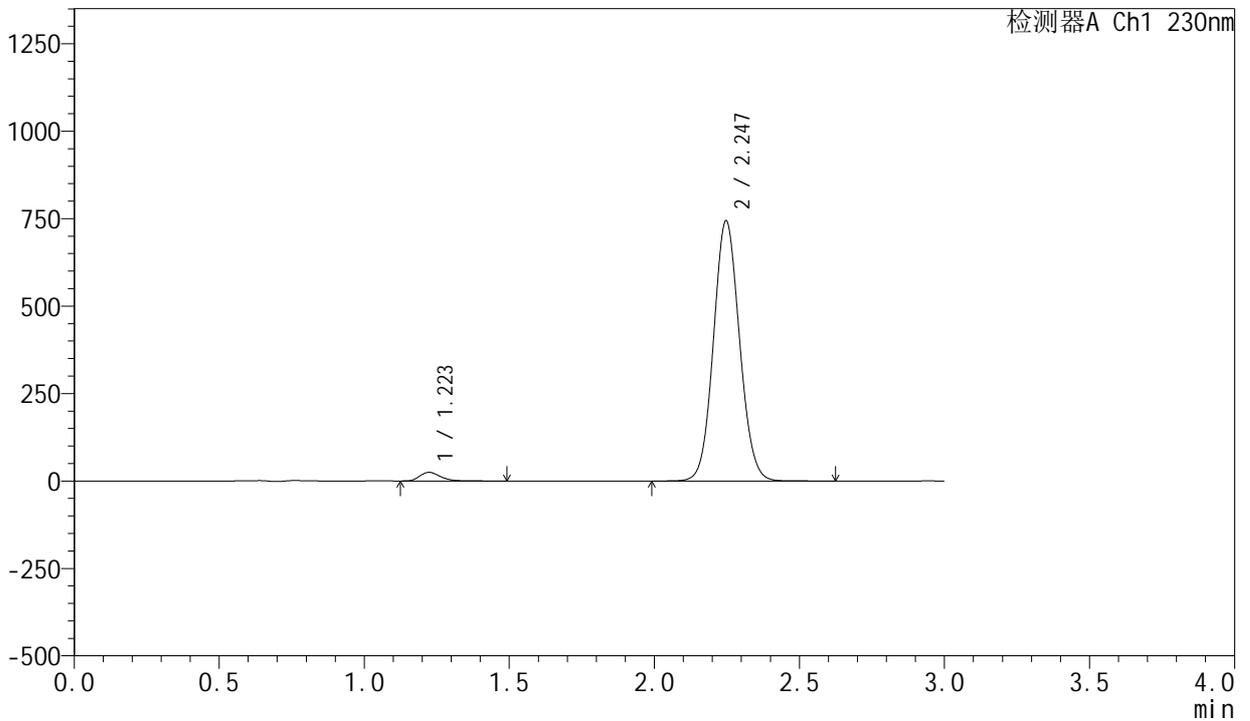
图66 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-14/29-2003-2 - zzp-cwfz12y-2024082021p-pH4.5jz-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 19:10:28	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:06:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	120510	2.524	24713	1488	1.264	--
2	2.247	4654711	97.476	743996	2988	1.078	7.035
总计		4775221	100.000	768709			

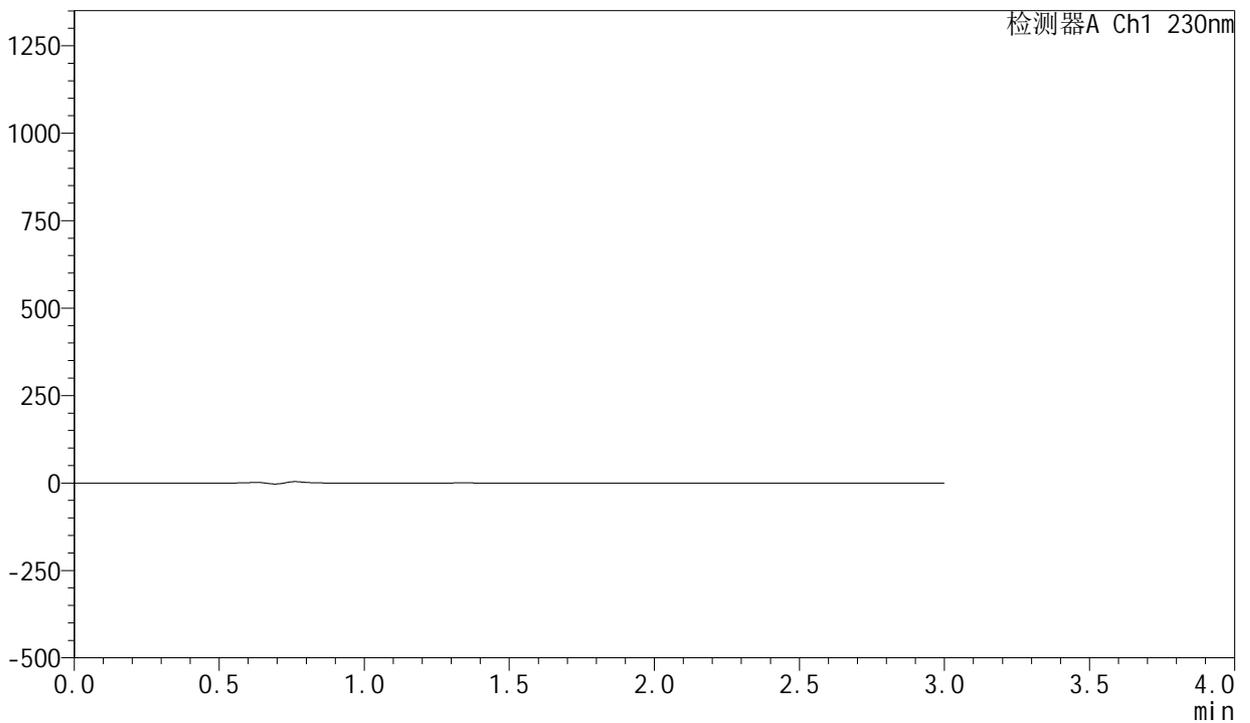
图67 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH4.5介质
对照品溶液-2-1

<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 - 30-15/29-2005-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 19:17:15	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:11:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	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-pH4.5介质
溶剂



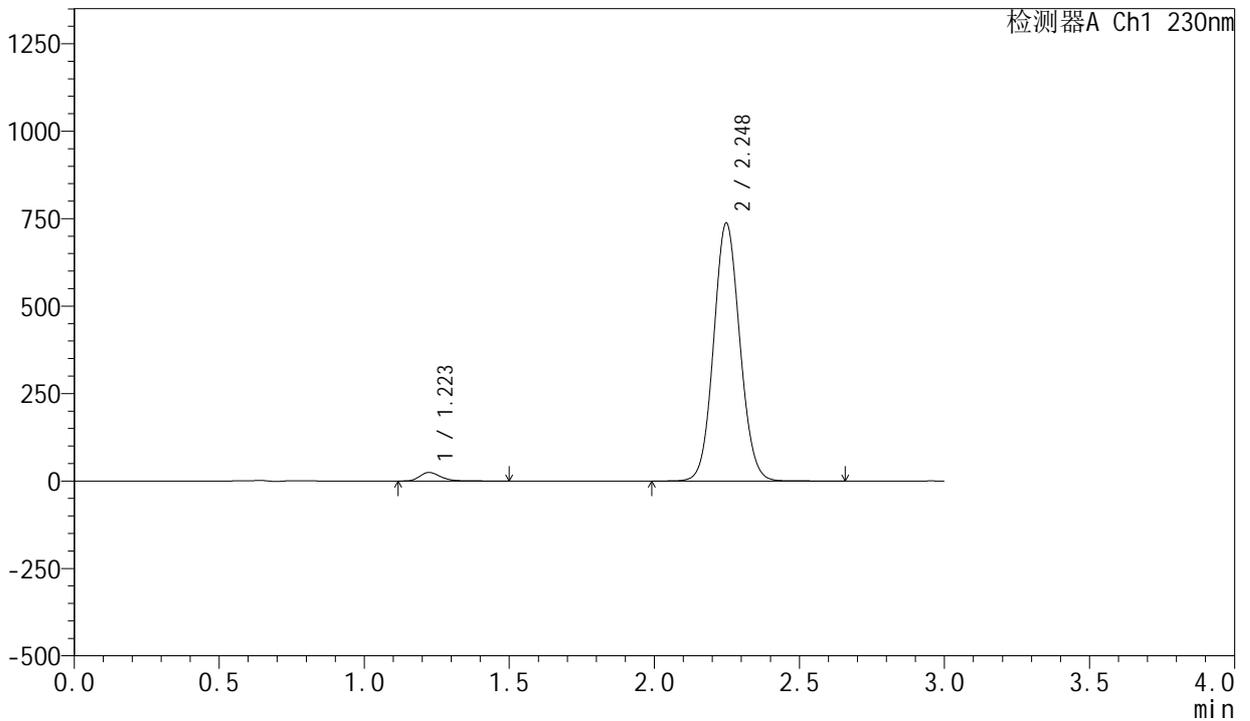
SMF-204

<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 - 30-15/29-2008-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 19:27:28	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:11:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	120439	2.532	24484	1463	1.263	--
2	2.248	4635787	97.468	737296	2961	1.079	6.994
总计		4756226	100.000	761780			

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-pH4.5介质
对照品溶液-1-3



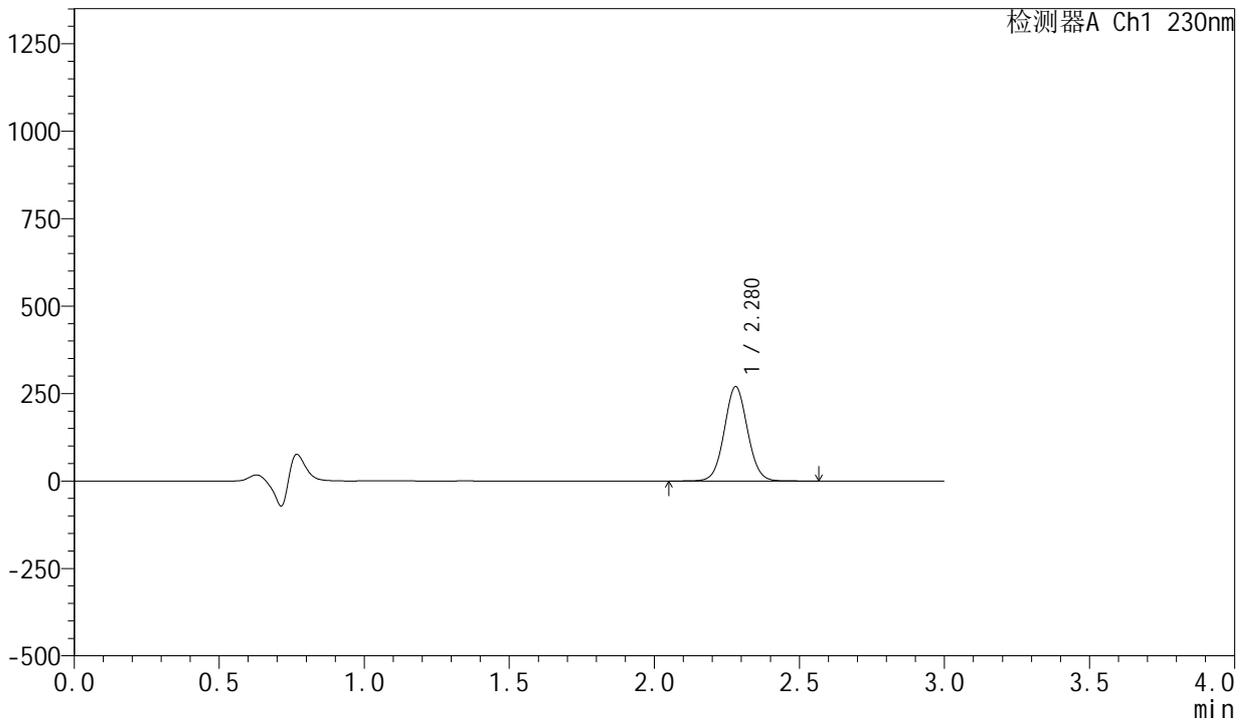
SMF-204

<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 - 30-15/29-2012-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 19:41:04	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:12:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	1500656	100.000	269992	3915	1.050	--
总计		1500656	100.000	269992			

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-pH4.5介质-5min-片2
 供试品溶液-1



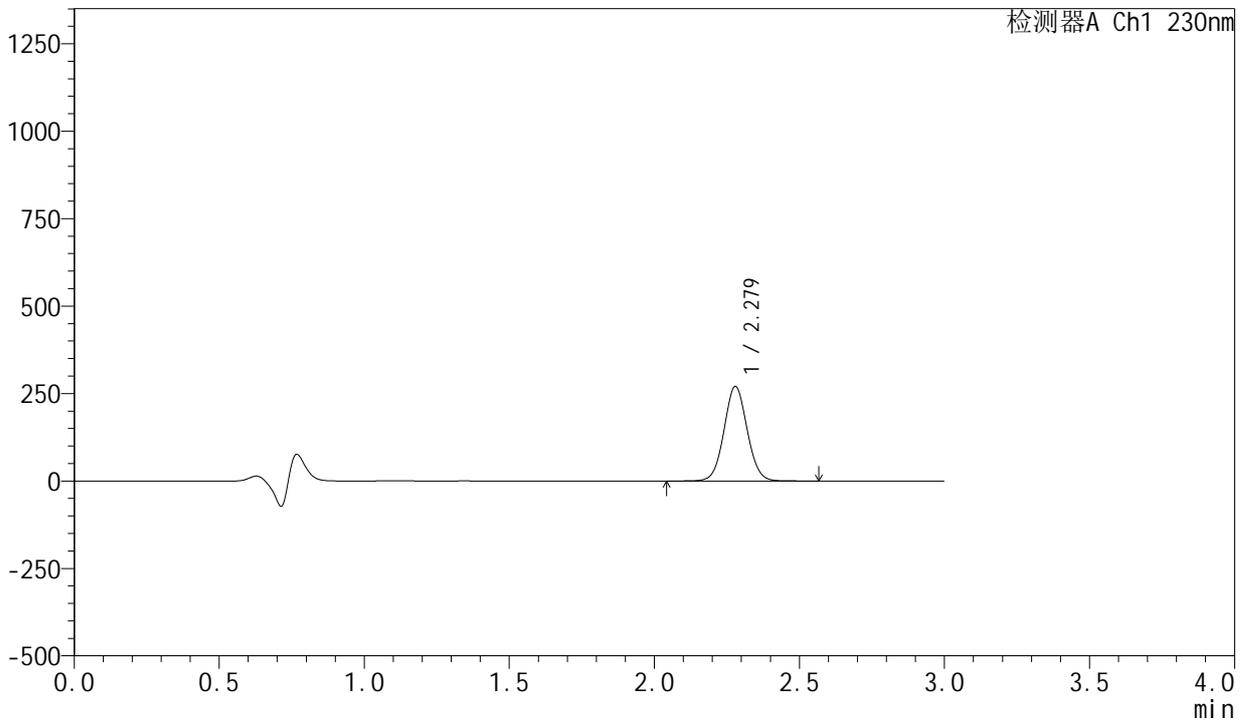
SMF-204

<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 - 30-15/29-2013-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 19:44:28	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:12:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	1502092	100.000	270380	3918	1.050	--
总计		1502092	100.000	270380			

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-pH4.5介质-5min-片3
供试品溶液-1



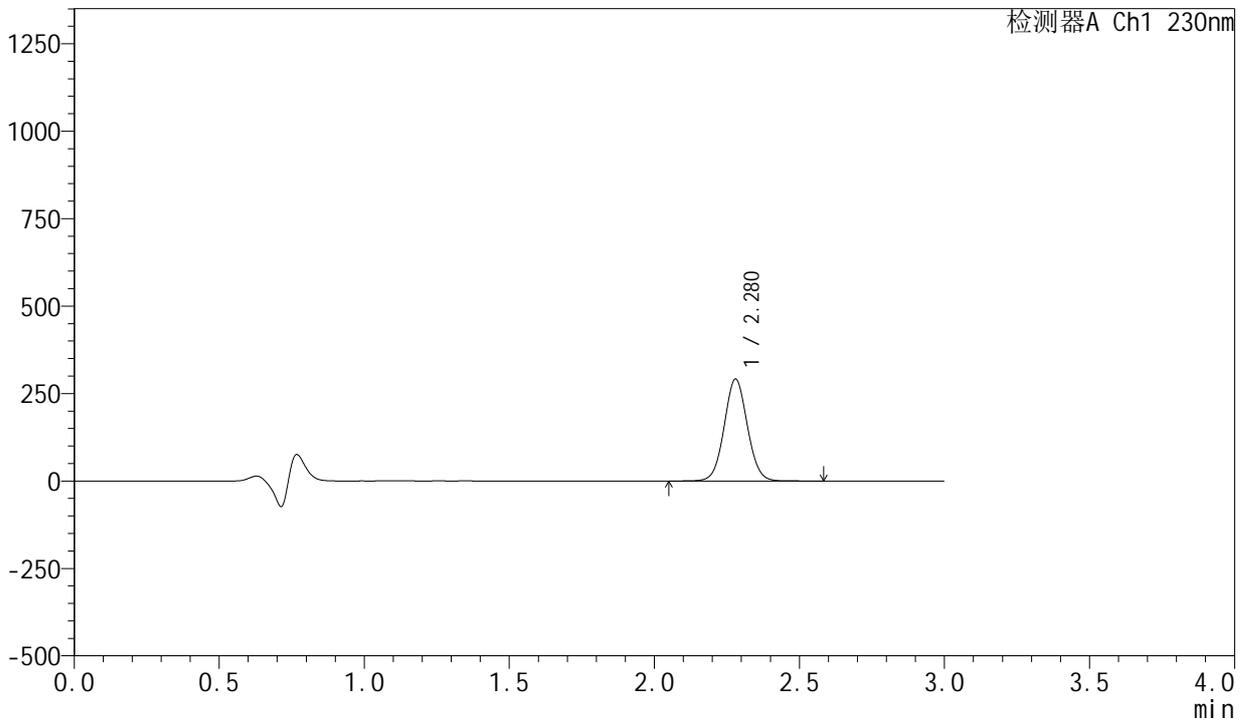
SMF-204

<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 - 30-15/29-2014-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 19:47:52	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:12:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	1620278	100.000	291620	3911	1.050	--
总计		1620278	100.000	291620			

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-pH4.5介质-5min-片4
供试品溶液-1



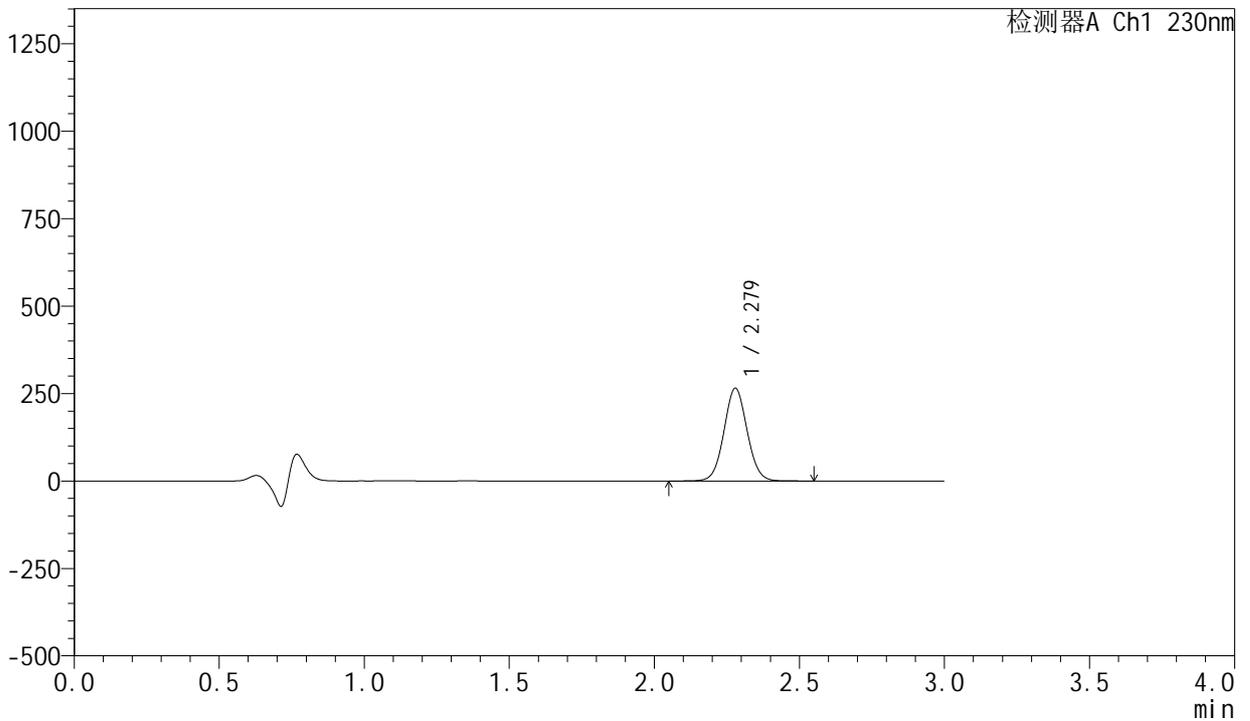
SMF-204

<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 - 30-15/29-2015-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 19:51:15	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:12:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

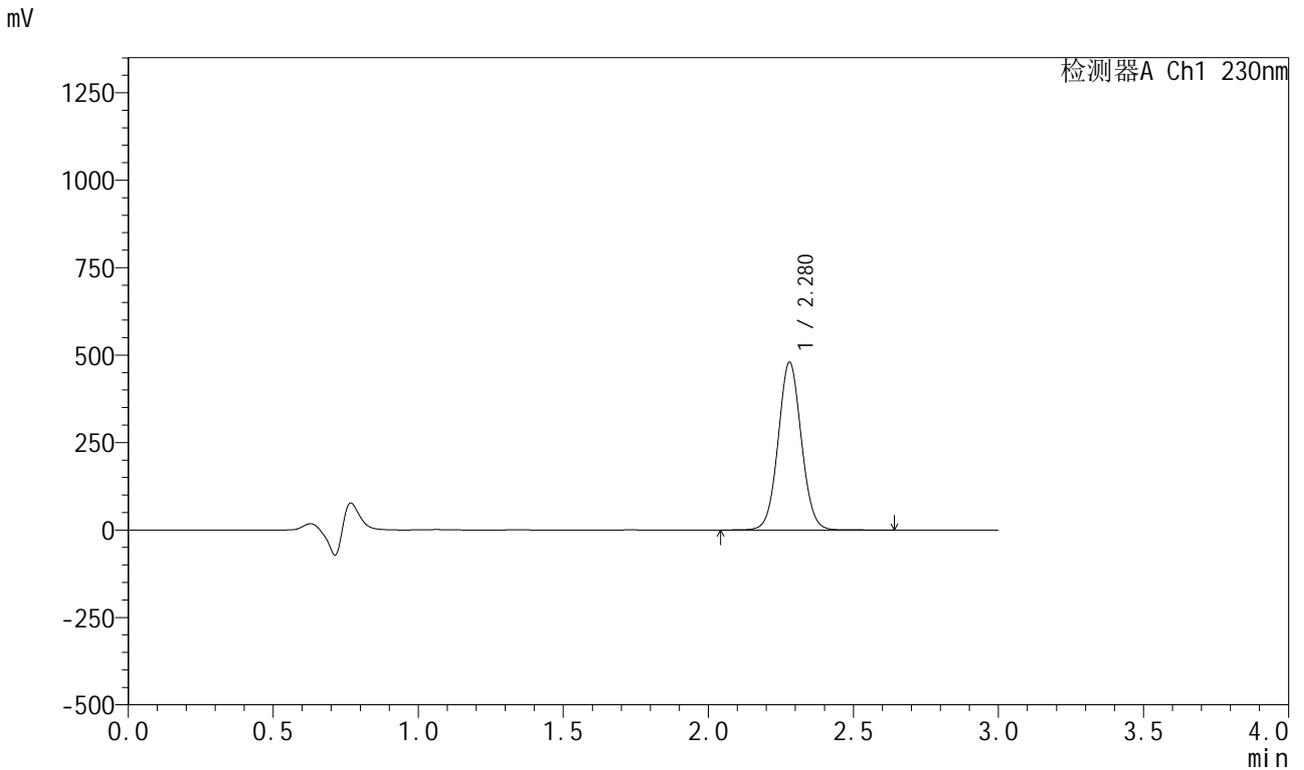
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	1473471	100.000	265201	3916	1.050	--
总计		1473471	100.000	265201			

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-pH4.5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 - 30-15/29-2017-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 19:58:39	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:12:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	2.280	2668915	100.000	480016	3909	1.050	--
总计		2668915	100.000	480016			

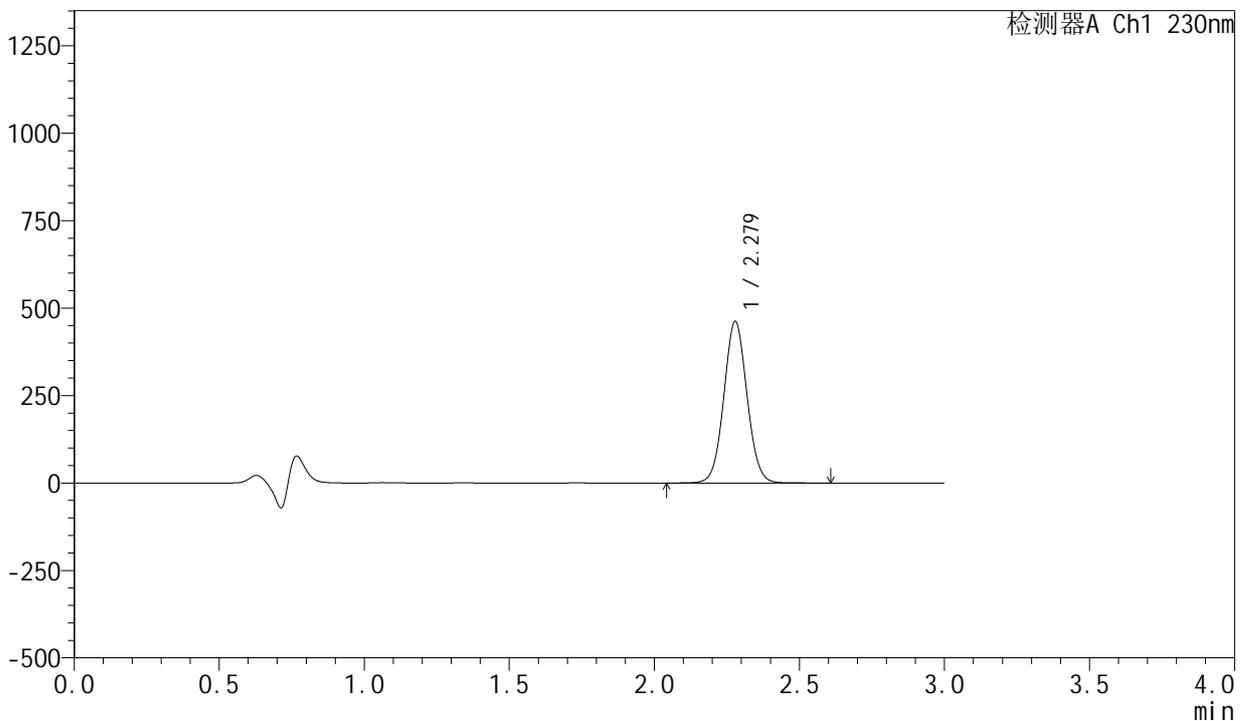
图81 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-15/29-2018-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 20:02:13	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:12:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	2569473	100.000	461862	3906	1.050	--
总计		2569473	100.000	461862			

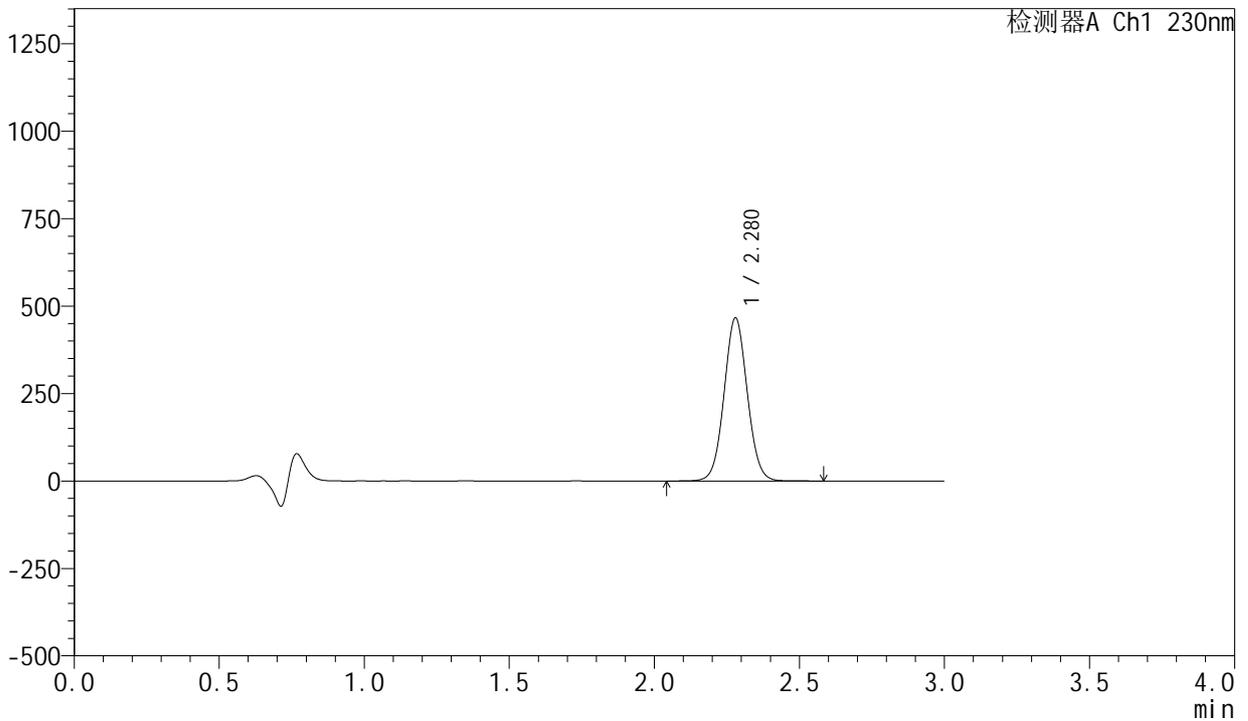
图82 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-10min-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2019-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 20:05:36	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:12:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

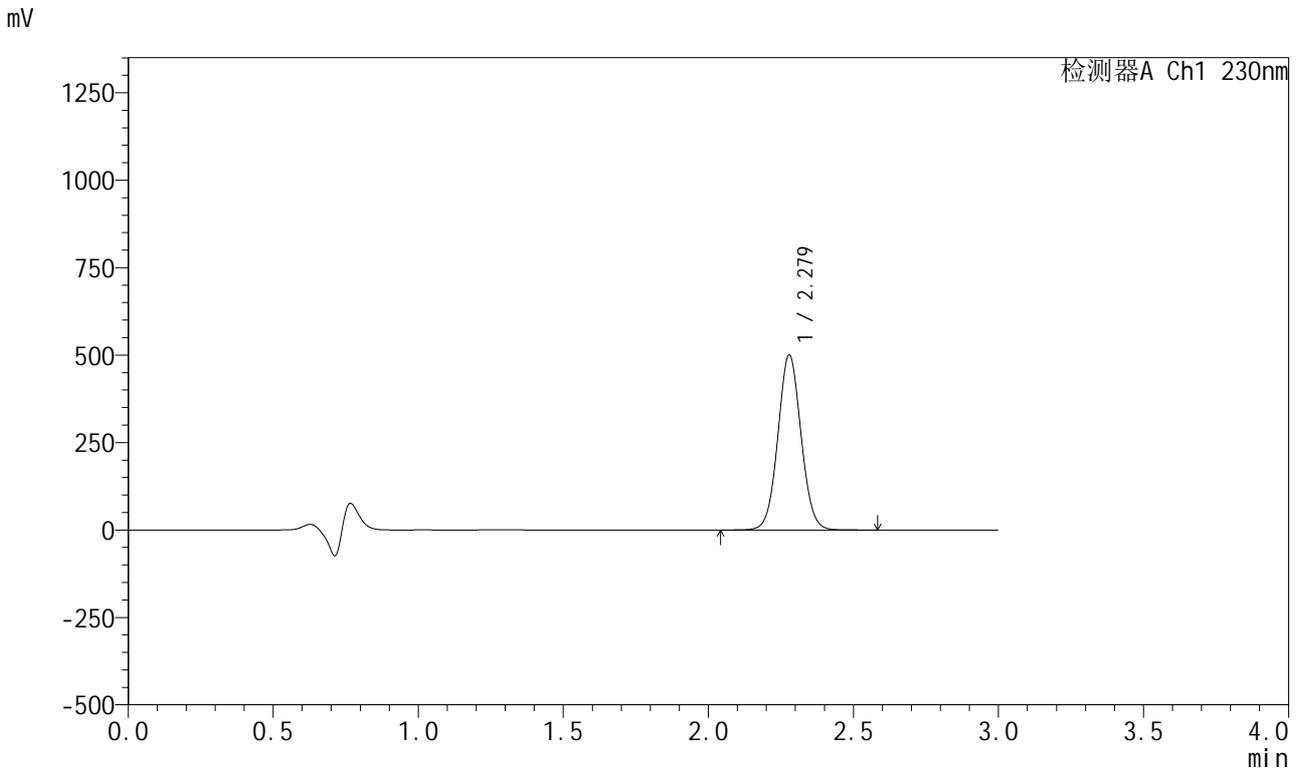
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	2593812	100.000	466462	3911	1.050	--
总计		2593812	100.000	466462			

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-pH4.5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 - 30-15/29-2020-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 20:09:00	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:12:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	2.279	2785395	100.000	500726	3910	1.049	--
总计		2785395	100.000	500726			

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-pH4.5介质-10min-片4
供试品溶液-1



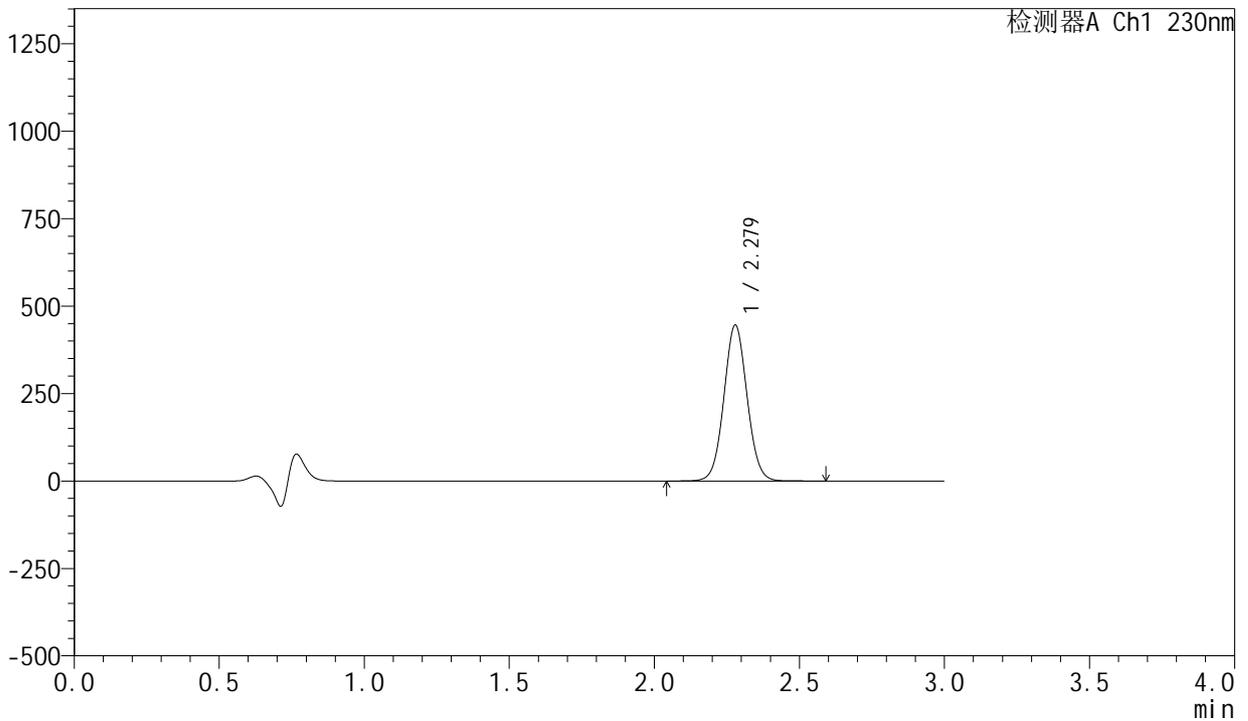
SMF-204

<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 - 30-15/29-2021-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 20:12:24	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:12:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	2480138	100.000	445950	3908	1.050	--
总计		2480138	100.000	445950			

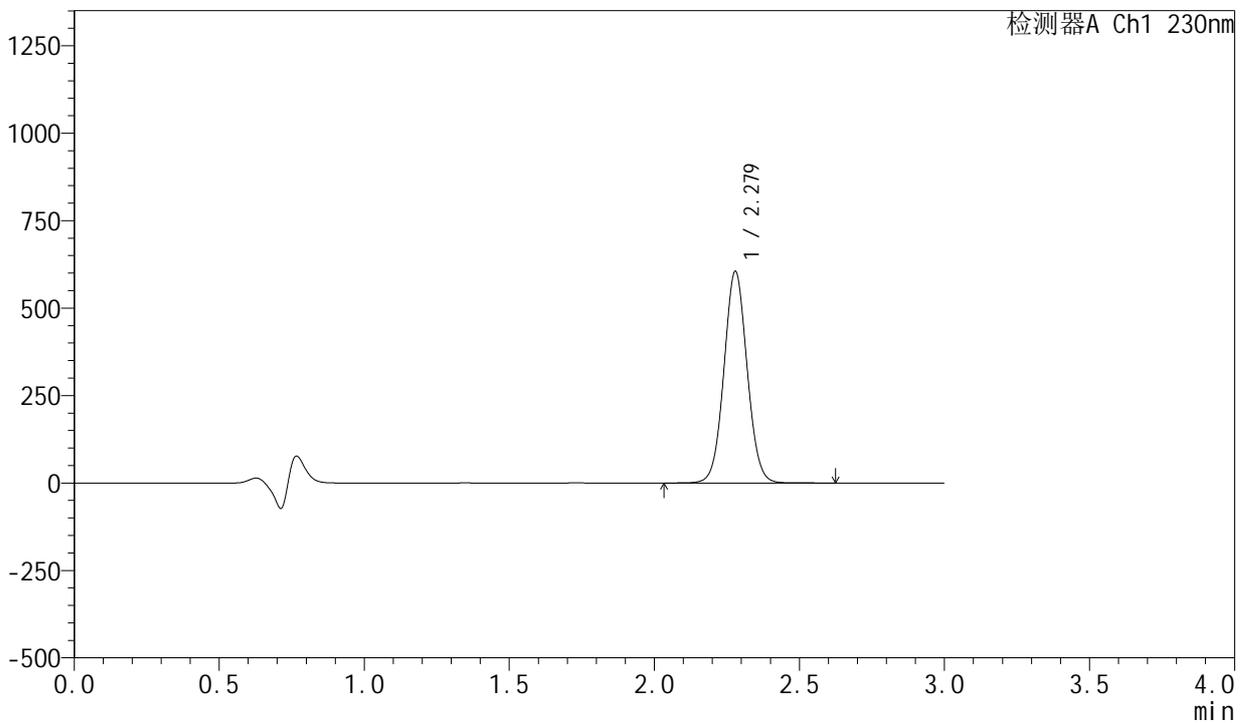
图85 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2023-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 20:19:11	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:12:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	3367076	100.000	605117	3907	1.049	--
总计		3367076	100.000	605117			

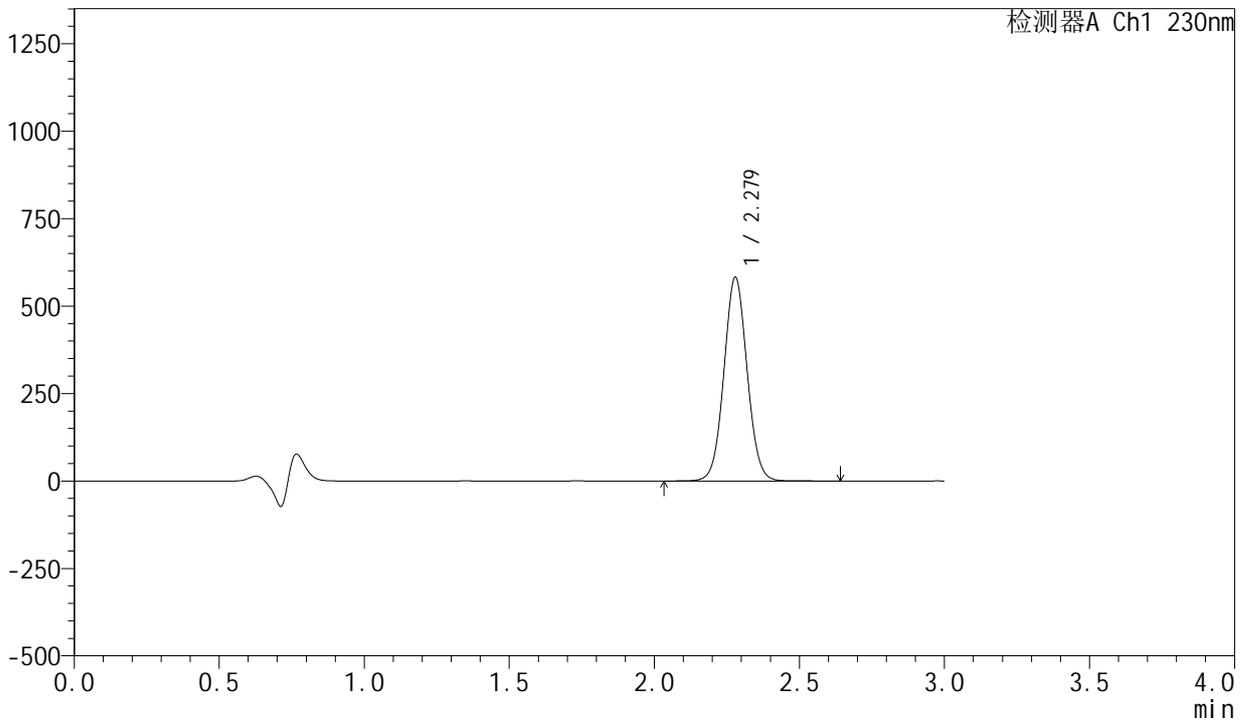
图87 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-15min-片1
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2024-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 20:22:35	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:12:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	3242203	100.000	582615	3905	1.049	--
总计		3242203	100.000	582615			

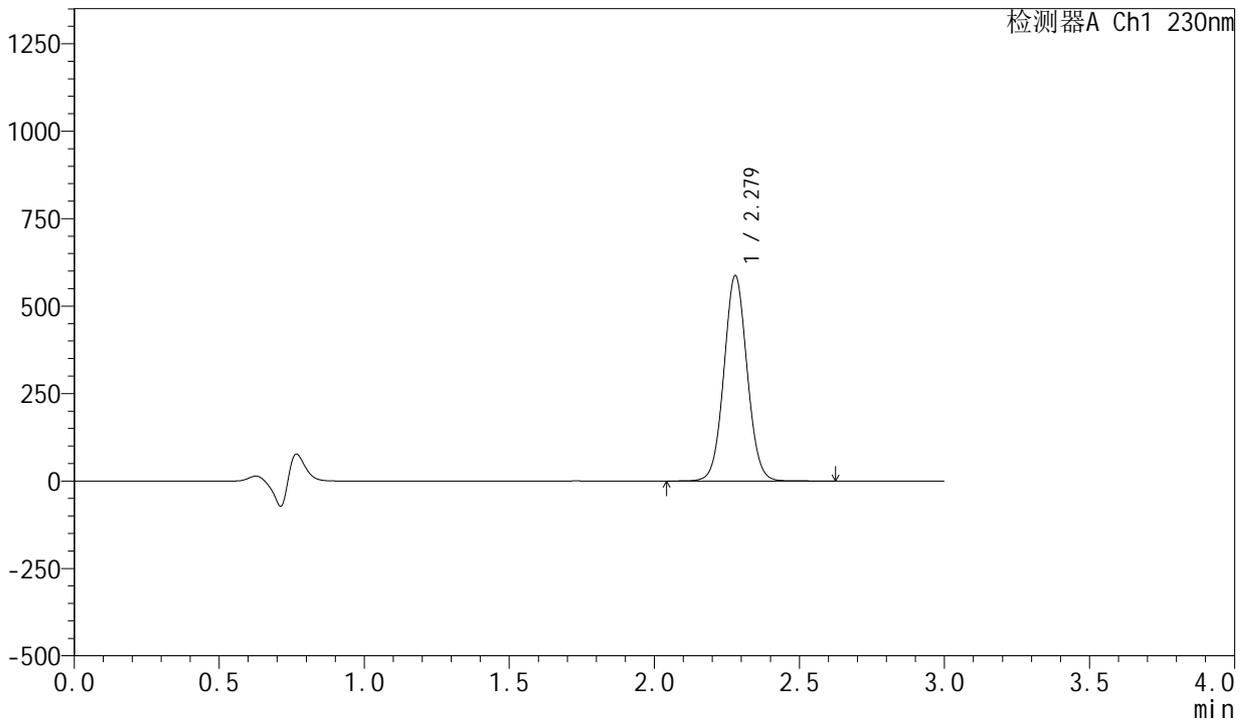
图88 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-15min-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2025-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 20:25:59	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:12:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	3268147	100.000	587355	3908	1.049	--
总计		3268147	100.000	587355			

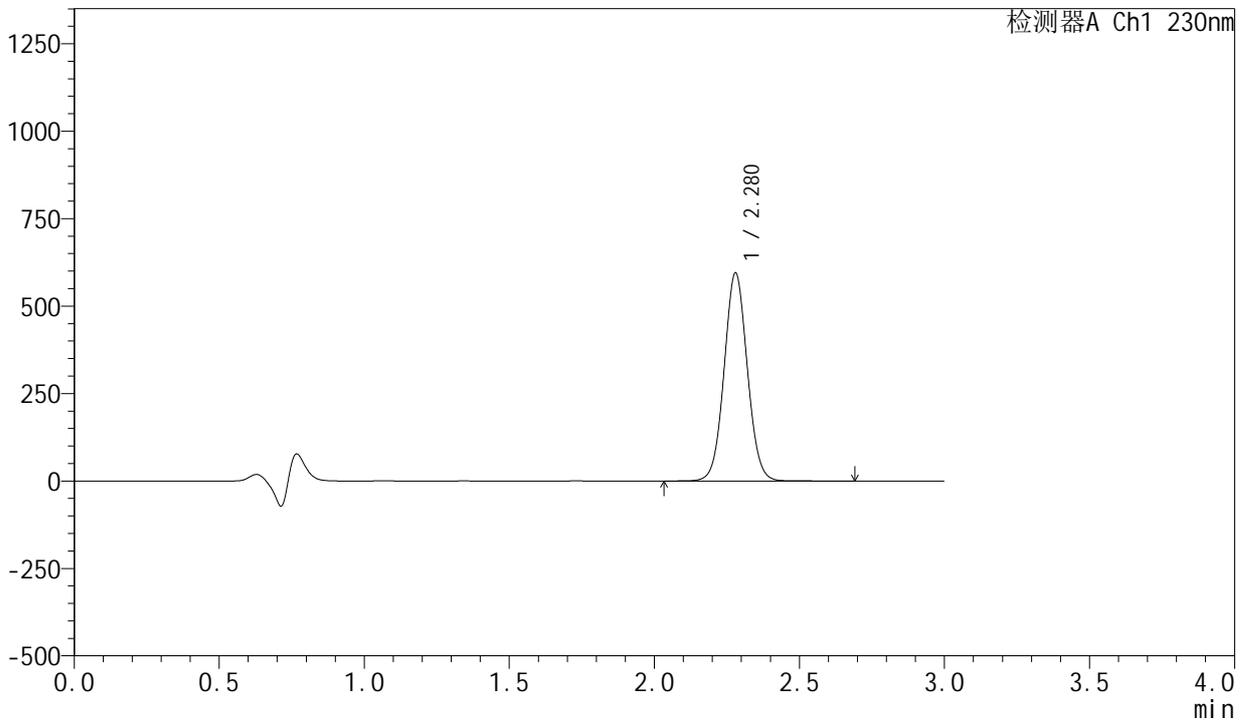
图89 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-15min-片3
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2026-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 20:29:22	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:12:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	3311480	100.000	595113	3904	1.049	--
总计		3311480	100.000	595113			

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-pH4.5介质-15min-片4
供试品溶液-1



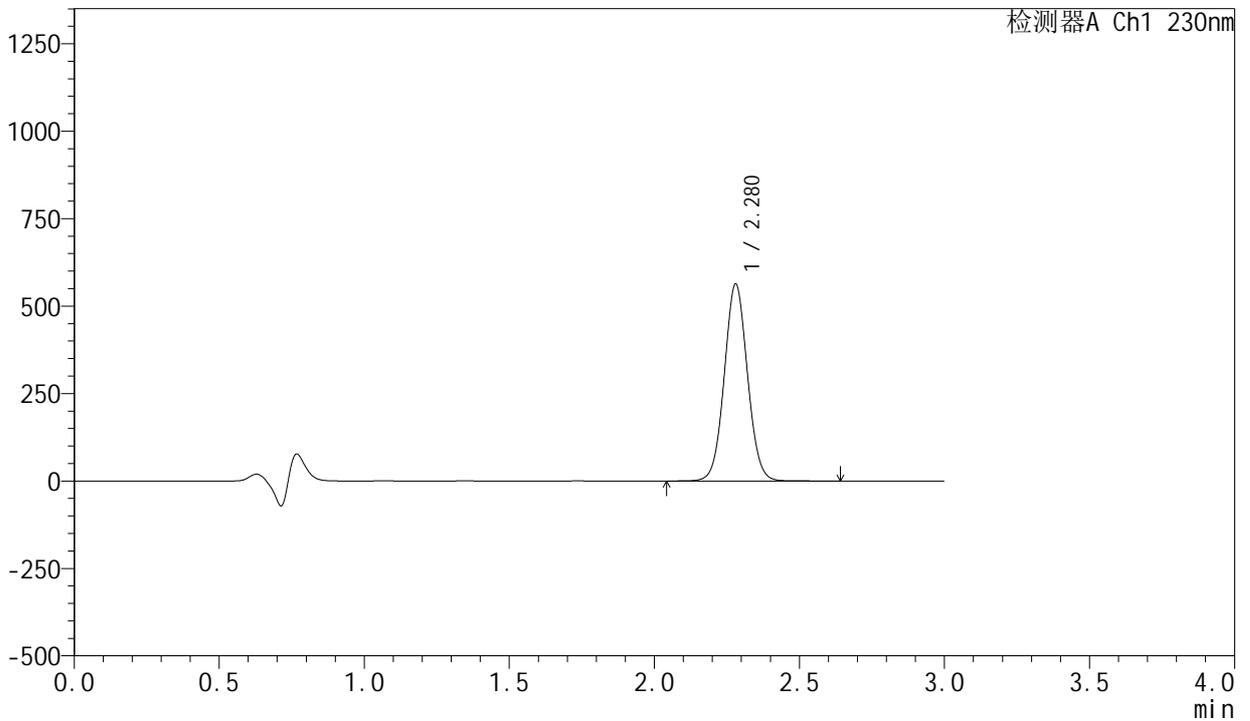
SMF-204

<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 - 30-15/29-2027-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 20:32:45	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:12:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	3133846	100.000	563194	3910	1.049	--
总计		3133846	100.000	563194			

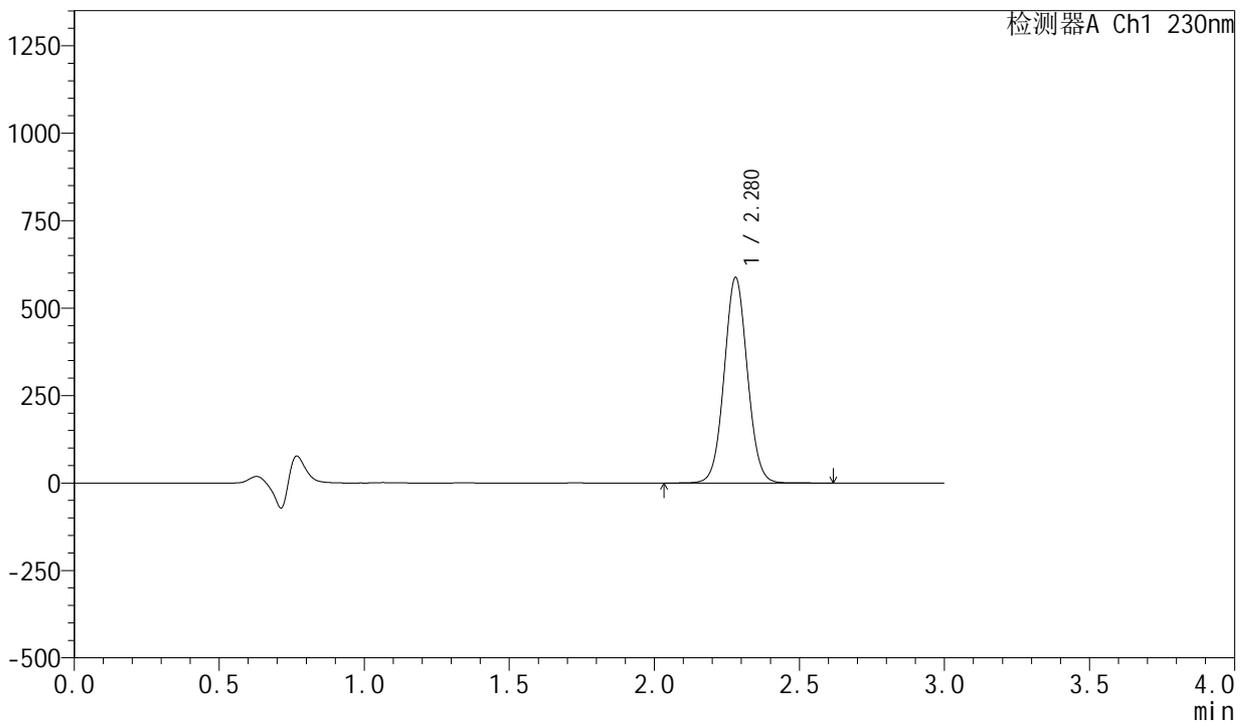
图91 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-15min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2028-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 20:36:09	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:12:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	3270349	100.000	587879	3904	1.049	--
总计		3270349	100.000	587879			

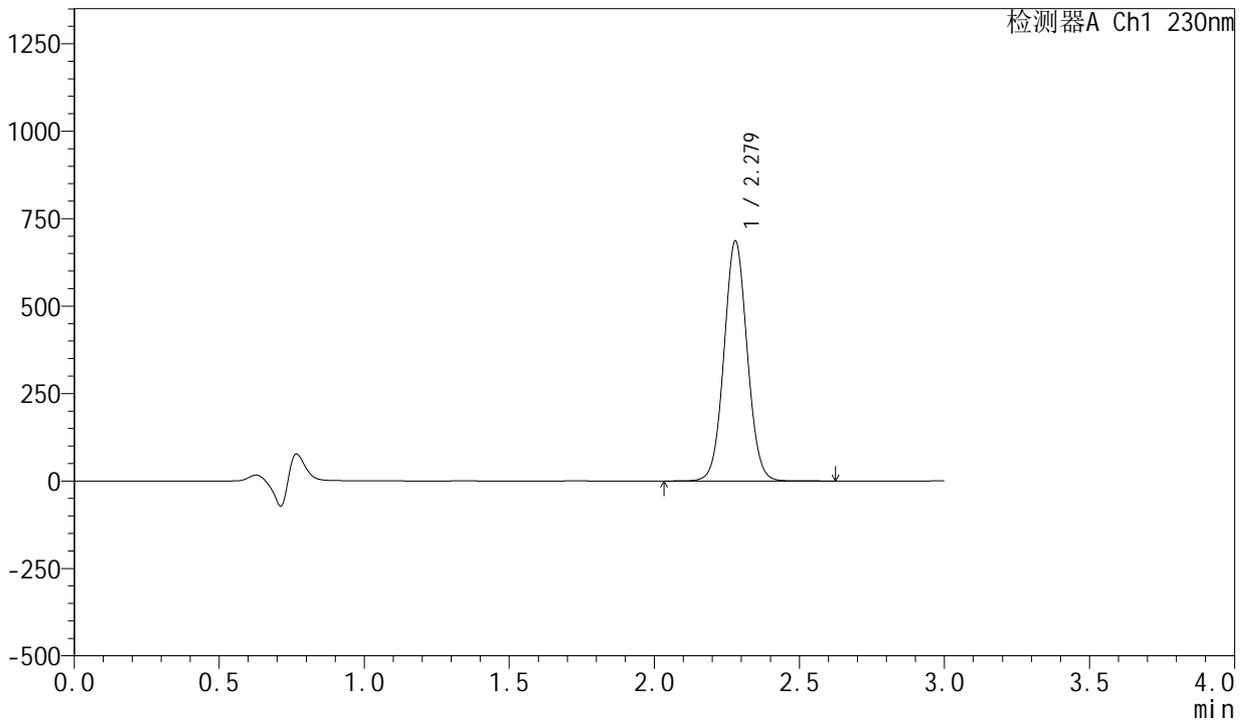
图92 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-15min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2029-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 20:39:34	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:12:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	3823060	100.000	686642	3901	1.049	--
总计		3823060	100.000	686642			

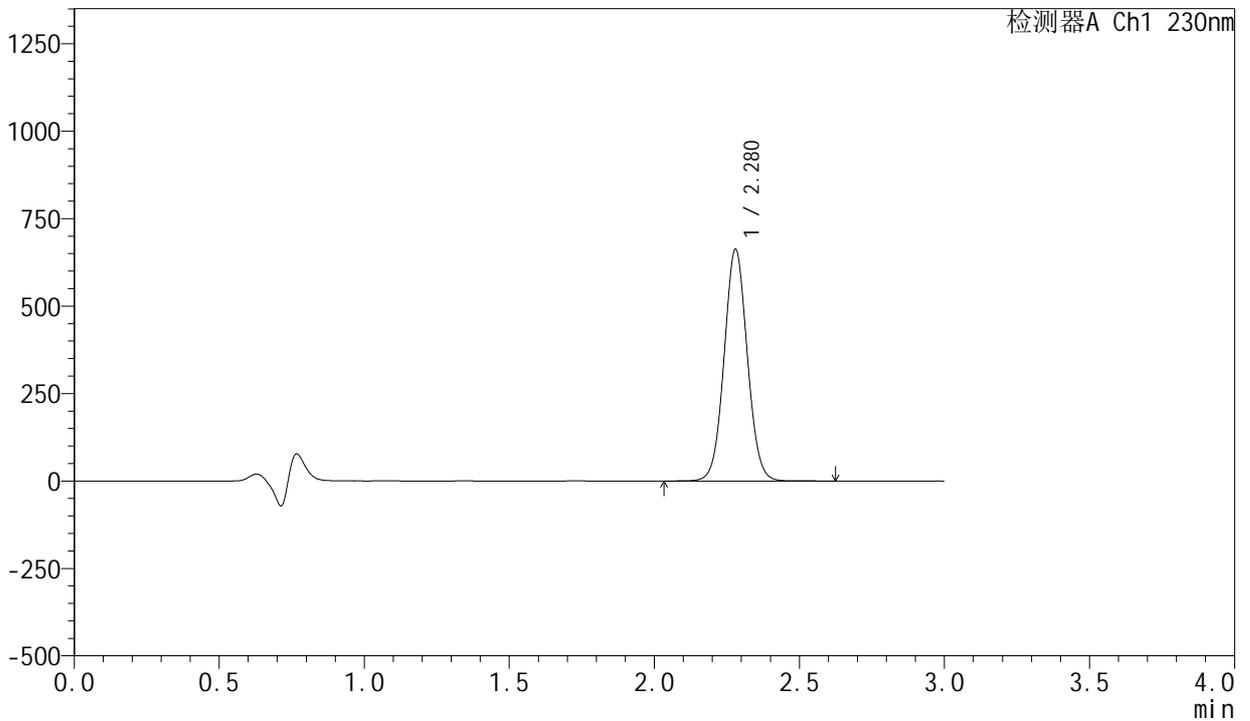
图93 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-20min-片1
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2030-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 20:42:58	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	3688797	100.000	662603	3900	1.049	--
总计		3688797	100.000	662603			

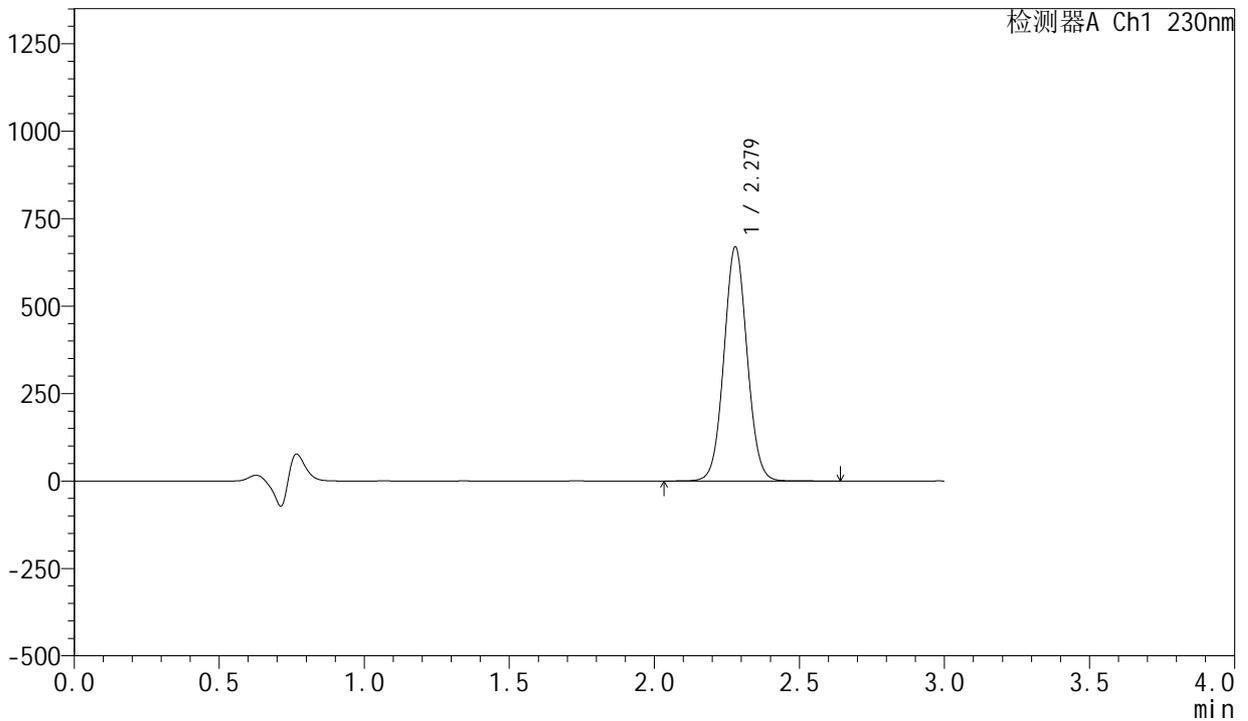
图94 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-20min-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2031-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 20:46:22	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	3726102	100.000	669387	3904	1.049	--
总计		3726102	100.000	669387			

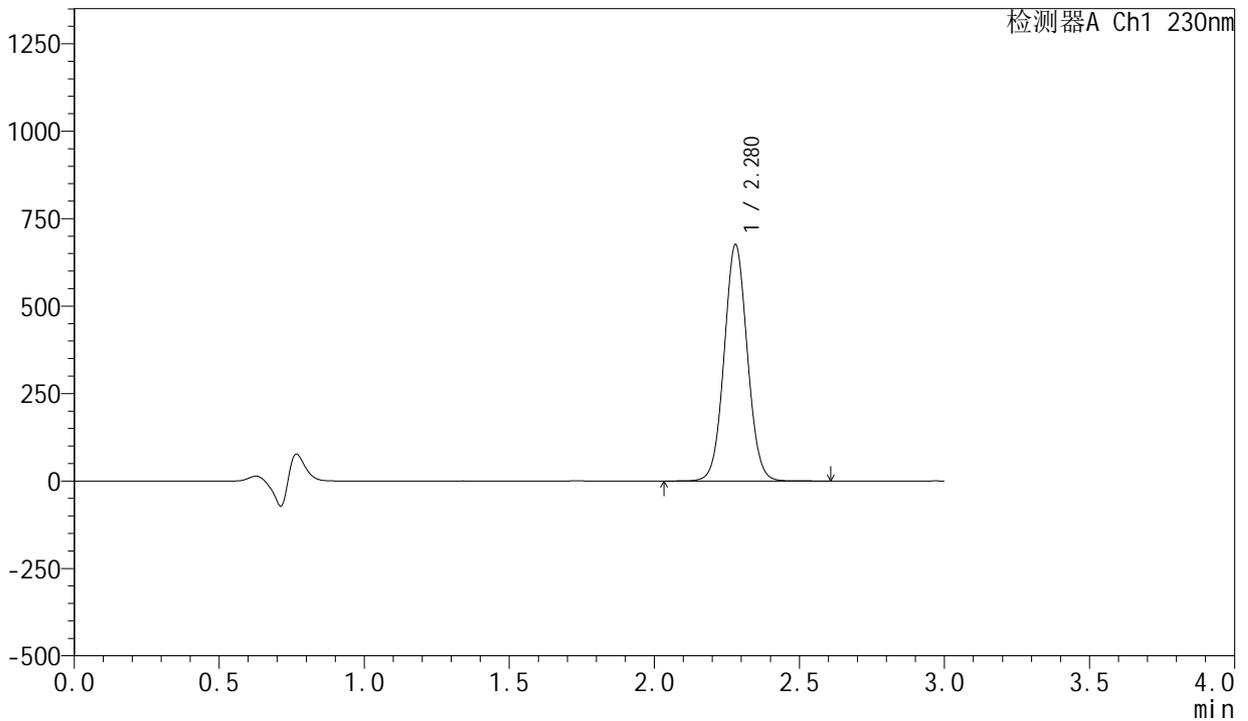
图95 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-20min-片3
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2032-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 20:49:45	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

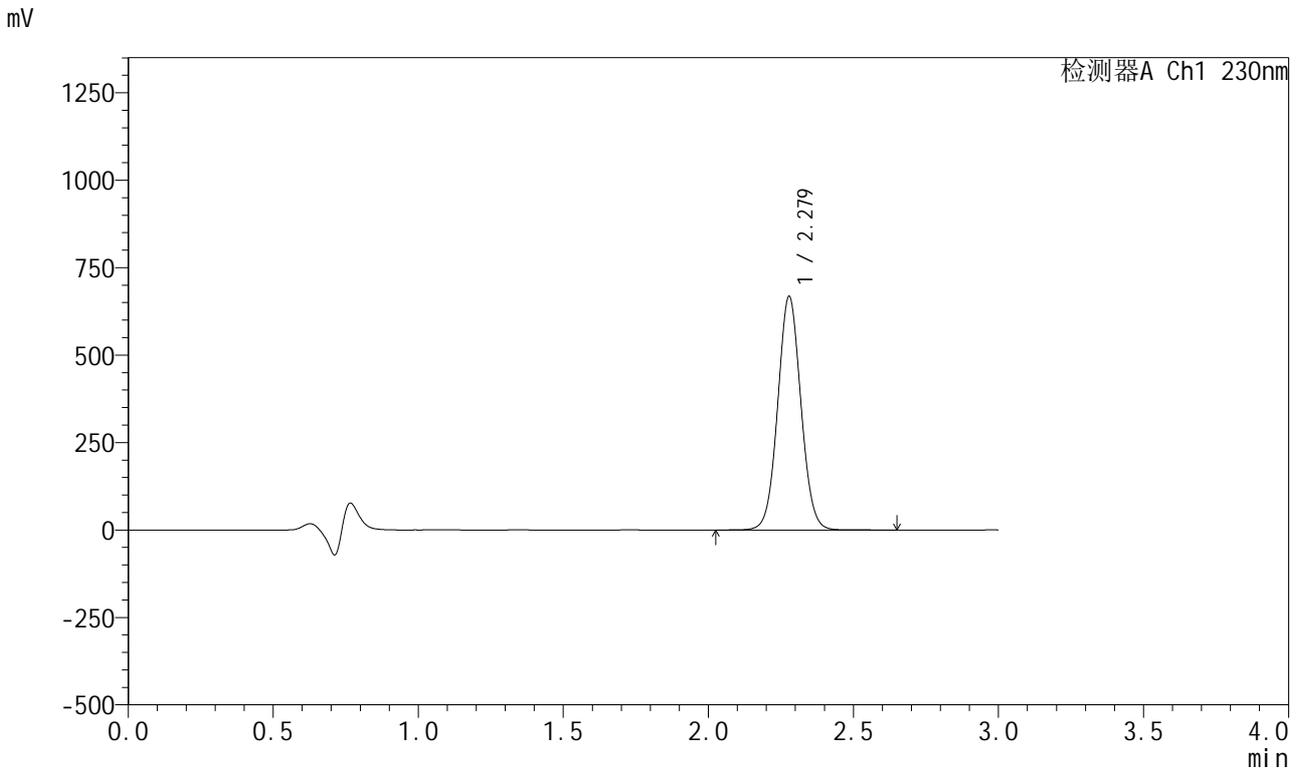
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	3763873	100.000	675894	3895	1.050	--
总计		3763873	100.000	675894			

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-pH4.5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 - 30-15/29-2034-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 20:56:33	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	2.279	3718851	100.000	667363	3894	1.049	--
总计		3718851	100.000	667363			

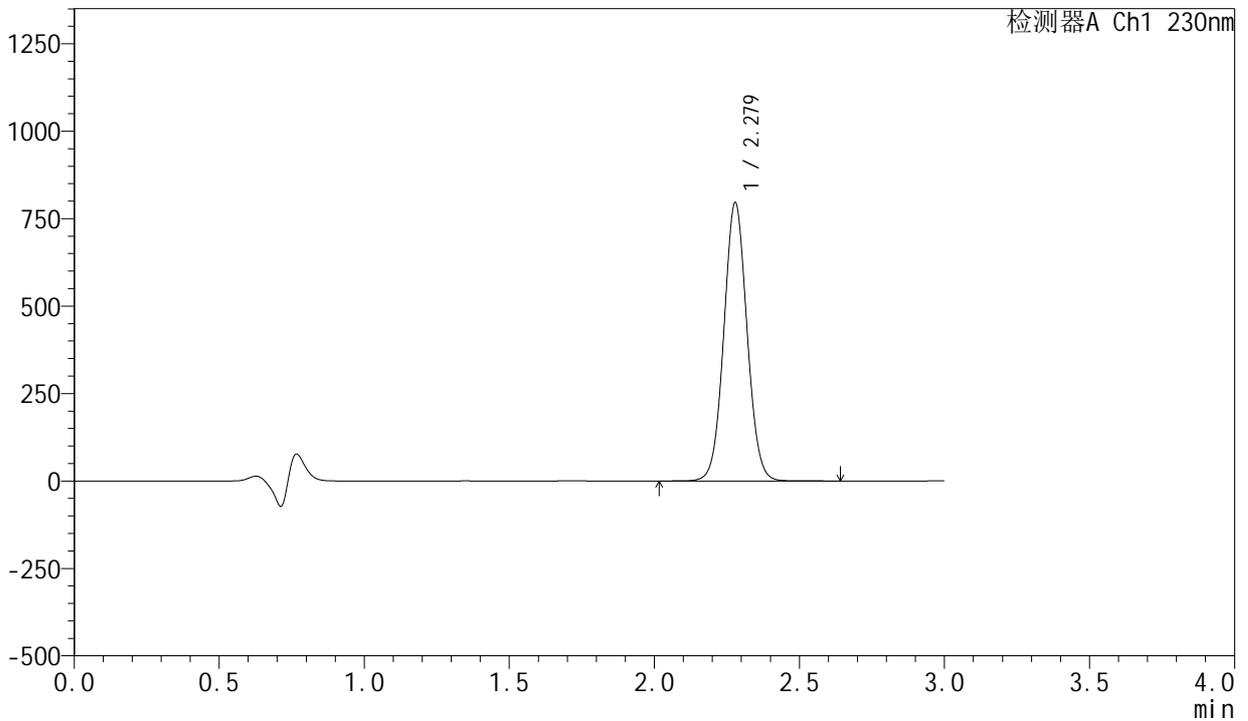
图98 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-20min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2035-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 20:59:58	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	4432315	100.000	795699	3899	1.049	--
总计		4432315	100.000	795699			

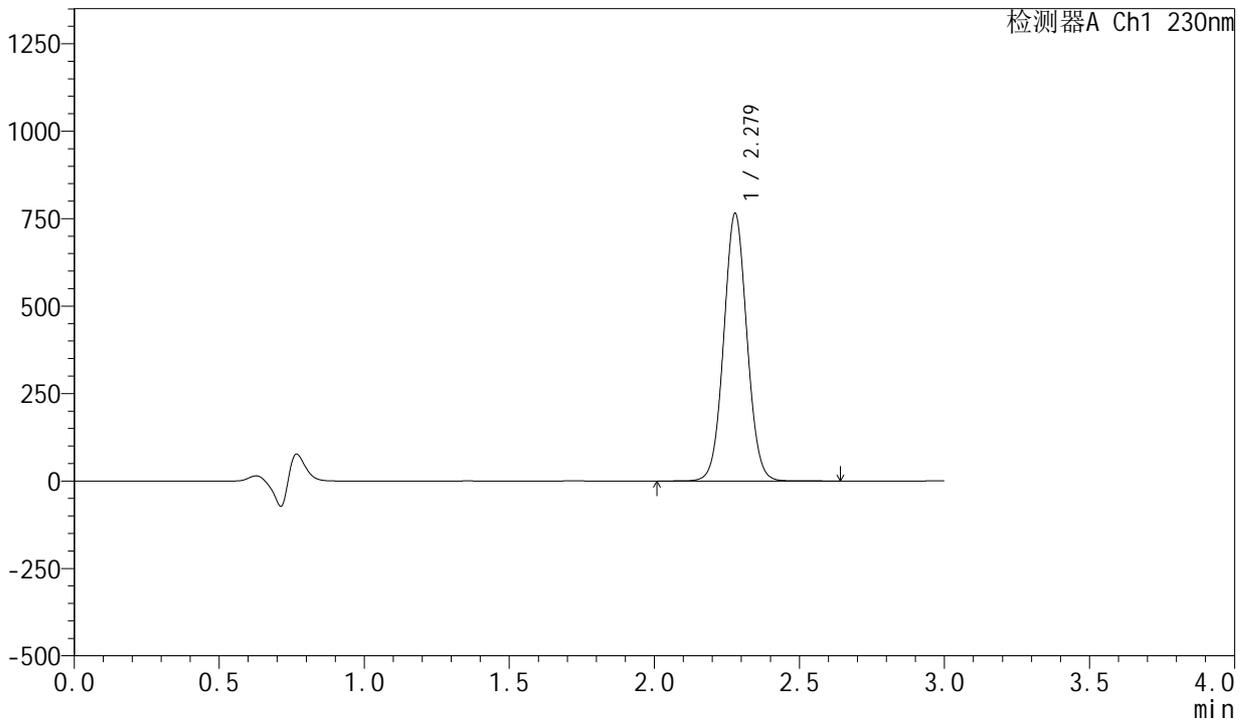
图99 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-30min-片1
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2036-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 21:03:22	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

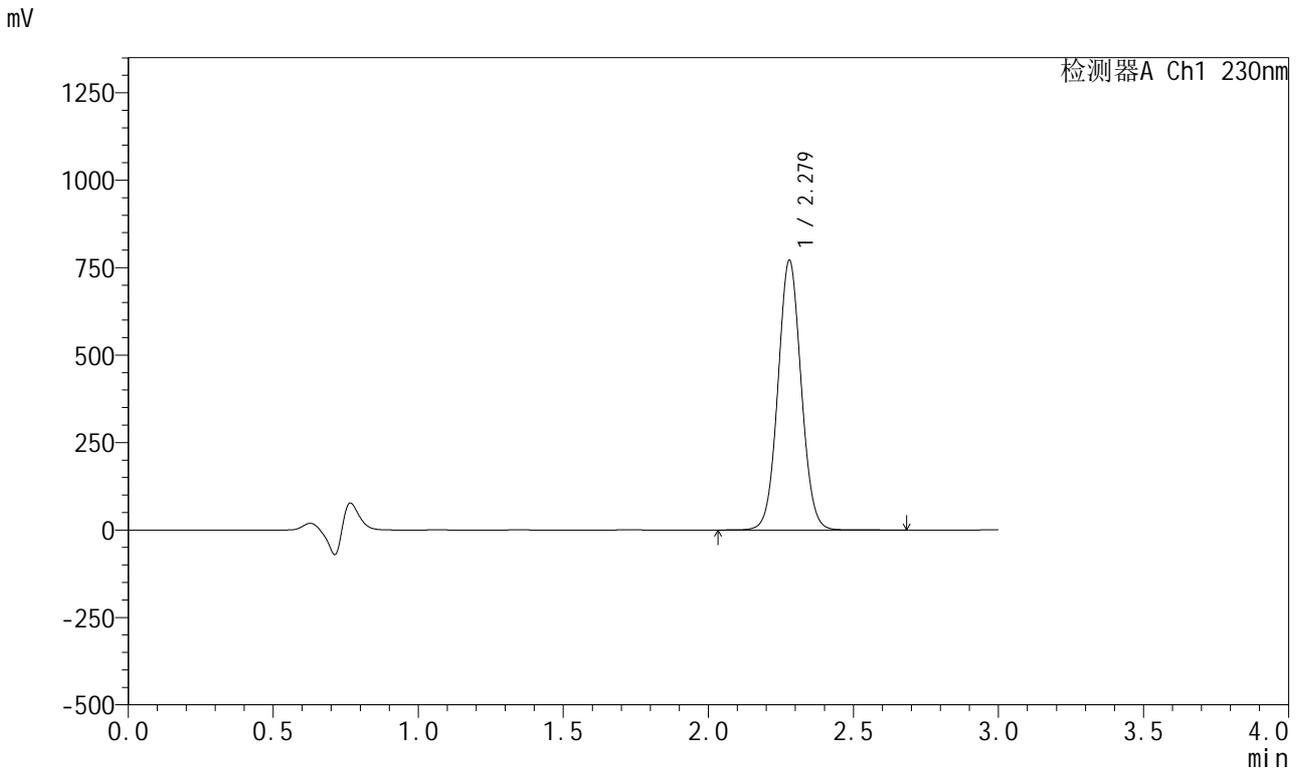
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	4260506	100.000	764521	3896	1.049	--
总计		4260506	100.000	764521			

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-pH4.5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 - 30-15/29-2037-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 21:06:46	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	2.279	4298337	100.000	771200	3894	1.050	--
总计		4298337	100.000	771200			

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-pH4.5介质-30min-片3
供试品溶液-1



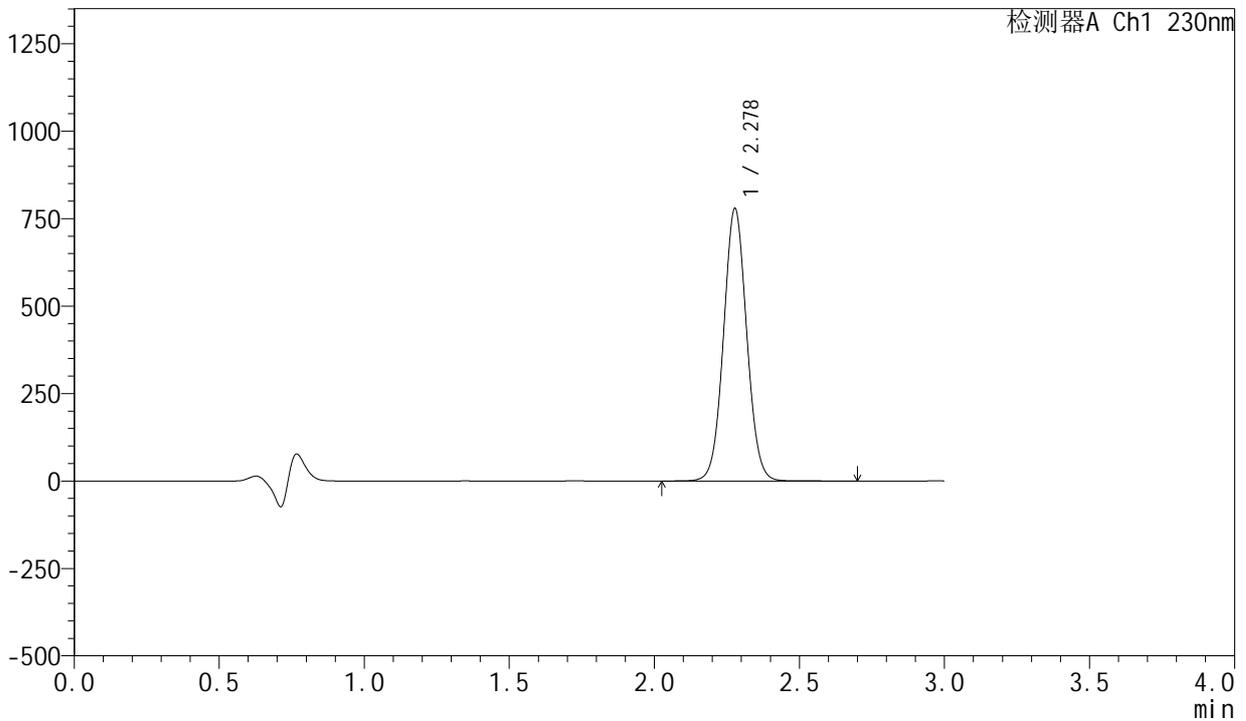
SMF-204

<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 - 30-15/29-2038-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 21:10:10	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.278	4338240	100.000	777701	3896	1.049	--
总计		4338240	100.000	777701			

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-pH4.5介质-30min-片4
 供试品溶液-1



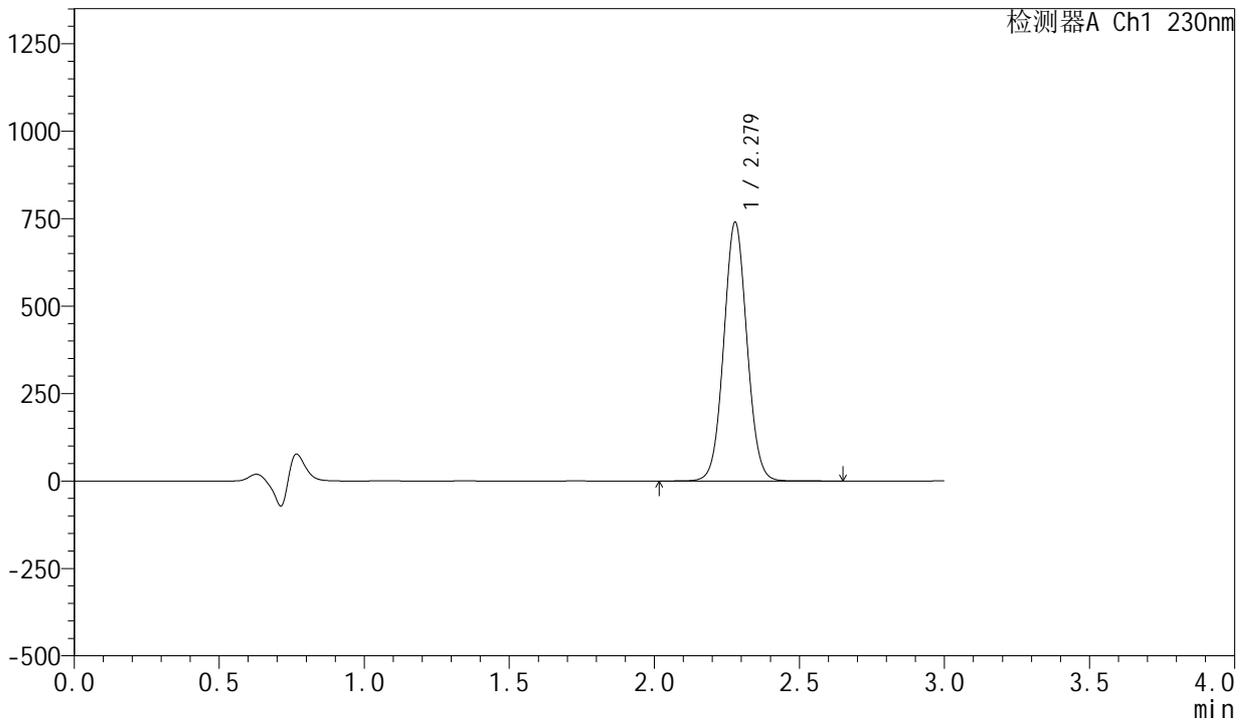
SMF-204

<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 - 30-15/29-2039-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 21:13:34	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	4121429	100.000	739561	3896	1.049	--
总计		4121429	100.000	739561			

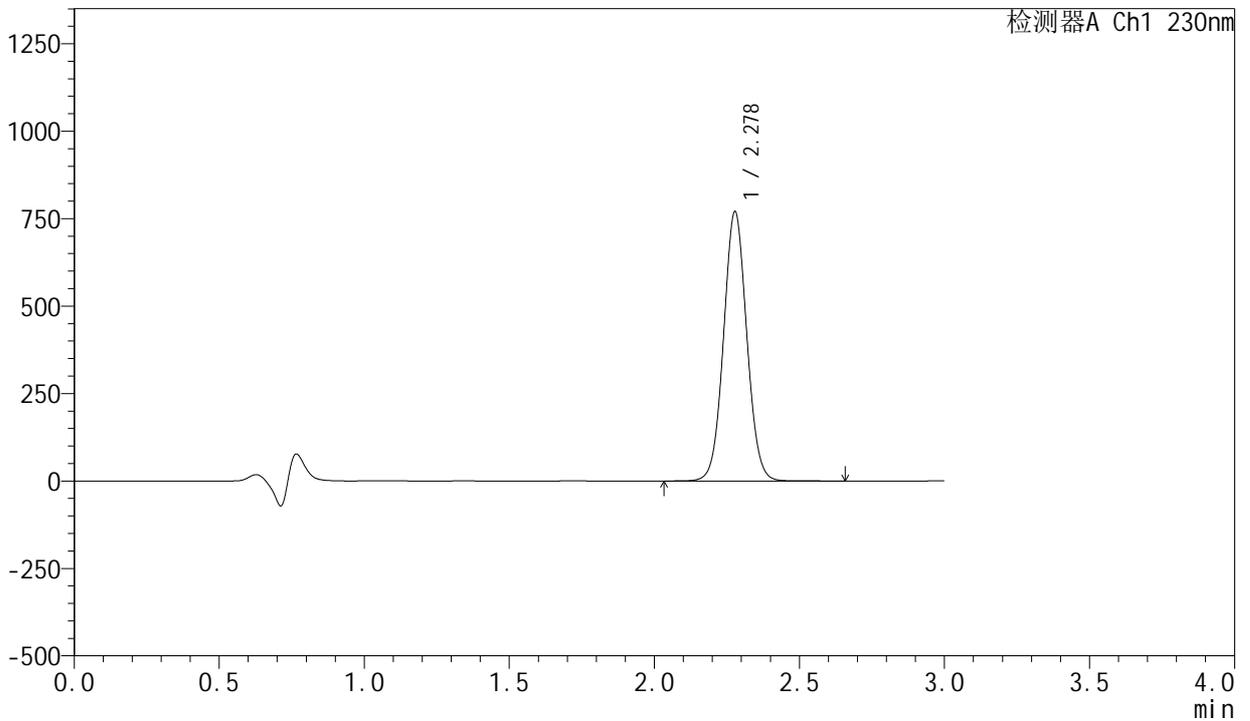
图103 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-30min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2040-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 21:16:58	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.278	4289656	100.000	769105	3895	1.049	--
总计		4289656	100.000	769105			

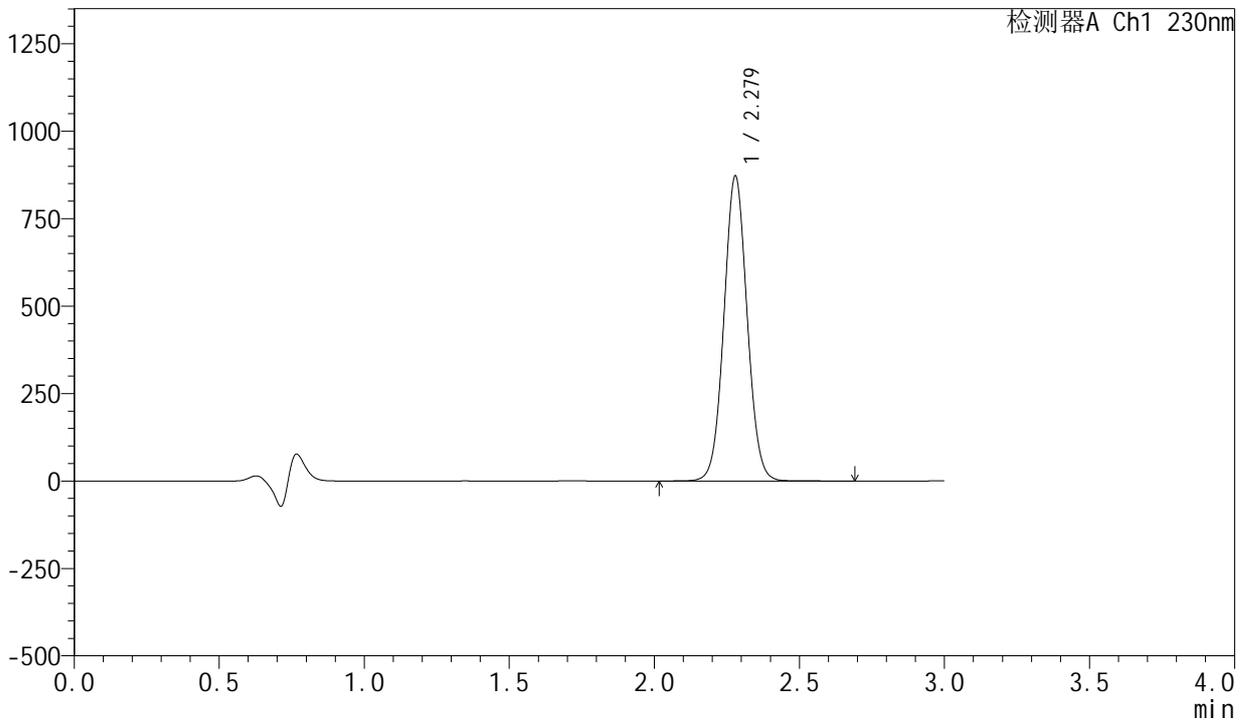
图104 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-30min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2041-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 21:20:22	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	4861622	100.000	871878	3893	1.049	--
总计		4861622	100.000	871878			

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-pH4.5介质-45min-片1
供试品溶液-1



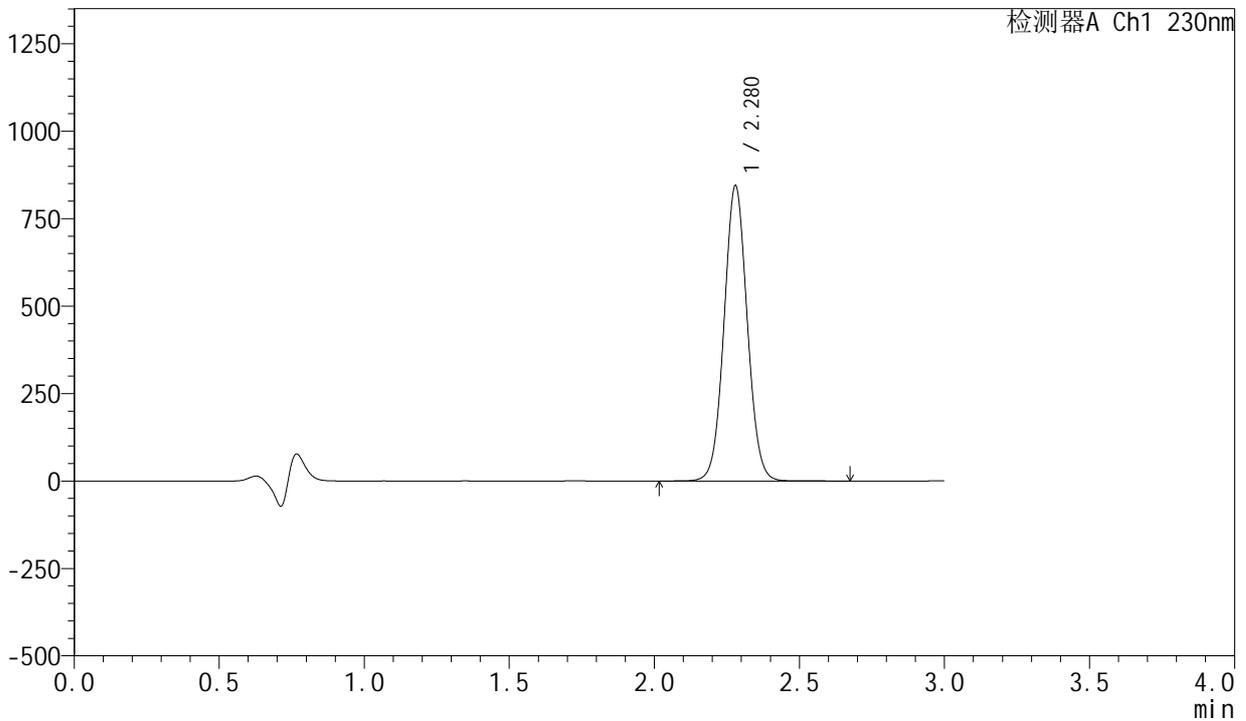
SMF-204

<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 - 30-15/29-2042-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 21:23:46	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	4707389	100.000	844426	3893	1.049	--
总计		4707389	100.000	844426			

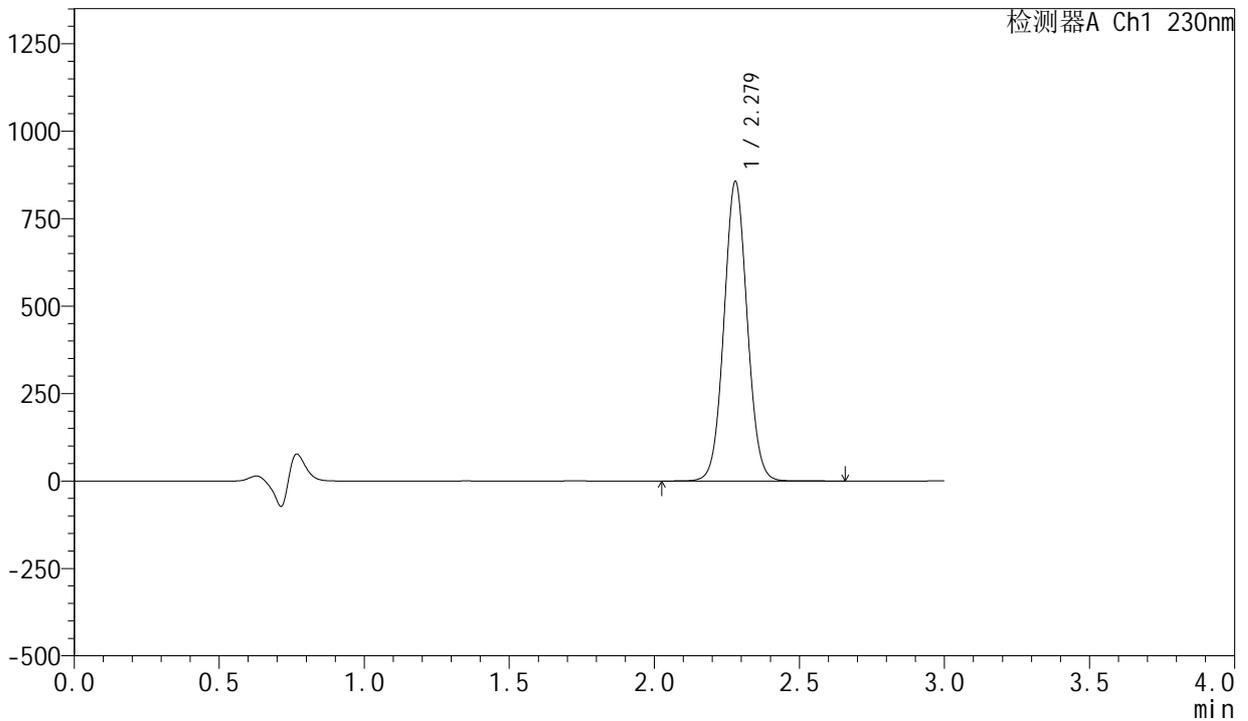
图106 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-45min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2043-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 21:27:10	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	4770200	100.000	856267	3897	1.049	--
总计		4770200	100.000	856267			

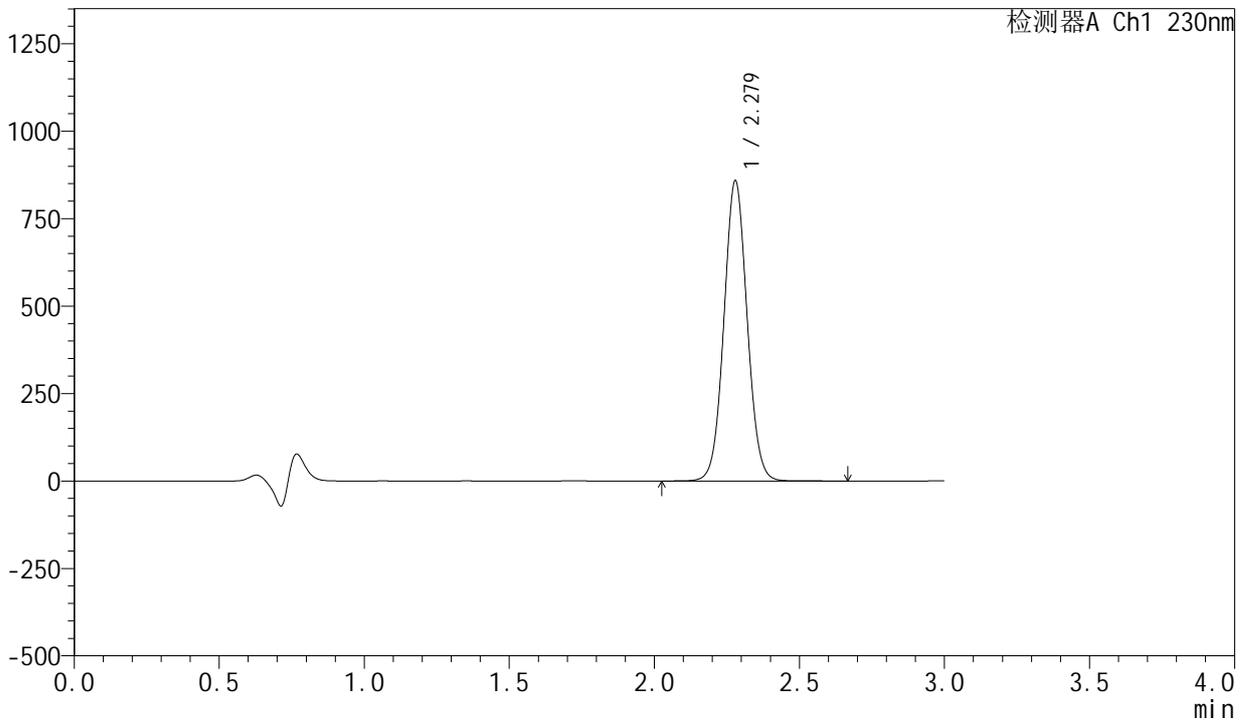
图107 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-45min-片3
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2044-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 21:30:34	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	4785768	100.000	858486	3893	1.049	--
总计		4785768	100.000	858486			

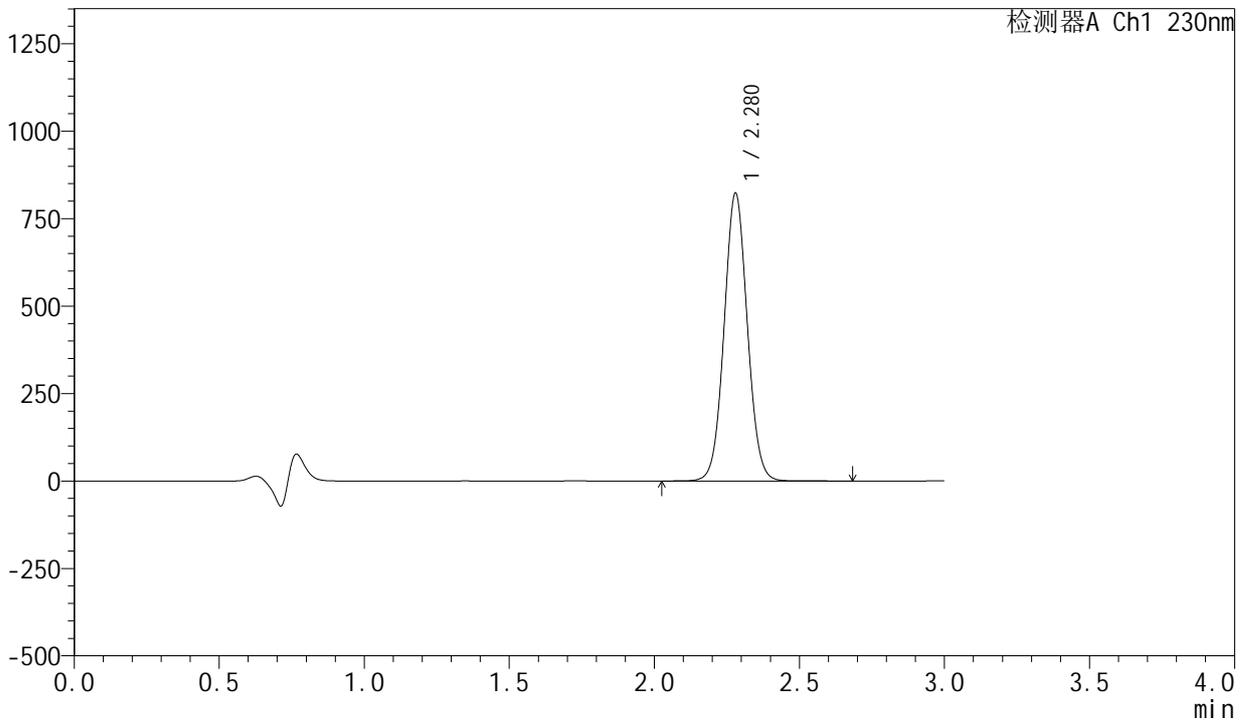
图108 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-45min-片4
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2045-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 21:33:59	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	4589411	100.000	823328	3891	1.050	--
总计		4589411	100.000	823328			

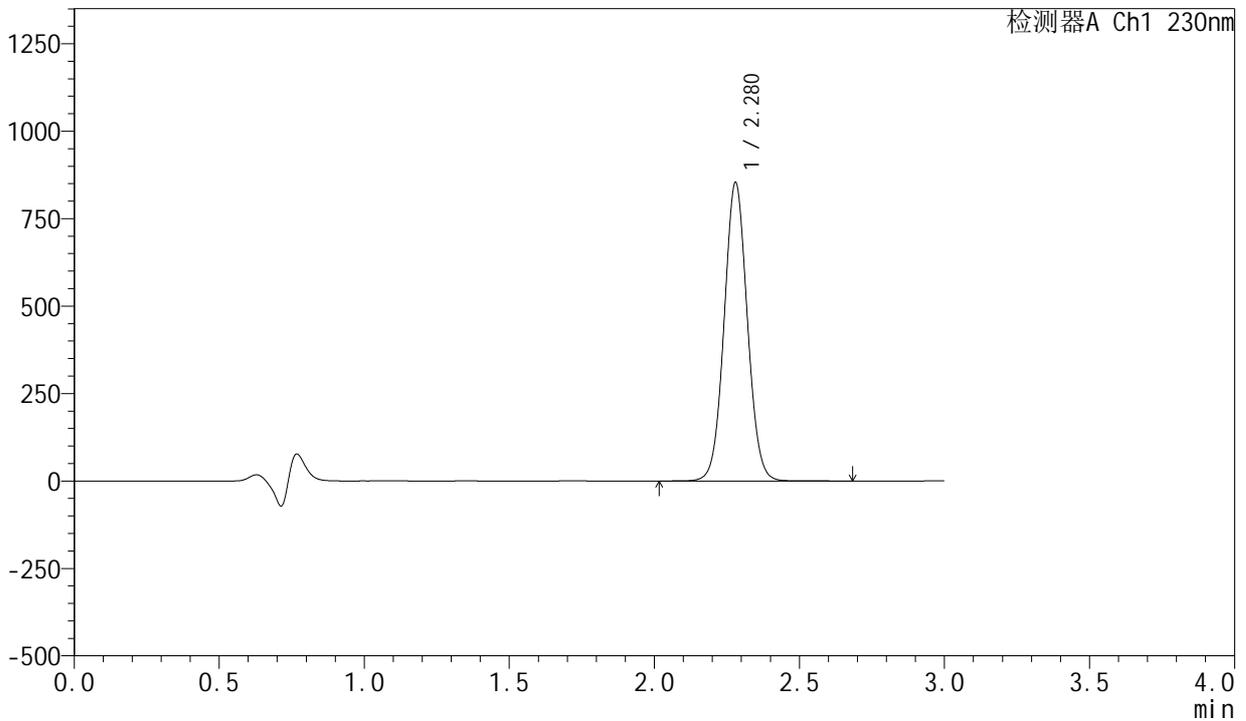
图109 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-45min-片5
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2046-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 21:37:23	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	4754618	100.000	853423	3895	1.049	--
总计		4754618	100.000	853423			

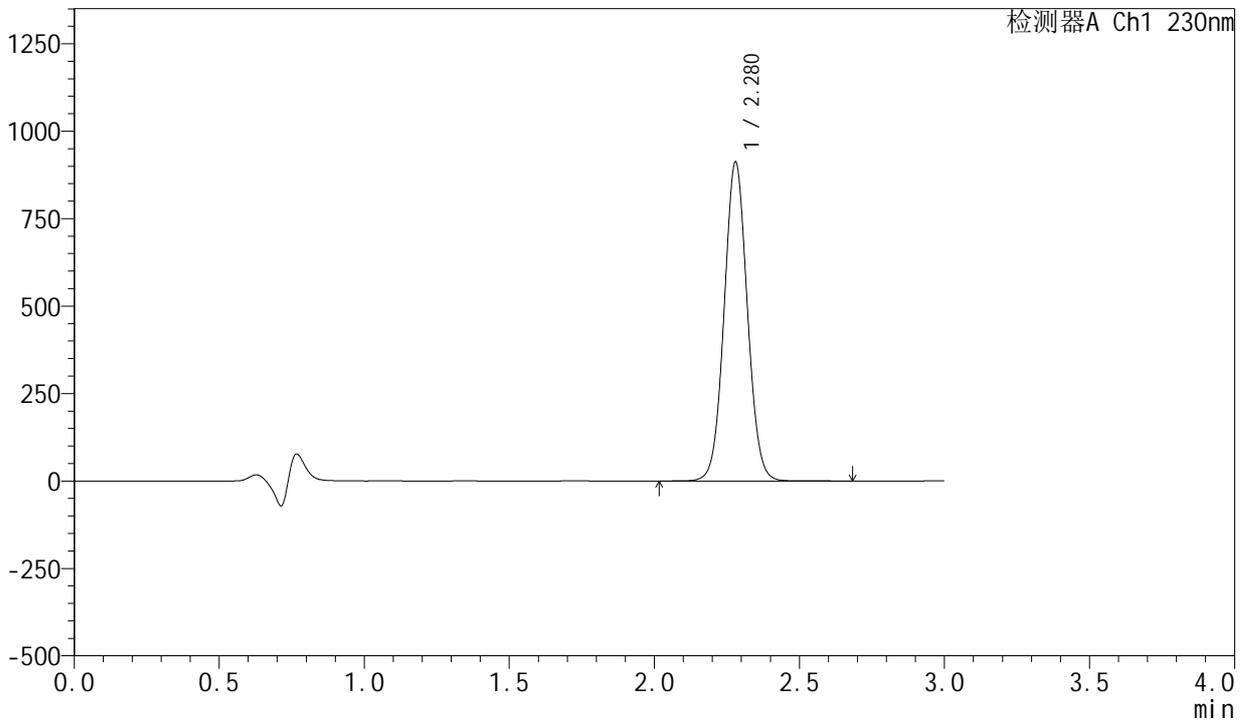
图110 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-45min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2047-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 21:40:47	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	5085716	100.000	912163	3890	1.049	--
总计		5085716	100.000	912163			

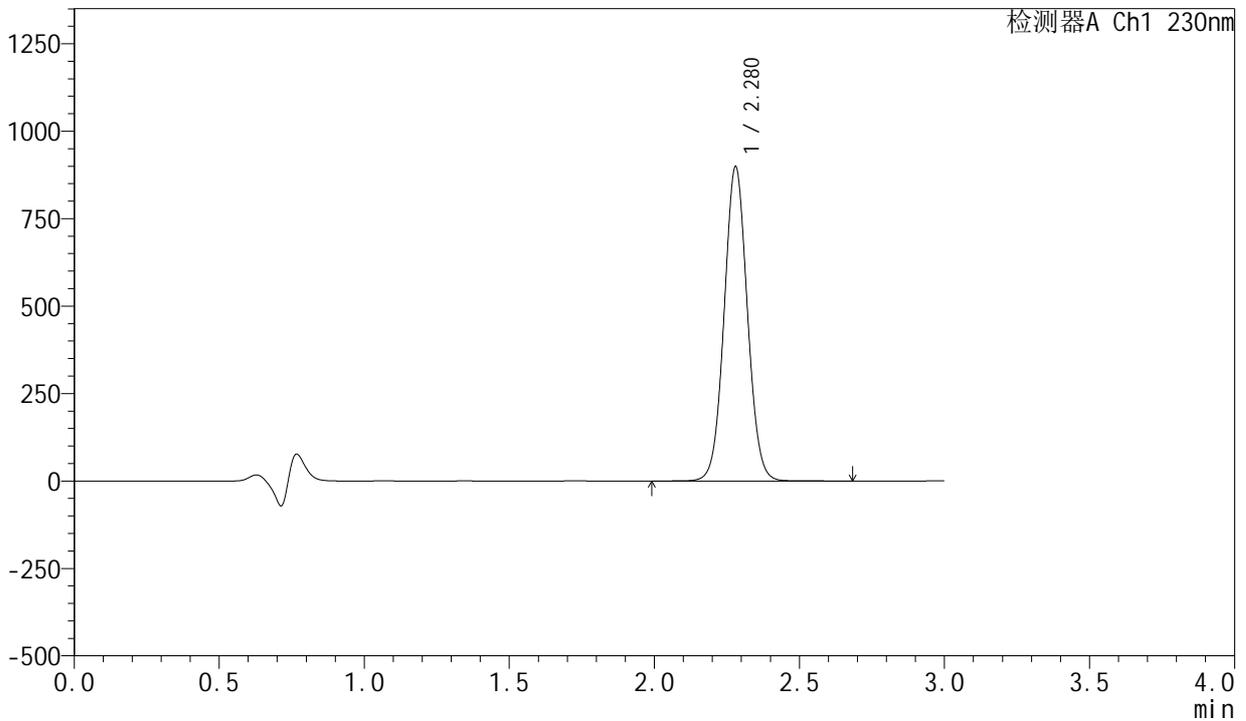
图111 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-60min-片1
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2049-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 21:47:36	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	5013402	100.000	898910	3888	1.049	--
总计		5013402	100.000	898910			

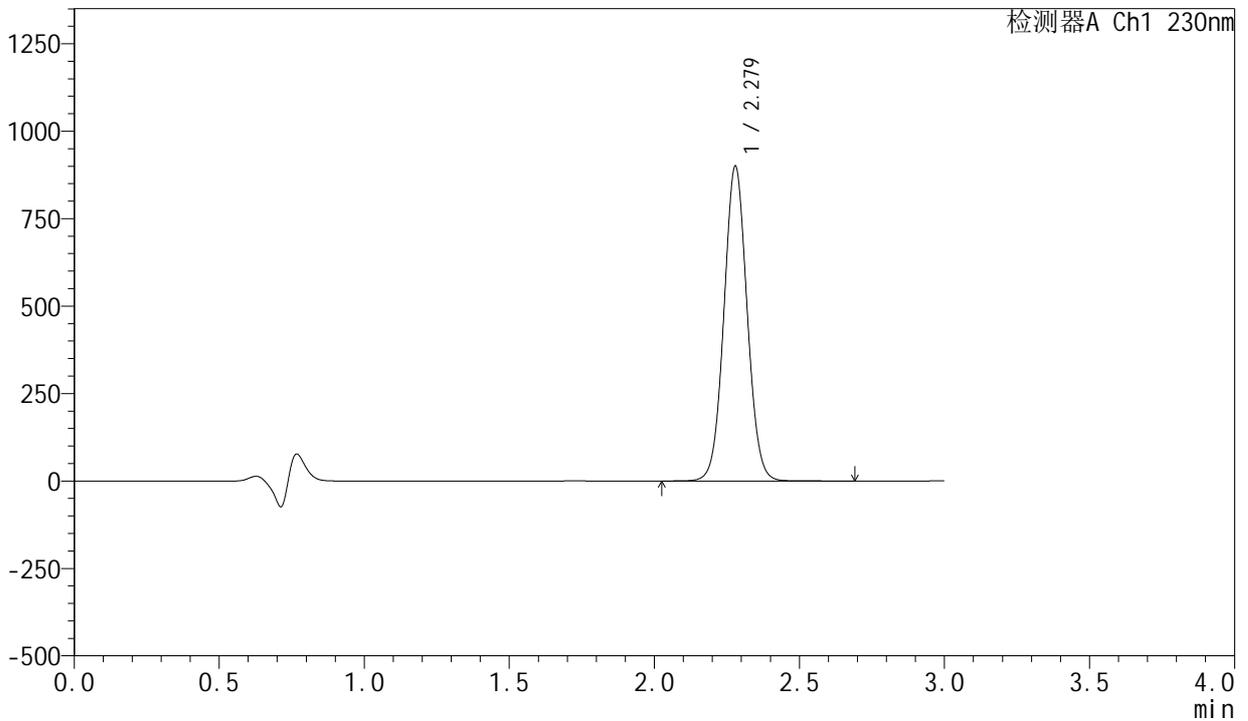
图113 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-60min-片3
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2050-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 21:51:00	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:13:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	5016609	100.000	900080	3894	1.049	--
总计		5016609	100.000	900080			

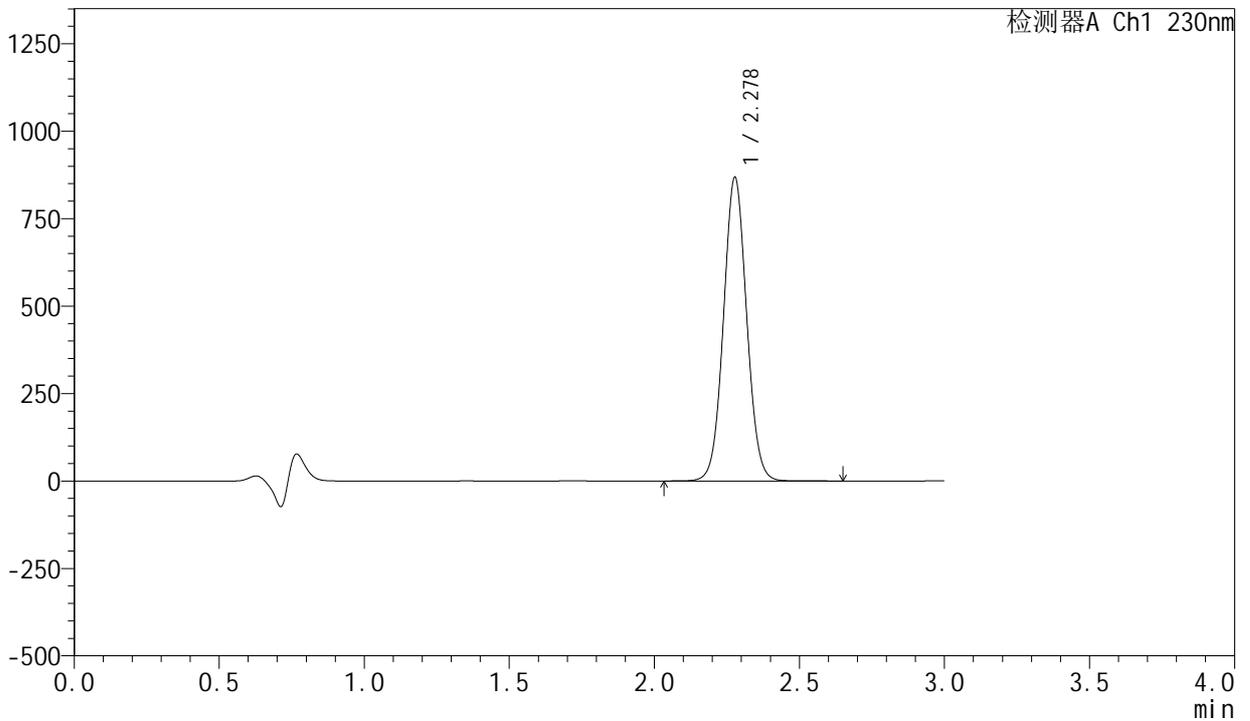
图114 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-60min-片4
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2051-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 21:54:24	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:14:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.278	4835827	100.000	866419	3891	1.049	--
总计		4835827	100.000	866419			

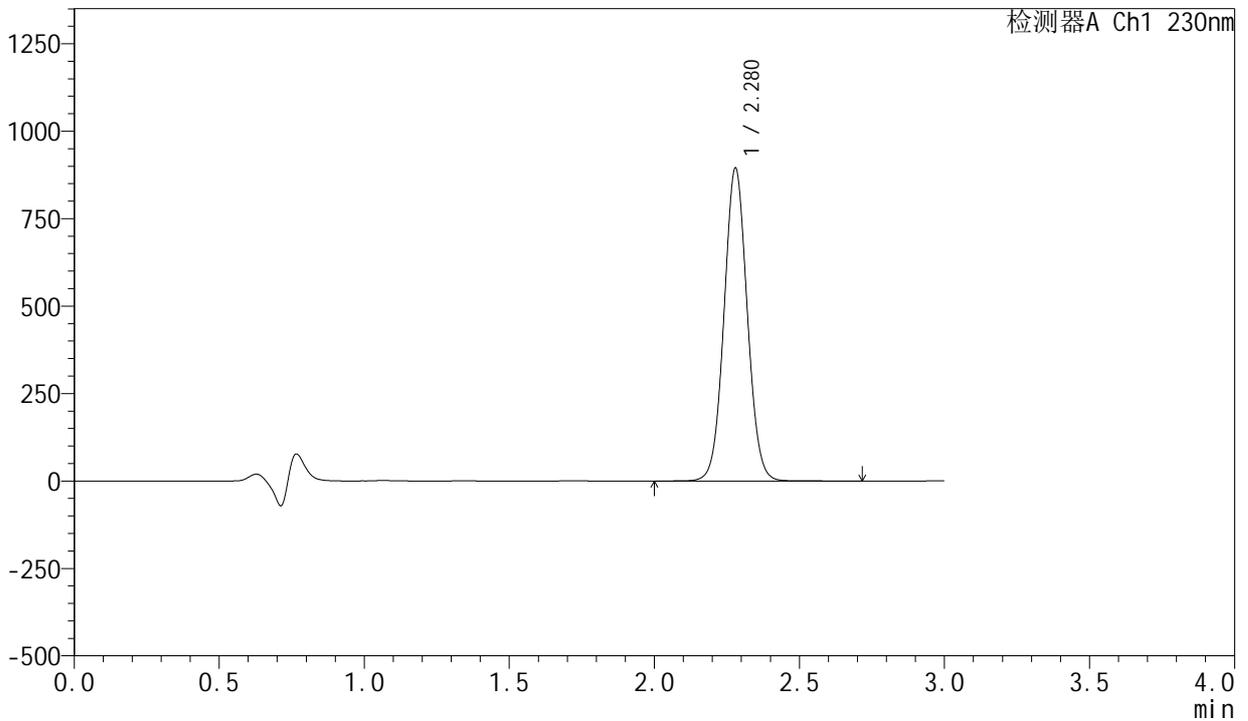
图115 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-60min-片5
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2052-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 21:57:49	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:14:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	4988157	100.000	894698	3895	1.049	--
总计		4988157	100.000	894698			

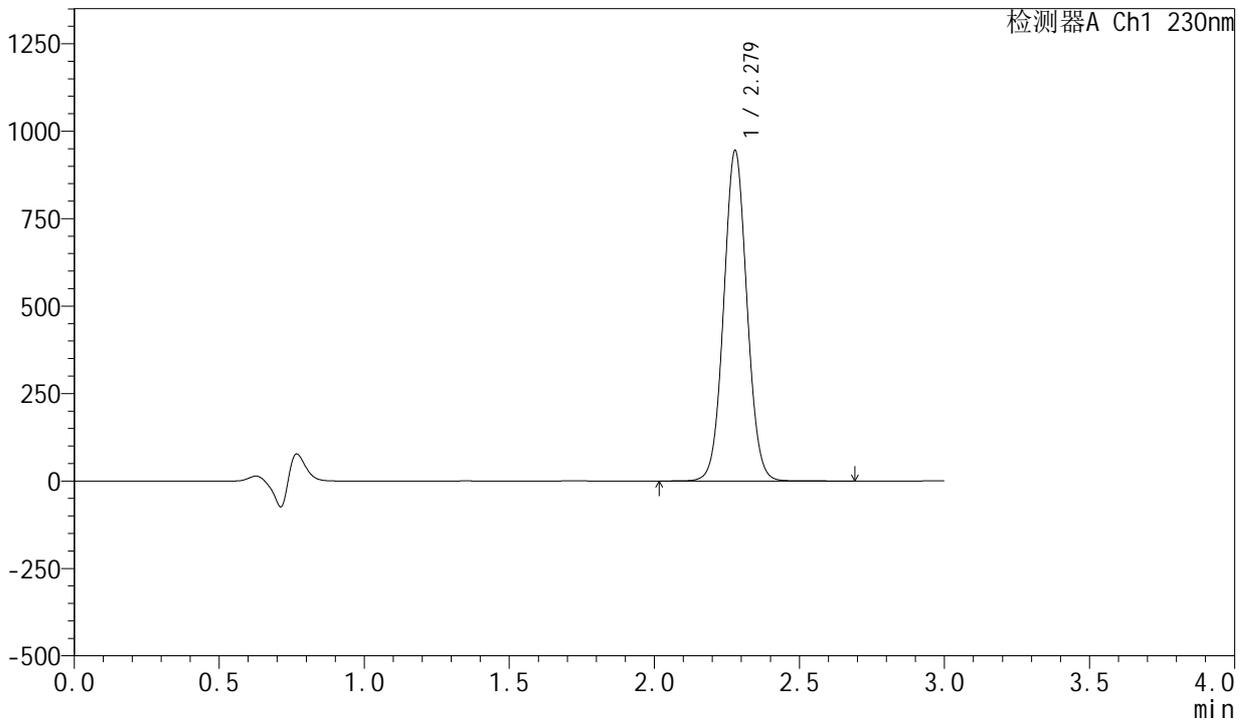
图116 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-60min-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2053-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 22:01:13	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:14:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	5266390	100.000	944044	3886	1.049	--
总计		5266390	100.000	944044			

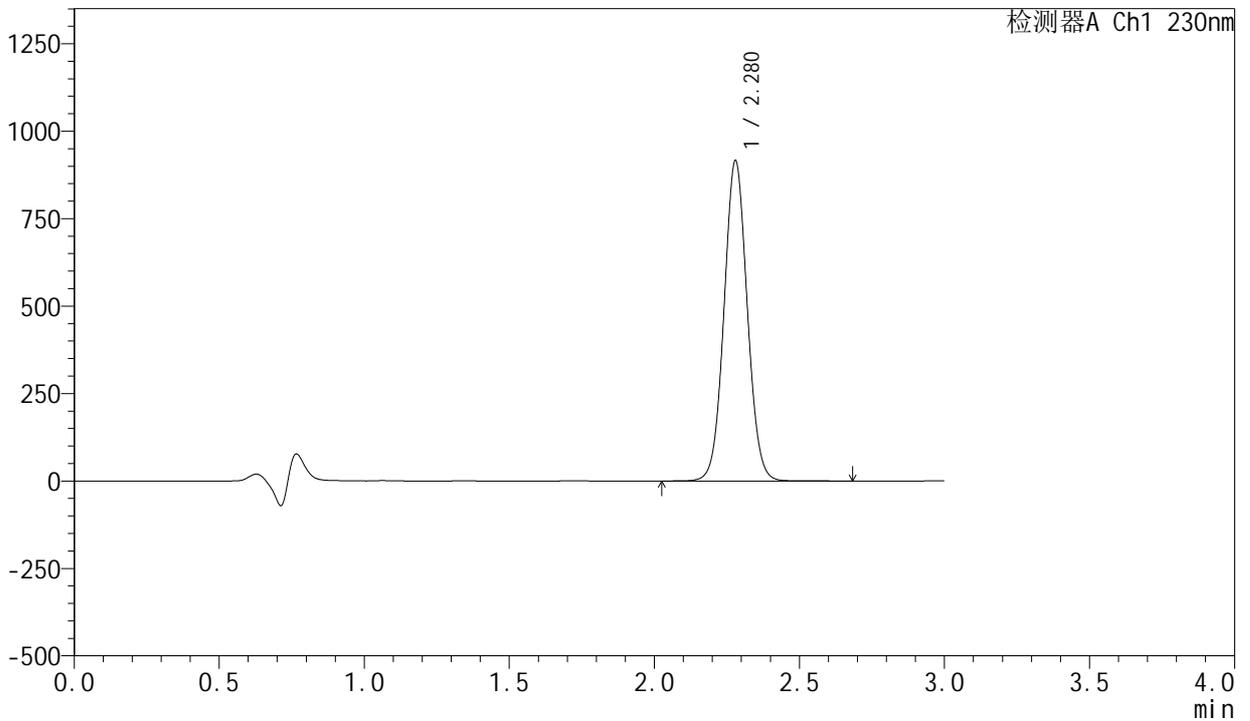
图117 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-90min-片1
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2054-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 22:04:38	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:14:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	5109880	100.000	916194	3885	1.049	--
总计		5109880	100.000	916194			

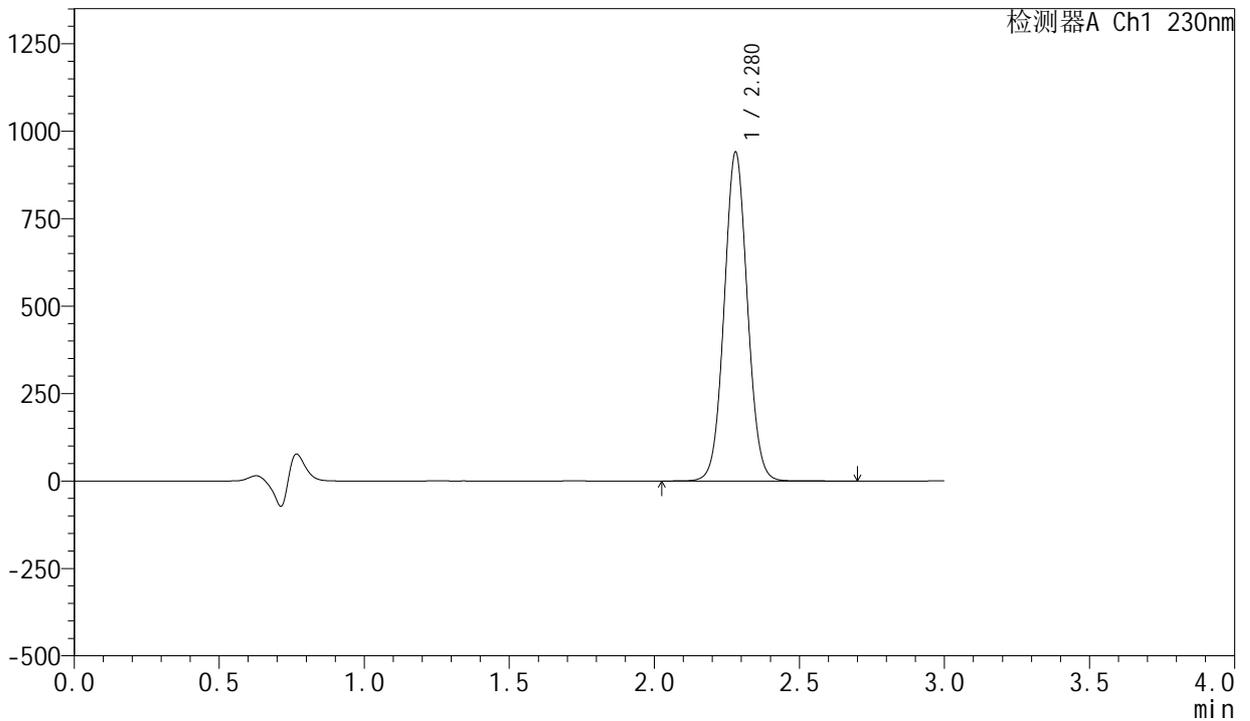
图118 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-90min-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2056-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 22:11:28	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:14:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	5246345	100.000	940556	3887	1.049	--
总计		5246345	100.000	940556			

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-pH4.5介质-90min-片4
供试品溶液-1



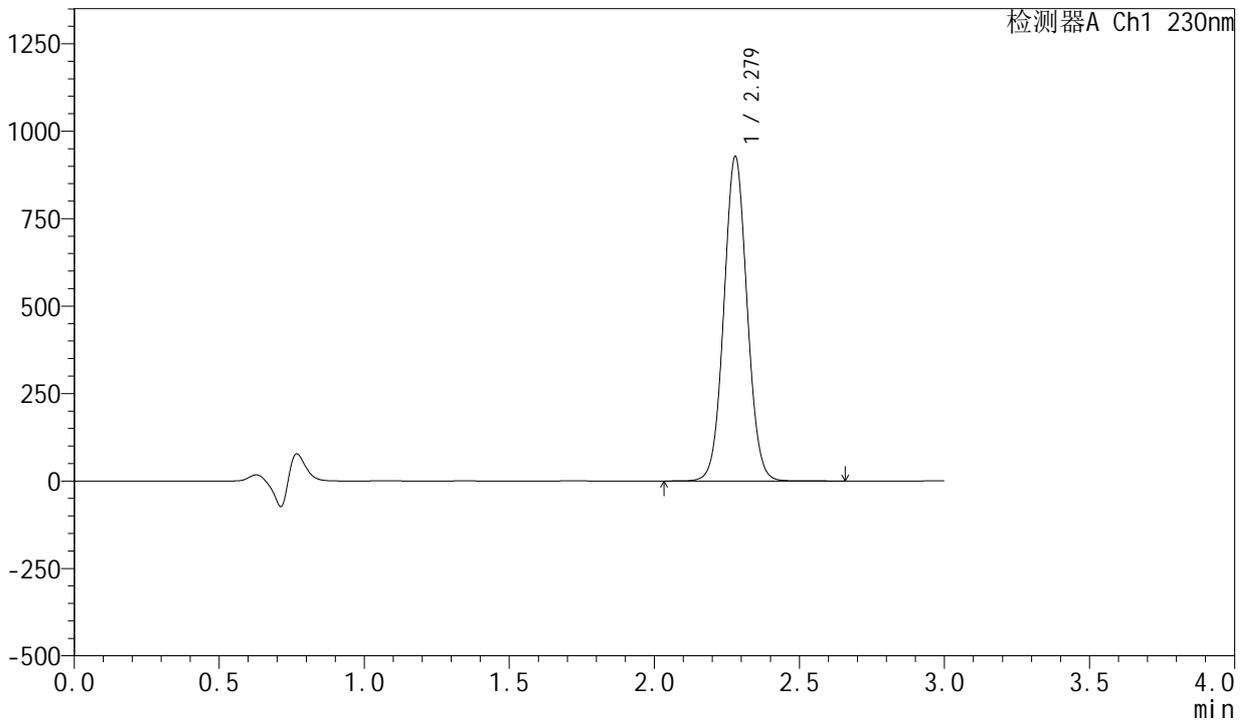
SMF-204

<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 - 30-15/29-2058-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 22:18:17	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:14:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	5172586	100.000	927756	3891	1.049	--
总计		5172586	100.000	927756			

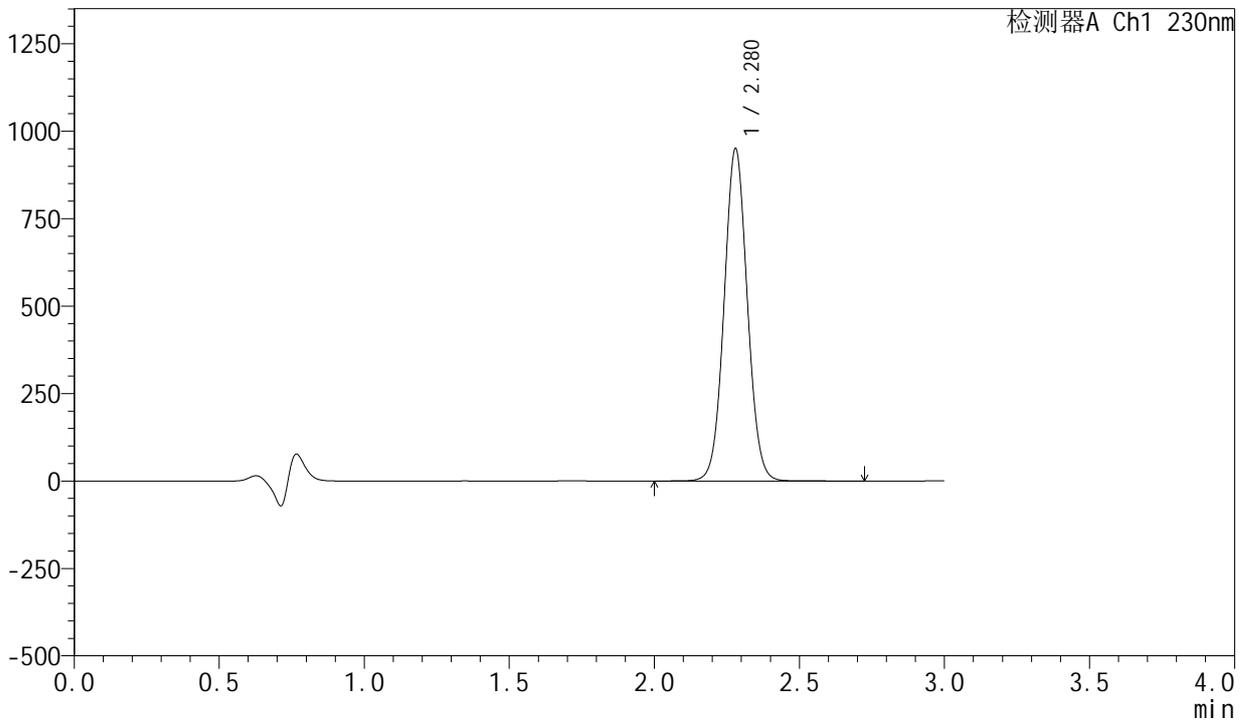
图122 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-90min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2059-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 22:21:40	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:14:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	5305363	100.000	950567	3881	1.049	--
总计		5305363	100.000	950567			

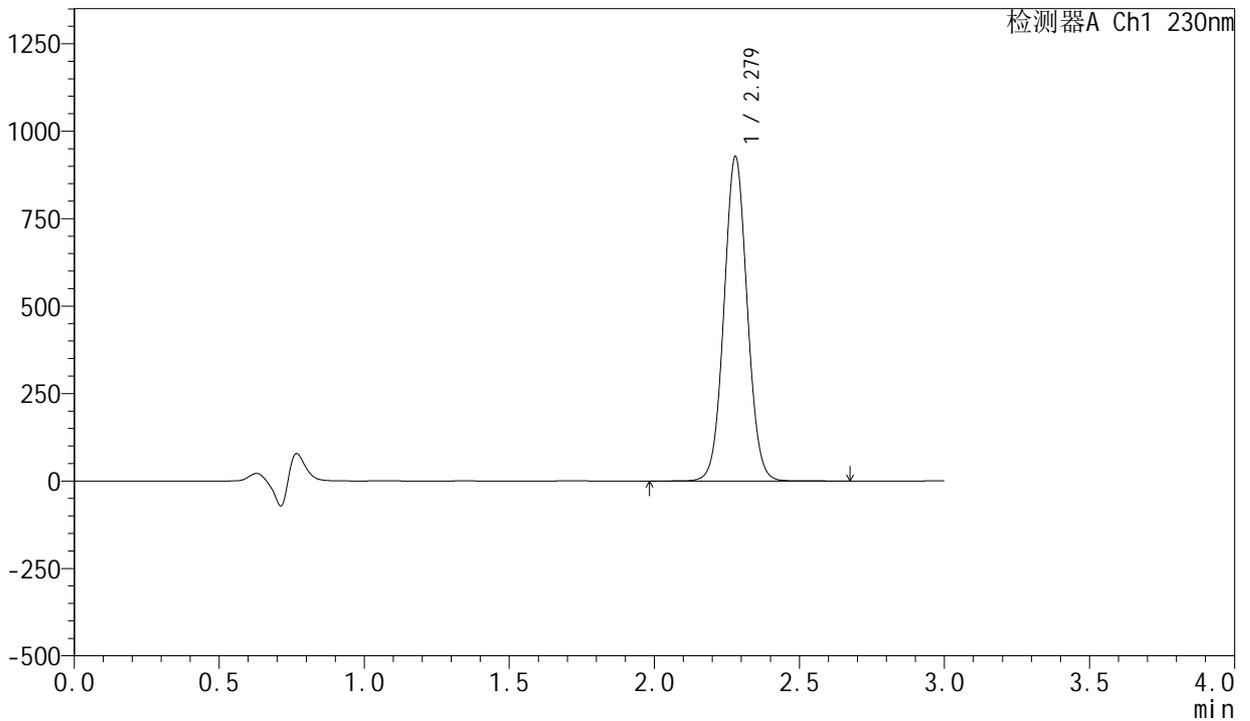
图123 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-120min-片1
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2060-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 22:25:03	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:14:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	5177193	100.000	927970	3890	1.049	--
总计		5177193	100.000	927970			

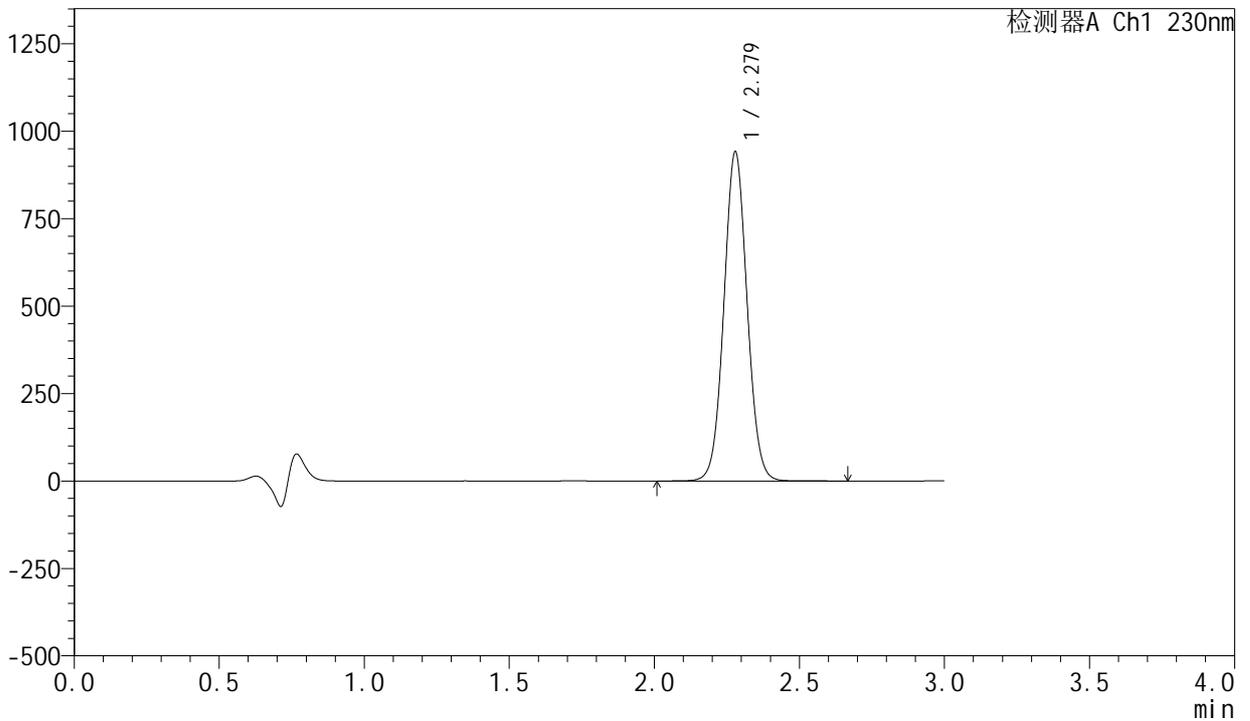
图124 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-120min-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2061-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 22:28:26	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:14:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	5247438	100.000	941274	3893	1.049	--
总计		5247438	100.000	941274			

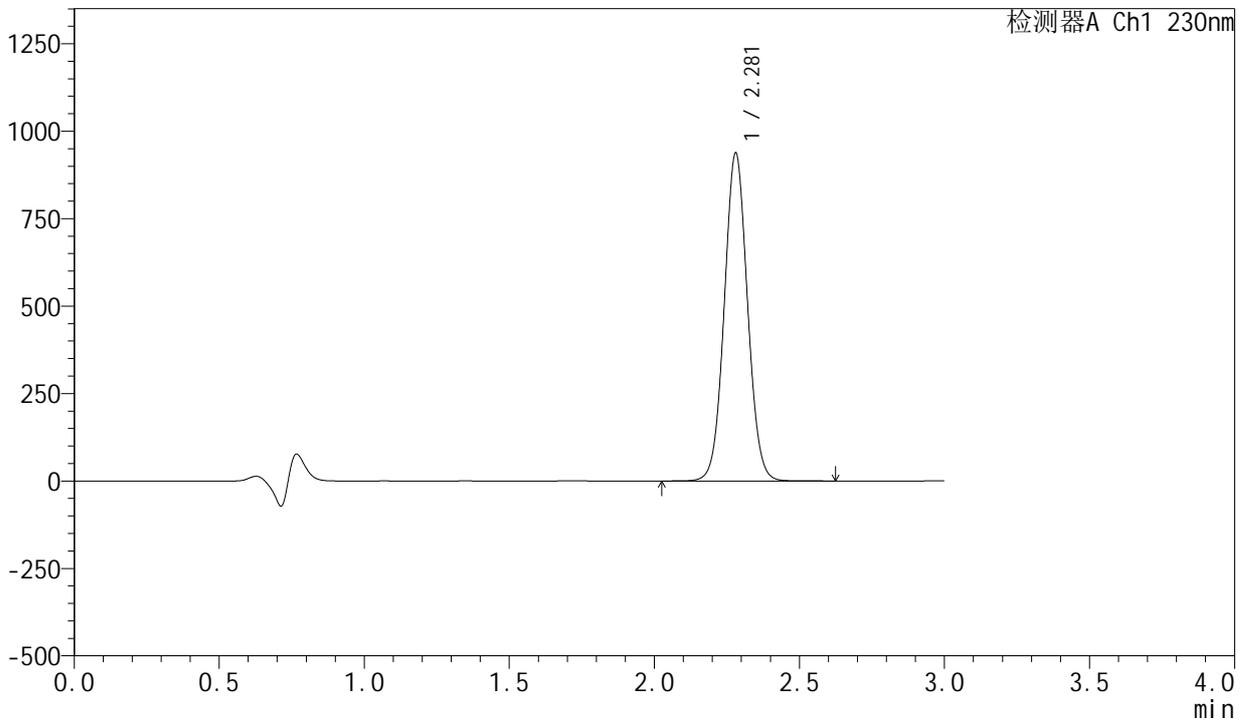
图125 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-120min-片3
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2064-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 22:38:35	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:14:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

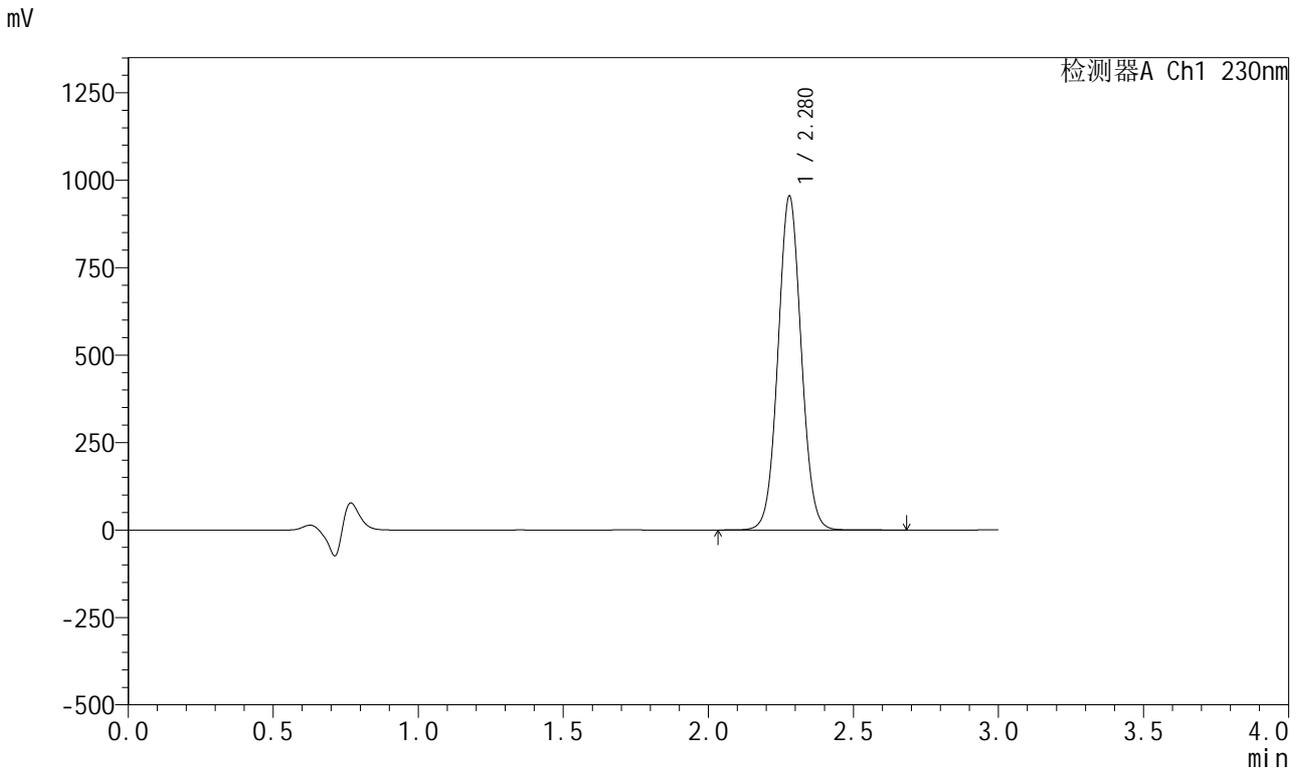
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.281	5230623	100.000	937625	3889	1.050	--
总计		5230623	100.000	937625			

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-pH4.5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 - 30-15/29-2065-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 22:41:59	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:14:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	2.280	5324789	100.000	954754	3889	1.049	--
总计		5324789	100.000	954754			

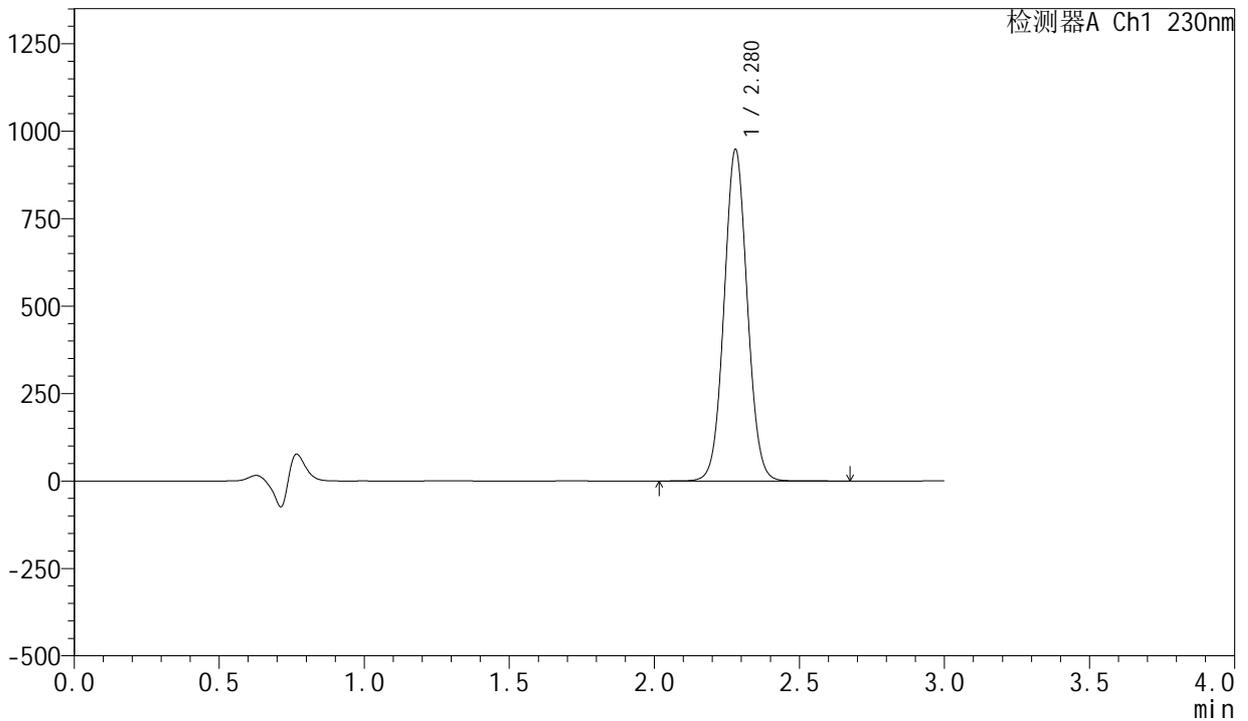
图129 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2066-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 22:45:22	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:14:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	5287266	100.000	948129	3889	1.049	--
总计		5287266	100.000	948129			

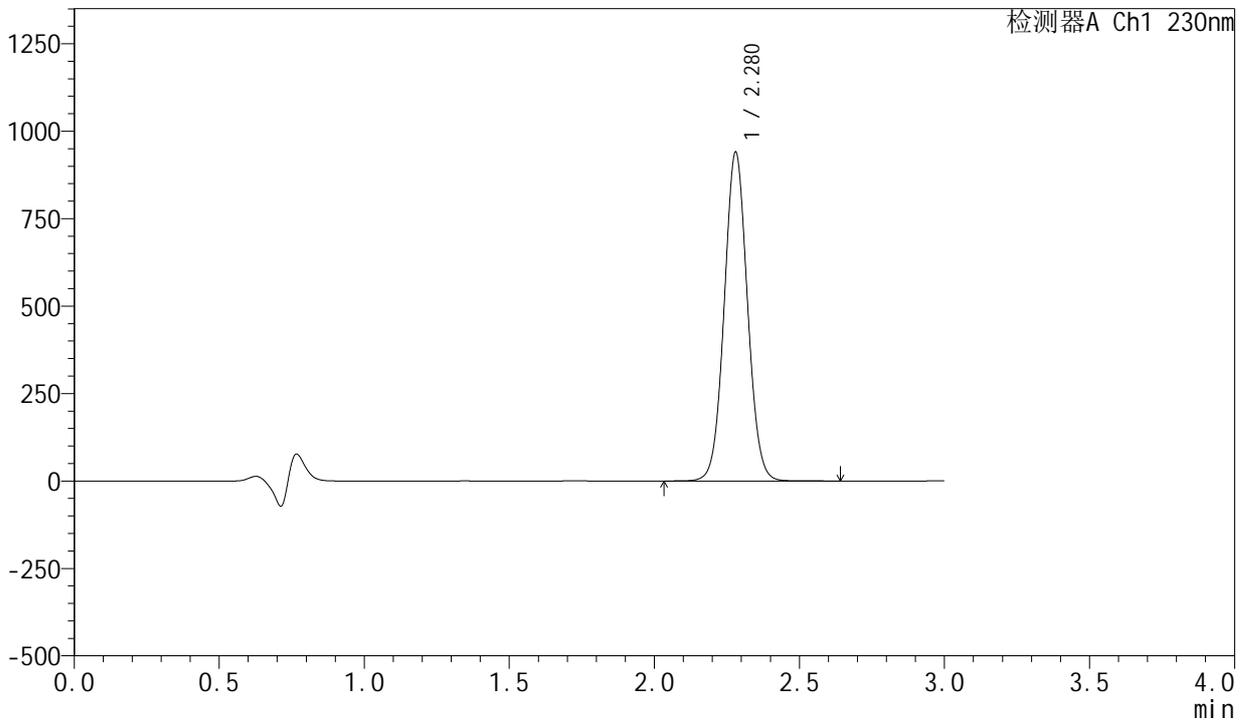
图130 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2067-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 22:48:46	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:14:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	5243398	100.000	940199	3888	1.050	--
总计		5243398	100.000	940199			

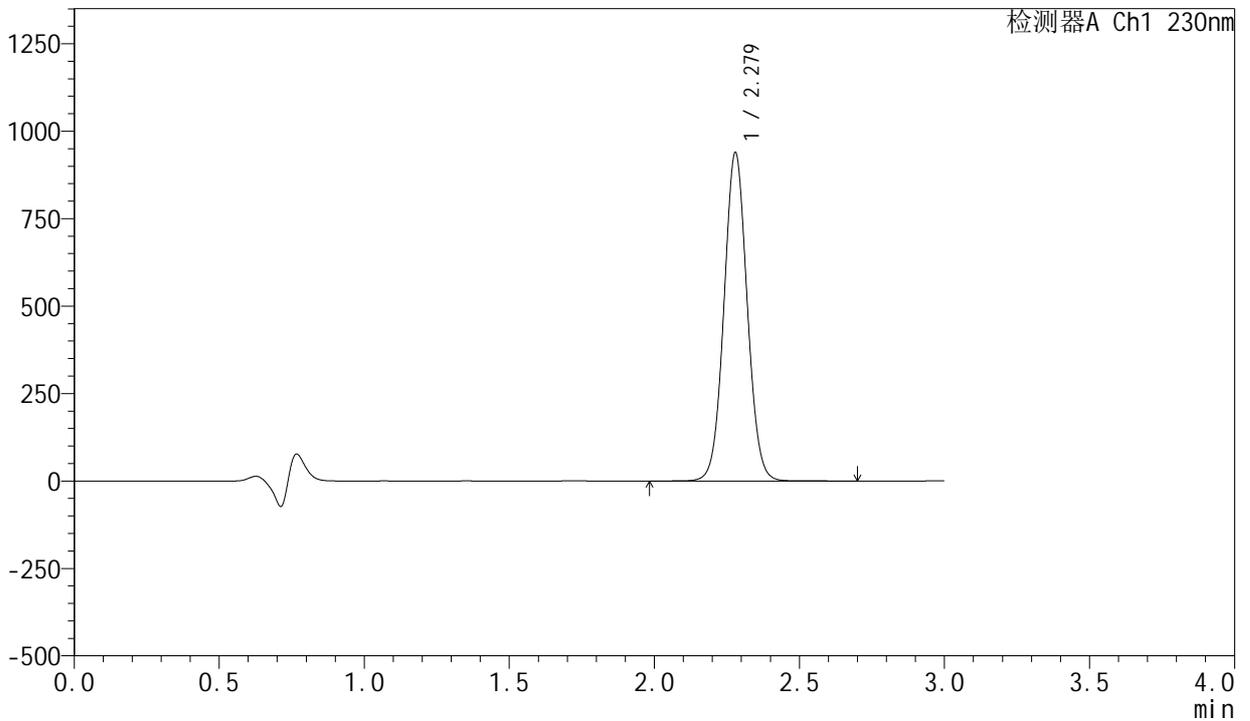
图131 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2068-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 22:52:10	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:14:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	5237198	100.000	939000	3891	1.049	--
总计		5237198	100.000	939000			

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-pH4.5介质-极限转速-片4
供试品溶液-1



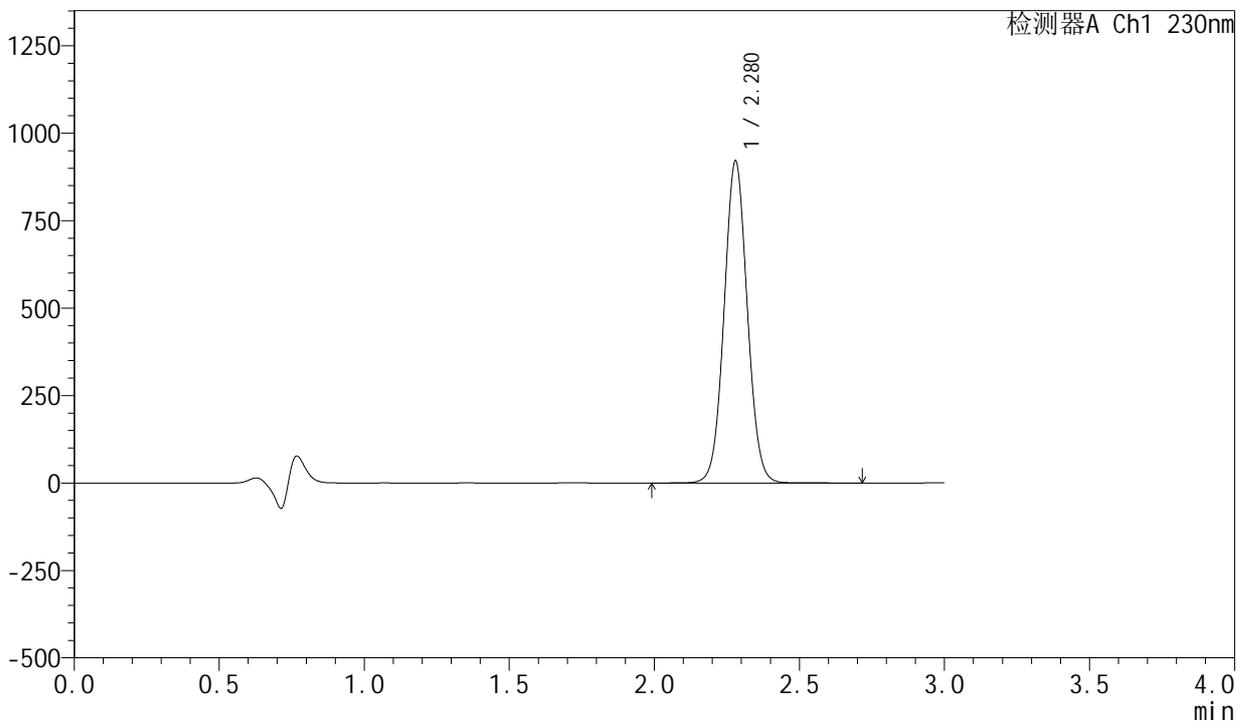
SMF-204

<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 - 30-15/29-2069-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 22:55:33	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:14:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

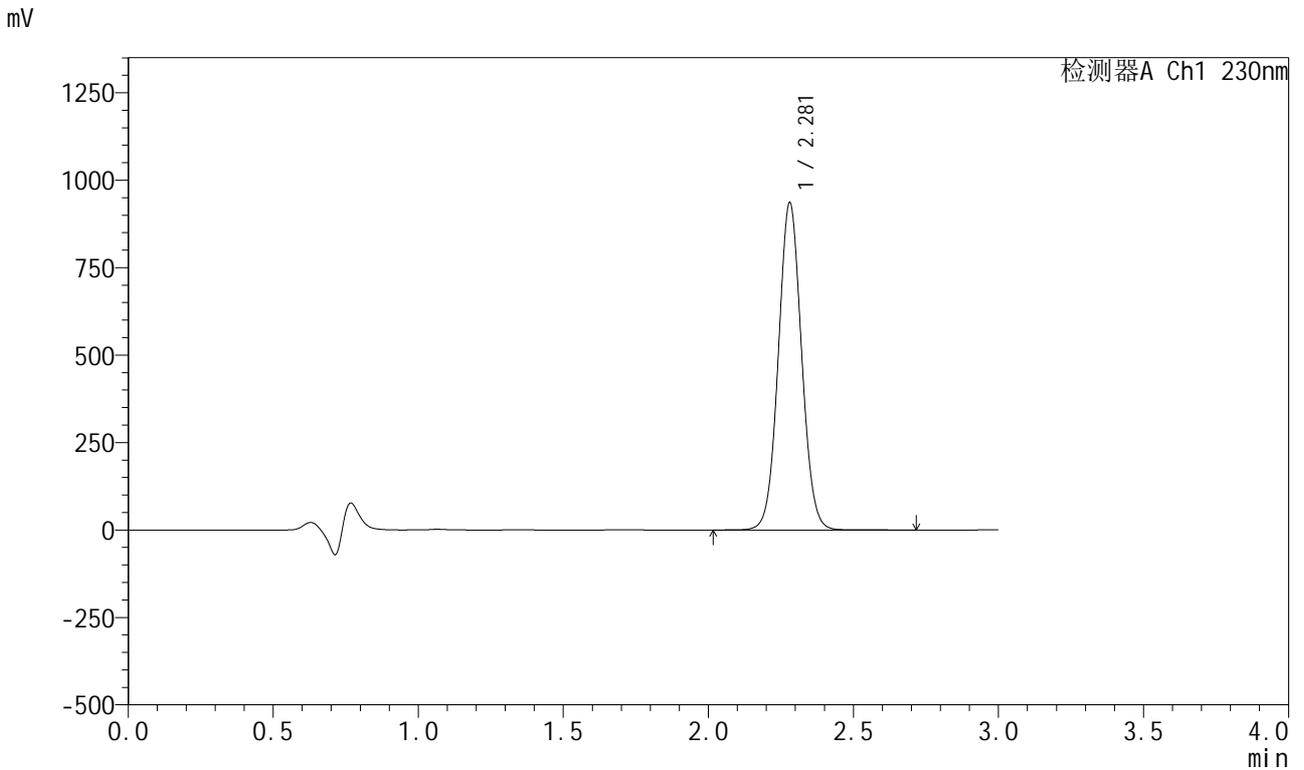
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	5134201	100.000	920954	3893	1.049	--
总计		5134201	100.000	920954			

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-pH4.5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 - 30-15/29-2070-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 22:58:56	处理者:	wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:14:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	2.281	5223325	100.000	935795	3889	1.050	--
总计		5223325	100.000	935795			

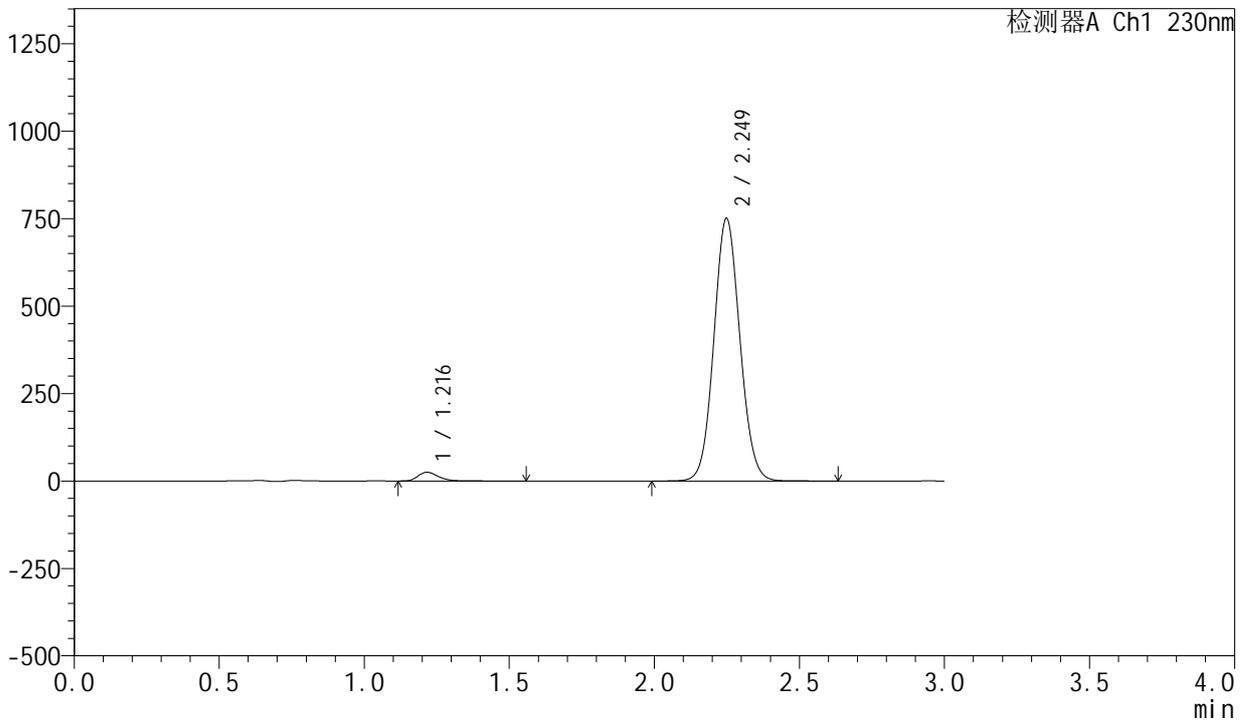
图134 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<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 - 30-15/29-2071-2 - cbzj-AV0080Fp-pH4.5jz-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.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 23:02:20	处理者	: wangzhen
处理时间(V2)	: 2025/09/03 09:15:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	121472	2.526	24899	1491	1.268	--
2	2.249	4686688	97.474	750087	3005	1.077	7.118
总计		4808160	100.000	774986			

图135 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AV0080F批-pH4.5介质
对照品溶液-2-1

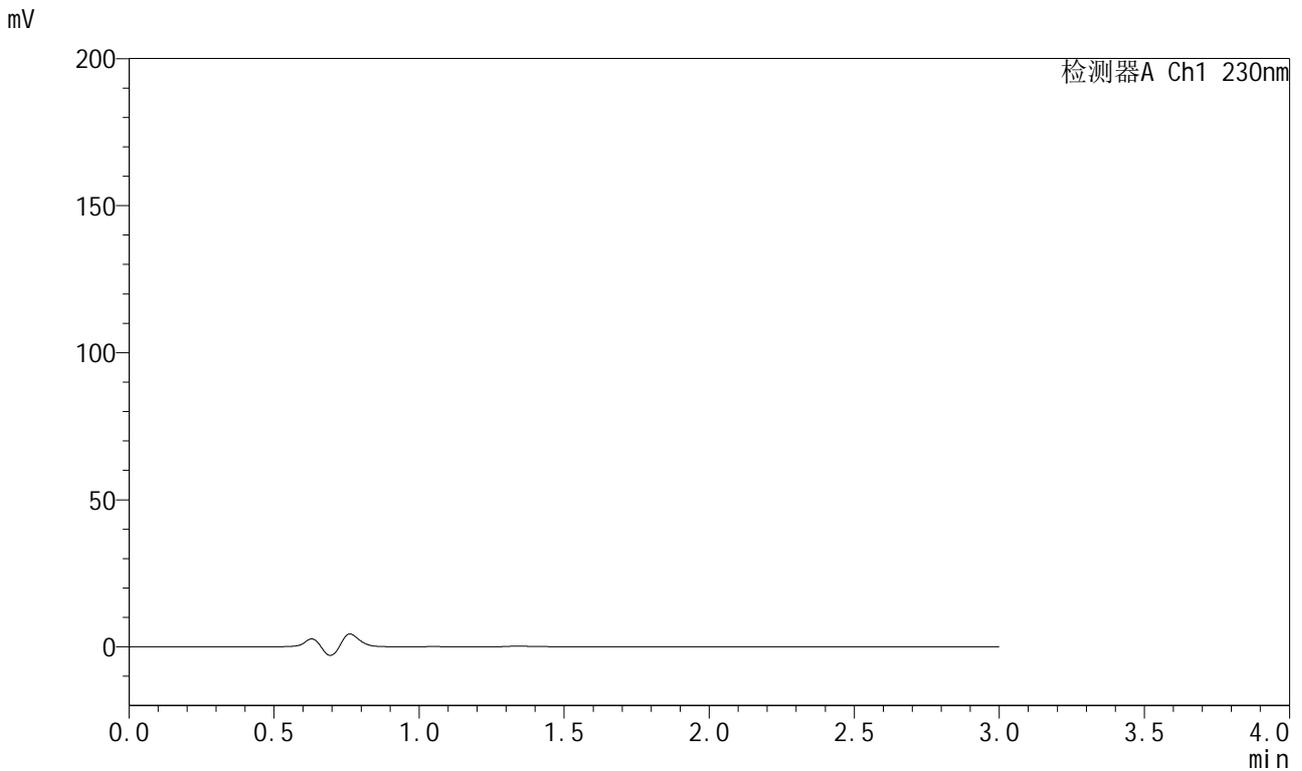


SMF-204

<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 - 30-18/29-2073-4 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:09:08	处理者	: wangzhen
处理时间(V4)	: 2025/09/03 09:51:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

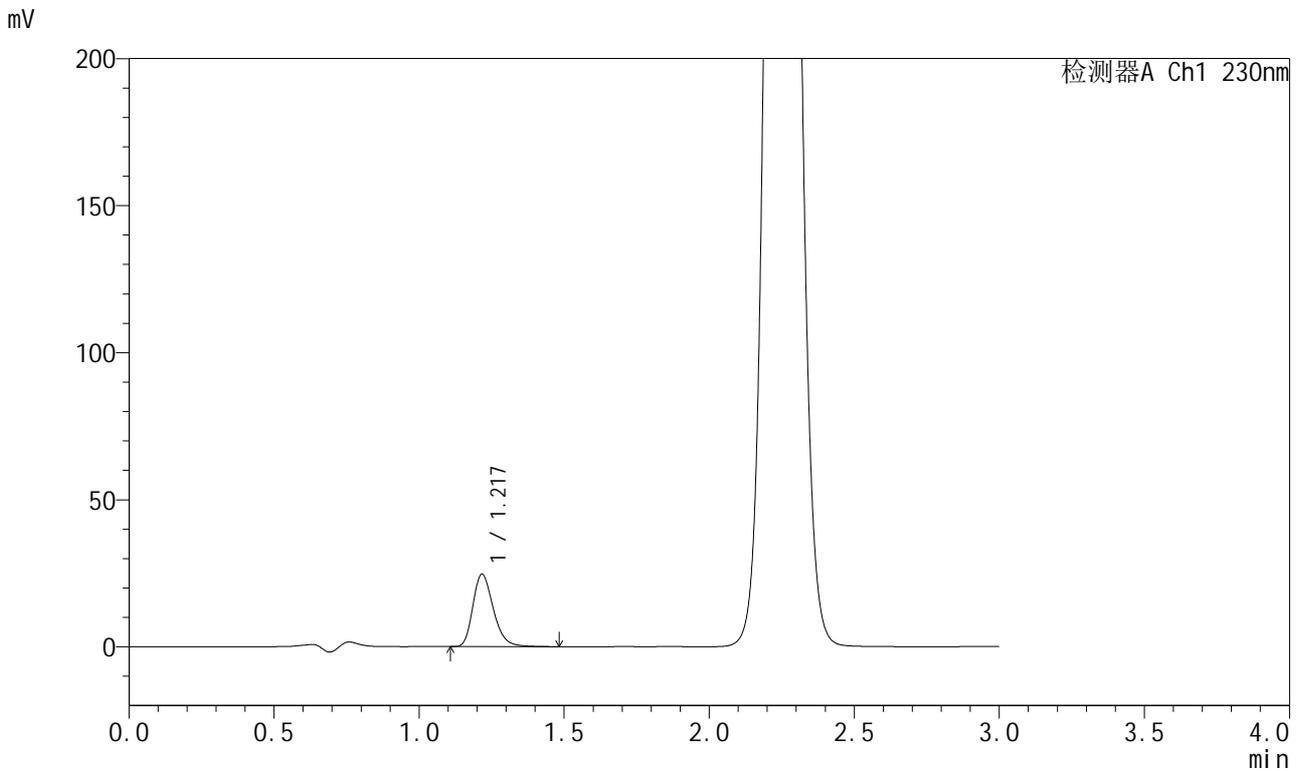
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图137 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2077-4 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:22:41	处理者	: wangzhen
处理时间(V4)	: 2025/09/03 09:51:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

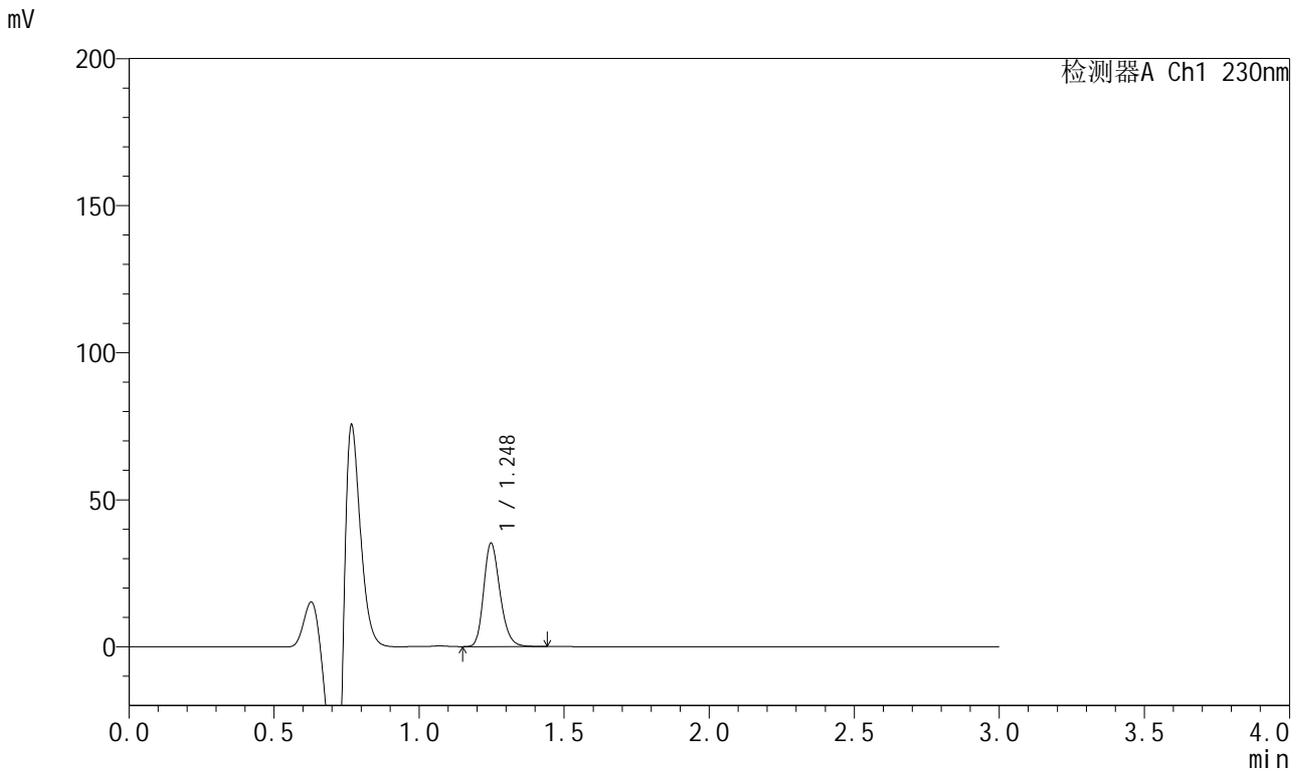
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	120374	100.000	24524	1468	1.267	--
总计		120374	100.000	24524			

图141 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-18/29-2079-4 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:29:26	处理者	: wangzhen
处理时间(V4)	: 2025/09/03 09:51:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

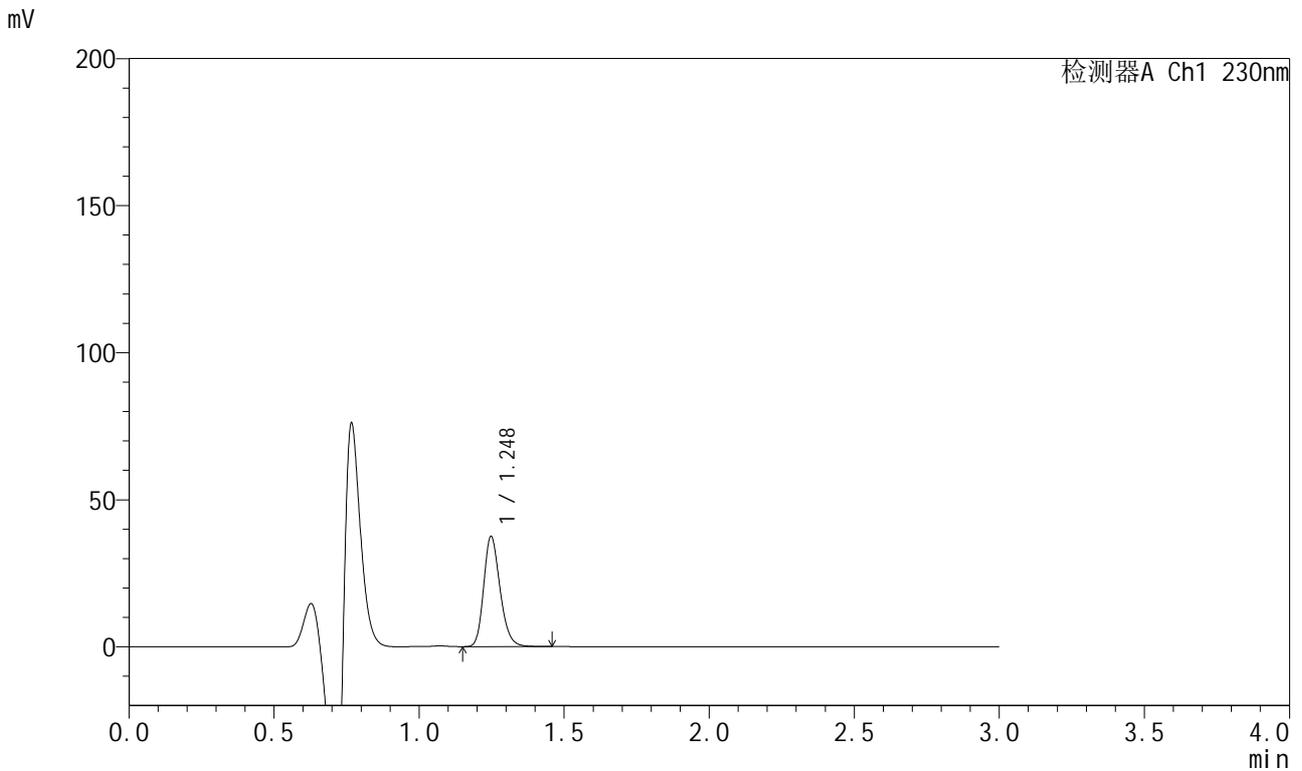
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.248	138081	100.000	35145	2366	1.223	--
总计		138081	100.000	35145			

图143 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2080-4 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:32:48	处理者	: wangzhen
处理时间(V4)	: 2025/09/03 09:51:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

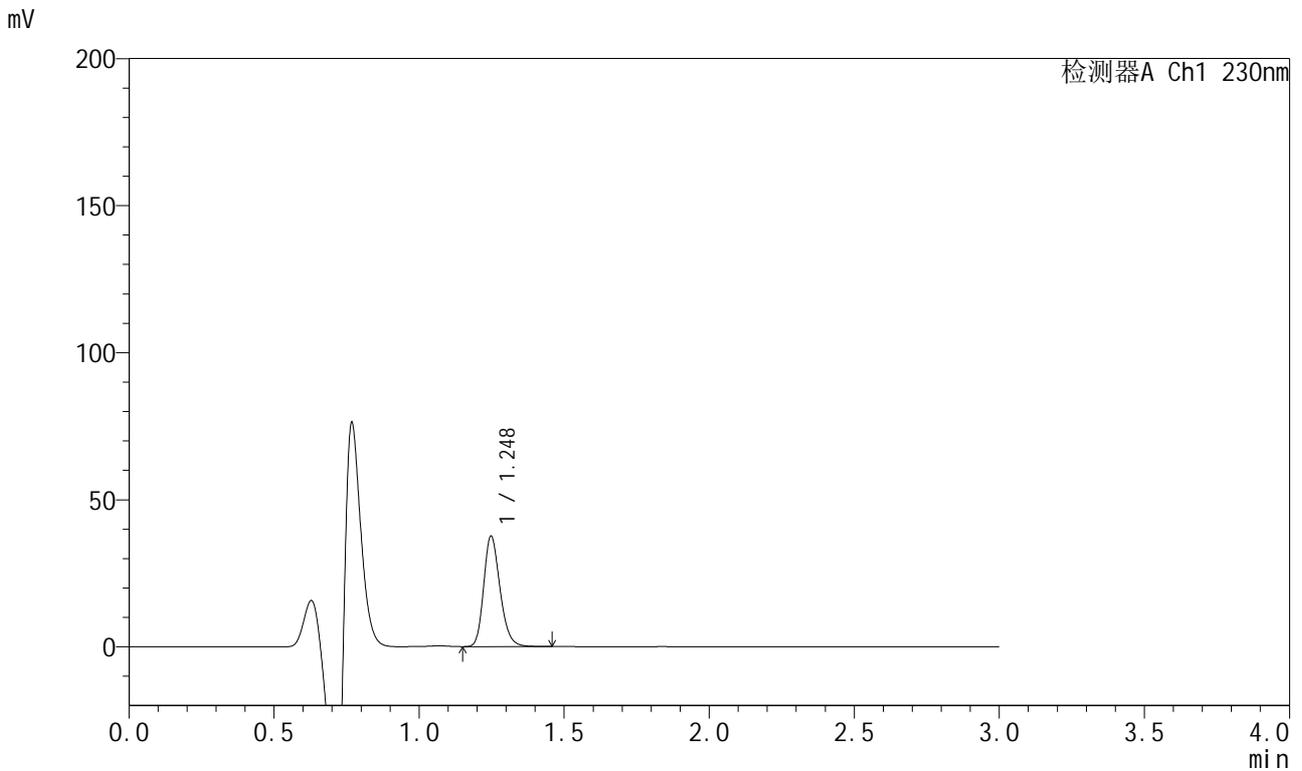
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.248	147116	100.000	37426	2366	1.222	--
总计		147116	100.000	37426			

图144 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2081-4 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:36:10	处理者	: wangzhen
处理时间(V4)	: 2025/09/03 09:51:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

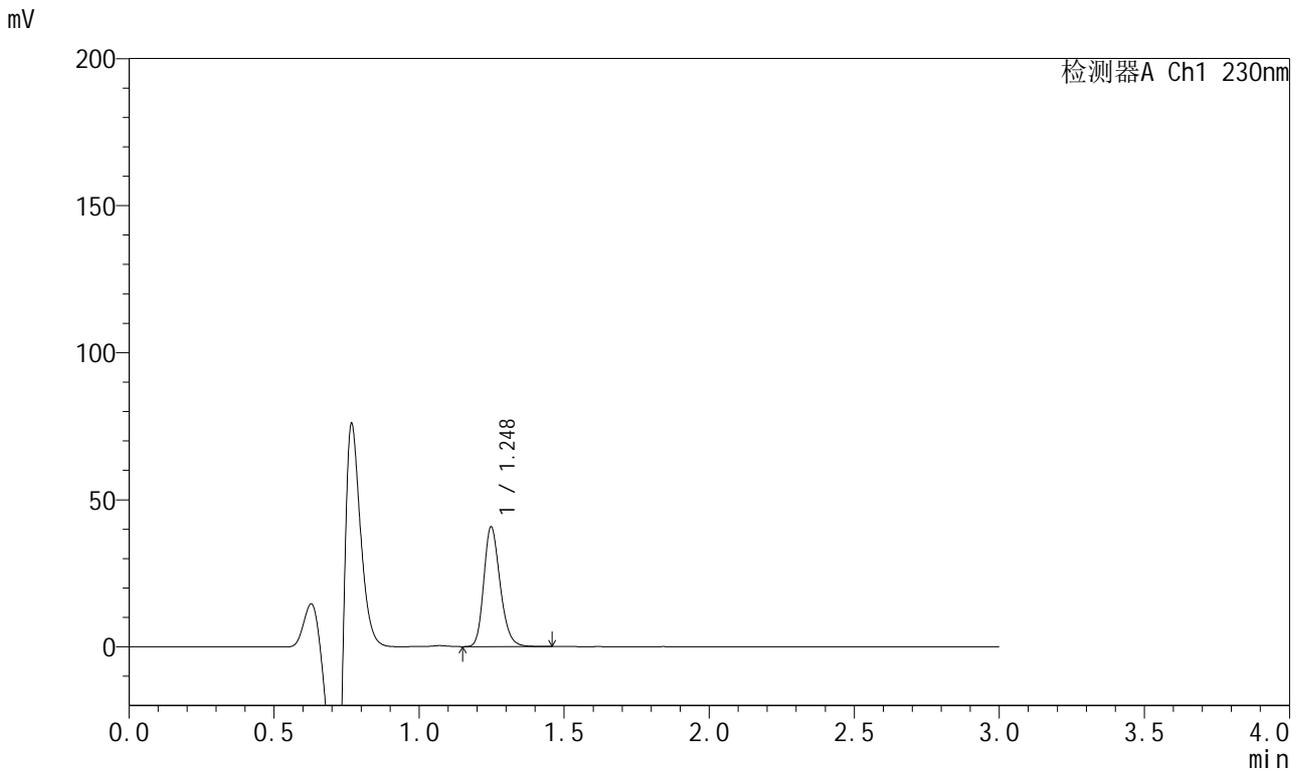
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.248	147503	100.000	37573	2374	1.223	--
总计		147503	100.000	37573			

图145 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2082-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:39:33	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:51:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

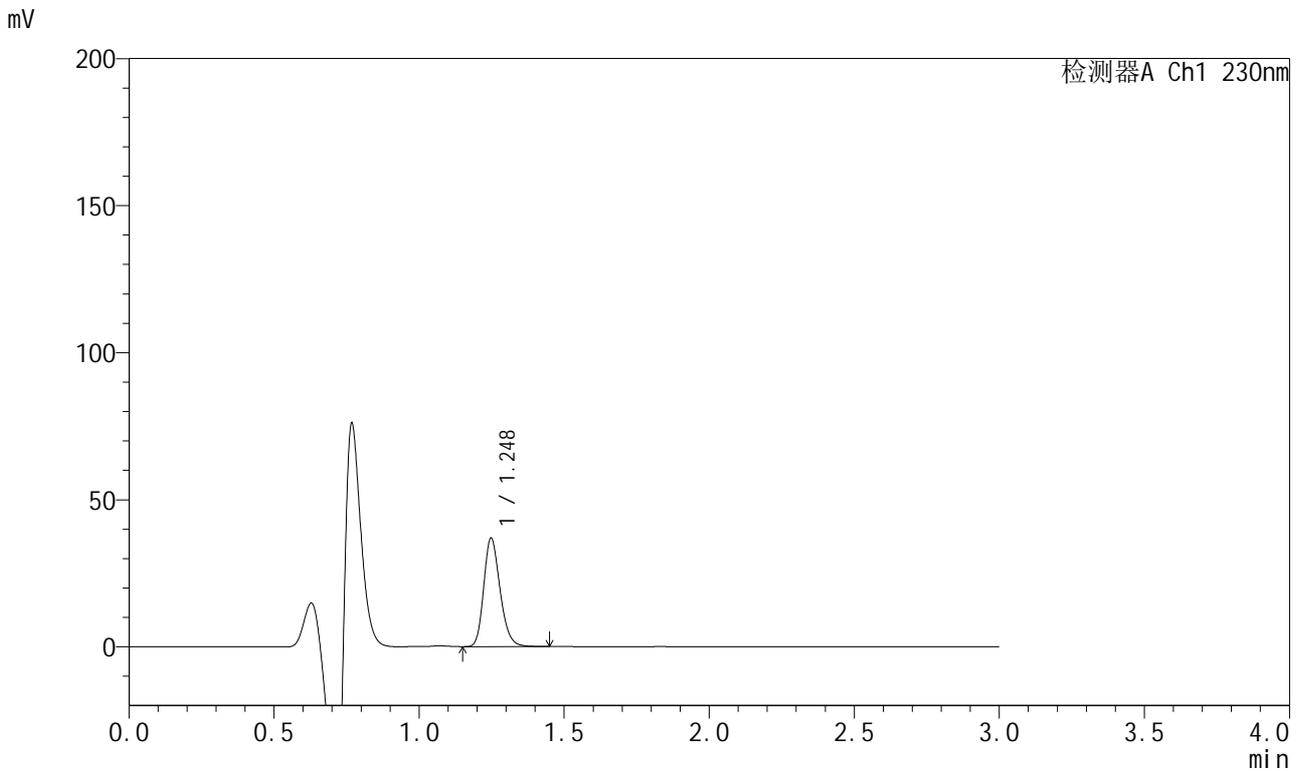
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.248	159856	100.000	40662	2370	1.223	--
总计		159856	100.000	40662			

图146 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2083-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:42:55	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:51:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	1.248	144821	100.000	36870	2372	1.222	--
总计		144821	100.000	36870			

图147 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5介质-5min-片5
供试品溶液-1

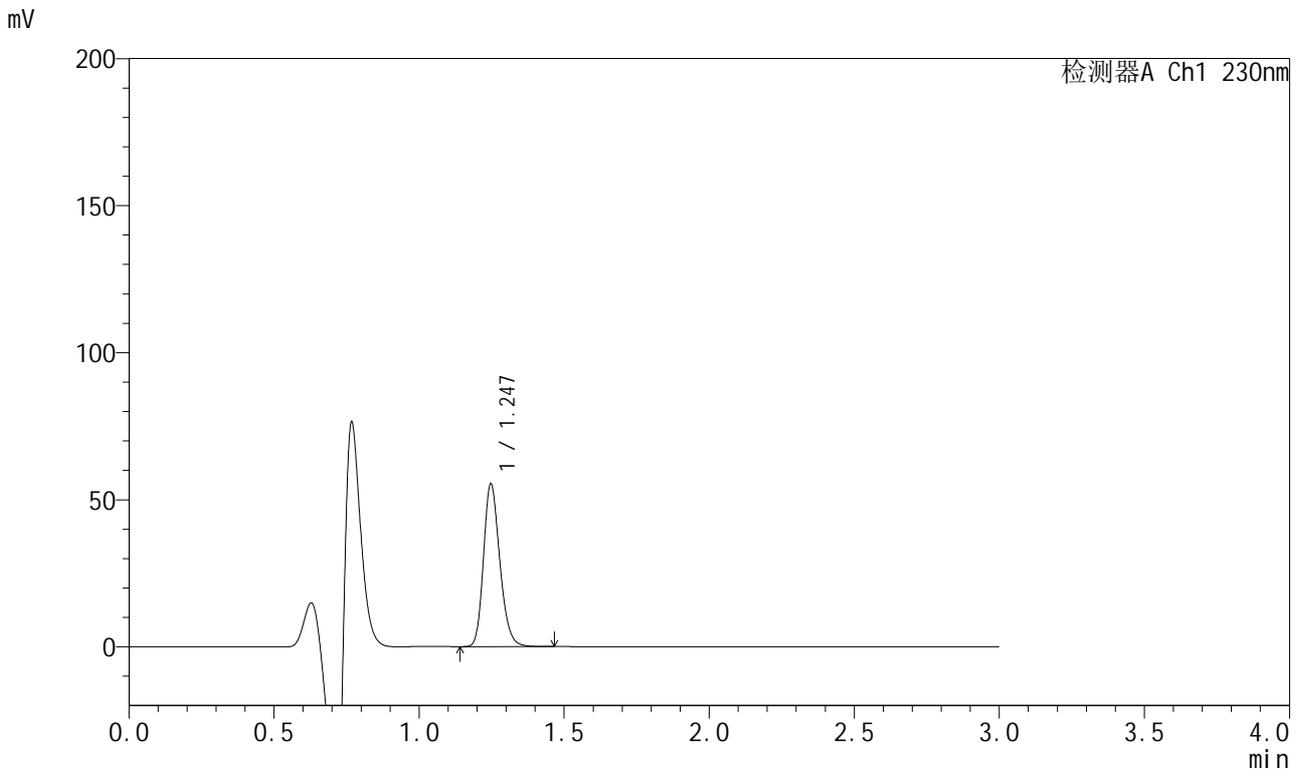


SMF-204

<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 - 30-18/29-2086-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:53:01	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:52:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

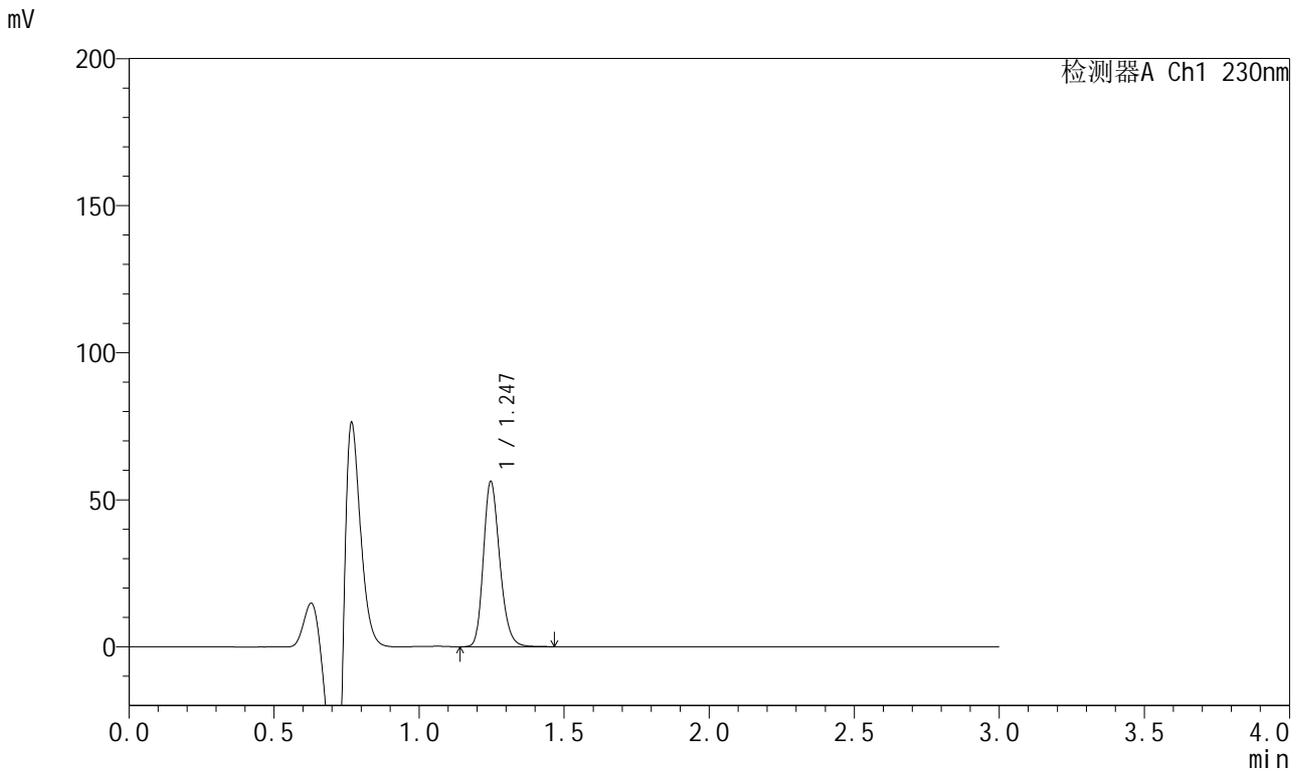
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.247	217159	100.000	55352	2370	1.220	--
总计		217159	100.000	55352			

图150 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2087-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:56:24	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:52:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	1.247	220539	100.000	56202	2368	1.220	--
总计		220539	100.000	56202			

图151 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5介质-10min-片3
供试品溶液-1

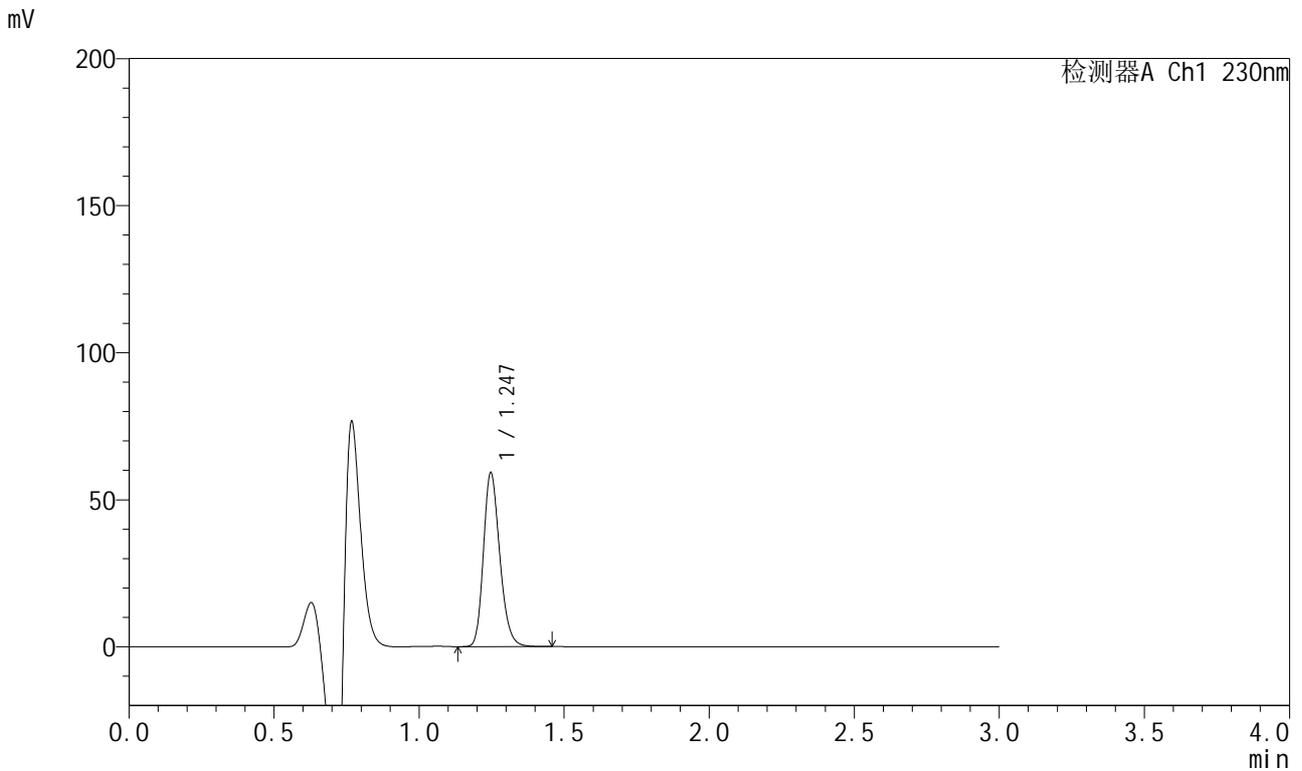


SMF-204

<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 - 30-18/29-2088-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:59:46	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:52:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

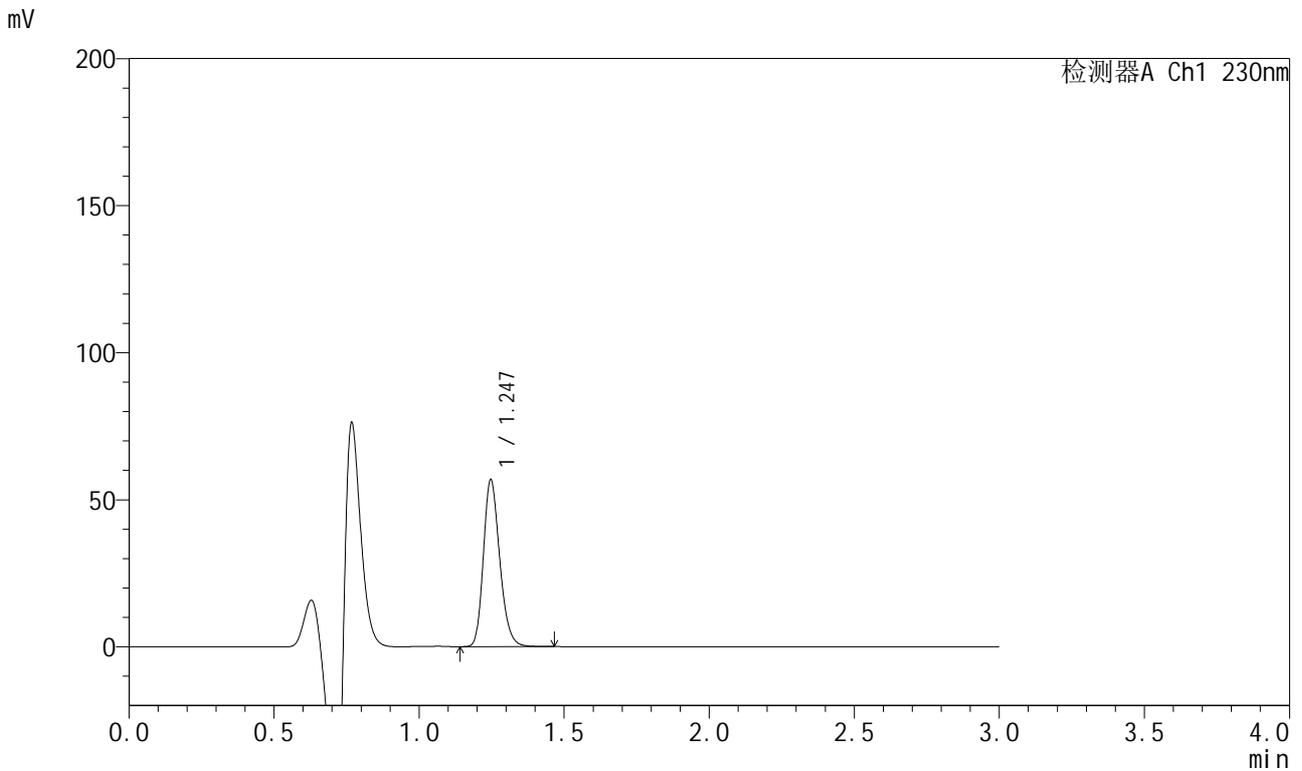
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.247	231947	100.000	59135	2370	1.221	--
总计		231947	100.000	59135			

图152 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2091-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:09:52	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:52:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

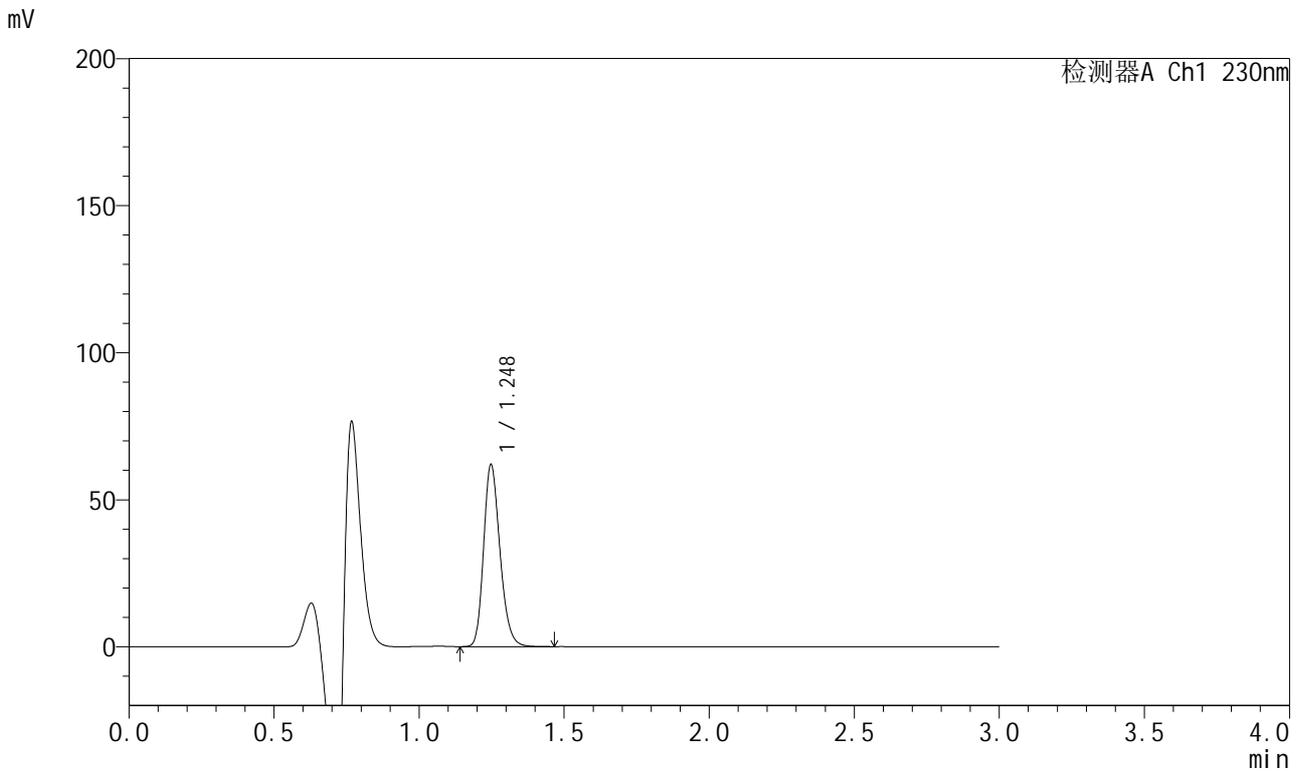
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.247	222741	100.000	56770	2368	1.221	--
总计		222741	100.000	56770			

图155 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2092-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:13:14	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:52:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

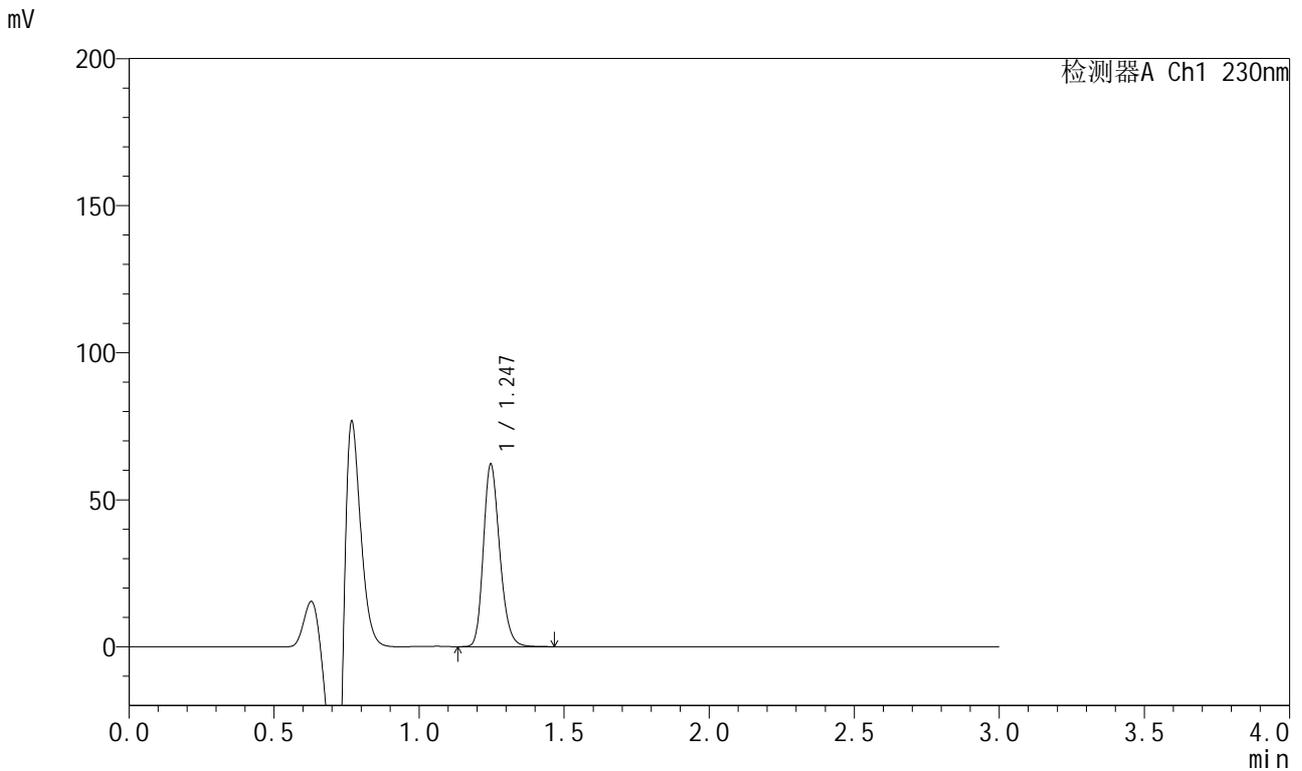
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.248	242938	100.000	61851	2362	1.221	--
总计		242938	100.000	61851			

图156 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2093-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:16:36	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:52:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	1.247	243262	100.000	62029	2369	1.220	--
总计		243262	100.000	62029			

图157 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5介质-15min-片3
供试品溶液-1

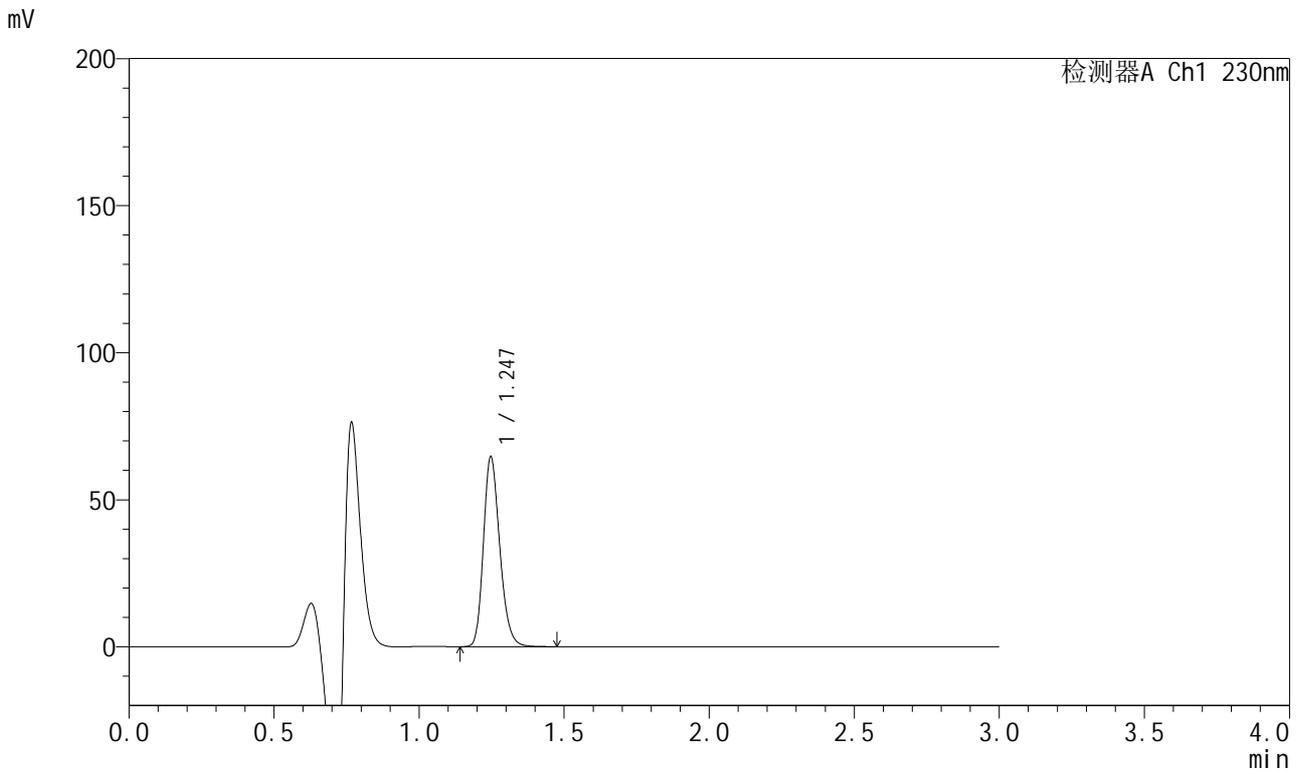


SMF-204

<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 - 30-18/29-2094-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:19:58	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:52:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

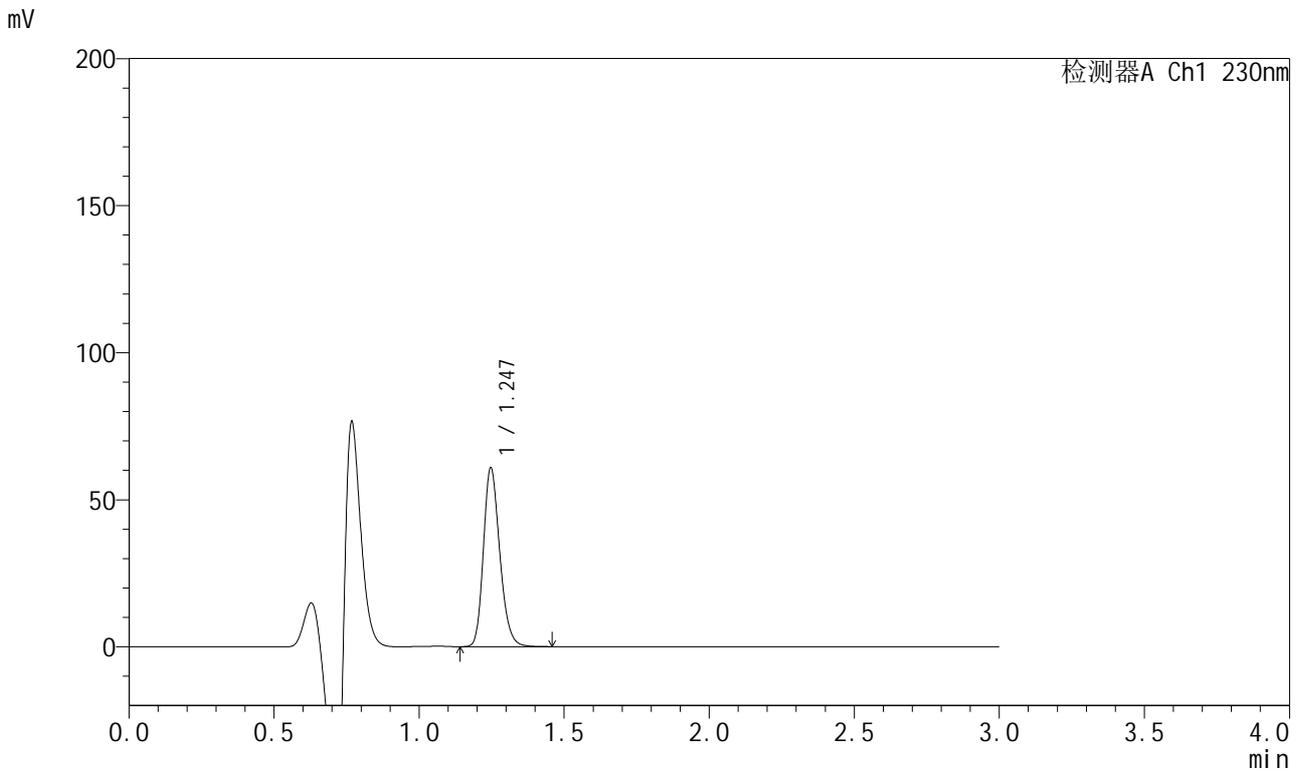
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.247	253607	100.000	64574	2363	1.221	--
总计		253607	100.000	64574			

图158 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2095-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:23:20	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:52:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

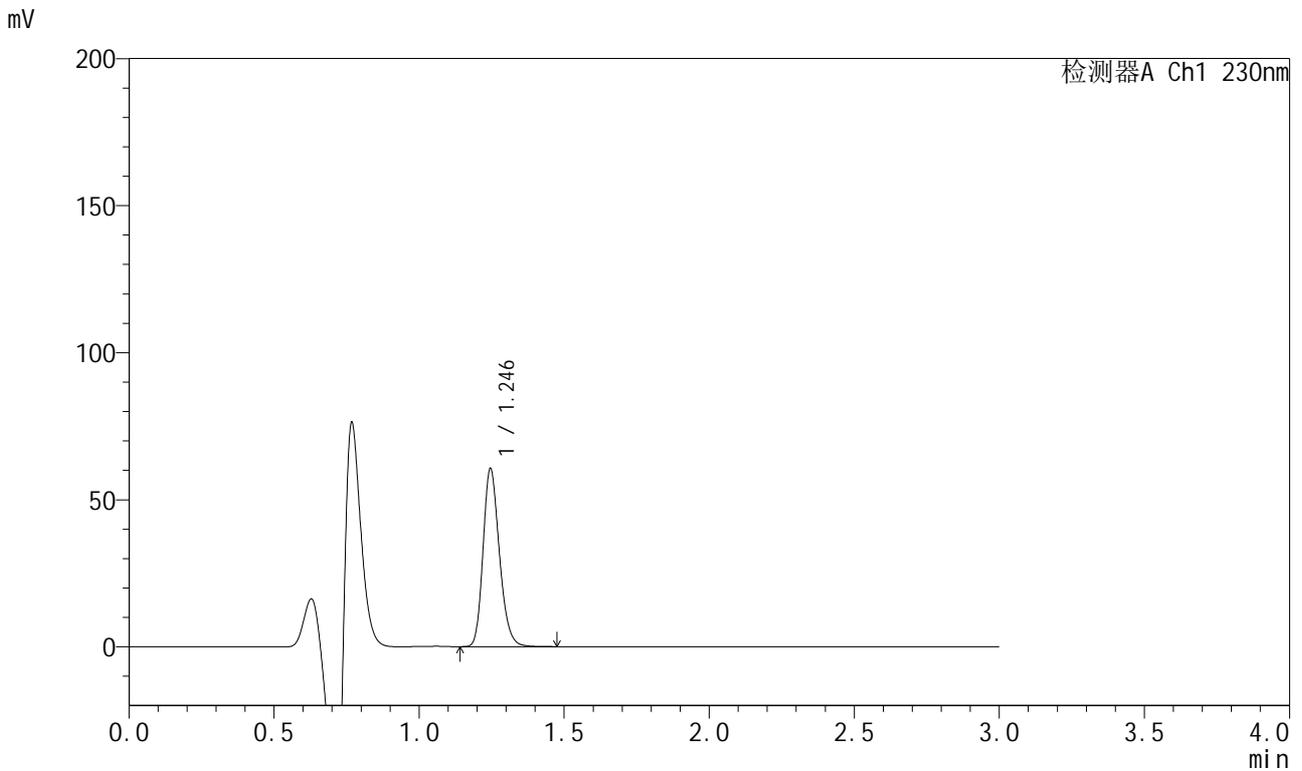
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.247	238563	100.000	60828	2368	1.219	--
总计		238563	100.000	60828			

图159 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2097-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:30:04	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:52:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

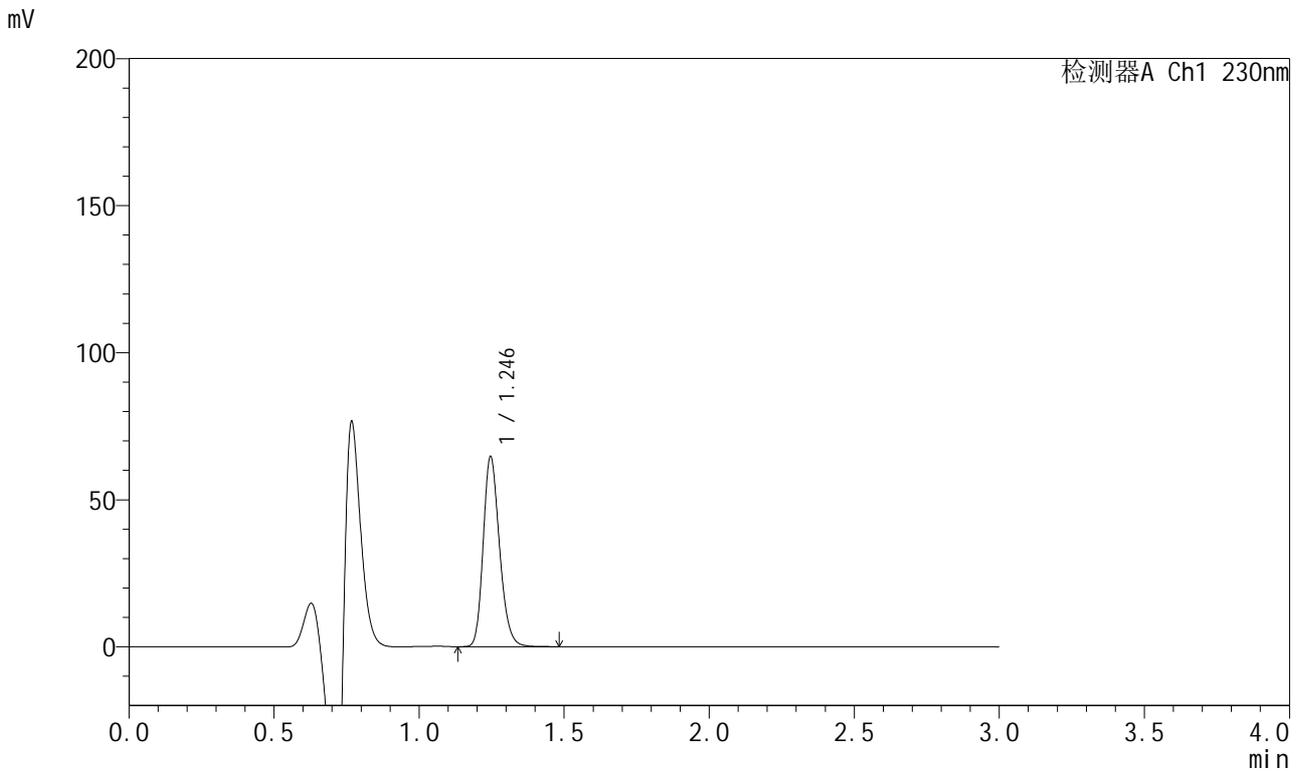
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	237504	100.000	60502	2366	1.219	--
总计		237504	100.000	60502			

图161 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2098-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:33:26	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:52:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

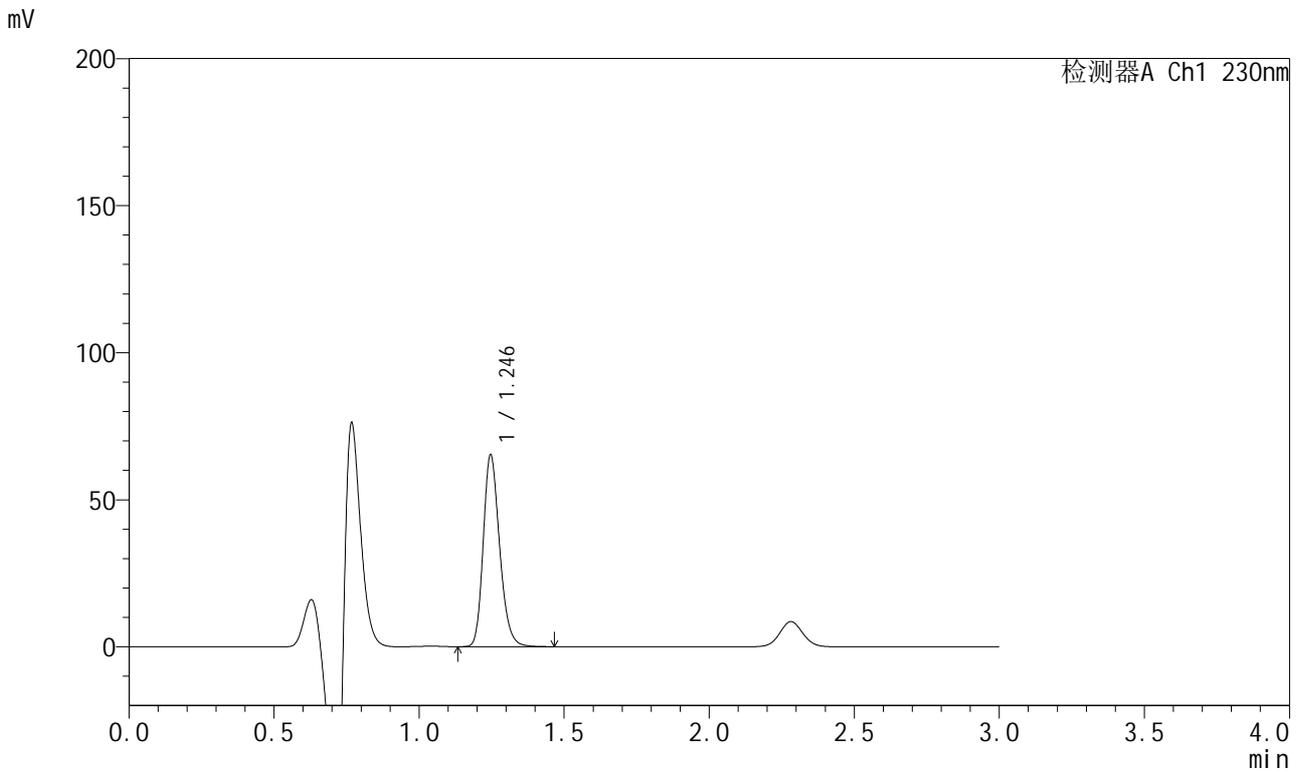
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	253340	100.000	64594	2365	1.219	--
总计		253340	100.000	64594			

图162 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2099-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:36:48	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:52:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

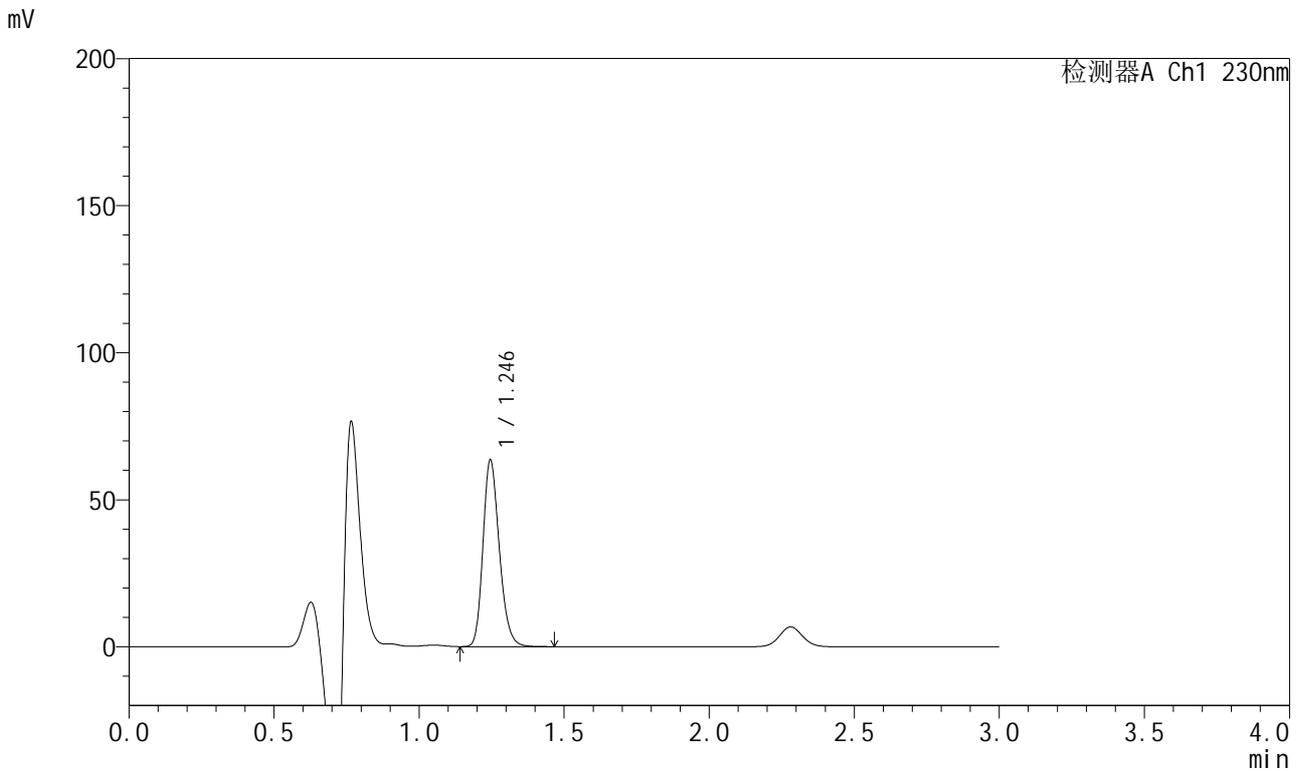
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	256312	100.000	65213	2364	1.224	--
总计		256312	100.000	65213			

图163 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2101-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:43:32	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:52:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

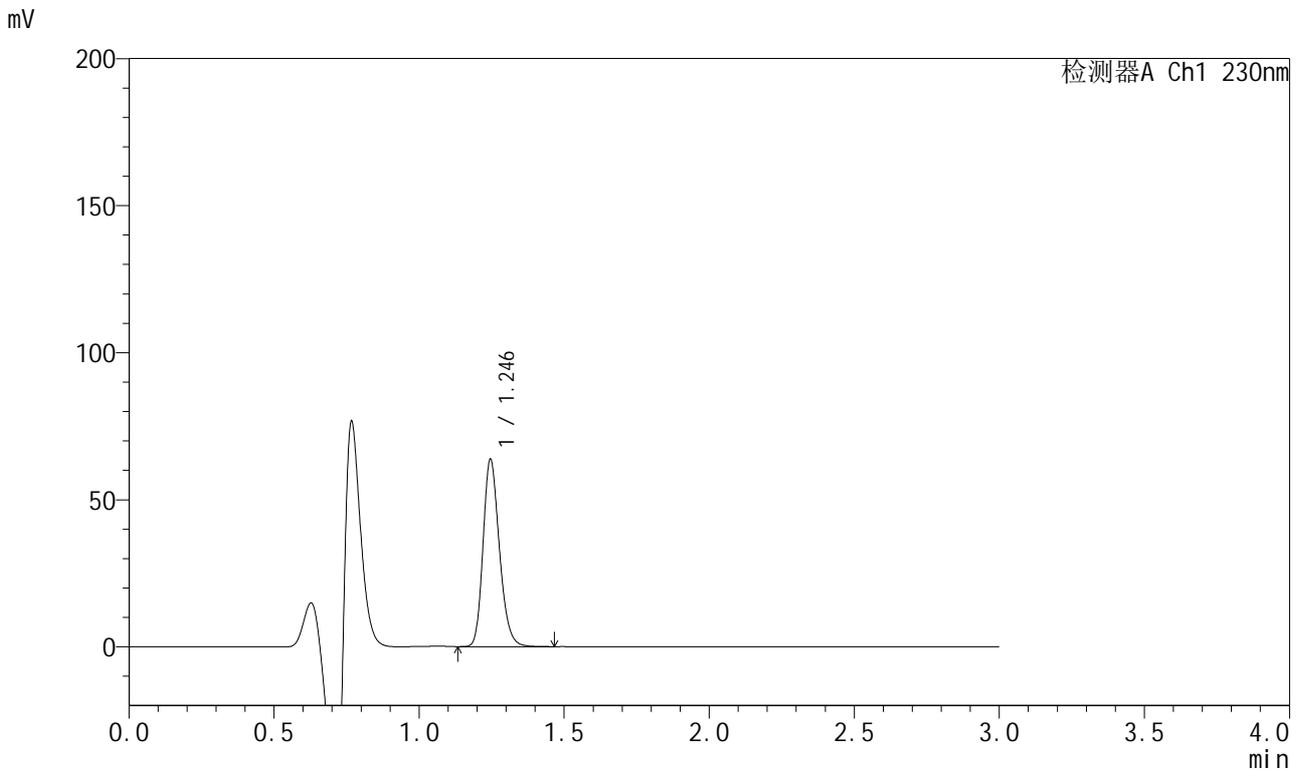
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	248991	100.000	63378	2361	1.220	--
总计		248991	100.000	63378			

图165 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5介质-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-18/29-2102-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:46:54	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:52:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

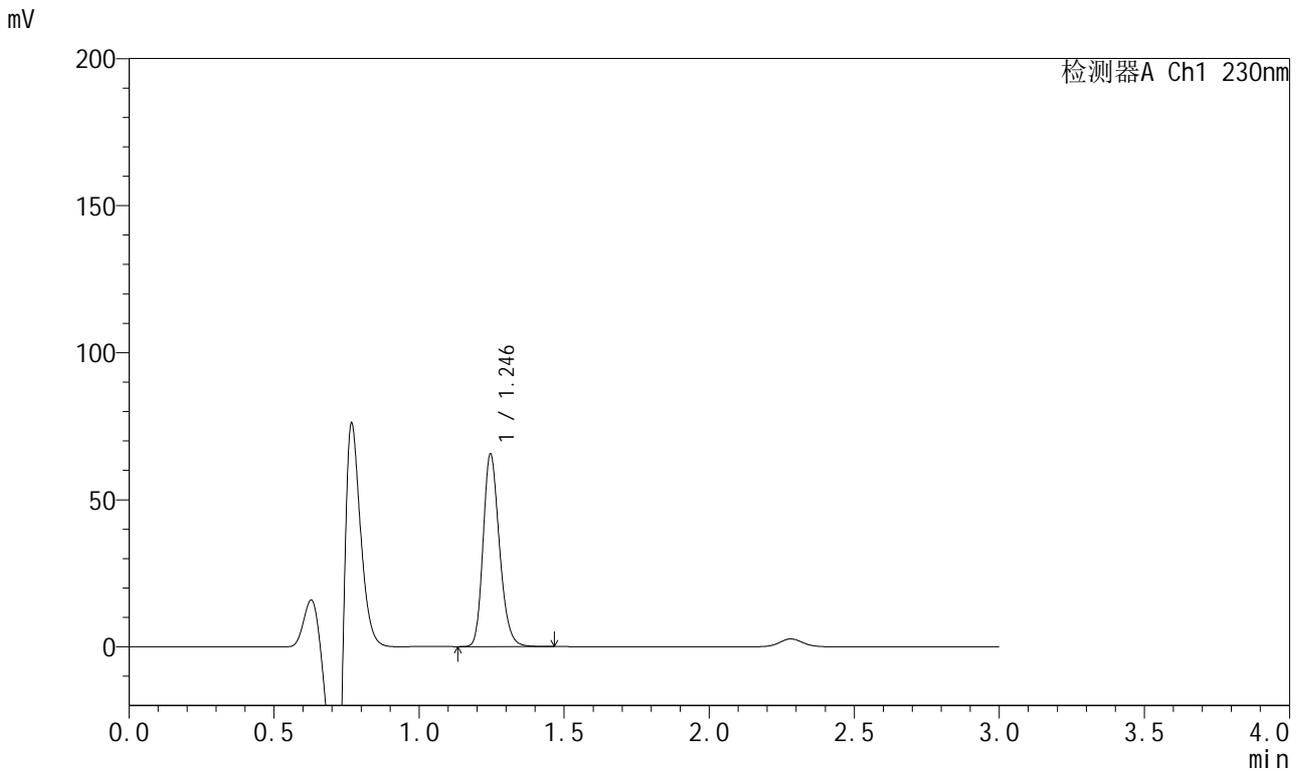
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	249692	100.000	63617	2363	1.219	--
总计		249692	100.000	63617			

图166 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2103-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:50:17	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:52:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

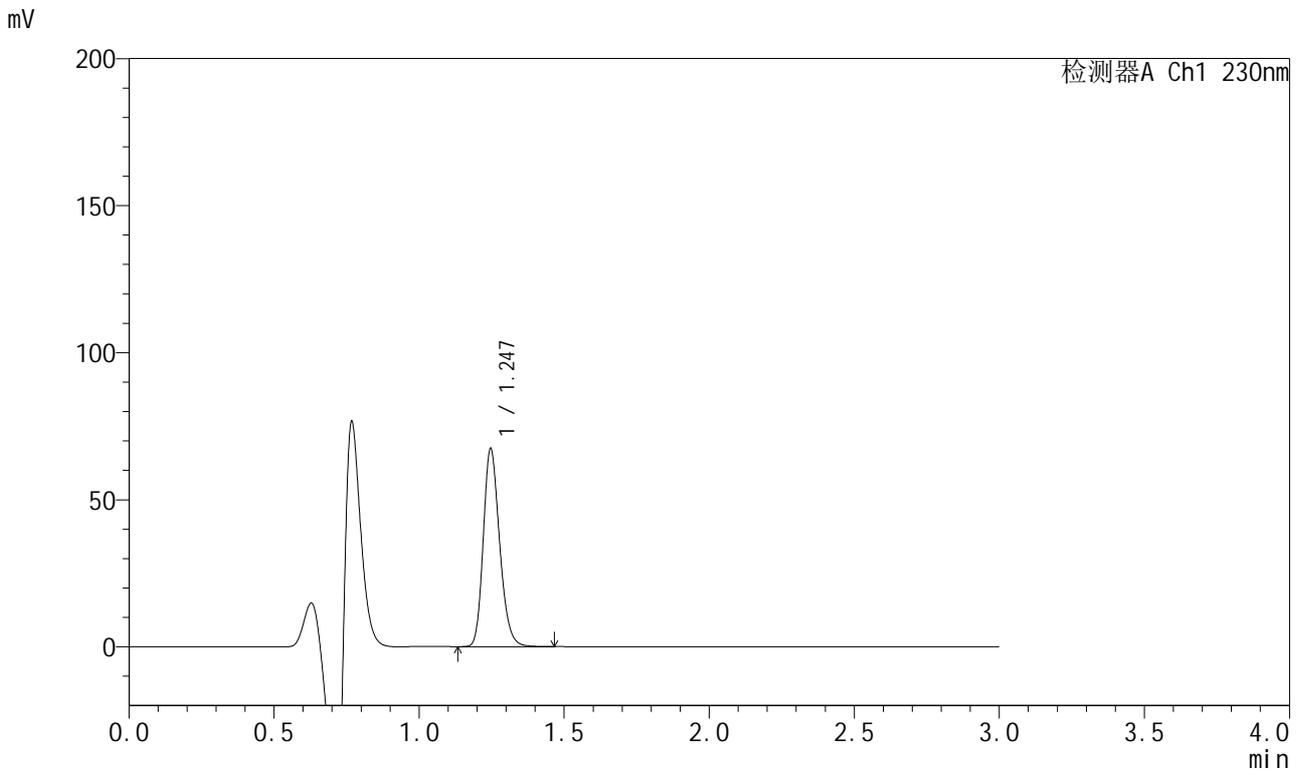
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	256941	100.000	65467	2361	1.220	--
总计		256941	100.000	65467			

图167 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2104-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:53:39	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	1.247	264044	100.000	67322	2366	1.219	--
总计		264044	100.000	67322			

图168 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5介质-30min-片2
供试品溶液-1

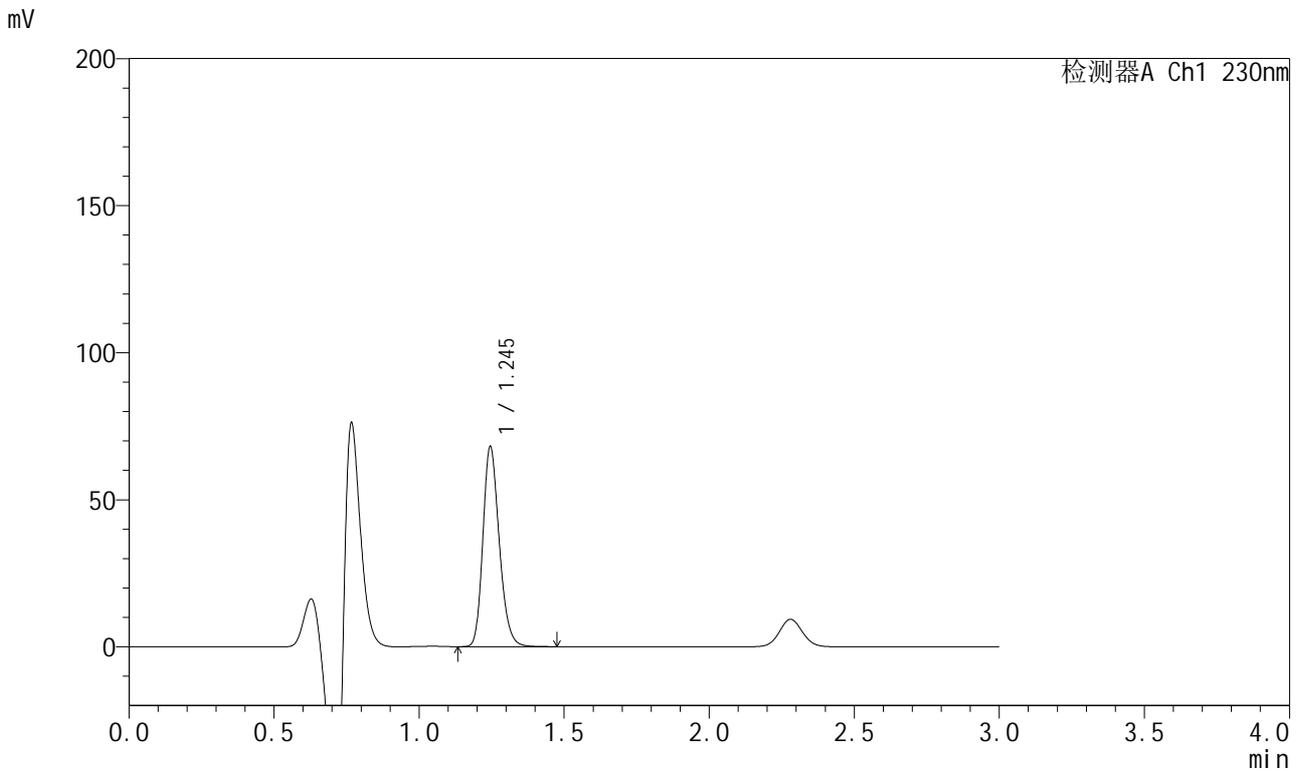


SMF-204

<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 - 30-18/29-2105-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:57:01	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

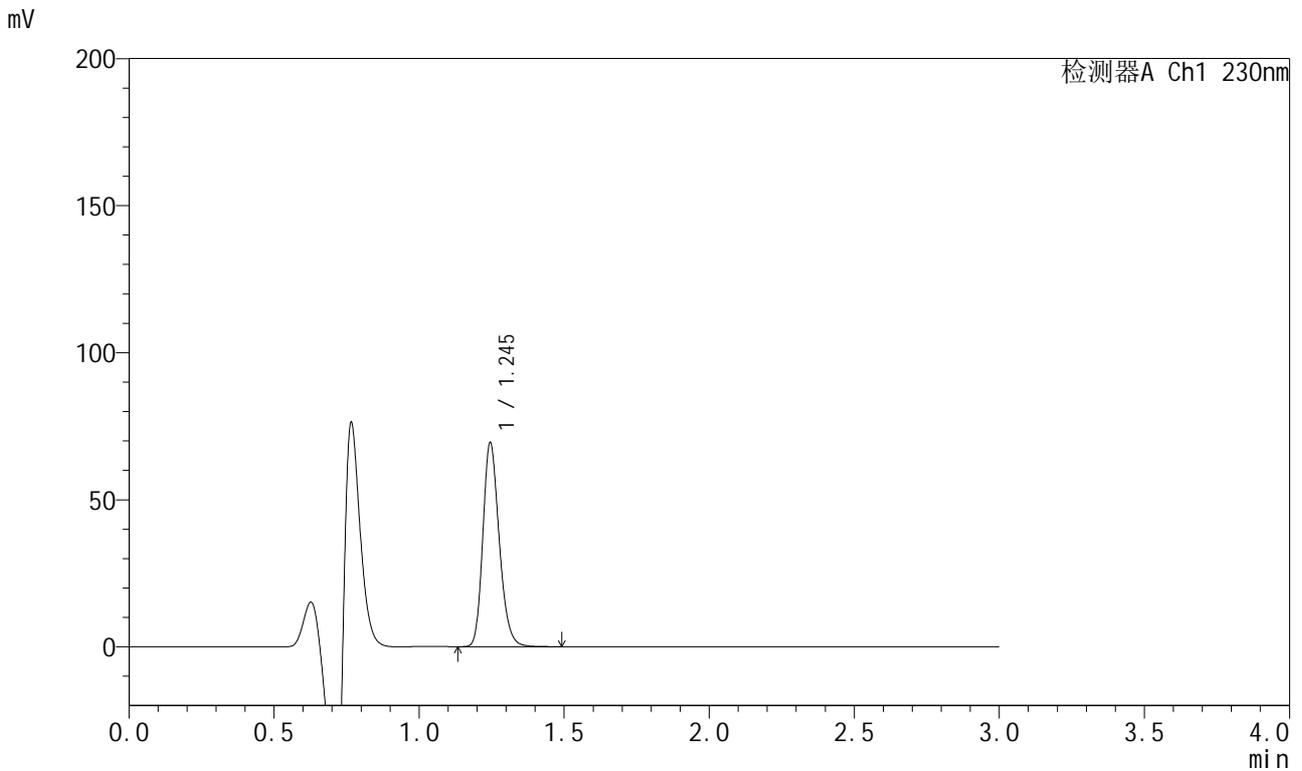
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	266750	100.000	67906	2363	1.218	--
总计		266750	100.000	67906			

图169 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2106-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:00:23	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

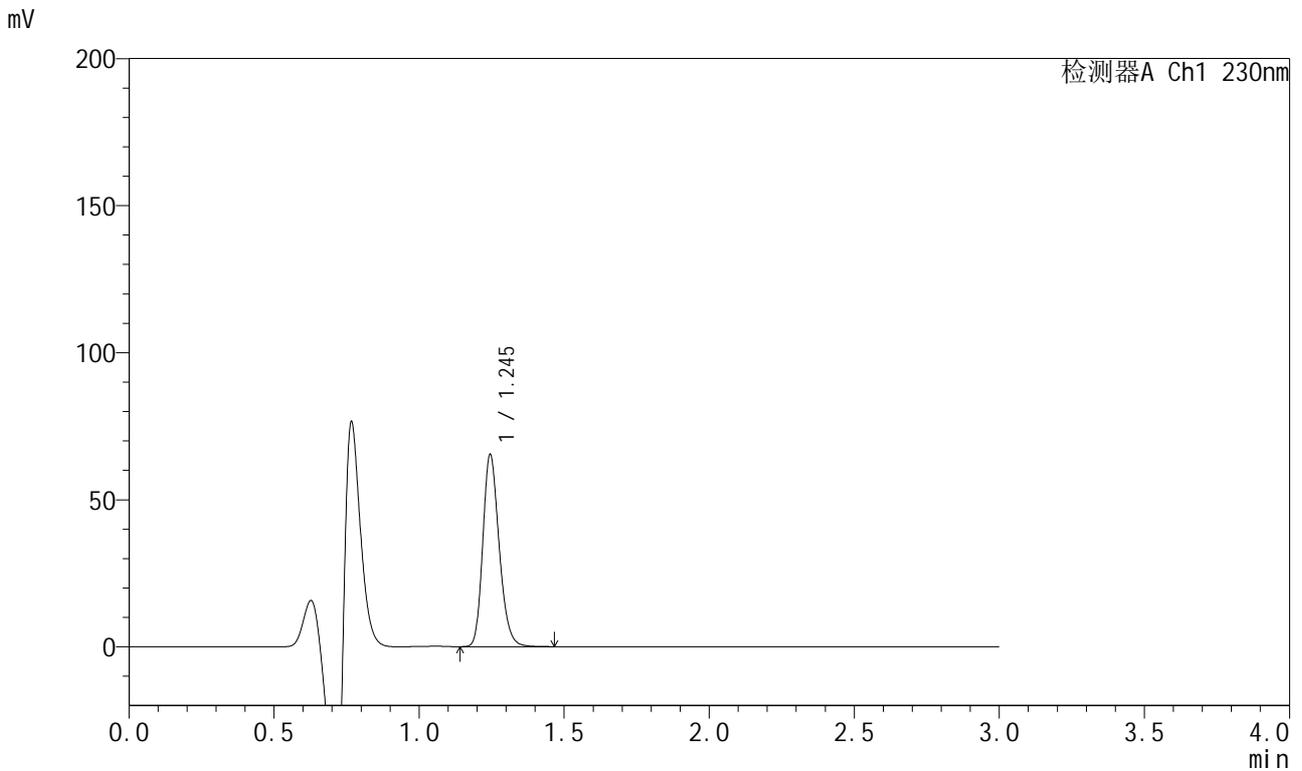
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	272542	100.000	69207	2357	1.220	--
总计		272542	100.000	69207			

图170 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2107-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:03:45	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	1.245	256071	100.000	65148	2363	1.219	--
总计		256071	100.000	65148			

图171 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5介质-30min-片5
供试品溶液-1

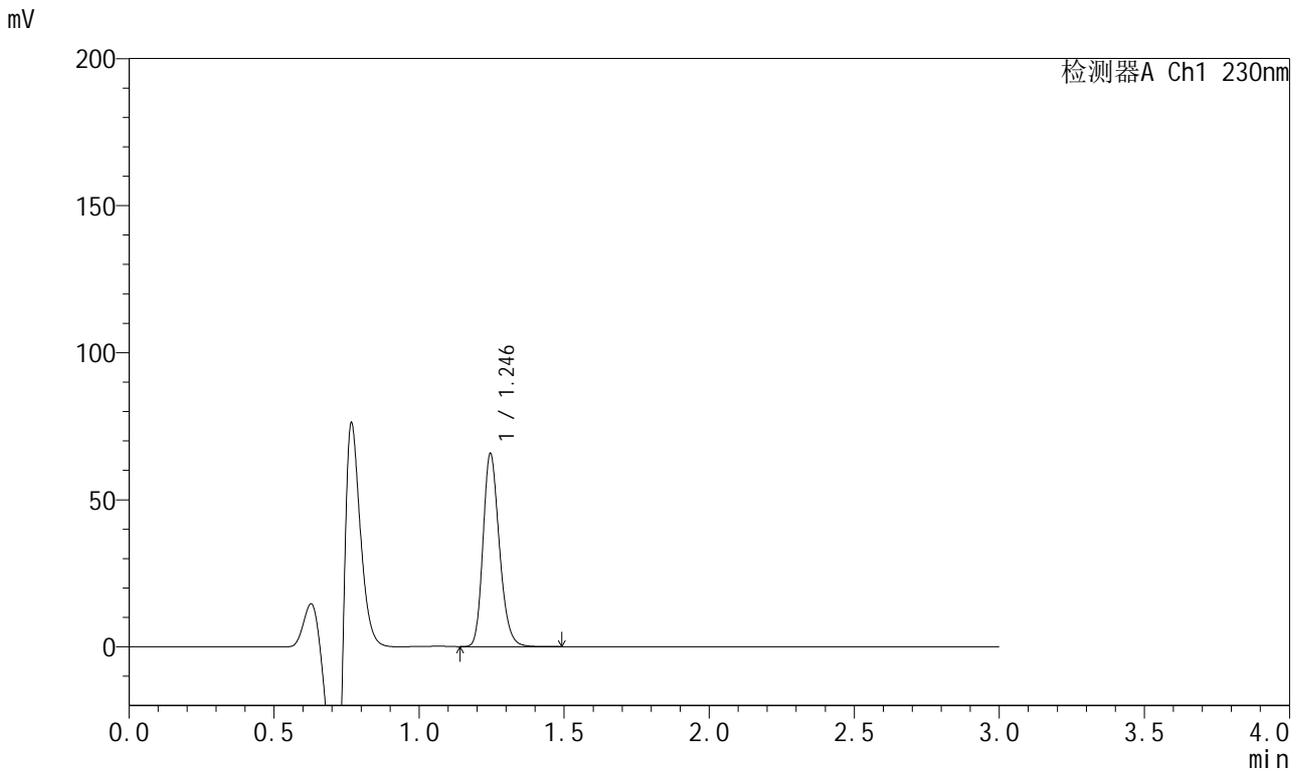


SMF-204

<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 - 30-18/29-2108-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:07:06	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

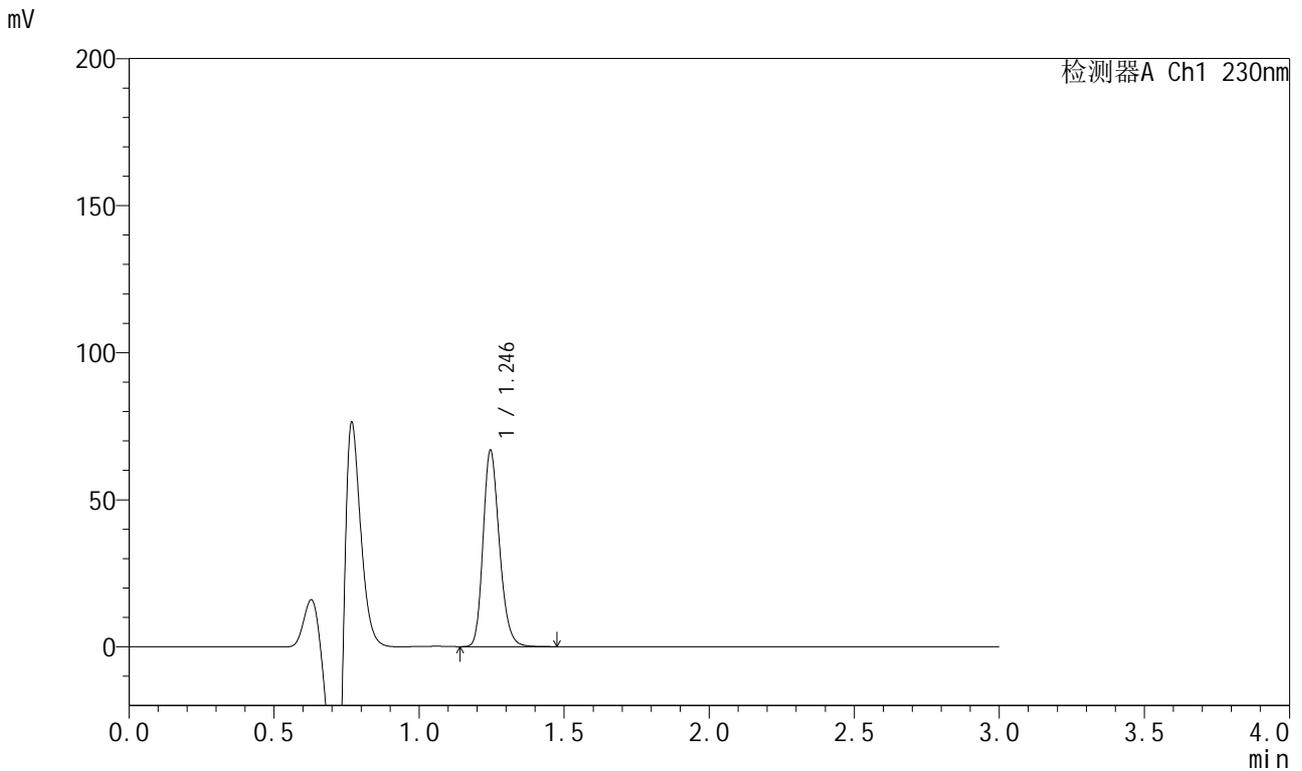
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	257569	100.000	65568	2362	1.220	--
总计		257569	100.000	65568			

图172 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2109-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:10:28	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

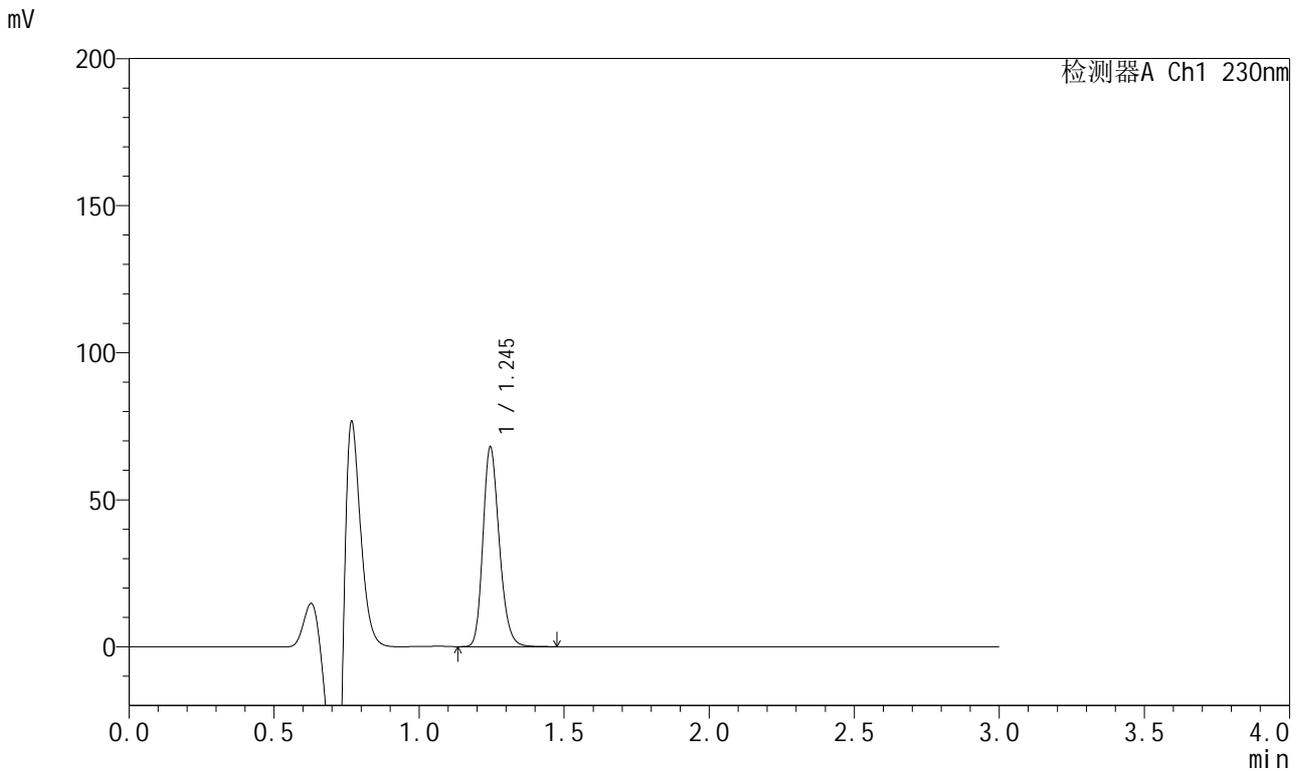
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	261656	100.000	66694	2368	1.220	--
总计		261656	100.000	66694			

图173 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2110-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:13:50	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	1.245	265762	100.000	67744	2367	1.219	--
总计		265762	100.000	67744			

图174 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5介质-45min-片2
供试品溶液-1

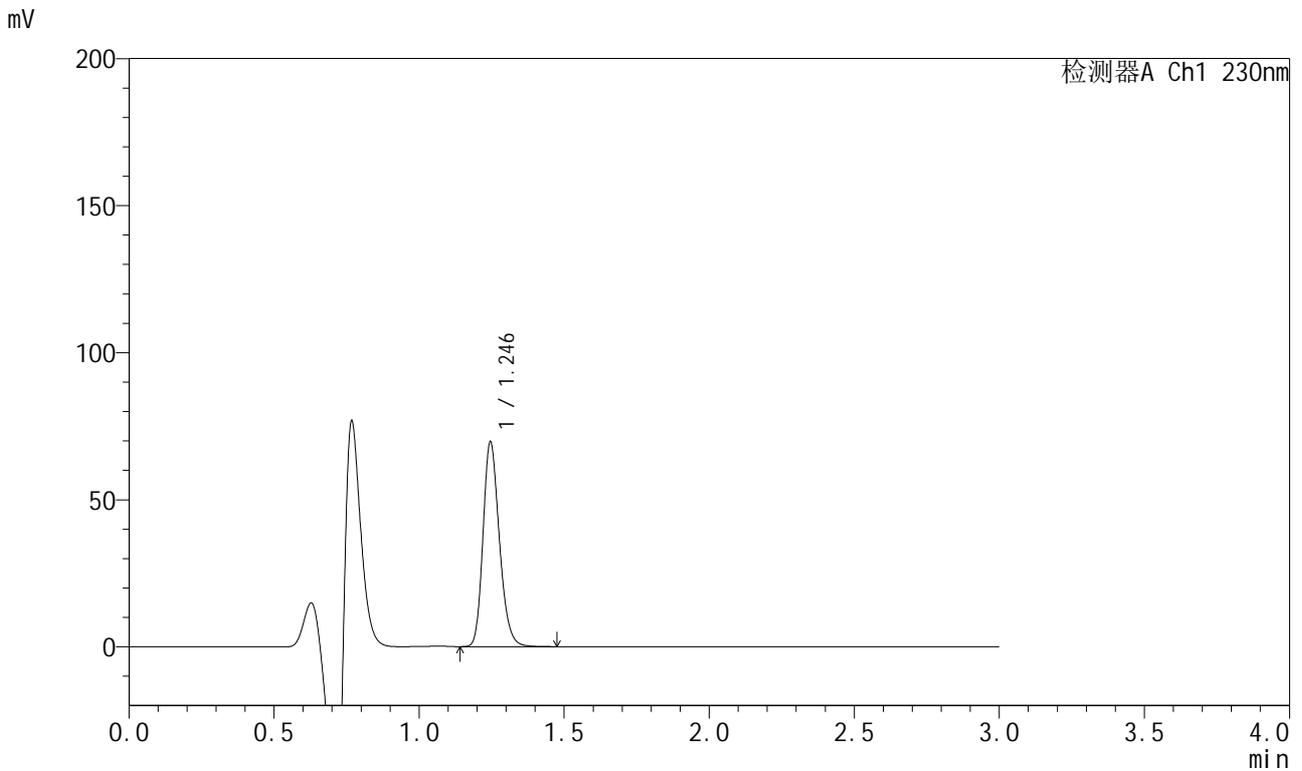


SMF-204

<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 - 30-18/29-2112-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:20:33	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

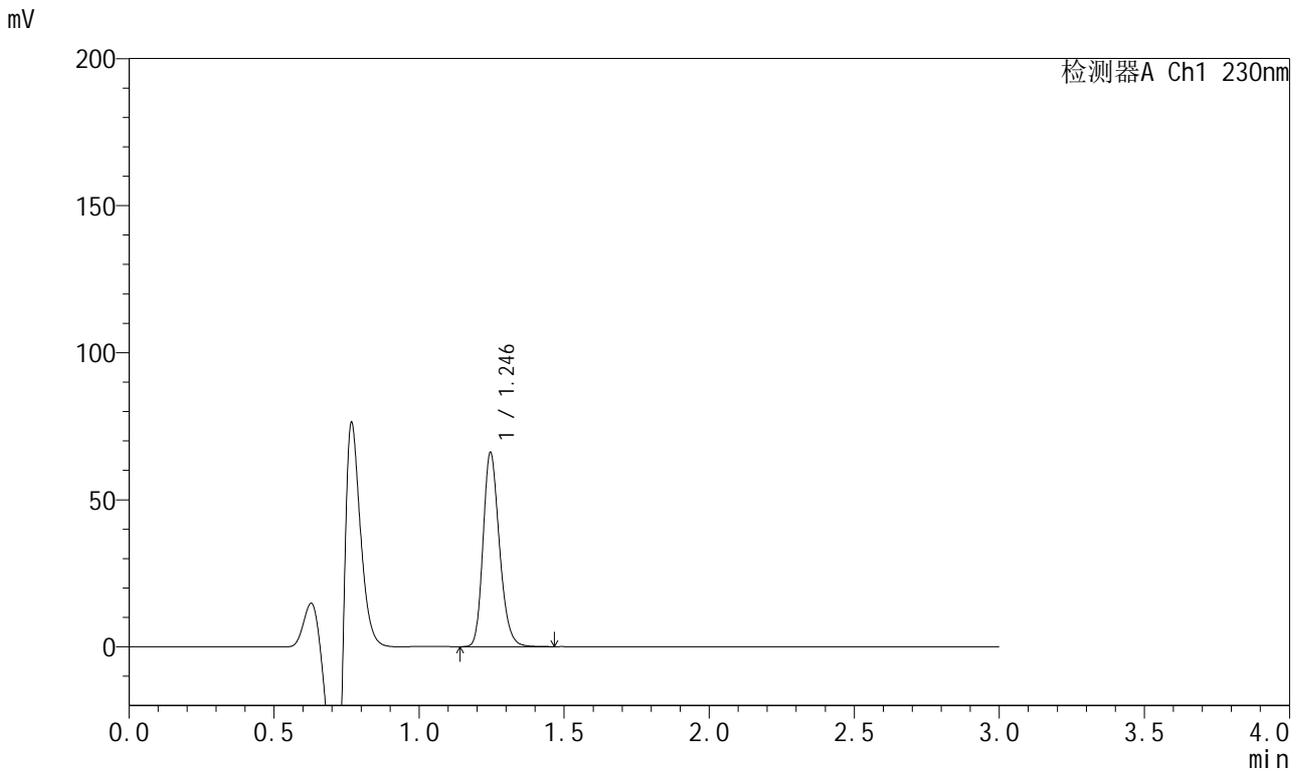
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	273084	100.000	69540	2362	1.220	--
总计		273084	100.000	69540			

图176 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2113-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:23:55	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

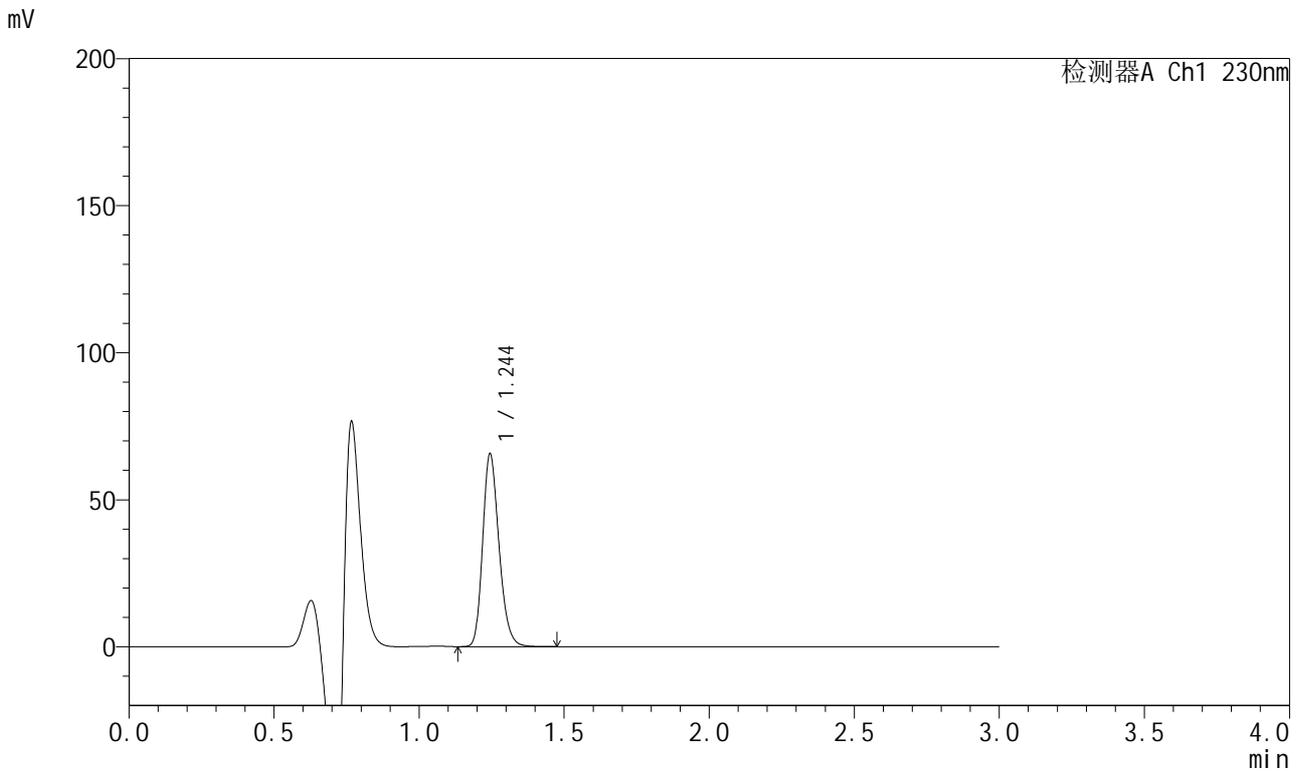
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	259140	100.000	65983	2362	1.220	--
总计		259140	100.000	65983			

图177 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2114-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:27:16	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

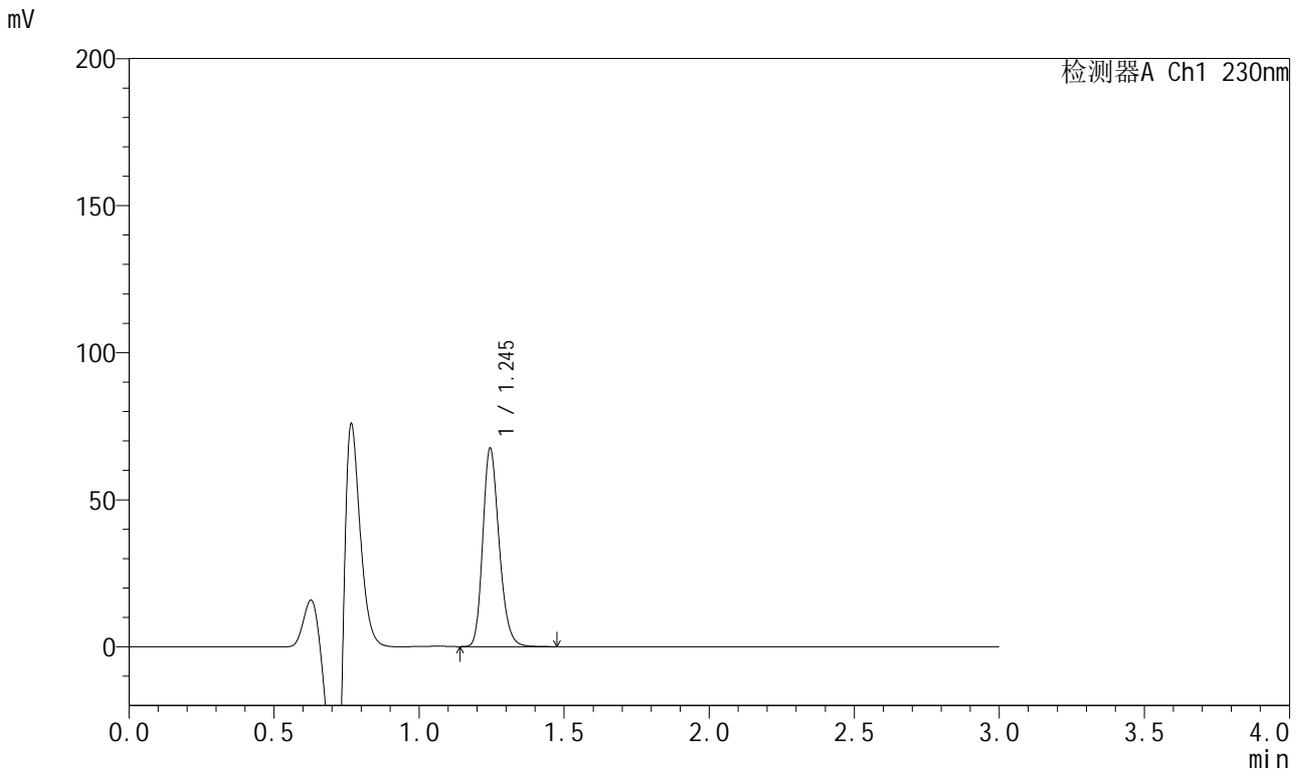
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	256797	100.000	65229	2356	1.220	--
总计		256797	100.000	65229			

图178 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2115-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:30:38	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

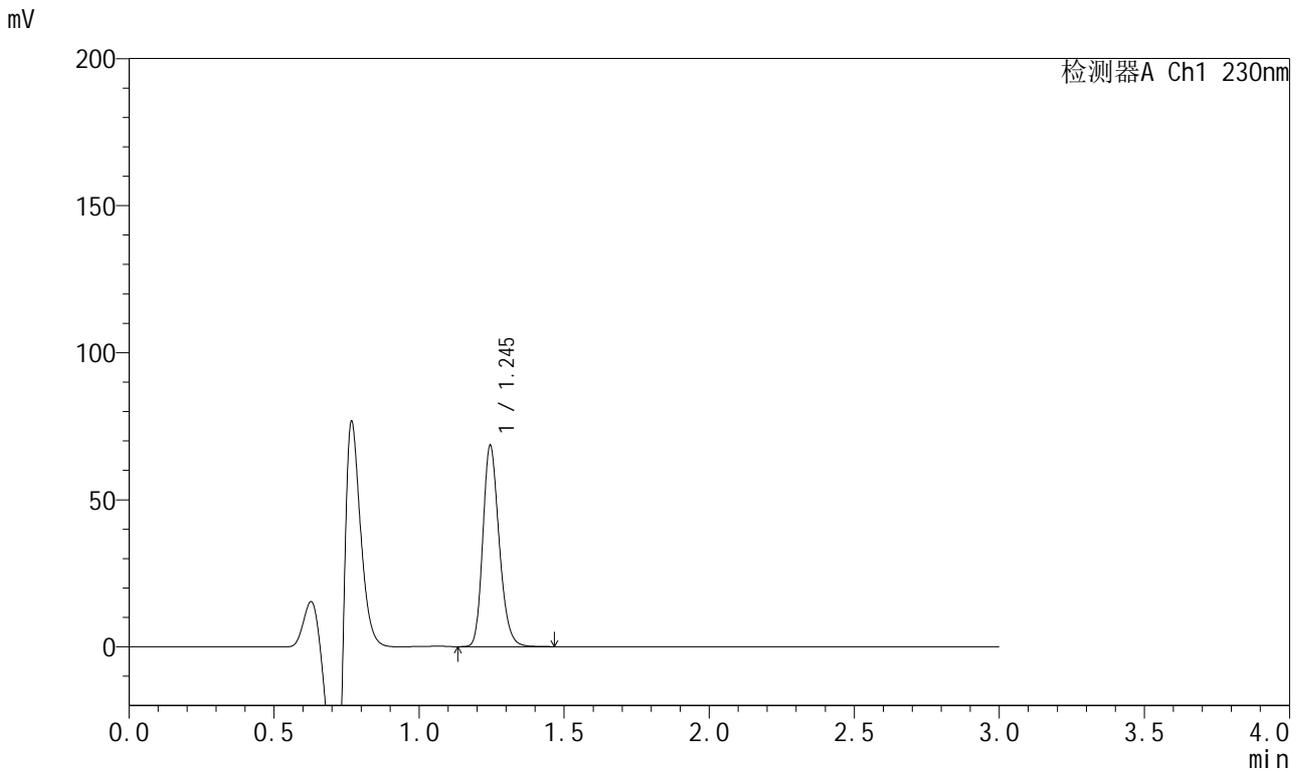
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	264569	100.000	67232	2358	1.220	--
总计		264569	100.000	67232			

图179 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2116-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:34:00	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

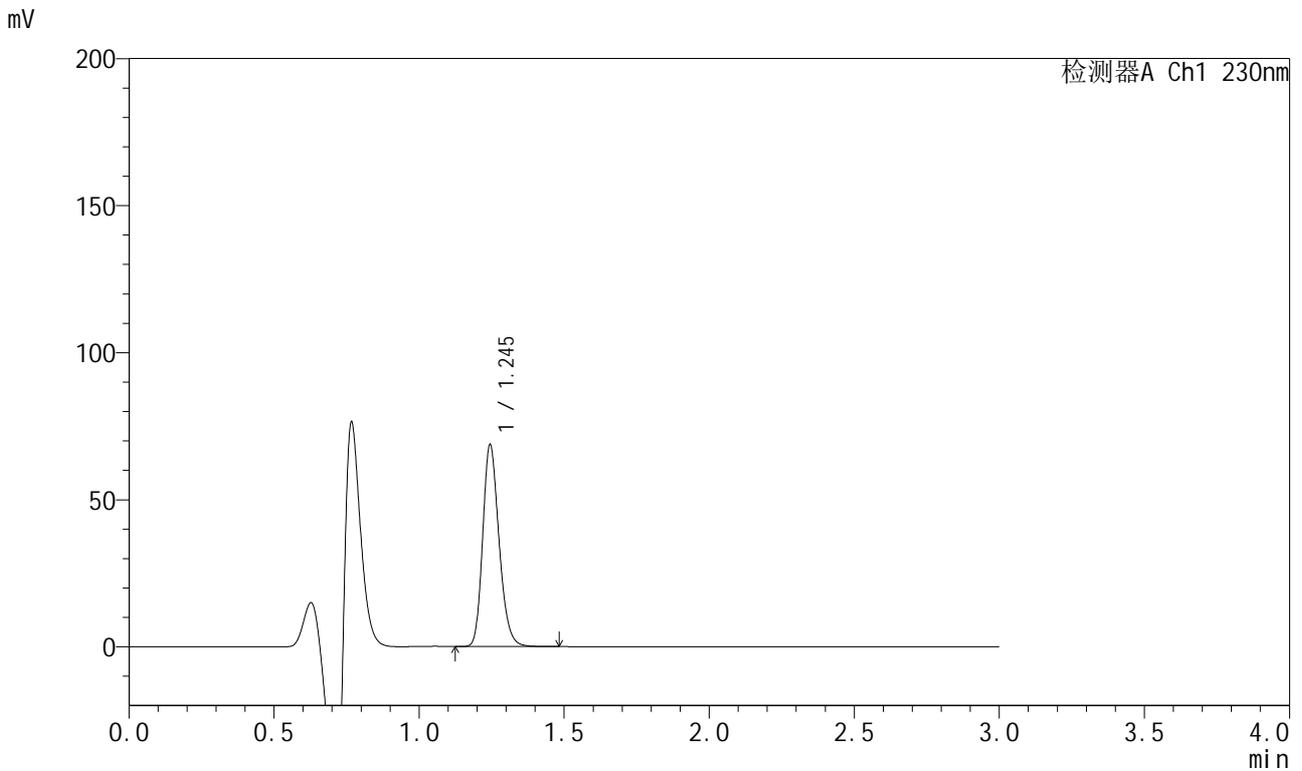
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	268137	100.000	68222	2364	1.219	--
总计		268137	100.000	68222			

图180 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2117-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:37:22	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

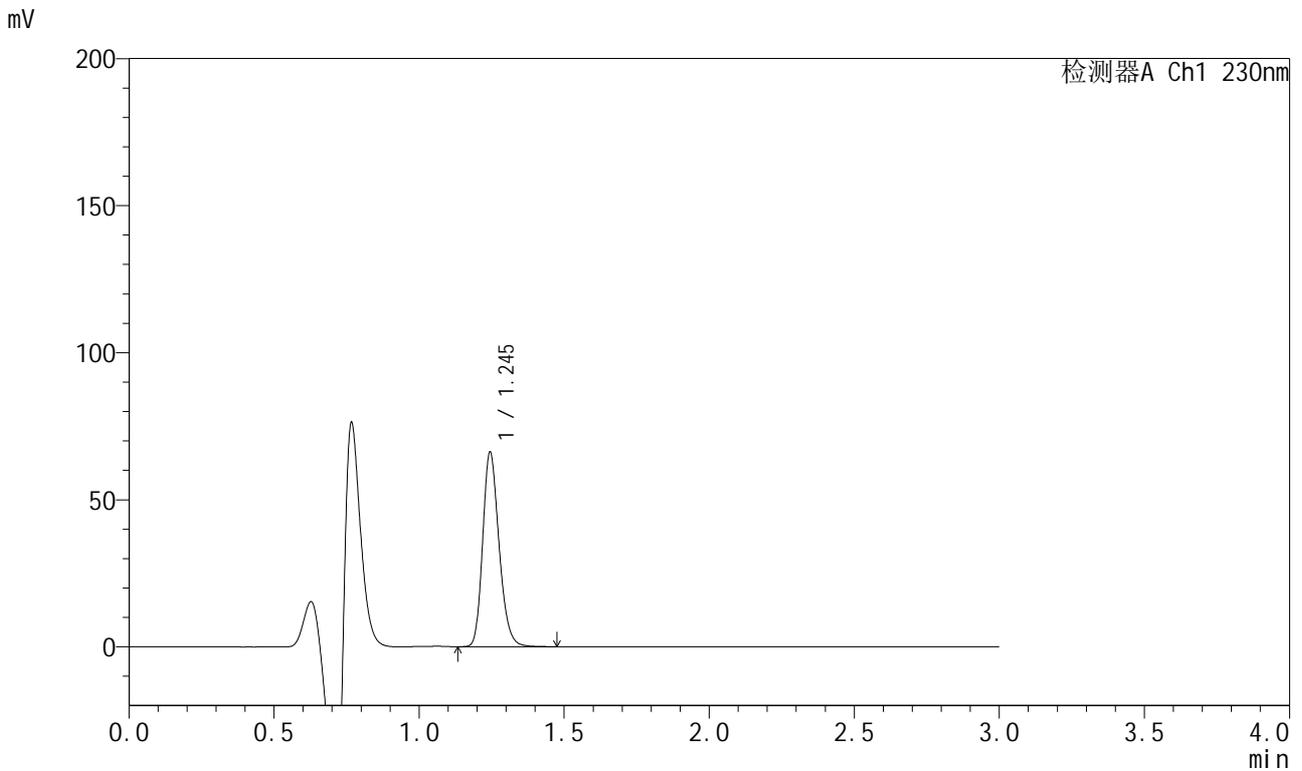
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	268980	100.000	68337	2361	1.220	--
总计		268980	100.000	68337			

图181 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2119-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:44:06	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

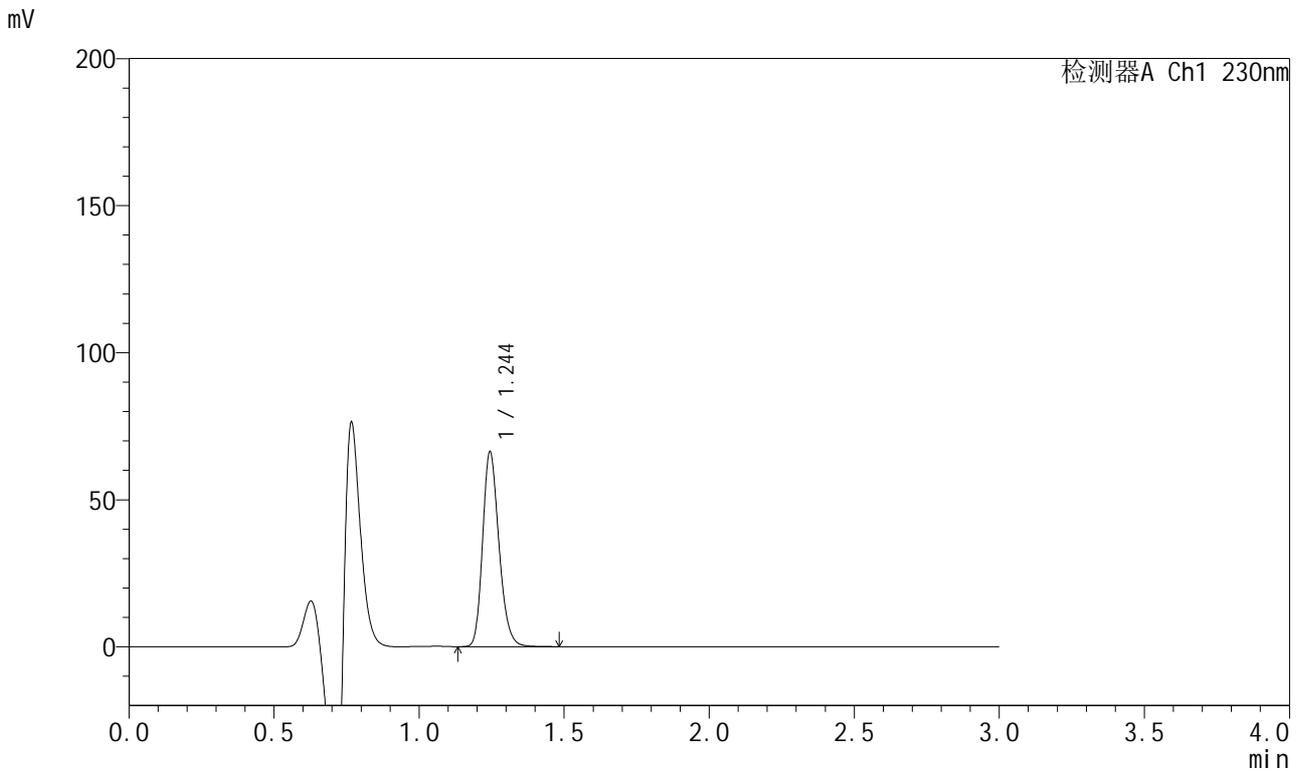
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	259484	100.000	65862	2356	1.221	--
总计		259484	100.000	65862			

图183 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2120-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:47:27	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

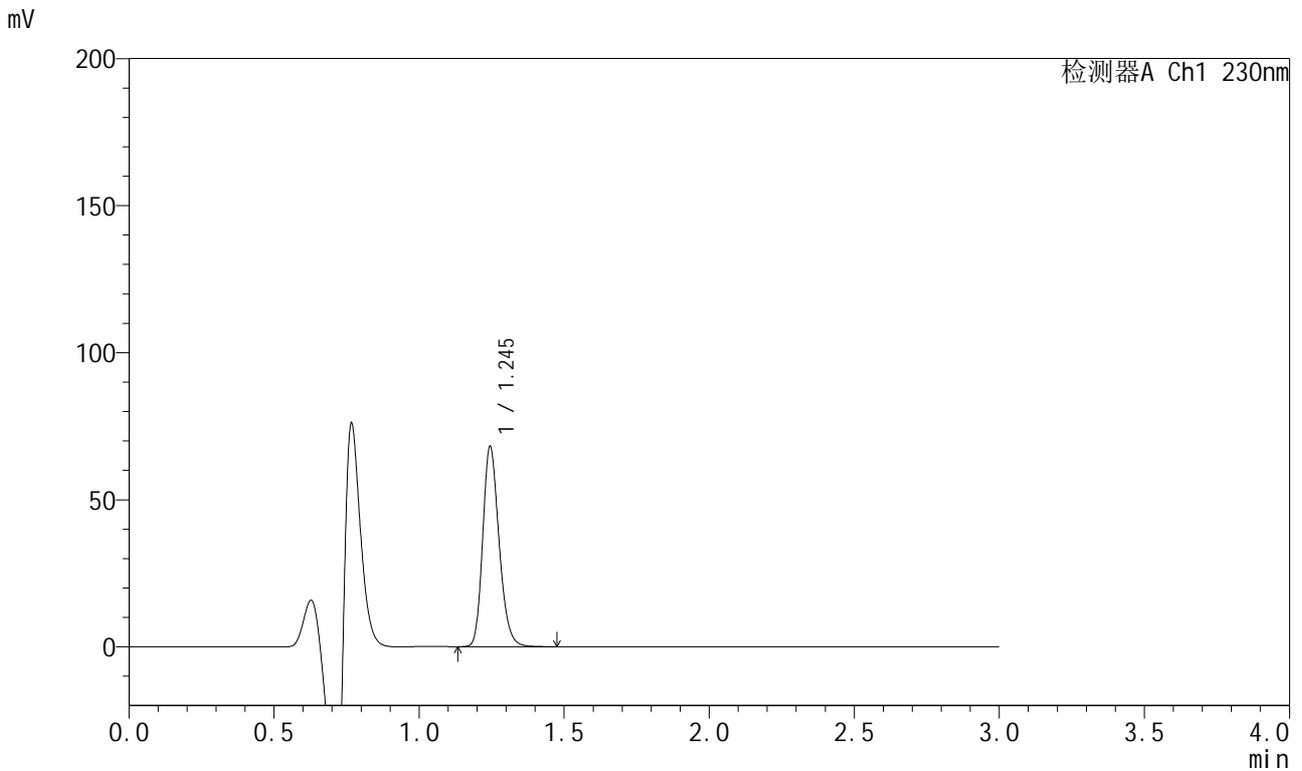
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	259796	100.000	65910	2356	1.221	--
总计		259796	100.000	65910			

图184 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2121-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:50:50	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	1.245	266878	100.000	67844	2362	1.219	--
总计		266878	100.000	67844			

图185 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5介质-90min-片1
供试品溶液-1

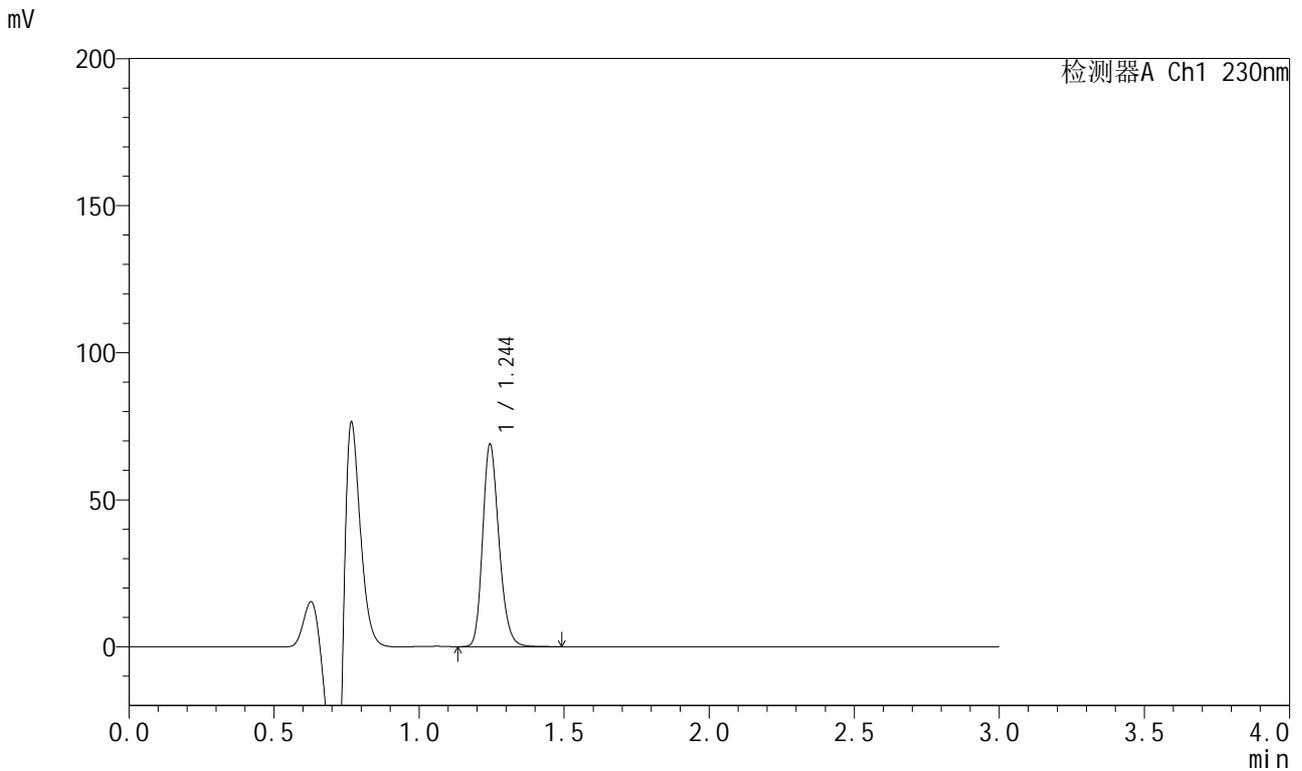


SMF-204

<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 - 30-18/29-2122-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:54:13	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

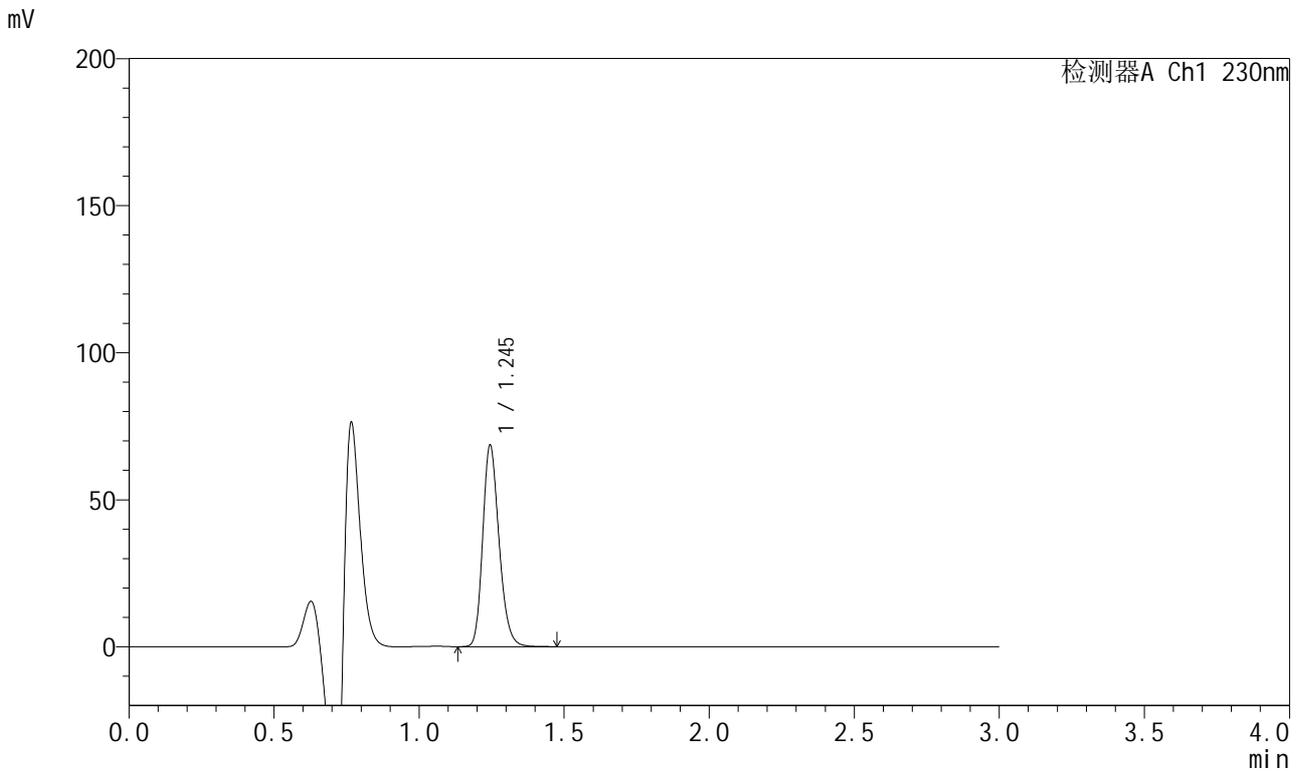
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	269859	100.000	68499	2355	1.220	--
总计		269859	100.000	68499			

图186 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2123-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:57:36	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

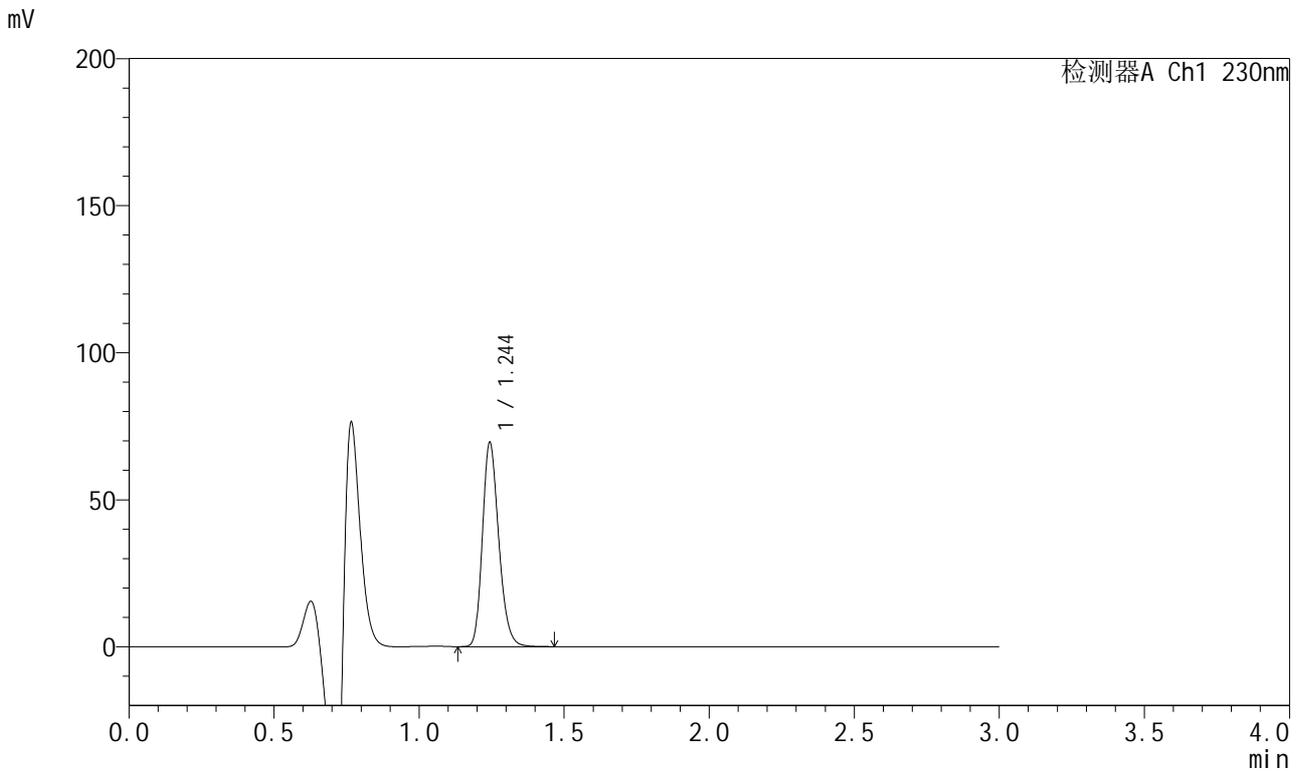
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	268602	100.000	68233	2357	1.220	--
总计		268602	100.000	68233			

图187 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2124-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:00:58	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:53:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

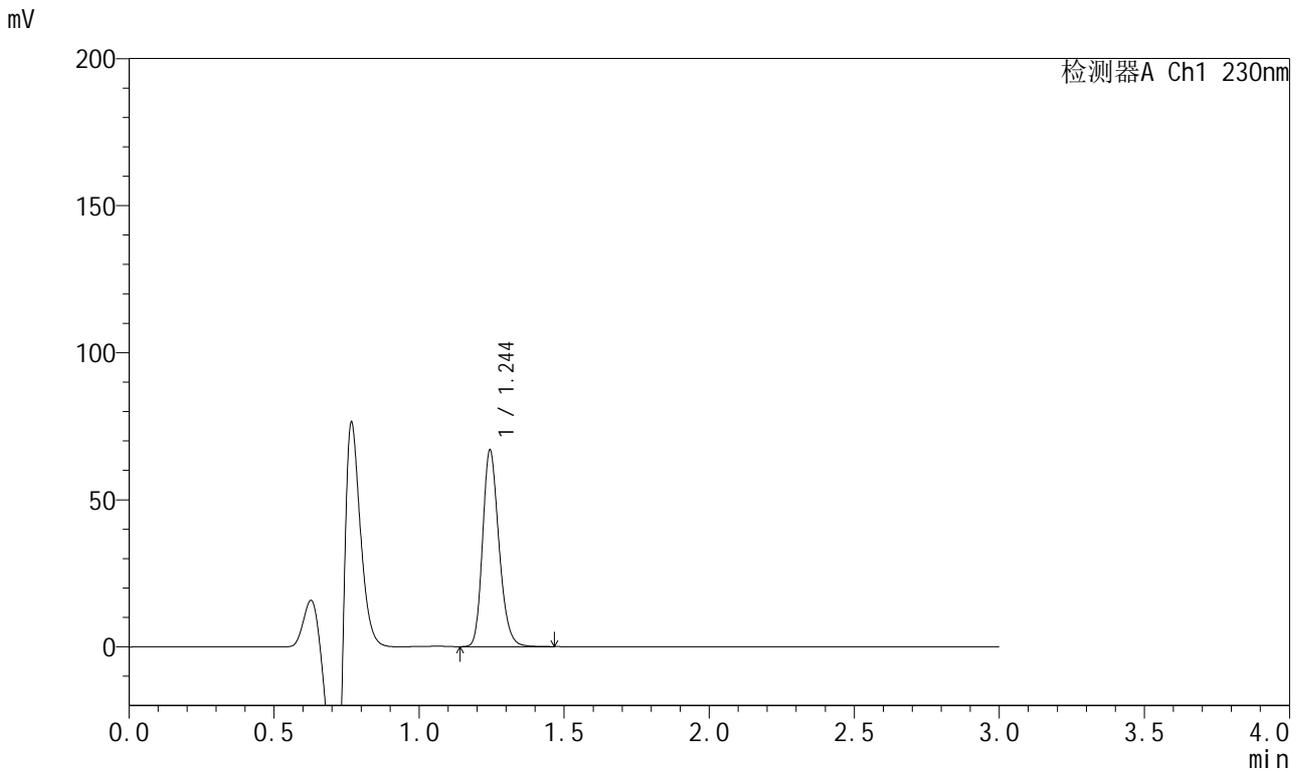
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	272033	100.000	68862	2361	1.221	--
总计		272033	100.000	68862			

图188 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2125-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:04:21	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:54:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

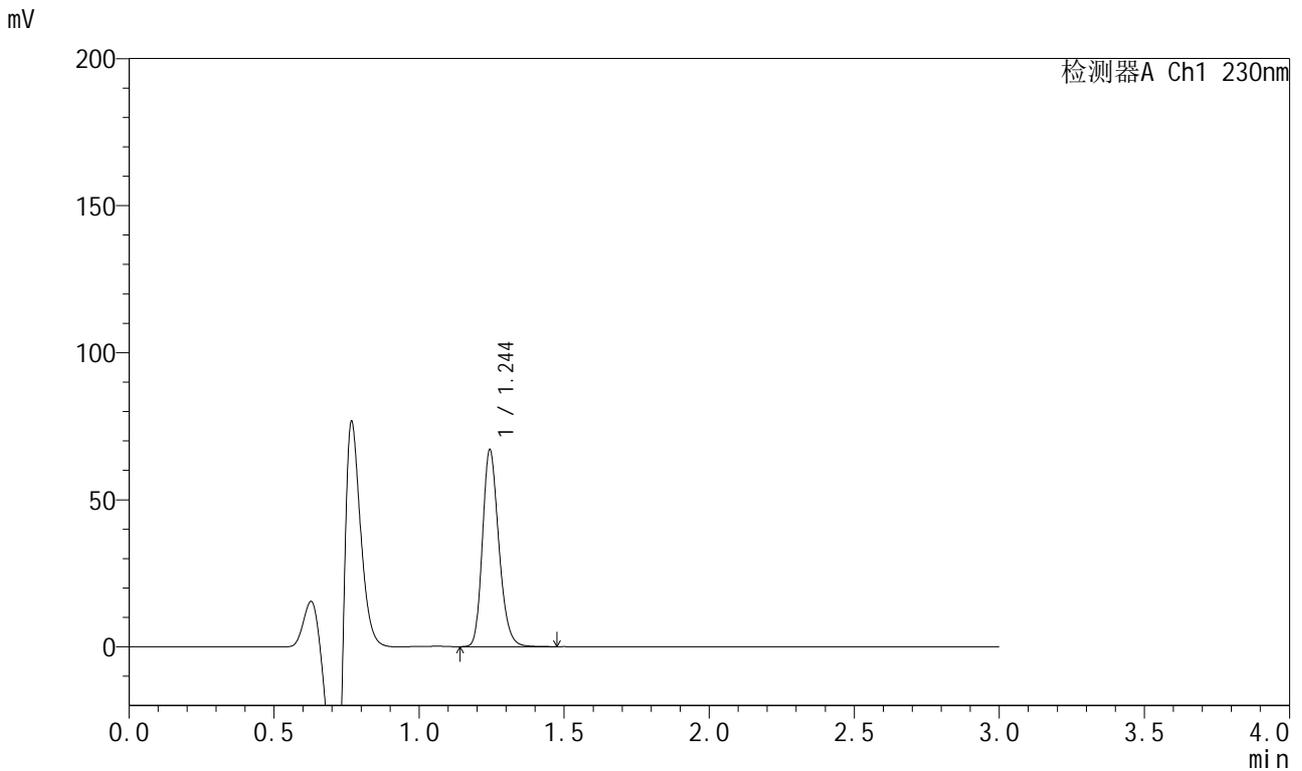
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	262124	100.000	66474	2352	1.221	--
总计		262124	100.000	66474			

图189 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2126-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:07:43	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:54:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	1.244	262342	100.000	66459	2360	1.221	--
总计		262342	100.000	66459			

图190 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5介质-90min-片6
供试品溶液-1

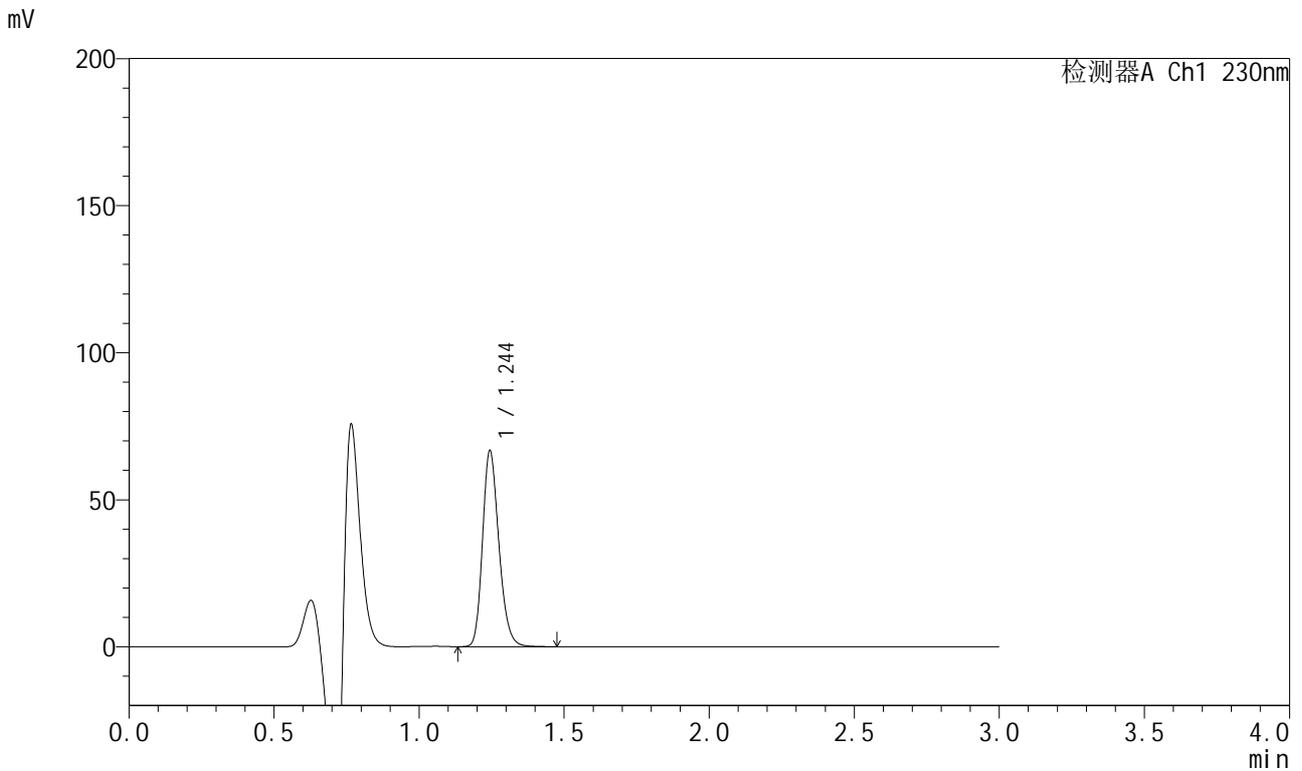


SMF-204

<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 - 30-18/29-2127-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:11:07	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:54:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

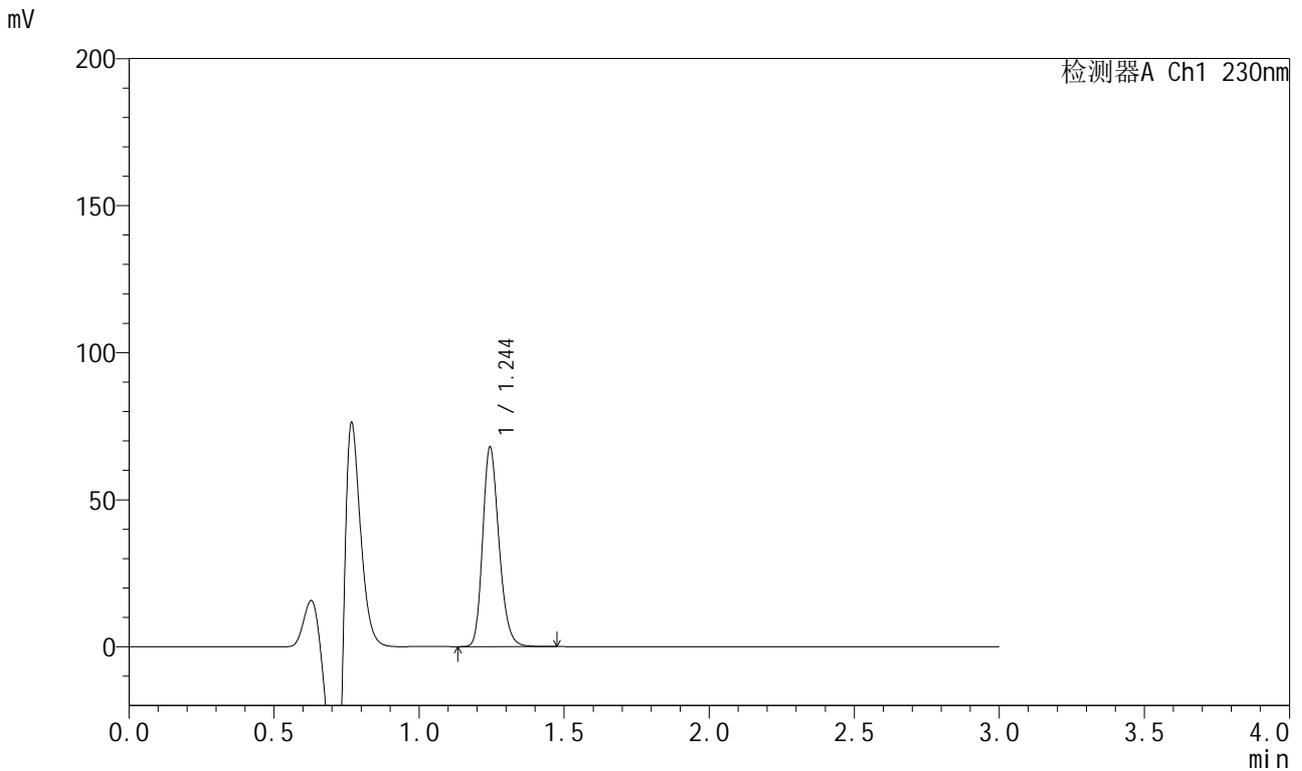
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	261222	100.000	66184	2357	1.221	--
总计		261222	100.000	66184			

图191 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2129-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:17:55	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:54:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

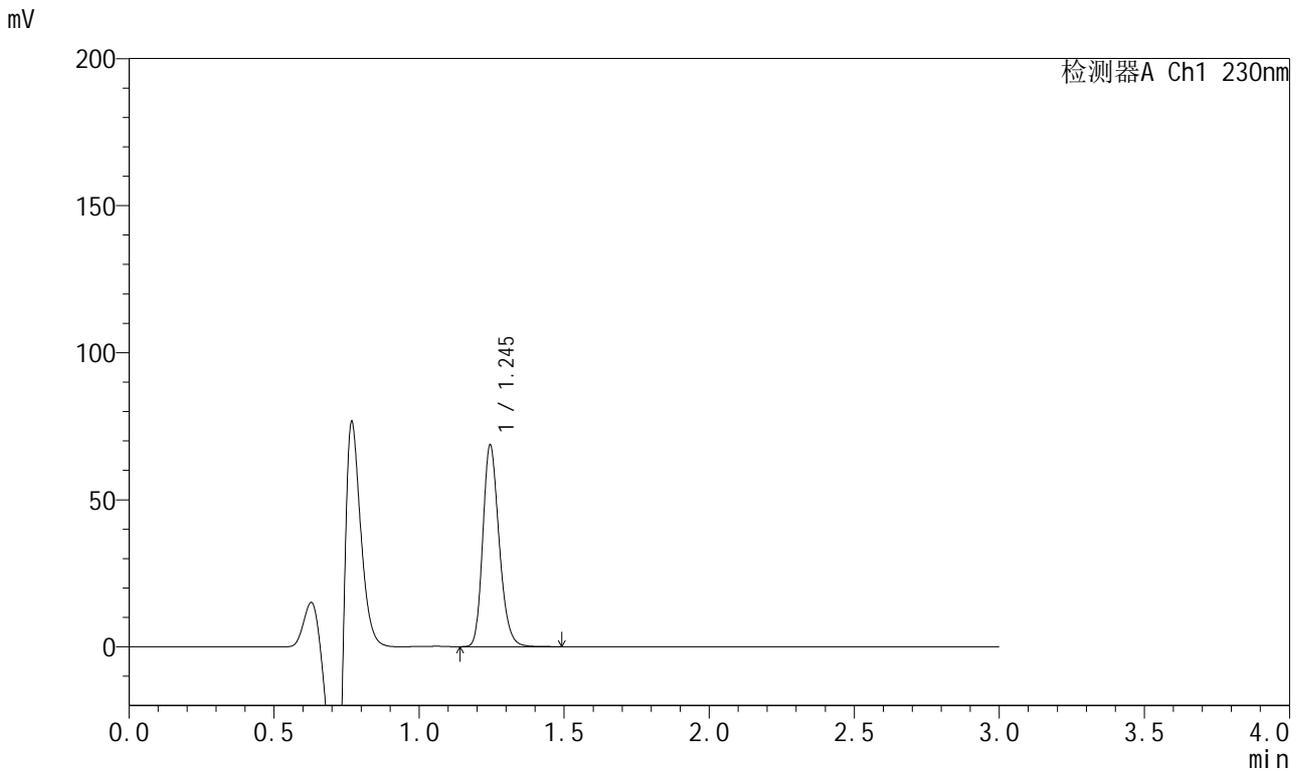
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	265802	100.000	67525	2360	1.220	--
总计		265802	100.000	67525			

图193 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5介质-120min-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 - 30-18/29-2130-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:21:18	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:54:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

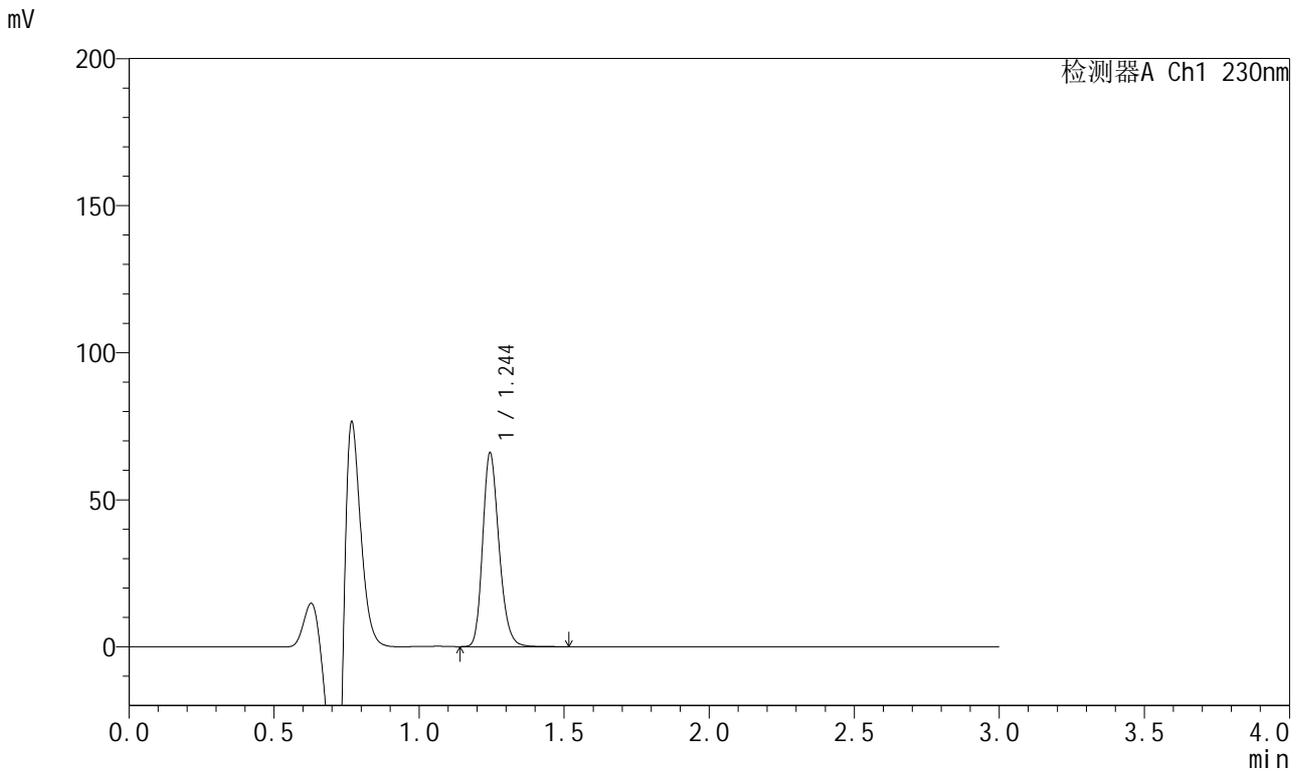
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	268748	100.000	68375	2363	1.219	--
总计		268748	100.000	68375			

图194 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5介质-120min-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 - 30-18/29-2131-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:24:42	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:54:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	1.244	258189	100.000	65564	2359	1.221	--
总计		258189	100.000	65564			

图195 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5介质-120min-片5
供试品溶液-1

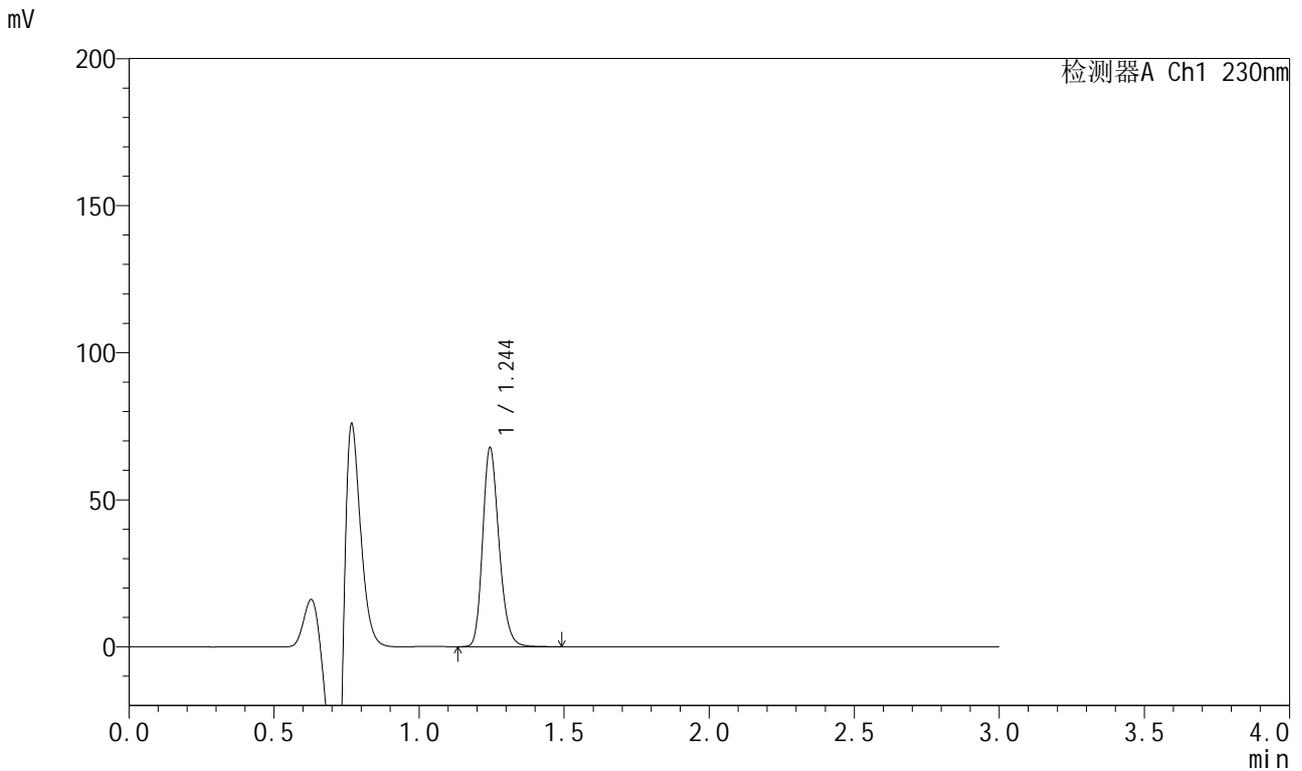


SMF-204

<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 - 30-18/29-2133-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:31:30	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:54:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	1.244	265288	100.000	67333	2357	1.221	--
总计		265288	100.000	67333			

图197 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

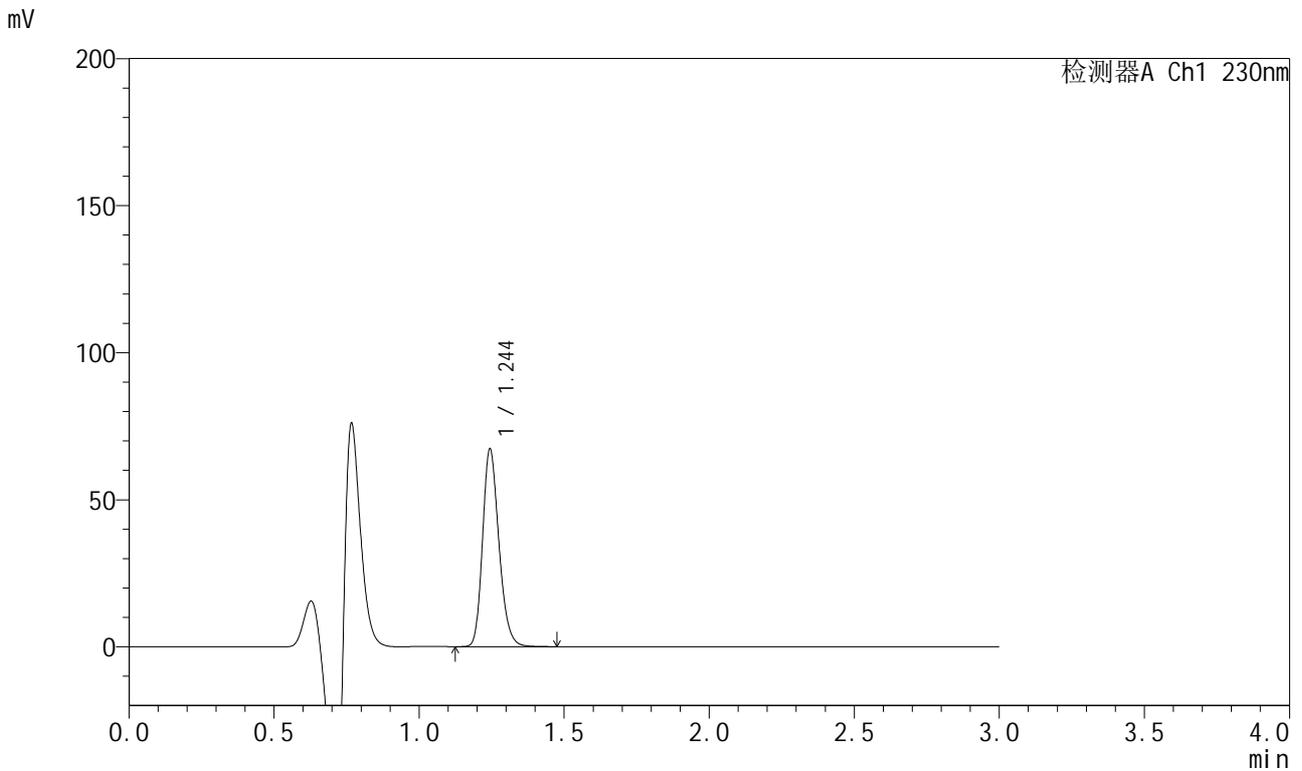


SMF-204

<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 - 30-18/29-2134-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb
 样品瓶号 : 4-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/03 02:34:54 实验者: wangzhen
 处理时间(V3) : 2025/09/03 09:54:28 处理者: wangzhen
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

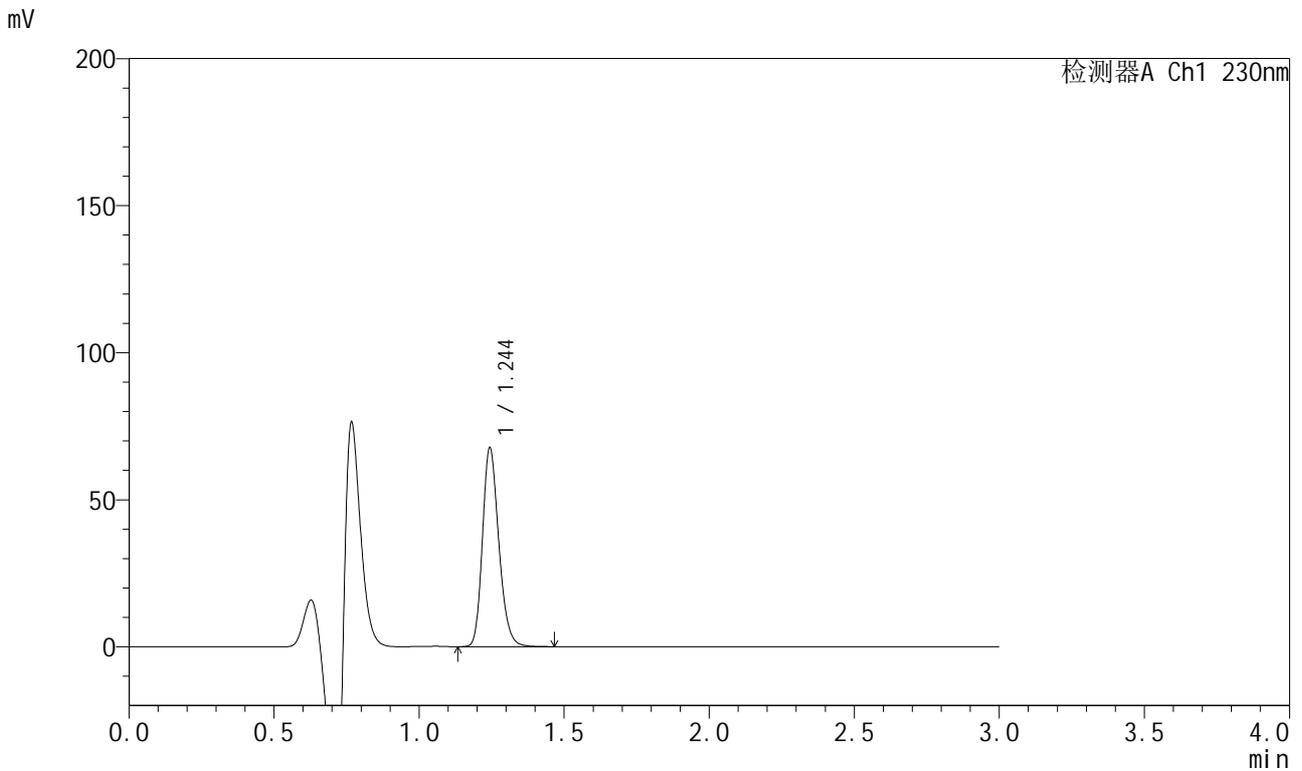
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	263657	100.000	66831	2360	1.220	--
总计		263657	100.000	66831			

图198 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2135-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:38:17	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:54:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

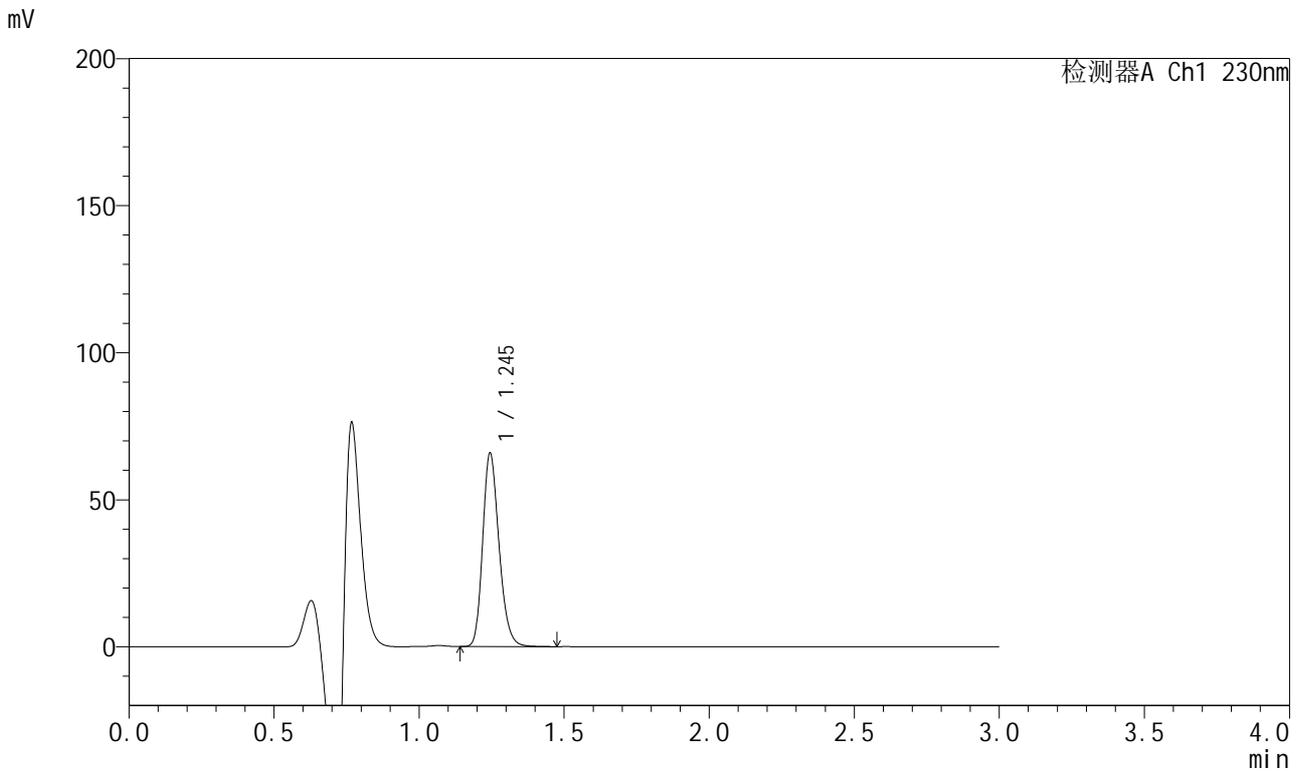
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	265158	100.000	67134	2363	1.222	--
总计		265158	100.000	67134			

图199 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5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 - 30-18/29-2138-3 - cbzj-8194970p-pH4.5jz-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX278.lcb		
样品瓶号	: 4-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:48:28	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/03 09:54:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<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	1.245	257901	100.000	65504	2360	1.220	--
总计		257901	100.000	65504			

图202 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH4.5介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

