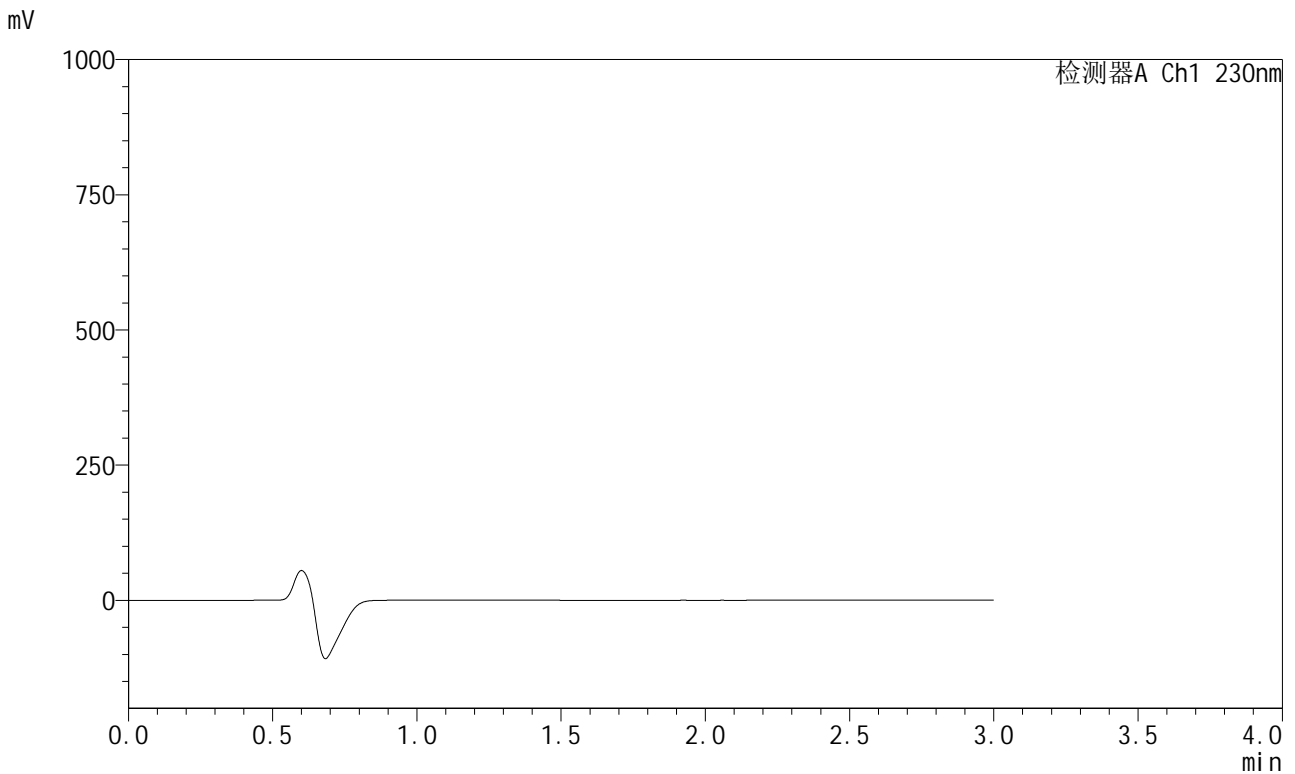


<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 10-22/10-1658-2 - zzp-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 10:55:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:23:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

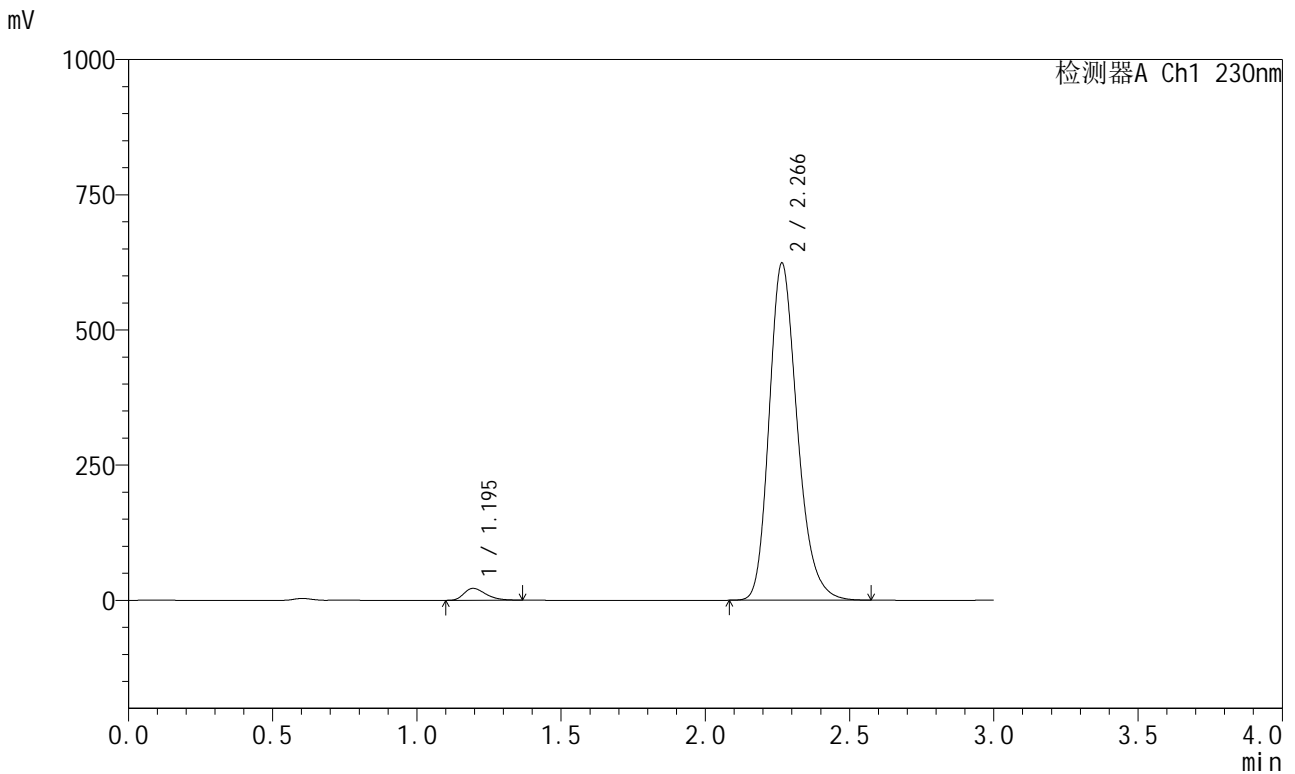
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品-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 - 10-22/10-1659-2 - zzp-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 10:58:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:23:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

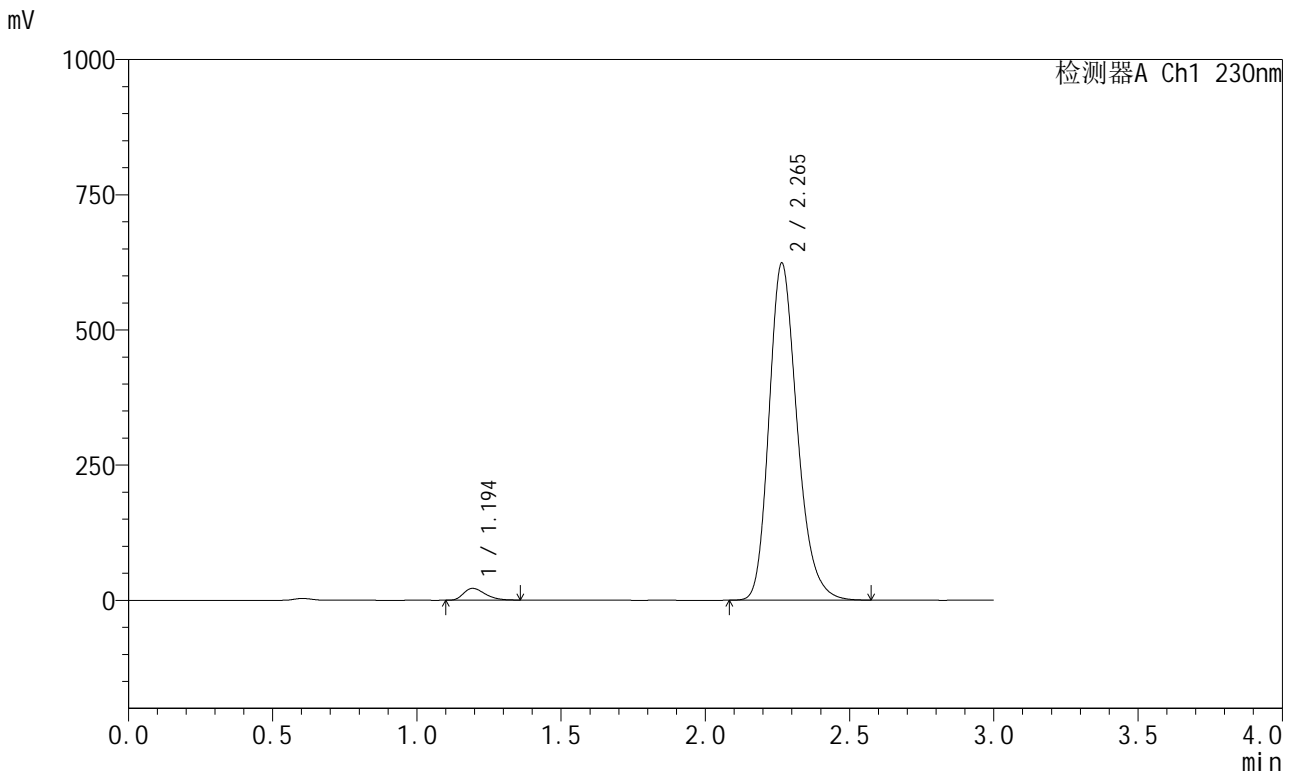
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.195	114826	2.639	21935	1214	1.344	--
2	2.266	4235505	97.361	622899	2653	1.232	6.834
总计		4350331	100.000	644834			

图2 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品-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 - 10-22/10-1660-2 - zzp-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 11:01:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:23:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<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	1.194	114210	2.625	21818	1213	1.335	--
2	2.265	4237041	97.375	623177	2650	1.230	6.845
总计		4351251	100.000	644995			

图3 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-2



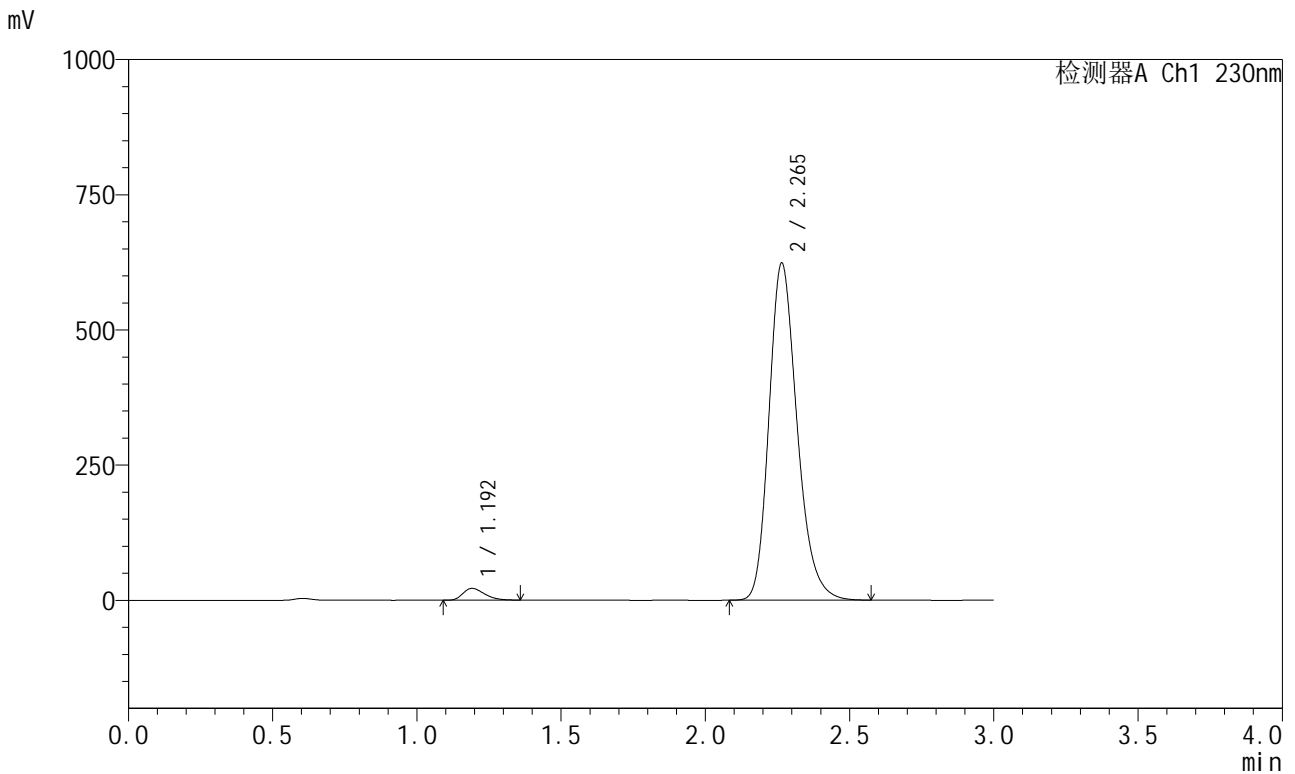


# SMF-204

## <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 - 10-22/10-1662-2 - zzp-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/05 11:08:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2) : 2024/12/06 08:23:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX259)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

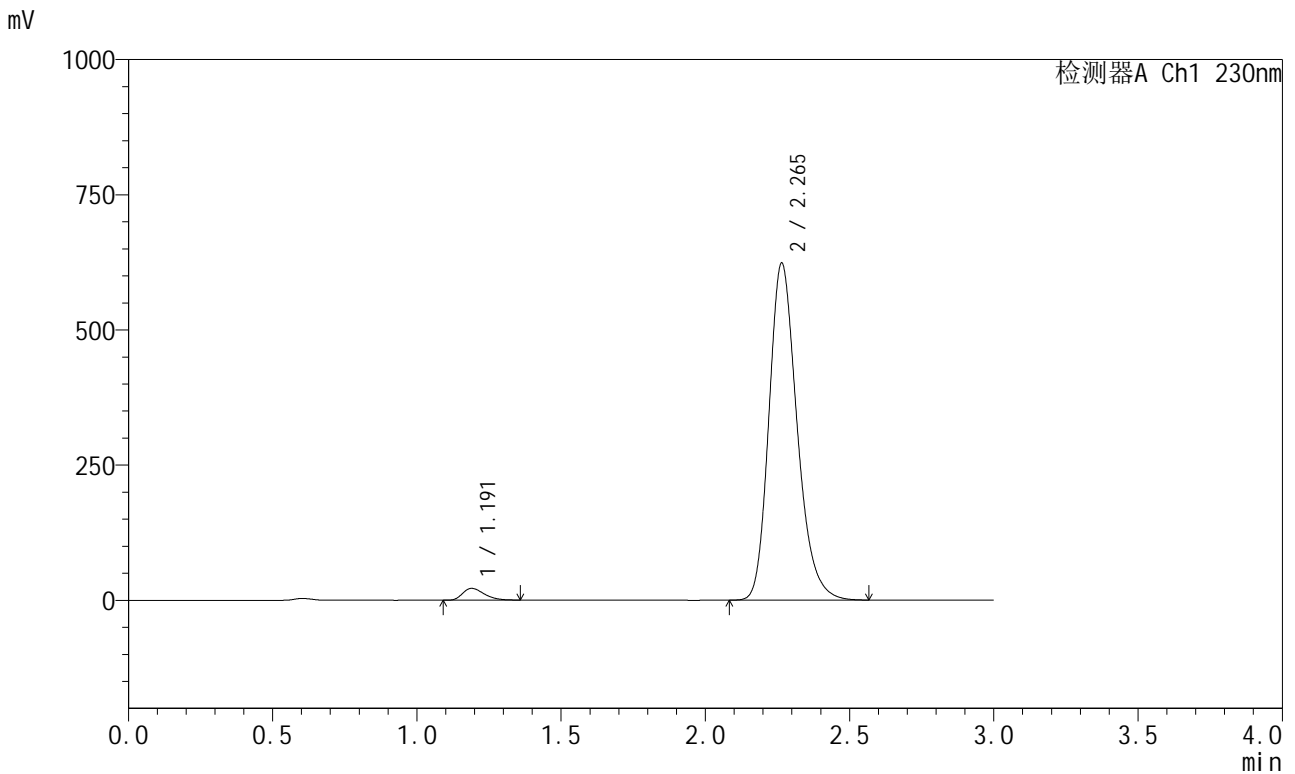
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	114086	2.623	21824	1208	1.335	--
2	2.265	4234957	97.377	623281	2651	1.230	6.858
总计		4349043	100.000	645105			

图5 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
 自制品-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 - 10-22/10-1663-2 - zzp-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 11:11:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:23:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

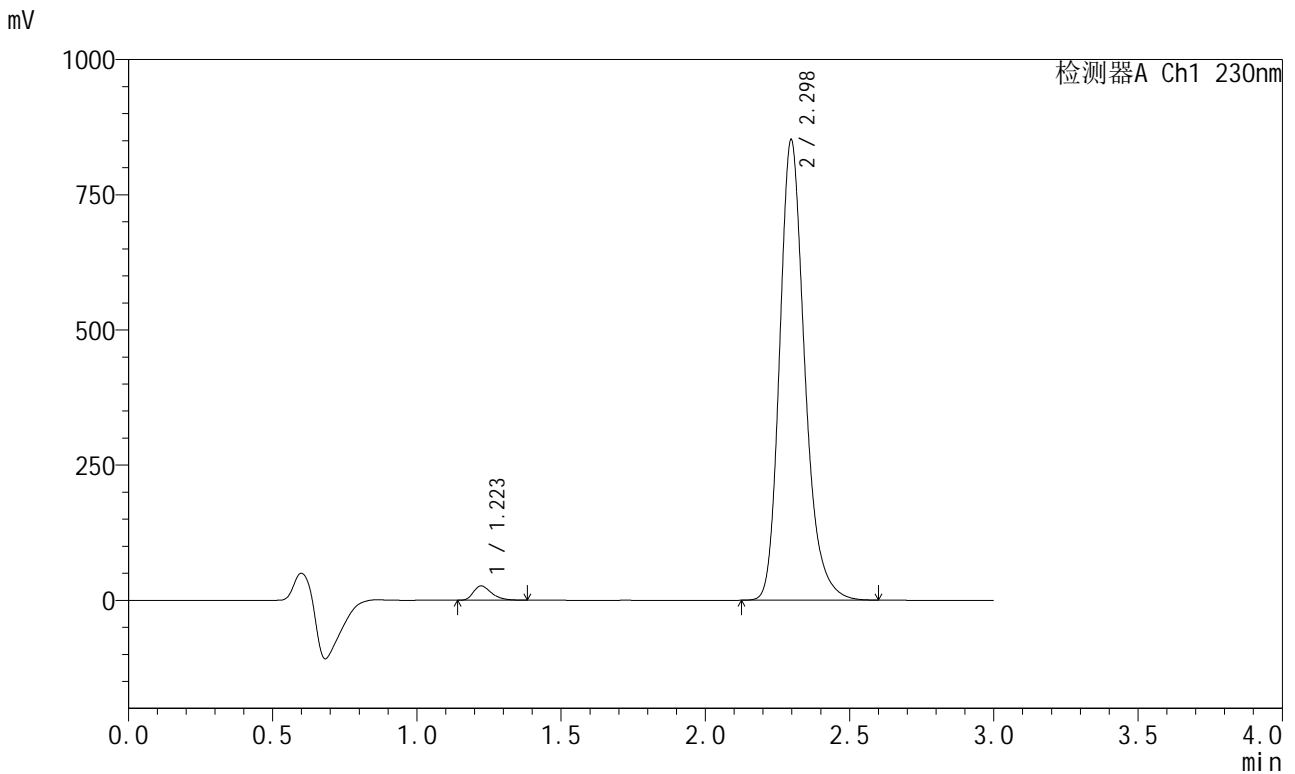
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	113968	2.621	21873	1215	1.336	--
2	2.265	4233661	97.379	623234	2651	1.229	6.875
总计		4347629	100.000	645106			

图6 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品-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 - 10-22/10-1664-2 - zzp-2024081921p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 11:15:20	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:23:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

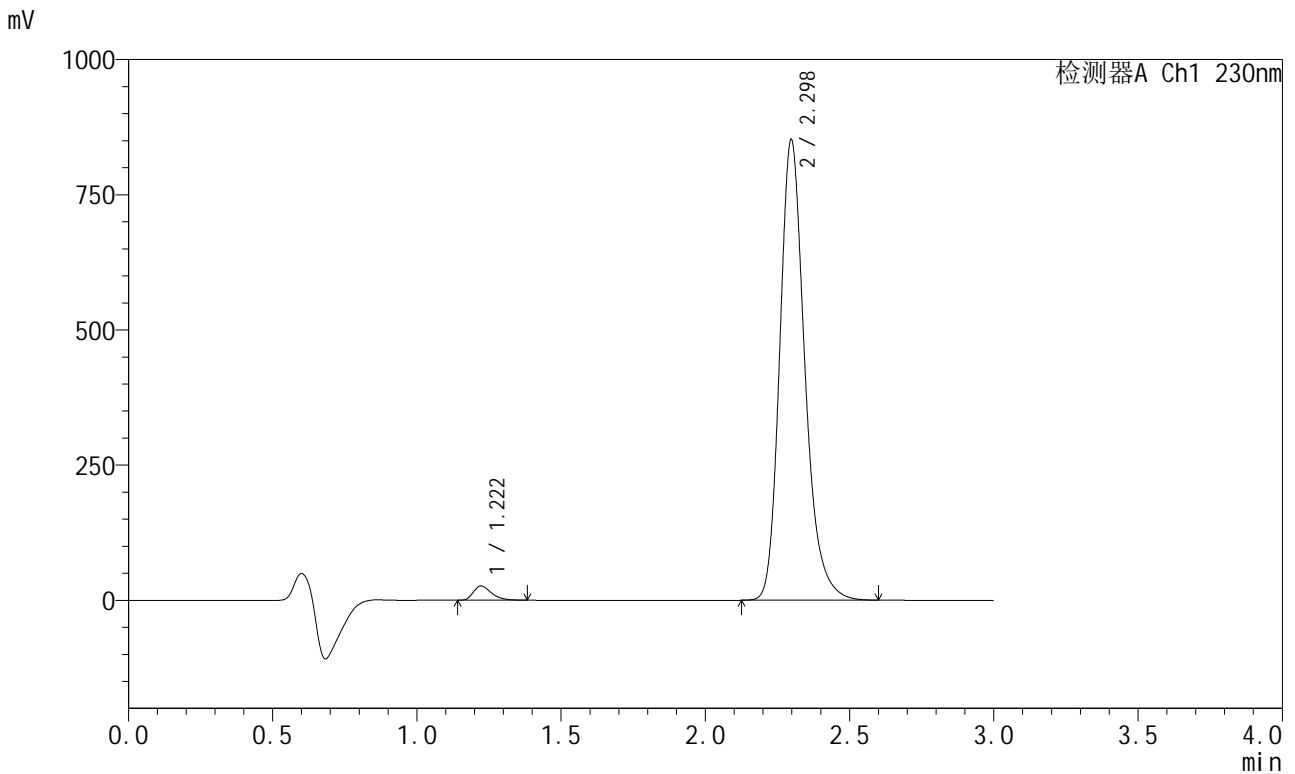
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	115278	2.186	26494	1870	1.373	--
2	2.298	5157918	97.814	851528	3499	1.234	8.008
总计		5273196	100.000	878023			

图7 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1665-2 - zzp-2024081921p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 11:18:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:23:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

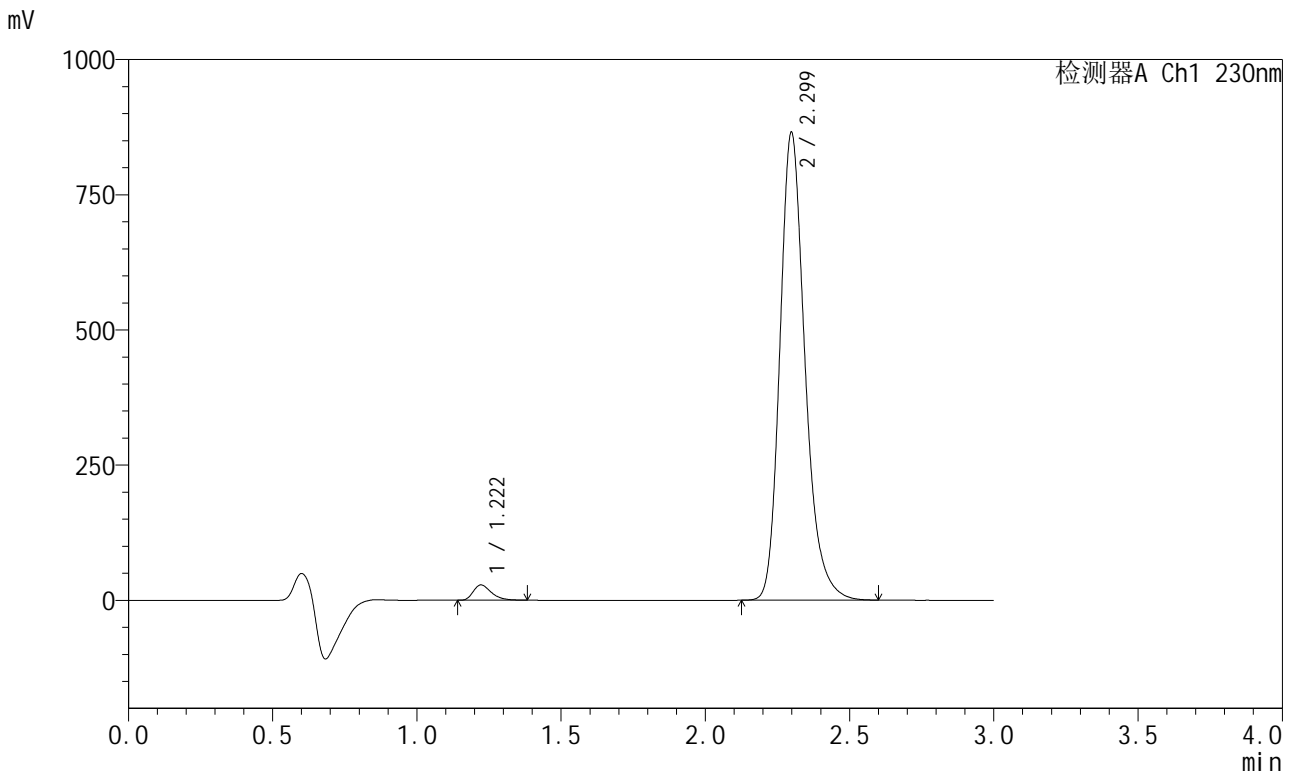
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	115083	2.182	26474	1869	1.372	--
2	2.298	5157985	97.818	851393	3499	1.234	8.011
总计		5273068	100.000	877867			

图8 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-桨法-50转-片1  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1666-2 - zzp-2024081921p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 11:22:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:23:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

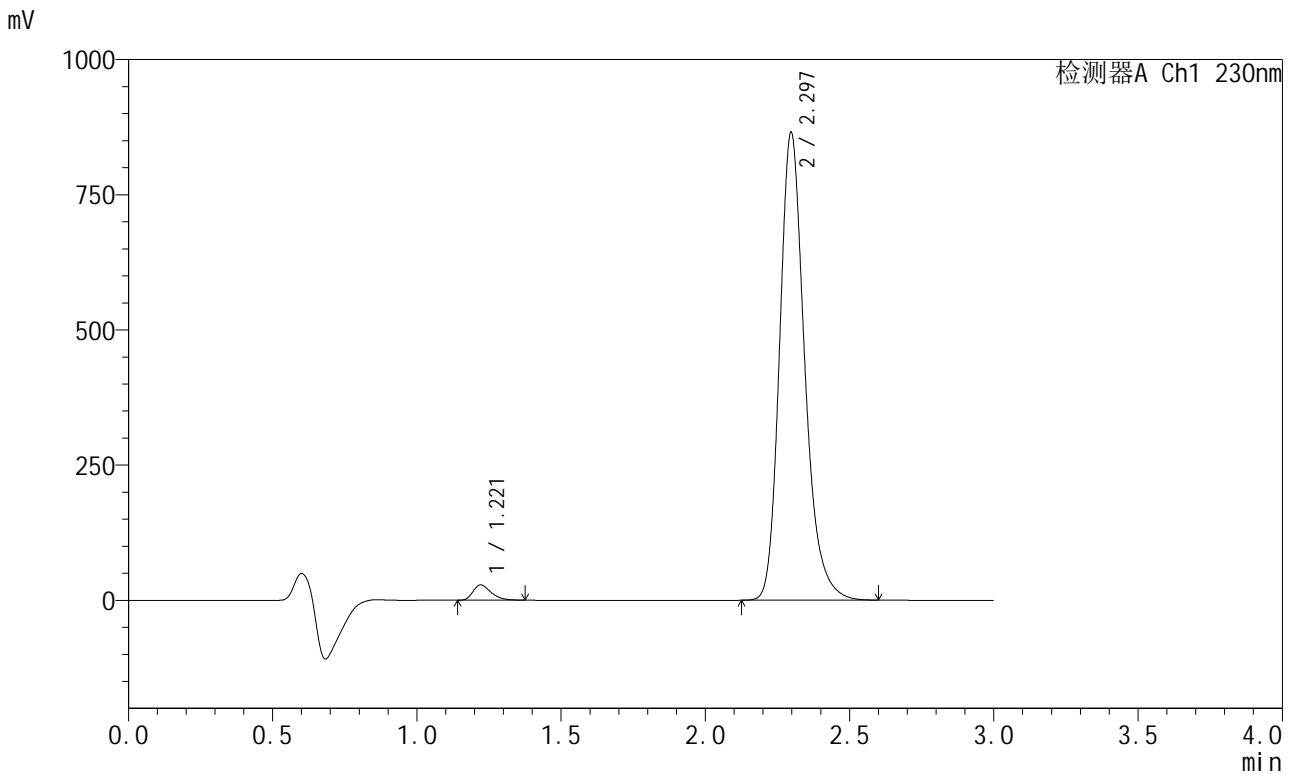
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	123328	2.299	28371	1872	1.373	--
2	2.299	5241698	97.701	864445	3499	1.234	8.021
总计		5365026	100.000	892816			

图9 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-桨法-50转-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 - 10-22/10-1667-2 - zzp-2024081921p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 11:25:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:23:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

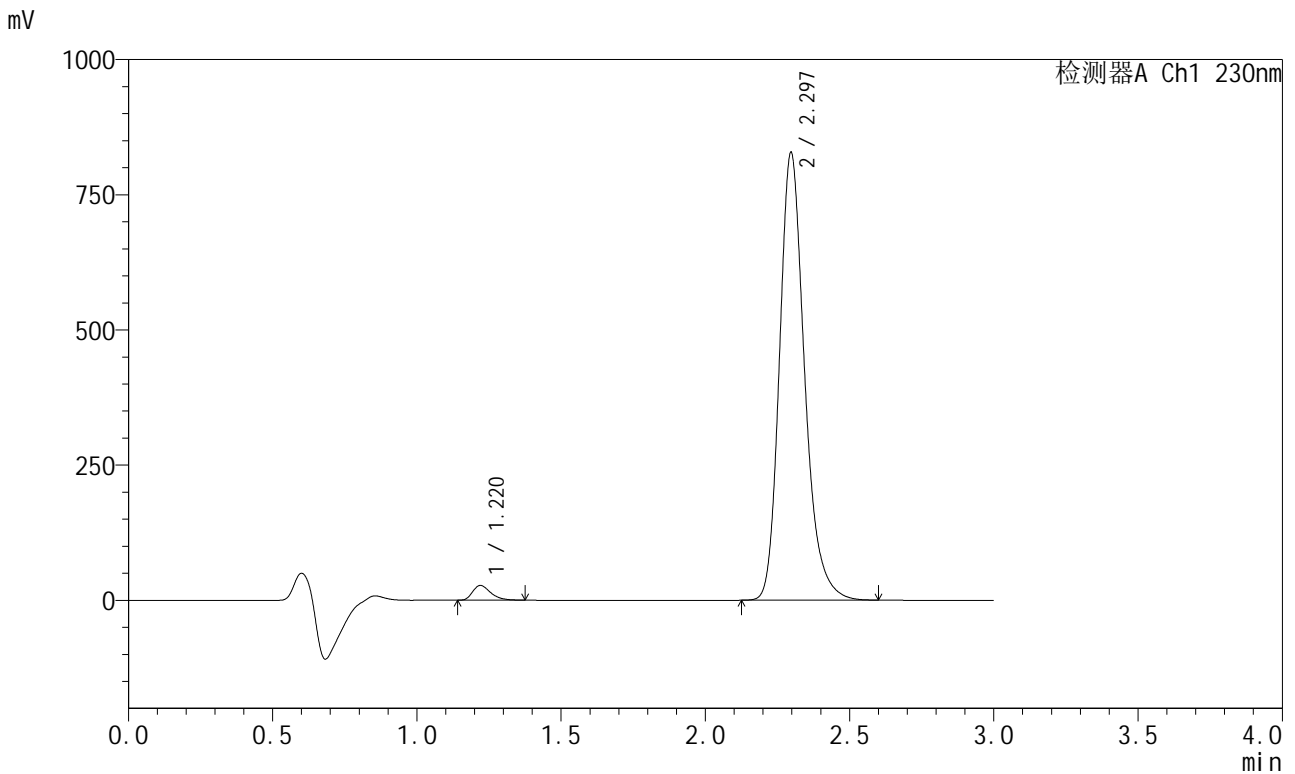
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	122922	2.293	28343	1870	1.364	--
2	2.297	5237381	97.707	864953	3498	1.233	8.022
总计		5360303	100.000	893296			

图10 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-片2  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1668-2 - zzp-2024081921p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P3-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 11:28:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:23:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

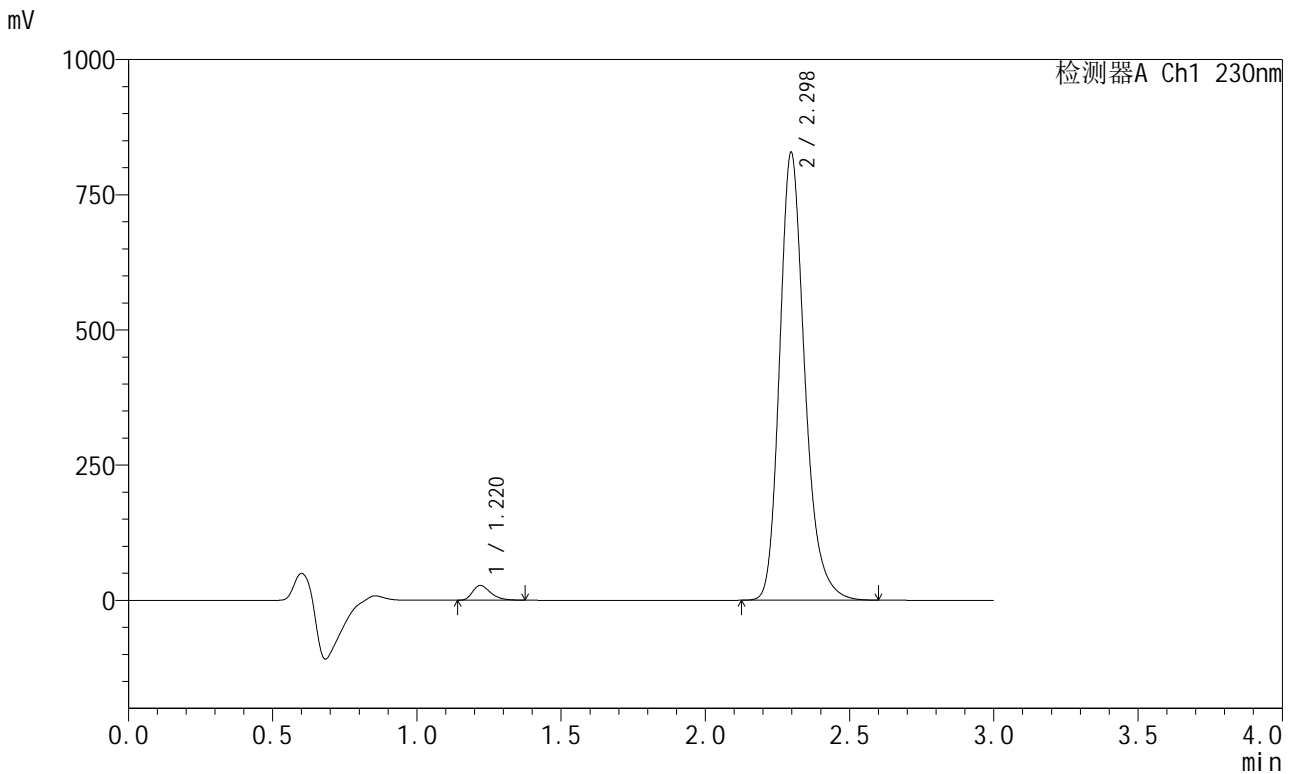
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	118705	2.313	27319	1868	1.363	--
2	2.297	5013588	97.687	828170	3496	1.233	8.029
总计		5132293	100.000	855489			

图11 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1669-2 - zzp-2024081921p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P3-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 11:32:13	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:23:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

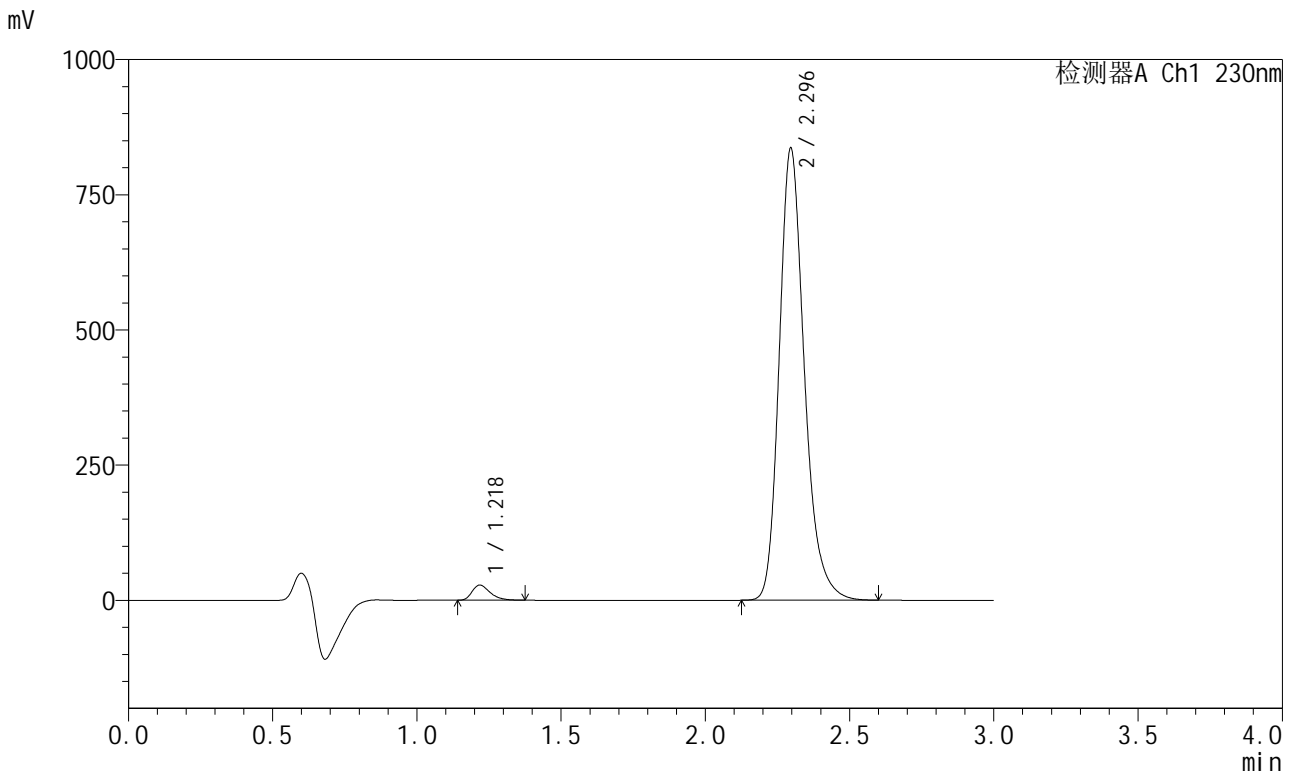
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	118667	2.311	27301	1868	1.361	--
2	2.298	5015797	97.689	828227	3498	1.233	8.036
总计		5134463	100.000	855527			

图12 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-片3  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1670-2 - zzp-2024081921p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P4-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 11:35:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:23:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<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	1.218	121523	2.344	27745	1862	1.370	--
2	2.296	5062266	97.656	836153	3494	1.233	8.040
总计		5183789	100.000	863898			

图13 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-片4  
供试品溶液-1

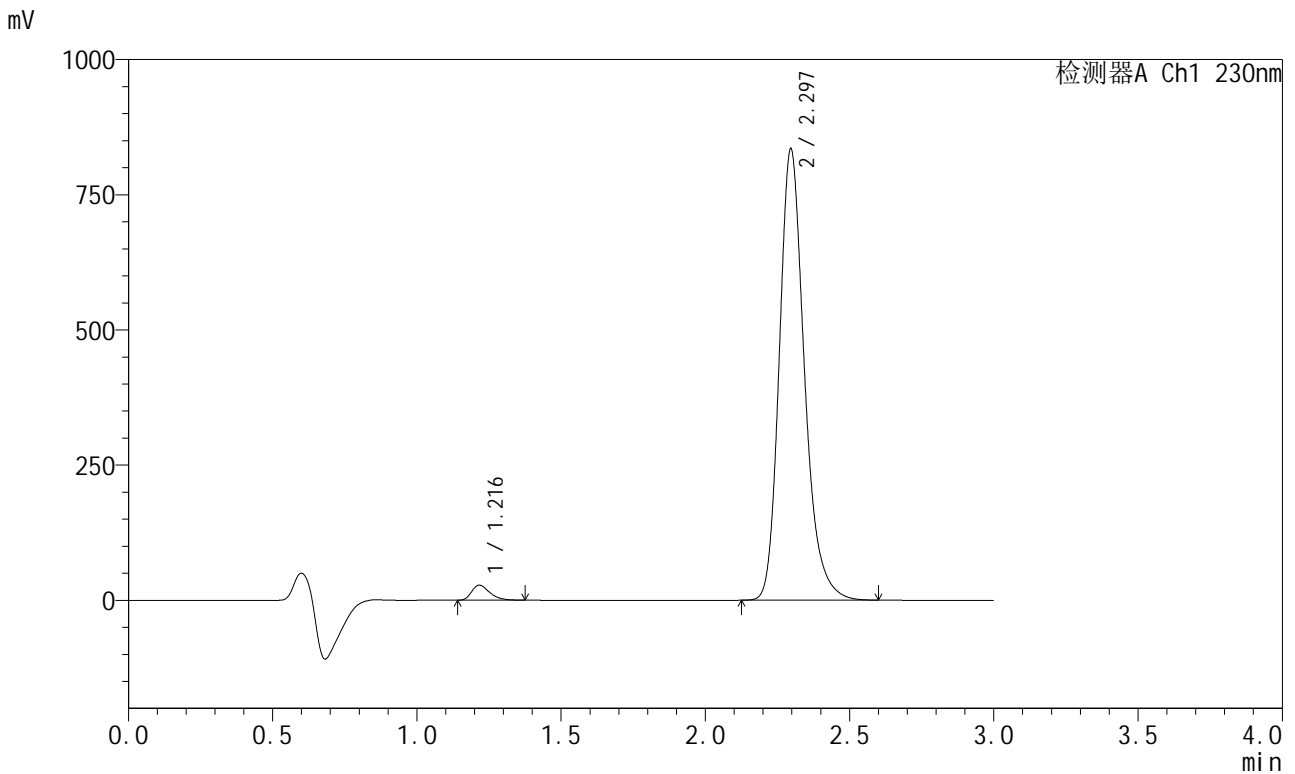




<样品信息>

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 - 10-22/10-1673-2 - zzp-2024081921p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P5-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 11:45:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:23:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

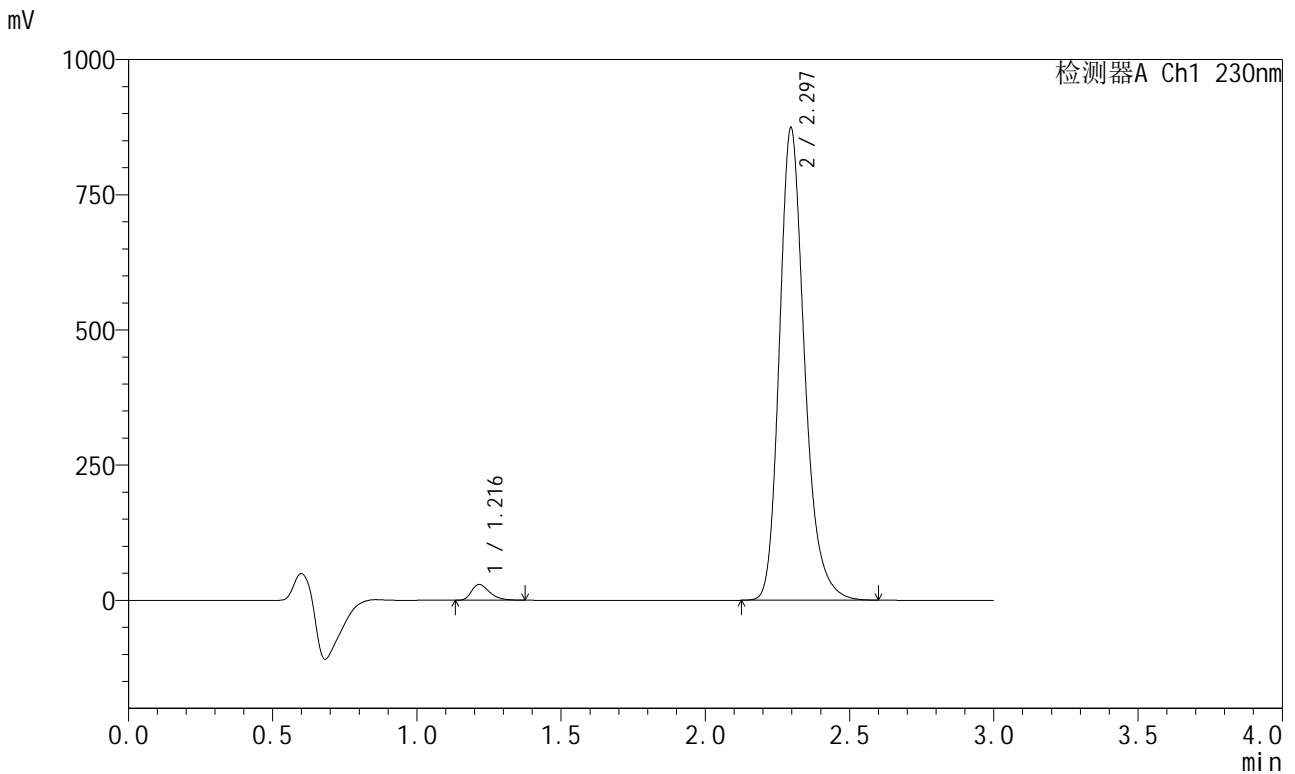
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	120527	2.329	27658	1855	1.369	--
2	2.297	5054786	97.671	834856	3494	1.233	8.050
总计		5175313	100.000	862515			

图16 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-片5  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1674-2 - zzp-2024081921p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P6-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 11:49:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:23:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

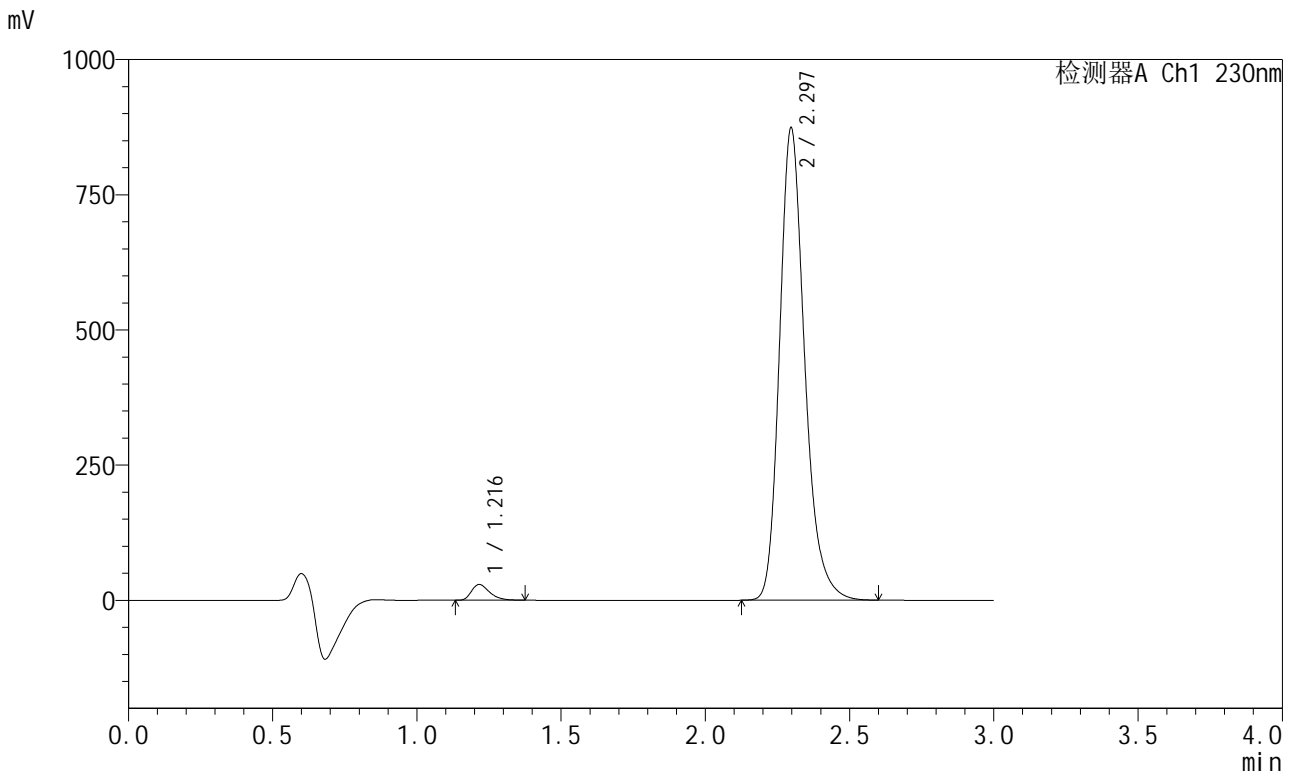
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	126636	2.336	29098	1857	1.367	--
2	2.297	5294672	97.664	873982	3491	1.233	8.055
总计		5421307	100.000	903080			

图17 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1675-2 - zzp-2024081921p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P6-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 11:52:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:23:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

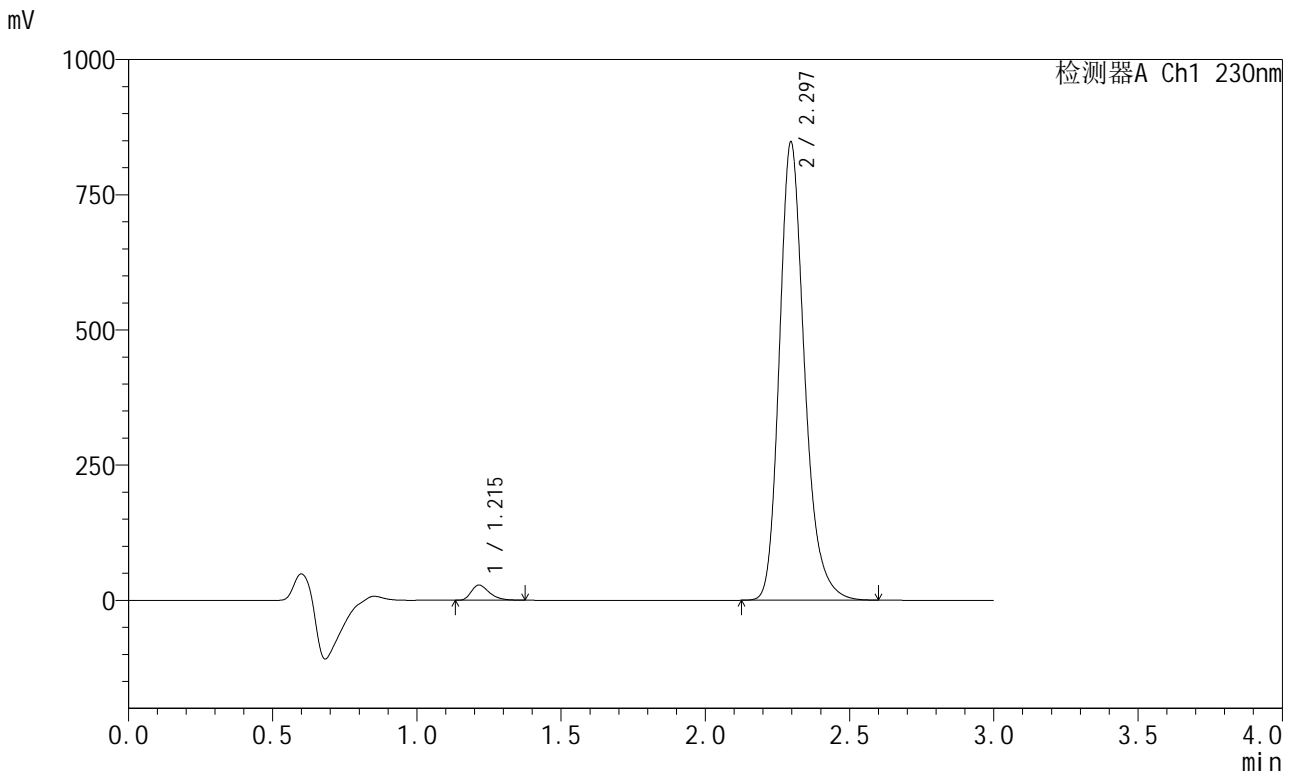
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	126653	2.336	29123	1855	1.368	--
2	2.297	5294048	97.664	873671	3493	1.233	8.060
总计		5420701	100.000	902794			

图18 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-片6  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1676-2 - zzp-2024082021p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 11:55:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:23:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<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	1.215	121743	2.316	28079	1860	1.364	--
2	2.297	5134741	97.684	847761	3494	1.233	8.068
总计		5256484	100.000	875840			

图19 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024082021批)-pH6.8介质-浆法-50转-片1  
供试品溶液-1





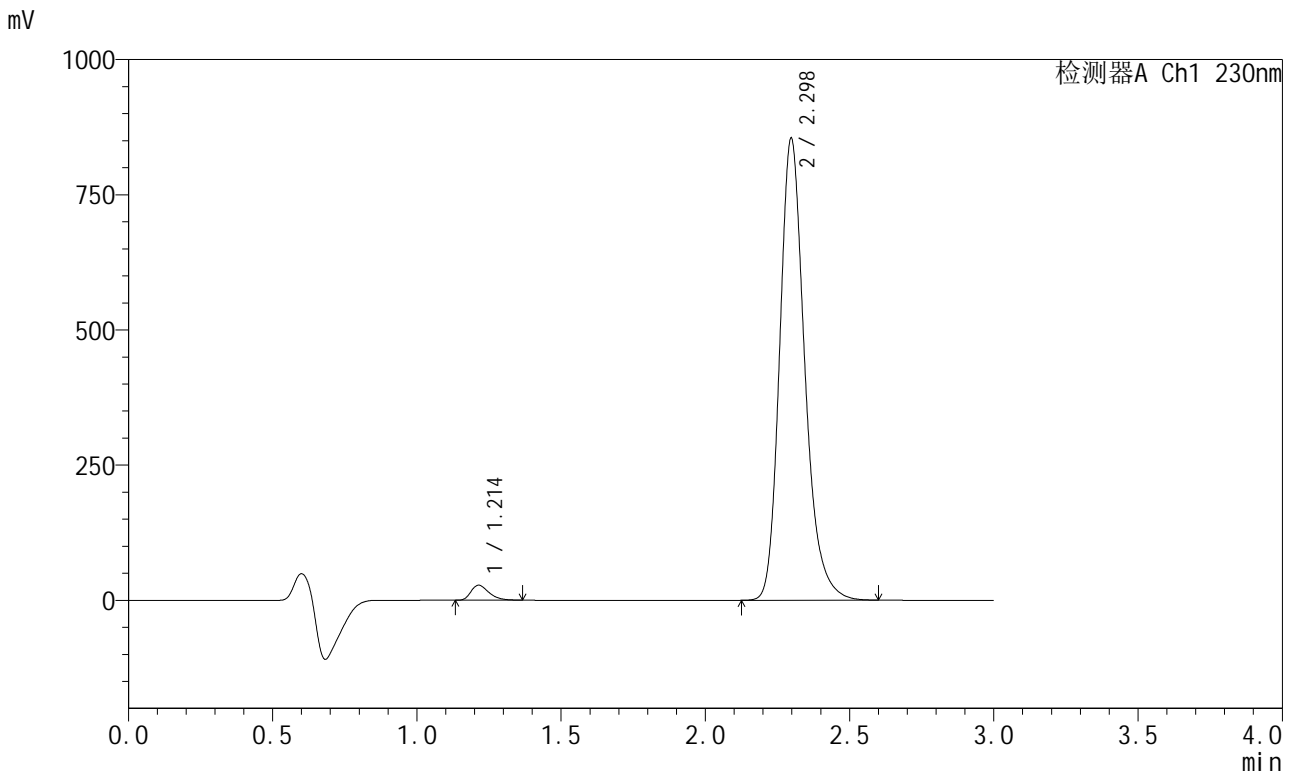




<样品信息>

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 - 10-22/10-1681-2 - zzp-2024082021p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P3-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 12:12:48	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<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	1.214	120381	2.273	27865	1855	1.355	--
2	2.298	5175760	97.727	854259	3494	1.233	8.081
总计		5296141	100.000	882124			

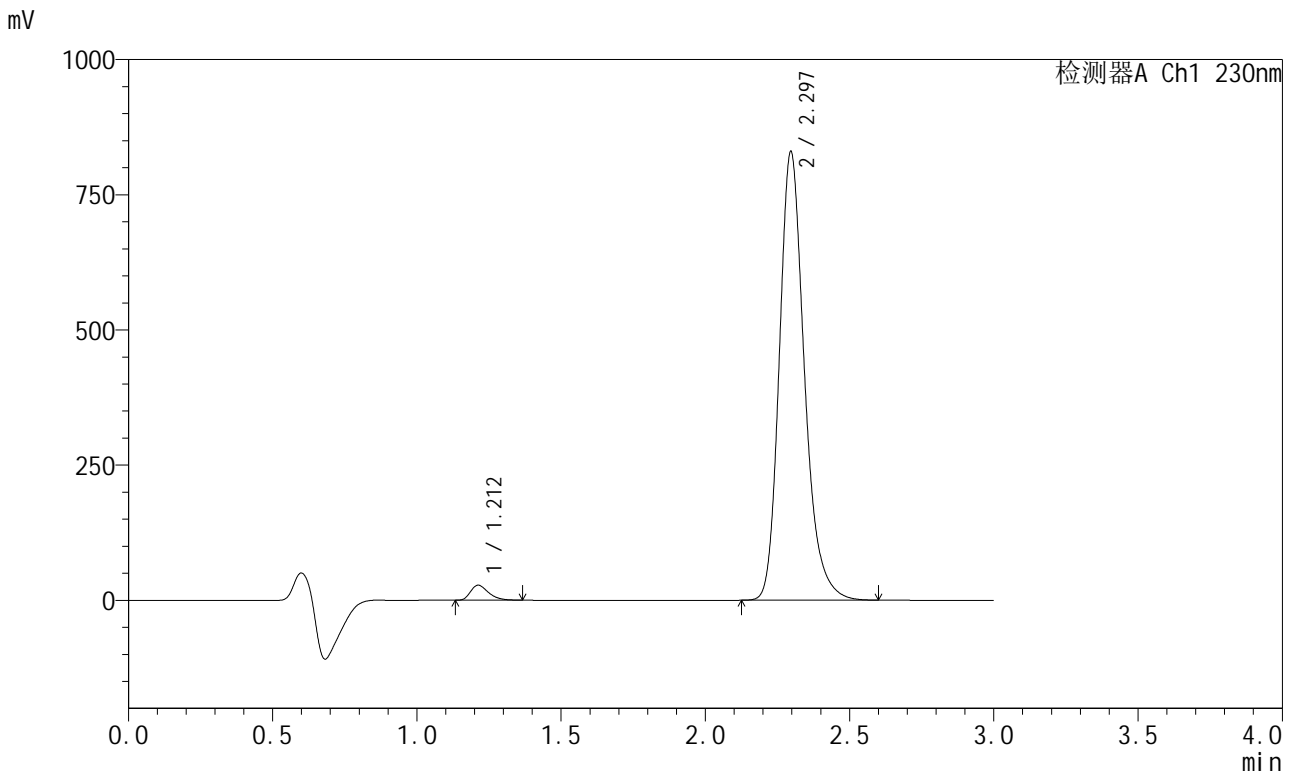
图24 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024082021批)-pH6.8介质-浆法-50转-片3  
供试品溶液-2



<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 - 10-22/10-1683-2 - zzp-2024082021p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P4-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 12:19:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<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	1.212	119972	2.332	27745	1848	1.357	--
2	2.297	5025641	97.668	829875	3492	1.233	8.083
总计		5145613	100.000	857620			

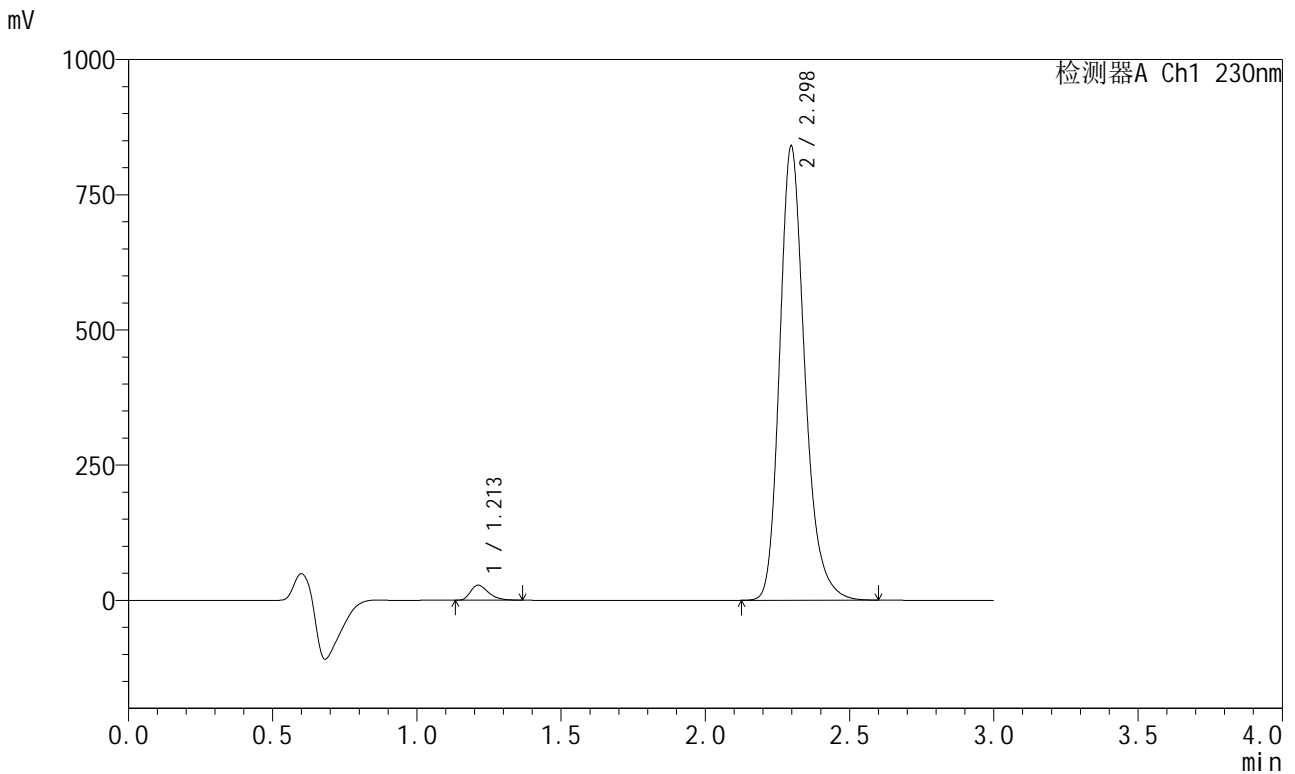
图26 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024082021批)-pH6.8介质-浆法-50转-片4  
供试品溶液-2



<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 - 10-22/10-1685-2 - zzp-2024082021p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P5-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 12:26:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<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	1.213	120688	2.316	27906	1850	1.355	--
2	2.298	5091097	97.684	840006	3494	1.234	8.092
总计		5211785	100.000	867912			

图28 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024082021批)-pH6.8介质-浆法-50转-片5  
供试品溶液-2

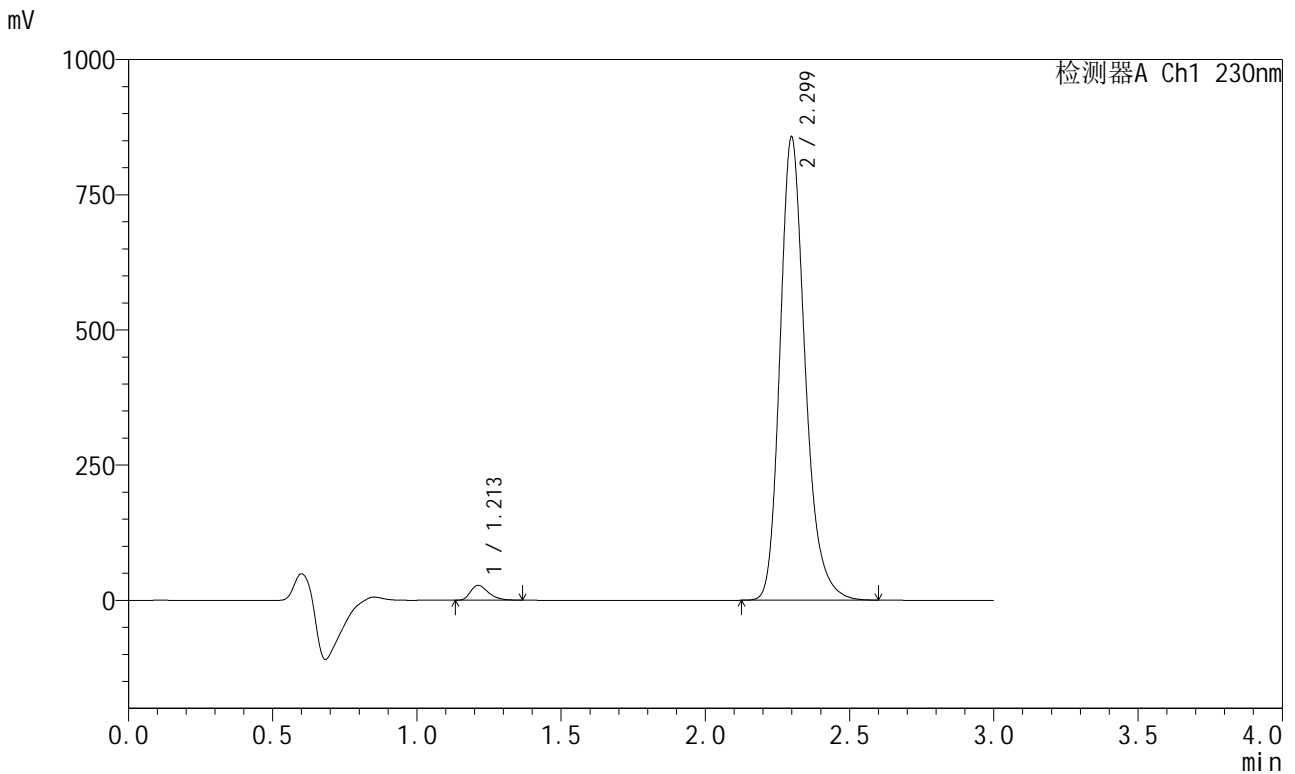




<样品信息>

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 - 10-22/10-1688-2 - zzp-2024082121p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 12:36:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

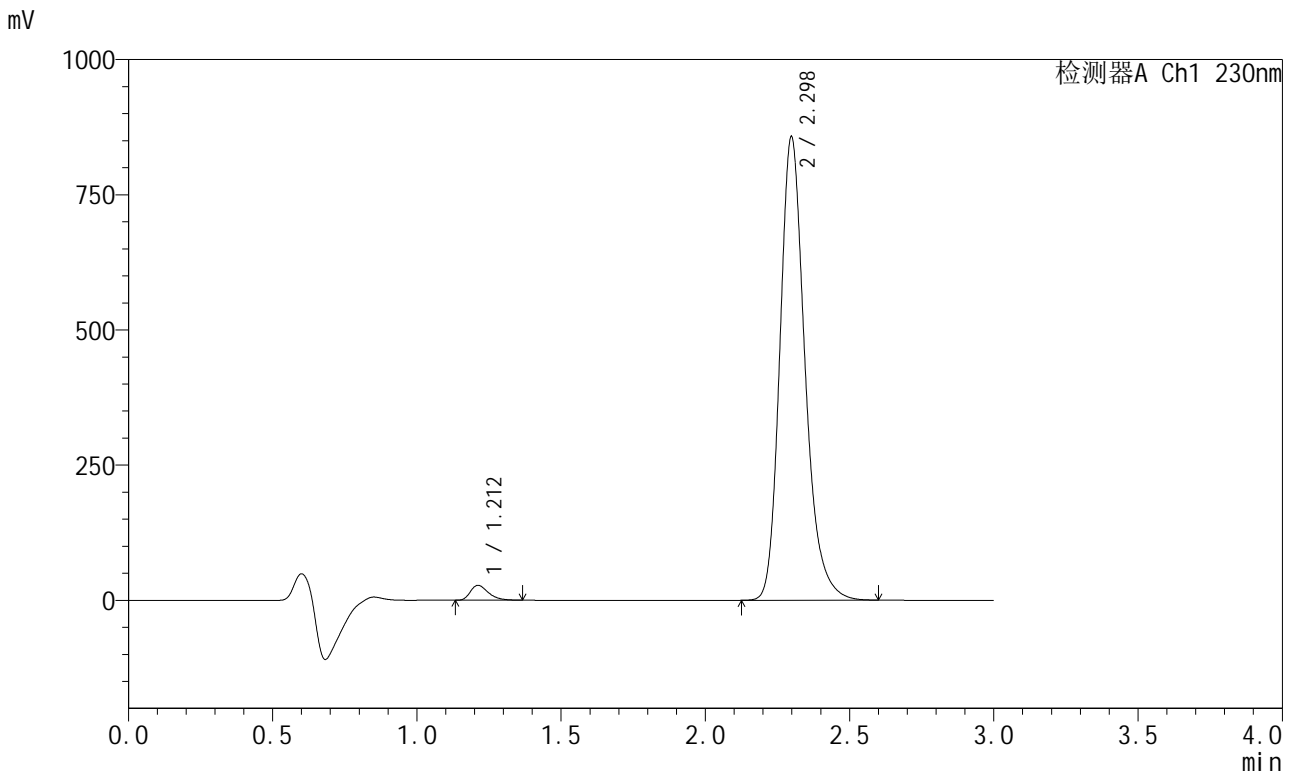
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	118746	2.235	27487	1851	1.355	--
2	2.299	5193222	97.765	855506	3496	1.234	8.099
总计		5311968	100.000	882993			

图31 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1689-2 - zzp-2024082121p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 12:39:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

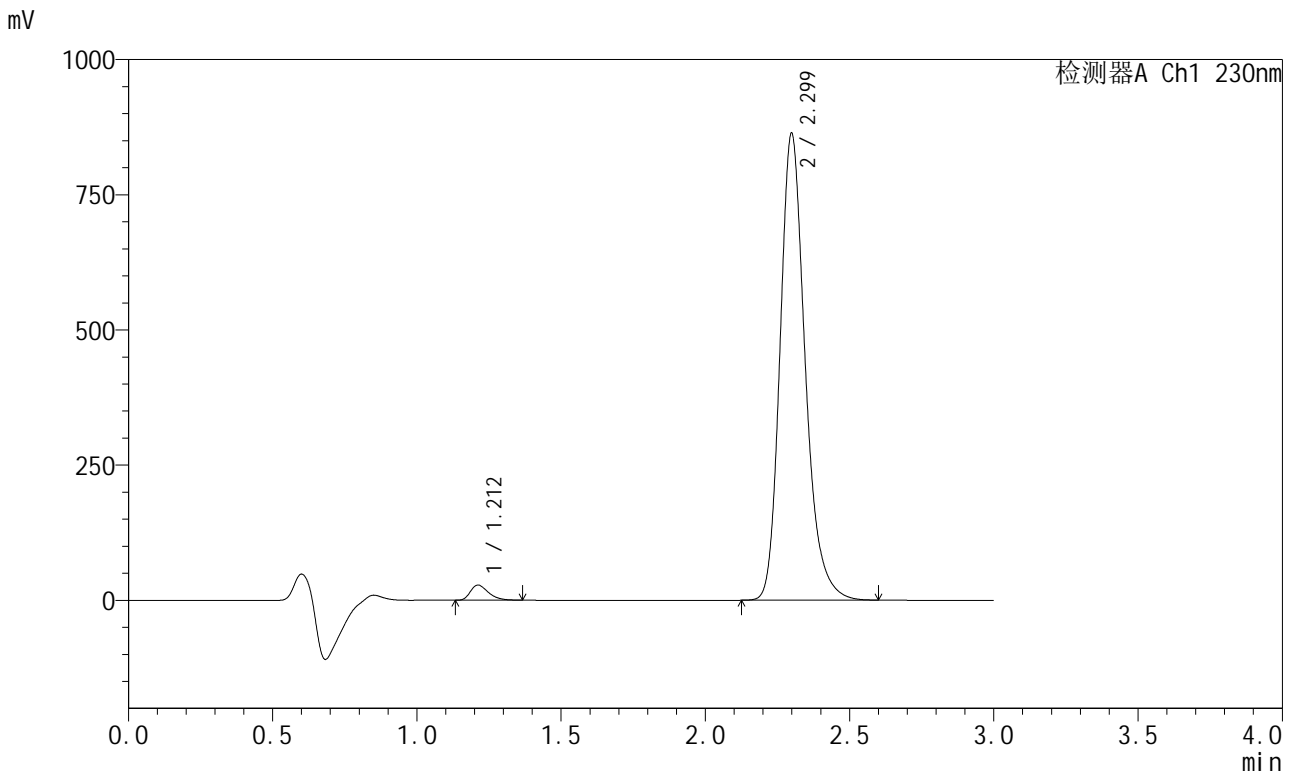
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	119077	2.240	27501	1850	1.357	--
2	2.298	5196039	97.760	856565	3495	1.234	8.102
总计		5315117	100.000	884066			

图32 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-片1  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1690-2 - zzp-2024082121p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 12:43:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

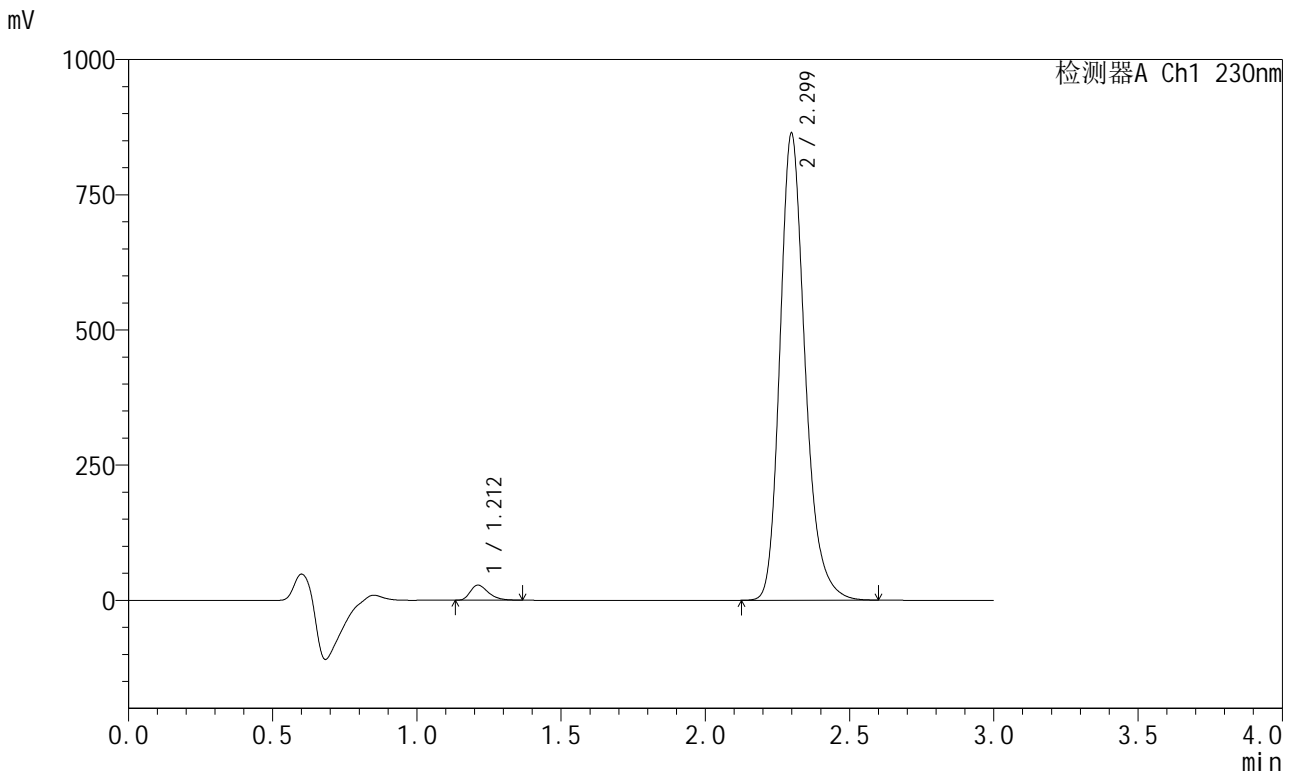
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	121070	2.261	27985	1853	1.357	--
2	2.299	5233981	97.739	861946	3495	1.233	8.106
总计		5355051	100.000	889931			

图33 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1691-2 - zzp-2024082121p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 12:46:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<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	1.212	120833	2.258	27943	1854	1.359	--
2	2.299	5231566	97.742	862555	3497	1.233	8.108
总计		5352399	100.000	890498			

图34 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-片2  
供试品溶液-2

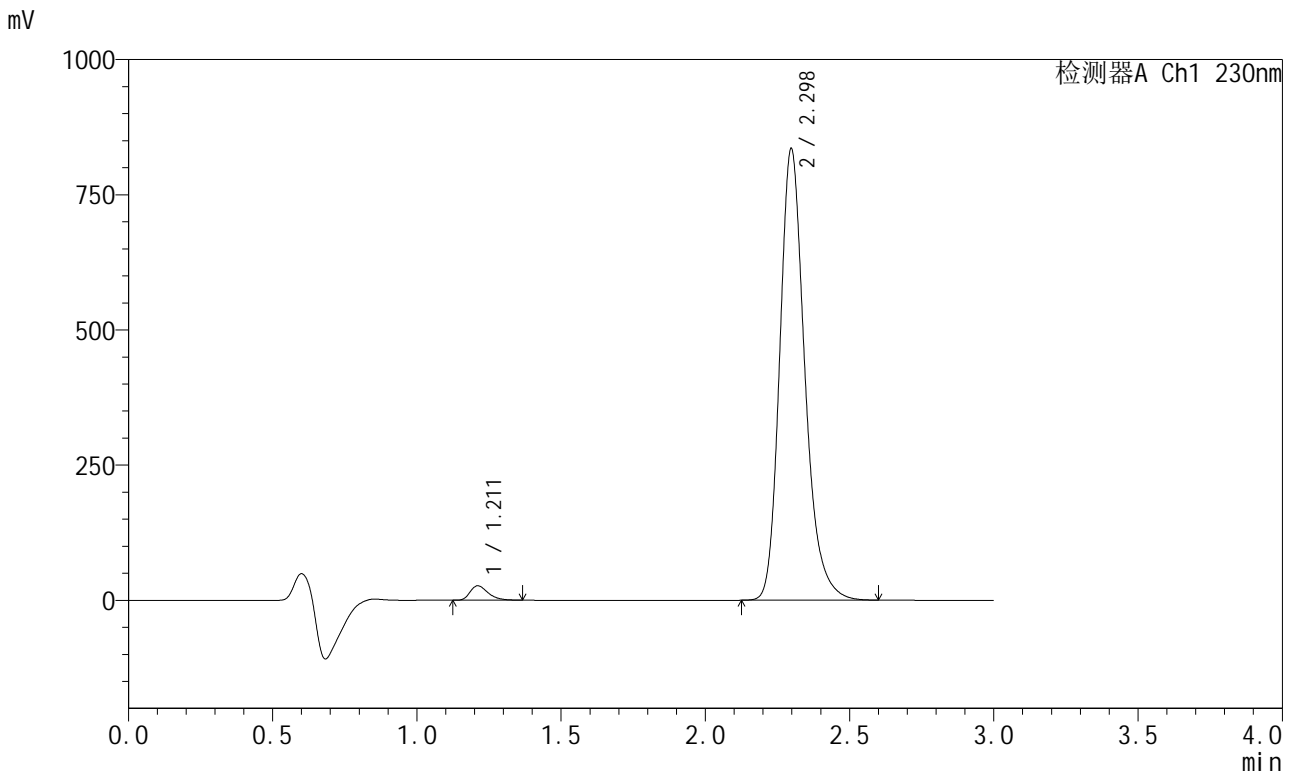


# SMF-204

## <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 - 10-22/10-1692-2 - zzp-2024082121p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P3-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 12:49:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

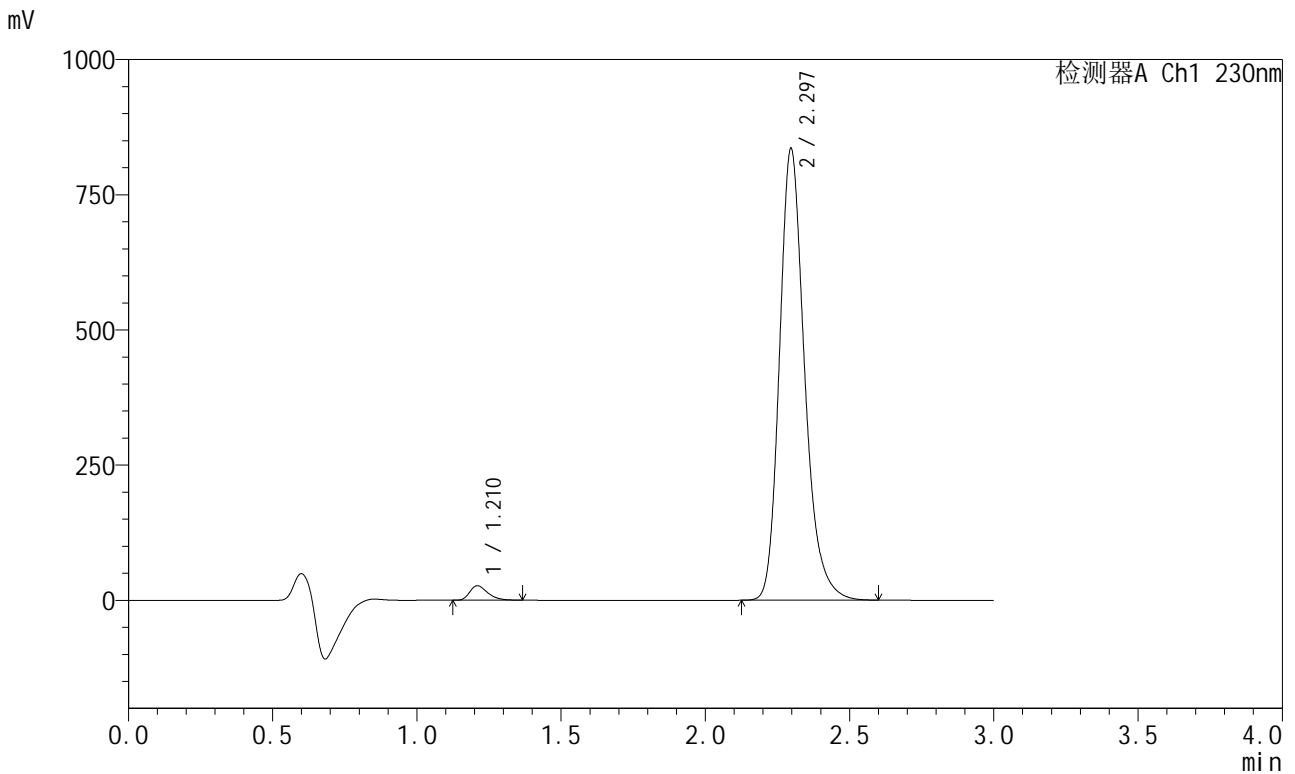
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	115511	2.232	26619	1847	1.359	--
2	2.298	5058686	97.768	834962	3499	1.233	8.109
总计		5174196	100.000	861581			

图35 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1693-2 - zzp-2024082121p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P3-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 12:53:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

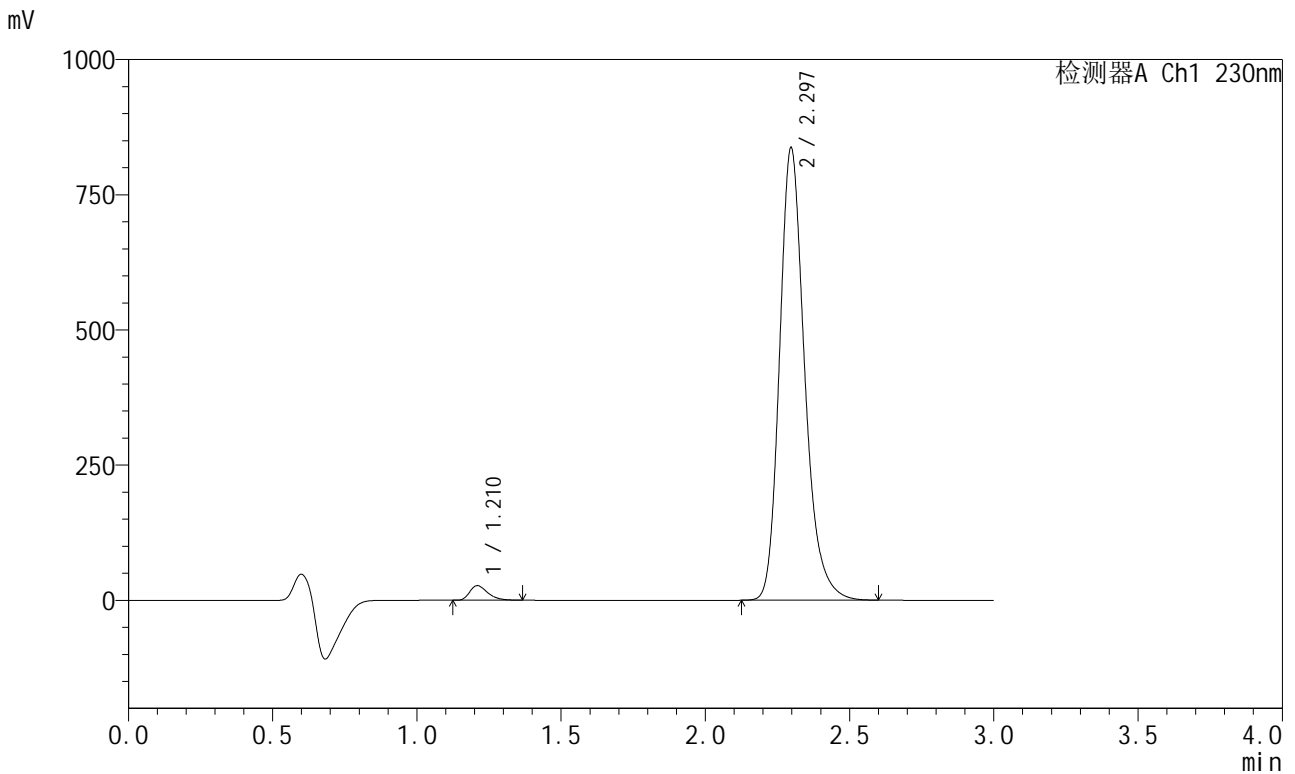
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	115495	2.231	26497	1844	1.363	--
2	2.297	5060349	97.769	835424	3492	1.233	8.110
总计		5175844	100.000	861921			

图36 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-片3  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1694-2 - zzp-2024082121p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P4-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 12:56:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

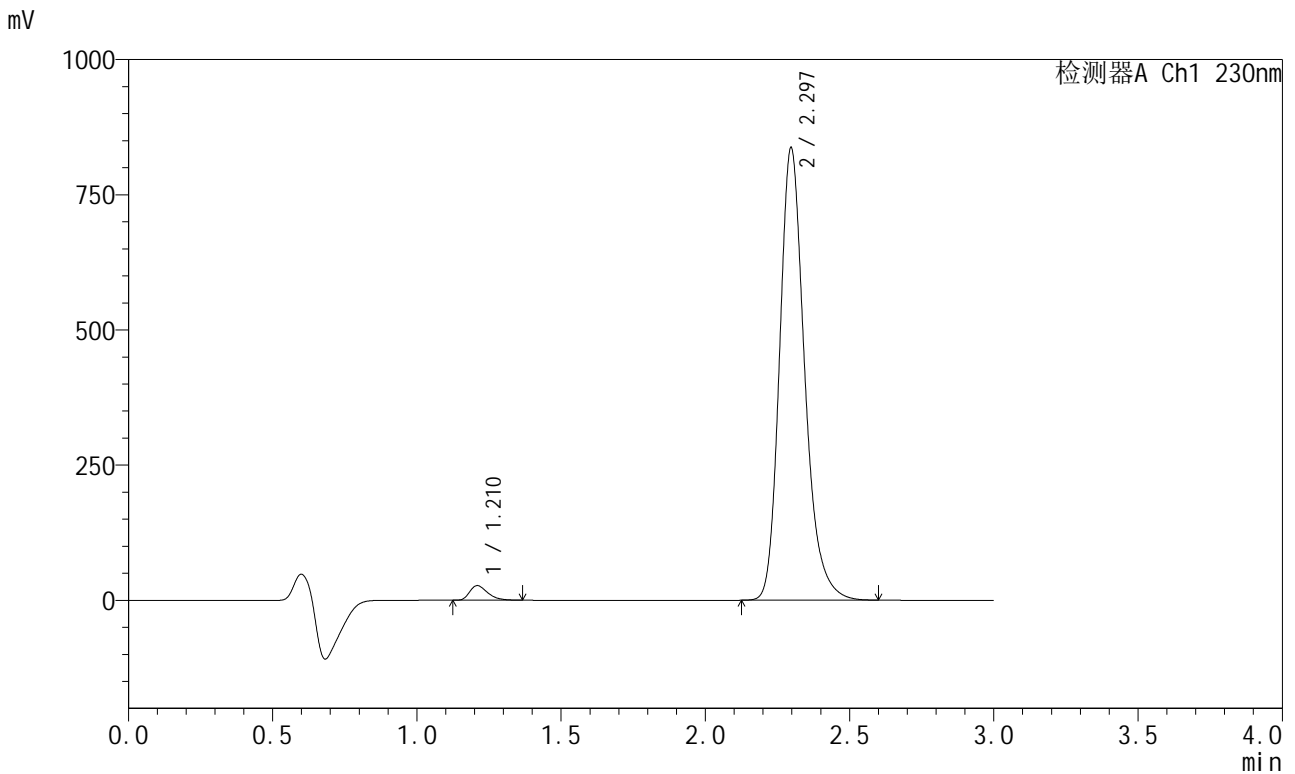
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	116478	2.248	26777	1849	1.360	--
2	2.297	5065811	97.752	836887	3500	1.233	8.121
总计		5182289	100.000	863664			

图37 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1695-2 - zzp-2024082121p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P4-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 13:00:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

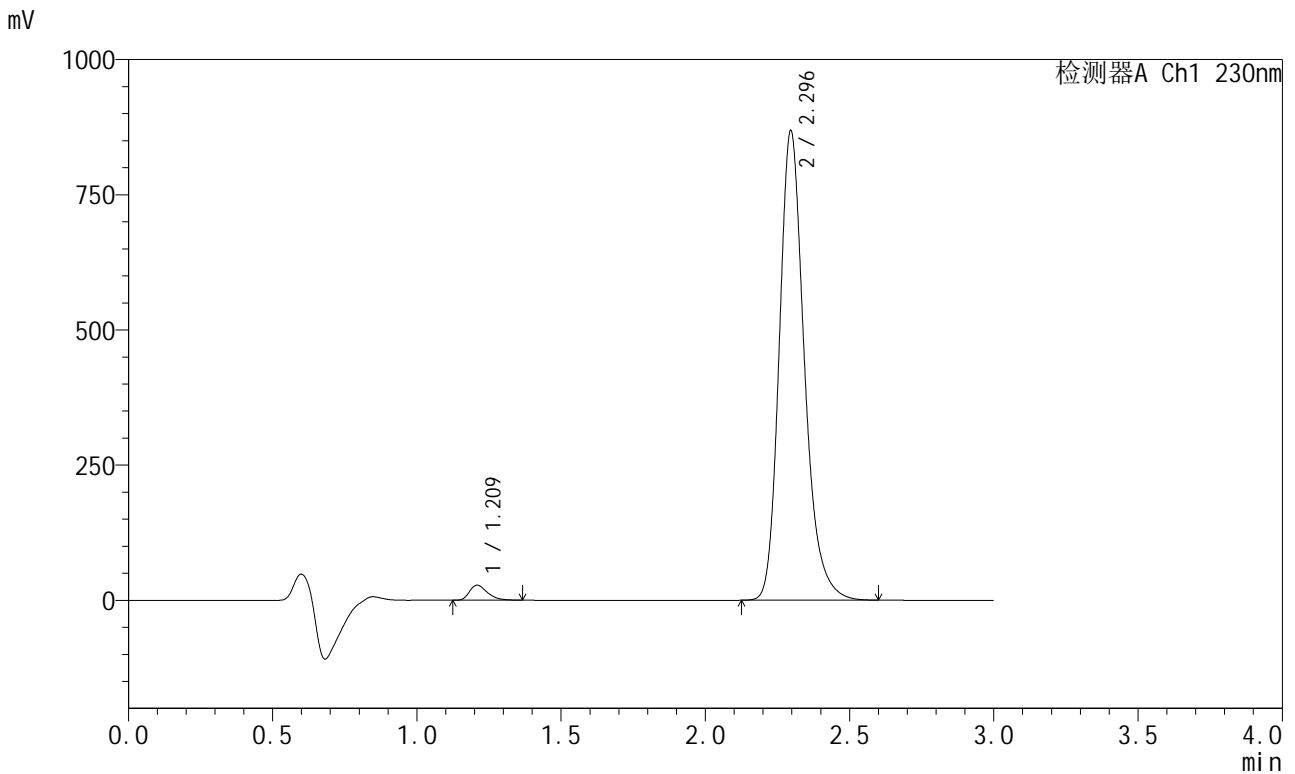
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	116750	2.254	26781	1848	1.361	--
2	2.297	5063858	97.746	836873	3498	1.233	8.121
总计		5180608	100.000	863654			

图38 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-片4  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1696-2 - zzp-2024082121p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P5-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 13:03:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<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	1.209	119727	2.227	27553	1850	1.360	--
2	2.296	5256574	97.773	868439	3498	1.233	8.128
总计		5376301	100.000	895992			

图39 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-片5  
供试品溶液-1

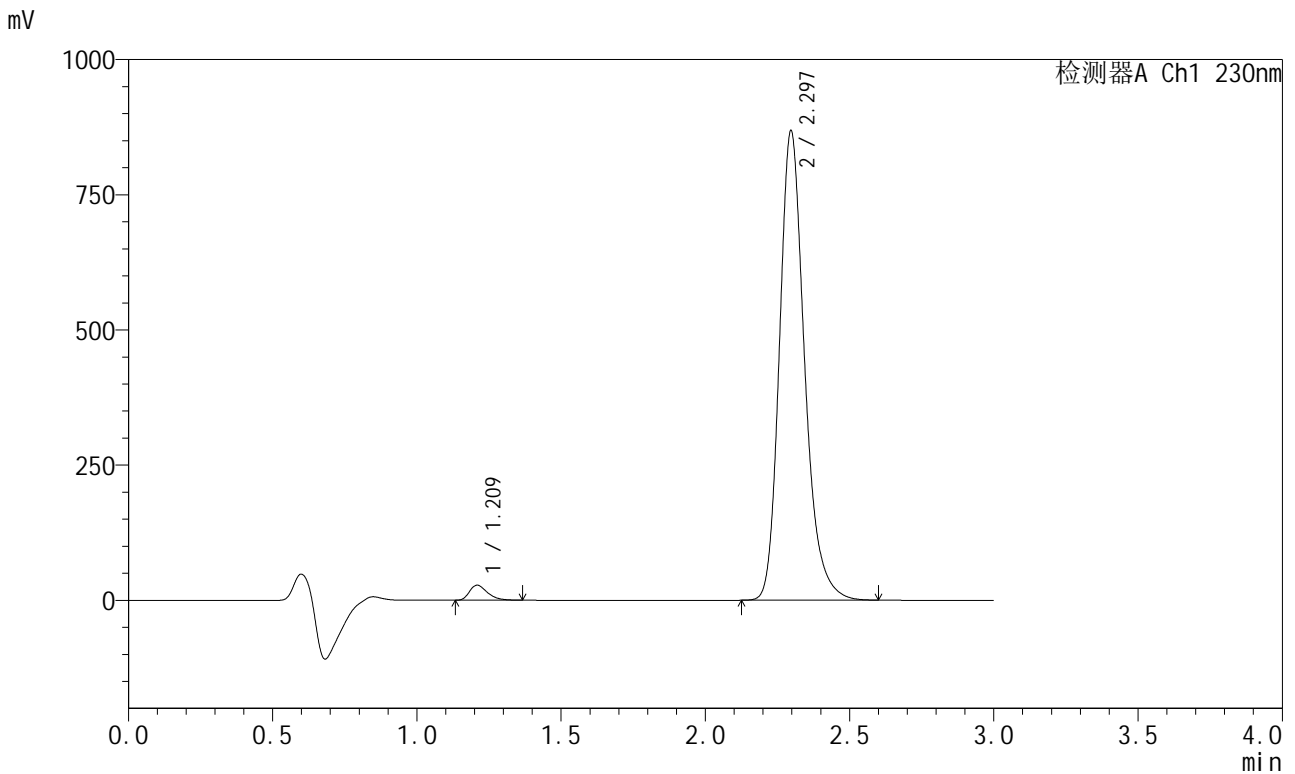


# SMF-204

## <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 - 10-22/10-1697-2 - zzp-2024082121p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P5-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 13:06:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

## <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	1.209	119814	2.228	27570	1852	1.363	--
2	2.297	5257250	97.772	868406	3499	1.233	8.133
总计		5377064	100.000	895976			

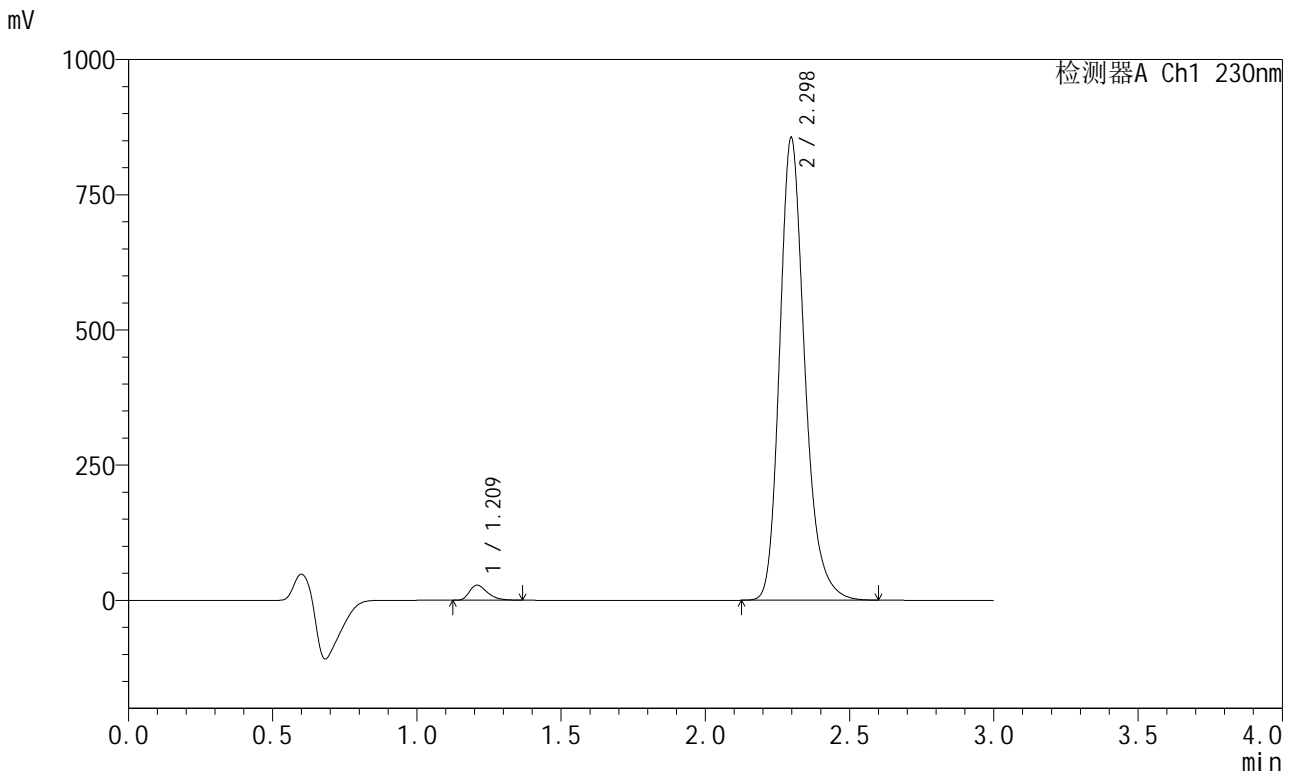
图40 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-片5  
供试品溶液-2



<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 - 10-22/10-1699-2 - zzp-2024082121p-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P6-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 13:13:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

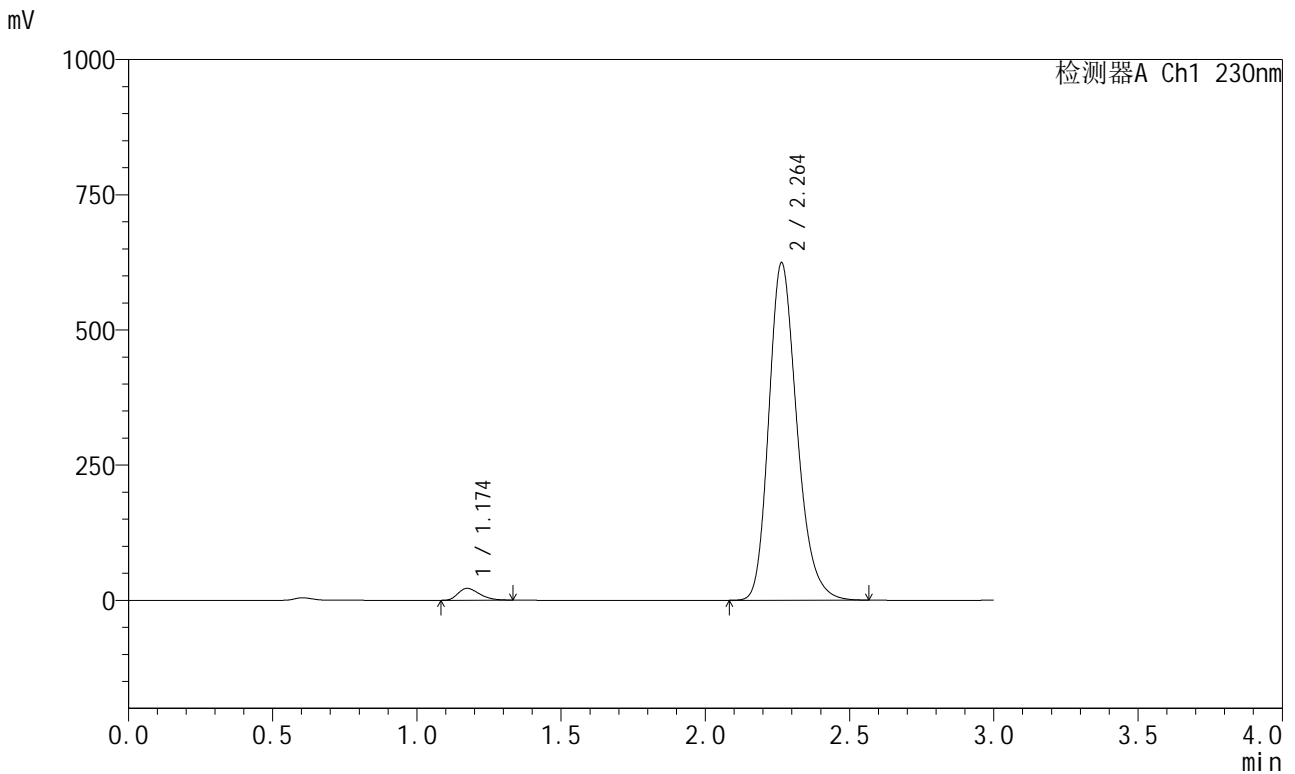
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	120222	2.268	27600	1848	1.364	--
2	2.298	5179842	97.732	855402	3499	1.233	8.133
总计		5300063	100.000	883002			

图42 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-片6  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1700-2 - zzp-js3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 13:17:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<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	1.174	113044	2.597	21863	1188	1.317	--
2	2.264	4239105	97.403	624225	2649	1.228	6.981
总计		4352149	100.000	646088			

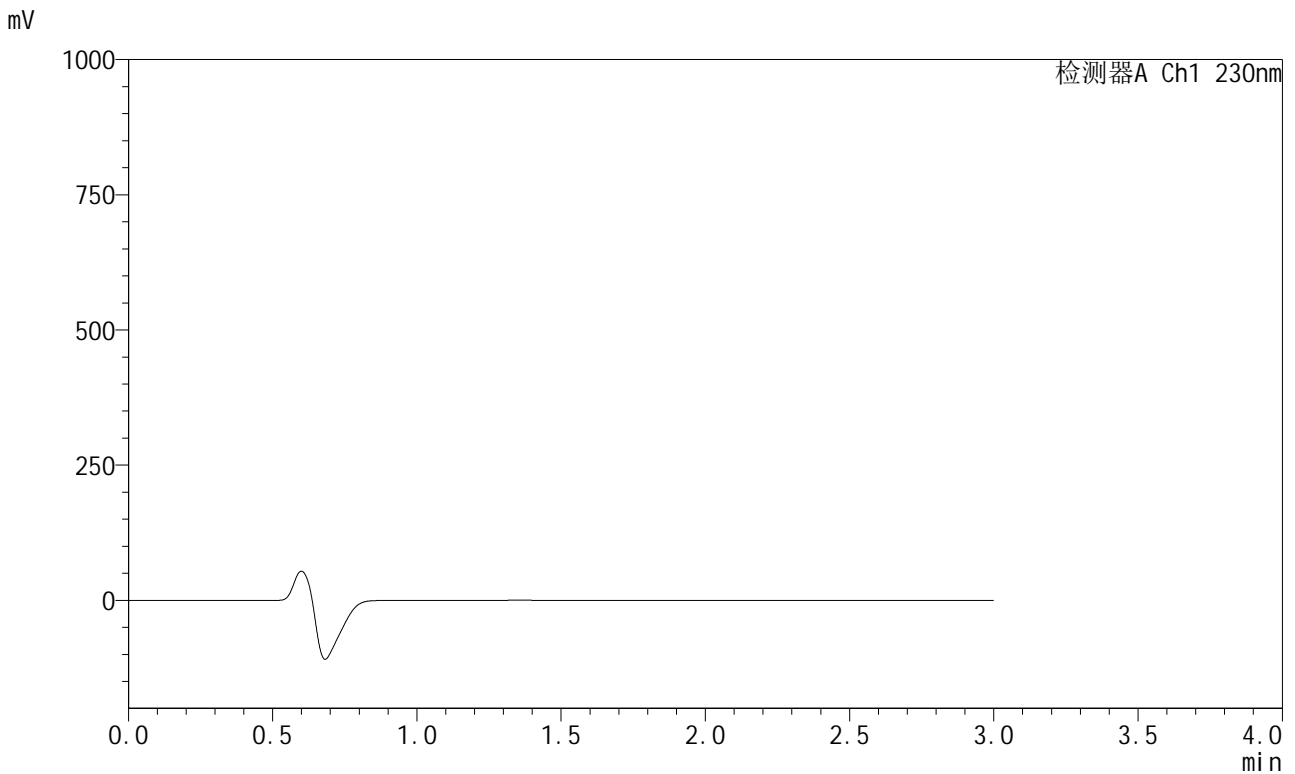
图43 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定加速3月HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-2-1



<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 - 10-22/10-1702-2 - zzp-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 13:23:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

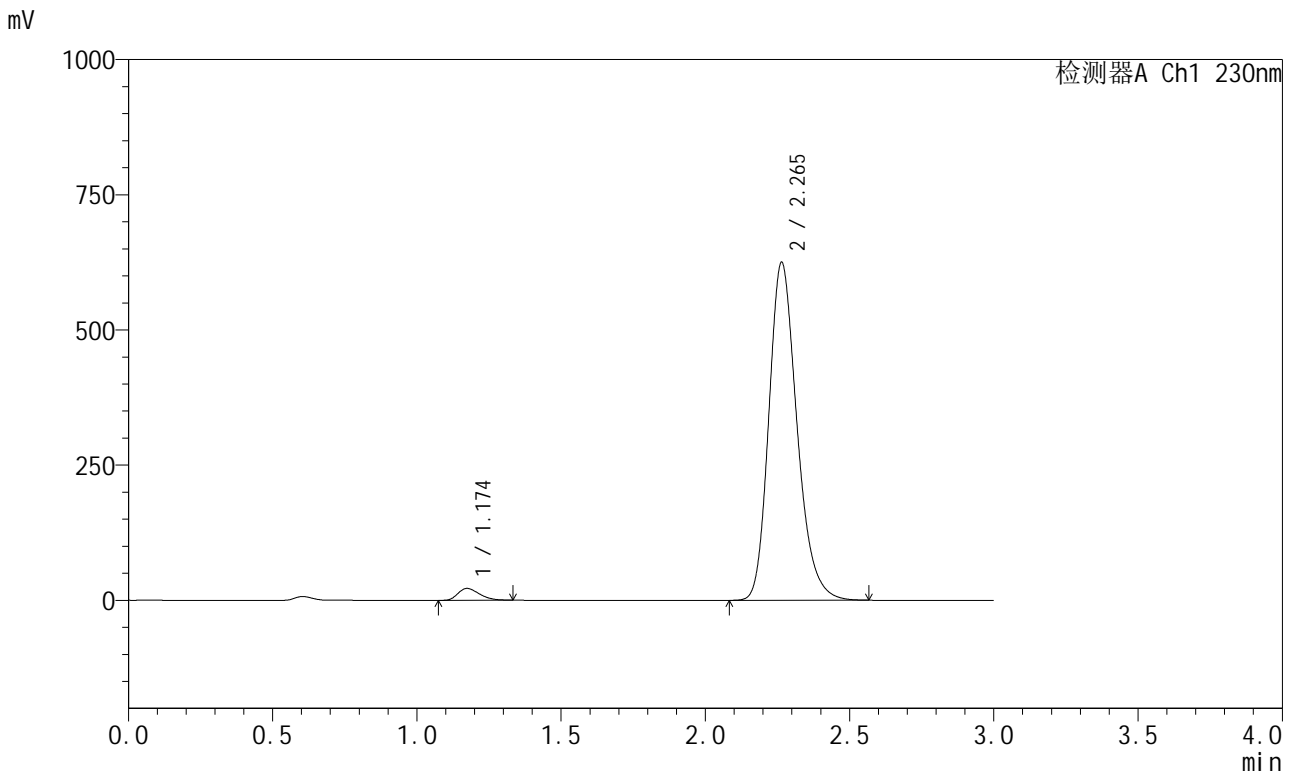
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图45 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品-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 - 10-22/10-1703-2 - zzp-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 13:27:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:24:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

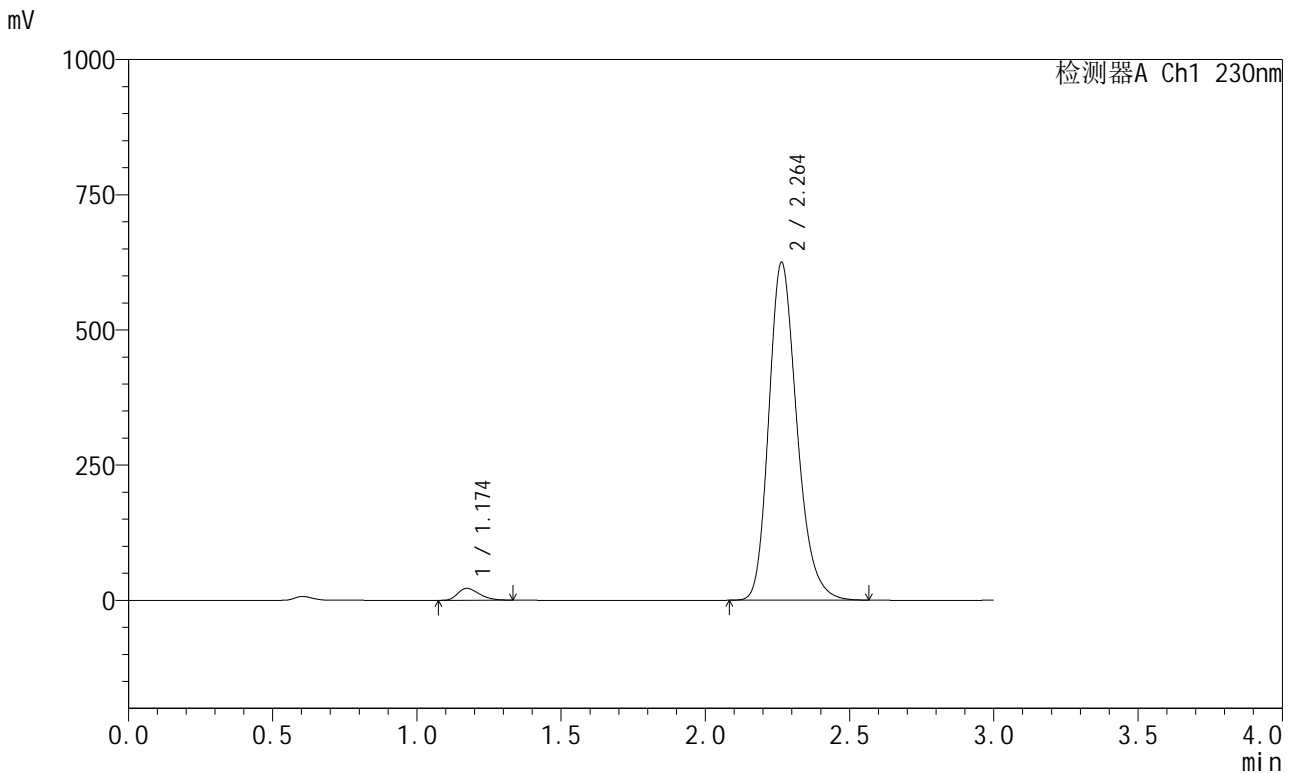
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.174	113427	2.603	21957	1187	1.316	--
2	2.265	4243413	97.397	625050	2652	1.228	6.985
总计		4356840	100.000	647008			

图46 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品-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 - 10-22/10-1704-2 - zzp-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 13:30:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

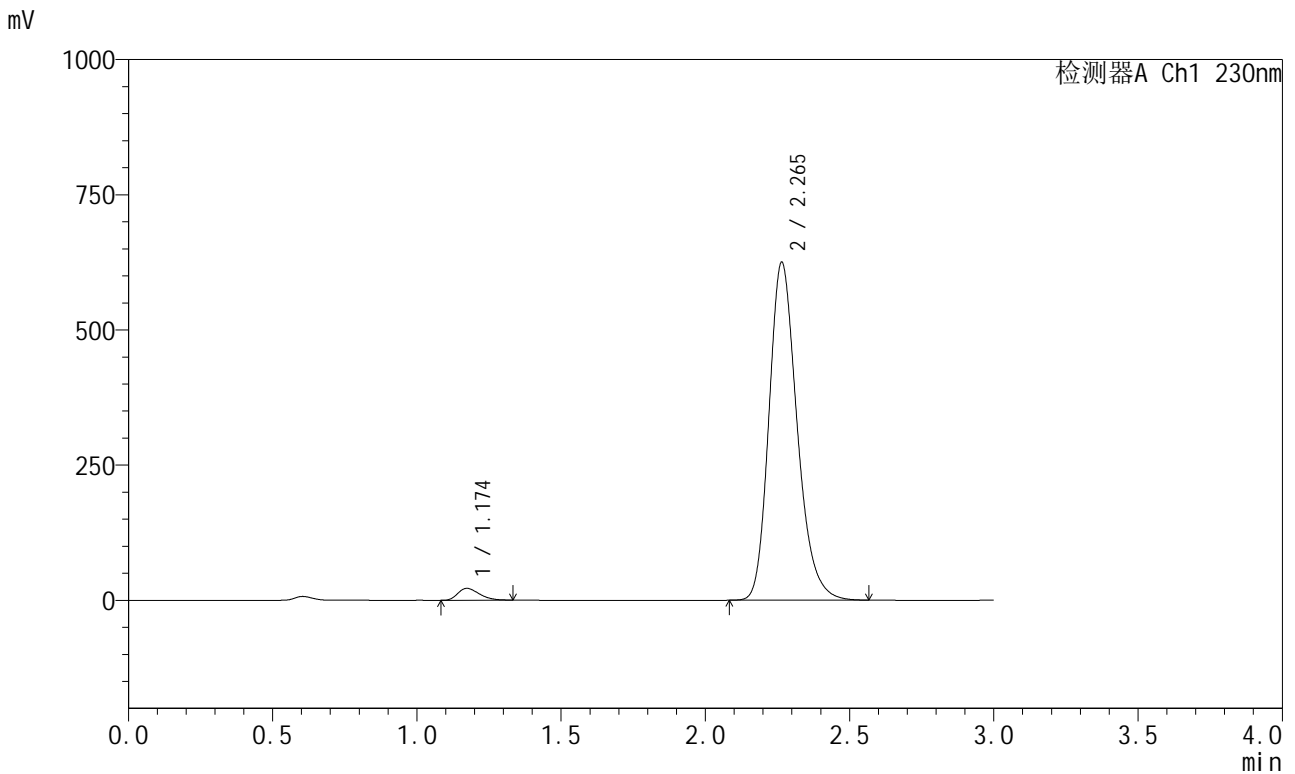
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.174	113439	2.604	21959	1188	1.319	--
2	2.264	4243681	97.396	625132	2652	1.228	6.990
总计		4357120	100.000	647091			

图47 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品-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 - 10-22/10-1705-2 - zzp-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 13:34:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

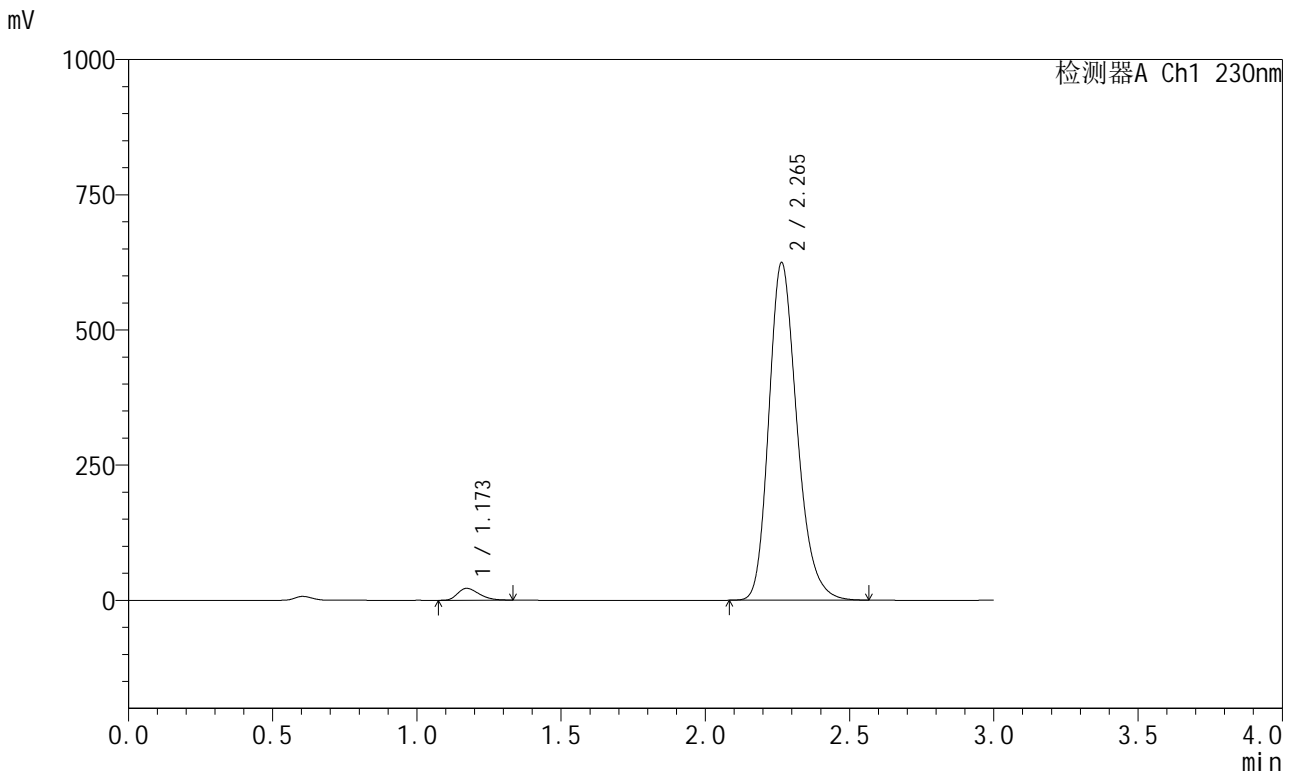
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.174	113388	2.602	21961	1188	1.319	--
2	2.265	4244575	97.398	624816	2652	1.228	6.992
总计		4357963	100.000	646777			

图48 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品-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 - 10-22/10-1706-2 - zzp-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 13:37:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

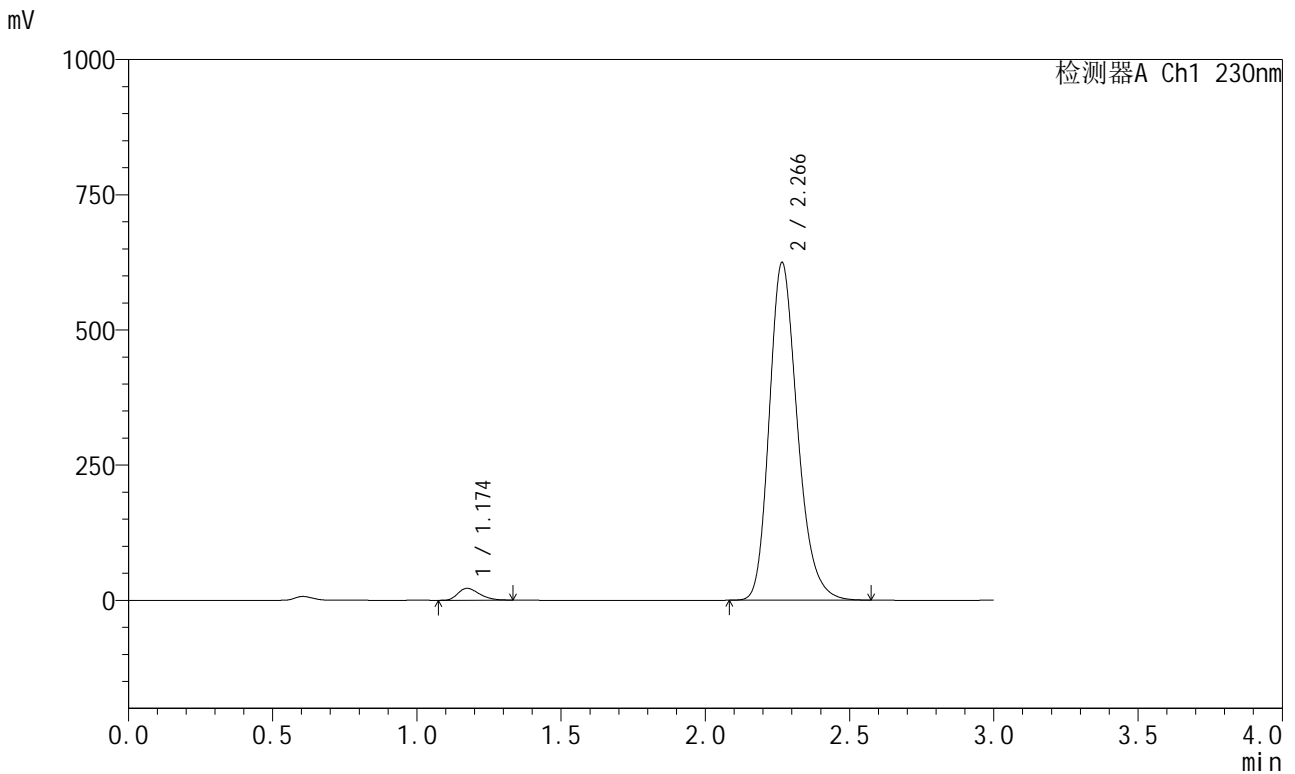
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	113299	2.602	21974	1190	1.315	--
2	2.265	4241444	97.398	624530	2650	1.229	6.995
总计		4354743	100.000	646504			

图49 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品-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 - 10-22/10-1707-2 - zzp-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 13:40:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

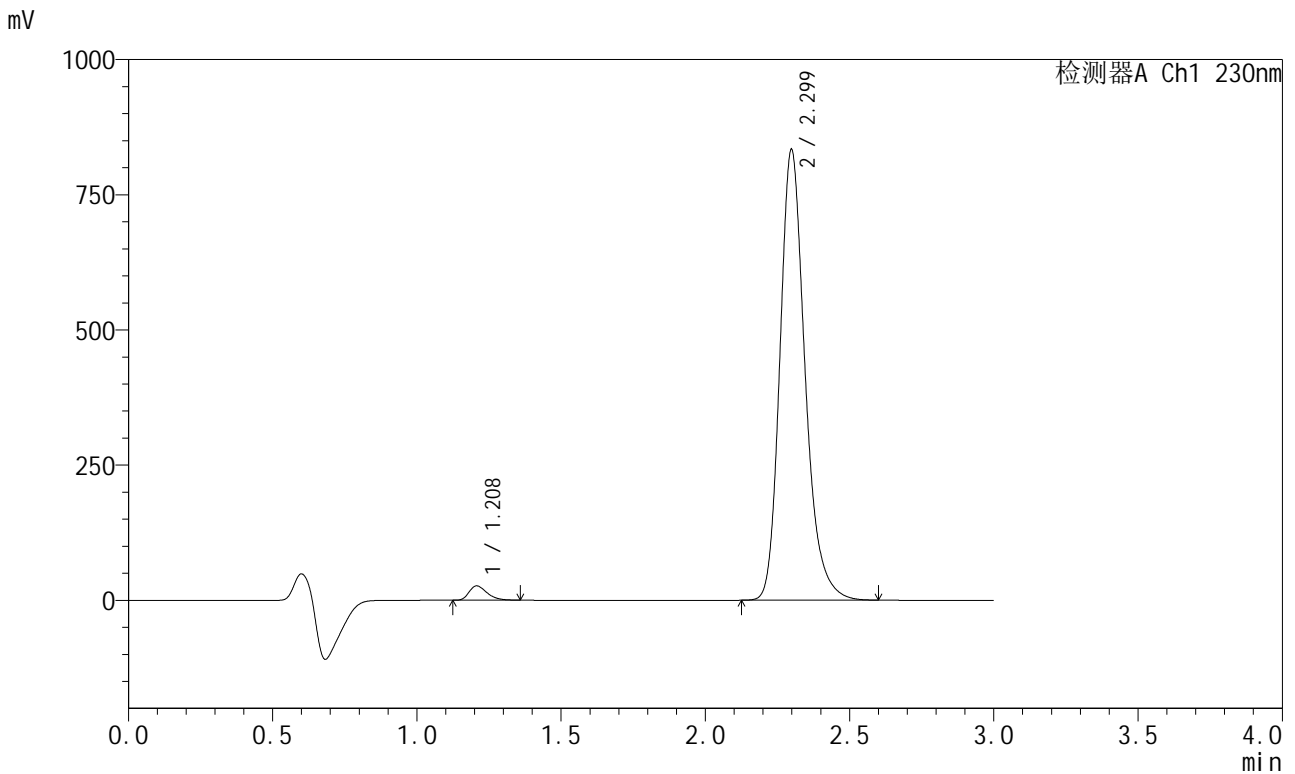
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.174	113278	2.601	21927	1188	1.320	--
2	2.266	4241940	97.399	623643	2654	1.229	6.994
总计		4355218	100.000	645570			

图50 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品-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 - 10-22/10-1708-2 - zzp-2024081921p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 13:44:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

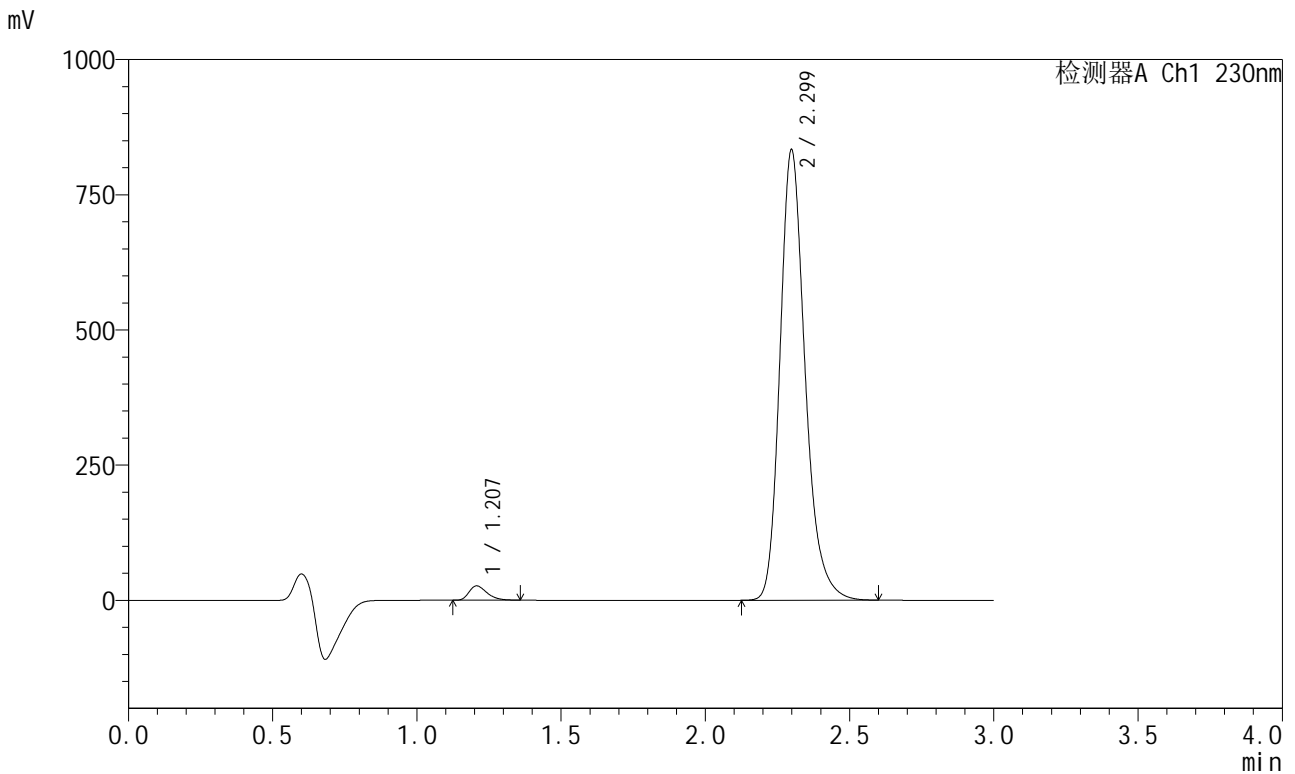
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.208	114143	2.210	26409	1843	1.355	--
2	2.299	5051791	97.790	832515	3494	1.234	8.140
总计		5165934	100.000	858924			

图51 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1709-2 - zzp-2024081921p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 13:47:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

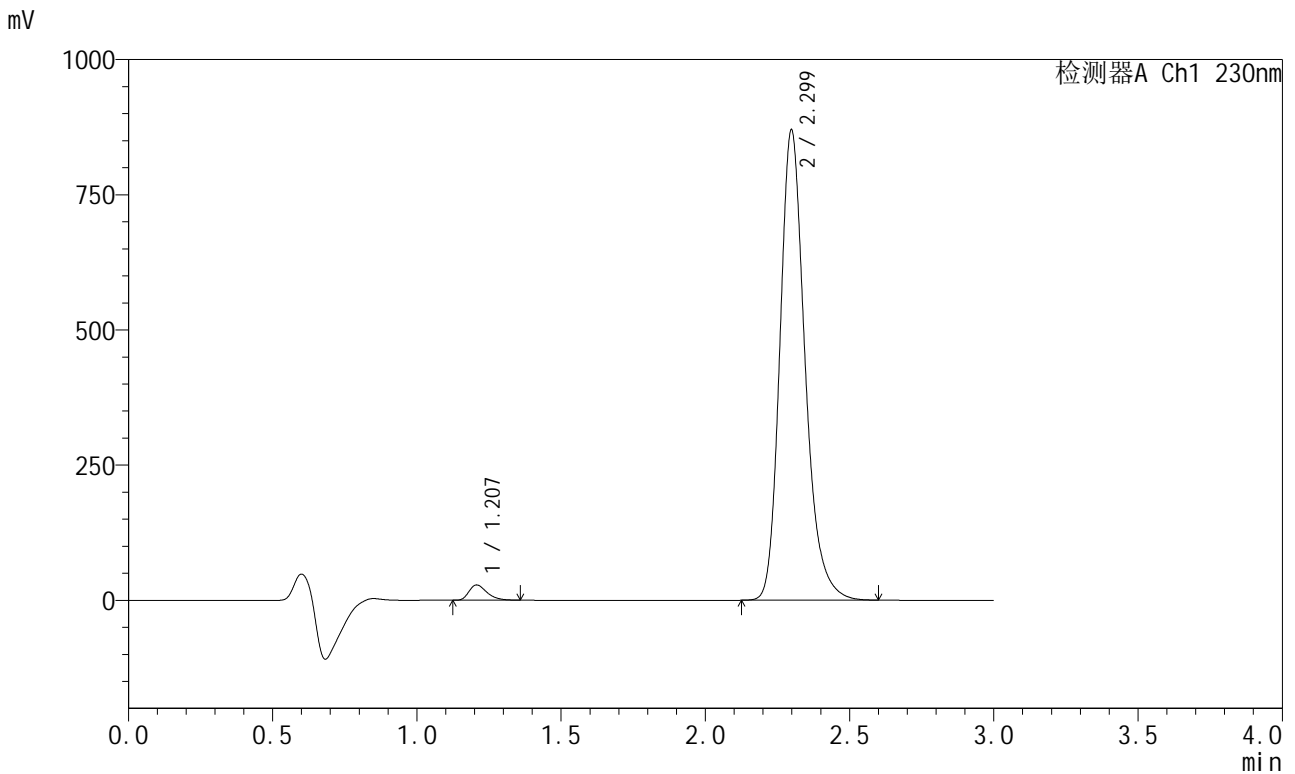
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	114364	2.213	26469	1837	1.350	--
2	2.299	5052340	97.787	832172	3492	1.234	8.137
总计		5166703	100.000	858642			

图52 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-片1  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1710-2 - zzp-2024081921p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 13:51:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

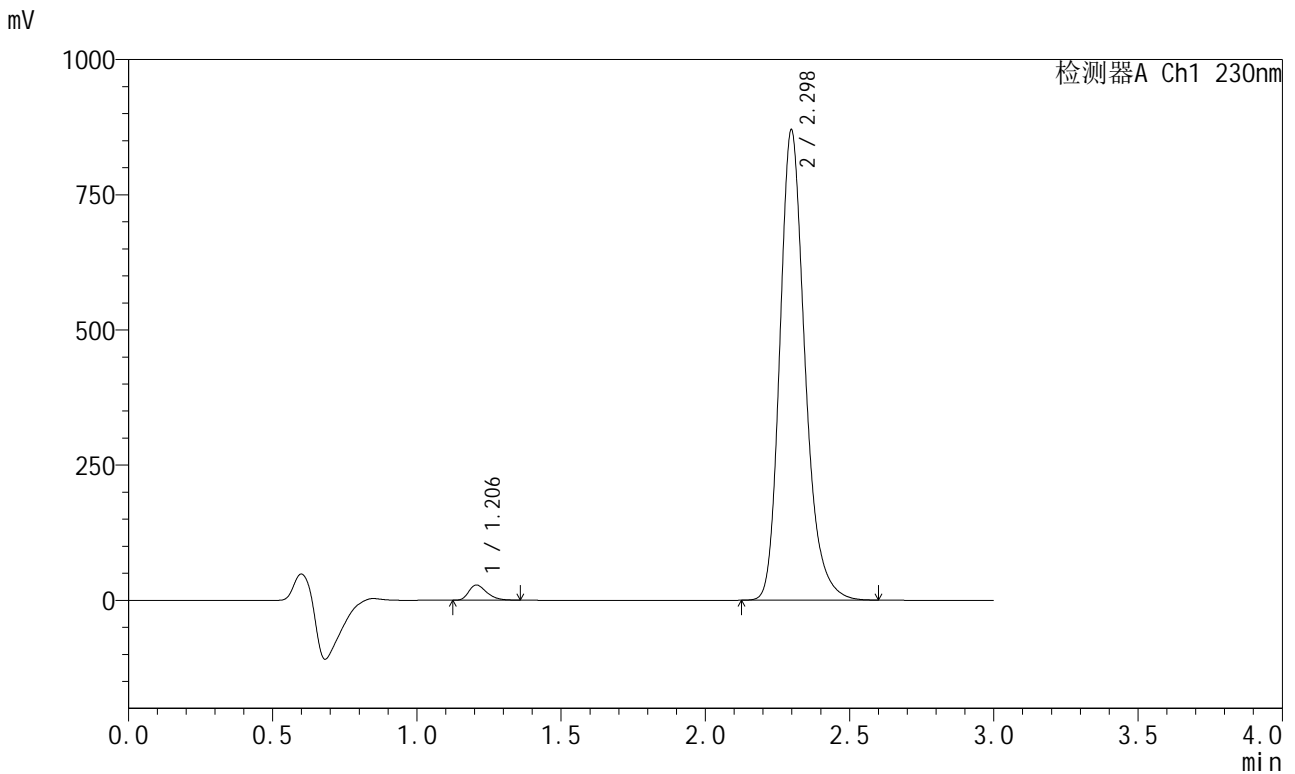
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	121515	2.252	28147	1841	1.353	--
2	2.299	5274190	97.748	868929	3492	1.234	8.142
总计		5395705	100.000	897076			

图53 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1711-2 - zzp-2024081921p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 13:54:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<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	1.206	121226	2.246	28116	1836	1.348	--
2	2.298	5275687	97.754	869218	3491	1.234	8.142
总计		5396913	100.000	897335			

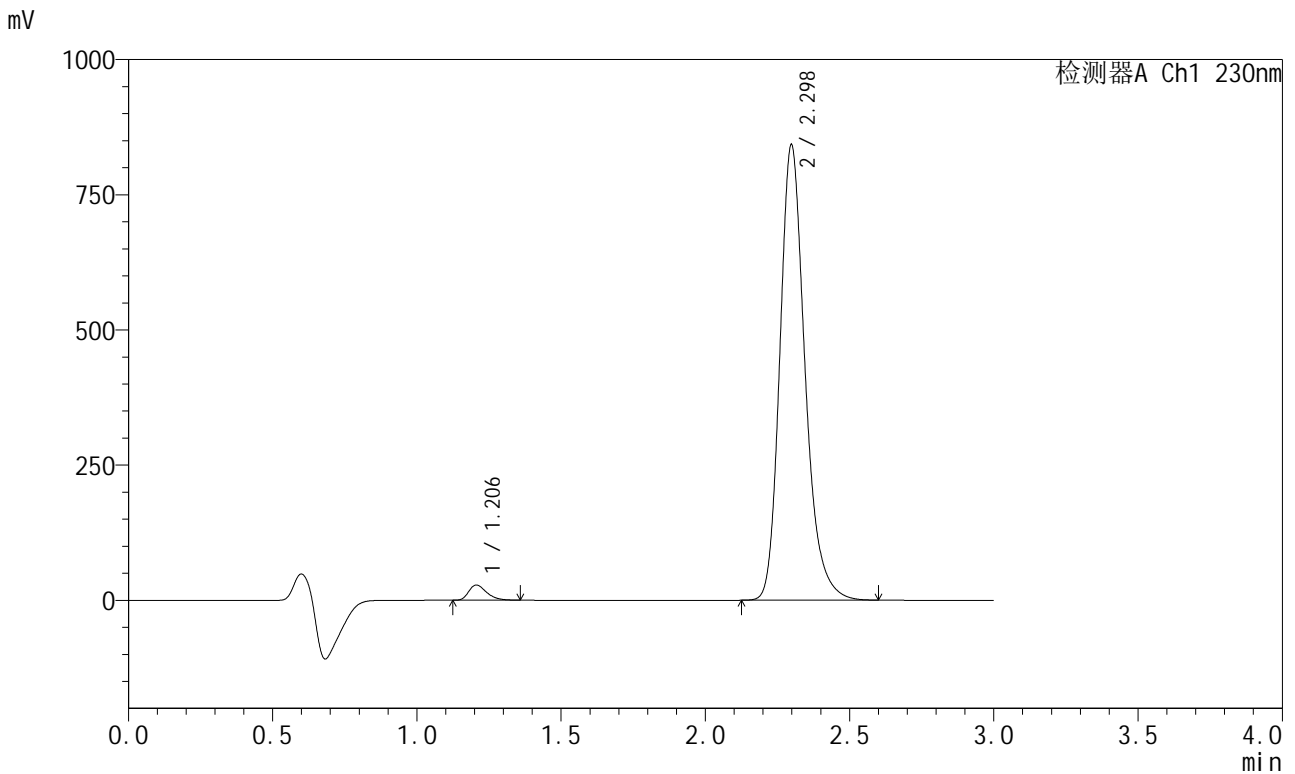
图54 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-片2  
供试品溶液-2



<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 - 10-22/10-1713-2 - zzp-2024081921p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P3-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 14:01:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<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	1.206	121211	2.318	28114	1836	1.351	--
2	2.298	5107916	97.682	841631	3491	1.234	8.144
总计		5229126	100.000	869745			

图56 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-片3  
供试品溶液-2



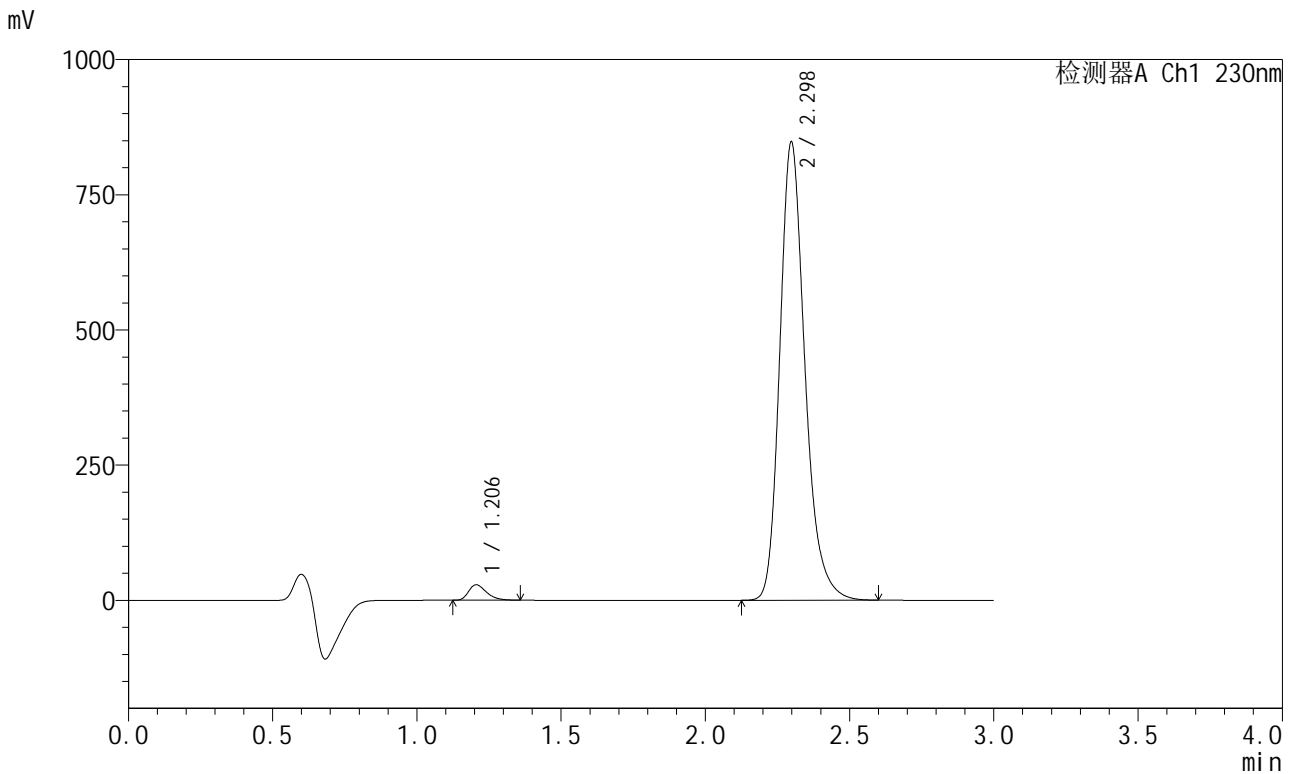


# SMF-204

## <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 - 10-22/10-1715-2 - zzp-2024081921p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P4-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 14:08:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

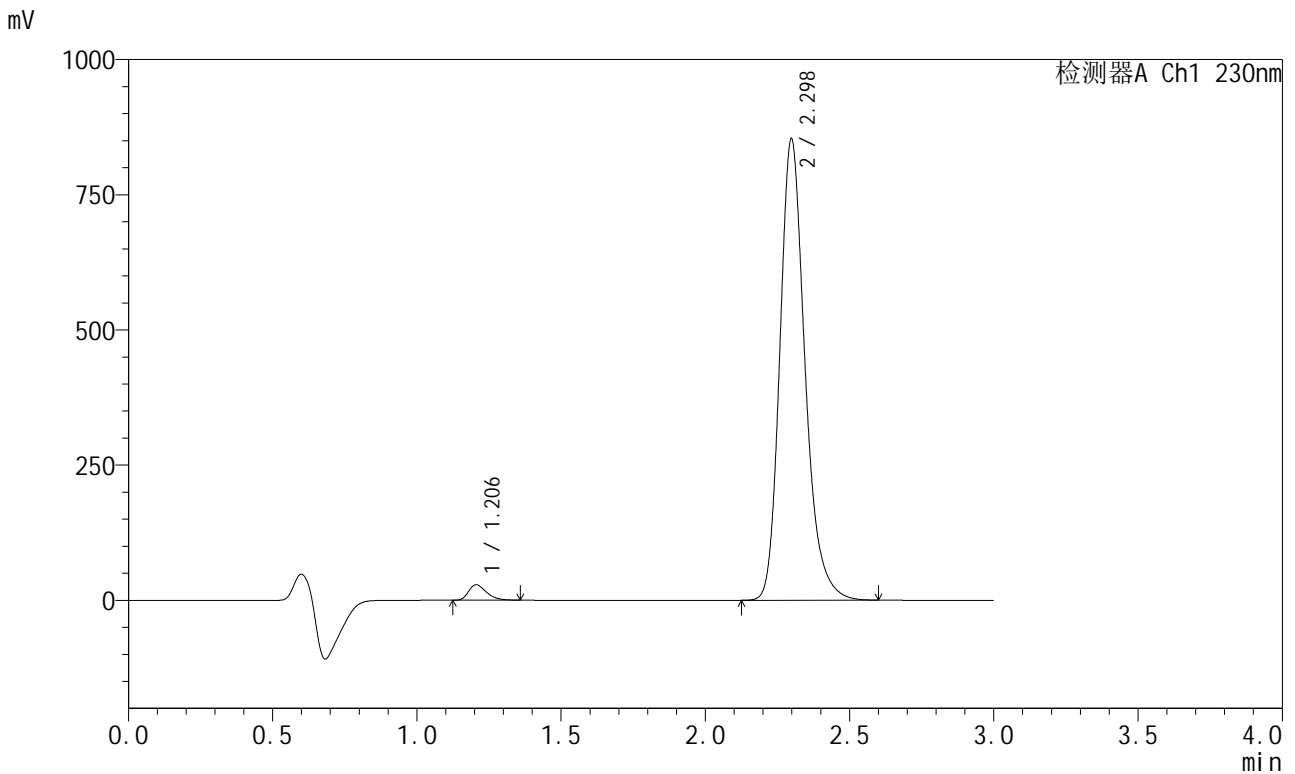
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	123110	2.340	28551	1833	1.350	--
2	2.298	5138197	97.660	847071	3493	1.234	8.147
总计		5261306	100.000	875622			

图58 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-片4  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1716-2 - zzp-2024081921p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P5-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 14:11:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

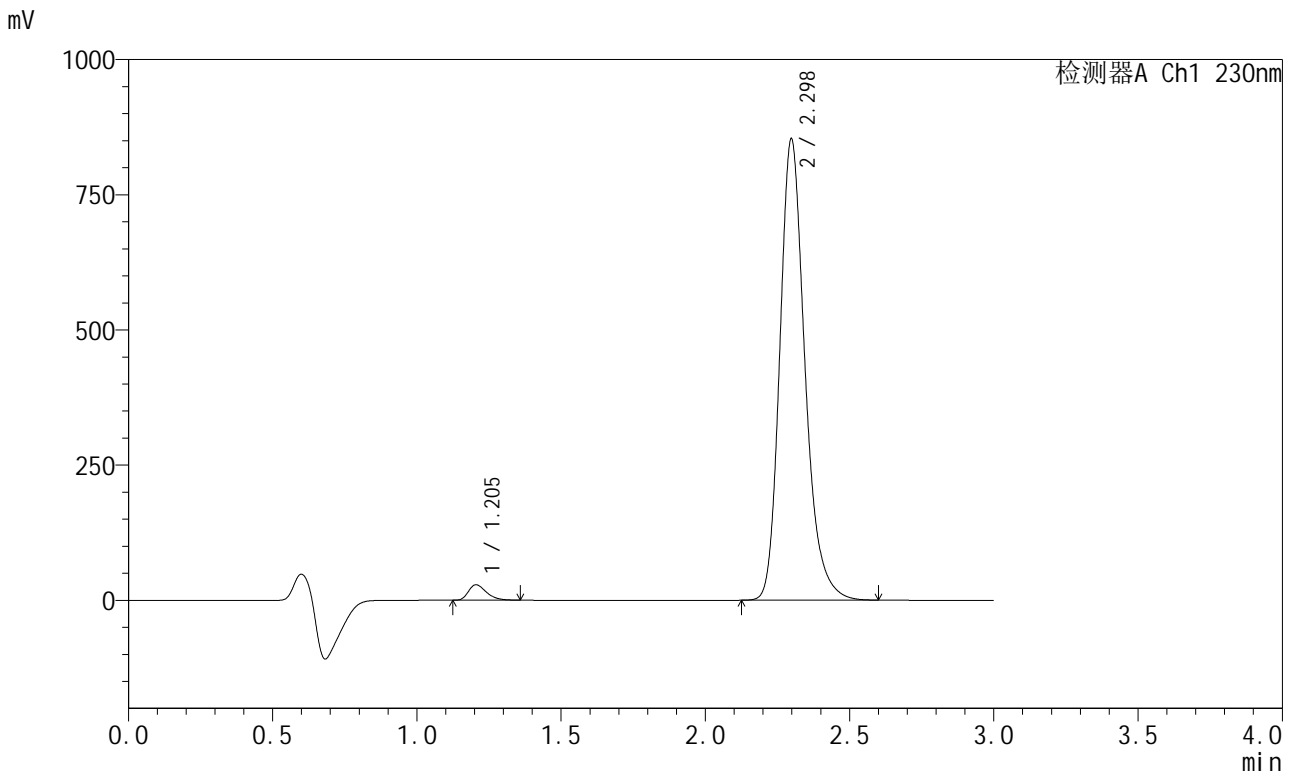
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	123195	2.326	28593	1836	1.348	--
2	2.298	5173925	97.674	852539	3492	1.234	8.150
总计		5297120	100.000	881132			

图59 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1717-2 - zzp-2024081921p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P5-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 14:14:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

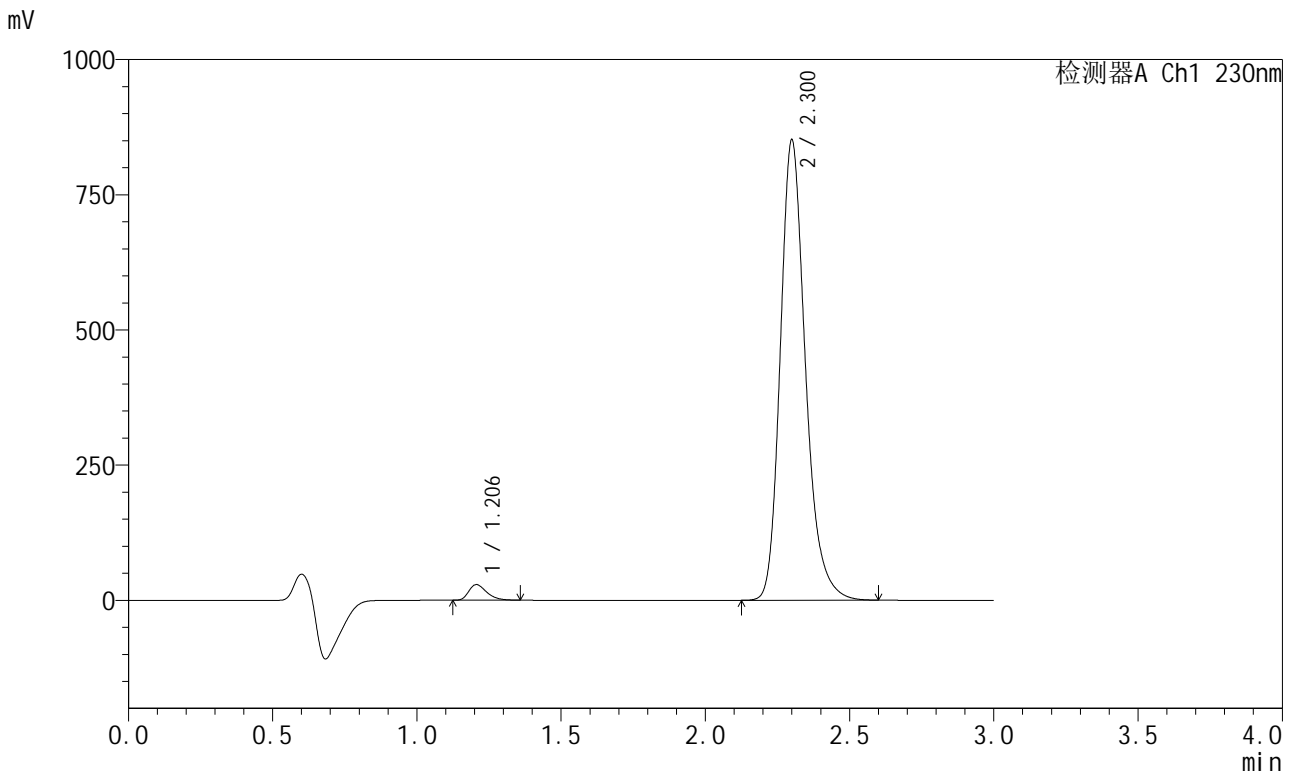
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	123006	2.323	28570	1835	1.348	--
2	2.298	5171556	97.677	852552	3493	1.234	8.152
总计		5294562	100.000	881122			

图60 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-片5  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1718-2 - zzp-2024081921p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P6-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 14:18:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

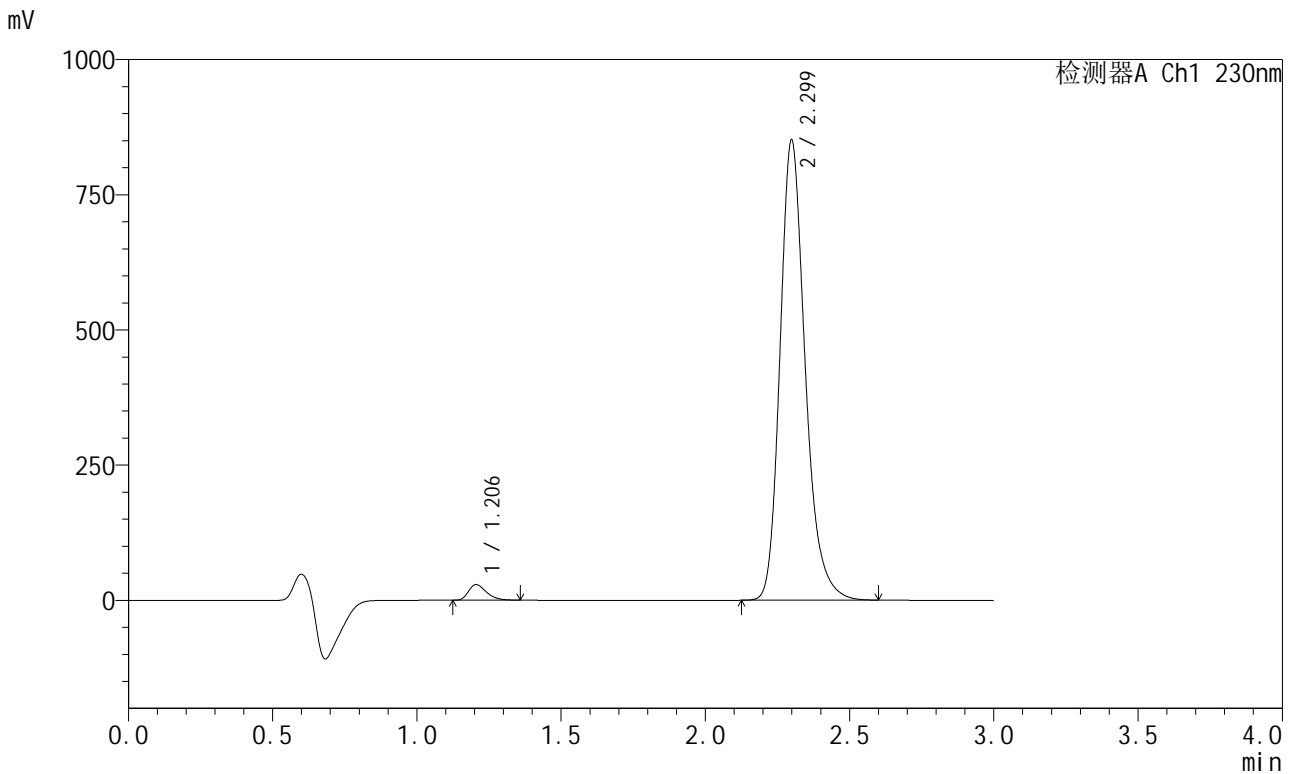
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	124364	2.352	28853	1836	1.354	--
2	2.300	5163192	97.648	848403	3496	1.234	8.154
总计		5287556	100.000	877256			

图61 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1719-2 - zzp-2024081921p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P6-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 14:21:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

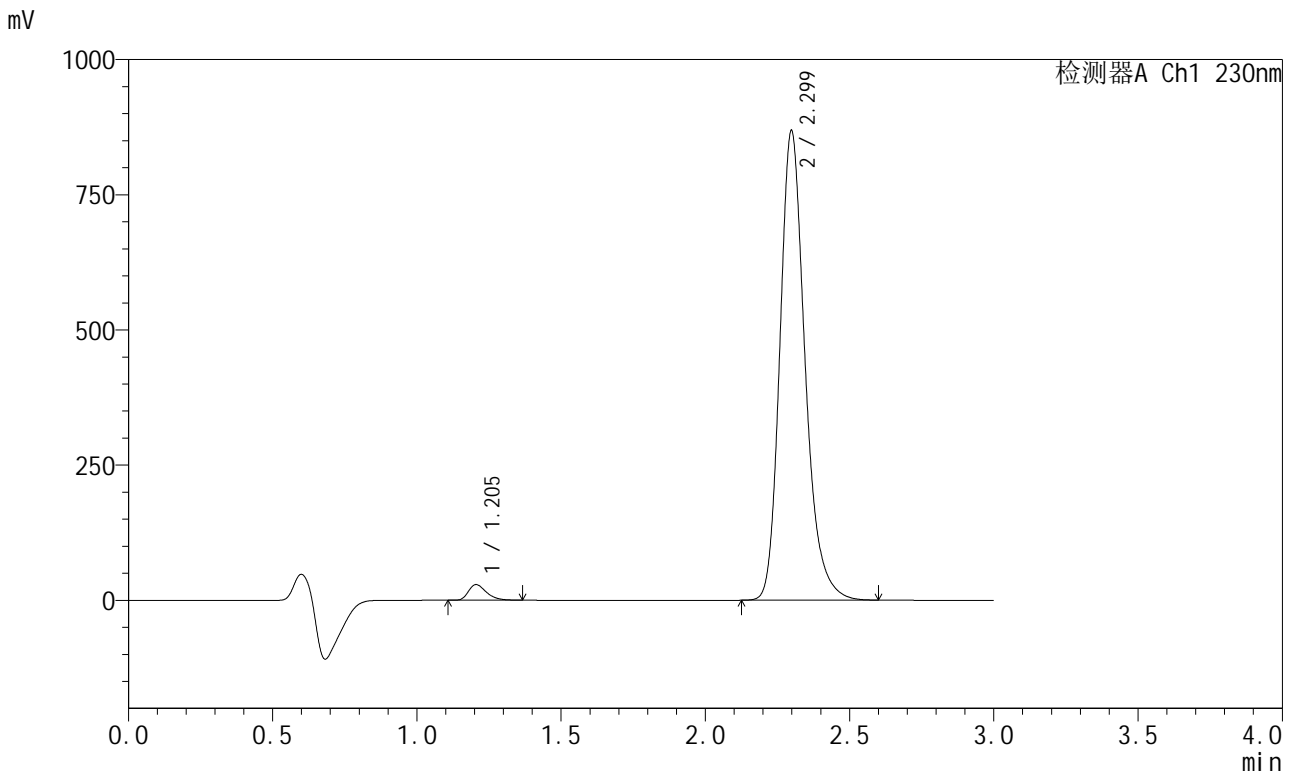
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	124267	2.351	28860	1835	1.349	--
2	2.299	5161877	97.649	849649	3490	1.234	8.154
总计		5286144	100.000	878509			

图62 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024081921批)-pH6.8介质-浆法-50转-片6  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1720-2 - zzp-2024082021p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 14:25:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

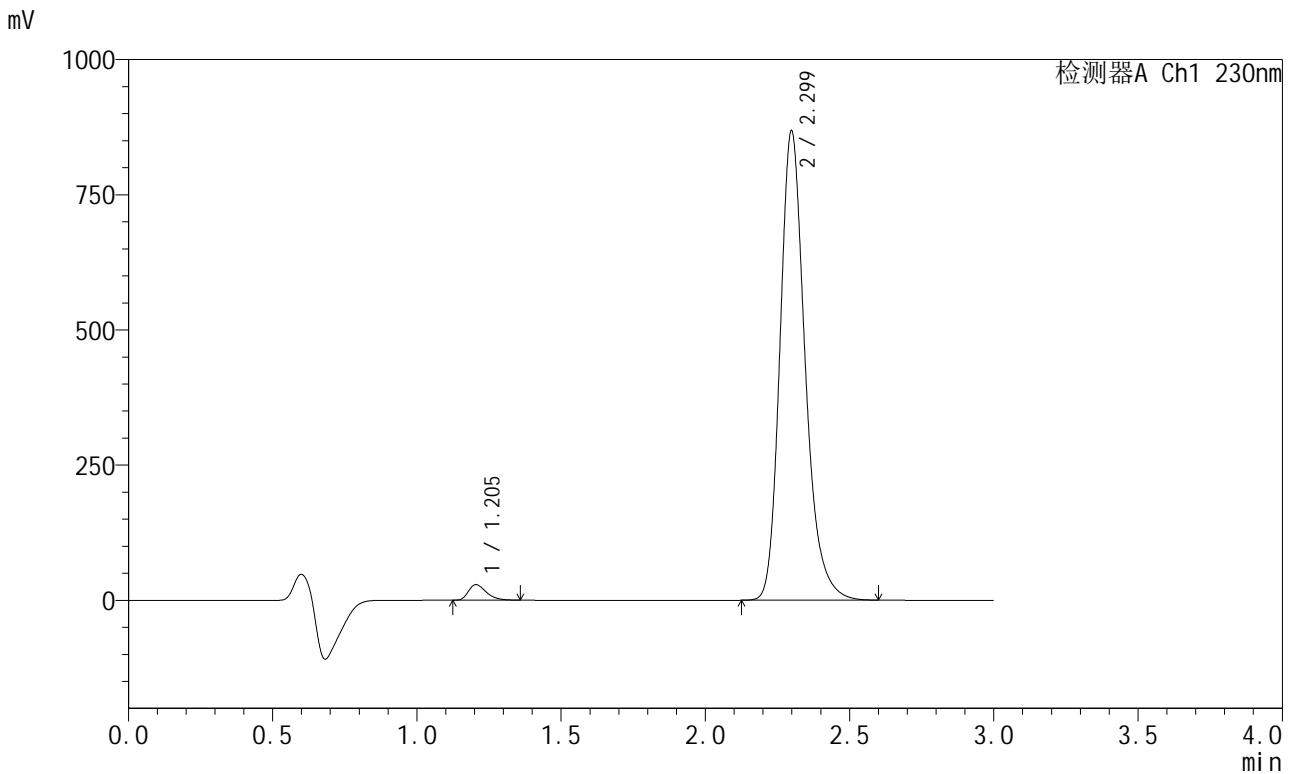
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	124759	2.314	28866	1835	1.359	--
2	2.299	5266737	97.686	867477	3489	1.234	8.152
总计		5391496	100.000	896343			

图63 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082021批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1721-2 - zzp-2024082021p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 14:28:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

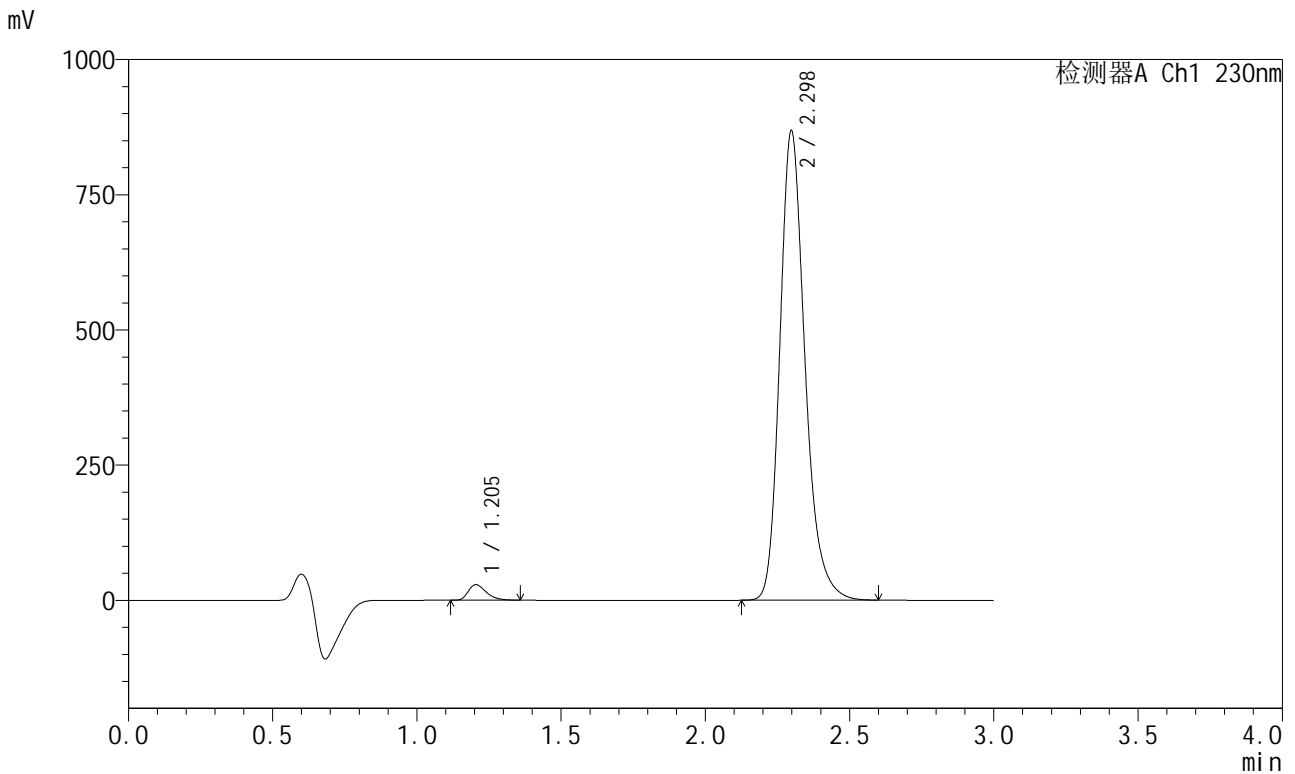
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	124334	2.306	28830	1833	1.352	--
2	2.299	5267231	97.694	866990	3486	1.234	8.152
总计		5391566	100.000	895821			

图64 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082021批)-pH6.8介质-浆法-50转-片1  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1722-2 - zzp-2024082021p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 14:31:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

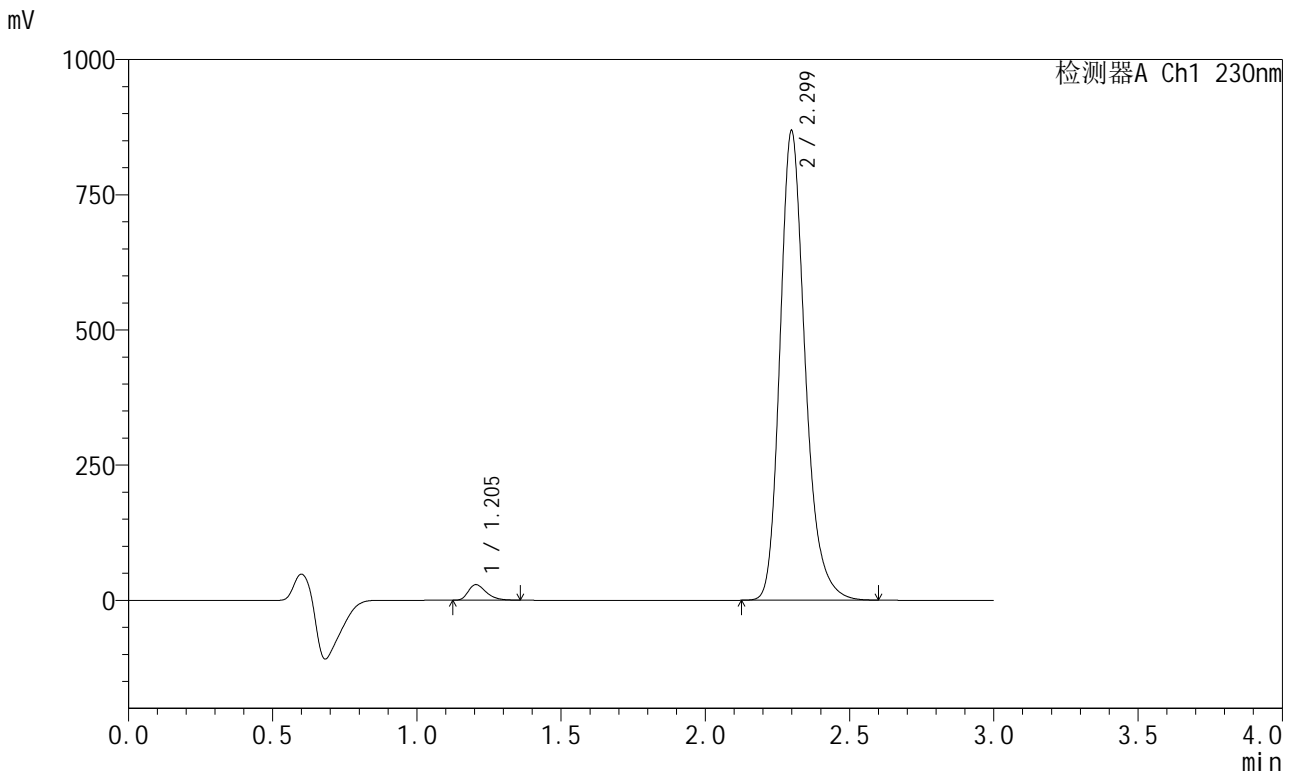
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	124152	2.304	28811	1832	1.349	--
2	2.298	5265355	97.696	867526	3488	1.233	8.153
总计		5389507	100.000	896338			

图65 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082021批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1723-2 - zzp-2024082021p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 14:35:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

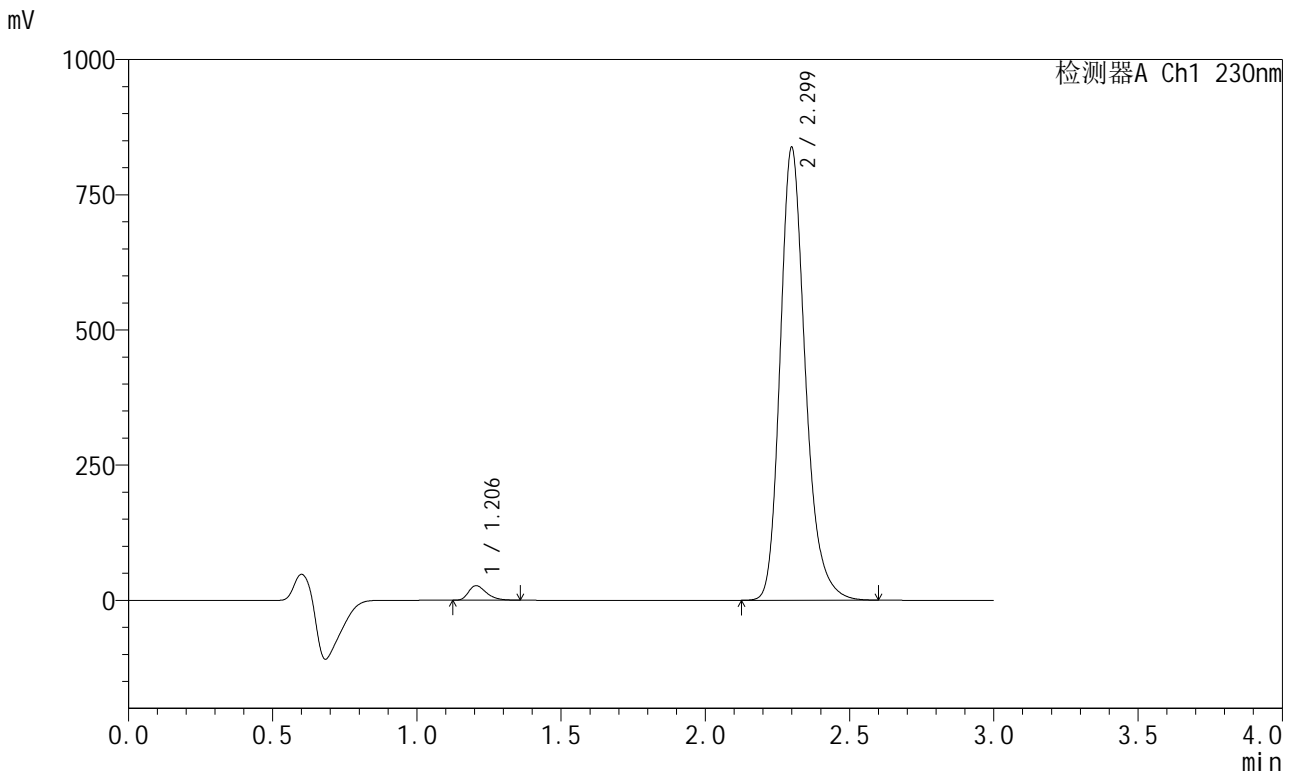
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	124186	2.304	28835	1835	1.351	--
2	2.299	5266425	97.696	867164	3489	1.234	8.159
总计		5390610	100.000	896000			

图66 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082021批)-pH6.8介质-浆法-50转-片2  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1724-2 - zzp-2024082021p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P3-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 14:38:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

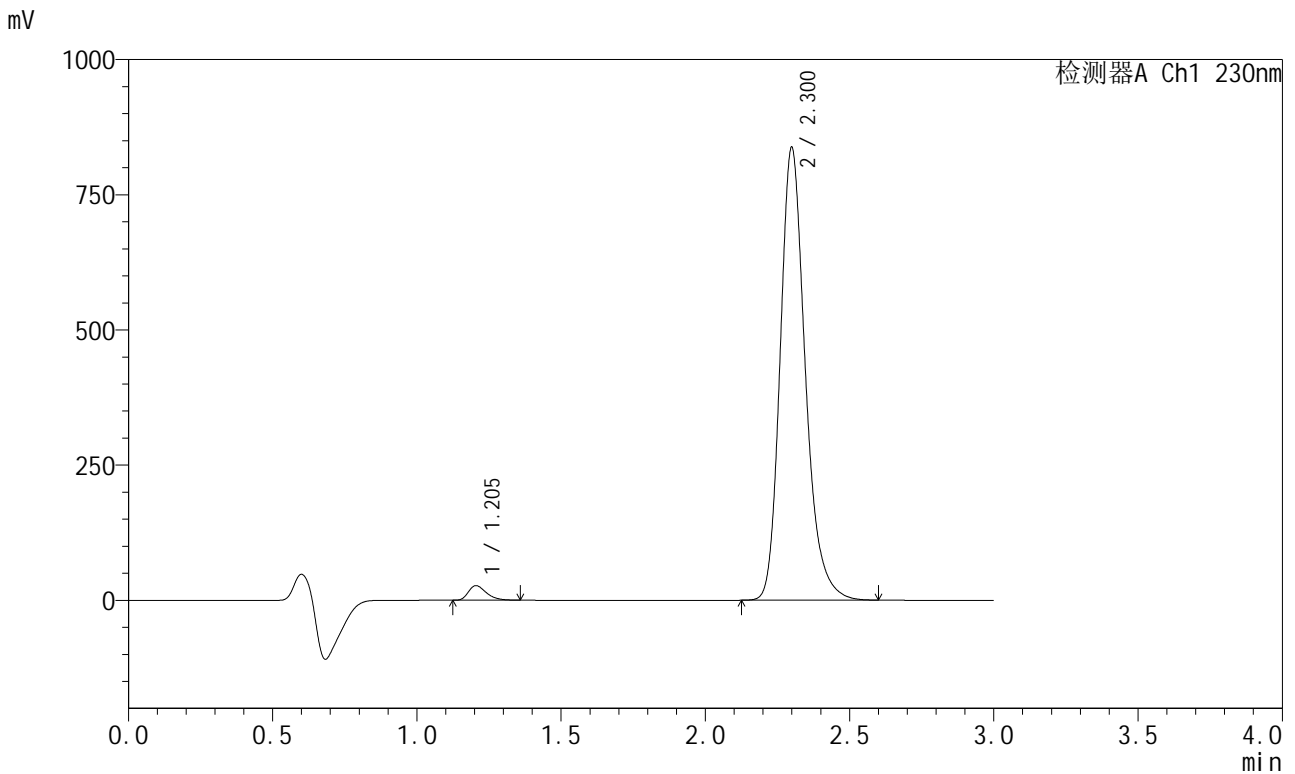
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	115456	2.223	26833	1838	1.349	--
2	2.299	5077278	97.777	835631	3499	1.234	8.165
总计		5192734	100.000	862464			

图67 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082021批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1725-2 - zzp-2024082021p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P3-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 14:42:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:25:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<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	1.205	115968	2.233	26928	1835	1.352	--
2	2.300	5078036	97.767	835320	3497	1.234	8.164
总计		5194003	100.000	862248			

图68 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082021批)-pH6.8介质-浆法-50转-片3  
供试品溶液-2



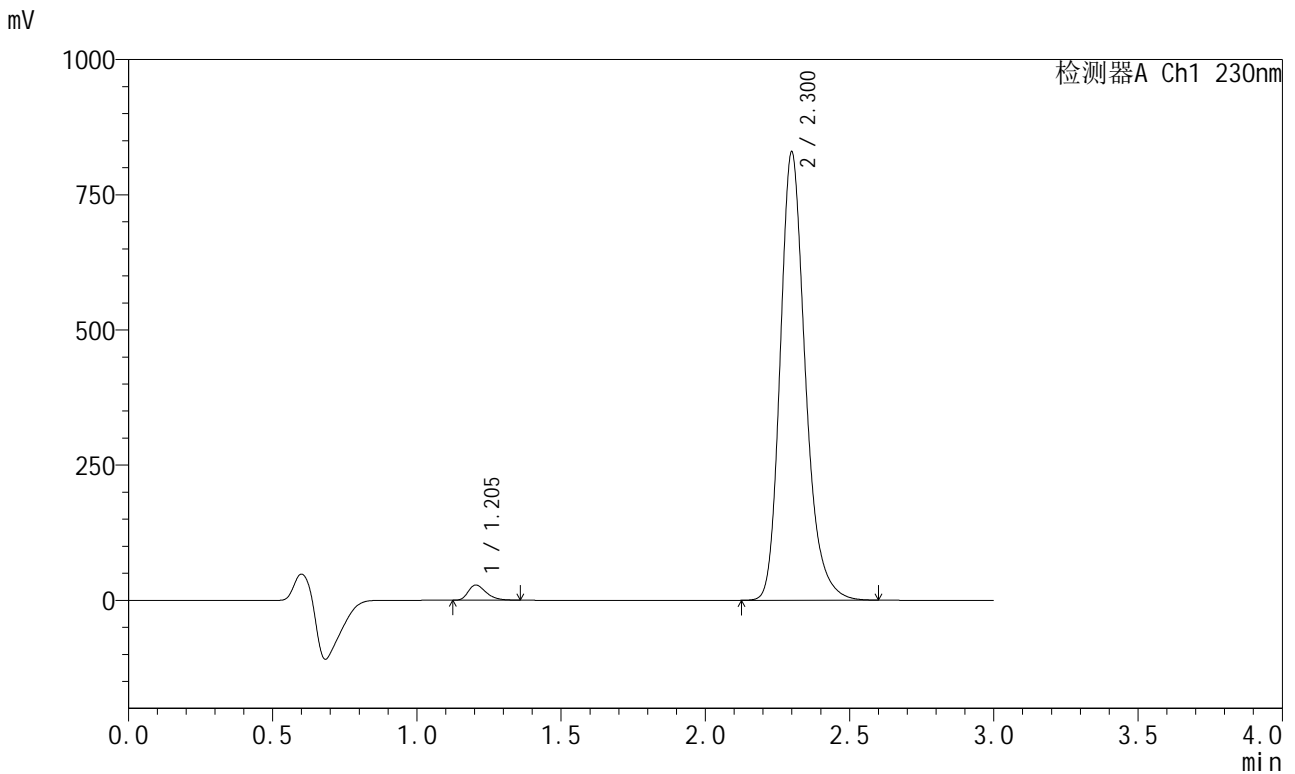




<样品信息>

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 - 10-22/10-1729-2 - zzp-2024082021p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P5-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 14:55:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:26:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<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	1.205	121139	2.353	28082	1832	1.354	--
2	2.300	5028025	97.647	827058	3495	1.234	8.166
总计		5149163	100.000	855140			

图72 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082021批)-pH6.8介质-浆法-50转-片5  
供试品溶液-2

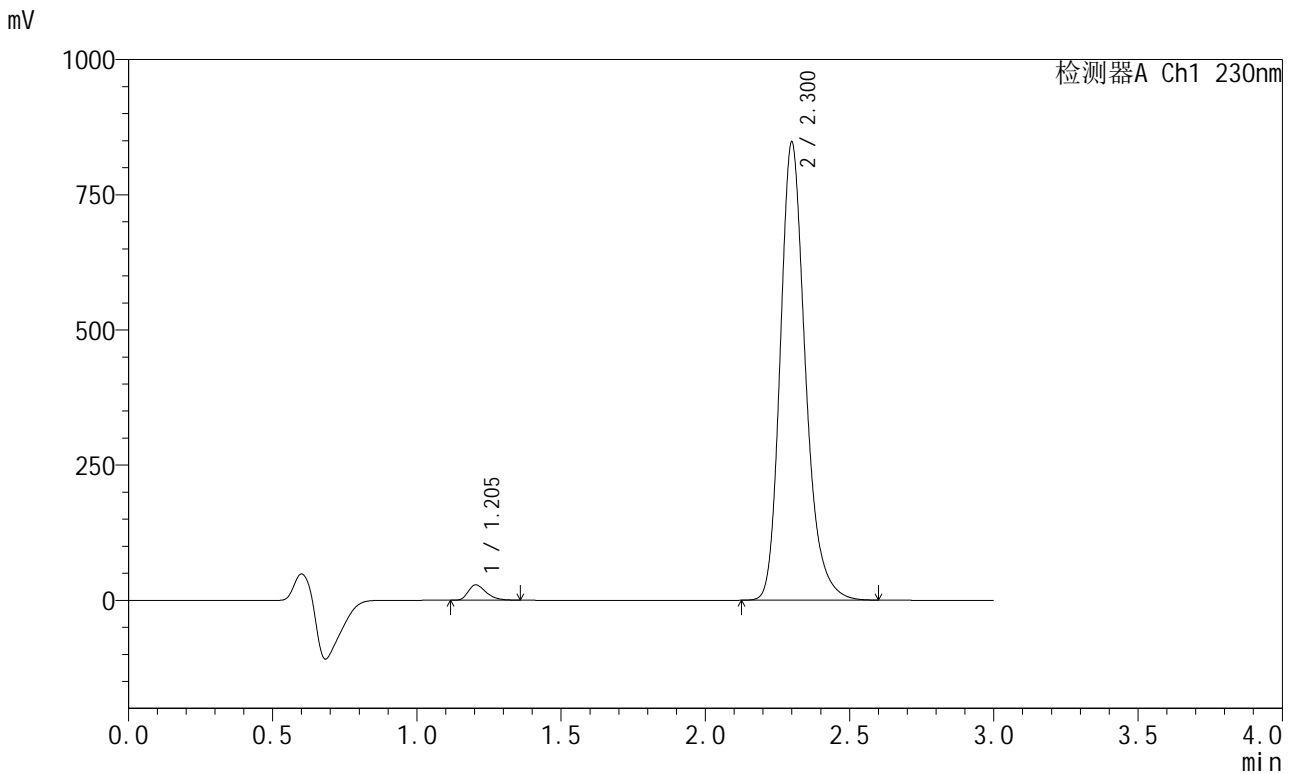


# SMF-204

## <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 - 10-22/10-1730-2 - zzp-2024082021p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P6-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 14:59:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:26:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

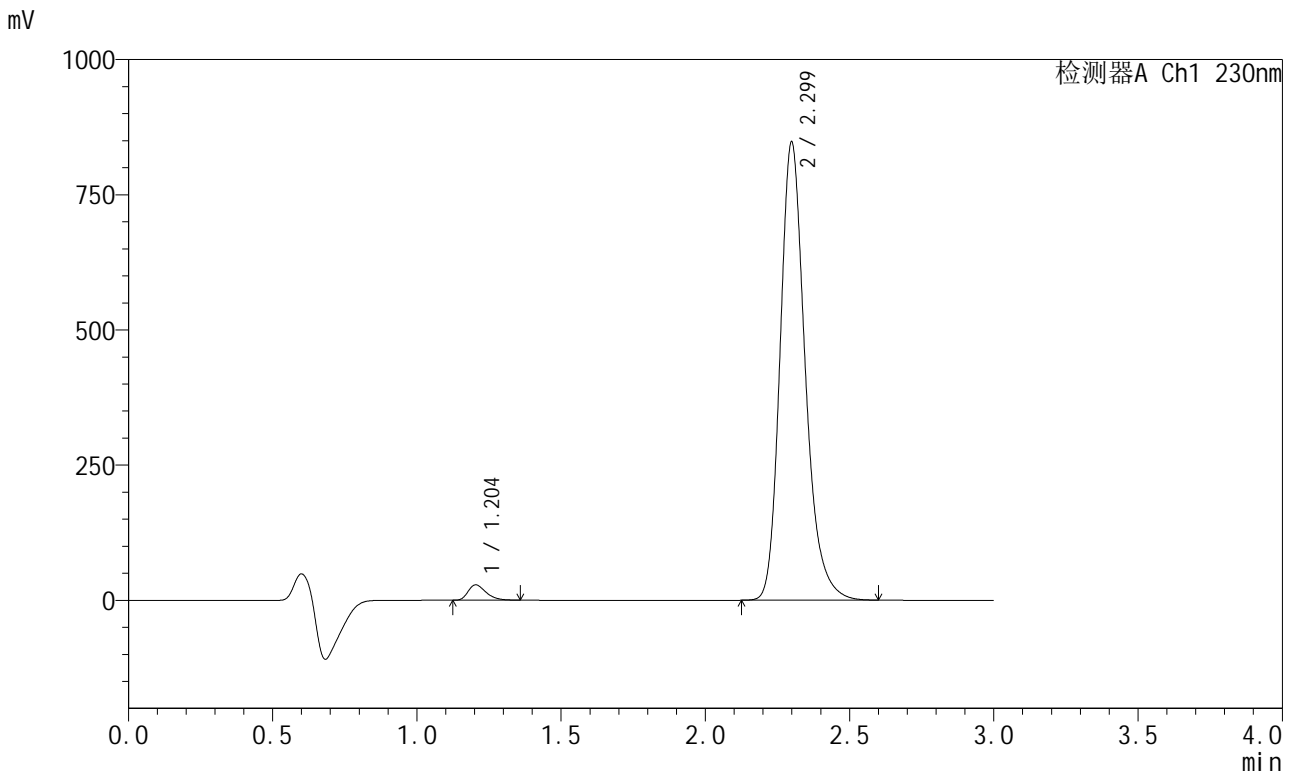
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	122193	2.323	28351	1830	1.352	--
2	2.300	5137534	97.677	844653	3497	1.235	8.167
总计		5259727	100.000	873004			

图73 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082021批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1731-2 - zzp-2024082021p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P6-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 15:02:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:26:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

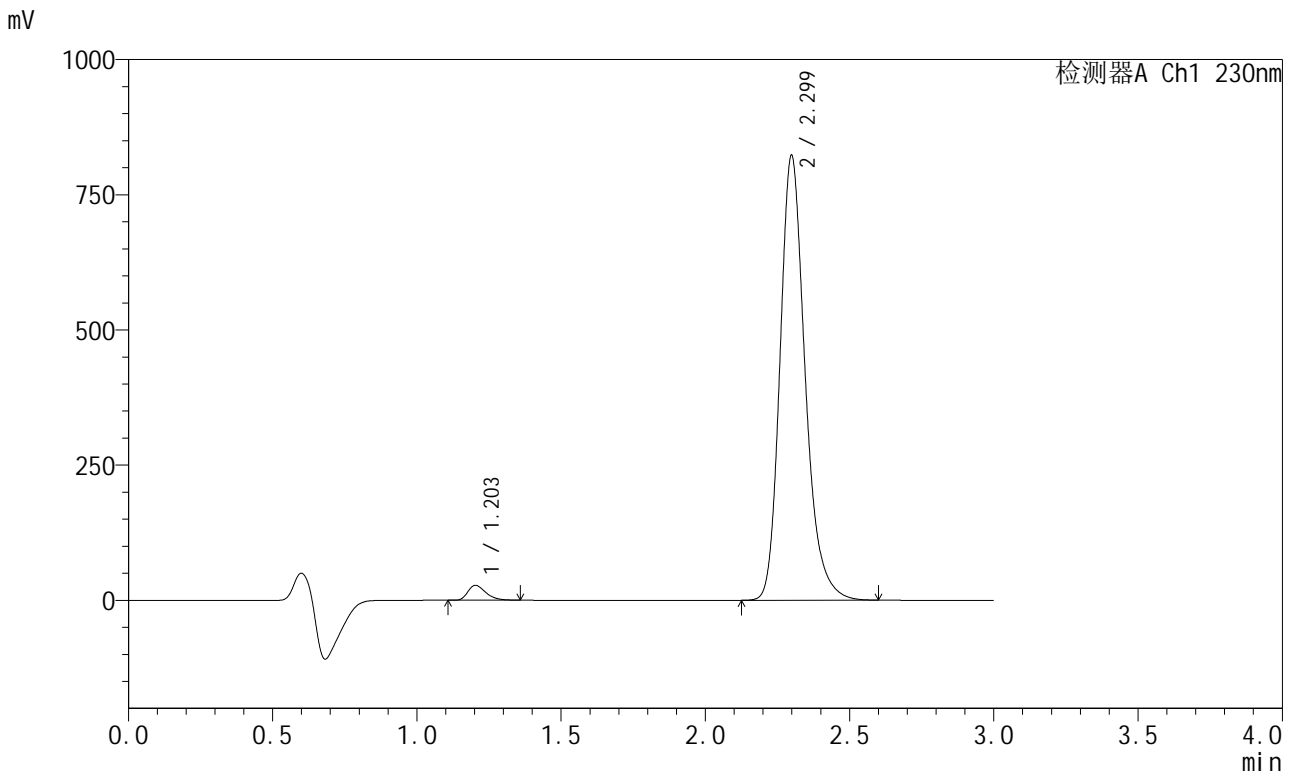
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.204	122168	2.323	28319	1828	1.352	--
2	2.299	5137029	97.677	845771	3495	1.234	8.166
总计		5259197	100.000	874090			

图74 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082021批)-pH6.8介质-浆法-50转-片6  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1732-2 - zzp-2024082121p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 15:05:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:26:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

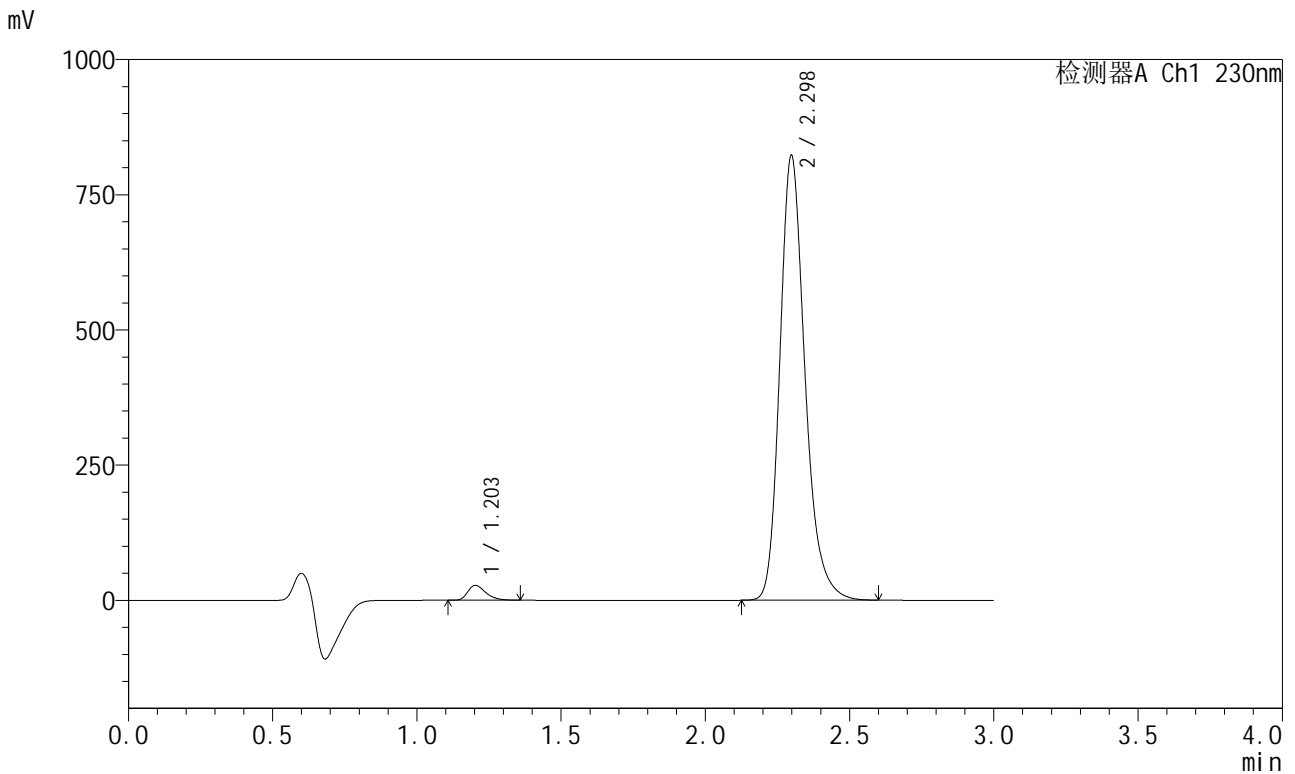
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	118689	2.324	27485	1831	1.352	--
2	2.299	4987780	97.676	821409	3492	1.234	8.173
总计		5106469	100.000	848894			

图75 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1733-2 - zzp-2024082121p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 15:09:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:26:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

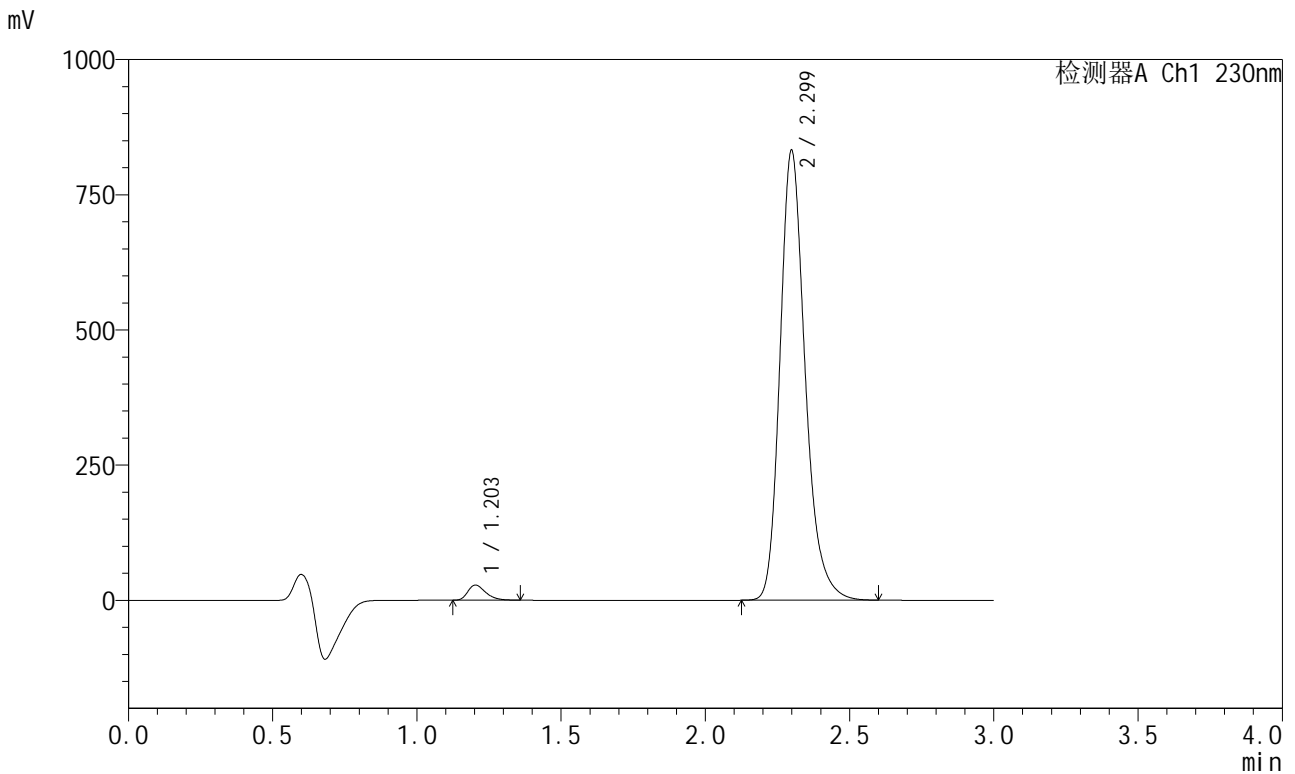
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	118576	2.323	27452	1831	1.350	--
2	2.298	4985262	97.677	821830	3495	1.234	8.175
总计		5103838	100.000	849282			

图76 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-片1  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1734-2 - zzp-2024082121p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 15:12:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:26:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<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	1.203	120257	2.328	27859	1834	1.353	--
2	2.299	5044762	97.672	830799	3490	1.234	8.176
总计		5165019	100.000	858659			

图77 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-片2  
供试品溶液-1

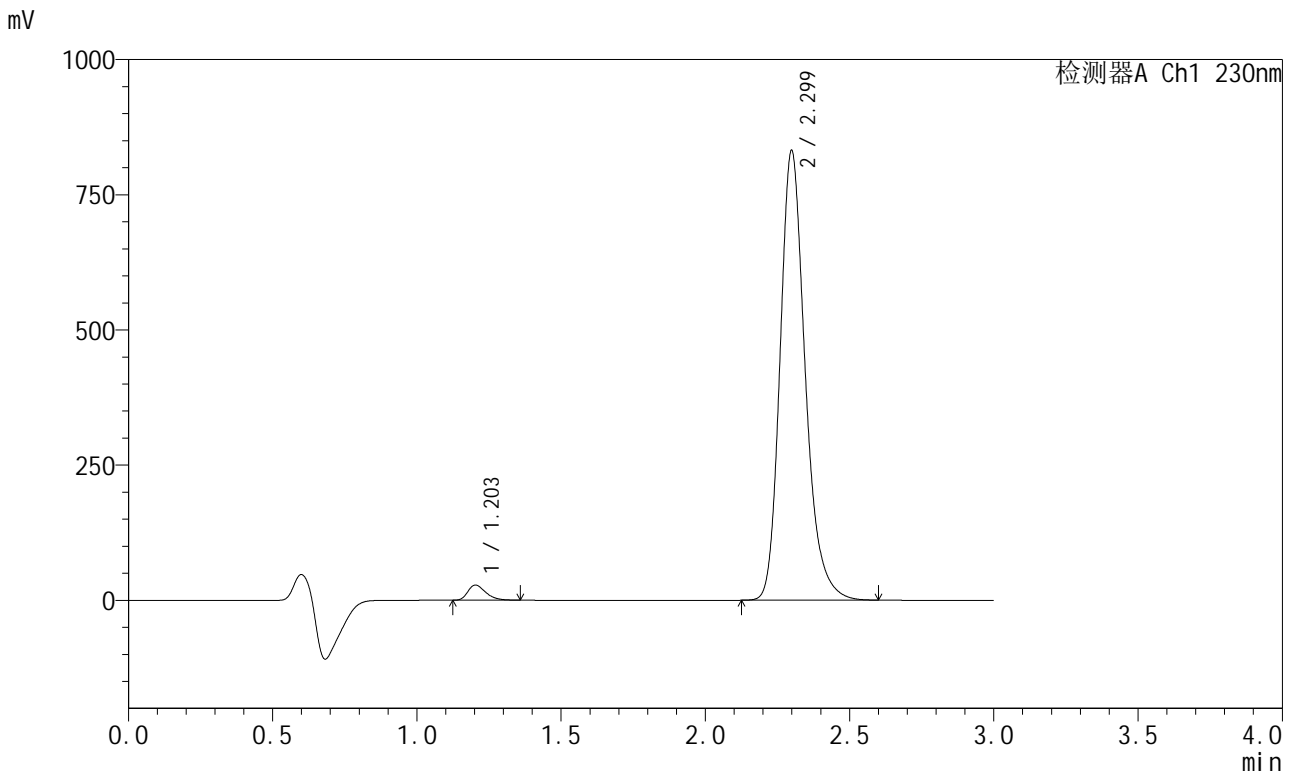


# SMF-204

## <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 - 10-22/10-1735-2 - zzp-2024082121p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 15:16:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:26:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

## <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	1.203	120291	2.330	27849	1827	1.351	--
2	2.299	5043326	97.670	830141	3494	1.234	8.174
总计		5163617	100.000	857990			

图78 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-片2  
供试品溶液-2



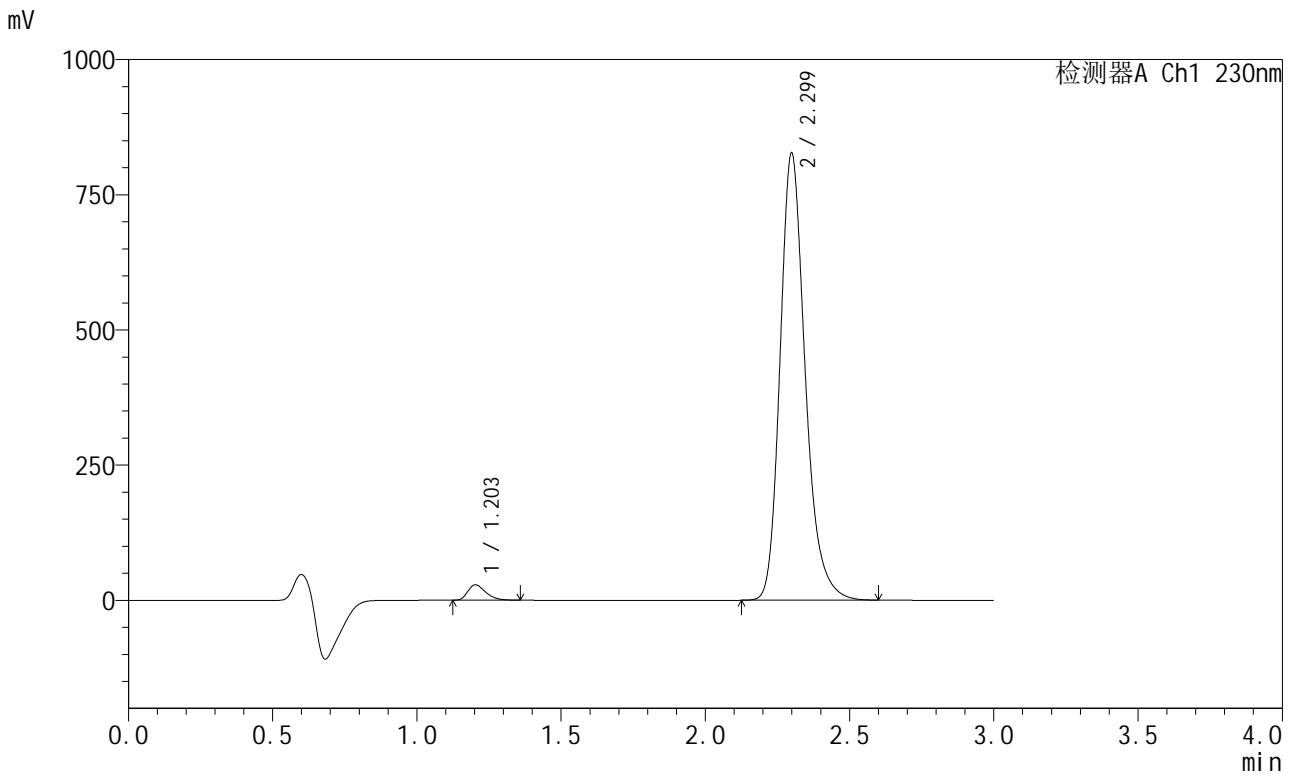


# SMF-204

## <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 - 10-22/10-1737-2 - zzp-2024082121p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P3-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 15:22:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:26:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

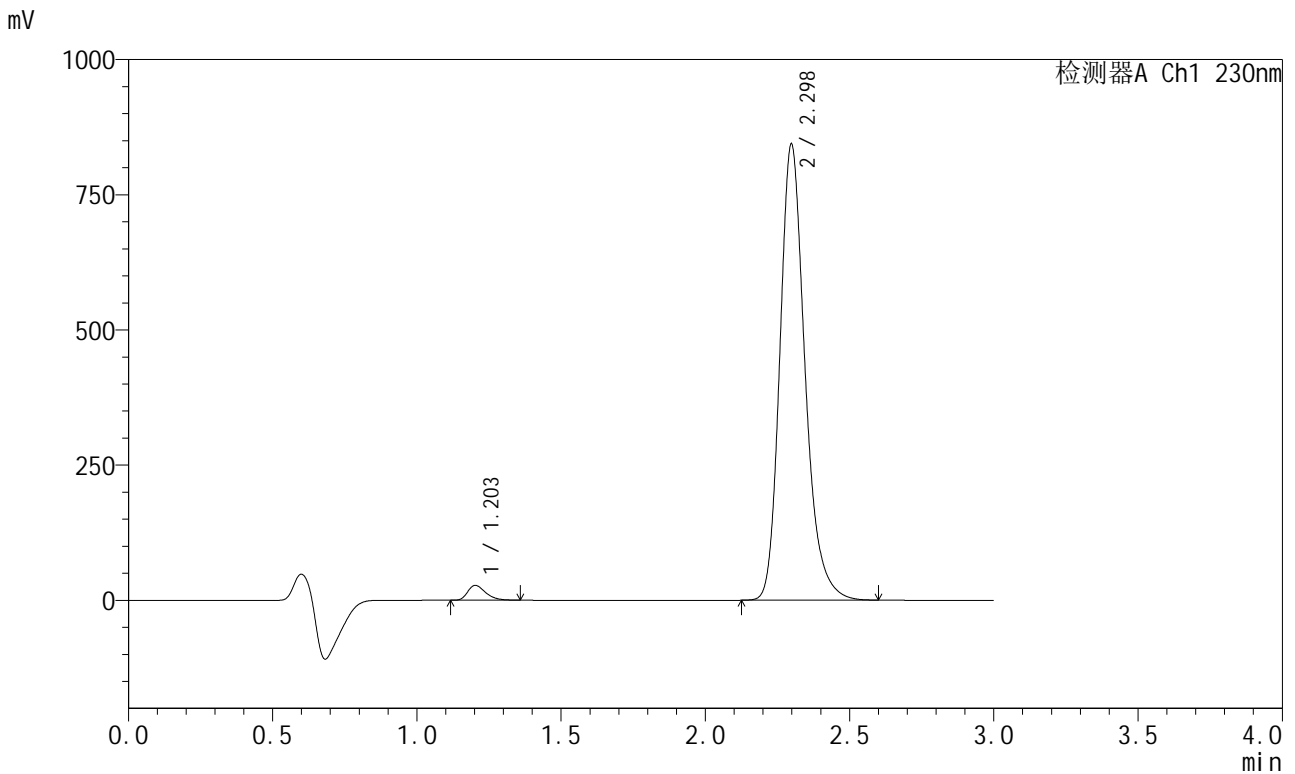
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	122567	2.386	28368	1829	1.351	--
2	2.299	5013540	97.614	825214	3493	1.234	8.176
总计		5136107	100.000	853582			

图80 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-片3  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1738-2 - zzp-2024082121p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P4-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 15:26:20	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:26:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

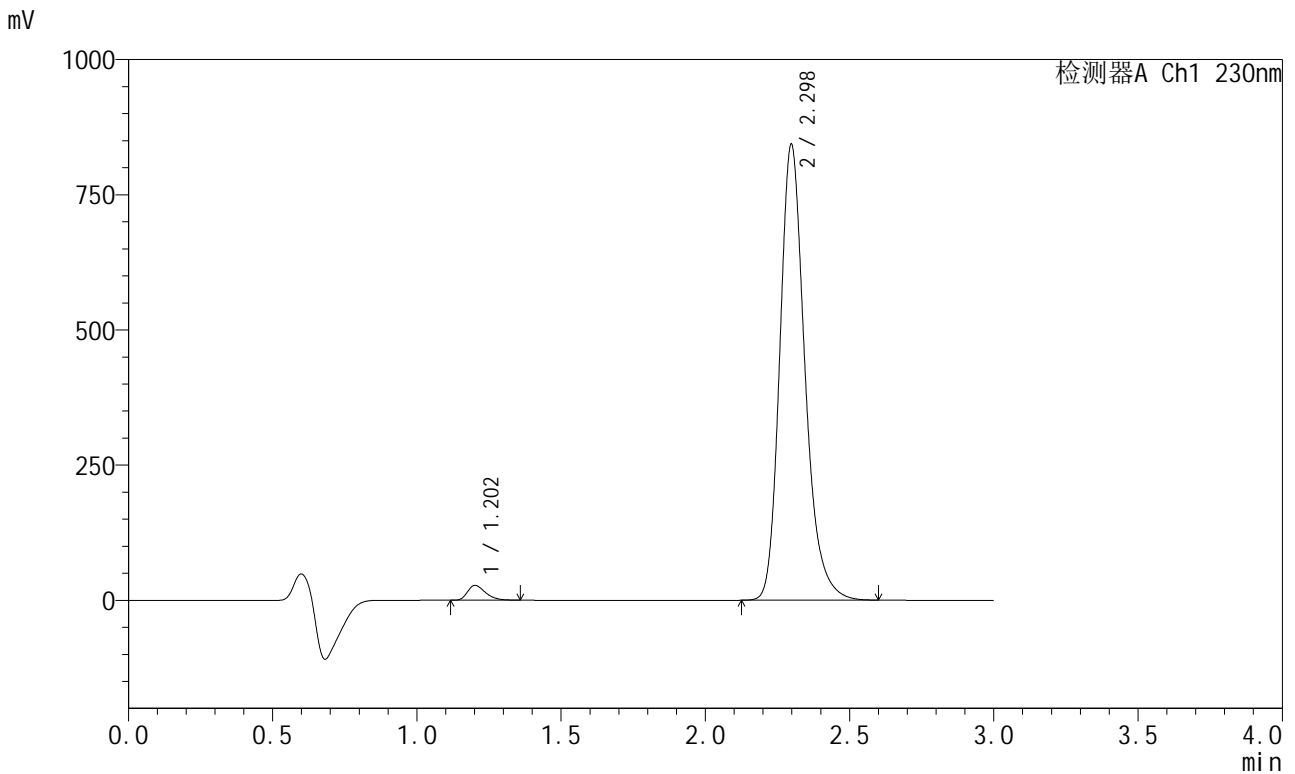
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	118212	2.260	27331	1831	1.350	--
2	2.298	5111580	97.740	842795	3495	1.233	8.180
总计		5229792	100.000	870126			

图81 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1739-2 - zzp-2024082121p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P4-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 15:29:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:26:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

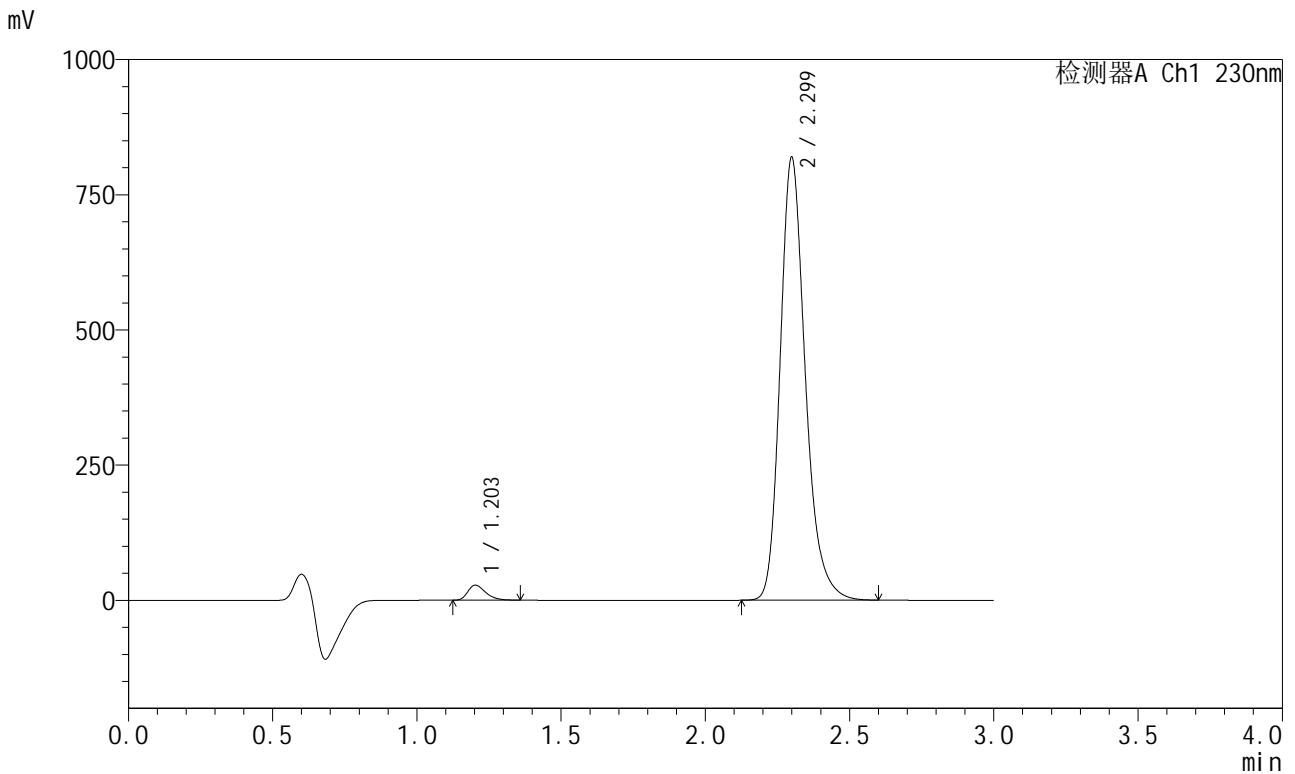
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	117982	2.256	27233	1828	1.353	--
2	2.298	5112691	97.744	842703	3492	1.234	8.179
总计		5230672	100.000	869936			

图82 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-片4  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1740-2 - zzp-2024082121p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P5-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 15:33:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:26:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

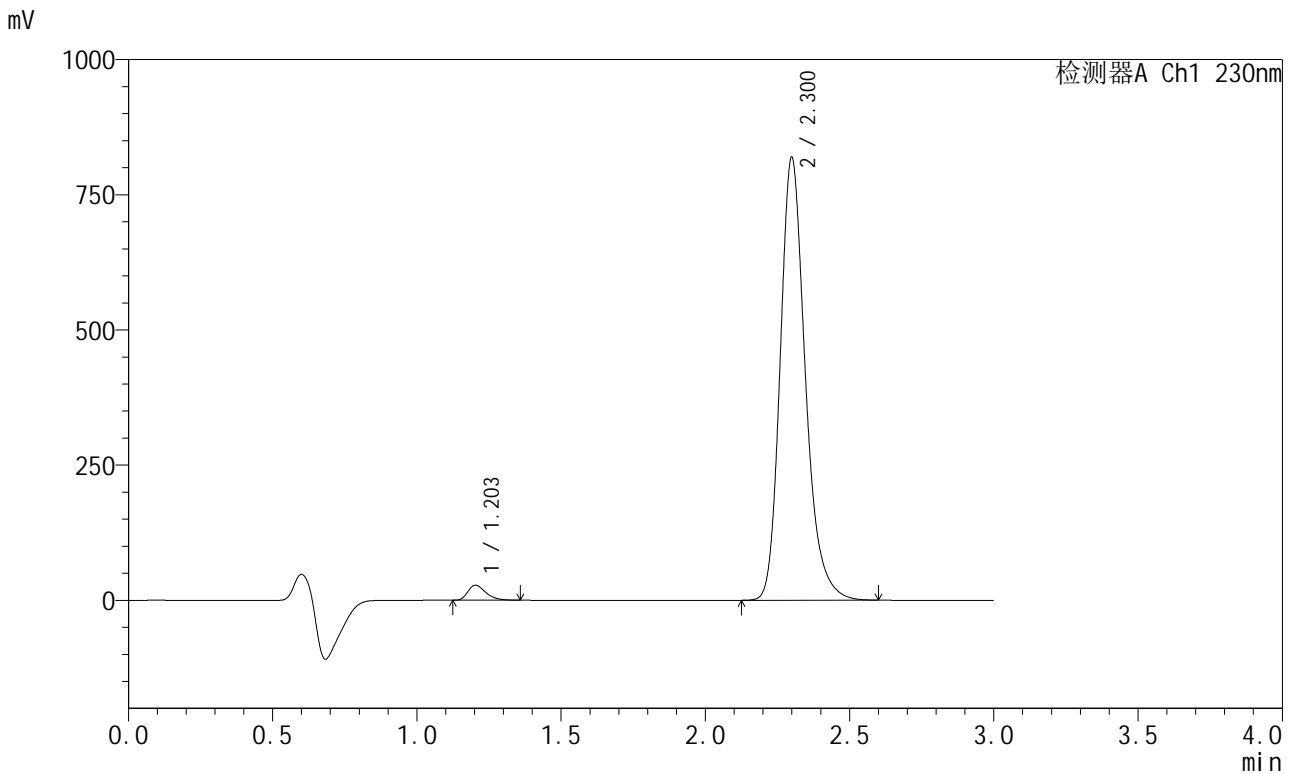
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	119530	2.350	27661	1826	1.351	--
2	2.299	4966214	97.650	817004	3497	1.234	8.178
总计		5085744	100.000	844665			

图83 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1741-2 - zzp-2024082121p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P5-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 15:36:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:26:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

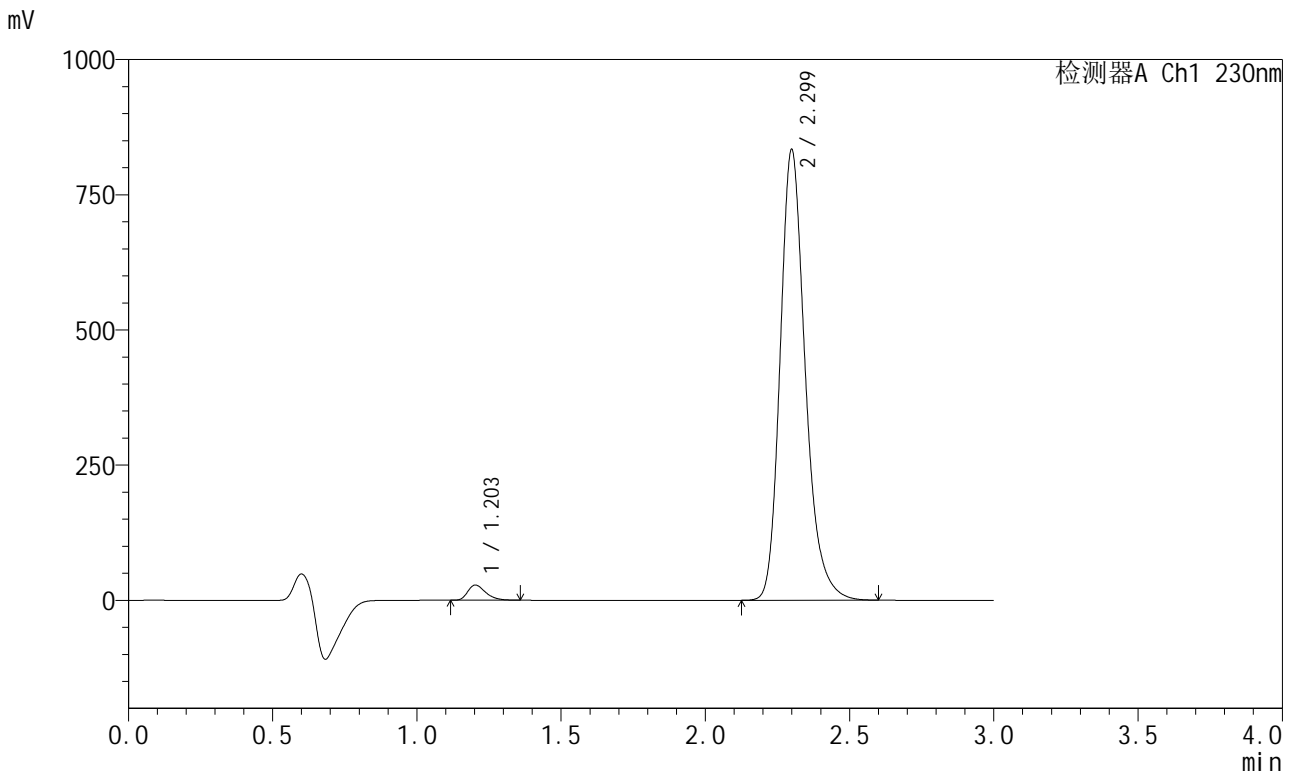
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	119474	2.349	27679	1828	1.352	--
2	2.300	4966290	97.651	817116	3499	1.235	8.178
总计		5085765	100.000	844794			

图84 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-片5  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1742-2 - zzp-2024082121p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P6-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 15:39:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:26:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

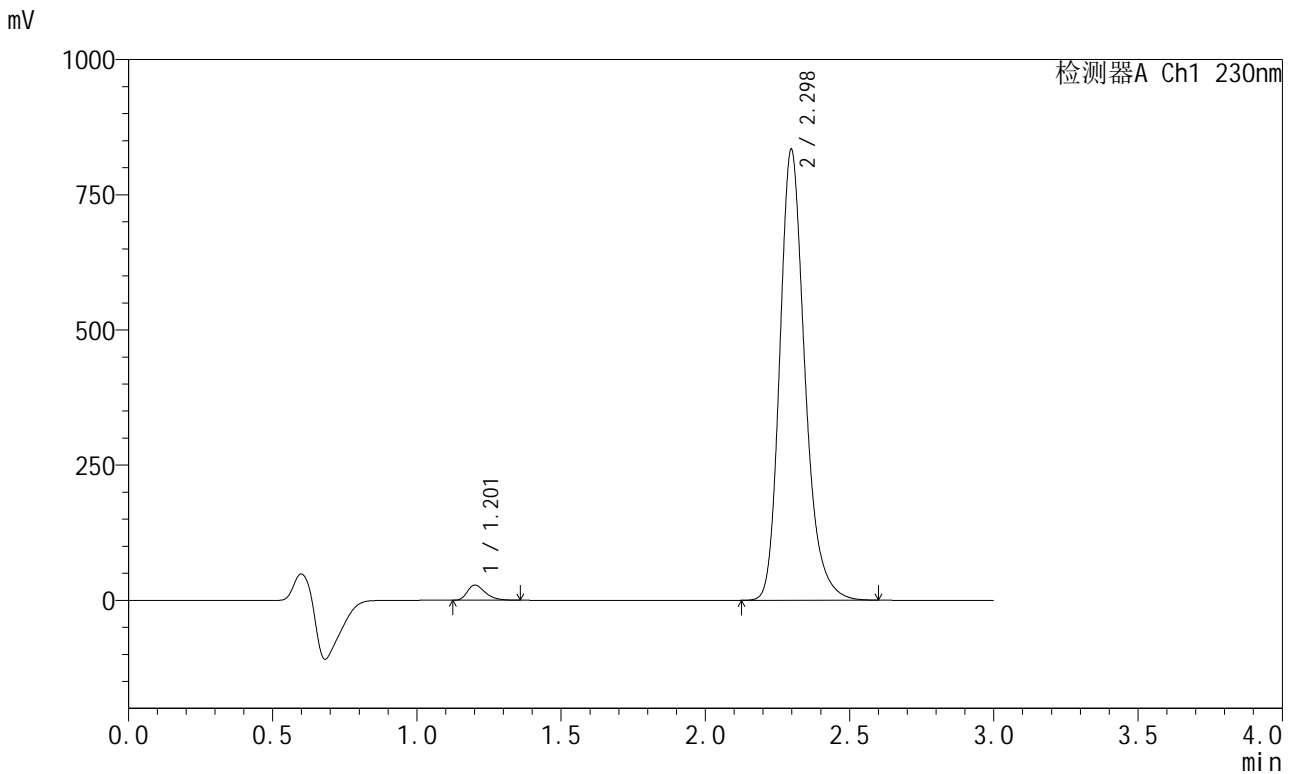
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	120374	2.327	27879	1827	1.351	--
2	2.299	5052767	97.673	831759	3499	1.234	8.182
总计		5173141	100.000	859638			

图85 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-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 - 10-22/10-1743-2 - zzp-2024082121p-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-P6-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 15:43:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:26:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

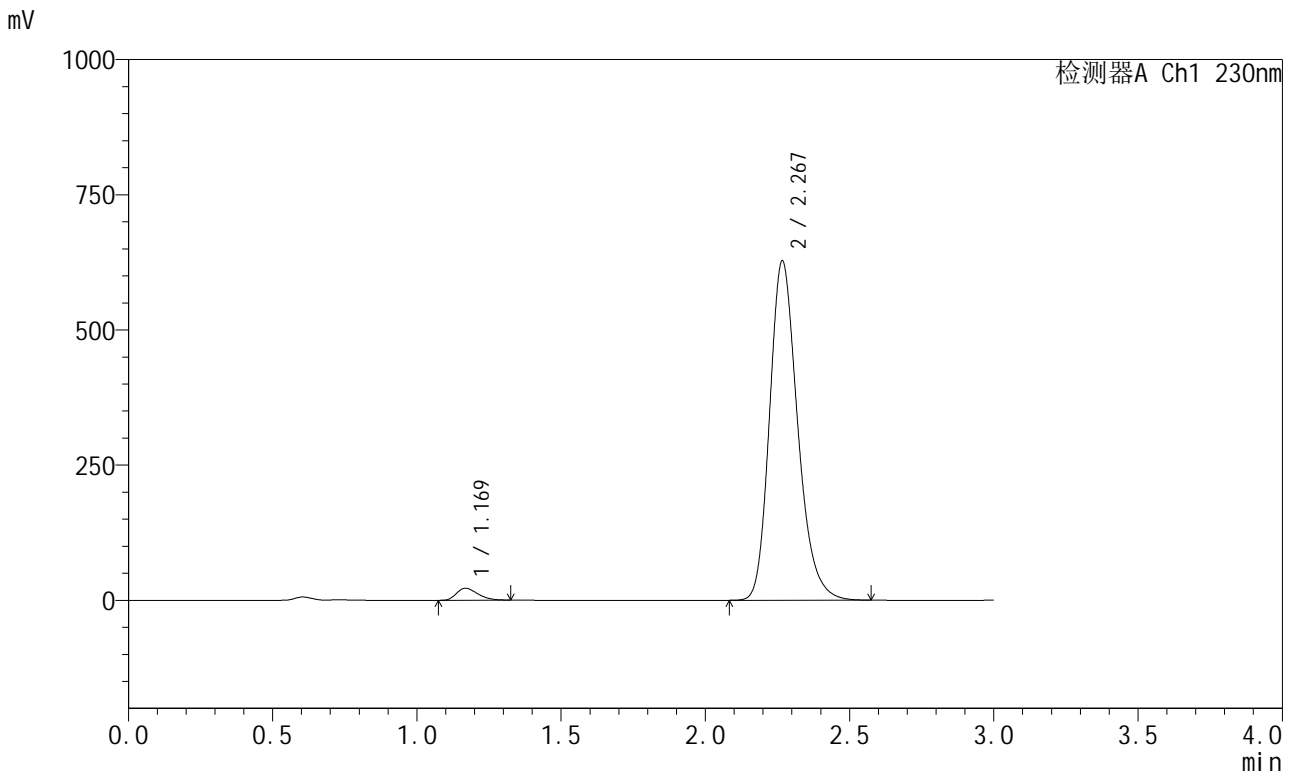
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.201	120566	2.330	27740	1826	1.358	--
2	2.298	5054418	97.670	833408	3493	1.234	8.185
总计		5174984	100.000	861149			

图86 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品(2024082121批)-pH6.8介质-浆法-50转-片6  
供试品溶液-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 - 10-22/10-1744-2 - zzp-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 15:46:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:26:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

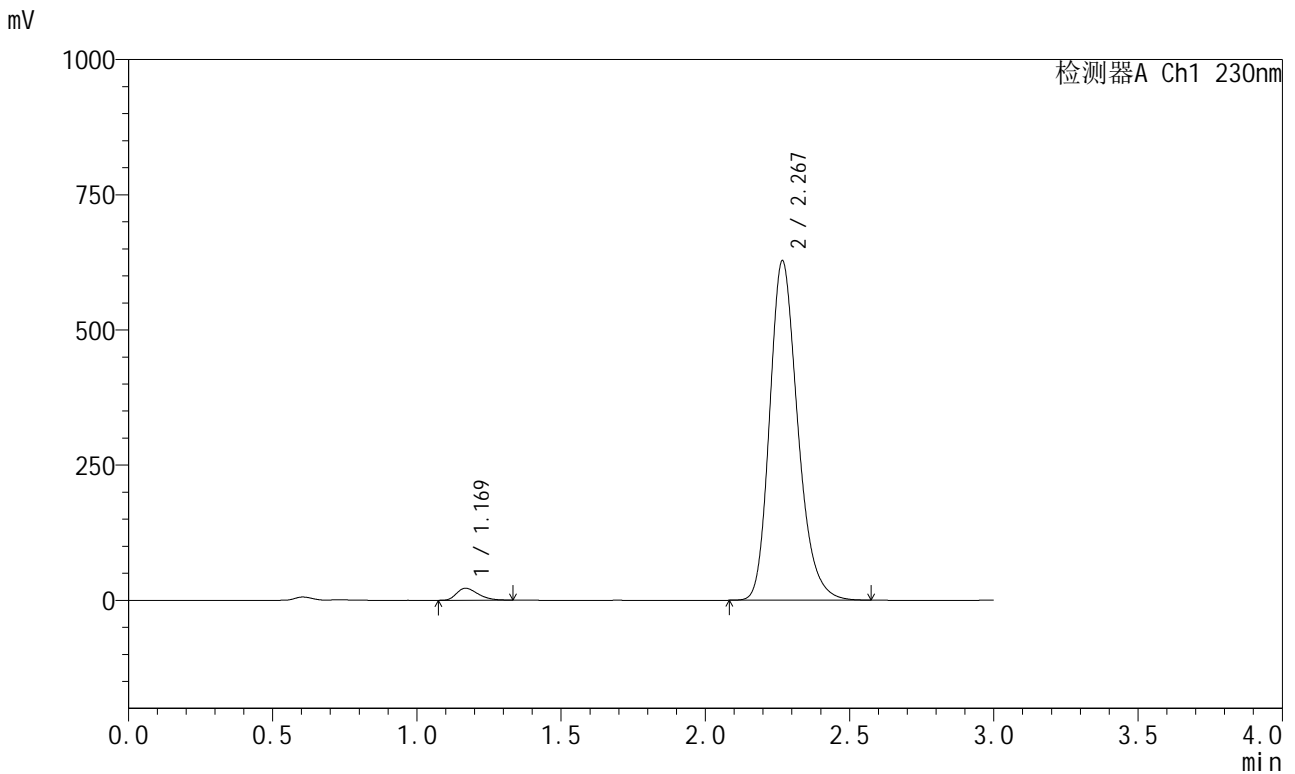
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.169	113184	2.592	22070	1194	1.313	--
2	2.267	4253664	97.408	625590	2668	1.231	7.063
总计		4366848	100.000	647660			

图87 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品-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 - 10-22/10-1745-2 - zzp-cq3y-rcd-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcd-FX259.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20241205-FX259.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/12/05 15:50:13	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/12/06 08:26:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX259)		

<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	1.169	113810	2.605	22112	1189	1.321	--
2	2.267	4255036	97.395	625566	2670	1.230	7.056
总计		4368846	100.000	647679			

图88 缬沙坦左氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱  
自制品-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-2-2