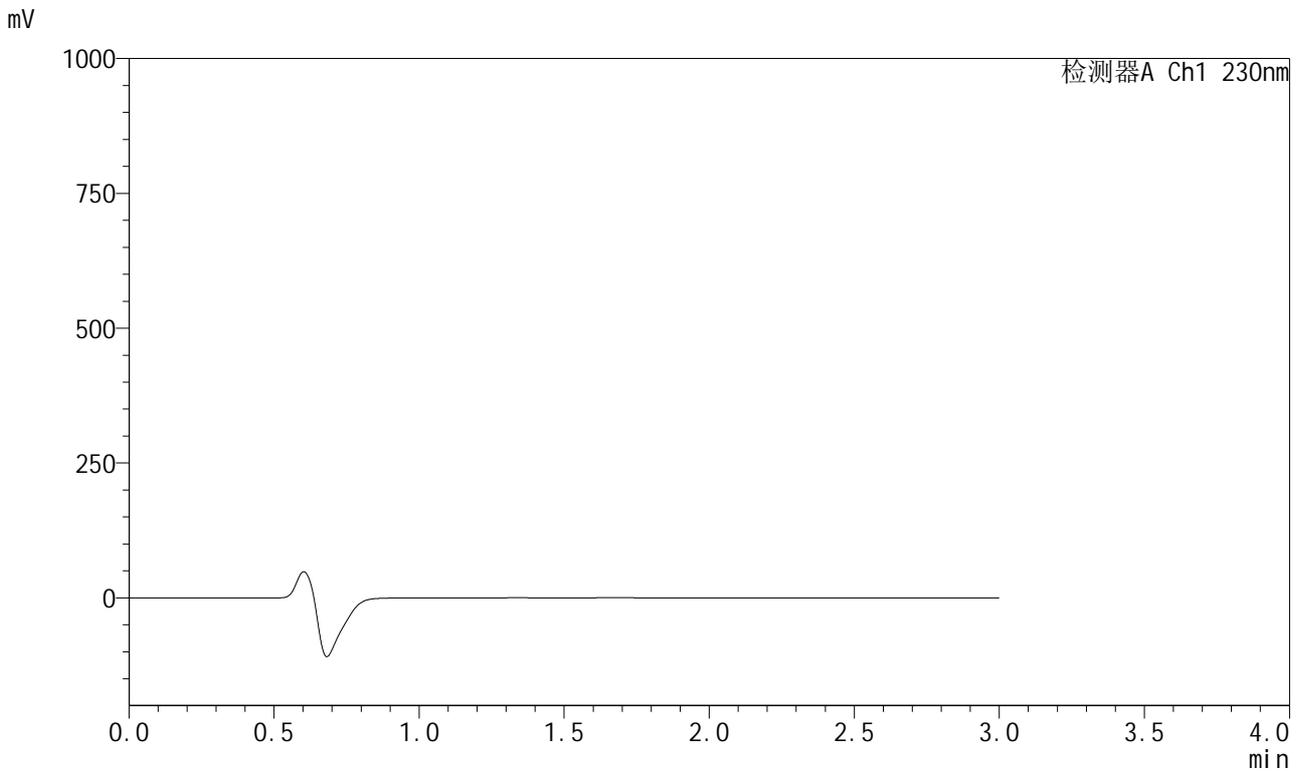


<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-584-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 16:36:39	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:27:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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1 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转
溶剂

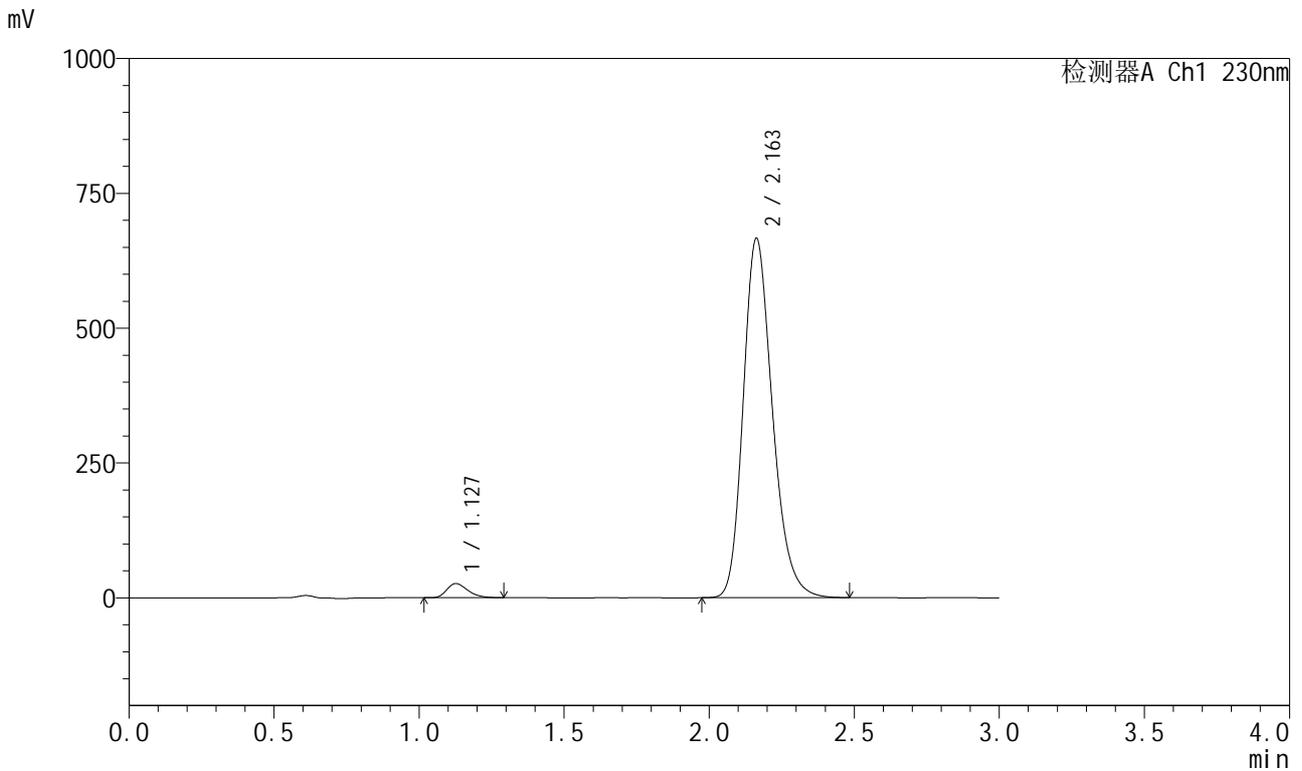


SMF-204

<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 - 0-109/18-585-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 16:40:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:27:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

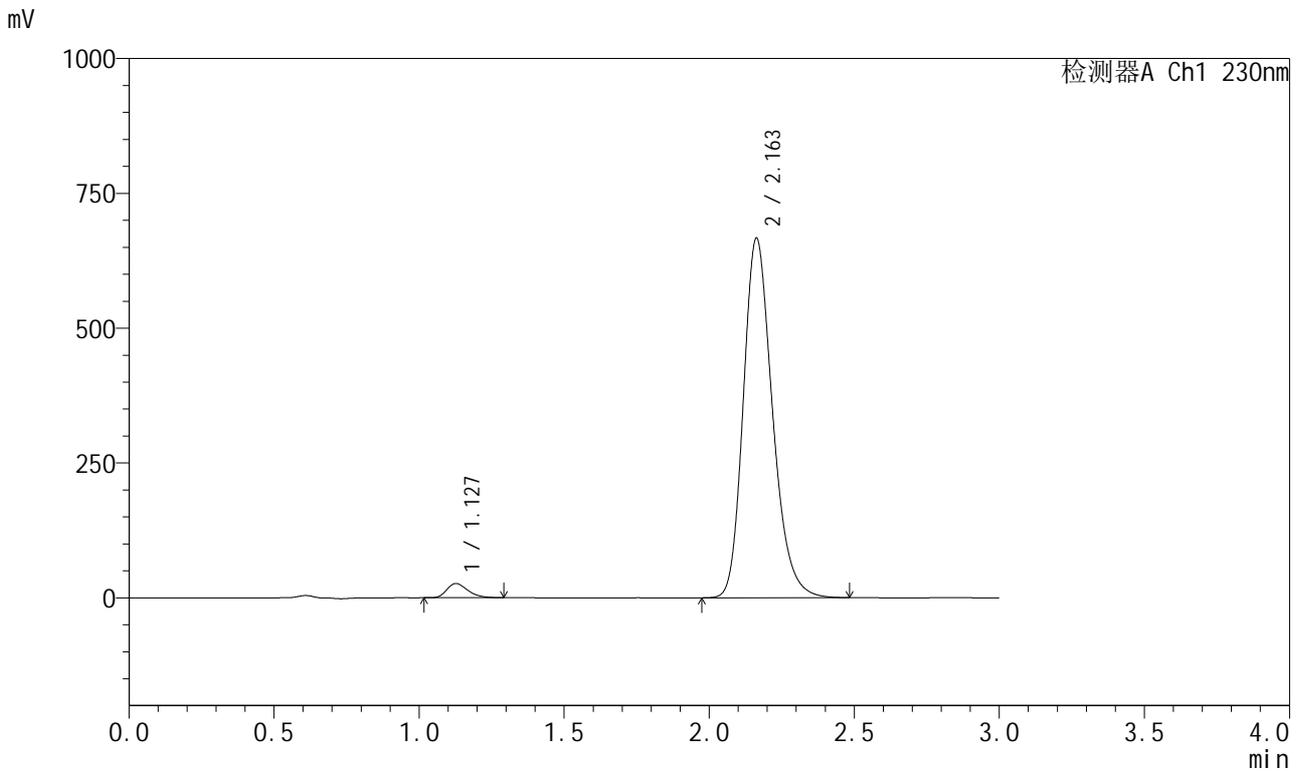
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.127	131899	2.745	26201	1171	1.284	--
2	2.163	4672864	97.255	666750	2261	1.231	6.604
总计		4804763	100.000	692952			

图2 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-586-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 16:43:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:27:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

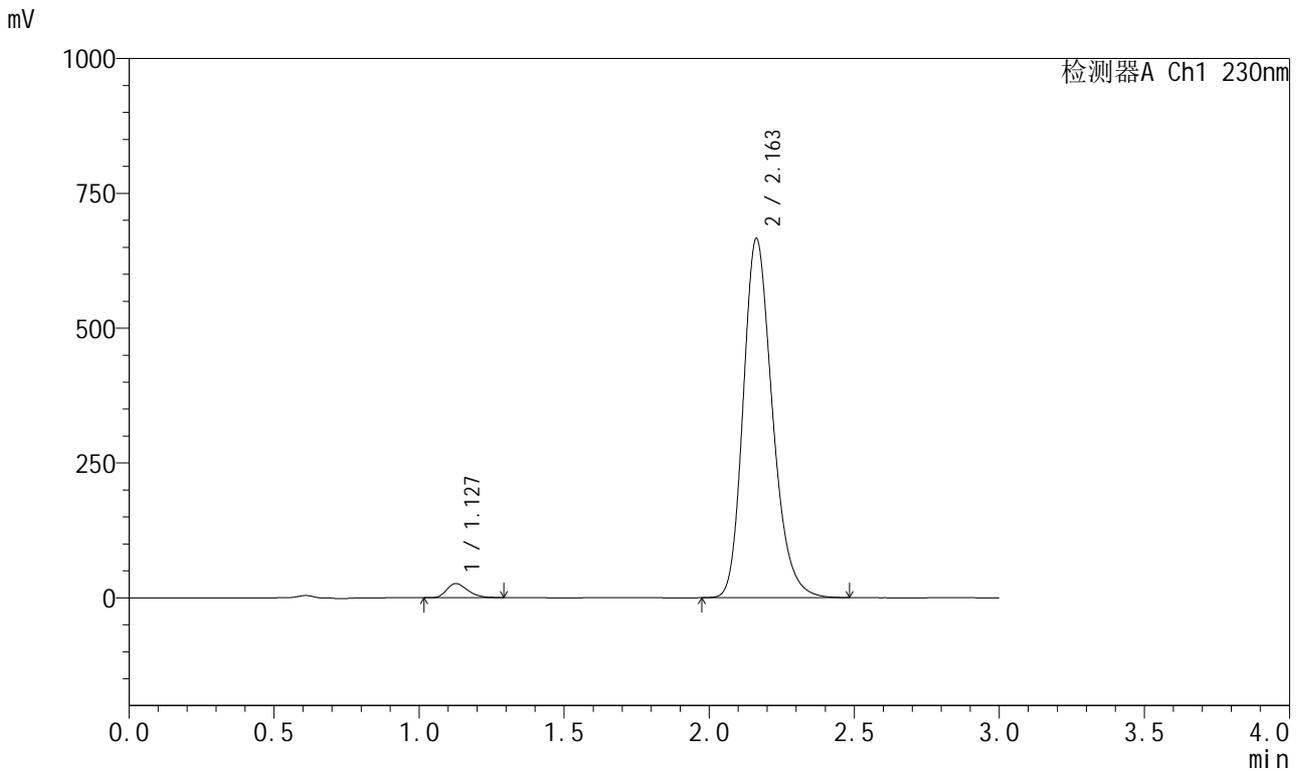
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.127	132201	2.753	26271	1172	1.284	--
2	2.163	4670523	97.247	667036	2265	1.231	6.608
总计		4802724	100.000	693306			

图3 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-587-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 16:46:51	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.127	131913	2.747	26192	1169	1.284	--
2	2.163	4670172	97.253	666355	2260	1.231	6.601
总计		4802085	100.000	692548			

图4 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

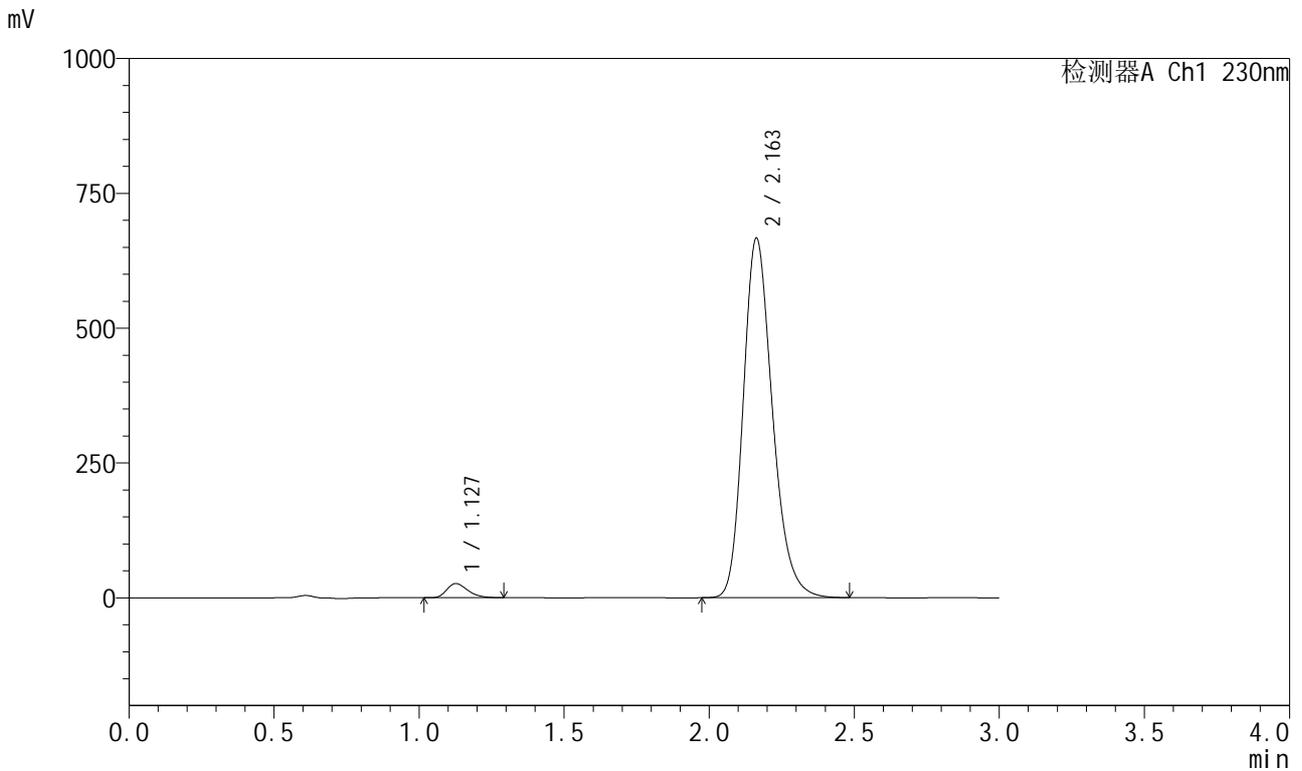


SMF-204

<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 - 0-109/18-588-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 16:50:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.127	131932	2.747	26229	1174	1.282	--
2	2.163	4670193	97.253	666969	2265	1.231	6.611
总计		4802124	100.000	693198			

图5 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

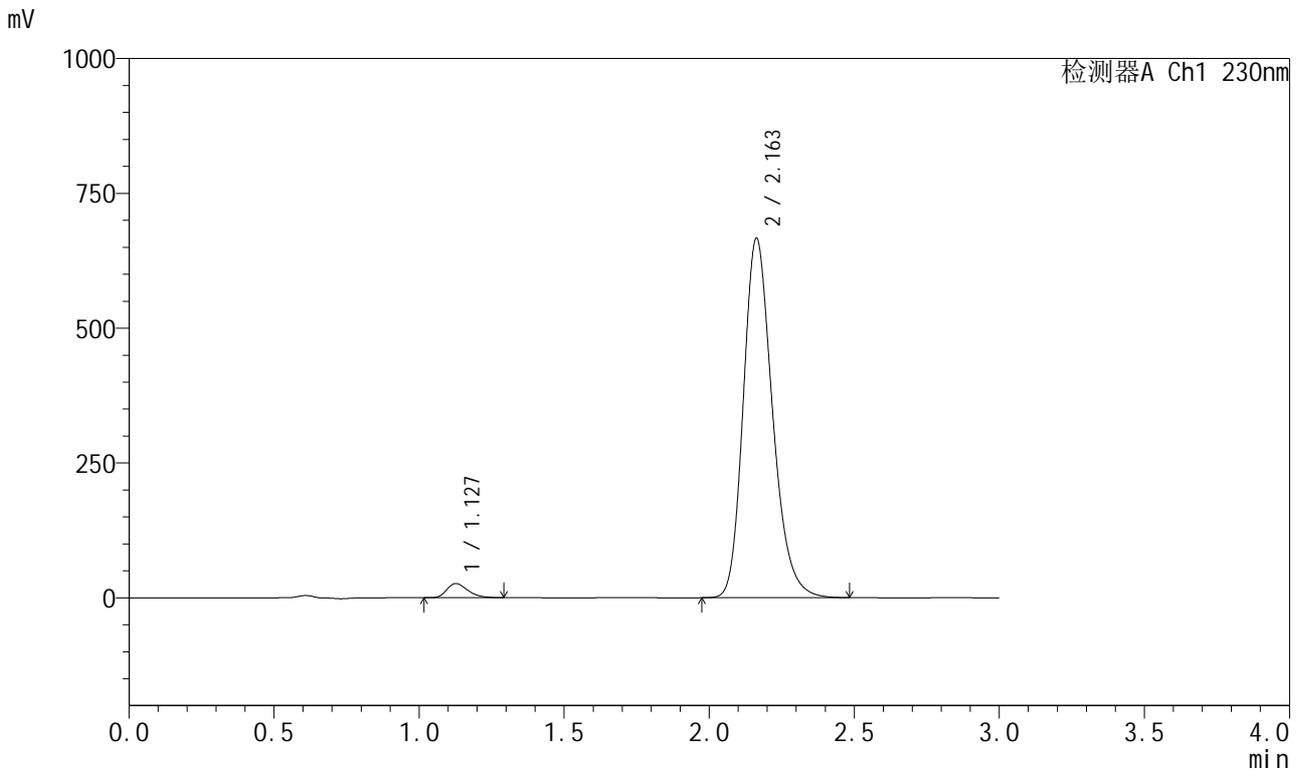


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-589-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 16:53:39	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.127	131993	2.750	26250	1176	1.285	--
2	2.163	4668517	97.250	666734	2265	1.231	6.614
总计		4800510	100.000	692984			

图6 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

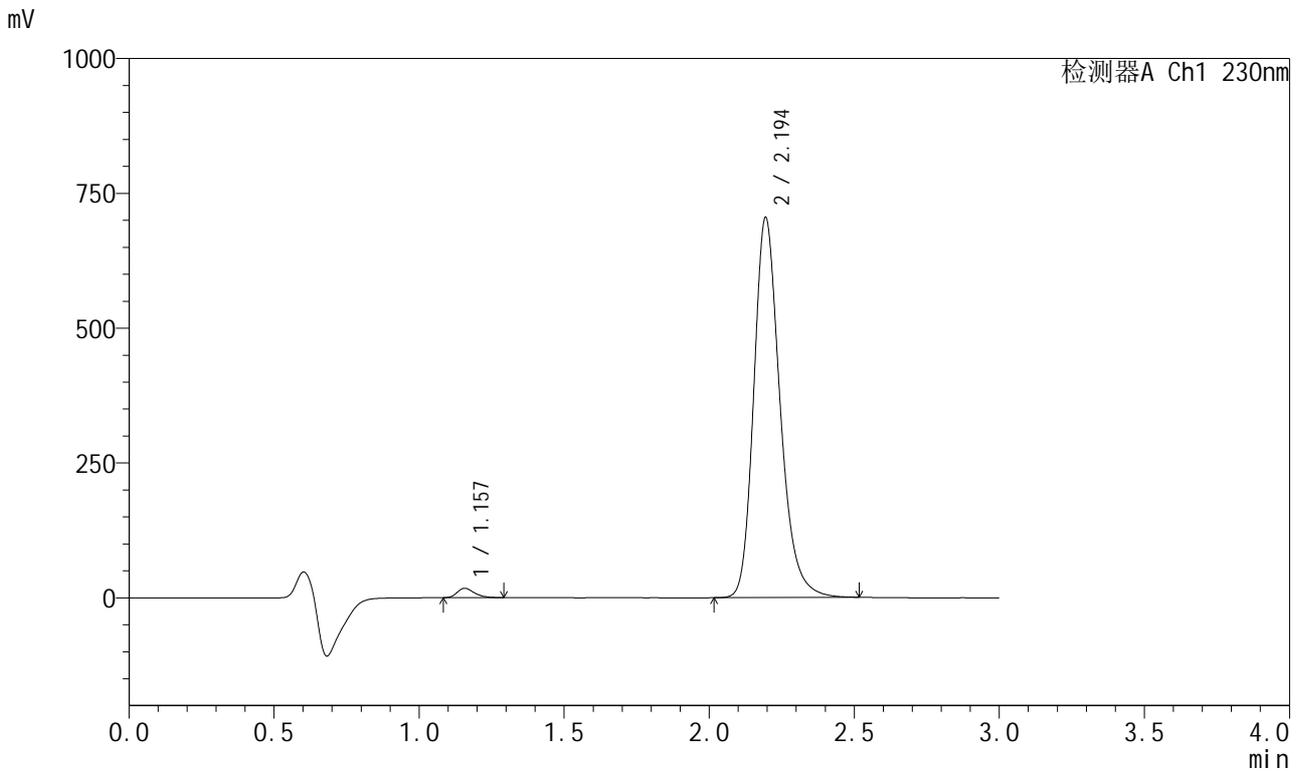


SMF-204

<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 - 0-109/18-590-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 16:57:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

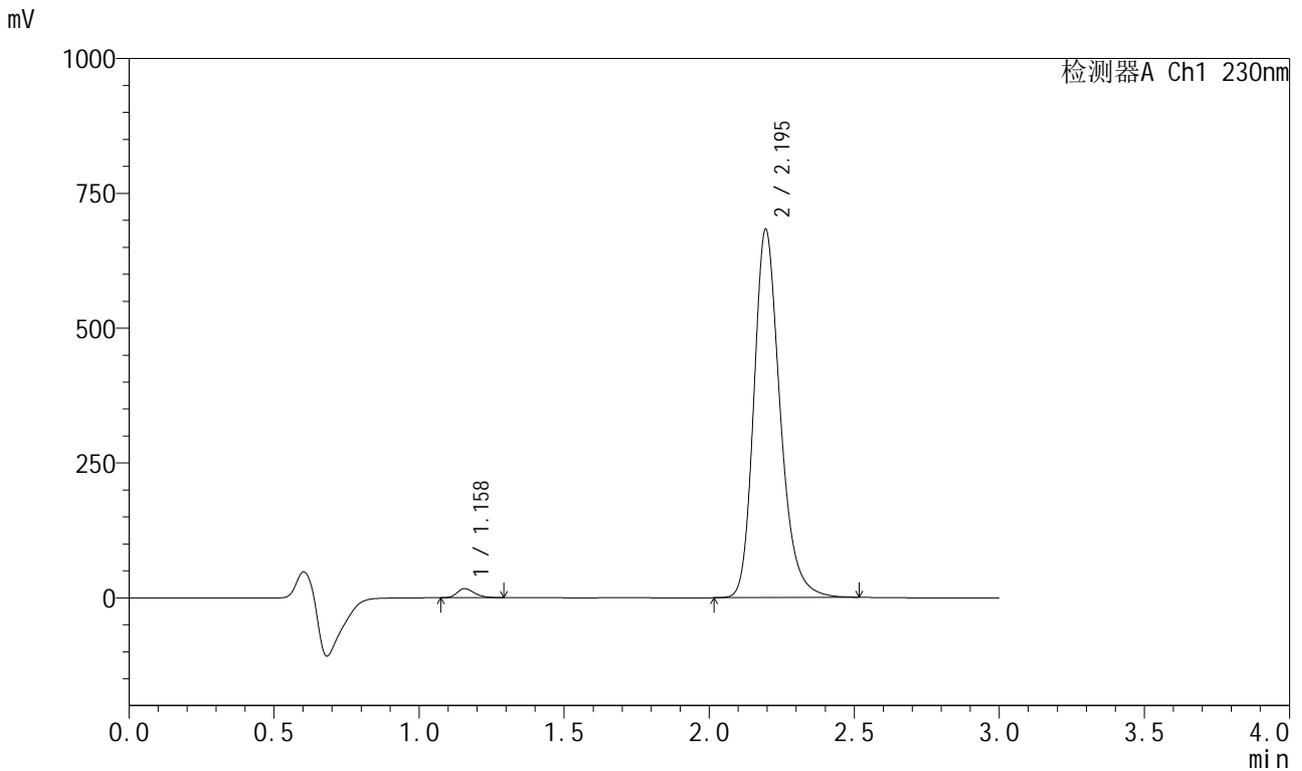
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	70443	1.561	17181	1860	1.288	--
2	2.194	4442140	98.439	703916	2929	1.241	7.696
总计		4512583	100.000	721097			

图7 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-591-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 17:00:27	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

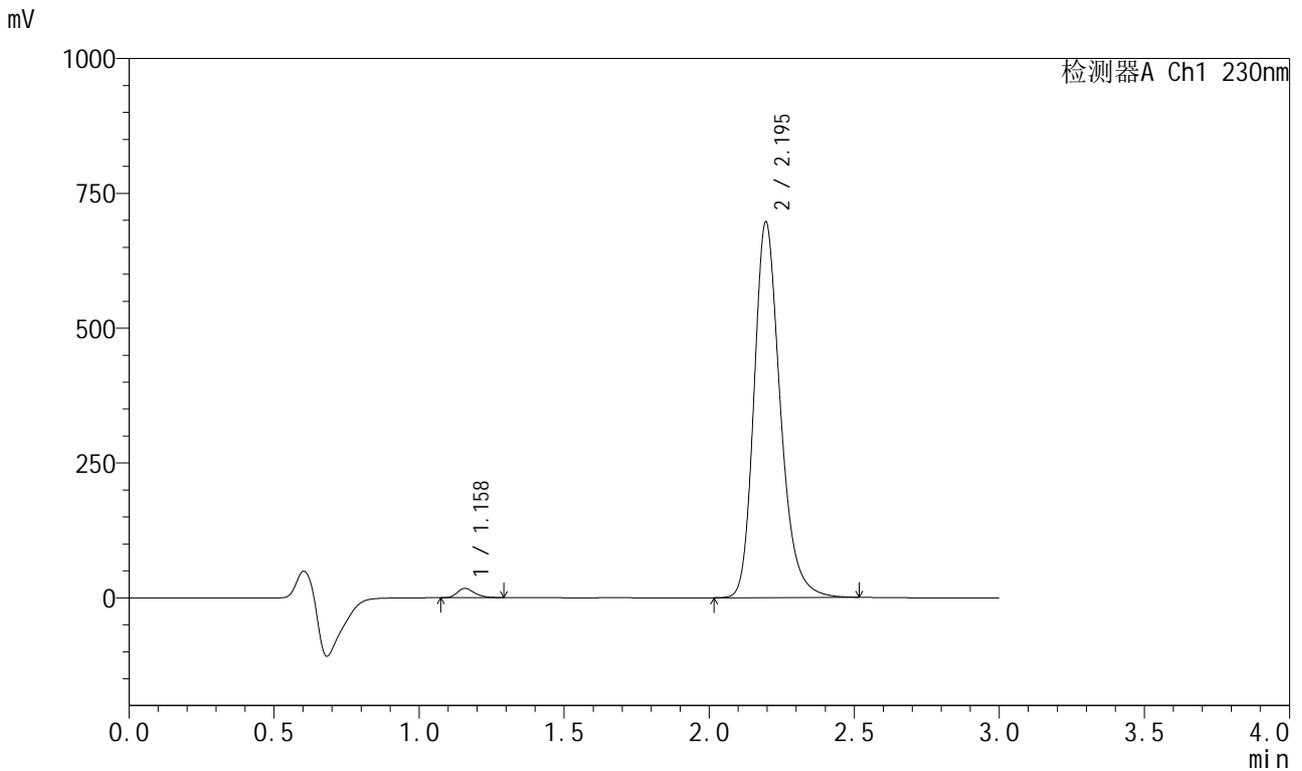
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	68723	1.572	16701	1855	1.285	--
2	2.195	4302349	98.428	682232	2932	1.241	7.693
总计		4371072	100.000	698933			

图8 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-592-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 17:03:52	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

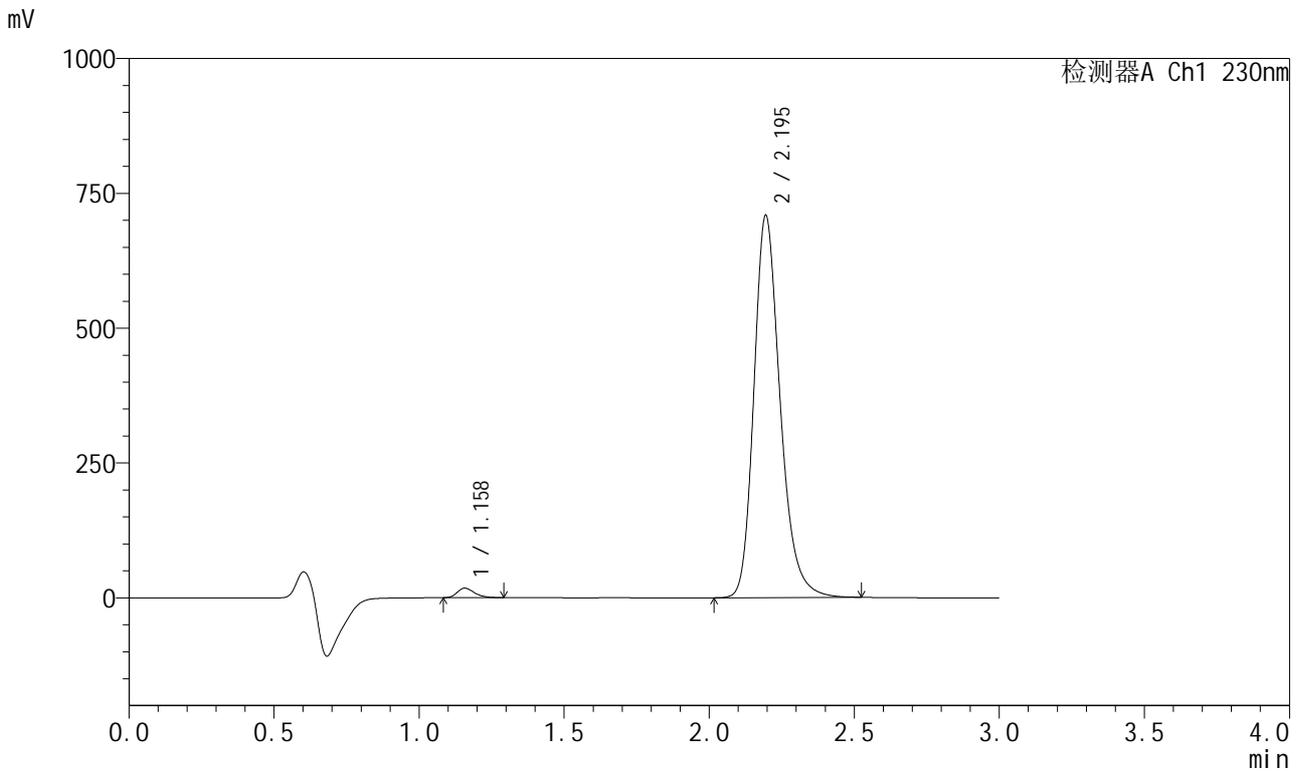
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	70845	1.588	17175	1849	1.287	--
2	2.195	4391590	98.412	696474	2932	1.241	7.689
总计		4462436	100.000	713649			

图9 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-593-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 17:07:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

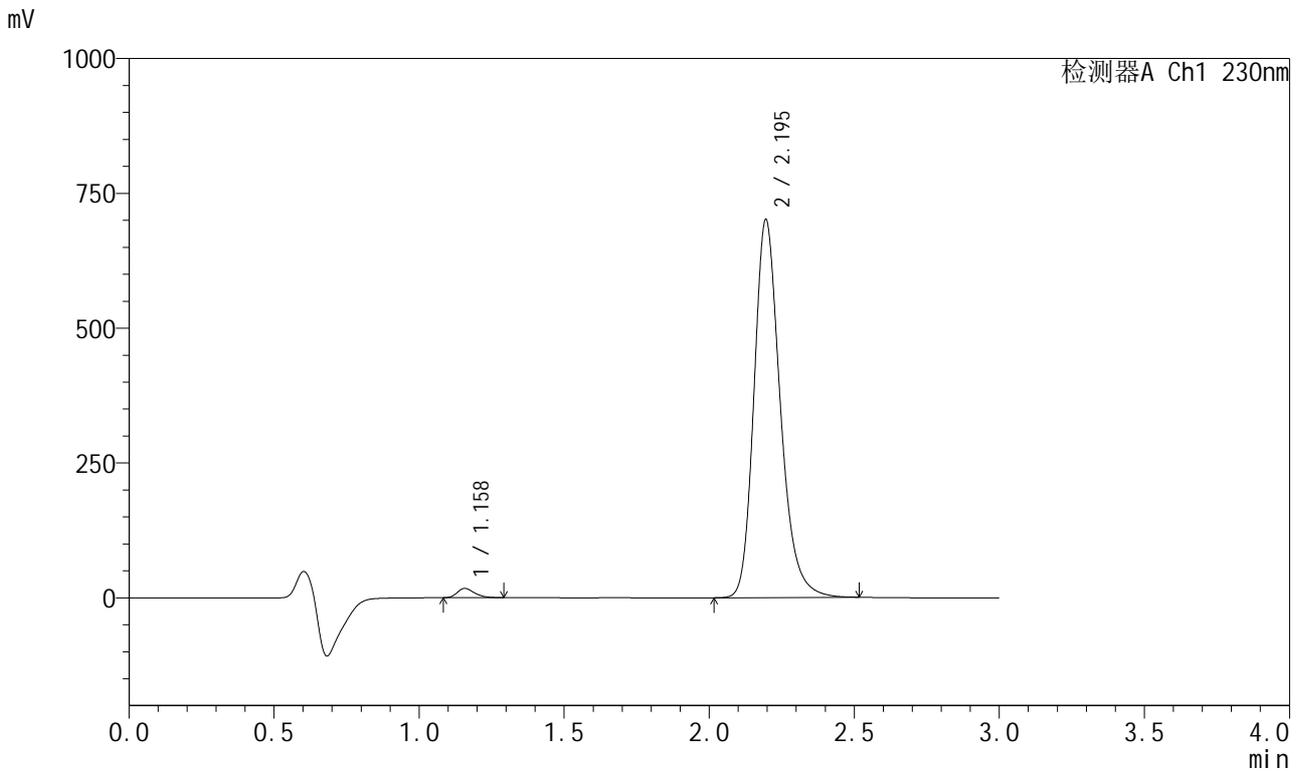
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	71839	1.582	17522	1863	1.289	--
2	2.195	4469992	98.418	708253	2928	1.241	7.698
总计		4541832	100.000	725776			

图10 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-594-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 17:10:39	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

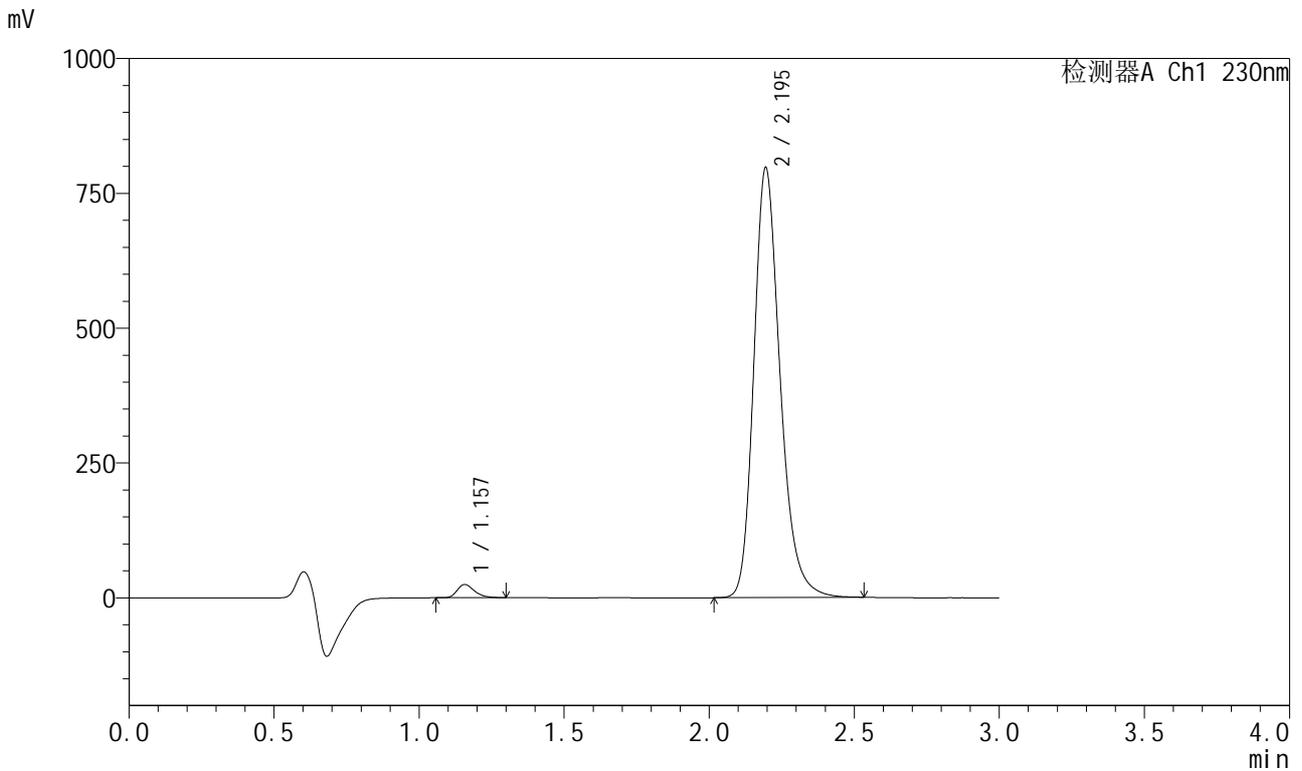
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	69971	1.559	17038	1860	1.287	--
2	2.195	4419555	98.441	700751	2932	1.241	7.698
总计		4489526	100.000	717789			

图11 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-596-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 17:17:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

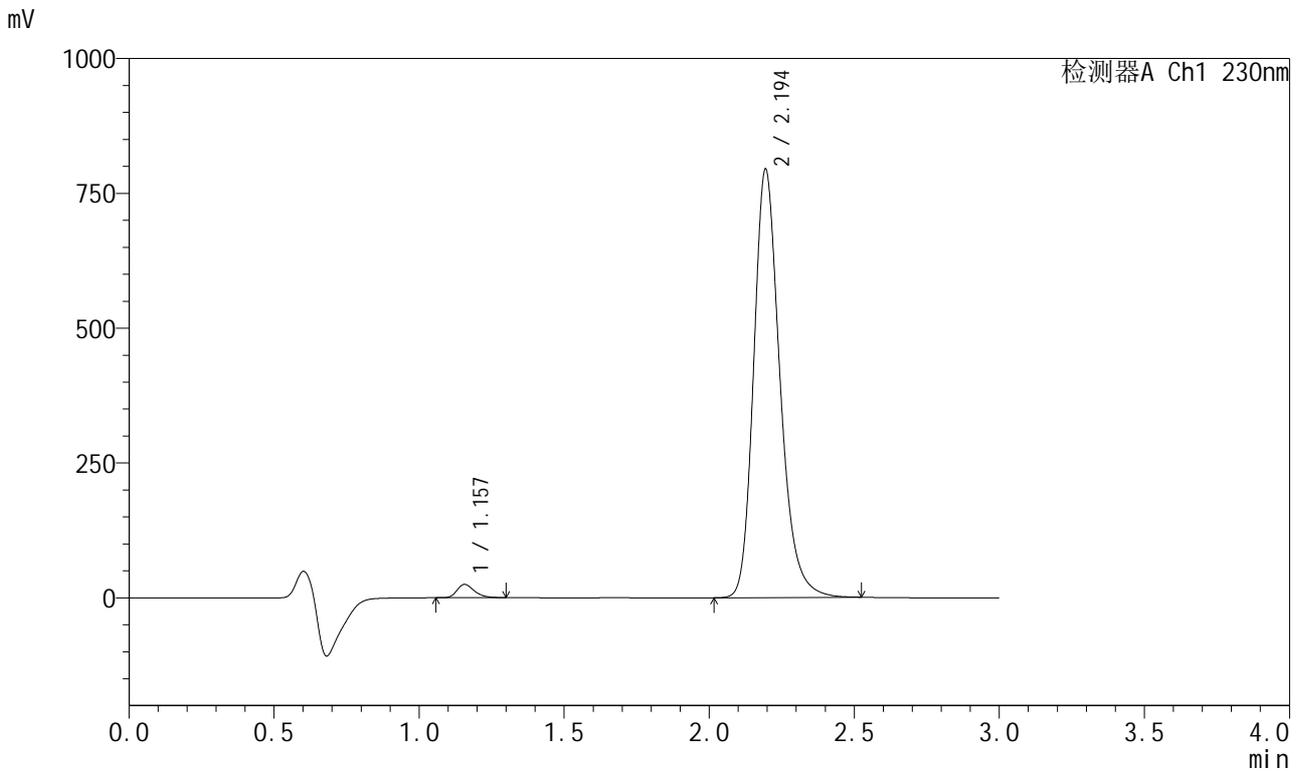
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	101160	1.970	24371	1838	1.285	--
2	2.195	5032826	98.030	796448	2924	1.242	7.674
总计		5133986	100.000	820820			

图13 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 0-109/18-597-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 17:20:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

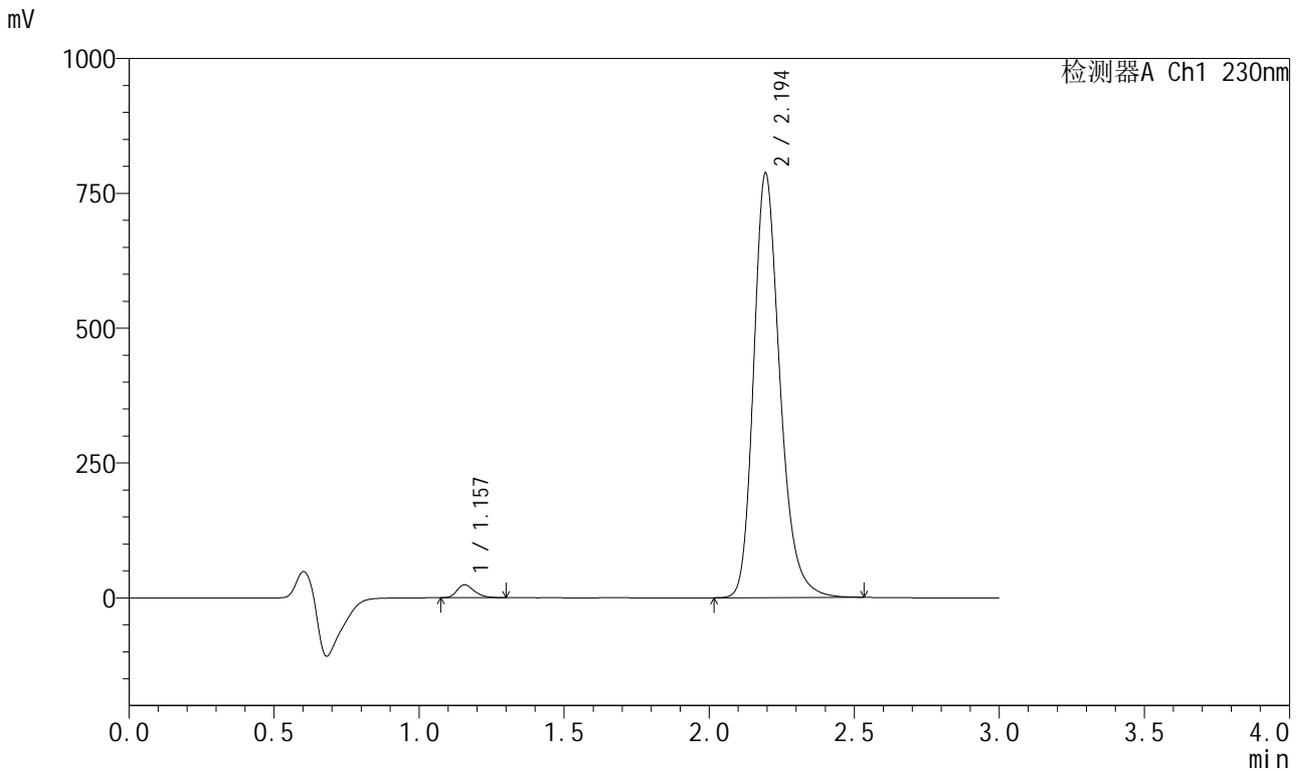
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	101655	1.988	24591	1839	1.290	--
2	2.194	5012292	98.012	792976	2926	1.241	7.679
总计		5113947	100.000	817567			

图14 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-598-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 17:24:14	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

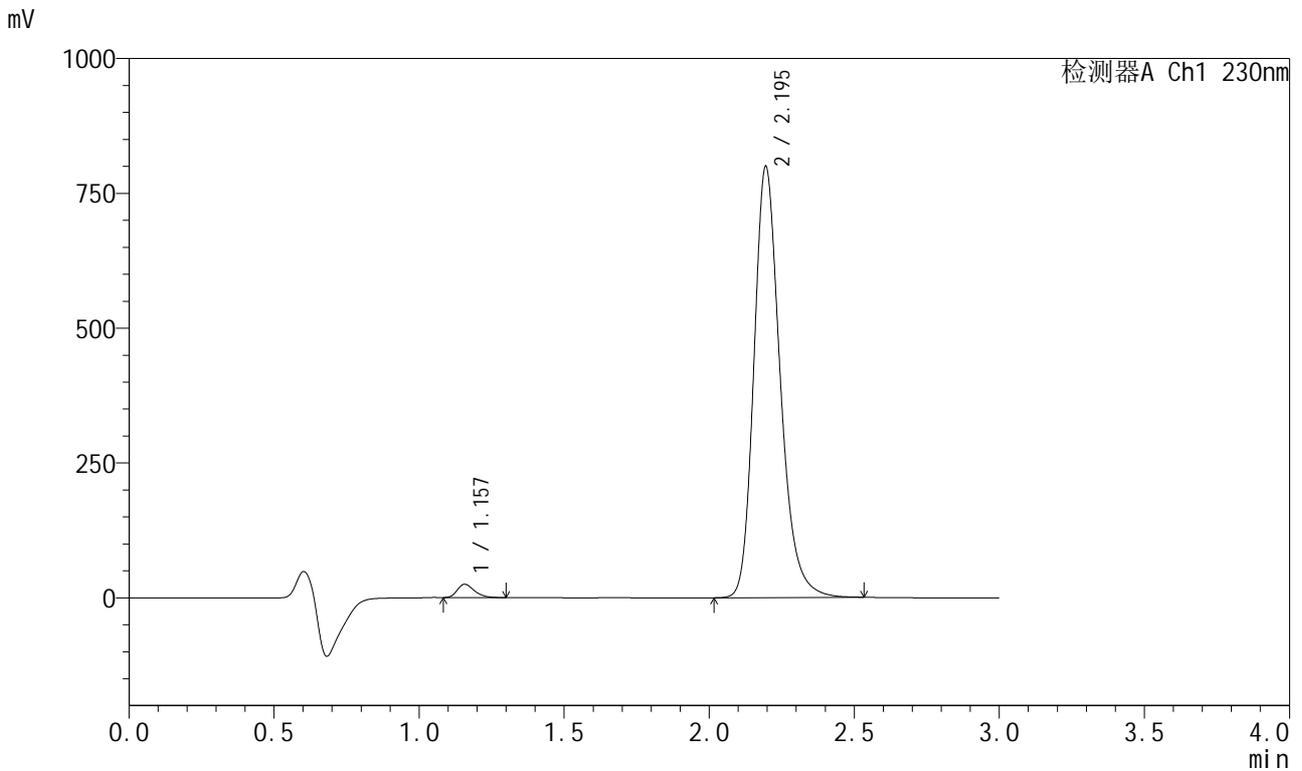
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	98485	1.945	23905	1845	1.290	--
2	2.194	4966194	98.055	785840	2927	1.240	7.686
总计		5064680	100.000	809745			

图15 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-599-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 17:27:38	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

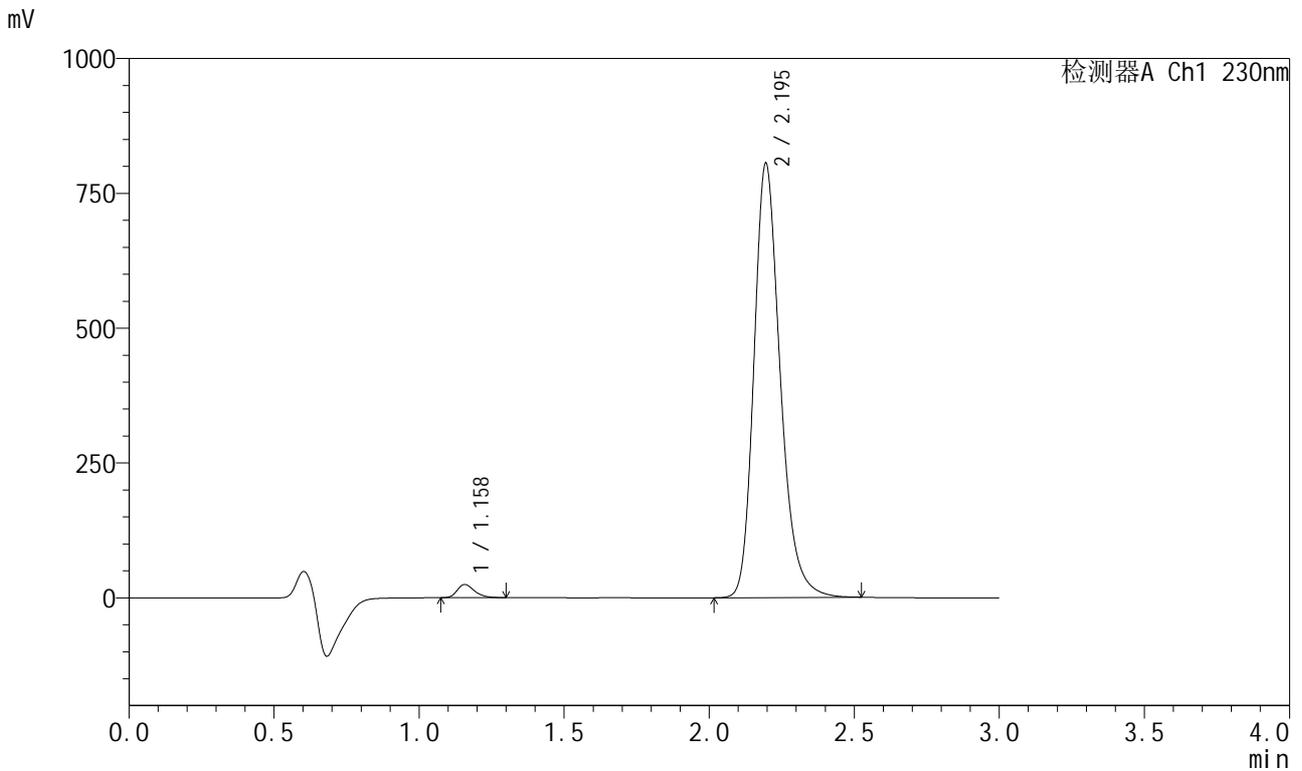
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	101033	1.963	24594	1860	1.295	--
2	2.195	5047083	98.037	798994	2926	1.241	7.695
总计		5148115	100.000	823588			

图16 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 0-109/18-601-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 17:34:25	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.158	100144	1.932	24298	1853	1.291	--
2	2.195	5083758	98.068	805002	2925	1.241	7.689
总计		5183902	100.000	829301			

图18 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

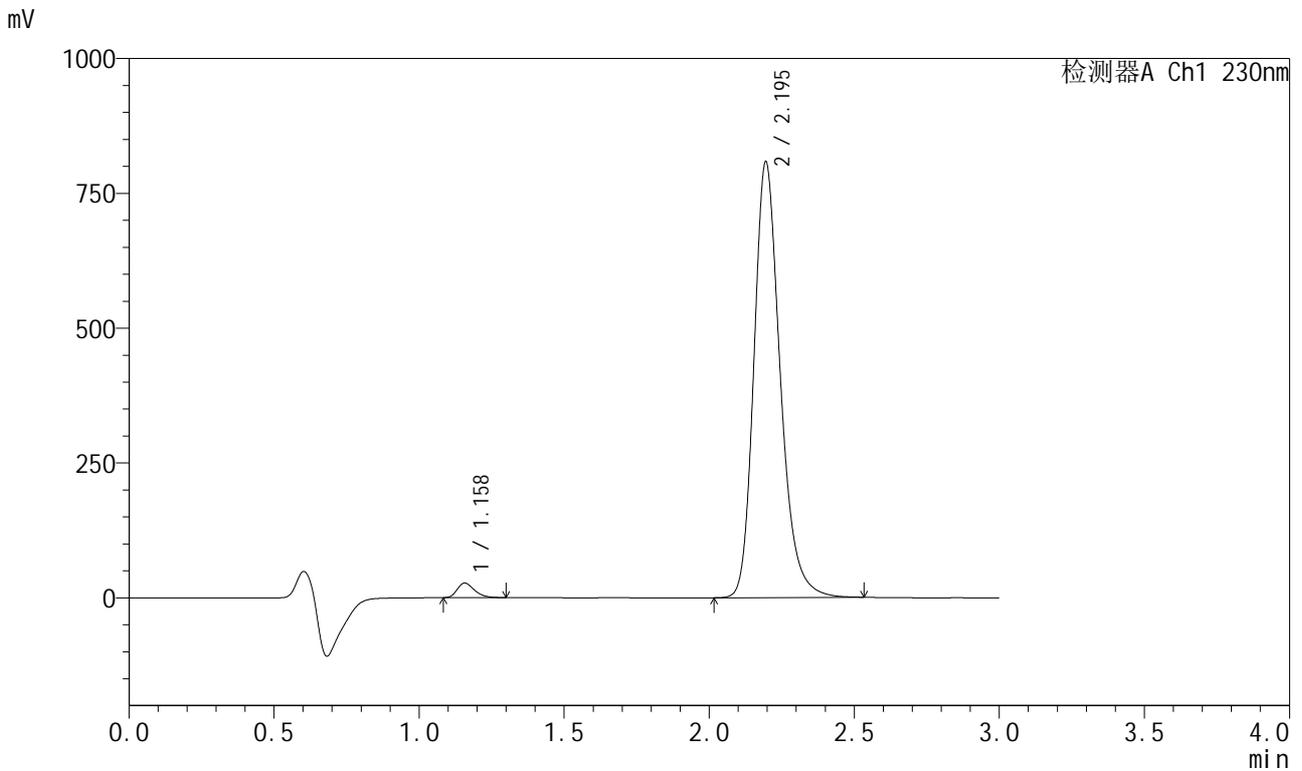


SMF-204

<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 - 0-109/18-602-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 17:37:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

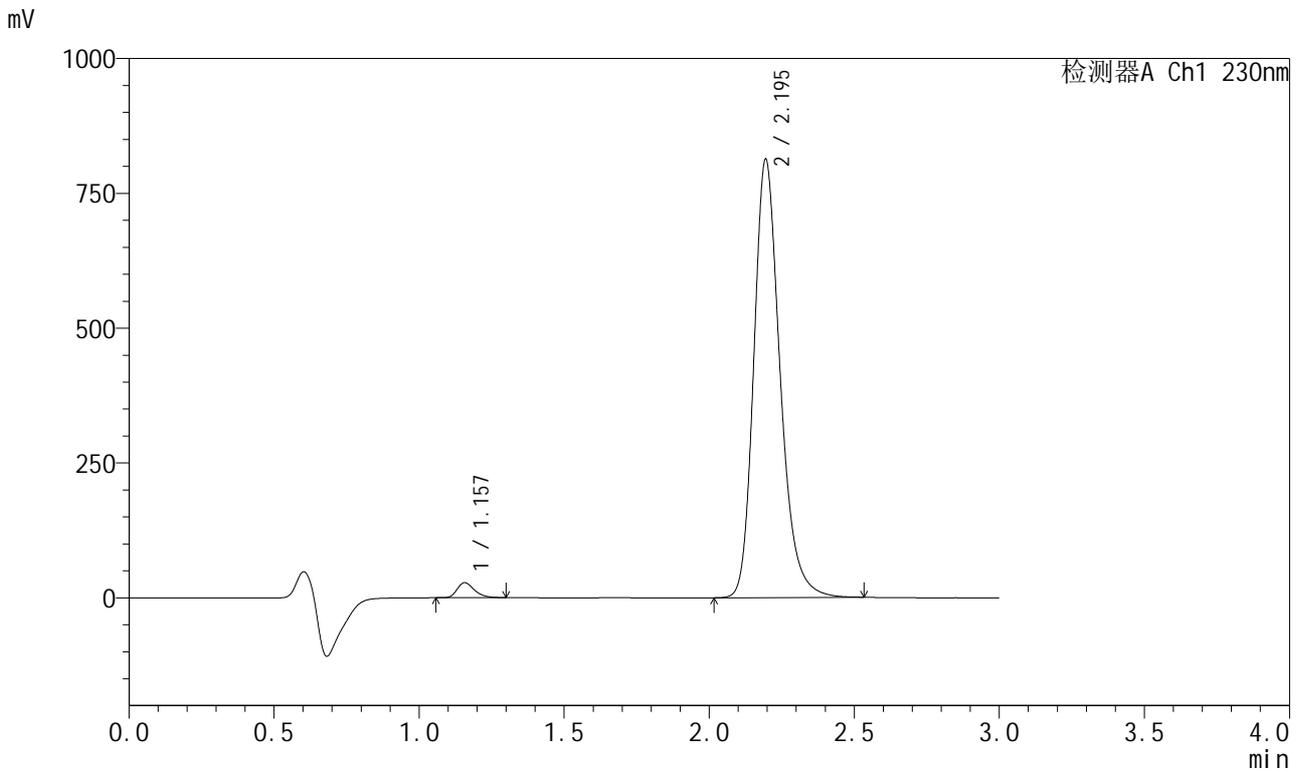
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	110731	2.124	26858	1853	1.292	--
2	2.195	5102883	97.876	807604	2925	1.241	7.688
总计		5213614	100.000	834462			

图19 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-603-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 17:41:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

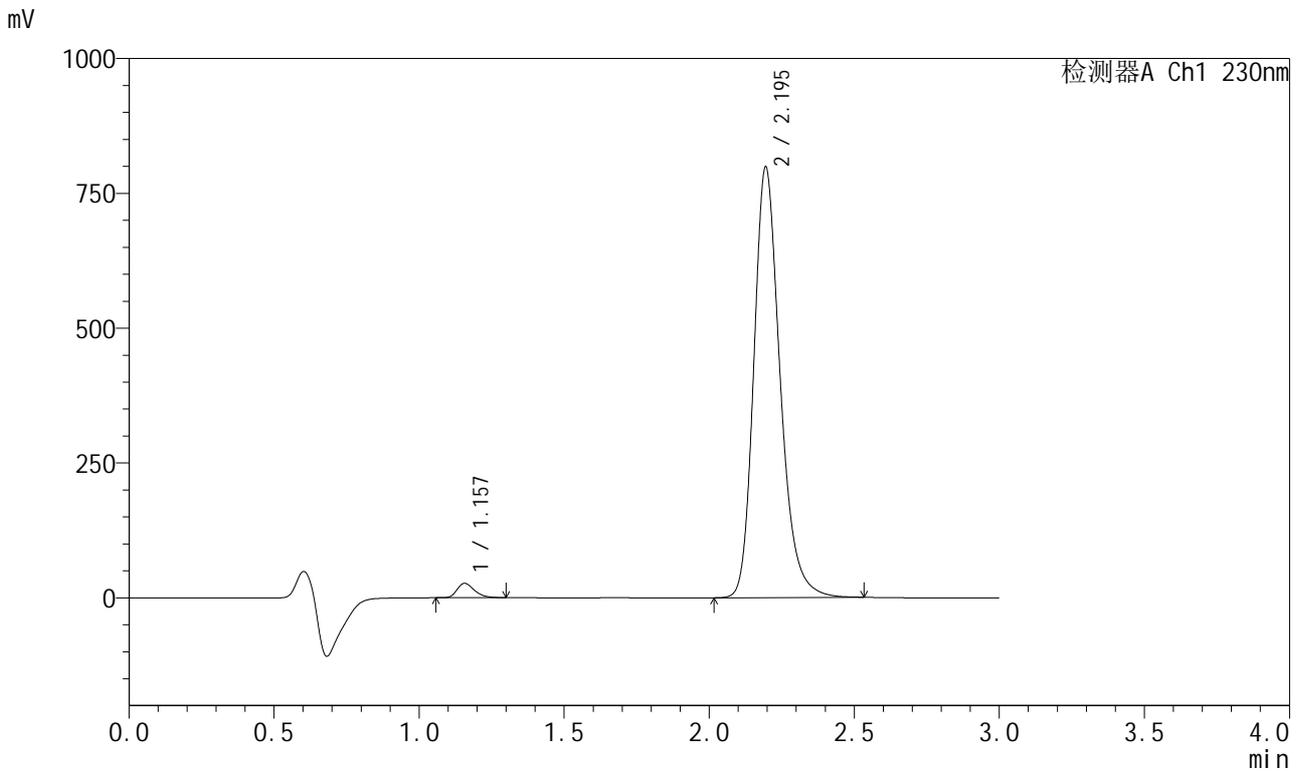
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	115324	2.197	27802	1836	1.288	--
2	2.195	5132707	97.803	811961	2922	1.241	7.671
总计		5248031	100.000	839763			

图20 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-604-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 17:44:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	110474	2.144	26672	1839	1.289	--
2	2.195	5042623	97.856	797659	2920	1.241	7.674
总计		5153097	100.000	824331			

图21 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

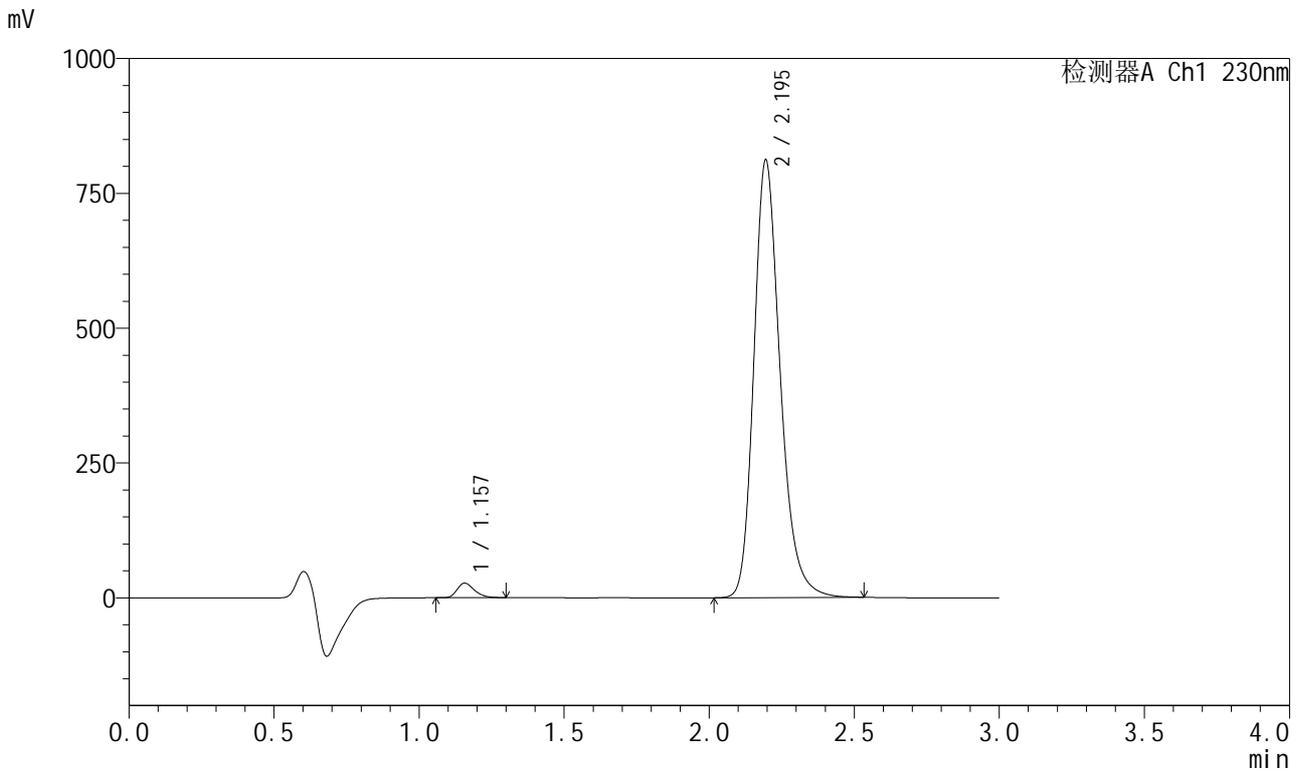


SMF-204

<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 - 0-109/18-605-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 17:48:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	111047	2.120	26846	1840	1.291	--
2	2.195	5126285	97.880	810985	2922	1.241	7.676
总计		5237332	100.000	837831			

图22 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

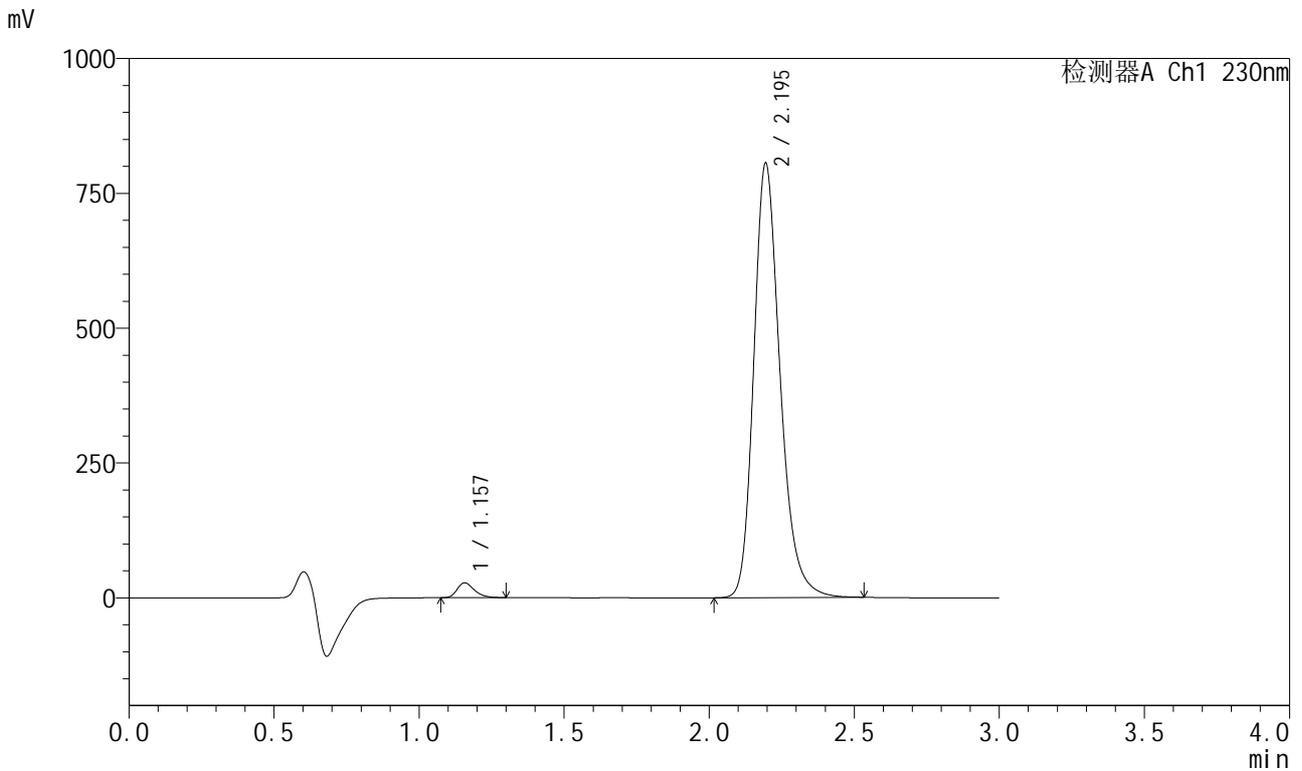


SMF-204

<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 - 0-109/18-606-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 17:51:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

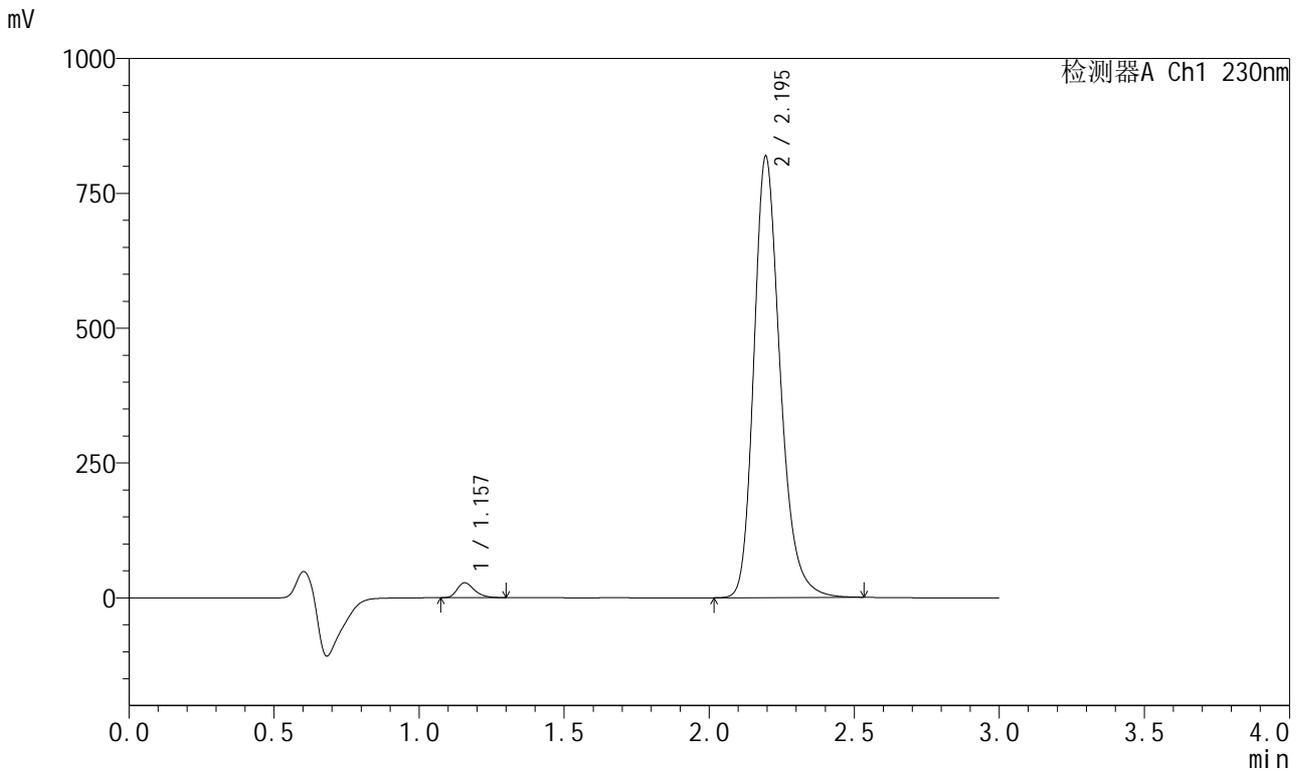
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	112533	2.164	27312	1848	1.295	--
2	2.195	5087685	97.836	804754	2921	1.241	7.682
总计		5200218	100.000	832066			

图23 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-607-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 17:54:51	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

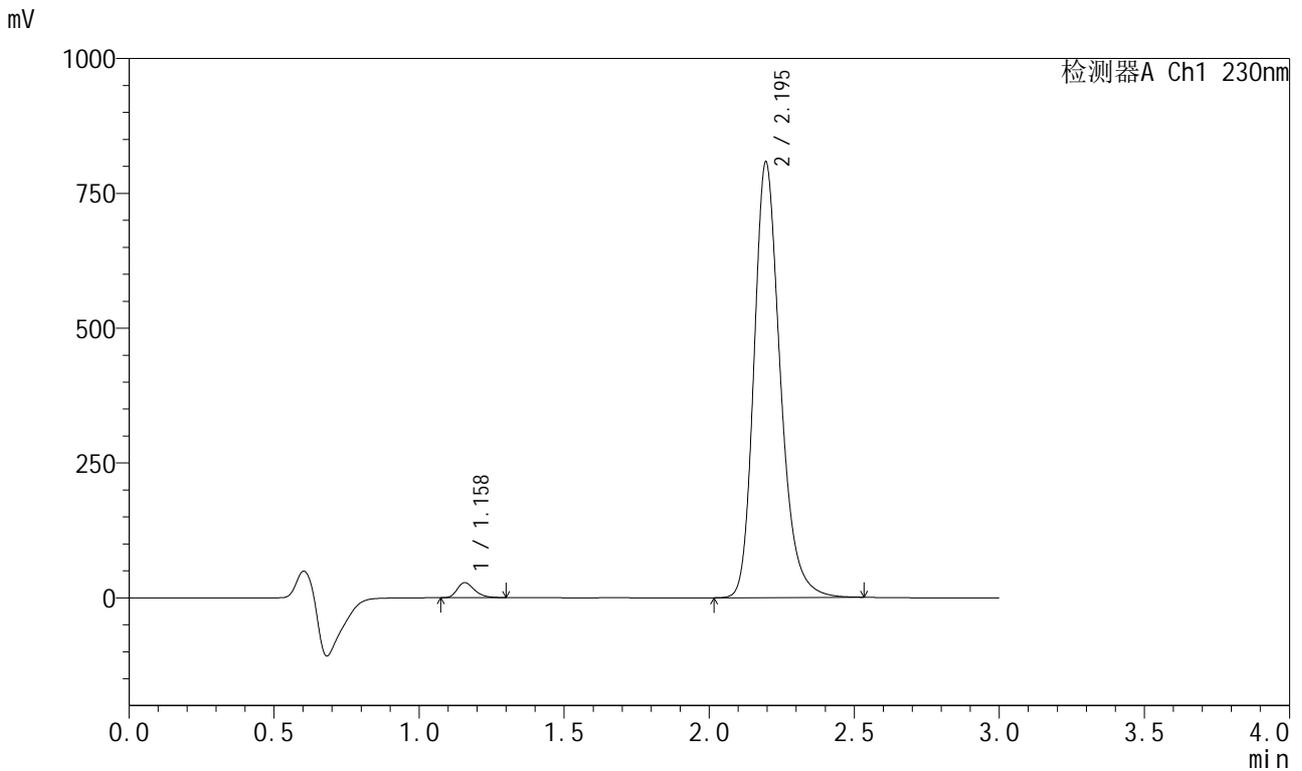
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	112875	2.137	27392	1848	1.291	--
2	2.195	5169856	97.863	817769	2920	1.241	7.681
总计		5282731	100.000	845160			

图24 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-608-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 17:58:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:28:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

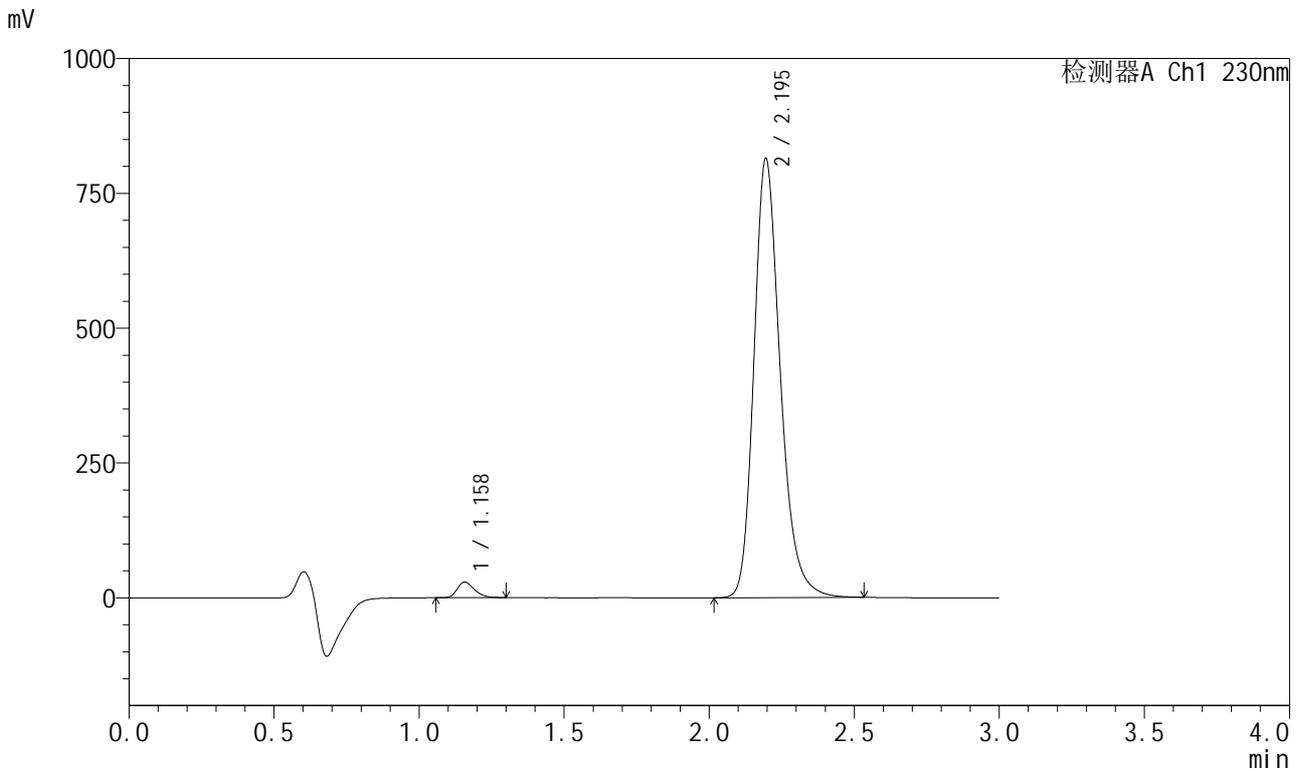
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	115069	2.205	27823	1845	1.293	--
2	2.195	5104294	97.795	807564	2921	1.241	7.680
总计		5219363	100.000	835387			

图25 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-609-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 18:01:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

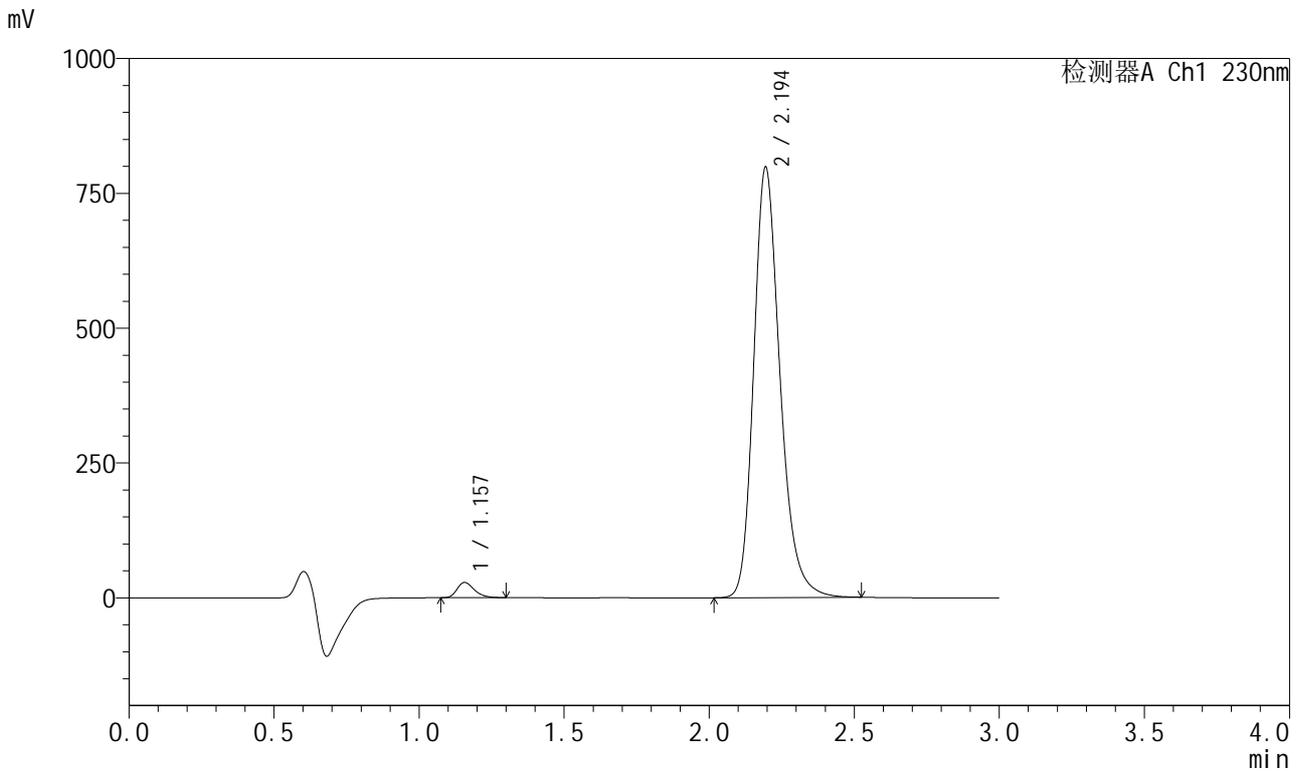
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	119110	2.263	28722	1840	1.291	--
2	2.195	5143995	97.737	813757	2922	1.241	7.676
总计		5263105	100.000	842479			

图26 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-610-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 18:05:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

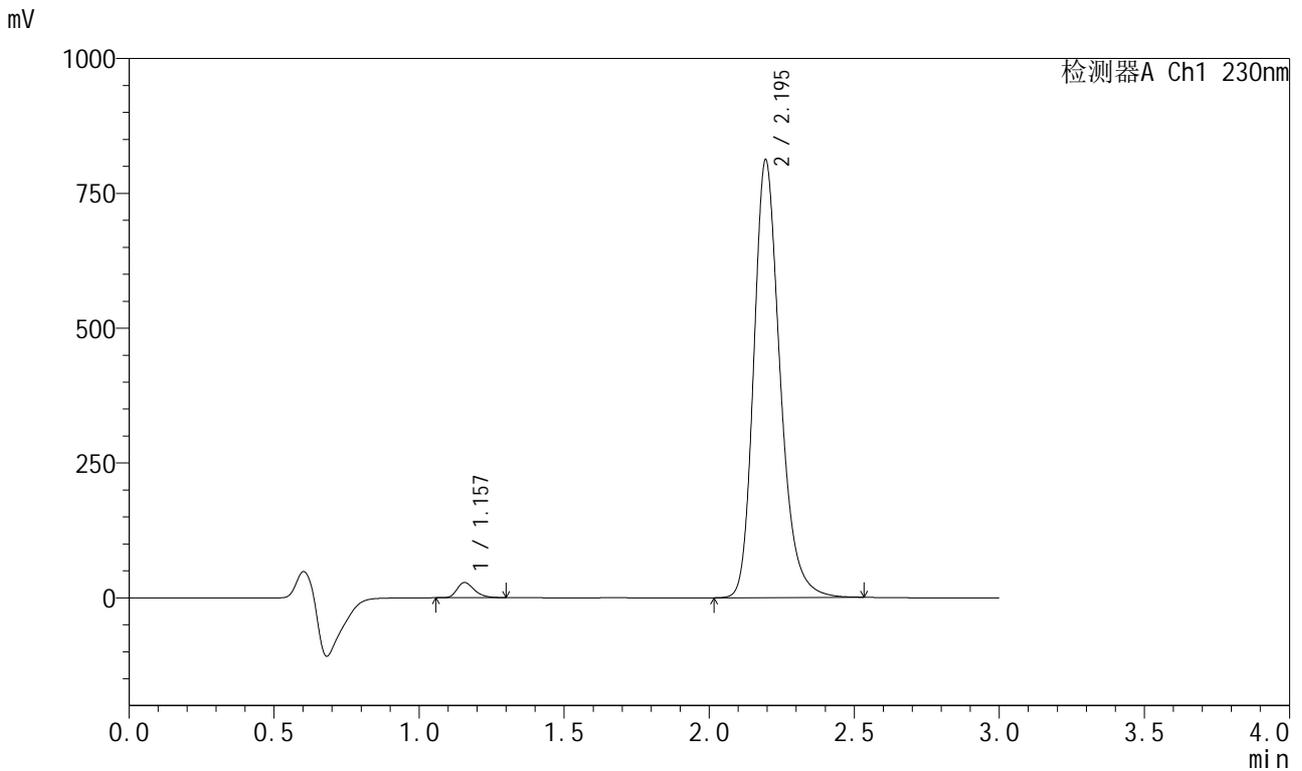
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	116354	2.256	28174	1841	1.292	--
2	2.194	5041908	97.744	797030	2918	1.241	7.674
总计		5158261	100.000	825204			

图27 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-611-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 18:08:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	116725	2.225	28146	1834	1.285	--
2	2.195	5129415	97.775	810736	2917	1.241	7.668
总计		5246140	100.000	838883			

图28 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

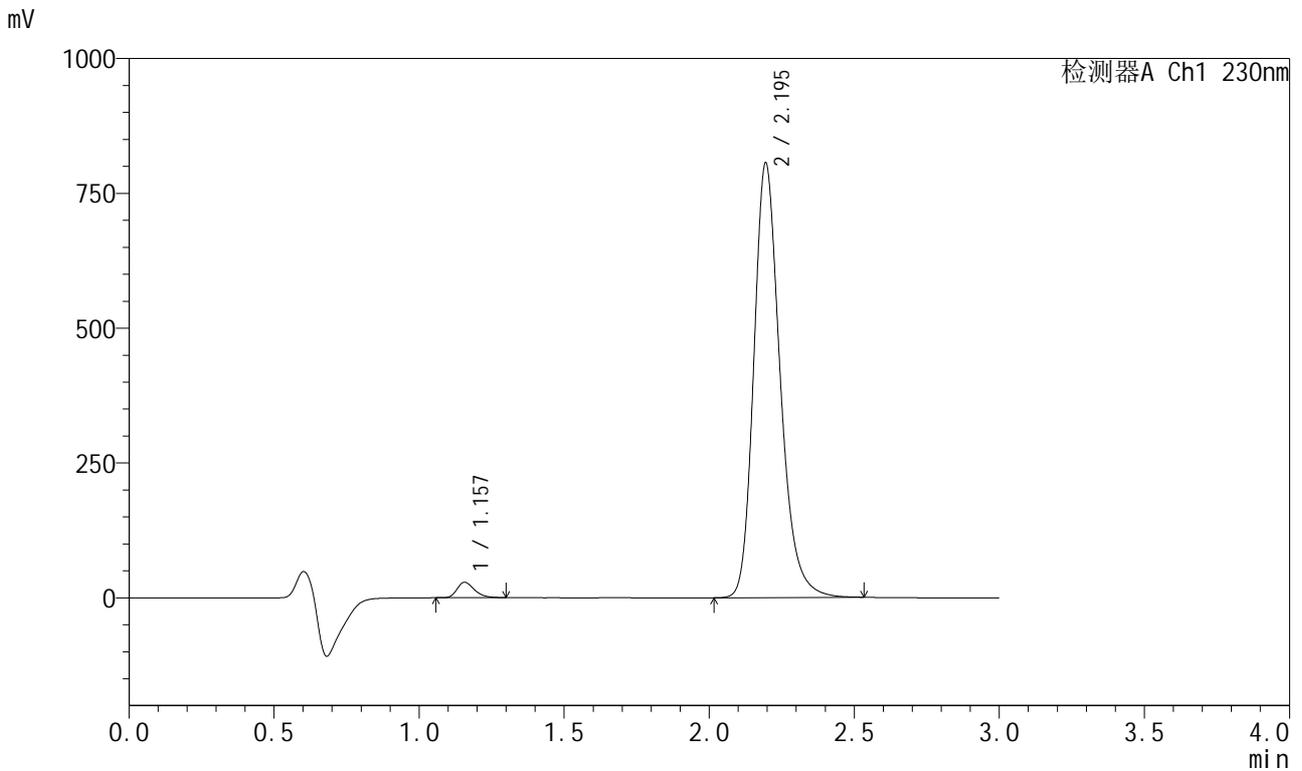


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-612-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 18:11:54	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

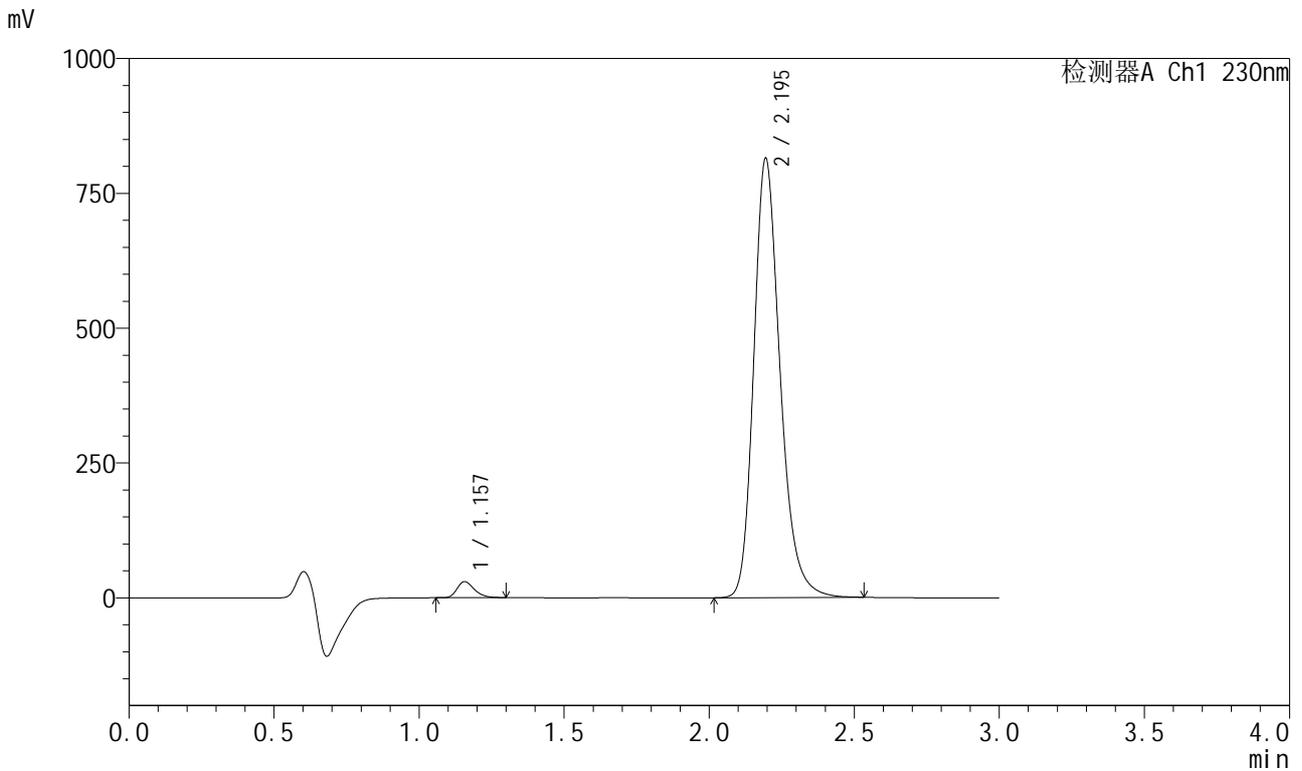
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	118809	2.279	28622	1831	1.288	--
2	2.195	5093878	97.721	805175	2917	1.241	7.666
总计		5212687	100.000	833797			

图29 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-615-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 18:22:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

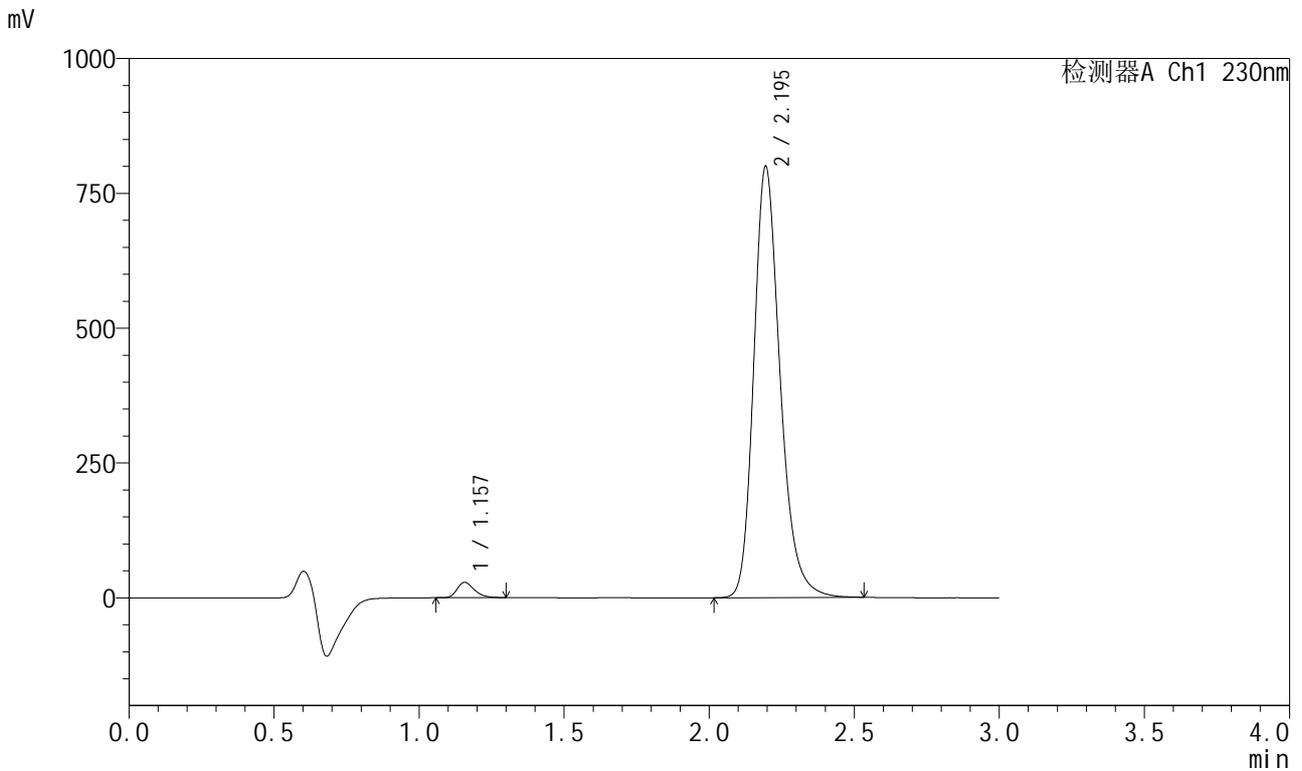
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	123373	2.340	29789	1836	1.286	--
2	2.195	5148214	97.660	813815	2916	1.239	7.669
总计		5271587	100.000	843603			

图32 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-616-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 18:25:32	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

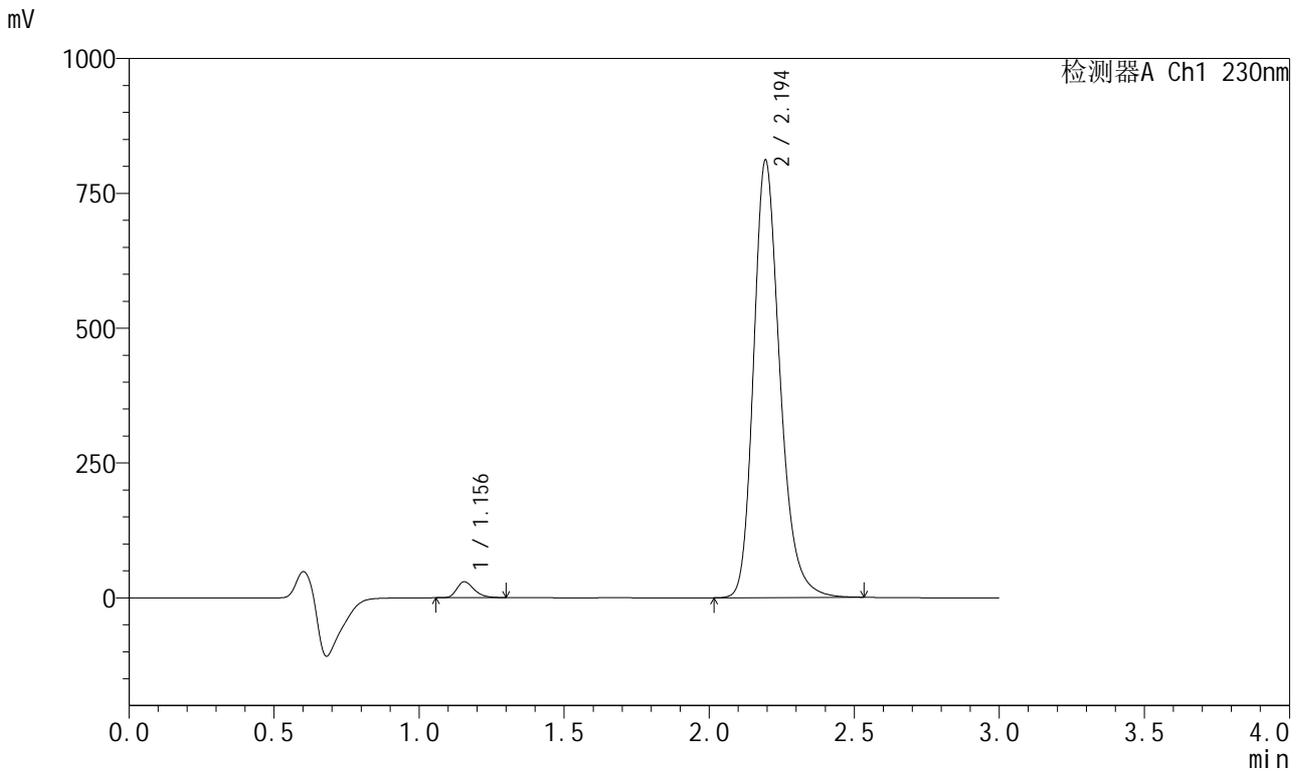
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	117913	2.279	28364	1830	1.288	--
2	2.195	5055852	97.721	798801	2915	1.240	7.664
总计		5173766	100.000	827165			

图33 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-617-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 18:28:56	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

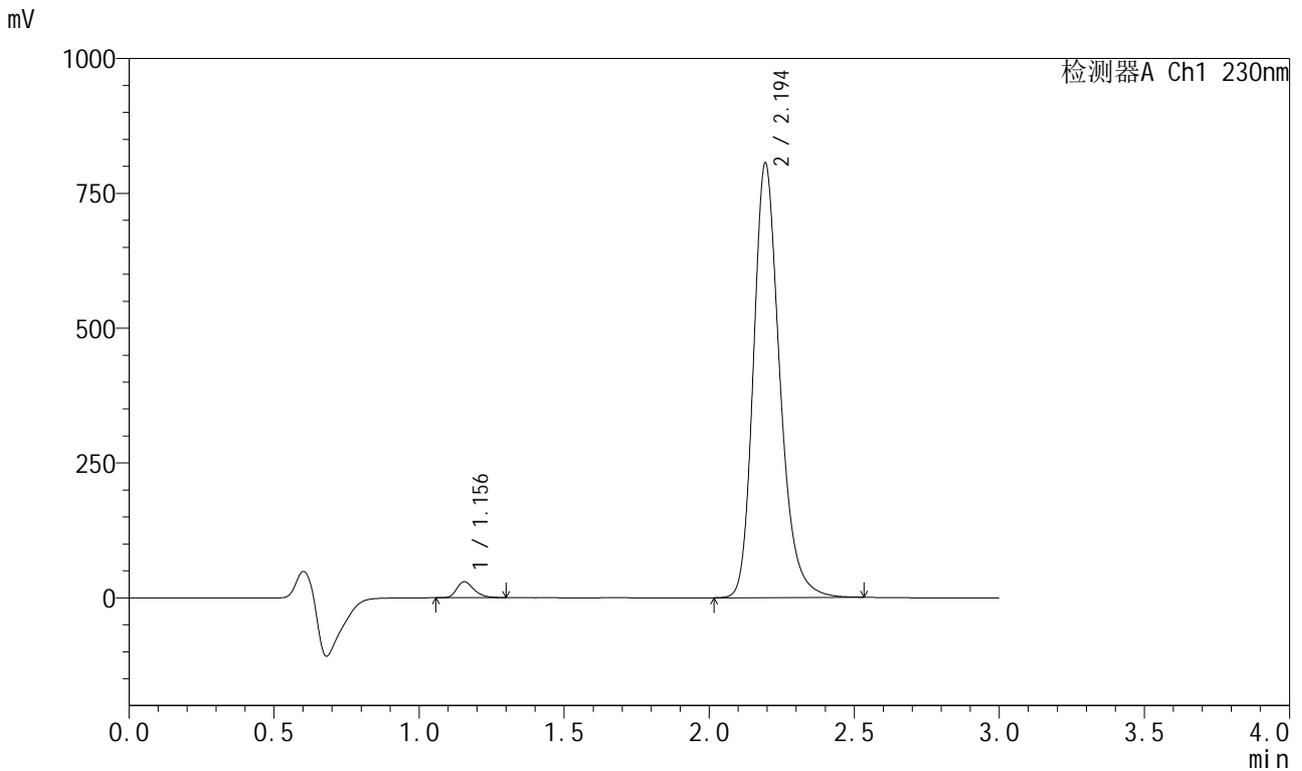
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	122554	2.334	29548	1827	1.286	--
2	2.194	5129096	97.666	809634	2914	1.240	7.664
总计		5251650	100.000	839182			

图34 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-618-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 18:32:20	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

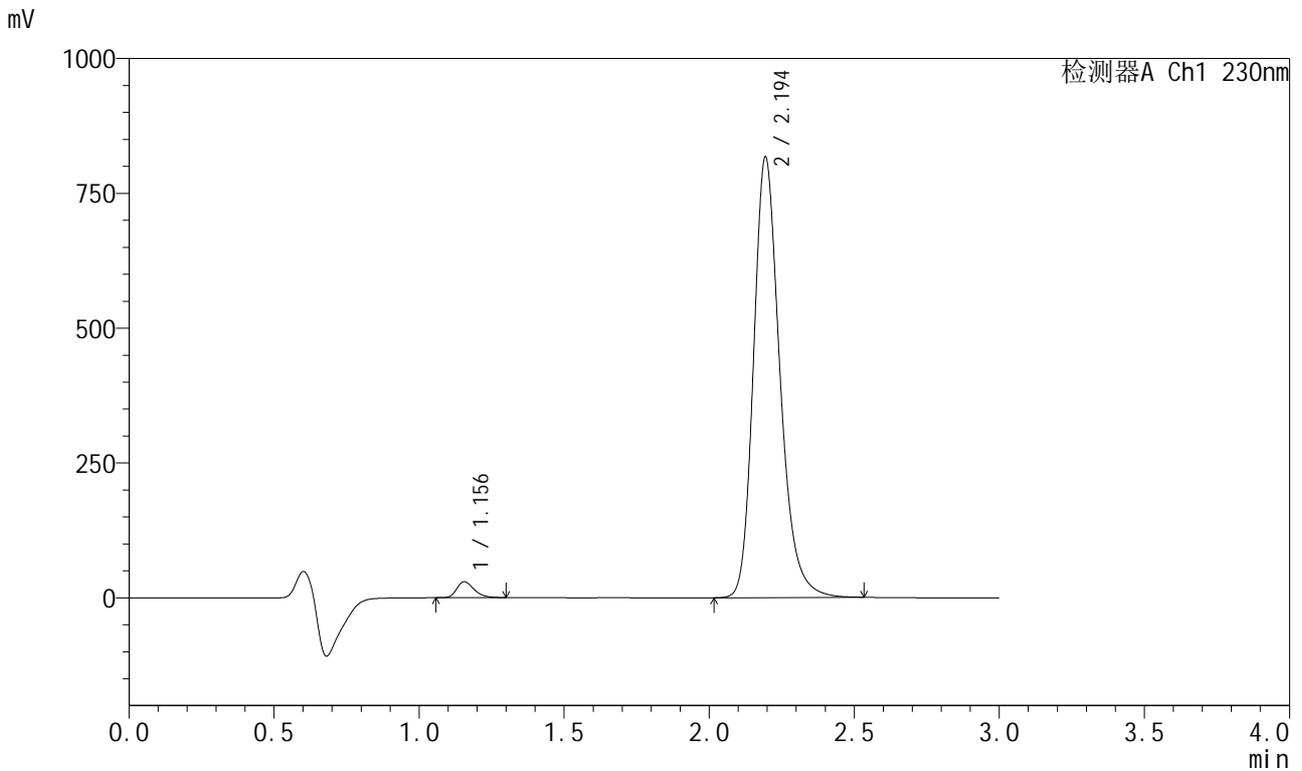
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	122006	2.339	29503	1833	1.287	--
2	2.194	5093639	97.661	803465	2916	1.240	7.670
总计		5215645	100.000	832968			

图35 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-619-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 18:35:46	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

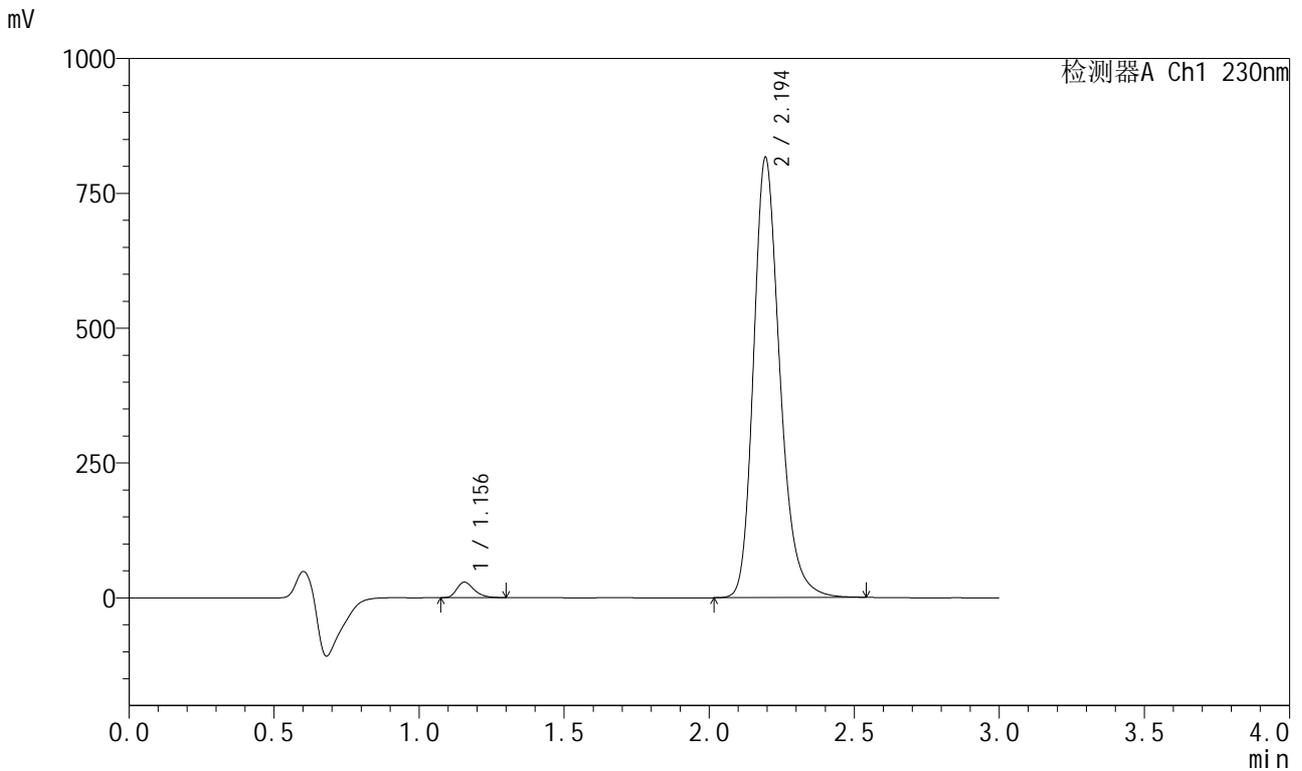
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	122348	2.313	29595	1836	1.288	--
2	2.194	5166098	97.687	815093	2914	1.240	7.672
总计		5288446	100.000	844688			

图36 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-620-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 18:39:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

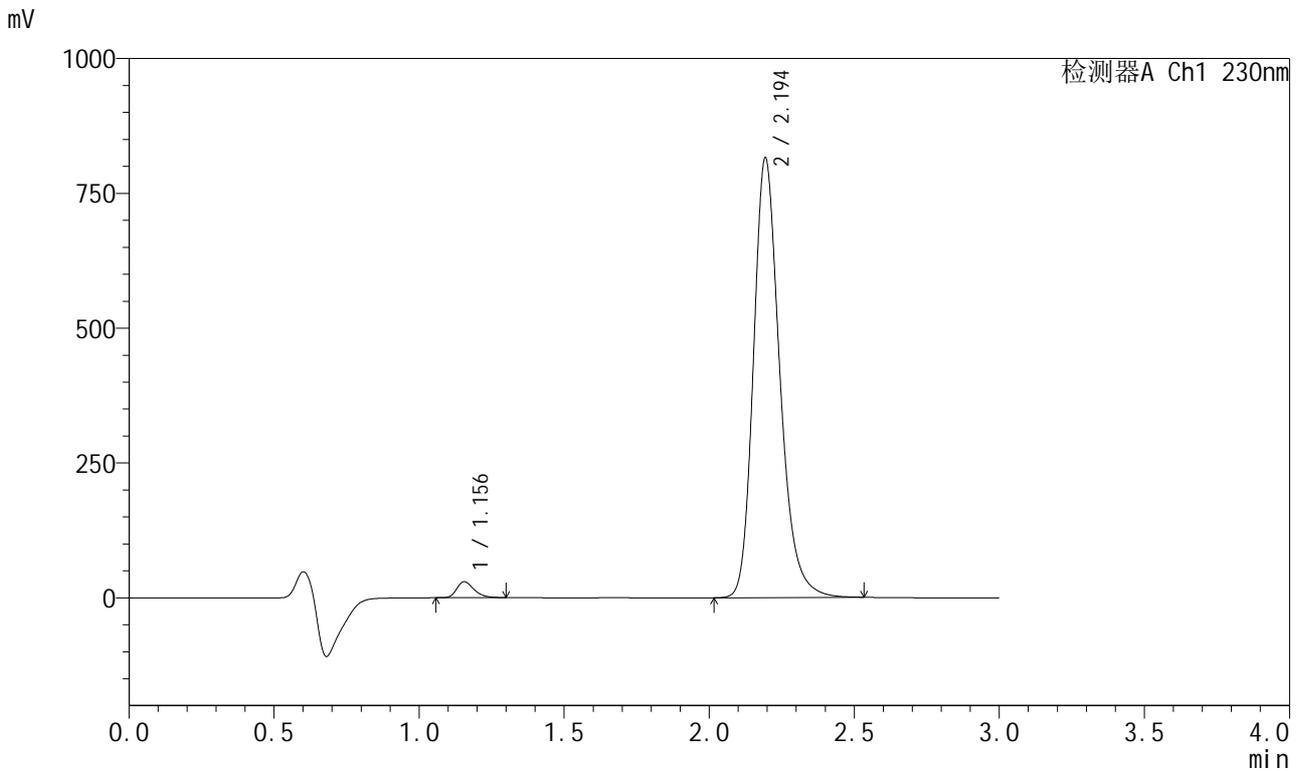
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	118286	2.240	28704	1841	1.290	--
2	2.194	5162051	97.760	814443	2914	1.240	7.675
总计		5280336	100.000	843146			

图37 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-621-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 18:42:34	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

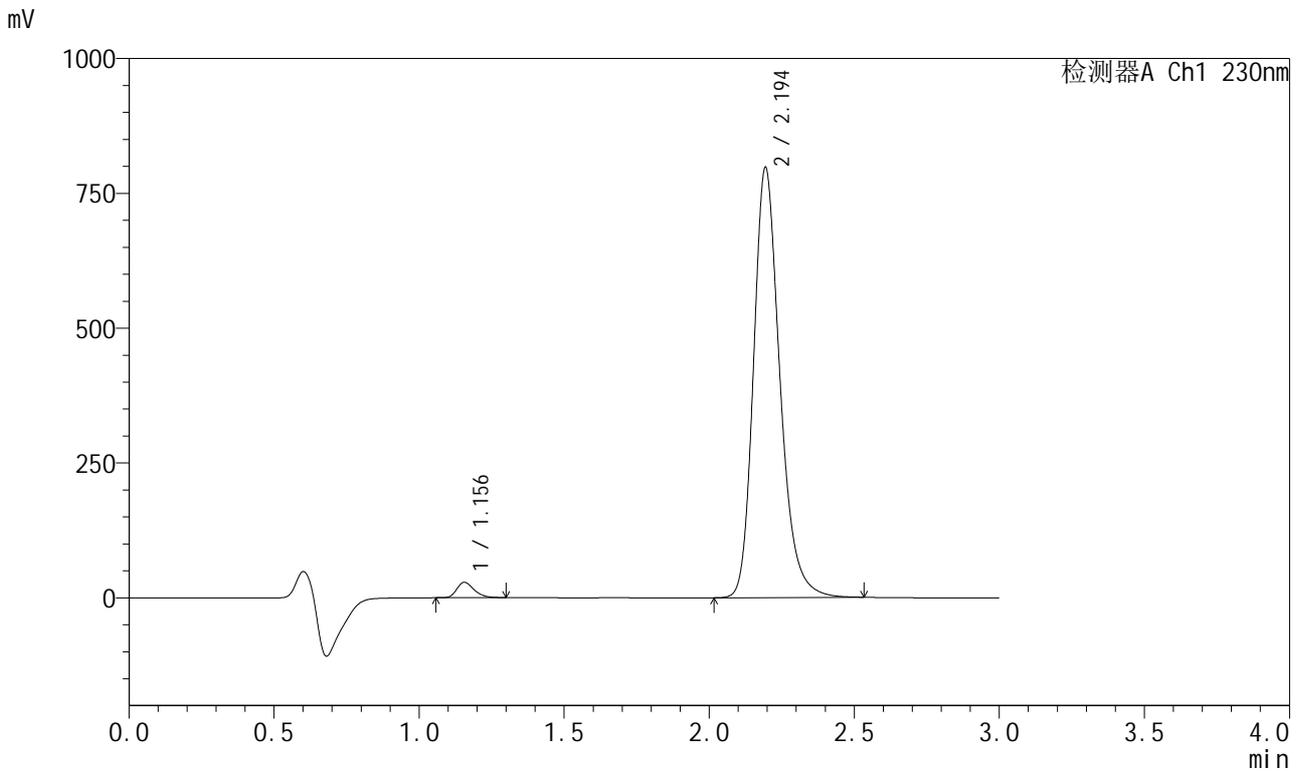
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	122461	2.320	29565	1832	1.286	--
2	2.194	5155417	97.680	812911	2912	1.240	7.666
总计		5277879	100.000	842476			

图38 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 0-109/18-622-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 18:45:59	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

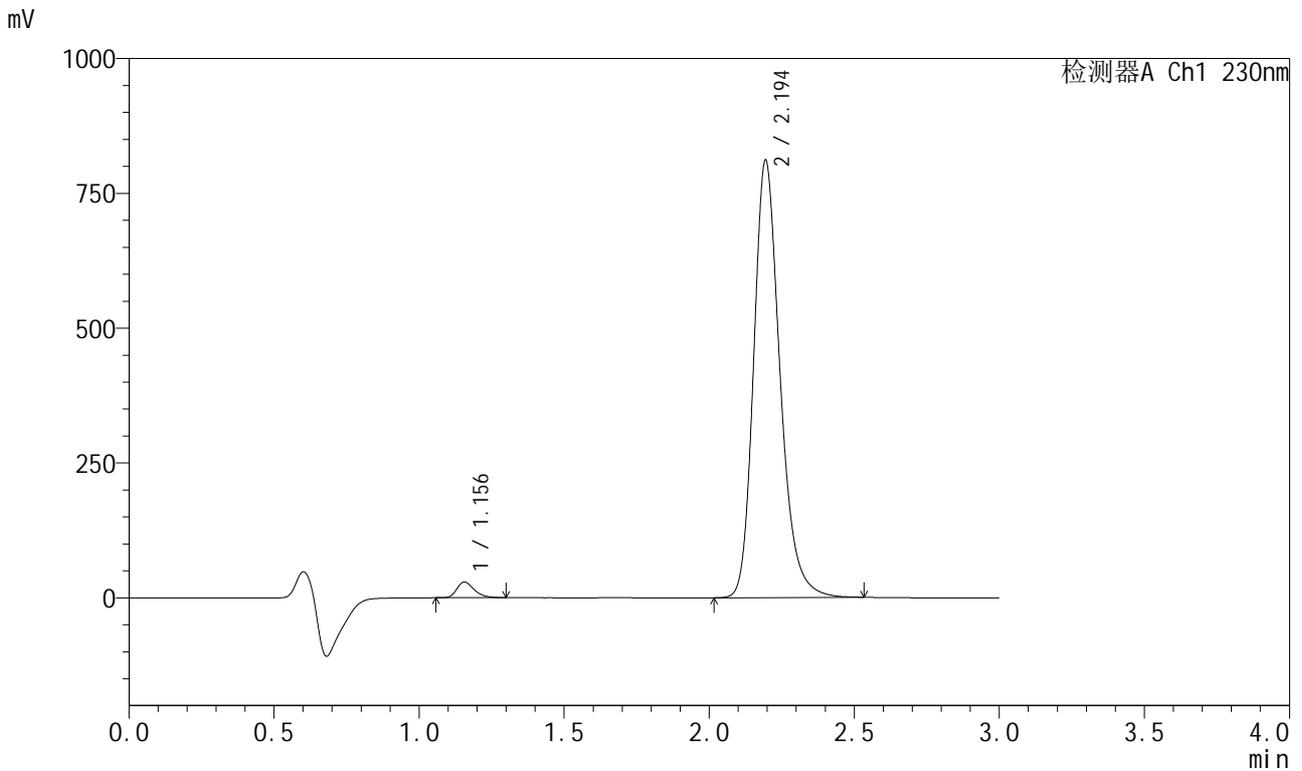
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	118465	2.293	28578	1829	1.288	--
2	2.194	5046893	97.707	795829	2911	1.241	7.664
总计		5165357	100.000	824408			

图39 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-623-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 18:49:24	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

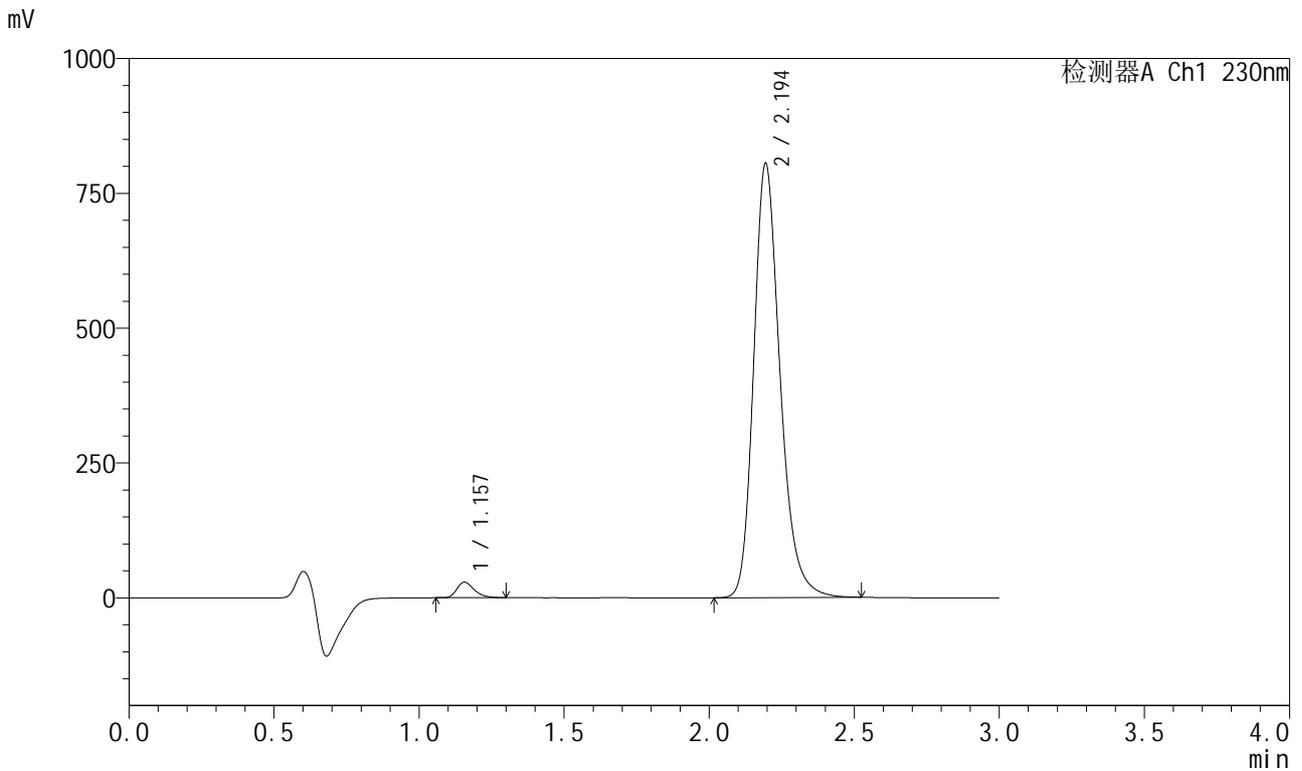
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	120542	2.295	29068	1829	1.286	--
2	2.194	5130877	97.705	809852	2910	1.239	7.663
总计		5251419	100.000	838919			

图40 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-624-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 18:52:48	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

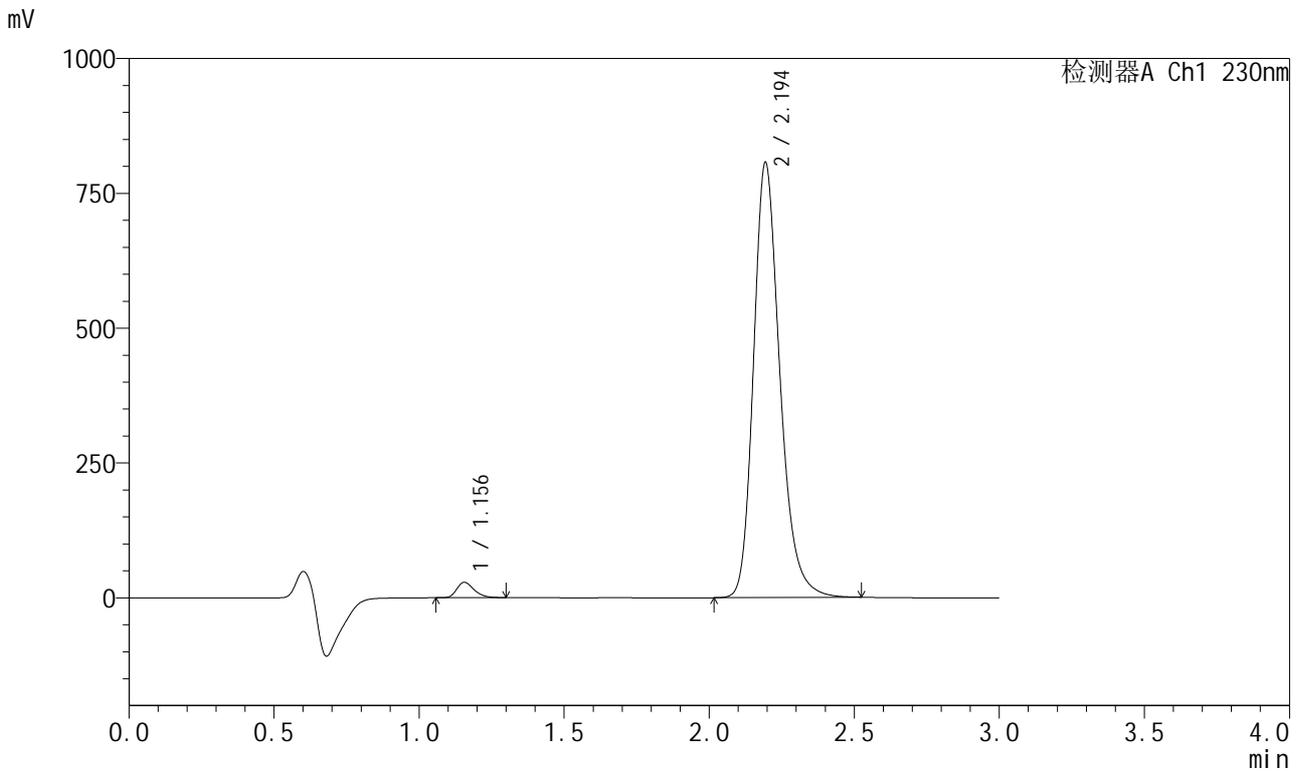
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	119736	2.296	28863	1828	1.287	--
2	2.194	5094320	97.704	804191	2910	1.239	7.662
总计		5214057	100.000	833054			

图41 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-626-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 18:59:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

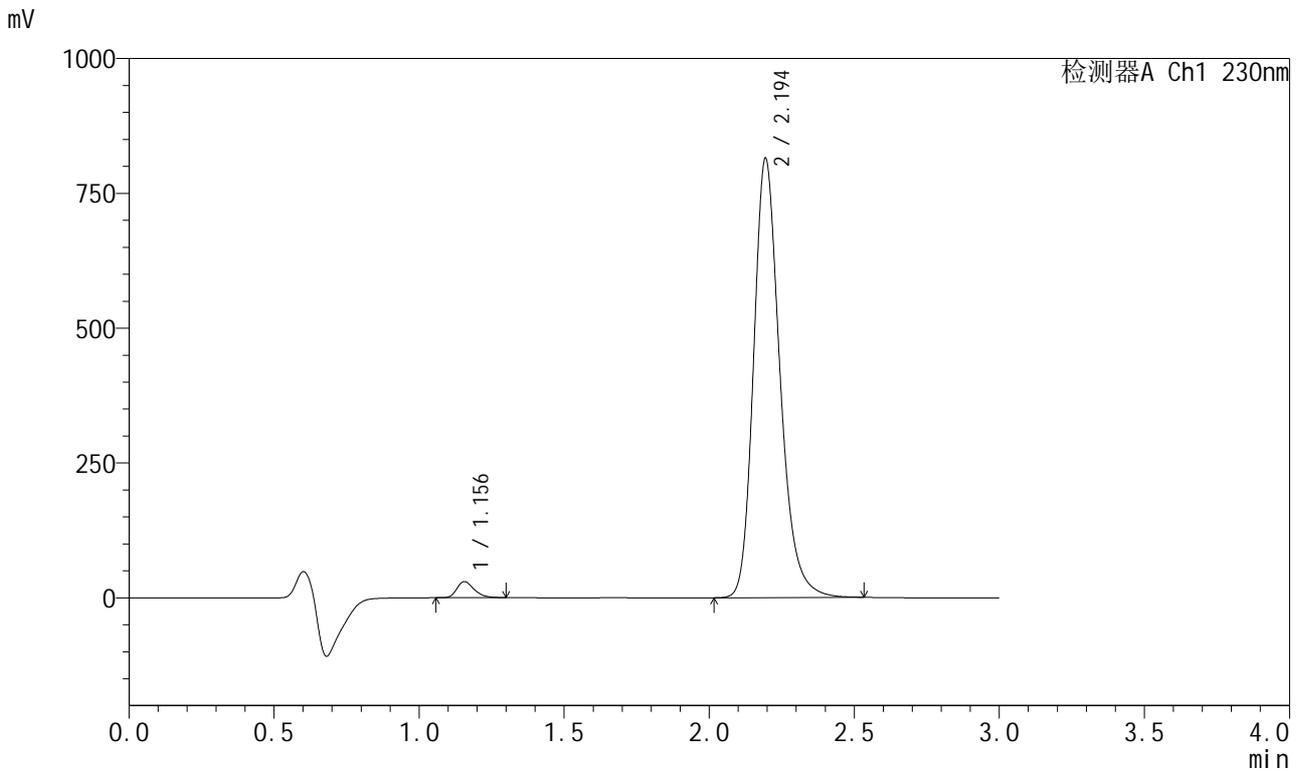
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	118273	2.264	28564	1830	1.289	--
2	2.194	5105130	97.736	804948	2908	1.239	7.663
总计		5223403	100.000	833512			

图43 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-627-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 19:03:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.156	123155	2.334	29781	1835	1.286	--
2	2.194	5152723	97.666	812847	2910	1.239	7.667
总计		5275879	100.000	842629			

图44 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

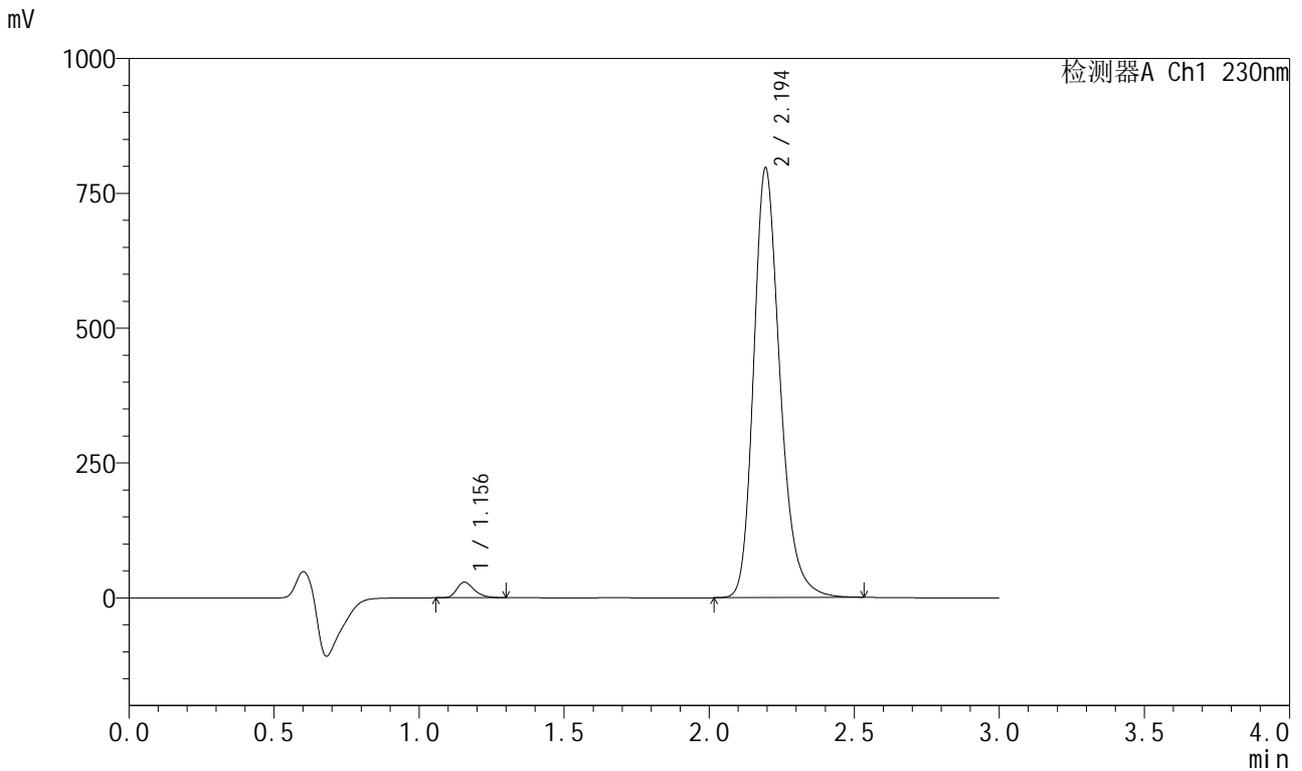


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-628-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 19:06:27	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

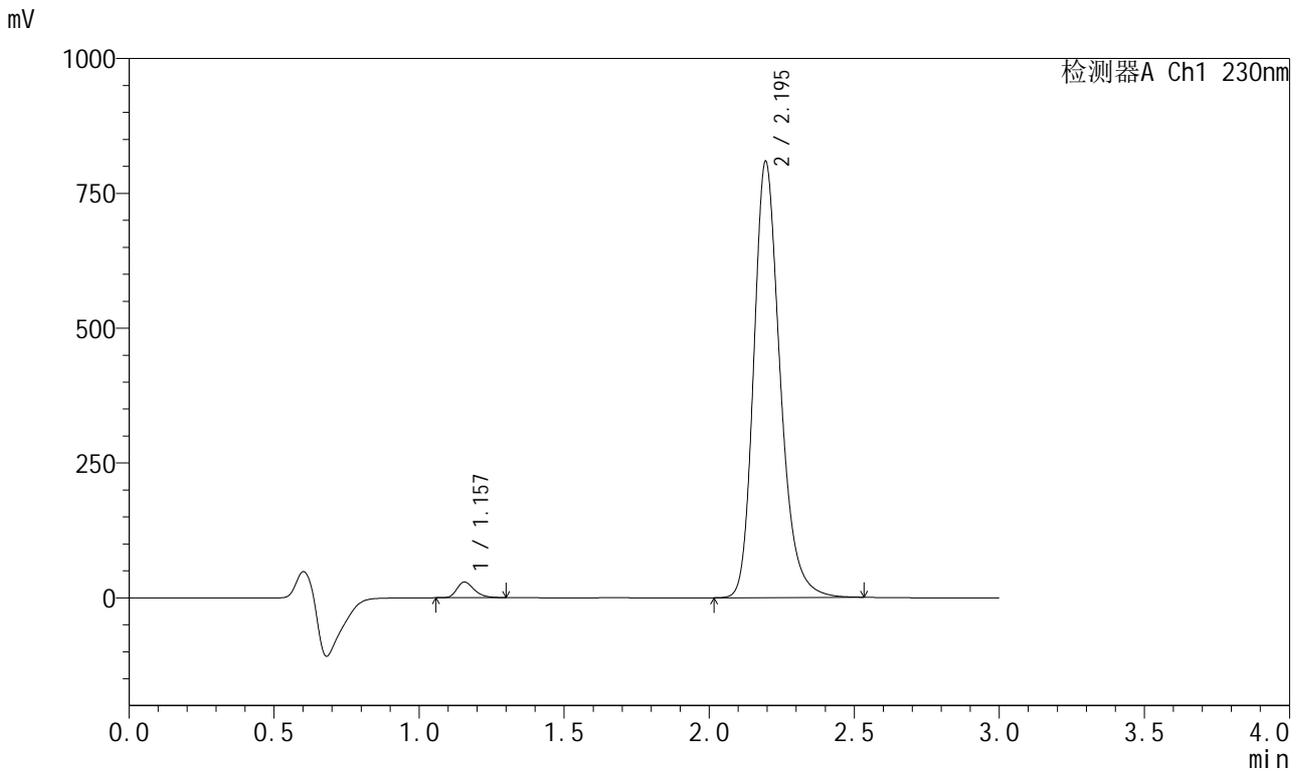
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	119660	2.317	28799	1824	1.284	--
2	2.194	5043862	97.683	795517	2906	1.239	7.656
总计		5163521	100.000	824316			

图45 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-629-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 19:09:51	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:29:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

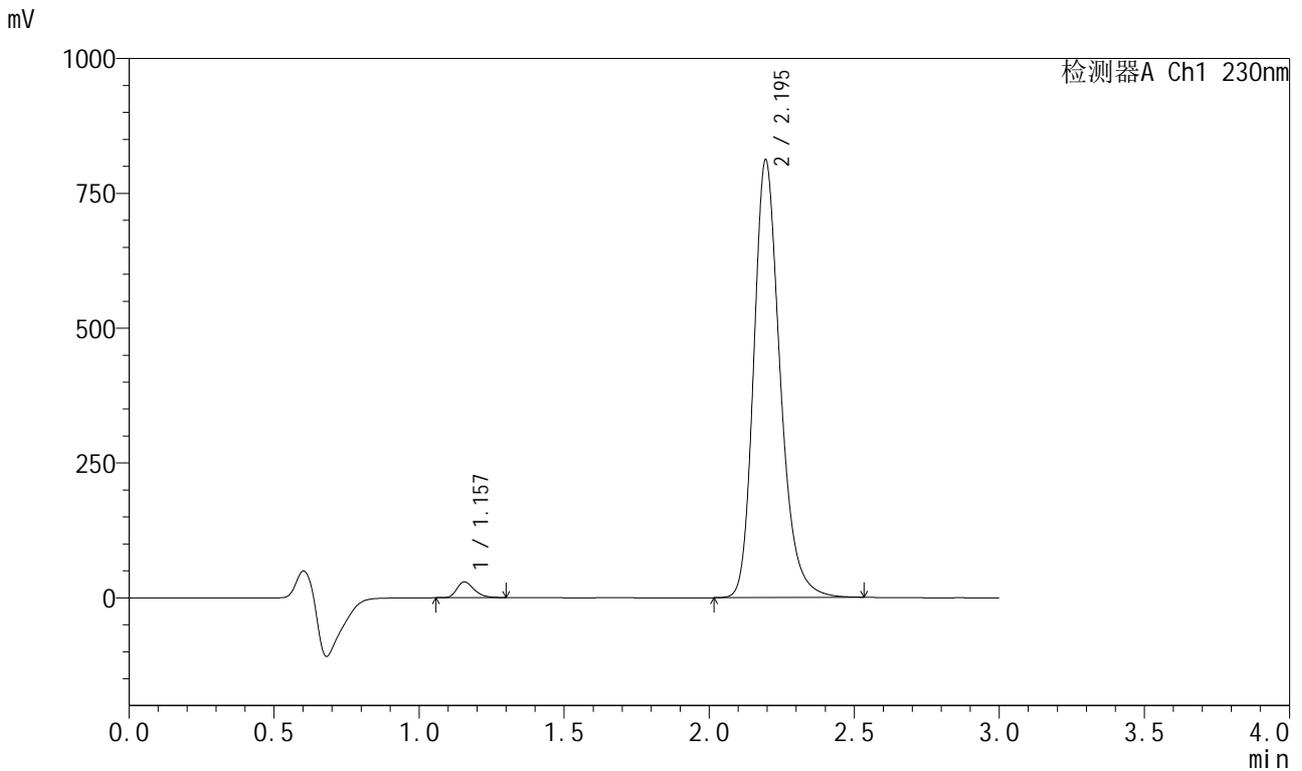
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	120797	2.304	29088	1827	1.285	--
2	2.195	5122799	97.696	808103	2905	1.239	7.657
总计		5243595	100.000	837192			

图46 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-630-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 19:13:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

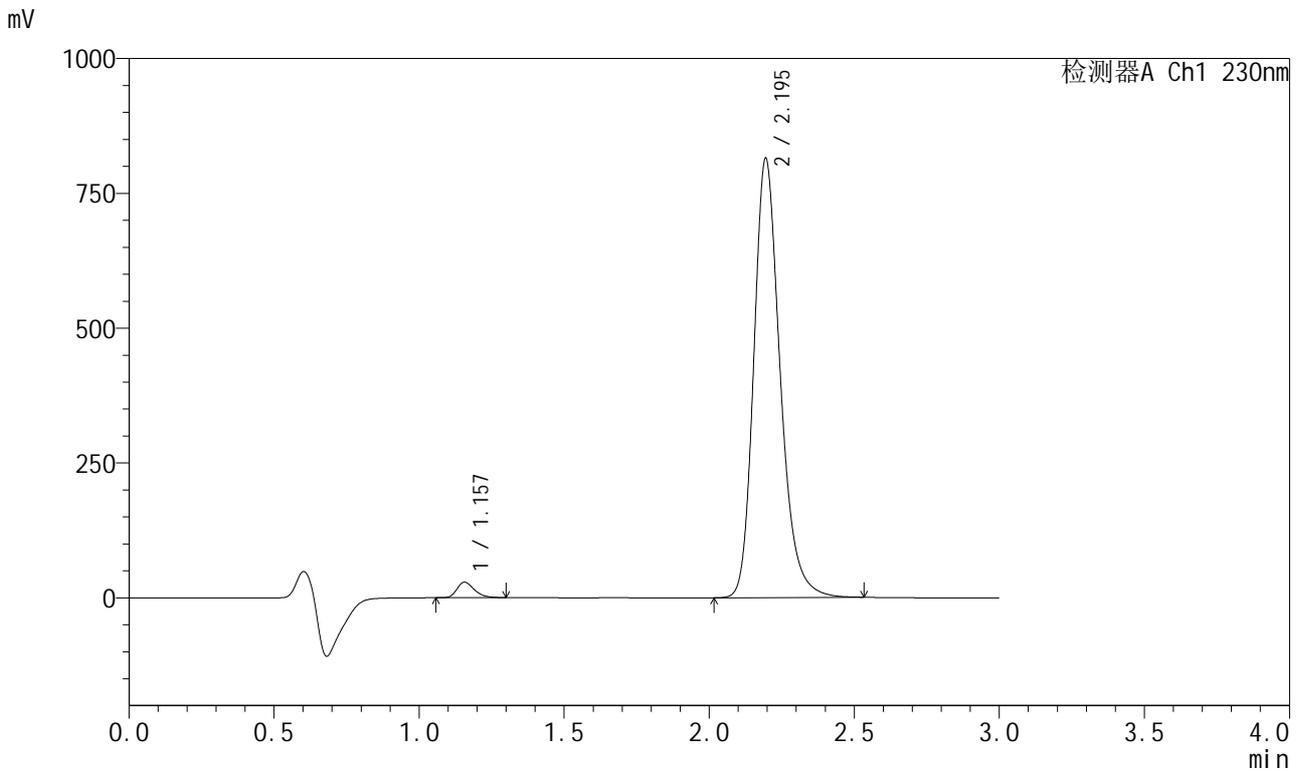
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	121764	2.313	29311	1824	1.286	--
2	2.195	5141452	97.687	810882	2905	1.239	7.655
总计		5263217	100.000	840193			

图47 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-631-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 19:16:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

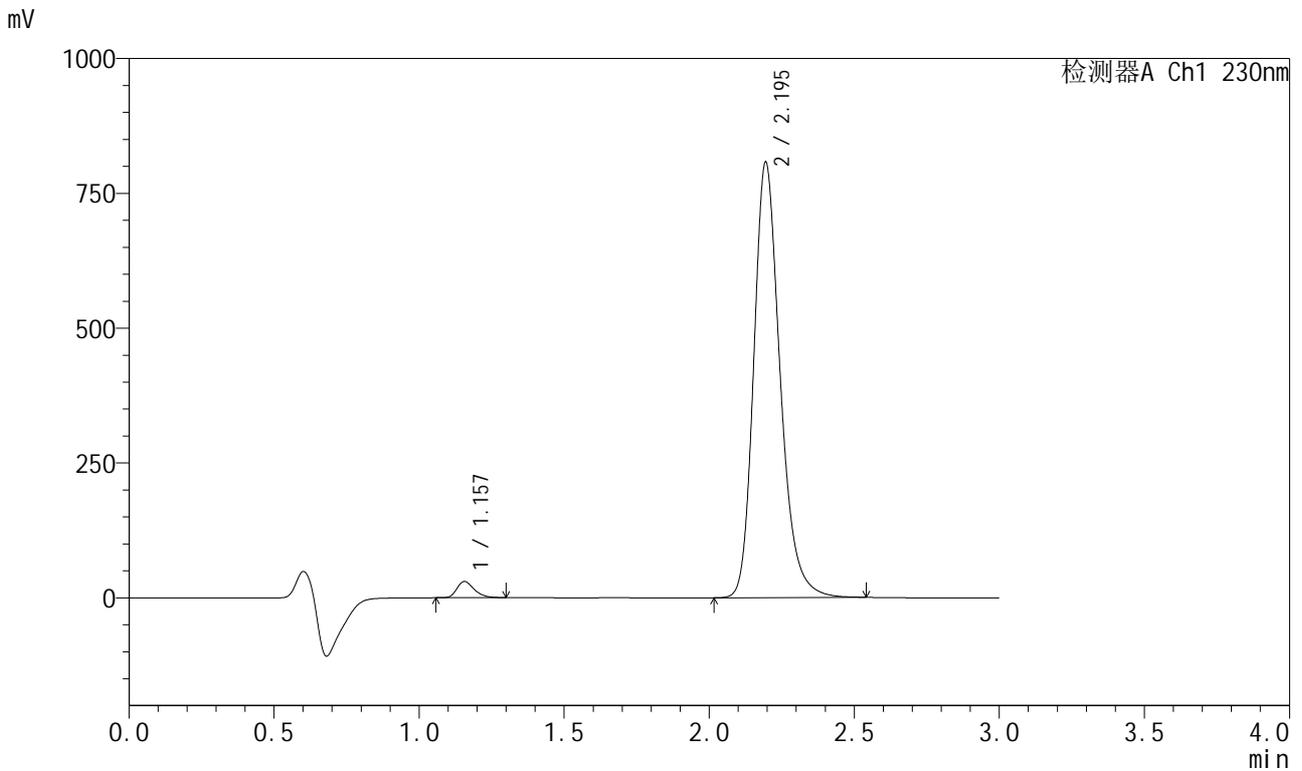
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	118248	2.242	28613	1839	1.287	--
2	2.195	5156757	97.758	813829	2907	1.239	7.666
总计		5275005	100.000	842441			

图48 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 0-109/18-632-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 19:20:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

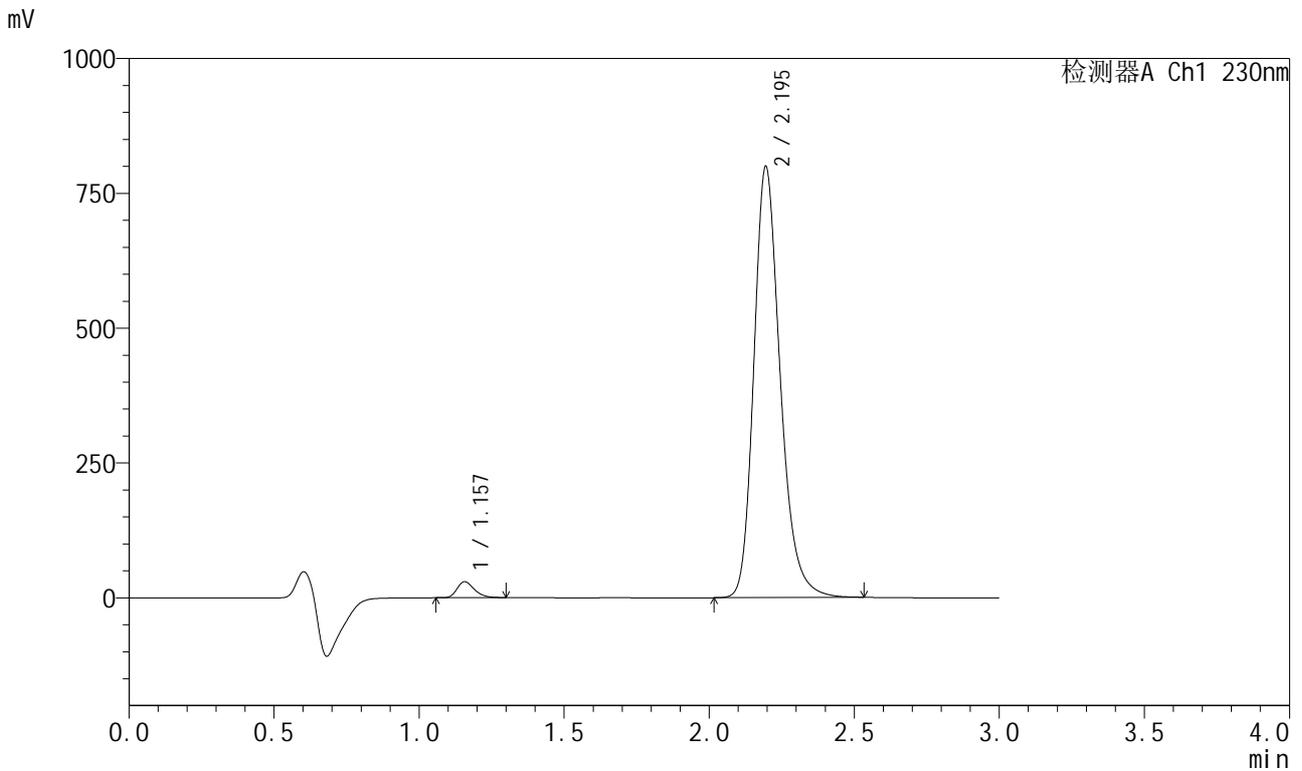
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	124585	2.379	30028	1827	1.287	--
2	2.195	5112592	97.621	806621	2906	1.238	7.659
总计		5237177	100.000	836650			

图49 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-634-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 19:26:54	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

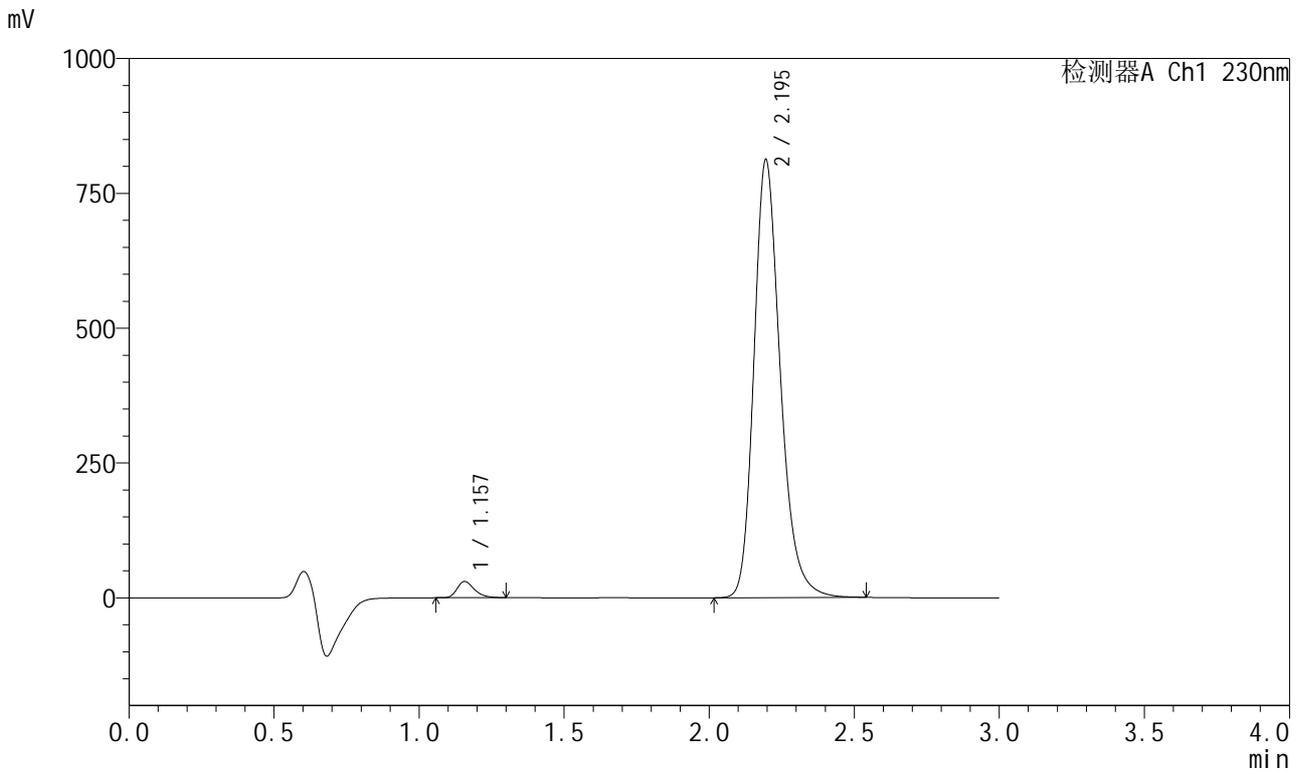
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	123238	2.377	29633	1828	1.286	--
2	2.195	5060314	97.623	799011	2909	1.238	7.658
总计		5183552	100.000	828644			

图51 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-635-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 19:30:19	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	124619	2.366	29999	1830	1.285	--
2	2.195	5141479	97.634	811738	2910	1.238	7.661
总计		5266098	100.000	841737			

图52 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

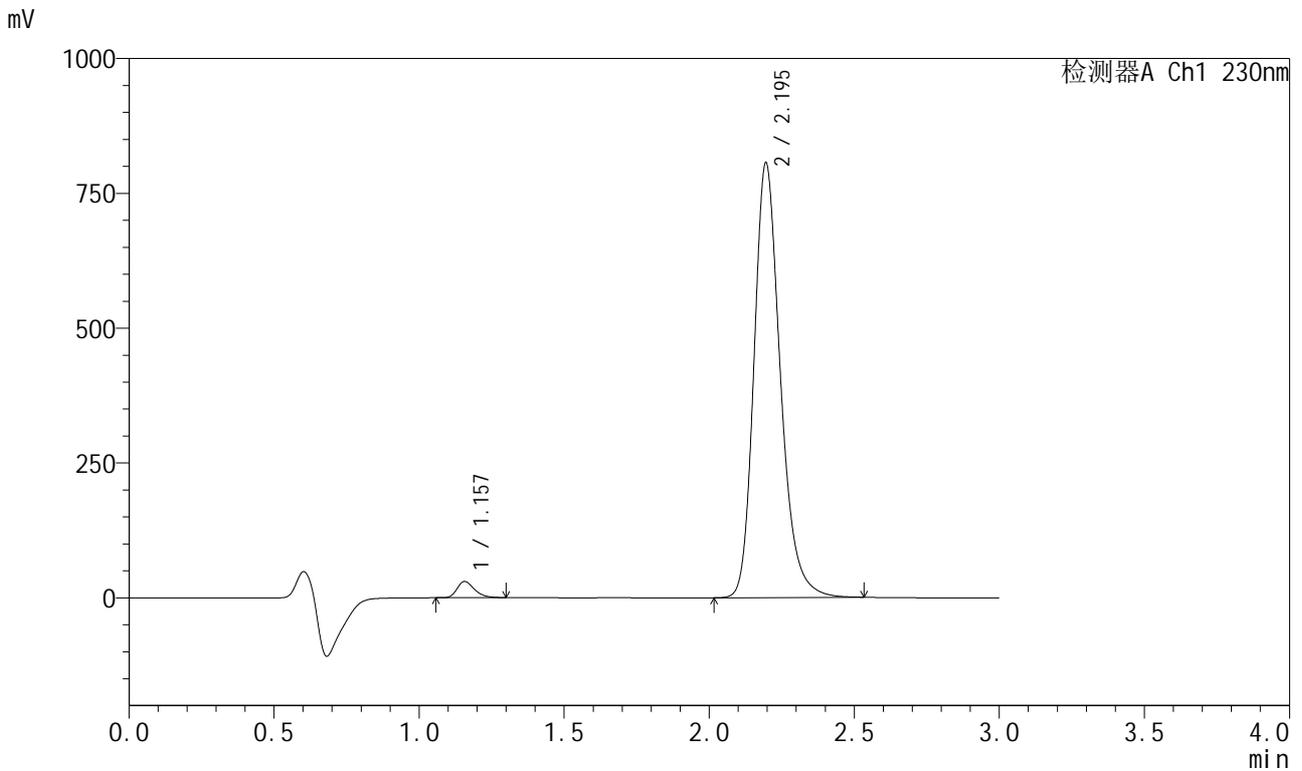


SMF-204

<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 - 0-109/18-636-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 19:33:44	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

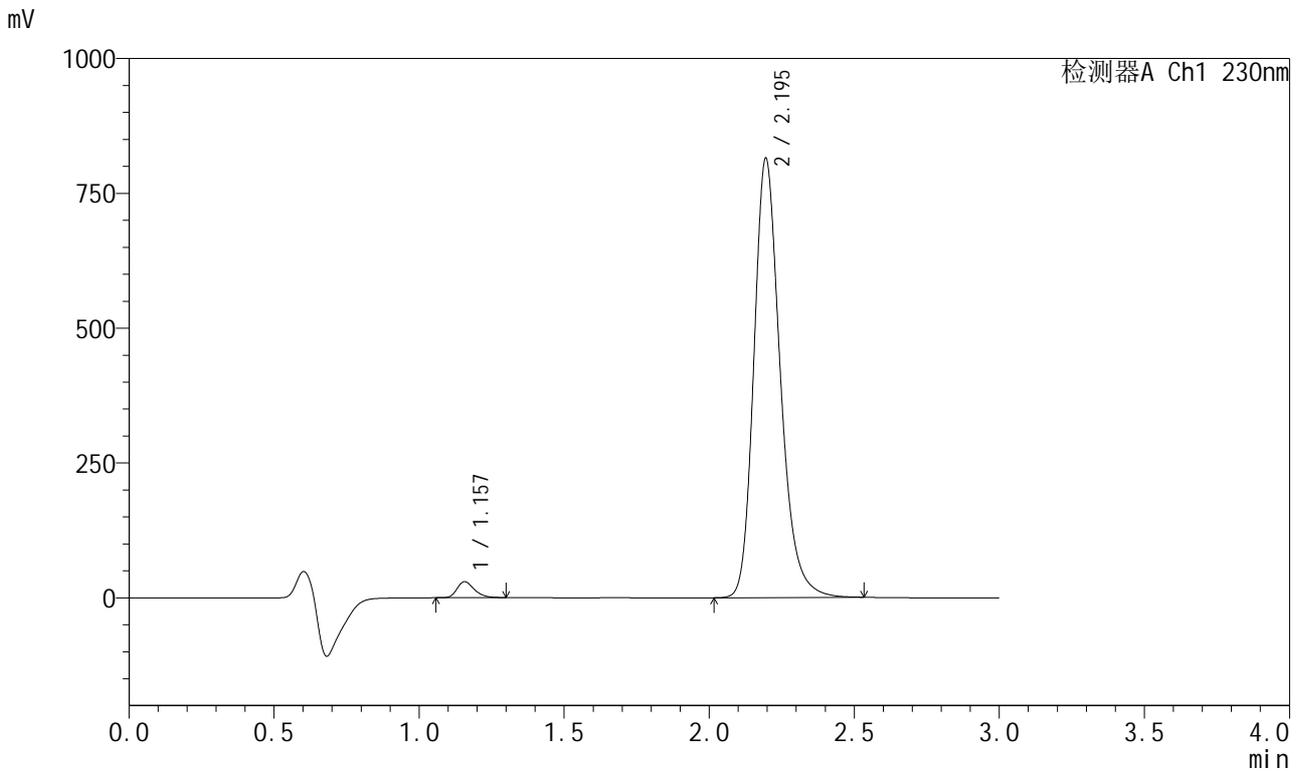
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	124457	2.380	29945	1831	1.289	--
2	2.195	5104663	97.620	806085	2910	1.239	7.662
总计		5229121	100.000	836030			

图53 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-637-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 19:37:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	122865	2.327	29604	1832	1.284	--
2	2.195	5158175	97.673	814067	2906	1.239	7.660
总计		5281040	100.000	843671			

图54 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

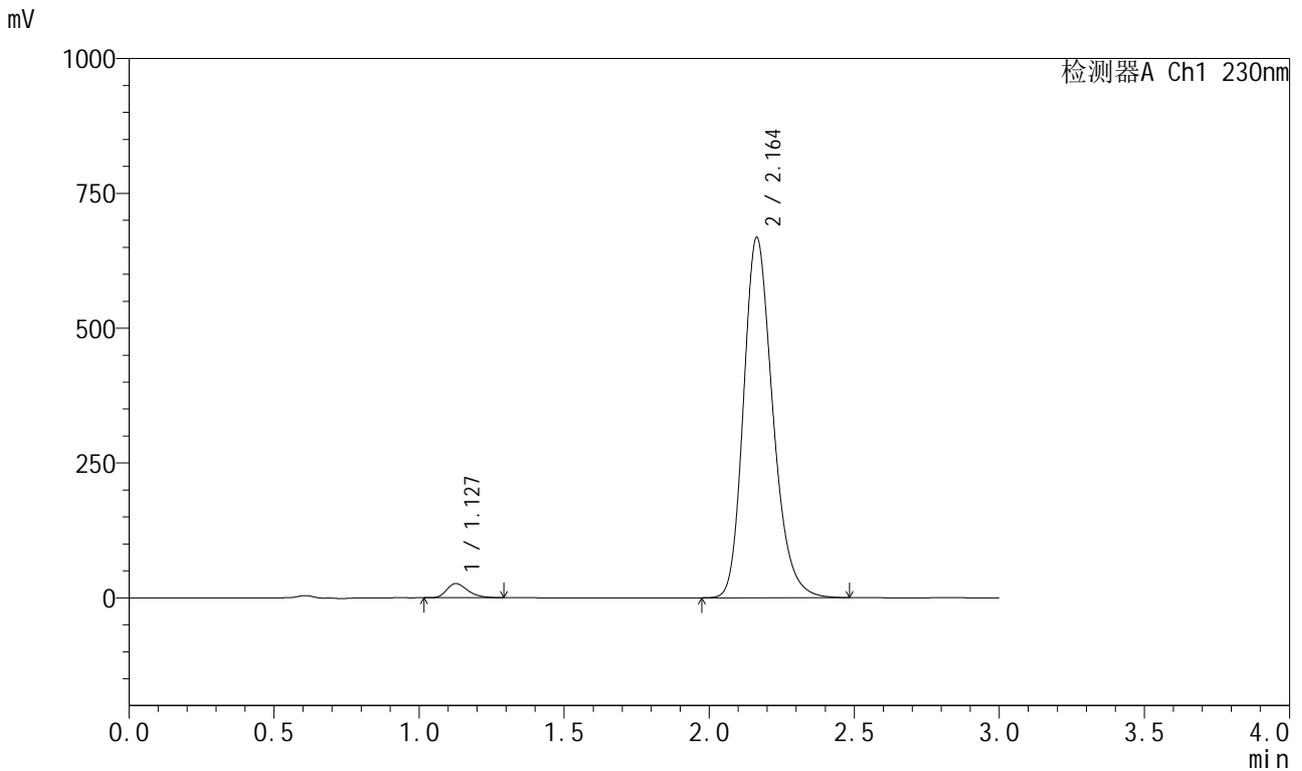


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-638-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 19:40:33	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

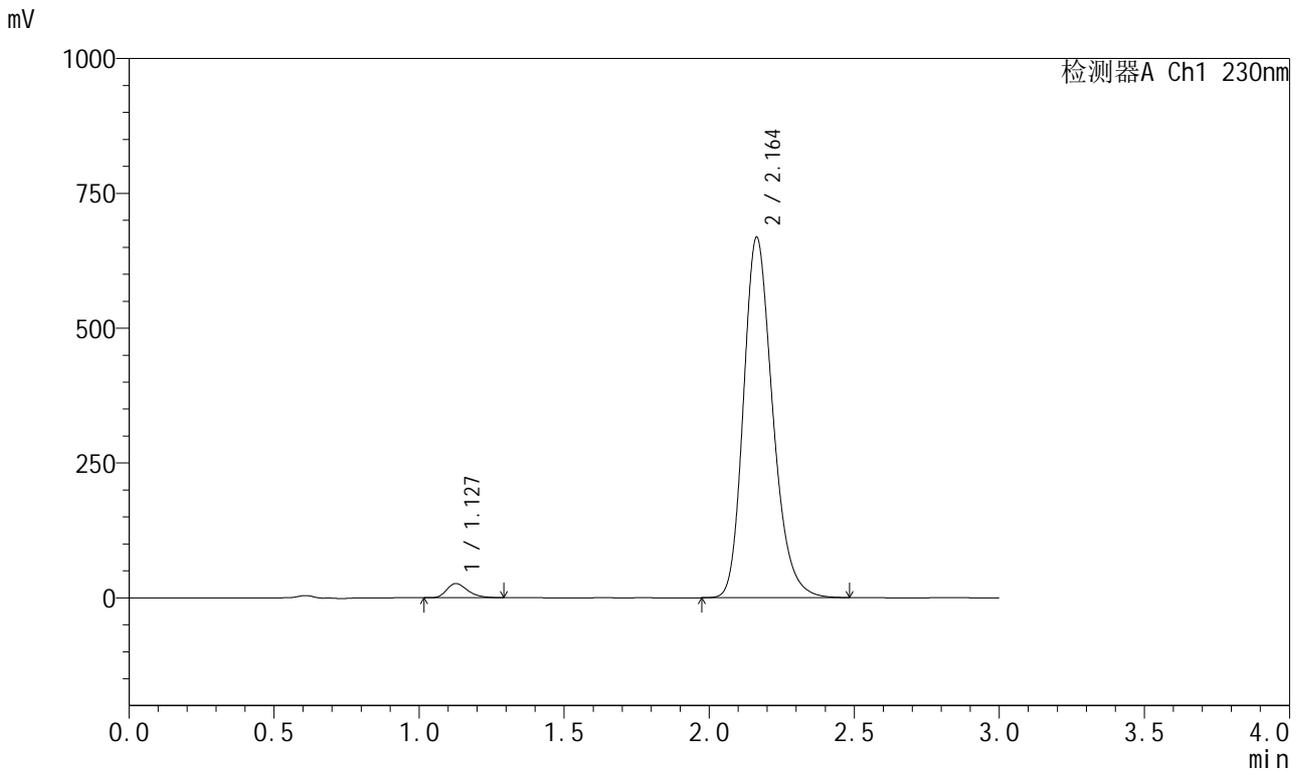
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.127	131462	2.727	26104	1173	1.288	--
2	2.164	4689964	97.273	668382	2259	1.230	6.610
总计		4821426	100.000	694486			

图55 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-639-2 - zzp-1-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 19:43:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

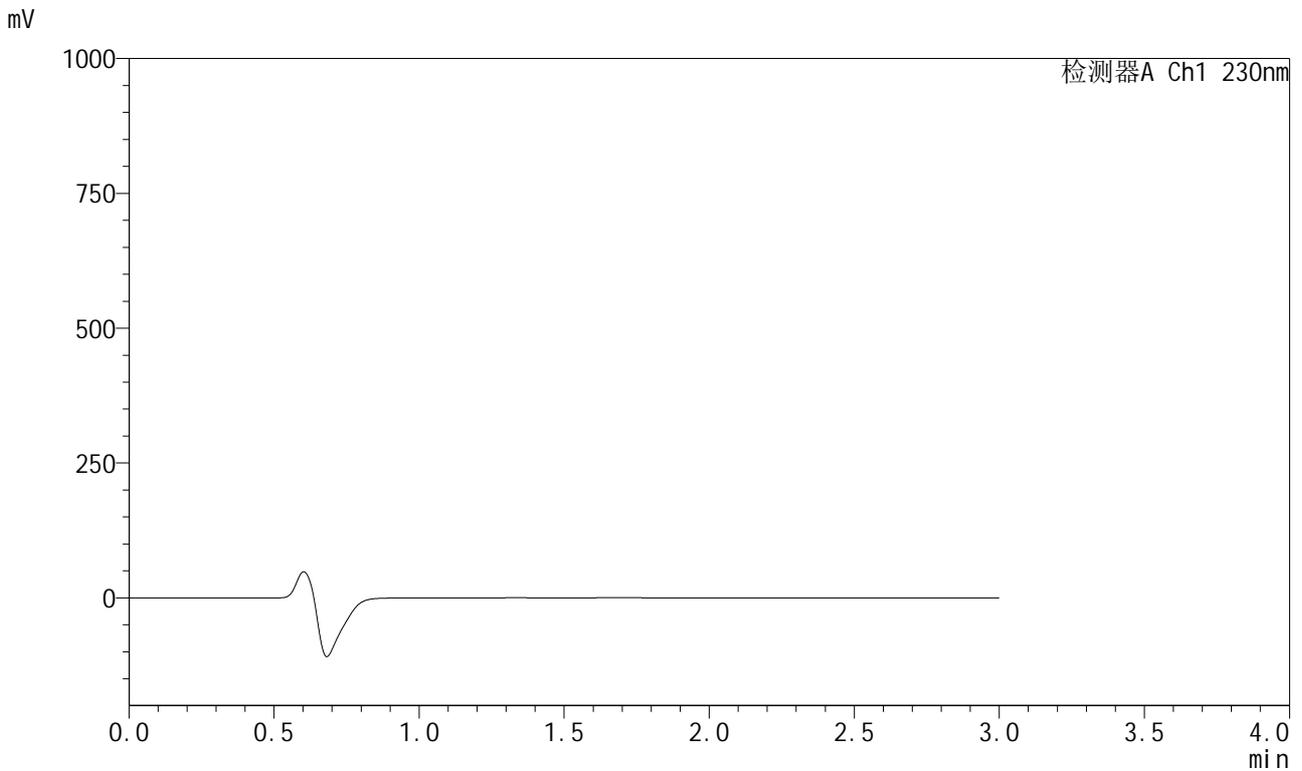
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.127	131516	2.728	26141	1177	1.286	--
2	2.164	4689644	97.272	668859	2263	1.229	6.618
总计		4821161	100.000	695000			

图56 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-640-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 19:47:21	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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57 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转
溶剂

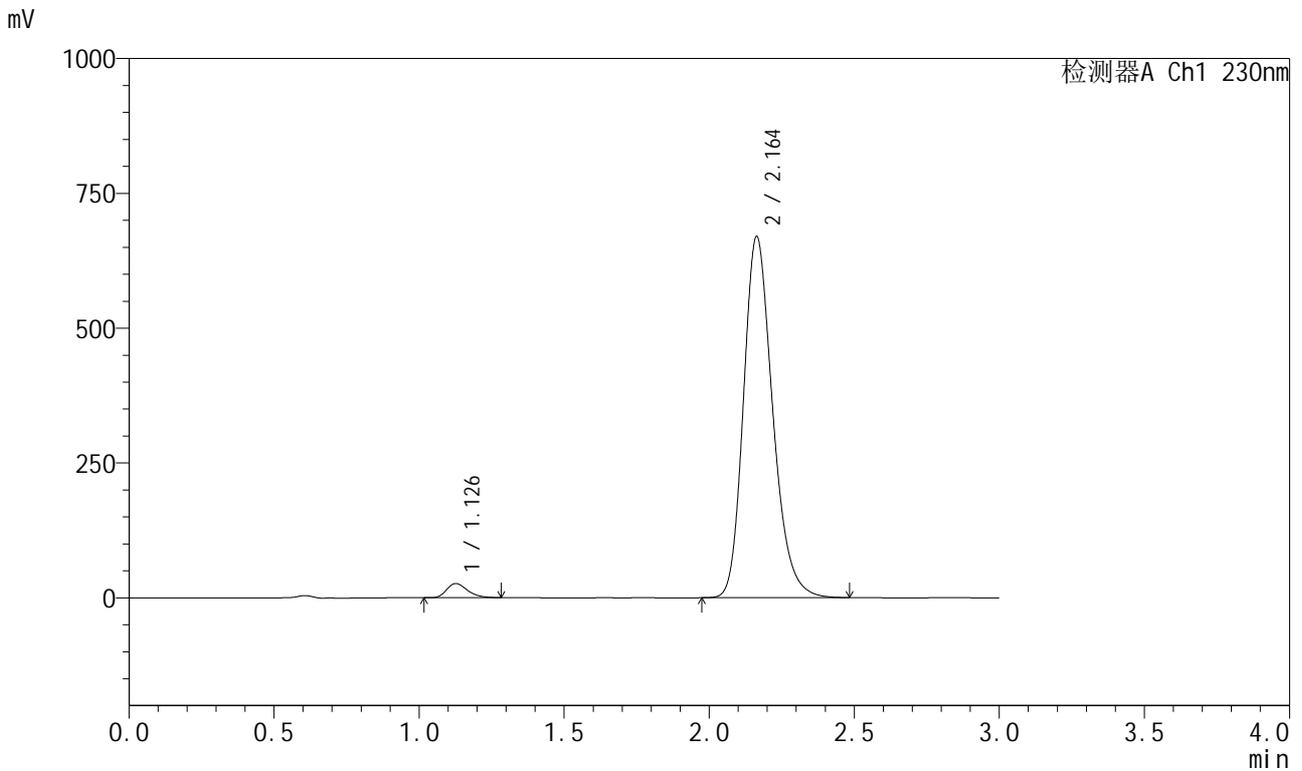


SMF-204

<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 - 0-109/18-641-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 19:50:44	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.126	131121	2.716	26150	1180	1.282	--
2	2.164	4696464	97.284	670052	2264	1.230	6.626
总计		4827585	100.000	696201			

图58 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

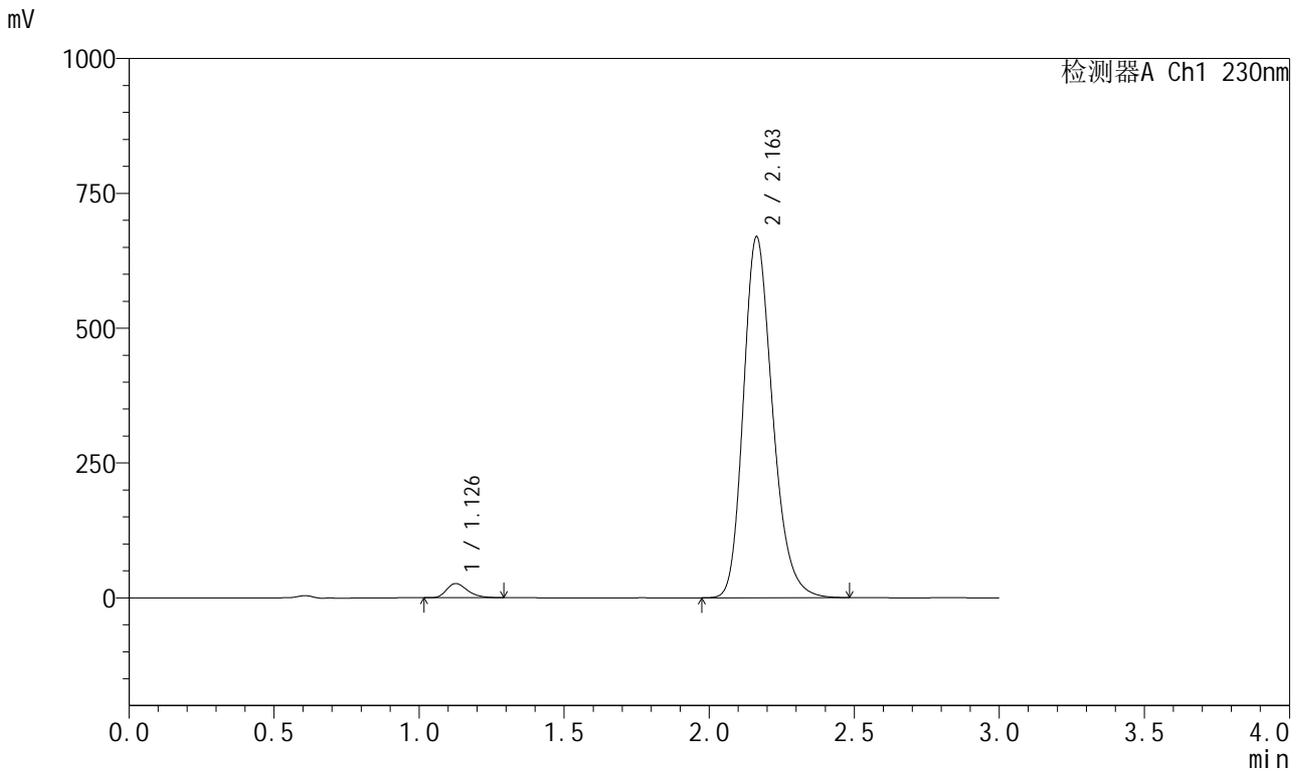


SMF-204

<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 - 0-109/18-642-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 19:54:07	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.126	131559	2.727	26183	1179	1.287	--
2	2.163	4692980	97.273	669706	2264	1.230	6.623
总计		4824539	100.000	695889			

图59 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

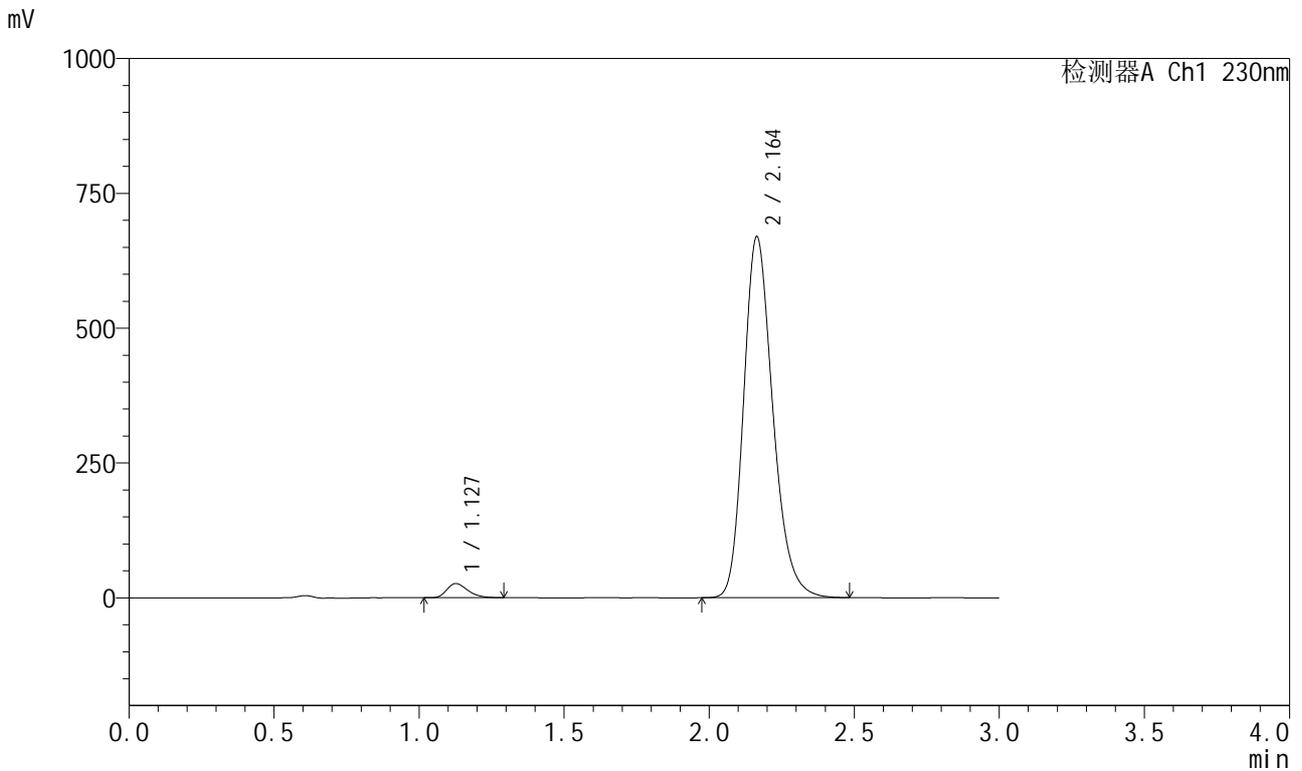


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-643-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 19:57:30	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

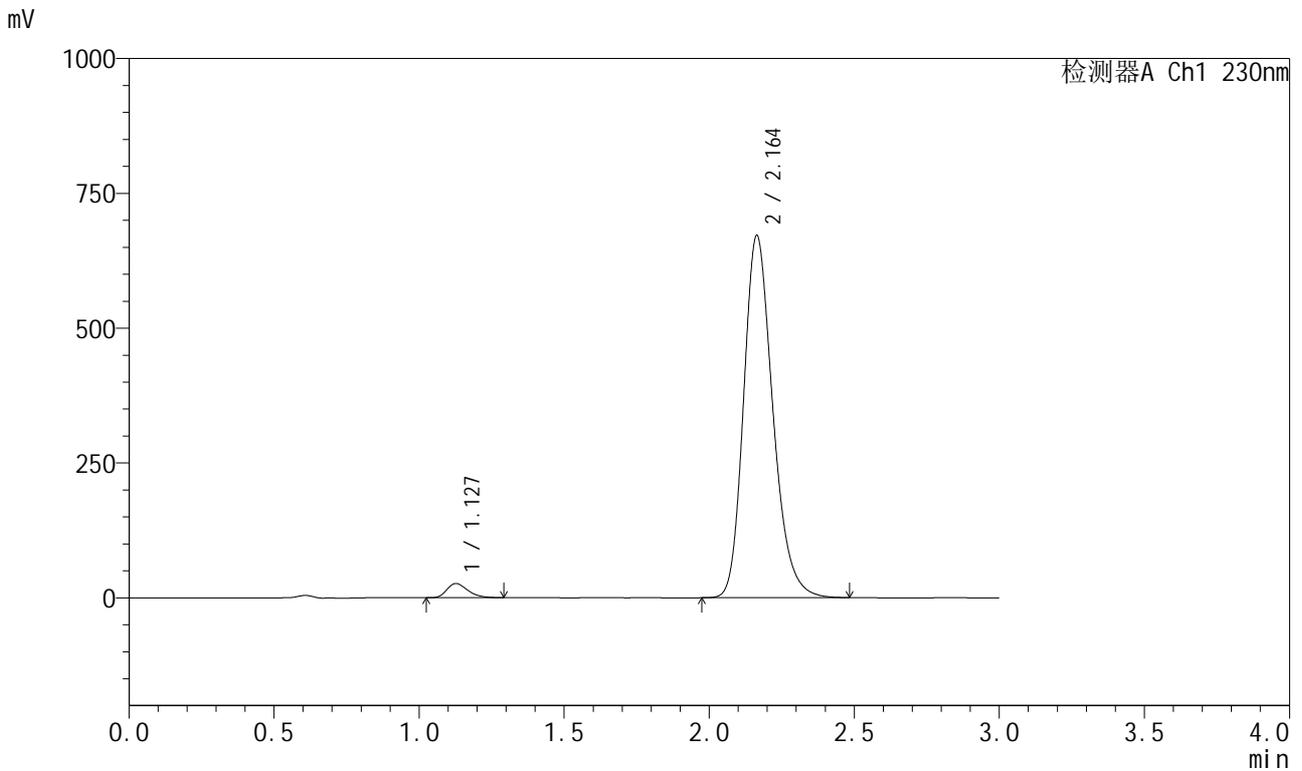
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.127	131430	2.725	26212	1180	1.285	--
2	2.164	4692168	97.275	669659	2266	1.230	6.625
总计		4823598	100.000	695872			

图60 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-645-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 20:04:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

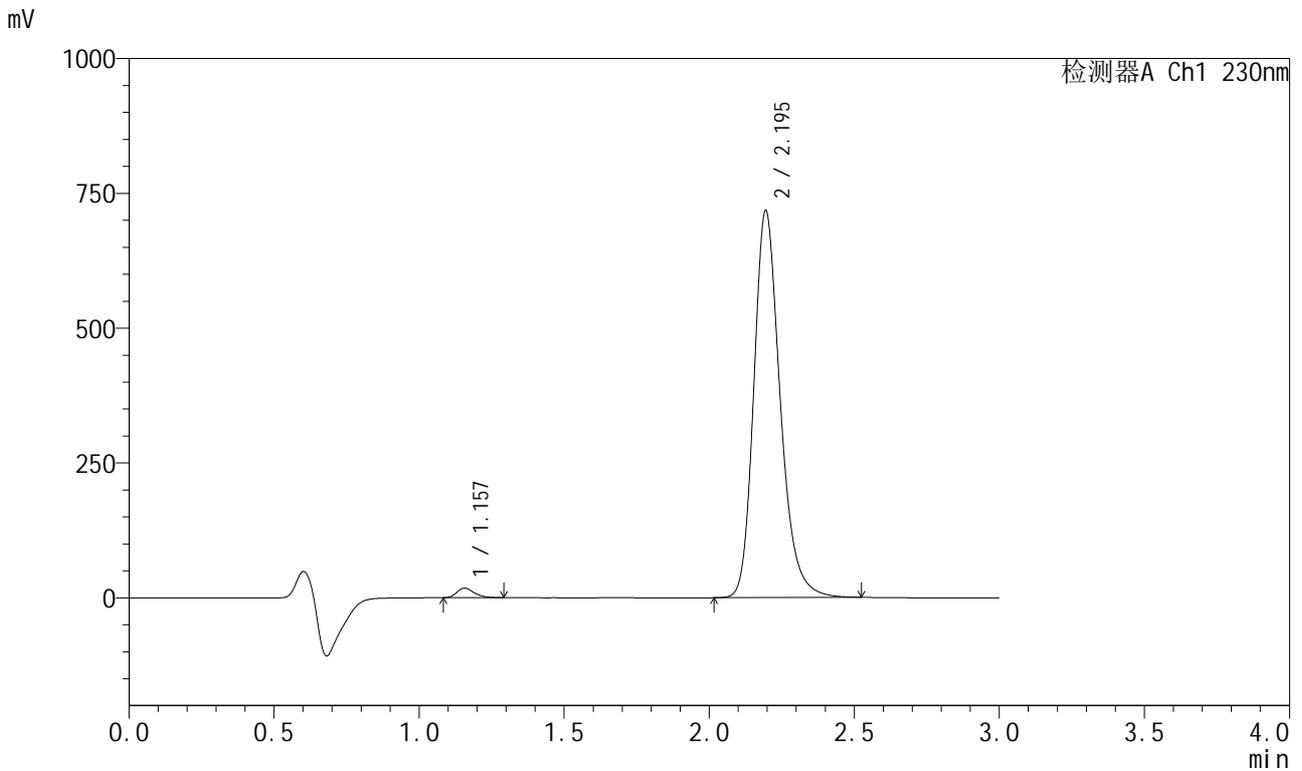
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.127	131675	2.719	26248	1182	1.288	--
2	2.164	4710444	97.281	671768	2263	1.230	6.624
总计		4842119	100.000	698016			

图62 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-647-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 20:11:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	72152	1.562	17590	1847	1.284	--
2	2.195	4546132	98.438	717148	2903	1.238	7.673
总计		4618284	100.000	734738			

图64 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

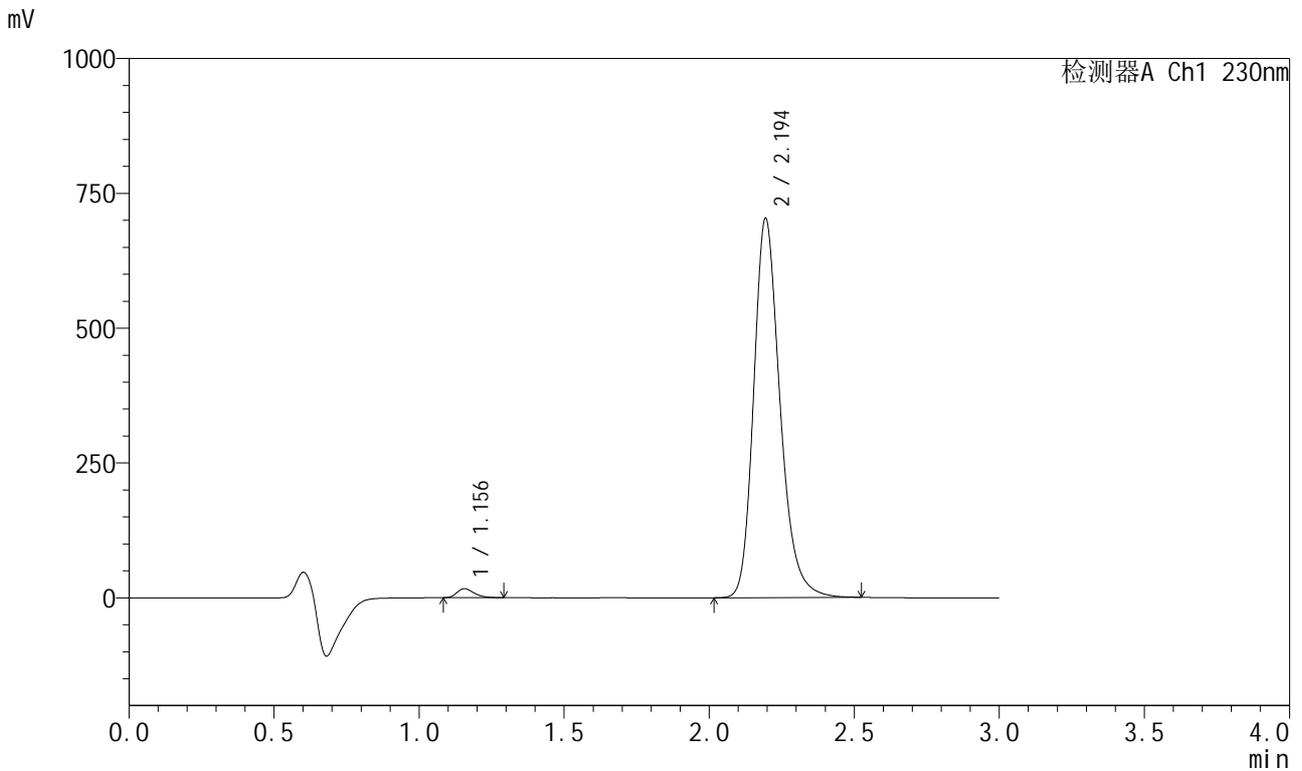


SMF-204

<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 - 0-109/18-648-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 20:14:25	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

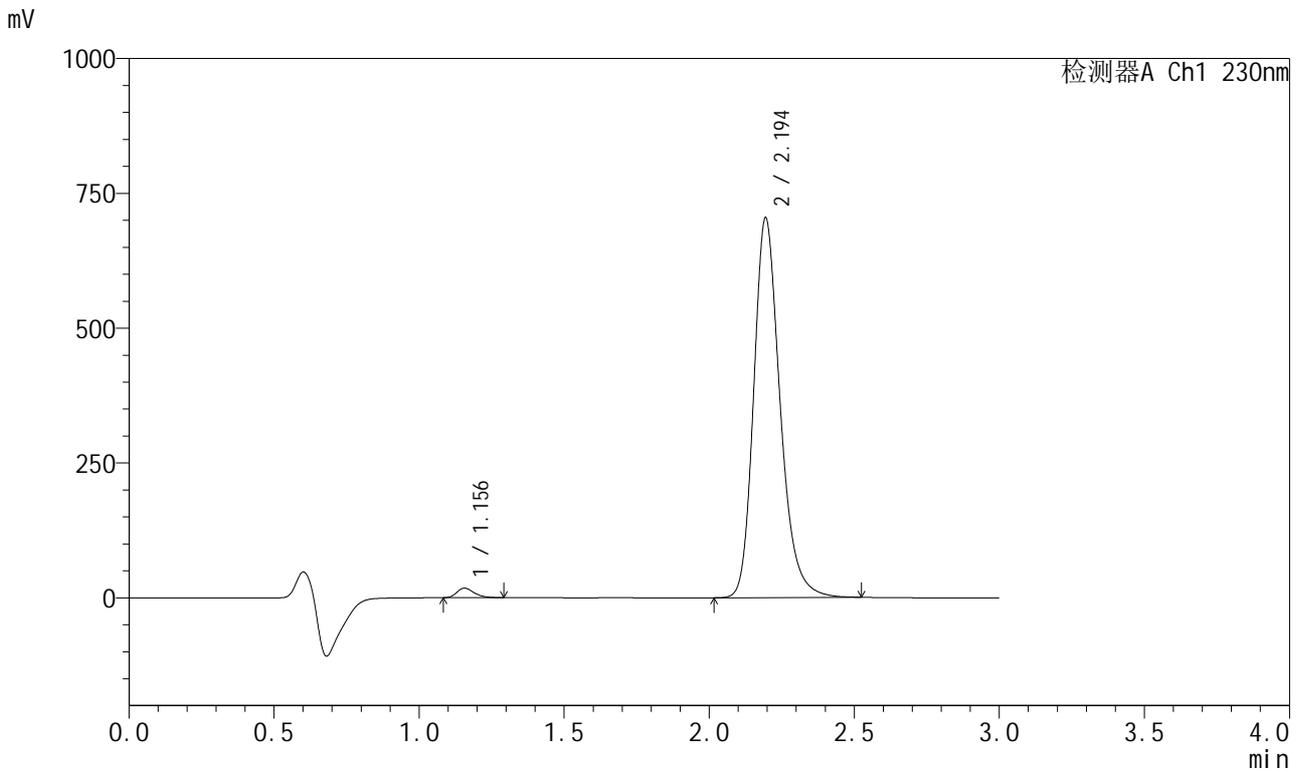
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	68225	1.509	16636	1847	1.281	--
2	2.194	4452192	98.491	702218	2905	1.238	7.674
总计		4520417	100.000	718854			

图65 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-649-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 20:17:48	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

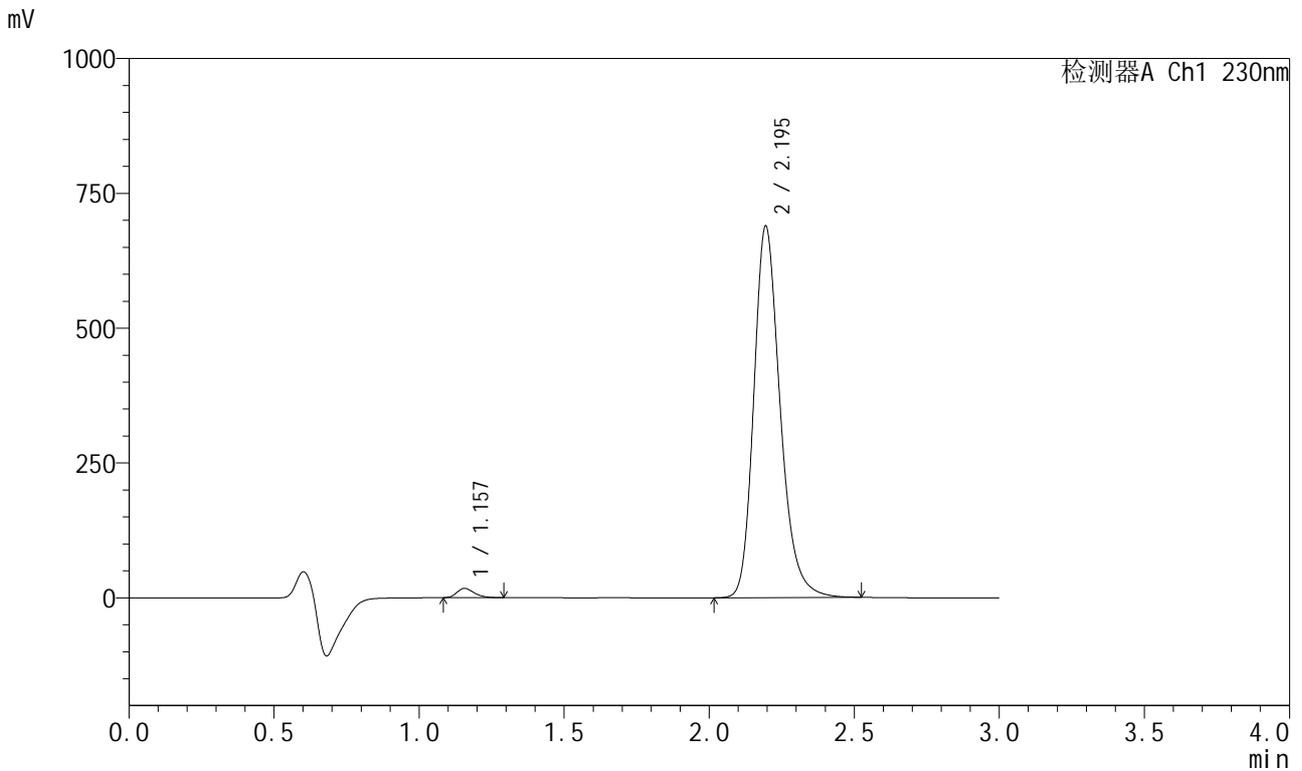
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	72124	1.591	17617	1850	1.283	--
2	2.194	4460188	98.409	703356	2904	1.238	7.677
总计		4532311	100.000	720973			

图66 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-650-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 20:21:11	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

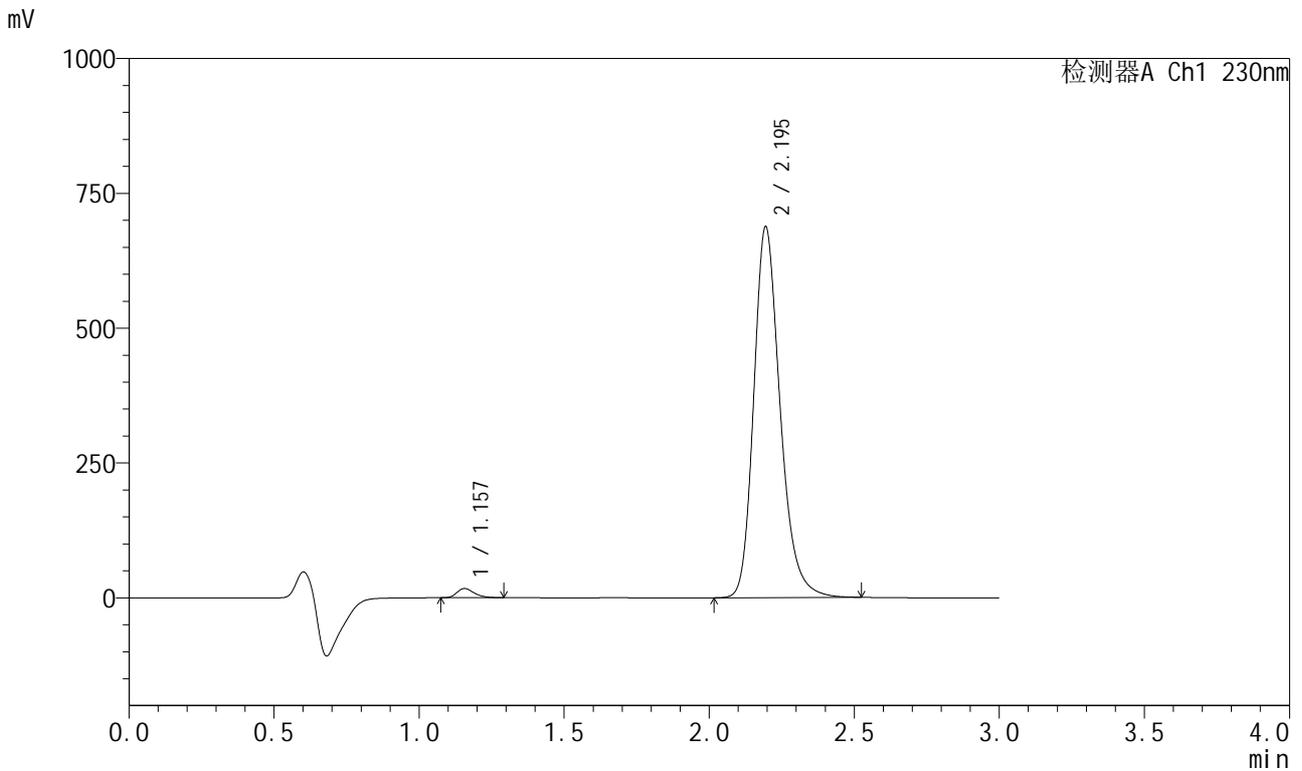
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	69870	1.576	17097	1850	1.277	--
2	2.195	4364409	98.424	688430	2904	1.239	7.677
总计		4434279	100.000	705527			

图67 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-651-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 20:24:34	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:30:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

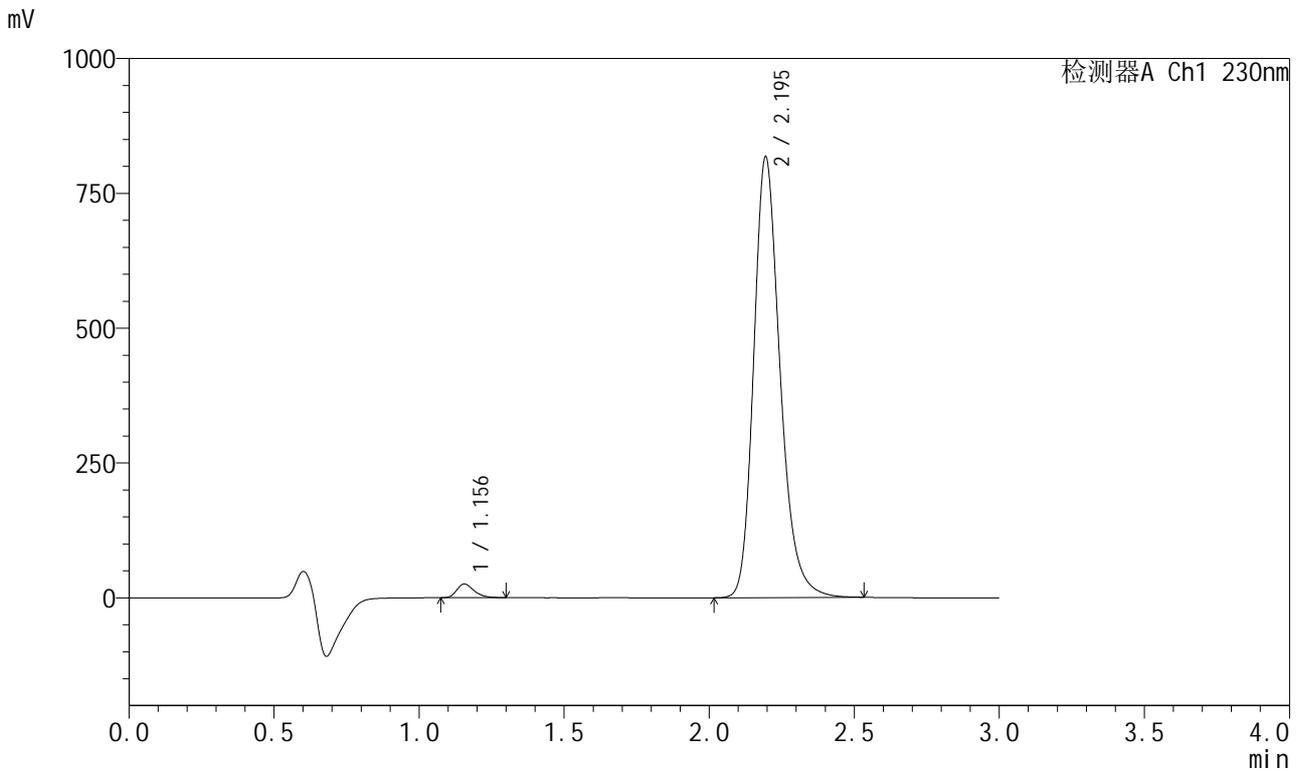
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	69942	1.580	16985	1839	1.278	--
2	2.195	4355657	98.420	687005	2903	1.239	7.666
总计		4425599	100.000	703990			

图68 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-652-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 20:27:57	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

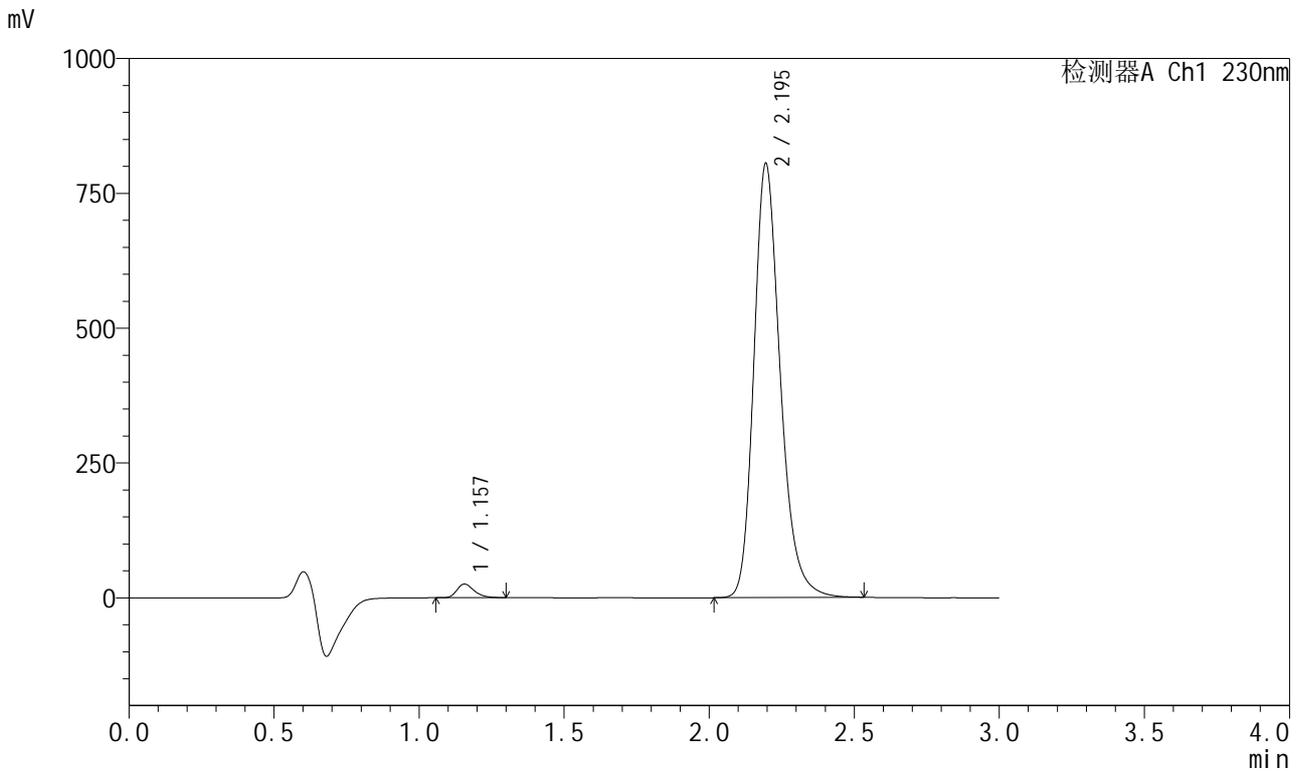
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	103572	1.960	25177	1845	1.289	--
2	2.195	5181410	98.040	816393	2899	1.238	7.670
总计		5284982	100.000	841570			

图69 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 0-109/18-653-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 20:31:19	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

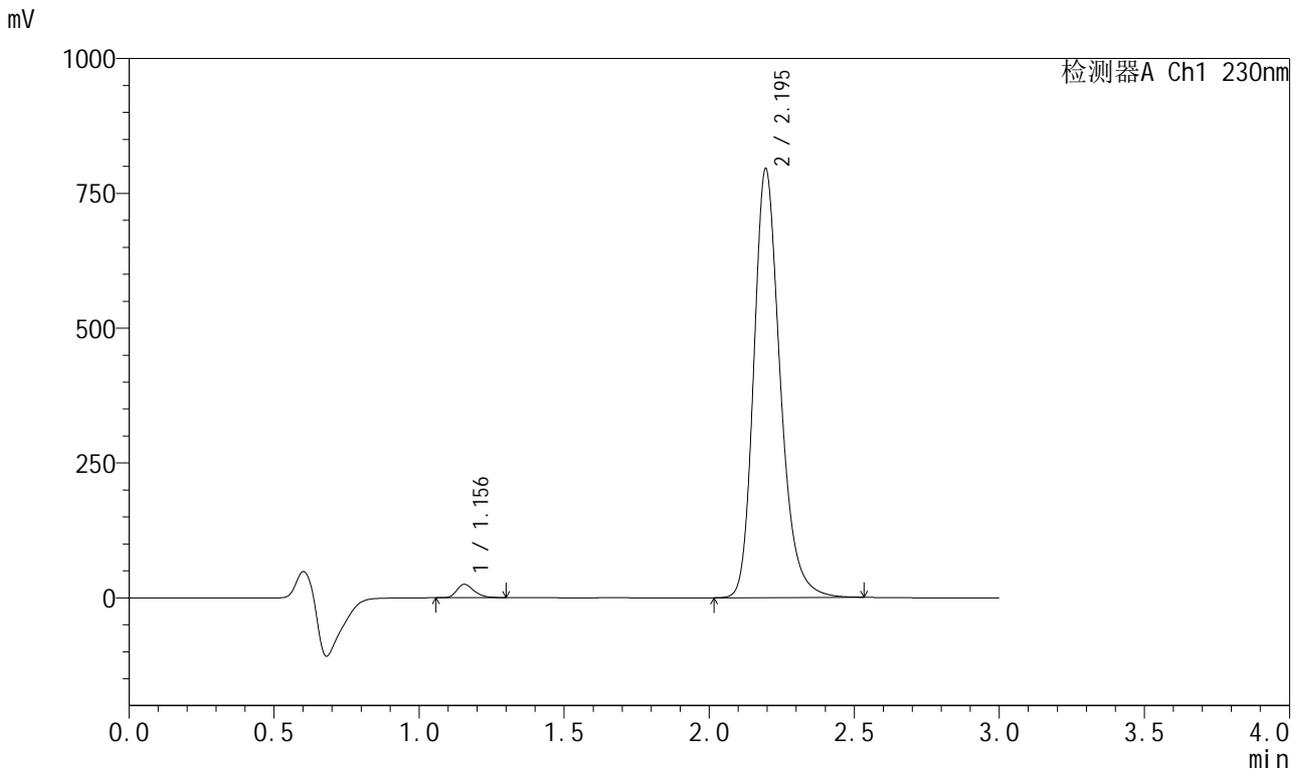
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	104672	2.010	25262	1831	1.281	--
2	2.195	5103188	97.990	804607	2901	1.238	7.660
总计		5207860	100.000	829869			

图70 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-655-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 20:38:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

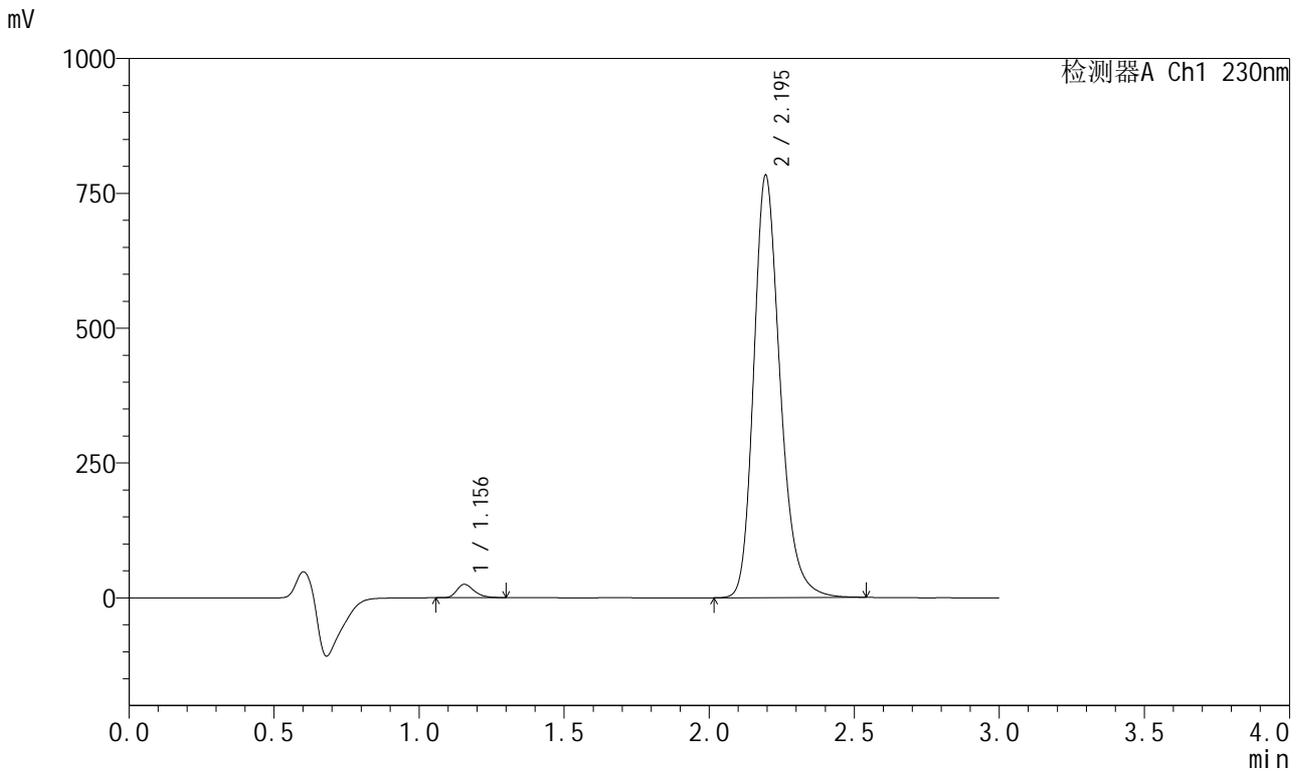
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	102416	1.990	24739	1829	1.287	--
2	2.195	5043416	98.010	794612	2898	1.238	7.657
总计		5145832	100.000	819351			

图72 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 0-109/18-656-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 20:41:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

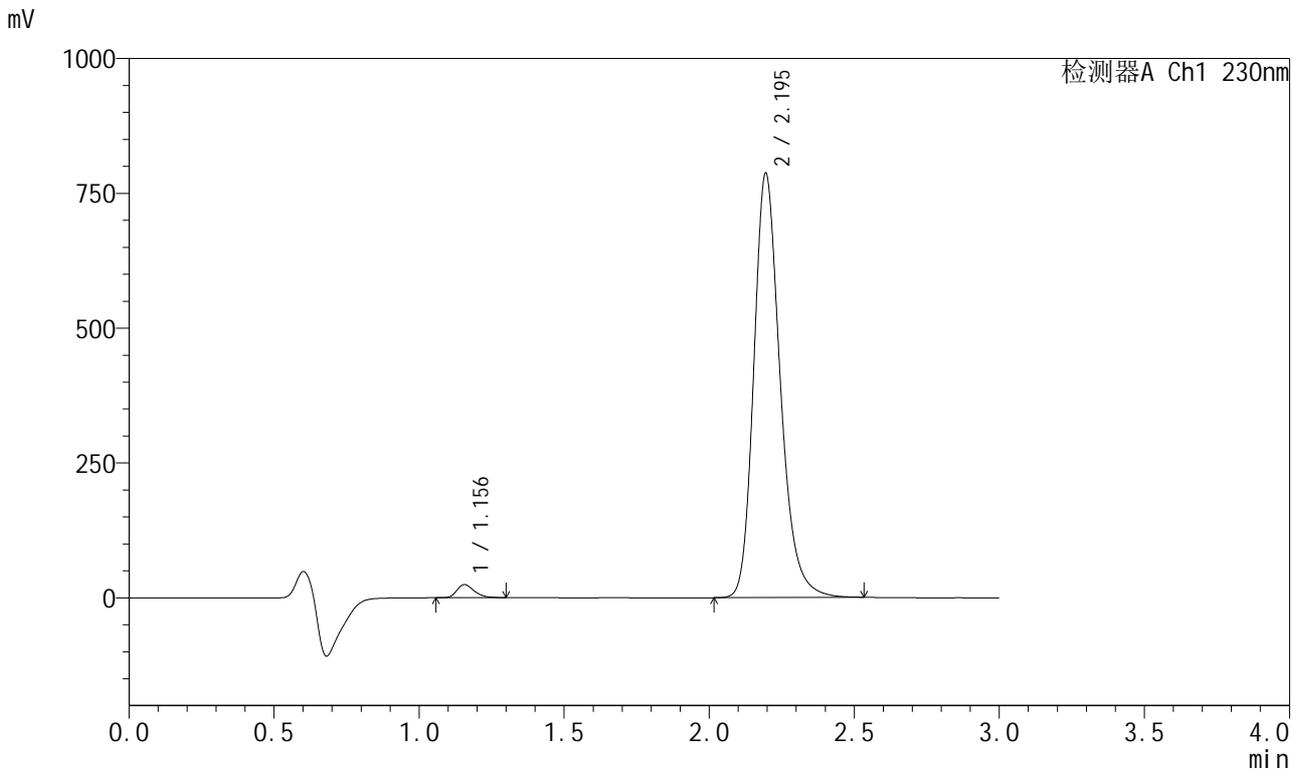
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	102335	2.019	24718	1828	1.285	--
2	2.195	4967260	97.981	782381	2897	1.238	7.654
总计		5069596	100.000	807099			

图73 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-657-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 20:44:49	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

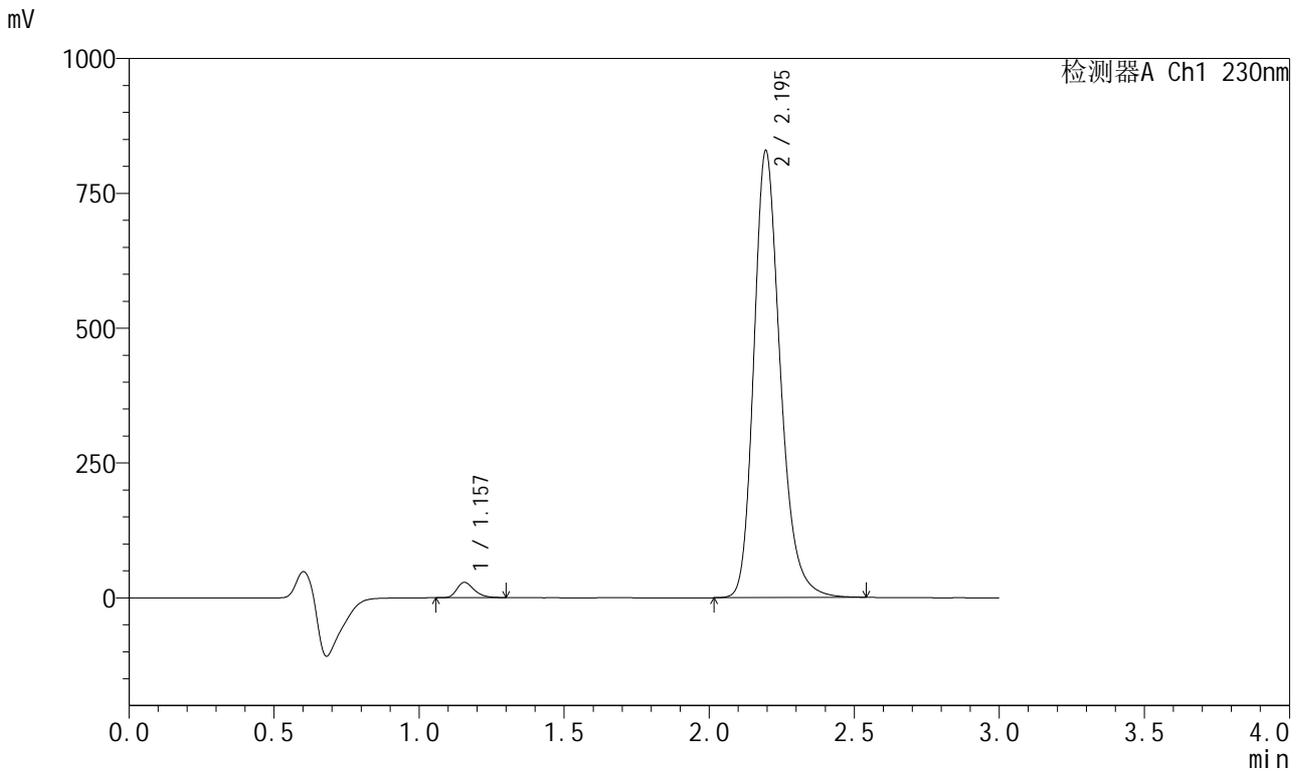
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	100491	1.973	24274	1827	1.281	--
2	2.195	4992215	98.027	786304	2895	1.238	7.653
总计		5092706	100.000	810578			

图74 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-658-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 20:48:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

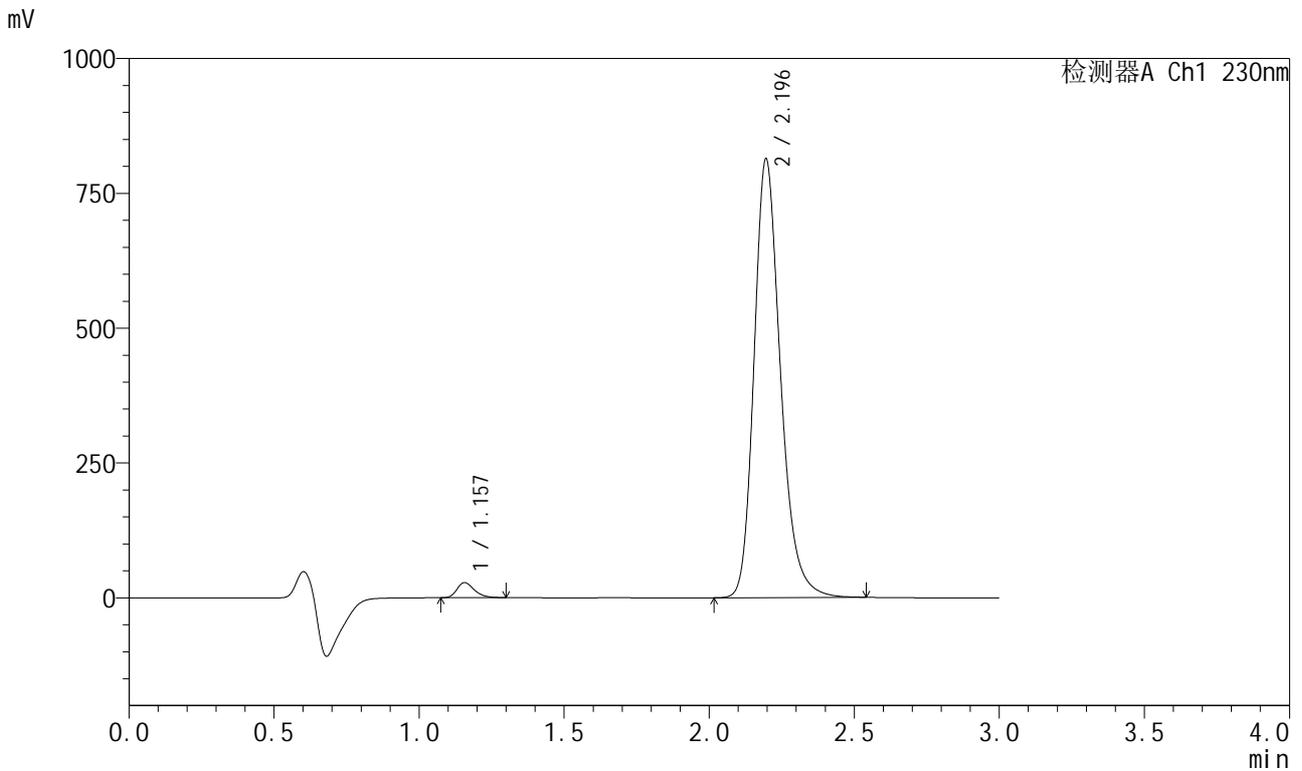
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	117676	2.187	28374	1826	1.286	--
2	2.195	5262972	97.813	828509	2893	1.238	7.651
总计		5380648	100.000	856883			

图75 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-659-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 20:51:33	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	115115	2.181	27861	1838	1.288	--
2	2.196	5163040	97.819	813830	2899	1.238	7.665
总计		5278155	100.000	841691			

图76 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

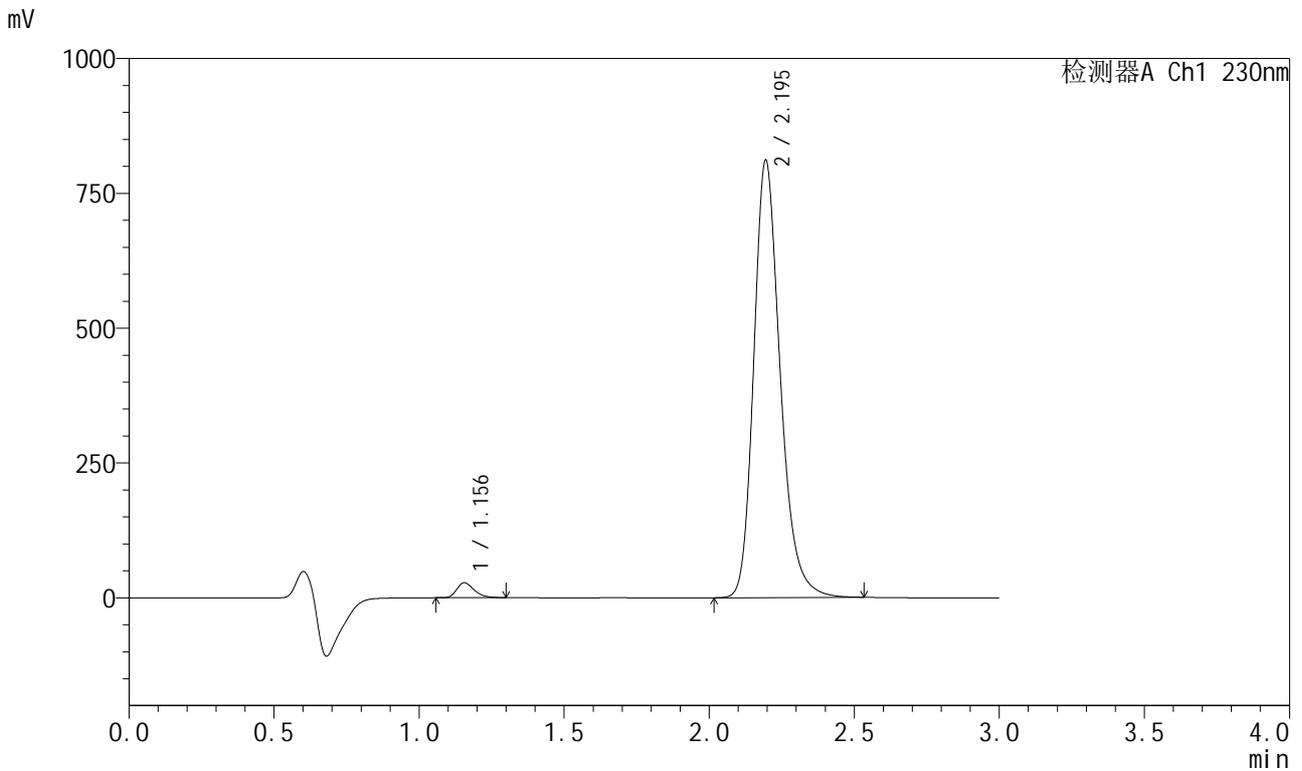


SMF-204

<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 - 0-109/18-660-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 20:54:54	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

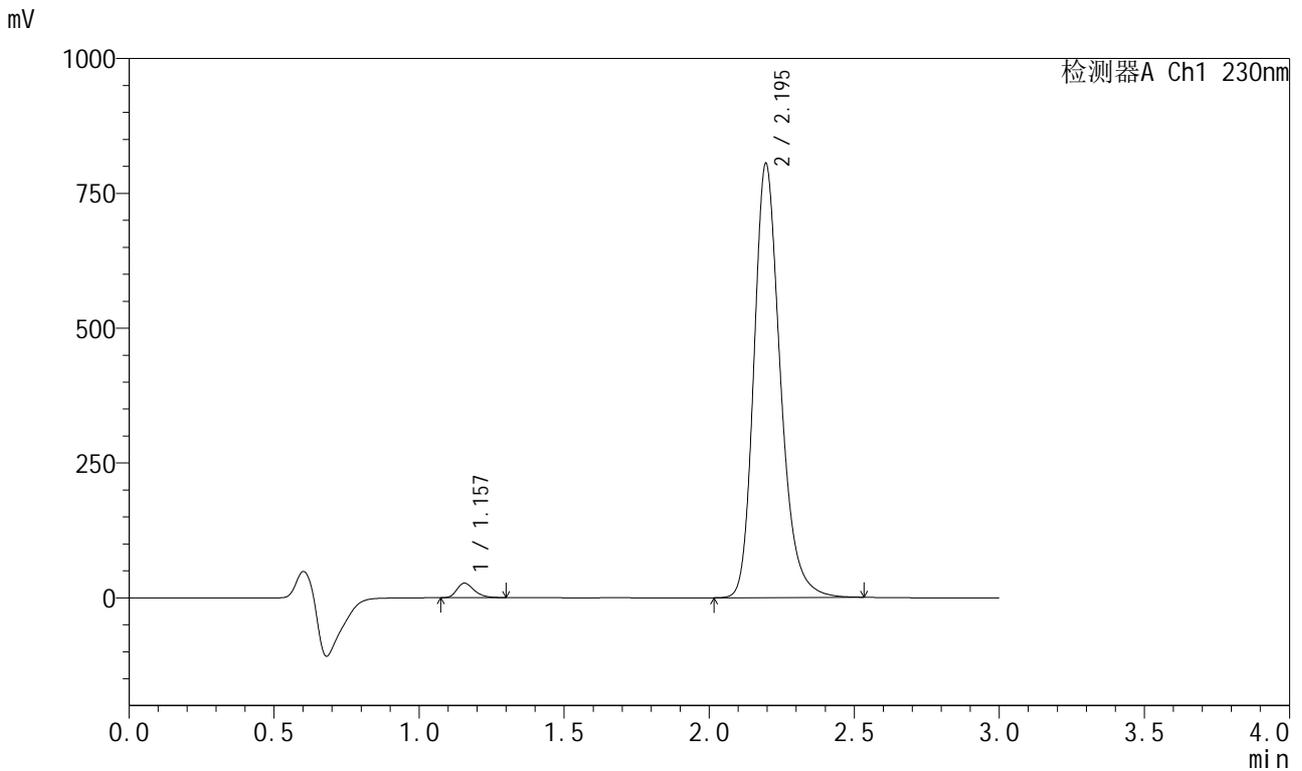
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	115391	2.192	27793	1822	1.285	--
2	2.195	5148261	97.808	810511	2894	1.239	7.648
总计		5263652	100.000	838304			

图77 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-661-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 20:58:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	111031	2.127	26885	1837	1.291	--
2	2.195	5109110	97.873	804804	2896	1.238	7.663
总计		5220141	100.000	831689			

图78 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

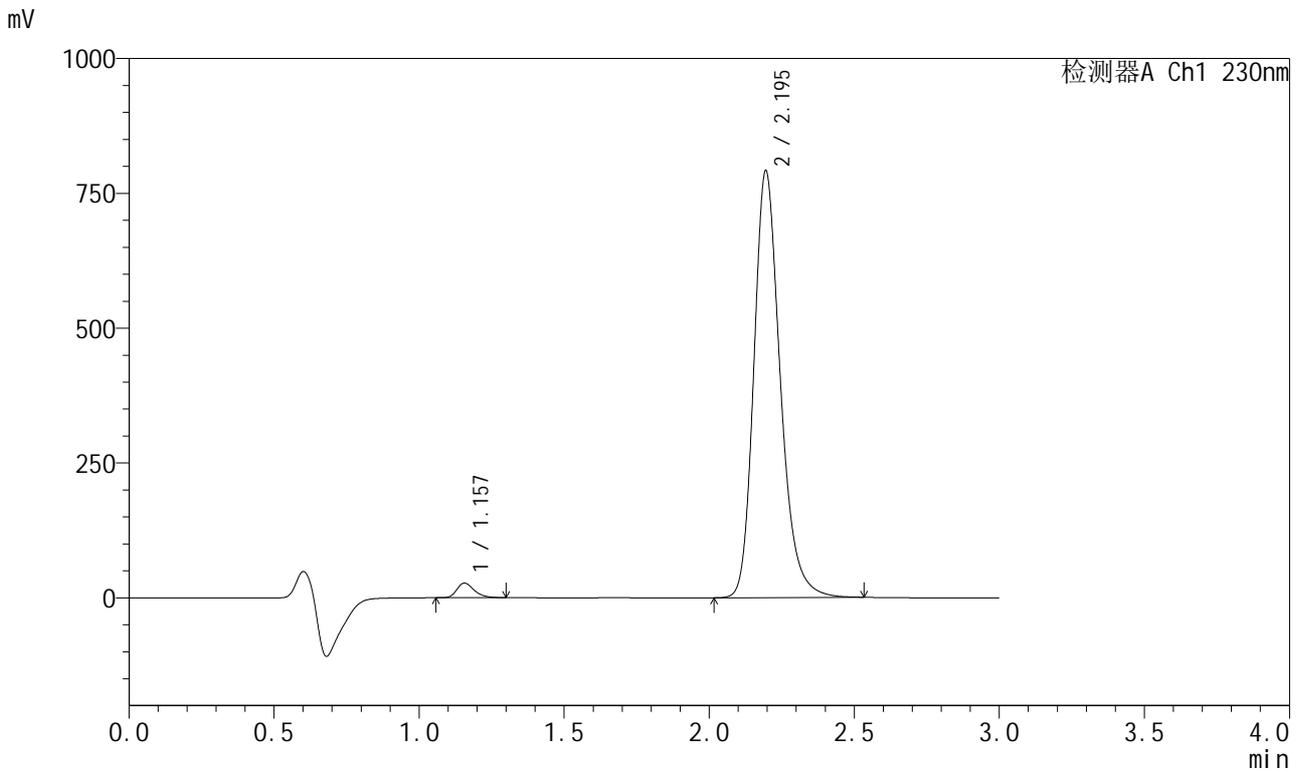


SMF-204

<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 - 0-109/18-662-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 21:01:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

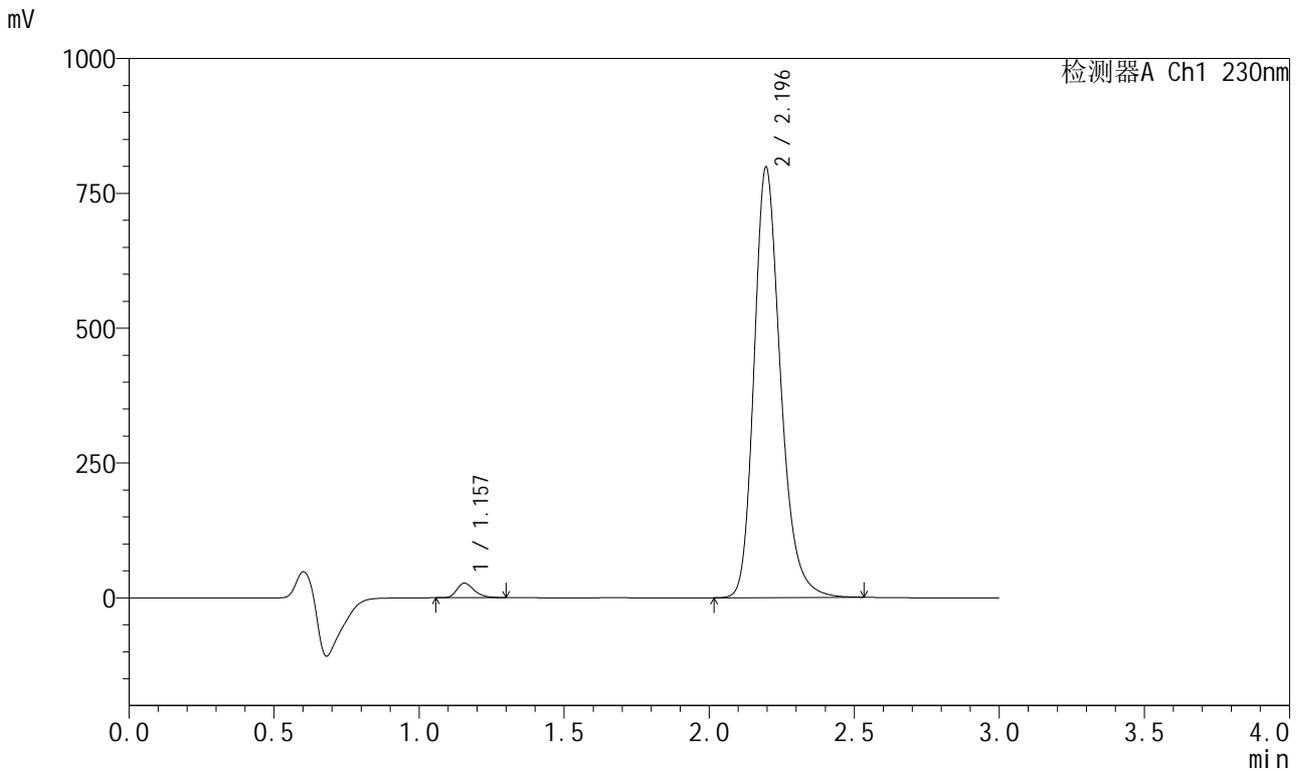
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	111541	2.173	27023	1837	1.287	--
2	2.195	5020741	97.827	791139	2896	1.238	7.662
总计		5132283	100.000	818161			

图79 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-663-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 21:05:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

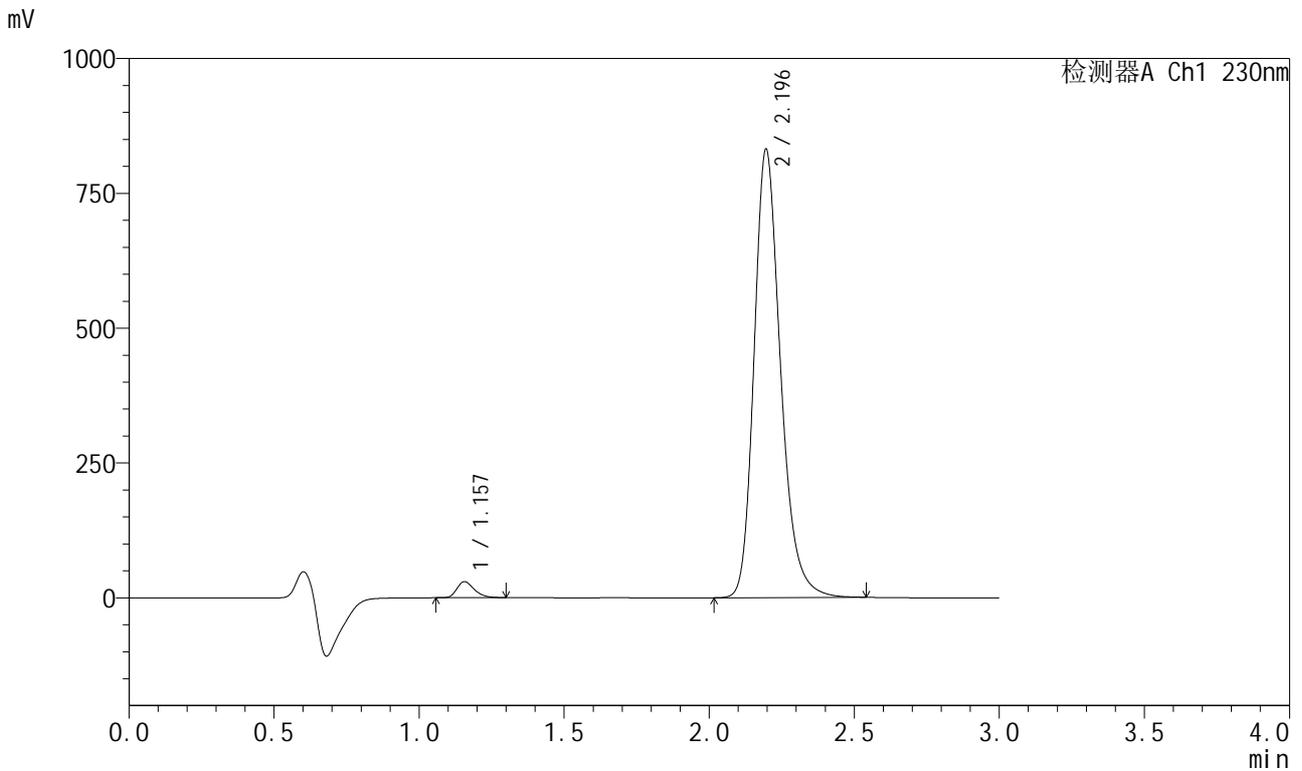
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	111898	2.158	26957	1825	1.284	--
2	2.196	5072834	97.842	798372	2887	1.238	7.647
总计		5184732	100.000	825329			

图80 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-664-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 21:08:25	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

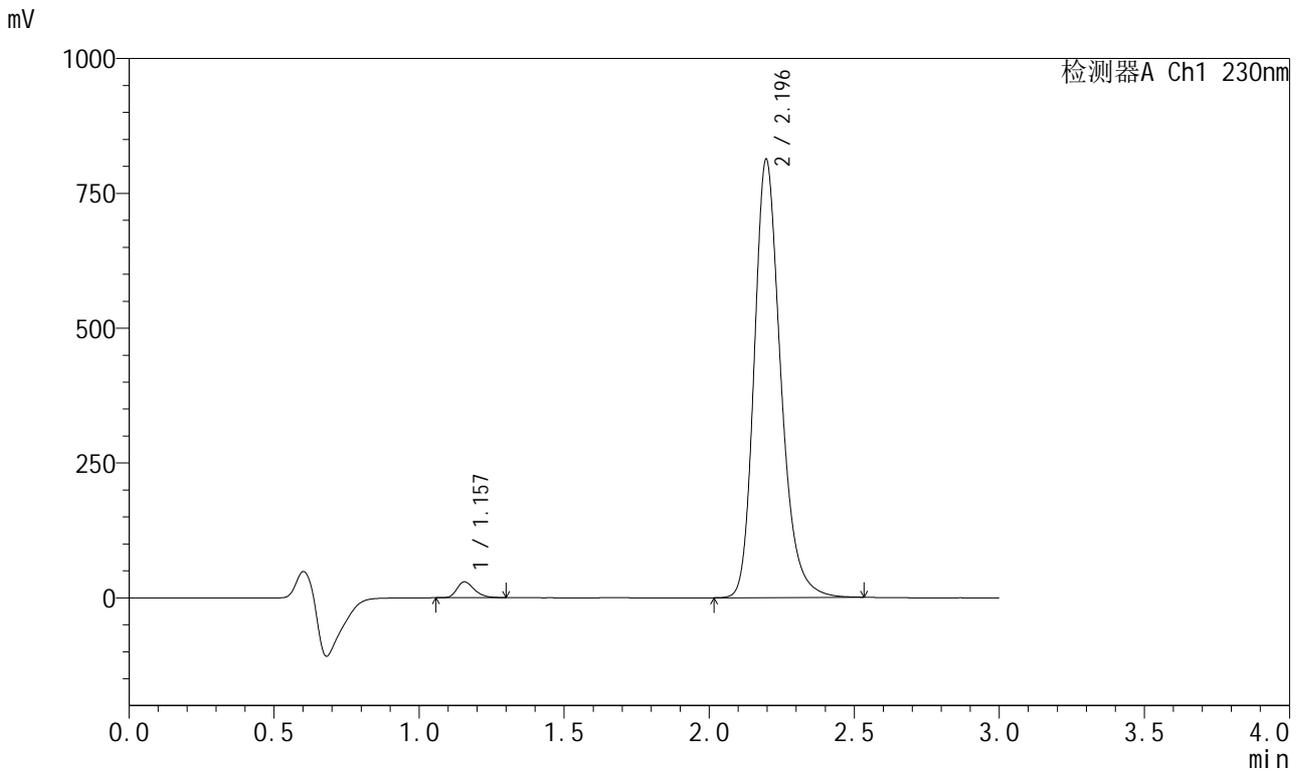
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	123432	2.282	29683	1820	1.288	--
2	2.196	5285301	97.718	831607	2889	1.239	7.645
总计		5408733	100.000	861290			

图81 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-665-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 21:11:47	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

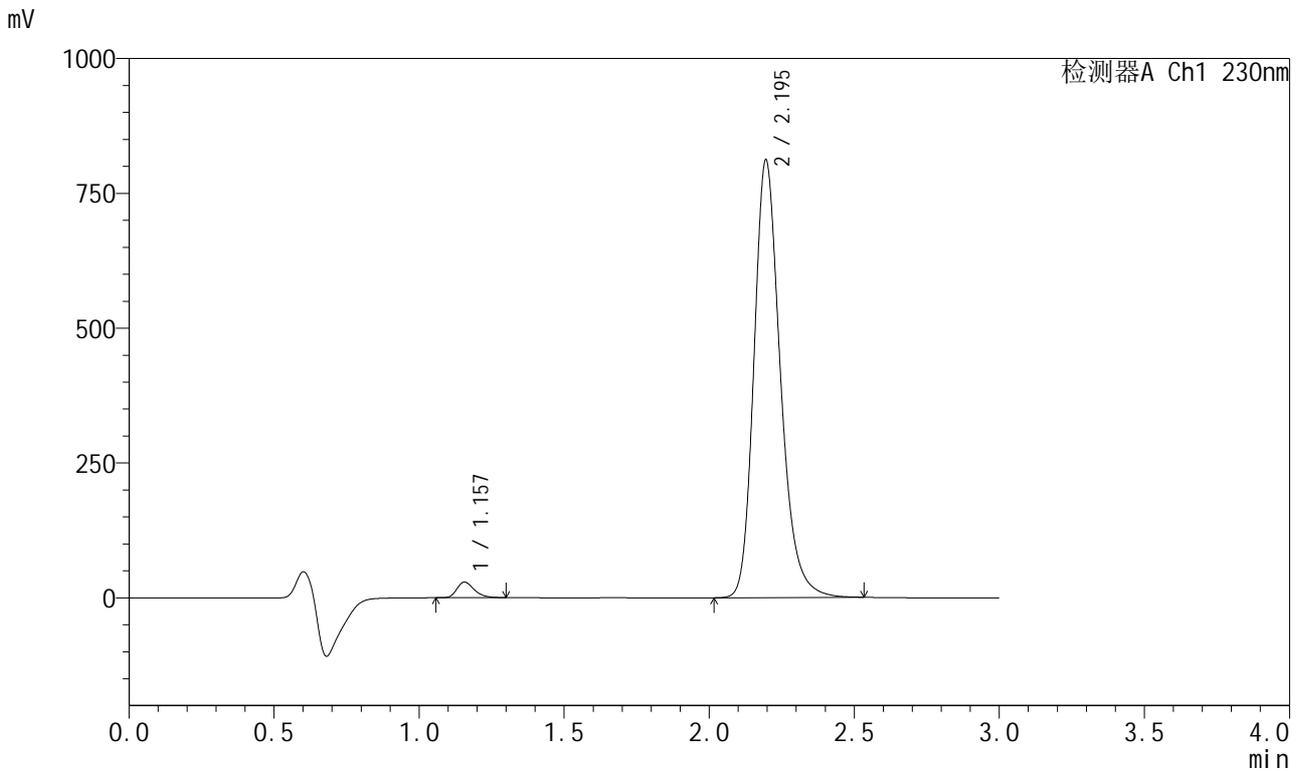
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	122334	2.314	29431	1825	1.286	--
2	2.196	5163431	97.686	813044	2892	1.238	7.652
总计		5285765	100.000	842475			

图82 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-666-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 21:15:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

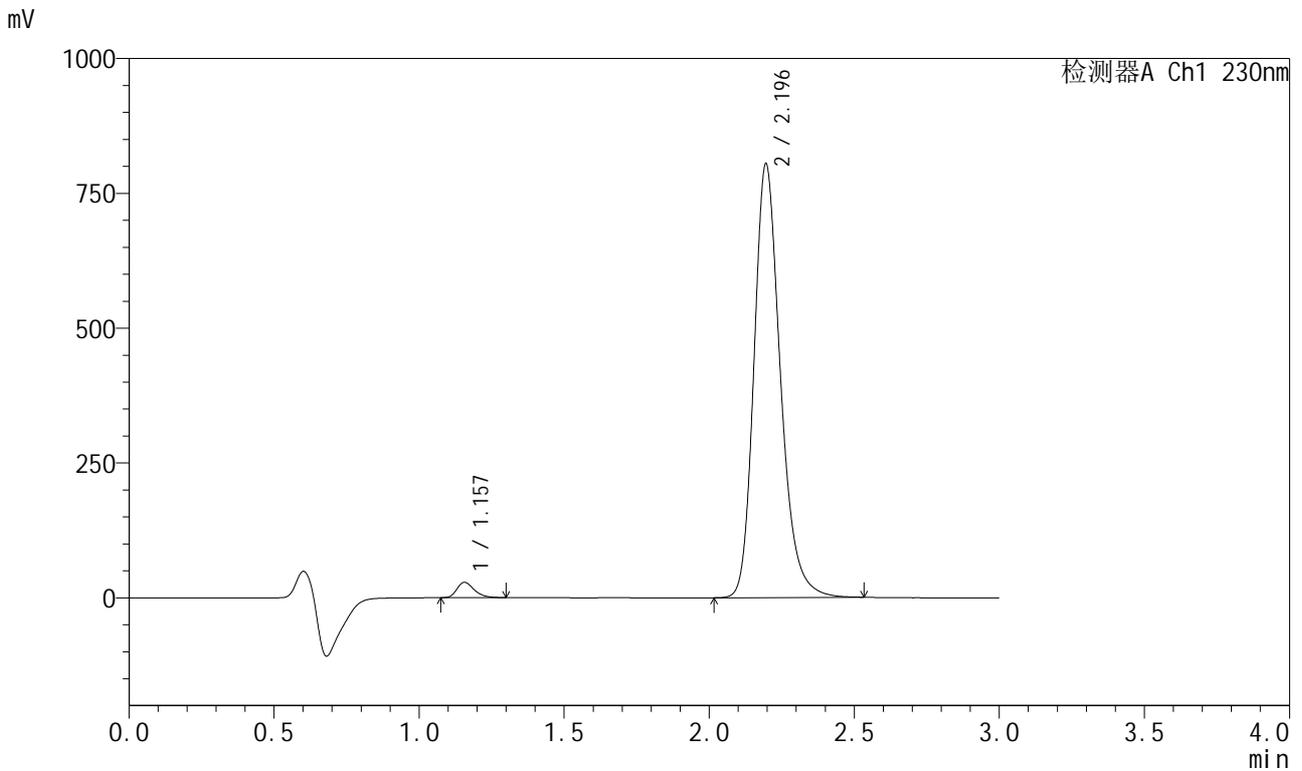
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	119678	2.271	28910	1830	1.286	--
2	2.195	5151001	97.729	811264	2895	1.238	7.657
总计		5270678	100.000	840174			

图83 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-667-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 21:18:33	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

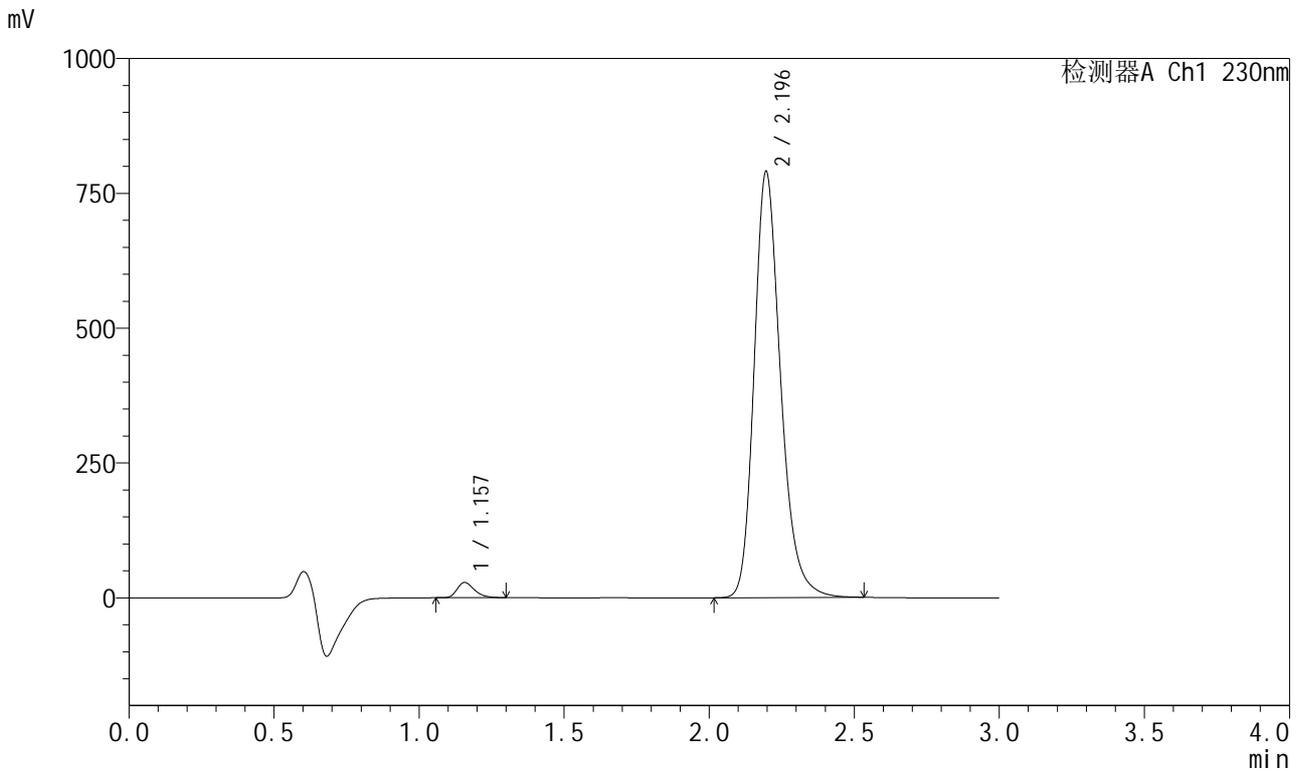
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	116865	2.237	28275	1832	1.290	--
2	2.196	5106738	97.763	804289	2894	1.238	7.658
总计		5223604	100.000	832564			

图84 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-668-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 21:21:55	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

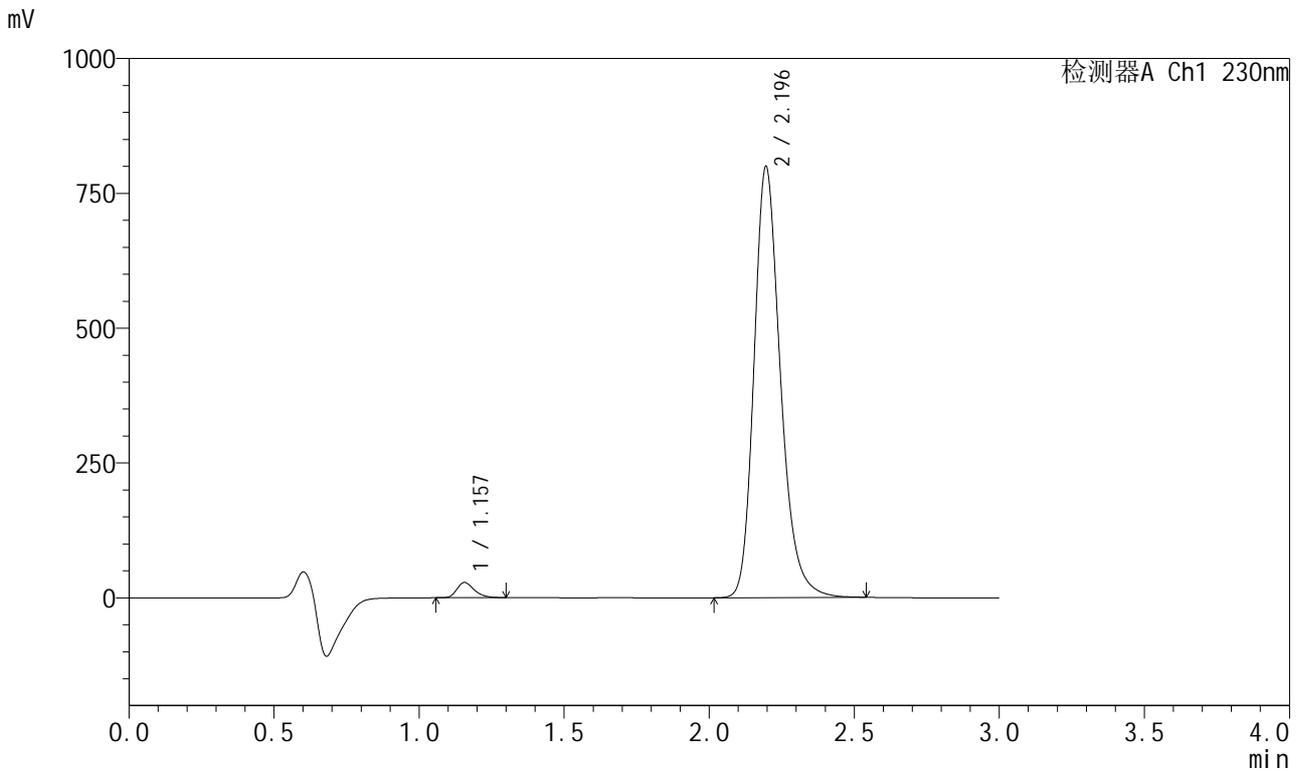
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	117148	2.281	28161	1827	1.287	--
2	2.196	5017587	97.719	790412	2894	1.238	7.649
总计		5134736	100.000	818572			

图85 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-669-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 21:25:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	117317	2.258	28244	1822	1.283	--
2	2.196	5079261	97.742	799403	2890	1.239	7.647
总计		5196577	100.000	827647			

图86 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

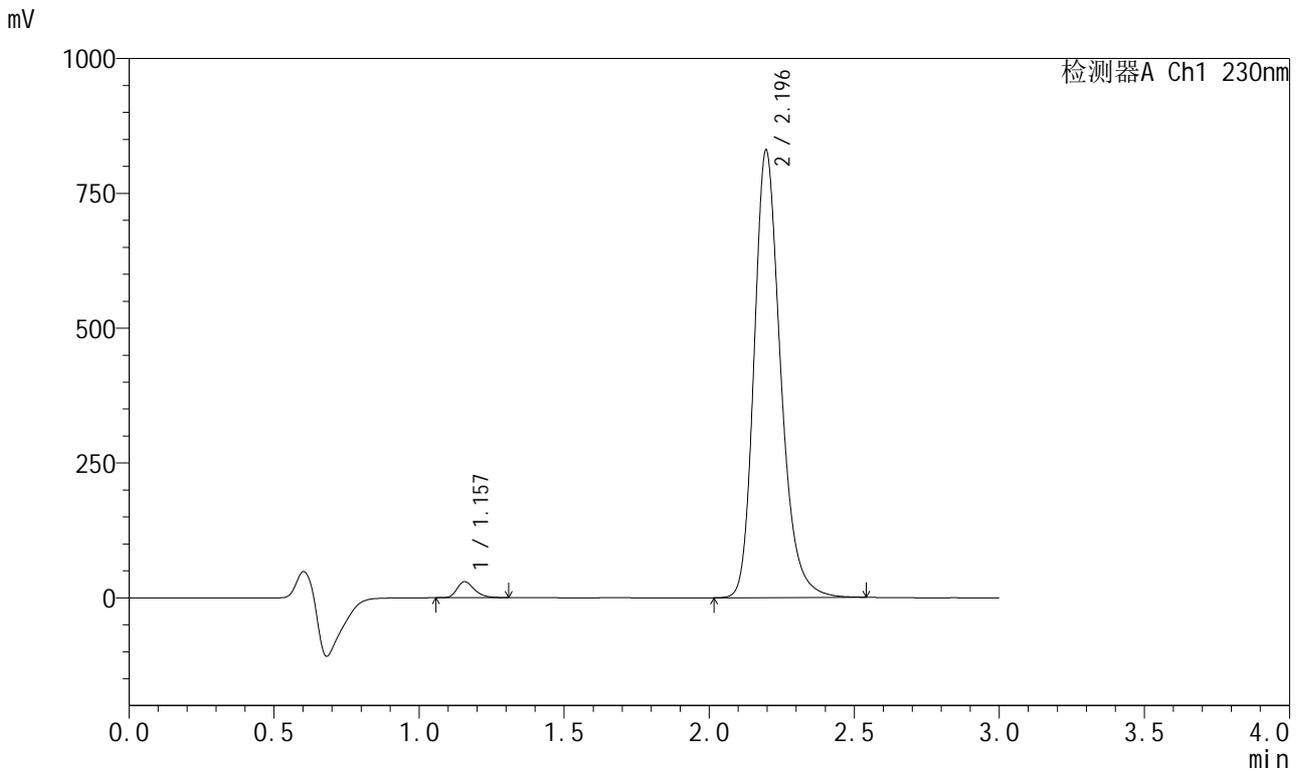


SMF-204

<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 - 0-109/18-670-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 21:28:39	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

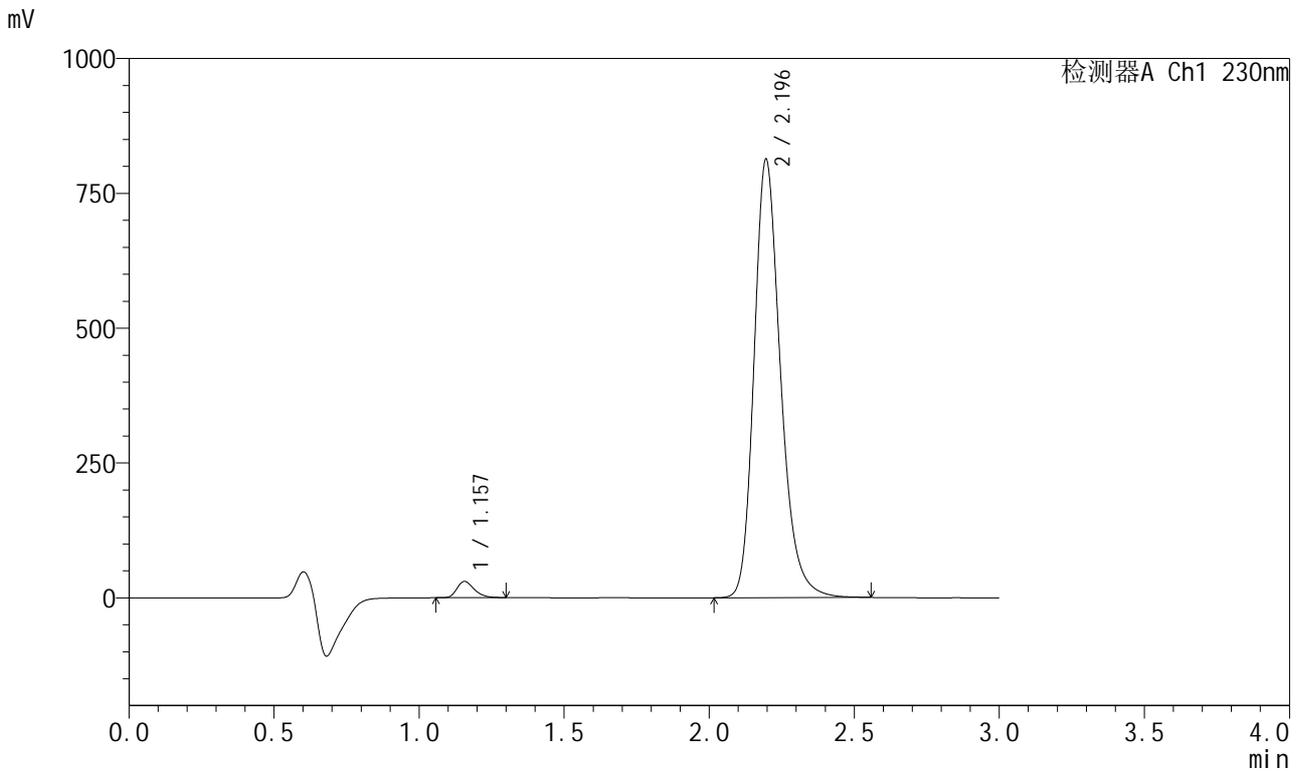
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	123418	2.287	29612	1823	1.289	--
2	2.196	5272747	97.713	829910	2890	1.238	7.644
总计		5396165	100.000	859522			

图87 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-671-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 21:32:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:31:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	125322	2.367	30180	1825	1.284	--
2	2.196	5168521	97.633	813049	2890	1.238	7.649
总计		5293843	100.000	843229			

图88 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

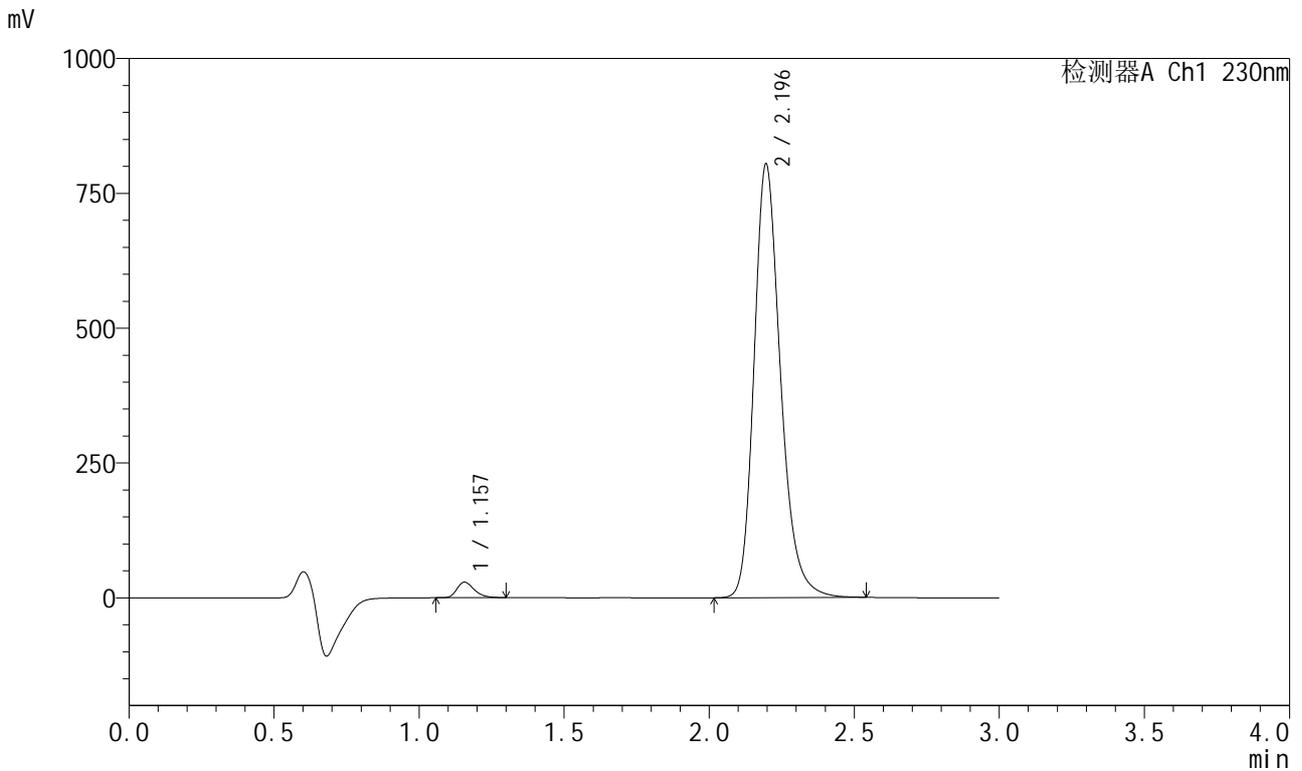


SMF-204

<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 - 0-109/18-673-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/08/29 21:38:48 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2025/08/30 11:31:59 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<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	1.157	119607	2.286	28768	1822	1.283	--
2	2.196	5112541	97.714	804300	2887	1.238	7.644
总计		5232148	100.000	833068			

图90 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

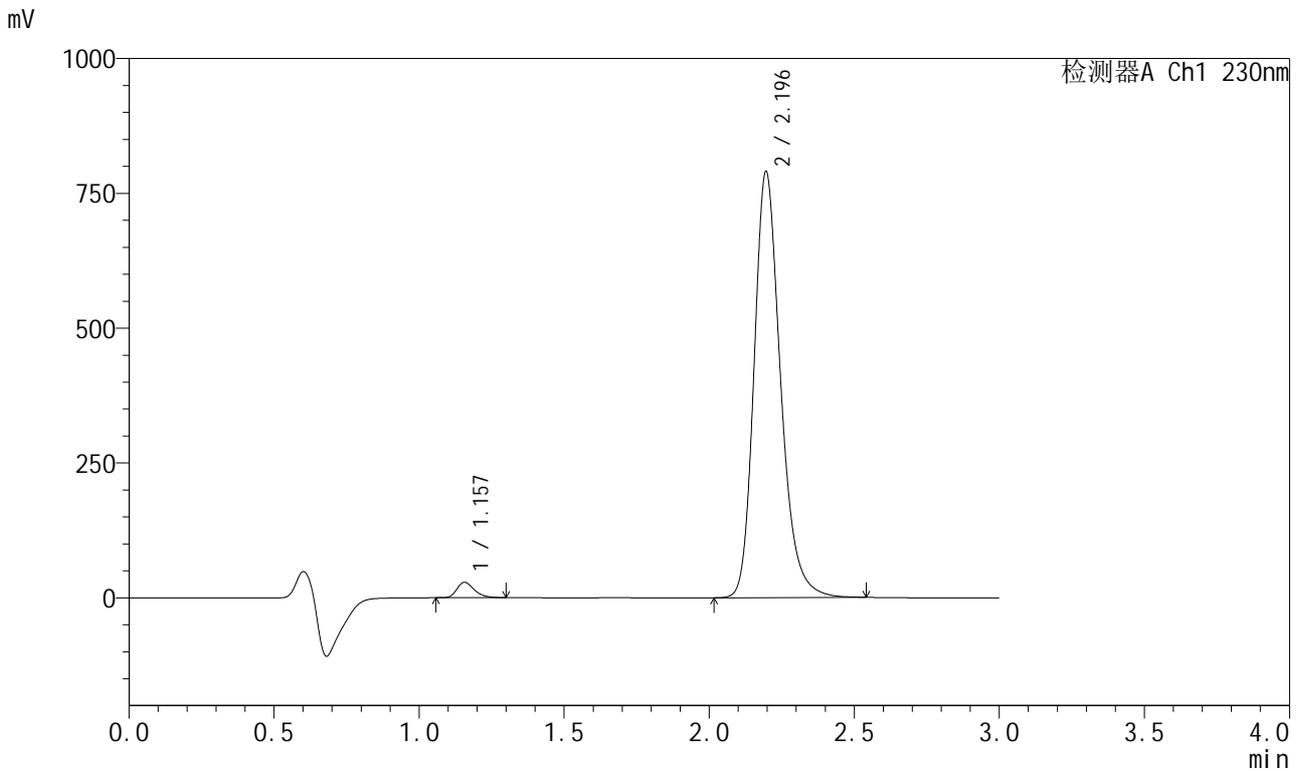


SMF-204

<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 - 0-109/18-674-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/08/29 21:42:11 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2025/08/30 11:32:02 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<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	1.157	118378	2.303	28528	1826	1.286	--
2	2.196	5022156	97.697	790359	2890	1.238	7.650
总计		5140534	100.000	818887			

图91 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

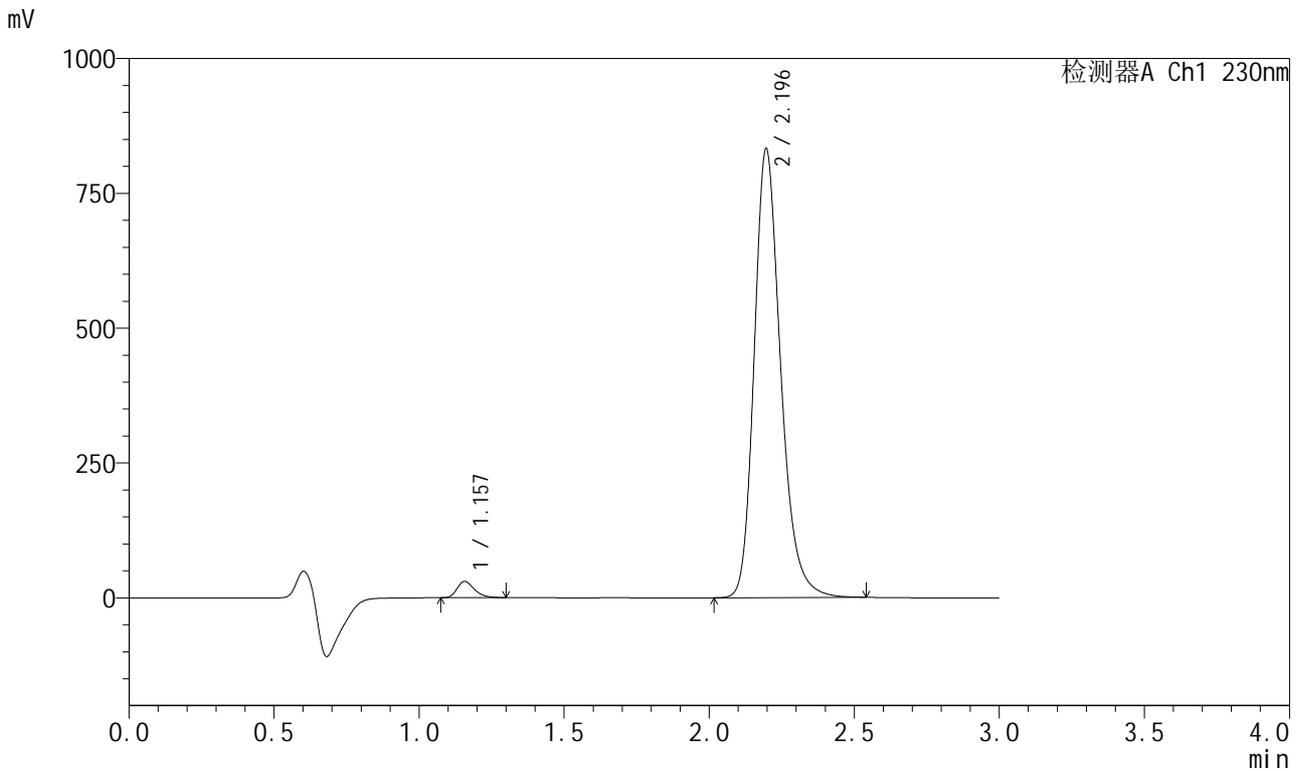


SMF-204

<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 - 0-109/18-676-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/08/29 21:48:54 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2025/08/30 11:32:07 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

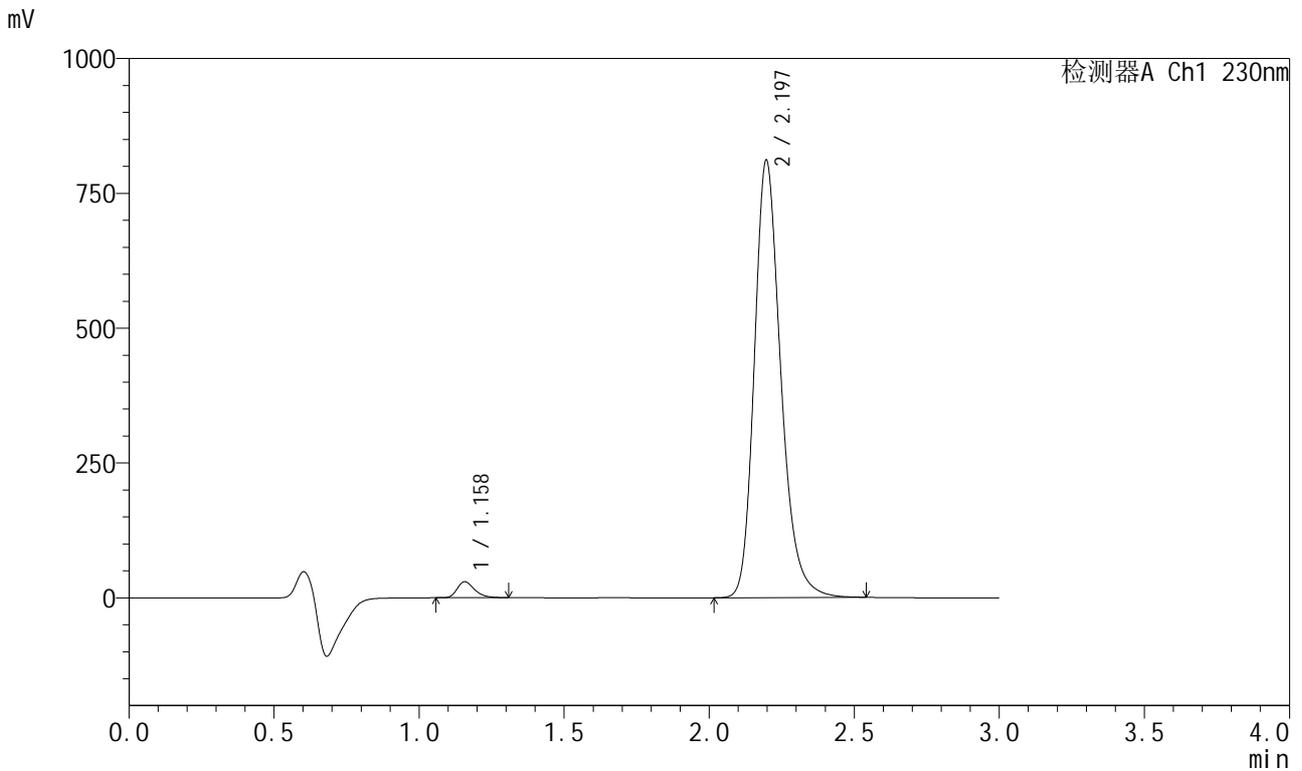
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	123737	2.288	29986	1844	1.286	--
2	2.196	5285068	97.712	832819	2897	1.237	7.669
总计		5408805	100.000	862805			

图93 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-677-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 21:52:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:32:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

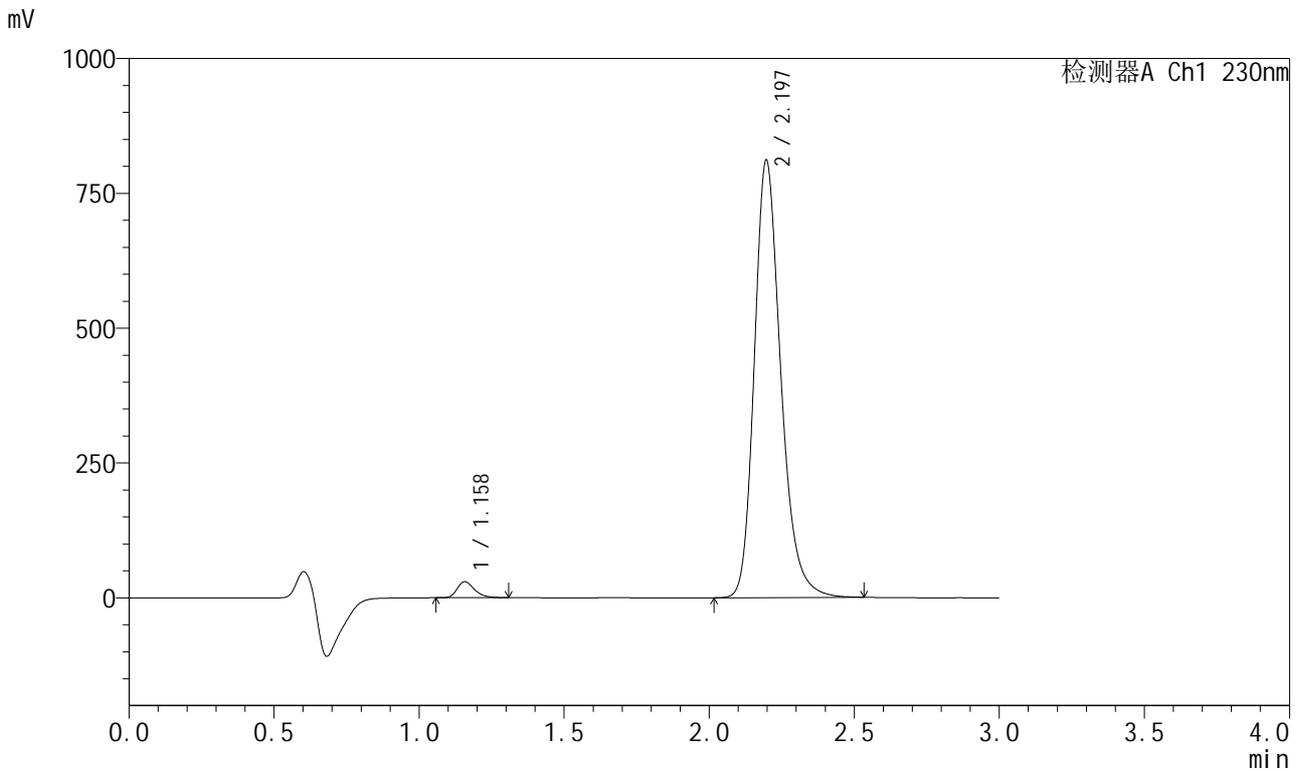
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	123134	2.333	29503	1826	1.289	--
2	2.197	5155503	97.667	811467	2890	1.238	7.647
总计		5278637	100.000	840970			

图94 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 0-109/18-678-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 21:55:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:32:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

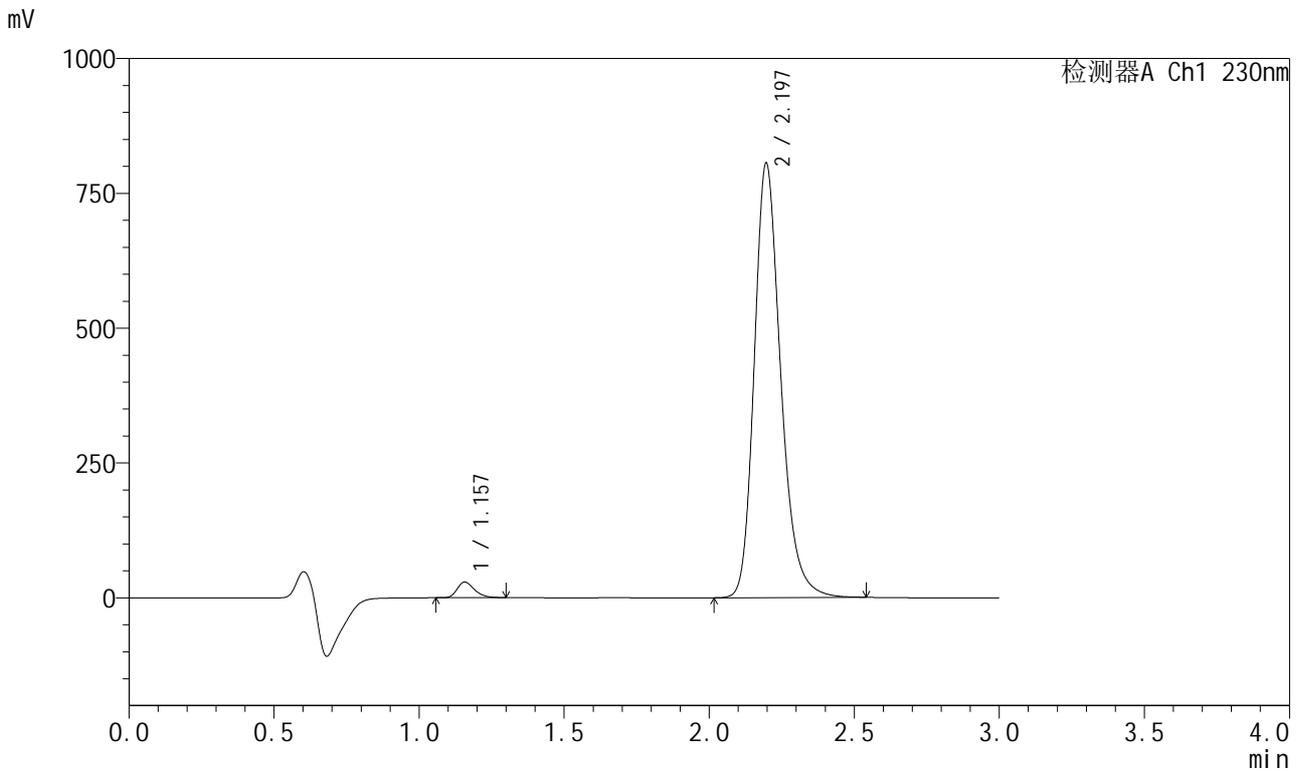
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	122831	2.328	29468	1827	1.291	--
2	2.197	5154216	97.672	811424	2890	1.238	7.648
总计		5277047	100.000	840891			

图95 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-679-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 21:59:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:32:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	119668	2.283	28820	1830	1.283	--
2	2.197	5121518	97.717	806081	2891	1.238	7.651
总计		5241186	100.000	834901			

图96 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

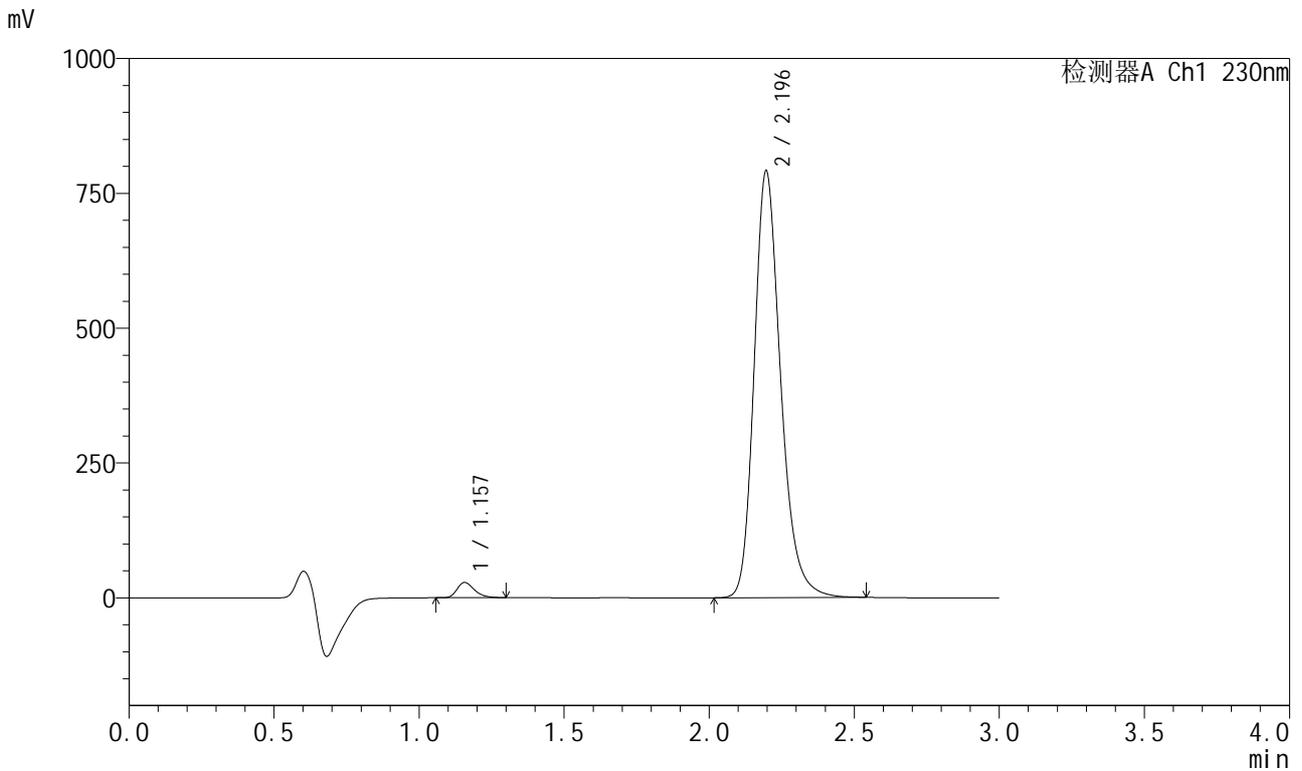


SMF-204

<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 - 0-109/18-680-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 22:02:24	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:32:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	116678	2.267	28108	1830	1.286	--
2	2.196	5029510	97.733	791650	2891	1.238	7.651
总计		5146187	100.000	819759			

图97 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

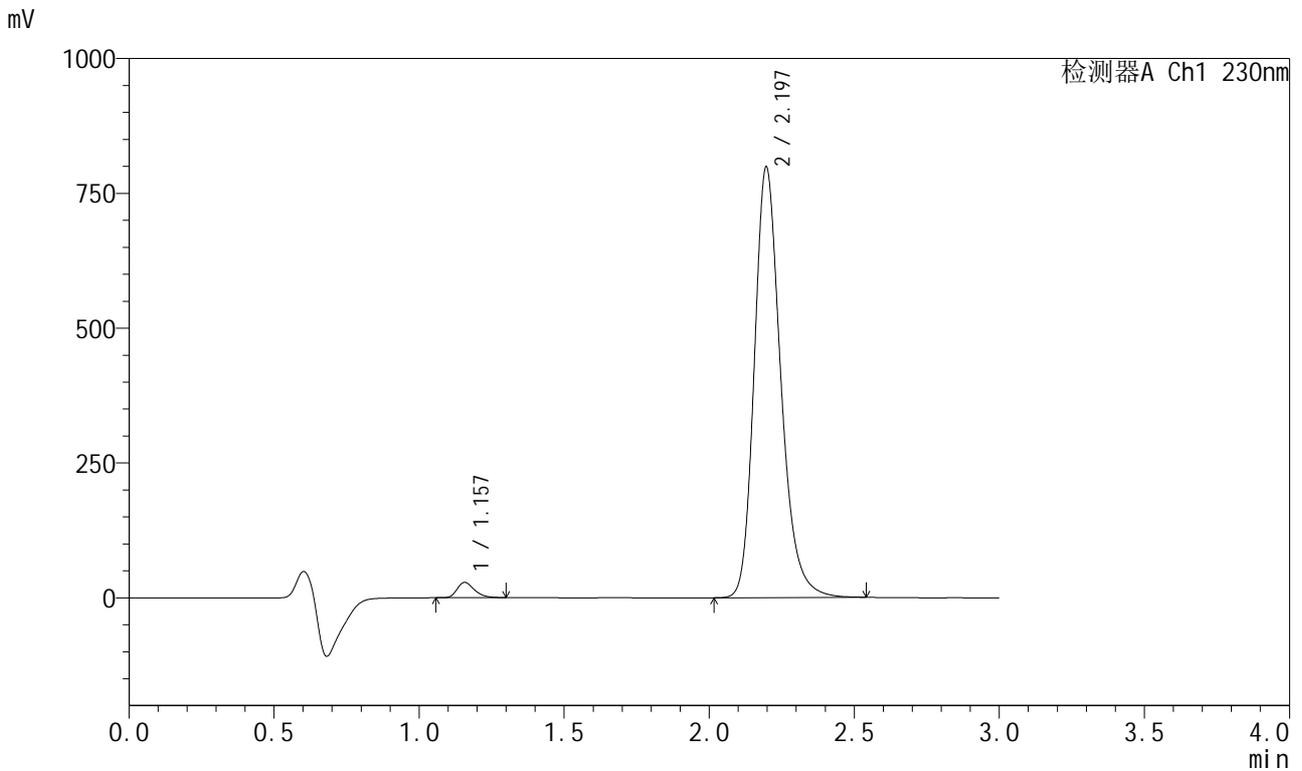


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-681-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 22:05:45	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:32:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

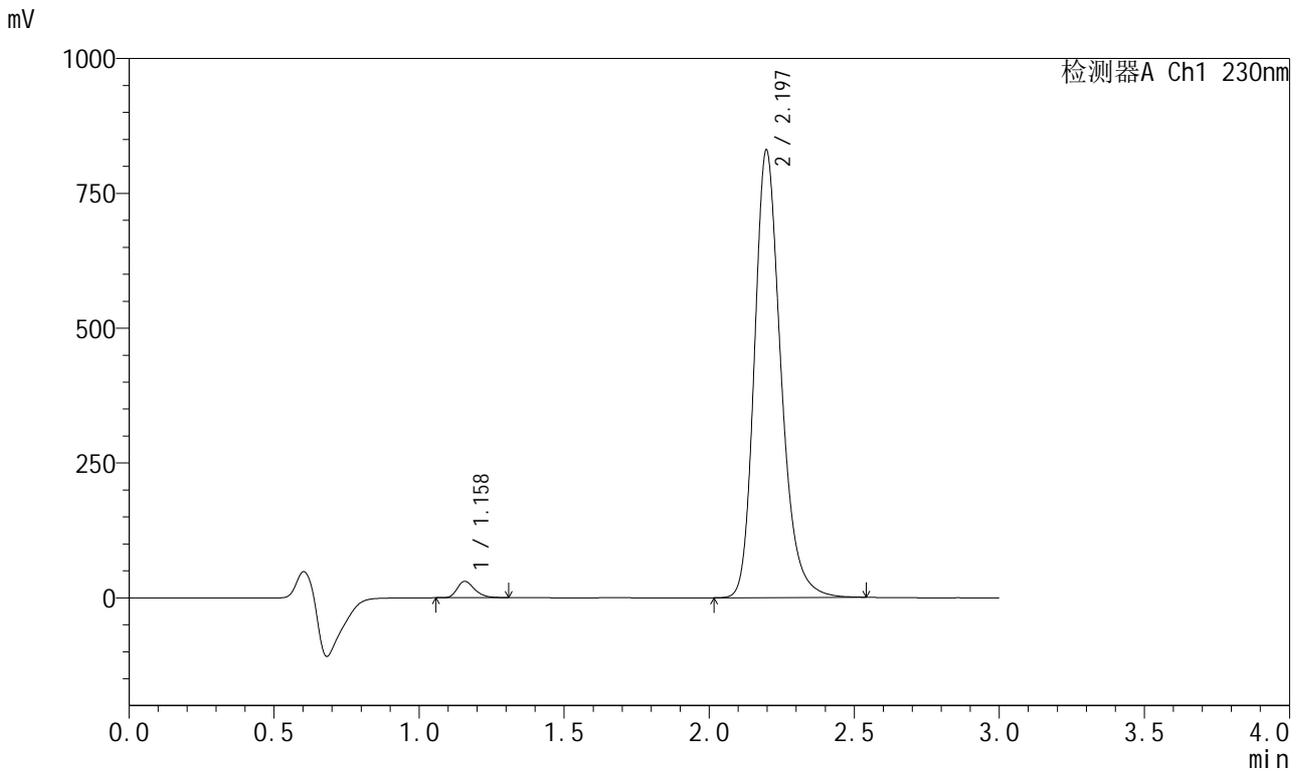
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	117311	2.259	28226	1828	1.287	--
2	2.197	5076857	97.741	798829	2888	1.238	7.649
总计		5194168	100.000	827055			

图98 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-682-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 22:09:07	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:32:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

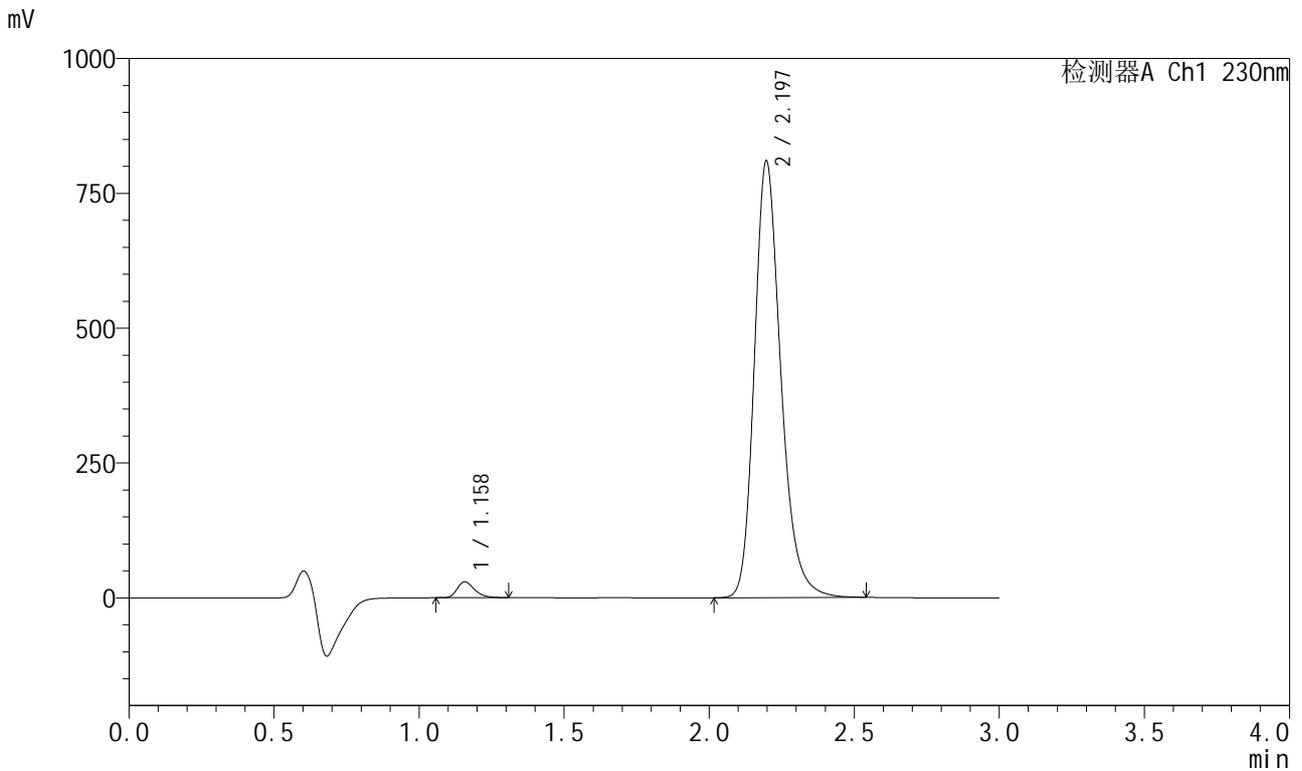
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	126625	2.344	30315	1829	1.289	--
2	2.197	5275049	97.656	830022	2893	1.238	7.651
总计		5401674	100.000	860337			

图99 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-683-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 22:12:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:32:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

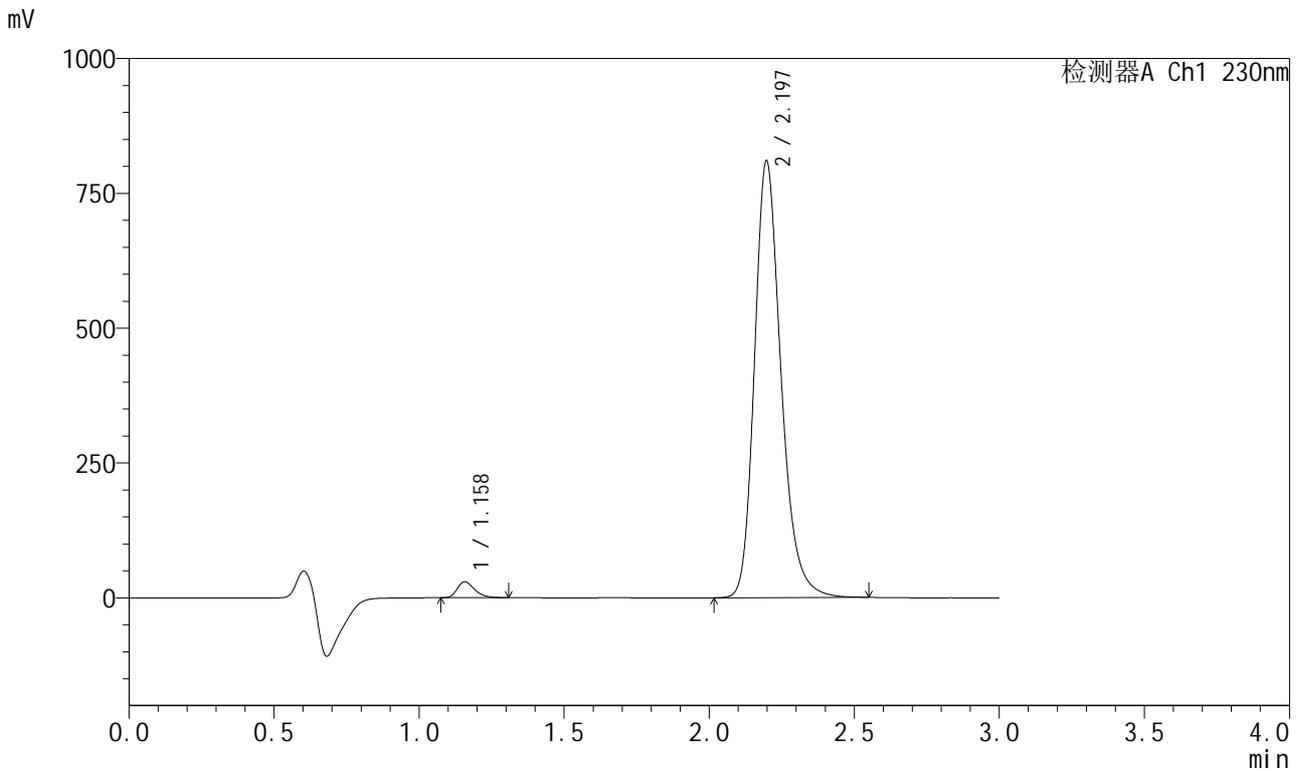
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	122458	2.323	29343	1826	1.287	--
2	2.197	5149273	97.677	810014	2890	1.238	7.648
总计		5271732	100.000	839356			

图100 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-684-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 22:15:53	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:32:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

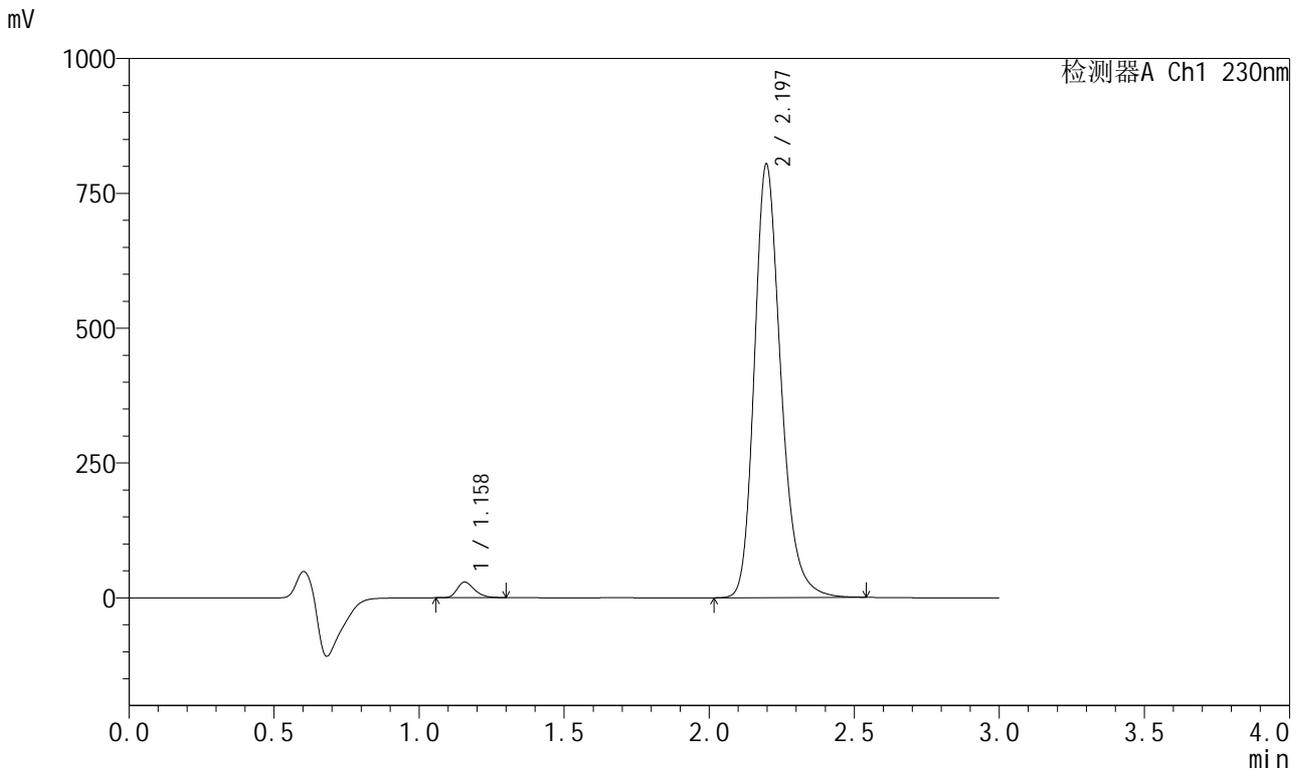
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	121974	2.311	29347	1834	1.294	--
2	2.197	5155100	97.689	810363	2888	1.239	7.653
总计		5277074	100.000	839710			

图101 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-685-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 22:19:14	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:32:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

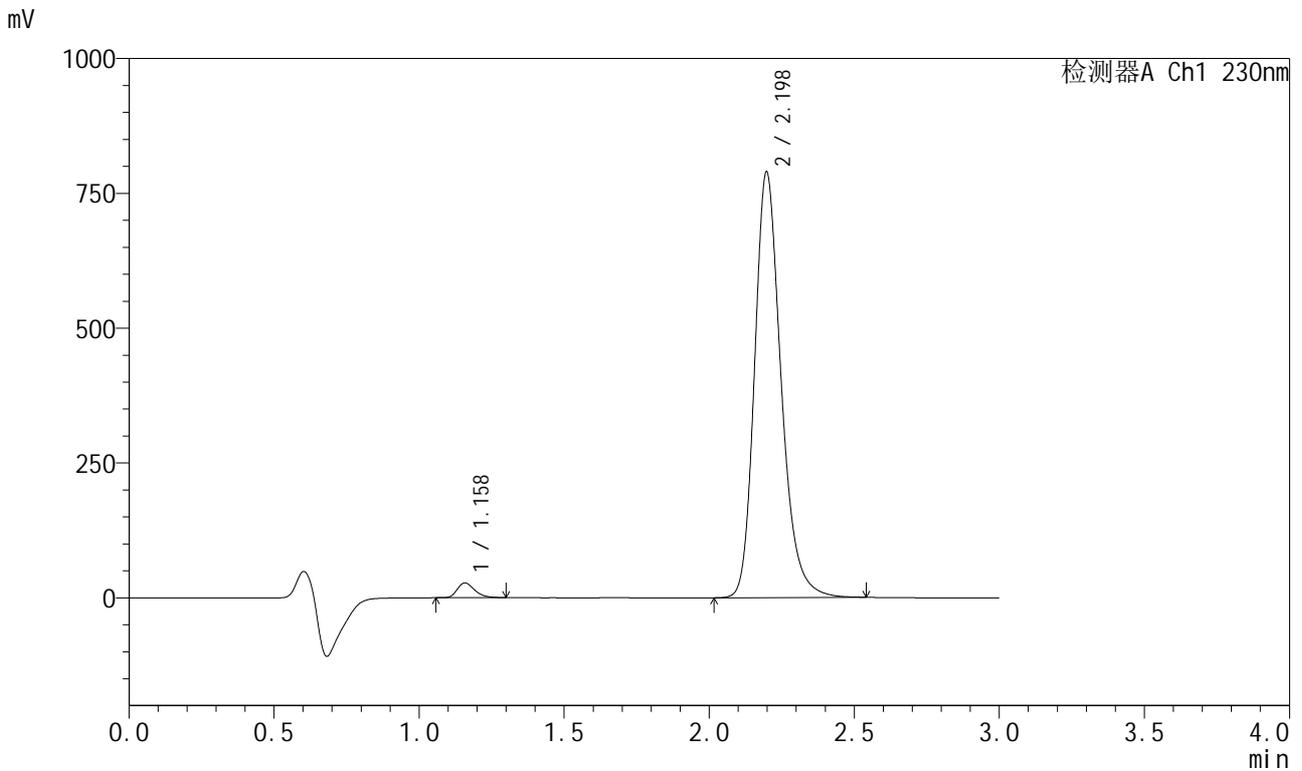
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	119937	2.292	28776	1827	1.282	--
2	2.197	5113216	97.708	804223	2889	1.238	7.648
总计		5233153	100.000	832999			

图102 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-686-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 22:22:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:32:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

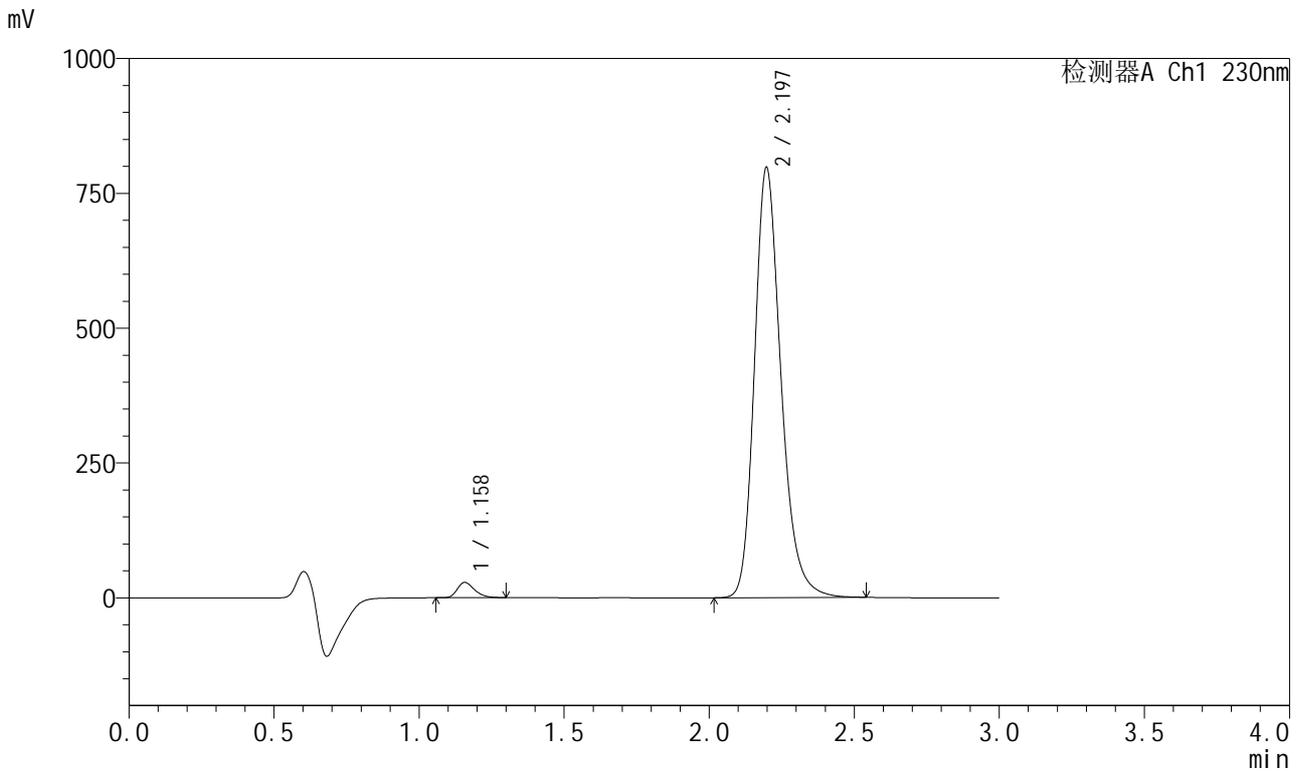
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	114372	2.227	27395	1826	1.284	--
2	2.198	5021214	97.773	789415	2888	1.239	7.647
总计		5135586	100.000	816810			

图103 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-687-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 22:25:59	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:32:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

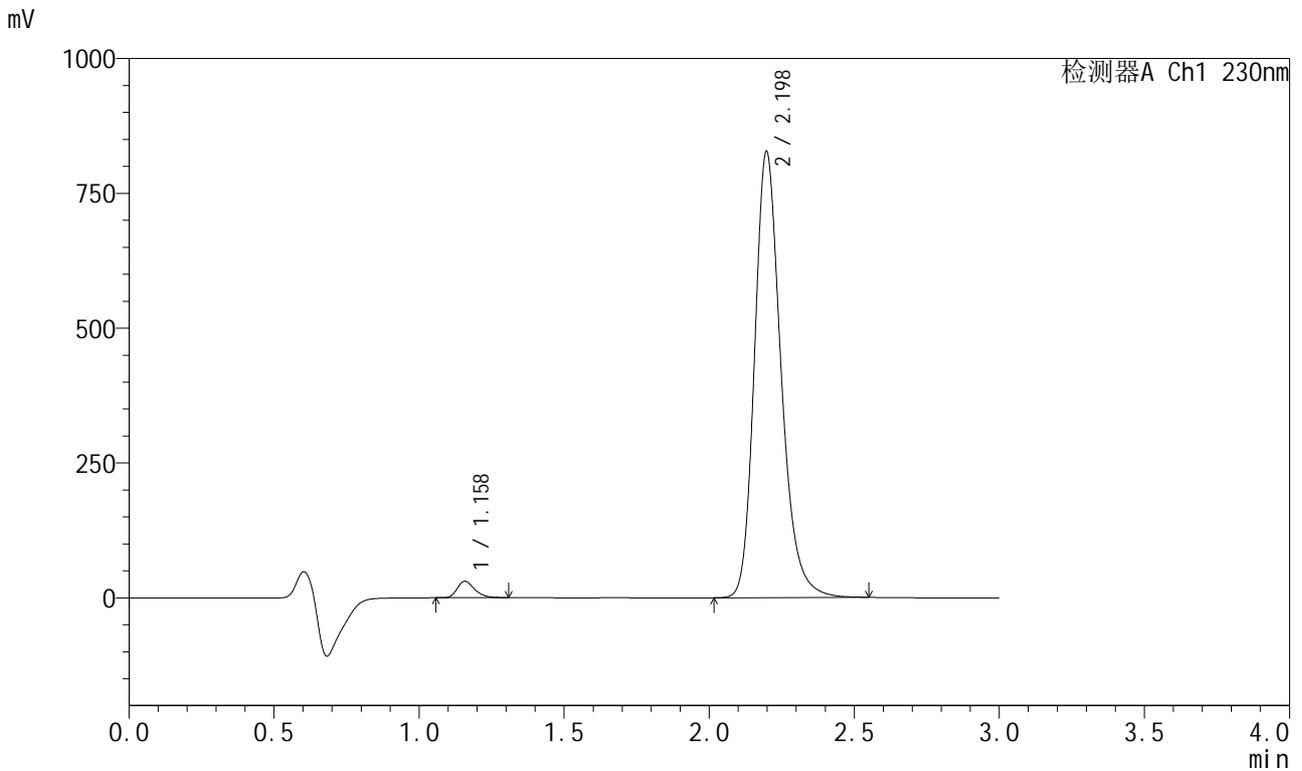
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	116775	2.250	28121	1836	1.286	--
2	2.197	5074309	97.750	797831	2886	1.238	7.652
总计		5191084	100.000	825952			

图104 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 0-109/18-688-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 22:29:22	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:32:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.158	126754	2.351	30328	1827	1.291	--
2	2.198	5265560	97.649	827391	2886	1.239	7.645
总计		5392314	100.000	857719			

图105 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

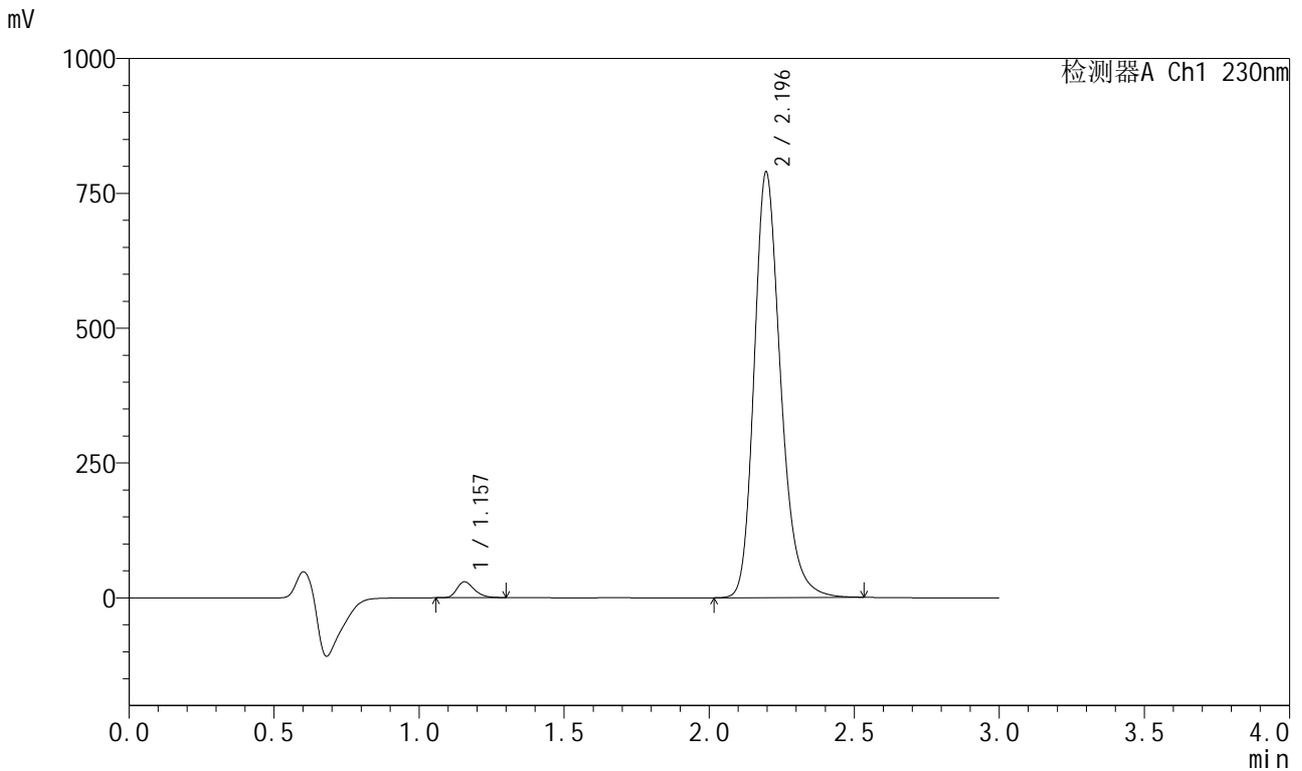


SMF-204

<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 - 0-109/18-692-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 22:42:54	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:32:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

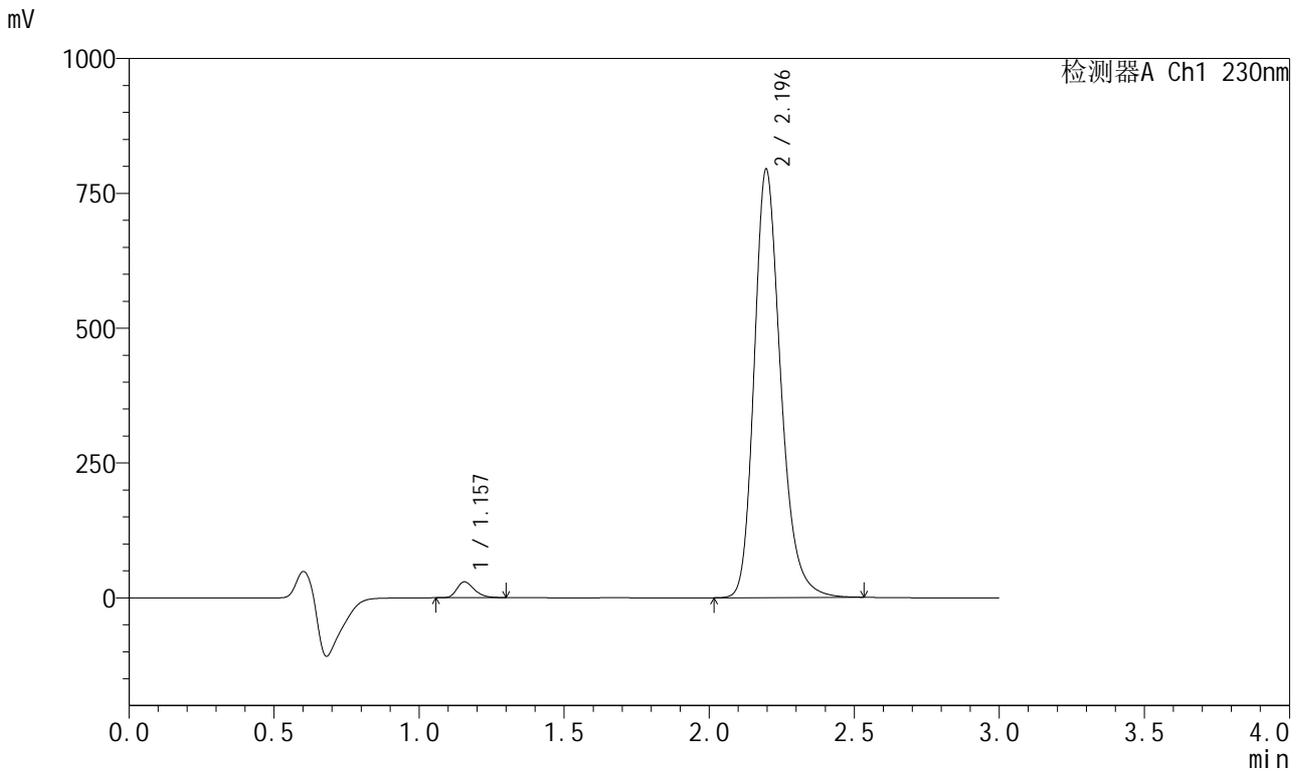
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	122785	2.387	29518	1819	1.283	--
2	2.196	5020982	97.613	789391	2882	1.237	7.640
总计		5143768	100.000	818909			

图109 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-693-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 22:46:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:32:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

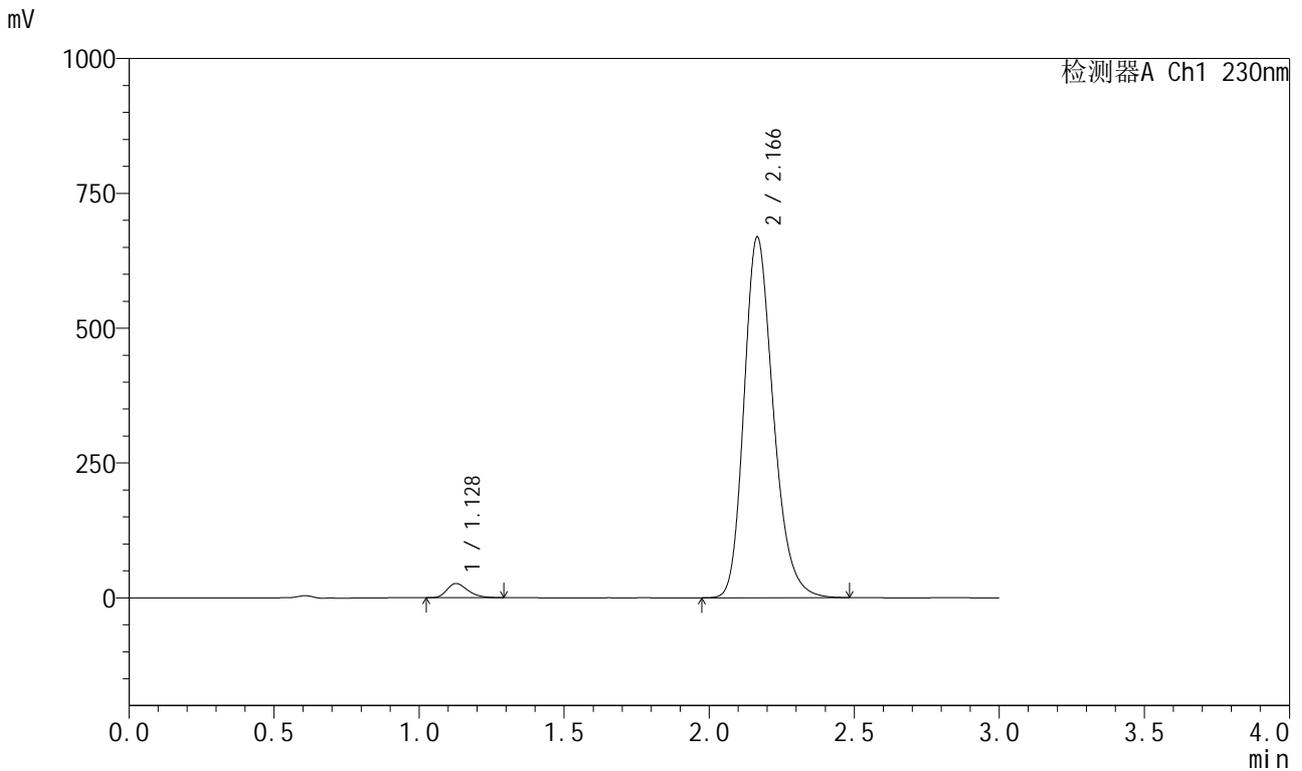
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	122439	2.364	29431	1820	1.284	--
2	2.196	5057677	97.636	794660	2879	1.238	7.639
总计		5180115	100.000	824090			

图110 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-695-2 - zzp-2-2024082021p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 22:53:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

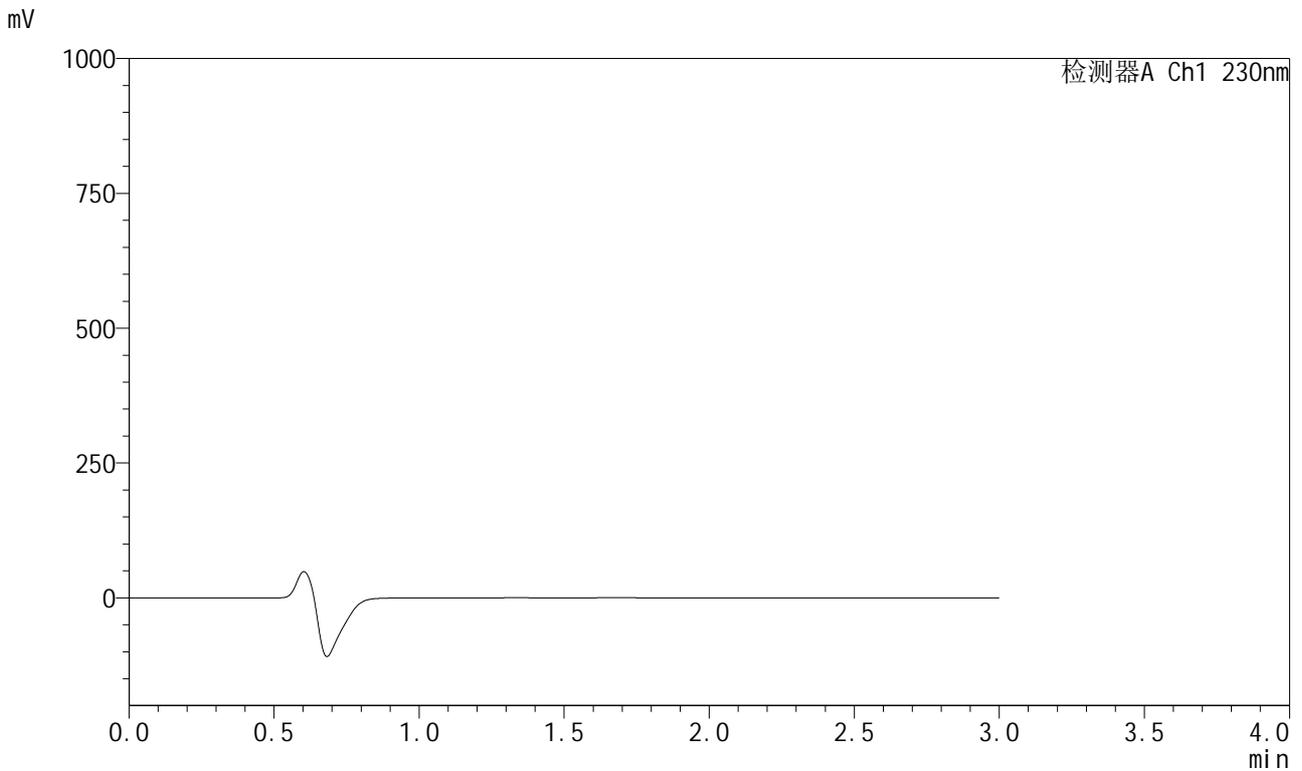
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.128	131243	2.714	26247	1184	1.283	--
2	2.166	4703895	97.286	668373	2254	1.230	6.622
总计		4835138	100.000	694620			

图112 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-696-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 22:56:27	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

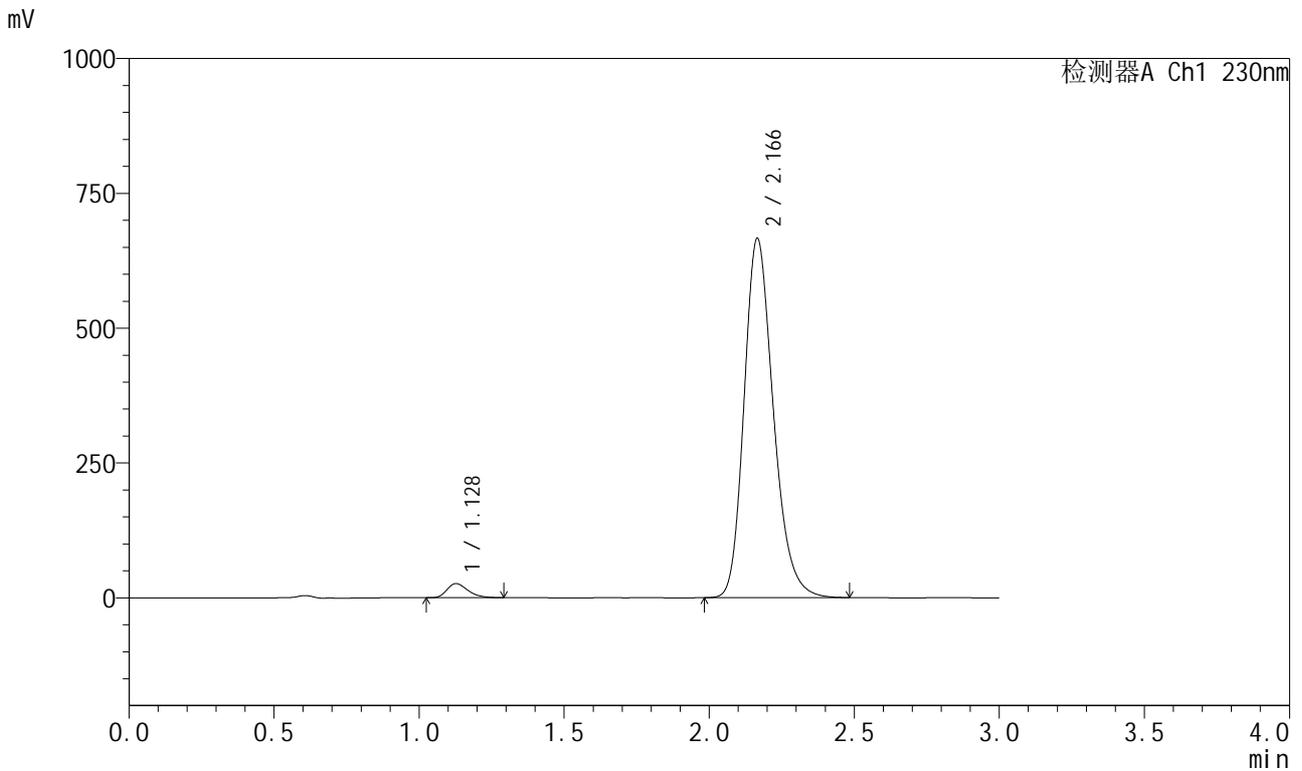
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图113 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-697-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 22:59:51	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

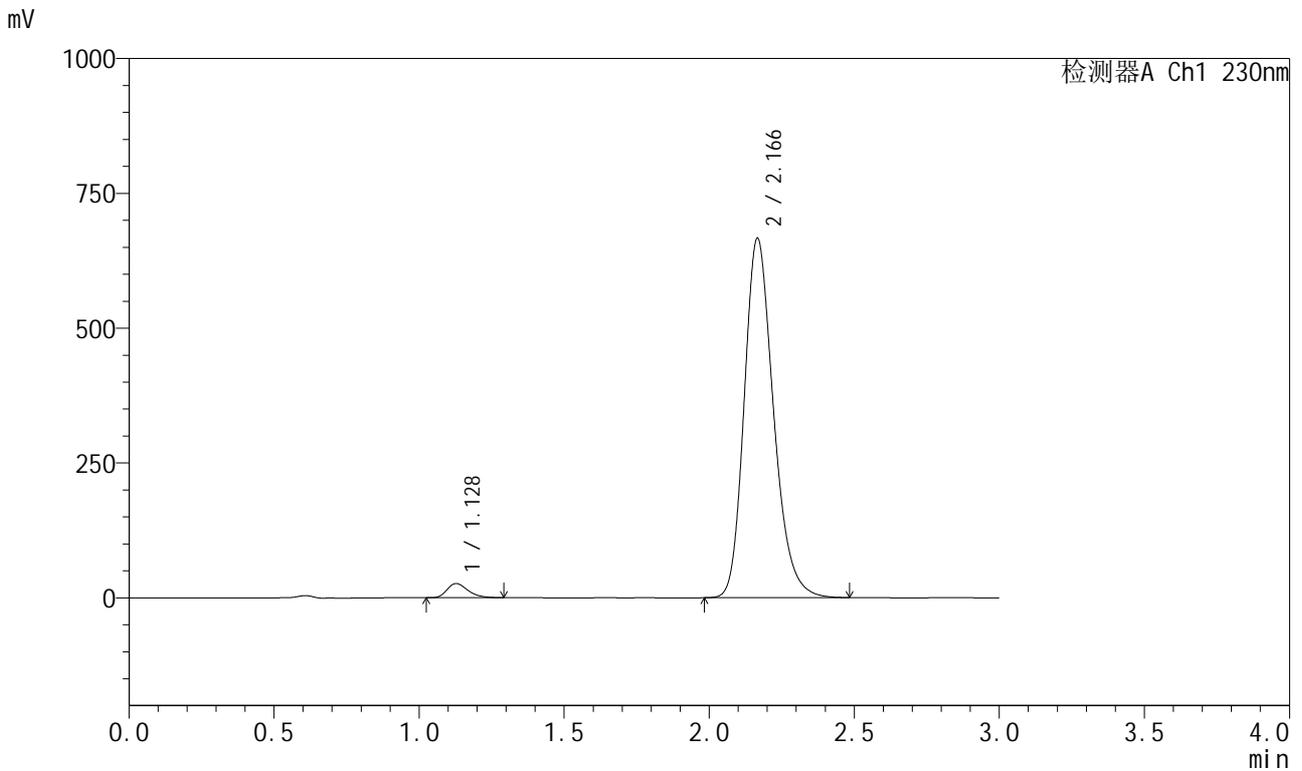
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.128	130795	2.714	26132	1182	1.285	--
2	2.166	4687944	97.286	665735	2253	1.230	6.618
总计		4818740	100.000	691867			

图114 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-698-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 23:03:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

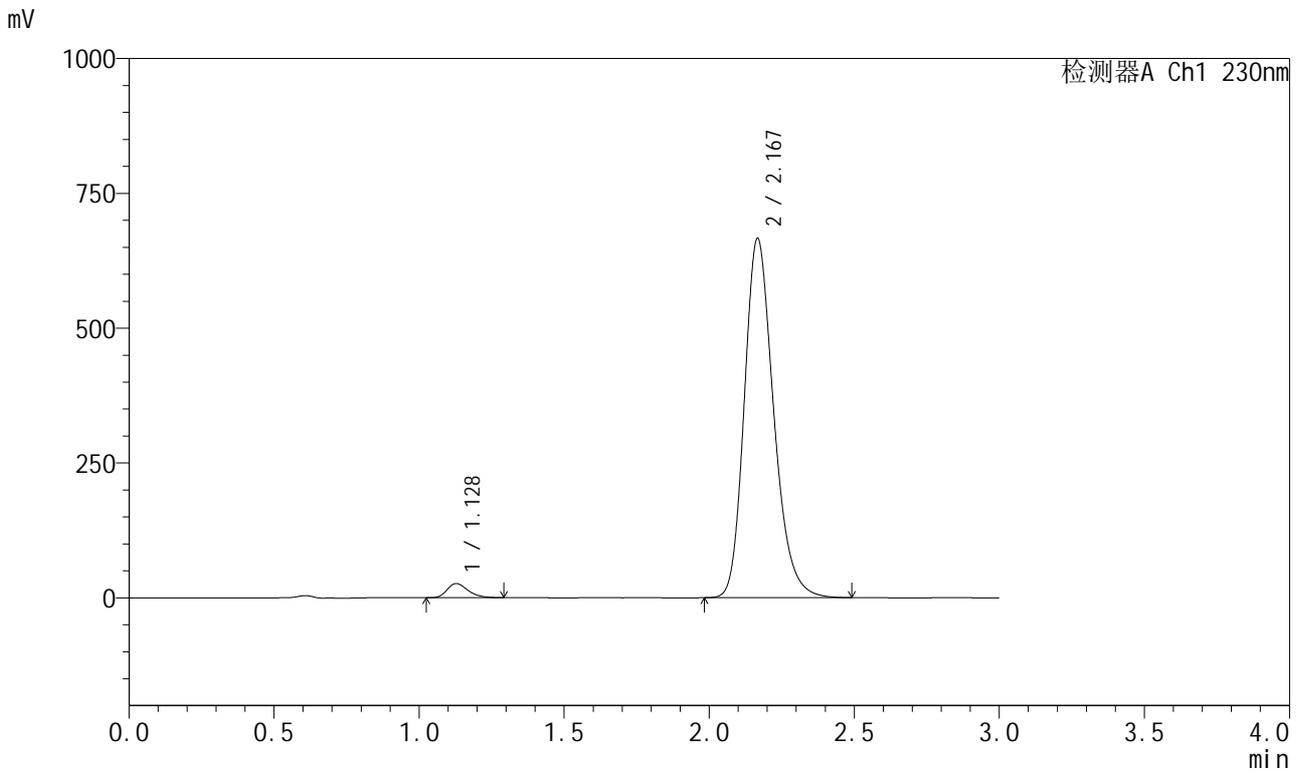
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.128	130986	2.717	26169	1182	1.283	--
2	2.166	4690423	97.283	665462	2252	1.230	6.618
总计		4821409	100.000	691632			

图115 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-699-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 23:06:41	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

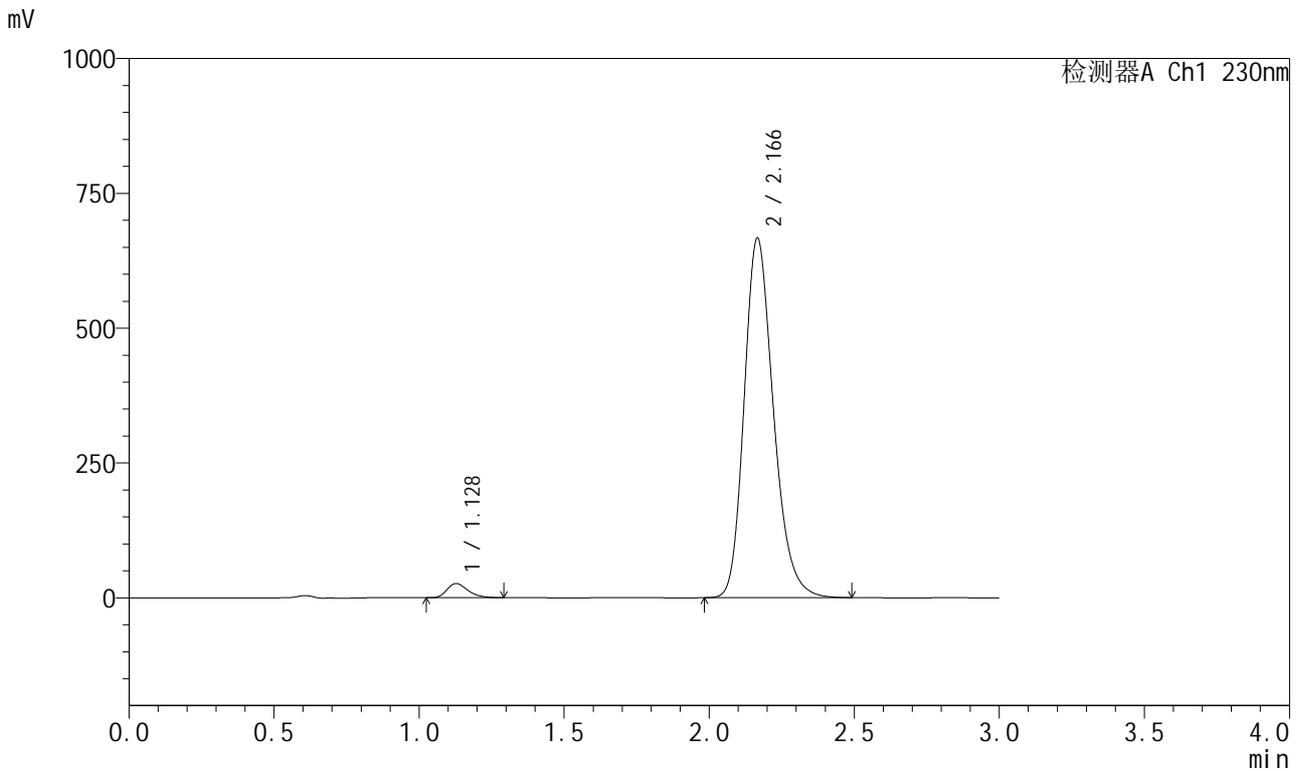
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.128	130923	2.715	26172	1182	1.280	--
2	2.167	4690623	97.285	664818	2254	1.230	6.619
总计		4821546	100.000	690990			

图116 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-701-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 23:13:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

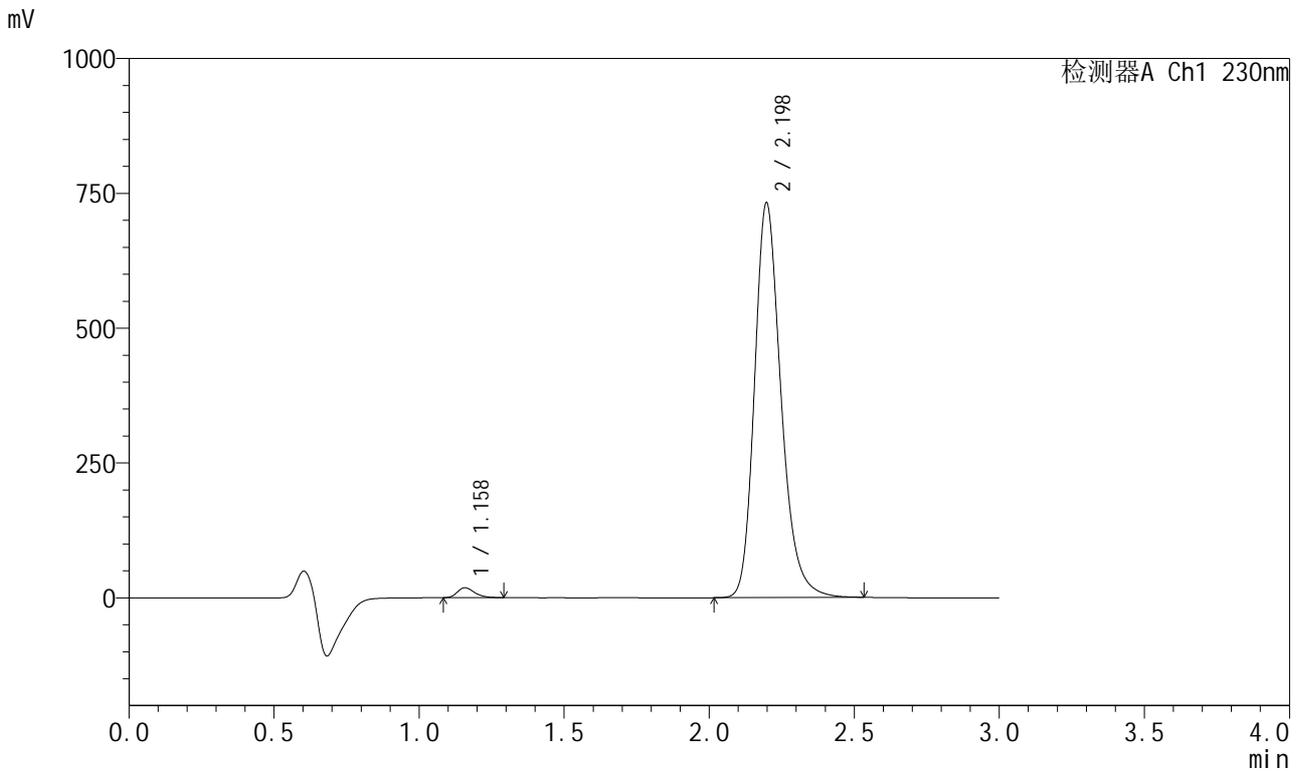
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.128	130894	2.713	26169	1183	1.283	--
2	2.166	4694200	97.287	666006	2253	1.230	6.620
总计		4825094	100.000	692175			

图118 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-703-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 23:20:14	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.158	74918	1.582	18168	1849	1.283	--
2	2.198	4659773	98.418	732162	2883	1.237	7.659
总计		4734692	100.000	750330			

图120 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

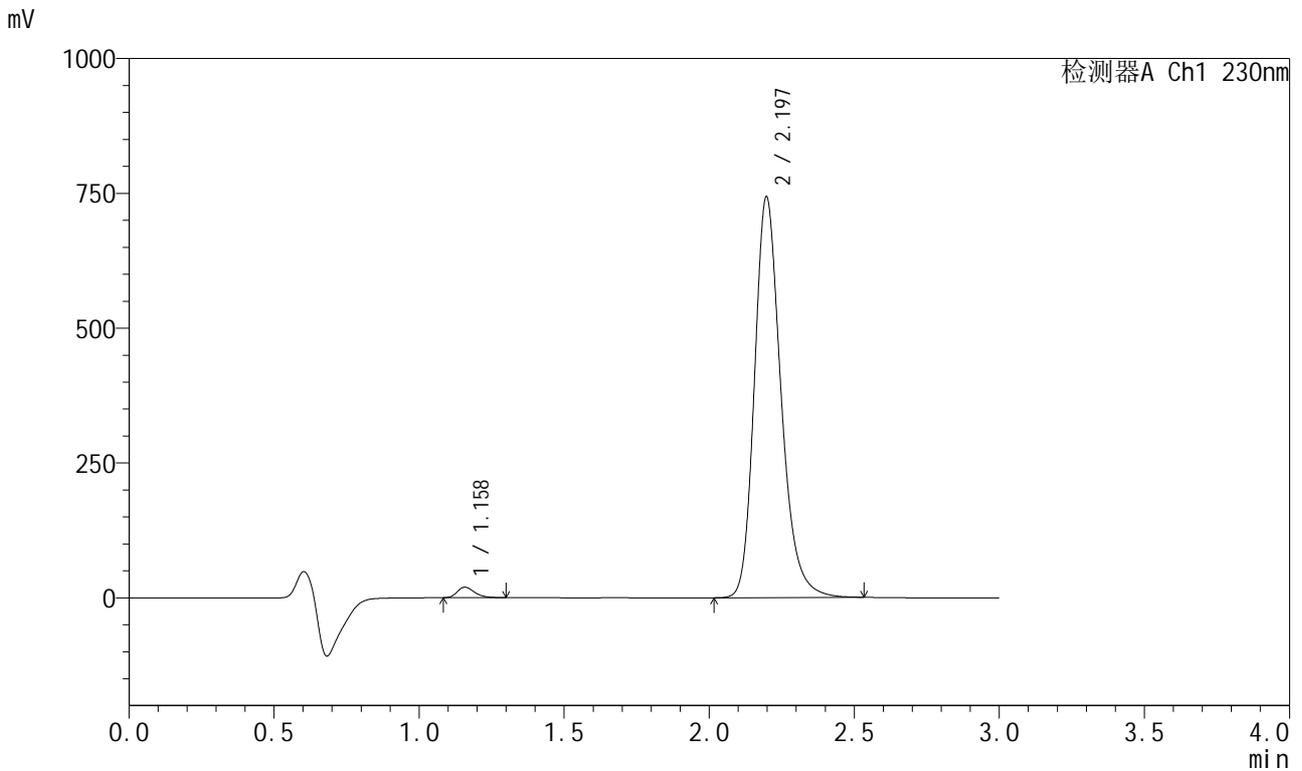


SMF-204

<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 - 0-109/18-704-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 23:23:38	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.158	79455	1.651	19232	1851	1.289	--
2	2.197	4733584	98.349	743628	2881	1.238	7.660
总计		4813040	100.000	762860			

图121 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

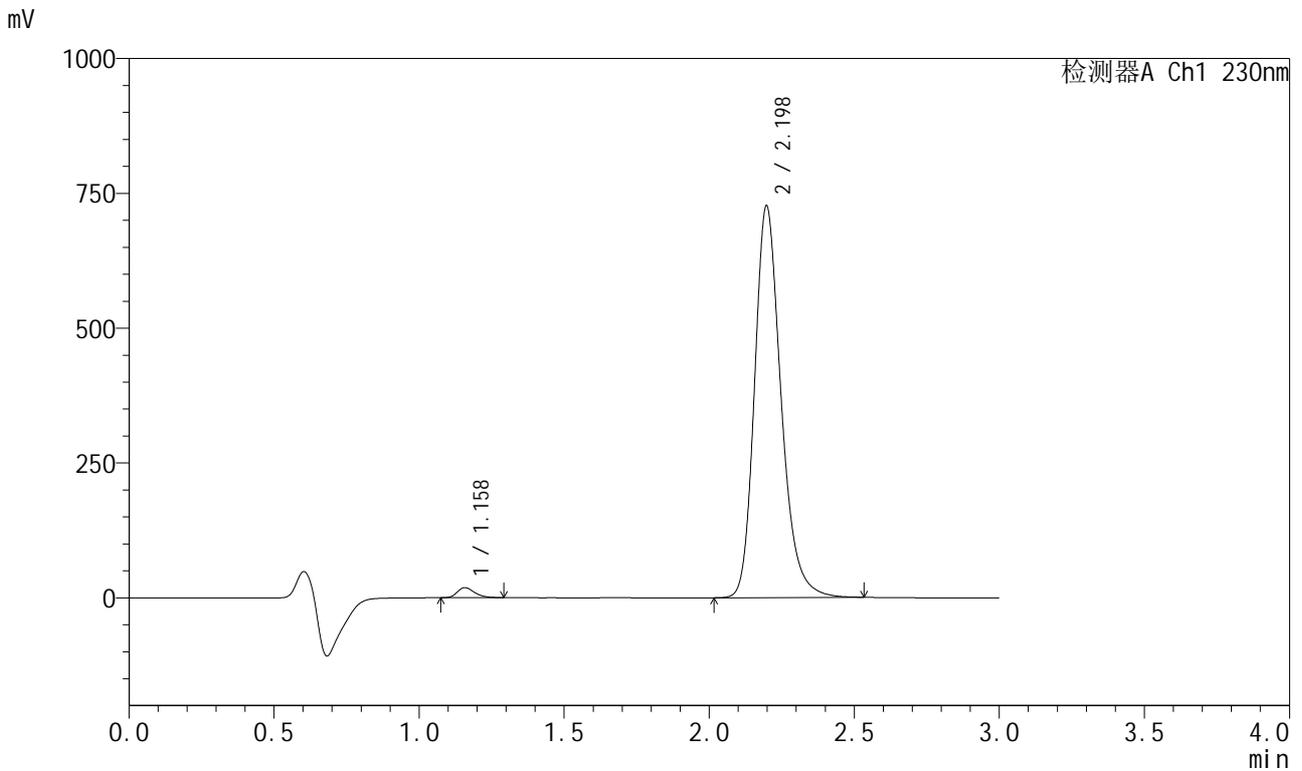


SMF-204

<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 - 0-109/18-705-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 23:27:01	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

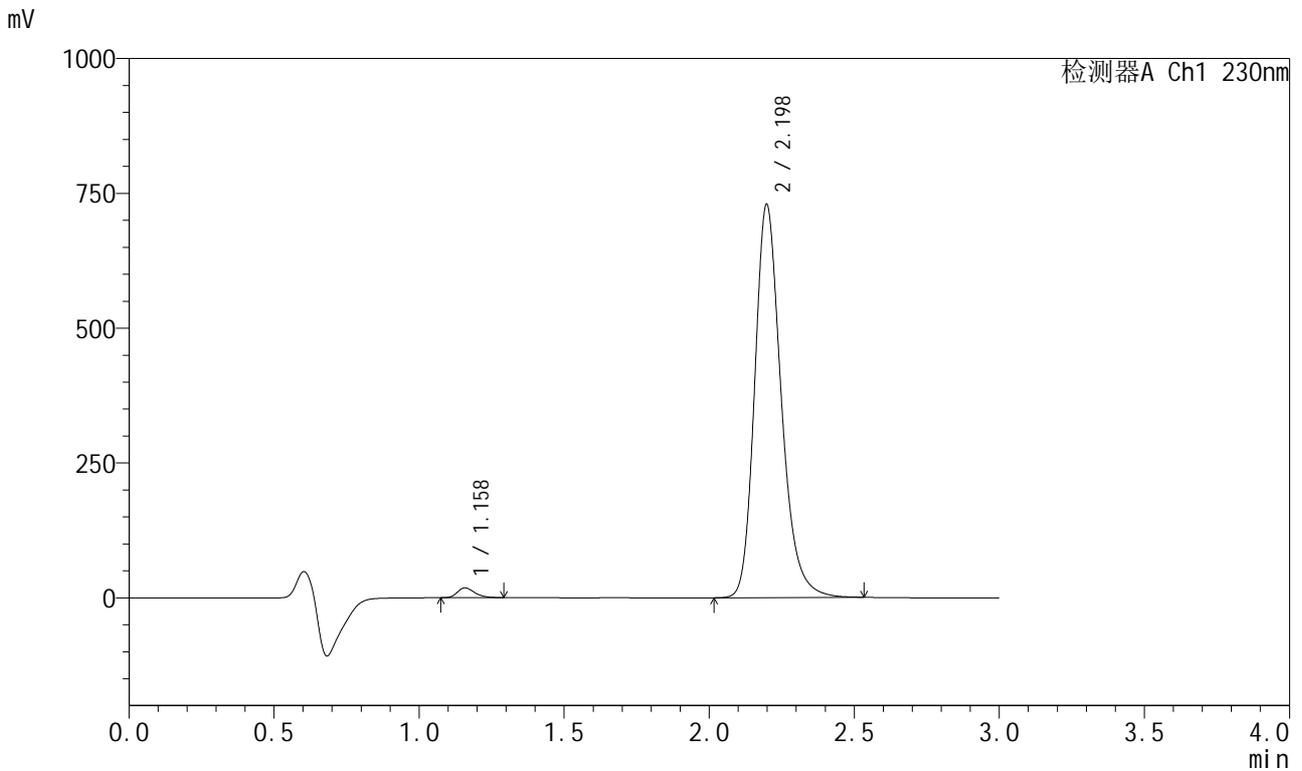
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	76372	1.624	18487	1841	1.275	--
2	2.198	4625578	98.376	726583	2881	1.238	7.651
总计		4701951	100.000	745070			

图122 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-706-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 23:30:23	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

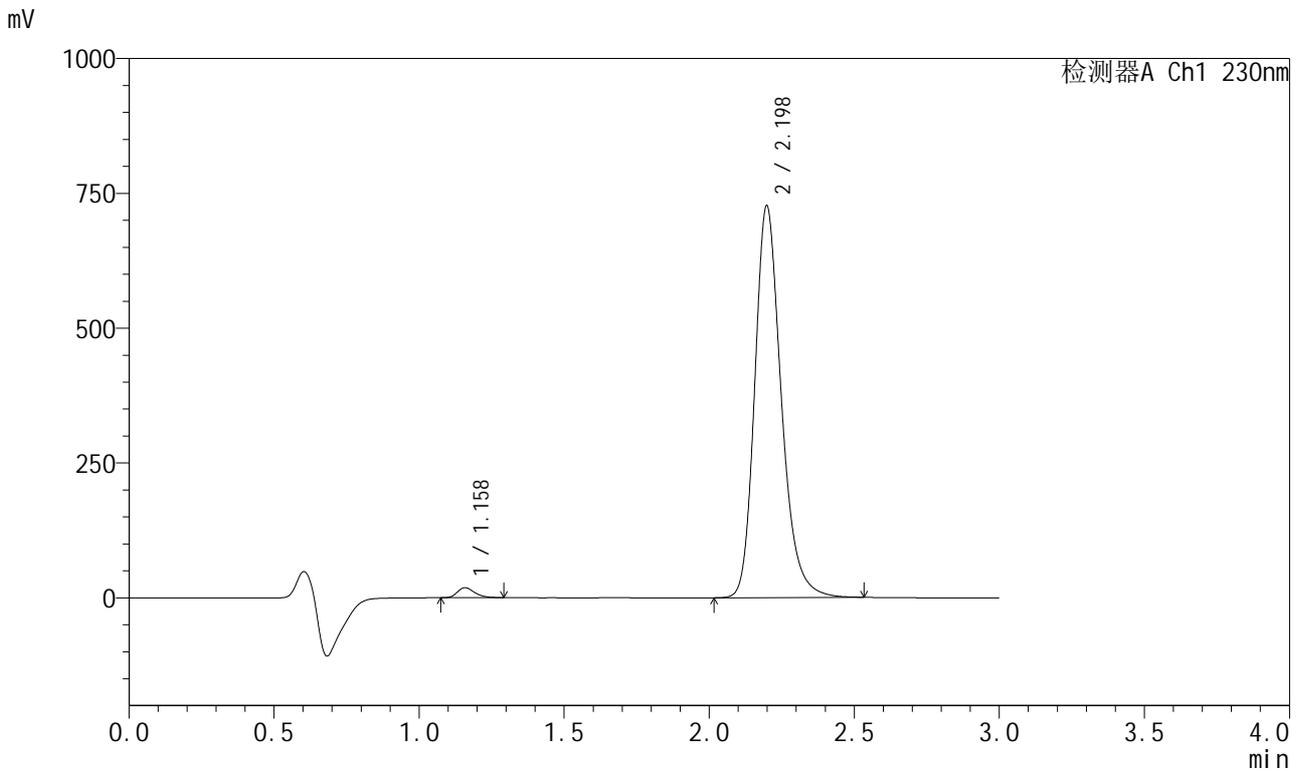
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	74181	1.572	17959	1848	1.281	--
2	2.198	4643229	98.428	729029	2882	1.238	7.658
总计		4717410	100.000	746987			

图123 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-707-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 23:33:46	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

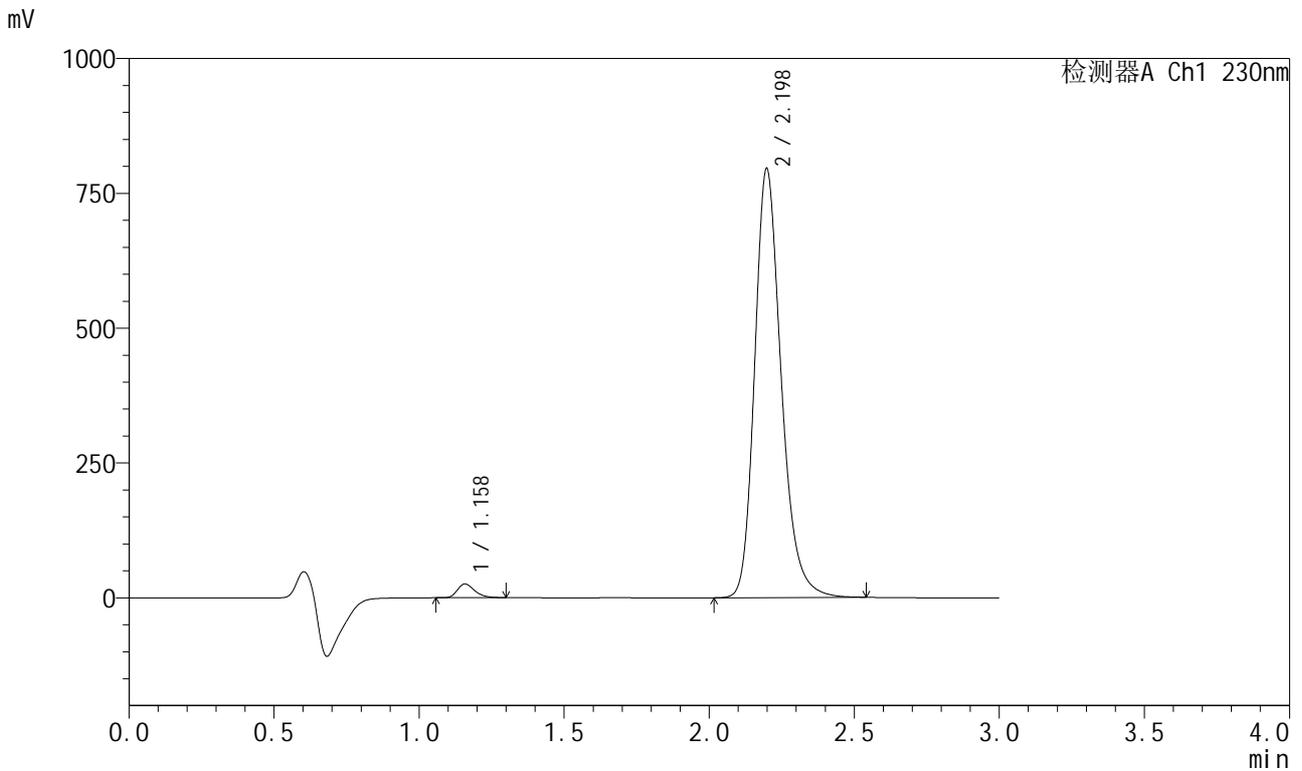
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	76212	1.620	18408	1842	1.273	--
2	2.198	4627160	98.380	726395	2882	1.237	7.654
总计		4703372	100.000	744804			

图124 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-708-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 23:37:09	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

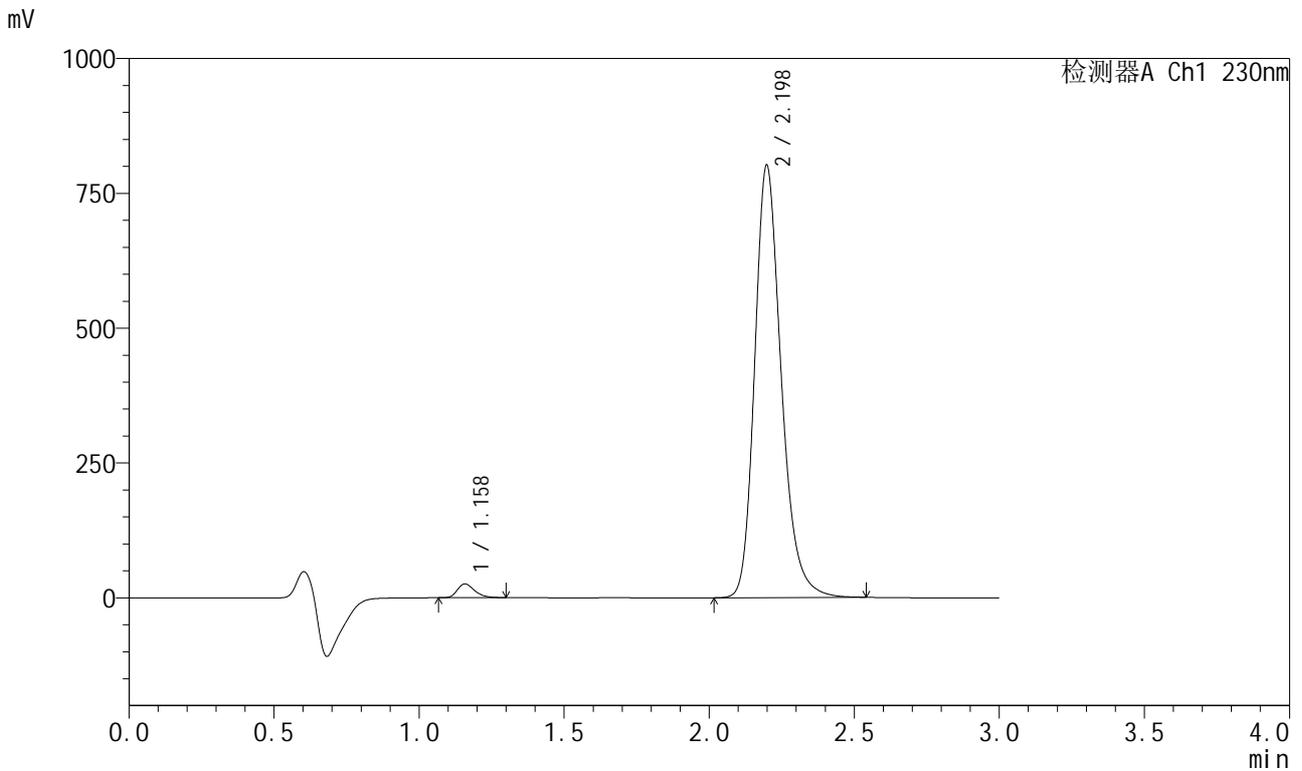
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	105617	2.040	25271	1824	1.279	--
2	2.198	5072042	97.960	795336	2877	1.238	7.635
总计		5177659	100.000	820607			

图125 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 0-109/18-709-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 23:40:32	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.158	105703	2.026	25381	1831	1.283	--
2	2.198	5111064	97.974	801551	2877	1.237	7.642
总计		5216766	100.000	826932			

图126 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

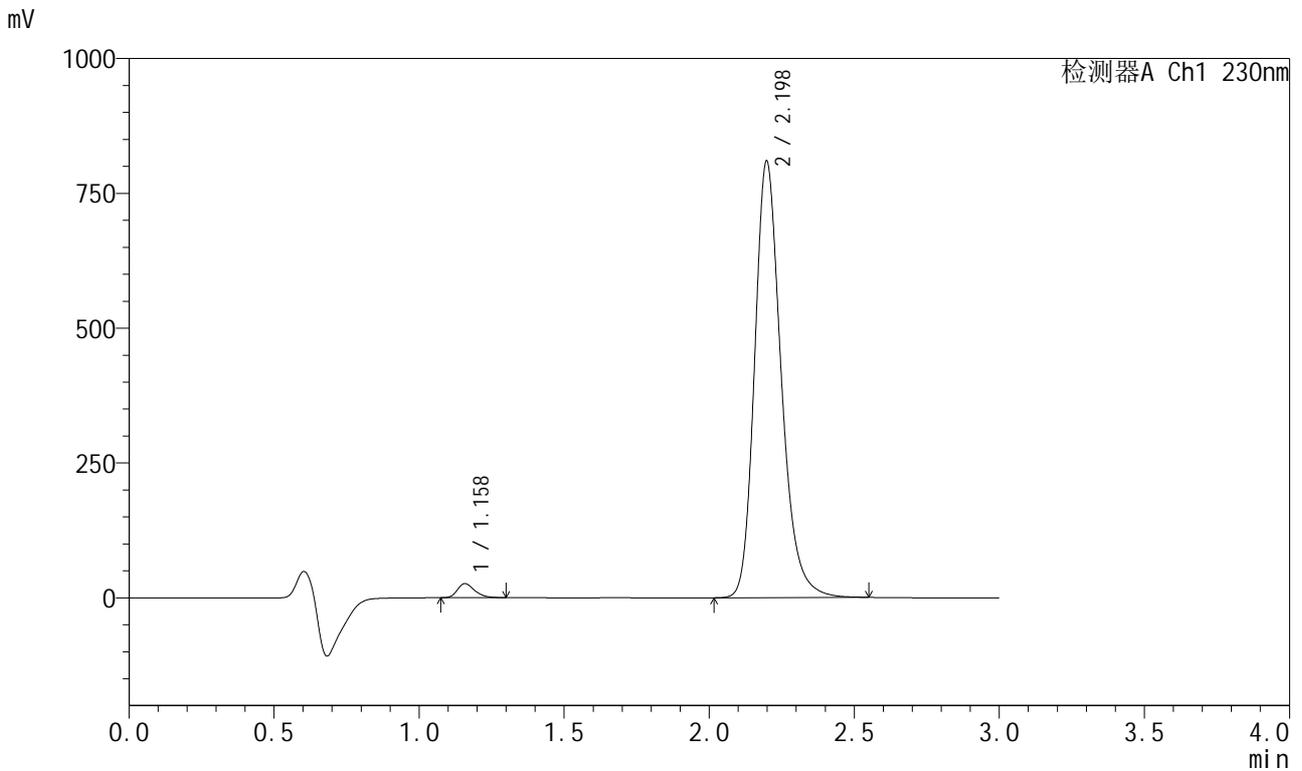


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-710-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 23:43:56	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

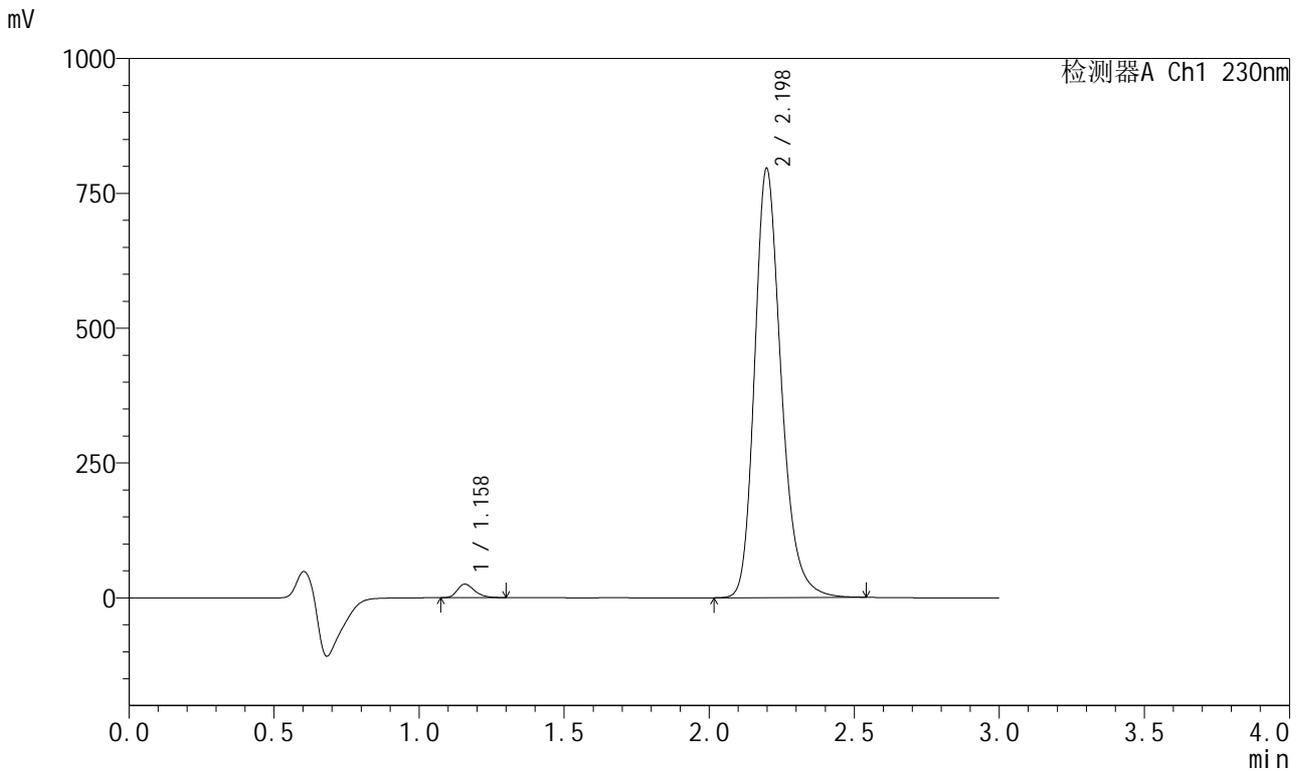
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	107027	2.032	25773	1839	1.286	--
2	2.198	5161280	97.968	809488	2877	1.237	7.647
总计		5268307	100.000	835261			

图127 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-711-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 23:47:20	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

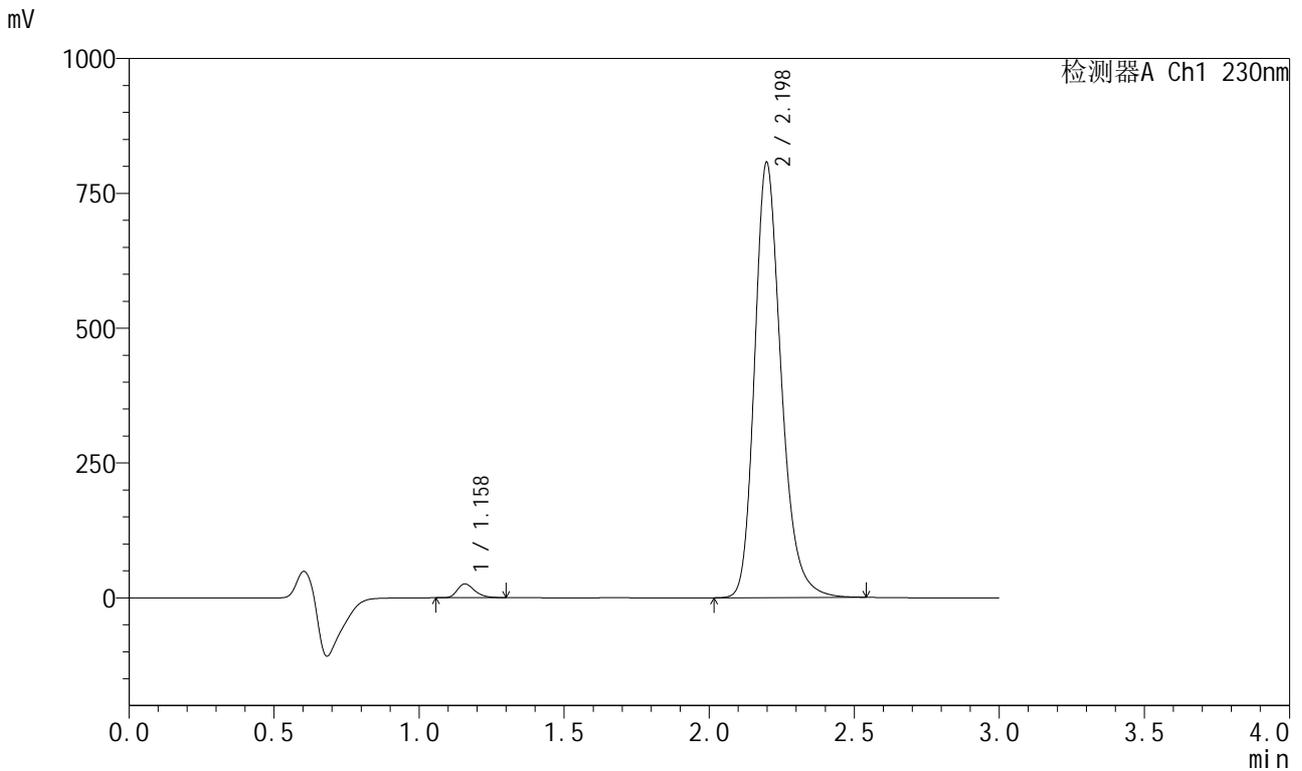
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	103131	1.992	24902	1843	1.289	--
2	2.198	5074848	98.008	795975	2877	1.237	7.651
总计		5177979	100.000	820877			

图128 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 0-109/18-713-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 23:54:05	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

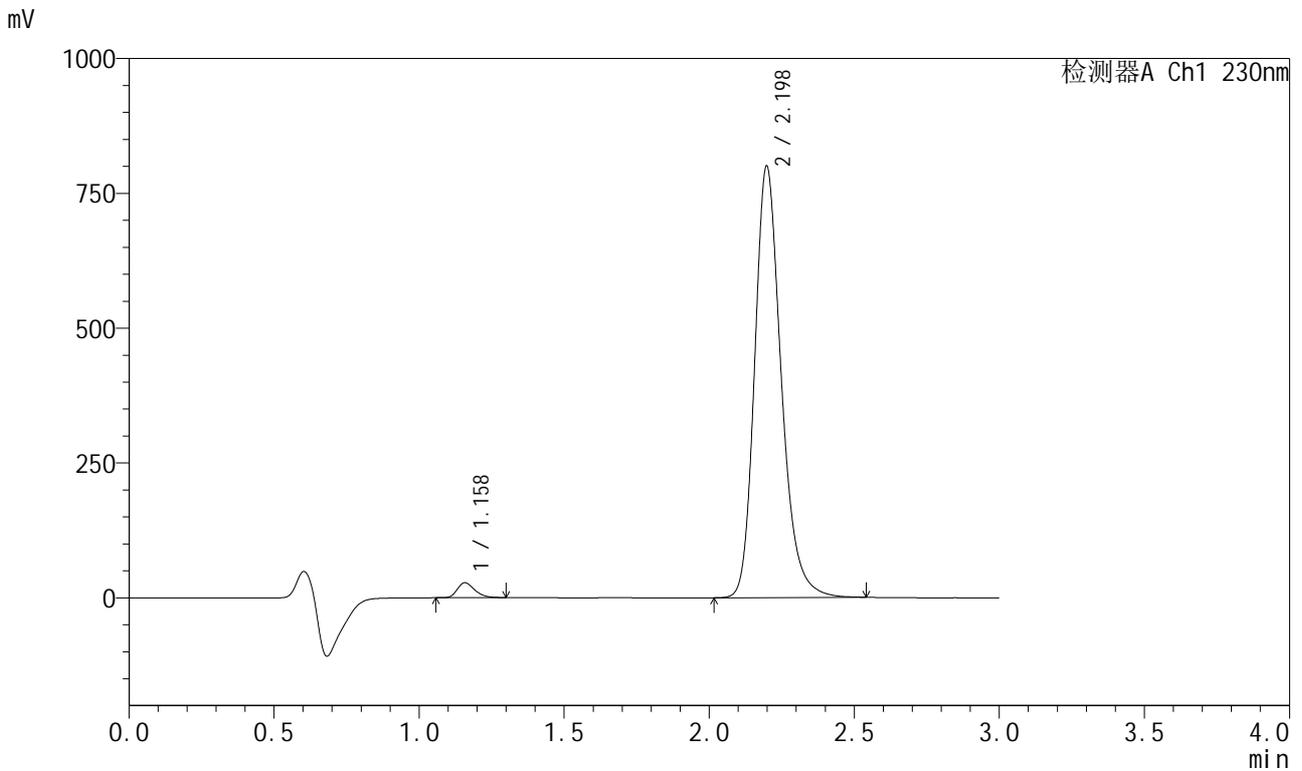
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	106561	2.029	25546	1826	1.281	--
2	2.198	5145299	97.971	807036	2877	1.237	7.637
总计		5251860	100.000	832582			

图130 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-714-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/29 23:57:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

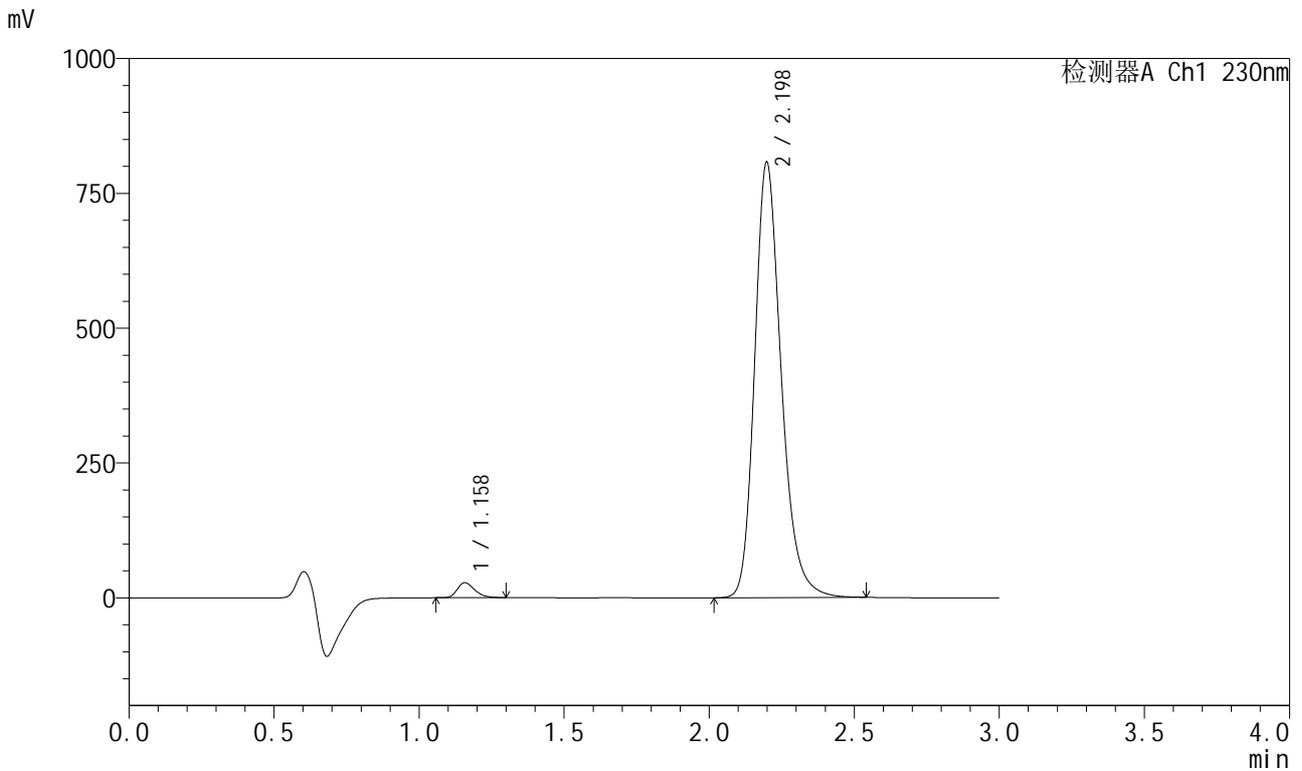
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	115252	2.209	27576	1825	1.283	--
2	2.198	5103147	97.791	800045	2875	1.237	7.635
总计		5218399	100.000	827621			

图131 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-715-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 00:00:52	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:33:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.158	115625	2.197	27678	1827	1.282	--
2	2.198	5148043	97.803	807167	2876	1.237	7.637
总计		5263668	100.000	834846			

图132 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

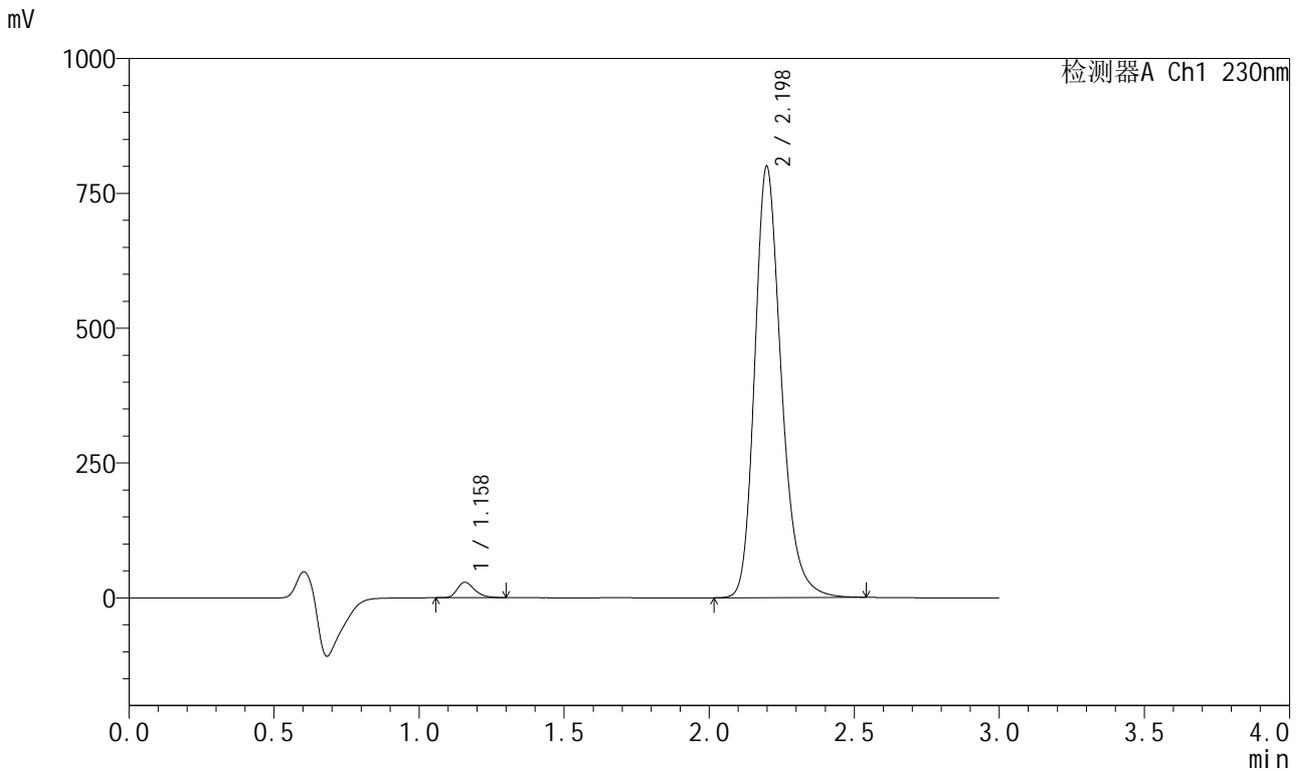


SMF-204

<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 - 0-109/18-720-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 00:17:48	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:34:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

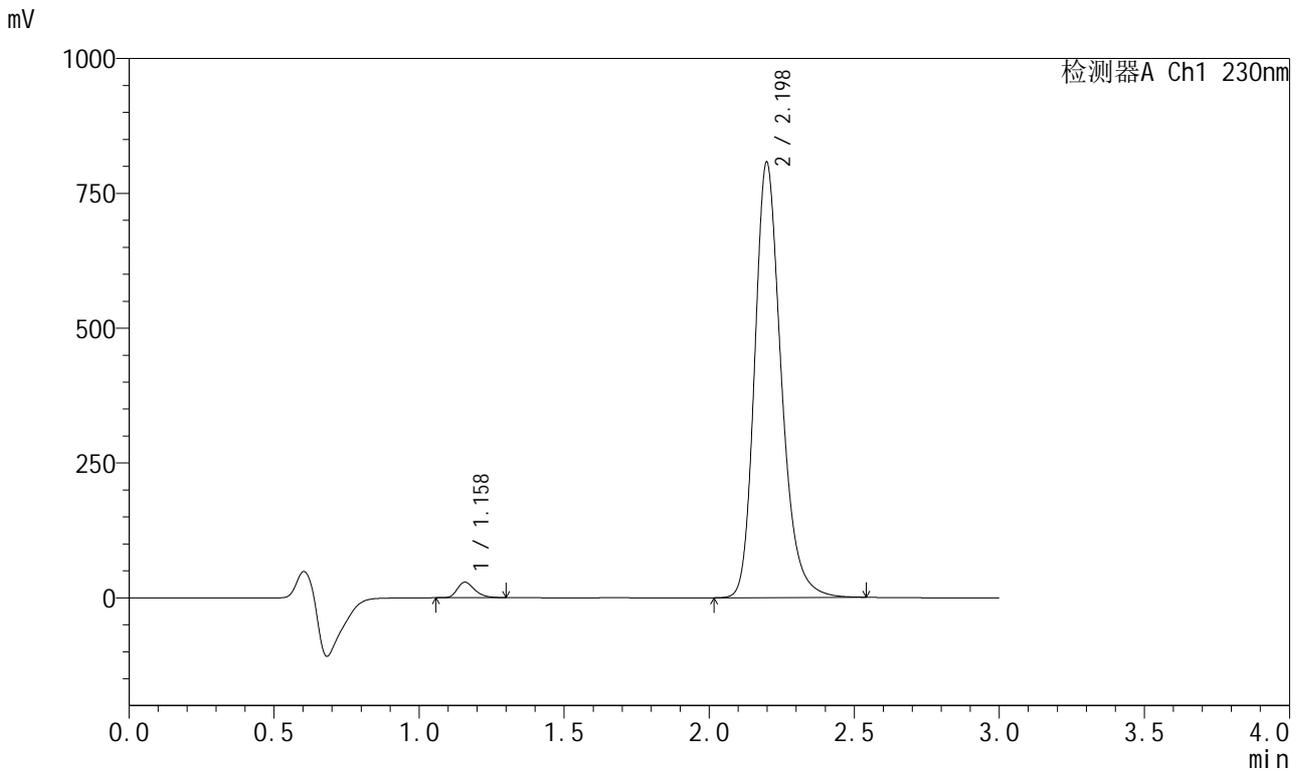
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	118512	2.270	28458	1829	1.285	--
2	2.198	5102805	97.730	799238	2872	1.238	7.639
总计		5221317	100.000	827696			

图137 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-721-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 00:21:12	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:34:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

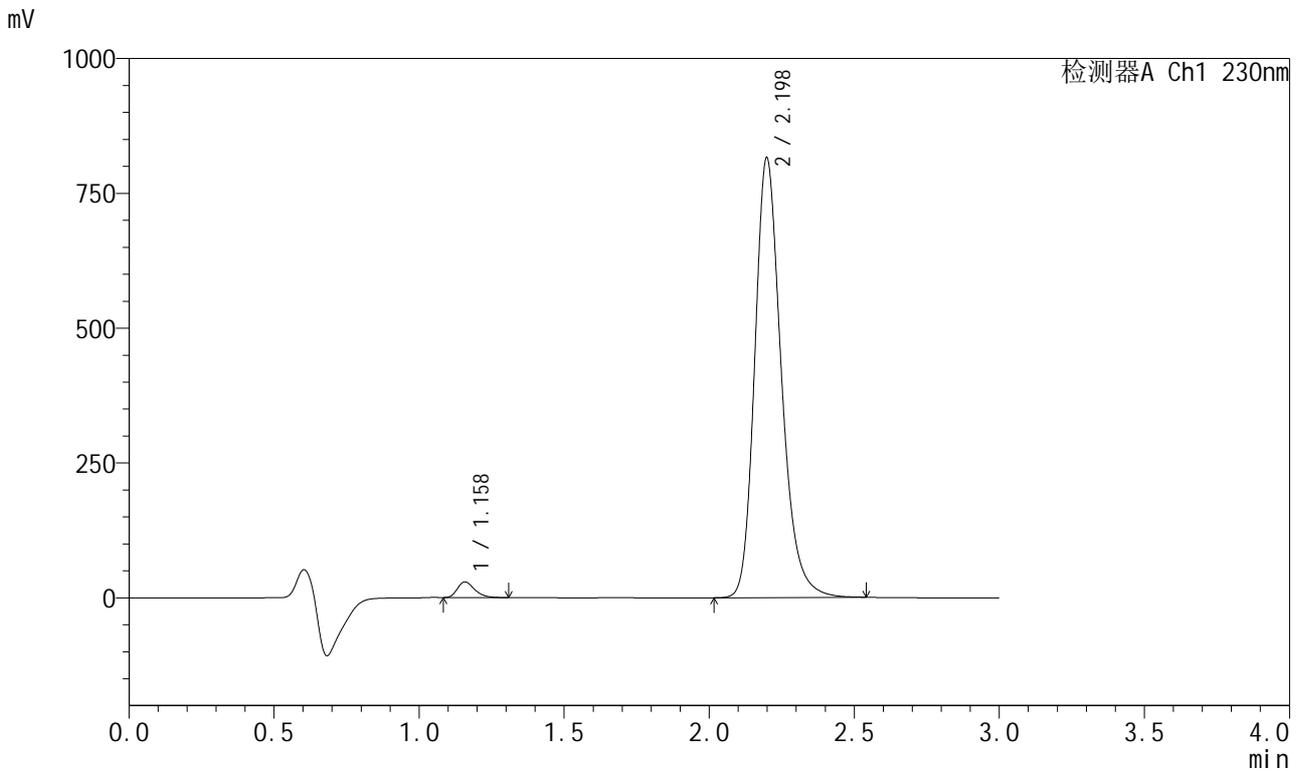
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	120003	2.277	28726	1823	1.285	--
2	2.198	5149435	97.723	807096	2874	1.240	7.633
总计		5269438	100.000	835822			

图138 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-722-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 00:24:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:34:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

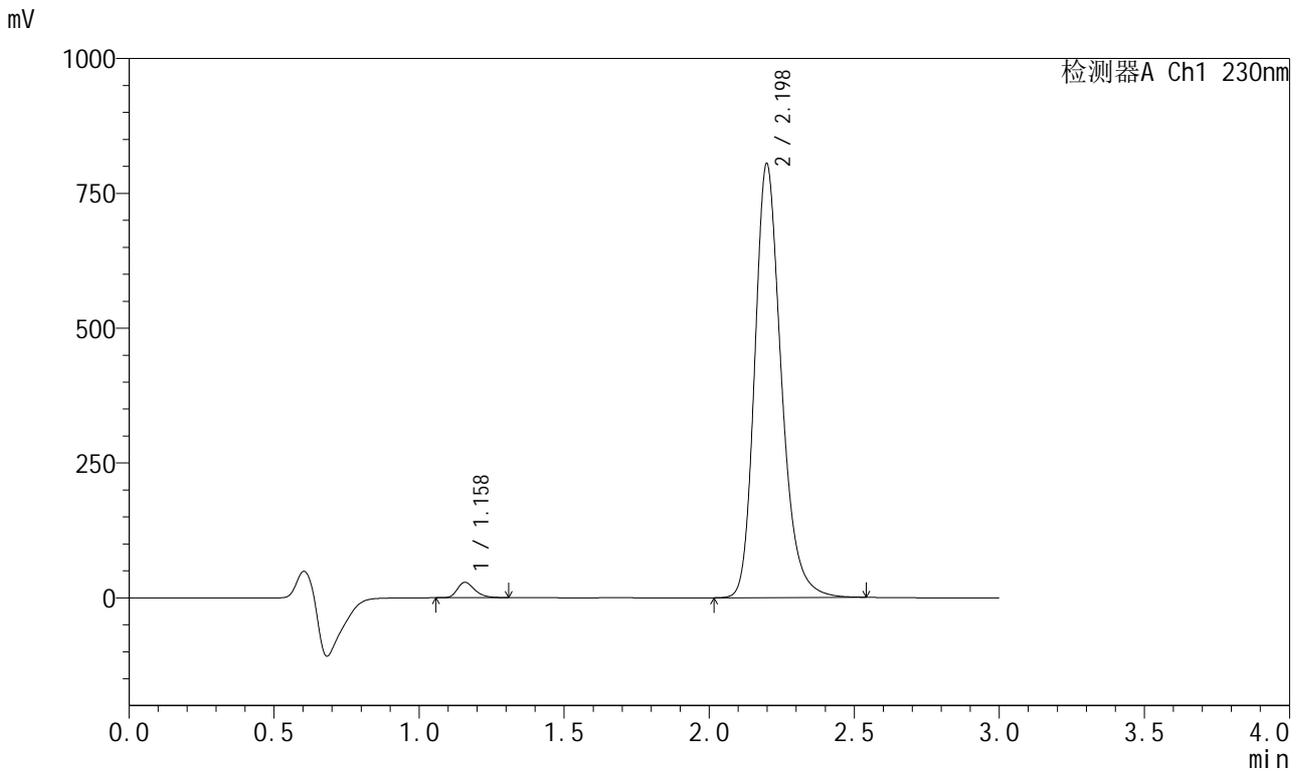
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	119394	2.243	28824	1847	1.296	--
2	2.198	5202557	97.757	815188	2874	1.239	7.653
总计		5321952	100.000	844012			

图139 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-723-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 00:27:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:34:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

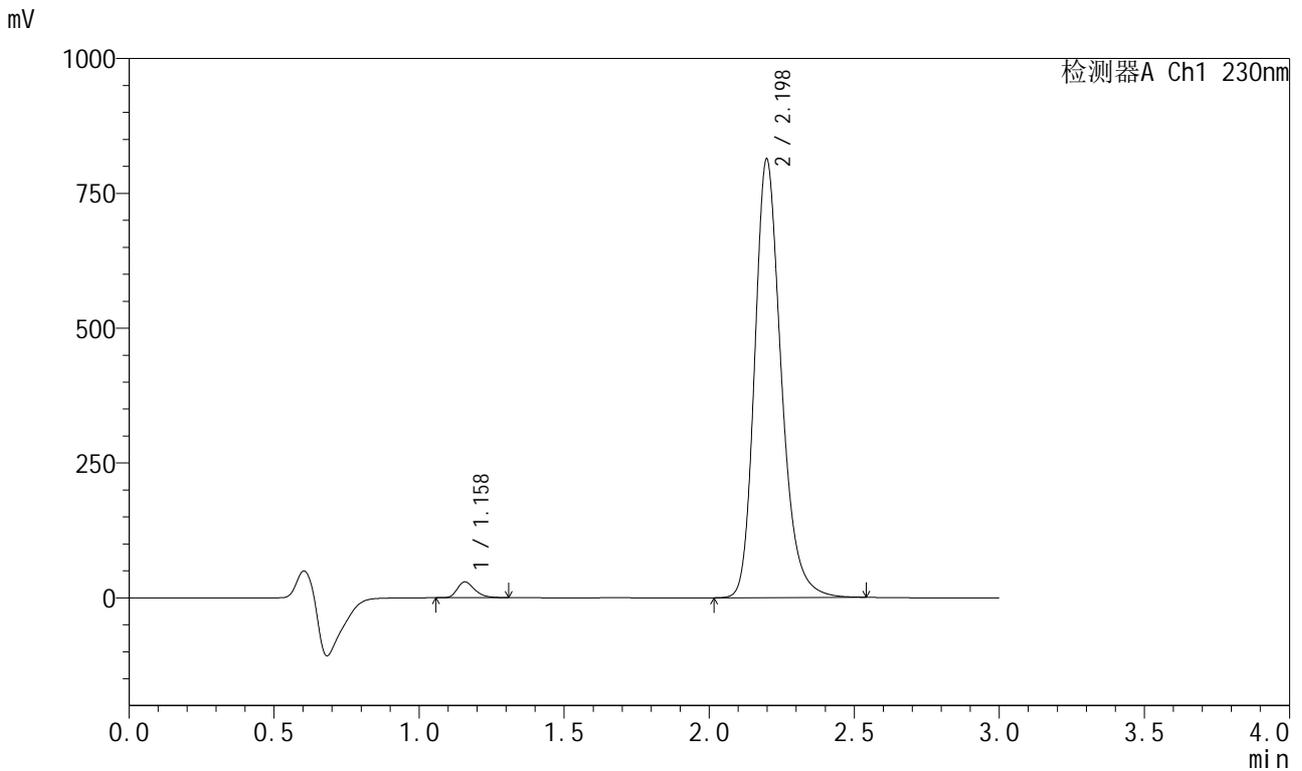
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	118700	2.261	28352	1824	1.289	--
2	2.198	5132265	97.739	804432	2875	1.239	7.633
总计		5250965	100.000	832784			

图140 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-724-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 00:31:21	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:34:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

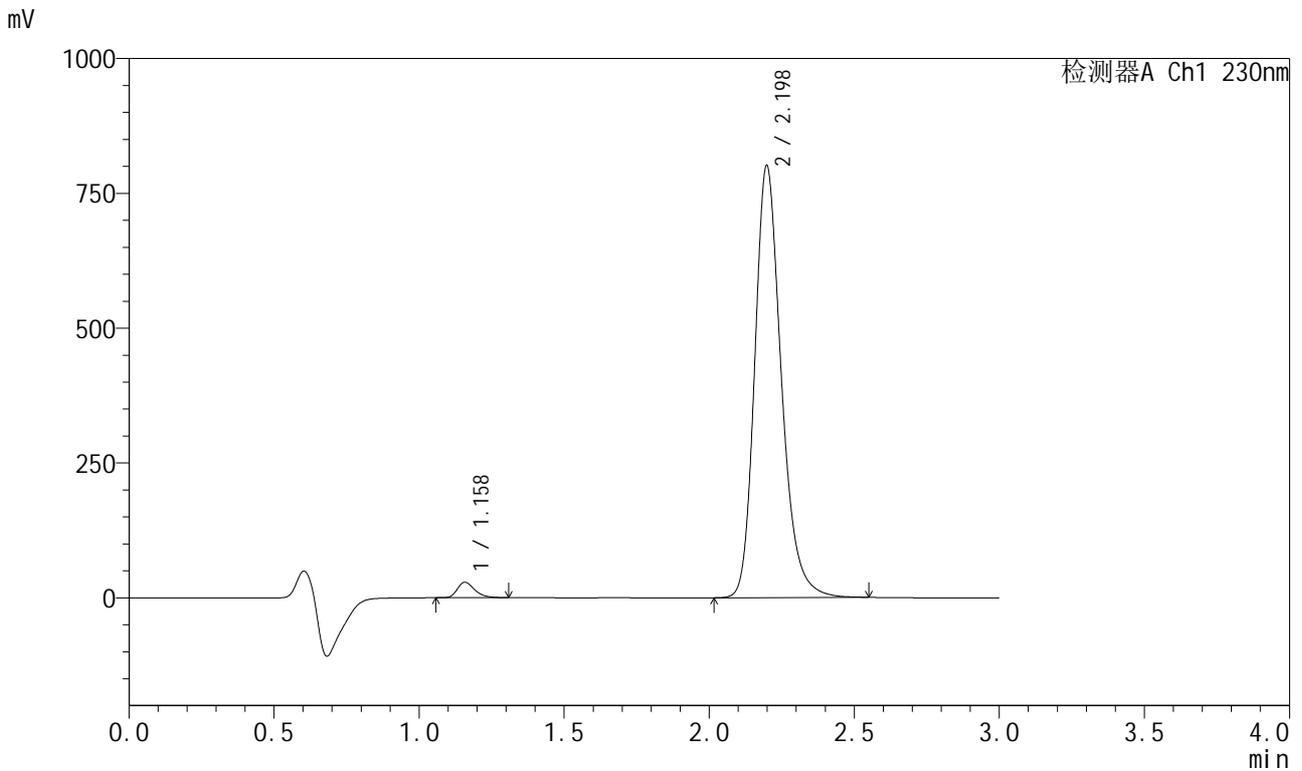
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	121325	2.285	29095	1829	1.292	--
2	2.198	5187900	97.715	812921	2872	1.238	7.637
总计		5309225	100.000	842016			

图141 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-726-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 00:38:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:34:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

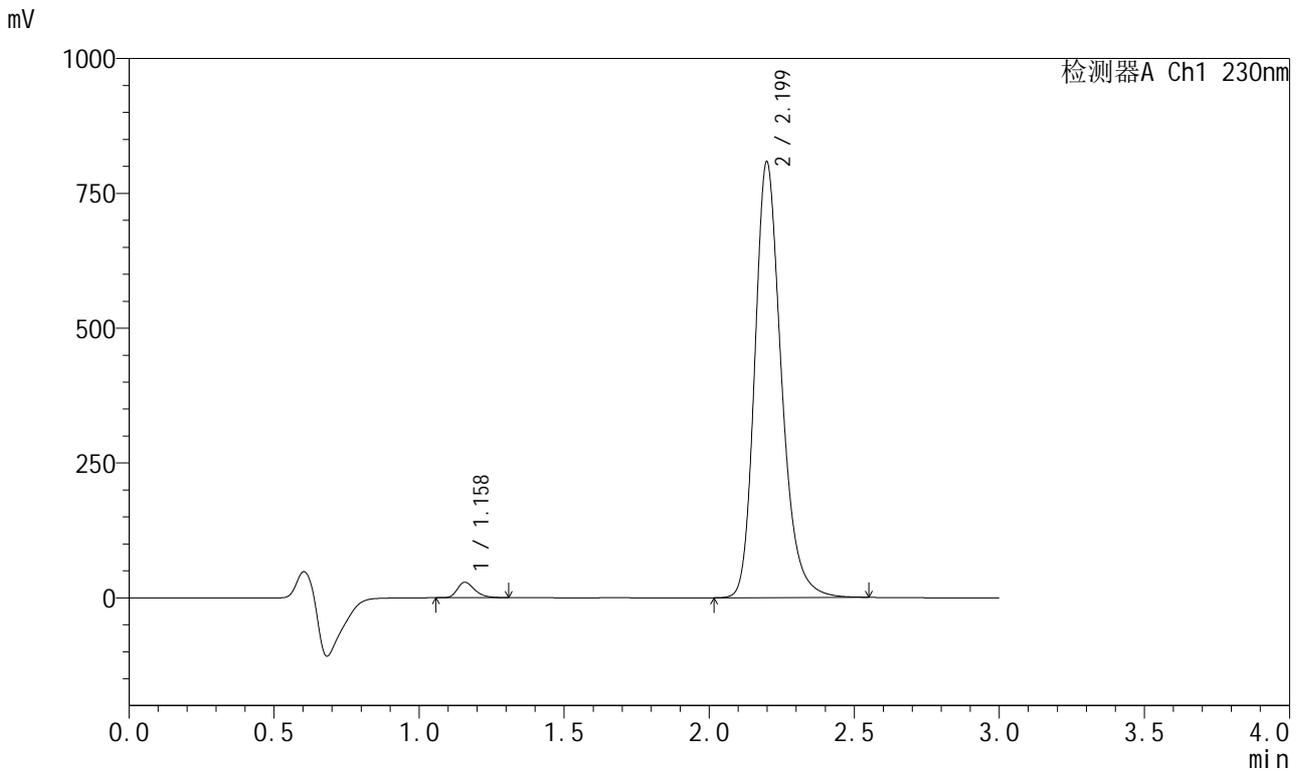
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	118080	2.257	28328	1832	1.293	--
2	2.198	5113302	97.743	800976	2872	1.239	7.640
总计		5231383	100.000	829304			

图143 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-727-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 00:41:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:34:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

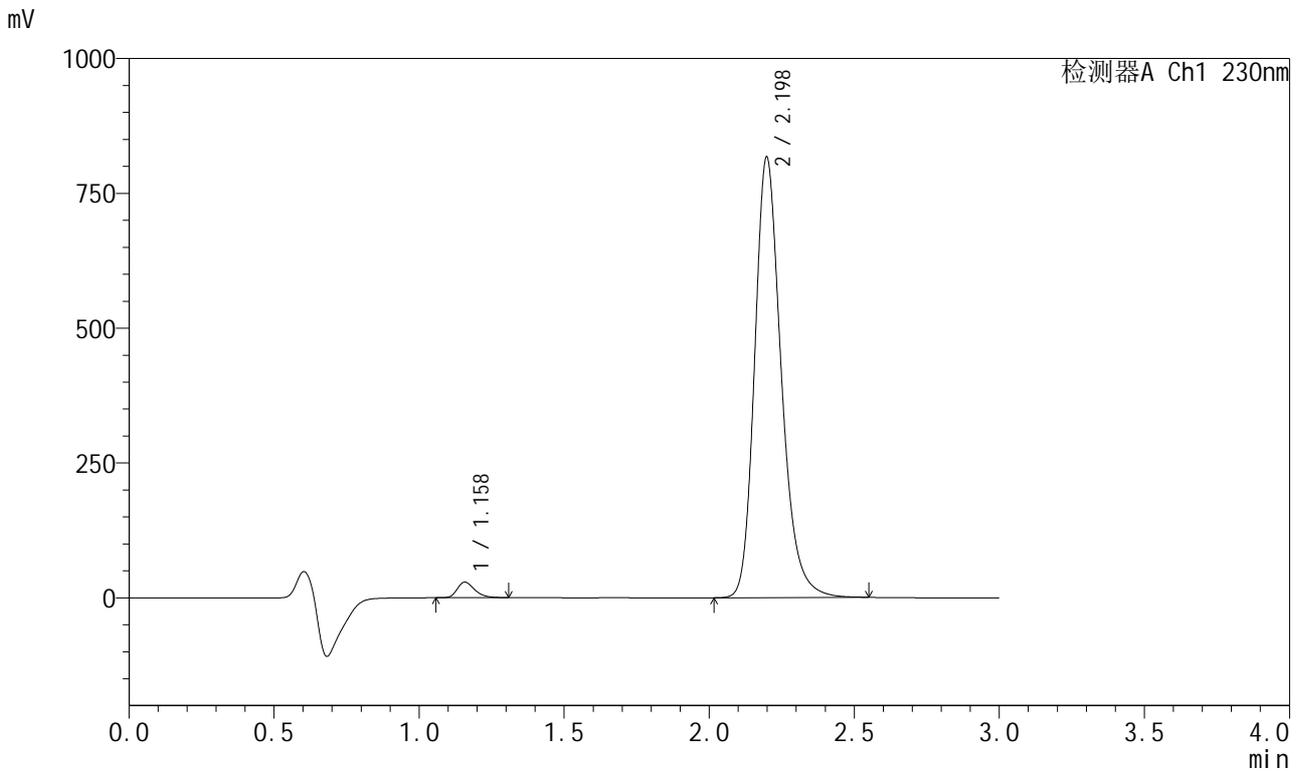
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	118867	2.252	28417	1826	1.290	--
2	2.199	5158251	97.748	807719	2872	1.239	7.634
总计		5277117	100.000	836136			

图144 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-728-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 00:44:54	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:34:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

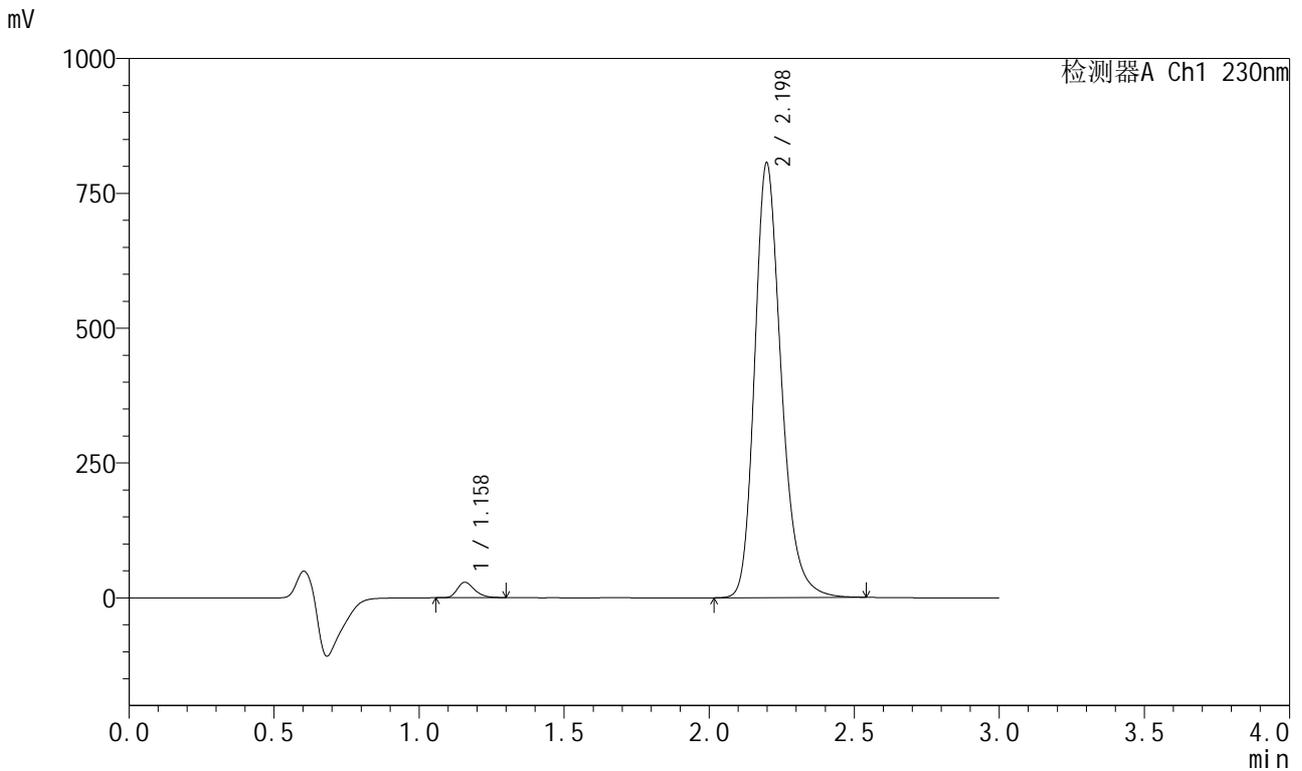
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	119583	2.242	28680	1828	1.289	--
2	2.198	5213386	97.758	816756	2872	1.239	7.637
总计		5332970	100.000	845436			

图145 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-729-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 00:48:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:34:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

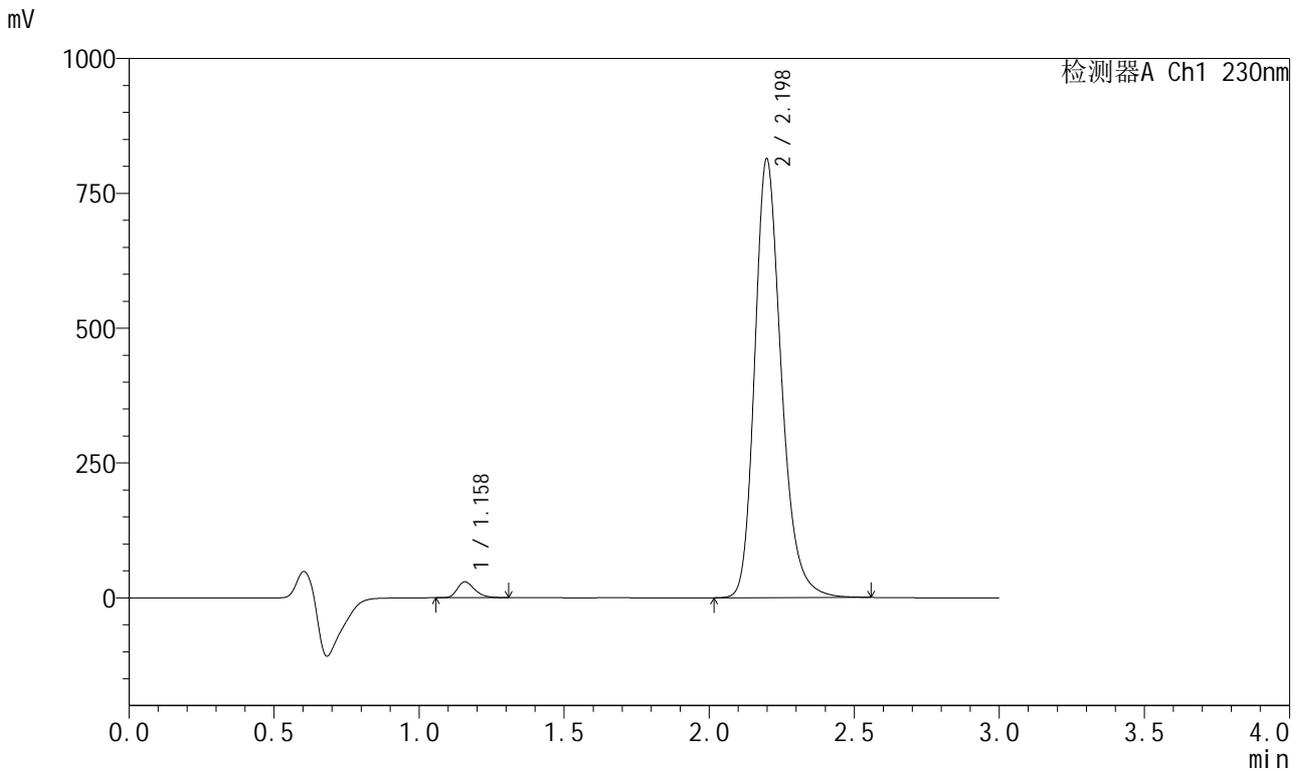
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	118511	2.252	28420	1826	1.282	--
2	2.198	5142836	97.748	805963	2873	1.238	7.636
总计		5261348	100.000	834383			

图146 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-730-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 00:51:41	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:34:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

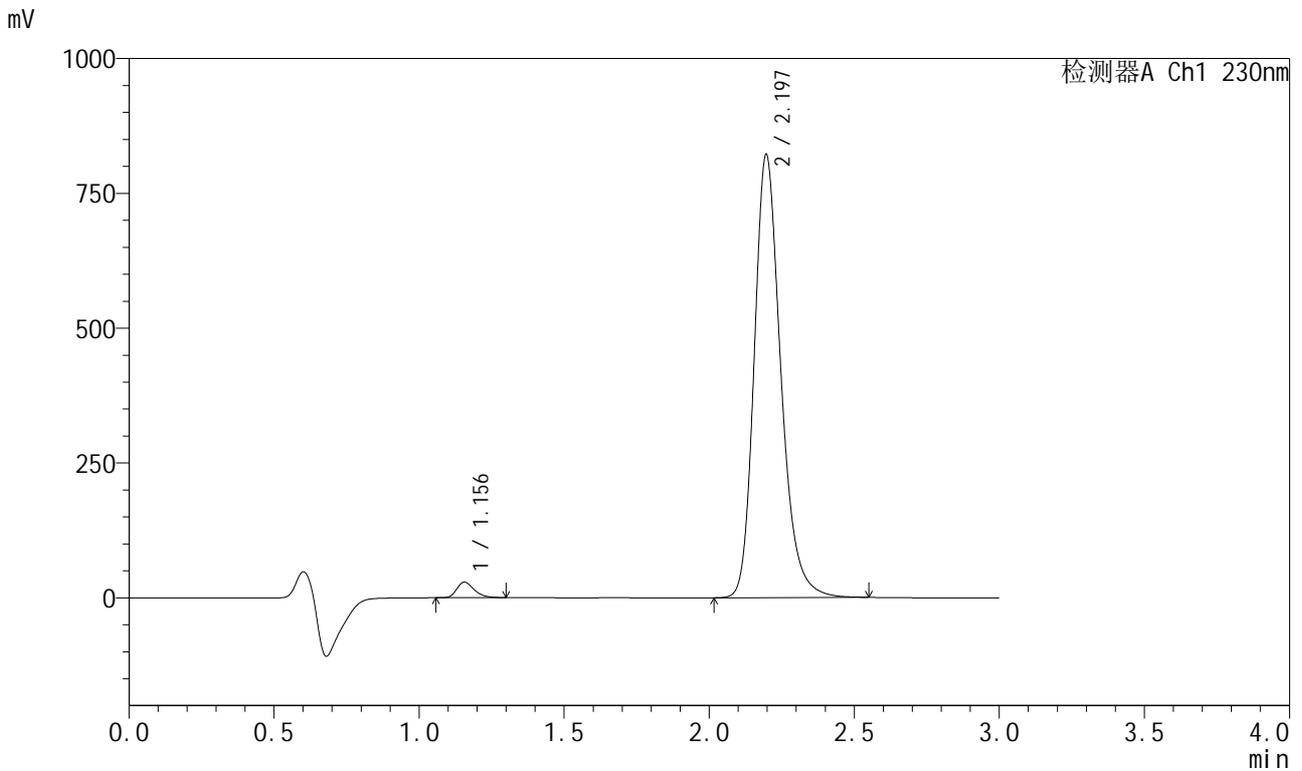
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	122308	2.300	29278	1825	1.292	--
2	2.198	5195485	97.700	813379	2871	1.239	7.633
总计		5317793	100.000	842658			

图147 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-731-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 00:55:05	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:34:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

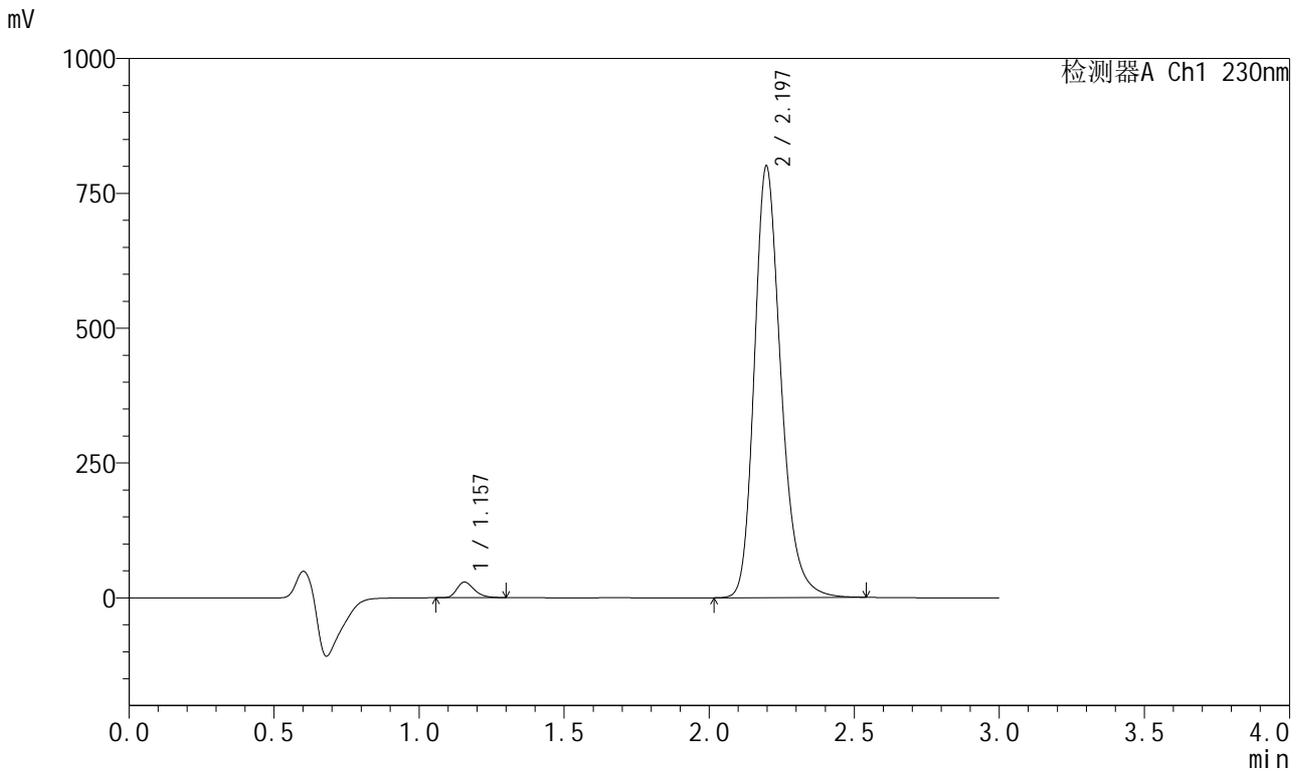
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	119890	2.234	28882	1821	1.281	--
2	2.197	5245660	97.766	821911	2866	1.239	7.634
总计		5365551	100.000	850793			

图148 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-732-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 00:58:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:34:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

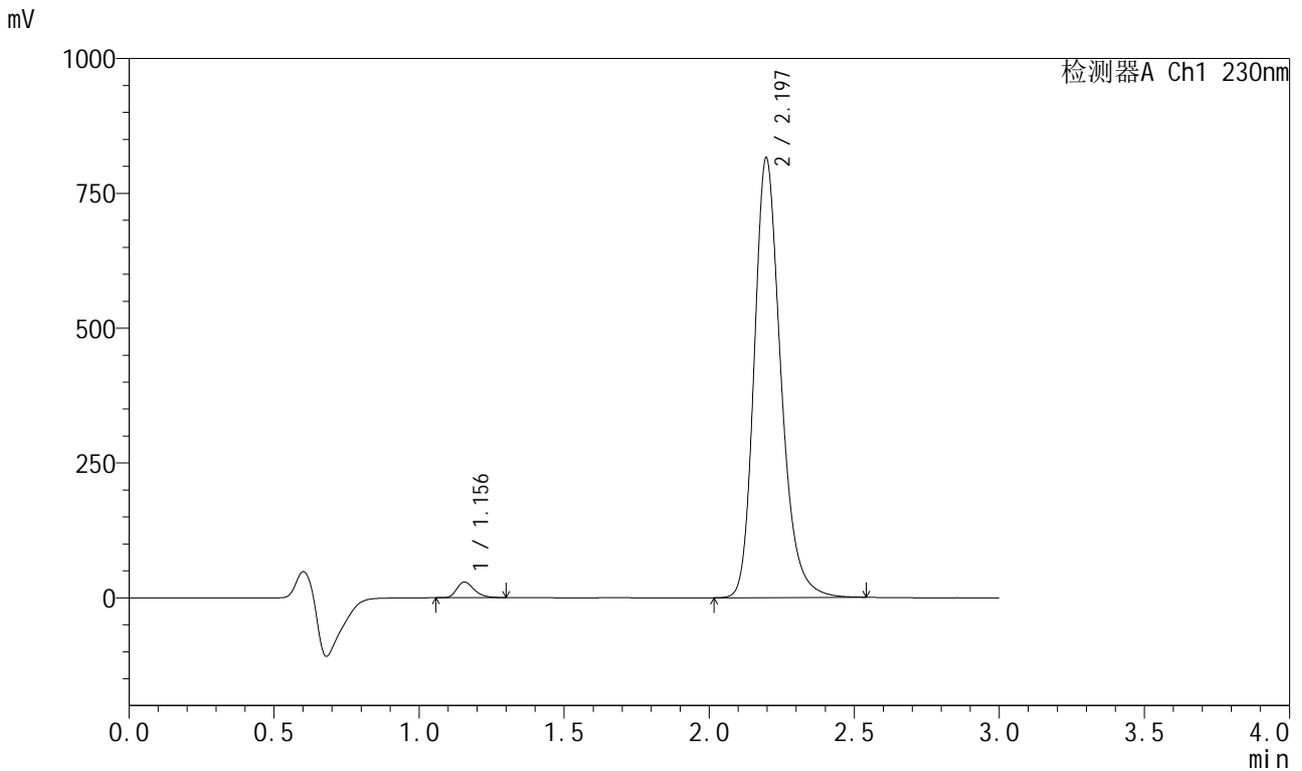
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	120142	2.297	28936	1822	1.285	--
2	2.197	5109662	97.703	800506	2865	1.238	7.634
总计		5229804	100.000	829442			

图149 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-734-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 01:05:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:34:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

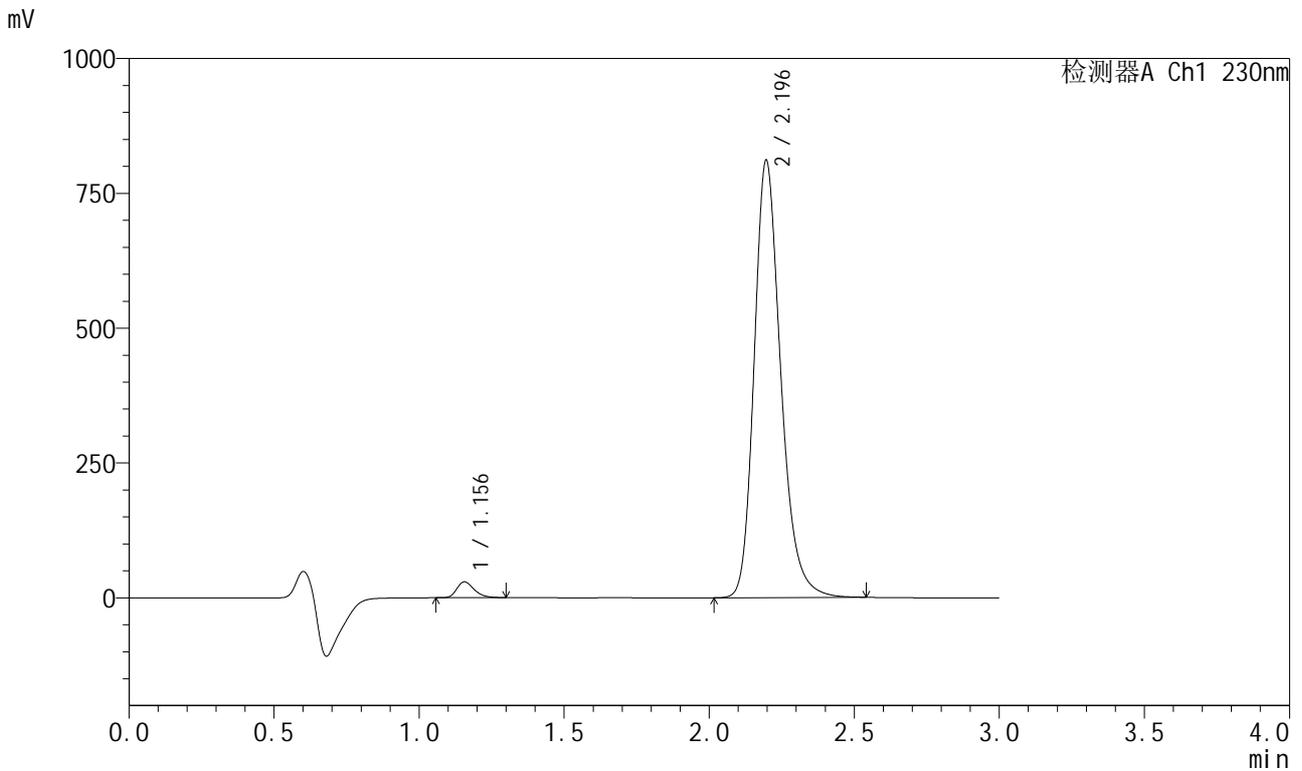
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	120557	2.262	29035	1818	1.281	--
2	2.197	5209321	97.738	815870	2862	1.238	7.628
总计		5329878	100.000	844905			

图151 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-736-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 01:12:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:34:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

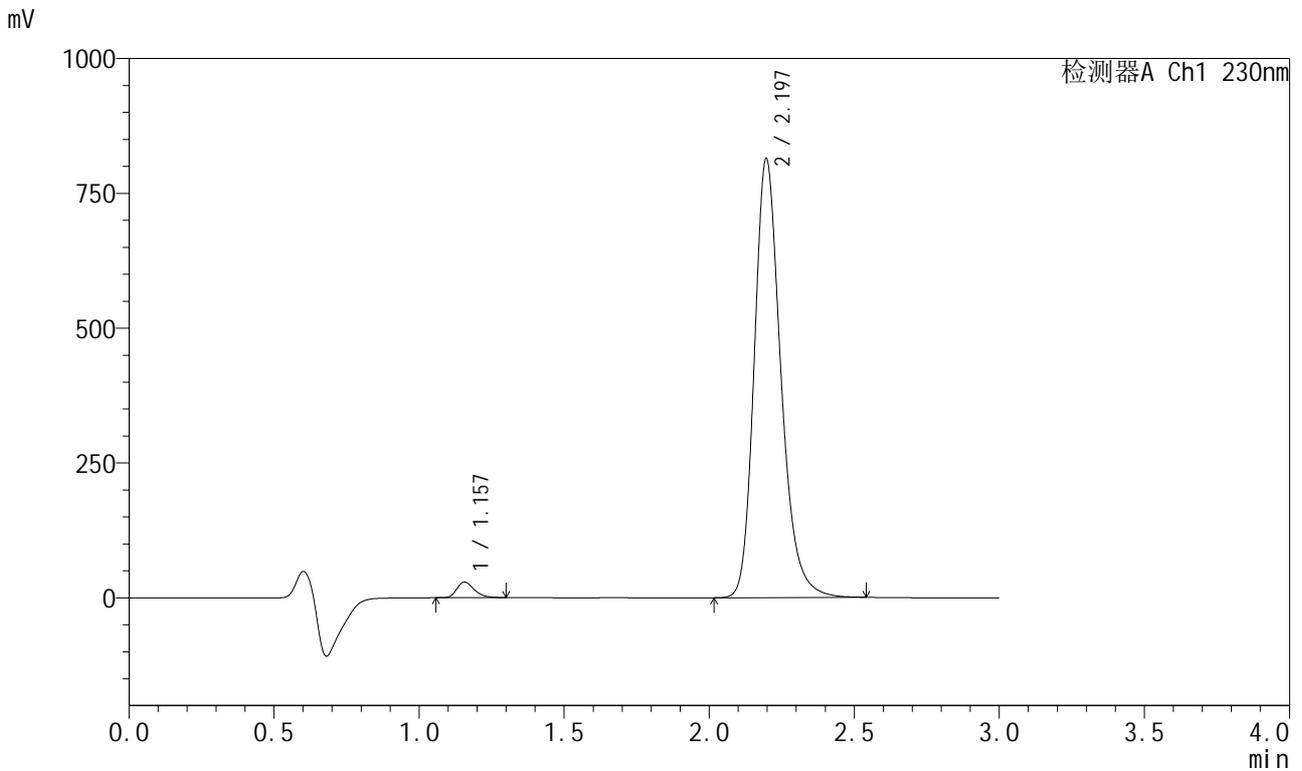
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	122103	2.303	29403	1821	1.281	--
2	2.196	5179641	97.697	811298	2862	1.237	7.631
总计		5301744	100.000	840701			

图153 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-737-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 01:15:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:34:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	120690	2.267	29060	1819	1.280	--
2	2.197	5202491	97.733	814489	2860	1.238	7.627
总计		5323181	100.000	843549			

图154 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

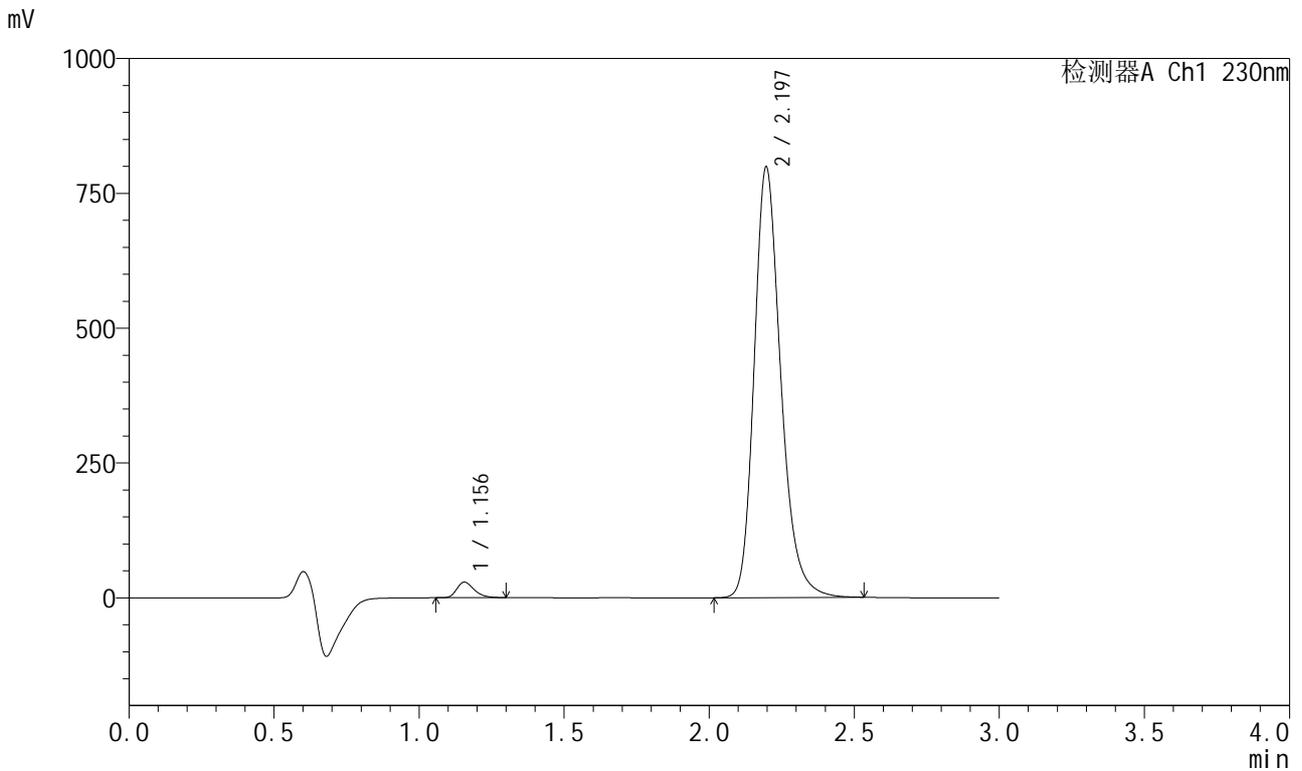


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-738-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 01:18:52	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:35:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

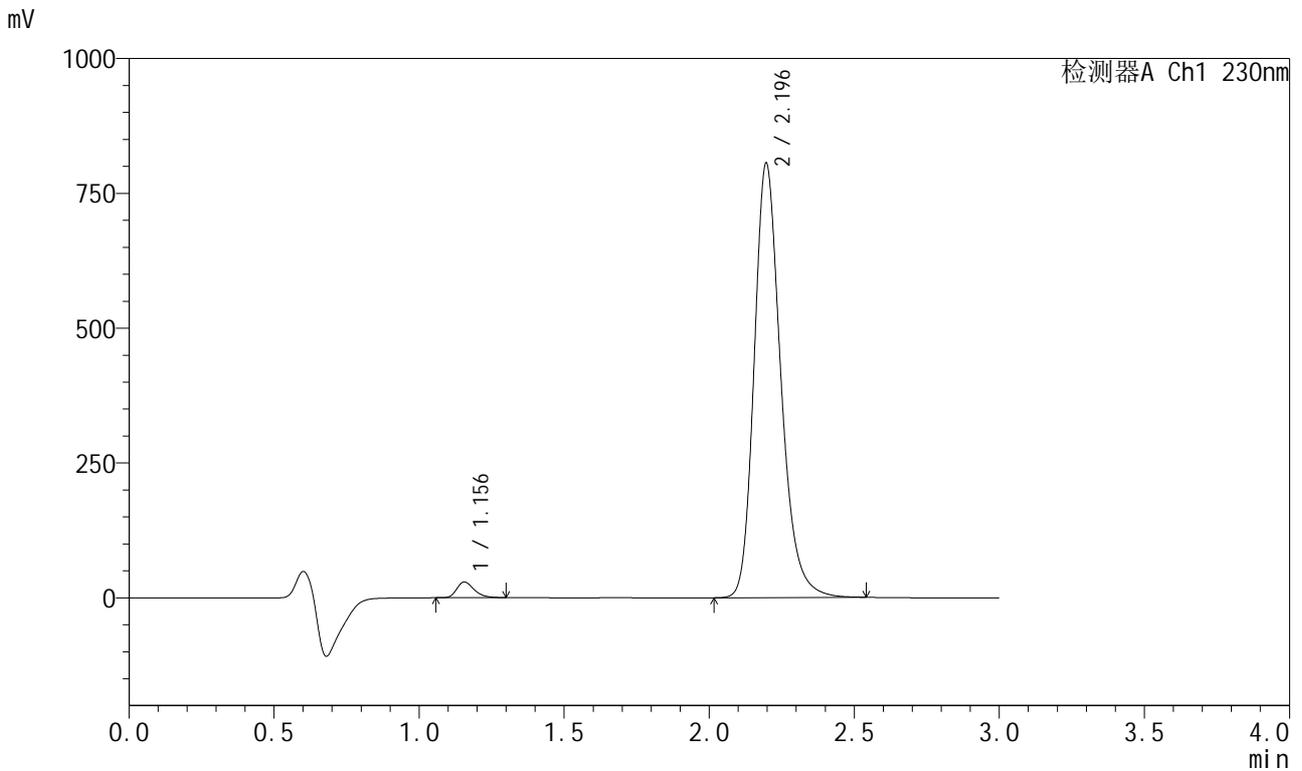
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	120039	2.299	28883	1818	1.281	--
2	2.197	5101427	97.701	798956	2861	1.237	7.626
总计		5221466	100.000	827839			

图155 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-739-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 01:22:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:35:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

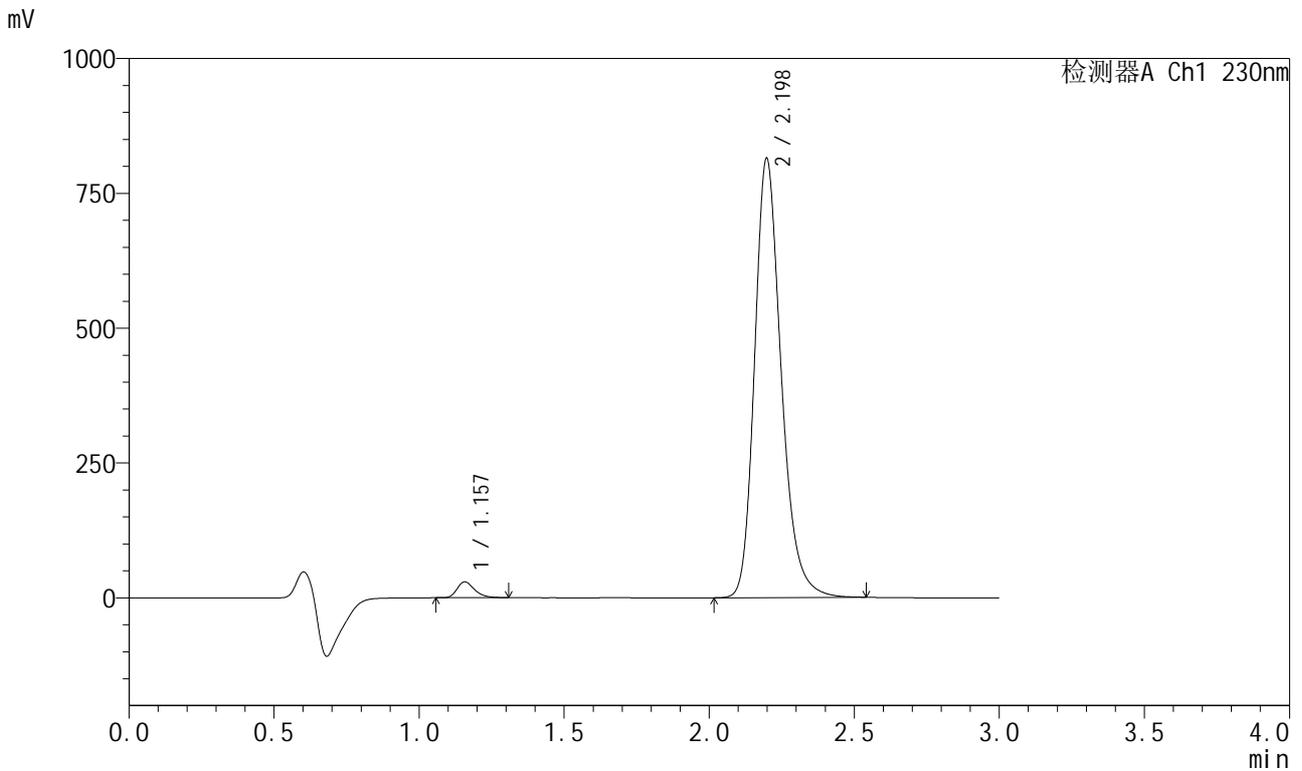
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	121139	2.299	29140	1817	1.283	--
2	2.196	5148668	97.701	805848	2858	1.238	7.625
总计		5269808	100.000	834988			

图156 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-740-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 01:25:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:35:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

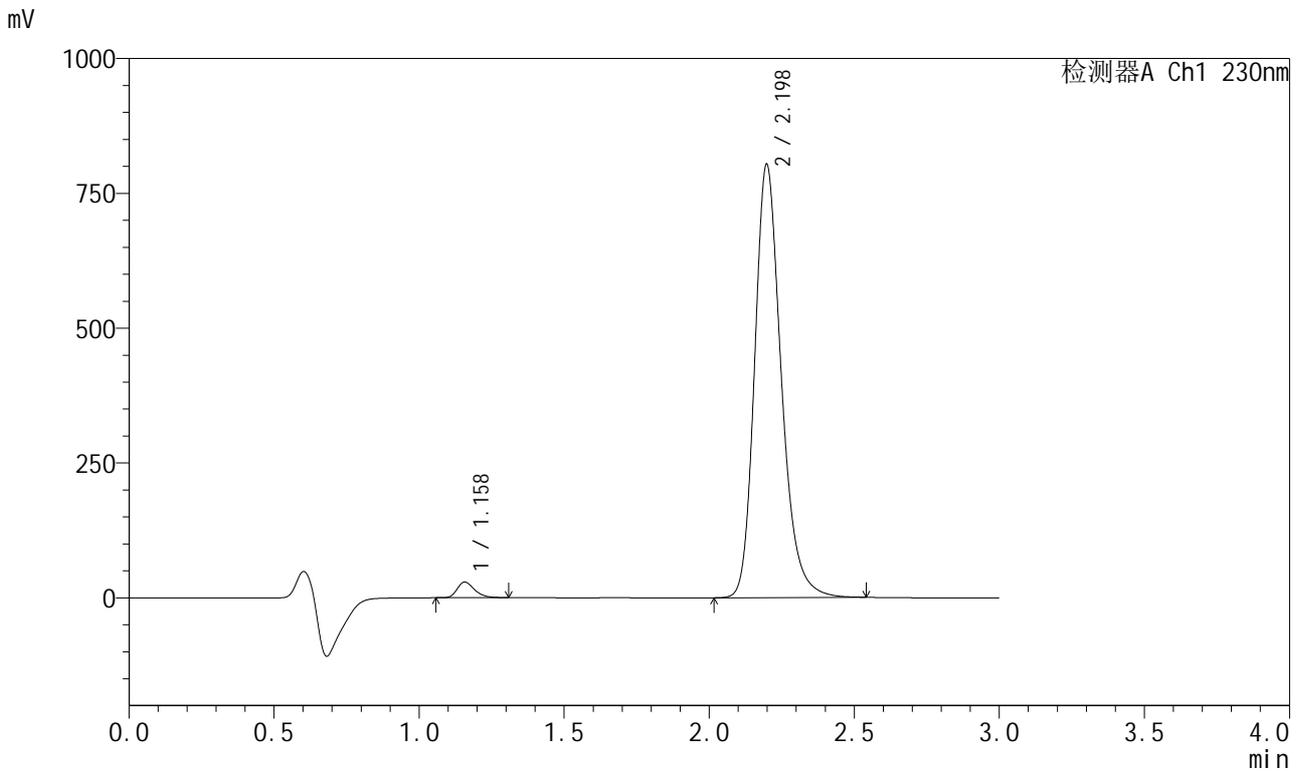
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	122572	2.301	29317	1817	1.287	--
2	2.198	5205197	97.699	814452	2863	1.238	7.625
总计		5327769	100.000	843769			

图157 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-741-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 01:29:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:35:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

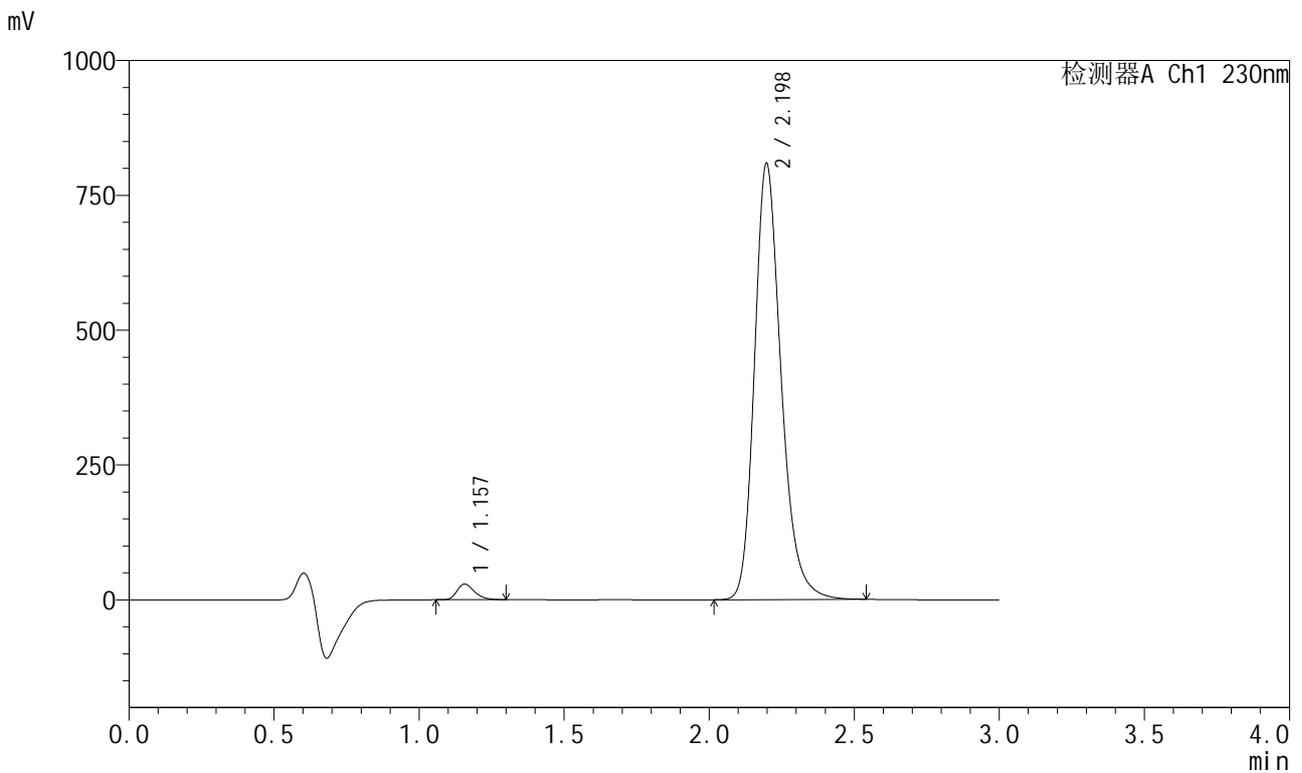
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	120897	2.301	28922	1822	1.289	--
2	2.198	5133990	97.699	803374	2864	1.238	7.630
总计		5254887	100.000	832297			

图158 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-742-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 01:32:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:35:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

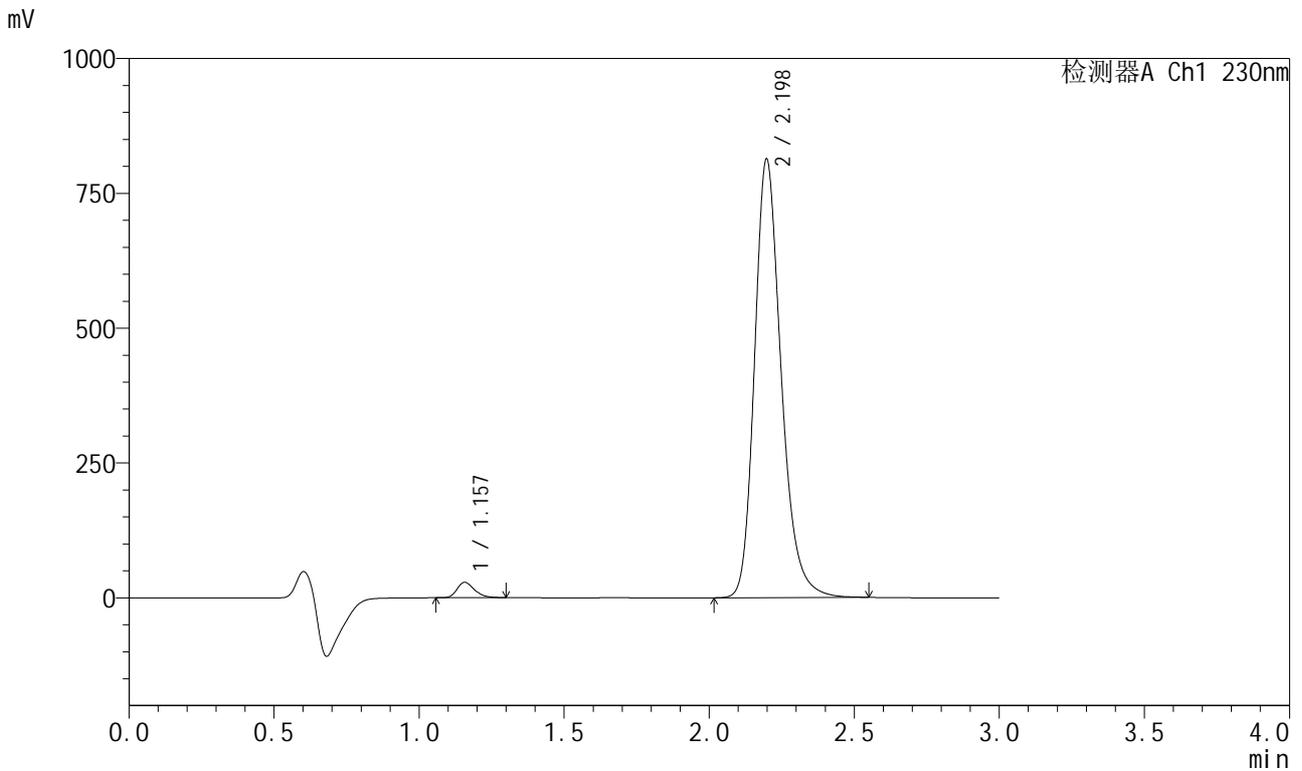
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	121087	2.289	29059	1821	1.281	--
2	2.198	5169738	97.711	809078	2861	1.237	7.626
总计		5290825	100.000	838137			

图159 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-743-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 01:35:52	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:35:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

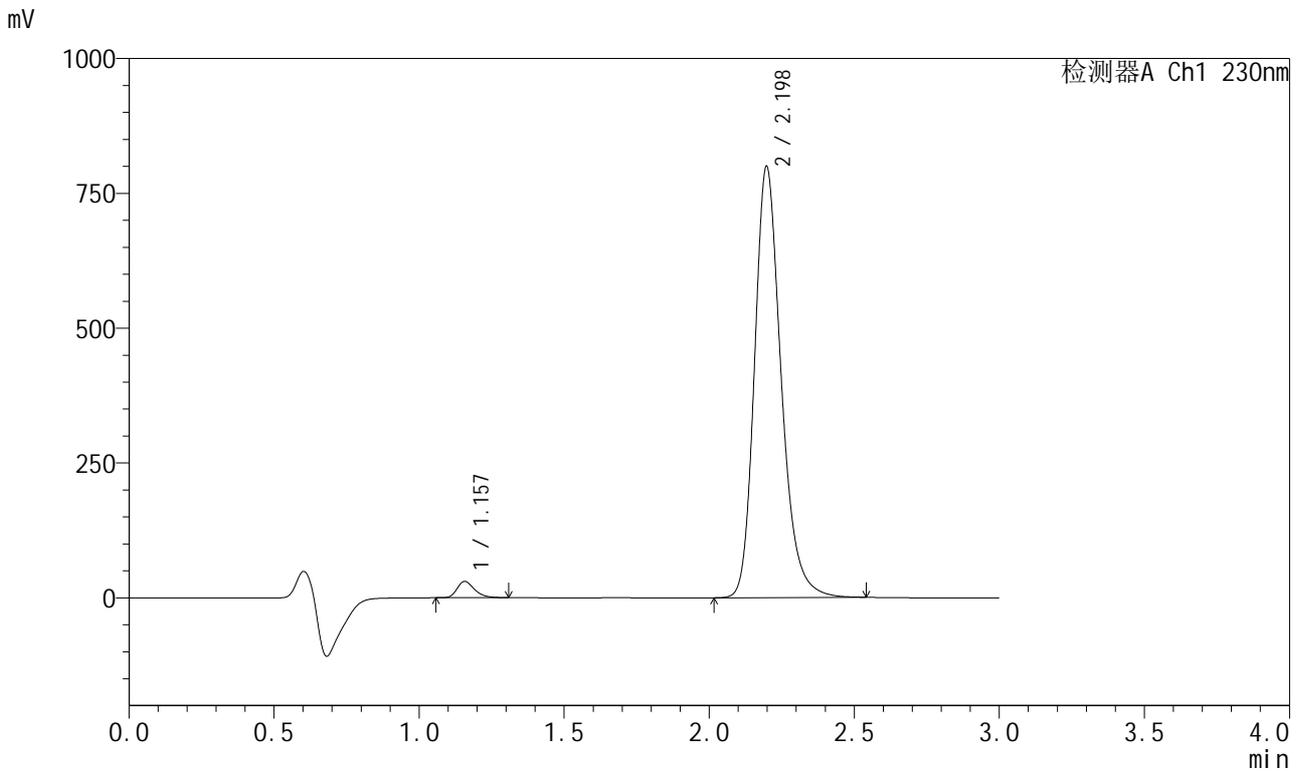
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	118159	2.222	28425	1825	1.283	--
2	2.198	5199980	97.778	813310	2861	1.238	7.631
总计		5318140	100.000	841735			

图160 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 0-109/18-744-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 01:39:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:35:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

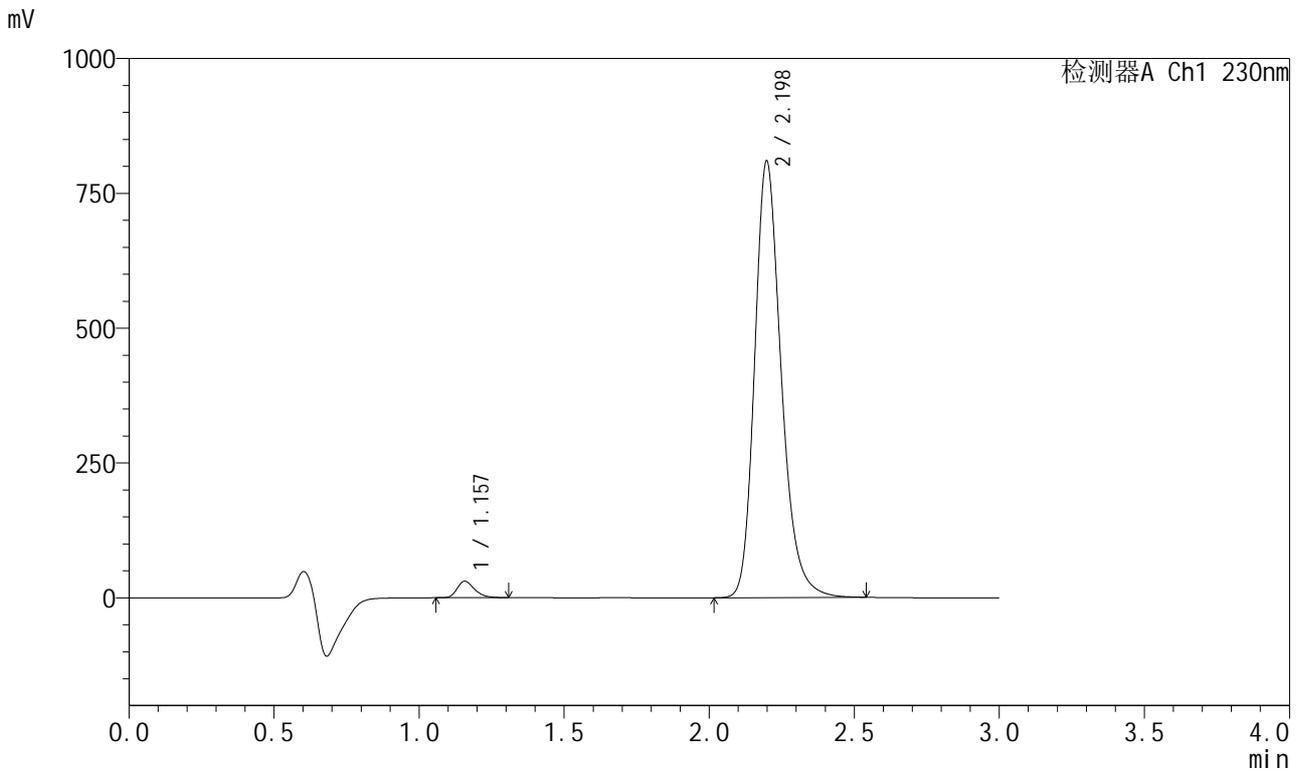
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	125754	2.402	30103	1820	1.288	--
2	2.198	5109887	97.598	799613	2862	1.238	7.626
总计		5235640	100.000	829716			

图161 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-745-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 01:42:41	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:35:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

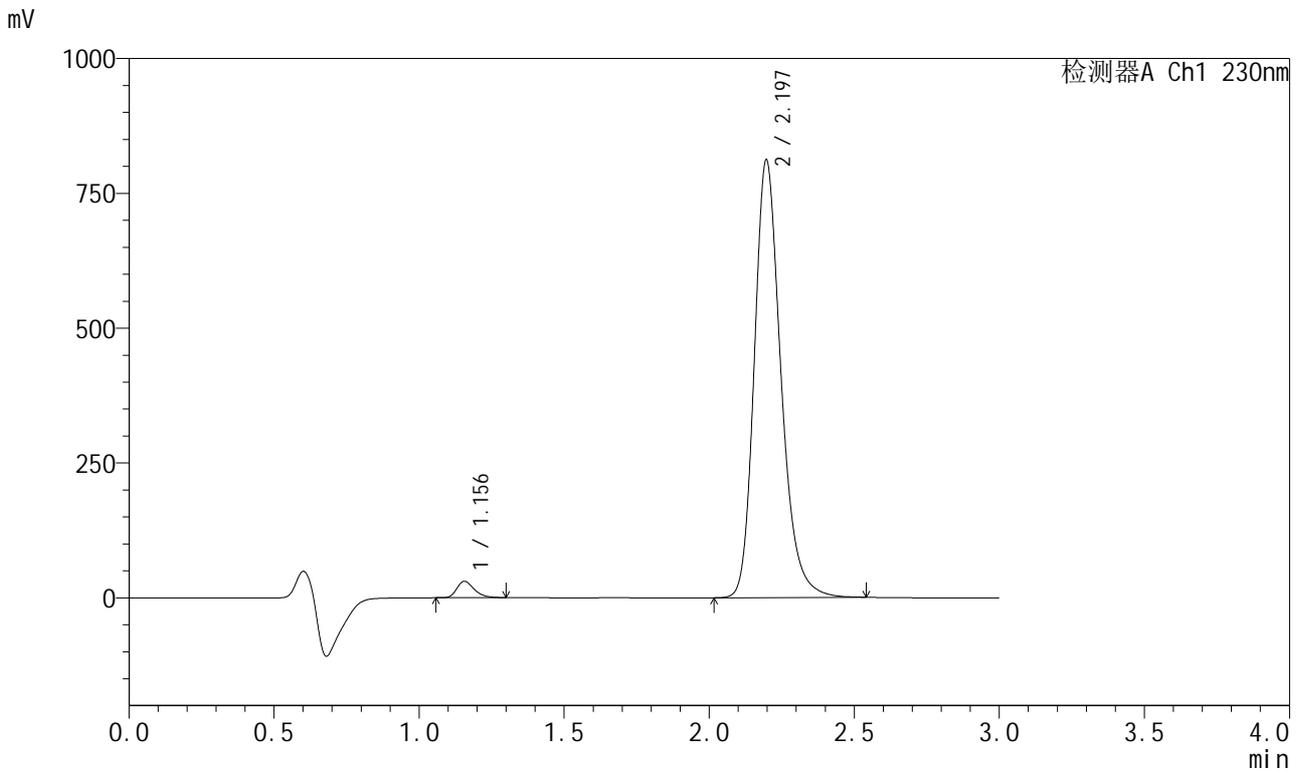
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	127344	2.404	30488	1819	1.288	--
2	2.198	5170597	97.596	809335	2866	1.238	7.630
总计		5297941	100.000	839823			

图162 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-747-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 01:49:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:35:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

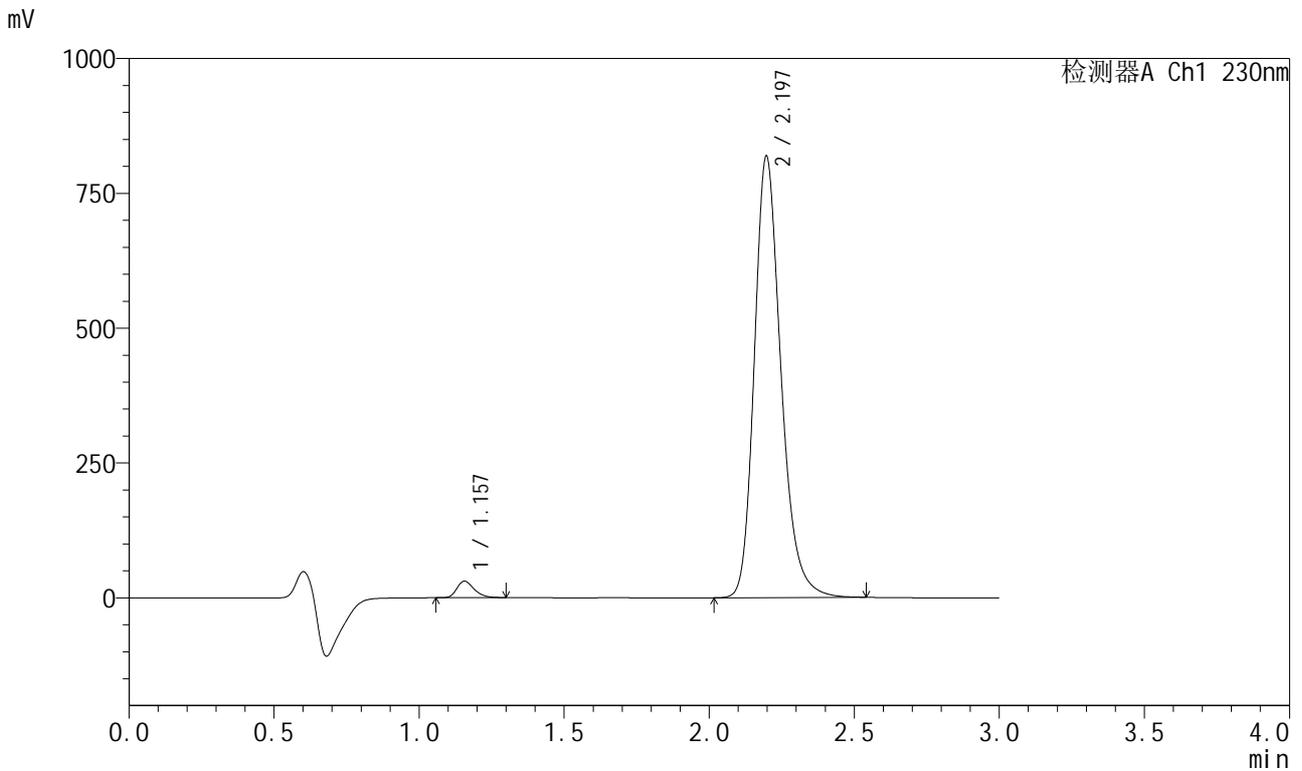
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	126501	2.381	30420	1818	1.285	--
2	2.197	5186780	97.619	811900	2860	1.239	7.628
总计		5313281	100.000	842320			

图164 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-749-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 01:56:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:35:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

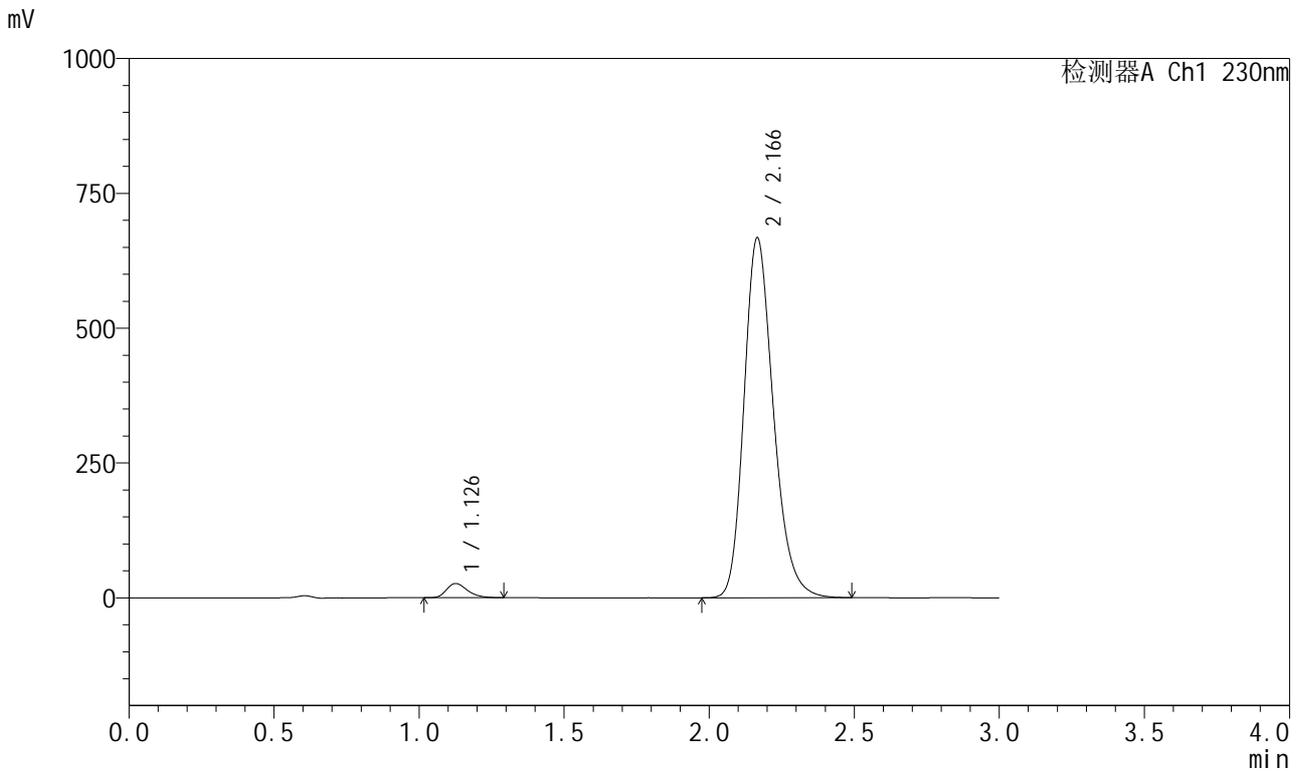
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	126792	2.366	30591	1824	1.281	--
2	2.197	5233087	97.634	818909	2859	1.237	7.632
总计		5359879	100.000	849501			

图166 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-750-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 01:59:42	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:35:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

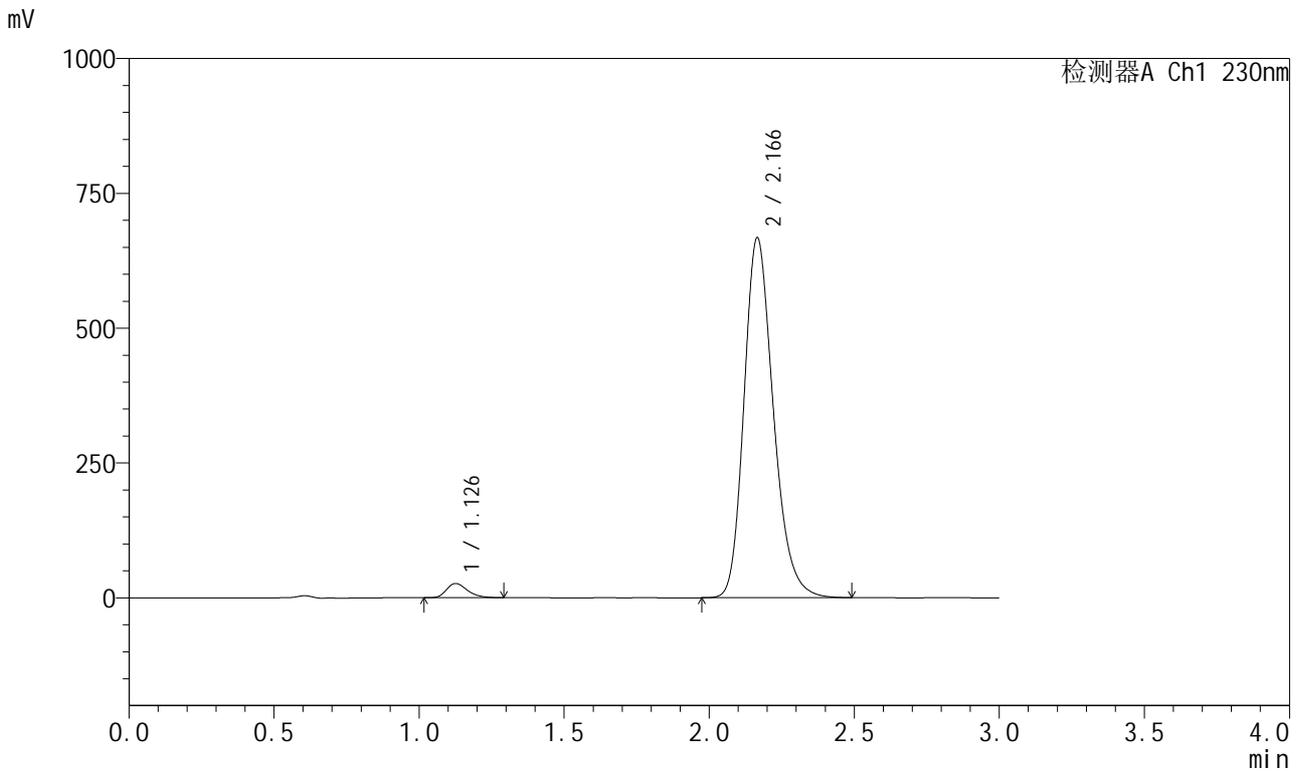
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.126	131556	2.717	26137	1181	1.282	--
2	2.166	4710980	97.283	667042	2240	1.230	6.619
总计		4842535	100.000	693178			

图167 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-751-2 - zzp-1-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 4-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 02:03:06	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:35:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

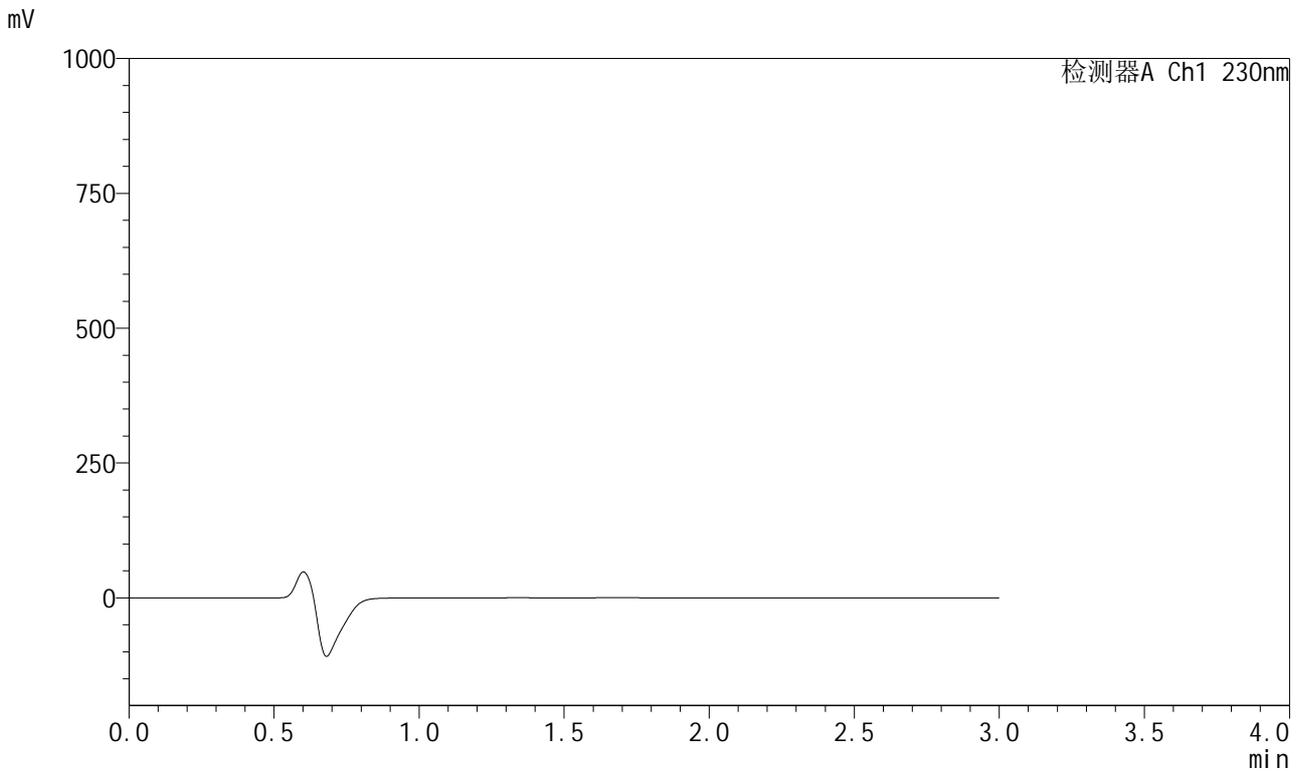
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.126	131497	2.716	26130	1178	1.280	--
2	2.166	4710917	97.284	667078	2241	1.229	6.616
总计		4842414	100.000	693208			

图168 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-109/18-752-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 02:06:30	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:35:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

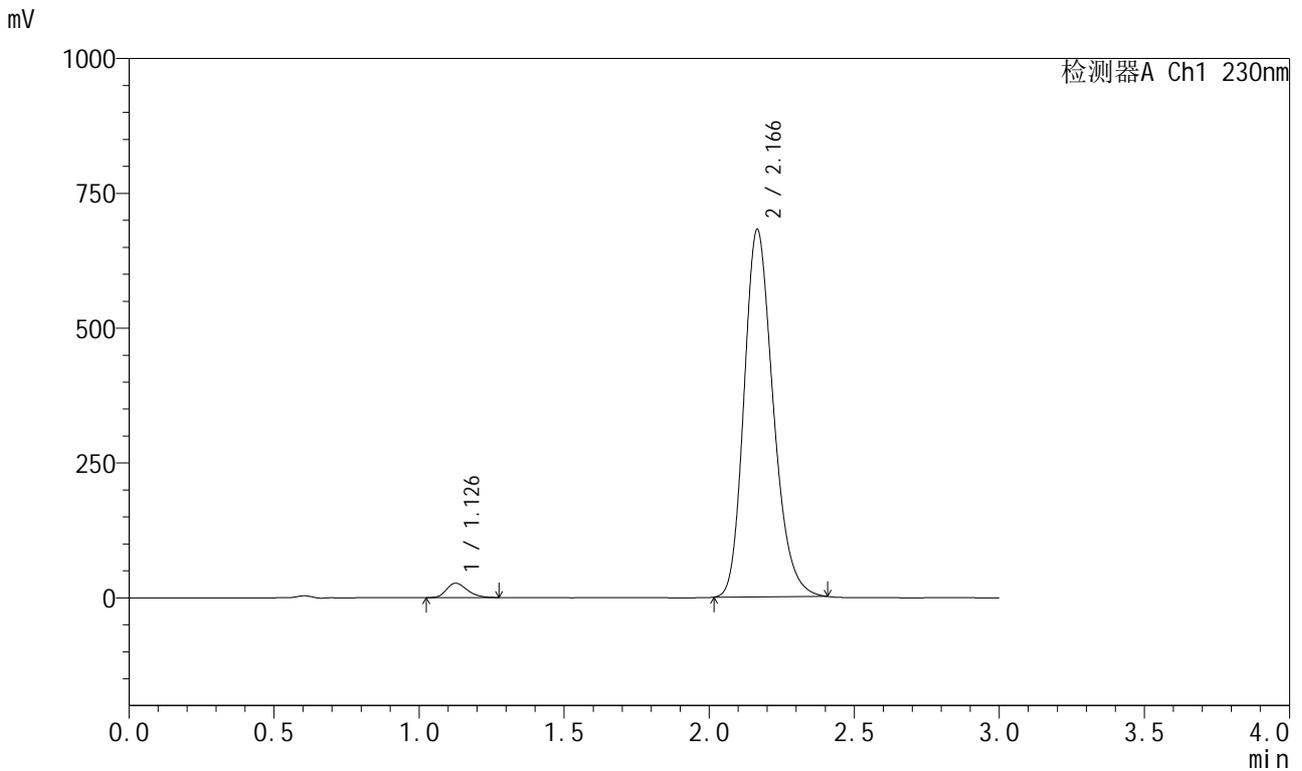
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图169 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-110/18-755-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 02:16:41	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:49:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

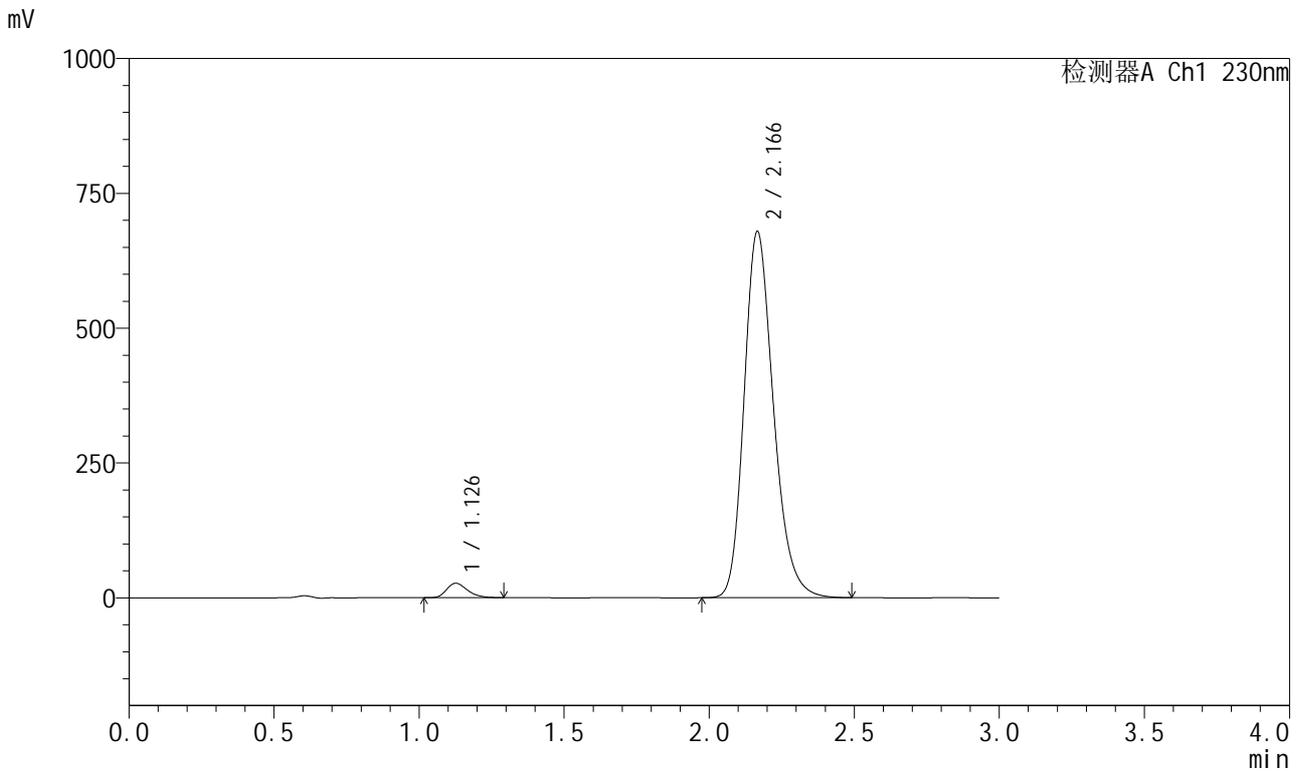
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.126	133038	2.713	26579	1186	1.267	--
2	2.166	4770794	97.287	680655	2251	1.223	6.634
总计		4903833	100.000	707234			

图172 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-756-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 02:20:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:50:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

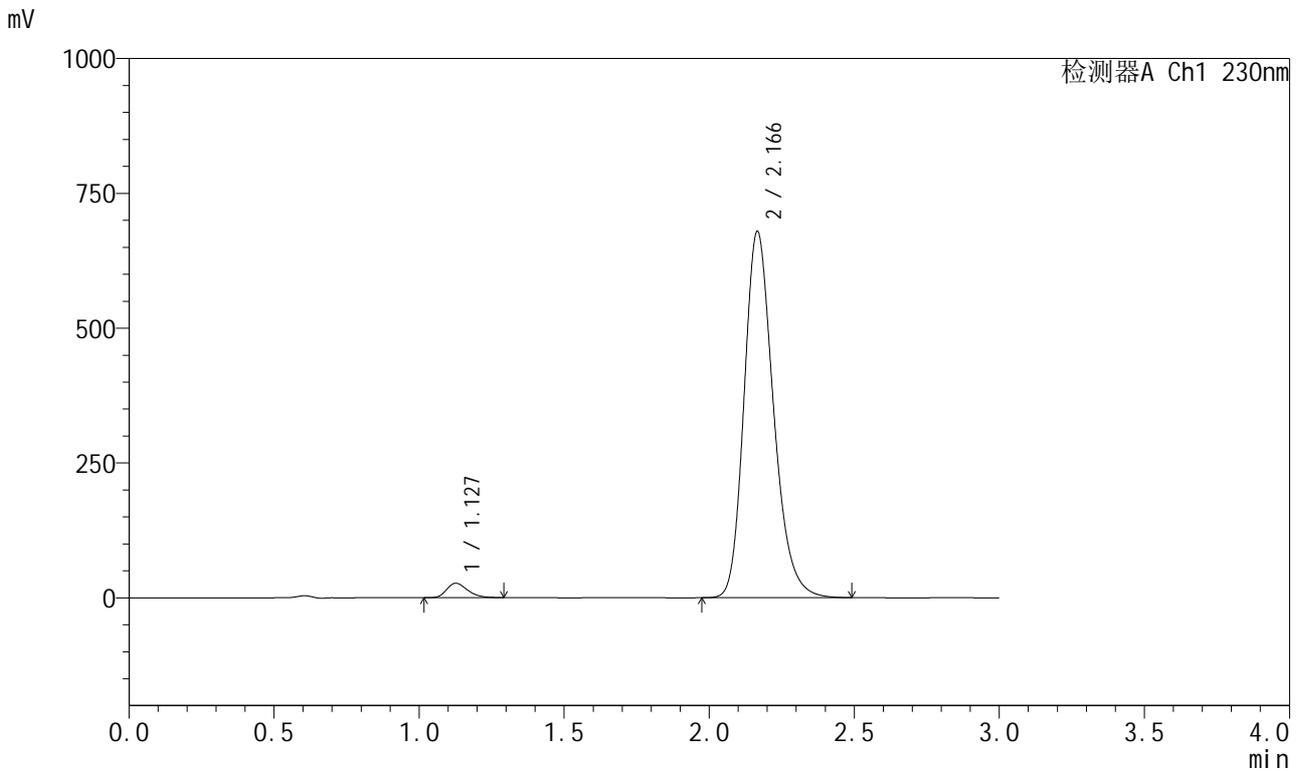
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.126	133591	2.713	26582	1184	1.274	--
2	2.166	4791014	97.287	678431	2244	1.230	6.625
总计		4924605	100.000	705014			

图173 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-757-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 02:23:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:50:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

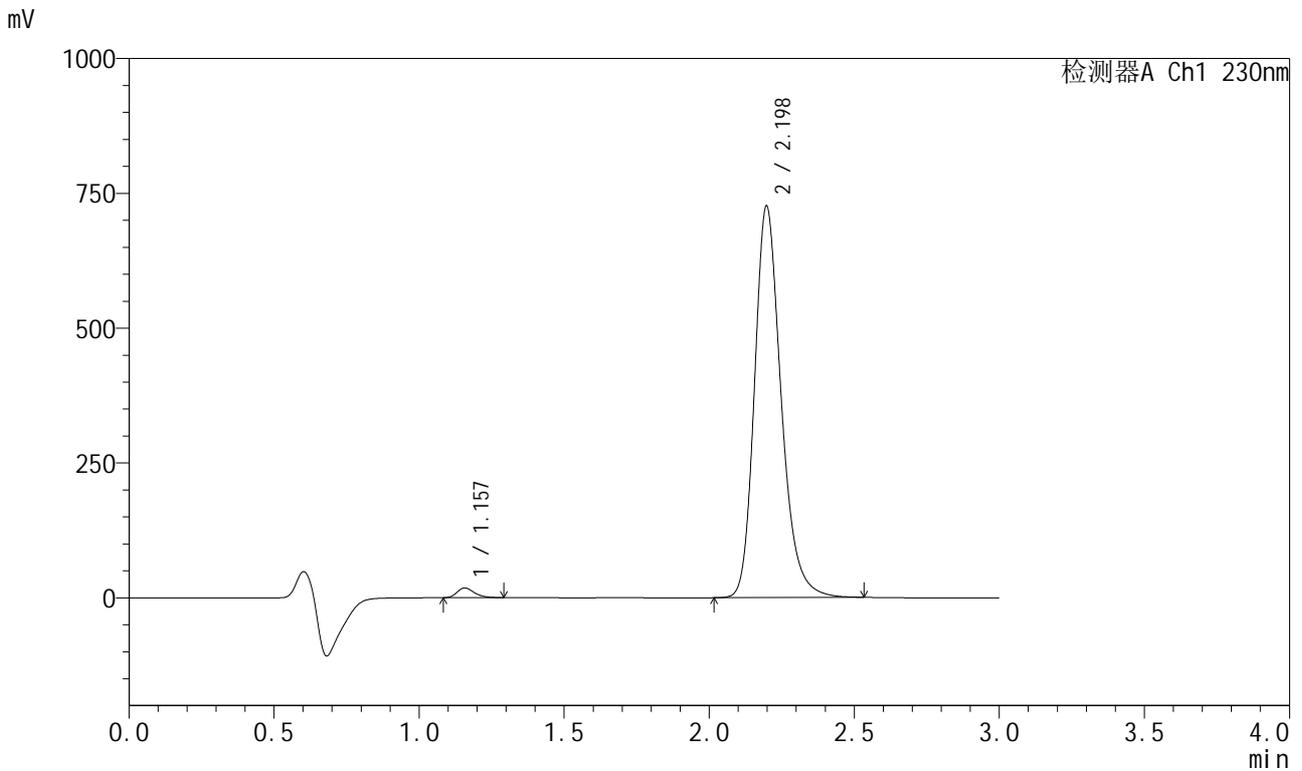
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.127	133627	2.714	26597	1183	1.271	--
2	2.166	4790382	97.286	678538	2244	1.230	6.622
总计		4924009	100.000	705135			

图174 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-758-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 02:26:51	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:51:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

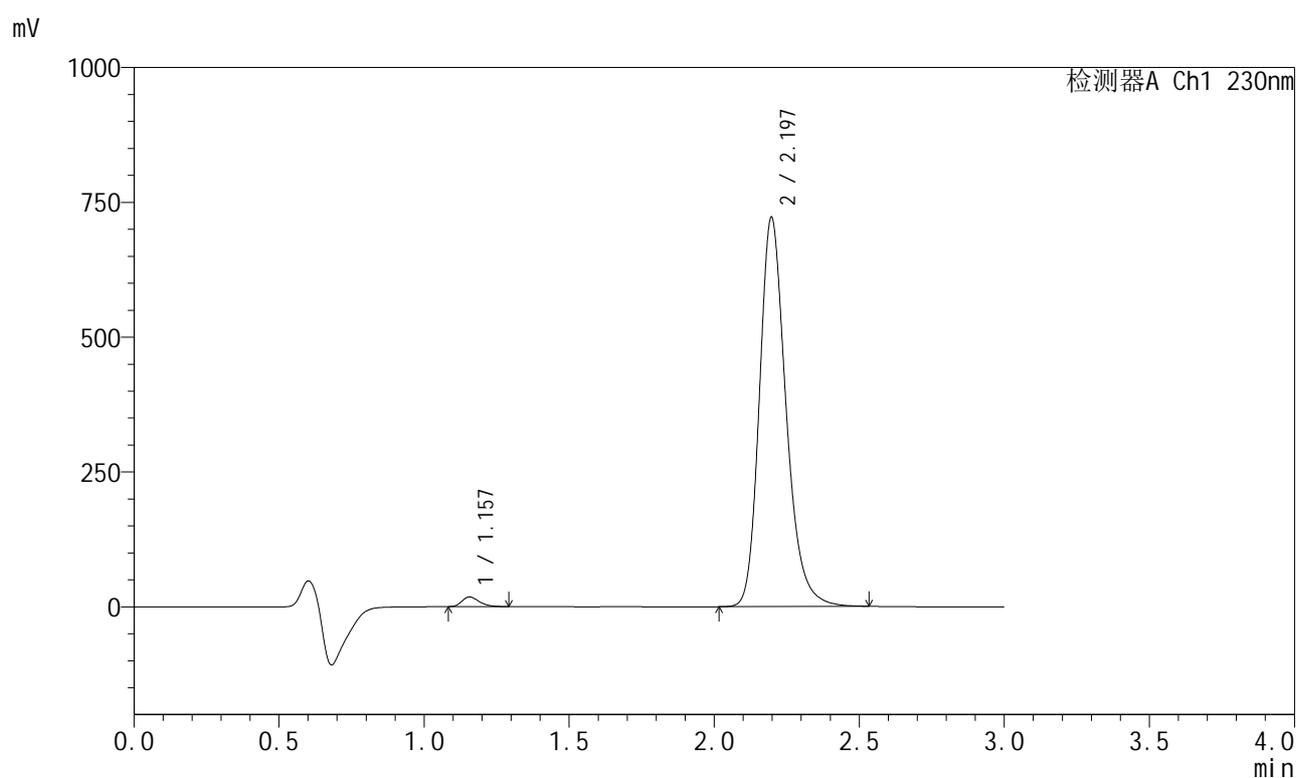
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	73564	1.560	17865	1839	1.281	--
2	2.198	4641584	98.440	726266	2858	1.238	7.639
总计		4715148	100.000	744132			

图175 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-111/18-759-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/08/30 02:30:13 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2025/08/30 11:51:04 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

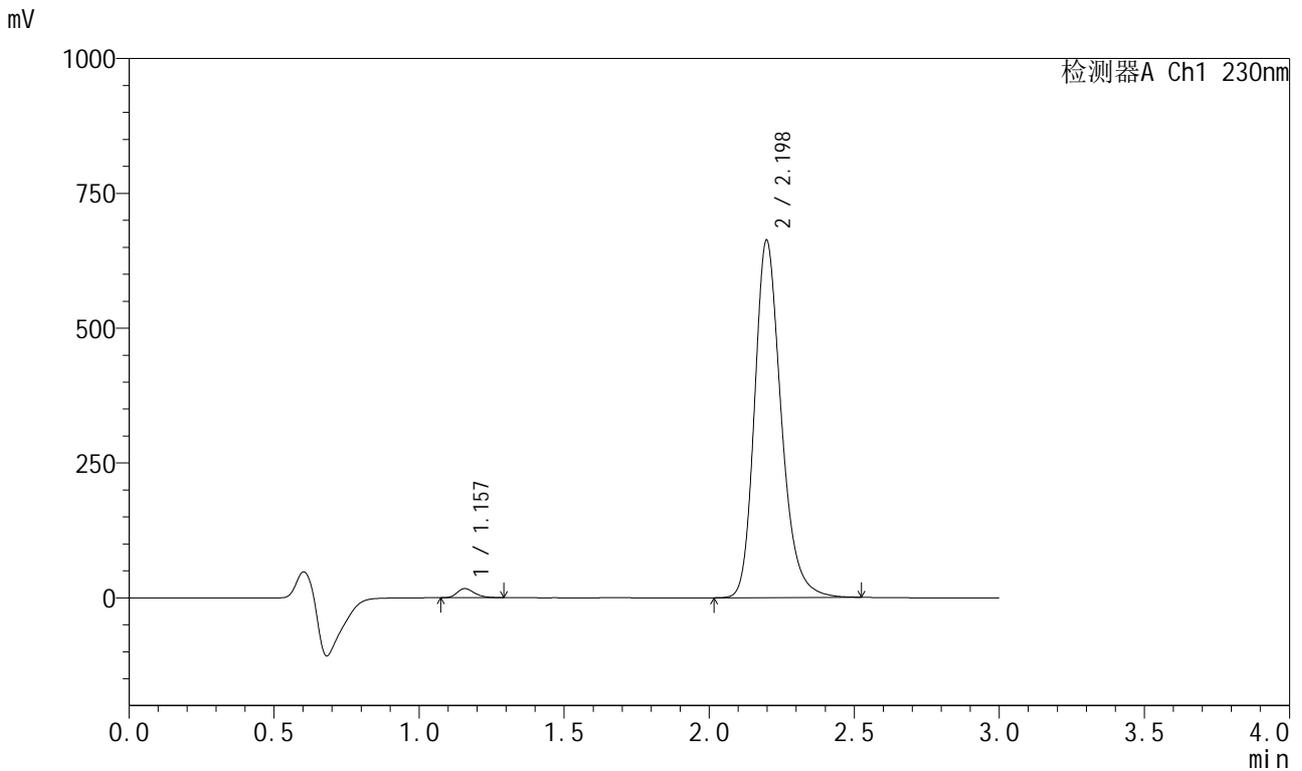
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	73313	1.563	17872	1848	1.287	--
2	2.197	4616141	98.437	722040	2855	1.238	7.647
总计		4689454	100.000	739912			

图176 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-761-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 02:36:57	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:51:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

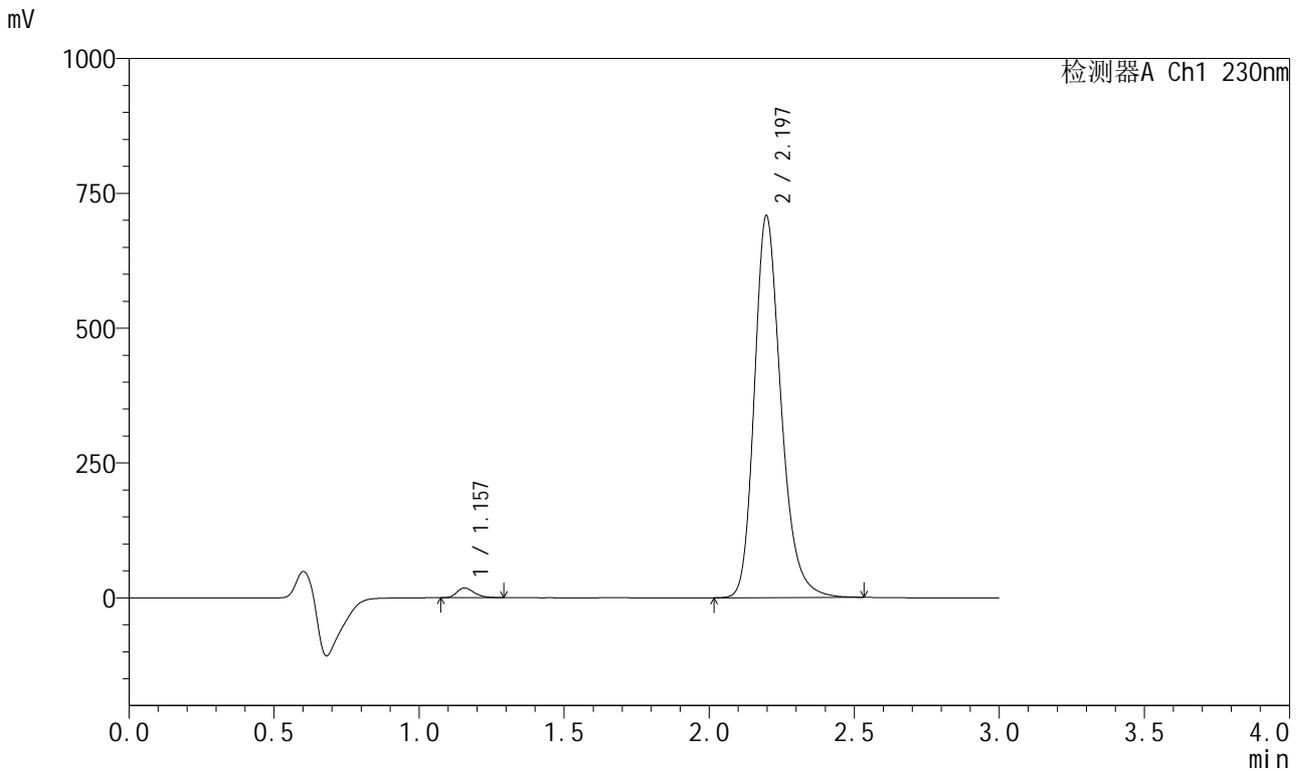
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	69408	1.612	16821	1838	1.282	--
2	2.198	4236371	98.388	662825	2859	1.238	7.638
总计		4305779	100.000	679647			

图178 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-762-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 02:40:20	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:51:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

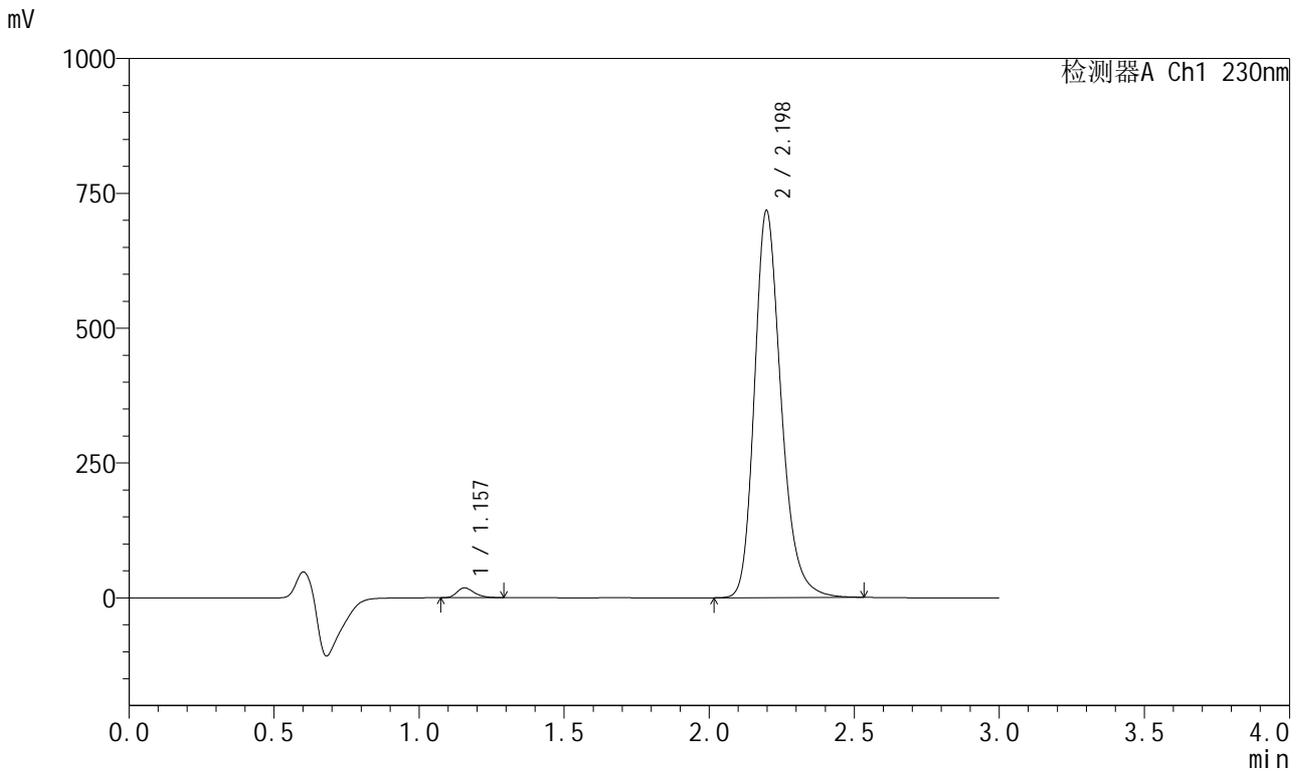
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	74269	1.613	18000	1828	1.275	--
2	2.197	4530829	98.387	708452	2852	1.238	7.629
总计		4605097	100.000	726453			

图179 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-763-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 02:43:42	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:51:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

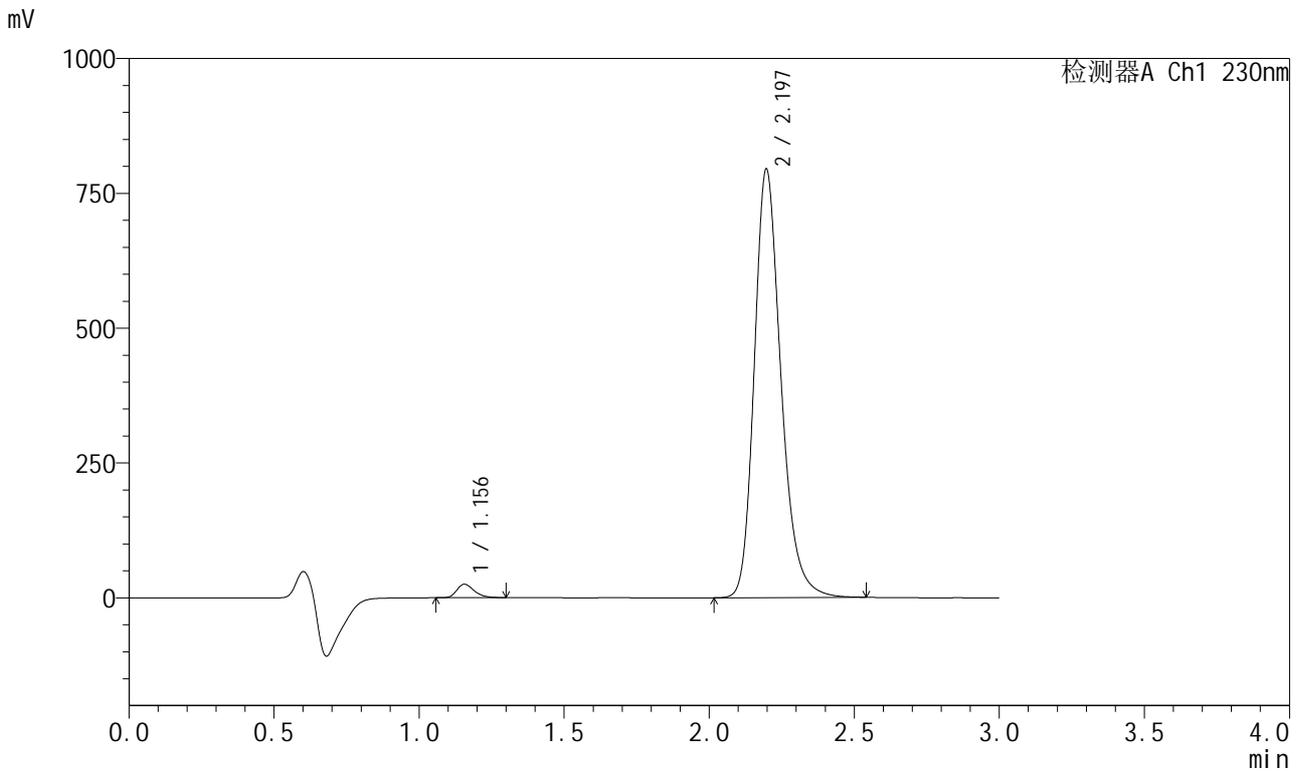
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	74650	1.599	18069	1827	1.280	--
2	2.198	4593038	98.401	717917	2852	1.238	7.628
总计		4667688	100.000	735986			

图180 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-764-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 02:47:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:51:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.156	104042	2.003	25050	1815	1.276	--
2	2.197	5090999	97.997	794986	2845	1.238	7.614
总计		5195040	100.000	820037			

图181 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

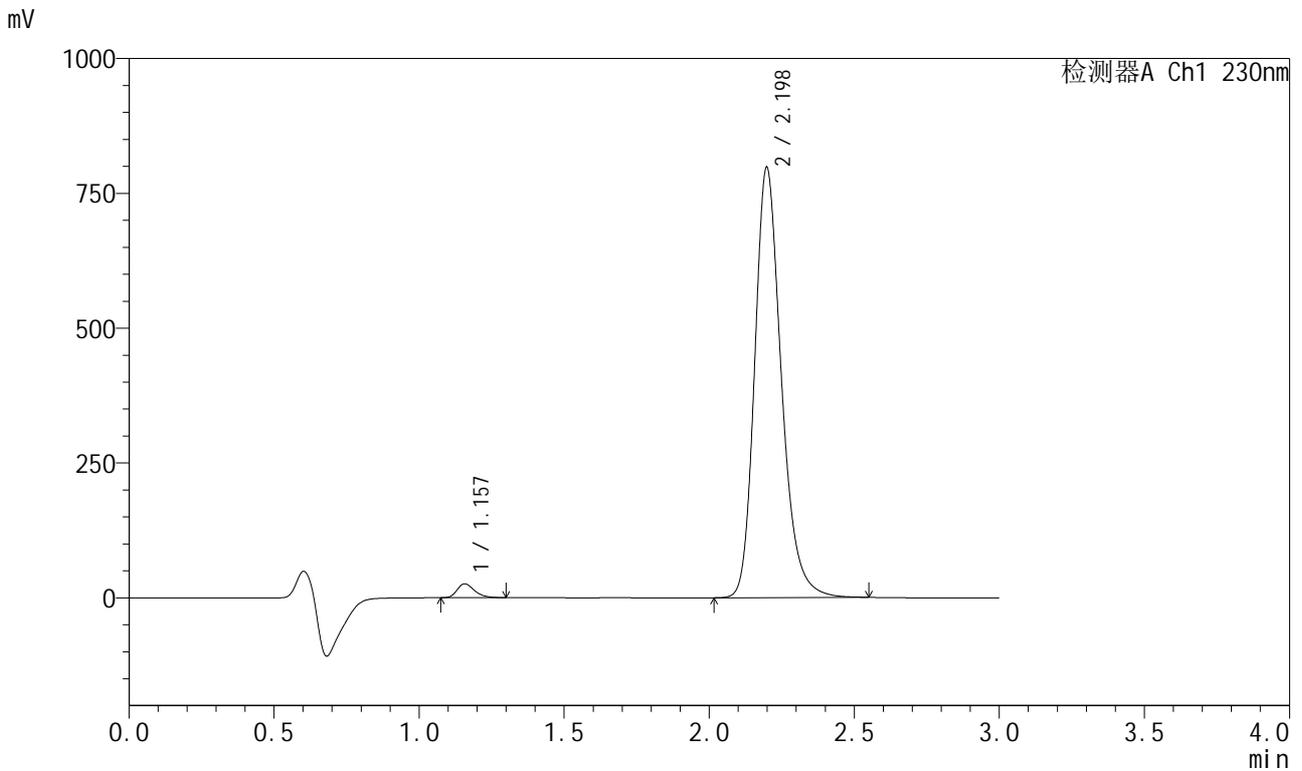


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-765-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 02:50:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:51:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

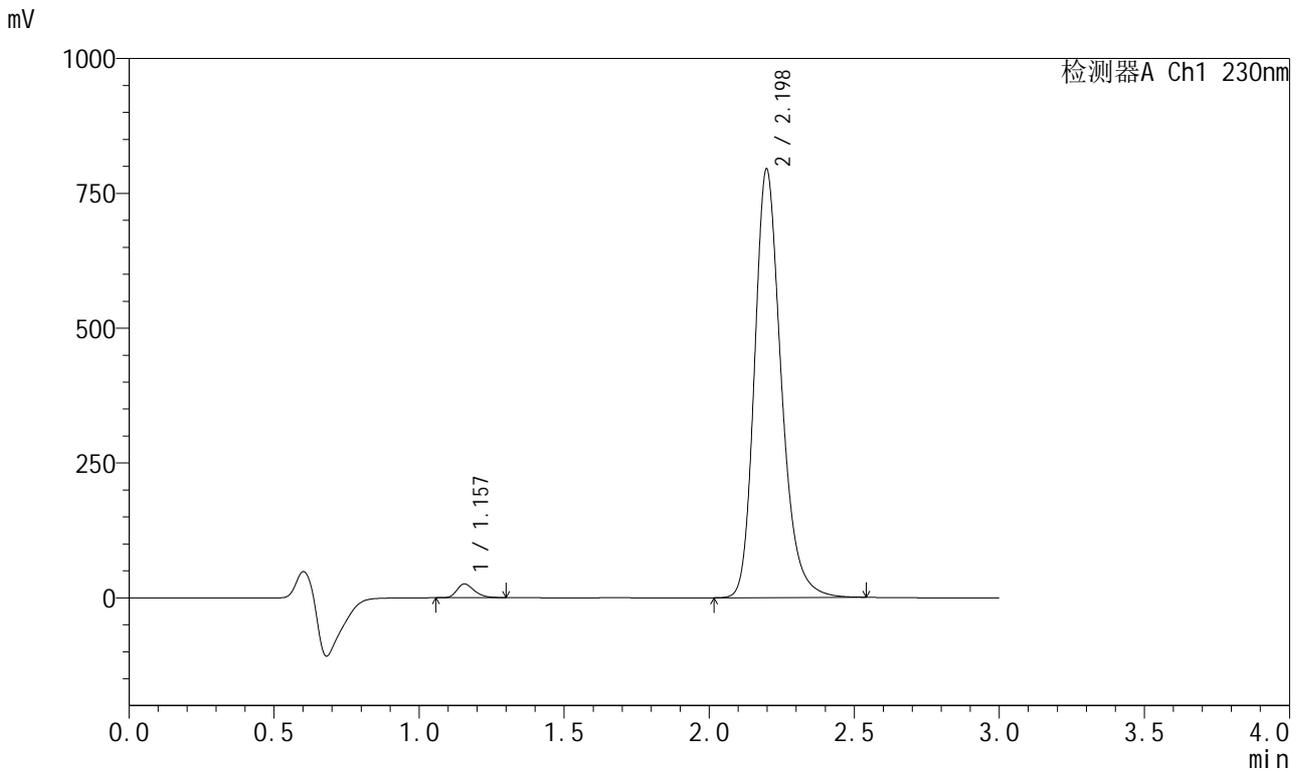
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	105950	2.031	25536	1827	1.285	--
2	2.198	5111786	97.969	797527	2849	1.238	7.623
总计		5217735	100.000	823063			

图182 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-766-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 02:53:49	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:51:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

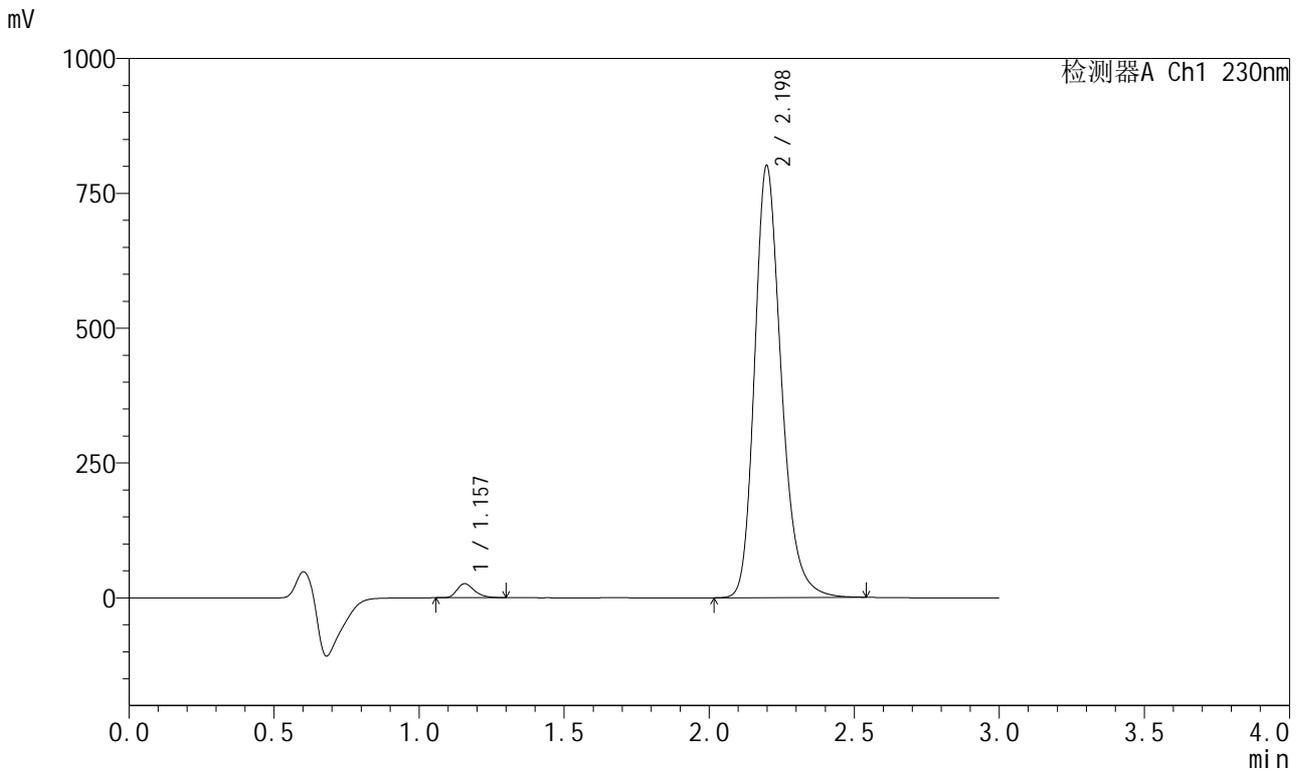
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	105830	2.036	25420	1814	1.281	--
2	2.198	5092340	97.964	794633	2846	1.238	7.615
总计		5198170	100.000	820052			

图183 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-769-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 03:03:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:51:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

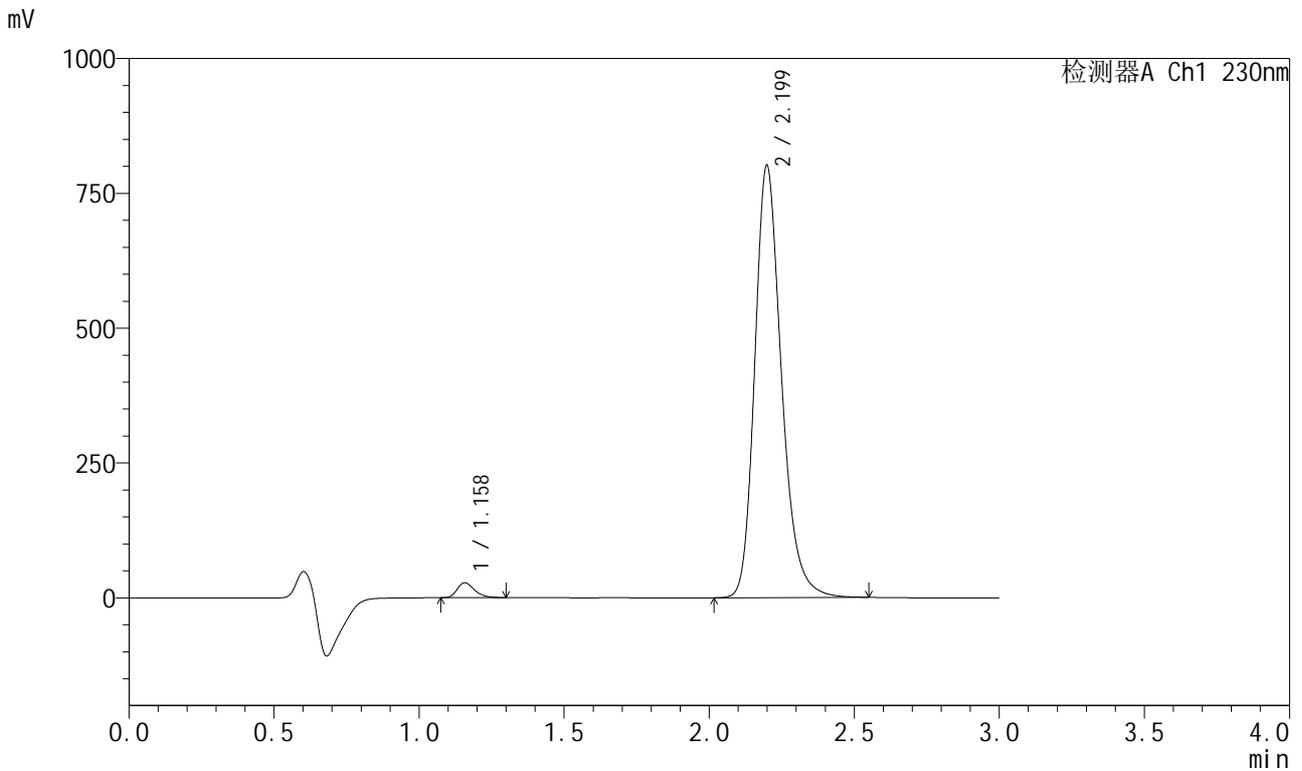
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	108319	2.065	25963	1813	1.281	--
2	2.198	5136712	97.935	801032	2844	1.238	7.611
总计		5245031	100.000	826995			

图186 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-770-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 03:07:21	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:51:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

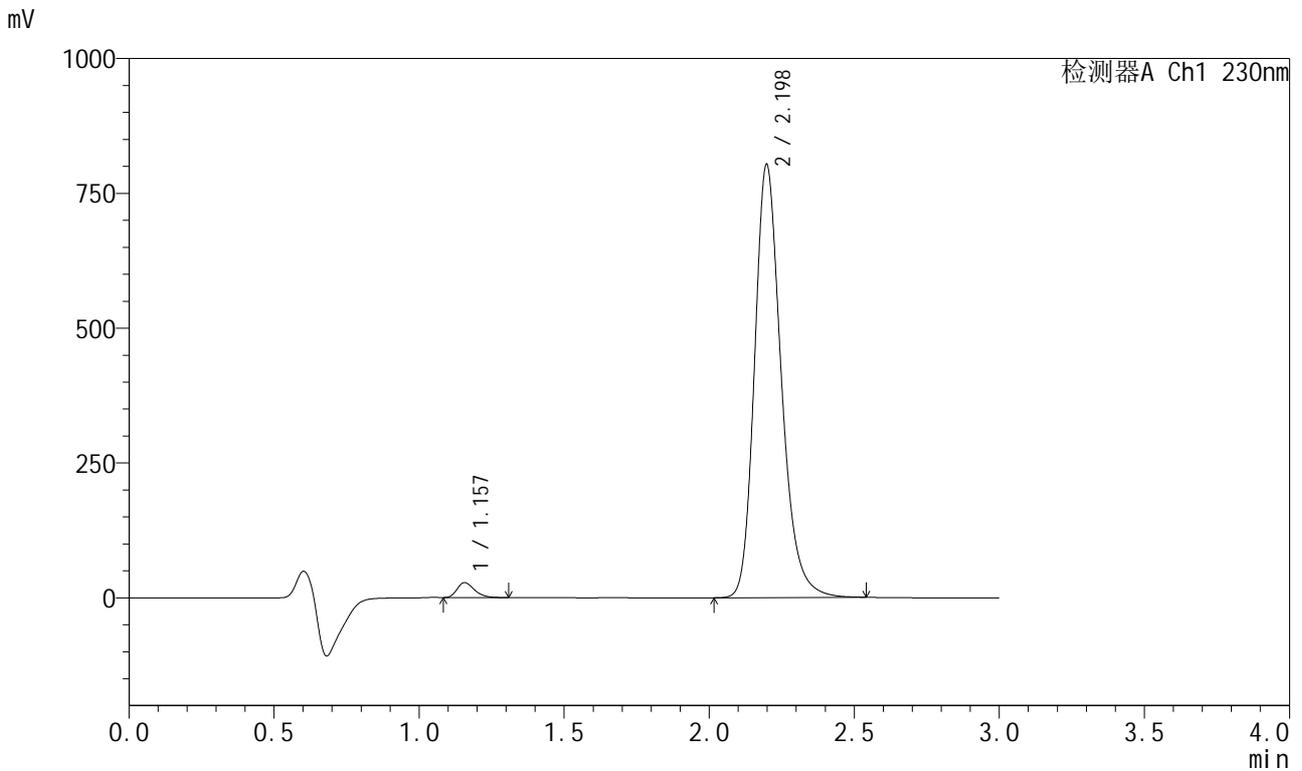
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	113685	2.163	27379	1826	1.291	--
2	2.199	5141790	97.837	800973	2843	1.239	7.619
总计		5255475	100.000	828352			

图187 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-771-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 03:10:44	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:51:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	114794	2.181	27679	1825	1.299	--
2	2.198	5149620	97.819	803227	2844	1.238	7.618
总计		5264414	100.000	830906			

图188 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

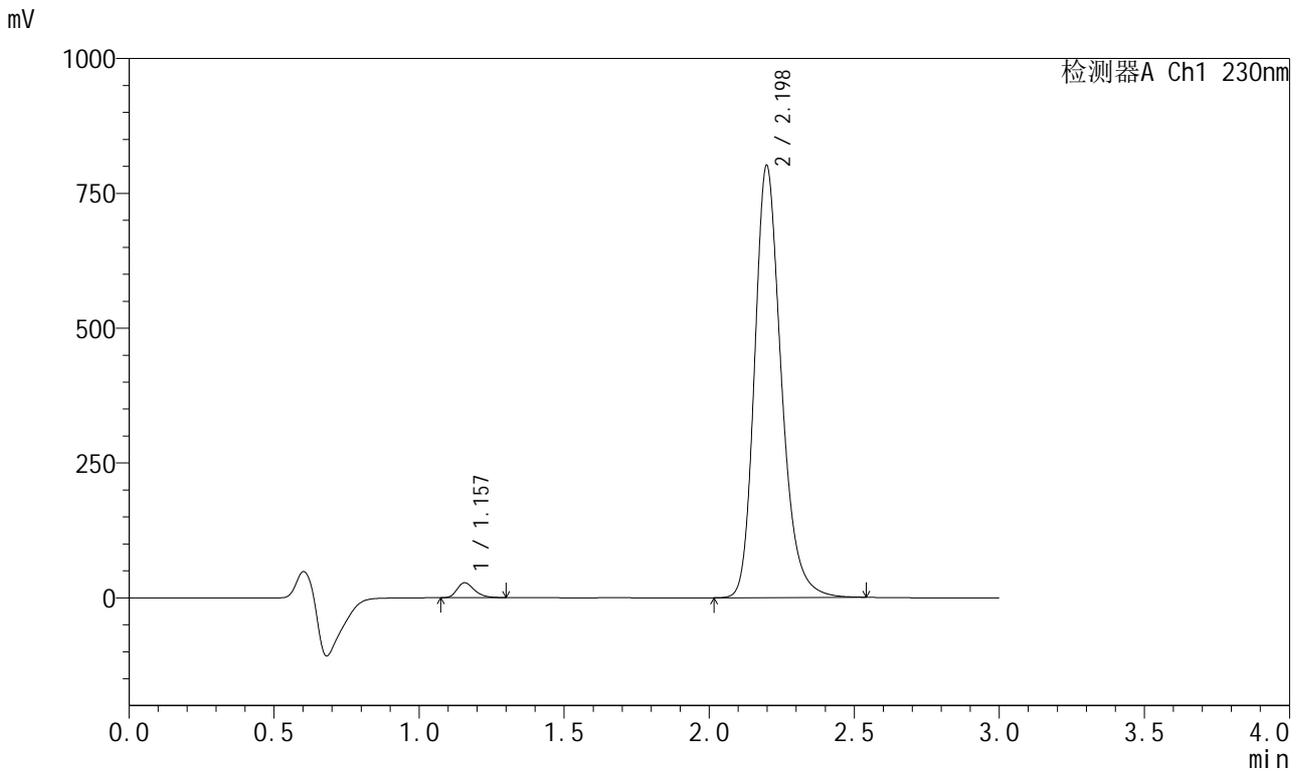


SMF-204

<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 - 0-111/18-772-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 03:14:06	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:51:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

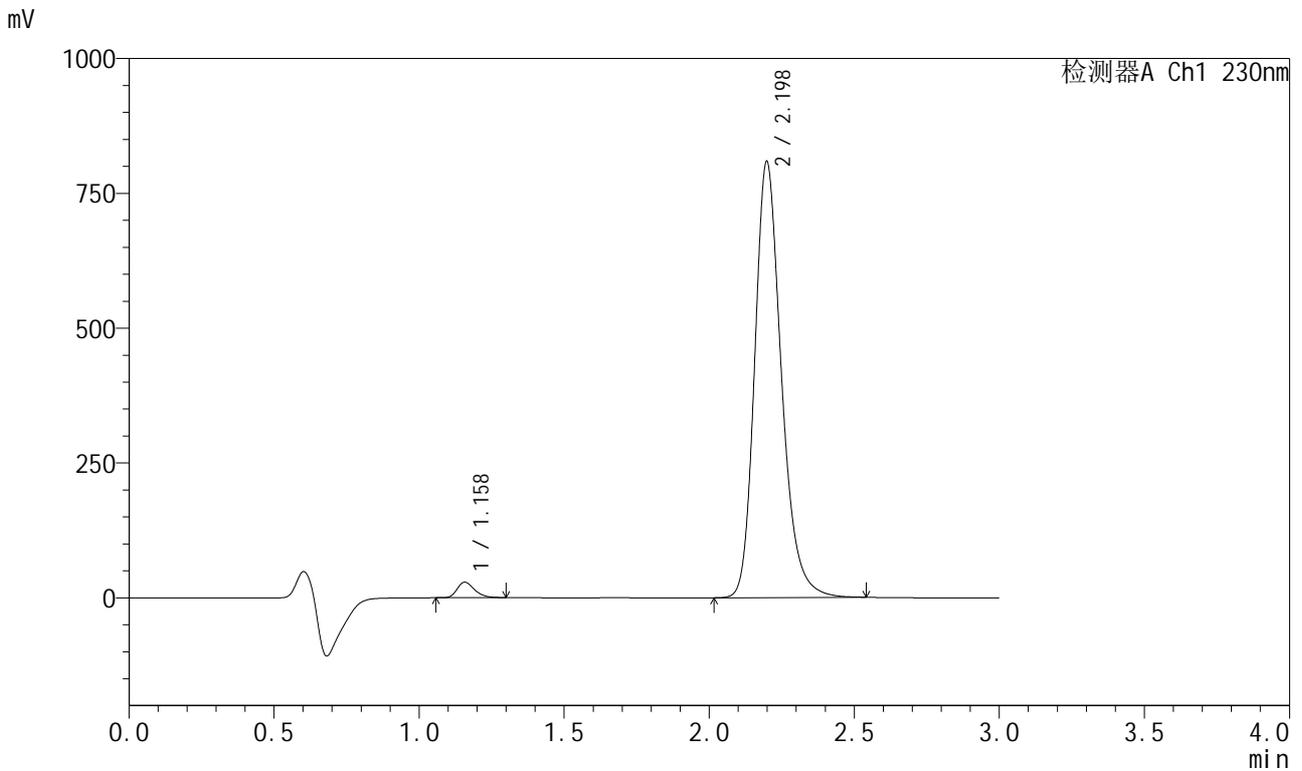
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	114251	2.176	27500	1823	1.283	--
2	2.198	5136987	97.824	801247	2845	1.238	7.617
总计		5251238	100.000	828747			

图189 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-775-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 03:24:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:51:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

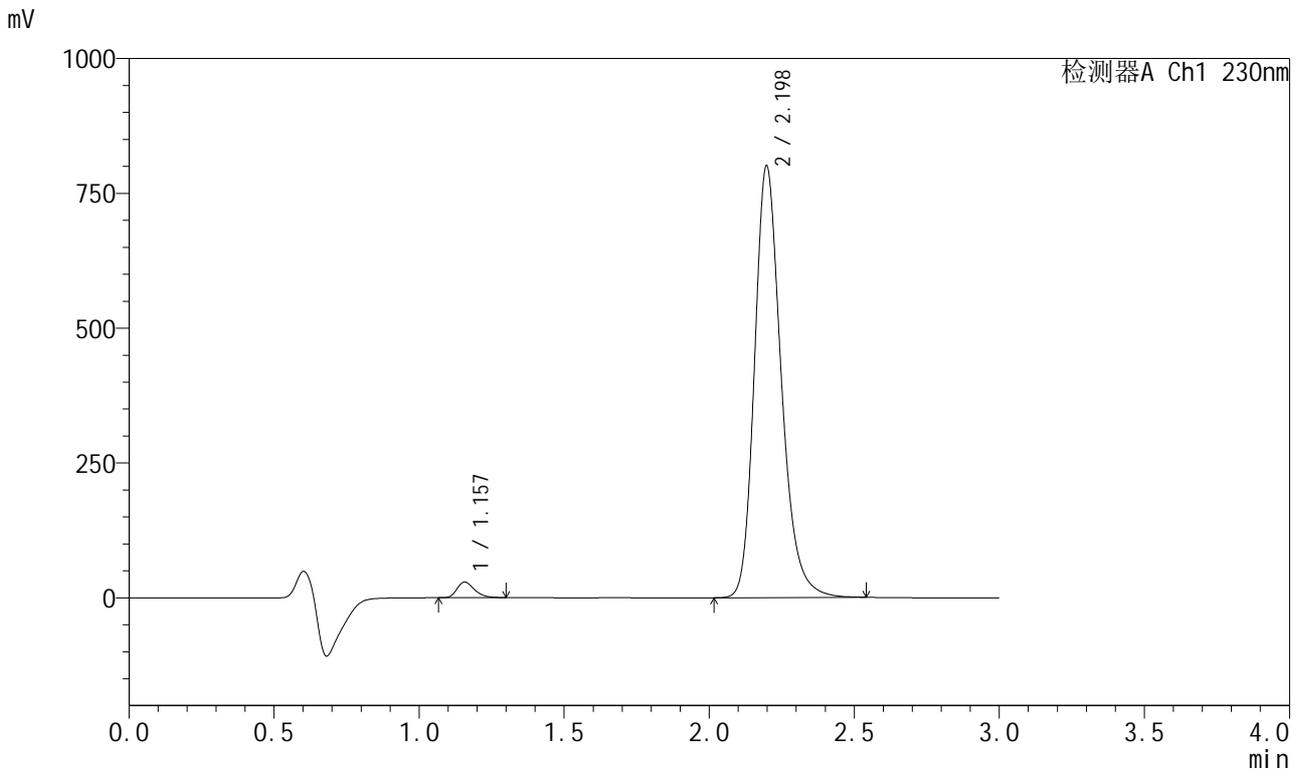
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.158	119668	2.256	28644	1813	1.282	--
2	2.198	5184604	97.744	808276	2844	1.239	7.608
总计		5304271	100.000	836919			

图192 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-778-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 03:34:24	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:52:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

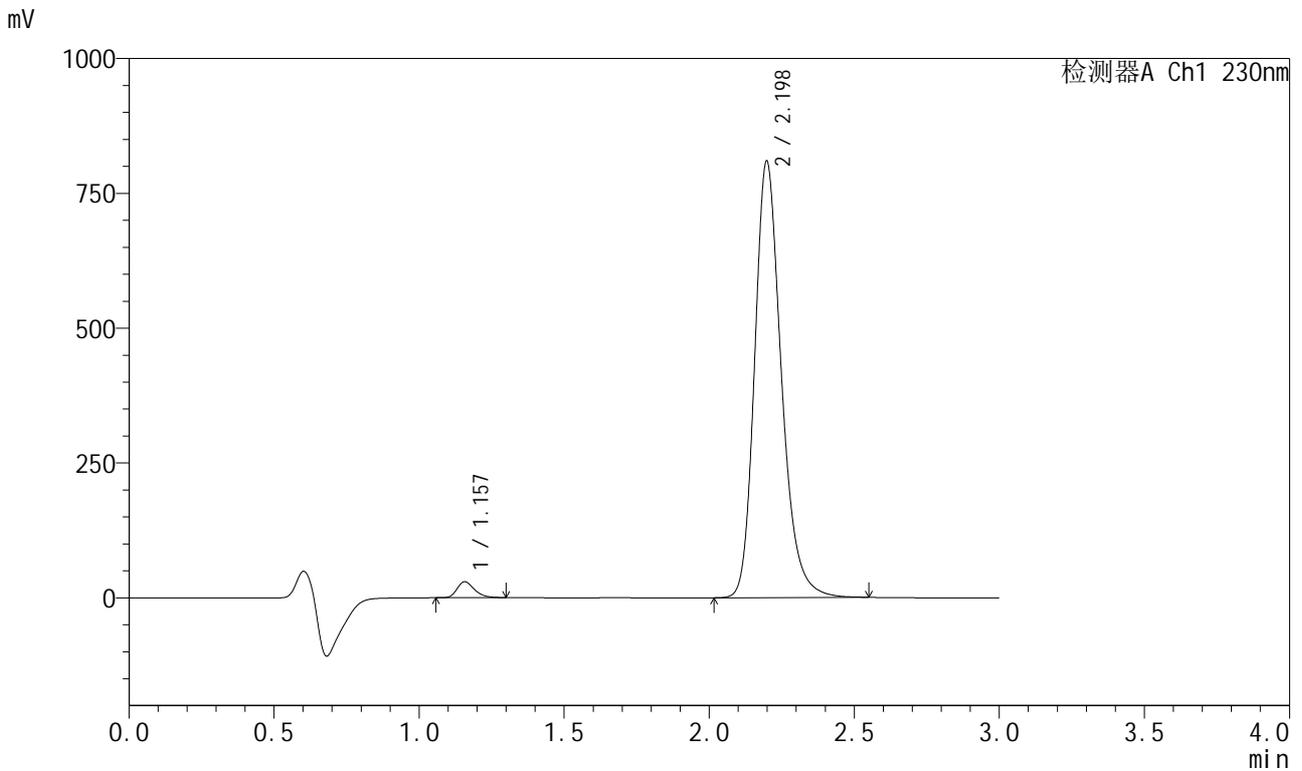
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	120166	2.287	28939	1822	1.287	--
2	2.198	5133088	97.713	800670	2843	1.239	7.615
总计		5253254	100.000	829609			

图195 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-781-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 03:44:32	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:52:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	122633	2.306	29429	1816	1.282	--
2	2.198	5194872	97.694	809314	2840	1.239	7.609
总计		5317505	100.000	838743			

图198 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

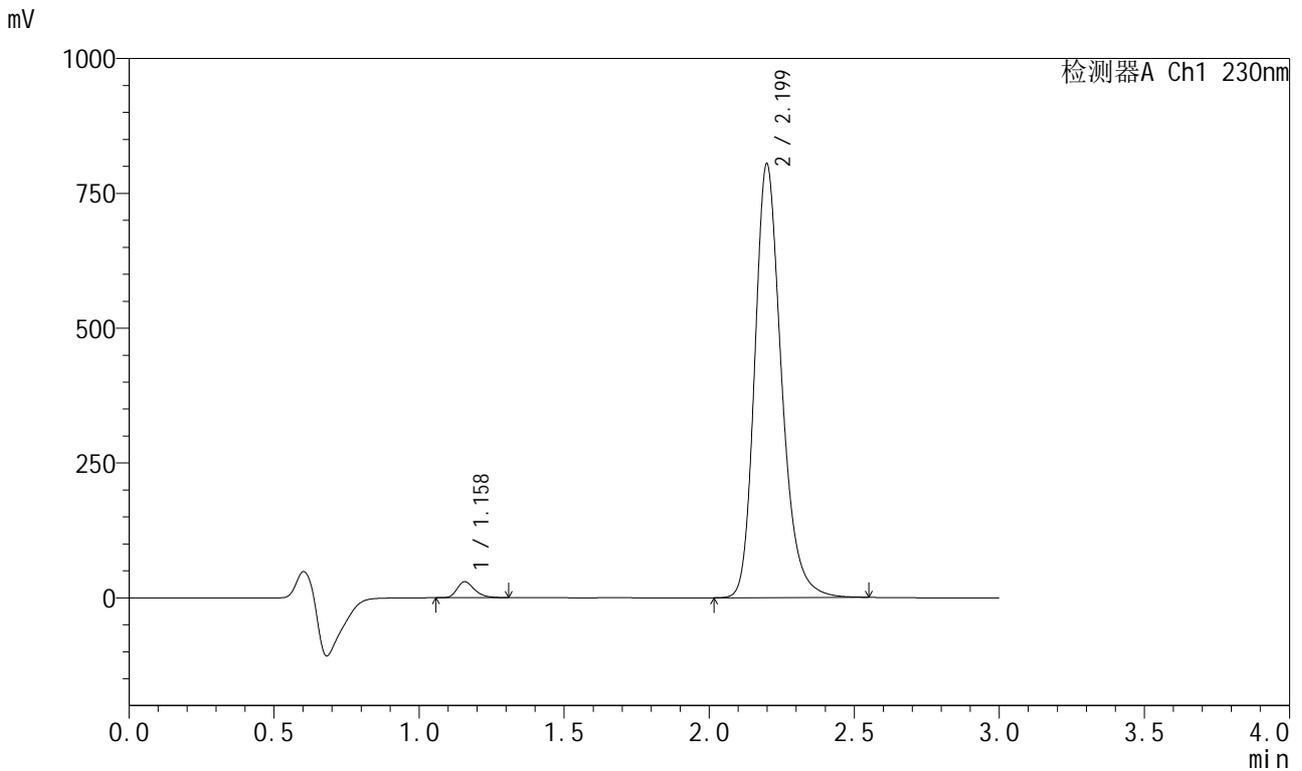


SMF-204

<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 - 0-111/18-783-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 03:51:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:52:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.158	122690	2.320	29342	1813	1.288	--
2	2.199	5165184	97.680	803984	2838	1.240	7.604
总计		5287874	100.000	833326			

图200 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

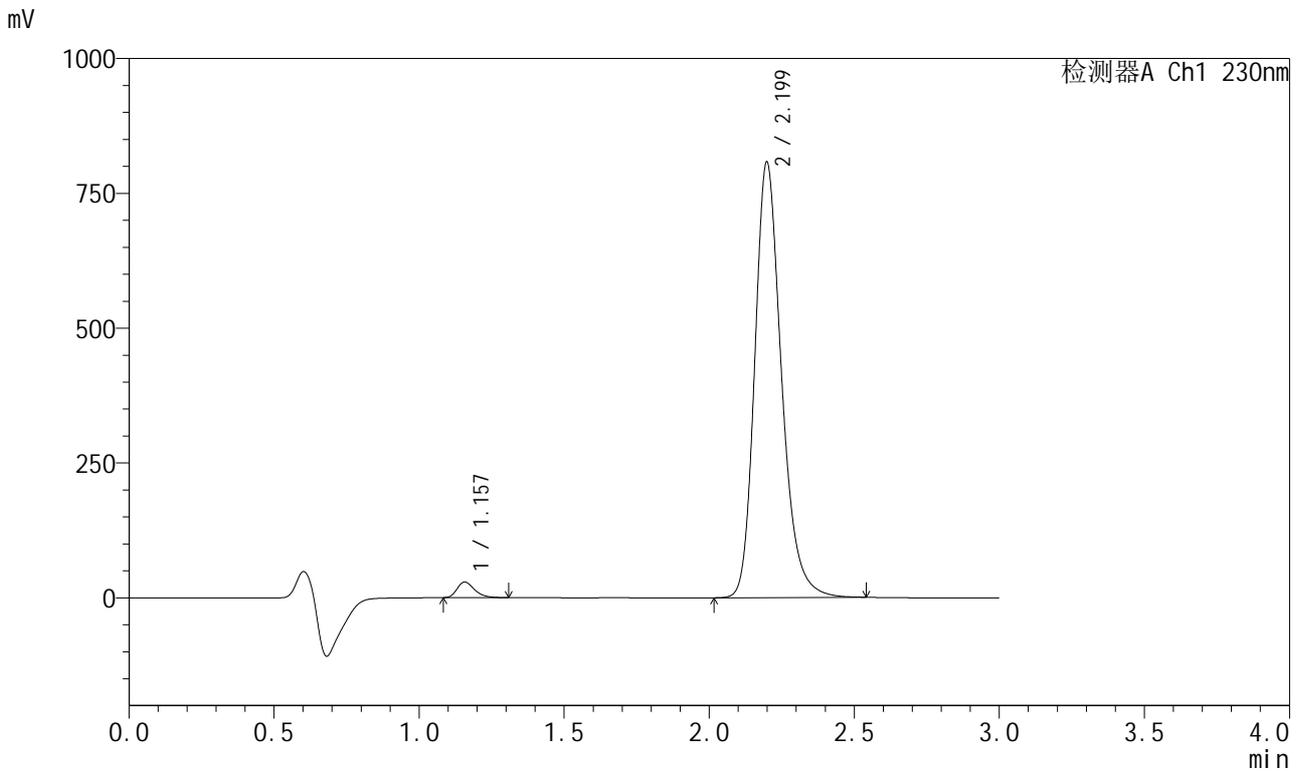


SMF-204

<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 - 0-111/18-785-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 03:58:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:52:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

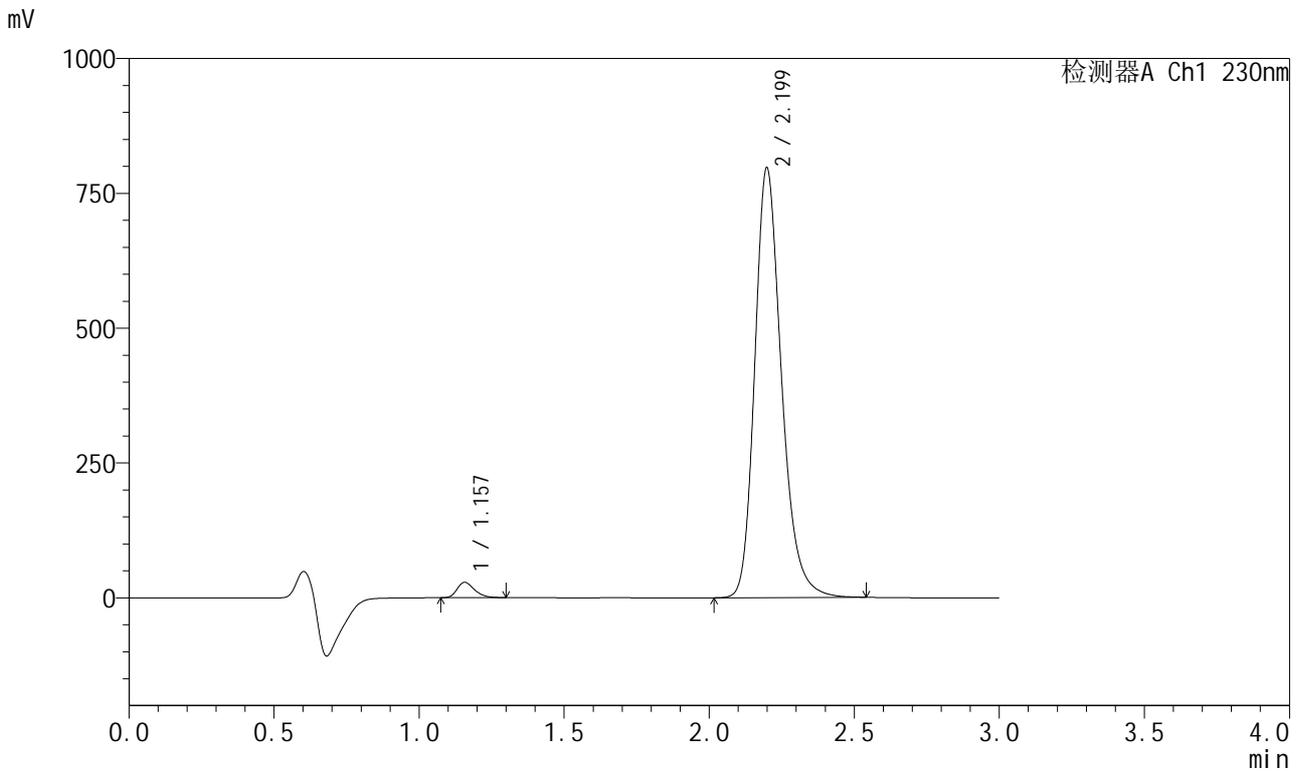
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	119811	2.259	28894	1830	1.296	--
2	2.199	5183977	97.741	807170	2838	1.239	7.620
总计		5303788	100.000	836064			

图202 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-786-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 04:01:25	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:52:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	117852	2.252	28356	1823	1.287	--
2	2.199	5115071	97.748	796370	2839	1.239	7.614
总计		5232923	100.000	824726			

图203 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

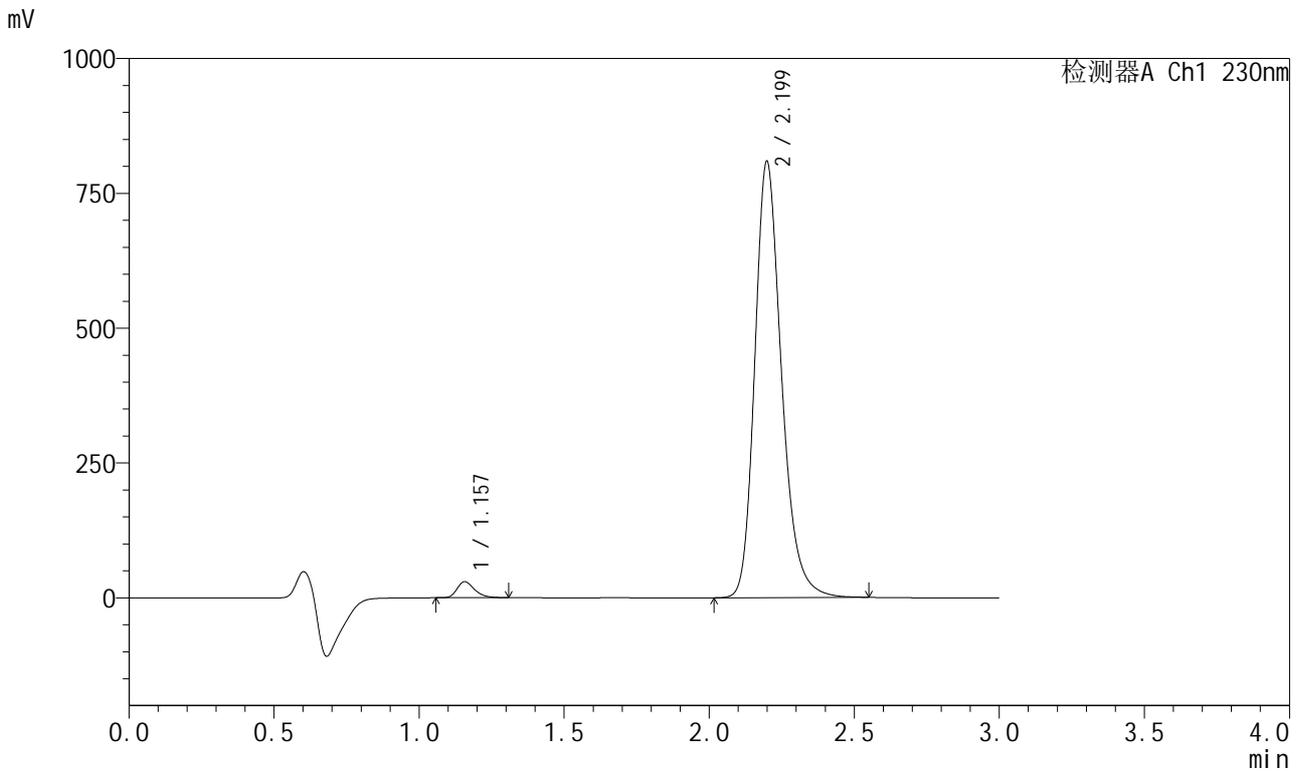


SMF-204

<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 - 0-111/18-787-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 04:04:48	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:52:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

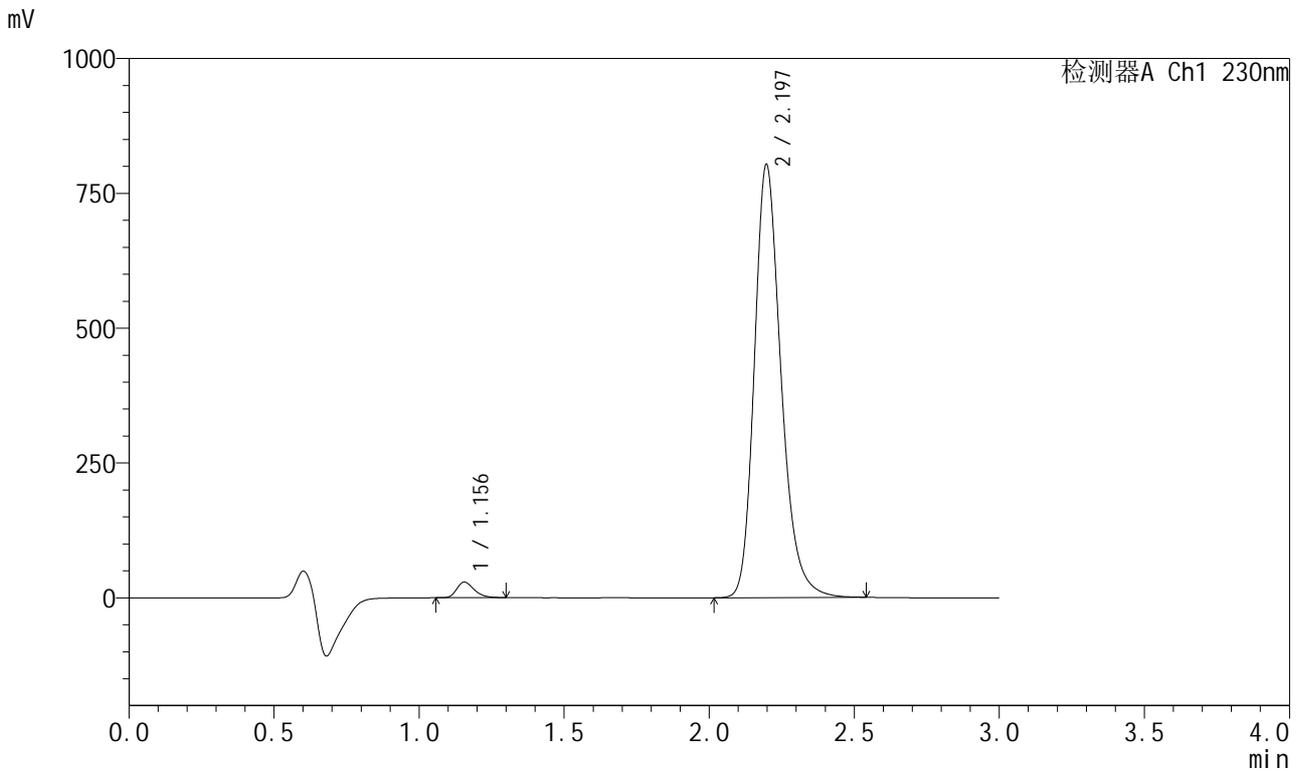
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	124128	2.335	29685	1813	1.288	--
2	2.199	5192926	97.665	808253	2837	1.239	7.605
总计		5317054	100.000	837938			

图204 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-788-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 04:08:11	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:52:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

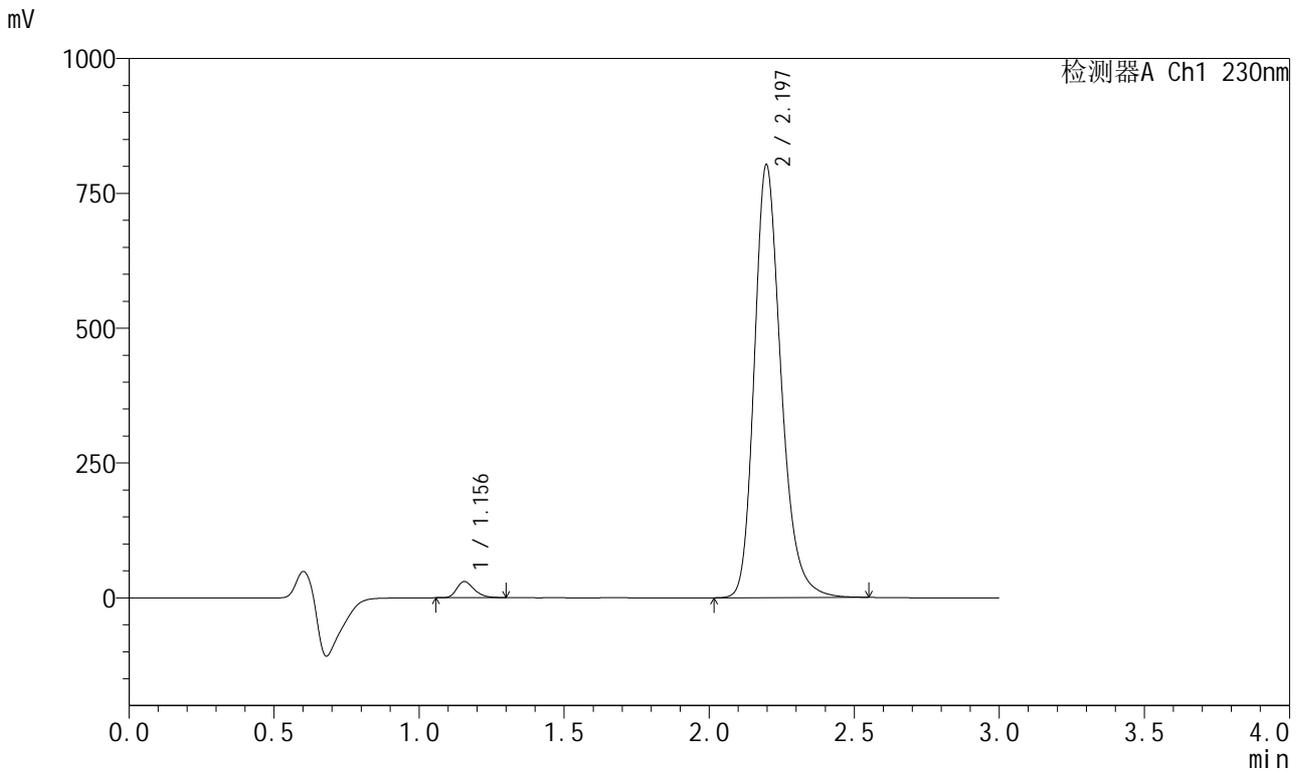
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	120623	2.288	28973	1810	1.283	--
2	2.197	5152114	97.712	803414	2837	1.240	7.605
总计		5272737	100.000	832387			

图205 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-789-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 04:11:34	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:52:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

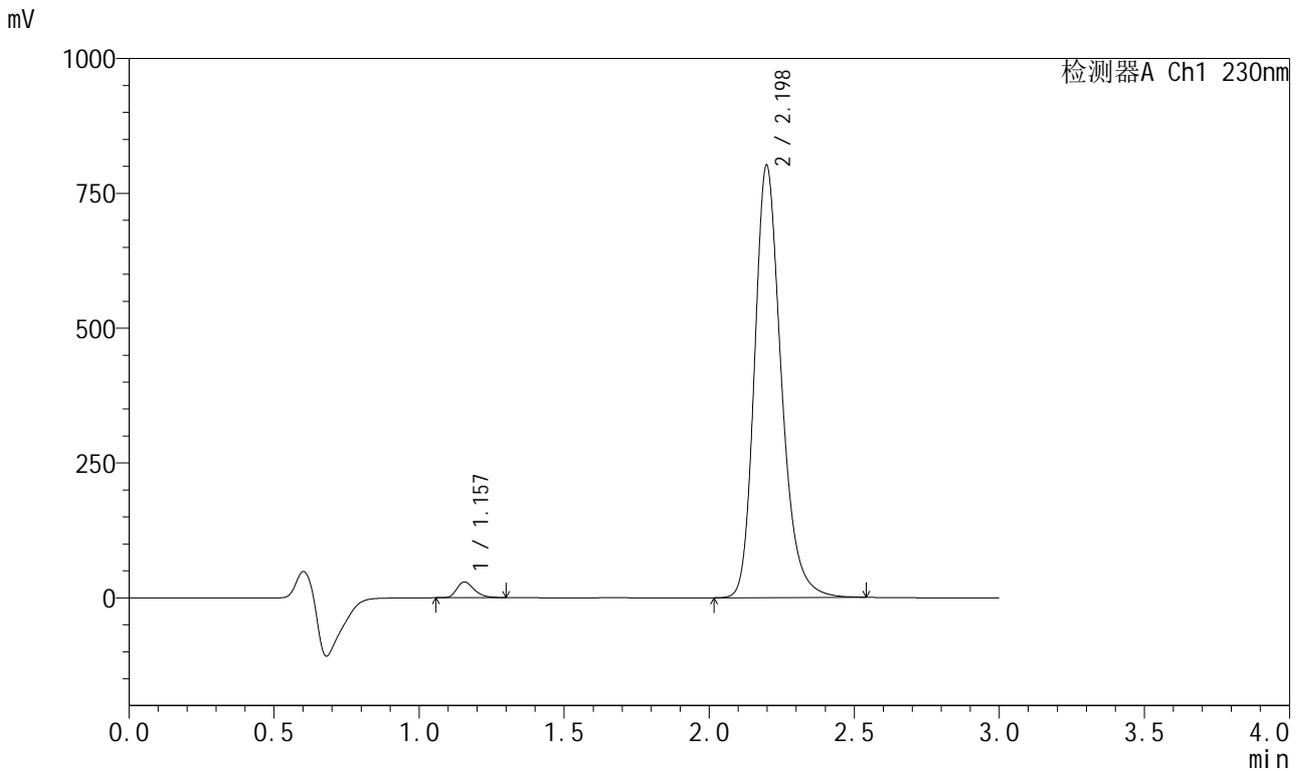
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	124896	2.366	29981	1809	1.281	--
2	2.197	5154607	97.634	803258	2832	1.239	7.601
总计		5279504	100.000	833238			

图206 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 0-111/18-790-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 04:14:56	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:52:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

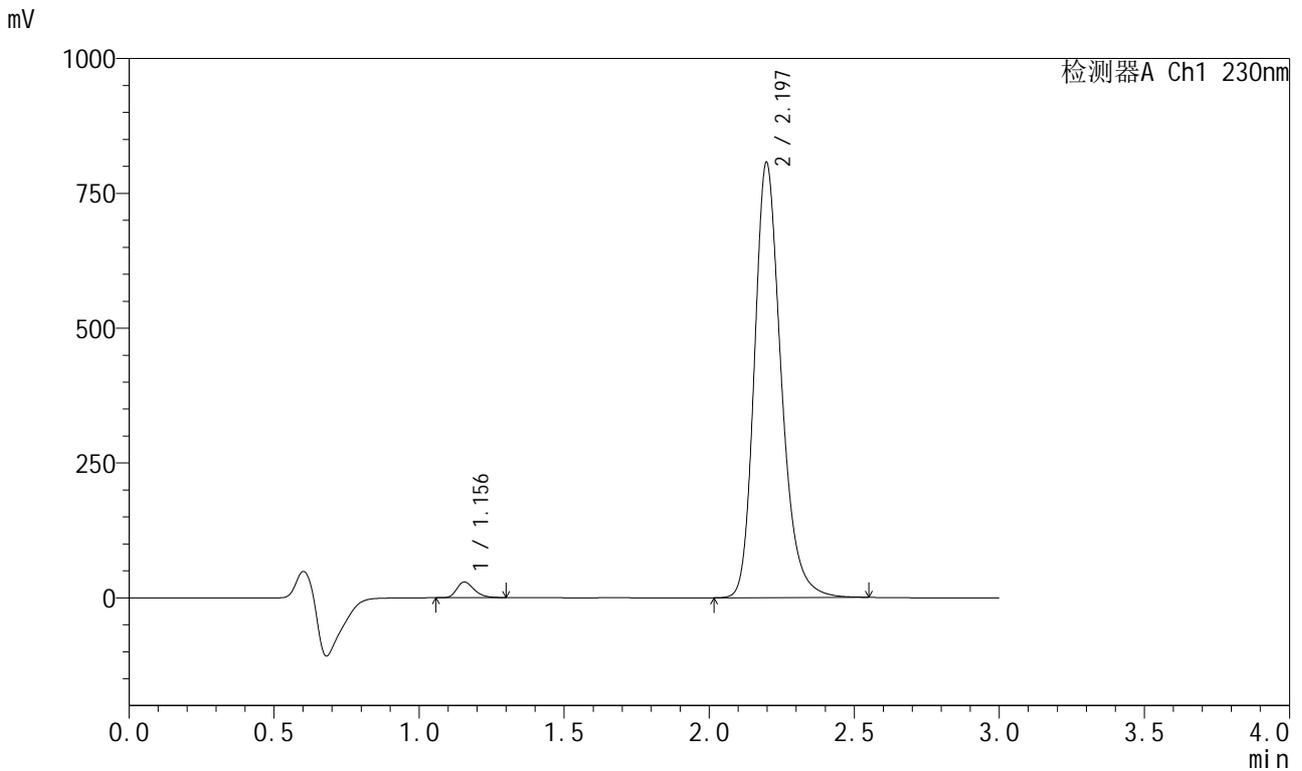
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	121674	2.309	29182	1812	1.284	--
2	2.198	5147108	97.691	801822	2836	1.239	7.607
总计		5268782	100.000	831004			

图207 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-791-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 04:18:19	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:52:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

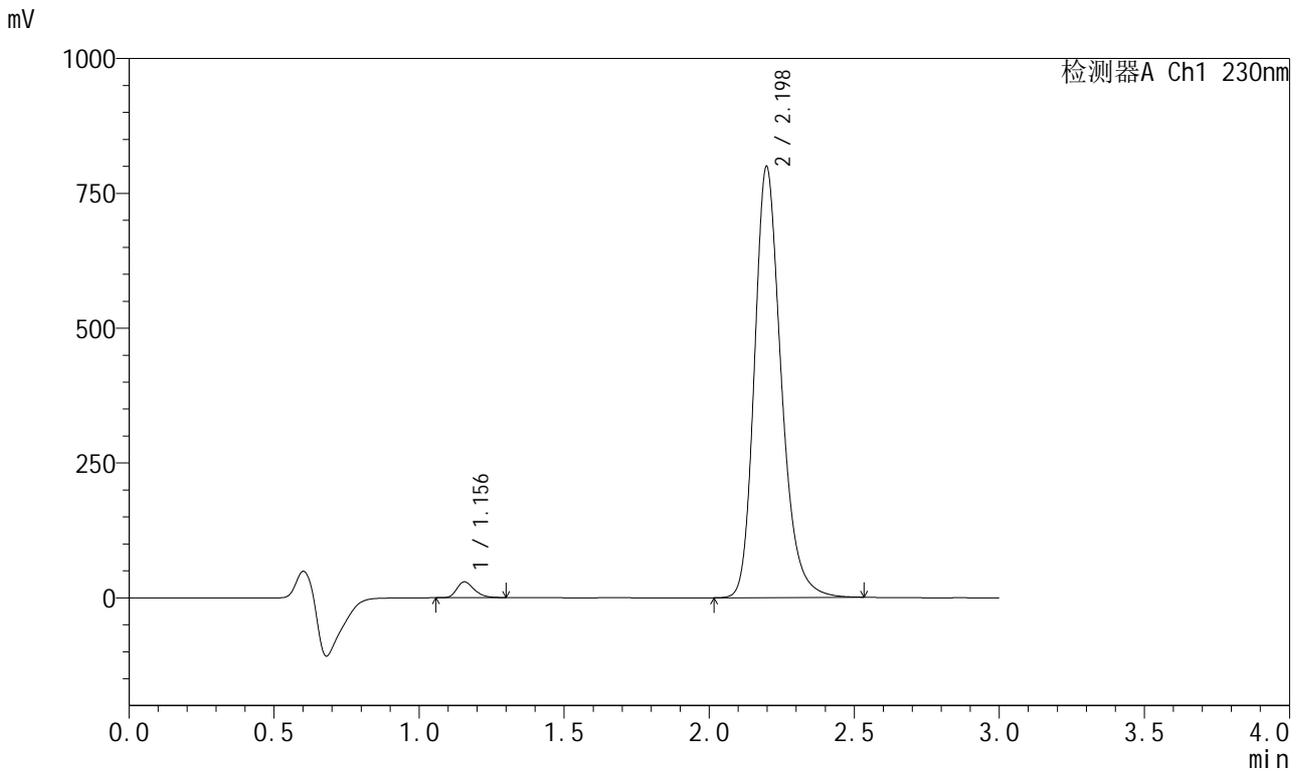
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	120777	2.278	29043	1813	1.284	--
2	2.197	5180491	97.722	807035	2835	1.239	7.606
总计		5301268	100.000	836078			

图208 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-792-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 04:21:42	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:52:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

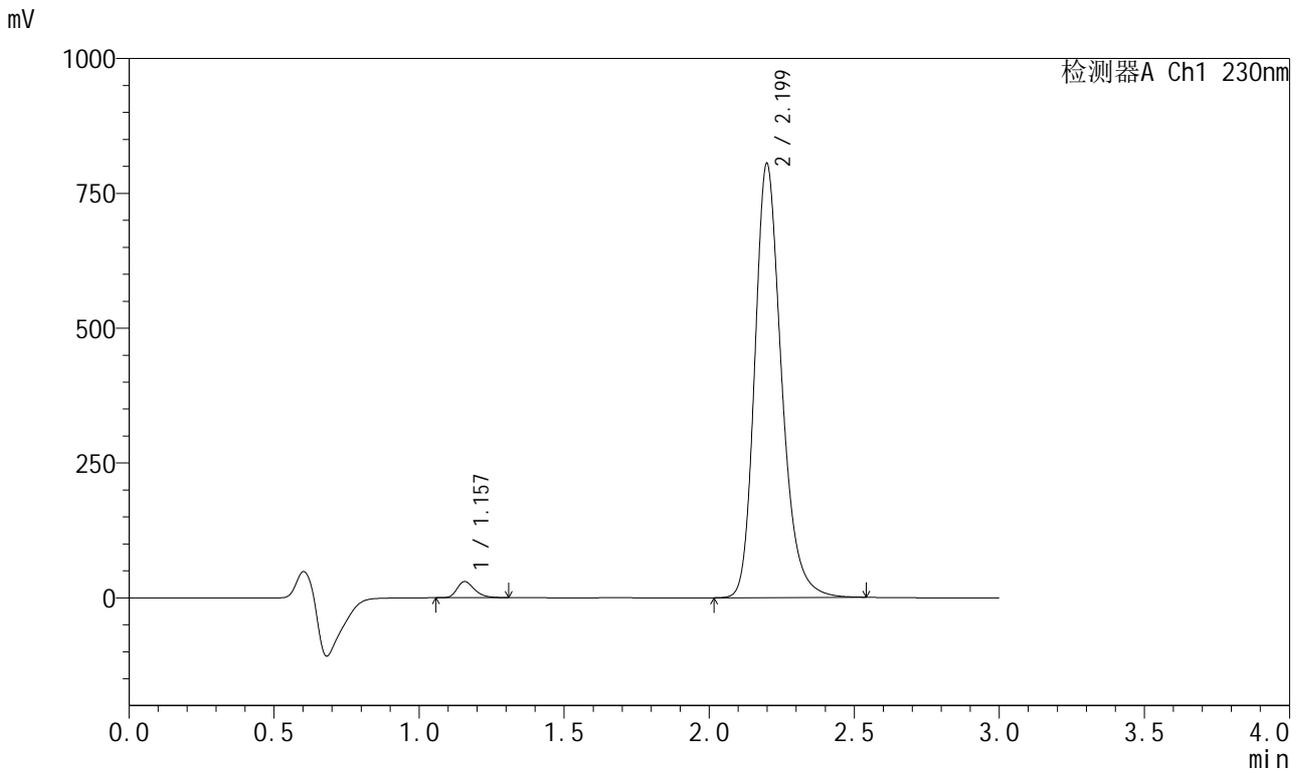
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	122271	2.328	29347	1809	1.284	--
2	2.198	5130596	97.672	799320	2833	1.239	7.602
总计		5252867	100.000	828667			

图209 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-793-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 04:25:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:52:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	124597	2.353	29813	1812	1.286	--
2	2.199	5170027	97.647	804271	2832	1.240	7.600
总计		5294625	100.000	834084			

图210 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

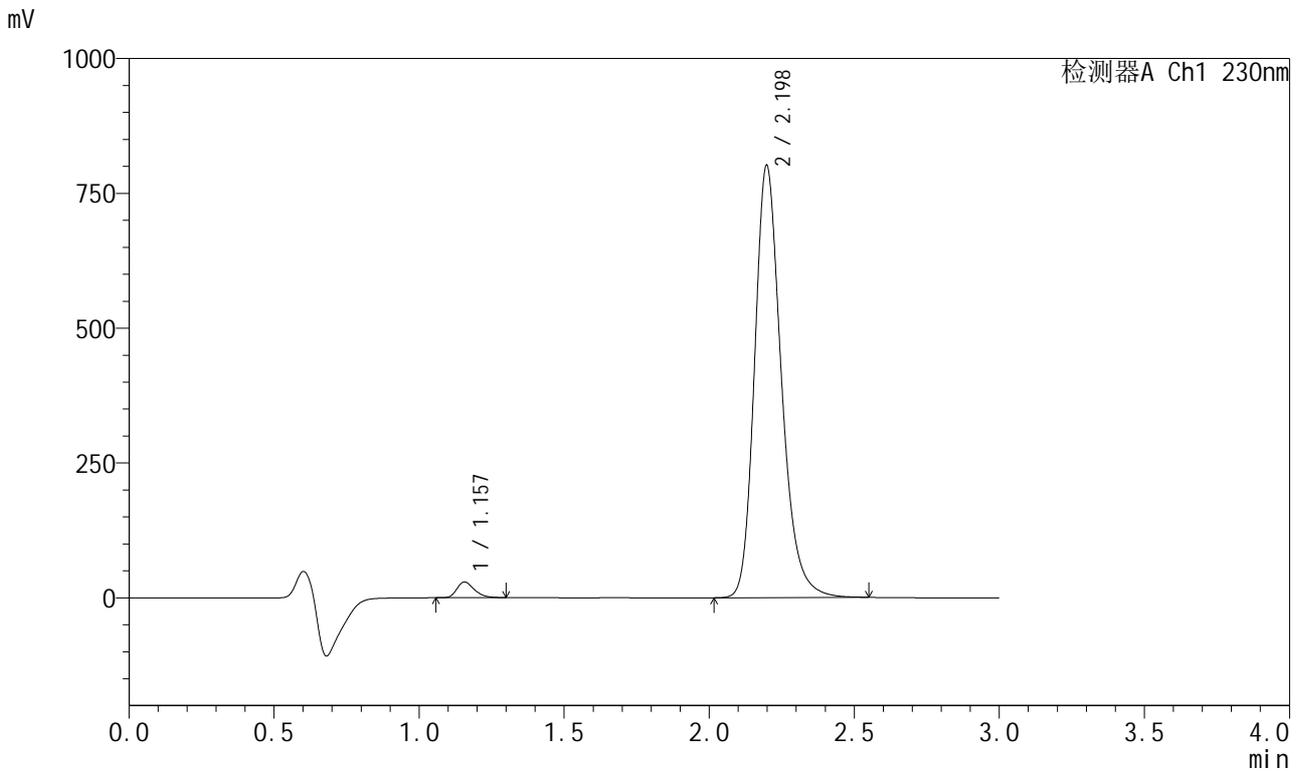


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-794-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 04:28:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:52:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

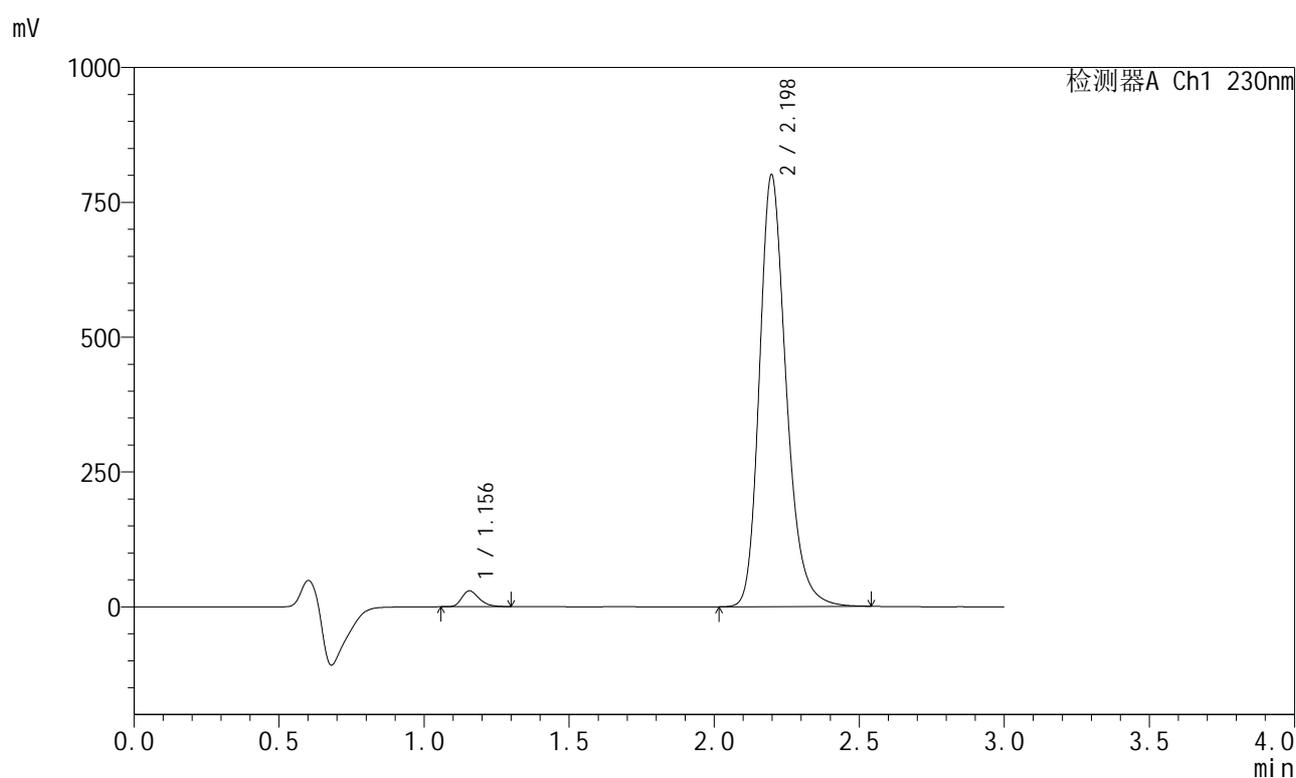
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	120952	2.295	29058	1814	1.283	--
2	2.198	5149672	97.705	801390	2832	1.240	7.605
总计		5270624	100.000	830448			

图211 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-111/18-795-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/08/30 04:31:49 实验者: wangdan
 处理时间(V2) : 2025/08/30 11:52:52 处理者: wangdan
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

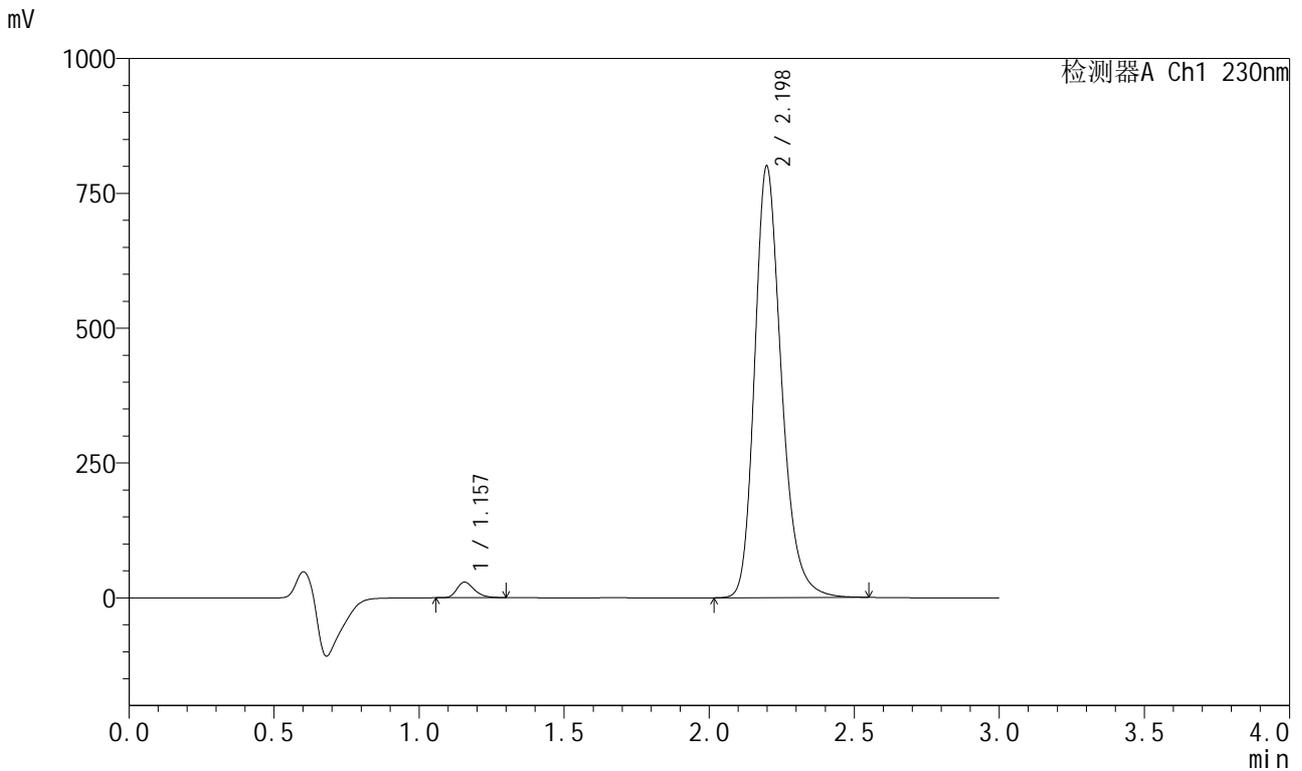
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	122633	2.328	29419	1808	1.281	--
2	2.198	5145782	97.672	801011	2830	1.239	7.600
总计		5268414	100.000	830430			

图212 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-796-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 04:35:12	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:52:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.157	120395	2.288	28880	1813	1.281	--
2	2.198	5142412	97.712	799974	2832	1.240	7.604
总计		5262807	100.000	828853			

图213 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

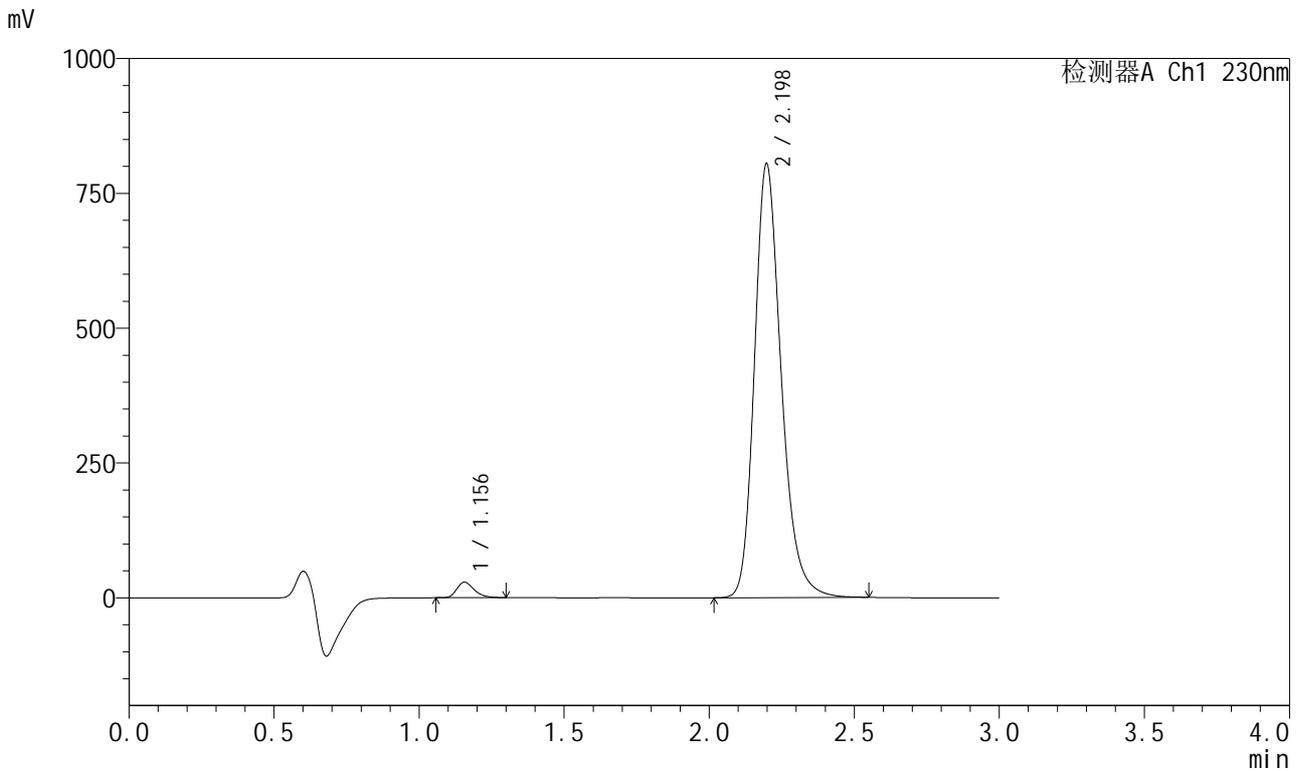


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-797-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 04:38:34	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:52:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

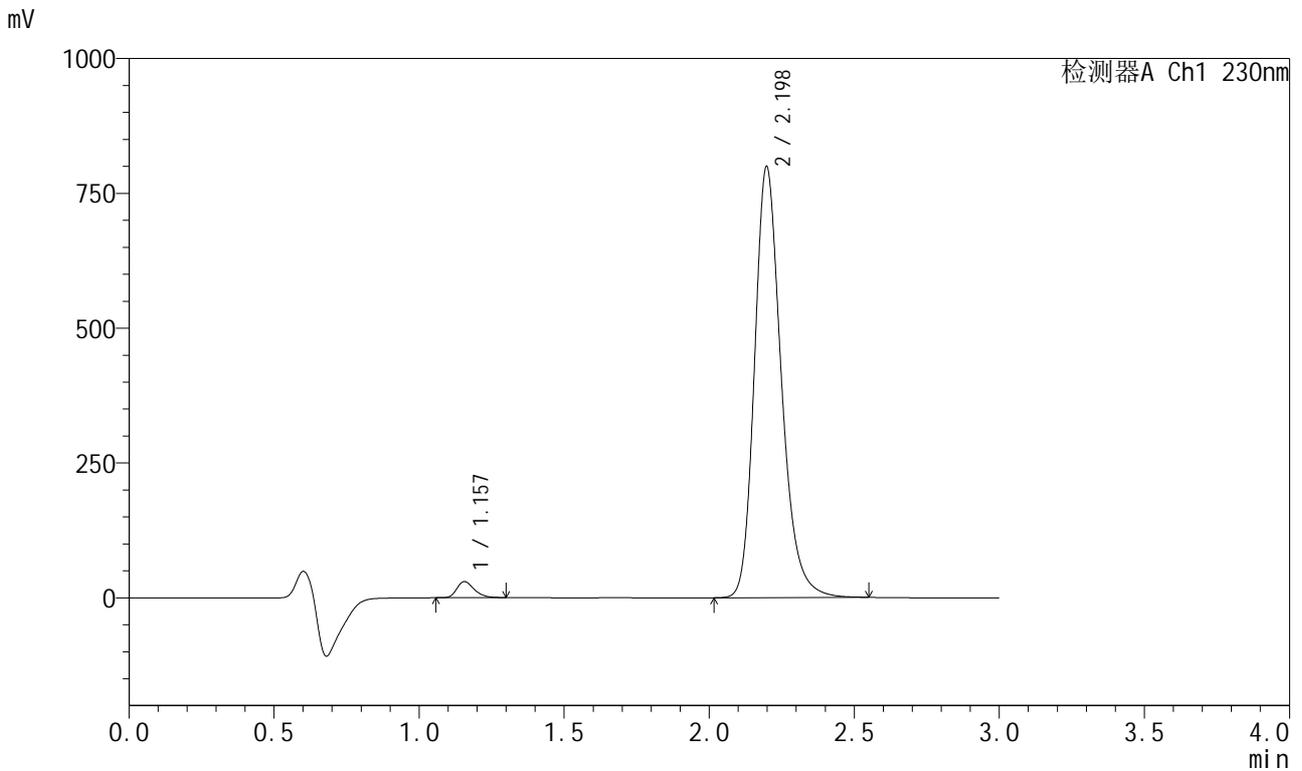
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	119857	2.266	28758	1809	1.282	--
2	2.198	5169869	97.734	804712	2831	1.240	7.601
总计		5289726	100.000	833470			

图214 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-798-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 04:41:57	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:53:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

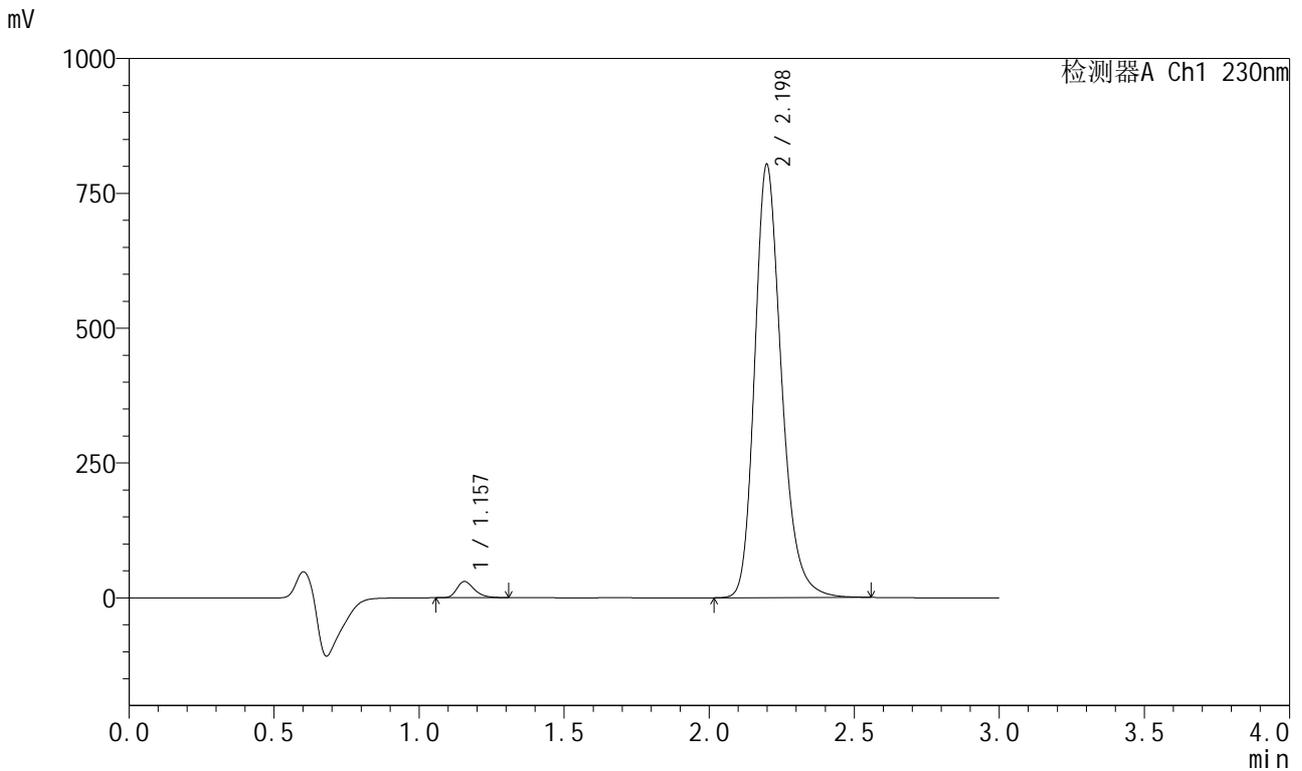
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	124529	2.366	29877	1809	1.282	--
2	2.198	5137683	97.634	799290	2829	1.239	7.600
总计		5262212	100.000	829168			

图215 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-799-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 04:45:20	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:53:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

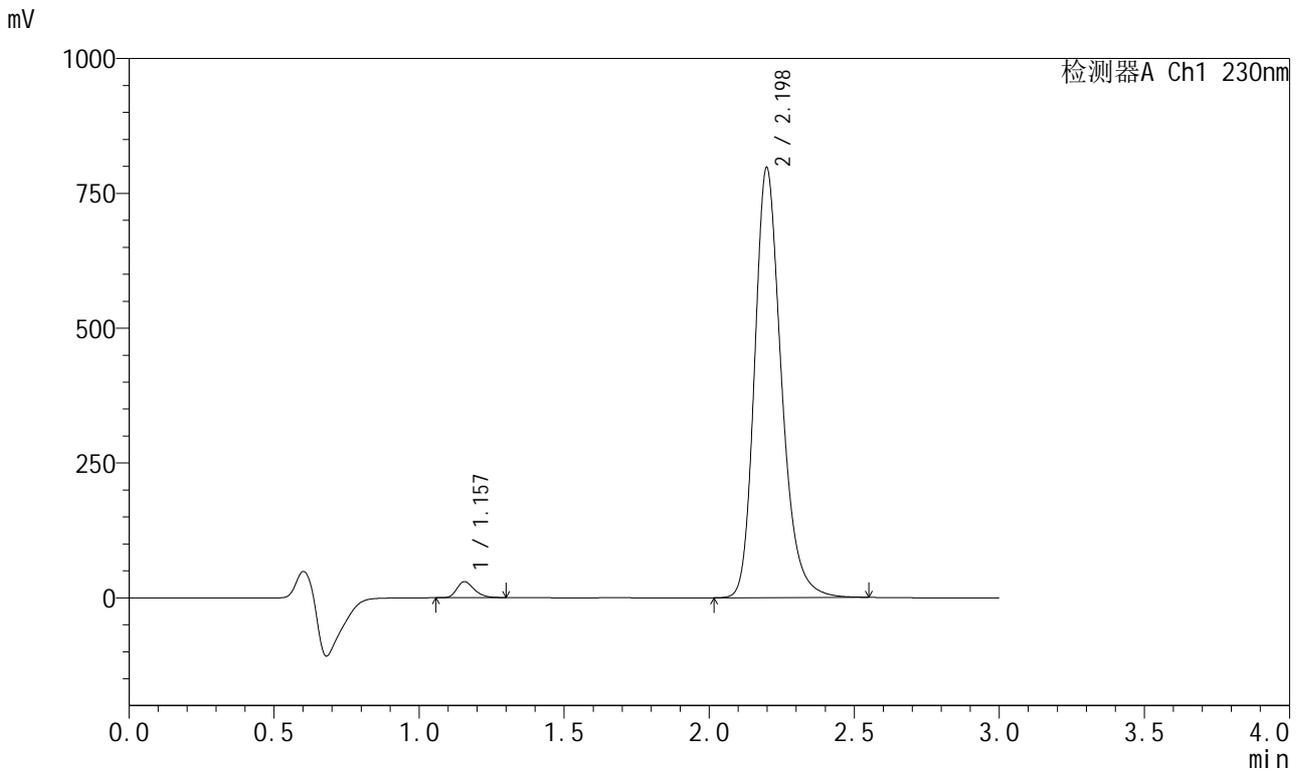
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	125594	2.373	30048	1807	1.286	--
2	2.198	5166256	97.627	802930	2829	1.240	7.599
总计		5291851	100.000	832978			

图216 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 0-111/18-802-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 04:55:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:53:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

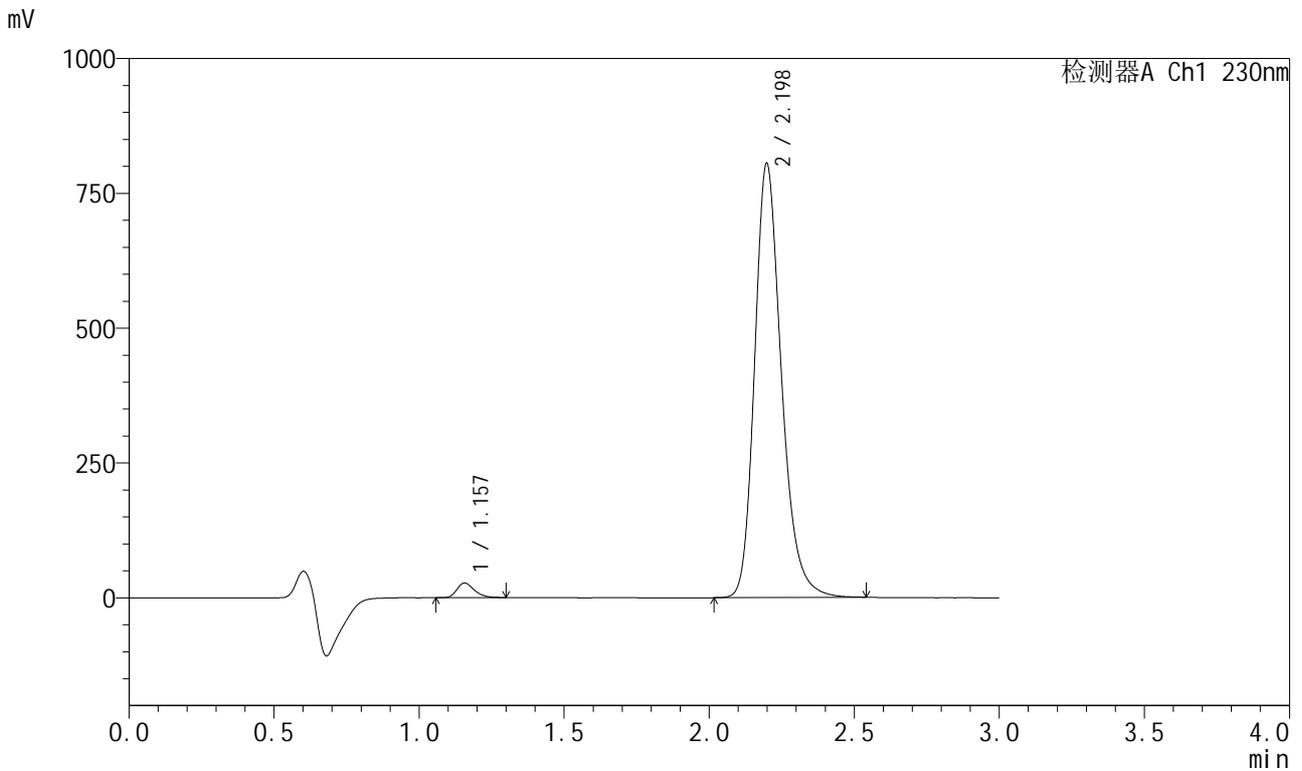
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	123634	2.354	29674	1811	1.283	--
2	2.198	5128343	97.646	797240	2828	1.240	7.601
总计		5251977	100.000	826914			

图219 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-803-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 04:58:54	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:53:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

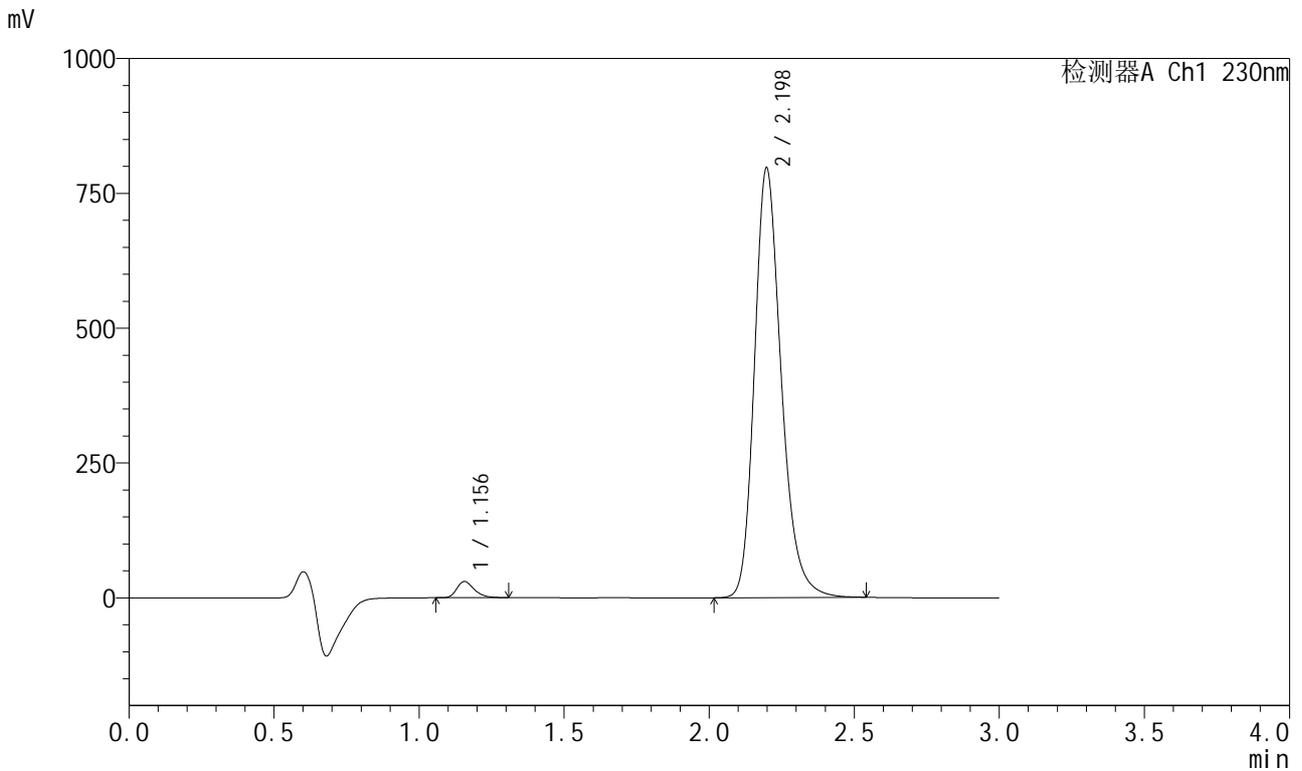
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.157	112472	2.126	27025	1813	1.282	--
2	2.198	5176691	97.874	804810	2827	1.240	7.600
总计		5289163	100.000	831835			

图220 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-804-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 05:02:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:53:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.156	125390	2.388	30017	1806	1.288	--
2	2.198	5126513	97.612	796935	2823	1.240	7.593
总计		5251904	100.000	826952			

图221 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

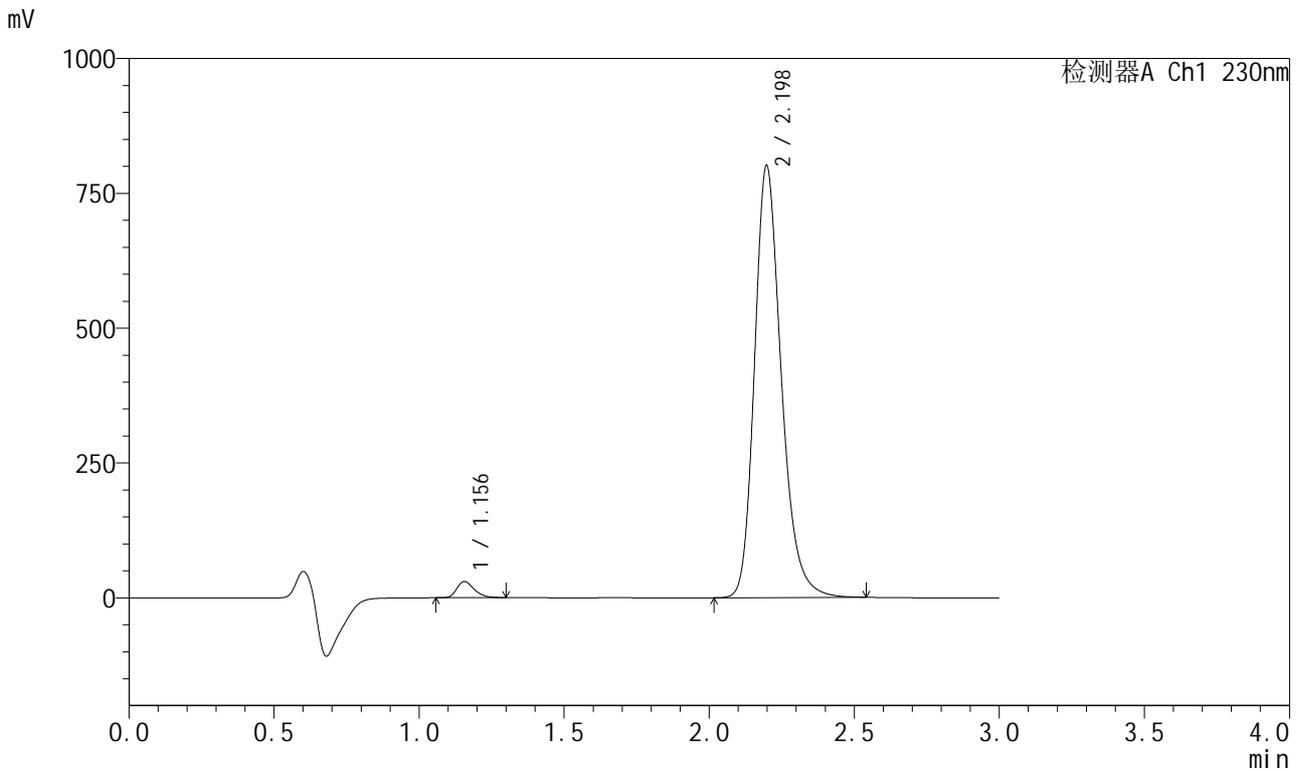


SMF-204

<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 - 0-111/18-805-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 05:05:41	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:53:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

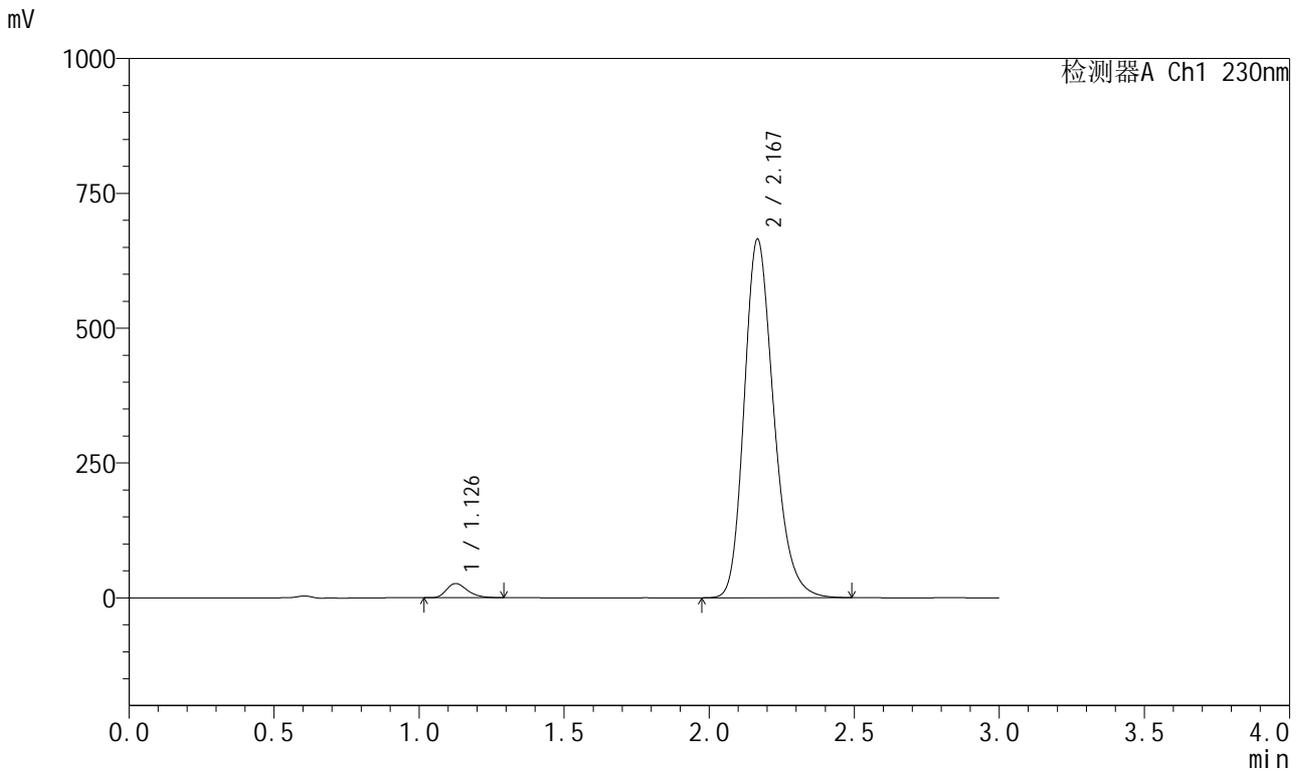
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.156	124812	2.365	29963	1807	1.283	--
2	2.198	5151700	97.635	801039	2825	1.240	7.596
总计		5276512	100.000	831003			

图222 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-111/18-806-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 05:09:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:53:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.126	131701	2.716	26094	1173	1.286	--
2	2.167	4717217	97.284	663661	2218	1.231	6.595
总计		4848918	100.000	689755			

图223 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

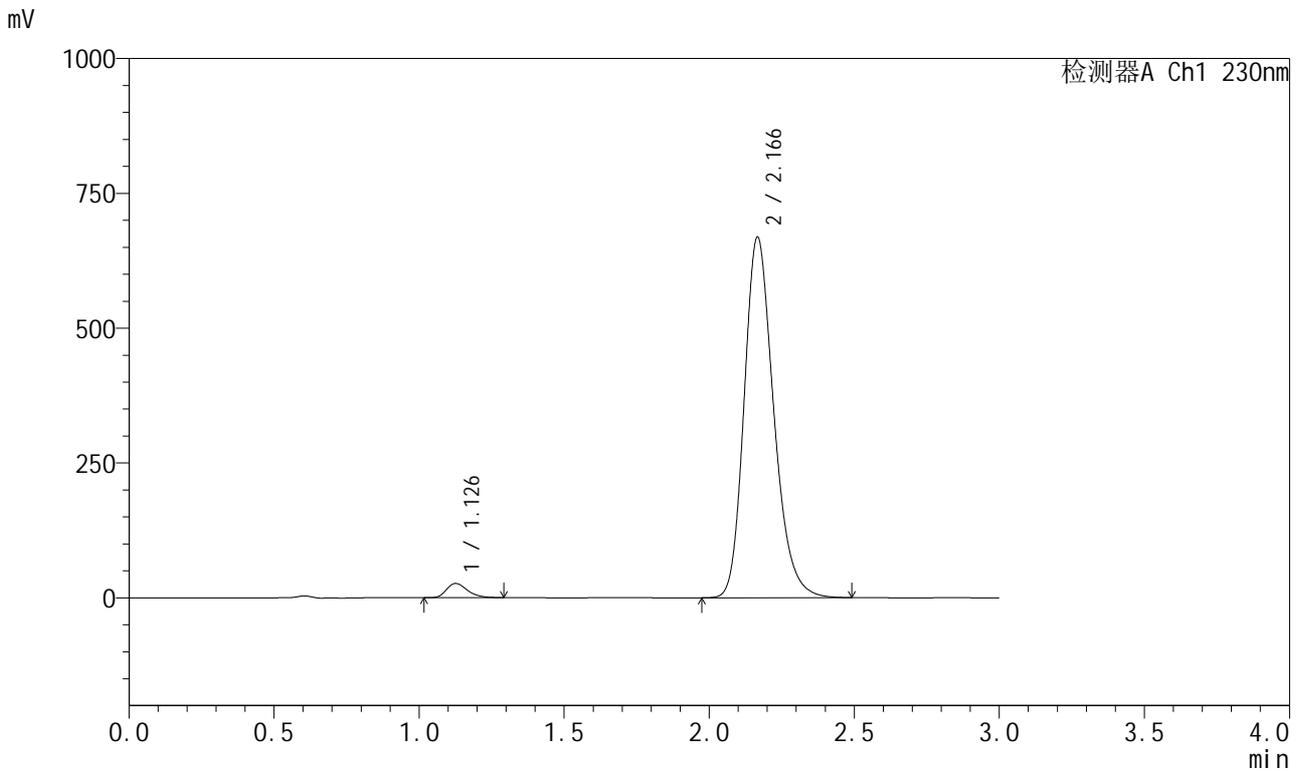


SMF-204

<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 - 0-111/18-807-2 - zzp-2-2024082121p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX267.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250829-rcqx-FX267.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2025/08/30 05:12:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2025/08/30 11:53:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX267)		

<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	1.126	132160	2.711	26217	1175	1.287	--
2	2.166	4742719	97.289	667655	2219	1.231	6.598
总计		4874879	100.000	693872			

图224 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2