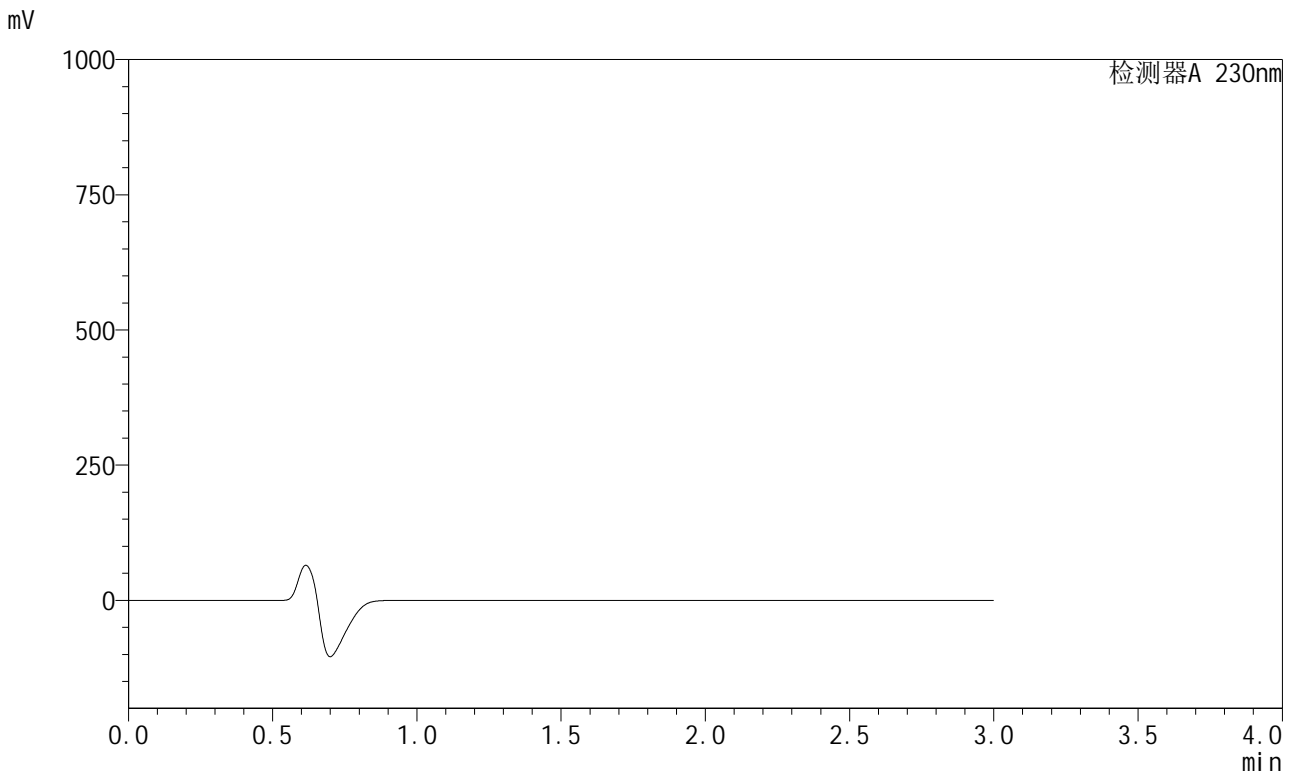


<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-139-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-tj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 11:52:54	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:22:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

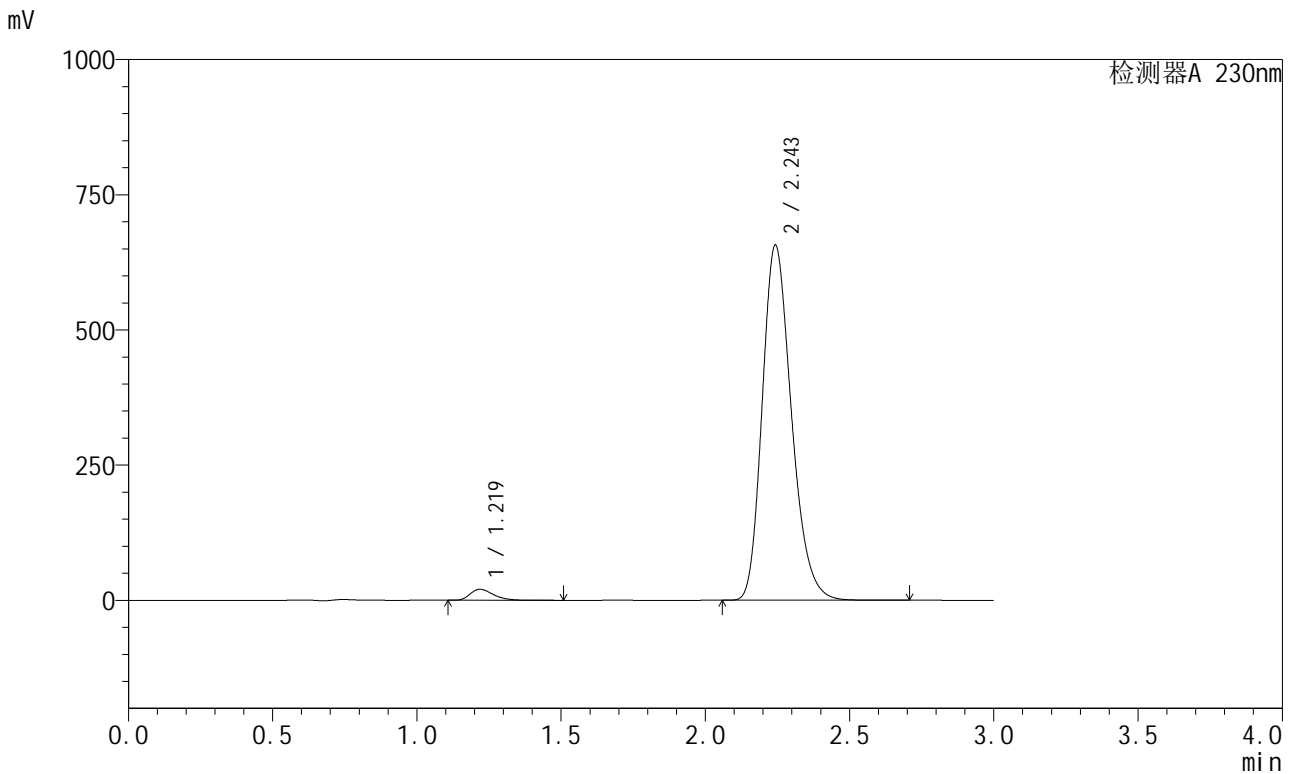
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-均一性1-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 - 23-5/23-140-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 11:56:18	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:22:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

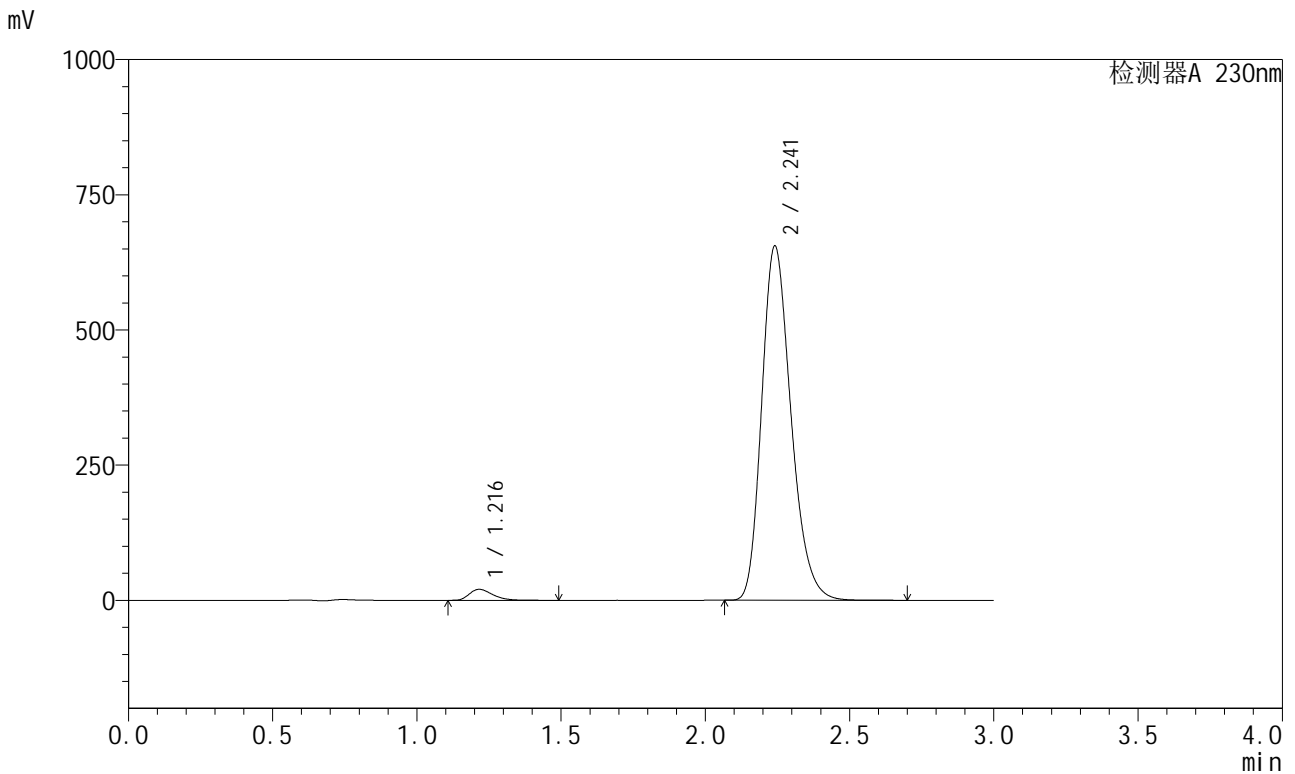
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	114034	2.400	20286	1113	1.351	--
2	2.243	4636934	97.600	654519	2370	1.237	6.197
总计		4750968	100.000	674804			

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-均一性1-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 - 23-5/23-141-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 11:59:41	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:22:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

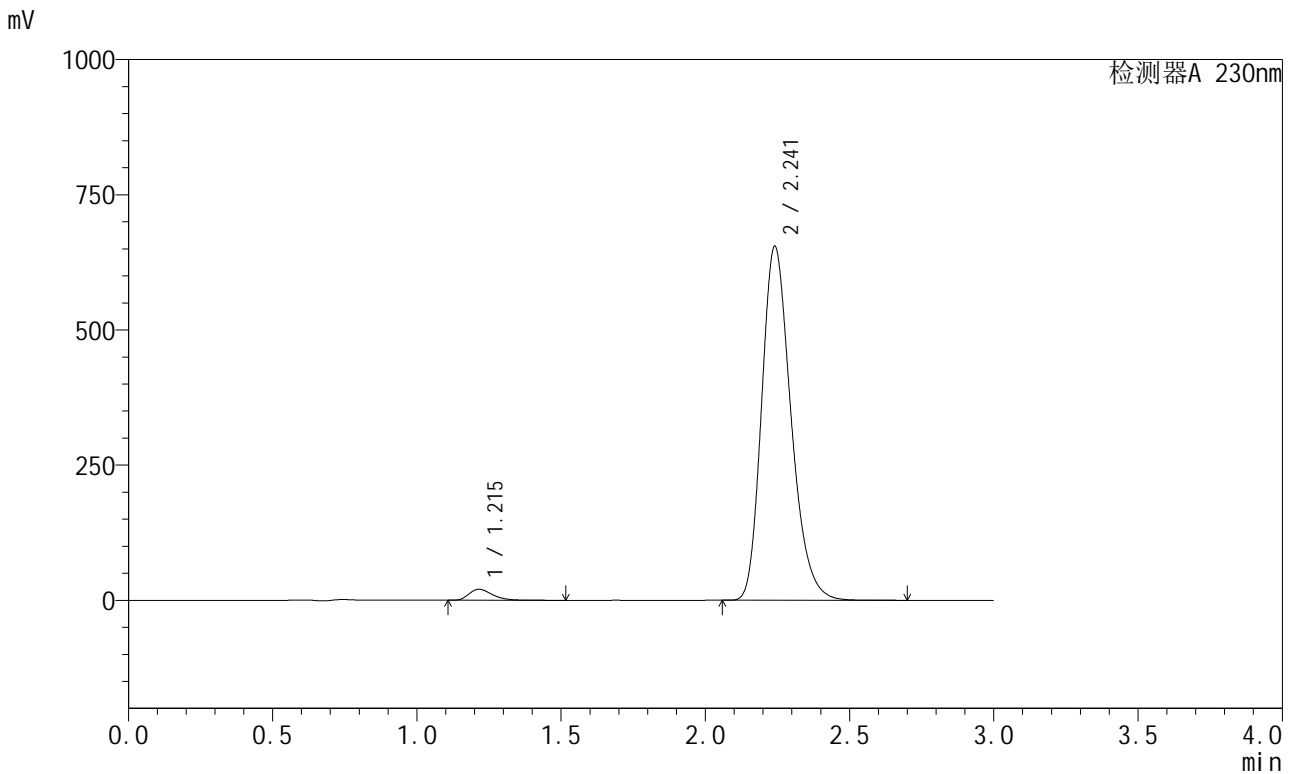
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	113847	2.397	20245	1106	1.354	--
2	2.241	4636193	97.603	654401	2361	1.243	6.196
总计		4750040	100.000	674646			

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-均一性1-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 - 23-5/23-142-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 12:03:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

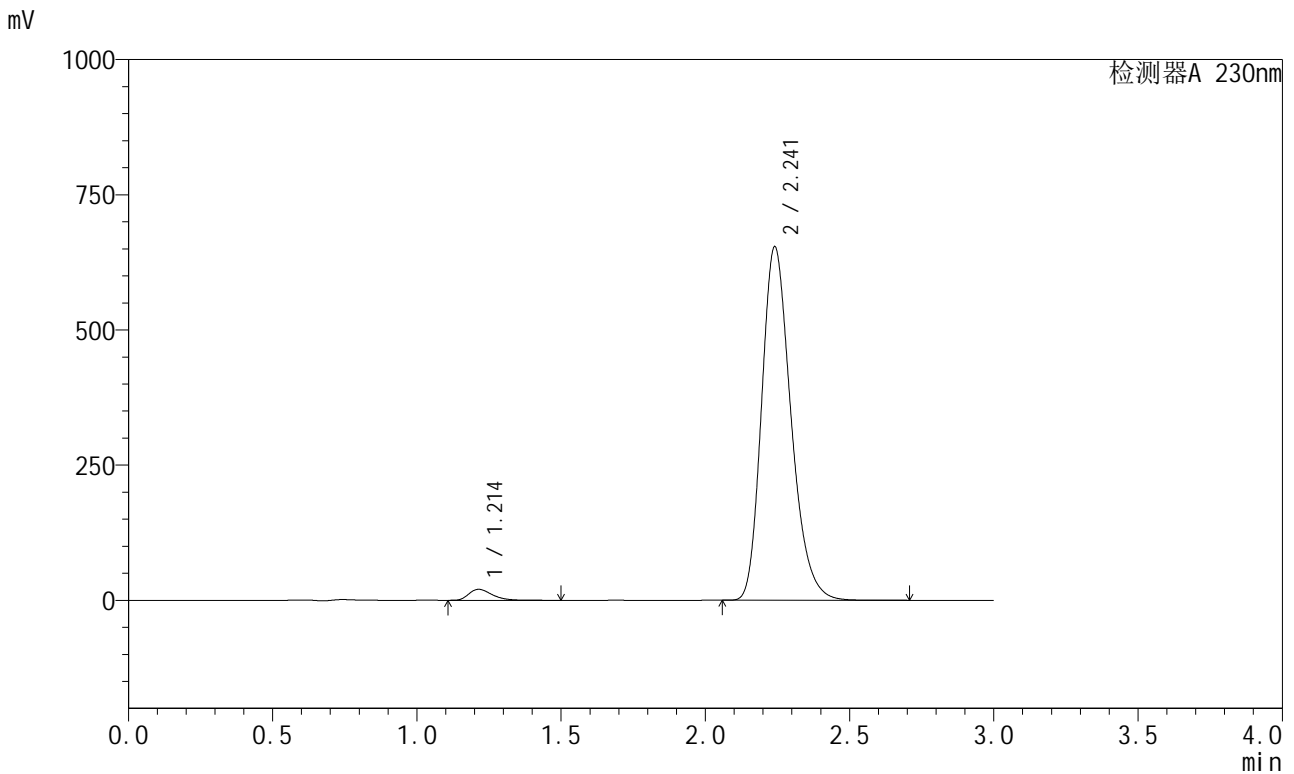
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	114064	2.401	20296	1103	1.357	--
2	2.241	4637482	97.599	653978	2360	1.247	6.199
总计		4751546	100.000	674274			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3

## &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 - 23-5/23-143-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/02 12:06:28                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/09/03 11:23:03                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	113901	2.397	20274	1102	1.359	--
2	2.241	4637202	97.603	653173	2357	1.251	6.203
总计		4751104	100.000	673447			

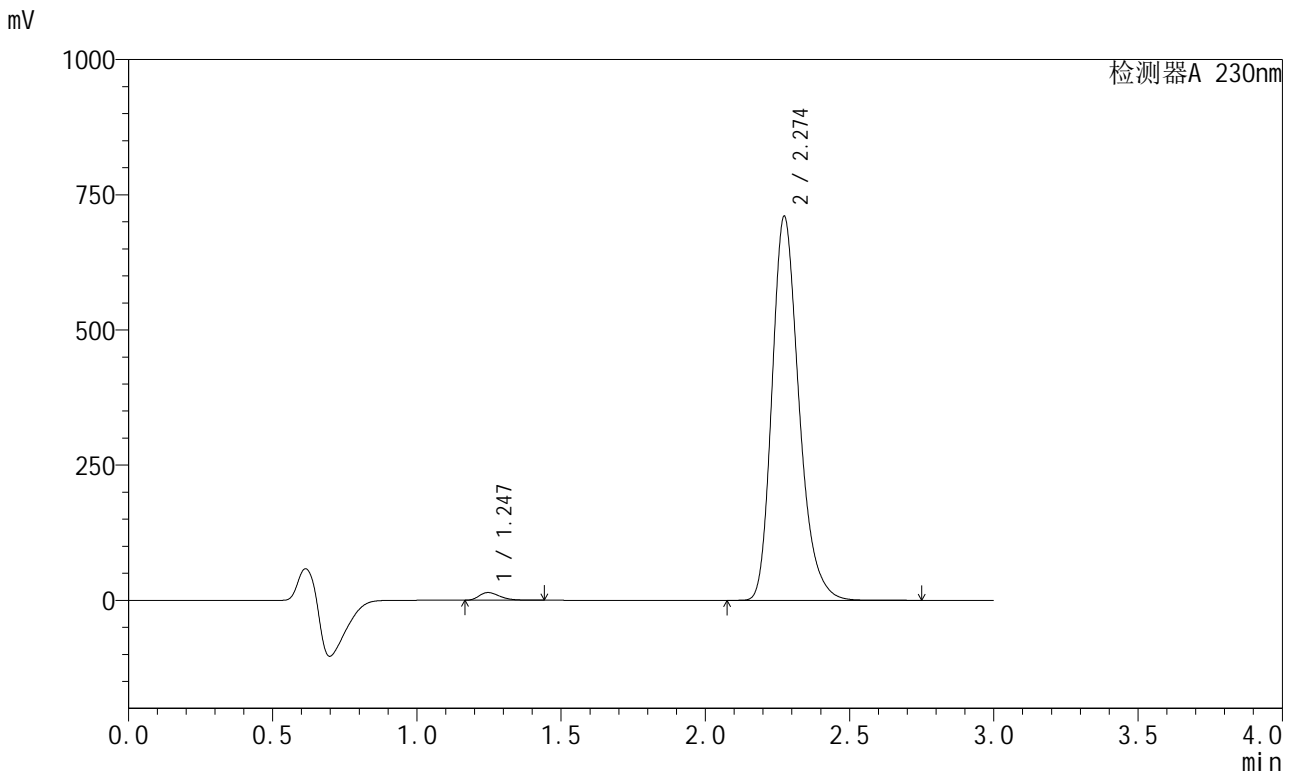
图5 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



<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 - 23-5/23-145-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 12:13:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

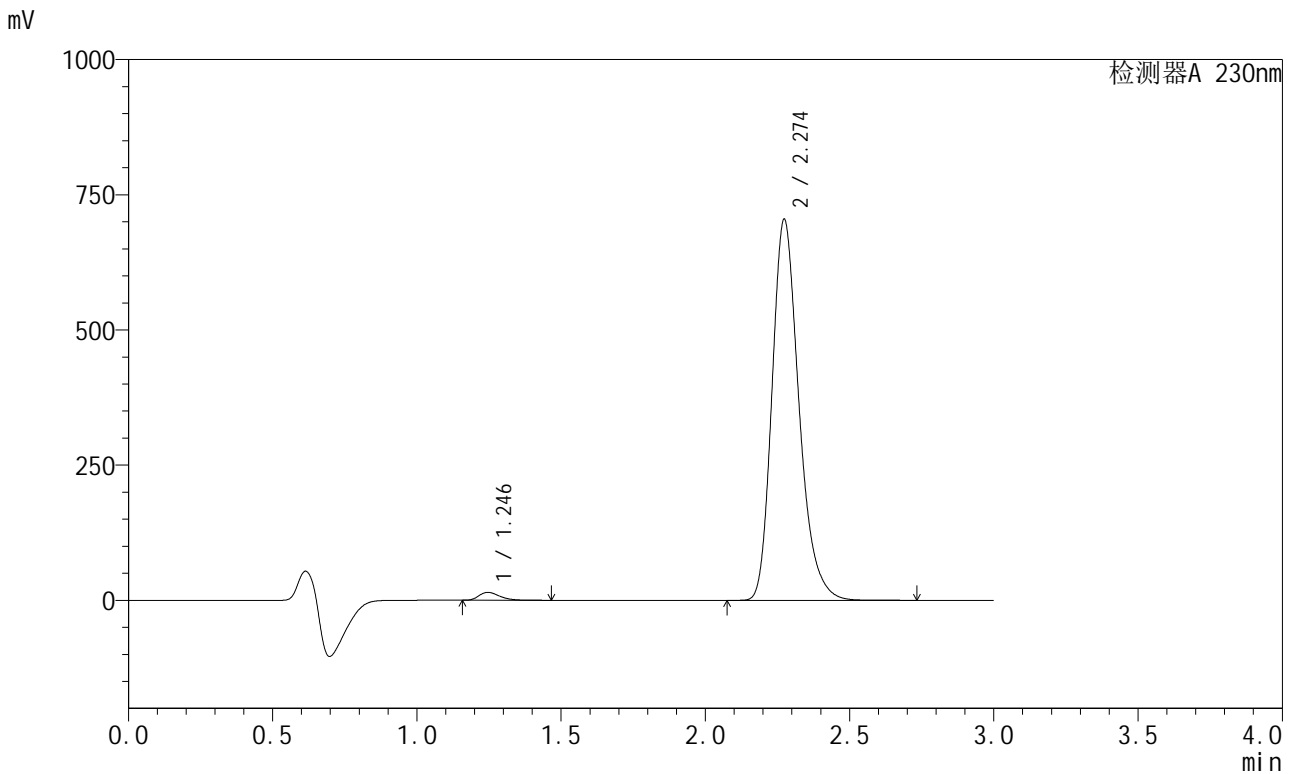
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.247	70731	1.508	14222	1480	1.339	--
2	2.274	4619044	98.492	709612	2925	1.251	6.896
总计		4689775	100.000	723834			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-146-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 12:16:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

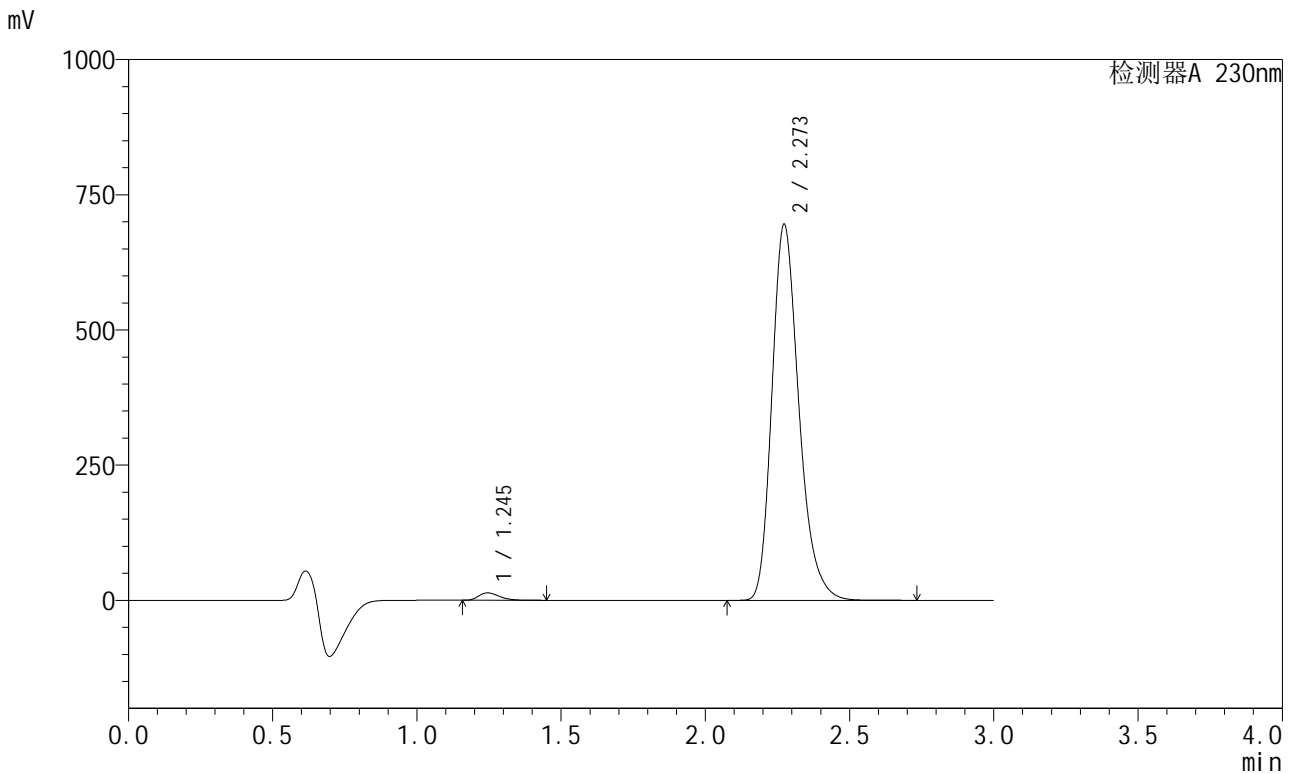
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.246	72785	1.563	14620	1479	1.339	--
2	2.274	4582966	98.437	704141	2928	1.253	6.904
总计		4655752	100.000	718762			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-147-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 12:20:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

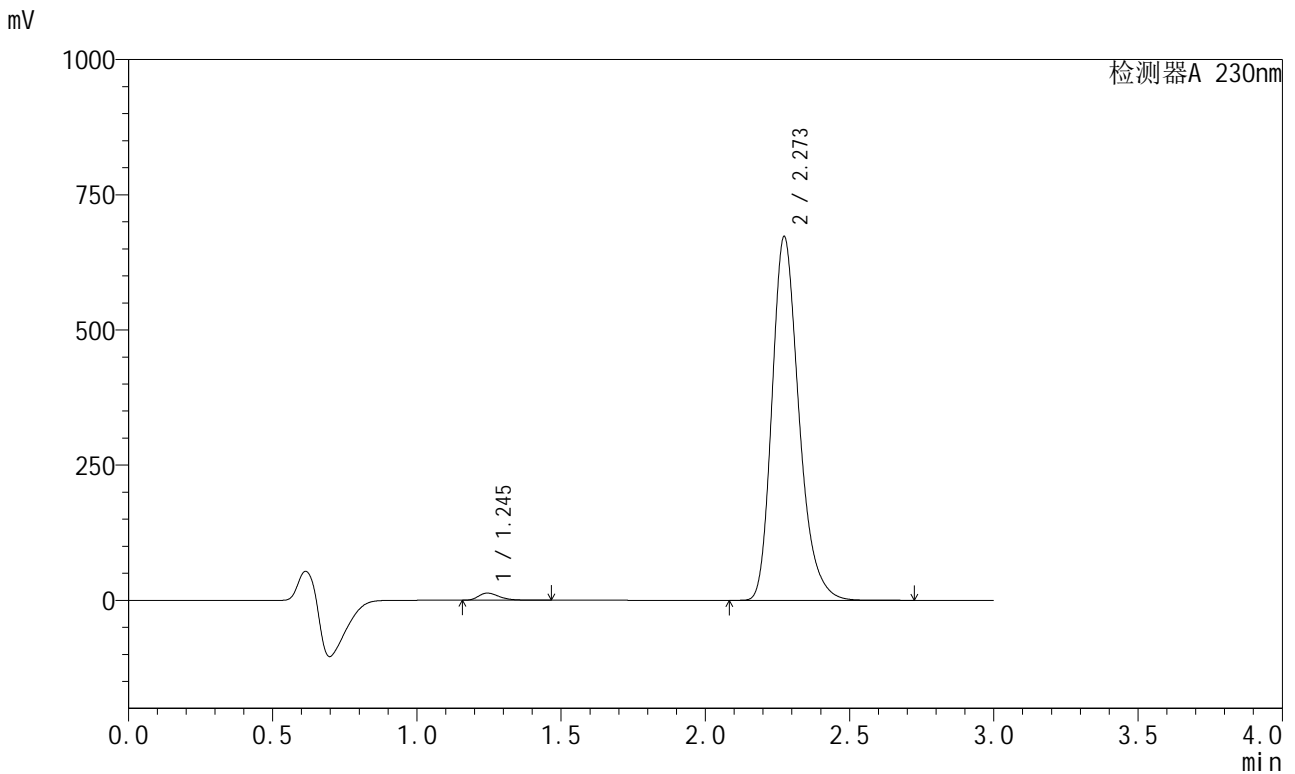
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	68028	1.480	13652	1476	1.339	--
2	2.273	4527279	98.520	695172	2926	1.254	6.906
总计		4595308	100.000	708824			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-148-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 12:23:24	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

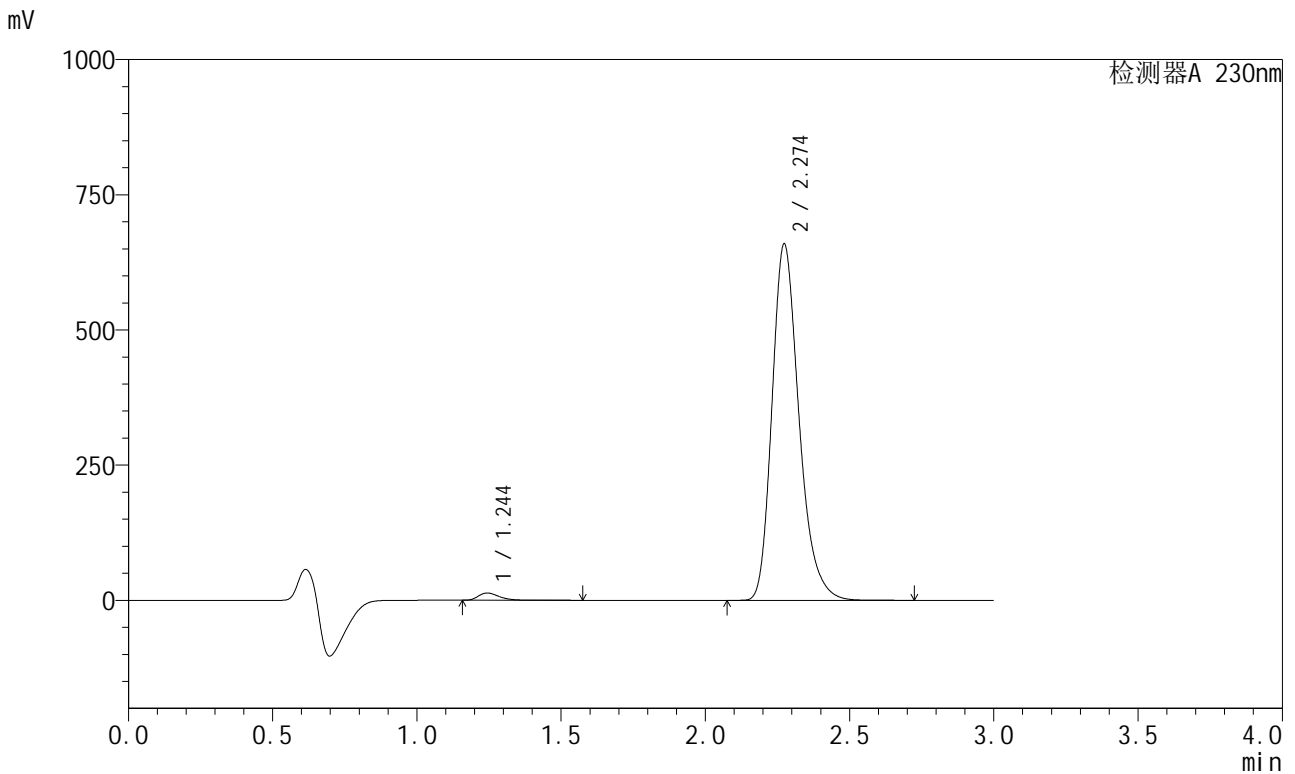
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.245	65710	1.480	13146	1478	1.348	--
2	2.273	4374366	98.520	672408	2936	1.256	6.920
总计		4440076	100.000	685554			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-149-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 12:26:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

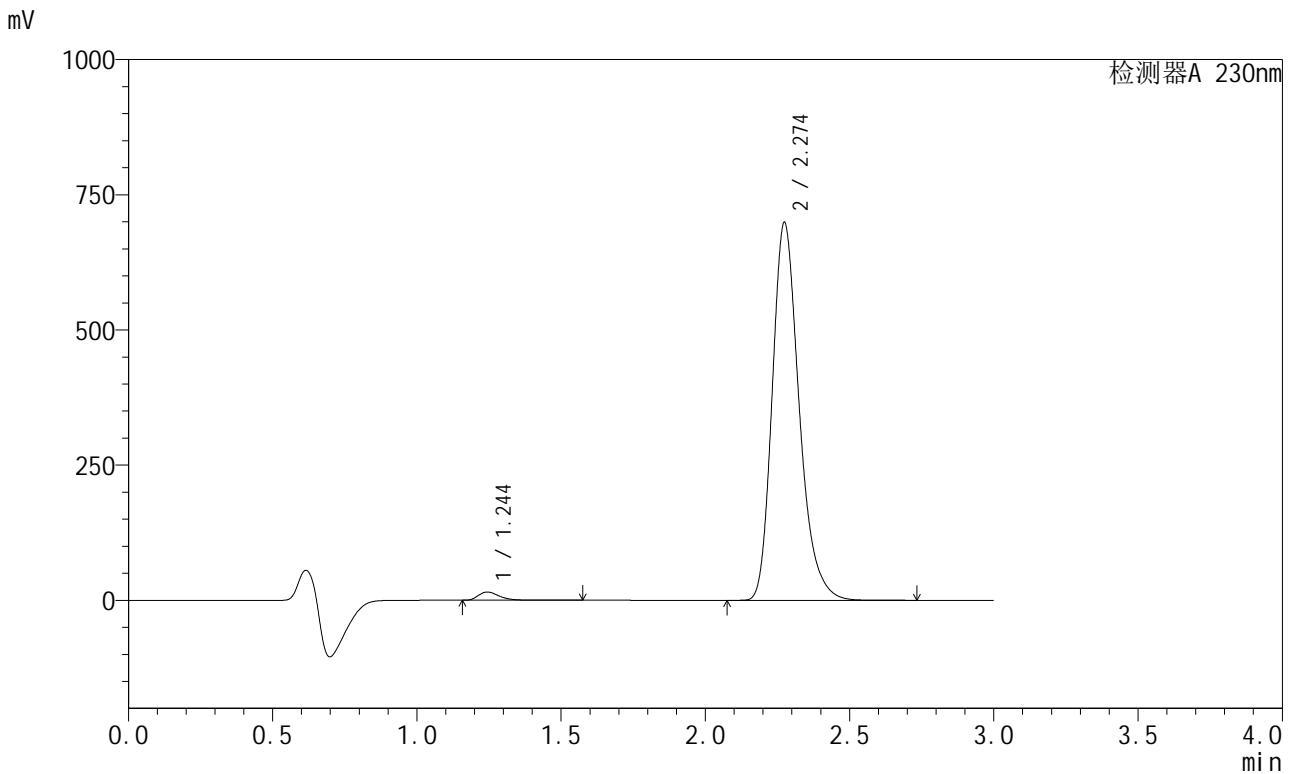
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	67066	1.539	13290	1469	1.360	--
2	2.274	4289635	98.461	658826	2934	1.257	6.916
总计		4356700	100.000	672116			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-150-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 12:30:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

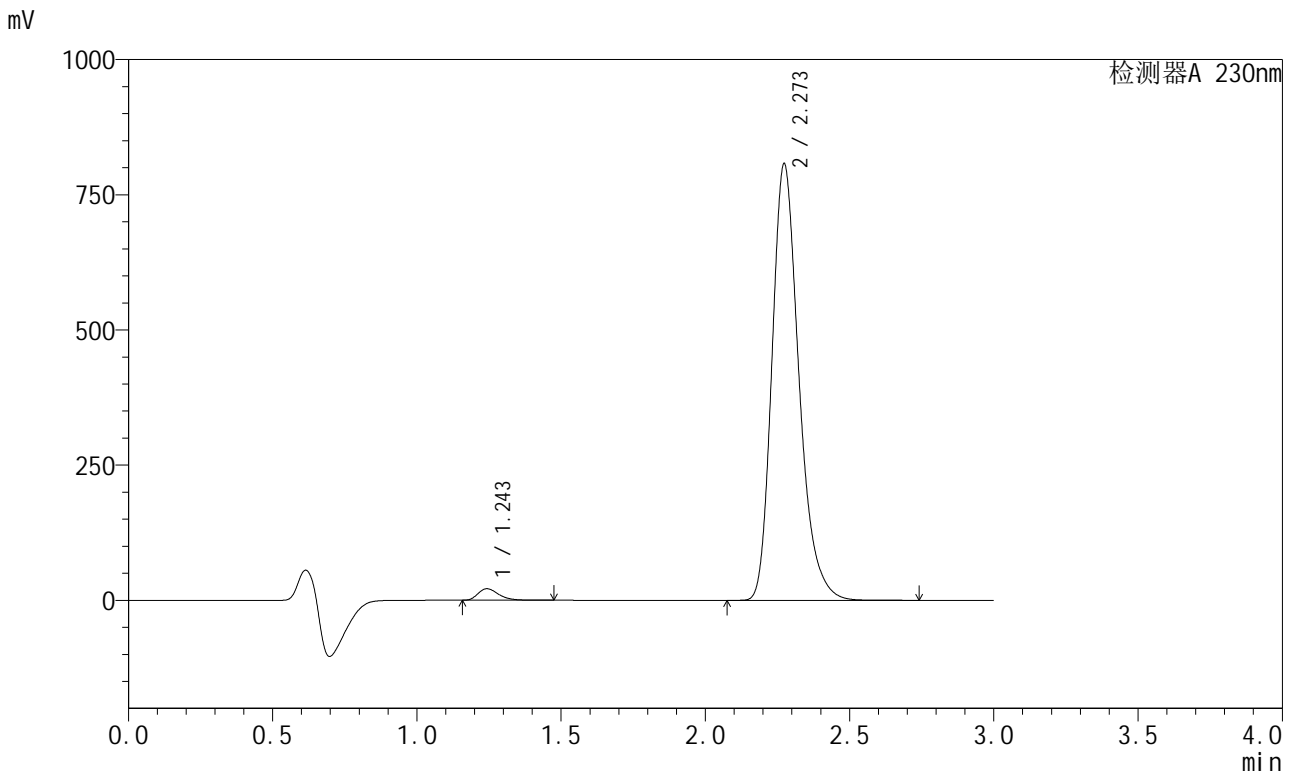
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.244	76328	1.652	15187	1479	1.354	--
2	2.274	4543525	98.348	697561	2941	1.259	6.932
总计		4619853	100.000	712748			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-151-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 12:33:32	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

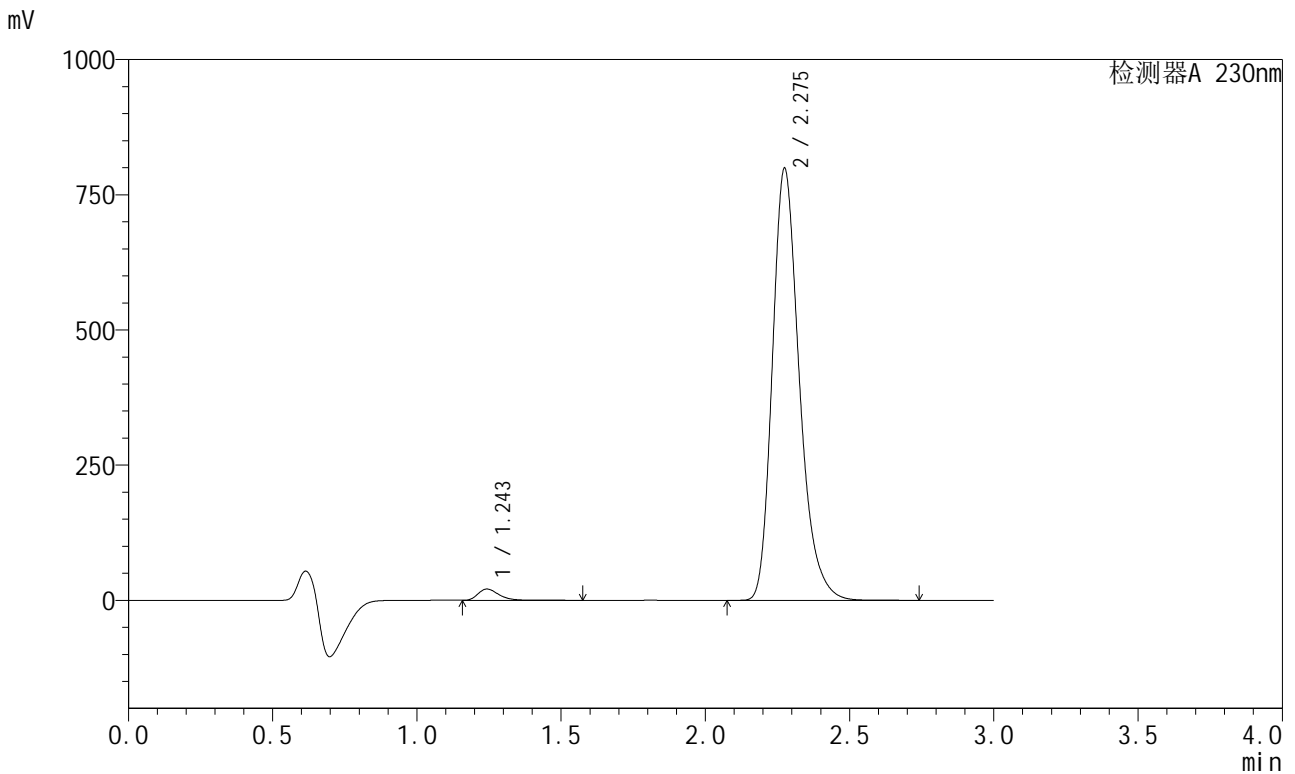
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.243	105692	1.973	21120	1483	1.341	--
2	2.273	5251952	98.027	806875	2939	1.260	6.946
总计		5357644	100.000	827994			

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-均一性1-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 - 23-5/23-152-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 12:36:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.243	104995	1.980	20660	1469	1.347	--
2	2.275	5198857	98.020	797109	2944	1.261	6.941
总计		5303852	100.000	817769			

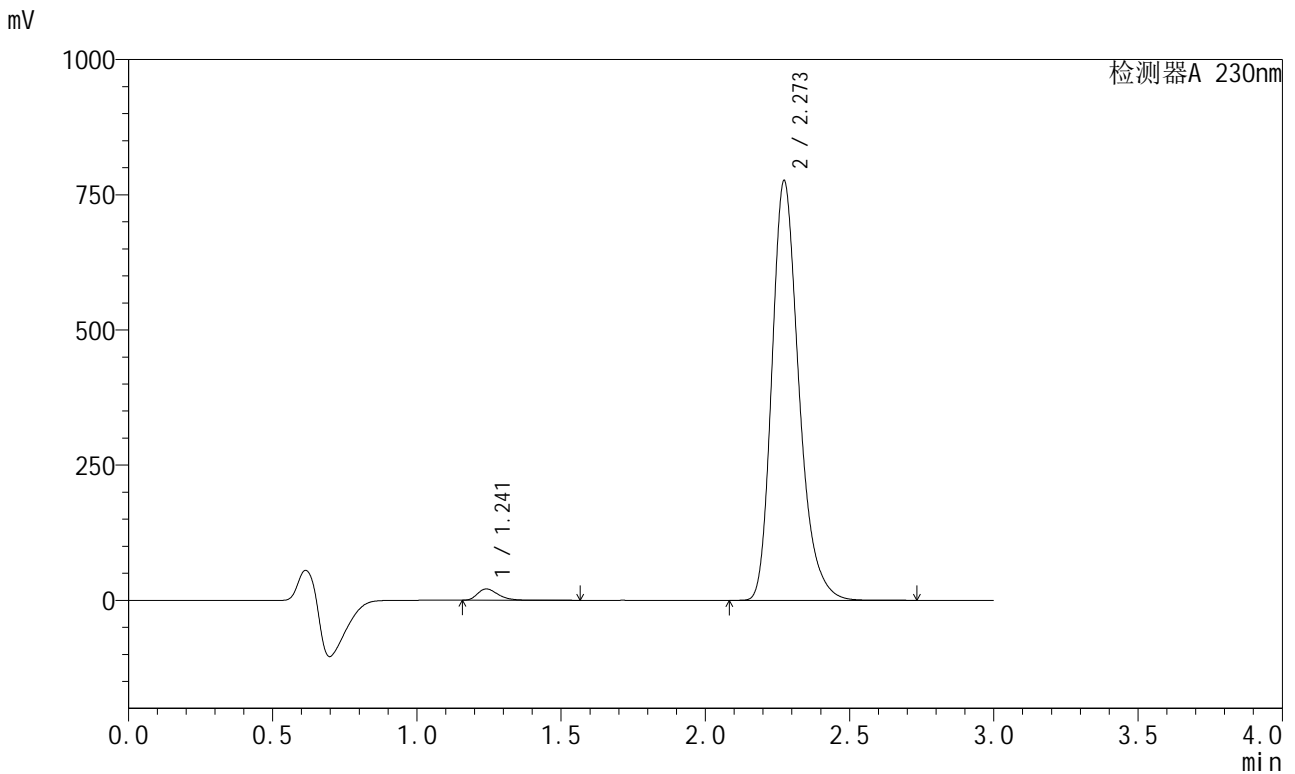
图14 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-154-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 12:43:41	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

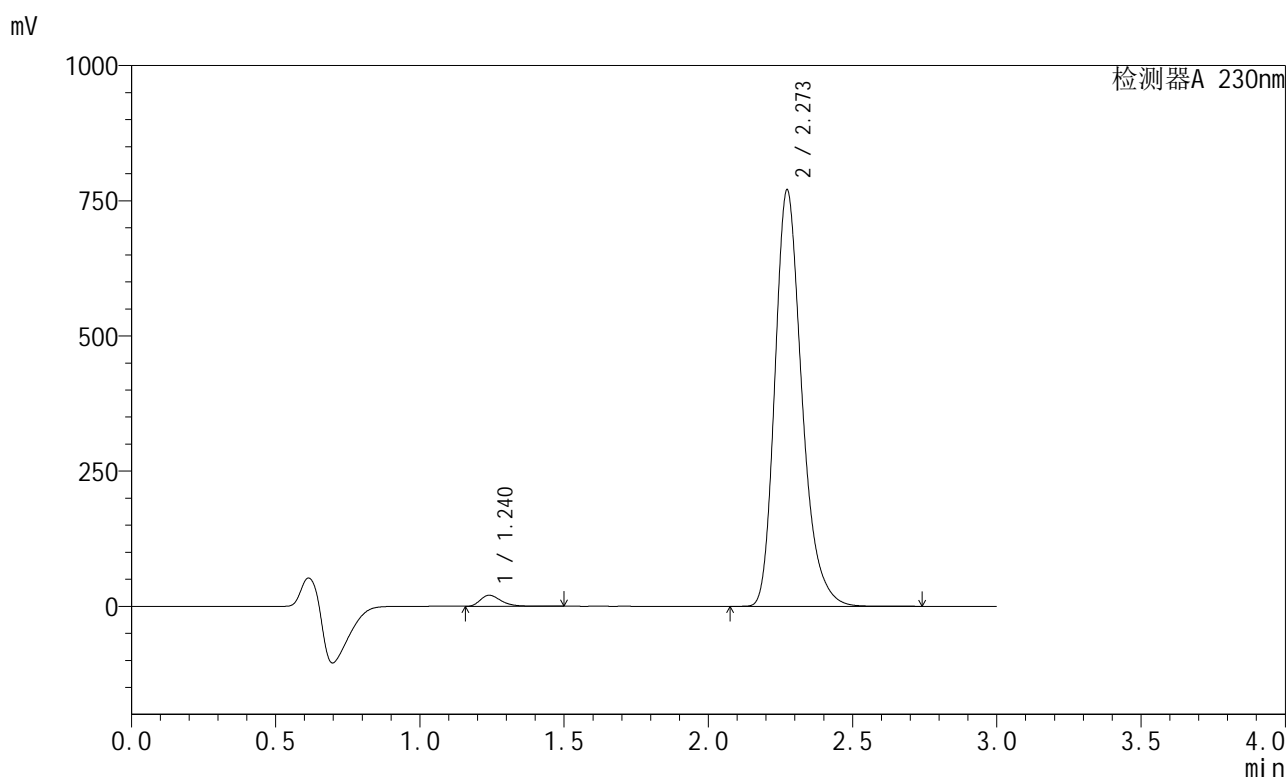
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.241	103785	2.014	20774	1479	1.348	--
2	2.273	5049017	97.986	775850	2945	1.263	6.960
总计		5152802	100.000	796624			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-10min-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°C      波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 23-5/23-155-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号 : 1-38  
 进样体积 : 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/02 12:47:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/09/03 11:23:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	102072	1.998	20332	1471	1.342	--
2	2.273	5007583	98.002	769694	2948	1.264	6.958
总计		5109655	100.000	790026			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

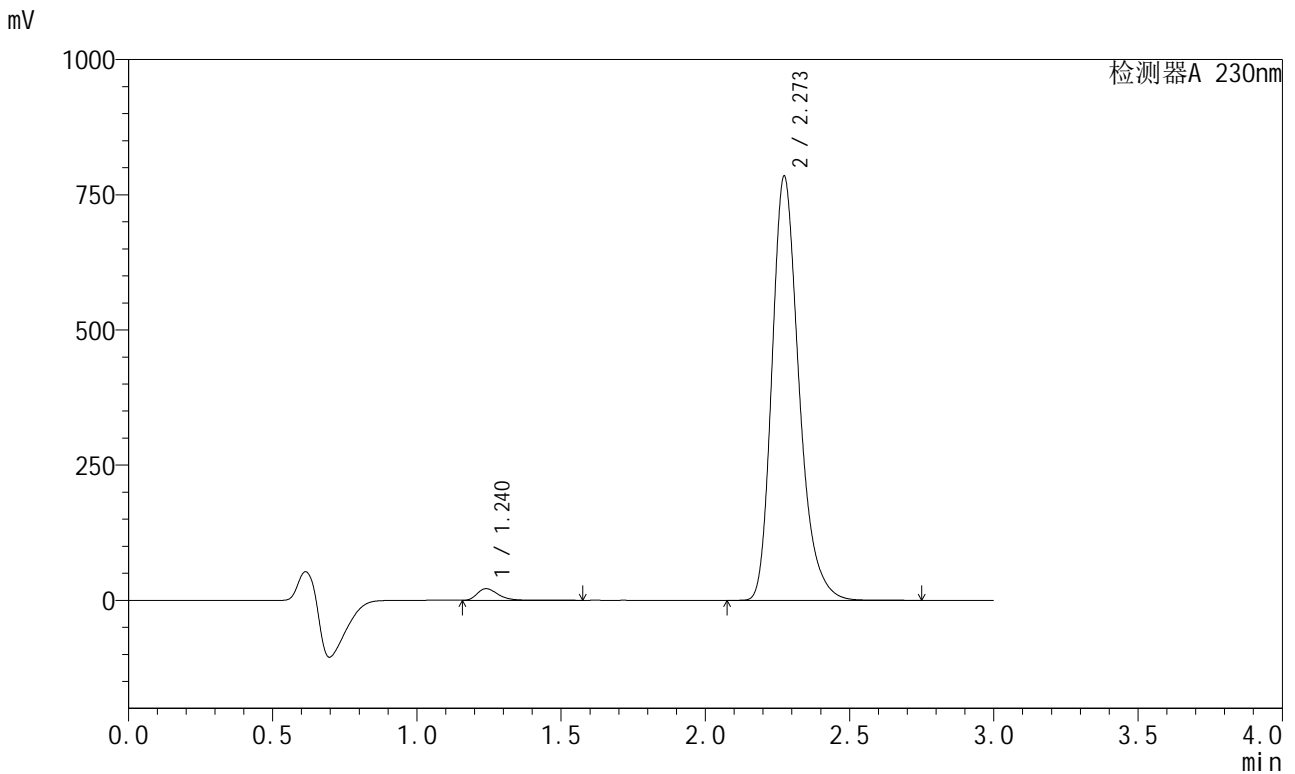


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-156-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 12:50:25	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 230nm

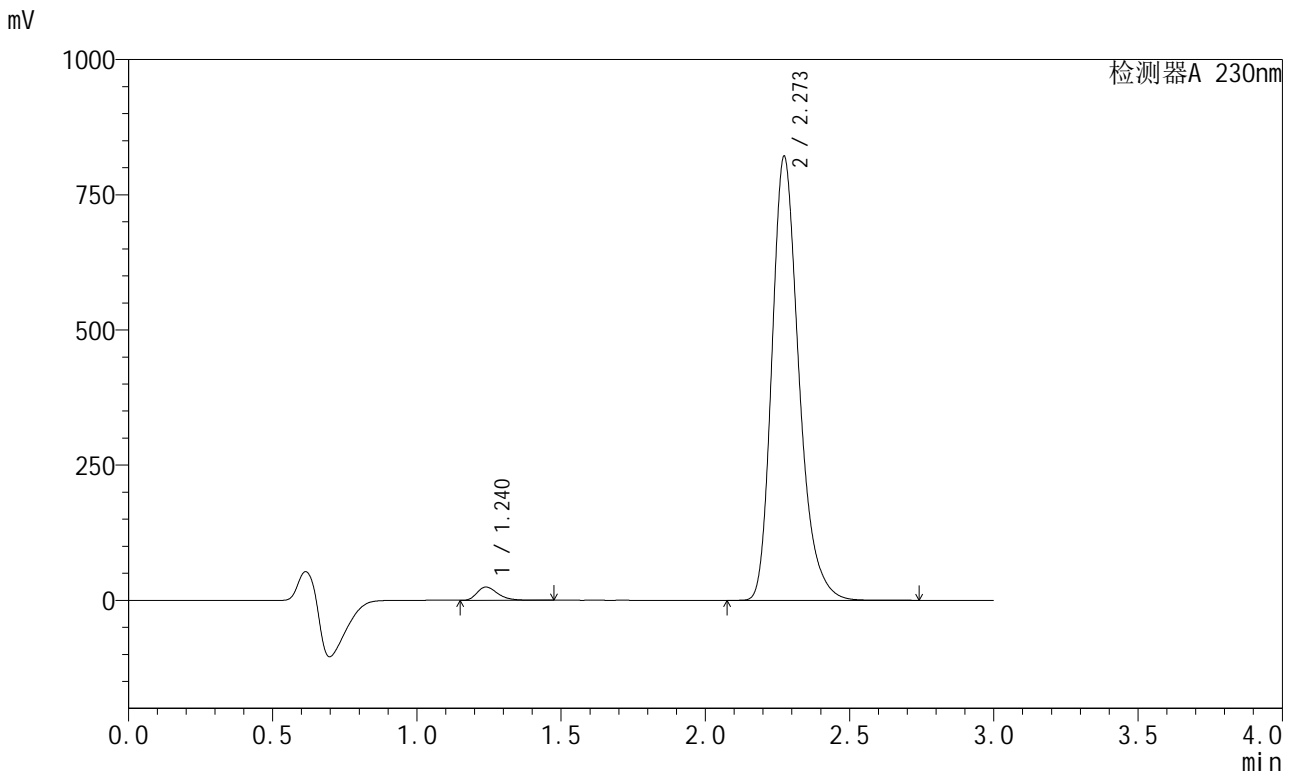
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	108430	2.080	21511	1470	1.346	--
2	2.273	5103528	97.920	783985	2948	1.265	6.961
总计		5211958	100.000	805496			

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-均一性1-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 - 23-5/23-157-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 12:53:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.240	121813	2.229	24417	1476	1.336	--
2	2.273	5342729	97.771	820680	2947	1.266	6.972
总计		5464542	100.000	845097			

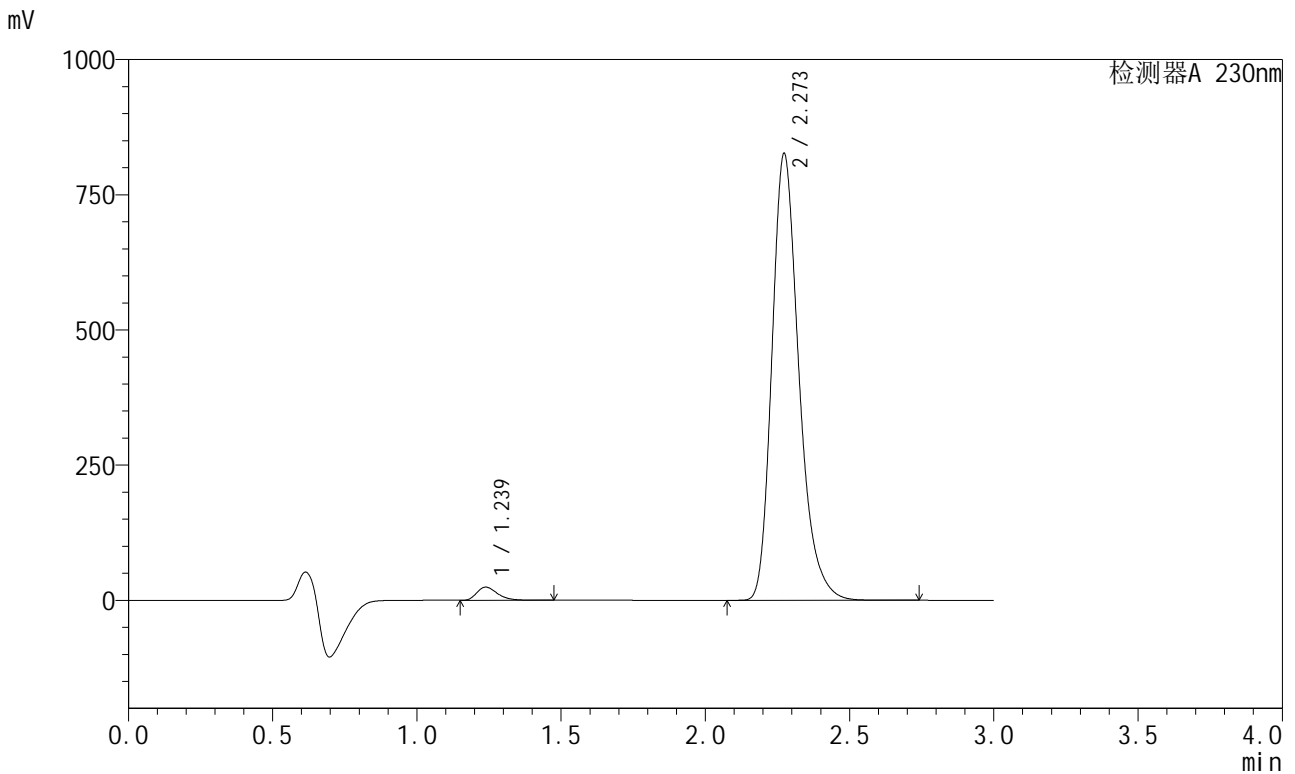
图19 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1



<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 - 23-5/23-159-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 13:00:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

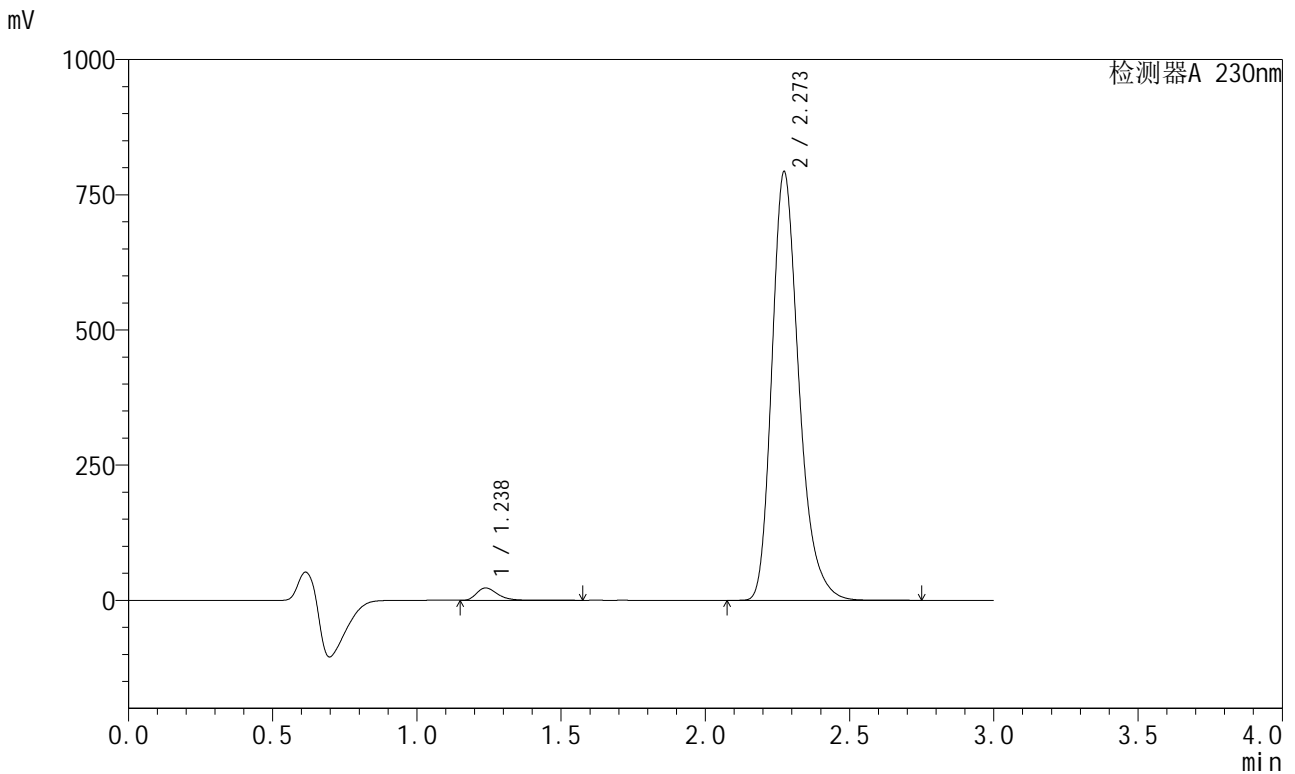
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.239	121181	2.204	24313	1474	1.335	--
2	2.273	5376826	97.796	826007	2950	1.268	6.980
总计		5498007	100.000	850320			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-160-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 13:03:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.238	115310	2.186	22922	1470	1.346	--
2	2.273	5159545	97.814	792444	2950	1.269	6.978
总计		5274855	100.000	815366			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1

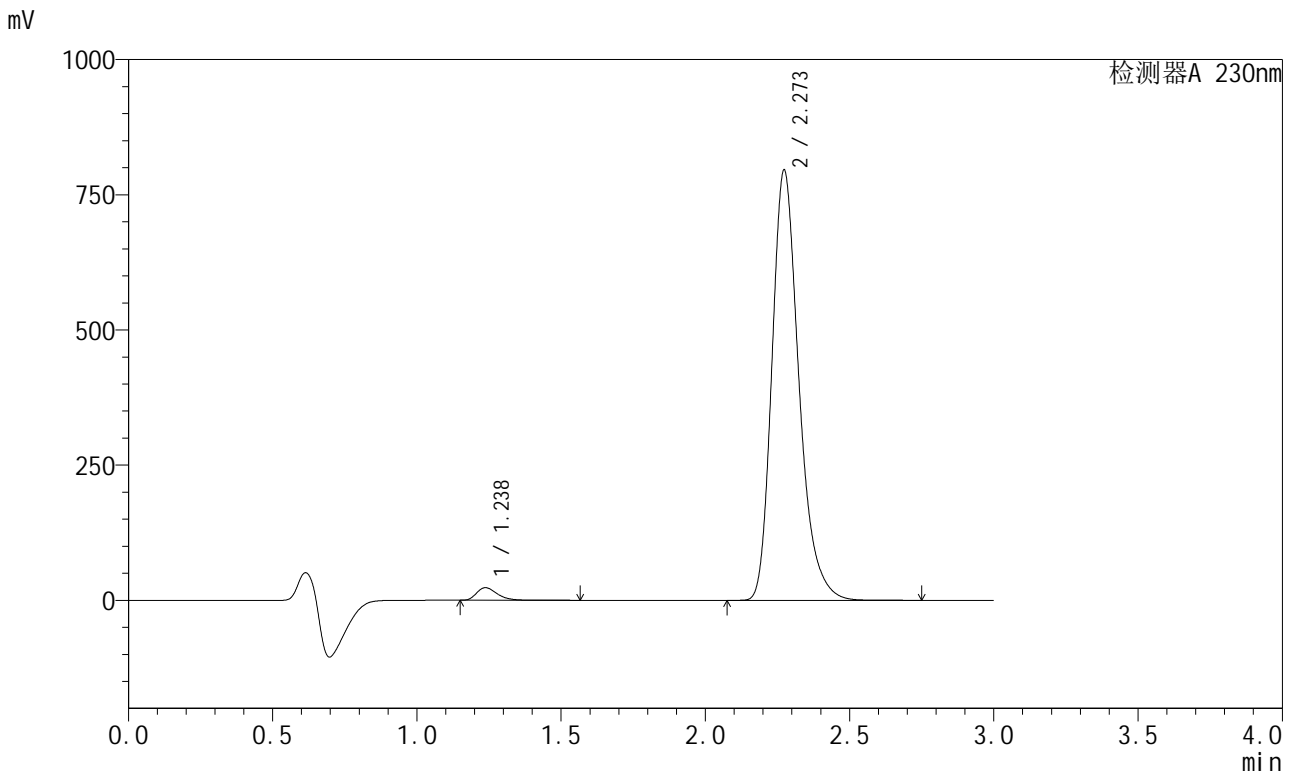


# SMF-204

## <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 - 23-5/23-161-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号 : 1-39  
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/02 13:07:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/09/03 11:23:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 230nm

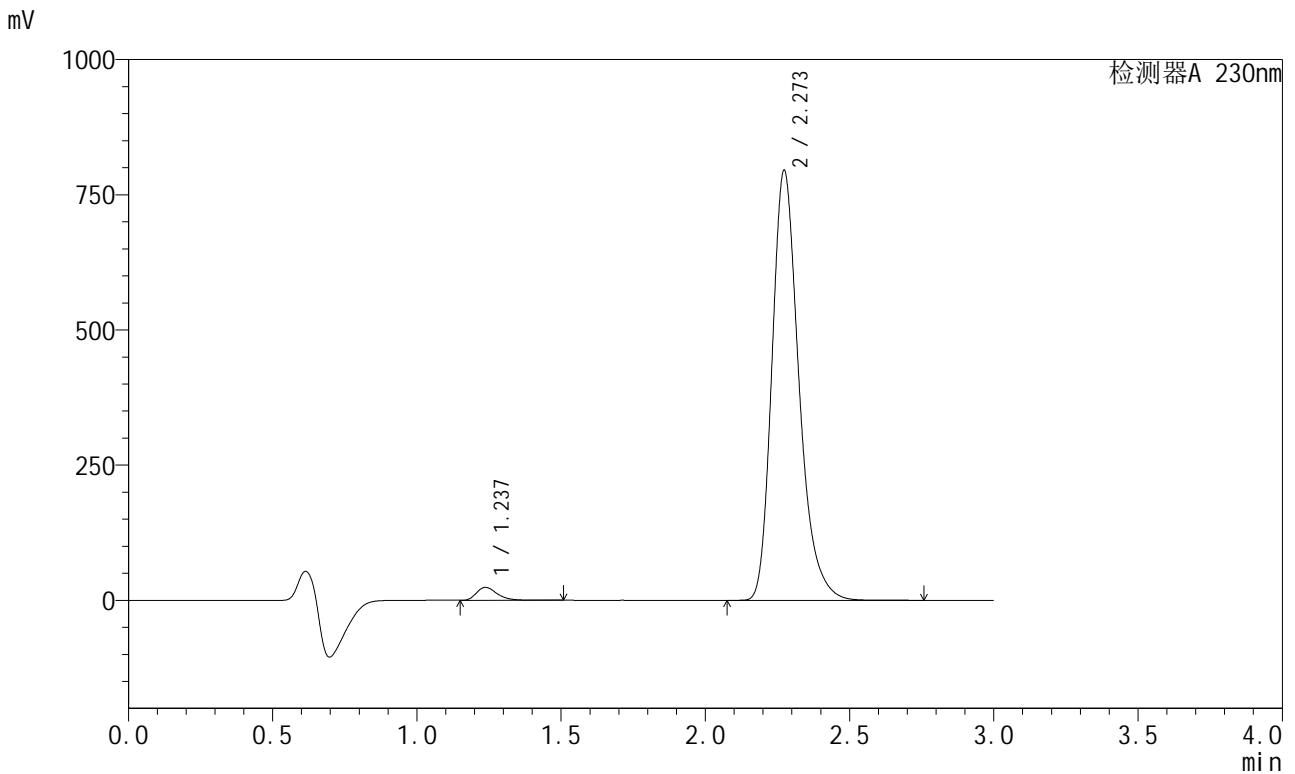
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.238	115280	2.177	23185	1482	1.345	--
2	2.273	5179772	97.823	795527	2950	1.269	6.995
总计		5295052	100.000	818712			

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-均一性1-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 - 23-5/23-162-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 13:10:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.237	119330	2.253	23835	1470	1.343	--
2	2.273	5177412	97.747	794964	2951	1.270	6.987
总计		5296742	100.000	818799			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6  
供试品溶液-1

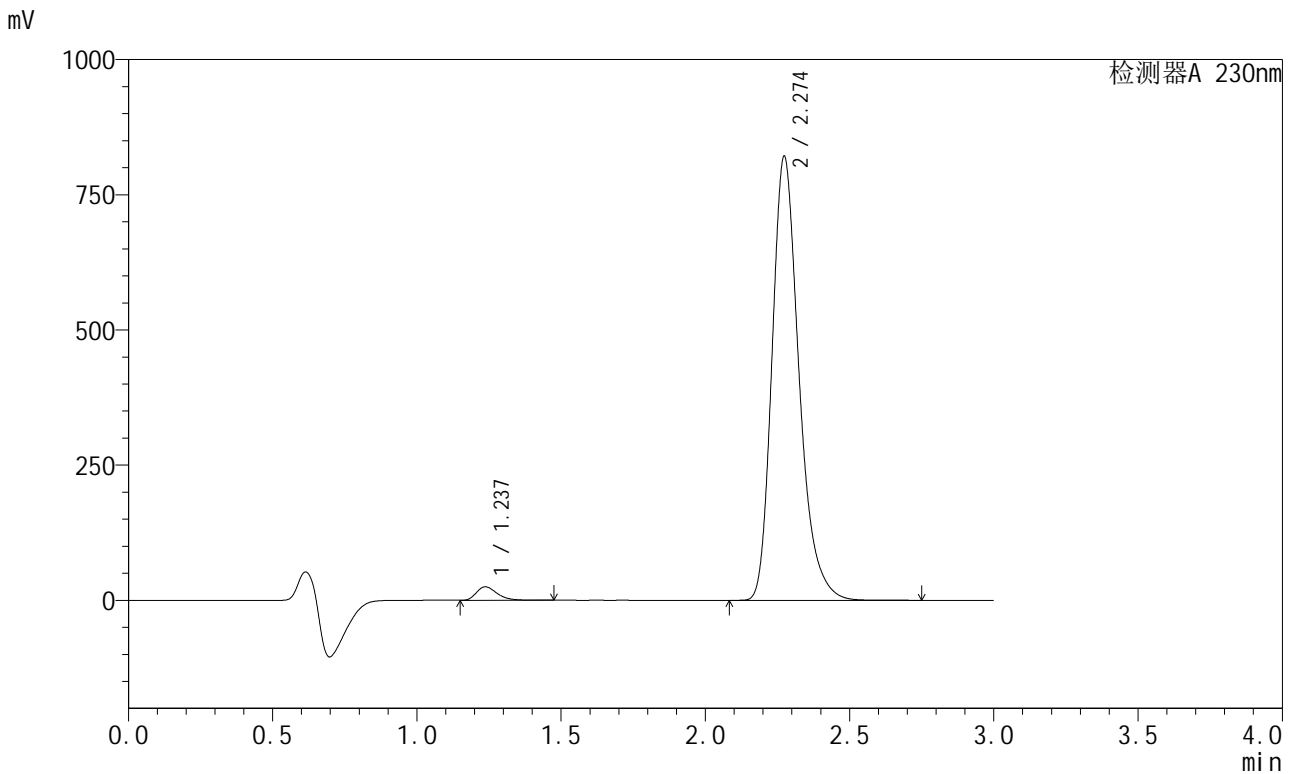


# SMF-204

## <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 - 23-5/23-163-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 13:14:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 230nm

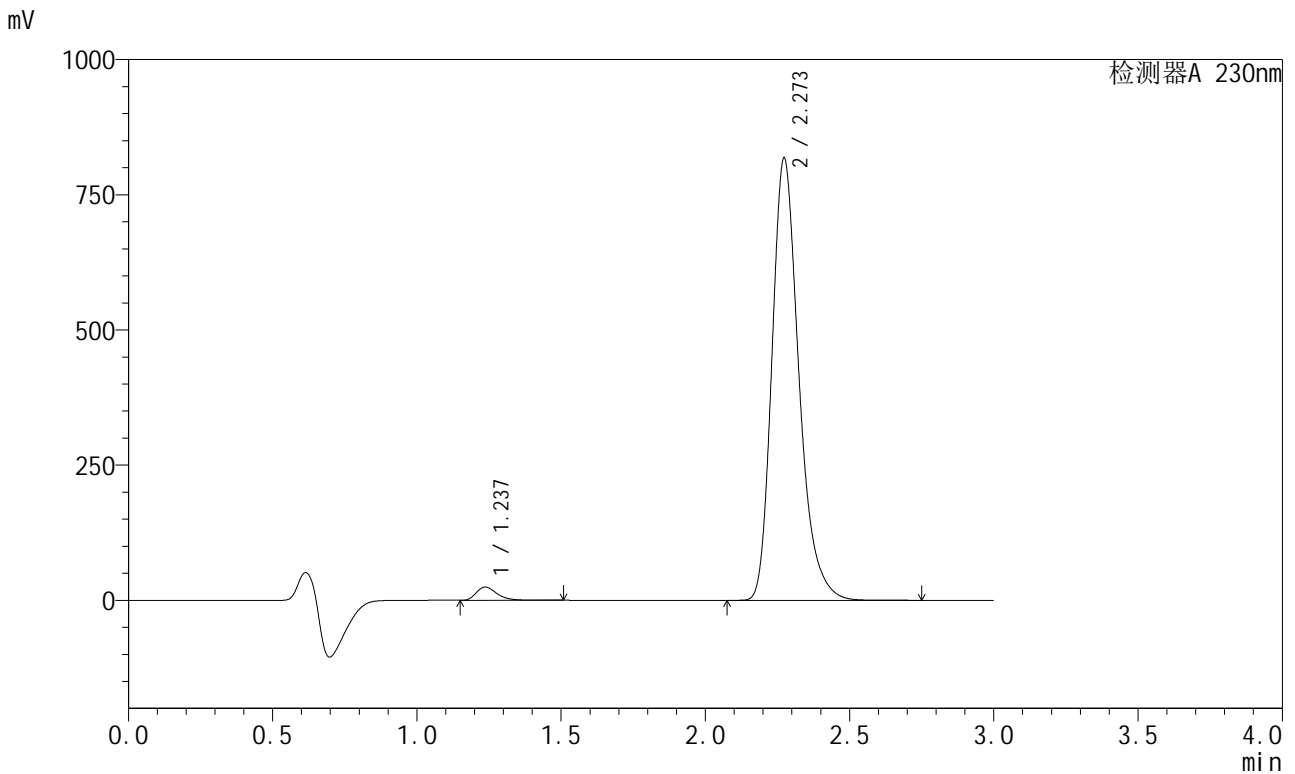
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.237	124147	2.269	24882	1472	1.339	--
2	2.274	5346293	97.731	820471	2951	1.271	6.992
总计		5470440	100.000	845353			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-164-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 13:17:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:23:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

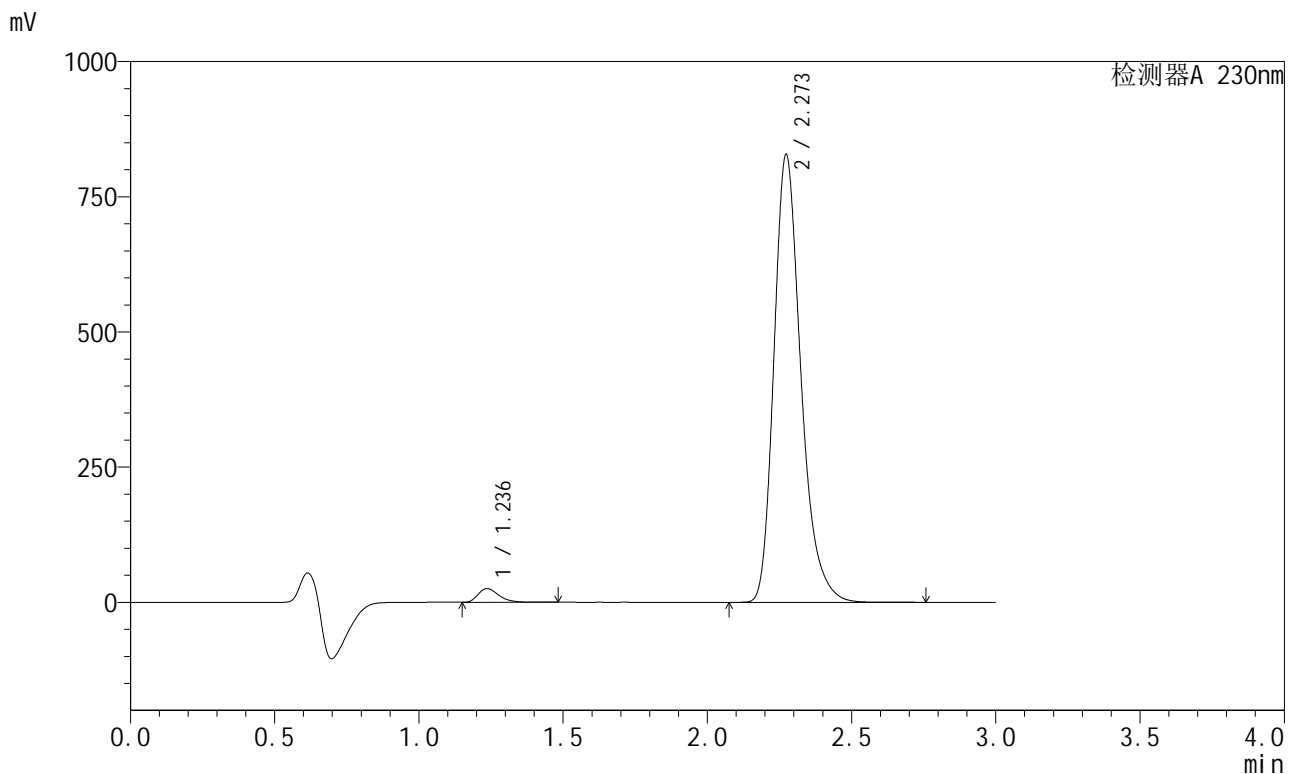
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.237	122153	2.245	24425	1476	1.341	--
2	2.273	5319032	97.755	817514	2959	1.271	7.005
总计		5441185	100.000	841938			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2  
供试品溶液-1

## &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 - 23-5/23-165-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号 : 1-22  
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/02 13:20:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/09/03 11:24:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.236	126252	2.291	25307	1478	1.339	--
2	2.273	5385338	97.709	827877	2961	1.272	7.013
总计		5511590	100.000	853184			

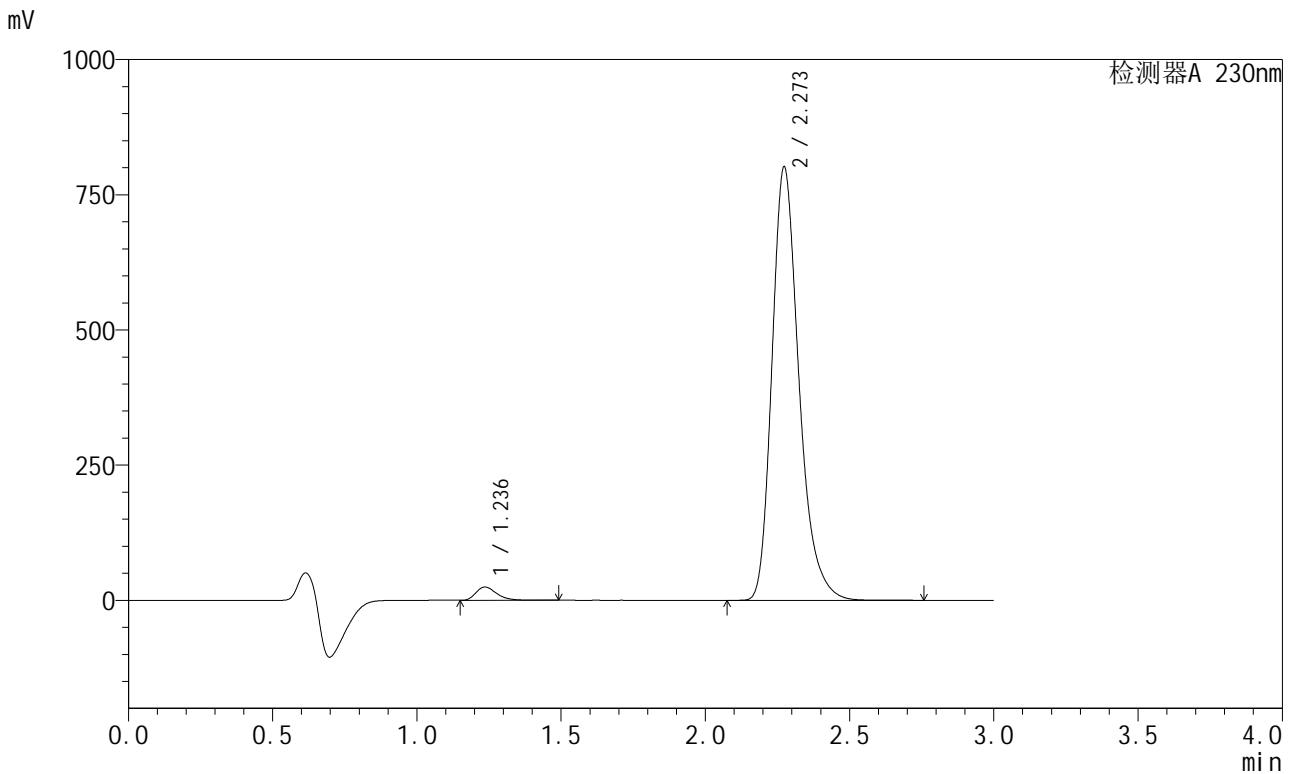
图27 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024081921批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



<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 - 23-5/23-167-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 13:27:37	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

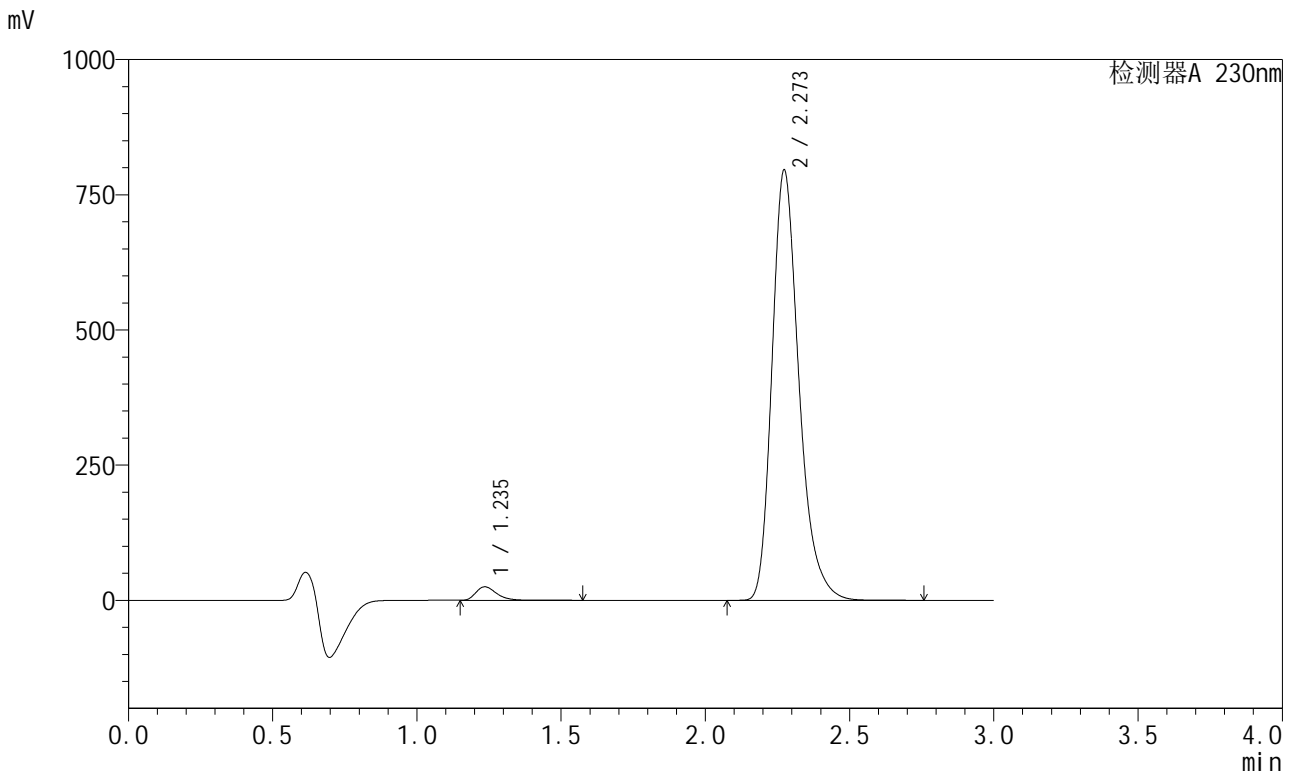
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.236	122446	2.296	24490	1476	1.341	--
2	2.273	5211220	97.704	801234	2965	1.273	7.020
总计		5333666	100.000	825724			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-168-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 13:31:00	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

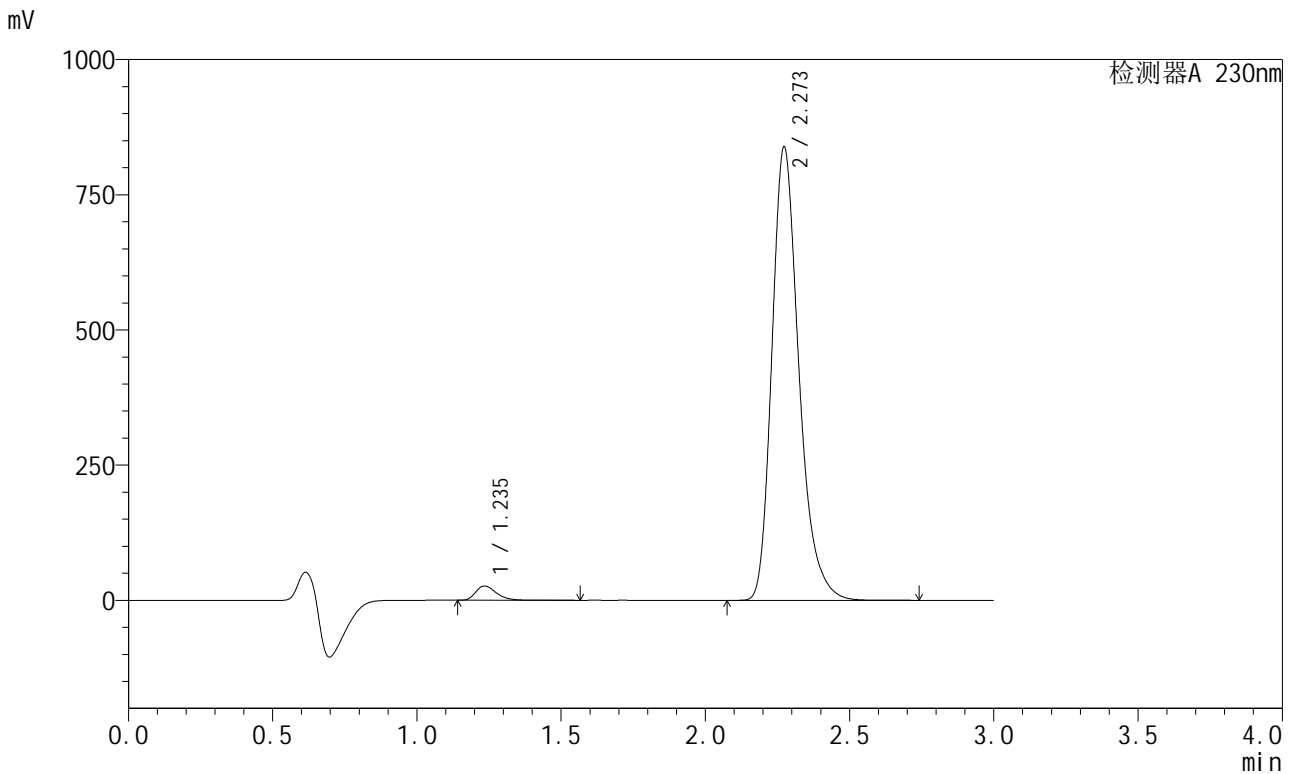
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.235	125168	2.363	24862	1475	1.349	--
2	2.273	5172099	97.637	795251	2966	1.273	7.022
总计		5297267	100.000	820113			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-169-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 13:34:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

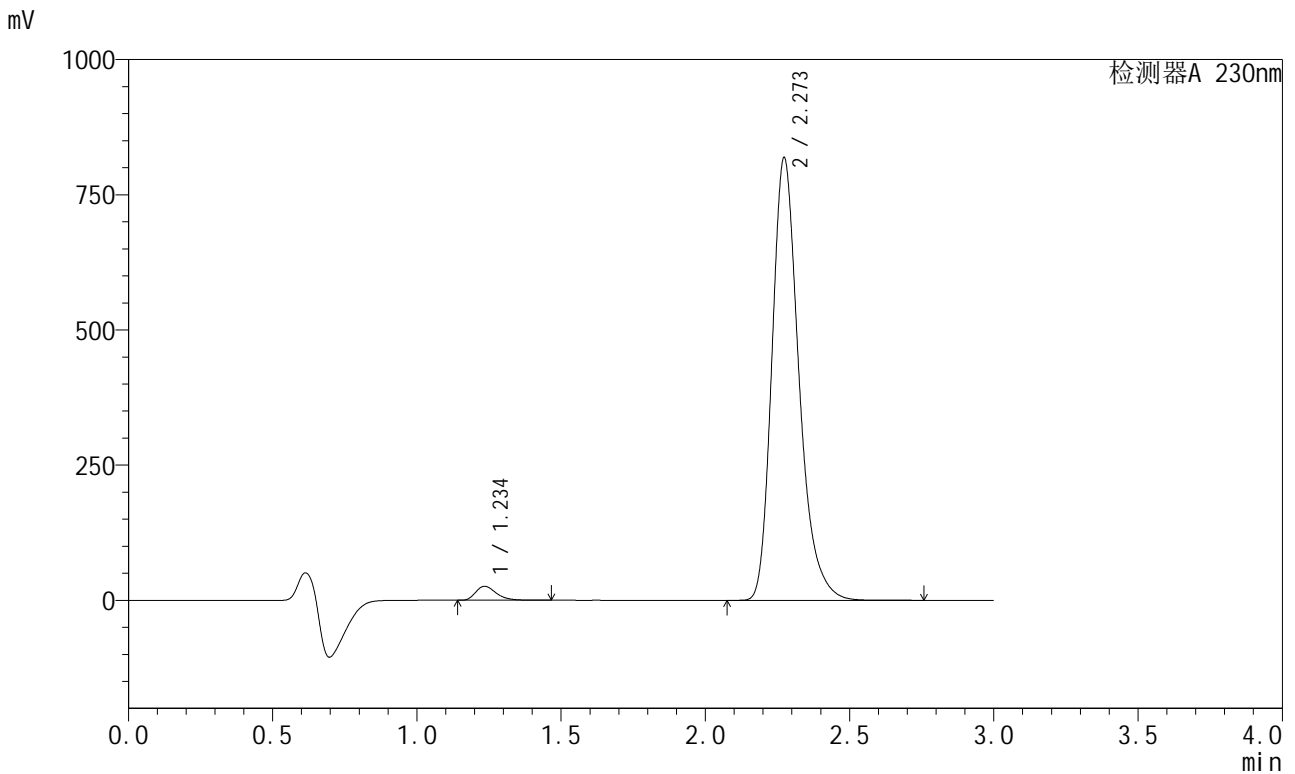
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.235	130765	2.340	26203	1483	1.347	--
2	2.273	5456770	97.660	838165	2957	1.273	7.029
总计		5587534	100.000	864368			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-170-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 13:37:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

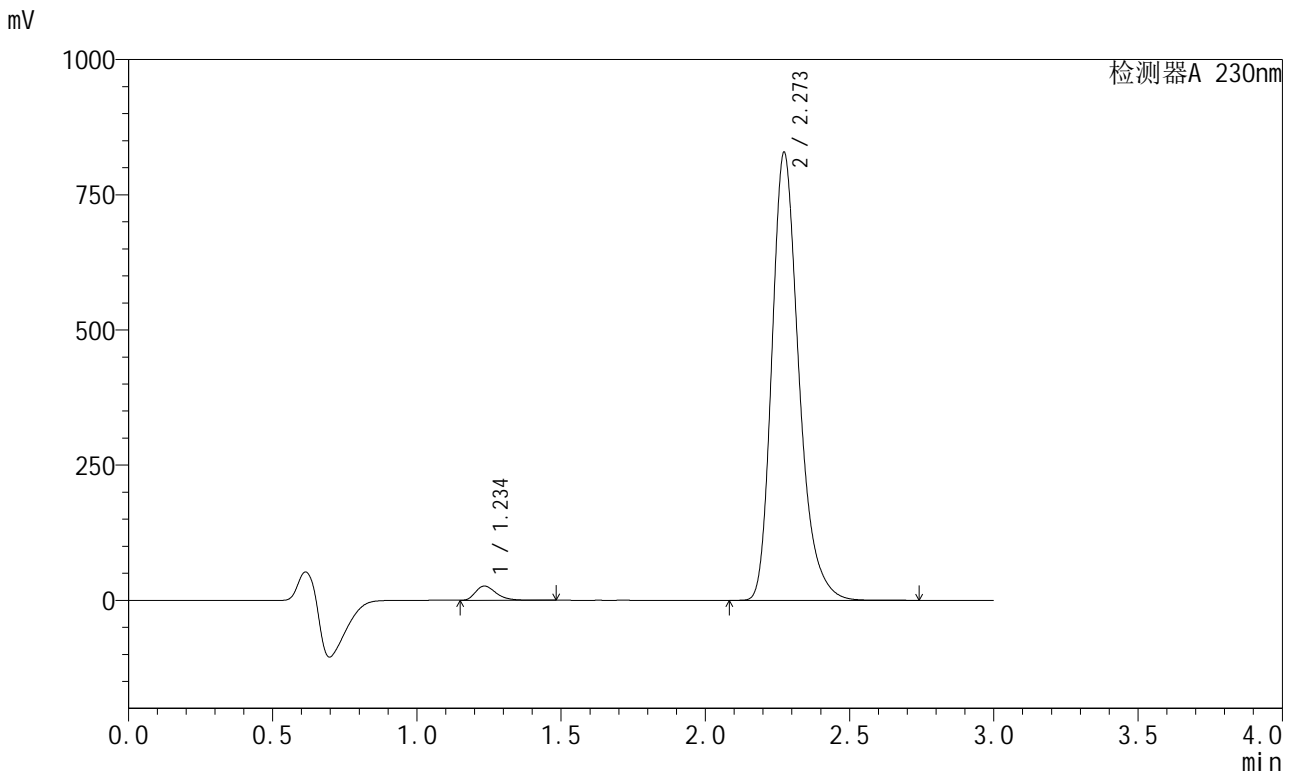
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.234	128120	2.349	25632	1477	1.339	--
2	2.273	5326691	97.651	818255	2959	1.273	7.028
总计		5454811	100.000	843887			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-171-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 13:41:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

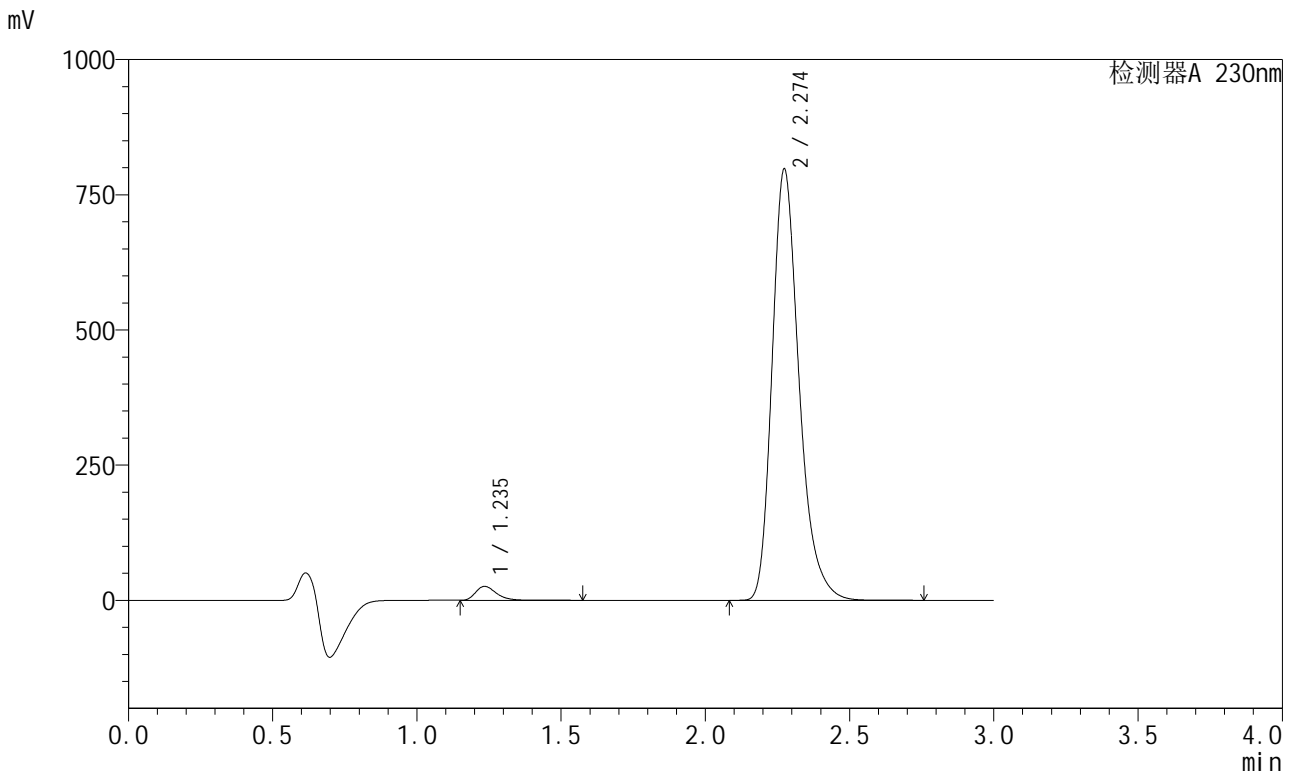
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.234	131109	2.375	26139	1472	1.342	--
2	2.273	5388334	97.625	828222	2962	1.273	7.028
总计		5519442	100.000	854361			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-172-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 13:44:33	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

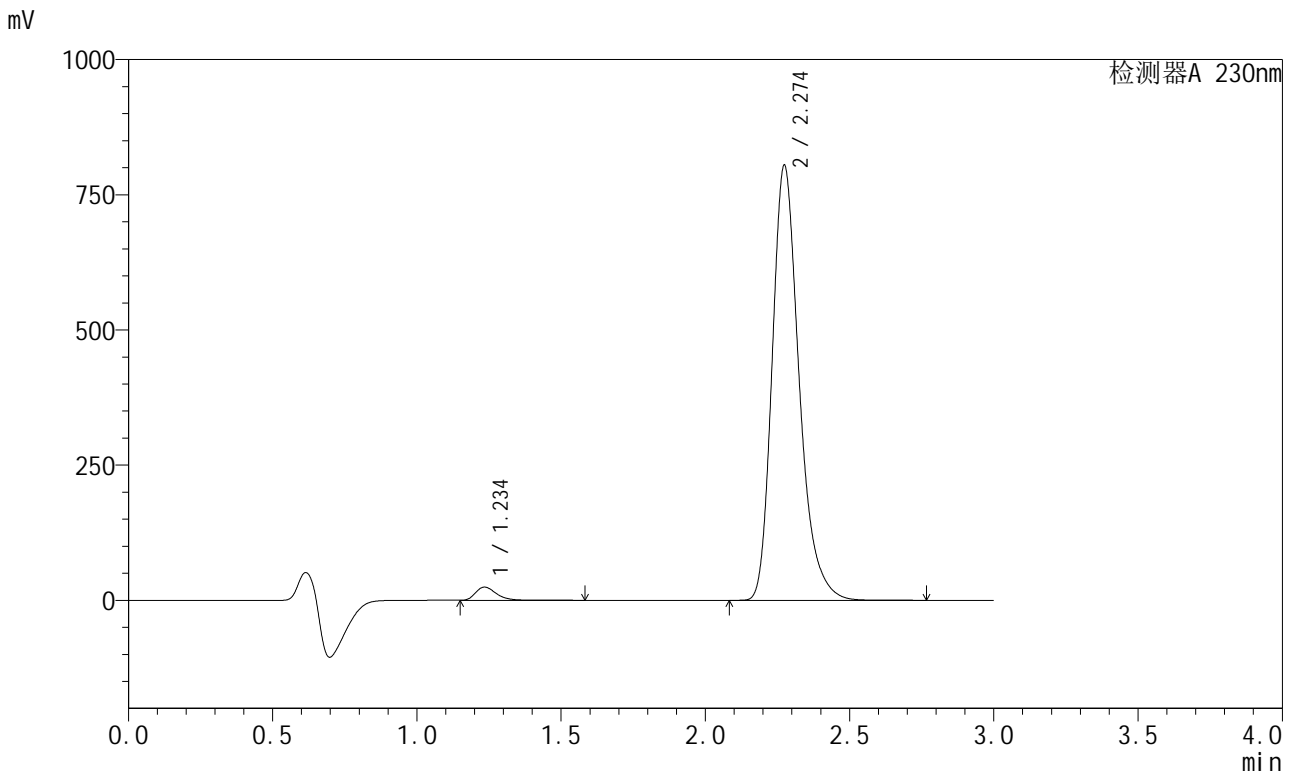
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.235	129306	2.432	25600	1471	1.348	--
2	2.274	5187913	97.568	796866	2966	1.274	7.028
总计		5317219	100.000	822466			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-173-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 13:47:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

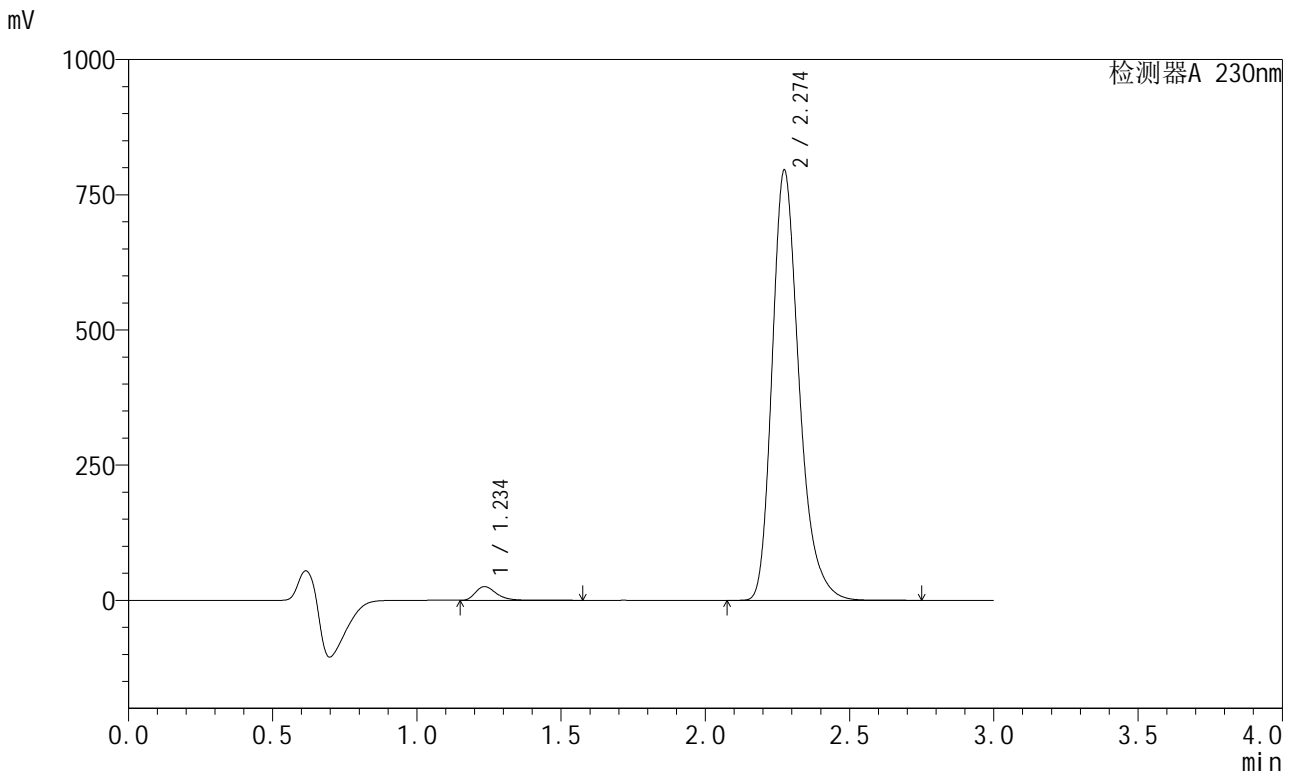
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.234	122620	2.289	24229	1470	1.351	--
2	2.274	5233933	97.711	803634	2967	1.274	7.030
总计		5356552	100.000	827864			

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-均一性1-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 - 23-5/23-174-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 13:51:17	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

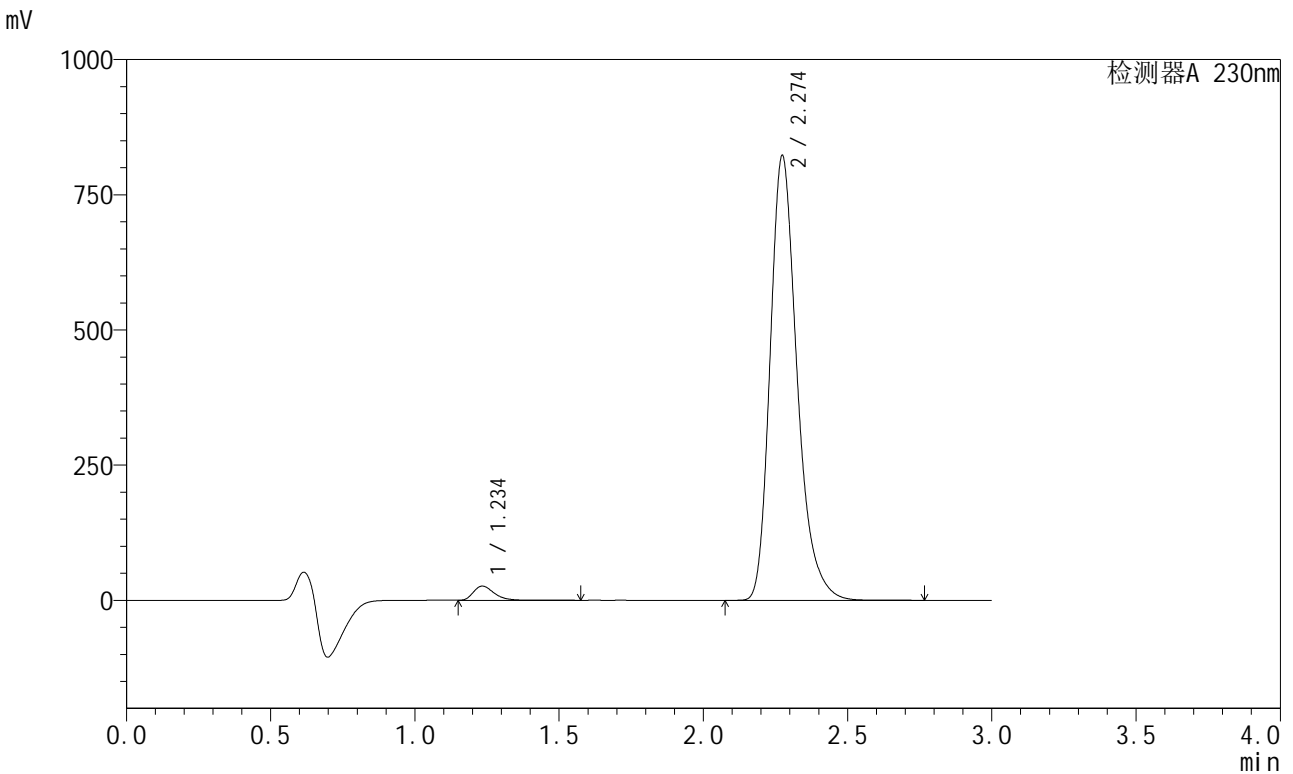
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.234	127431	2.404	25231	1471	1.351	--
2	2.274	5172844	97.596	794627	2969	1.275	7.035
总计		5300275	100.000	819858			

图36 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-175-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 13:54:40	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A 230nm

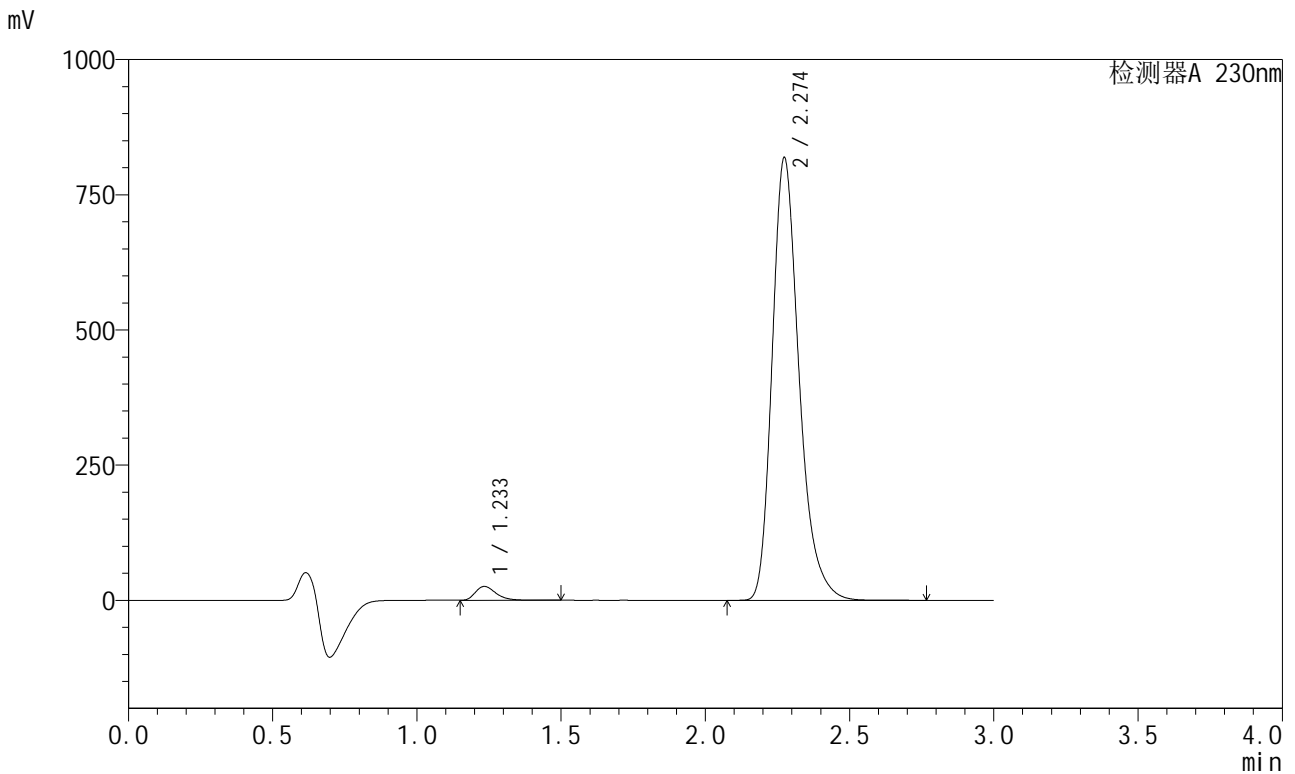
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.234	131647	2.402	26123	1472	1.349	--
2	2.274	5348875	97.598	821679	2970	1.275	7.039
总计		5480521	100.000	847803			

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-均一性1-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 - 23-5/23-176-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 13:58:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

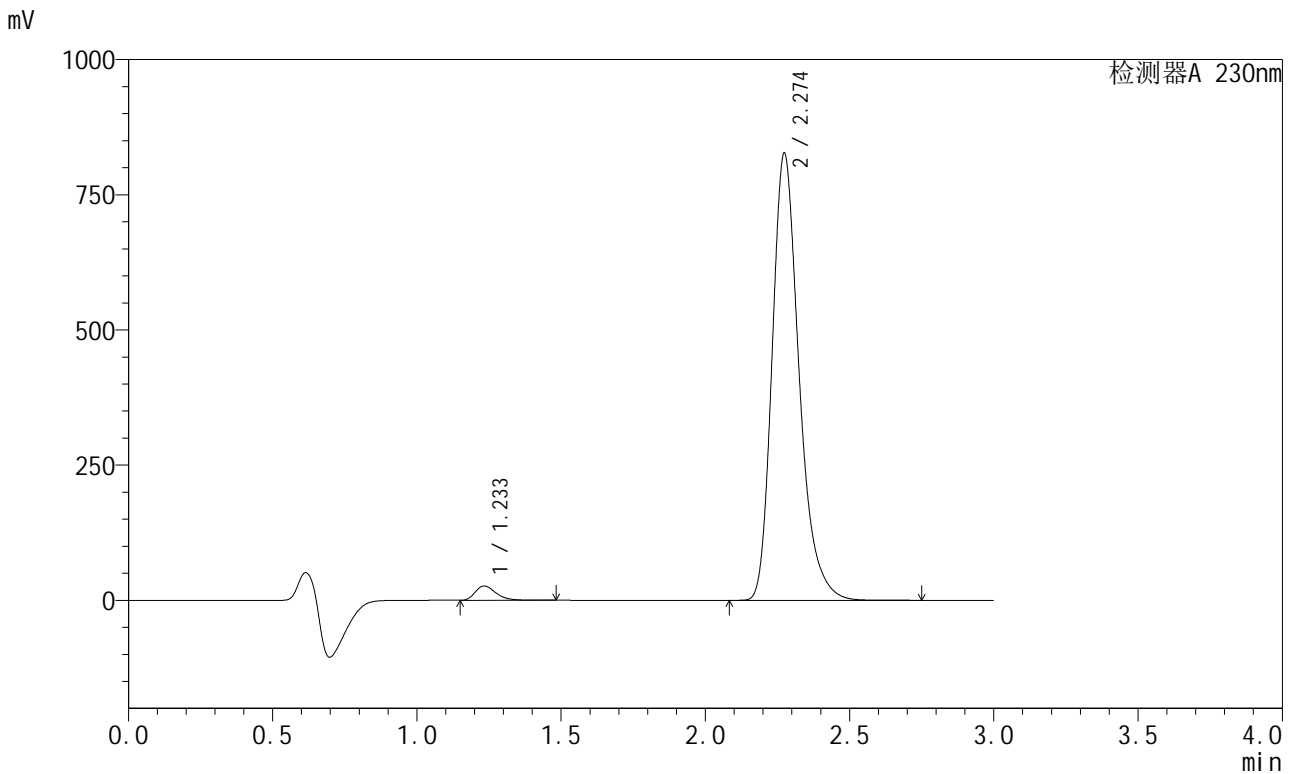
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.233	127669	2.342	25492	1476	1.345	--
2	2.274	5322965	97.658	817776	2972	1.275	7.047
总计		5450633	100.000	843268			

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-均一性1-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 - 23-5/23-177-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 14:01:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

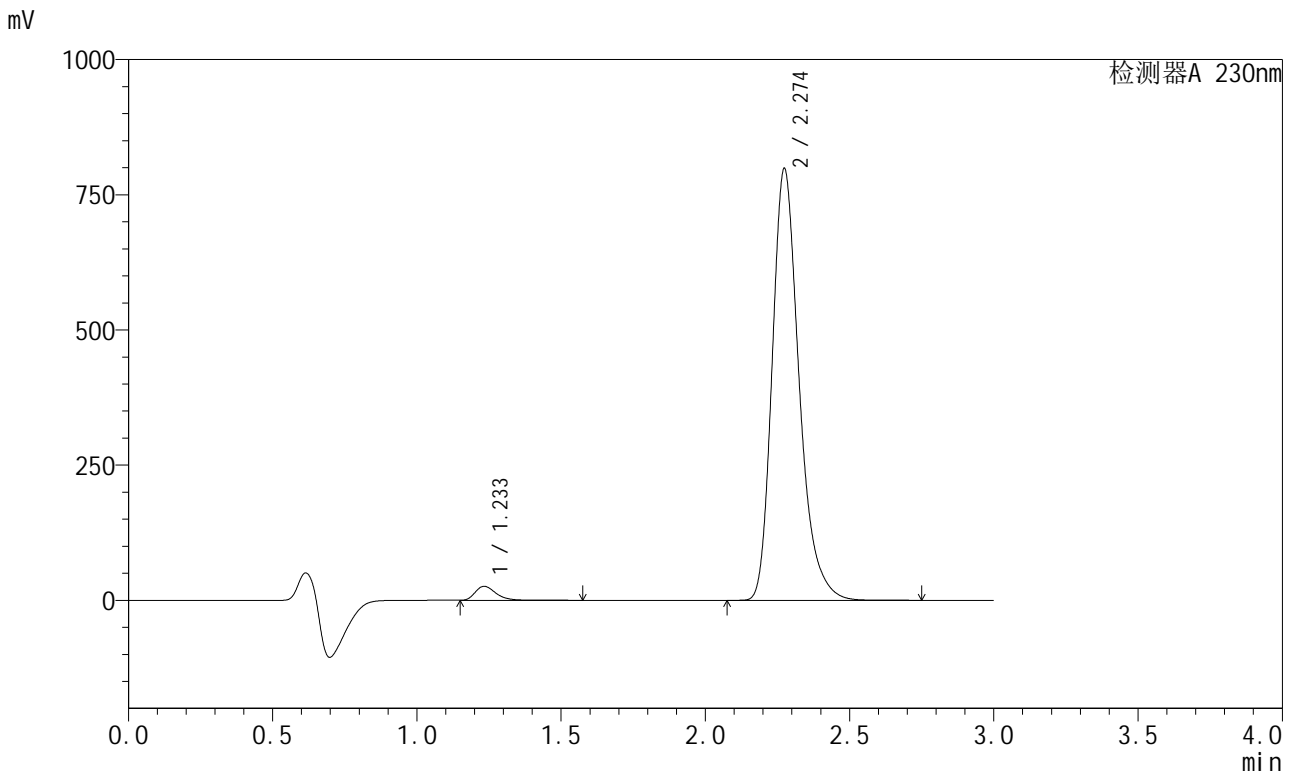
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.233	131703	2.391	26351	1475	1.343	--
2	2.274	5376766	97.609	825953	2971	1.276	7.049
总计		5508469	100.000	852303			

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-均一性1-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 - 23-5/23-178-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 14:04:51	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

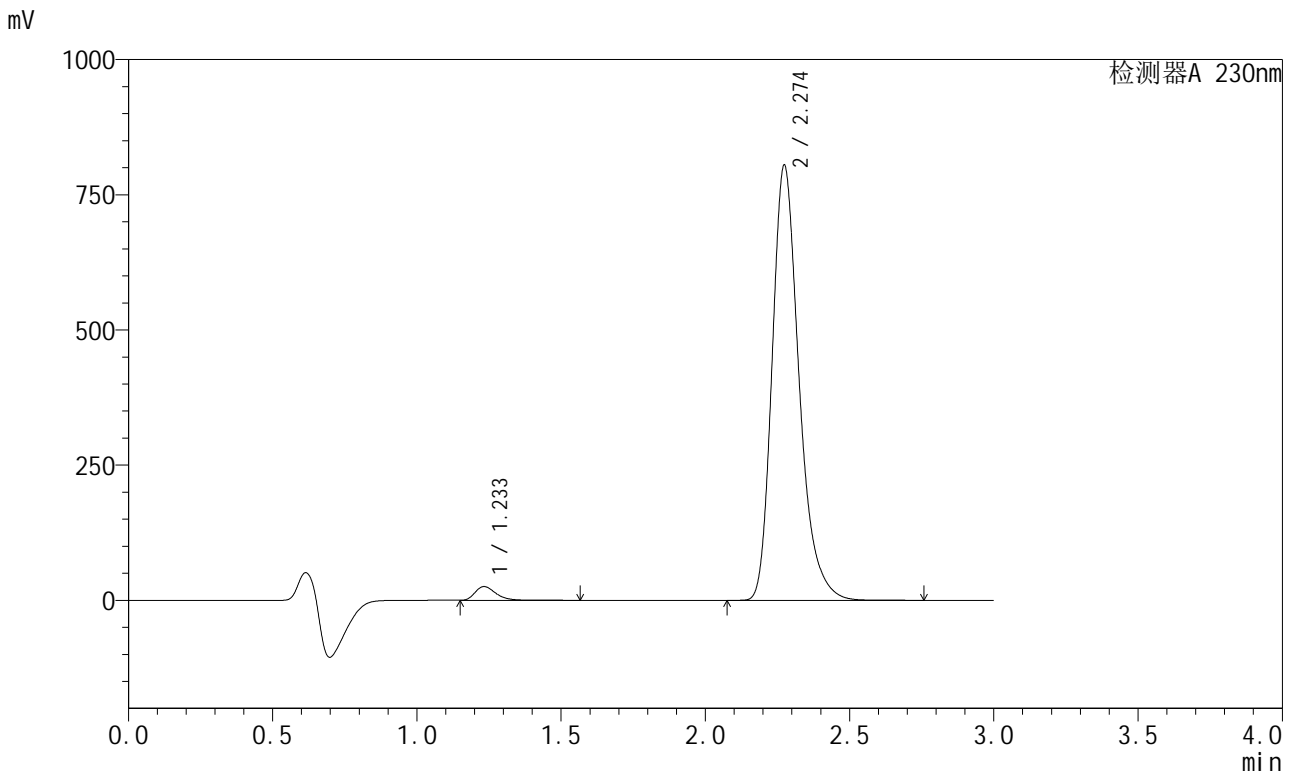
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.233	129757	2.439	25806	1473	1.348	--
2	2.274	5190076	97.561	797448	2974	1.276	7.050
总计		5319833	100.000	823254			

图40 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-179-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 14:08:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

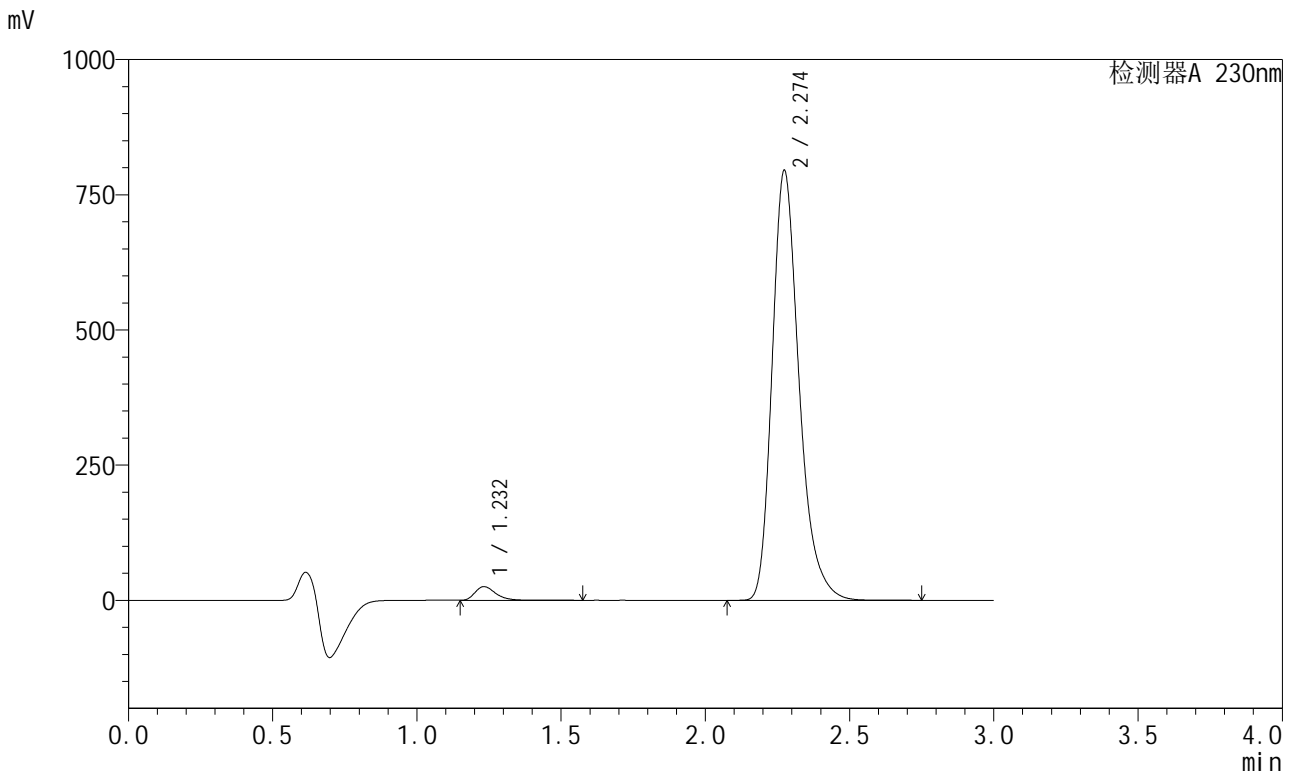
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.233	127596	2.381	25409	1471	1.347	--
2	2.274	5231159	97.619	803884	2974	1.276	7.051
总计		5358754	100.000	829293			

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-均一性1-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 - 23-5/23-180-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 14:11:36	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

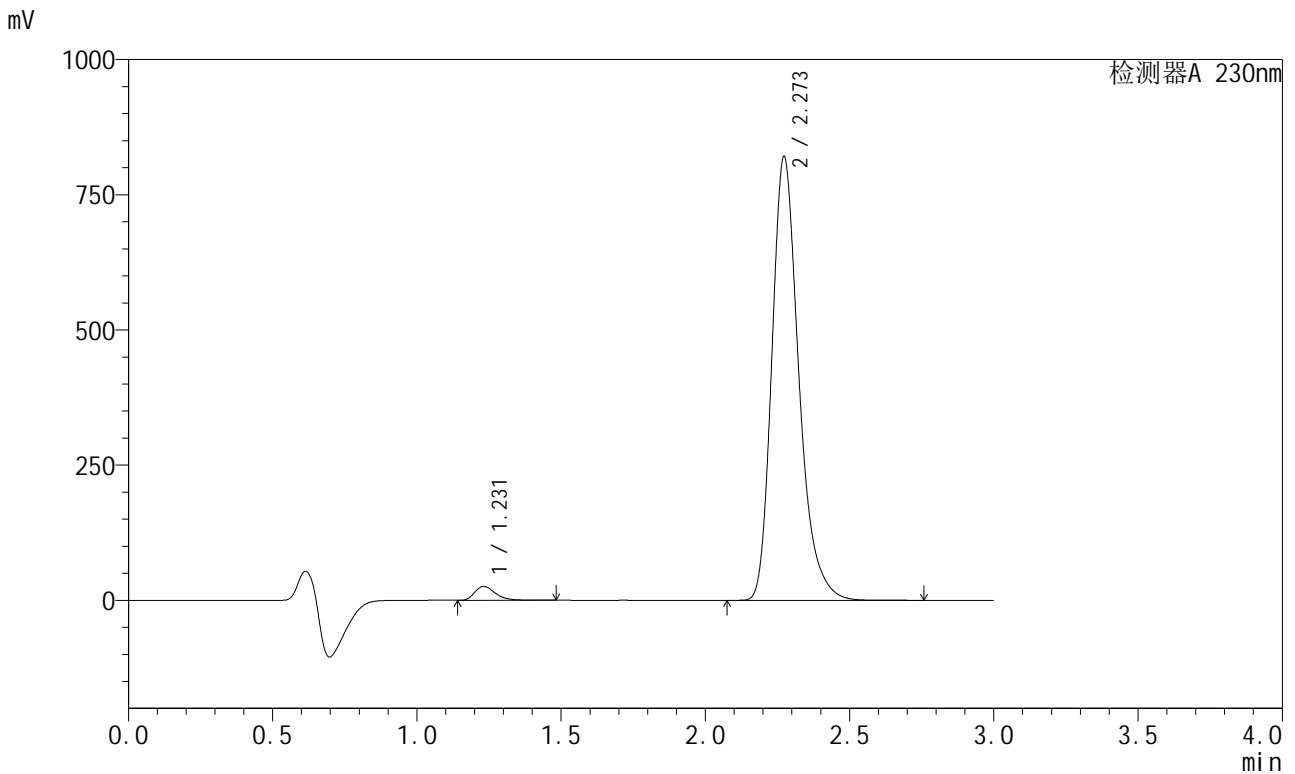
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.232	126483	2.389	25194	1470	1.349	--
2	2.274	5168486	97.611	794061	2975	1.277	7.053
总计		5294969	100.000	819256			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-181-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 14:14:59	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

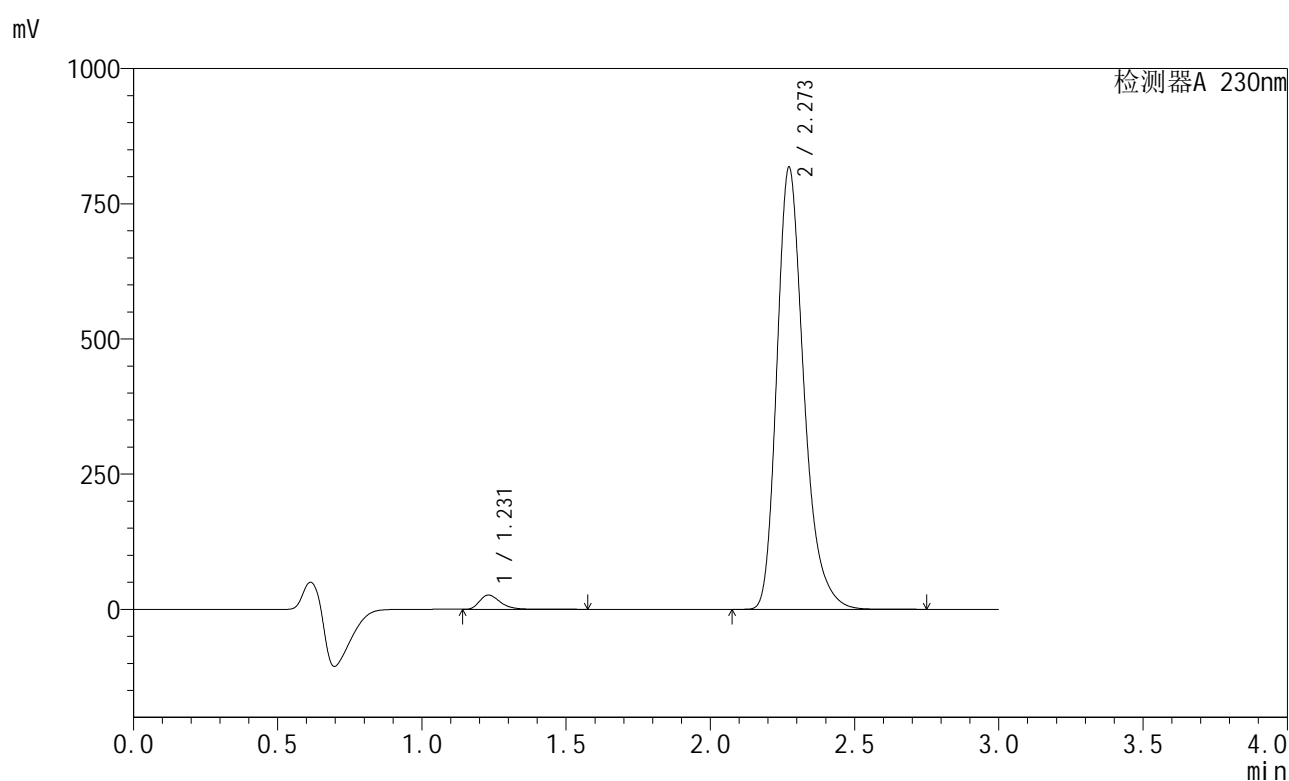
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.231	127728	2.338	25656	1474	1.343	--
2	2.273	5335044	97.662	820596	2972	1.277	7.061
总计		5462772	100.000	846251			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1  
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°C      波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 23-5/23-182-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号 : 1-16  
 进样体积 : 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/02 14:18:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/09/03 11:24:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

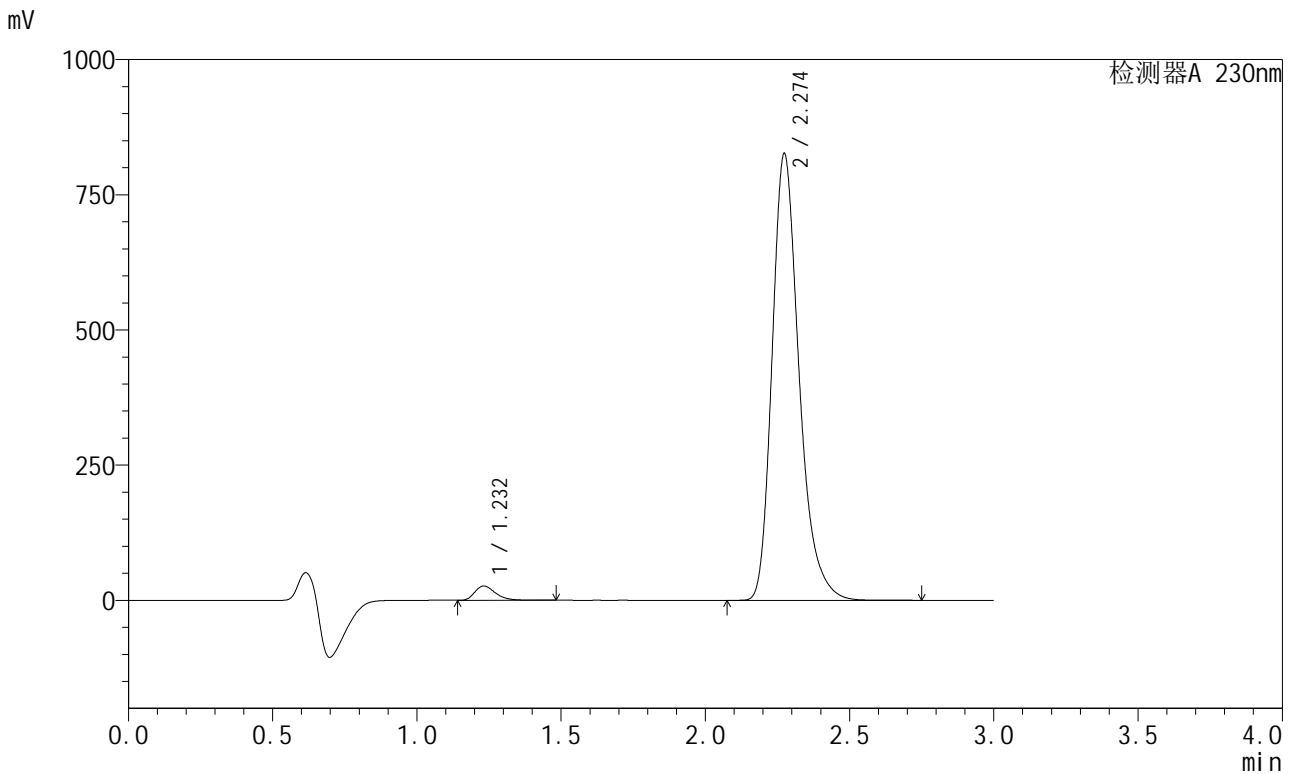
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.231	132186	2.427	26401	1472	1.347	--
2	2.273	5314851	97.573	817581	2972	1.277	7.061
总计		5447037	100.000	843983			

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-均一性1-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 - 23-5/23-183-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 14:21:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

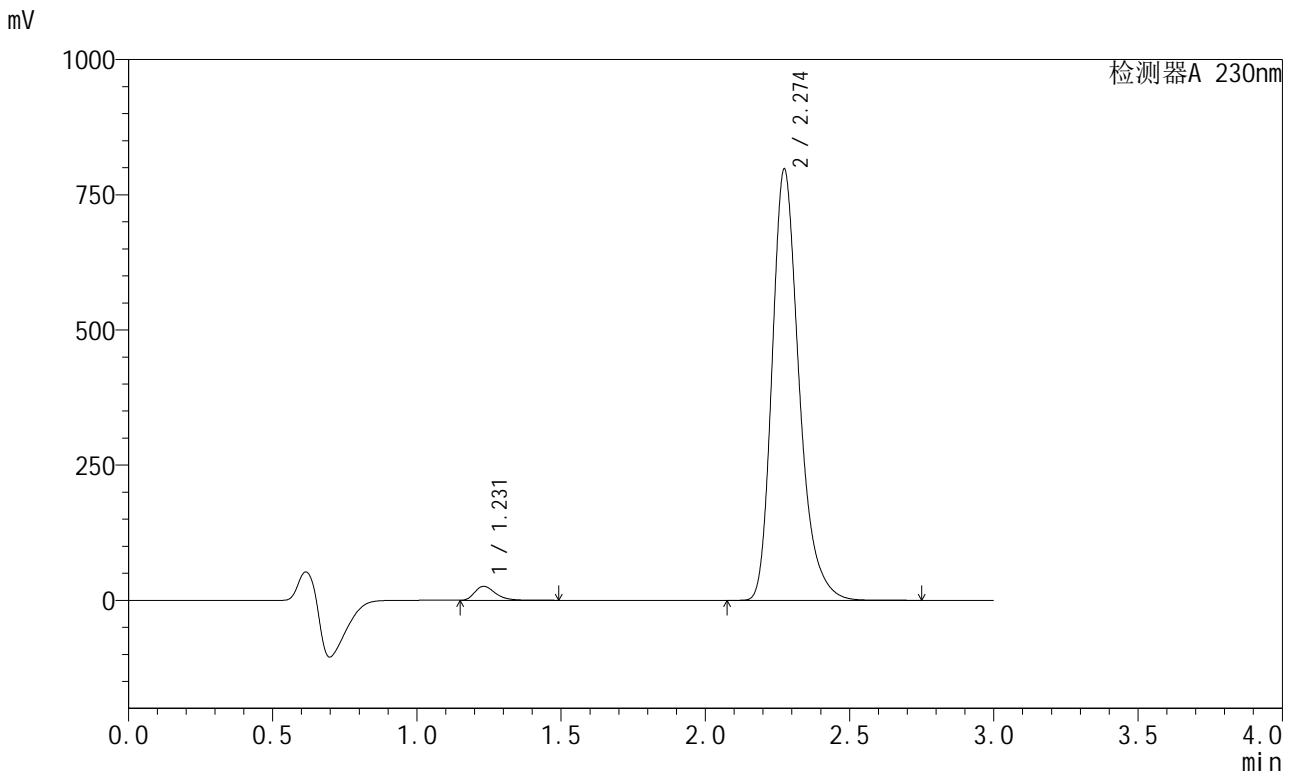
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.232	131495	2.390	26406	1476	1.342	--
2	2.274	5370496	97.610	825361	2976	1.278	7.067
总计		5501990	100.000	851767			

图45 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024081921批-均一性1-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 - 23-5/23-184-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 14:25:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

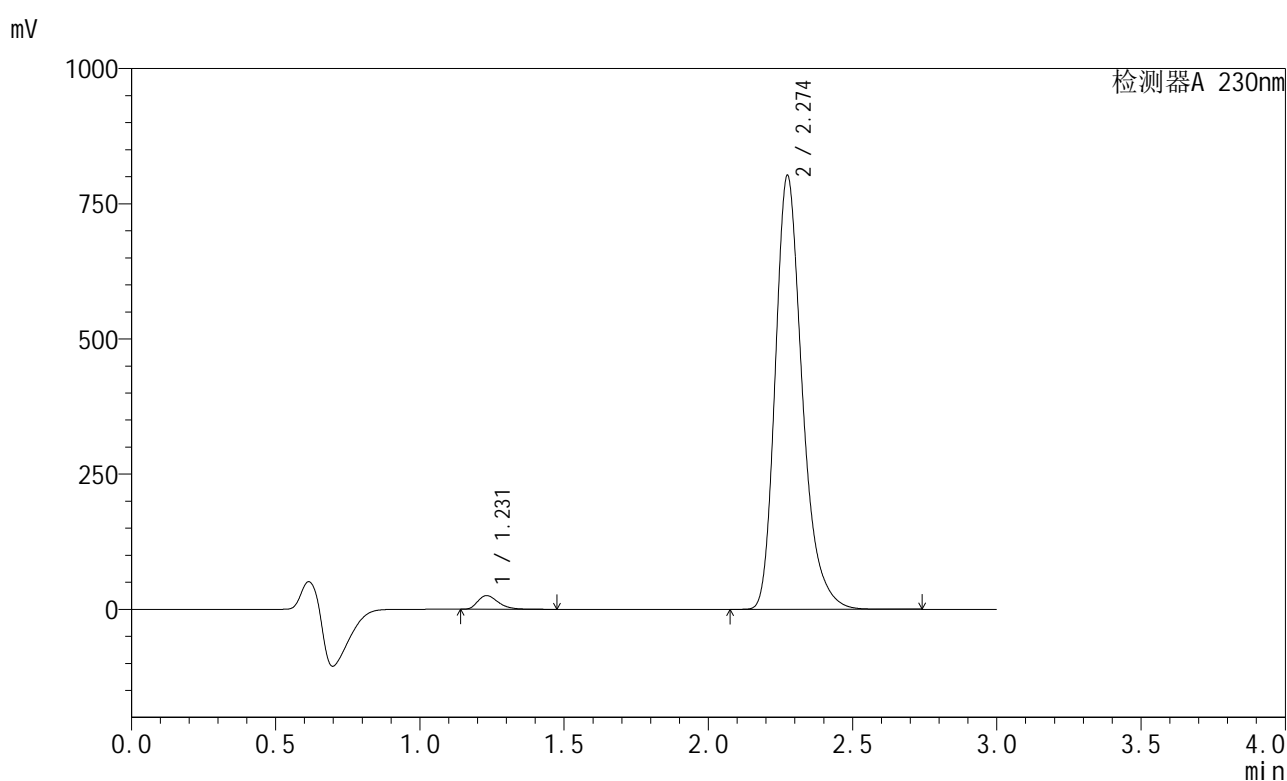
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.231	128670	2.422	25839	1474	1.345	--
2	2.274	5184233	97.578	796747	2978	1.278	7.068
总计		5312903	100.000	822586			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波 长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 23-5/23-185-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号 : 1-43  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/02 14:29:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/09/03 11:24:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

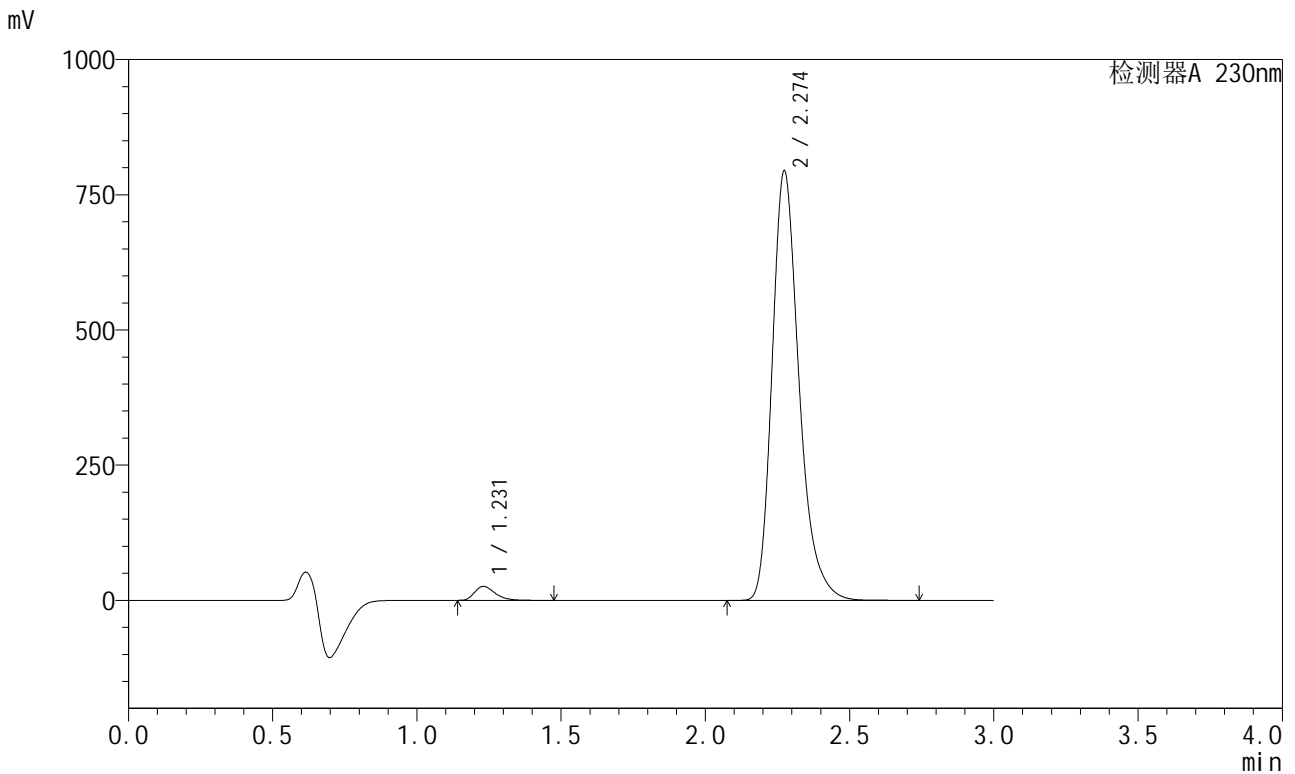
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.231	124140	2.325	25189	1487	1.343	--
2	2.274	5216364	97.675	800919	2979	1.279	7.086
总计		5340504	100.000	826108			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-186-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 14:33:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

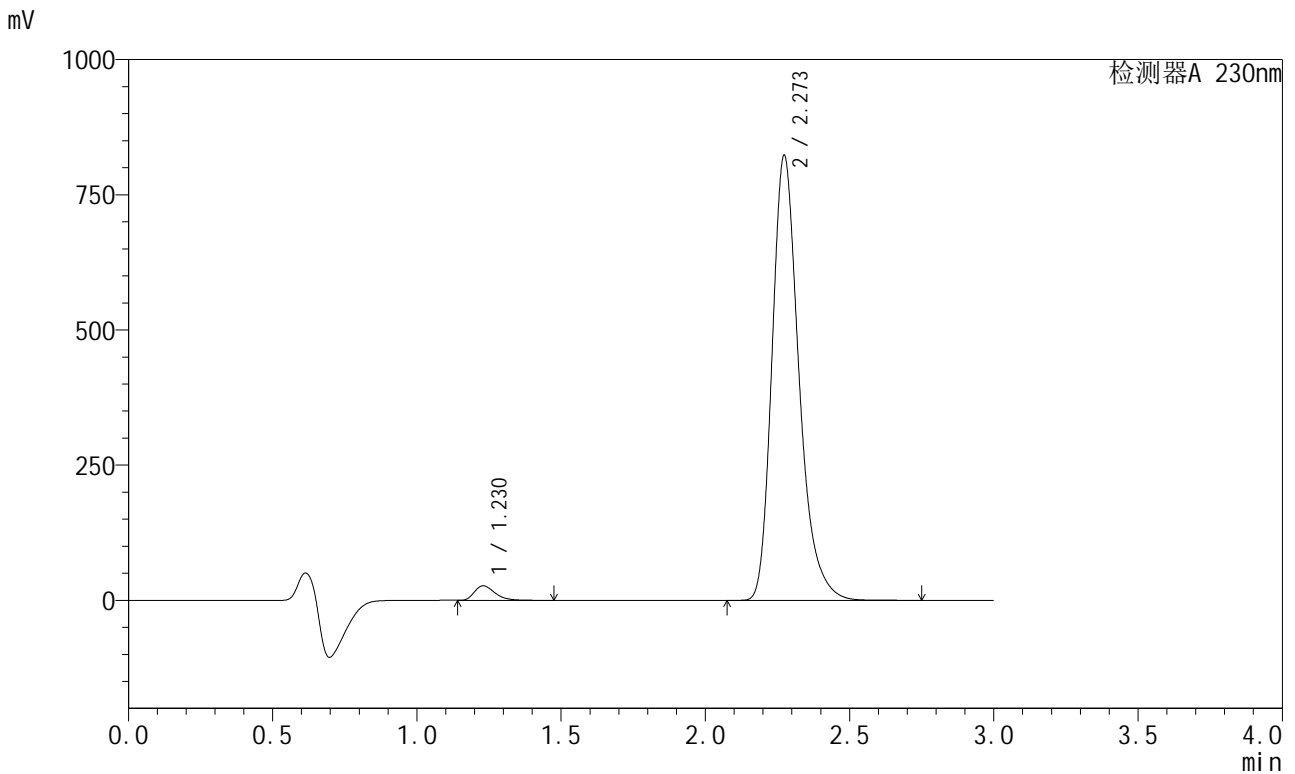
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.231	126844	2.398	25746	1485	1.342	--
2	2.274	5163153	97.602	793436	2977	1.279	7.084
总计		5289997	100.000	819182			

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-均一性1-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 - 23-5/23-187-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-jx-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 14:36:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:24:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

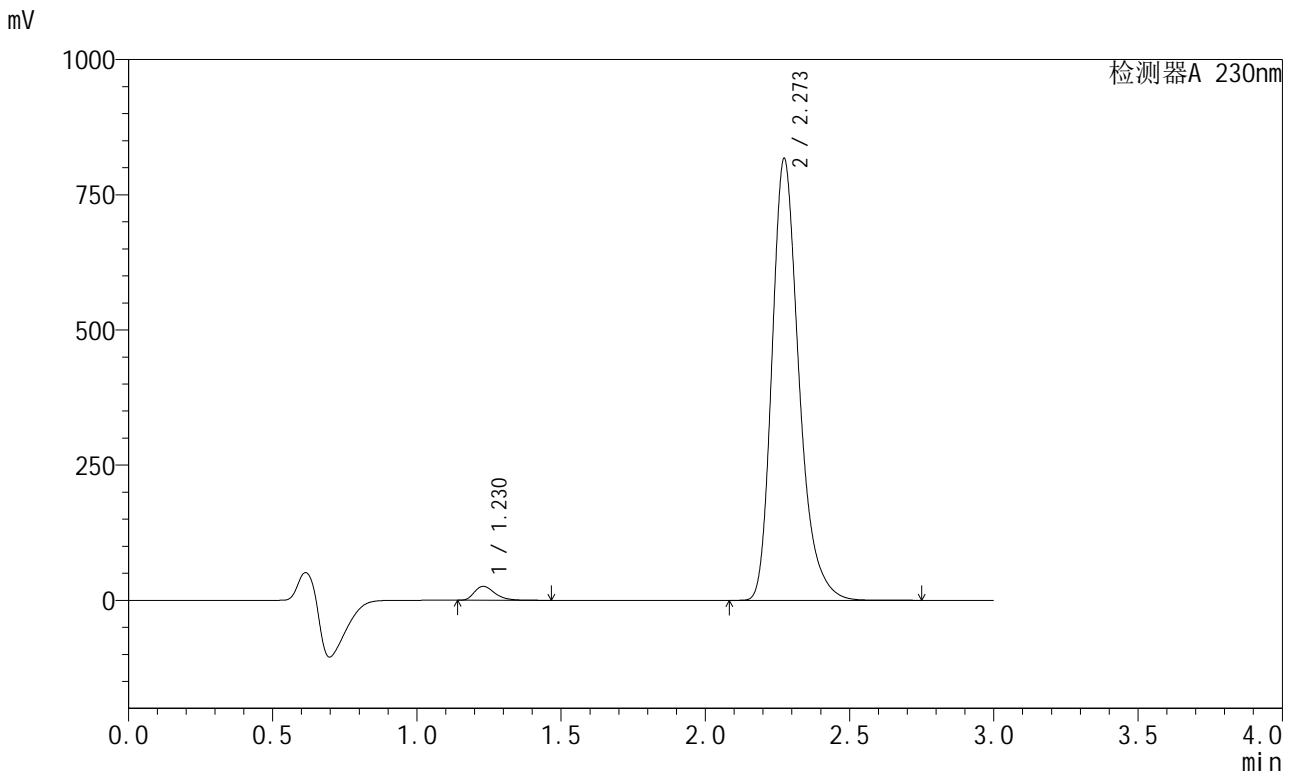
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.230	133190	2.429	26887	1478	1.339	--
2	2.273	5350325	97.571	822230	2974	1.280	7.080
总计		5483515	100.000	849117			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-188-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-jx-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 14:39:54	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.230	126785	2.330	25774	1487	1.341	--
2	2.273	5313535	97.670	816562	2973	1.280	7.090
总计		5440321	100.000	842335			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
供试品溶液-1

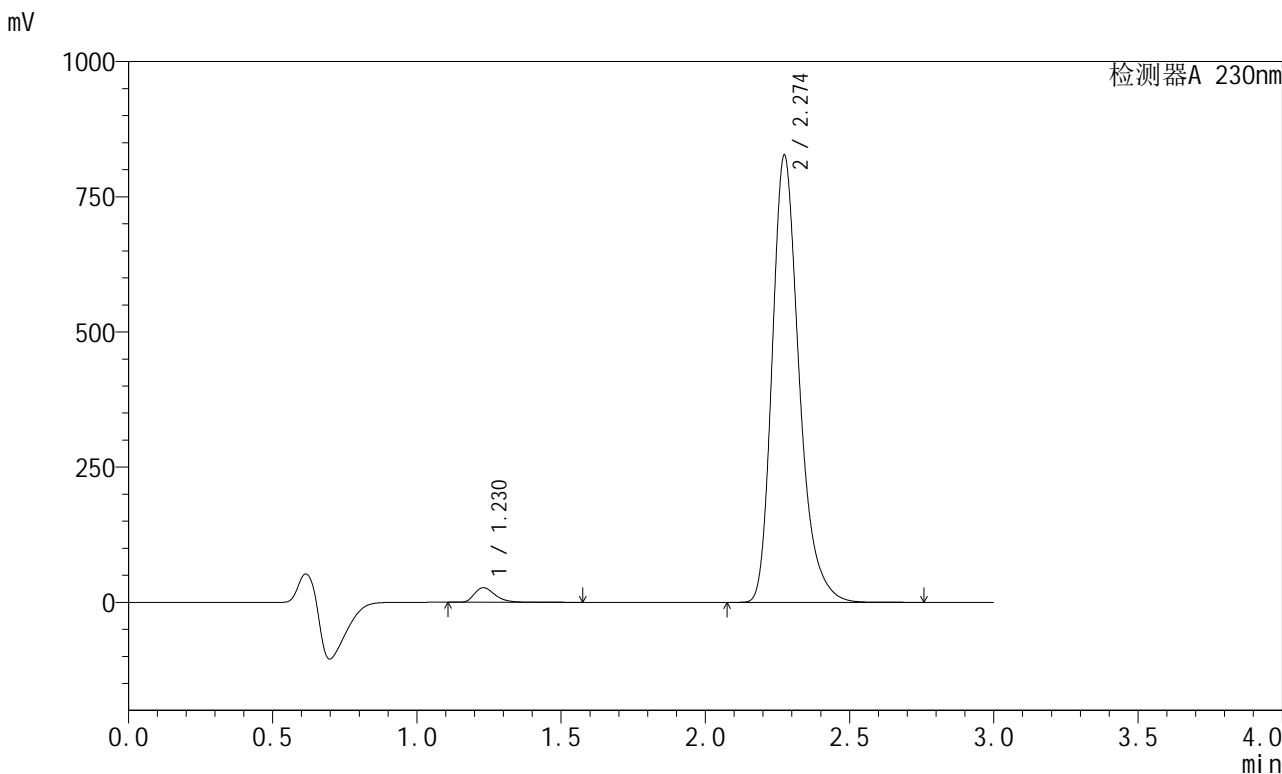


# SMF-204

### <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 - 23-5/23-189-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-jx-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 14:43:17	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A 230nm

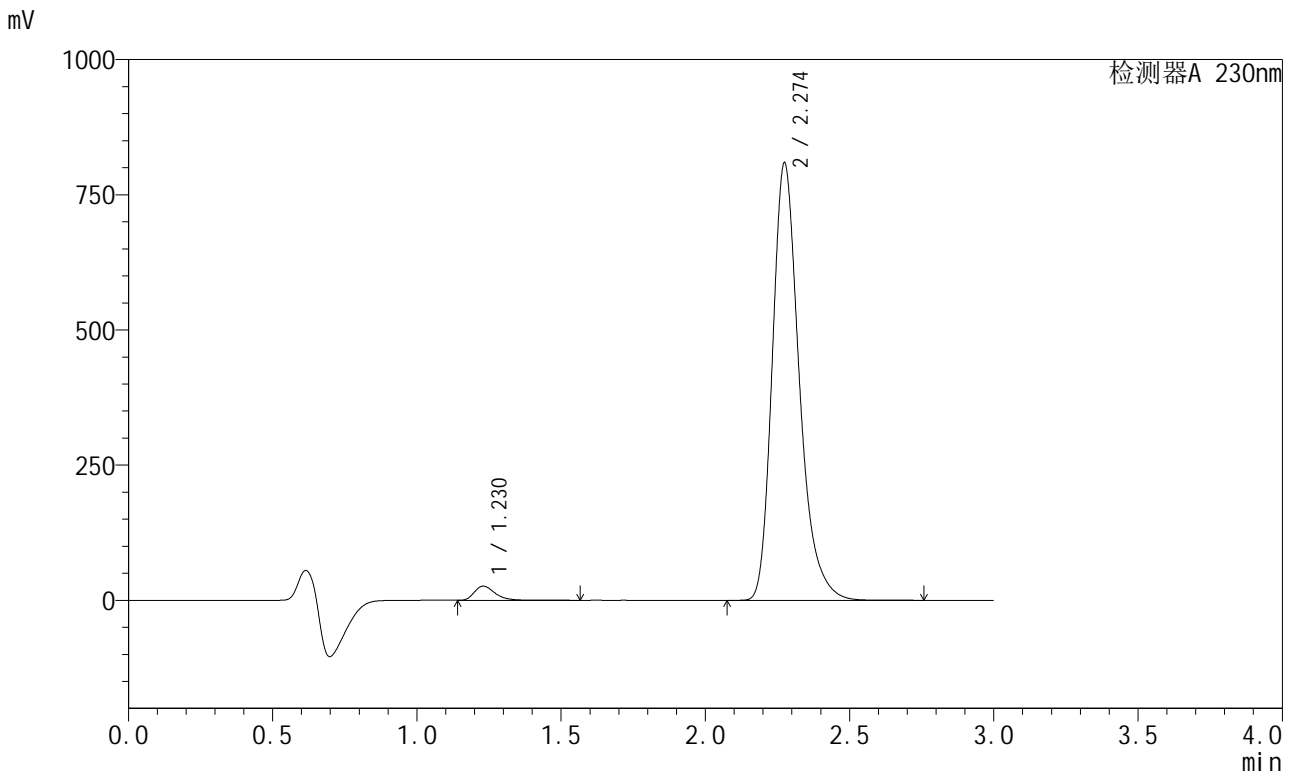
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.230	133422	2.421	26977	1483	1.347	--
2	2.274	5377276	97.579	825946	2979	1.280	7.089
总计		5510698	100.000	852922			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-190-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-jx-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 14:46:40	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

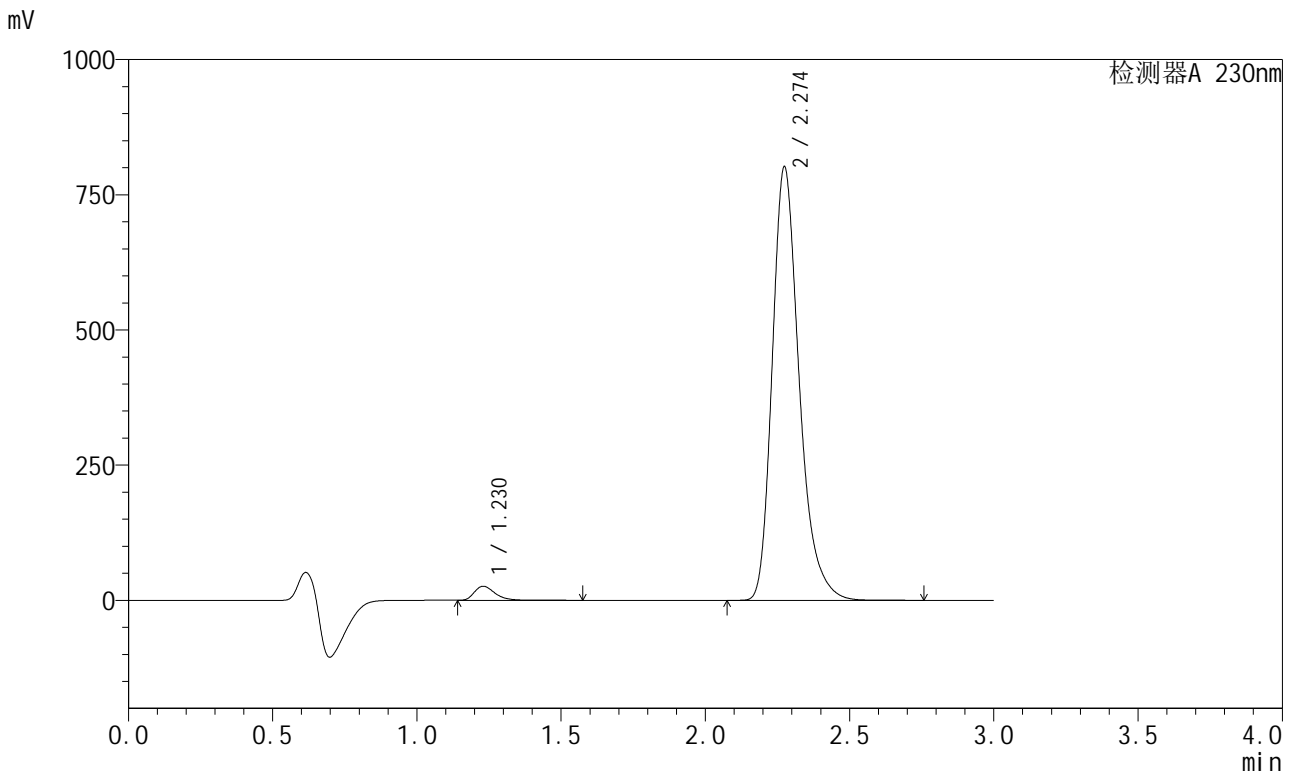
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.230	130567	2.421	26134	1473	1.348	--
2	2.274	5263168	97.579	807441	2975	1.280	7.080
总计		5393735	100.000	833575			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-191-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-jx-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 14:50:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

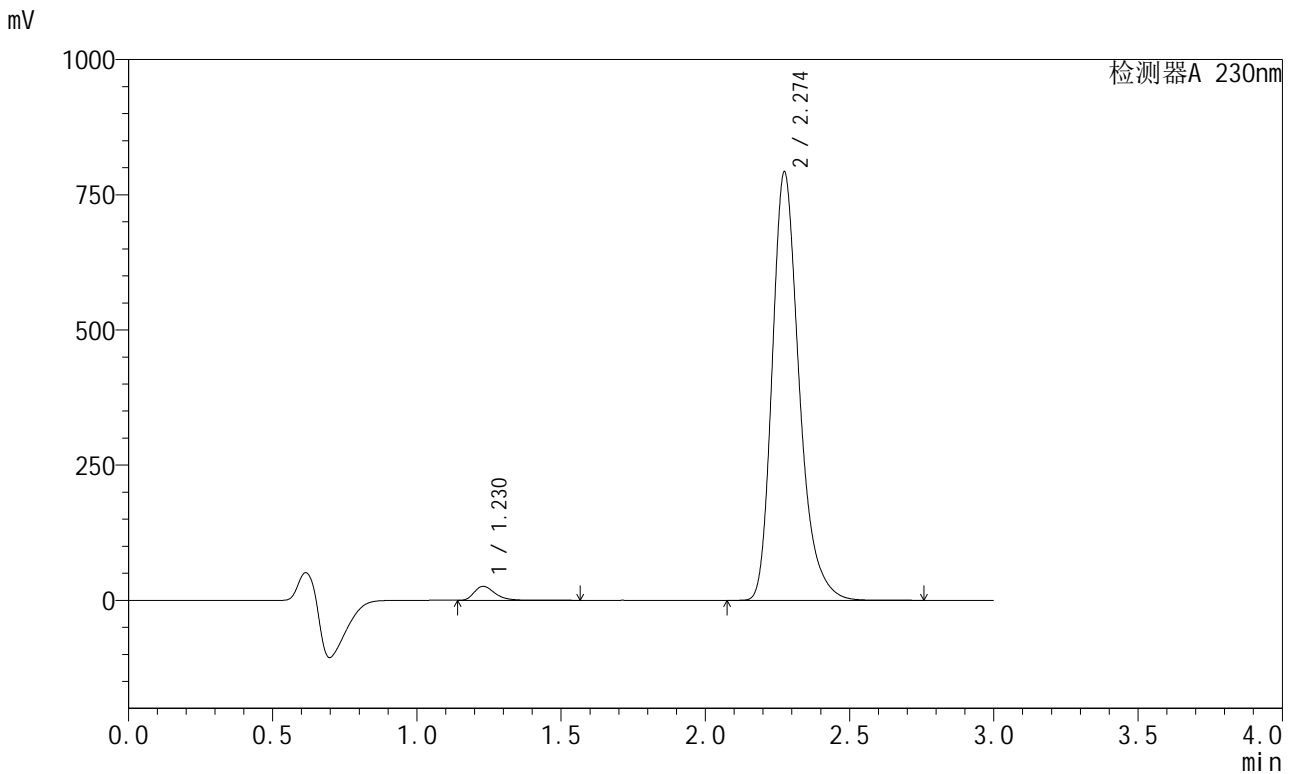
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.230	130150	2.436	26018	1473	1.350	--
2	2.274	5212605	97.564	800565	2981	1.281	7.083
总计		5342755	100.000	826582			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-192-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-jx-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 14:53:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

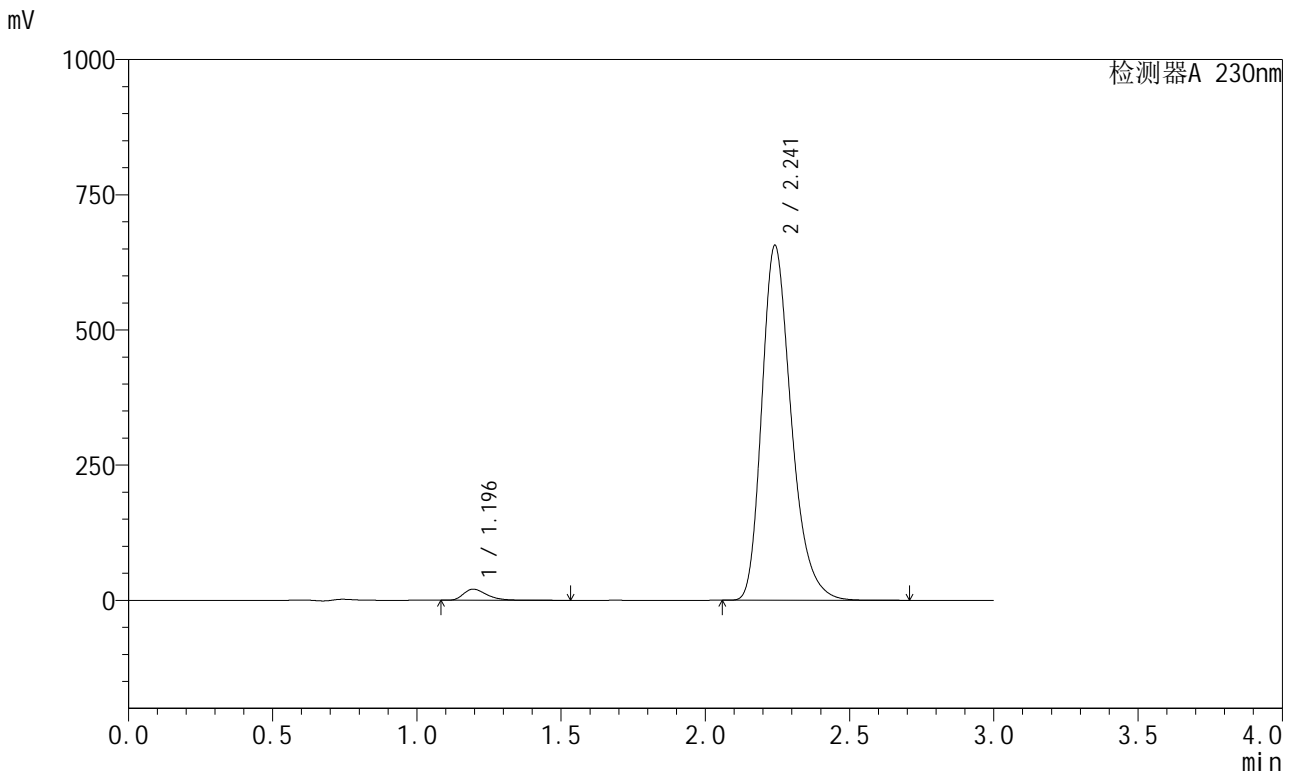
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.230	129543	2.453	25865	1471	1.351	--
2	2.274	5152254	97.547	791012	2980	1.281	7.083
总计		5281797	100.000	816876			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-193-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 14:56:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.196	115391	2.411	20478	1085	1.395	--
2	2.241	4670541	97.589	655136	2383	1.286	6.359
总计		4785932	100.000	675614			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-1

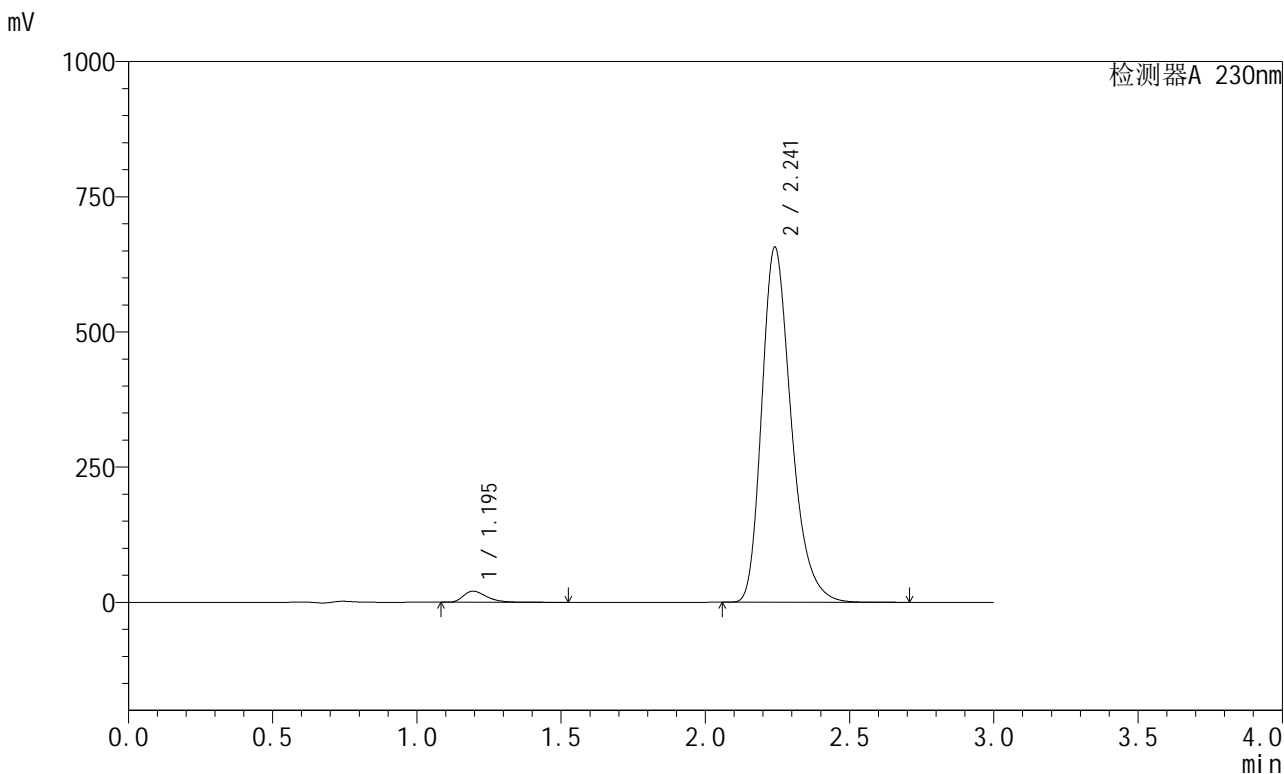


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 23-5/23-194-2 - zzp-2024081921p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/02 15:00:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/09/03 11:25:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 230nm

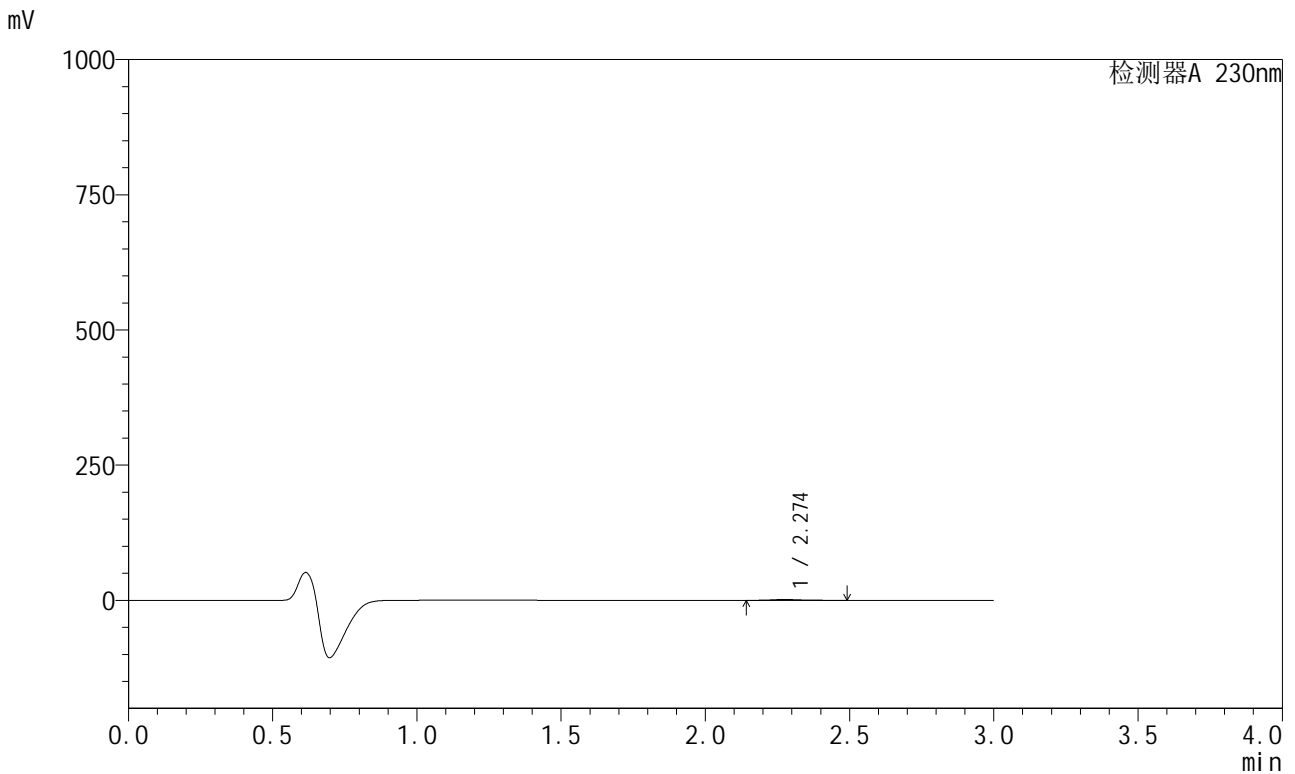
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.195	115048	2.404	20475	1087	1.390	--
2	2.241	4671333	97.596	655758	2386	1.287	6.366
总计		4786380	100.000	676233			

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-均一性1-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 - 23-5/23-195-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-tj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 15:03:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

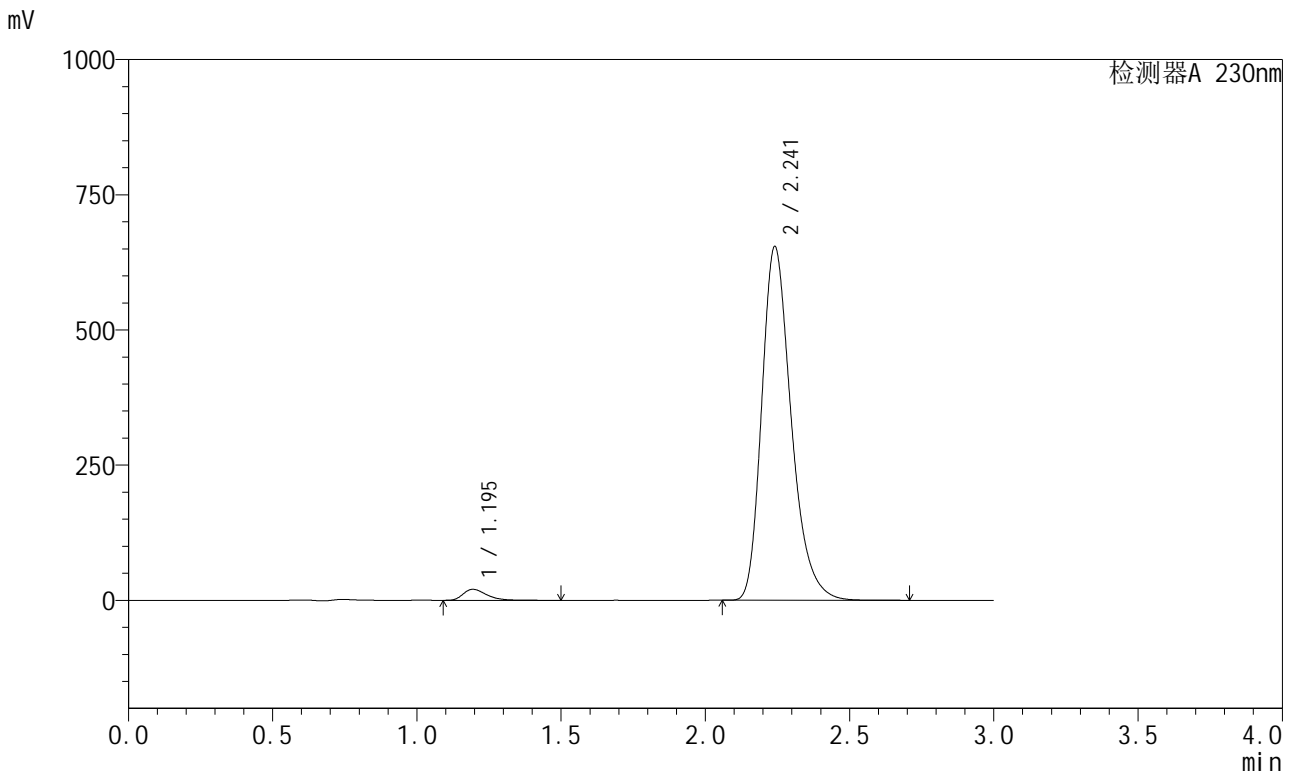
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.274	10154	100.000	1588	3030	1.259	--
总计		10154	100.000	1588			

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-均一性1-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 - 23-5/23-196-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 15:07:04	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.195	114178	2.390	20297	1082	1.388	--
2	2.241	4662578	97.610	653326	2375	1.287	6.356
总计		4776756	100.000	673622			

图58 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1

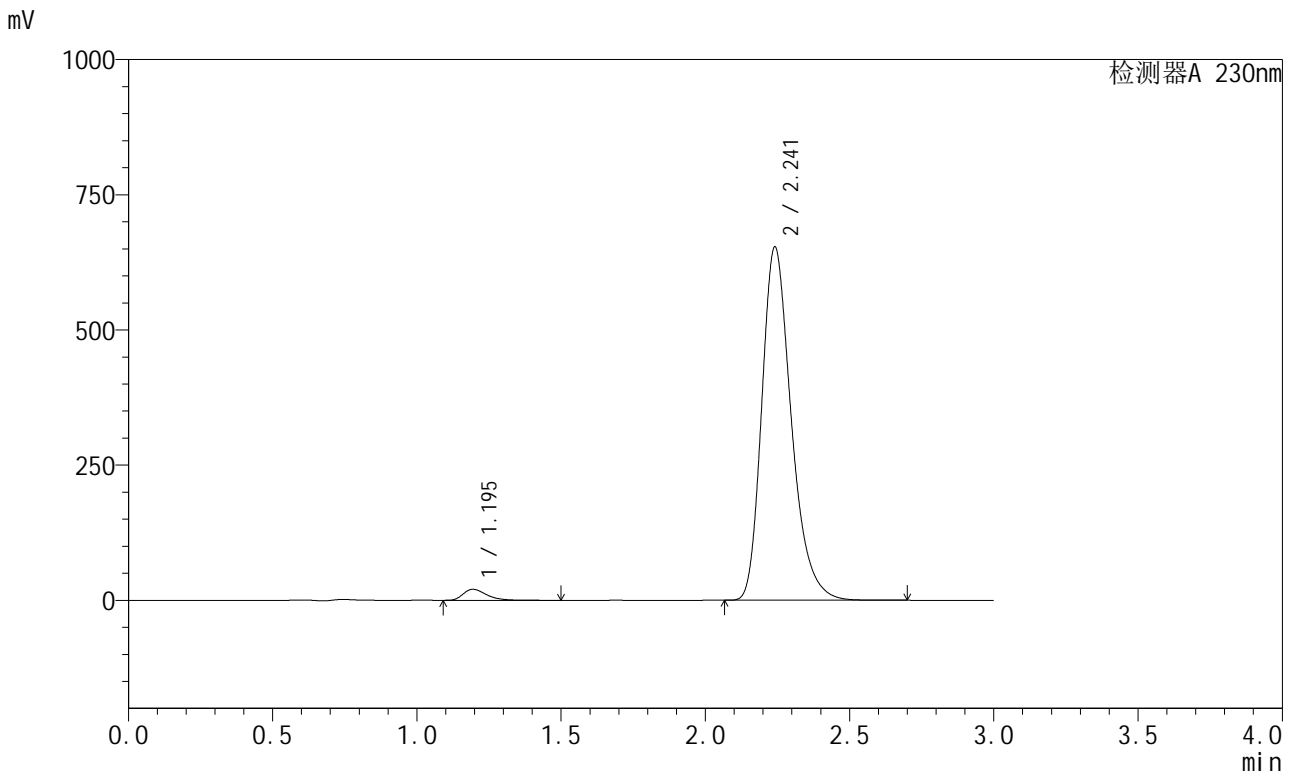


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-197-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 15:10:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 230nm

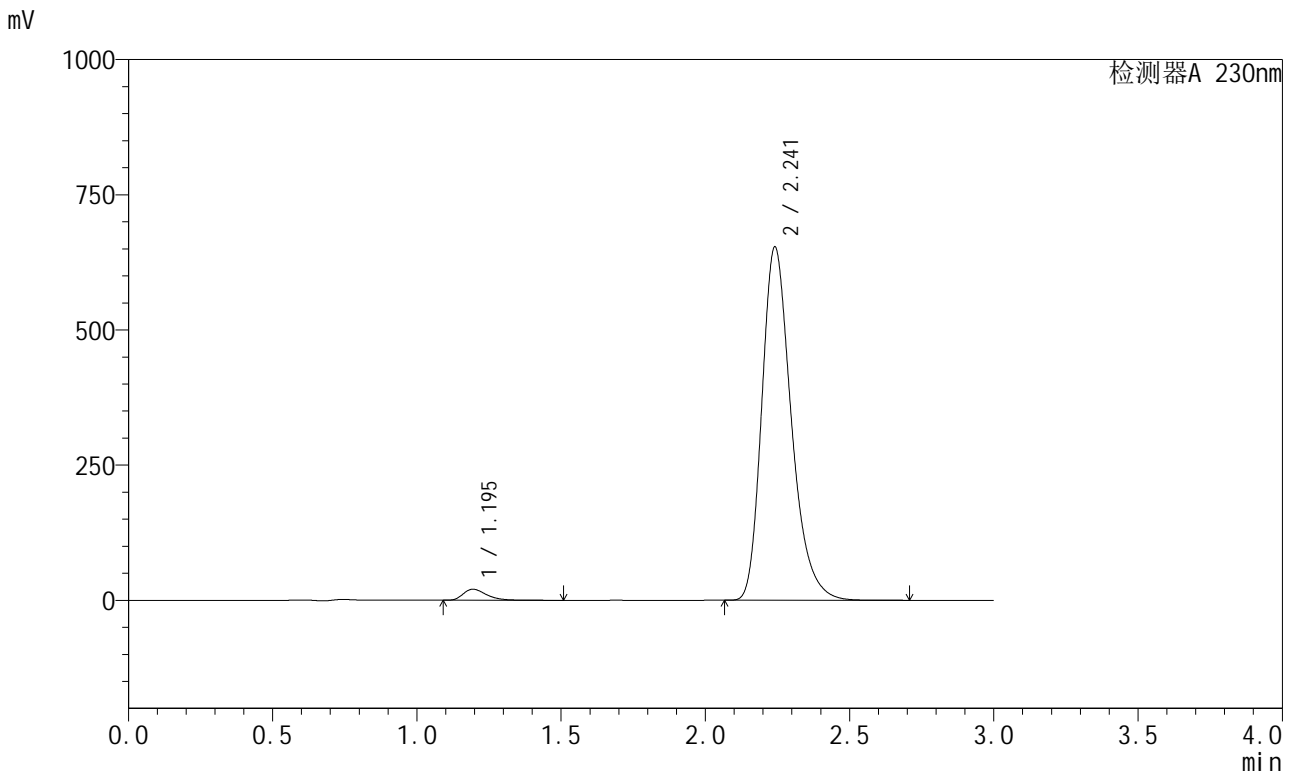
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.195	114062	2.391	20286	1084	1.390	--
2	2.241	4656019	97.609	652410	2378	1.287	6.362
总计		4770081	100.000	672696			

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-均一性1-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 - 23-5/23-198-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 15:13:53	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.195	113909	2.388	20289	1085	1.388	--
2	2.241	4656435	97.612	652500	2379	1.287	6.366
总计		4770344	100.000	672790			

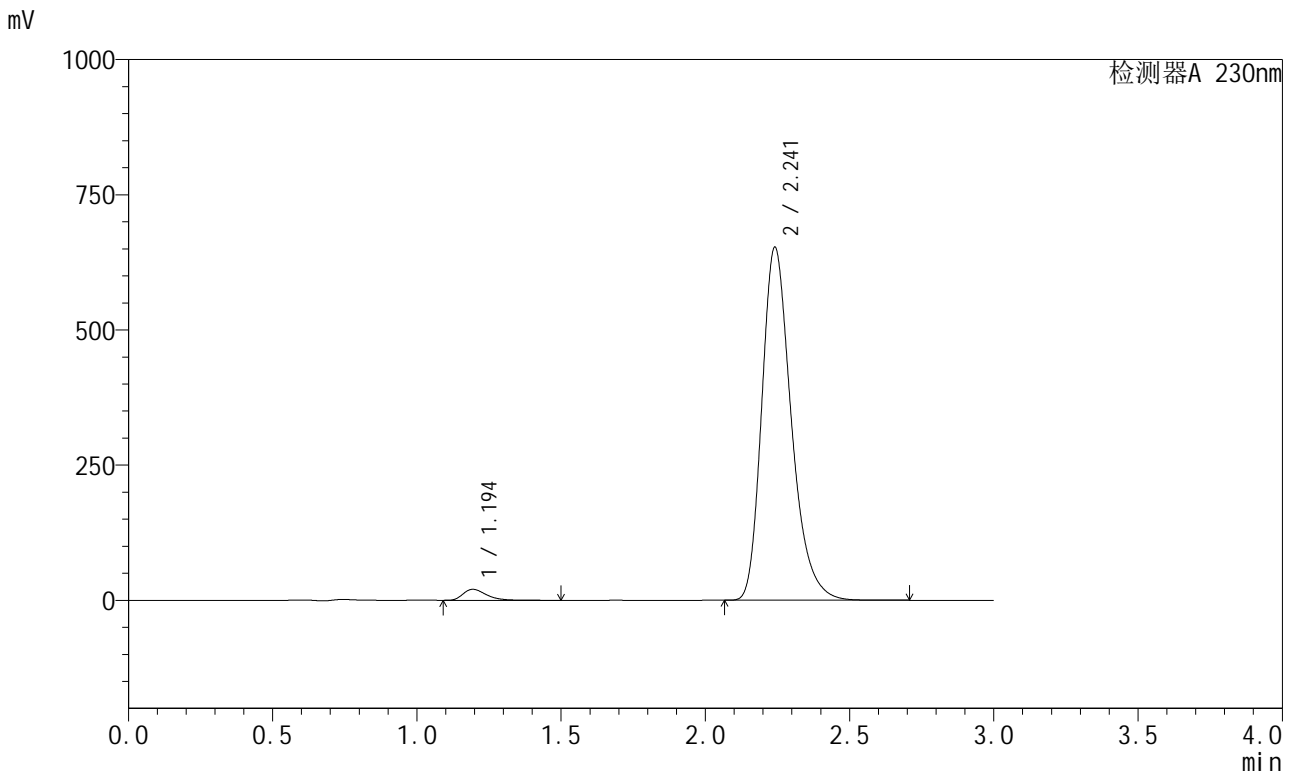
图60 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3



<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 - 23-5/23-200-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 15:20:43	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.194	113953	2.392	20256	1084	1.391	--
2	2.241	4650863	97.608	651894	2381	1.288	6.370
总计		4764816	100.000	672150			

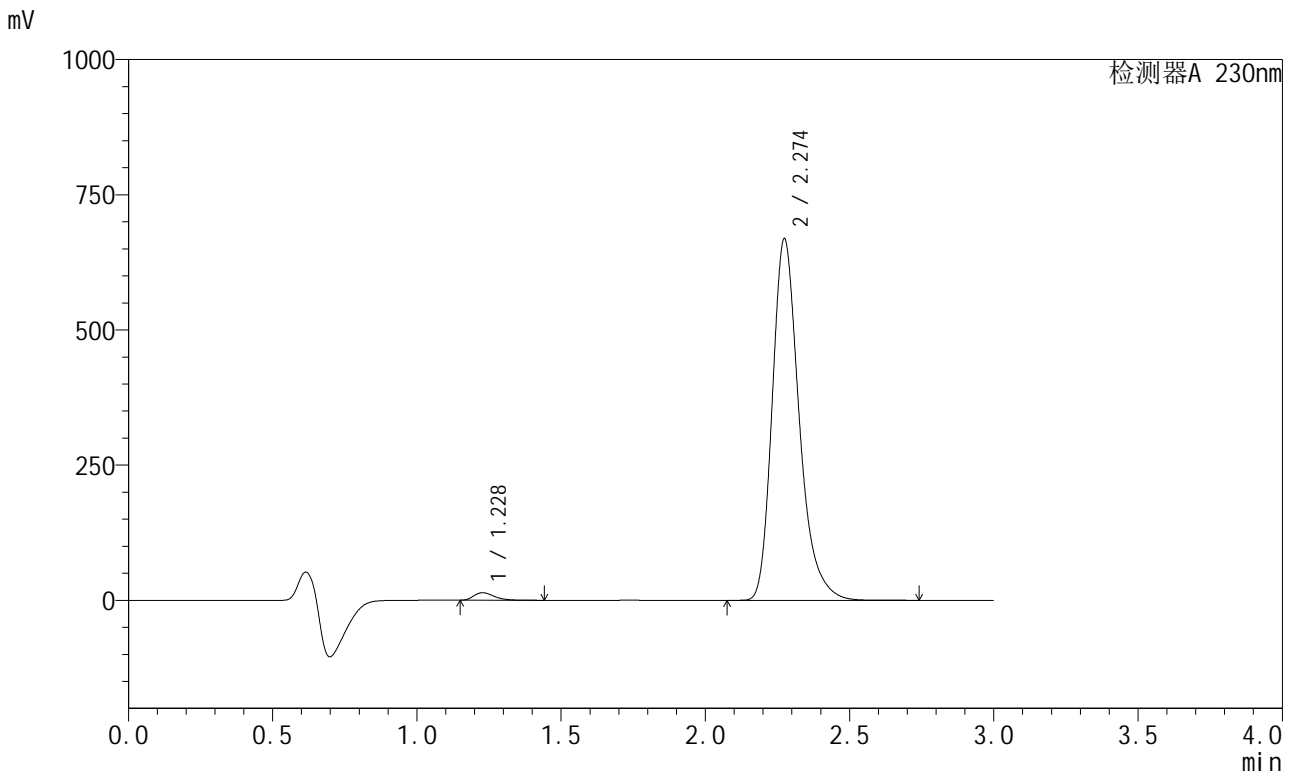
图62 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-5



<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 - 23-5/23-202-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 15:27:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

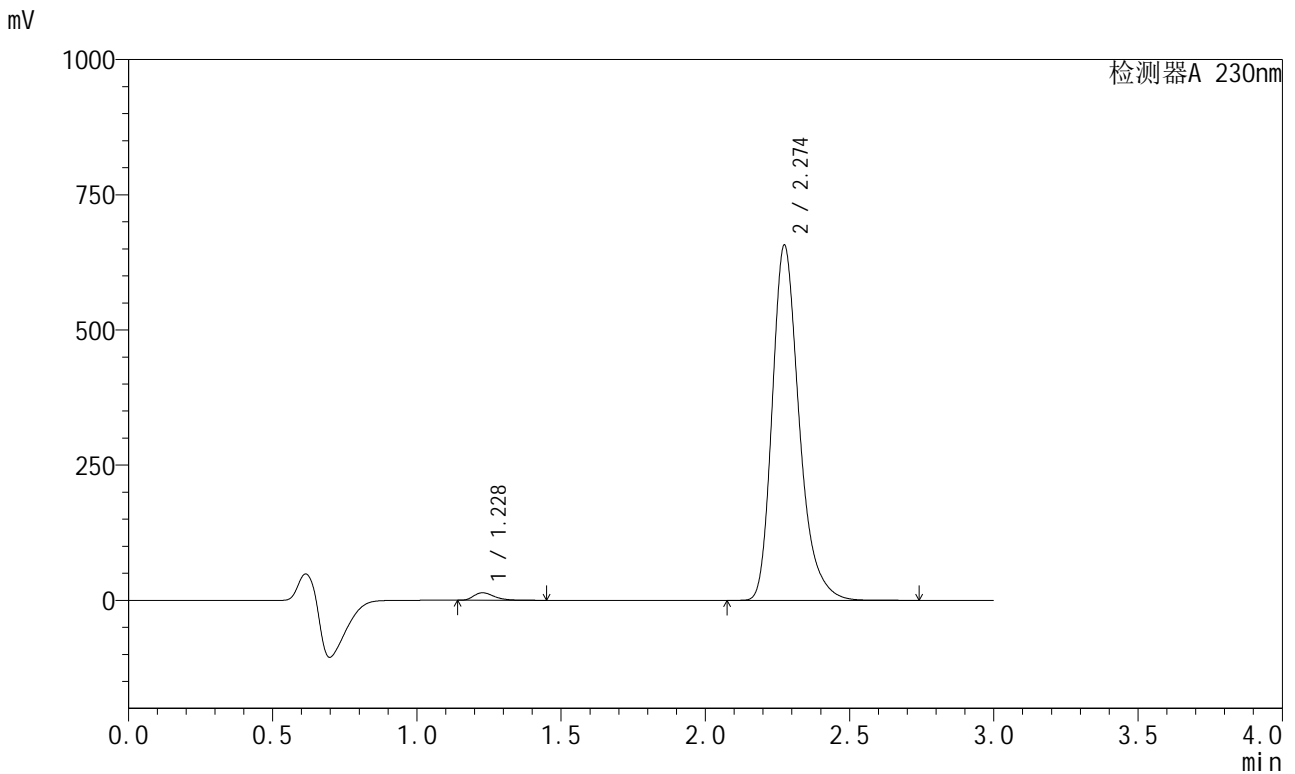
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.228	68746	1.558	13970	1492	1.356	--
2	2.274	4344812	98.442	667650	2987	1.282	7.126
总计		4413558	100.000	681621			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-203-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 15:30:54	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

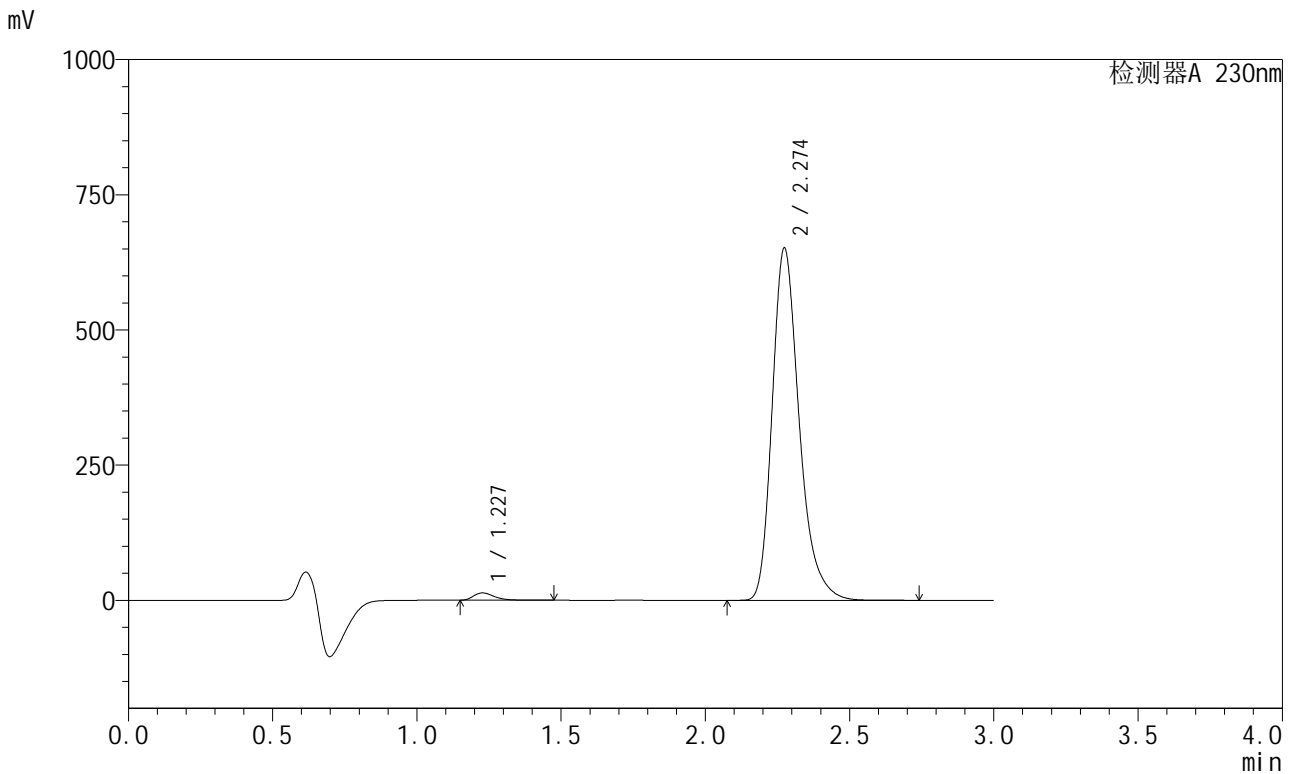
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.228	68455	1.577	13857	1485	1.357	--
2	2.274	4272196	98.423	656069	2983	1.283	7.118
总计		4340651	100.000	669927			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-204-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 15:34:17	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

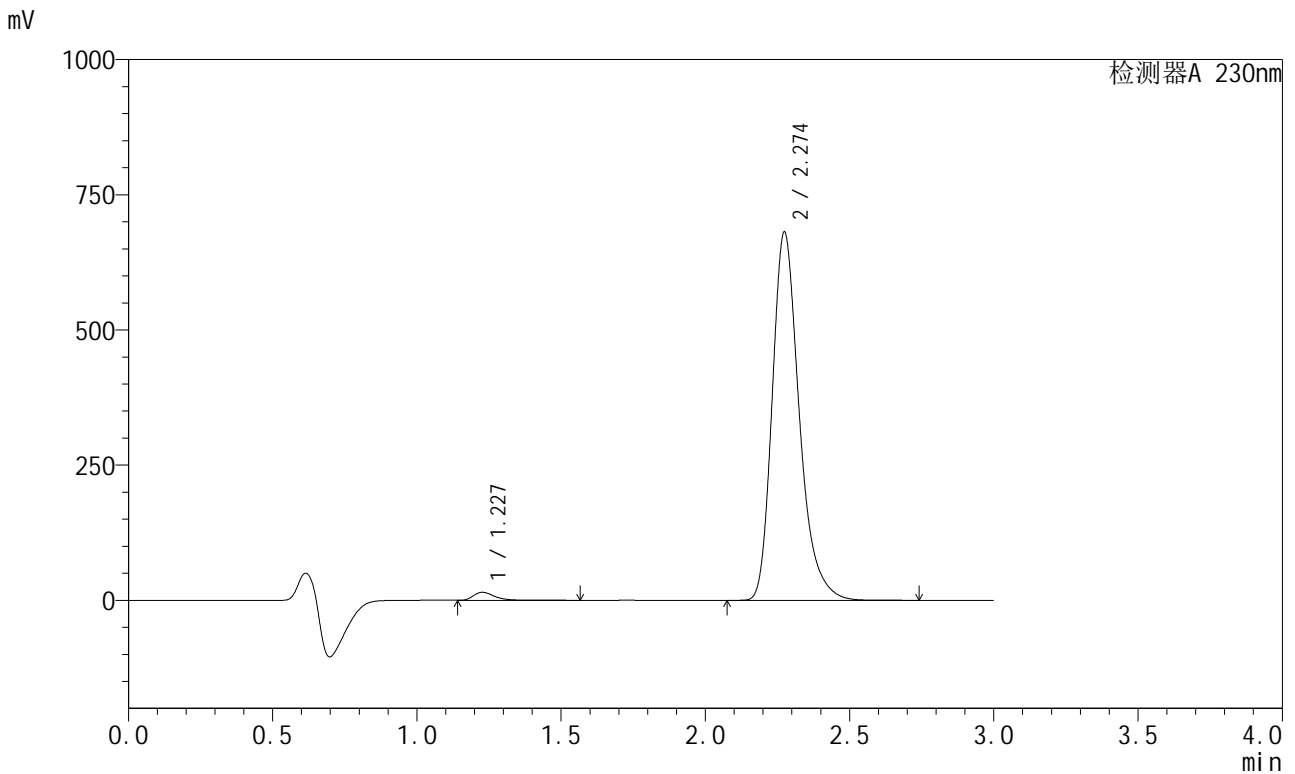
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.227	67144	1.555	13486	1467	1.372	--
2	2.274	4250643	98.445	650720	2963	1.285	7.088
总计		4317787	100.000	664206			

图66 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-205-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 15:37:41	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

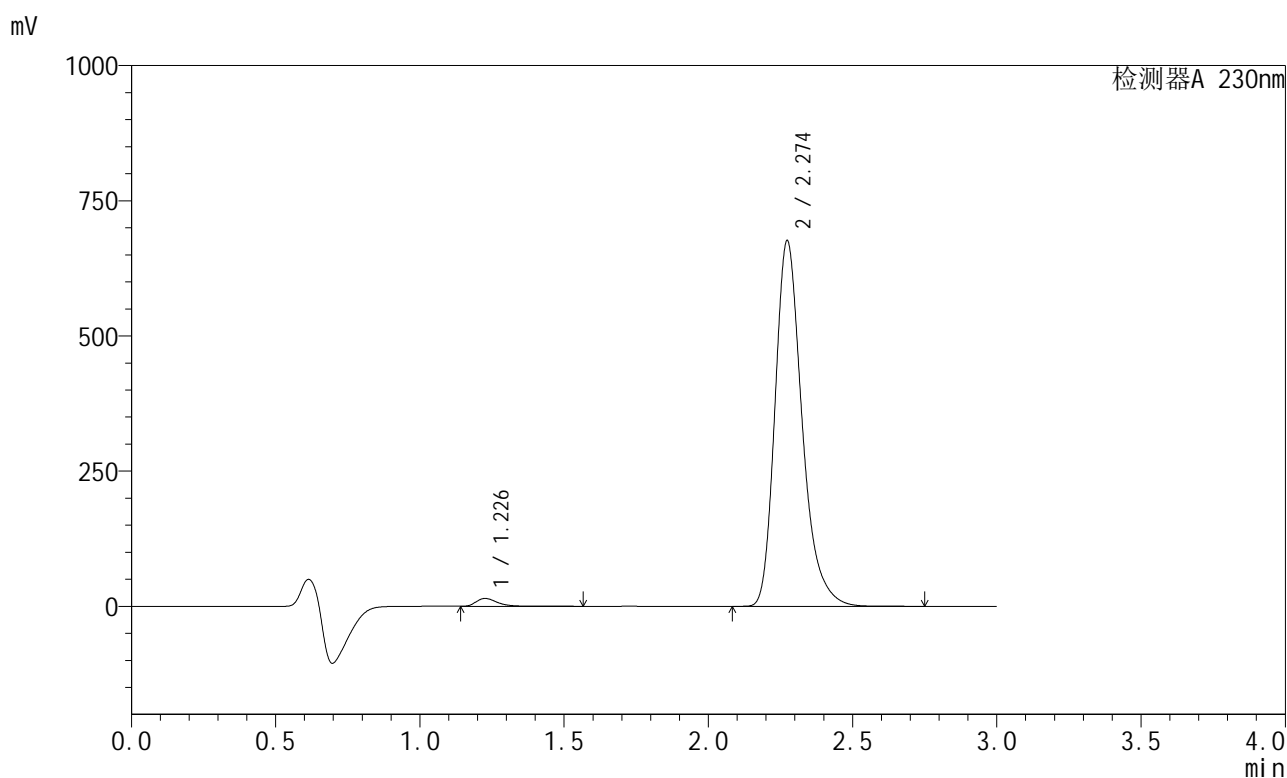
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.227	75501	1.670	14786	1441	1.380	--
2	2.274	4445866	98.330	680199	2960	1.285	7.062
总计		4521367	100.000	694985			

图67 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5  
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°C      波长: 230nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 23-5/23-206-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号 : 2-46  
 进样体积 : 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/02 15:41:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/09/03 11:25:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

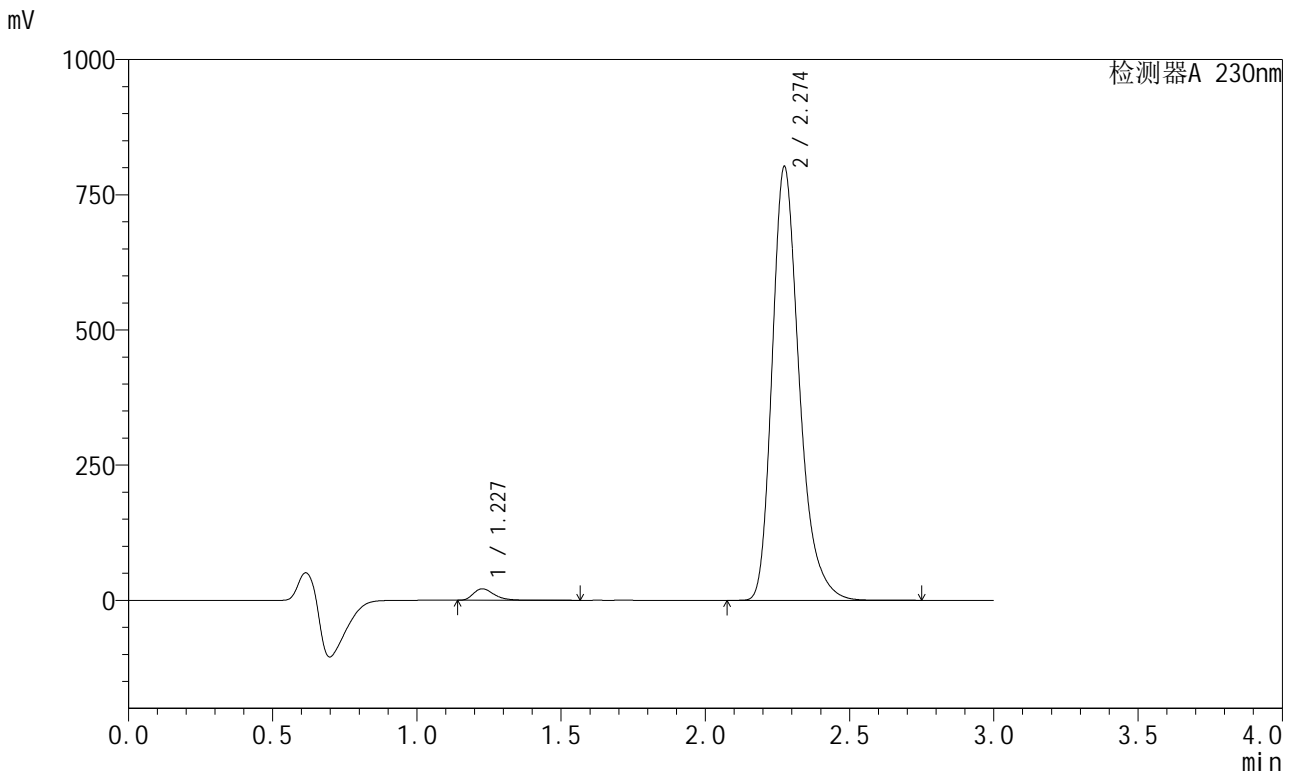
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	73734	1.642	14398	1439	1.384	--
2	2.274	4417114	98.358	675727	2951	1.285	7.060
总计		4490848	100.000	690125			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-207-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 15:44:28	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.227	106716	1.995	21084	1449	1.364	--
2	2.274	5241718	98.005	801073	2954	1.286	7.071
总计		5348434	100.000	822156			

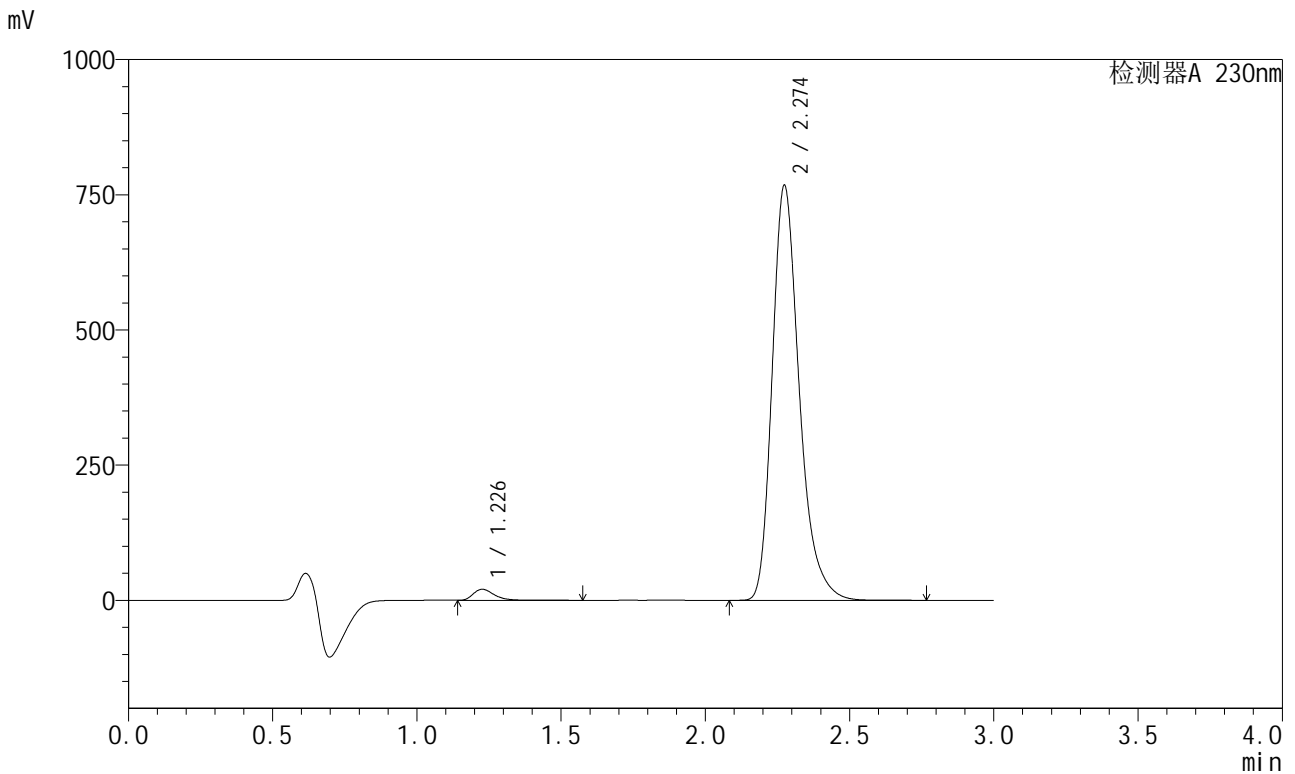
图69 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1  
供试品溶液-1



<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 - 23-5/23-209-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 15:51:16	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:25:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

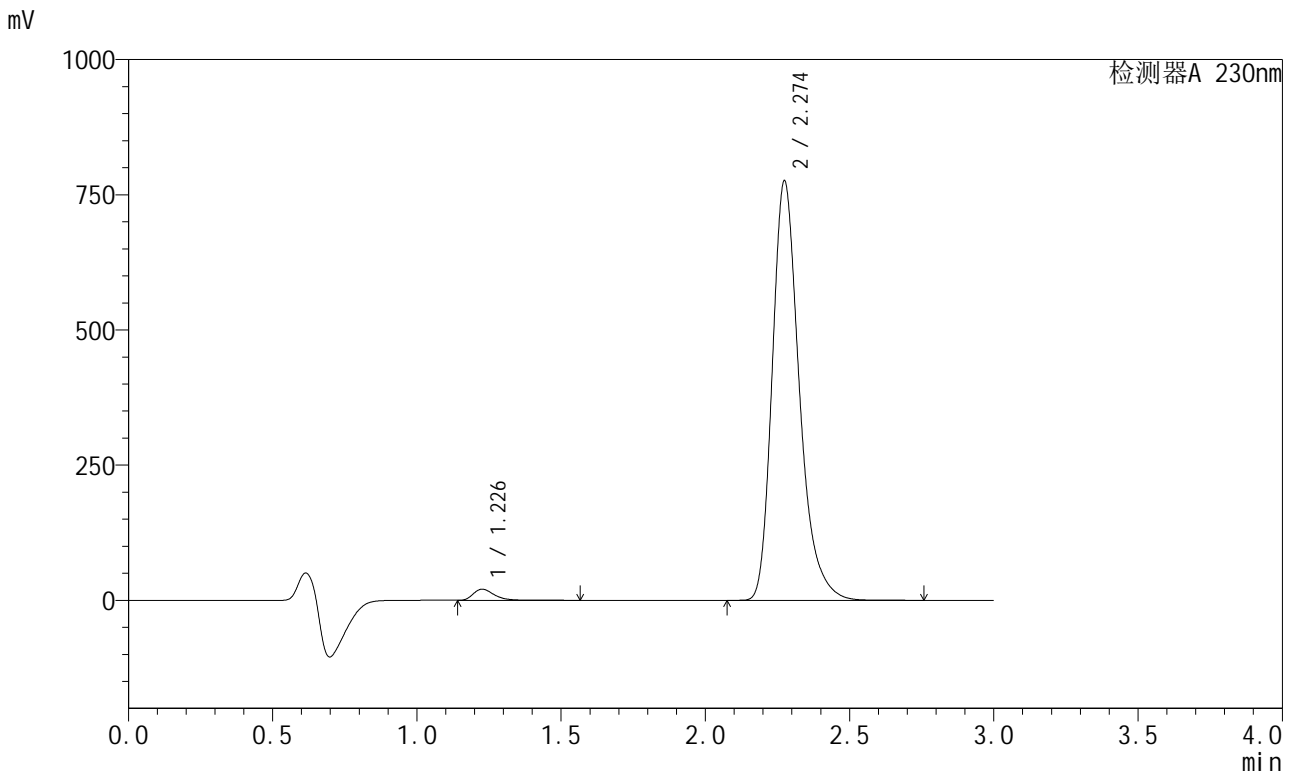
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	103350	2.019	20282	1443	1.369	--
2	2.274	5015272	97.981	766416	2954	1.287	7.068
总计		5118622	100.000	786698			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-210-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 15:54:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	103622	2.004	20390	1446	1.368	--
2	2.274	5067247	97.996	774491	2956	1.287	7.073
总计		5170869	100.000	794881			

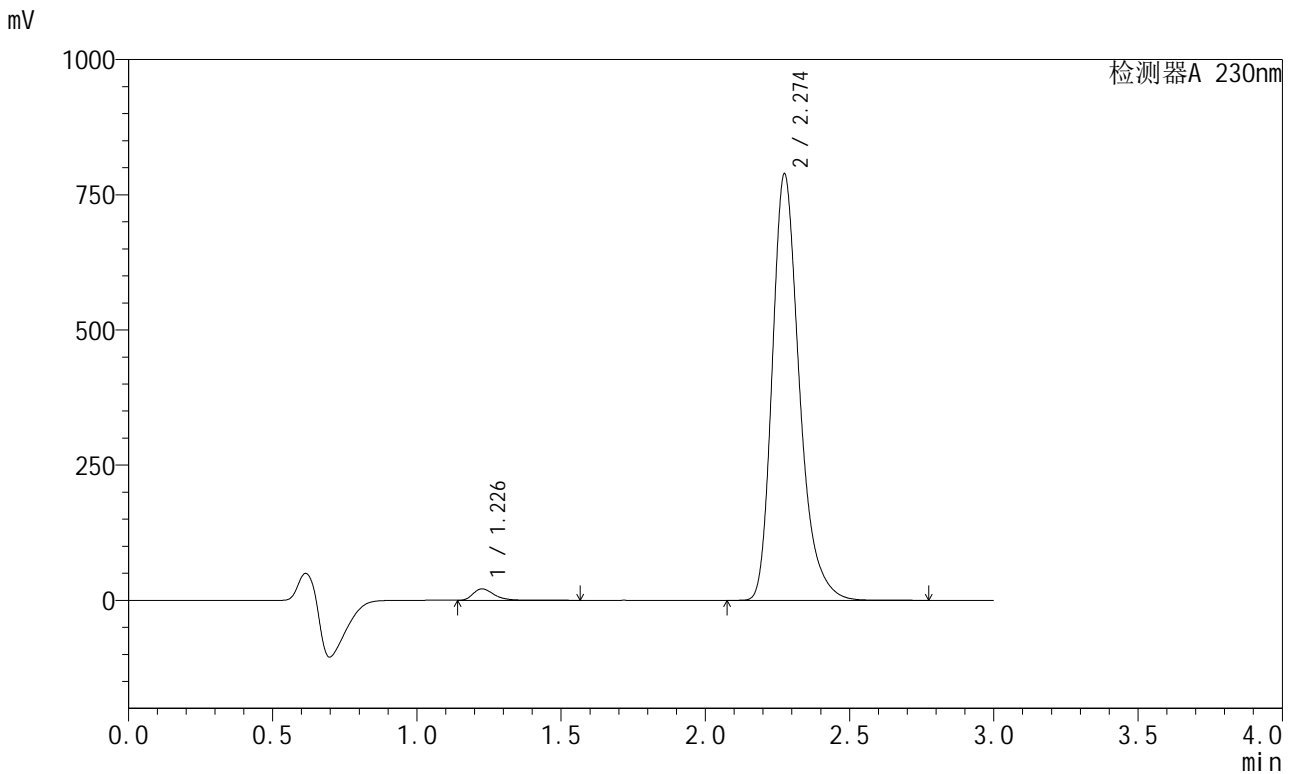
图72 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-212-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 16:01:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

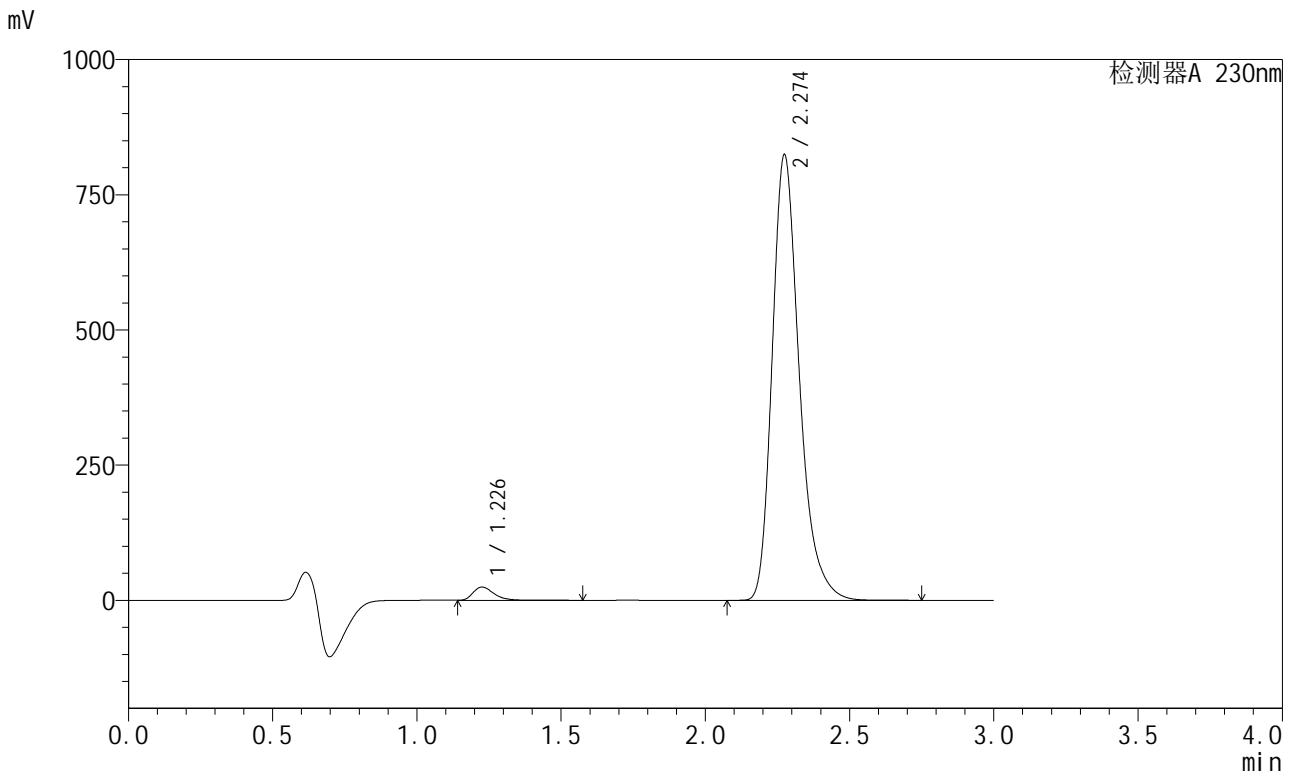
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	106788	2.030	20936	1440	1.369	--
2	2.274	5153941	97.970	787244	2955	1.288	7.071
总计		5260729	100.000	808180			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-213-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 16:04:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	122936	2.231	24241	1446	1.363	--
2	2.274	5386591	97.769	823091	2956	1.287	7.079
总计		5509526	100.000	847331			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1

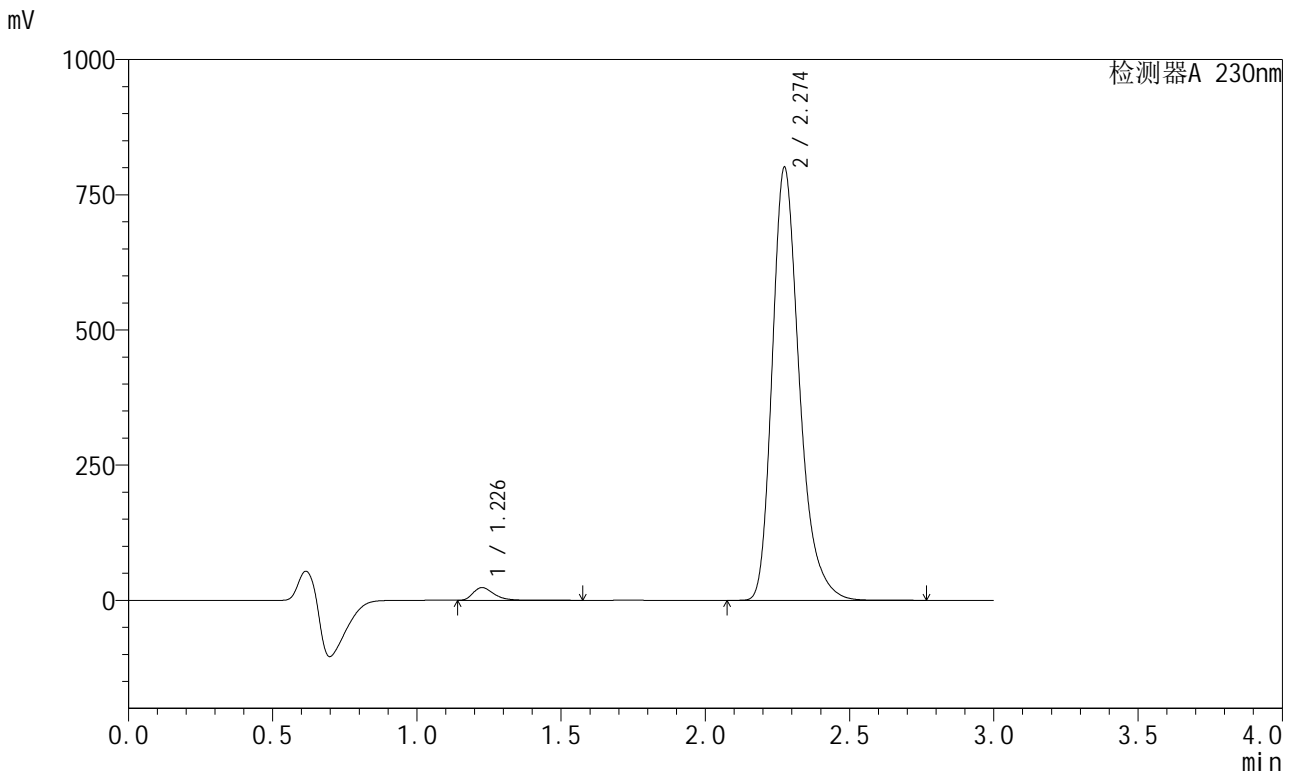


# SMF-204

## <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 - 23-5/23-214-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 16:08:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	118479	2.213	23293	1442	1.366	--
2	2.274	5235355	97.787	799338	2952	1.288	7.073
总计		5353834	100.000	822631			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

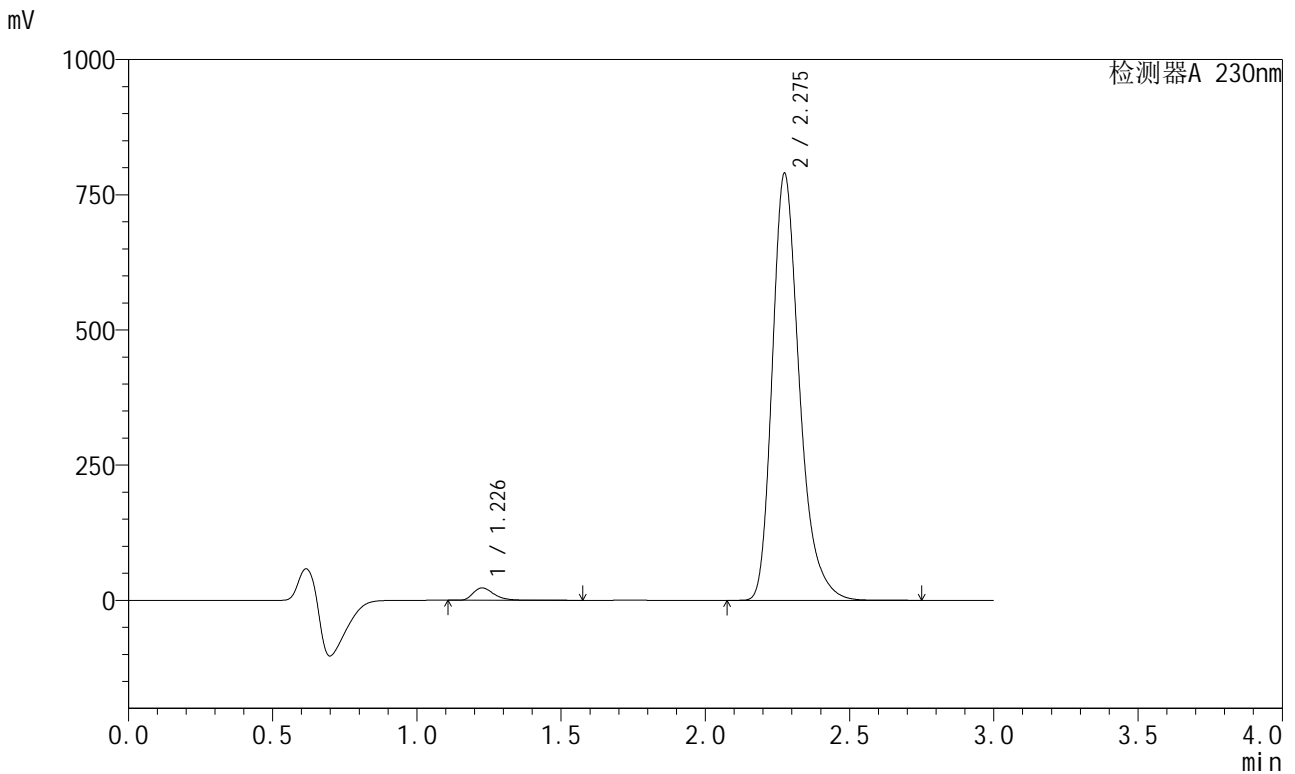


# SMF-204

## <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 - 23-5/23-215-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 16:11:37	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 230nm

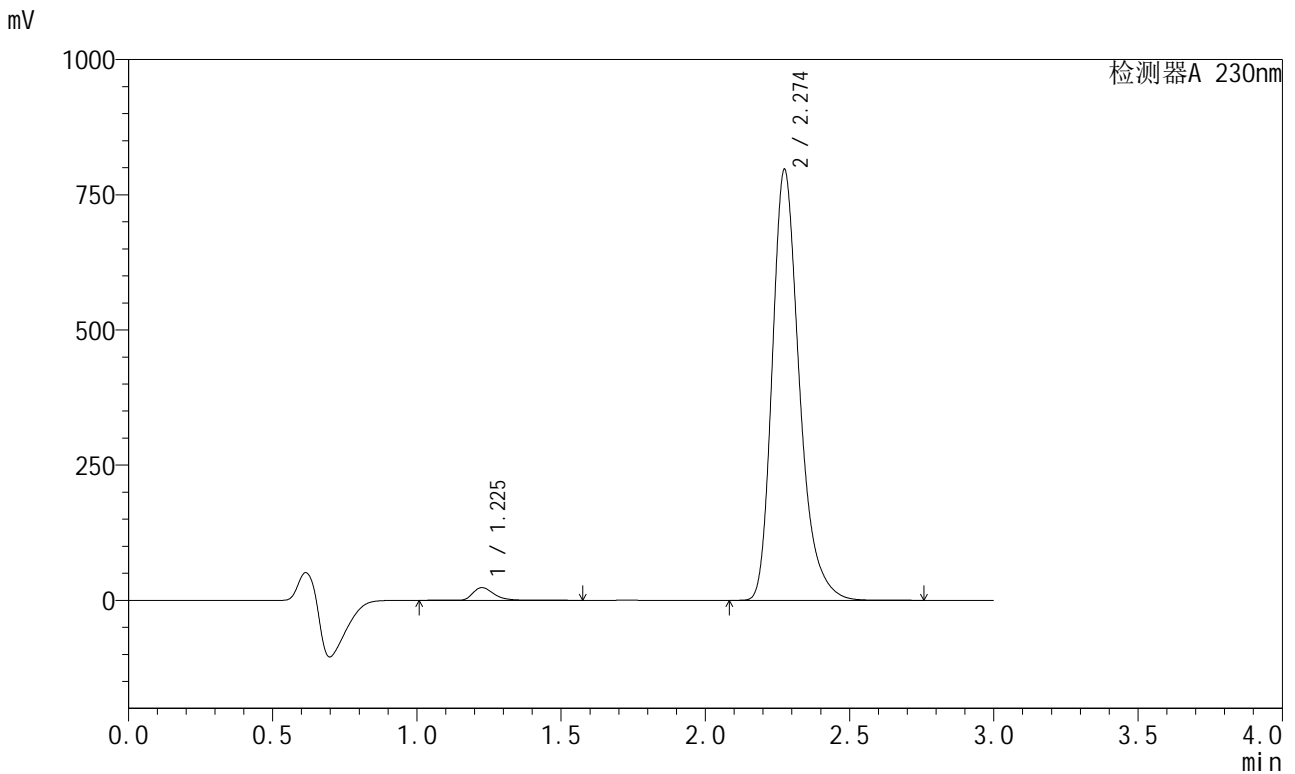
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	113304	2.148	22572	1458	1.364	--
2	2.275	5160576	97.852	787989	2955	1.288	7.092
总计		5273880	100.000	810561			

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-均一性1-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 - 23-5/23-216-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 16:15:00	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

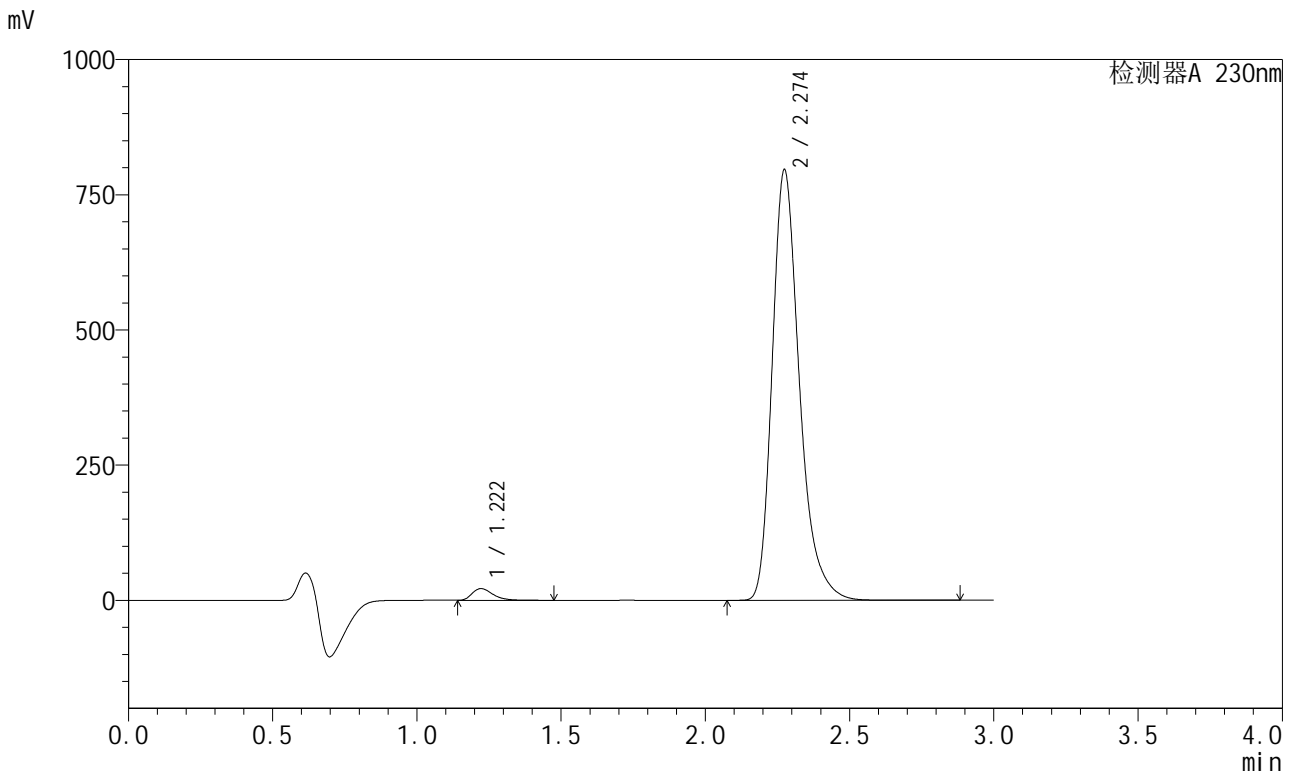
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	119627	2.245	23345	1441	1.367	--
2	2.274	5209557	97.755	795366	2952	1.289	7.075
总计		5329184	100.000	818710			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-235-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 17:21:31	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

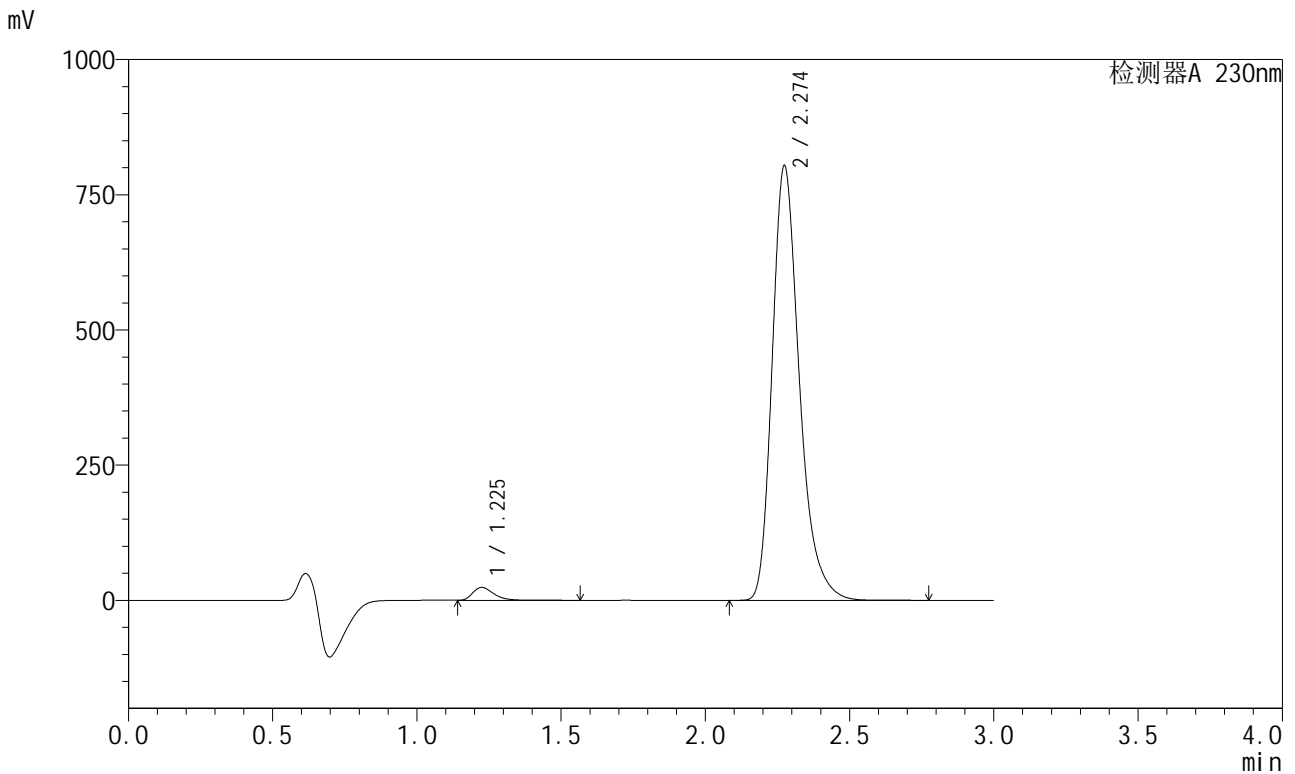
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	108716	2.037	21630	1429	1.371	--
2	2.274	5229601	97.963	795062	2937	1.299	7.080
总计		5338317	100.000	816692			

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-均一性1-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 - 23-5/23-218-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 16:21:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

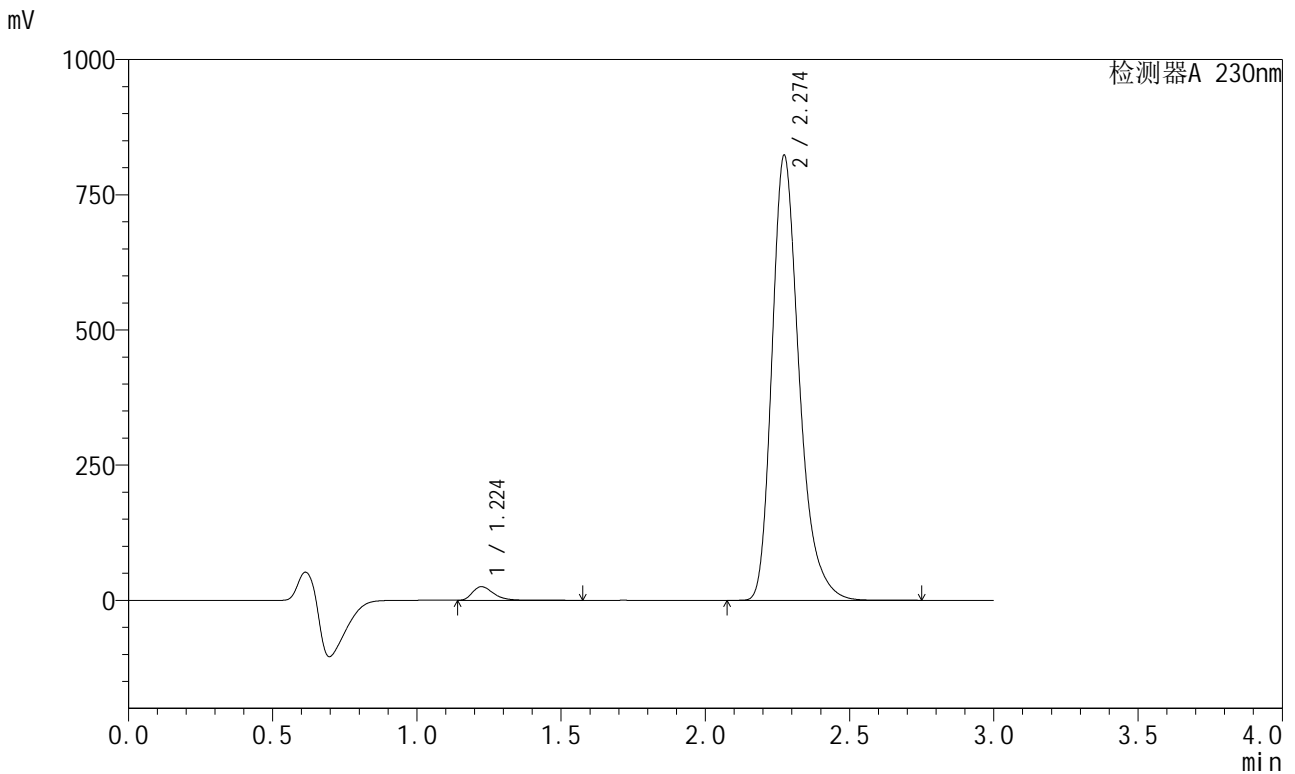
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	120739	2.240	23744	1427	1.372	--
2	2.274	5270020	97.760	802589	2932	1.290	7.051
总计		5390759	100.000	826333			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-219-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 16:25:11	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

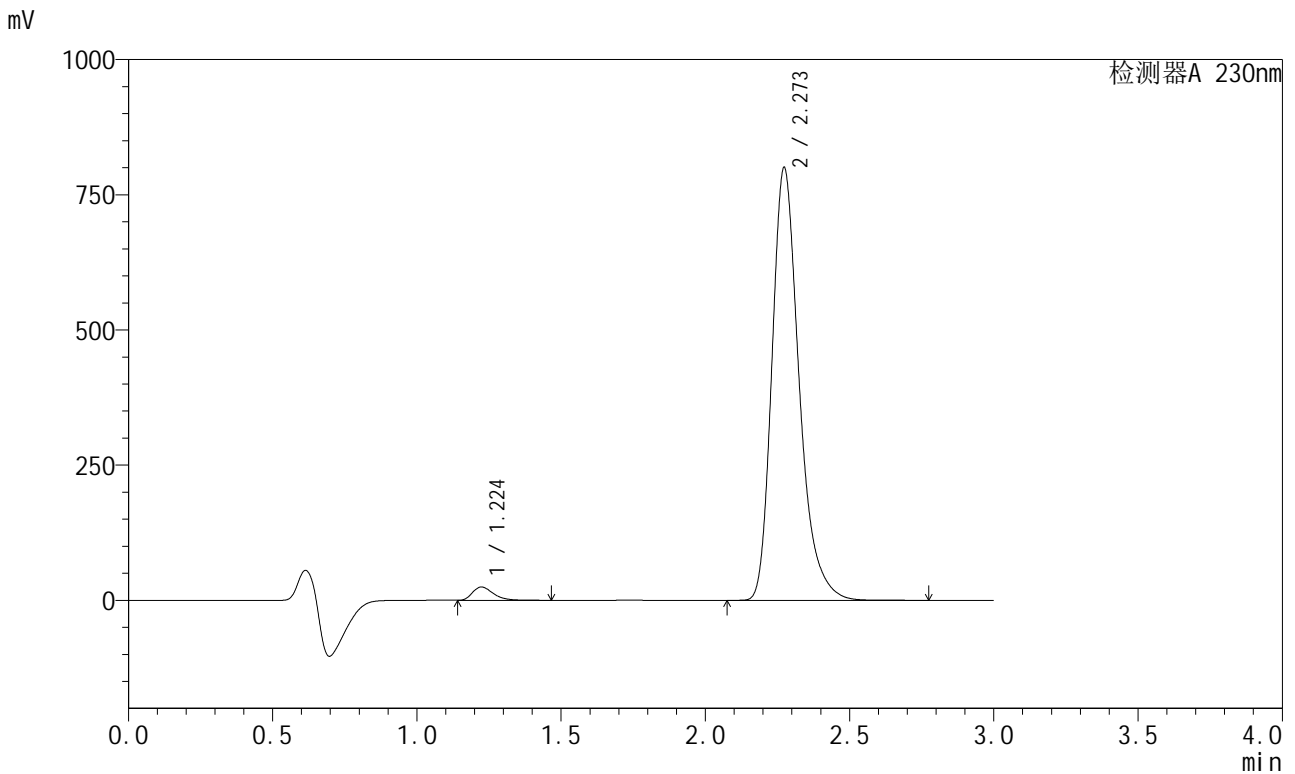
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	127419	2.306	25175	1427	1.369	--
2	2.274	5398812	97.694	822550	2931	1.292	7.056
总计		5526231	100.000	847725			

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-均一性1-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 - 23-5/23-220-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 16:28:35	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

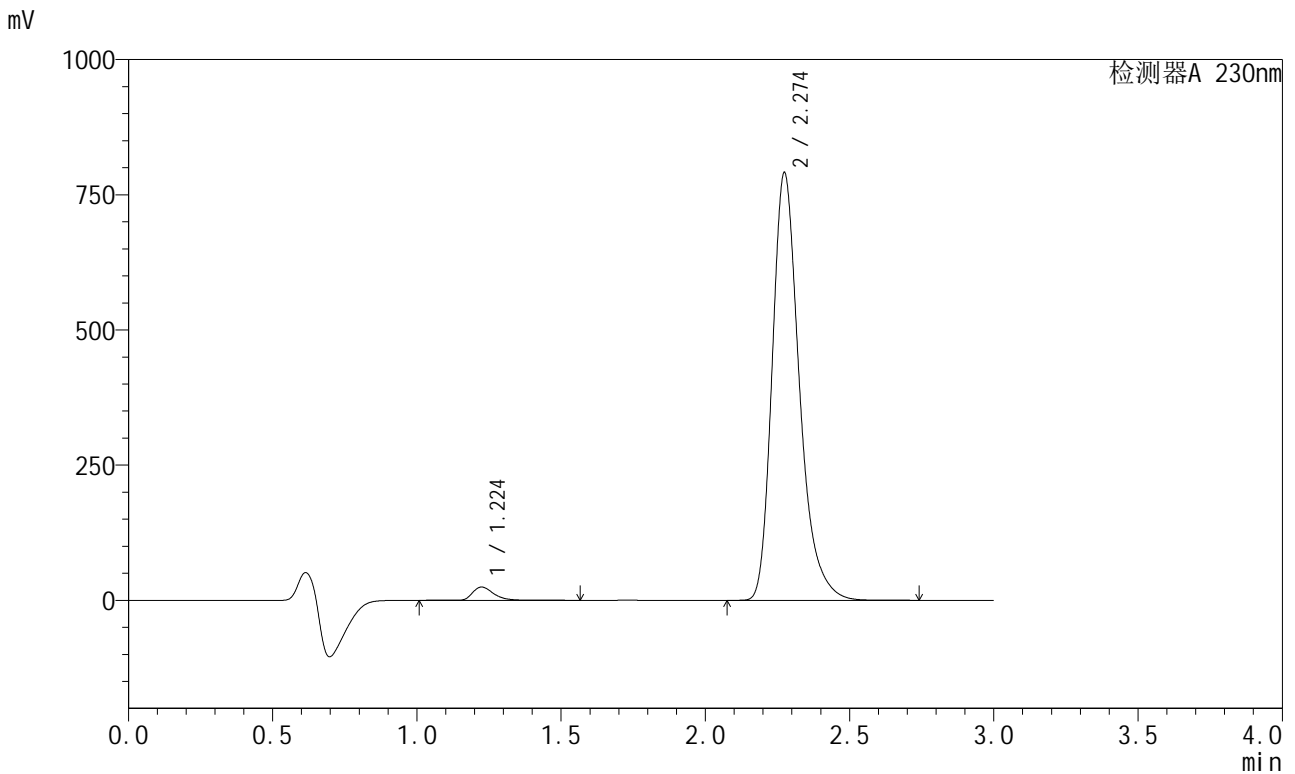
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	123062	2.291	24514	1432	1.361	--
2	2.273	5249648	97.709	799912	2932	1.293	7.063
总计		5372711	100.000	824425			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-221-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 16:31:59	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

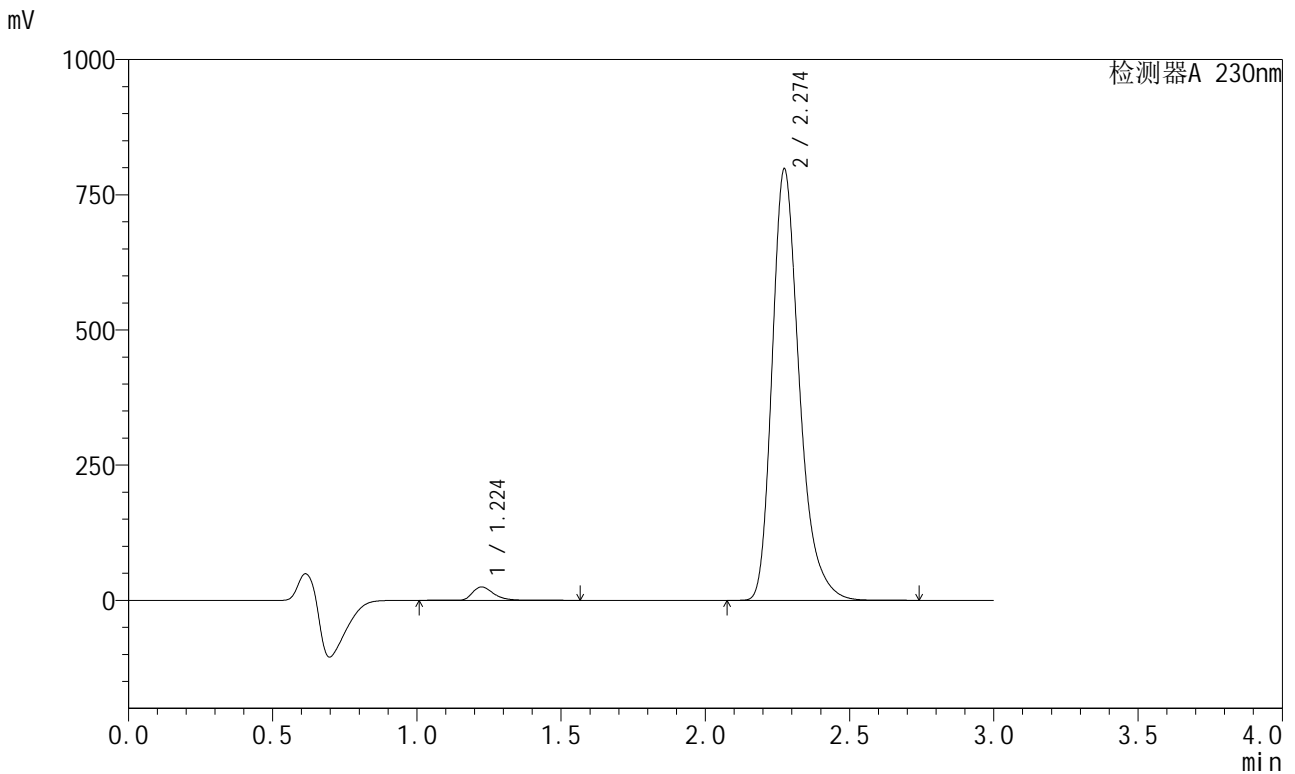
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	125232	2.357	24447	1425	1.372	--
2	2.274	5188408	97.643	789709	2933	1.294	7.055
总计		5313639	100.000	814156			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-222-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 16:35:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	126578	2.362	24719	1426	1.373	--
2	2.274	5233263	97.638	796877	2937	1.294	7.059
总计		5359841	100.000	821596			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
供试品溶液-1

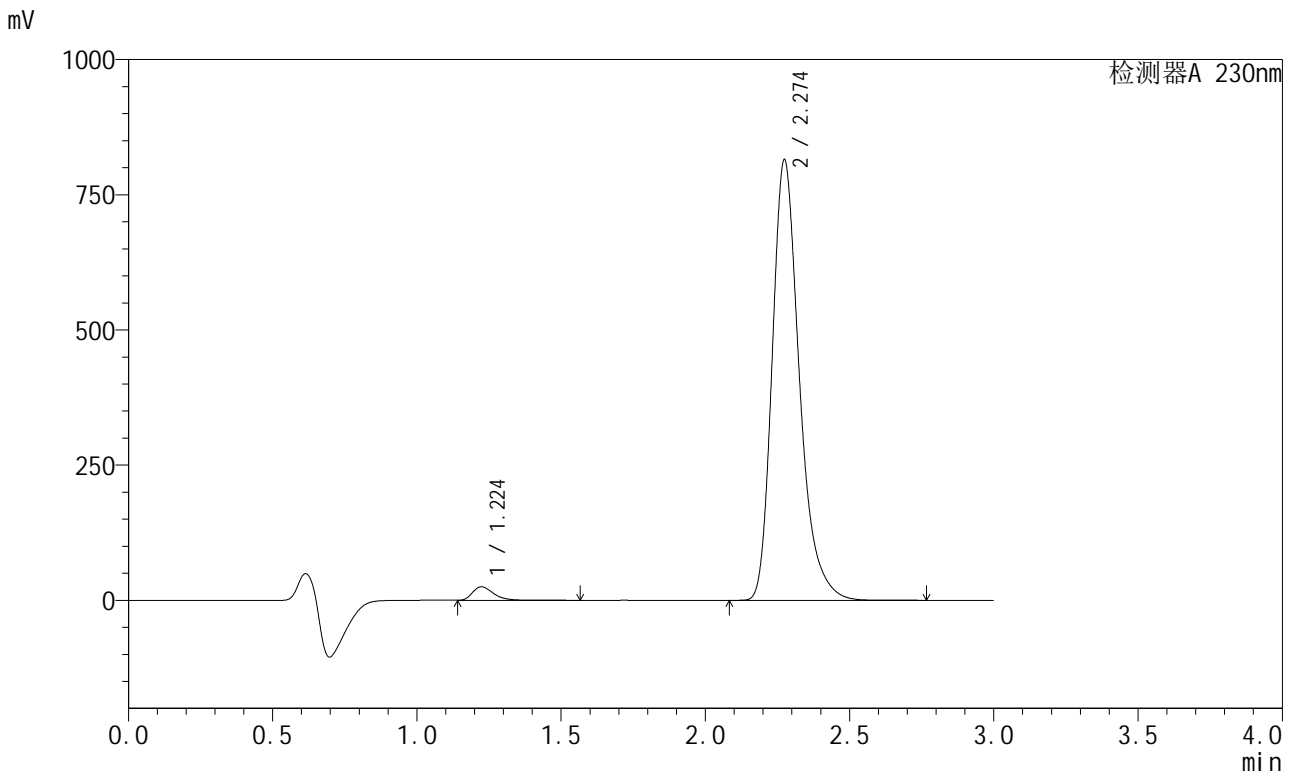


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-223-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 16:38:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 230nm

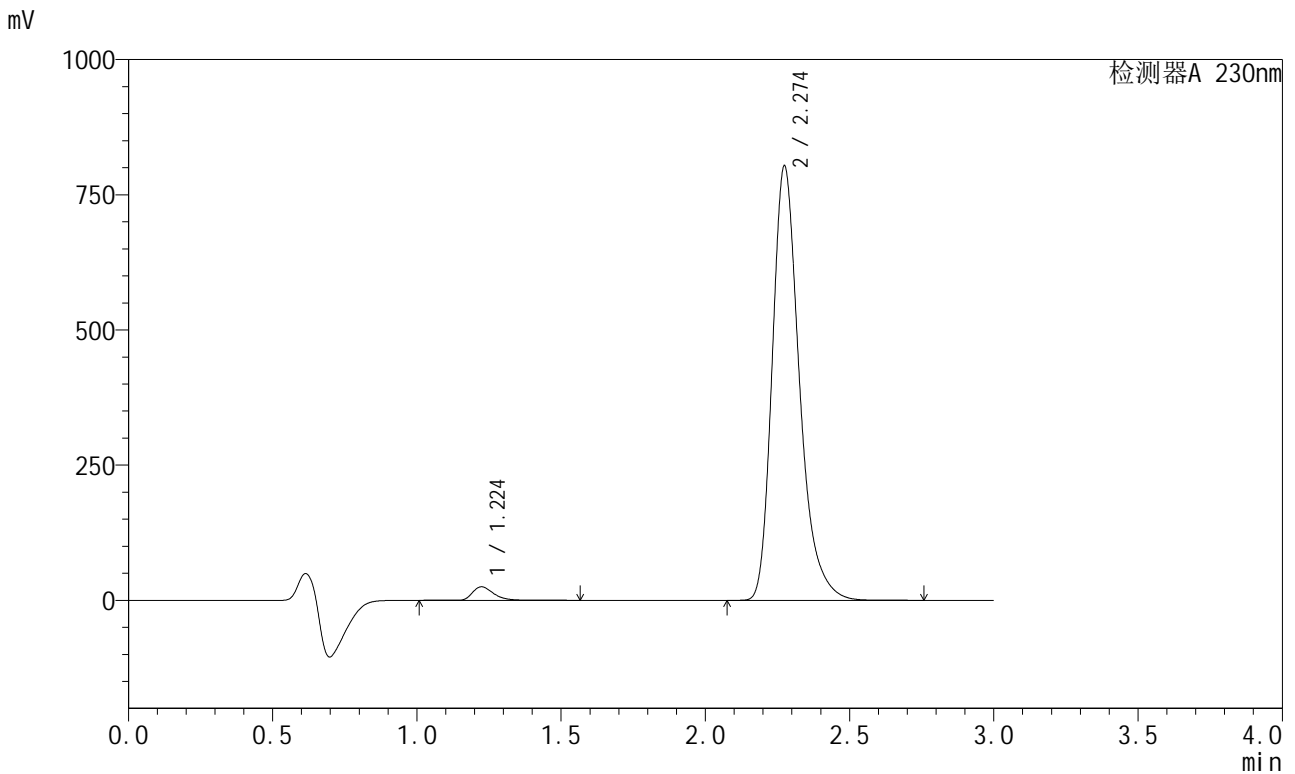
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	126438	2.310	24926	1426	1.372	--
2	2.274	5347167	97.690	813578	2934	1.295	7.059
总计		5473605	100.000	838504			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-224-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 16:42:10	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

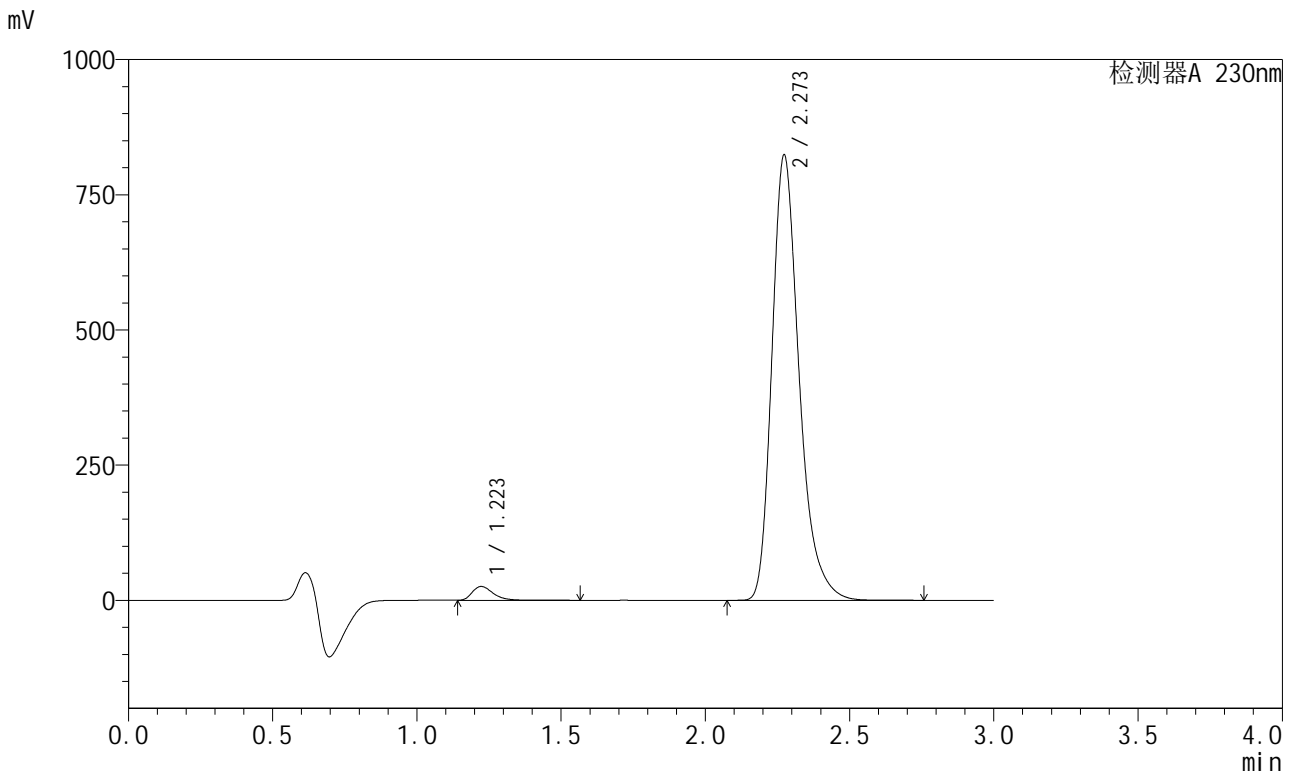
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	127564	2.363	24901	1427	1.374	--
2	2.274	5271431	97.637	802000	2936	1.296	7.061
总计		5398994	100.000	826901			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-225-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 16:45:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

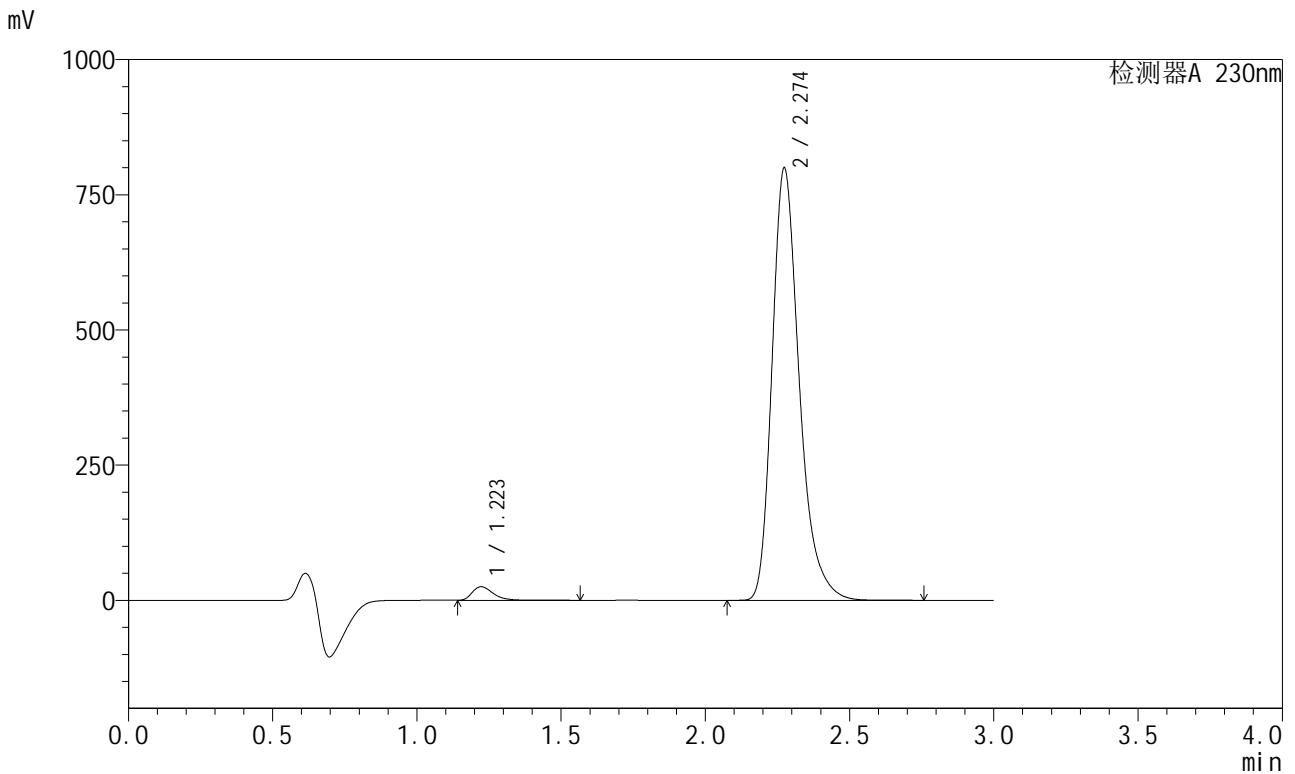
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	129017	2.332	25542	1429	1.372	--
2	2.273	5403988	97.668	823324	2935	1.295	7.069
总计		5533005	100.000	848867			

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-均一性1-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 - 23-5/23-226-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 16:48:58	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

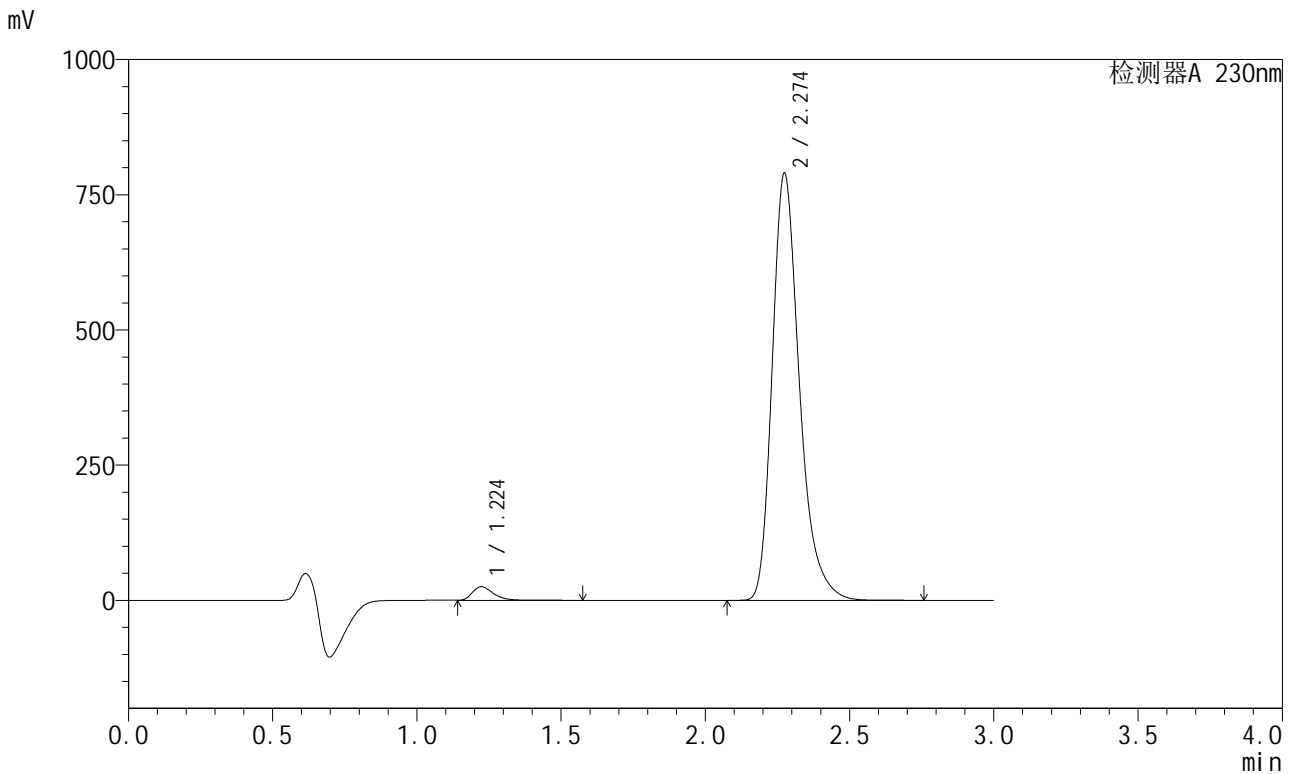
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	126881	2.361	25064	1427	1.372	--
2	2.274	5246151	97.639	798728	2936	1.296	7.069
总计		5373033	100.000	823792			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-227-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 16:52:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	127371	2.398	25110	1426	1.373	--
2	2.274	5184044	97.602	788587	2936	1.297	7.064
总计		5311415	100.000	813697			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1

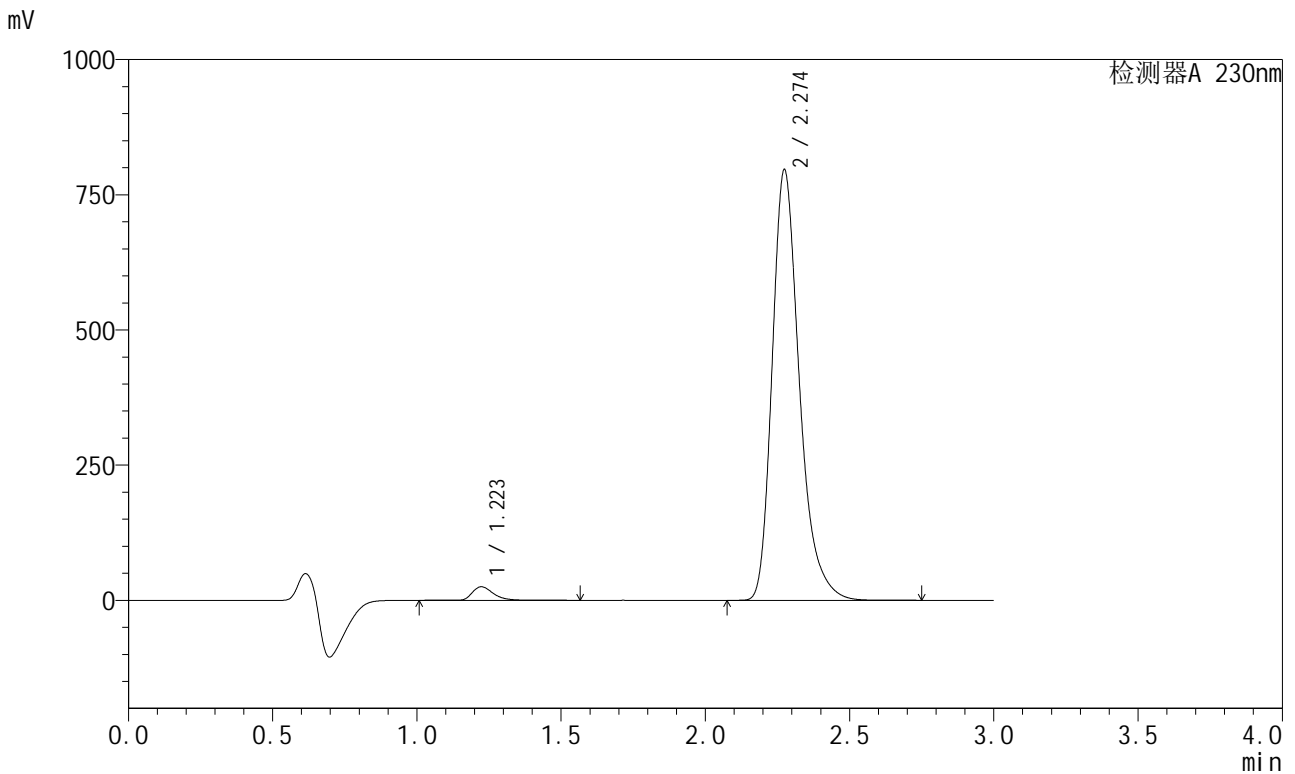


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-228-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 16:55:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 230nm

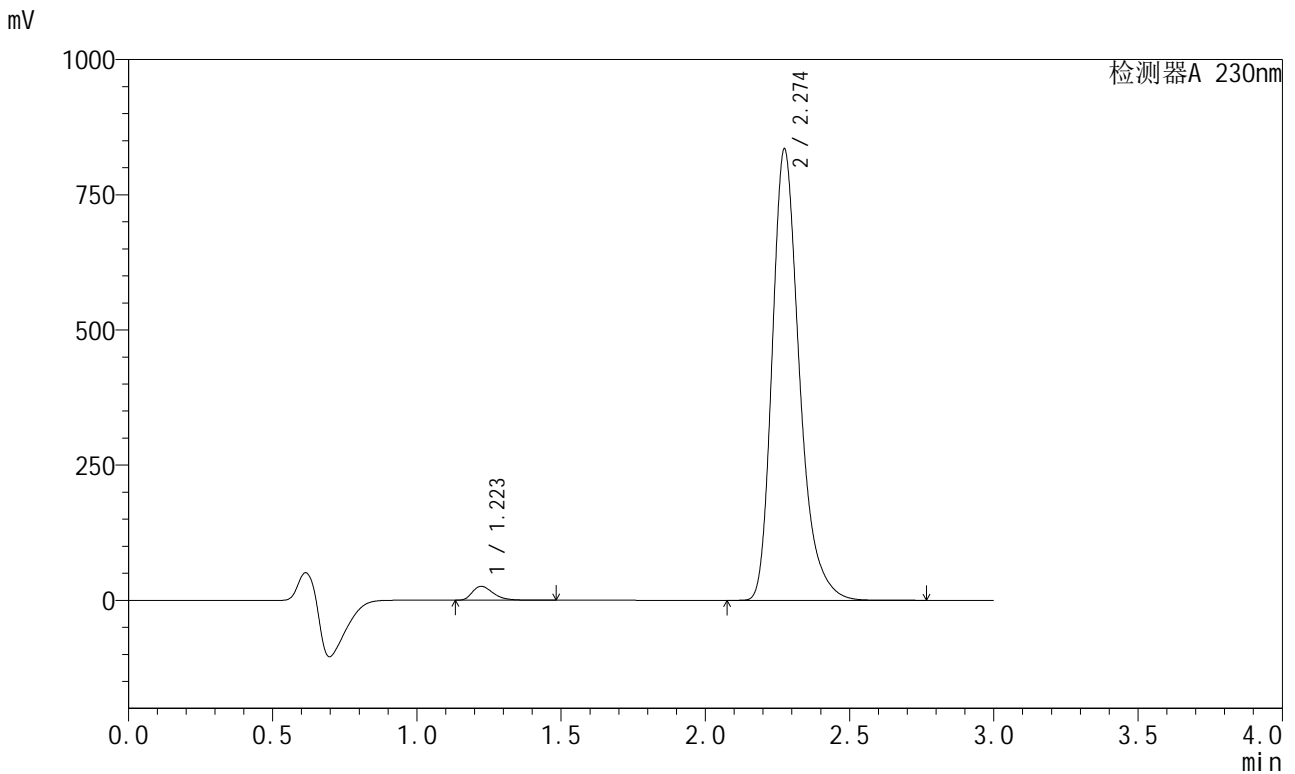
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	127963	2.390	25000	1424	1.374	--
2	2.274	5226417	97.610	795215	2936	1.297	7.064
总计		5354380	100.000	820215			

图90 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024082021批-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-229-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 16:59:10	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

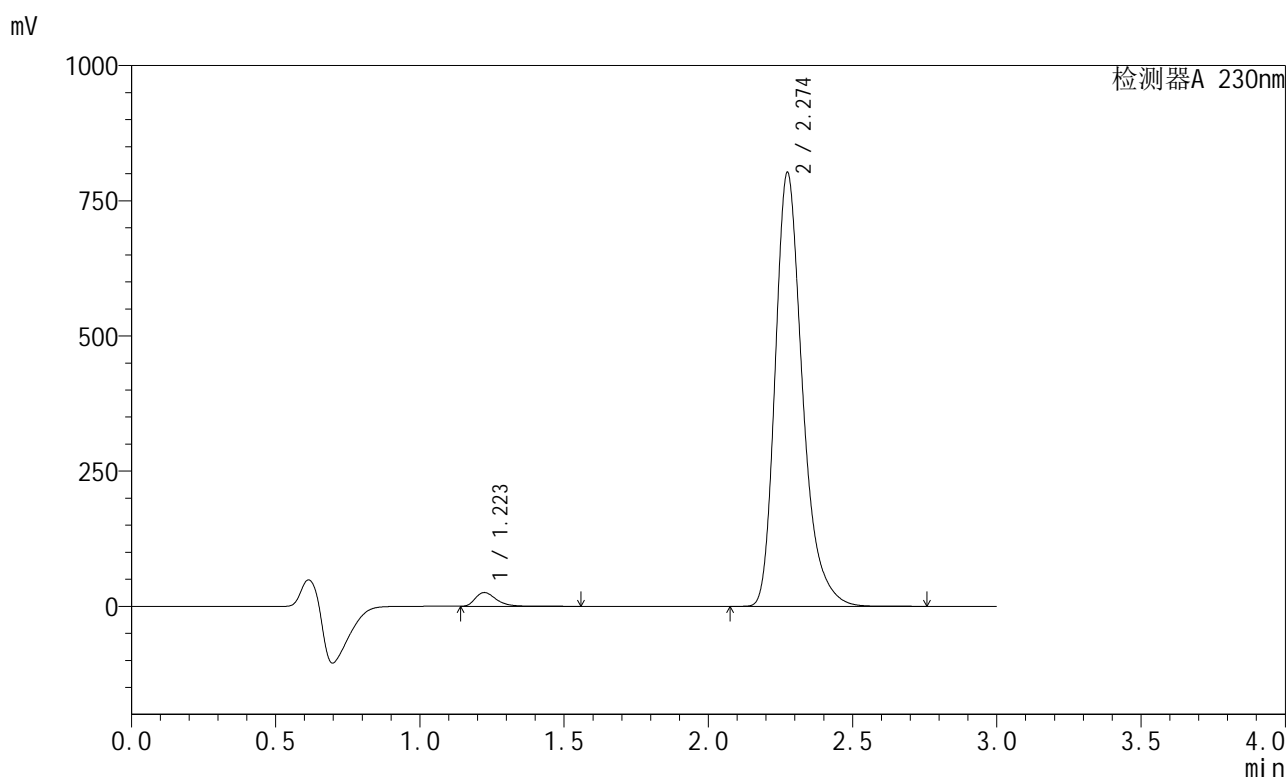
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	127647	2.276	25636	1442	1.367	--
2	2.274	5480923	97.724	833277	2934	1.298	7.083
总计		5608571	100.000	858913			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5  
供试品溶液-1

## &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 - 23-5/23-230-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号 : 2-50  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/02 17:02:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/09/03 11:26:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

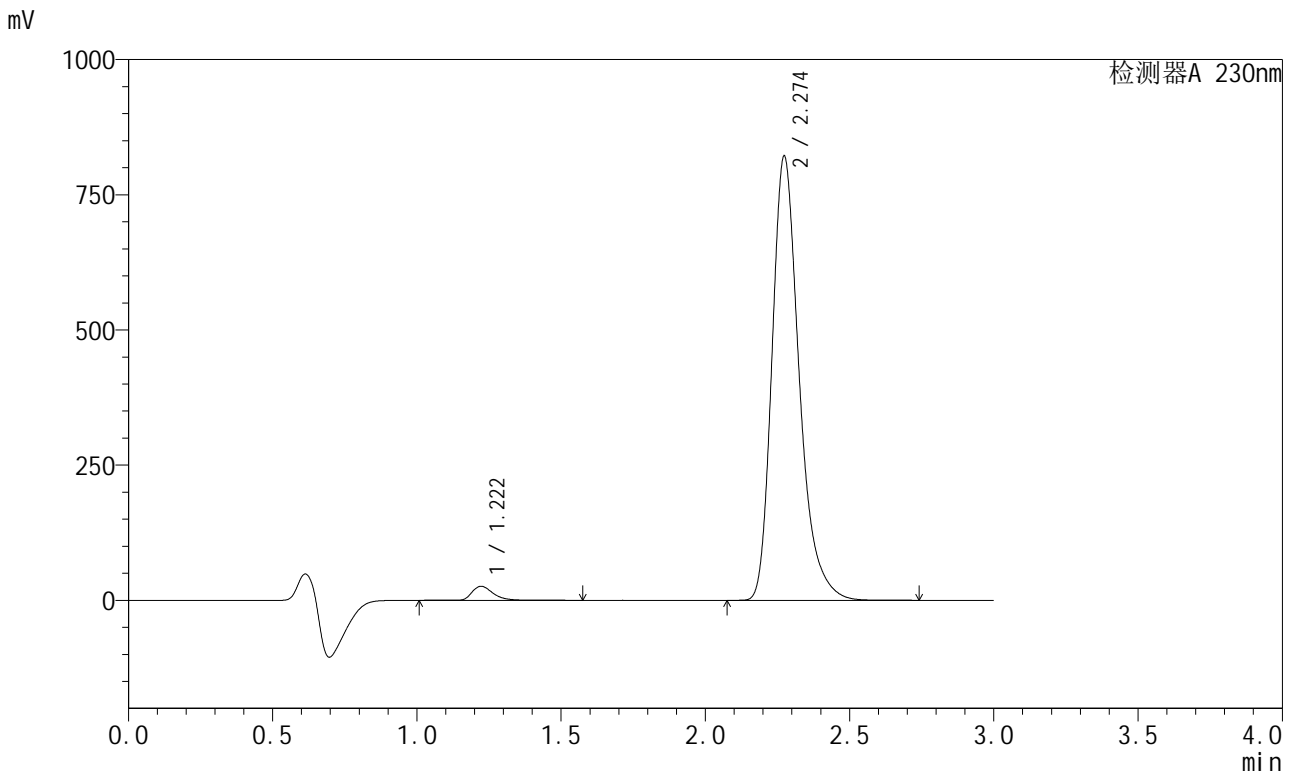
检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	128702	2.385	25423	1425	1.374	--
2	2.274	5267502	97.615	801123	2937	1.298	7.068
总计		5396204	100.000	826546			

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-231-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 17:05:58	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

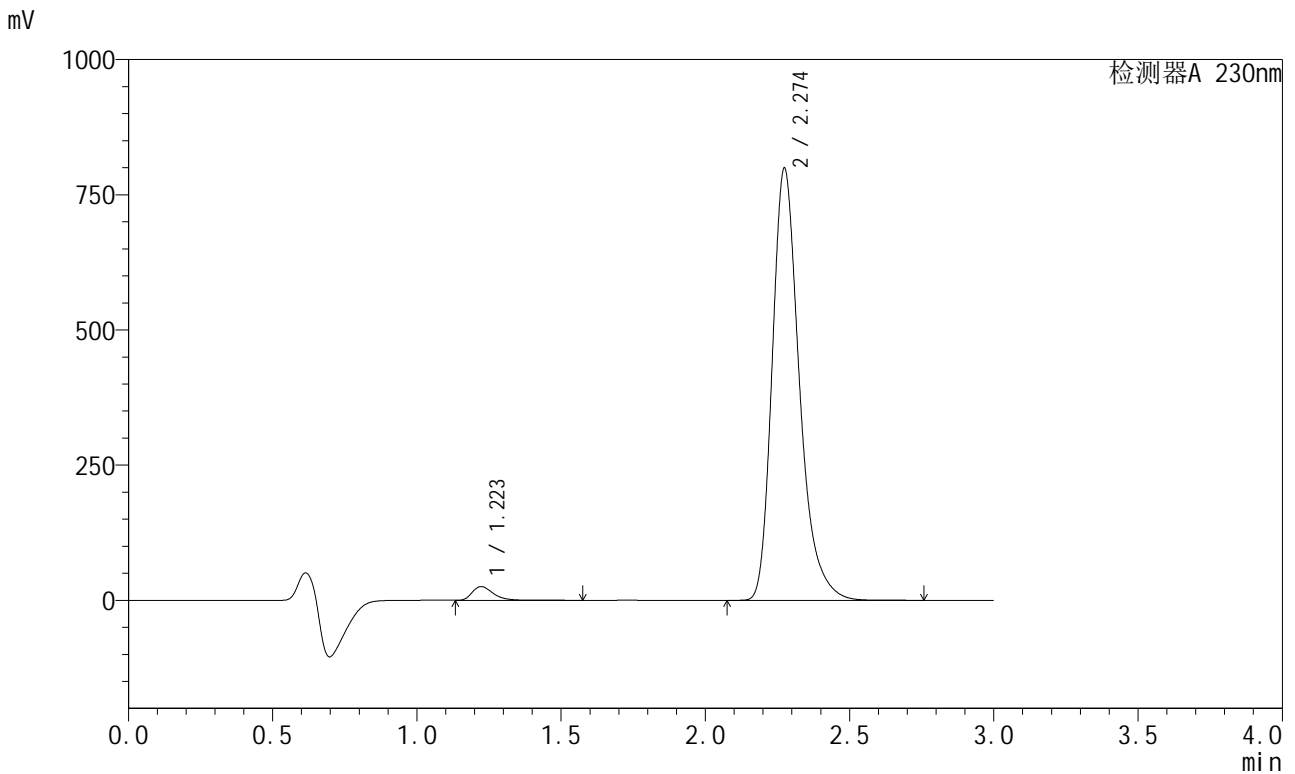
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	132528	2.398	25926	1422	1.375	--
2	2.274	5393082	97.602	820944	2934	1.298	7.067
总计		5525610	100.000	846870			

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-均一性1-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 - 23-5/23-232-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 17:09:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:26:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	128679	2.394	25402	1426	1.375	--
2	2.274	5246102	97.606	798002	2937	1.298	7.072
总计		5374781	100.000	823404			

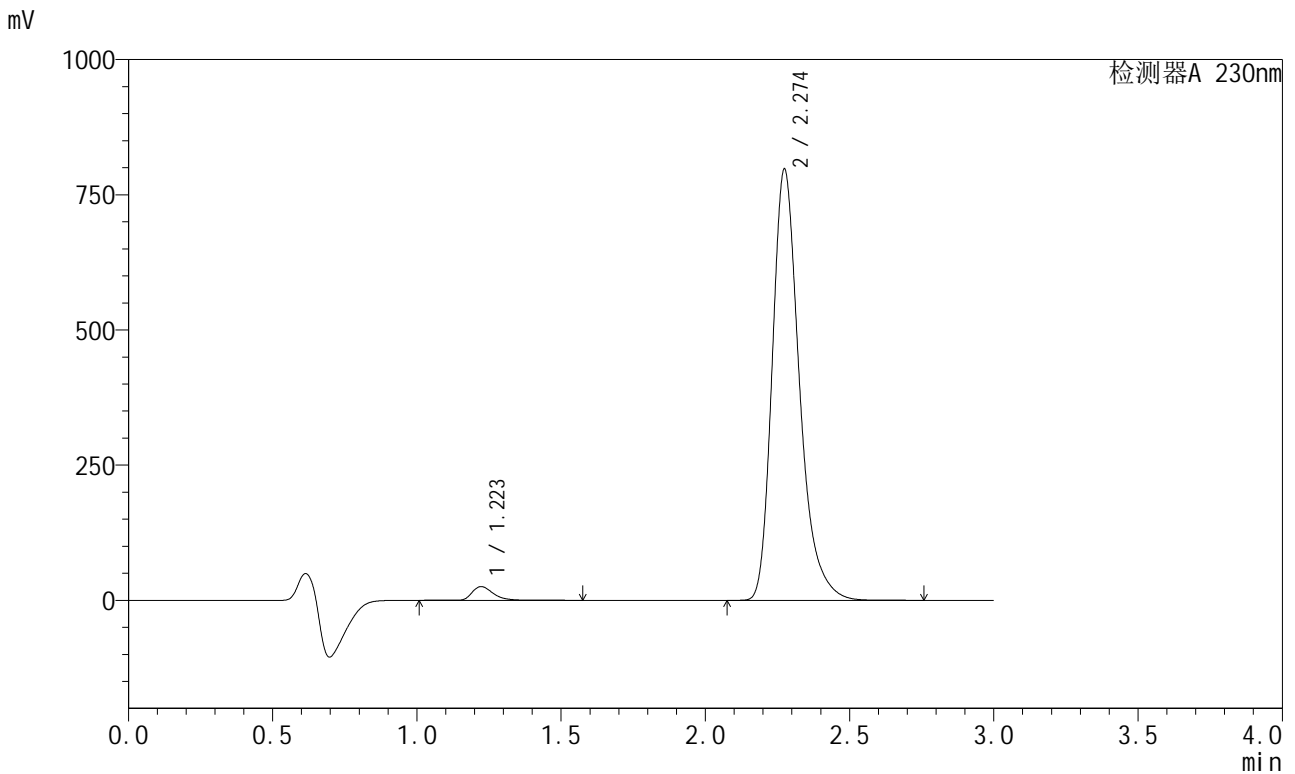
图94 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2  
供试品溶液-1



<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 - 23-5/23-234-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 17:16:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

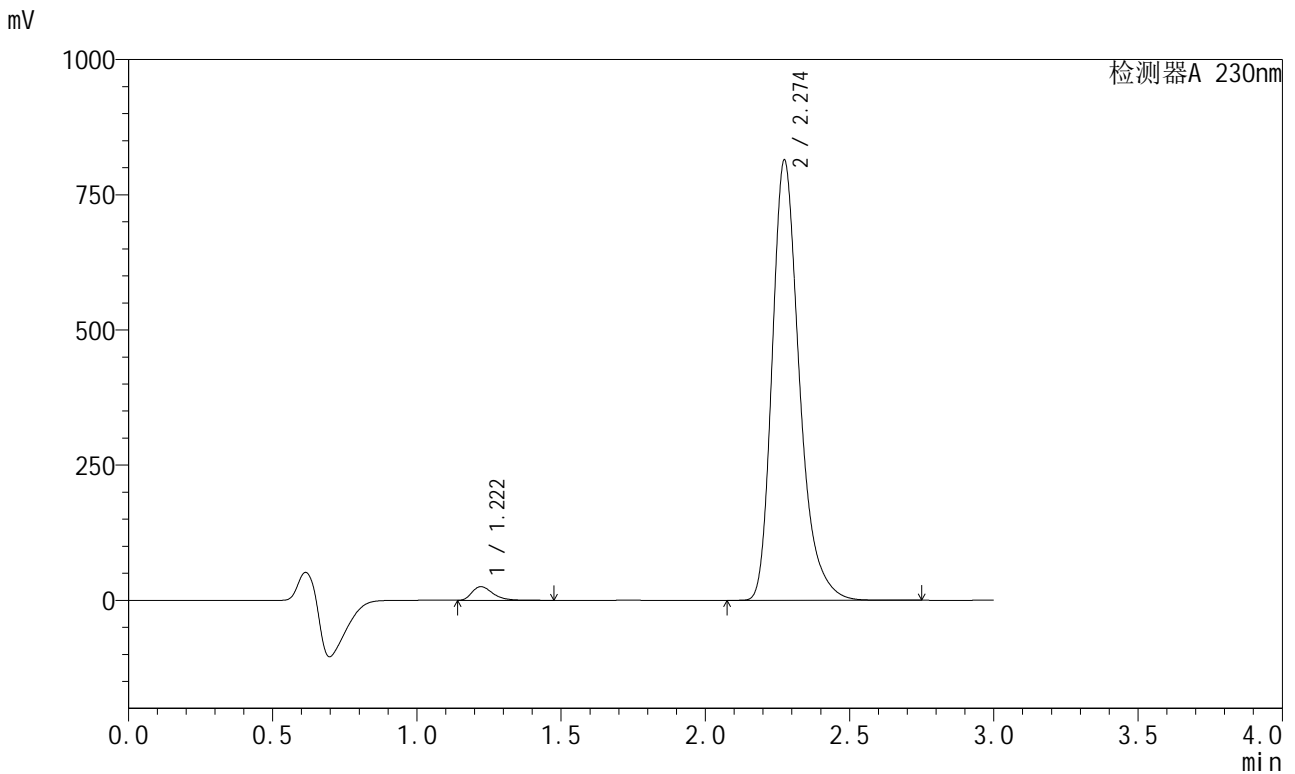
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	129937	2.422	25402	1423	1.376	--
2	2.274	5234226	97.578	796096	2938	1.299	7.072
总计		5364163	100.000	821499			

图96 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-均一性1-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,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-236-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 17:29:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

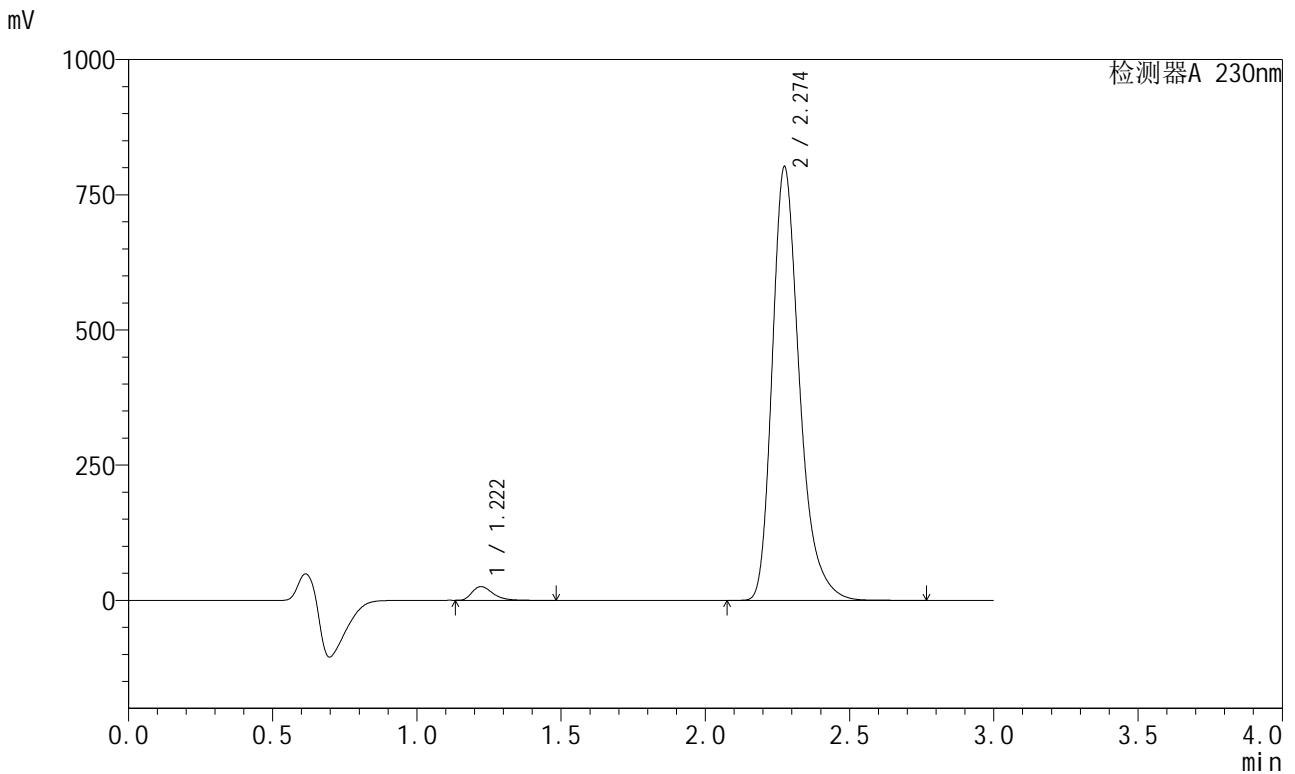
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	126339	2.309	25223	1432	1.367	--
2	2.274	5344820	97.691	813036	2938	1.300	7.086
总计		5471159	100.000	838259			

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-均一性1-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 - 23-5/23-237-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 17:33:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

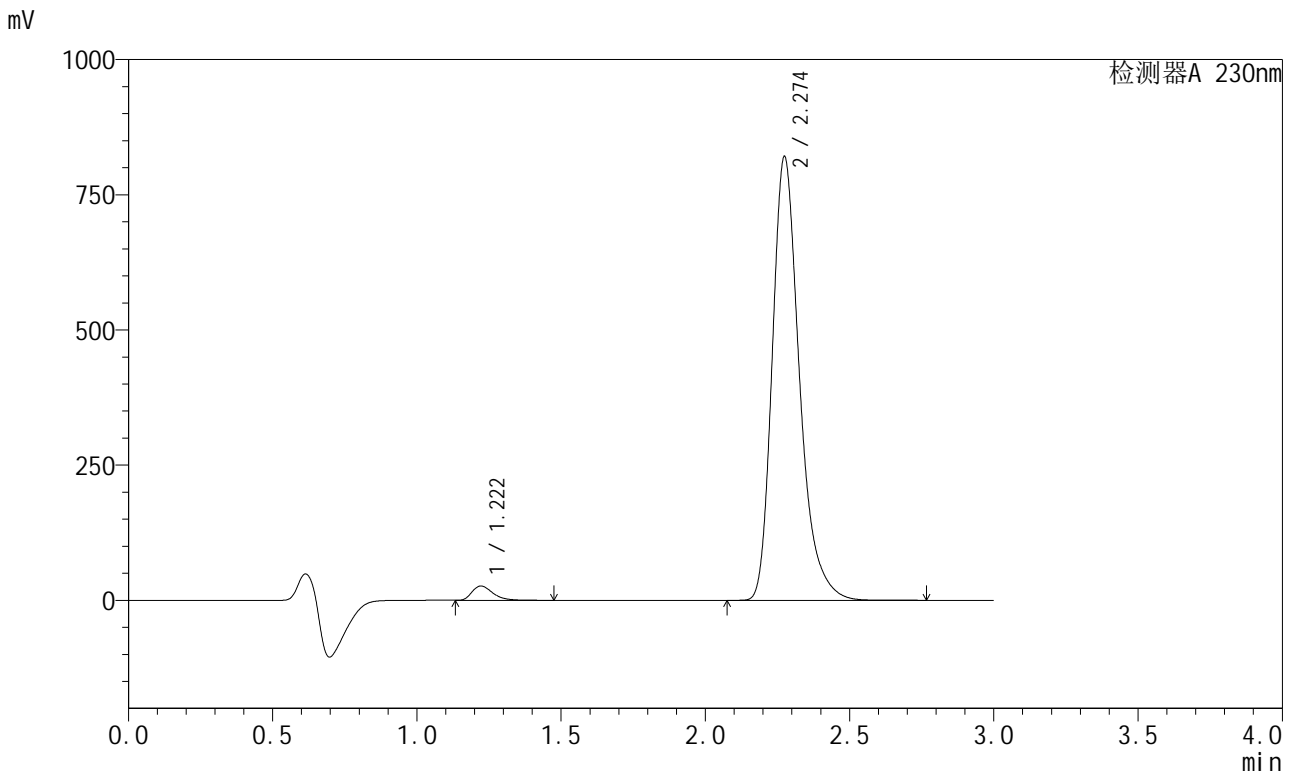
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	127716	2.369	25444	1431	1.367	--
2	2.274	5263757	97.631	800632	2941	1.300	7.088
总计		5391474	100.000	826076			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-238-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 17:36:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

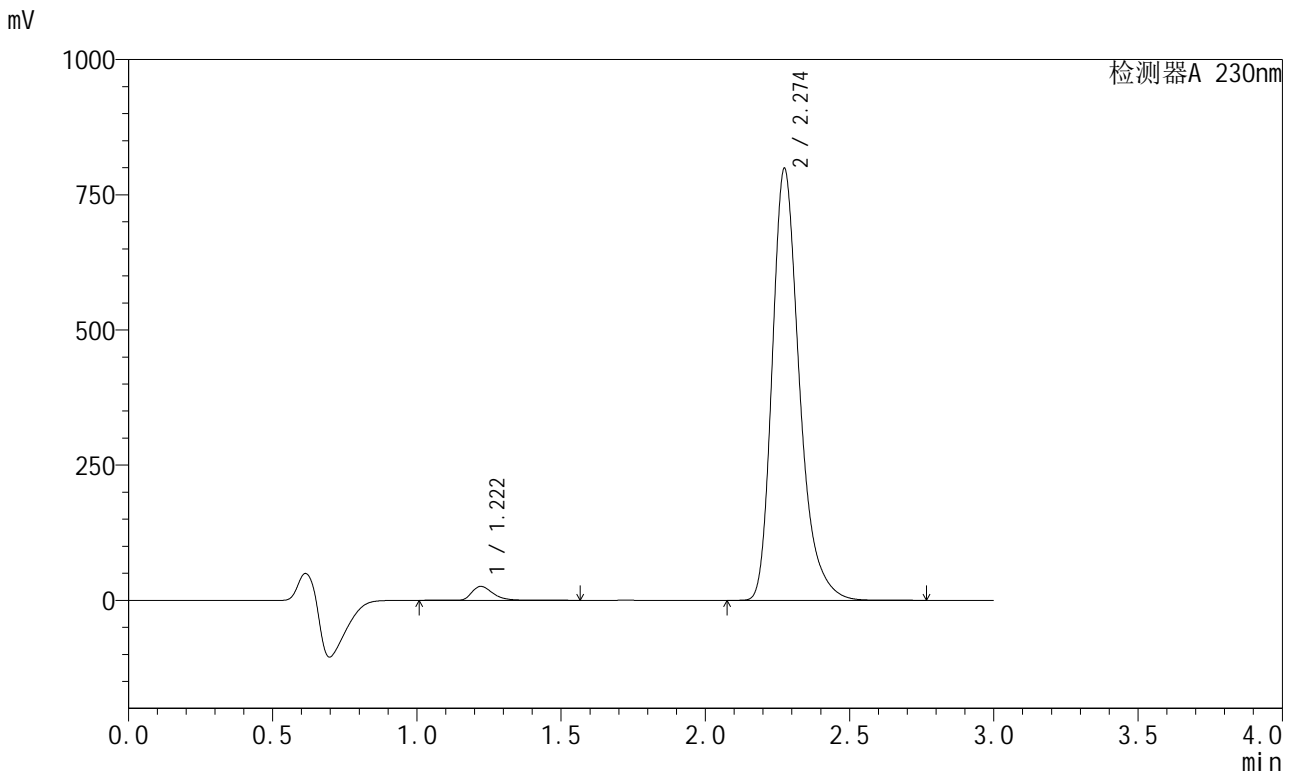
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	132824	2.406	26472	1430	1.365	--
2	2.274	5387335	97.594	819171	2939	1.300	7.086
总计		5520160	100.000	845643			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-239-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 17:39:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

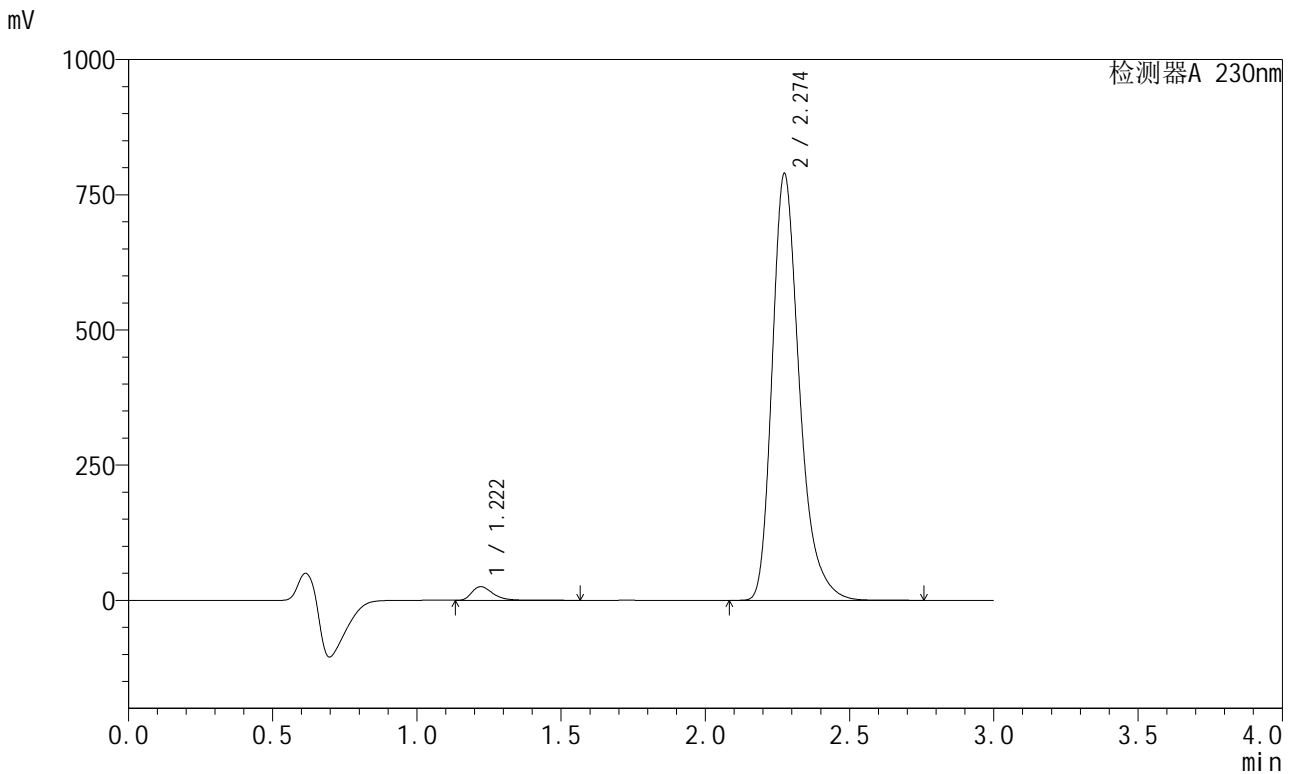
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	131284	2.443	25708	1422	1.375	--
2	2.274	5243698	97.557	797426	2938	1.300	7.078
总计		5374983	100.000	823134			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-240-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 17:43:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

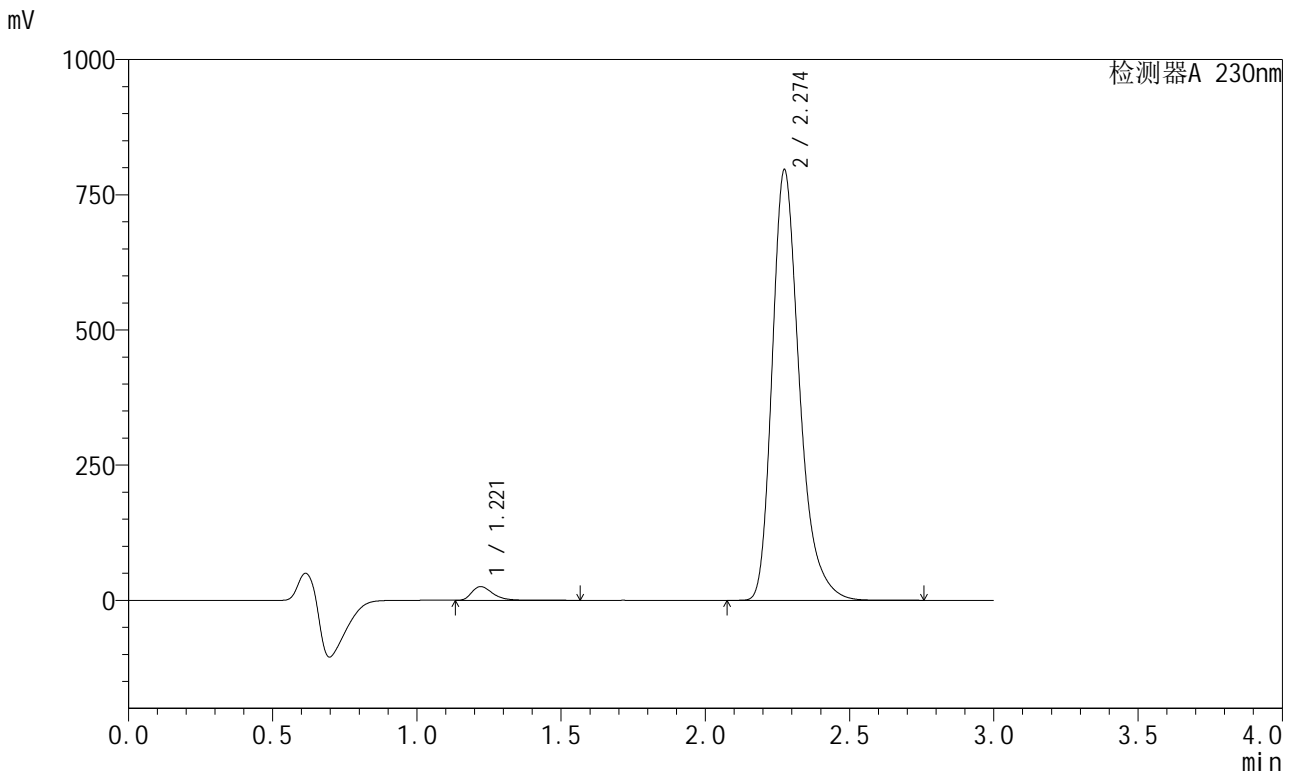
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	128118	2.414	25297	1423	1.374	--
2	2.274	5179929	97.586	788041	2940	1.300	7.081
总计		5308047	100.000	813338			

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-均一性1-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 - 23-5/23-241-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 17:46:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

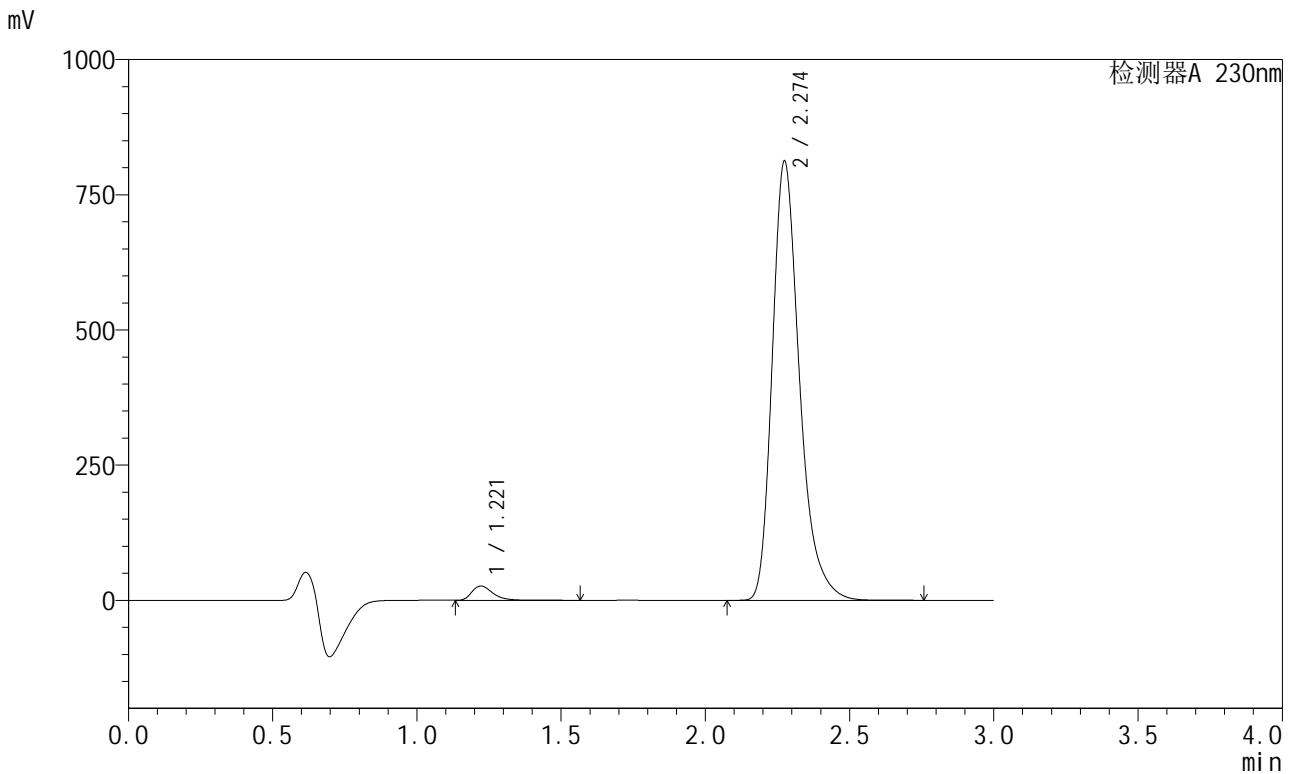
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	128441	2.397	25355	1422	1.376	--
2	2.274	5229017	97.603	795078	2938	1.301	7.080
总计		5357457	100.000	820433			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-242-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 17:50:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

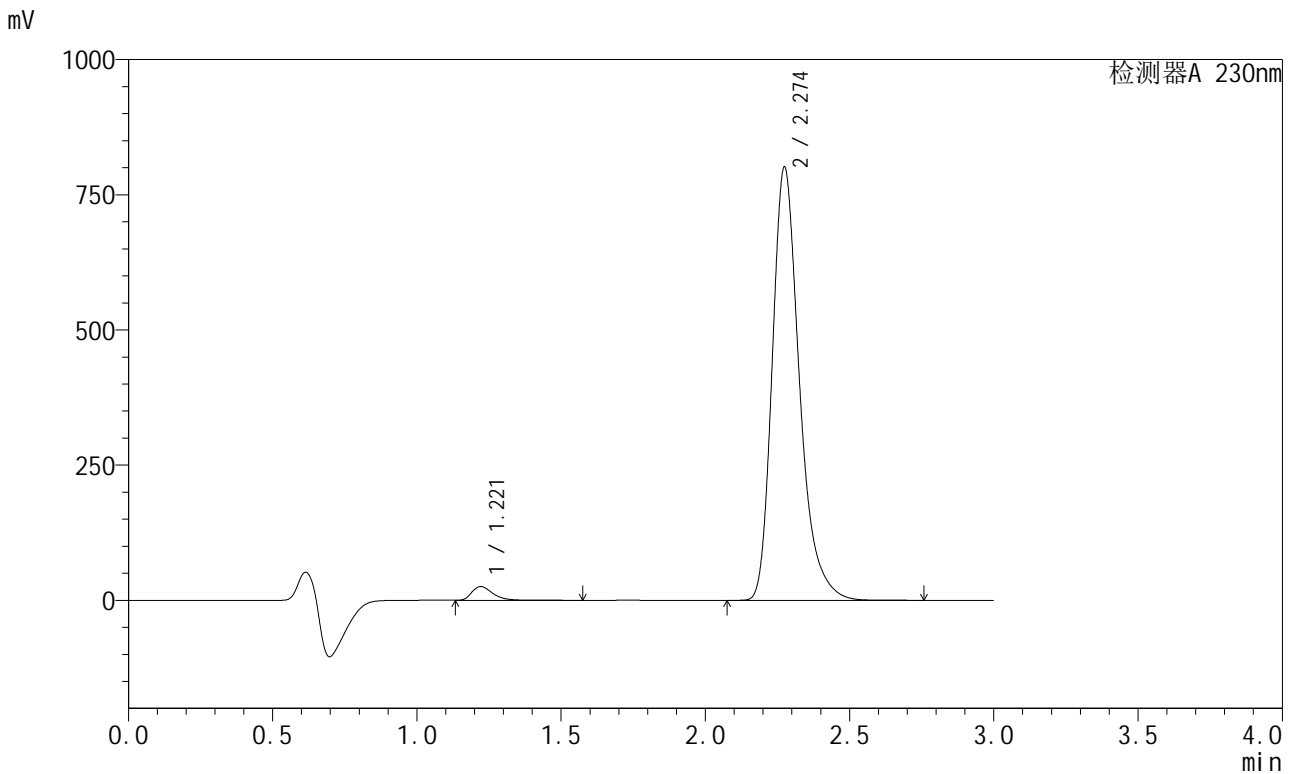
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	133423	2.440	26375	1423	1.375	--
2	2.274	5335447	97.560	810811	2938	1.301	7.083
总计		5468870	100.000	837186			

图103 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-243-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 17:53:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	128631	2.386	25417	1423	1.378	--
2	2.274	5261454	97.614	799936	2939	1.301	7.085
总计		5390086	100.000	825353			

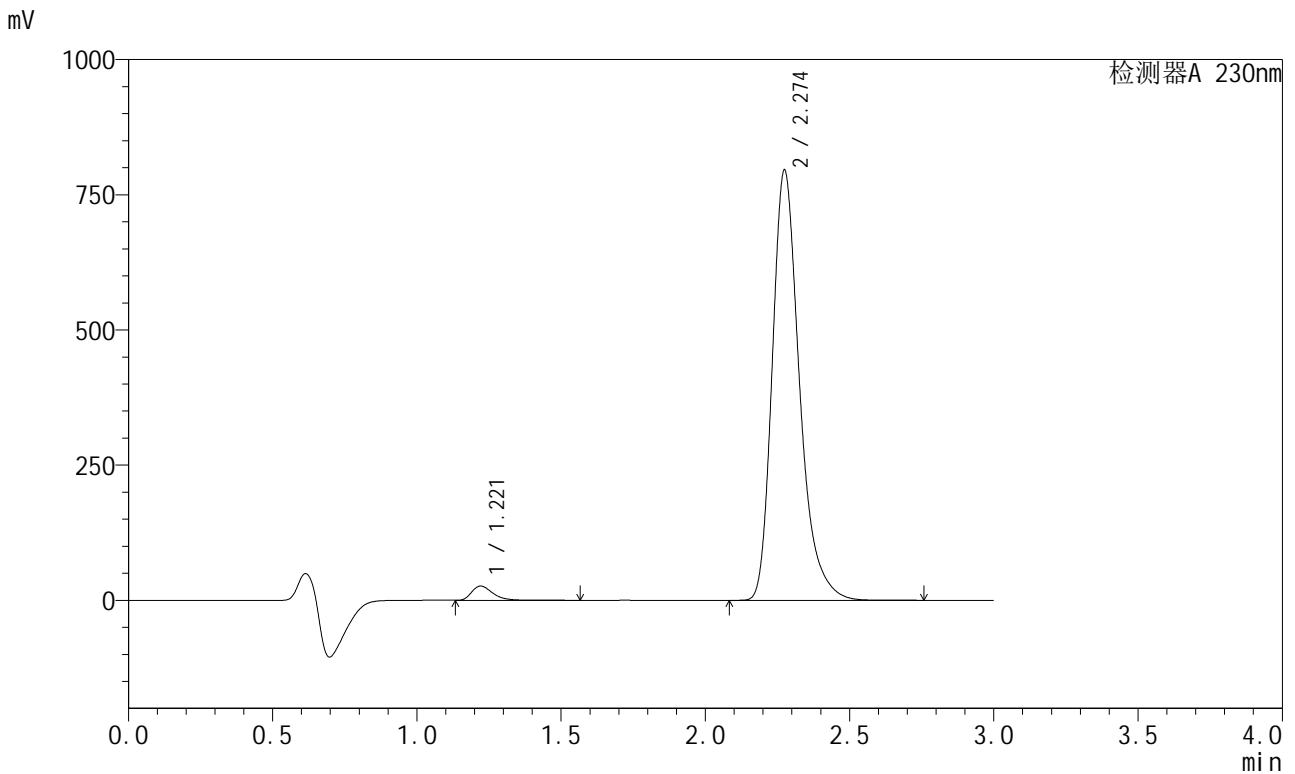
图104 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6  
供试品溶液-1



<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 - 23-5/23-245-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-jx-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 18:00:16	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

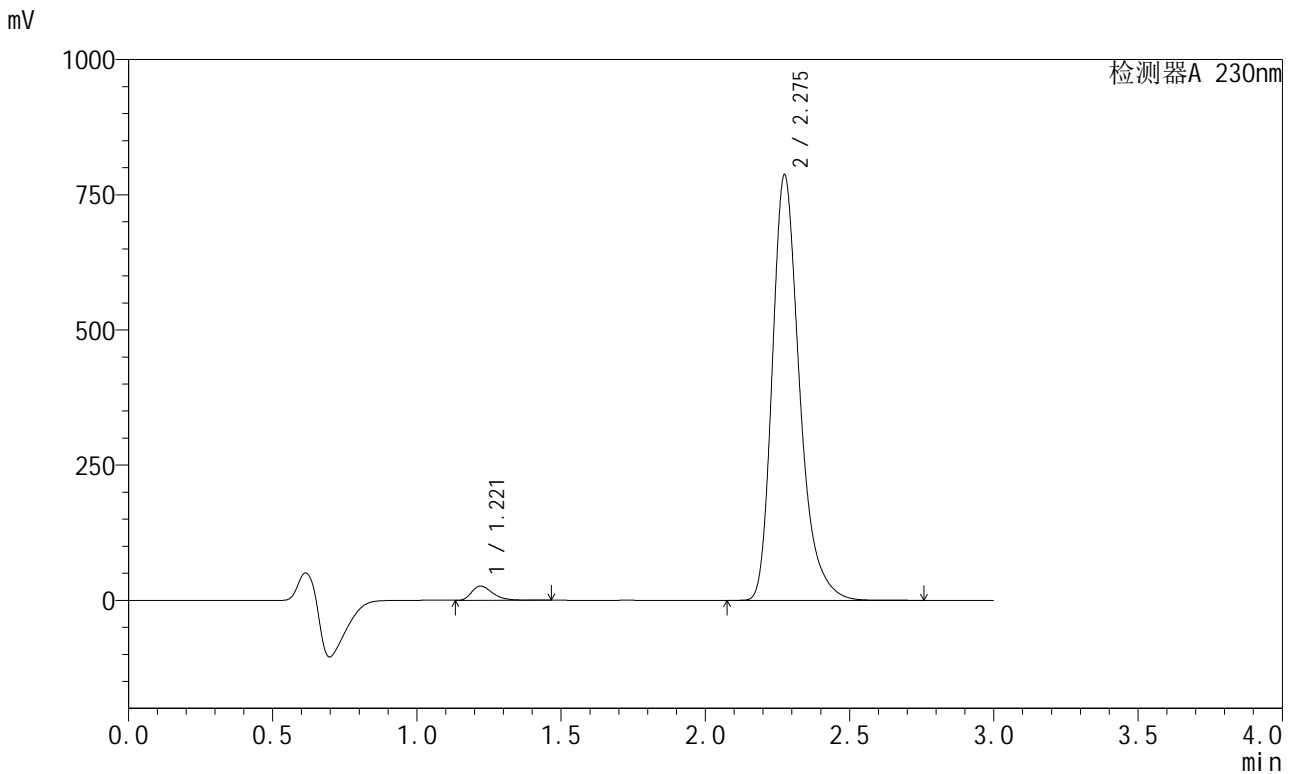
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	133176	2.484	26247	1420	1.378	--
2	2.274	5228038	97.516	794153	2936	1.302	7.081
总计		5361214	100.000	820400			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-246-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-jx-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 18:03:40	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	132059	2.490	26261	1424	1.369	--
2	2.275	5171892	97.510	785279	2936	1.303	7.086
总计		5303951	100.000	811541			

图107 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
供试品溶液-1

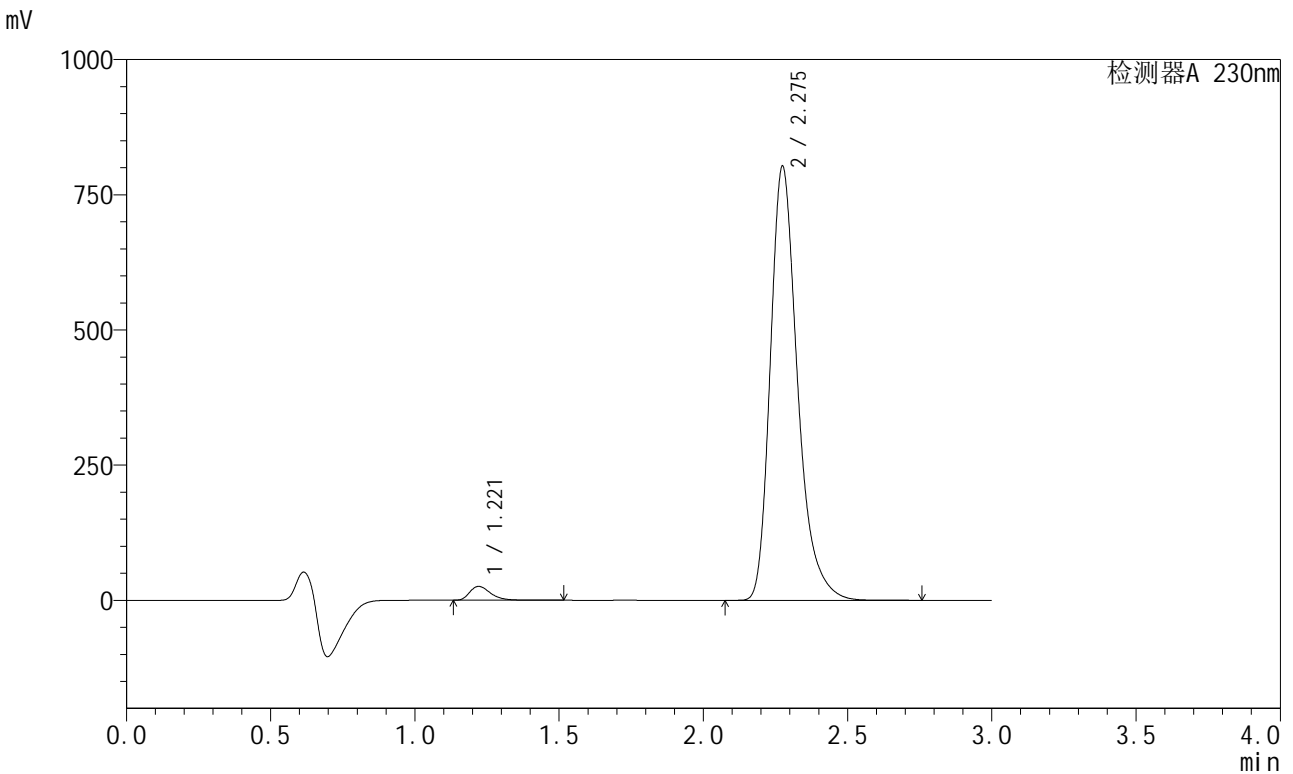


# SMF-204

## <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 - 23-5/23-247-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-jx-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 18:07:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 230nm

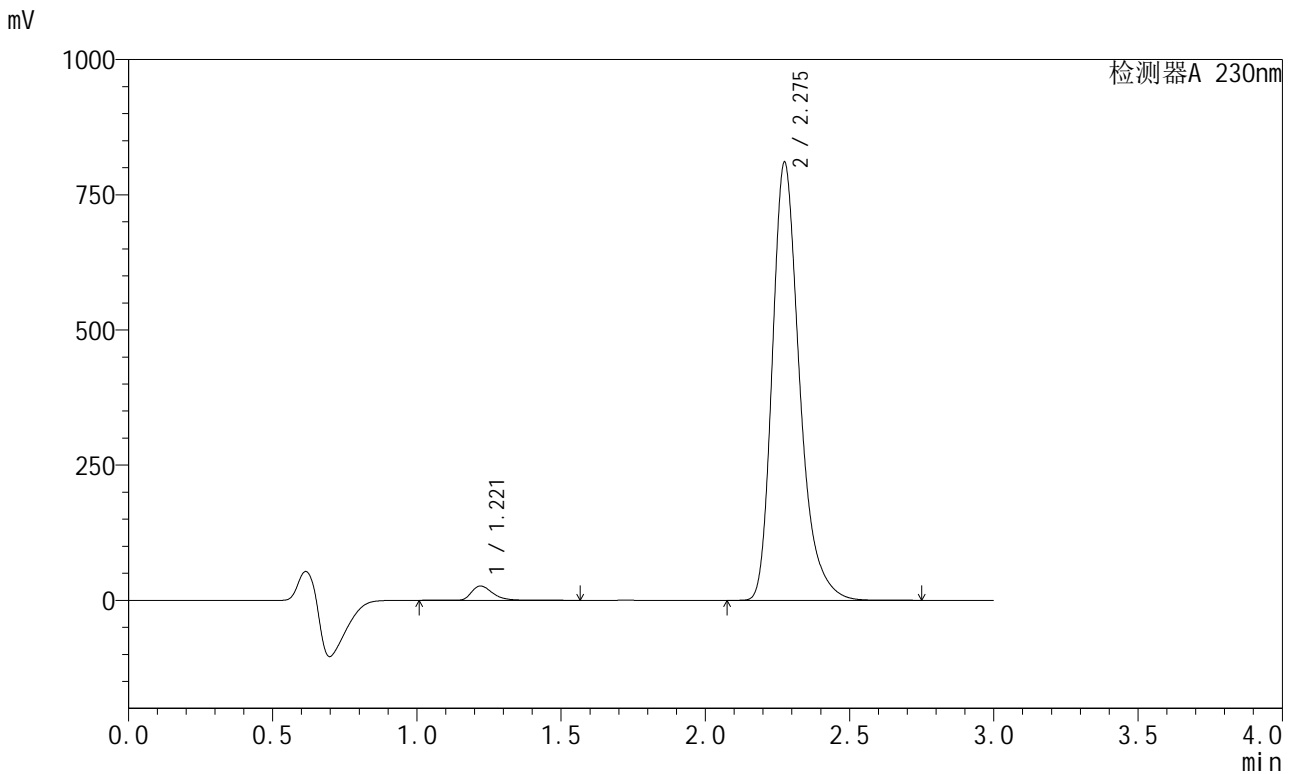
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	128917	2.385	25636	1427	1.371	--
2	2.275	5275661	97.615	801093	2936	1.303	7.091
总计		5404579	100.000	826729			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-248-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-jx-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 18:10:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

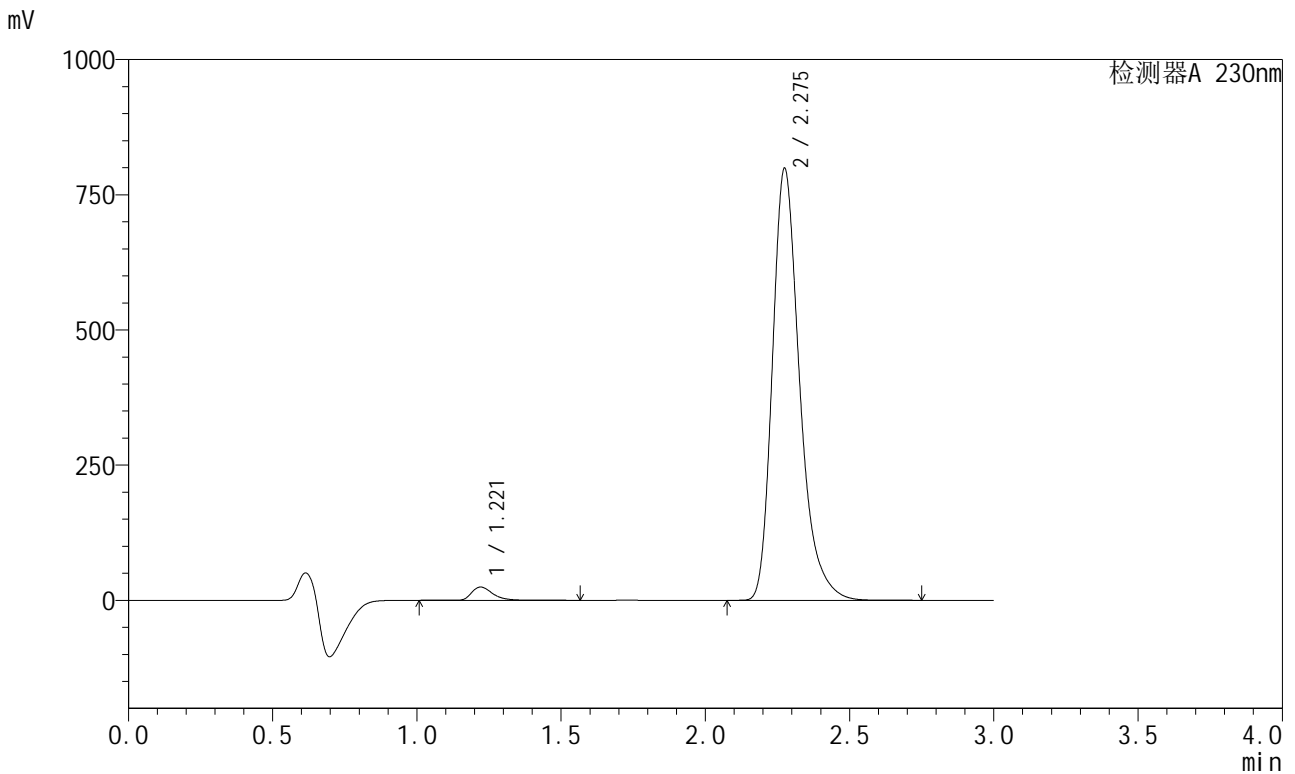
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	134934	2.471	26401	1420	1.377	--
2	2.275	5326482	97.529	808504	2935	1.303	7.084
总计		5461416	100.000	834904			

图109 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-249-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-jx-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 18:13:53	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

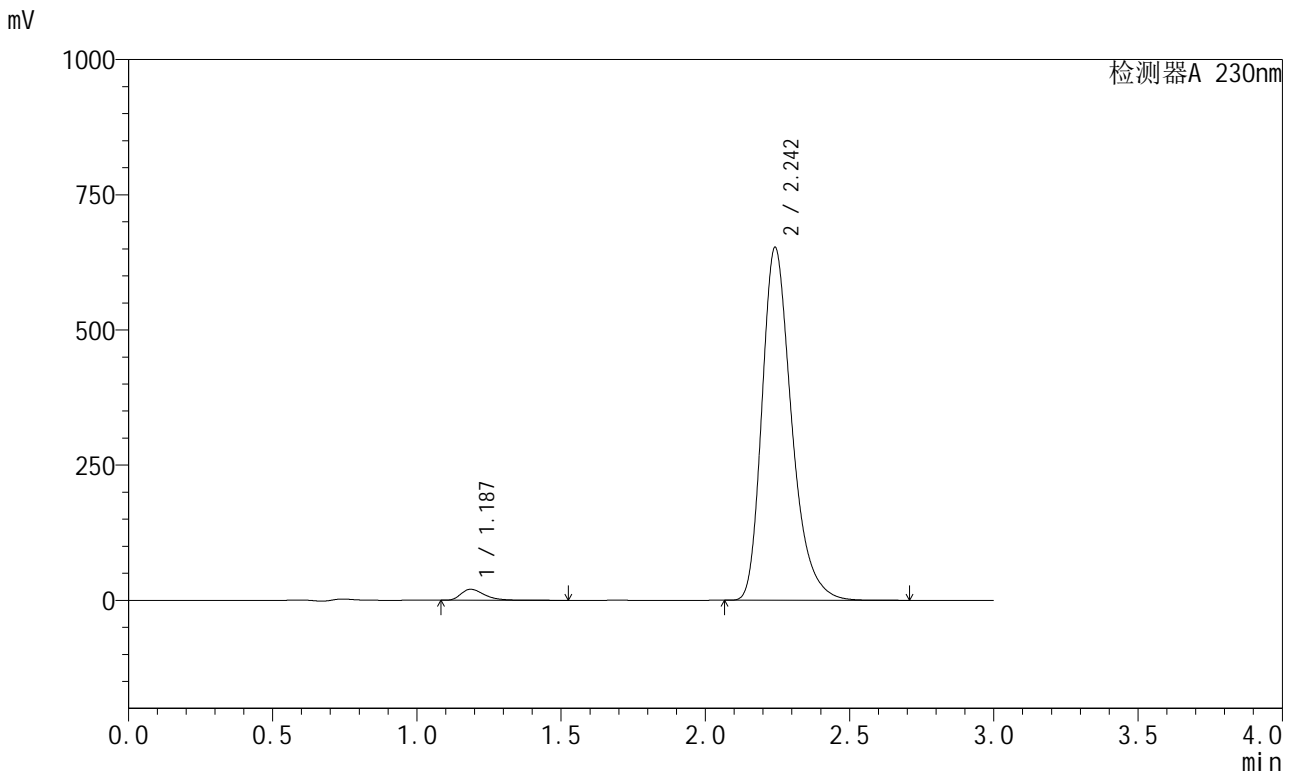
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	125333	2.331	24486	1418	1.381	--
2	2.275	5250965	97.669	796771	2937	1.303	7.084
总计		5376298	100.000	821257			

图110 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-250-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 18:17:18	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

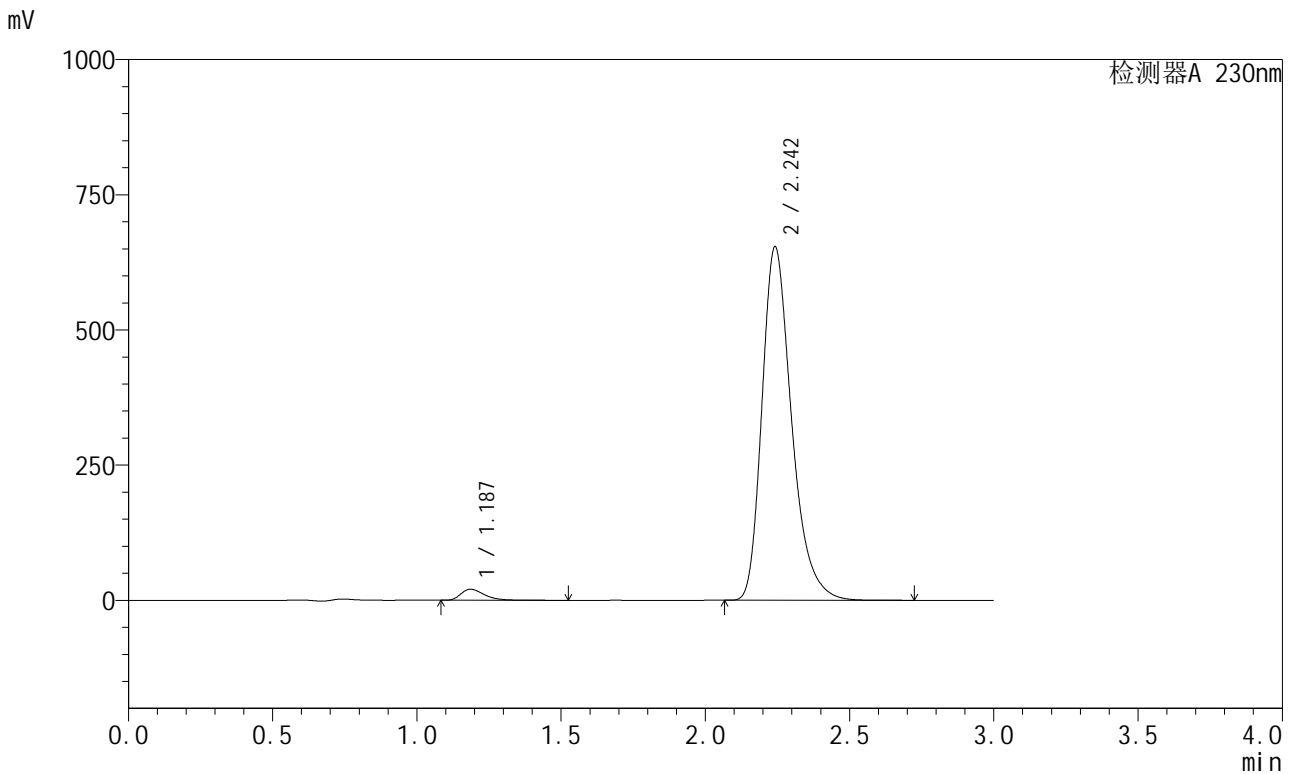
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	115097	2.403	20365	1064	1.412	--
2	2.242	4675020	97.597	651031	2373	1.307	6.401
总计		4790116	100.000	671396			

图111 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082021批-均一性1-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 - 23-5/23-251-2 - zzp-2024082021p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 18:20:43	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

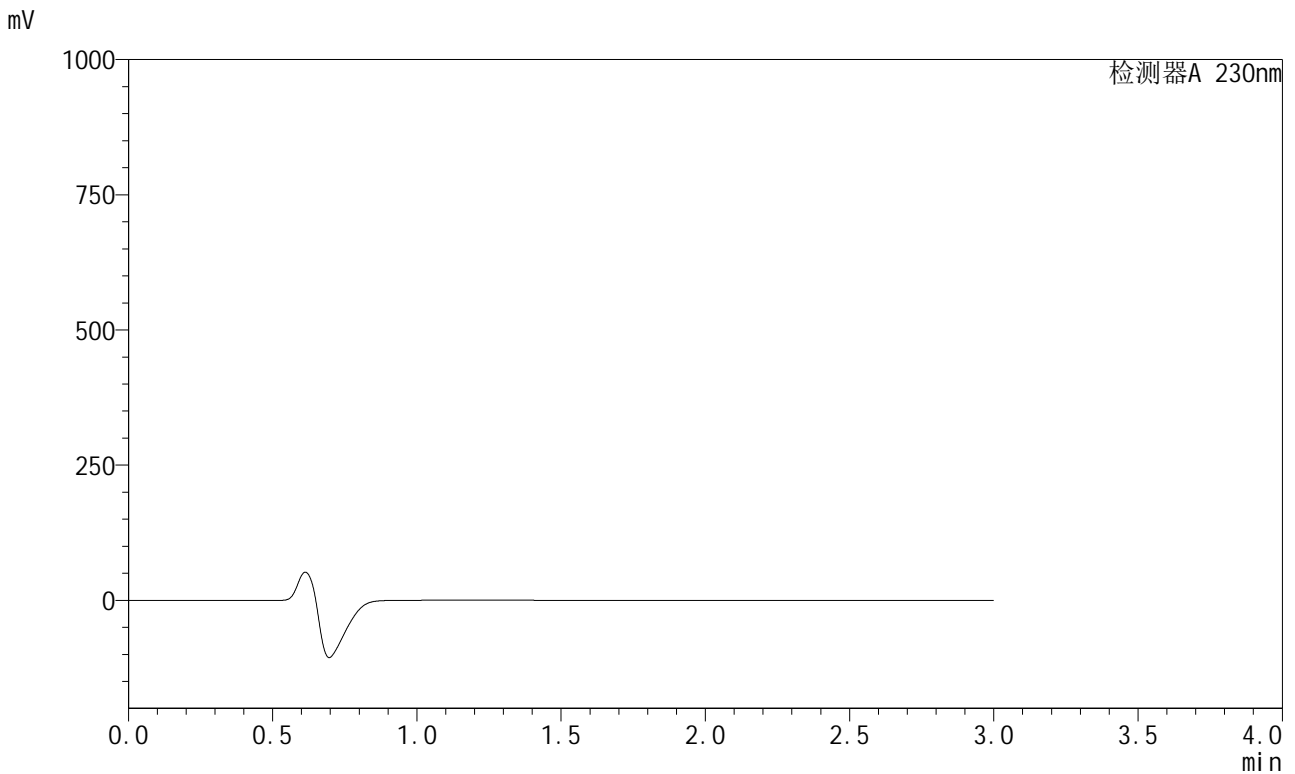
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	114870	2.395	20379	1067	1.407	--
2	2.242	4681232	97.605	652121	2374	1.307	6.407
总计		4796102	100.000	672500			

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-均一性1-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 - 23-5/23-252-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 18:24:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

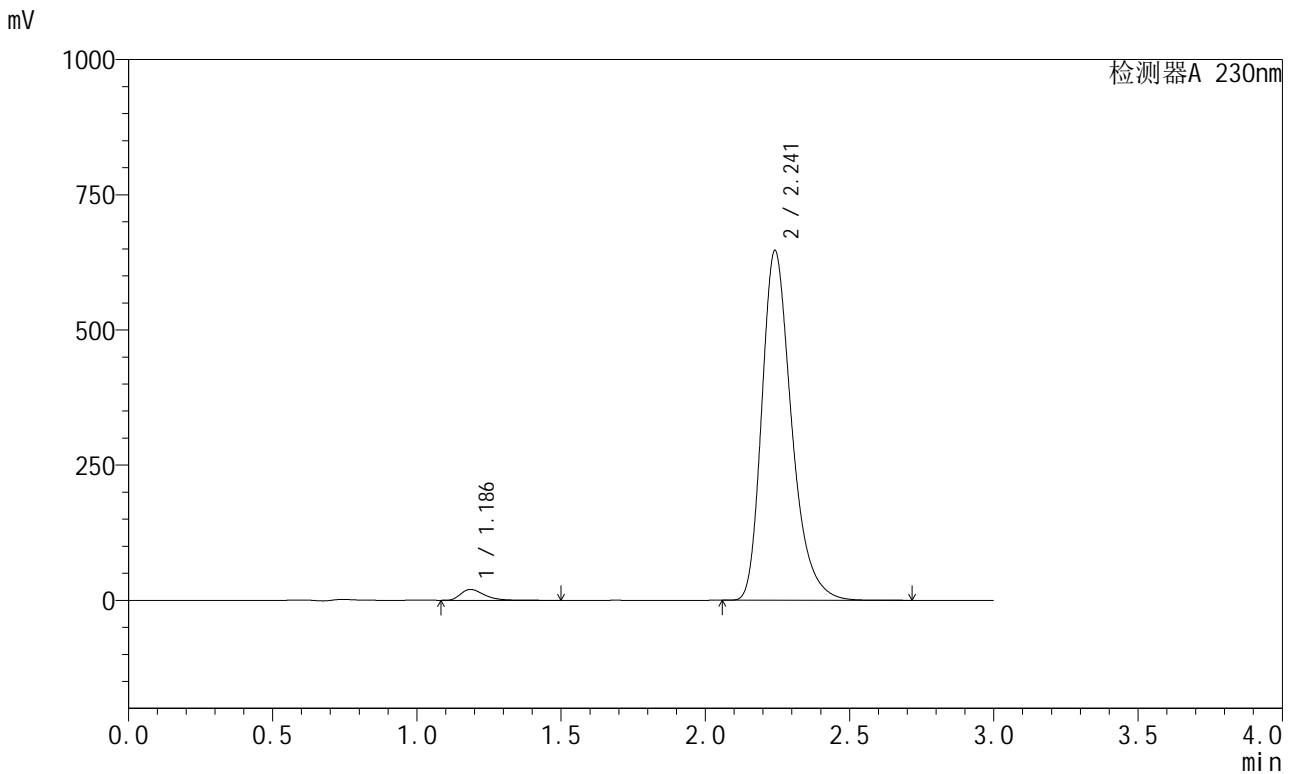
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

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-均一性1-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 - 23-5/23-253-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 18:27:31	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	113463	2.384	20046	1059	1.406	--
2	2.241	4644914	97.616	645571	2359	1.307	6.389
总计		4758377	100.000	665617			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1

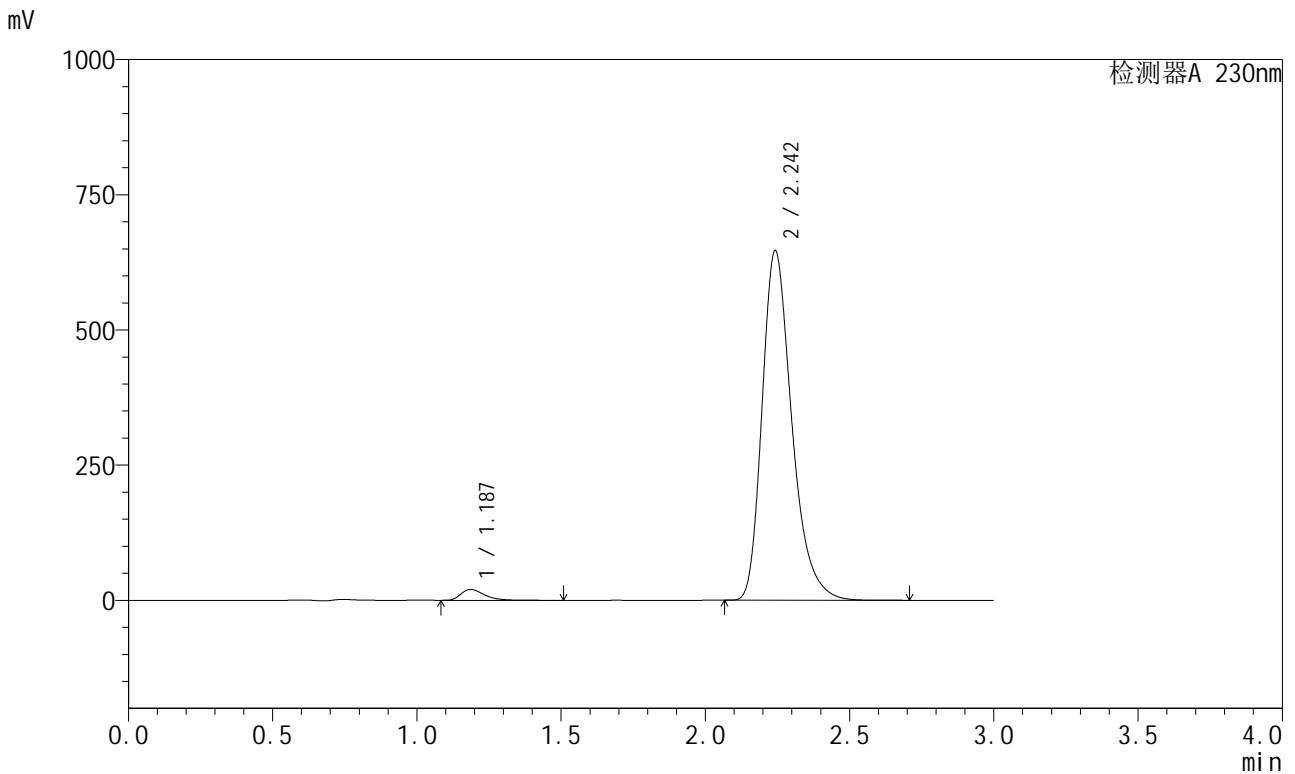


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-254-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 18:30:54	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:27:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	113521	2.385	20058	1057	1.407	--
2	2.242	4646706	97.615	644462	2356	1.308	6.381
总计		4760228	100.000	664520			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

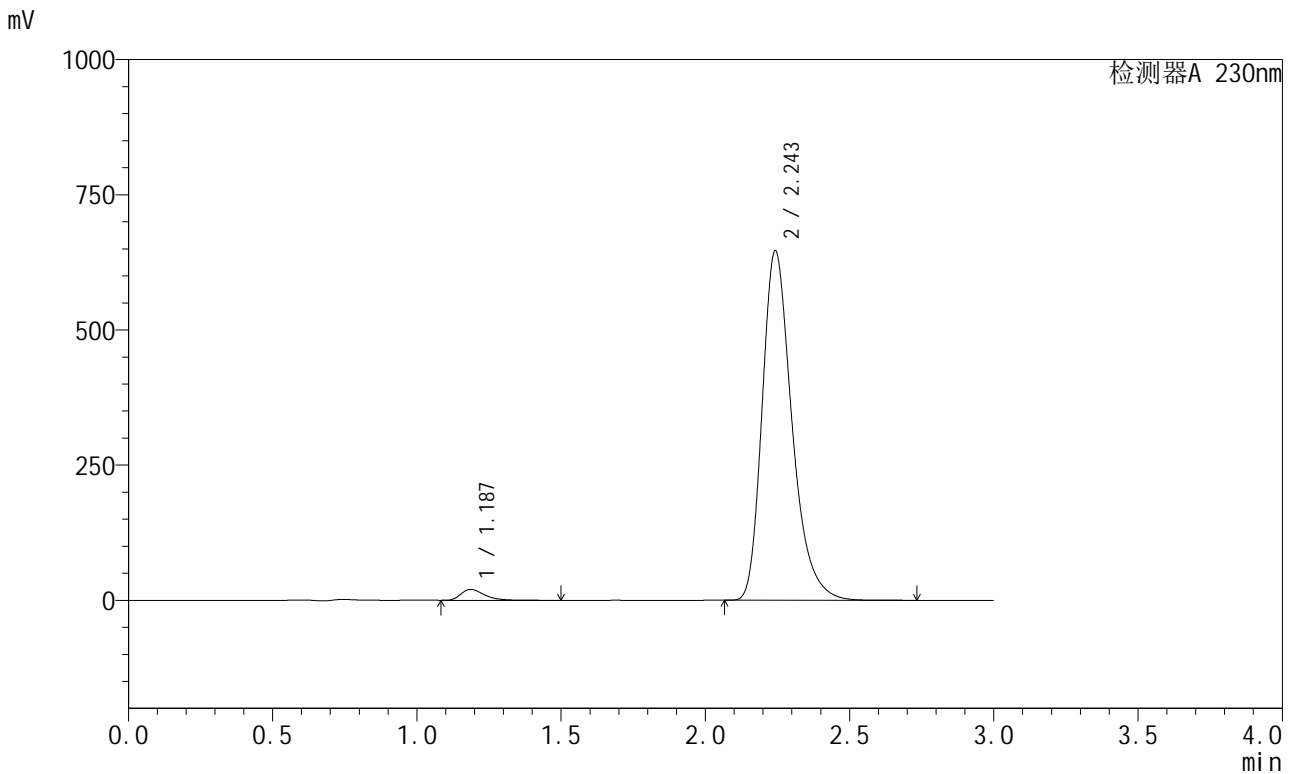




<样品信息>

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 - 23-5/23-257-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 18:41:04	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

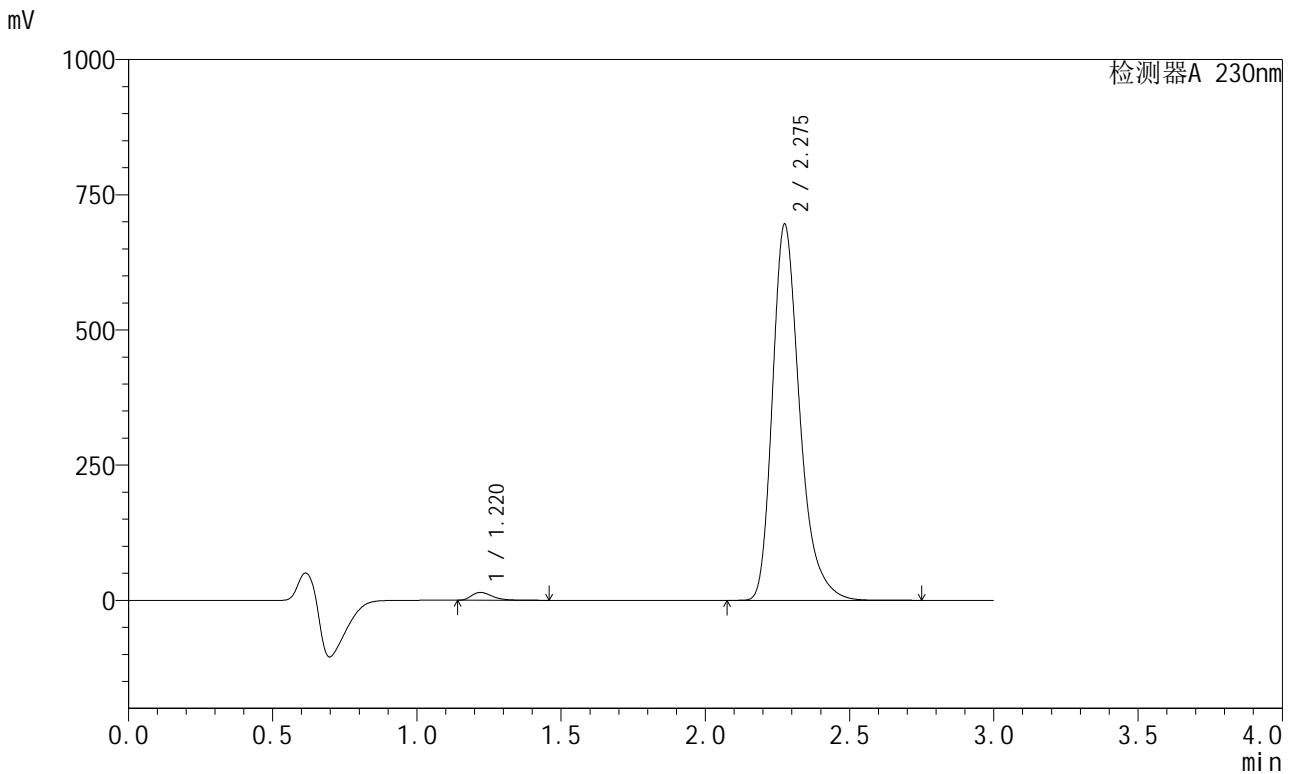
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	113491	2.382	20027	1053	1.405	--
2	2.243	4650886	97.618	643952	2351	1.308	6.375
总计		4764377	100.000	663979			

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-均一性1-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 - 23-5/23-258-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 18:44:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	72220	1.555	14477	1440	1.389	--
2	2.275	4571360	98.445	693498	2941	1.304	7.118
总计		4643581	100.000	707975			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1  
供试品溶液-1

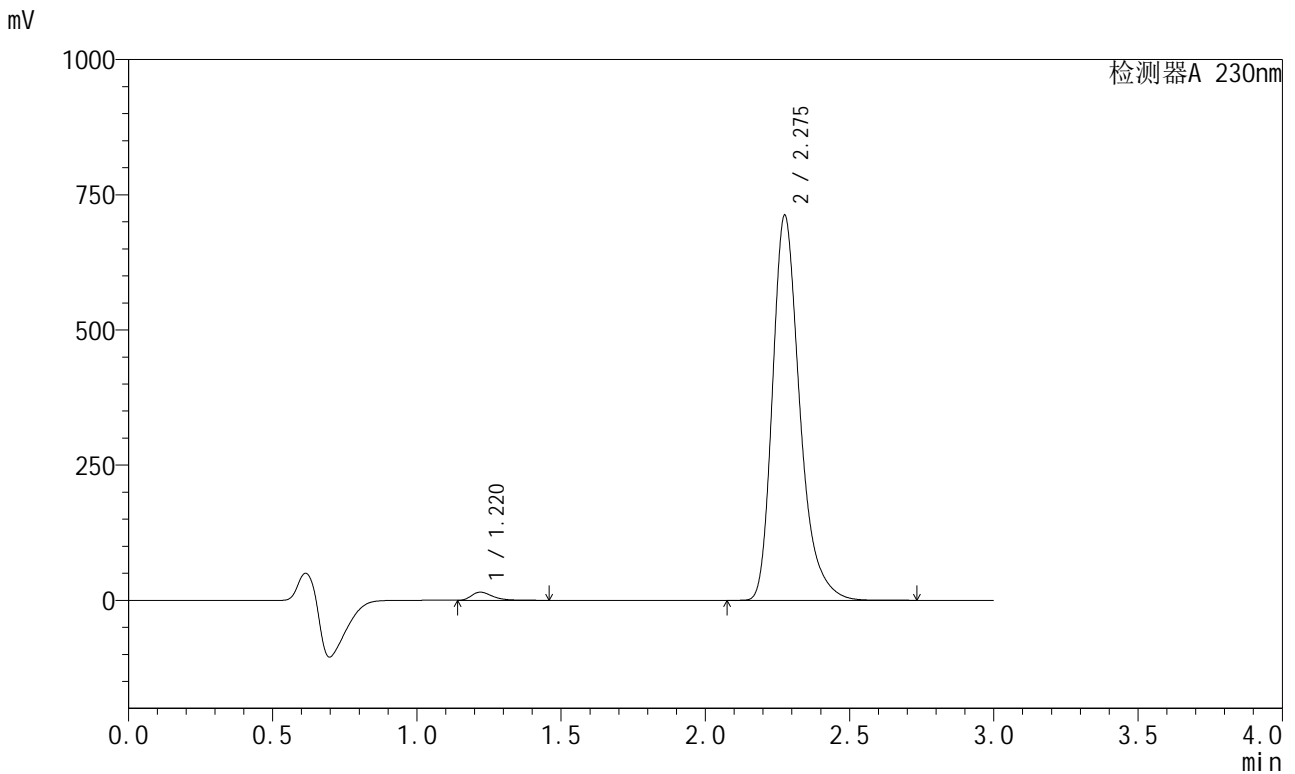


# SMF-204

## <样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-259-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 18:47:49	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 230nm

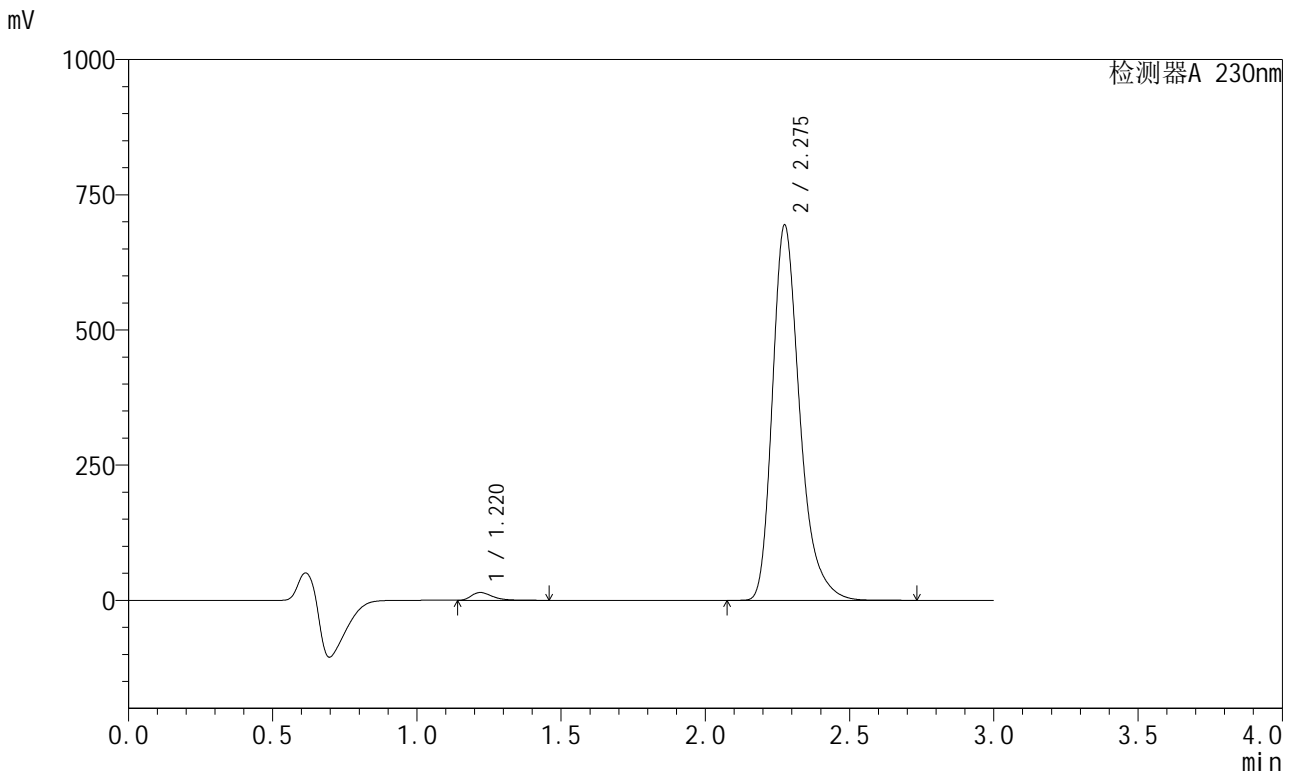
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	75801	1.593	15025	1423	1.387	--
2	2.275	4683642	98.407	709644	2937	1.307	7.098
总计		4759443	100.000	724670			

图120 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-260-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 18:51:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

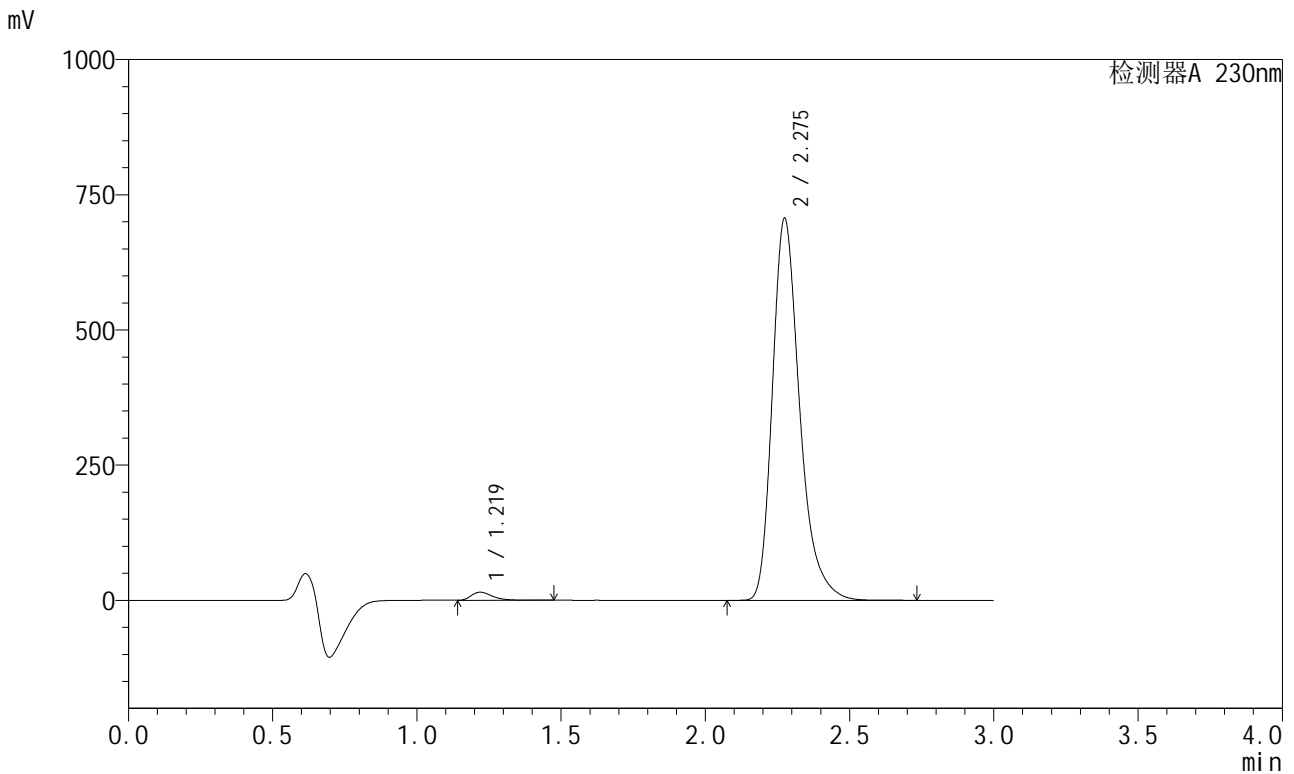
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	72681	1.566	14378	1419	1.395	--
2	2.275	4569547	98.434	692180	2932	1.309	7.092
总计		4642228	100.000	706558			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-261-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 18:54:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

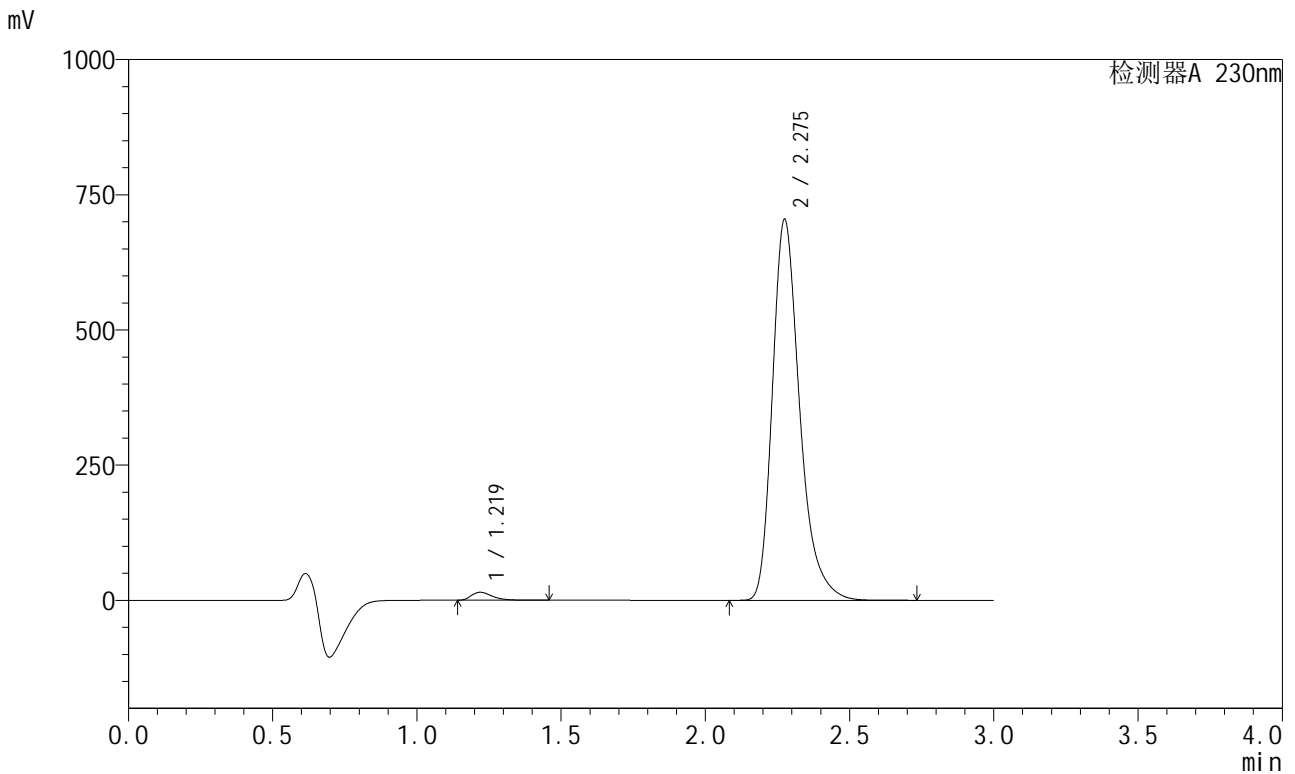
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	75978	1.607	14943	1411	1.403	--
2	2.275	4653133	98.393	704688	2928	1.310	7.082
总计		4729111	100.000	719631			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-262-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 18:57:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

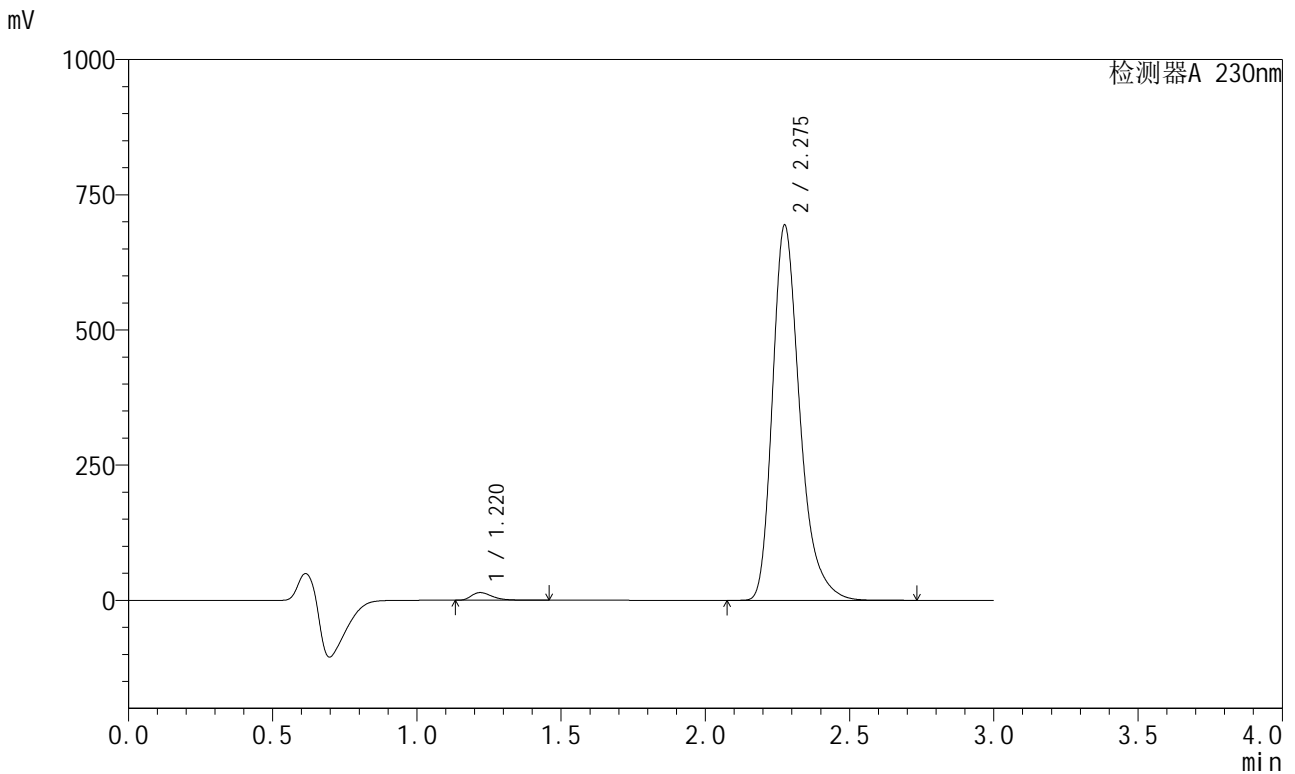
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	74733	1.585	14756	1416	1.400	--
2	2.275	4639913	98.415	702766	2929	1.309	7.089
总计		4714646	100.000	717522			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-263-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 19:01:18	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	71715	1.545	14166	1419	1.400	--
2	2.275	4571304	98.455	691646	2928	1.310	7.093
总计		4643020	100.000	705812			

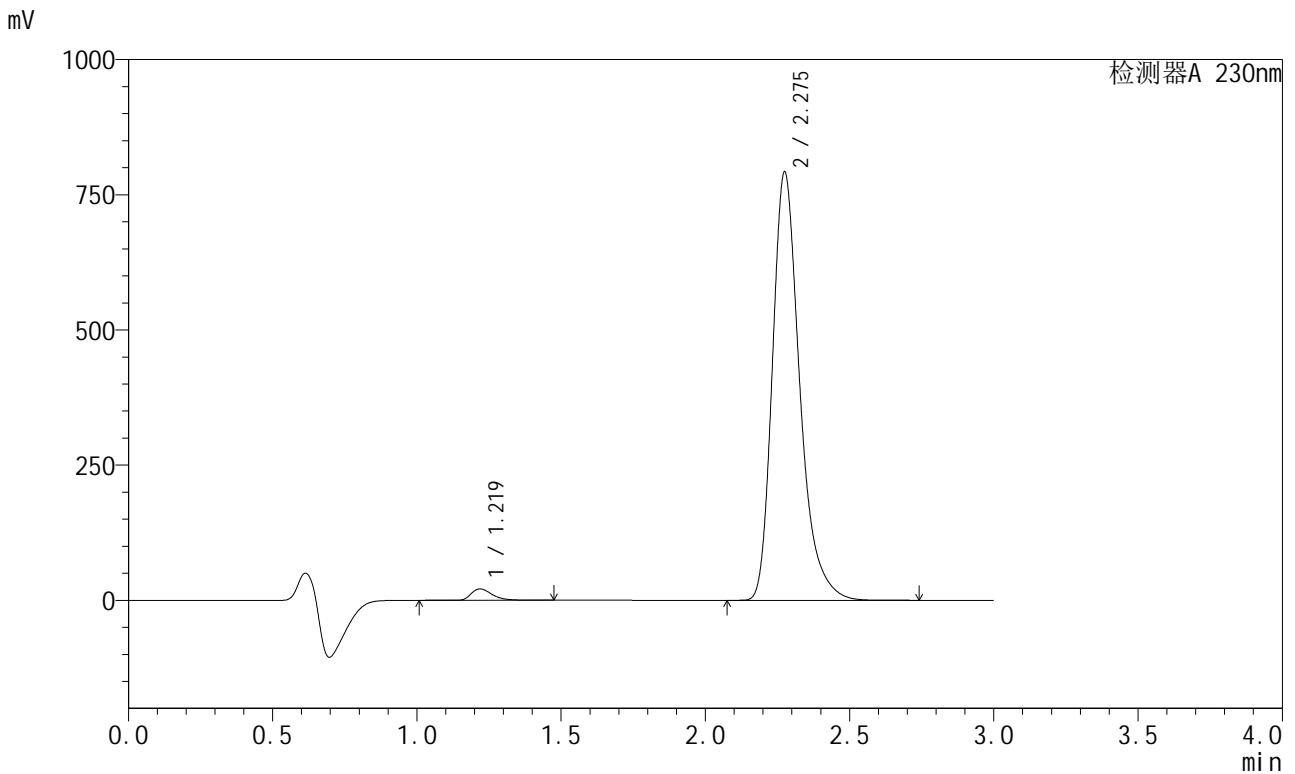
图124 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-265-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 19:08:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

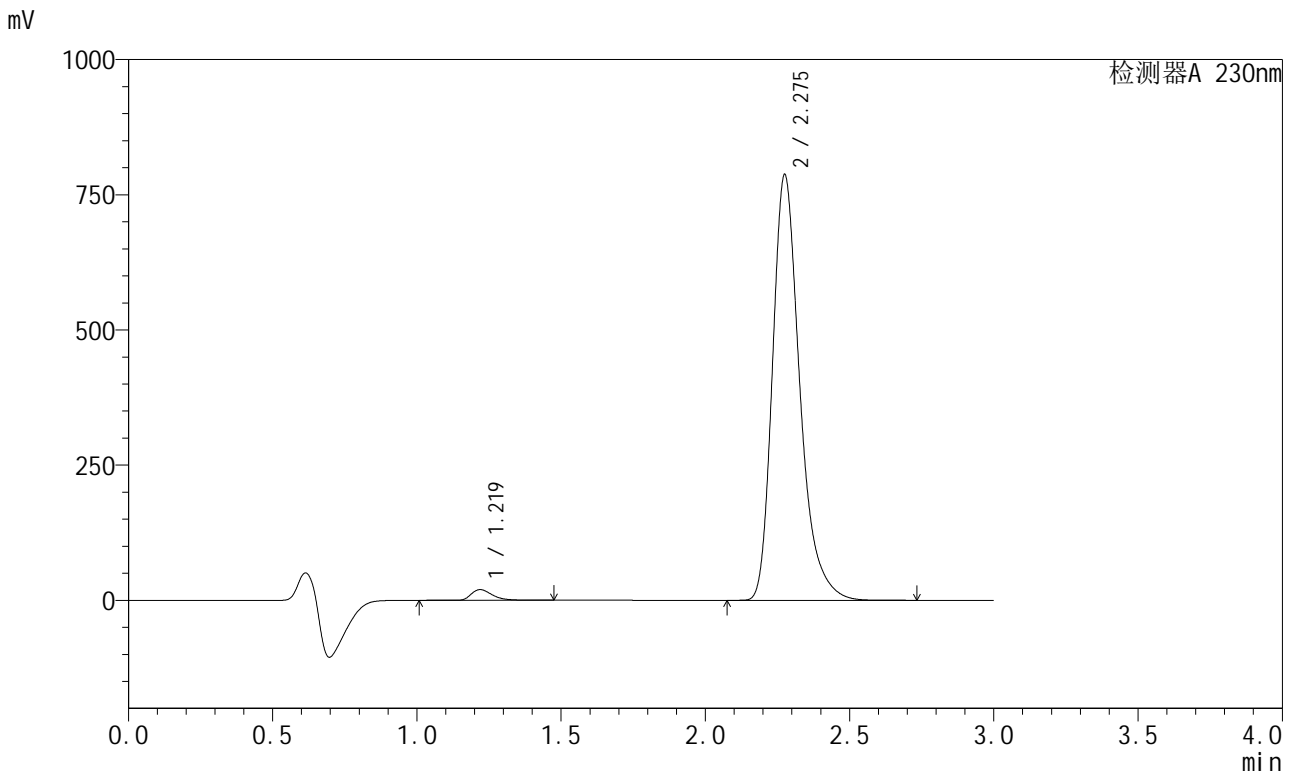
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	106858	2.005	20926	1413	1.392	--
2	2.275	5222880	97.995	790036	2923	1.310	7.087
总计		5329738	100.000	810962			

图126 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-266-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 19:11:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

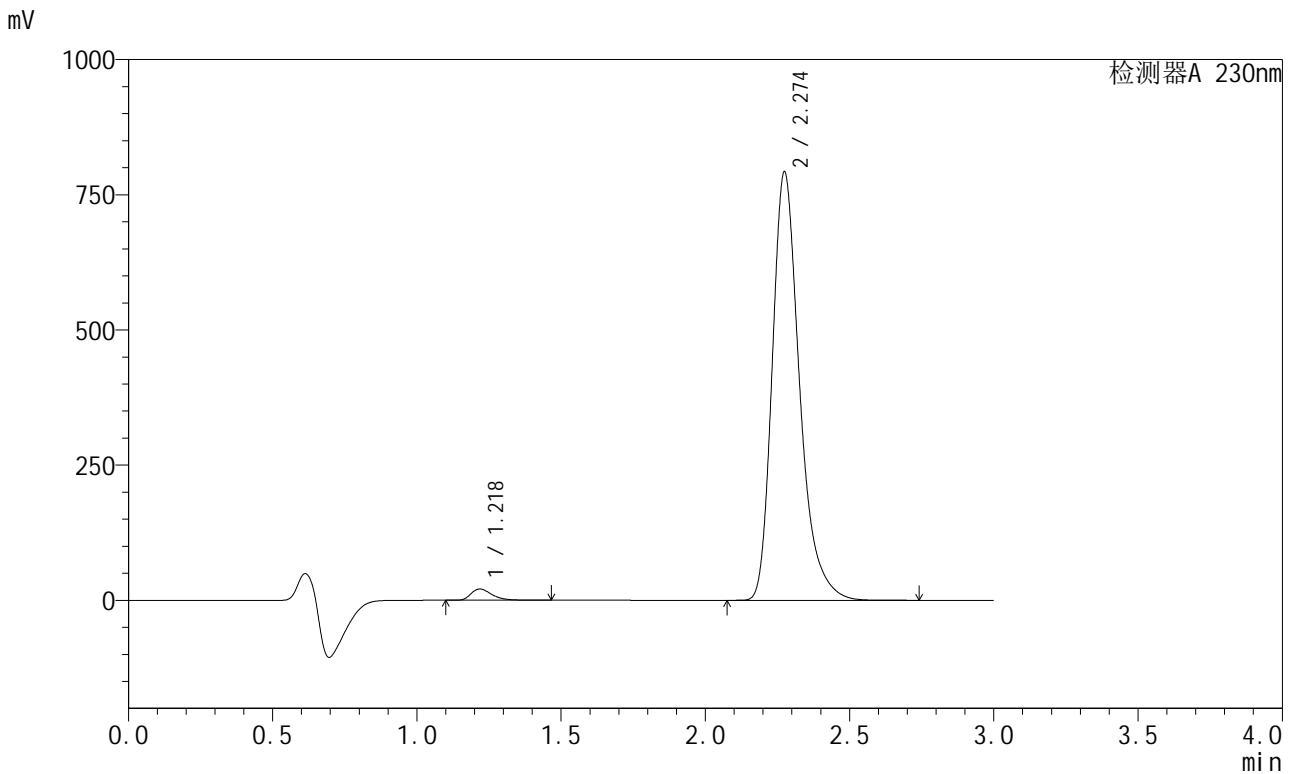
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	100487	1.900	19647	1414	1.393	--
2	2.275	5189363	98.100	784663	2924	1.311	7.088
总计		5289850	100.000	804310			

图127 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-267-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 19:14:45	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	103869	1.950	20595	1422	1.397	--
2	2.274	5223511	98.050	790862	2921	1.311	7.100
总计		5327379	100.000	811457			

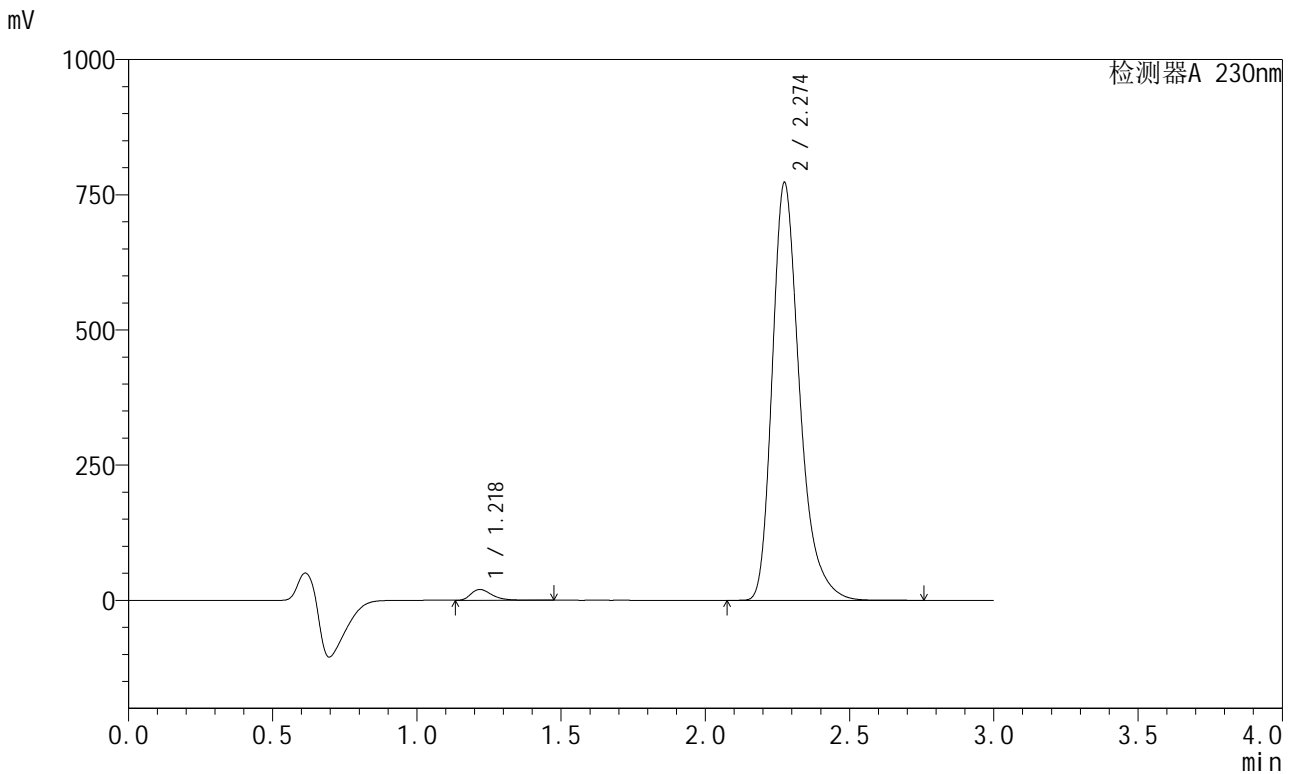
图128 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-269-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 19:21:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

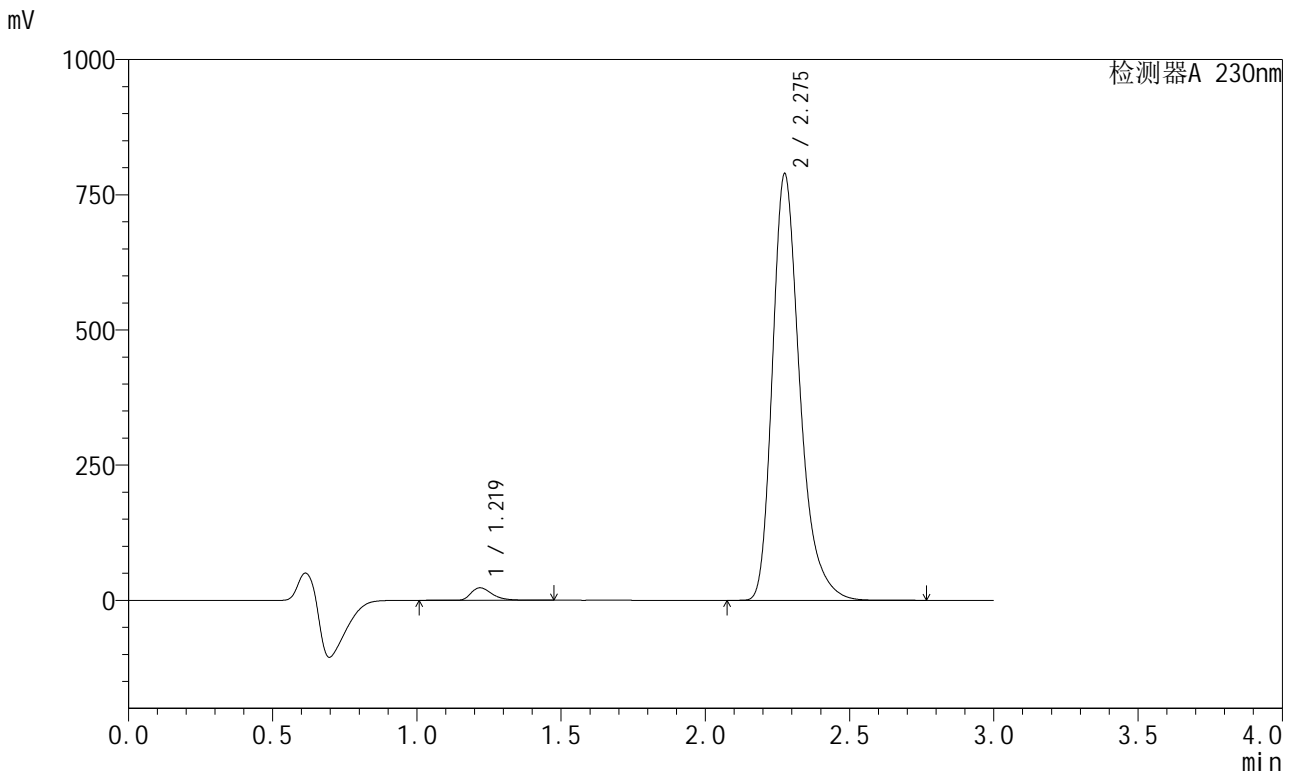
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	101146	1.946	19866	1410	1.397	--
2	2.274	5095277	98.054	771203	2920	1.311	7.088
总计		5196423	100.000	791069			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-270-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 19:24:51	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

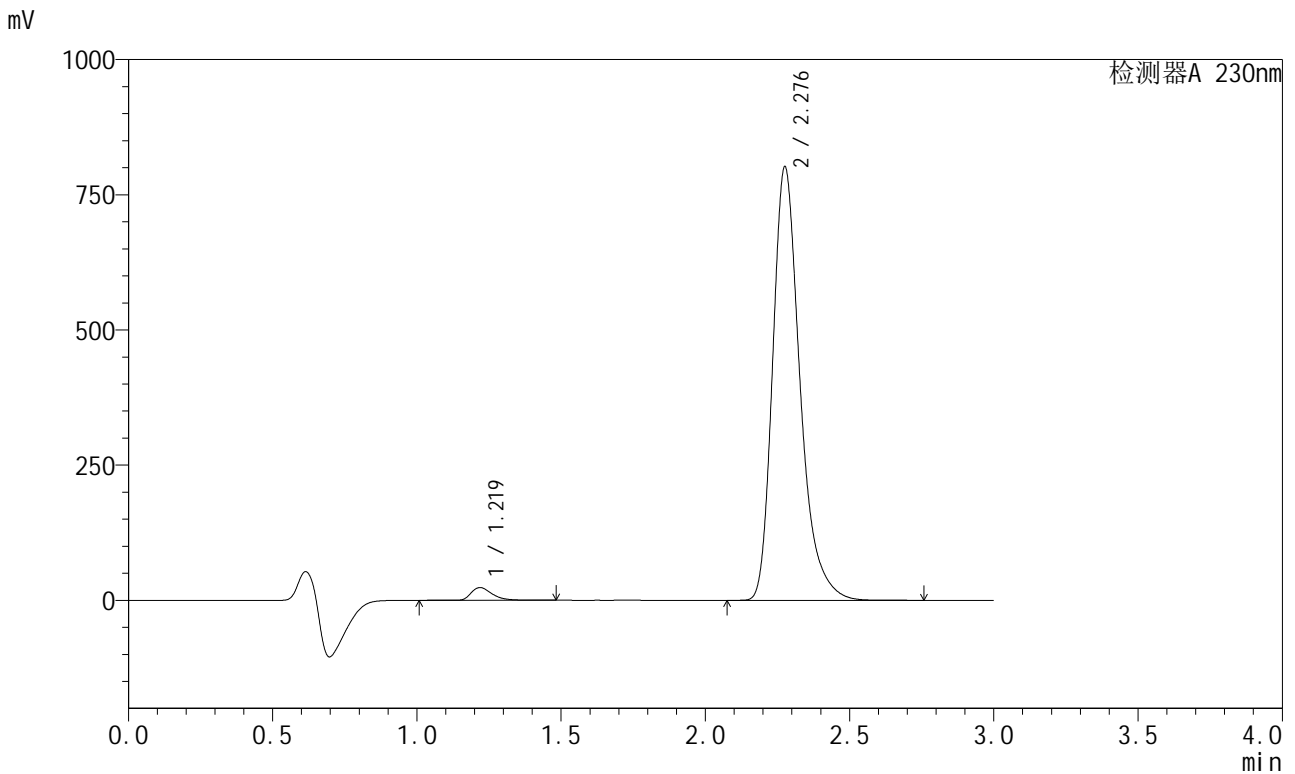
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	117827	2.214	23045	1411	1.390	--
2	2.275	5204159	97.786	786422	2922	1.311	7.089
总计		5321986	100.000	809467			

图131 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-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 - 23-5/23-271-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 19:28:13	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

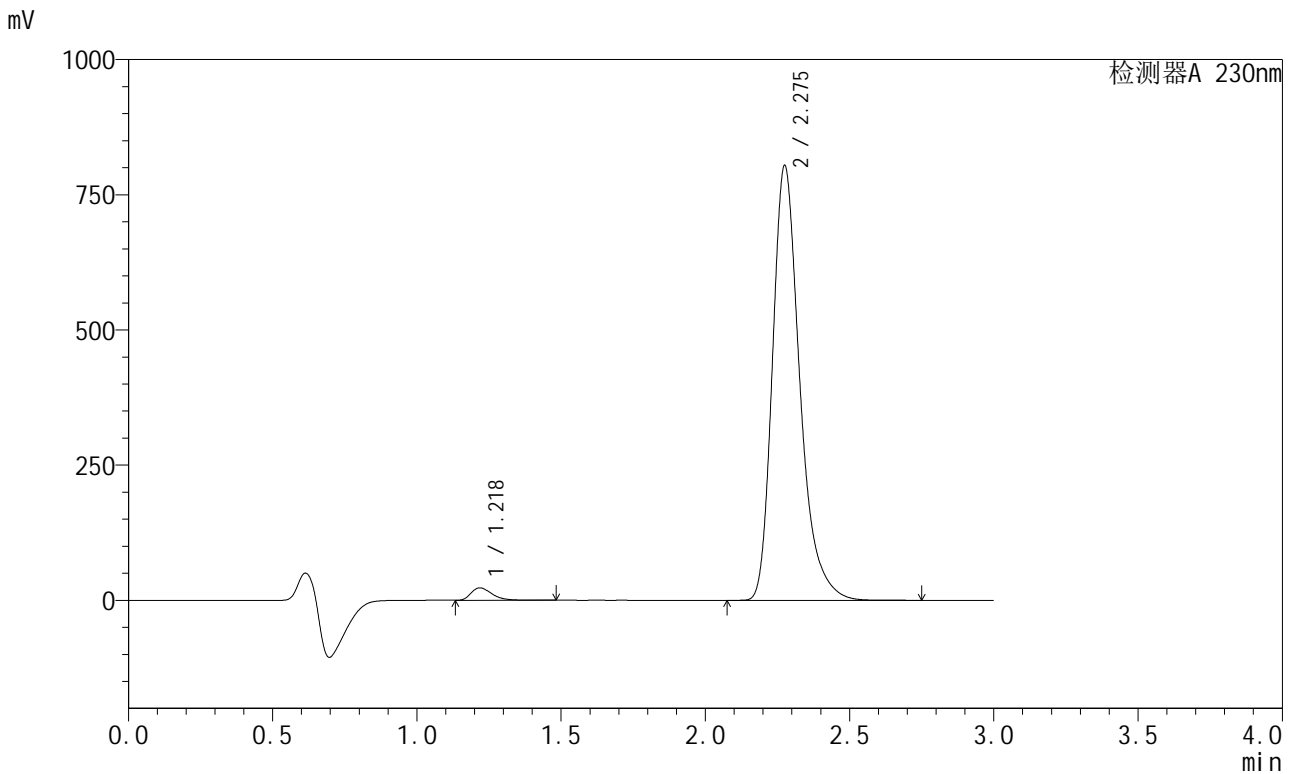
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	119533	2.210	23411	1414	1.392	--
2	2.276	5289181	97.790	798166	2923	1.312	7.093
总计		5408714	100.000	821577			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-272-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 19:31:35	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

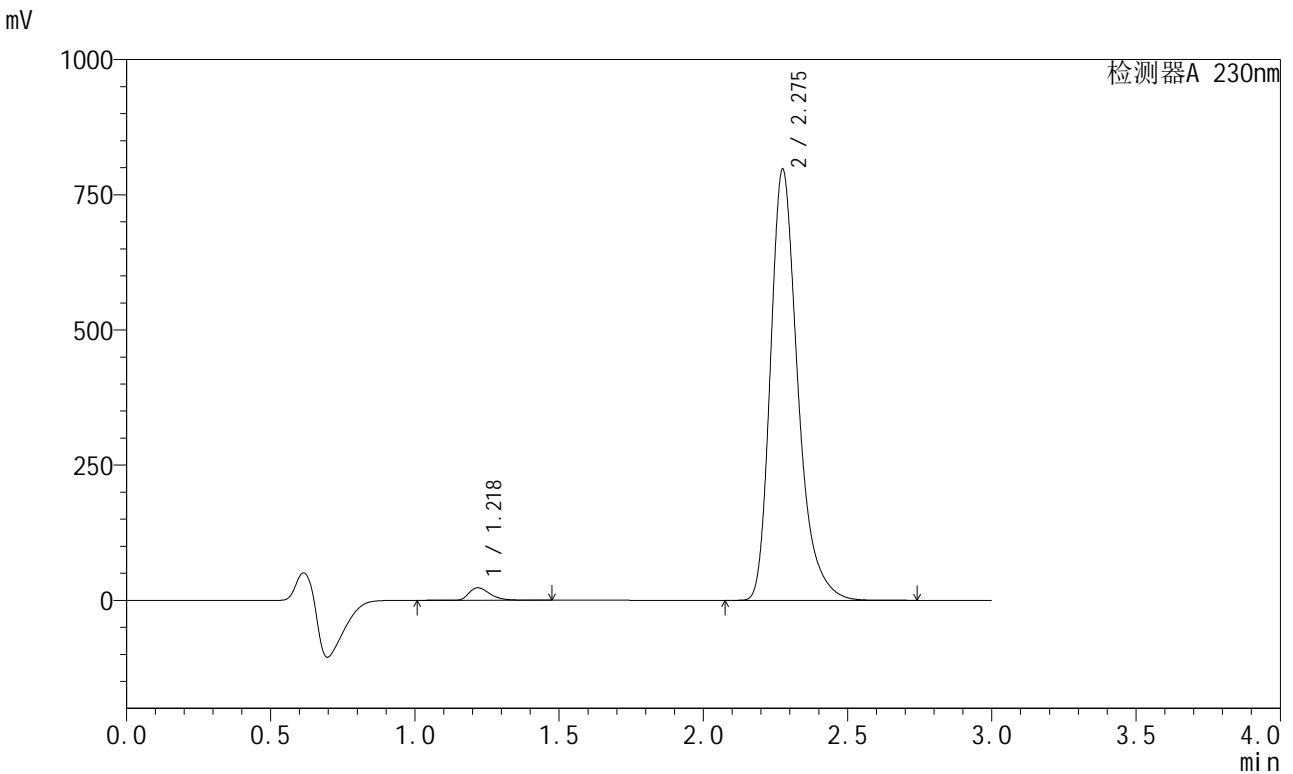
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	115906	2.139	22826	1412	1.391	--
2	2.275	5303554	97.861	801623	2923	1.311	7.092
总计		5419460	100.000	824449			

图133 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-273-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 19:34:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

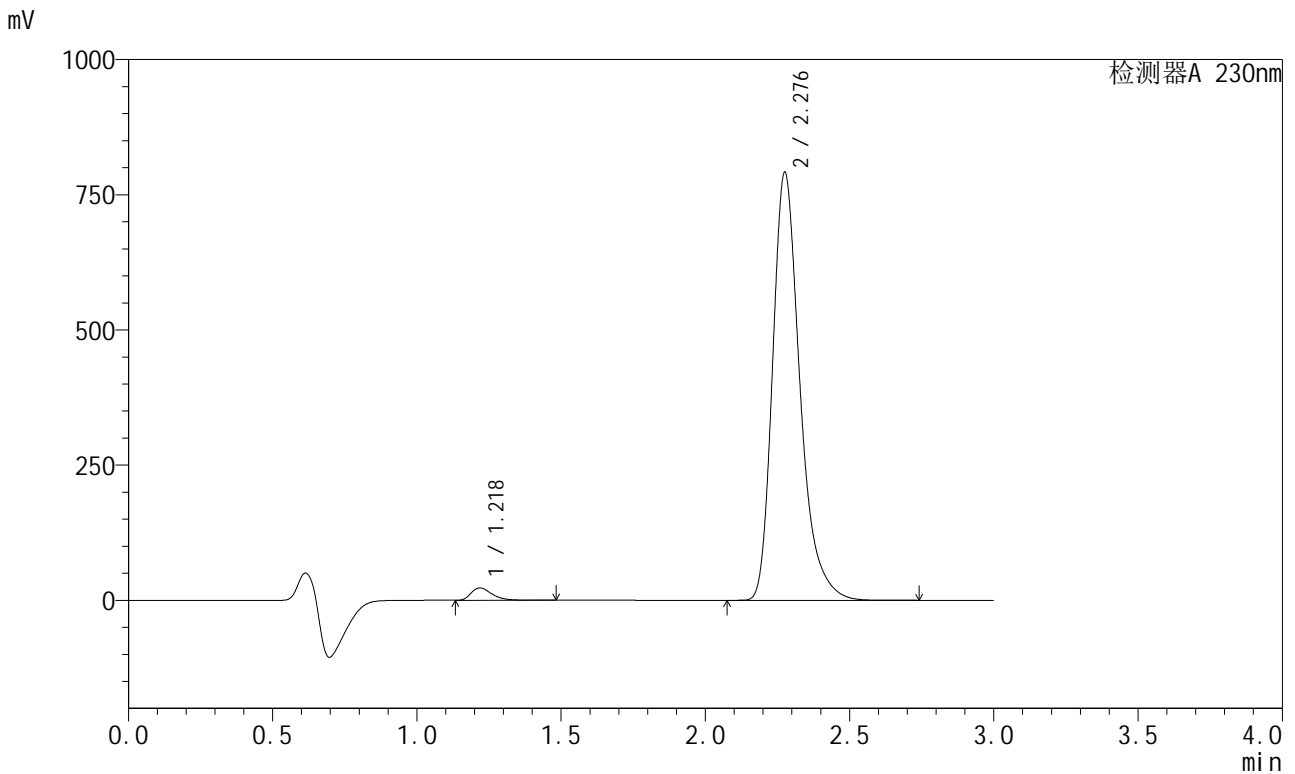
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	117726	2.190	23038	1412	1.391	--
2	2.275	5258893	97.810	794754	2922	1.312	7.092
总计		5376619	100.000	817792			

图134 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-274-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 19:38:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

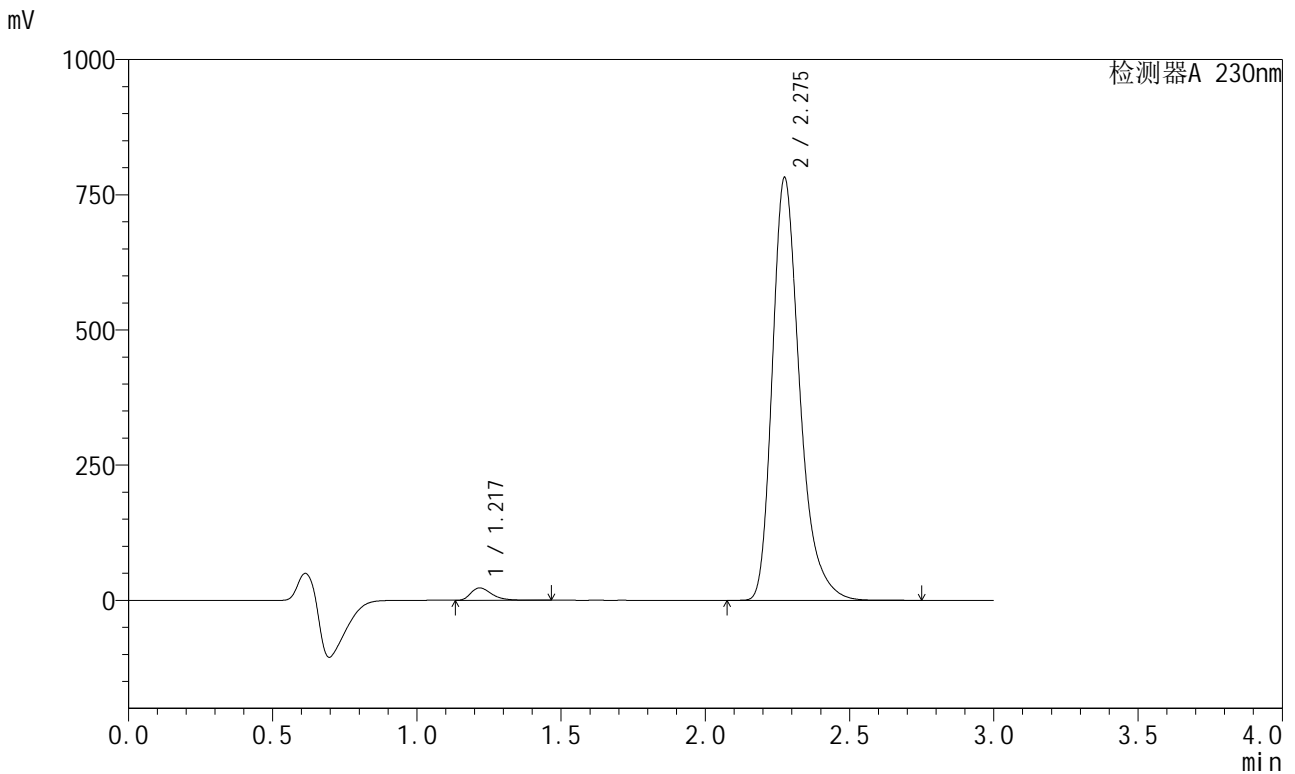
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	115062	2.156	22665	1412	1.393	--
2	2.276	5221257	97.844	788298	2923	1.312	7.093
总计		5336318	100.000	810963			

图135 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-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 - 23-5/23-275-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 19:41:41	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

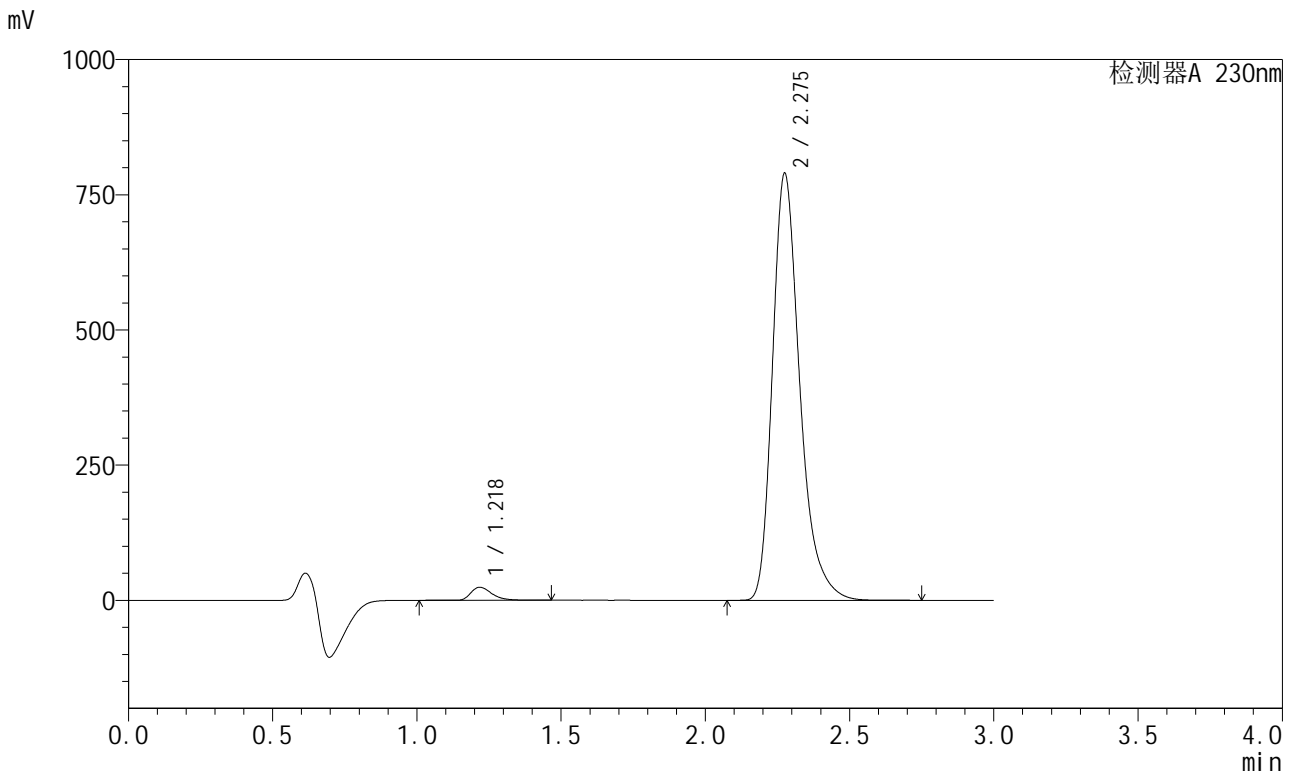
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	115311	2.188	22692	1413	1.393	--
2	2.275	5155806	97.812	779951	2922	1.312	7.099
总计		5271118	100.000	802643			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-276-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 19:45:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

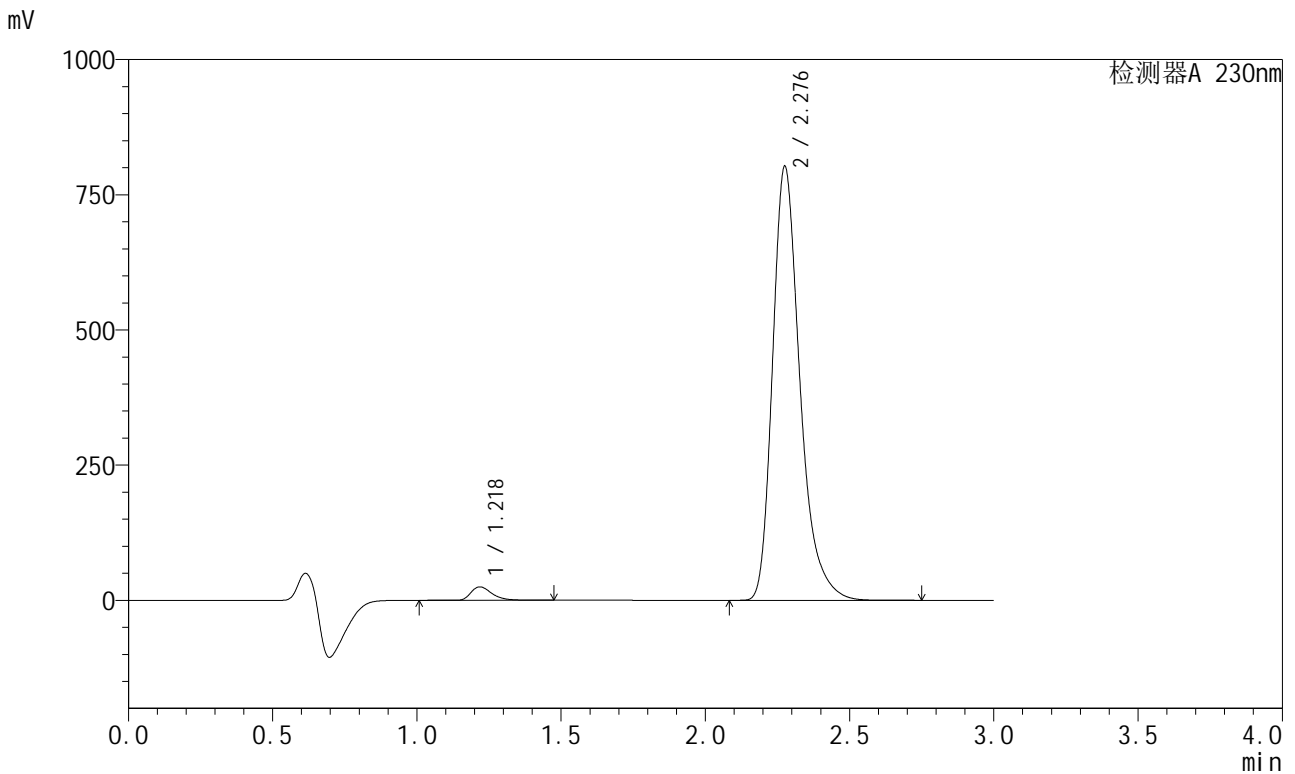
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	122303	2.294	23944	1413	1.391	--
2	2.275	5208077	97.706	787226	2925	1.312	7.098
总计		5330380	100.000	811170			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-277-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 19:48:25	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

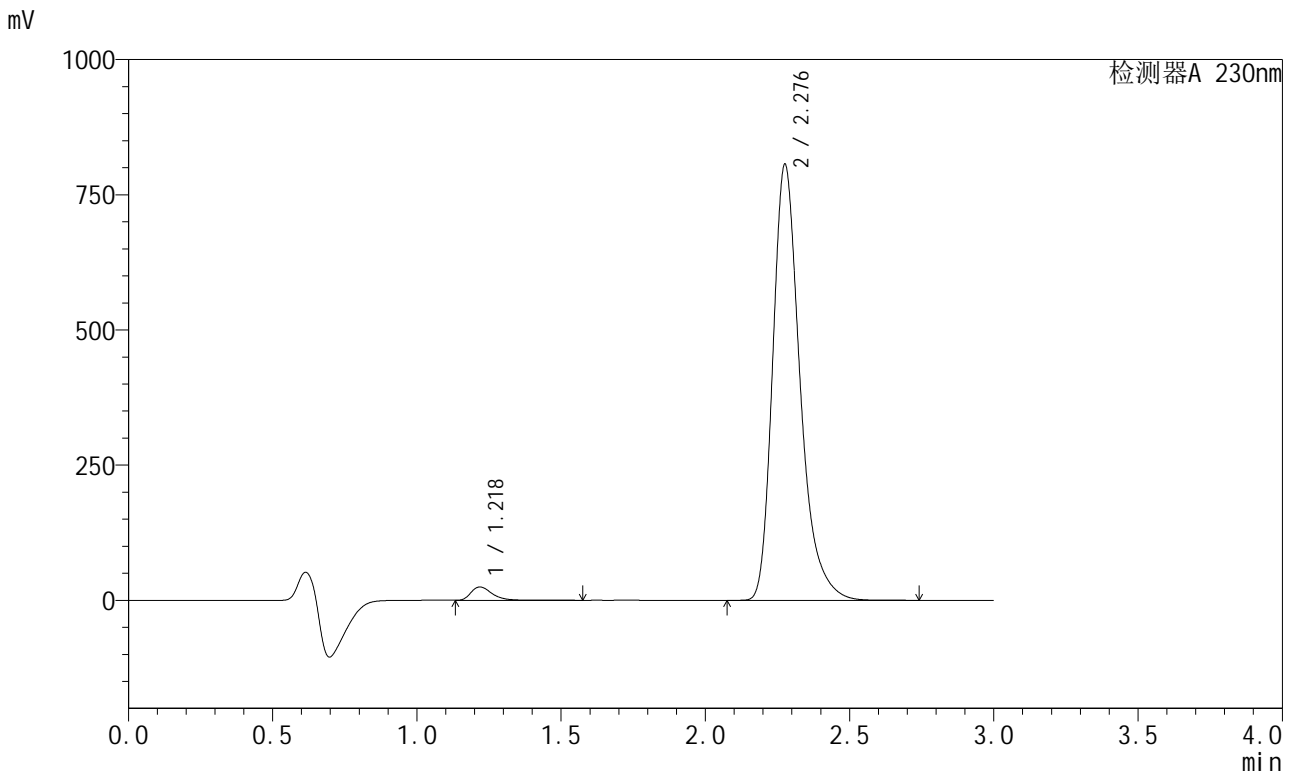
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	125729	2.320	24623	1413	1.390	--
2	2.276	5294065	97.680	799310	2923	1.312	7.098
总计		5419794	100.000	823934			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-278-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 19:51:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

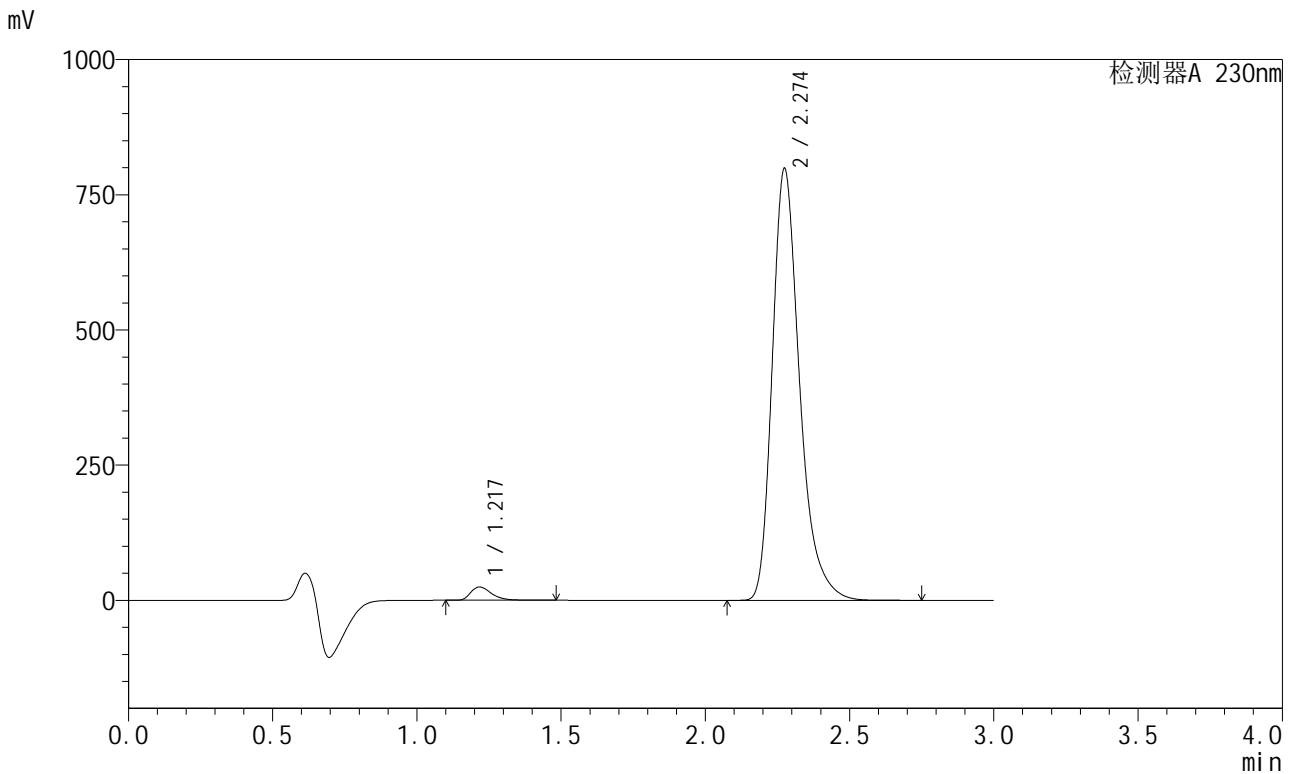
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	125345	2.303	24551	1410	1.397	--
2	2.276	5317303	97.697	802715	2926	1.313	7.098
总计		5442648	100.000	827266			

图139 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-279-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 19:55:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:28:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	122982	2.282	24377	1418	1.394	--
2	2.274	5265049	97.718	797069	2924	1.312	7.109
总计		5388030	100.000	821446			

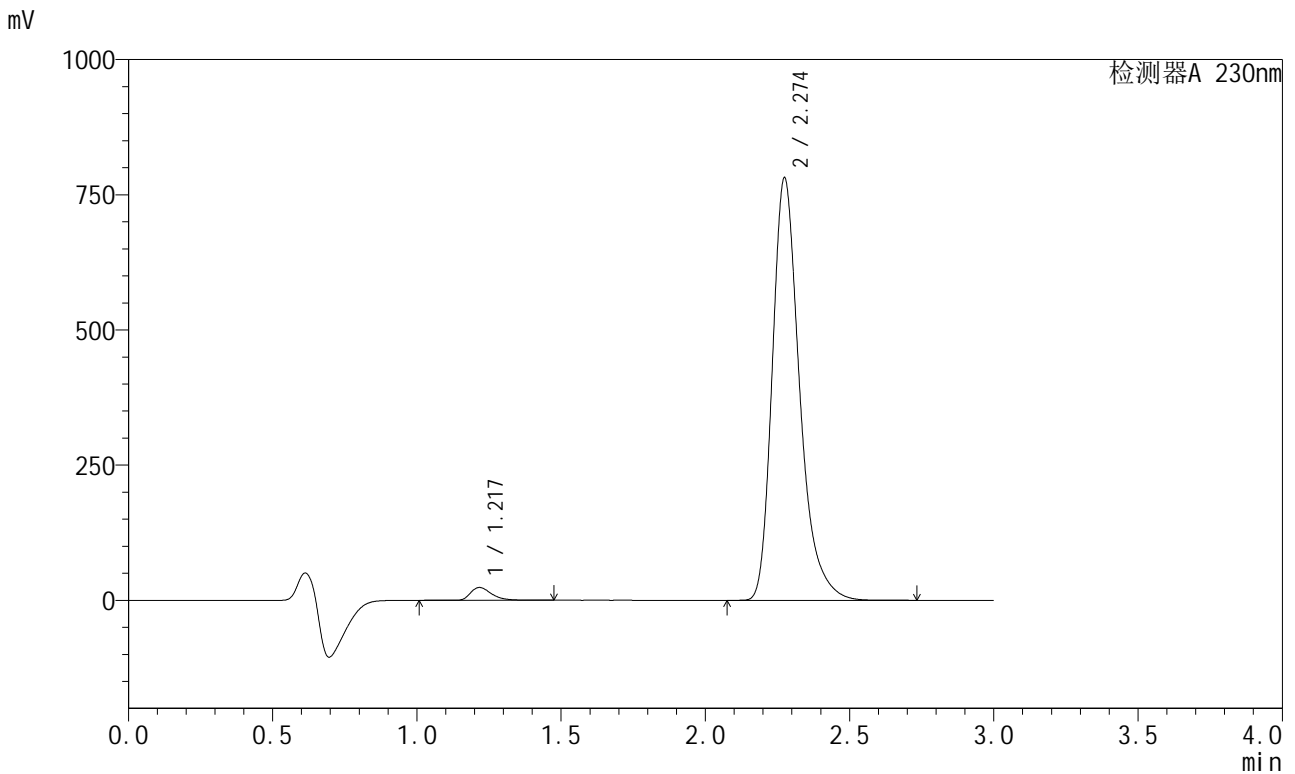
图140 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
供试品溶液-1



<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 - 23-5/23-281-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 20:01:53	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:29:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

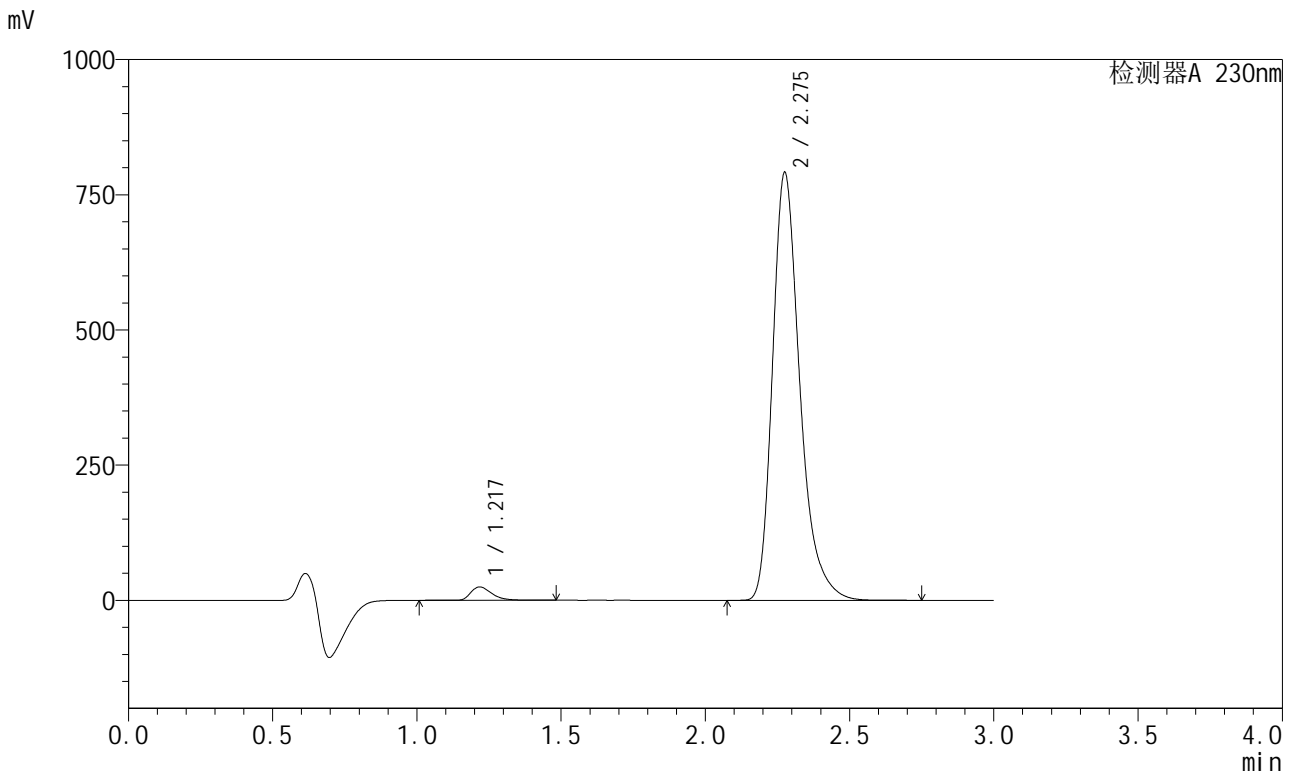
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	120342	2.282	23575	1411	1.392	--
2	2.274	5152656	97.718	779871	2923	1.312	7.103
总计		5272998	100.000	803447			

图142 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-282-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 20:05:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:29:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	125525	2.349	24523	1413	1.393	--
2	2.275	5217380	97.651	788460	2927	1.312	7.105
总计		5342905	100.000	812983			

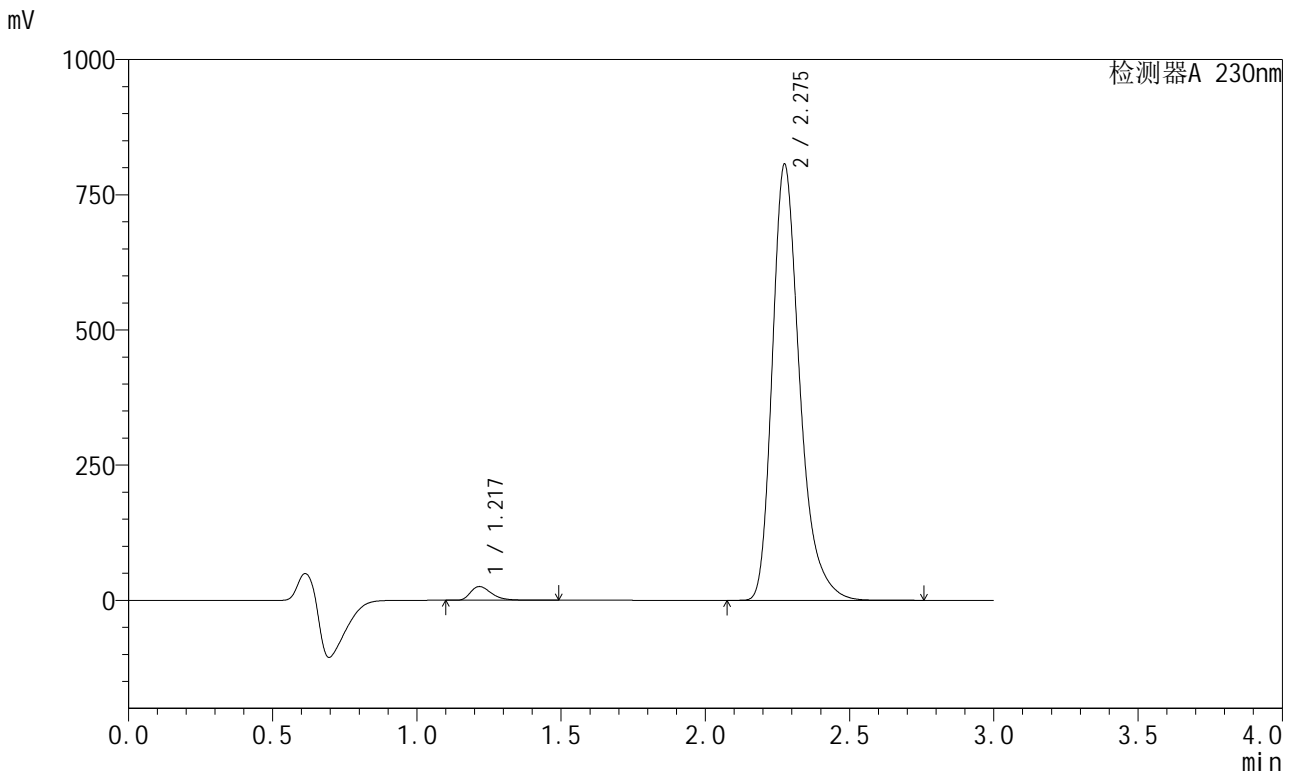
图143 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1  
供试品溶液-1



<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 - 23-5/23-284-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 20:11:59	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:29:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	126965	2.330	25198	1417	1.395	--
2	2.275	5321030	97.670	804666	2922	1.313	7.112
总计		5447995	100.000	829864			

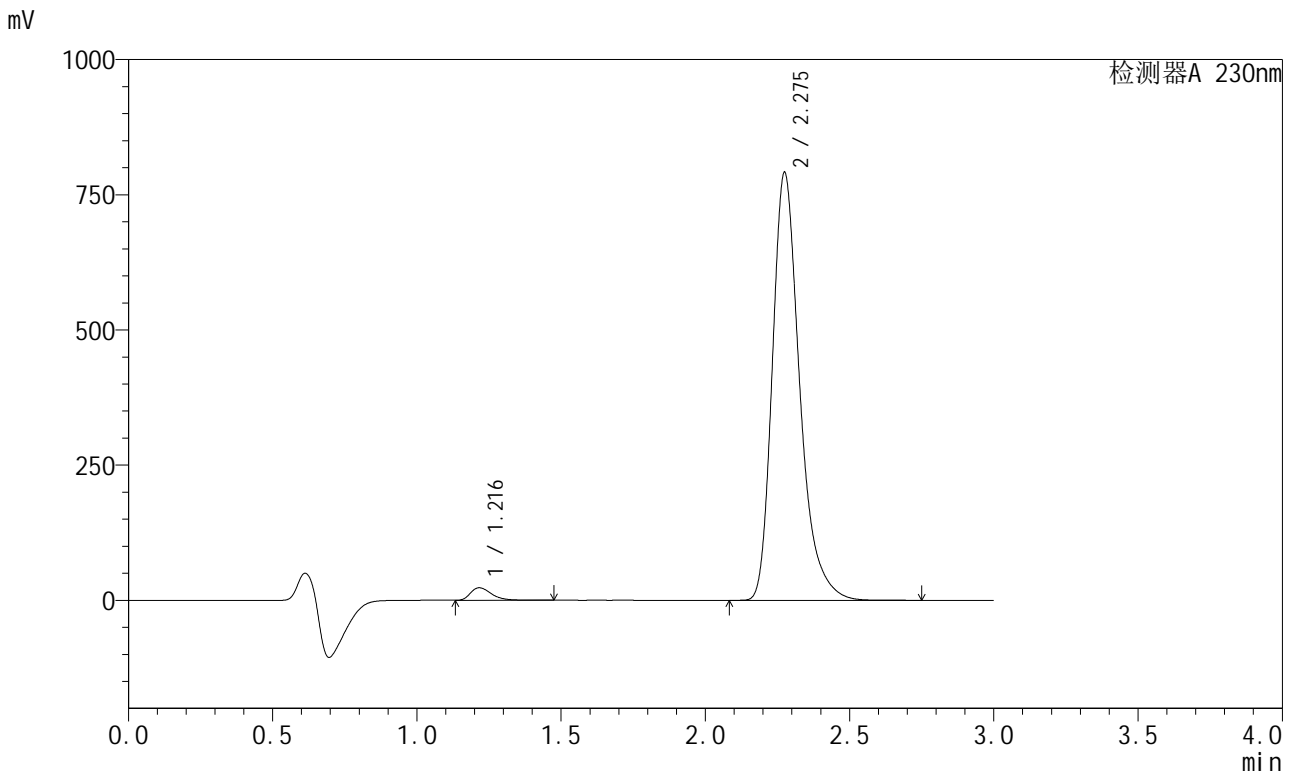
图145 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-286-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 20:18:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:29:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

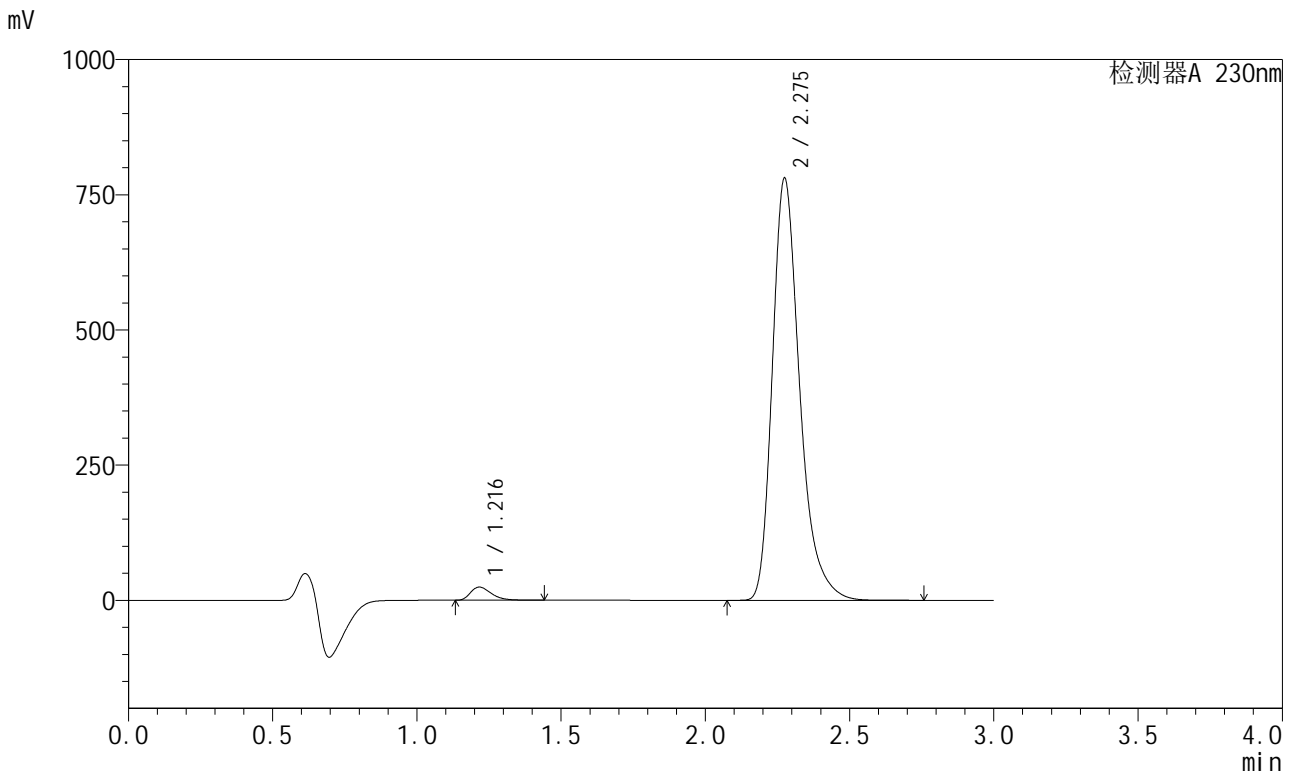
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	116779	2.188	23079	1411	1.393	--
2	2.275	5220291	97.812	789439	2922	1.313	7.106
总计		5337069	100.000	812518			

图147 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-287-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 20:22:04	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:29:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

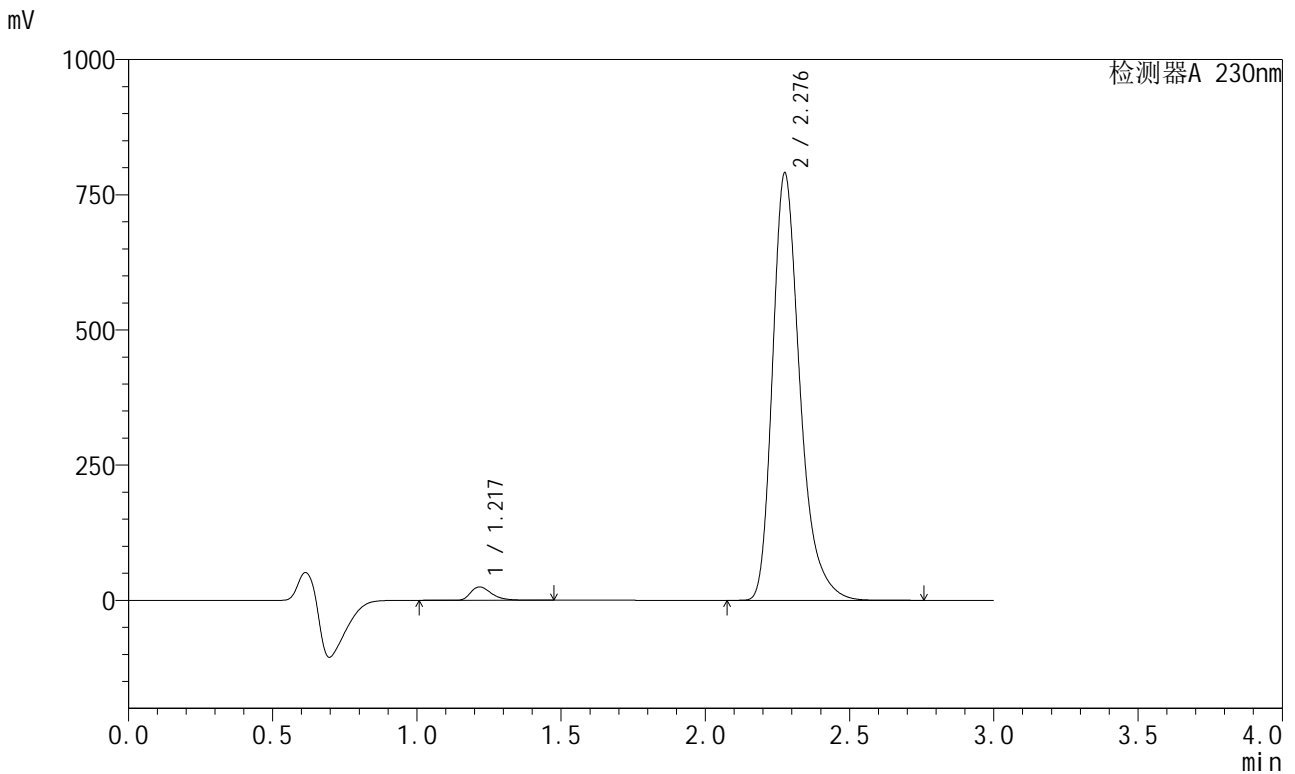
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	122161	2.316	24256	1413	1.388	--
2	2.275	5151874	97.684	779016	2922	1.313	7.109
总计		5274035	100.000	803272			

图148 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-288-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 20:25:25	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:29:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

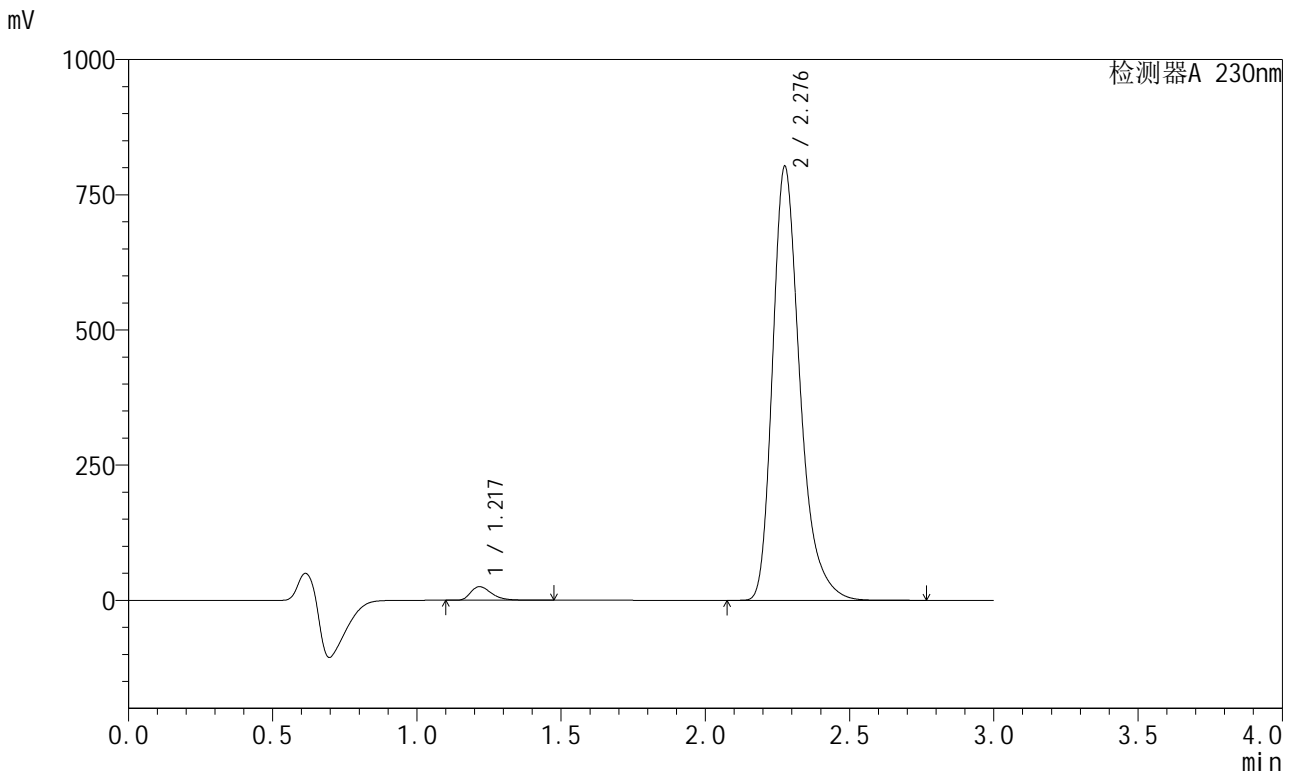
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	125428	2.348	24553	1409	1.392	--
2	2.276	5215419	97.652	787225	2923	1.313	7.103
总计		5340846	100.000	811779			

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-均一性1-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 - 23-5/23-289-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 20:28:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:29:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

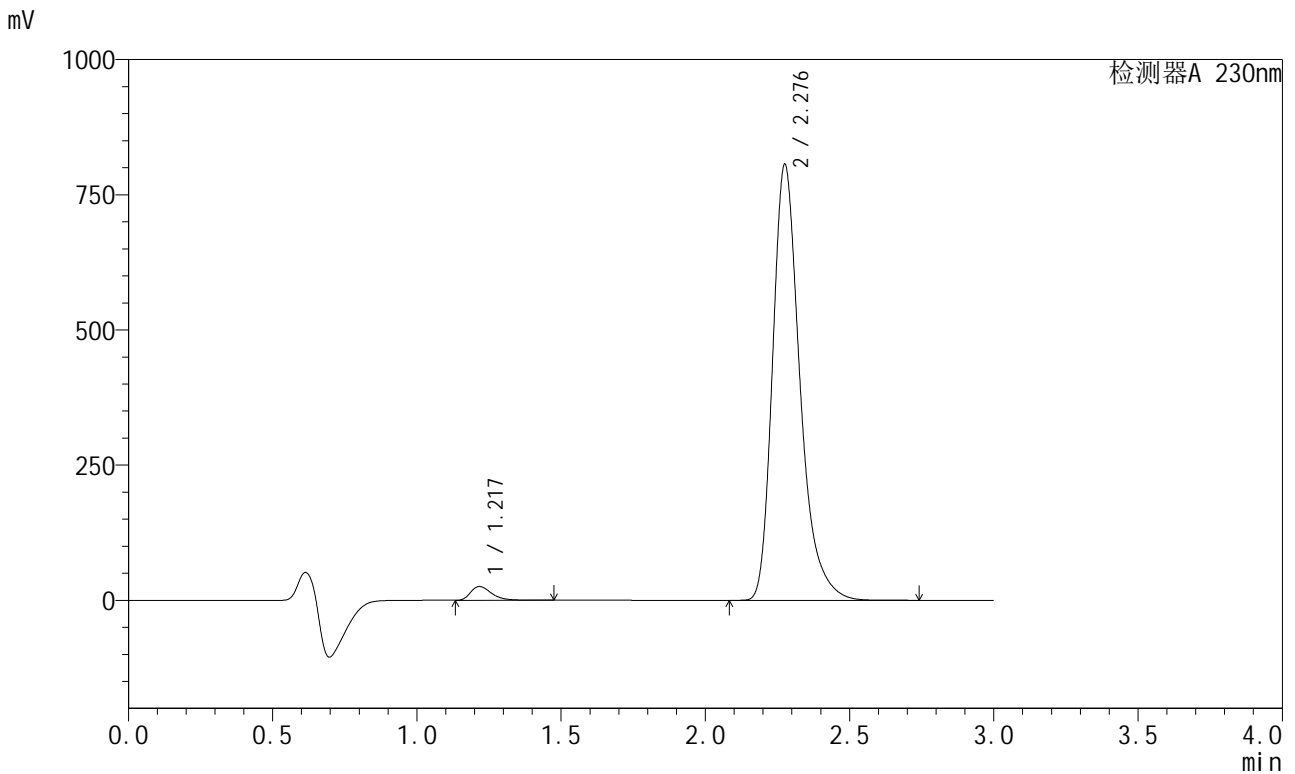
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	125705	2.319	24932	1419	1.393	--
2	2.276	5294219	97.681	799260	2925	1.314	7.115
总计		5419924	100.000	824192			

图150 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-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 - 23-5/23-290-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 20:32:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:29:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	128199	2.354	25315	1412	1.391	--
2	2.276	5318175	97.646	802828	2924	1.314	7.109
总计		5446375	100.000	828143			

图151 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3  
供试品溶液-1

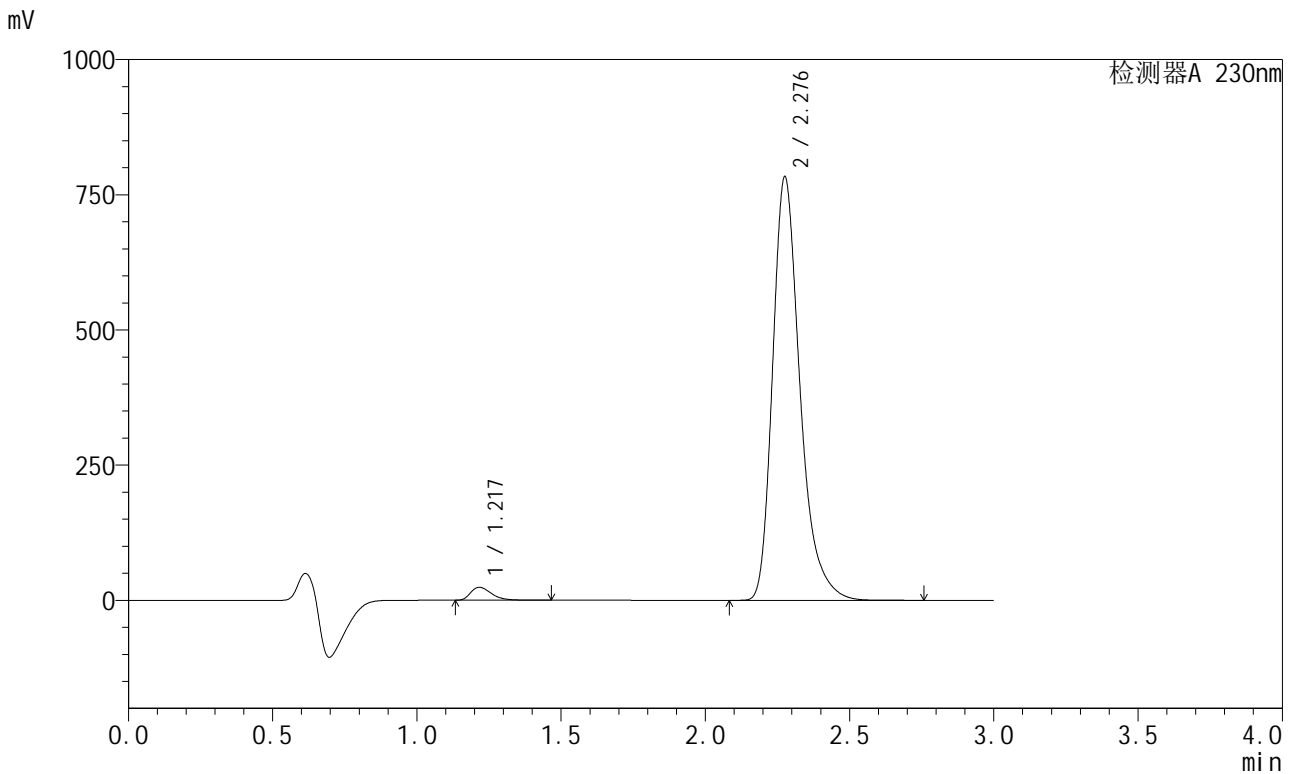




<样品信息>

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 - 23-5/23-293-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 20:42:13	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:29:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

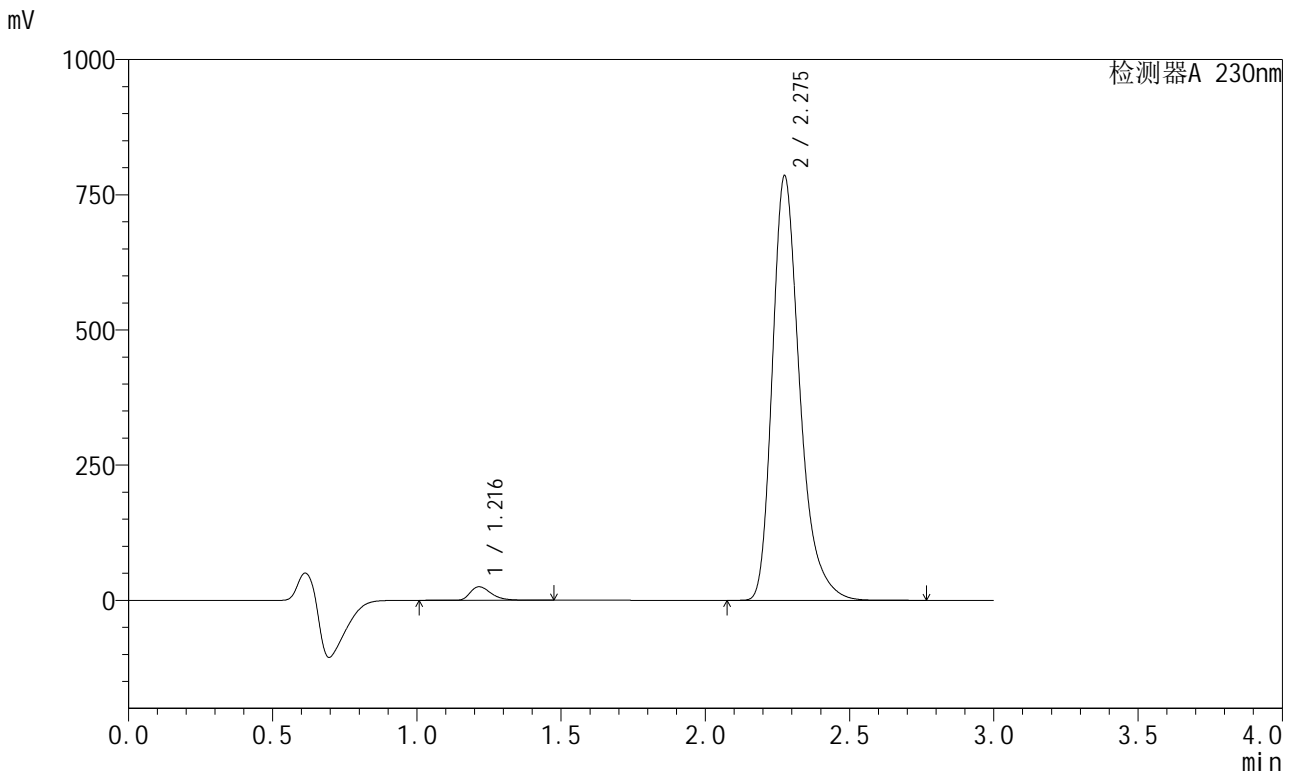
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	120684	2.282	23885	1414	1.393	--
2	2.276	5168006	97.718	779927	2923	1.314	7.112
总计		5288691	100.000	803812			

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-均一性1-pH6.8介质-浆法-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 - 23-5/23-294-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 20:45:35	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:29:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	126913	2.391	24954	1408	1.390	--
2	2.275	5181251	97.609	783207	2922	1.314	7.110
总计		5308164	100.000	808161			

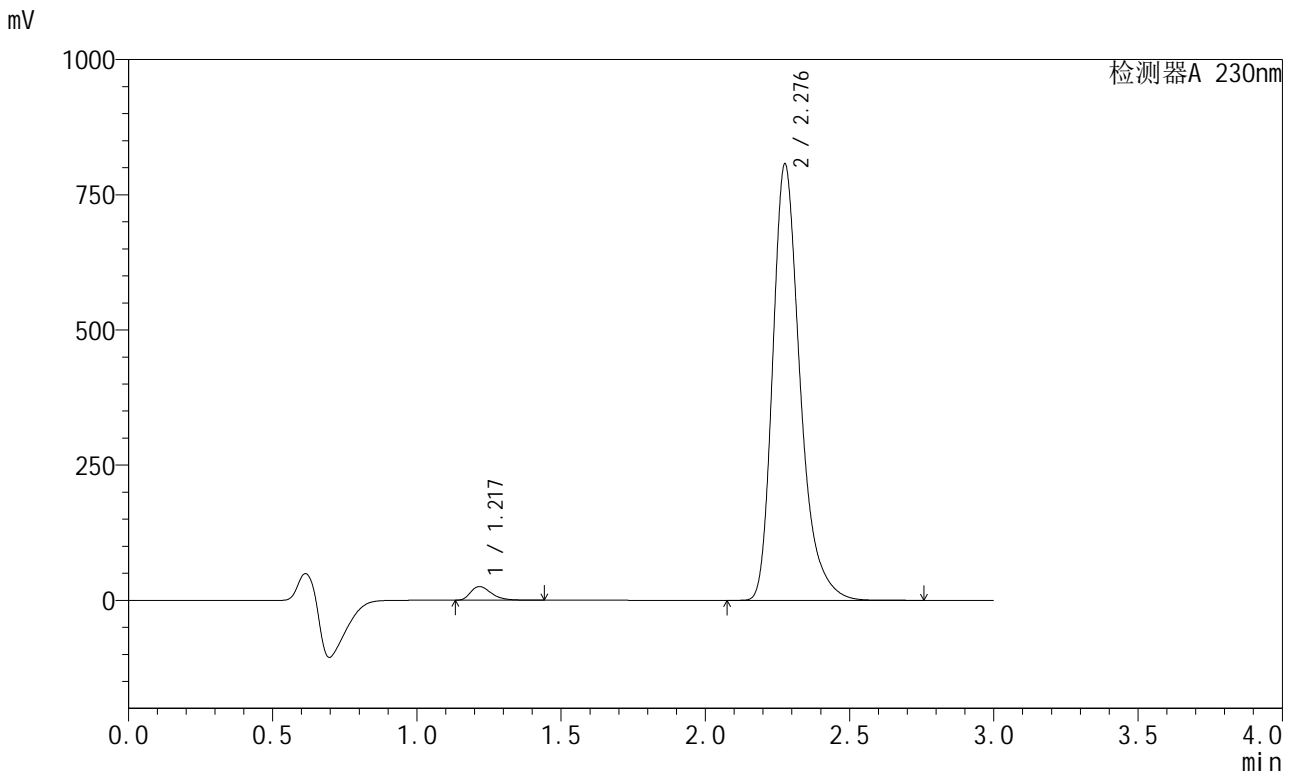
图155 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-296-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 20:52:18	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:29:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

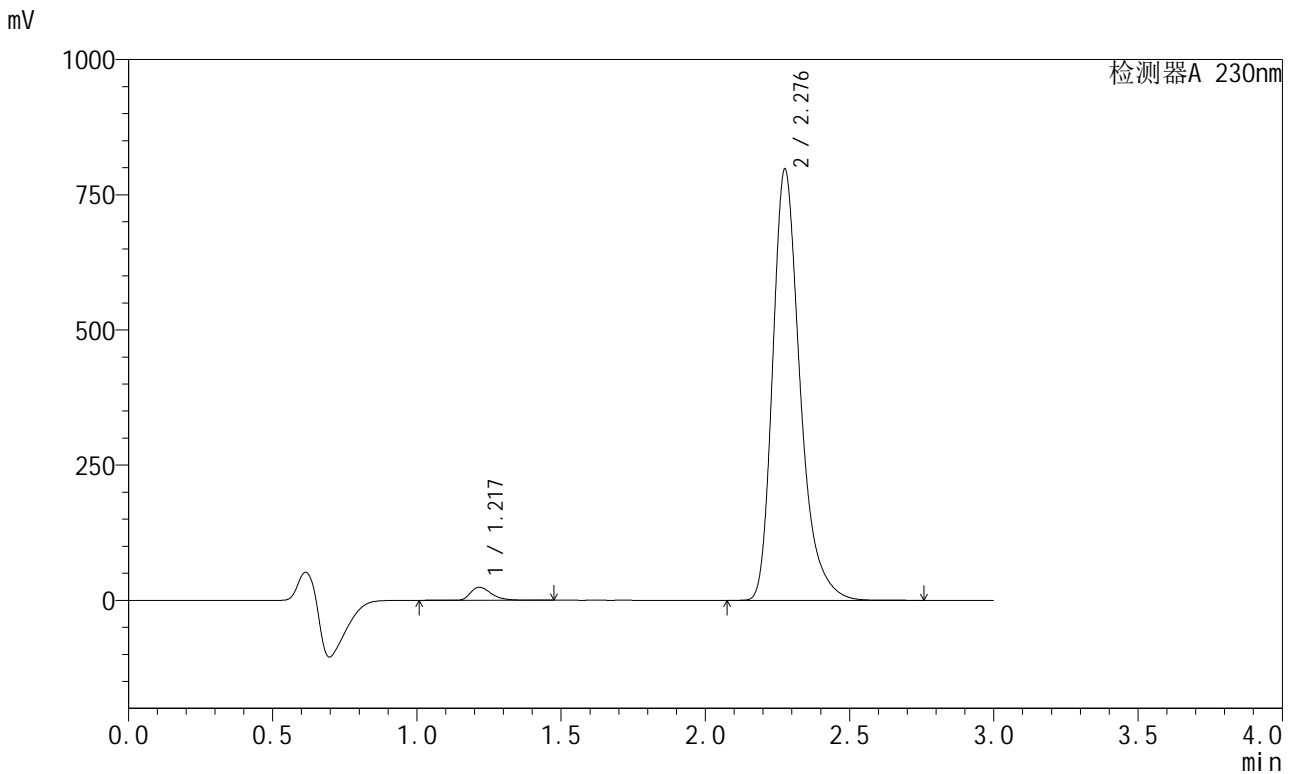
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	125758	2.306	25088	1423	1.390	--
2	2.276	5326656	97.694	803608	2925	1.315	7.125
总计		5452414	100.000	828696			

图157 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-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 - 23-5/23-297-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 20:55:40	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:29:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	121537	2.258	23870	1411	1.392	--
2	2.276	5261743	97.742	793839	2926	1.314	7.114
总计		5383280	100.000	817709			

图158 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1



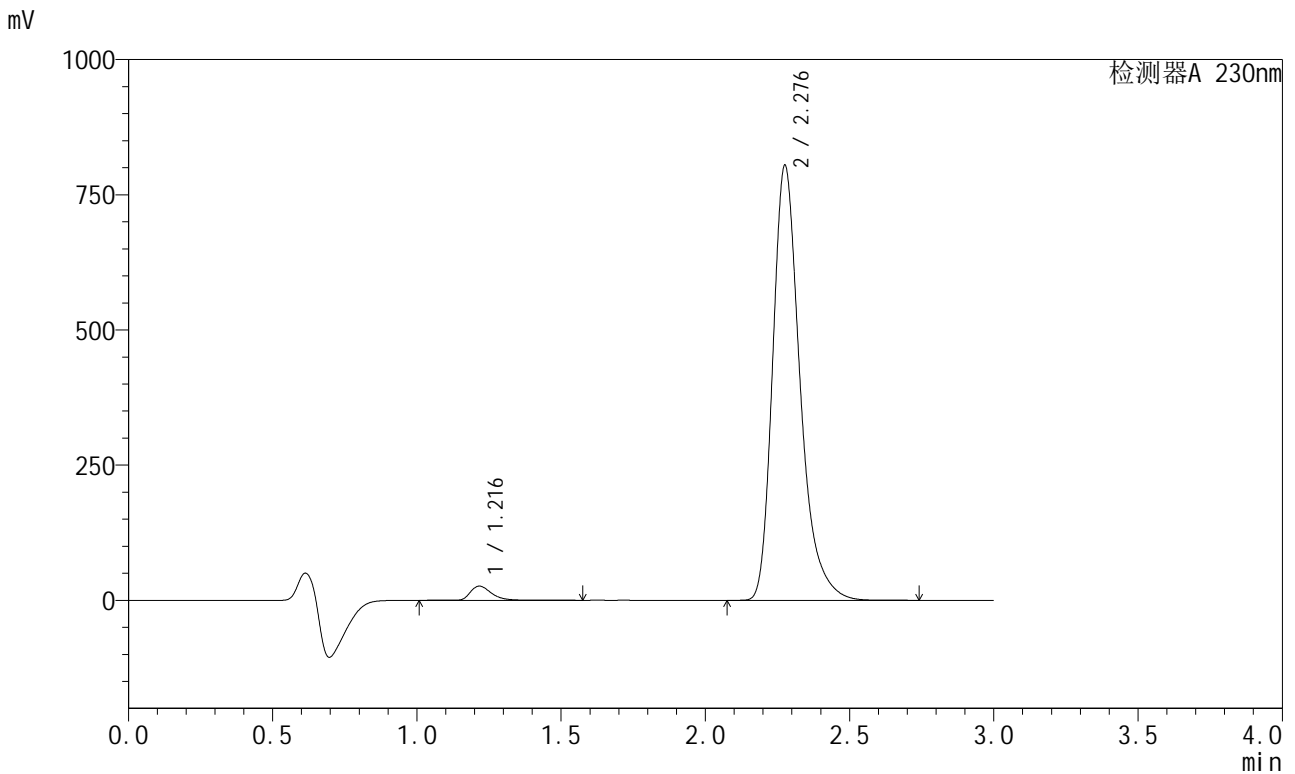




<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-301-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-jx-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 21:09:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:29:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

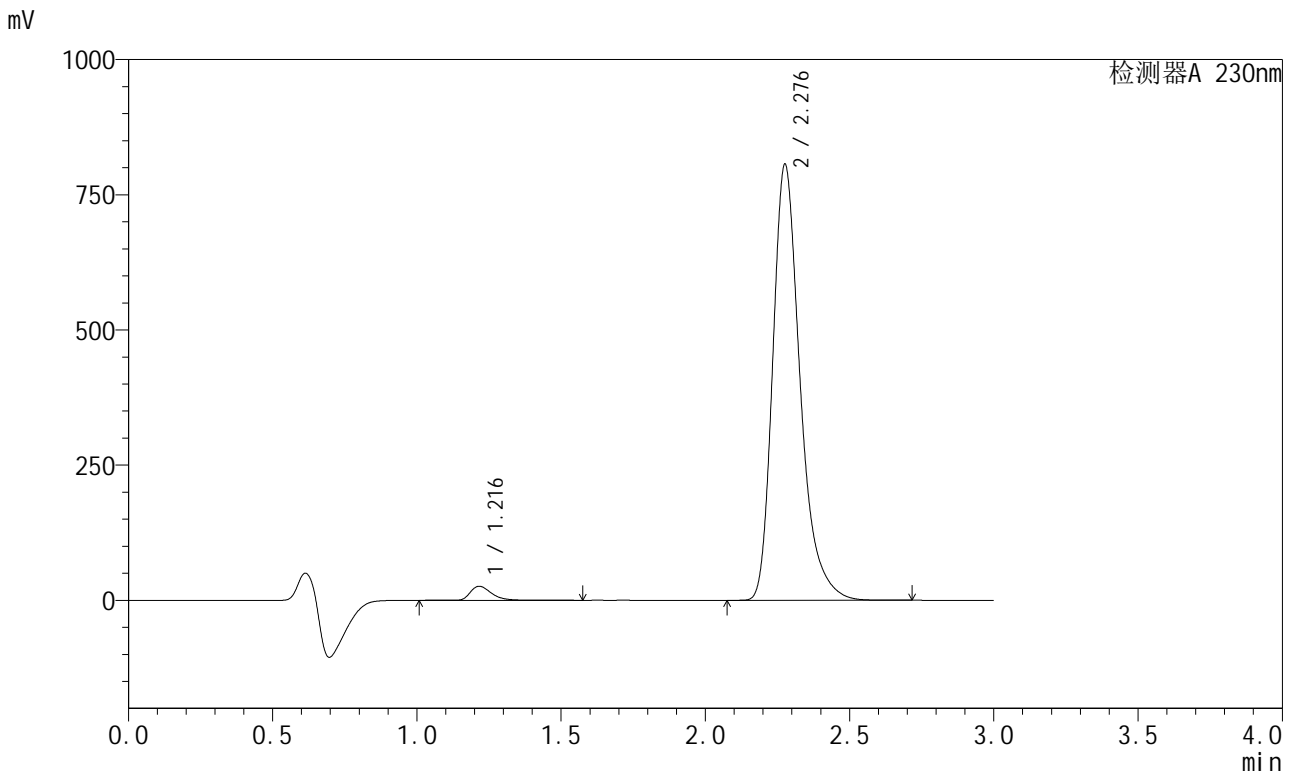
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	134168	2.465	26154	1405	1.398	--
2	2.276	5308375	97.535	800709	2925	1.315	7.110
总计		5442543	100.000	826863			

图162 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-302-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-jx-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 21:12:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:30:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

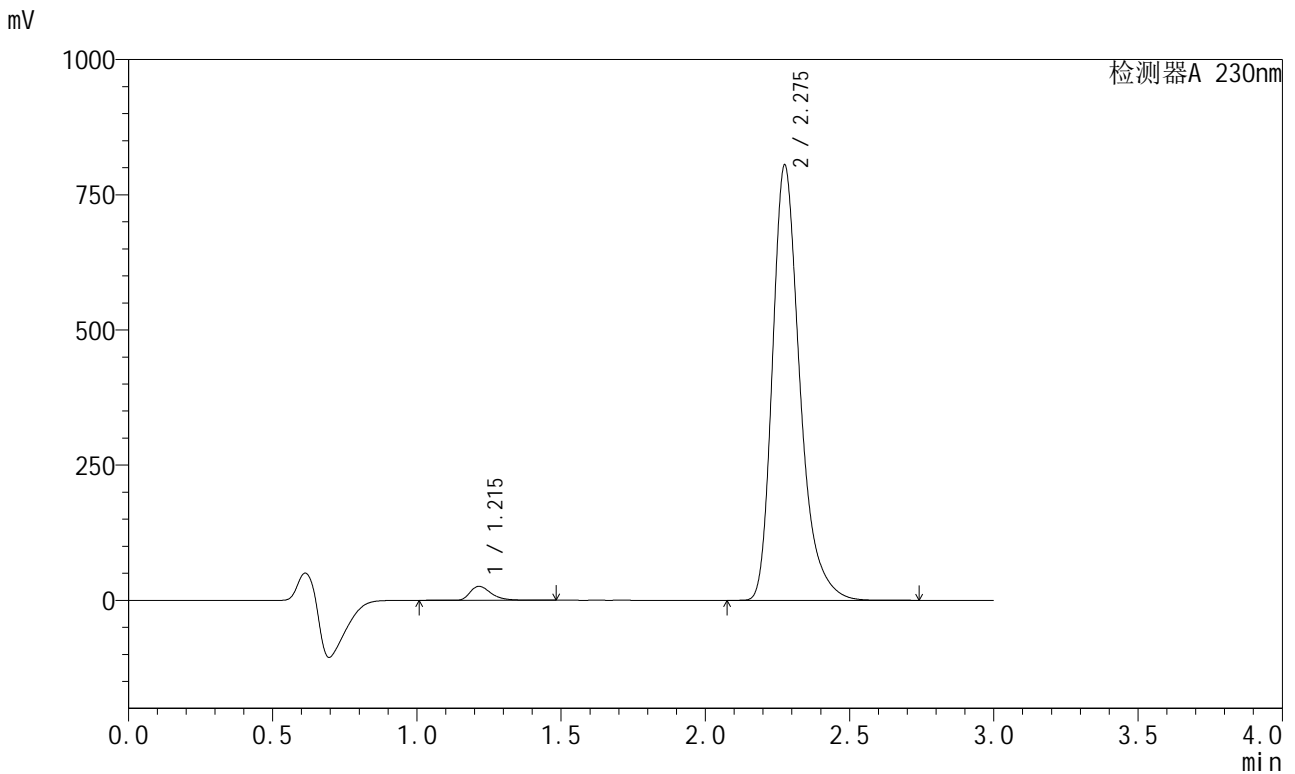
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	132868	2.436	25858	1403	1.400	--
2	2.276	5322214	97.564	803071	2926	1.315	7.110
总计		5455082	100.000	828929			

图163 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-303-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-jx-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 21:15:52	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:30:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

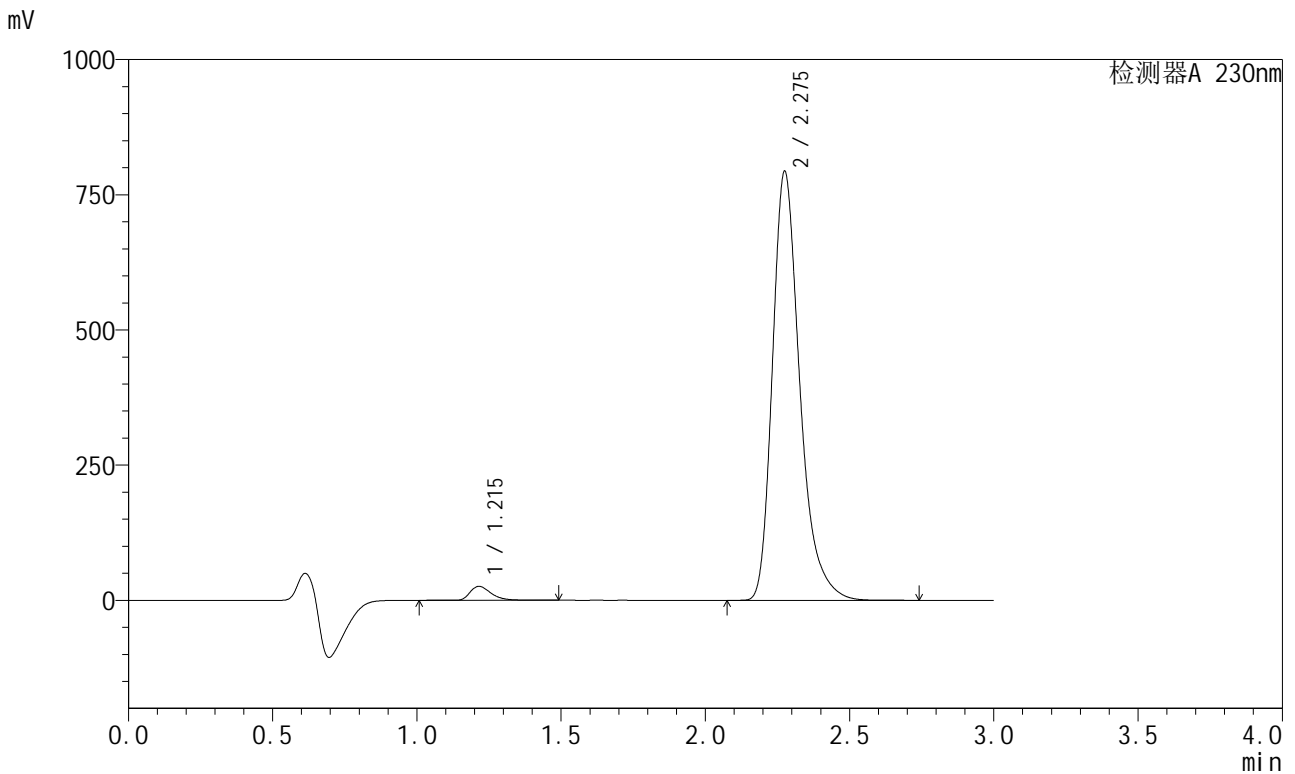
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	131310	2.412	25804	1403	1.393	--
2	2.275	5313643	97.588	802354	2923	1.315	7.111
总计		5444953	100.000	828158			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-304-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-jx-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 21:19:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:30:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

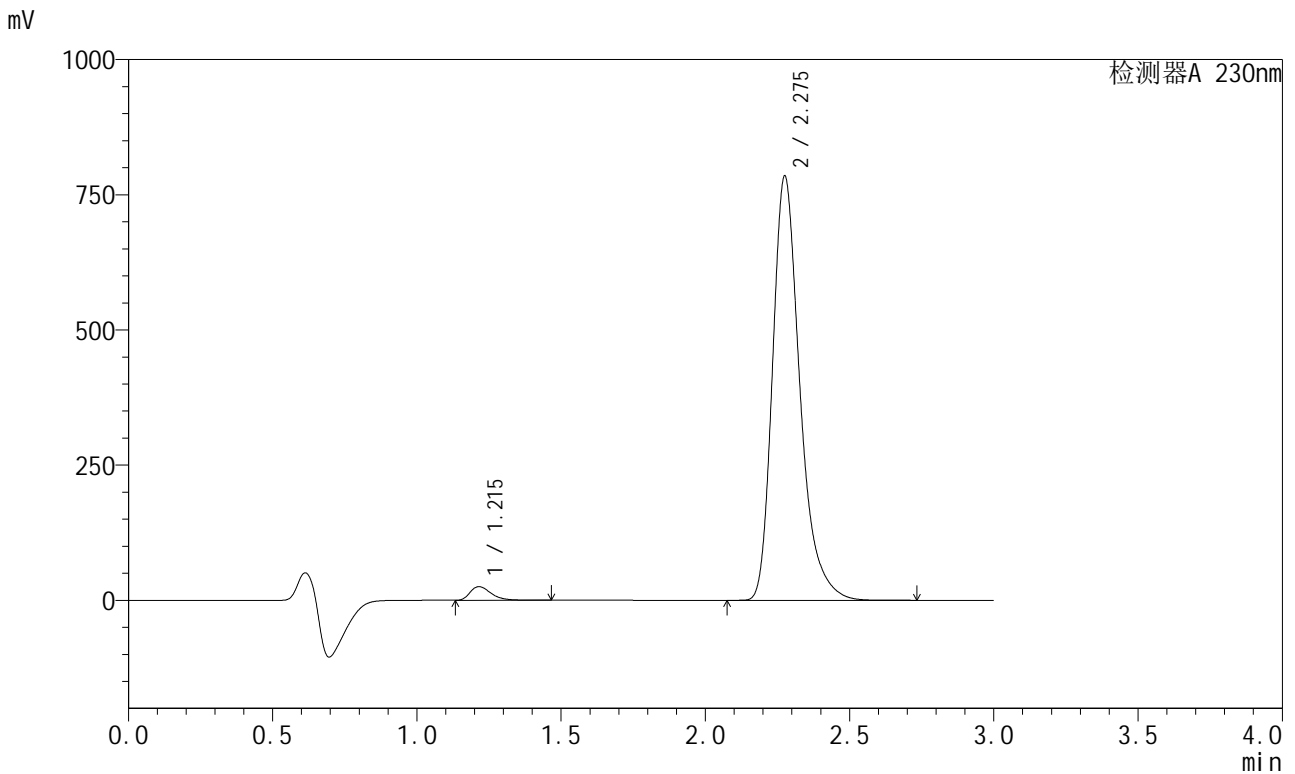
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	131050	2.441	25775	1405	1.393	--
2	2.275	5237509	97.559	790996	2923	1.315	7.114
总计		5368559	100.000	816771			

图165 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024082121批-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-305-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-jx-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 3-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/02 21:22:36	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:30:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

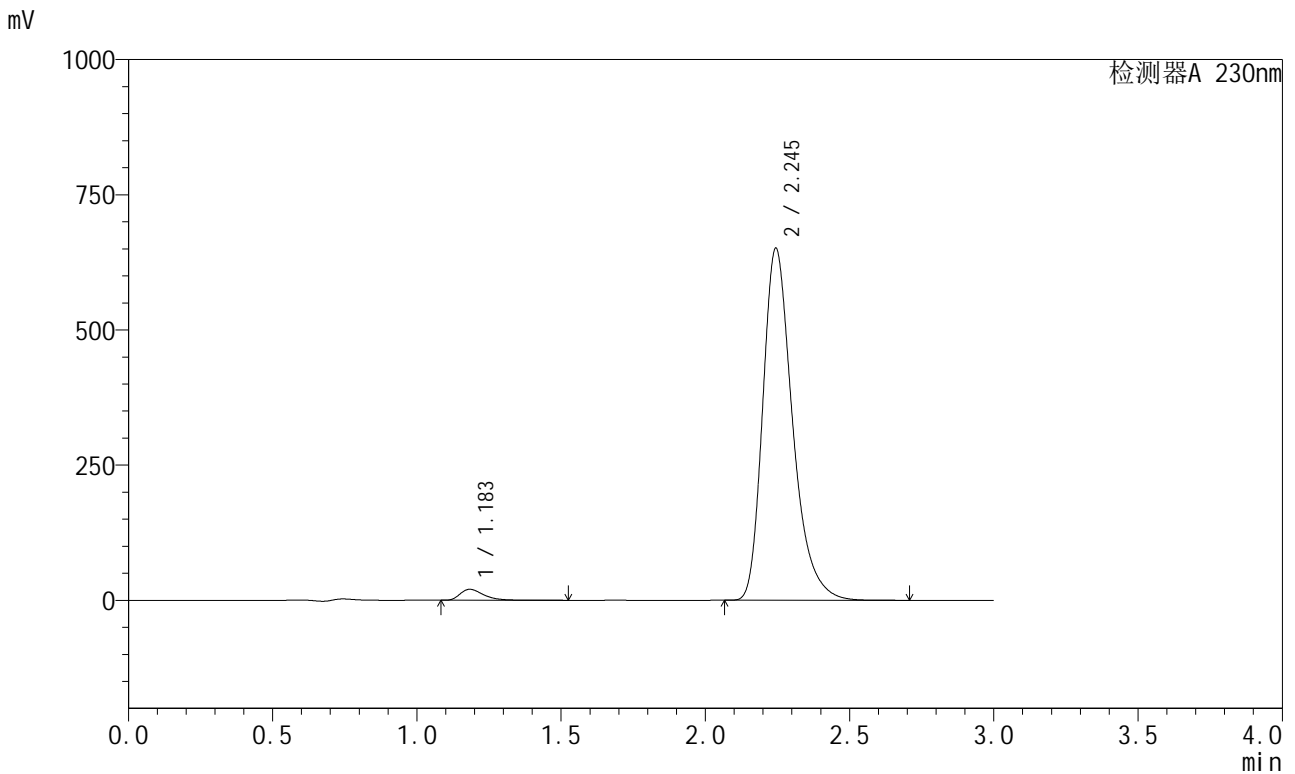
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	127274	2.398	25231	1407	1.391	--
2	2.275	5179202	97.602	781803	2923	1.315	7.116
总计		5306475	100.000	807035			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-5/23-306-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 21:25:58	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:30:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

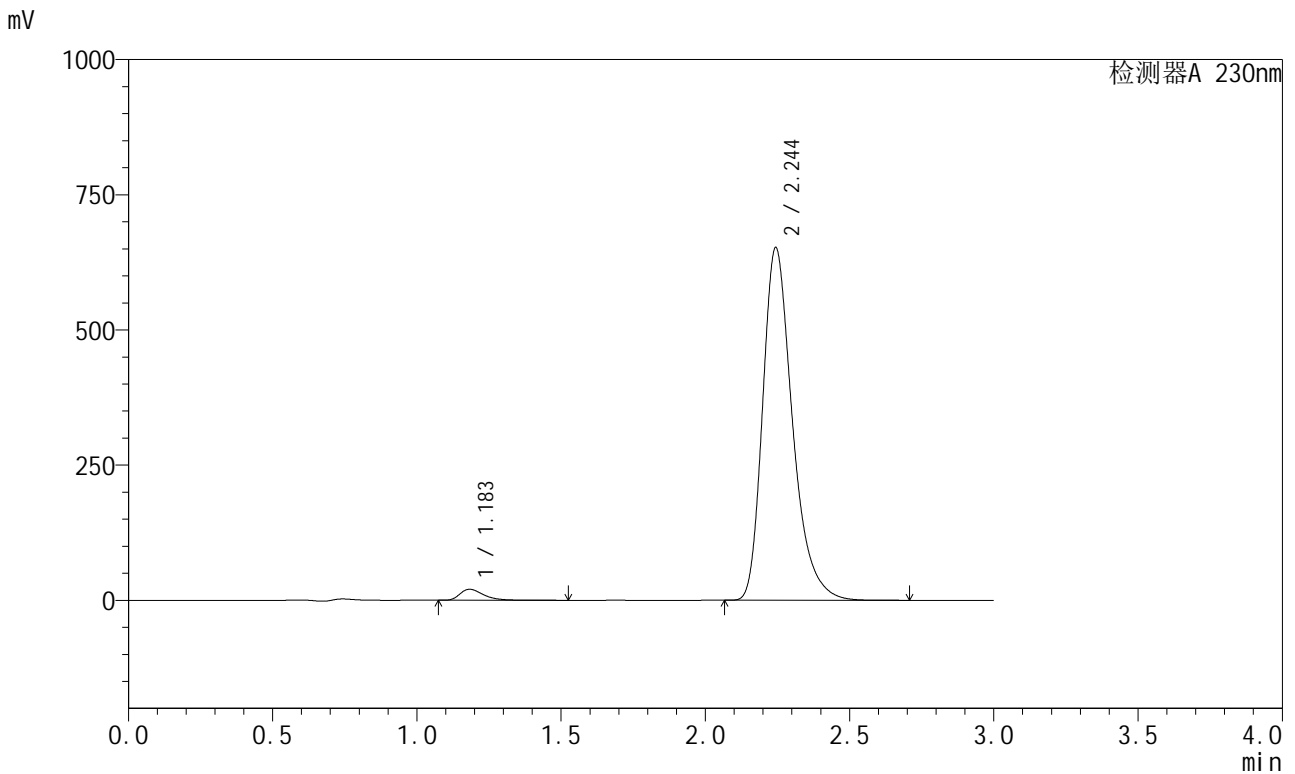
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	115219	2.399	20206	1056	1.441	--
2	2.245	4687305	97.601	650406	2364	1.321	6.426
总计		4802524	100.000	670612			

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-均一性1-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 - 23-5/23-307-2 - zzp-2024082121p-rcqx-pH6.8jz-jyx1-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240902-rcqx-FX272.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	: 2024/09/02 21:29:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2024/09/03 11:30:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	115433	2.401	20290	1057	1.442	--
2	2.244	4691639	97.599	651308	2367	1.322	6.431
总计		4807072	100.000	671598			

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-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-2