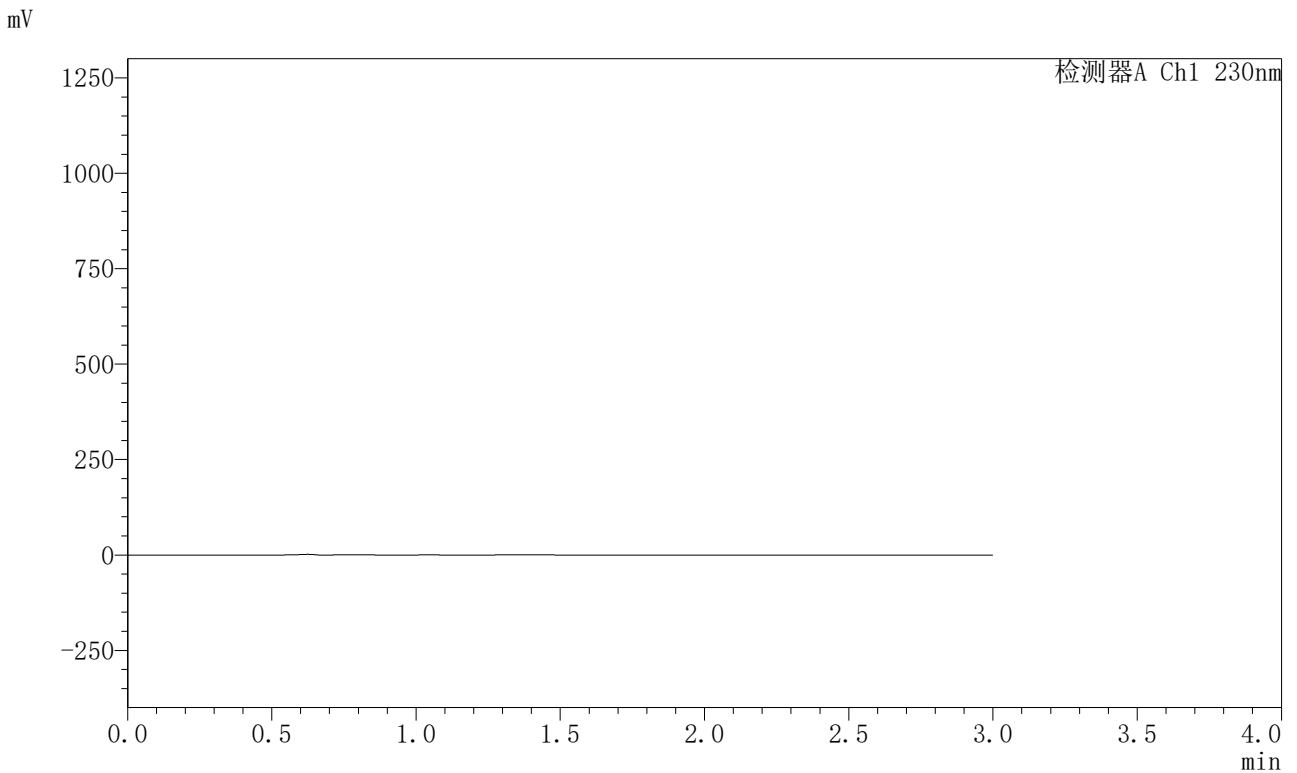


<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1665-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 13:26:48	处理者:	jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:41:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

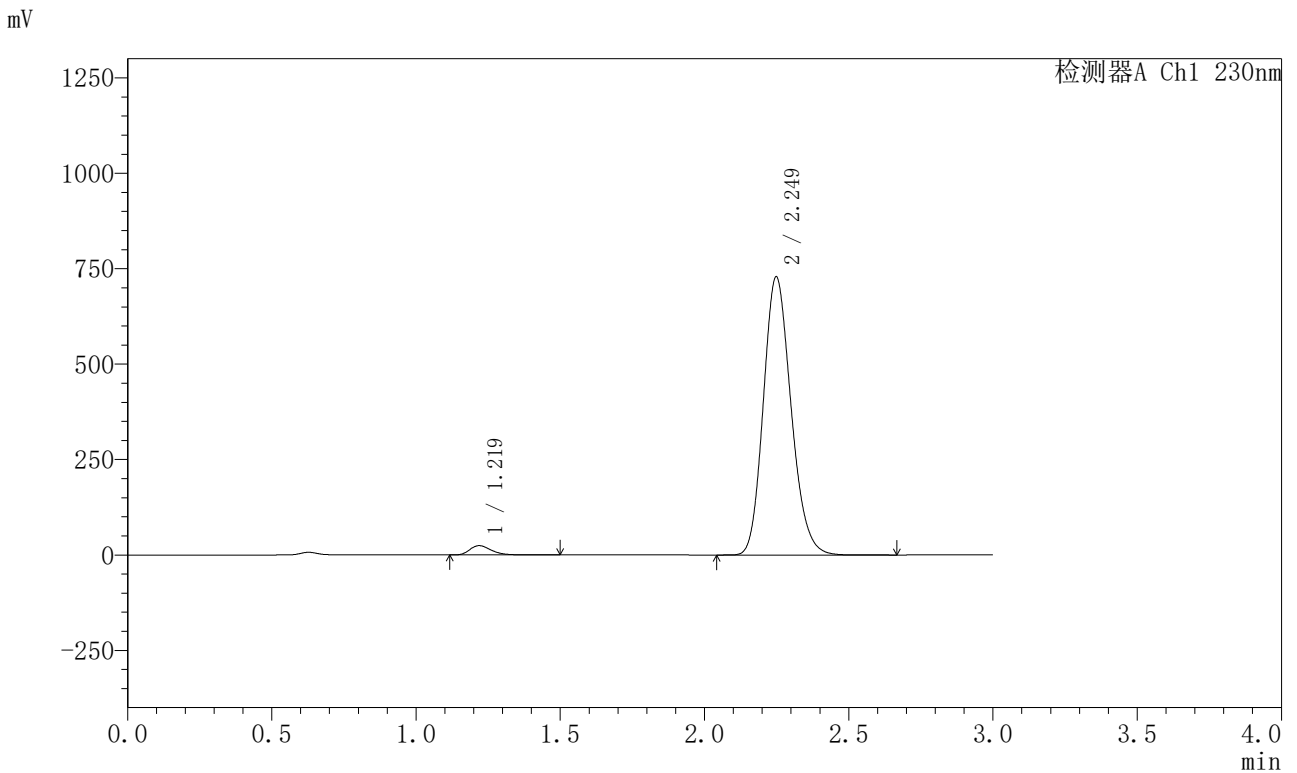
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转  
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1666-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 13:30:13	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:41:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

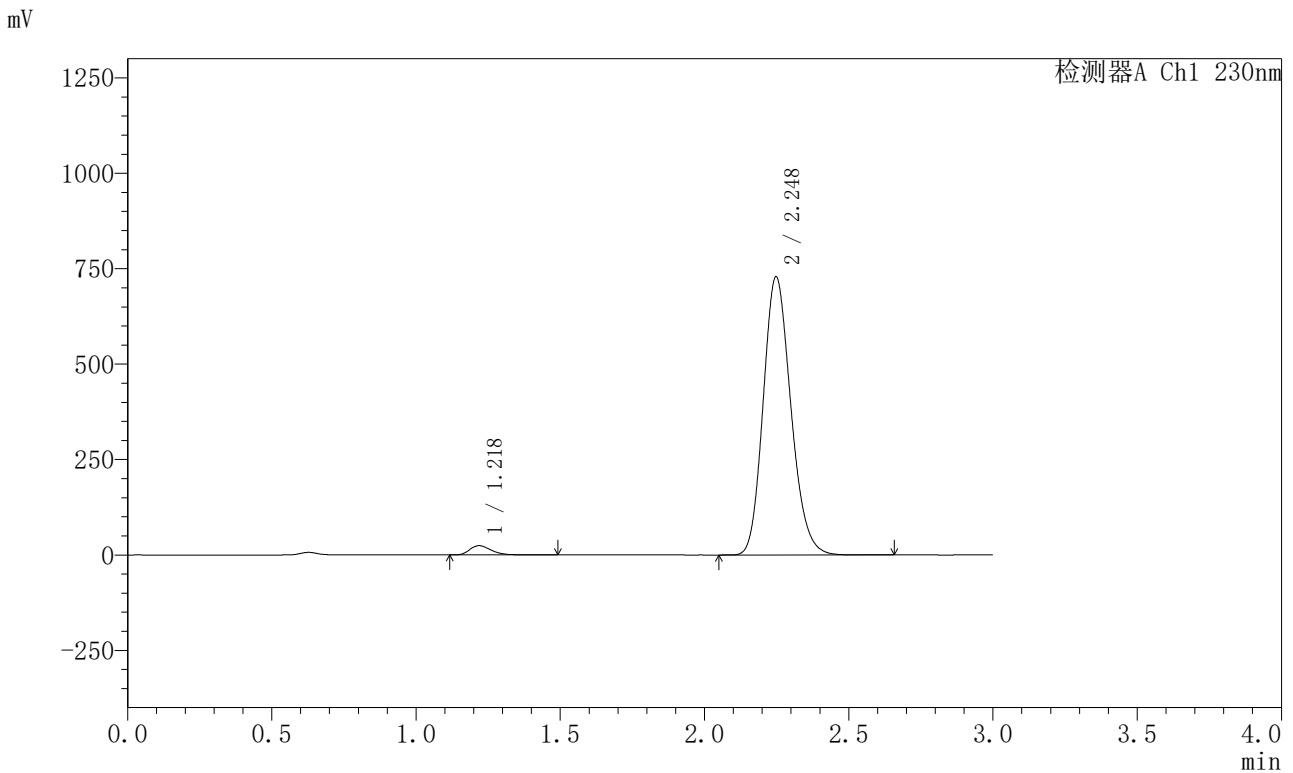
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	125948	2.520	24257	1308	1.303	--
2	2.249	4871933	97.480	728217	2634	1.175	6.645
总计		4997881	100.000	752474			

图2 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8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,5μm)	流速:	1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1667-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 13:33:37	处理者:	jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:41:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	126117	2.524	24250	1301	1.302	--
2	2.248	4871437	97.476	728709	2633	1.175	6.637
总计		4997554	100.000	752959			

图3 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

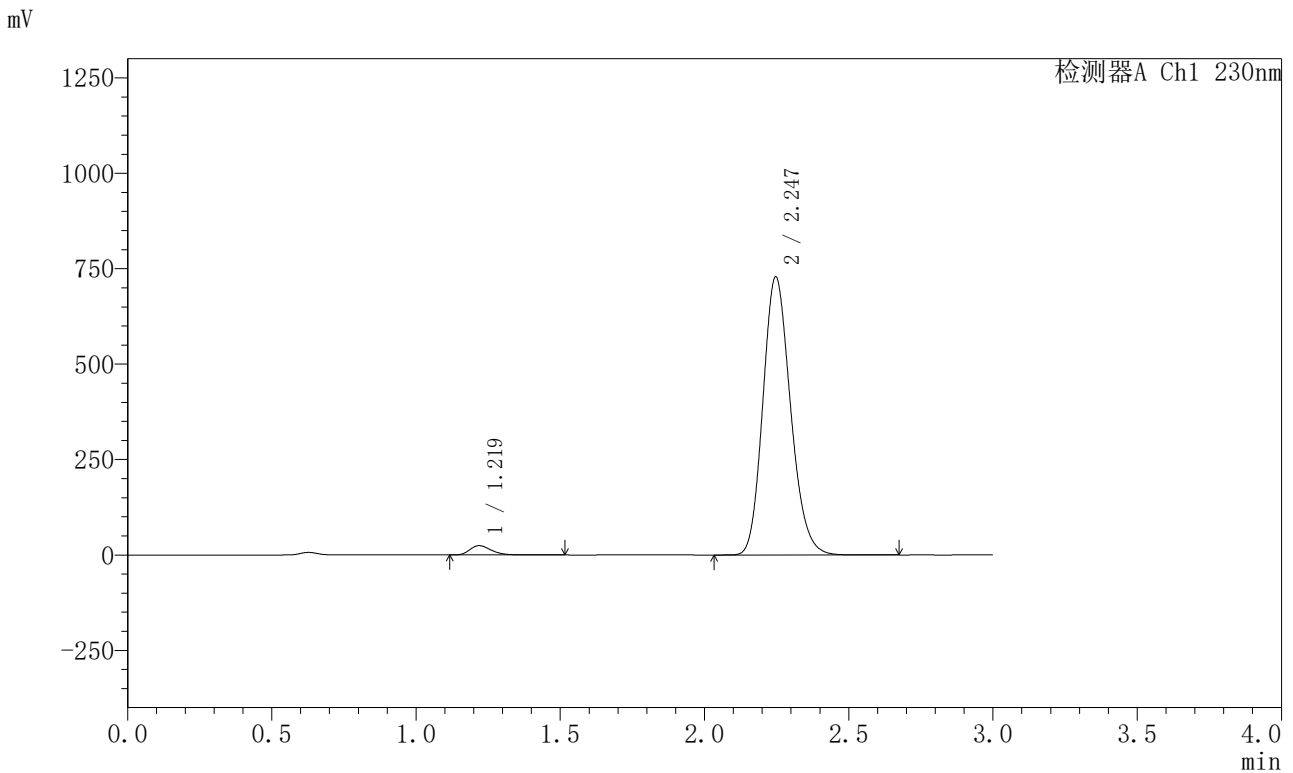


# SMF-204

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1668-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 13:37:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:41:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

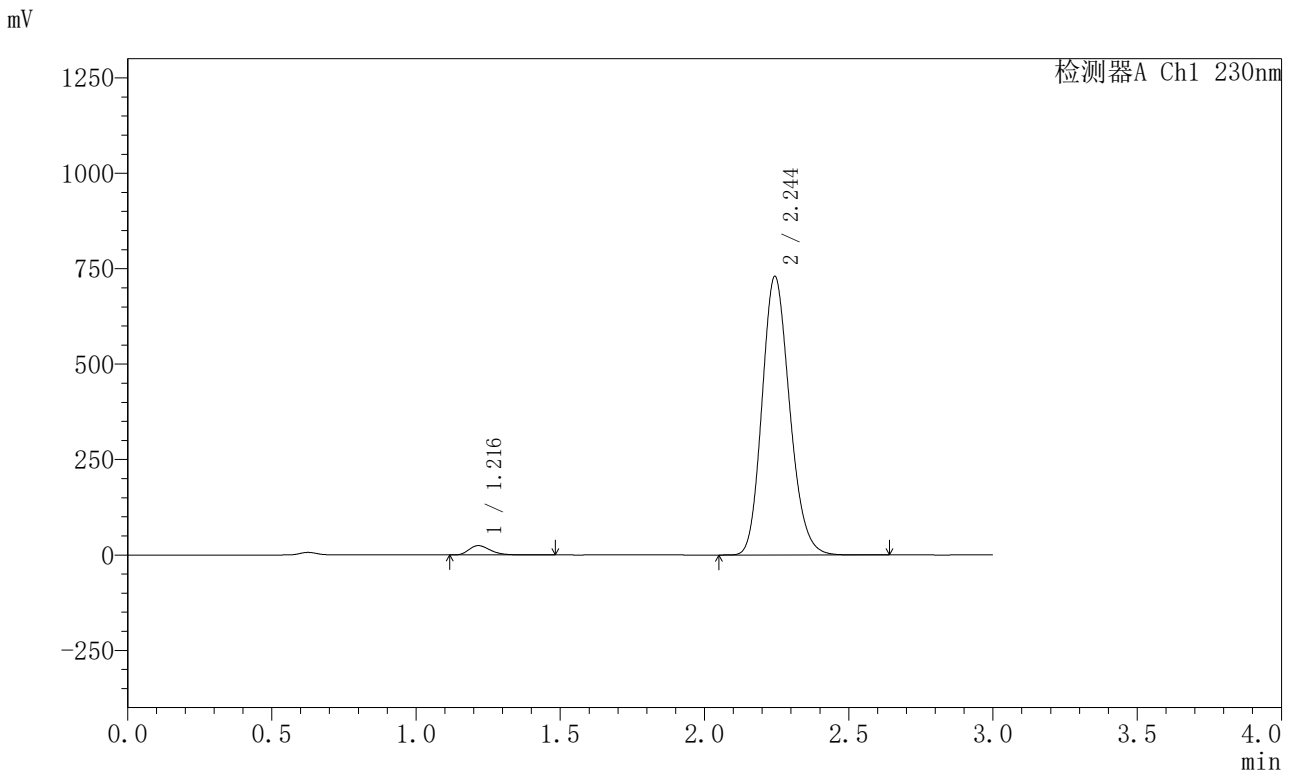
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	126328	2.532	24307	1303	1.302	--
2	2.247	4862147	97.468	728911	2639	1.174	6.636
总计		4988475	100.000	753219			

图4 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1669-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 13:40:25	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:41:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

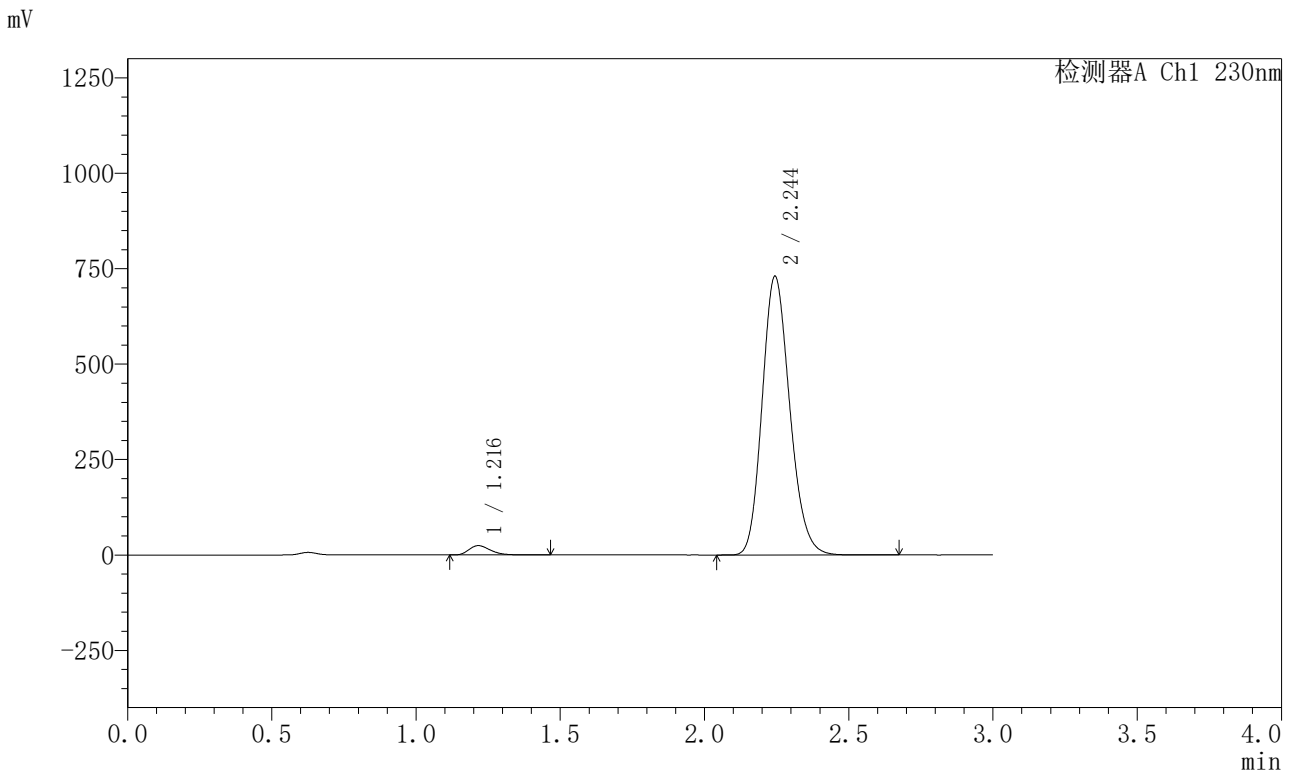
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	125956	2.524	24399	1307	1.304	--
2	2.244	4864226	97.476	728746	2638	1.174	6.650
总计		4990183	100.000	753145			

图5 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8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 - 30-12/30-1670-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 13:43:49	处理者:	jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:41:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	125920	2.524	24389	1307	1.302	--
2	2.244	4863939	97.476	729311	2643	1.174	6.655
总计		4989859	100.000	753701			

图6 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-5

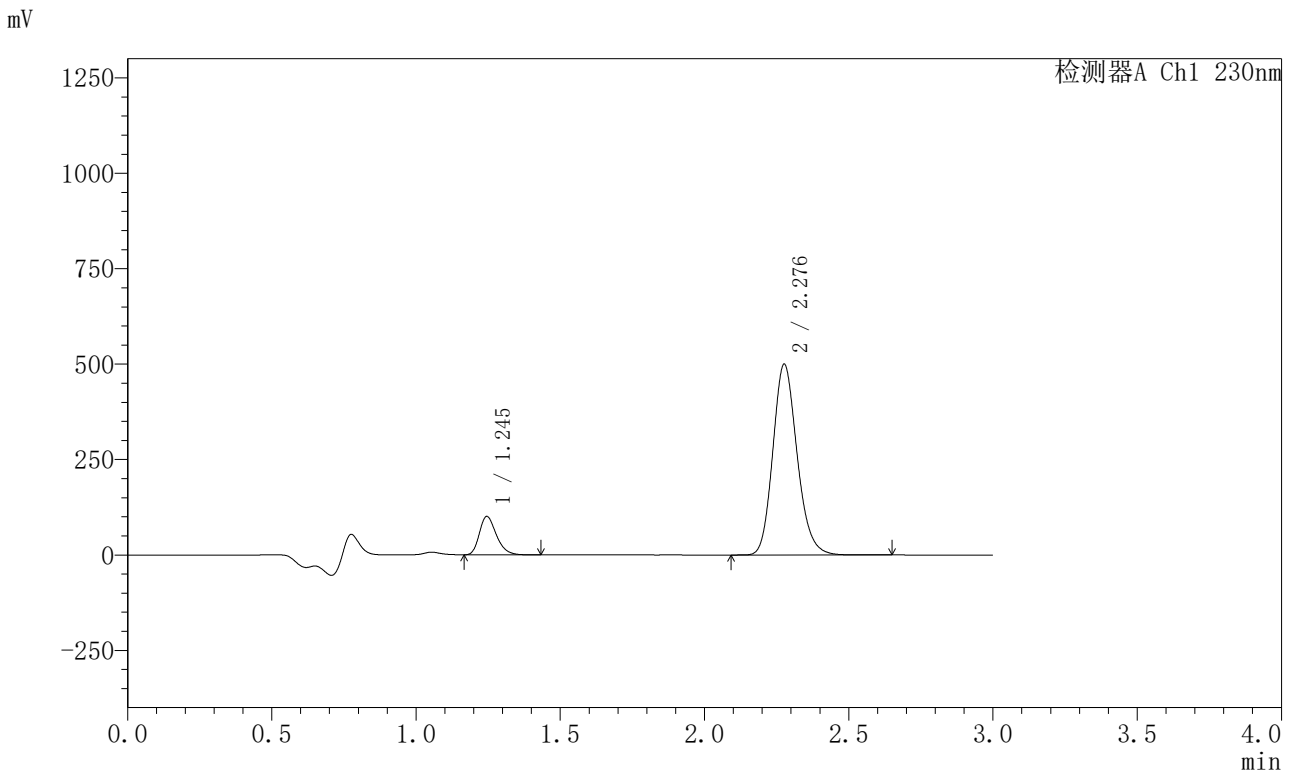


# SMF-204

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40°C      波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1671-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-ys-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-1  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 13:47:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/28 14:41:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

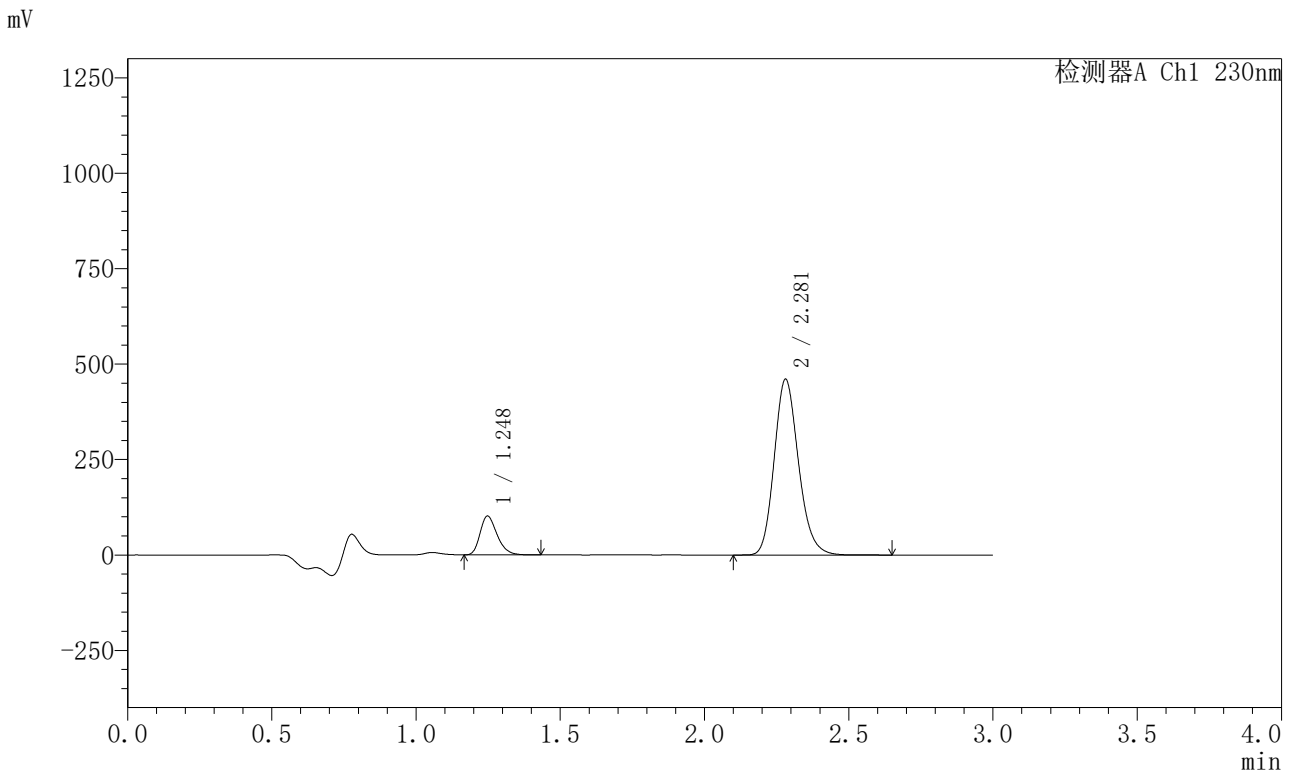
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	413572	12.379	100623	2149	1.286	--
2	2.276	2927368	87.621	497754	3561	1.173	7.930
总计		3340940	100.000	598377			

图7 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-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 - 30-12/30-1672-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-ys-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 13:50:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:41:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

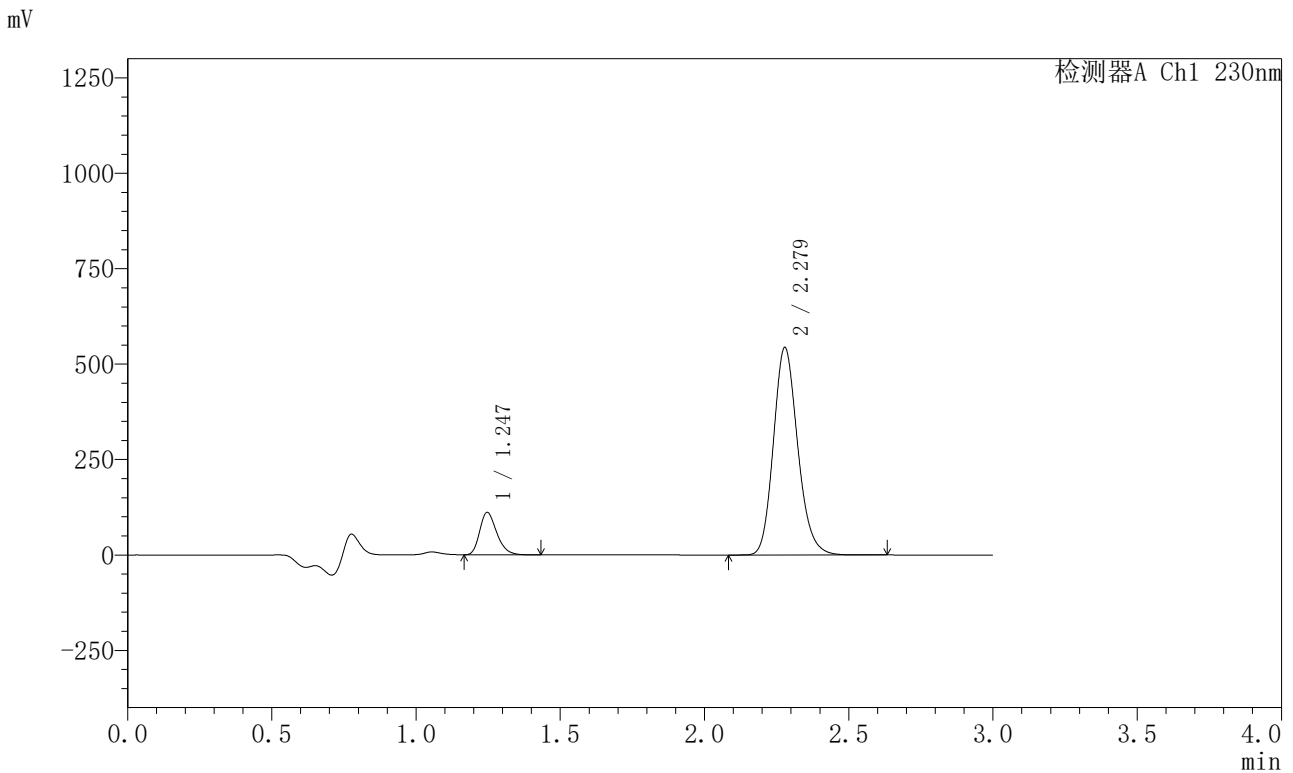
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.248	418404	13.417	101745	2154	1.287	--
2	2.281	2700067	86.583	460436	3567	1.173	7.940
总计		3118470	100.000	562181			

图8 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1673-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-ys-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 13:53:58	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:41:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.247	458266	12.582	111318	2138	1.280	--
2	2.279	3184034	87.418	543467	3565	1.169	7.923
总计		3642301	100.000	654785			

图9 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3  
供试品溶液-1

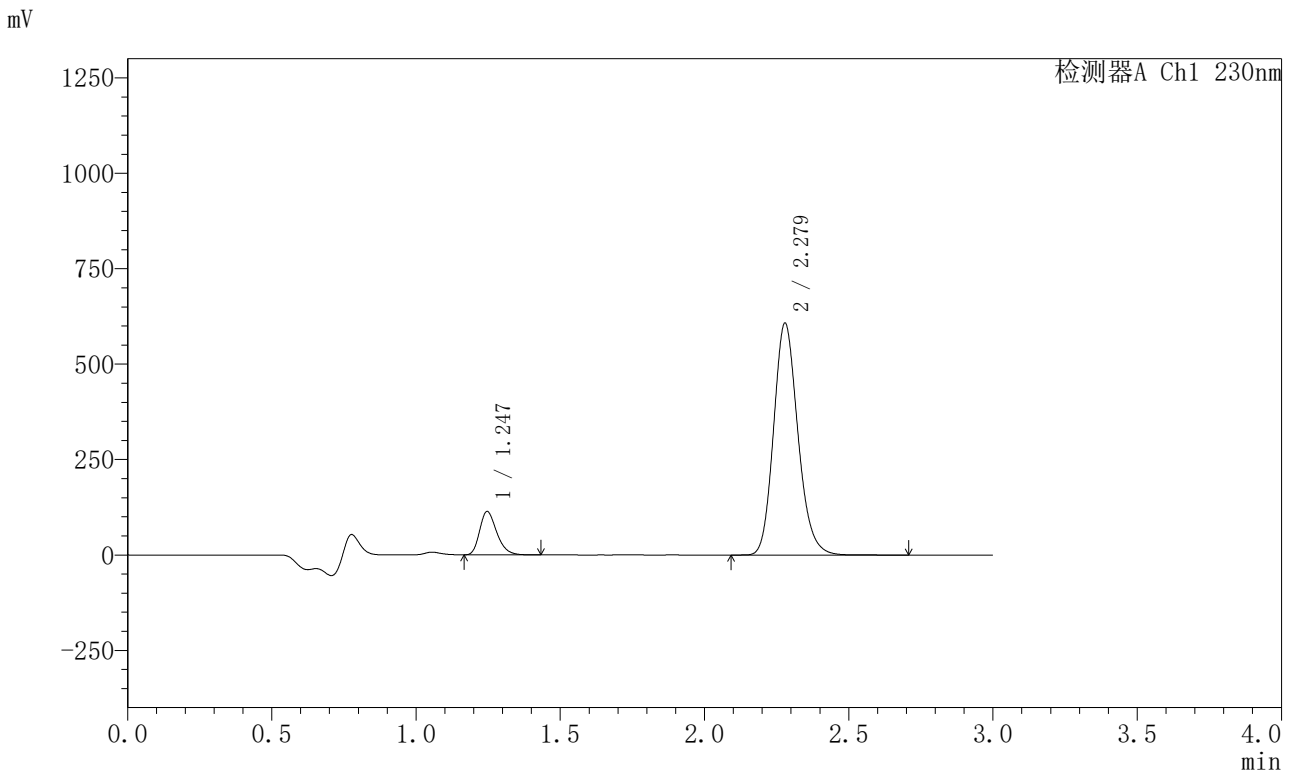


# SMF-204

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1674-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-ys-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 13:57:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:41:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

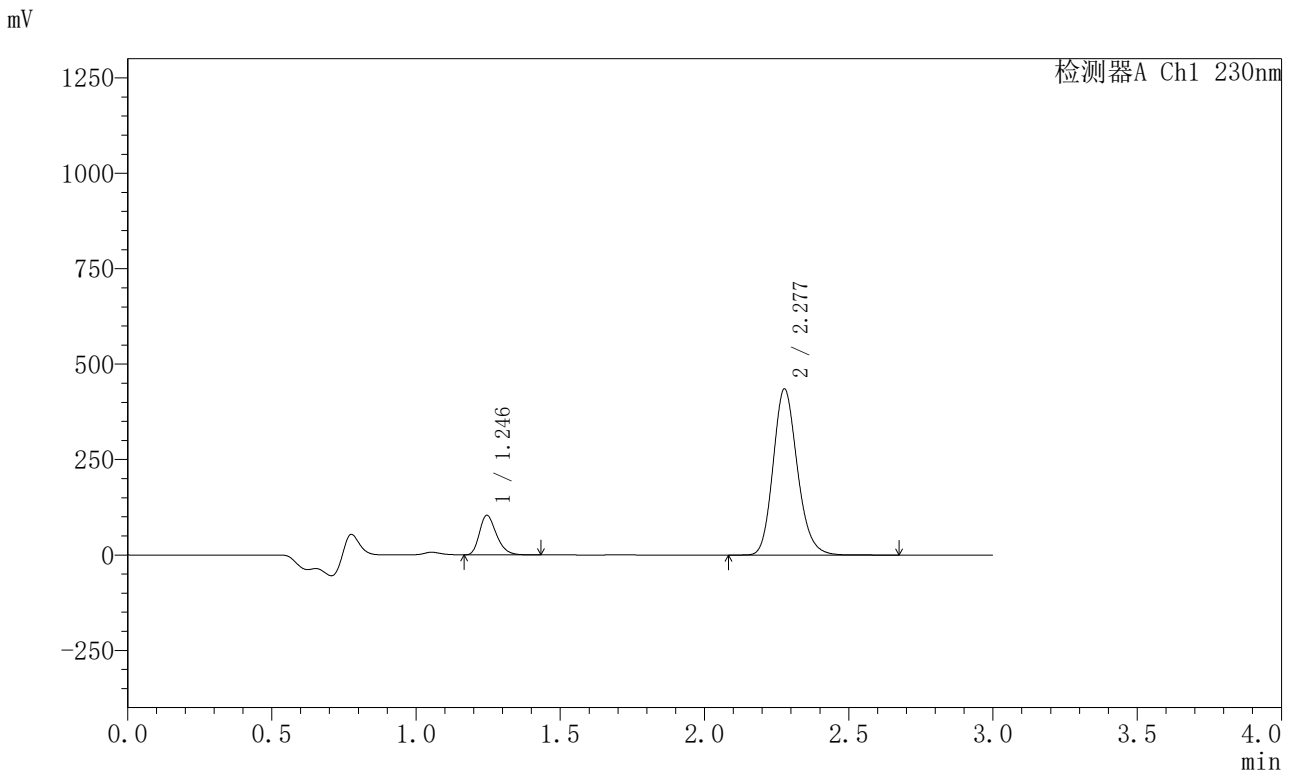
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.247	469574	11.655	113859	2135	1.281	--
2	2.279	3559431	88.345	607660	3566	1.169	7.926
总计		4029005	100.000	721518			

图10 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8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 - 30-12/30-1675-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-ys-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 14:00:44	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:41:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

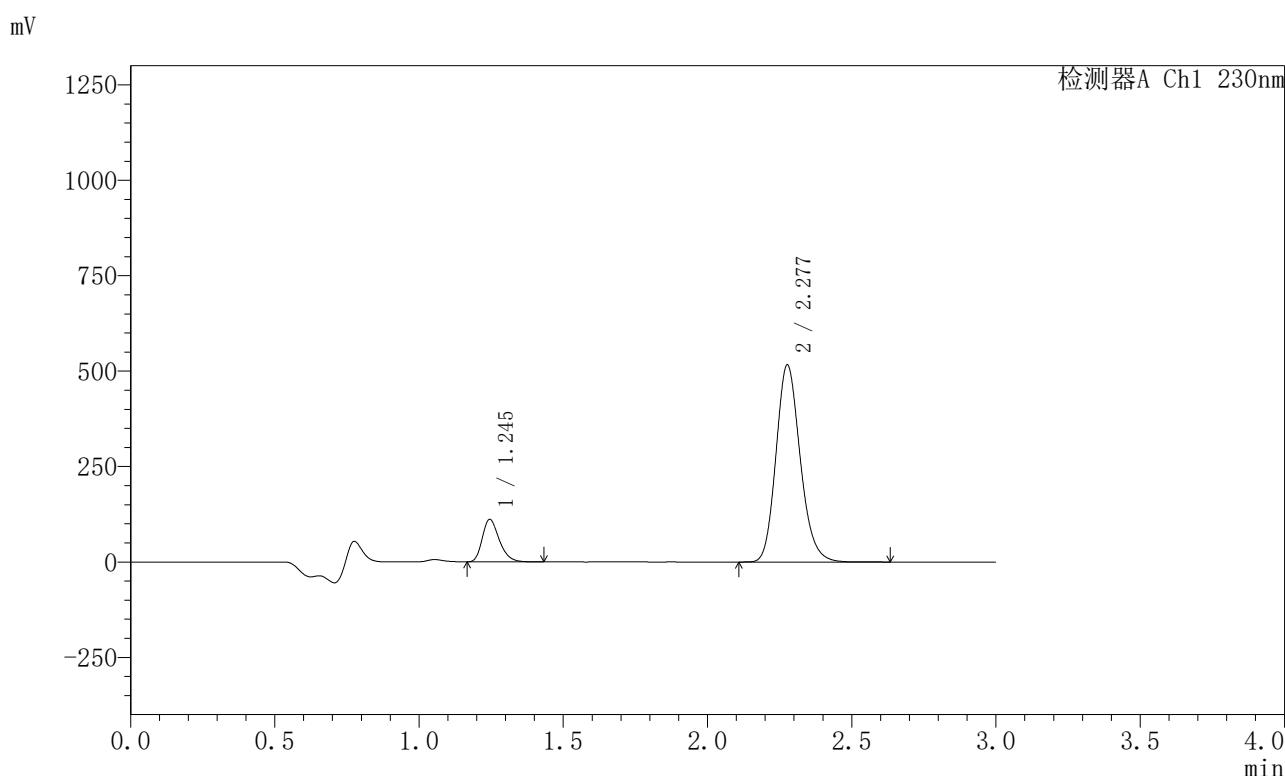
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	425411	14.325	103699	2158	1.286	--
2	2.277	2544221	85.675	434140	3577	1.172	7.950
总计		2969632	100.000	537839			

图11 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-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 - 30-12/30-1676-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-ys-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 14:04:07	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:42:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

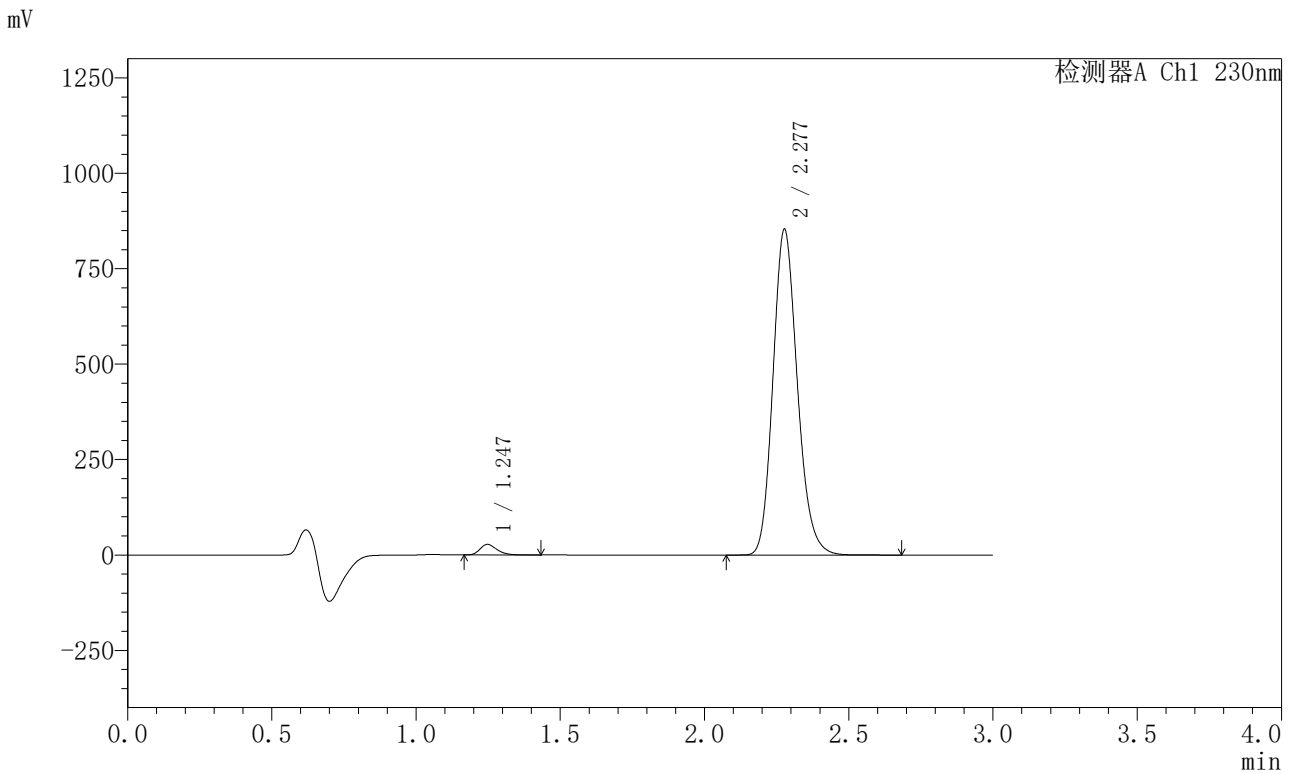
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	456847	13.145	111186	2157	1.287	--
2	2.277	3018719	86.855	514637	3572	1.172	7.950
总计		3475566	100.000	625823			

图12 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1677-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 14:07:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:42:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.247	113921	2.220	27718	2166	1.294	--
2	2.277	5017440	97.780	851141	3533	1.169	7.908
总计		5131361	100.000	878859			

图13 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1  
供试品溶液-1

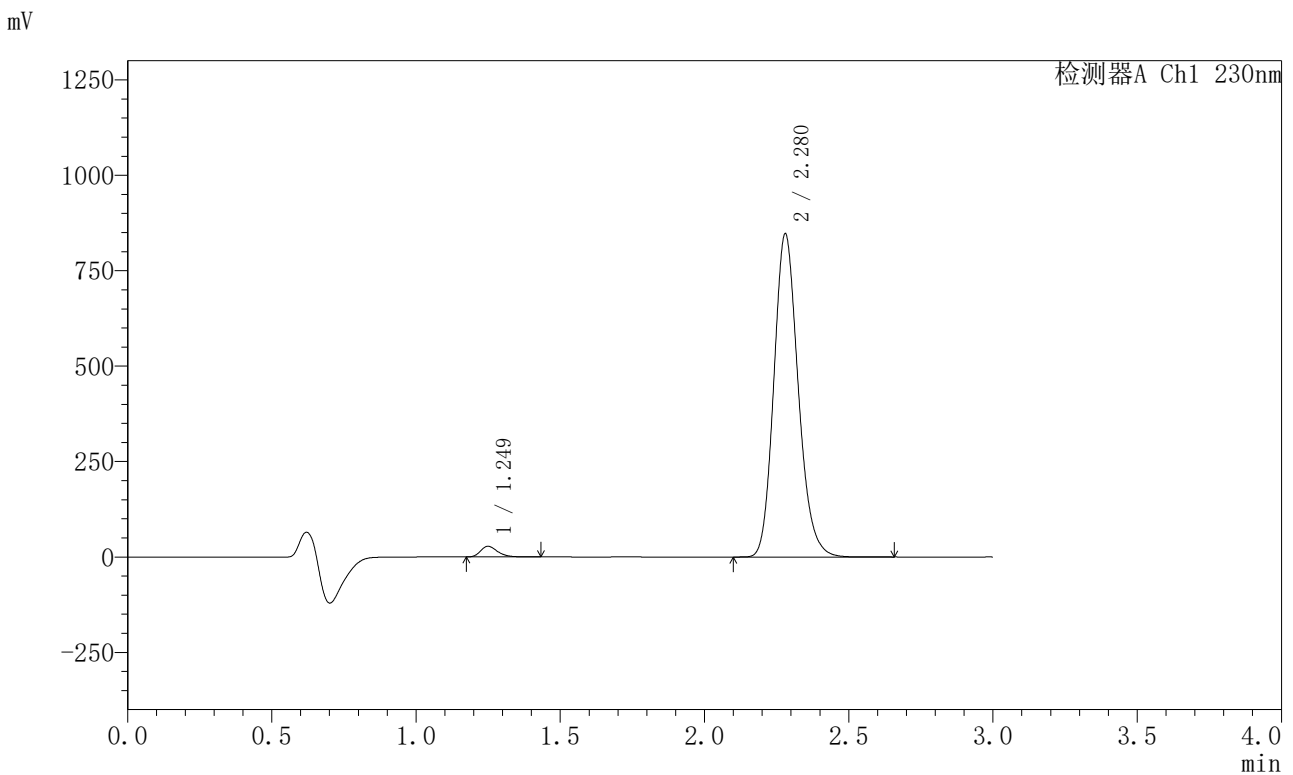


# SMF-204

## <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 - 30-12/30-1678-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 14:10:52	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:42:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

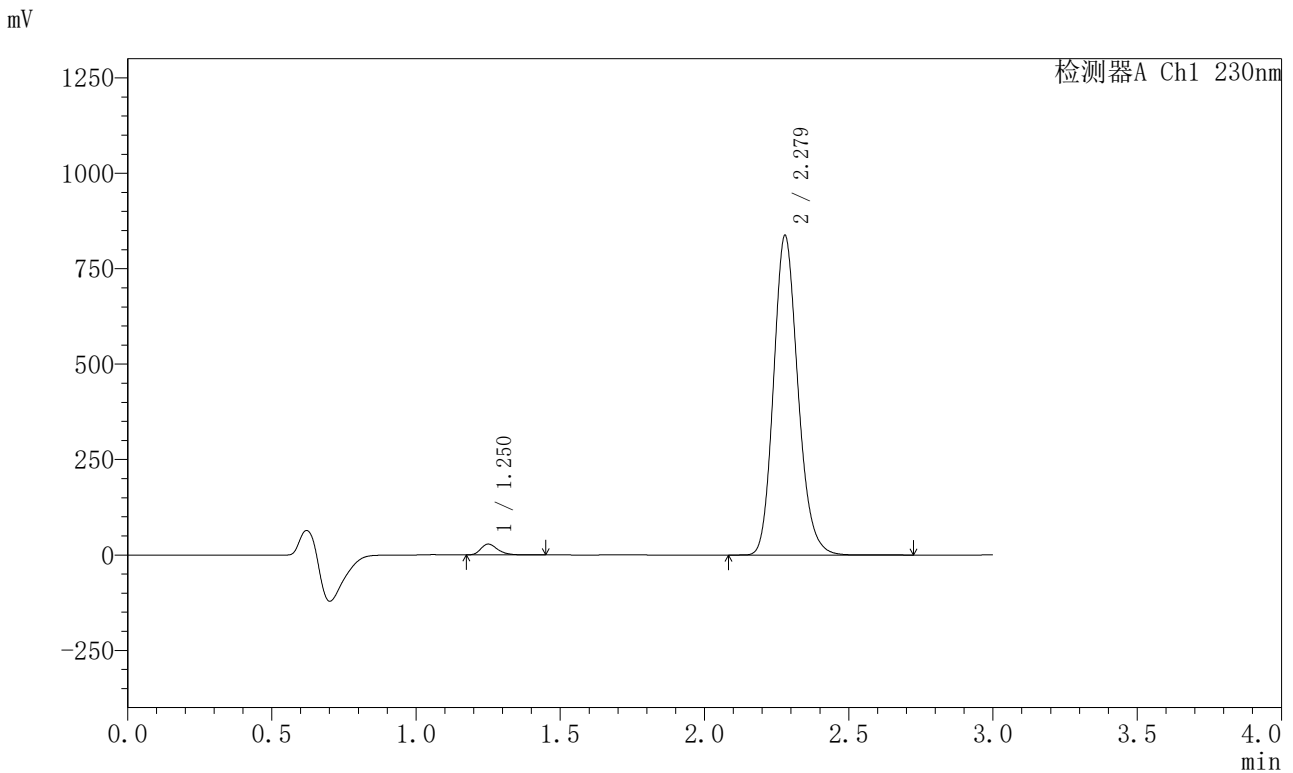
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.249	115333	2.264	27917	2172	1.300	--
2	2.280	4978406	97.736	847068	3547	1.169	7.919
总计		5093739	100.000	874985			

图14 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1679-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 14:14:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:42:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.250	117156	2.328	28288	2178	1.302	--
2	2.279	4915978	97.672	837076	3547	1.169	7.912
总计		5033134	100.000	865363			

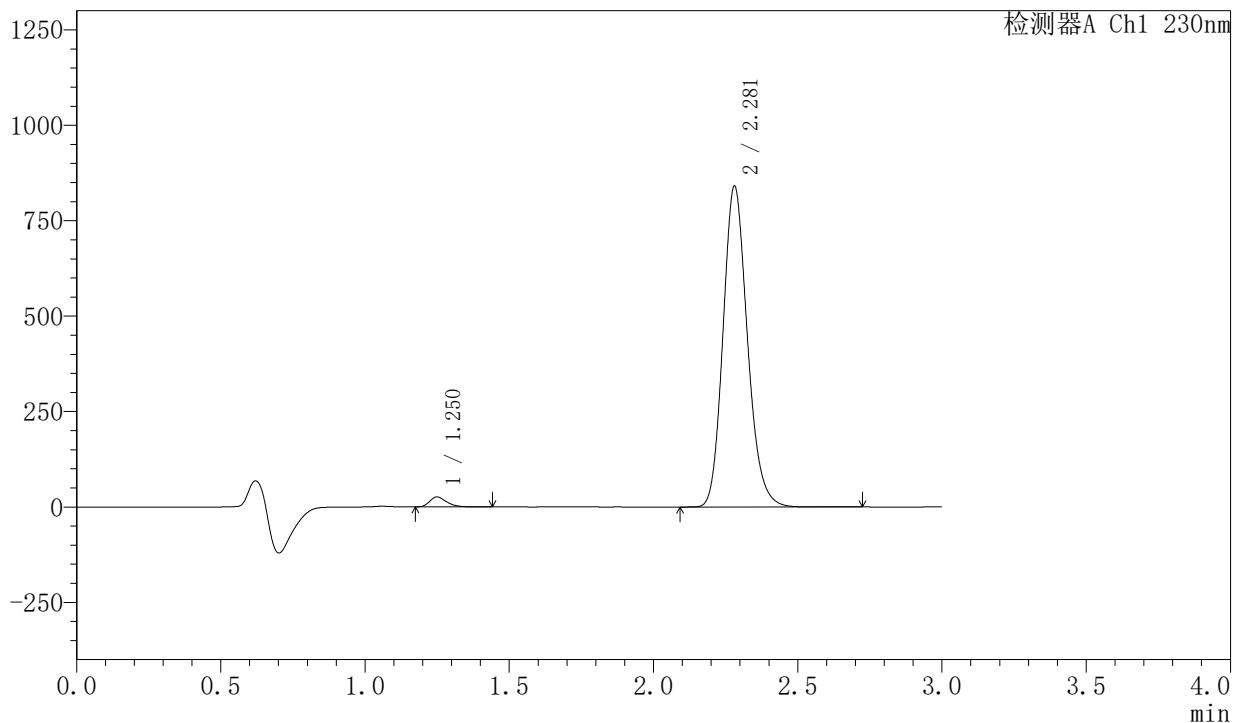
图15 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1680-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 14:17:39	处理者:	jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:42:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

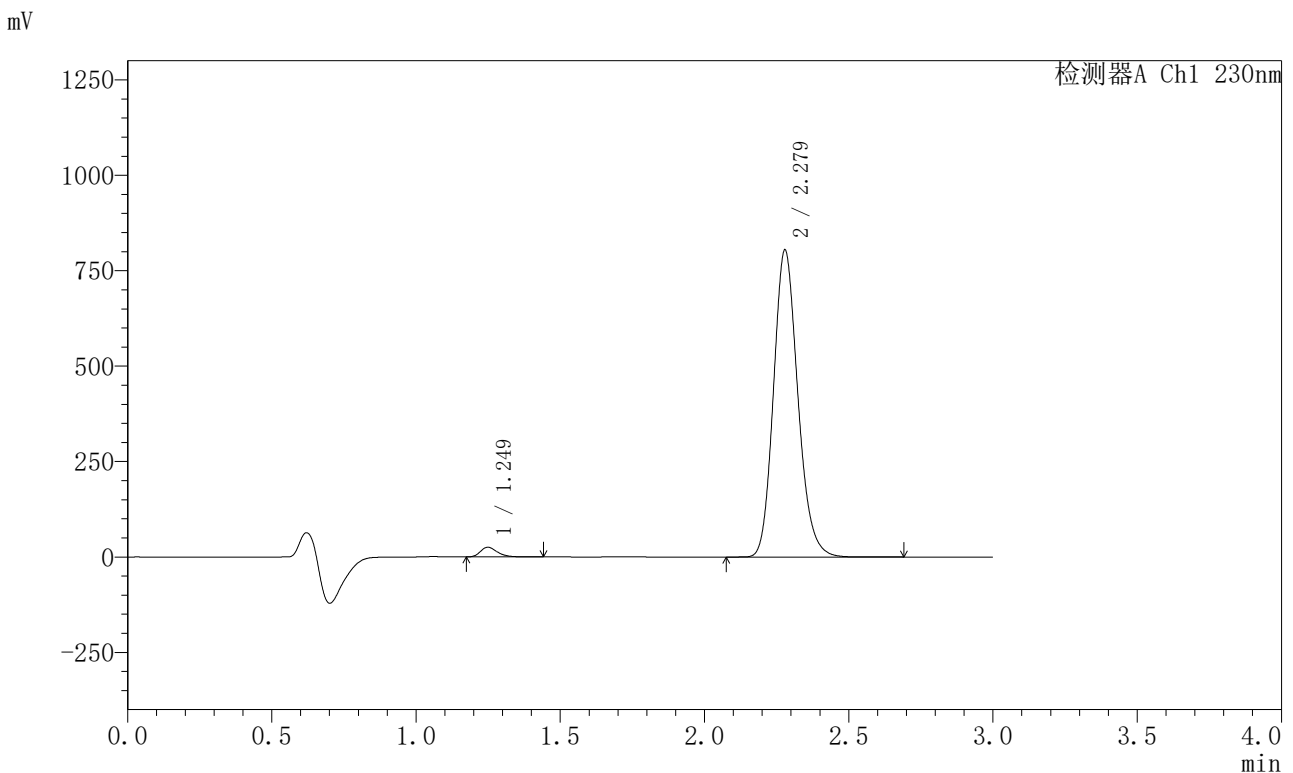
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.250	107444	2.125	26020	2181	1.299	--
2	2.281	4948175	97.875	841020	3539	1.169	7.920
总计		5055619	100.000	867039			

图16 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1681-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 14:21:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:42:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.249	104536	2.165	25411	2179	1.301	--
2	2.279	4723896	97.835	804301	3547	1.168	7.924
总计		4828432	100.000	829712			

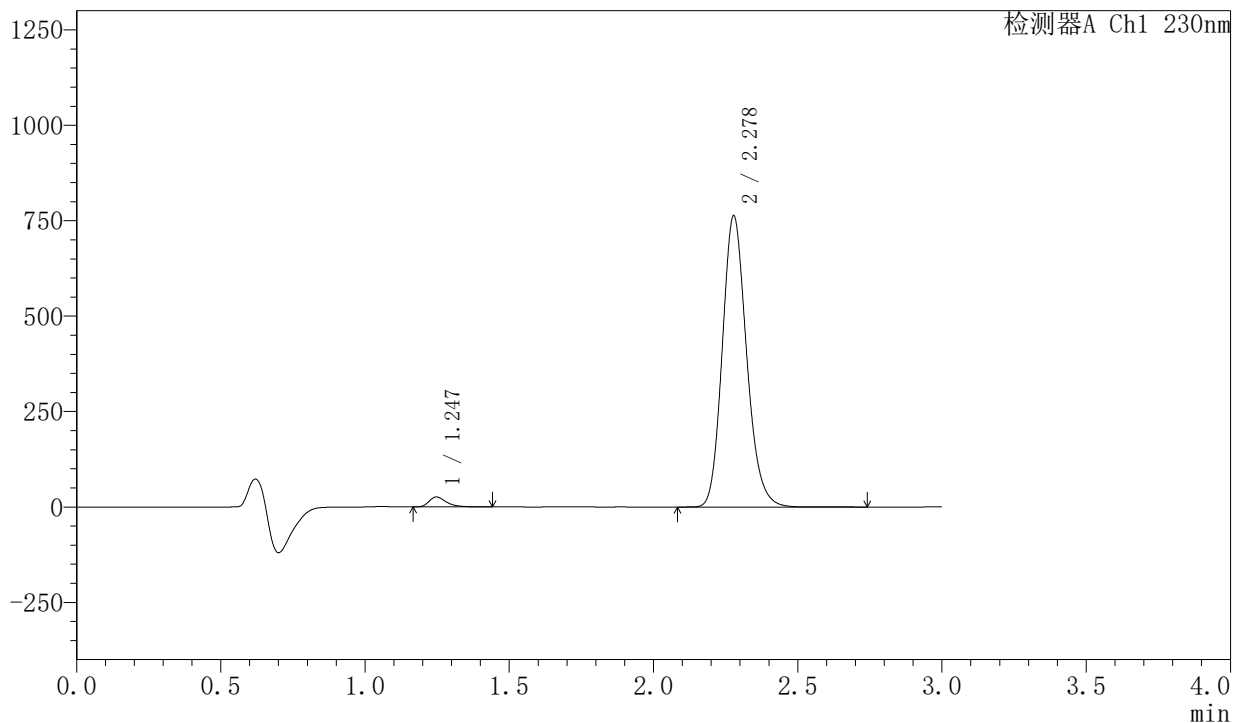
图17 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1682-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-46  
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 14:24:23 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:42:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.247	110059	2.398	26103	2154	1.404	--
2	2.278	4479383	97.602	762180	3549	1.169	7.915
总计		4589442	100.000	788283			

图18 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

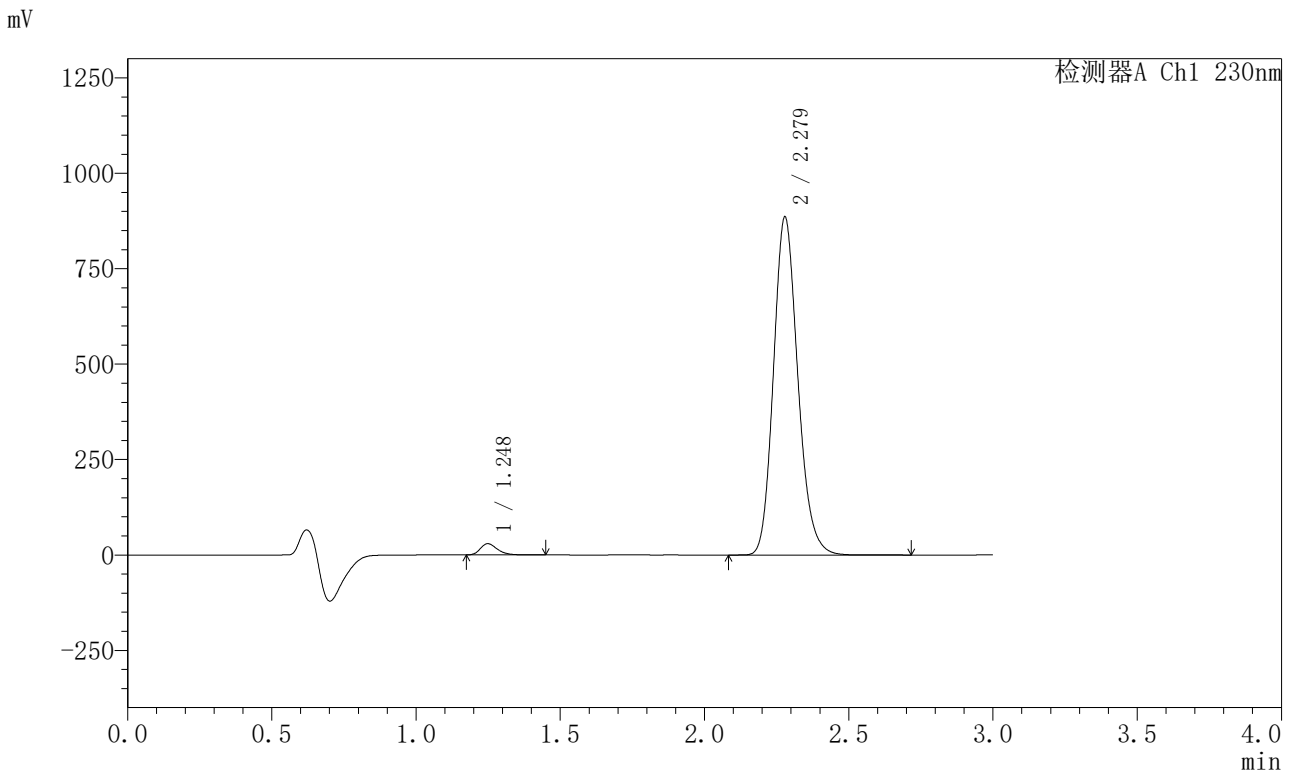


# SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1683-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 14:27:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:42:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.248	121551	2.283	29525	2175	1.301	--
2	2.279	5201777	97.717	885522	3551	1.169	7.926
总计		5323328	100.000	915047			

图19 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

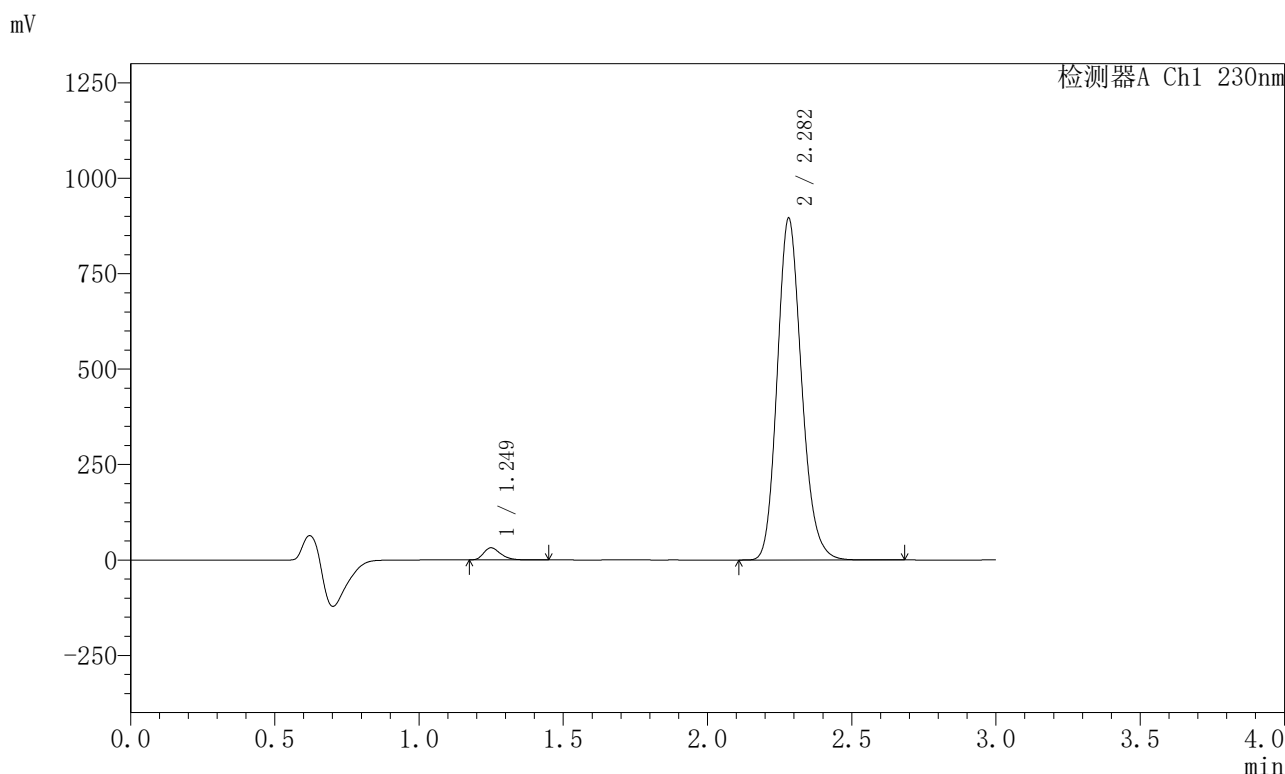


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1684-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 14:31:10	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:42:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.249	131111	2.433	31799	2182	1.300	--
2	2.282	5257100	97.567	895017	3559	1.169	7.942
总计		5388211	100.000	926815			

图20 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1



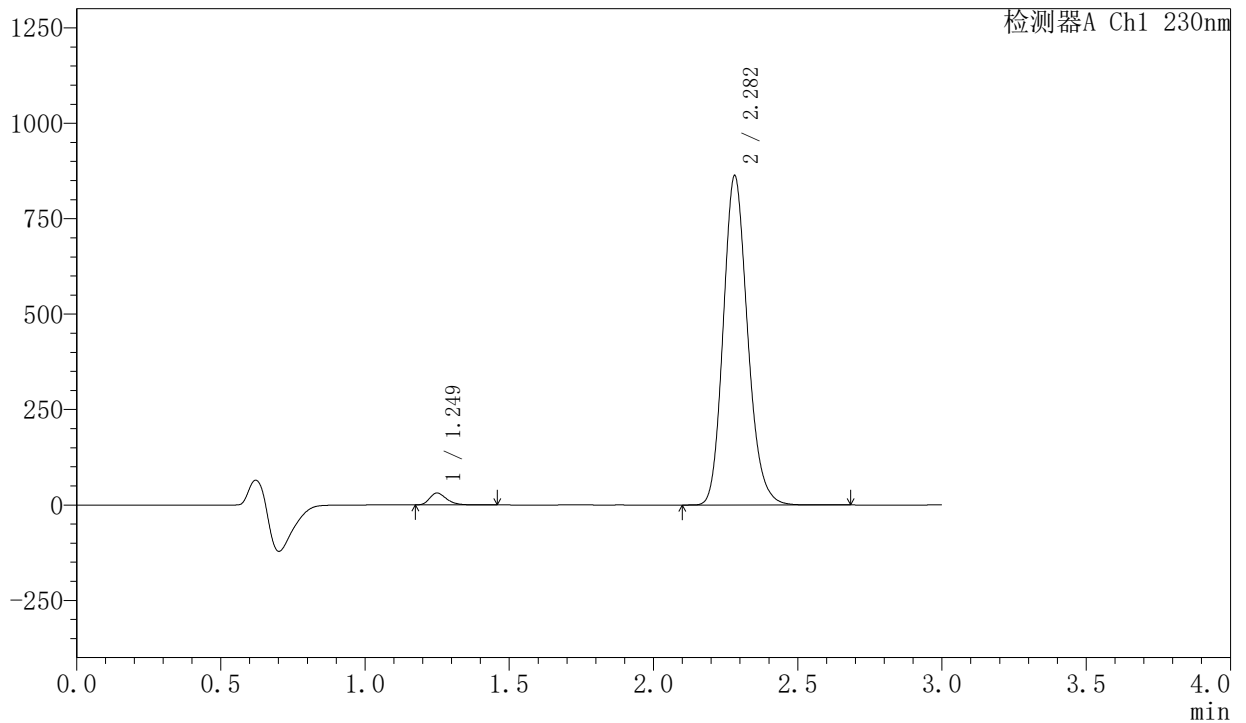
# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1685-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 14:34:32	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:42:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.249	128579	2.474	31117	2182	1.301	--
2	2.282	5069373	97.526	862459	3554	1.168	7.937
总计		5197952	100.000	893576			

图21 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3  
供试品溶液-1

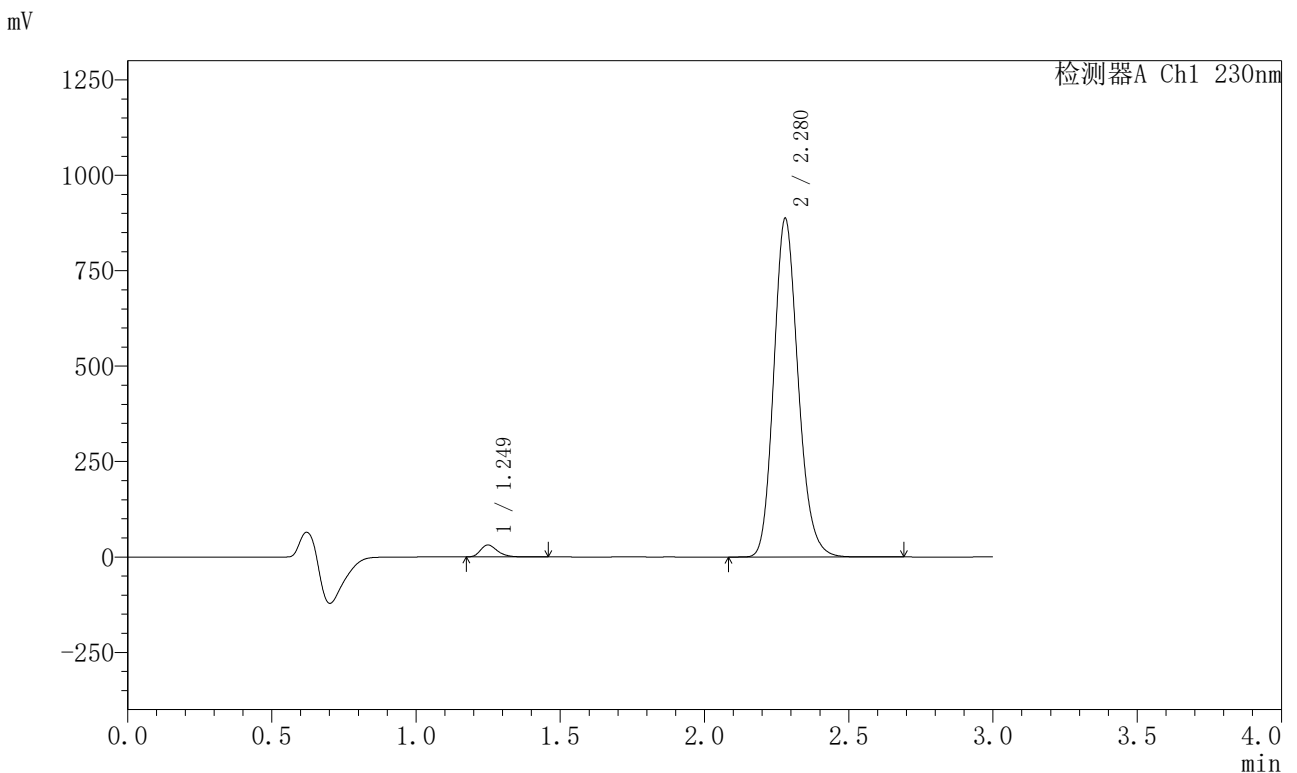


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1686-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 14:37:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:42:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.249	128809	2.414	31306	2185	1.300	--
2	2.280	5206736	97.586	887306	3555	1.168	7.937
总计		5335545	100.000	918612			

图22 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4  
供试品溶液-1



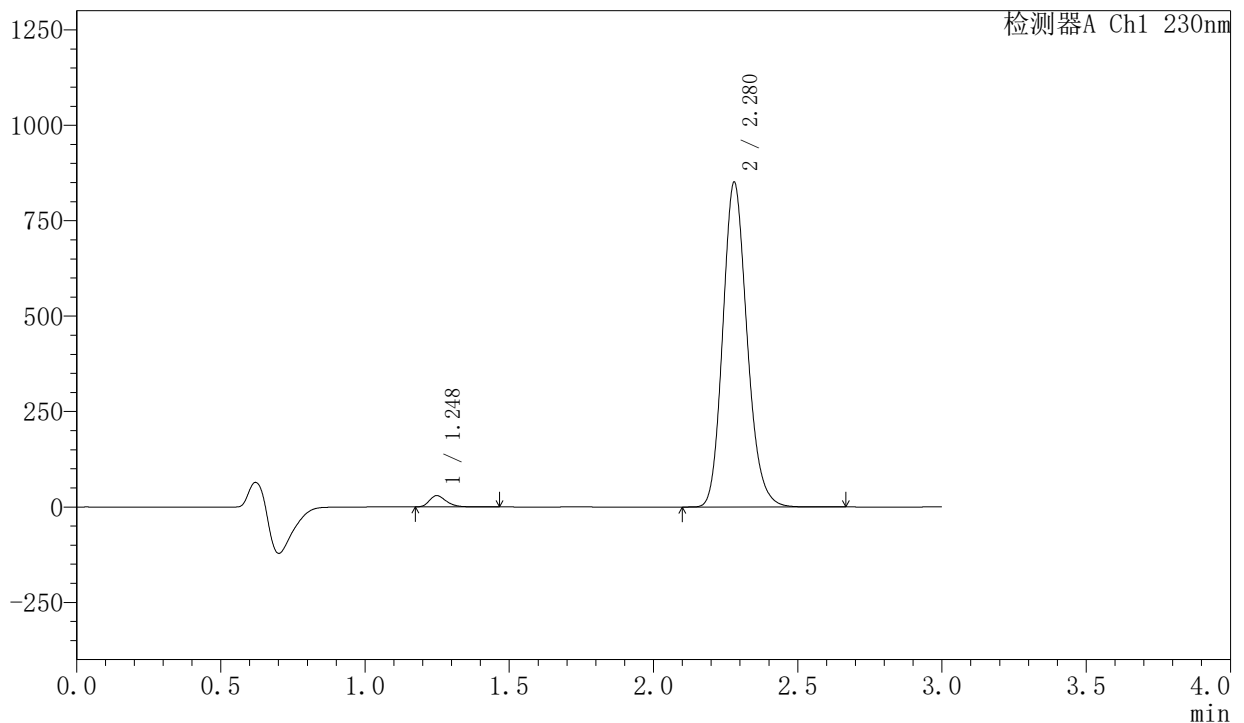
# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1687-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-38  
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 14:41:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:42:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.248	122012	2.388	29657	2180	1.301	--
2	2.280	4988349	97.612	851140	3564	1.168	7.943
总计		5110361	100.000	880798			

图23 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

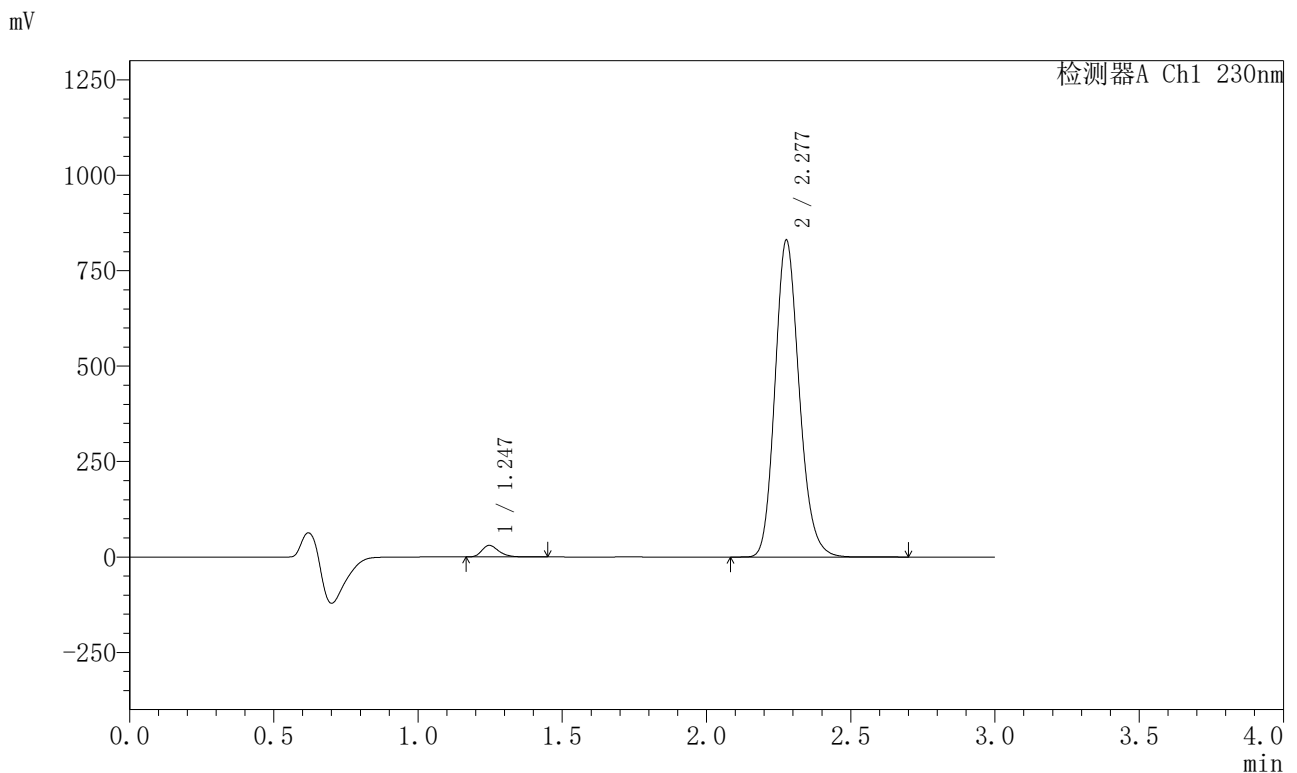


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1688-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-47  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 14:44:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:42:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.247	124186	2.493	30307	2179	1.296	--
2	2.277	4856929	97.507	827856	3568	1.168	7.945
总计		4981116	100.000	858163			

图24 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

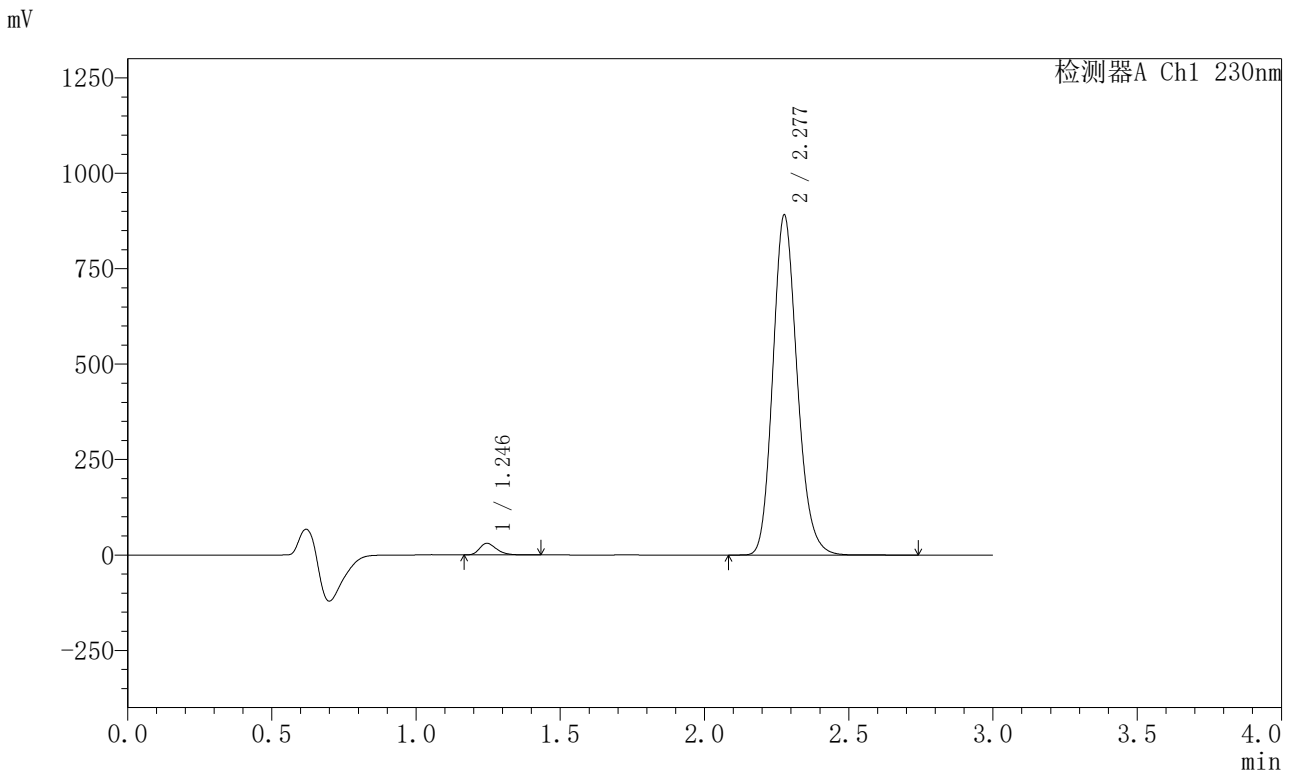


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1689-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 14:48:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:42:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

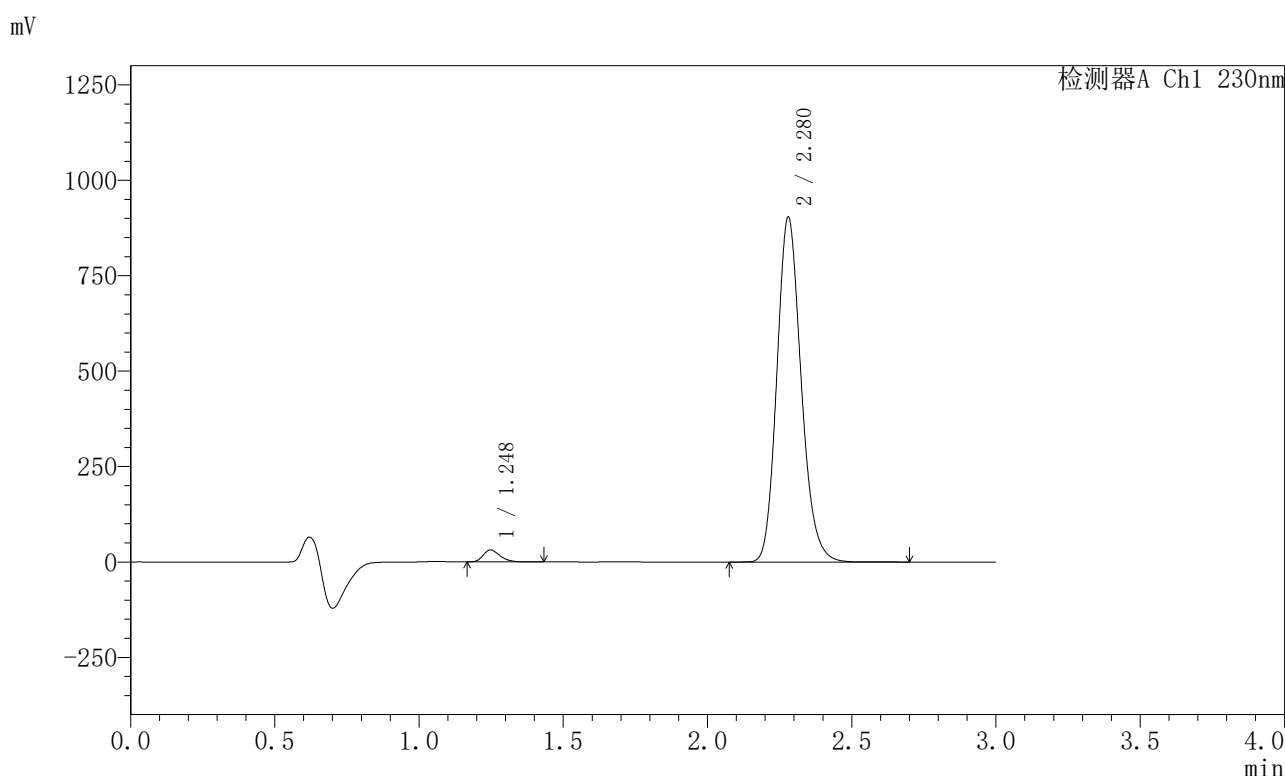
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	125168	2.338	30576	2178	1.292	--
2	2.277	5228484	97.662	887452	3544	1.169	7.937
总计		5353652	100.000	918028			

图25 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1690-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 14:51:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:42:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

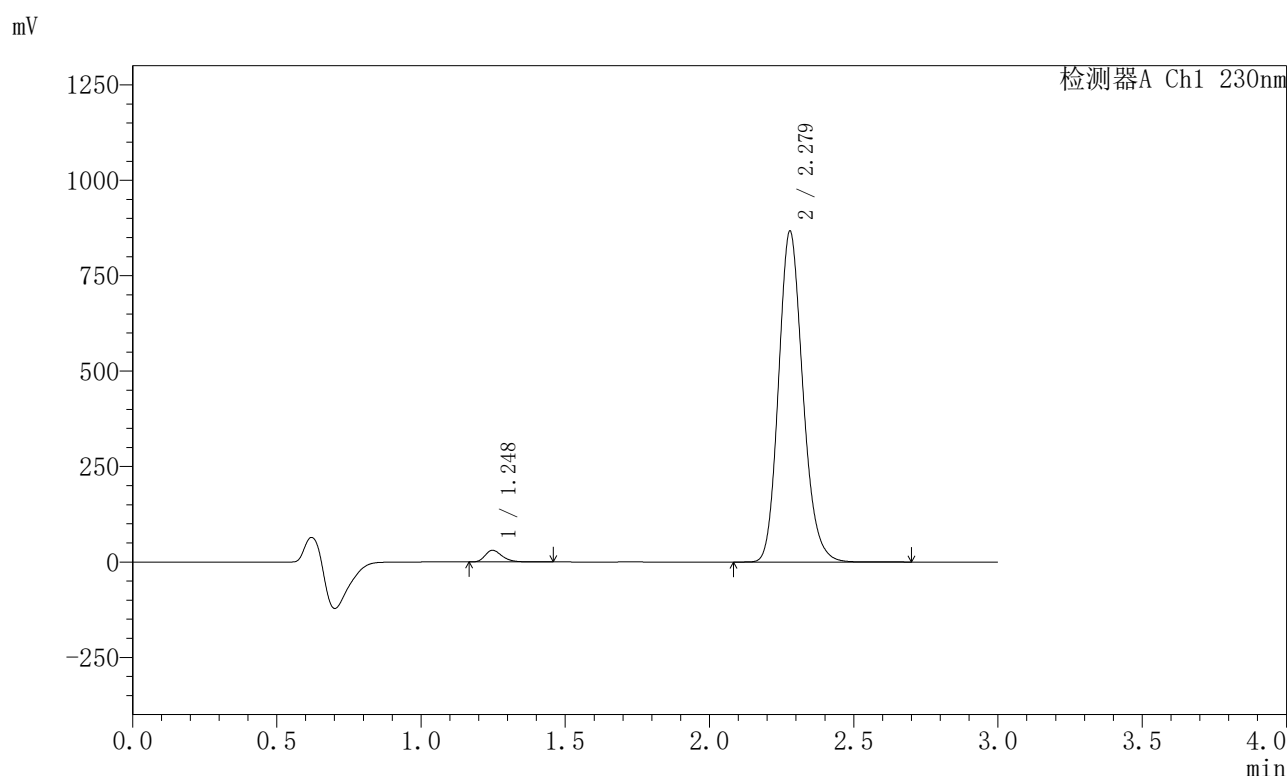
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.248	128662	2.371	31409	2183	1.289	--
2	2.280	5296796	97.629	903614	3562	1.168	7.952
总计		5425458	100.000	935023			

图26 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40°C      波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1691-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-21  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 14:54:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:42:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

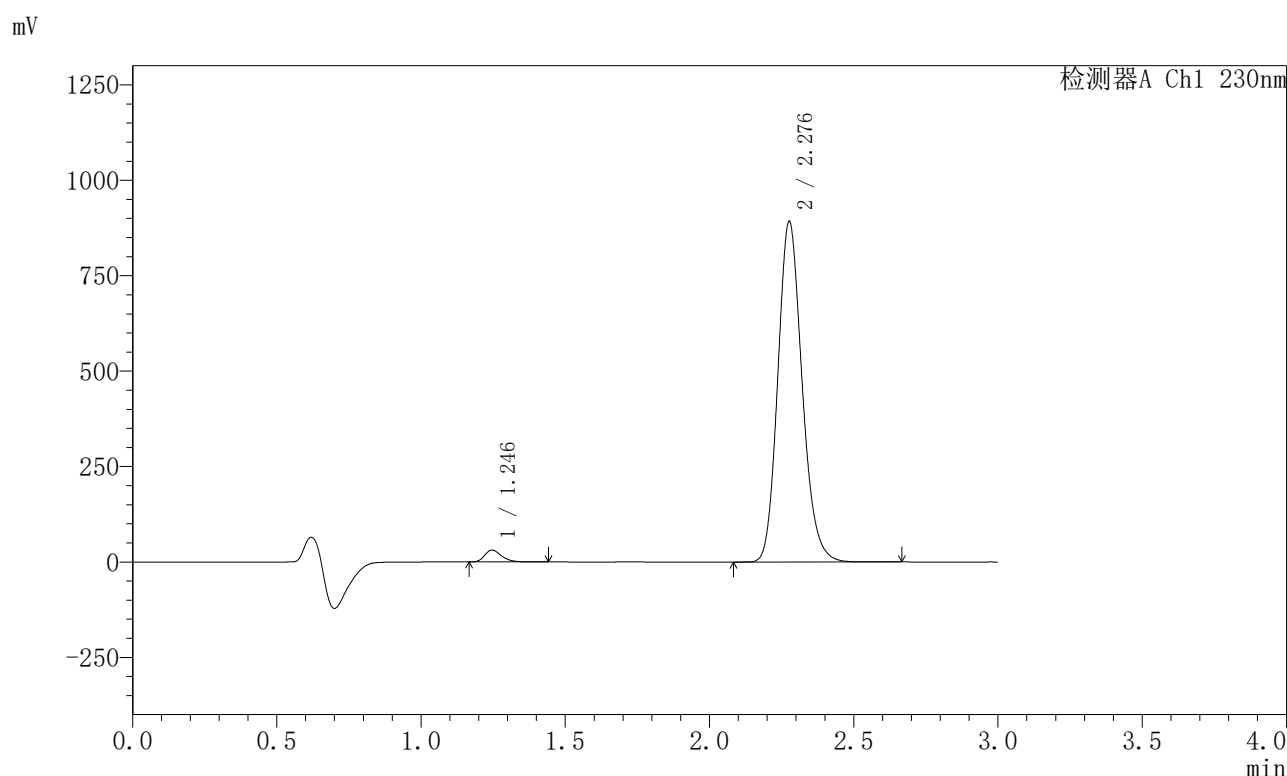
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.248	125772	2.419	30682	2187	1.298	--
2	2.279	5074255	97.581	866712	3568	1.167	7.953
总计		5200027	100.000	897394			

图27 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40°C      波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1692-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-30  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 14:58:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:42:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	127576	2.383	31121	2182	1.298	--
2	2.276	5225156	97.617	888583	3558	1.168	7.947
总计		5352732	100.000	919704			

图28 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

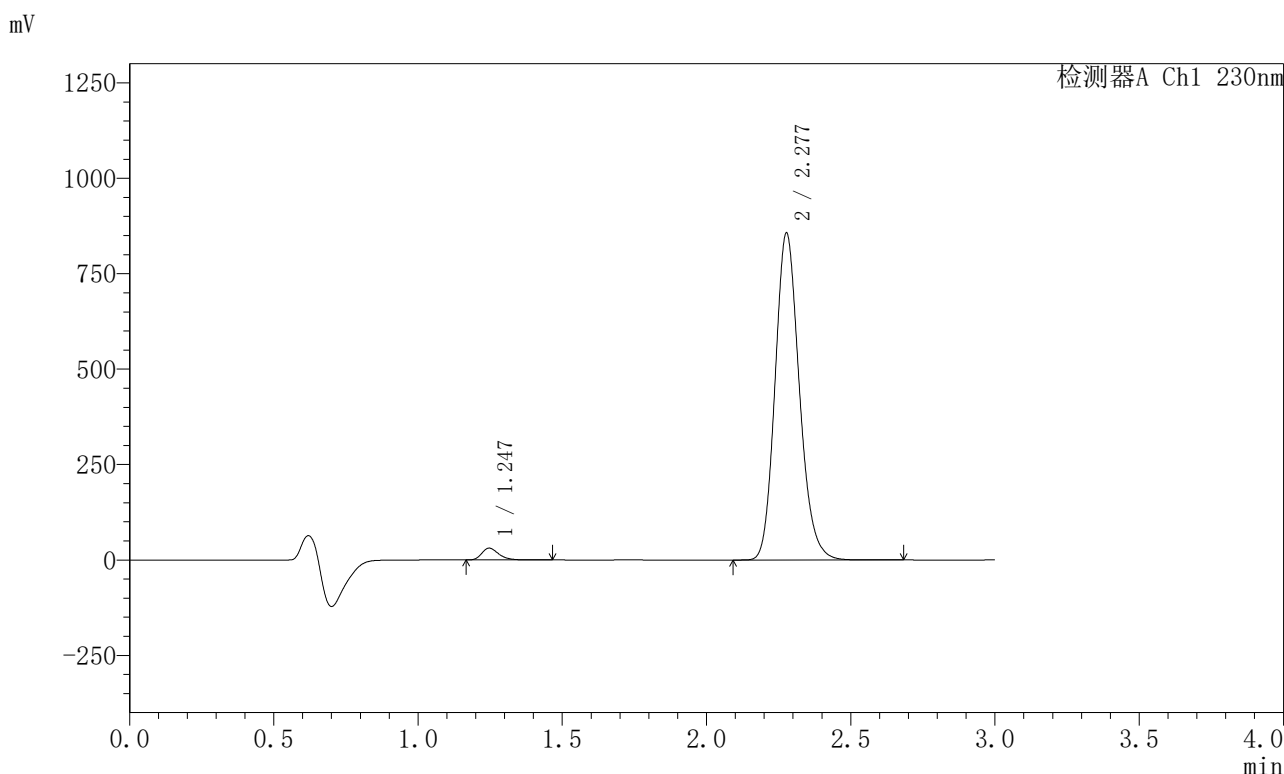


# SMF-204

## <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 - 30-12/30-1693-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-39  
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 15:01:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:42:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.247	126919	2.468	31006	2189	1.298	--
2	2.277	5014874	97.532	854709	3564	1.167	7.955
总计		5141793	100.000	885716			

图29 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

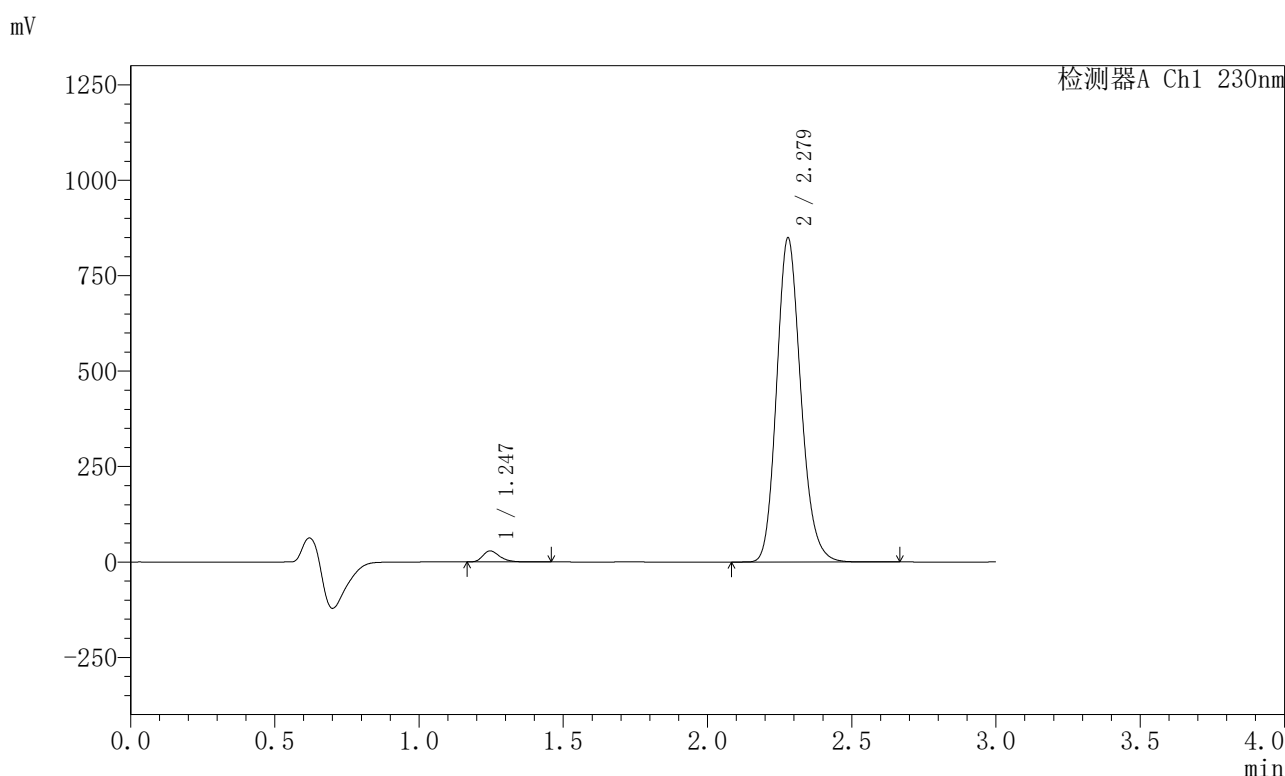


# SMF-204

## <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 - 30-12/30-1694-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 15:04:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:42:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.247	118954	2.342	29039	2188	1.301	--
2	2.279	4959202	97.658	849218	3587	1.168	7.980
总计		5078156	100.000	878257			

图30 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6  
供试品溶液-1

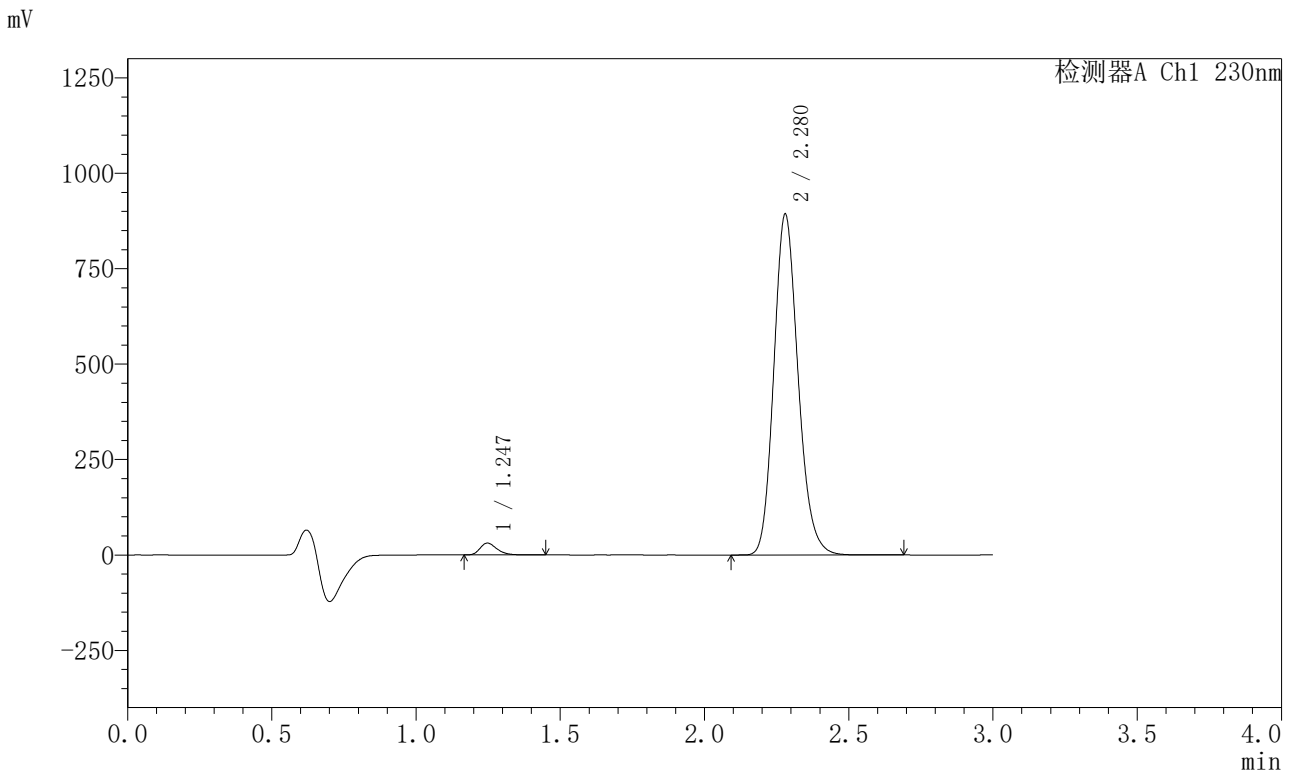


# SMF-204

## <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 - 30-12/30-1695-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 15:08:20	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:42:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.247	127032	2.372	31056	2191	1.296	--
2	2.280	5227632	97.628	893215	3574	1.167	7.969
总计		5354664	100.000	924271			

图31 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1  
供试品溶液-1



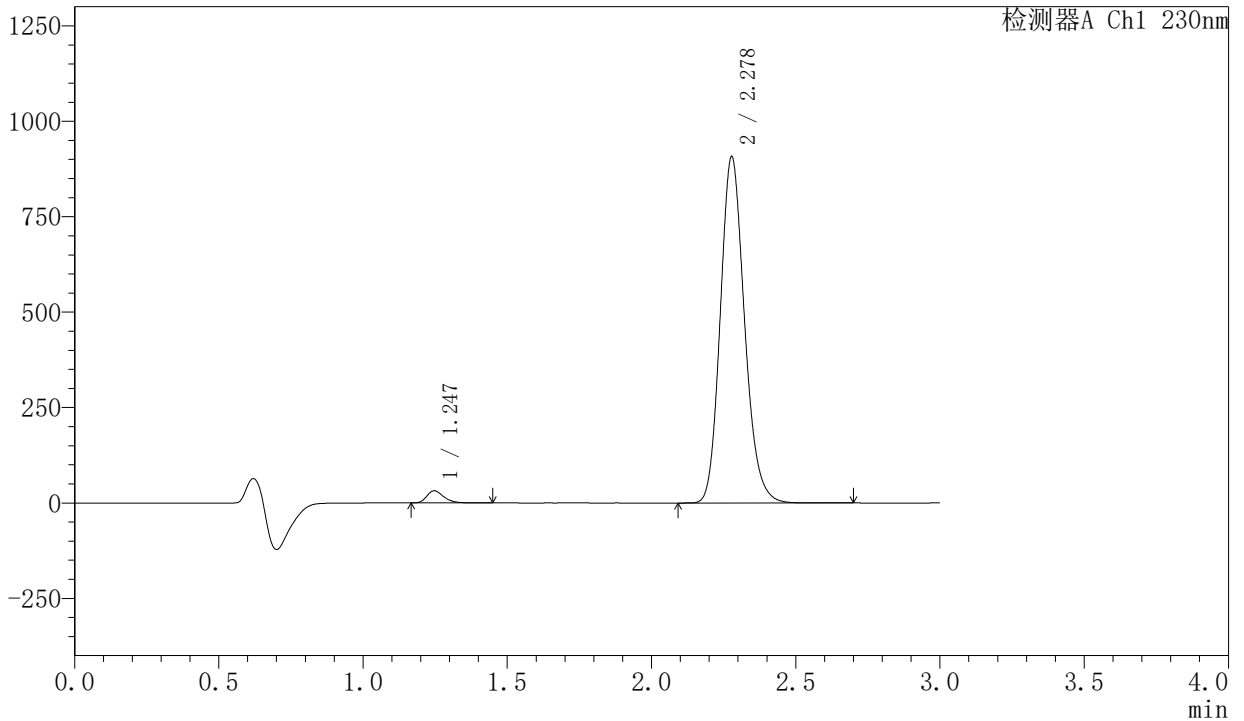
# SMF-204

## <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 - 30-12/30-1696-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 15:11:43	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:43:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.247	130175	2.397	31811	2188	1.294	--
2	2.278	5301370	97.603	906259	3580	1.167	7.969
总计		5431545	100.000	938071			

图32 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



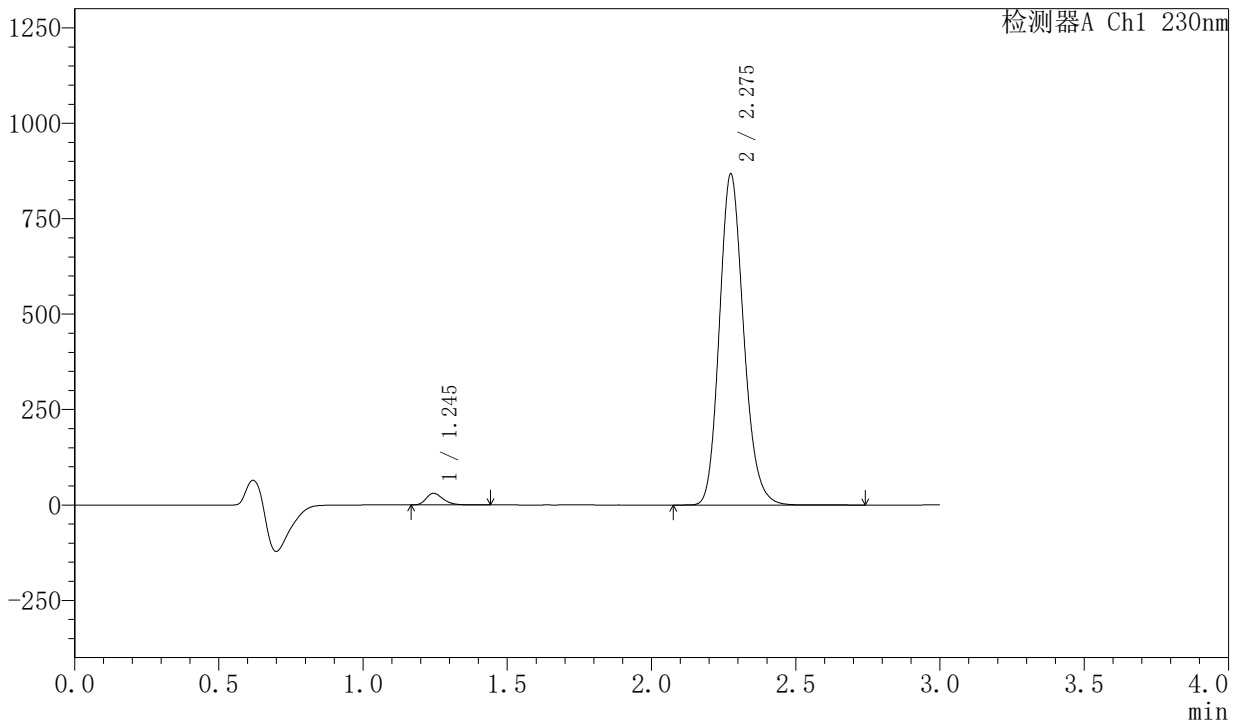
# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1697-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-22  
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 15:15:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:43:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

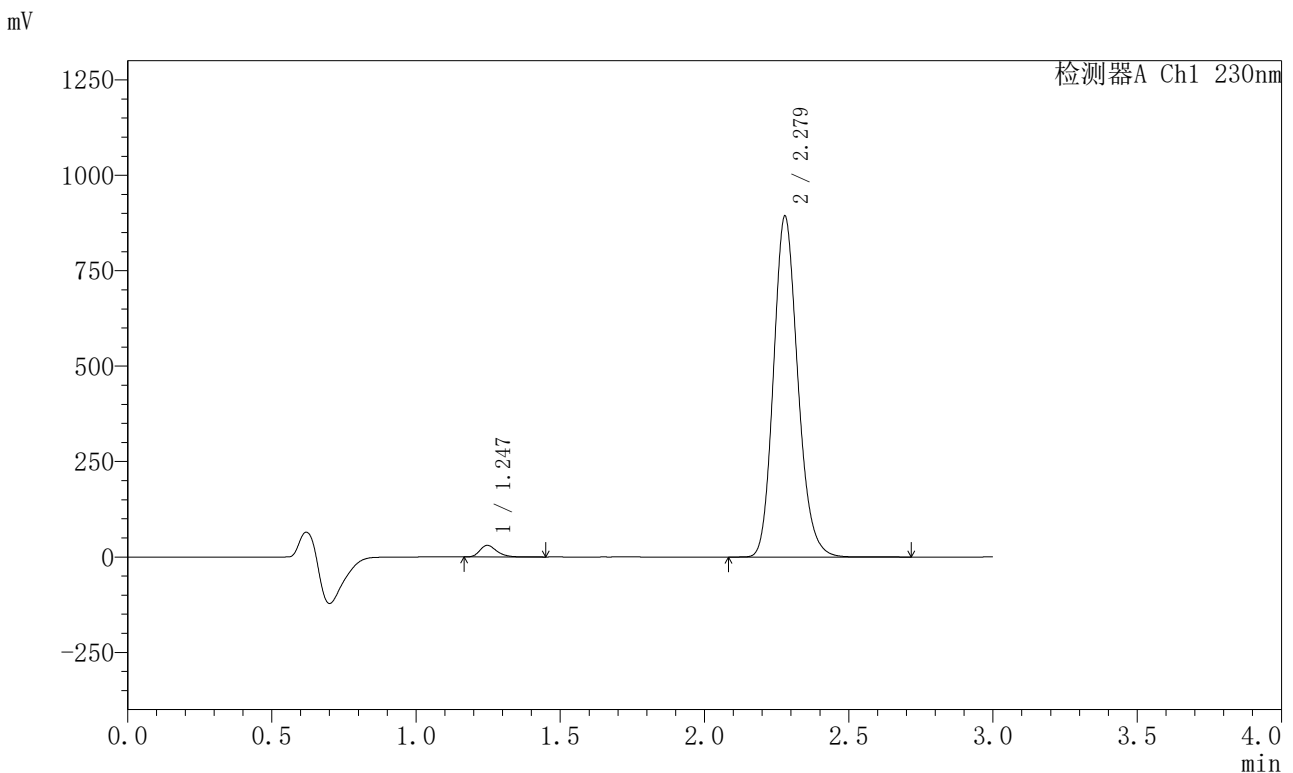
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	125268	2.411	30557	2188	1.298	--
2	2.275	5071364	97.589	864358	3565	1.168	7.962
总计		5196632	100.000	894915			

图33 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40°C    波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1698-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-31  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 15:18:27                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:43:06                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

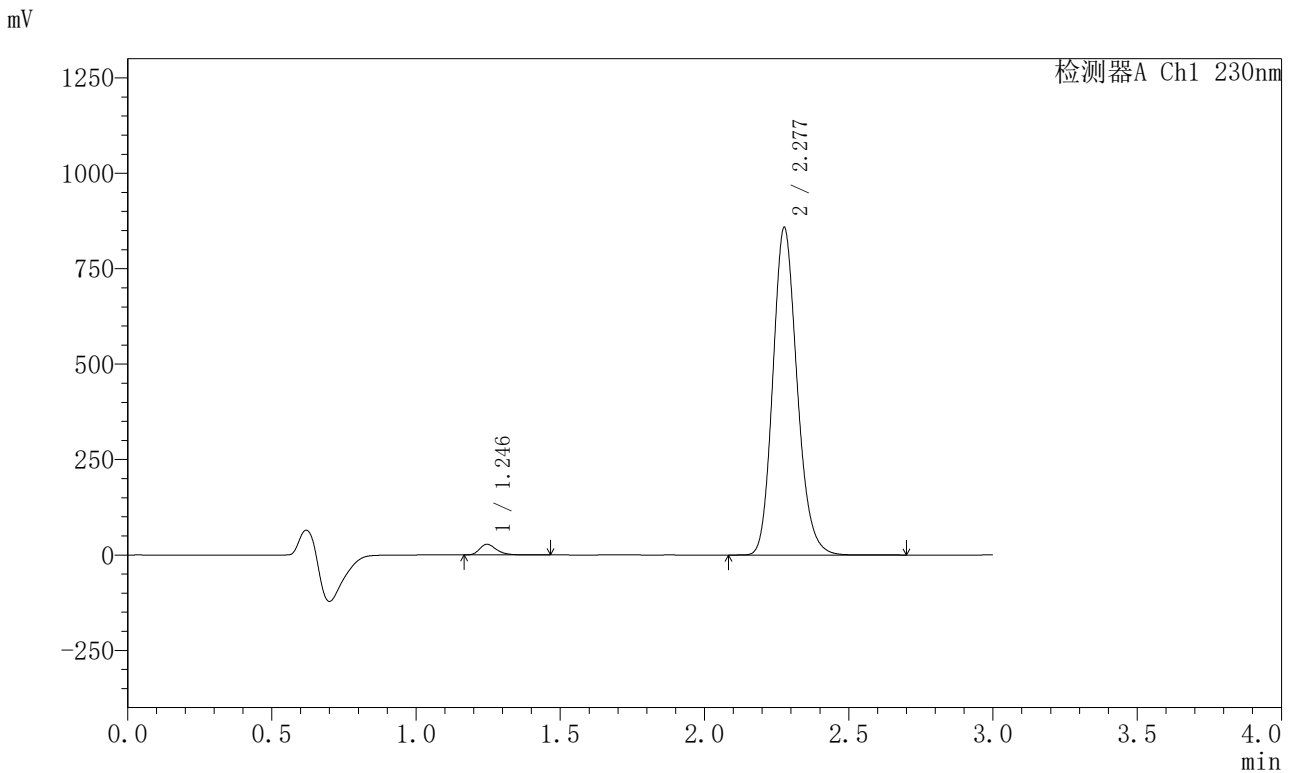
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.247	125072	2.336	30528	2186	1.298	--
2	2.279	5229642	97.664	892901	3569	1.167	7.963
总计		5354713	100.000	923428			

图34 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-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 - 30-12/30-1699-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 15:21:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:43:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	114444	2.231	27941	2187	1.298	--
2	2.277	5014715	97.769	854665	3574	1.168	7.963
总计		5129159	100.000	882606			

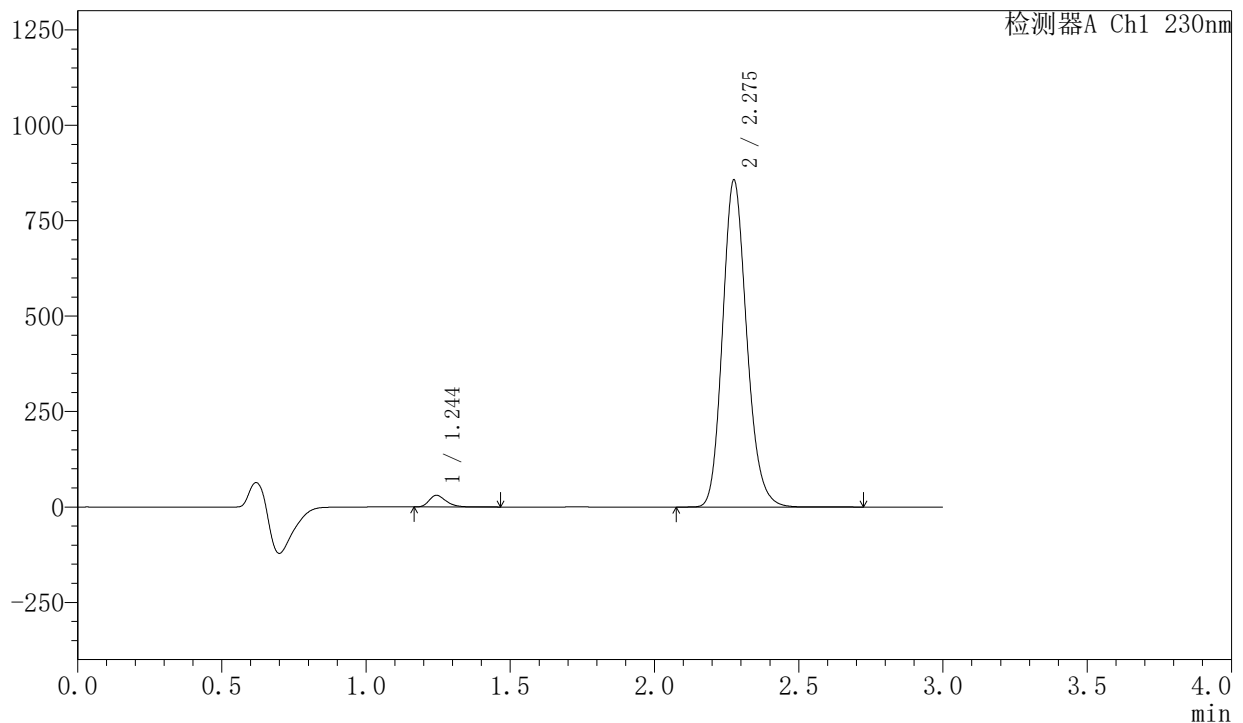
图35 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5  
供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)                    流 速: 1.0ml/min  
柱 温 : 40 $^{\circ}$ C    波 长: 230nm  
数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1700-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-49  
进样体积 : 20  $\mu$ l    版本号: 6.115  
进样时间 : 2025/03/27 15:25:13                    实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2) : 2025/03/28 14:43:11                处理者: jiangjinwei  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	124662	2.434	30355	2190	1.300	--
2	2.275	4996661	97.566	852801	3589	1.169	7.985
总计		5121323	100.000	883157			

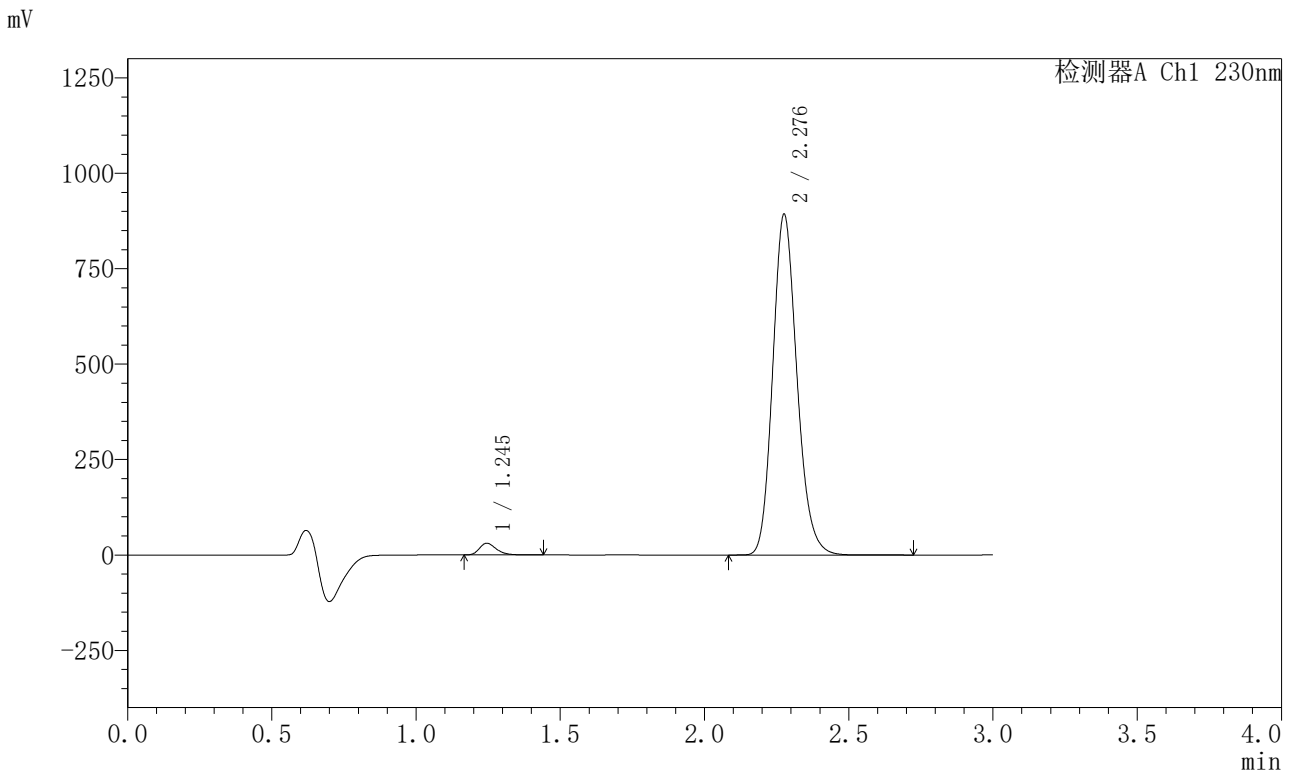


# SMF-204

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40°C      波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1701-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-5  
 进样体积 : 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 15:28:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:43:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	125810	2.355	30738	2192	1.300	--
2	2.276	5215418	97.645	888005	3576	1.168	7.972
总计		5341228	100.000	918742			

图37 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

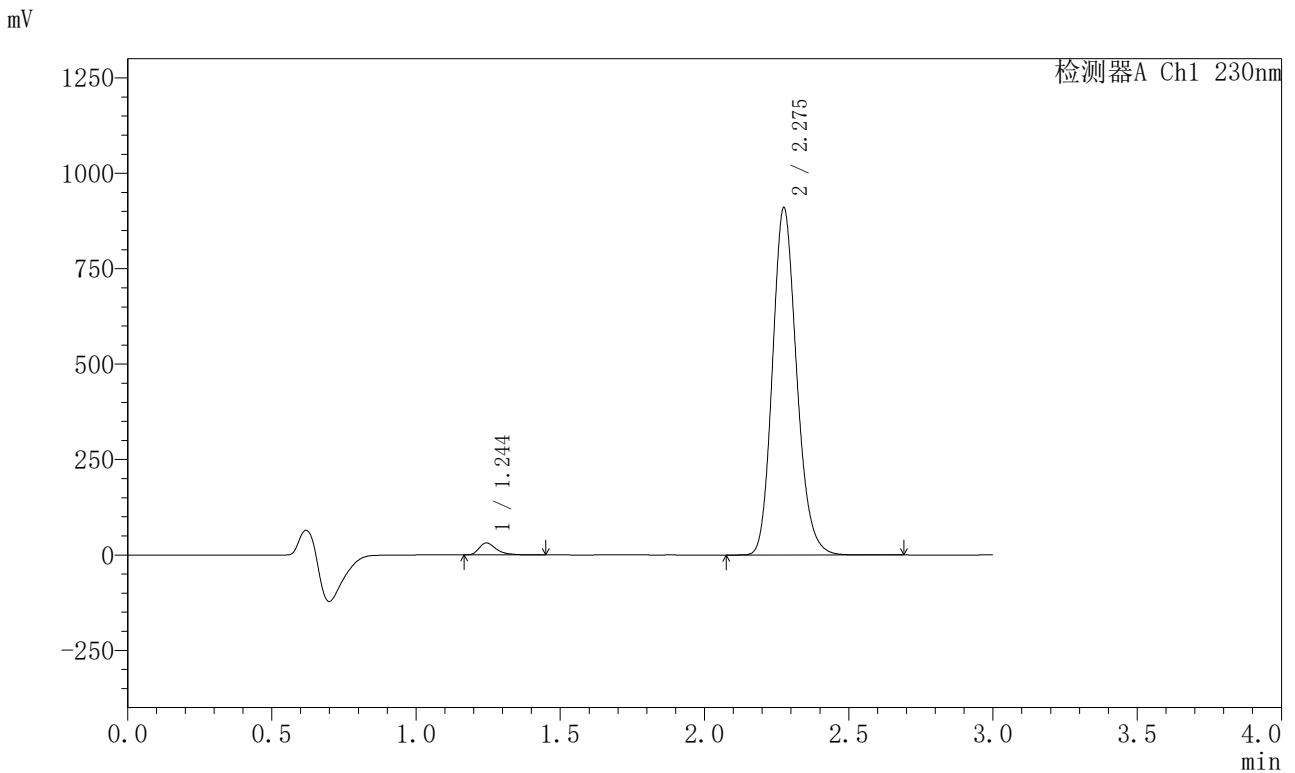


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1702-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-14  
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 15:31:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:43:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	132956	2.443	31449	2174	1.420	--
2	2.275	5308924	97.557	906353	3581	1.168	7.969
总计		5441881	100.000	937801			

图38 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

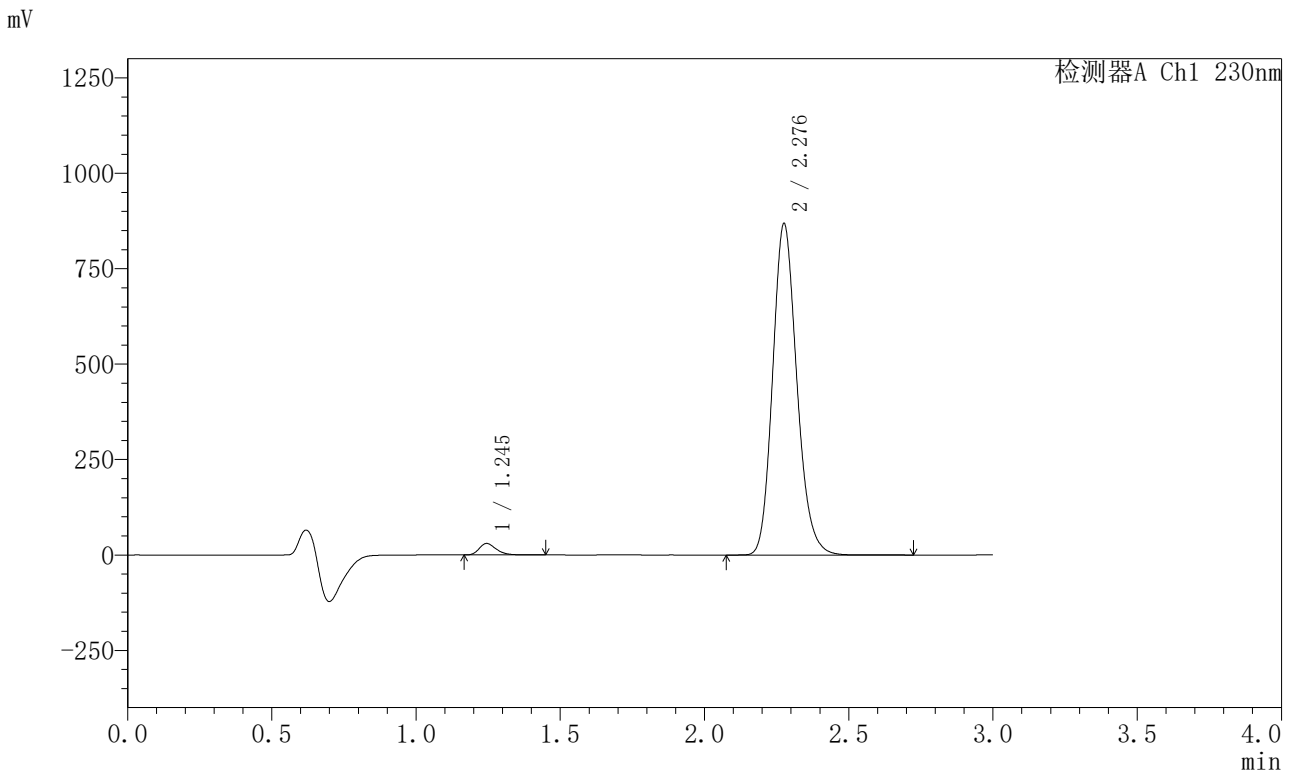


# SMF-204

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1703-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 15:35:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:43:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

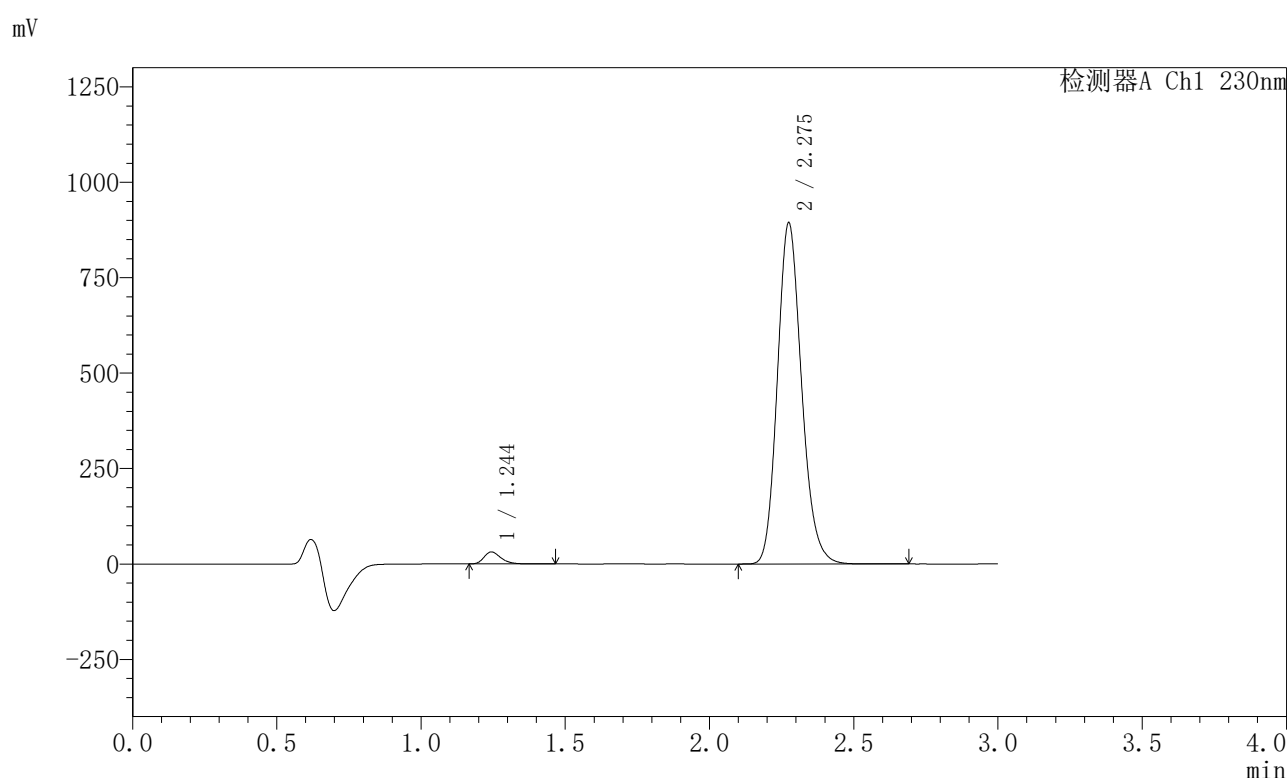
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	123268	2.374	30042	2189	1.298	--
2	2.276	5068878	97.626	863434	3582	1.168	7.978
总计		5192147	100.000	893476			

图39 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40°C      波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1704-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-32  
 进样体积 : 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 15:38:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:43:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	129014	2.413	31373	2190	1.301	--
2	2.275	5218413	97.587	890885	3575	1.168	7.979
总计		5347426	100.000	922258			



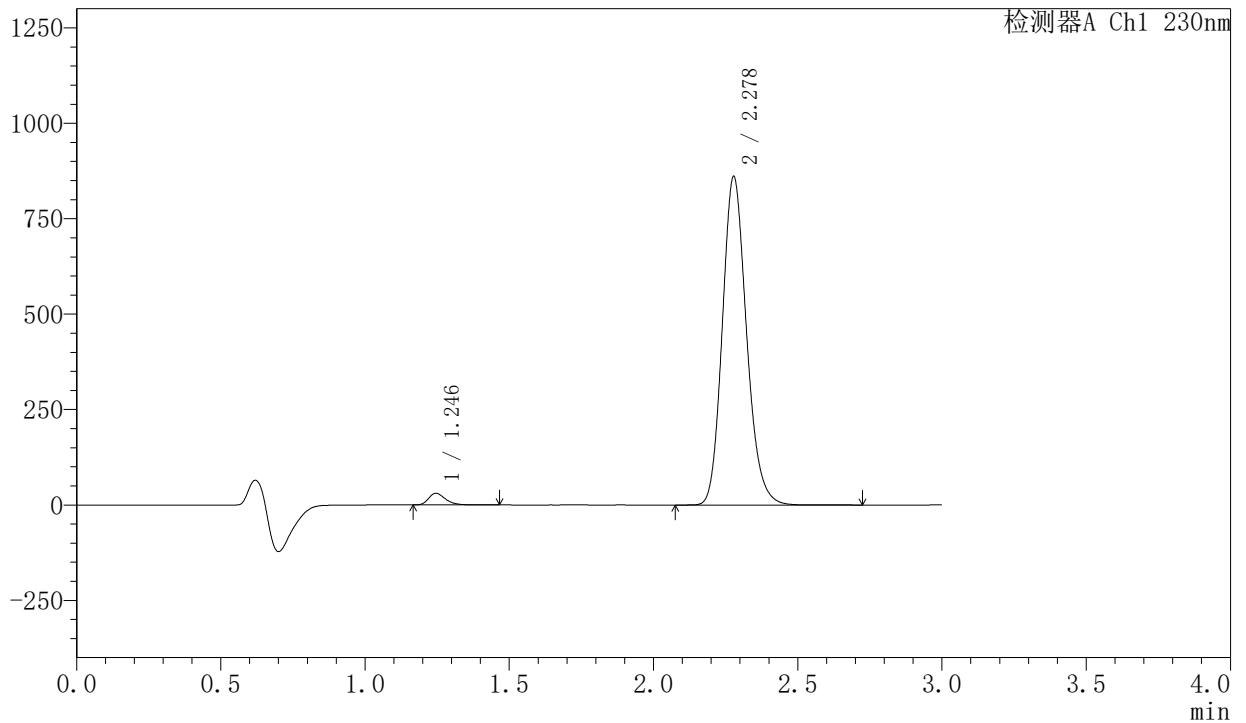
# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1705-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-41  
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 15:42:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:43:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

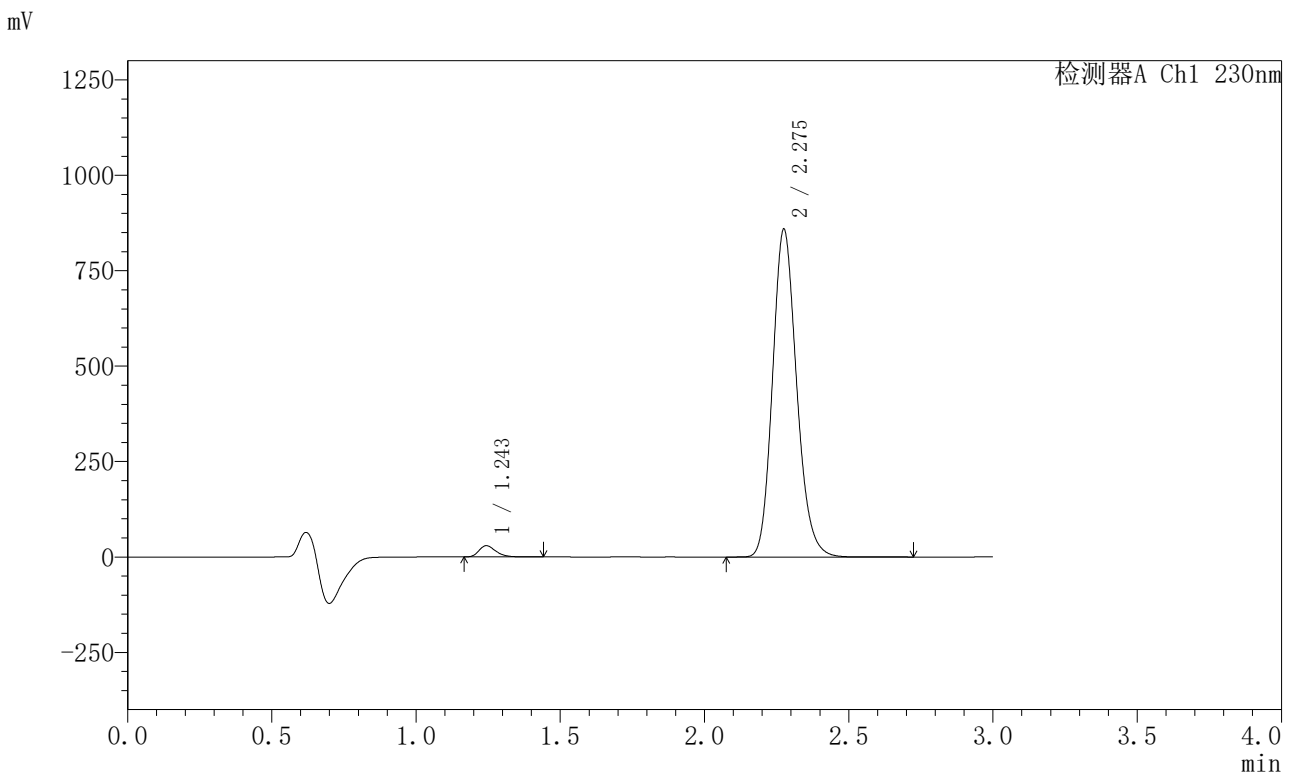
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	124747	2.422	30531	2195	1.299	--
2	2.278	5025840	97.578	859873	3585	1.167	7.987
总计		5150587	100.000	890405			

图41 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1706-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-50  
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 15:45:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:43:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.243	121089	2.365	29453	2192	1.300	--
2	2.275	4999718	97.635	855156	3601	1.168	8.001
总计		5120807	100.000	884609			

图42 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6  
供试品溶液-1

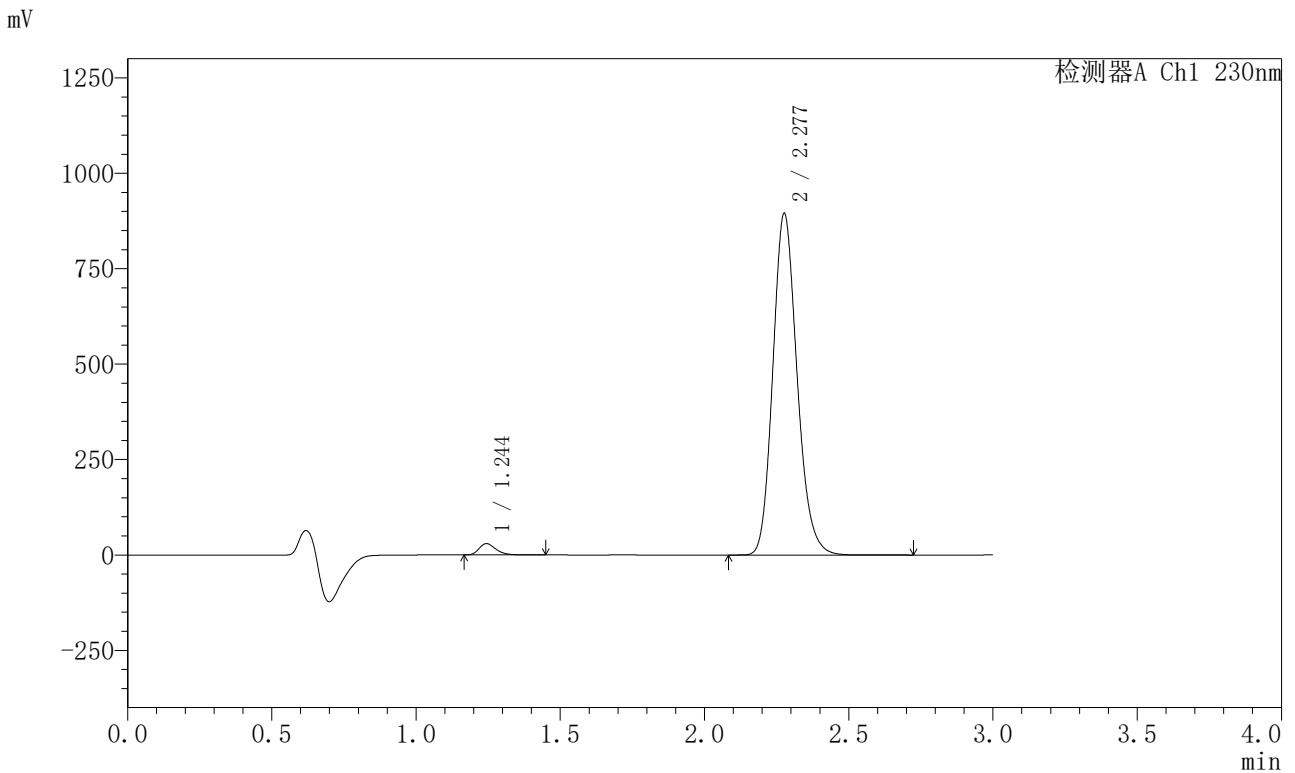


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1707-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 15:48:53	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:43:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

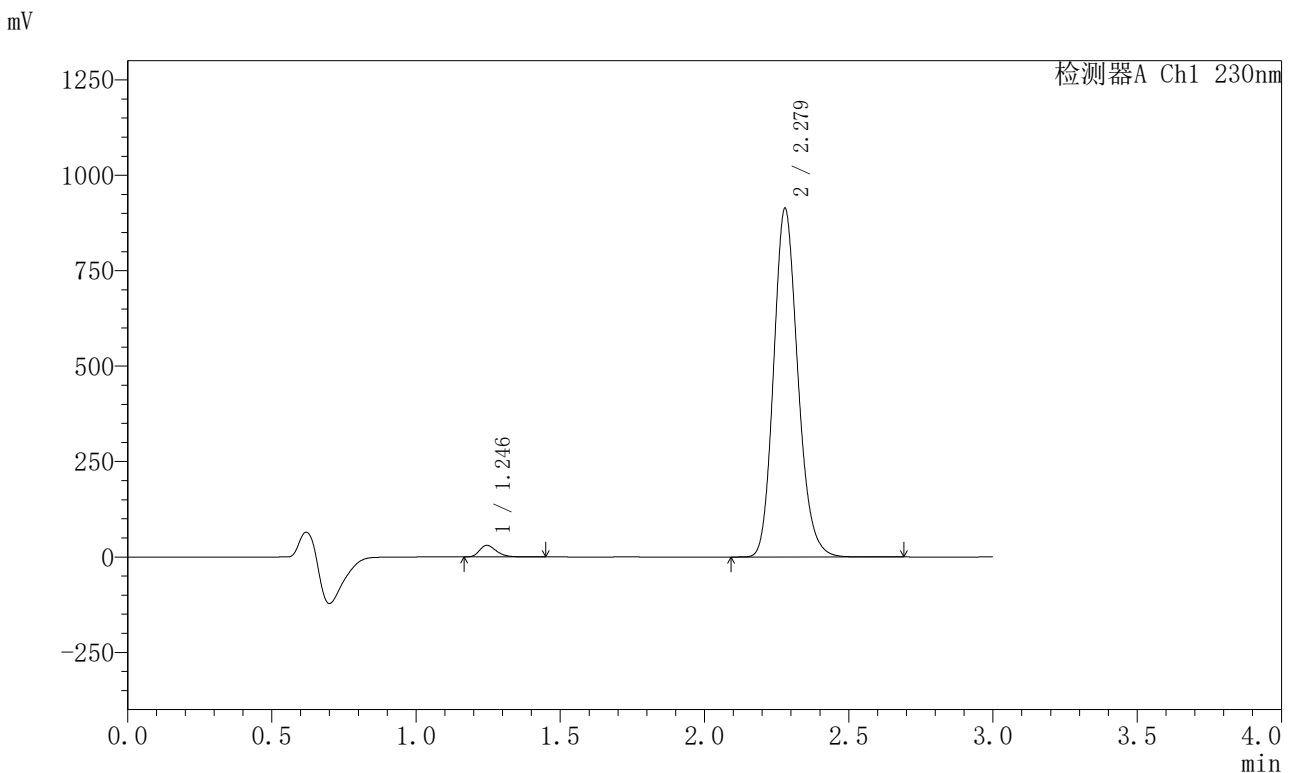
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	121541	2.271	29573	2192	1.302	--
2	2.277	5231490	97.729	891261	3575	1.167	7.989
总计		5353030	100.000	920835			

图43 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40°C      波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1708-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-15  
 进样体积 : 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 15:52:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:43:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

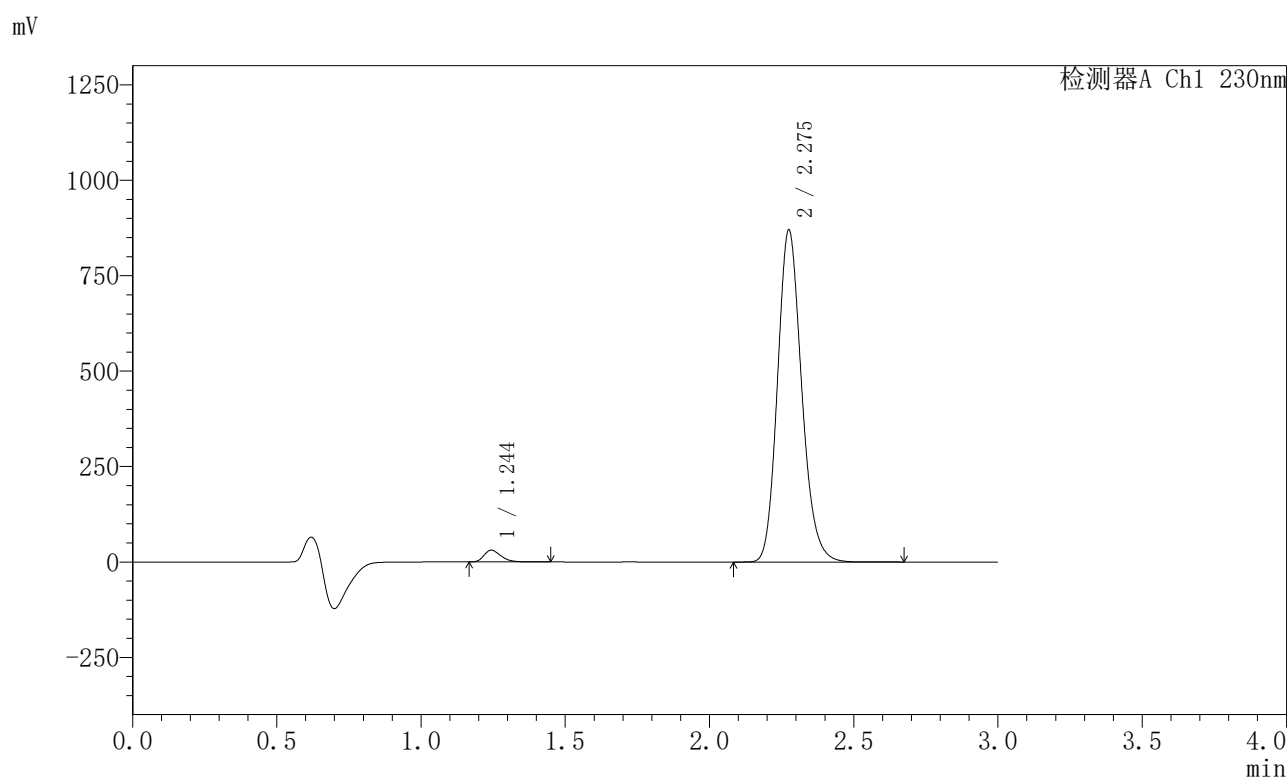
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	124878	2.289	30530	2193	1.298	--
2	2.279	5330377	97.711	913347	3593	1.167	7.998
总计		5455255	100.000	943877			

图44 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1709-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-24  
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 15:55:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:43:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

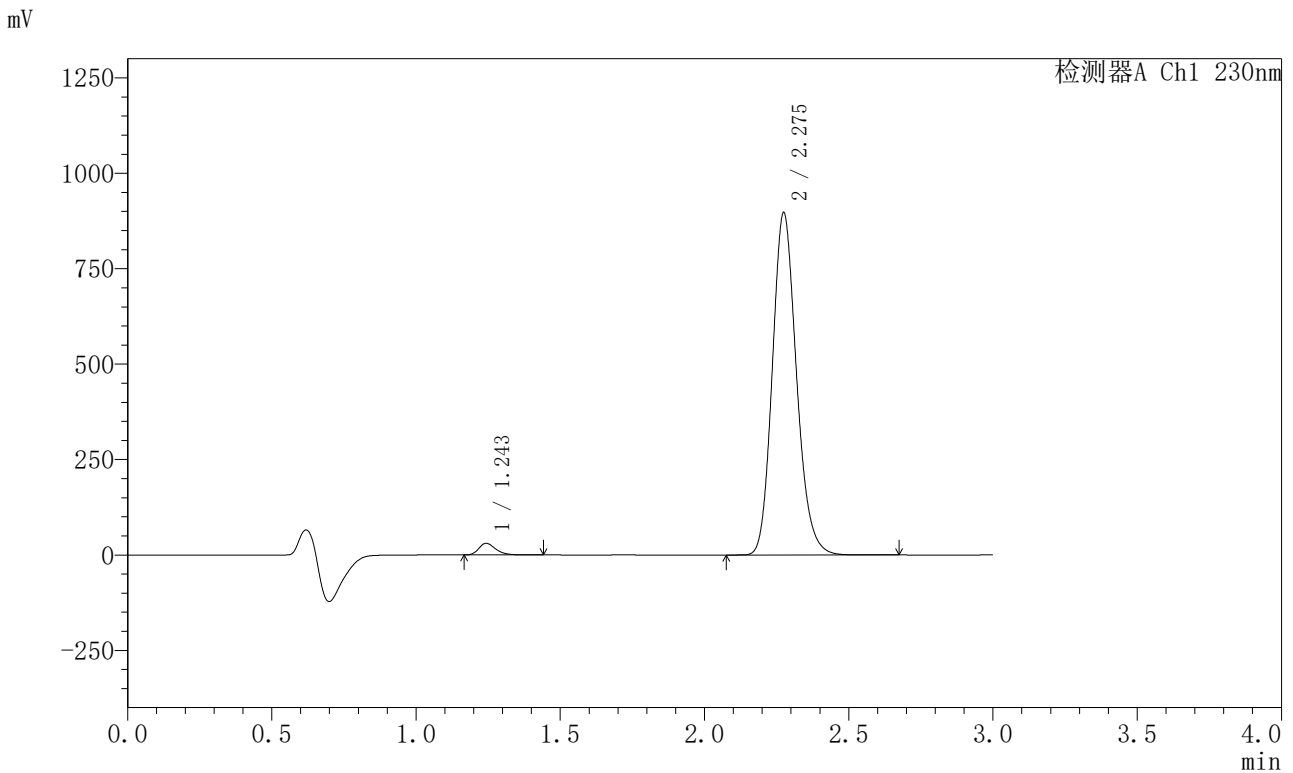
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	126485	2.433	30818	2197	1.300	--
2	2.275	5072439	97.567	866403	3589	1.169	7.994
总计		5198924	100.000	897221			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1710-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 15:59:00	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:43:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.243	124749	2.329	30286	2193	1.302	--
2	2.275	5231012	97.671	894527	3582	1.168	7.991
总计		5355761	100.000	924813			

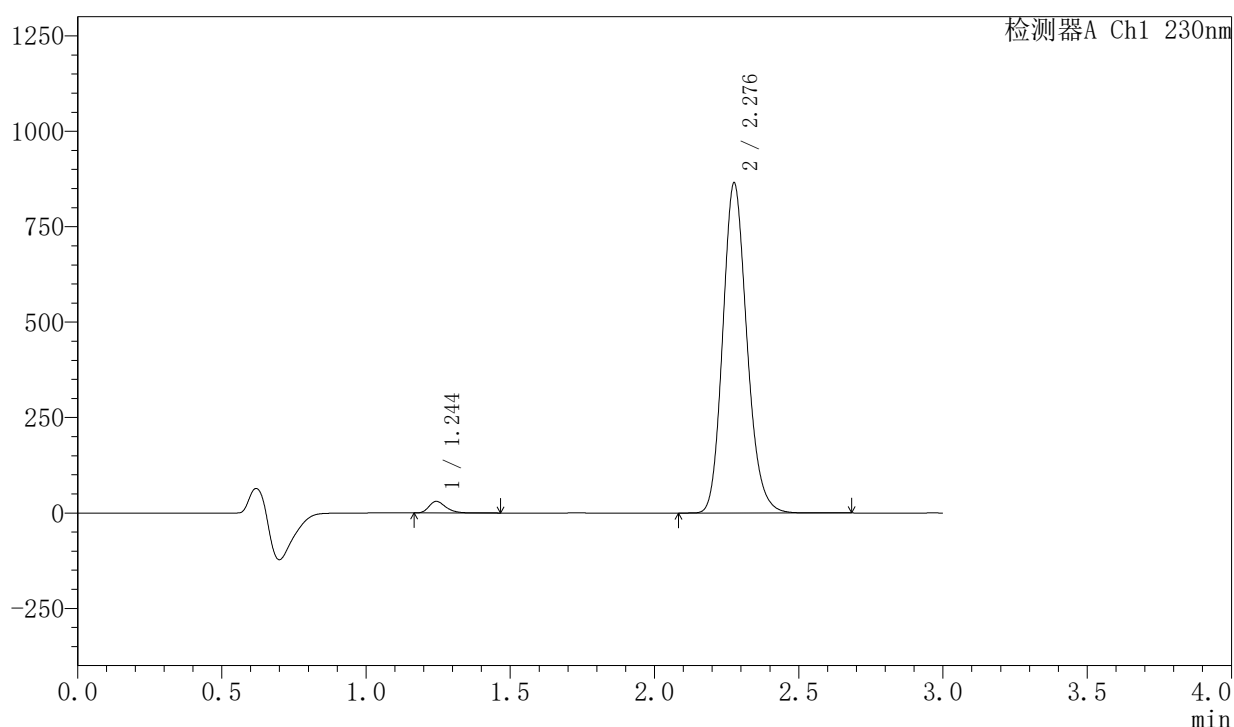
图46 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40°C      波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1711-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-42  
 进样体积 : 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 16:02:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:43:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

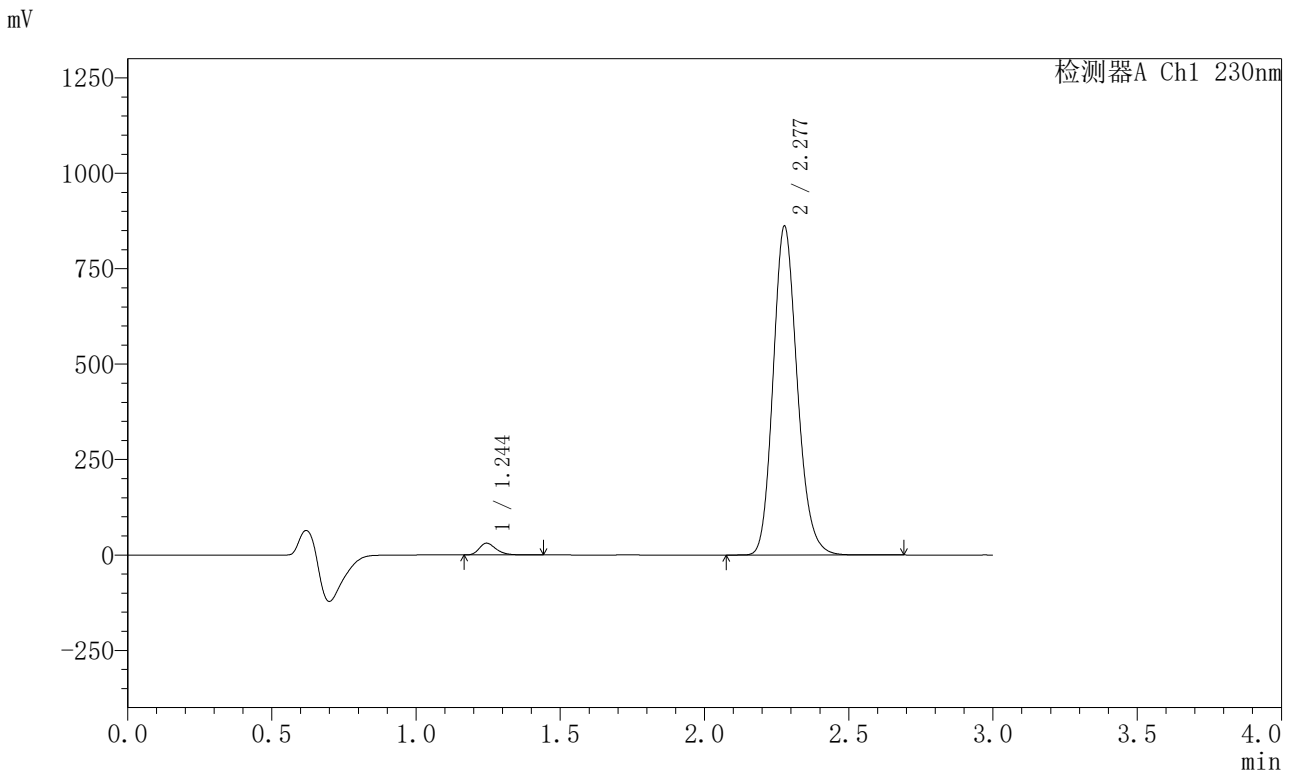
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	123847	2.397	30129	2195	1.302	--
2	2.276	5043086	97.603	860180	3588	1.167	7.999
总计		5166933	100.000	890309			

图47 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-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 - 30-12/30-1712-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 16:05:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:43:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	125727	2.447	30720	2196	1.299	--
2	2.277	5012479	97.553	859612	3615	1.168	8.015
总计		5138206	100.000	890332			

图48 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6  
供试品溶液-1

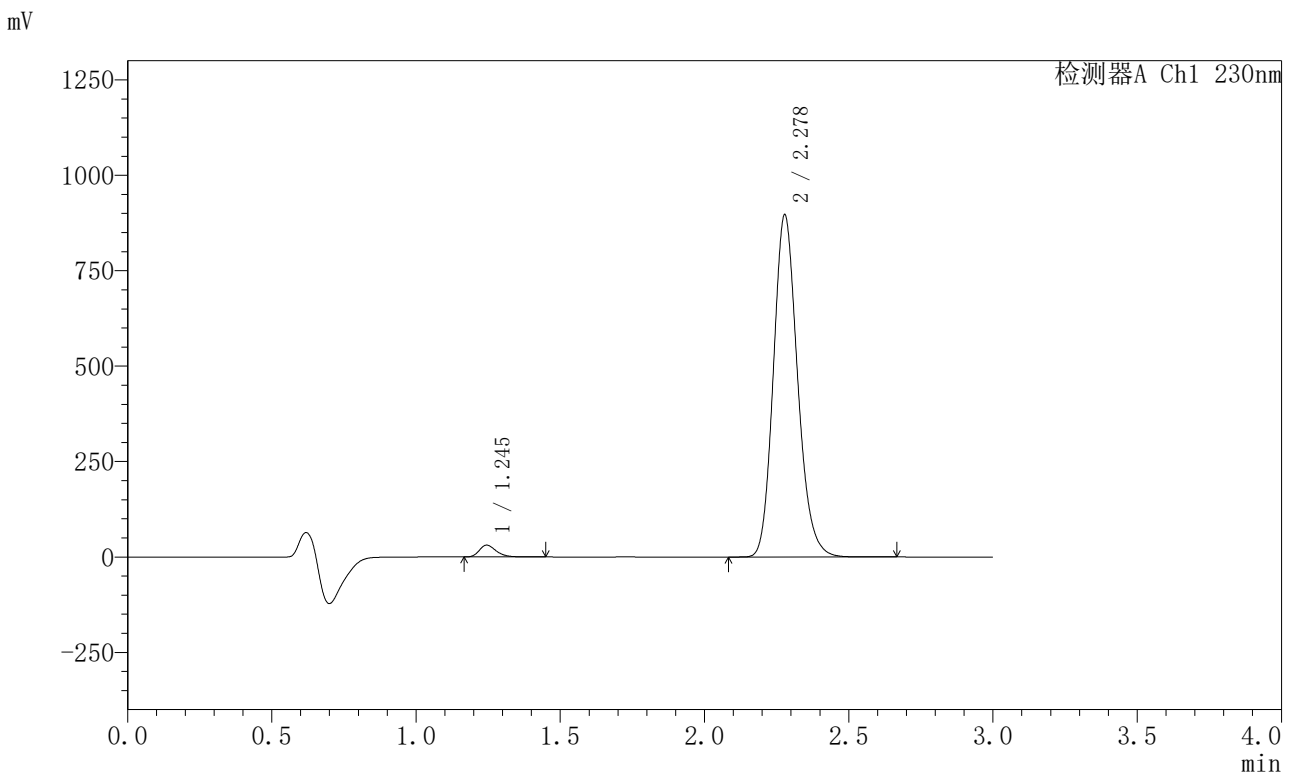


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1713-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 16:09:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:43:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	126543	2.364	30923	2196	1.299	--
2	2.278	5226383	97.636	895699	3598	1.168	8.005
总计		5352925	100.000	926622			

图49 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1

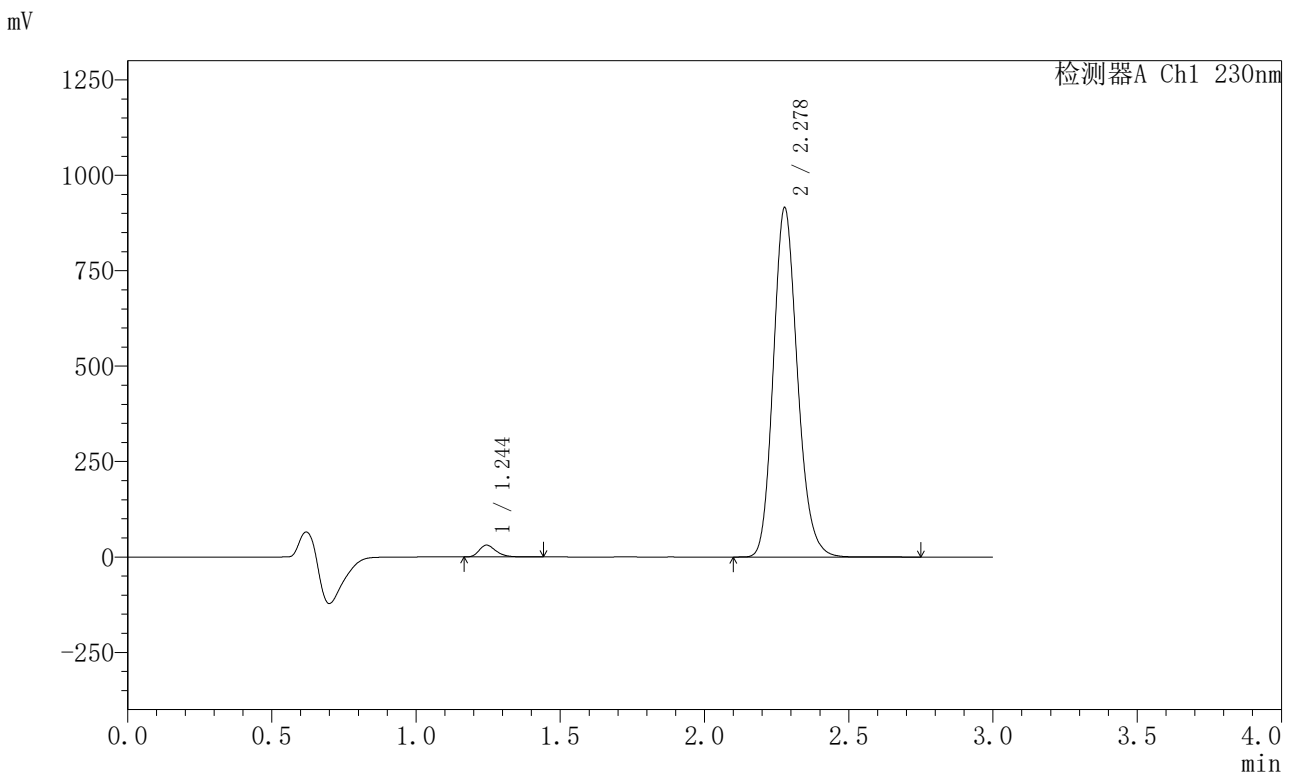


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1714-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 16:12:31	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:43:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	126542	2.320	30888	2199	1.299	--
2	2.278	5327562	97.680	914068	3608	1.167	8.019
总计		5454103	100.000	944956			

图50 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

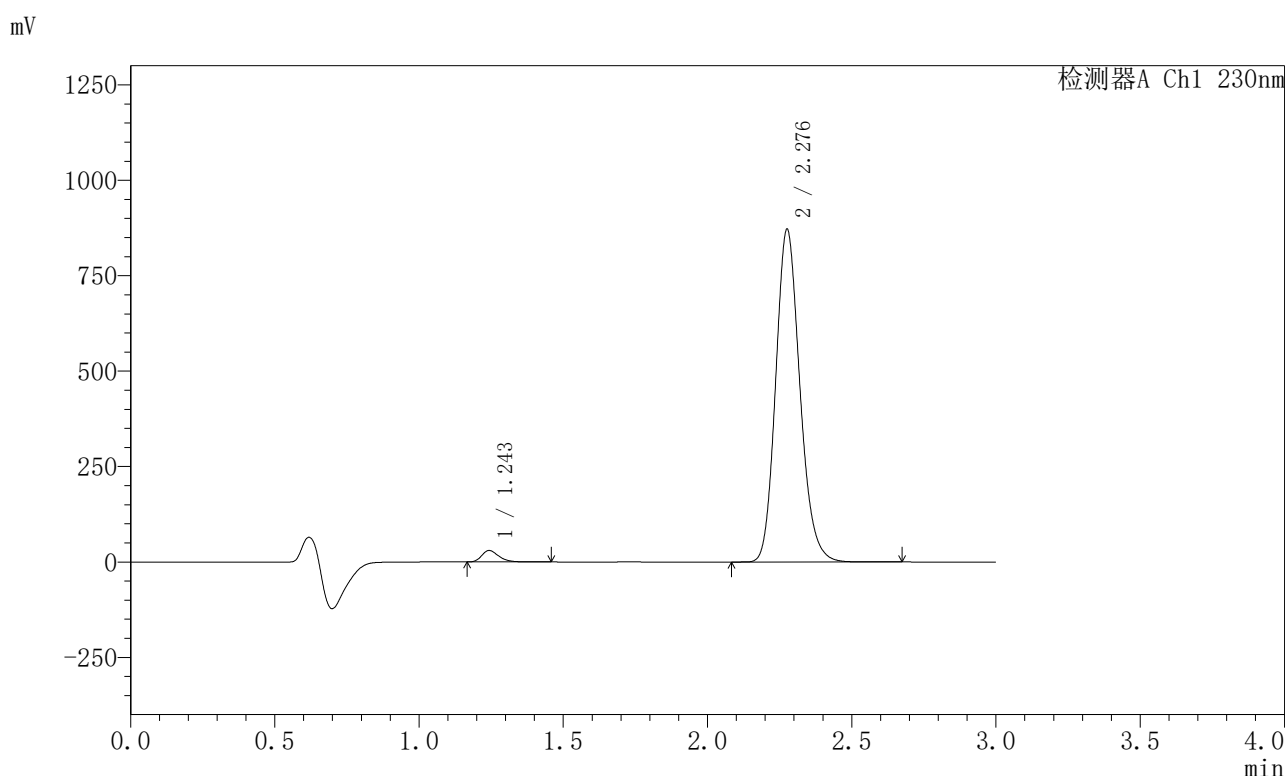


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
柱 温 : 40 $^{\circ}$ C                                  波 长: 230nm  
数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1715-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-25  
进样体积 : 20  $\mu$ l                                  版本号: 6.115  
进样时间 : 2025/03/27 16:15:54                  实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2025/03/28 14:43:55              处理者: jiangjinwei  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

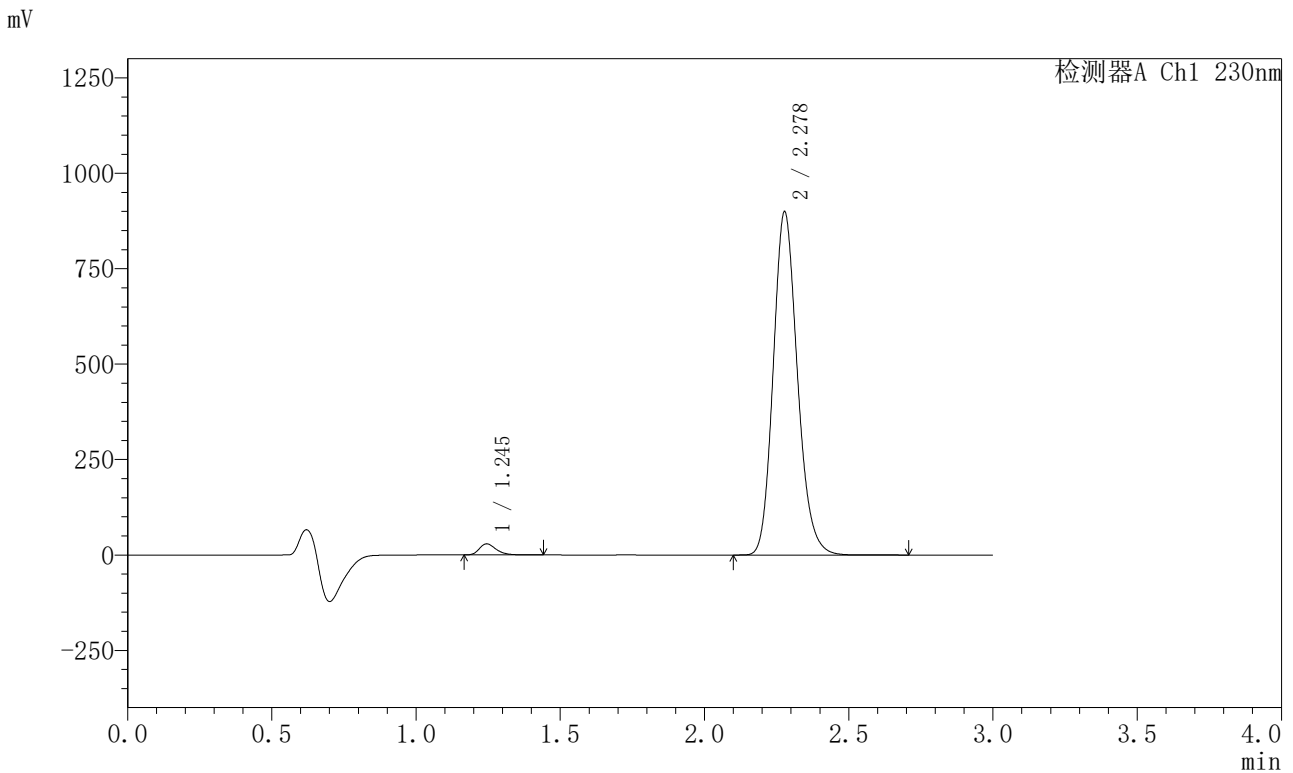
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.243	122658	2.355	29764	2196	1.304	--
2	2.276	5084685	97.645	866425	3585	1.168	8.005
总计		5207343	100.000	896190			

图51 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1716-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 16:19:17	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:43:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

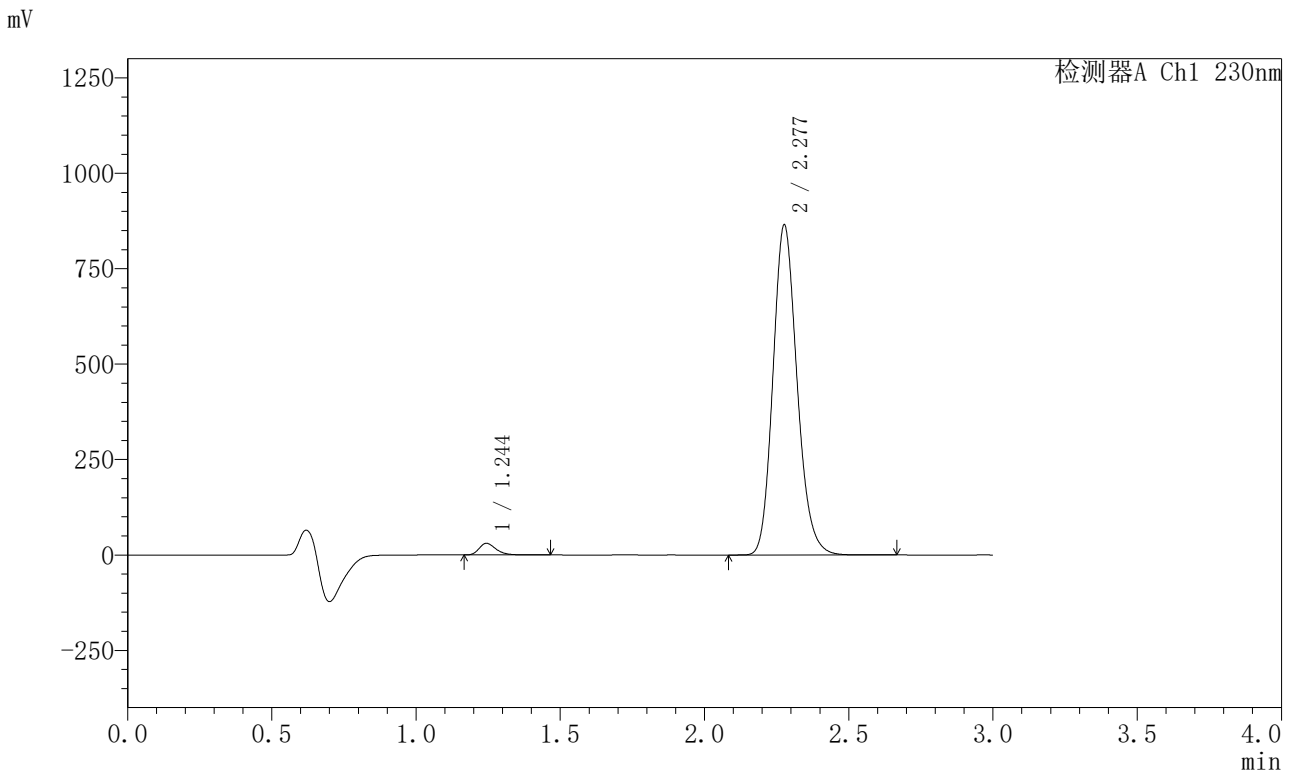
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	119041	2.218	29082	2198	1.299	--
2	2.278	5249017	97.782	897969	3587	1.167	7.998
总计		5368058	100.000	927051			

图52 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1717-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 16:22:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:44:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	123978	2.404	30278	2203	1.300	--
2	2.277	5032921	97.596	861595	3605	1.168	8.014
总计		5156899	100.000	891873			

图53 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5  
供试品溶液-1

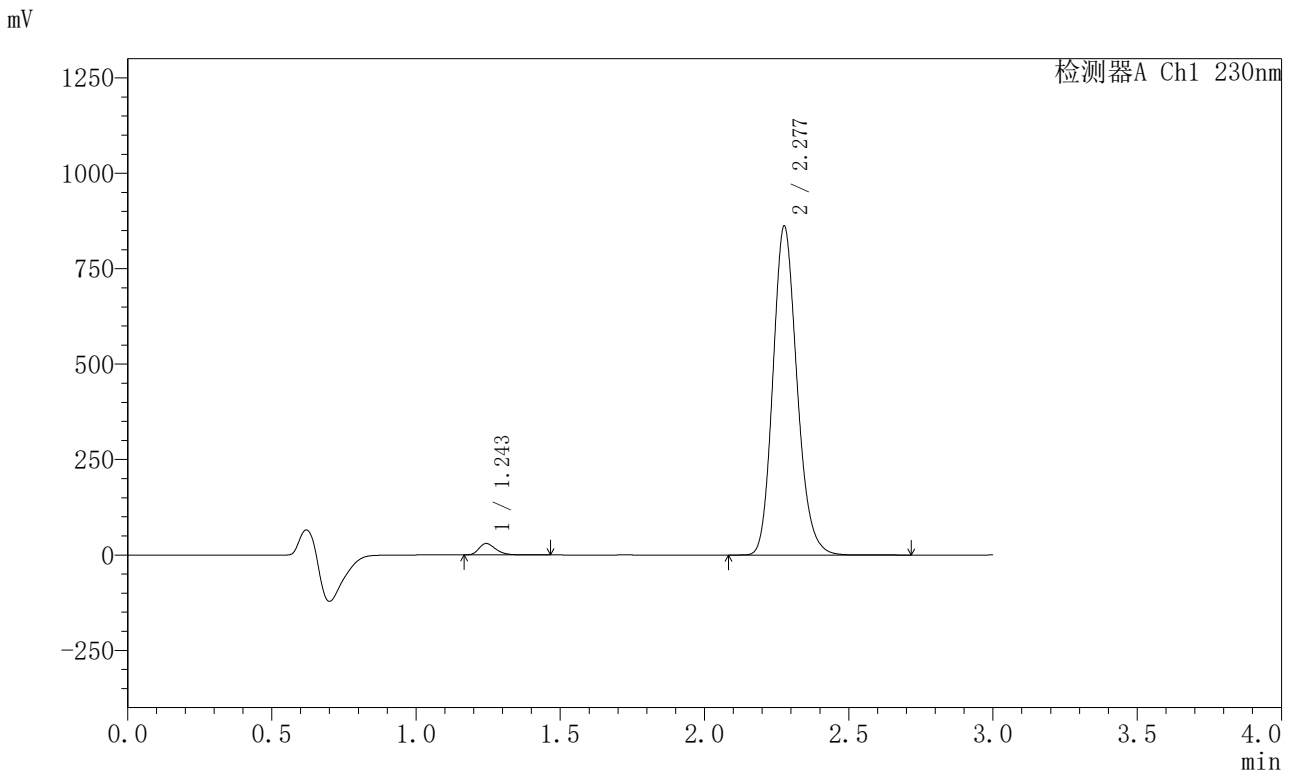


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1718-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 16:26:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:44:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

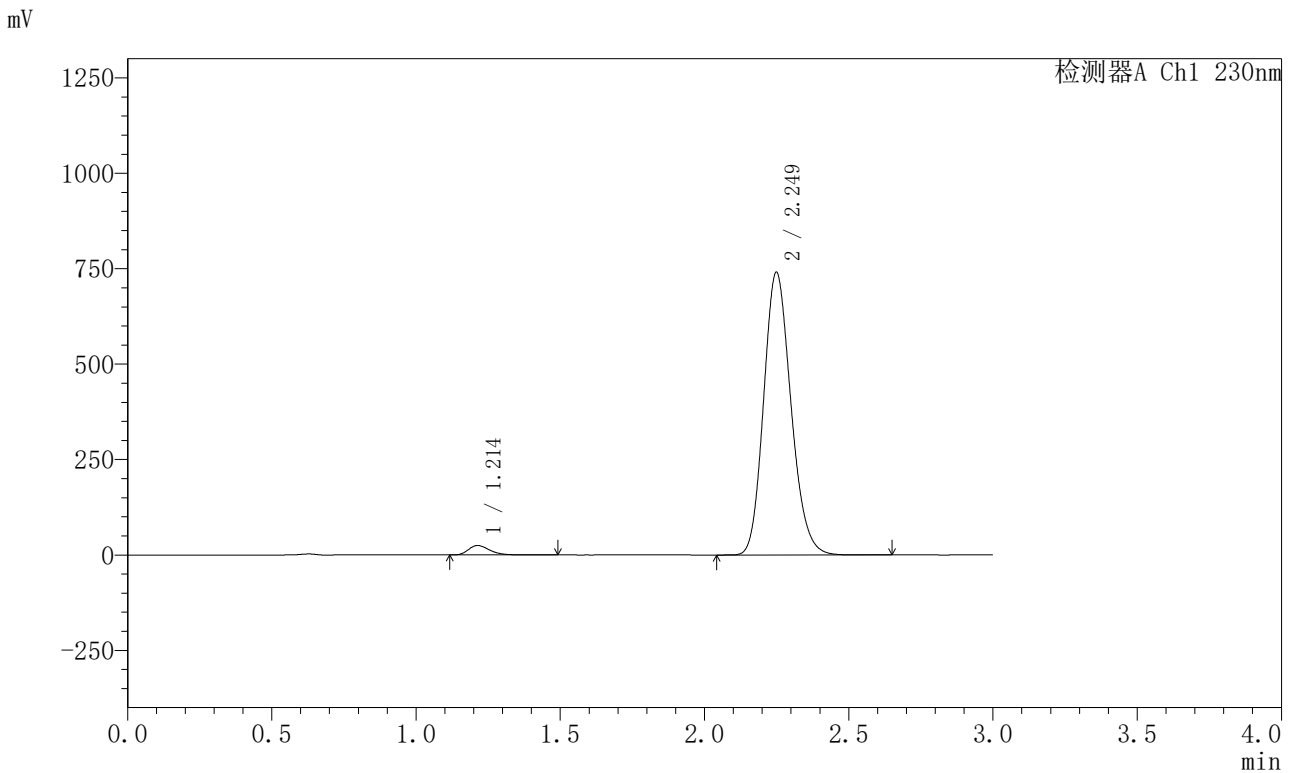
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.243	122505	2.388	29844	2200	1.301	--
2	2.277	5006545	97.612	858249	3617	1.168	8.026
总计		5129050	100.000	888093			

图54 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1719-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 16:29:25	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:44:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

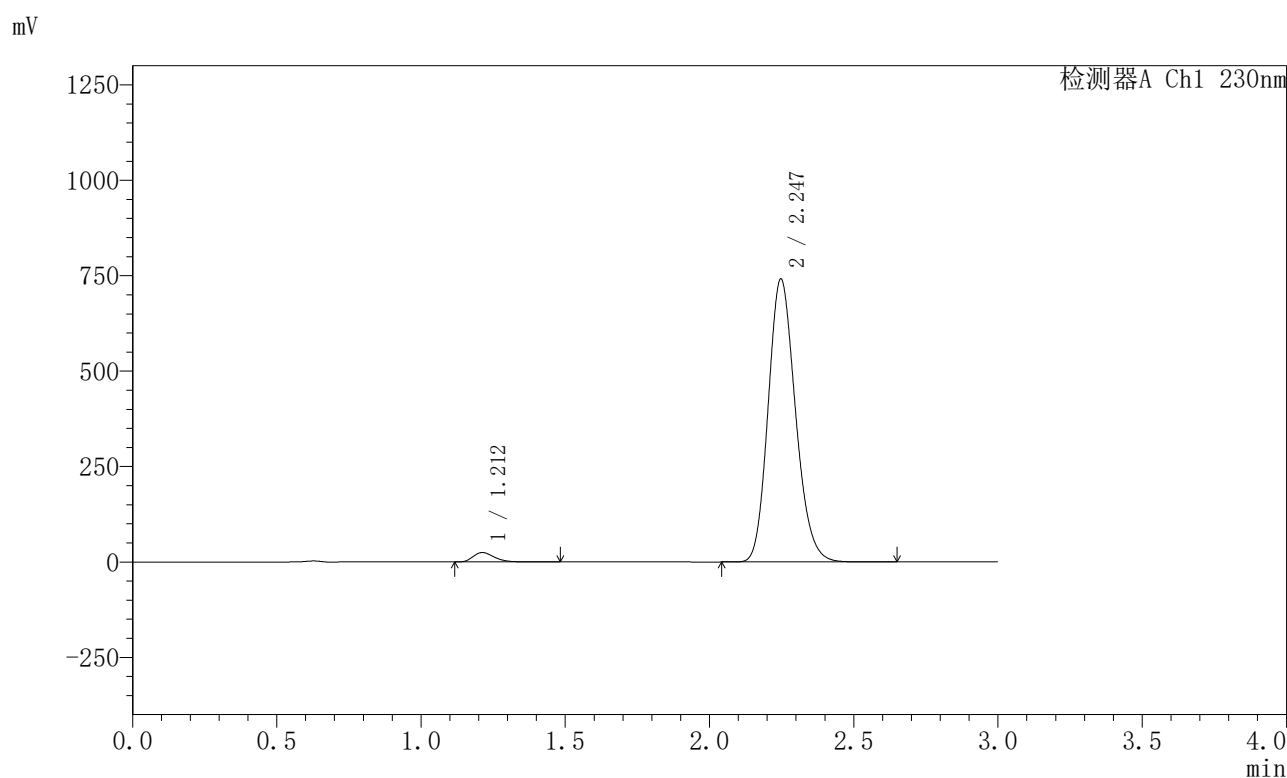
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	126304	2.522	24787	1331	1.301	--
2	2.249	4881890	97.478	739579	2711	1.171	6.771
总计		5008194	100.000	764366			

图55 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-pH6.8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,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40°C      波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1720-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 16:32:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:44:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

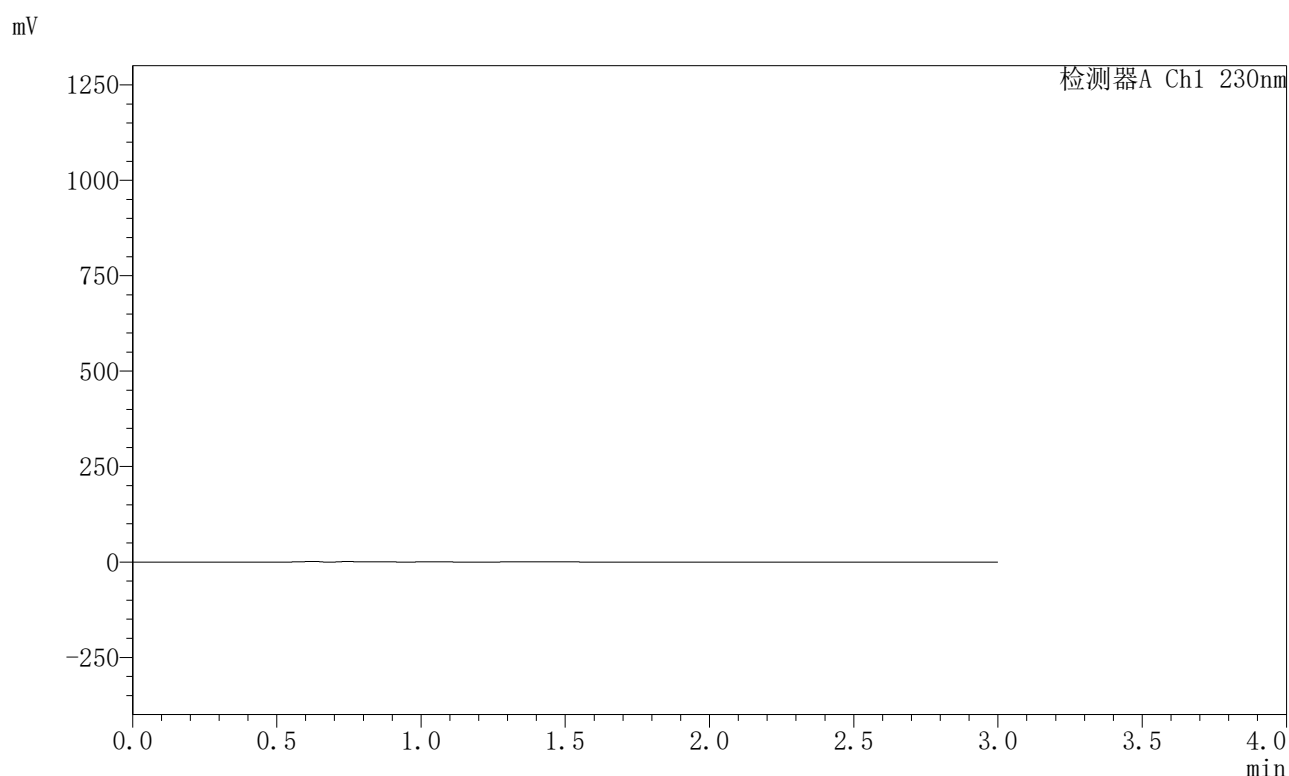
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	126239	2.519	24795	1334	1.298	--
2	2.247	4885043	97.481	741503	2708	1.171	6.775
总计		5011282	100.000	766298			

图56 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40°C    波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1721-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-9  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 16:36:12                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/28 14:44:12                          处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

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

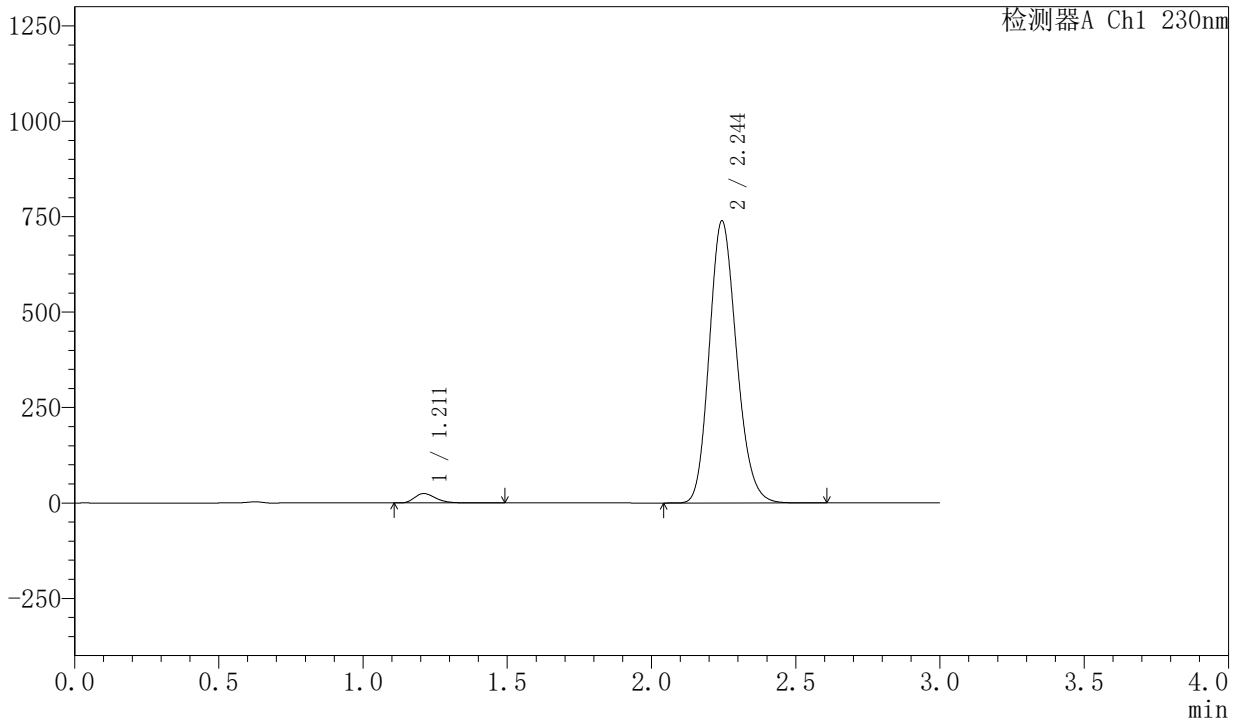
图57 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转  
 溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1722-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 16:39:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:44:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

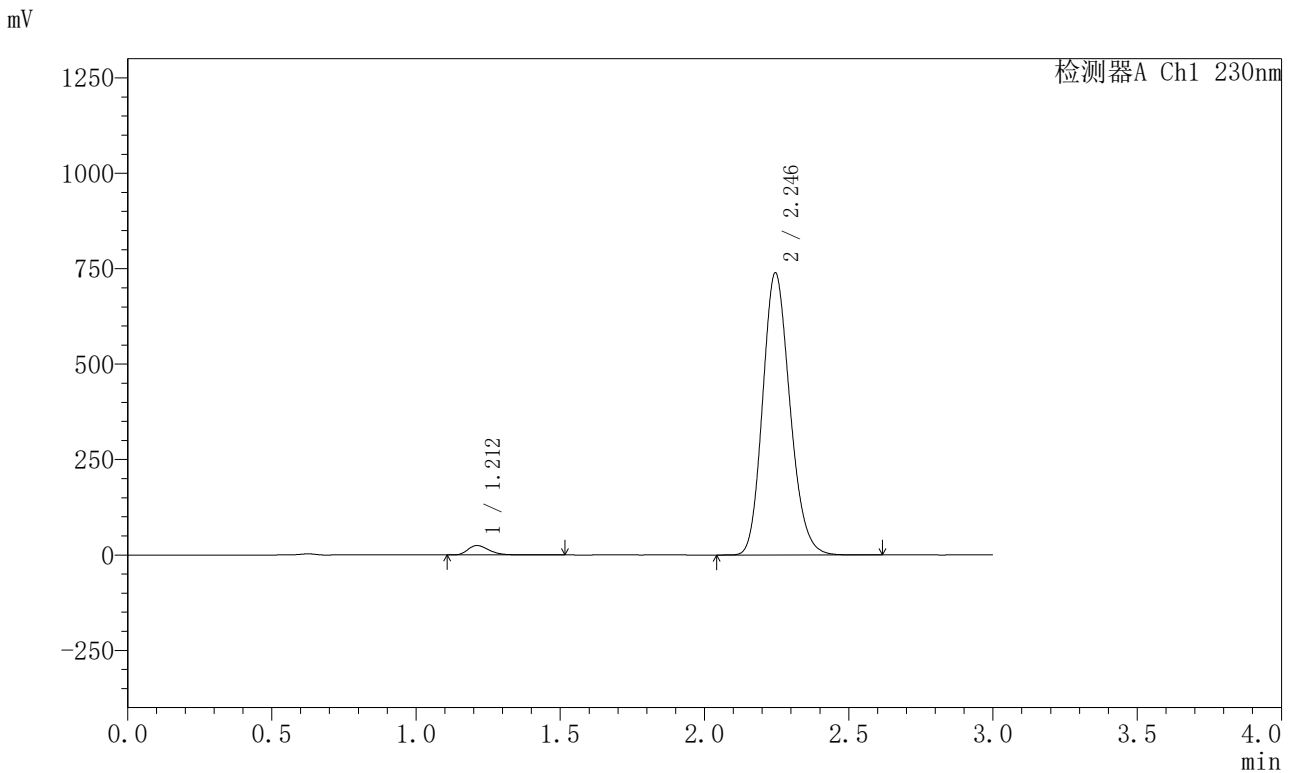
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	125885	2.523	24616	1326	1.300	--
2	2.244	4862897	97.477	738250	2708	1.171	6.769
总计		4988782	100.000	762866			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1723-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 16:43:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:44:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

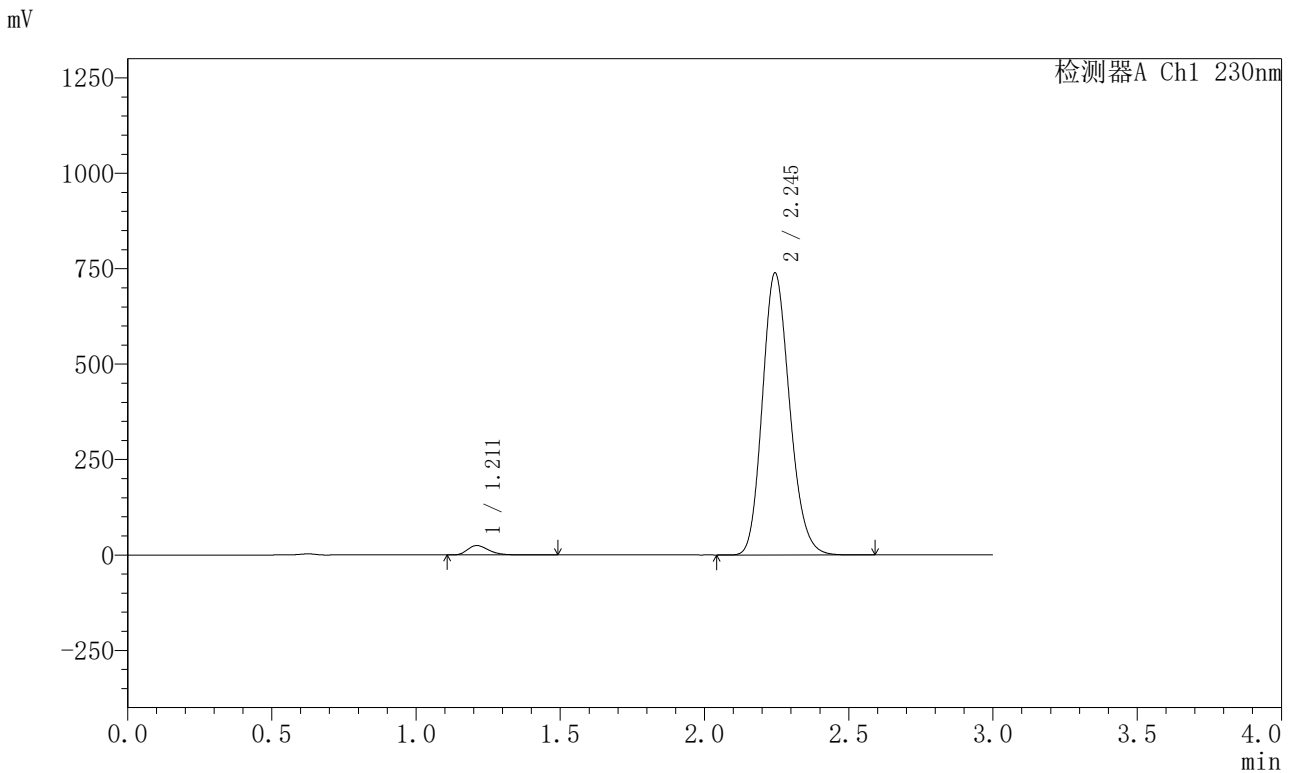
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	126123	2.527	24676	1328	1.301	--
2	2.246	4865020	97.473	739250	2709	1.170	6.767
总计		4991143	100.000	763926			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1724-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 16:46:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:44:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	125795	2.522	24606	1328	1.302	--
2	2.245	4862156	97.478	738414	2707	1.170	6.771
总计		4987950	100.000	763020			

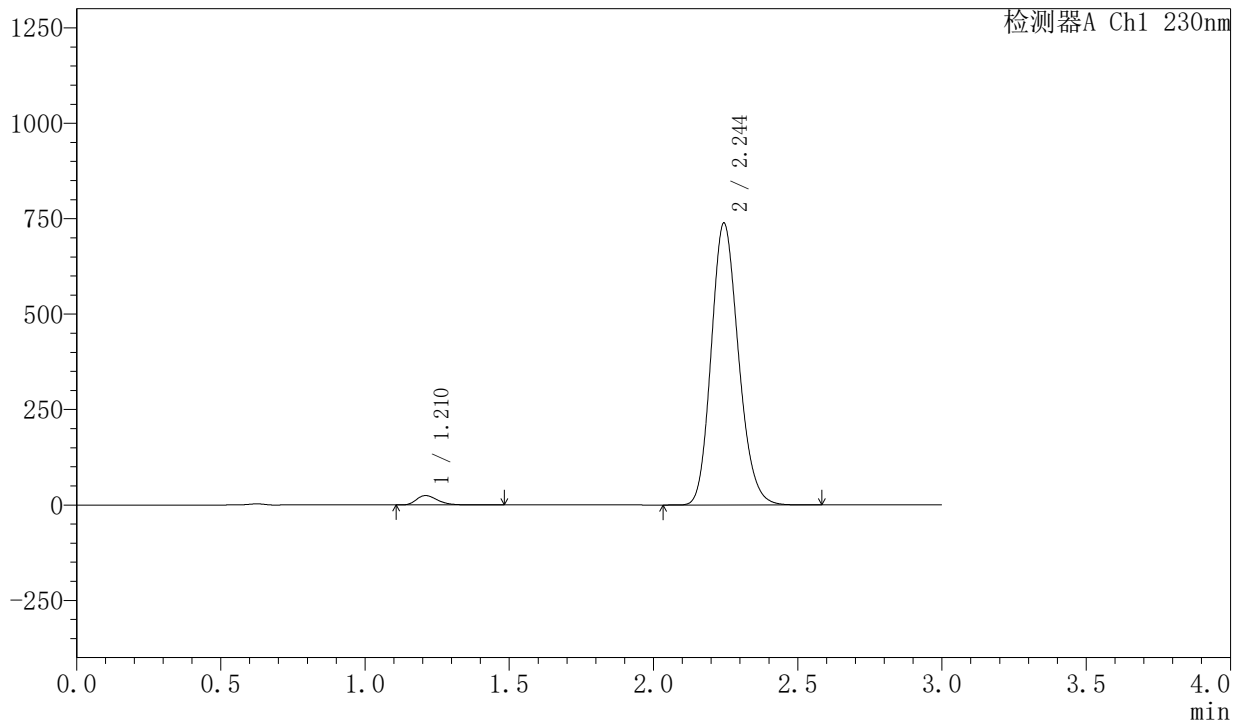
图60 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1725-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 16:49:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:44:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

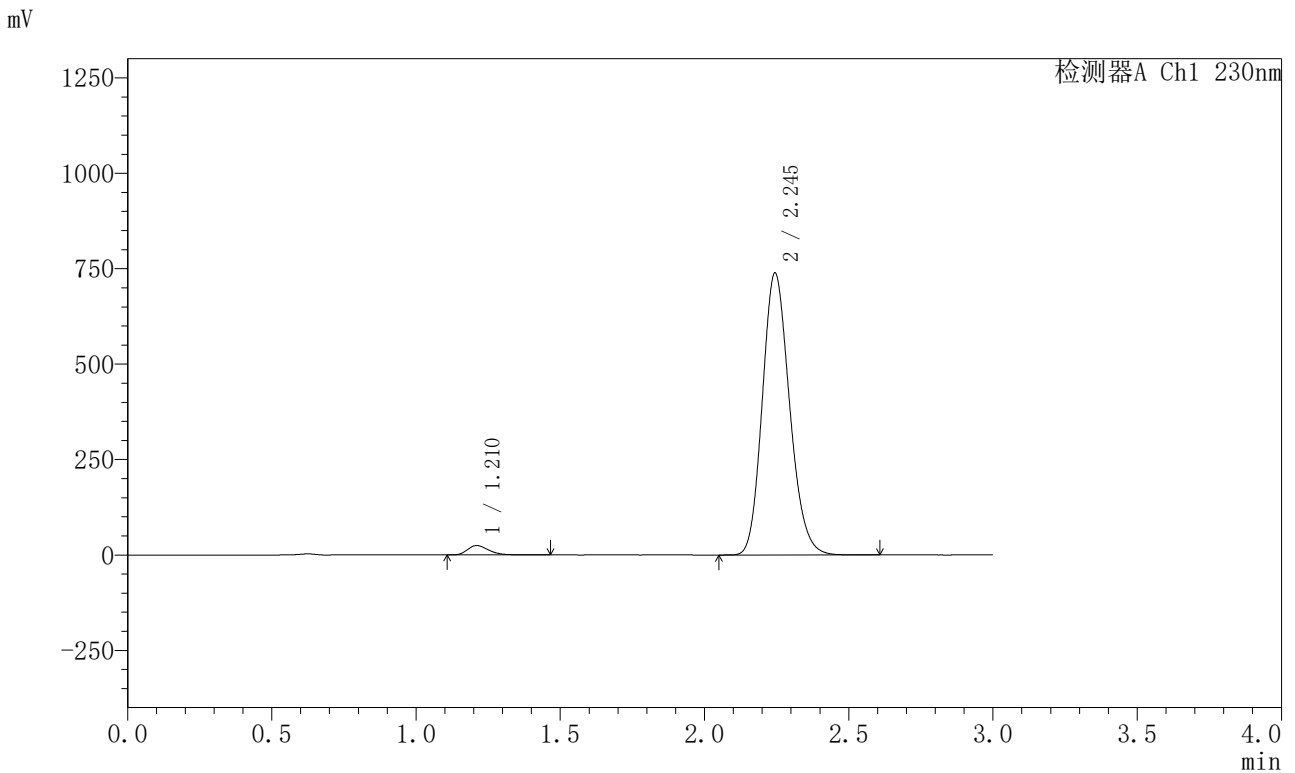
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	125673	2.521	24544	1325	1.303	--
2	2.244	4858715	97.479	737400	2706	1.170	6.770
总计		4984388	100.000	761944			

图61 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082021批-pH6.8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 - 30-12/30-1726-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 16:53:16	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:44:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

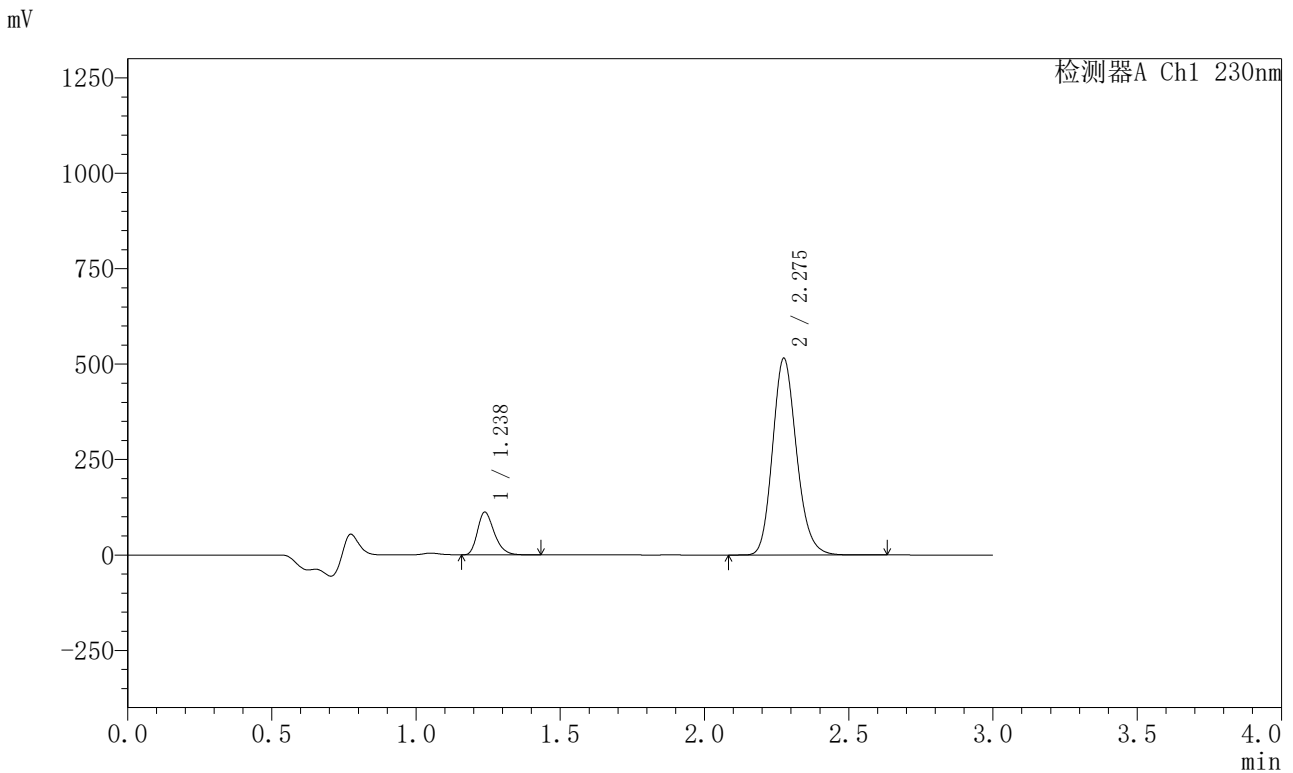
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	125536	2.518	24563	1327	1.302	--
2	2.245	4859693	97.482	737899	2706	1.170	6.771
总计		4985229	100.000	762462			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1727-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-ys-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 16:56:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:44:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

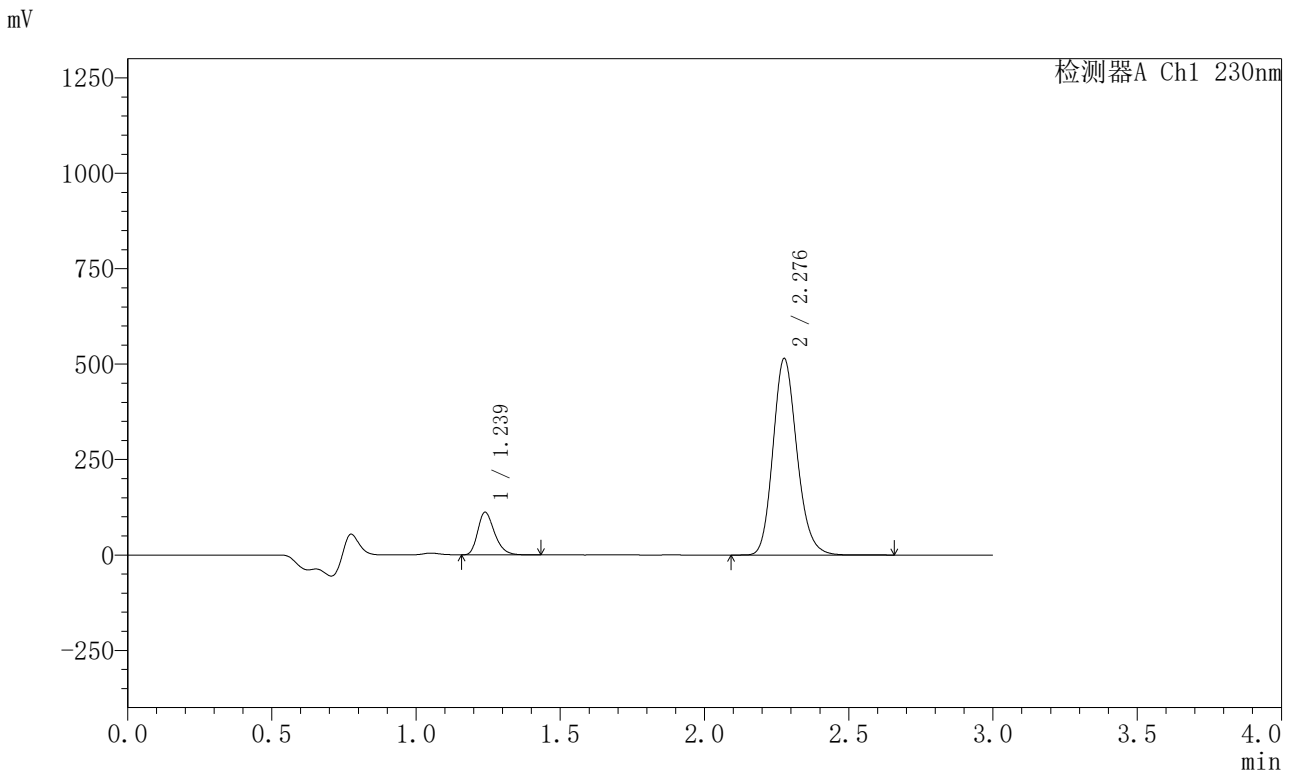
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.238	454124	13.226	112065	2183	1.291	--
2	2.275	2979415	86.774	513502	3650	1.169	8.078
总计		3433539	100.000	625567			

图63 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1728-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-ys-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 17:00:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:44:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	453613	13.233	111935	2189	1.291	--
2	2.276	2974178	86.767	512553	3654	1.169	8.084
总计		3427790	100.000	624488			

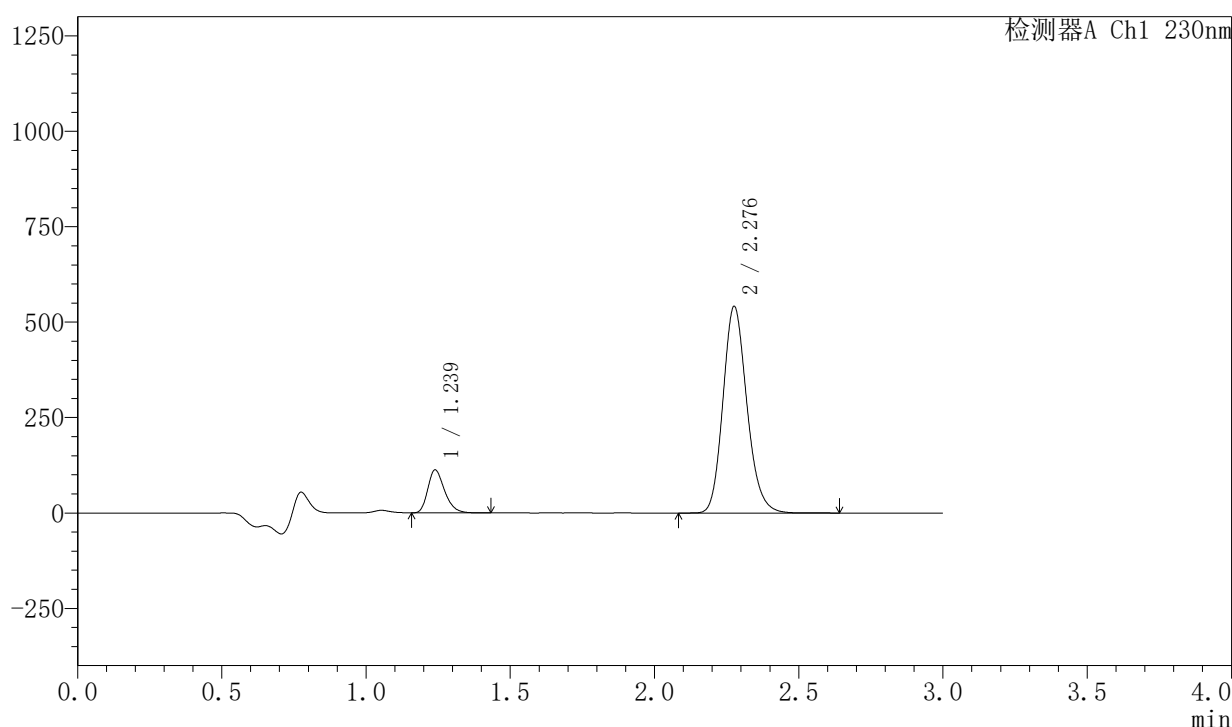
图64 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1729-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-ys-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 17:03:25	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:44:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	456095	12.727	112518	2190	1.293	--
2	2.276	3127698	87.273	538858	3655	1.169	8.083
总计		3583793	100.000	651376			

图65 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3  
供试品溶液-1

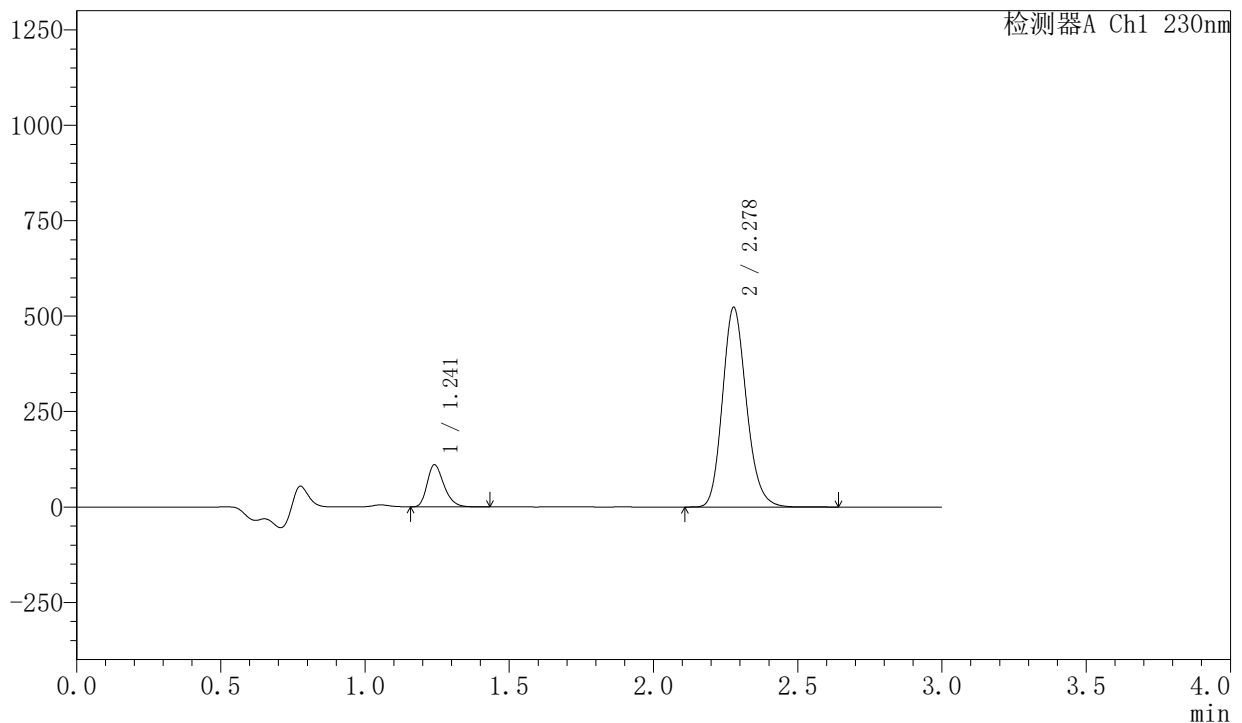


<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1731-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-ys-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 17:10:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:44:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>

mV



<峰表>

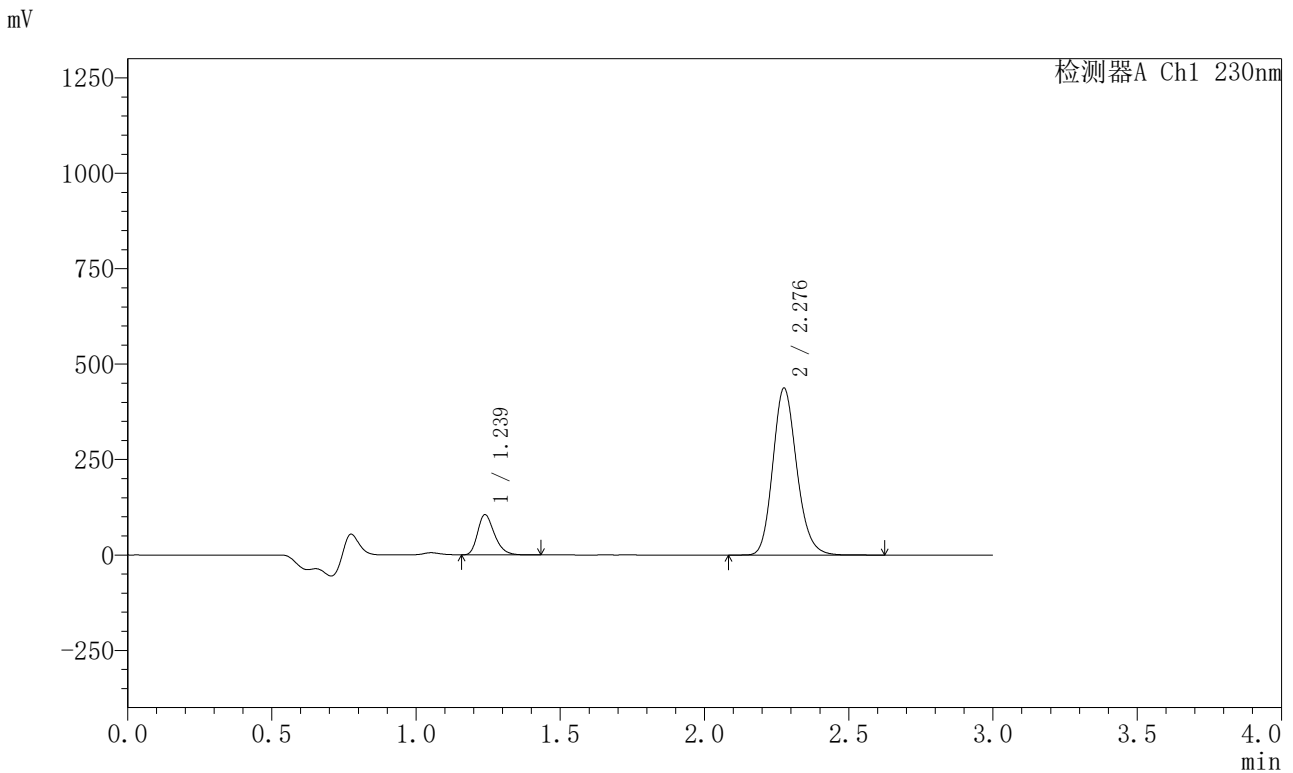
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.241	447558	12.903	110070	2193	1.293	--
2	2.278	3021068	87.097	522515	3665	1.168	8.090
总计		3468626	100.000	632585			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1732-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-ys-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 17:13:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:44:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

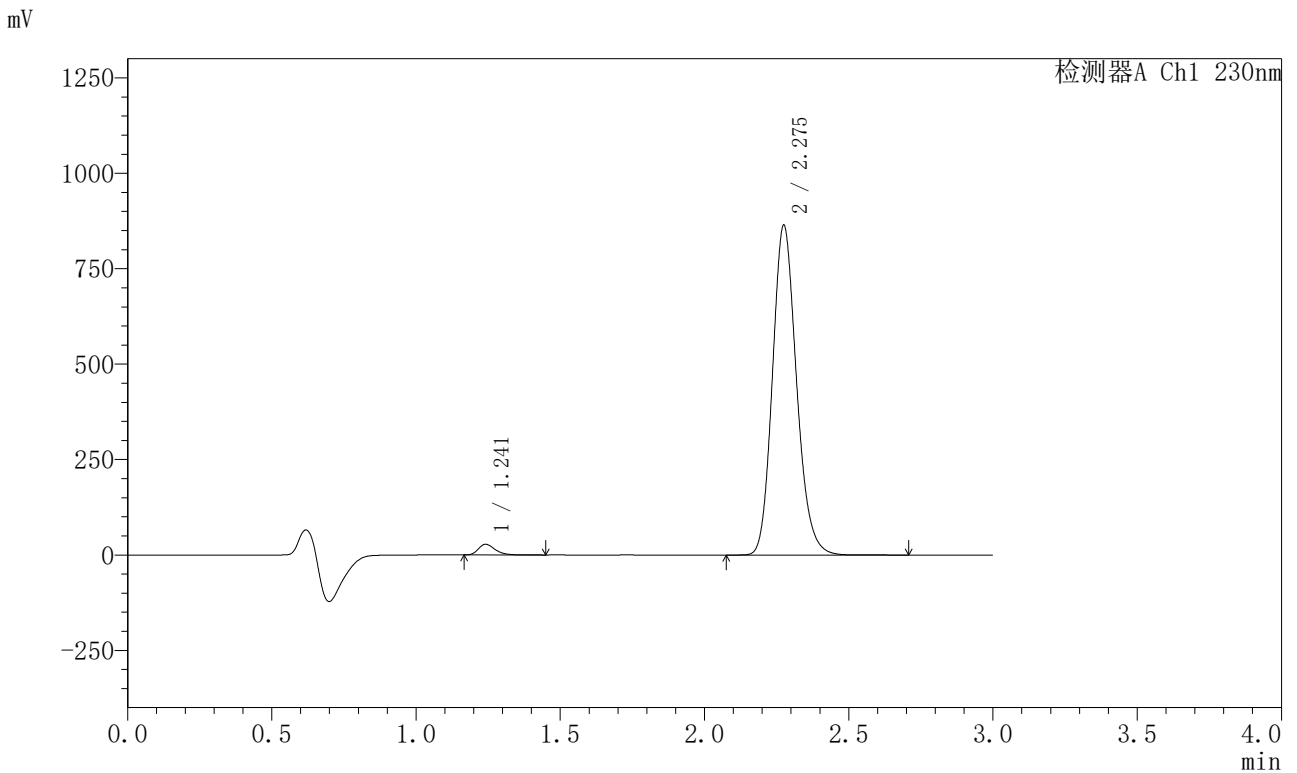
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	427408	14.483	105601	2189	1.290	--
2	2.276	2523693	85.517	434713	3663	1.169	8.090
总计		2951100	100.000	540314			

图68 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1733-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 17:16:58	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:44:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

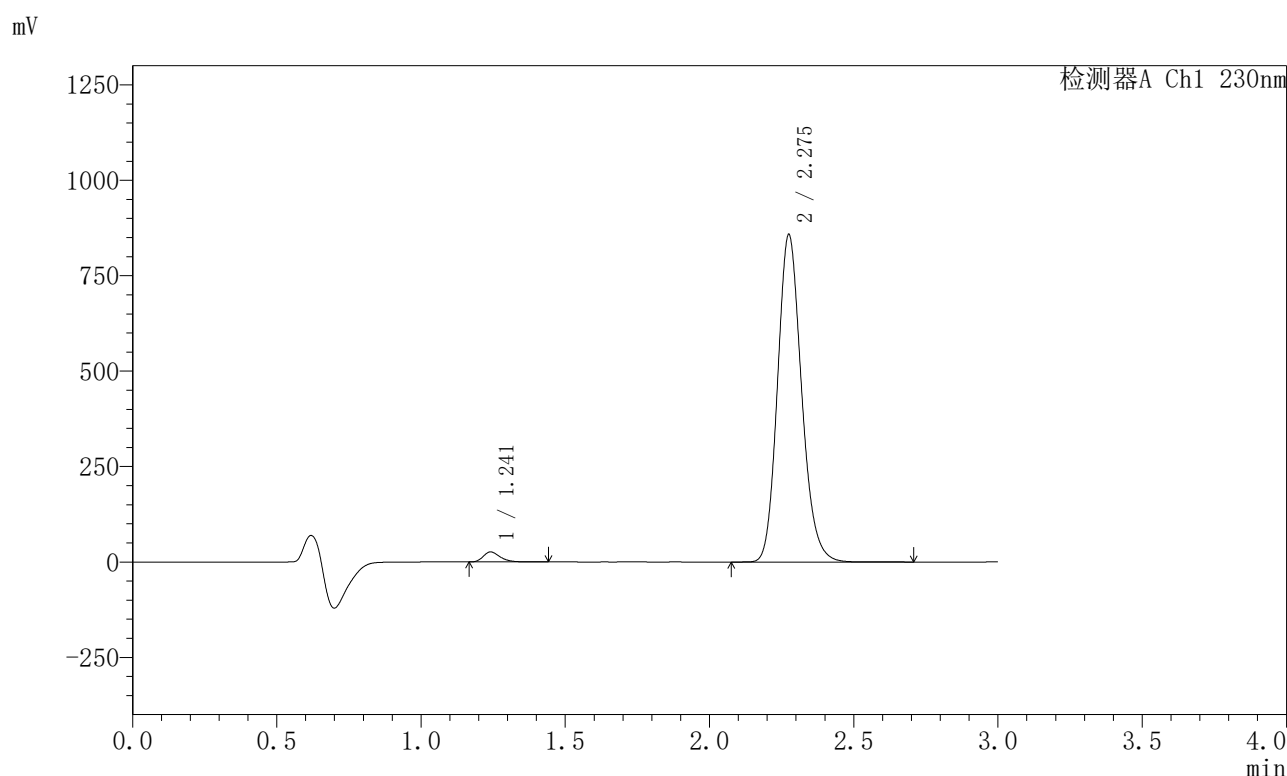
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.241	113818	2.218	27843	2201	1.304	--
2	2.275	5018333	97.782	861306	3612	1.166	8.037
总计		5132151	100.000	889149			

图69 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1  
供试品溶液-1

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C    波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1734-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-10  
 进样体积 : 20  $\mu$ l    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 17:20:21                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:44:50                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.241	106370	2.093	26079	2205	1.304	--
2	2.275	4975339	97.907	854573	3619	1.166	8.047
总计		5081709	100.000	880652			

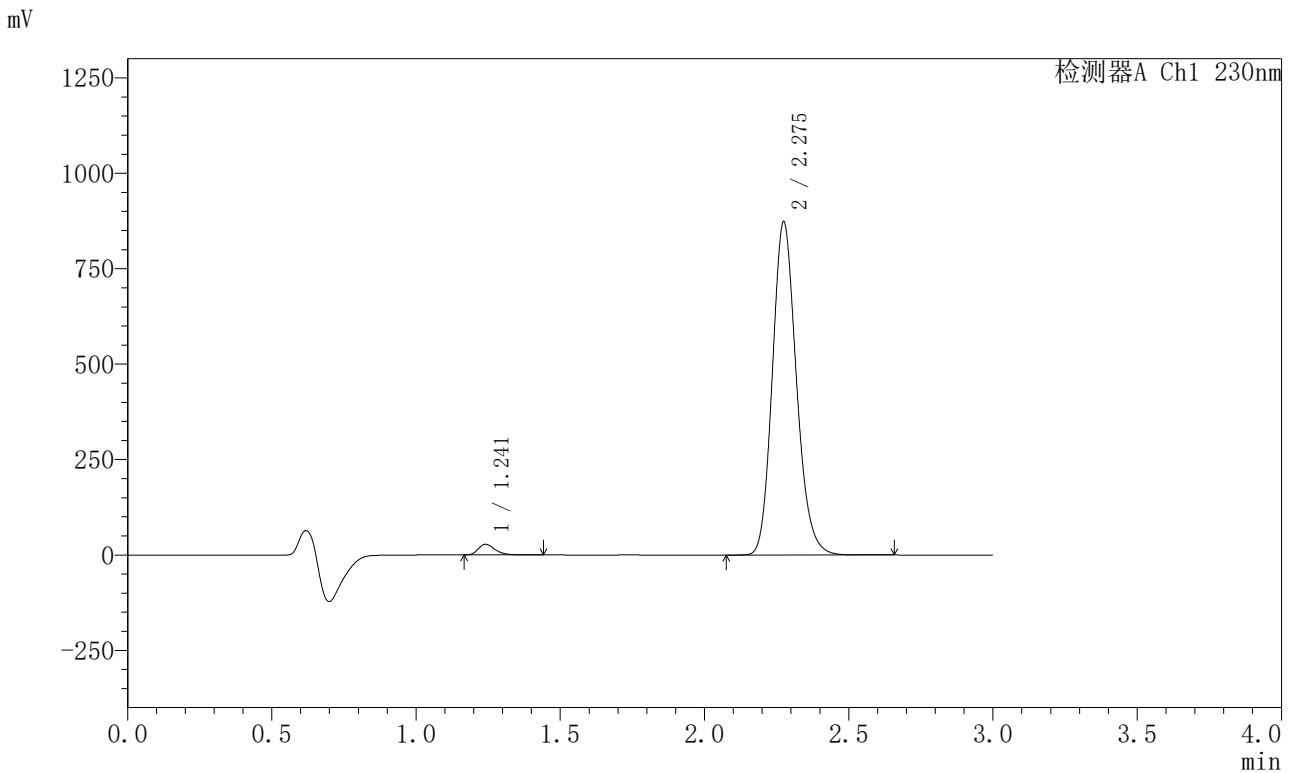


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1735-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号:	6.115
进样体积	: 20 µl	实验者:	jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 17:23:45	处理者:	jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:44:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.241	114293	2.207	28030	2204	1.303	--
2	2.275	5064692	97.793	870573	3614	1.166	8.042
总计		5178986	100.000	898603			

图71 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3  
供试品溶液-1

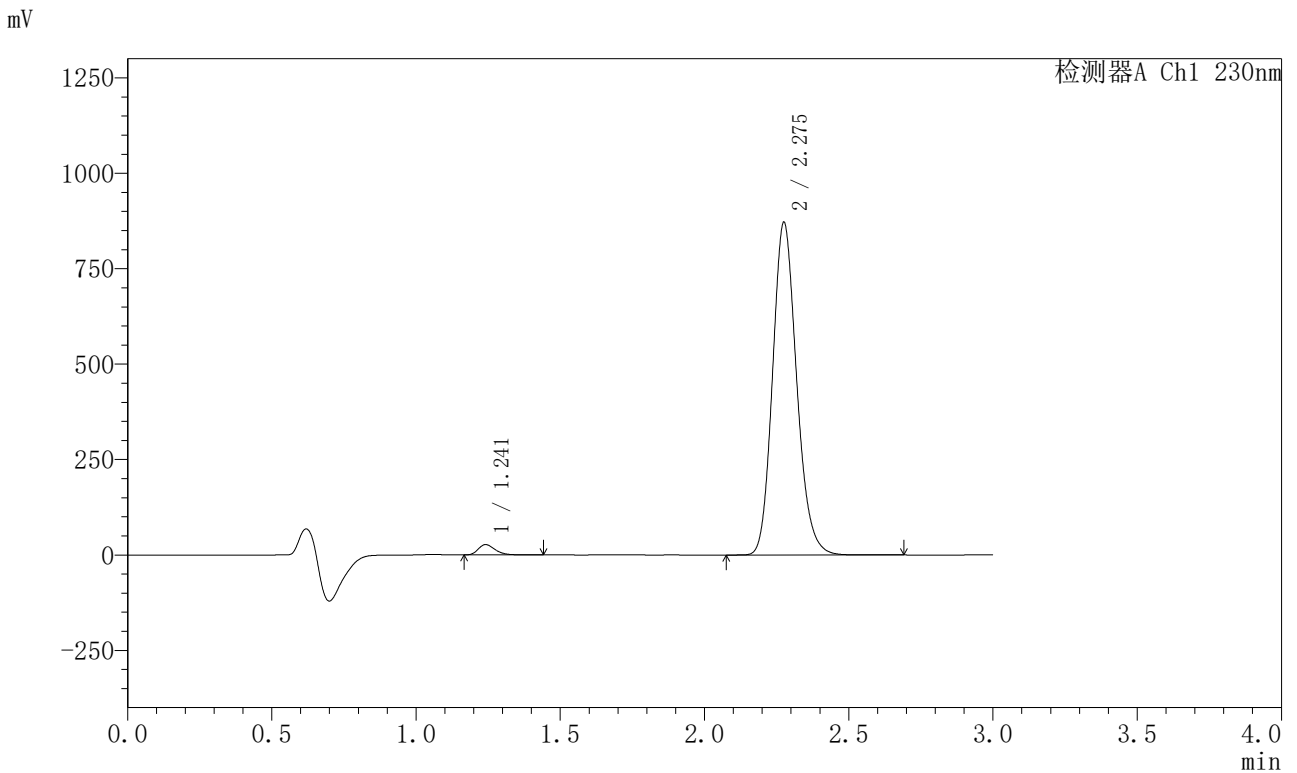


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1736-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 17:27:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:44:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.241	110529	2.137	27157	2205	1.299	--
2	2.275	5062029	97.863	867662	3616	1.166	8.048
总计		5172558	100.000	894819			

图72 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

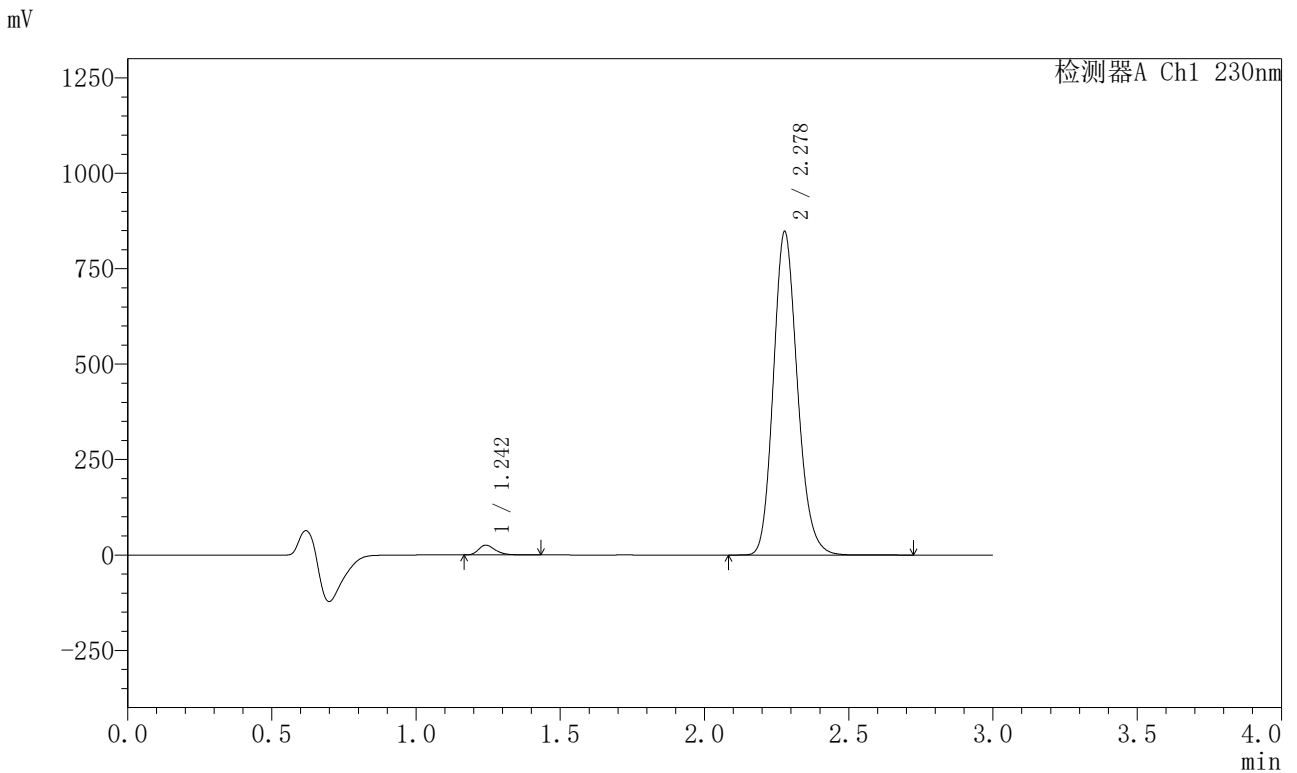


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40°C 波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1737-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-37  
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 17:30:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:44:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.242	104164	2.074	25422	2206	1.304	--
2	2.278	4917047	97.926	846465	3627	1.165	8.062
总计		5021211	100.000	871887			

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

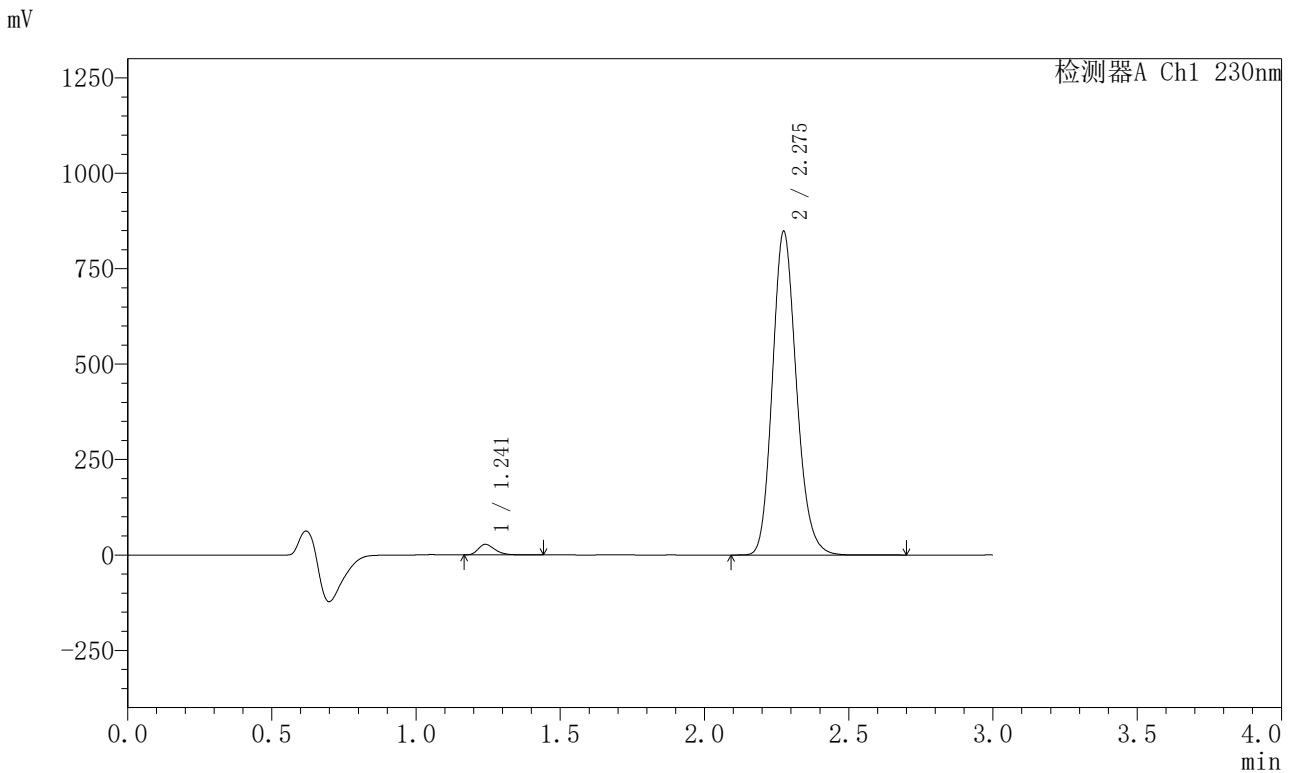


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速	: 1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1738-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 17:33:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:45:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.241	112914	2.246	27738	2205	1.301	--
2	2.275	4914526	97.754	845392	3623	1.167	8.051
总计		5027440	100.000	873129			

图74 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1



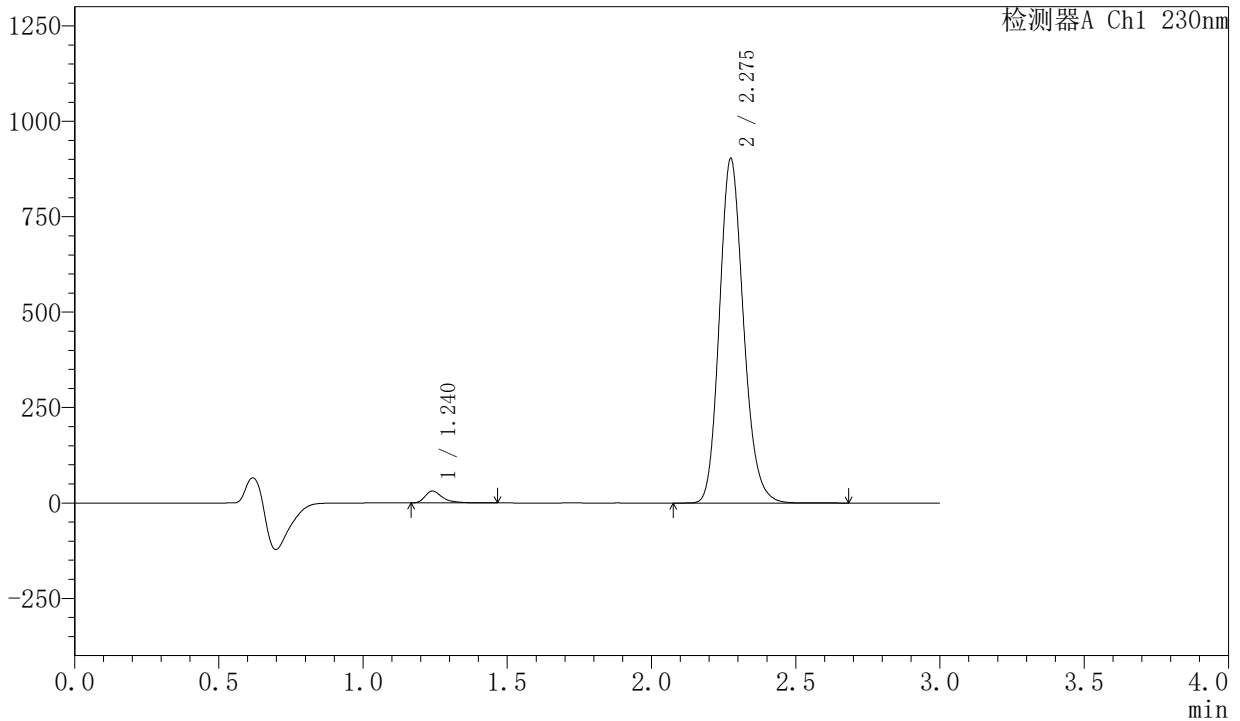
# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1739-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 17:37:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:45:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

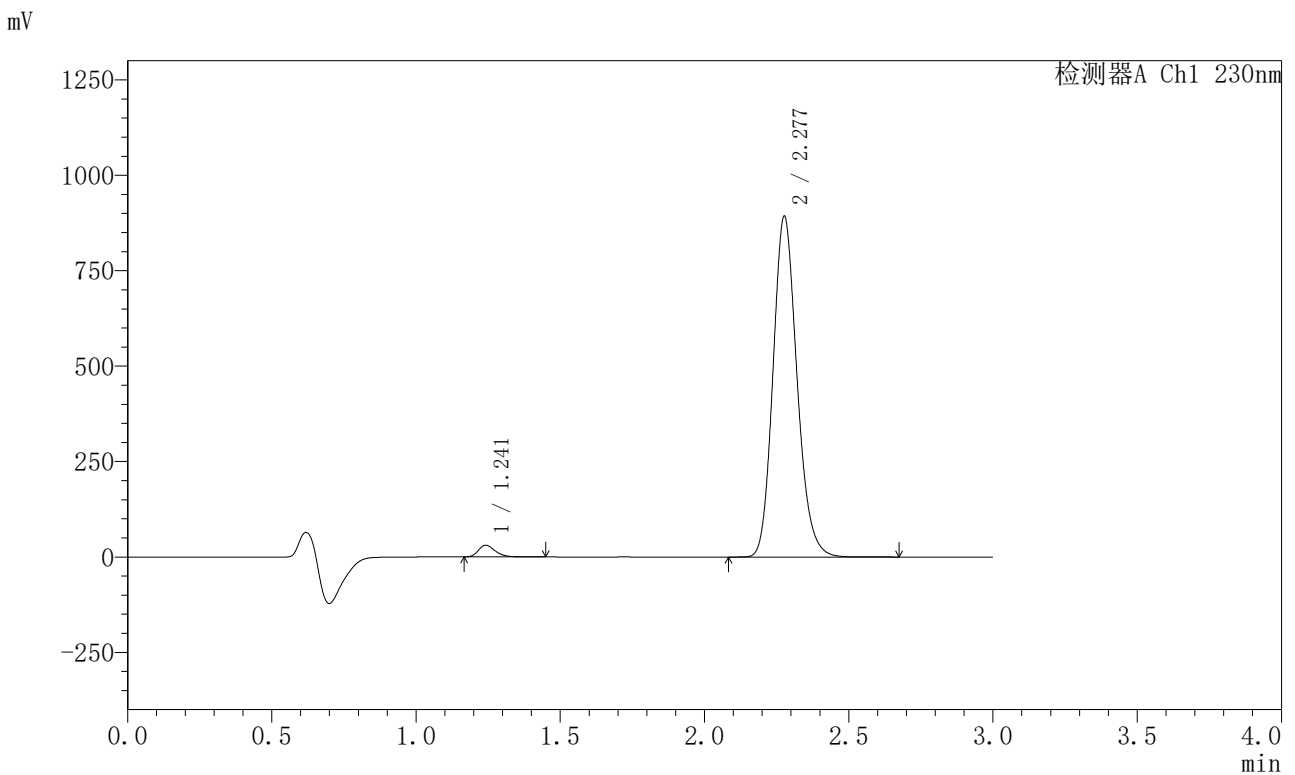
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	131776	2.452	31139	2186	1.479	--
2	2.275	5243038	97.548	899698	3609	1.167	8.033
总计		5374813	100.000	930837			

图75 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1740-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 17:40:44	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:45:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.241	125103	2.361	30637	2204	1.300	--
2	2.277	5172956	97.639	889279	3634	1.166	8.063
总计		5298059	100.000	919916			

图76 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1

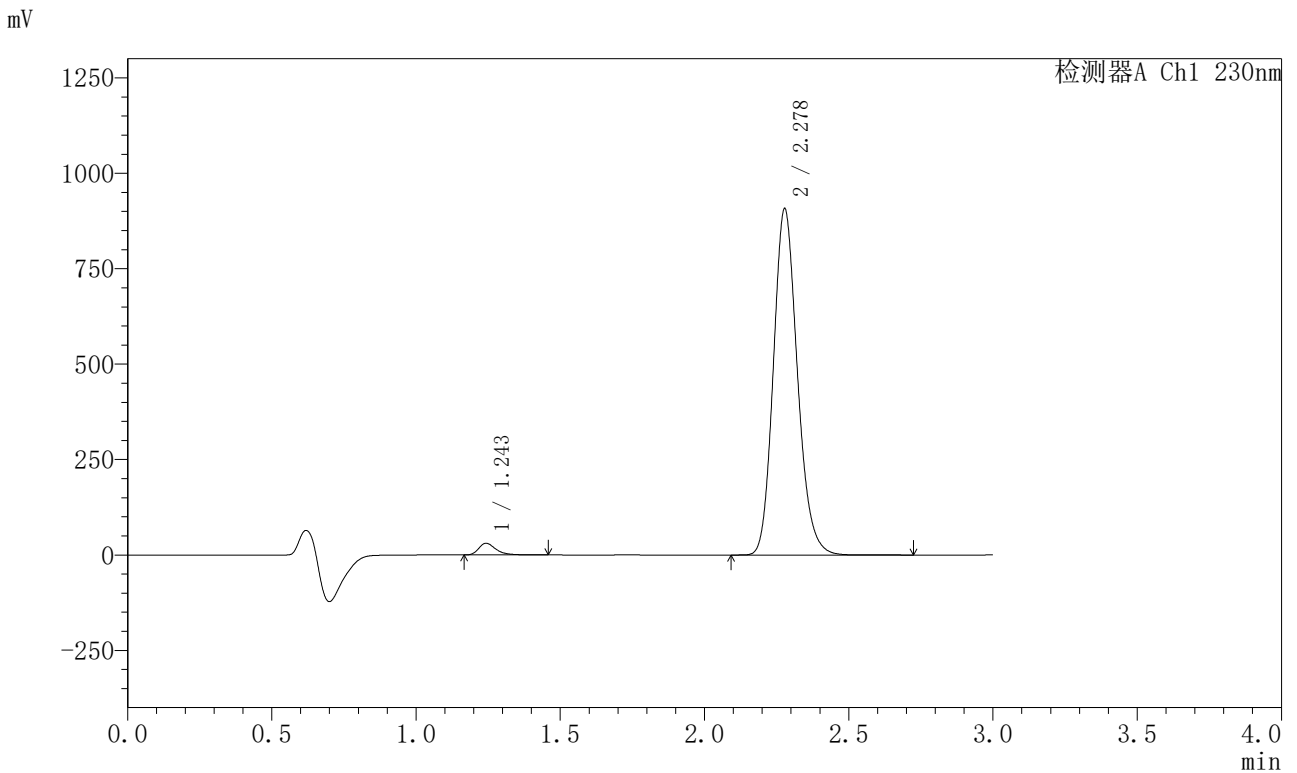


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流 速: 1.0ml/min  
柱 温 : 40°C    波 长: 230nm  
数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1741-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-20  
进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
进样时间 : 2025/03/27 17:44:08                      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2025/03/28 14:45:10                      处理者: jiangjinwei  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.243	127546	2.367	30374	2195	1.392	--
2	2.278	5259960	97.633	906243	3634	1.165	8.051
总计		5387506	100.000	936617			

图77 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3  
供试品溶液-1

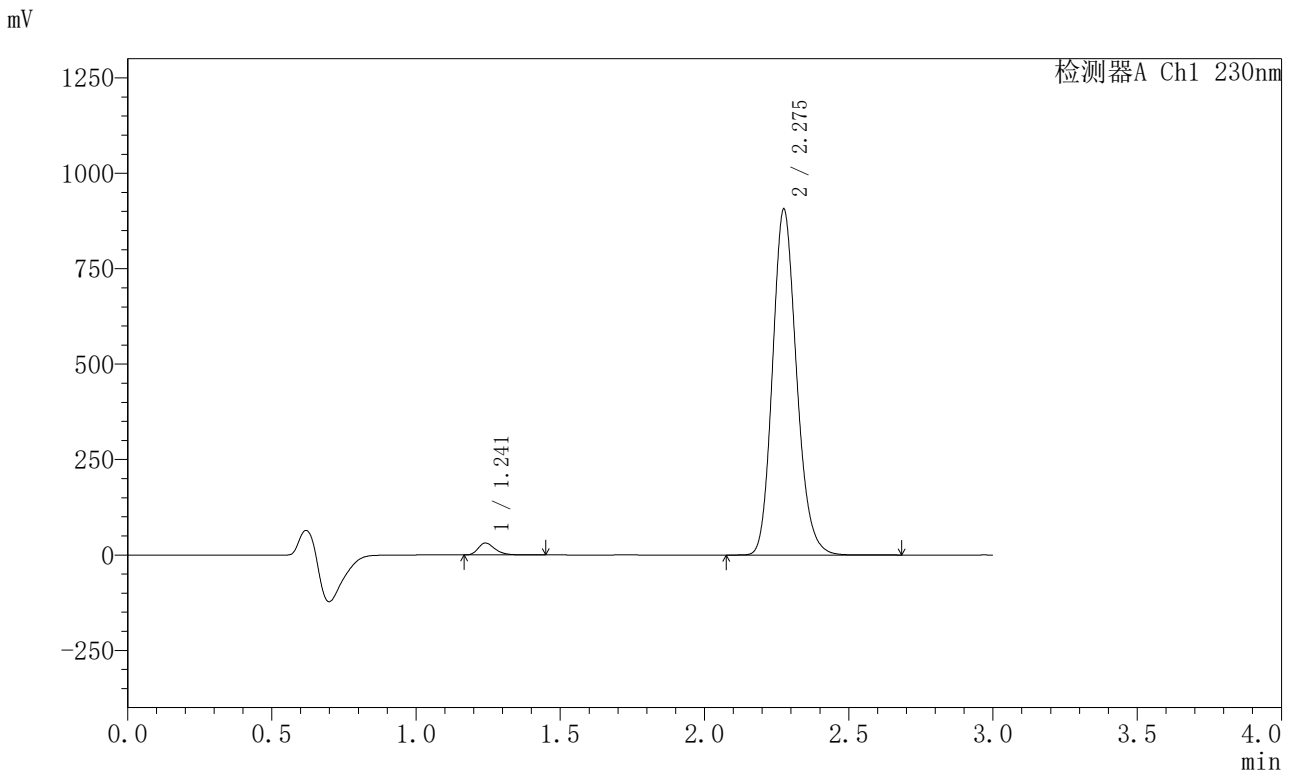


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40°C      波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1742-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-29  
 进样体积 : 20 µl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 17:47:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:45:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.241	126604	2.354	31135	2208	1.302	--
2	2.275	5251435	97.646	902635	3628	1.166	8.060
总计		5378039	100.000	933769			

图78 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

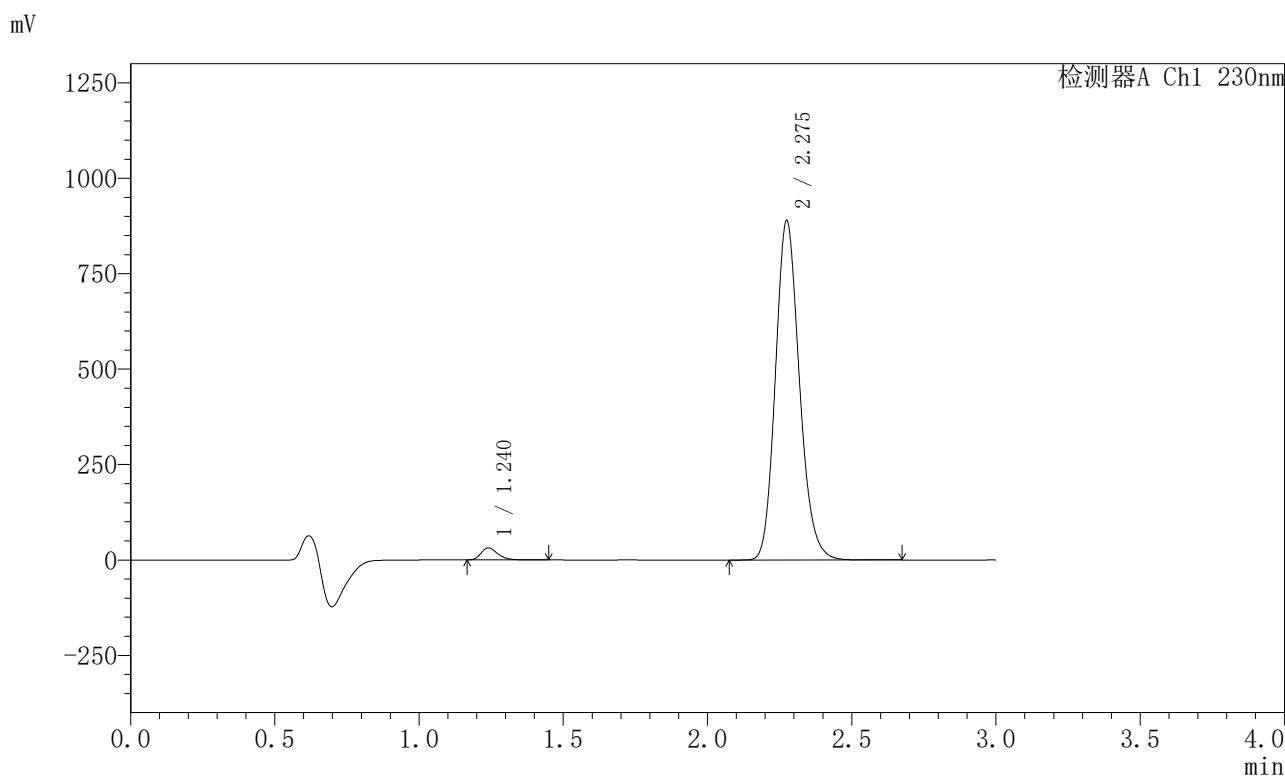


# SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1743-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 17:50:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:45:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	127880	2.422	31527	2207	1.300	--
2	2.275	5151979	97.578	886377	3624	1.166	8.060
总计		5279859	100.000	917904			

图79 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

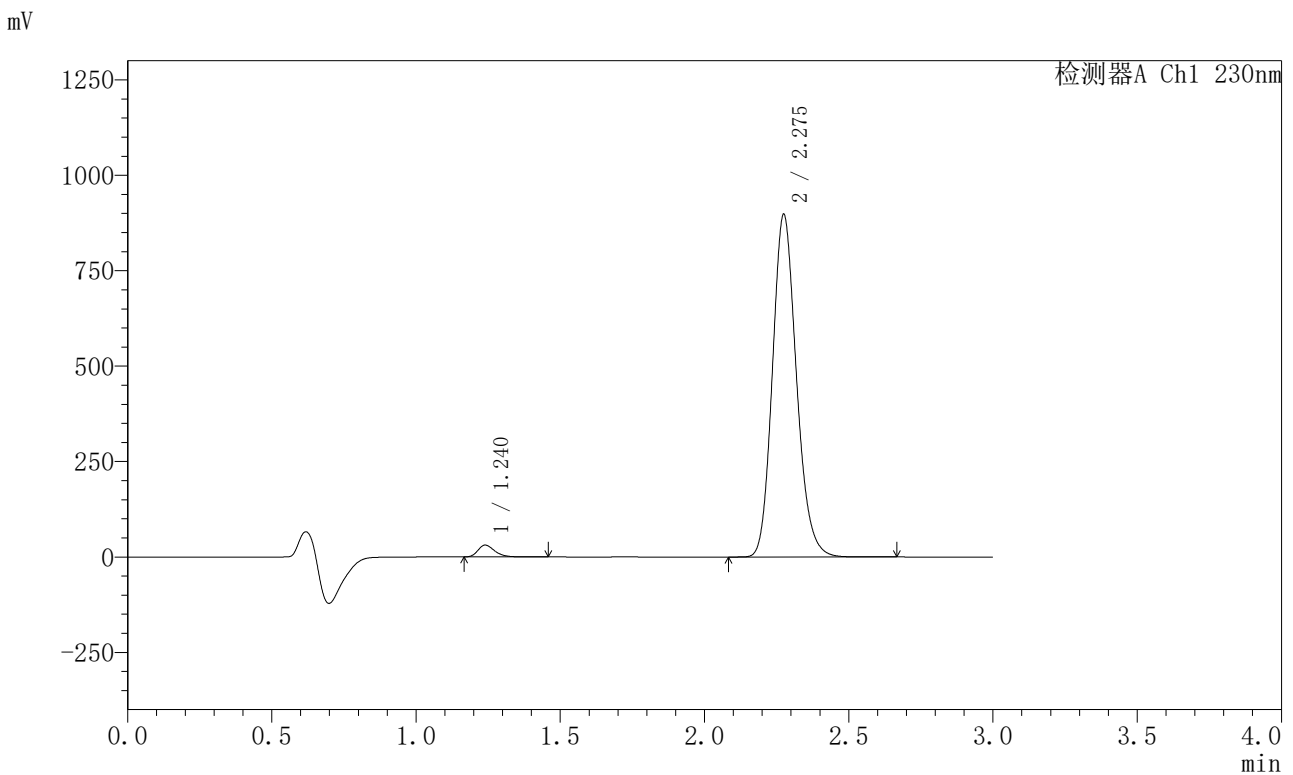


# SMF-204

## <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 - 30-12/30-1744-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 17:54:18	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:45:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

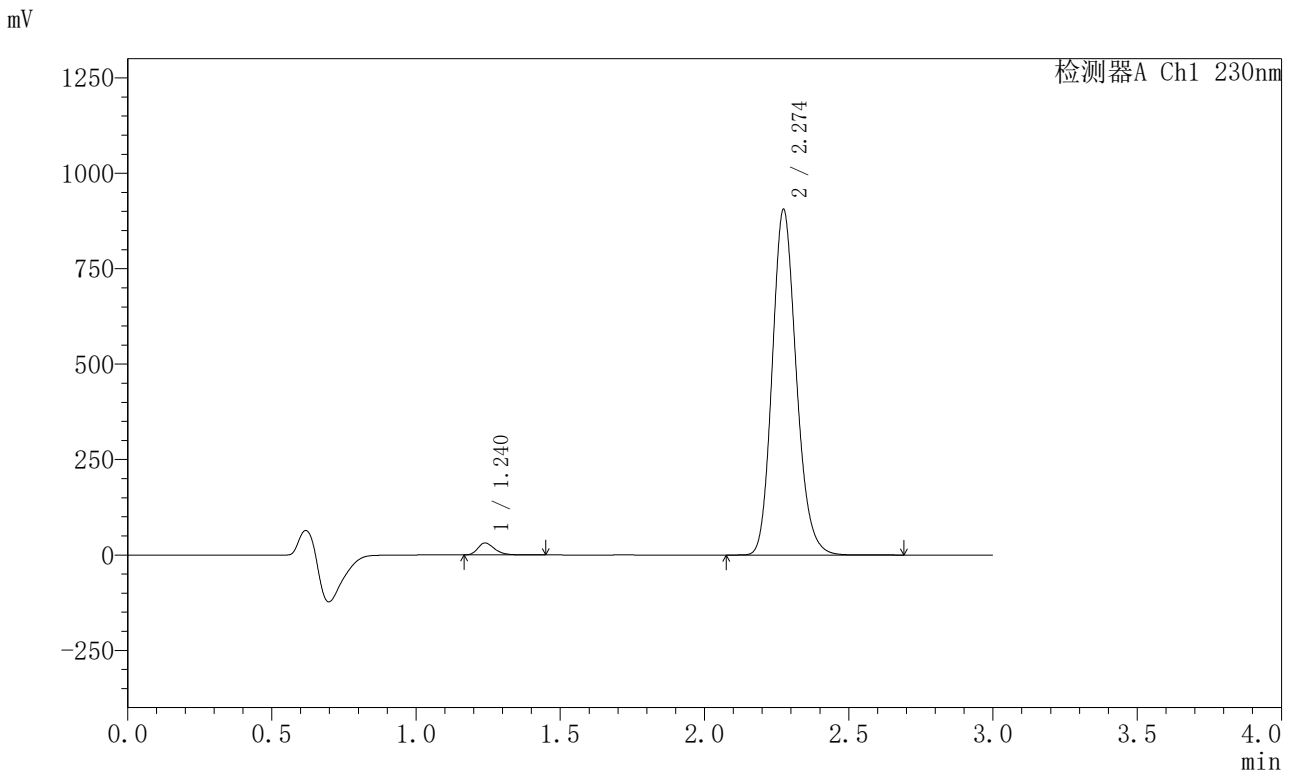
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	125779	2.363	31019	2205	1.298	--
2	2.275	5197760	97.637	894828	3628	1.166	8.063
总计		5323539	100.000	925847			

图80 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1745-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 17:57:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:45:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

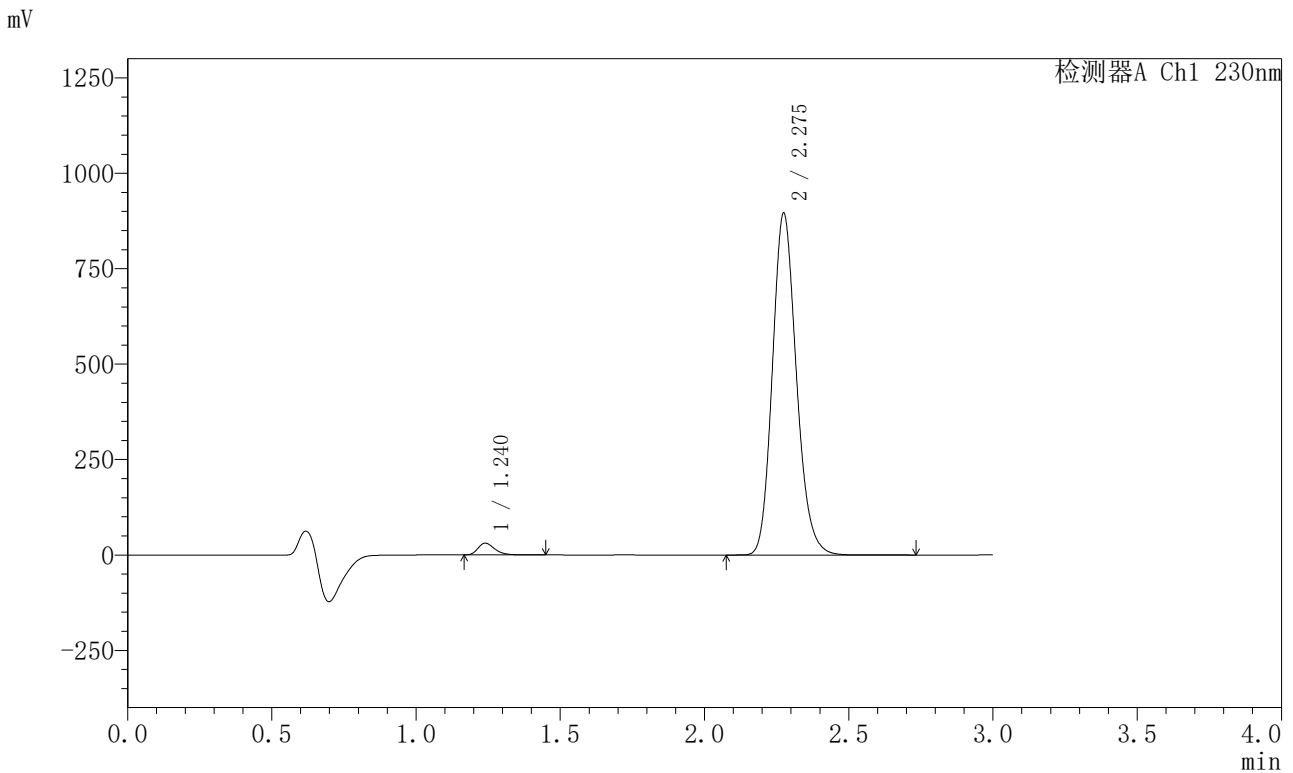
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	127800	2.373	31521	2207	1.299	--
2	2.274	5256922	97.627	903904	3614	1.165	8.054
总计		5384722	100.000	935425			

图81 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1746-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 18:01:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:45:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	125095	2.354	30862	2210	1.300	--
2	2.275	5187988	97.646	893323	3628	1.166	8.067
总计		5313083	100.000	924185			

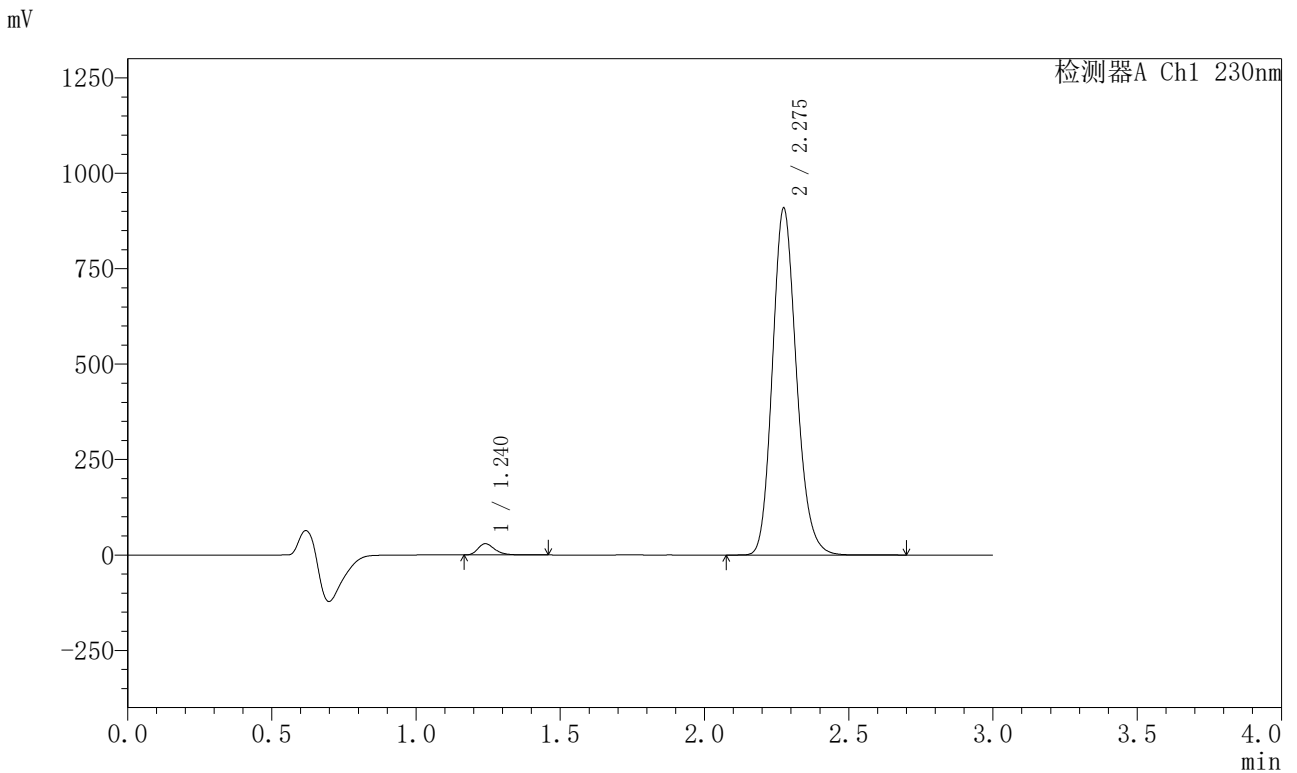
图82 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
供试品溶液-1

# SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1747-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 18:04:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:45:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

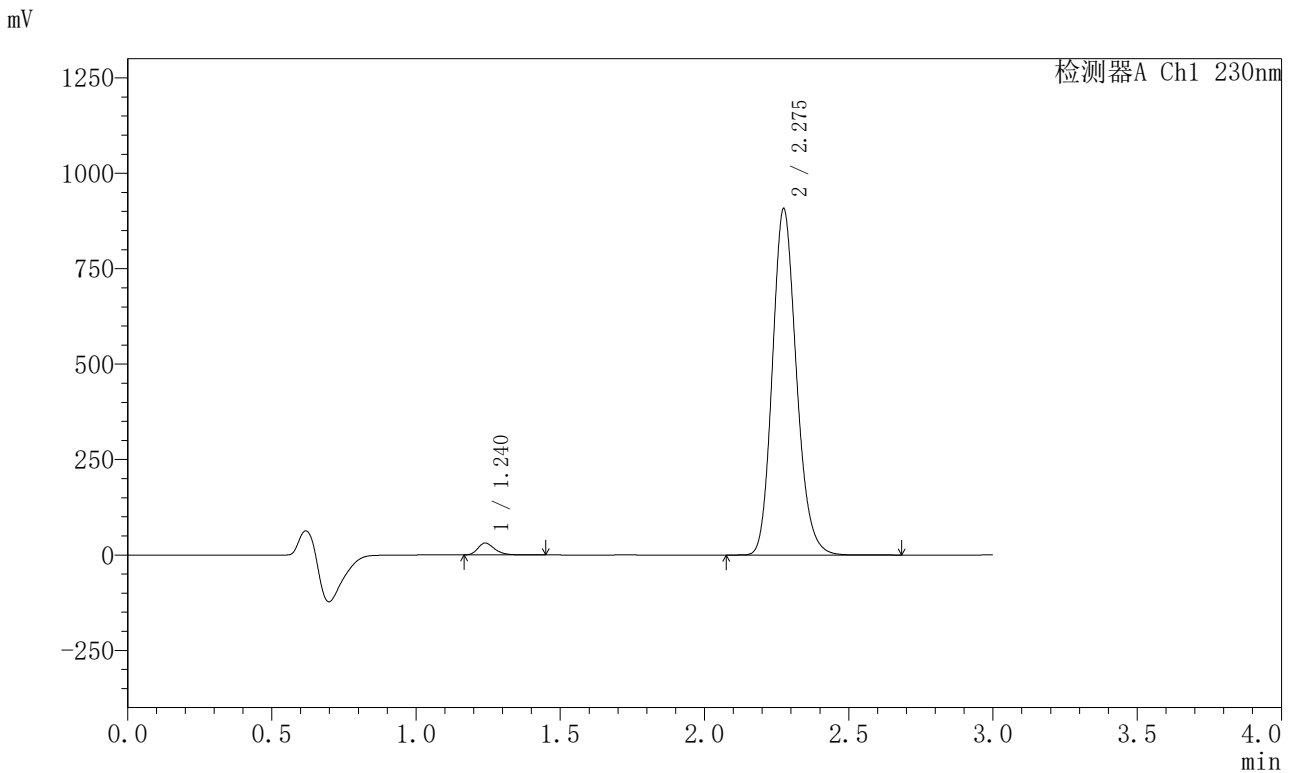
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	119999	2.228	29581	2208	1.303	--
2	2.275	5266255	97.772	906214	3625	1.166	8.064
总计		5386254	100.000	935795			

图83 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1748-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 18:07:54	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:45:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	127012	2.359	31334	2208	1.299	--
2	2.275	5257685	97.641	904988	3625	1.166	8.065
总计		5384697	100.000	936322			

图84 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1

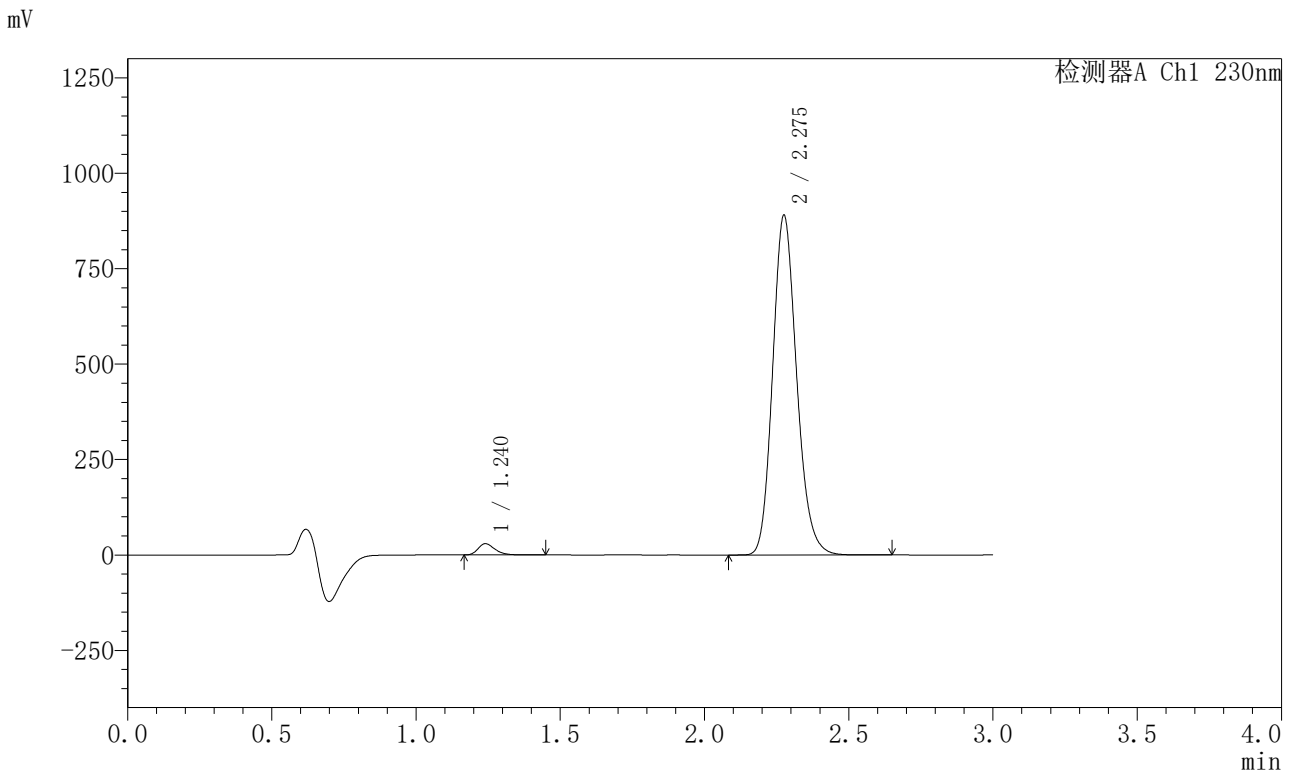


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1749-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 18:11:18	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:45:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

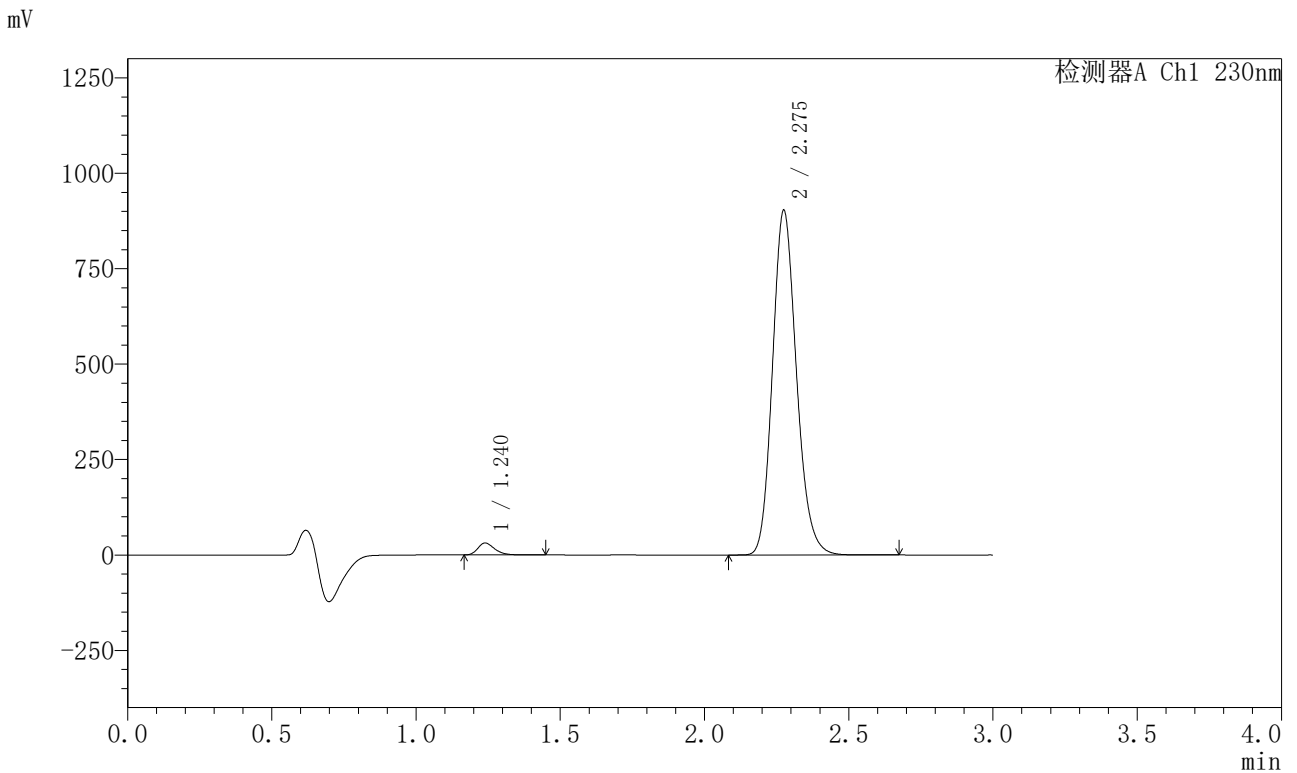
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	119501	2.265	29414	2212	1.303	--
2	2.275	5156187	97.735	885527	3632	1.167	8.070
总计		5275688	100.000	914941			

图85 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-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 - 30-12/30-1750-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 18:14:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:45:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	127245	2.376	31415	2210	1.298	--
2	2.275	5227899	97.624	899860	3633	1.167	8.074
总计		5355144	100.000	931275			

图86 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6  
供试品溶液-1



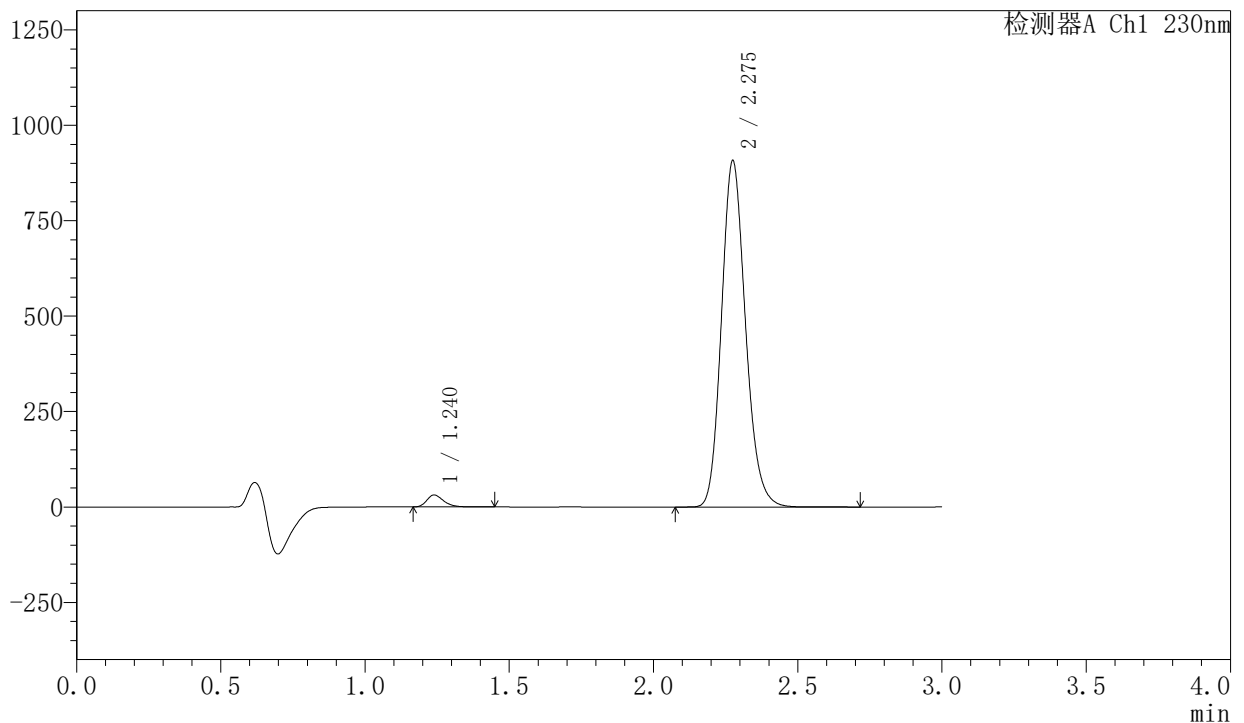
# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1751-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 18:18:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:45:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

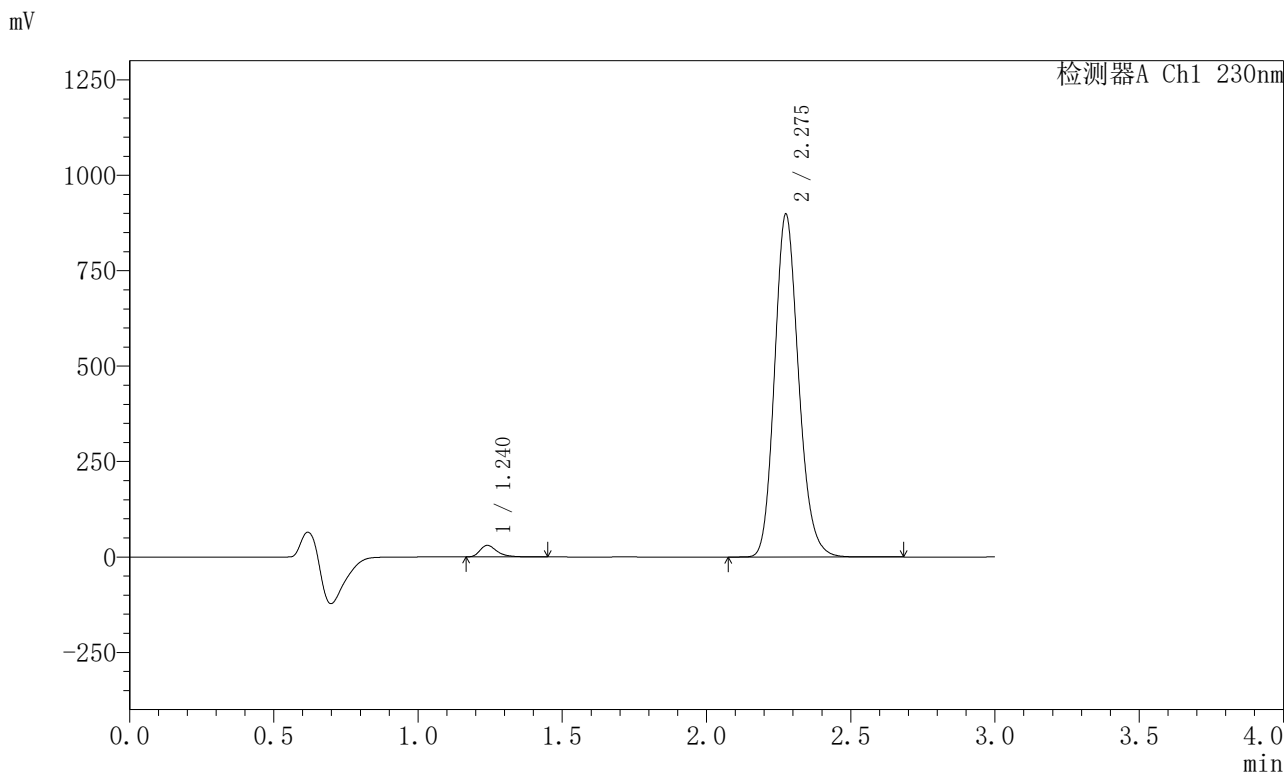
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	127436	2.362	31467	2212	1.300	--
2	2.275	5267178	97.638	904212	3612	1.165	8.062
总计		5394613	100.000	935679			

图87 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1752-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 18:21:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:45:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

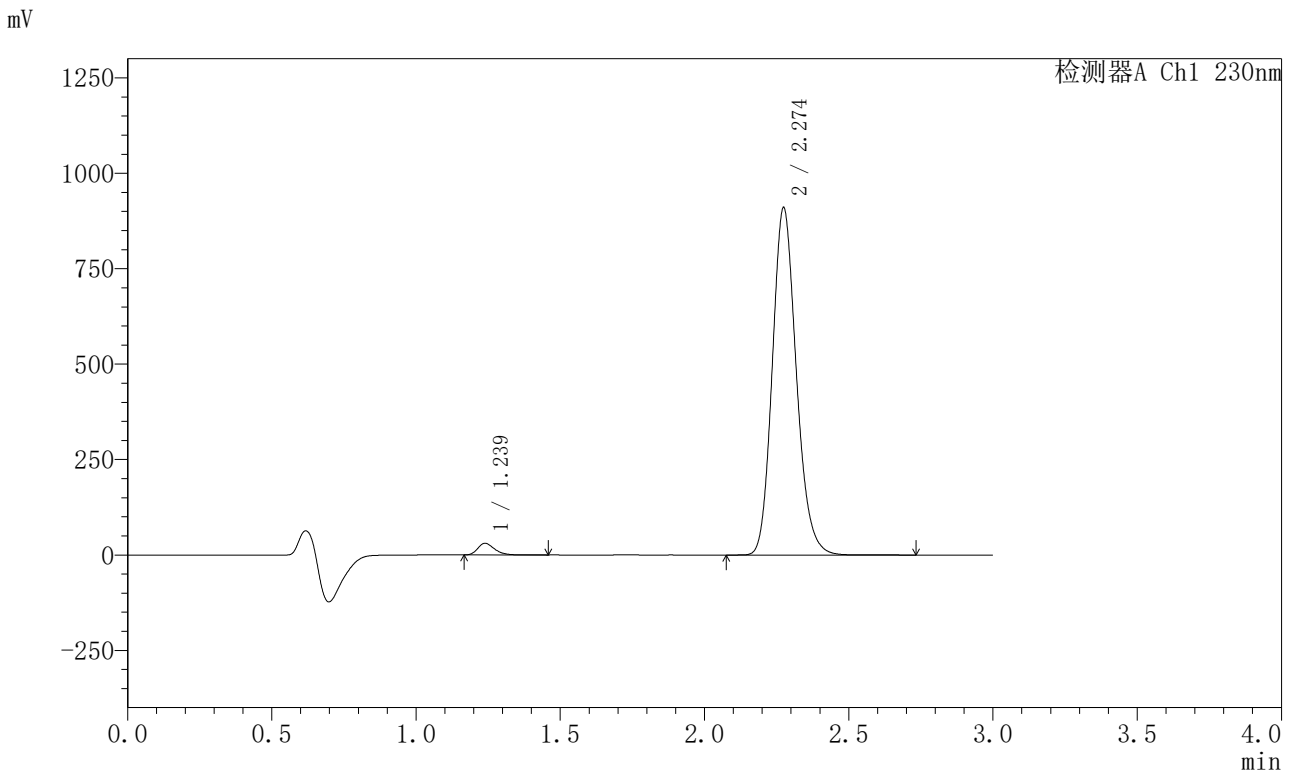
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	126200	2.367	30460	2201	1.398	--
2	2.275	5205954	97.633	894542	3629	1.166	8.064
总计		5332154	100.000	925002			

图88 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1753-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 18:24:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:45:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	124011	2.299	30641	2214	1.299	--
2	2.274	5271238	97.701	908096	3631	1.166	8.076
总计		5395250	100.000	938737			

图89 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3  
供试品溶液-1



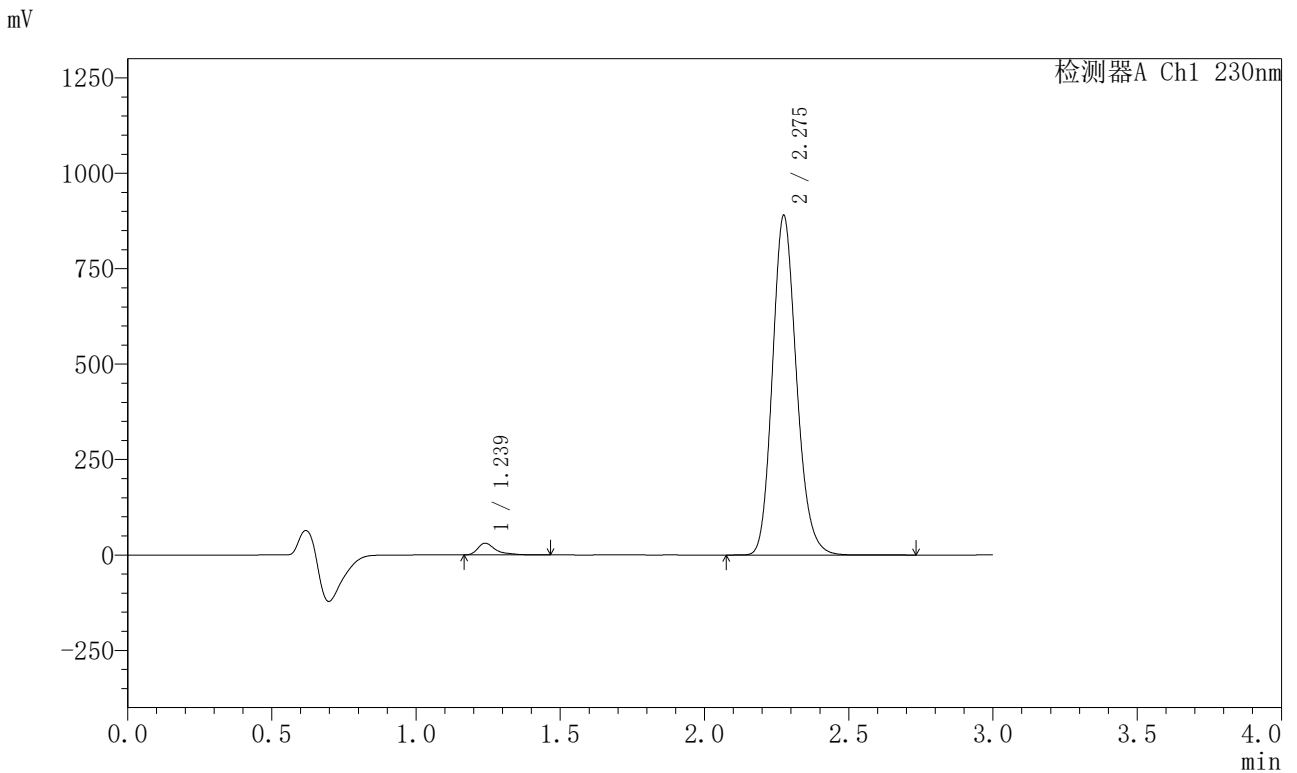


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1755-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 18:31:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:45:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

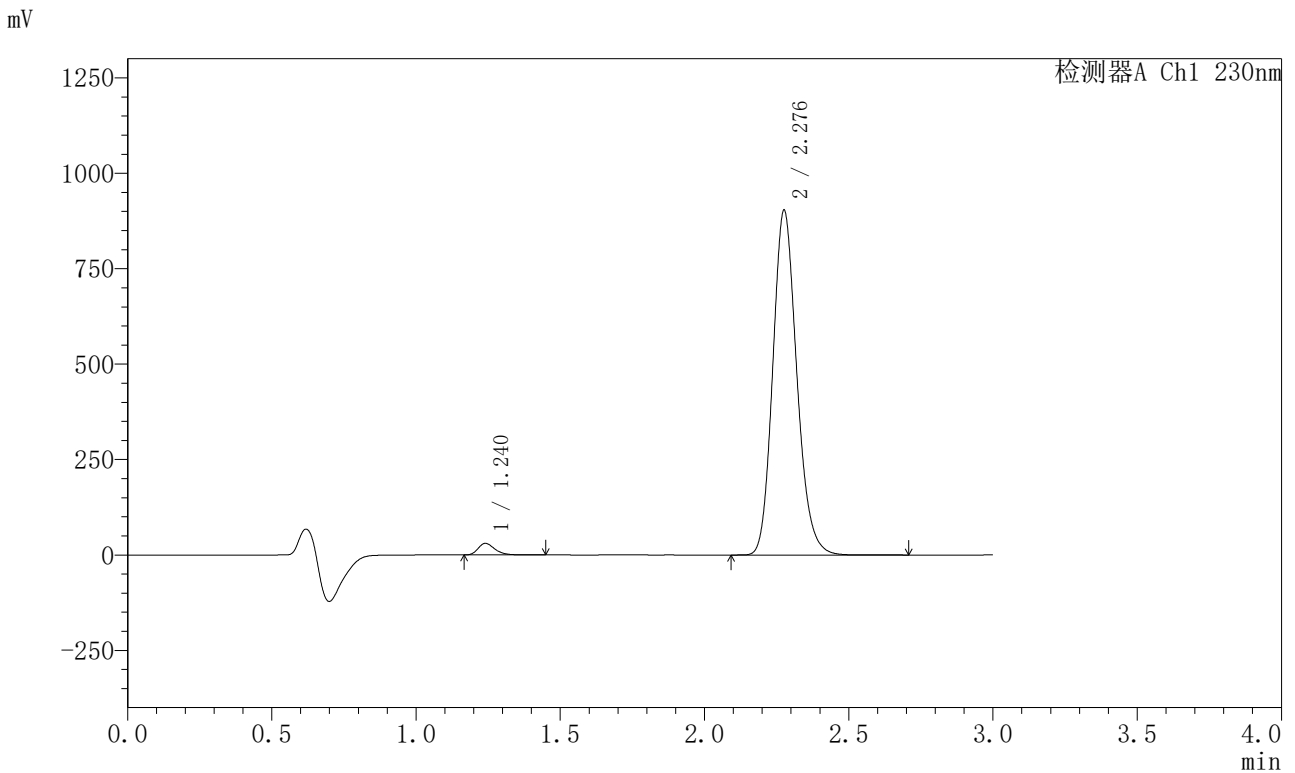
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	133862	2.528	30777	2173	1.590	--
2	2.275	5161324	97.472	886673	3618	1.167	8.037
总计		5295186	100.000	917450			

图91 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1756-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 18:35:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:45:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	122986	2.295	30243	2209	1.303	--
2	2.276	5235772	97.705	897809	3630	1.168	8.069
总计		5358757	100.000	928052			

图92 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6  
供试品溶液-1



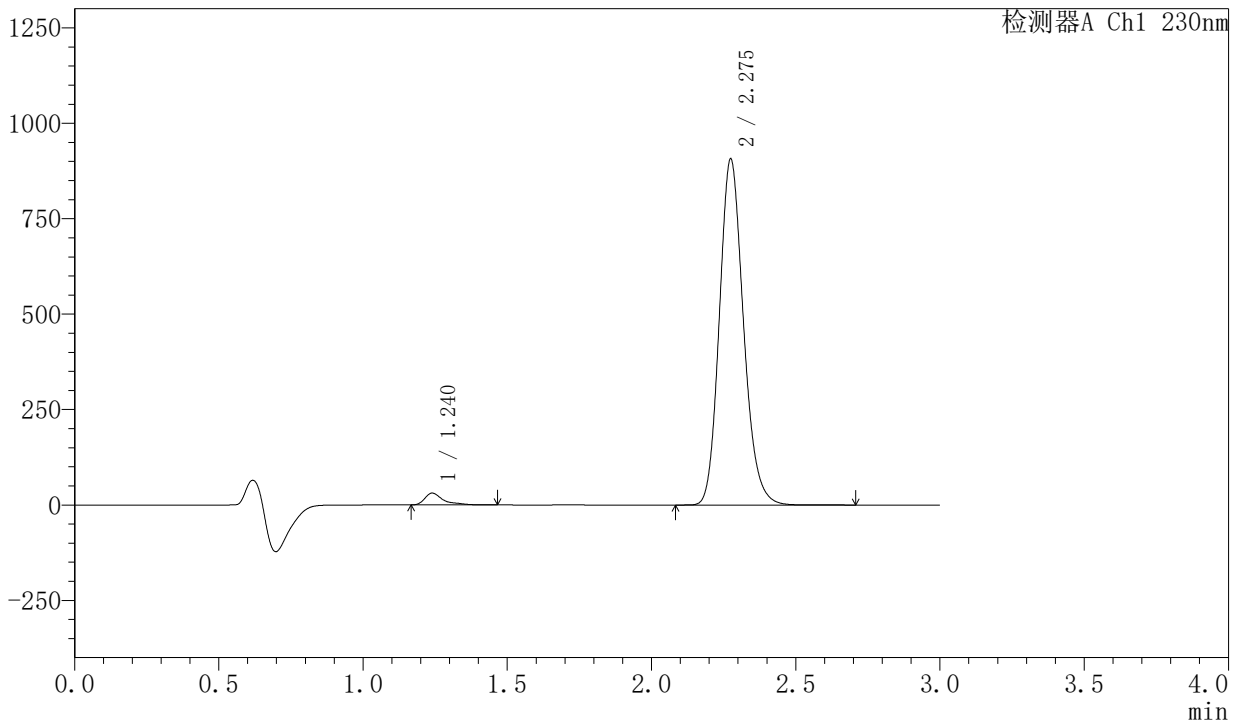
# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1757-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-5  
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 18:38:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:45:57 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

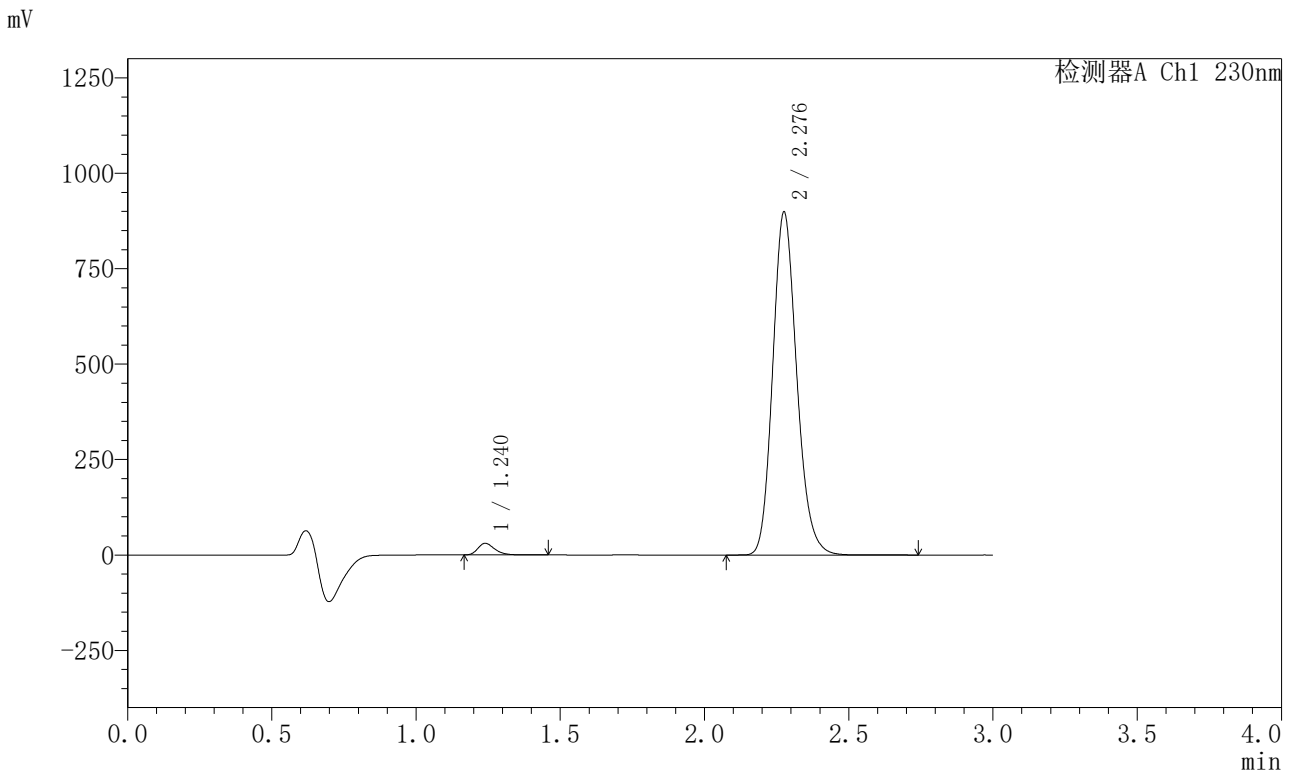
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	138556	2.562	30972	2167	1.661	--
2	2.275	5269903	97.438	904039	3604	1.167	8.021
总计		5408459	100.000	935011			

图93 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1758-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 18:41:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:46:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

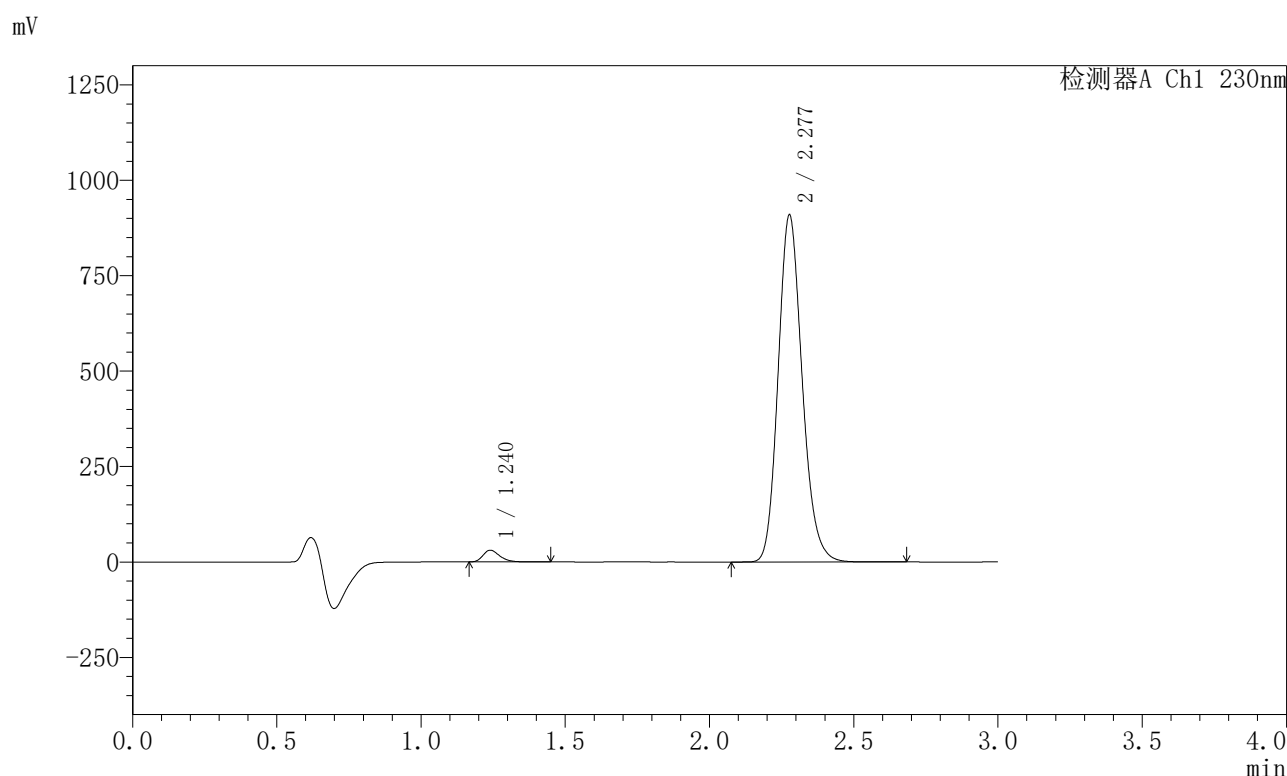
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	124091	2.326	30551	2201	1.303	--
2	2.276	5211421	97.674	893649	3628	1.167	8.068
总计		5335512	100.000	924201			

图94 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2  
供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1759-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 18:45:20	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:46:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	125082	2.318	30746	2197	1.302	--
2	2.277	5271517	97.682	906781	3636	1.167	8.076
总计		5396598	100.000	937526			



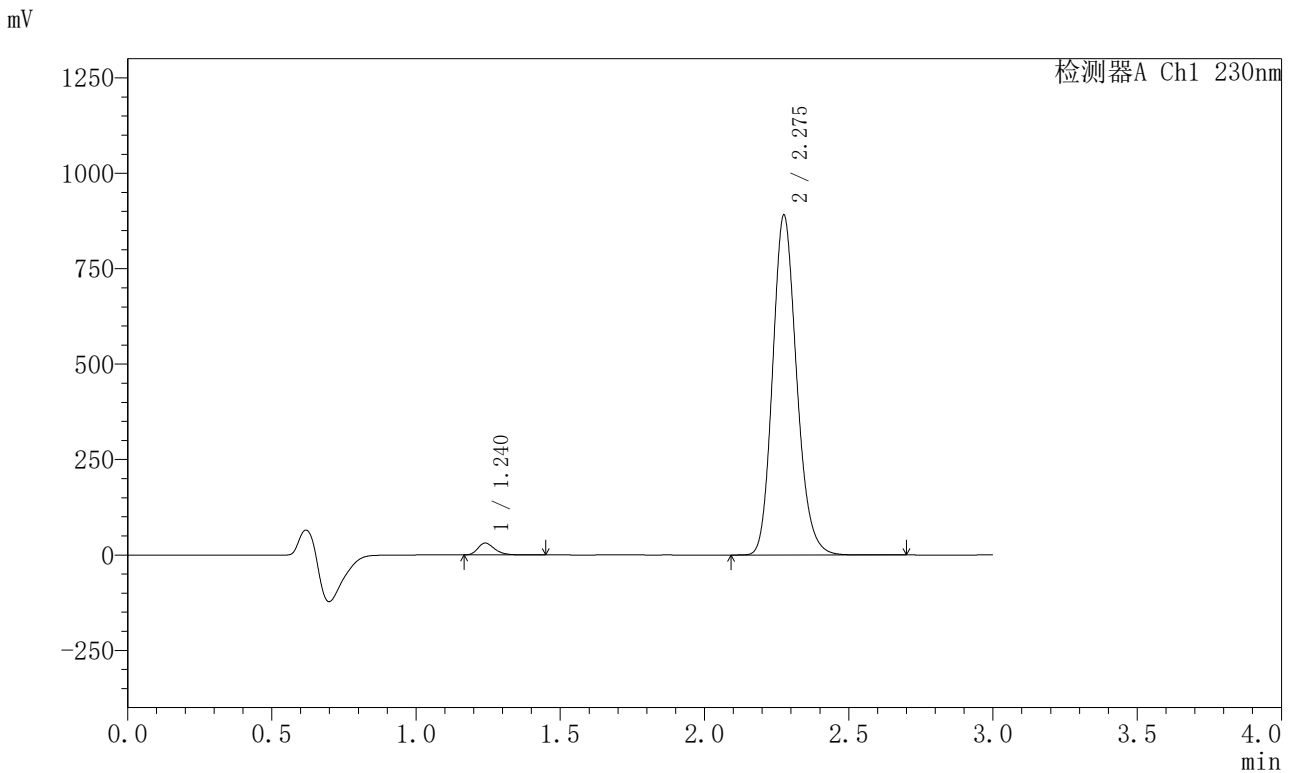


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1761-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-41  
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 18:52:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/03/28 14:46:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	126799	2.396	31227	2202	1.301	--
2	2.275	5164238	97.604	886323	3629	1.168	8.068
总计		5291036	100.000	917549			

图97 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



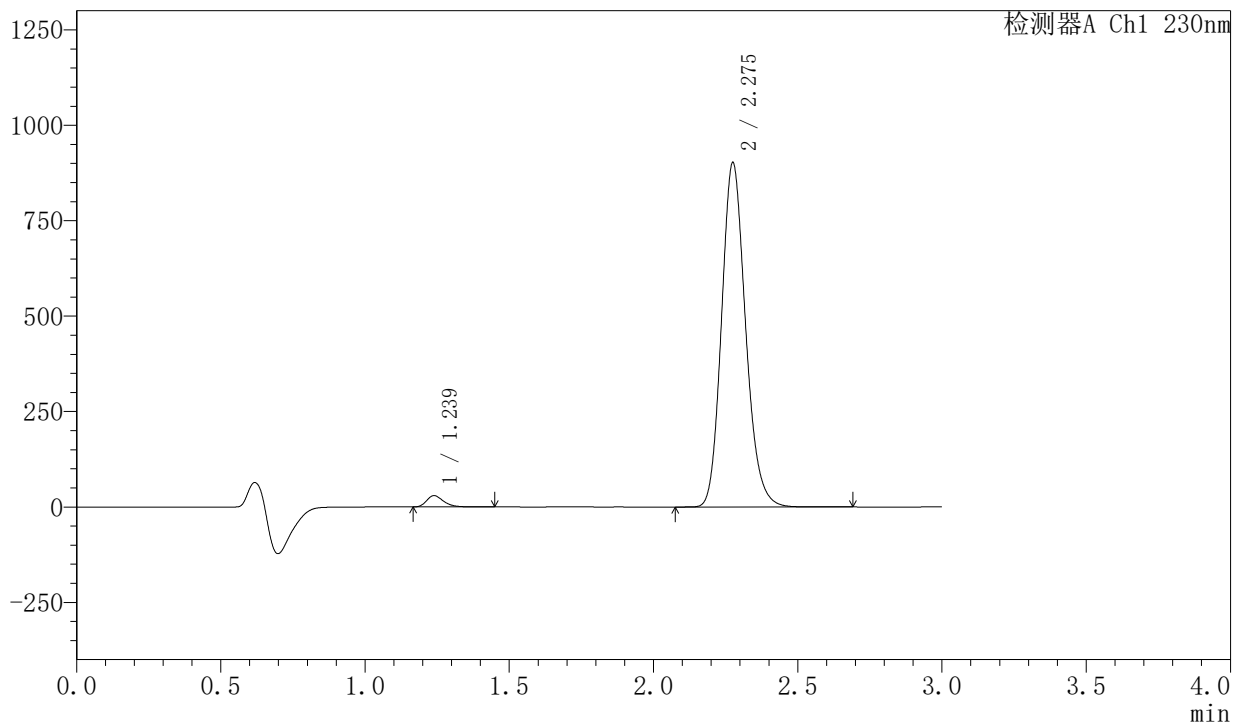
# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
柱温 : 40°C      波长: 230nm  
数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1762-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-50  
进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
进样时间 : 2025/03/27 18:55:32      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2) : 2025/03/28 14:46:12      处理者: jiangjinwei  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	120908	2.259	29750	2200	1.308	--
2	2.275	5230230	97.741	898558	3628	1.167	8.070
总计		5351139	100.000	928307			

图98 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6  
供试品溶液-1

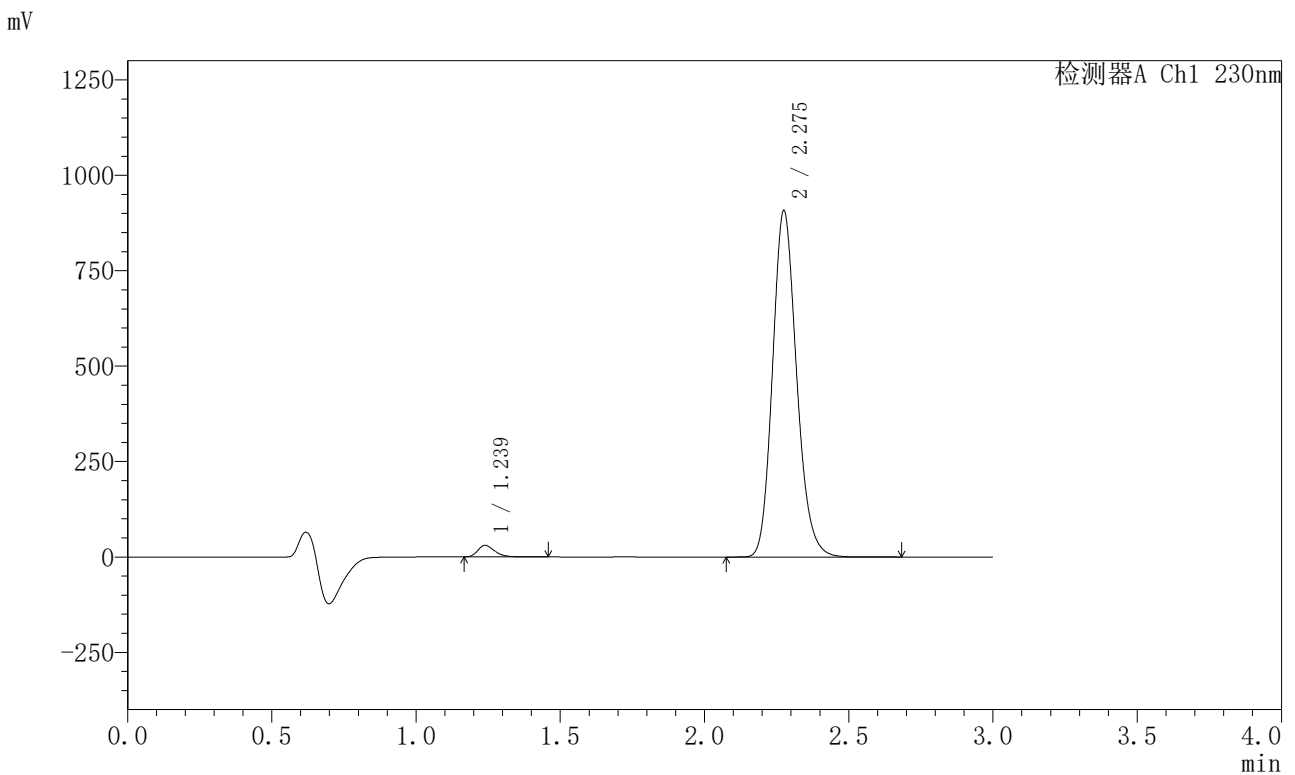


# SMF-204

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1763-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 18:58:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:46:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

### <色谱图>



### <峰表>

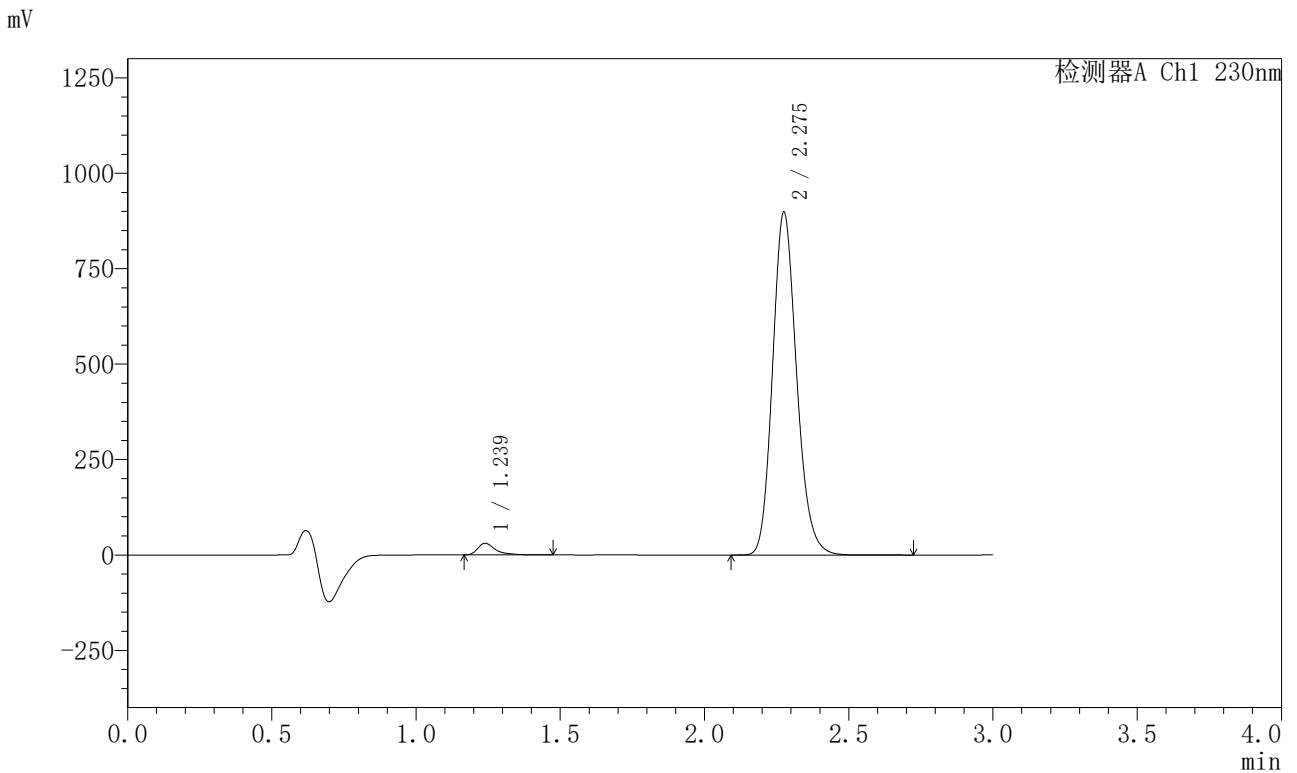
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	123518	2.288	30438	2203	1.302	--
2	2.275	5274824	97.712	903747	3610	1.167	8.057
总计		5398343	100.000	934185			

图99 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-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 - 30-12/30-1764-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 19:02:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:46:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

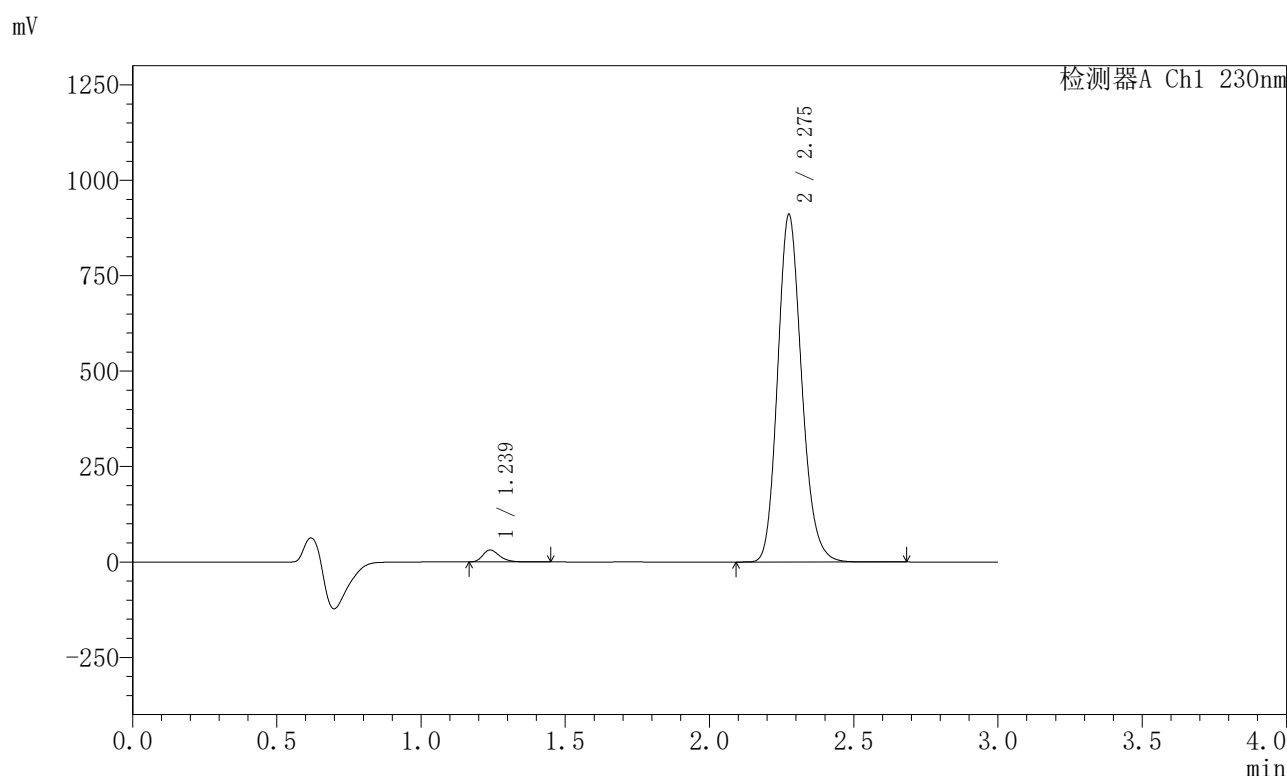
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	131922	2.469	30731	2186	1.557	--
2	2.275	5211231	97.531	894452	3626	1.168	8.056
总计		5343154	100.000	925183			

图100 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2  
供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1765-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 19:05:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:46:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

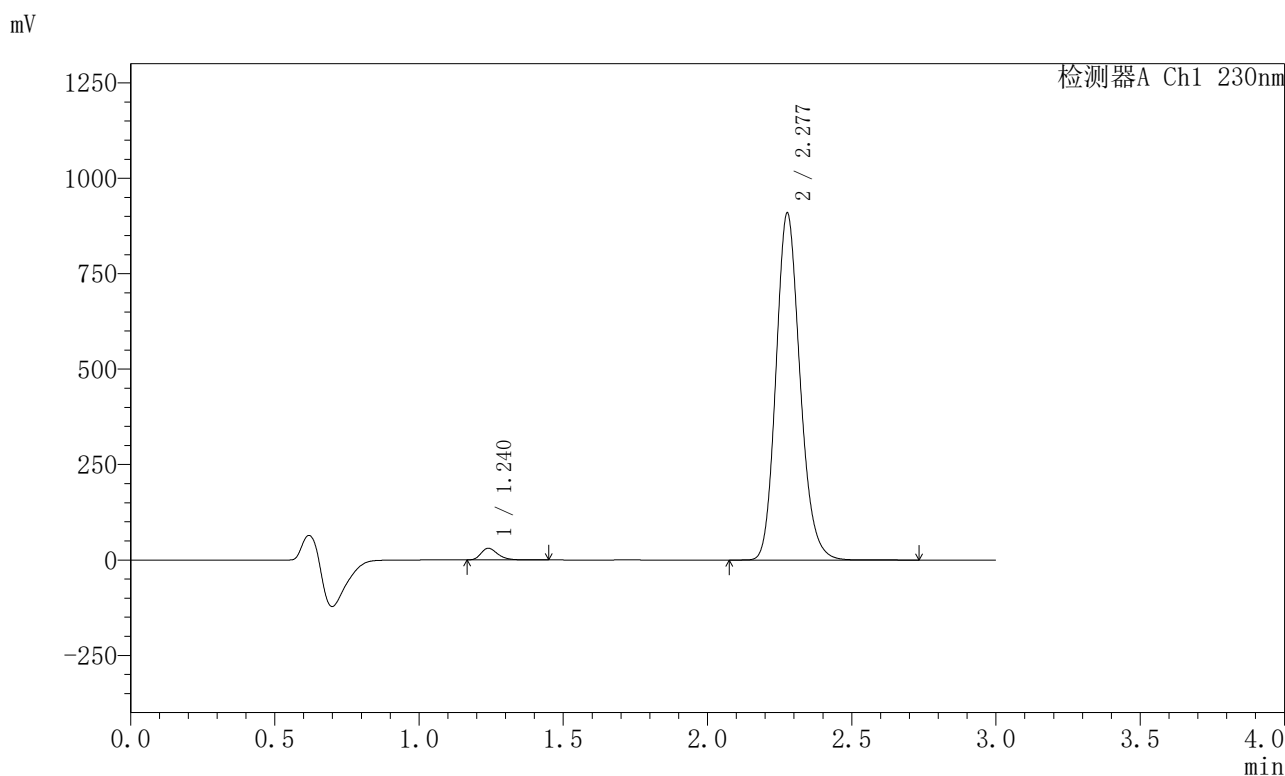
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	127997	2.368	31575	2206	1.301	--
2	2.275	5278139	97.632	906113	3630	1.168	8.075
总计		5406136	100.000	937688			

图101 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082021批-pH6.8介质-浆法-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 - 30-12/30-1766-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号:	6.115
进样体积	: 20 µl	实验者:	jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 19:09:10	处理者:	jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:46:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	124494	2.308	30659	2206	1.304	--
2	2.277	5268926	97.692	905411	3633	1.167	8.077
总计		5393419	100.000	936070			

图102 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4  
供试品溶液-1



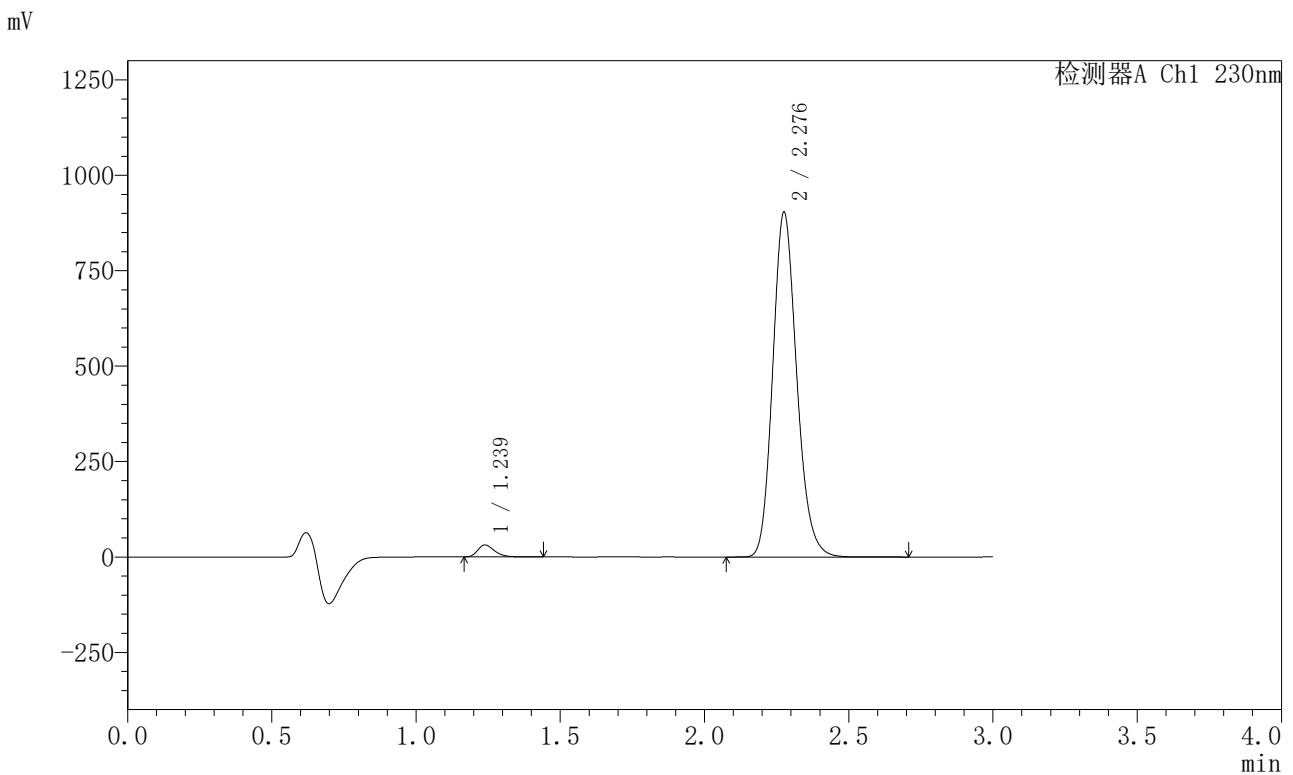


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1768-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号:	6.115
进样体积	: 20 µl	实验者:	jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 19:15:58	处理者:	jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:46:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

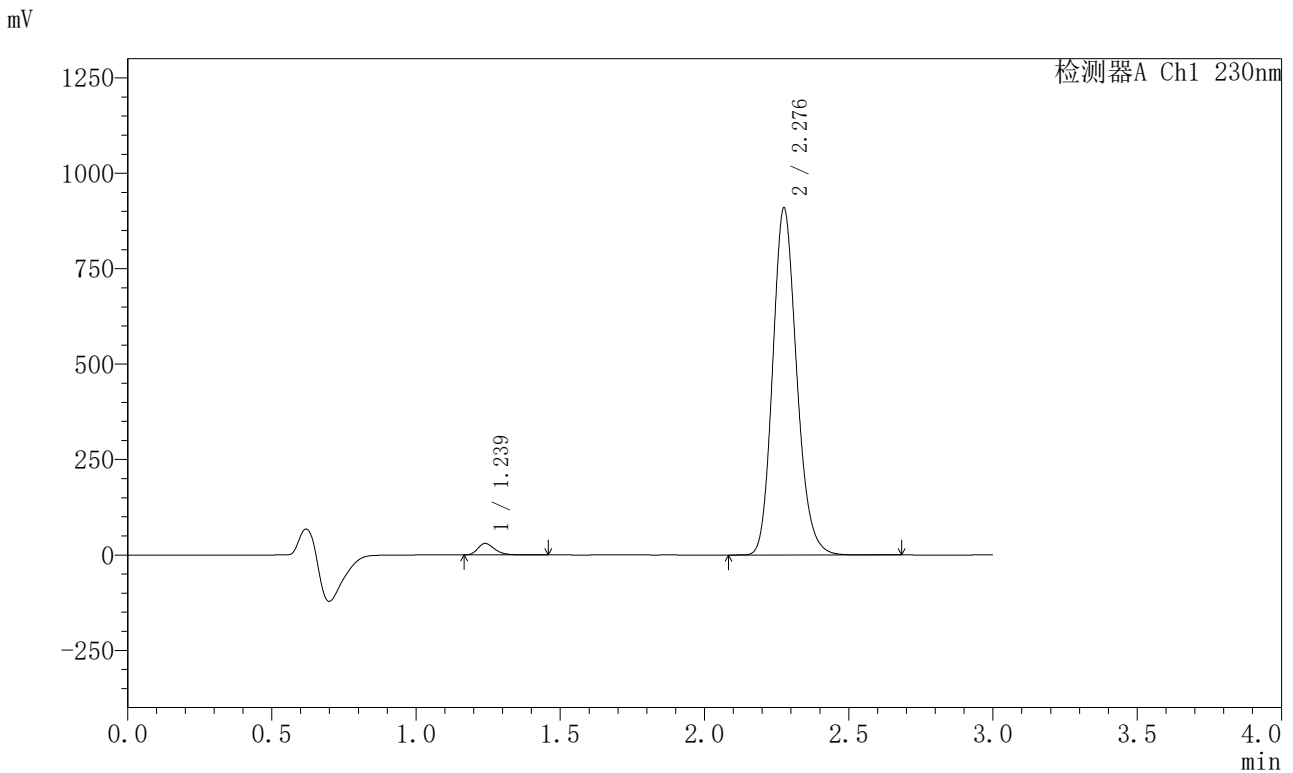
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	127639	2.382	31569	2209	1.298	--
2	2.276	5231206	97.618	898313	3641	1.168	8.088
总计		5358844	100.000	929882			

图104 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1769-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 19:19:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:46:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	122227	2.266	30197	2208	1.299	--
2	2.276	5271269	97.734	904373	3630	1.168	8.077
总计		5393496	100.000	934569			

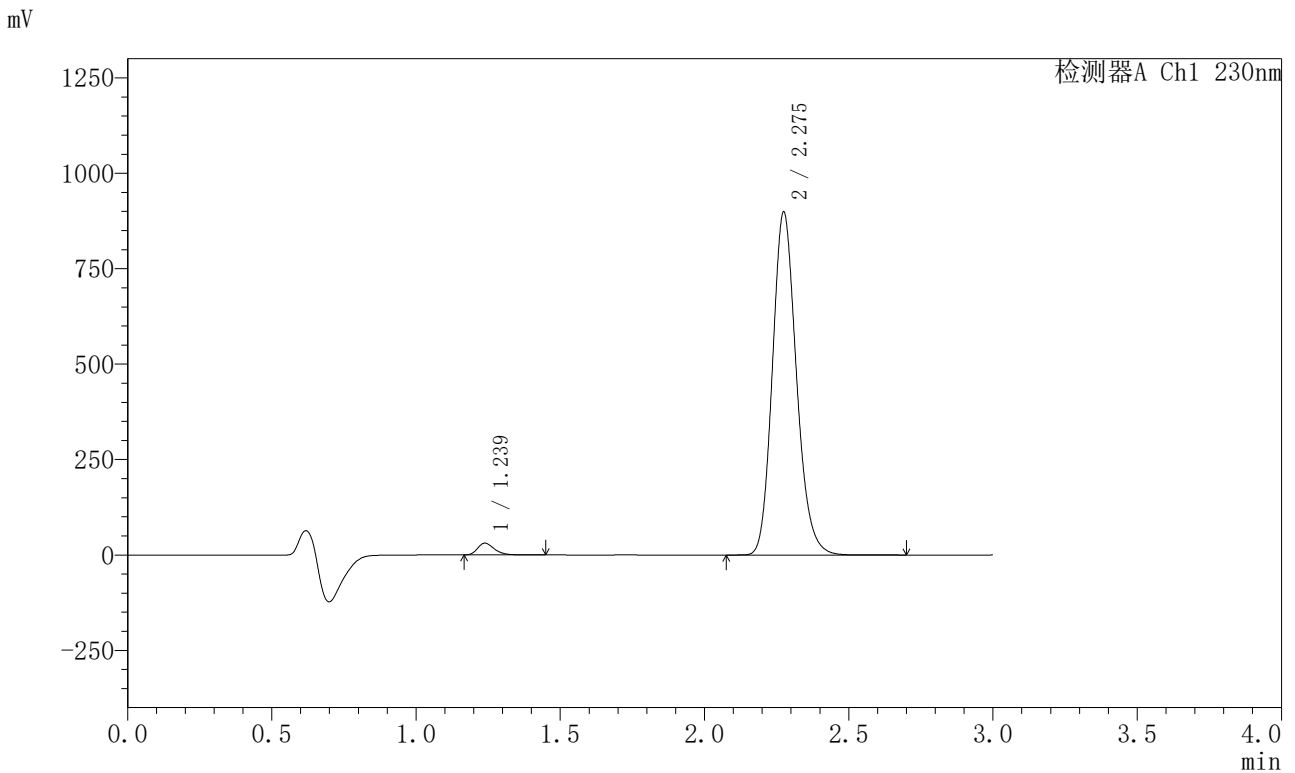
图105 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1

# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1770-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 19:22:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:46:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	125477	2.352	30991	2209	1.302	--
2	2.275	5209240	97.648	896058	3627	1.168	8.078
总计		5334717	100.000	927049			

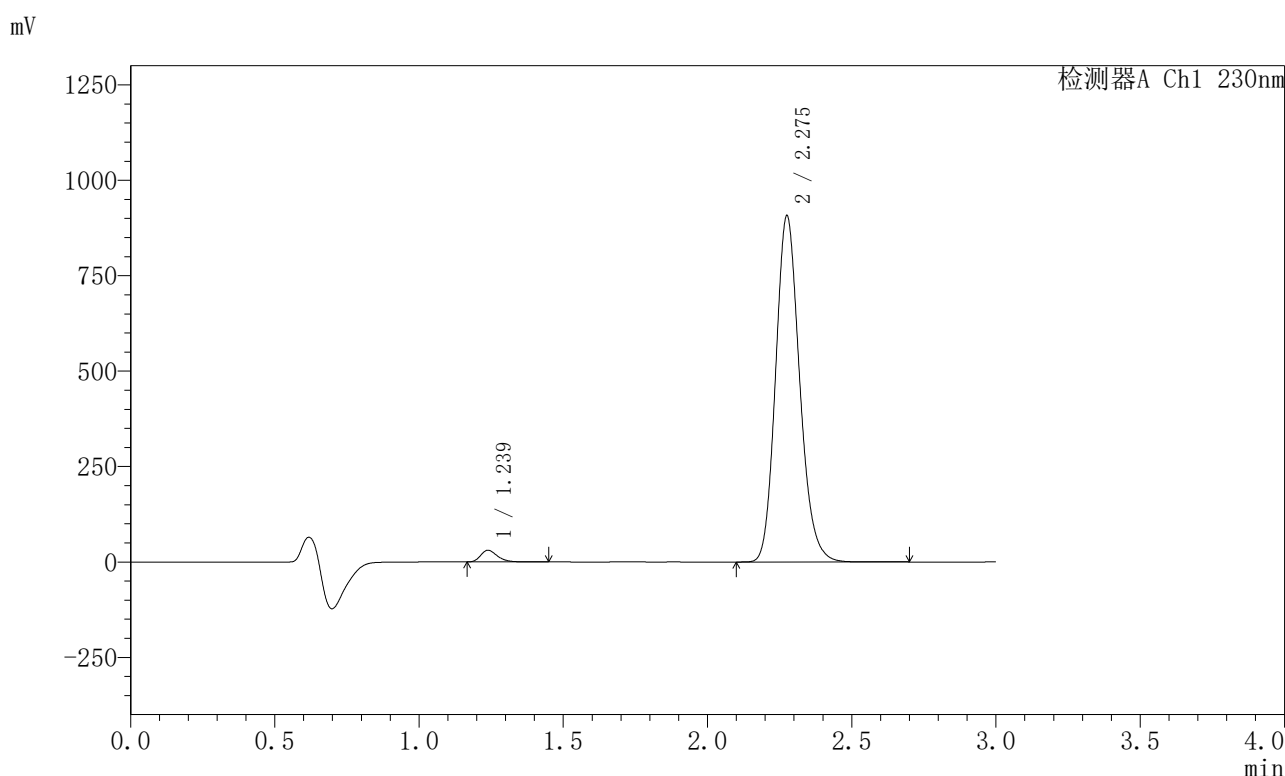
图106 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1772-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 19:29:37	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:46:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	124048	2.304	30678	2210	1.299	--
2	2.275	5259135	97.696	903011	3633	1.167	8.085
总计		5383183	100.000	933689			

图108 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1



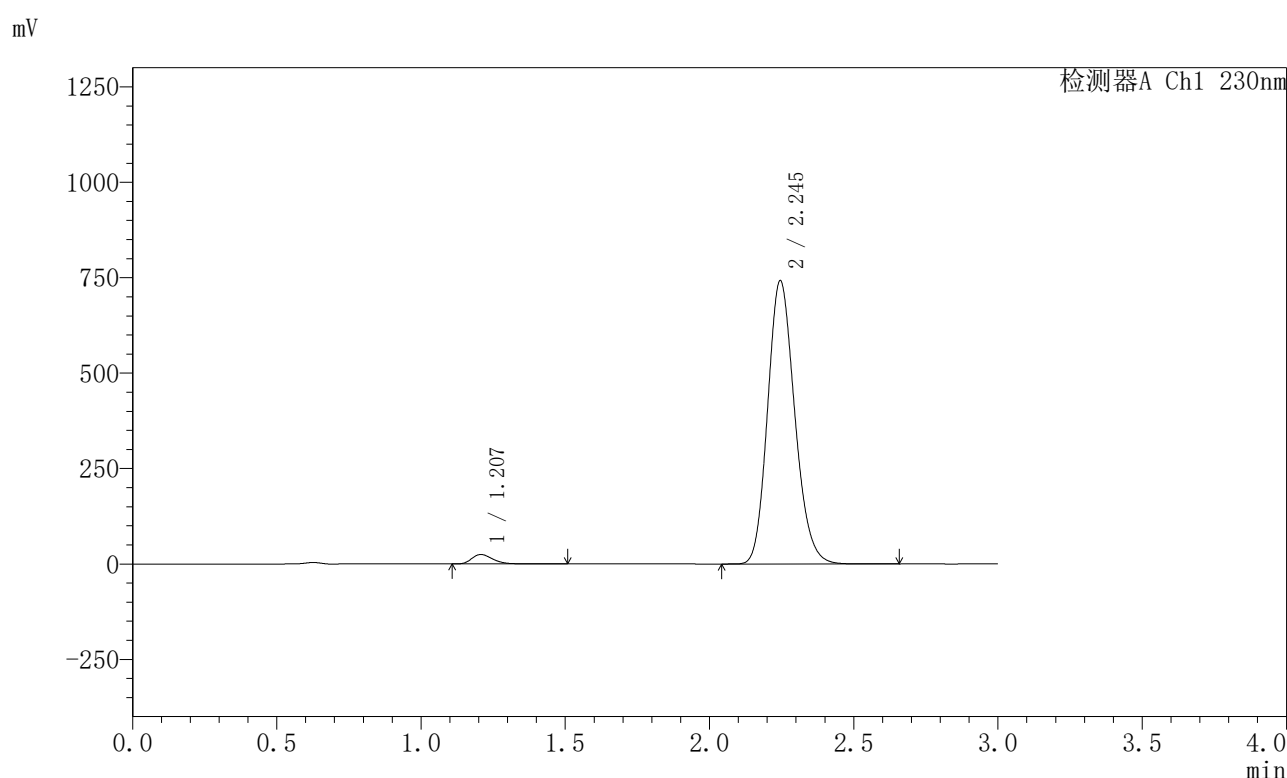




## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1776-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-27  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2025/03/27 19:43:14 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2) : 2025/03/28 14:46:53 处理者: jiangjinwei  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

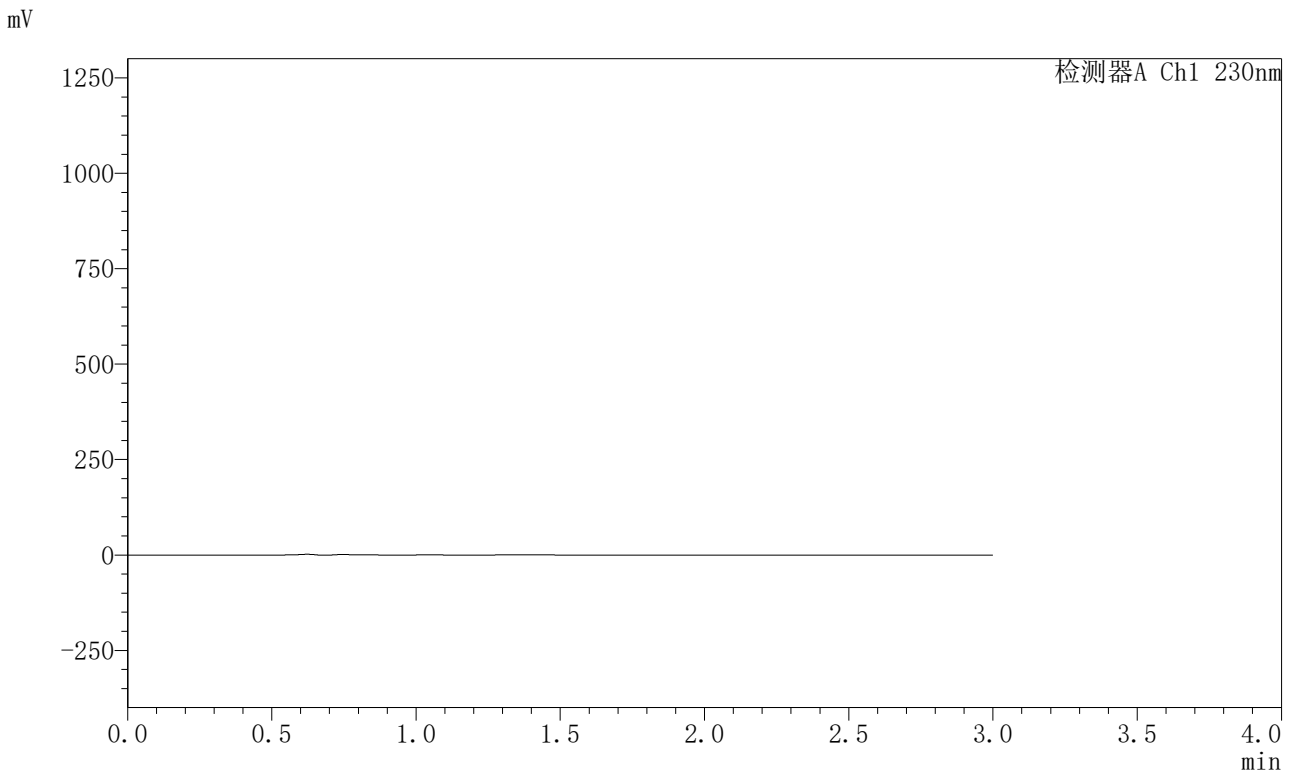
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	125657	2.525	24766	1343	1.299	--
2	2.245	4850596	97.475	742191	2749	1.169	6.850
总计		4976253	100.000	766957			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1777-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 19:46:37	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:46:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

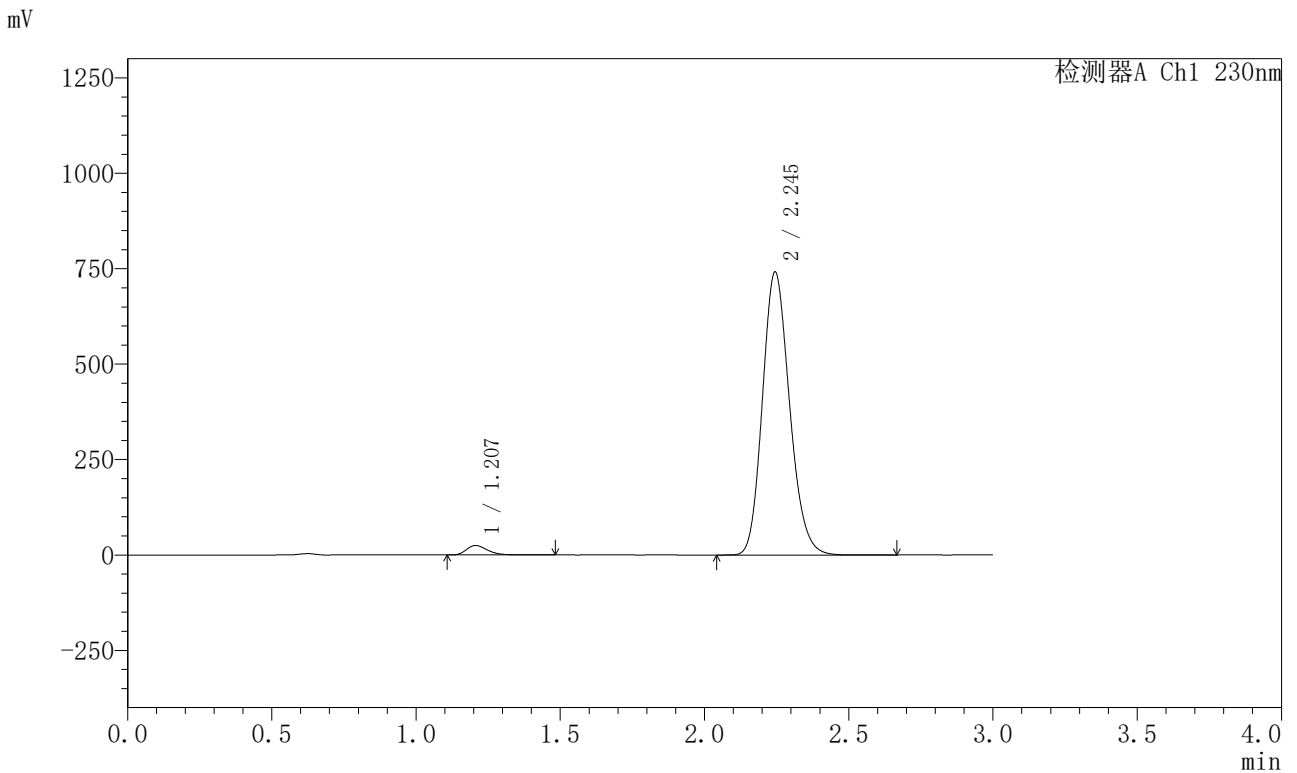
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1778-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 19:50:00	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:46:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

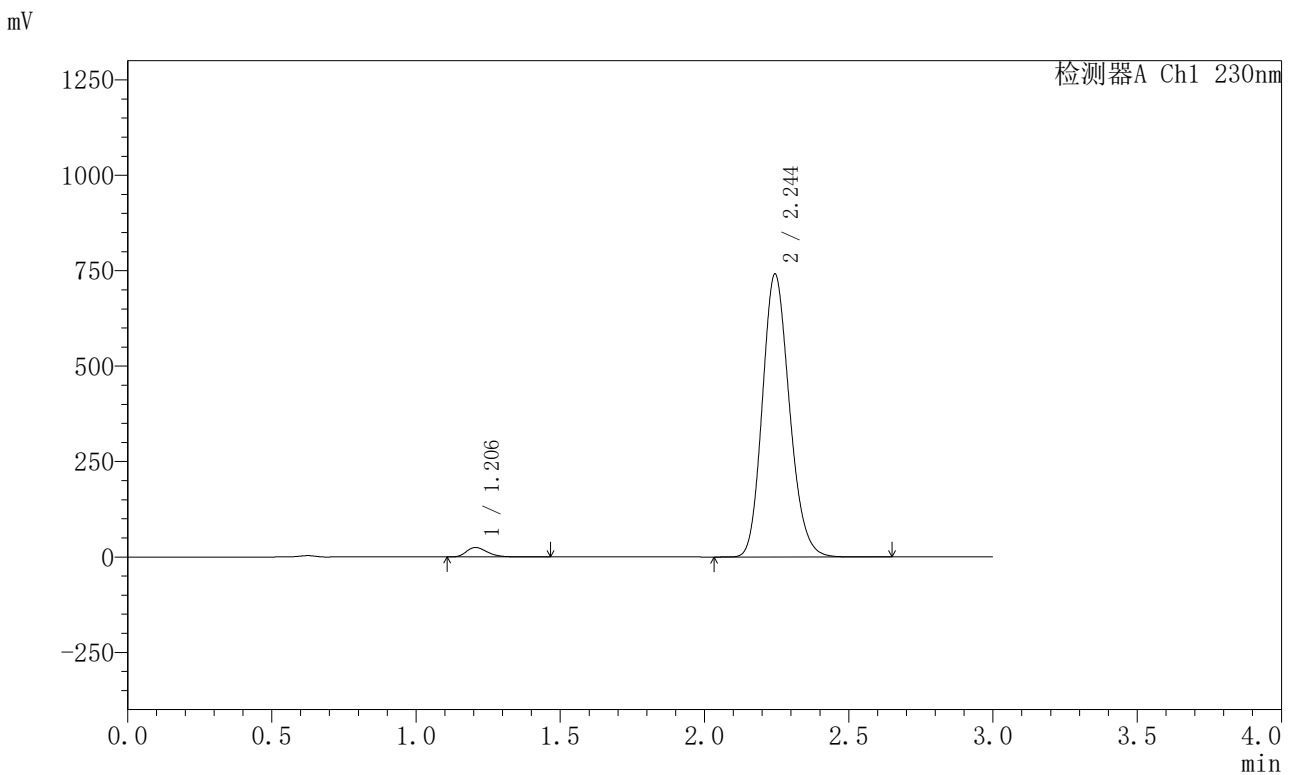
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.207	125524	2.522	24764	1334	1.297	--
2	2.245	4850906	97.478	740675	2738	1.169	6.836
总计		4976430	100.000	765439			

图114 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8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,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1779-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 19:53:24	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:47:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

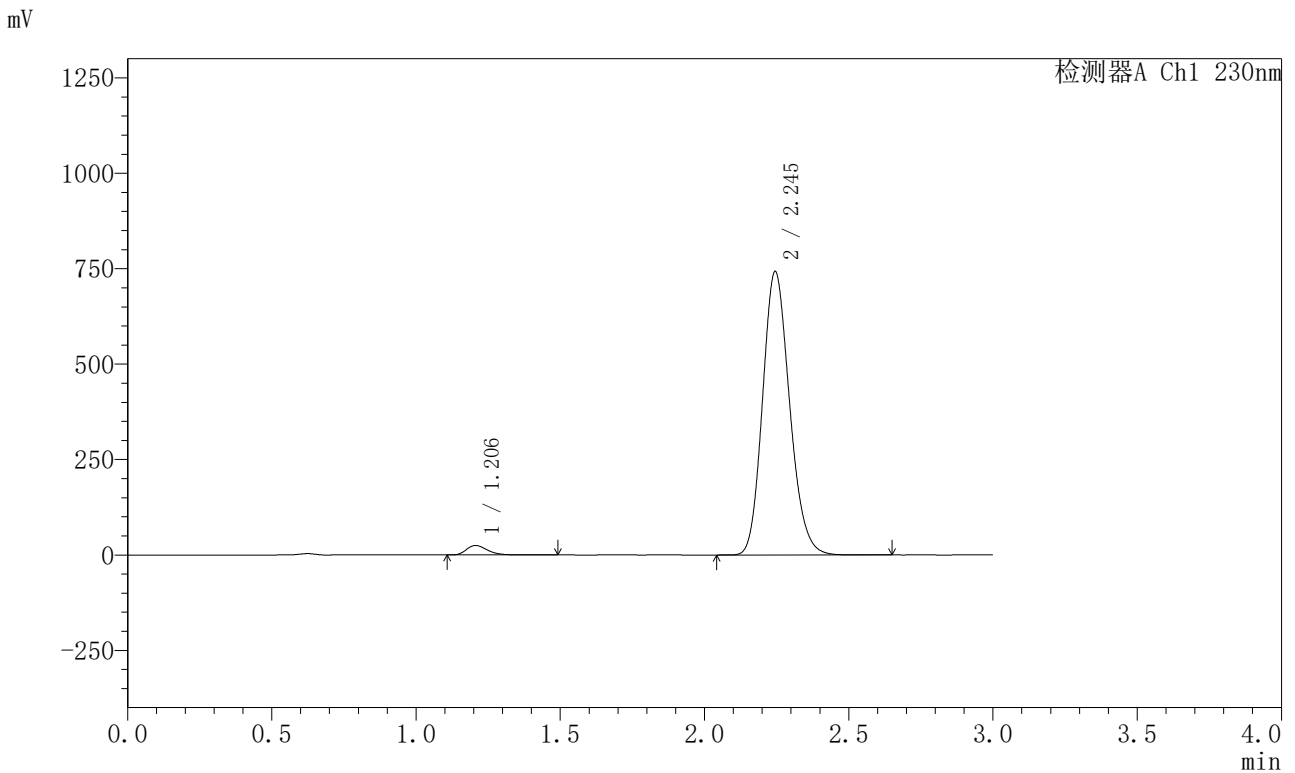
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	125037	2.514	24743	1336	1.294	--
2	2.244	4848938	97.486	740439	2740	1.169	6.840
总计		4973975	100.000	765183			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1780-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 19:56:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:47:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	125344	2.520	24839	1344	1.298	--
2	2.245	4847854	97.480	742274	2754	1.168	6.863
总计		4973198	100.000	767112			

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

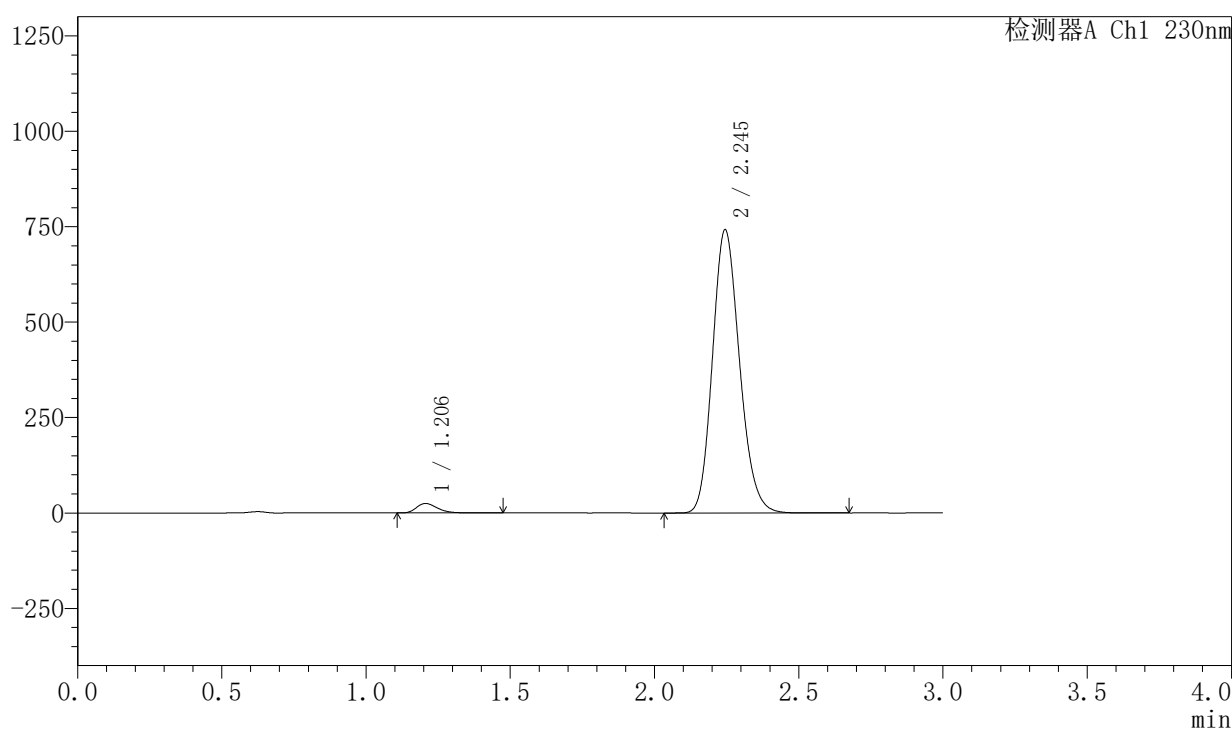


## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1782-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 20:03:33	处理者:	jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:47:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	125131	2.517	24798	1344	1.295	--
2	2.245	4845668	97.483	741525	2749	1.168	6.857
总计		4970799	100.000	766323			

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

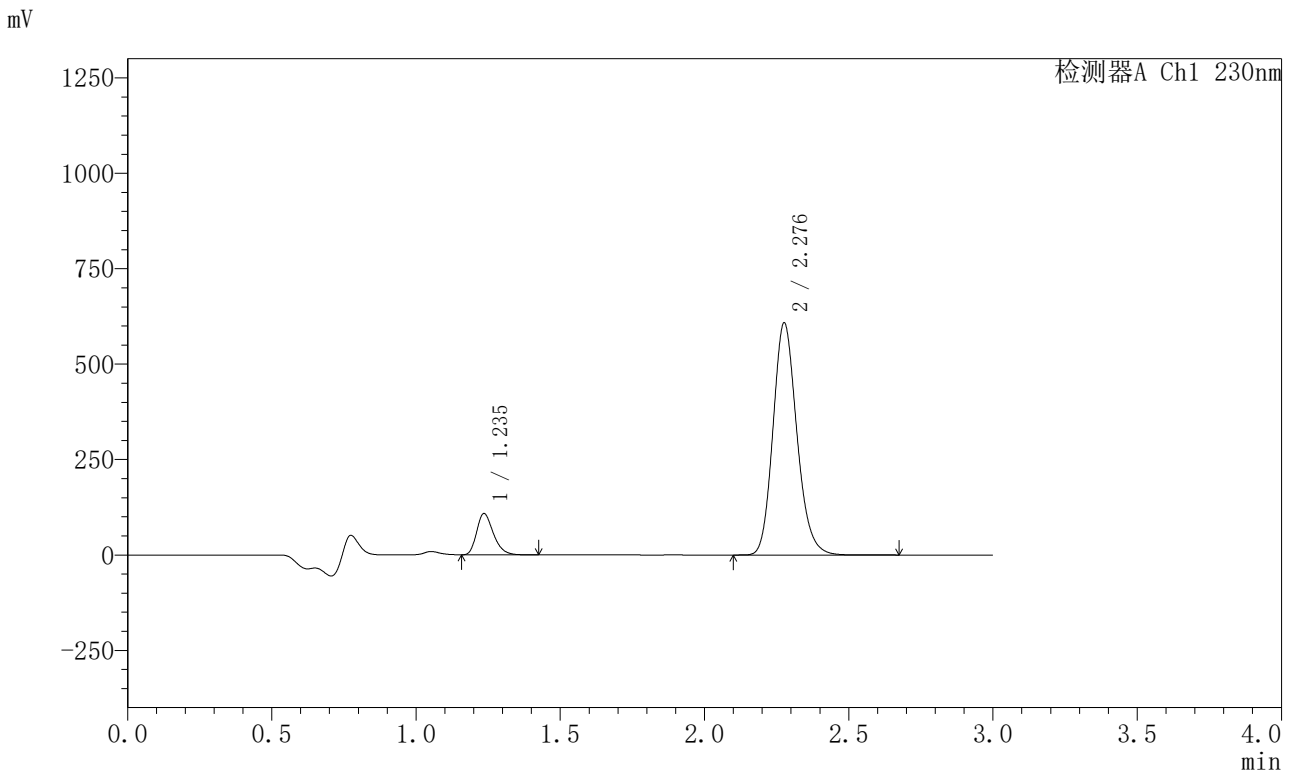


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1783-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-ys-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 20:06:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:47:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.235	436095	11.074	107428	2197	1.292	--
2	2.276	3501816	88.926	605359	3679	1.169	8.146
总计		3937911	100.000	712787			

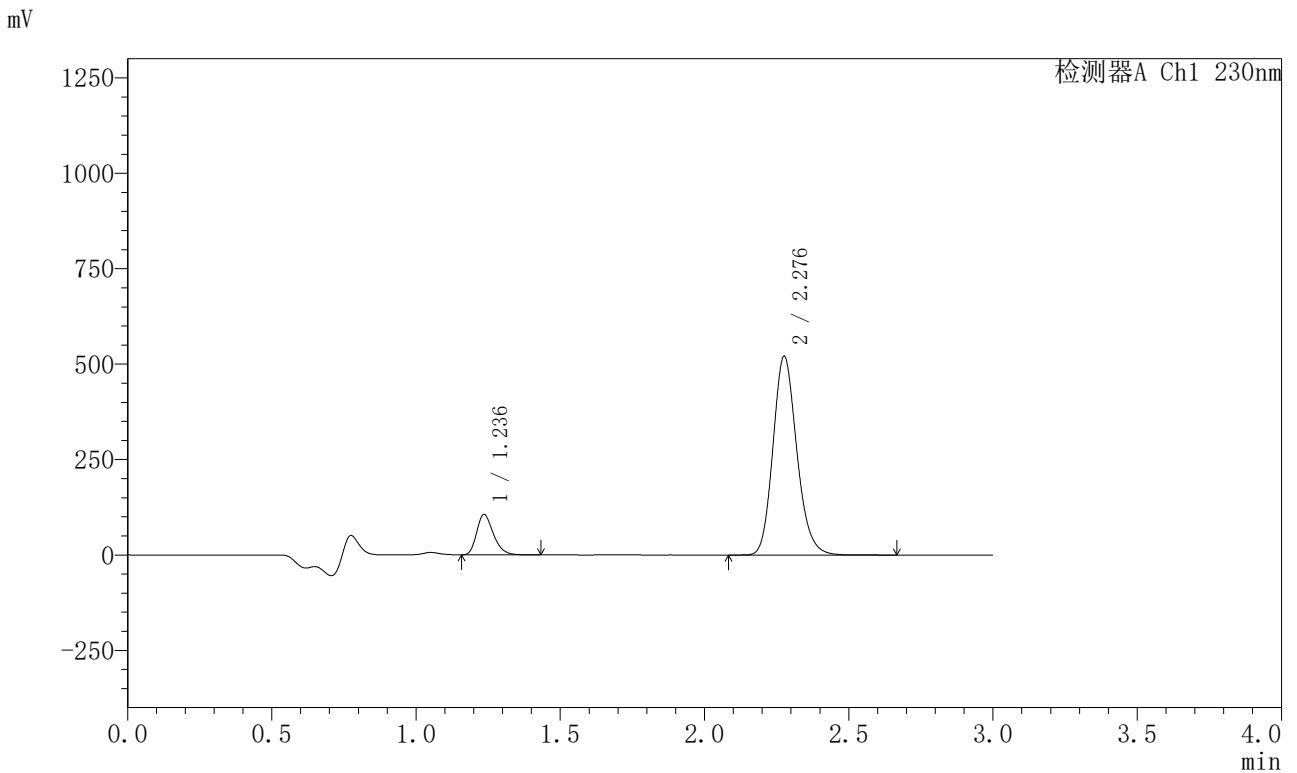
图119 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1785-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-ys-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-21	版本号:	6.115
进样体积	: 20 μl	实验者:	jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 20:13:43	处理者:	jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:47:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

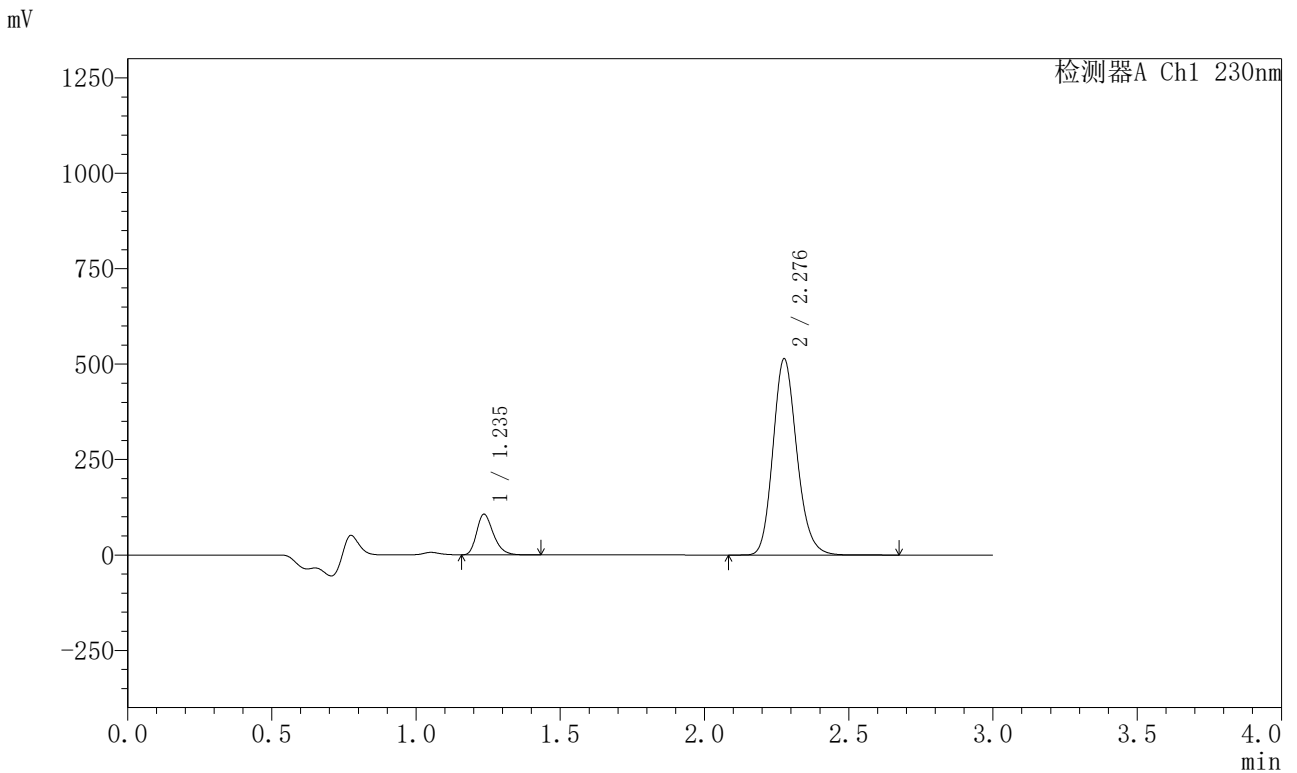
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.236	427024	12.479	105209	2194	1.292	--
2	2.276	2995035	87.521	517861	3688	1.170	8.148
总计		3422060	100.000	623070			

图121 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1786-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-ys-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 20:17:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:47:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.235	430411	12.693	105955	2195	1.292	--
2	2.276	2960647	87.307	511700	3688	1.169	8.150
总计		3391058	100.000	617655			

图122 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1

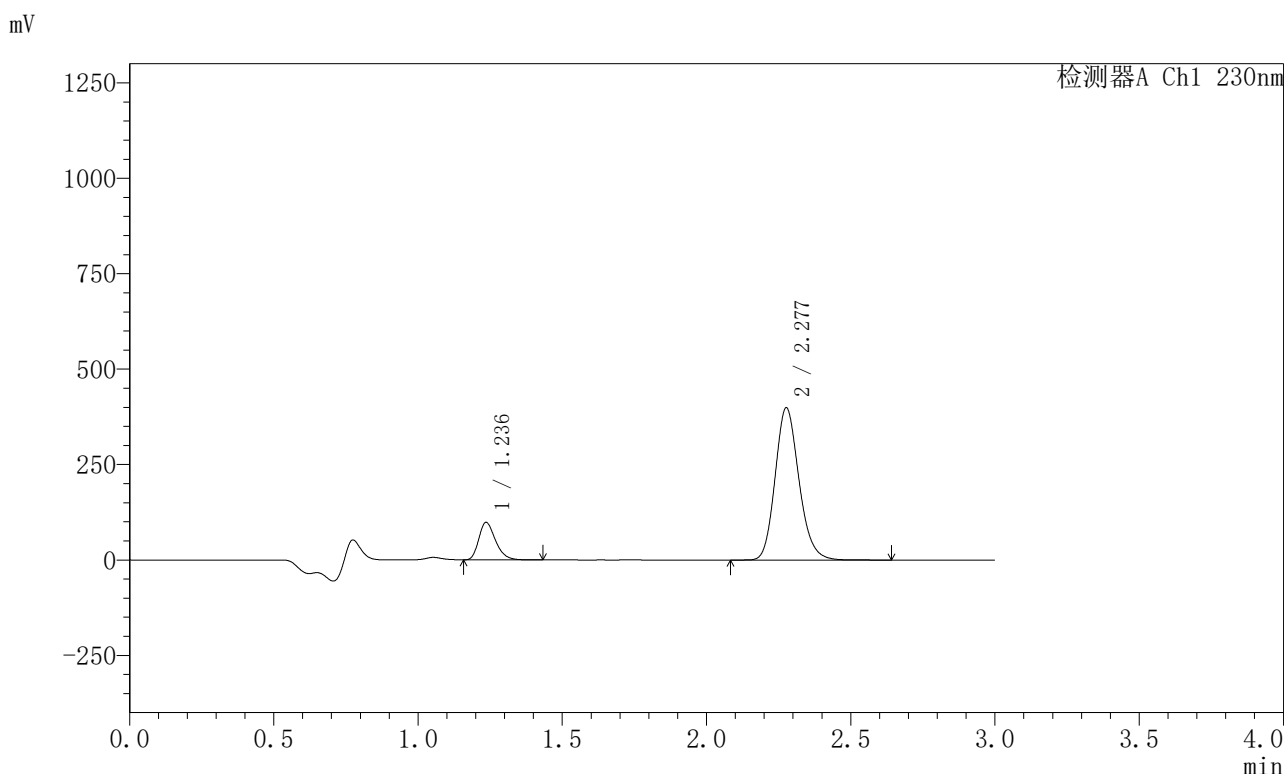


# SMF-204

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1787-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-ys-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 20:20:28	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:47:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.236	396367	14.728	97787	2196	1.291	--
2	2.277	2294853	85.272	397405	3689	1.169	8.150
总计		2691220	100.000	495192			

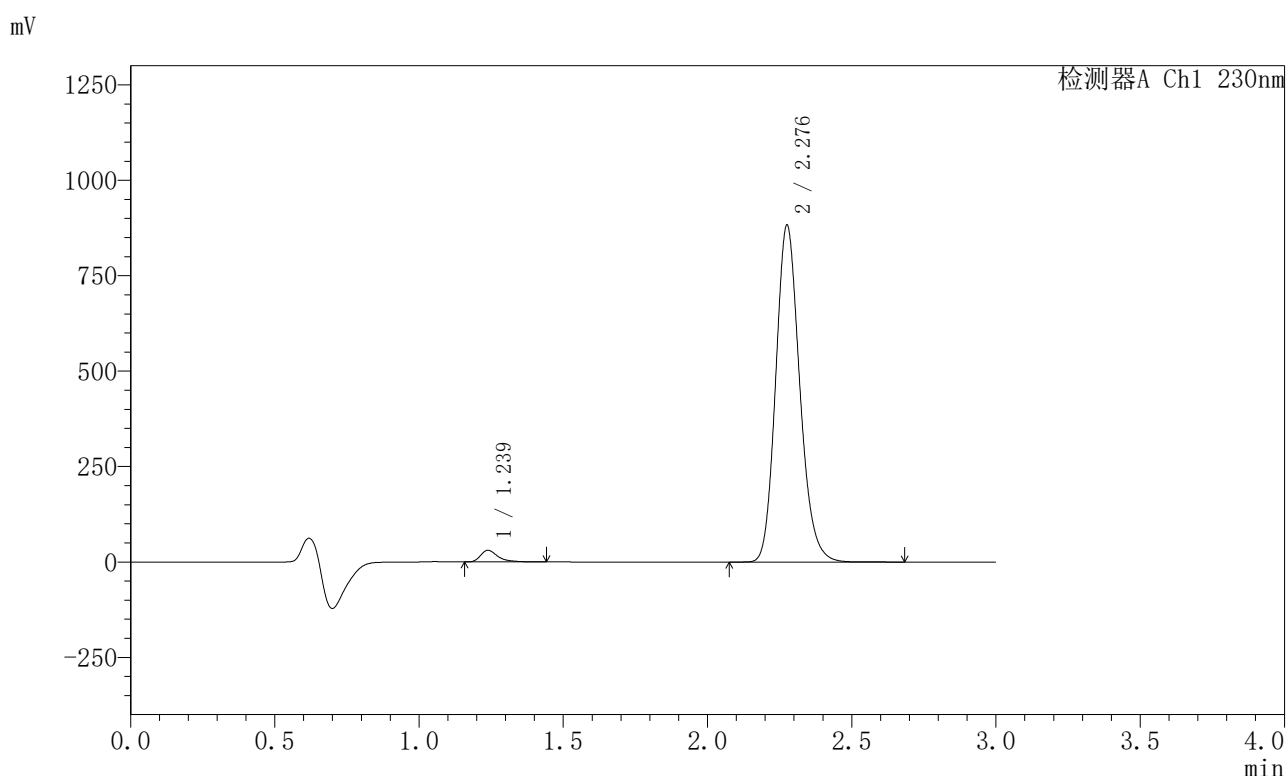
图123 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40°C    波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 30-12/30-1789-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-1  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/27 20:27:13                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/03/28 14:47:31                        处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	129213	2.468	30659	2186	1.482	--
2	2.276	5106988	97.532	877801	3645	1.169	8.079
总计		5236201	100.000	908460			

图125 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1





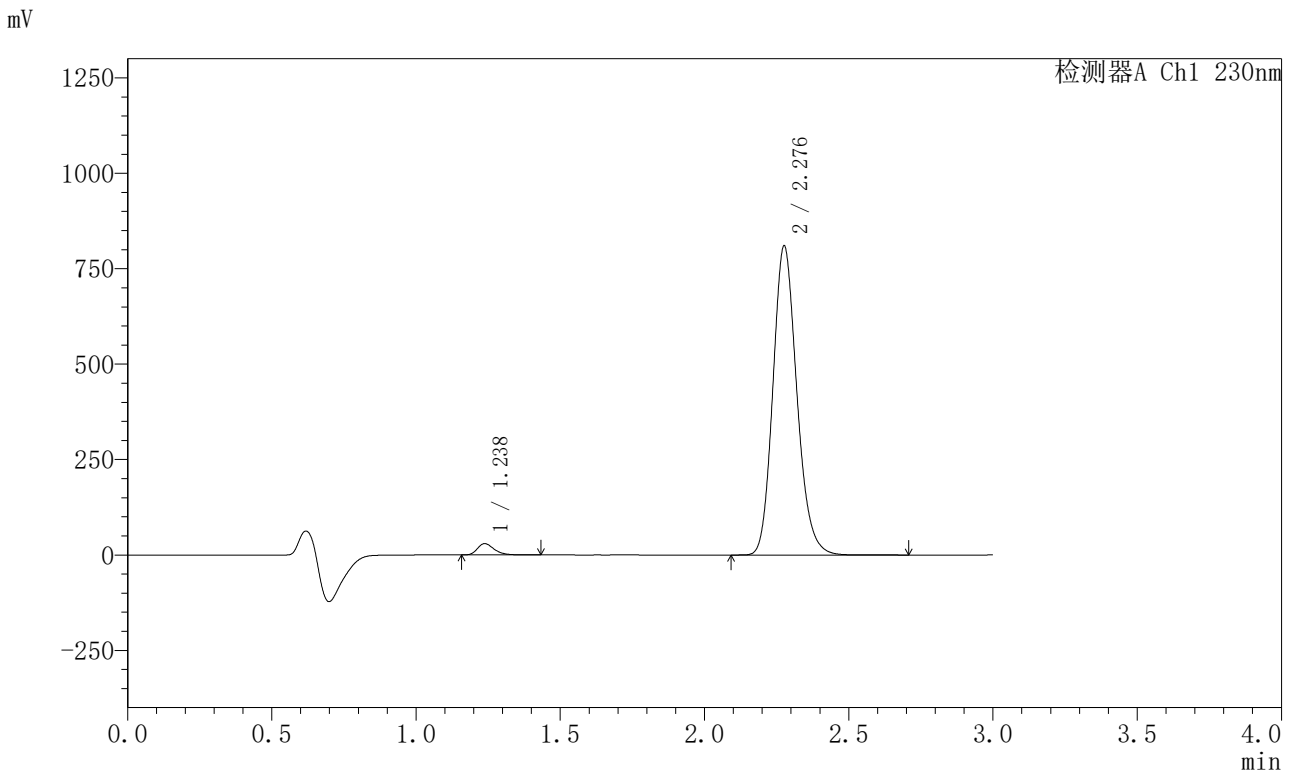


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1792-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 20:38:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:47:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.238	120204	2.505	29693	2203	1.301	--
2	2.276	4677580	97.495	805648	3663	1.170	8.113
总计		4797784	100.000	835341			

图128 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1



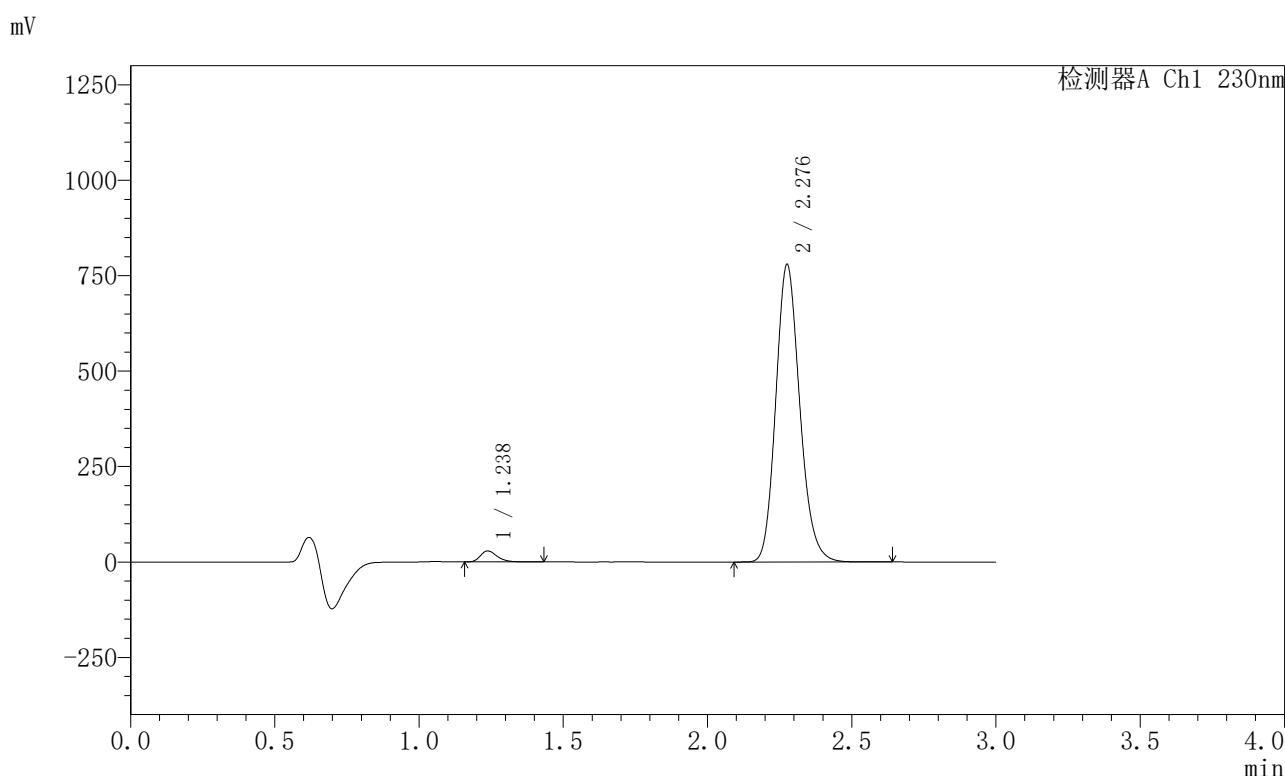


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速:	1.0ml/min
柱 温	: 40°C	波 长:	230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1794-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-46	版本号:	6.115
进样体积	: 20 µl	实验者:	jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 20:45:10	处理者:	jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:47:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.238	117367	2.534	28983	2204	1.298	--
2	2.276	4513883	97.466	774636	3636	1.166	8.094
总计		4631250	100.000	803619			

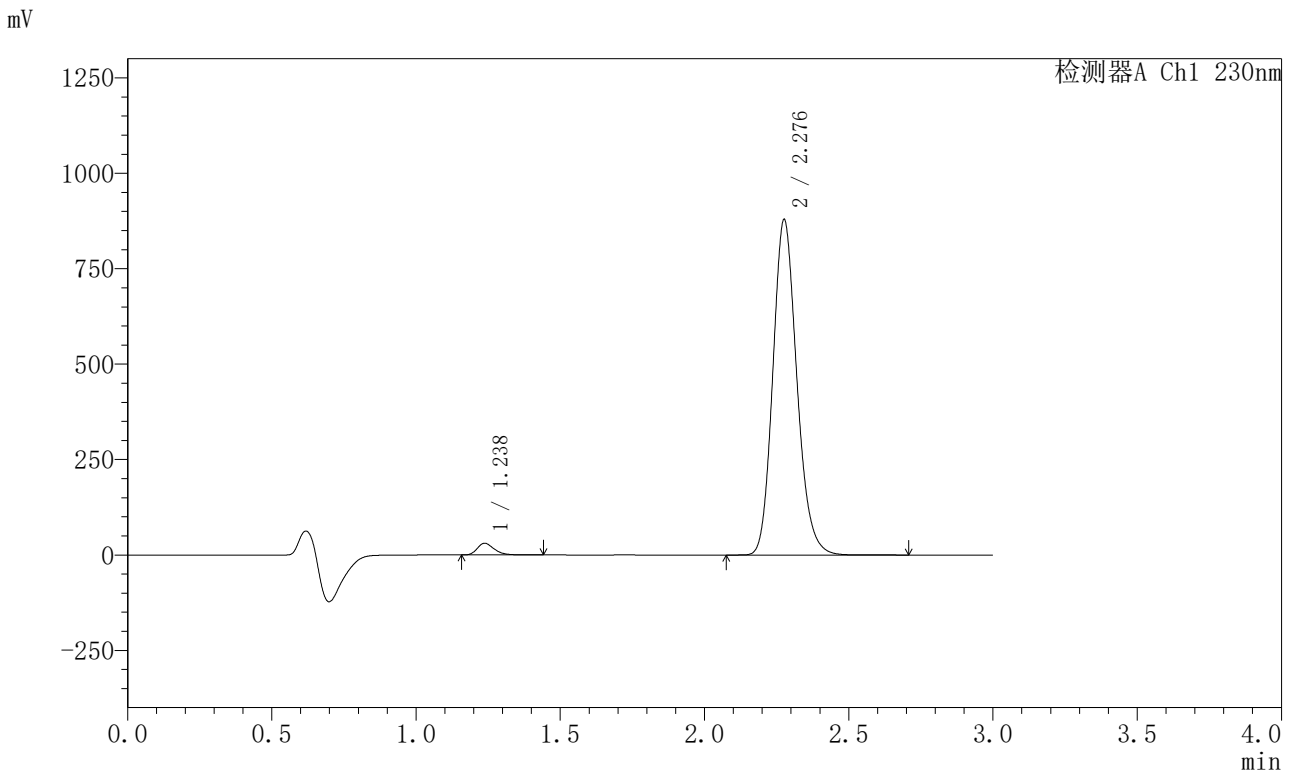
图130 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1796-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 20:51:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:47:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.238	124743	2.392	30793	2204	1.298	--
2	2.276	5089679	97.608	874306	3639	1.166	8.101
总计		5214422	100.000	905099			

图132 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1







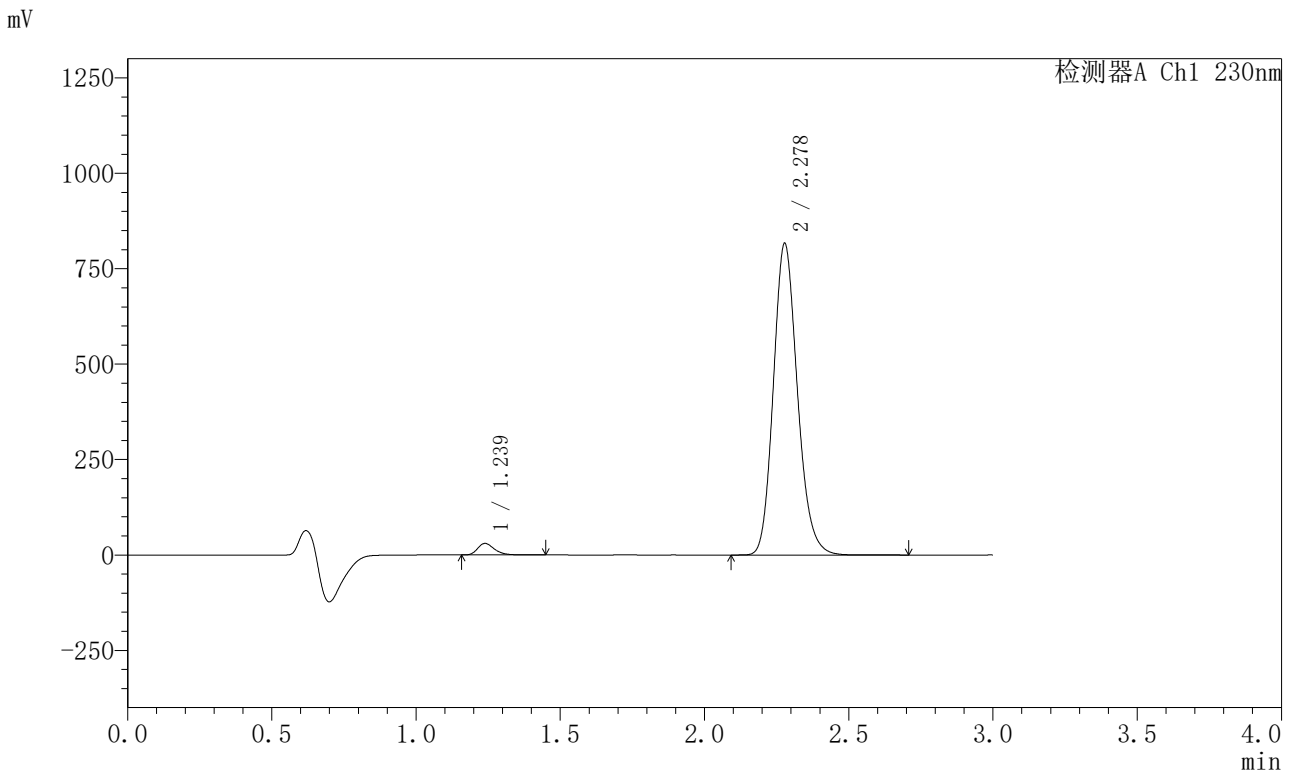


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1800-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 21:05:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:48:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	122729	2.526	30265	2207	1.300	--
2	2.278	4734996	97.474	815413	3633	1.166	8.098
总计		4857725	100.000	845678			

图136 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

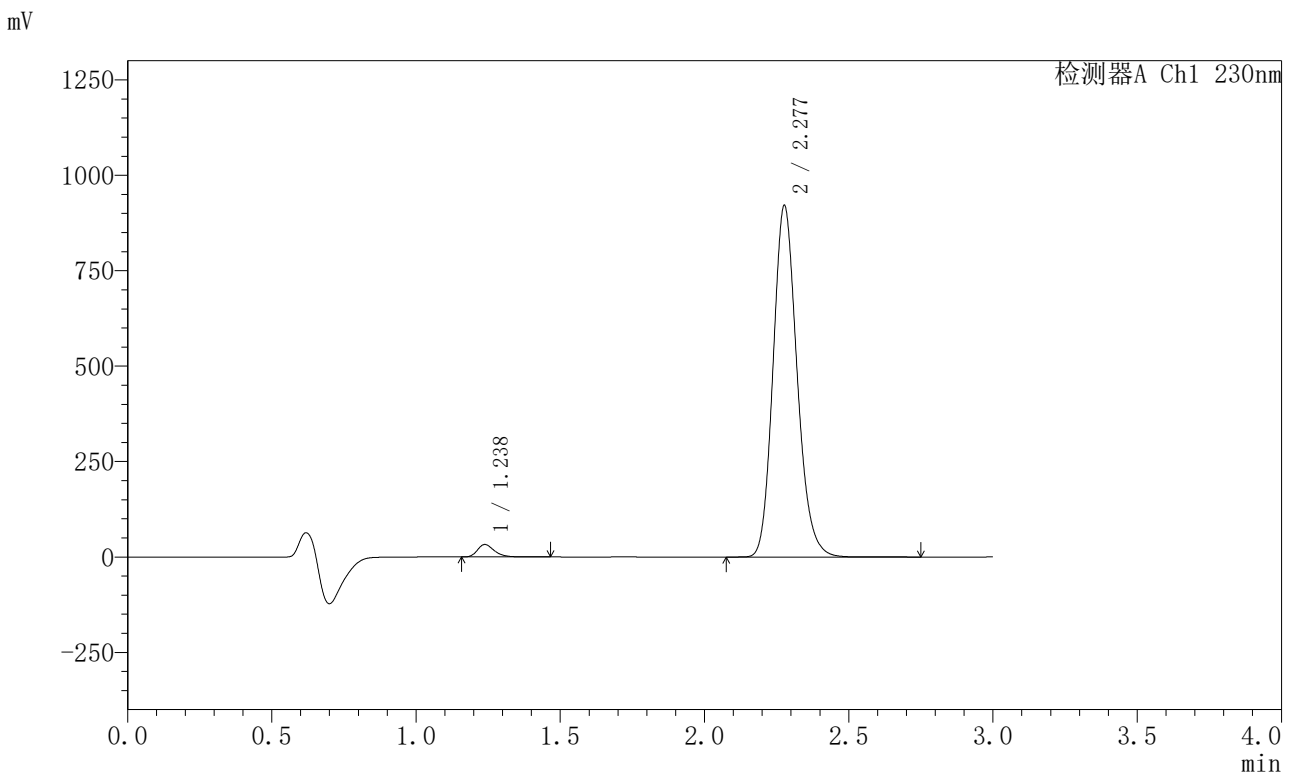


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1801-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 21:08:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:48:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

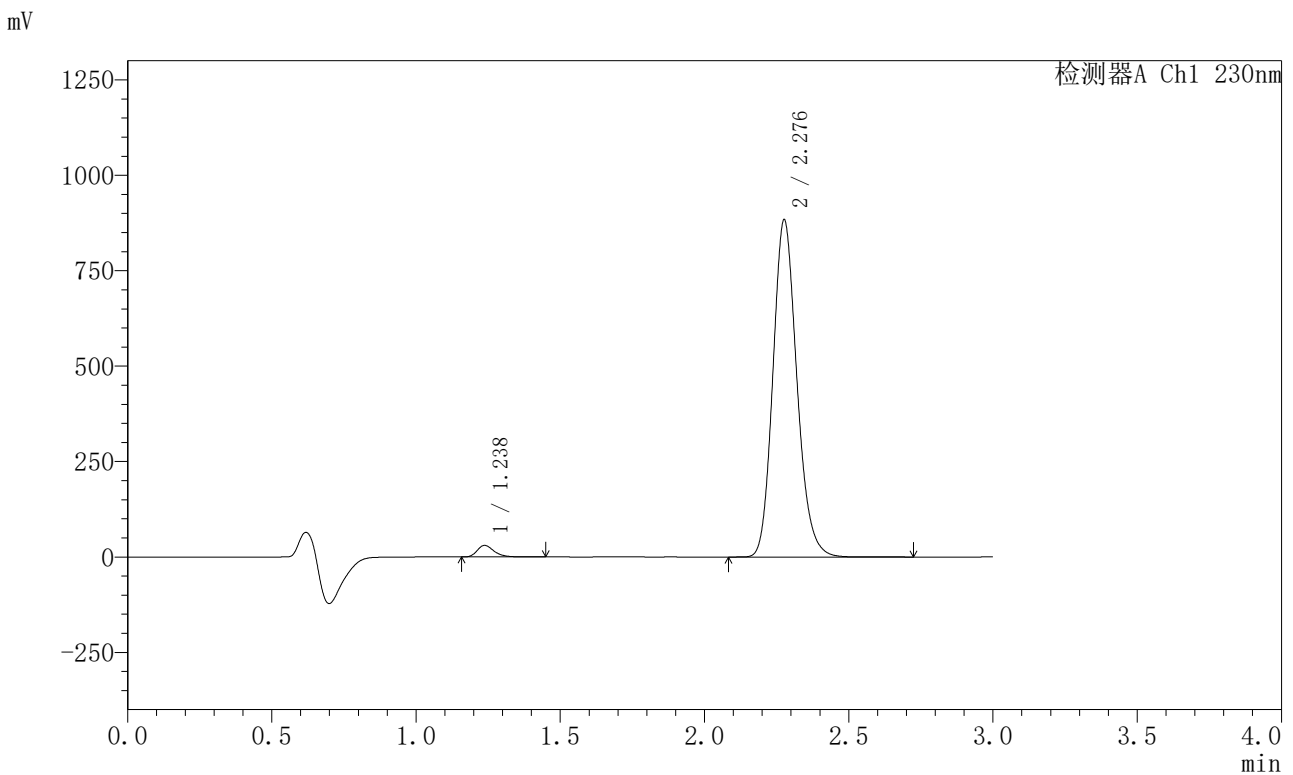
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.238	132062	2.418	32639	2208	1.299	--
2	2.277	5329866	97.582	917872	3648	1.166	8.108
总计		5461928	100.000	950511			

图137 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1802-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 21:12:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:48:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.238	122885	2.348	30273	2201	1.305	--
2	2.276	5111783	97.652	879373	3647	1.167	8.107
总计		5234668	100.000	909646			

图138 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
供试品溶液-1











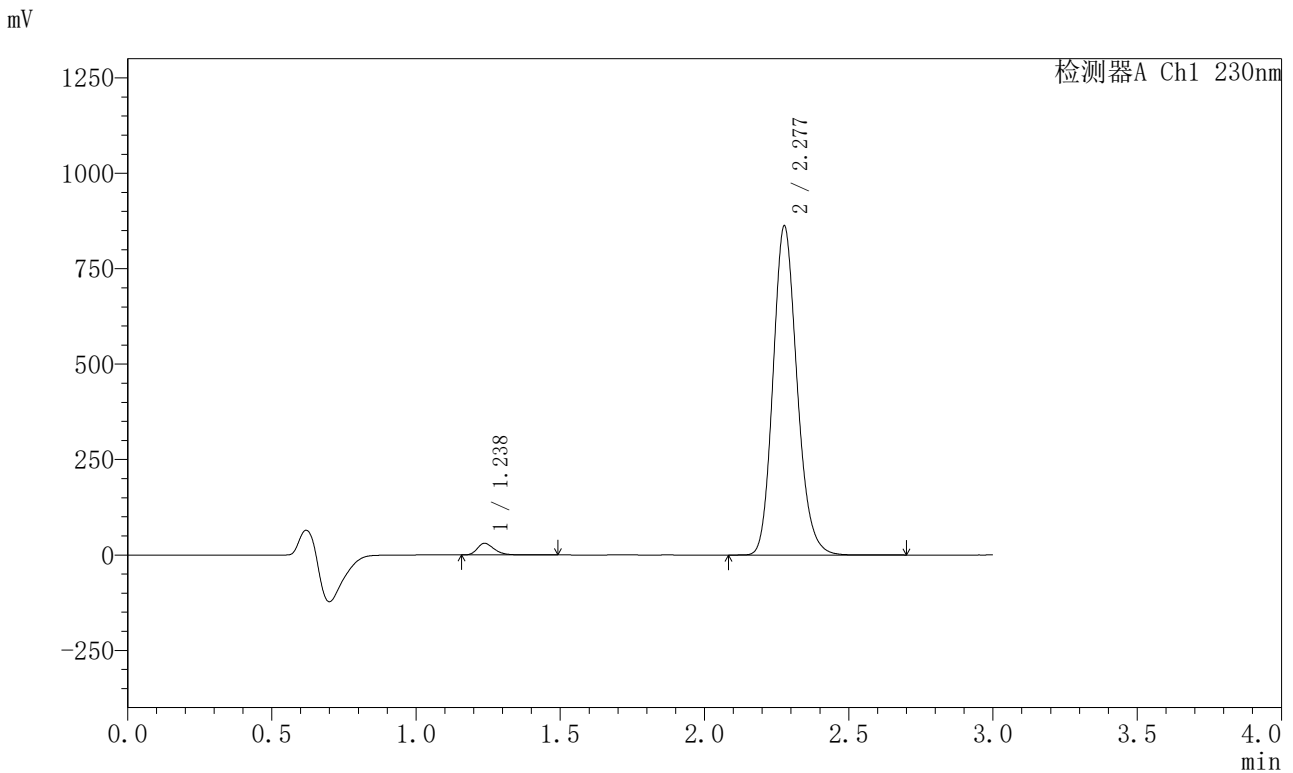




<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1810-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 21:39:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:48:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.238	124031	2.425	30628	2208	1.298	--
2	2.277	4991025	97.575	858987	3646	1.166	8.110
总计		5115056	100.000	889615			

图146 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4  
供试品溶液-1

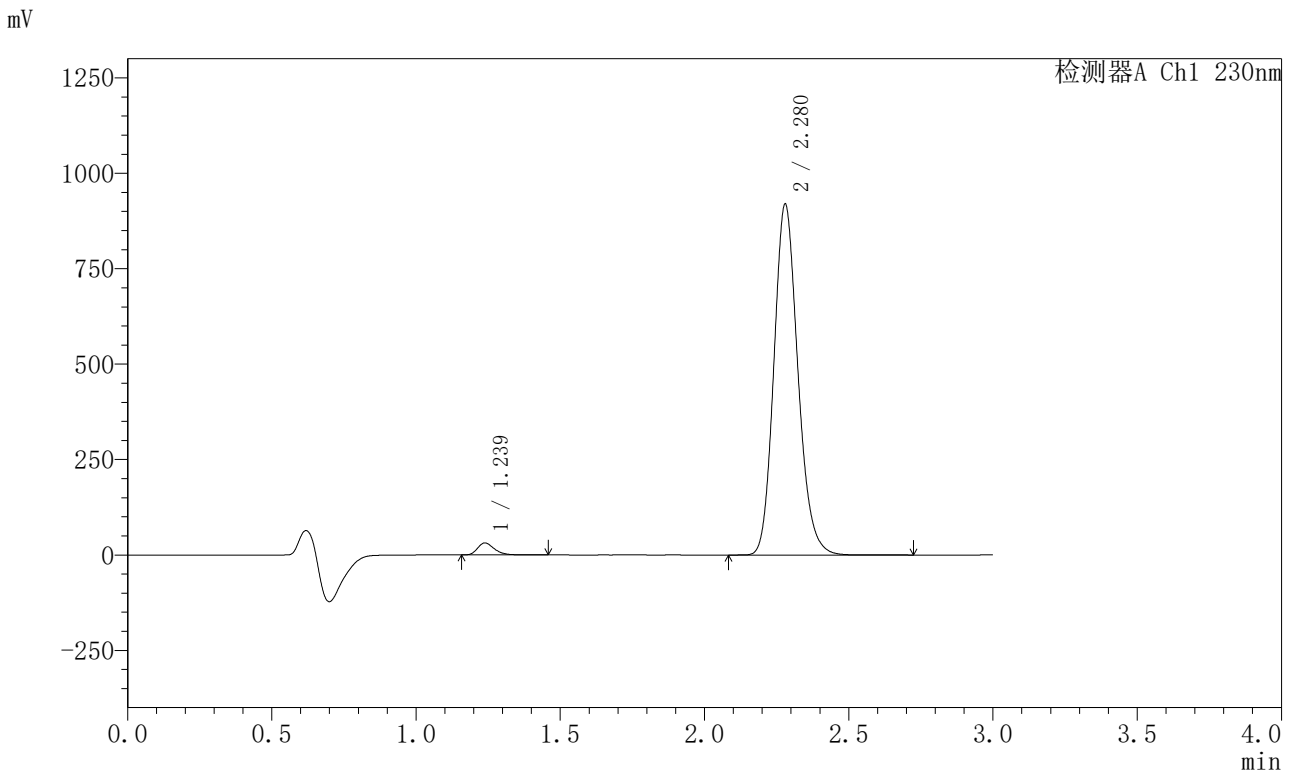




<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1813-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 21:49:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:48:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	127419	2.339	31491	2209	1.297	--
2	2.280	5320175	97.661	919608	3652	1.164	8.126
总计		5447594	100.000	951099			

图149 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1  
供试品溶液-1

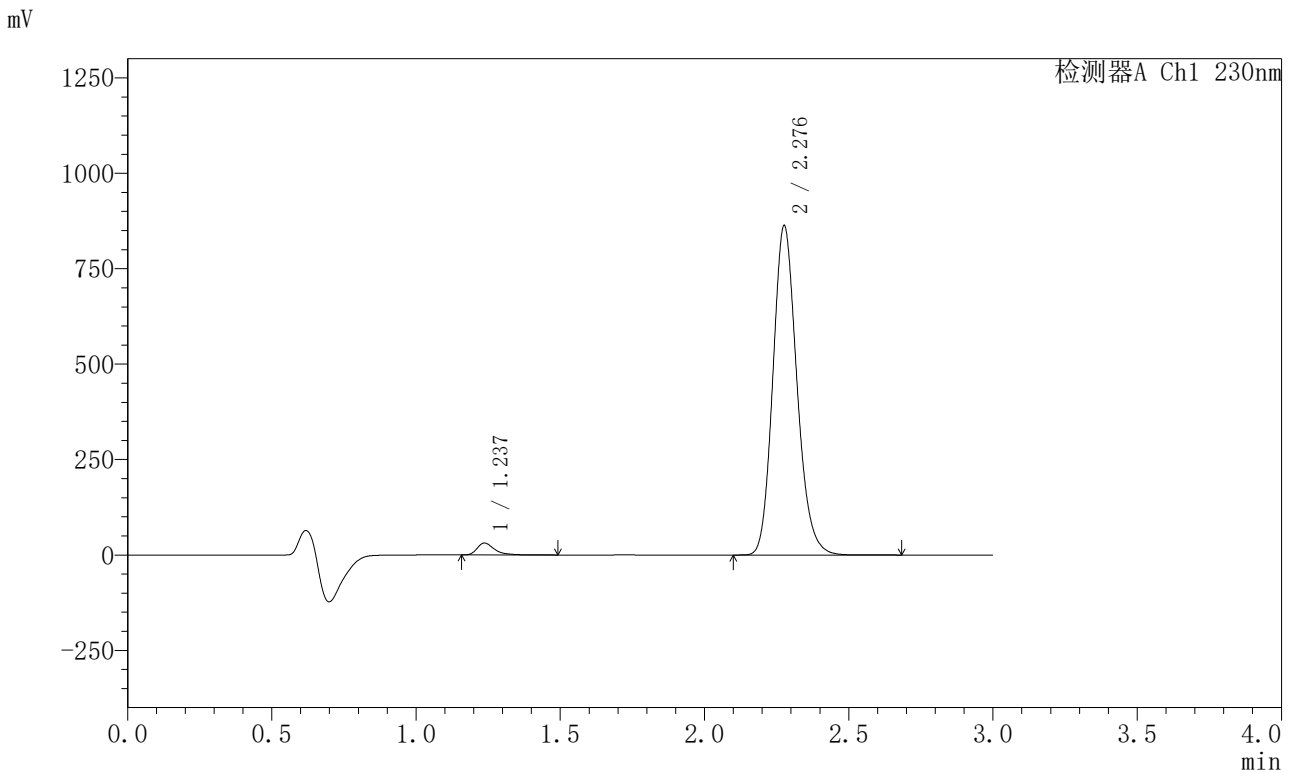




<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1816-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 21:59:18	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:48:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.237	130672	2.550	31187	2197	1.462	--
2	2.276	4993617	97.450	858860	3641	1.166	8.103
总计		5124289	100.000	890047			

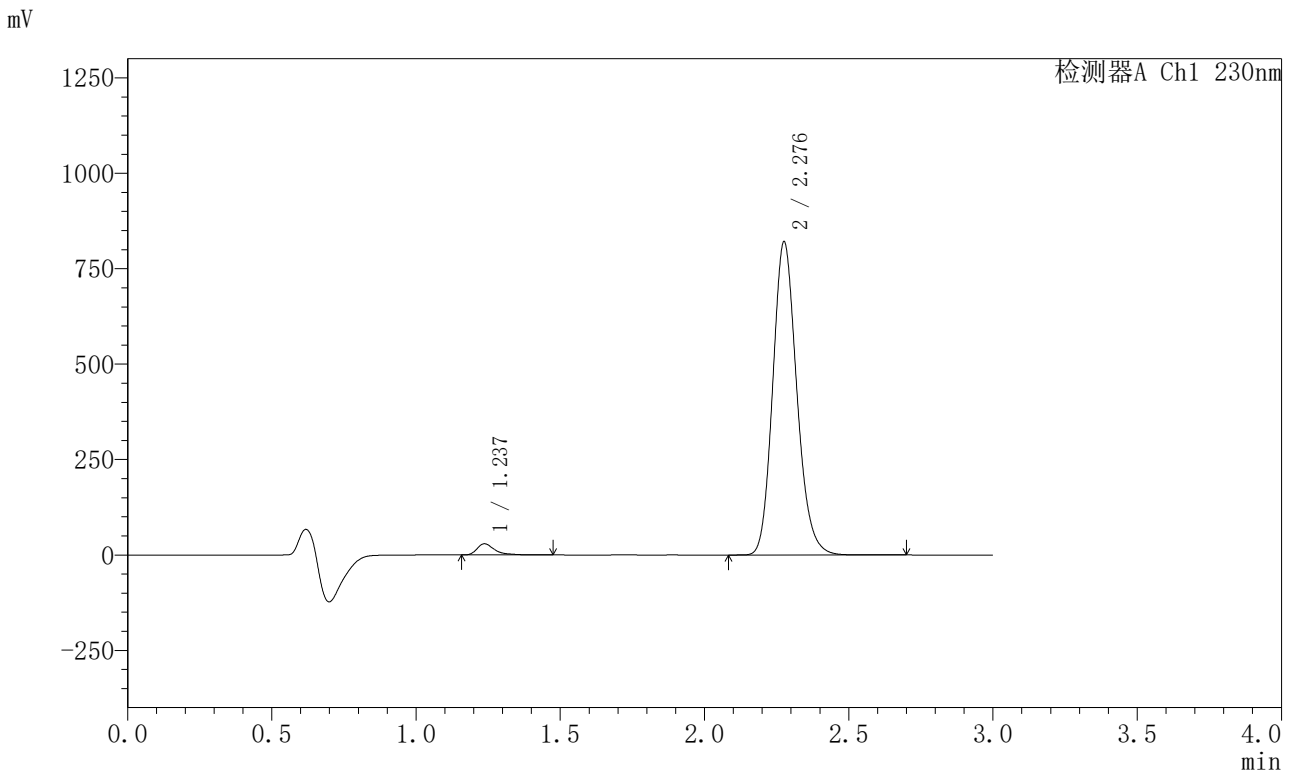
图152 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1818-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 22:06:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:48:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

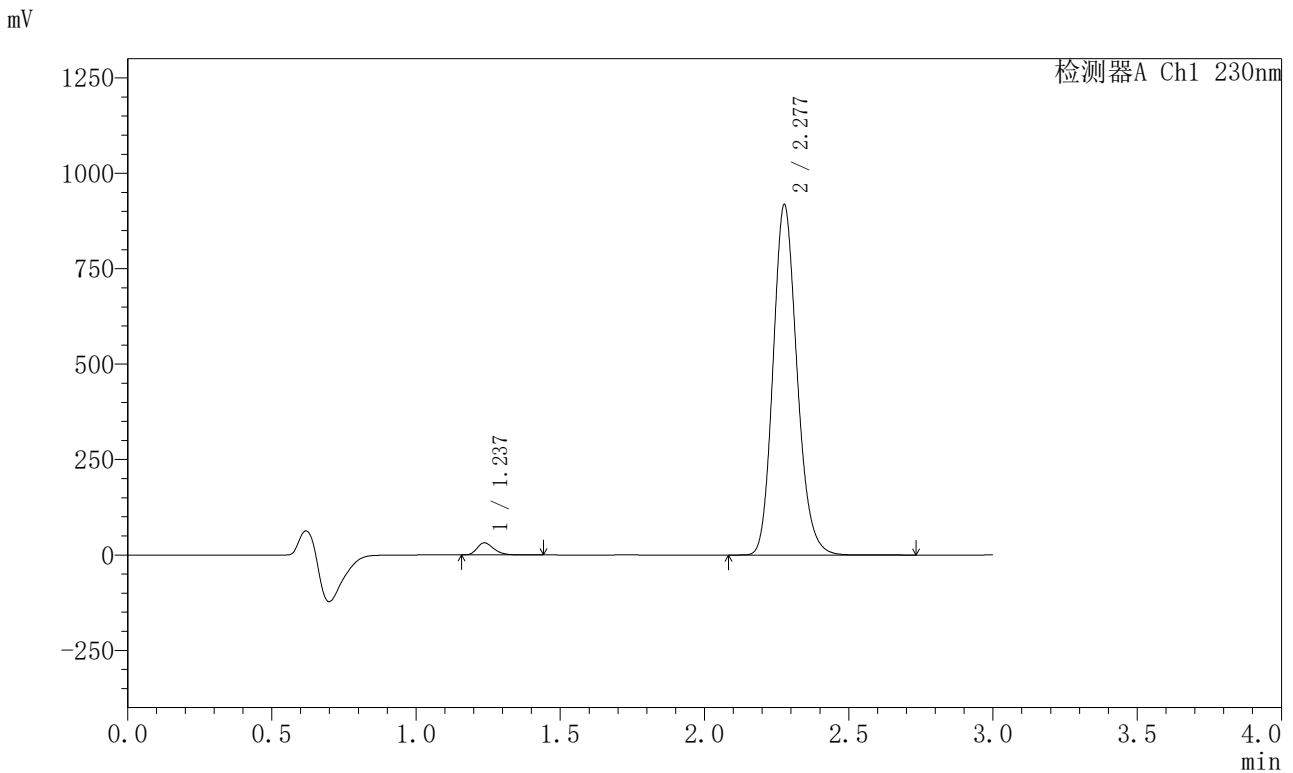
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.237	124227	2.544	29336	2195	1.518	--
2	2.276	4759725	97.456	815882	3626	1.165	8.091
总计		4883952	100.000	845218			

图154 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1819-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 22:09:24	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:49:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

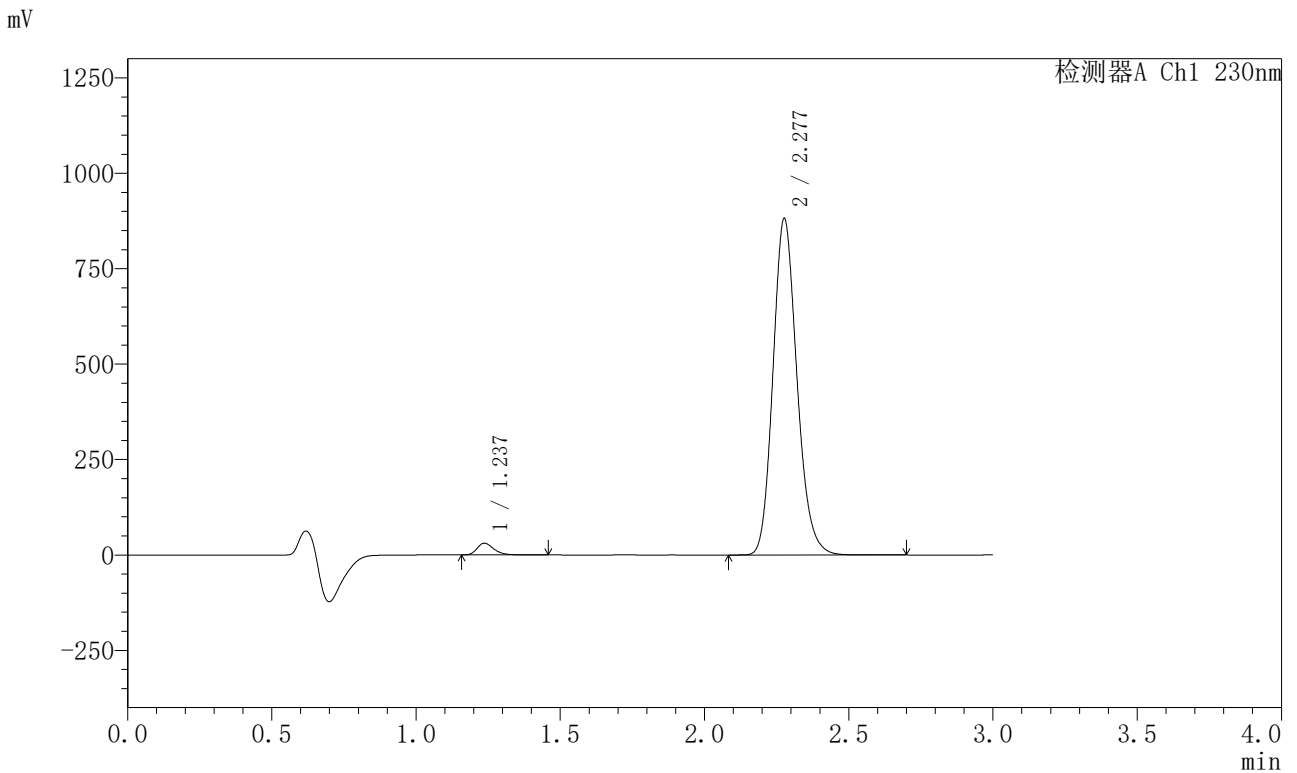
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.237	128516	2.363	31714	2209	1.299	--
2	2.277	5309613	97.637	914888	3652	1.165	8.126
总计		5438130	100.000	946602			

图155 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1820-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 22:12:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:49:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.237	124728	2.388	30803	2210	1.297	--
2	2.277	5099025	97.612	877992	3648	1.166	8.122
总计		5223753	100.000	908795			

图156 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2  
供试品溶液-1











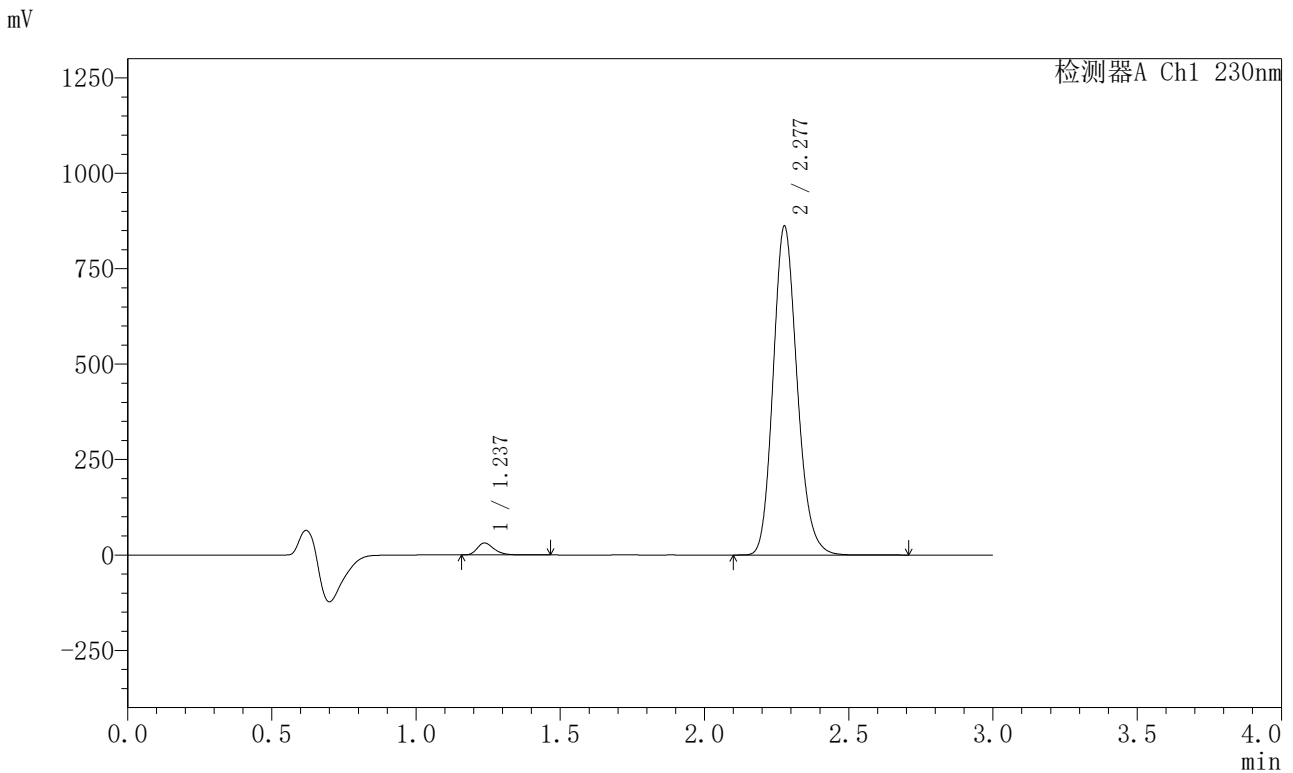




<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1828-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 22:39:40	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:49:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.237	127121	2.483	31347	2202	1.299	--
2	2.277	4993195	97.517	859507	3642	1.165	8.111
总计		5120317	100.000	890854			

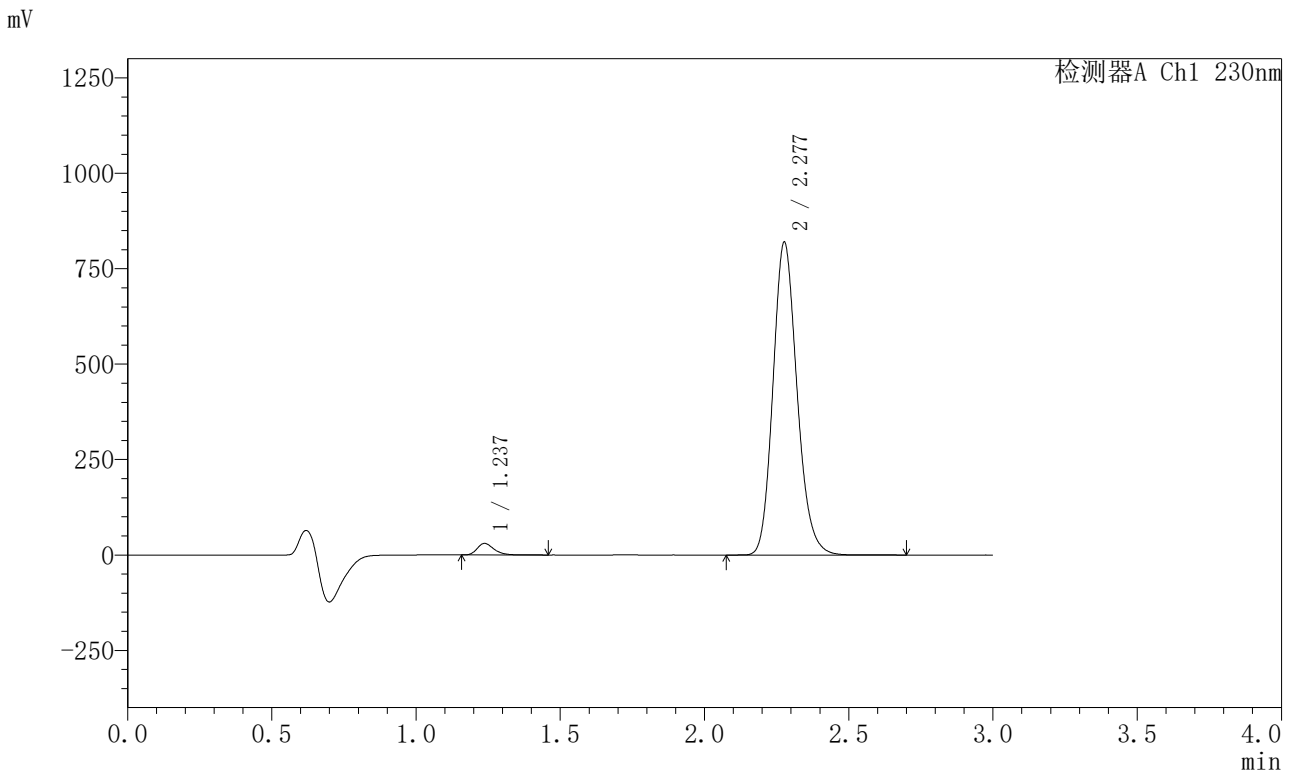
图164 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1830-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 22:46:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:49:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

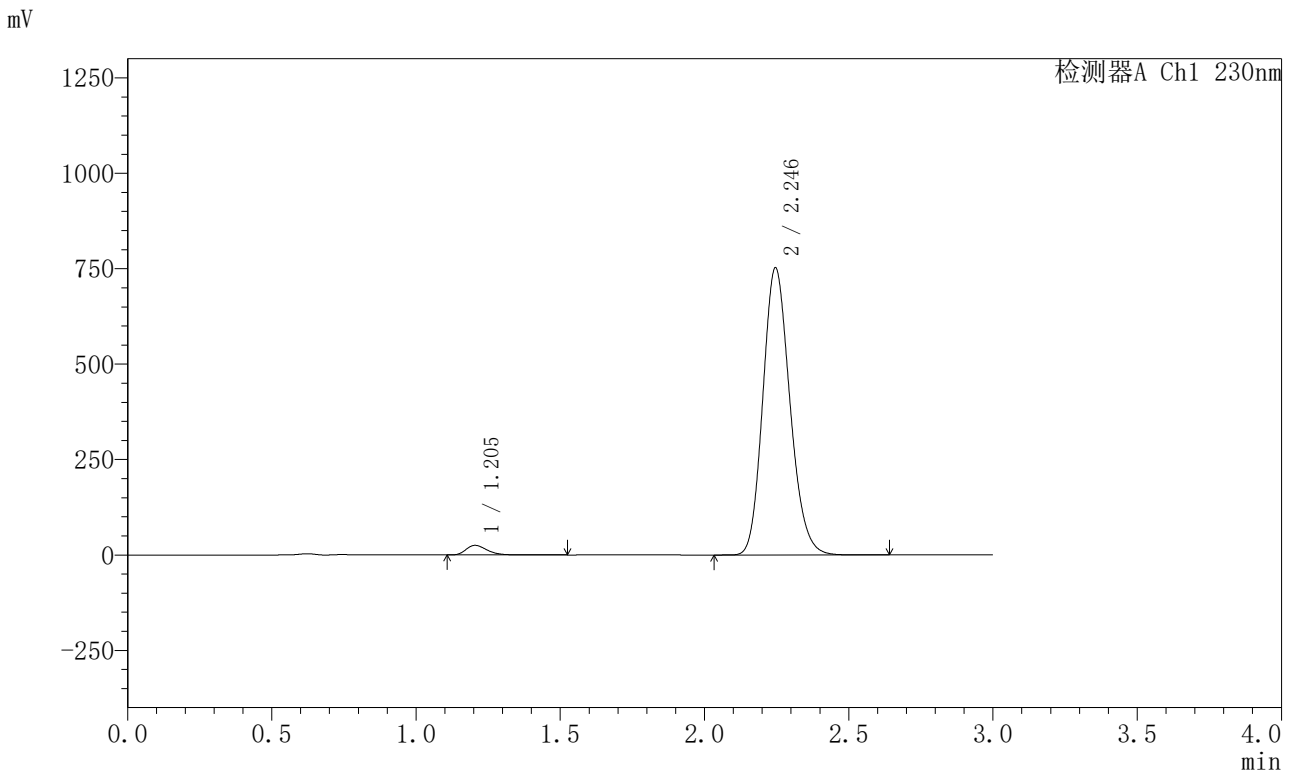
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.237	122529	2.511	30215	2206	1.300	--
2	2.277	4756975	97.489	816657	3628	1.165	8.102
总计		4879504	100.000	846872			

图166 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 30-12/30-1831-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 22:49:45	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:49:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

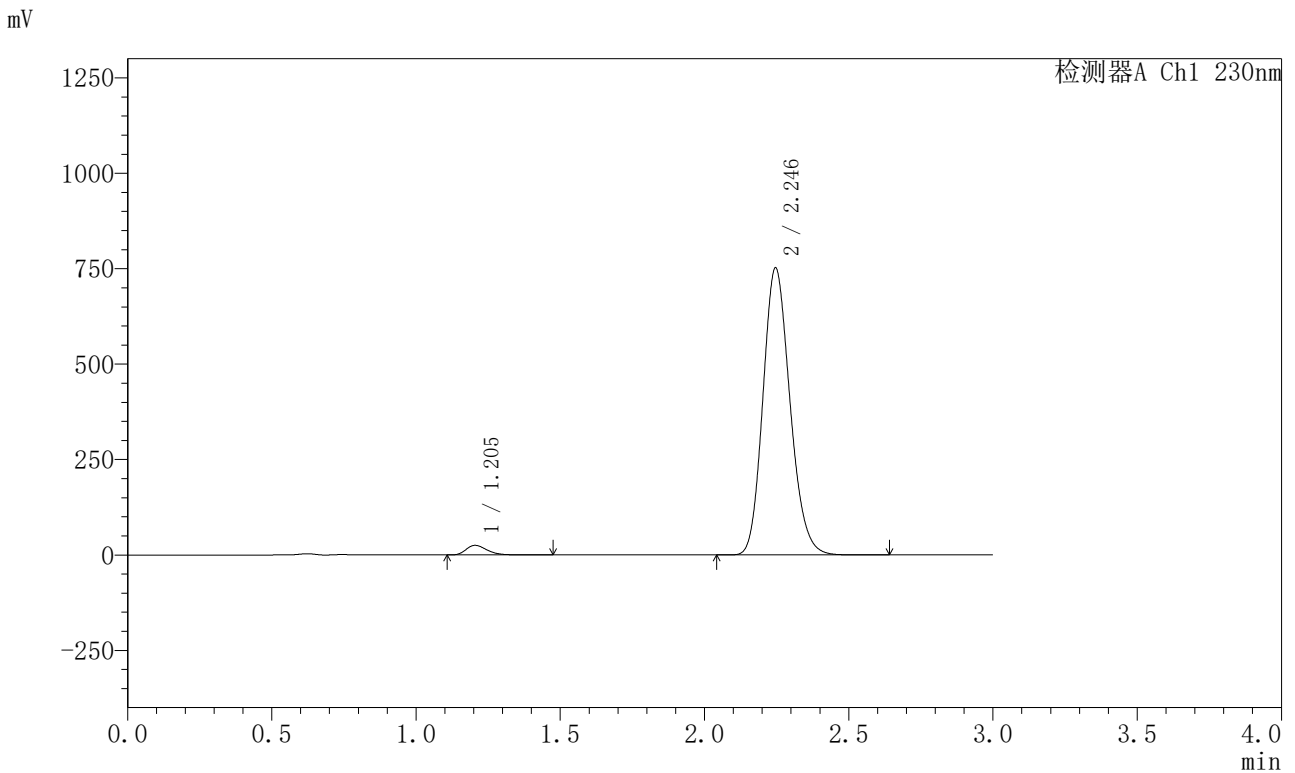
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	127368	2.526	25202	1340	1.301	--
2	2.246	4914689	97.474	752685	2752	1.169	6.872
总计		5042058	100.000	777887			

图167 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-pH6.8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 - 30-12/30-1832-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20250327-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/03/27 22:53:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/03/28 14:49:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.205	127137	2.523	25181	1340	1.300	--
2	2.246	4912512	97.477	752297	2752	1.168	6.874
总计		5039650	100.000	777478			

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