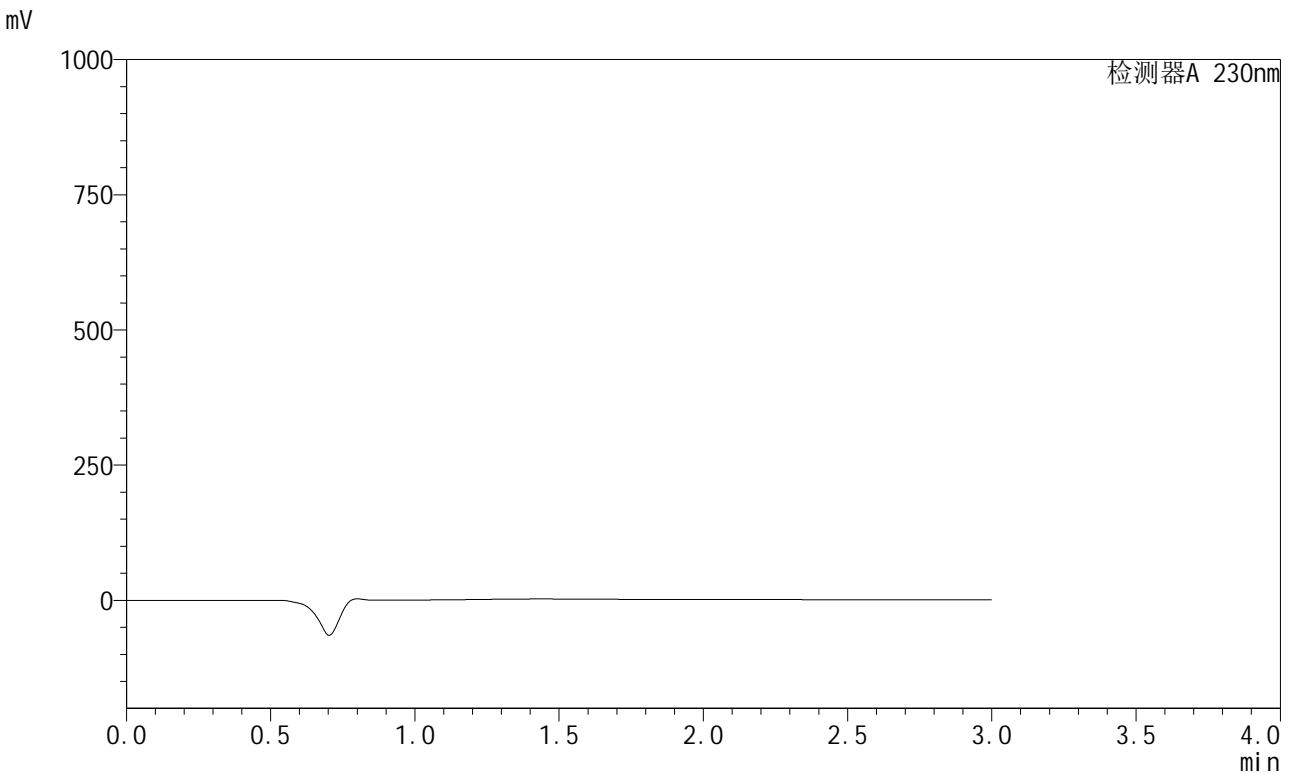


<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-15/23-310-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 11:48:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:32:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

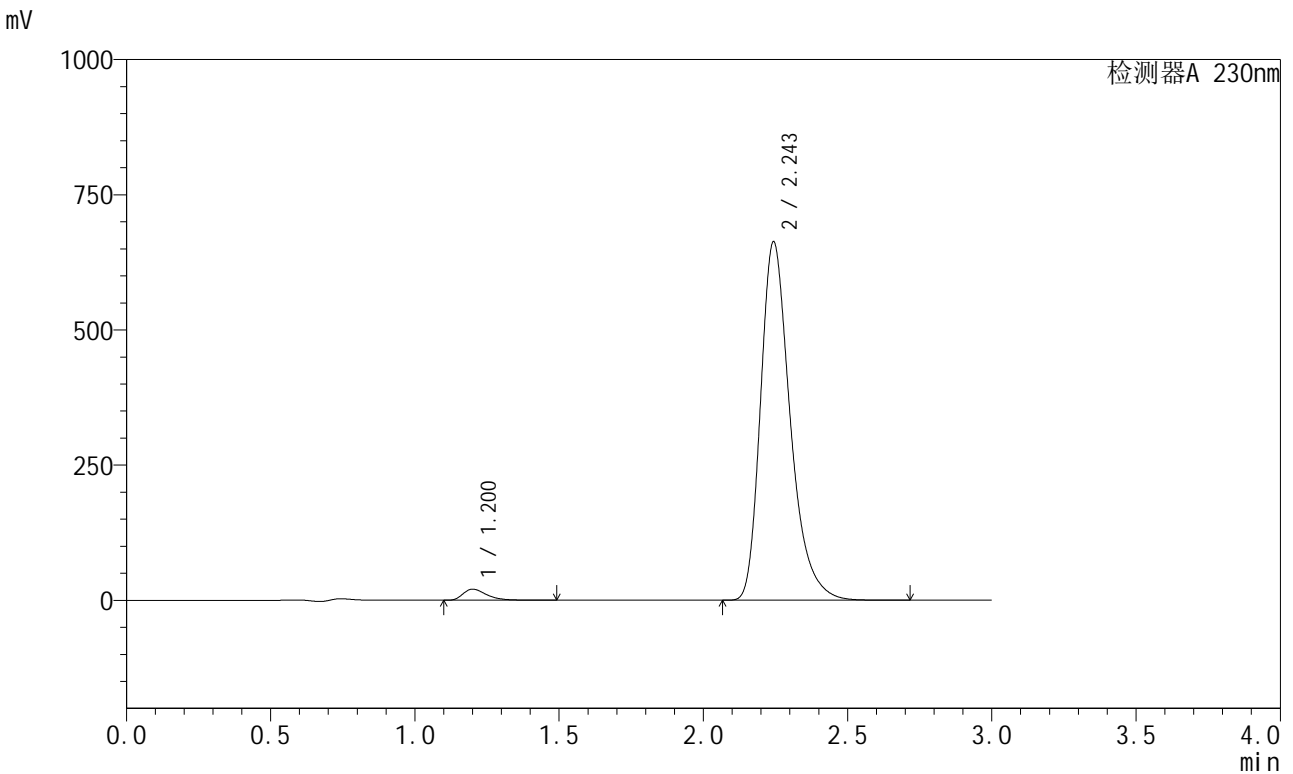
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082121批-均一性1-pH2.0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 - 23-16/23-311-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 11:51:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

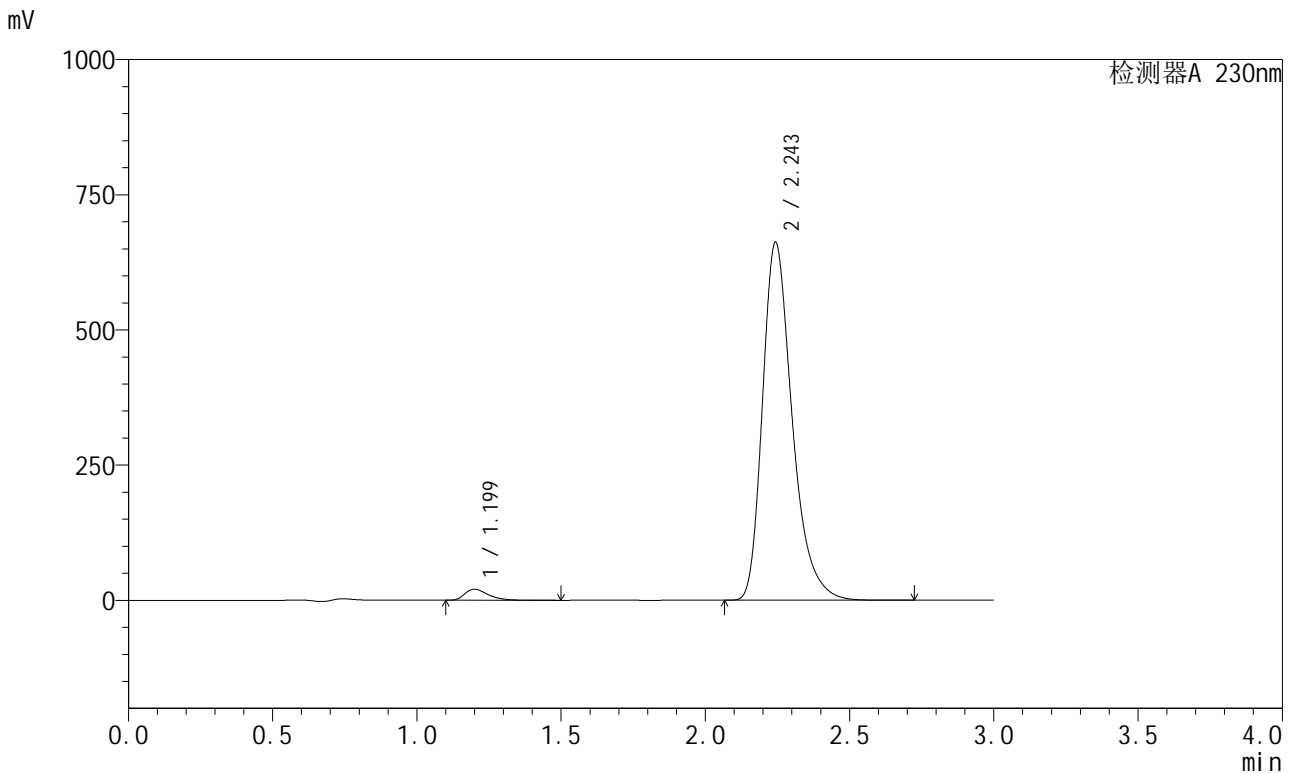
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.200	115810	2.378	20373	1083	1.435	--
2	2.243	4754550	97.622	661386	2382	1.325	6.327
总计		4870359	100.000	681759			

图2 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-pH2.0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 - 23-16/23-312-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 11:55:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

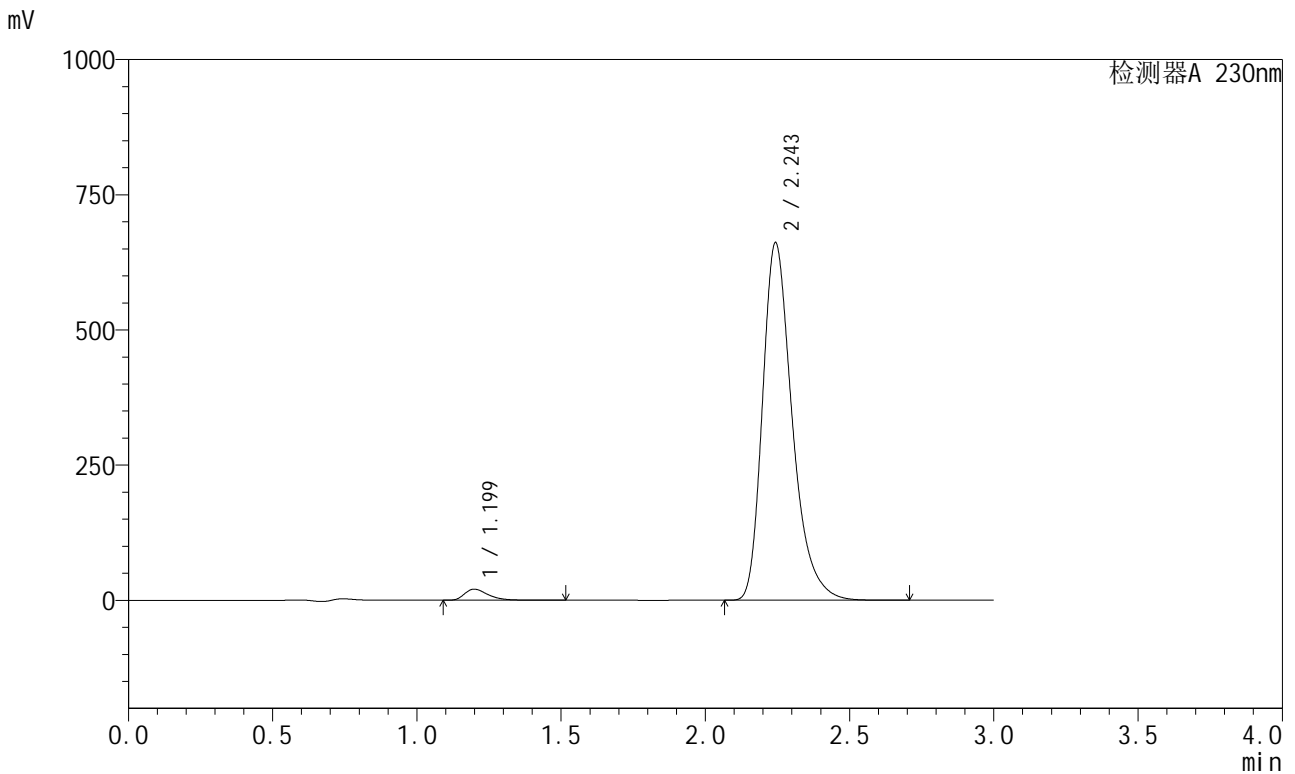
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	115798	2.380	20391	1080	1.436	--
2	2.243	4750070	97.620	660220	2380	1.325	6.328
总计		4865868	100.000	680611			

图3 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-pH2.0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 - 23-16/23-313-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 11:58:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

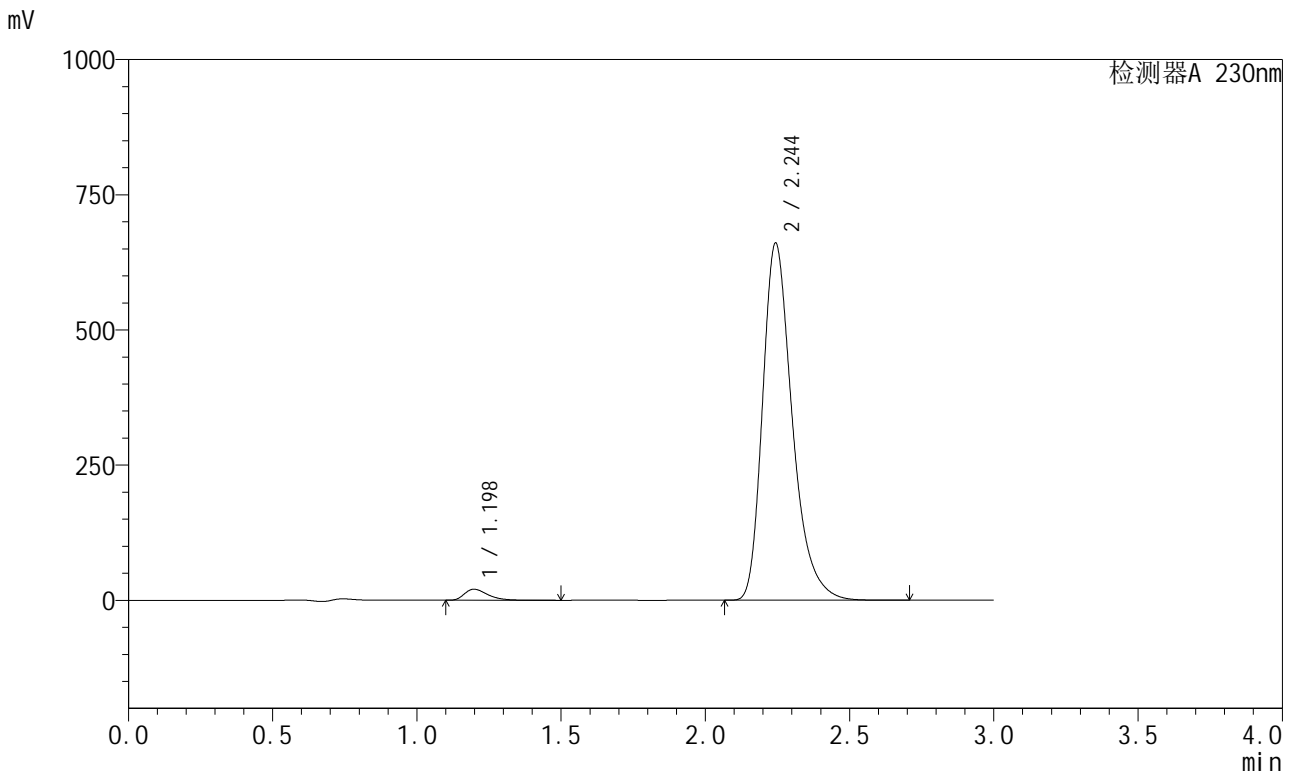
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.199	115971	2.385	20422	1077	1.436	--
2	2.243	4746342	97.615	659584	2378	1.325	6.328
总计		4862313	100.000	680006			

图4 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-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-314-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 12:01:51	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

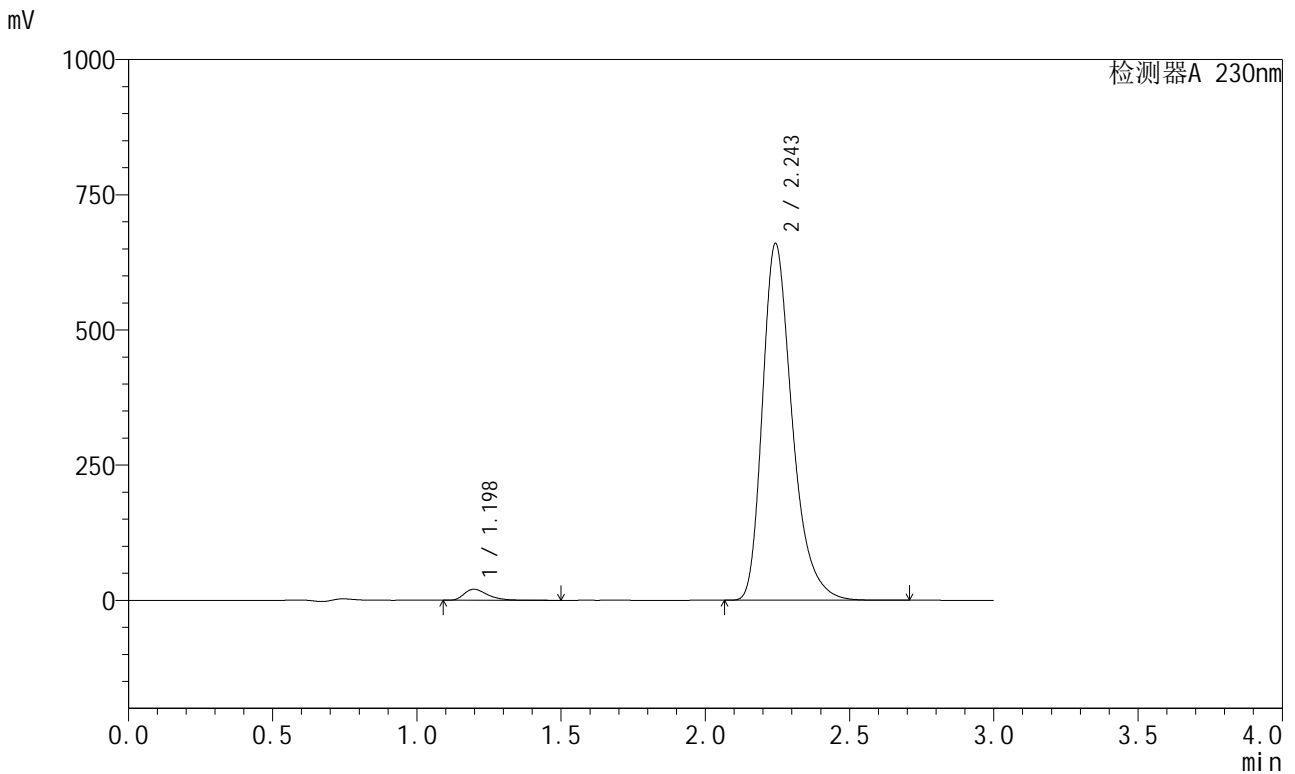
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	115567	2.379	20393	1078	1.435	--
2	2.244	4741273	97.621	659098	2379	1.325	6.335
总计		4856840	100.000	679491			

图5 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-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-315-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 12:05:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

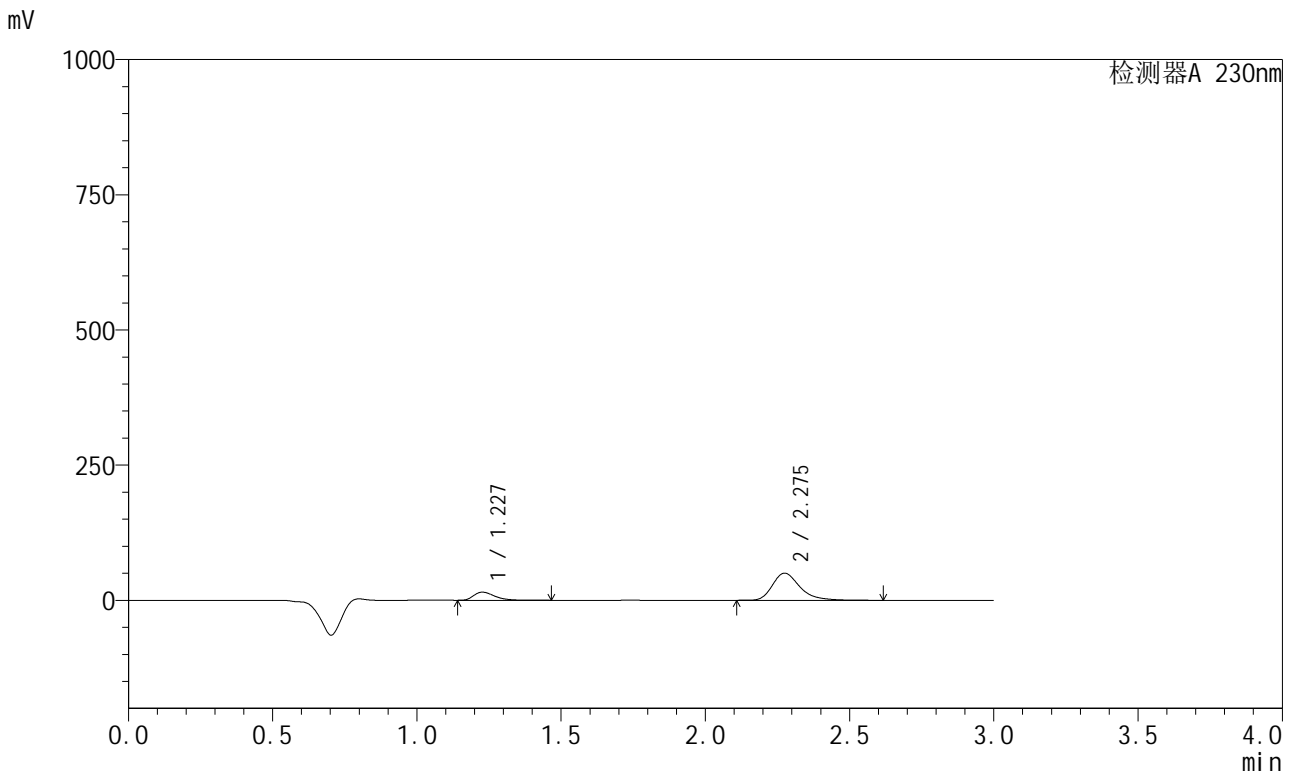
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.198	115409	2.379	20390	1078	1.434	--
2	2.243	4736116	97.621	658252	2379	1.325	6.341
总计		4851524	100.000	678642			

图6 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-pH2.0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 - 23-16/23-316-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 12:08:36	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

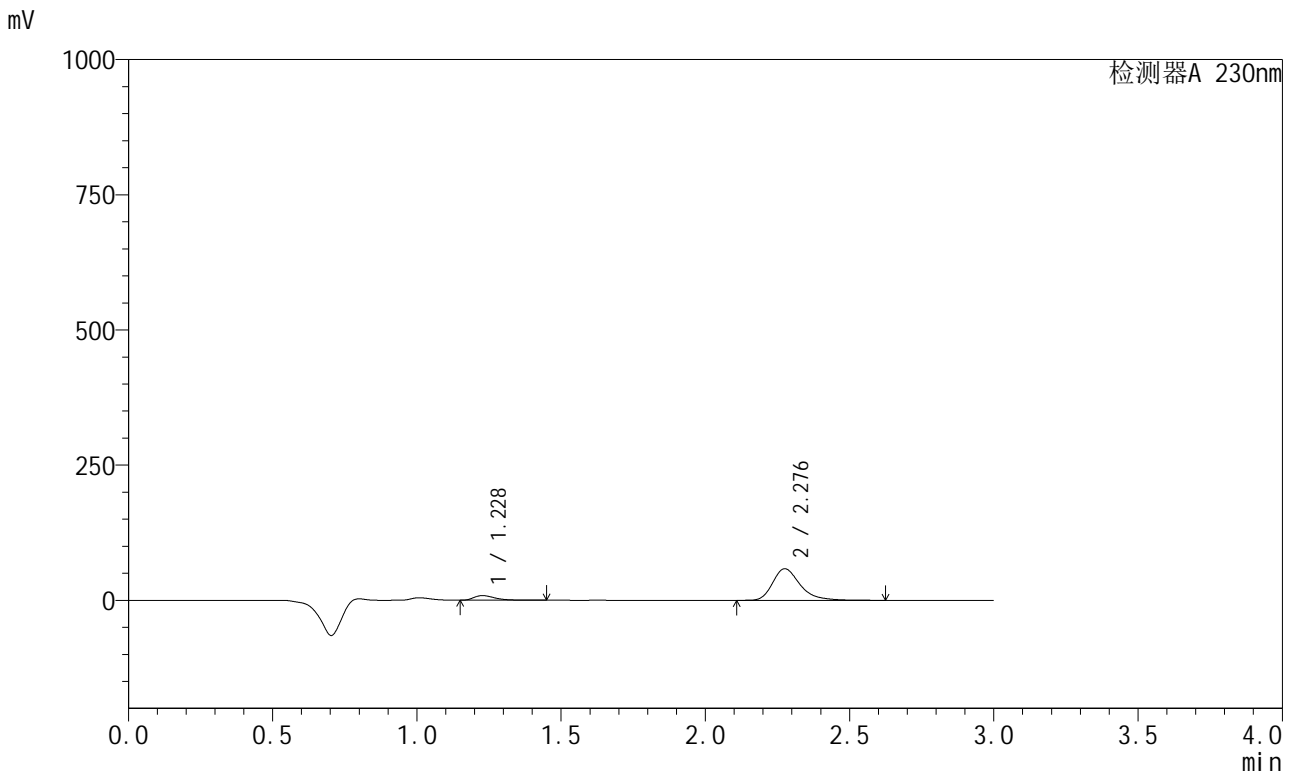
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.227	75956	18.637	14971	1418	1.414	--
2	2.275	331591	81.363	50098	2915	1.320	7.010
总计		407548	100.000	65069			

图7 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-pH2.0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 - 23-16/23-317-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 12:11:58	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

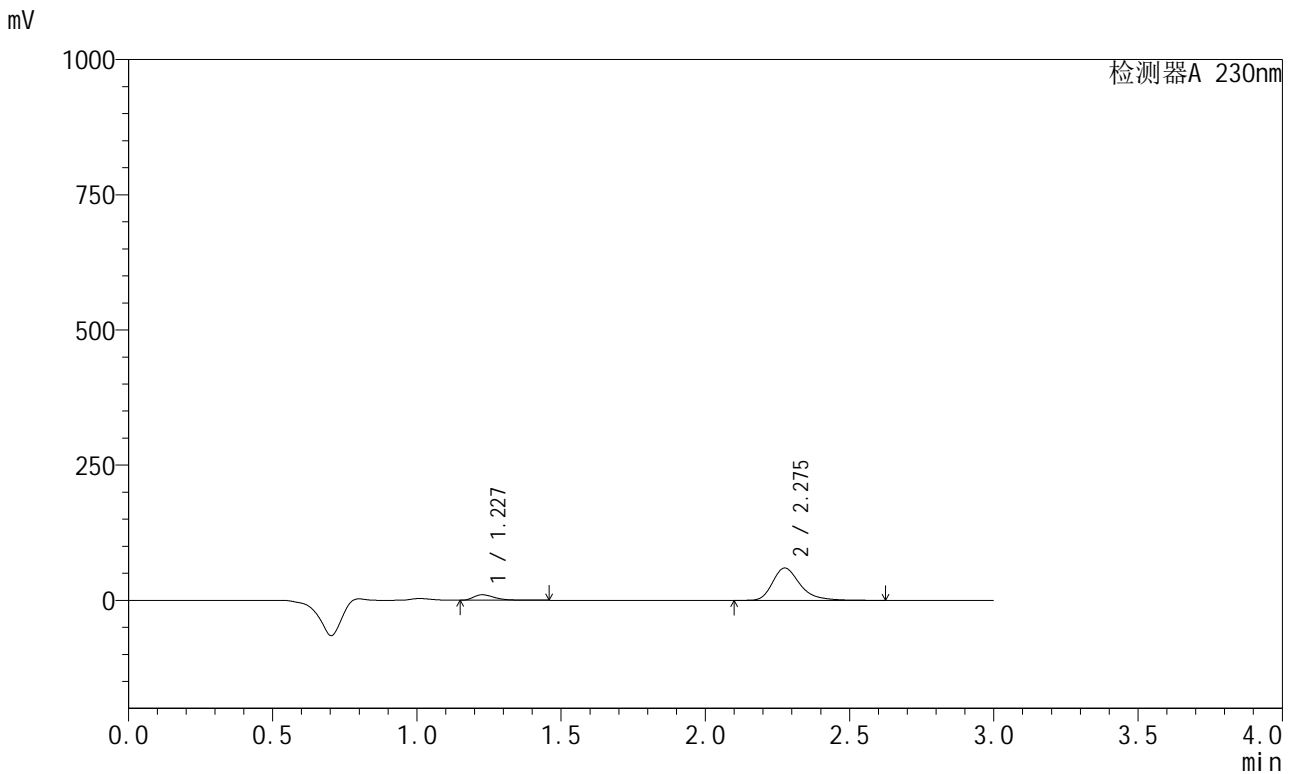
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.228	43271	10.092	8557	1426	1.436	--
2	2.276	385511	89.908	58114	2916	1.322	7.020
总计		428782	100.000	66671			

图8 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-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-318-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 12:15:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

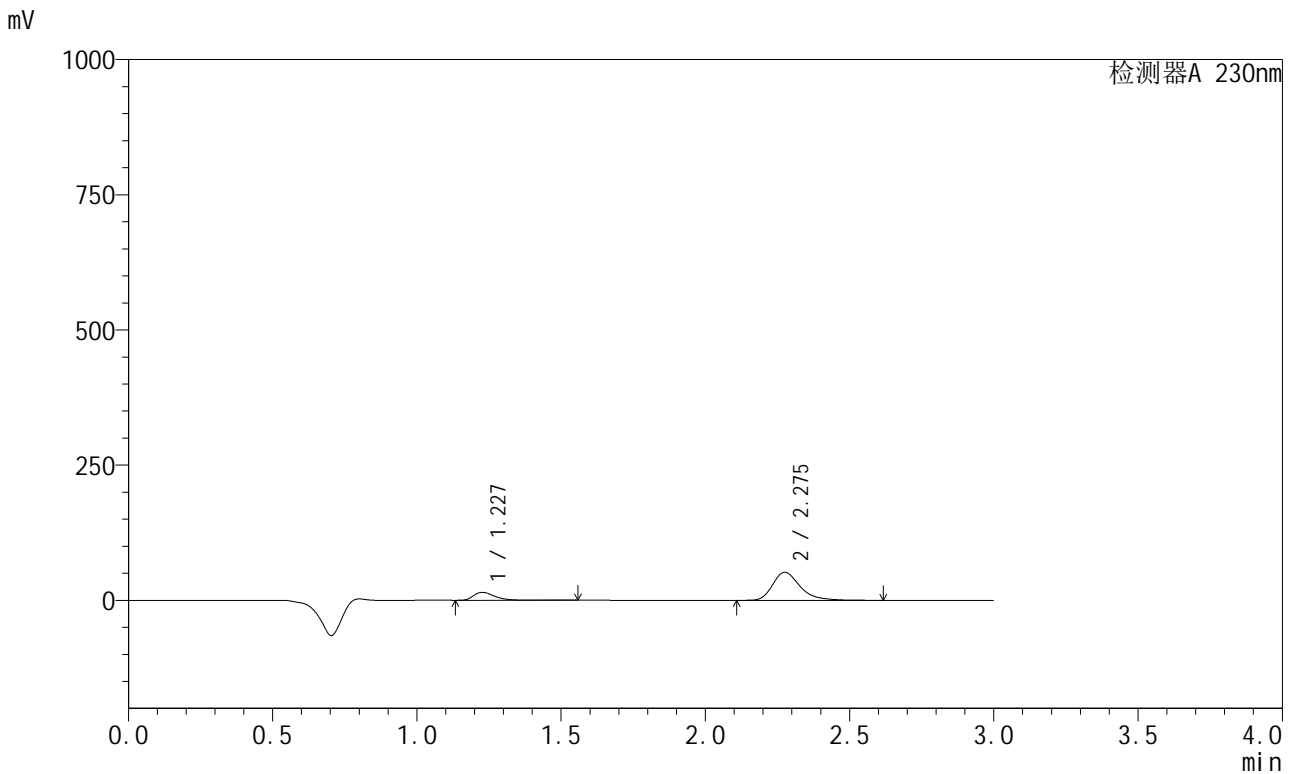
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.227	51006	11.434	10078	1426	1.430	--
2	2.275	395082	88.566	59596	2916	1.321	7.025
总计		446087	100.000	69674			

图9 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-pH2.0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 - 23-16/23-319-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 12:18:44	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

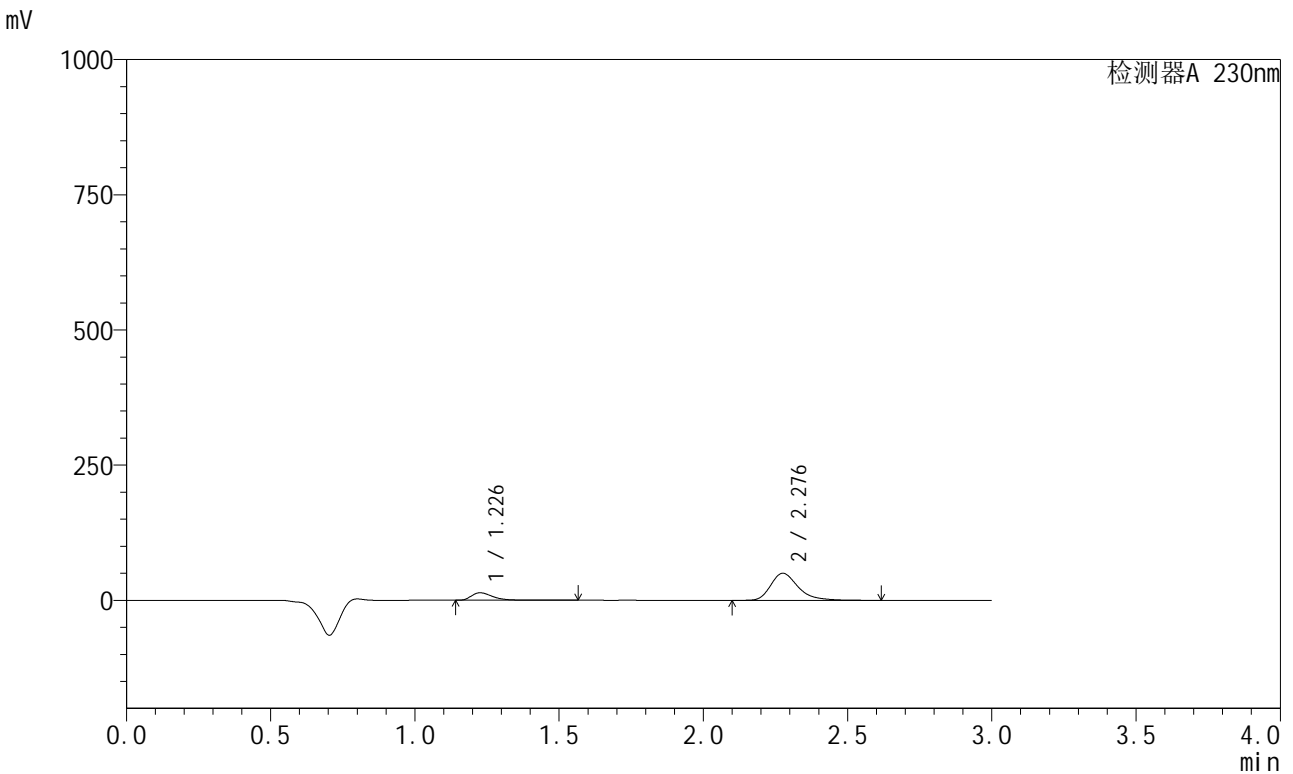
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.227	75088	17.960	14610	1411	1.435	--
2	2.275	343004	82.040	51687	2913	1.322	7.010
总计		418091	100.000	66297			

图10 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-pH2.0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 - 23-16/23-320-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 12:22:07	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

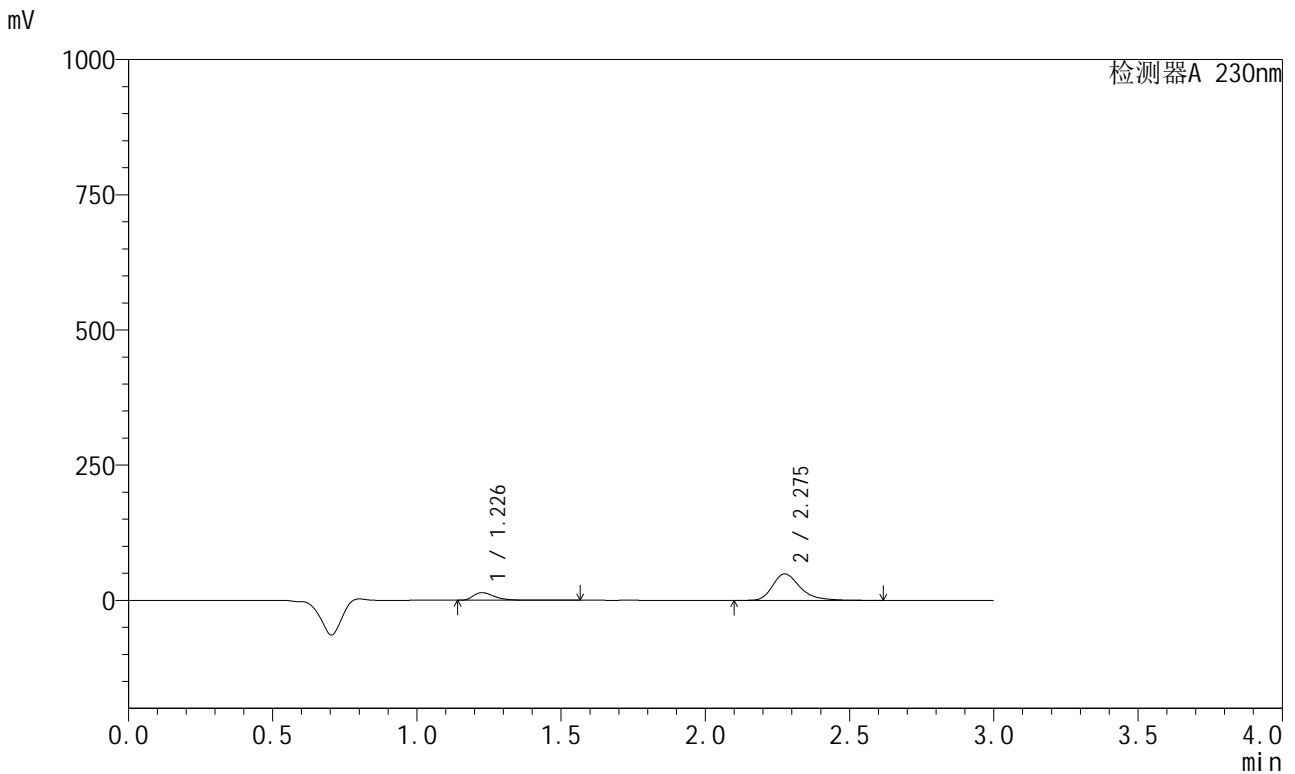
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	70980	17.664	13777	1411	1.440	--
2	2.276	330854	82.336	49851	2914	1.322	7.013
总计		401834	100.000	63628			

图11 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-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-321-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 12:25:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

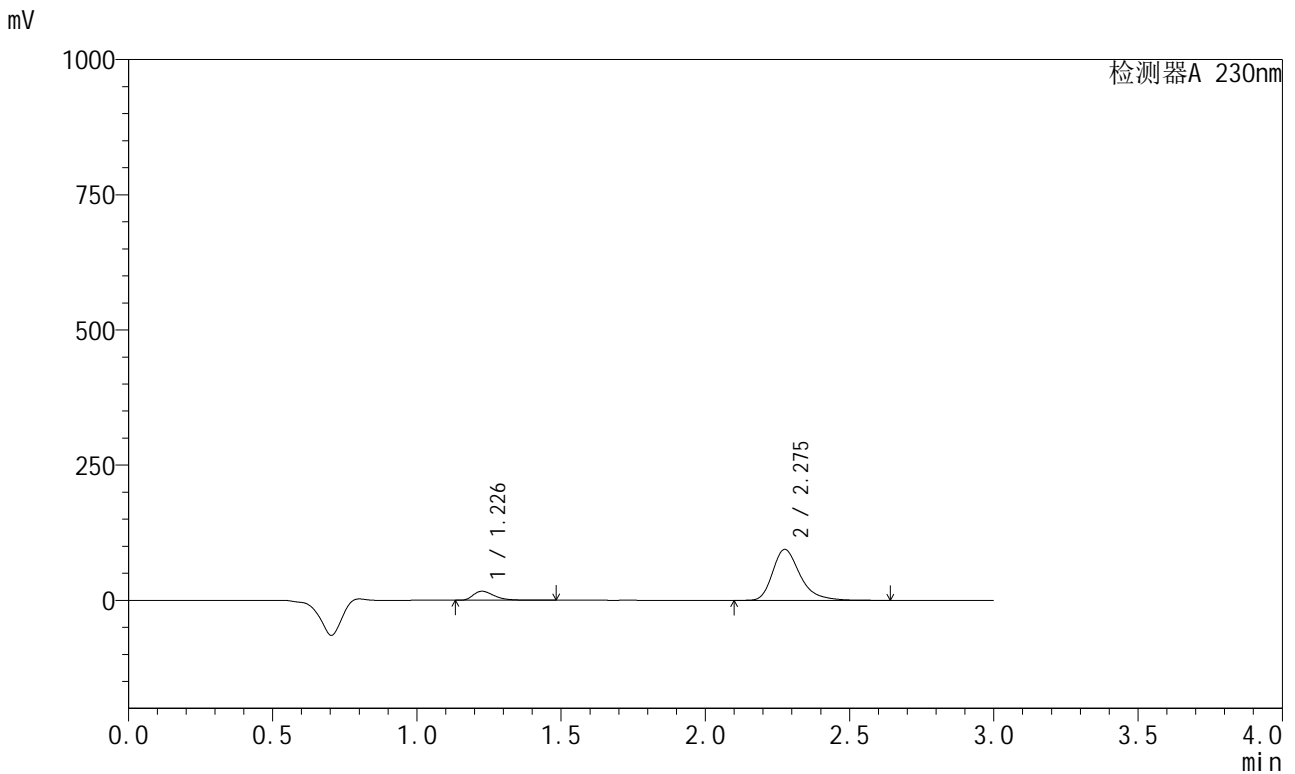
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	72027	18.193	13998	1412	1.437	--
2	2.275	323880	81.807	48814	2914	1.323	7.018
总计		395907	100.000	62812			

图12 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-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-322-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 12:28:51	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

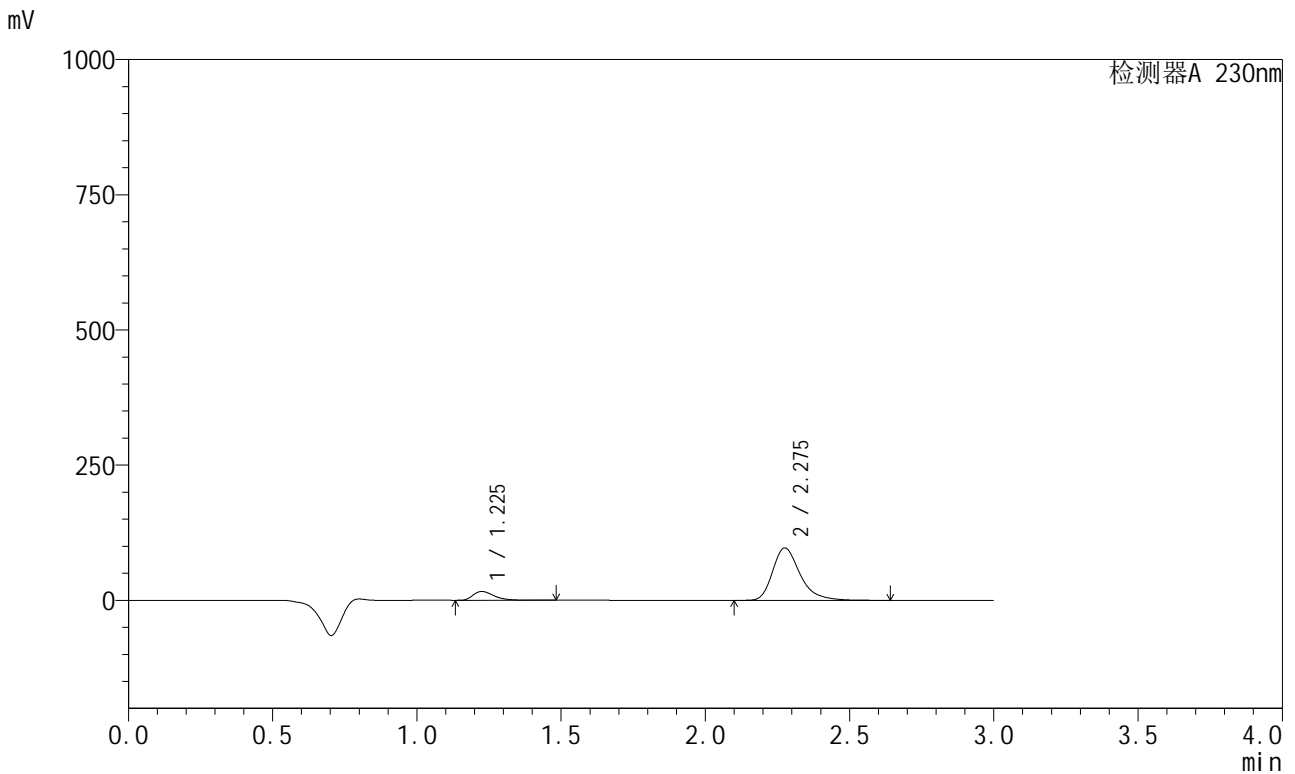
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.226	84600	11.962	16593	1414	1.425	--
2	2.275	622663	88.038	93812	2914	1.324	7.023
总计		707263	100.000	110405			

图13 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-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-324-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 12:35:35	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

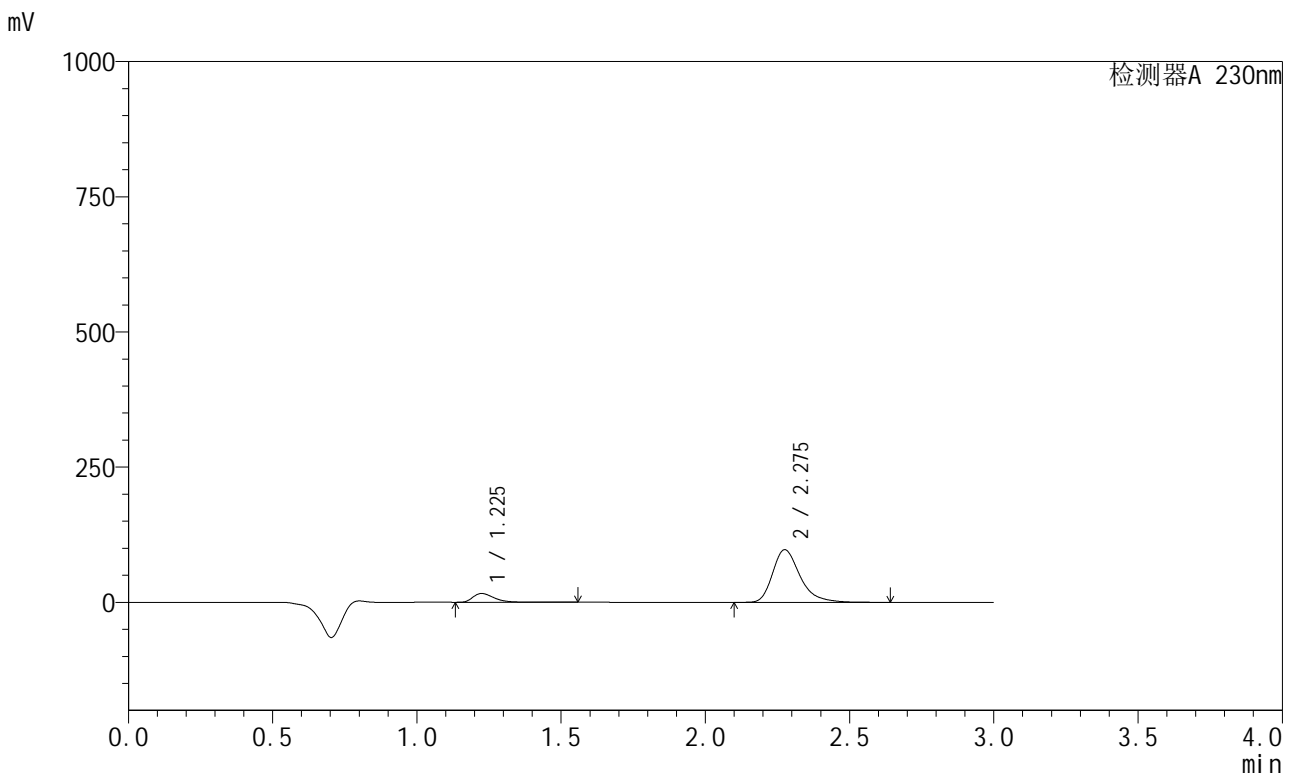
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	82492	11.403	16210	1413	1.425	--
2	2.275	640930	88.597	96564	2913	1.324	7.027
总计		723422	100.000	112774			

图15 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-pH2.0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 - 23-16/23-325-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/03 12:38:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3) : 2024/09/04 10:33:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

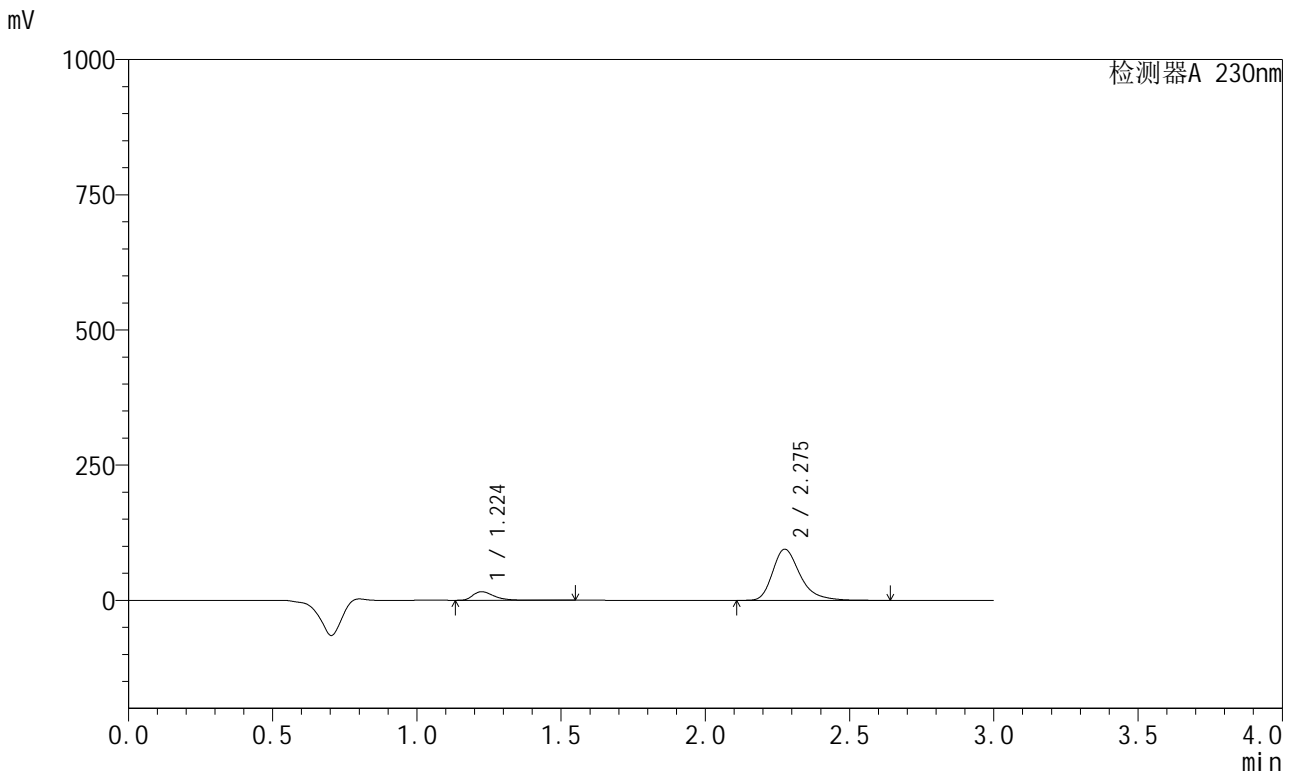
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	83000	11.423	16230	1411	1.431	--
2	2.275	643578	88.577	96953	2912	1.323	7.026
总计		726578	100.000	113184			

图16 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-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-326-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 12:42:20	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

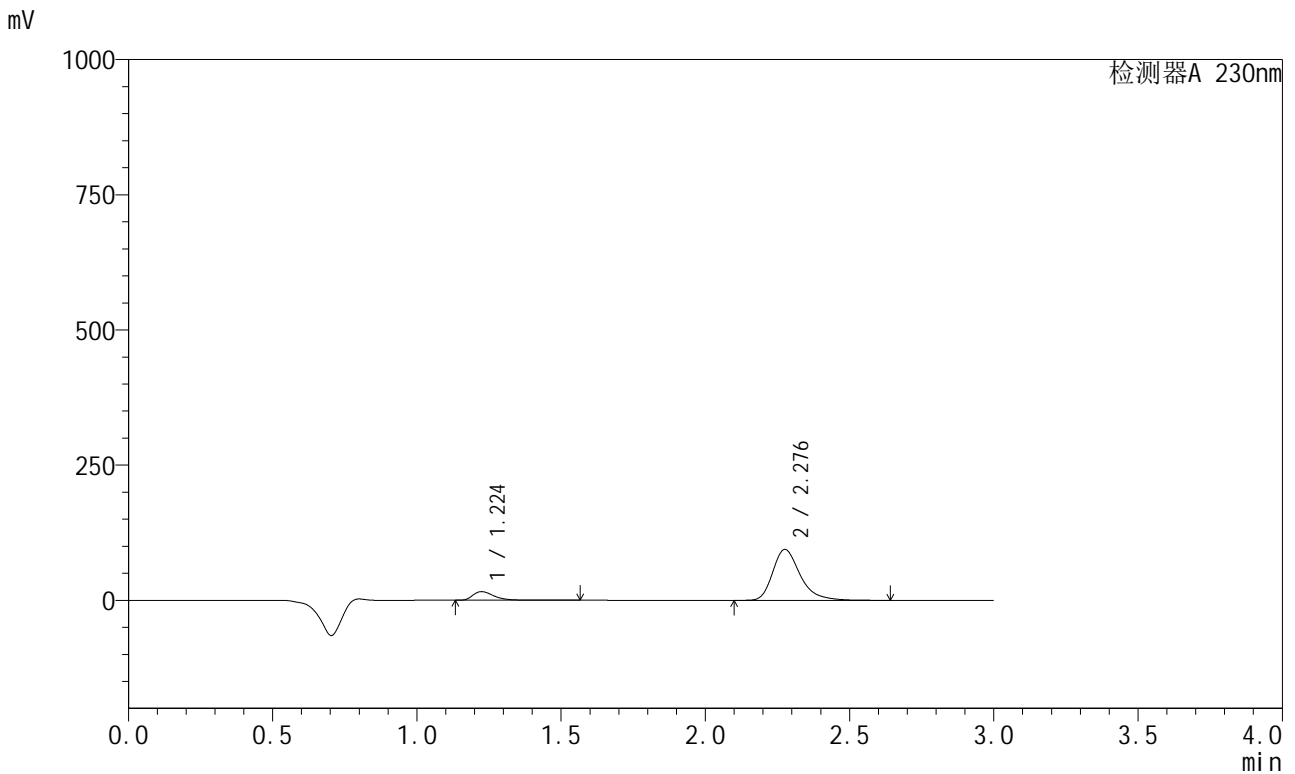
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	80632	11.416	15776	1409	1.433	--
2	2.275	625680	88.584	94249	2911	1.324	7.027
总计		706312	100.000	110026			

图17 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-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-327-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 12:45:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

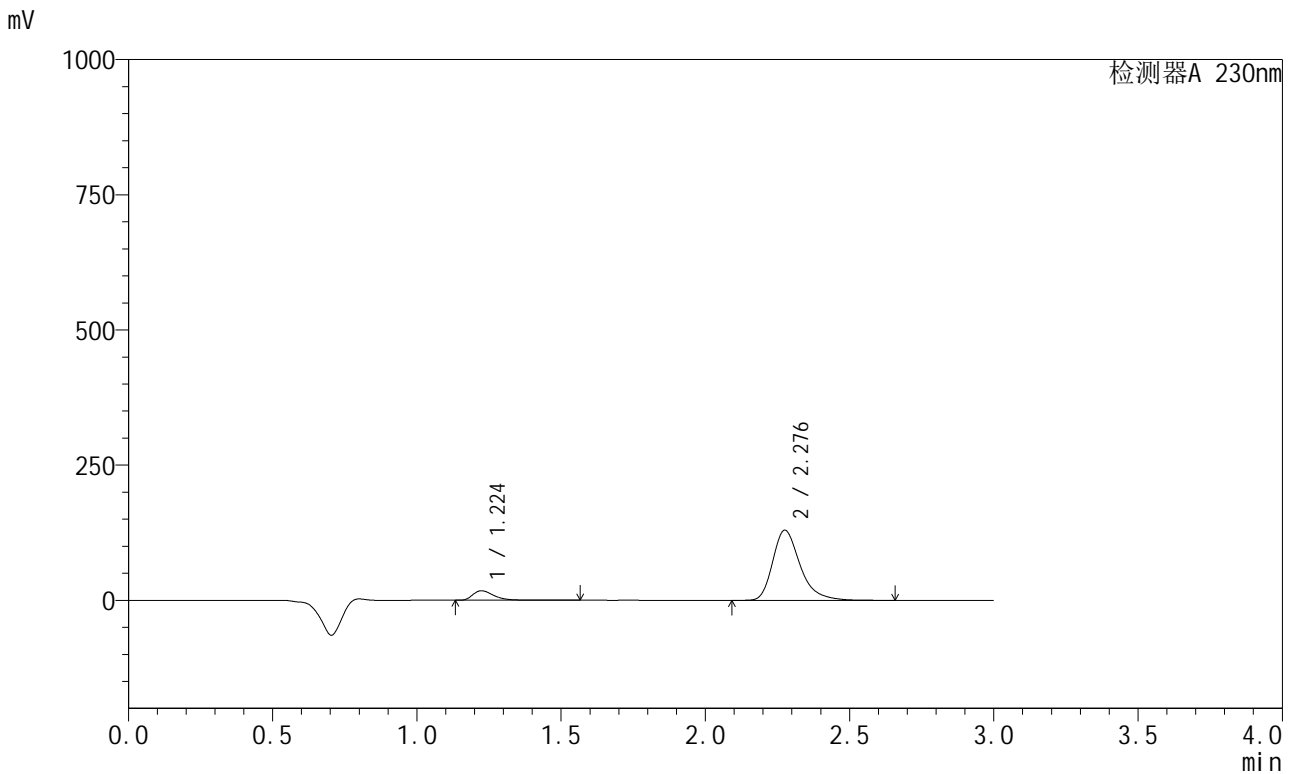
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	81566	11.576	15937	1409	1.433	--
2	2.276	623024	88.424	93731	2909	1.324	7.027
总计		704590	100.000	109668			

图18 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-pH2.0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 - 23-16/23-328-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 12:49:04	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

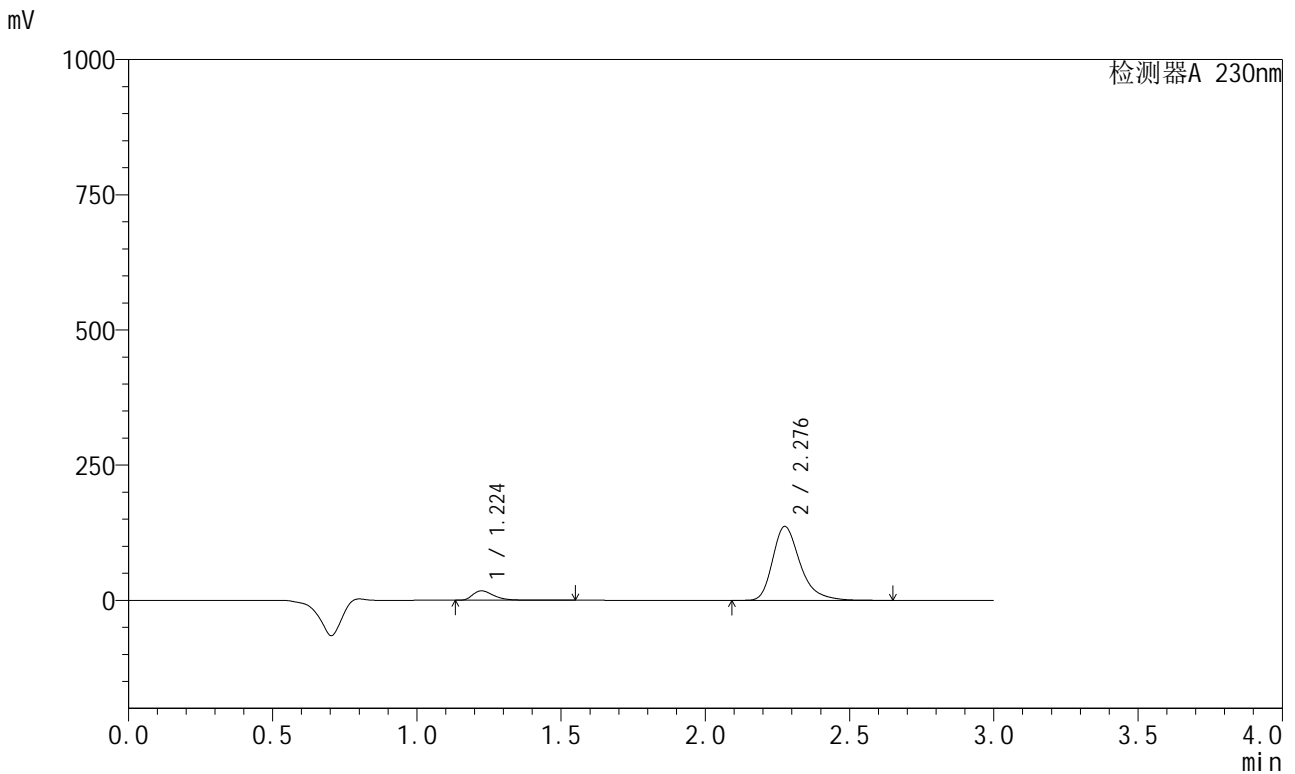
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	89528	9.446	17530	1407	1.430	--
2	2.276	858272	90.554	129102	2909	1.324	7.029
总计		947800	100.000	146632			

图19 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-pH2.0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 - 23-16/23-329-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 12:52:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

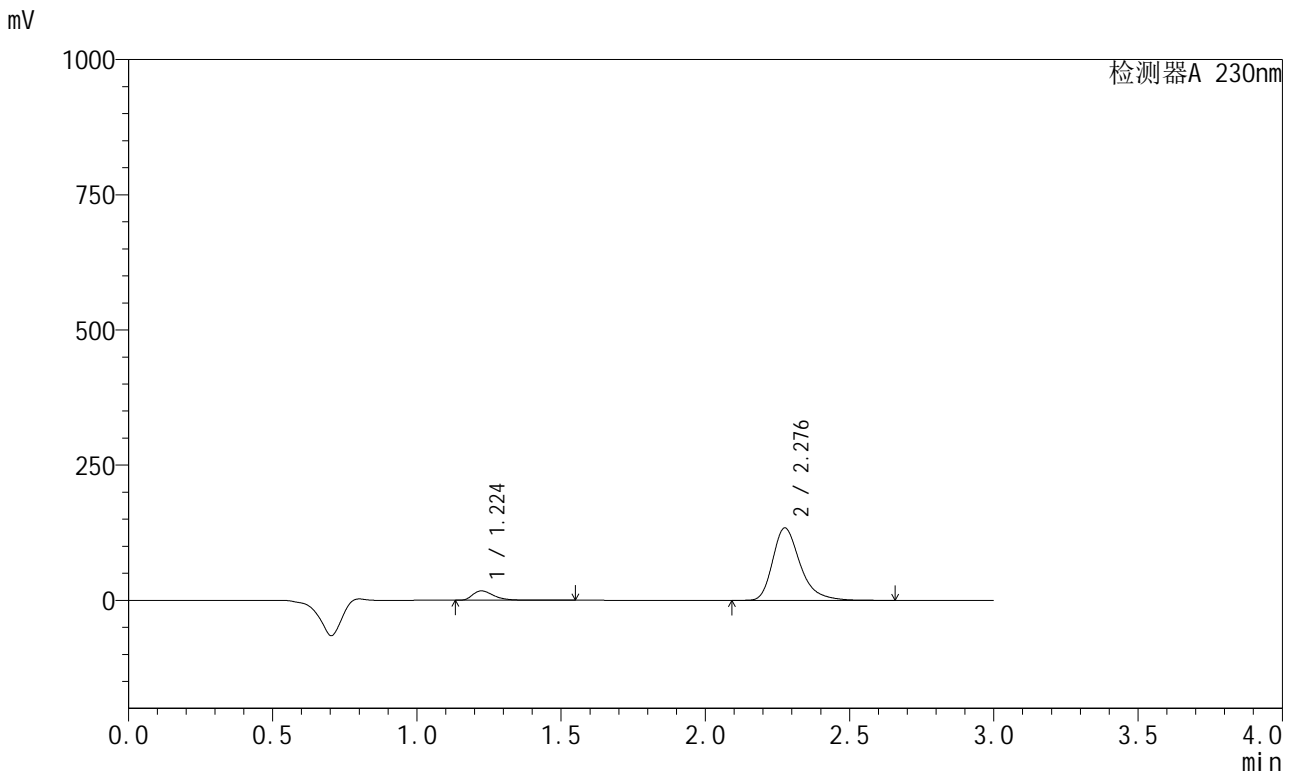
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	88928	8.954	17439	1410	1.428	--
2	2.276	904262	91.046	136093	2910	1.324	7.033
总计		993190	100.000	153532			

图20 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-pH2.0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 - 23-16/23-330-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 12:55:49	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:33:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

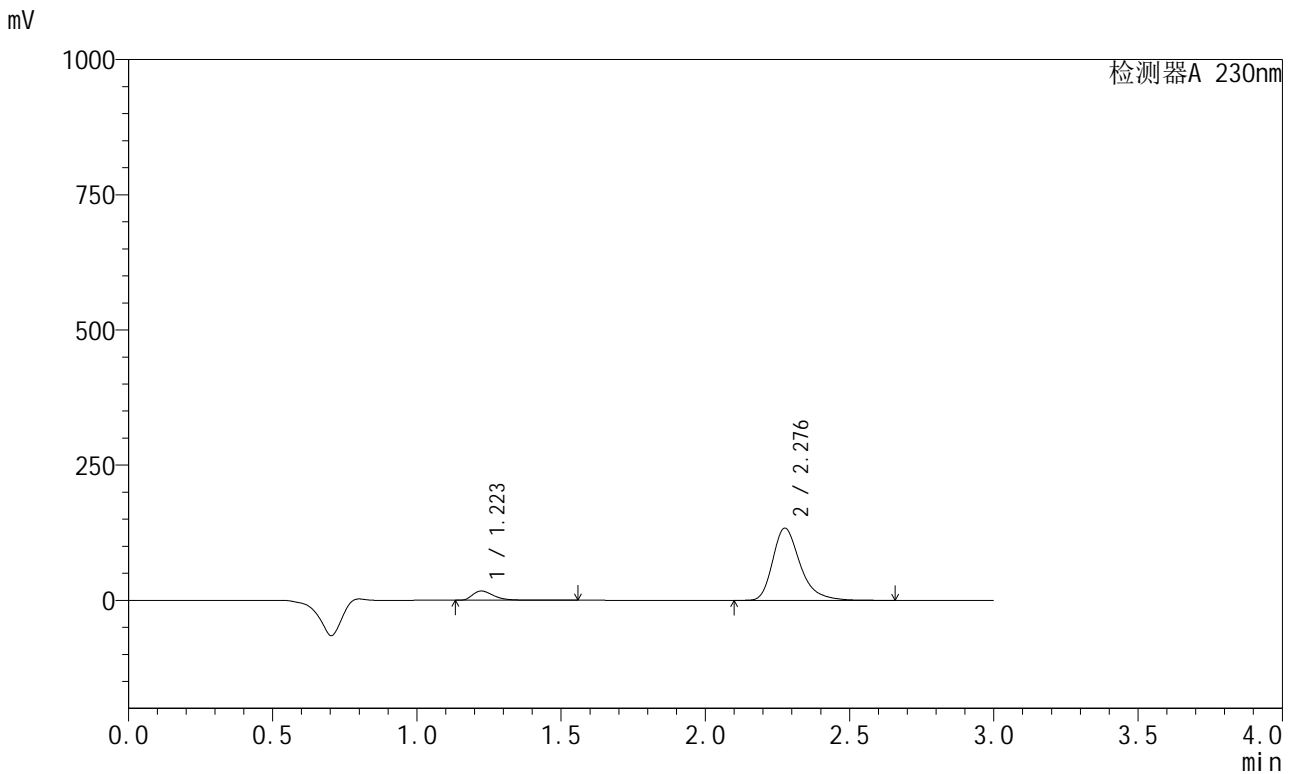
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	88314	9.063	17340	1409	1.427	--
2	2.276	886166	90.937	133297	2910	1.324	7.036
总计		974480	100.000	150637			

图21 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-pH2.0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 - 23-16/23-331-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 12:59:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

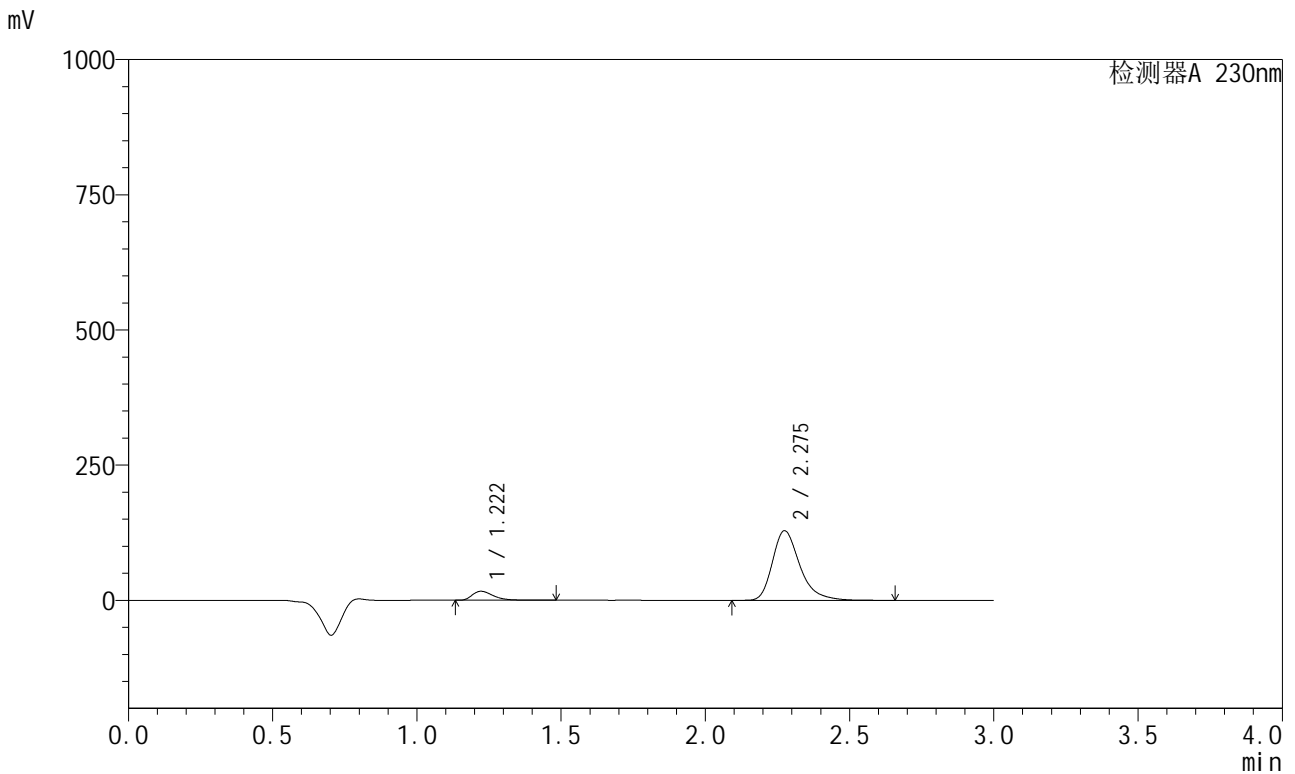
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	87431	9.004	17146	1408	1.430	--
2	2.276	883613	90.996	132935	2910	1.324	7.036
总计		971044	100.000	150081			

图22 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-pH2.0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 - 23-16/23-332-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 13:02:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

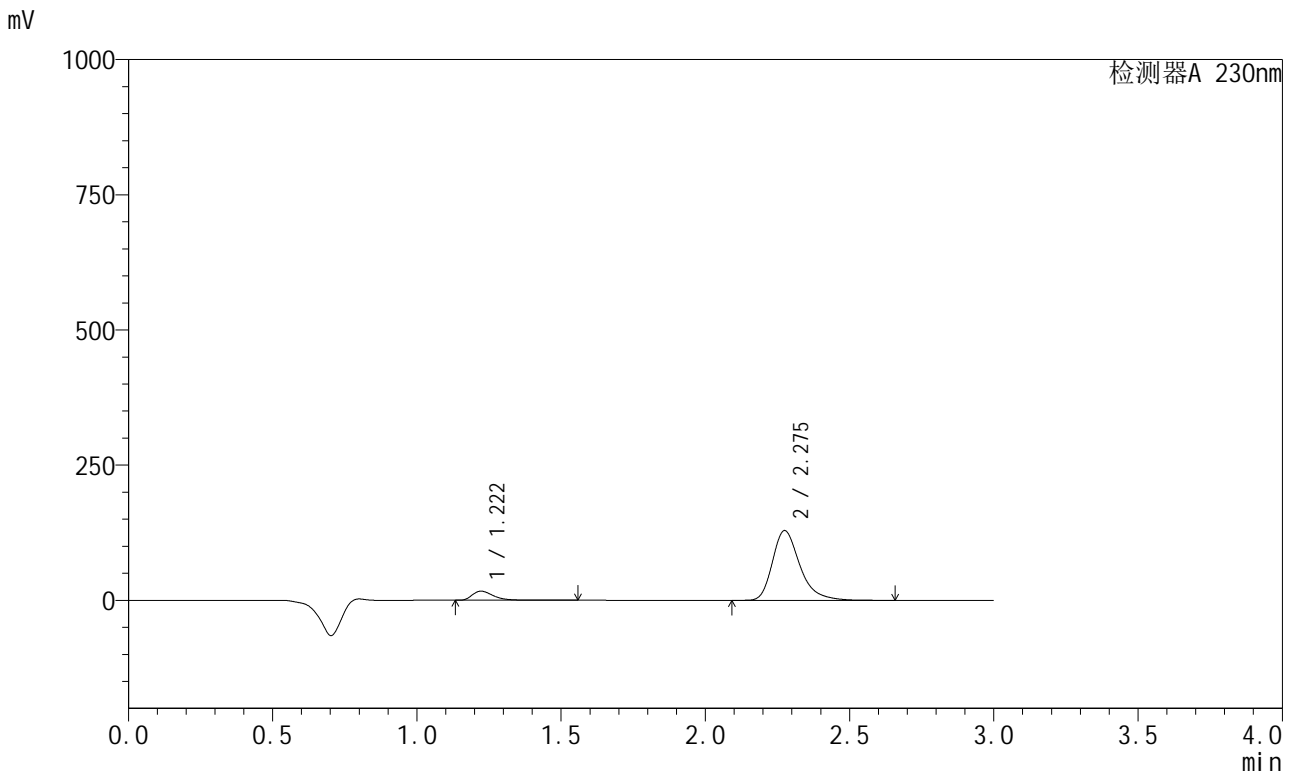
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	84148	8.991	16619	1409	1.422	--
2	2.275	851817	91.009	128419	2909	1.324	7.041
总计		935966	100.000	145038			

图23 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-pH2.0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 - 23-16/23-333-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 13:05:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

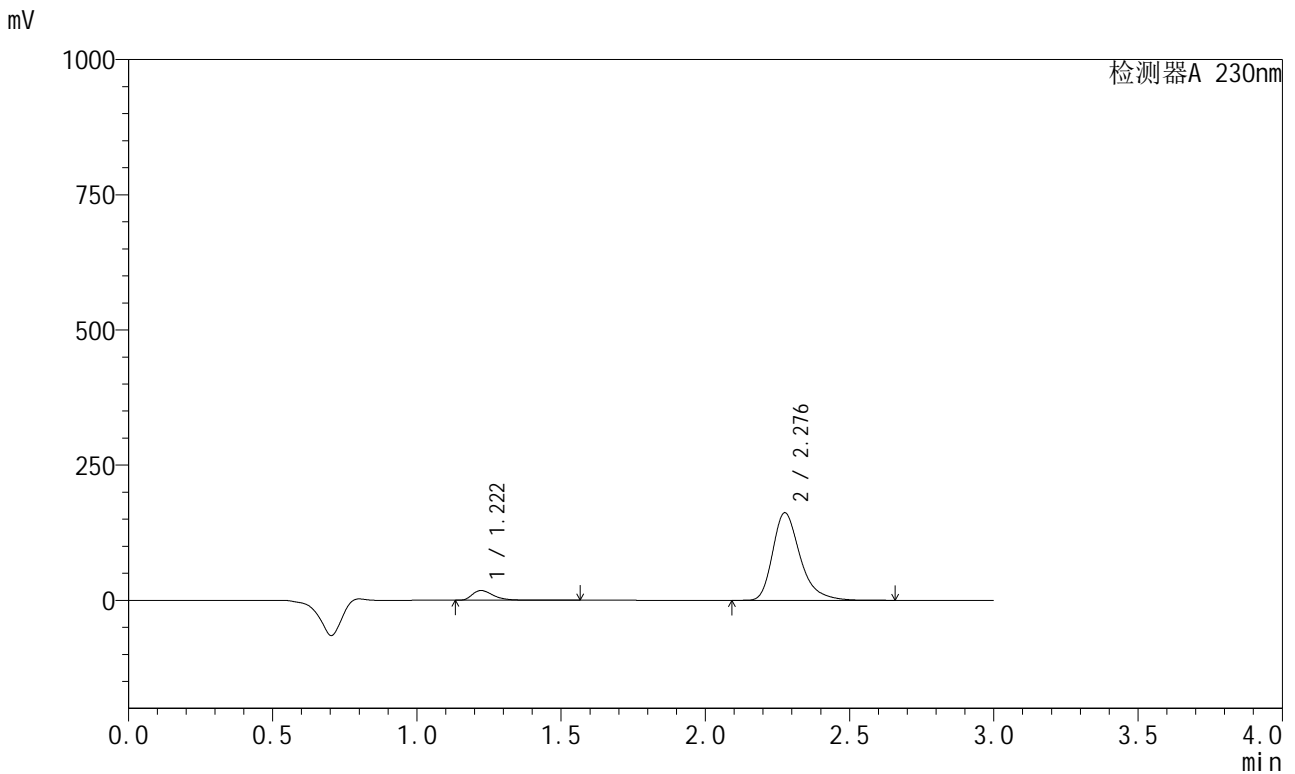
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	85786	9.129	16837	1407	1.428	--
2	2.275	853887	90.871	128666	2908	1.324	7.039
总计		939672	100.000	145503			

图24 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-pH2.0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 - 23-16/23-335-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 13:12:41	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

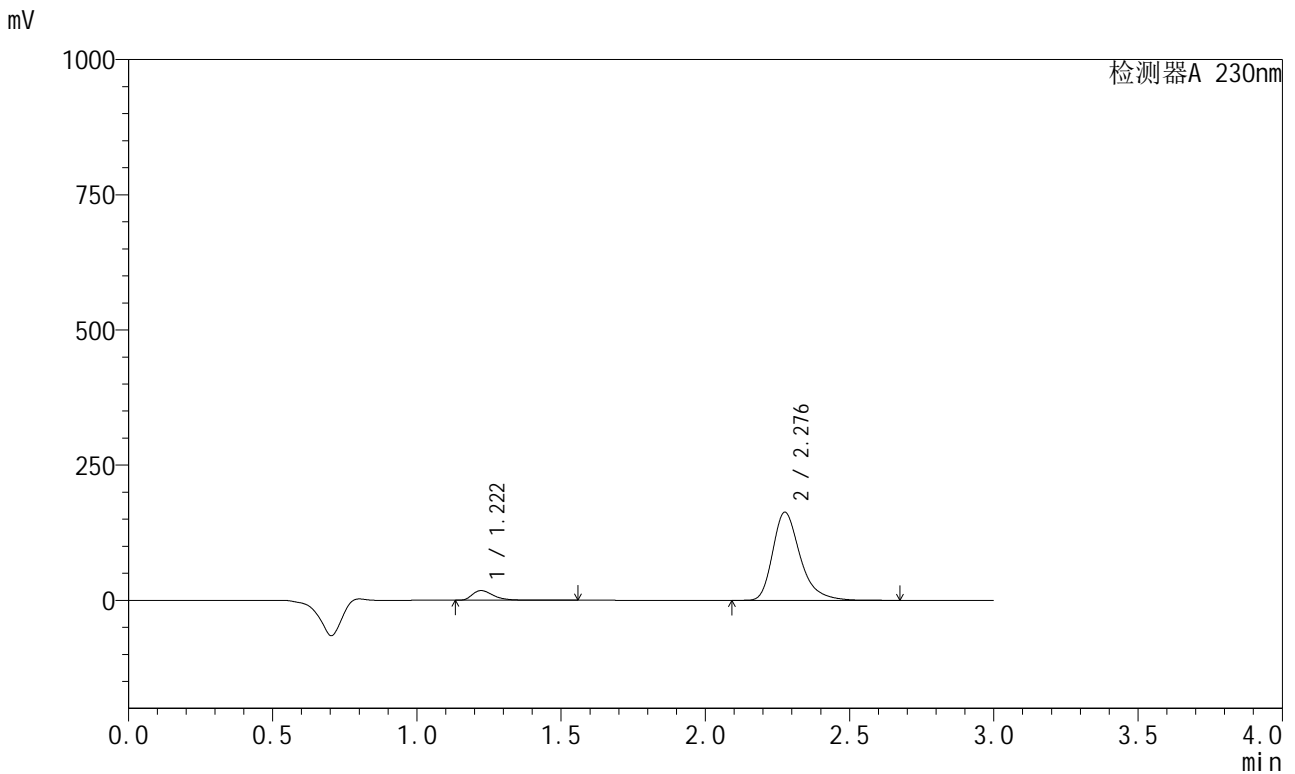
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	91562	7.869	17990	1408	1.427	--
2	2.276	1072034	92.131	161249	2909	1.324	7.042
总计		1163595	100.000	179240			

图26 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-pH2.0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 - 23-16/23-336-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 13:16:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

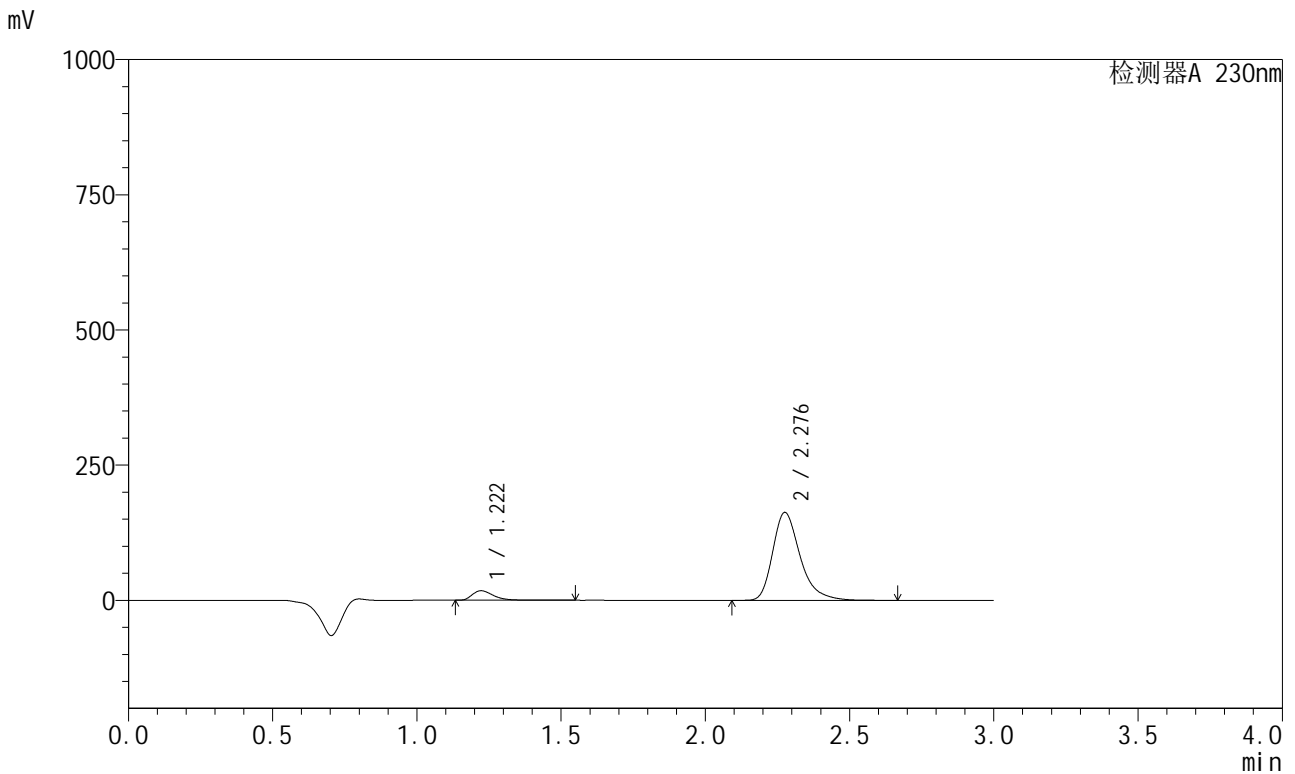
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	90984	7.782	17907	1410	1.426	--
2	2.276	1078243	92.218	162120	2911	1.325	7.047
总计		1169228	100.000	180027			

图27 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-pH2.0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 - 23-16/23-337-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 13:19:25	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

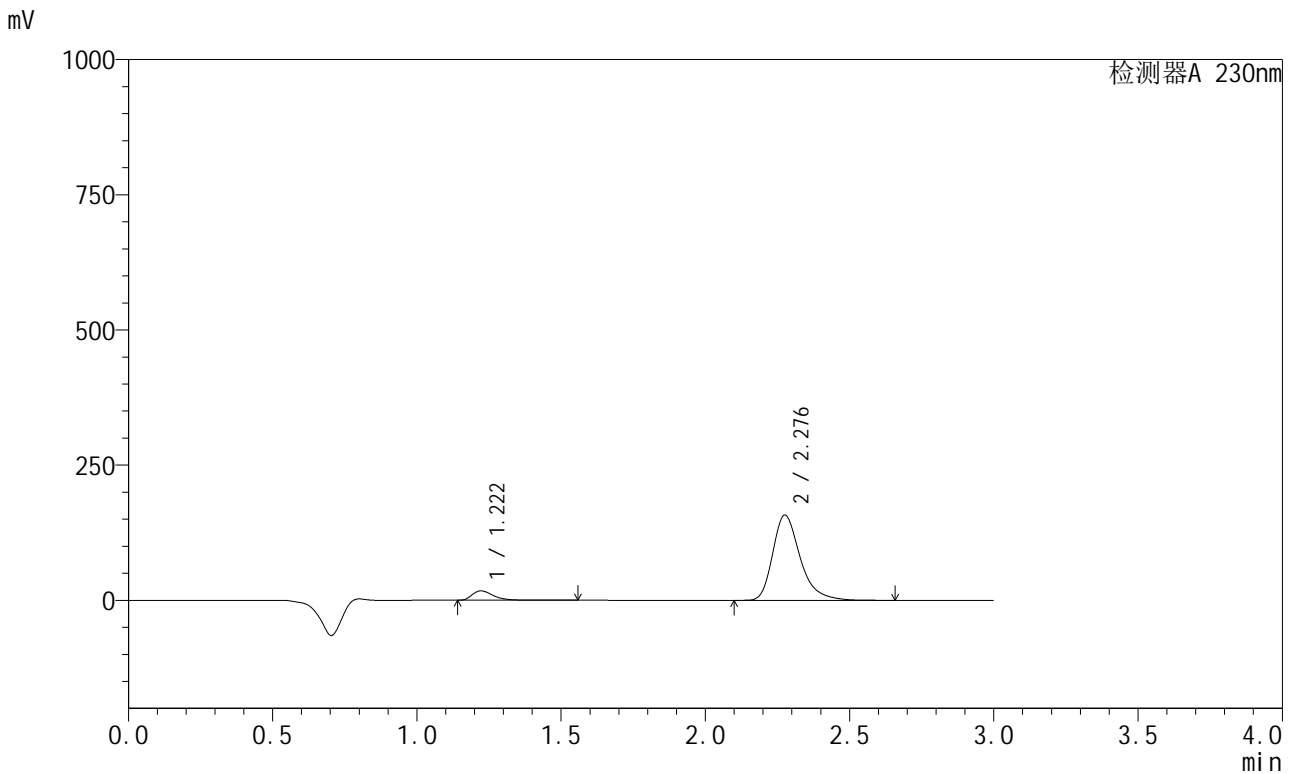
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	89904	7.712	17721	1410	1.424	--
2	2.276	1075891	92.288	161850	2912	1.324	7.050
总计		1165795	100.000	179571			

图28 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-pH2.0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 - 23-16/23-338-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 13:22:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

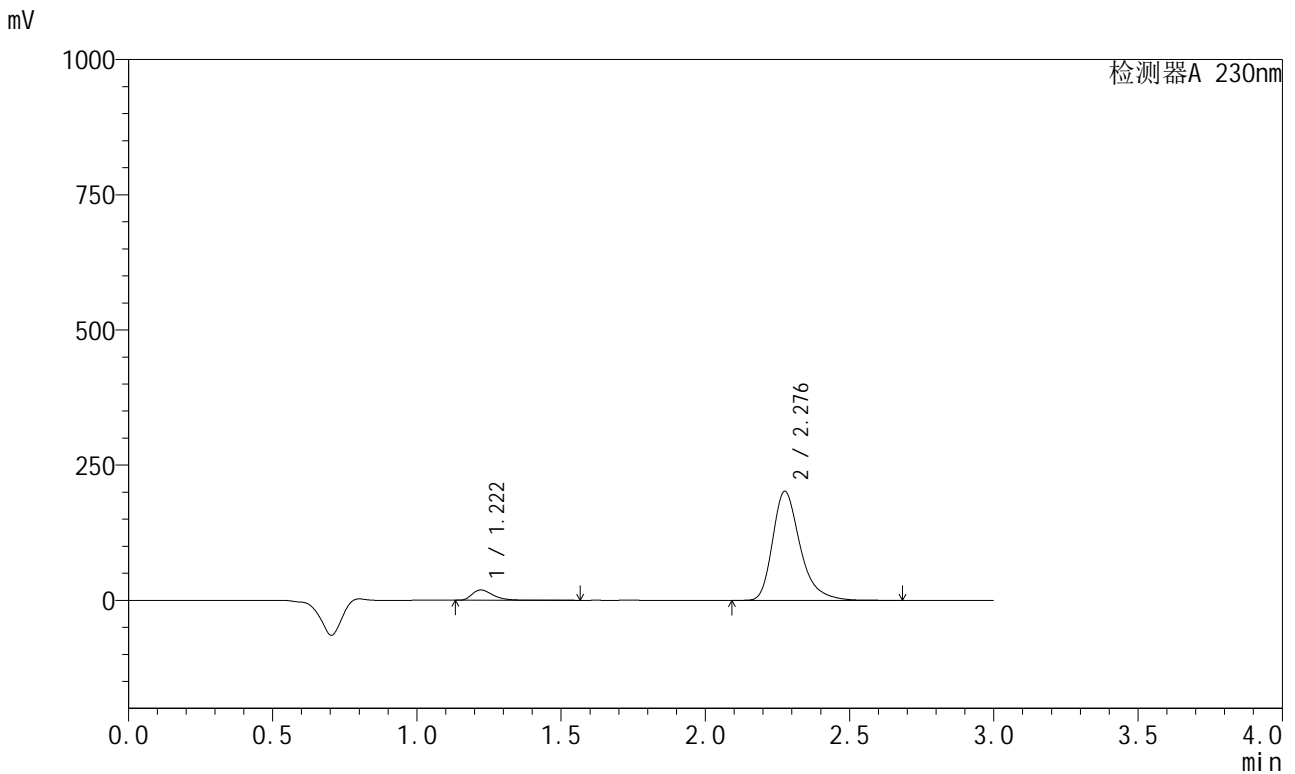
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	88180	7.789	17386	1411	1.425	--
2	2.276	1043919	92.211	156993	2911	1.324	7.052
总计		1132099	100.000	174380			

图29 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-pH2.0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 - 23-16/23-340-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 13:29:33	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

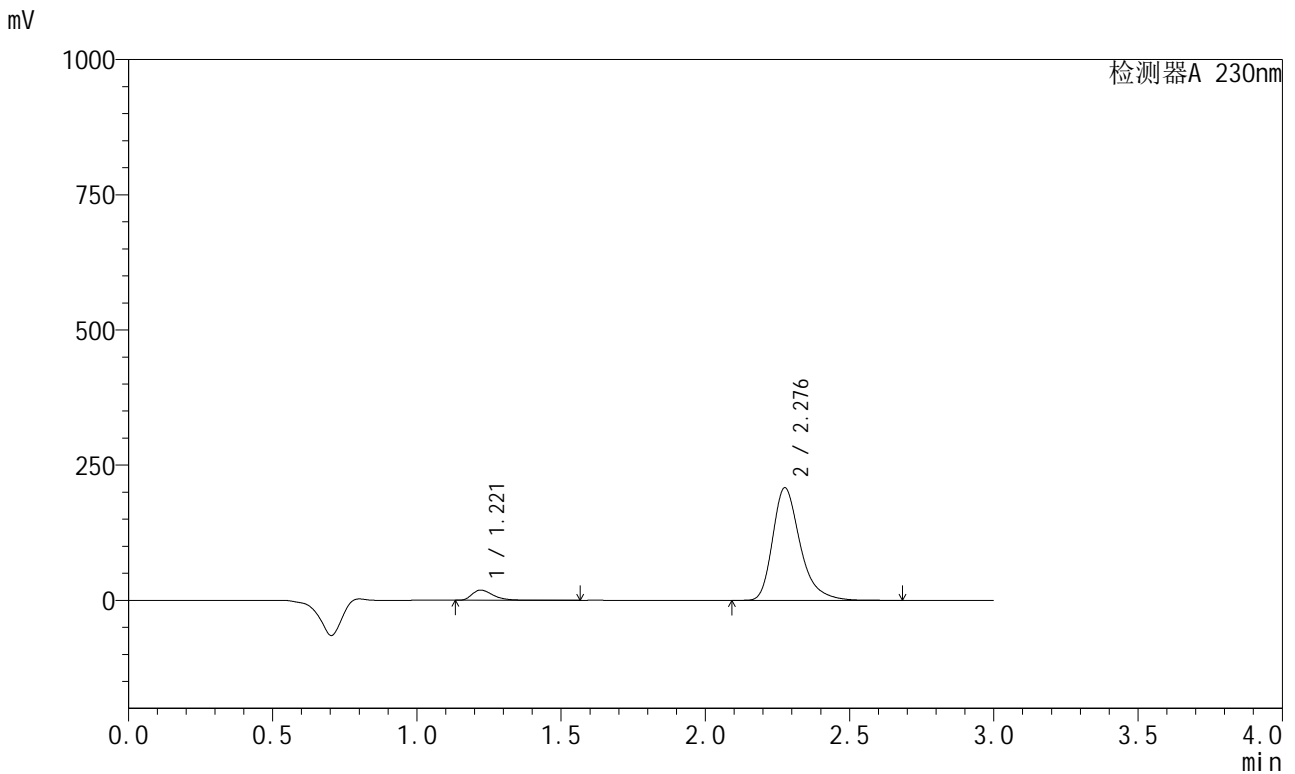
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	96412	6.737	19001	1411	1.422	--
2	2.276	1334724	93.263	200855	2914	1.324	7.057
总计		1431135	100.000	219856			

图31 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-pH2.0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 - 23-16/23-341-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 13:32:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

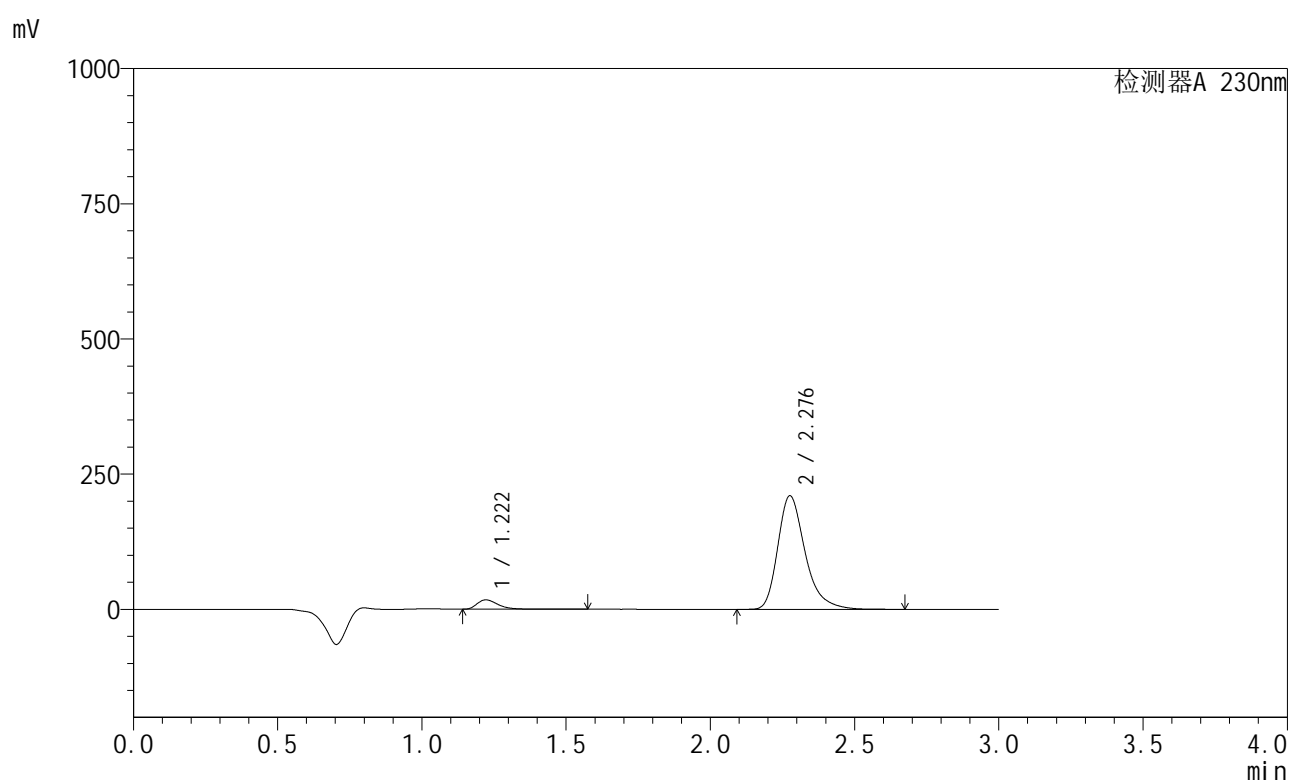
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	95666	6.491	18828	1410	1.425	--
2	2.276	1378231	93.509	207355	2911	1.324	7.056
总计		1473898	100.000	226183			

图32 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-pH2.0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 - 23-16/23-342-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 13:36:18	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

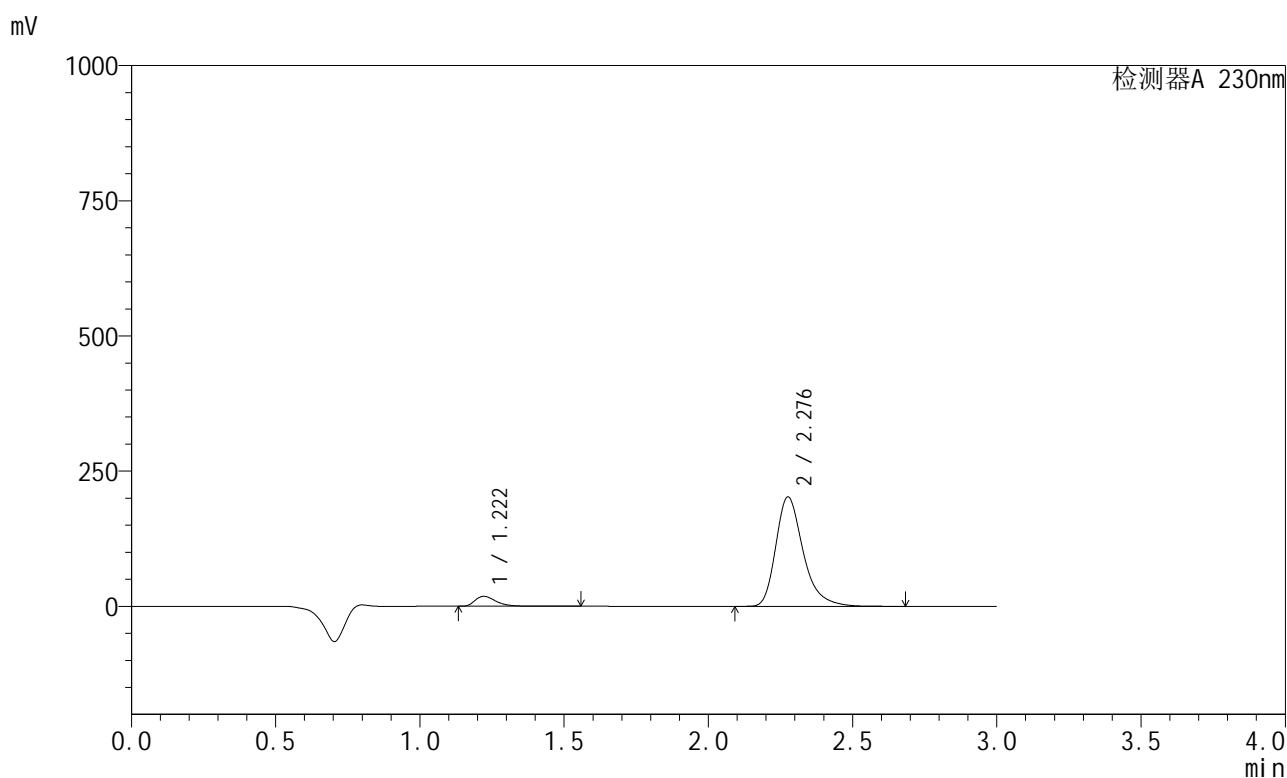
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	87398	5.927	17332	1428	1.415	--
2	2.276	1387104	94.073	209217	2928	1.321	7.086
总计		1474502	100.000	226549			

图33 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-pH2.0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 - 23-16/23-344-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 13:43:04	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

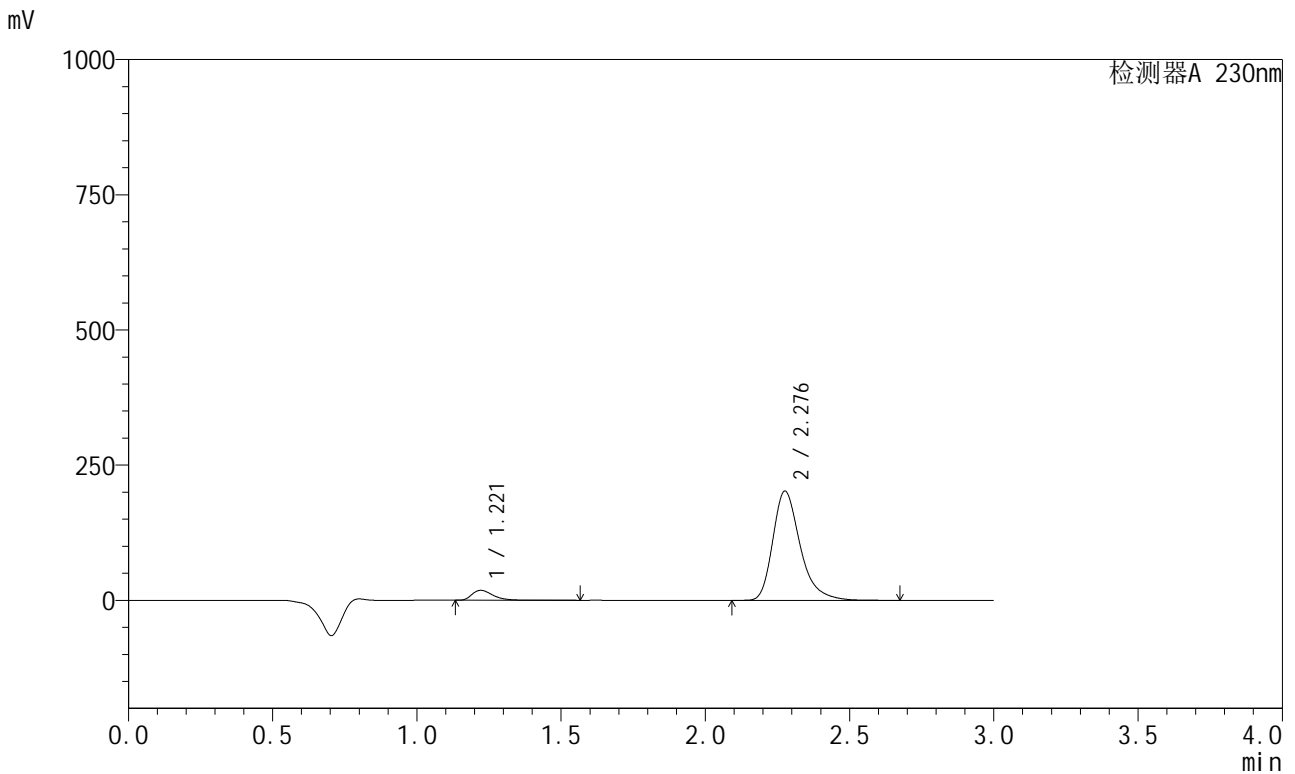
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	92849	6.496	18361	1422	1.412	--
2	2.276	1336535	93.504	201553	2927	1.321	7.081
总计		1429385	100.000	219914			

图35 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-pH2.0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 - 23-16/23-345-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 13:46:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:38		
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	93163	6.530	18406	1422	1.414	--
2	2.276	1333624	93.470	201176	2928	1.321	7.083
总计		1426788	100.000	219582			

图36 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-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

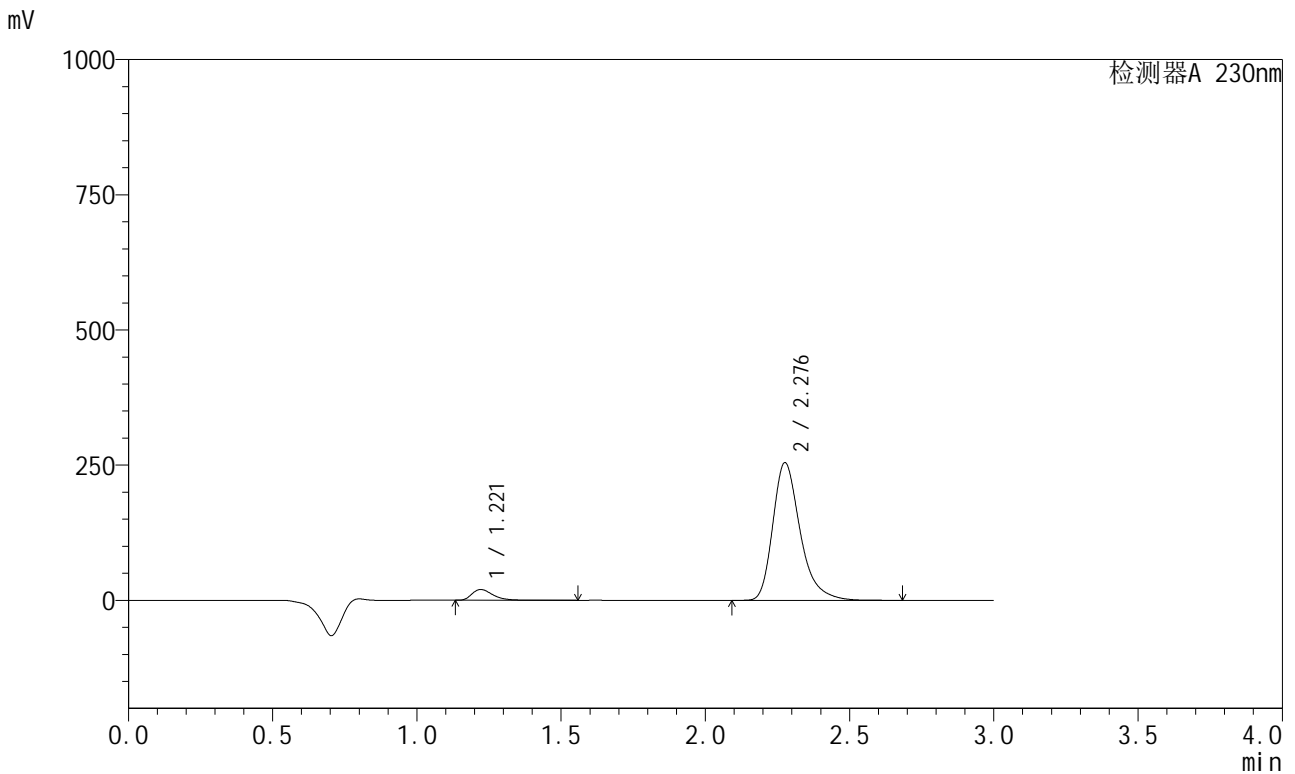


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-346-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 13:49:49	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

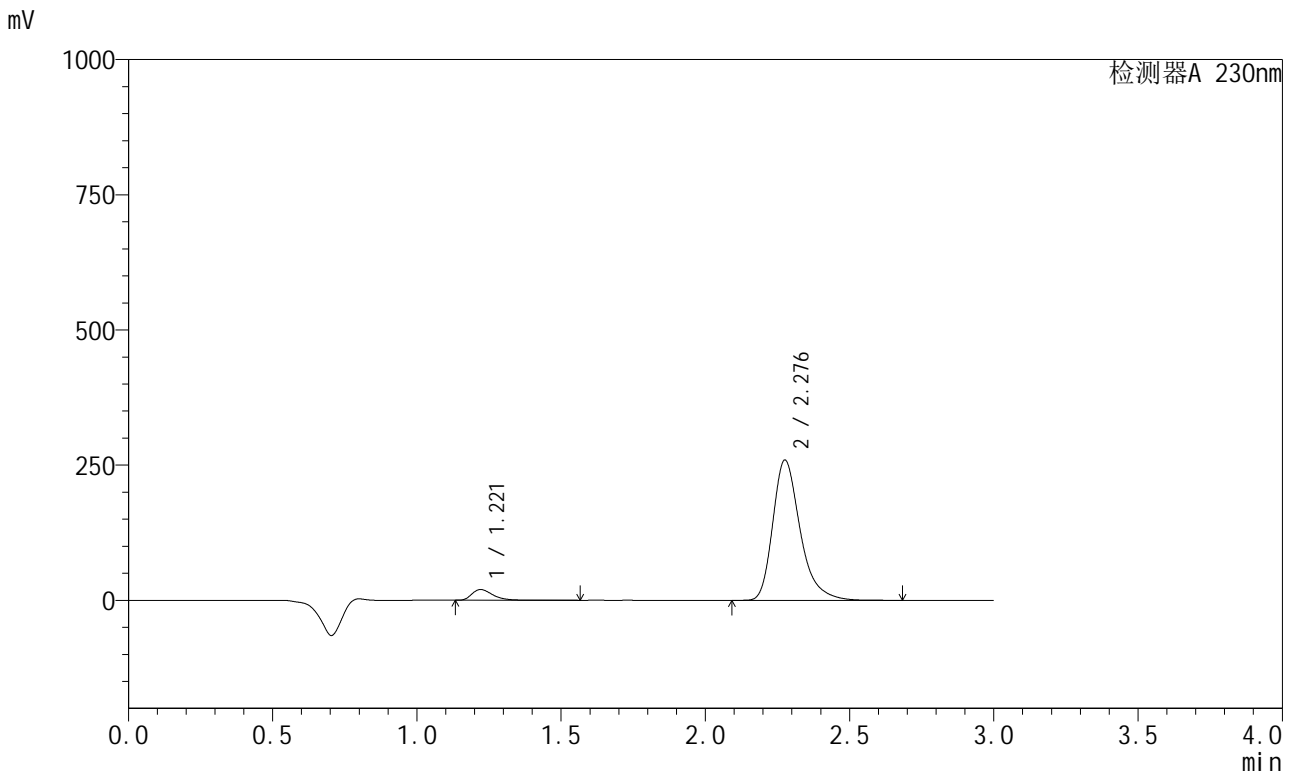
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	100639	5.647	19912	1422	1.411	--
2	2.276	1681417	94.353	253615	2928	1.321	7.086
总计		1782055	100.000	273527			

图37 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-pH2.0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 - 23-16/23-347-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 13:53:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

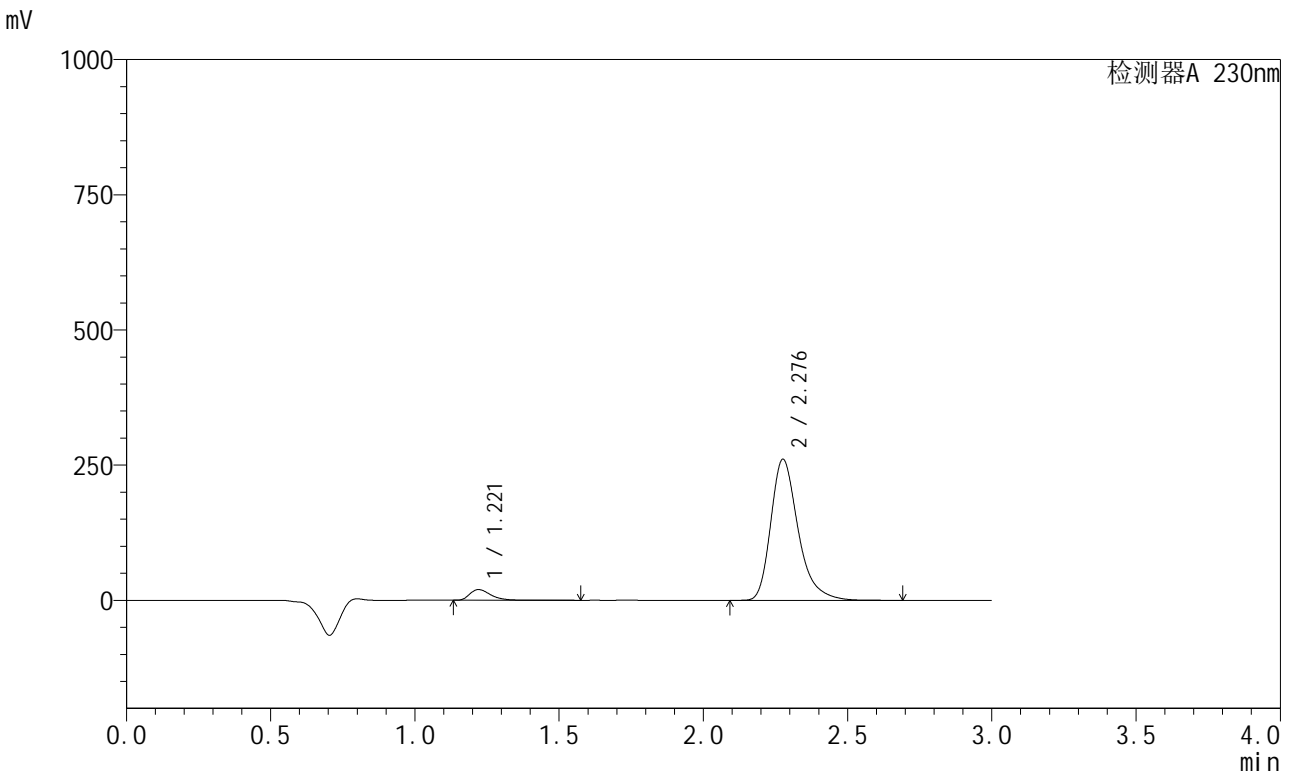
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	99875	5.508	19755	1421	1.412	--
2	2.276	1713431	94.492	258350	2926	1.321	7.085
总计		1813306	100.000	278105			

图38 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-pH2.0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 - 23-16/23-348-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/03 13:56:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3) : 2024/09/04 10:34:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

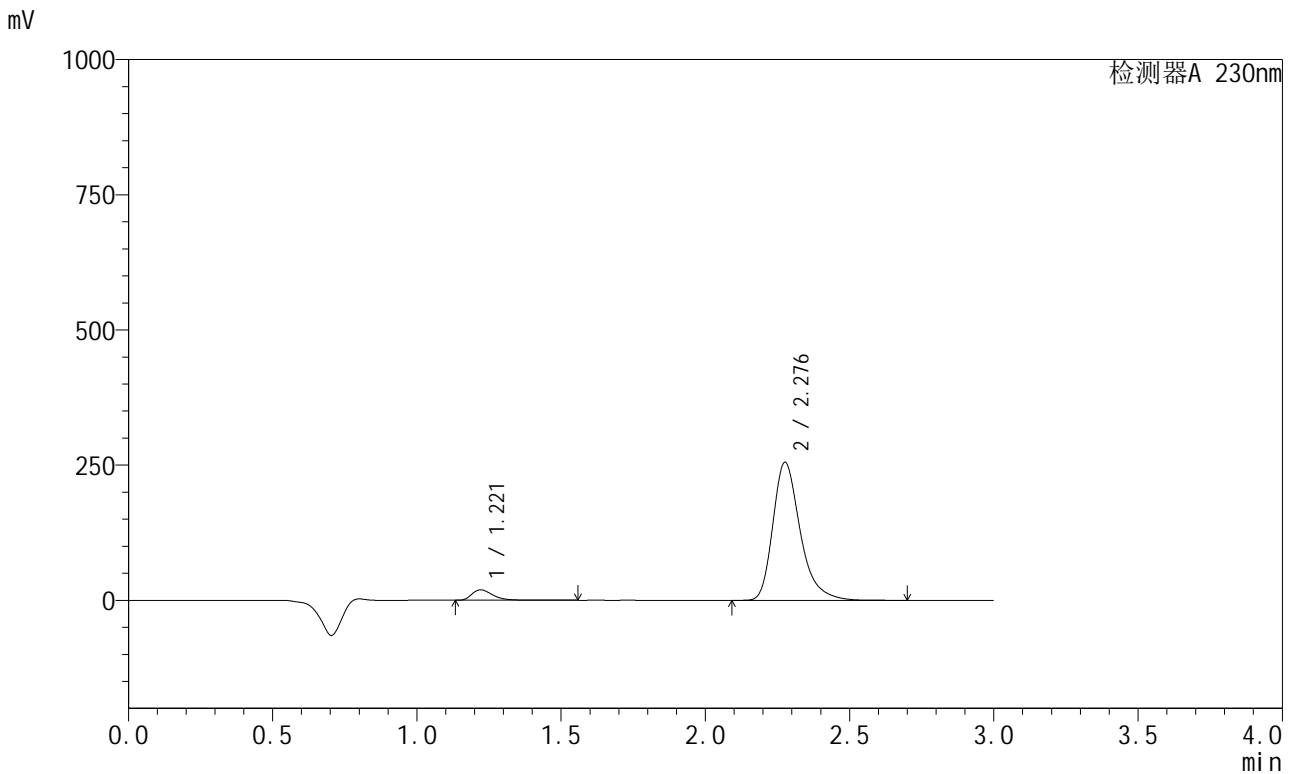
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	99642	5.465	19729	1425	1.410	--
2	2.276	1723594	94.535	259885	2927	1.321	7.091
总计		1823236	100.000	279613			

图39 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-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-349-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 13:59:58	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

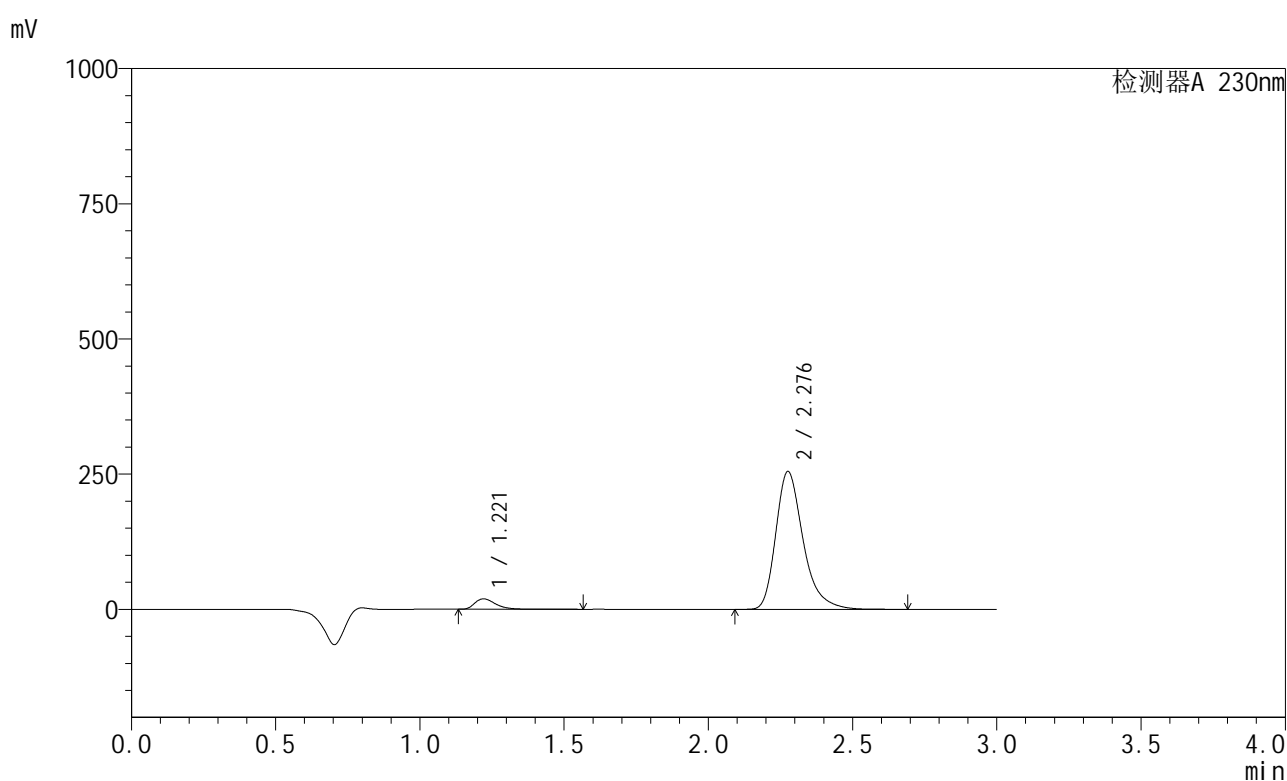
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	97308	5.459	19278	1426	1.413	--
2	2.276	1685271	94.541	254366	2931	1.321	7.095
总计		1782579	100.000	273644			

图40 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-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 23-16/23-350-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/03 14:03:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3) : 2024/09/04 10:34:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

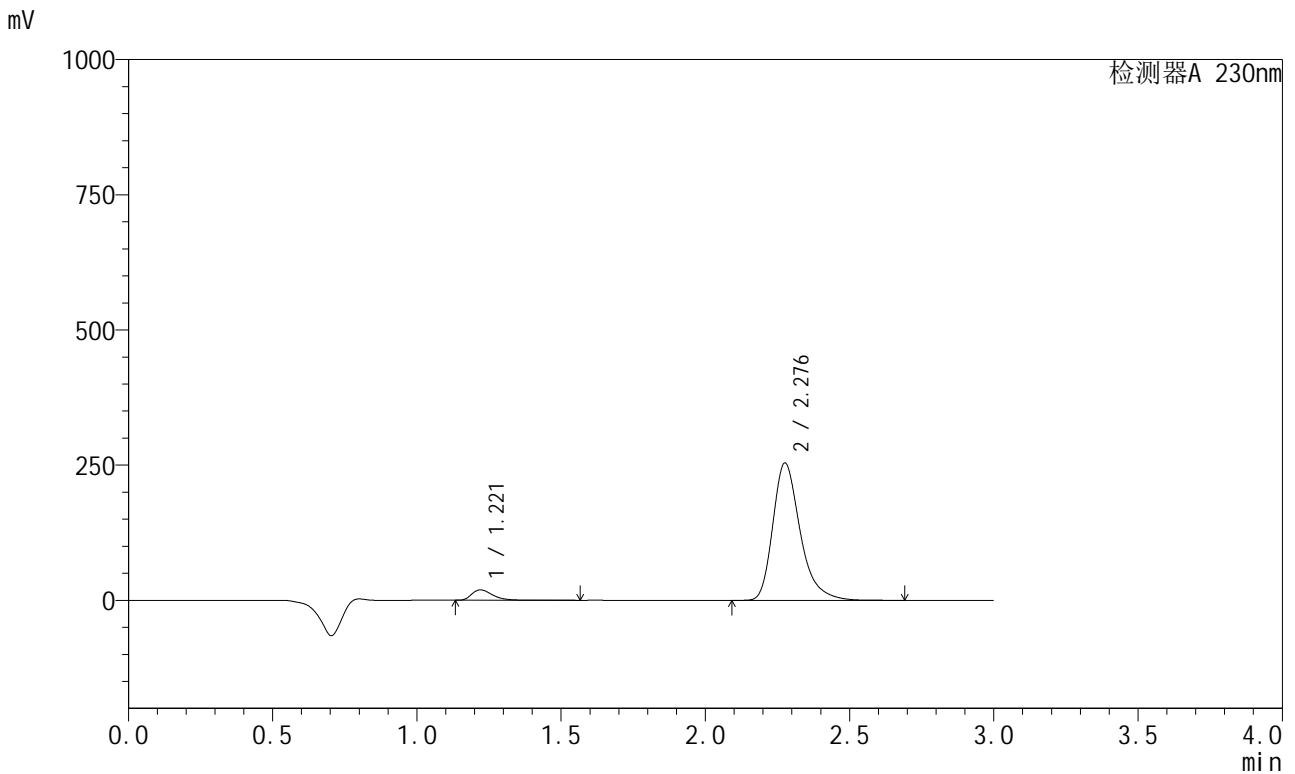
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	97213	5.460	19225	1423	1.413	--
2	2.276	1683373	94.540	253893	2929	1.321	7.092
总计		1780586	100.000	273118			

图41 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-pH2.0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 - 23-16/23-351-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 14:06:43	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

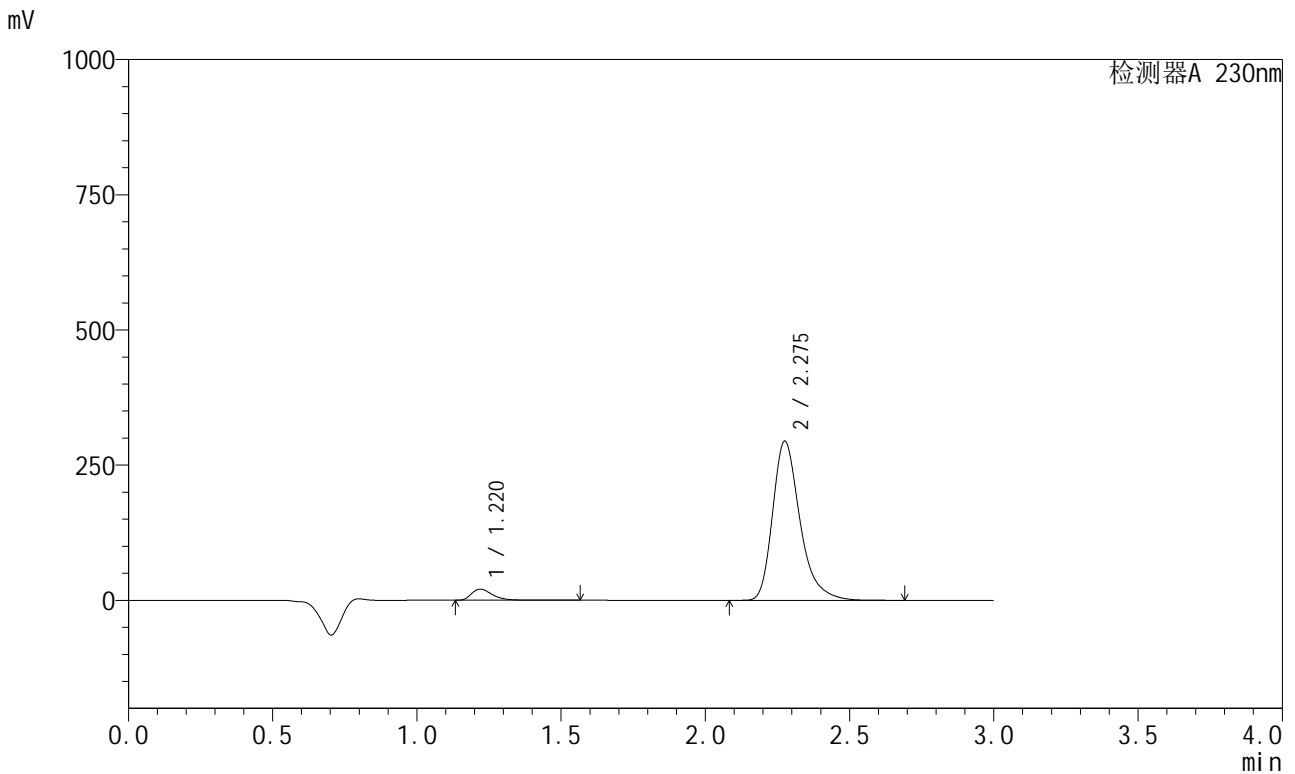
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	96792	5.458	19179	1425	1.411	--
2	2.276	1676522	94.542	252979	2931	1.321	7.097
总计		1773314	100.000	272158			

图42 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-pH2.0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 - 23-16/23-352-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 14:10:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

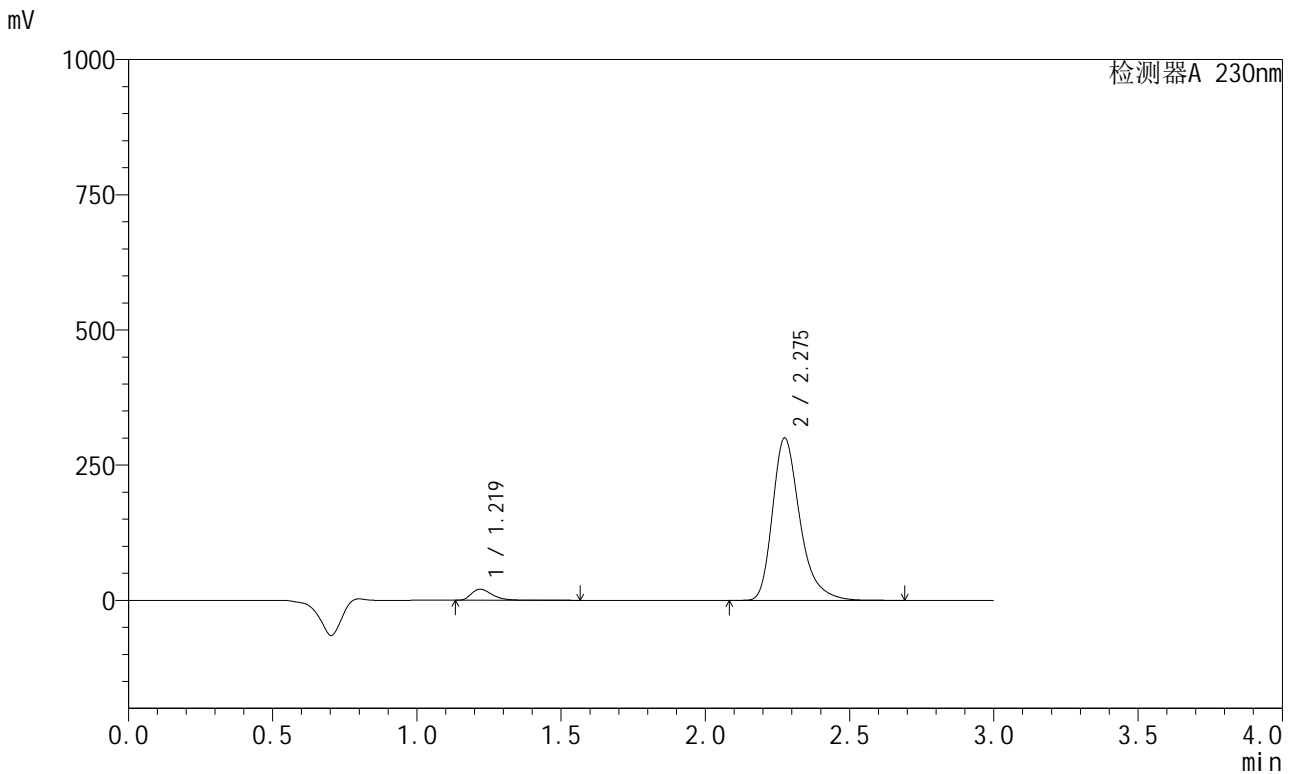
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	103647	5.064	20492	1421	1.409	--
2	2.275	1942946	94.936	293163	2927	1.321	7.095
总计		2046593	100.000	313655			

图43 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-pH2.0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 - 23-16/23-353-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 14:13:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:34:59		
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	1.219	102804	4.931	20329	1422	1.411	--
2	2.275	1981931	95.069	299352	2929	1.321	7.098
总计		2084735	100.000	319681			

图44 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-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

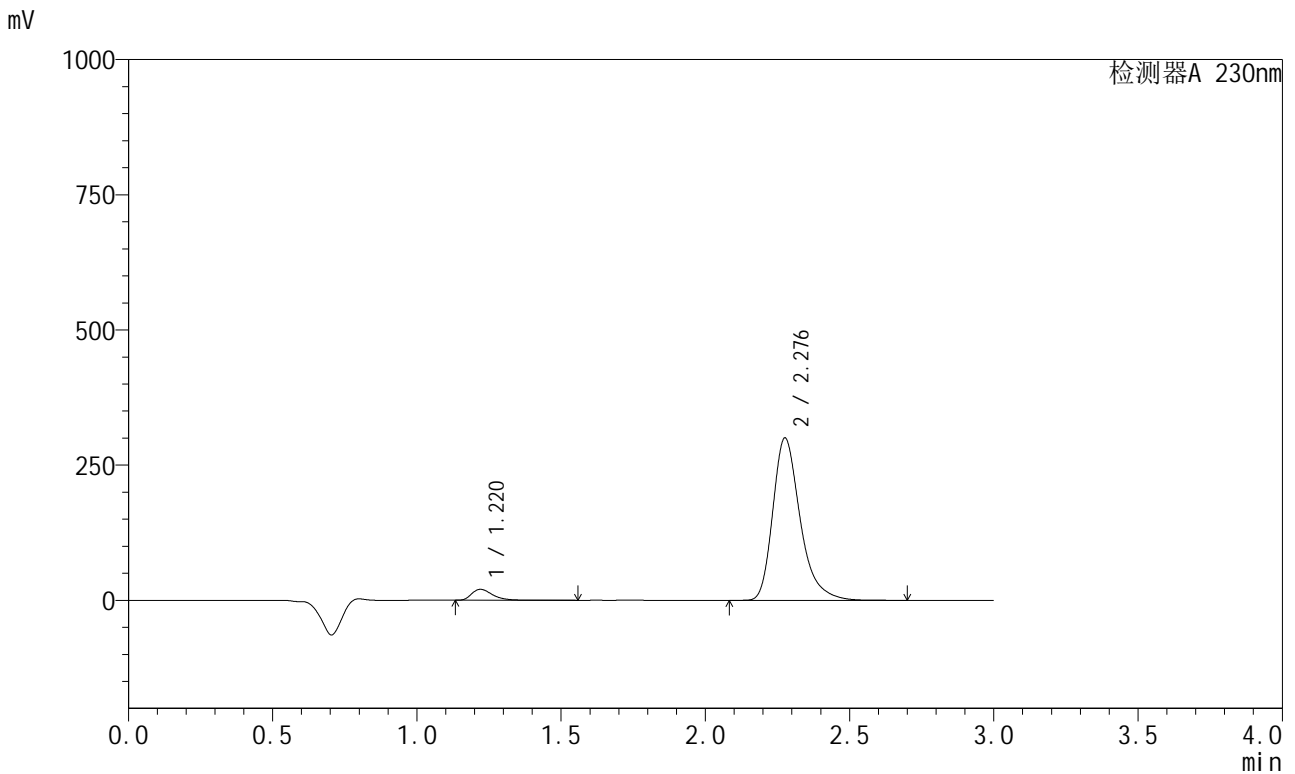


SMF-204

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 23-16/23-354-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/03 14:16:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3) : 2024/09/04 10:35:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

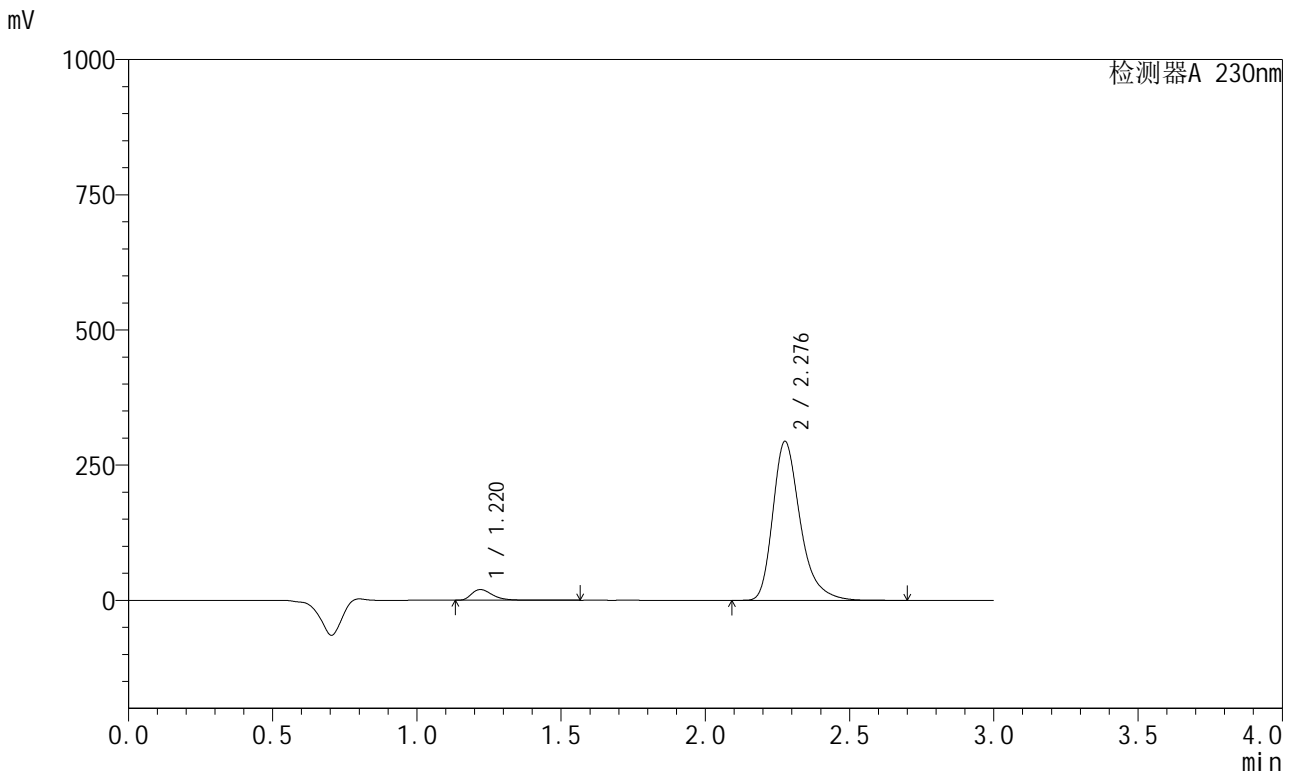
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	101934	4.889	20170	1423	1.411	--
2	2.276	1982866	95.111	299065	2929	1.321	7.097
总计		2084800	100.000	319235			

图45 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-pH2.0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 - 23-16/23-355-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 14:20:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:35:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

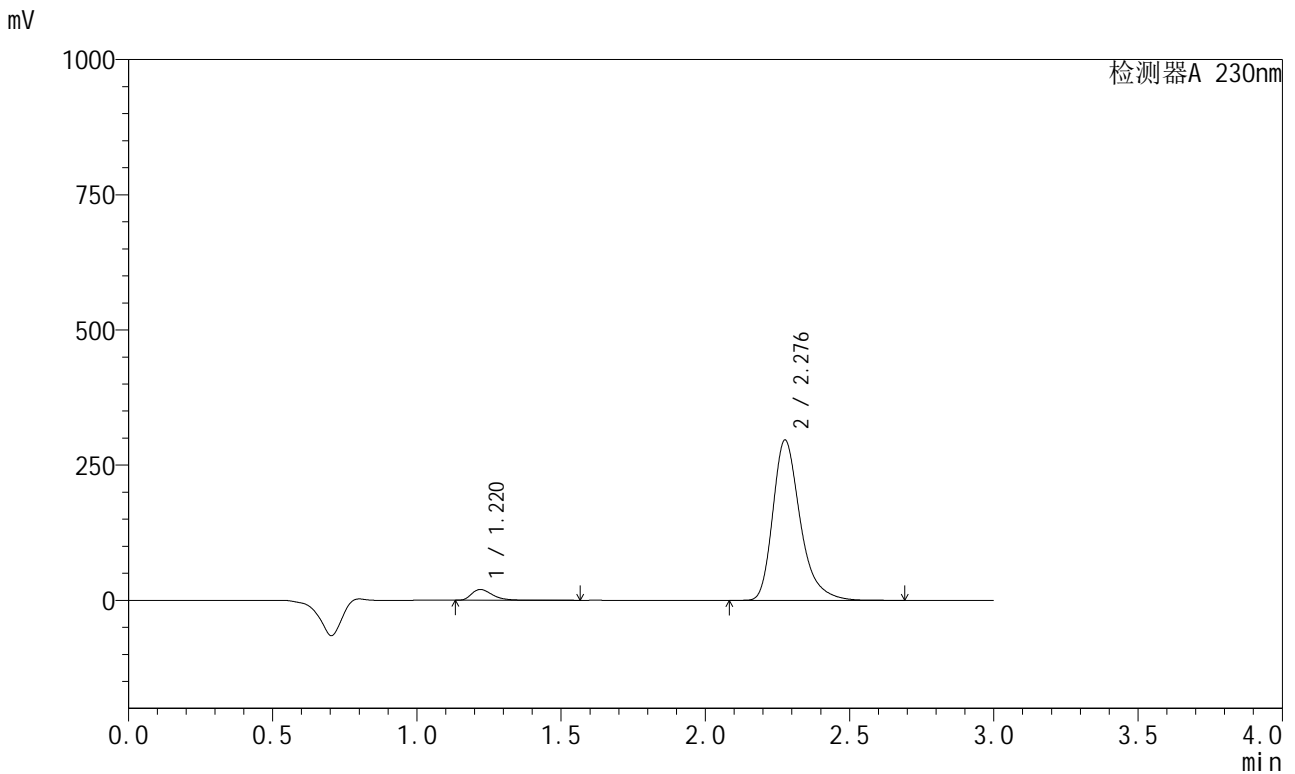
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	100056	4.902	19796	1424	1.411	--
2	2.276	1940882	95.098	292840	2930	1.321	7.099
总计		2040938	100.000	312636			

图46 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-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-356-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 14:23:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:35:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

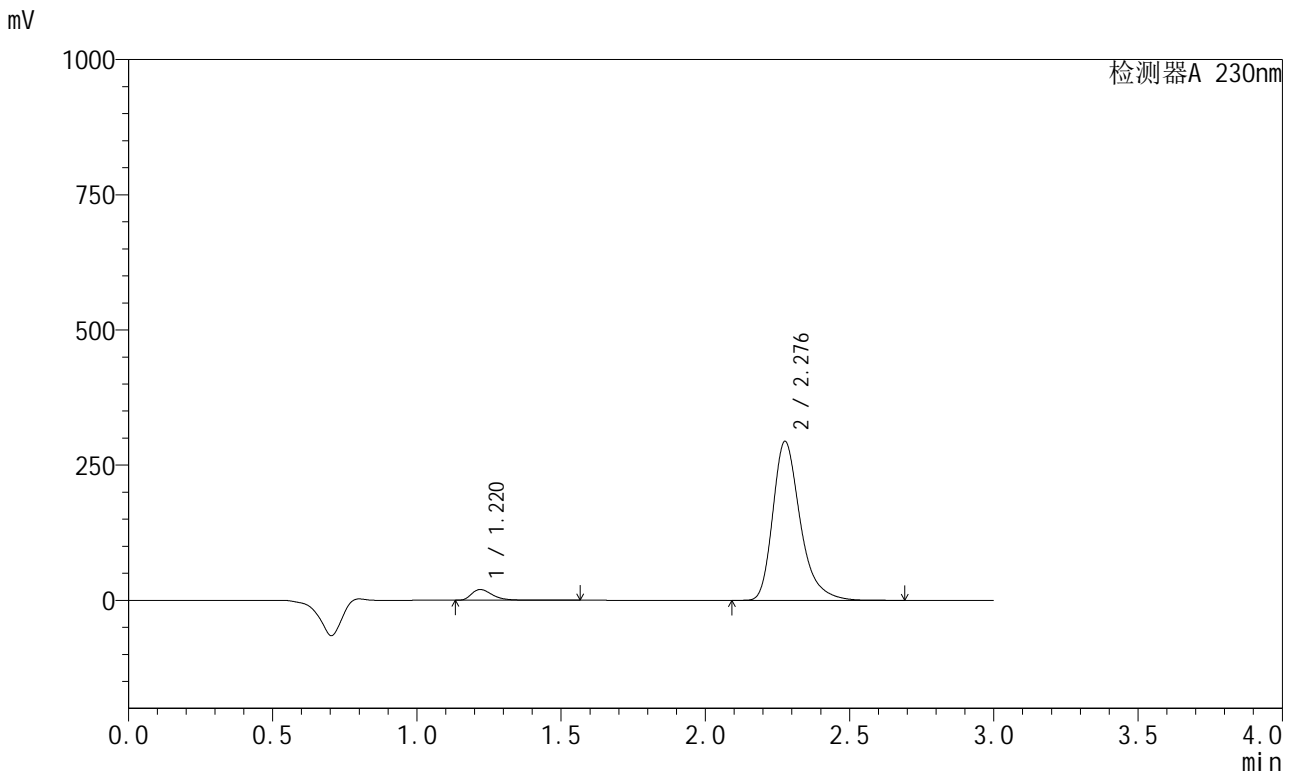
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	100575	4.888	19904	1425	1.409	--
2	2.276	1957010	95.112	295377	2931	1.321	7.102
总计		2057586	100.000	315281			

图47 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-pH2.0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 - 23-16/23-357-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 14:27:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:35:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

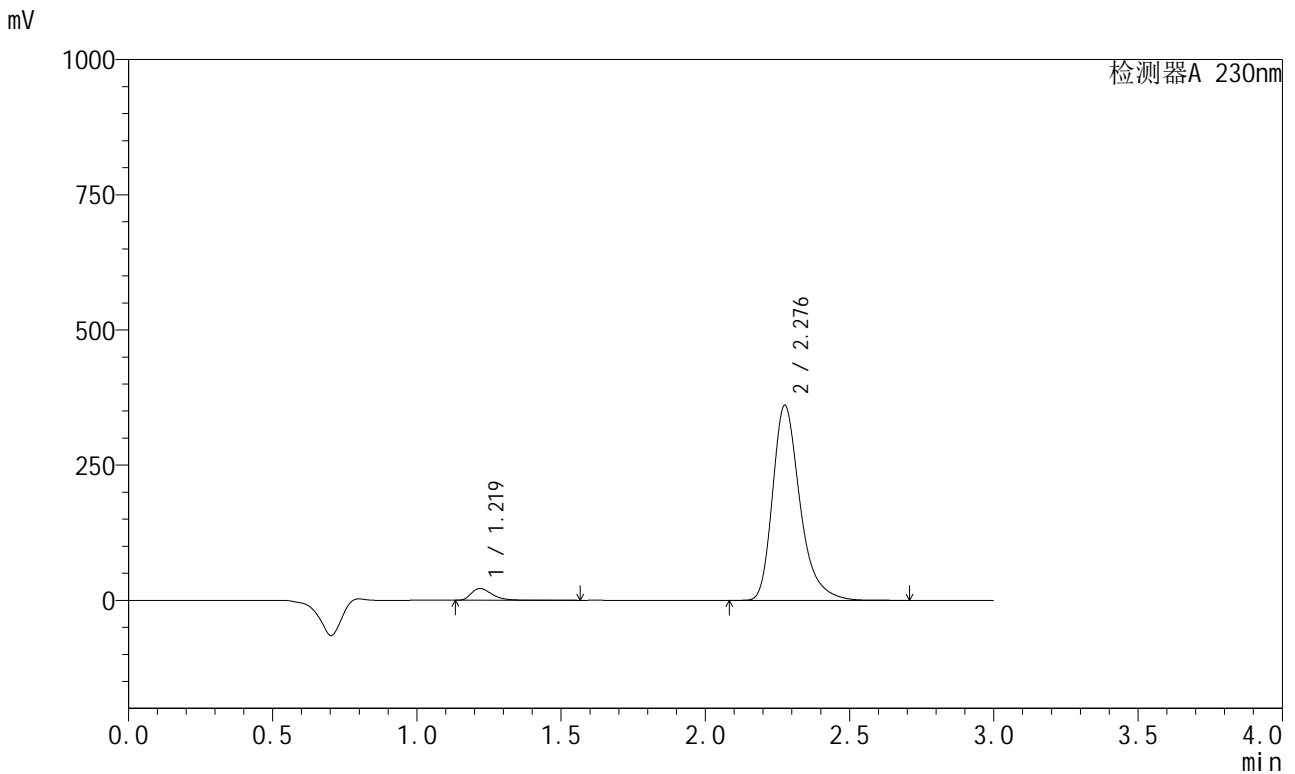
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	100280	4.911	19839	1424	1.410	--
2	2.276	1941698	95.089	292984	2930	1.321	7.102
总计		2041979	100.000	312822			

图48 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-pH2.0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 - 23-16/23-358-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx1-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240903-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	: 2024/09/03 14:30:24	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:35:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

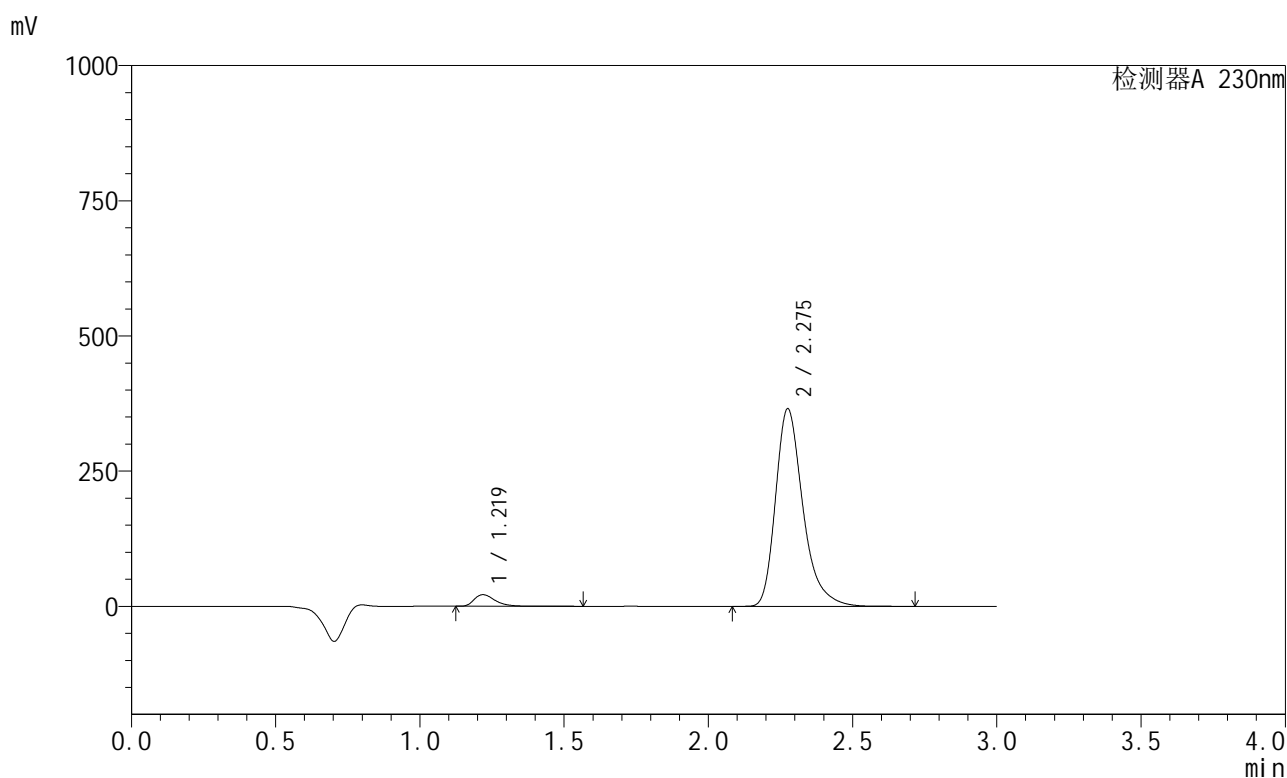
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	108744	4.366	21522	1425	1.408	--
2	2.276	2382155	95.634	359368	2927	1.321	7.105
总计		2490899	100.000	380890			

图49 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-pH2.0介质-浆法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 23-16/23-359-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx1-jf50z-90min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240903-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/03 14:33:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3) : 2024/09/04 10:35:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

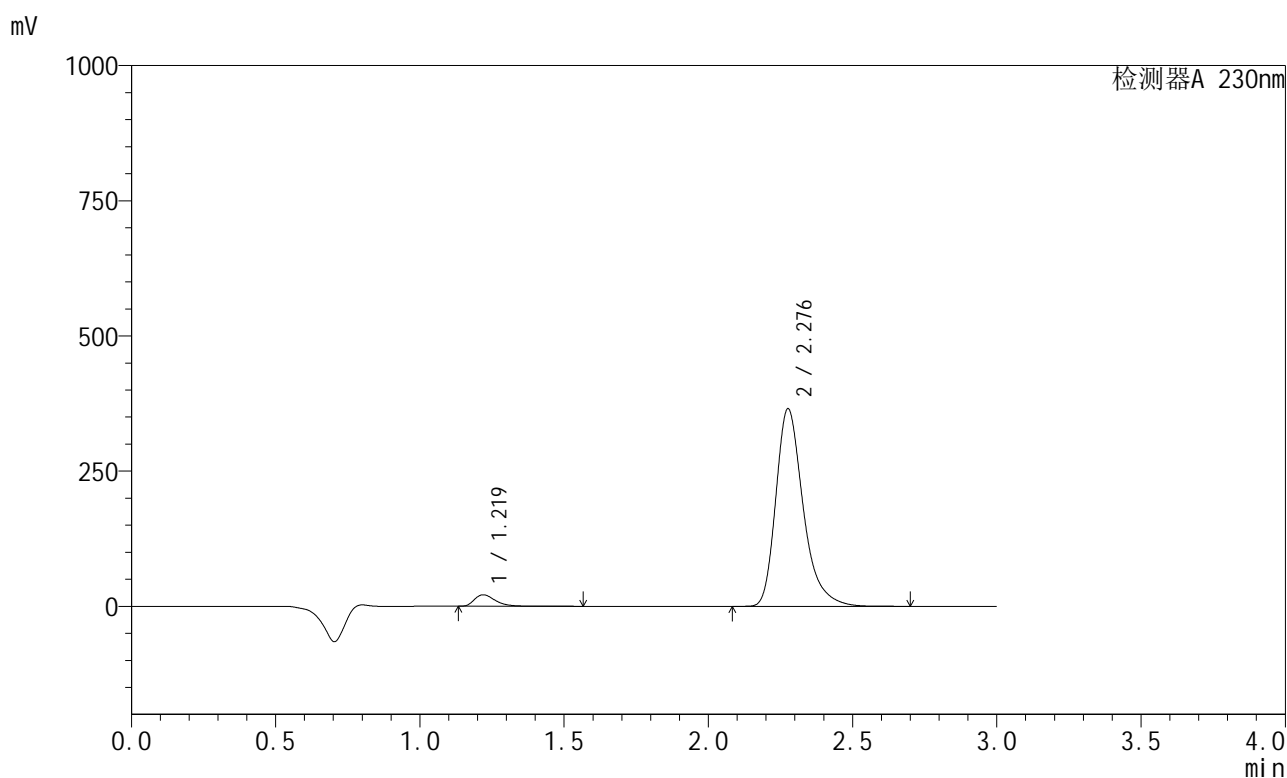
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	108031	4.285	21327	1421	1.410	--
2	2.275	2413325	95.715	364107	2926	1.322	7.103
总计		2521356	100.000	385435			

图50 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-pH2.0介质-桨法-50转-90min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 23-16/23-360-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx1-jf50z-90min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240903-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/03 14:37:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3) : 2024/09/04 10:35:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

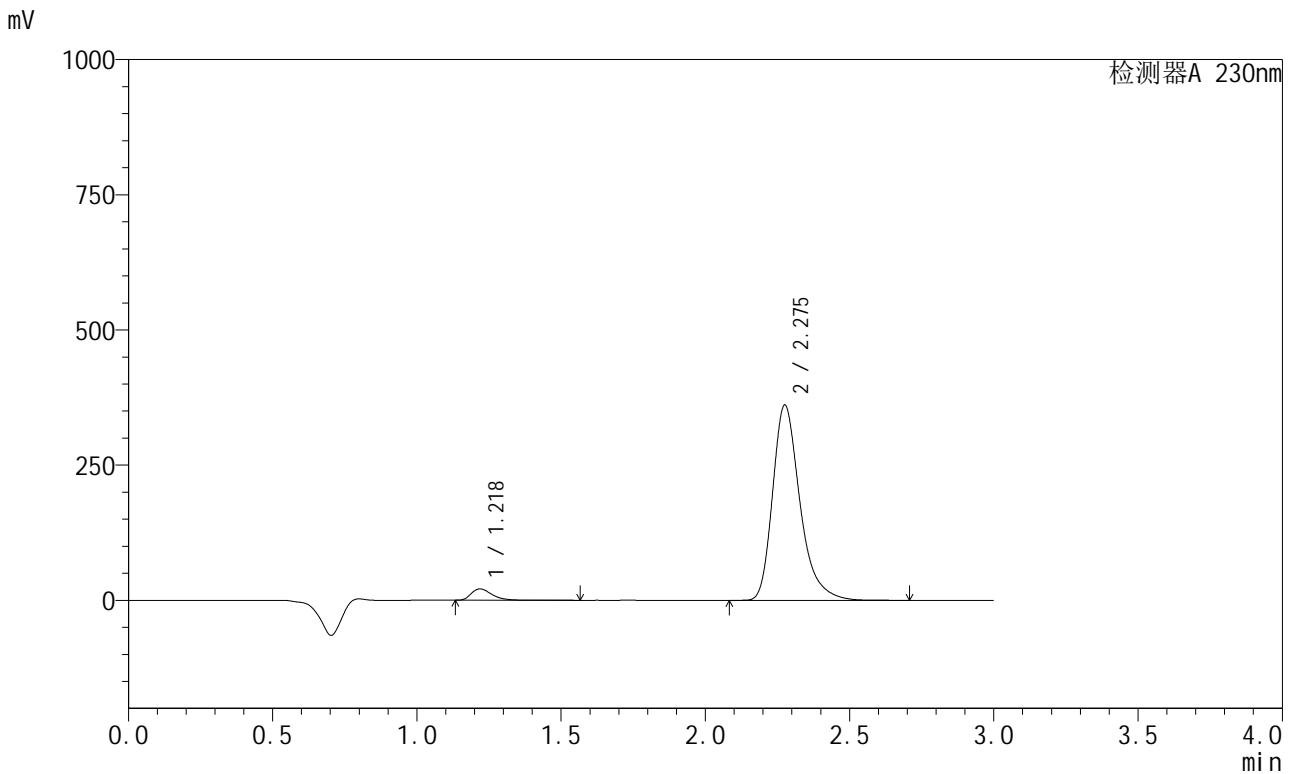
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	106805	4.237	21121	1422	1.411	--
2	2.276	2414212	95.763	364107	2927	1.322	7.102
总计		2521017	100.000	385228			

图51 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-pH2.0介质-浆法-50转-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-361-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx1-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240903-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	: 2024/09/03 14:40:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:35:20		
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	1.218	105219	4.226	20807	1424	1.409	--
2	2.275	2384426	95.774	359696	2928	1.322	7.109
总计		2489645	100.000	380502			

图52 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-pH2.0介质-桨法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

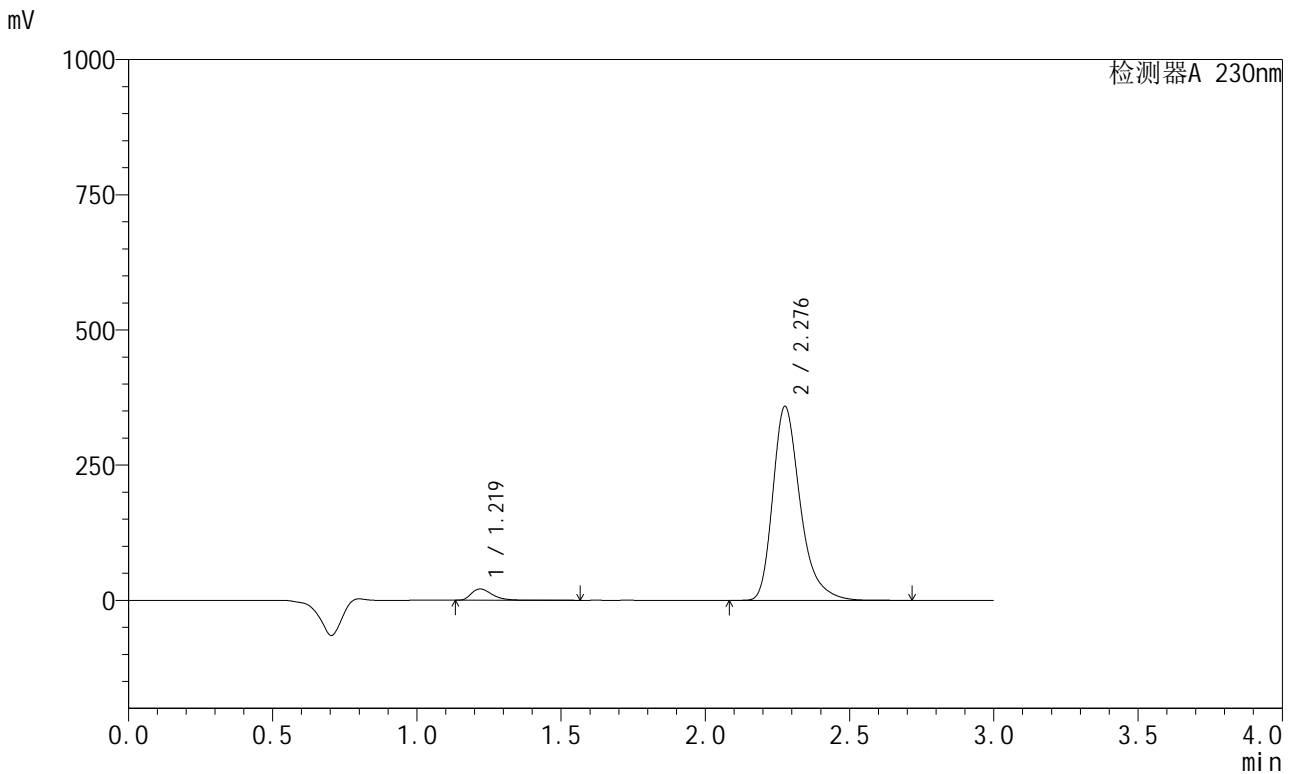


SMF-204

<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 - 23-16/23-362-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx1-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240903-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	: 2024/09/03 14:43:58	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:35:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

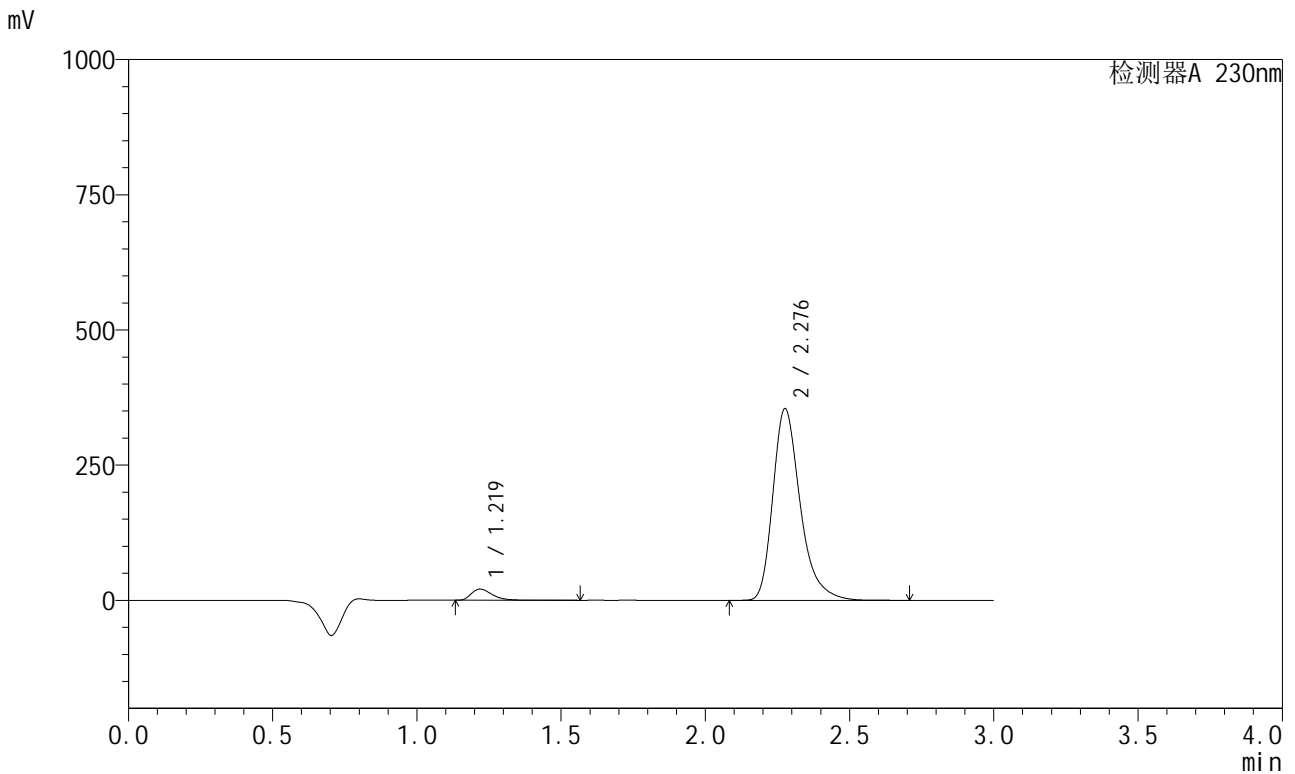
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	105122	4.249	20815	1425	1.409	--
2	2.276	2368702	95.751	357260	2928	1.322	7.108
总计		2473824	100.000	378075			

图53 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-pH2.0介质-浆法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-363-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx1-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240903-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	: 2024/09/03 14:47:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:35:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

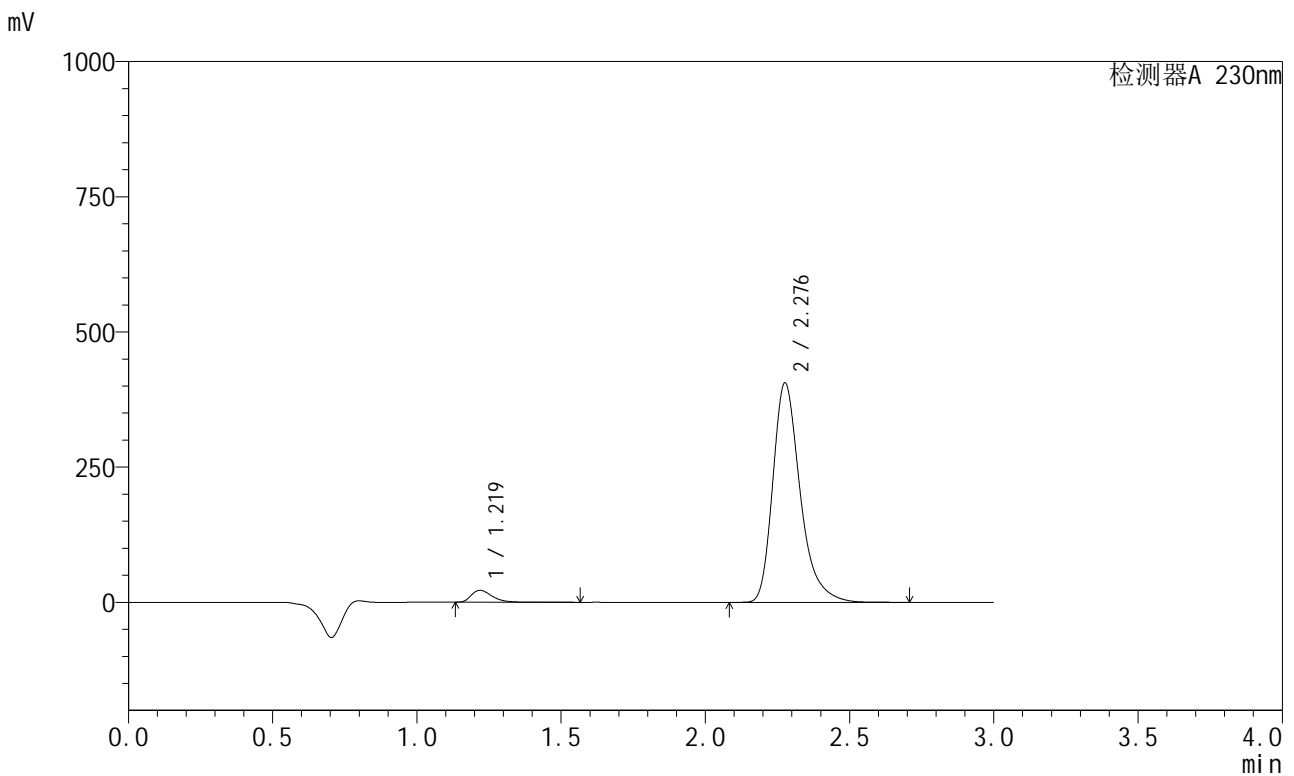
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	103970	4.252	20580	1425	1.410	--
2	2.276	2341205	95.748	353184	2929	1.322	7.110
总计		2445174	100.000	373764			

图54 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-pH2.0介质-浆法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-364-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx1-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 14:50:44	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:35:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

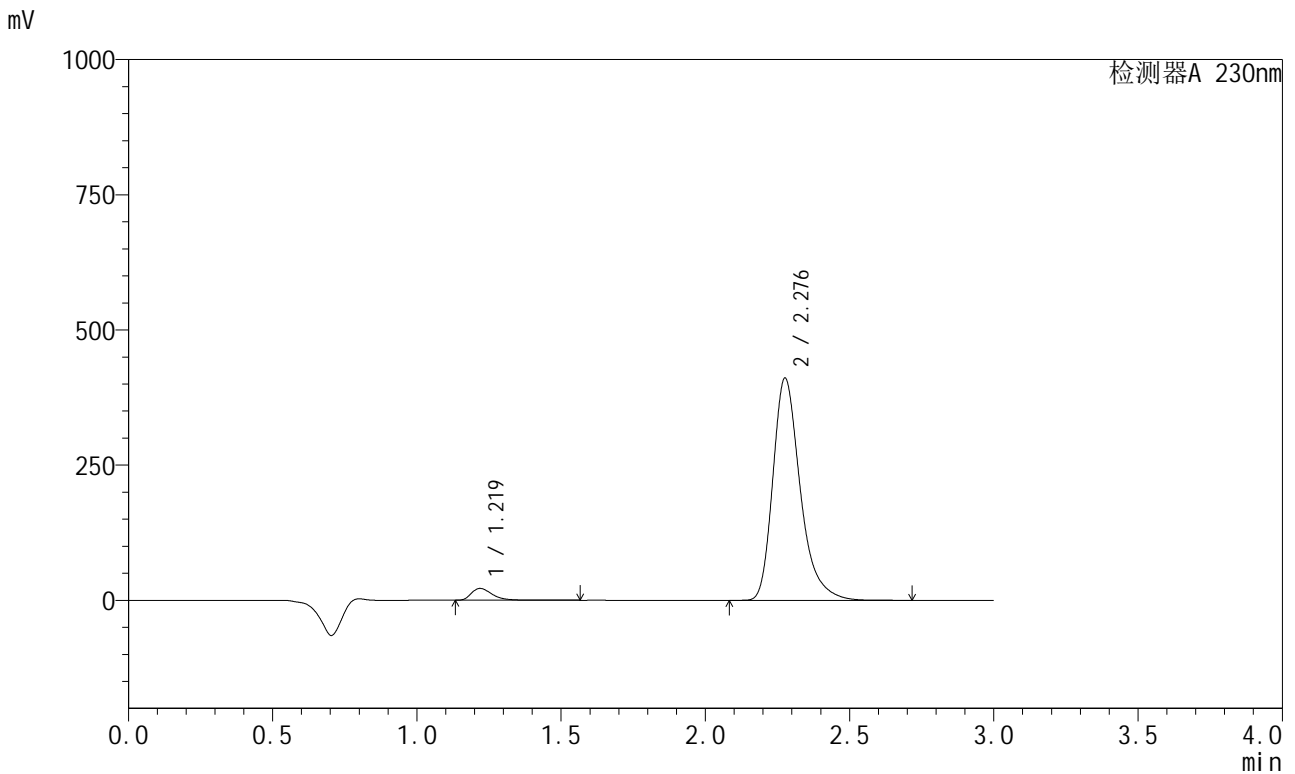
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	110797	3.970	21924	1423	1.408	--
2	2.276	2679833	96.030	404166	2928	1.321	7.109
总计		2790630	100.000	426090			

图55 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-pH2.0介质-浆法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-365-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx1-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 14:54:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:35:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

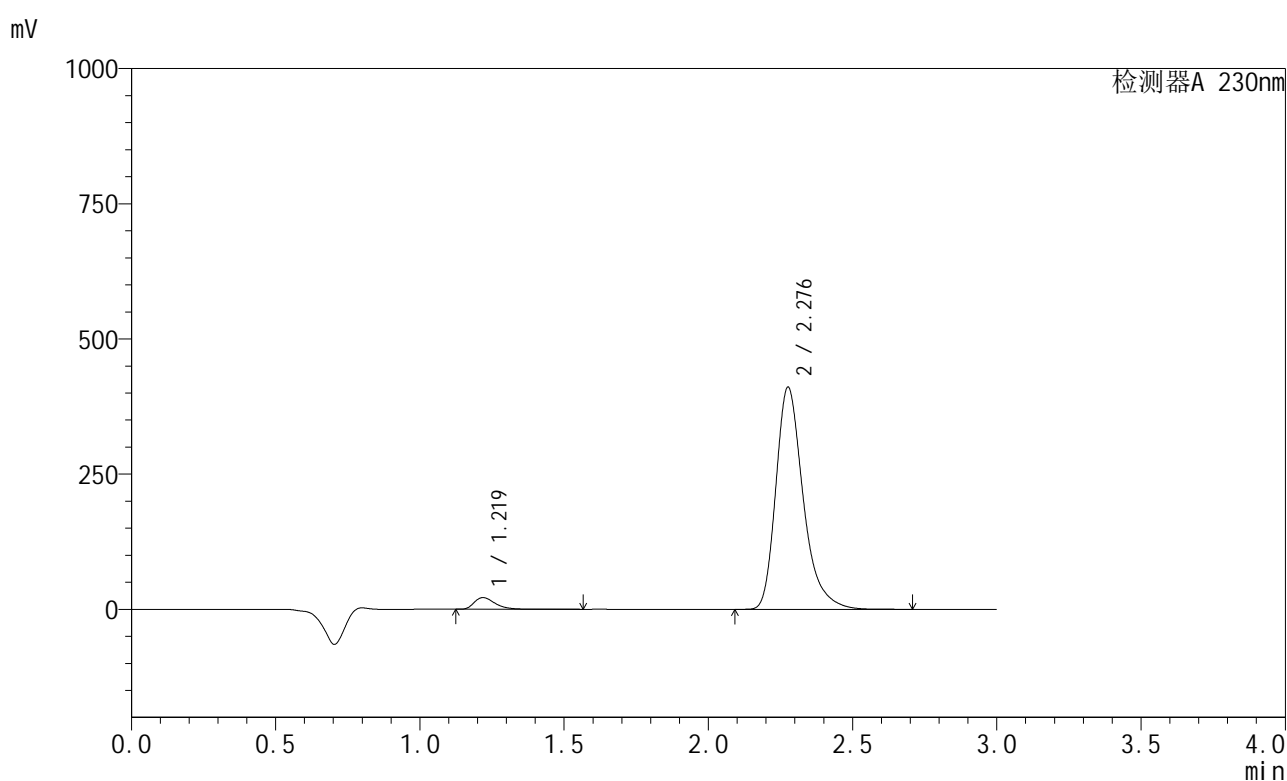
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	109815	3.886	21728	1425	1.409	--
2	2.276	2716047	96.114	409659	2927	1.322	7.110
总计		2825862	100.000	431387			

图56 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-pH2.0介质-浆法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 23-16/23-367-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx1-jf50z-120min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240903-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/03 15:00:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3) : 2024/09/04 10:35:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

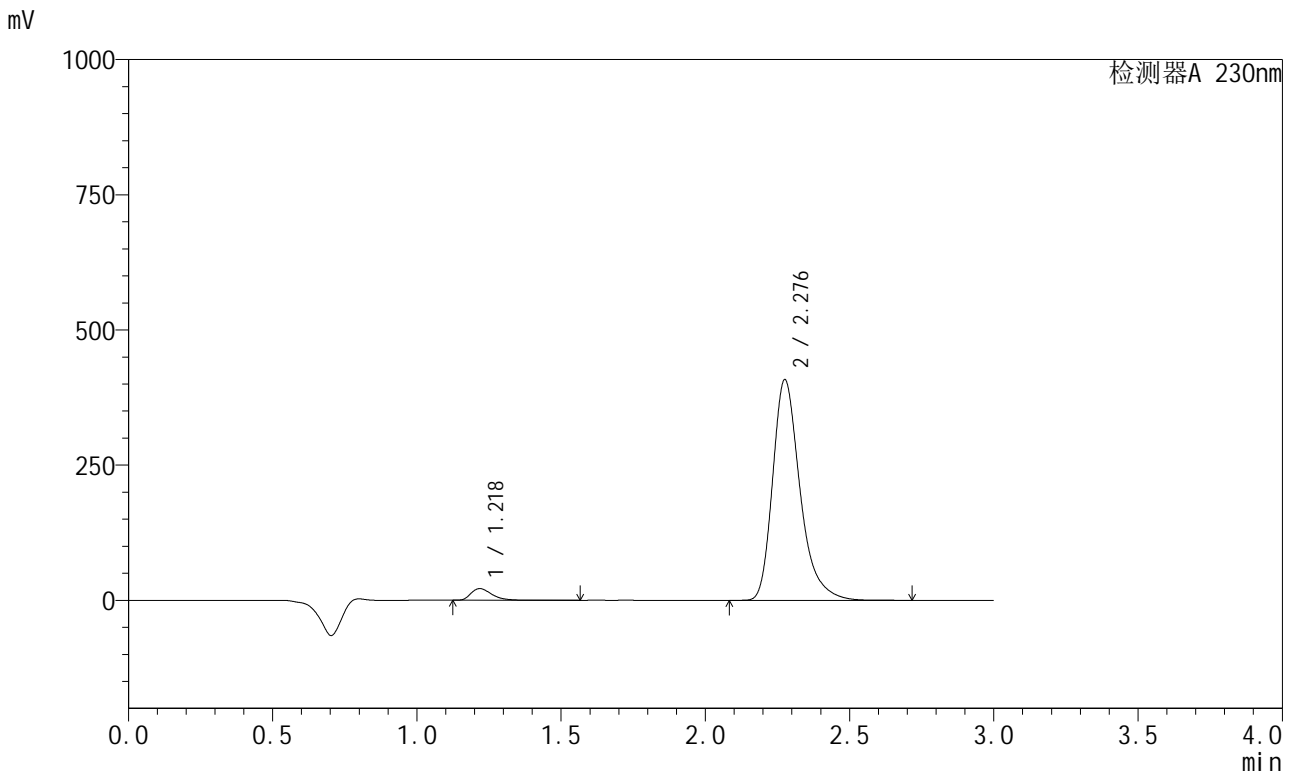
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	108664	3.850	21482	1424	1.409	--
2	2.276	2713534	96.150	409290	2929	1.322	7.113
总计		2822198	100.000	430772			

图58 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-pH2.0介质-浆法-50转-120min-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 - 23-16/23-368-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx1-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 15:04:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:35:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

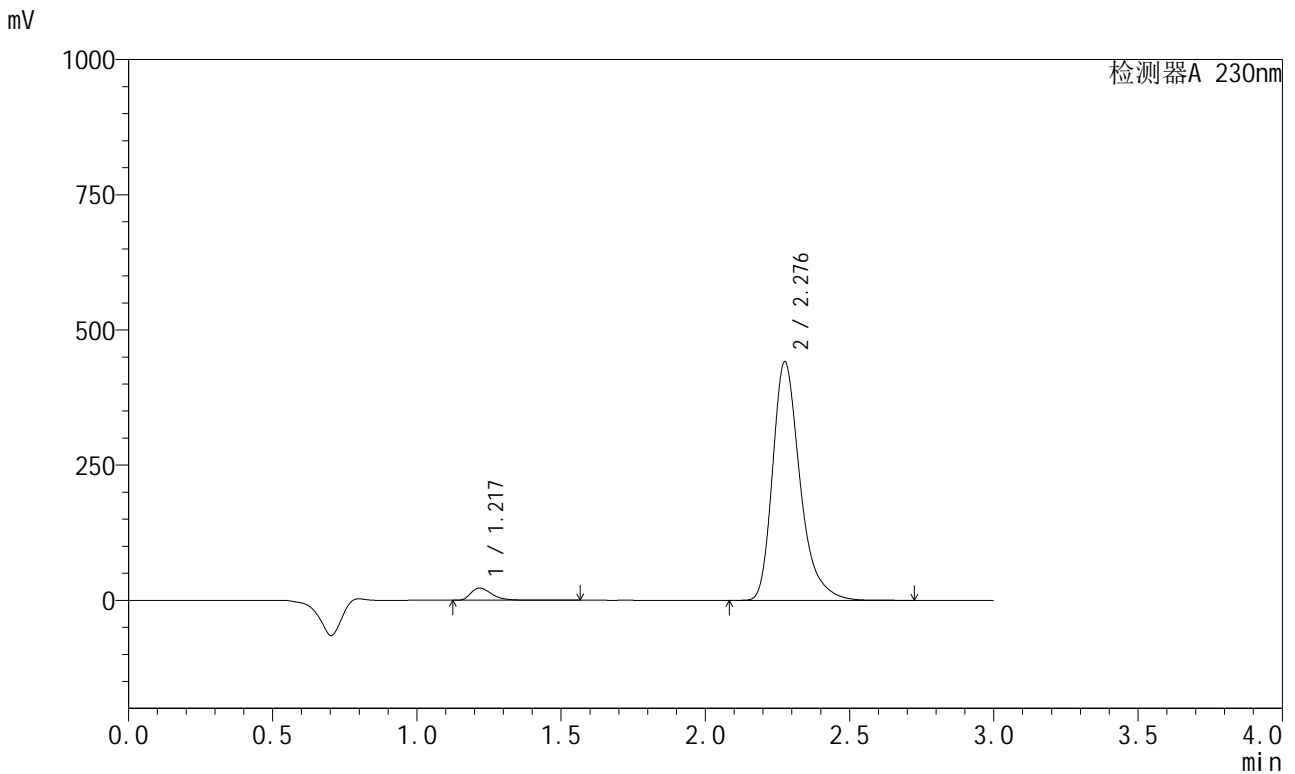
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	108536	3.869	21374	1420	1.412	--
2	2.276	2696950	96.131	406483	2928	1.322	7.113
总计		2805486	100.000	427857			

图59 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-pH2.0介质-浆法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-370-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 15:11:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:35:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

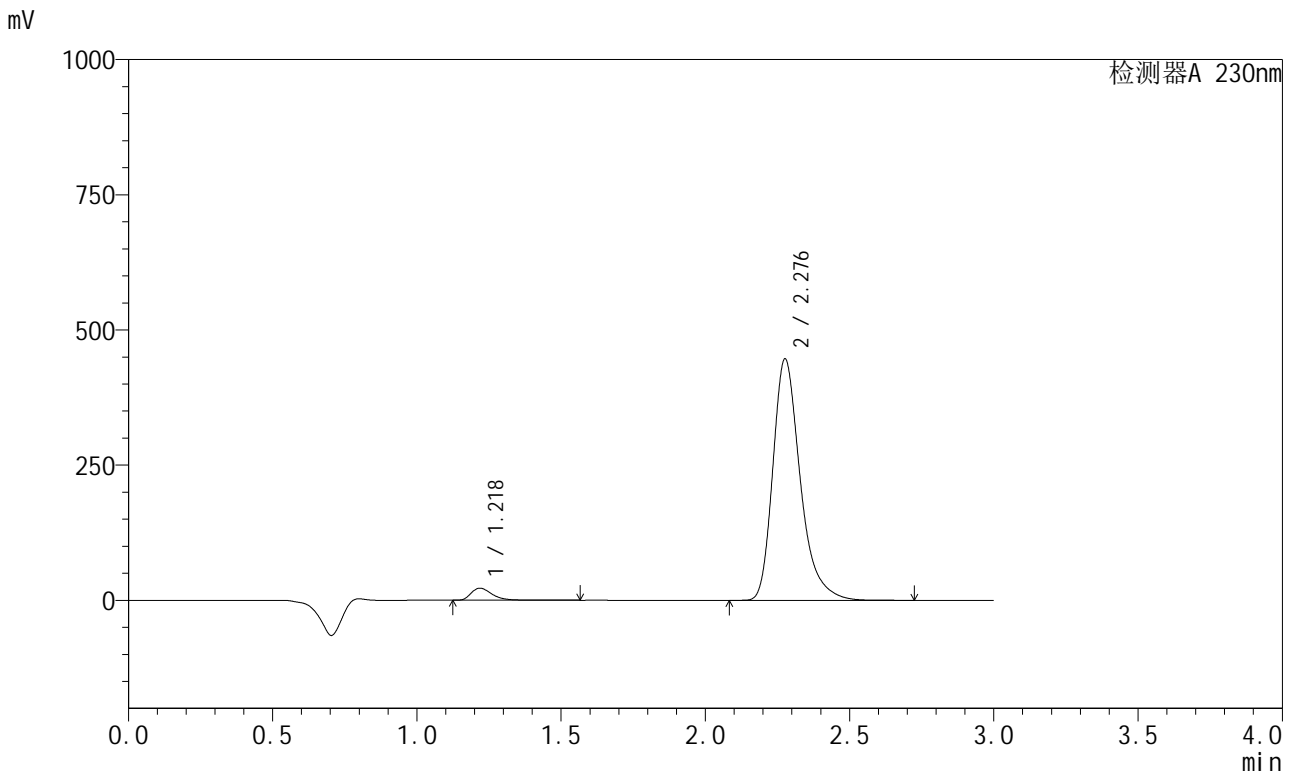
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	113271	3.739	22342	1422	1.410	--
2	2.276	2916166	96.261	439559	2924	1.322	7.115
总计		3029438	100.000	461901			

图61 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-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-371-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 15:14:25	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:35:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

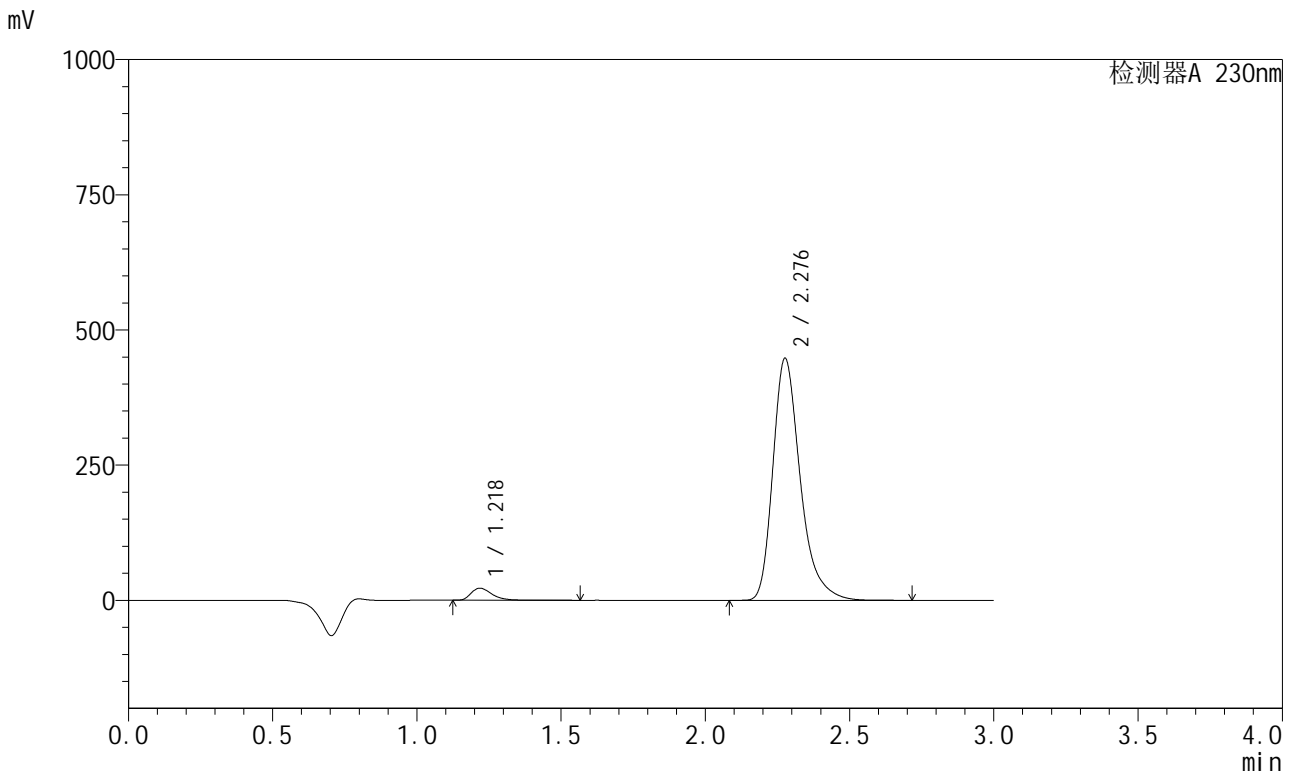
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	112314	3.667	22174	1422	1.410	--
2	2.276	2950414	96.333	444977	2928	1.322	7.115
总计		3062728	100.000	467151			

图62 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-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-372-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 15:17:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:35:48		
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	1.218	112143	3.653	22152	1423	1.410	--
2	2.276	2957465	96.347	446132	2929	1.322	7.117
总计		3069608	100.000	468284			

图63 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-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

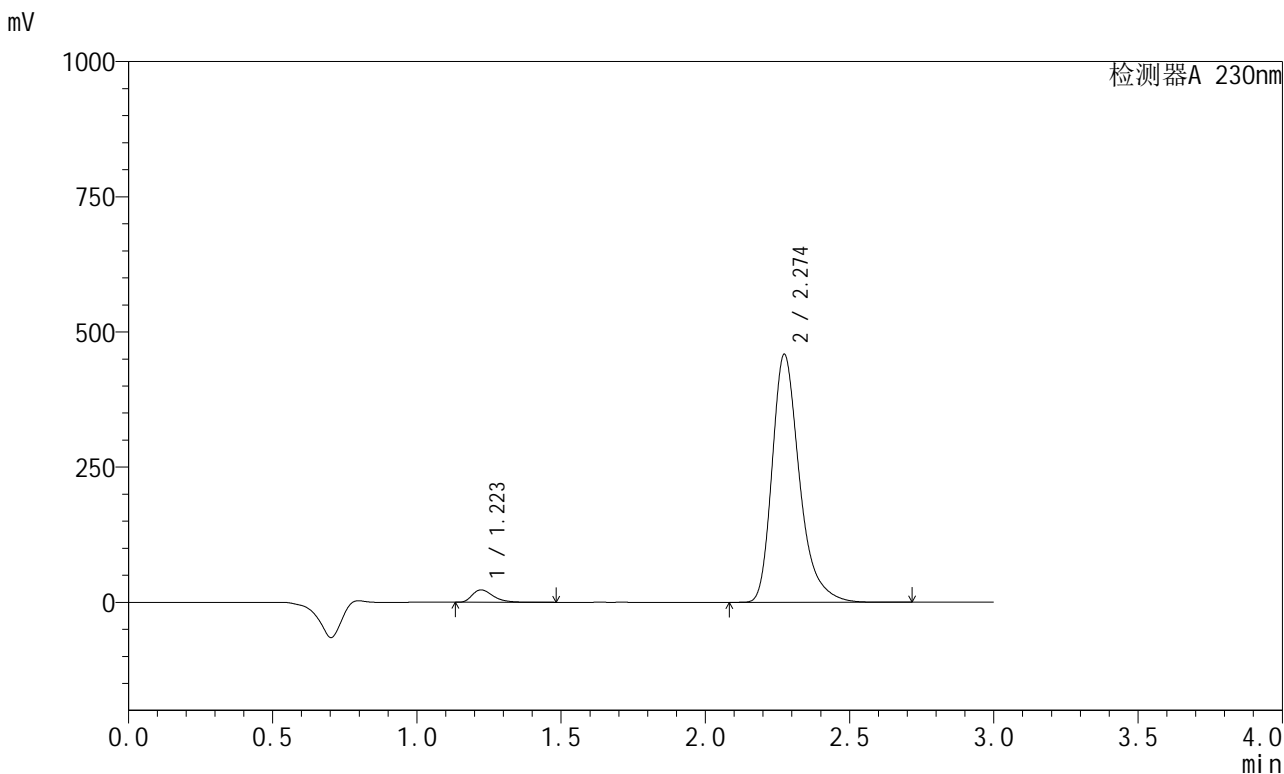


SMF-204

<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 - 23-16/23-448-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/04 09:23:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:35:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

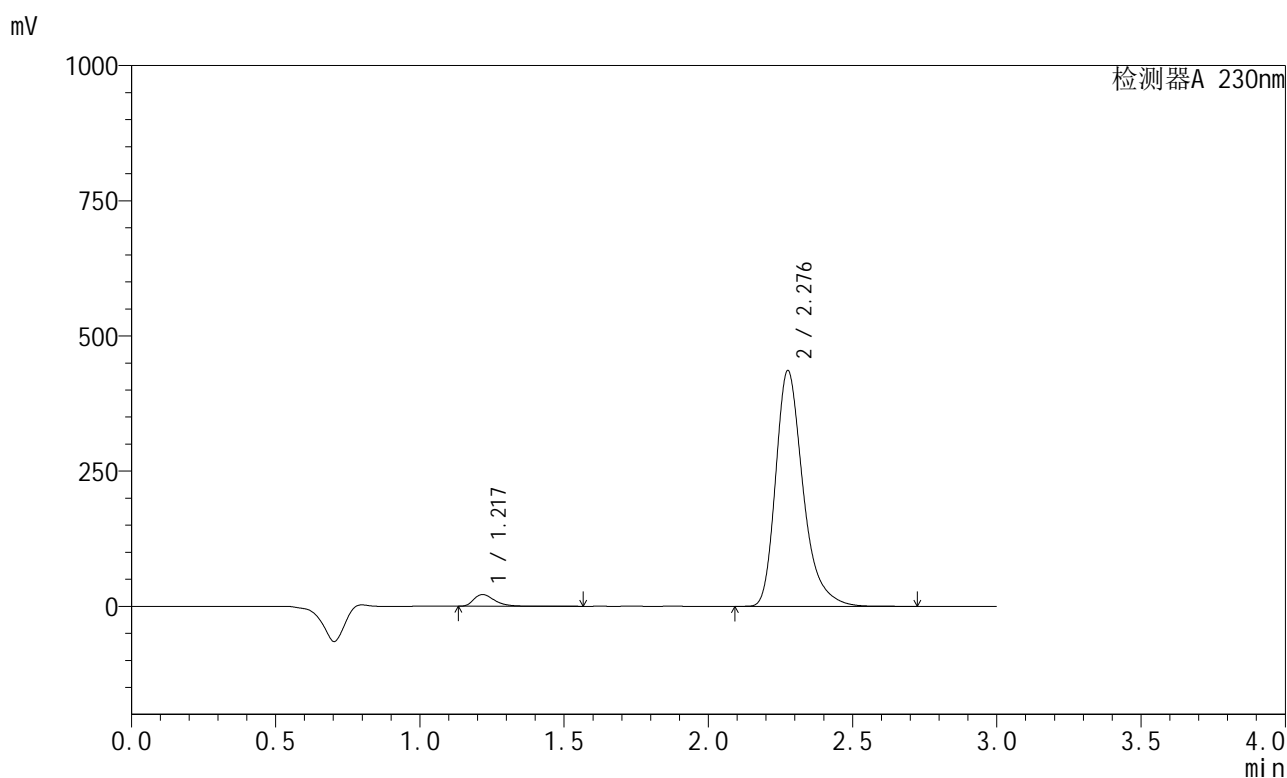
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	115060	3.661	22895	1429	1.397	--
2	2.274	3027506	96.339	458161	2932	1.324	7.071
总计		3142566	100.000	481056			

图65 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-pH2.0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,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 23-16/23-375-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/03 15:27:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3) : 2024/09/04 10:35:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

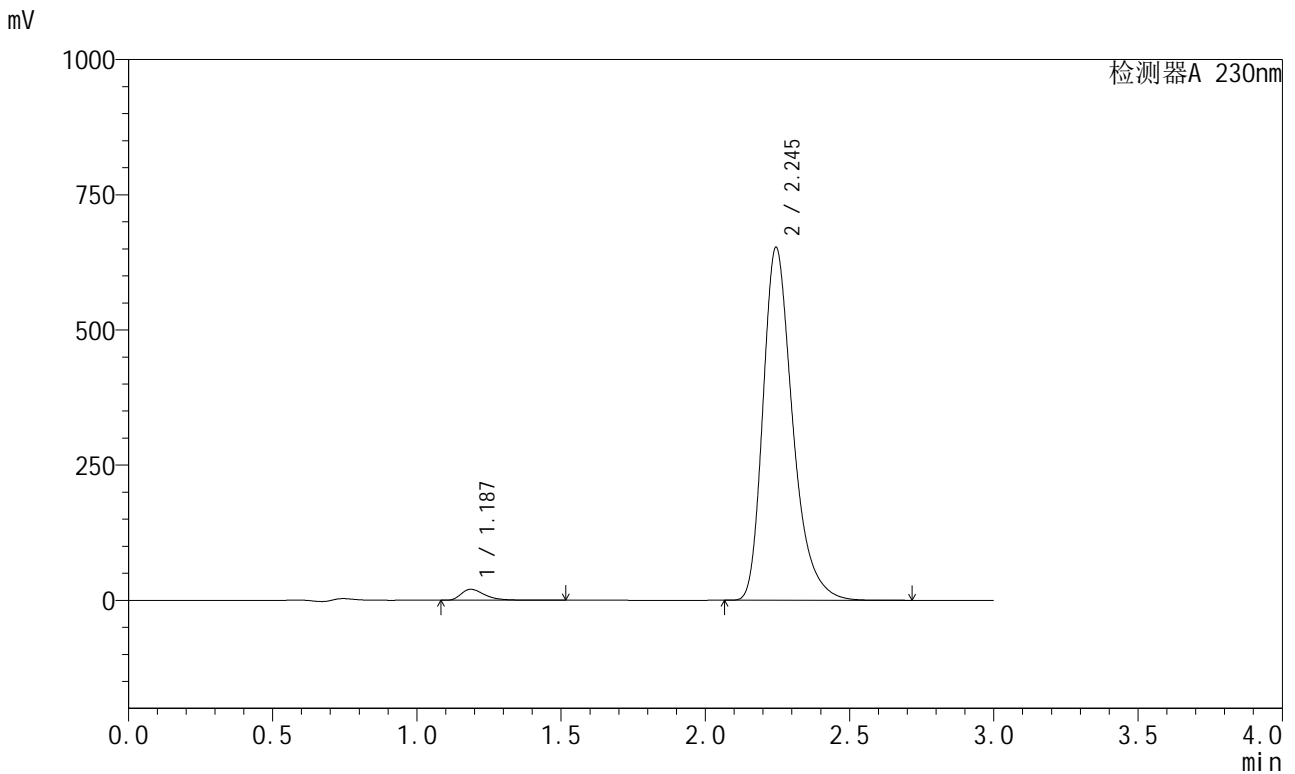
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	108606	3.633	21496	1423	1.408	--
2	2.276	2880860	96.367	434153	2927	1.322	7.122
总计		2989466	100.000	455649			

图66 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-pH2.0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 - 23-16/23-376-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 15:31:20	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:35:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

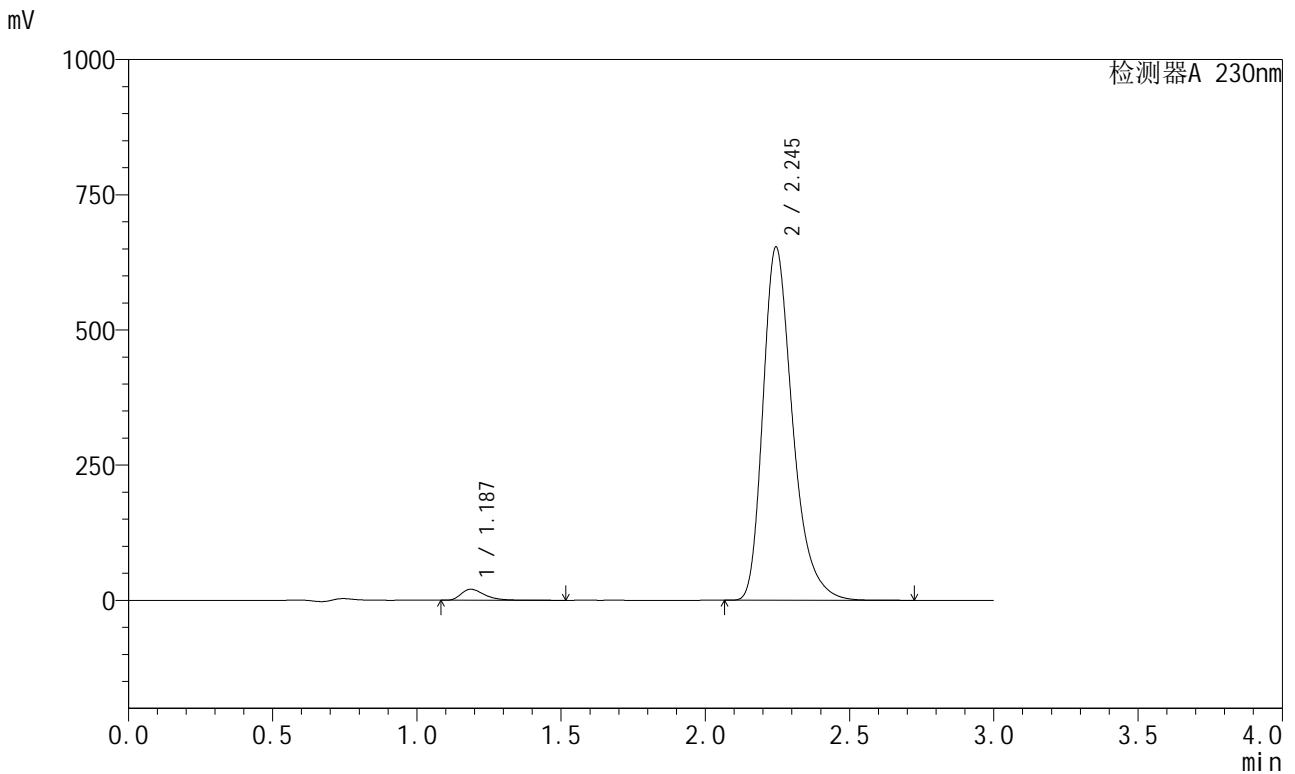
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	115369	2.405	20339	1070	1.449	--
2	2.245	4682364	97.595	652636	2389	1.324	6.432
总计		4797734	100.000	672975			

图67 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-pH2.0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 - 23-16/23-377-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 15:34:44	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

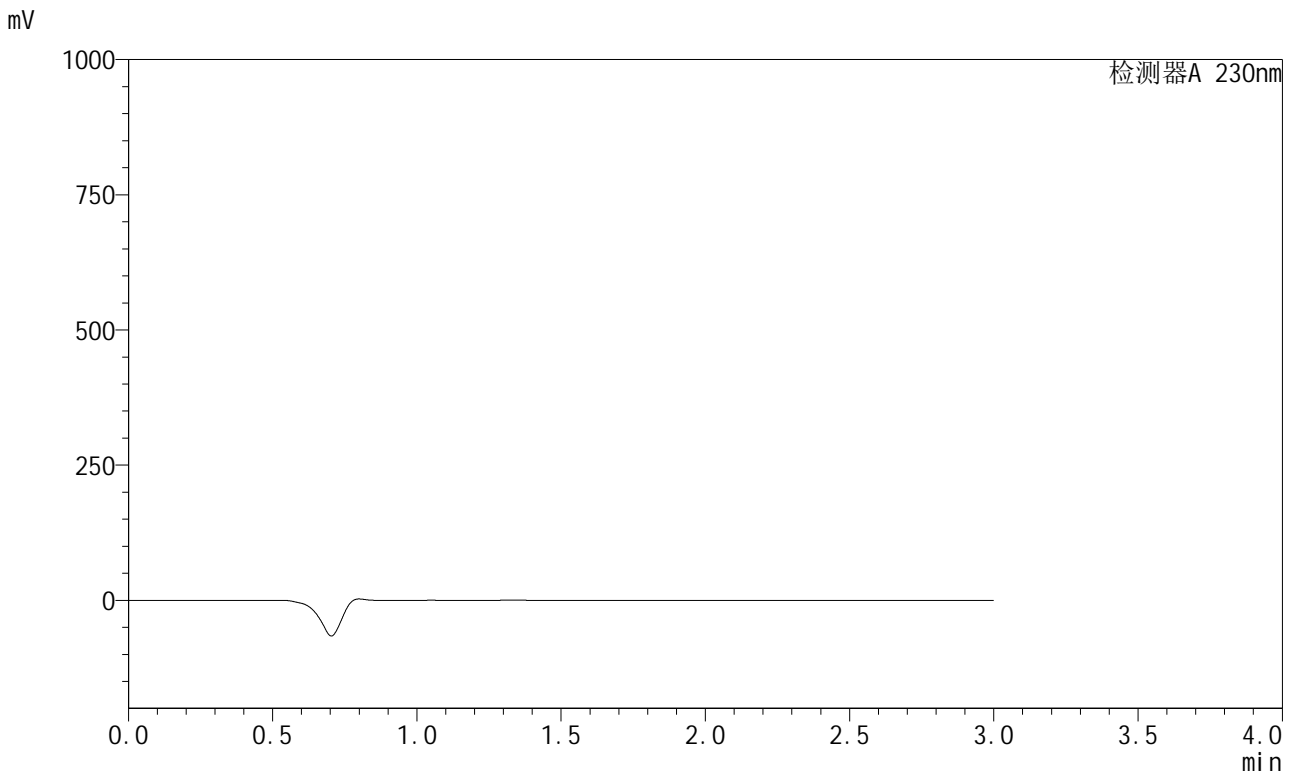
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.187	115104	2.399	20348	1073	1.444	--
2	2.245	4682815	97.601	653024	2391	1.323	6.439
总计		4797919	100.000	673373			

图68 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-pH2.0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 - 23-16/23-378-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240903-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	: 2024/09/03 16:34:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:04		
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)
总计							

图69 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082121批-均一性2-pH2.0介质-桨法-50转
溶剂

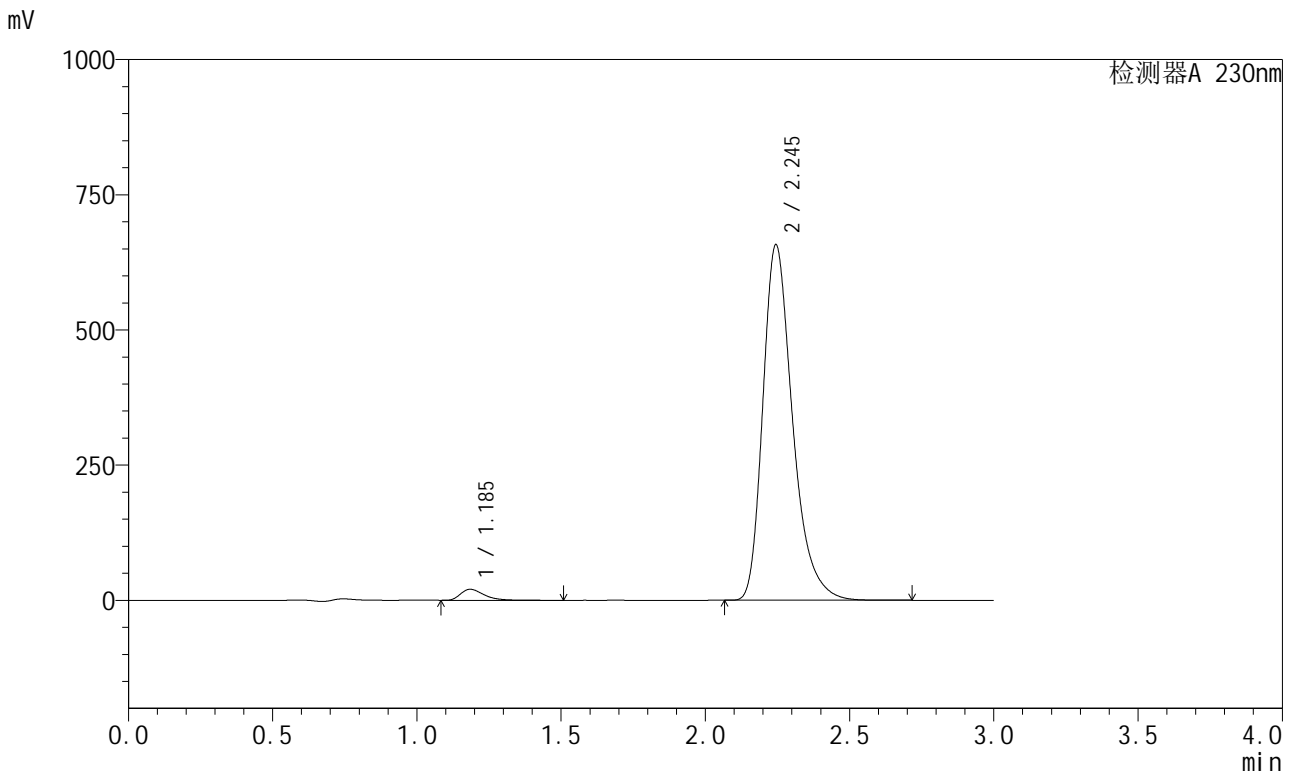


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-379-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 16:37:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

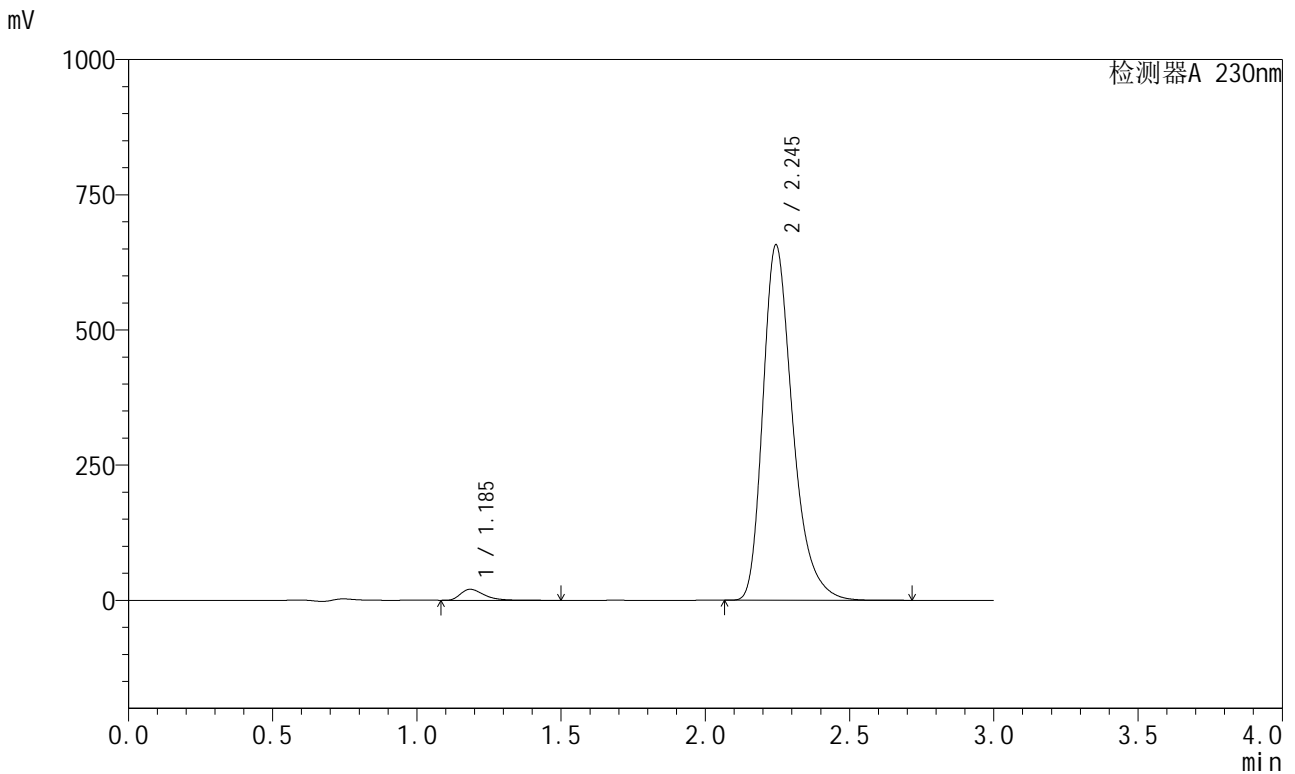
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	114843	2.374	20261	1066	1.435	--
2	2.245	4723507	97.626	657179	2380	1.323	6.438
总计		4838350	100.000	677440			

图70 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2-pH2.0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 - 23-16/23-380-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 16:41:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

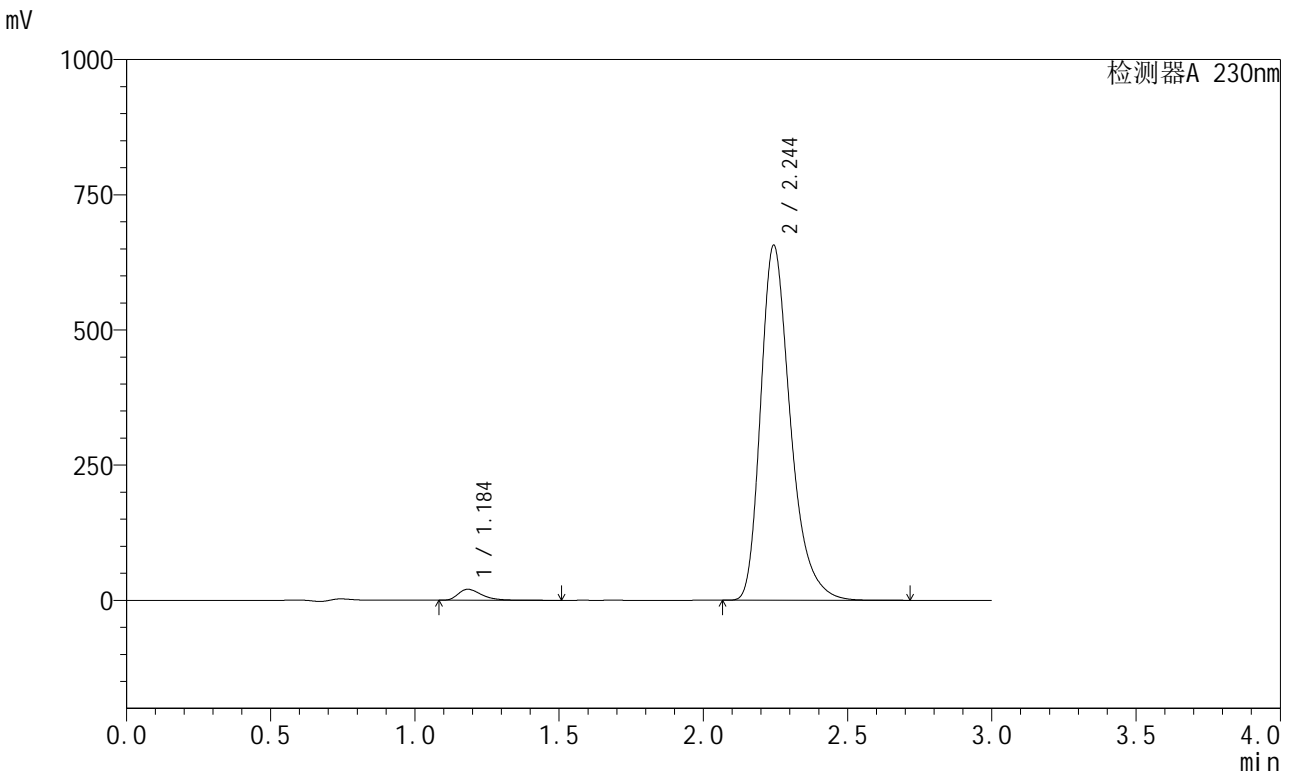
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	114786	2.373	20243	1065	1.436	--
2	2.245	4721636	97.627	656870	2380	1.323	6.437
总计		4836422	100.000	677113			

图71 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2-pH2.0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 - 23-16/23-381-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 16:44:37	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

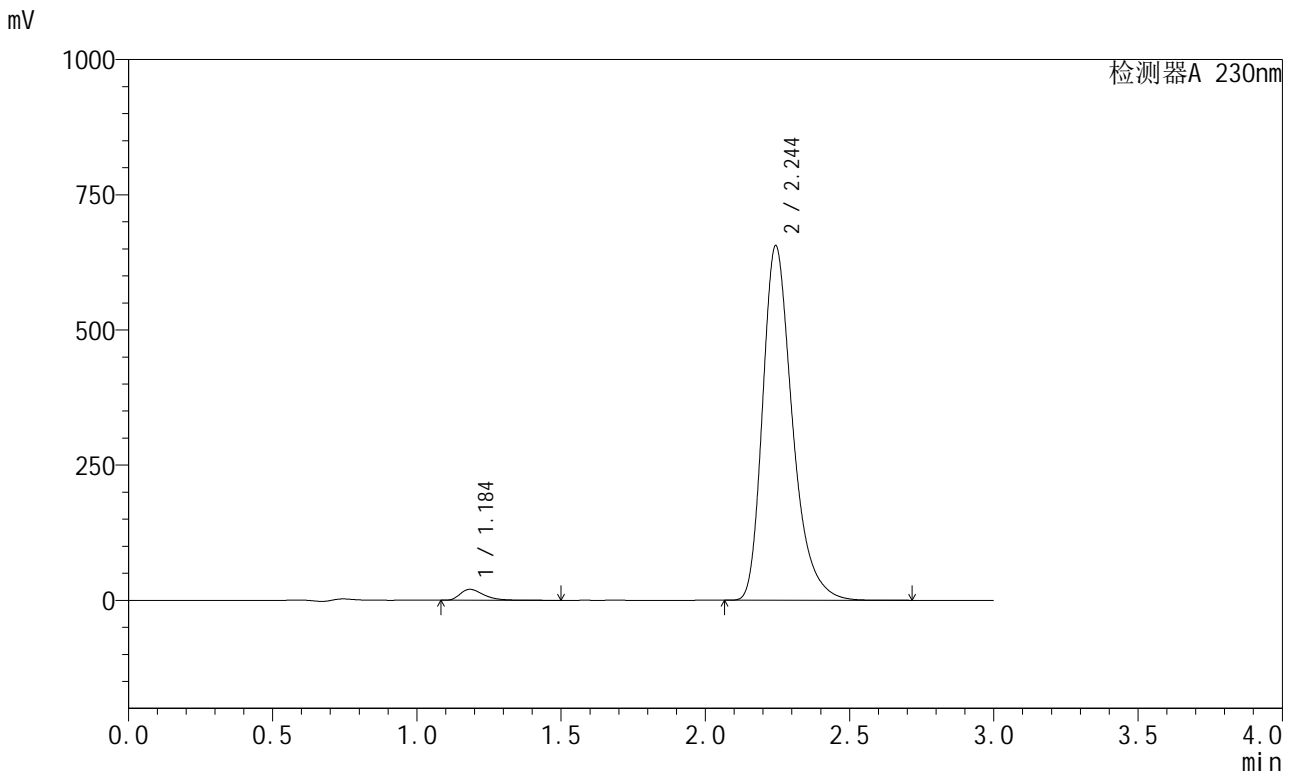
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	114575	2.371	20205	1063	1.434	--
2	2.244	4717980	97.629	655643	2376	1.324	6.438
总计		4832556	100.000	675847			

图72 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2-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-382-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 16:48:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

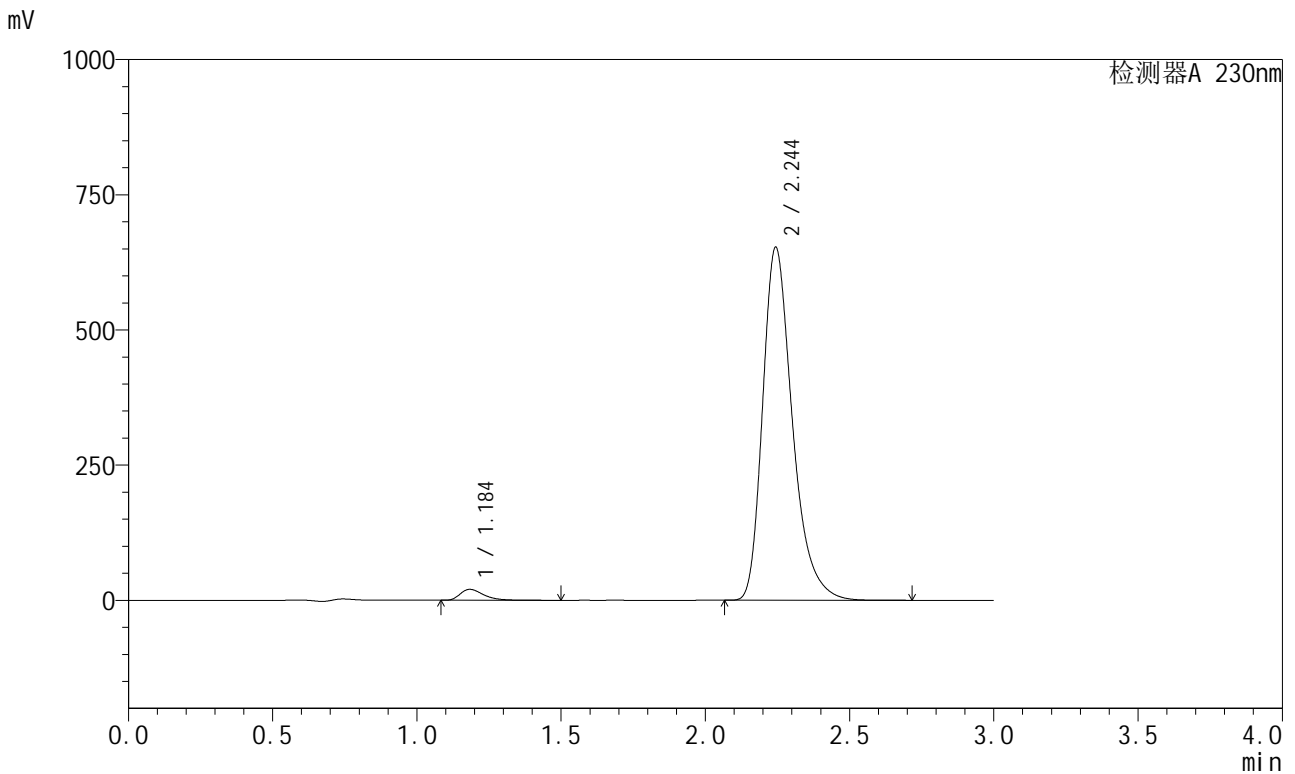
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	114601	2.374	20183	1063	1.436	--
2	2.244	4712814	97.626	654868	2376	1.324	6.437
总计		4827415	100.000	675050			

图73 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2-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-383-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 16:51:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

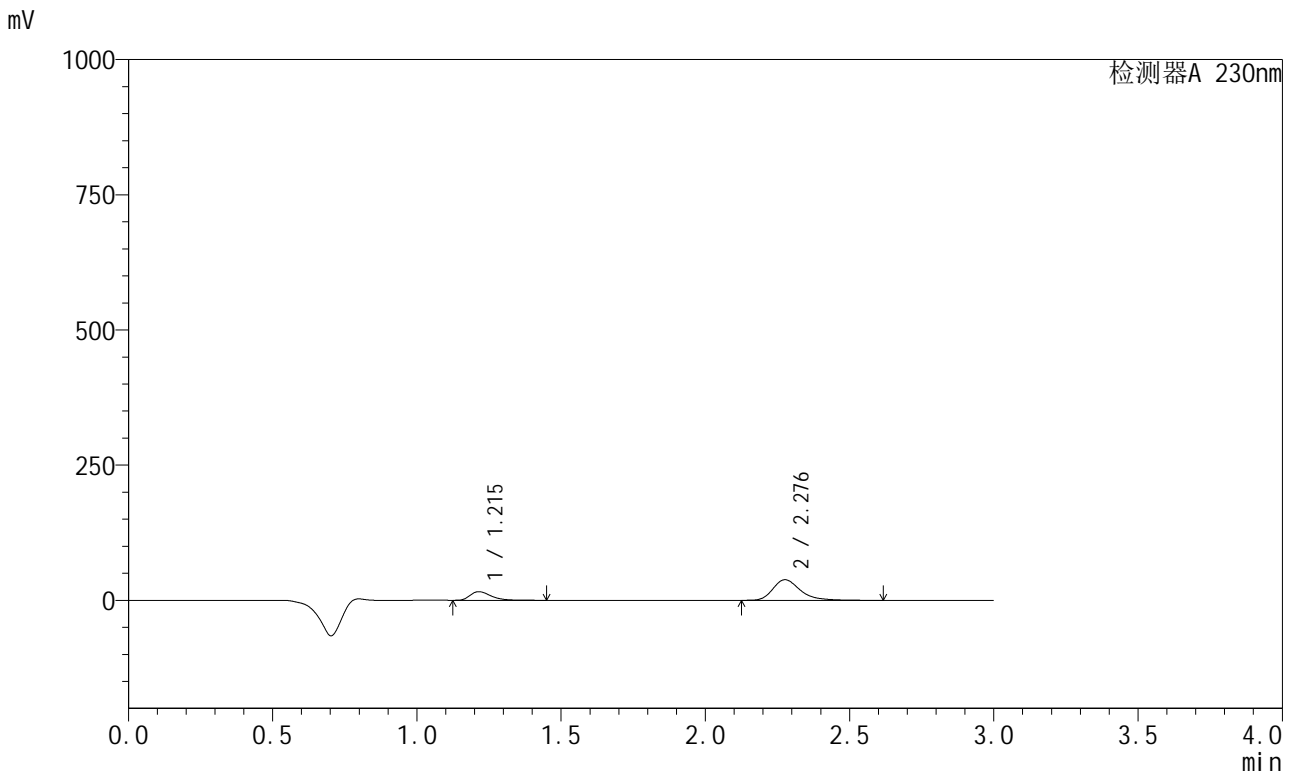
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.184	114102	2.374	20105	1063	1.437	--
2	2.244	4691247	97.626	651826	2375	1.324	6.437
总计		4805350	100.000	671932			

图74 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2-pH2.0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 - 23-16/23-384-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 16:54:51	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

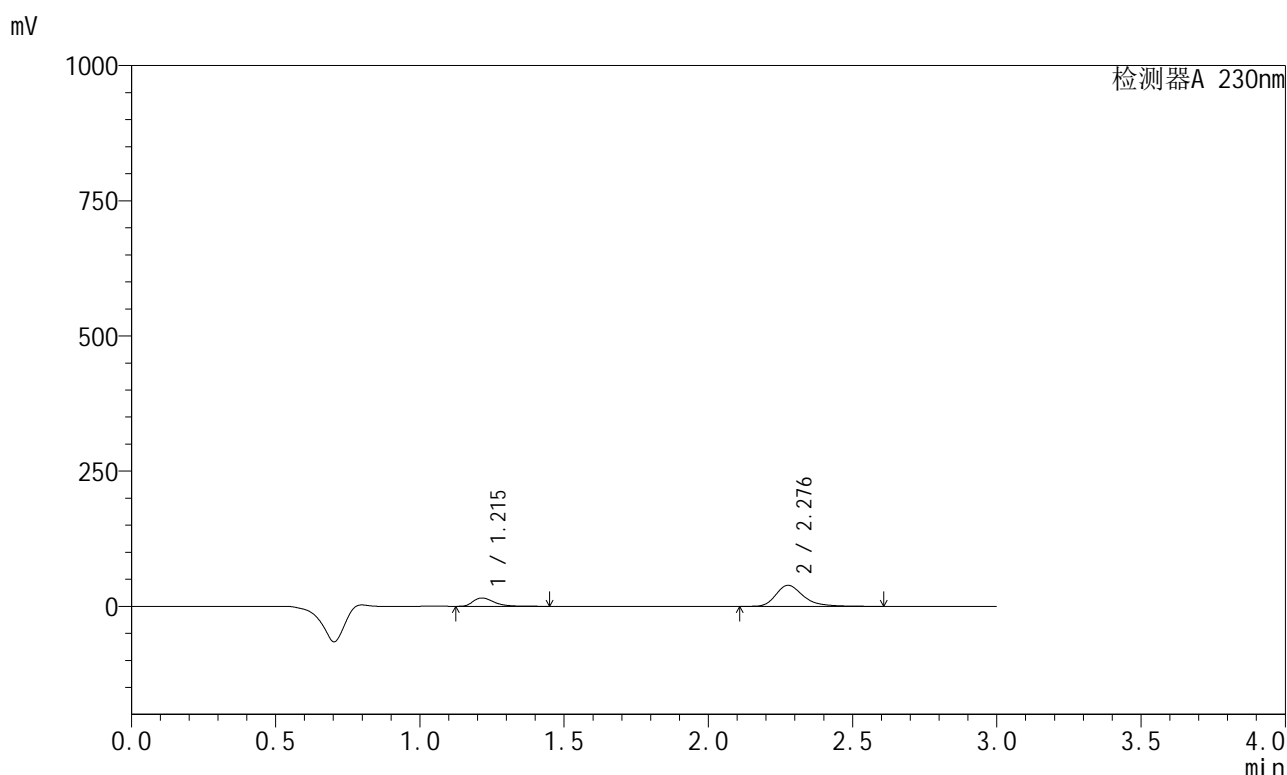
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	79616	24.082	15901	1420	1.400	--
2	2.276	250982	75.918	37927	2935	1.321	7.145
总计		330598	100.000	53827			

图75 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2-pH2.0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 - 23-16/23-385-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/03 16:58:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3) : 2024/09/04 10:36:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

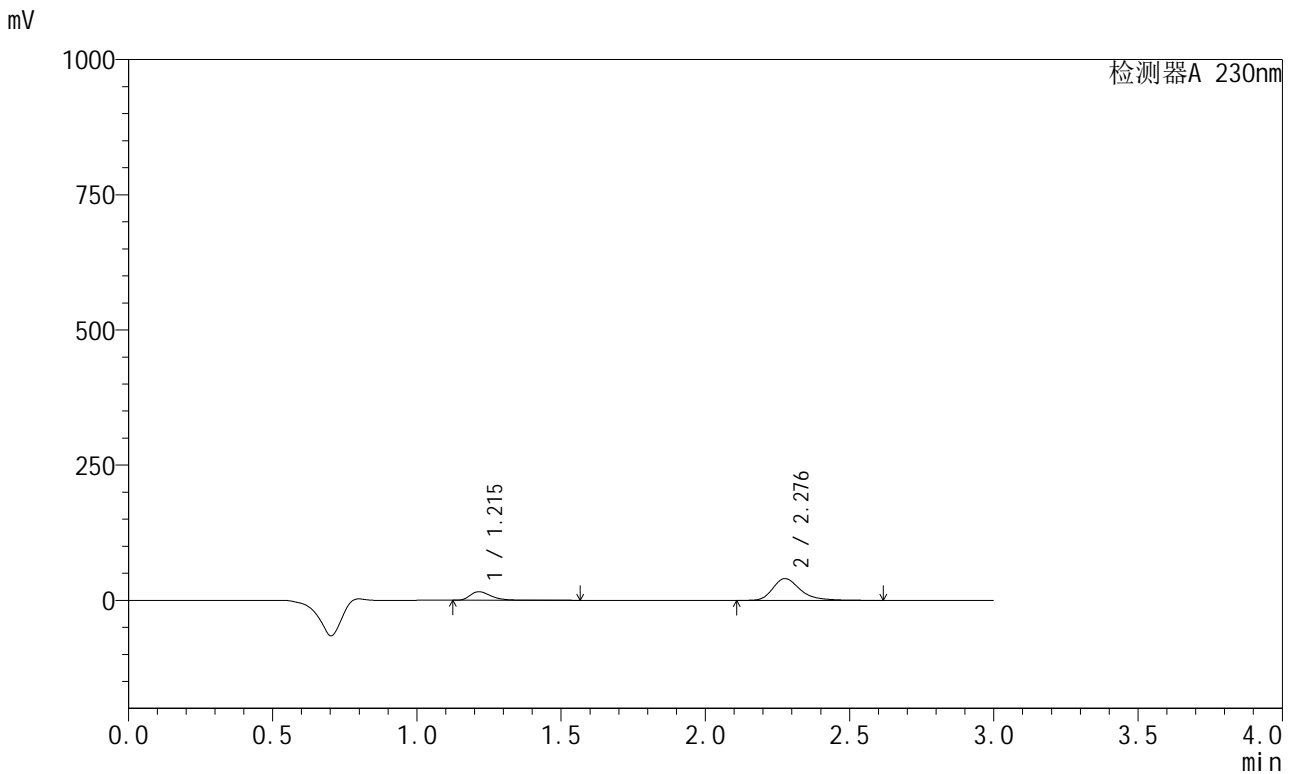
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	76887	23.043	15349	1419	1.399	--
2	2.276	256779	76.957	38770	2933	1.323	7.144
总计		333666	100.000	54119			

图76 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2-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-387-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 17:05:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

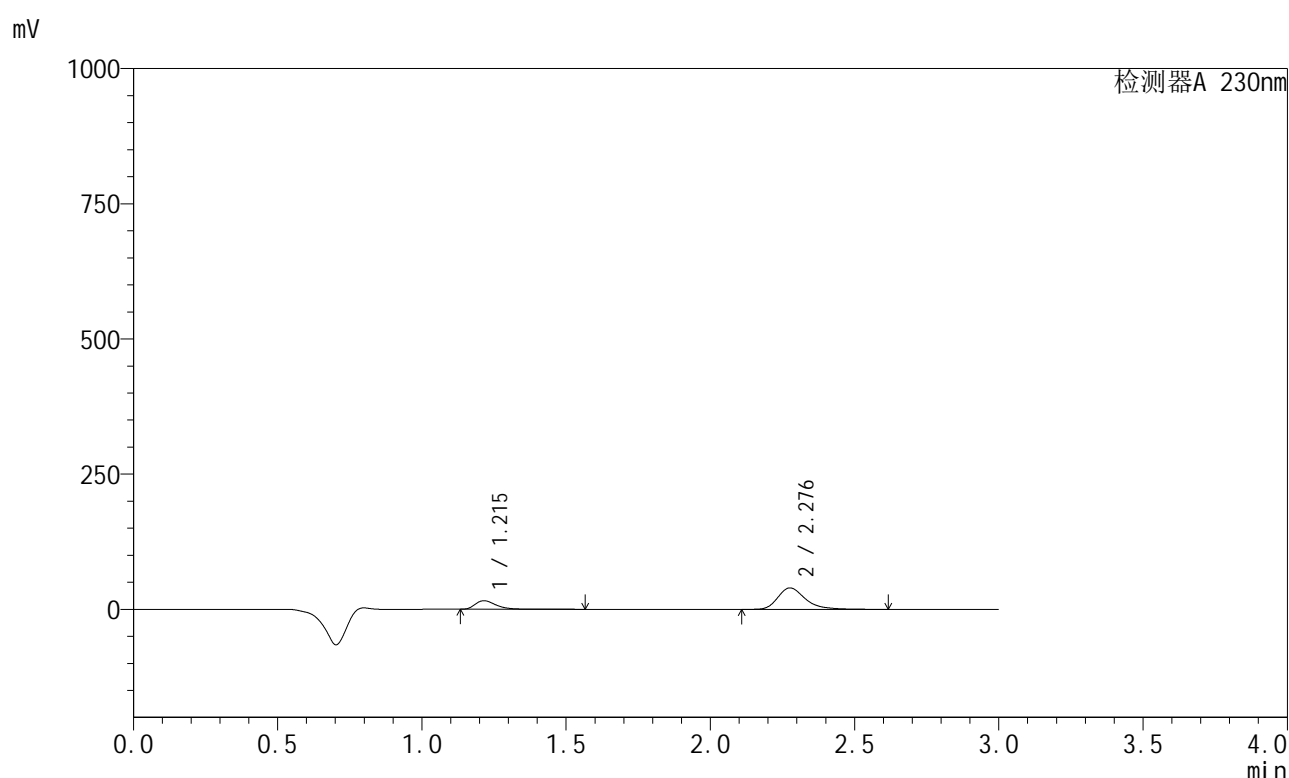
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	80214	23.222	15811	1412	1.418	--
2	2.276	265205	76.778	40039	2934	1.322	7.138
总计		345419	100.000	55850			

图78 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2-pH2.0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 - 23-16/23-388-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 17:08:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

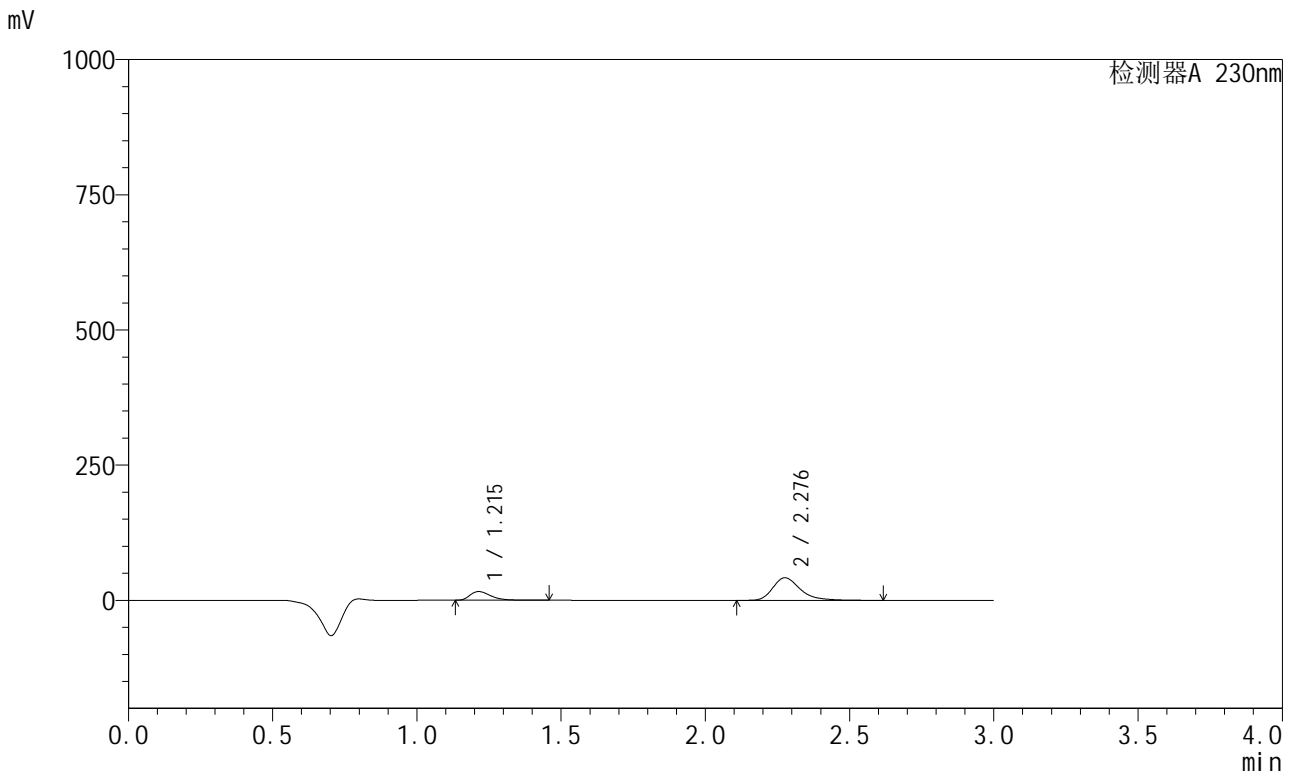
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	79739	23.339	15745	1414	1.417	--
2	2.276	261920	76.661	39514	2933	1.323	7.139
总计		341659	100.000	55259			

图79 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2-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-389-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 17:11:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

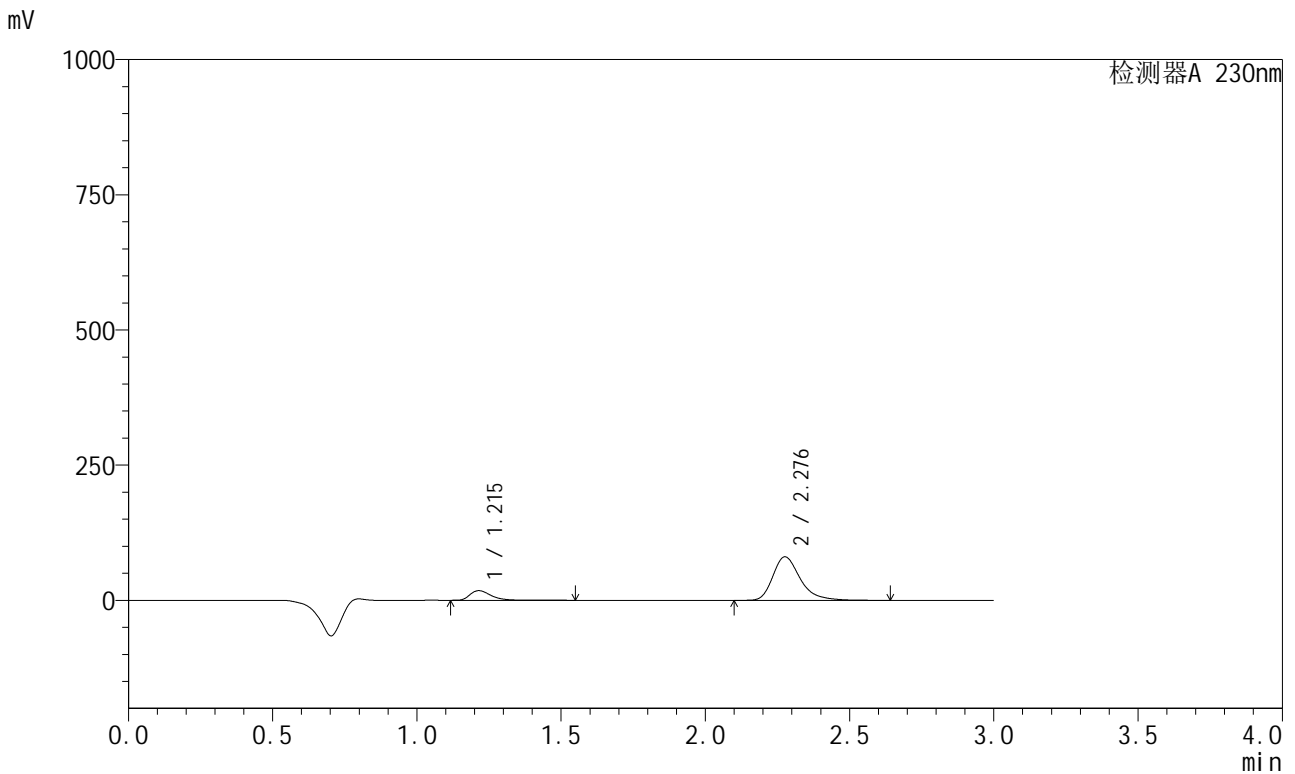
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	80638	22.638	16078	1418	1.405	--
2	2.276	275562	77.362	41588	2933	1.323	7.145
总计		356200	100.000	57666			

图80 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2-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-390-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 17:15:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

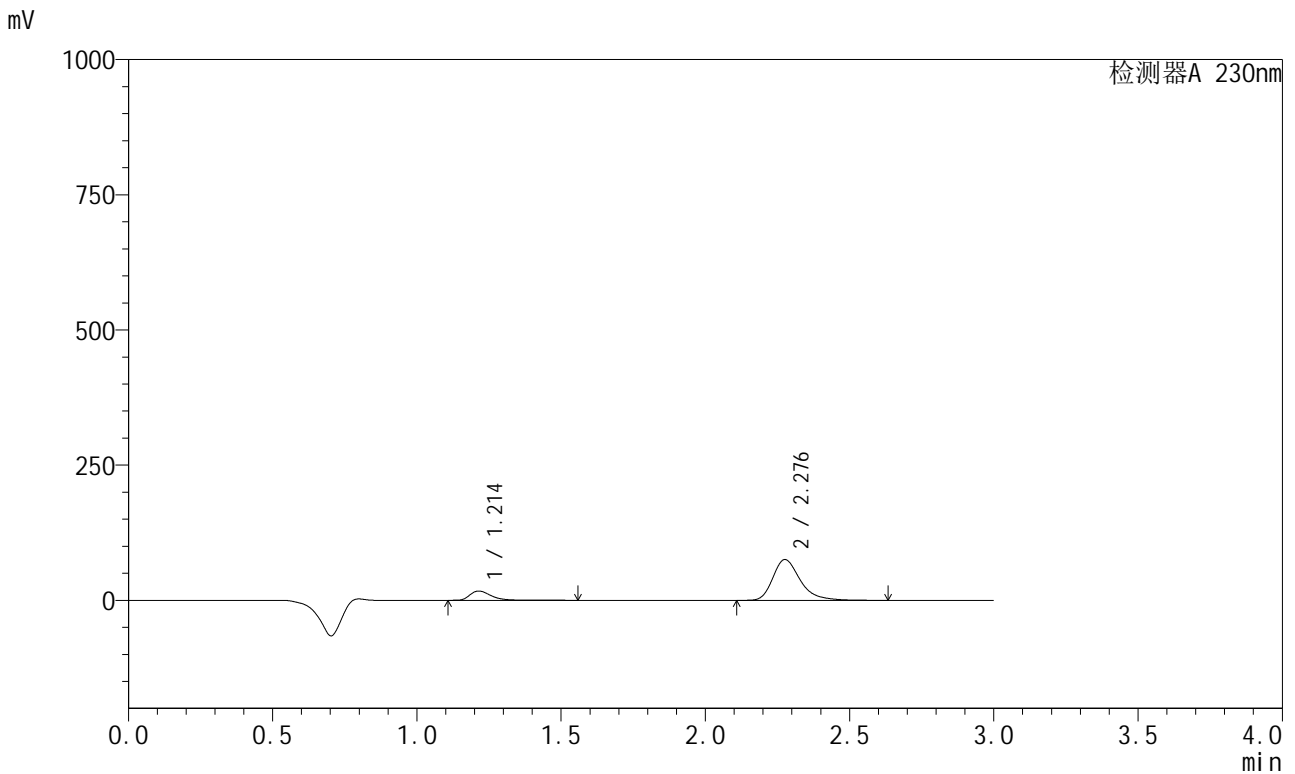
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	90135	14.507	17810	1411	1.412	--
2	2.276	531194	85.493	80159	2934	1.323	7.139
总计		621330	100.000	97969			

图81 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2-pH2.0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 - 23-16/23-391-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 17:18:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

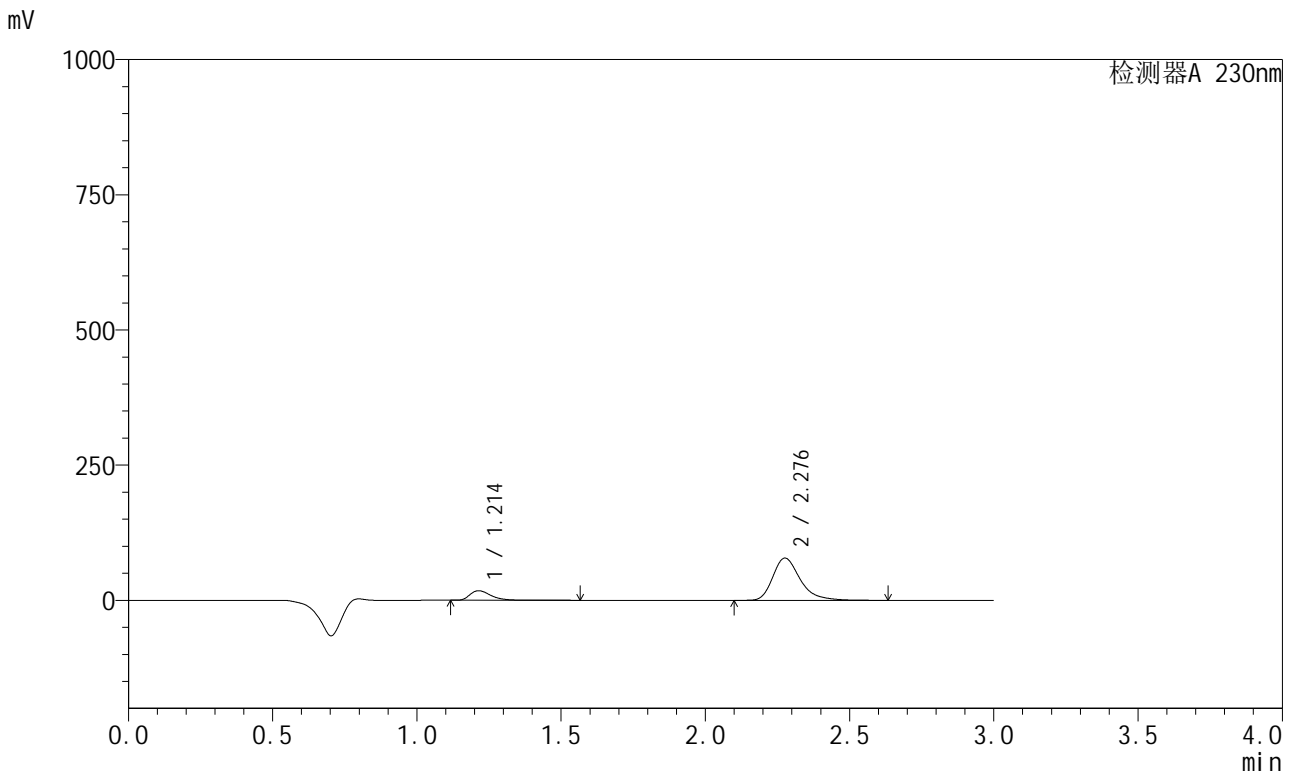
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	86765	14.857	17129	1412	1.414	--
2	2.276	497230	85.143	75049	2935	1.323	7.141
总计		583995	100.000	92178			

图82 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2-pH2.0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 - 23-16/23-392-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 17:22:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

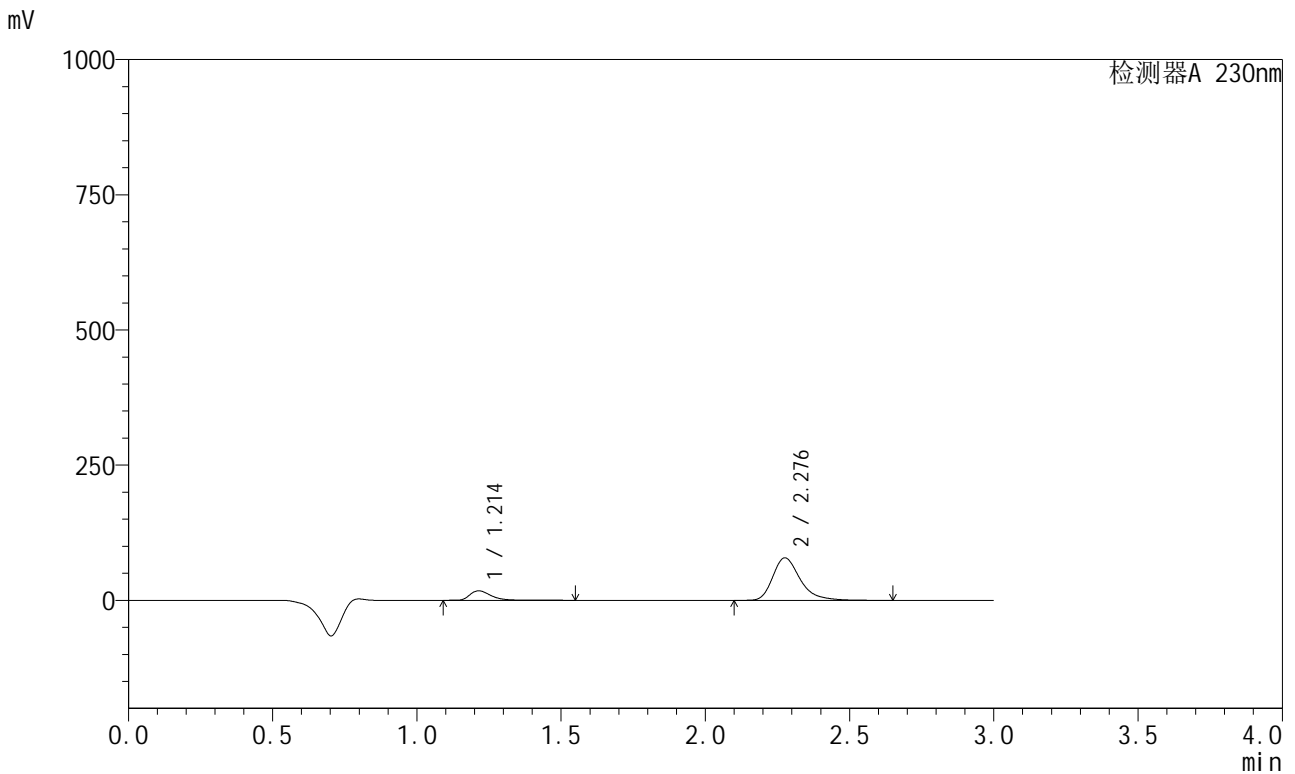
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	89508	14.790	17668	1411	1.413	--
2	2.276	515673	85.210	77815	2934	1.323	7.140
总计		605181	100.000	95483			

图83 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2-pH2.0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 - 23-16/23-393-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 17:25:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

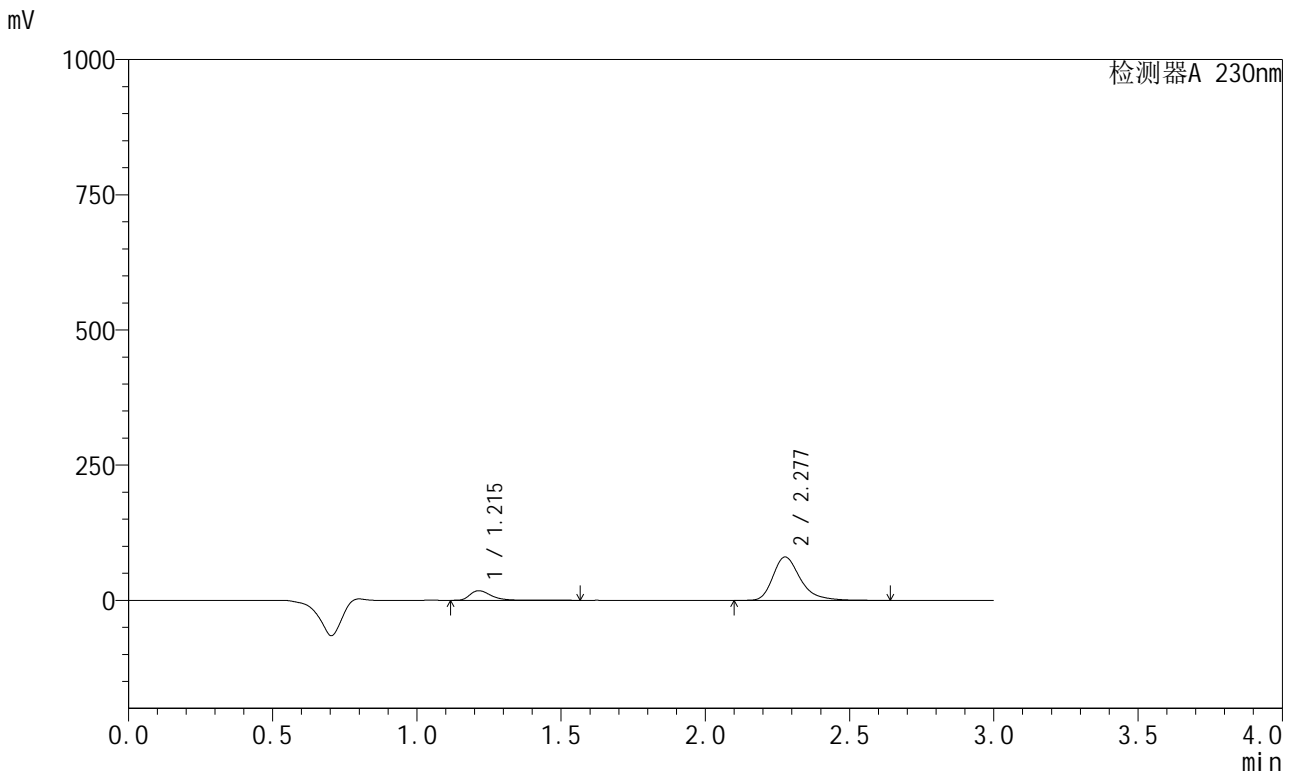
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	88437	14.561	17481	1413	1.412	--
2	2.276	518926	85.439	78267	2934	1.323	7.142
总计		607363	100.000	95748			

图84 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2-pH2.0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 - 23-16/23-395-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 17:32:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

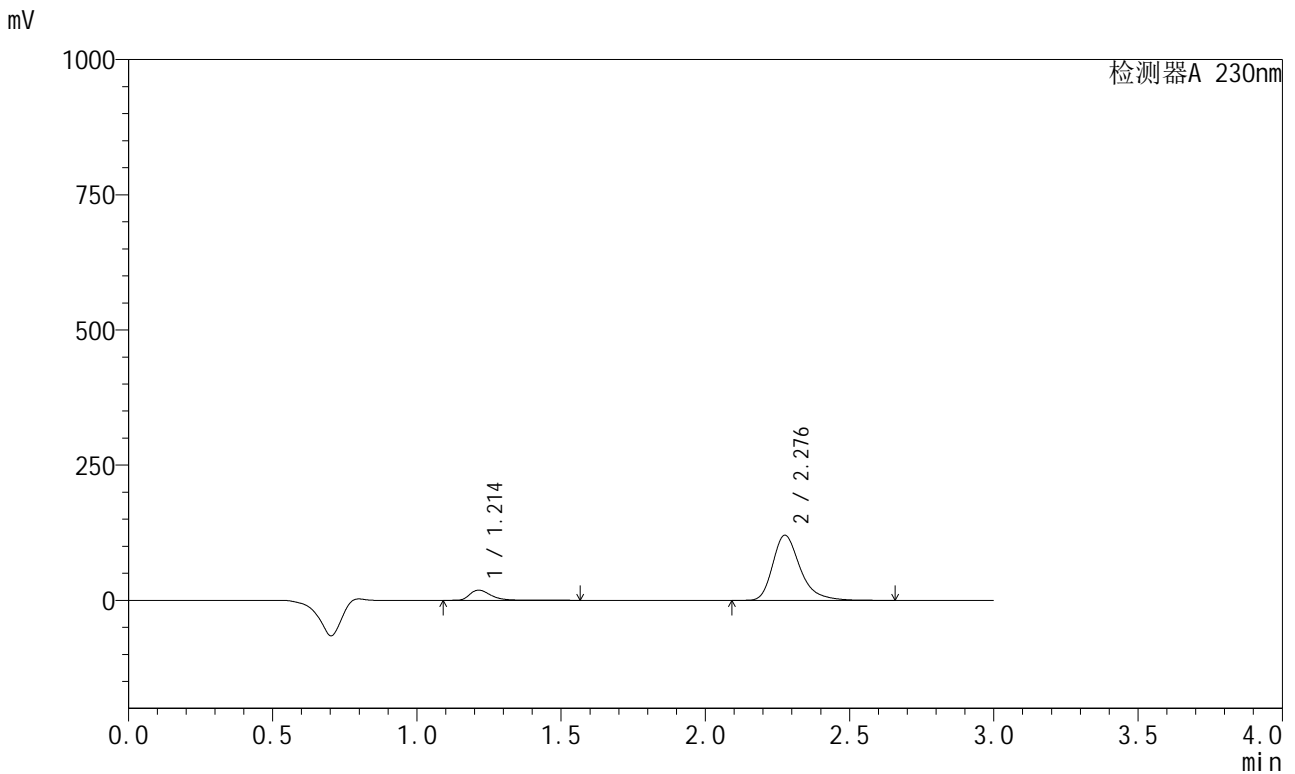
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	89542	14.461	17676	1413	1.413	--
2	2.277	529640	85.539	80029	2938	1.323	7.144
总计		619182	100.000	97704			

图86 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2-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-396-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 17:35:36	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

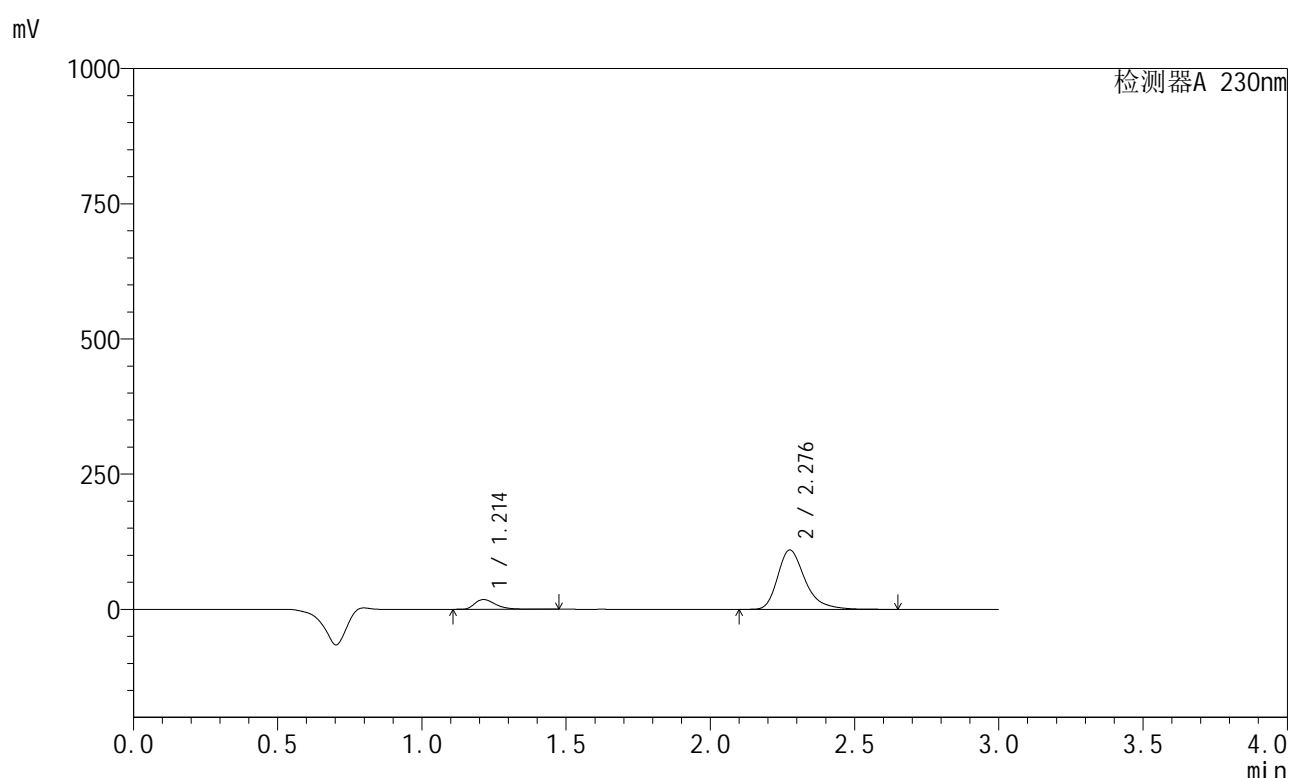
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	94716	10.642	18749	1416	1.407	--
2	2.276	795292	89.358	120002	2937	1.323	7.149
总计		890008	100.000	138751			

图87 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2-pH2.0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,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 23-16/23-397-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/03 17:38:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3) : 2024/09/04 10:36:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

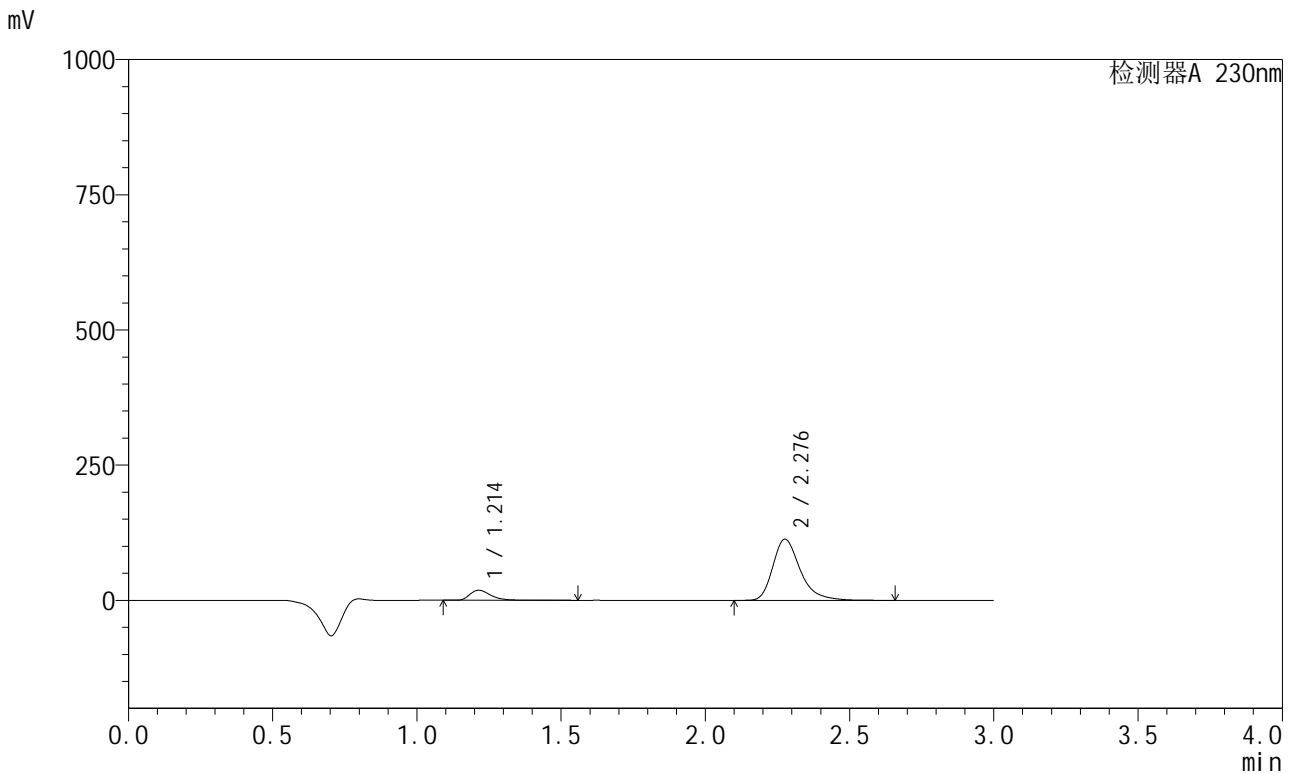
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	90436	11.109	17997	1415	1.404	--
2	2.276	723642	88.891	109259	2939	1.323	7.151
总计		814078	100.000	127257			

图88 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2-pH2.0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 - 23-16/23-398-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 17:42:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:36:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

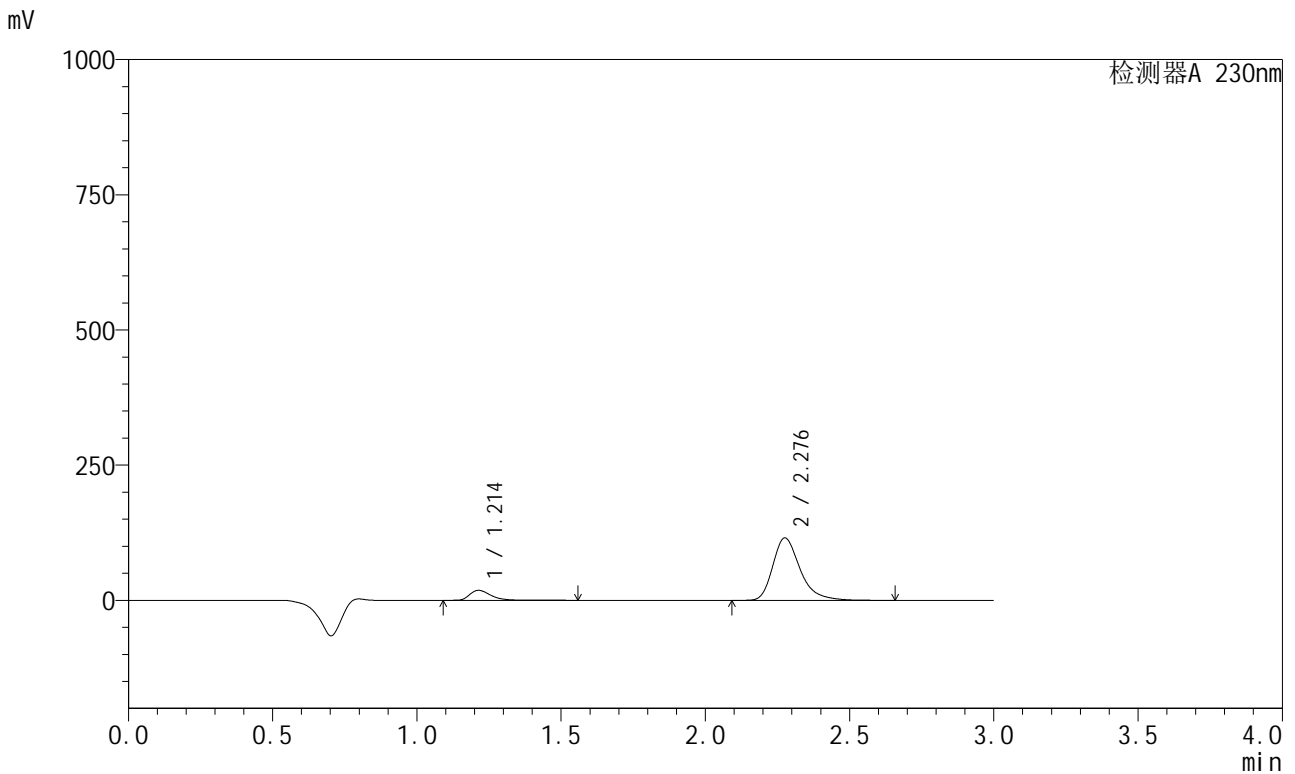
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	93708	11.161	18535	1414	1.409	--
2	2.276	745872	88.839	112556	2936	1.323	7.147
总计		839580	100.000	131091			

图89 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2-pH2.0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 - 23-16/23-399-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 17:45:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:37:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

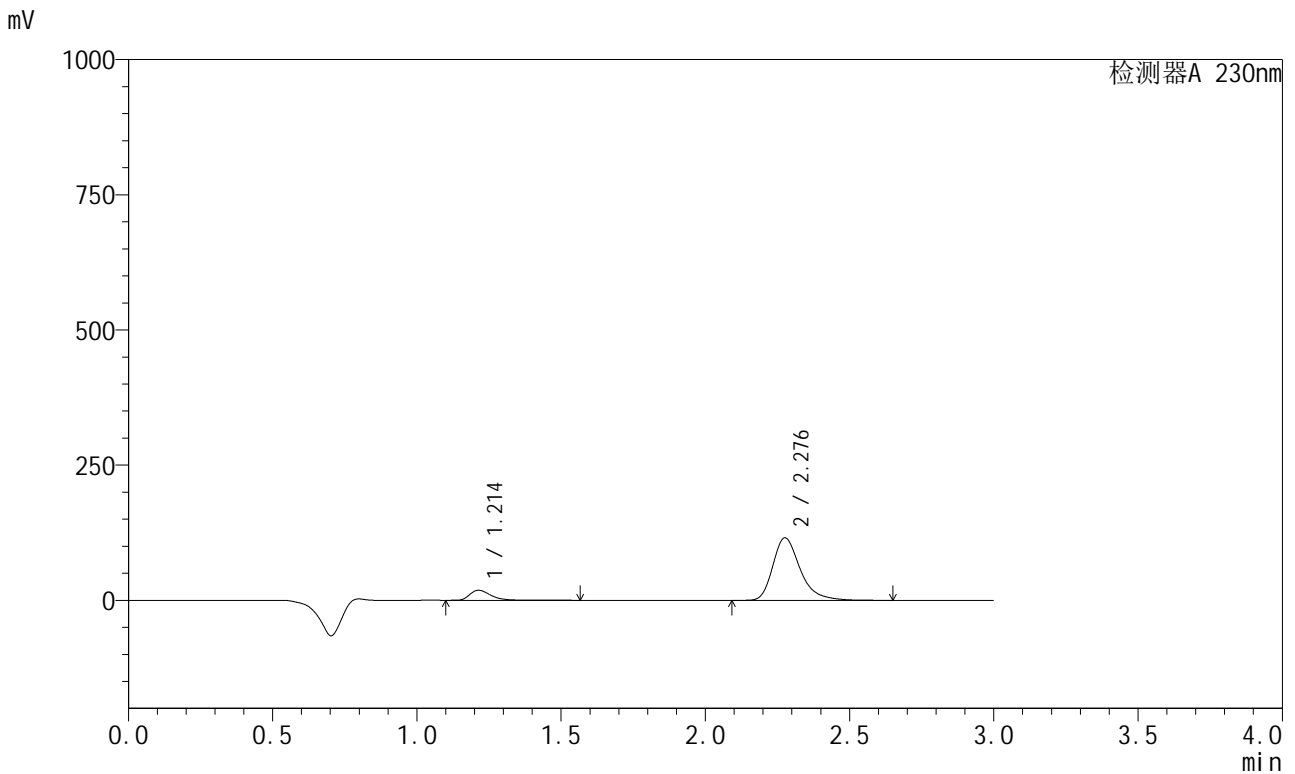
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	92950	10.887	18396	1414	1.408	--
2	2.276	760825	89.113	114801	2936	1.323	7.148
总计		853774	100.000	133198			

图90 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2-pH2.0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 - 23-16/23-400-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 17:49:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:37:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

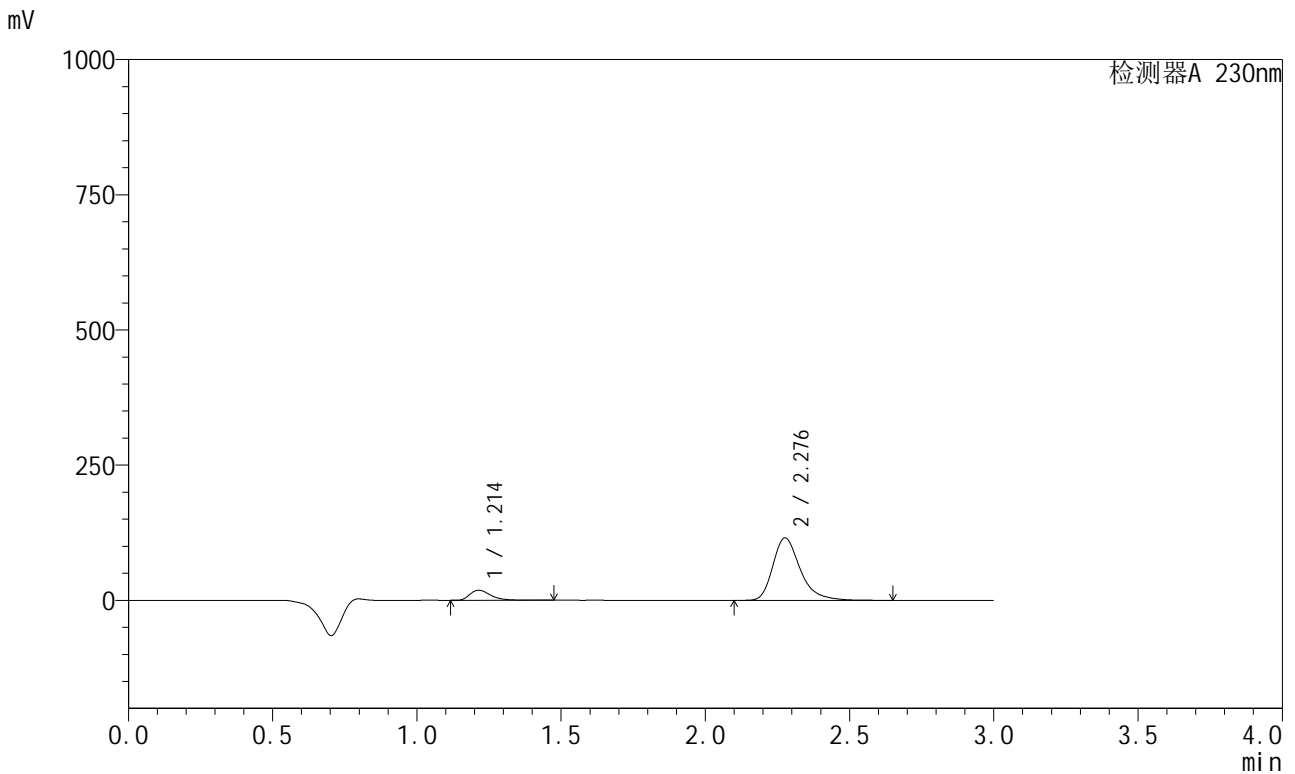
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	93300	10.899	18454	1415	1.409	--
2	2.276	762712	89.101	115111	2936	1.323	7.150
总计		856012	100.000	133566			

图91 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2-pH2.0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 - 23-16/23-401-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 17:52:32	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:37:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

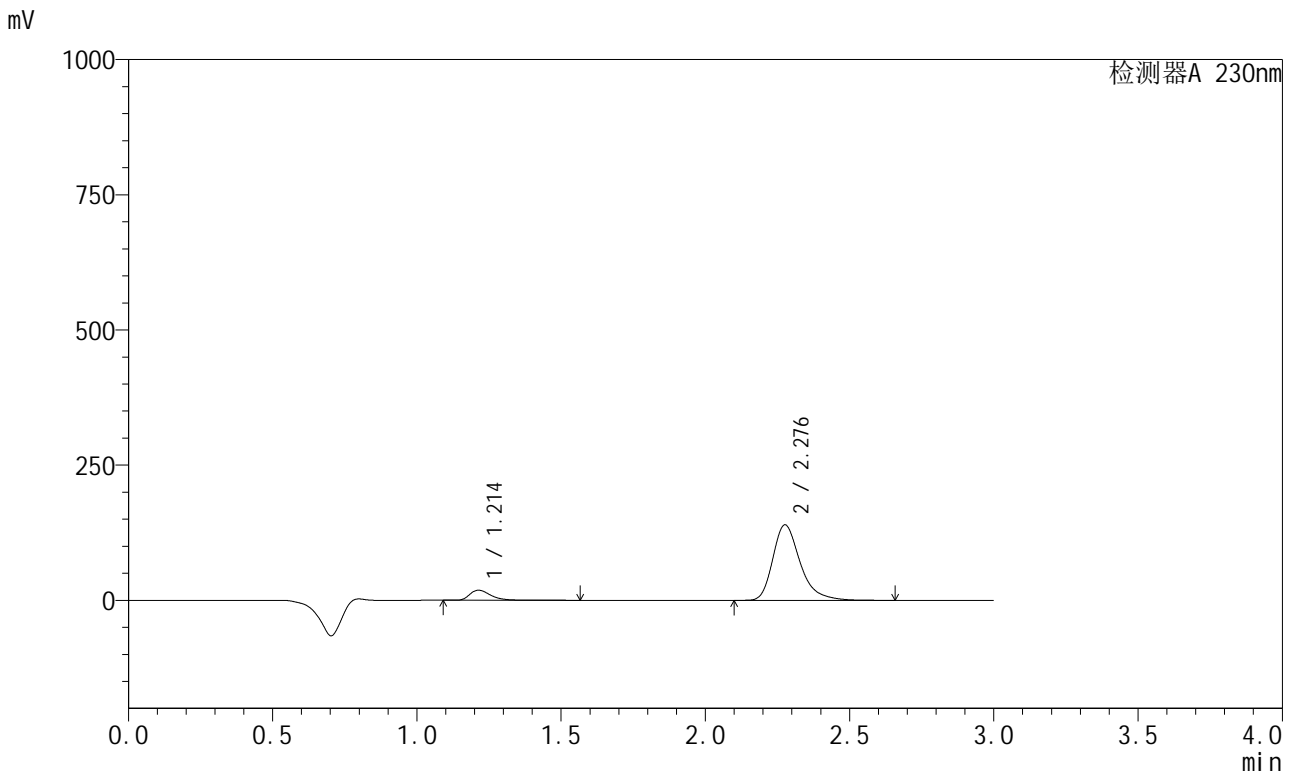
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	92984	10.880	18516	1415	1.401	--
2	2.276	761648	89.120	114963	2935	1.323	7.151
总计		854632	100.000	133479			

图92 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2-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-403-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 17:59:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:37:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

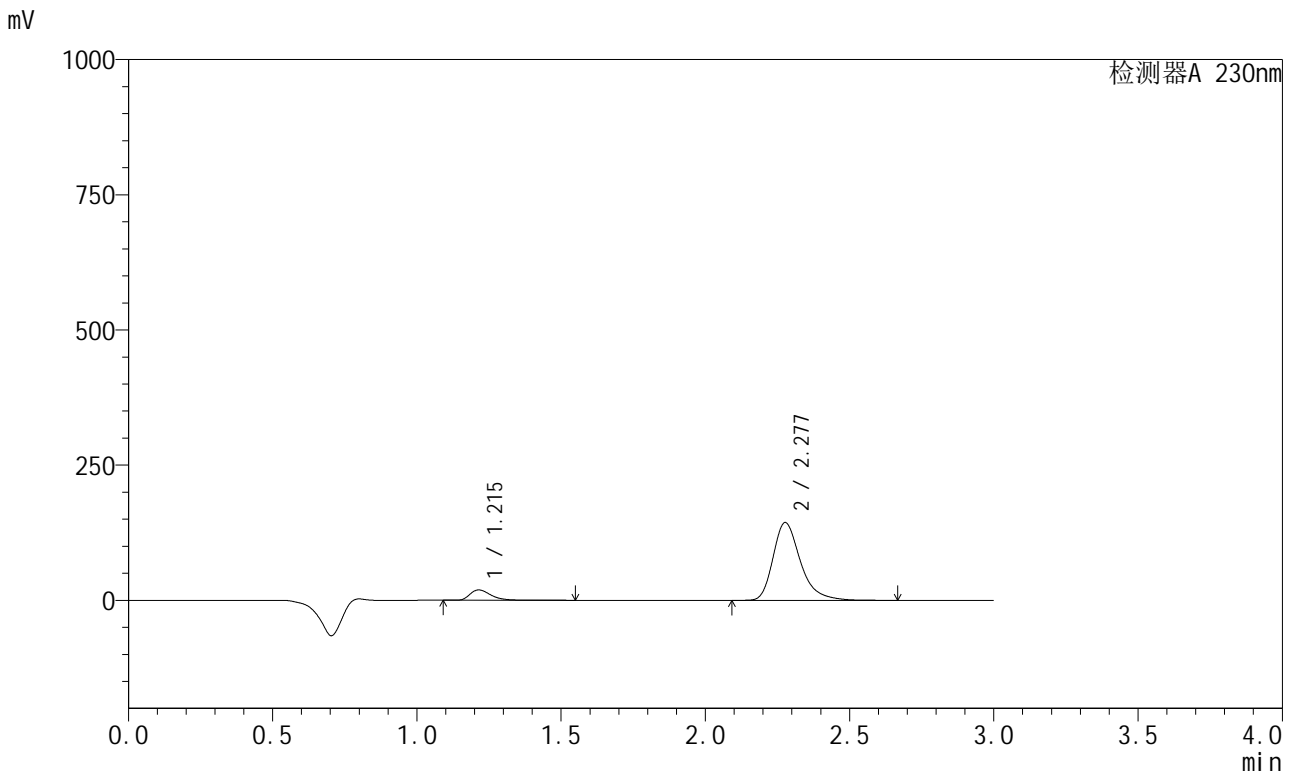
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	94001	9.255	18598	1412	1.408	--
2	2.276	921633	90.745	139101	2936	1.323	7.149
总计		1015634	100.000	157699			

图94 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2-pH2.0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 - 23-16/23-404-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 18:02:44	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:37:14		
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	1.215	96643	9.235	19126	1413	1.409	--
2	2.277	949830	90.765	143557	2936	1.322	7.148
总计		1046474	100.000	162683			

图95 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2-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

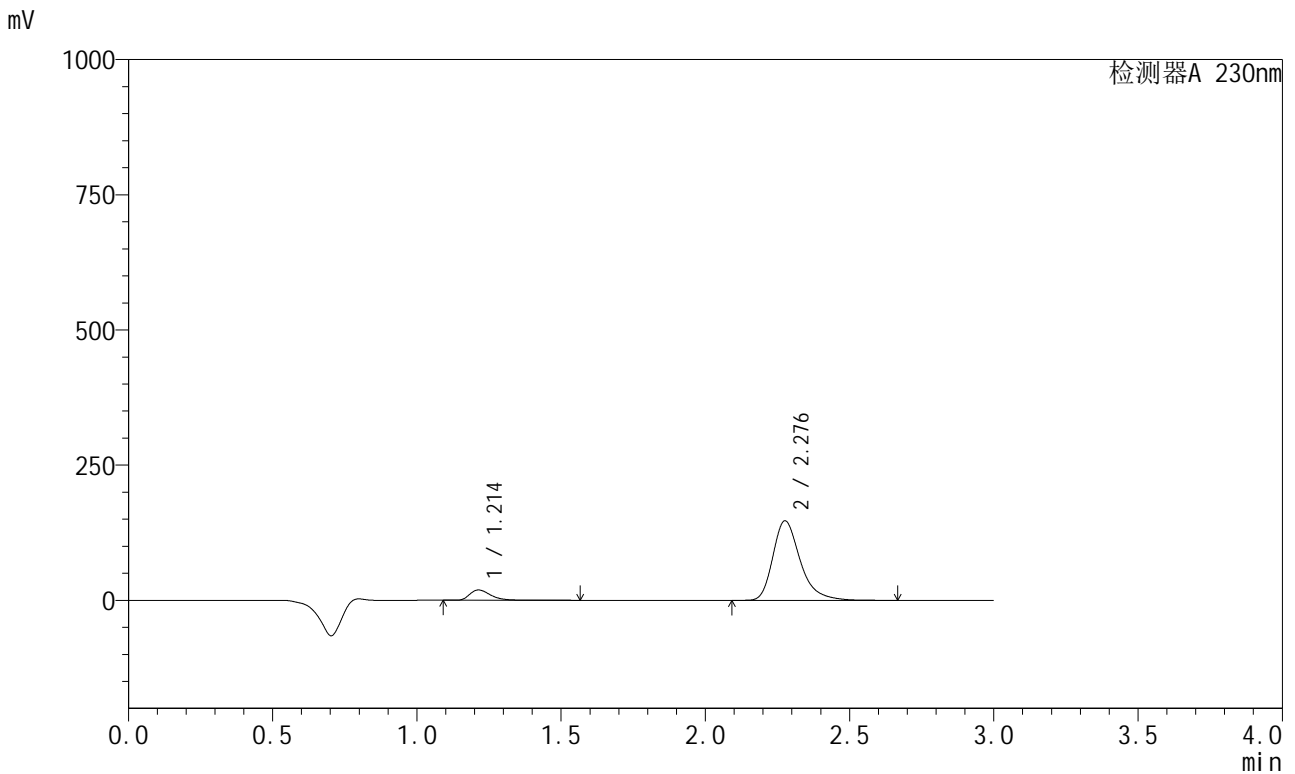


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-406-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 18:09:31	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:37:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

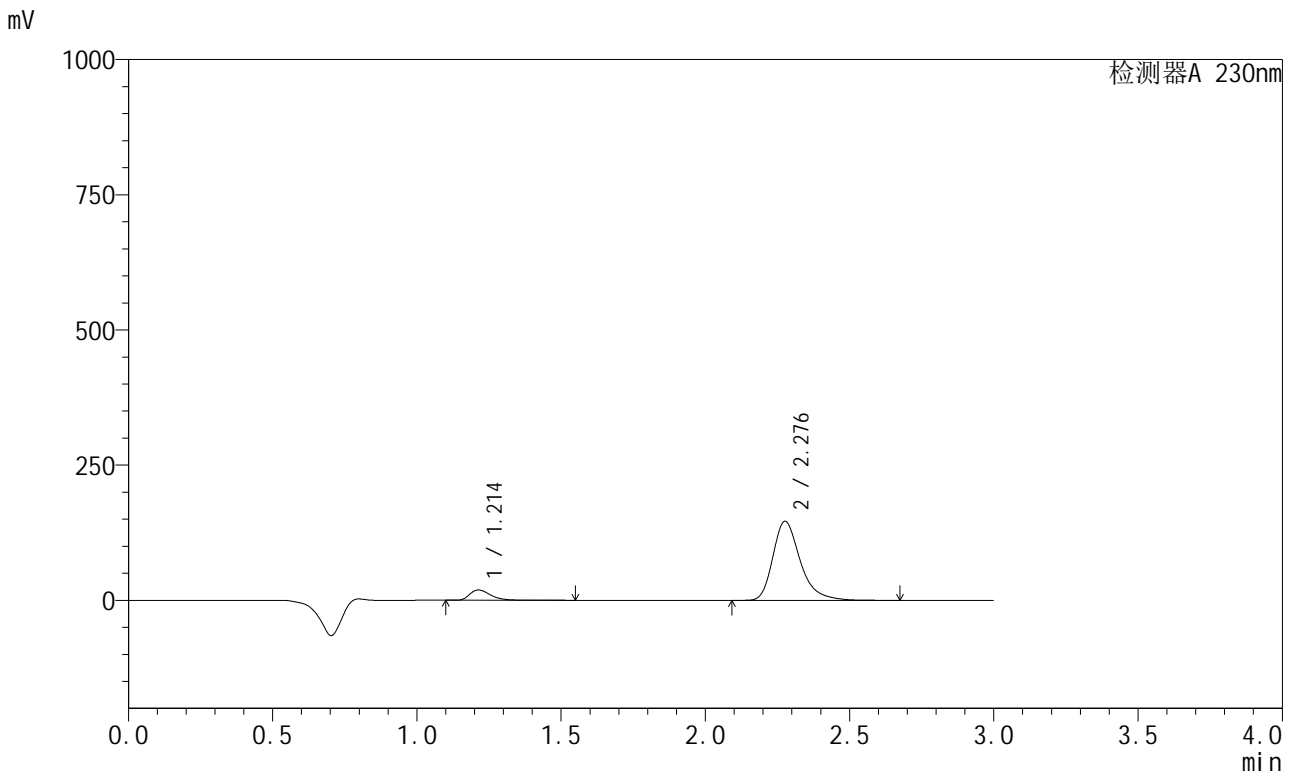
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	96086	9.004	19011	1413	1.408	--
2	2.276	971054	90.996	146562	2935	1.323	7.150
总计		1067140	100.000	165572			

图97 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2-pH2.0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 - 23-16/23-407-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 18:12:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:37:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

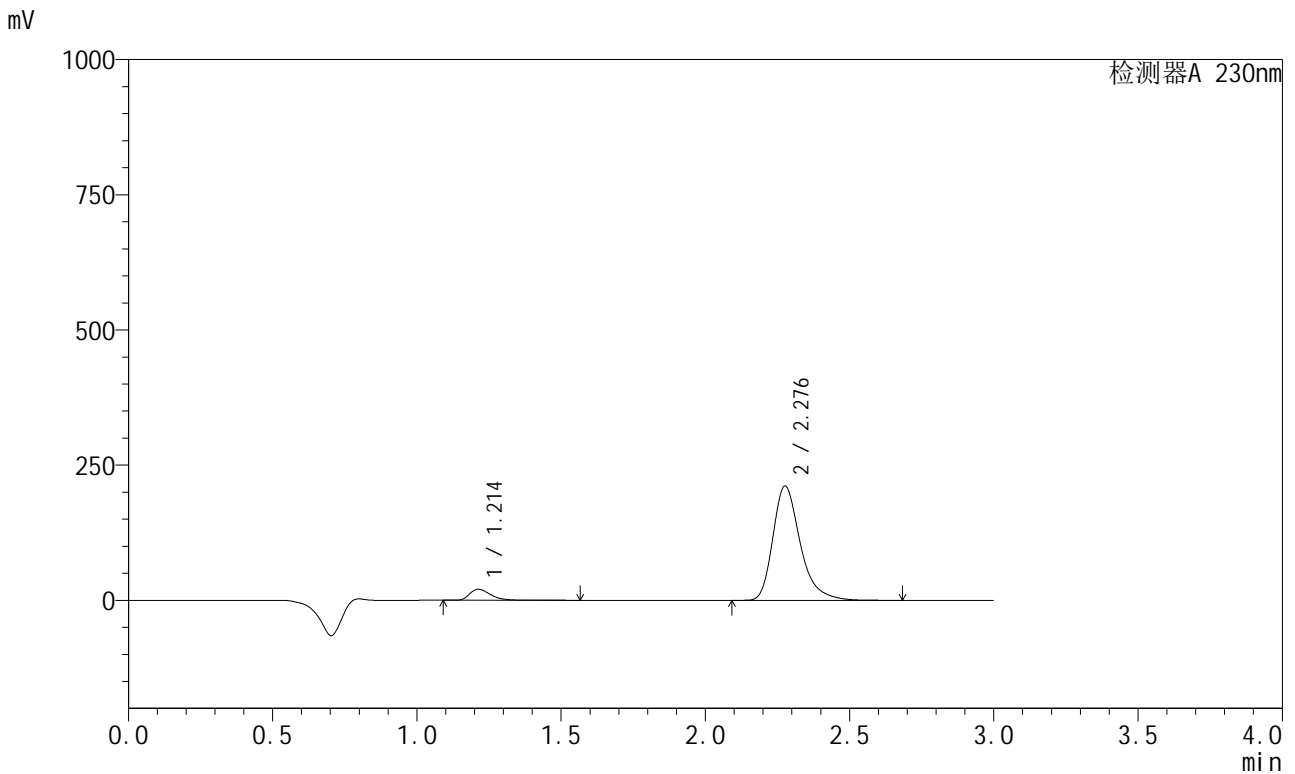
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	96419	9.085	19095	1413	1.408	--
2	2.276	964865	90.915	145605	2935	1.324	7.151
总计		1061284	100.000	164700			

图98 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2-pH2.0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 - 23-16/23-408-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 18:16:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:37:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

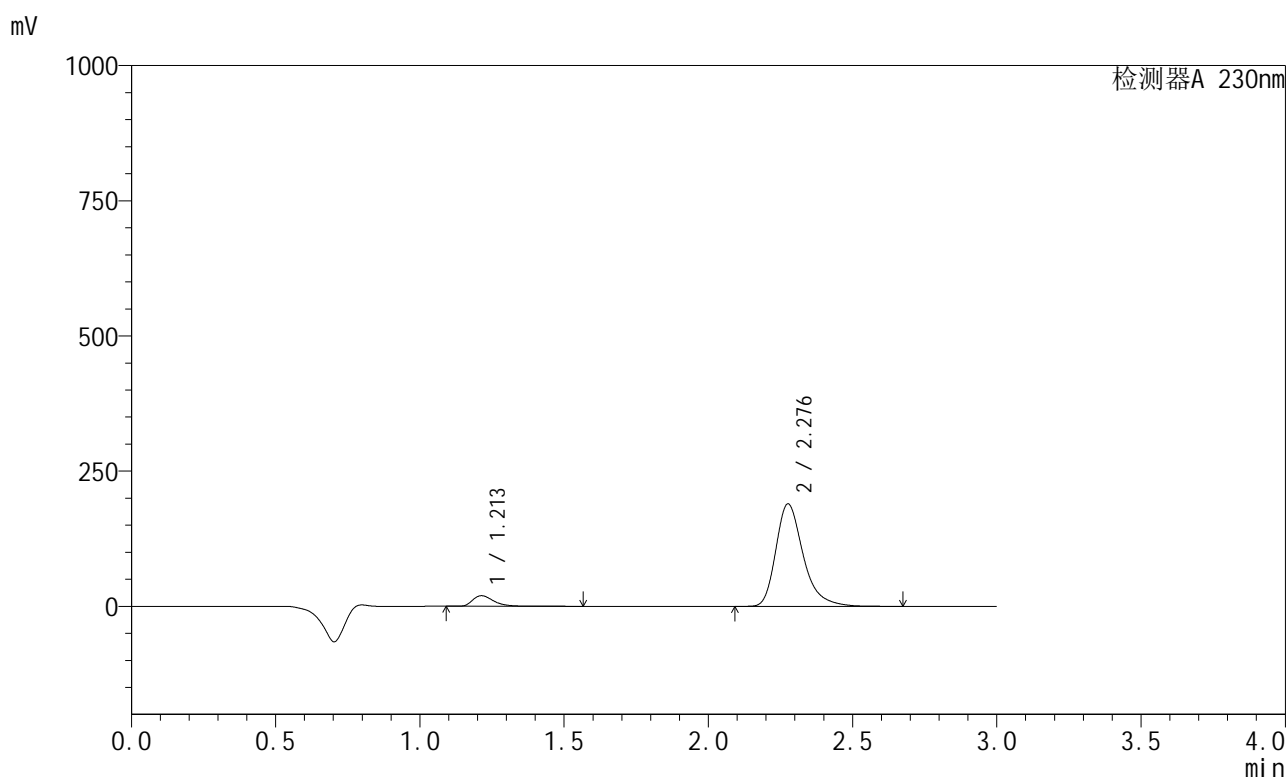
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	102719	6.853	20339	1413	1.407	--
2	2.276	1396067	93.147	210717	2935	1.324	7.152
总计		1498786	100.000	231056			

图99 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2-pH2.0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,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 23-16/23-409-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/03 18:19:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3) : 2024/09/04 10:37:27 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	1.213	98854	7.322	19567	1413	1.408	--
2	2.276	1251320	92.678	188844	2936	1.324	7.153
总计		1350174	100.000	208411			

图100 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2-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

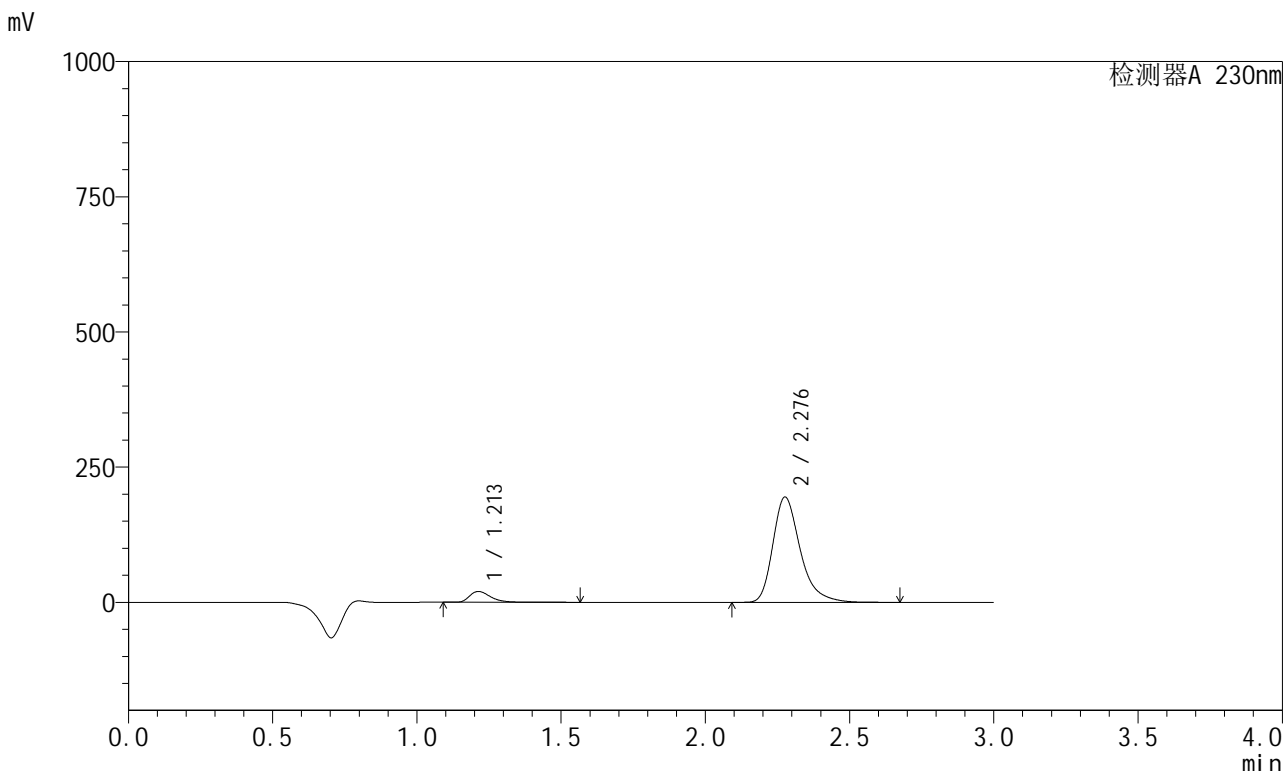


SMF-204

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-410-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 18:23:07	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:37:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

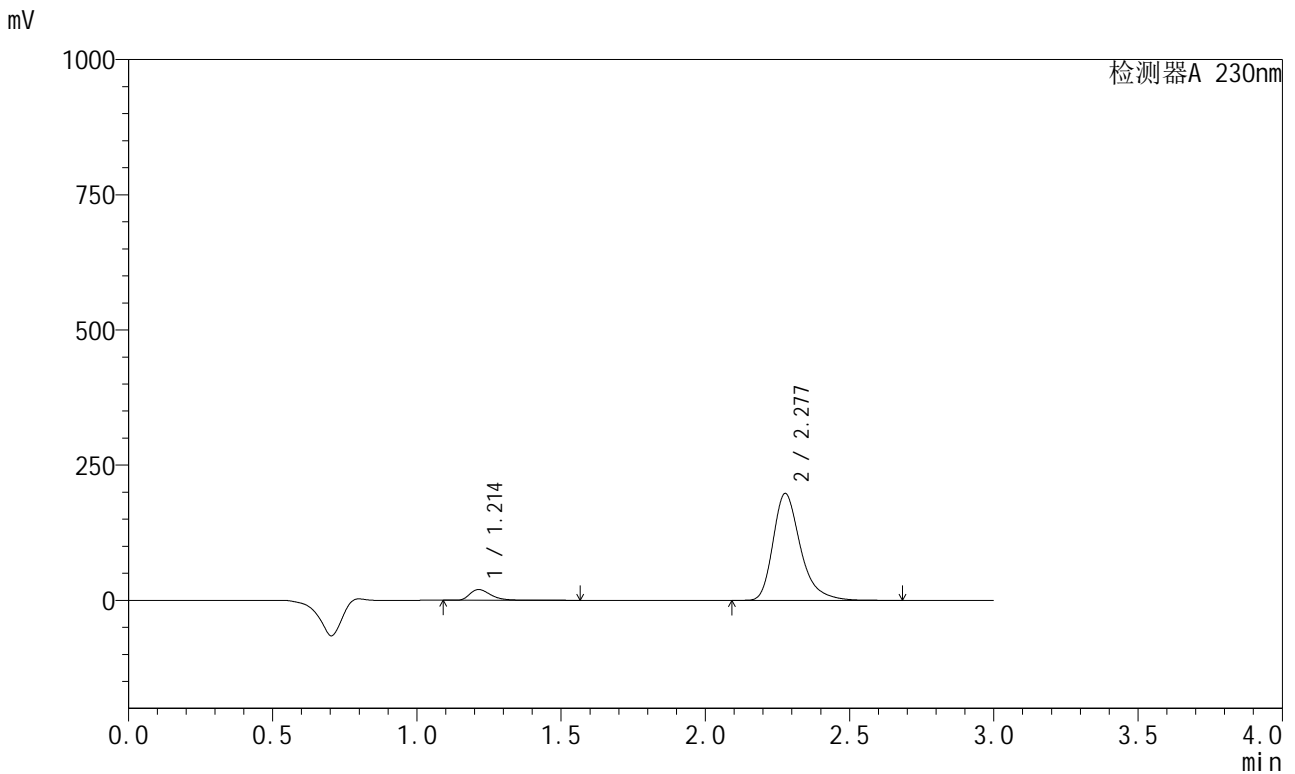
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	101313	7.308	20065	1413	1.407	--
2	2.276	1284974	92.692	193956	2936	1.324	7.155
总计		1386287	100.000	214021			

图101 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2-pH2.0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 - 23-16/23-412-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 18:29:54	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:37:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

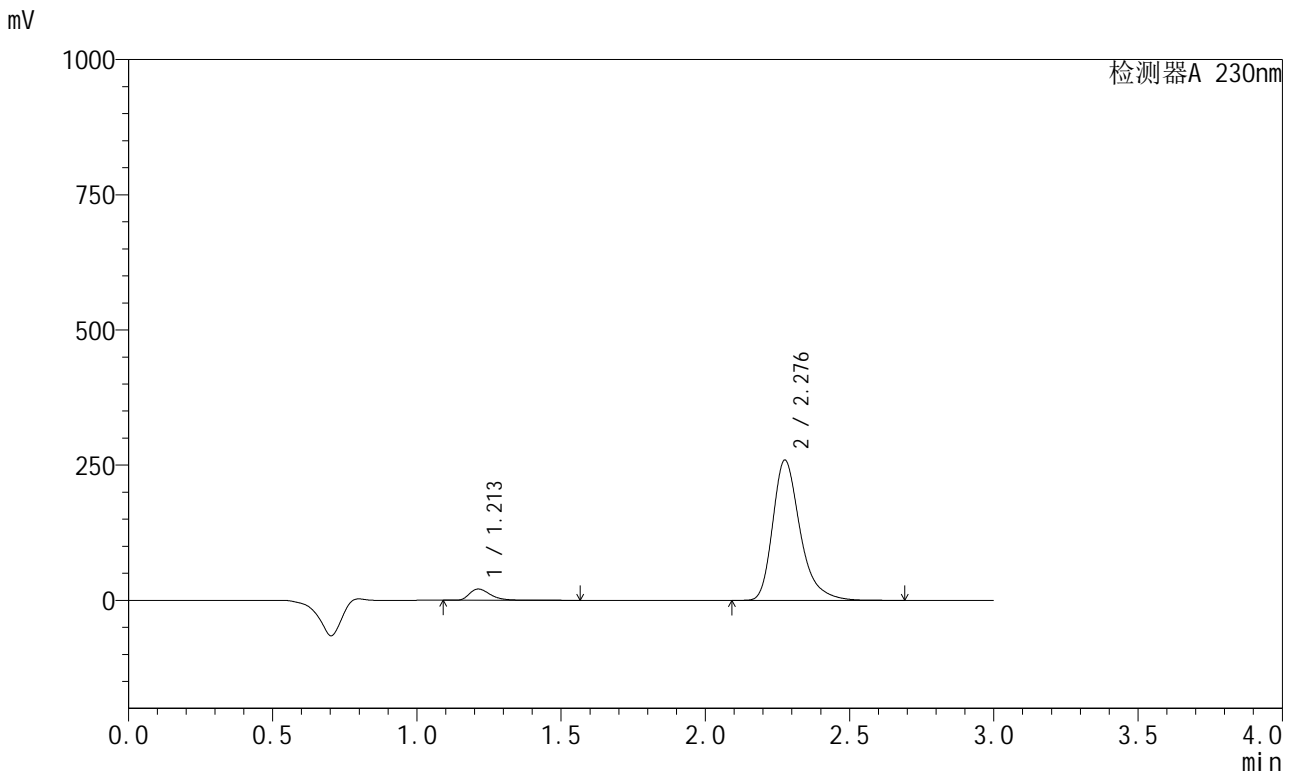
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	100558	7.159	19914	1417	1.408	--
2	2.277	1304108	92.841	197160	2939	1.323	7.159
总计		1404666	100.000	217075			

图103 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2-pH2.0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 - 23-16/23-415-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 18:40:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:37:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

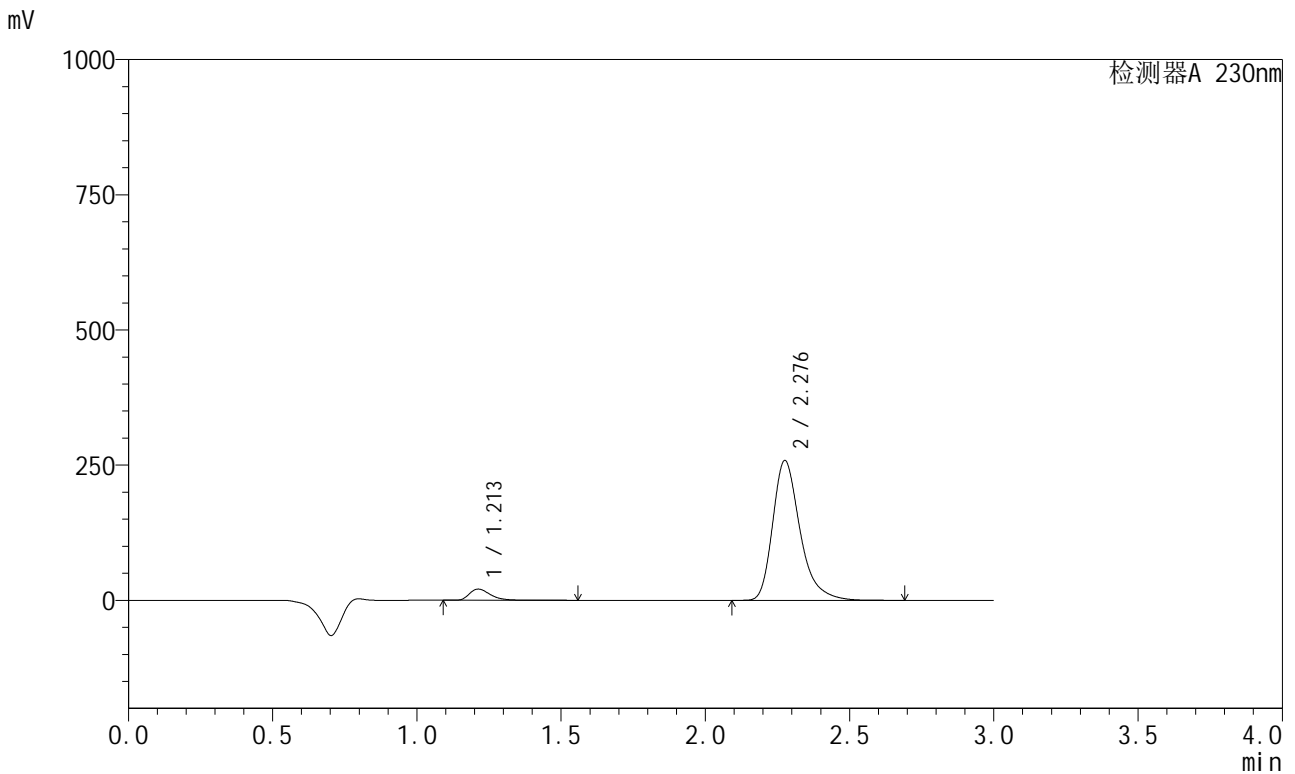
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	104805	5.769	20791	1414	1.404	--
2	2.276	1711761	94.231	258207	2937	1.324	7.159
总计		1816566	100.000	278998			

图106 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2-pH2.0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 - 23-16/23-416-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 2-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 18:43:32	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:37:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

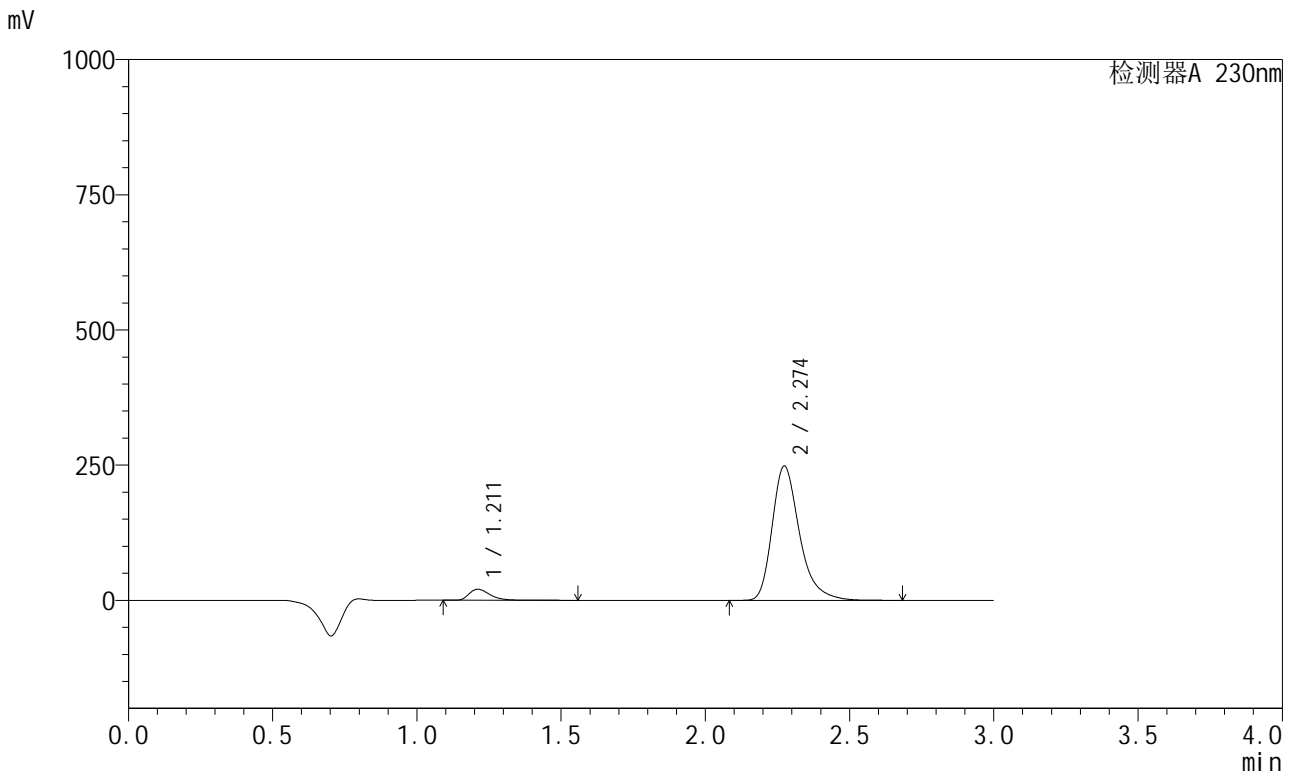
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	104023	5.744	20648	1416	1.404	--
2	2.276	1706881	94.256	257500	2938	1.324	7.162
总计		1810905	100.000	278148			

图107 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2-pH2.0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 - 23-16/23-418-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 18:50:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:37:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

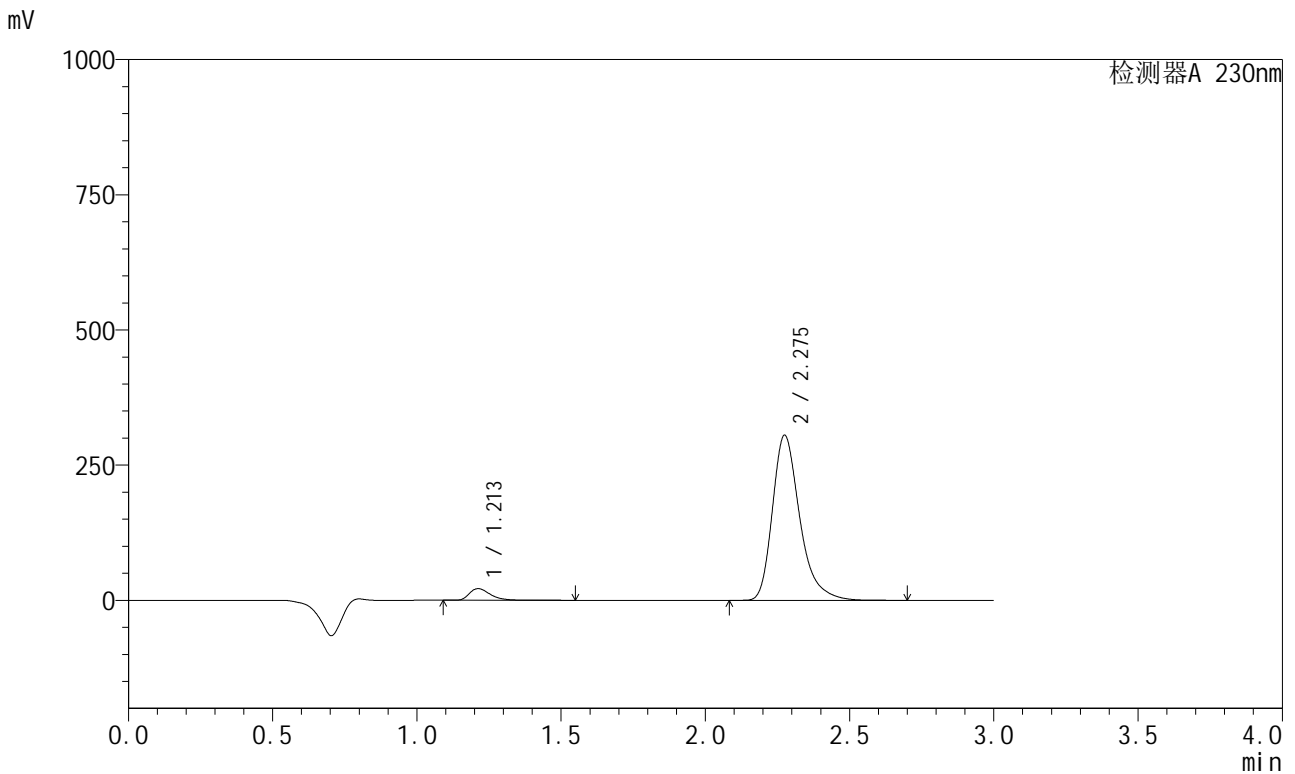
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	102742	5.899	20336	1410	1.407	--
2	2.274	1638875	94.101	248227	2934	1.324	7.155
总计		1741617	100.000	268563			

图109 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2-pH2.0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 - 23-16/23-420-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 18:57:10	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:37:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

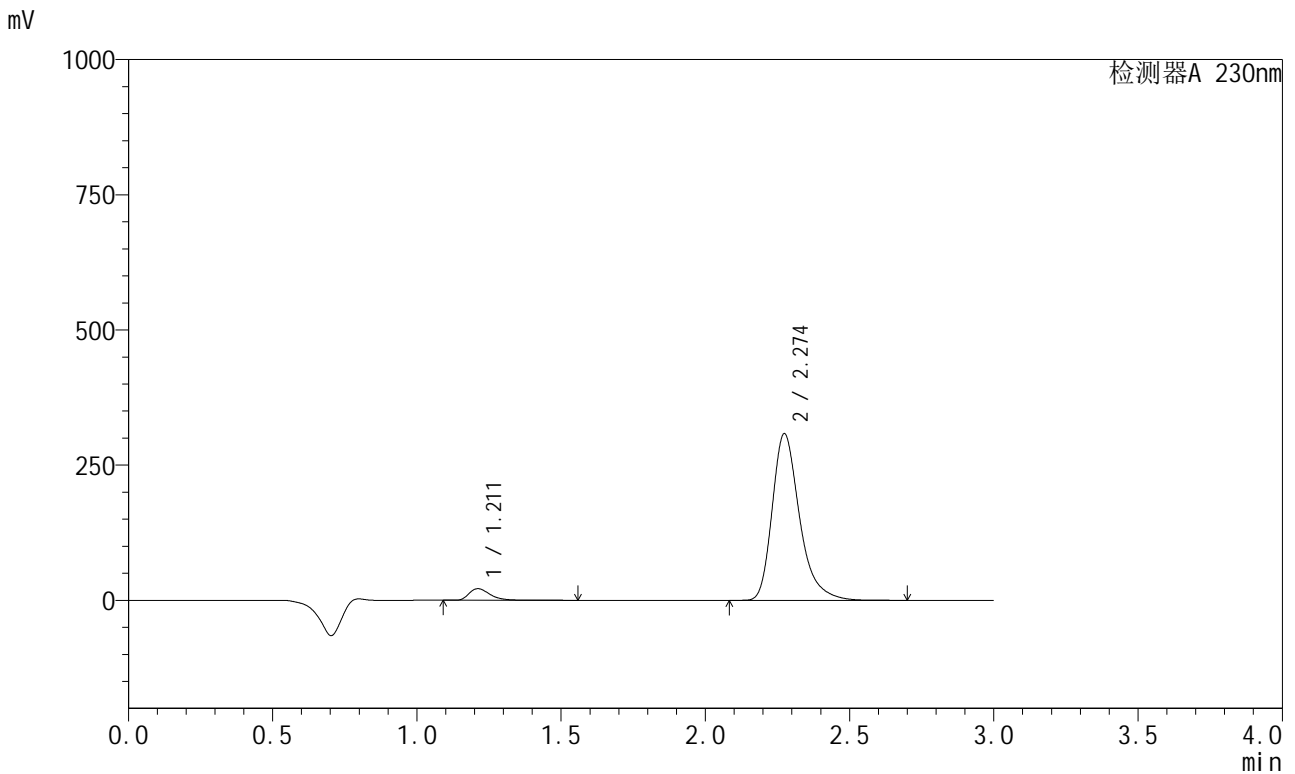
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	108236	5.099	21491	1415	1.402	--
2	2.275	2014594	94.901	304607	2937	1.324	7.158
总计		2122829	100.000	326098			

图111 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2-pH2.0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 - 23-16/23-422-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 19:03:59	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:38:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

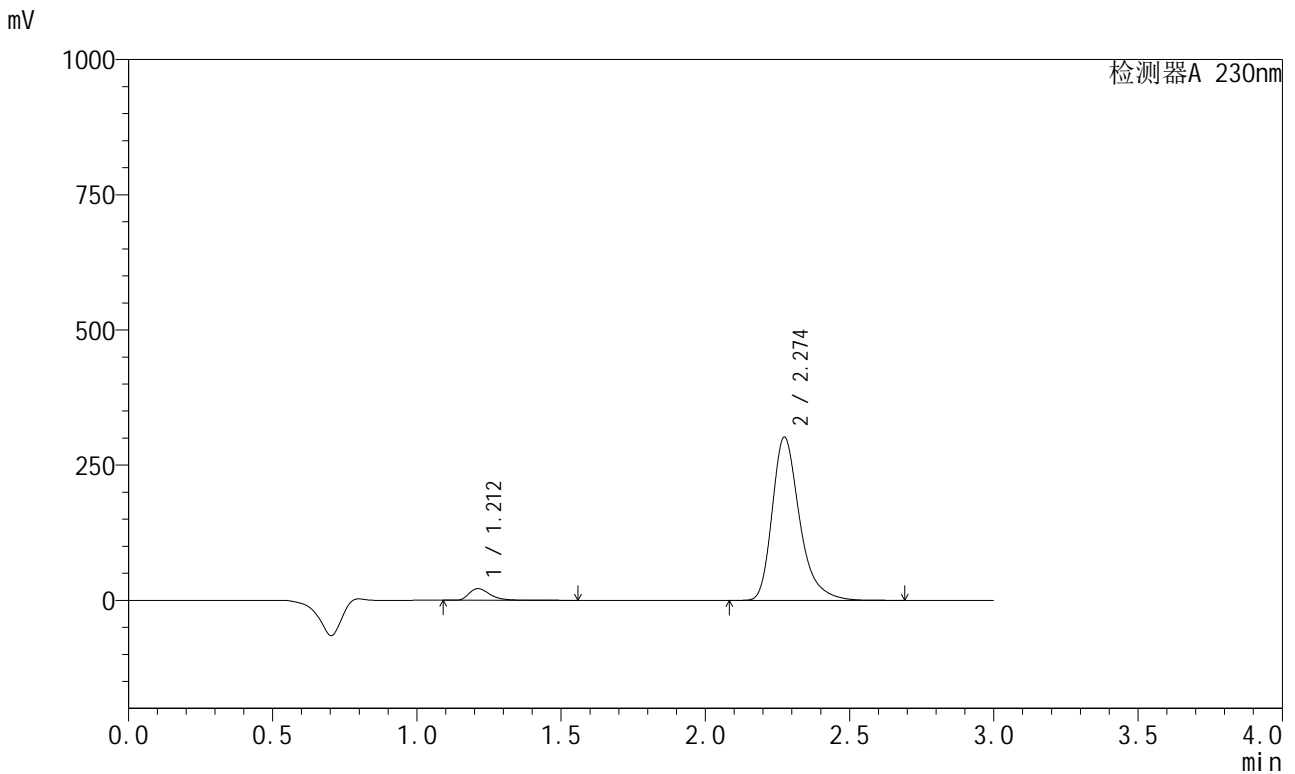
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	107828	5.032	21367	1411	1.404	--
2	2.274	2034852	94.968	307952	2934	1.324	7.157
总计		2142680	100.000	329320			

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2-pH2.0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 - 23-16/23-423-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 19:07:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:38:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

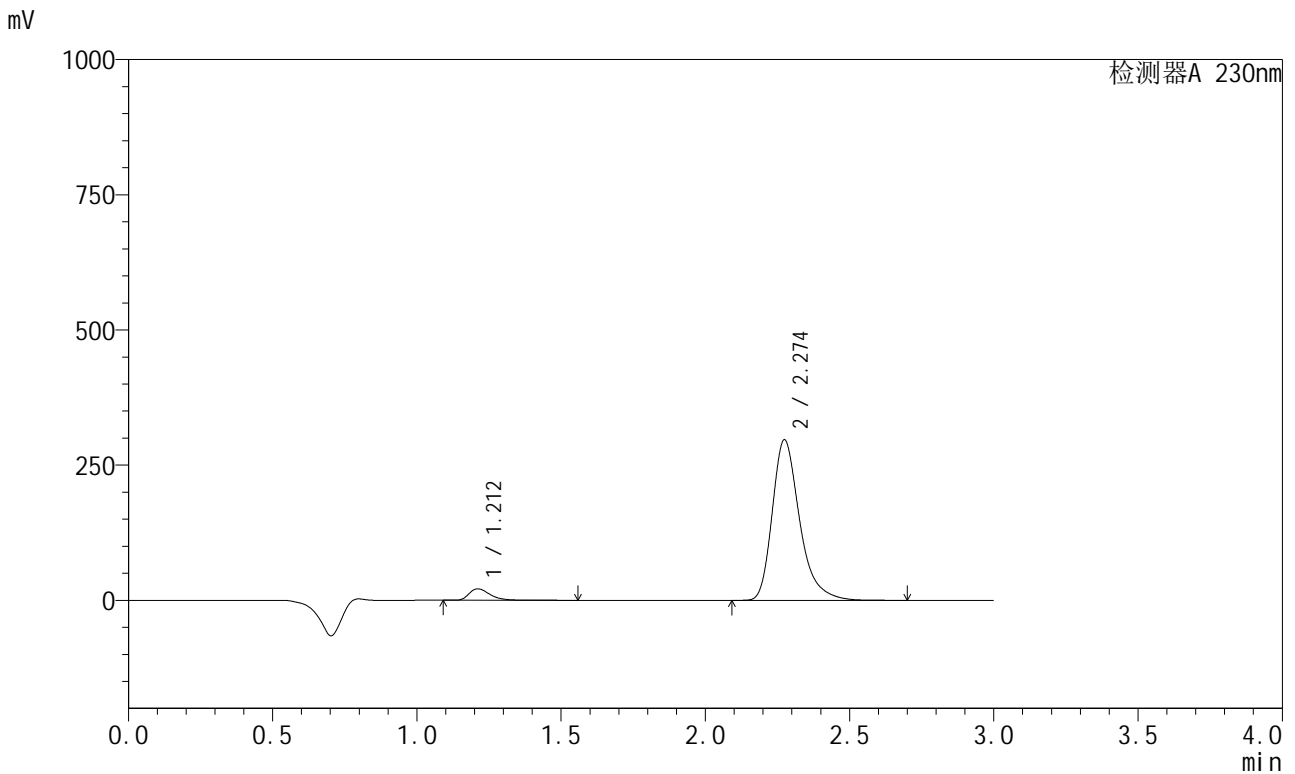
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	108320	5.156	21480	1412	1.404	--
2	2.274	1992357	94.844	301576	2936	1.324	7.160
总计		2100677	100.000	323056			

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2-pH2.0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 - 23-16/23-424-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 19:10:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:38:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

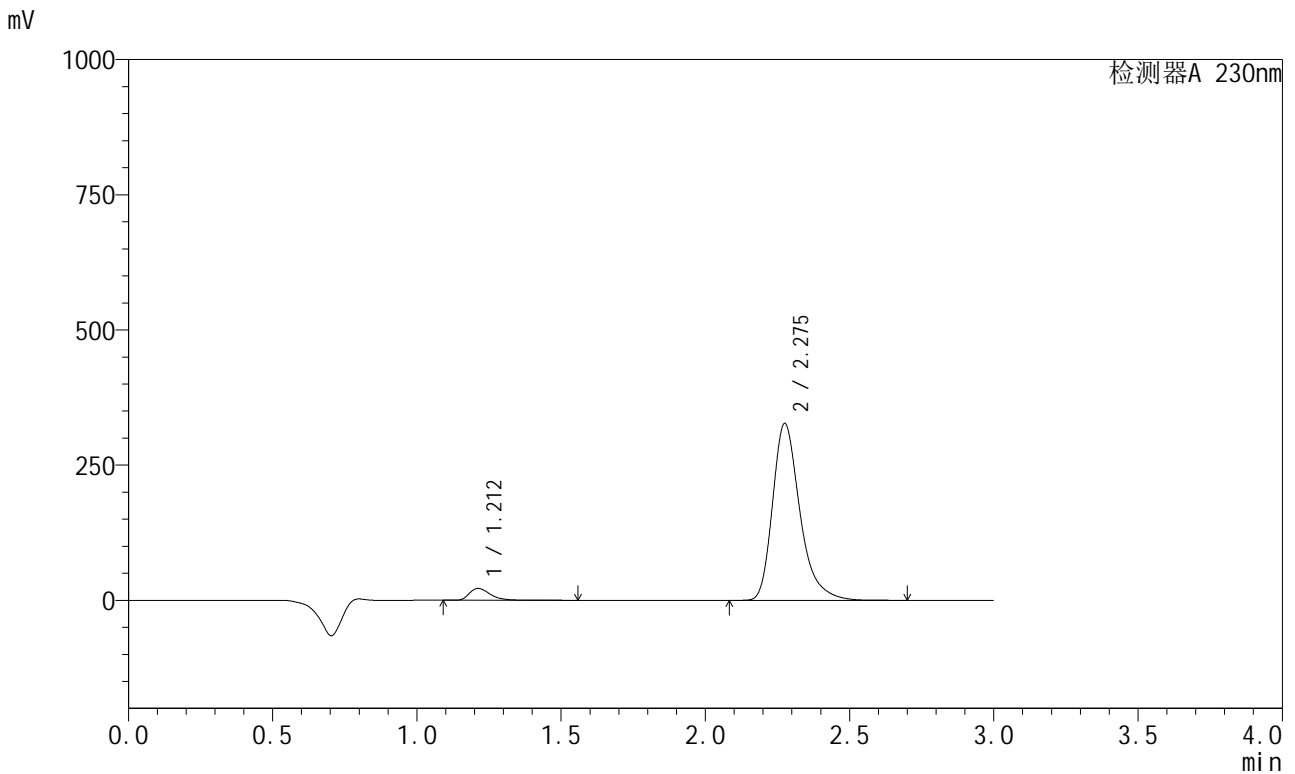
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	106133	5.139	21052	1412	1.404	--
2	2.274	1959073	94.861	296456	2934	1.324	7.159
总计		2065206	100.000	317508			

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2-pH2.0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 - 23-16/23-425-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 19:14:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:38:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

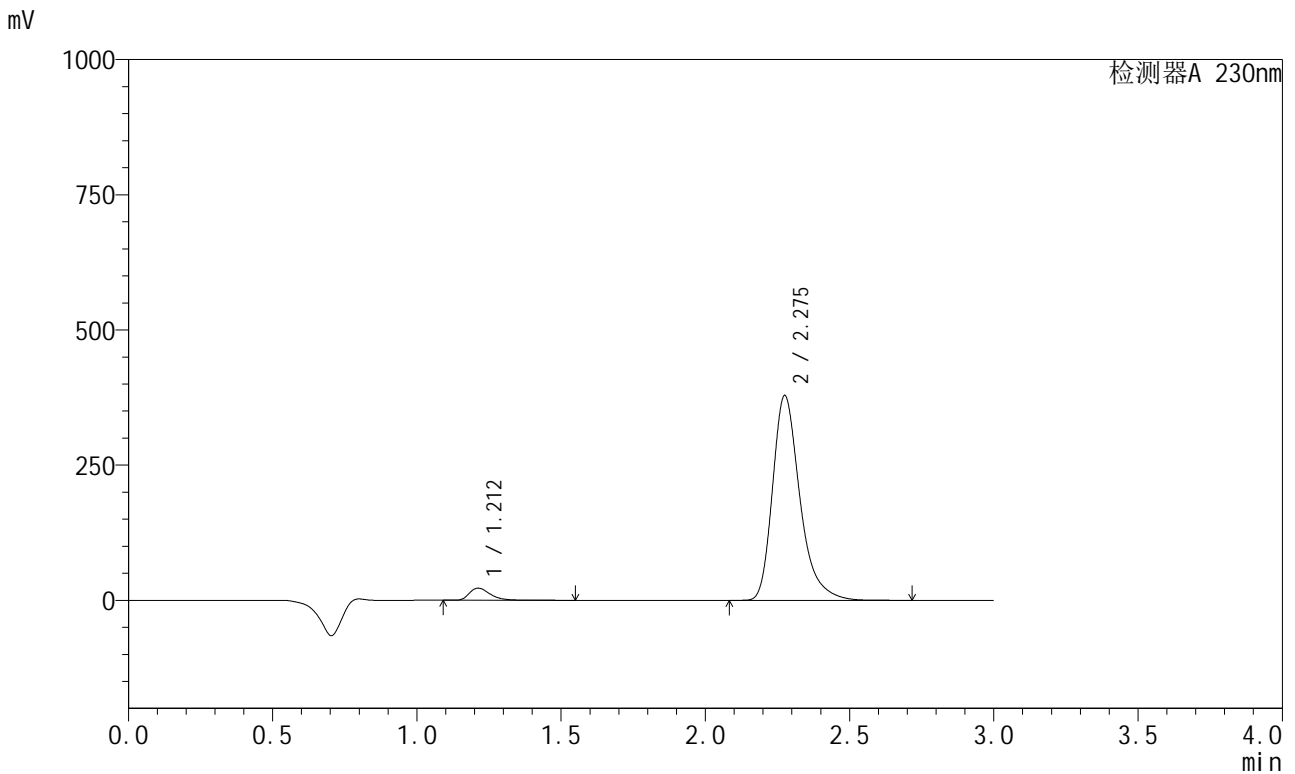
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	110030	4.850	21863	1416	1.402	--
2	2.275	2158741	95.150	325979	2937	1.325	7.162
总计		2268771	100.000	347841			

图116 缬沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024082121批-均一性2-pH2.0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 - 23-16/23-427-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240903-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	: 2024/09/03 19:21:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:38:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

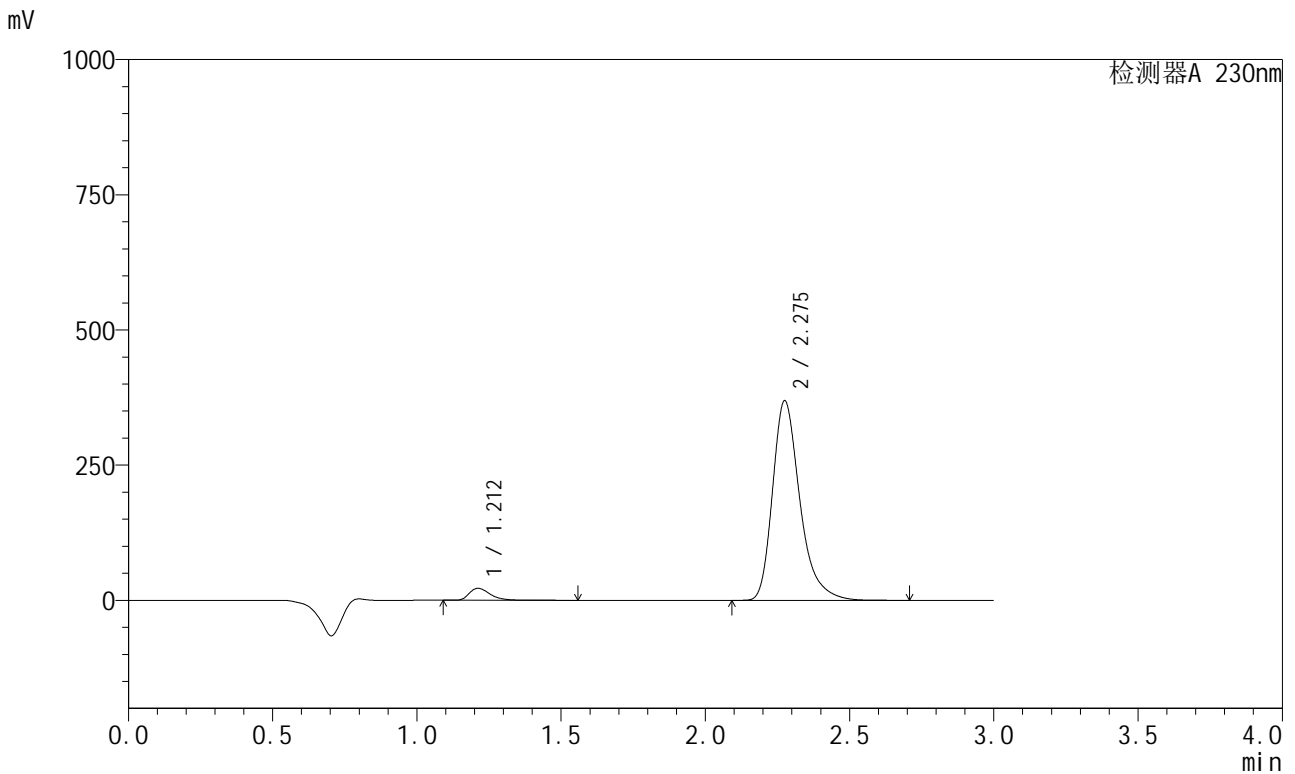
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	112606	4.309	22388	1417	1.401	--
2	2.275	2500552	95.691	377544	2937	1.325	7.162
总计		2613159	100.000	399932			

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2-pH2.0介质-浆法-50转-90min-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 - 23-16/23-430-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240903-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	: 2024/09/03 19:31:16	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:38:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

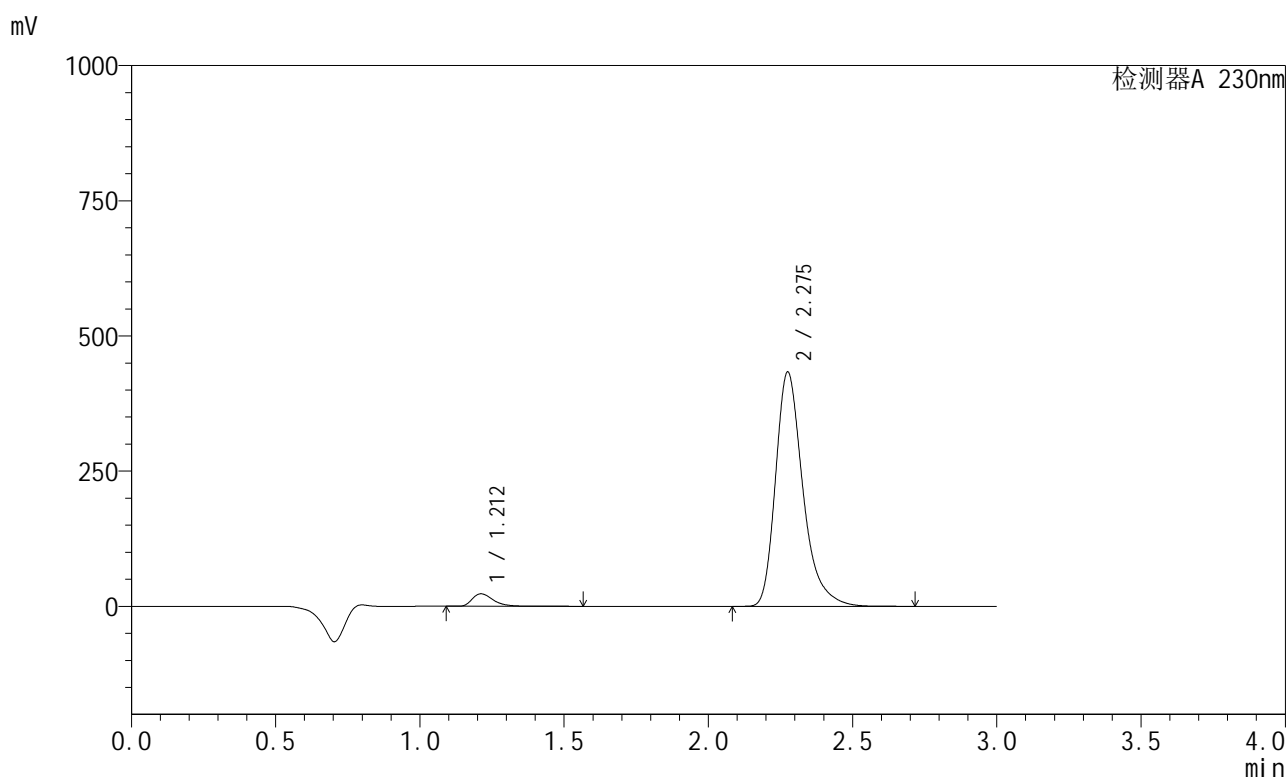
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	111092	4.362	22077	1416	1.402	--
2	2.275	2435920	95.638	367970	2939	1.325	7.165
总计		2547012	100.000	390047			

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2-pH2.0介质-浆法-50转-90min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 23-16/23-433-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-jf50z-120min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-204 - 20240903-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/03 19:41:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3) : 2024/09/04 10:38:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

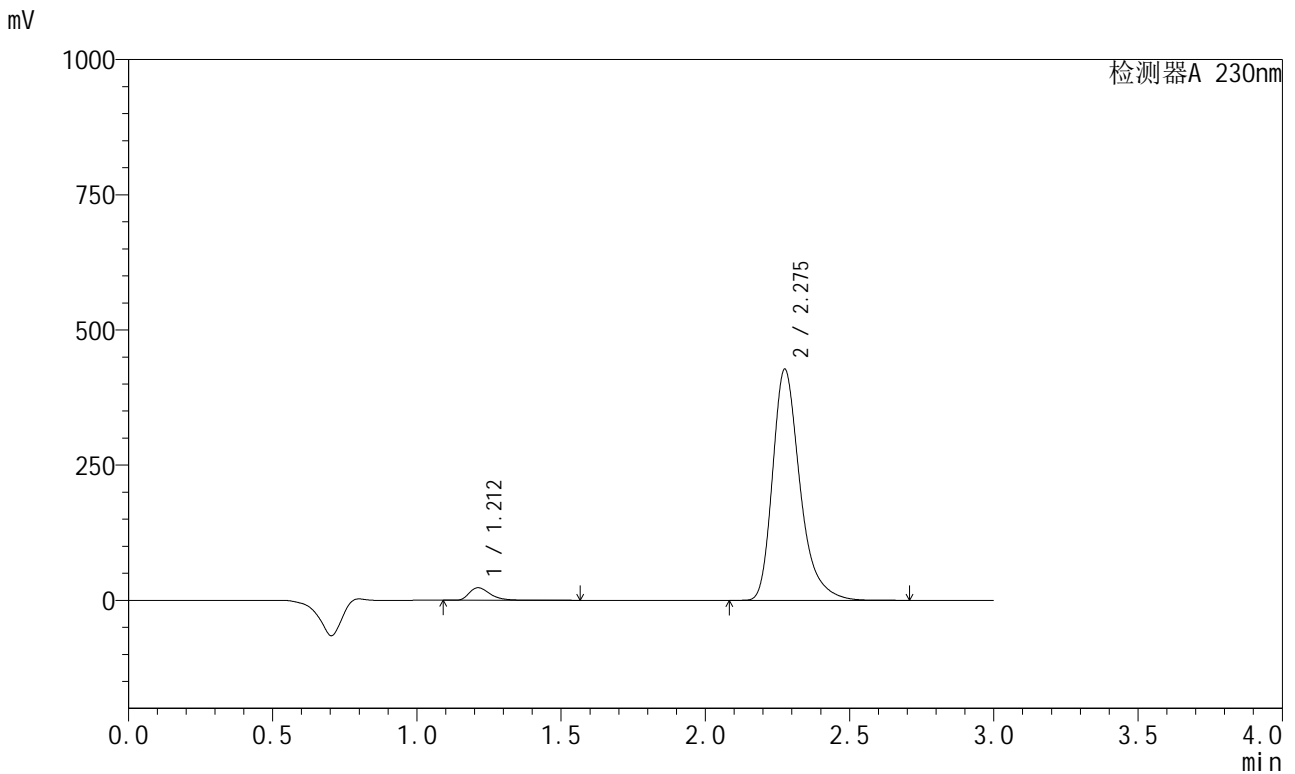
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	115883	3.896	23041	1418	1.402	--
2	2.275	2858779	96.104	431688	2938	1.325	7.168
总计		2974662	100.000	454728			

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2-pH2.0介质-浆法-50转-120min-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 - 23-16/23-435-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 19:48:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:38:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

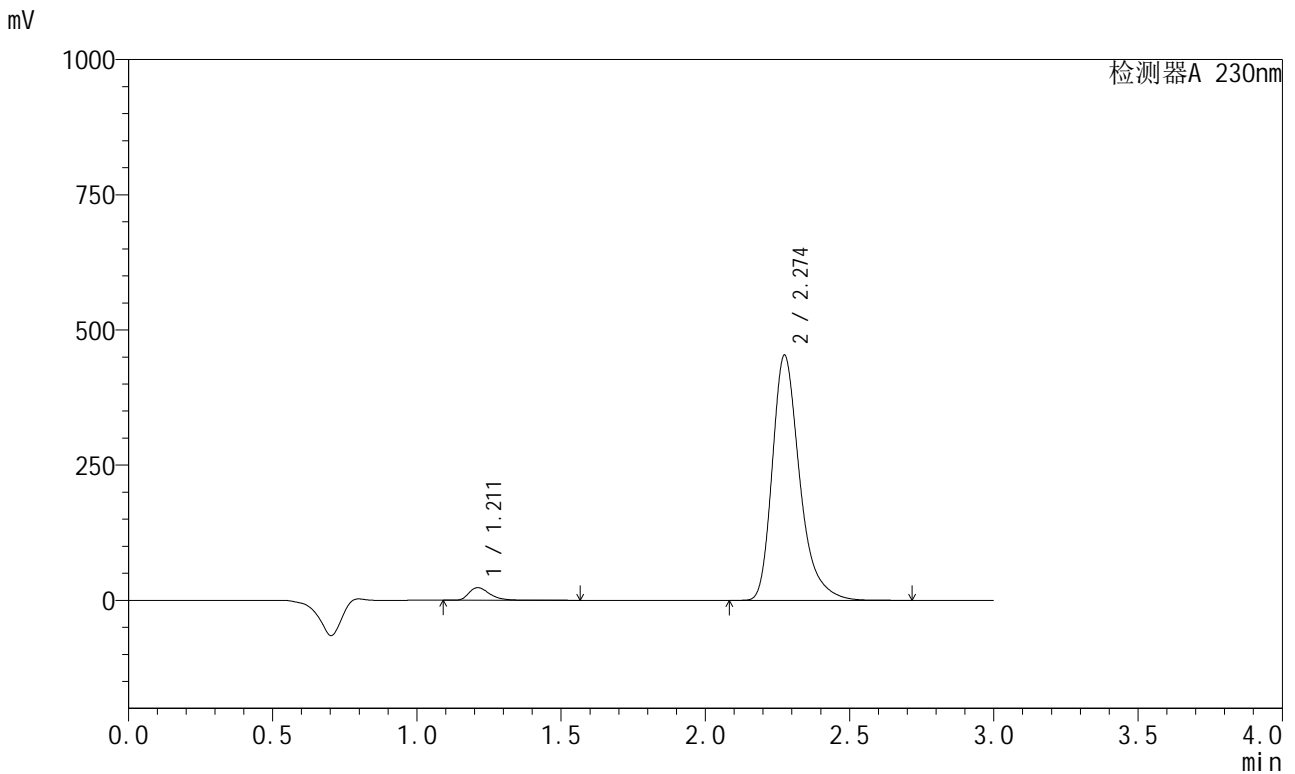
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	116191	3.955	23094	1417	1.402	--
2	2.275	2821338	96.045	425789	2937	1.325	7.169
总计		2937529	100.000	448884			

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2-pH2.0介质-浆法-50转-120min-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 - 23-16/23-437-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-204 - RC-rcqx-FX272.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-204 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 19:55:00	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:38:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

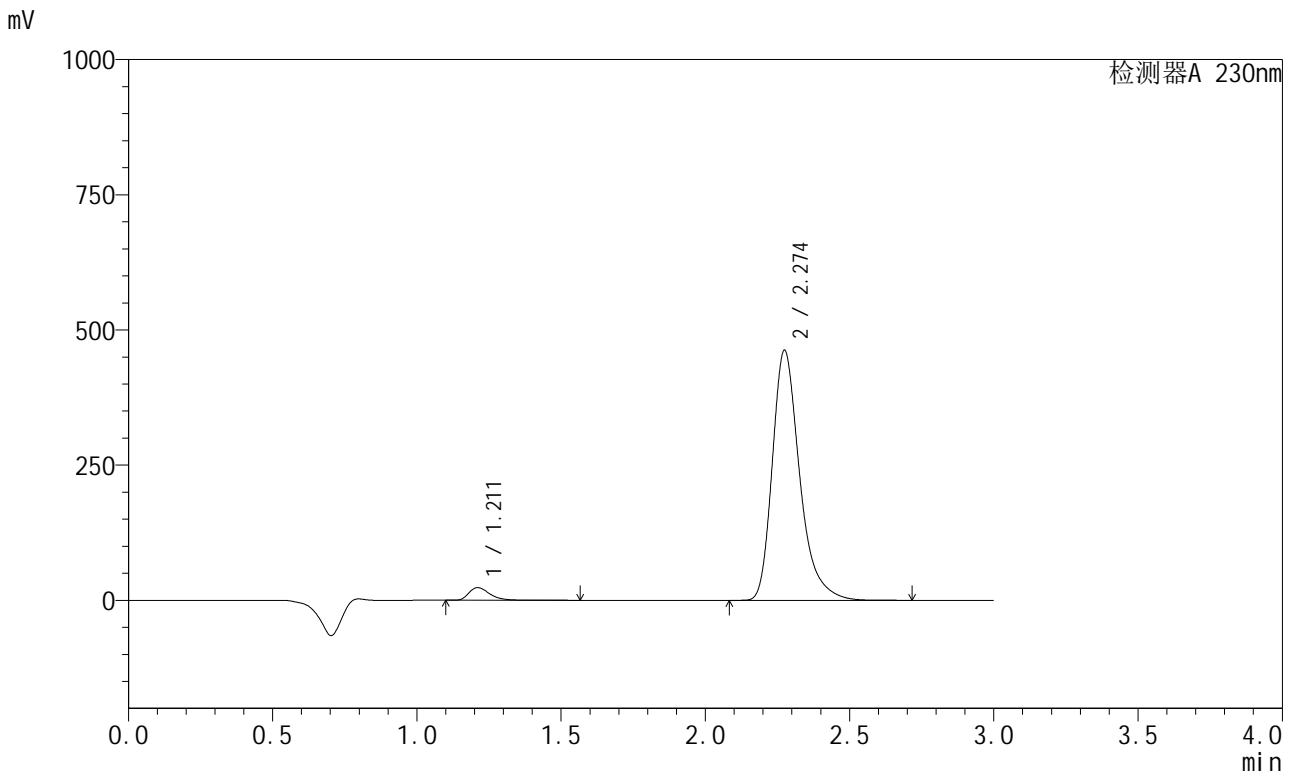
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	117083	3.765	23231	1418	1.403	--
2	2.274	2992511	96.235	452629	2936	1.325	7.173
总计		3109594	100.000	475860			

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2-pH2.0介质-浆法-50转-120min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-438-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 19:58:24	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:38:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

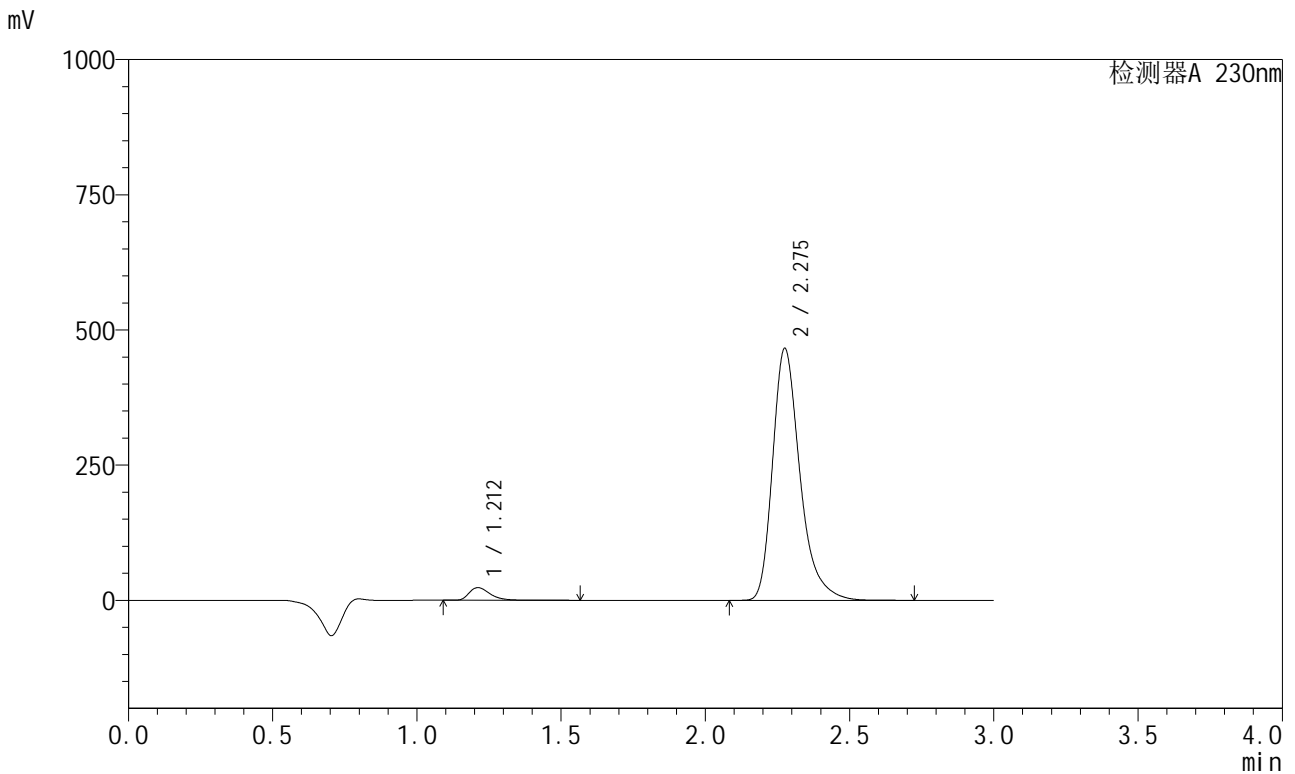
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	117208	3.700	23271	1417	1.403	--
2	2.274	3050802	96.300	461365	2936	1.325	7.173
总计		3168010	100.000	484635			

图129 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2-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-439-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 20:01:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:38:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

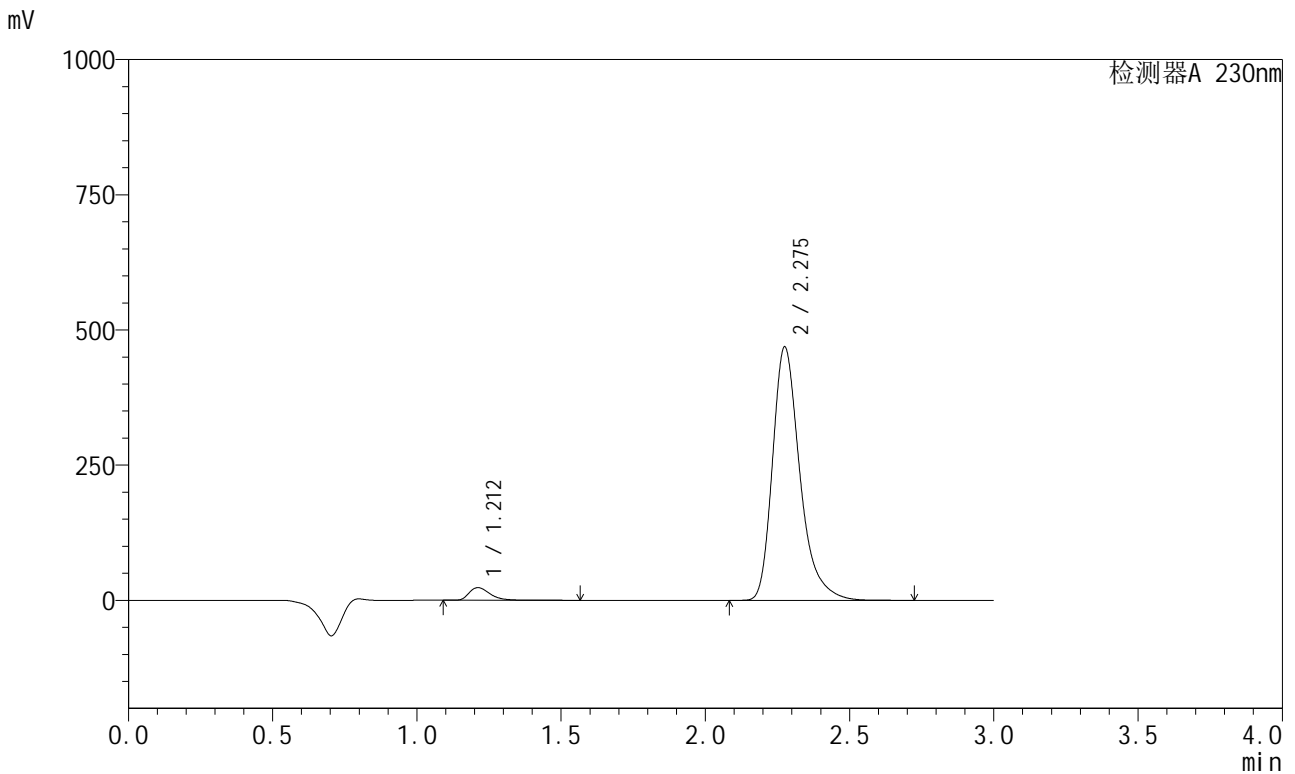
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	117352	3.676	23330	1418	1.402	--
2	2.275	3075145	96.324	464082	2938	1.326	7.171
总计		3192496	100.000	487413			

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2-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-440-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 20:05:11	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:38:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

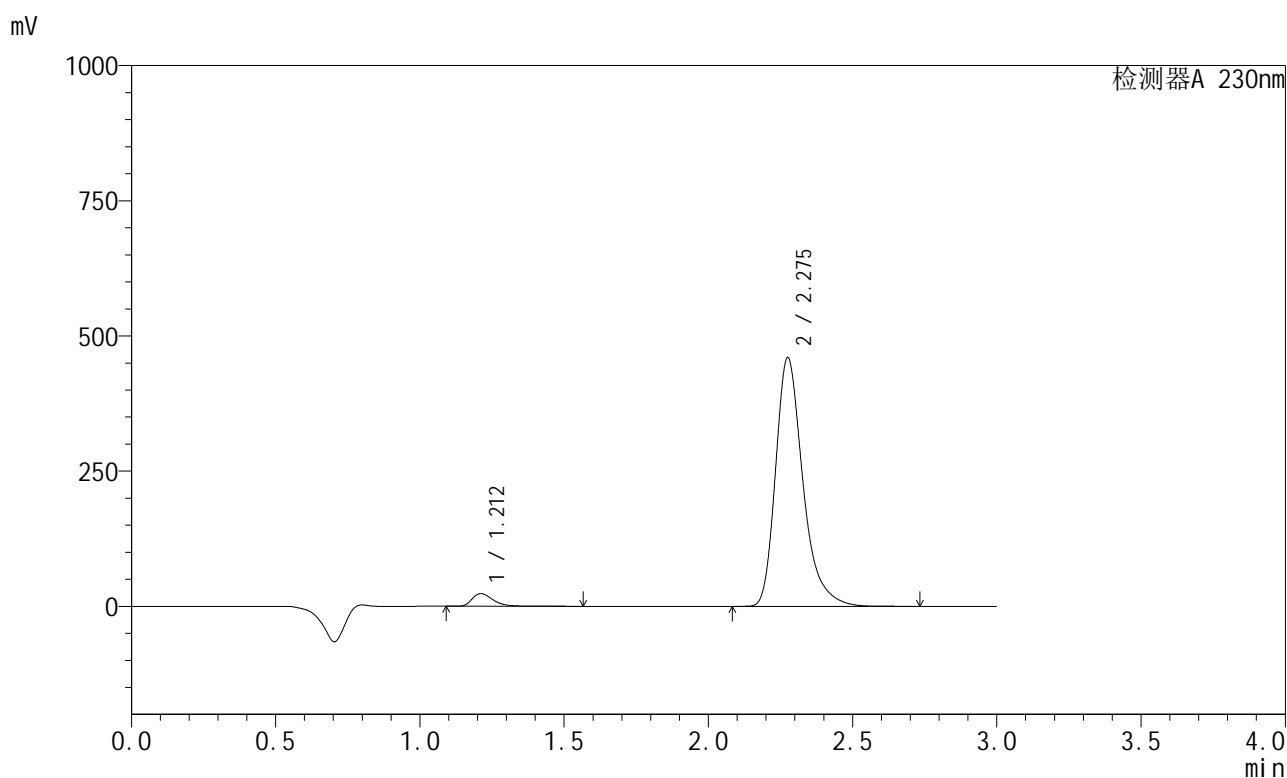
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	117320	3.655	23319	1417	1.401	--
2	2.275	3092648	96.345	467166	2940	1.325	7.173
总计		3209968	100.000	490485			

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2-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波 长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-204 - 23-16/23-441-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号 : 4-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/03 20:08:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3) : 2024/09/04 10:38:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX272)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

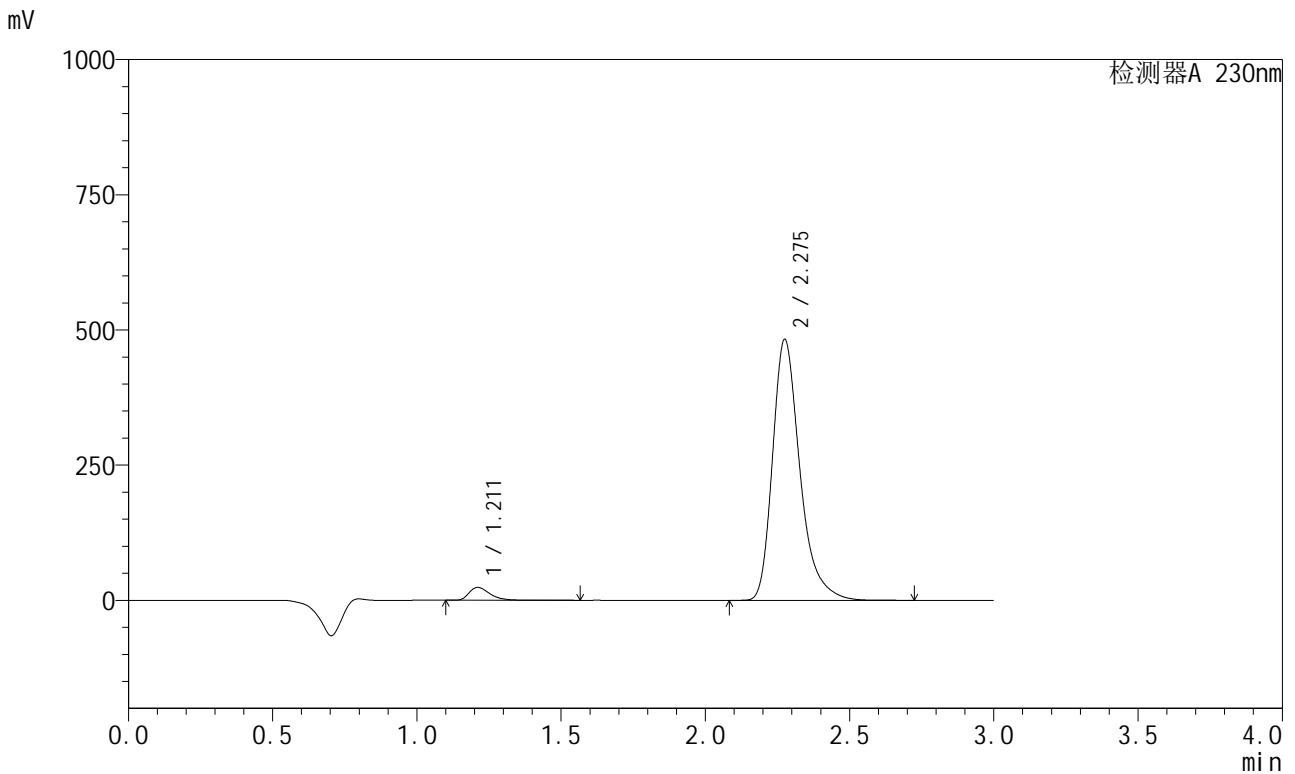
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	117510	3.728	23371	1419	1.402	--
2	2.275	3034356	96.272	458169	2940	1.326	7.174
总计		3151866	100.000	481539			

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2-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-204 - 23-16/23-443-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-rcqx-FX272.lcb		
样品瓶号	: 4-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2024/09/03 20:15:20	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:38:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX272)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

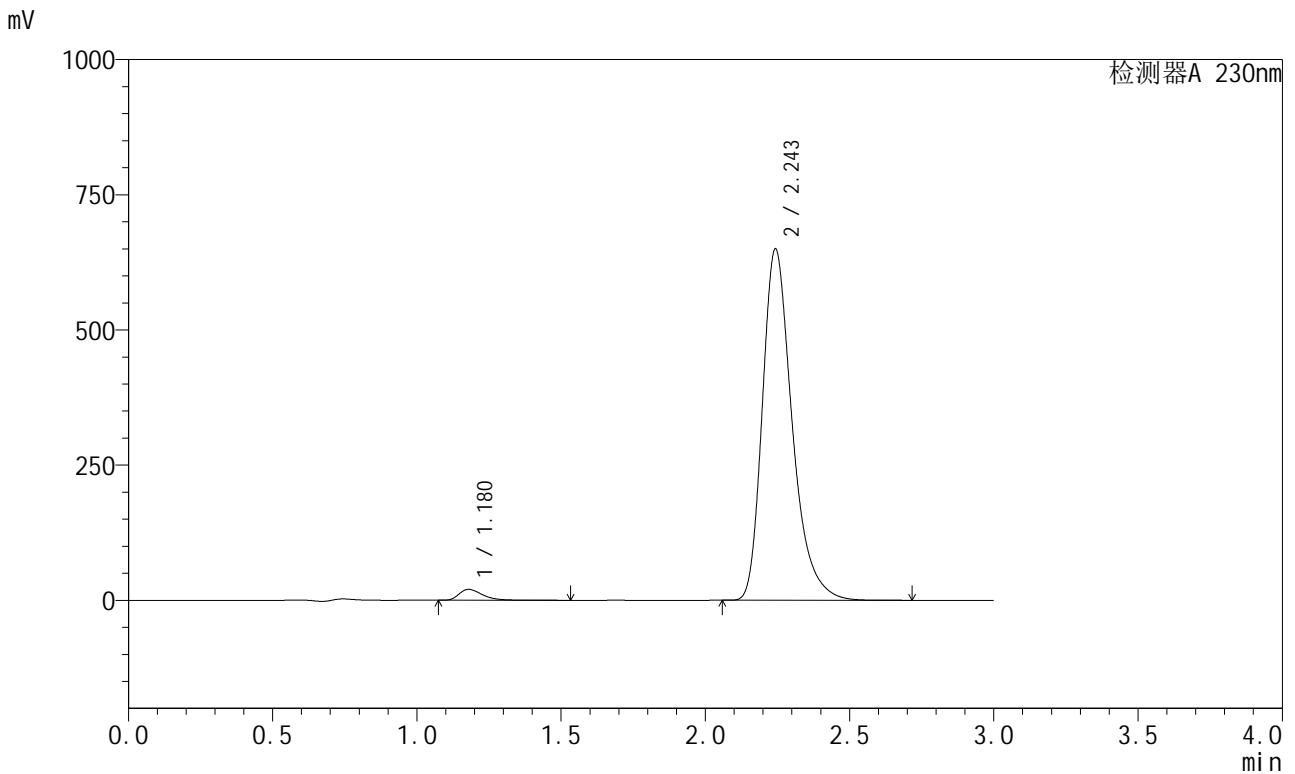
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	118671	3.592	23600	1419	1.402	--
2	2.275	3185342	96.408	480931	2938	1.326	7.176
总计		3304013	100.000	504531			

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2-pH2.0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 - 23-16/23-444-3 - zzp-2024082121p-rcqx-pH2.0jz-jyx2-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 - 20240903-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	: 2024/09/03 20:18:44	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V3)	: 2024/09/04 10:39:00		
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	1.180	114255	2.388	20174	1054	1.433	--
2	2.243	4670170	97.612	647789	2378	1.328	6.455
总计		4784425	100.000	667963			

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2-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

