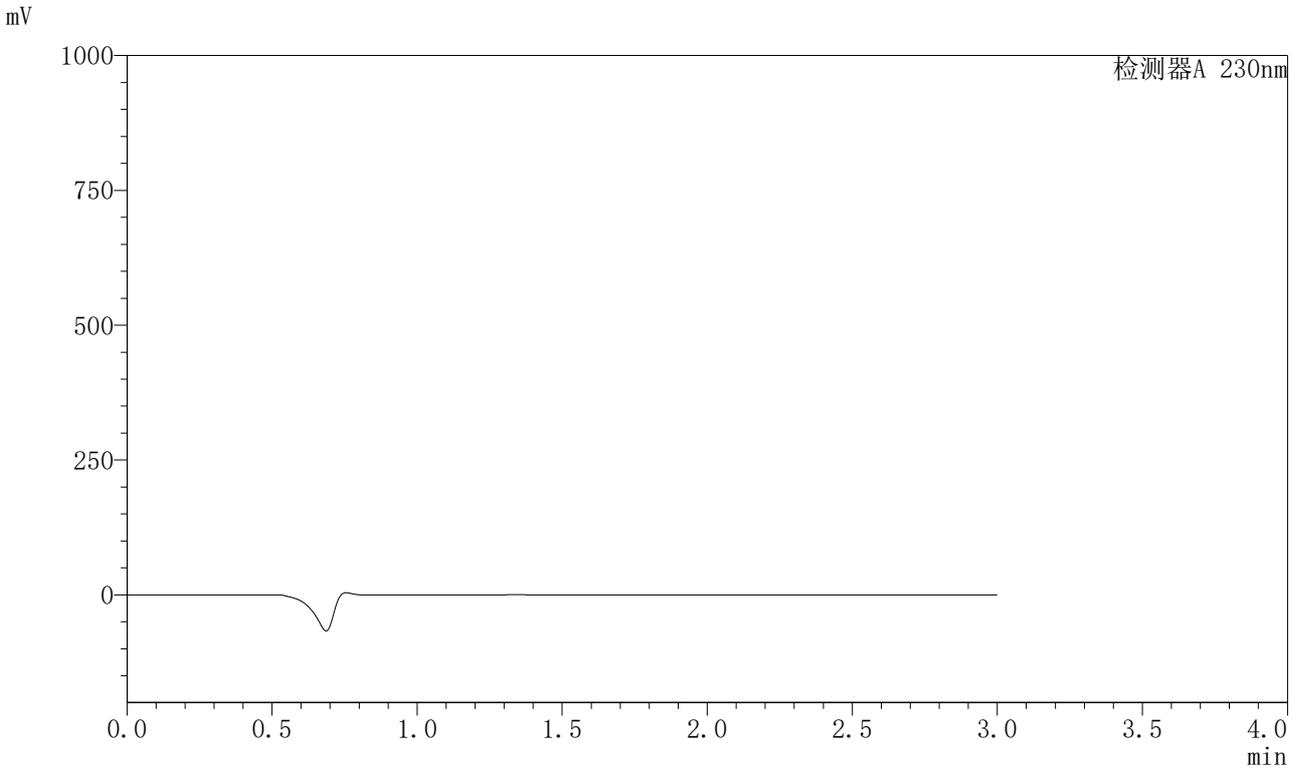


<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-1-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 11:26:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:12:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

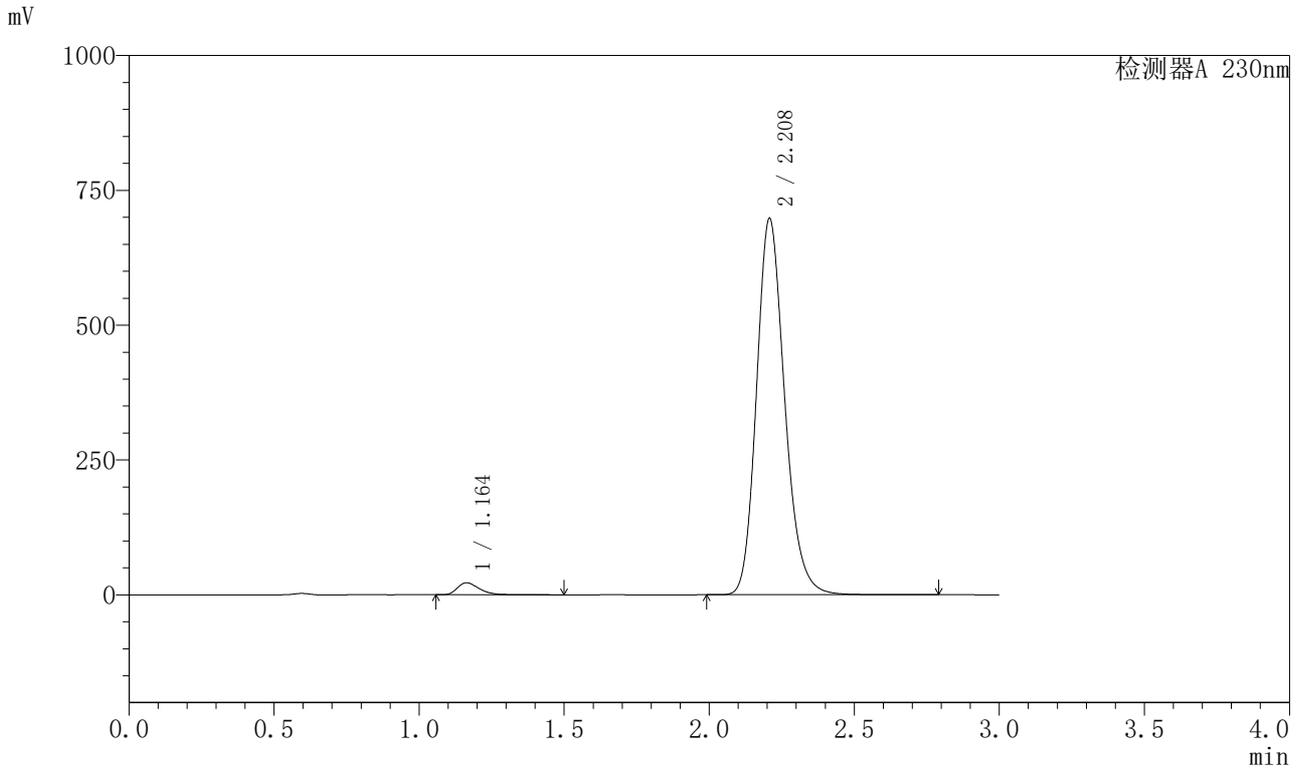
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-2-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 11:29:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:12:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

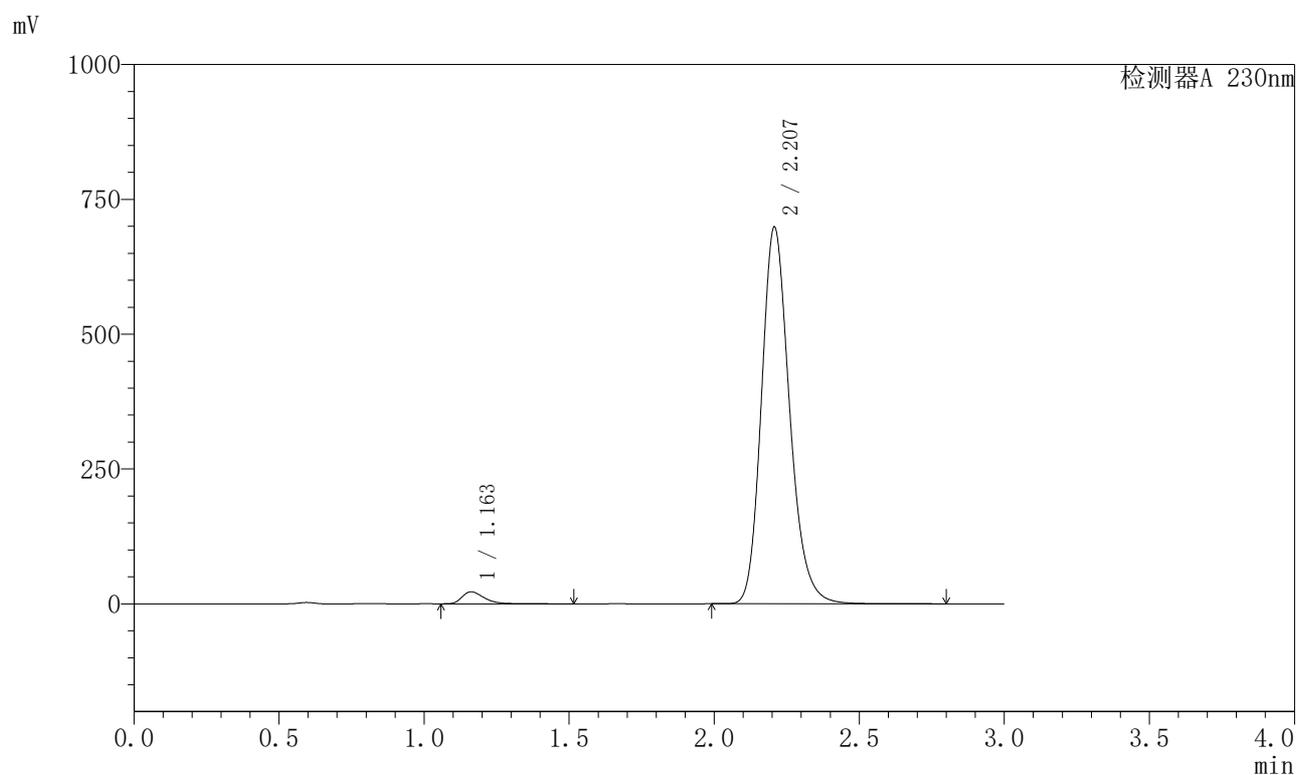
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.164	117555	2.433	22354	1181	1.367	--
2	2.208	4714030	97.567	696541	2543	1.192	6.724
总计		4831585	100.000	718895			

图2 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-71/23-3-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/05 11:33:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/07/08 09:12:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

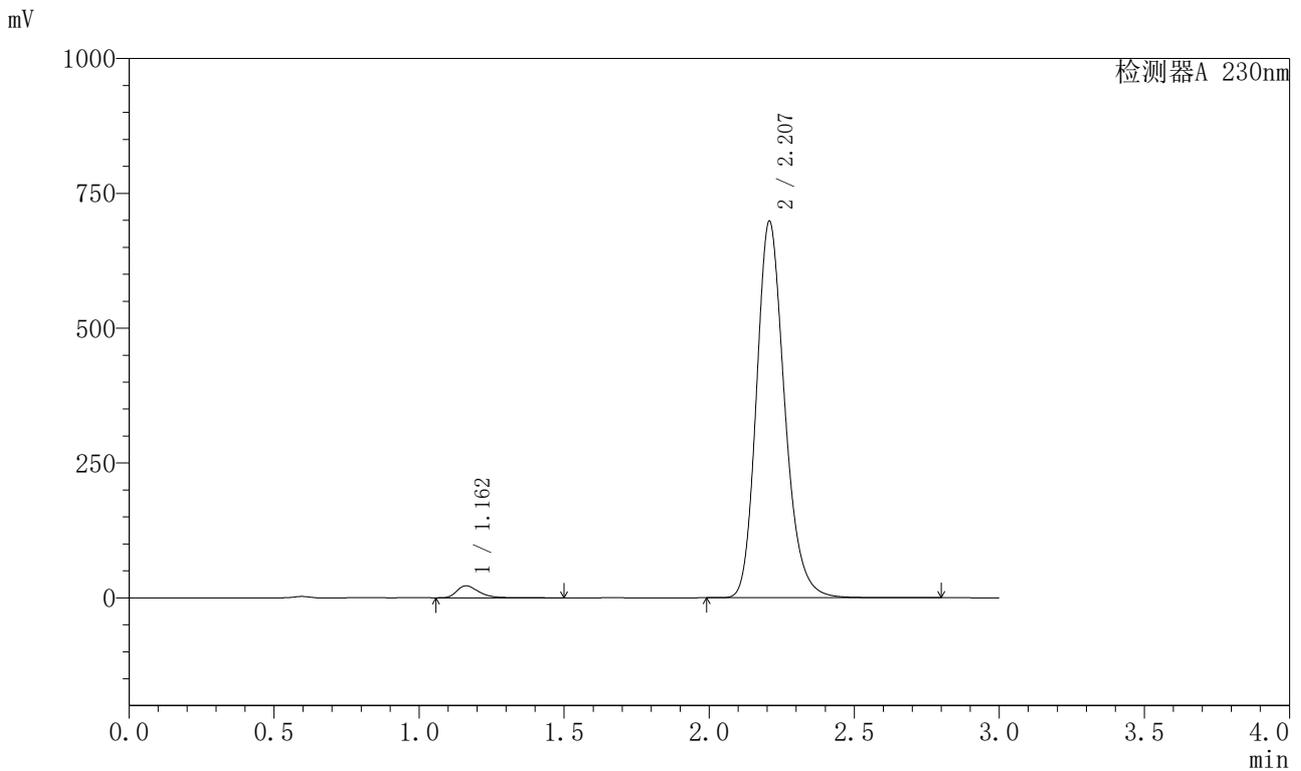
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.163	117744	2.436	22318	1176	1.374	--
2	2.207	4715509	97.564	697694	2551	1.201	6.730
总计		4833253	100.000	720012			

图3 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-4-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 11:36:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:12:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

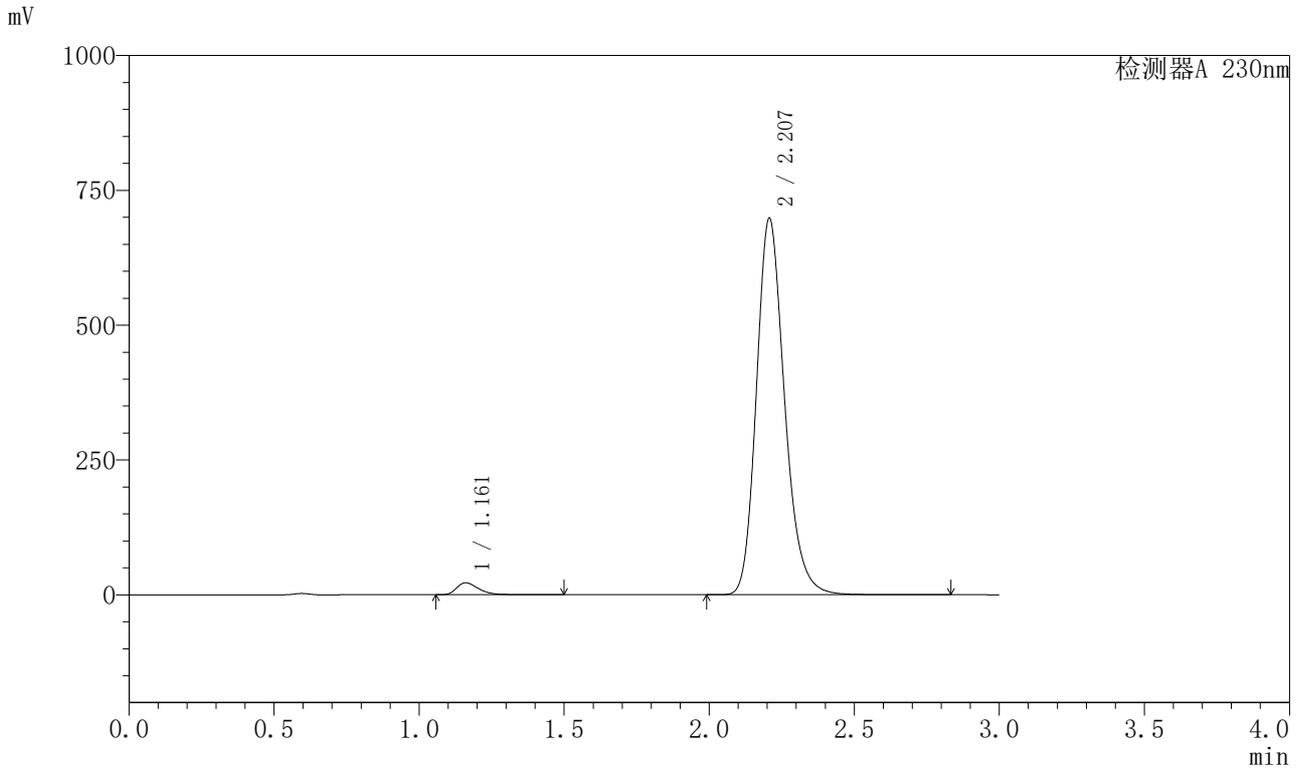
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.162	117546	2.432	22272	1173	1.375	--
2	2.207	4715664	97.568	697539	2554	1.206	6.735
总计		4833210	100.000	719810			

图4 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-5-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 11:39:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:12:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.161	117466	2.431	22211	1170	1.378	--
2	2.207	4714202	97.569	697449	2560	1.211	6.743
总计		4831667	100.000	719659			

图5 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

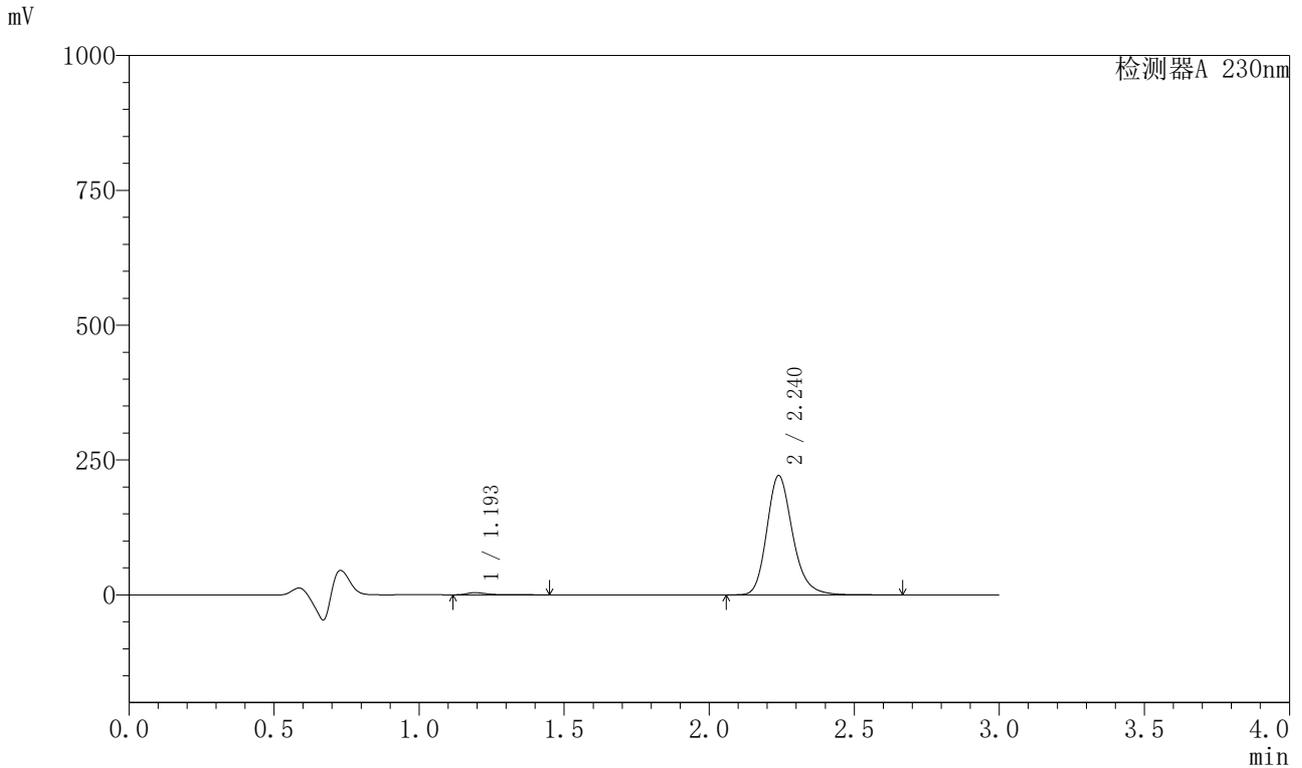


SMF-204

<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 - 0-71/23-7-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/05 11:46:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/07/08 09:12:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

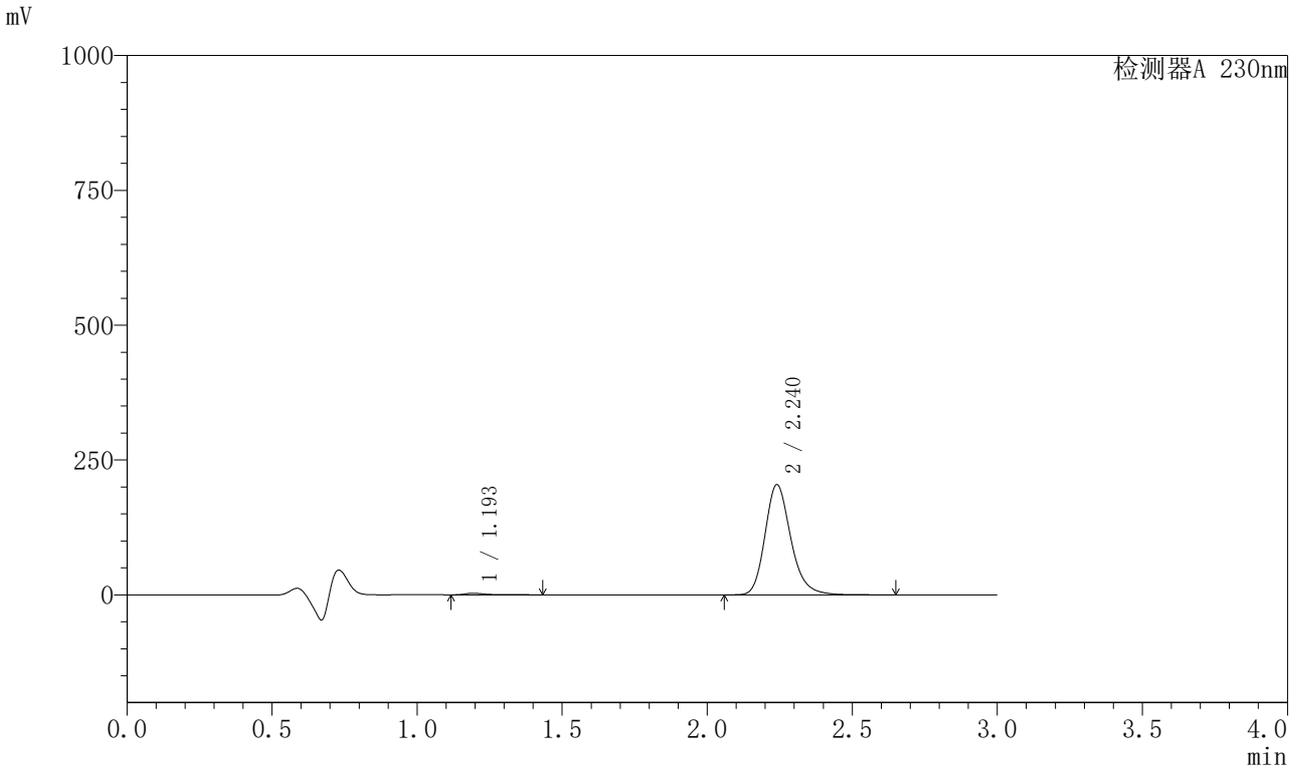
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	18612	1.342	3887	1599	1.617	--
2	2.240	1368620	98.658	221126	3158	1.212	7.513
总计		1387233	100.000	225014			

图7 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-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 - 0-71/23-8-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 11:50:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:12:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

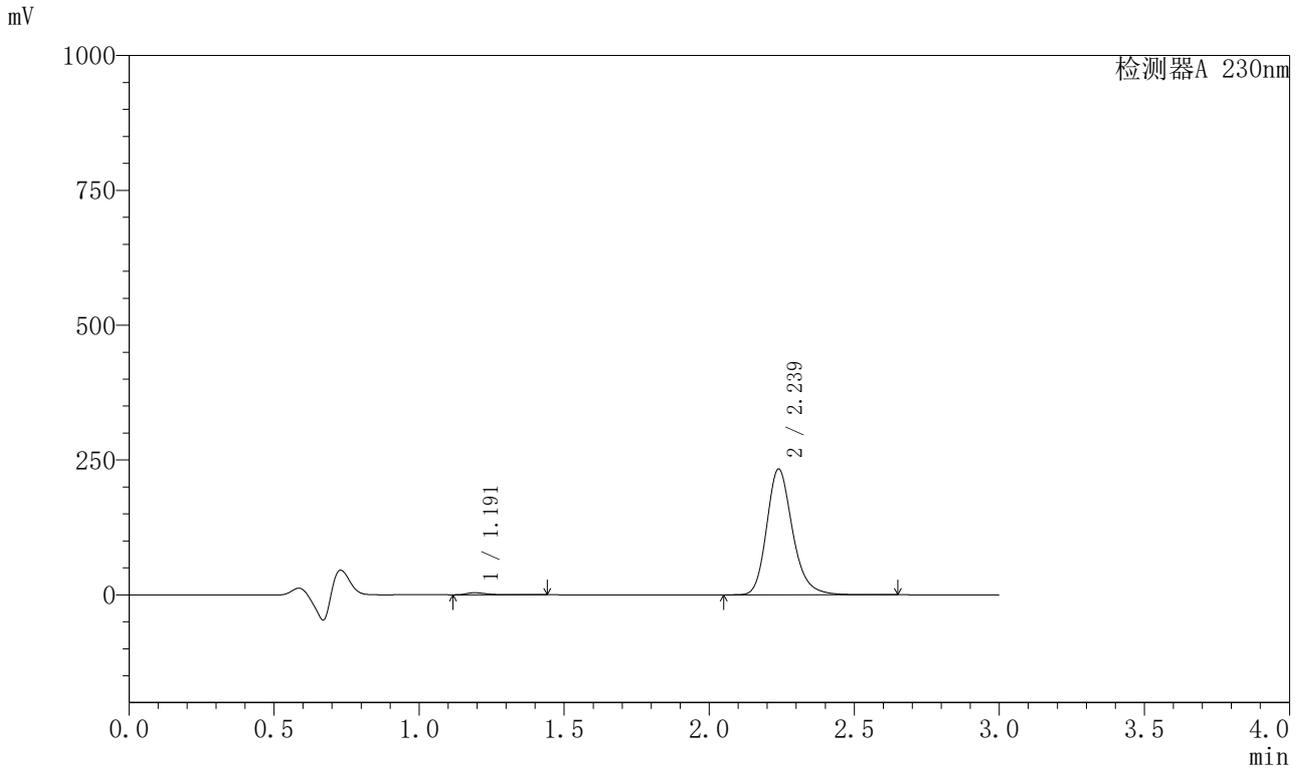
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	13564	1.061	2838	1610	1.709	--
2	2.240	1264384	98.939	204168	3166	1.215	7.529
总计		1277948	100.000	207006			

图8 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-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 - 0-71/23-9-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 11:53:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:12:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

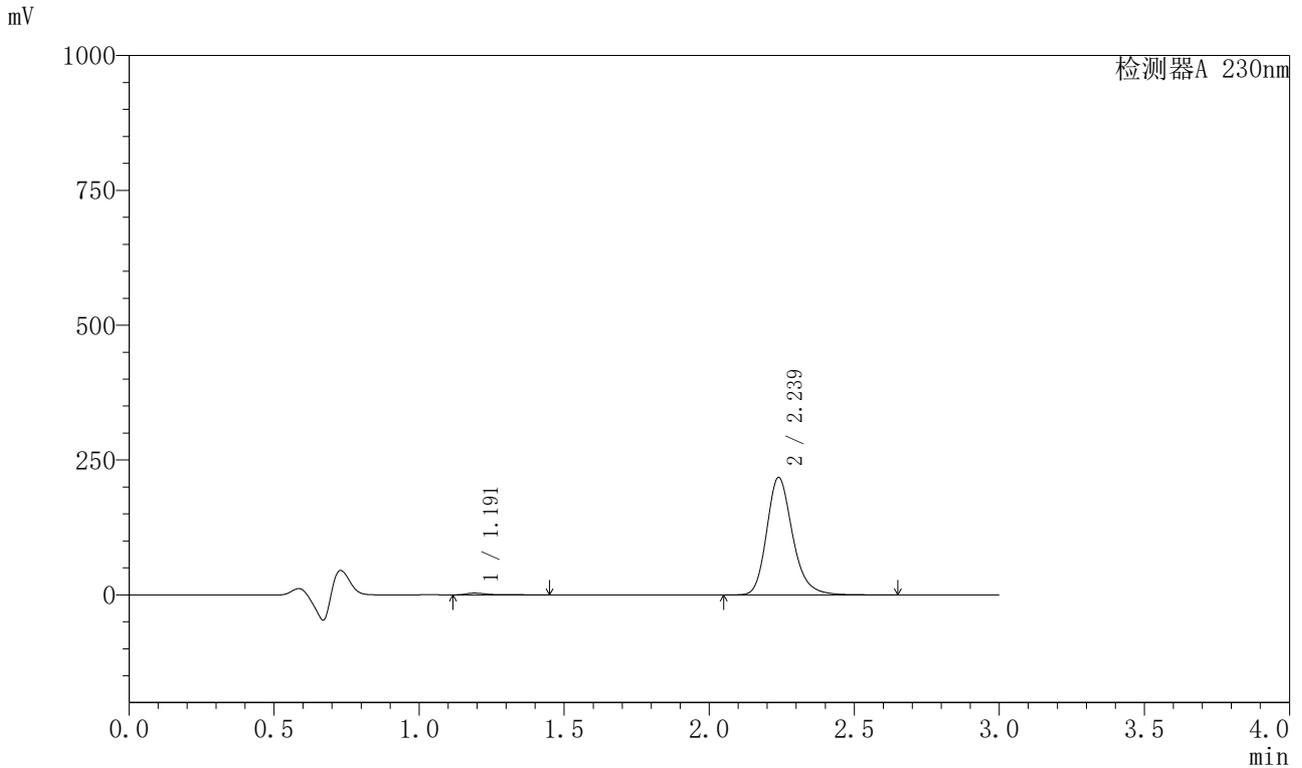
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	18054	1.234	3809	1604	1.594	--
2	2.239	1444810	98.766	233401	3163	1.218	7.531
总计		1462864	100.000	237210			

图9 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-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 - 0-71/23-10-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 11:56:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:12:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

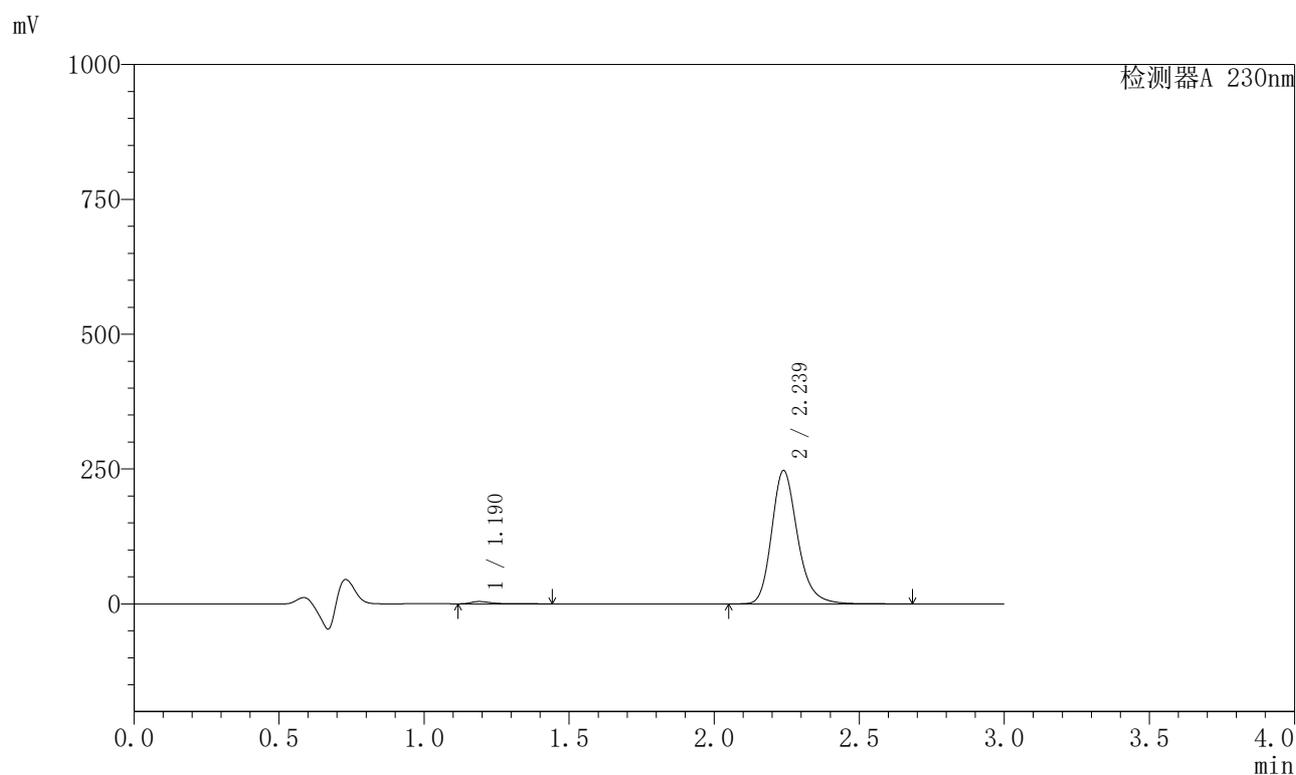
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.191	15300	1.120	3188	1596	1.730	--
2	2.239	1350348	98.880	217947	3160	1.218	7.527
总计		1365648	100.000	221135			

图10 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
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 - 0-71/23-12-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/05 12:03:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/07/08 09:12:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

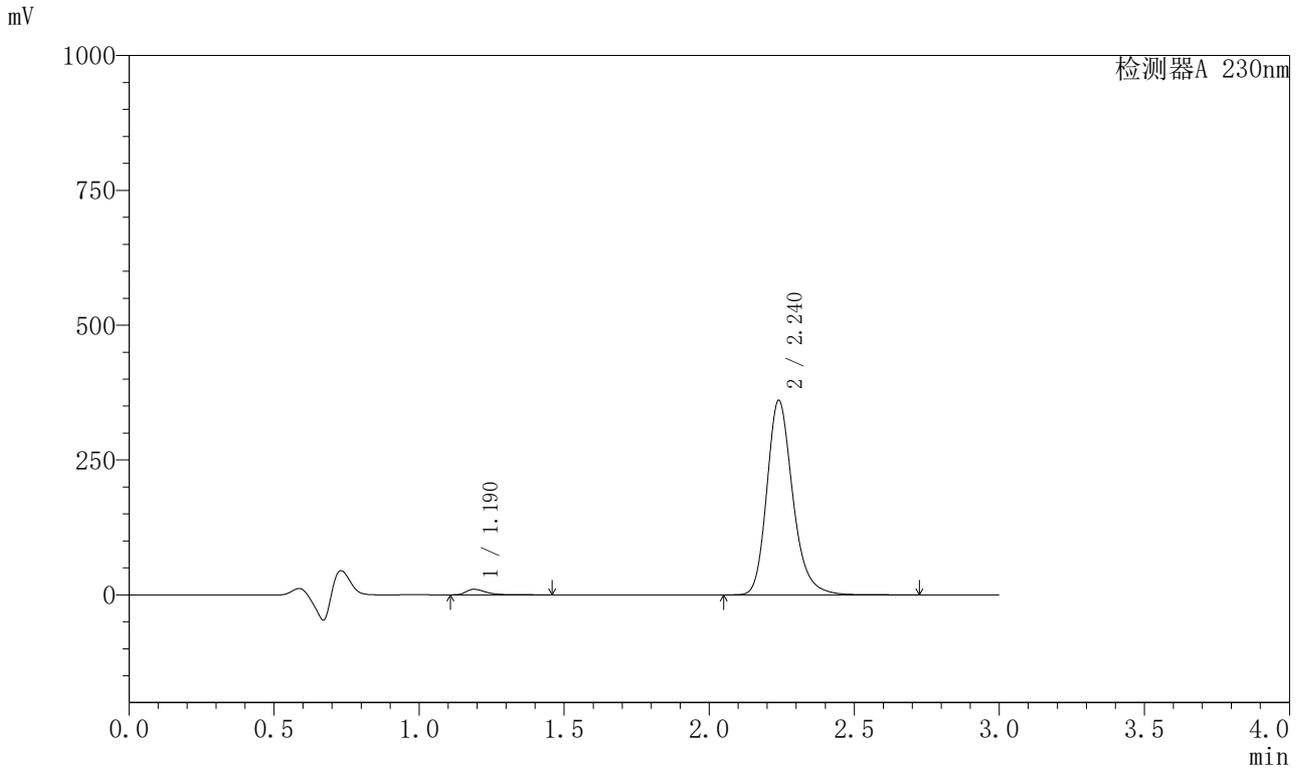
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	20053	1.291	4245	1588	1.563	--
2	2.239	1533571	98.709	247336	3161	1.223	7.528
总计		1553624	100.000	251581			

图12 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-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 - 0-71/23-13-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 12:07:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:12:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

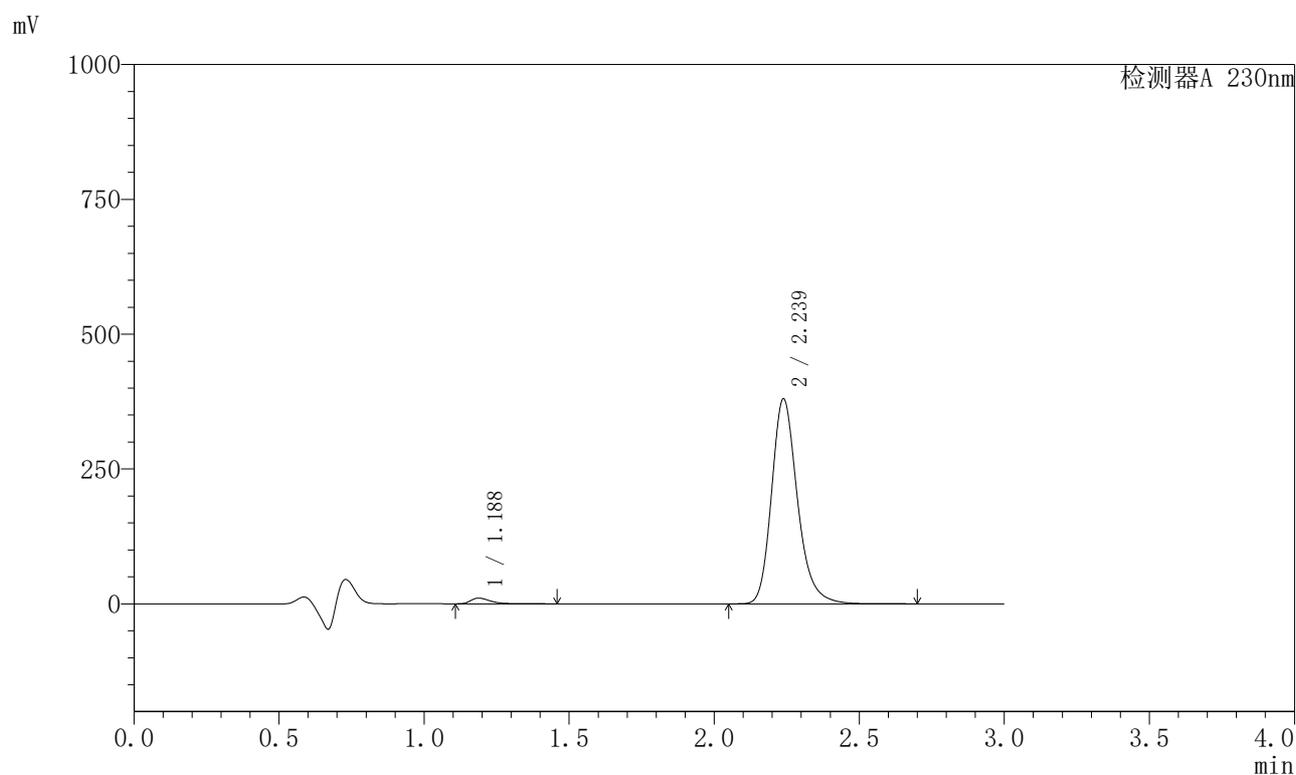
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.190	48064	2.099	10236	1570	1.470	--
2	2.240	2241323	97.901	360617	3156	1.227	7.508
总计		2289387	100.000	370853			

图13 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-71/23-15-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/05 12:13:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/07/08 09:12:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

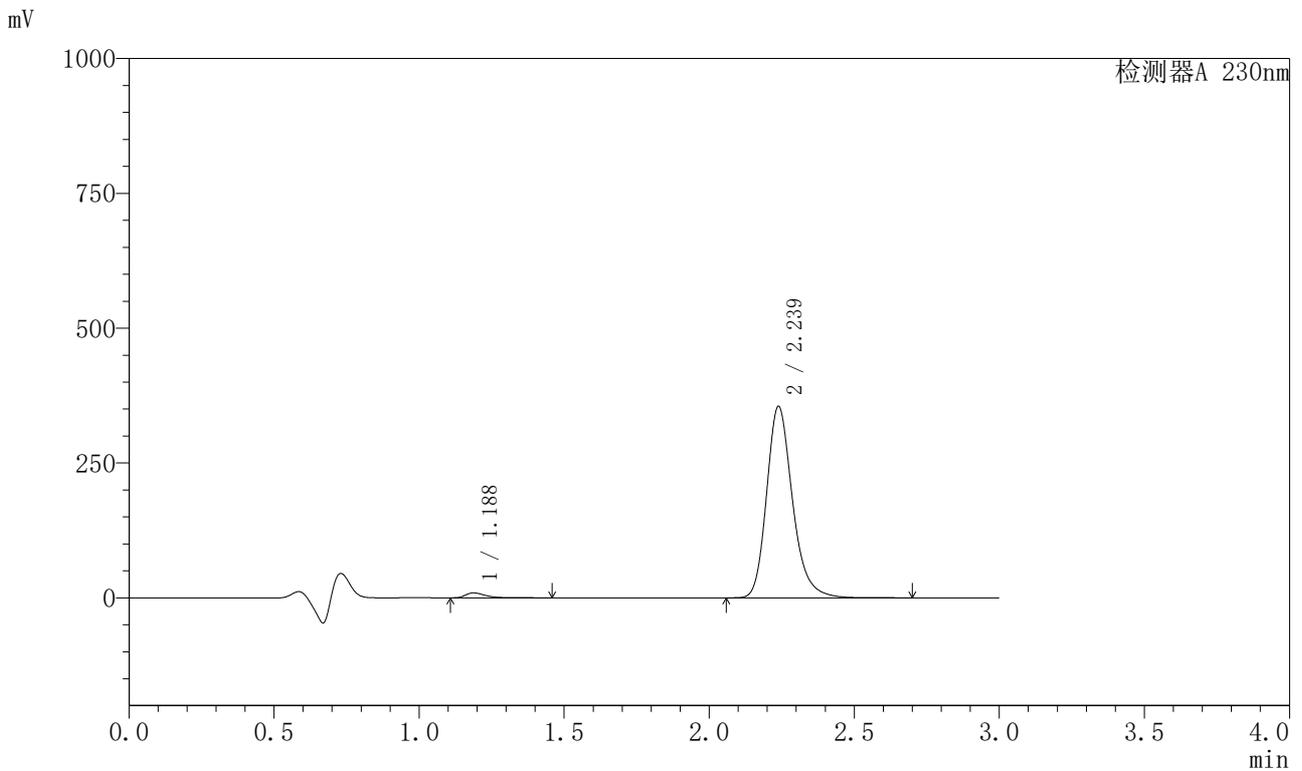
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	49389	2.049	10537	1567	1.470	--
2	2.239	2361595	97.951	380243	3159	1.229	7.519
总计		2410985	100.000	390780			

图15 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-16-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 12:17:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:12:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

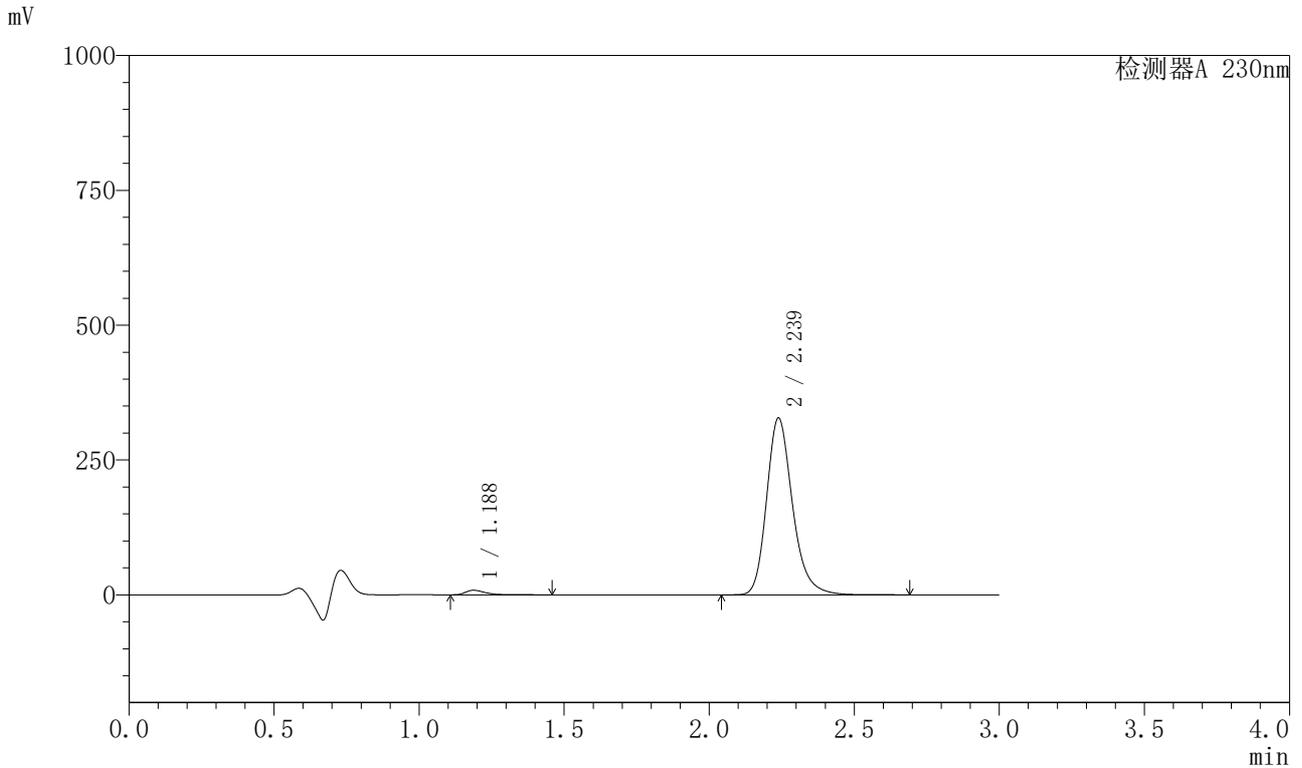
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	43023	1.913	9141	1564	1.484	--
2	2.239	2206310	98.087	355160	3159	1.232	7.518
总计		2249333	100.000	364301			

图16 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-17-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 12:20:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:12:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

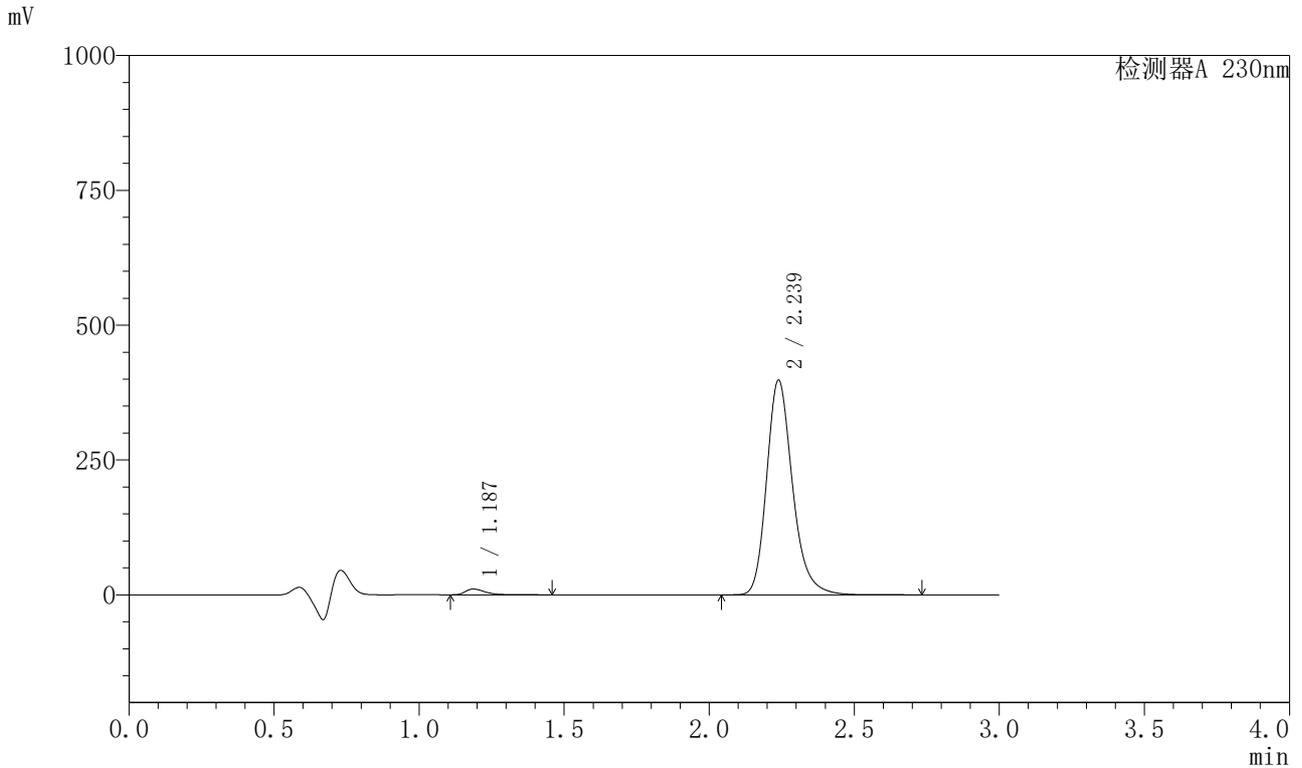
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.188	39763	1.913	8445	1564	1.486	--
2	2.239	2038618	98.087	328045	3158	1.233	7.522
总计		2078381	100.000	336490			

图17 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-18-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 12:23:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:12:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

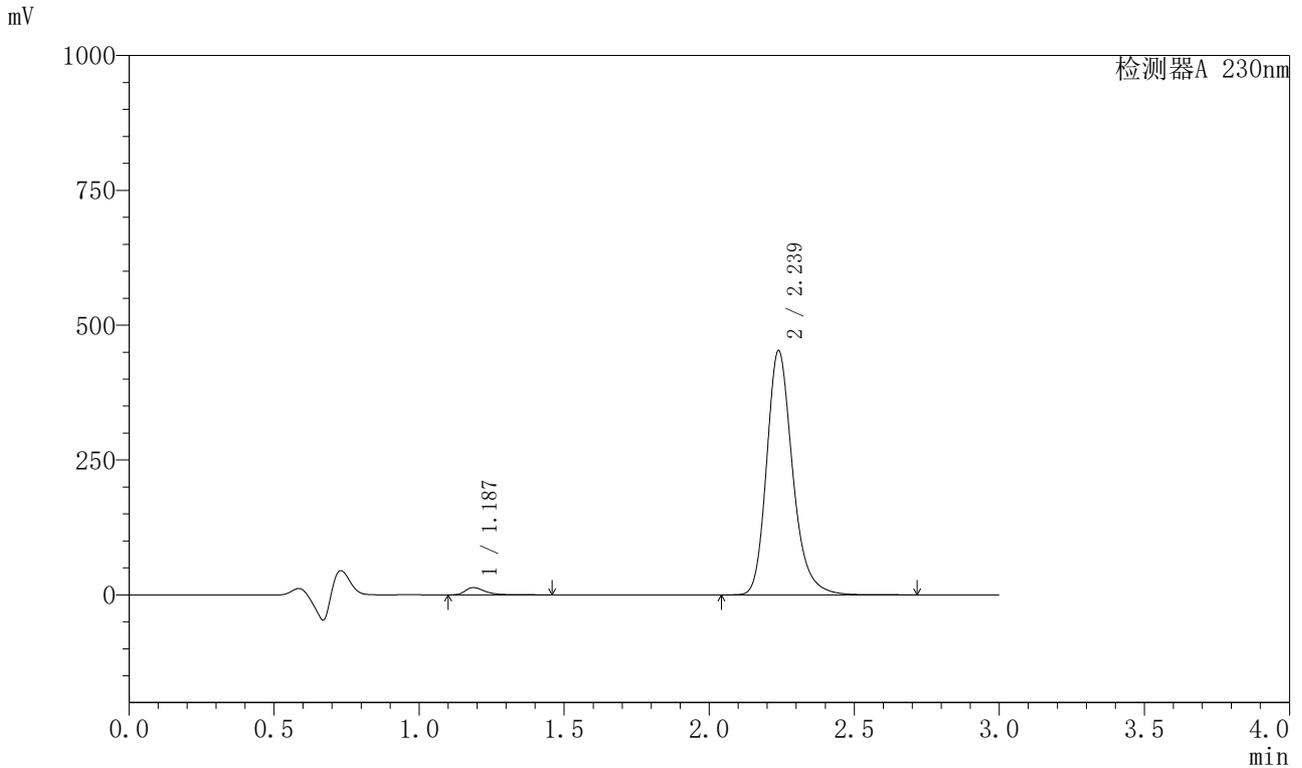
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	50398	1.995	10736	1563	1.474	--
2	2.239	2476129	98.005	398219	3157	1.233	7.524
总计		2526527	100.000	408955			

图18 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-19-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 12:27:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

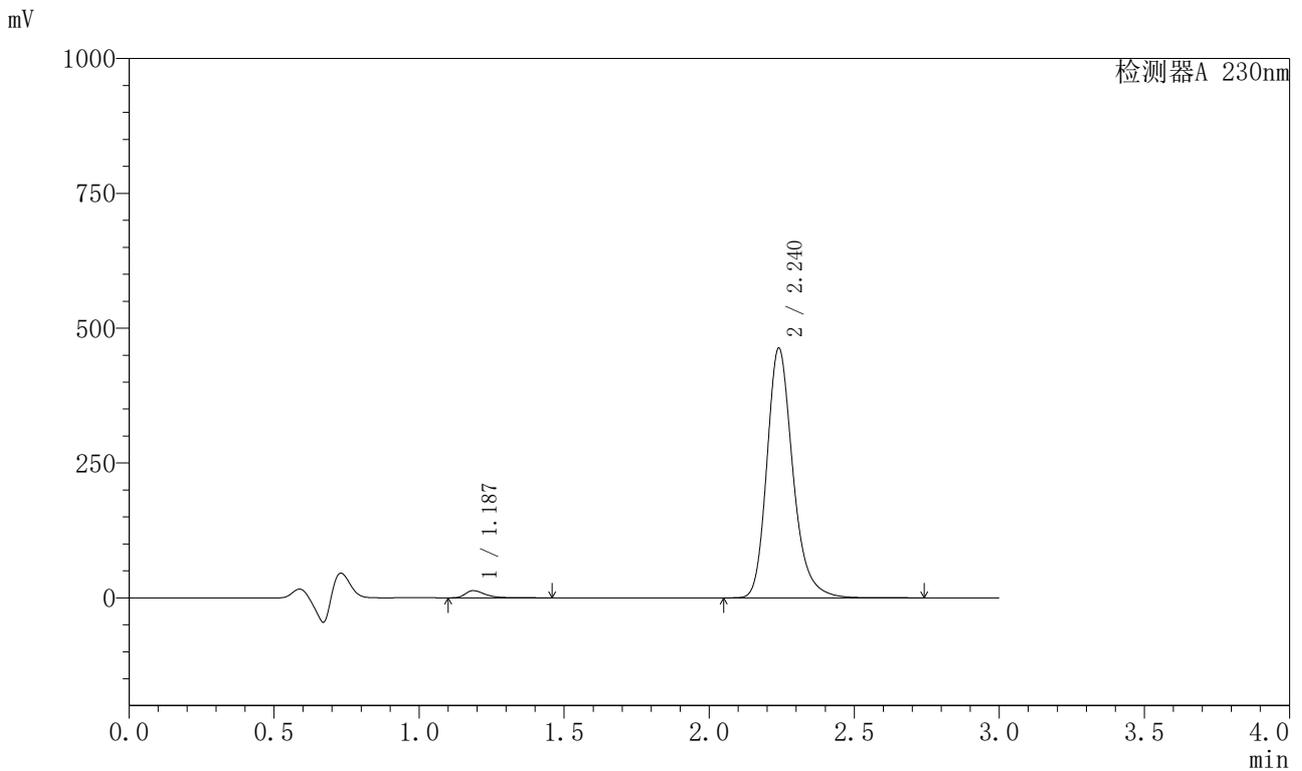
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	62860	2.181	13396	1560	1.466	--
2	2.239	2819471	97.819	453112	3153	1.234	7.523
总计		2882331	100.000	466508			

图19 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-21-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 12:34:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	62474	2.120	13322	1559	1.468	--
2	2.240	2884148	97.880	462842	3154	1.237	7.525
总计		2946622	100.000	476164			

图21 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

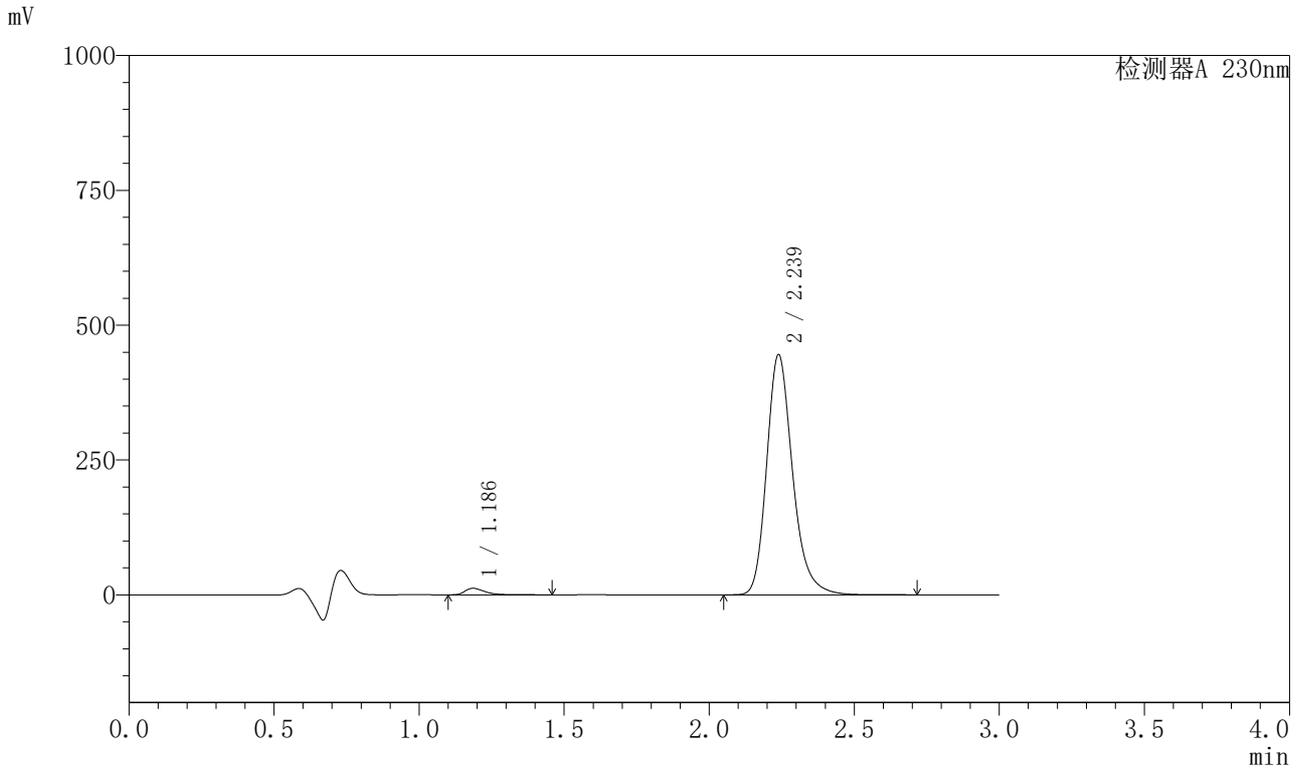


SMF-204

<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 - 0-71/23-22-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 12:37:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

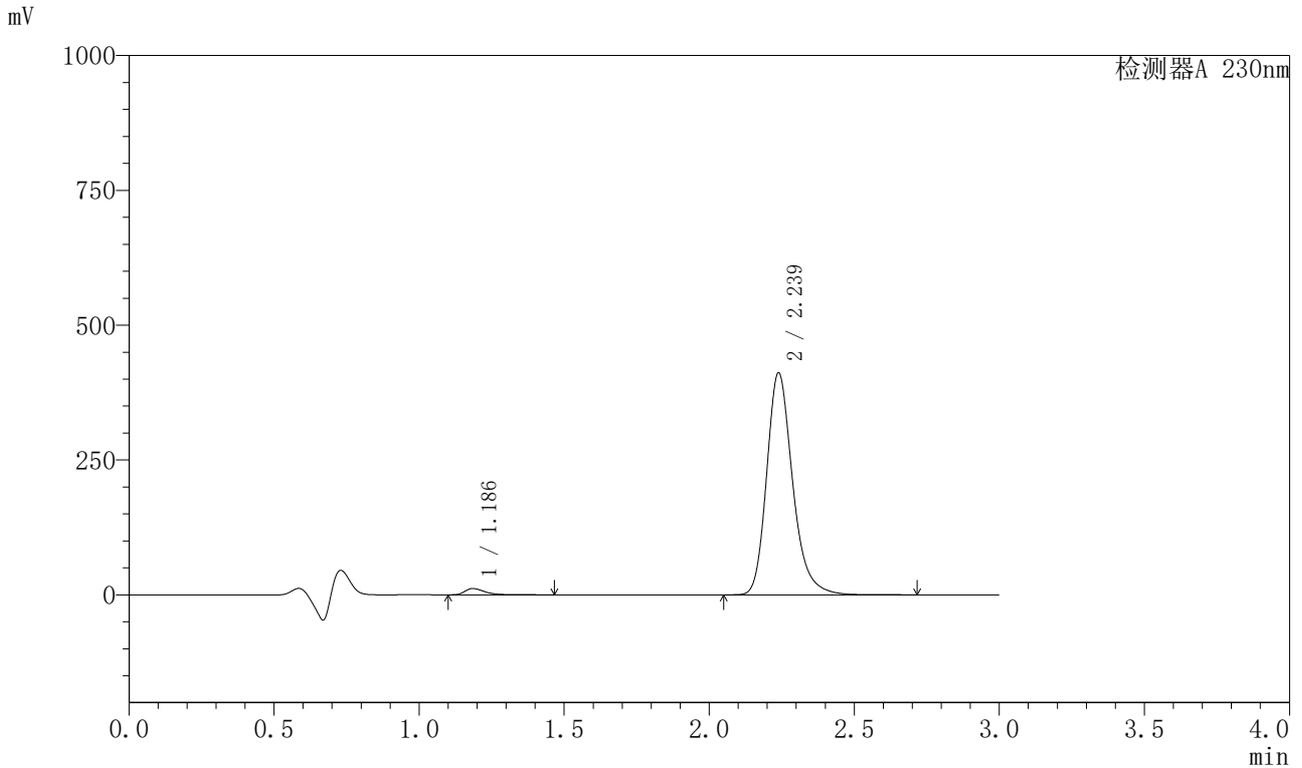
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	56760	2.004	12050	1554	1.476	--
2	2.239	2774899	97.996	445585	3152	1.237	7.524
总计		2831660	100.000	457635			

图22 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-23-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 12:40:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

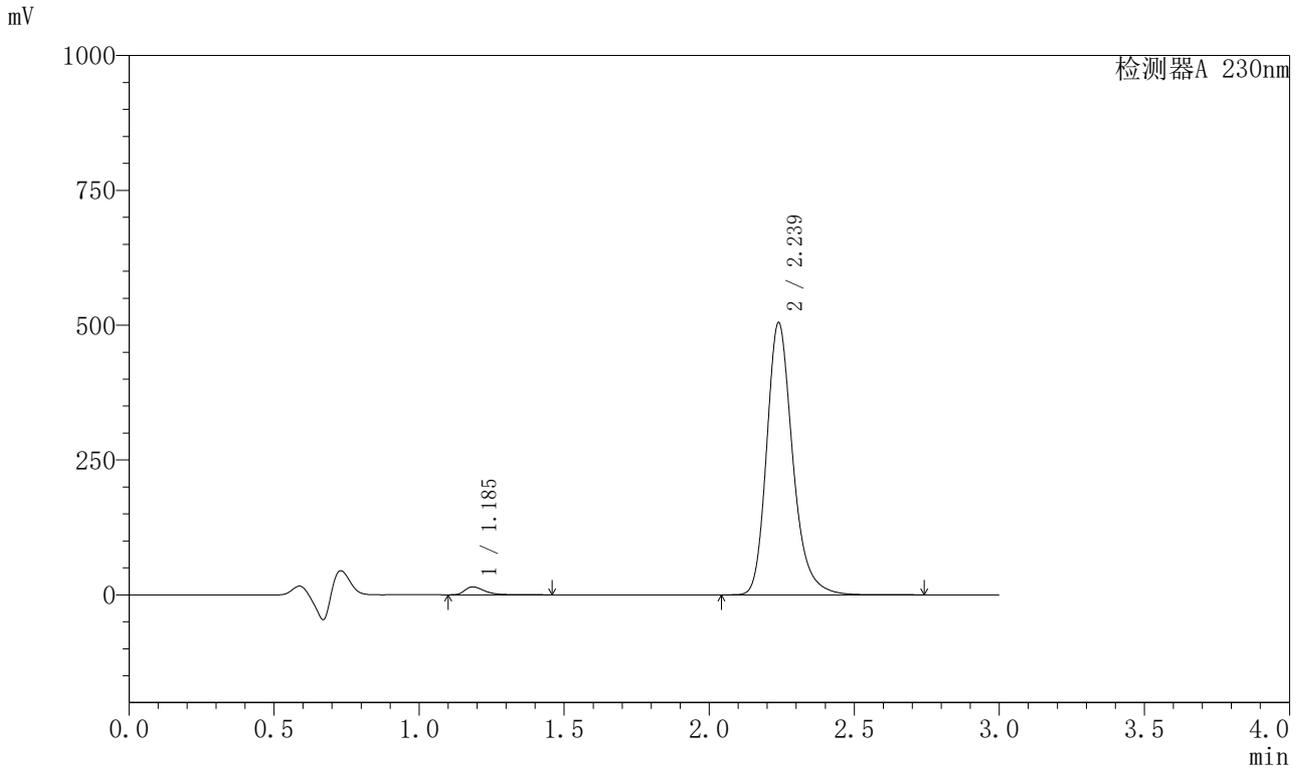
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	54642	2.085	11576	1552	1.478	--
2	2.239	2565797	97.915	411851	3151	1.238	7.525
总计		2620438	100.000	423427			

图23 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-24-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 12:44:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

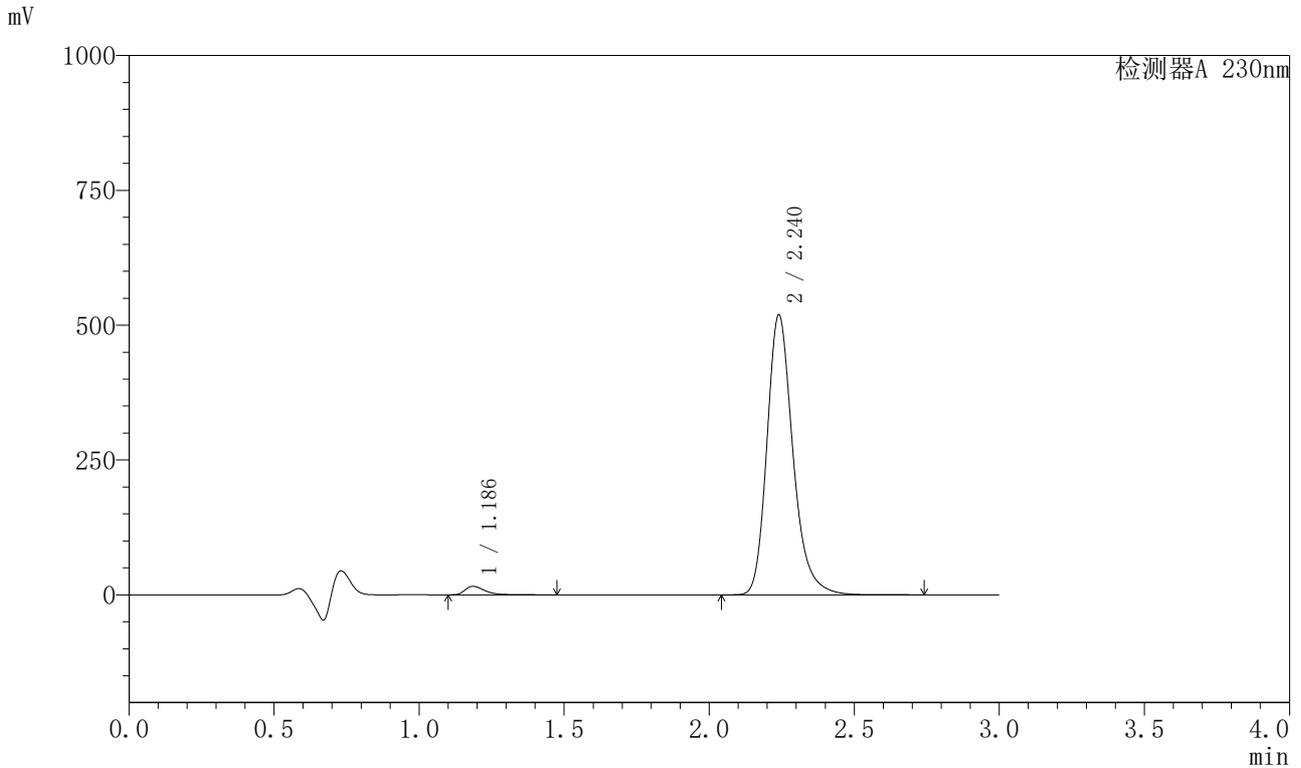
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	68994	2.145	14641	1551	1.469	--
2	2.239	3147623	97.855	504830	3149	1.239	7.527
总计		3216617	100.000	519471			

图24 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-25-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 12:47:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

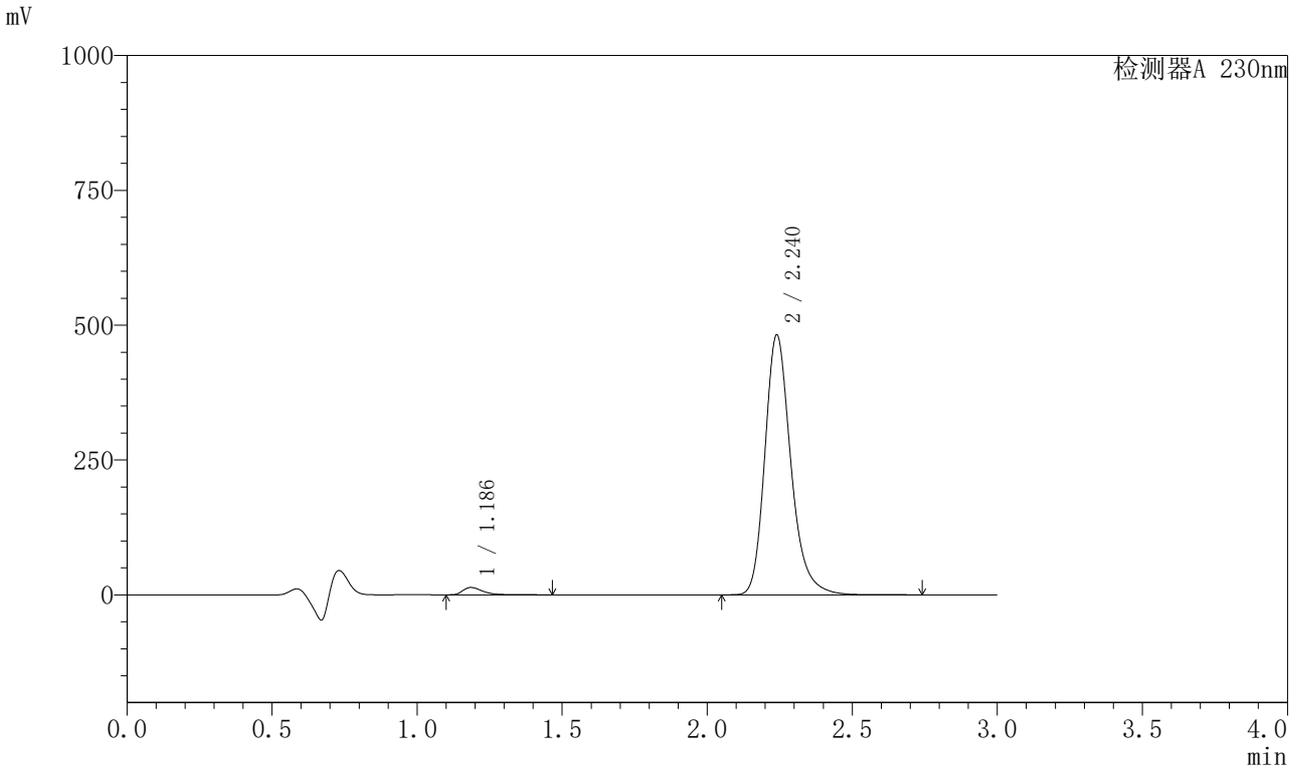
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	74585	2.251	15821	1548	1.471	--
2	2.240	3238595	97.749	518925	3151	1.241	7.523
总计		3313180	100.000	534746			

图25 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-26-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 12:50:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

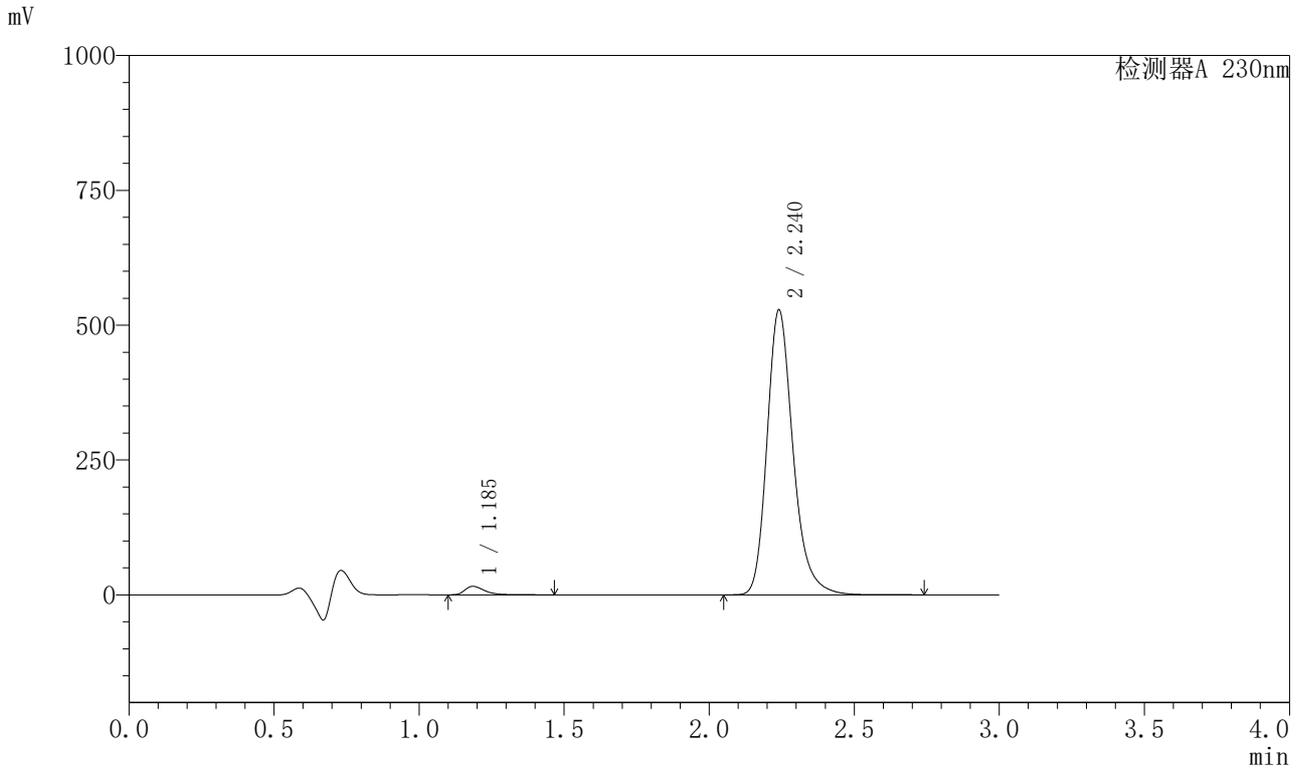
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	64276	2.093	13588	1548	1.484	--
2	2.240	3006317	97.907	481821	3149	1.241	7.525
总计		3070593	100.000	495408			

图26 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-27-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 12:54:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	74126	2.197	15684	1544	1.475	--
2	2.240	3299938	97.803	527874	3146	1.243	7.524
总计		3374064	100.000	543558			

图27 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

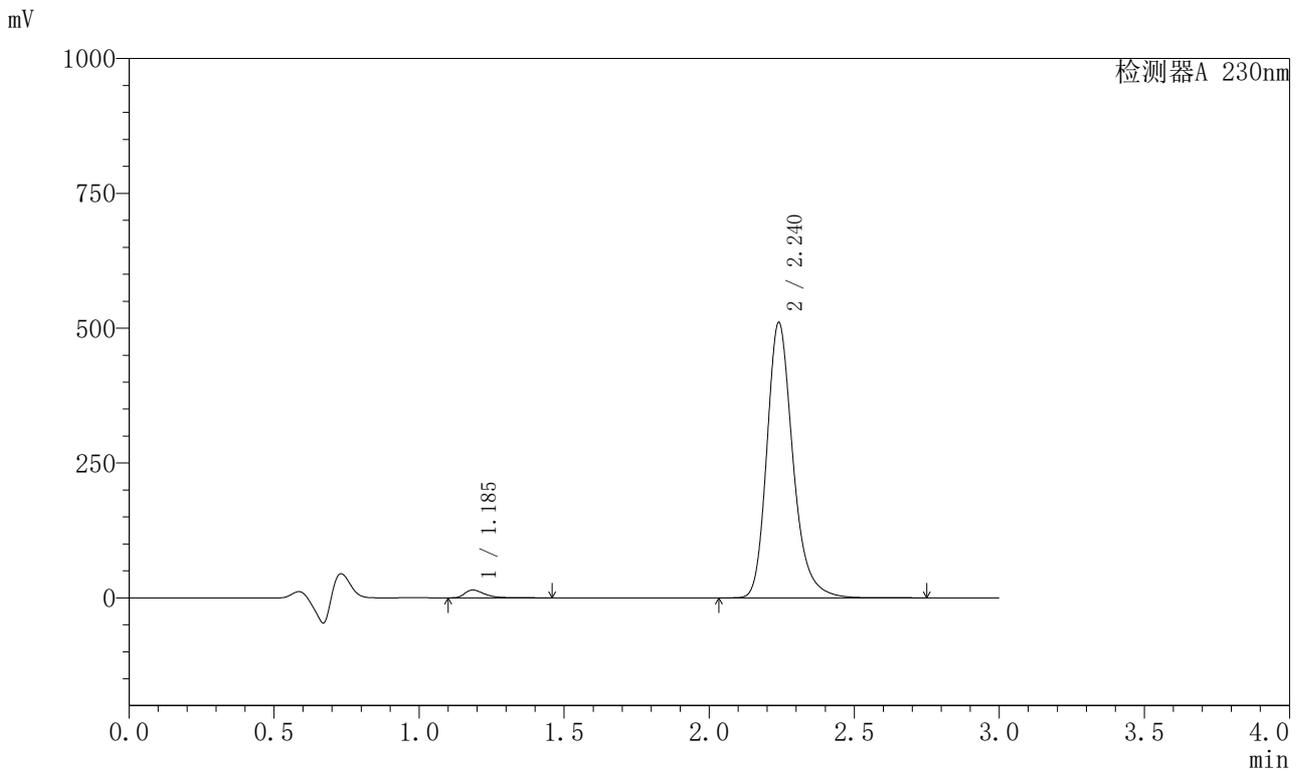


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-28-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 12:57:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

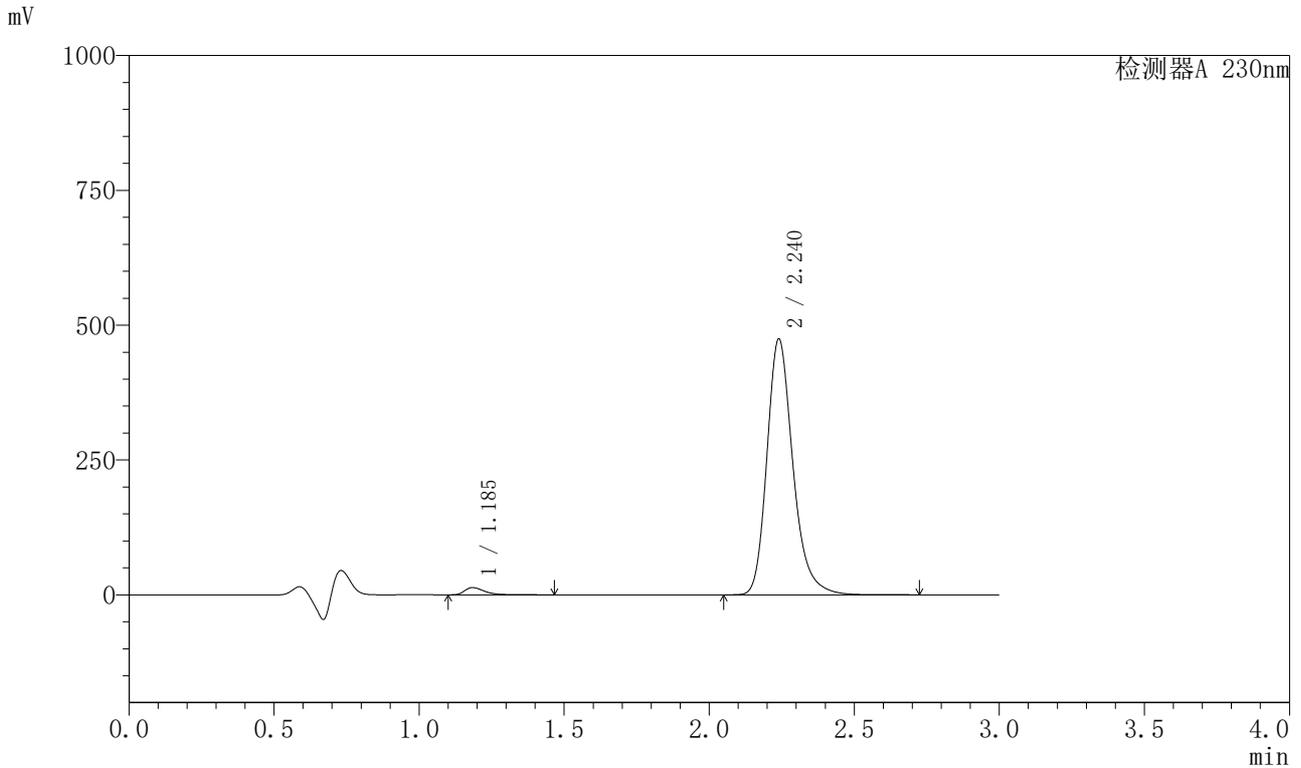
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	67926	2.087	14343	1544	1.481	--
2	2.240	3186717	97.913	510483	3150	1.243	7.528
总计		3254643	100.000	524826			

图28 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-29-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 13:01:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

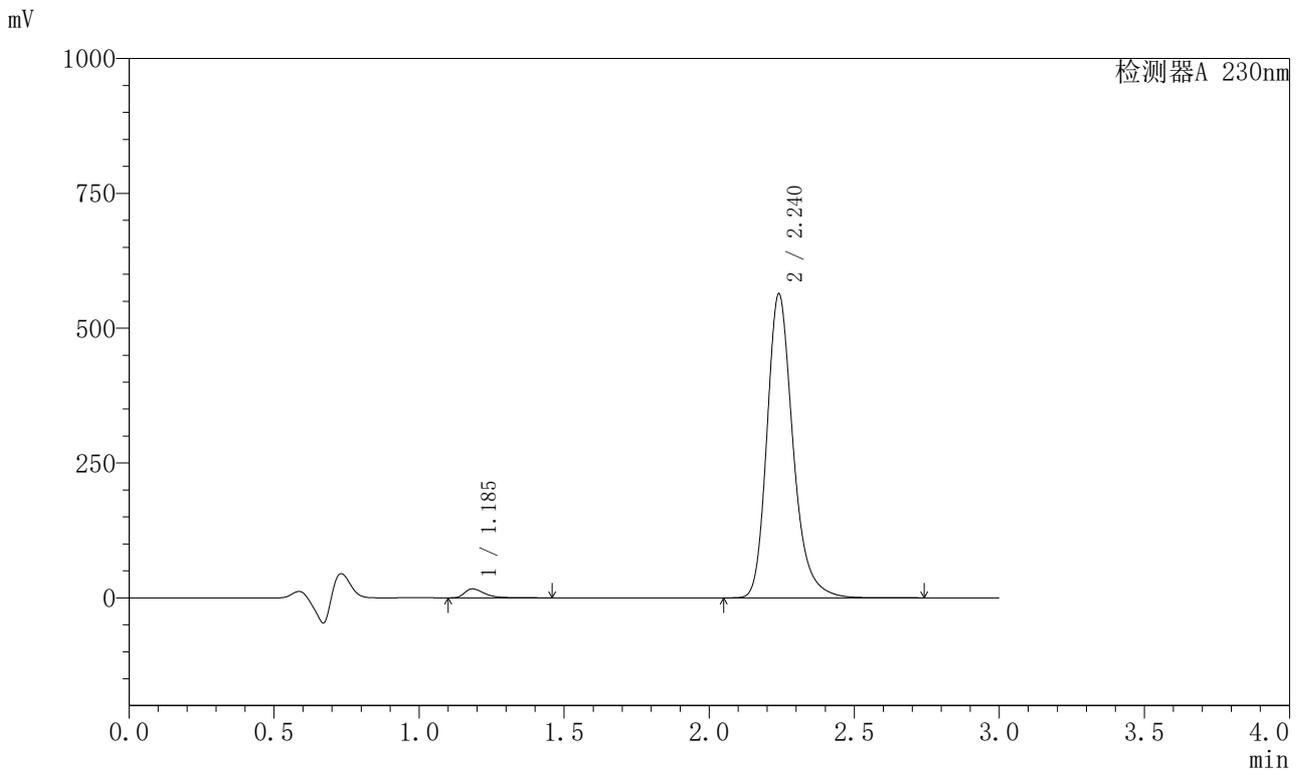
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	62981	2.084	13281	1544	1.485	--
2	2.240	2959736	97.916	474096	3152	1.245	7.531
总计		3022716	100.000	487378			

图29 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-30-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 13:04:23	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

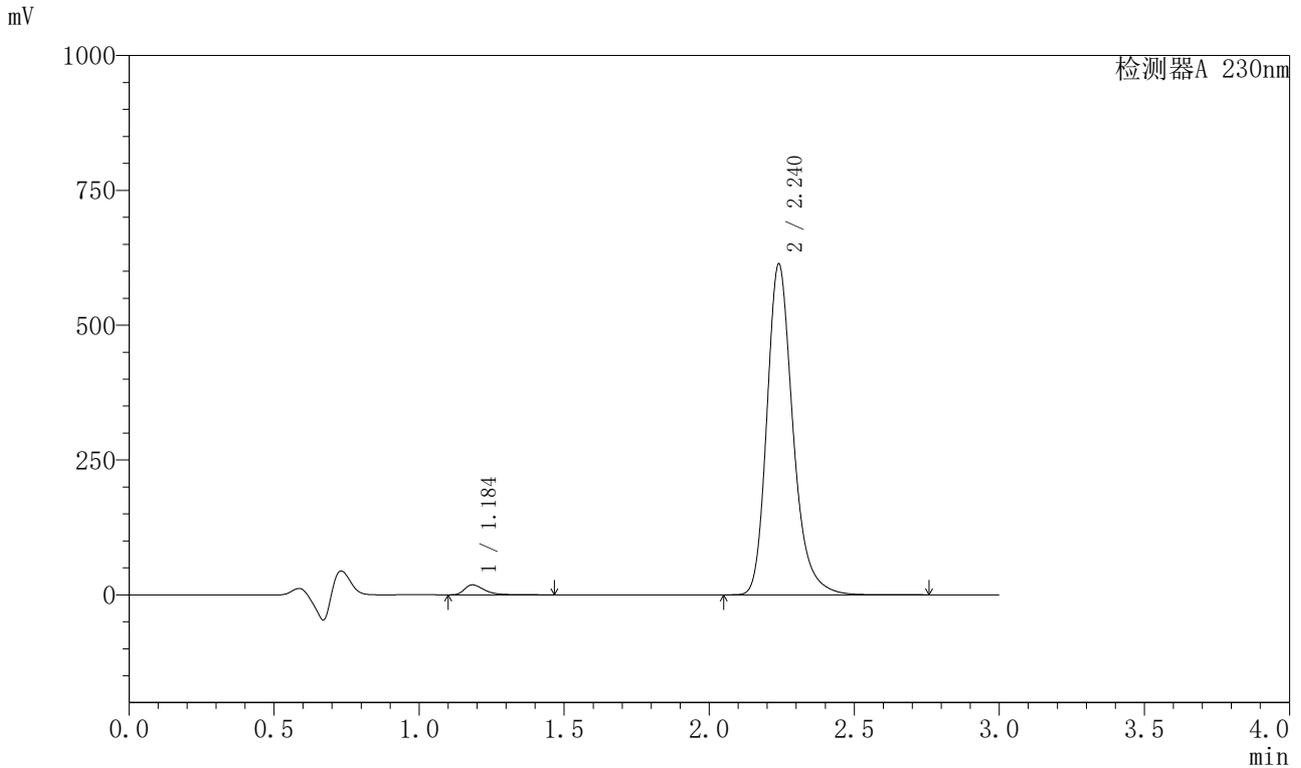
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	78155	2.173	16493	1540	1.480	--
2	2.240	3518328	97.827	563249	3152	1.247	7.529
总计		3596483	100.000	579742			

图30 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-31-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 13:07:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

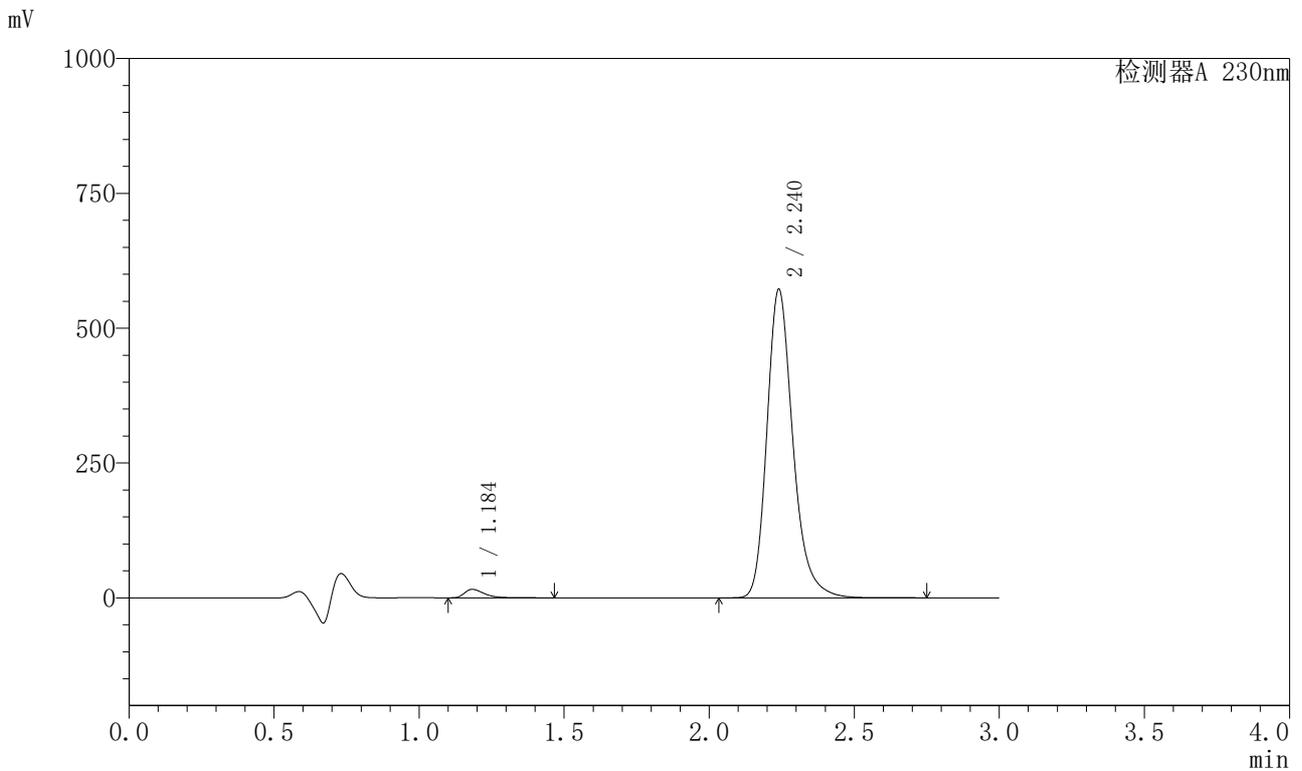
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	86665	2.212	18252	1535	1.482	--
2	2.240	3831416	97.788	613358	3150	1.248	7.527
总计		3918080	100.000	631610			

图31 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-32-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 13:11:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

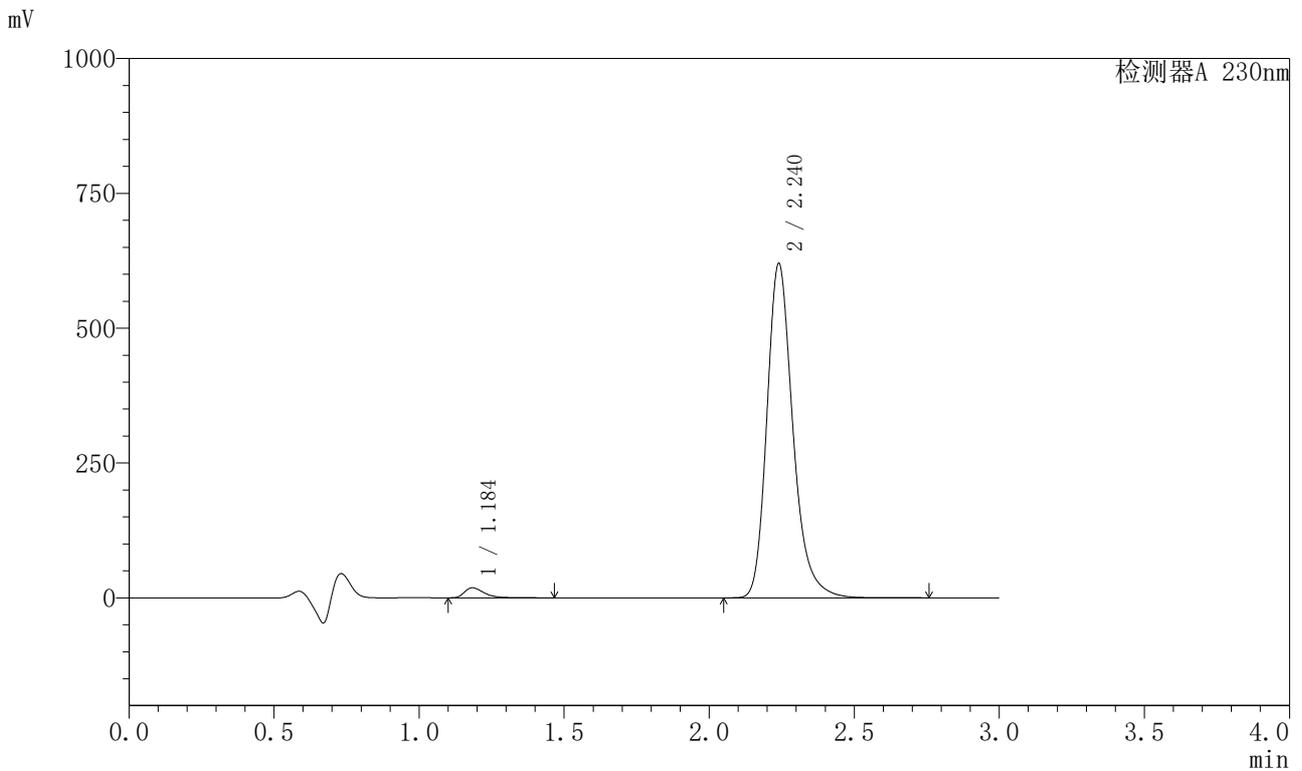
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	73901	2.027	15561	1537	1.490	--
2	2.240	3572262	97.973	571791	3150	1.249	7.531
总计		3646163	100.000	587352			

图32 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-33-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 13:14:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

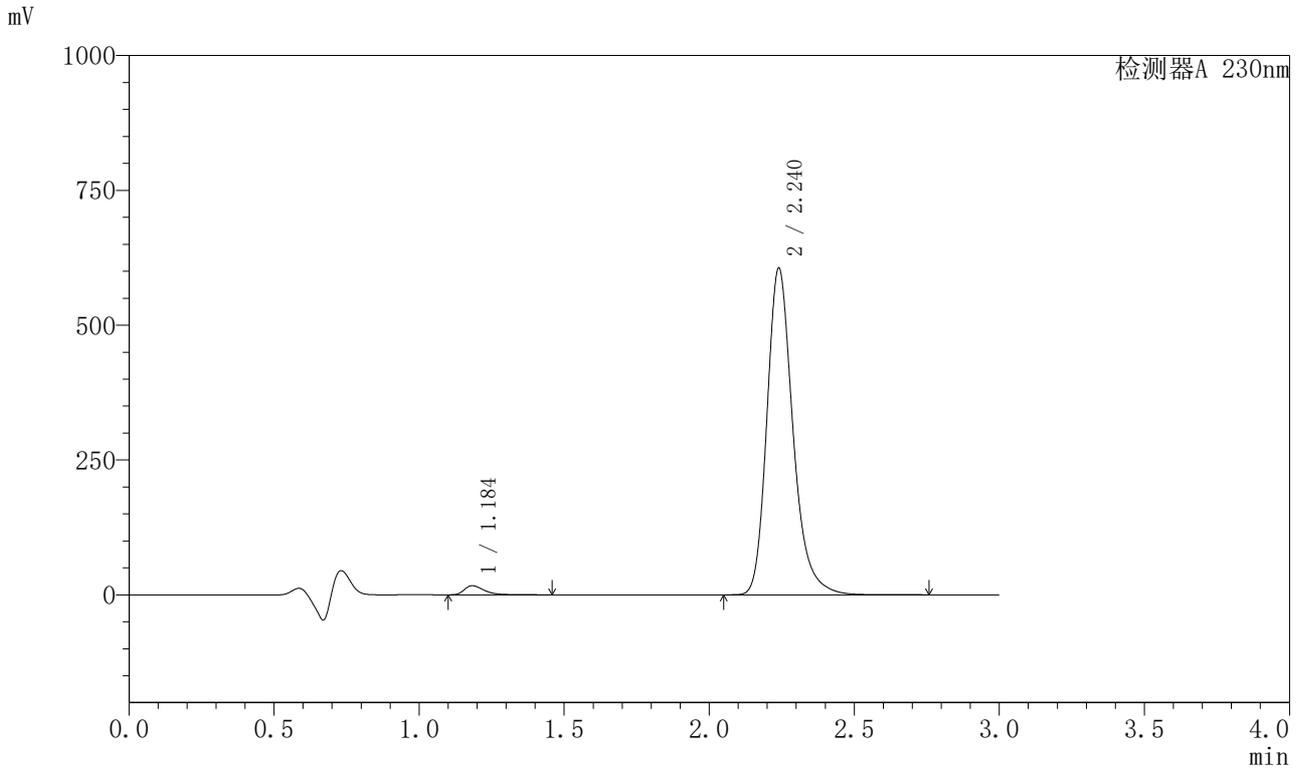
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	87404	2.207	18447	1535	1.482	--
2	2.240	3872622	97.793	619712	3149	1.249	7.531
总计		3960025	100.000	638158			

图33 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-71/23-34-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/05 13:17:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/07/08 09:13:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

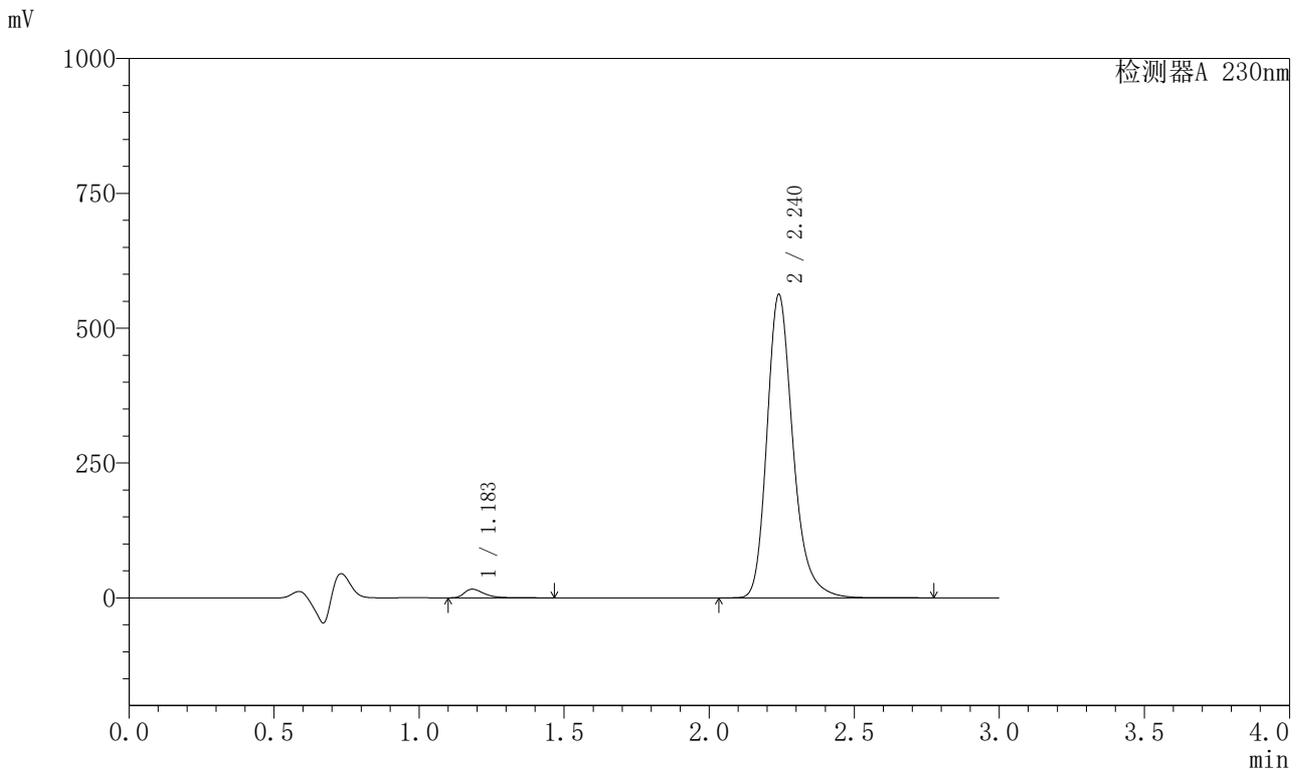
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	79840	2.066	16851	1534	1.486	--
2	2.240	3785414	97.934	605529	3148	1.250	7.530
总计		3865254	100.000	622380			

图34 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-35-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 13:21:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

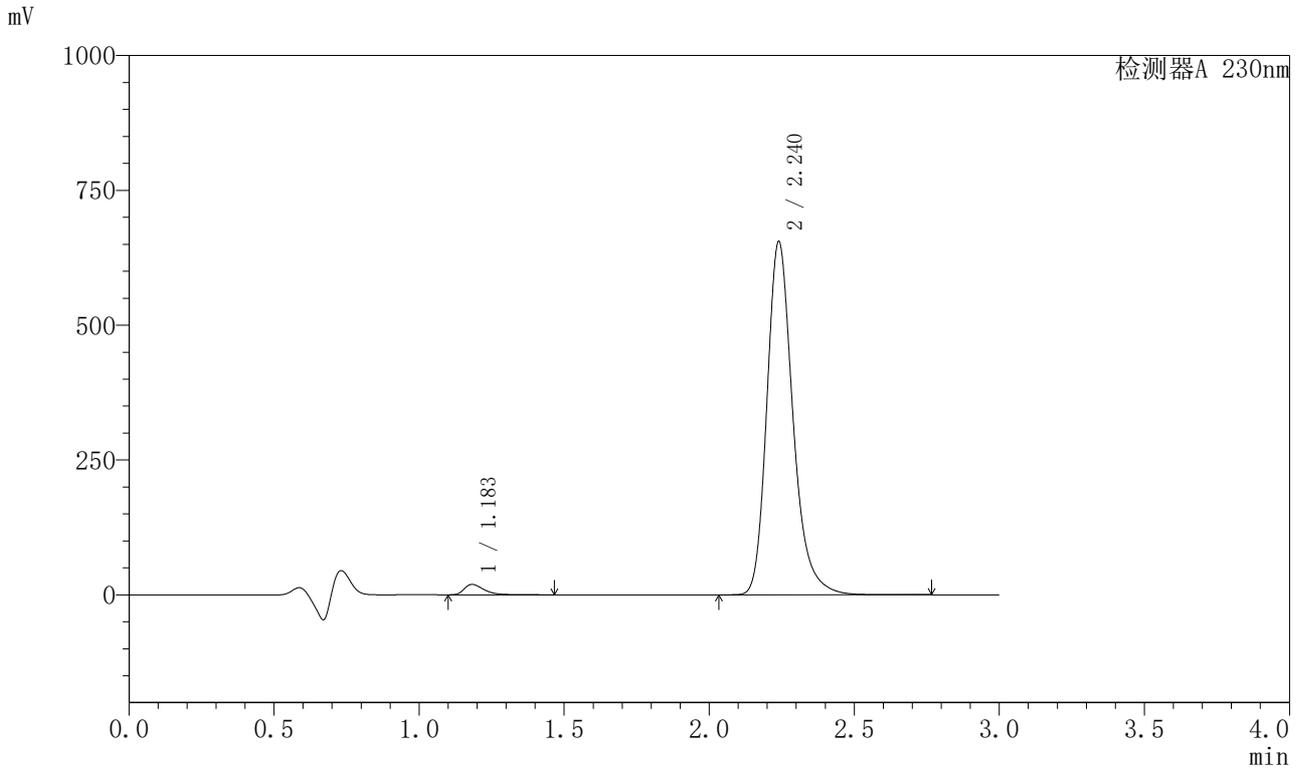
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	75616	2.106	15946	1533	1.487	--
2	2.240	3515060	97.894	562188	3151	1.251	7.534
总计		3590676	100.000	578134			

图35 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-36-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 13:24:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

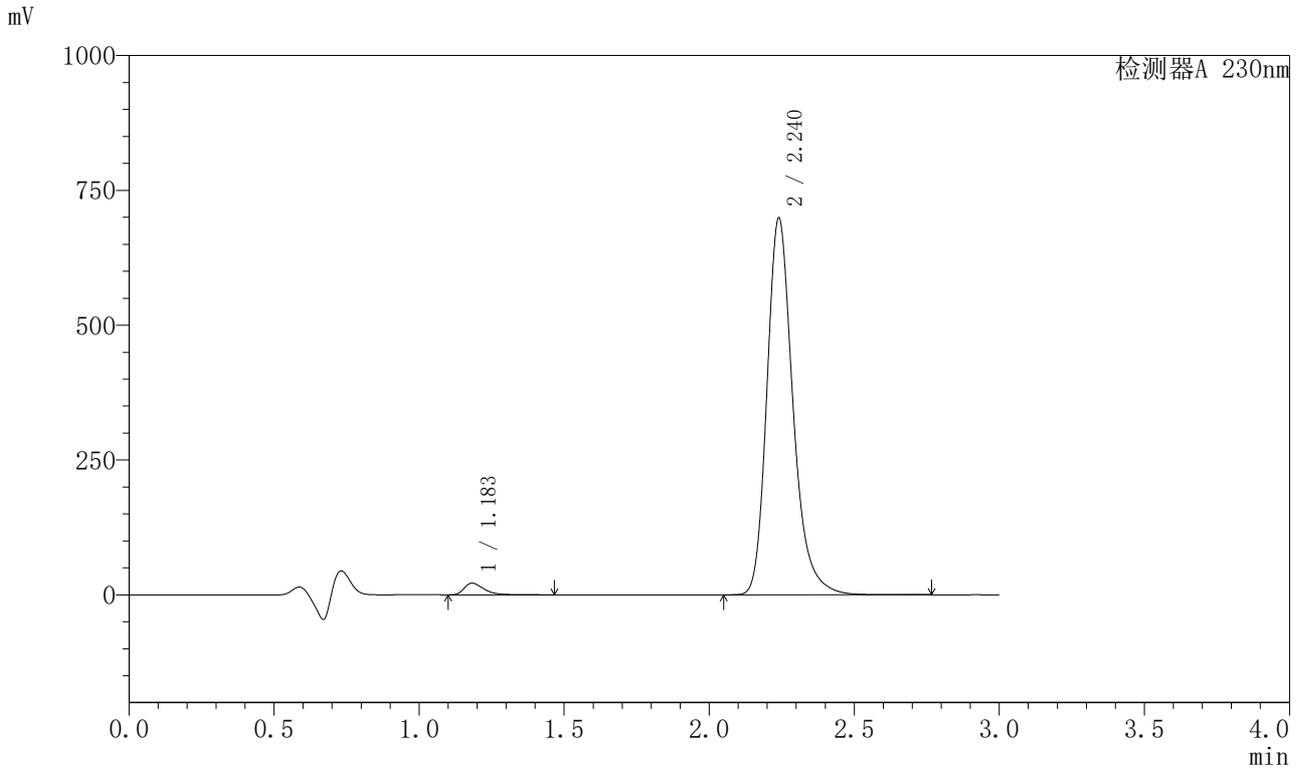
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	90742	2.169	19197	1532	1.481	--
2	2.240	4093544	97.831	654847	3147	1.252	7.532
总计		4184286	100.000	674044			

图36 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-37-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 13:28:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

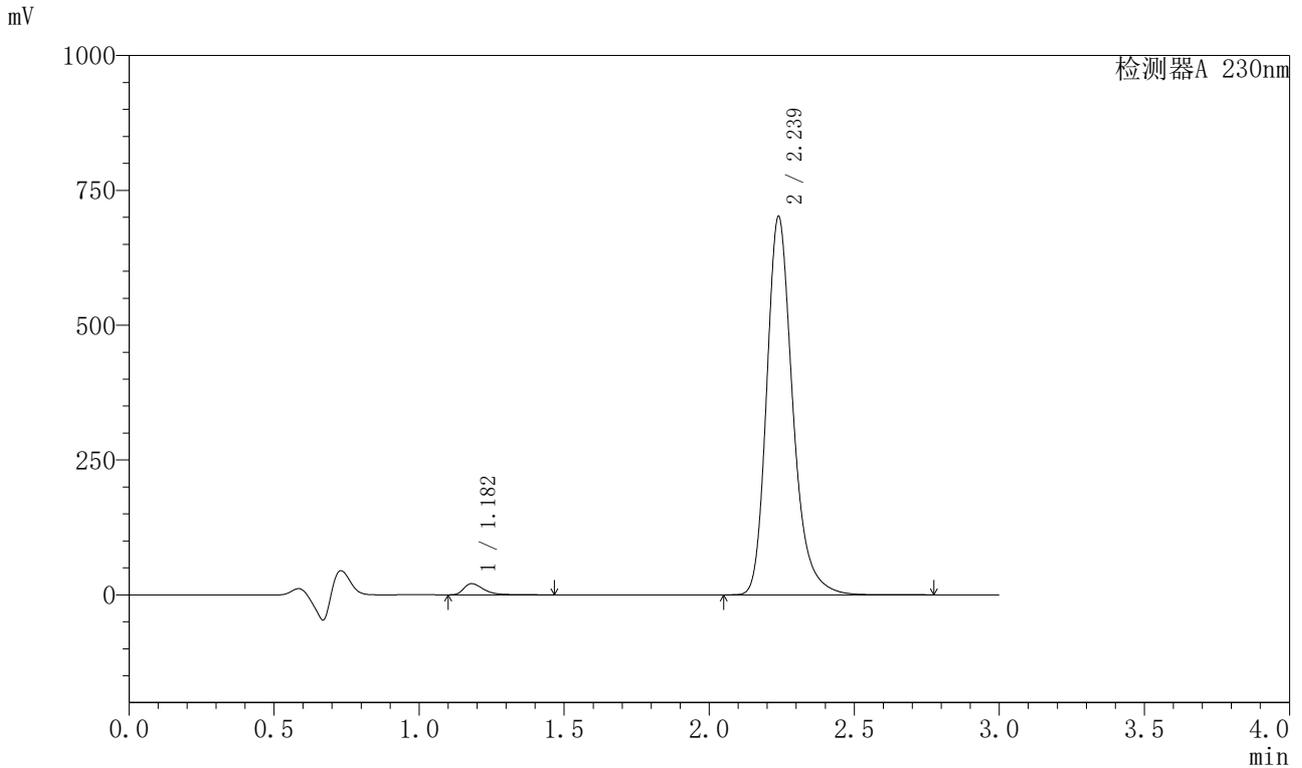
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	101647	2.274	21546	1530	1.477	--
2	2.240	4367555	97.726	698363	3148	1.253	7.534
总计		4469203	100.000	719909			

图37 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-39-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 13:34:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

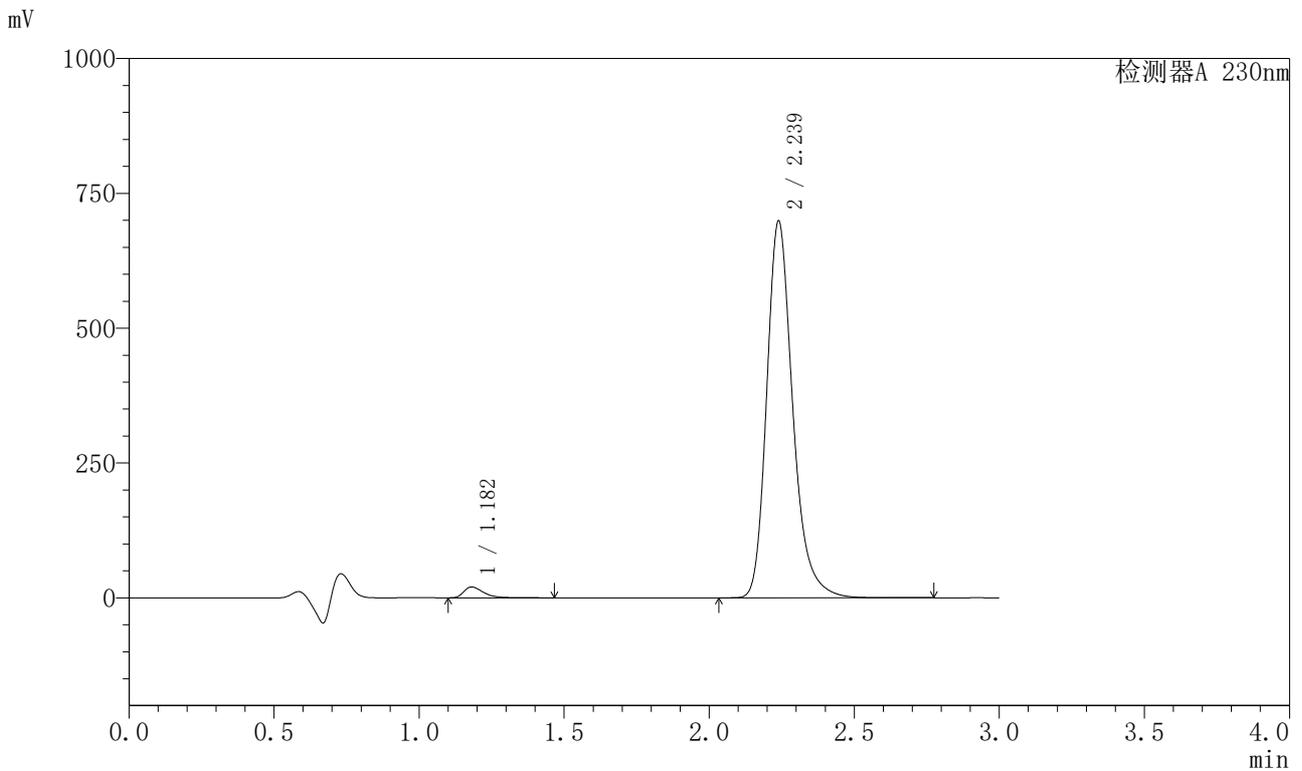
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.182	97474	2.174	20704	1527	1.478	--
2	2.239	4386351	97.826	701665	3147	1.254	7.536
总计		4483825	100.000	722369			

图39 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-40-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 13:38:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

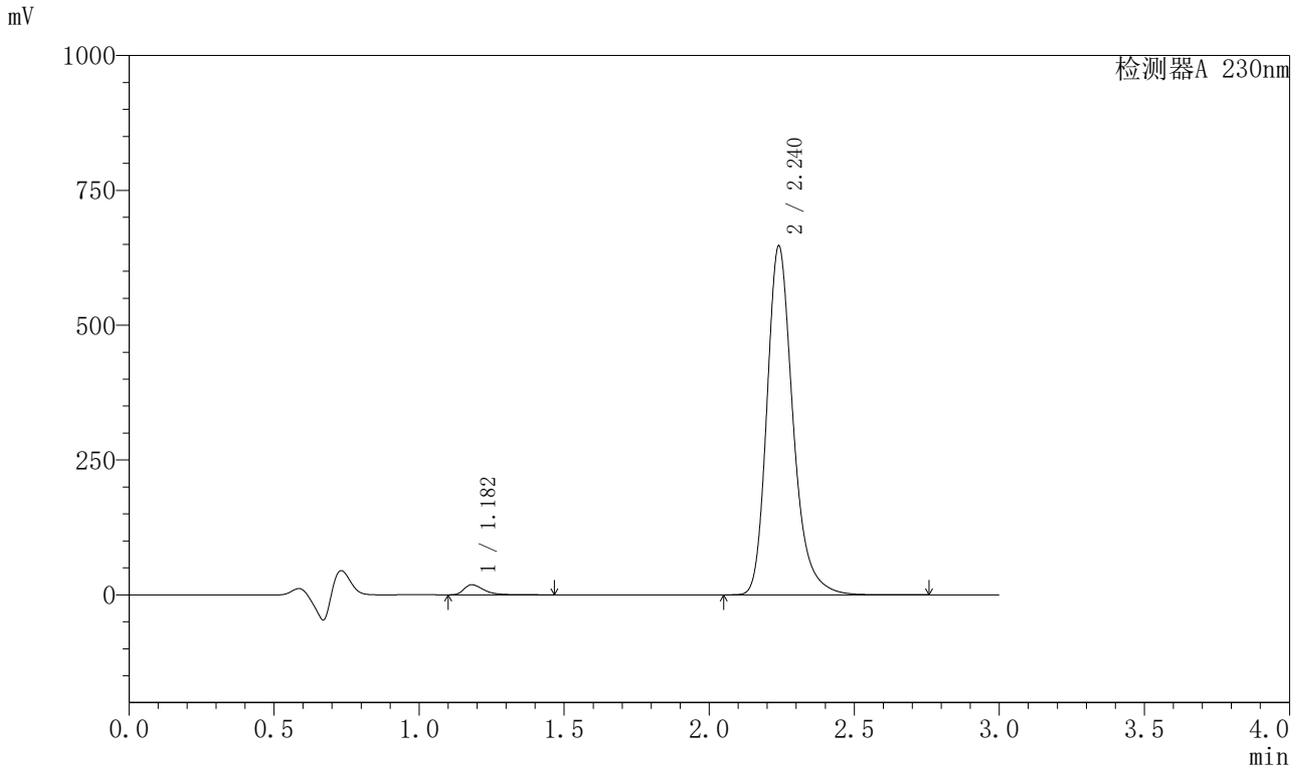
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.182	94626	2.120	20080	1526	1.481	--
2	2.239	4368836	97.880	698735	3146	1.254	7.536
总计		4463462	100.000	718815			

图40 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-41-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 13:41:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

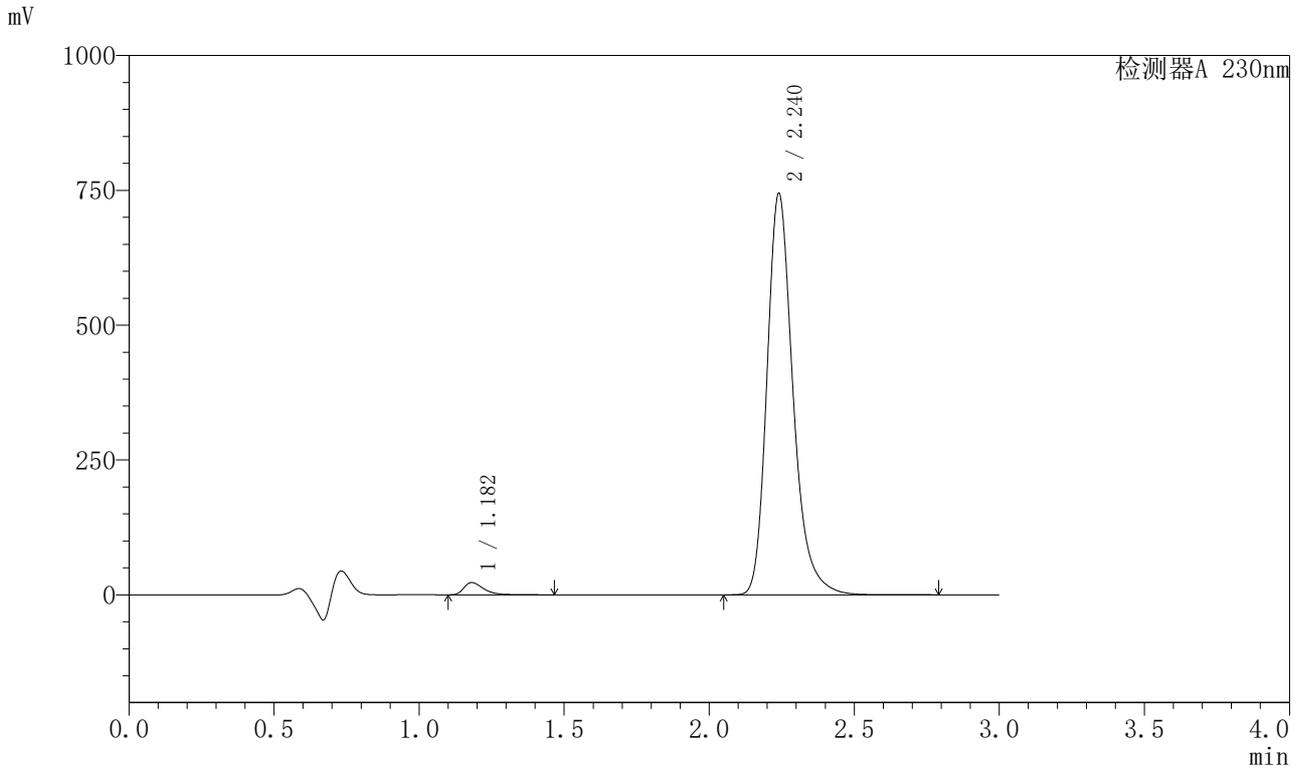
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.182	88193	2.134	18680	1527	1.483	--
2	2.240	4044417	97.866	646721	3150	1.256	7.538
总计		4132610	100.000	665400			

图41 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-43-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 13:48:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:13:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

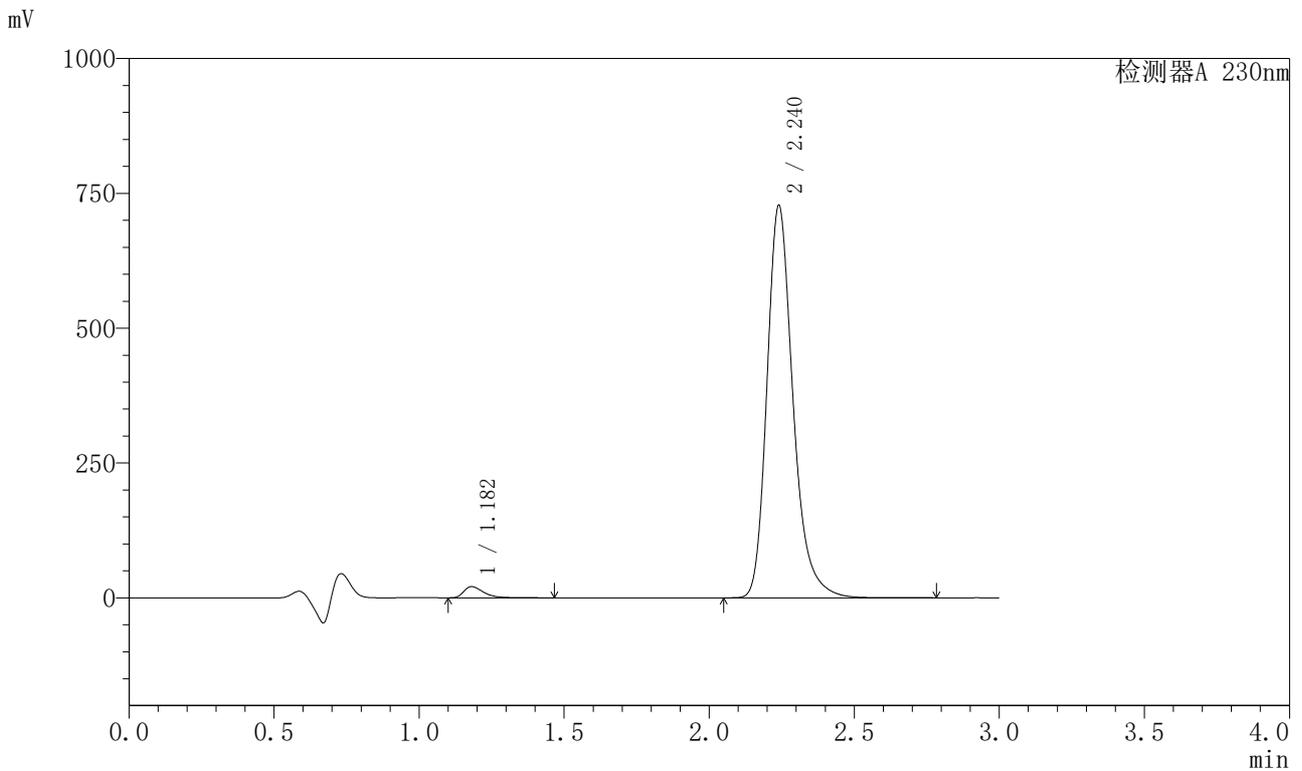
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.182	107032	2.247	22721	1525	1.479	--
2	2.240	4655589	97.753	743837	3149	1.257	7.540
总计		4762621	100.000	766558			

图43 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-44-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 13:51:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

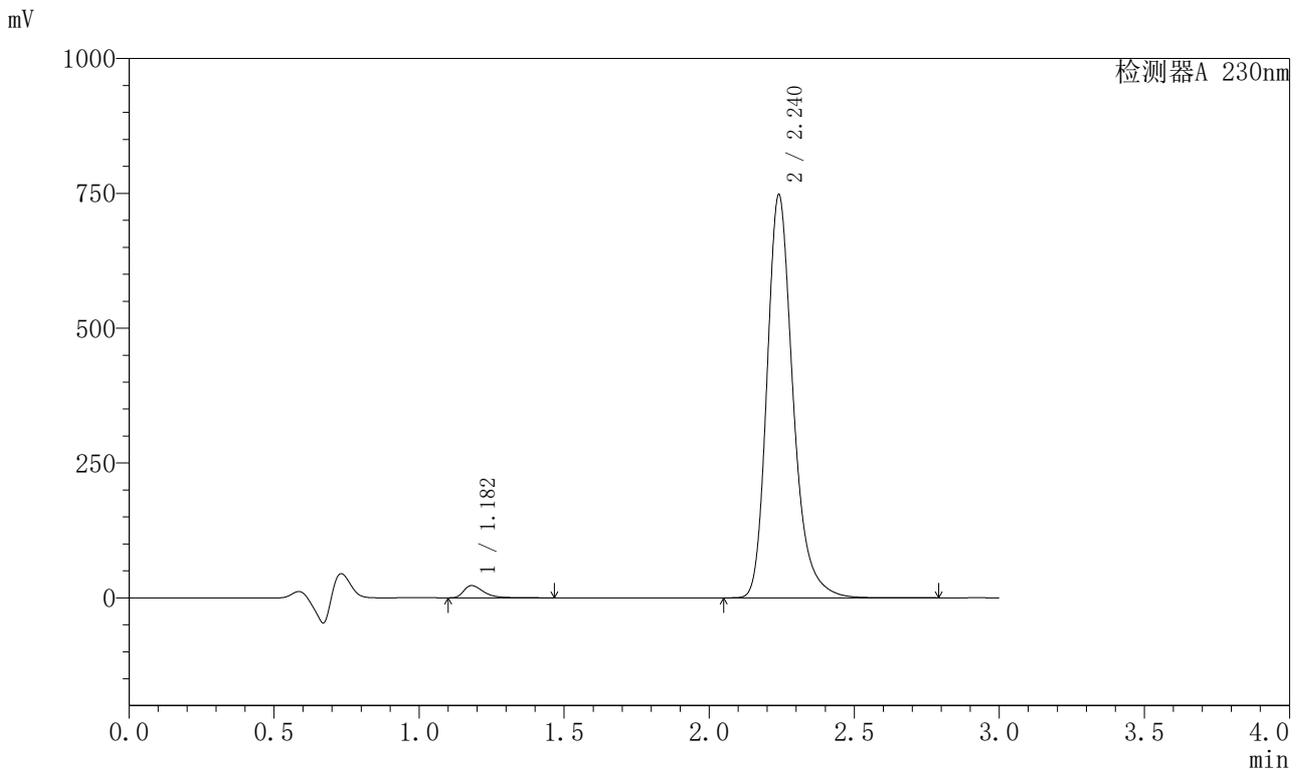
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.182	97684	2.101	20720	1525	1.484	--
2	2.240	4551003	97.899	727296	3150	1.258	7.542
总计		4648687	100.000	748017			

图44 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-45-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 13:55:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

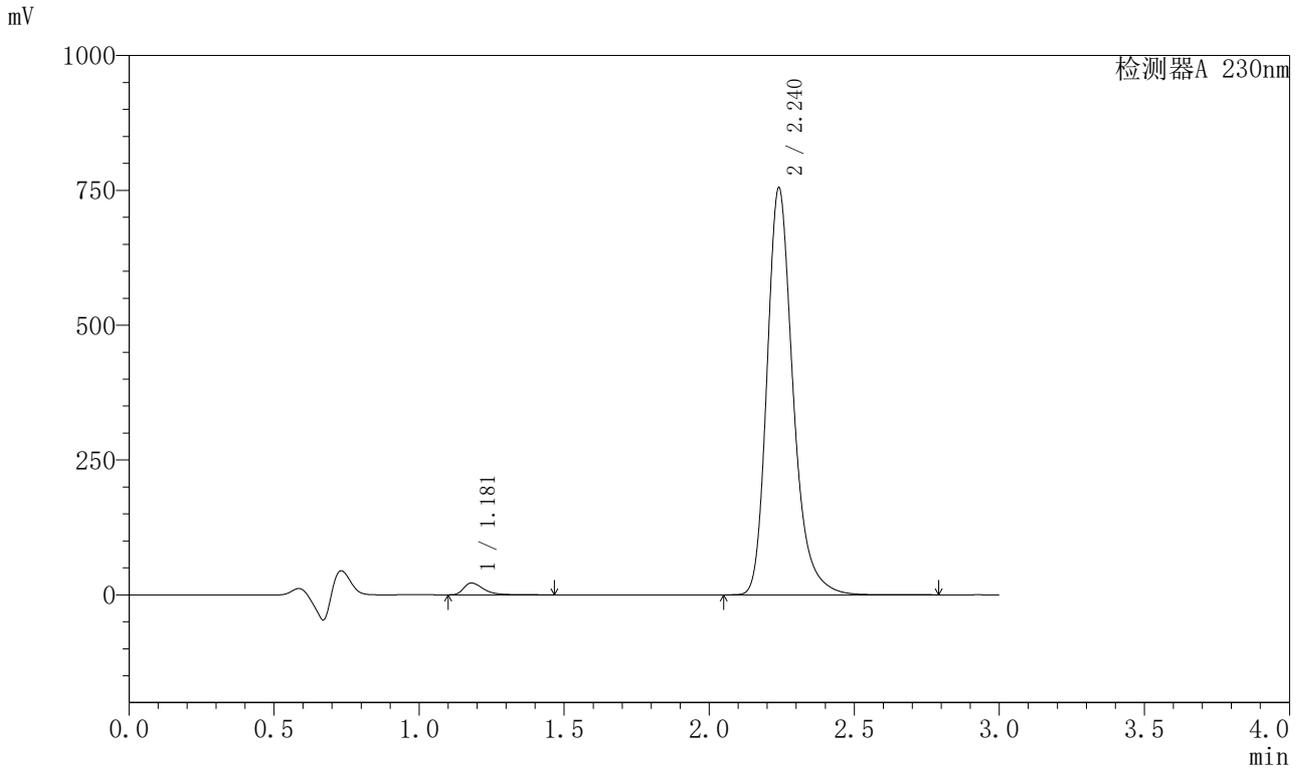
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.182	106915	2.235	22696	1524	1.480	--
2	2.240	4675692	97.765	747154	3152	1.259	7.543
总计		4782607	100.000	769851			

图45 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-46-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 13:58:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

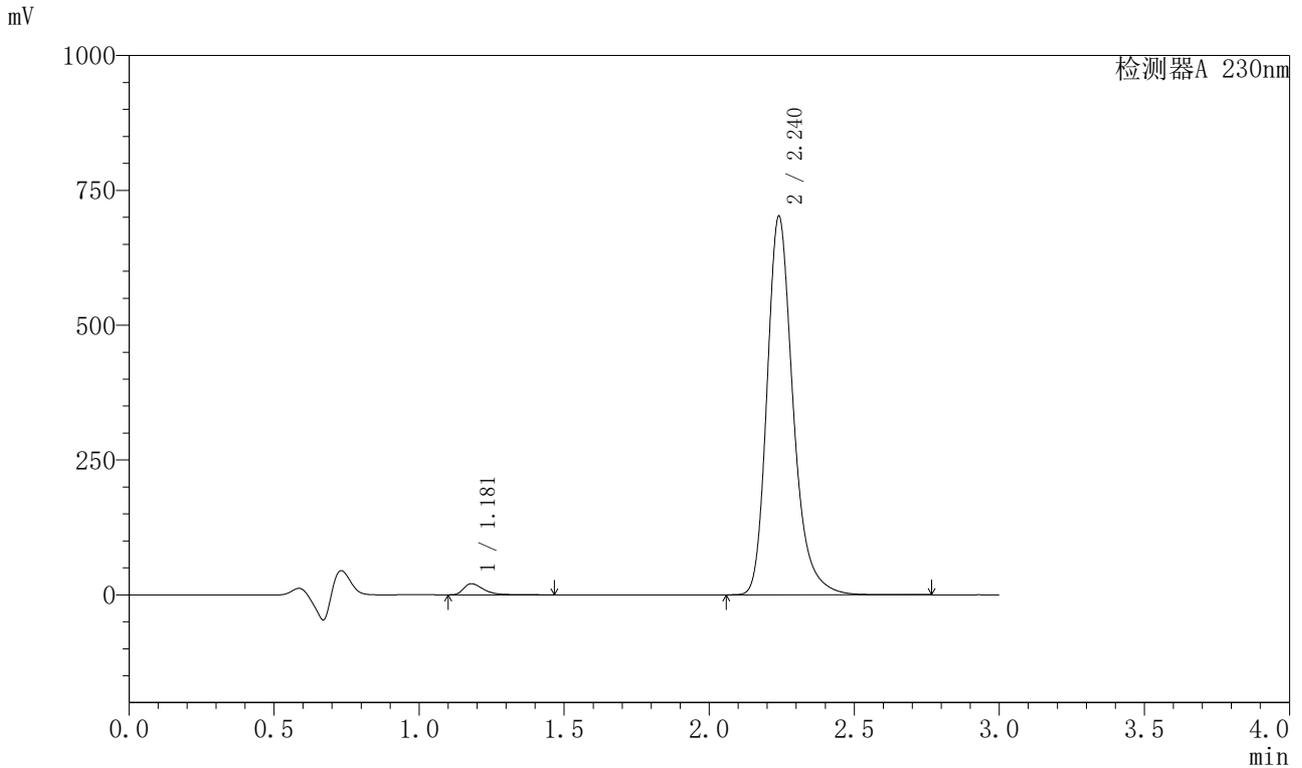
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.181	103324	2.142	21923	1521	1.482	--
2	2.240	4720987	97.858	754239	3152	1.259	7.542
总计		4824312	100.000	776163			

图46 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-47-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 14:01:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

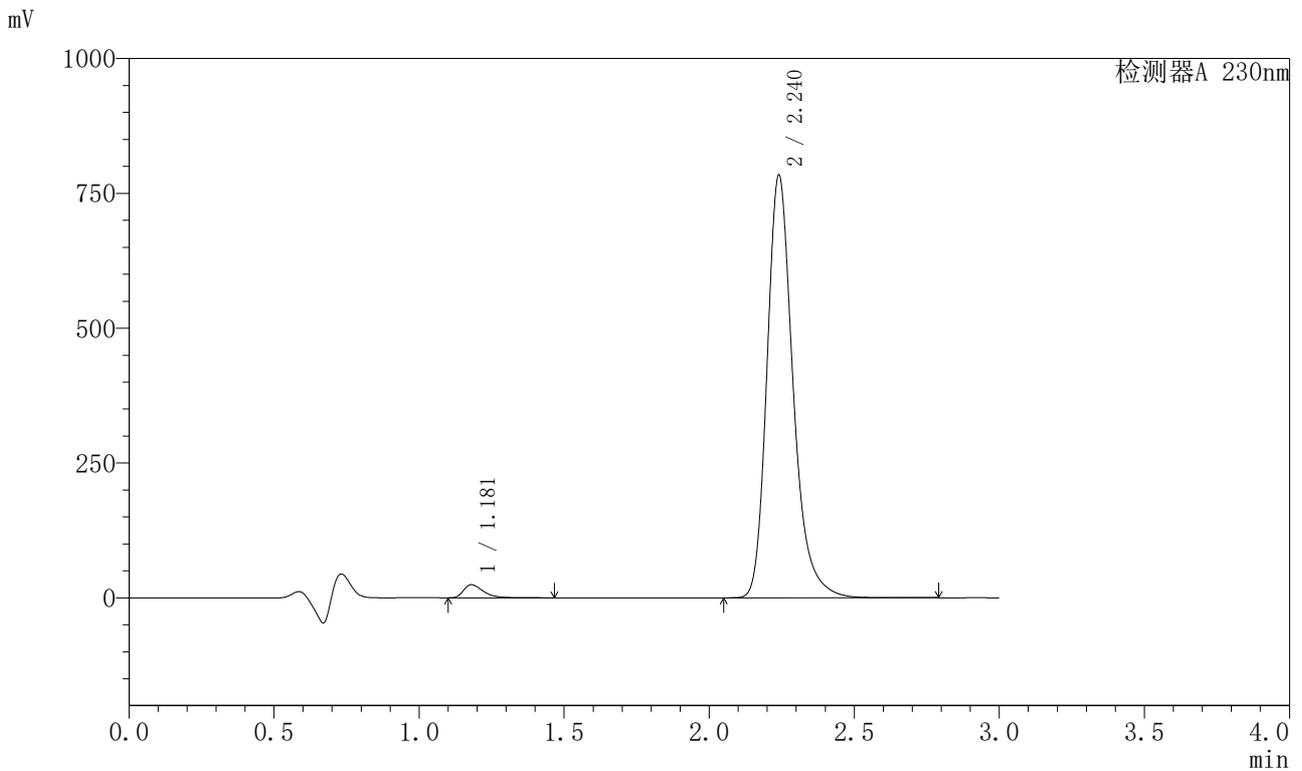
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.181	97270	2.168	20643	1521	1.482	--
2	2.240	4390388	97.832	701545	3154	1.259	7.545
总计		4487658	100.000	722188			

图47 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-49-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 14:08:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

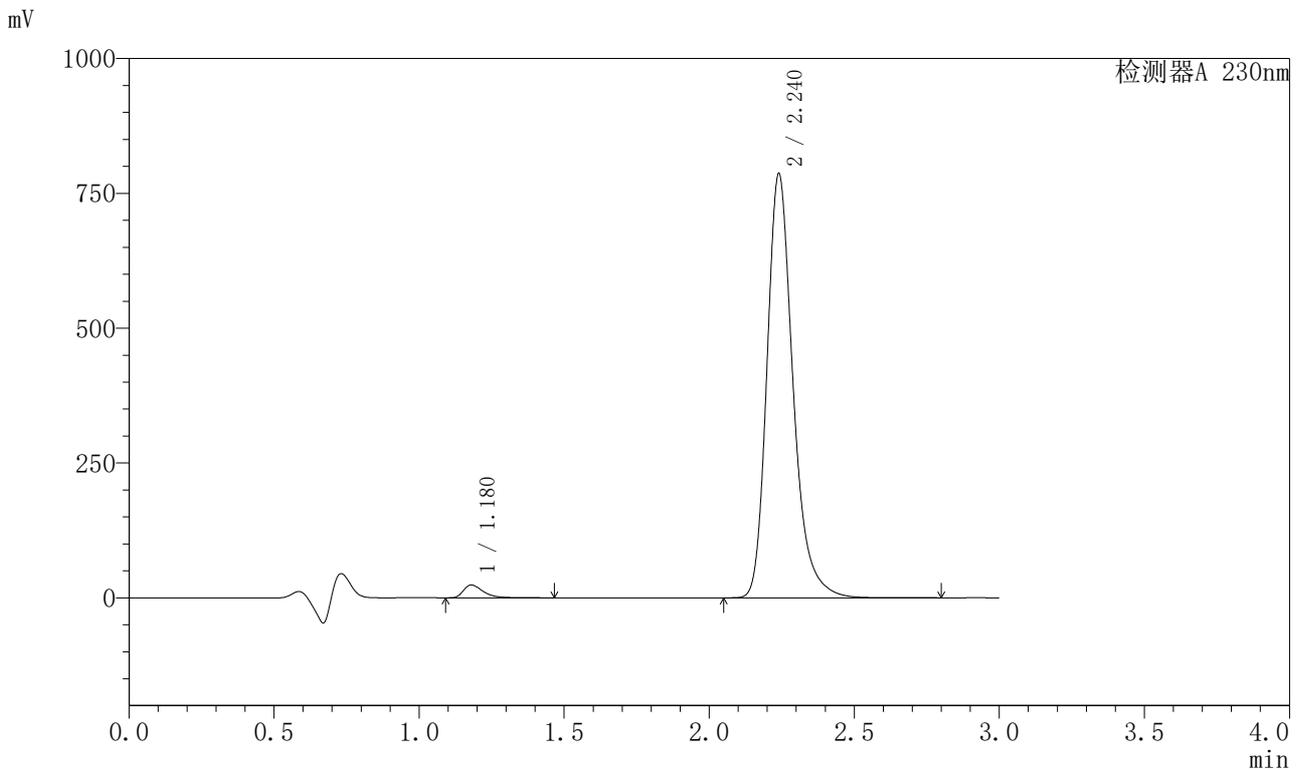
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.181	114345	2.278	24297	1519	1.479	--
2	2.240	4905400	97.722	783308	3151	1.261	7.544
总计		5019745	100.000	807605			

图49 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-51-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 14:15:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

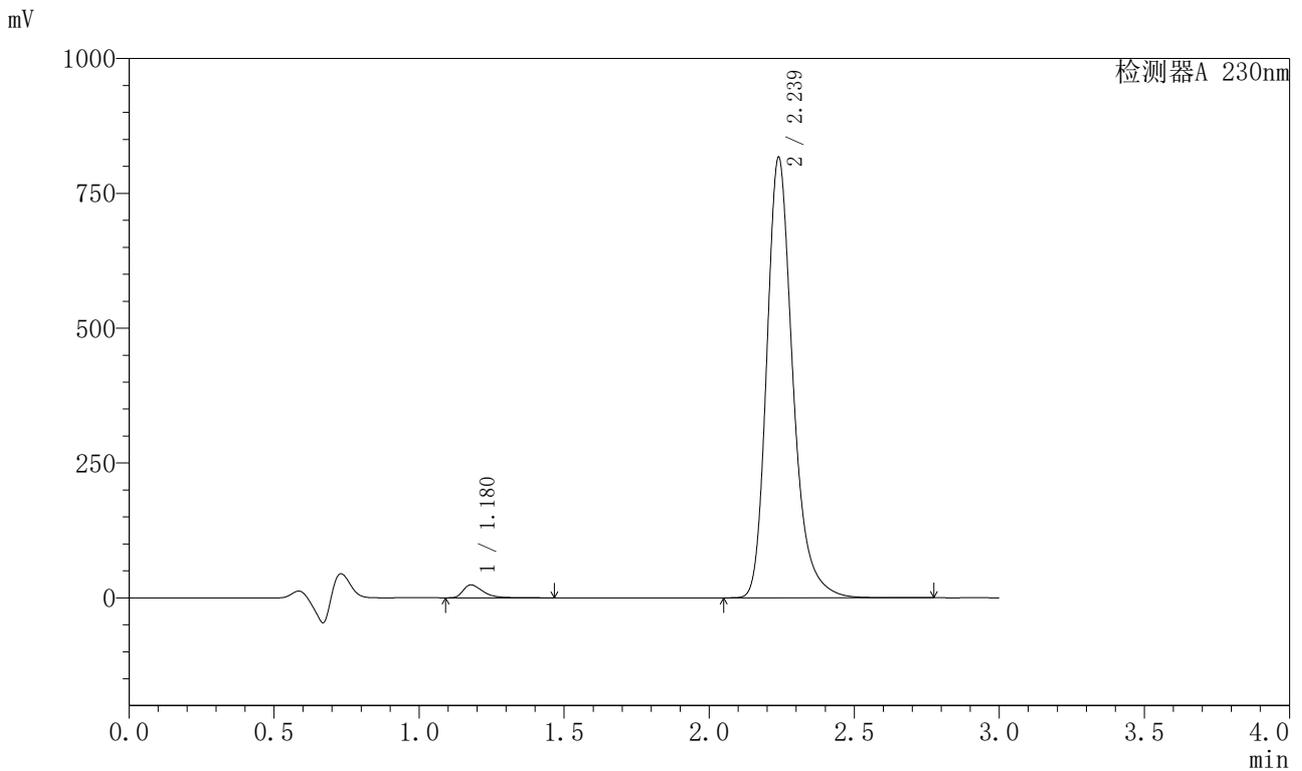
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.180	111899	2.223	23758	1519	1.481	--
2	2.240	4921418	97.777	785995	3151	1.262	7.547
总计		5033317	100.000	809754			

图51 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-52-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 14:18:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

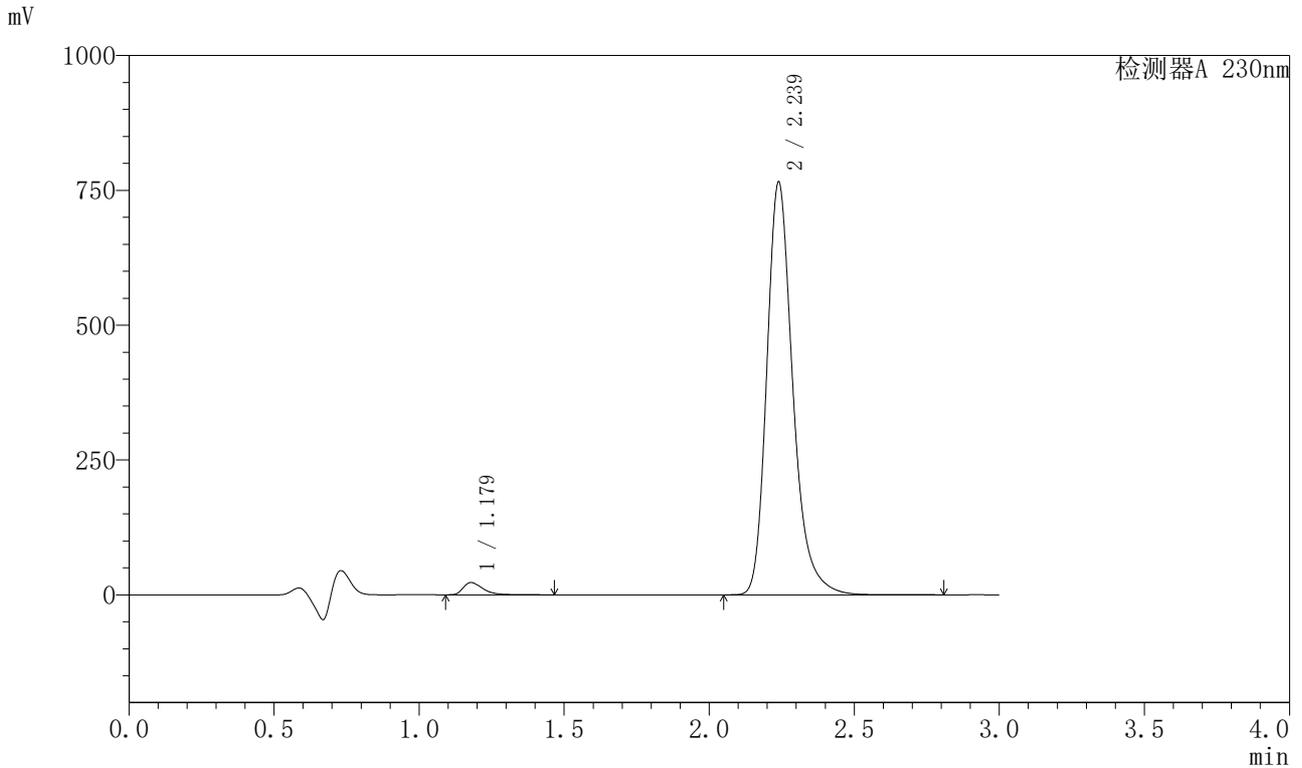
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.180	112653	2.156	23905	1515	1.482	--
2	2.239	5111580	97.844	816793	3150	1.263	7.547
总计		5224233	100.000	840698			

图52 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-53-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 14:22:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

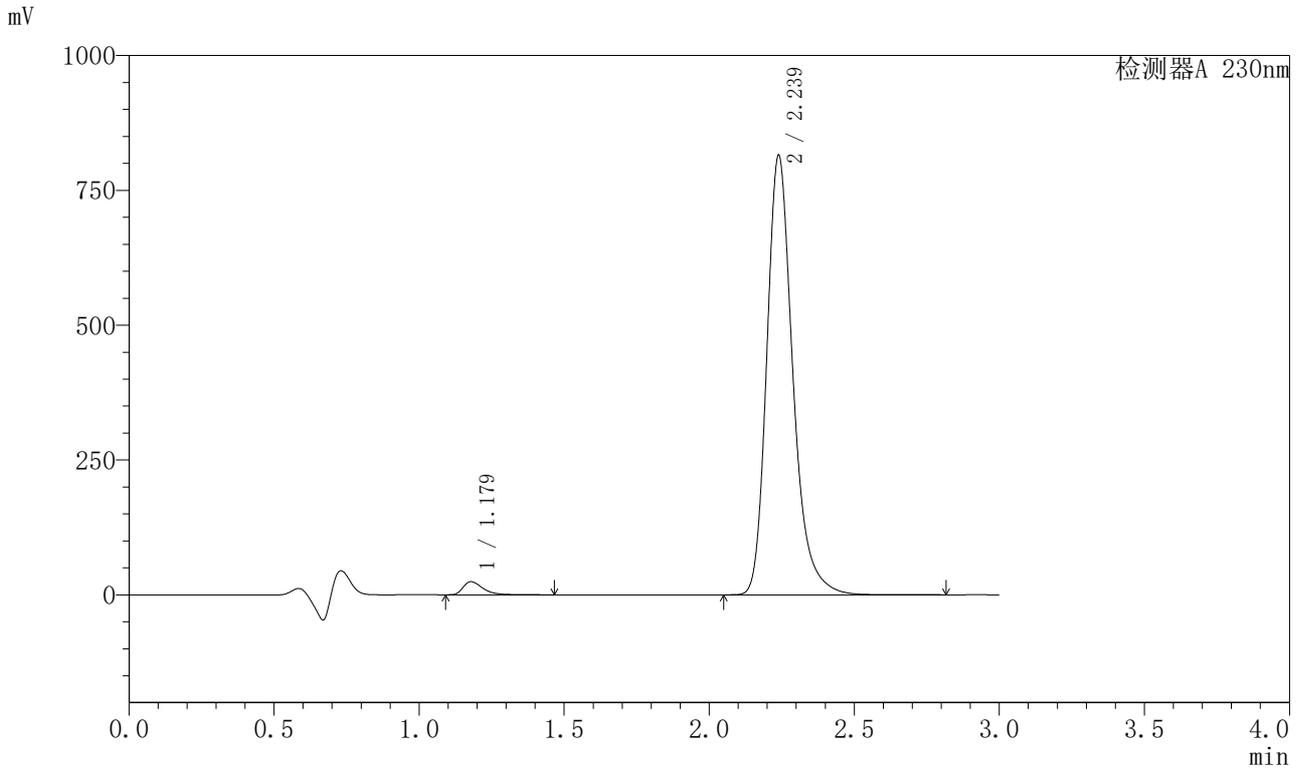
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.179	107037	2.186	22695	1513	1.483	--
2	2.239	4790242	97.814	765466	3151	1.263	7.548
总计		4897278	100.000	788161			

图53 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-54-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 14:25:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.179	114881	2.202	24360	1512	1.483	--
2	2.239	5101569	97.798	814934	3149	1.264	7.548
总计		5216450	100.000	839294			

图54 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

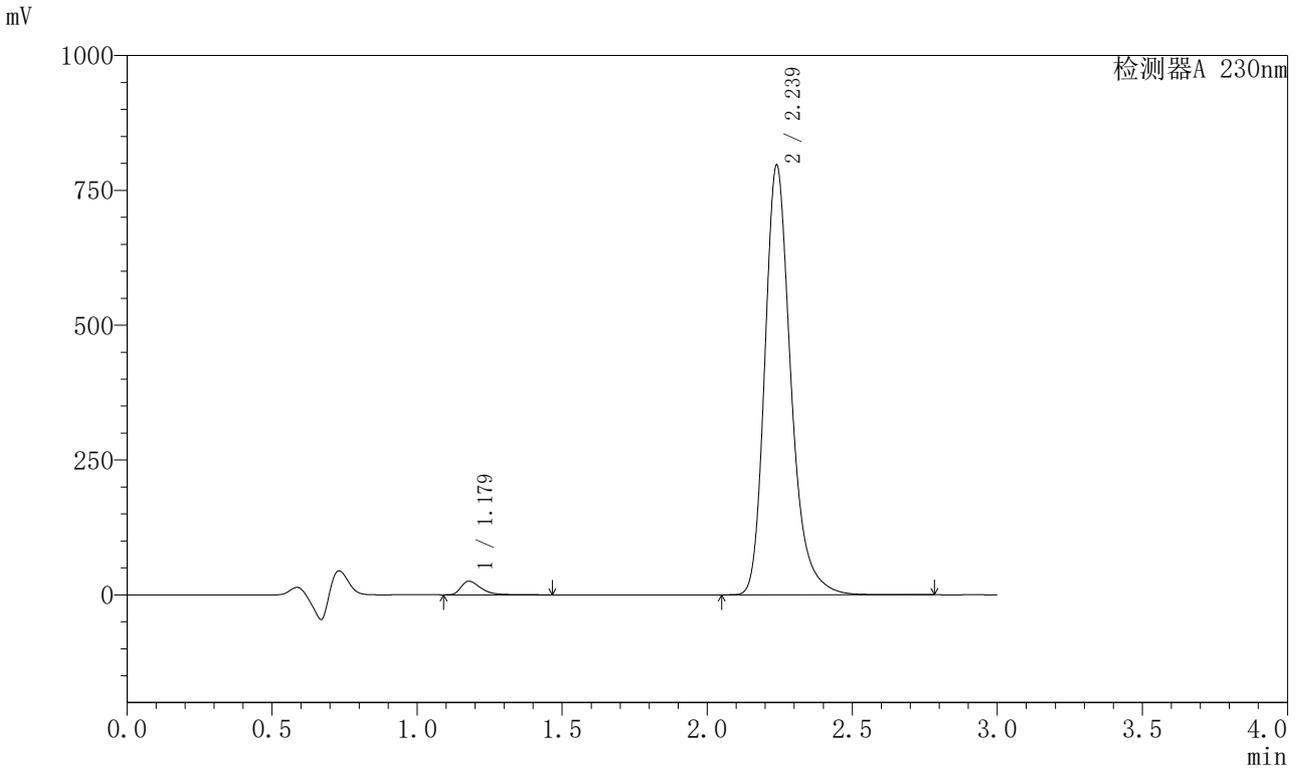


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-55-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 14:28:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

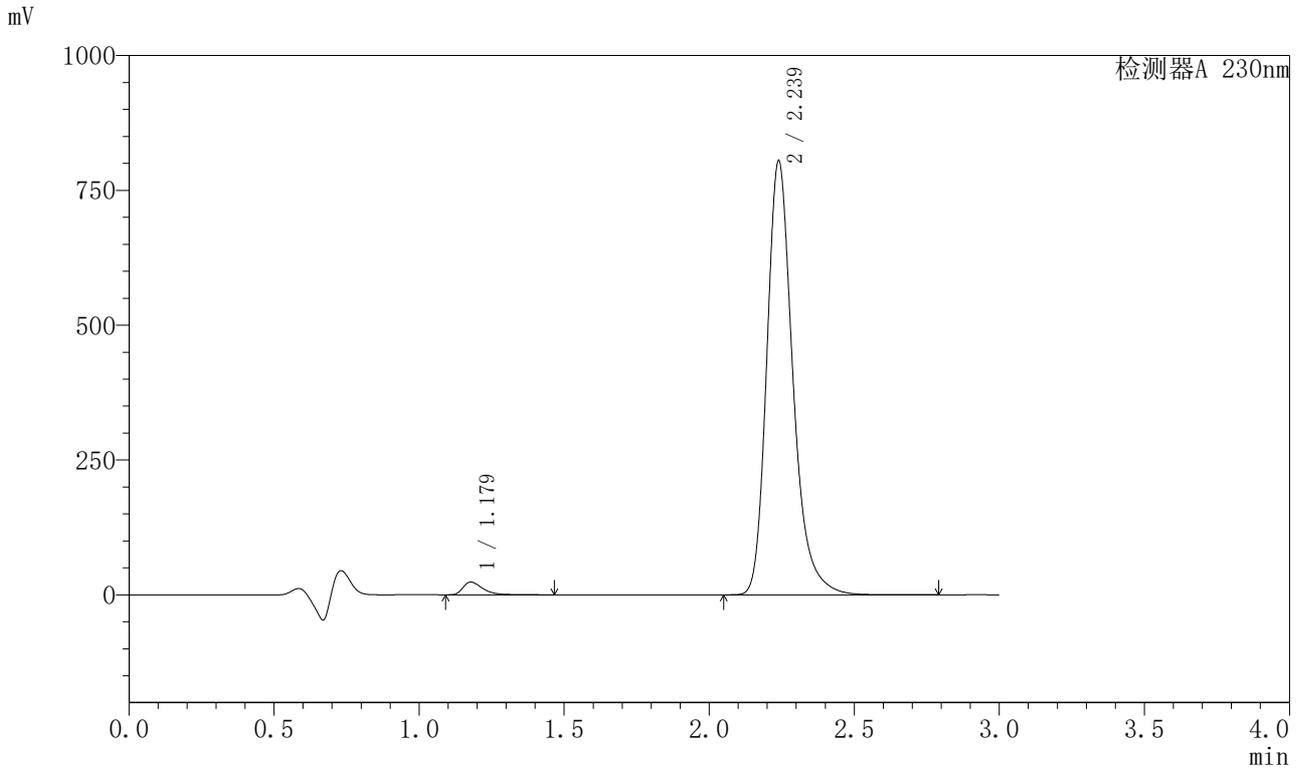
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.179	119106	2.333	25277	1513	1.479	--
2	2.239	4987145	97.667	796579	3149	1.264	7.551
总计		5106251	100.000	821856			

图55 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-浆法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-56-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 14:32:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.179	111410	2.163	23603	1513	1.485	--
2	2.239	5039269	97.837	804697	3148	1.264	7.551
总计		5150679	100.000	828299			

图56 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-浆法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

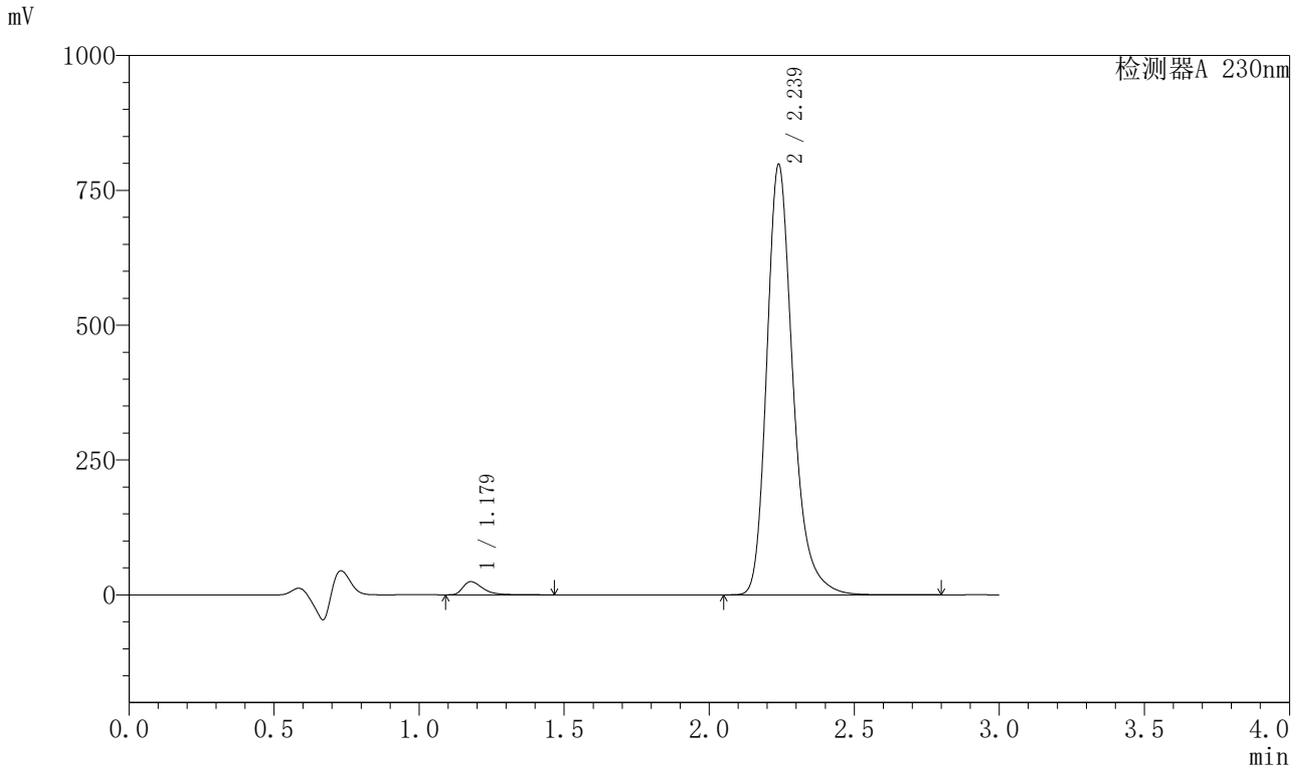


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-57-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 14:35:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

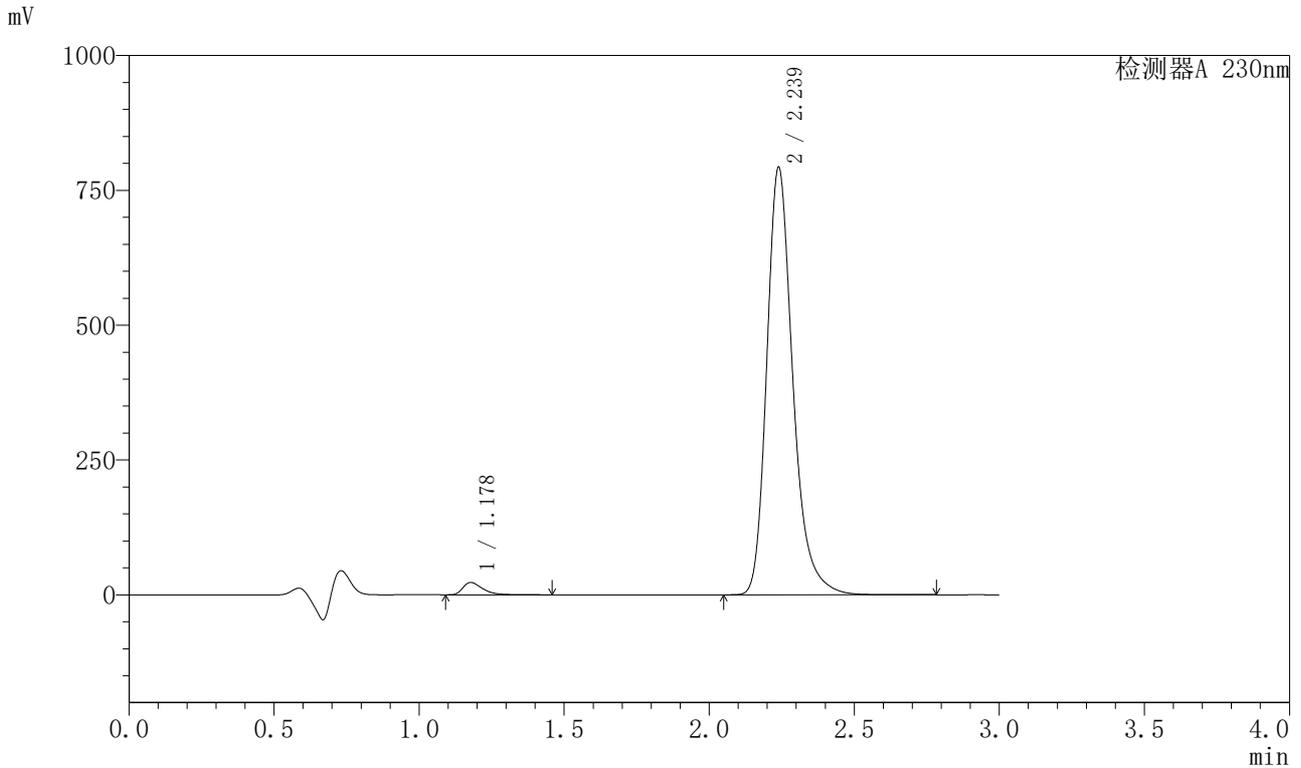
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.179	115562	2.260	24481	1511	1.483	--
2	2.239	4997777	97.740	798090	3149	1.265	7.551
总计		5113340	100.000	822571			

图57 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-浆法-50转-120min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-59-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 14:42:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.178	108293	2.135	22933	1512	1.485	--
2	2.239	4963964	97.865	792909	3151	1.266	7.556
总计		5072258	100.000	815842			

图59 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-浆法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

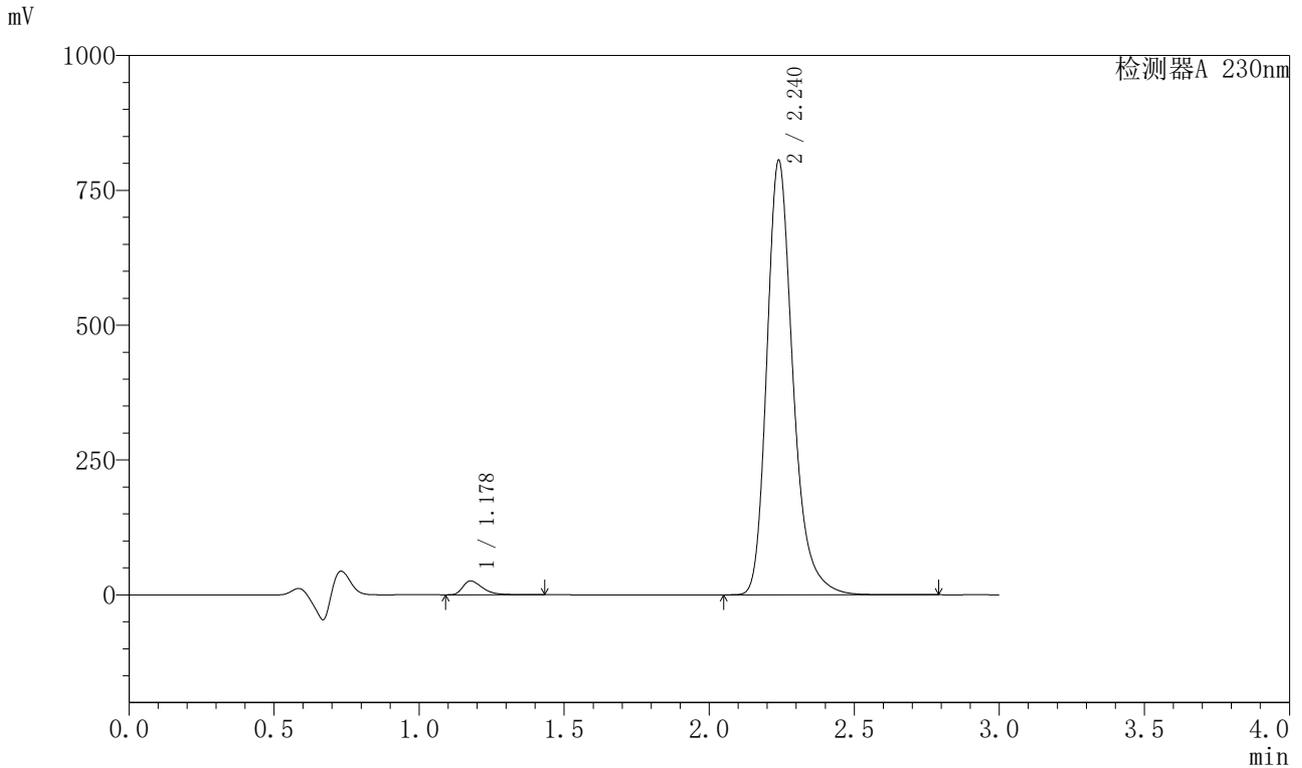


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-61-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 14:49:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

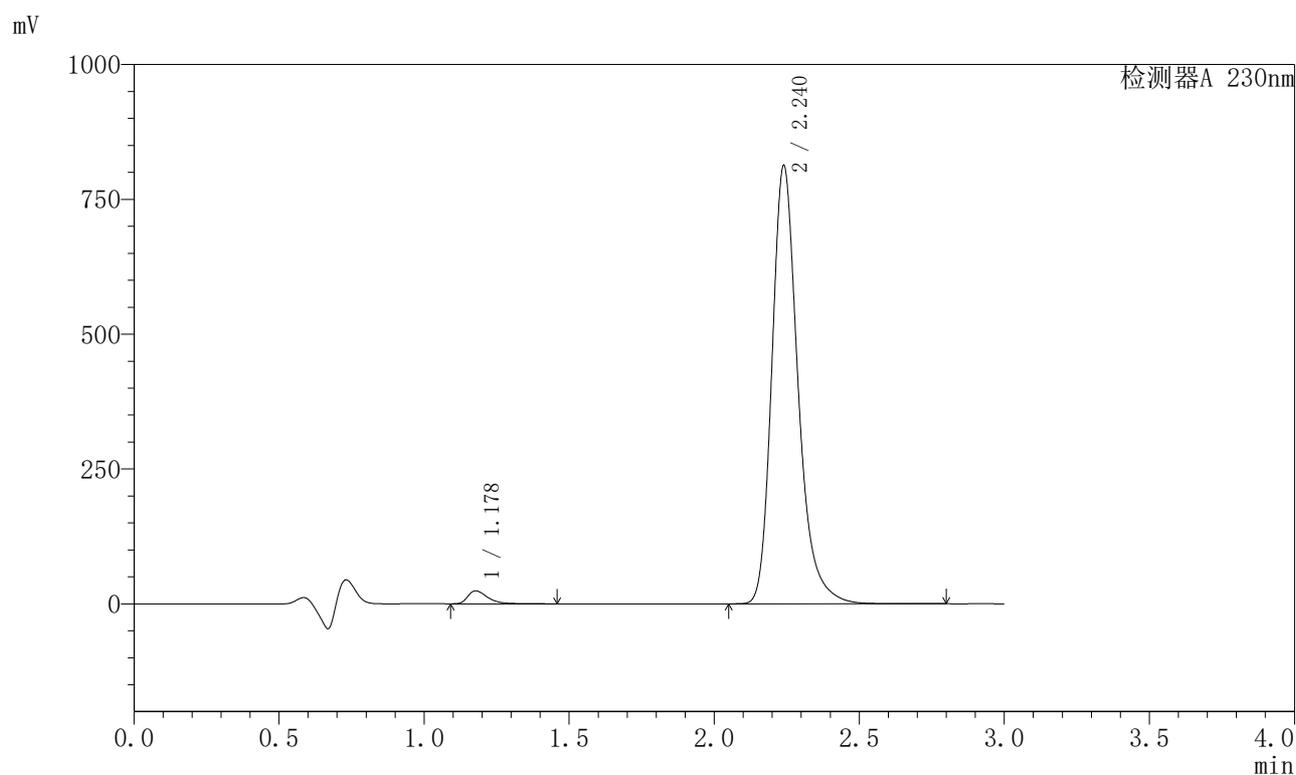
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.178	121126	2.343	25675	1508	1.478	--
2	2.240	5049407	97.657	805680	3143	1.266	7.549
总计		5170533	100.000	831355			

图61 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-71/23-62-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/05 14:52:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/07/08 09:14:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

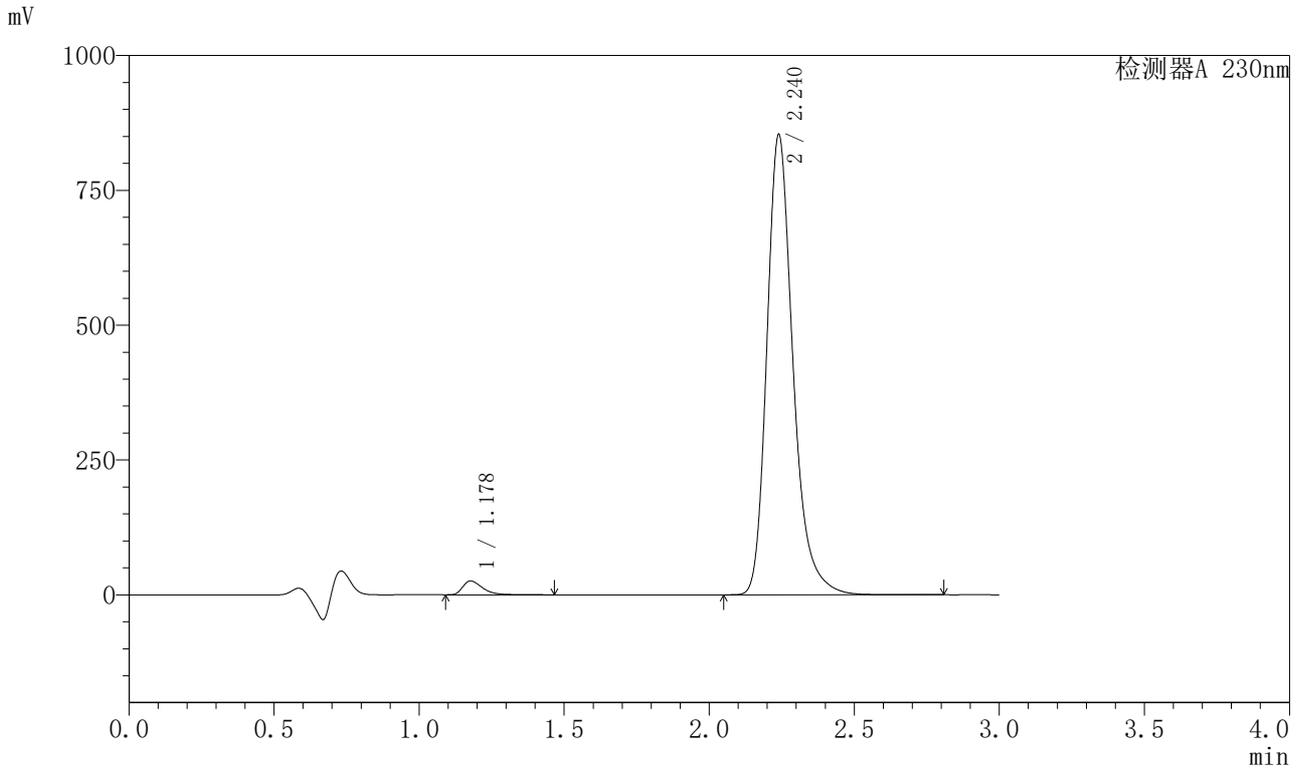
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.178	113796	2.185	24048	1505	1.485	--
2	2.240	5094019	97.815	812476	3143	1.267	7.547
总计		5207815	100.000	836524			

图62 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-64-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 14:59:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

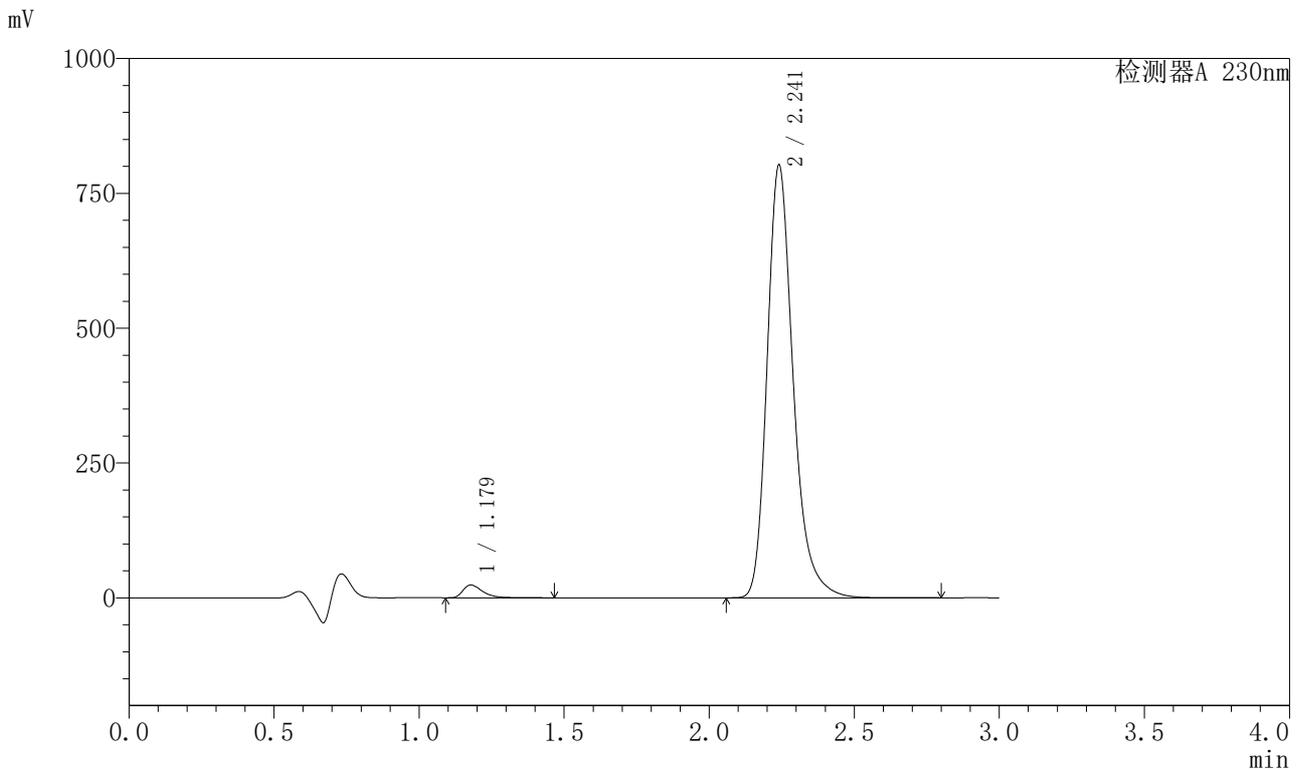
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.178	121208	2.217	25584	1503	1.488	--
2	2.240	5347114	97.783	852997	3146	1.269	7.551
总计		5468322	100.000	878581			

图64 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-65-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 15:02:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

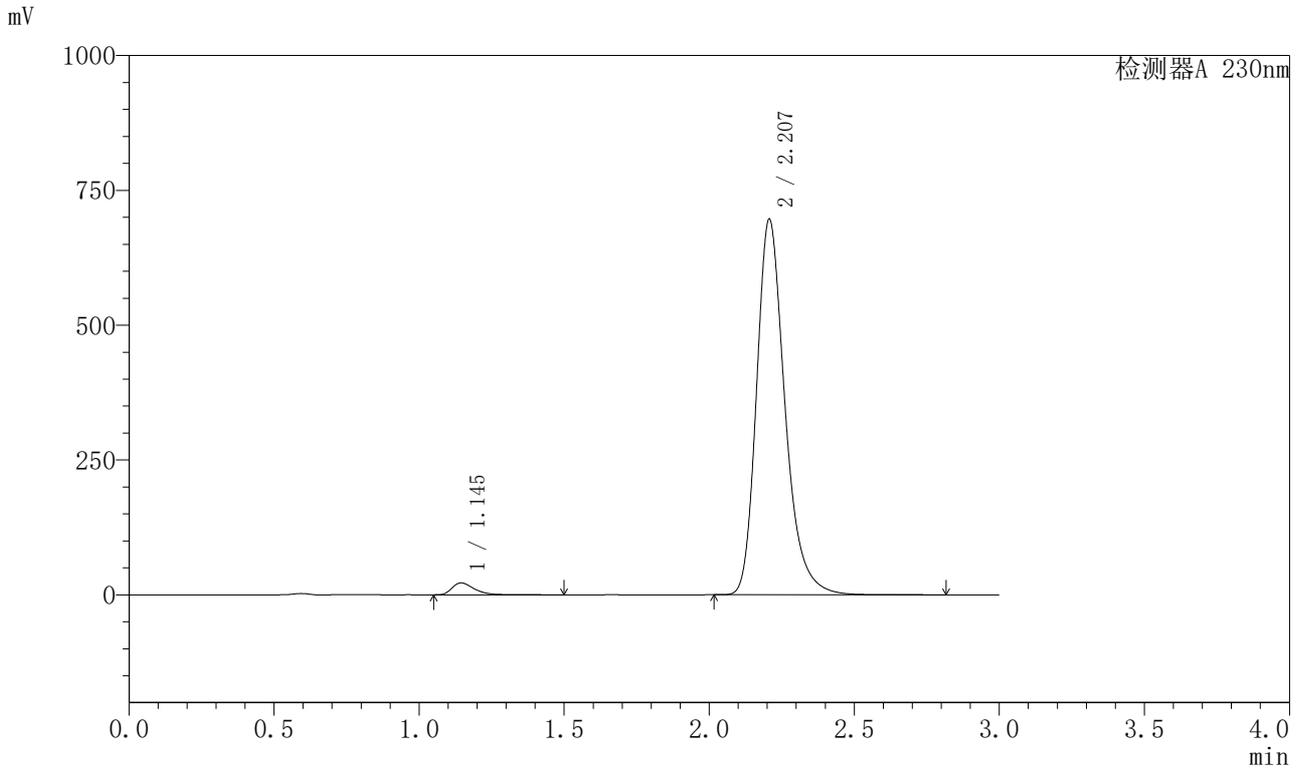
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.179	112024	2.180	23699	1509	1.486	--
2	2.241	5026546	97.820	801454	3155	1.269	7.559
总计		5138570	100.000	825154			

图65 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-67-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 15:09:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

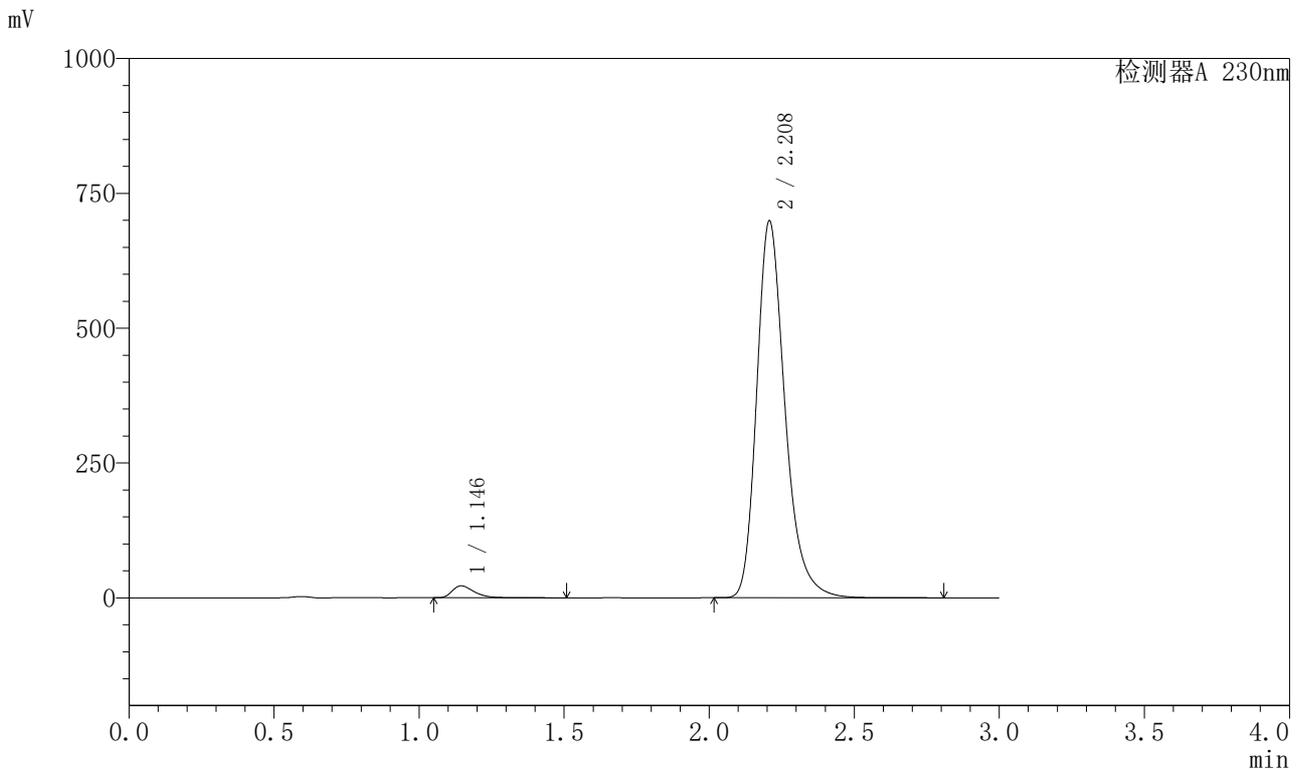
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.145	118001	2.429	22086	1120	1.413	--
2	2.207	4741001	97.571	695951	2568	1.272	6.827
总计		4859003	100.000	718037			

图67 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5介质-桨法-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 - 0-71/23-68-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 15:12:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

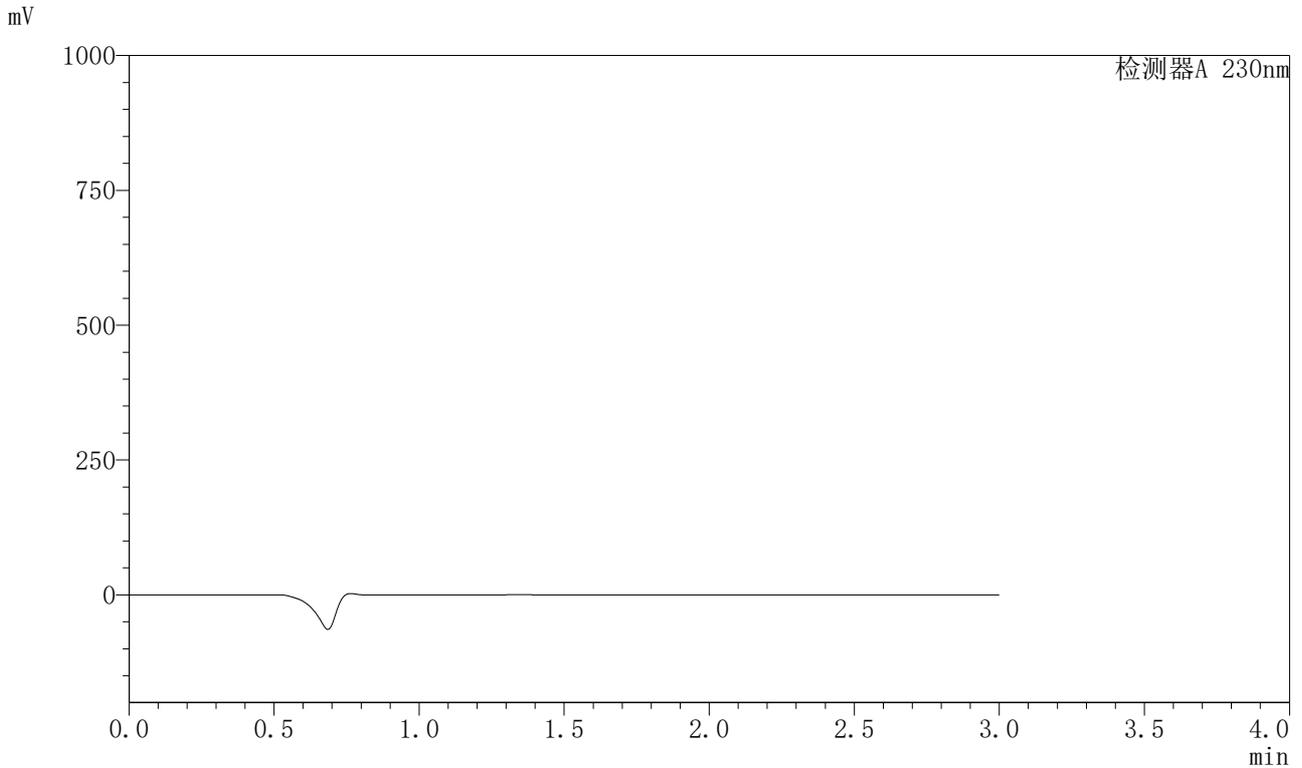
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.146	118241	2.432	22194	1130	1.414	--
2	2.208	4742862	97.568	697965	2587	1.272	6.852
总计		4861103	100.000	720159			

图68 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-69-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 15:16:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:14:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

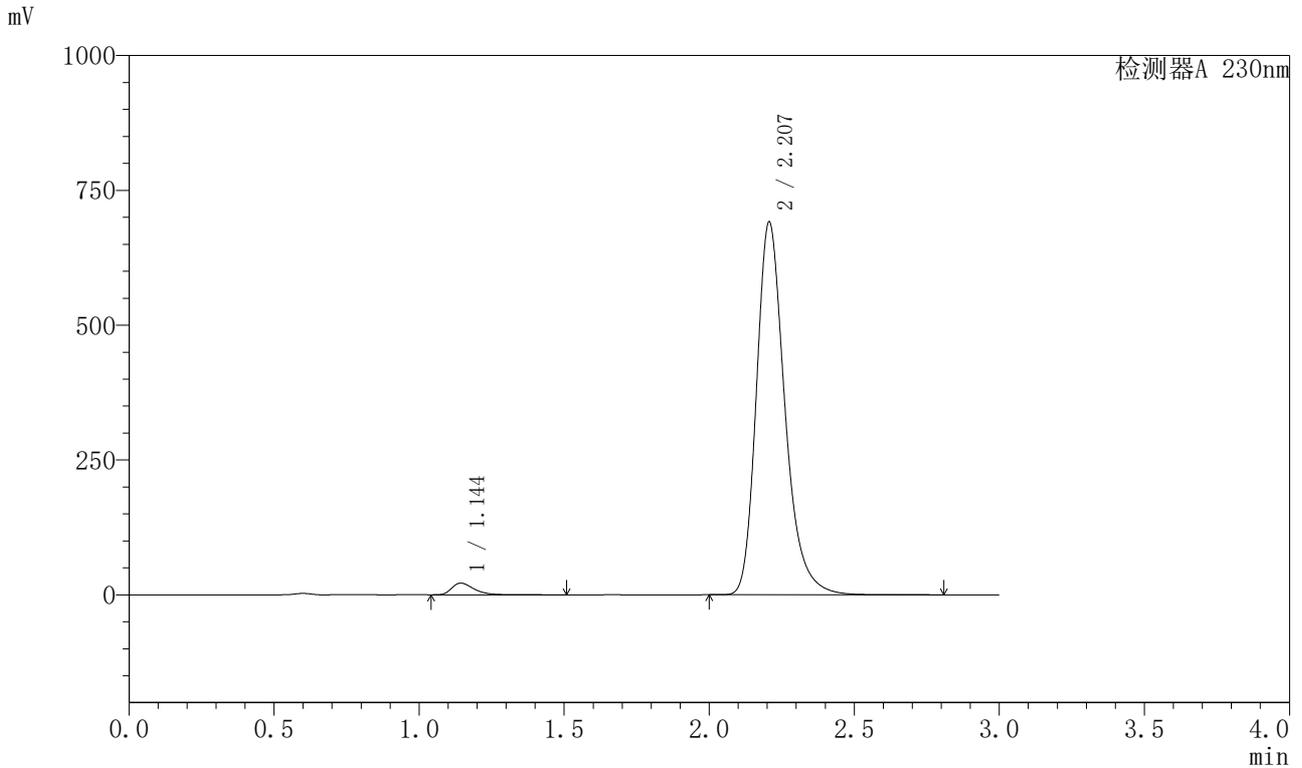
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图69 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH4.5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 - 0-71/23-72-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 15:26:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

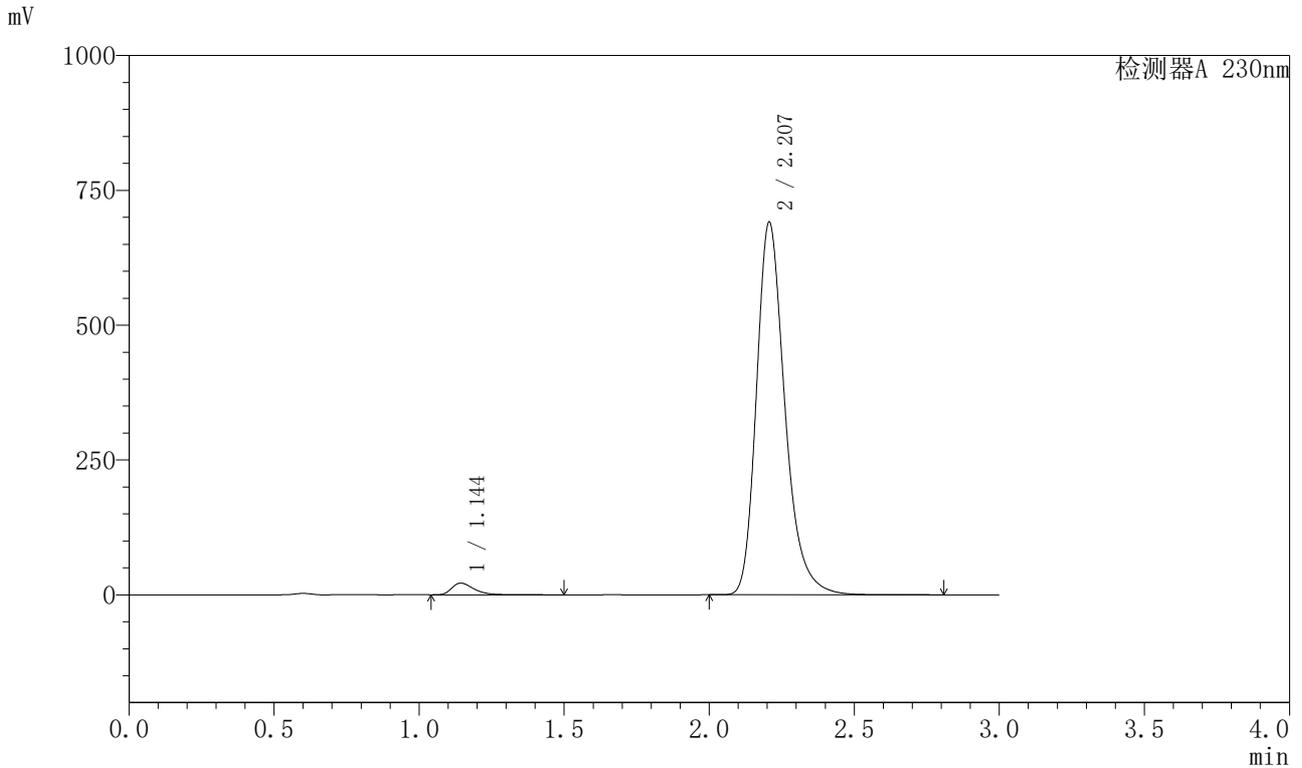
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.144	116356	2.407	21613	1107	1.413	--
2	2.207	4716846	97.593	690981	2555	1.273	6.807
总计		4833201	100.000	712594			

图72 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-73-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 15:29:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

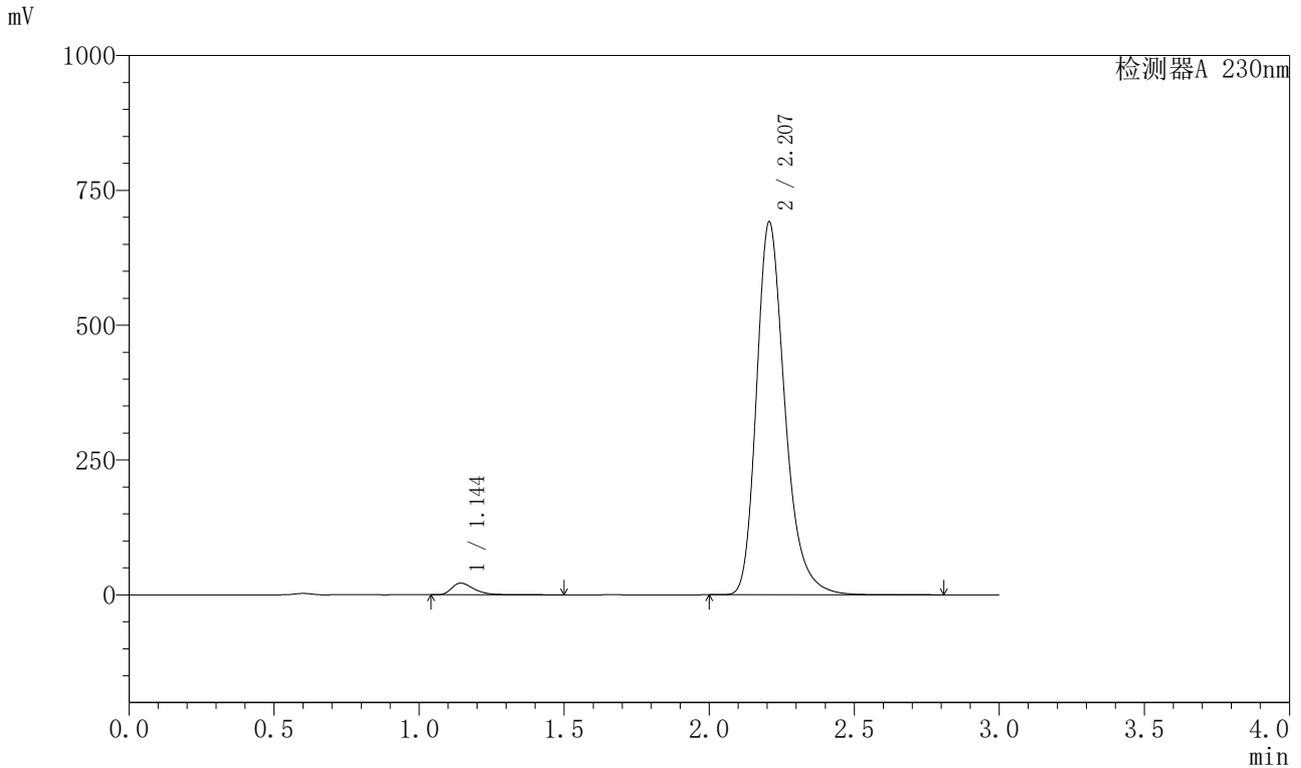
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.144	116342	2.408	21600	1105	1.414	--
2	2.207	4715736	97.592	690618	2556	1.274	6.806
总计		4832078	100.000	712218			

图73 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-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 - 0-71/23-74-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 15:33:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.144	116399	2.407	21614	1107	1.414	--
2	2.207	4718988	97.593	691166	2557	1.274	6.810
总计		4835388	100.000	712780			

图74 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

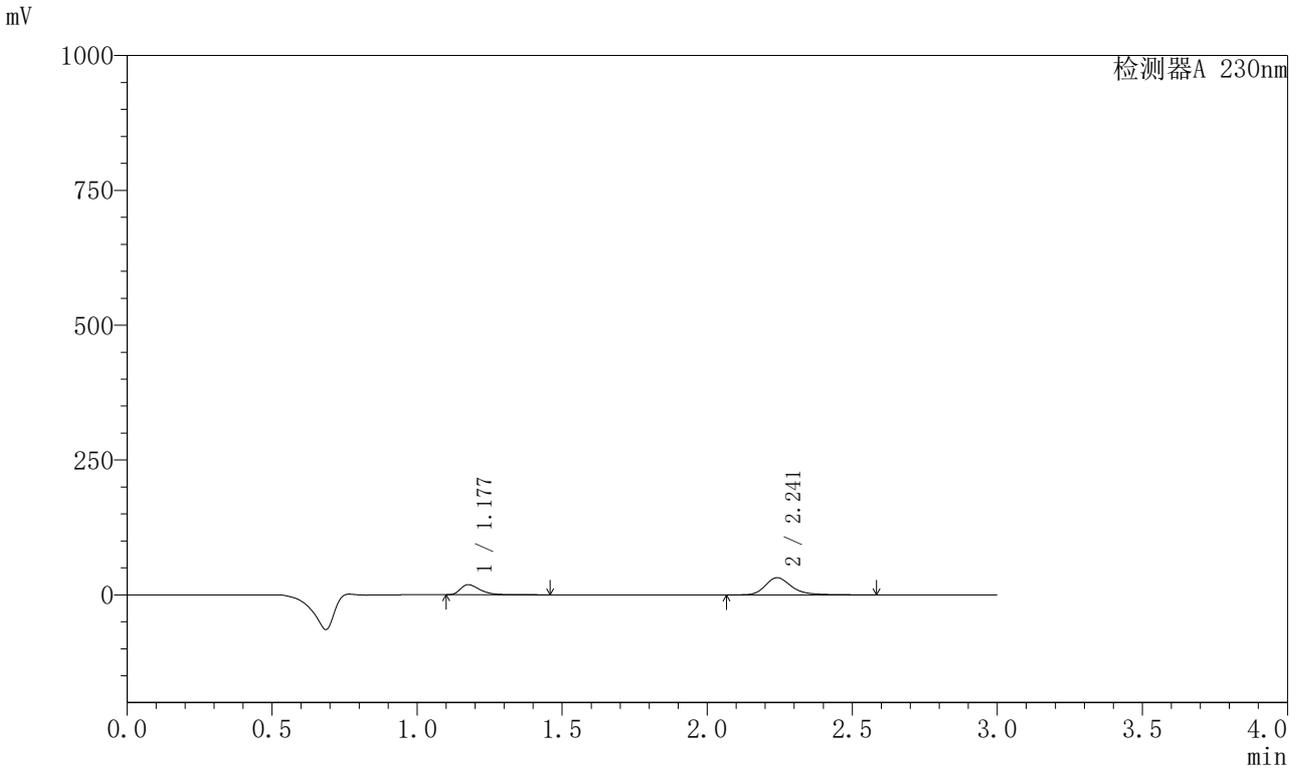


SMF-204

<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 - 0-71/23-75-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 15:36:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.177	87426	30.530	18651	1520	1.443	--
2	2.241	198936	69.470	31717	3161	1.275	7.599
总计		286362	100.000	50368			

图75 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

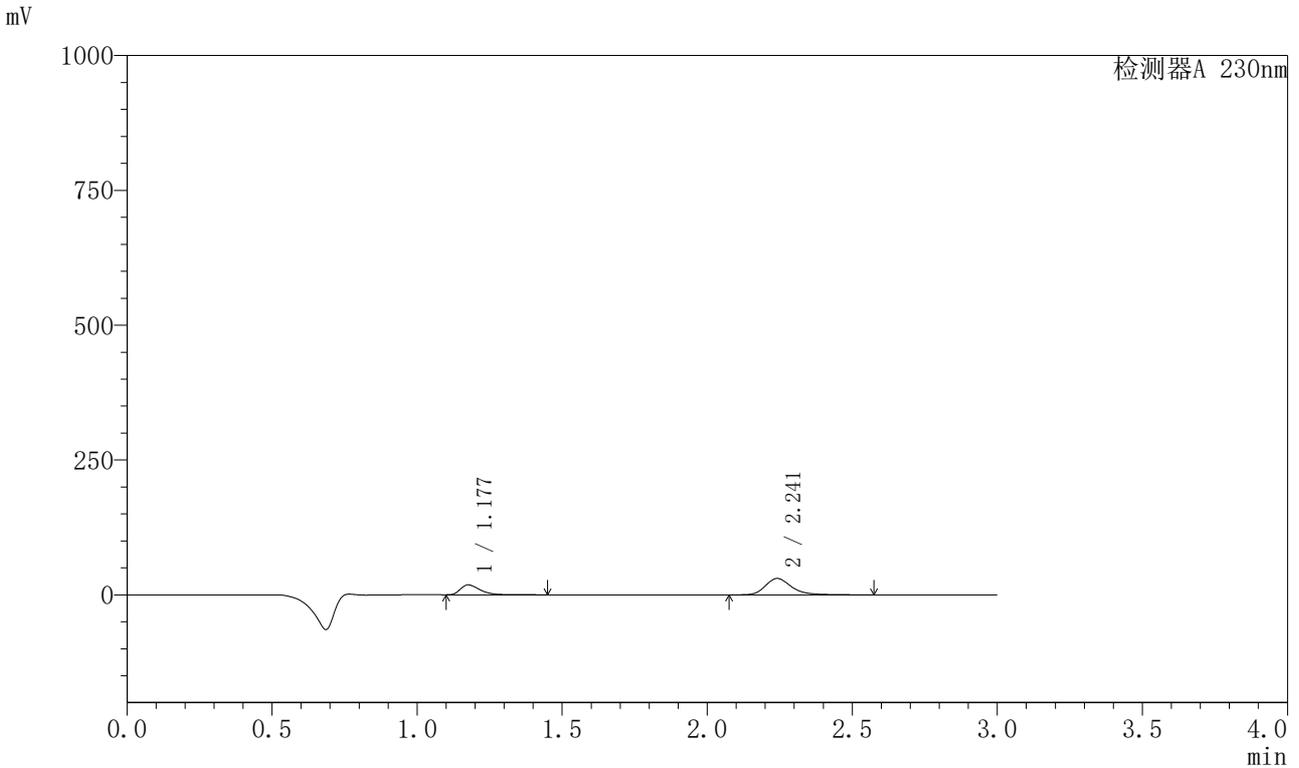


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-76-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 15:40:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

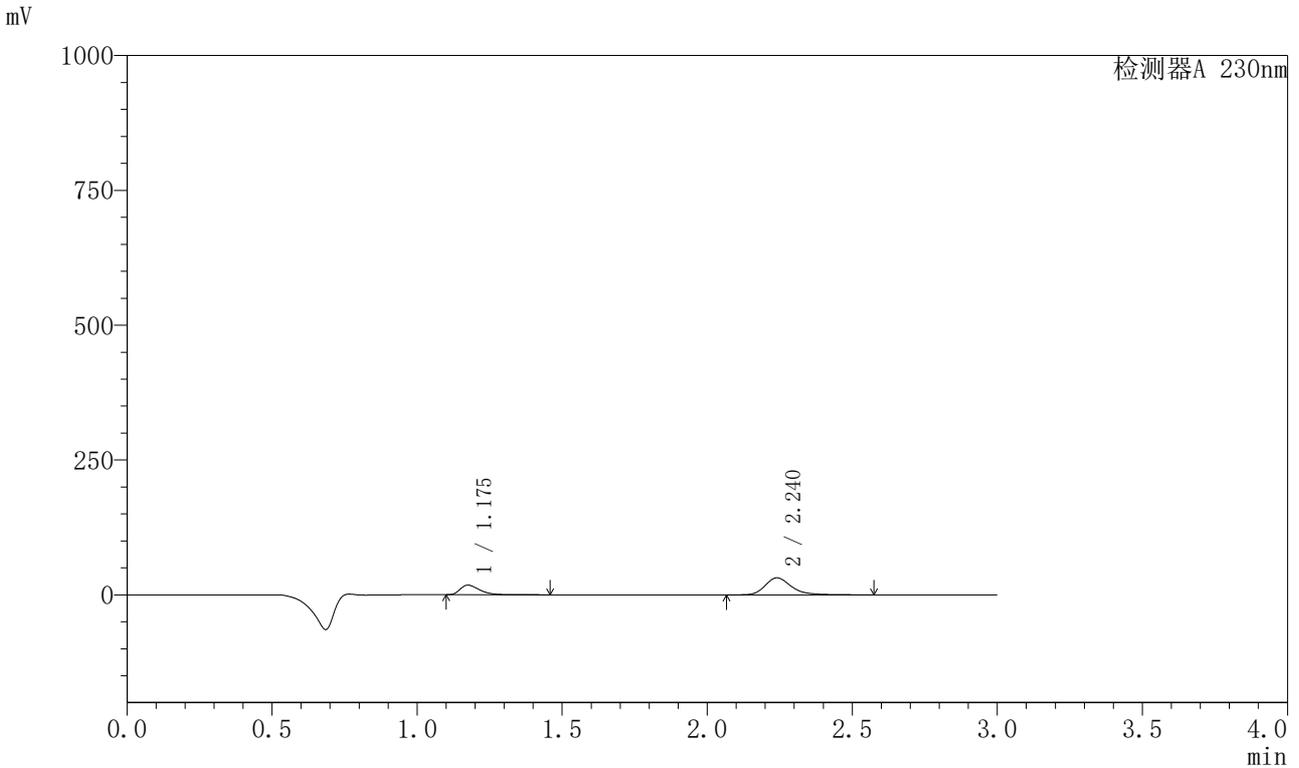
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.177	85720	31.047	18267	1519	1.441	--
2	2.241	190374	68.953	30352	3159	1.273	7.597
总计		276094	100.000	48619			

图76 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-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 - 0-71/23-79-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 15:50:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

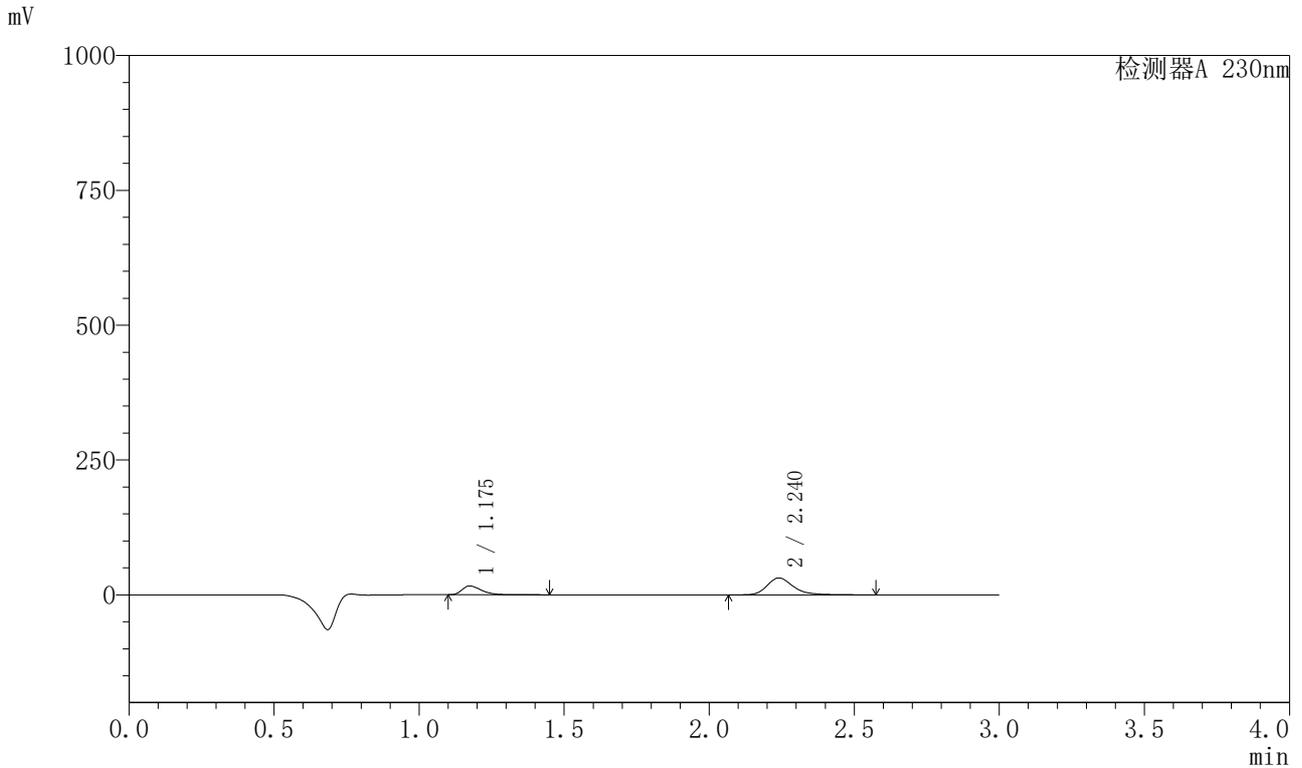
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.175	83696	29.795	17817	1514	1.443	--
2	2.240	197211	70.205	31458	3157	1.275	7.598
总计		280907	100.000	49275			

图79 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-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 - 0-71/23-80-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 15:53:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

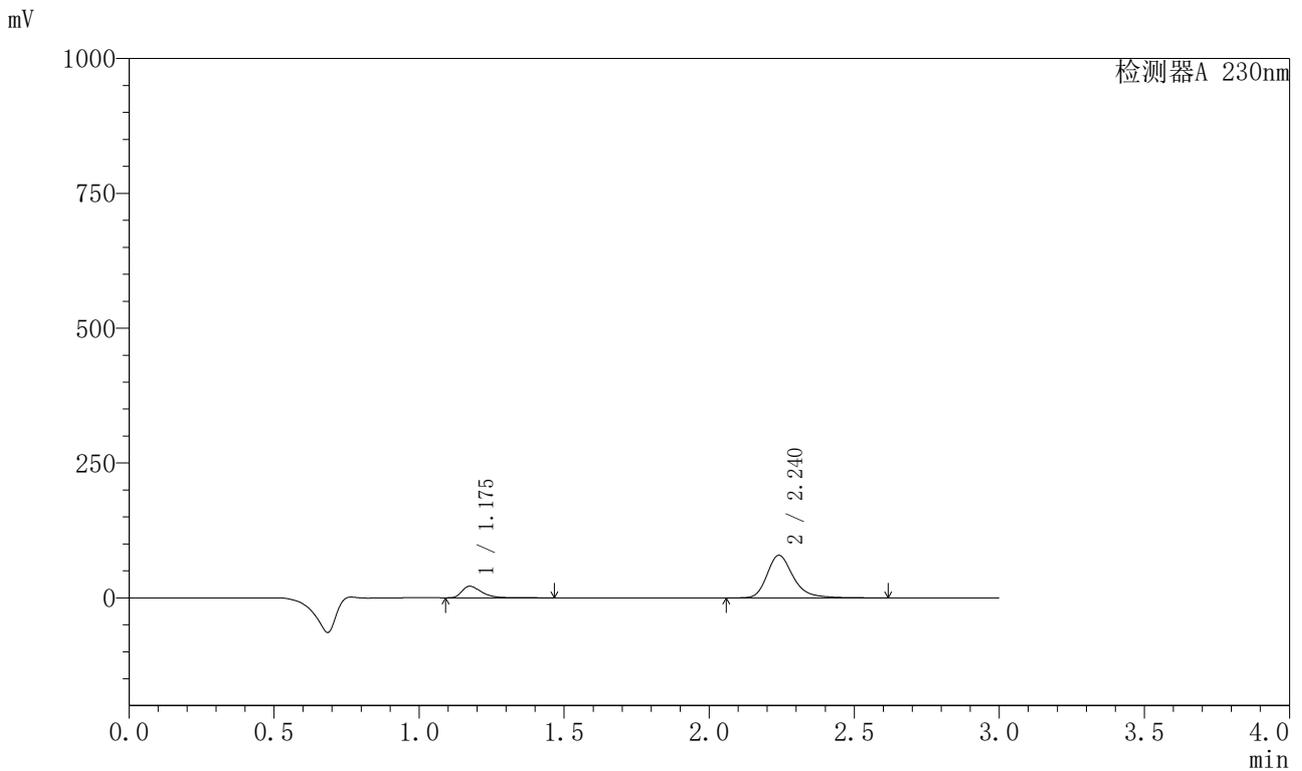
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.175	76484	28.055	16307	1515	1.442	--
2	2.240	196133	71.945	31304	3158	1.274	7.601
总计		272617	100.000	47611			

图80 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-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 - 0-71/23-81-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 15:57:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

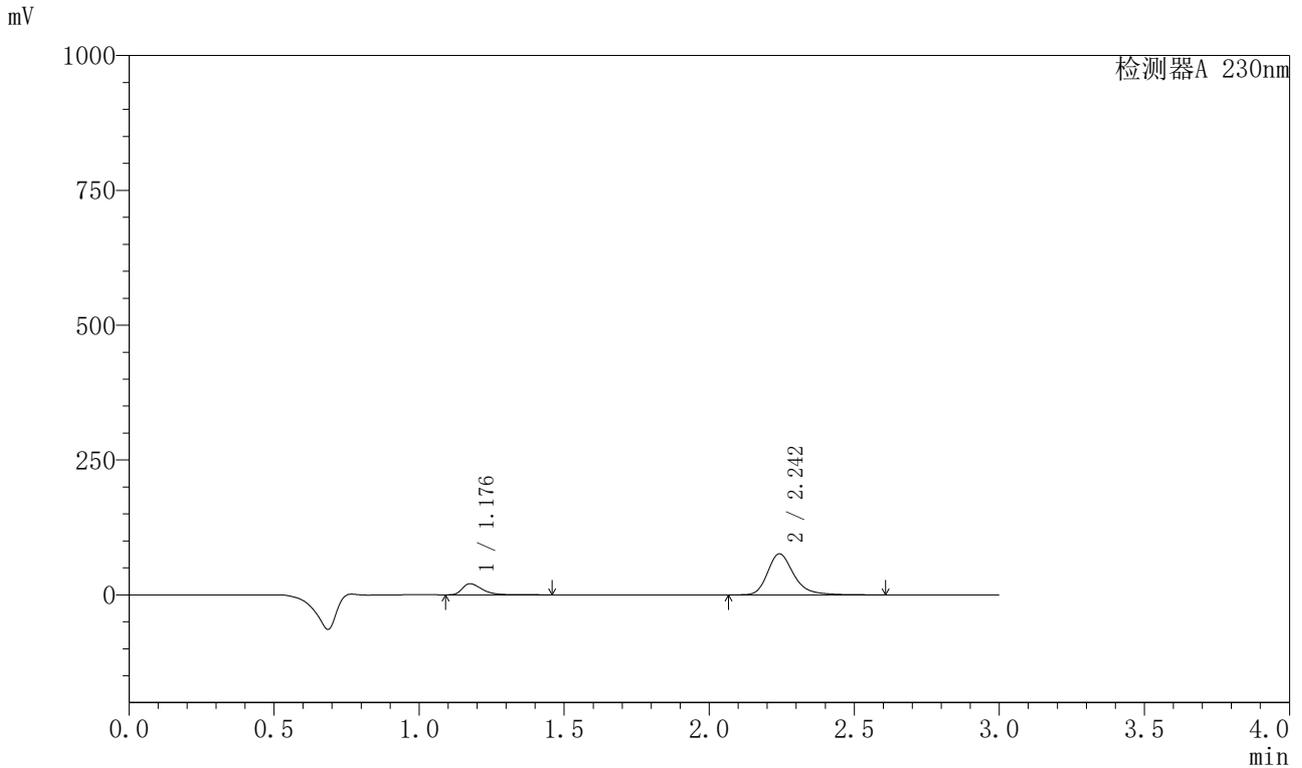
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.175	100219	16.859	21293	1510	1.446	--
2	2.240	494230	83.141	78865	3158	1.273	7.596
总计		594449	100.000	100158			

图81 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-82-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 16:00:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

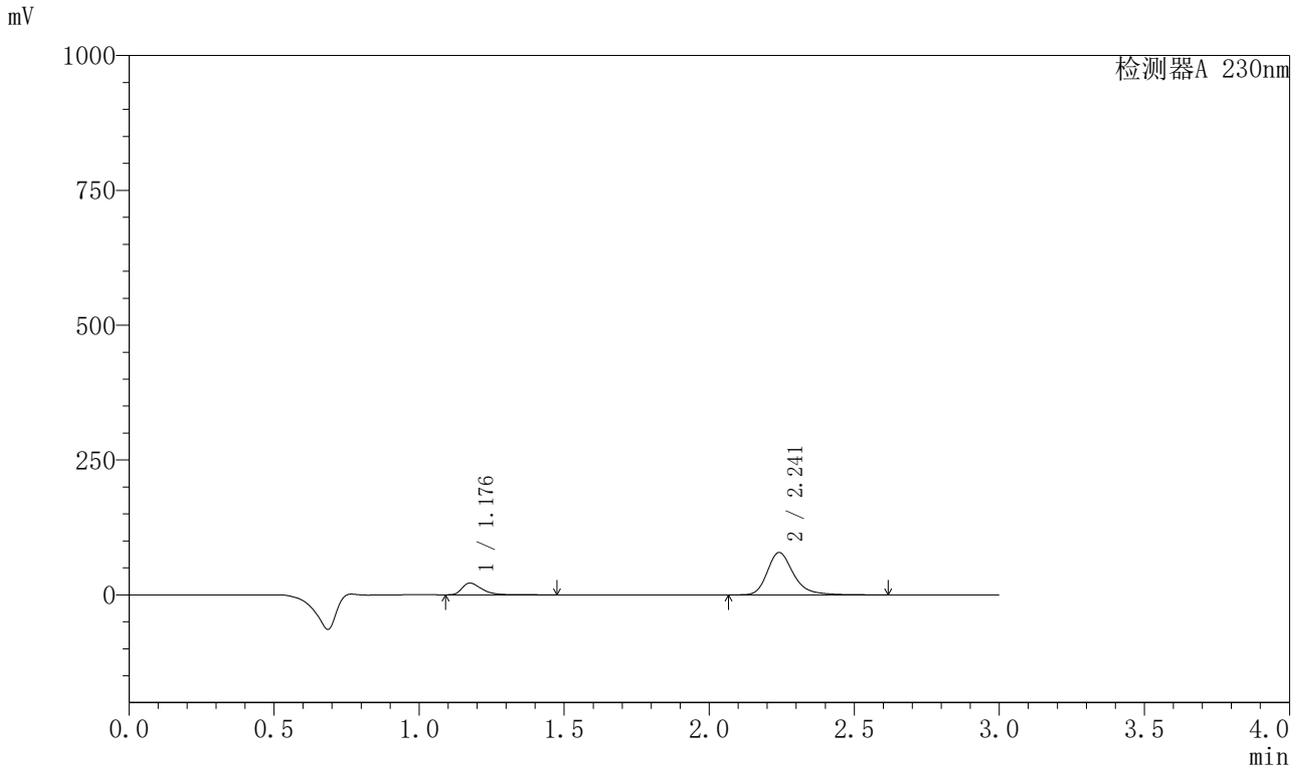
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.176	96489	16.829	20479	1511	1.445	--
2	2.242	476875	83.171	75835	3162	1.273	7.596
总计		573364	100.000	96314			

图82 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-84-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 16:07:13	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

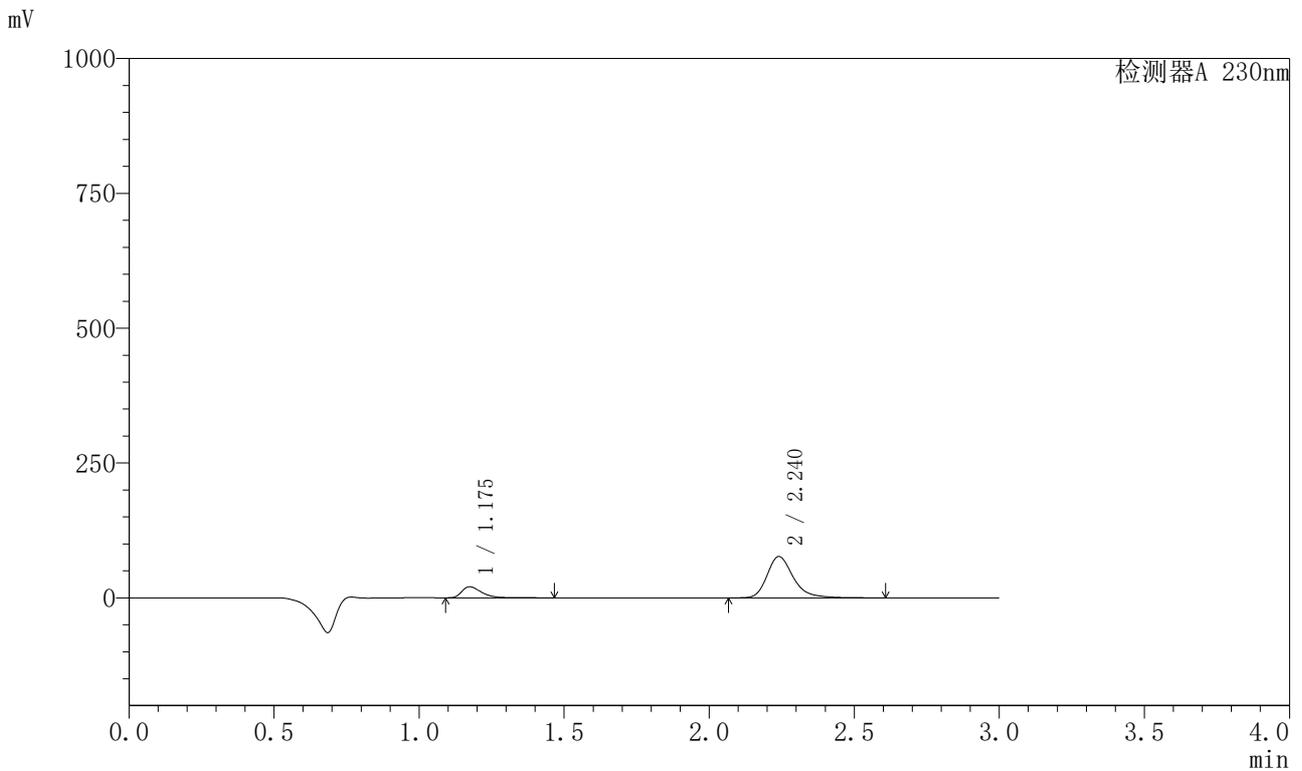
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.176	101879	17.156	21580	1507	1.448	--
2	2.241	491961	82.844	78404	3161	1.274	7.594
总计		593840	100.000	99984			

图84 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-85-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 16:10:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.175	96361	16.707	20478	1505	1.446	--
2	2.240	480397	83.293	76658	3158	1.274	7.595
总计		576758	100.000	97137			

图85 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

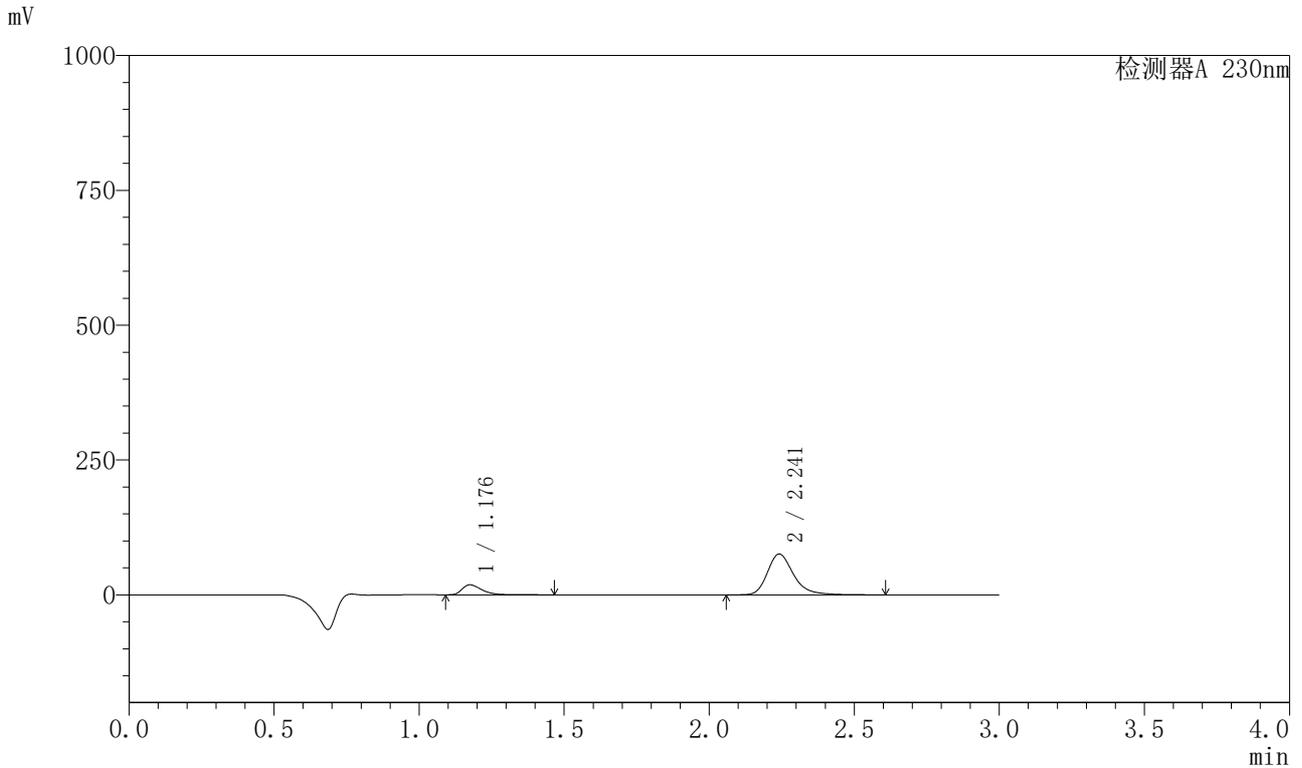


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-86-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 16:13:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

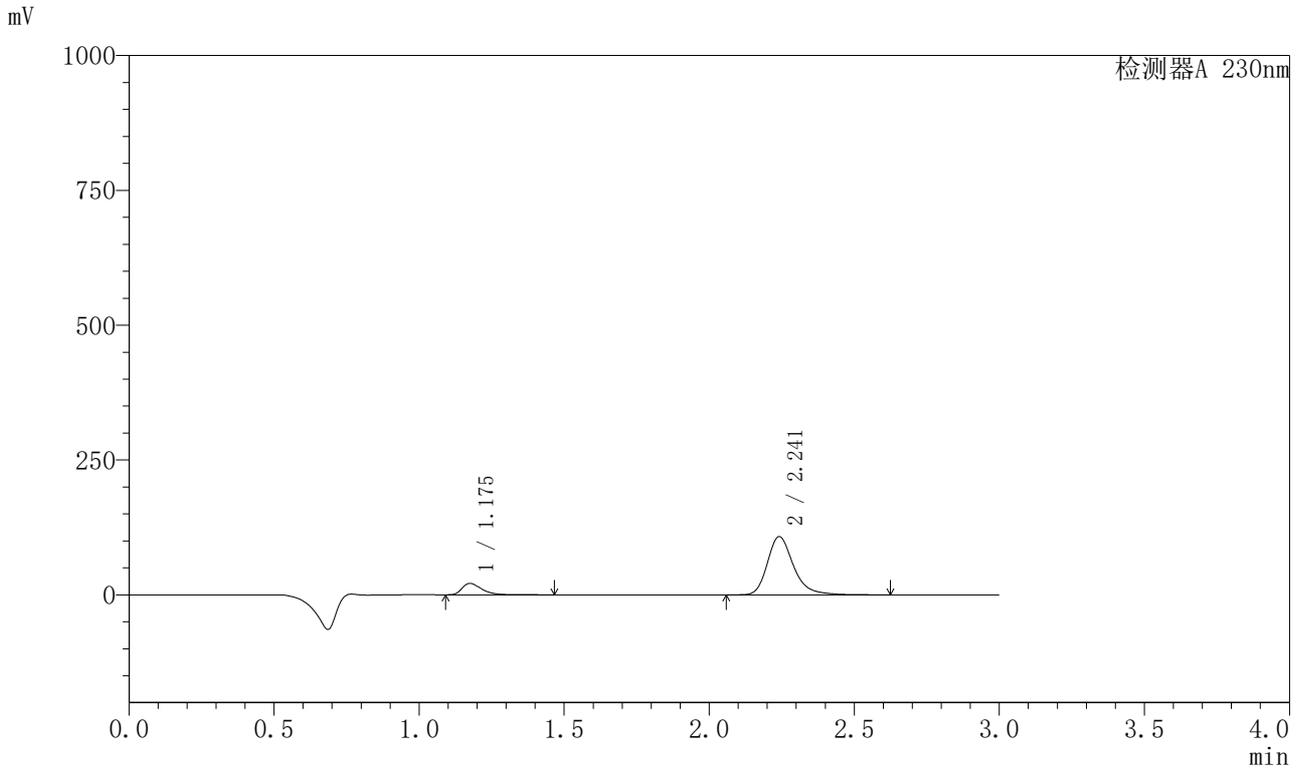
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.176	87069	15.514	18435	1508	1.449	--
2	2.241	474162	84.486	75535	3157	1.275	7.595
总计		561230	100.000	93970			

图86 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-88-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 16:20:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.175	99283	12.801	21043	1508	1.450	--
2	2.241	676304	87.199	107735	3160	1.275	7.598
总计		775587	100.000	128778			

图88 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

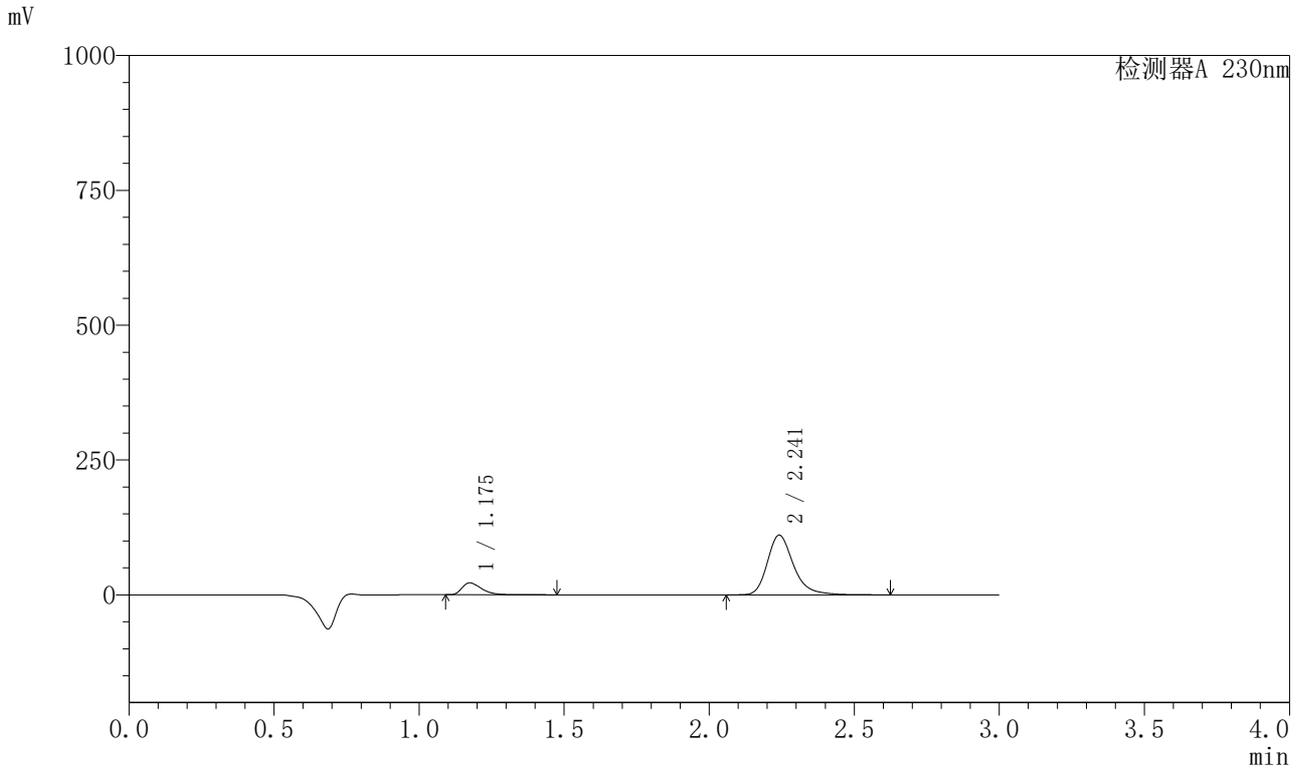


SMF-204

<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 - 0-71/23-89-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 16:24:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

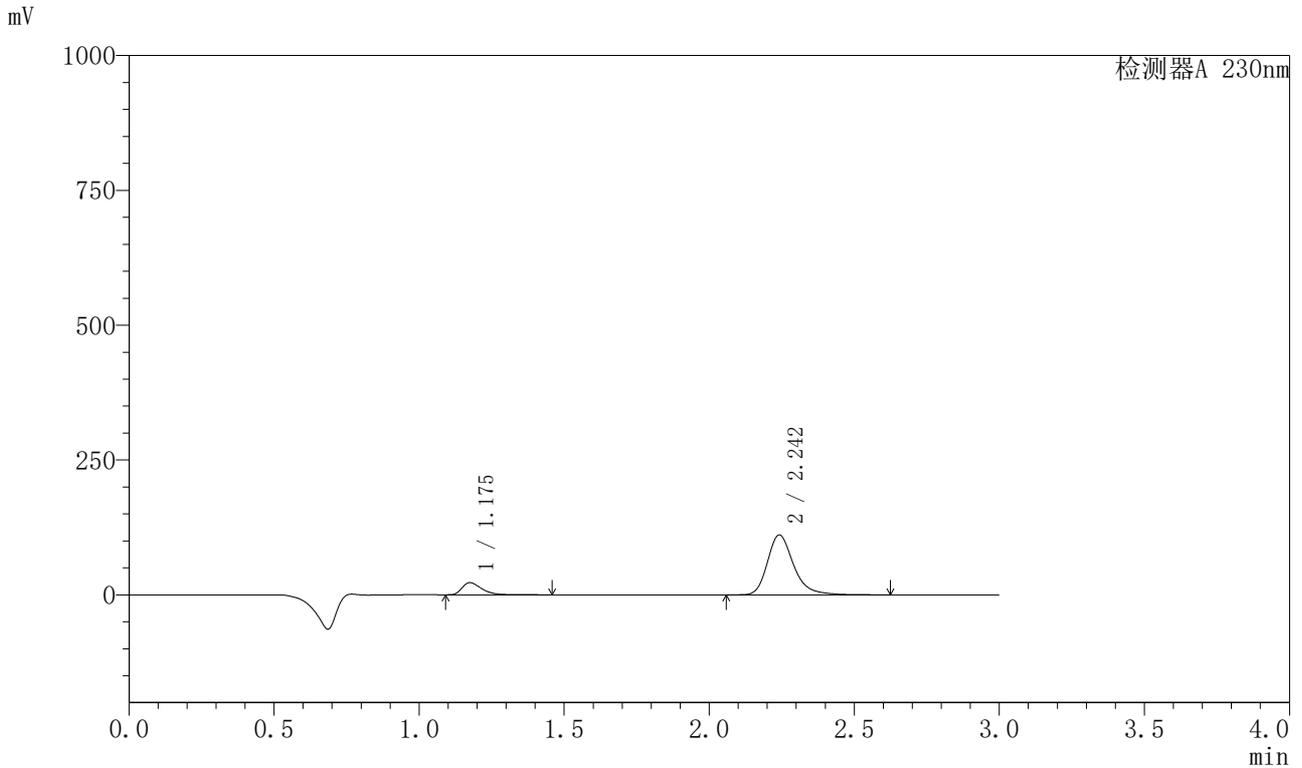
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.175	103842	13.031	22032	1507	1.449	--
2	2.241	693040	86.969	110375	3158	1.276	7.598
总计		796882	100.000	132407			

图89 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-90-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 16:27:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.175	105450	13.152	22348	1506	1.445	--
2	2.242	696336	86.848	110788	3159	1.274	7.597
总计		801786	100.000	133136			

图90 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

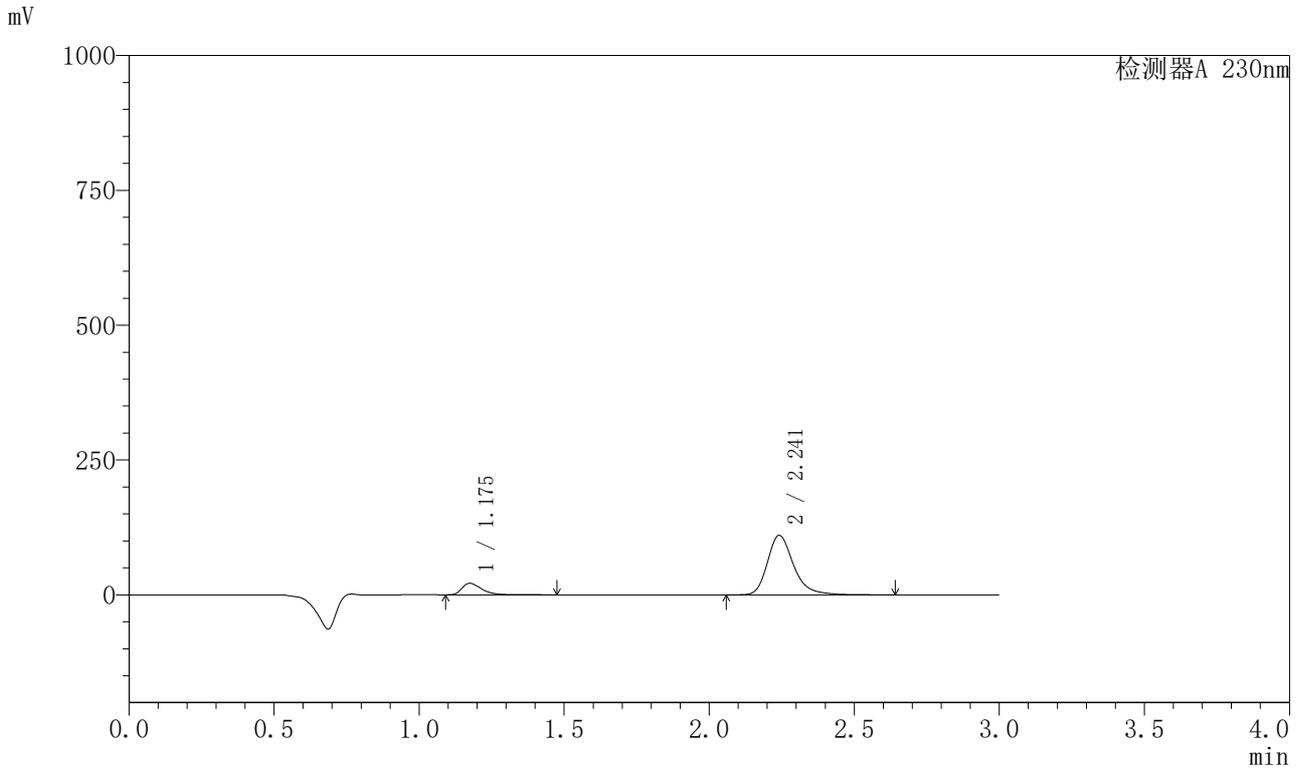


SMF-204

<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 - 0-71/23-91-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 16:30:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.175	100244	12.661	21233	1508	1.451	--
2	2.241	691509	87.339	110040	3160	1.276	7.601
总计		791753	100.000	131273			

图91 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

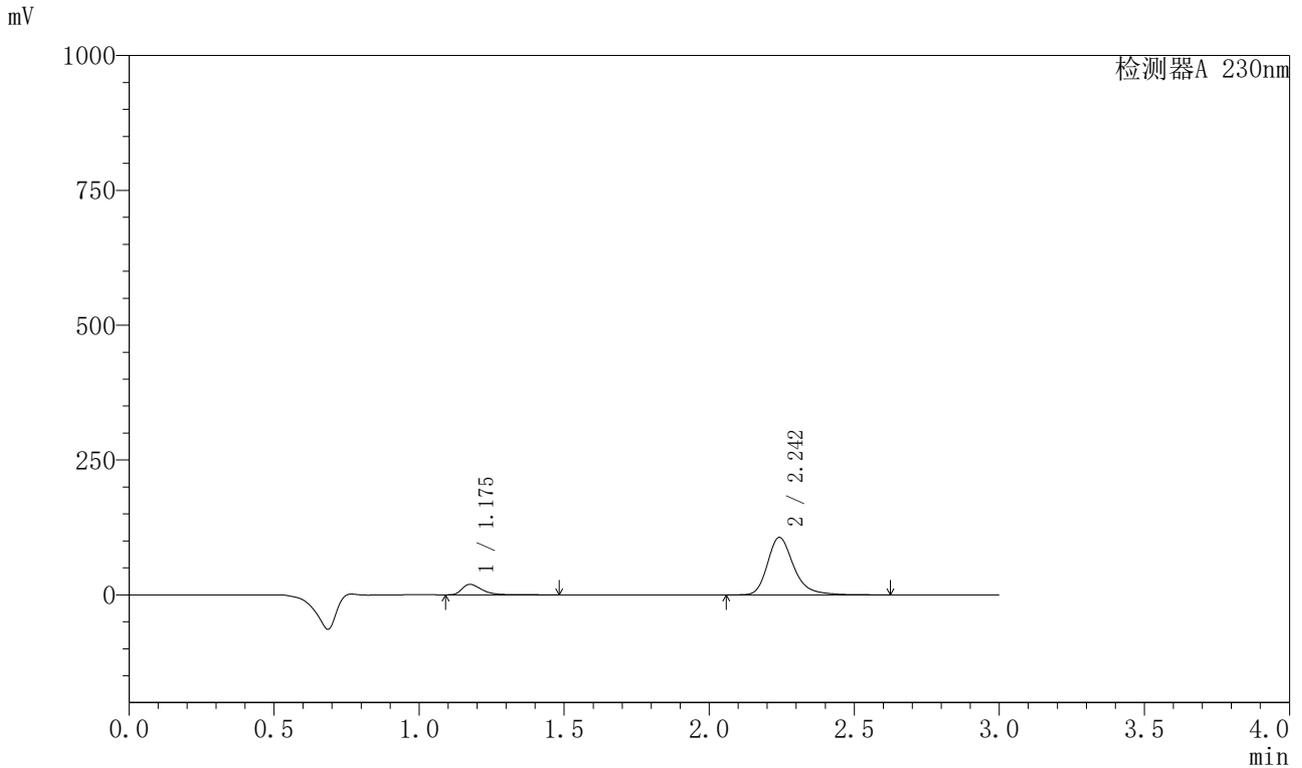


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-92-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 16:34:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.175	91208	12.021	19296	1509	1.452	--
2	2.242	667504	87.979	106168	3163	1.276	7.605
总计		758712	100.000	125464			

图92 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

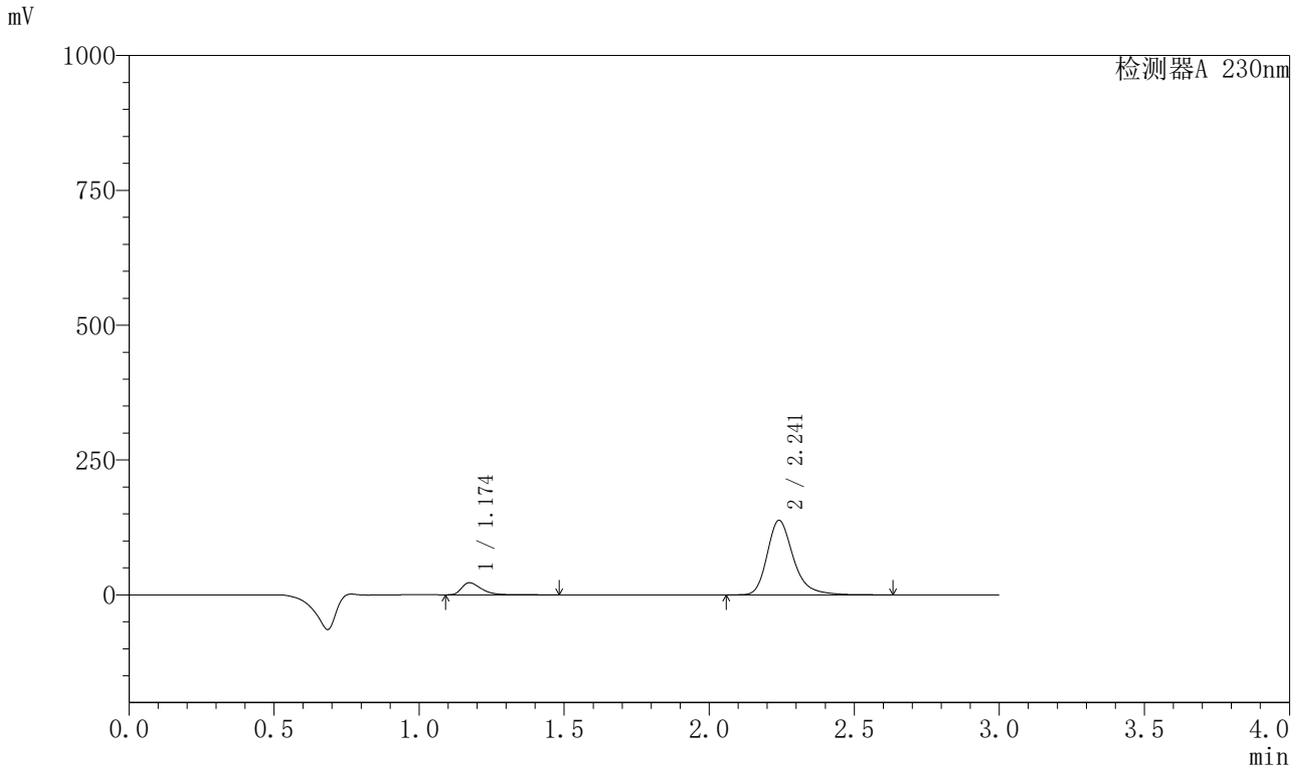


SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-71/23-93-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/05 16:37:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/07/08 09:15:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.174	105262	10.849	22389	1504	1.448	--
2	2.241	864984	89.151	137884	3161	1.276	7.603
总计		970246	100.000	160273			

图93 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

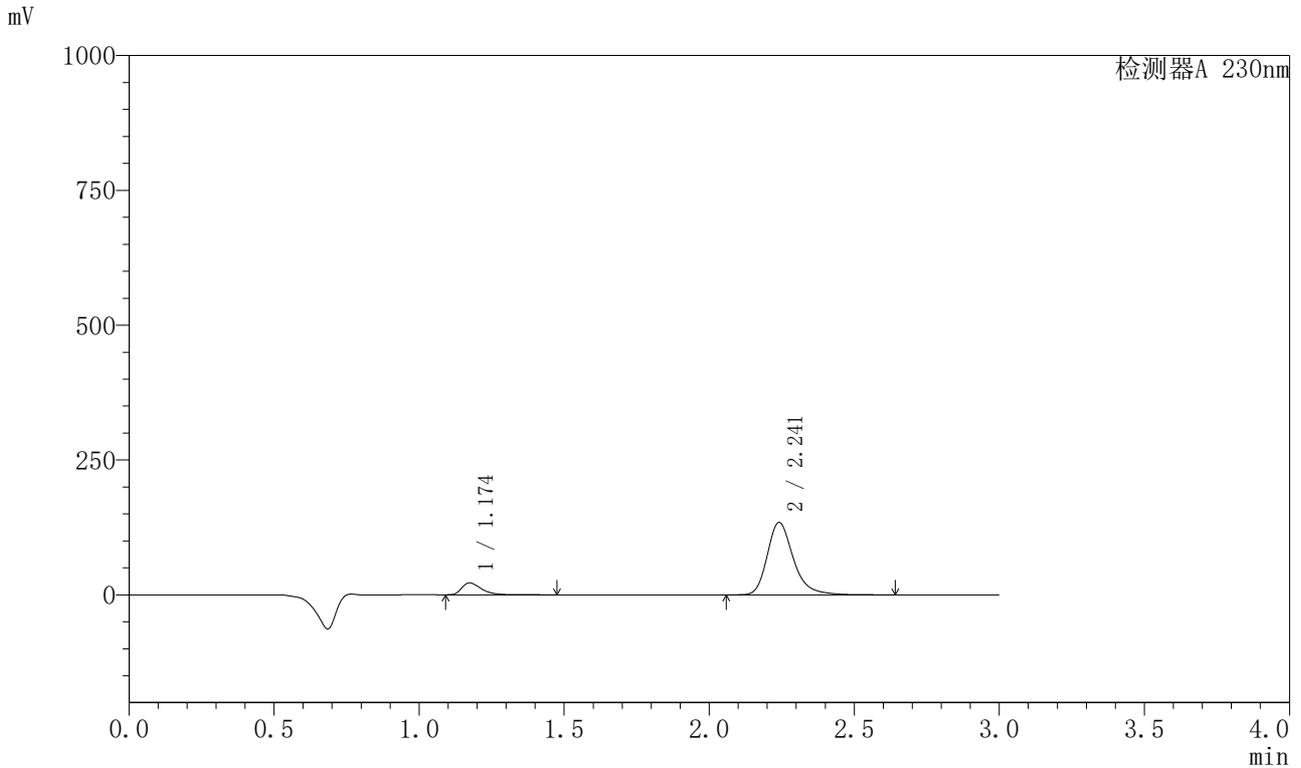


SMF-204

<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 - 0-71/23-94-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 16:41:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

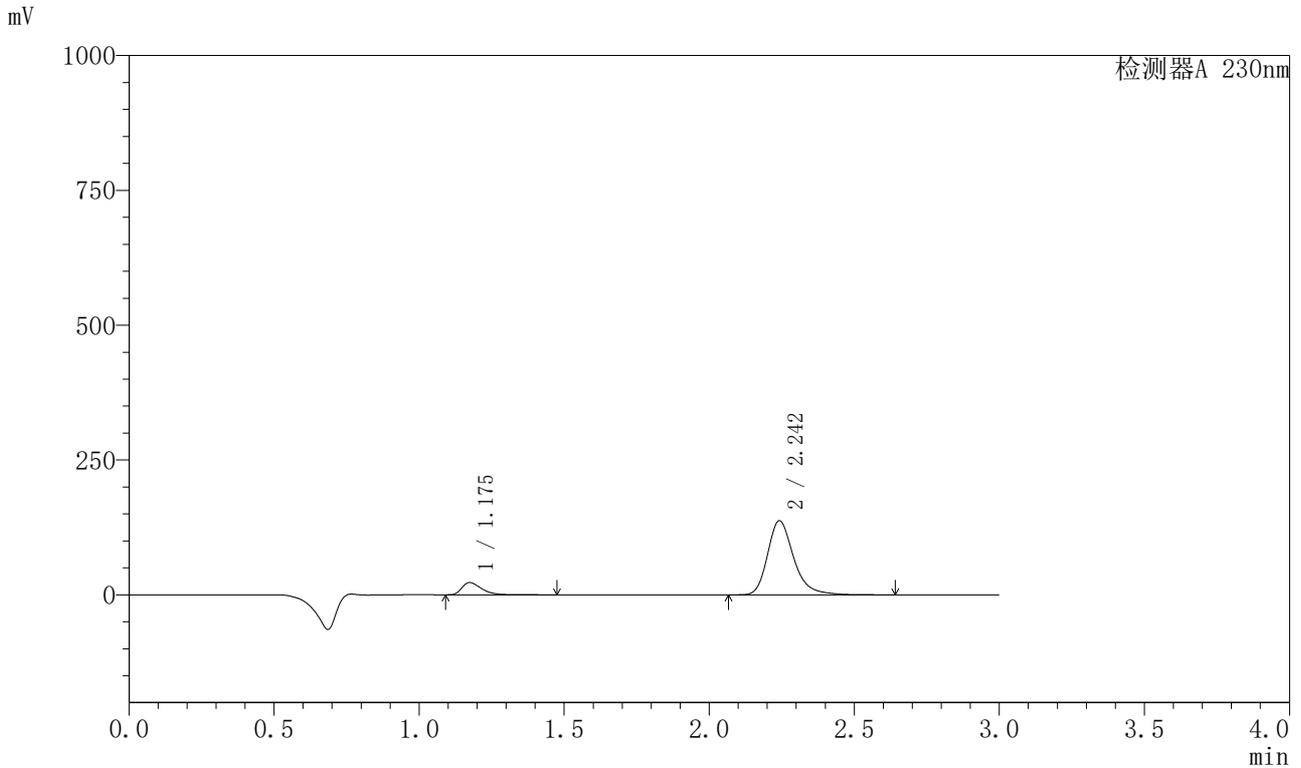
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.174	103596	10.959	22040	1503	1.448	--
2	2.241	841670	89.041	134093	3160	1.277	7.604
总计		945266	100.000	156134			

图94 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-71/23-95-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/05 16:44:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/07/08 09:15:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

〈色谱图〉



〈峰表〉

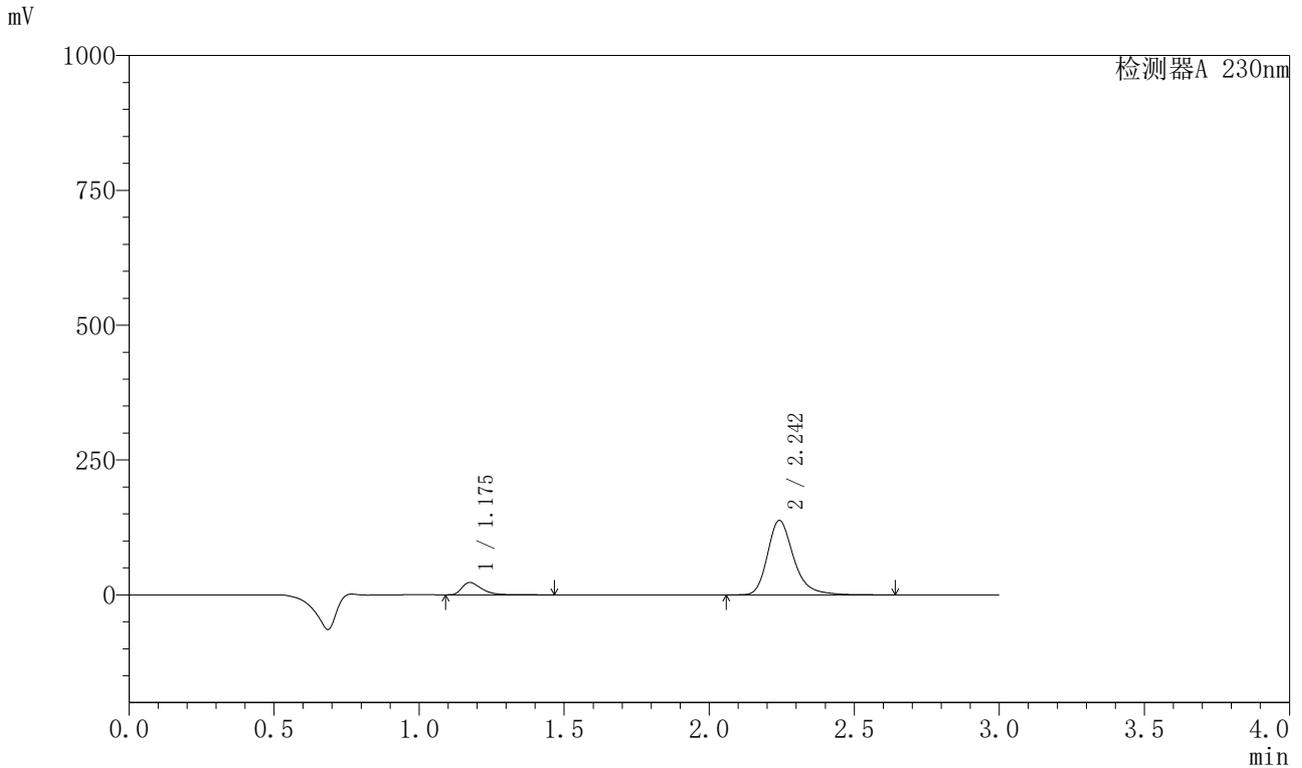
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.175	106763	11.033	22660	1506	1.450	--
2	2.242	860954	88.967	136781	3162	1.277	7.607
总计		967718	100.000	159441			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-96-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 16:47:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:15:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

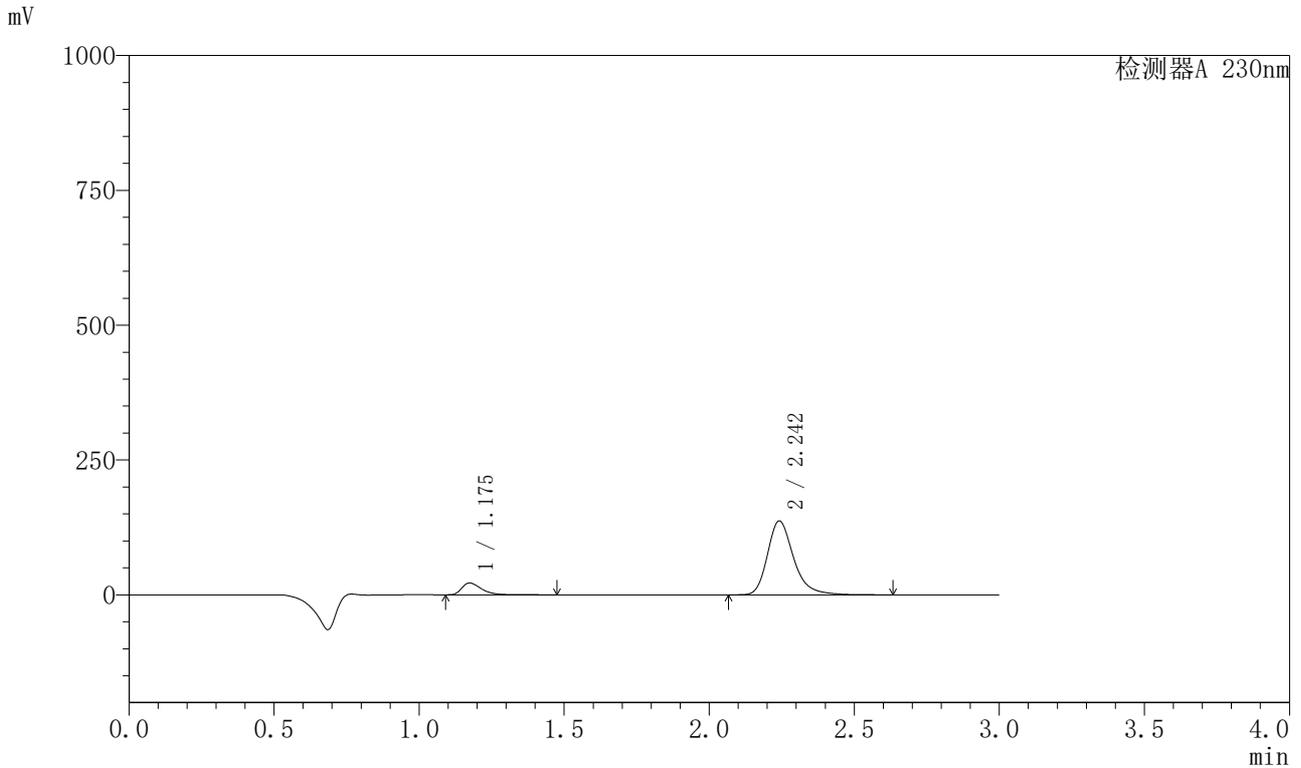
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.175	106936	11.012	22705	1506	1.450	--
2	2.242	864121	88.988	137404	3164	1.278	7.607
总计		971057	100.000	160108			

图96 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-71/23-97-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/05 16:51:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/07/08 09:16:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.175	102846	10.694	21833	1504	1.451	--
2	2.242	858869	89.306	136648	3162	1.277	7.605
总计		961715	100.000	158481			

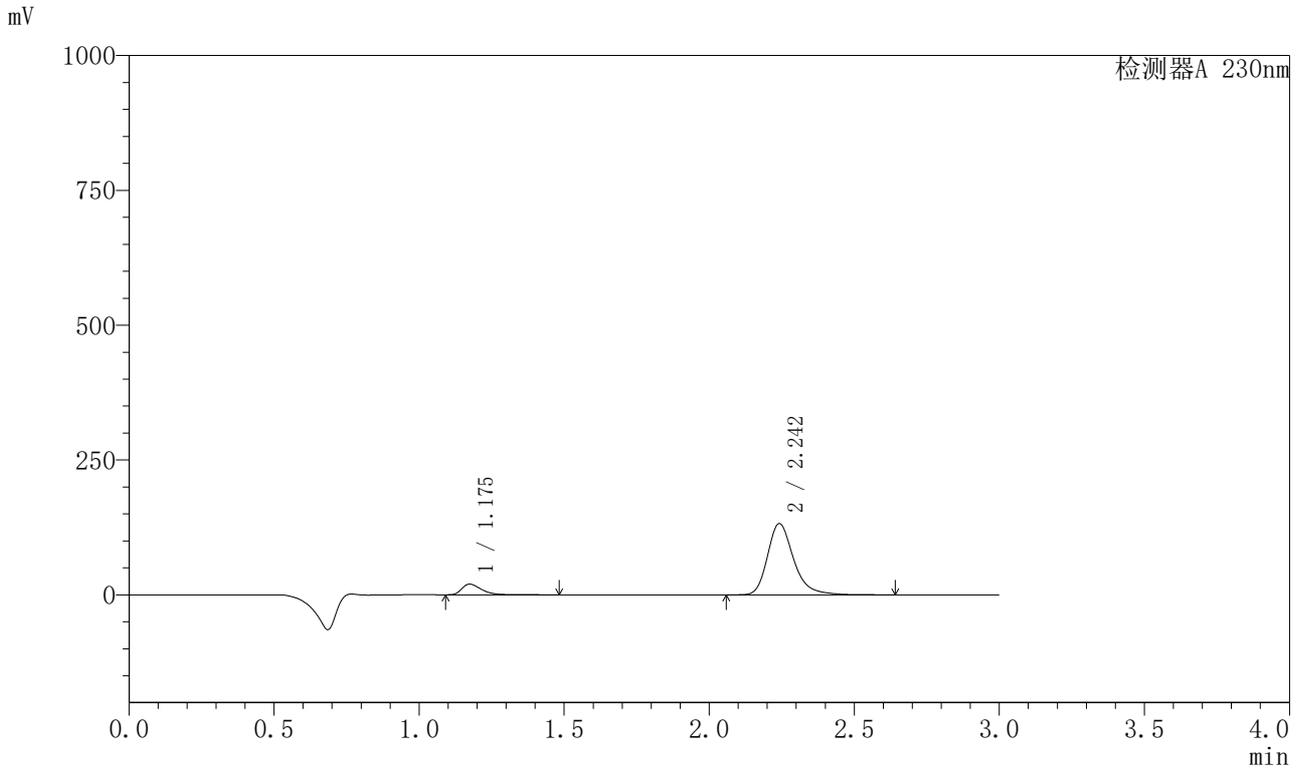


SMF-204

<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 - 0-71/23-98-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 16:54:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.175	92989	10.093	19734	1504	1.451	--
2	2.242	828361	89.907	131753	3164	1.278	7.607
总计		921351	100.000	151487			

图98 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

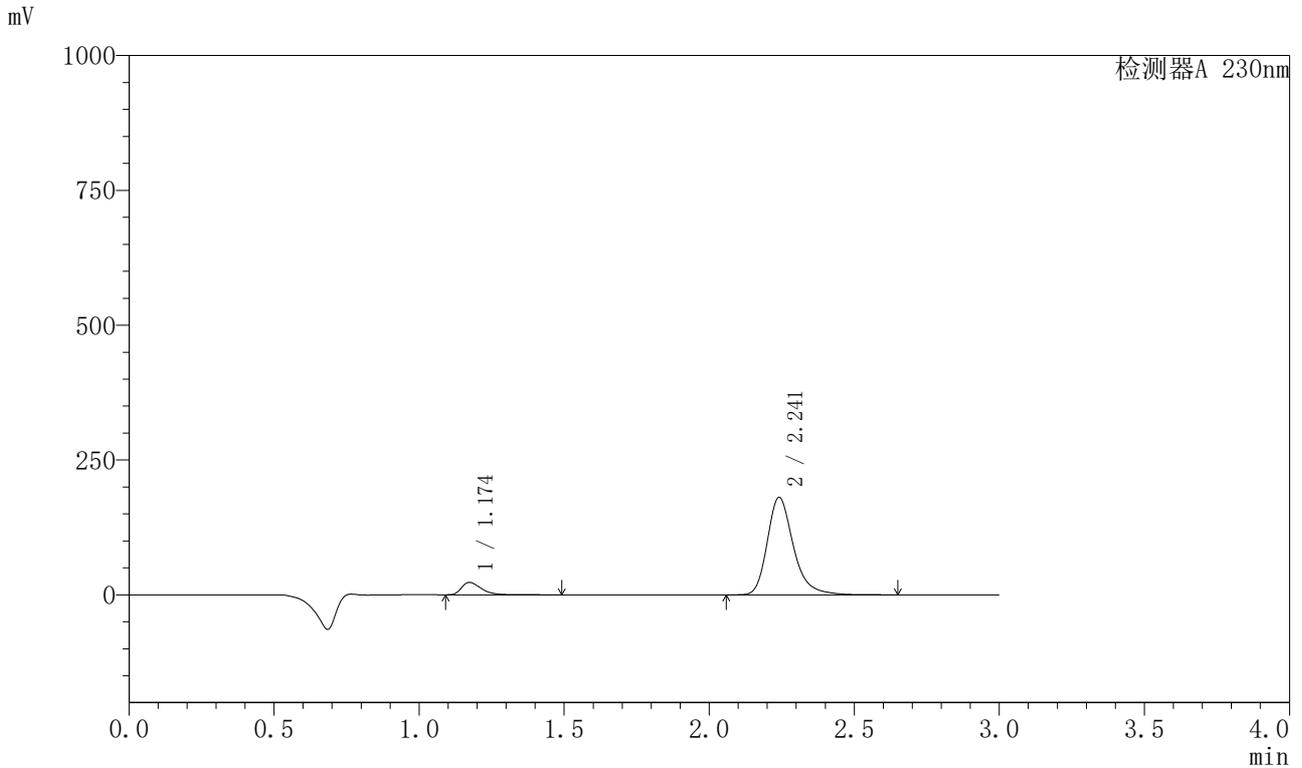


SMF-204

<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 - 0-71/23-99-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 16:58:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

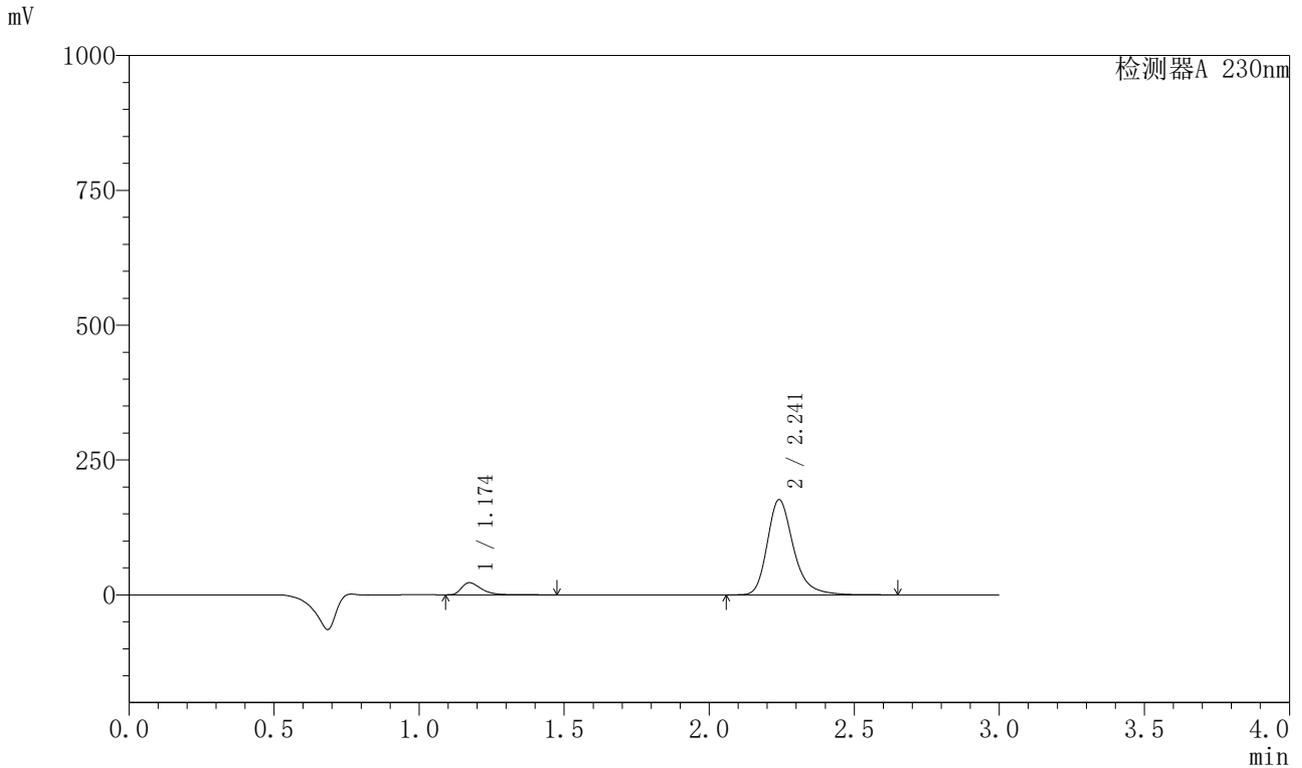
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.174	108238	8.725	23021	1504	1.452	--
2	2.241	1132375	91.275	180384	3162	1.278	7.610
总计		1240612	100.000	203405			

图99 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-100-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 17:01:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.174	105518	8.707	22461	1504	1.451	--
2	2.241	1106401	91.293	176225	3162	1.278	7.611
总计		1211919	100.000	198686			

图100 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

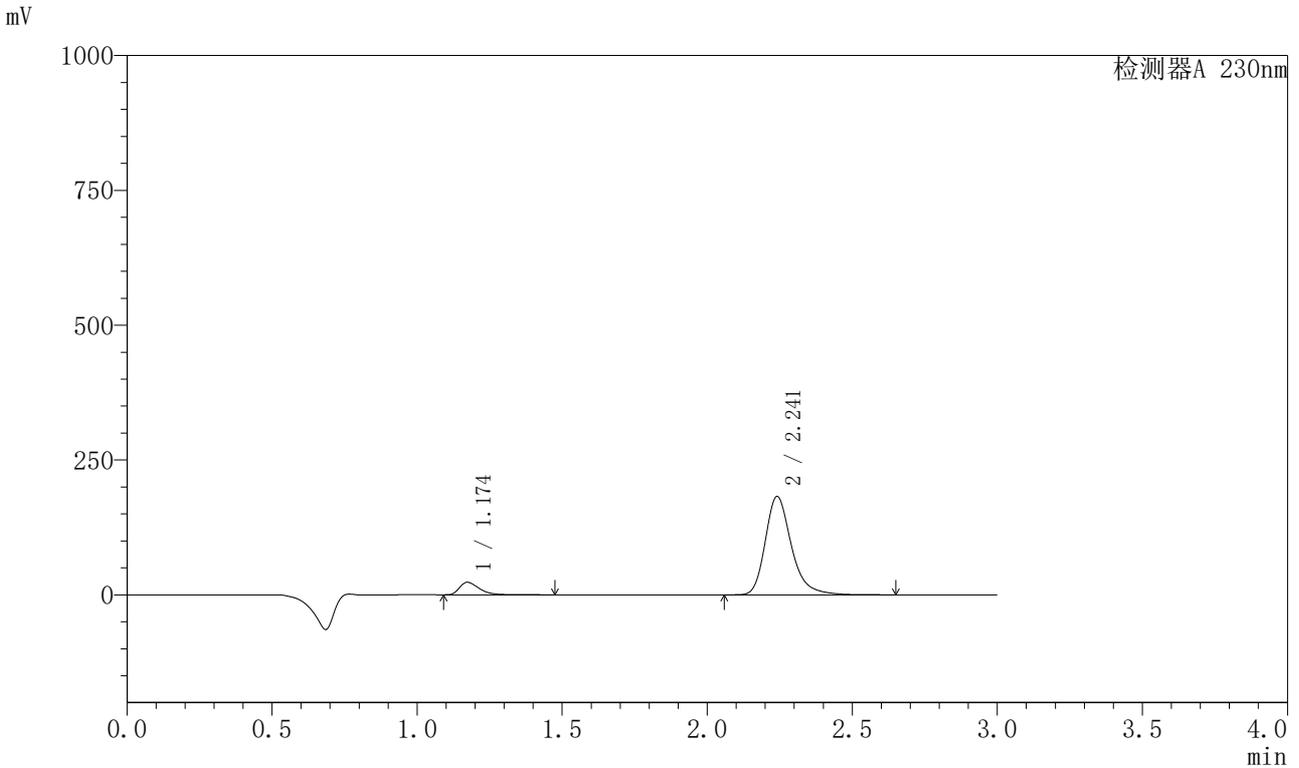


SMF-204

<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 - 0-71/23-101-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 17:04:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.174	108865	8.695	23193	1504	1.449	--
2	2.241	1143213	91.305	182129	3162	1.278	7.611
总计		1252078	100.000	205322			

图101 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

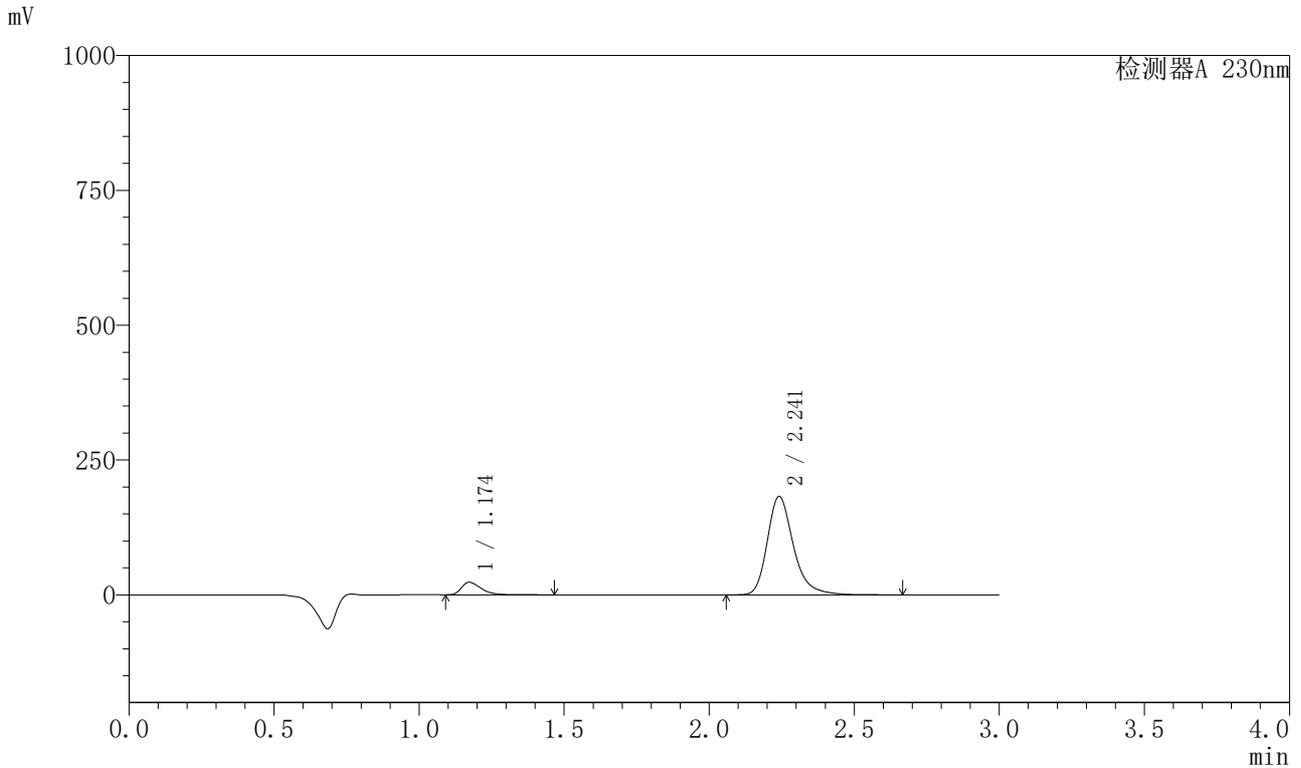


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-102-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 17:08:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.174	108724	8.677	23176	1502	1.448	--
2	2.241	1144267	91.323	182150	3159	1.278	7.609
总计		1252991	100.000	205326			

图102 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

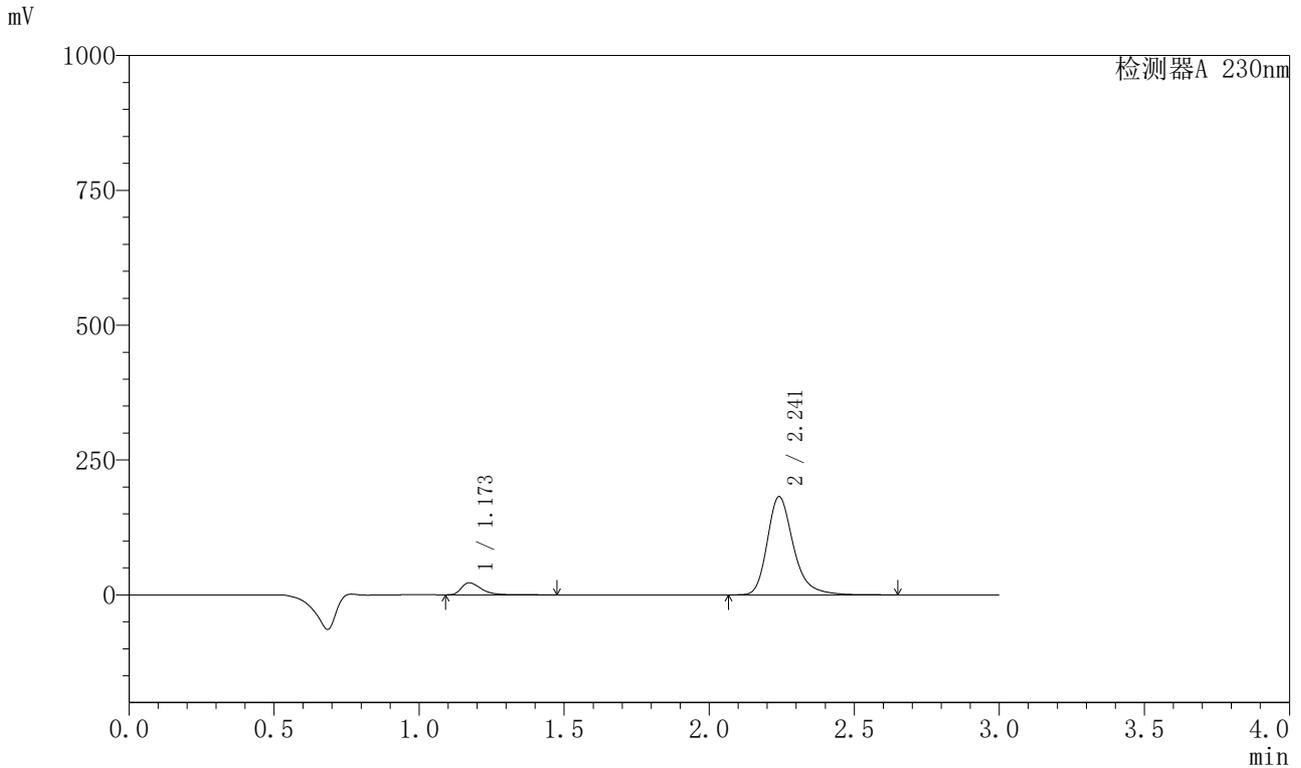


SMF-204

<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 - 0-71/23-103-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 17:11:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

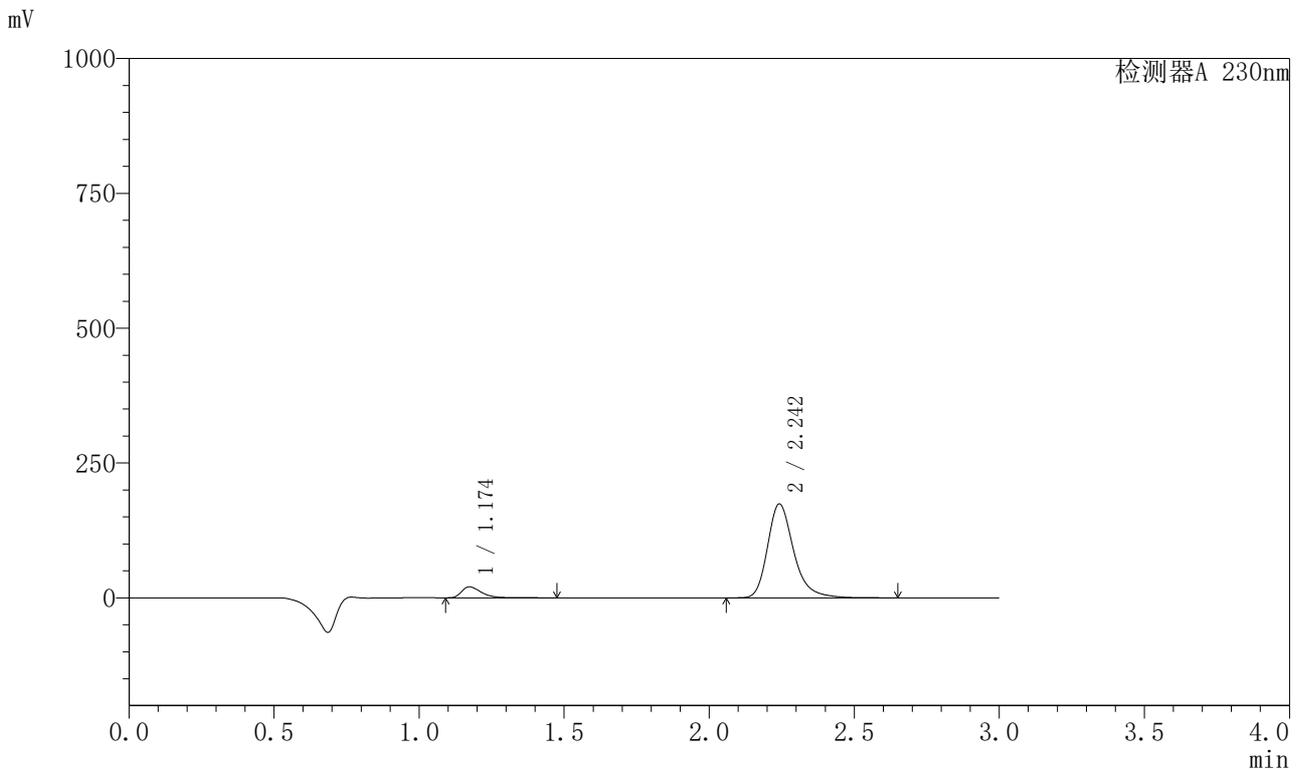
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	105176	8.437	22408	1504	1.450	--
2	2.241	1141437	91.563	181857	3163	1.279	7.614
总计		1246613	100.000	204264			

图103 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-104-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 17:15:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

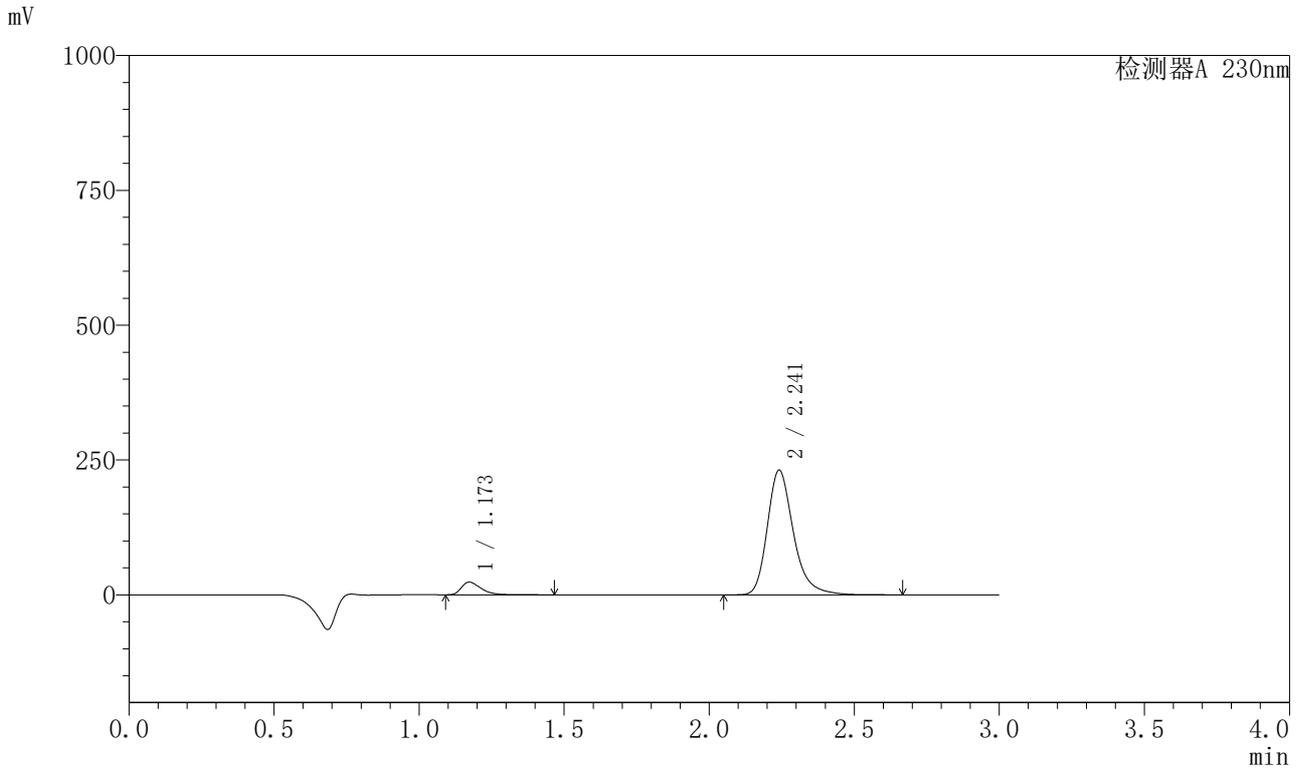
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.174	95738	8.063	20336	1504	1.454	--
2	2.242	1091594	91.937	173572	3167	1.280	7.615
总计		1187332	100.000	193907			

图104 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-105-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 17:18:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

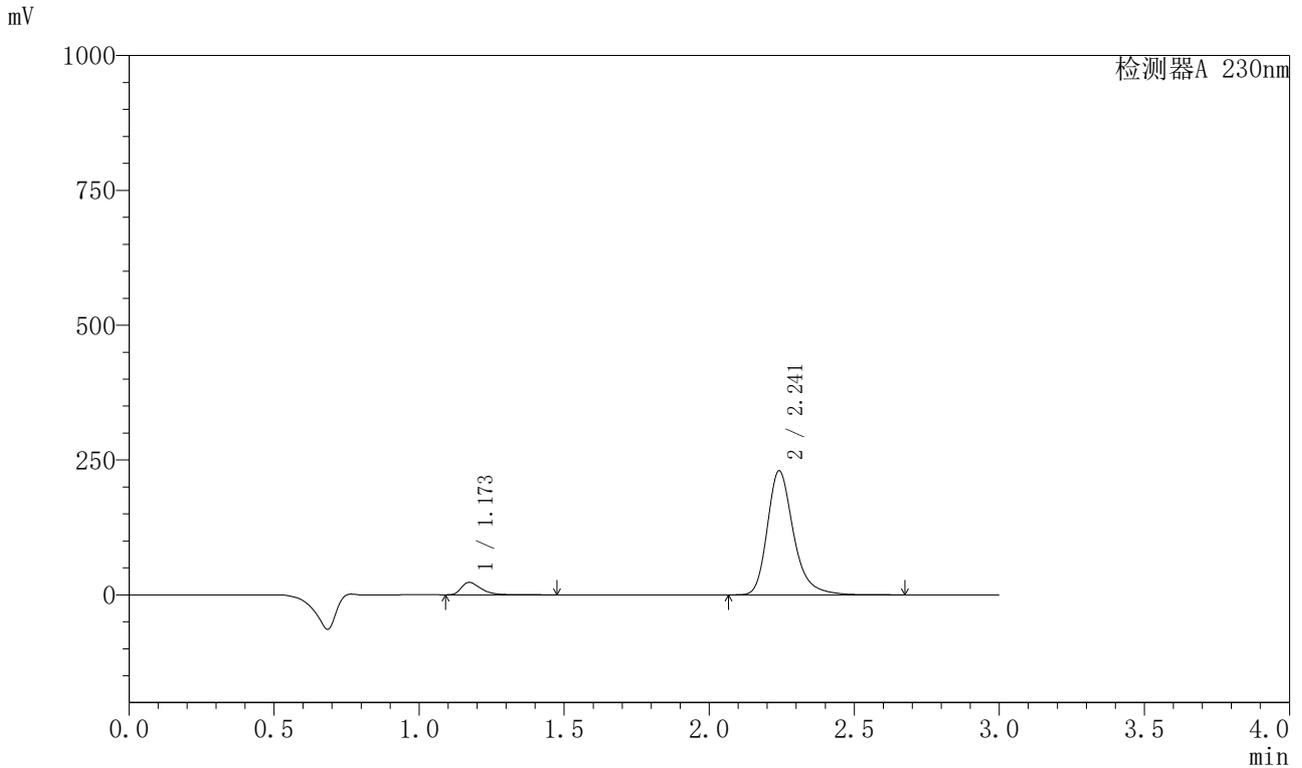
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	110423	7.082	23526	1502	1.451	--
2	2.241	1448703	92.918	230702	3163	1.279	7.614
总计		1559126	100.000	254229			

图105 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-106-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 17:22:00	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

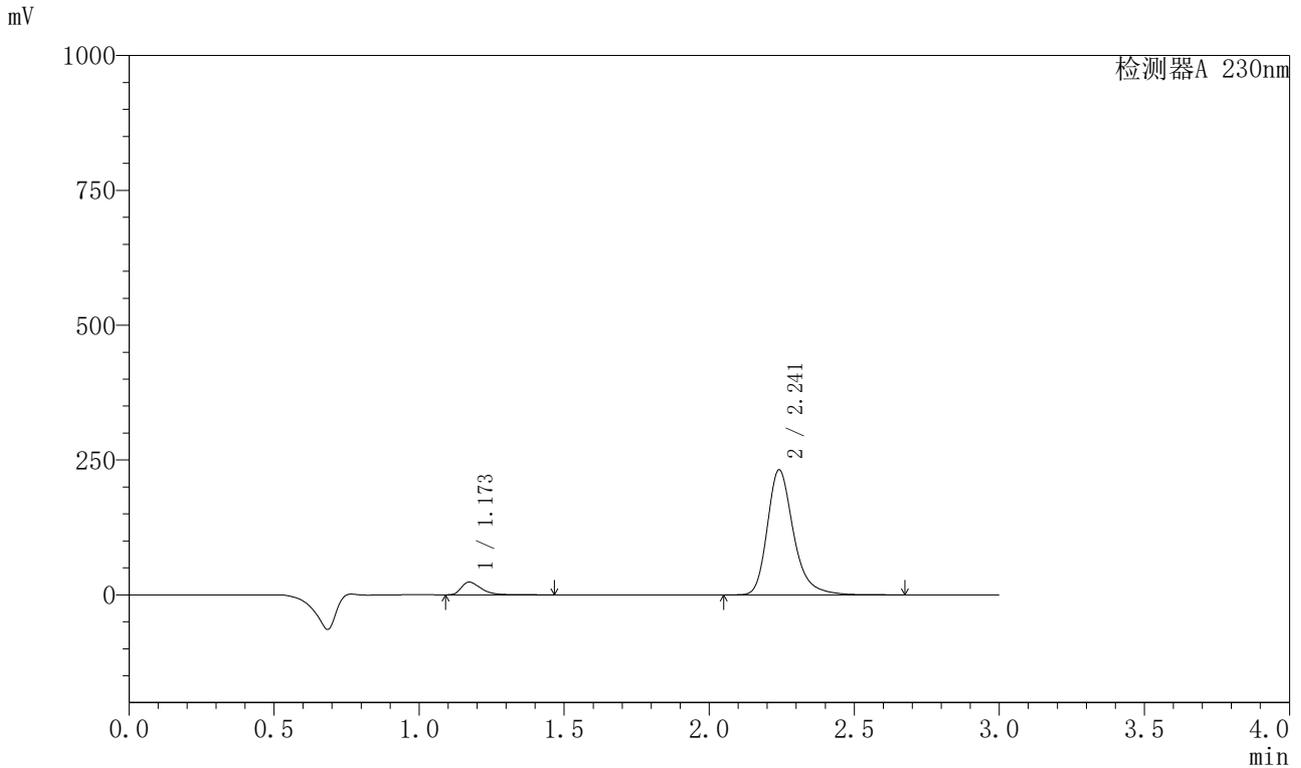
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	108293	6.985	23071	1502	1.451	--
2	2.241	1441962	93.015	229581	3164	1.280	7.616
总计		1550255	100.000	252652			

图106 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 0-71/23-107-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/05 17:25:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/07/08 09:16:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

〈色谱图〉



〈峰表〉

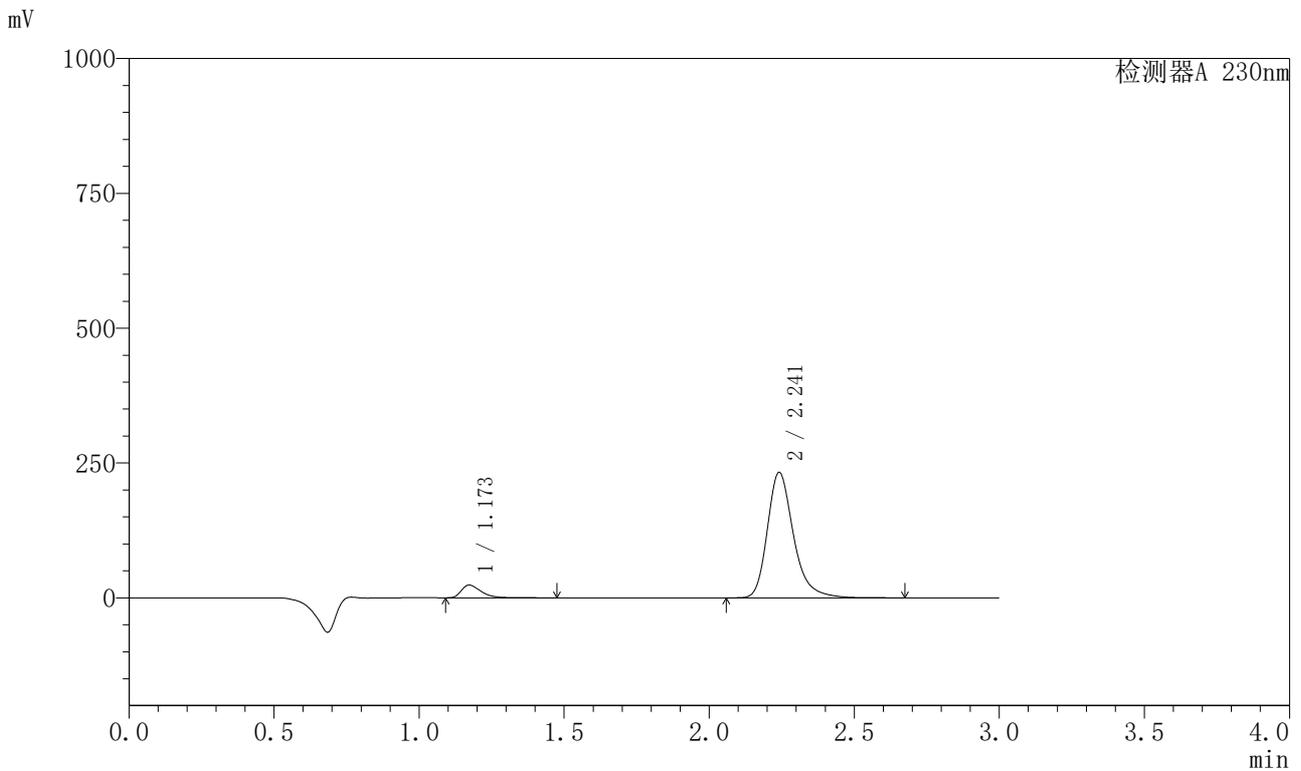
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	110850	7.085	23634	1502	1.453	--
2	2.241	1453811	92.915	231560	3166	1.281	7.618
总计		1564660	100.000	255194			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-108-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 17:28:48	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

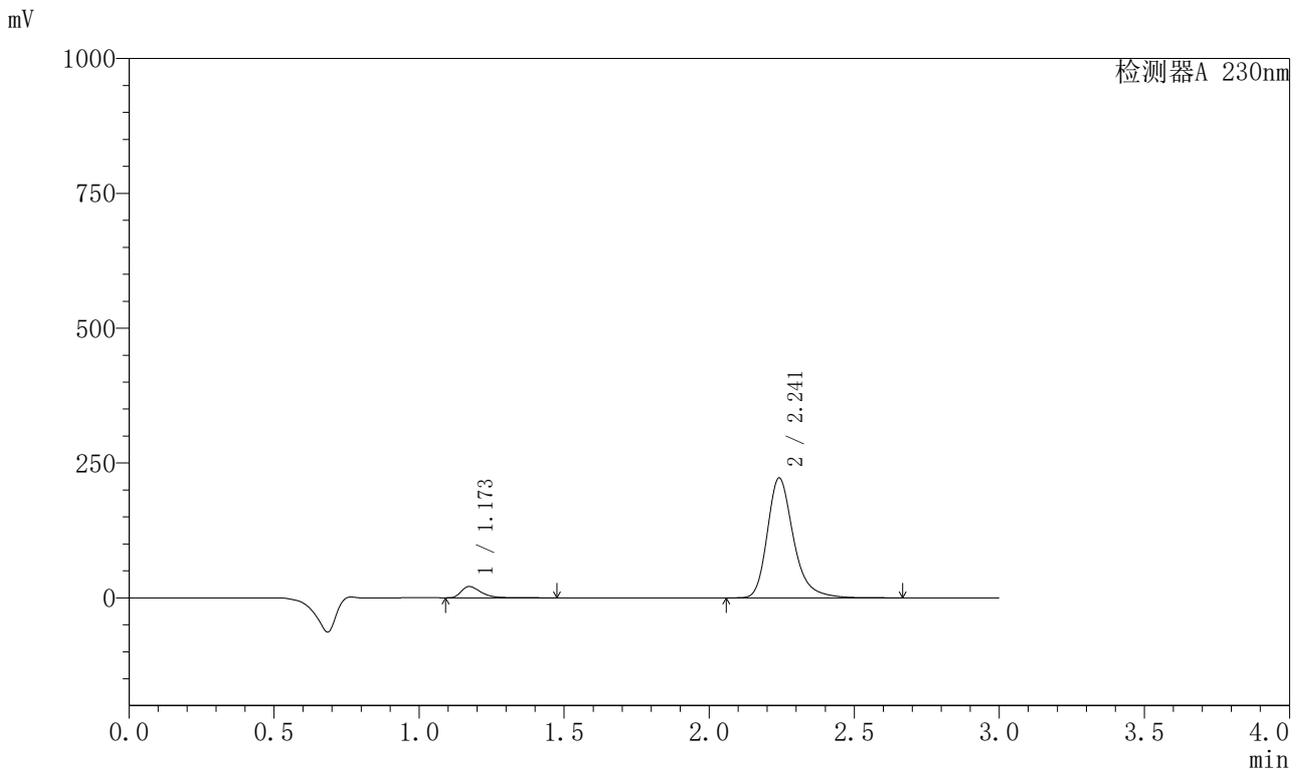
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	111111	7.079	23688	1501	1.452	--
2	2.241	1458491	92.921	232219	3165	1.280	7.617
总计		1569602	100.000	255907			

图108 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-110-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 17:35:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

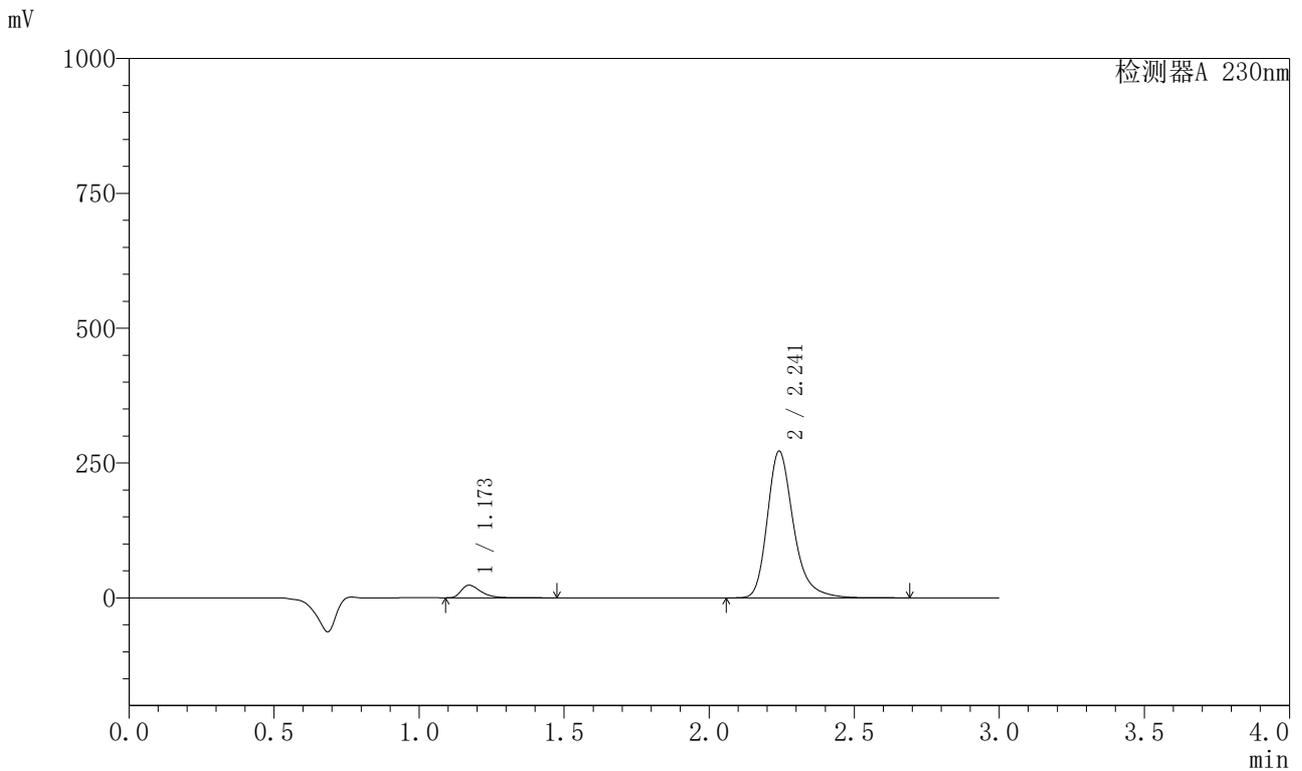
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	98557	6.608	21011	1507	1.449	--
2	2.241	1392951	93.392	221833	3165	1.280	7.623
总计		1491508	100.000	242844			

图110 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-111-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 17:39:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

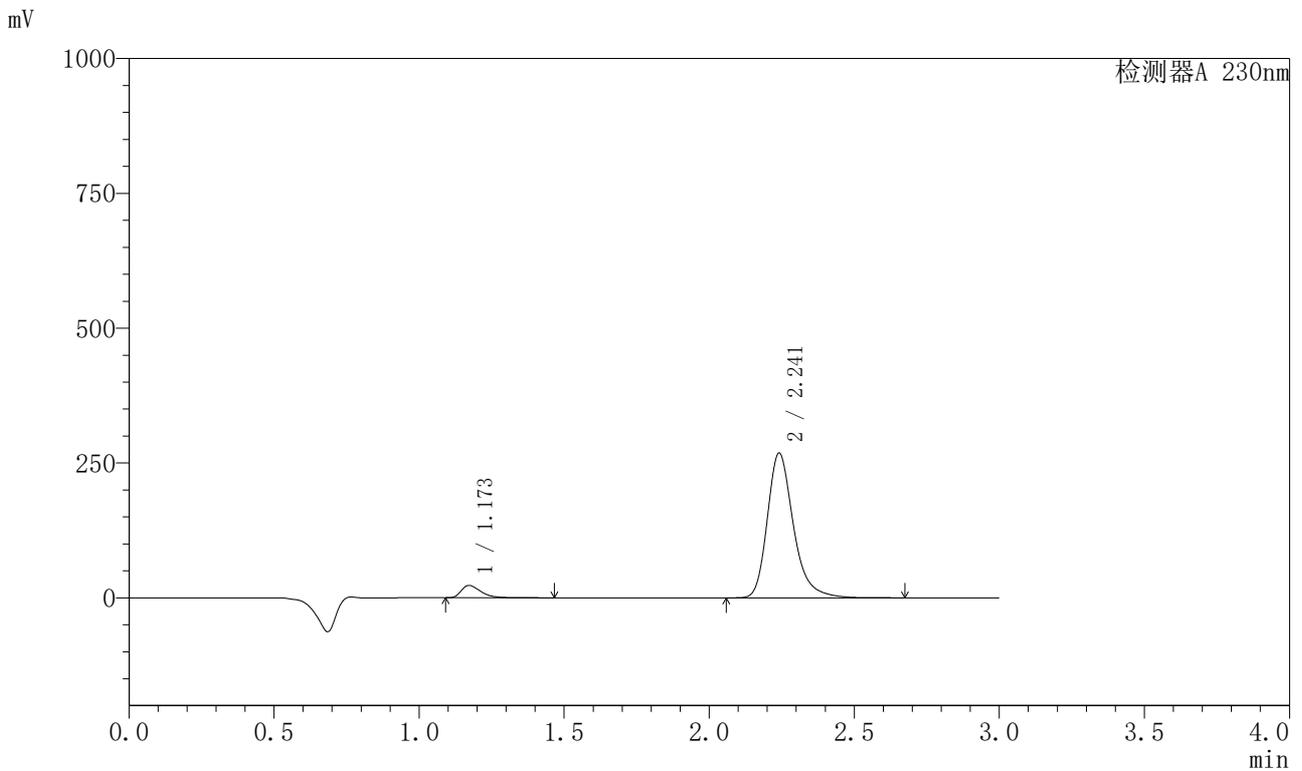
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	109811	6.045	23368	1497	1.455	--
2	2.241	1706649	93.955	271502	3159	1.281	7.611
总计		1816460	100.000	294869			

图111 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-112-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 17:42:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

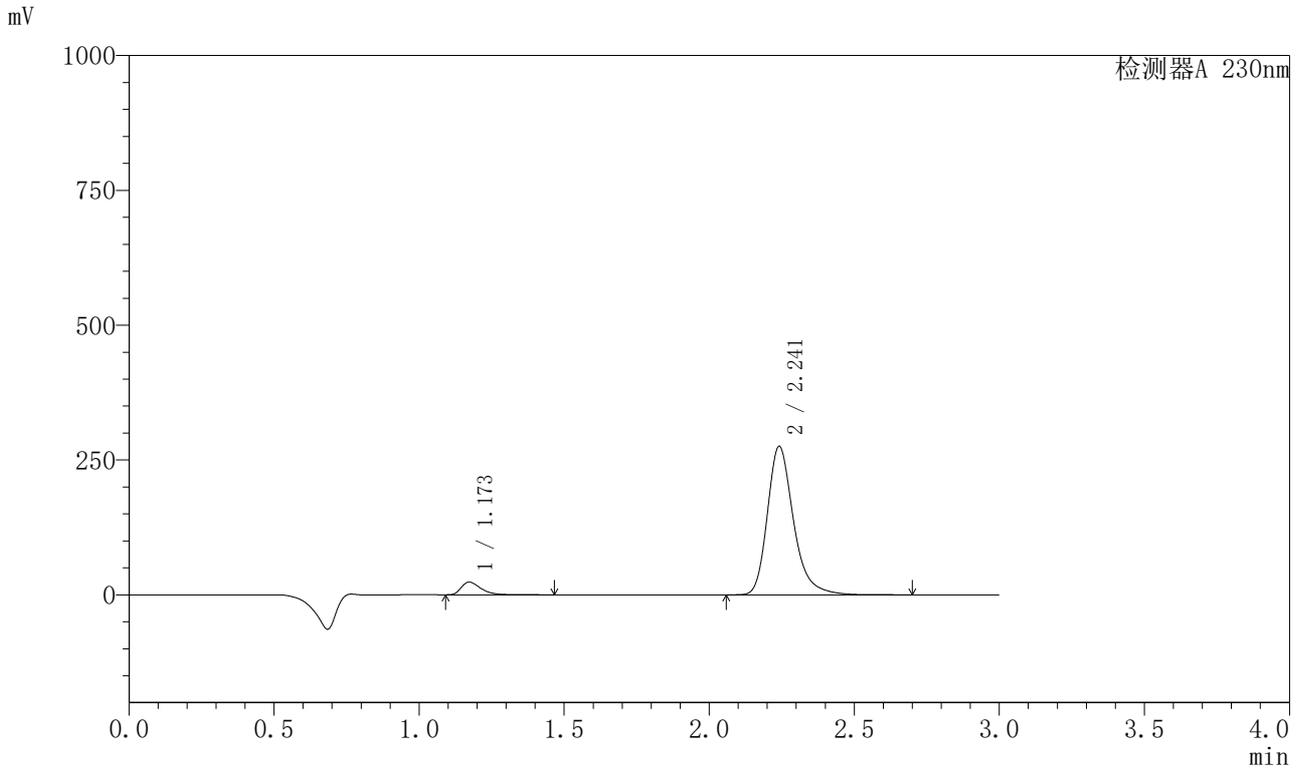
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	107545	6.007	22935	1500	1.452	--
2	2.241	1682834	93.993	267817	3159	1.280	7.614
总计		1790379	100.000	290752			

图112 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-114-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 17:49:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

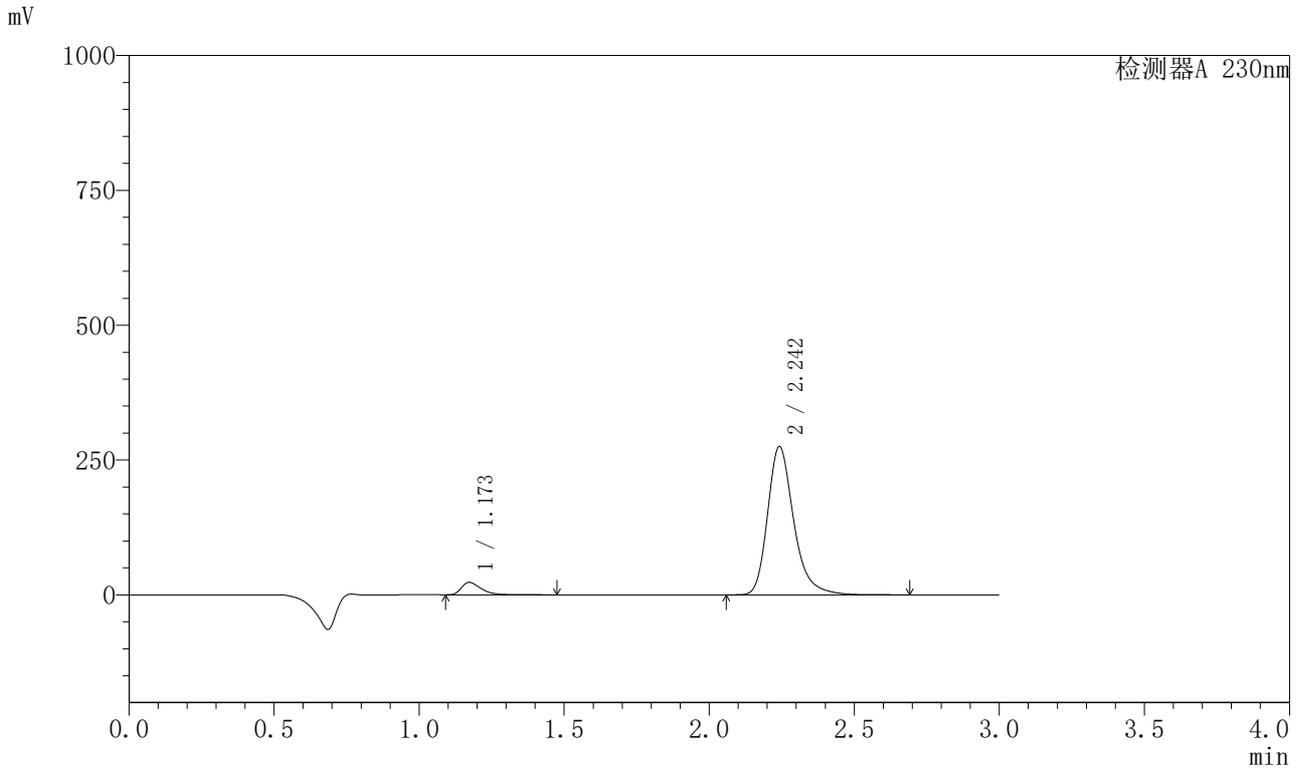
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	110497	6.012	23519	1497	1.452	--
2	2.241	1727543	93.988	274716	3157	1.280	7.611
总计		1838041	100.000	298236			

图114 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-115-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 17:52:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

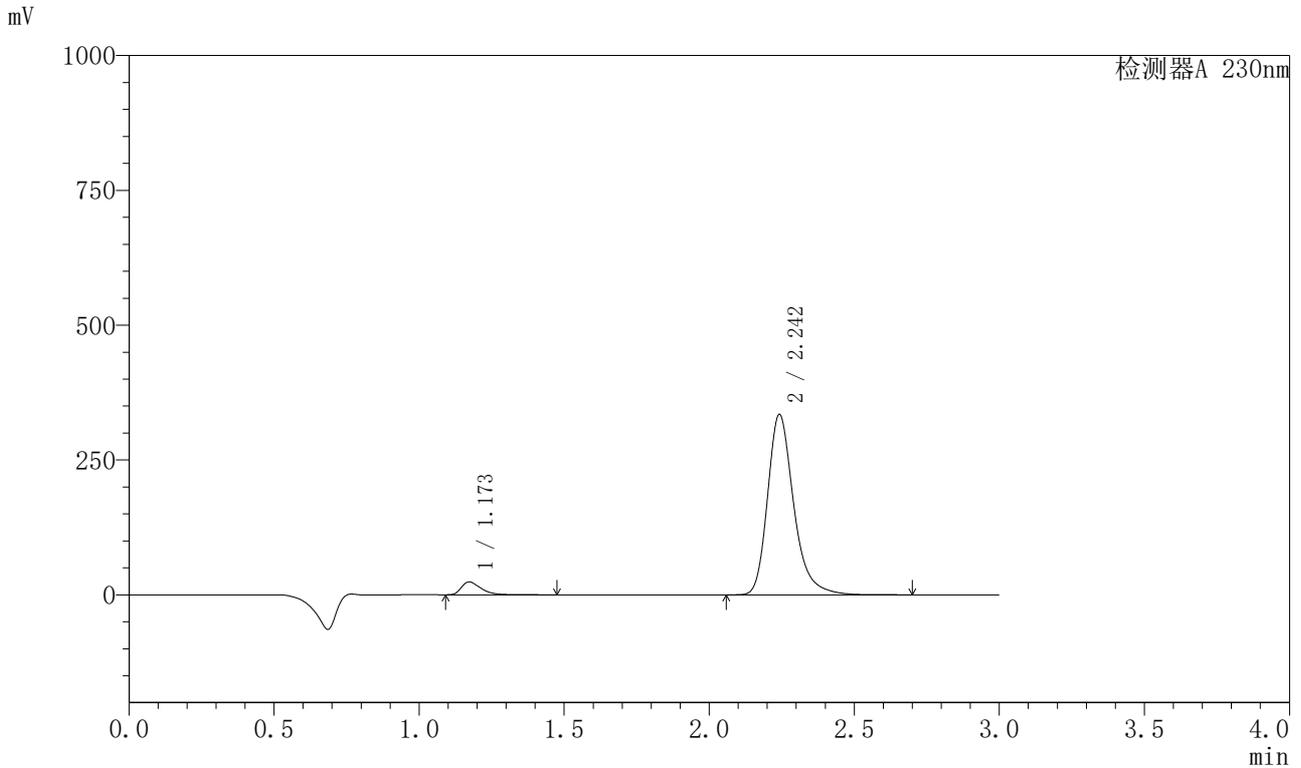
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	108297	5.909	23046	1503	1.458	--
2	2.242	1724400	94.091	273830	3163	1.282	7.619
总计		1832697	100.000	296876			

图115 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-117-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 17:59:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

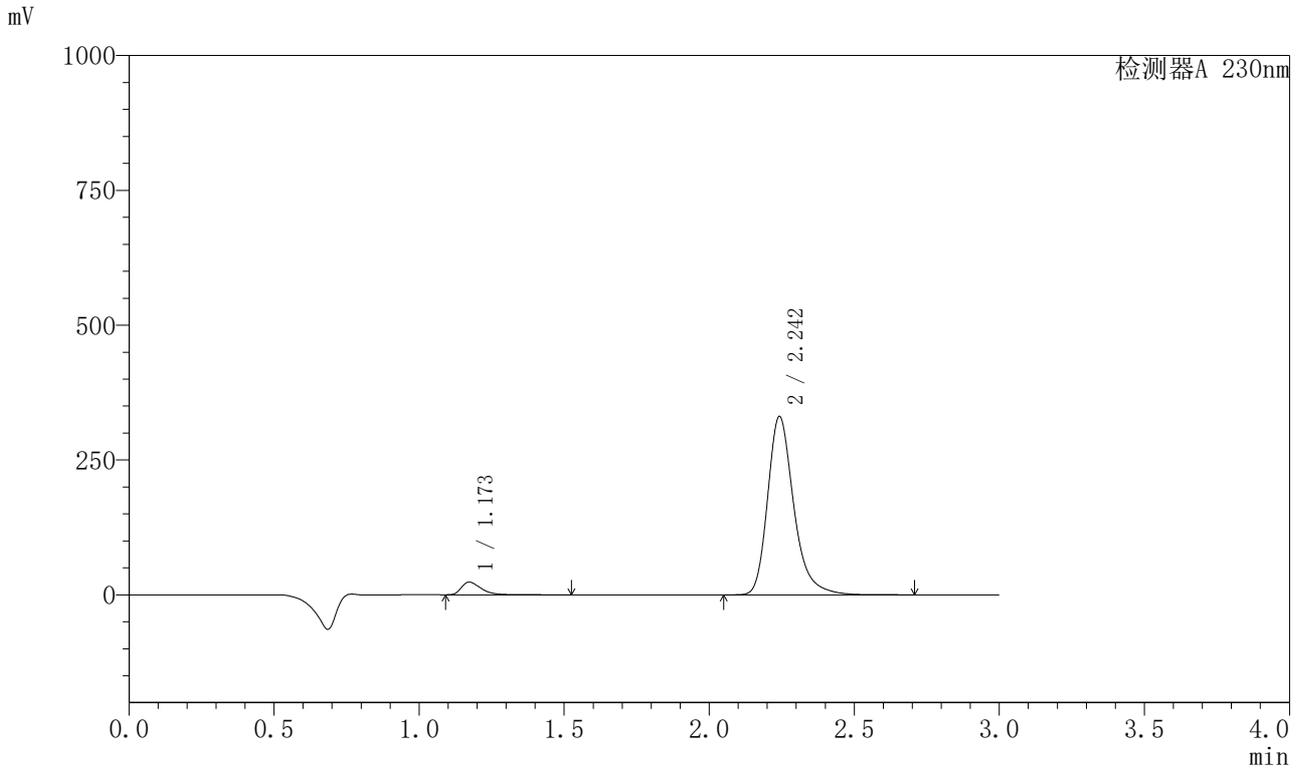
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	112202	5.075	23864	1500	1.459	--
2	2.242	2098793	94.925	333213	3161	1.282	7.616
总计		2210995	100.000	357077			

图117 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-118-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 18:02:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

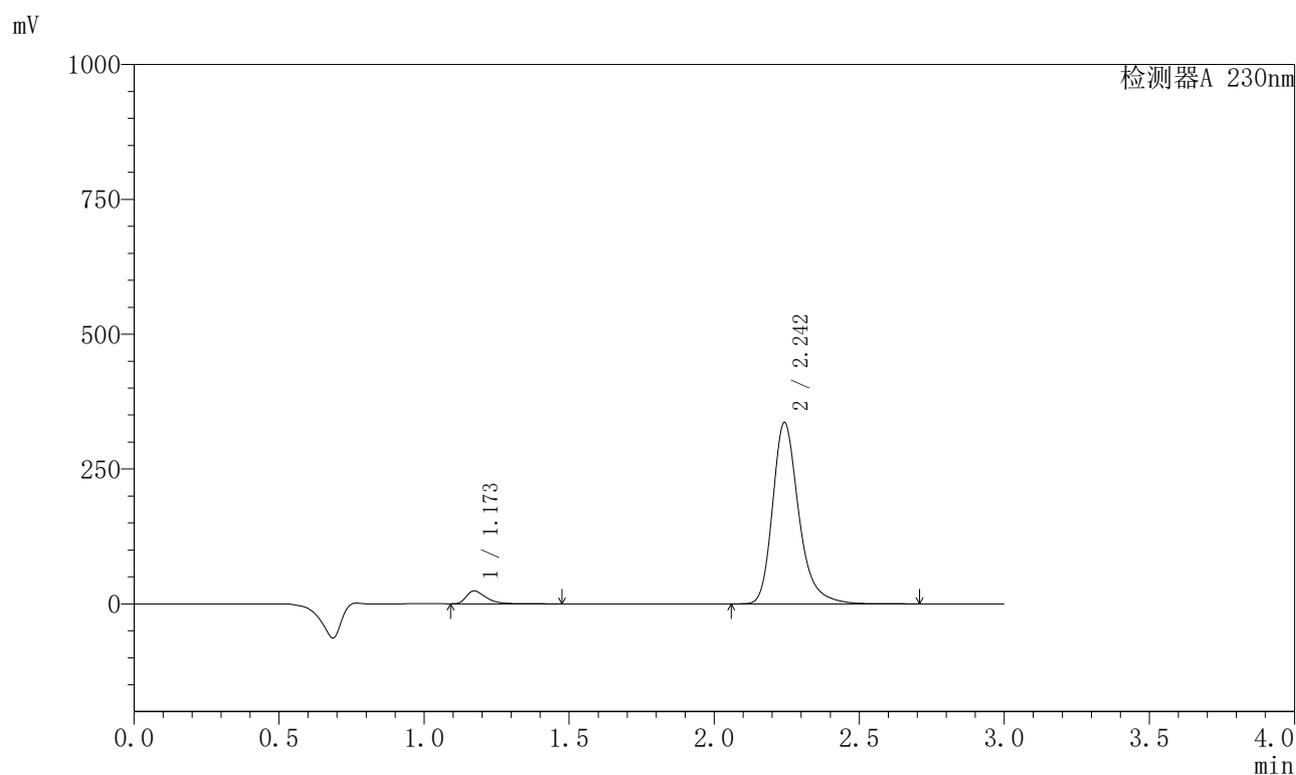
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	111076	5.080	23562	1500	1.462	--
2	2.242	2075252	94.920	329308	3163	1.283	7.619
总计		2186328	100.000	352871			

图118 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-90min-片2
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 - 0-71/23-119-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-90min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/05 18:06:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/07/08 09:16:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

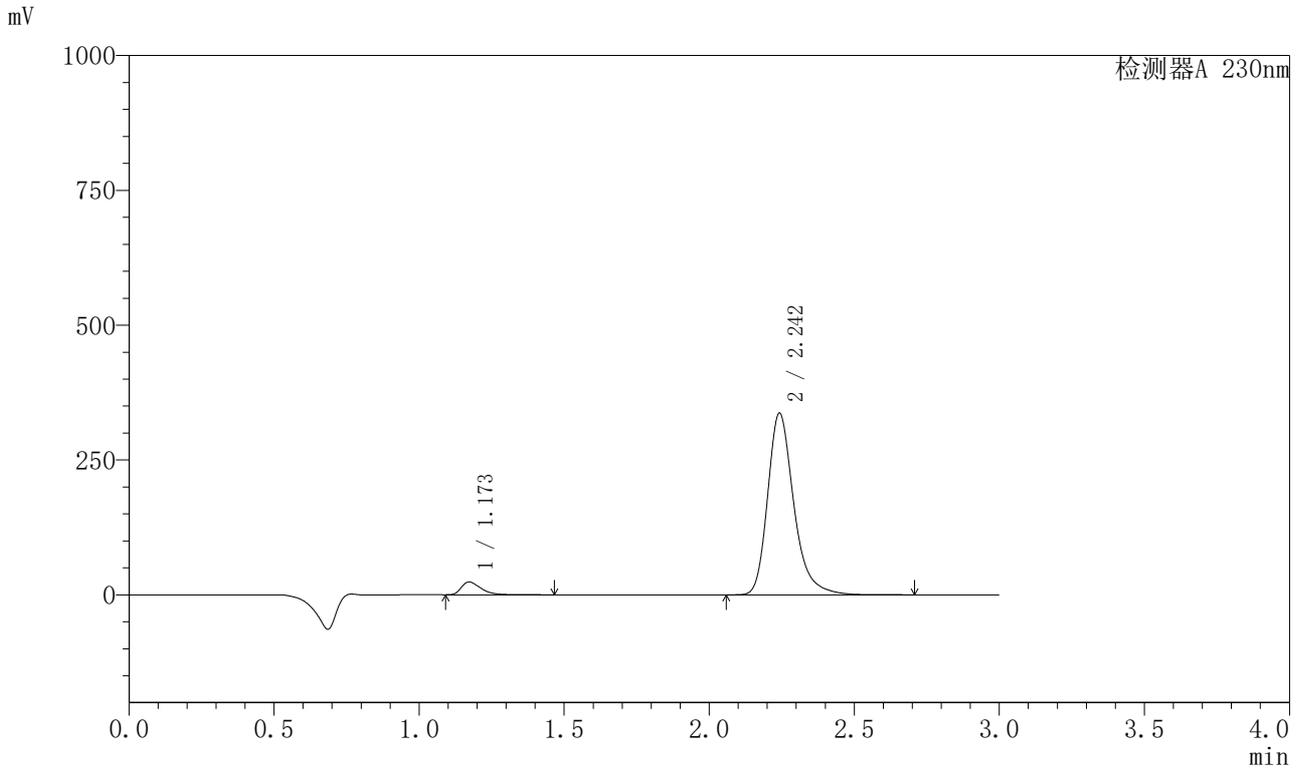
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	112427	5.057	23910	1498	1.460	--
2	2.242	2110862	94.943	334849	3161	1.283	7.616
总计		2223290	100.000	358759			

图119 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-120-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 18:09:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

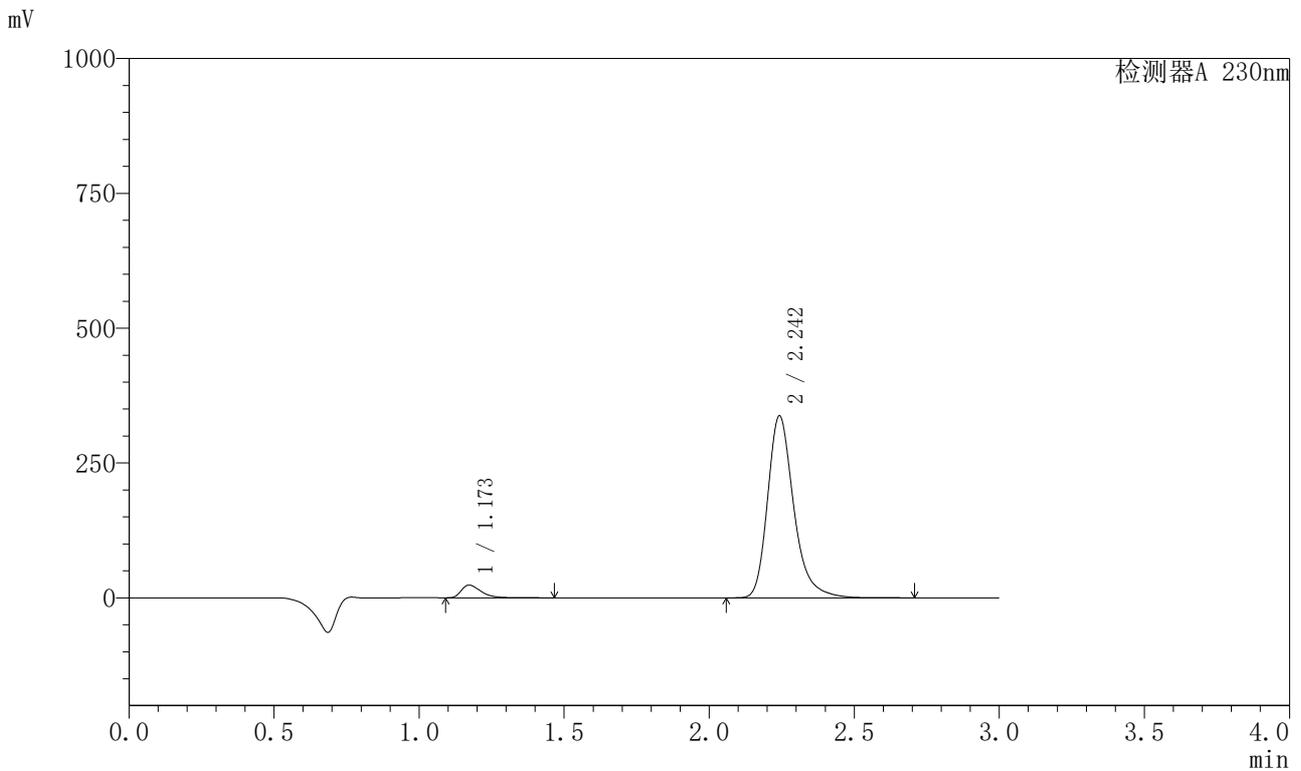
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	111732	5.019	23770	1498	1.460	--
2	2.242	2114582	94.981	335411	3161	1.283	7.617
总计		2226314	100.000	359181			

图120 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-121-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 18:13:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

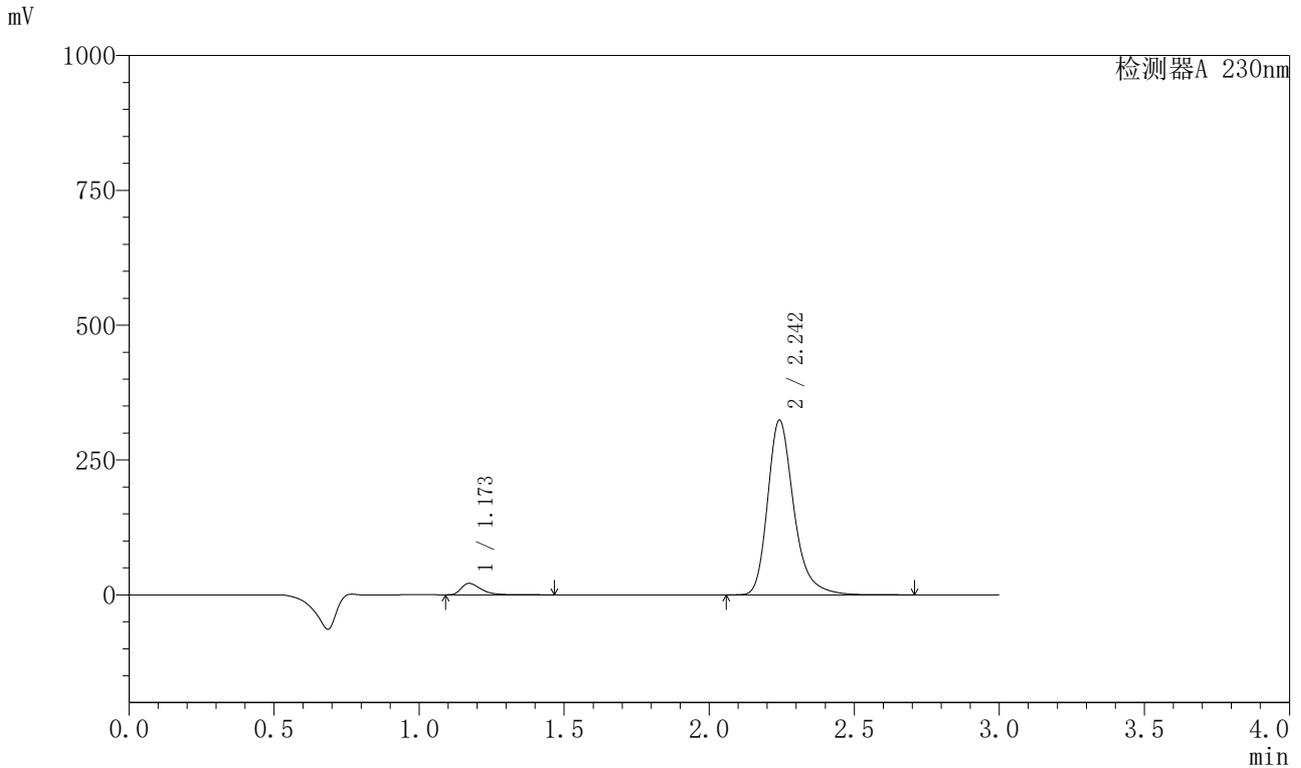
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	110955	4.977	23595	1497	1.460	--
2	2.242	2118495	95.023	336156	3161	1.284	7.616
总计		2229450	100.000	359751			

图121 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-90min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-122-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 18:16:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:16:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

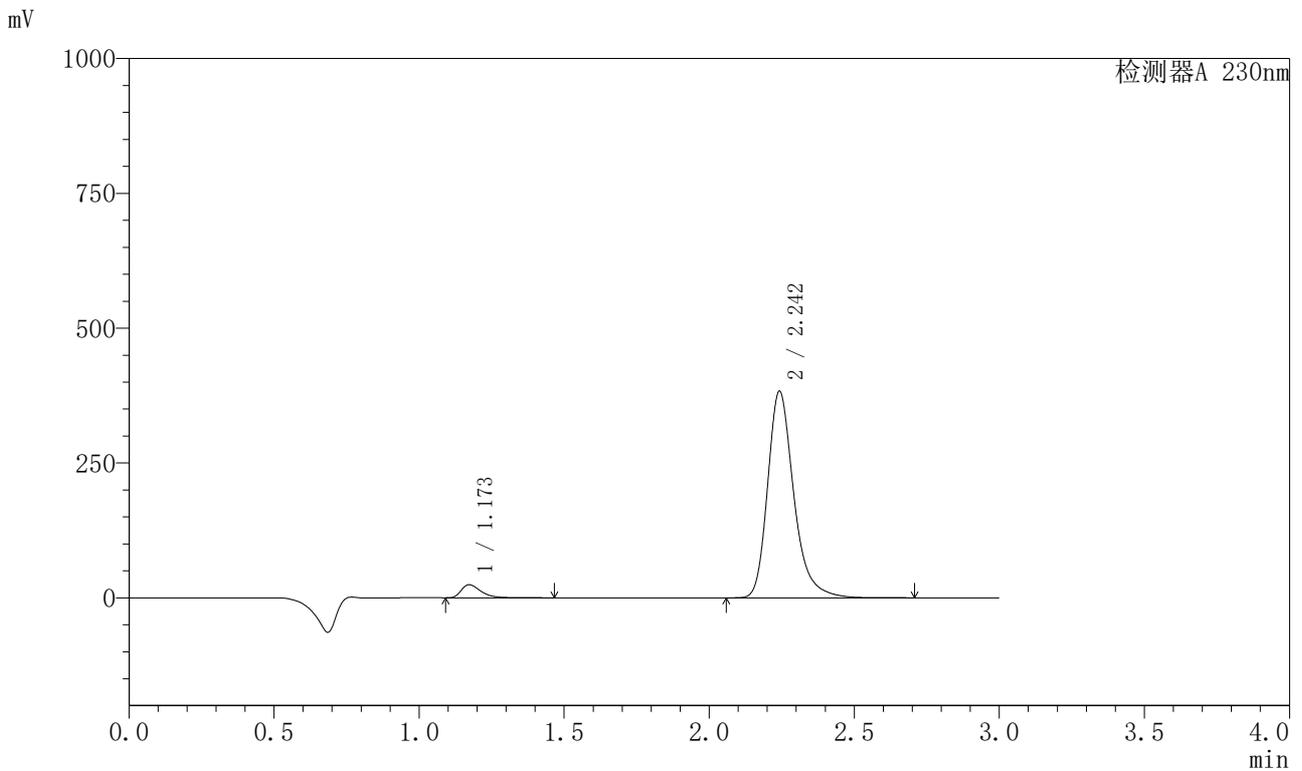
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	100223	4.698	21285	1498	1.461	--
2	2.242	2033099	95.302	322529	3163	1.284	7.618
总计		2133323	100.000	343814			

图122 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-123-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 18:19:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:17:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

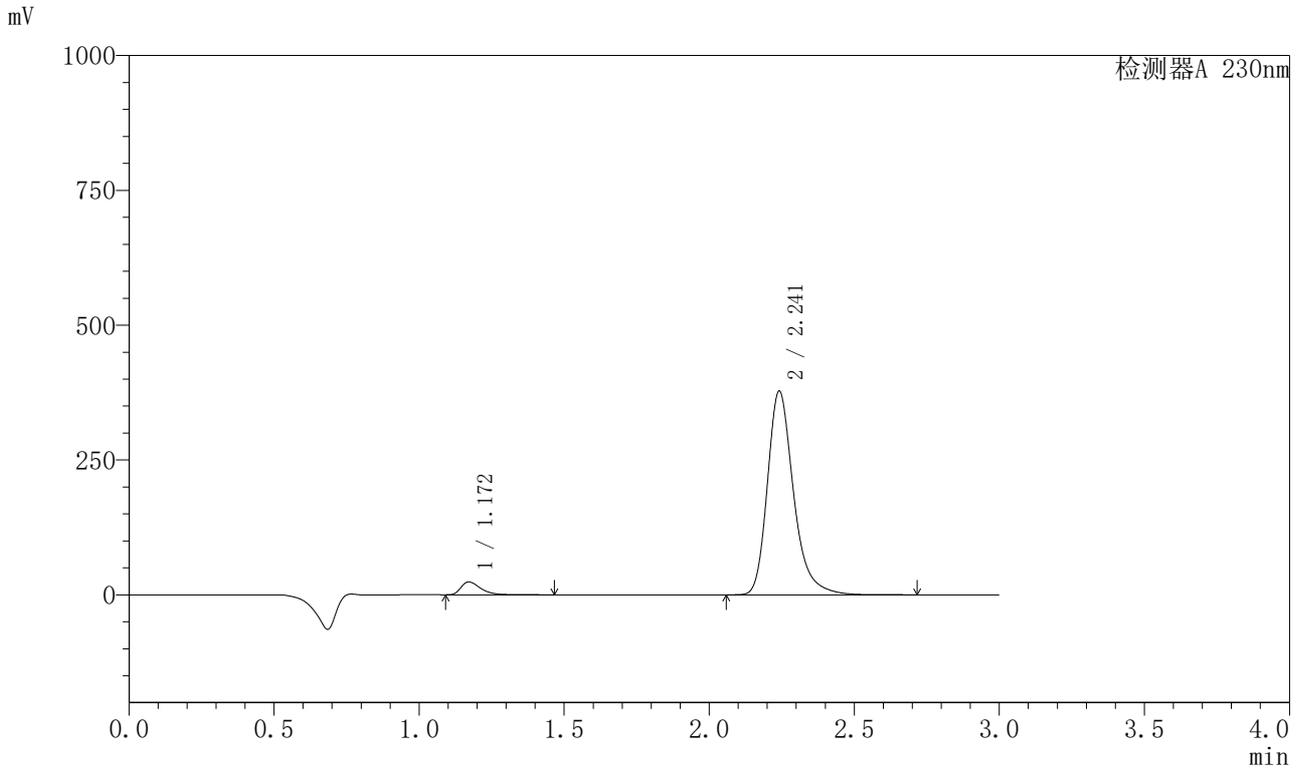
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	114021	4.526	24252	1497	1.462	--
2	2.242	2404971	95.474	381454	3161	1.284	7.618
总计		2518992	100.000	405706			

图123 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-浆法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-124-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 18:23:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:17:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.172	112482	4.527	23933	1496	1.461	--
2	2.241	2372364	95.473	376882	3156	1.284	7.617
总计		2484846	100.000	400814			

图124 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-浆法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

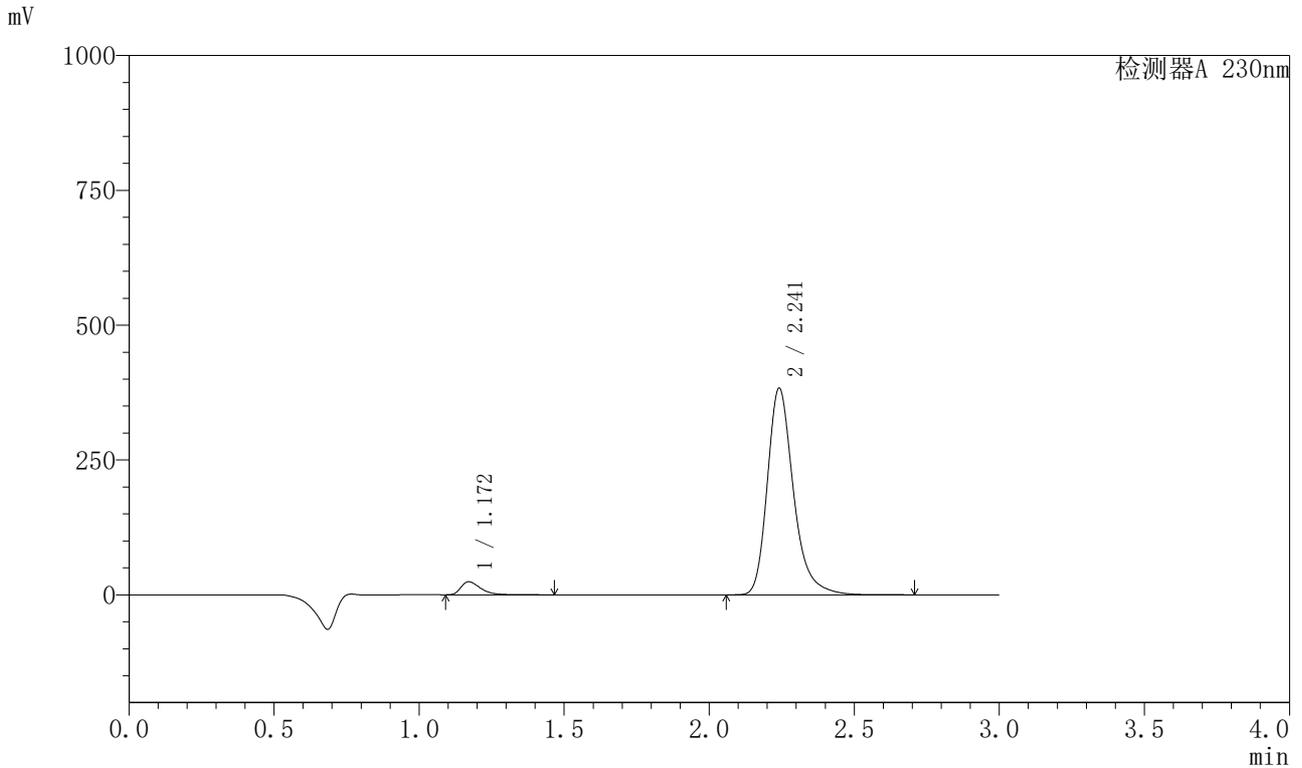


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-125-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 18:26:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:17:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

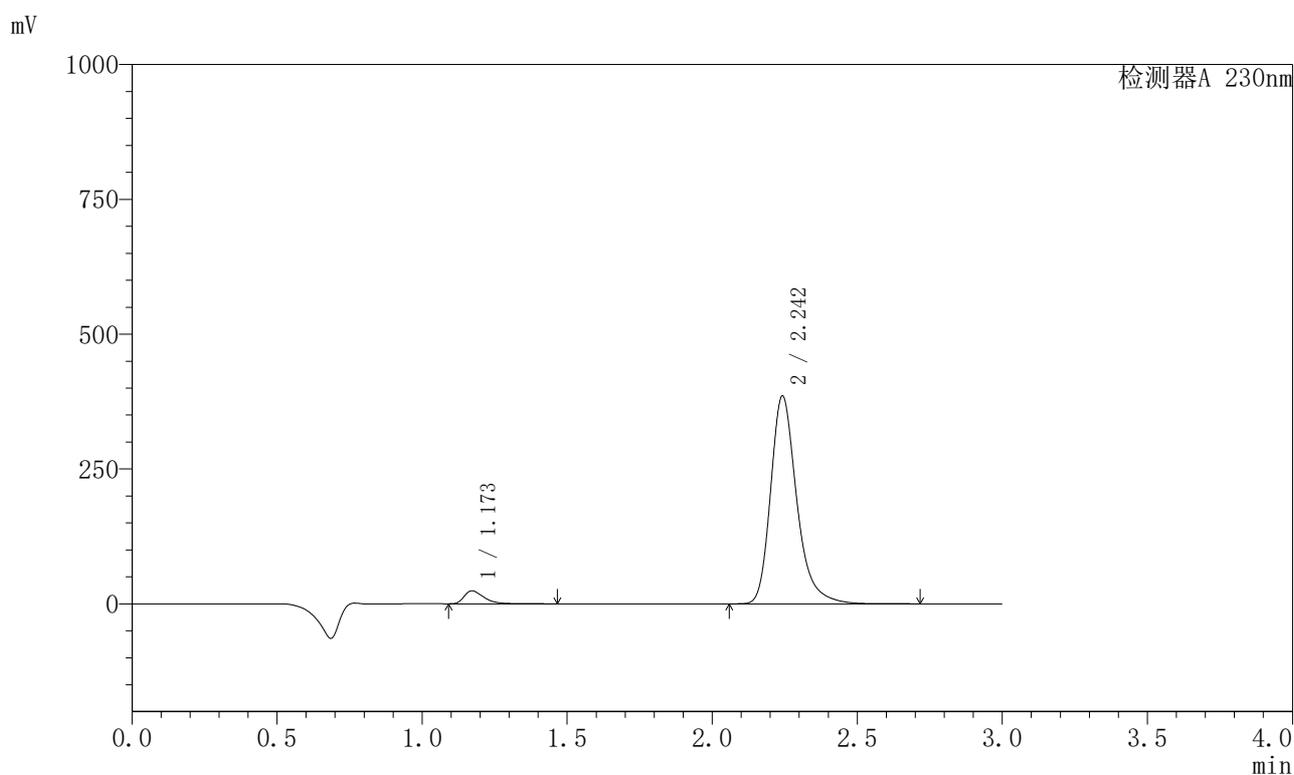
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.172	113933	4.522	24238	1495	1.461	--
2	2.241	2405786	95.478	382432	3158	1.284	7.619
总计		2519719	100.000	406670			

图125 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-浆法-50转-120min-片3
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 - 0-71/23-126-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-120min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/05 18:30:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/07/08 09:17:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.173	113475	4.478	24133	1495	1.462	--
2	2.242	2420609	95.522	383899	3161	1.285	7.618
总计		2534084	100.000	408032			

图126 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH2.0介质-浆法-50转-120min-片4
 供试品溶液-1

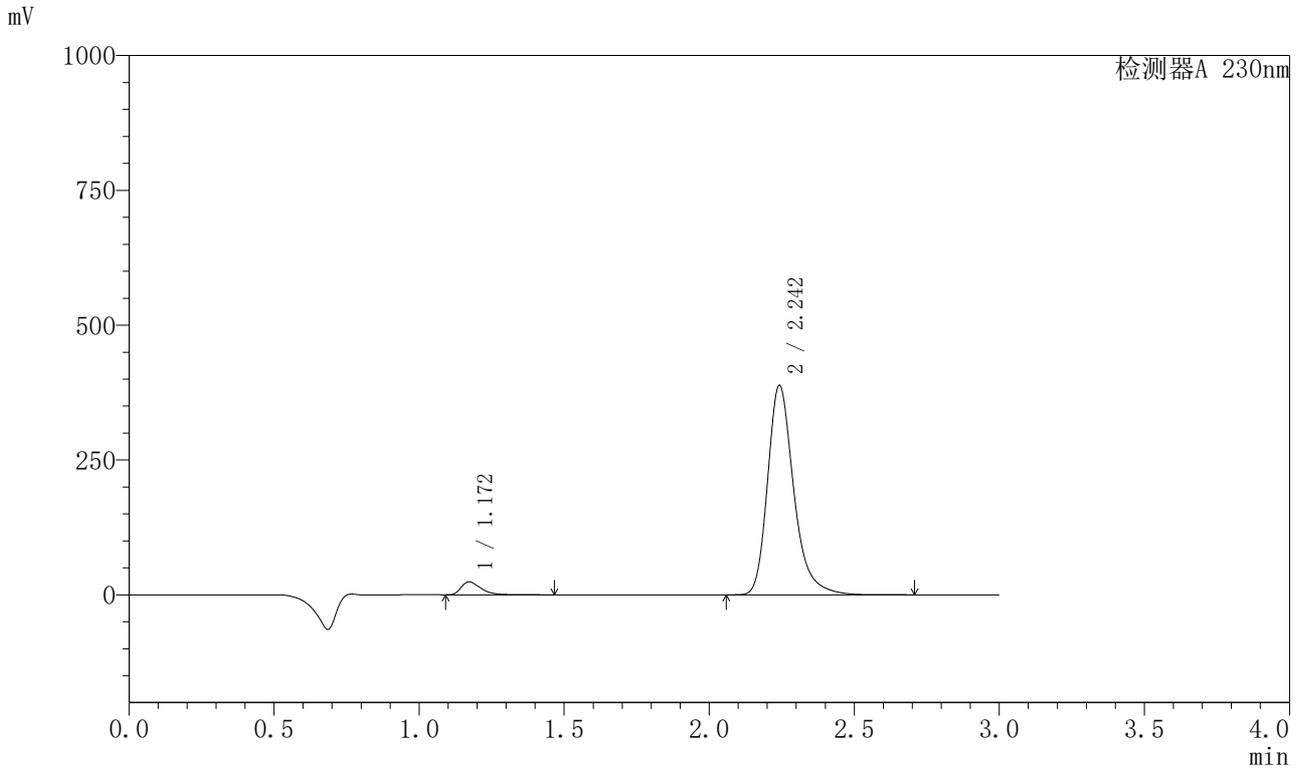


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-127-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 18:33:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:17:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

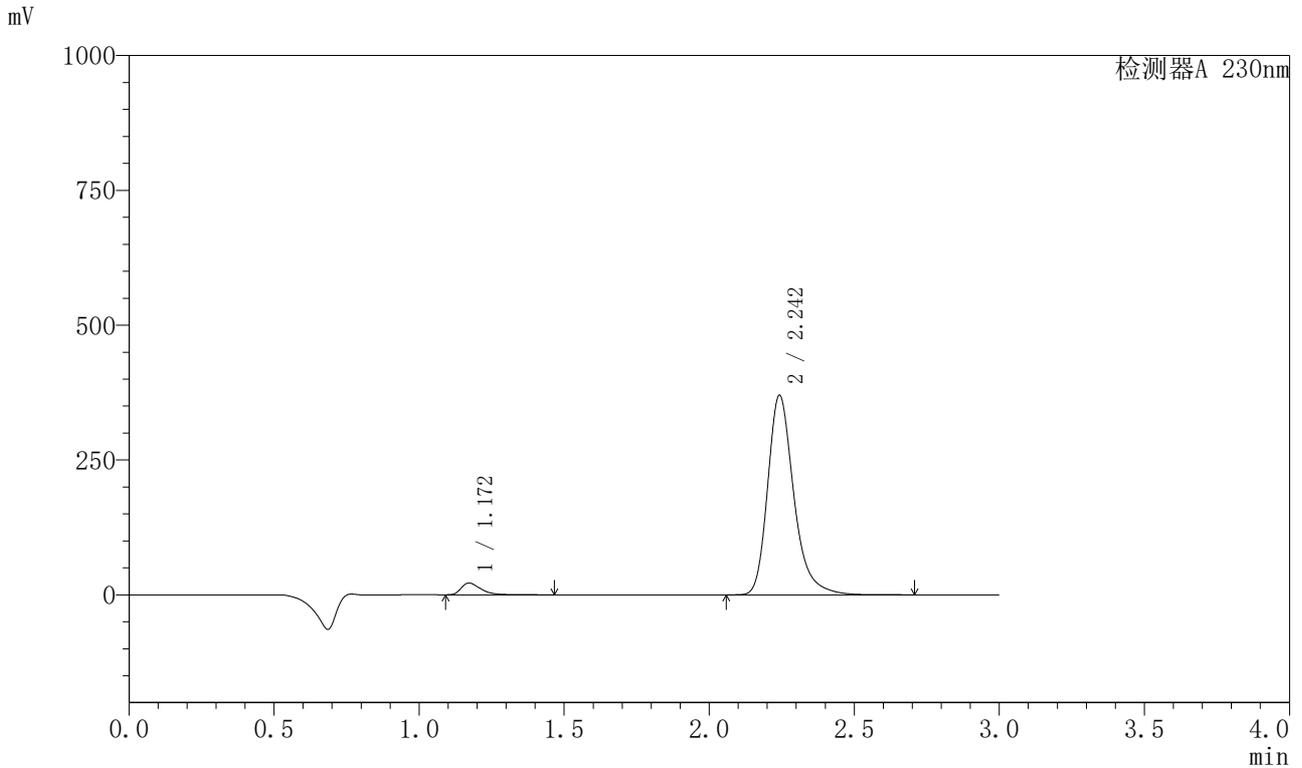
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.172	112951	4.424	24017	1493	1.463	--
2	2.242	2440251	95.576	387003	3158	1.285	7.615
总计		2553201	100.000	411020			

图127 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-浆法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-128-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 18:36:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:17:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

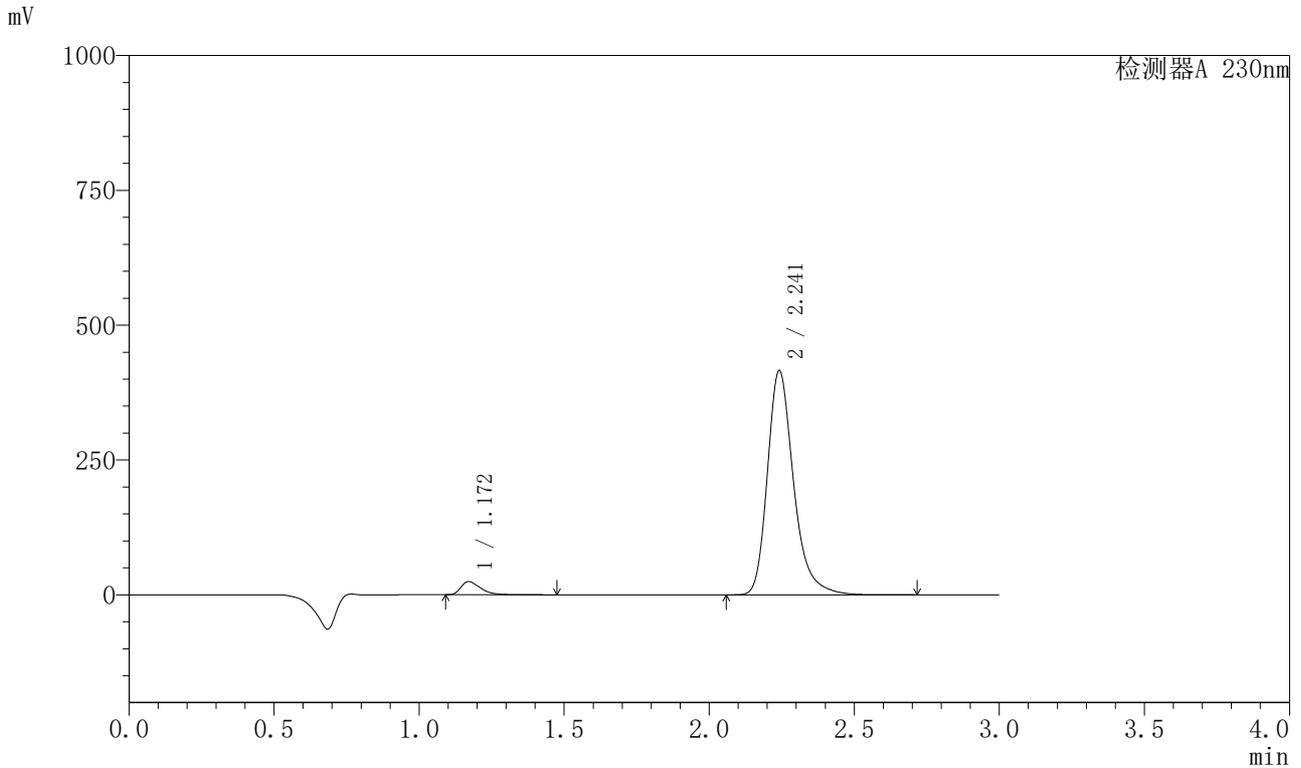
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.172	102352	4.218	21747	1495	1.464	--
2	2.242	2324168	95.782	368392	3160	1.285	7.618
总计		2426520	100.000	390140			

图128 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-浆法-50转-120min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 0-71/23-129-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 18:40:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:17:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

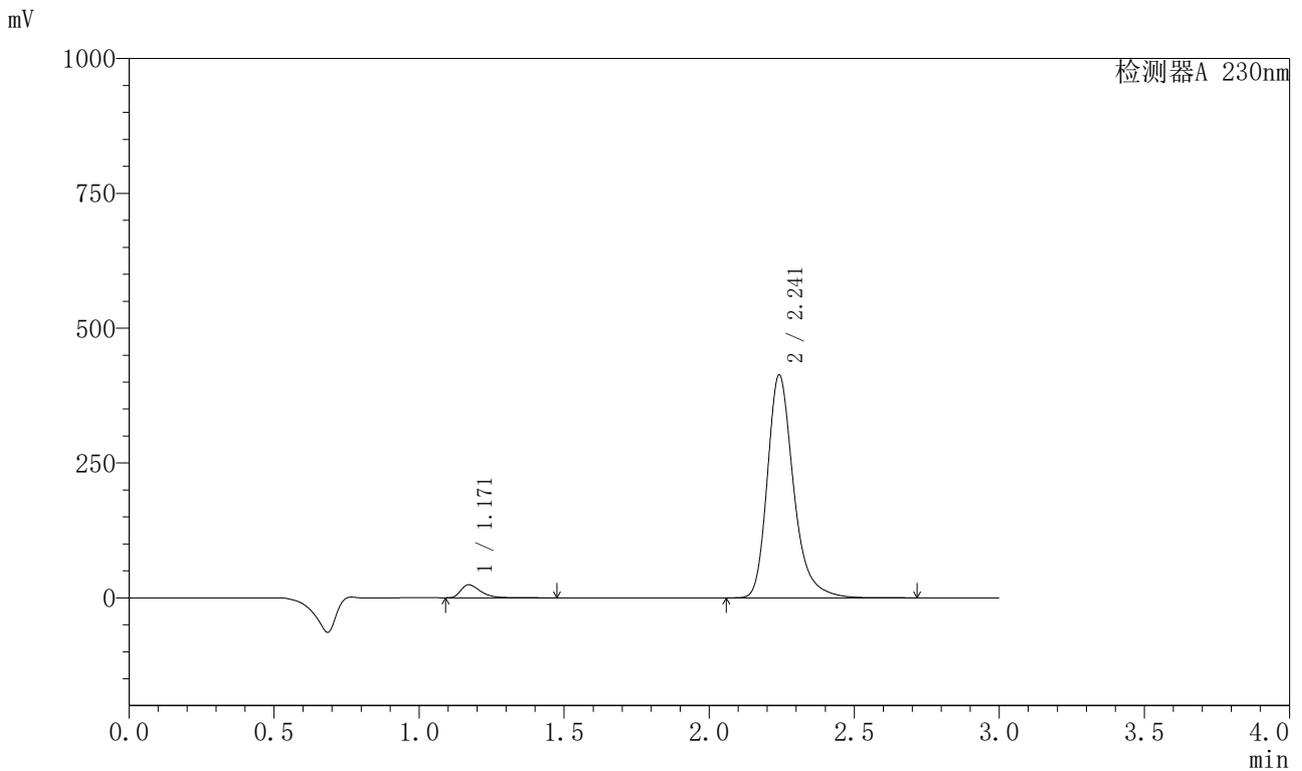
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.172	115204	4.224	24488	1490	1.464	--
2	2.241	2612313	95.776	414766	3153	1.286	7.614
总计		2727516	100.000	439254			

图129 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-130-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 18:43:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:17:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

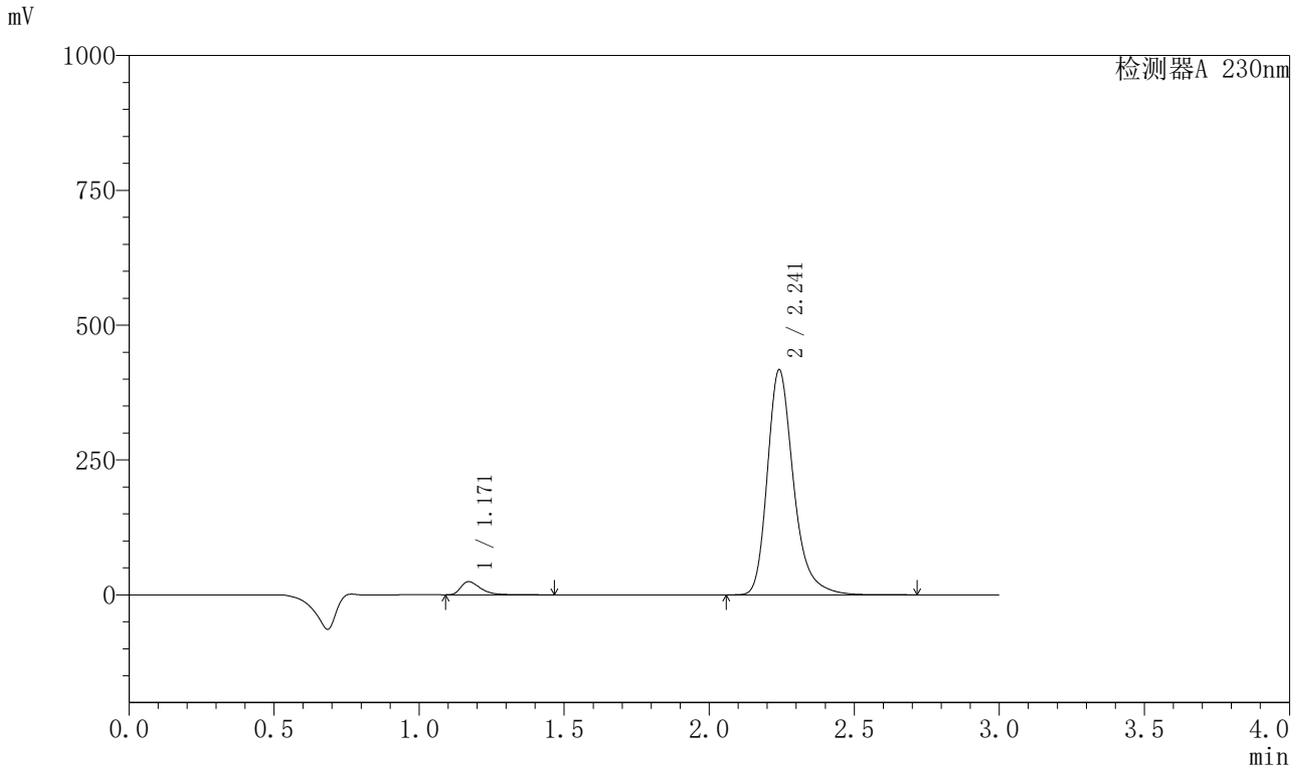
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.171	114217	4.214	24258	1490	1.464	--
2	2.241	2596202	95.786	412401	3154	1.285	7.614
总计		2710418	100.000	436659			

图130 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-131-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 18:47:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:17:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

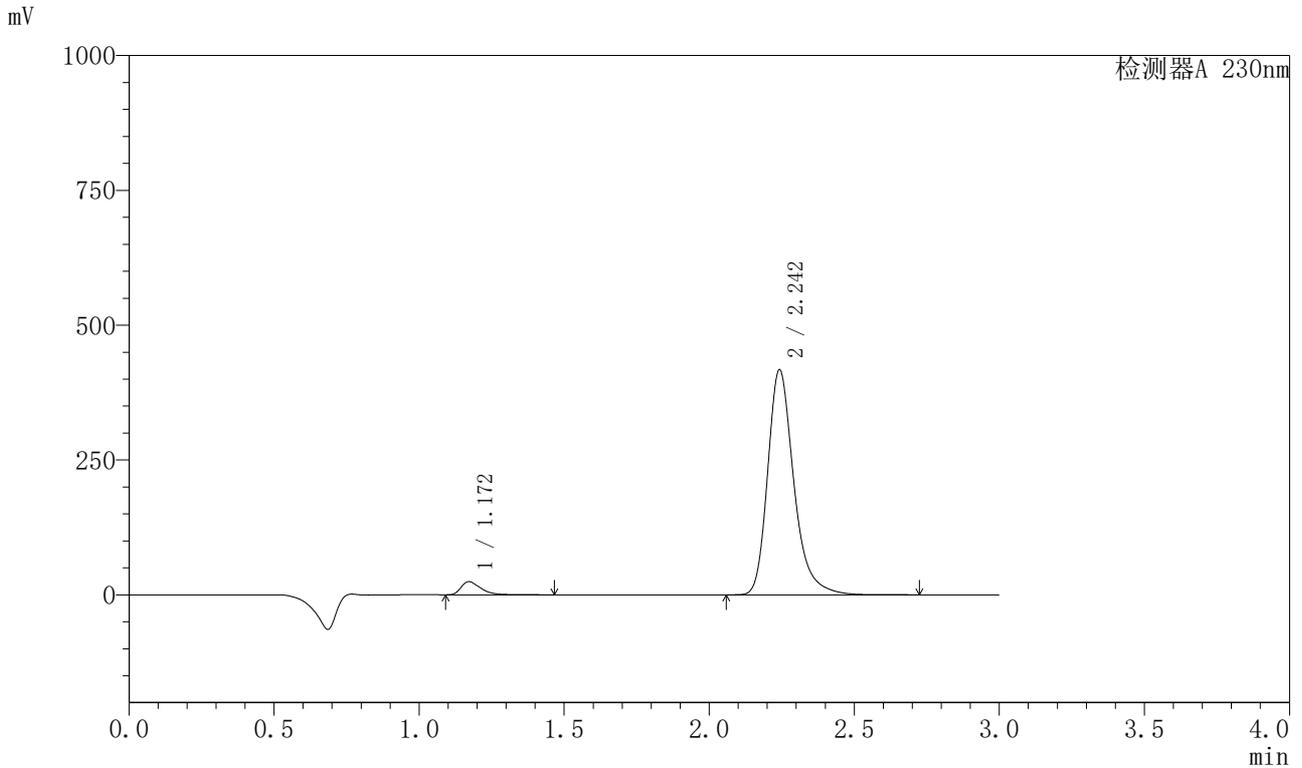
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.171	114817	4.196	24400	1490	1.463	--
2	2.241	2621531	95.804	416394	3154	1.286	7.615
总计		2736348	100.000	440793			

图131 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-132-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 18:50:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:17:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

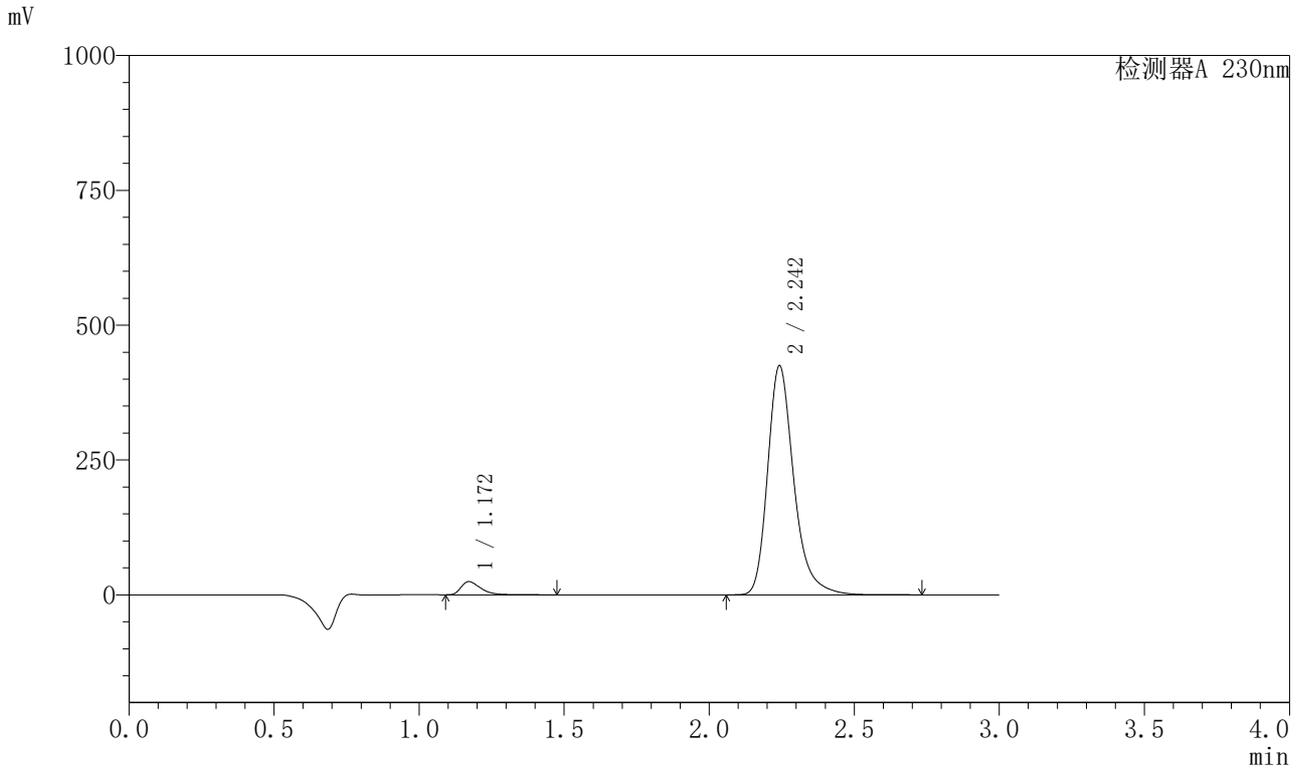
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.172	114338	4.178	24294	1493	1.465	--
2	2.242	2622583	95.822	415565	3160	1.287	7.620
总计		2736921	100.000	439859			

图132 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0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 - 0-71/23-133-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/07/05 18:53:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:17:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.172	114975	4.129	24406	1493	1.466	--
2	2.242	2669414	95.871	422962	3159	1.287	7.619
总计		2784389	100.000	447368			

图133 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

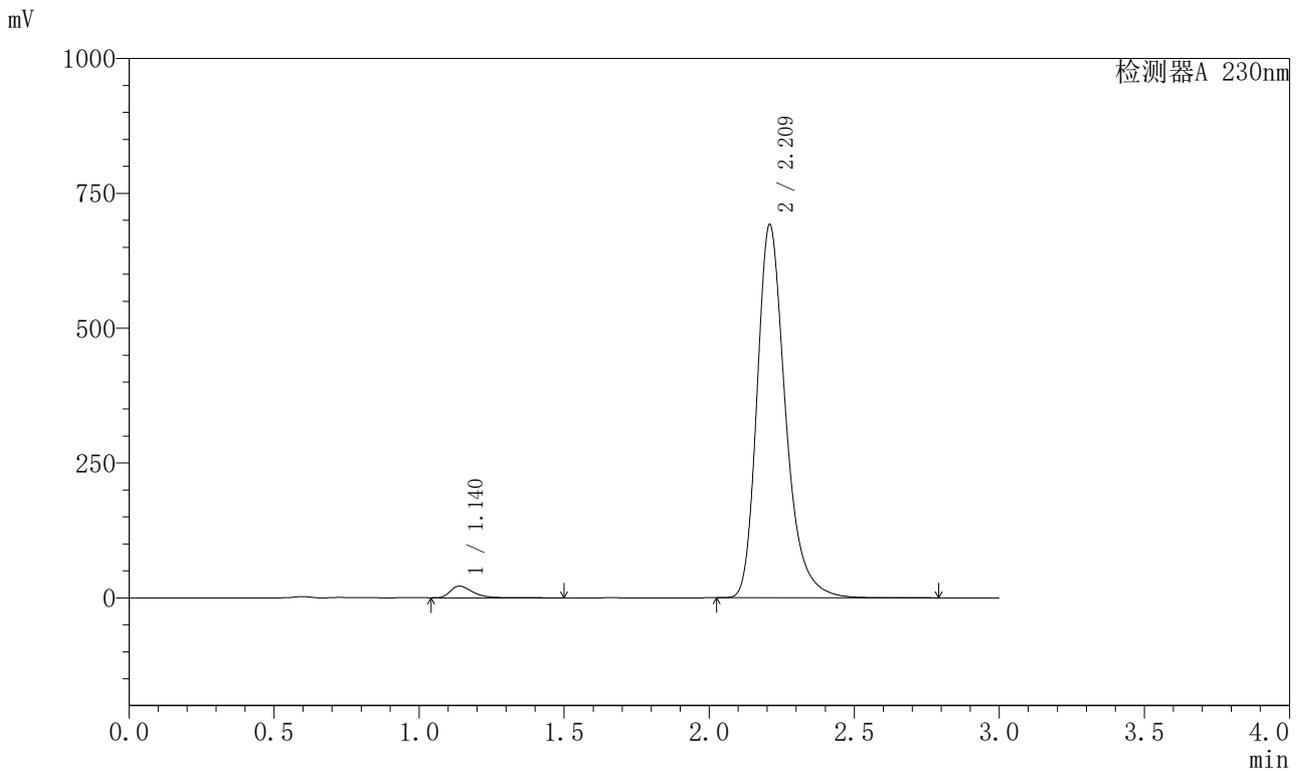


SMF-204

<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 - 0-71/23-135-2 - zzp-24070302SPp-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - SMF-204-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240705-rcqx-FX272.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	: 2024/07/05 19:00:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/07/08 09:17:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.140	116360	2.407	21731	1106	1.418	--
2	2.209	4717316	97.593	689756	2578	1.289	6.873
总计		4833676	100.000	711487			

图135 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070302SP批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

