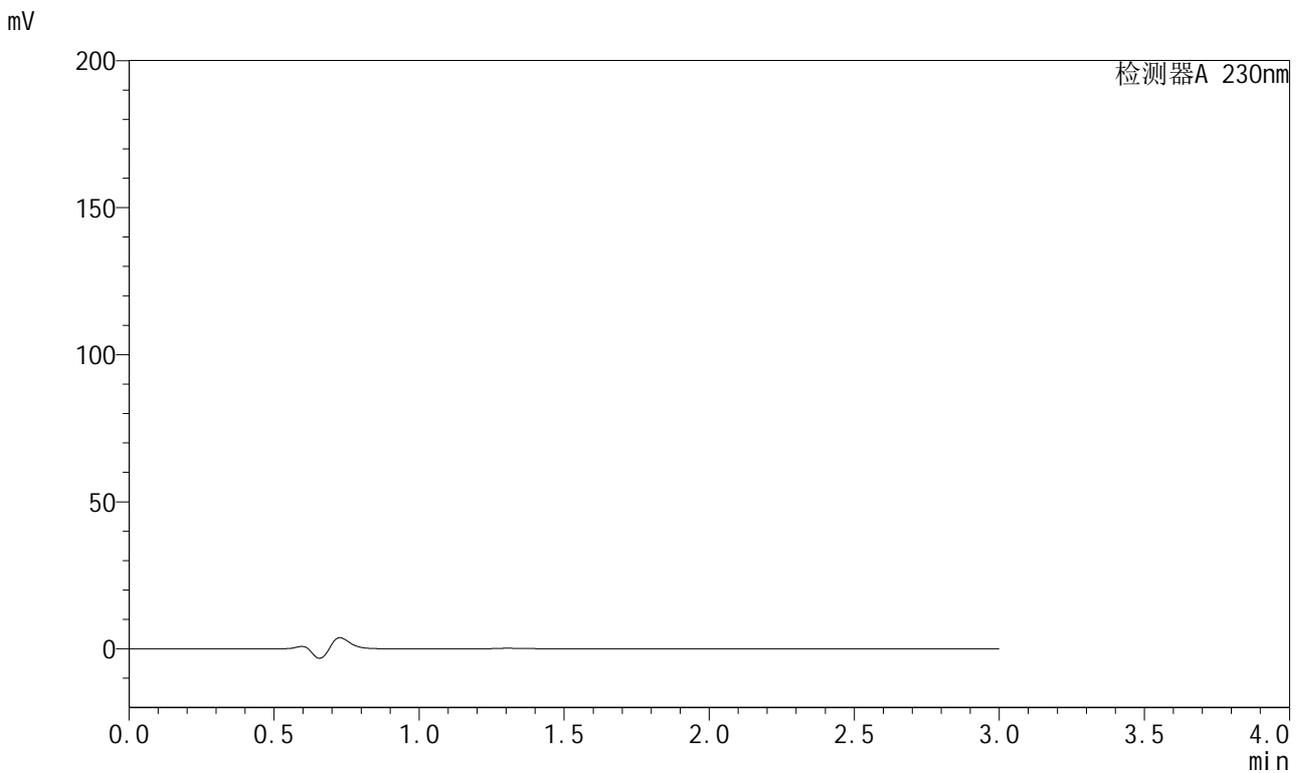


<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-688-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:39:44	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:40:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

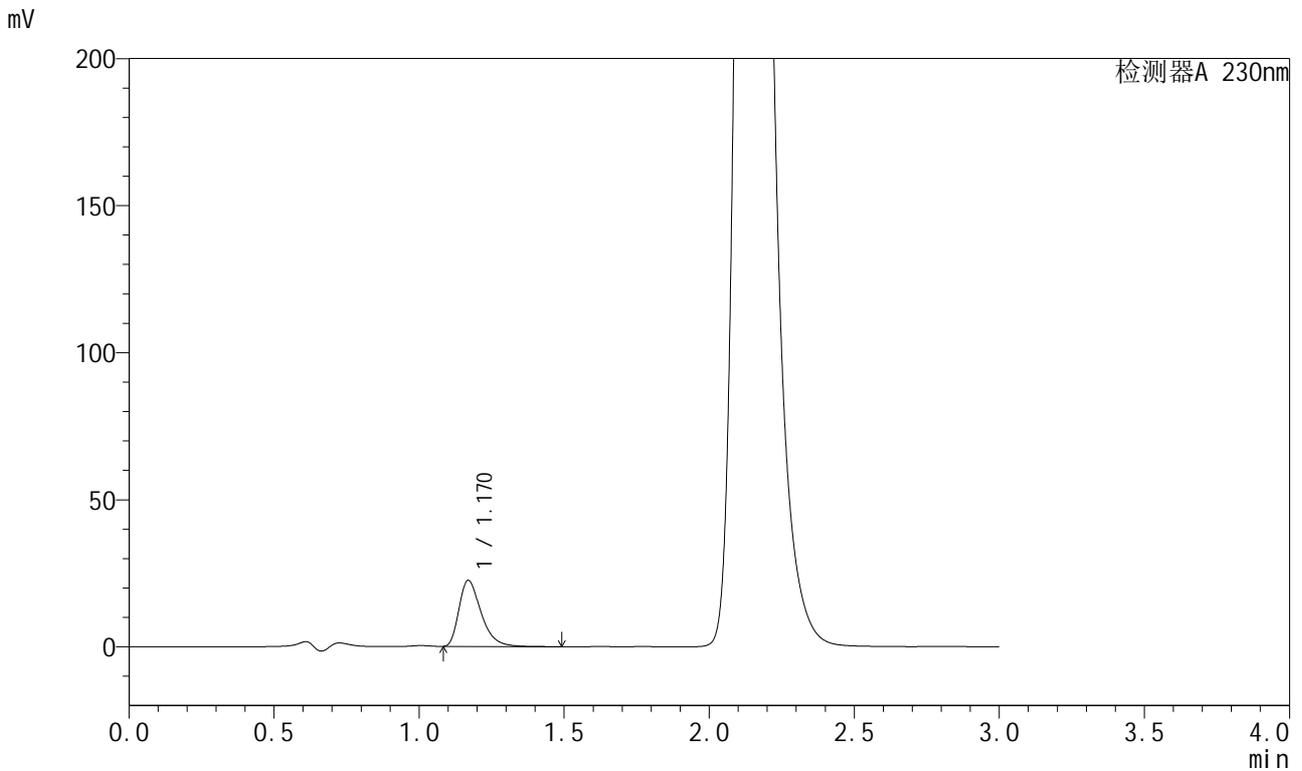
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-692-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/02 23:53:16	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:40:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

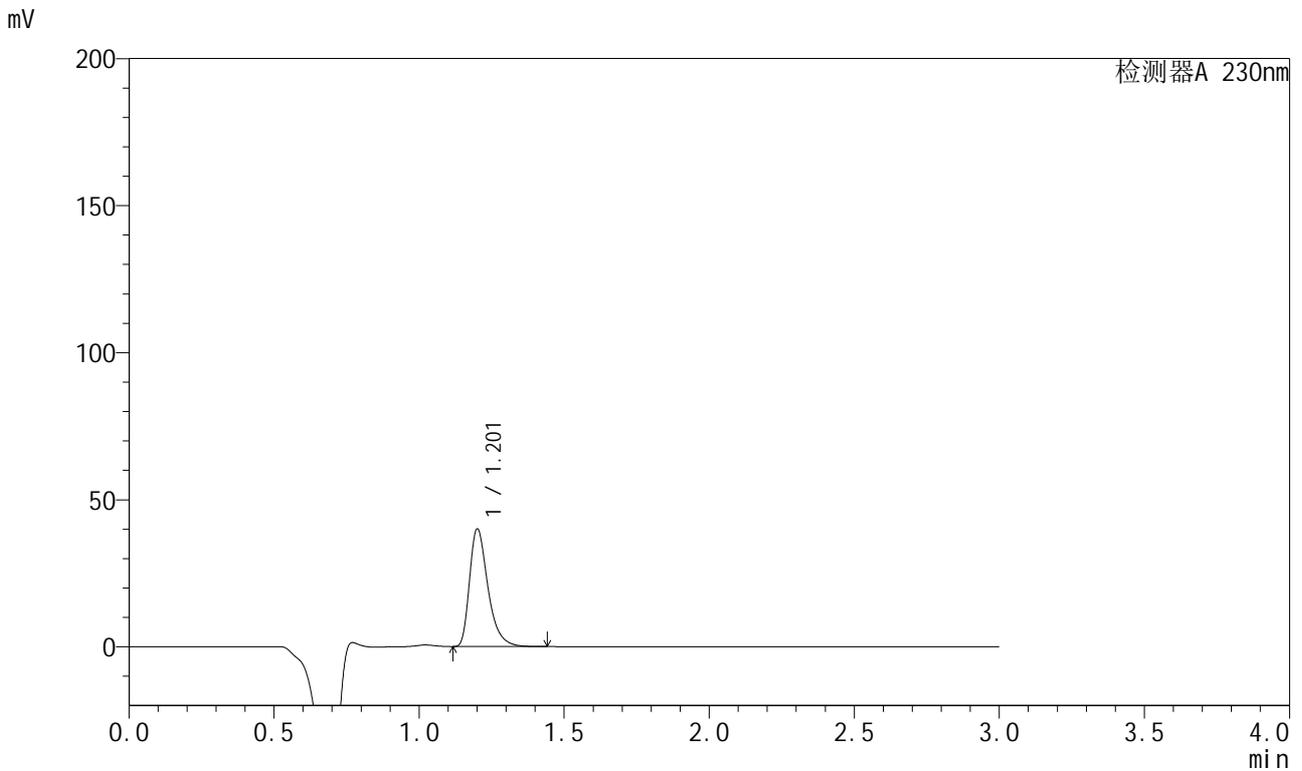
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.170	119207	100.000	22431	1168	1.395	--
总计		119207	100.000	22431			

图5 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0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 - 30-22/27-696-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:06:47	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:41:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

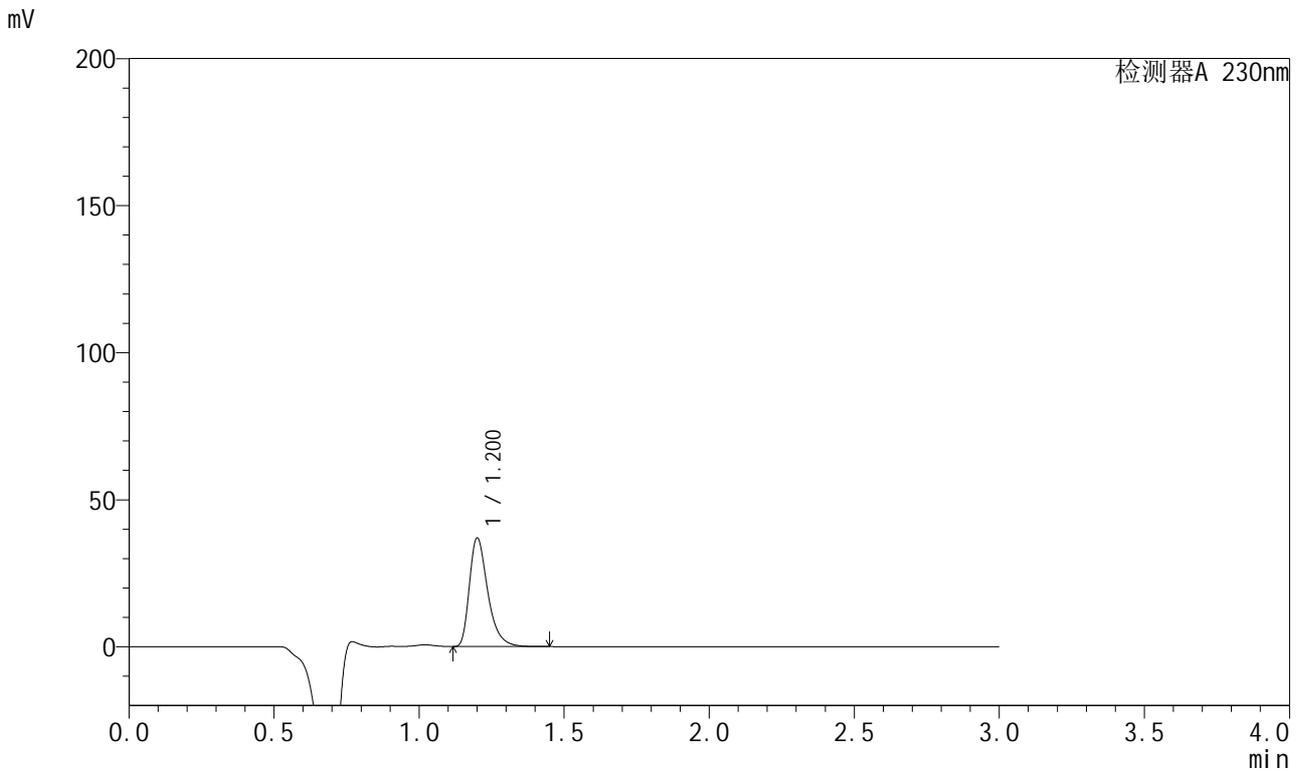
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	175726	100.000	39574	1810	1.397	--
总计		175726	100.000	39574			

图9 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-697-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:10:09	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:41:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

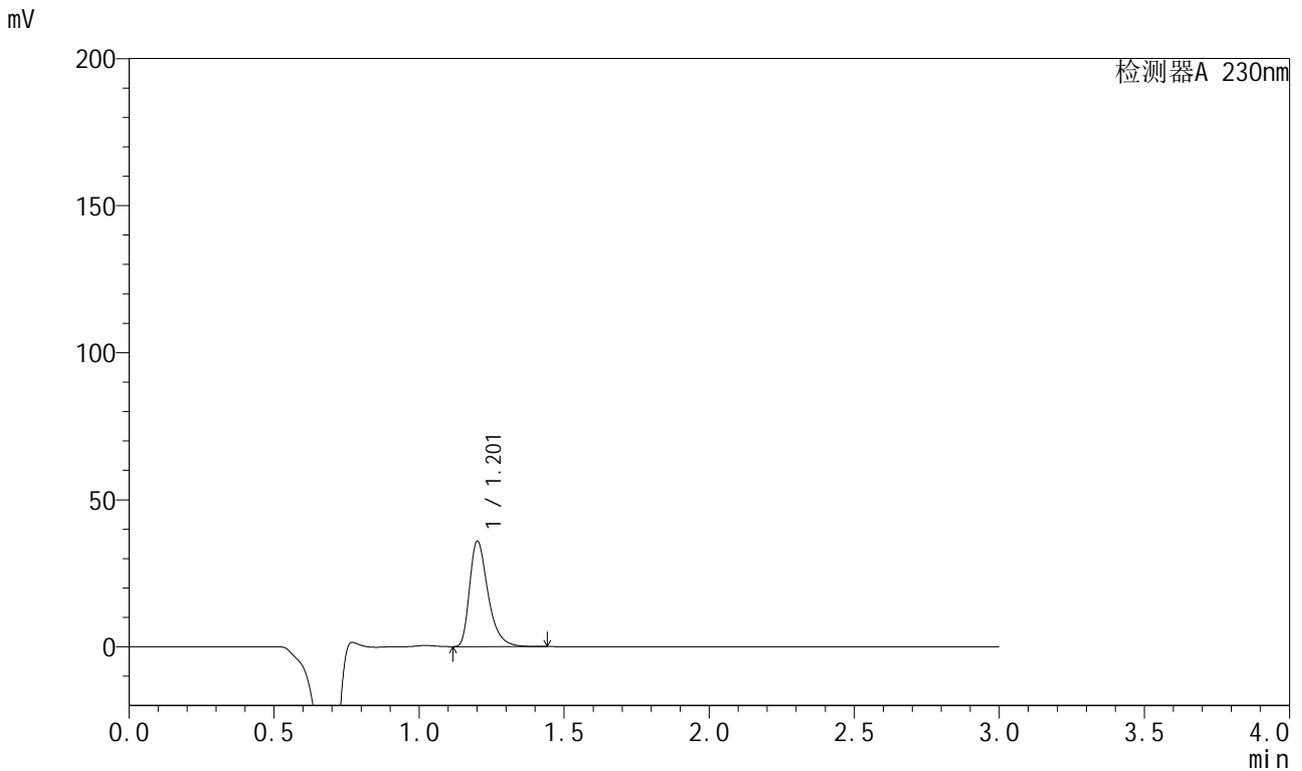
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	161883	100.000	36595	1814	1.395	--
总计		161883	100.000	36595			

图10 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0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 - 30-22/27-698-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:13:32	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:41:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

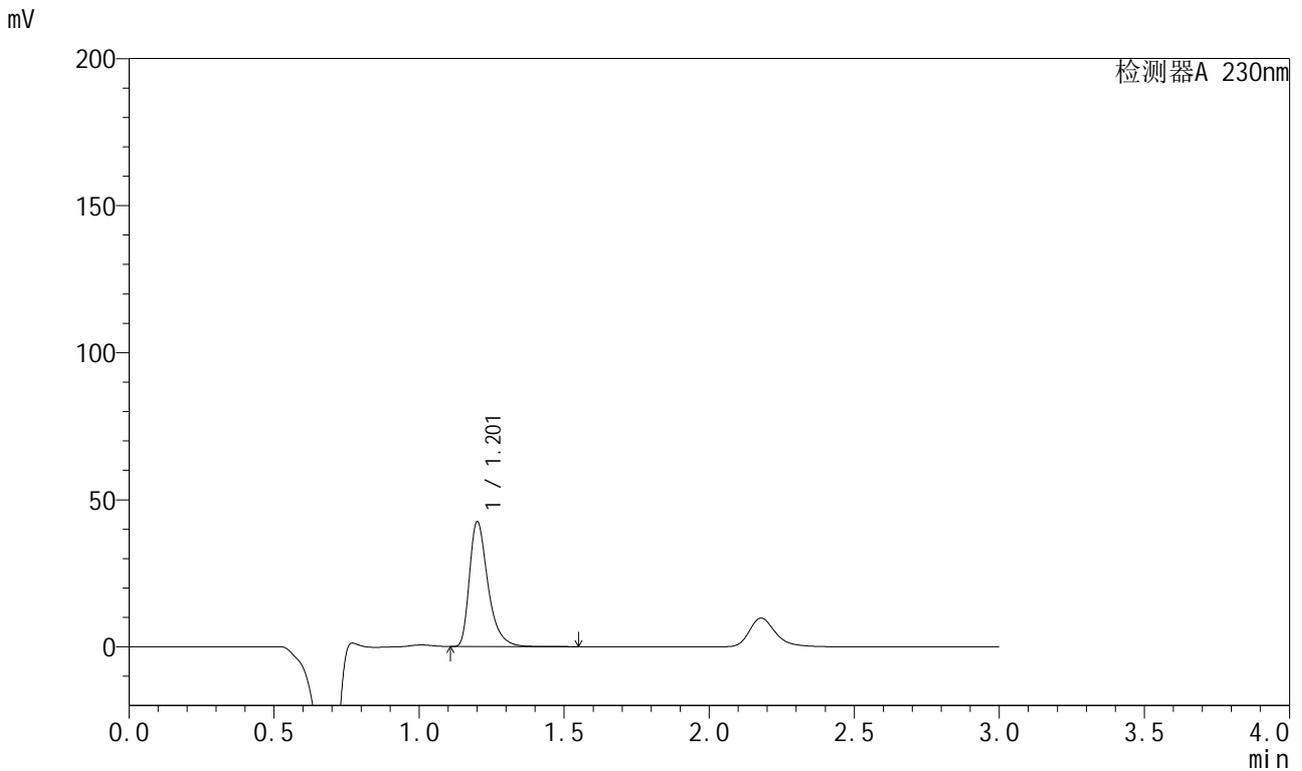
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	157758	100.000	35443	1803	1.395	--
总计		157758	100.000	35443			

图11 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0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 - 30-22/27-699-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:16:54	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:41:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

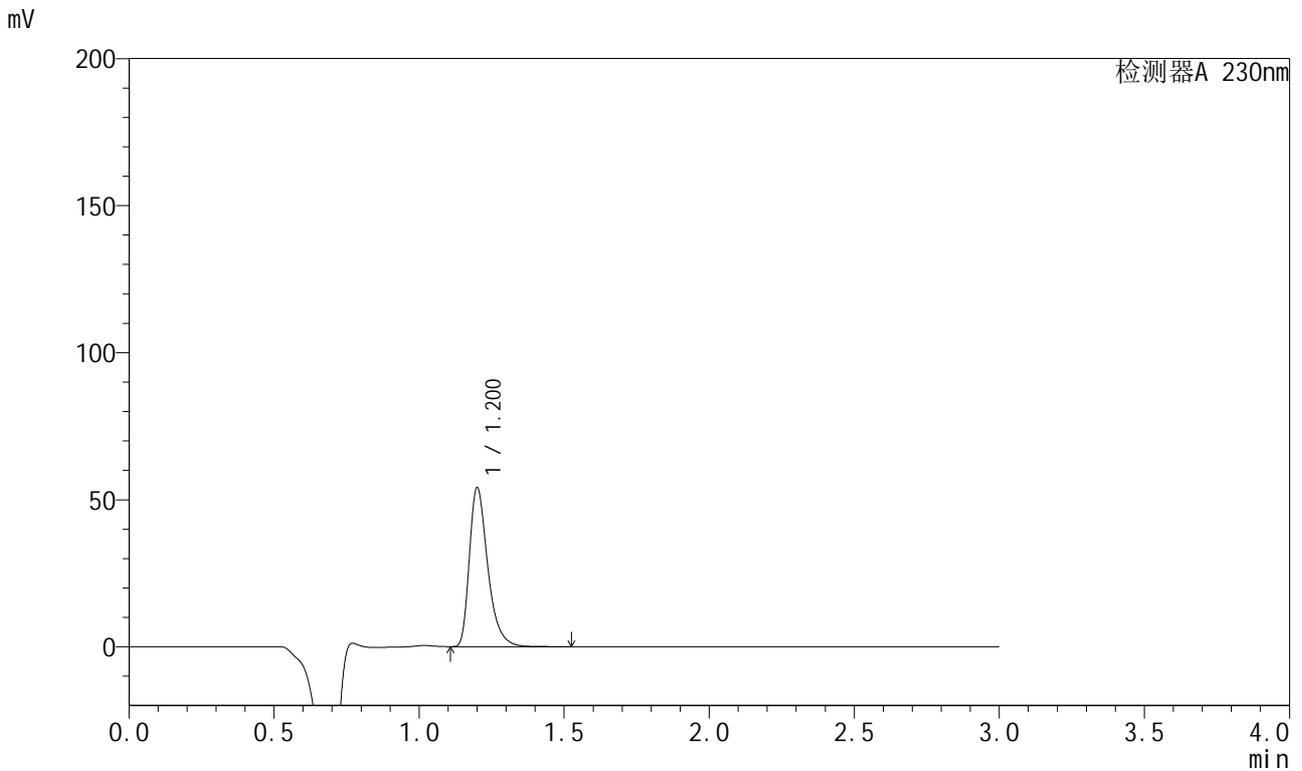
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	187590	100.000	42003	1805	1.410	--
总计		187590	100.000	42003			

图12 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-700-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:20:17	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:41:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

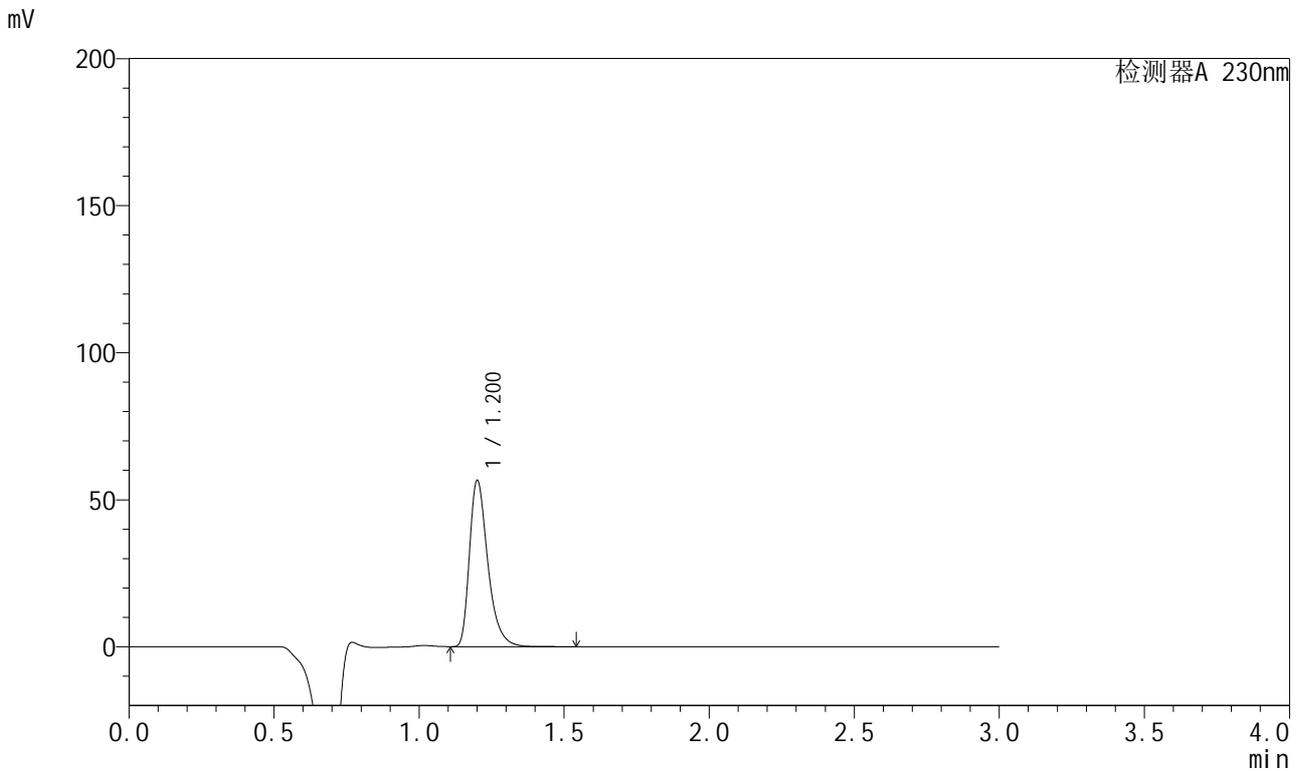
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	237464	100.000	53560	1809	1.394	--
总计		237464	100.000	53560			

图13 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0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 - 30-22/27-701-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:23:38	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:41:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

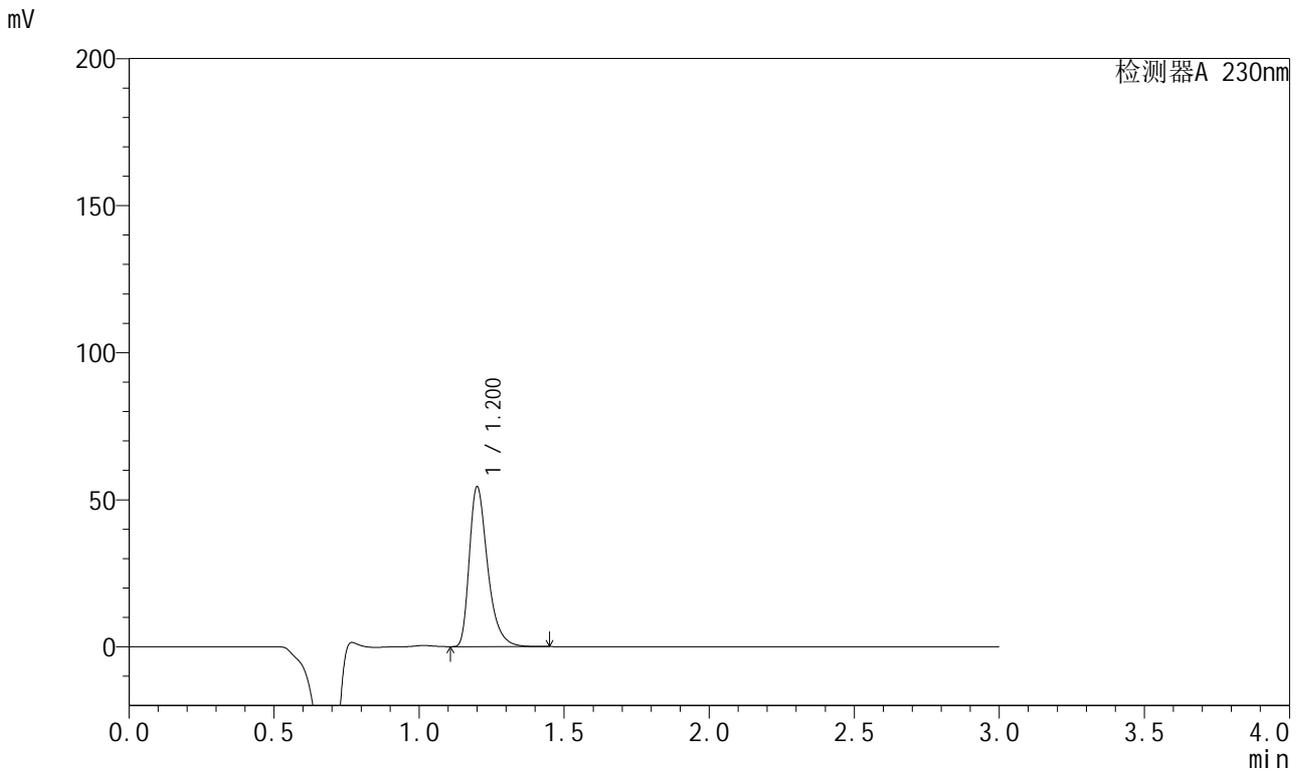
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	247885	100.000	55931	1819	1.391	--
总计		247885	100.000	55931			

图14 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-702-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:27:01	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:41:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

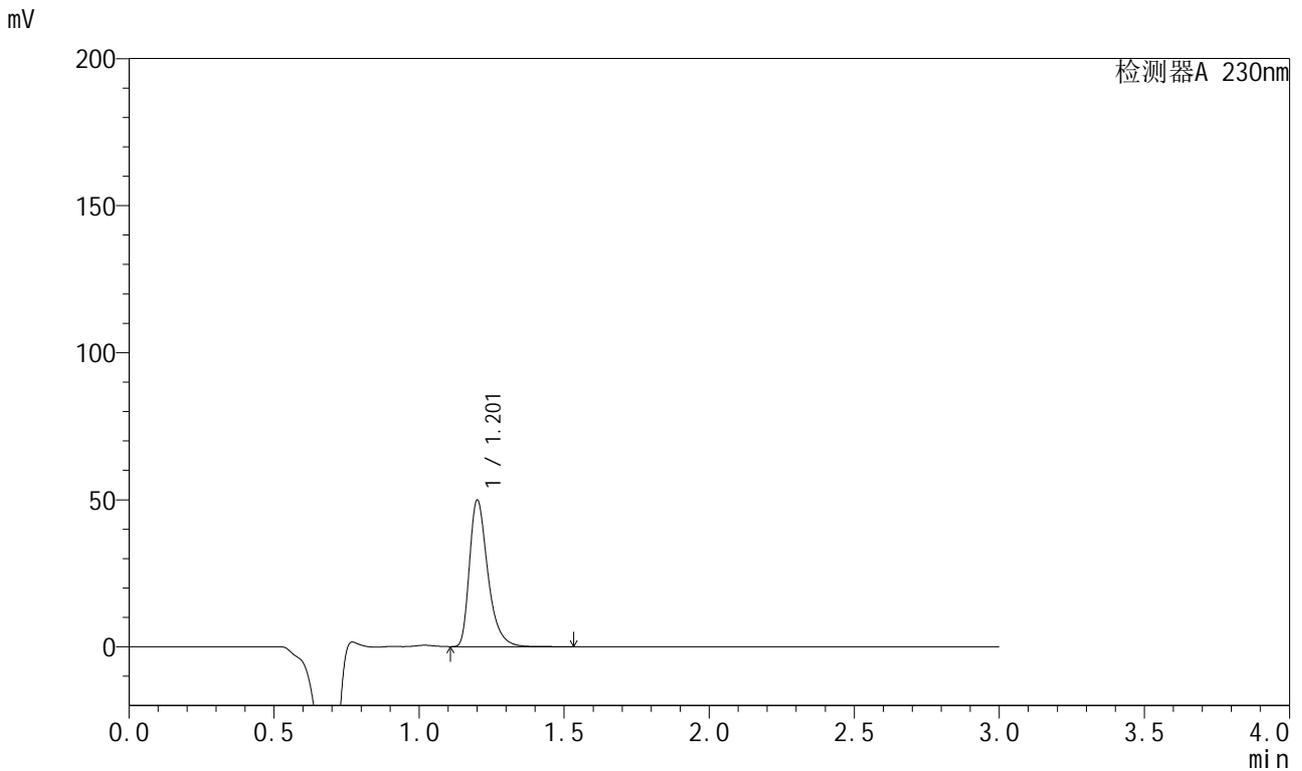
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	237151	100.000	53904	1828	1.387	--
总计		237151	100.000	53904			

图15 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-703-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:30:22	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:41:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

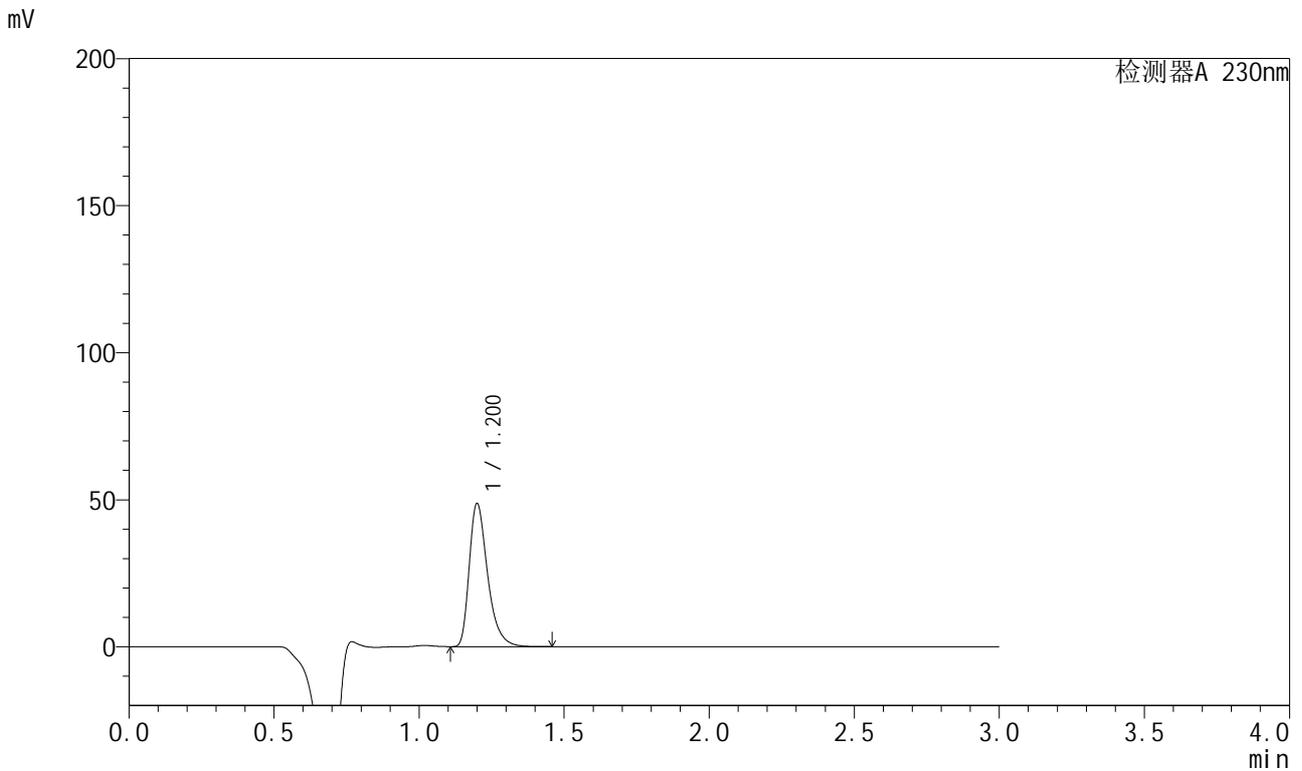
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	218561	100.000	49306	1817	1.390	--
总计		218561	100.000	49306			

图16 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-704-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:33:45	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:41:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

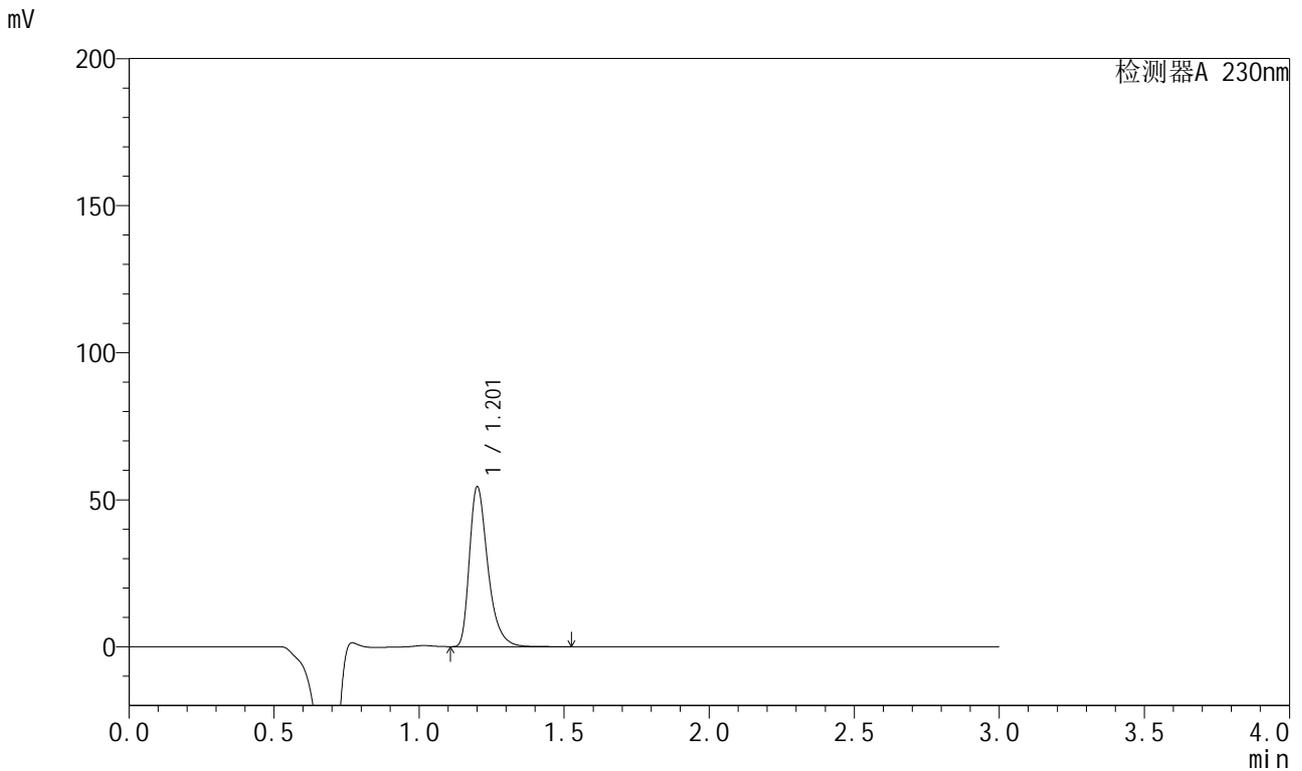
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	213042	100.000	48324	1816	1.386	--
总计		213042	100.000	48324			

图17 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-705-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:37:07	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:41:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

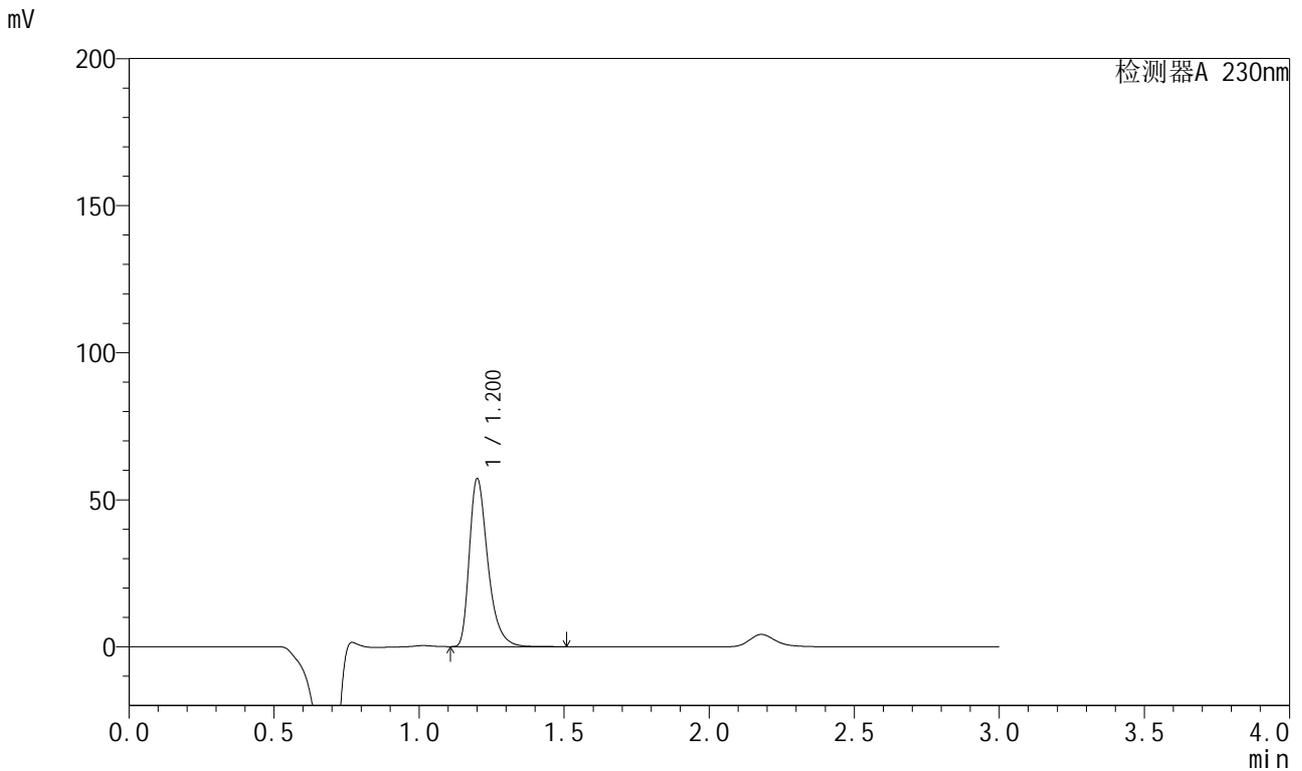
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	238810	100.000	53811	1811	1.390	--
总计		238810	100.000	53811			

图18 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-706-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:40:29	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:41:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

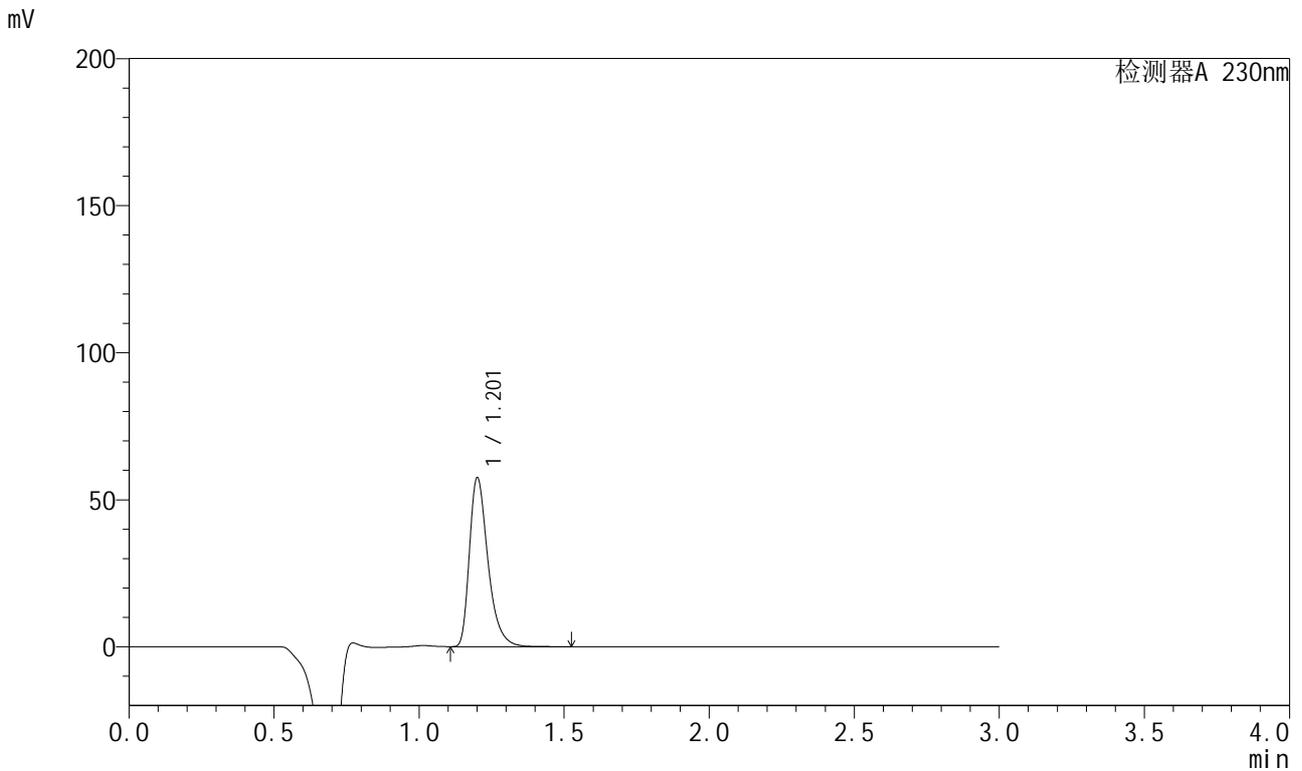
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	251470	100.000	56563	1799	1.387	--
总计		251470	100.000	56563			

图19 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-711-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 00:57:22	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:41:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

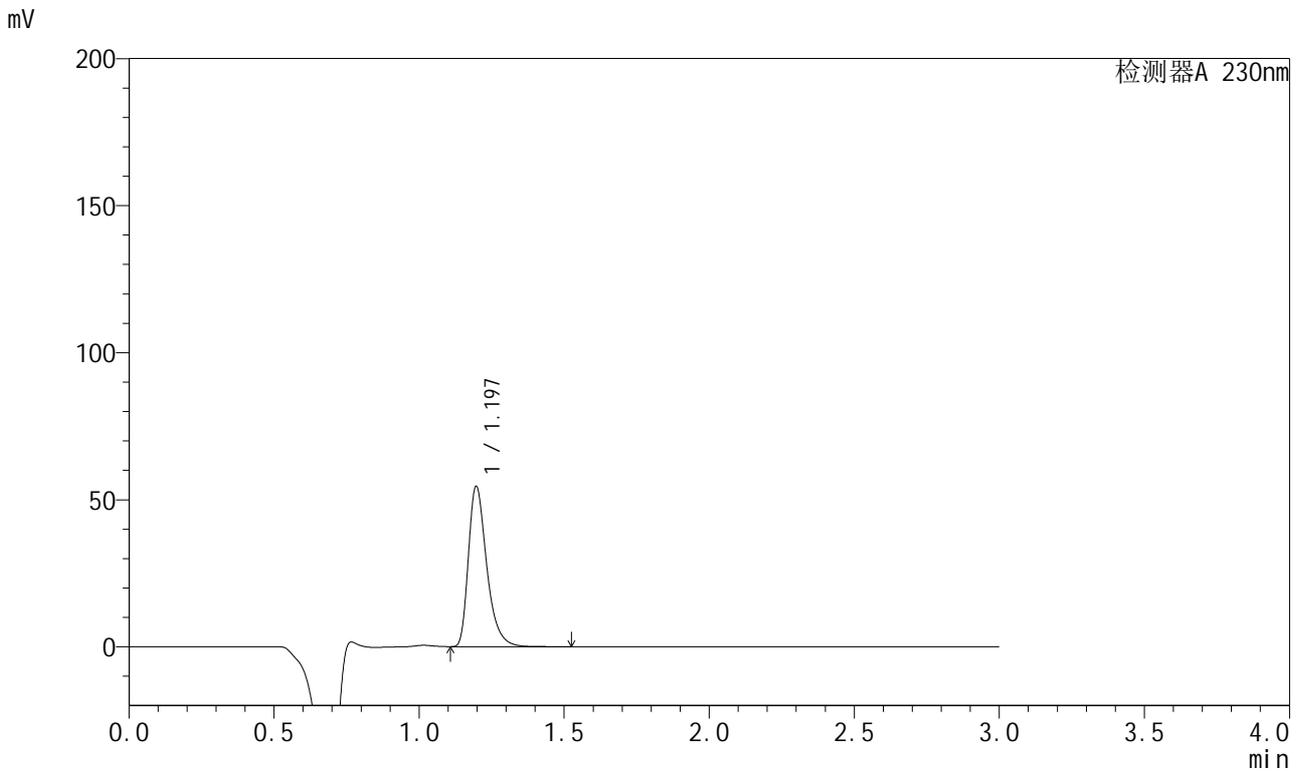
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	254200	100.000	56823	1783	1.392	--
总计		254200	100.000	56823			

图24 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0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 - 30-22/27-716-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:14:11	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:41:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

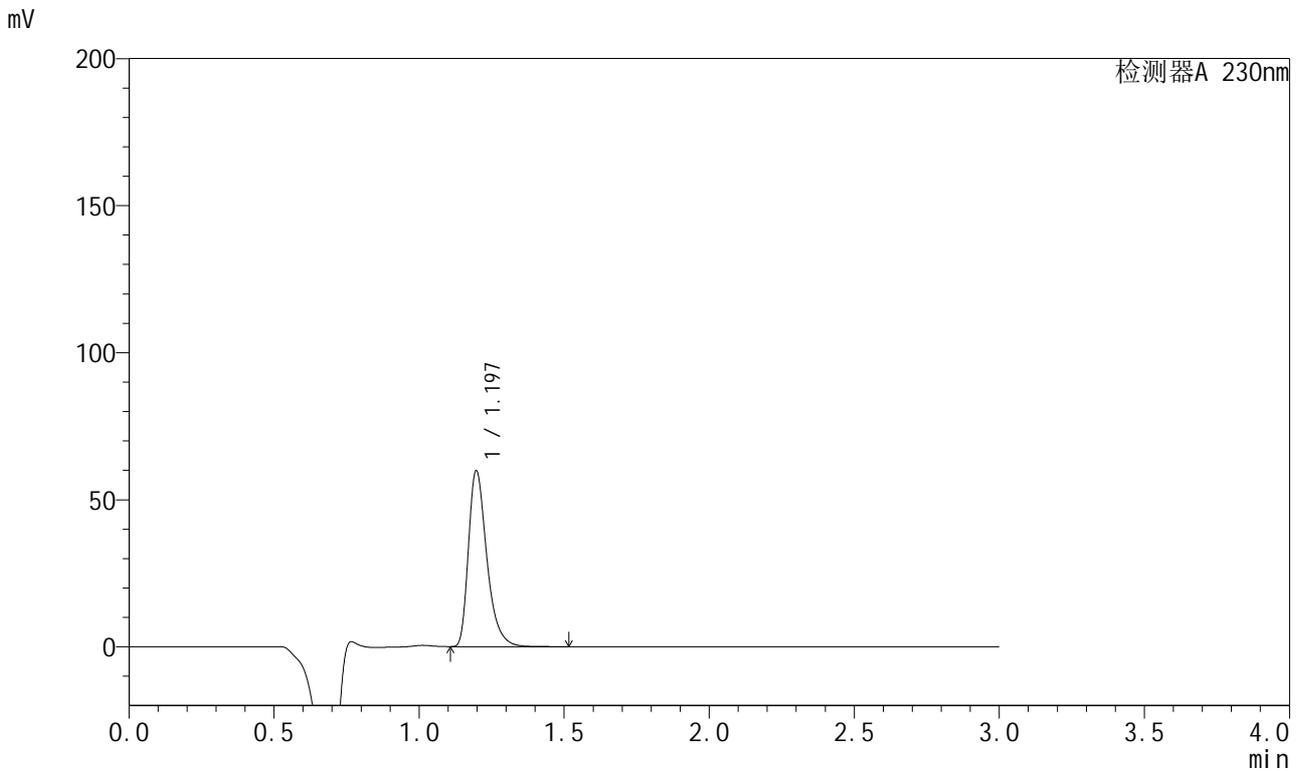
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	238635	100.000	54478	1810	1.382	--
总计		238635	100.000	54478			

图29 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0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 - 30-22/27-718-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:20:56	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:42:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

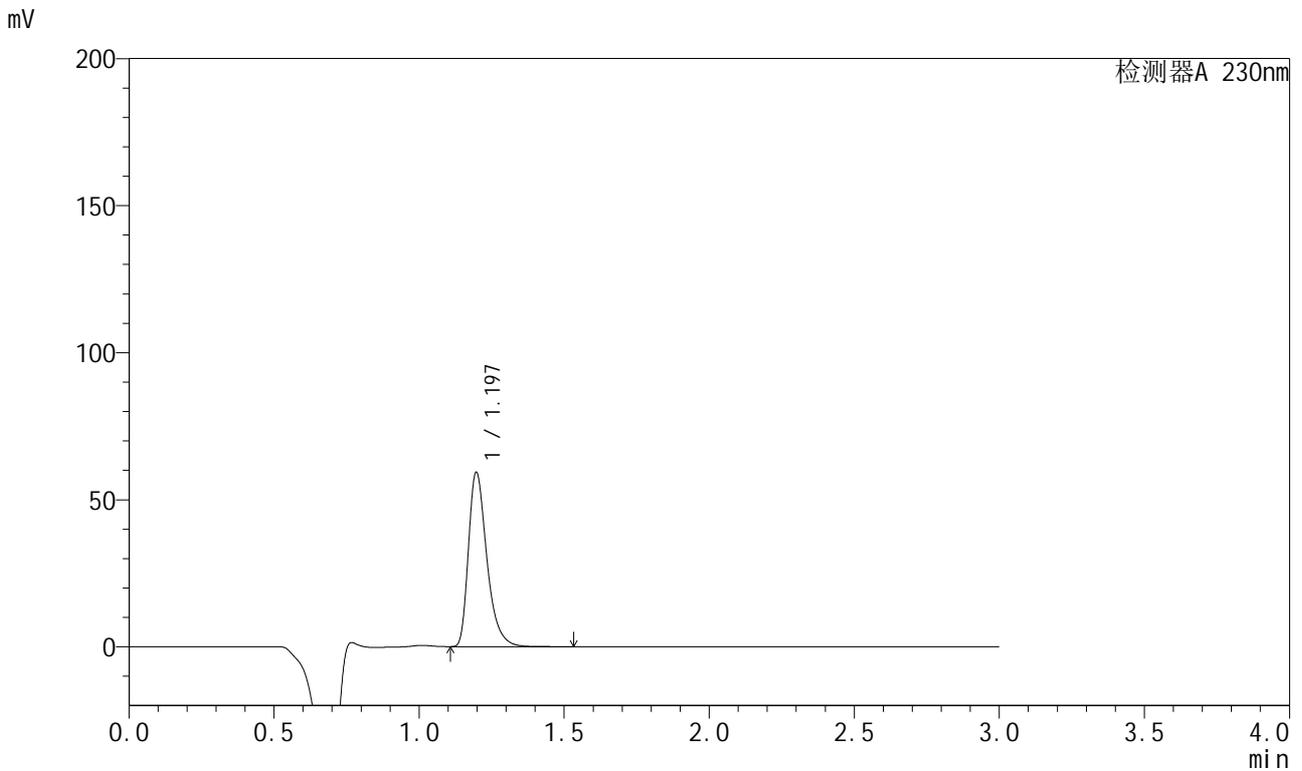
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	262661	100.000	59796	1799	1.378	--
总计		262661	100.000	59796			

图31 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0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 - 30-22/27-719-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:24:18	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:42:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

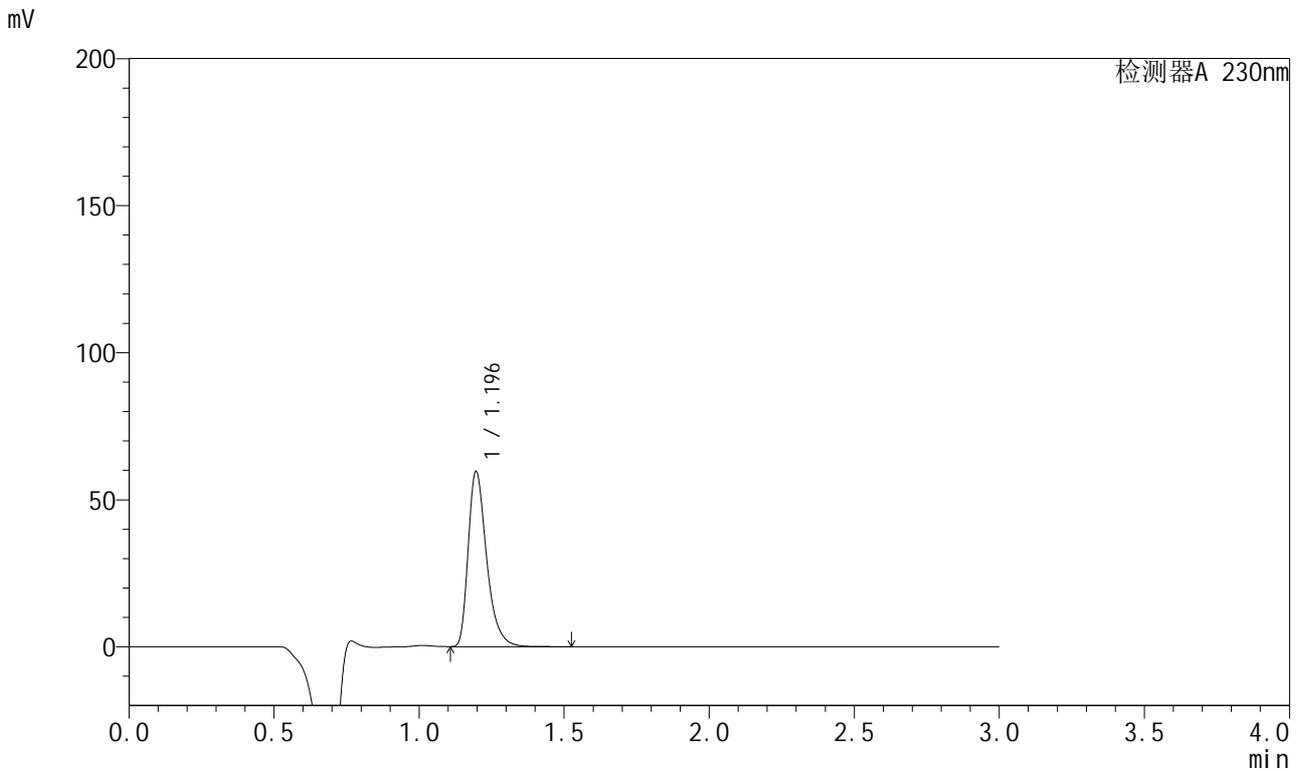
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	260845	100.000	59240	1789	1.379	--
总计		260845	100.000	59240			

图32 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0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 - 30-22/27-720-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:27:40	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:42:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

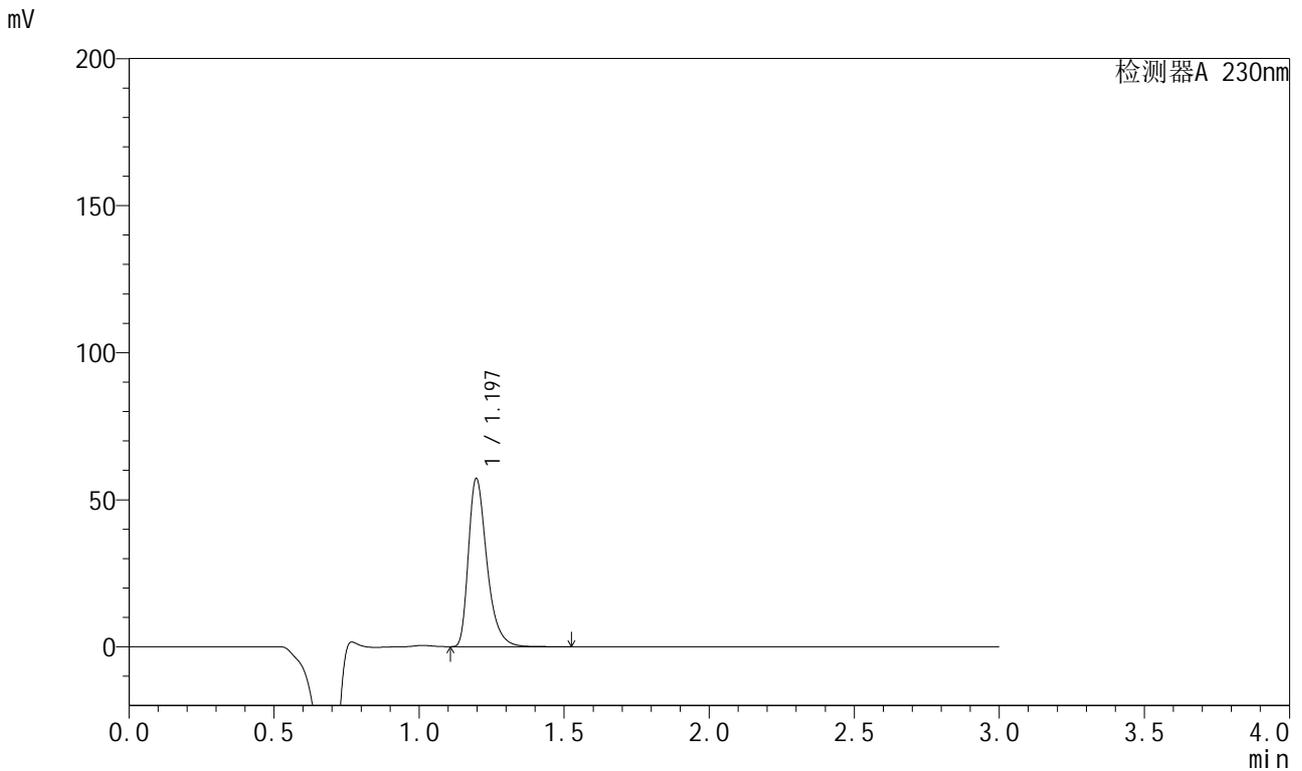
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	261886	100.000	59493	1791	1.376	--
总计		261886	100.000	59493			

图33 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-722-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:34:23	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:42:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

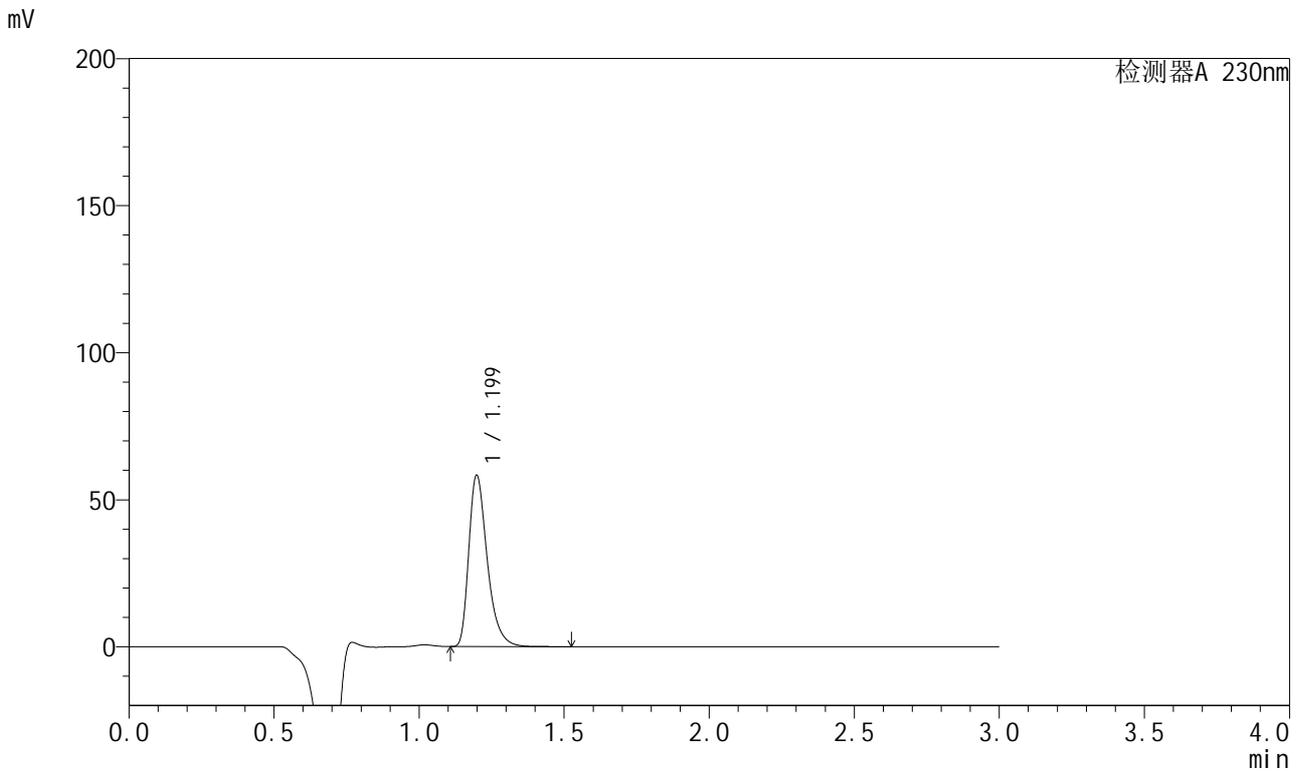
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	251658	100.000	57131	1791	1.379	--
总计		251658	100.000	57131			

图35 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-727-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 01:51:10	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:42:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

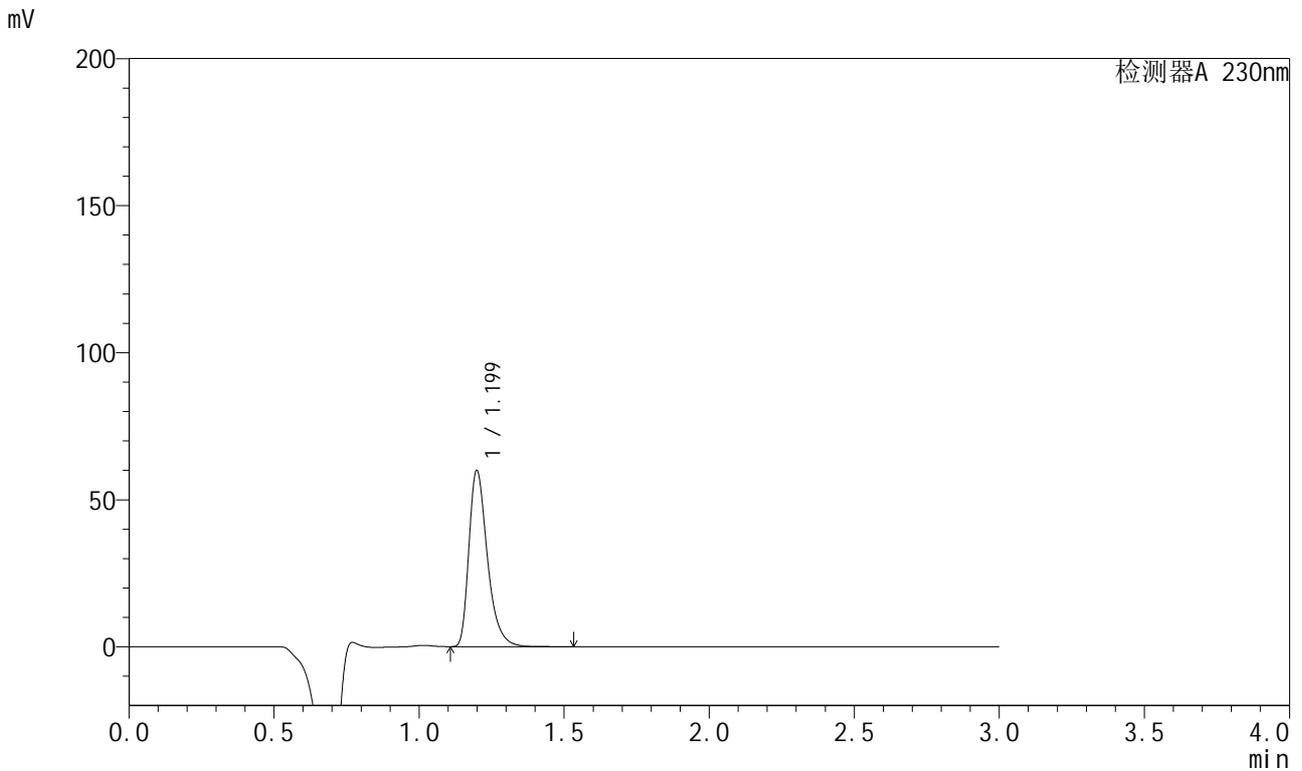
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	256815	100.000	58130	1789	1.379	--
总计		256815	100.000	58130			

图40 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-732-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:08:02	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:42:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

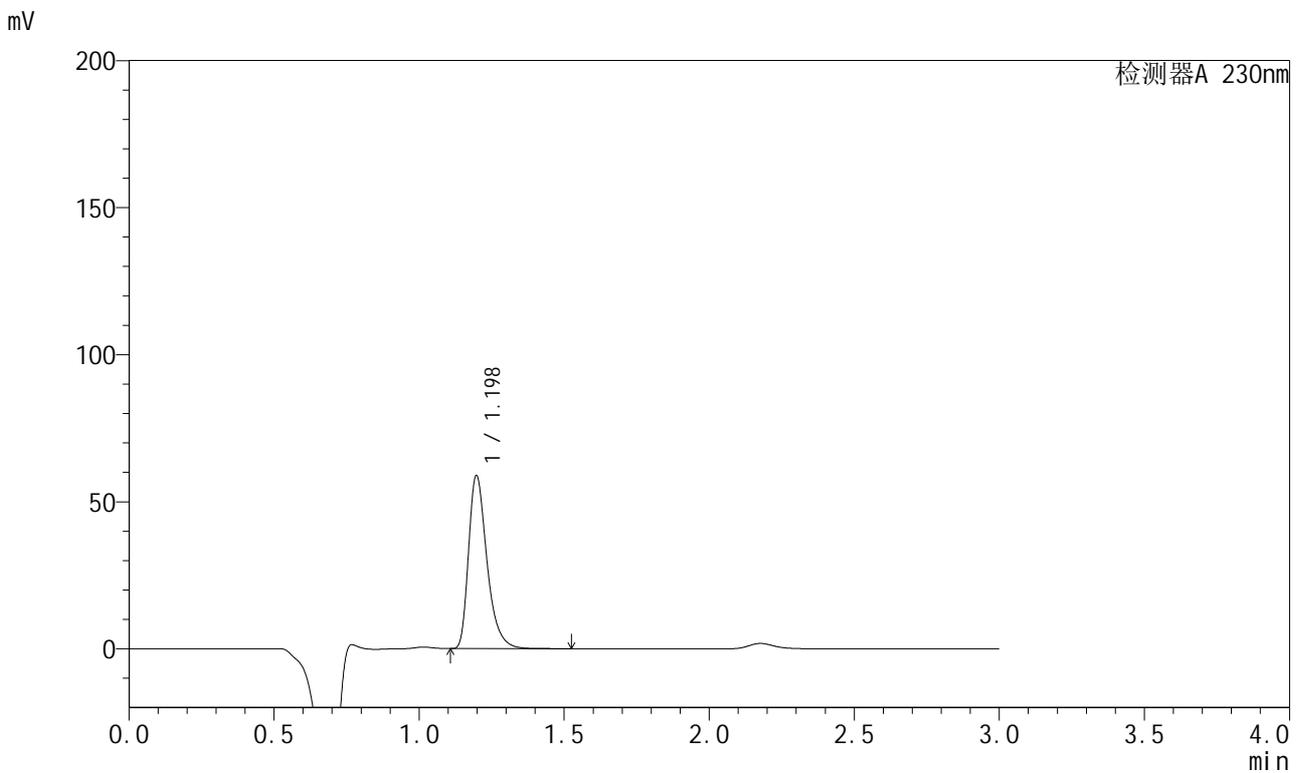
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	264535	100.000	59669	1781	1.382	--
总计		264535	100.000	59669			

图45 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-733-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:11:24	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:42:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

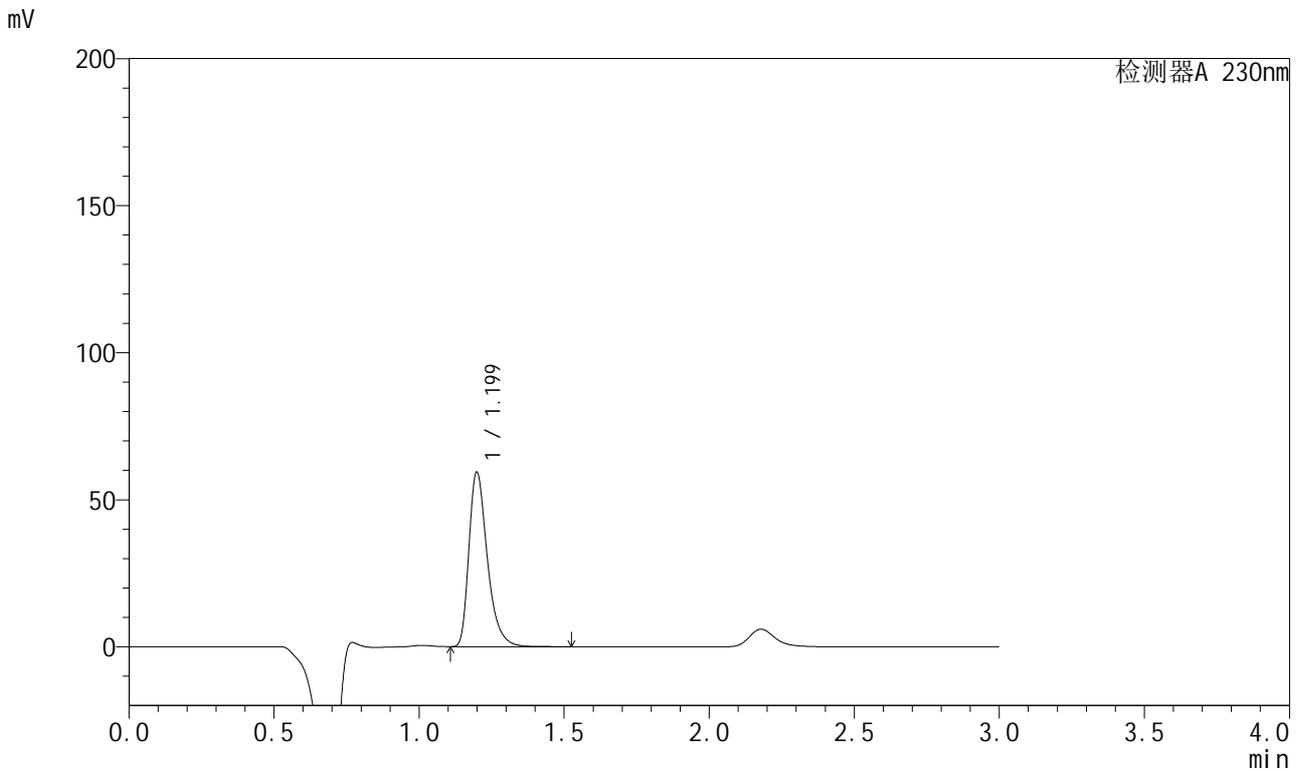
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	258834	100.000	58795	1795	1.379	--
总计		258834	100.000	58795			

图46 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0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 - 30-22/27-734-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:14:44	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:42:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

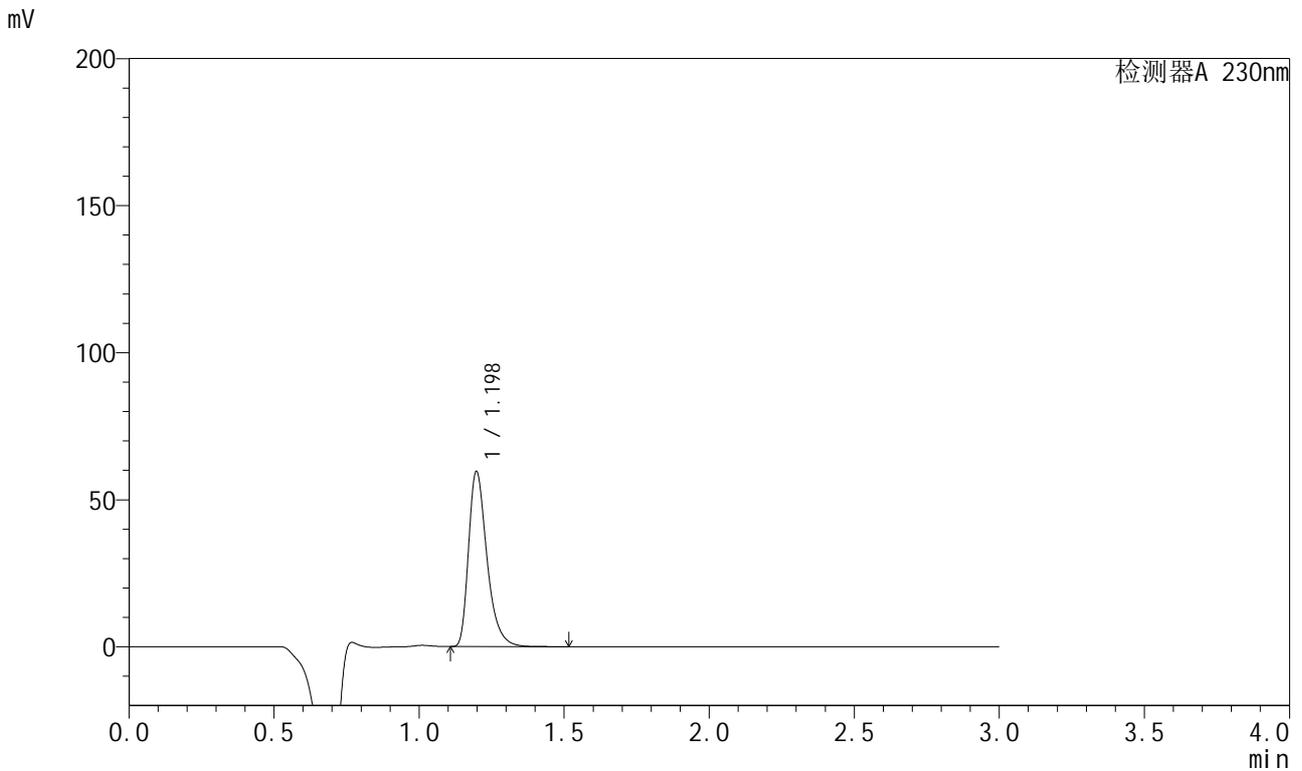
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	261057	100.000	59118	1798	1.380	--
总计		261057	100.000	59118			

图47 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-735-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:18:07	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:42:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

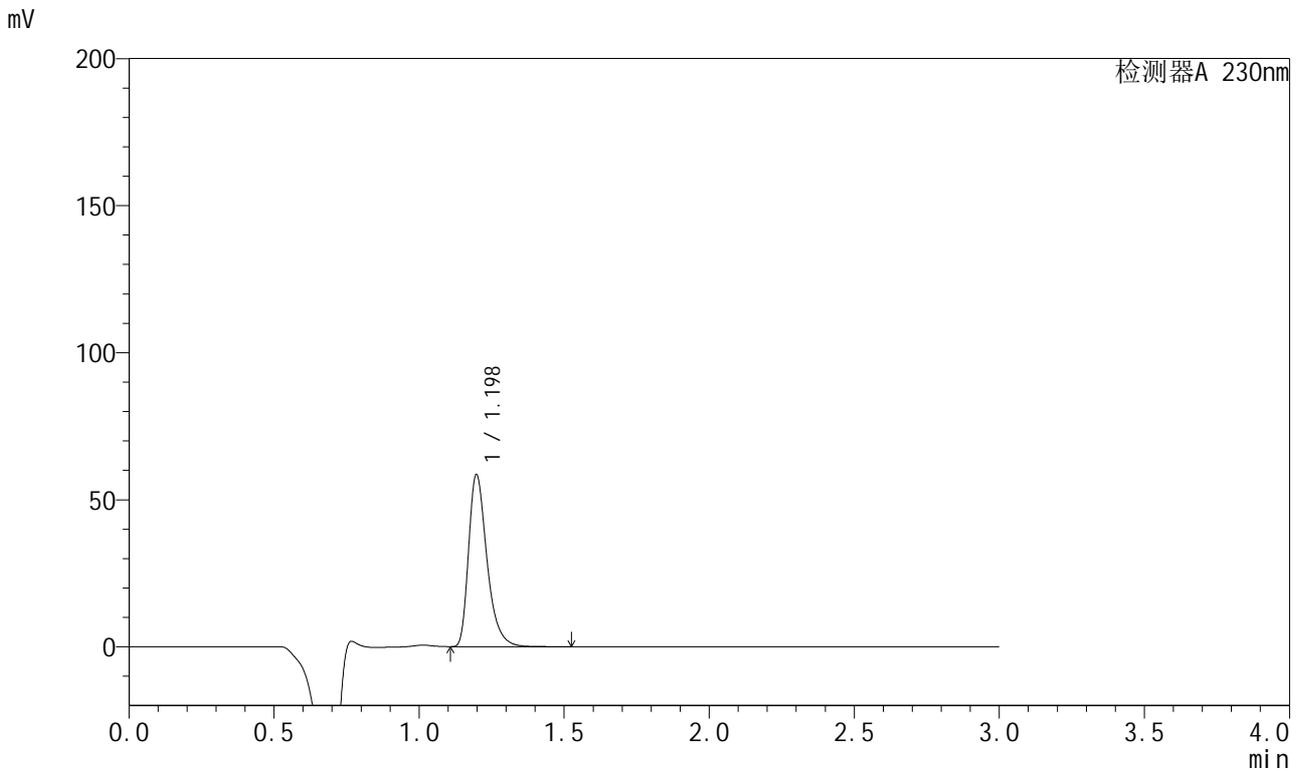
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	261937	100.000	59489	1795	1.378	--
总计		261937	100.000	59489			

图48 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-737-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:24:52	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:42:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

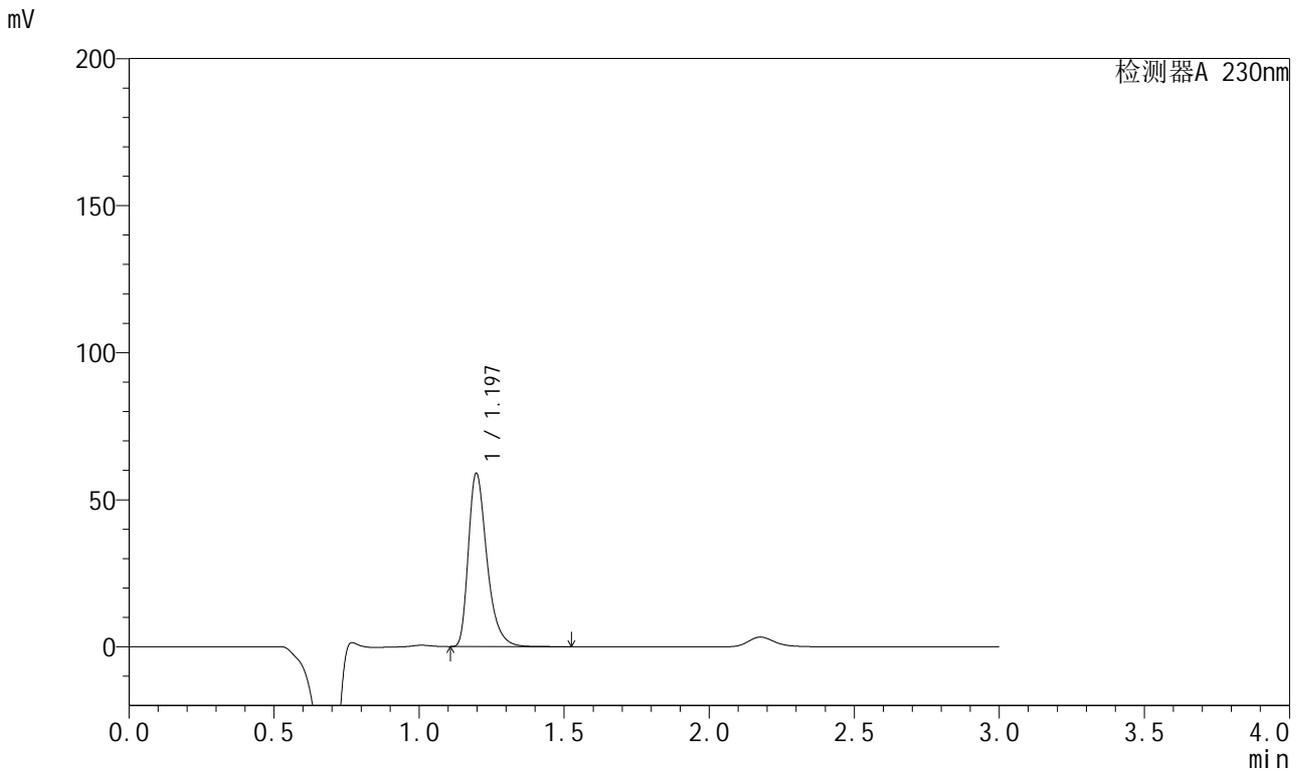
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	256907	100.000	58414	1800	1.375	--
总计		256907	100.000	58414			

图50 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-90min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-740-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:35:01	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:43:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

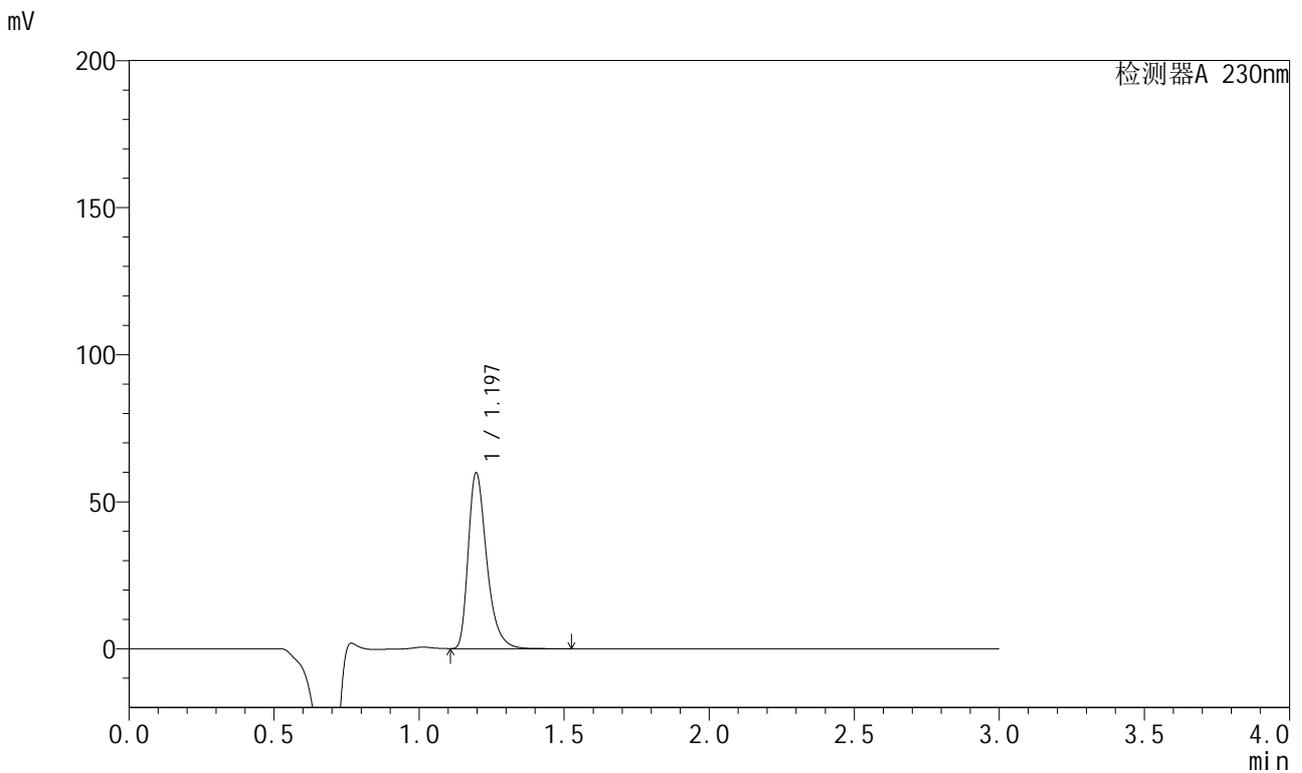
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	261061	100.000	58909	1766	1.369	--
总计		261061	100.000	58909			

图53 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-90min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-741-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:38:22	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:43:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

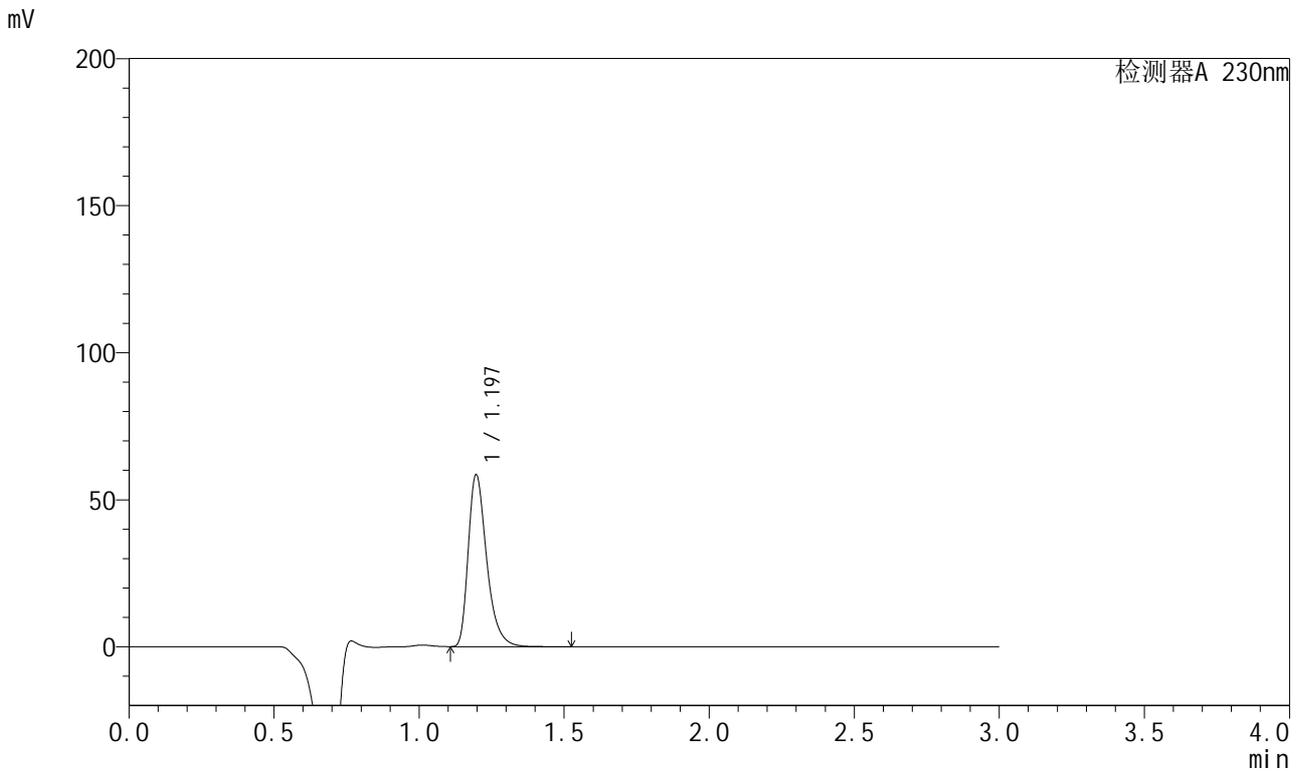
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	263389	100.000	59733	1784	1.366	--
总计		263389	100.000	59733			

图54 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-742-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:41:45	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:43:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

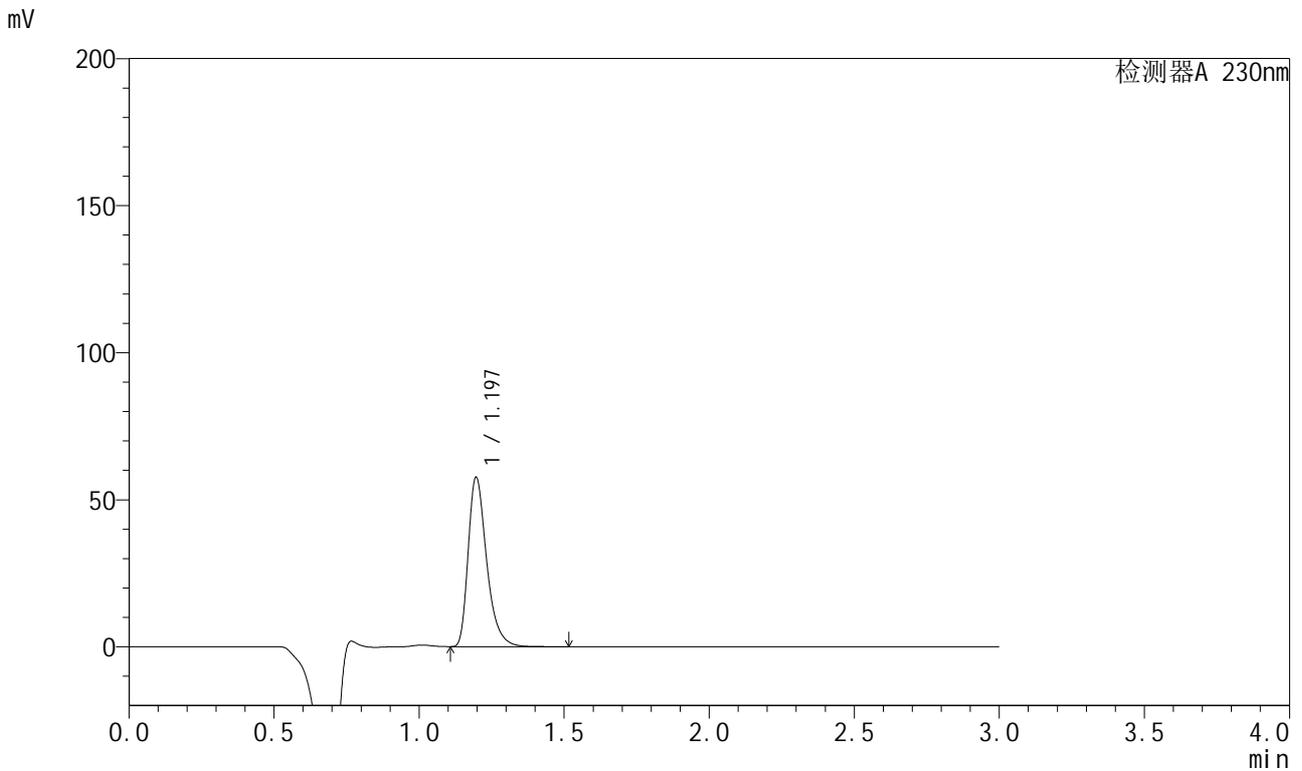
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	257654	100.000	58425	1784	1.367	--
总计		257654	100.000	58425			

图55 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-743-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 02:45:09	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:43:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

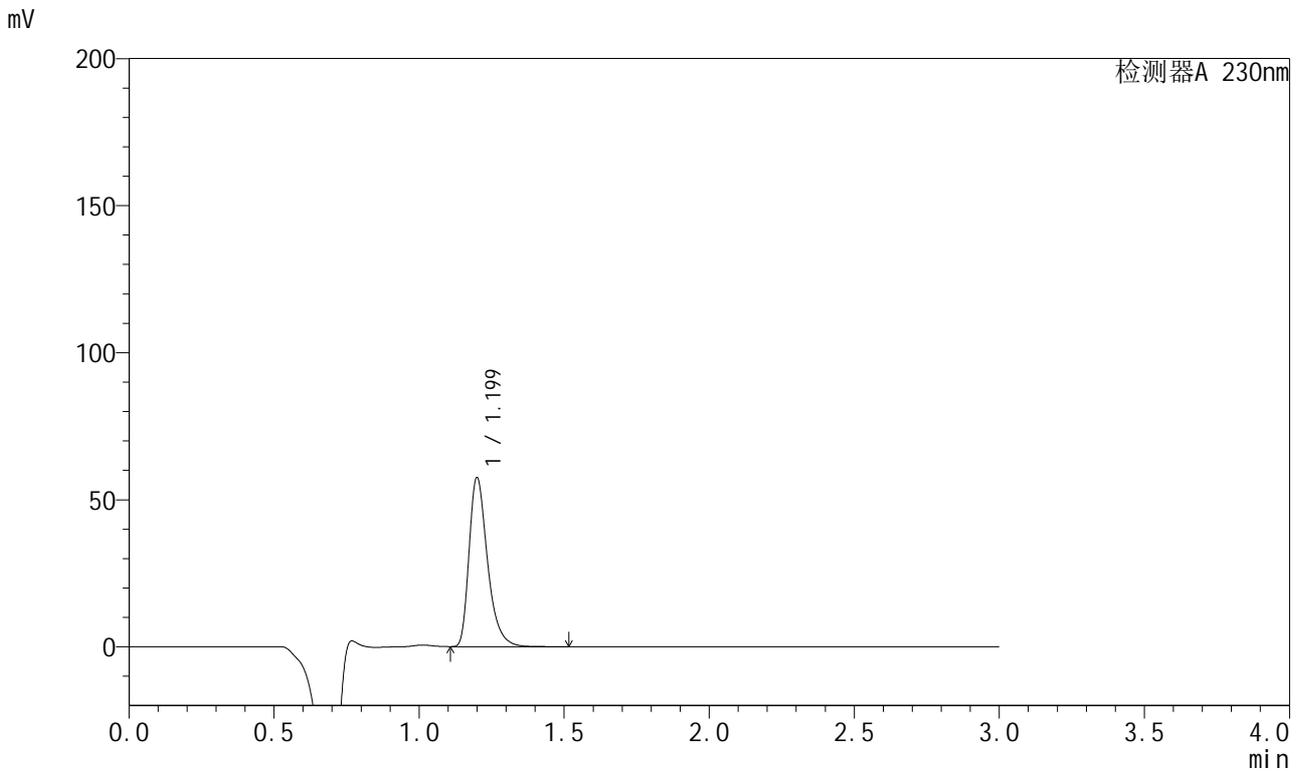
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.197	254007	100.000	57570	1782	1.367	--
总计		254007	100.000	57570			

图56 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-749-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 03:05:31	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:43:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

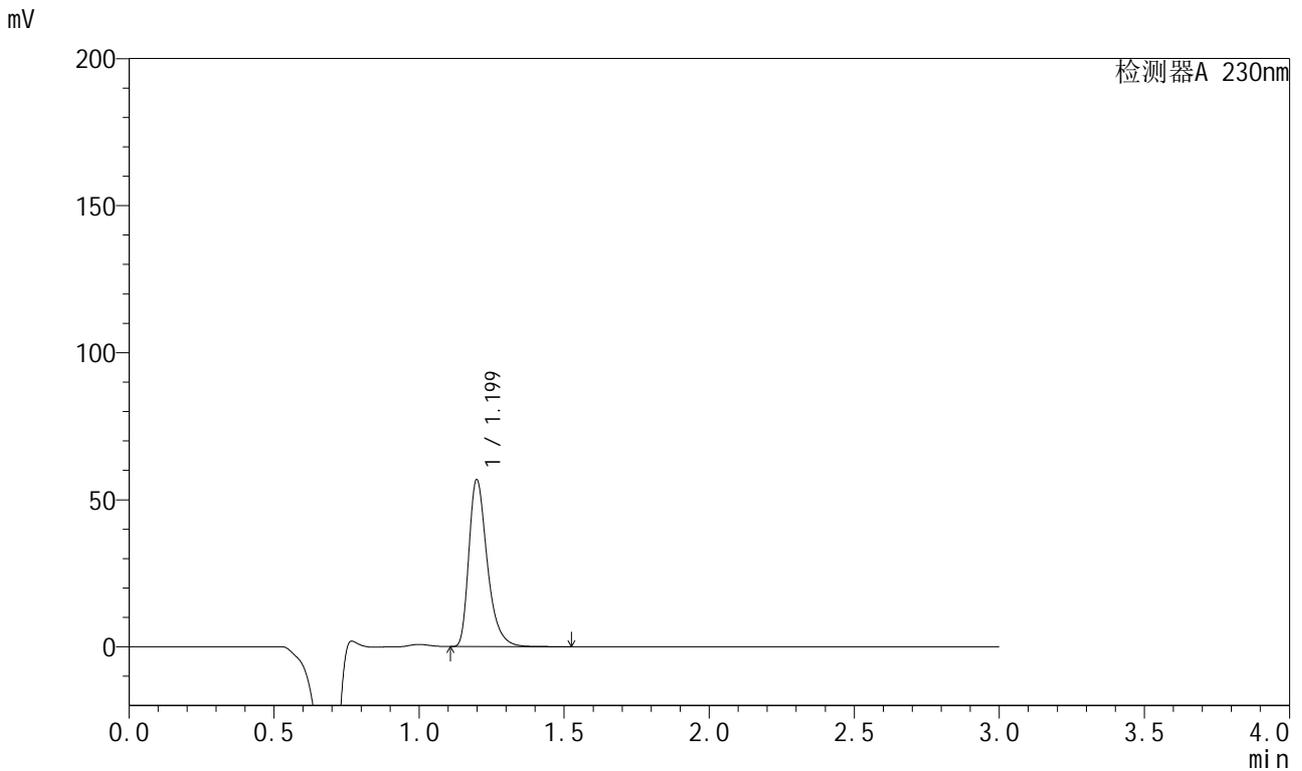
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	252950	100.000	57153	1797	1.375	--
总计		252950	100.000	57153			

图62 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-751-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 03:12:16	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:43:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

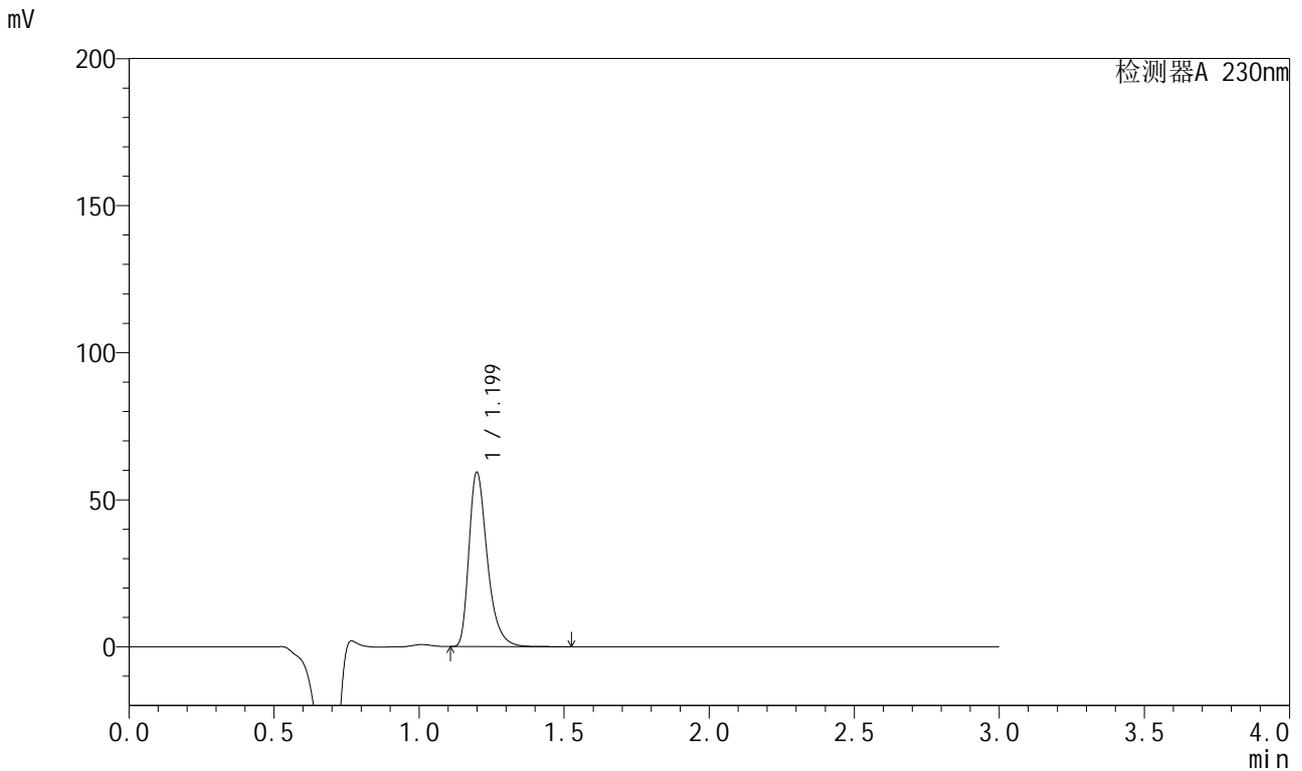
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	249379	100.000	56587	1802	1.374	--
总计		249379	100.000	56587			

图64 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-753-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 4-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 03:19:04	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:43:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

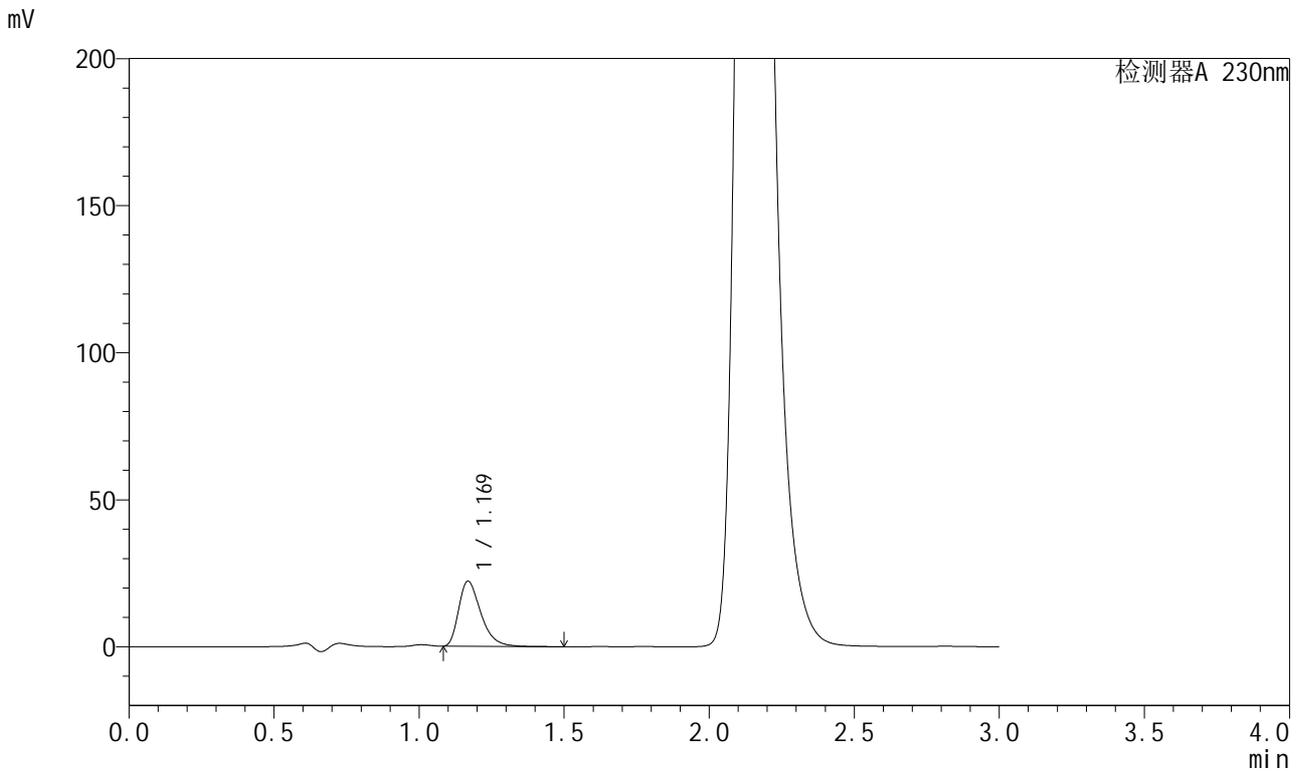
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	259621	100.000	59020	1813	1.372	--
总计		259621	100.000	59020			

图66 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-22/27-754-3 - cbzj-8194970p-pH2.0jz-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250902-rcqx-FX276.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangzhen
进样时间	: 2025/09/03 03:22:26	处理者	: wangzhen
处理时间(V3)	: 2025/09/04 14:43:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.169	117454	100.000	22087	1167	1.390	--
总计		117454	100.000	22087			

图67 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-8194970批-pH2.0介质
对照品溶液-2-1

