

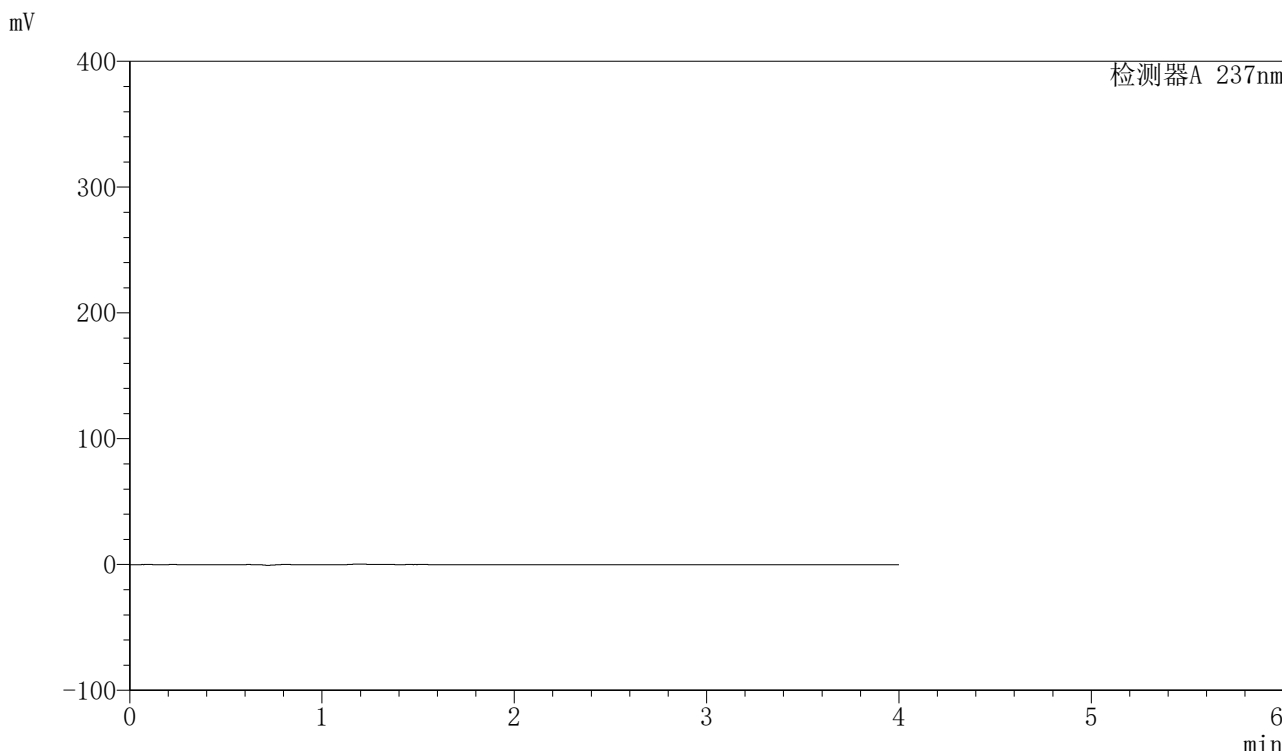


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-14/28-1-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 10:04:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:31:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	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 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

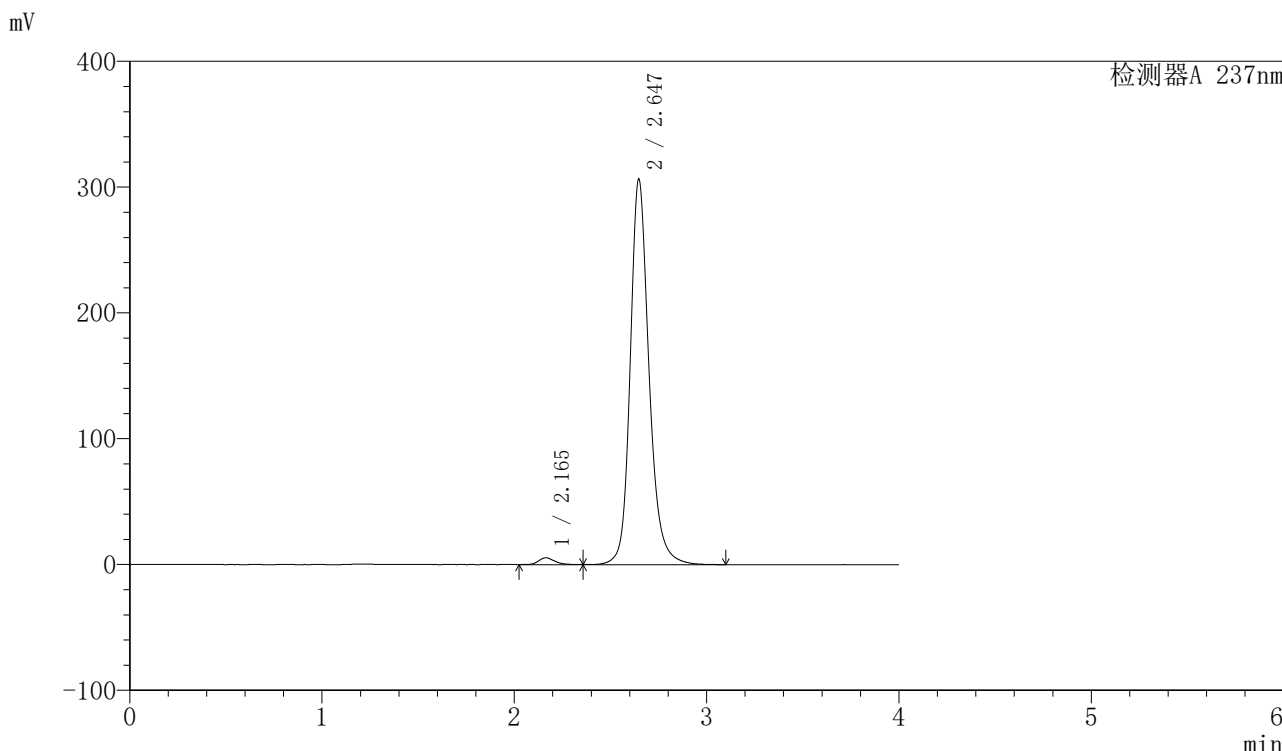


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-15/28-2-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 10:08:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:32:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.165	31747	1.500	5422	3317	1.262	--
2	2.647	2084584	98.500	306537	3810	1.197	2.995
总计		2116331	100.000	311959			

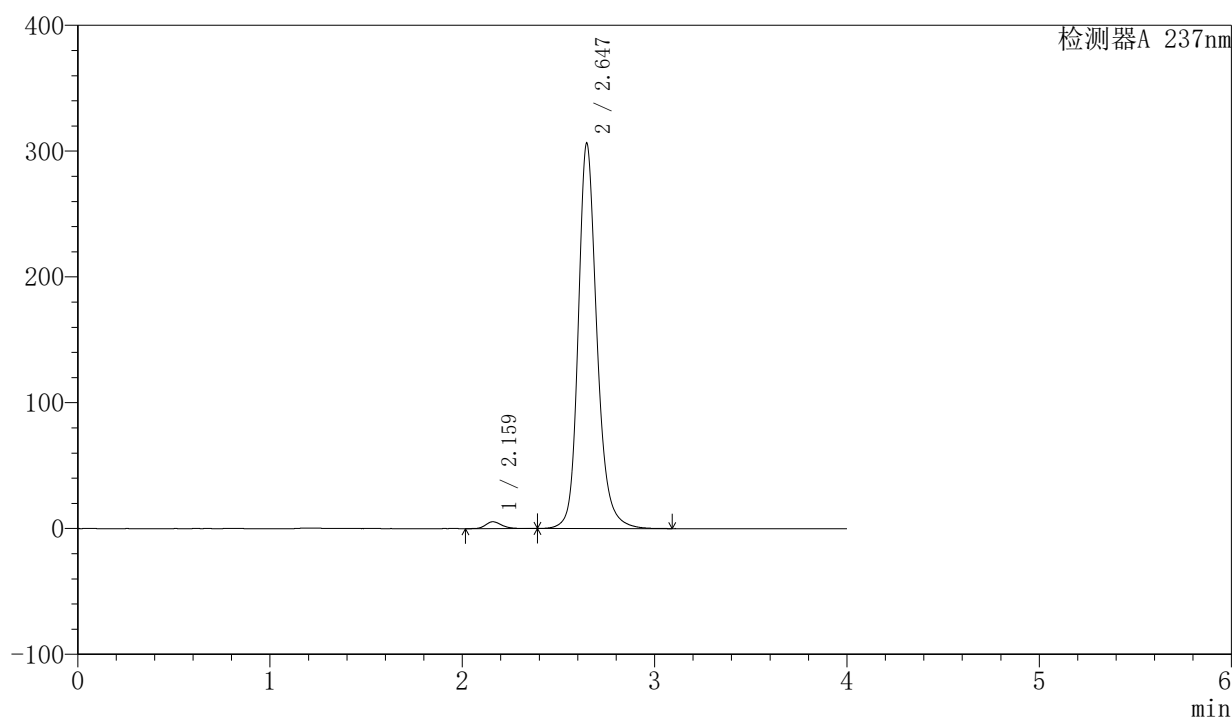
图2 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-3-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 10:12:48	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:33:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

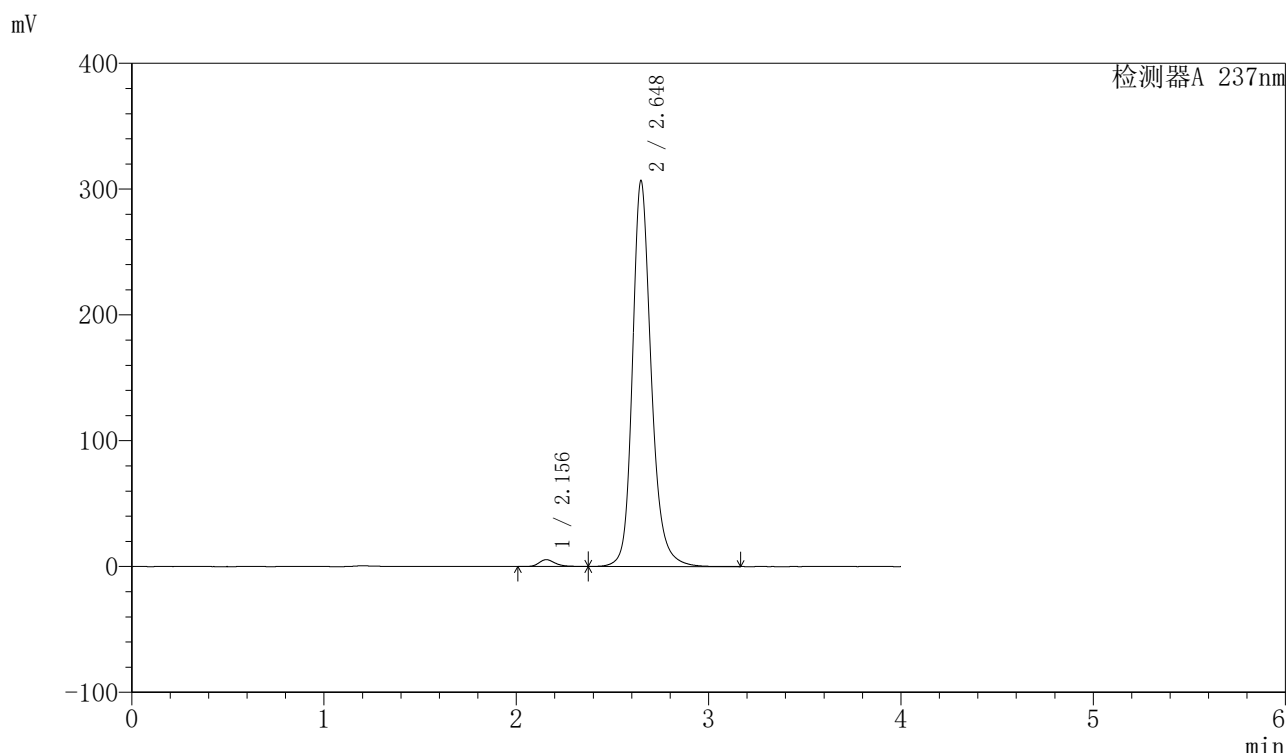
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.159	31509	1.496	5417	3332	1.228	--
2	2.647	2073993	98.504	306360	3836	1.202	3.040
总计		2105501	100.000	311777			

图3 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-4-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 10:17:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:33:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

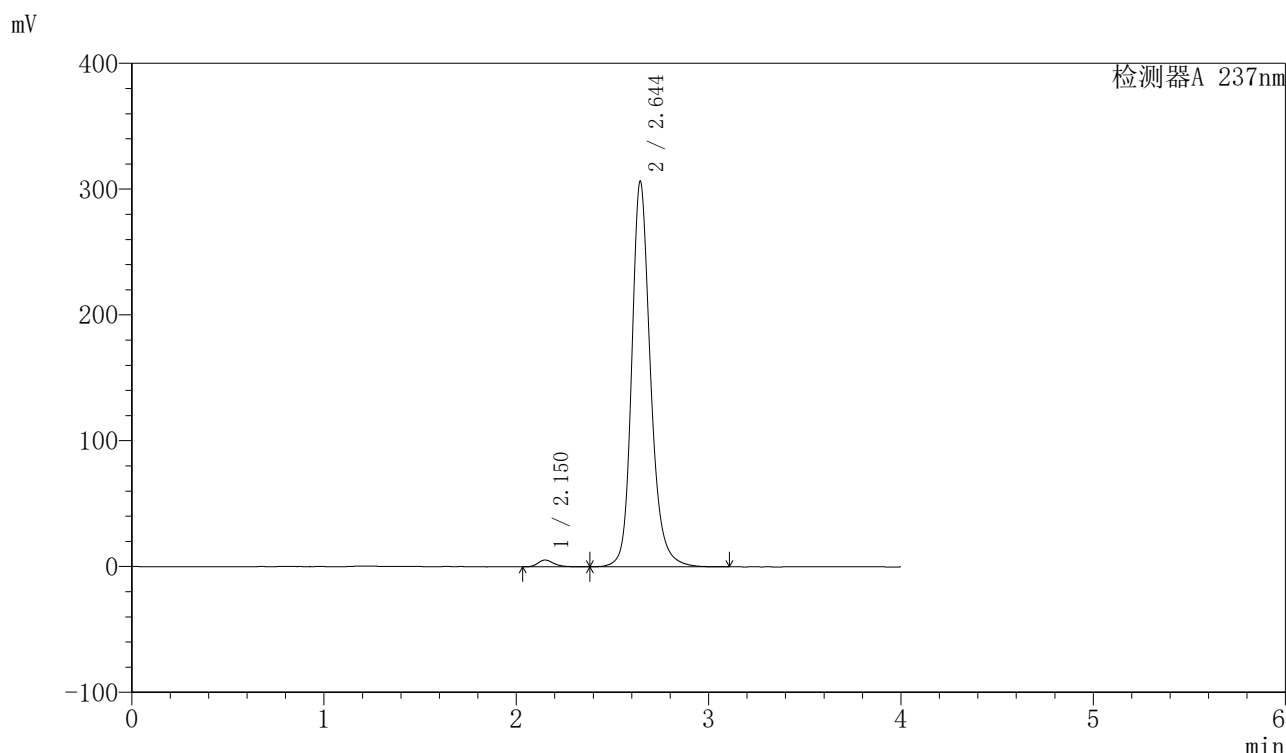
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.156	31651	1.495	5433	3354	1.254	--
2	2.648	2085895	98.505	306664	3810	1.208	3.066
总计		2117547	100.000	312097			

图4 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-5-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 10:21:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:33:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

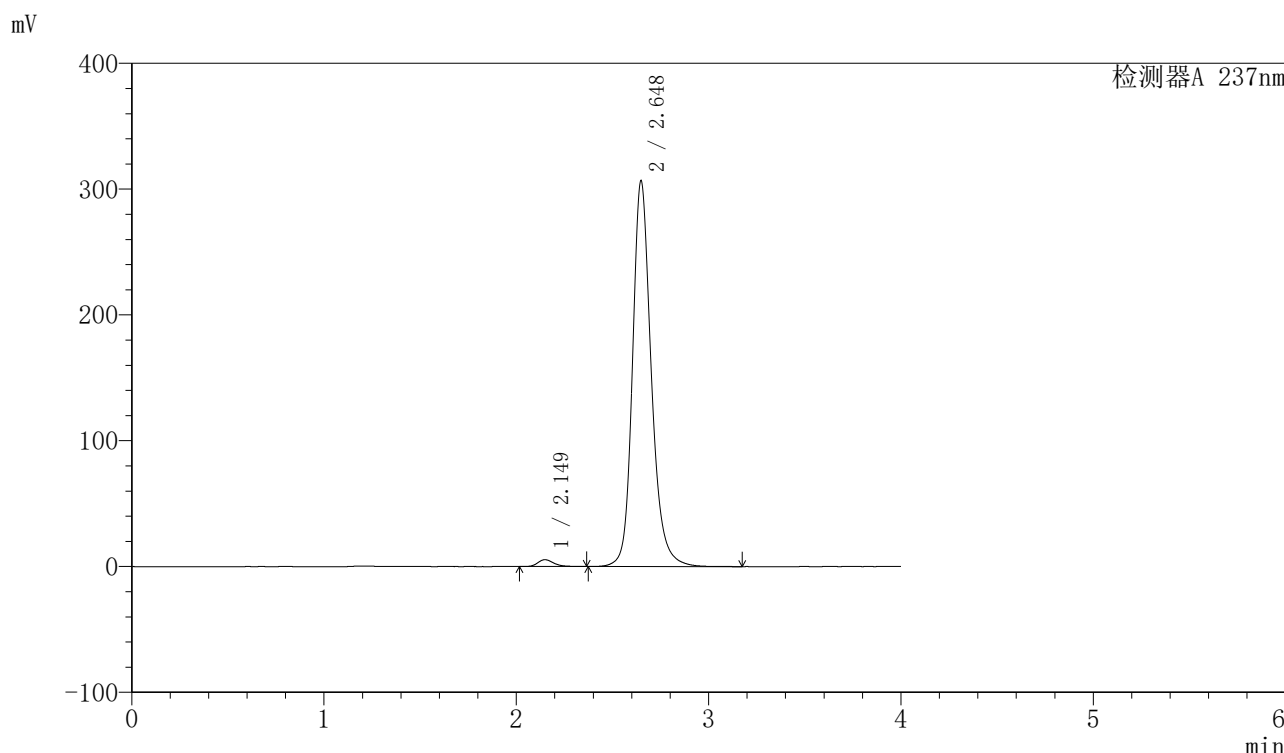
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.150	31390	1.483	5377	3305	1.244	--
2	2.644	2085532	98.517	305841	3783	1.209	3.072
总计		2116922	100.000	311219			

图5 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-6-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 10:25:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:33:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

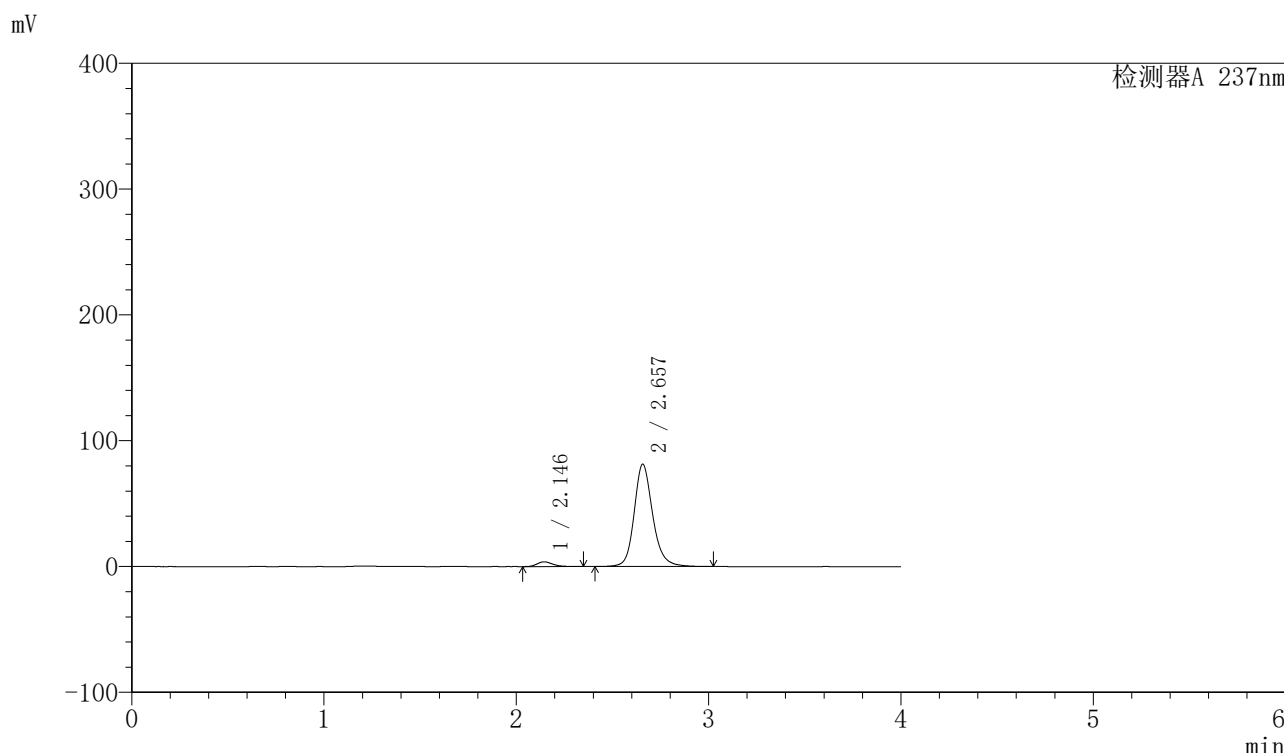
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.149	31678	1.496	5443	3385	1.253	--
2	2.648	2085986	98.504	306538	3792	1.207	3.118
总计		2117664	100.000	311981			

图6 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-7-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 10:32:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:33:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

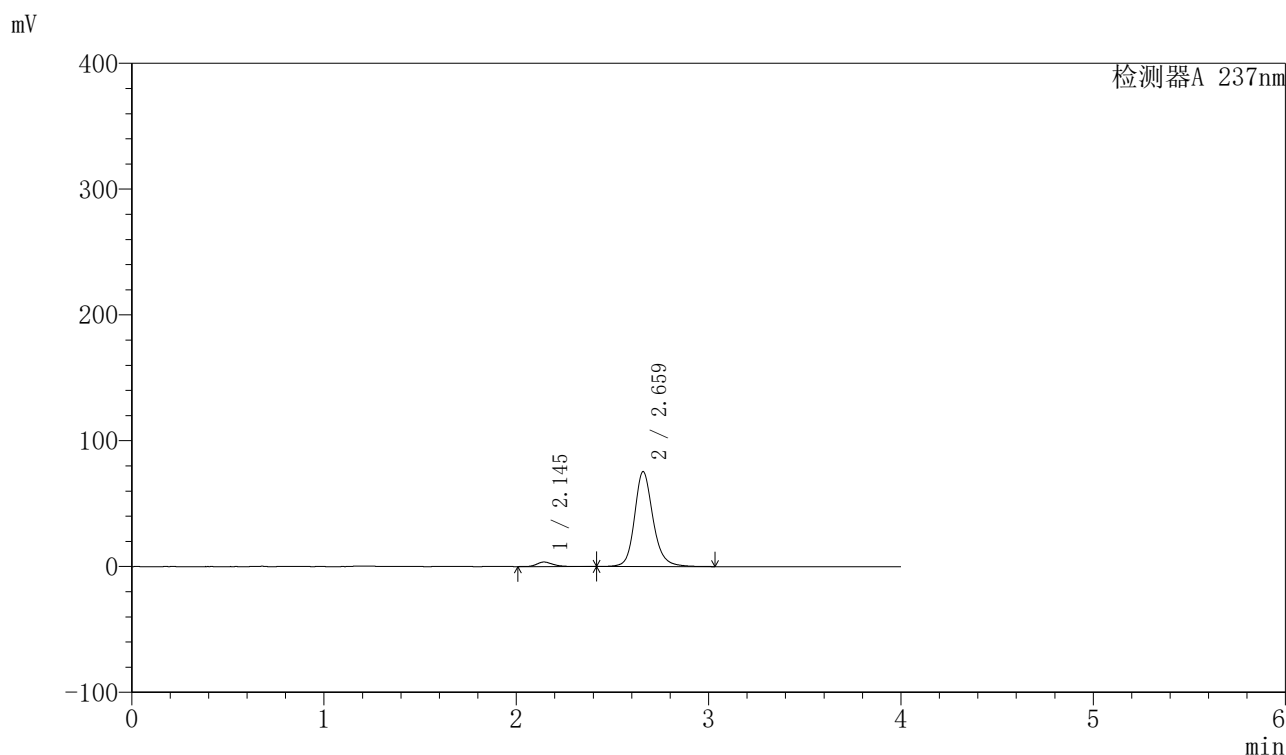
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.146	21843	3.846	3813	3352	1.235	--
2	2.657	546050	96.154	81348	3920	1.178	3.215
总计		567893	100.000	85160			

图7 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-16/28-8-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 10:37:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:33:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

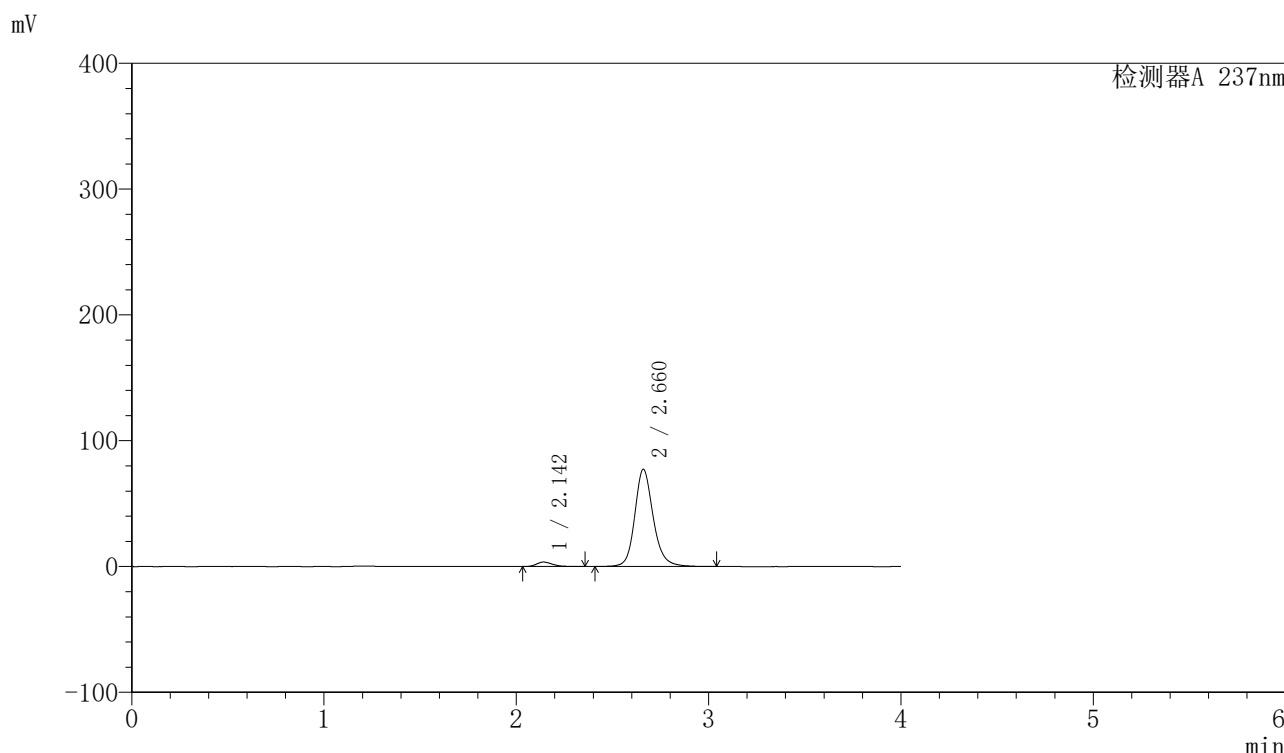
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.145	21708	4.117	3627	3291	1.261	--
2	2.659	505578	95.883	75215	3941	1.178	3.224
总计		527285	100.000	78843			

图8 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-9-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 10:41:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:33:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

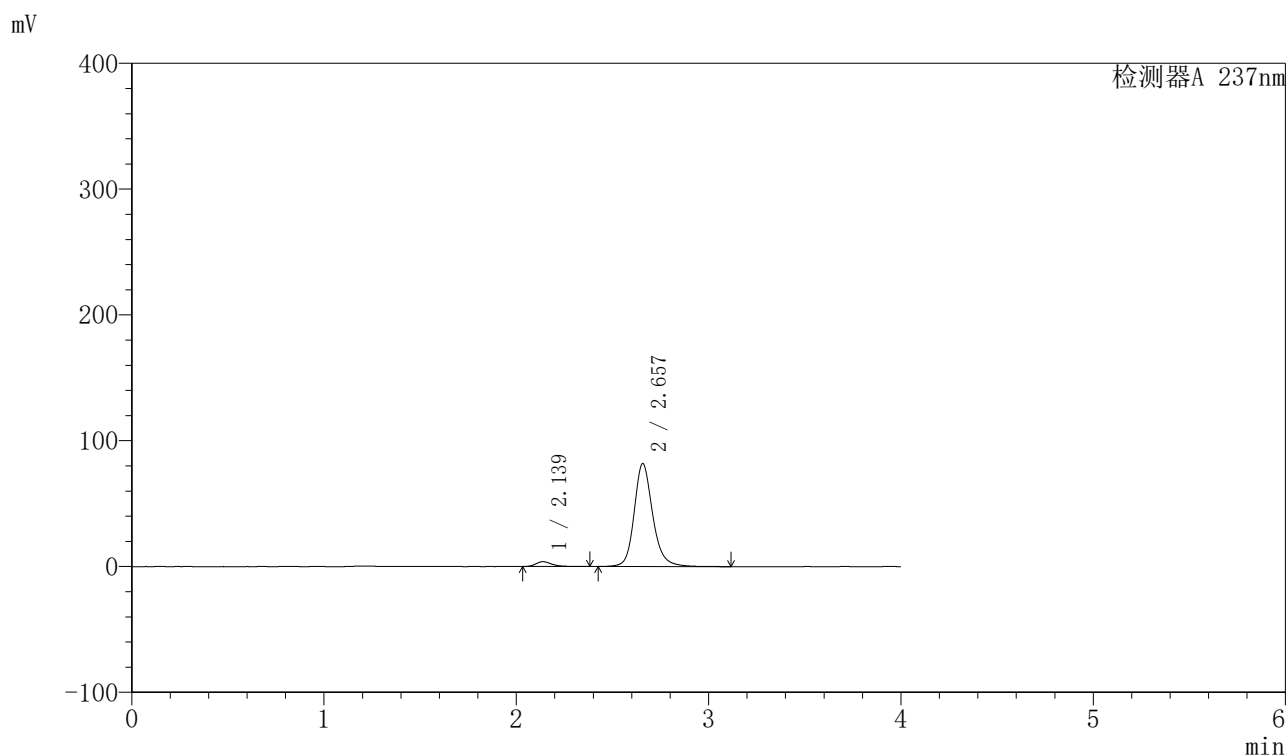
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.142	20228	3.762	3536	3277	1.269	--
2	2.660	517472	96.238	77069	3934	1.177	3.245
总计		537700	100.000	80605			

图9 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-16/28-10-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 10:46:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:33:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.139	22580	3.945	3866	3322	1.317	--
2	2.657	549816	96.055	81842	3925	1.185	3.256
总计		572396	100.000	85707			

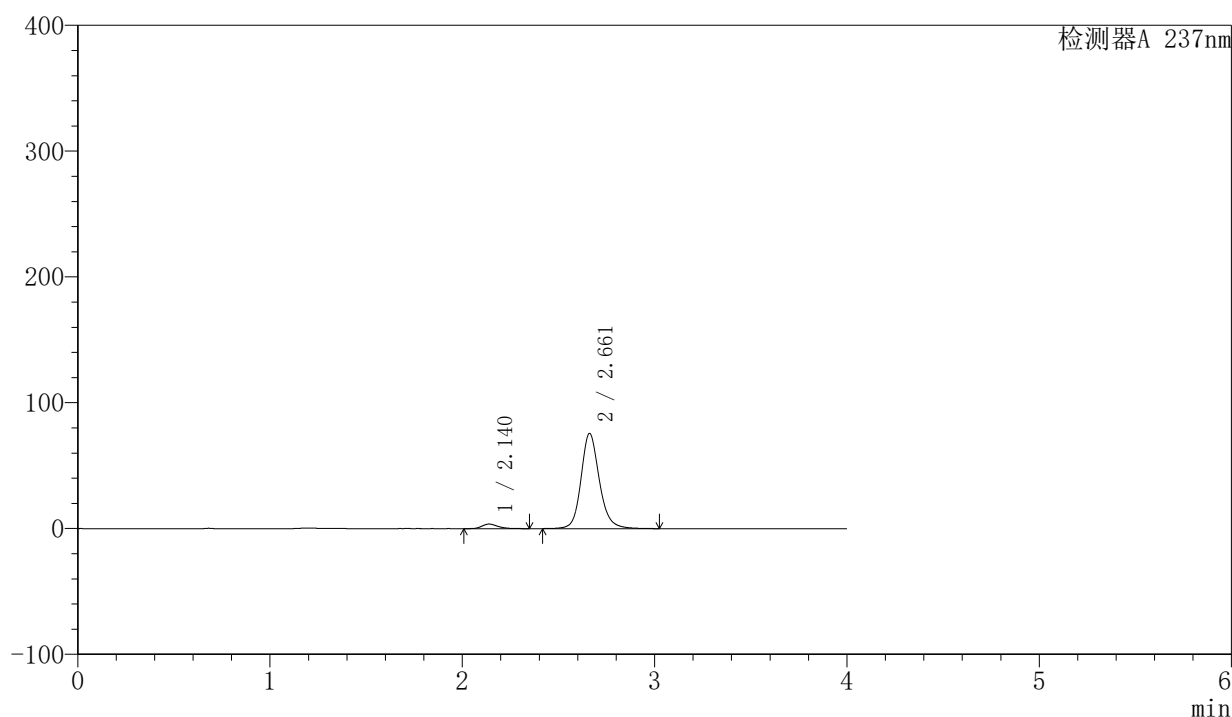
图10 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-11-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 10:50:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:33:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

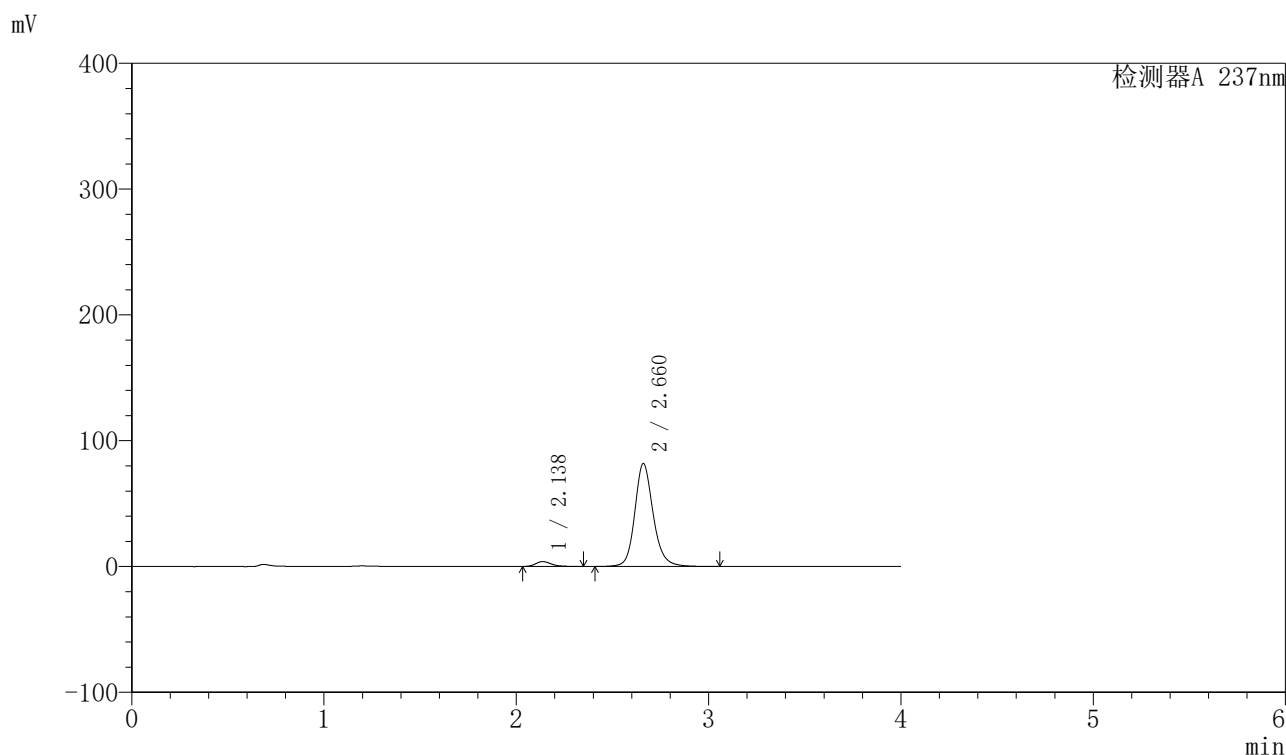
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.140	20735	3.968	3628	3310	1.248	--
2	2.661	501781	96.032	75580	3989	1.157	3.288
总计		522516	100.000	79208			

图11 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-16/28-12-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 10:54:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:33:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

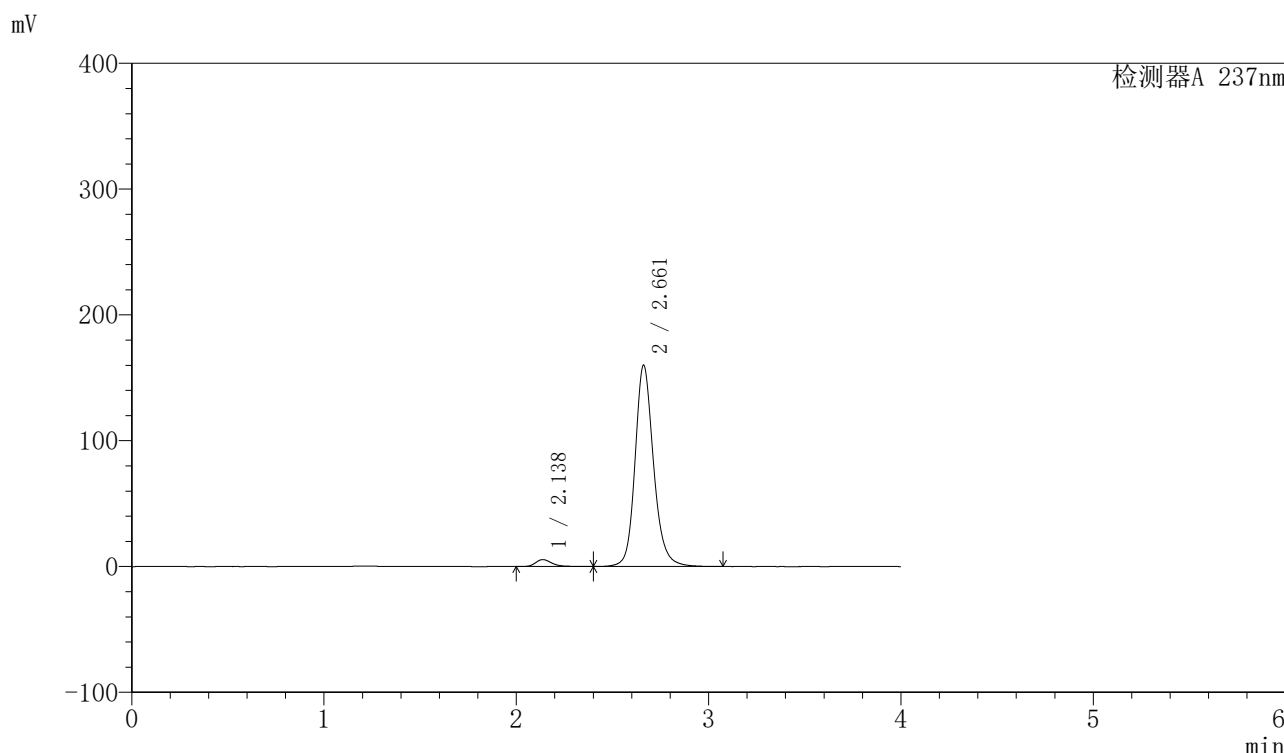
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.138	22238	3.921	3877	3312	1.248	--
2	2.660	544980	96.079	81586	3964	1.170	3.290
总计		567218	100.000	85462			

图12 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-13-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 10:59:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:33:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

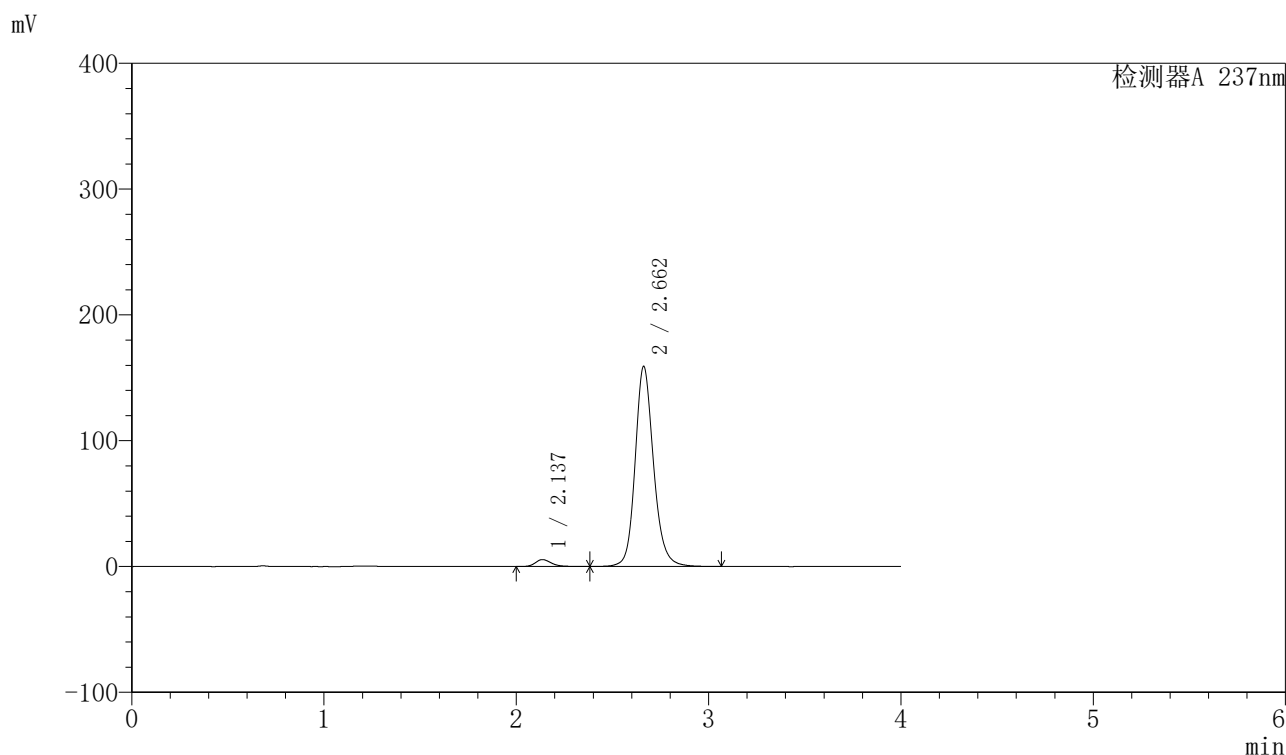
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.138	32185	2.914	5530	3309	1.285	--
2	2.661	1072257	97.086	159893	3916	1.174	3.281
总计		1104442	100.000	165423			

图13 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-16/28-14-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 11:03:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:33:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

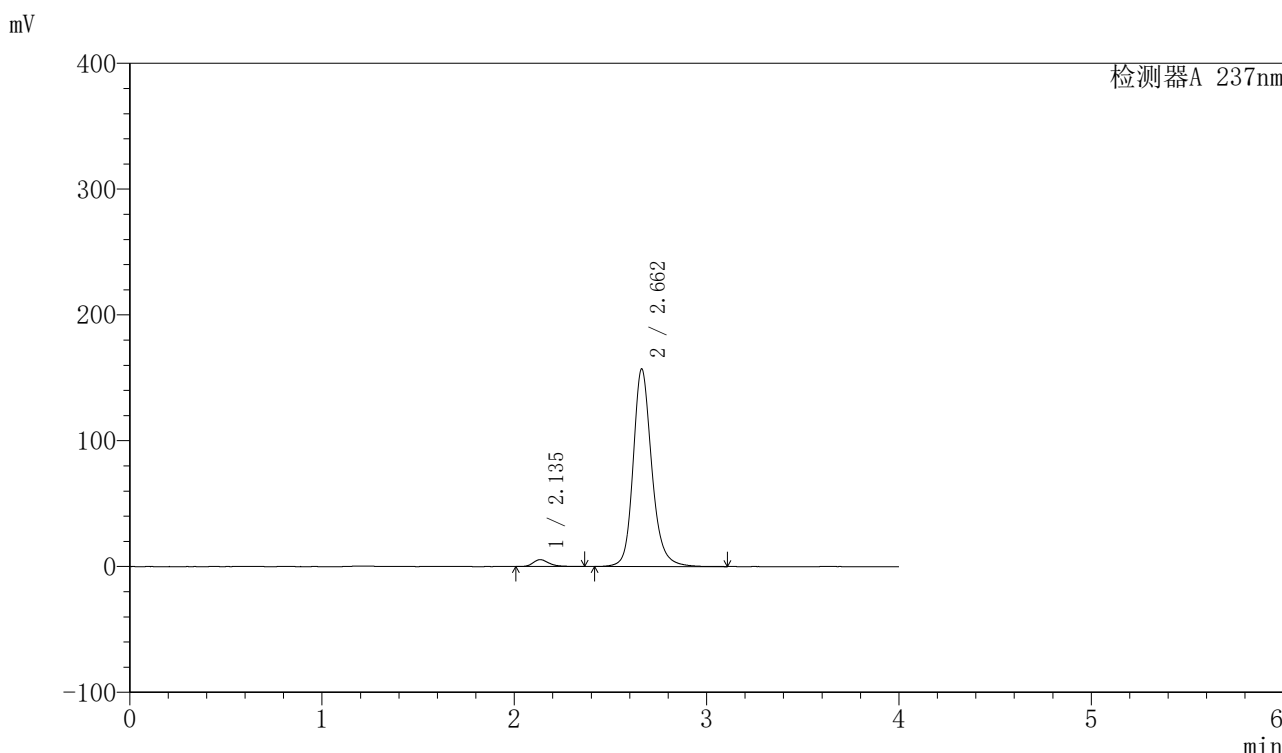
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.137	32098	2.938	5525	3302	1.259	--
2	2.662	1060415	97.062	159027	3941	1.163	3.298
总计		1092513	100.000	164552			

图14 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-15-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:07:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:33:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.135	31569	2.895	5455	3342	1.293	--
2	2.662	1058892	97.105	157057	3898	1.191	3.310
总计		1090461	100.000	162512			

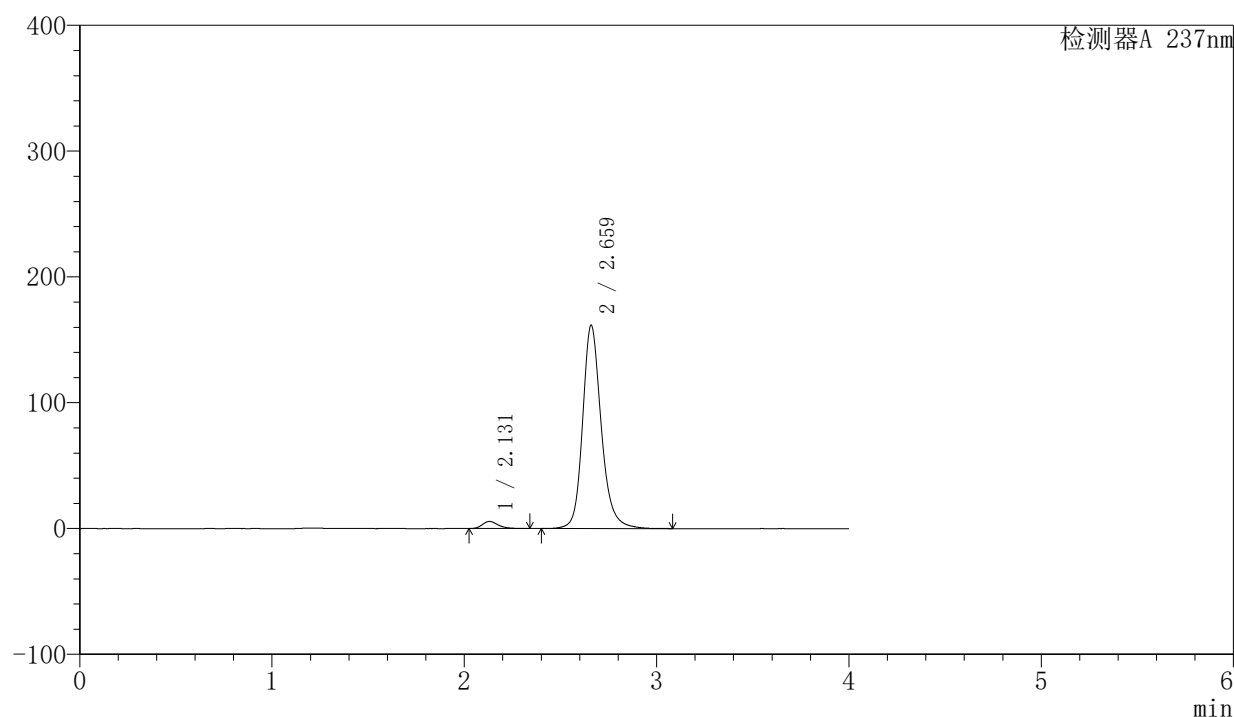
图15 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-16/28-16-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 11:12:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:33:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.131	32344	2.879	5626	3330	1.252	--
2	2.659	1091157	97.121	160870	3882	1.198	3.314
总计		1123502	100.000	166496			

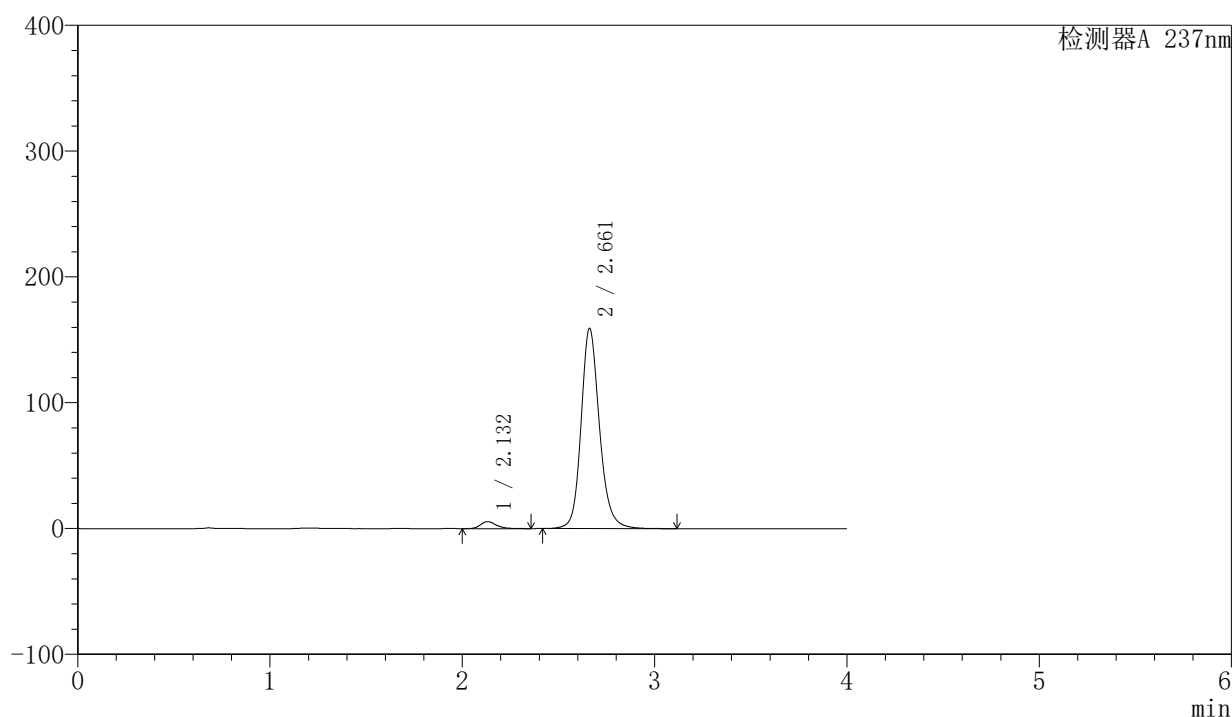
图16 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-16/28-17-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 11:16:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:33:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

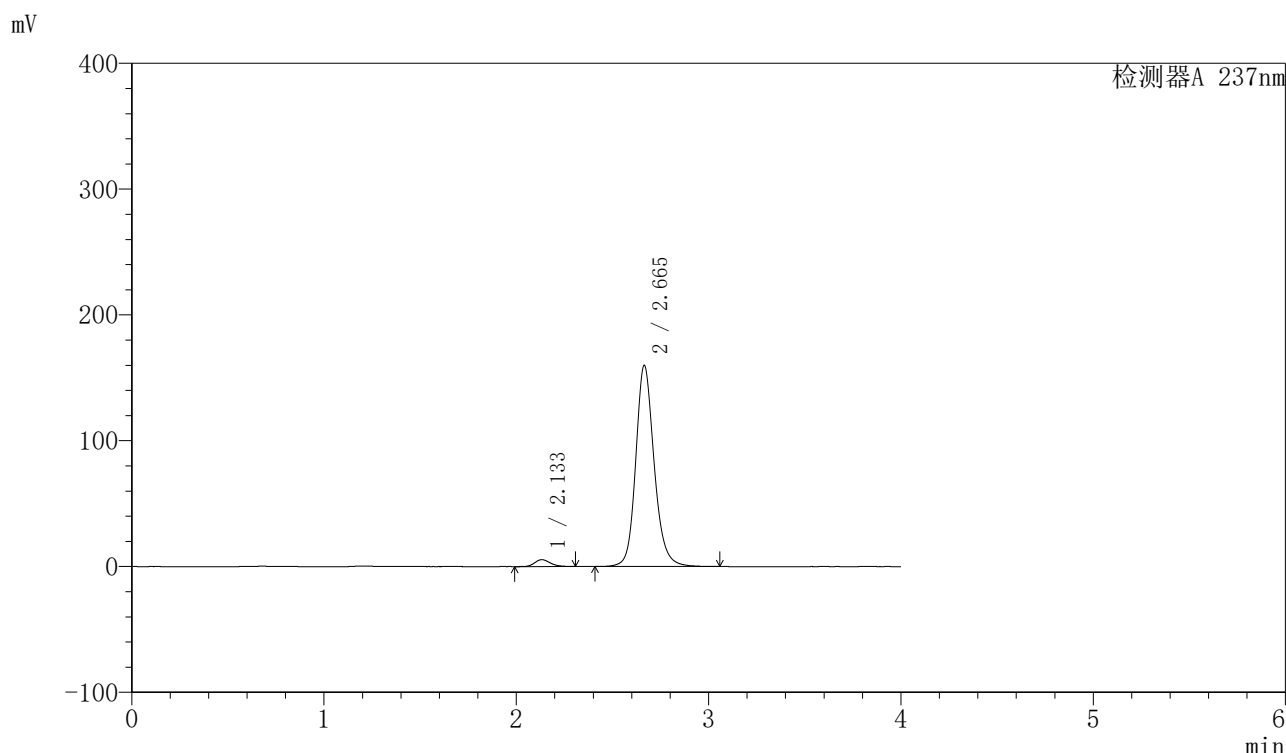
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.132	31727	2.911	5531	3301	1.271	--
2	2.661	1058186	97.089	159001	3959	1.171	3.332
总计		1089914	100.000	164533			

图17 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-18-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:21:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:33:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.133	30807	2.807	5471	3384	1.207	--
2	2.665	1066612	97.193	159855	3934	1.168	3.360
总计		1097419	100.000	165326			

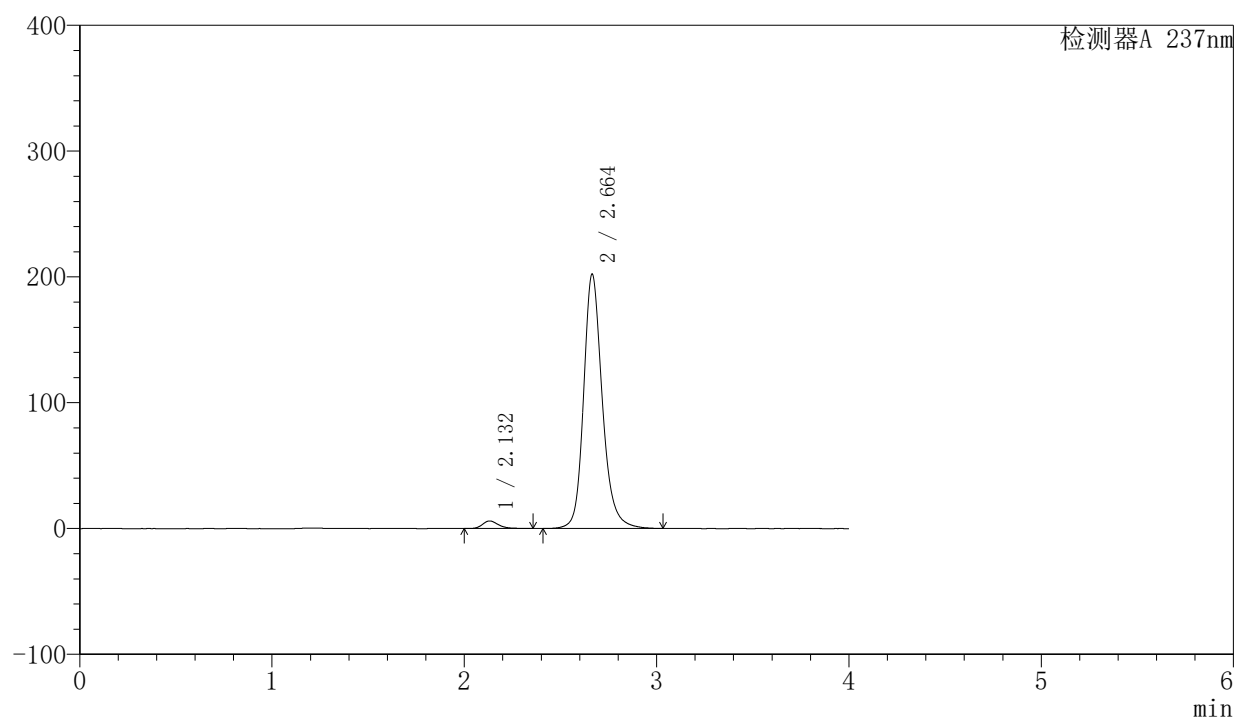
图18 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-16/28-19-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 11:25:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:33:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.132	34631	2.466	5991	3351	1.283	--
2	2.664	1369679	97.534	202223	3870	1.202	3.339
总计		1404310	100.000	208214			

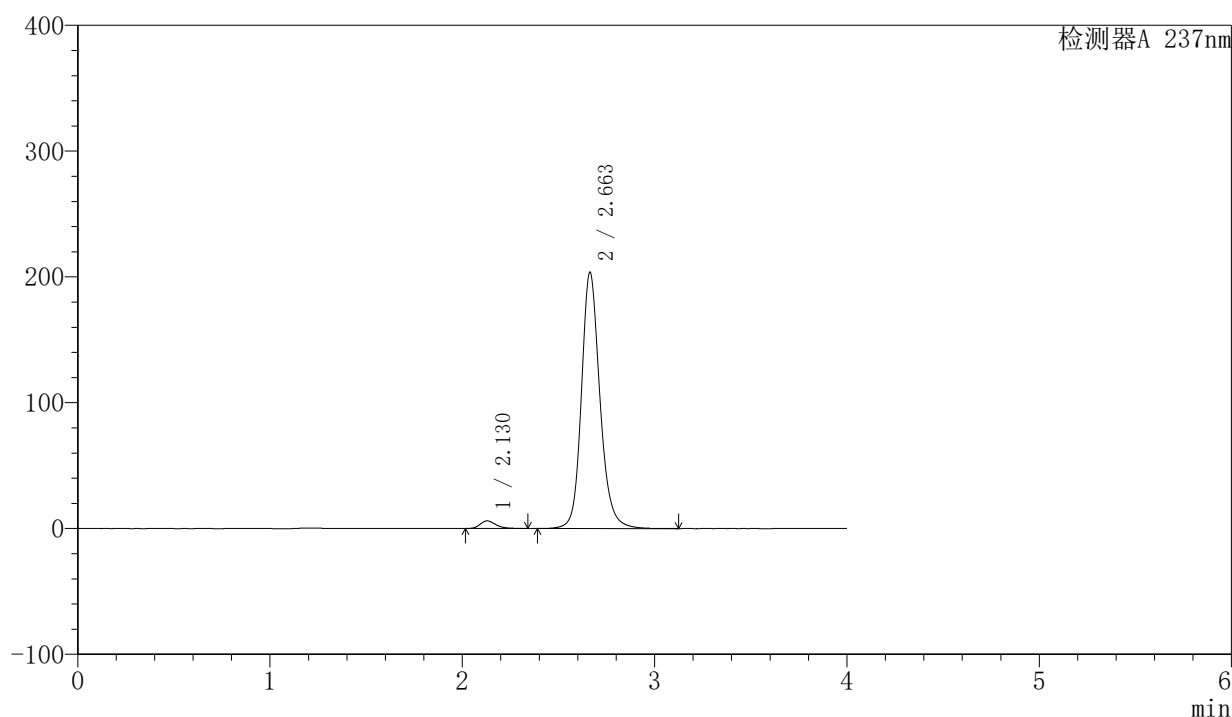
图19 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-20-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:29:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:33:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.130	34255	2.447	6047	3340	1.265	--
2	2.663	1365732	97.553	203717	3909	1.175	3.357
总计		1399987	100.000	209764			

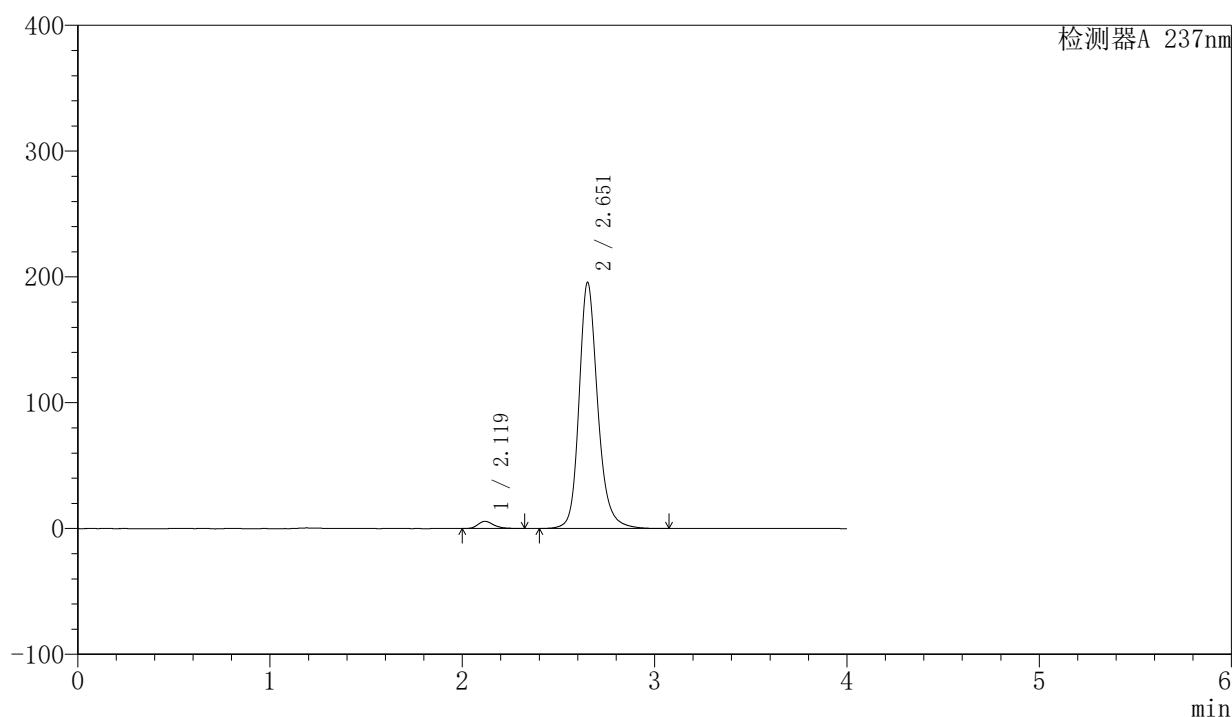
图20 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-21-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:34:13	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:33:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

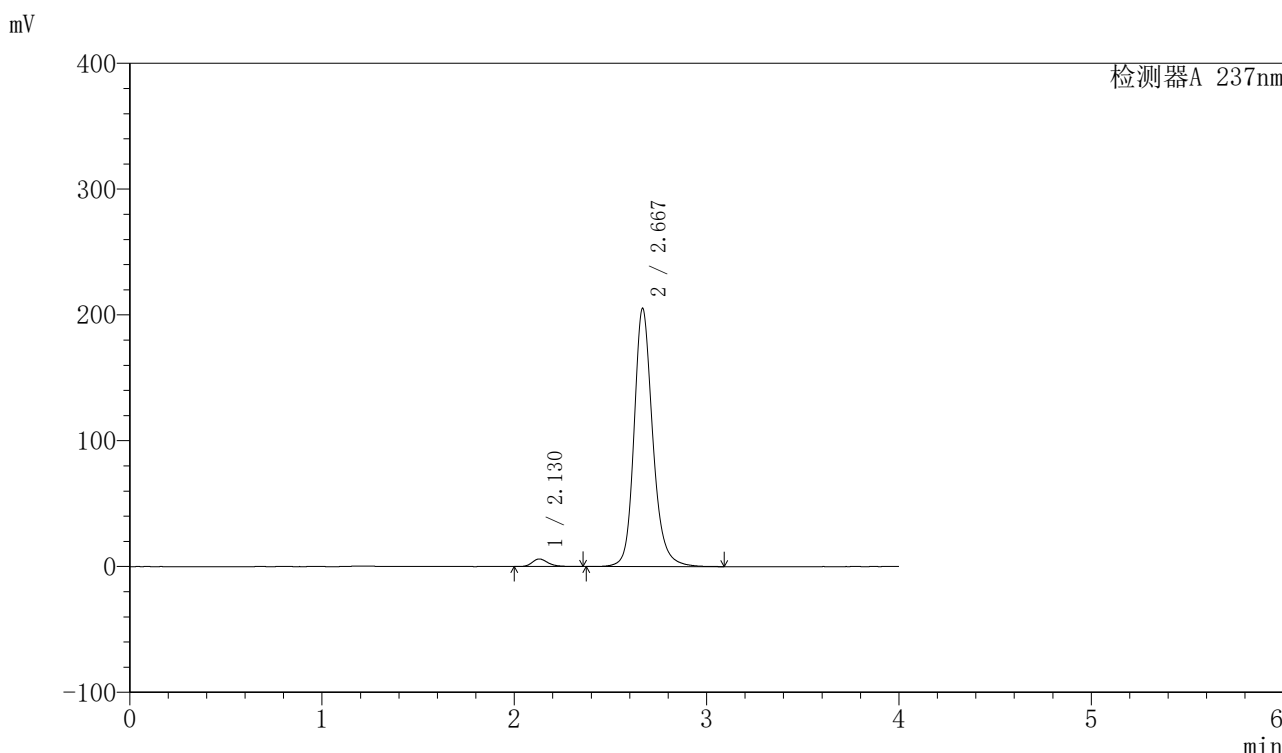
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.119	32654	2.413	5694	3340	1.274	--
2	2.651	1320667	97.587	194788	3865	1.204	3.357
总计		1353320	100.000	200482			

图21 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-22-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:38:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:33:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

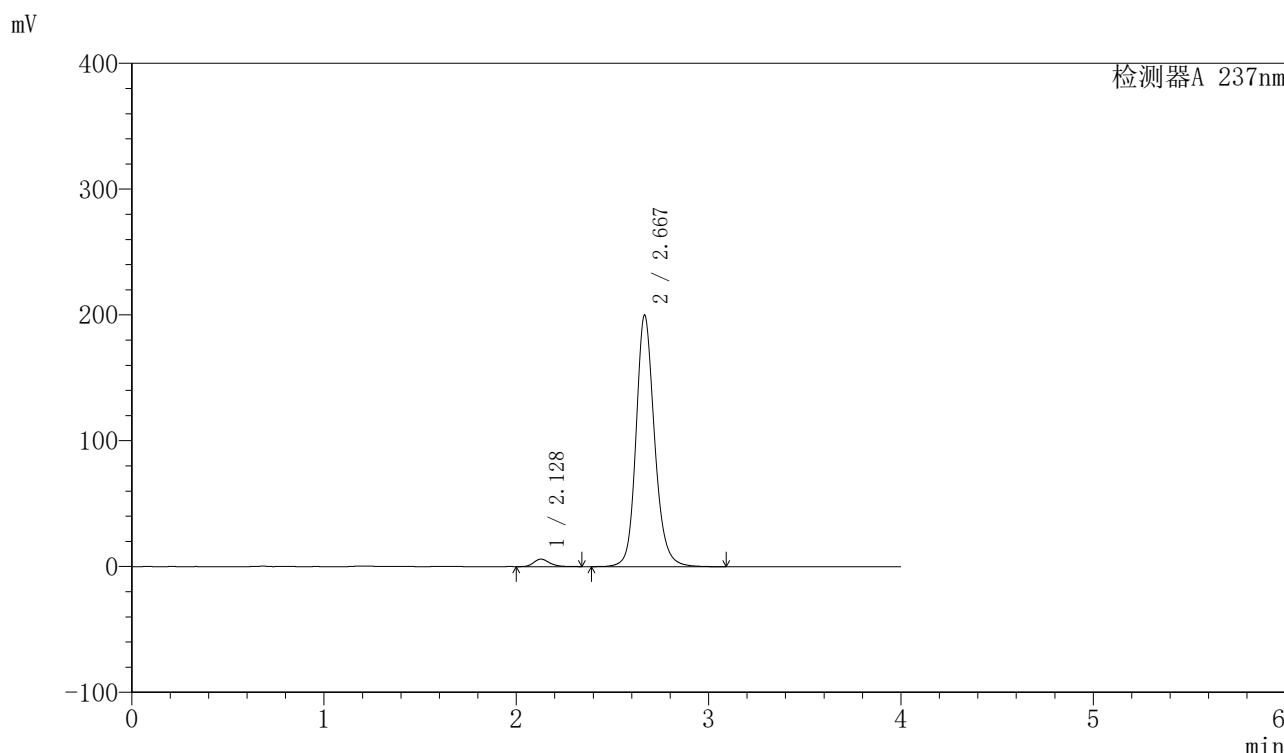
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.130	34586	2.430	6037	3356	1.277	--
2	2.667	1388463	97.570	204697	3886	1.197	3.373
总计		1423049	100.000	210734			

图22 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-23-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:42:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:33:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.128	34111	2.484	5950	3319	1.236	--
2	2.667	1339262	97.516	199434	3904	1.171	3.379
总计		1373373	100.000	205383			

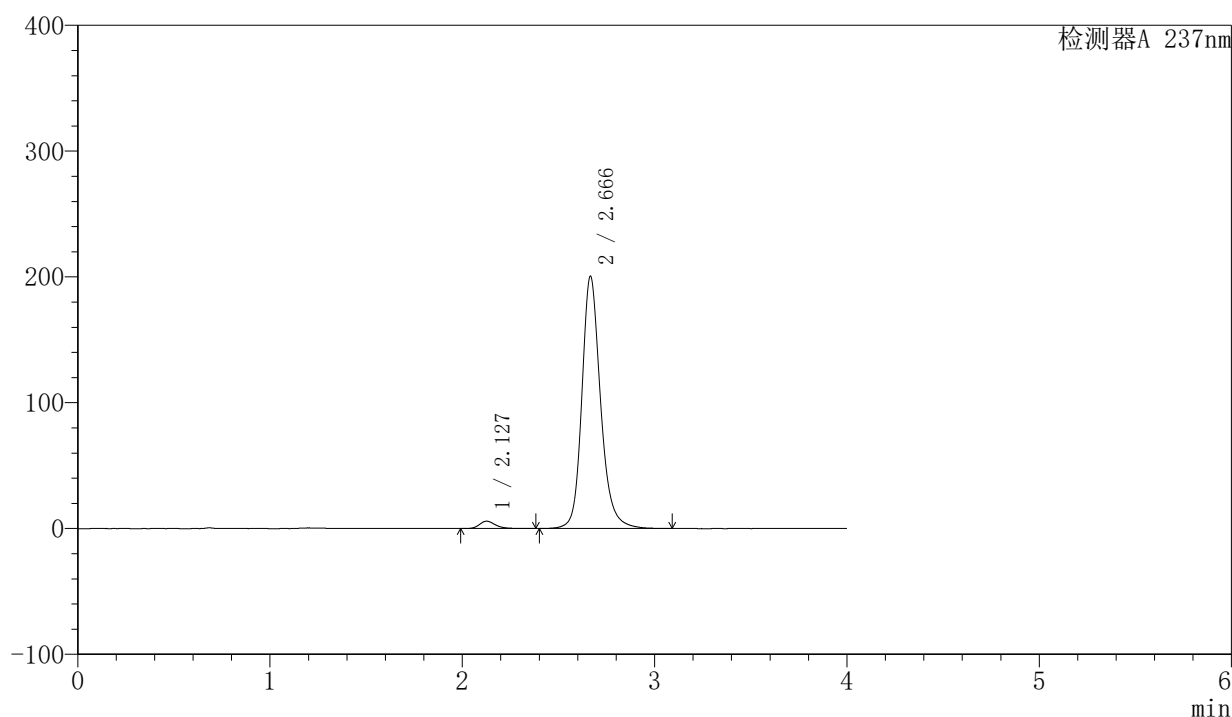
图23 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-24-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:47:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:33:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.127	33699	2.422	5811	3313	1.240	--
2	2.666	1357373	97.578	200286	3881	1.200	3.380
总计		1391072	100.000	206097			

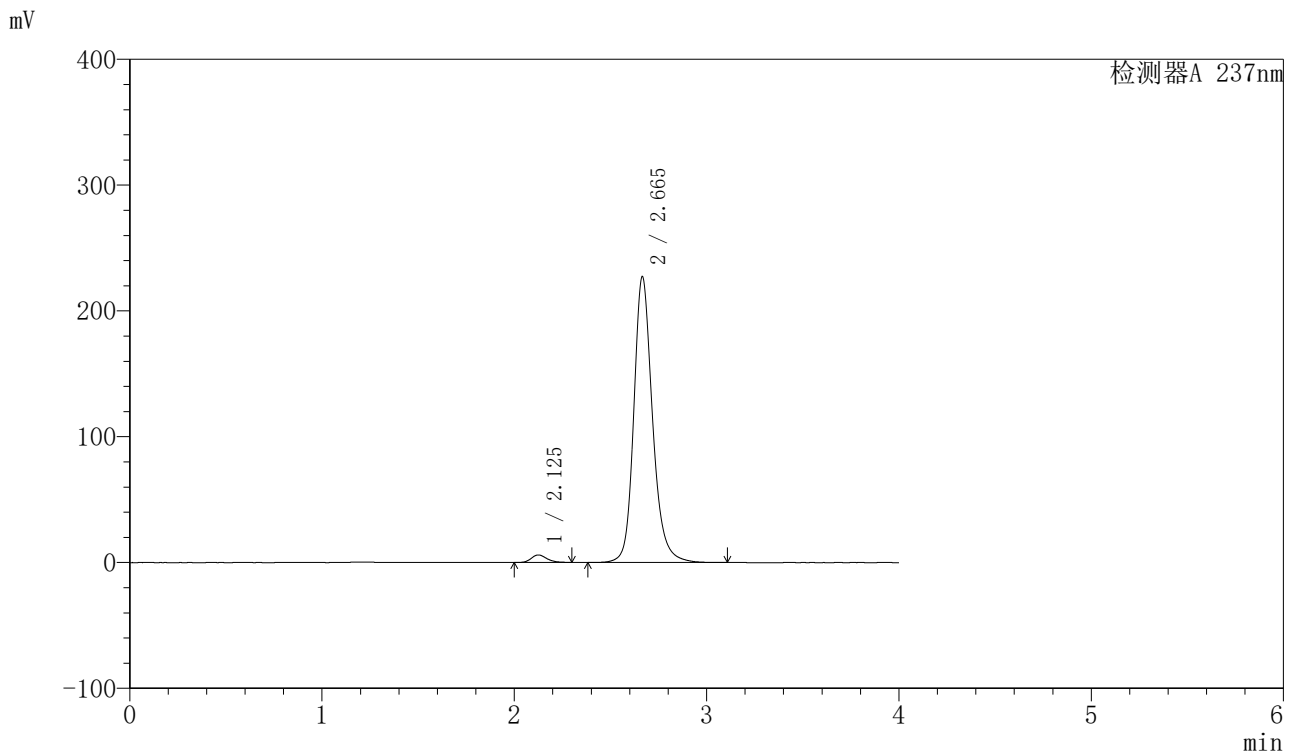
图24 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-25-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:51:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.125	33890	2.149	5971	3414	1.237	--
2	2.665	1543046	97.851	227085	3853	1.202	3.404
总计		1576935	100.000	233056			

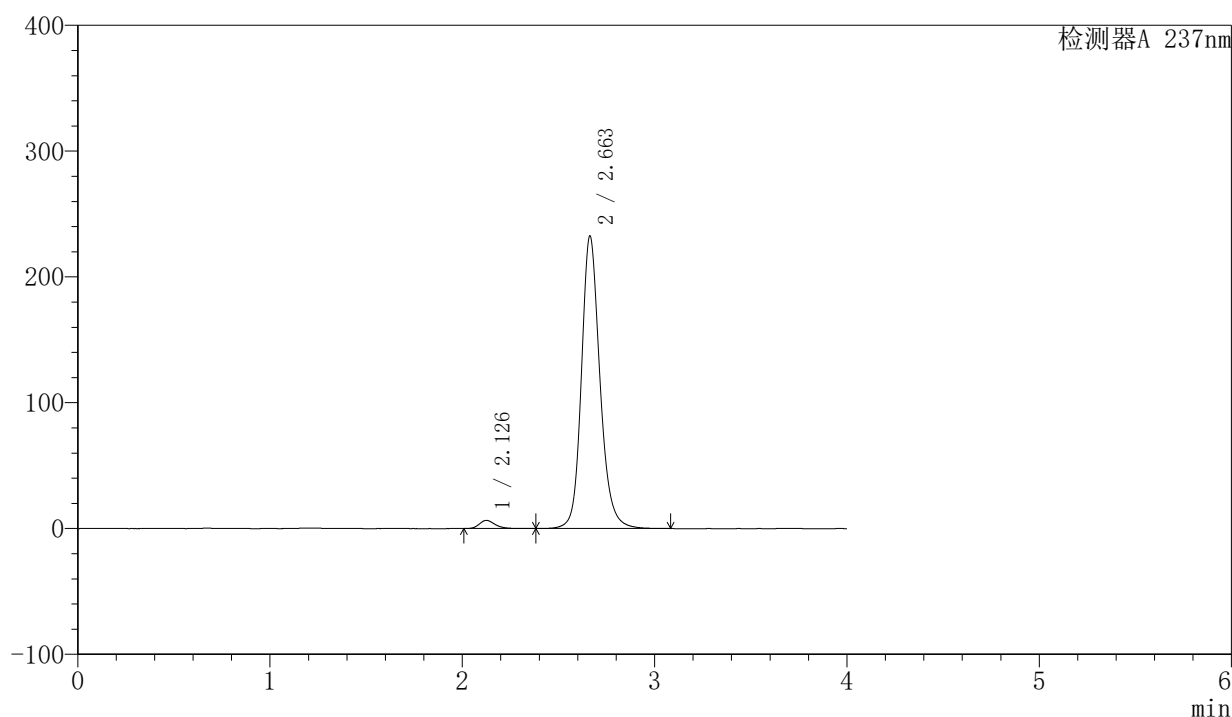
图25 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-26-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 11:56:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

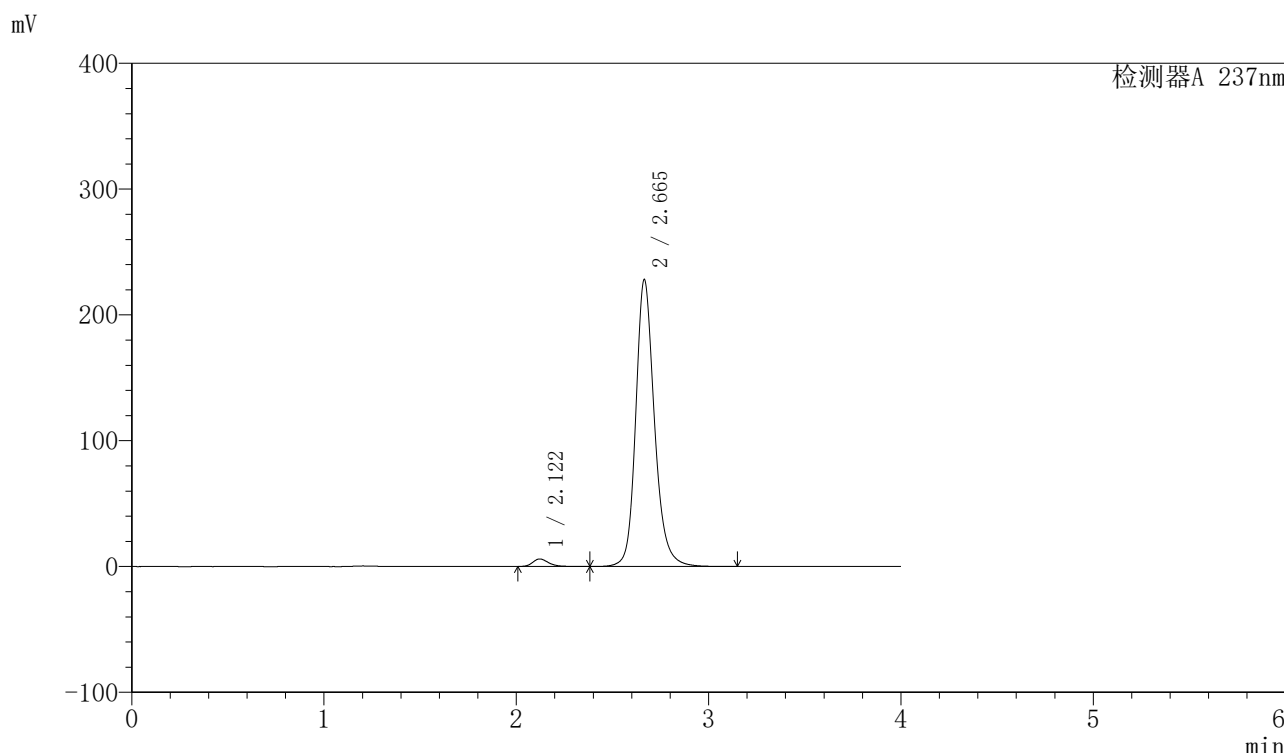
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.126	36929	2.312	6440	3342	1.228	--
2	2.663	1560517	97.688	232647	3901	1.177	3.385
总计		1597446	100.000	239087			

图26 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-27-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:00:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.122	34433	2.177	5994	3253	1.266	--
2	2.665	1546887	97.823	227953	3850	1.194	3.384
总计		1581320	100.000	233947			

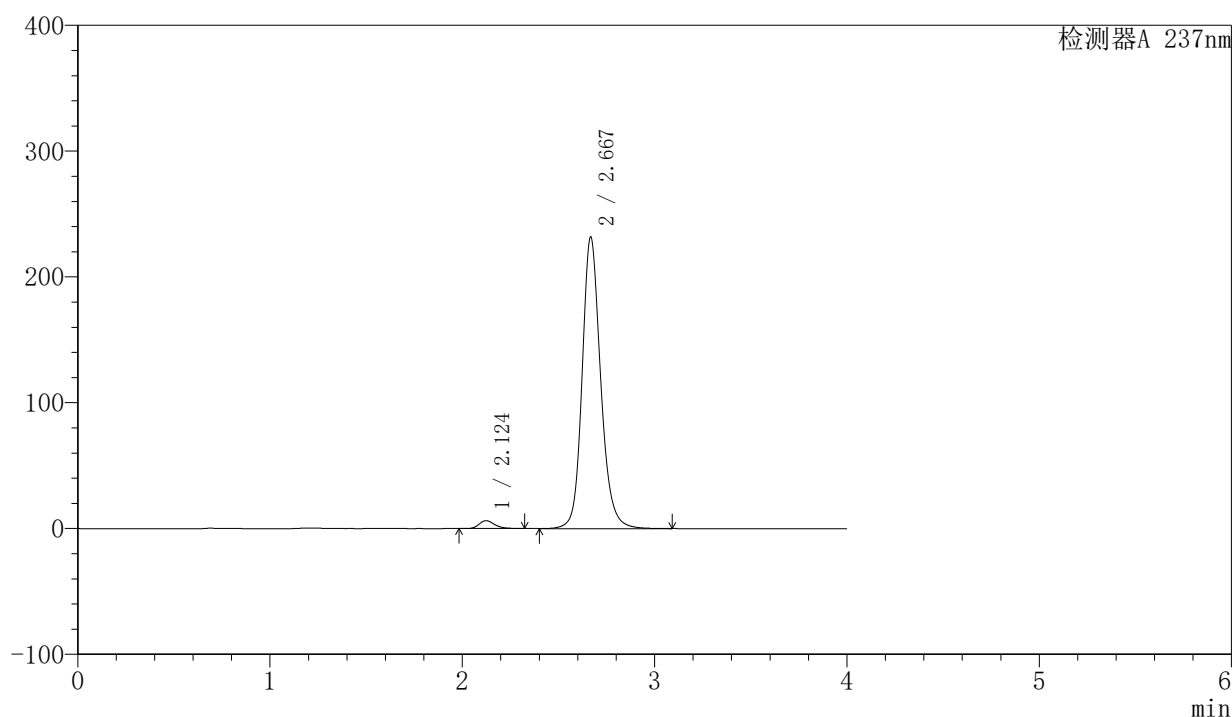
图27 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-28-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:04:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.124	35306	2.218	6253	3391	1.256	--
2	2.667	1556282	97.782	231011	3890	1.170	3.426
总计		1591588	100.000	237264			

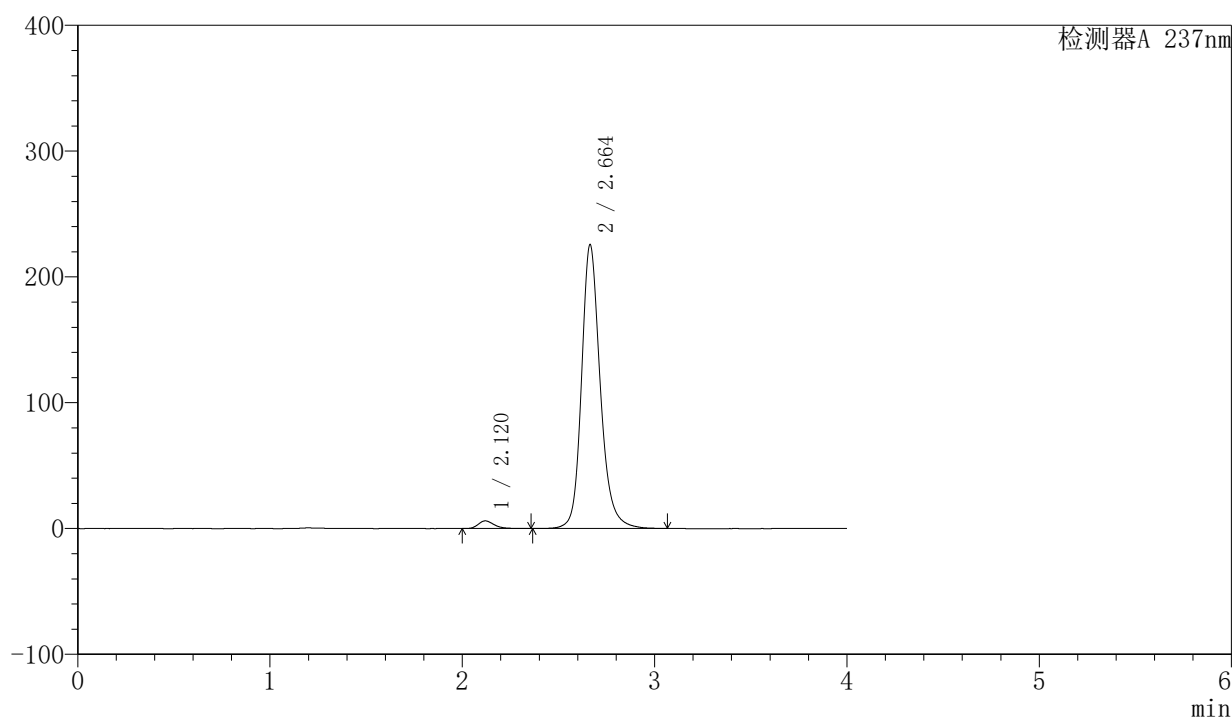
图28 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-16/28-29-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 12:09:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:34:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

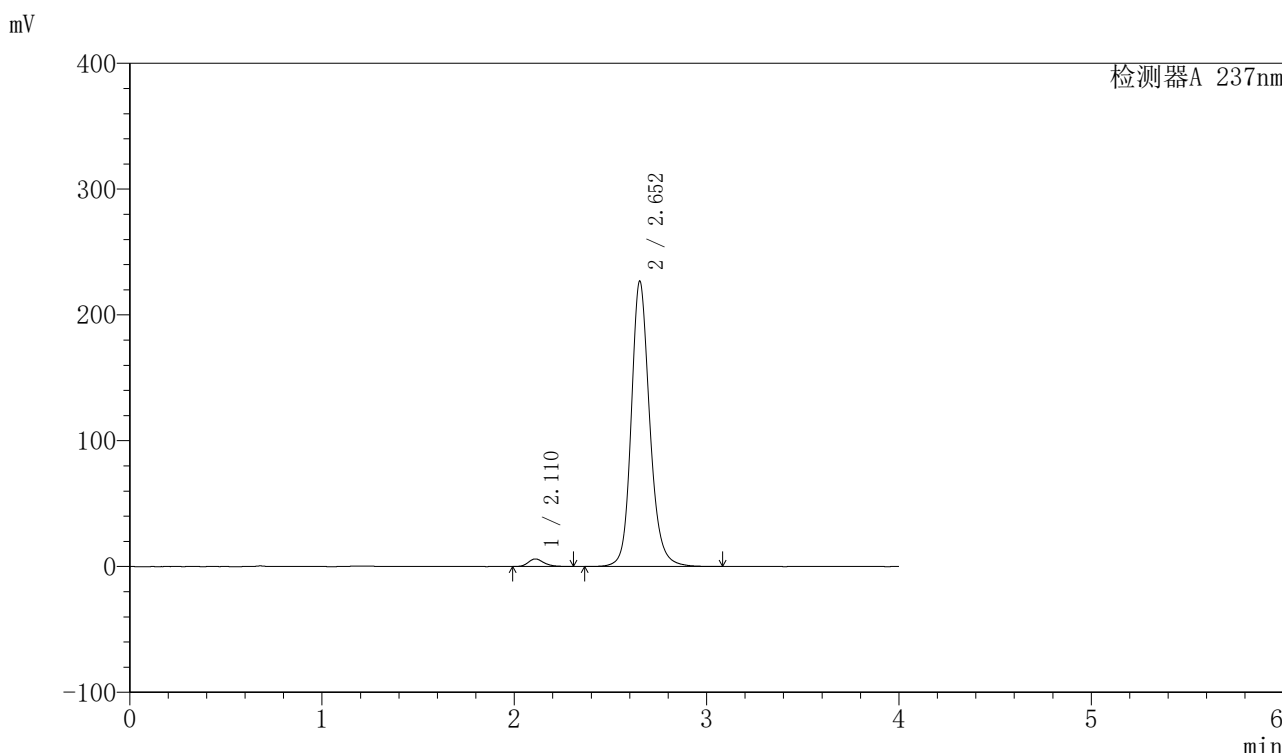
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.120	34916	2.229	6098	3298	1.263	--
2	2.664	1531522	97.771	225708	3860	1.203	3.407
总计		1566438	100.000	231806			

图29 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-30-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:13:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

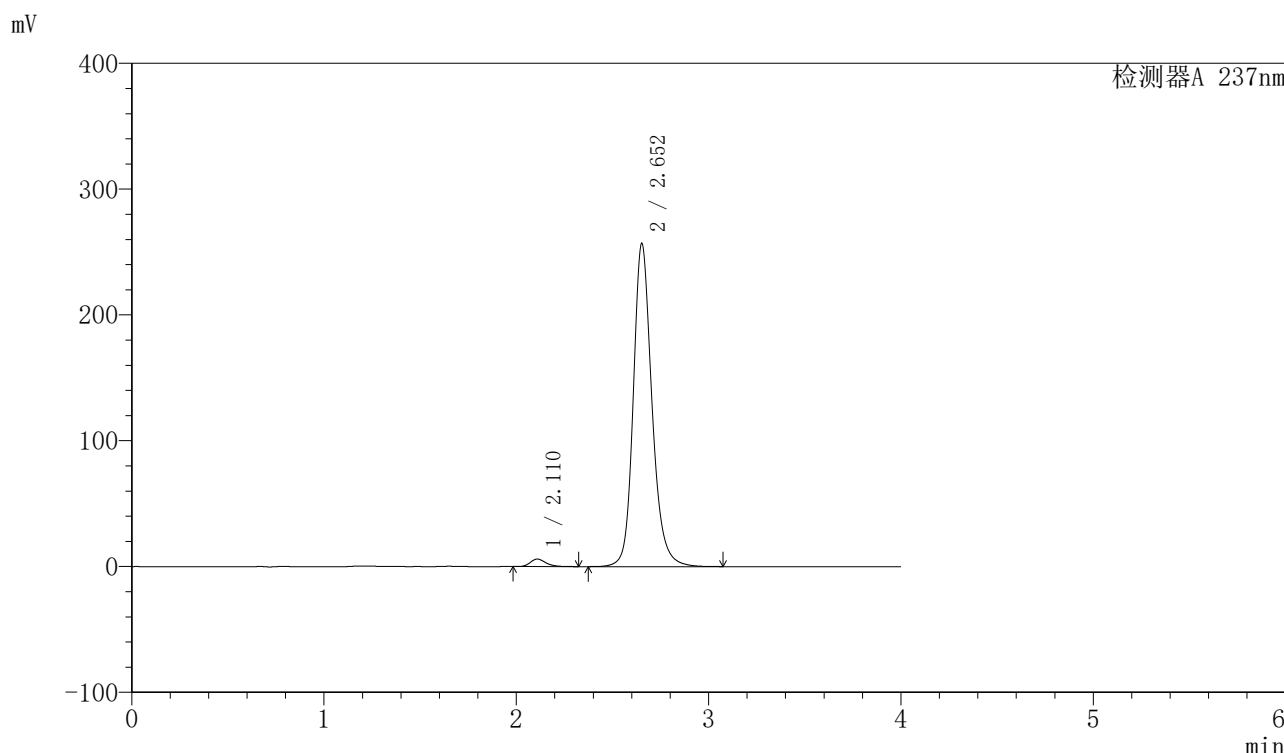
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.110	33968	2.190	5994	3362	1.226	--
2	2.652	1516874	97.810	226220	3893	1.175	3.434
总计		1550842	100.000	232214			

图30 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-31-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:17:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

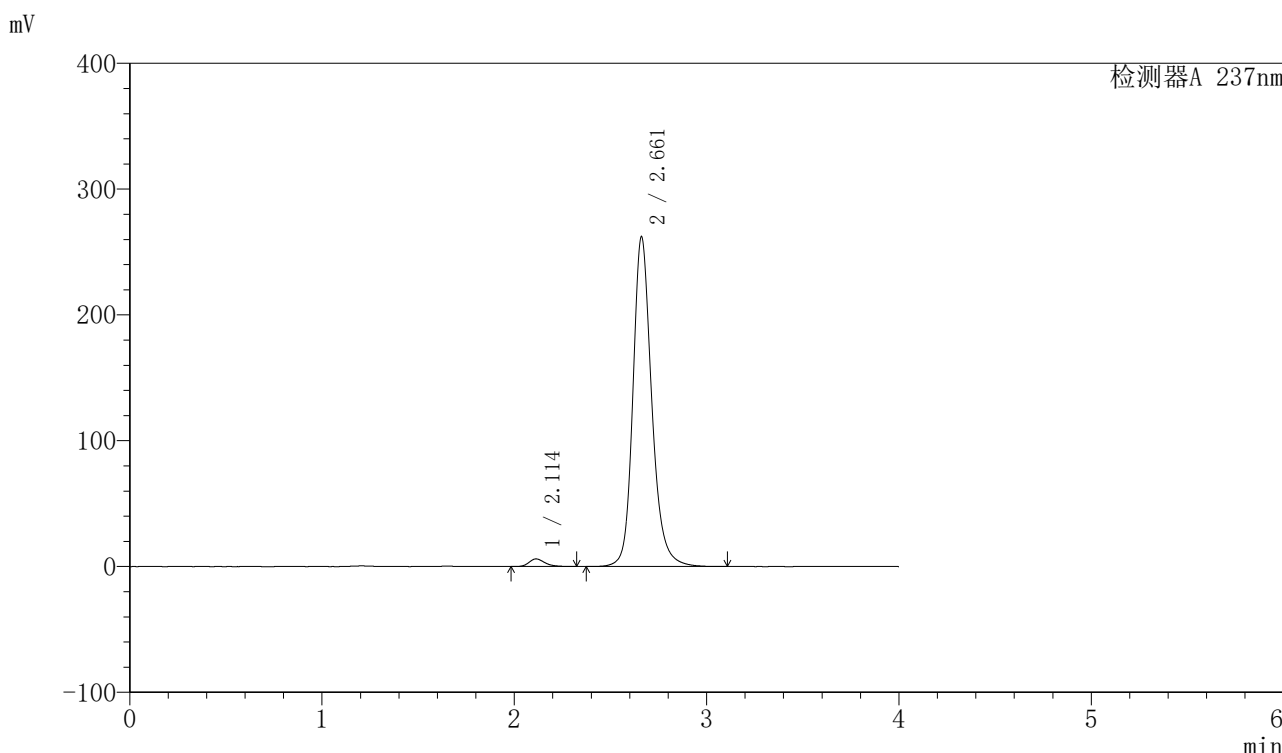
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.110	33854	1.910	5937	3314	1.253	--
2	2.652	1738200	98.090	256290	3818	1.195	3.409
总计		1772054	100.000	262227			

图31 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-32-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:22:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

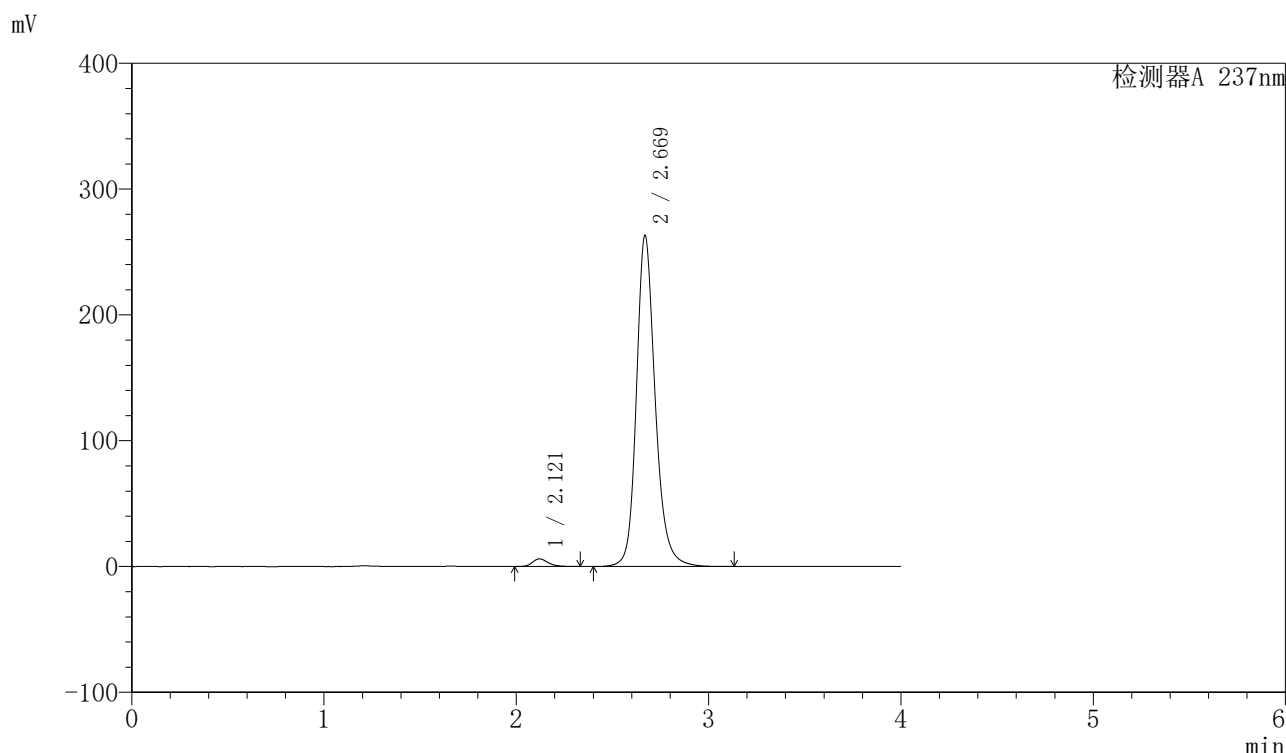
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.114	34303	1.883	6026	3338	1.273	--
2	2.661	1787572	98.117	261673	3808	1.203	3.431
总计		1821875	100.000	267699			

图32 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-33-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P3.lcm		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:26:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

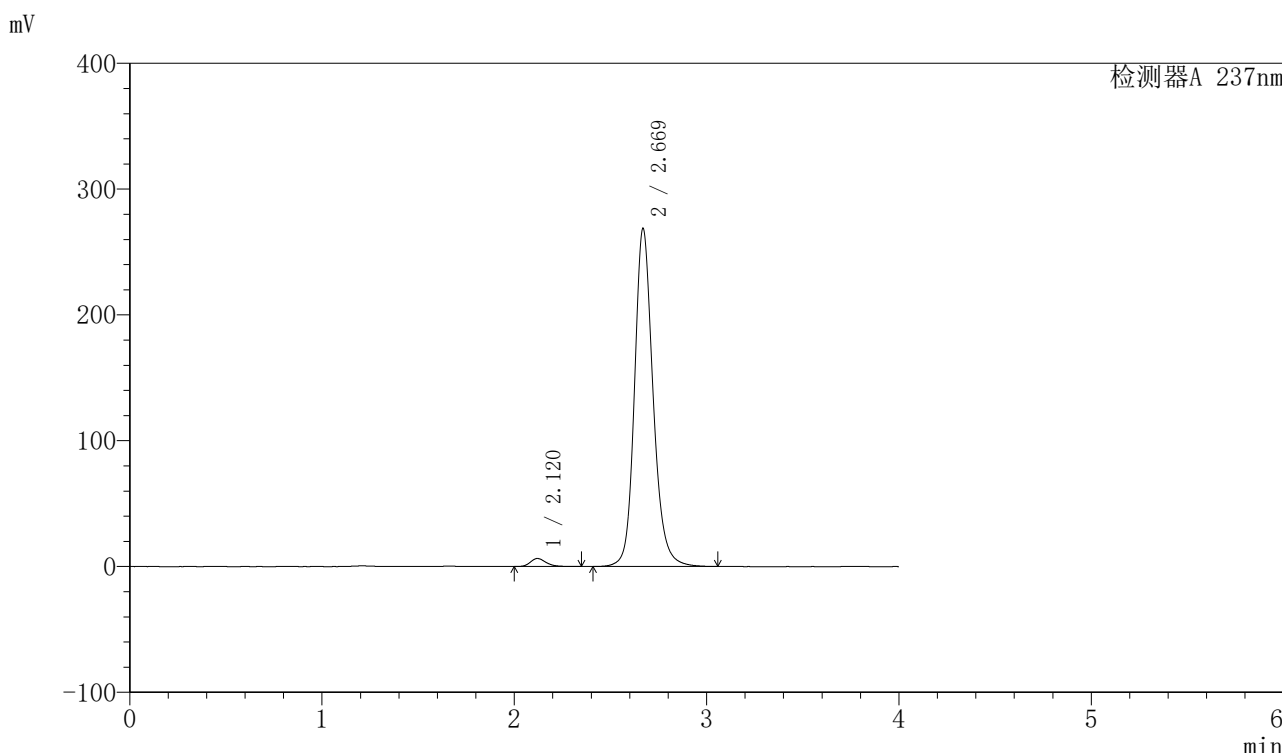
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.121	34659	1.900	6068	3344	1.235	--
2	2.669	1789342	98.100	262533	3845	1.199	3.436
总计		1824001	100.000	268601			

图33 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-34-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:31:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

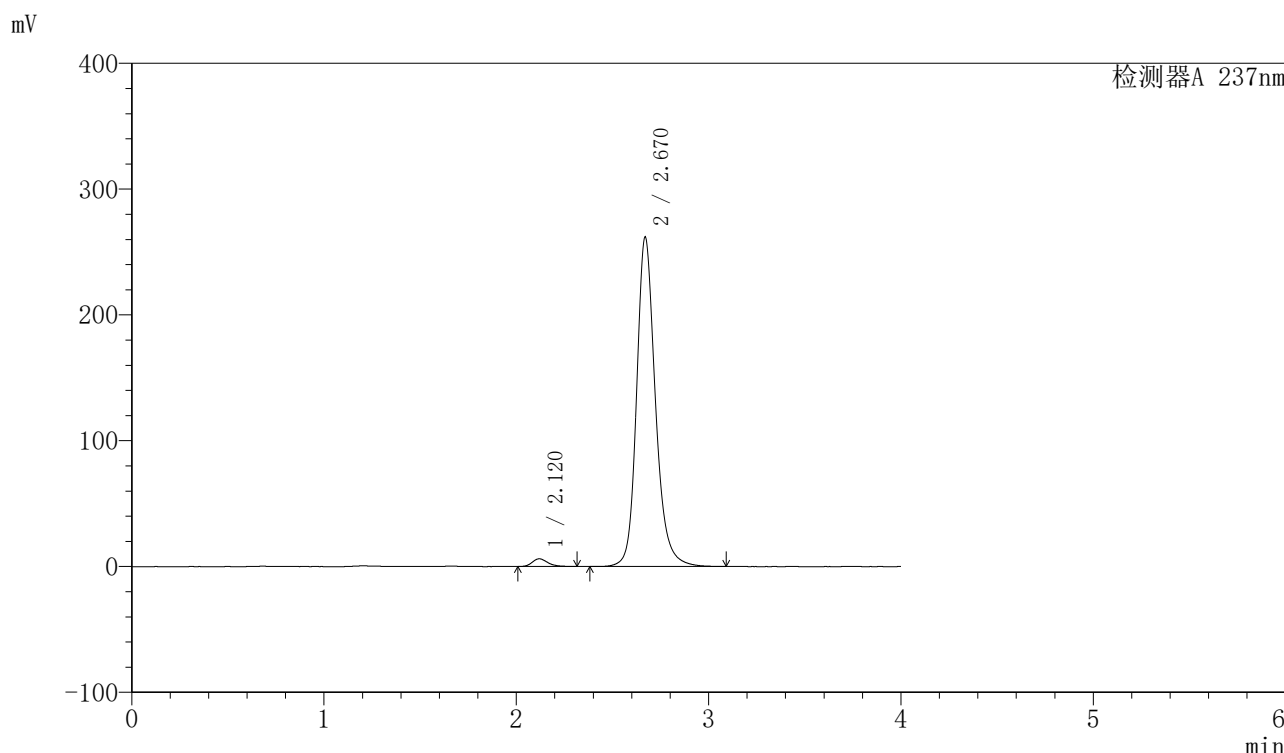
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.120	36100	1.956	6366	3334	1.239	--
2	2.669	1809551	98.044	268169	3889	1.177	3.448
总计		1845651	100.000	274535			

图34 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-35-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:35:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

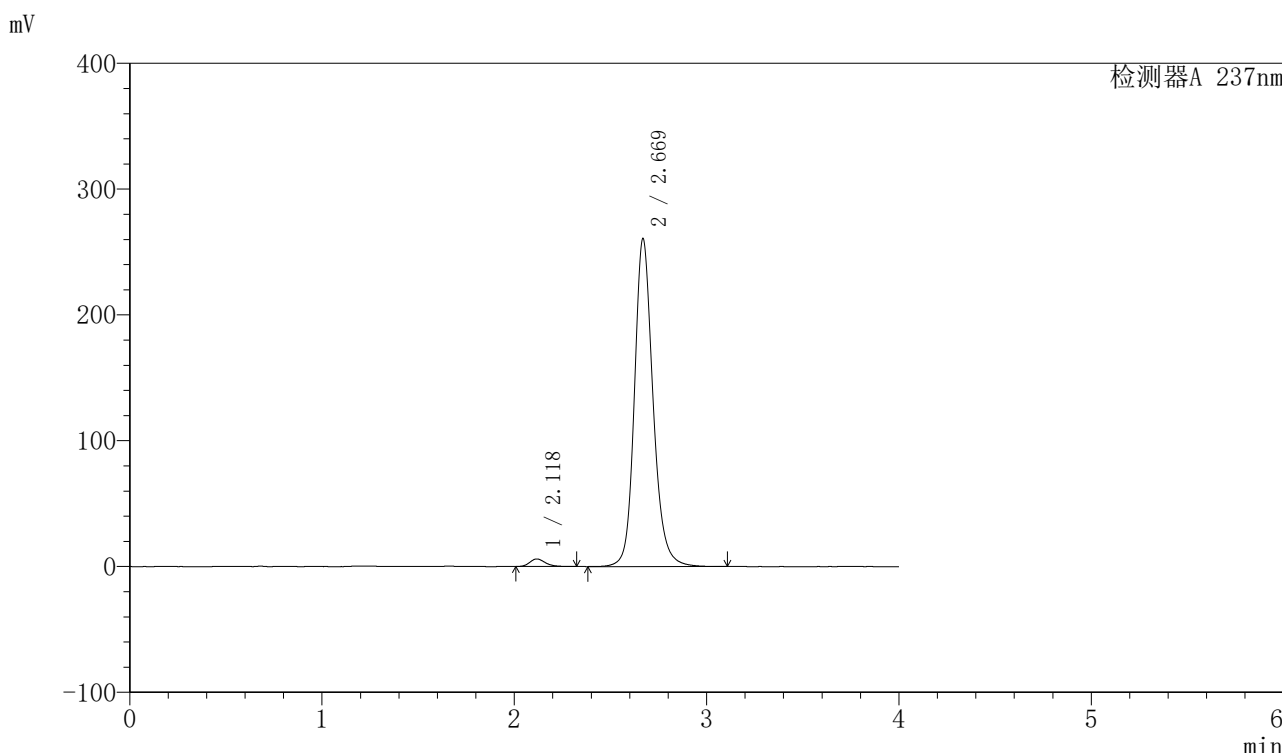
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.120	34578	1.903	6117	3358	1.264	--
2	2.670	1782814	98.097	261591	3847	1.203	3.454
总计		1817392	100.000	267708			

图35 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-36-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:39:48	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

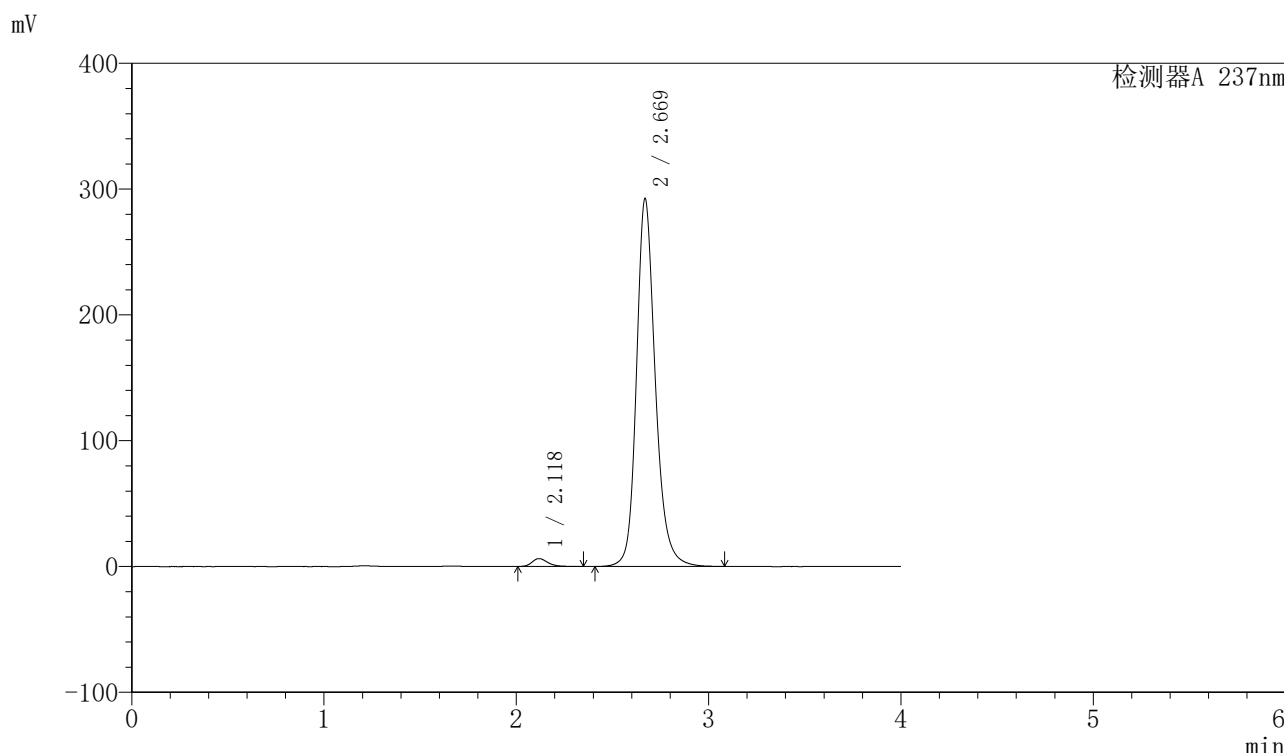
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.118	33615	1.875	5979	3405	1.212	--
2	2.669	1758954	98.125	259904	3878	1.178	3.479
总计		1792569	100.000	265883			

图36 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-37-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:44:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

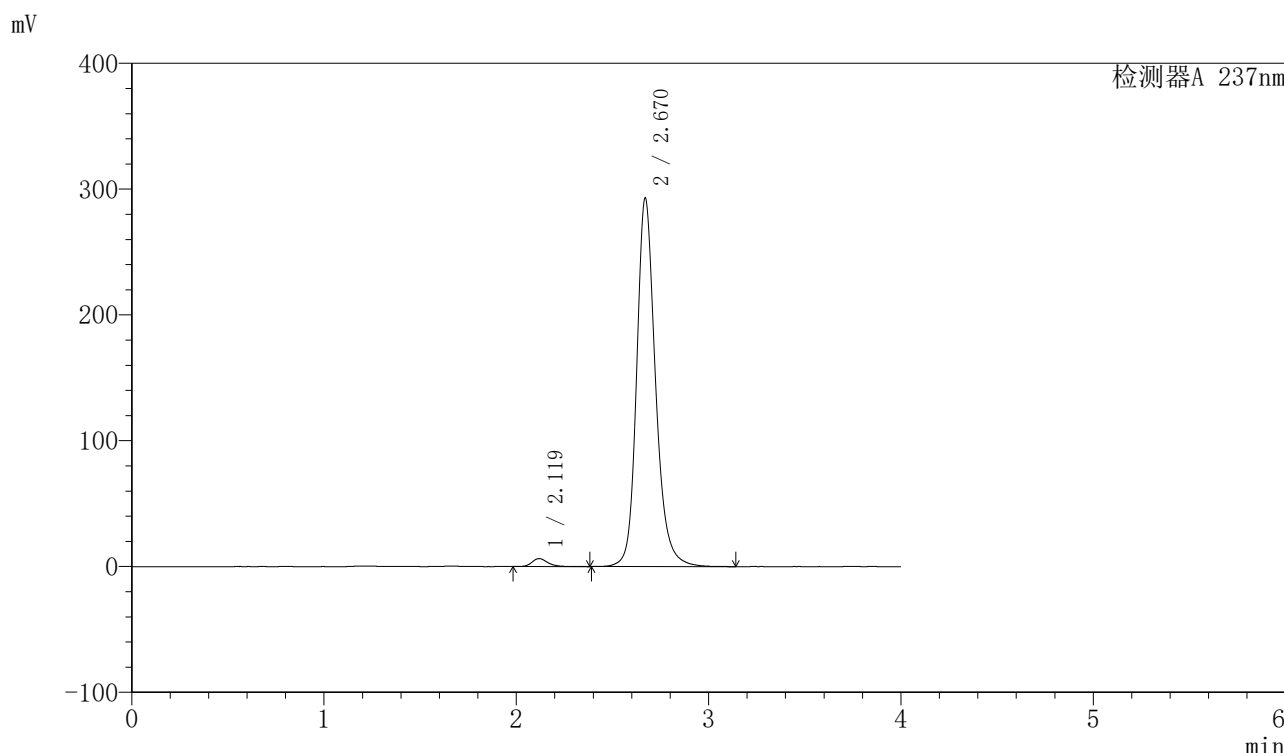
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.118	35380	1.743	6222	3332	1.249	--
2	2.669	1994504	98.257	291867	3819	1.201	3.447
总计		2029884	100.000	298089			

图37 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-38-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:48:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

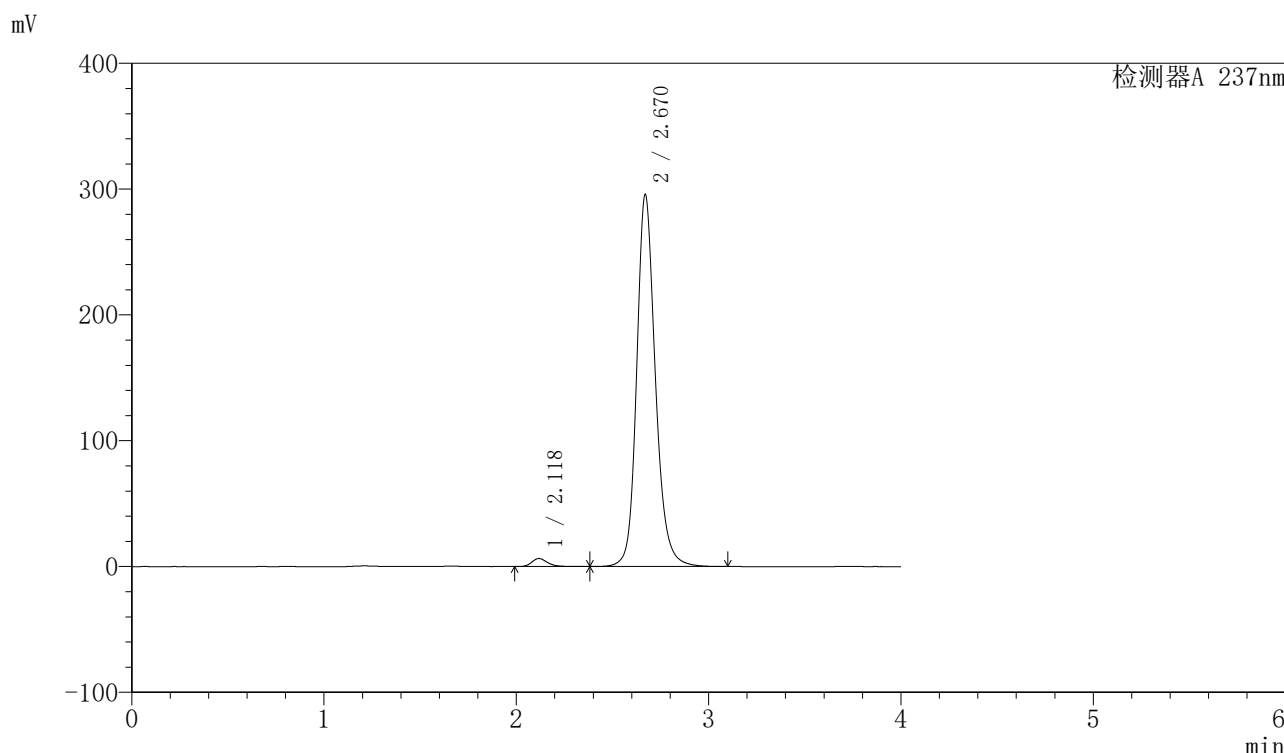
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.119	36391	1.786	6321	3316	1.252	--
2	2.670	2000676	98.214	292739	3824	1.204	3.445
总计		2037067	100.000	299060			

图38 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-39-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:52:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

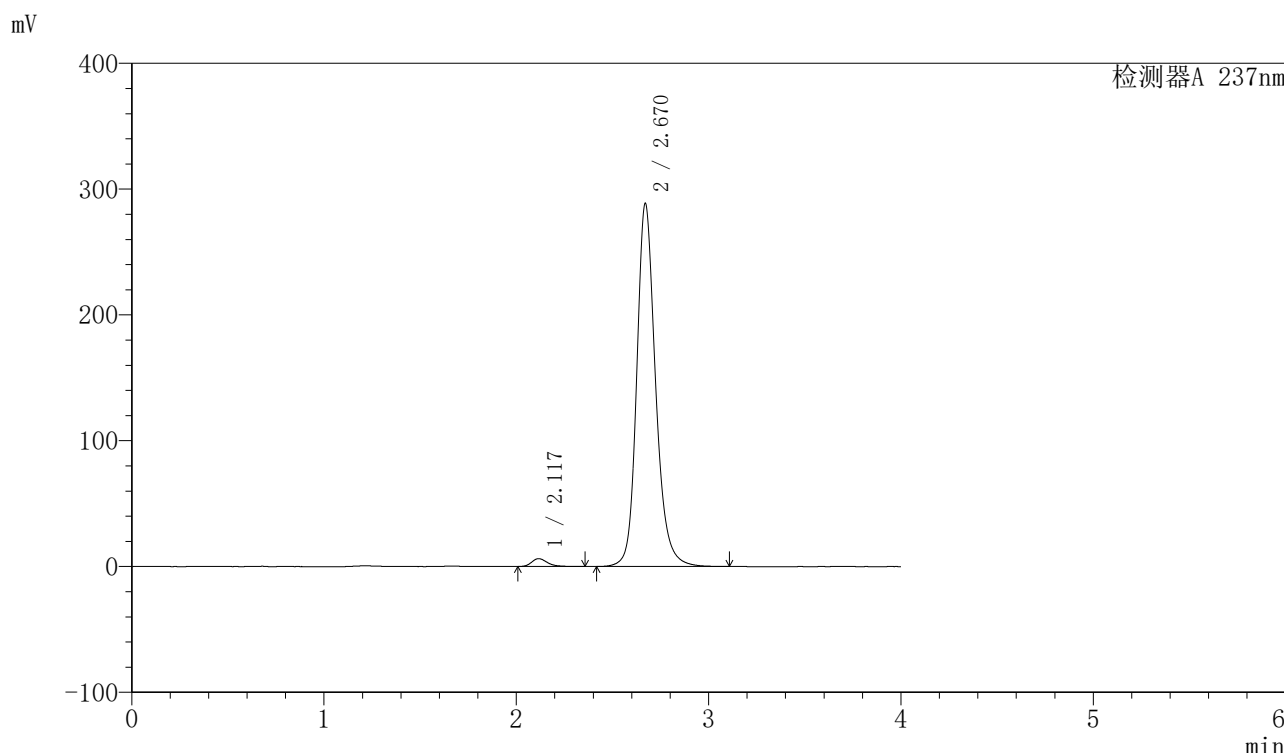
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.118	35985	1.766	6320	3393	1.240	--
2	2.670	2001284	98.234	295636	3859	1.181	3.479
总计		2037269	100.000	301956			

图39 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-40-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 12:57:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

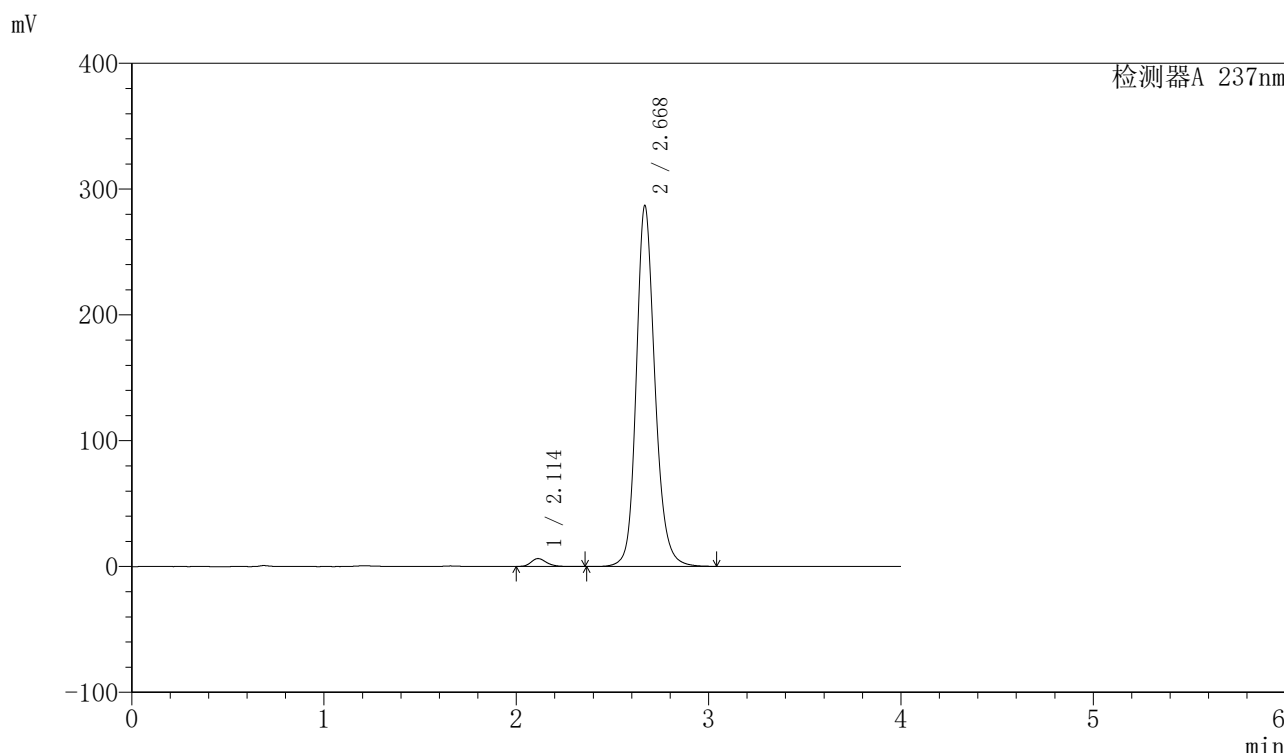
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.117	35780	1.785	6219	3312	1.300	--
2	2.670	1968811	98.215	288543	3816	1.196	3.461
总计		2004592	100.000	294762			

图40 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-41-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:01:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

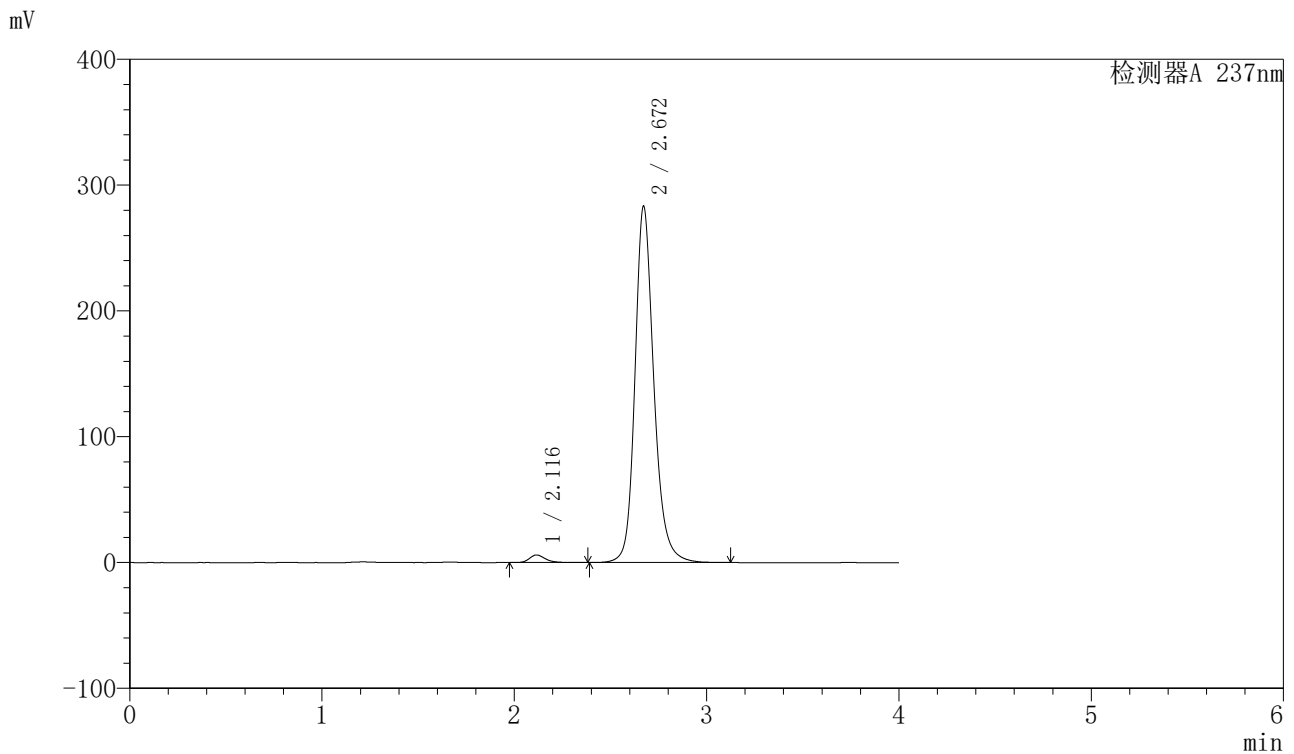
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.114	35093	1.778	6269	3414	1.217	--
2	2.668	1939128	98.222	285812	3837	1.175	3.497
总计		1974221	100.000	292081			

图41 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-42-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:06:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.116	34454	1.749	6018	3293	1.270	--
2	2.672	1934962	98.251	283389	3820	1.198	3.469
总计		1969415	100.000	289406			

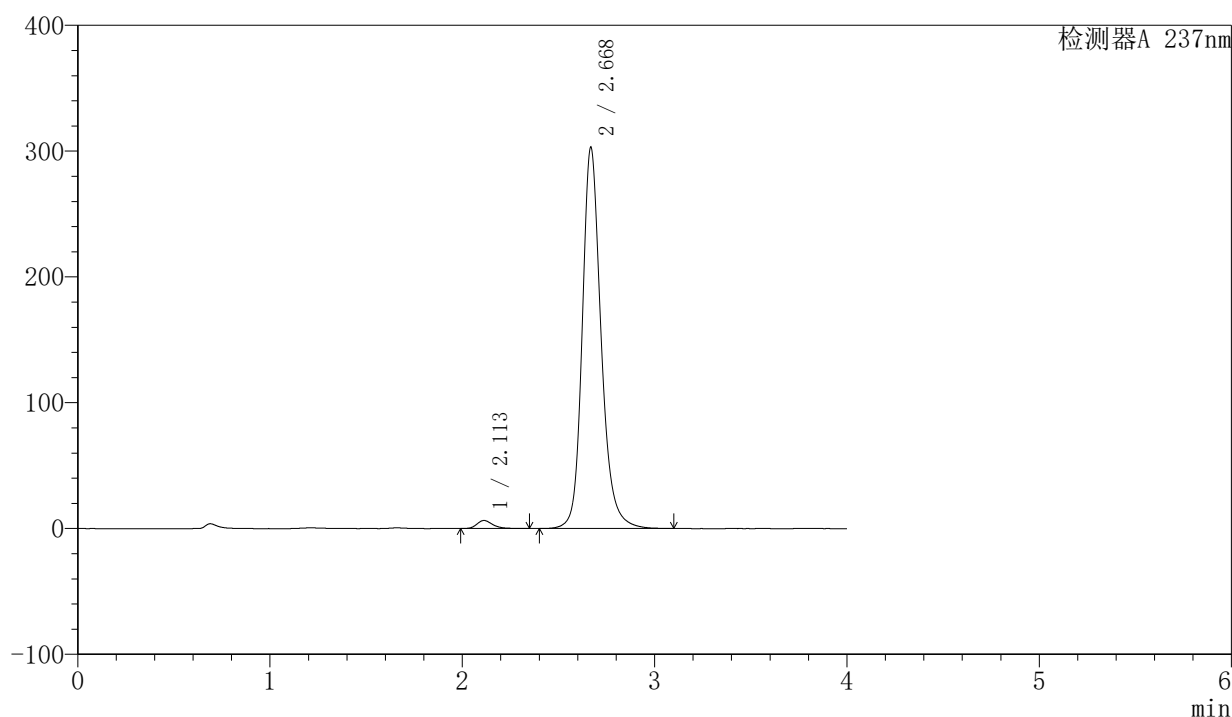
图42 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-43-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:10:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

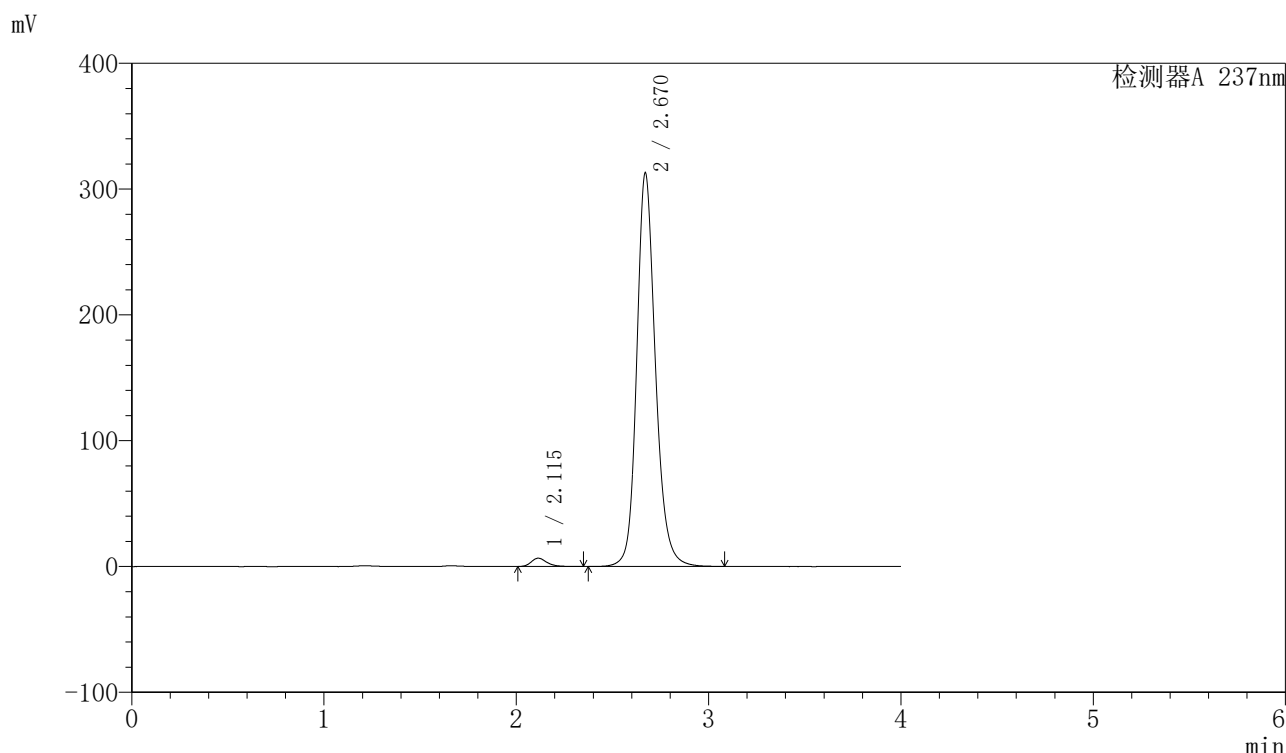
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.113	36502	1.732	6383	3302	1.279	--
2	2.668	2070931	98.268	301681	3815	1.206	3.469
总计		2107433	100.000	308065			

图43 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-44-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:14:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

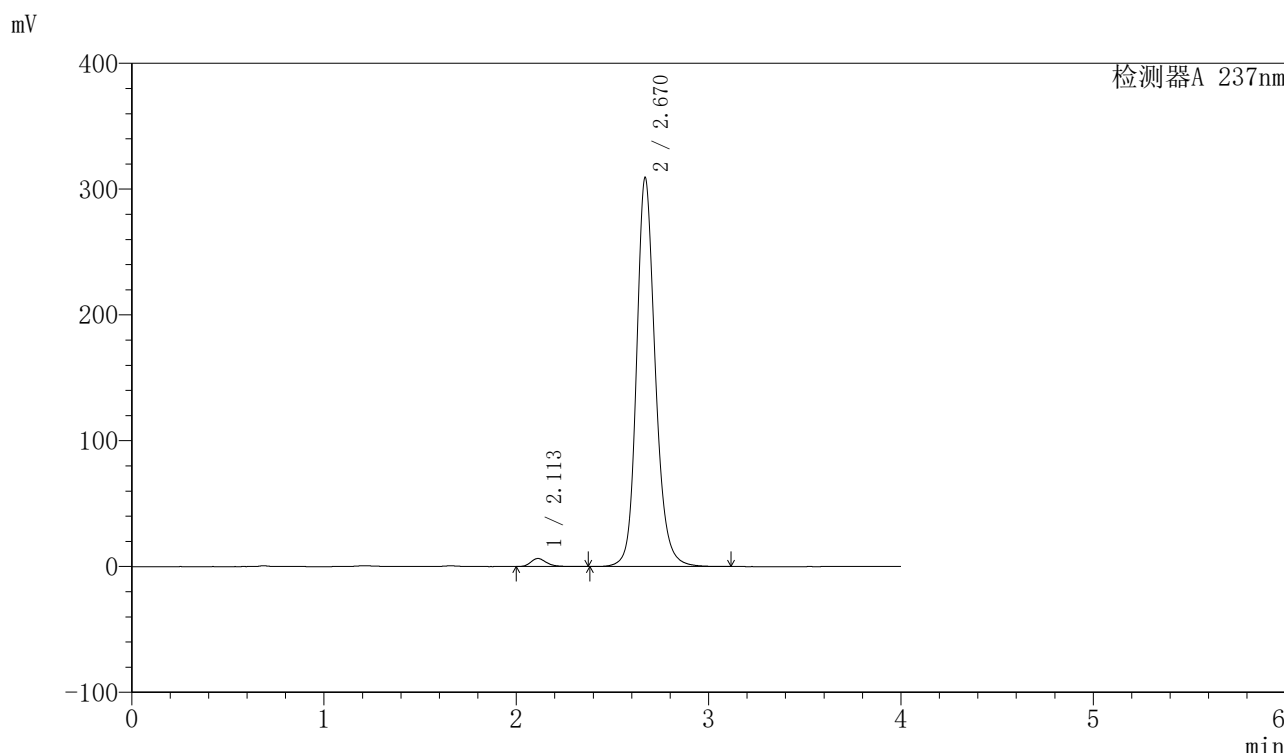
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.115	36774	1.707	6554	3468	1.253	--
2	2.670	2118160	98.293	312774	3843	1.178	3.517
总计		2154934	100.000	319328			

图44 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-45-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:19:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

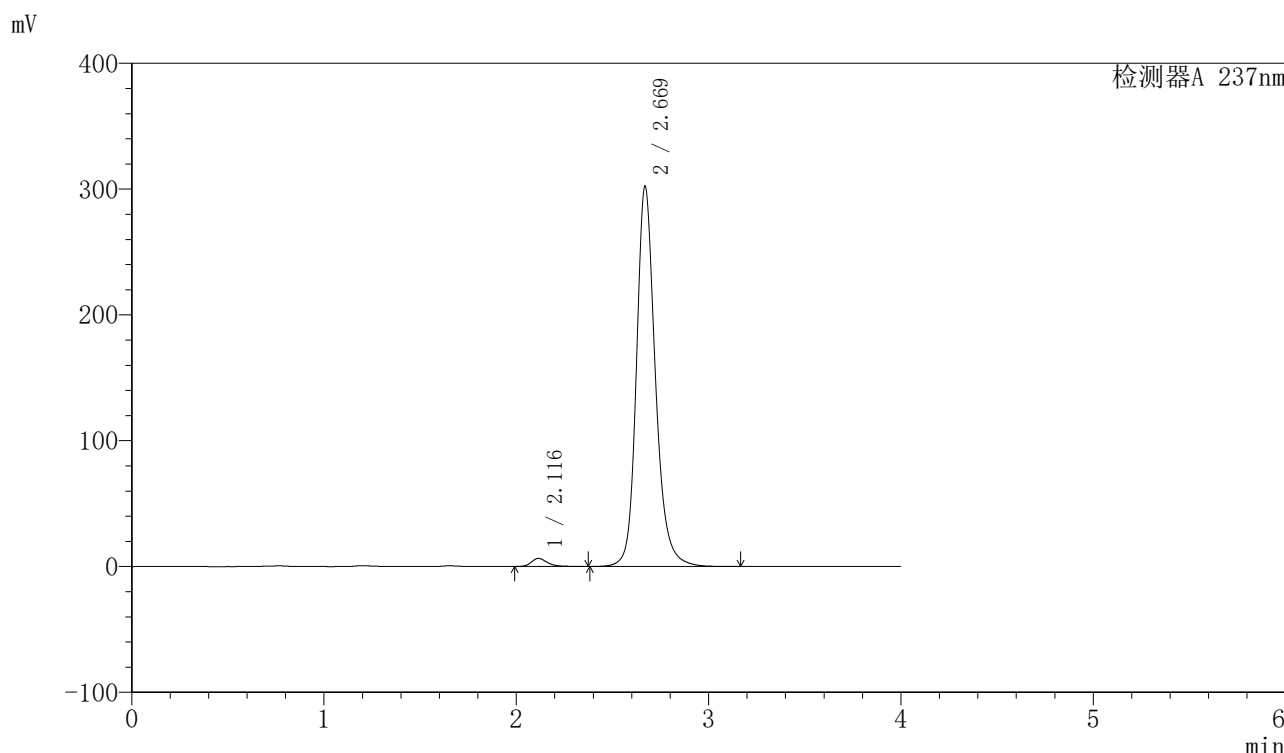
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.113	36255	1.701	6401	3364	1.268	--
2	2.670	2095323	98.299	308818	3831	1.175	3.500
总计		2131578	100.000	315219			

图45 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-46-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:23:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.116	36528	1.731	6401	3347	1.283	--
2	2.669	2073329	98.269	301676	3801	1.201	3.465
总计		2109857	100.000	308077			

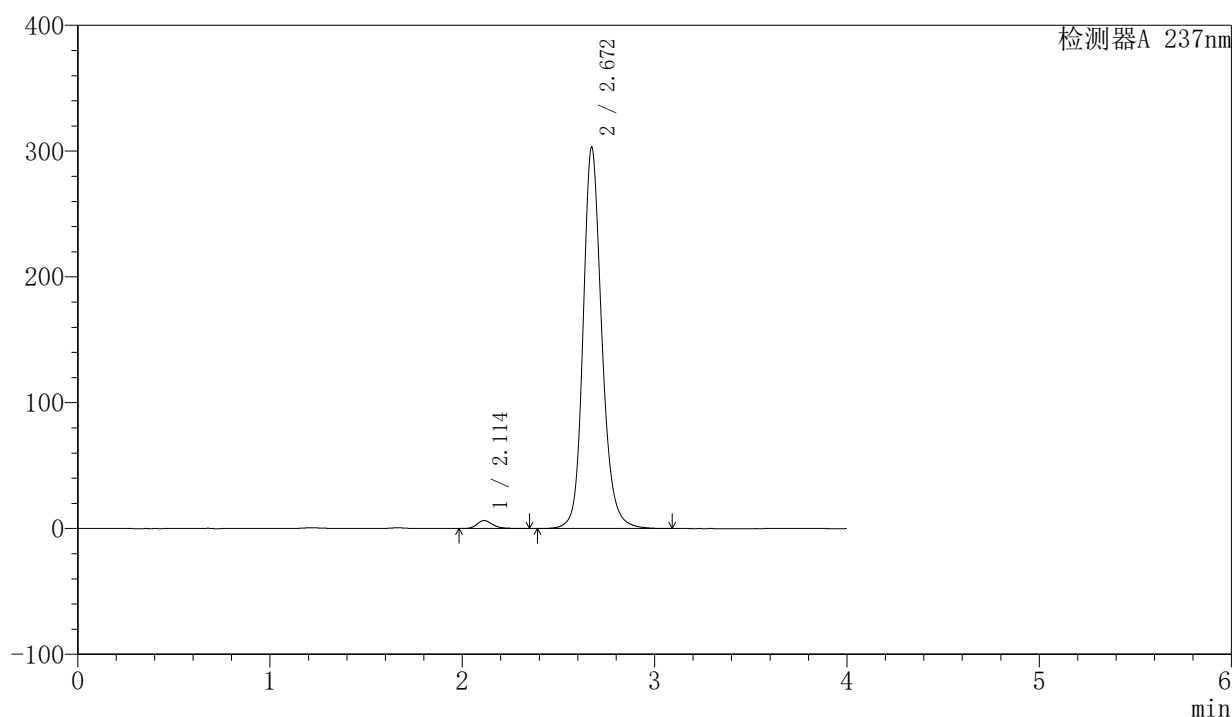
图46 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-47-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:27:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:34:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.114	35289	1.686	6306	3457	1.248	--
2	2.672	2057196	98.314	303202	3841	1.178	3.532
总计		2092485	100.000	309508			

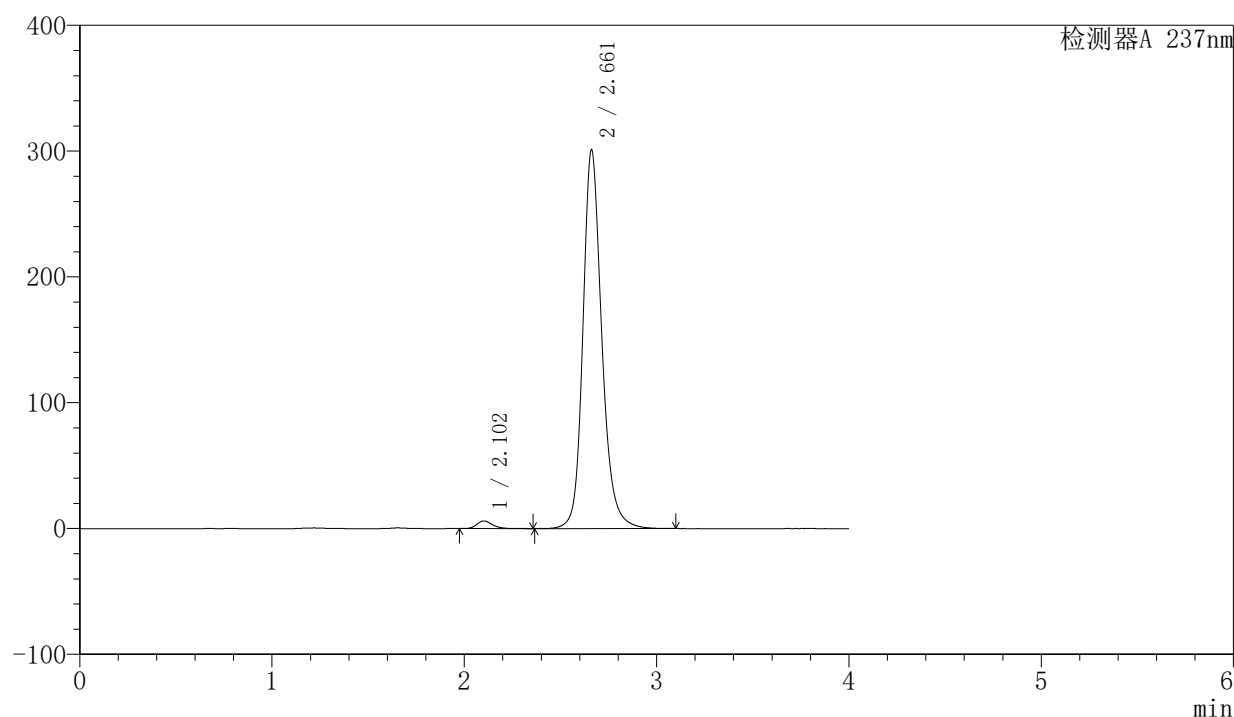
图47 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-16/28-48-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 13:32:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:34:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

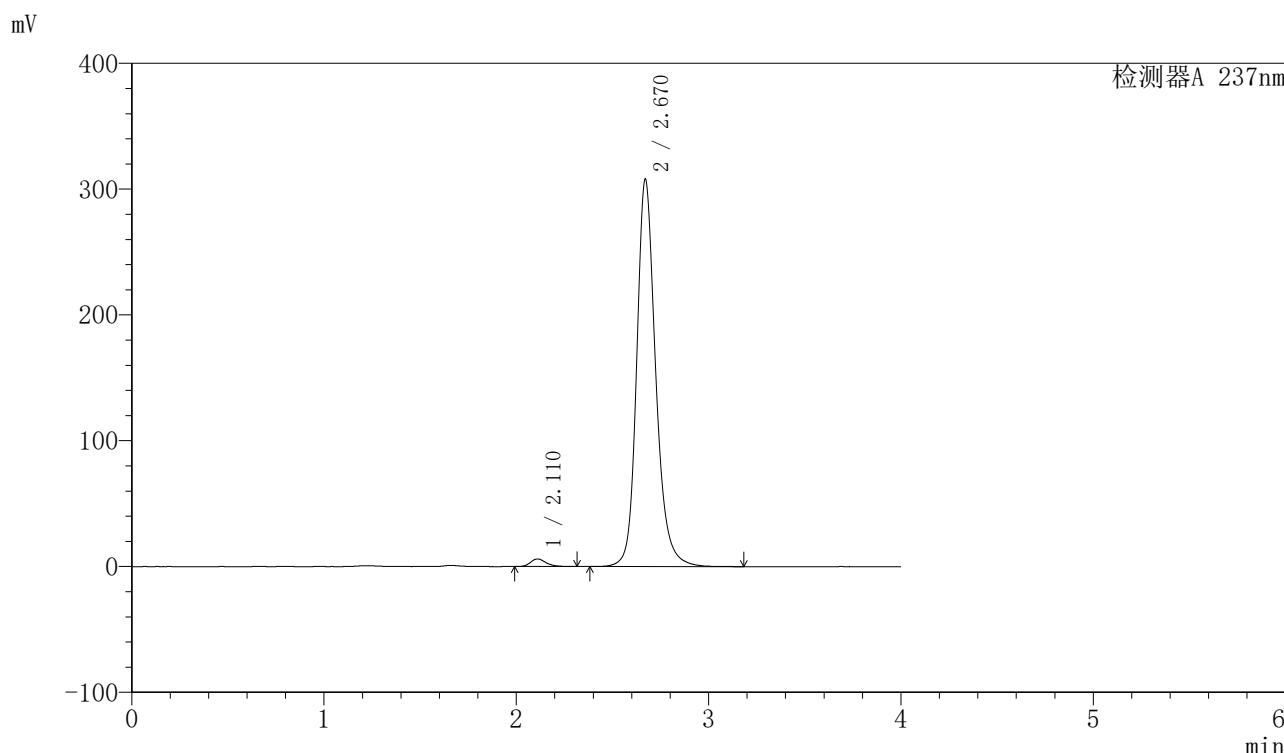
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.102	34264	1.635	6009	3317	1.239	--
2	2.661	2061599	98.365	300618	3775	1.198	3.504
总计		2095862	100.000	306628			

图48 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-49-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:36:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:35:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

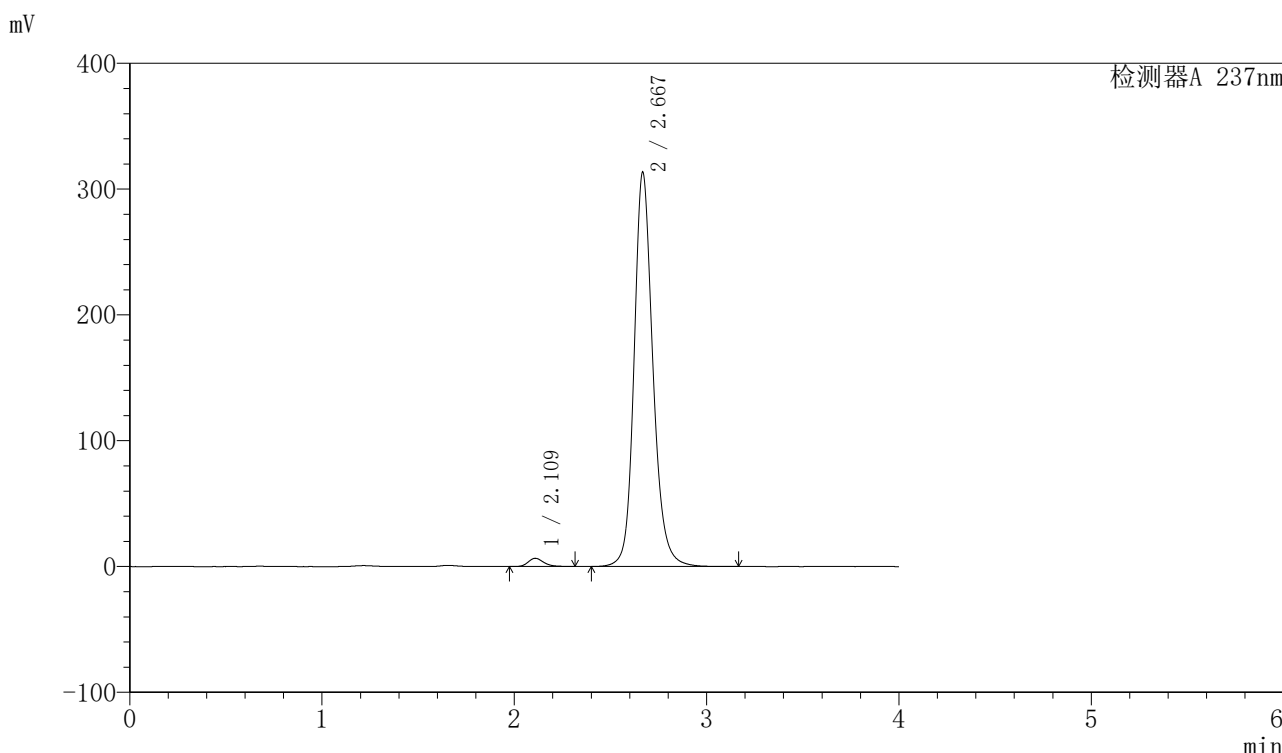
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.110	33859	1.573	5977	3306	1.275	--
2	2.670	2118804	98.427	307851	3771	1.203	3.494
总计		2152664	100.000	313828			

图49 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-50-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:41:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:35:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.109	36379	1.674	6476	3402	1.245	--
2	2.667	2136708	98.326	312192	3798	1.178	3.513
总计		2173087	100.000	318668			

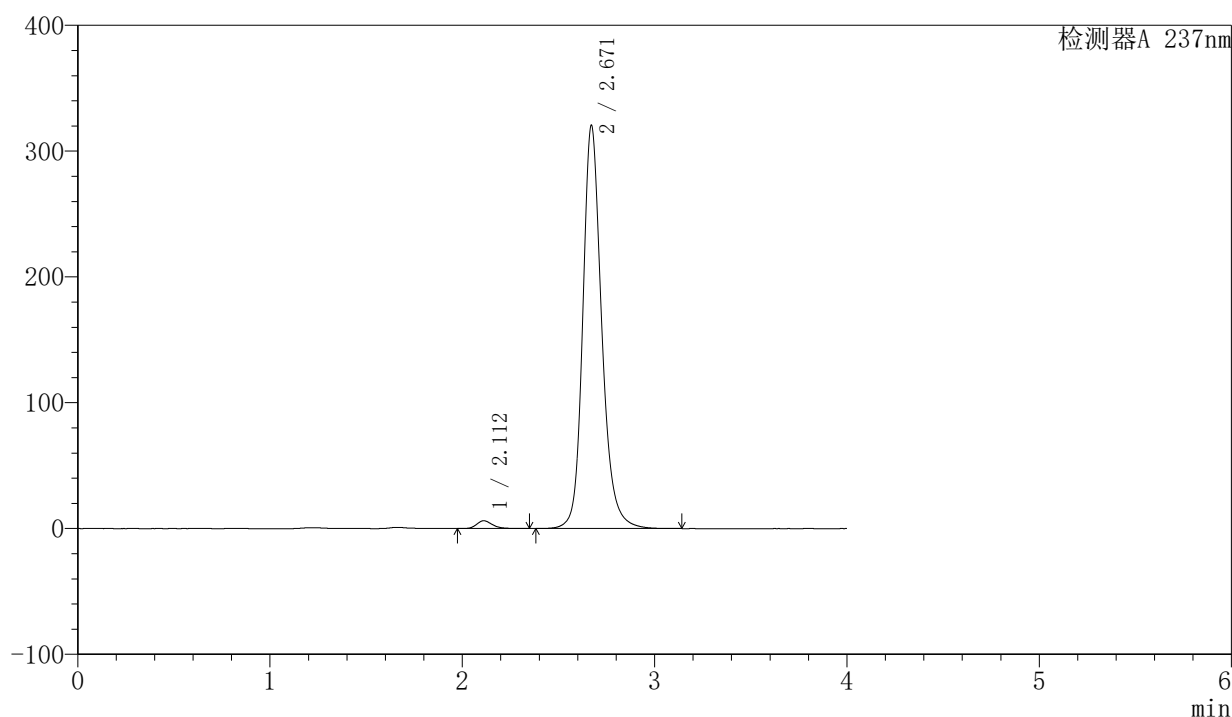
图50 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-16/28-51-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 13:45:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:35:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

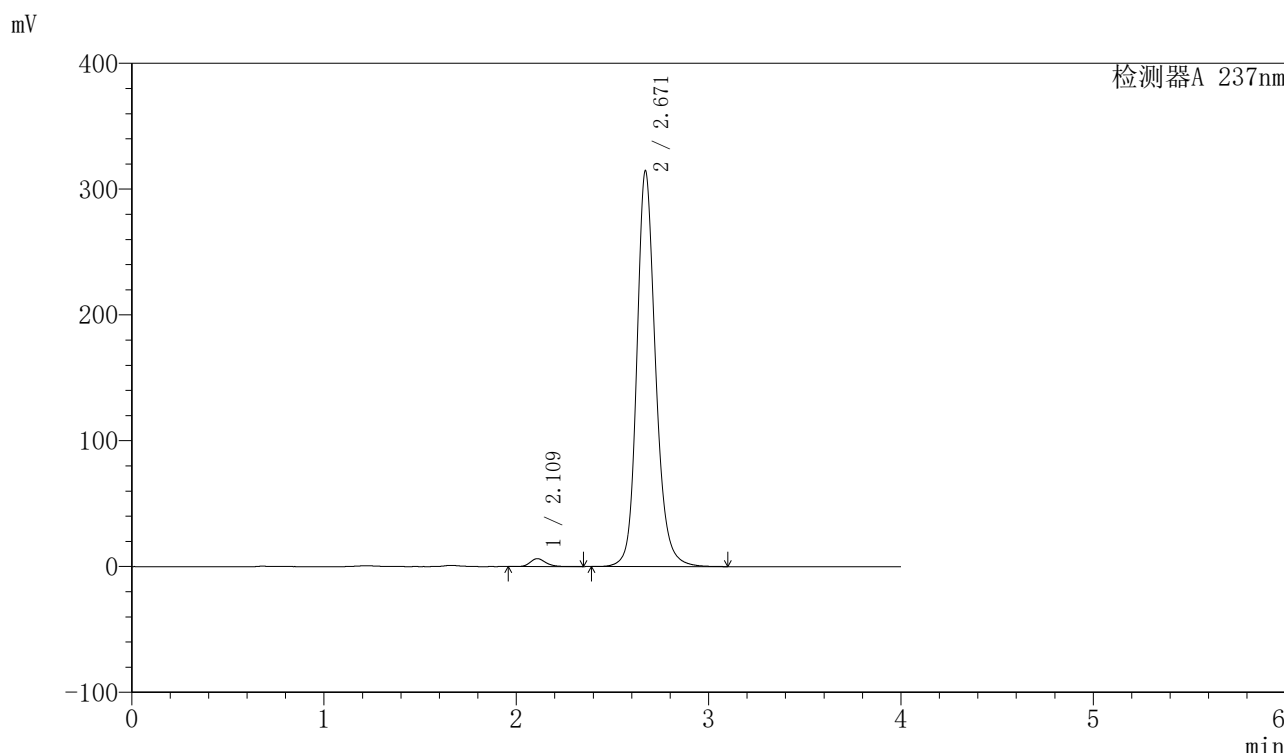
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.112	34709	1.553	6159	3322	1.266	--
2	2.671	2200290	98.447	320485	3788	1.200	3.494
总计		2234999	100.000	326644			

图51 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-52-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:49:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:35:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

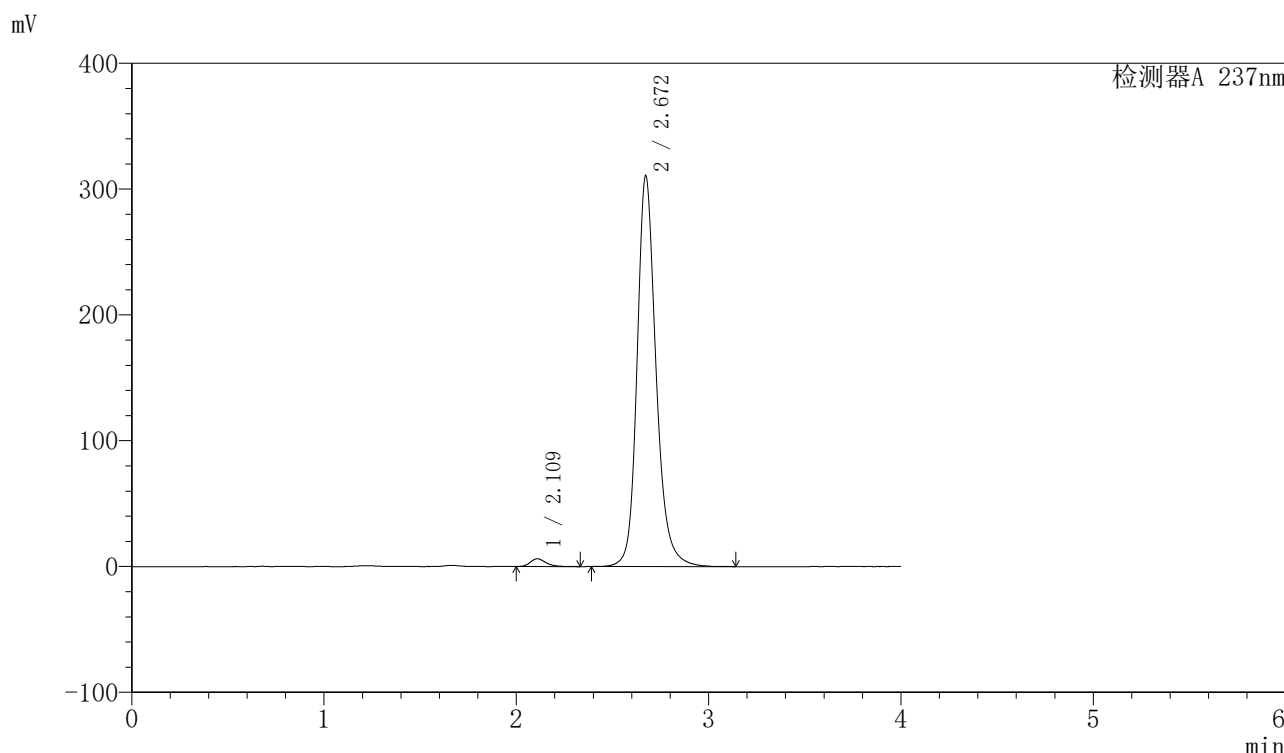
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.109	35360	1.629	6243	3368	1.229	--
2	2.671	2135049	98.371	314626	3840	1.178	3.534
总计		2170408	100.000	320869			

图52 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-53-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:54:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:35:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

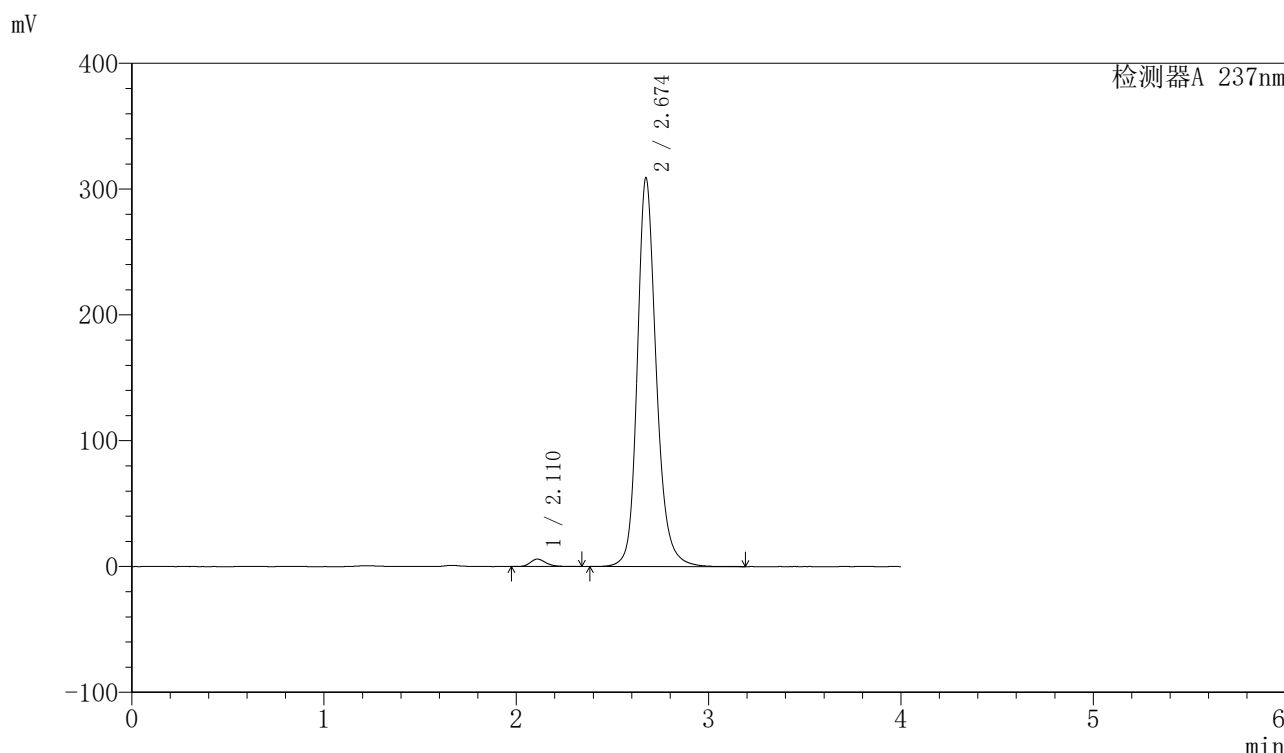
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.109	35005	1.611	6129	3391	1.264	--
2	2.672	2137441	98.389	310721	3793	1.204	3.537
总计		2172446	100.000	316849			

图53 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-54-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 13:58:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:35:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

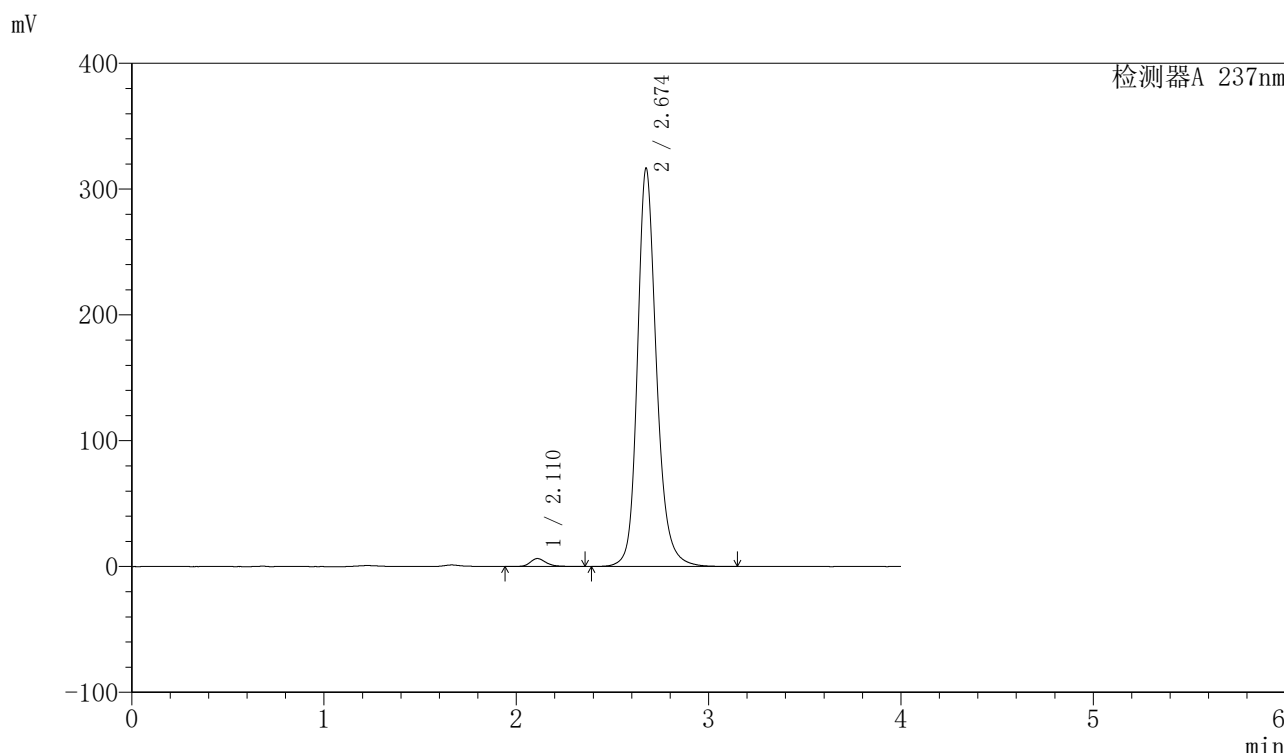
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.110	33136	1.536	5851	3377	1.269	--
2	2.674	2124463	98.464	308769	3790	1.197	3.536
总计		2157599	100.000	314619			

图54 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-55-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:02:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:35:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

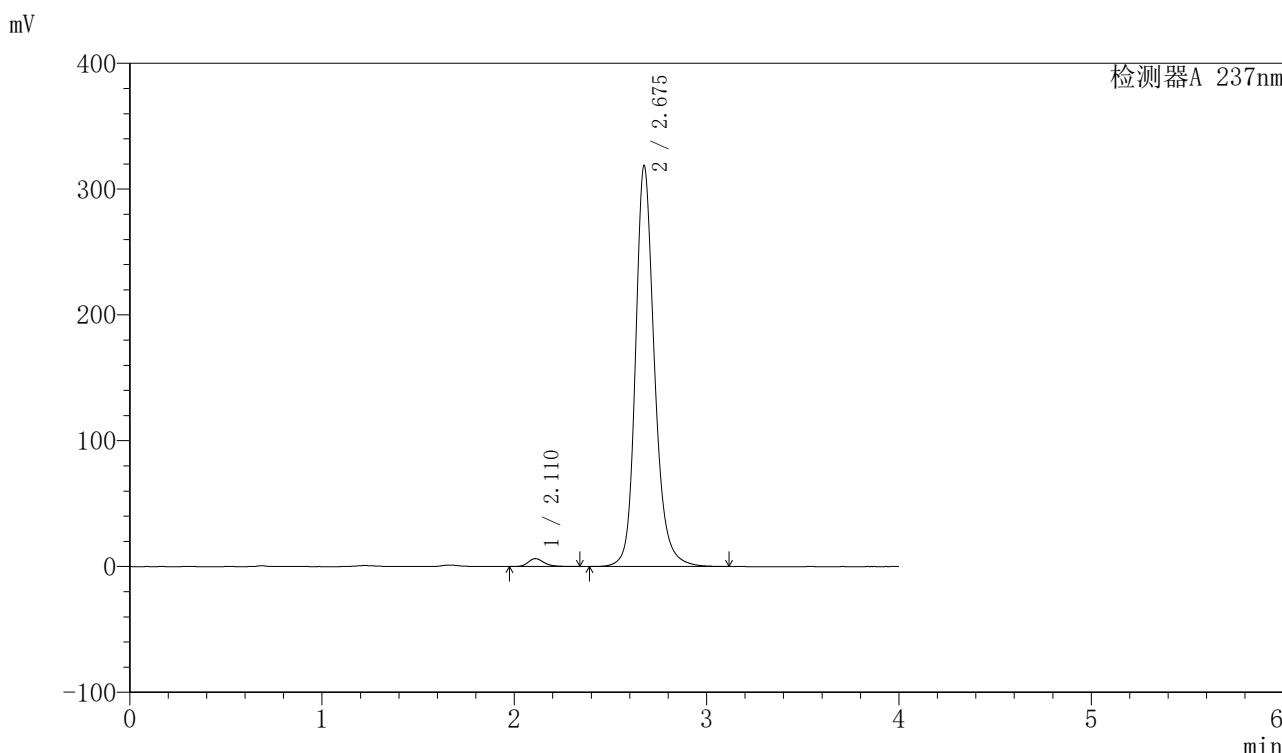
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.110	35983	1.626	6280	3334	1.250	--
2	2.674	2177364	98.374	315951	3787	1.198	3.527
总计		2213346	100.000	322231			

图55 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-56-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:07:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:35:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

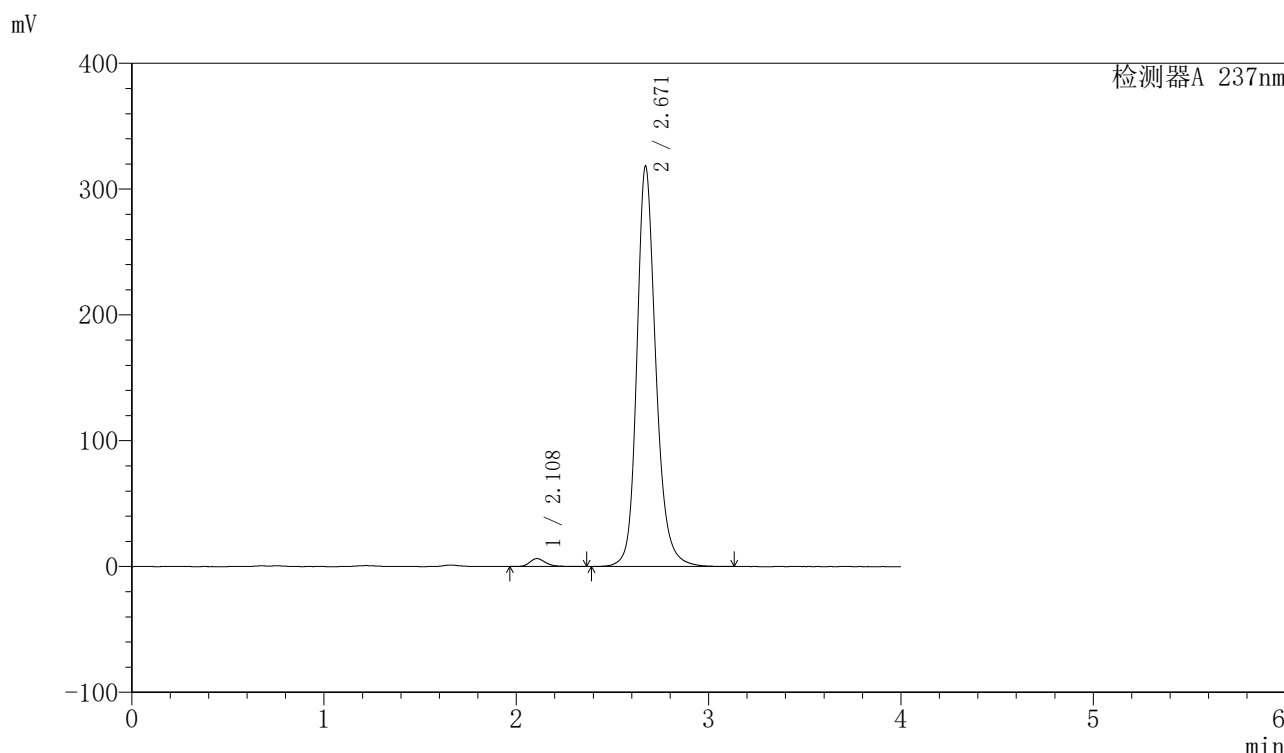
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.110	36610	1.642	6289	3343	1.252	--
2	2.675	2192327	98.358	318054	3794	1.200	3.534
总计		2228937	100.000	324343			

图56 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-57-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:11:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:35:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

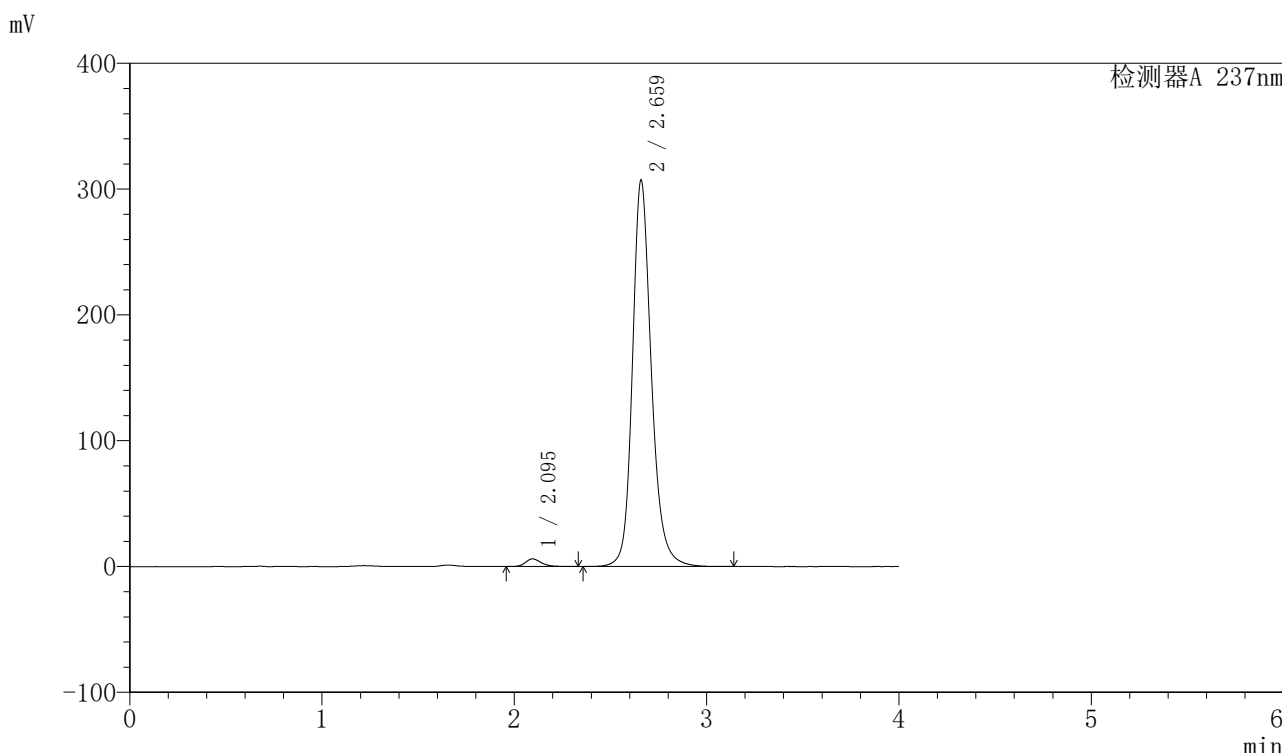
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.108	35482	1.594	6253	3342	1.249	--
2	2.671	2189975	98.406	318357	3774	1.194	3.526
总计		2225456	100.000	324610			

图57 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-58-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:16:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:35:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

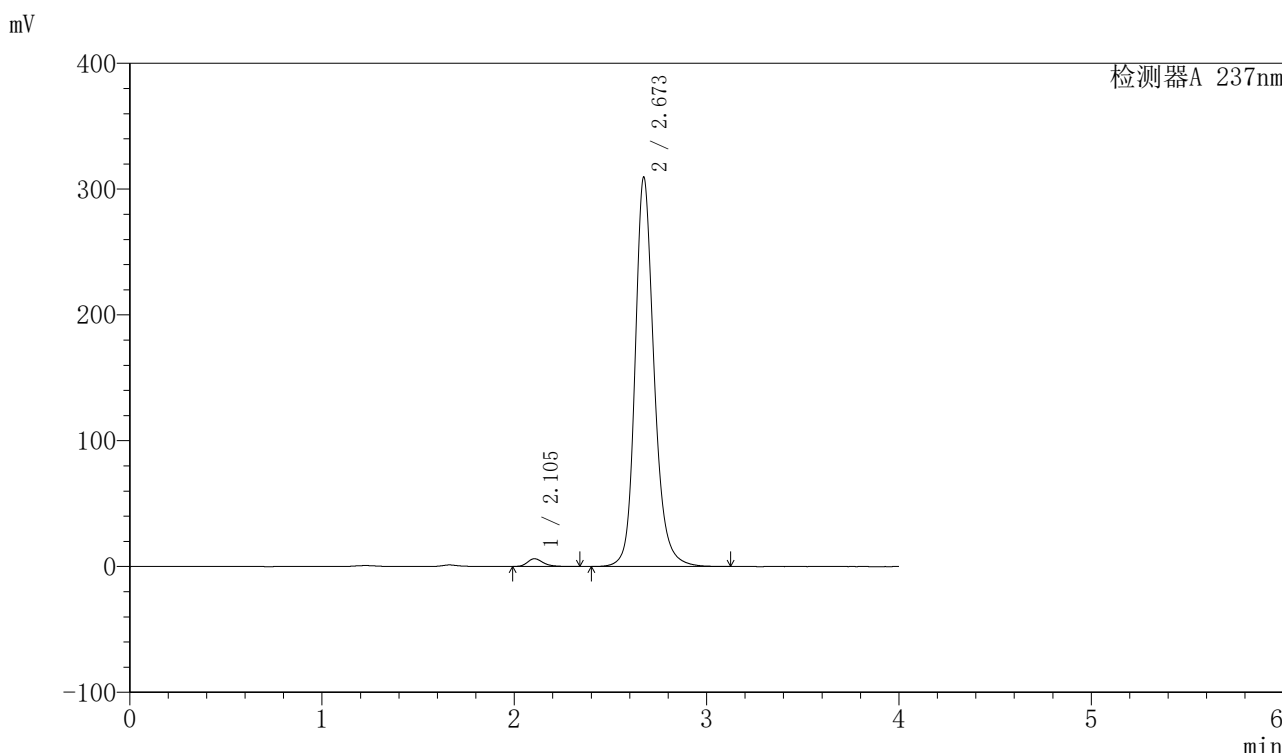
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.095	34125	1.595	6040	3308	1.248	--
2	2.659	2105272	98.405	306086	3765	1.197	3.532
总计		2139397	100.000	312127			

图58 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-59-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:20:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:35:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.105	34711	1.604	6154	3369	1.260	--
2	2.673	2129714	98.396	309557	3775	1.195	3.555
总计		2164425	100.000	315711			

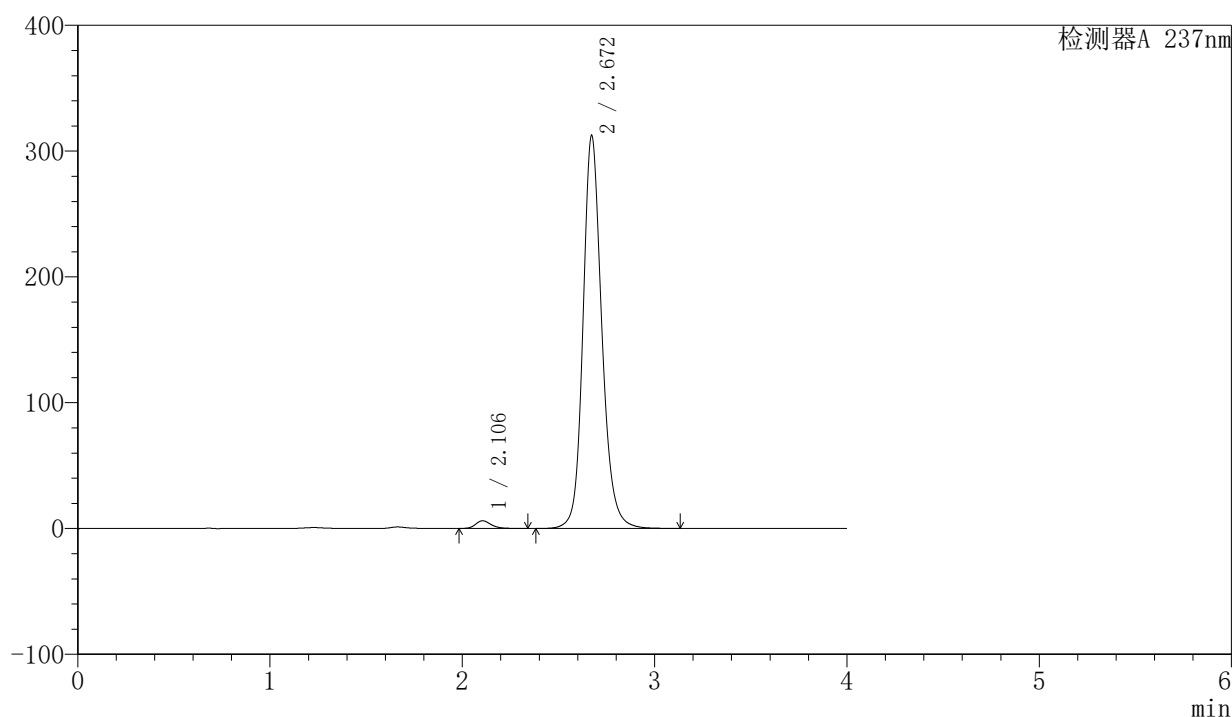
图59 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-16/28-60-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 14:24:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:35:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

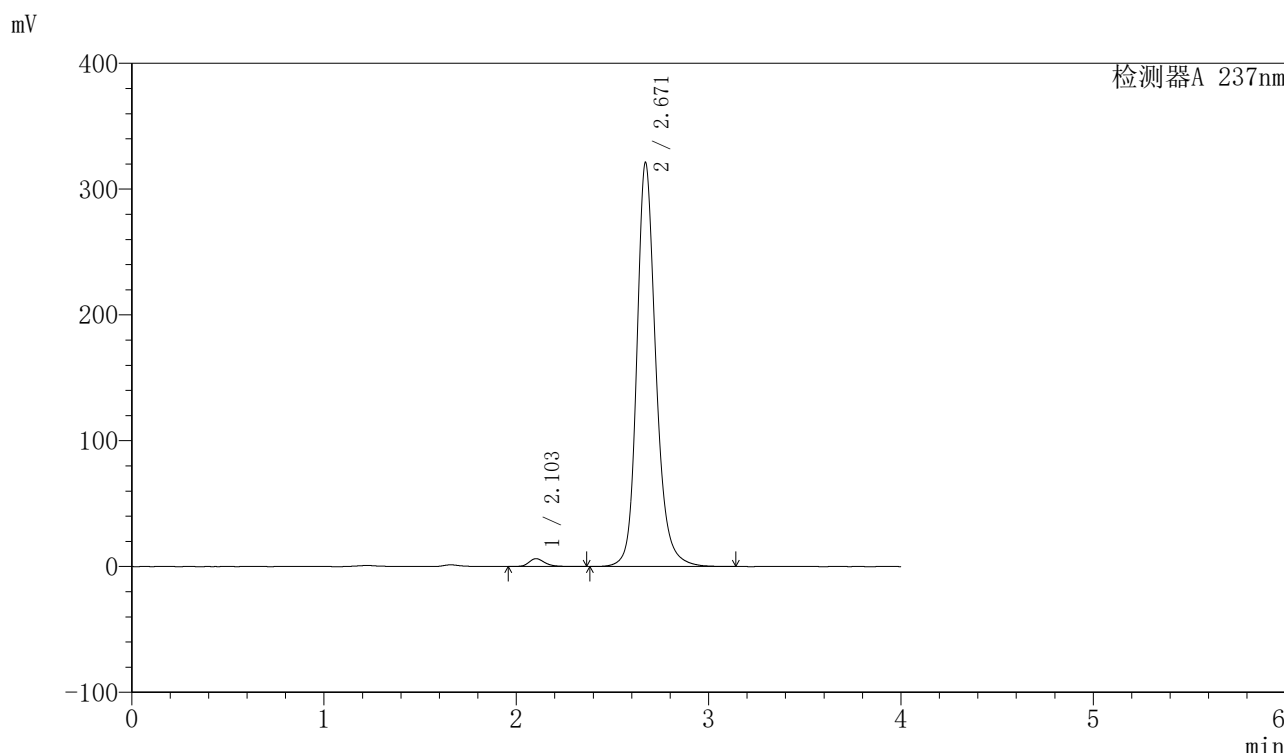
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.106	34234	1.584	6113	3371	1.224	--
2	2.672	2126551	98.416	312430	3808	1.170	3.558
总计		2160785	100.000	318543			

图60 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-61-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:29:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:35:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.103	35710	1.587	6231	3322	1.249	--
2	2.671	2214698	98.413	321210	3766	1.197	3.549
总计		2250409	100.000	327441			

图61 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

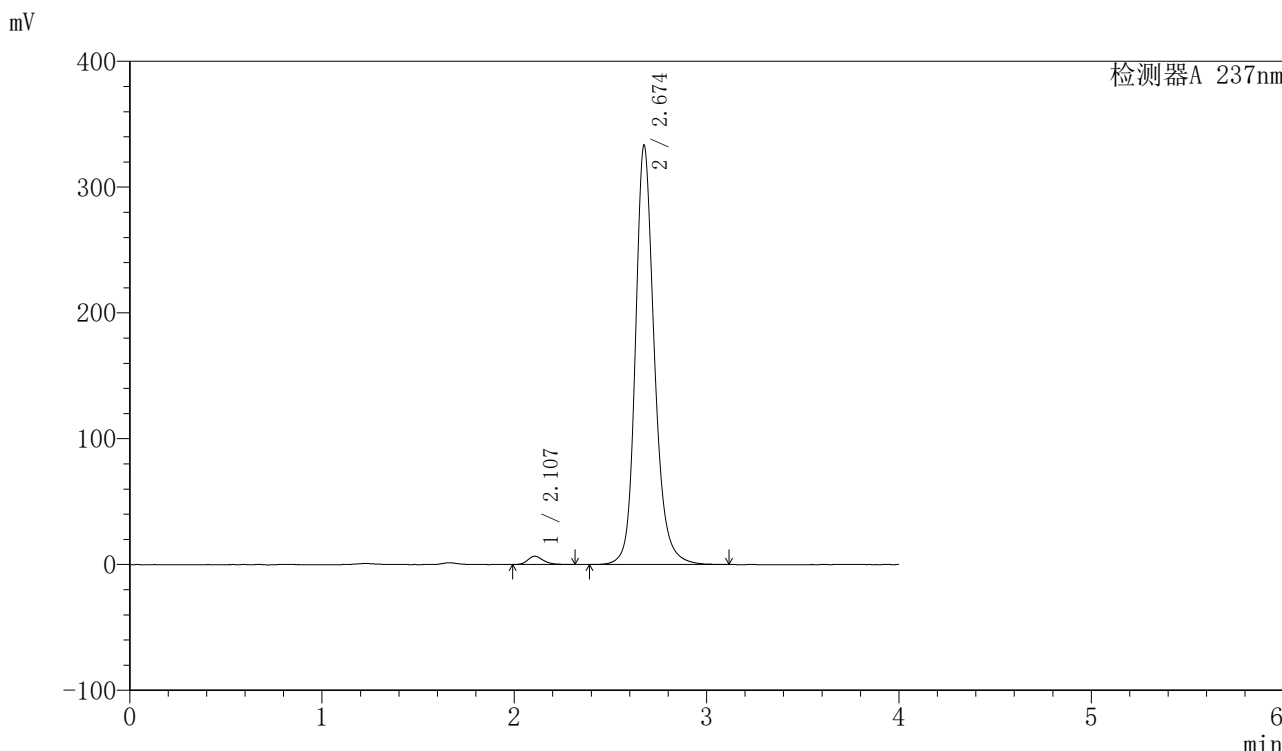


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-62-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:33:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:35:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.107	36913	1.586	6582	3406	1.256	--
2	2.674	2290178	98.414	332776	3794	1.193	3.568
总计		2327091	100.000	339358			

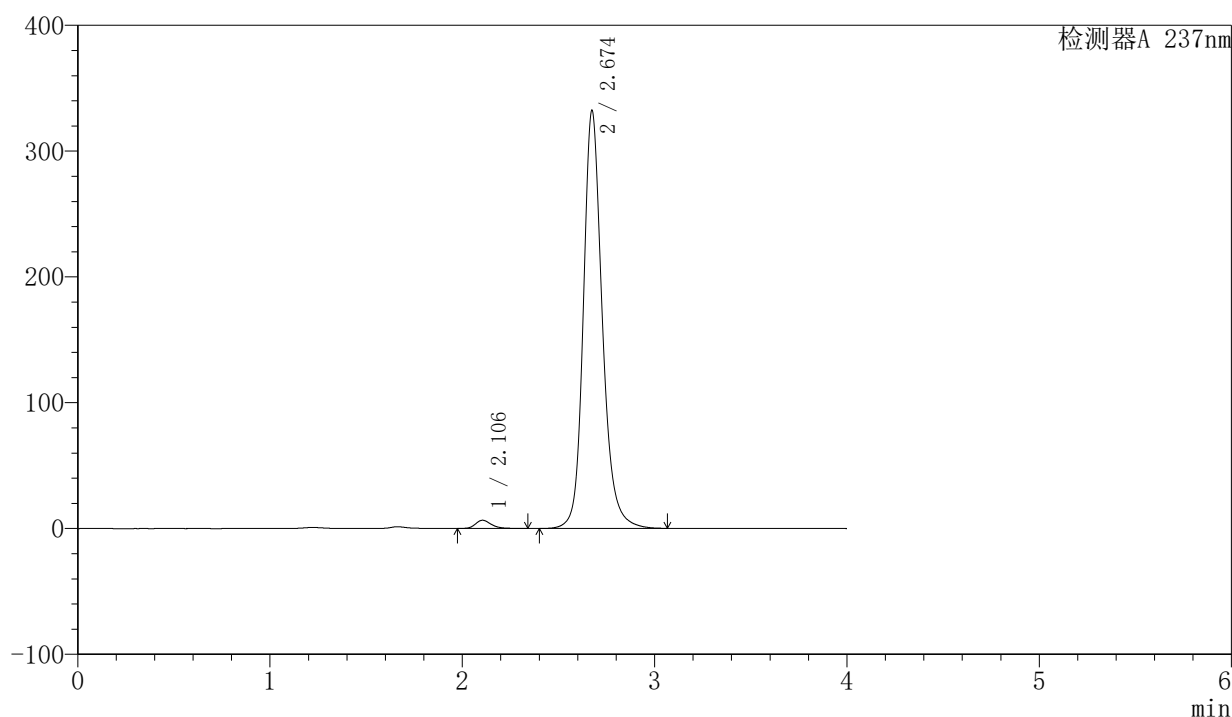
图62 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-16/28-63-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 14:37:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:35:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

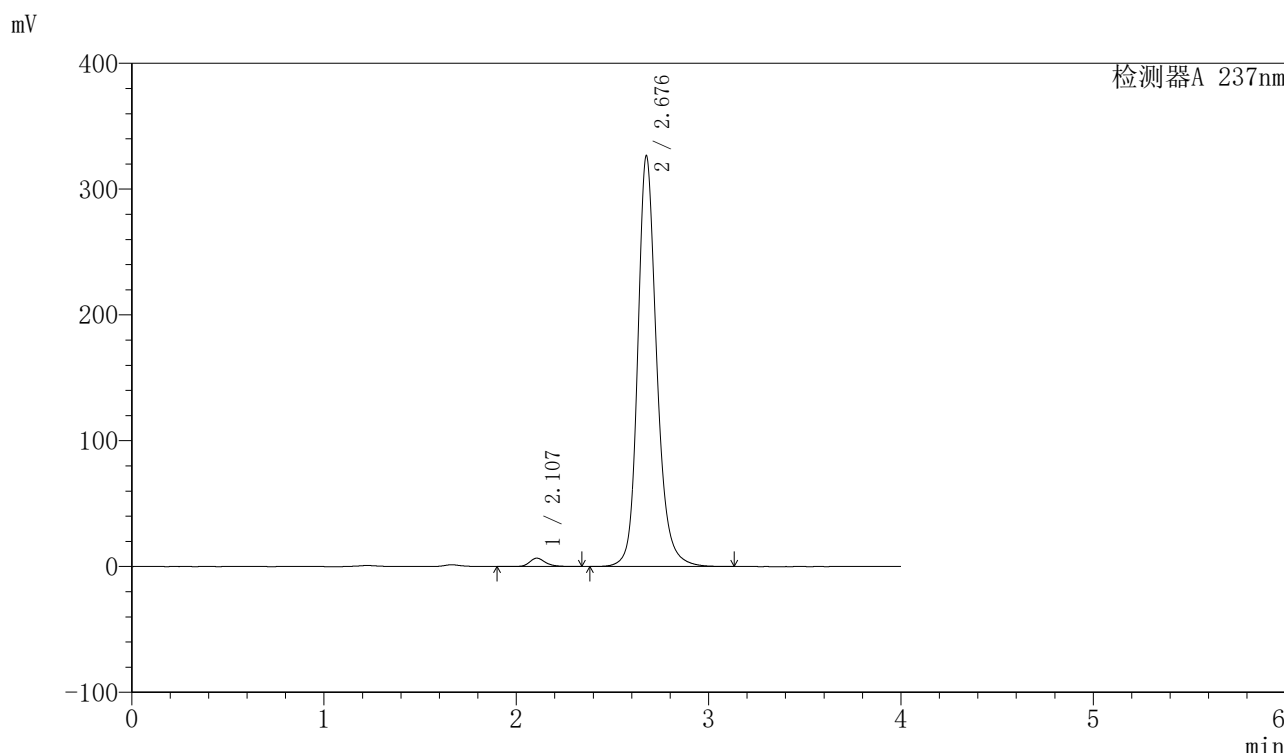
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.106	37025	1.595	6535	3342	1.246	--
2	2.674	2283866	98.405	331856	3798	1.197	3.558
总计		2320891	100.000	338391			

图63 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-64-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:42:20	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:35:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

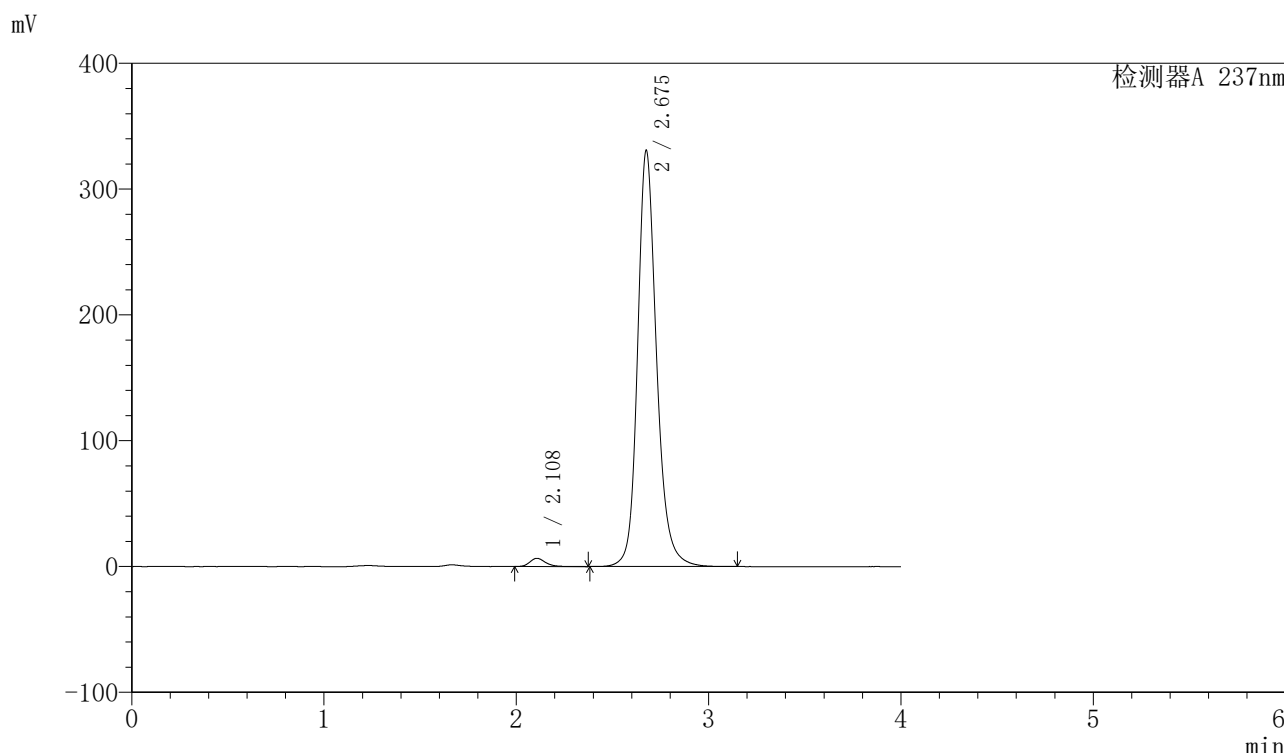
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.107	38152	1.672	6635	3342	1.236	--
2	2.676	2243967	98.328	324936	3801	1.196	3.562
总计		2282119	100.000	331571			

图64 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-65-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:46:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:35:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

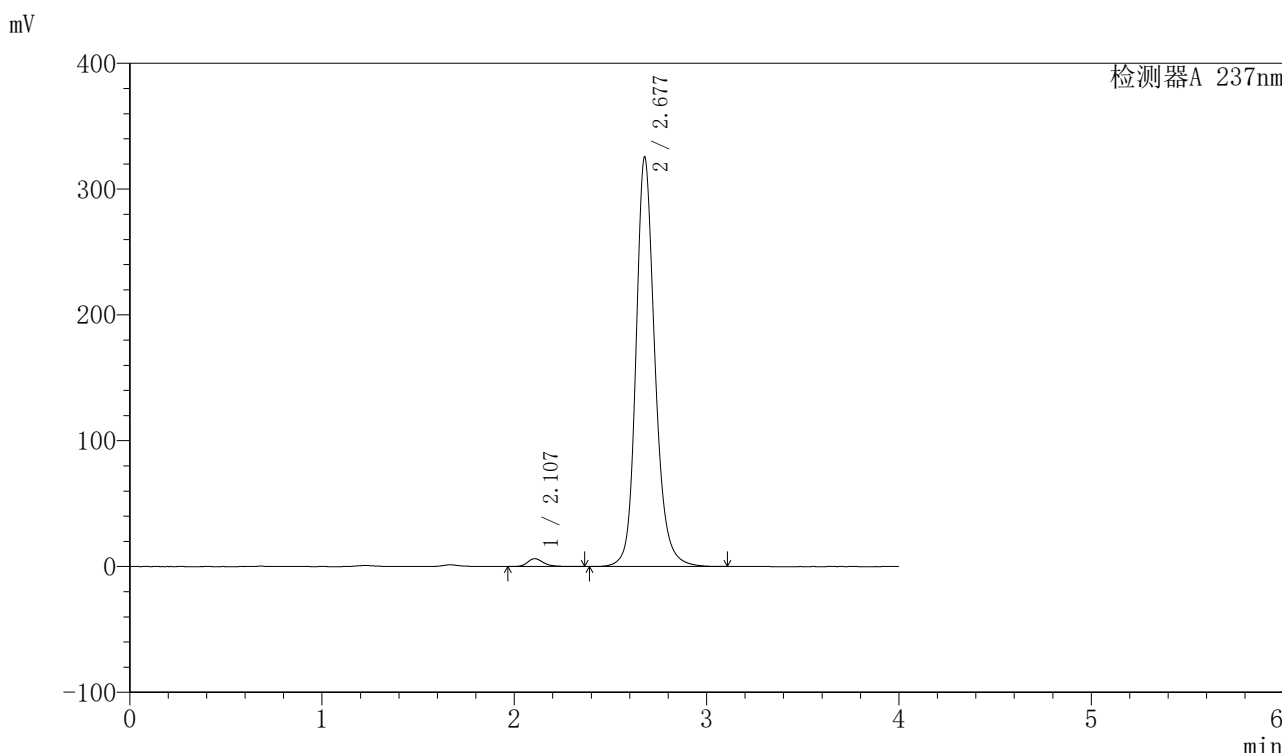
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.108	36606	1.587	6488	3451	1.233	--
2	2.675	2269527	98.413	329671	3816	1.193	3.584
总计		2306133	100.000	336159			

图65 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-16/28-66-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:51:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:35:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

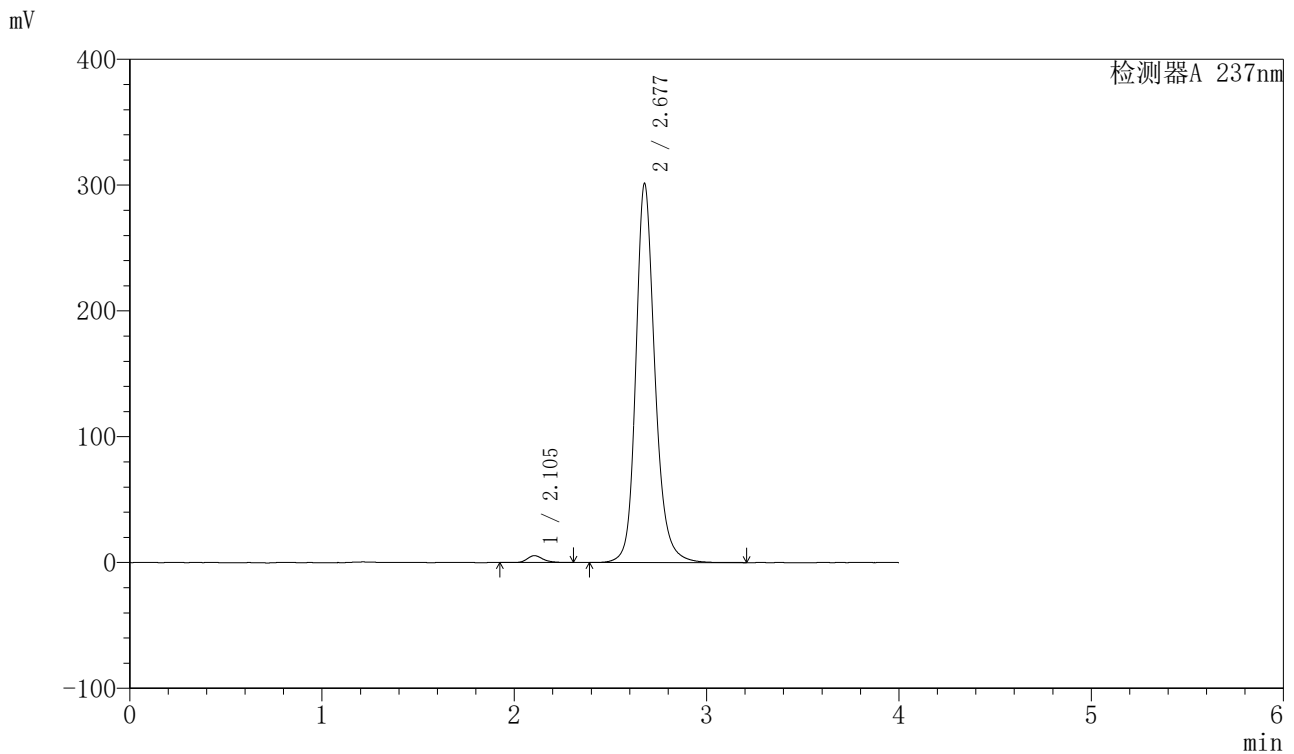
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.107	35535	1.564	6241	3401	1.267	--
2	2.677	2236585	98.436	324865	3791	1.184	3.584
总计		2272120	100.000	331106			

图66 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-17/28-67-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:55:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:36:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

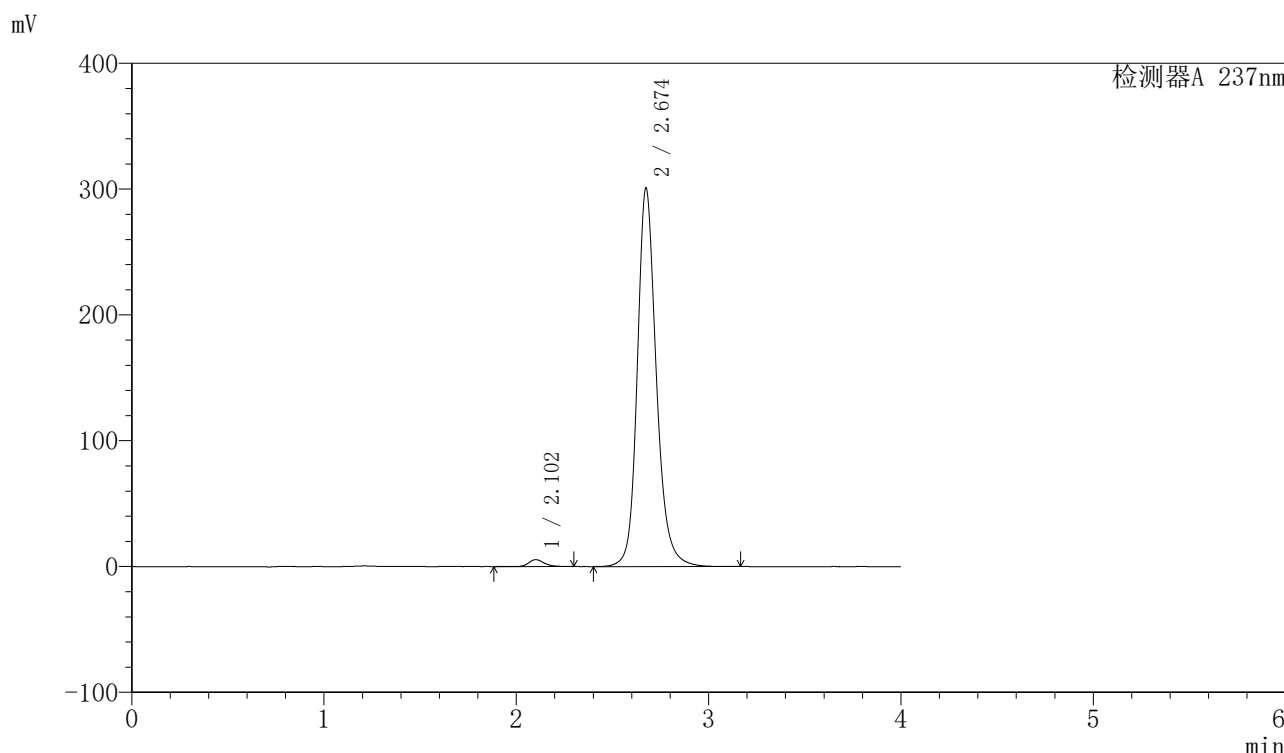
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.105	31351	1.483	5465	3337	1.261	--
2	2.677	2082721	98.517	300498	3764	1.192	3.574
总计		2114072	100.000	305963			

图67 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-18/28-68-2 - zzp-24032001p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 14:59:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:36:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.102	31779	1.509	5477	3289	1.236	--
2	2.674	2074058	98.491	300529	3768	1.188	3.568
总计		2105837	100.000	306006			

图68 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

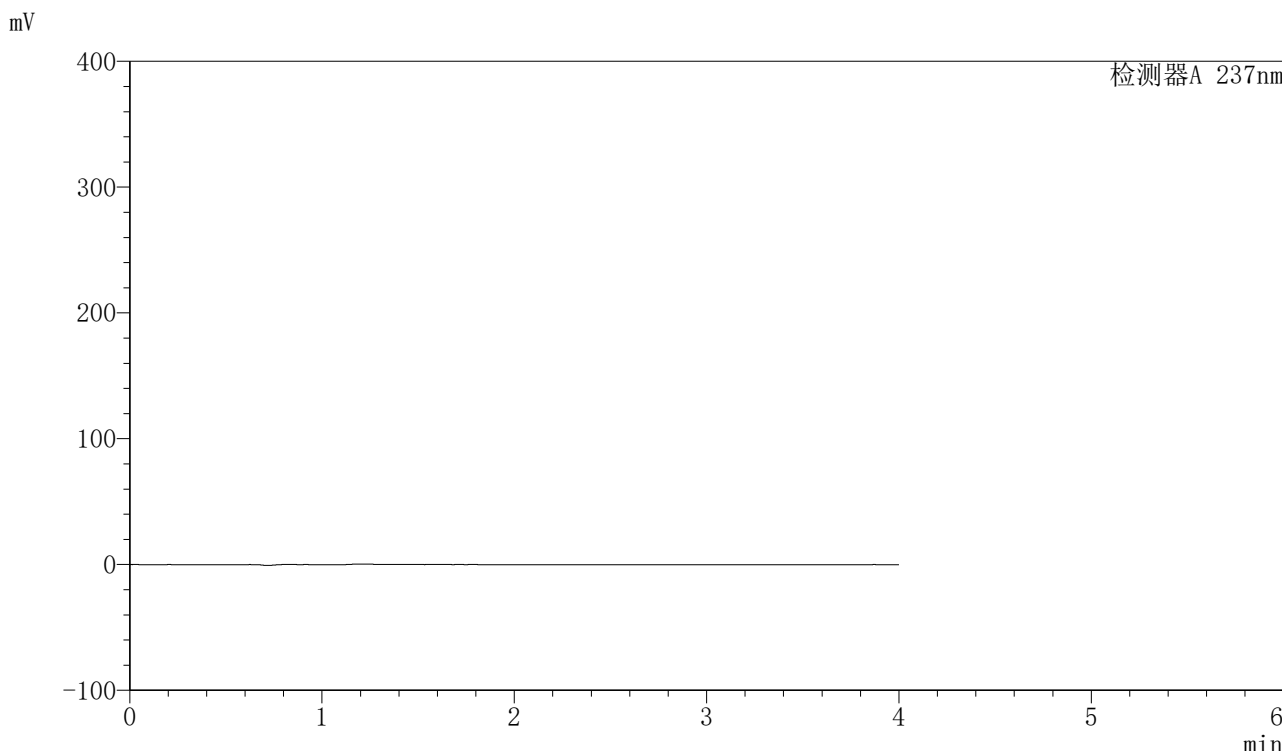


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-21/28-69-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:04:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:42:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	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 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

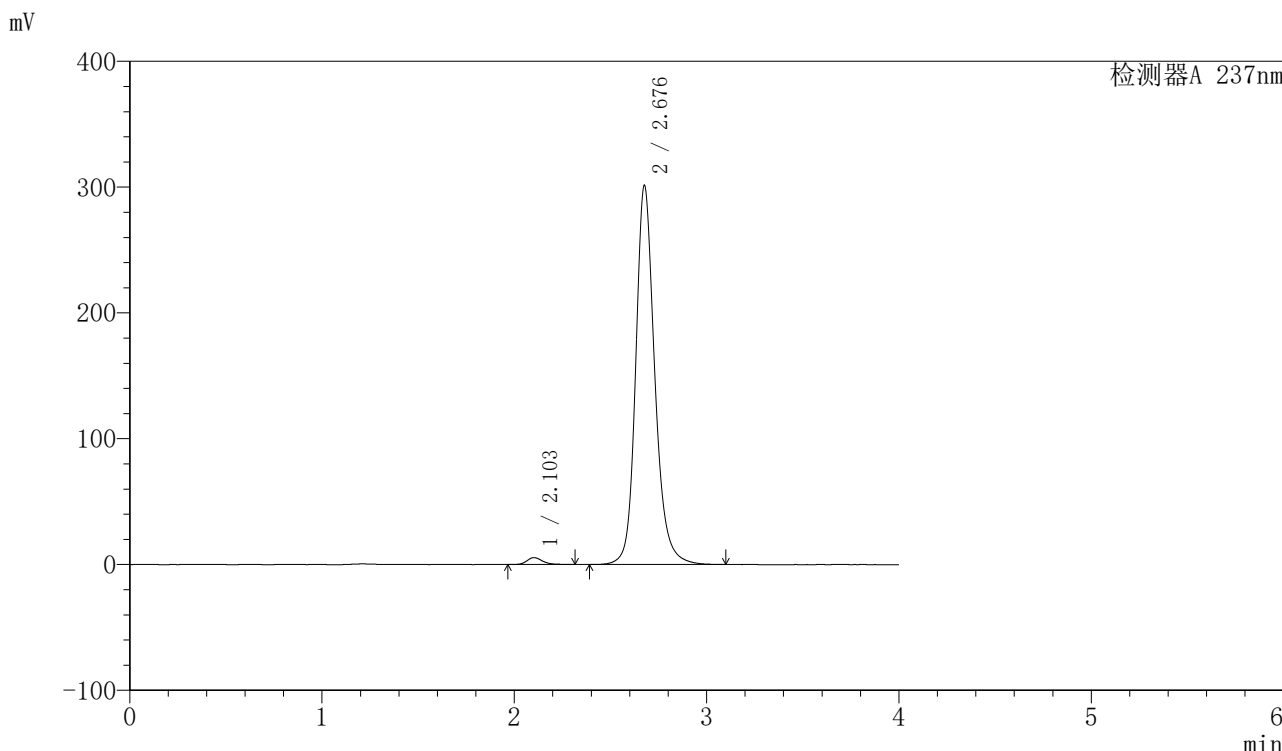


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-21/28-70-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:08:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:42:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

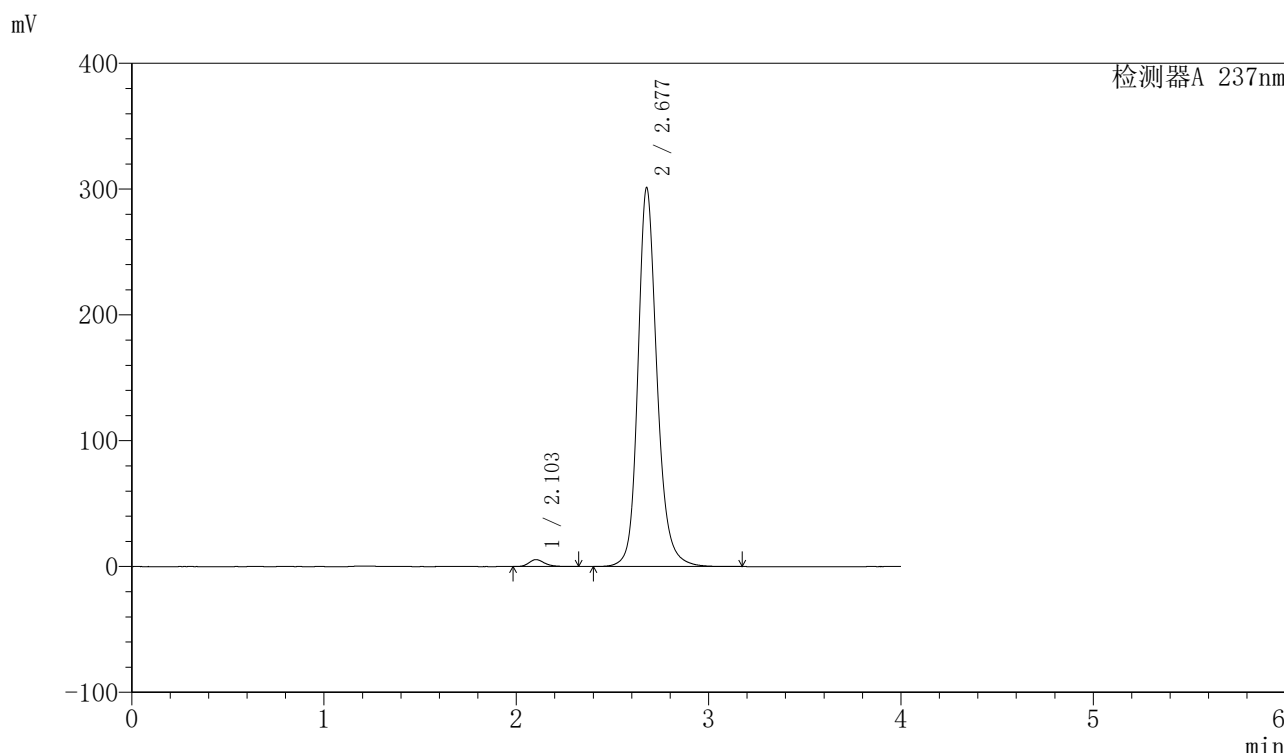
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.103	31005	1.468	5478	3416	1.285	--
2	2.676	2080715	98.532	300082	3771	1.190	3.602
总计		2111720	100.000	305561			

图70 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-21/28-71-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:13:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:42:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

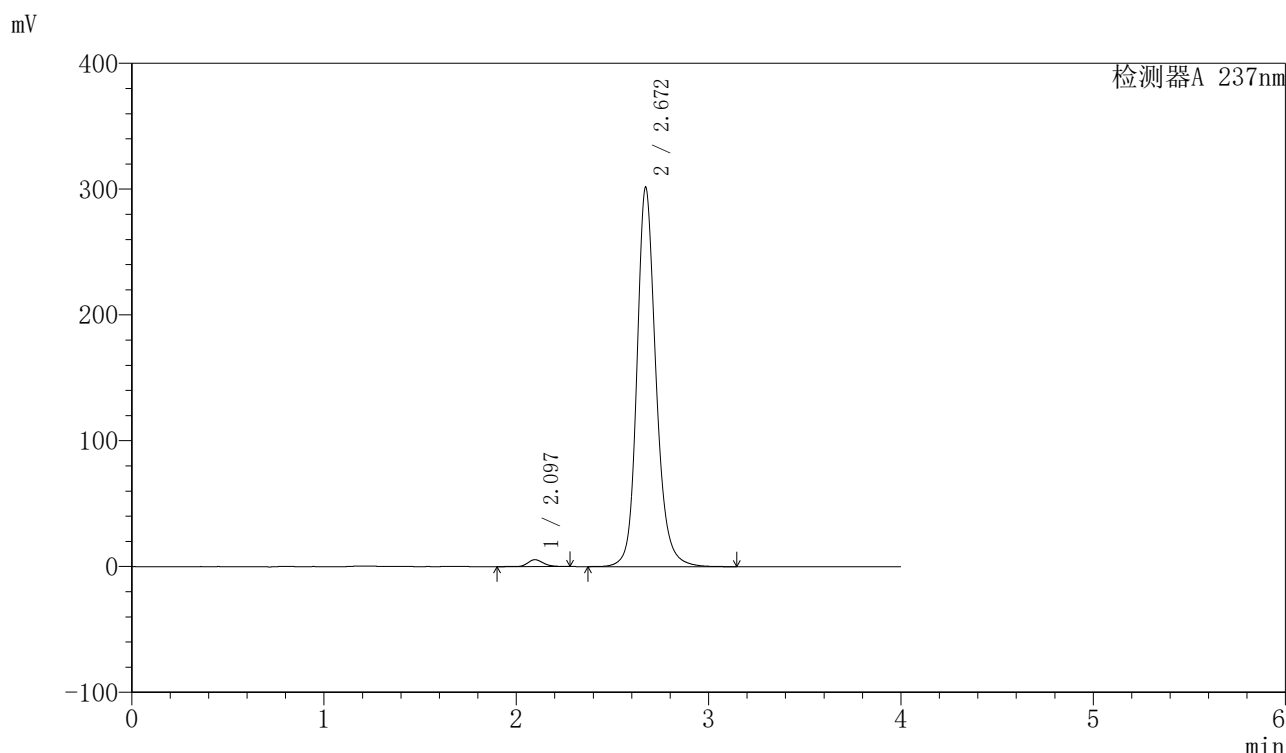
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.103	30880	1.464	5484	3368	1.249	--
2	2.677	2078973	98.536	300669	3774	1.187	3.598
总计		2109853	100.000	306152			

图71 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-20/28-72-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:17:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:42:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

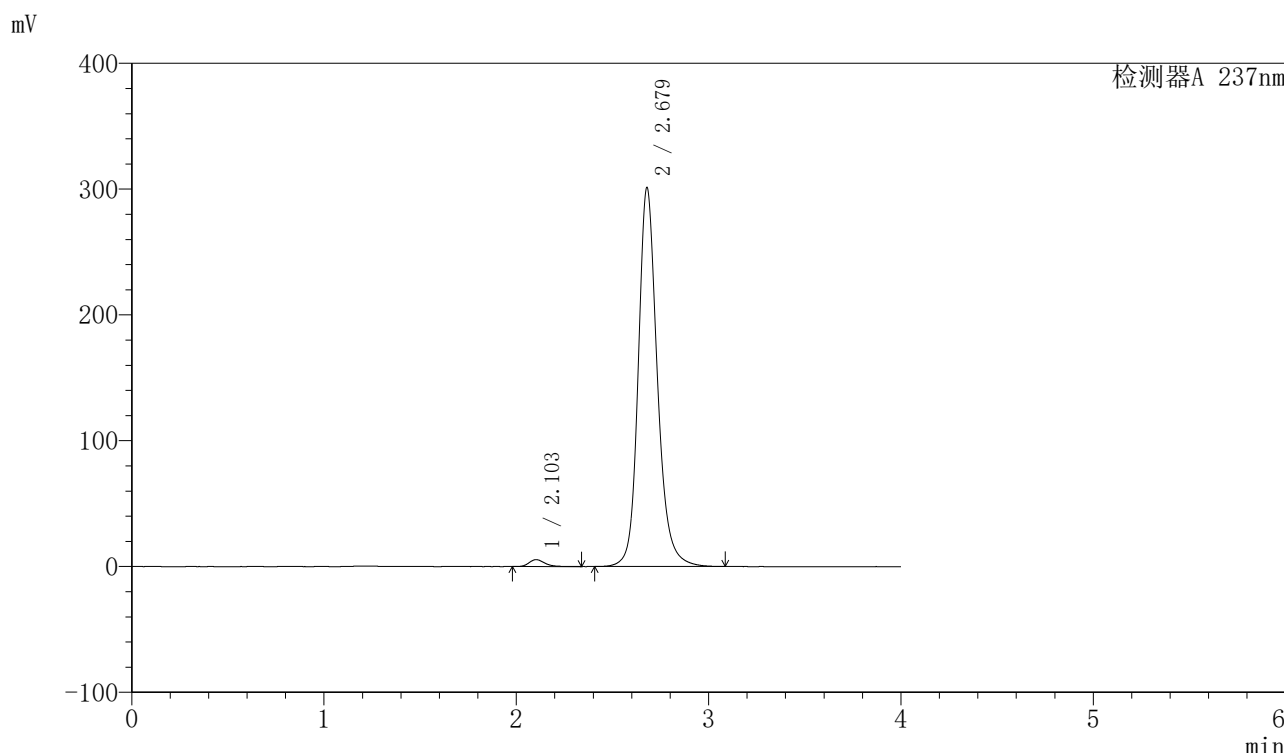
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	30989	1.467	5510	3320	1.222	--
2	2.672	2080819	98.533	301735	3746	1.180	3.590
总计		2111808	100.000	307245			

图72 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-19/28-73-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:21:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:39:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

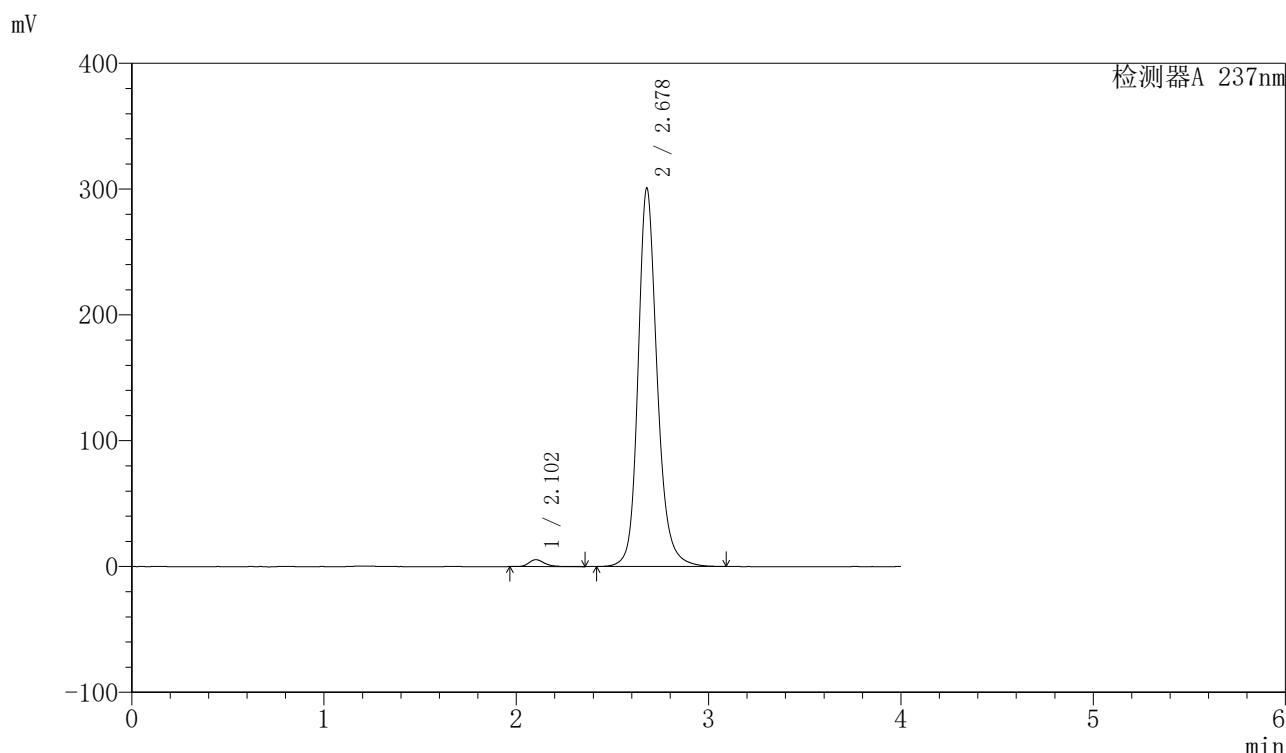
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.103	31325	1.483	5522	3356	1.267	--
2	2.679	2081556	98.517	301268	3768	1.187	3.599
总计		2112881	100.000	306790			

图73 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-22/28-74-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:26:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:42:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.102	30792	1.459	5467	3354	1.263	--
2	2.678	2080268	98.541	300591	3765	1.188	3.604
总计		2111061	100.000	306058			

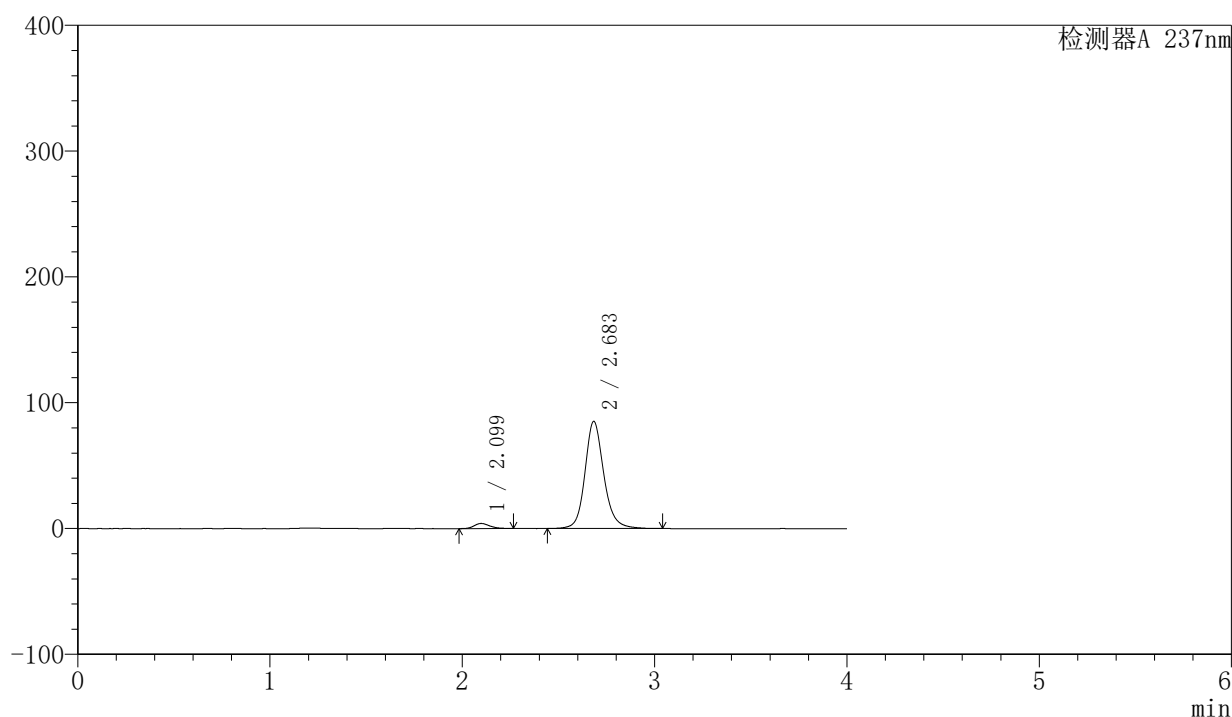
图74 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-23/28-75-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 15:30:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:44:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

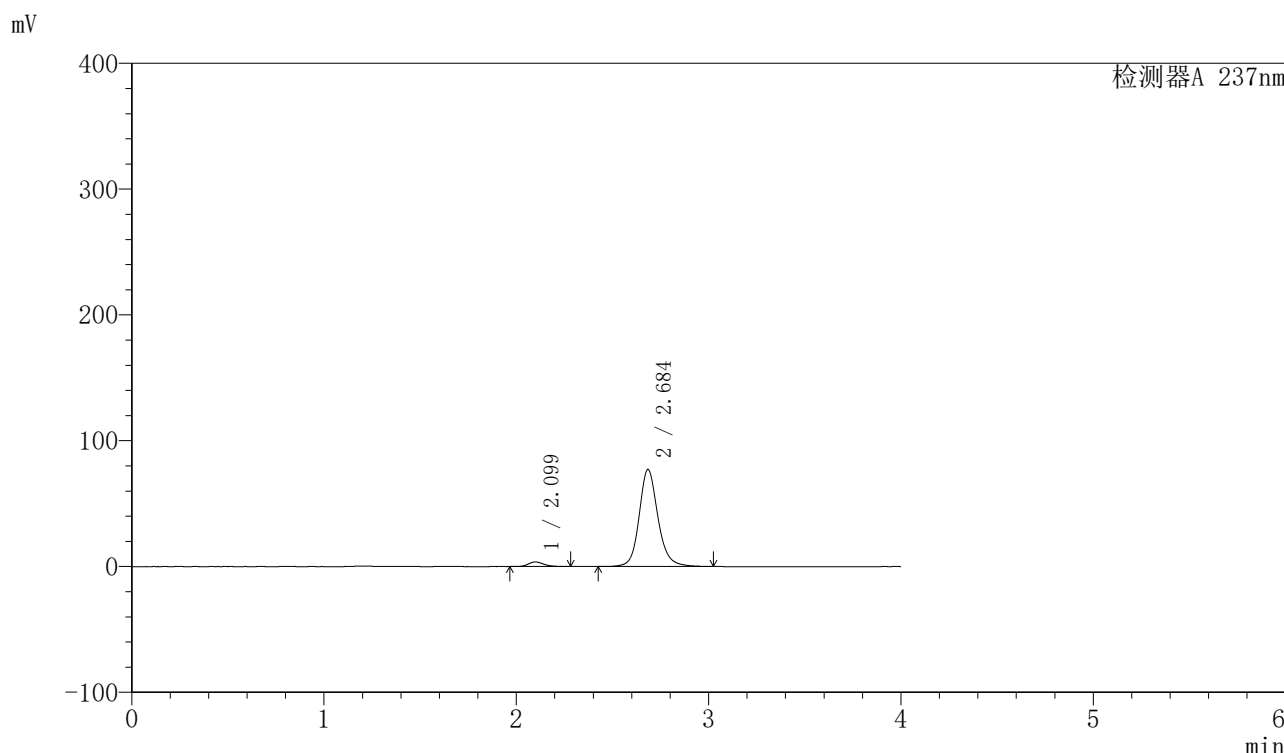
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	22896	3.789	4057	3340	1.241	--
2	2.683	581332	96.211	85055	3868	1.158	3.676
总计		604228	100.000	89112			

图75 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-76-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:35:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:44:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	20144	3.689	3634	3379	1.212	--
2	2.684	525935	96.311	76872	3881	1.156	3.691
总计		546079	100.000	80505			

图76 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

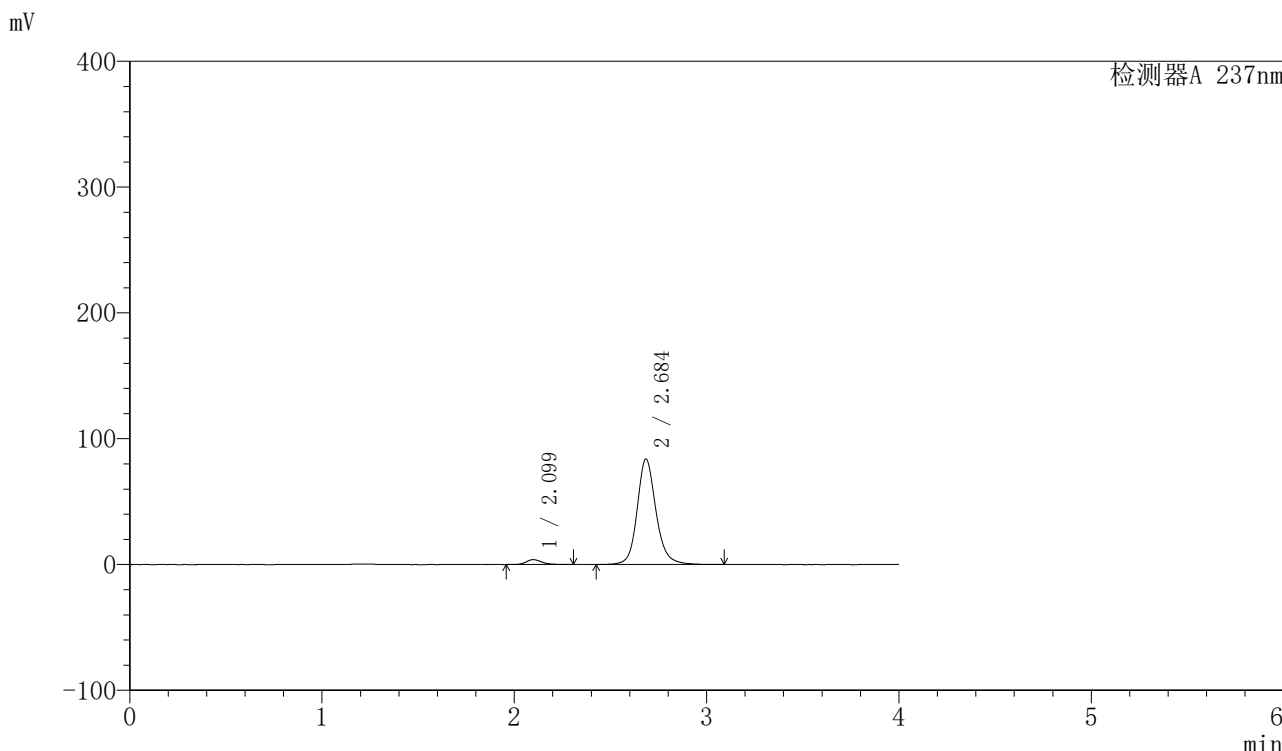


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-77-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:39:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:44:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

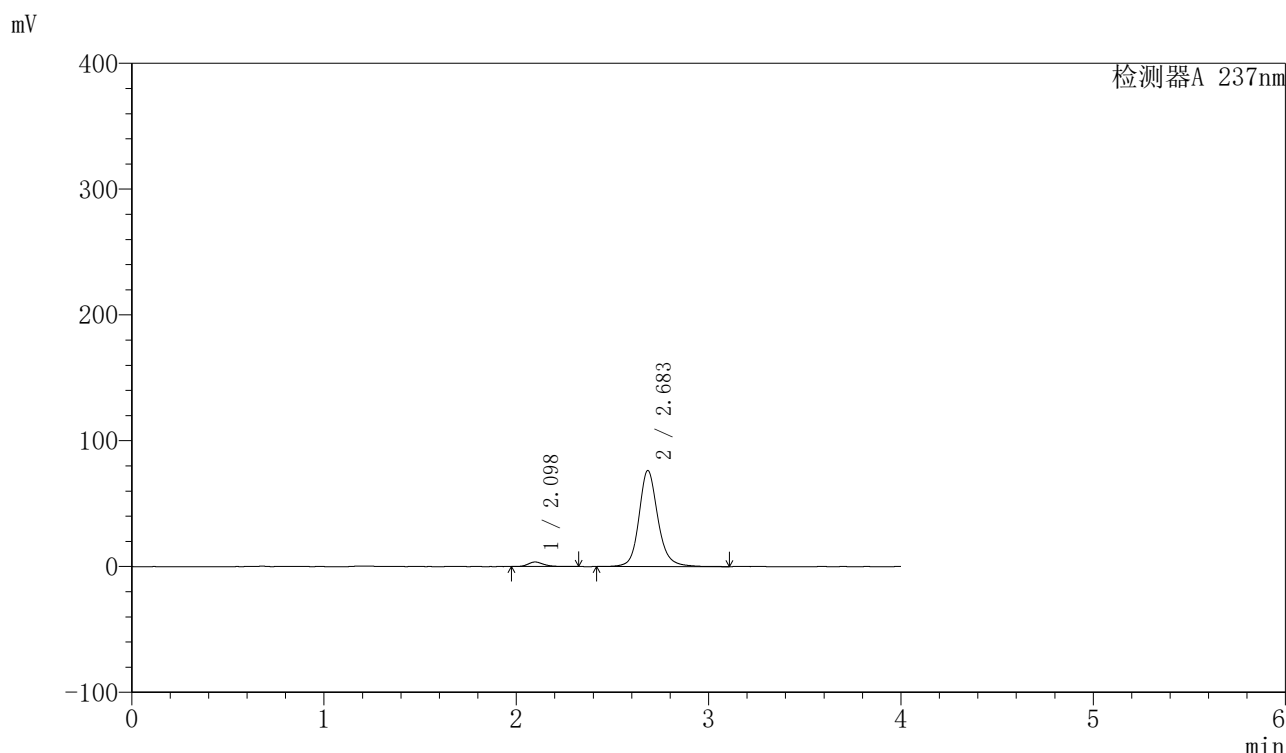
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	22506	3.781	3893	3300	1.248	--
2	2.684	572657	96.219	83546	3871	1.155	3.672
总计		595163	100.000	87440			

图77 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-78-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:43:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:44:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.098	20320	3.737	3596	3373	1.222	--
2	2.683	523358	96.263	76208	3871	1.155	3.691
总计		543678	100.000	79804			

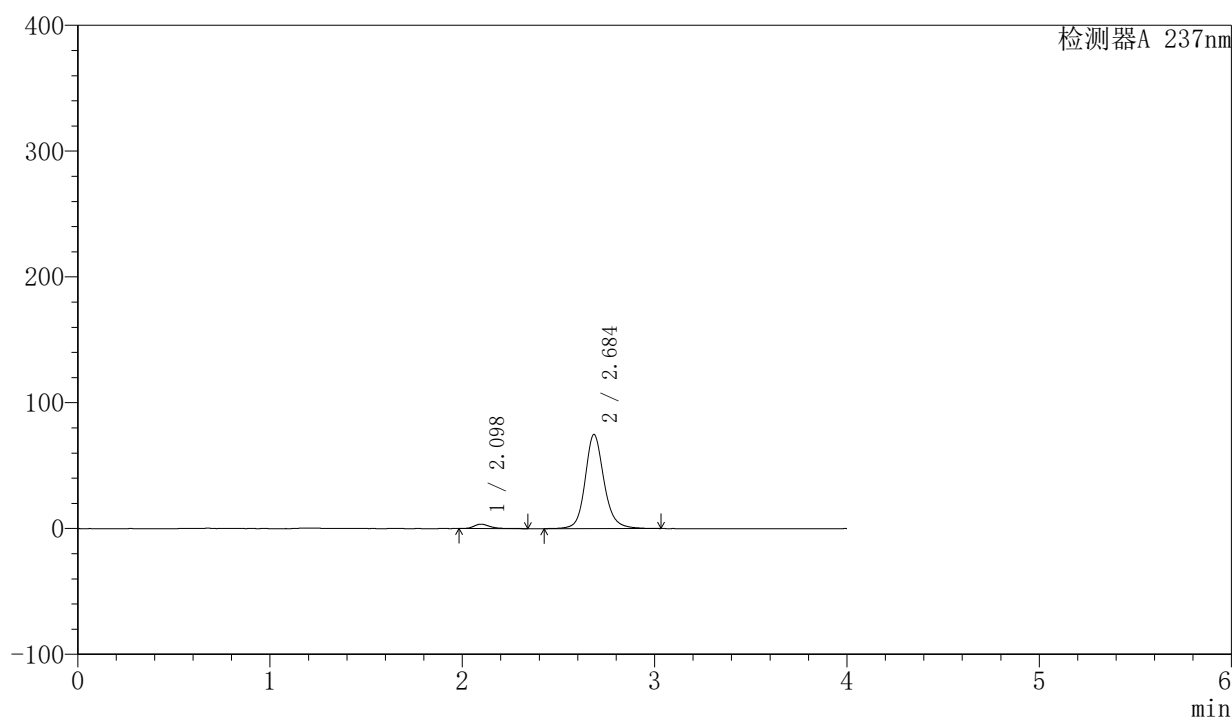
图78 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-23/28-79-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 15:48:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:44:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

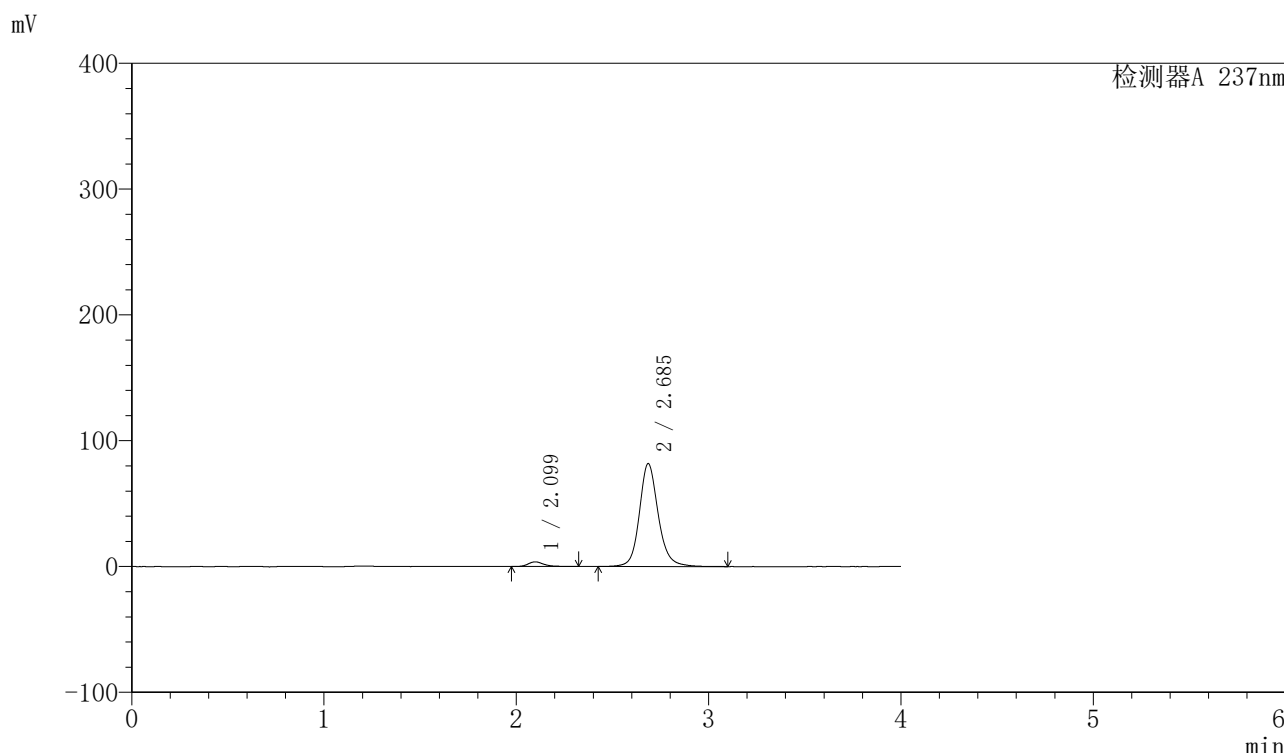
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.098	20432	3.843	3542	3331	1.295	--
2	2.684	511203	96.157	74510	3863	1.152	3.686
总计		531635	100.000	78052			

图79 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-80-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:52:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:44:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

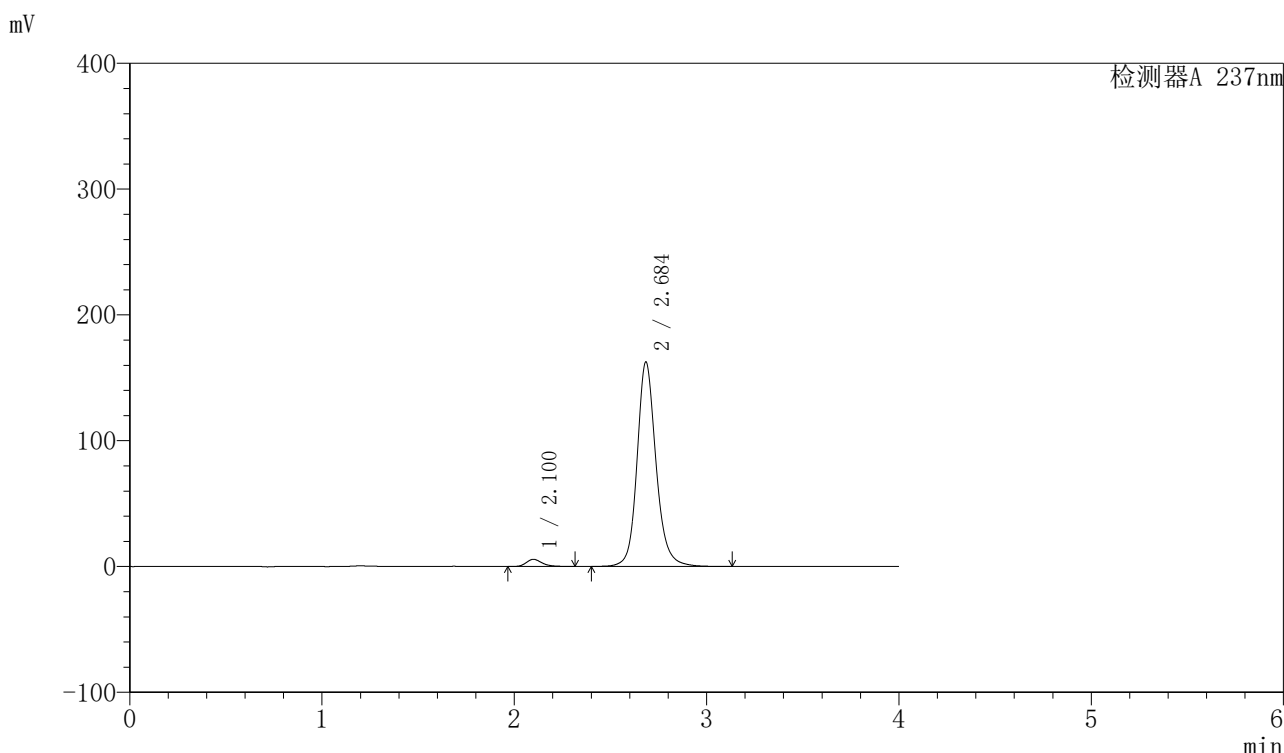
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	21140	3.645	3709	3367	1.265	--
2	2.685	558758	96.355	81602	3880	1.151	3.701
总计		579898	100.000	85311			

图80 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-81-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 15:56:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:44:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

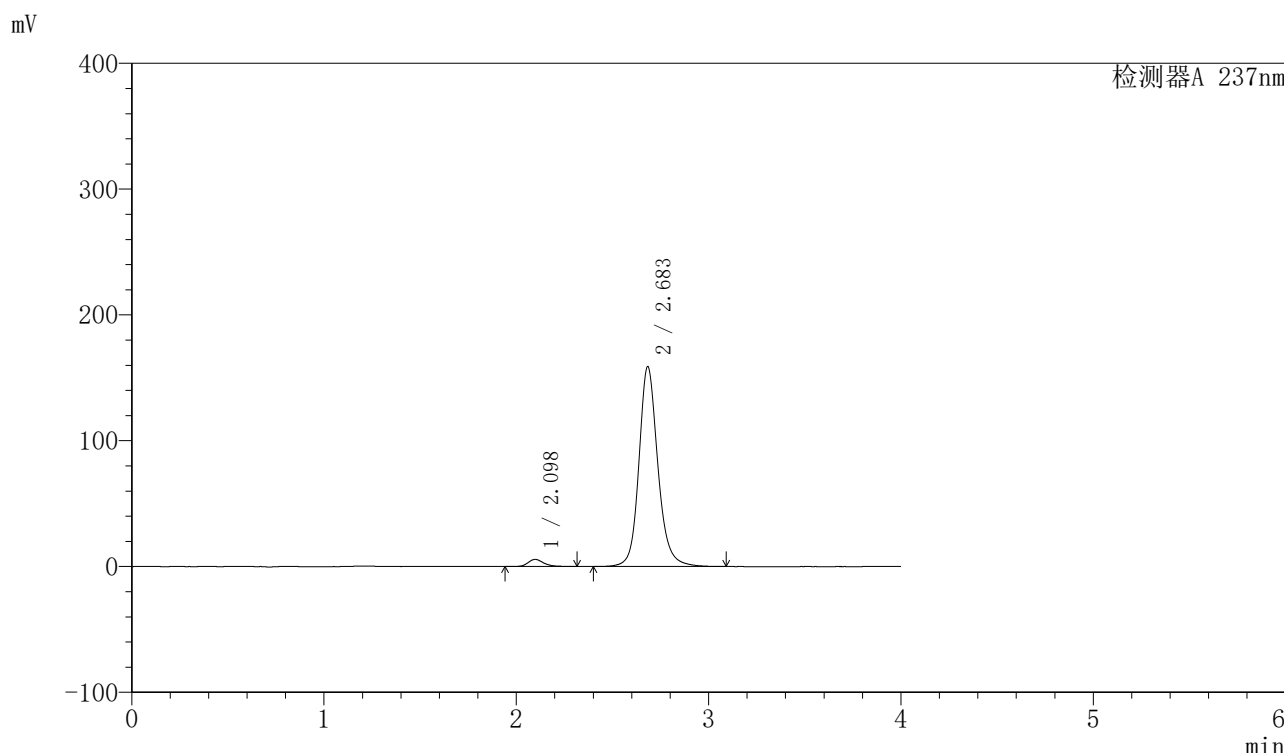
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	32662	2.845	5702	3298	1.277	--
2	2.684	1115331	97.155	161981	3835	1.158	3.656
总计		1147993	100.000	167684			

图81 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-82-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:01:23	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:44:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

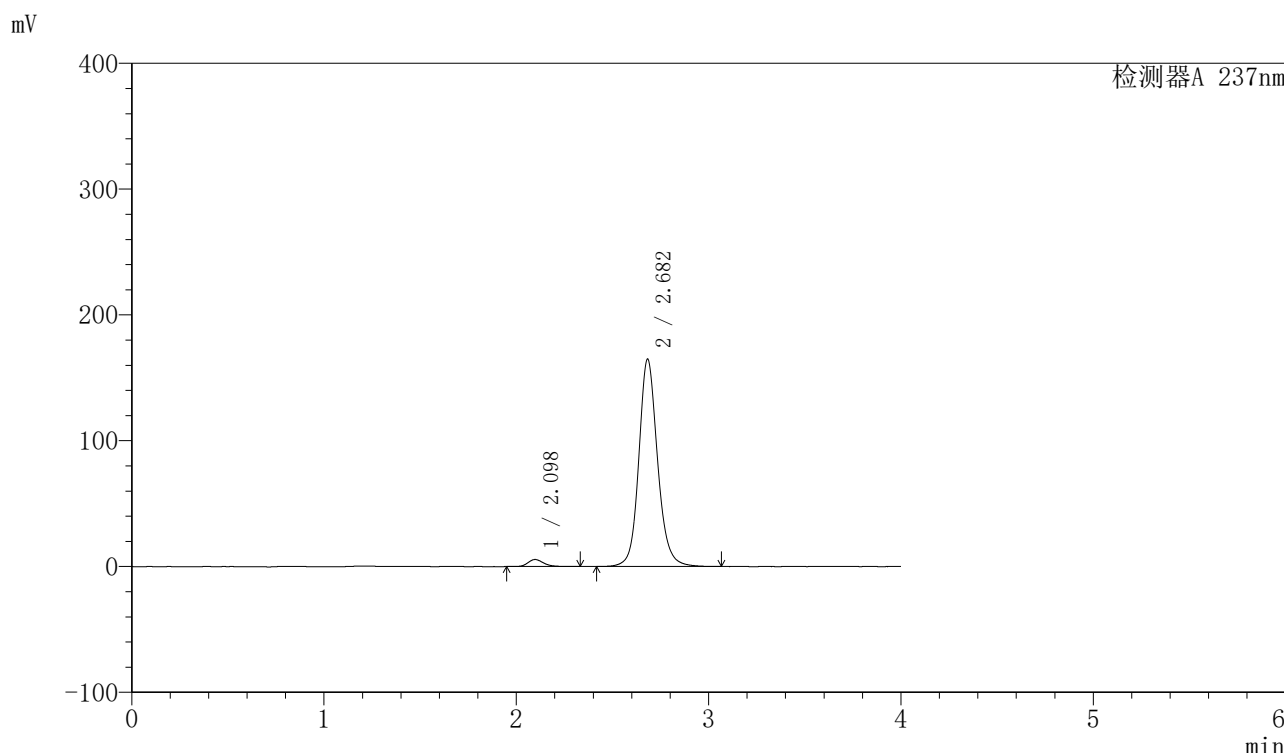
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.098	32361	2.882	5683	3381	1.254	--
2	2.683	1090448	97.118	158599	3838	1.161	3.682
总计		1122810	100.000	164282			

图82 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-83-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:05:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:44:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

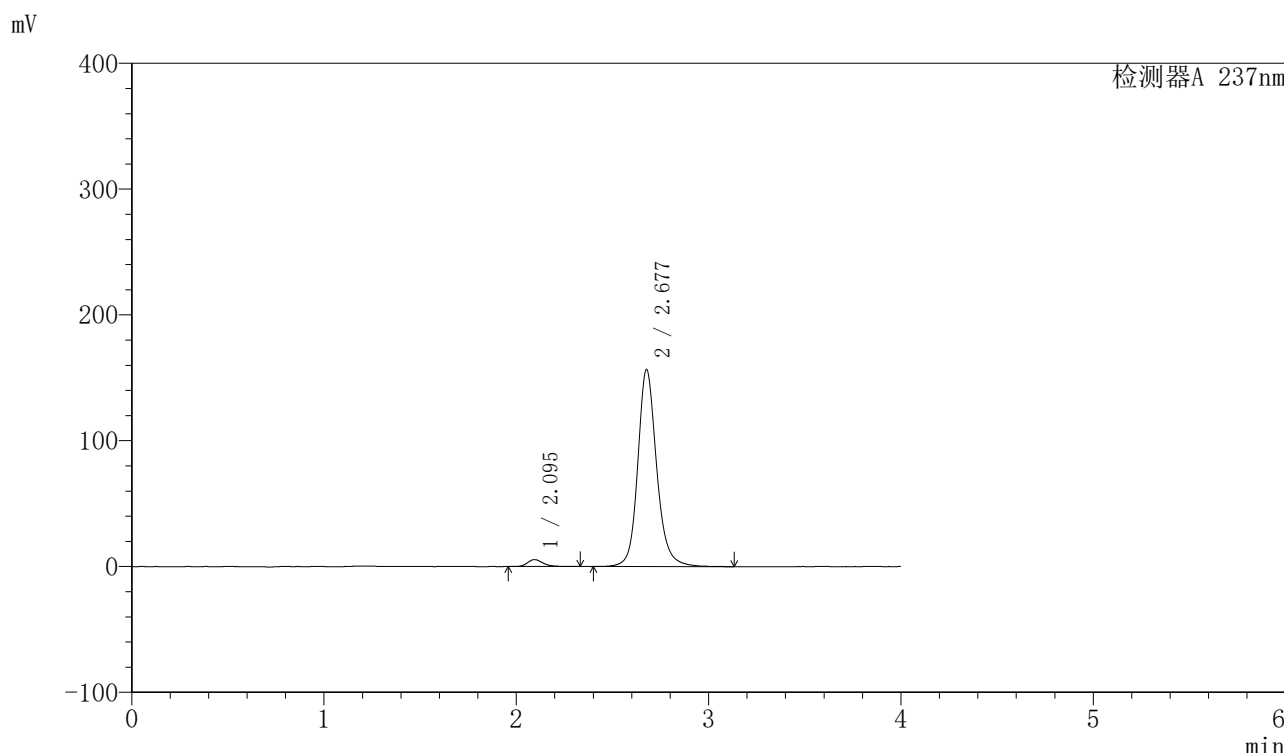
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.098	31553	2.741	5594	3388	1.222	--
2	2.682	1119413	97.259	164721	3865	1.136	3.690
总计		1150966	100.000	170314			

图83 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-84-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:10:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:44:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

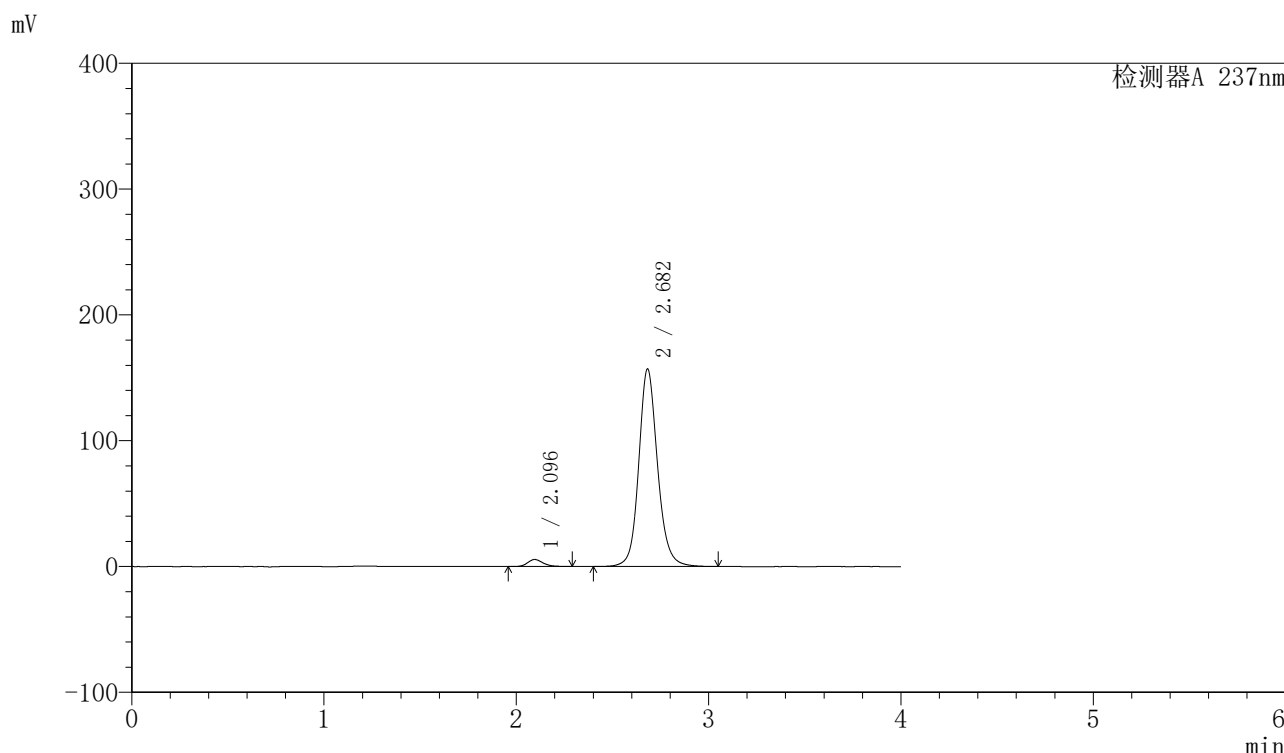
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.095	31291	2.833	5537	3332	1.256	--
2	2.677	1073241	97.167	156222	3841	1.161	3.659
总计		1104532	100.000	161759			

图84 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-85-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:14:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:45:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

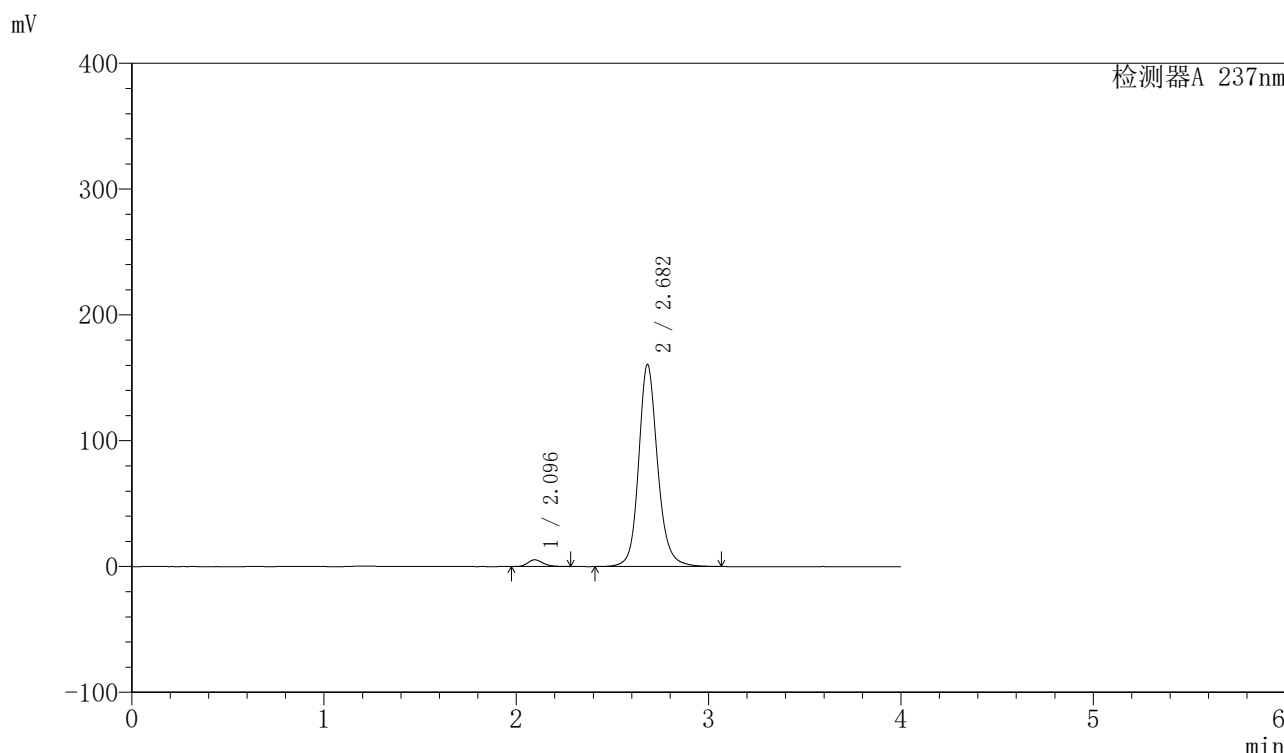
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	31075	2.827	5566	3420	1.243	--
2	2.682	1067987	97.173	156916	3848	1.133	3.704
总计		1099063	100.000	162482			

图85 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-86-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:18:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:45:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

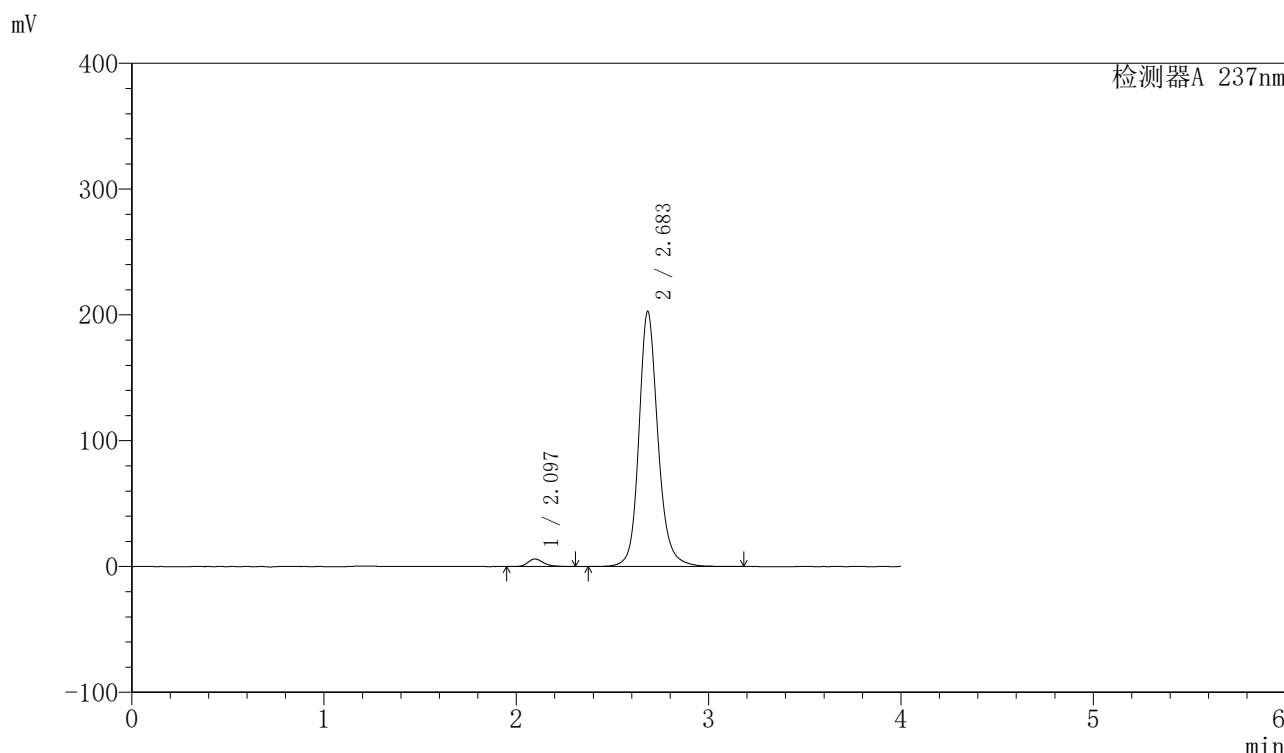
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	29542	2.608	5347	3350	1.218	--
2	2.682	1103315	97.392	160622	3820	1.154	3.679
总计		1132857	100.000	165969			

图86 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-87-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:23:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:45:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

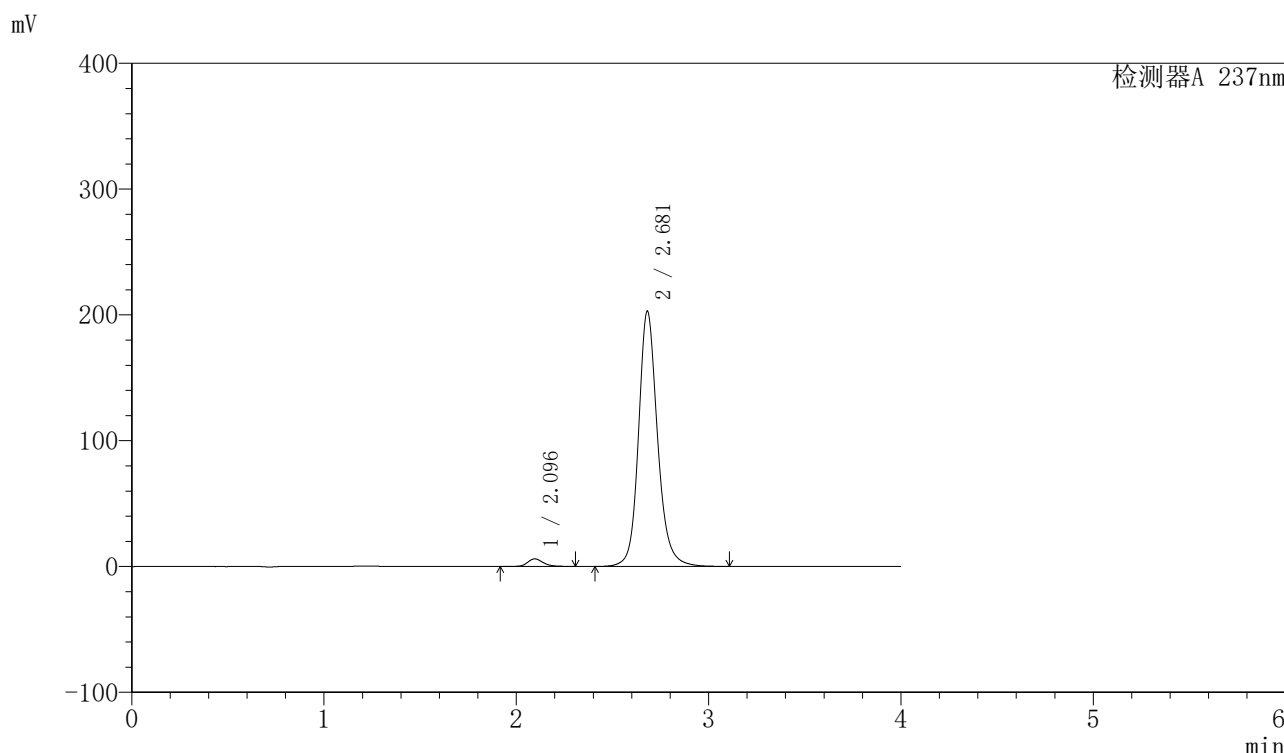
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.097	33544	2.338	5978	3368	1.223	--
2	2.683	1401414	97.662	202375	3801	1.167	3.676
总计		1434958	100.000	208354			

图87 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-88-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:27:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:45:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

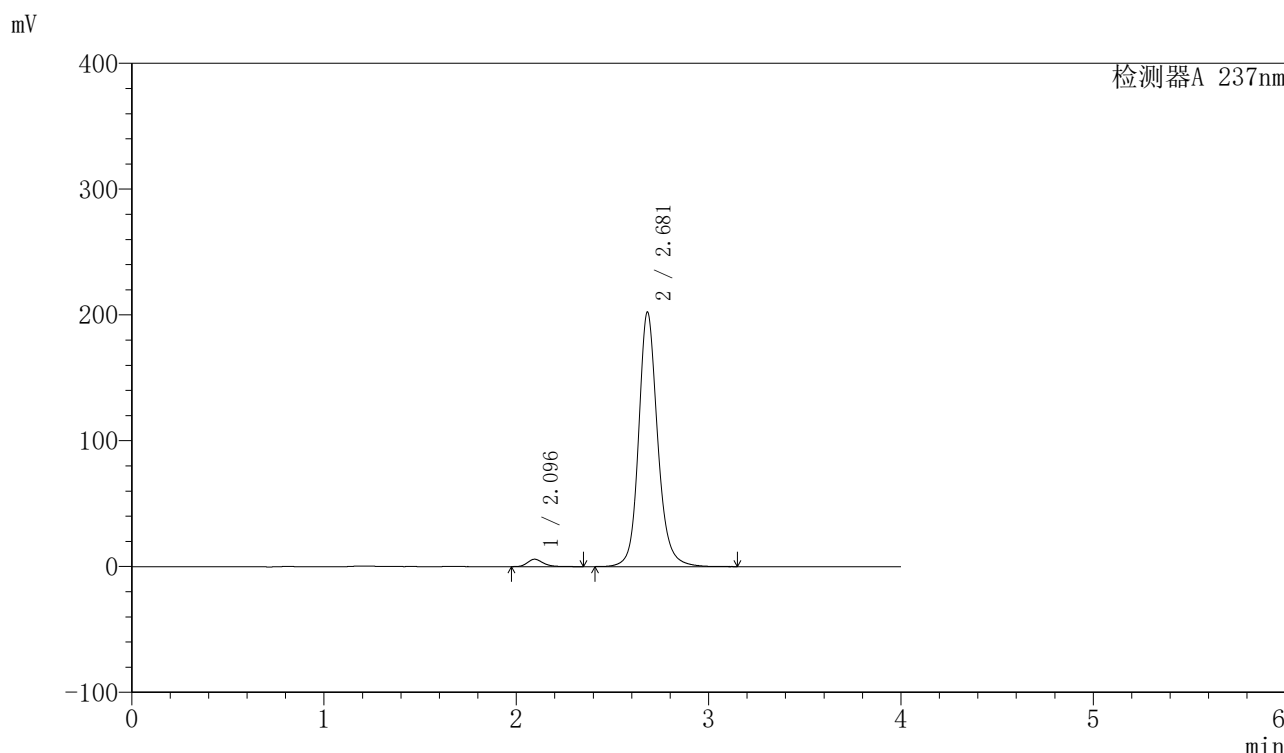
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	34299	2.396	6048	3322	1.210	--
2	2.681	1397190	97.604	202915	3800	1.161	3.660
总计		1431489	100.000	208963			

图88 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-89-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:32:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:45:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	33435	2.346	5901	3320	1.235	--
2	2.681	1391759	97.654	202313	3818	1.158	3.671
总计		1425194	100.000	208214			

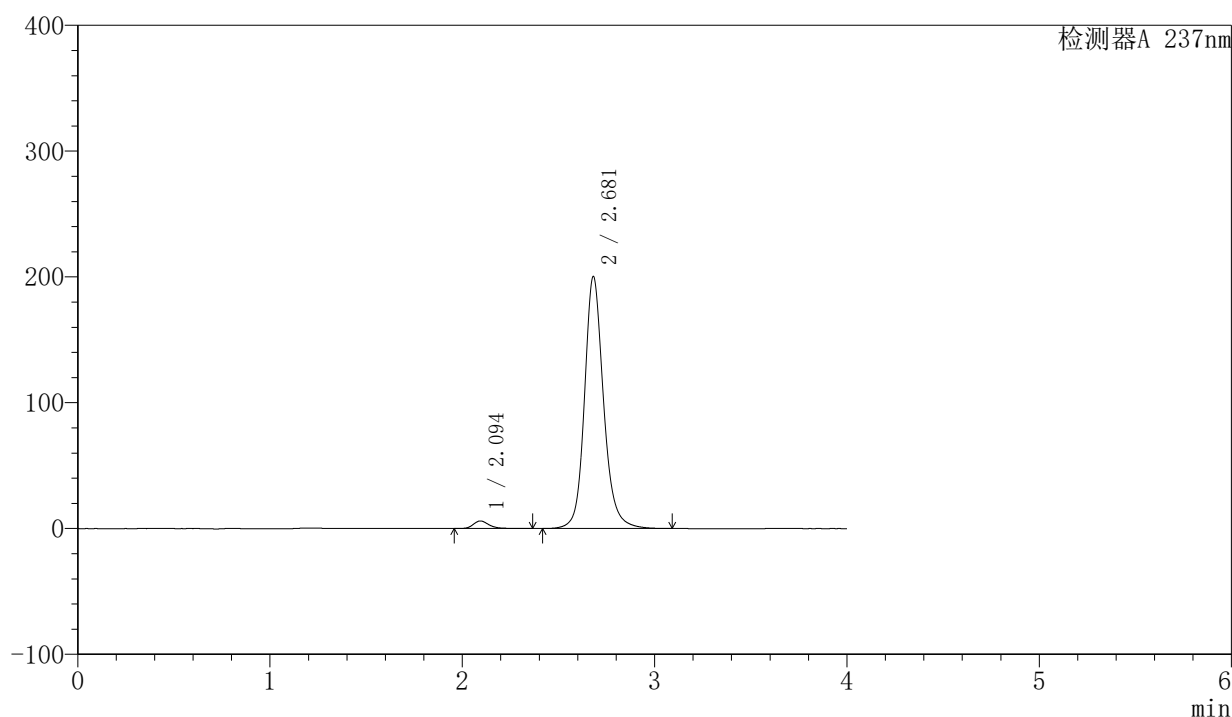
图89 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-23/28-90-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 16:36:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:45:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

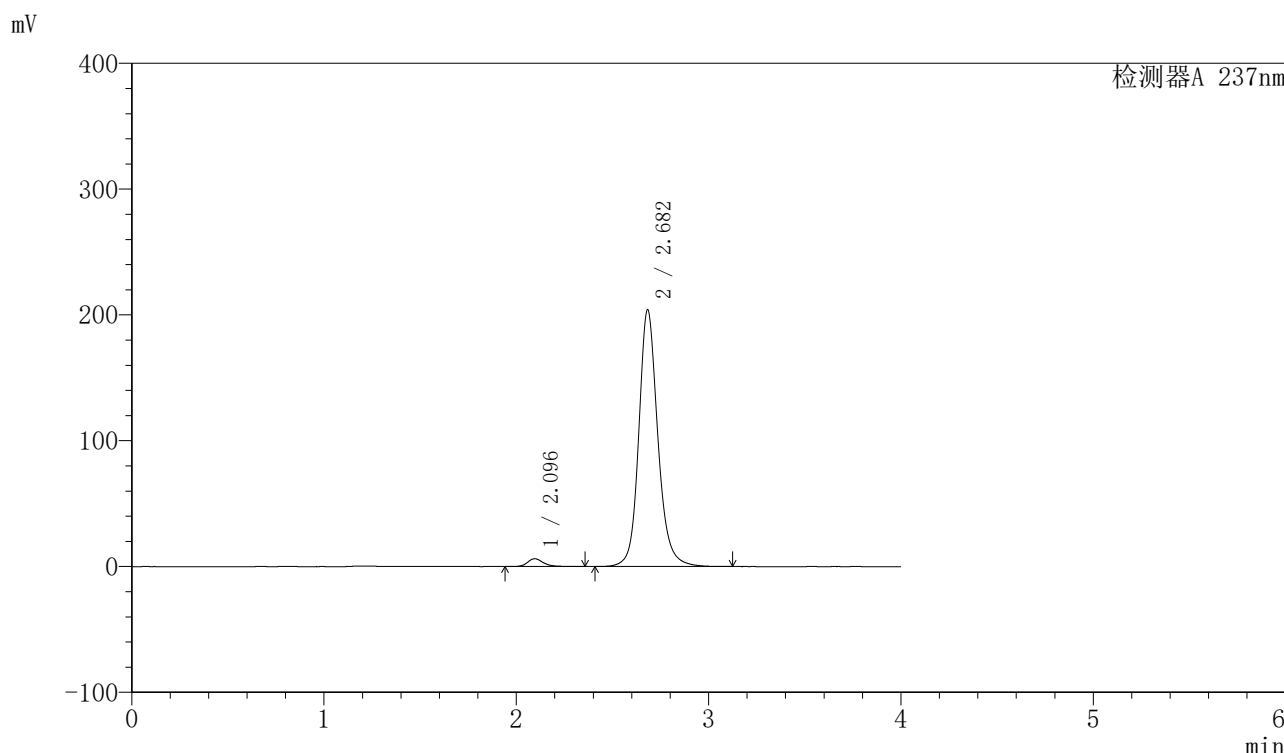
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	33930	2.395	5967	3331	1.268	--
2	2.681	1382762	97.605	200409	3793	1.162	3.676
总计		1416692	100.000	206376			

图90 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-91-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:40:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:45:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

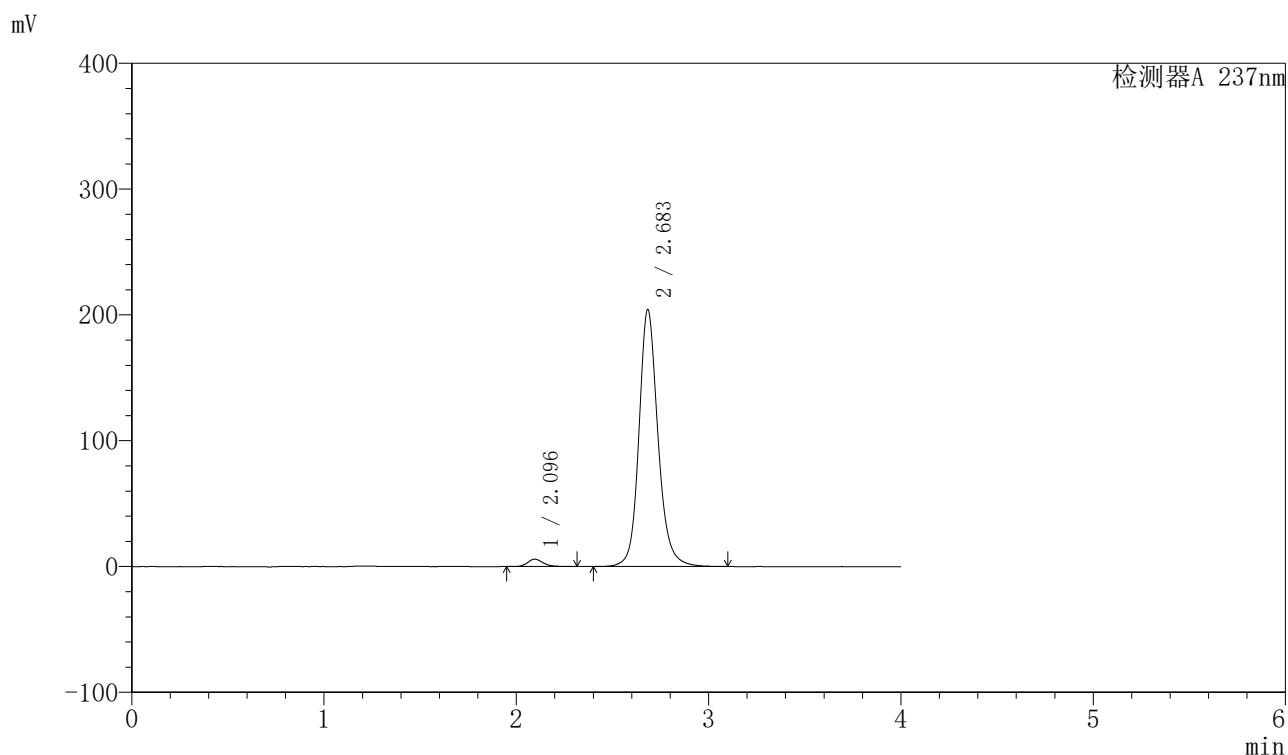
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	35665	2.471	6200	3365	1.227	--
2	2.682	1407627	97.529	203867	3799	1.158	3.679
总计		1443292	100.000	210067			

图91 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-92-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 16:45:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:45:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	33018	2.290	5868	3354	1.217	--
2	2.683	1408761	97.710	203792	3794	1.157	3.680
总计		1441779	100.000	209660			

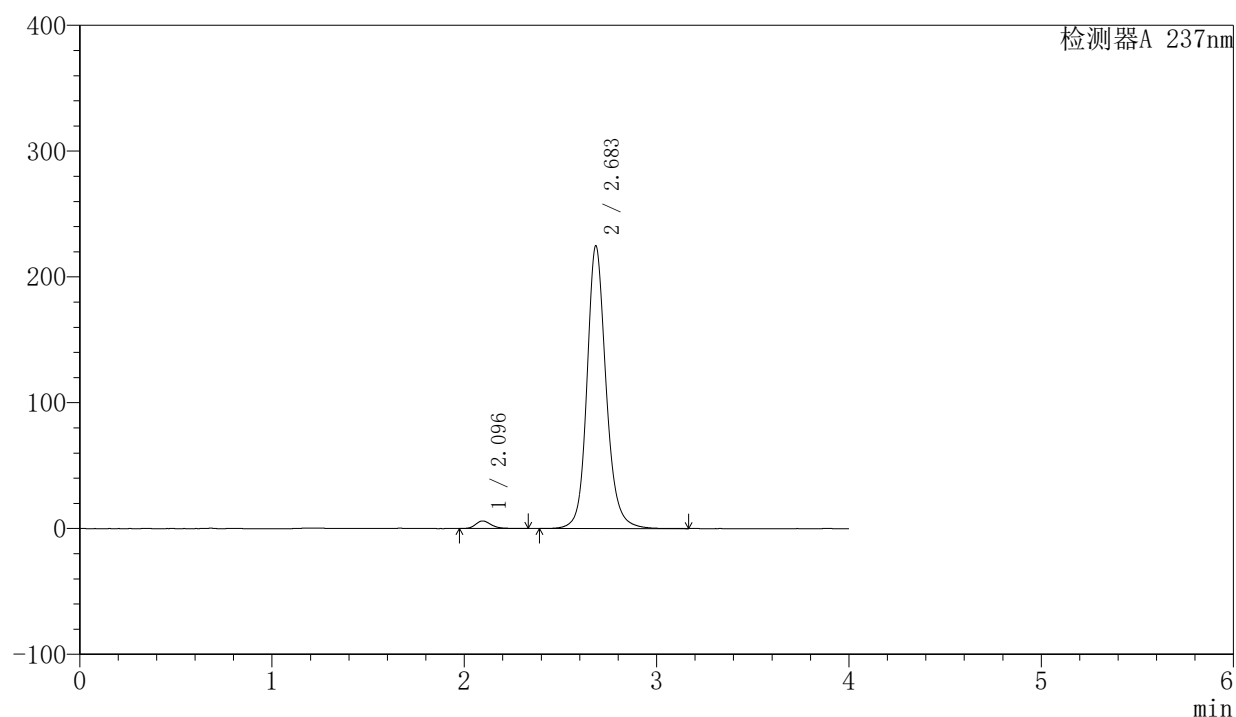
图92 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-23/28-93-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 16:49:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:45:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	33763	2.126	6024	3344	1.228	--
2	2.683	1554423	97.874	224107	3770	1.157	3.676
总计		1588186	100.000	230131			

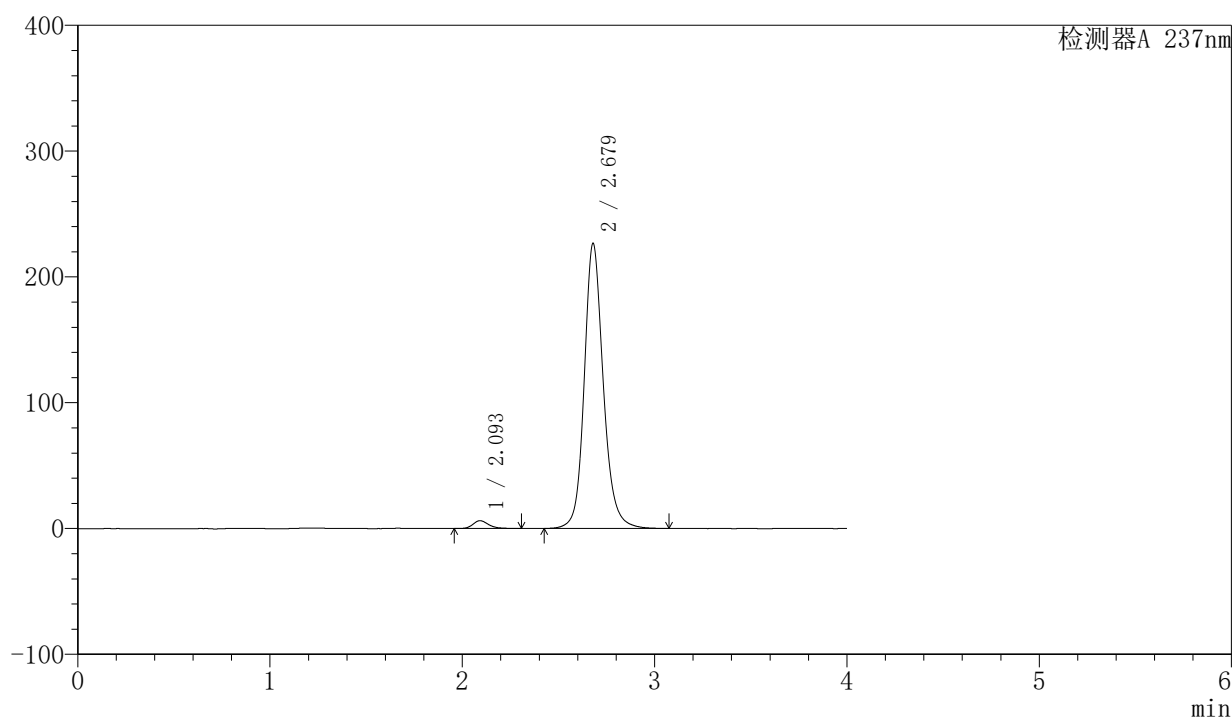
图93 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-23/28-94-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 16:54:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:45:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.093	35324	2.208	6173	3340	1.269	--
2	2.679	1564195	97.792	226639	3766	1.157	3.673
总计		1599519	100.000	232812			

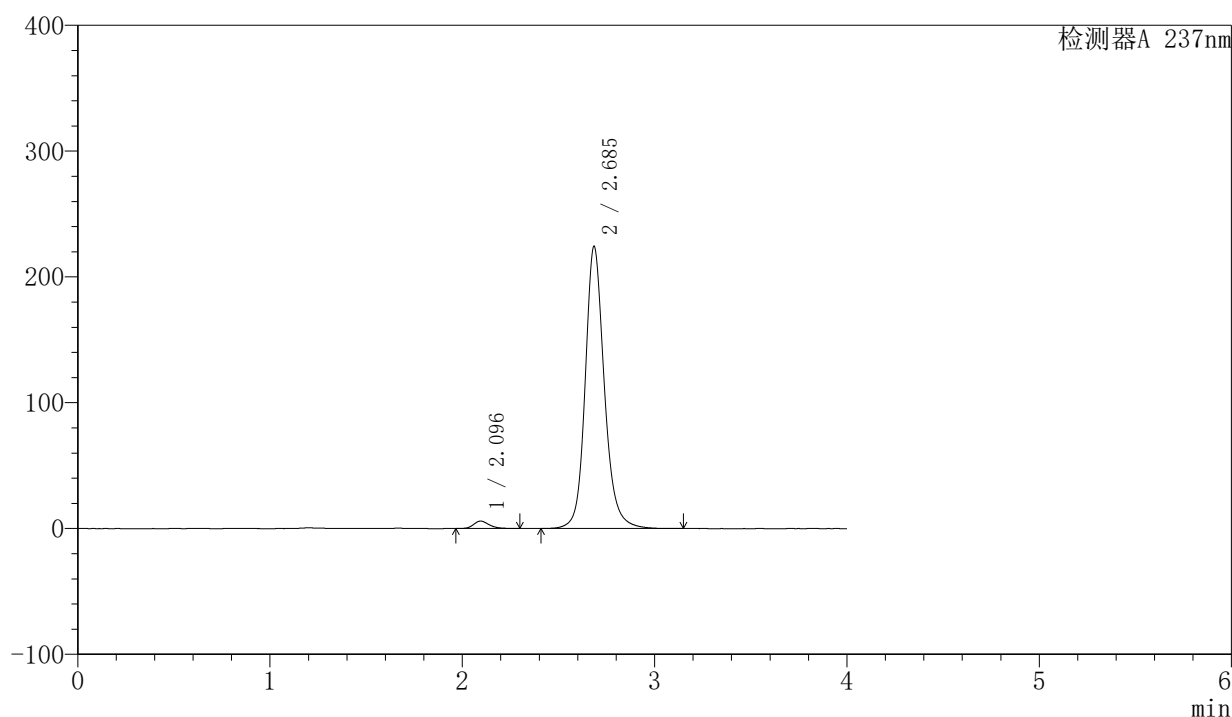
图94 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-23/28-95-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 16:58:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:45:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.096	33391	2.100	5905	3317	1.231	--
2	2.685	1556516	97.900	223449	3761	1.163	3.674
总计		1589907	100.000	229354			

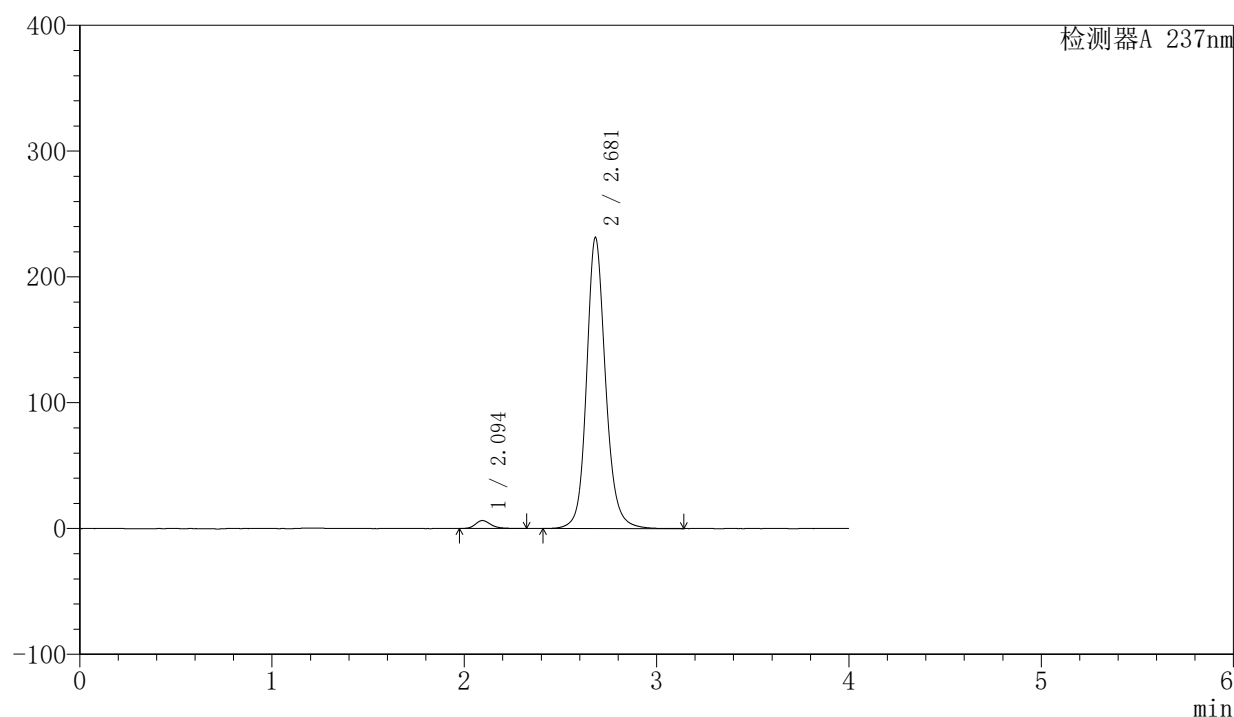
图95 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-23/28-96-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 17:02:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:45:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	35175	2.164	6294	3422	1.242	--
2	2.681	1590344	97.836	231350	3793	1.142	3.698
总计		1625519	100.000	237645			

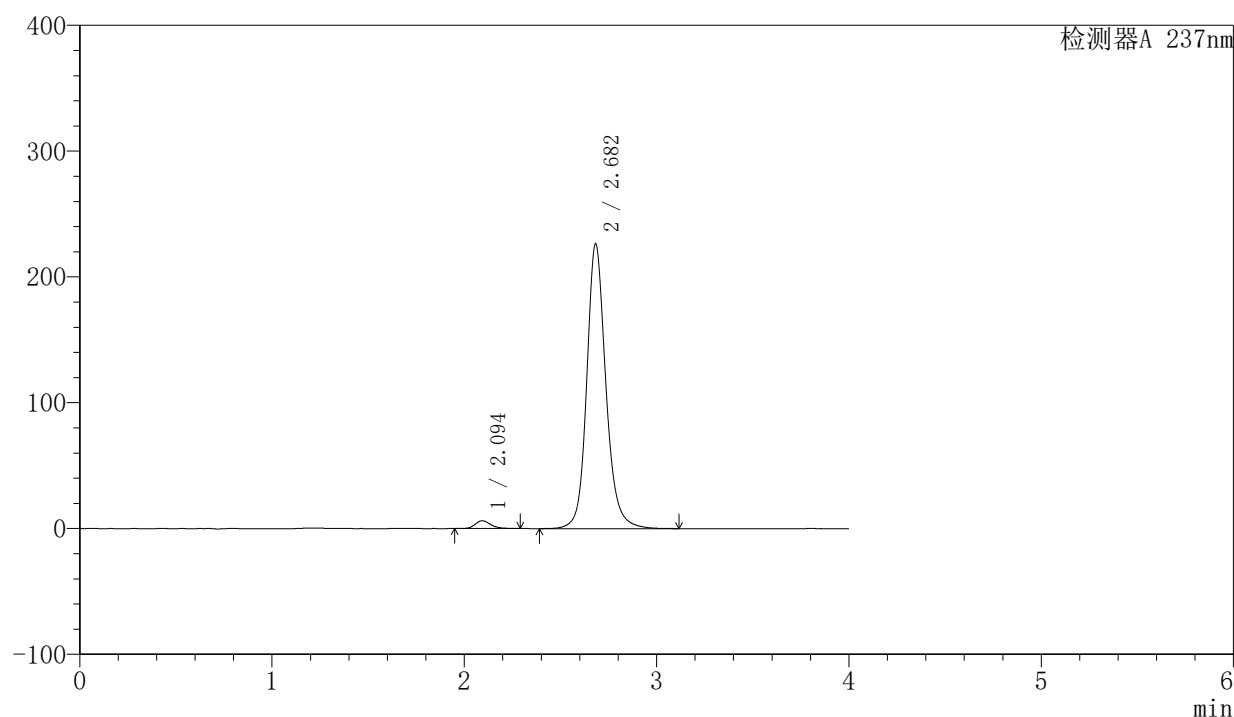
图96 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-23/28-97-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 17:07:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:45:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

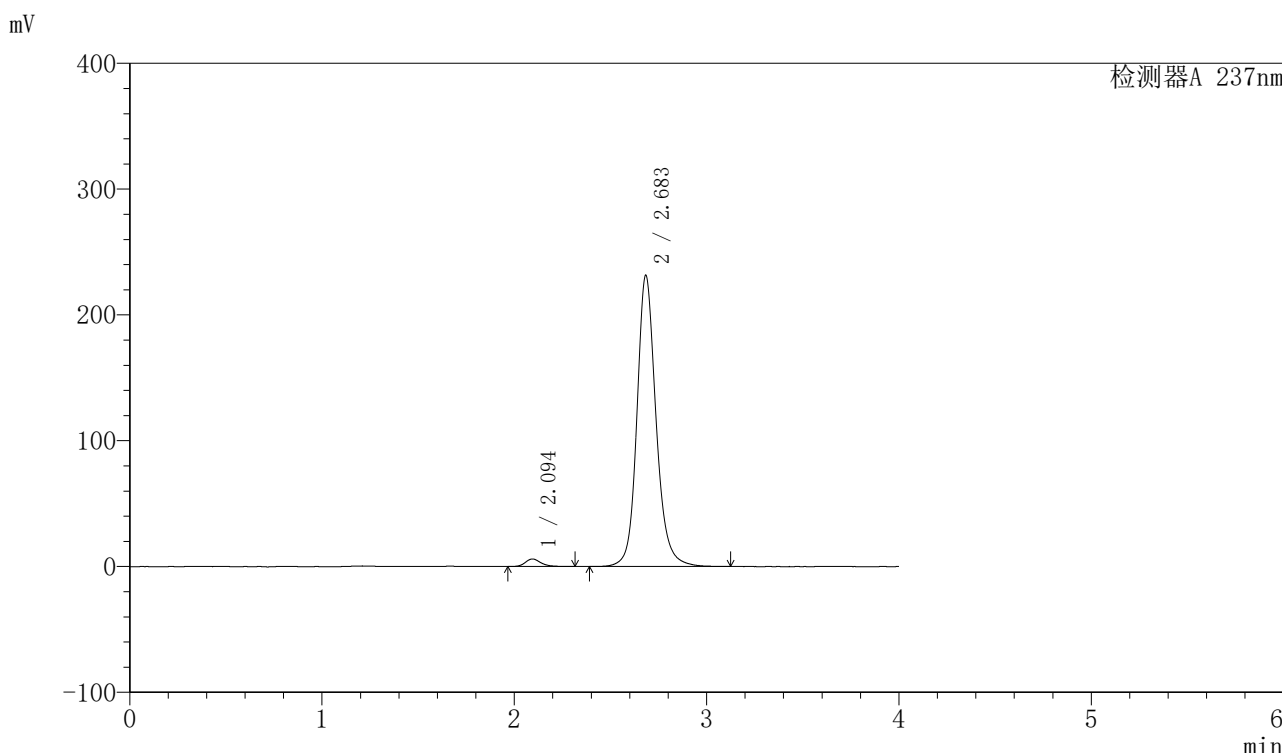
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	34795	2.170	6147	3346	1.212	--
2	2.682	1569011	97.830	226124	3768	1.160	3.684
总计		1603806	100.000	232271			

图97 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-98-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:11:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:45:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	34222	2.087	6003	3326	1.232	--
2	2.683	1605238	97.913	230903	3763	1.161	3.677
总计		1639459	100.000	236906			

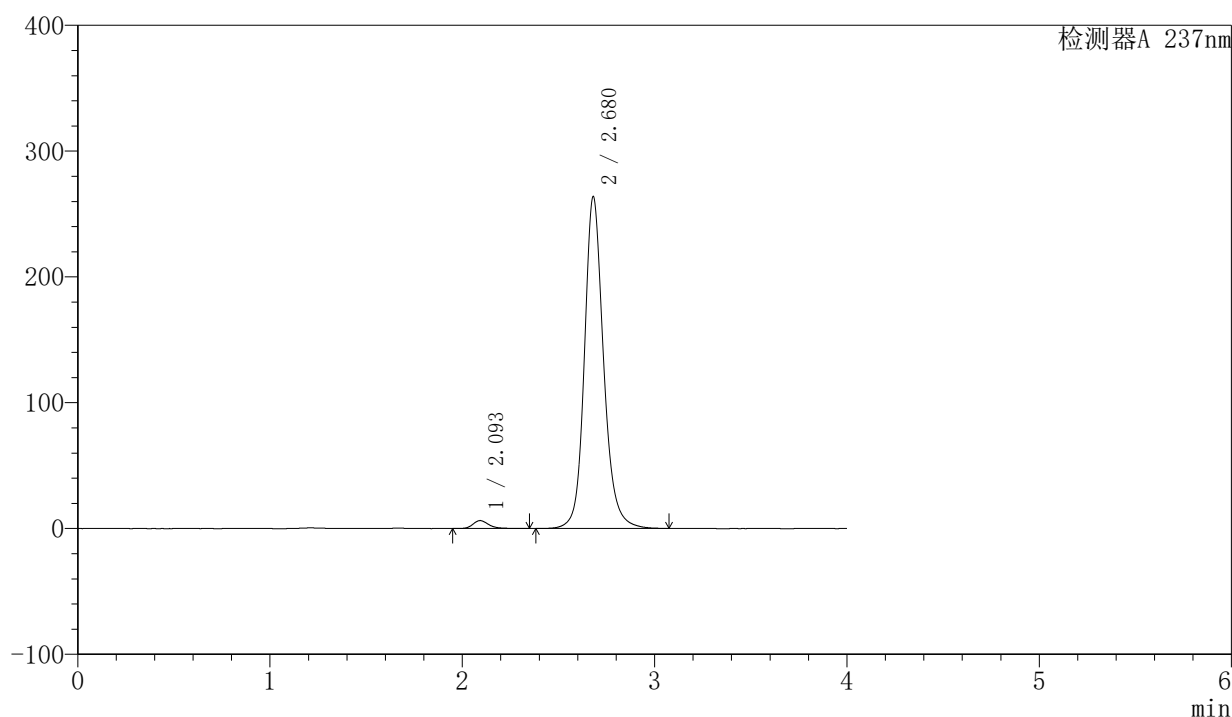
图98 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-23/28-99-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 17:16:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:45:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.093	36009	1.927	6276	3308	1.250	--
2	2.680	1832616	98.073	263856	3736	1.165	3.661
总计		1868626	100.000	270132			

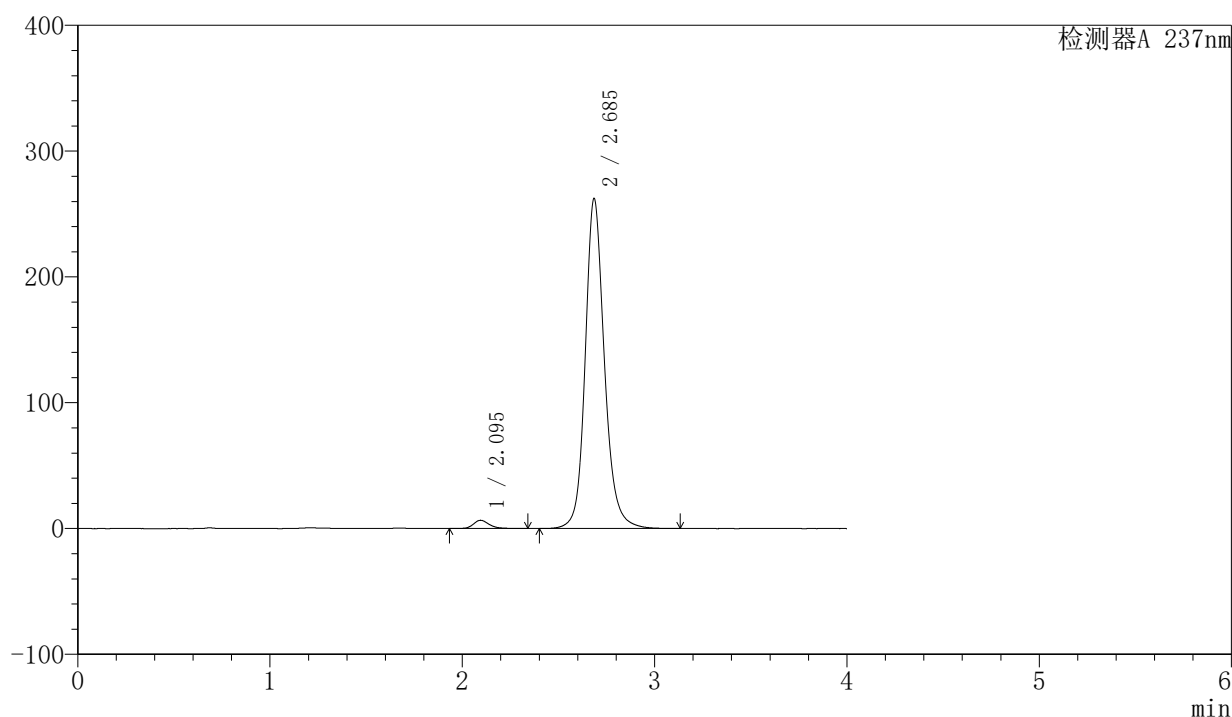
图99 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-23/28-100-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 17:20:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:45:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

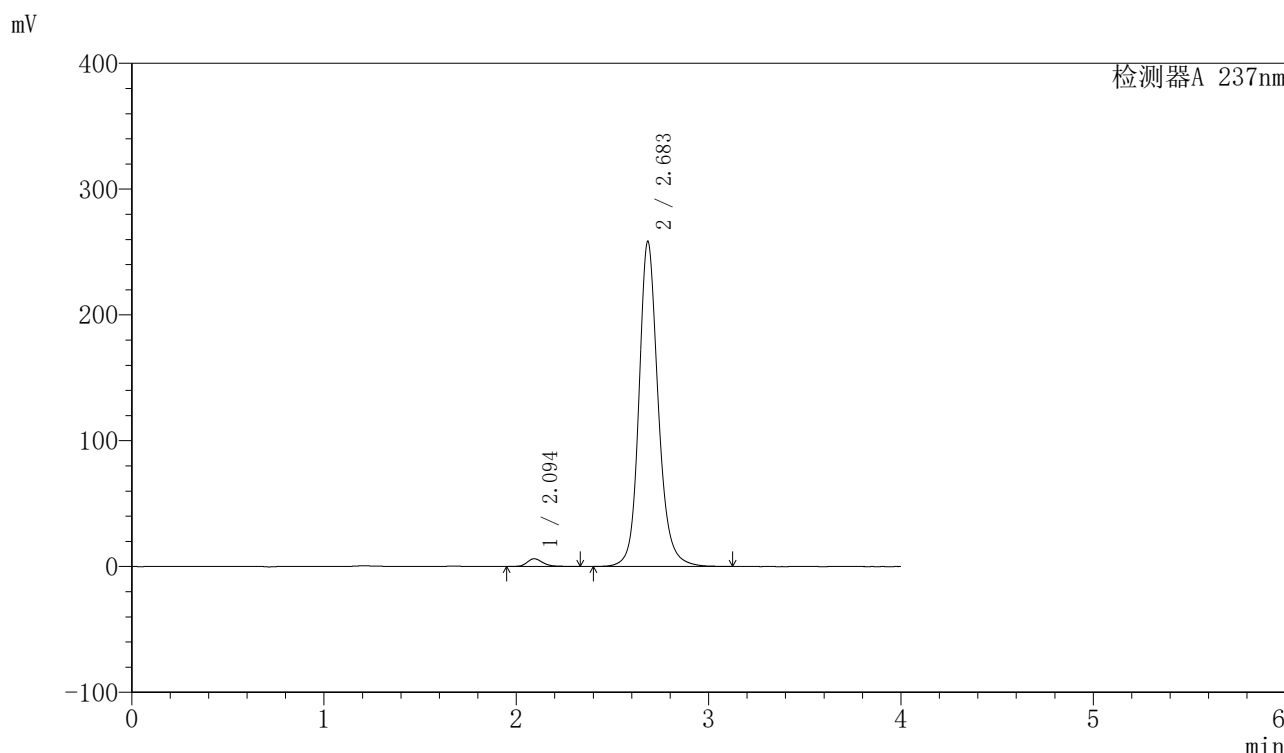
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.095	36812	1.979	6513	3353	1.227	--
2	2.685	1823385	98.021	261398	3744	1.162	3.680
总计		1860198	100.000	267911			

图100 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-101-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:24:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:45:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

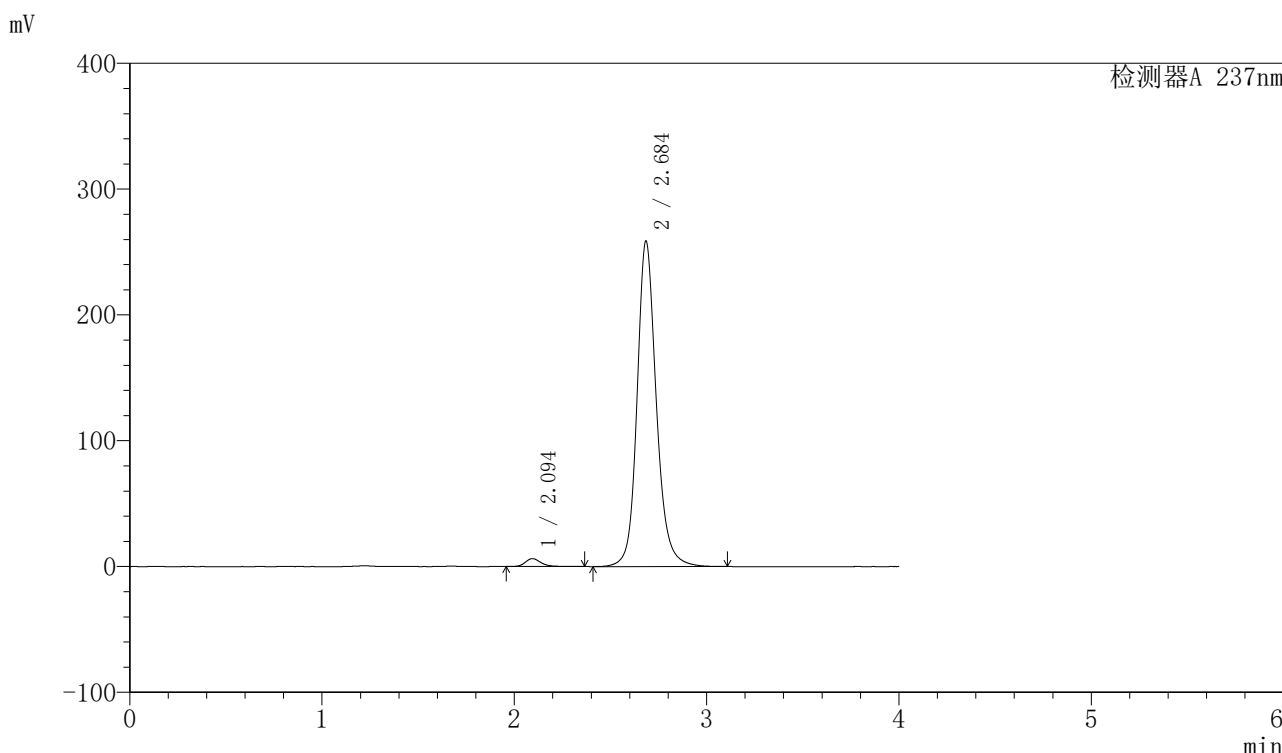
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	34977	1.905	6115	3295	1.259	--
2	2.683	1801457	98.095	257756	3723	1.165	3.665
总计		1836434	100.000	263871			

图101 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-102-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:29:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:45:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

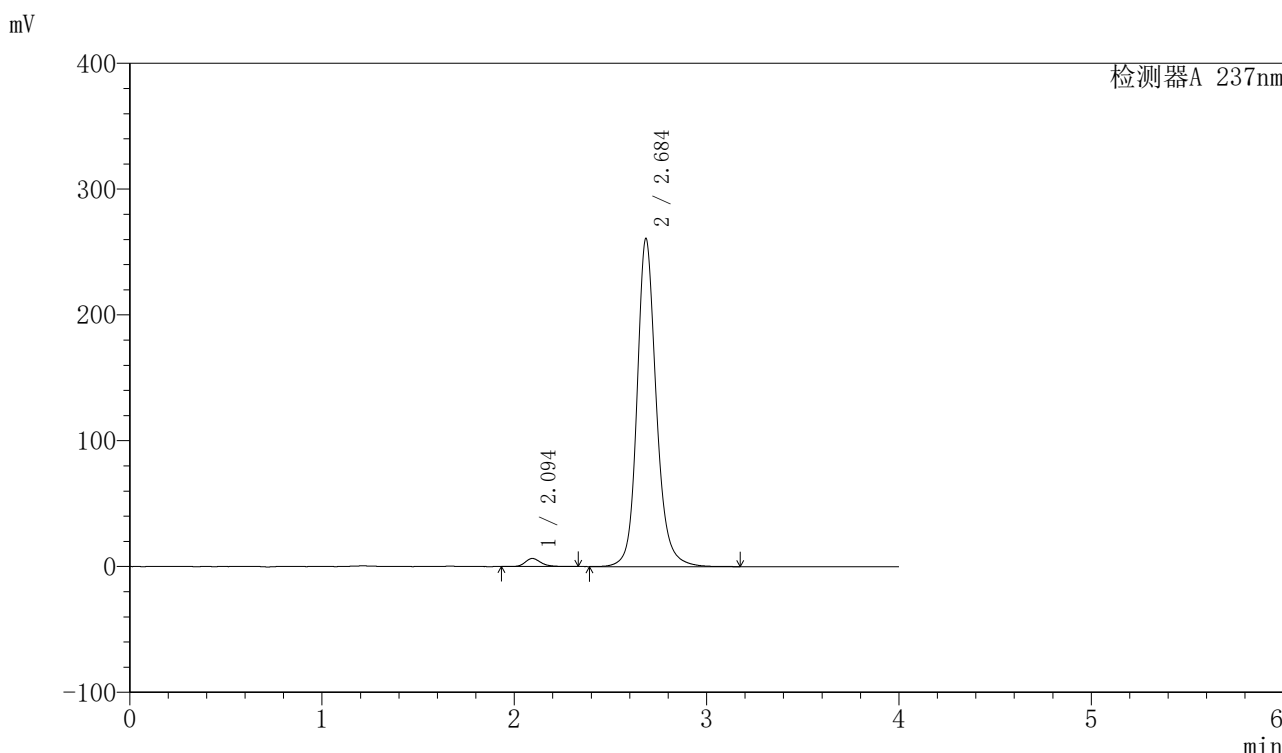
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	35621	1.937	6271	3346	1.245	--
2	2.684	1803430	98.063	257666	3733	1.162	3.680
总计		1839051	100.000	263937			

图102 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-103-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:33:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:45:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

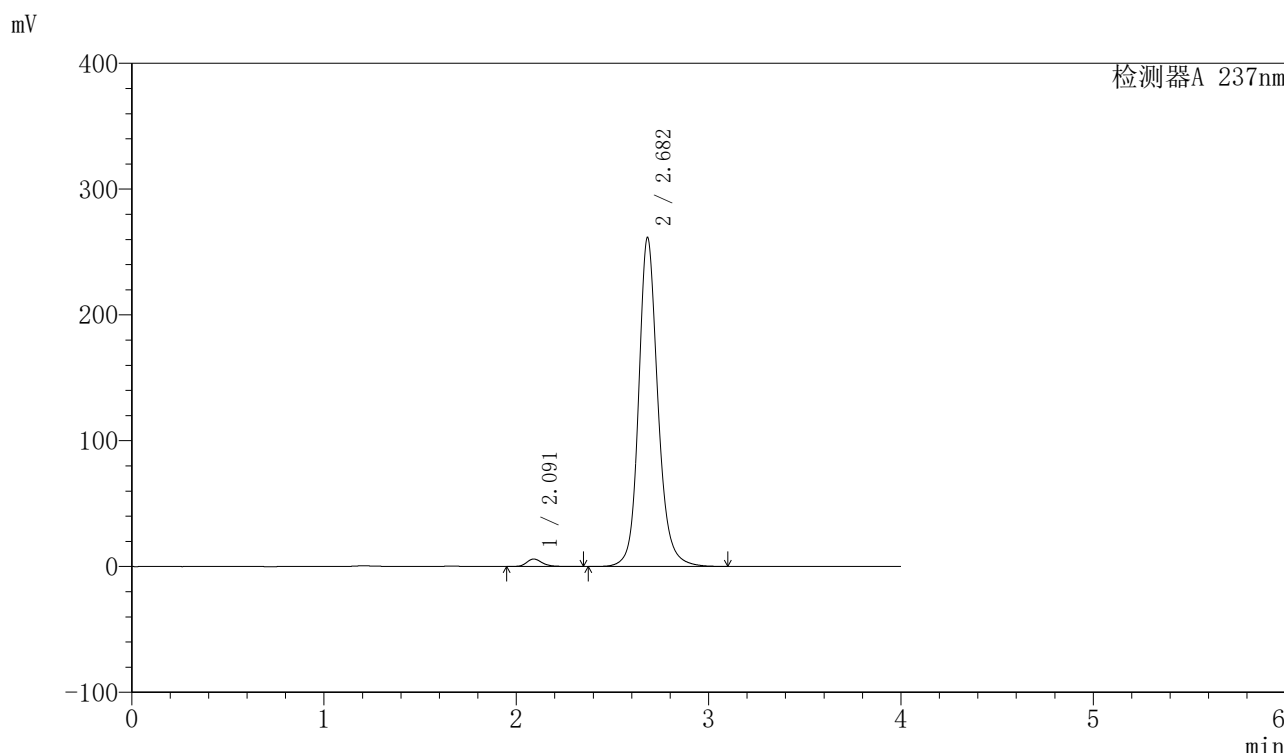
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	36584	1.972	6419	3287	1.251	--
2	2.684	1818372	98.028	259792	3740	1.165	3.666
总计		1854956	100.000	266211			

图103 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-104-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:38:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:45:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	33958	1.829	5937	3340	1.237	--
2	2.682	1822908	98.171	261377	3720	1.161	3.686
总计		1856867	100.000	267315			

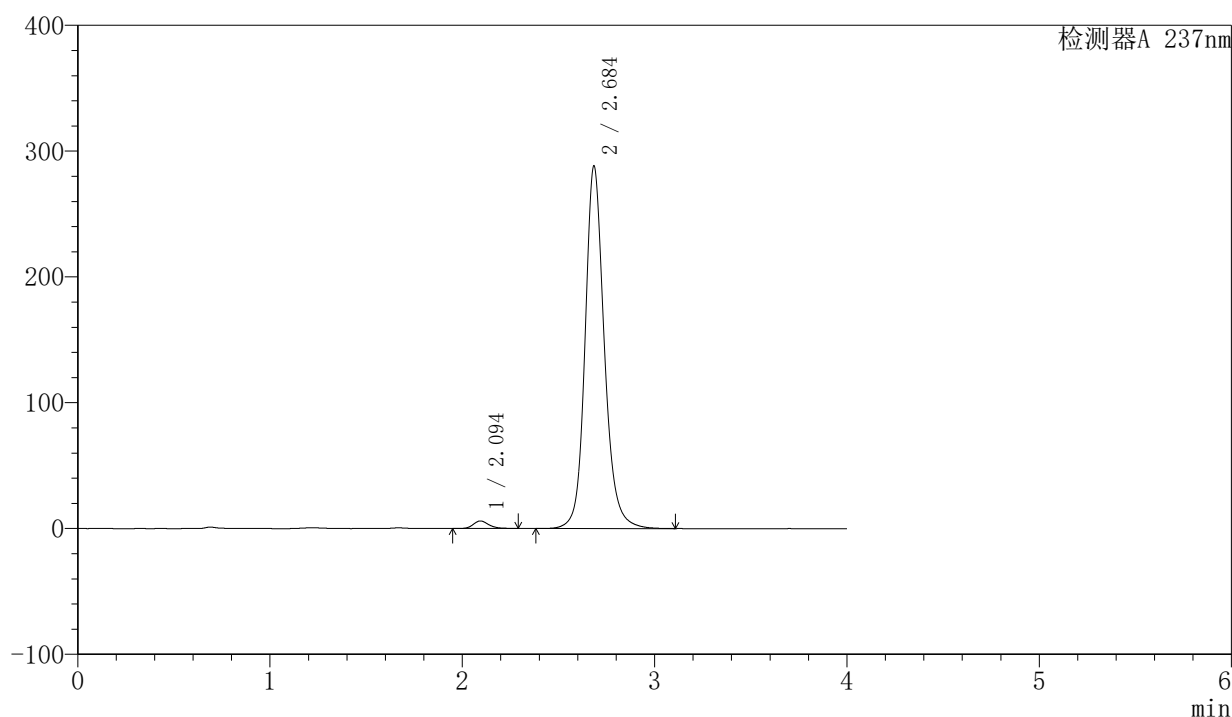
图104 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-105-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:42:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:45:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

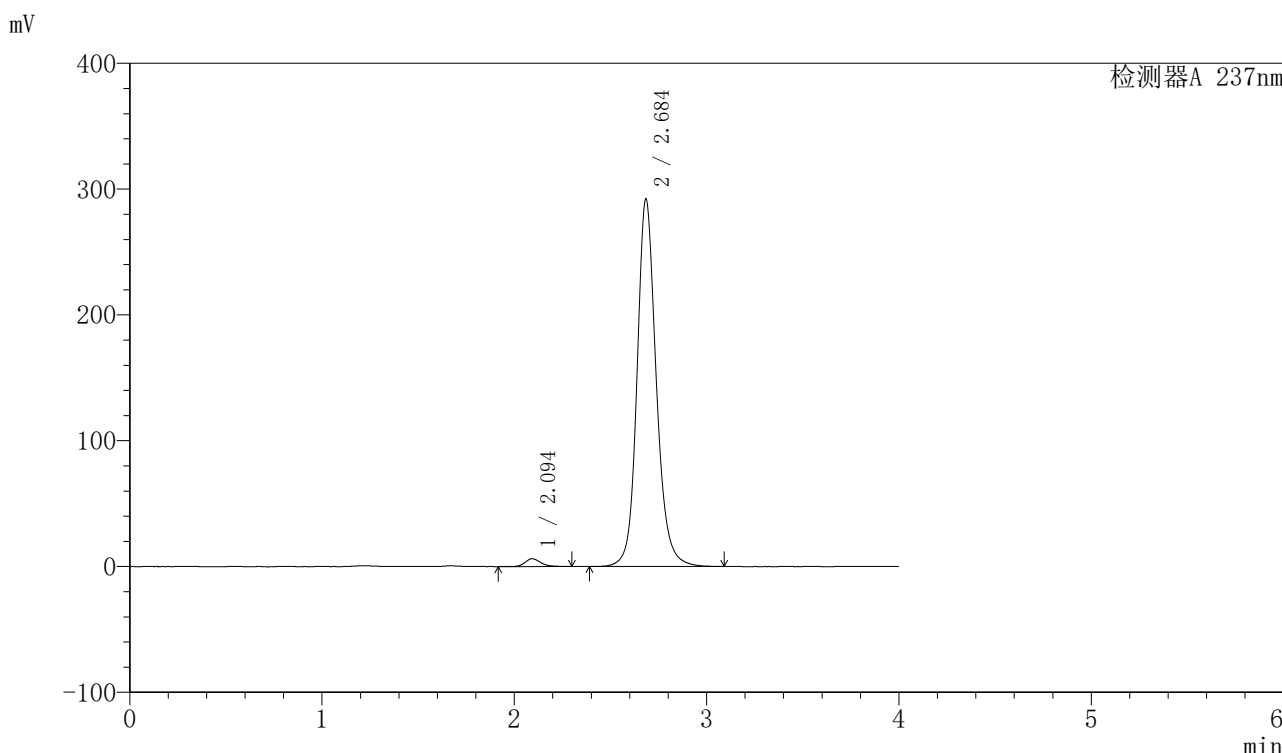
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	33880	1.656	5982	3321	1.232	--
2	2.684	2011444	98.344	287037	3712	1.162	3.670
总计		2045324	100.000	293019			

图105 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-106-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:46:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:45:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	35447	1.713	6181	3313	1.232	--
2	2.684	2034056	98.287	291062	3711	1.154	3.669
总计		2069503	100.000	297243			

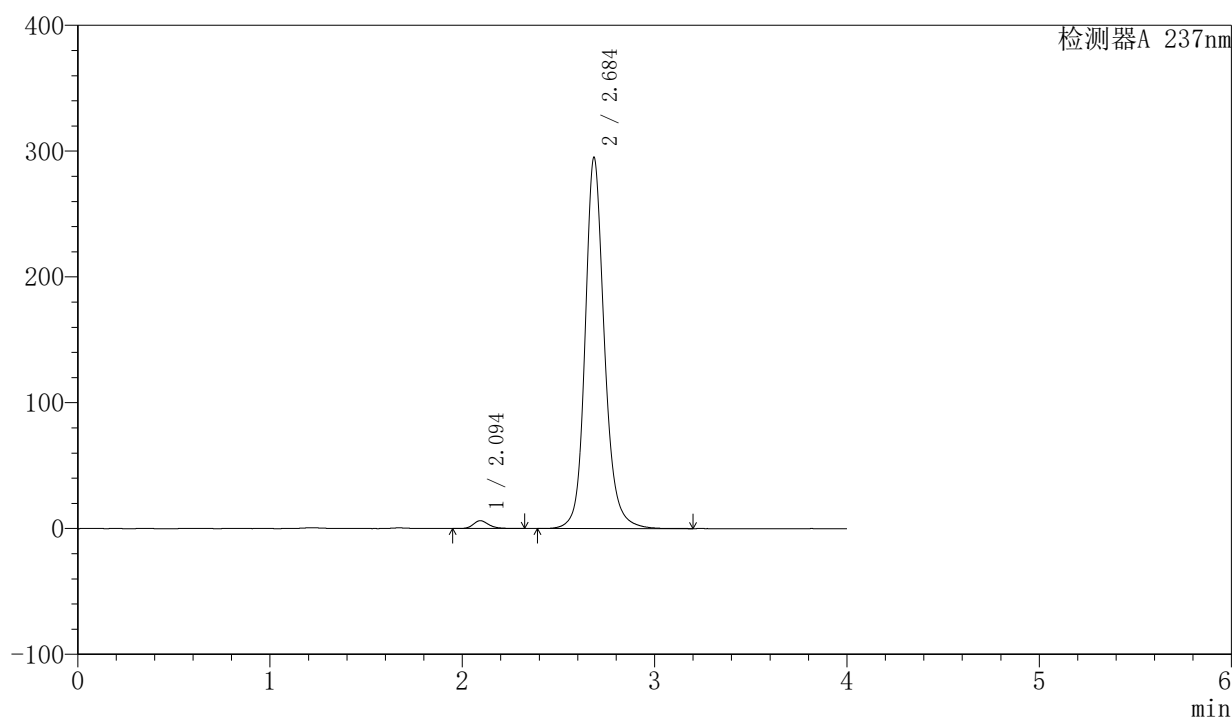
图106 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-23/28-107-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 17:51:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:45:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

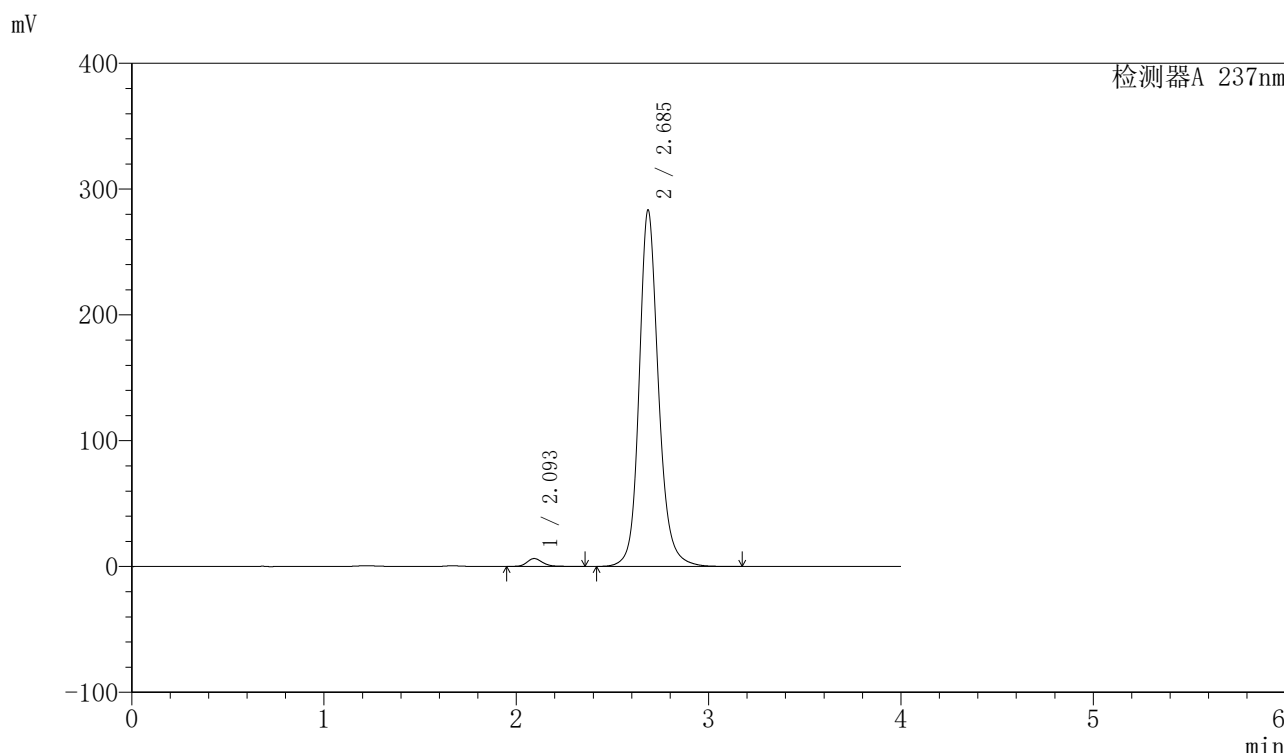
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	34609	1.649	6174	3388	1.241	--
2	2.684	2063599	98.351	293752	3715	1.166	3.688
总计		2098207	100.000	299926			

图107 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-108-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 17:55:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:45:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.093	35851	1.776	6247	3299	1.238	--
2	2.685	1982639	98.224	282379	3704	1.164	3.671
总计		2018490	100.000	288626			

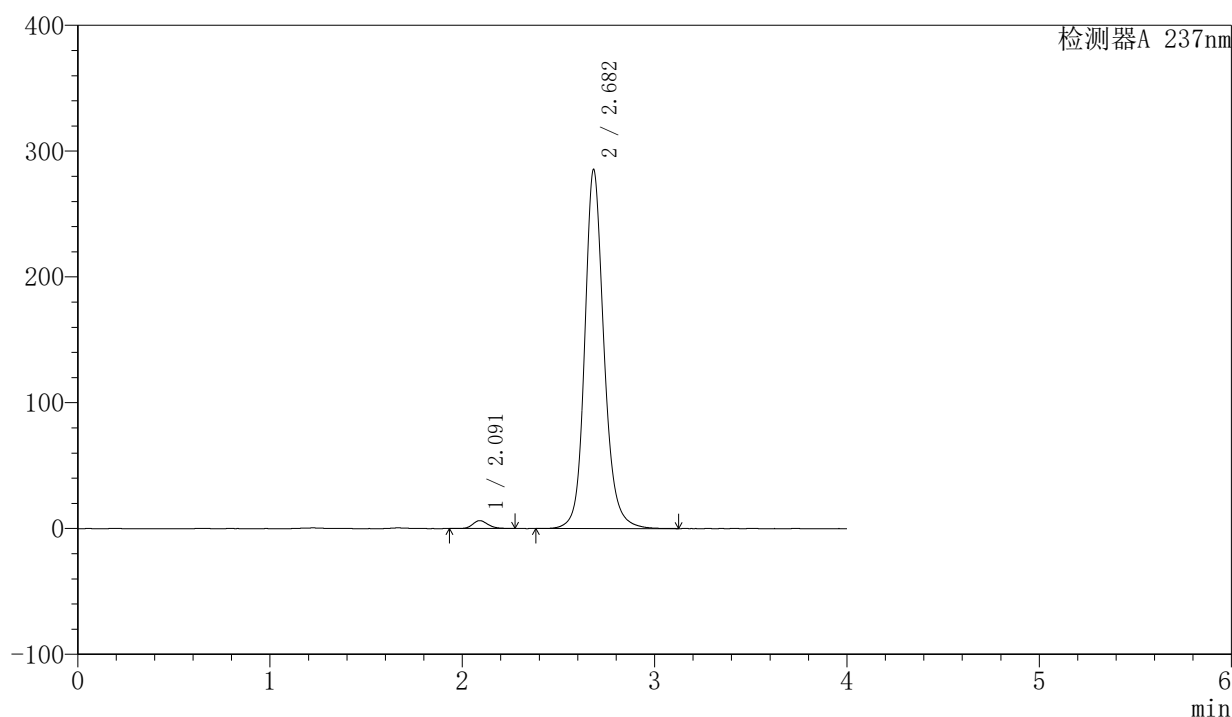
图108 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-23/28-109-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 18:00:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:46:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

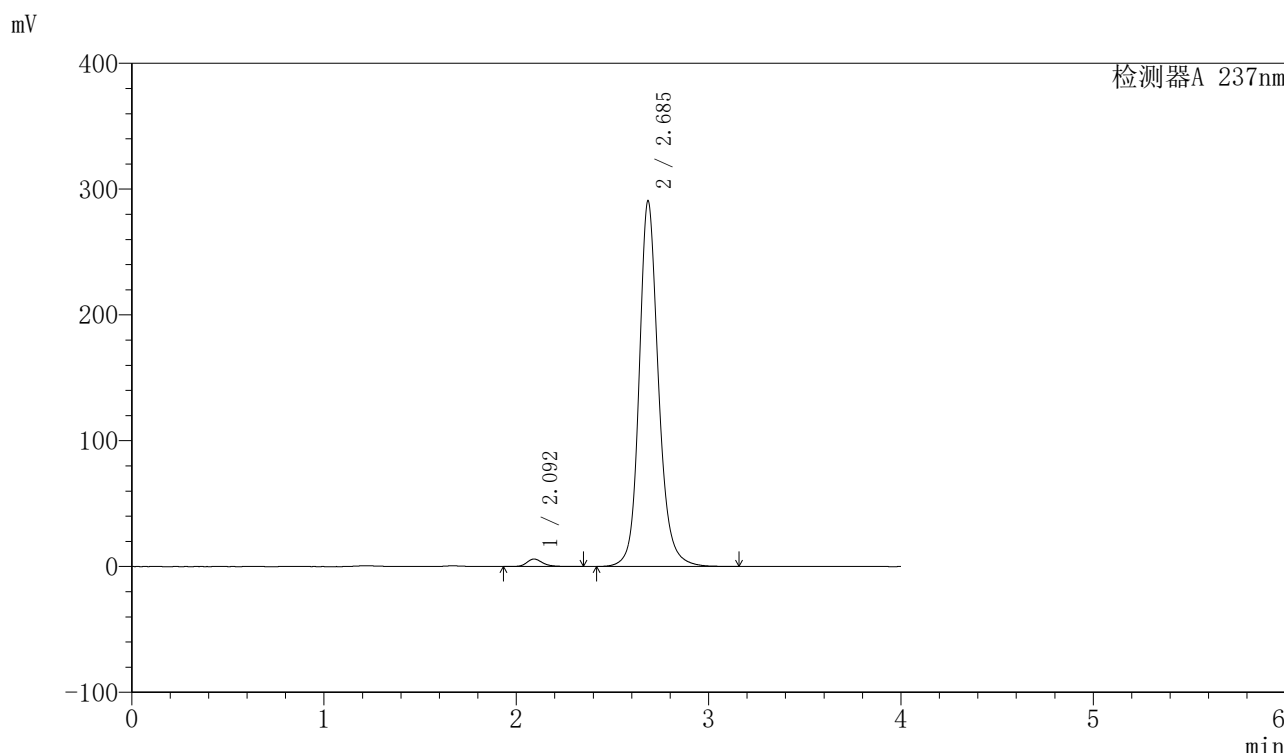
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	35138	1.731	6278	3356	1.205	--
2	2.682	1994671	98.269	285098	3698	1.161	3.686
总计		2029809	100.000	291377			

图109 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-110-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:04:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:46:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

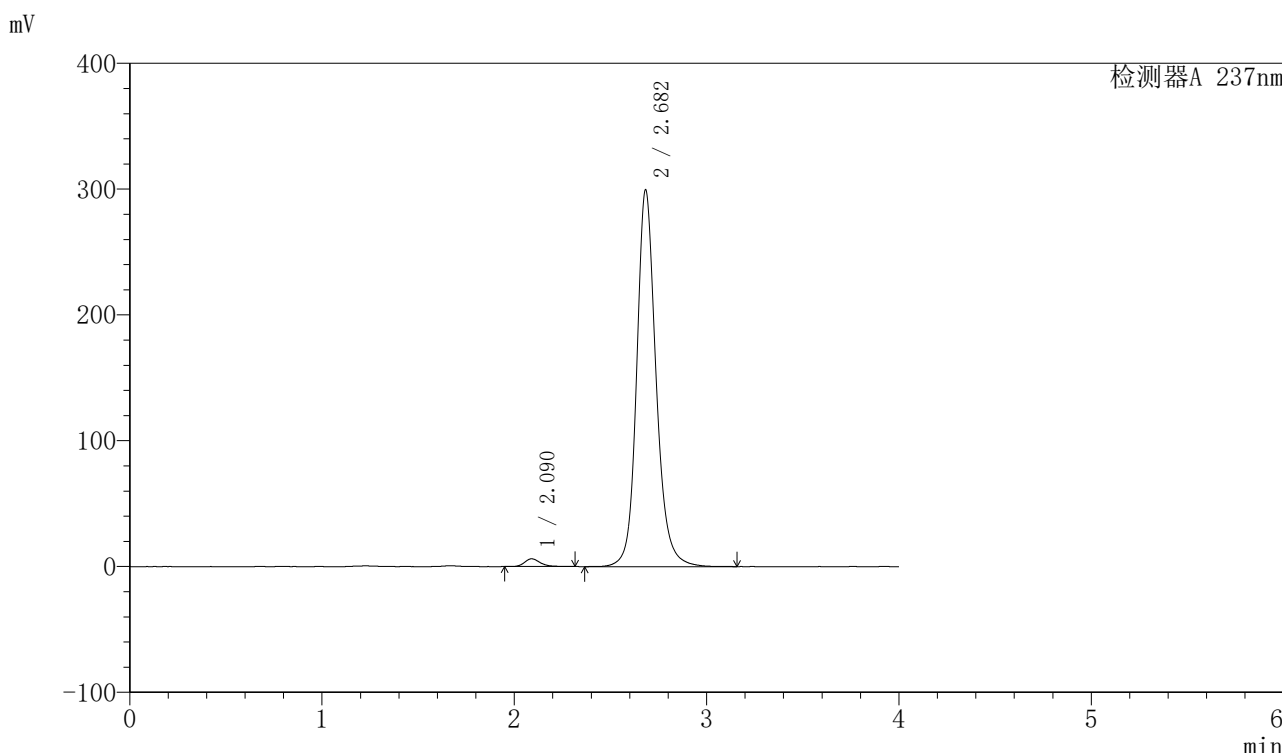
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	33869	1.638	5920	3279	1.243	--
2	2.685	2033474	98.362	289517	3700	1.165	3.672
总计		2067343	100.000	295437			

图110 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-111-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:08:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:46:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

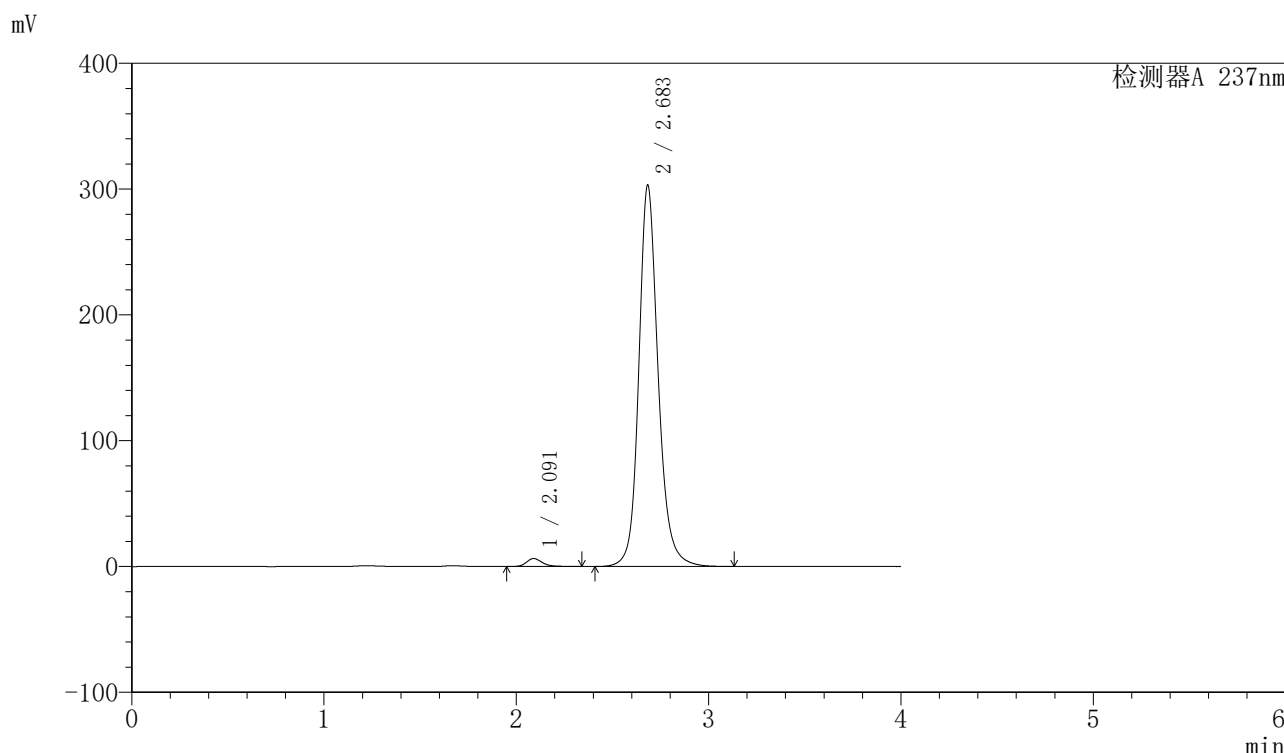
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	35076	1.642	6166	3292	1.268	--
2	2.682	2101131	98.358	299143	3673	1.164	3.668
总计		2136207	100.000	305310			

图111 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-112-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:13:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:46:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

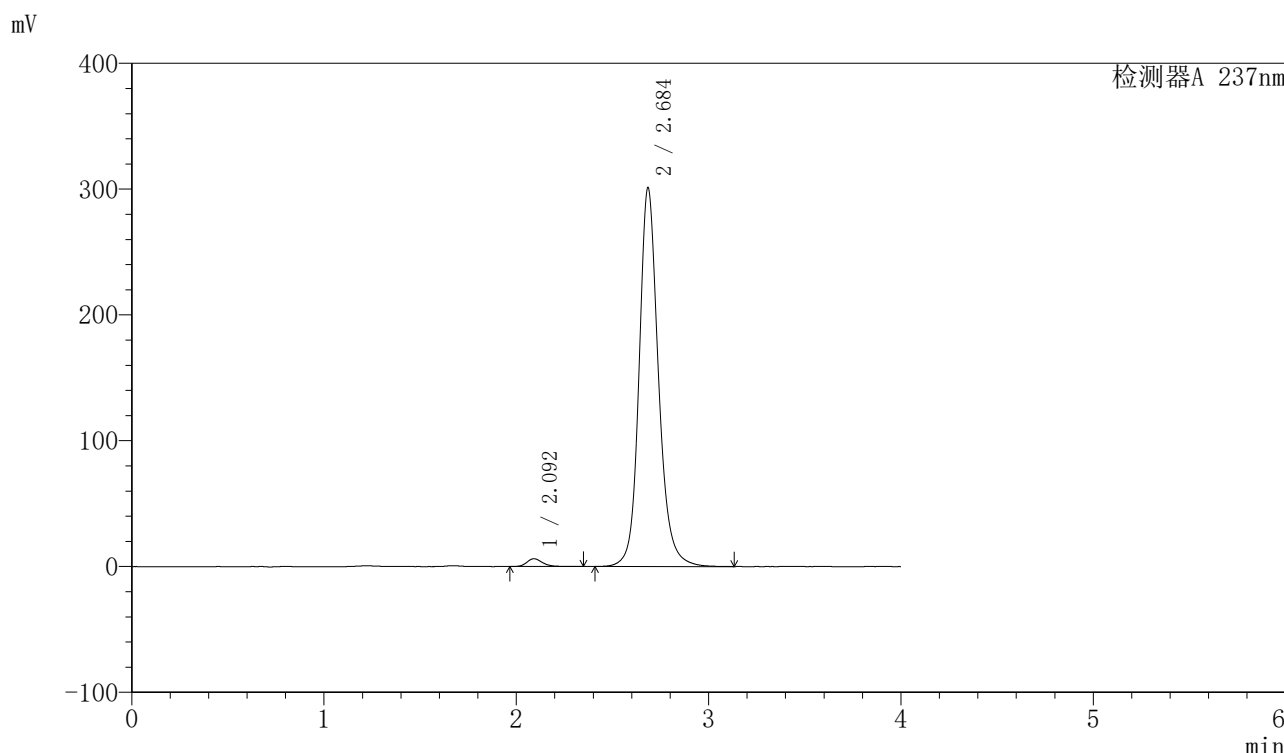
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	35918	1.662	6317	3263	1.252	--
2	2.683	2125140	98.338	302540	3685	1.166	3.665
总计		2161058	100.000	308857			

图112 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-113-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:17:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:46:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

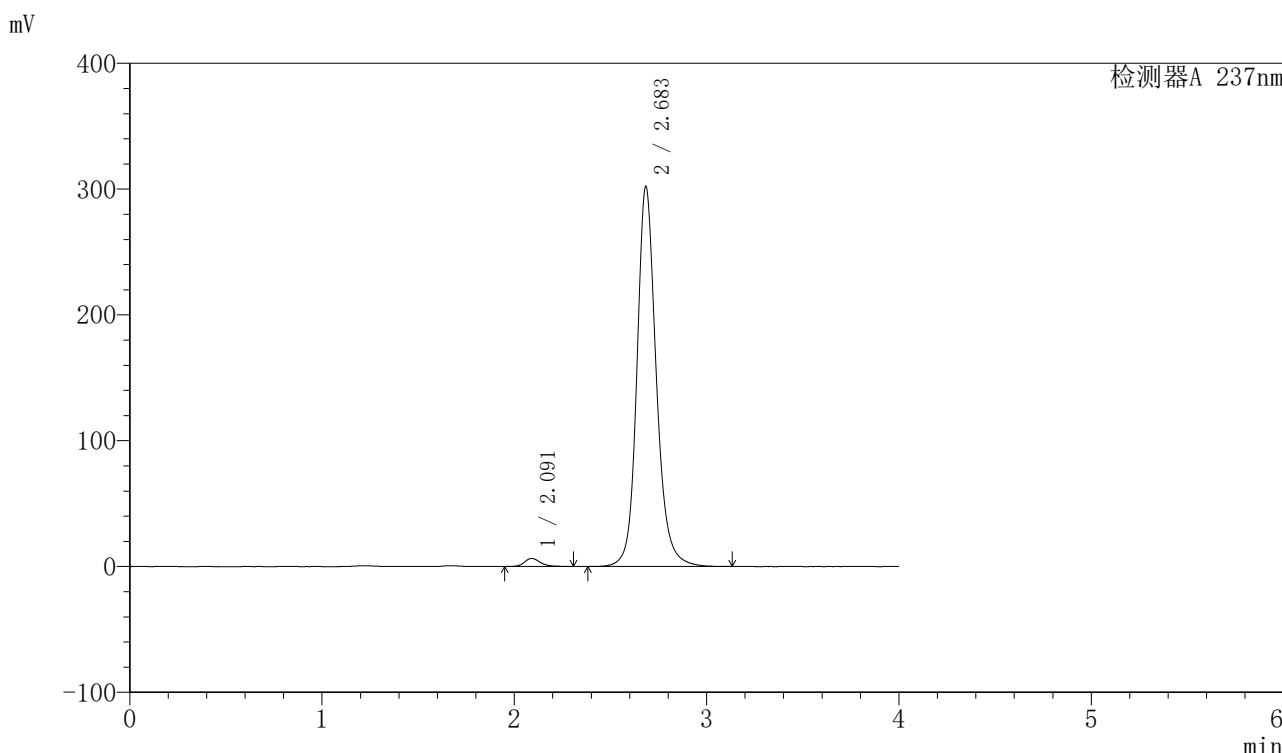
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	34759	1.619	6155	3367	1.234	--
2	2.684	2112819	98.381	299821	3681	1.163	3.690
总计		2147578	100.000	305976			

图113 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-114-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:22:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:46:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

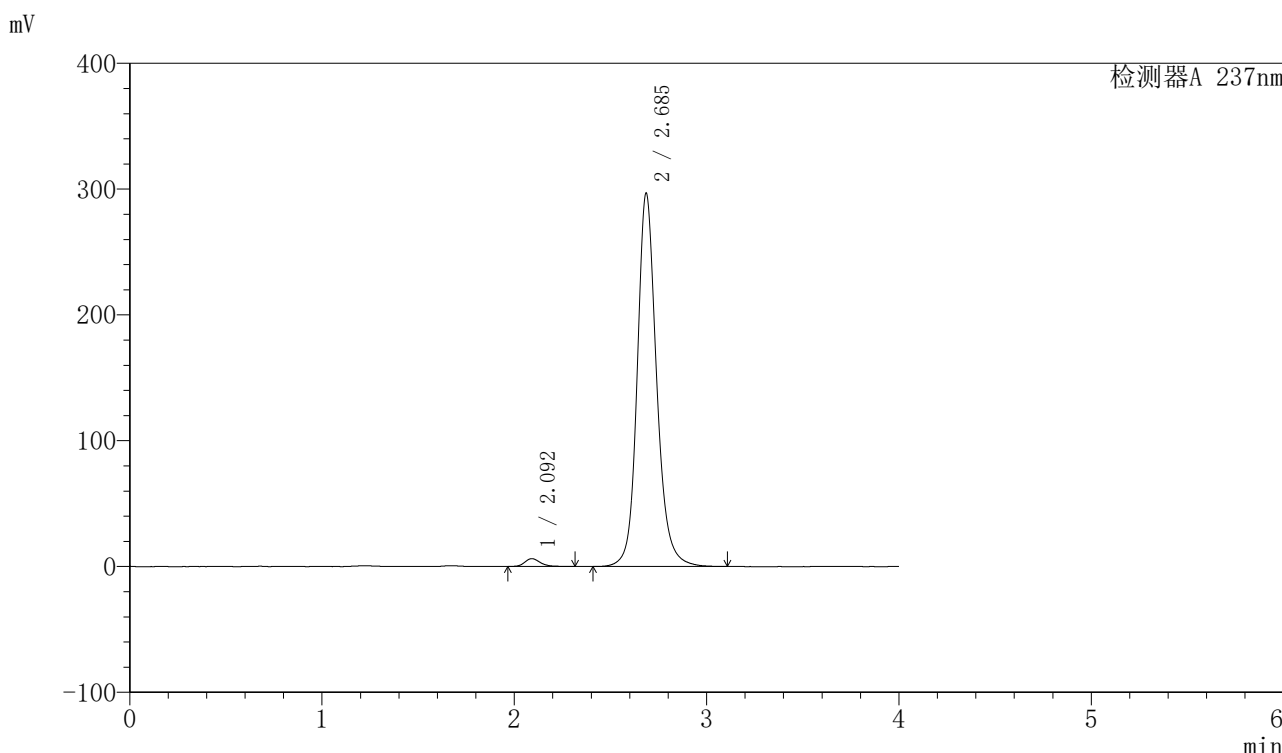
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	36158	1.679	6384	3325	1.221	--
2	2.683	2117360	98.321	301194	3691	1.164	3.684
总计		2153518	100.000	307577			

图114 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-115-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:26:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:46:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

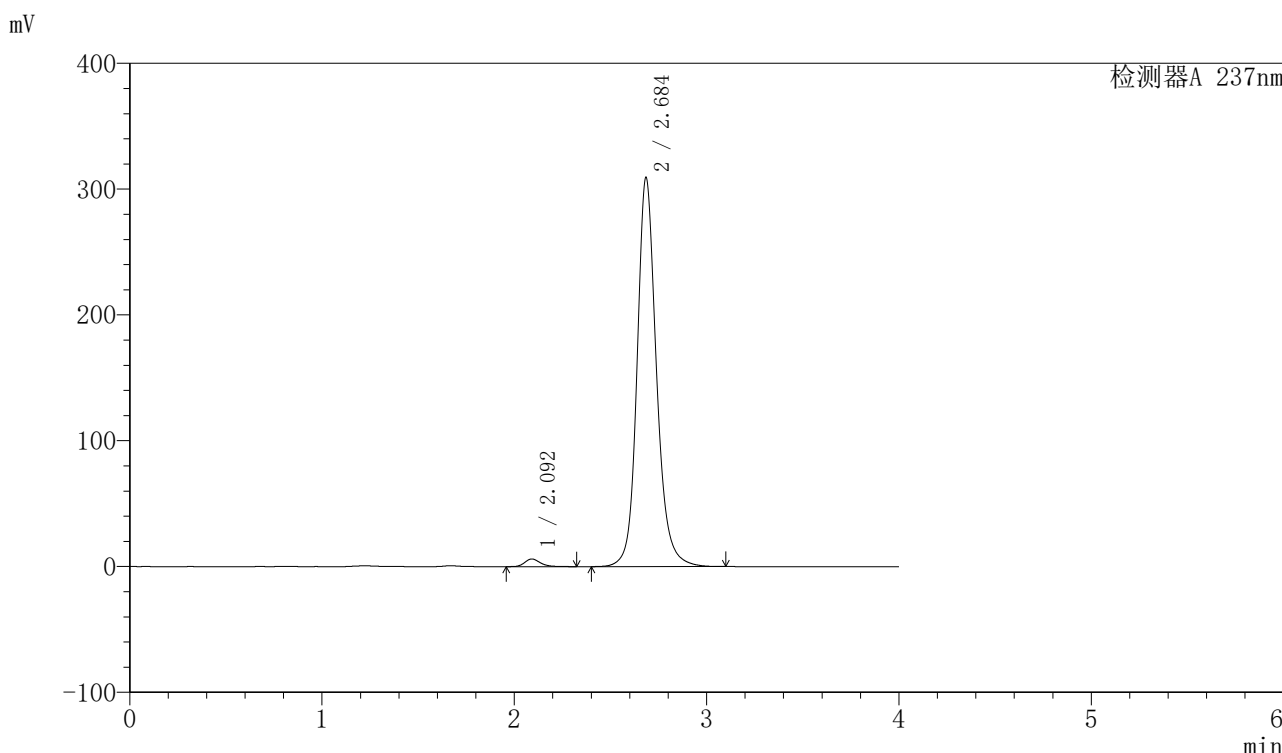
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	35034	1.655	6184	3369	1.223	--
2	2.685	2081410	98.345	295958	3680	1.160	3.695
总计		2116444	100.000	302141			

图115 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-116-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:30:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:46:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	34425	1.562	6048	3343	1.238	--
2	2.684	2170158	98.438	307961	3681	1.163	3.685
总计		2204583	100.000	314009			

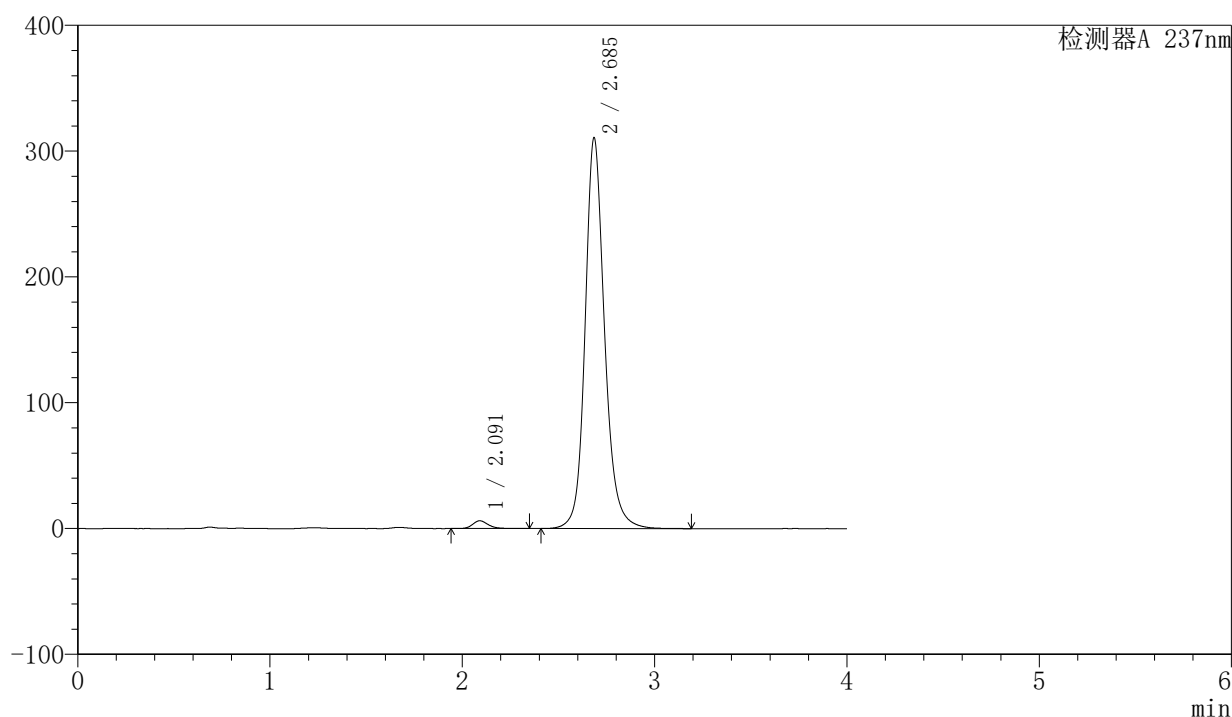
图116 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-117-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:35:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:46:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

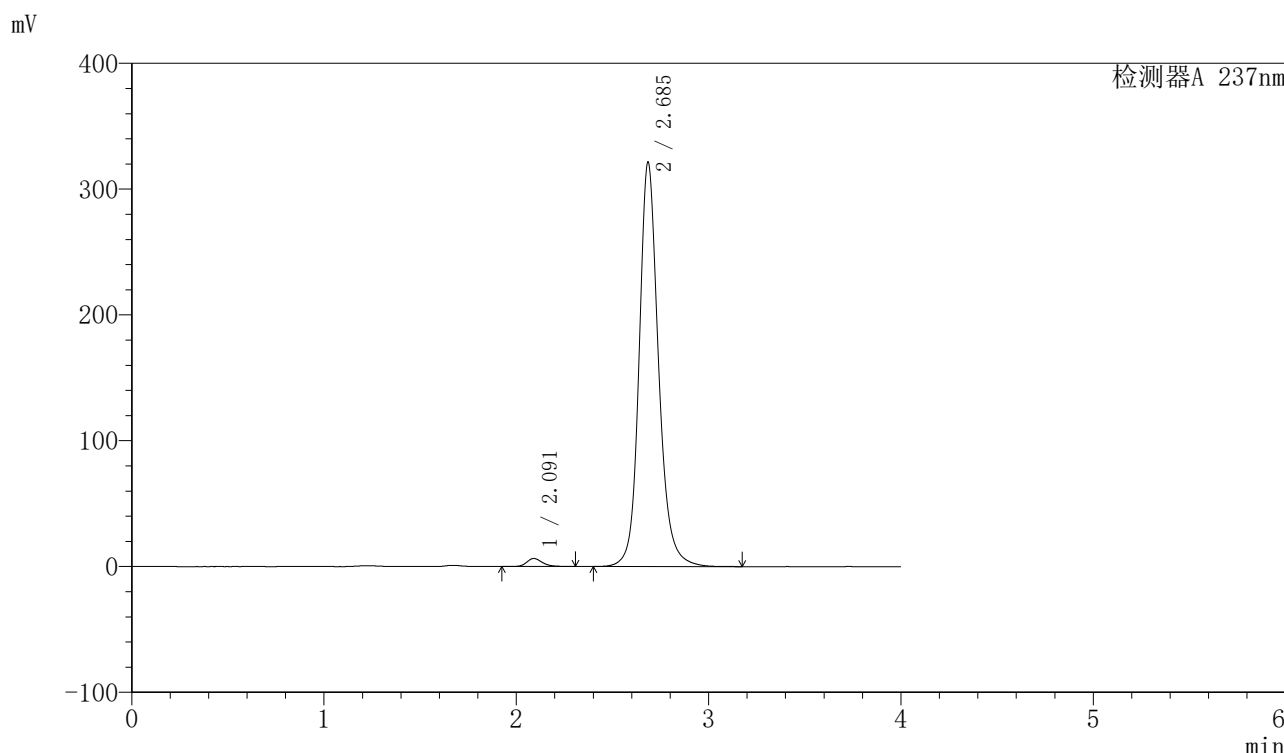
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	34827	1.568	6152	3333	1.209	--
2	2.685	2186097	98.432	309572	3662	1.163	3.682
总计		2220924	100.000	315723			

图117 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-118-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:39:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:46:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.091	36453	1.588	6379	3332	1.243	--
2	2.685	2259738	98.412	320186	3674	1.164	3.682
总计		2296191	100.000	326564			

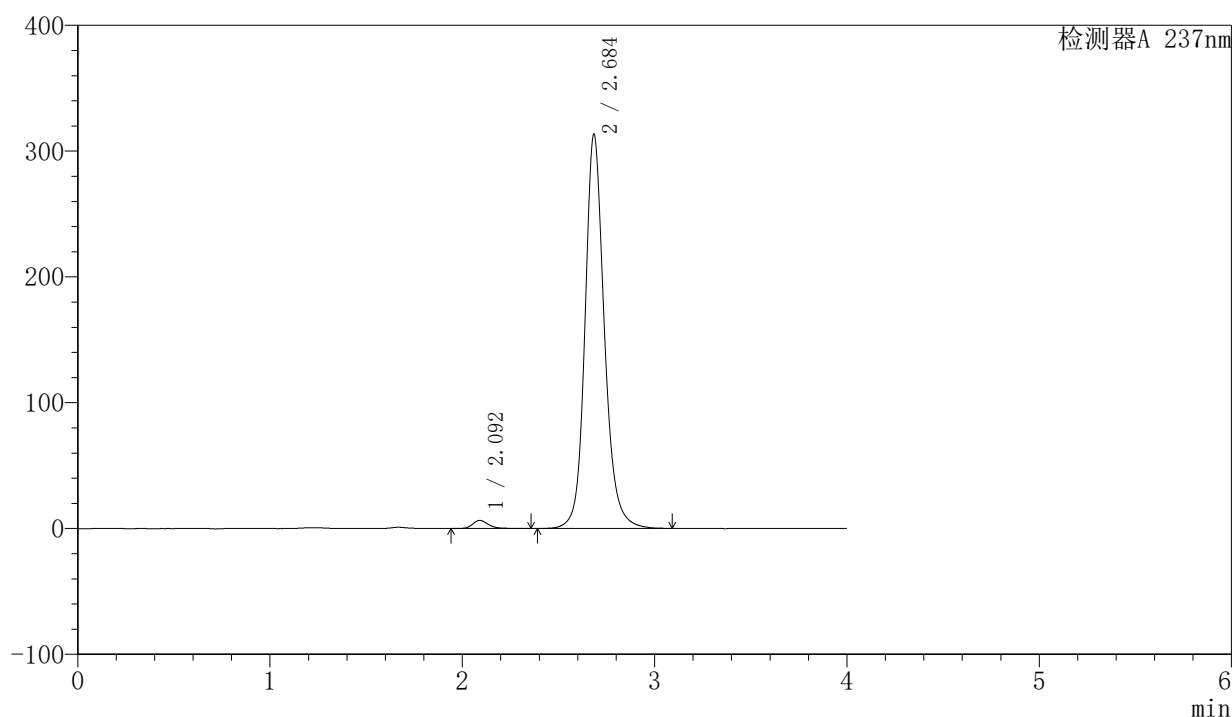
图118 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-23/28-119-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:44:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:46:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

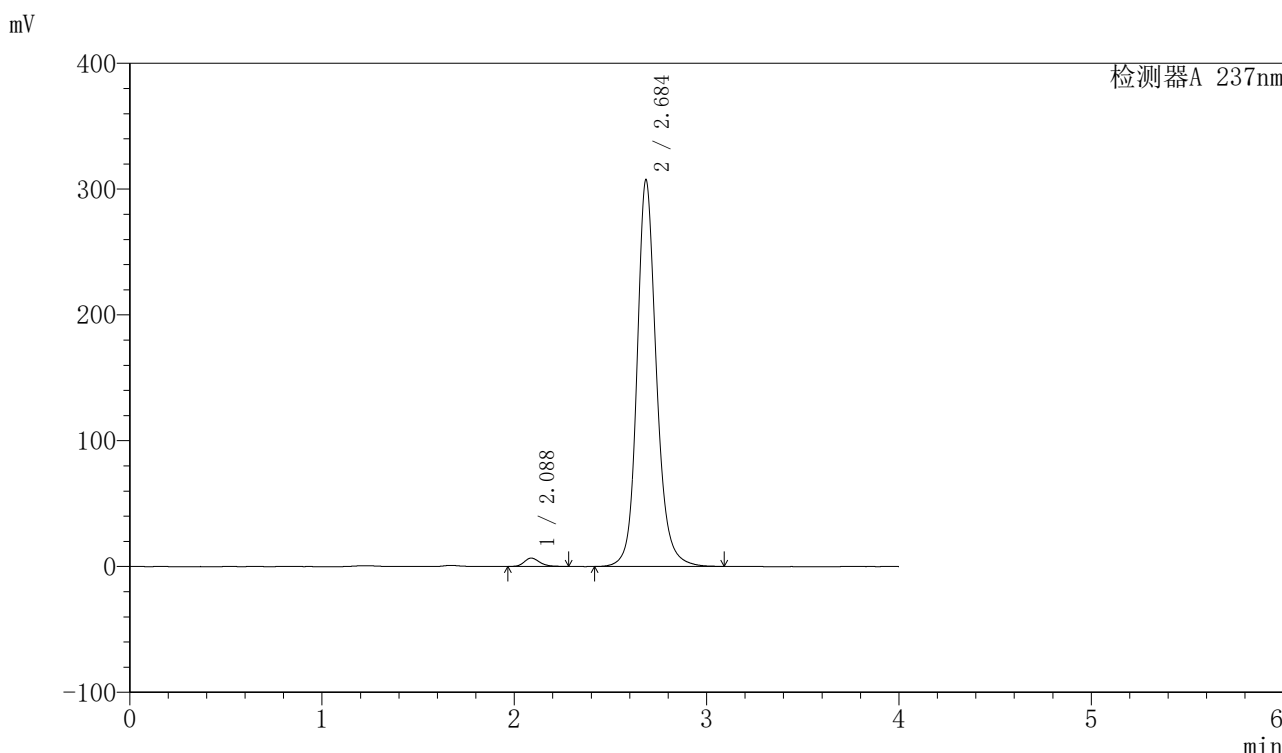
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	36915	1.650	6415	3281	1.229	--
2	2.684	2200237	98.350	312144	3667	1.161	3.664
总计		2237152	100.000	318559			

图119 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-24/28-120-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:48:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:47:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	37215	1.695	6667	3337	1.240	--
2	2.684	2158827	98.305	305981	3672	1.161	3.702
总计		2196043	100.000	312648			

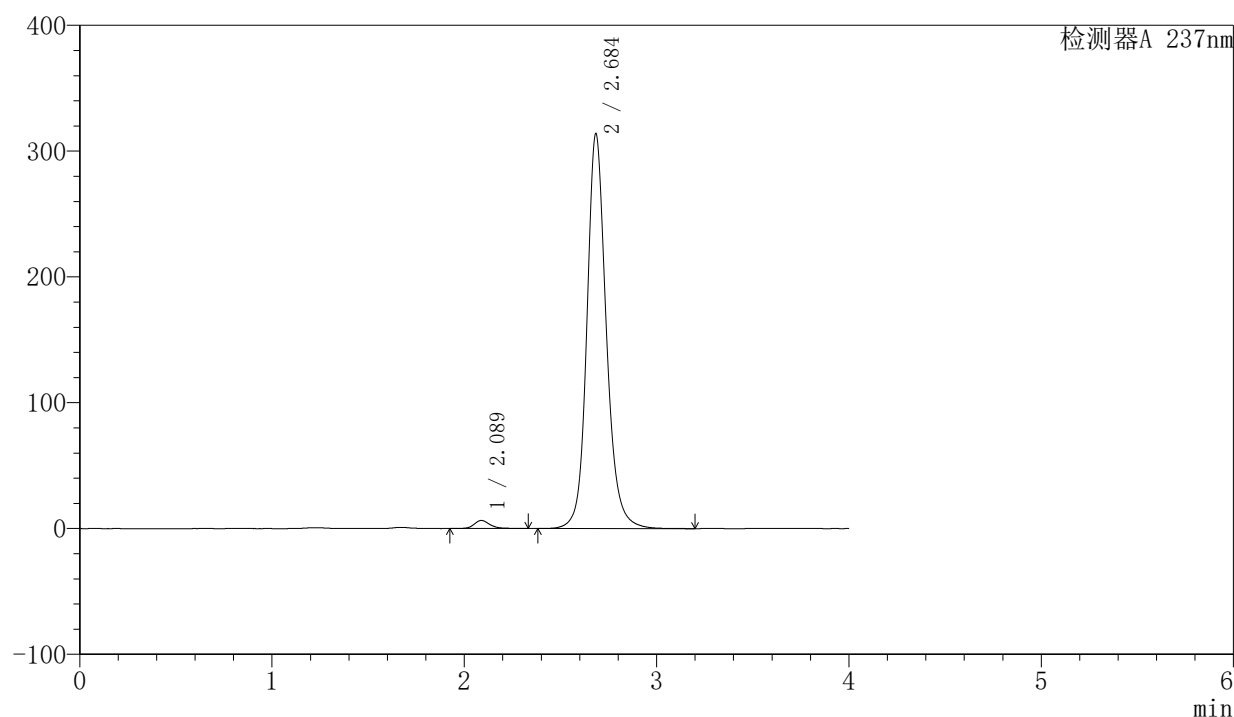
图120 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-25/28-121-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 18:52:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:47:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

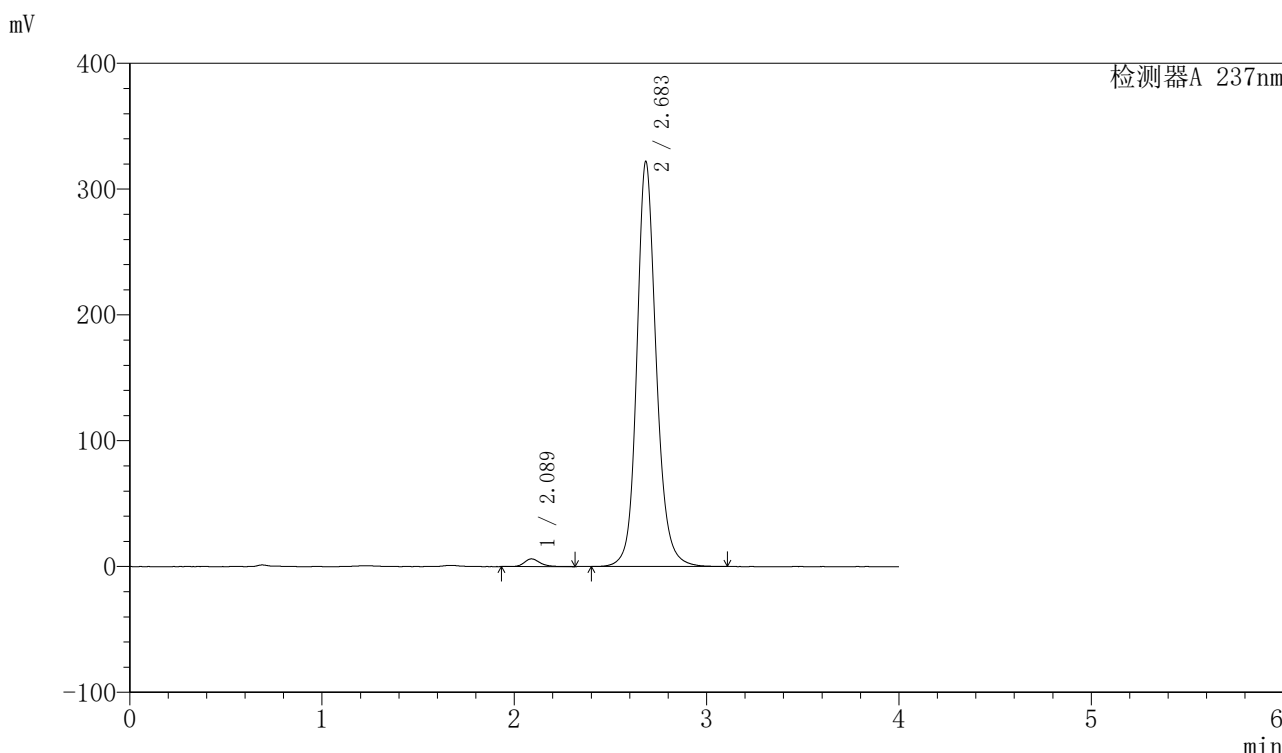
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	36837	1.643	6436	3346	1.220	--
2	2.684	2205336	98.357	312927	3660	1.154	3.694
总计		2242173	100.000	319363			

图121 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-25/28-122-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 18:57:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:47:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

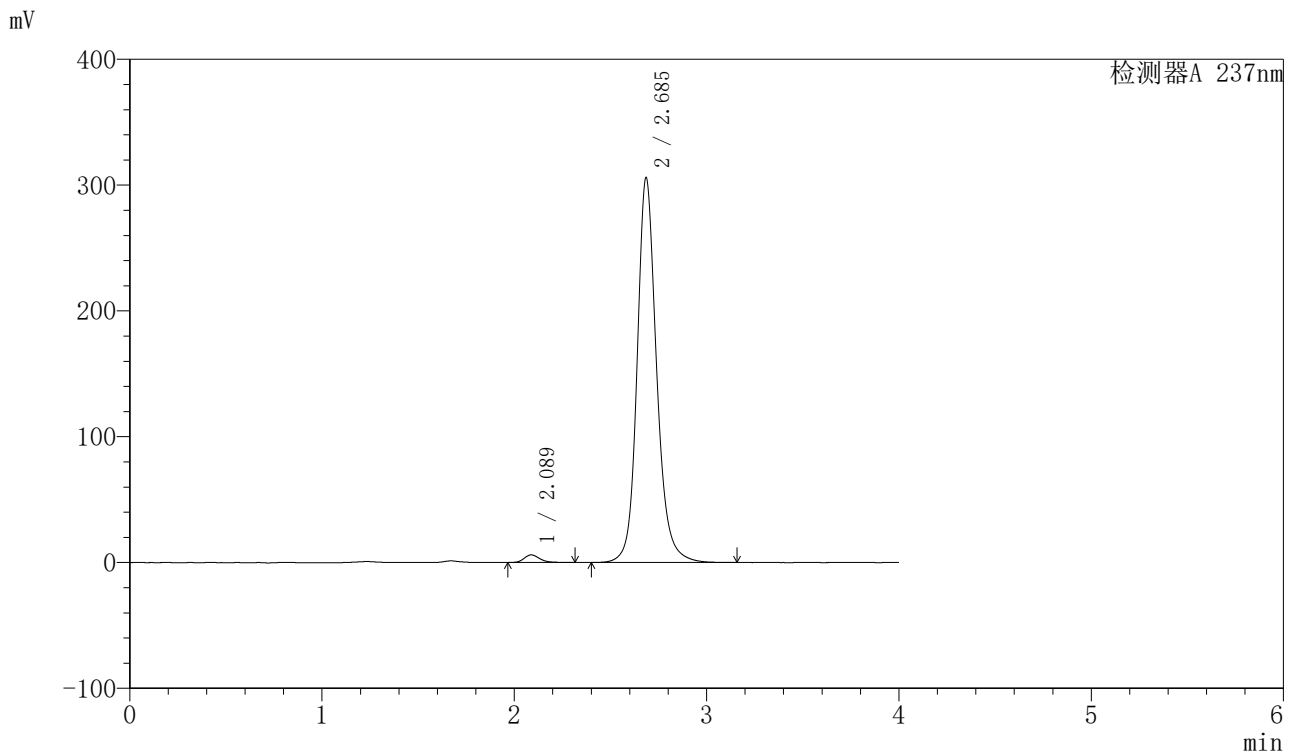
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	34908	1.521	6137	3296	1.246	--
2	2.683	2260394	98.479	321125	3650	1.151	3.675
总计		2295302	100.000	327262			

图122 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-25/28-123-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:01:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:47:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	33468	1.526	6035	3391	1.241	--
2	2.685	2159802	98.474	304884	3644	1.165	3.711
总计		2193270	100.000	310918			

图123 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

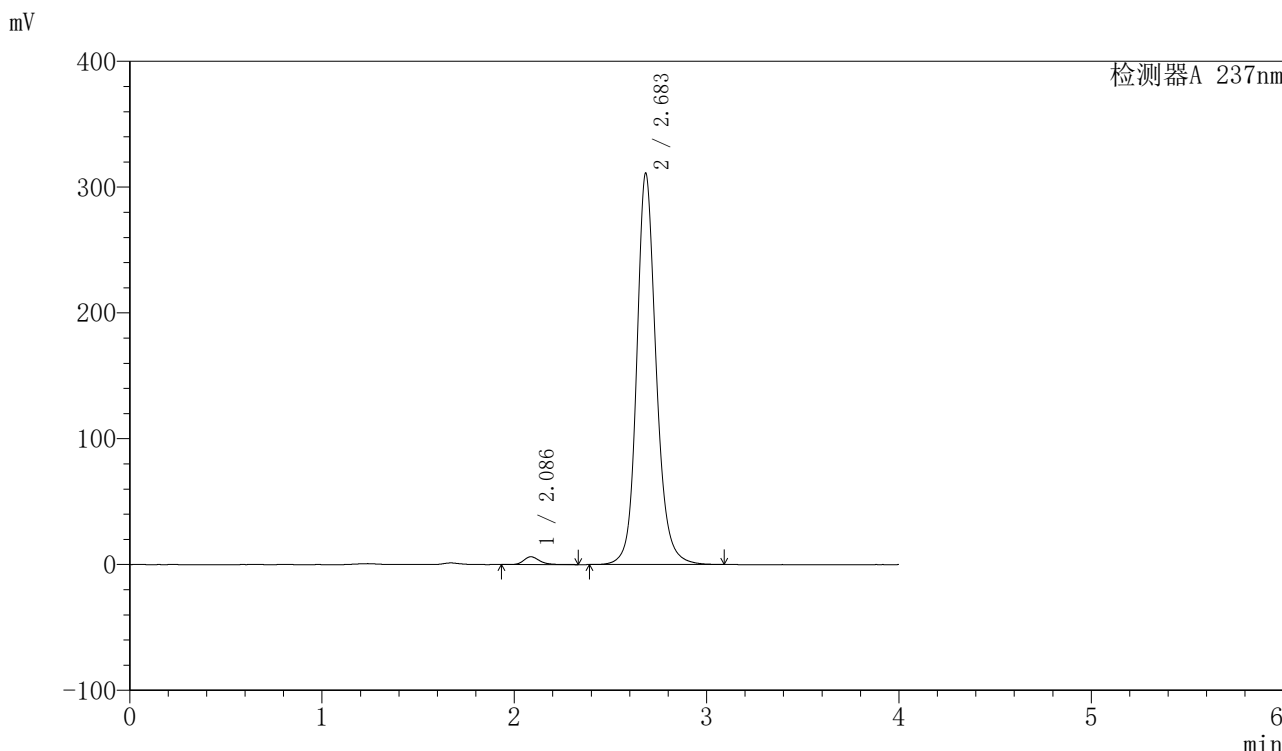


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-25/28-124-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:06:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:47:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	35707	1.605	6208	3233	1.247	--
2	2.683	2188643	98.395	310475	3637	1.154	3.673
总计		2224350	100.000	316682			

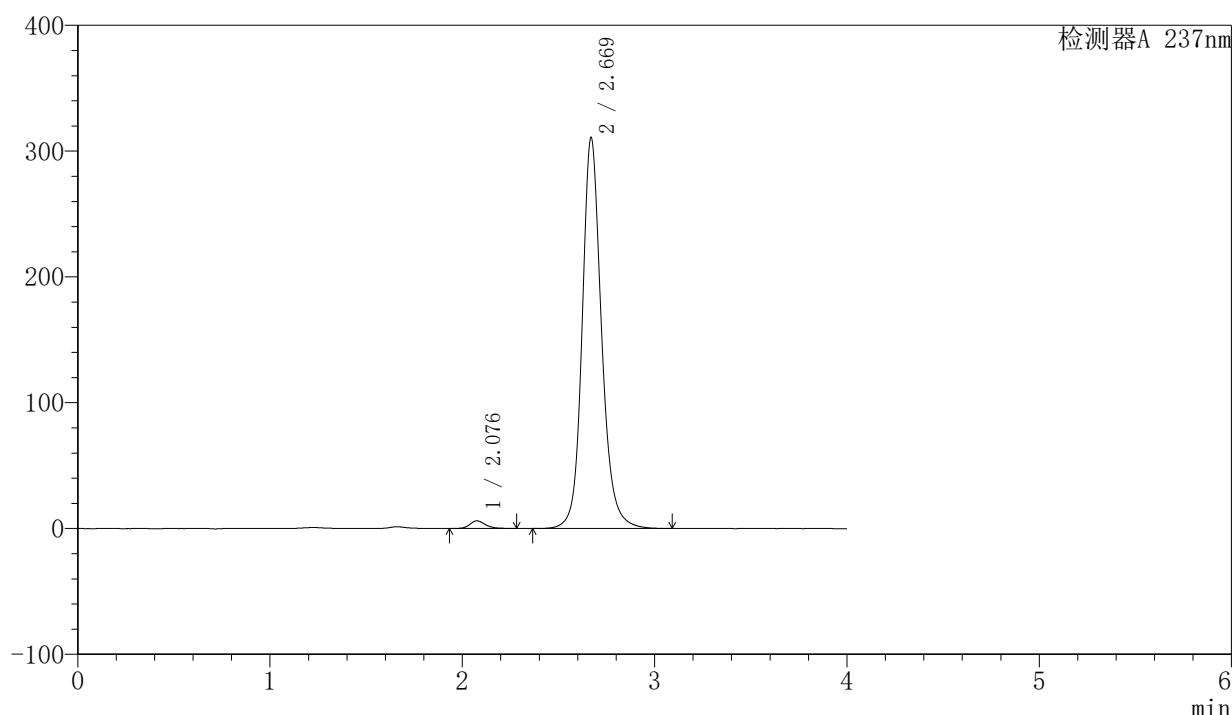
图124 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-25/28-125-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 19:10:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:47:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

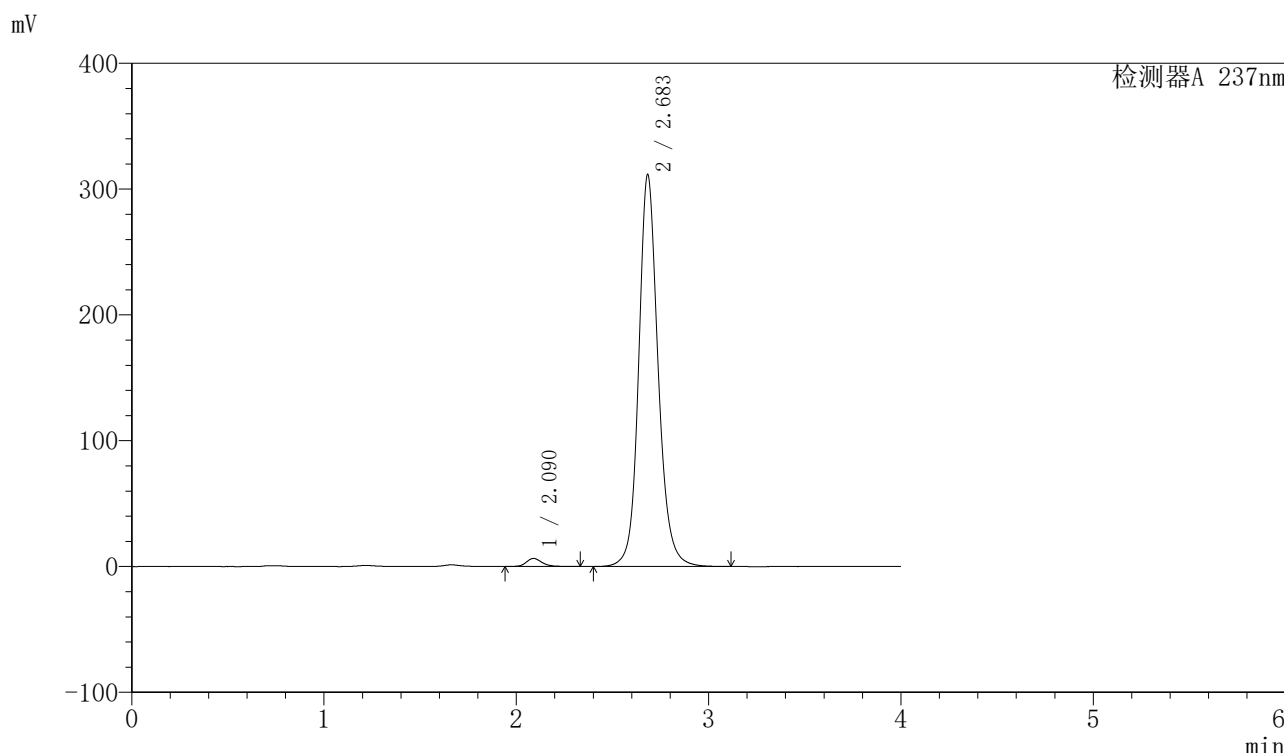
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	33796	1.525	6000	3301	1.225	--
2	2.669	2182269	98.475	310236	3627	1.159	3.683
总计		2216065	100.000	316236			

图125 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-25/28-126-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:14:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:47:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.090	35948	1.615	6392	3343	1.216	--
2	2.683	2190463	98.385	310970	3633	1.142	3.676
总计		2226411	100.000	317362			

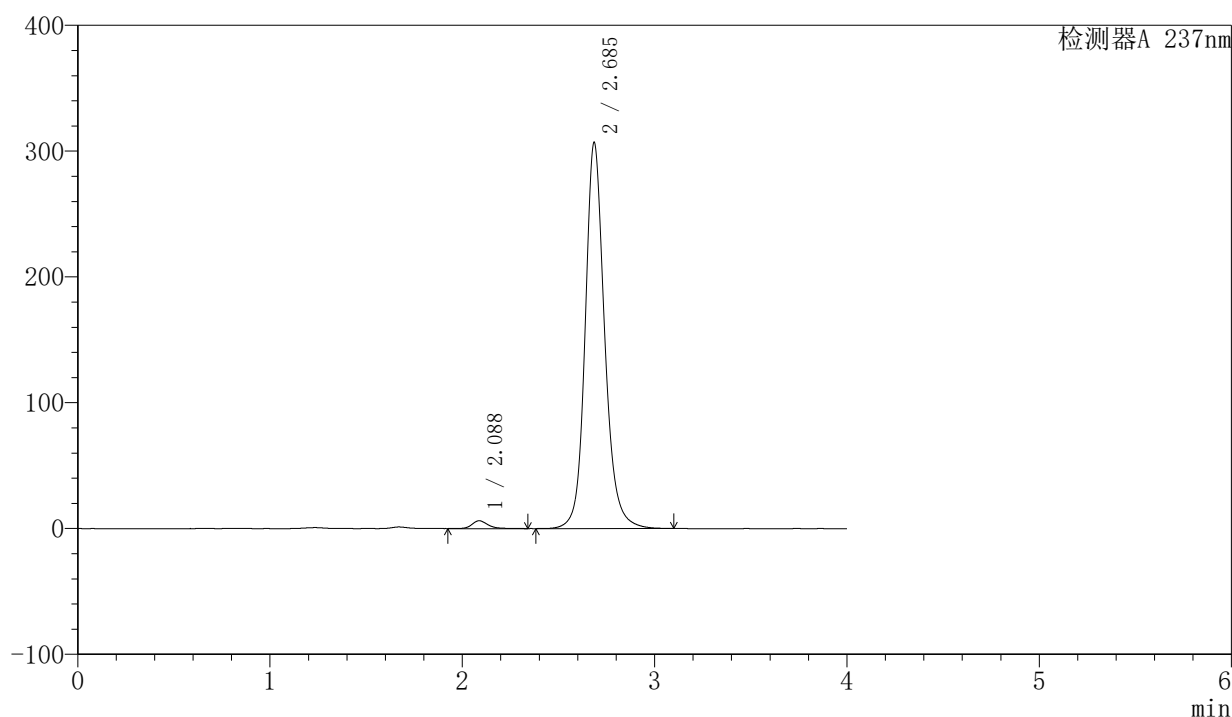
图126 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-25/28-127-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:19:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:47:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

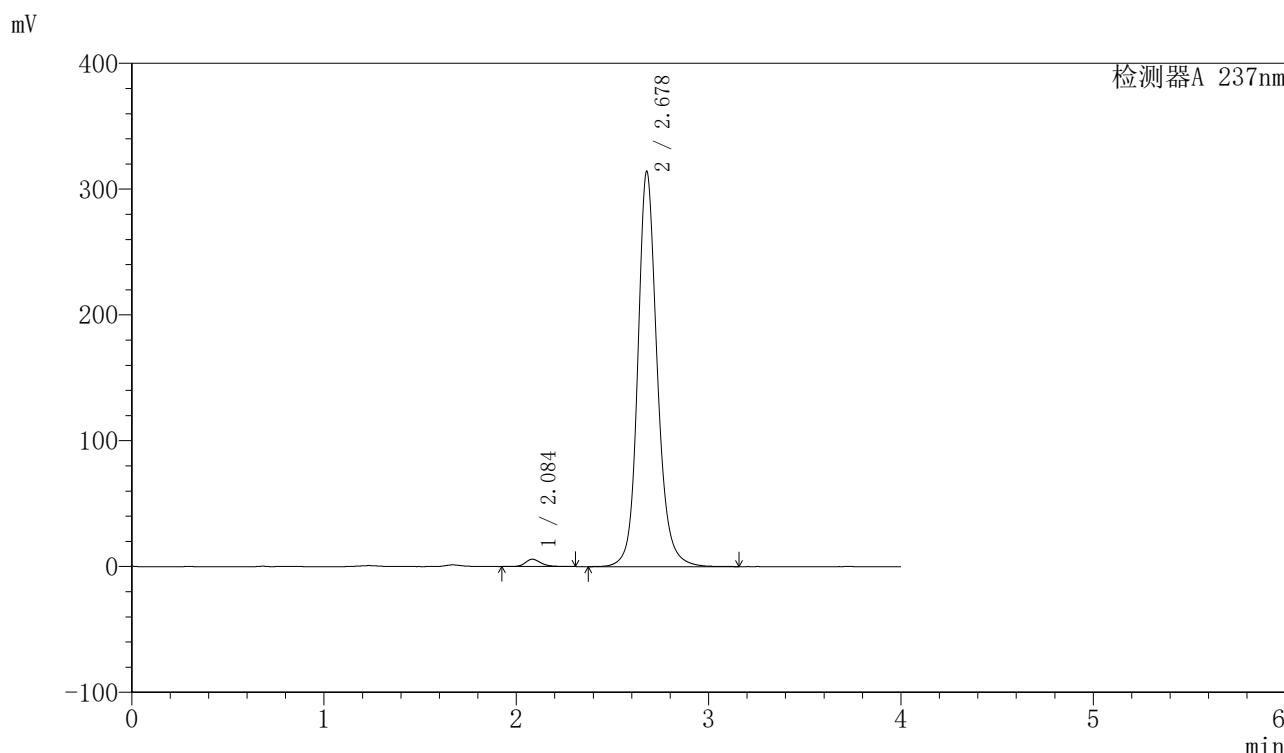
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	36112	1.641	6226	3284	1.239	--
2	2.685	2165004	98.359	306039	3640	1.157	3.687
总计		2201116	100.000	312265			

图127 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-25/28-128-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:23:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:47:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	33109	1.475	5812	3279	1.245	--
2	2.678	2211175	98.525	313887	3642	1.156	3.674
总计		2244284	100.000	319699			

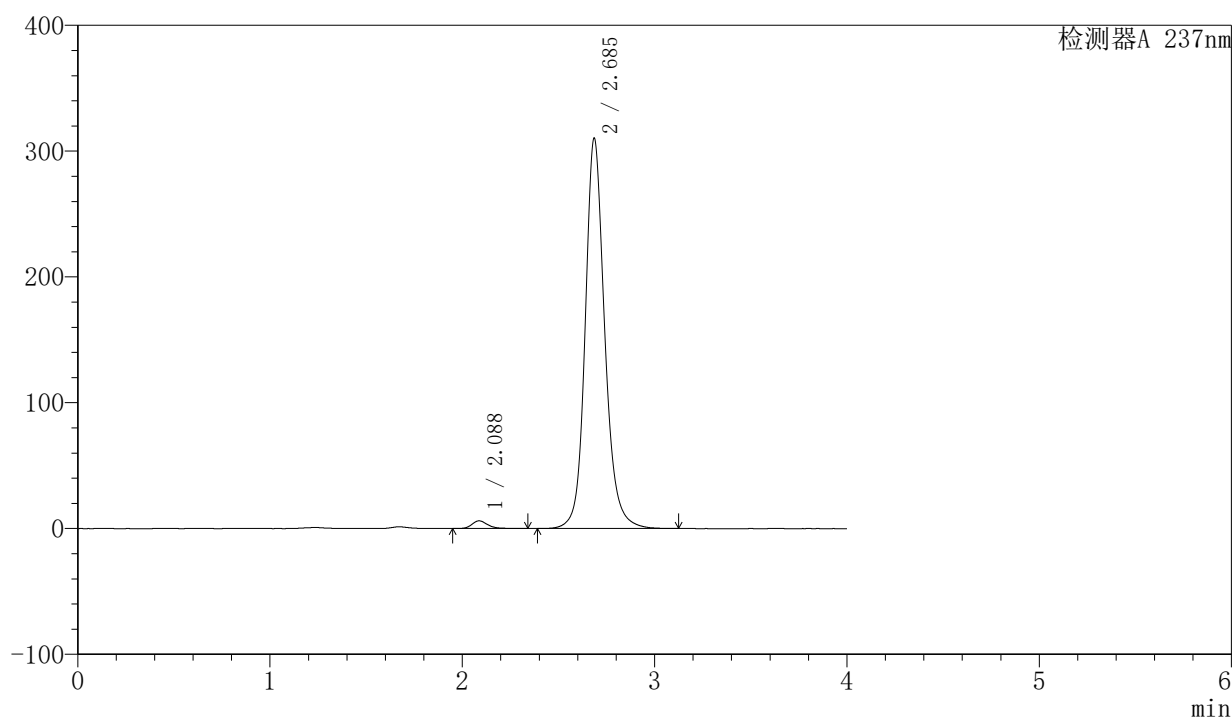
图128 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-25/28-129-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:27:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:47:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

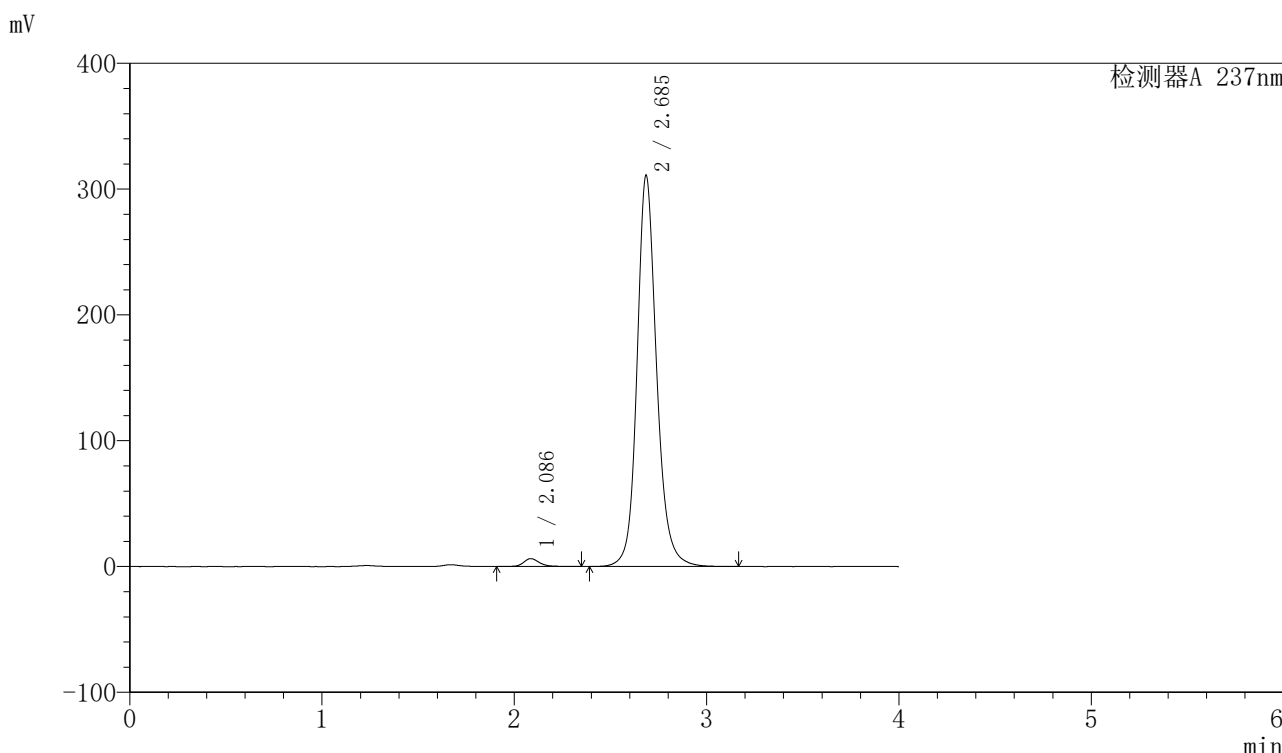
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	34260	1.537	6076	3341	1.227	--
2	2.685	2194850	98.463	309546	3622	1.157	3.702
总计		2229110	100.000	315622			

图129 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-25/28-130-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:32:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:47:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

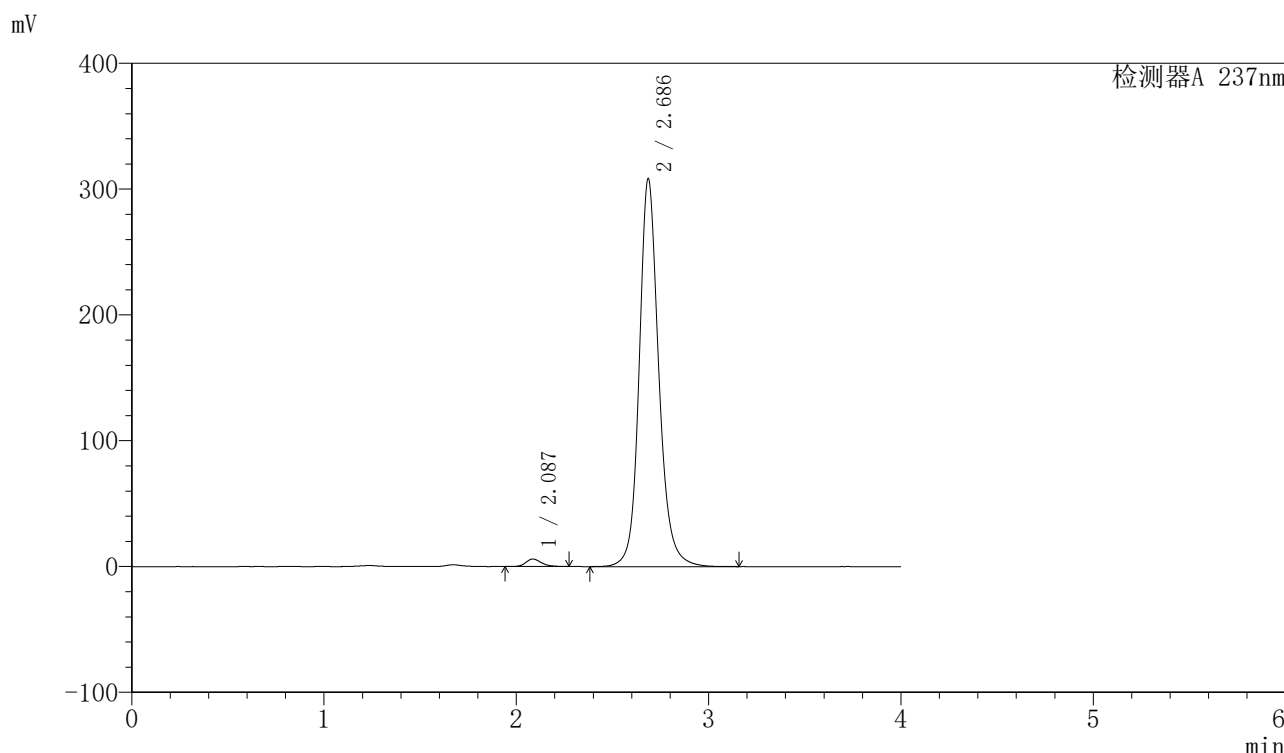
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	36691	1.641	6294	3311	1.199	--
2	2.685	2199780	98.359	309881	3616	1.156	3.698
总计		2236472	100.000	316175			

图130 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-25/28-131-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:36:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:47:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

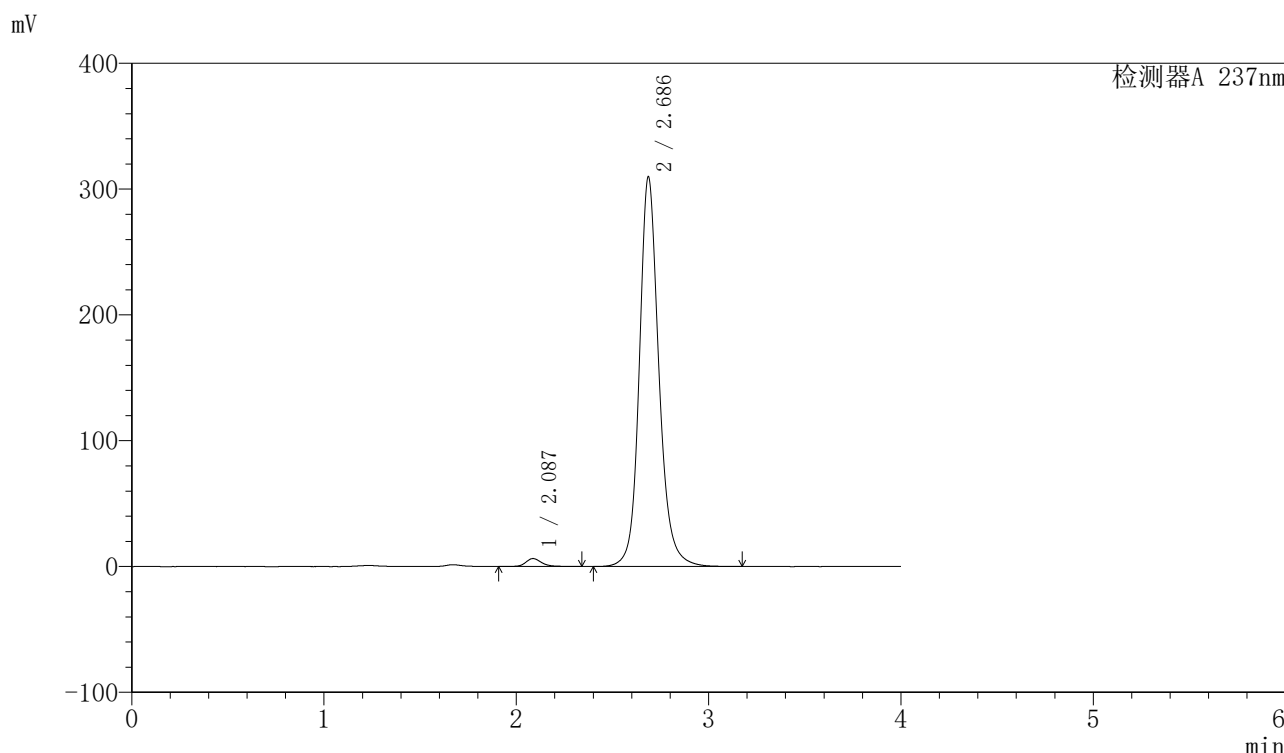
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	33867	1.526	6008	3272	1.215	--
2	2.686	2184911	98.474	307776	3614	1.156	3.689
总计		2218779	100.000	313784			

图131 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-25/28-132-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:41:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:47:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

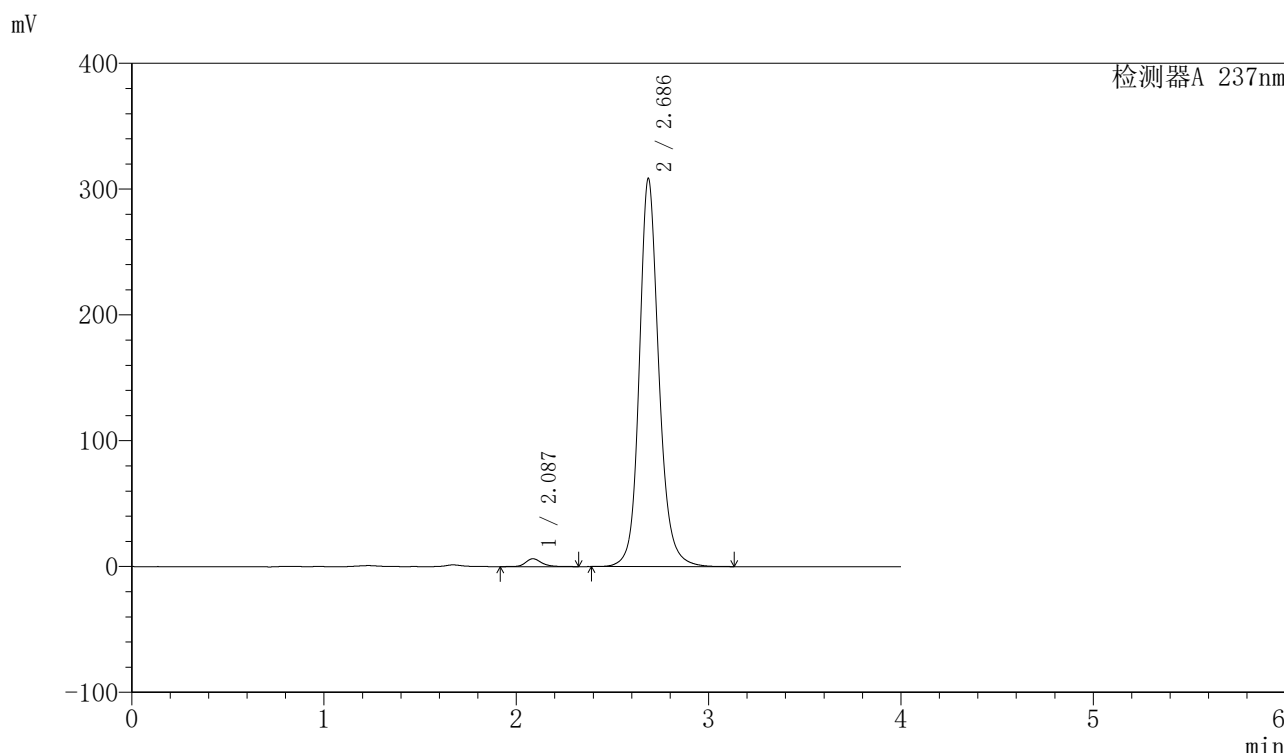
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	36791	1.649	6340	3246	1.210	--
2	2.686	2194941	98.351	309446	3625	1.156	3.686
总计		2231733	100.000	315786			

图132 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-25/28-133-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:45:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:48:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

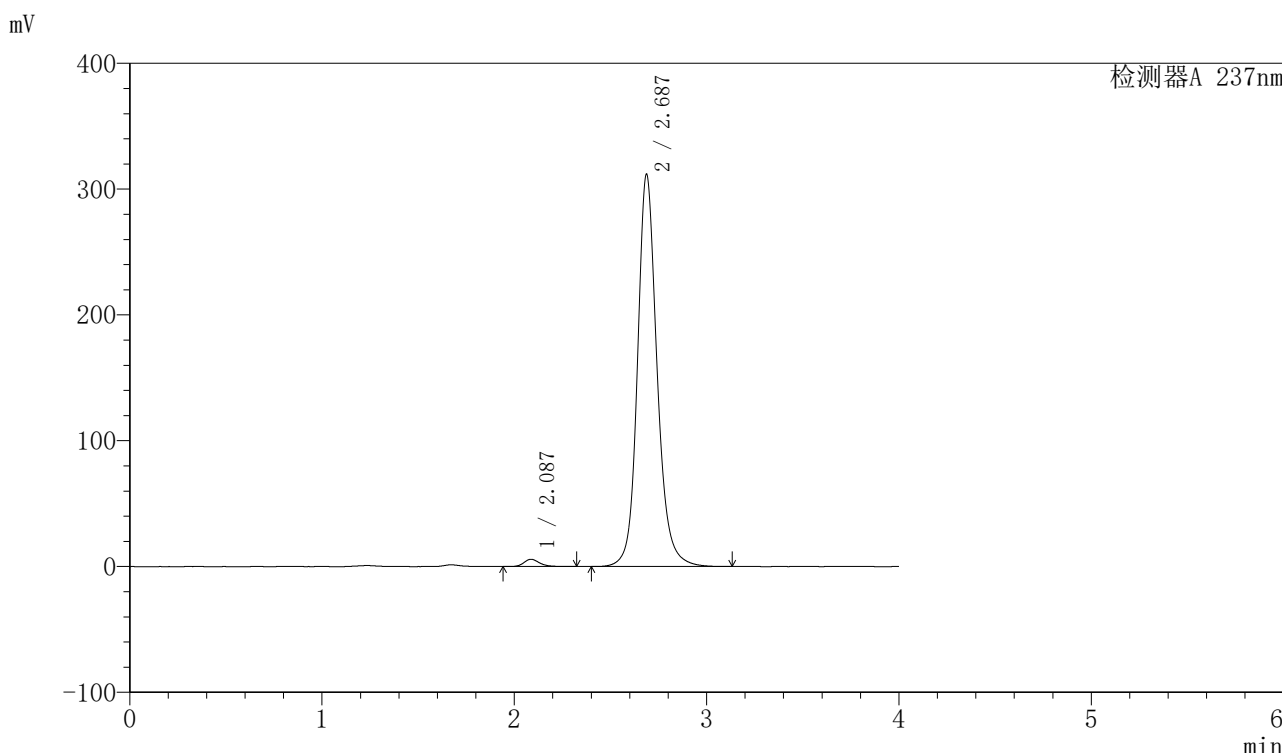
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	36188	1.630	6226	3240	1.235	--
2	2.686	2184567	98.370	308134	3615	1.153	3.684
总计		2220756	100.000	314360			

图133 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-25/28-134-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:49:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:48:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	33058	1.472	5790	3306	1.225	--
2	2.687	2212204	98.528	311748	3610	1.157	3.701
总计		2245262	100.000	317539			

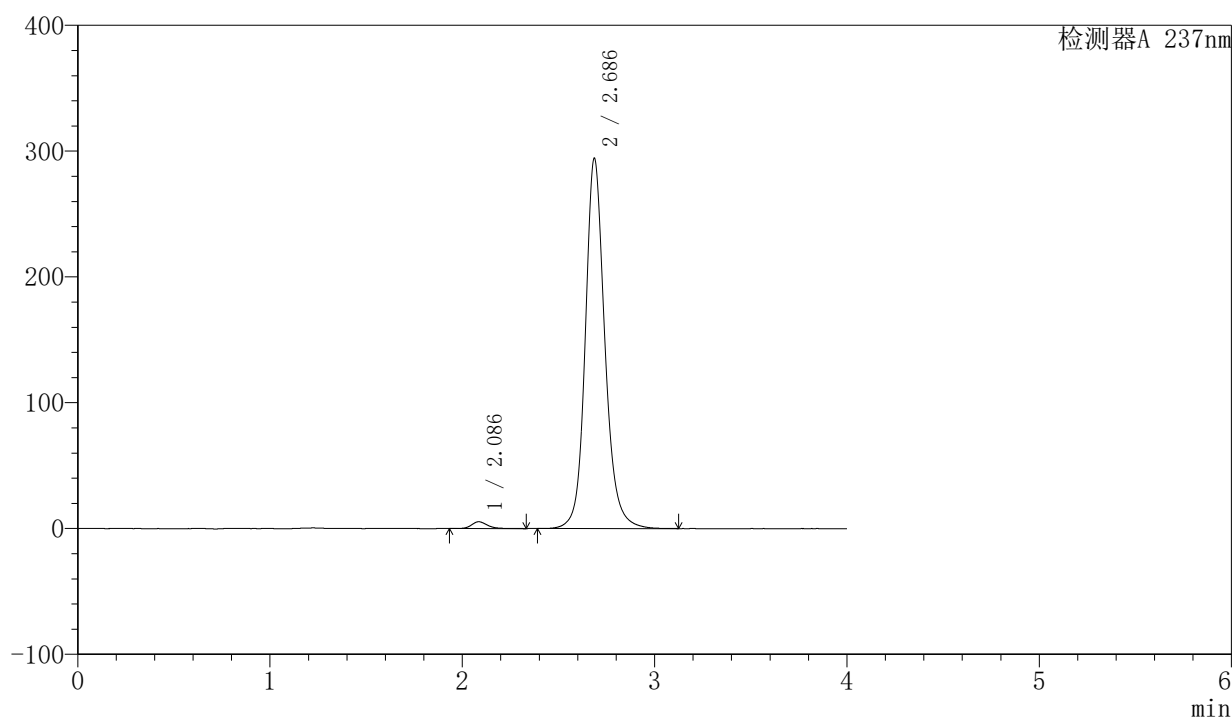
图134 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-25/28-135-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:54:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:48:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

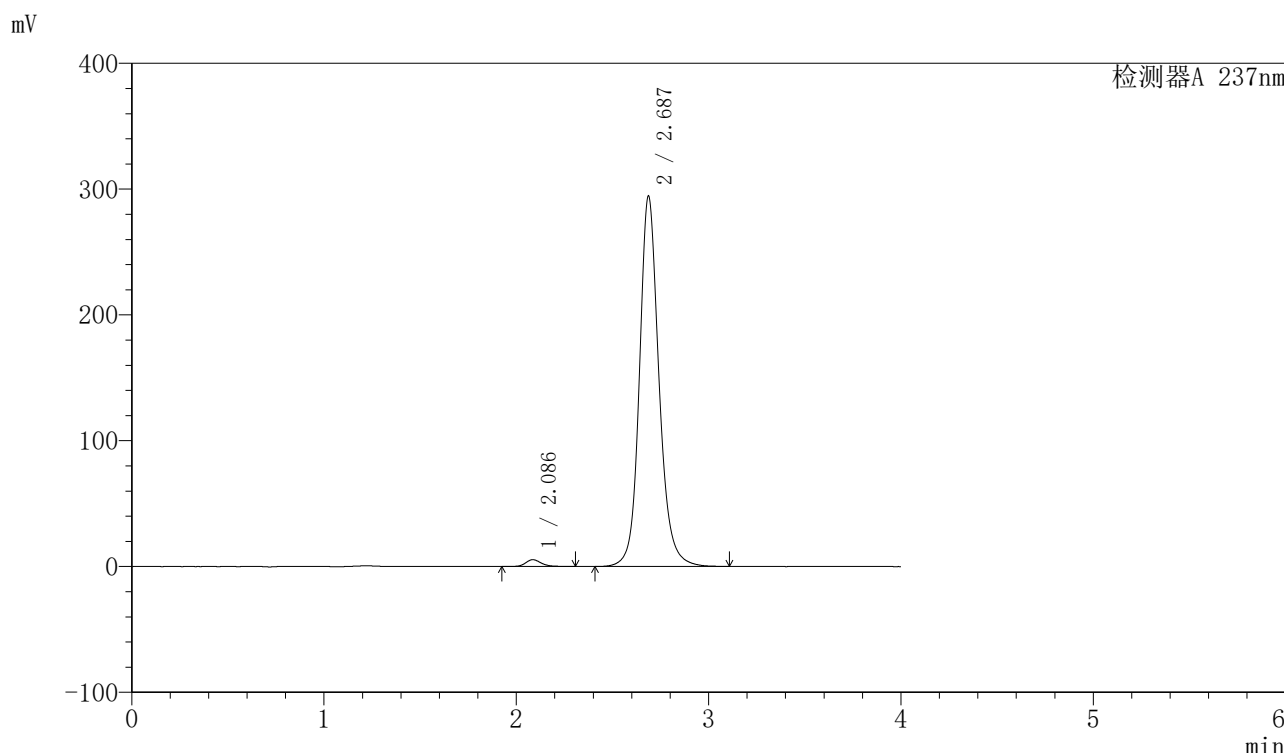
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	30947	1.461	5400	3237	1.224	--
2	2.686	2086899	98.539	293969	3610	1.152	3.688
总计		2117846	100.000	299368			

图135 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-25/28-136-2 - zzp-24032501p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 19:58:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:48:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

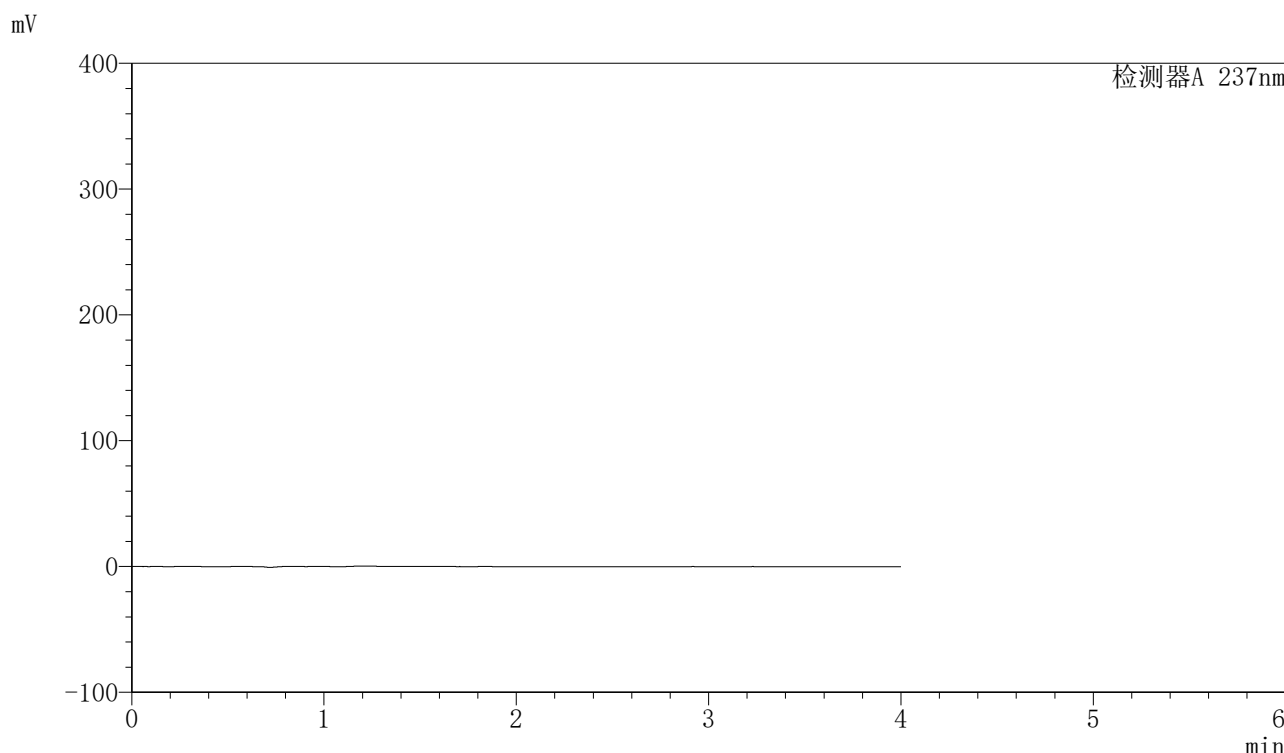
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	31149	1.473	5432	3277	1.202	--
2	2.687	2083727	98.527	294302	3615	1.149	3.701
总计		2114875	100.000	299734			

图136 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-25/28-137-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:03:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:48:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

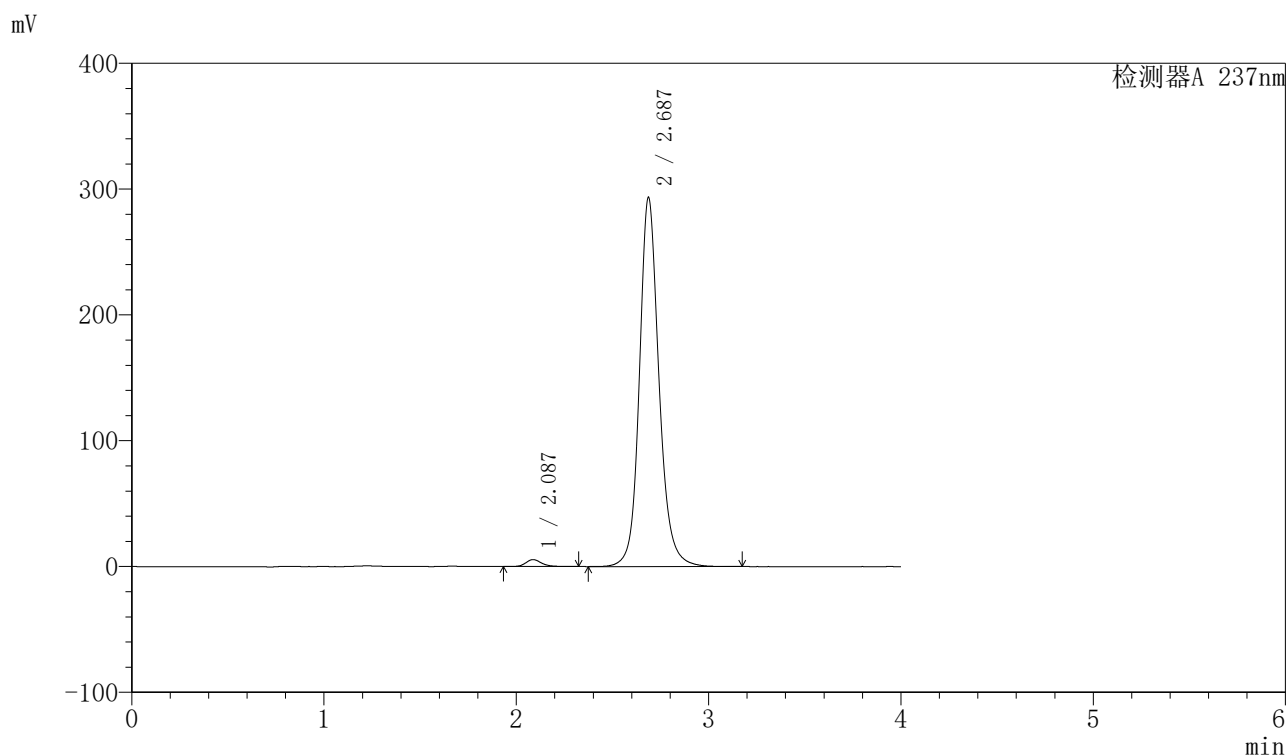
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图137 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-29/28-138-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 20:07:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:54:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

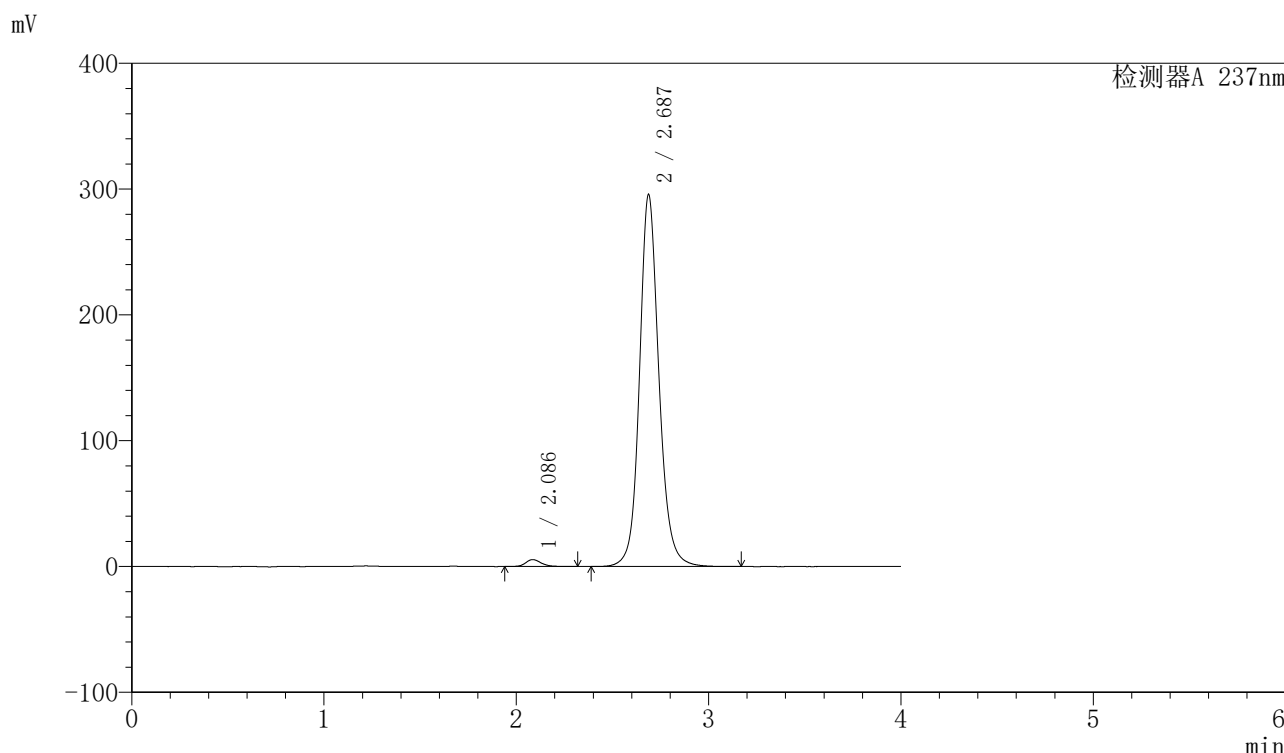
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	31541	1.493	5537	3318	1.213	--
2	2.687	2080731	98.507	293322	3611	1.150	3.704
总计		2112272	100.000	298859			

图138 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-26/28-139-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:11:48	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:51:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

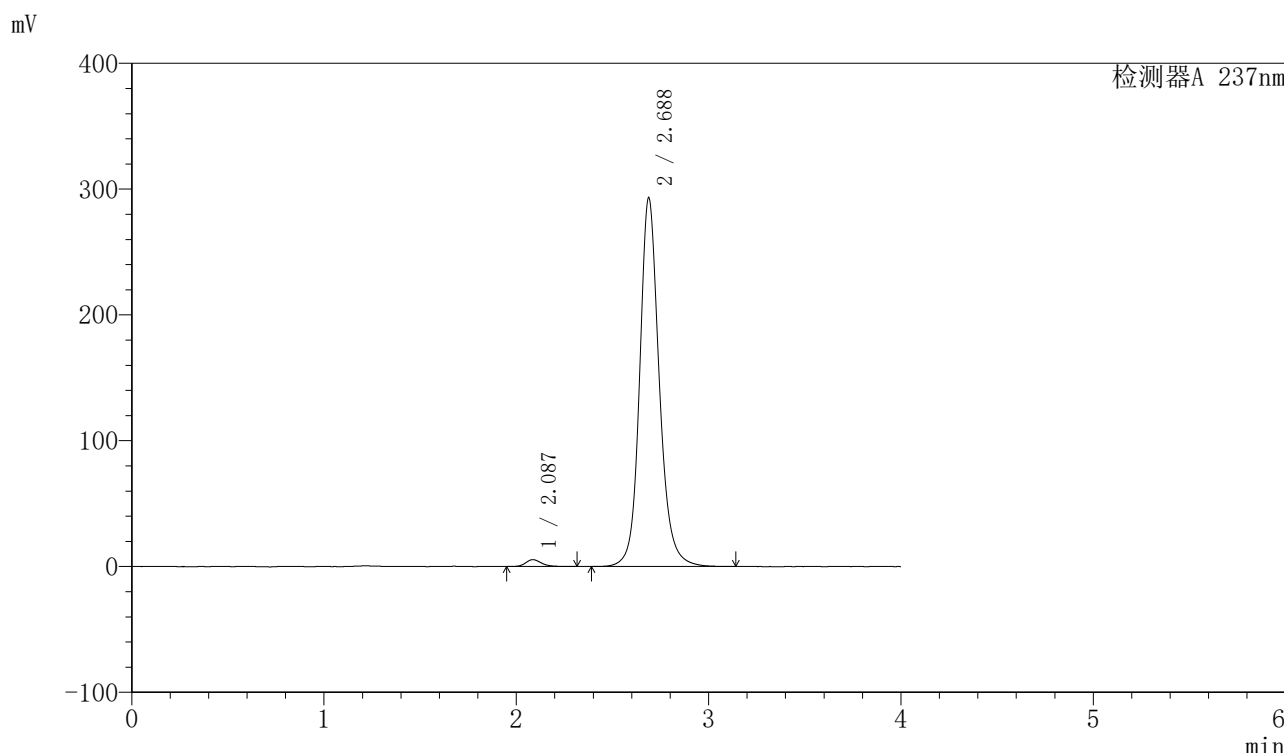
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	31349	1.484	5522	3343	1.207	--
2	2.687	2081037	98.516	295461	3633	1.129	3.727
总计		2112385	100.000	300983			

图139 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-27/28-140-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:16:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:52:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

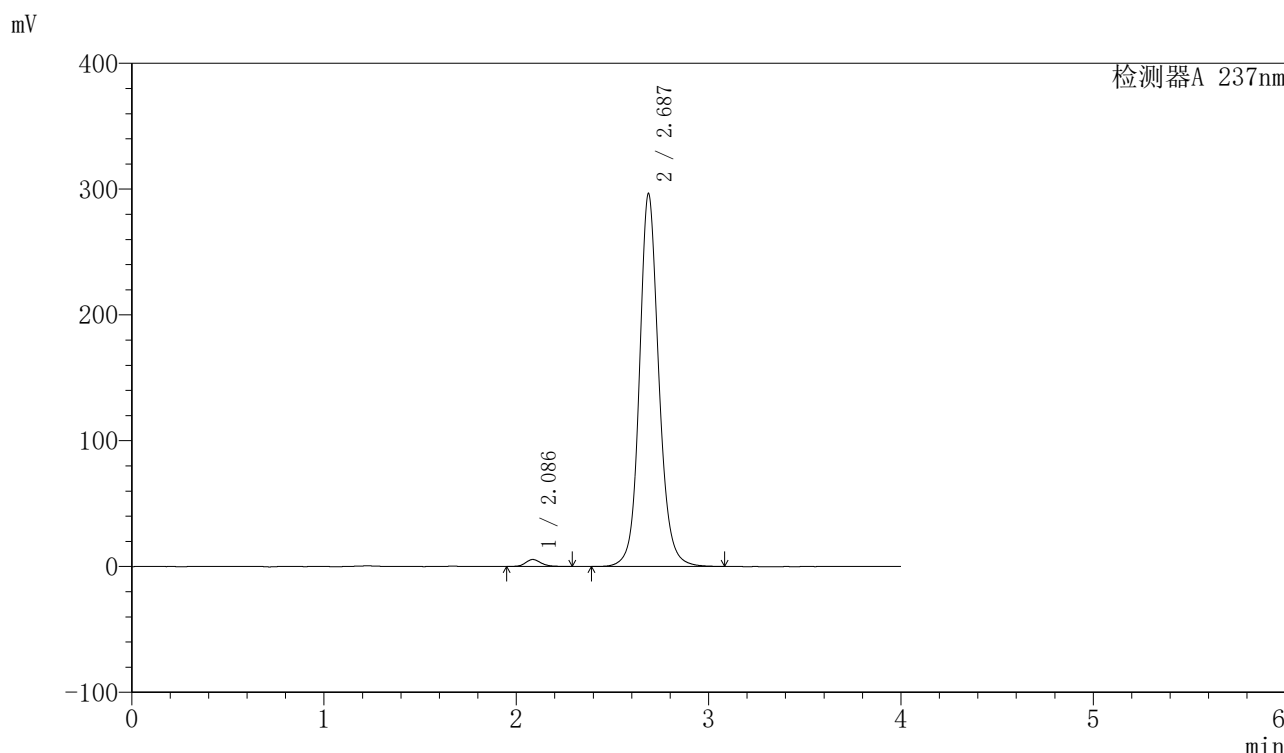
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	31063	1.470	5462	3301	1.237	--
2	2.688	2082277	98.530	293173	3602	1.150	3.708
总计		2113340	100.000	298635			

图140 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-28/28-141-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:20:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:53:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

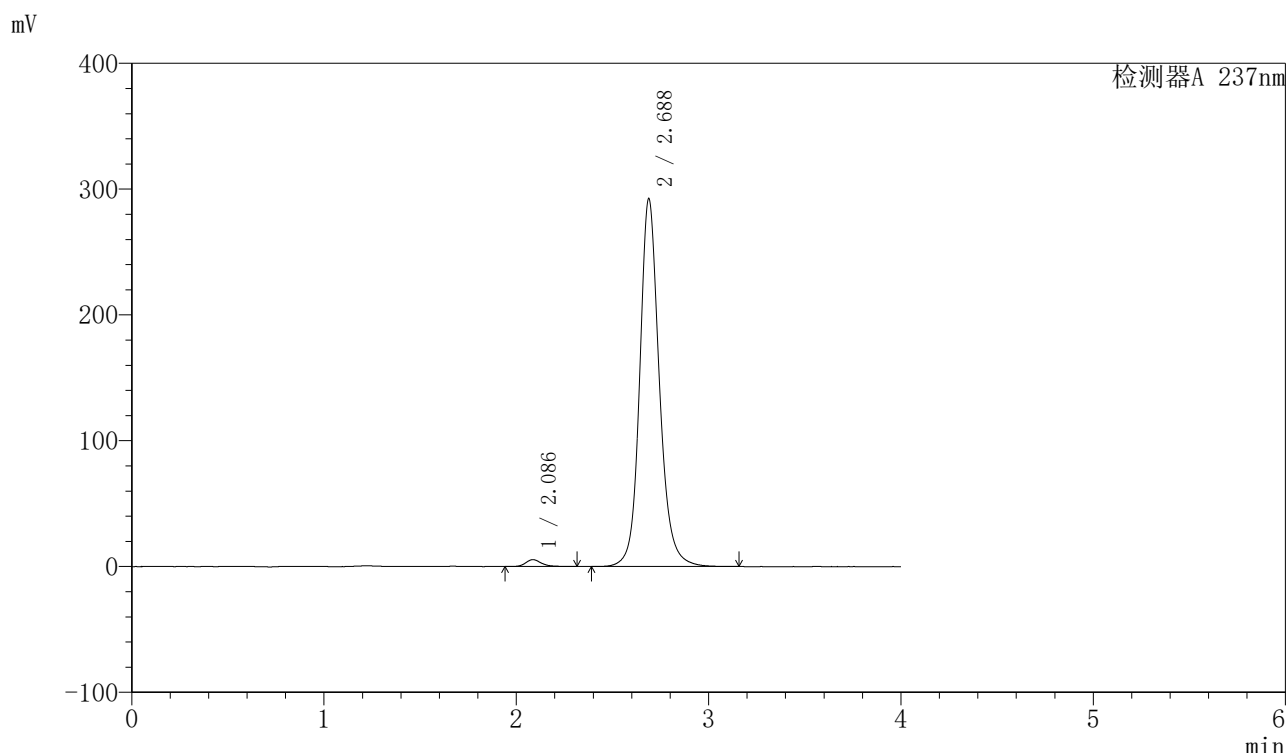
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	31065	1.471	5528	3348	1.208	--
2	2.687	2081446	98.529	296291	3633	1.122	3.727
总计		2112511	100.000	301818			

图141 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-29/28-142-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:24:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:54:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

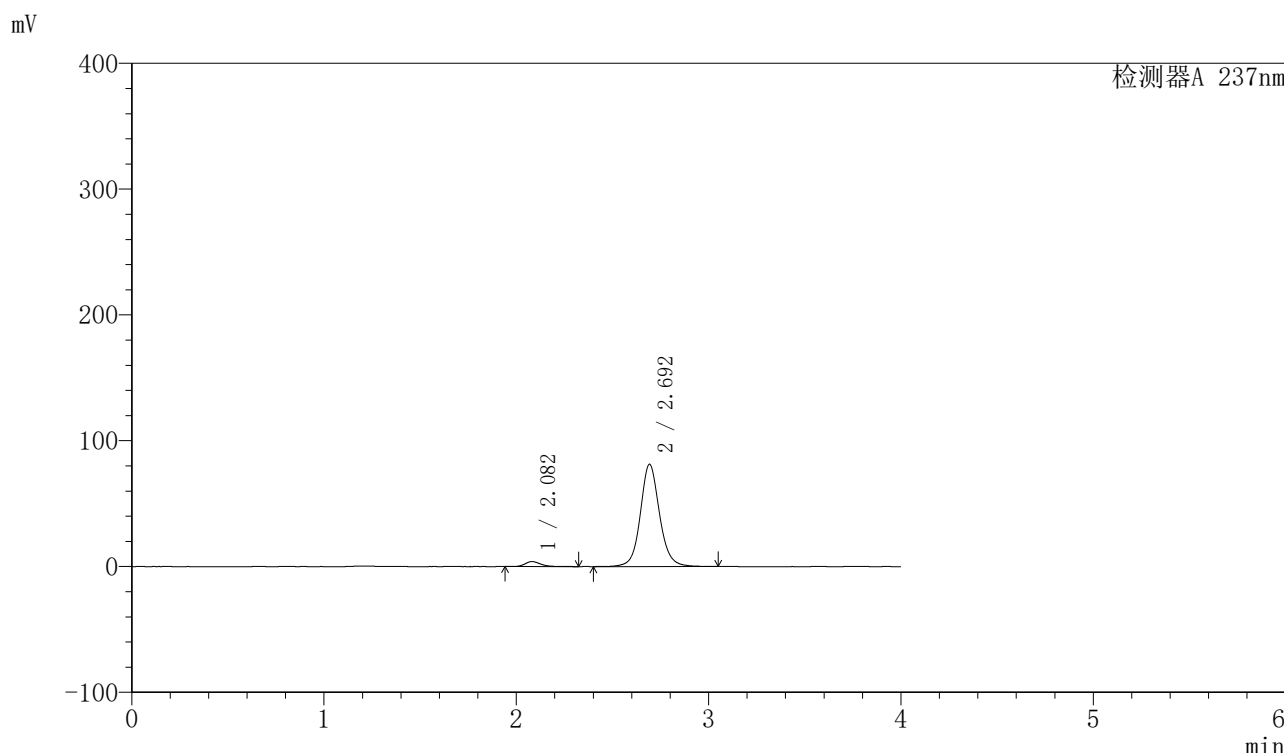
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	31422	1.489	5481	3300	1.252	--
2	2.688	2078838	98.511	292516	3598	1.149	3.710
总计		2110261	100.000	297997			

图142 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-143-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:29:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:55:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

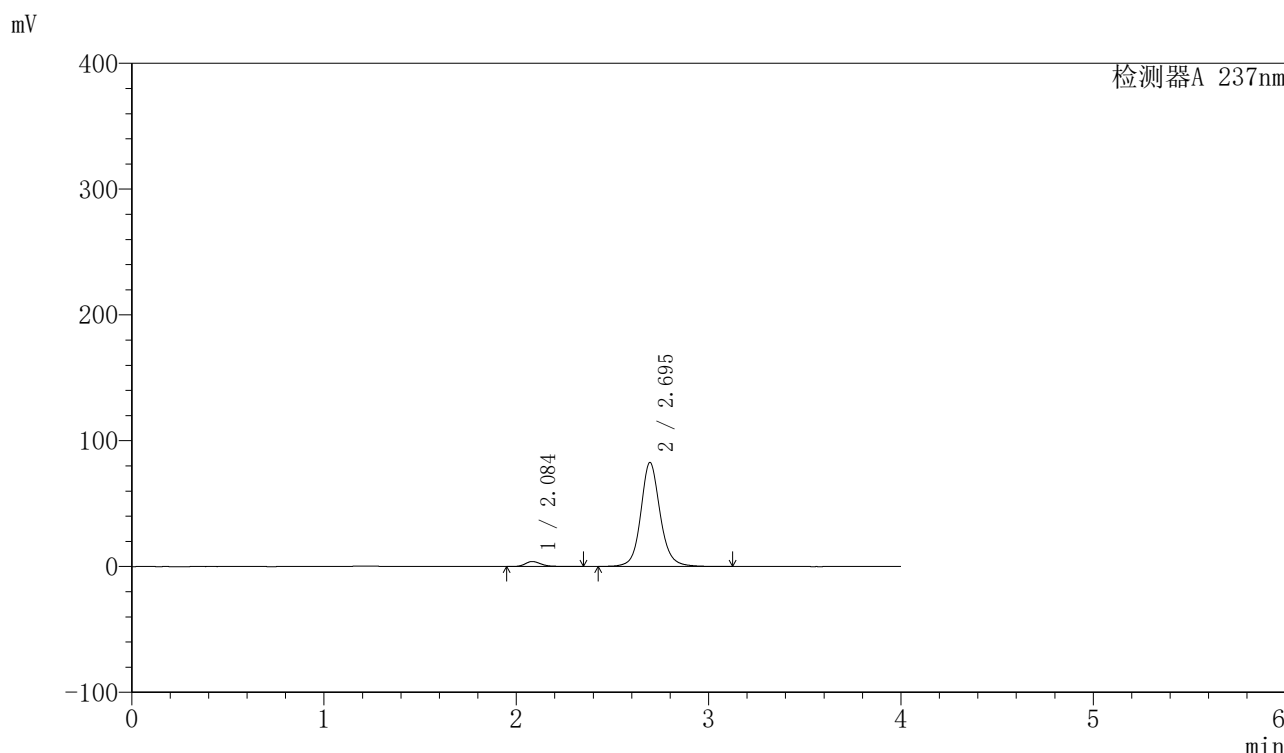
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	22793	3.878	3983	3294	1.232	--
2	2.692	564943	96.122	81015	3726	1.094	3.793
总计		587736	100.000	84997			

图143 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-144-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:33:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:55:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

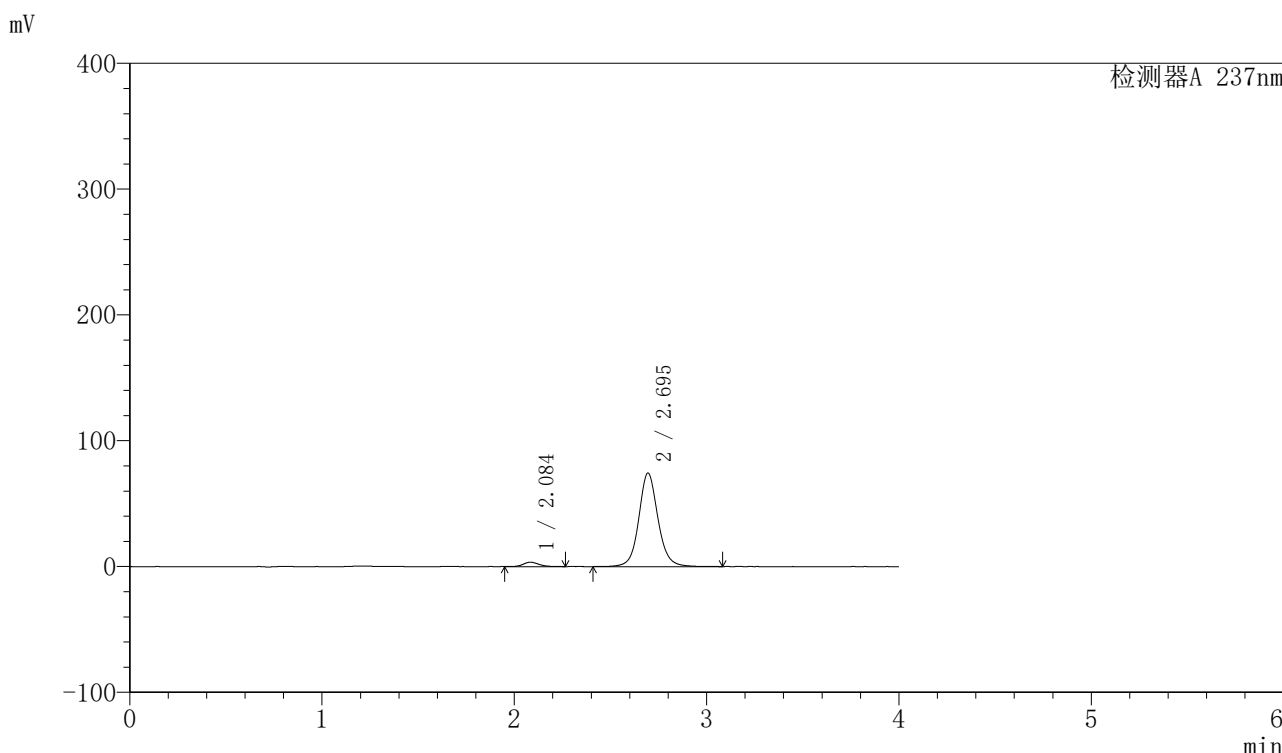
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	22894	3.798	3970	3276	1.270	--
2	2.695	579901	96.202	82614	3701	1.113	3.784
总计		602795	100.000	86584			

图144 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-145-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:38:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:55:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

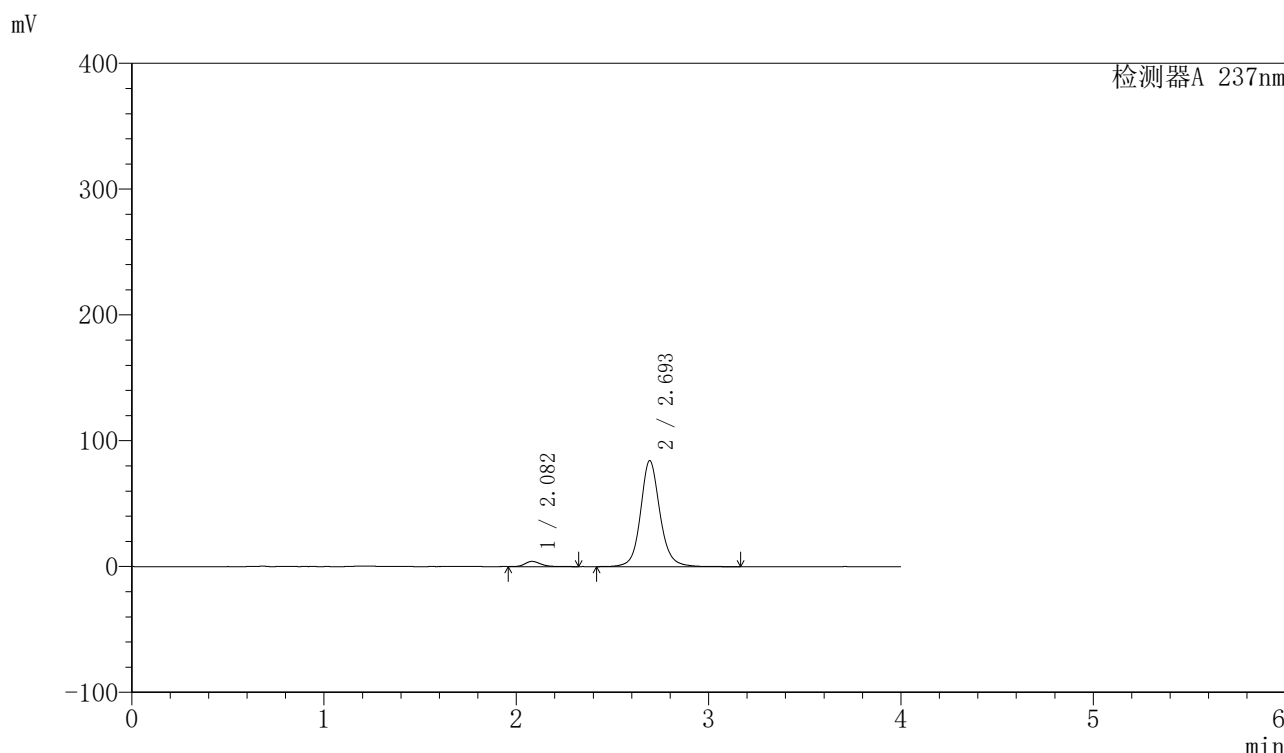
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	19829	3.701	3488	3256	1.157	--
2	2.695	515958	96.299	74265	3743	1.089	3.787
总计		535787	100.000	77752			

图145 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-146-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:42:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:55:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	23646	3.842	4134	3241	1.213	--
2	2.693	591743	96.158	84032	3693	1.114	3.778
总计		615389	100.000	88166			

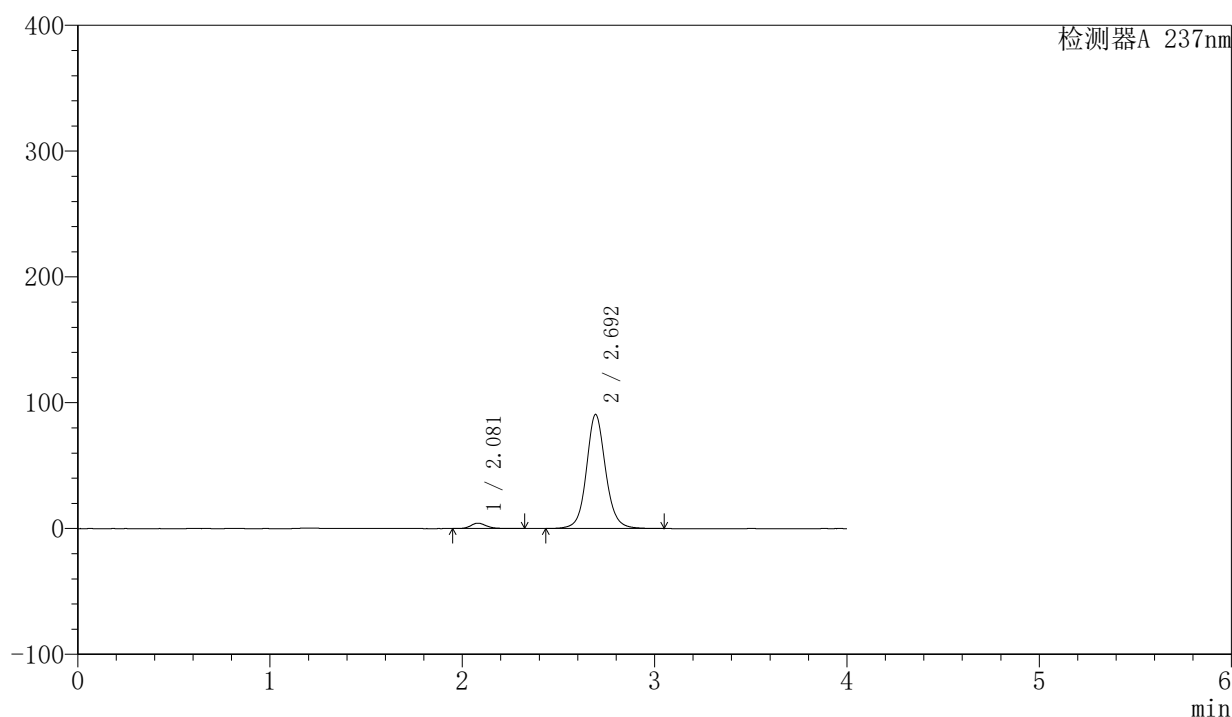
图146 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-147-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:46:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:55:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

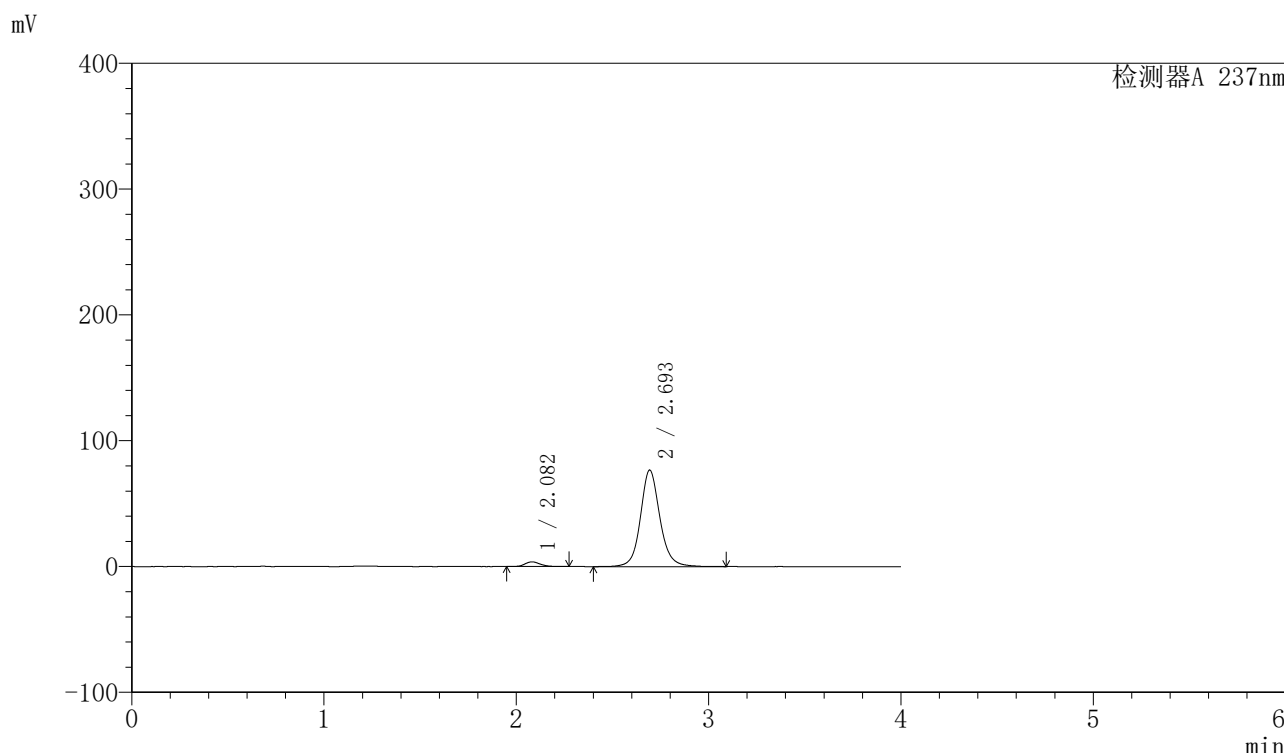
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	24441	3.736	4276	3274	1.215	--
2	2.692	629819	96.264	90281	3723	1.093	3.794
总计		654260	100.000	94557			

图147 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-148-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:51:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:55:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

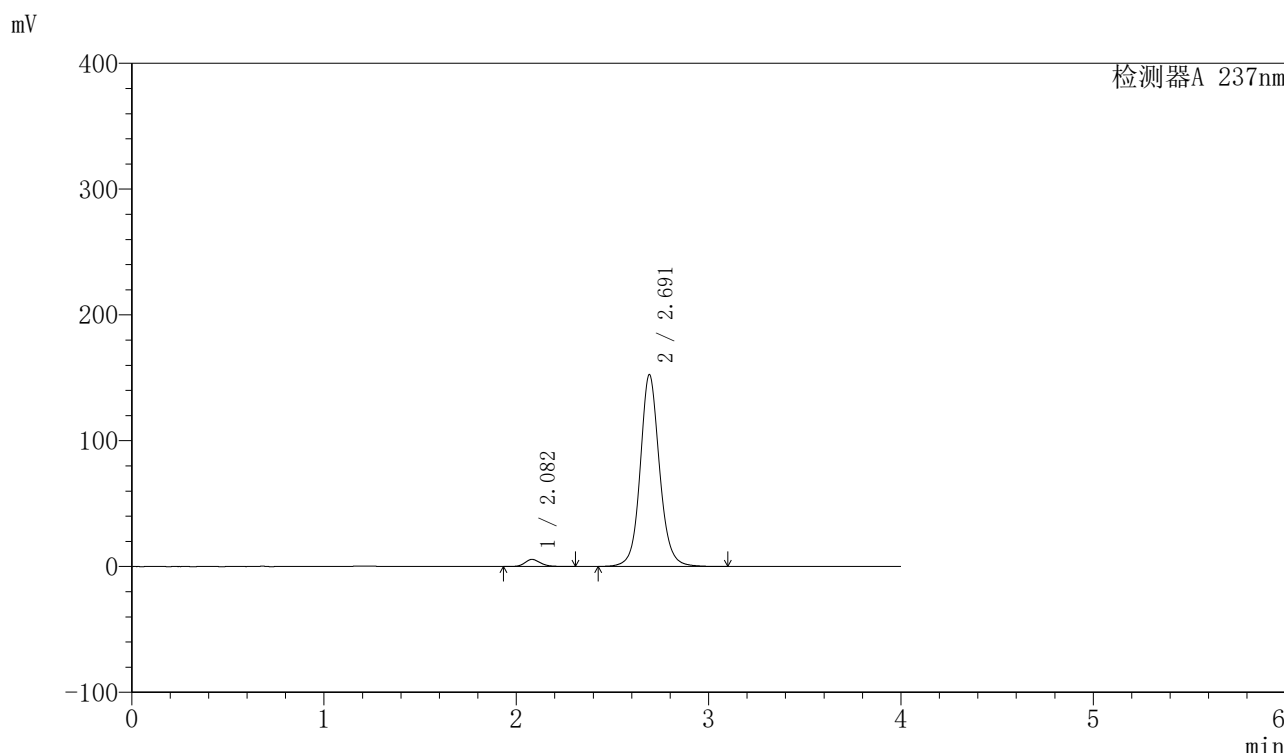
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	20997	3.748	3736	3273	1.172	--
2	2.693	539157	96.252	76488	3692	1.112	3.788
总计		560154	100.000	80224			

图148 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-149-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:55:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:55:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

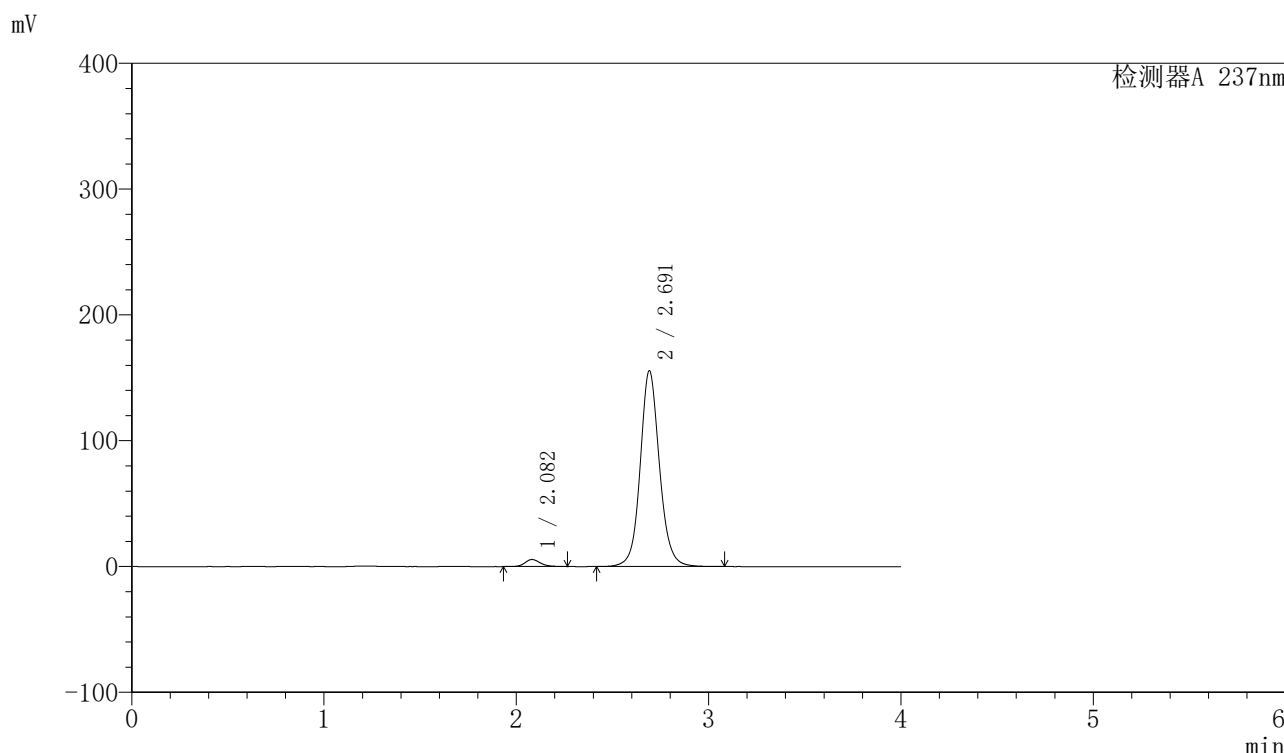
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	31784	2.899	5634	3258	1.195	--
2	2.691	1064590	97.101	152164	3681	1.098	3.770
总计		1096374	100.000	157798			

图149 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-150-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 20:59:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:55:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

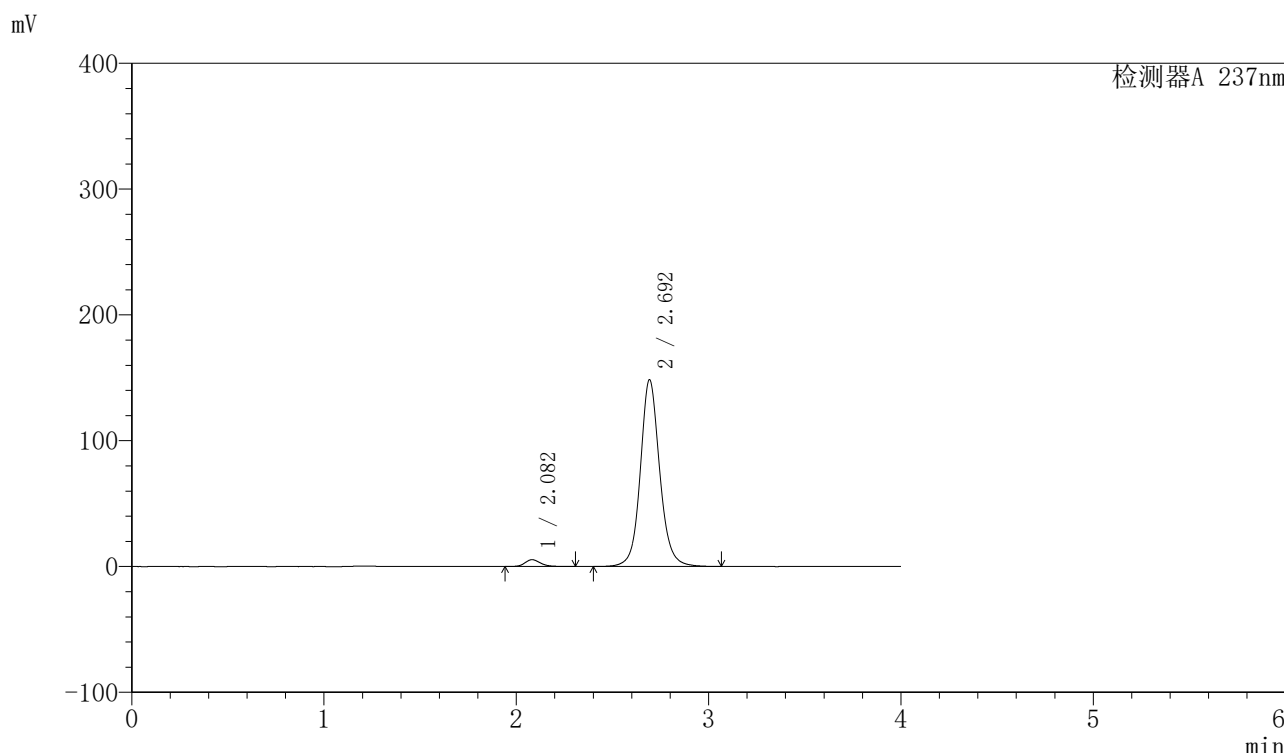
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	31536	2.828	5622	3346	1.203	--
2	2.691	1083651	97.172	155337	3688	1.096	3.794
总计		1115187	100.000	160958			

图150 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-151-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:04:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:55:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

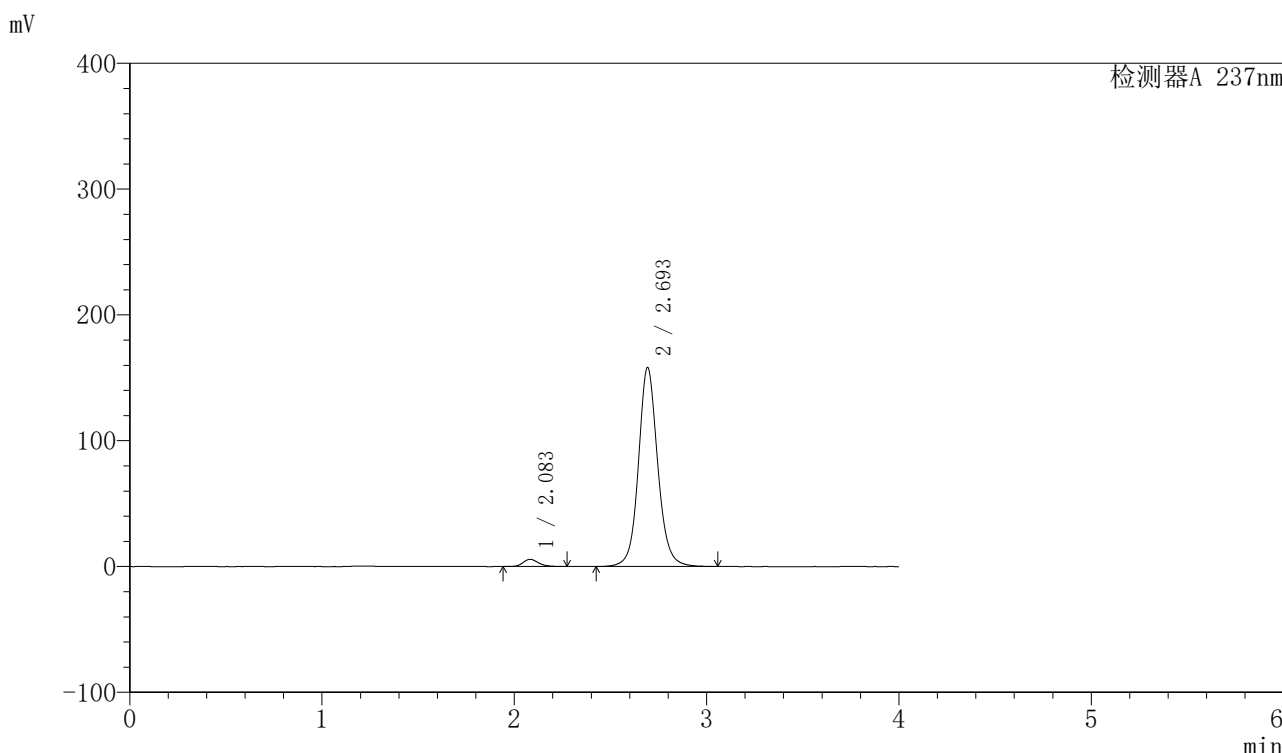
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	30373	2.837	5392	3328	1.196	--
2	2.692	1040214	97.163	147960	3681	1.103	3.790
总计		1070587	100.000	153352			

图151 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-152-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:08:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:55:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

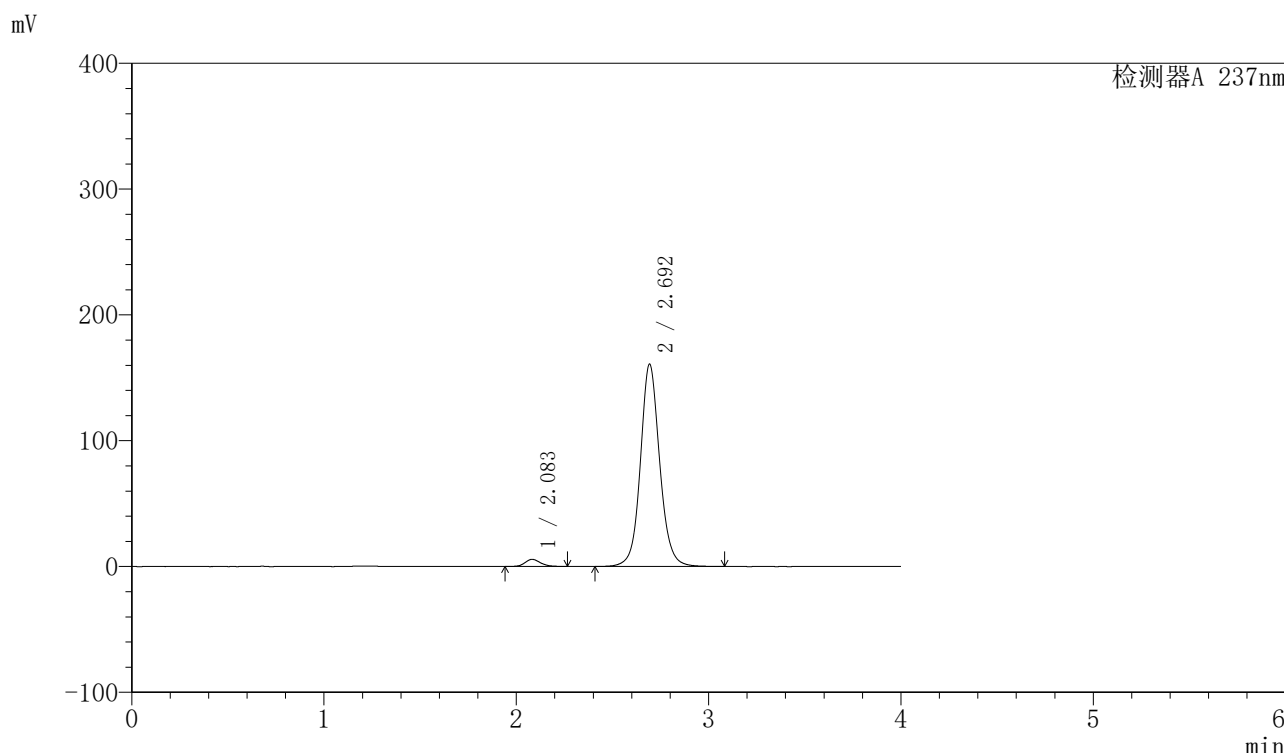
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	32107	2.823	5712	3332	1.199	--
2	2.693	1105167	97.177	157518	3680	1.100	3.790
总计		1137274	100.000	163230			

图152 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-153-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:12:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:55:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	31348	2.719	5604	3280	1.151	--
2	2.692	1121411	97.281	160153	3679	1.092	3.773
总计		1152759	100.000	165757			

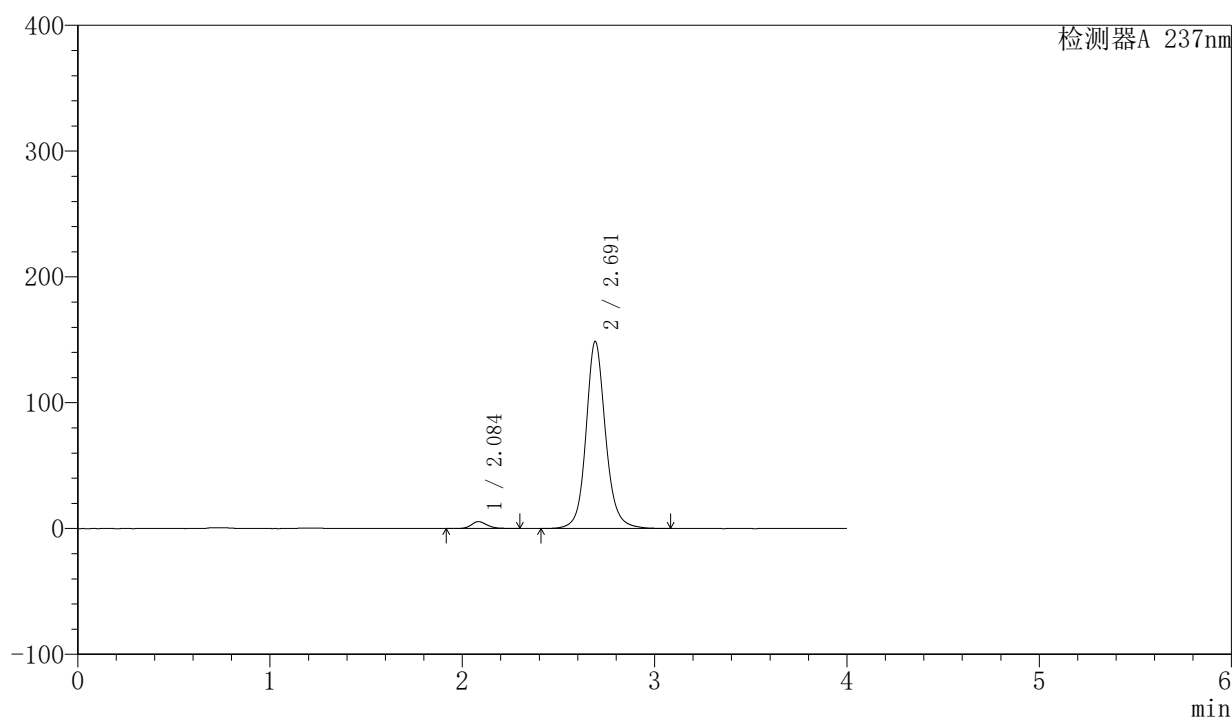
图153 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-30/28-154-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 21:17:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:55:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

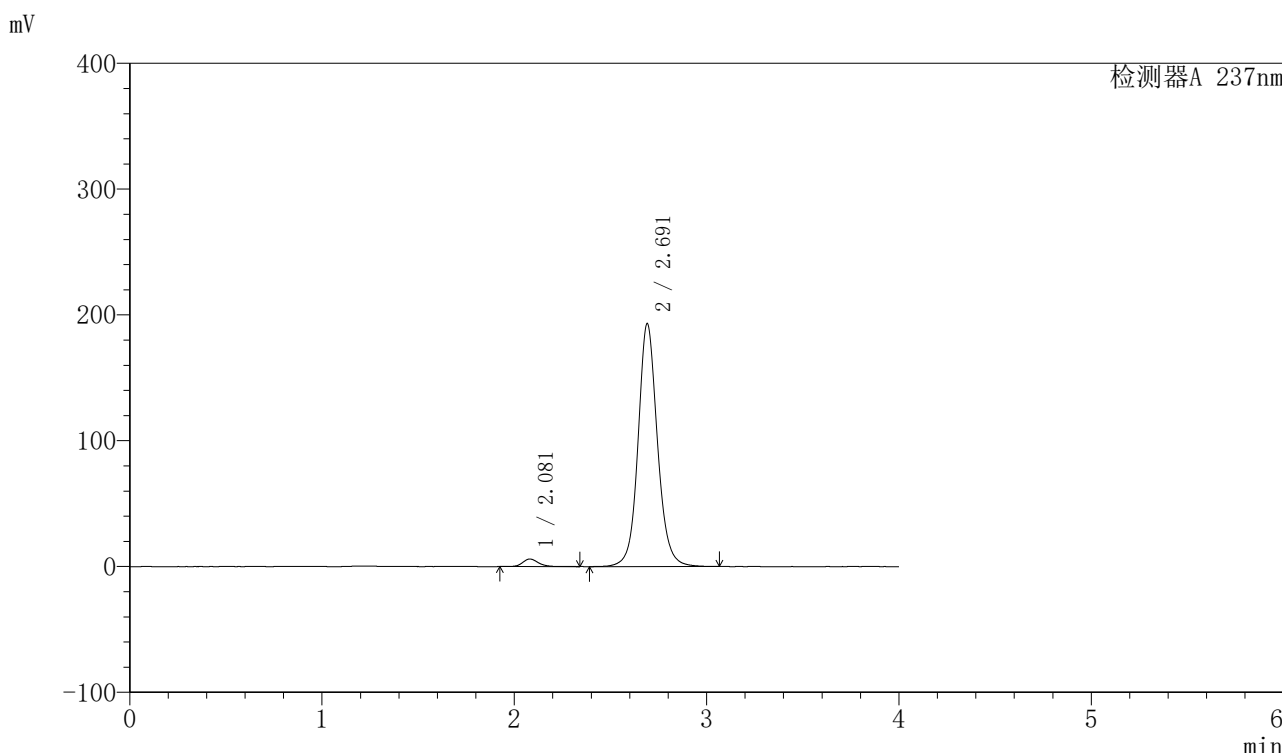
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.084	31288	2.889	5451	3215	1.206	--
2	2.691	1051875	97.111	148569	3638	1.121	3.725
总计		1083164	100.000	154020			

图154 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-155-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:21:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:55:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

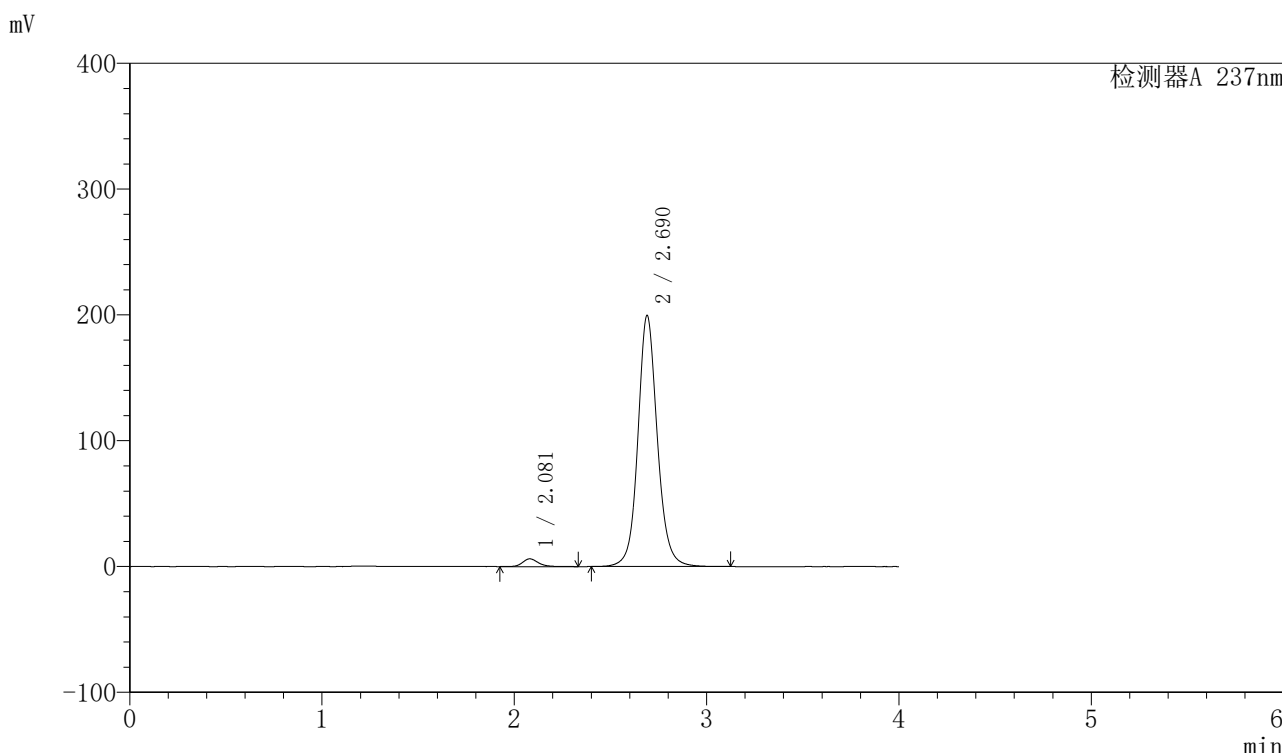
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	34193	2.464	6017	3294	1.188	--
2	2.691	1353756	97.536	192872	3648	1.100	3.772
总计		1387949	100.000	198889			

图155 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-156-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:26:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:55:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

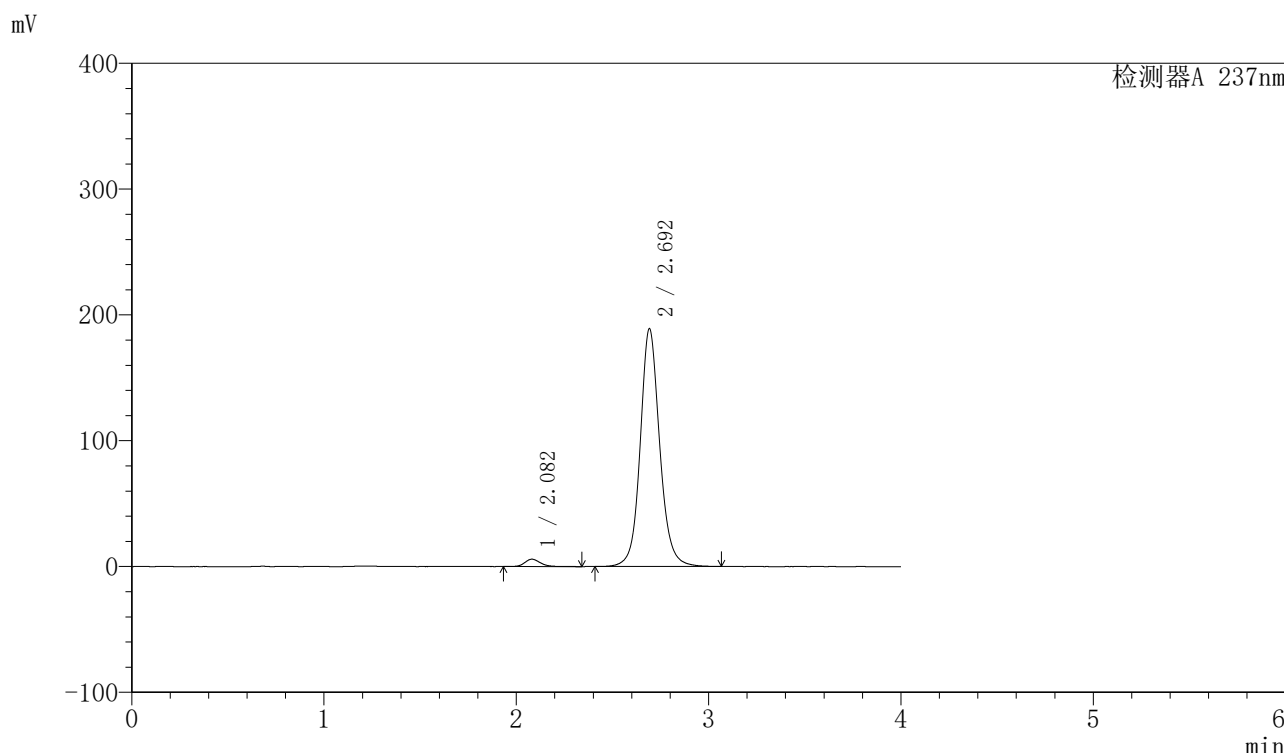
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	35478	2.466	6158	3238	1.190	--
2	2.690	1402947	97.534	199518	3642	1.104	3.753
总计		1438425	100.000	205676			

图156 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-157-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:30:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

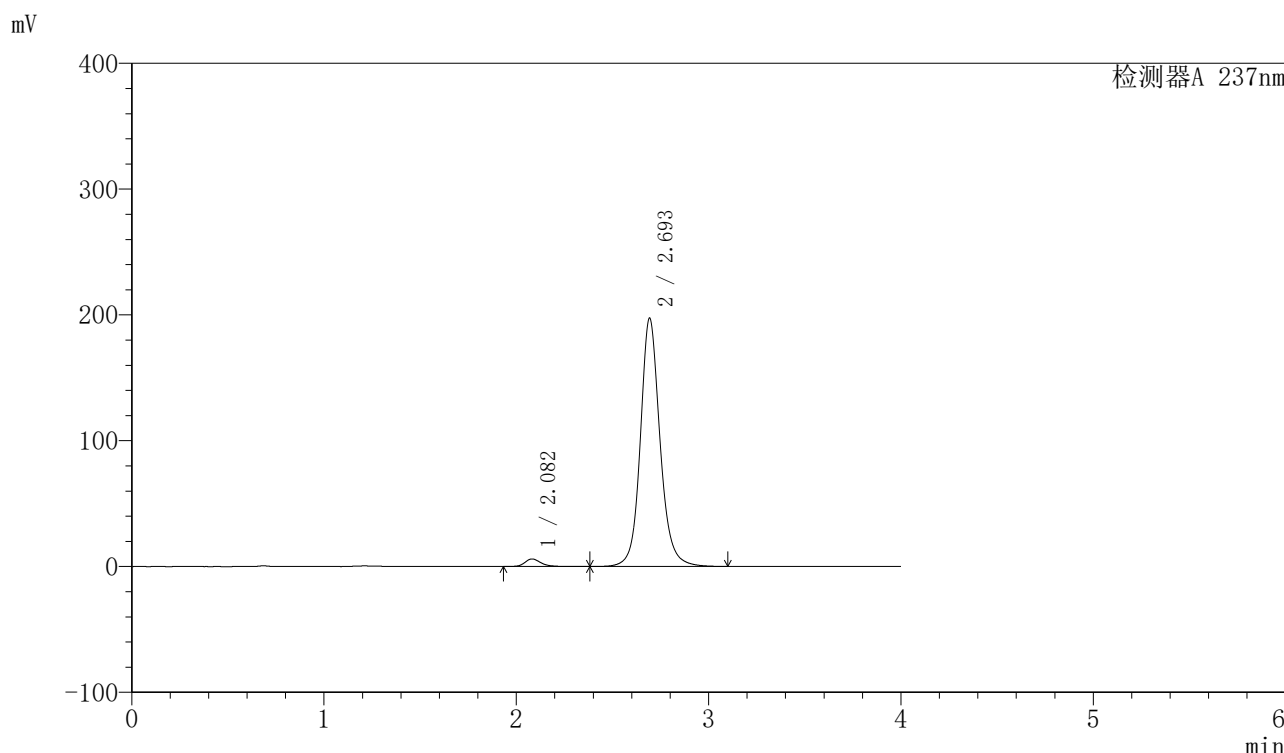
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	33541	2.459	5878	3281	1.190	--
2	2.692	1330324	97.541	188497	3637	1.108	3.766
总计		1363865	100.000	194375			

图157 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-158-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:34:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

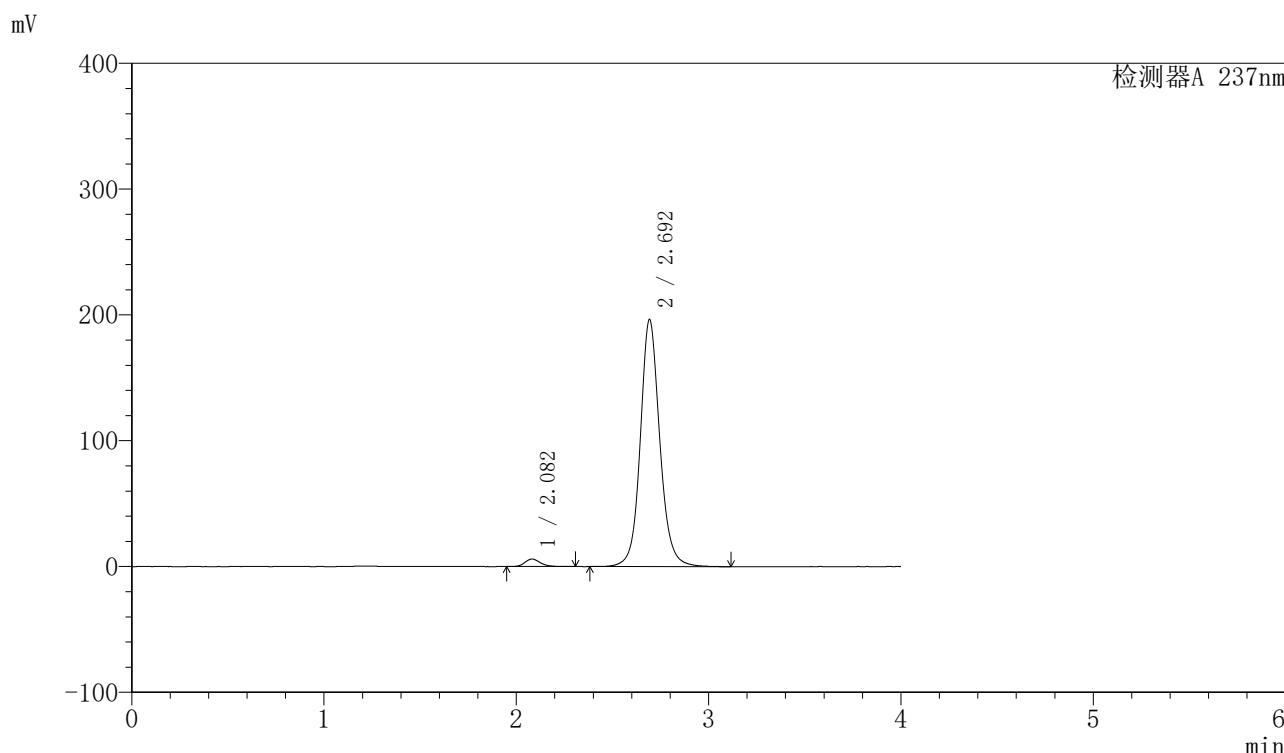
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	34519	2.399	5979	3238	1.243	--
2	2.693	1404087	97.601	196548	3605	1.128	3.747
总计		1438606	100.000	202528			

图158 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-159-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:39:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	33643	2.372	5988	3302	1.191	--
2	2.692	1384536	97.628	195715	3632	1.106	3.772
总计		1418178	100.000	201702			

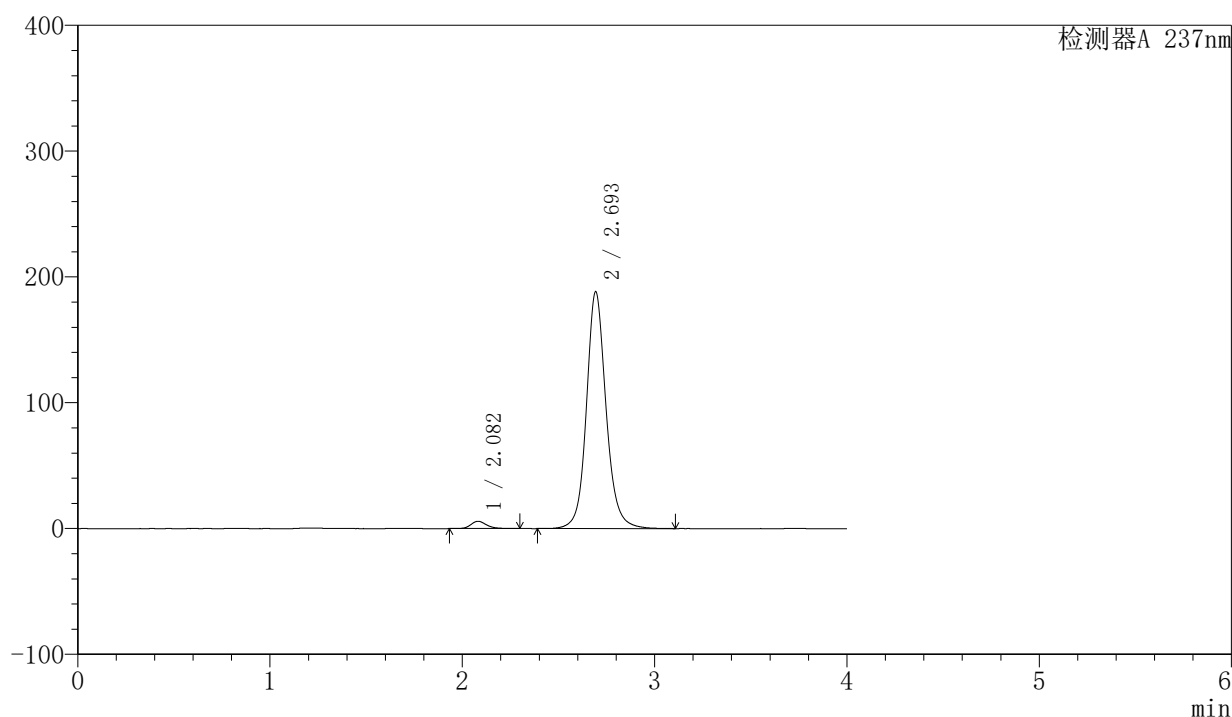
图159 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-30/28-160-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 21:43:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:56:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	32770	2.391	5796	3344	1.217	--
2	2.693	1337575	97.609	187585	3607	1.122	3.780
总计		1370345	100.000	193381			

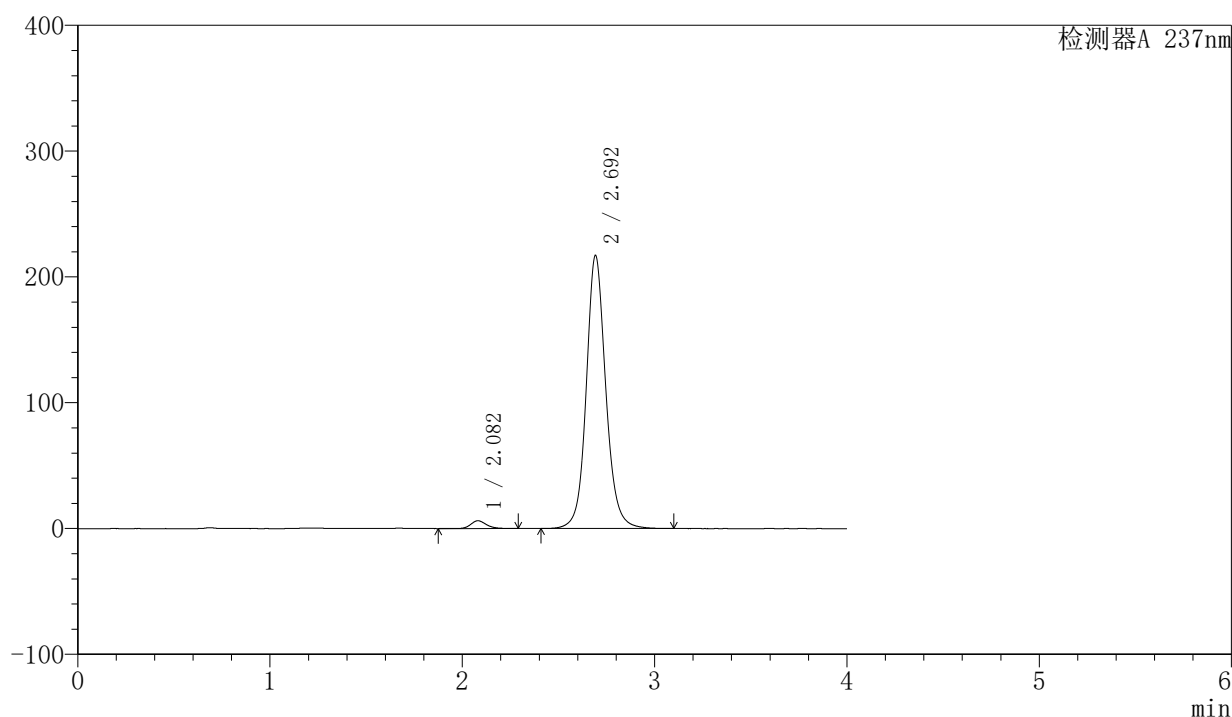
图160 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-161-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:47:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	35547	2.264	6193	3215	1.194	--
2	2.692	1534781	97.736	216438	3613	1.110	3.743
总计		1570329	100.000	222631			

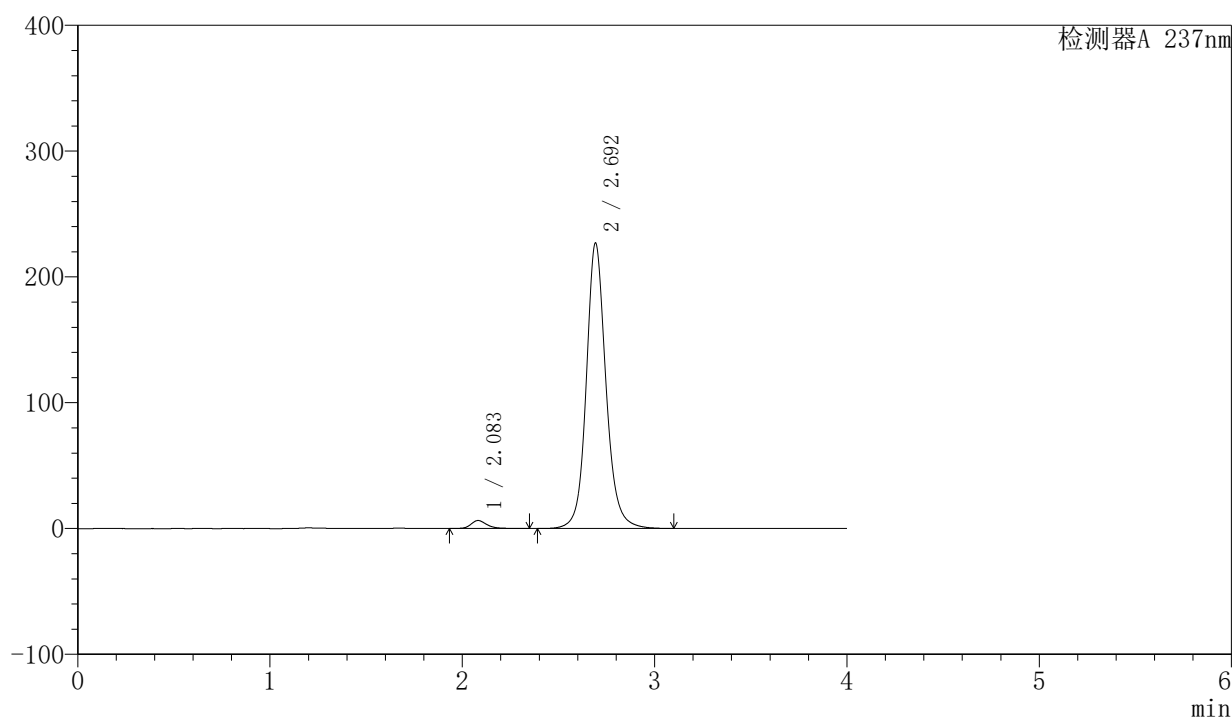
图161 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-30/28-162-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 21:52:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:56:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

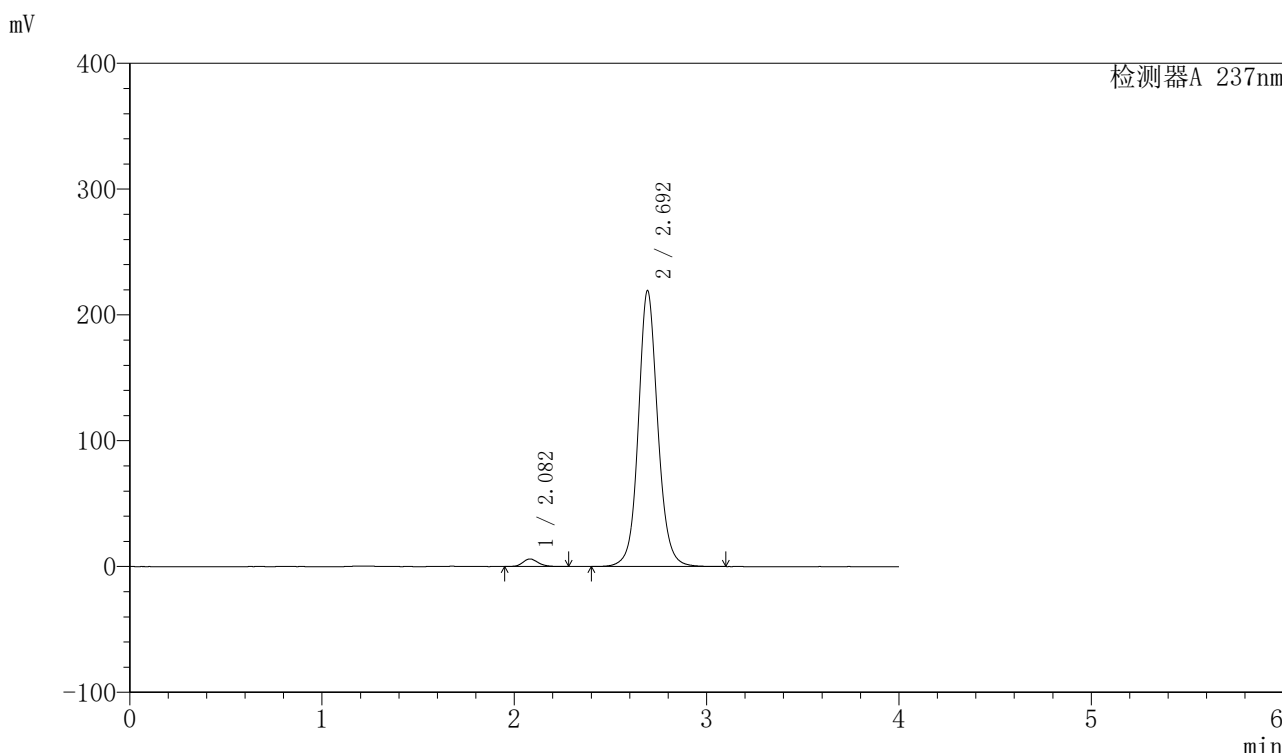
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.083	36321	2.198	6314	3288	1.261	--
2	2.692	1616470	97.802	226096	3591	1.128	3.751
总计		1652791	100.000	232410			

图162 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-163-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 21:56:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

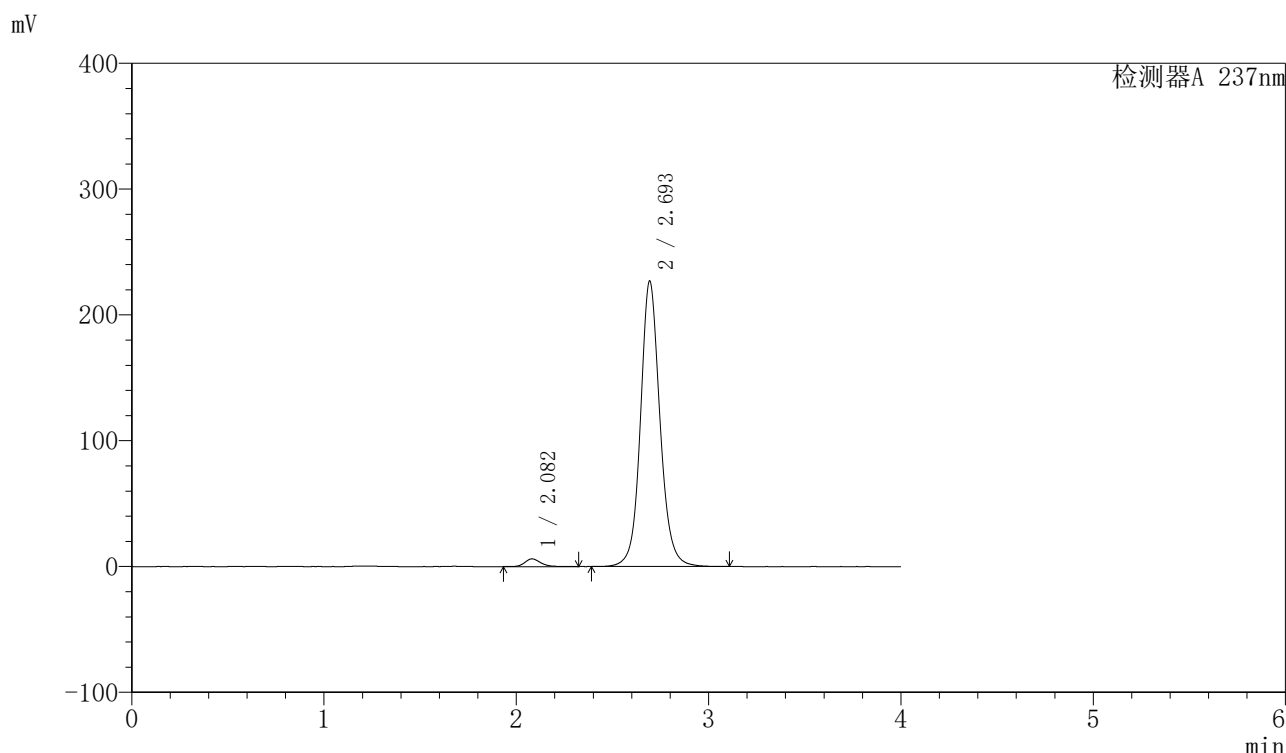
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	33862	2.149	6047	3341	1.157	--
2	2.692	1542047	97.851	218535	3618	1.095	3.779
总计		1575909	100.000	224581			

图163 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-164-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:00:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

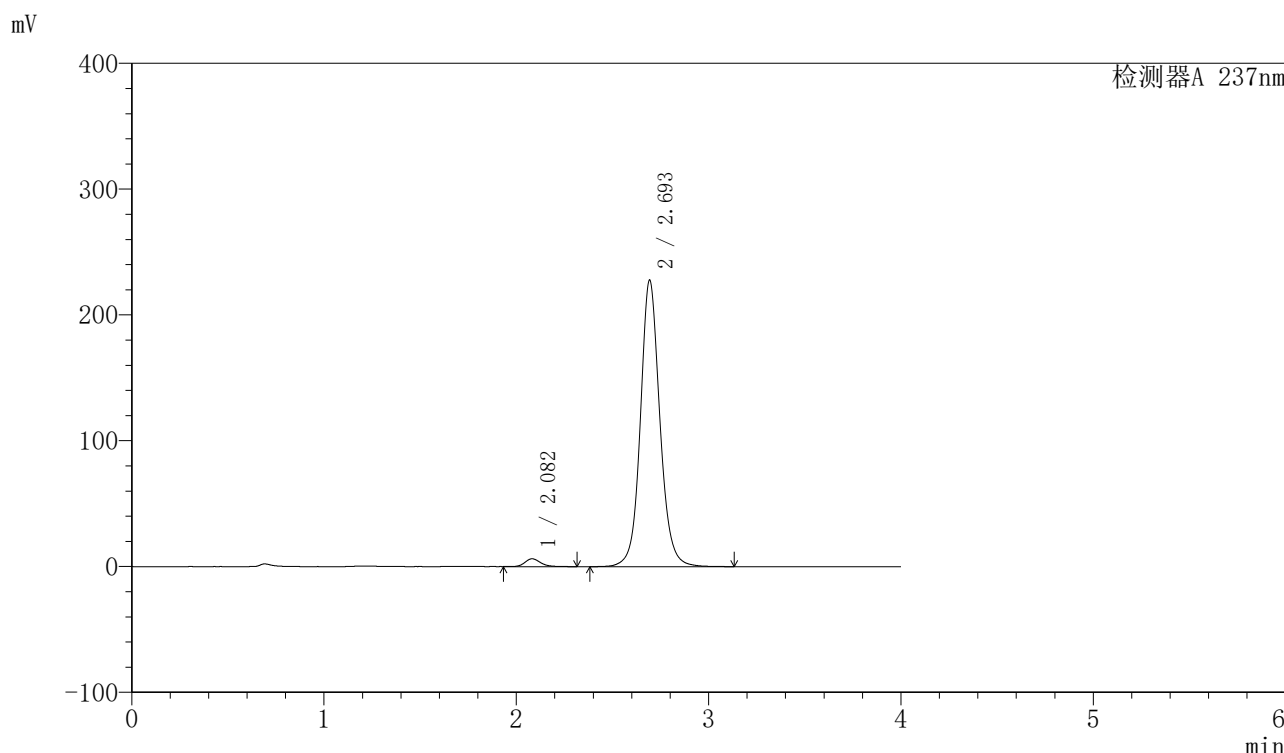
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	35199	2.149	6117	3207	1.196	--
2	2.693	1602648	97.851	226214	3609	1.102	3.742
总计		1637847	100.000	232330			

图164 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-165-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:05:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

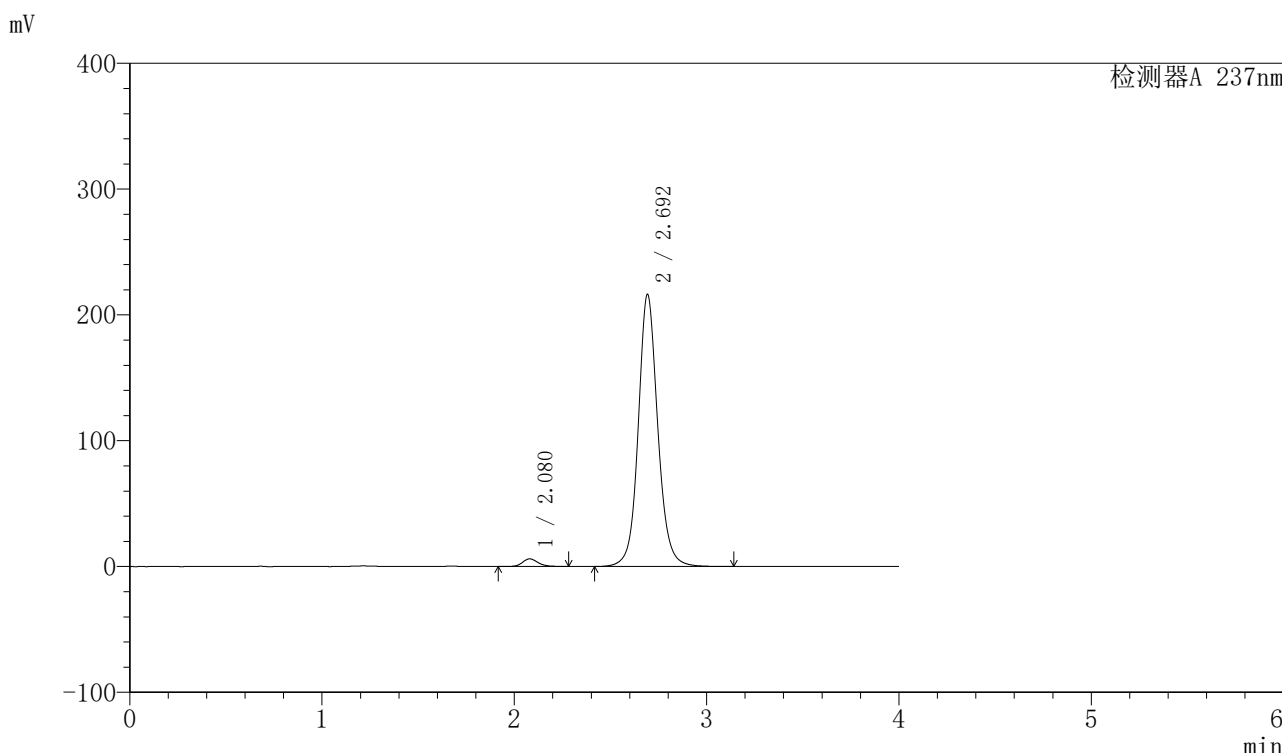
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	35485	2.164	6247	3257	1.216	--
2	2.693	1604295	97.836	226817	3622	1.098	3.758
总计		1639779	100.000	233064			

图165 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-166-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:09:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

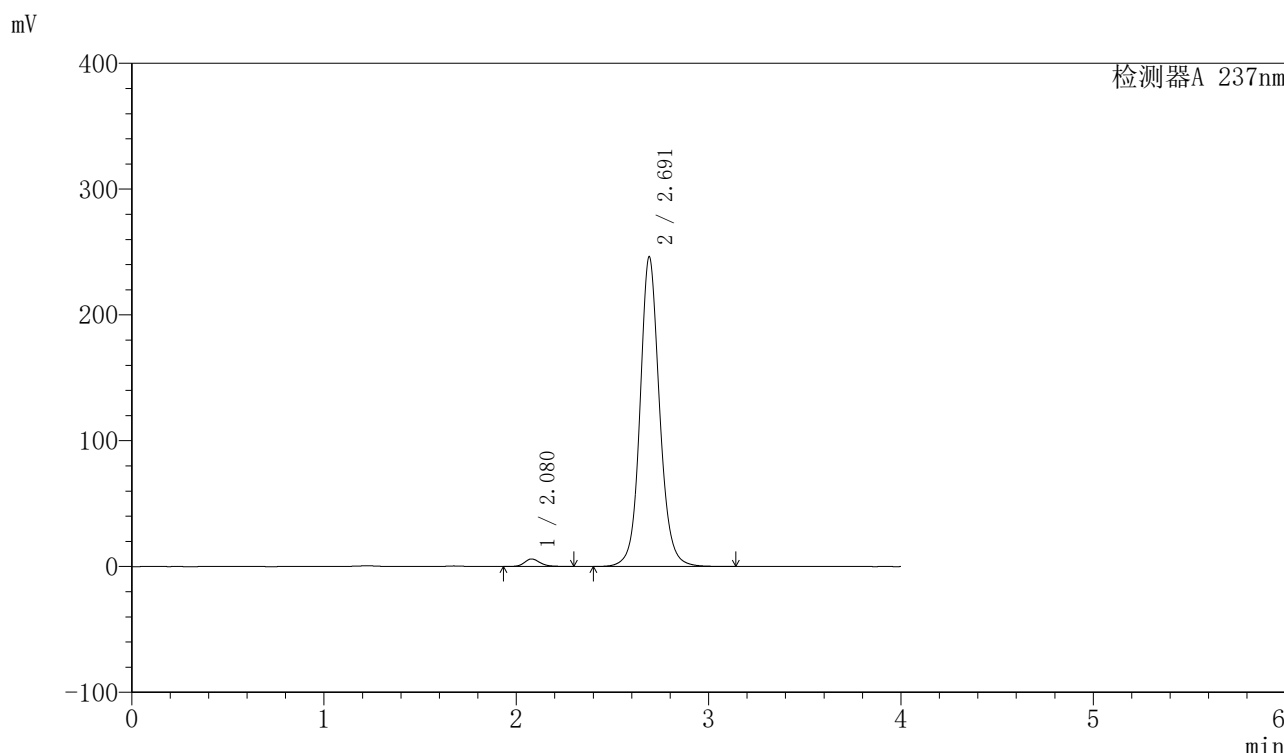
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34721	2.223	6099	3240	1.172	--
2	2.692	1526863	97.777	215605	3612	1.100	3.760
总计		1561584	100.000	221704			

图166 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-167-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:14:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

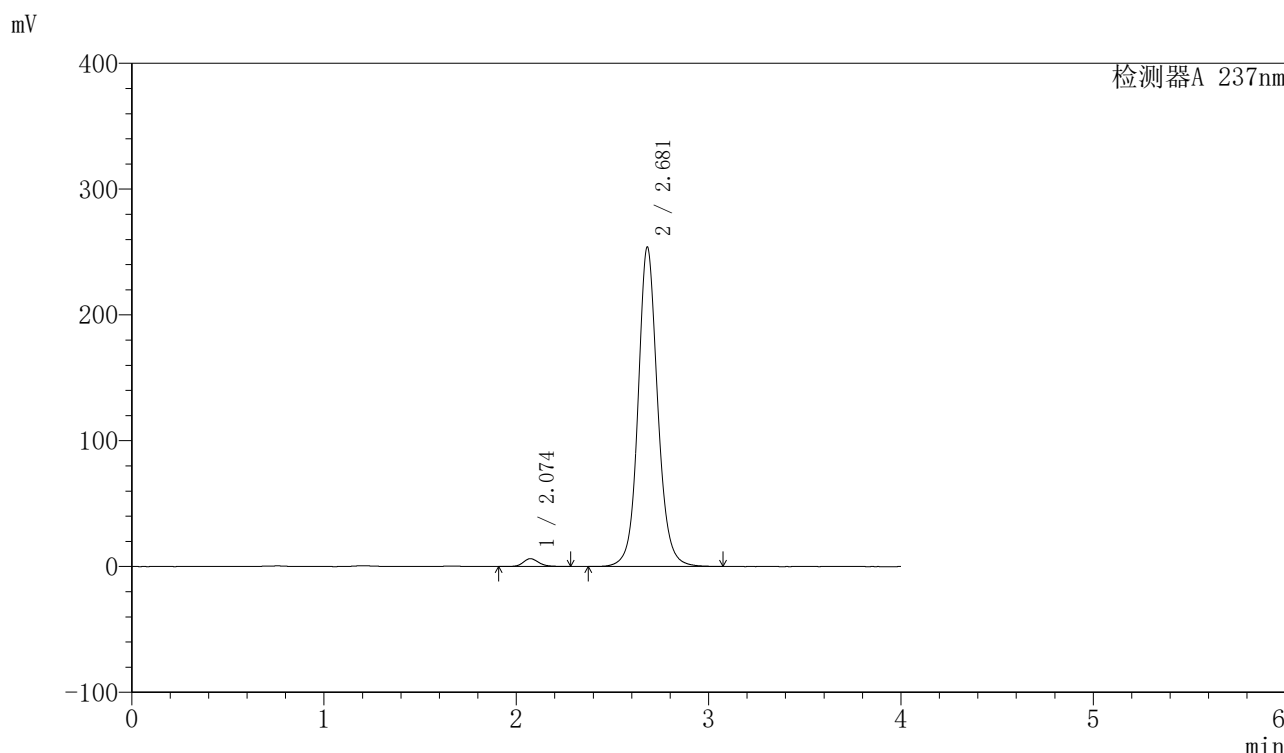
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34674	1.954	6030	3283	1.245	--
2	2.691	1740173	98.046	245934	3589	1.103	3.761
总计		1774847	100.000	251964			

图167 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-168-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:18:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

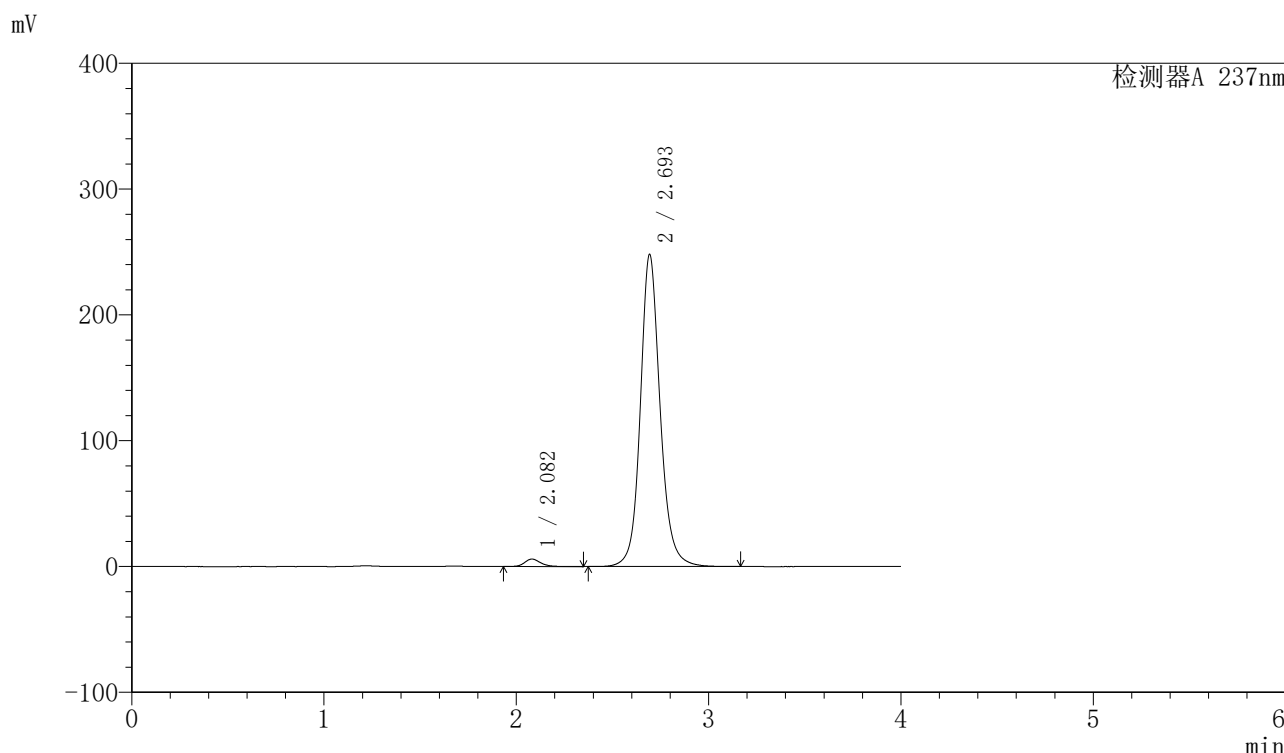
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	35344	1.925	6220	3308	1.190	--
2	2.681	1800256	98.075	253992	3546	1.099	3.743
总计		1835600	100.000	260213			

图168 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-169-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:22:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

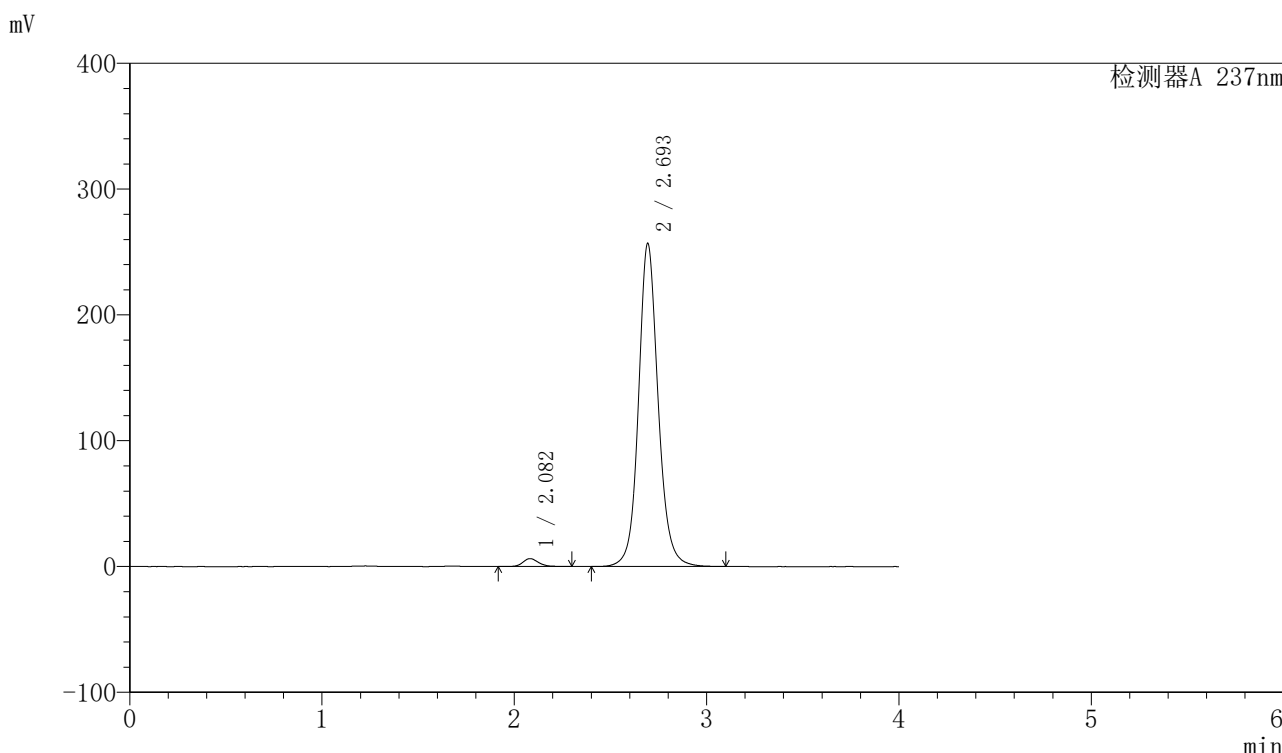
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	34938	1.928	5966	3172	1.208	--
2	2.693	1777632	98.072	247184	3556	1.128	3.721
总计		1812570	100.000	253150			

图169 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-170-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:27:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

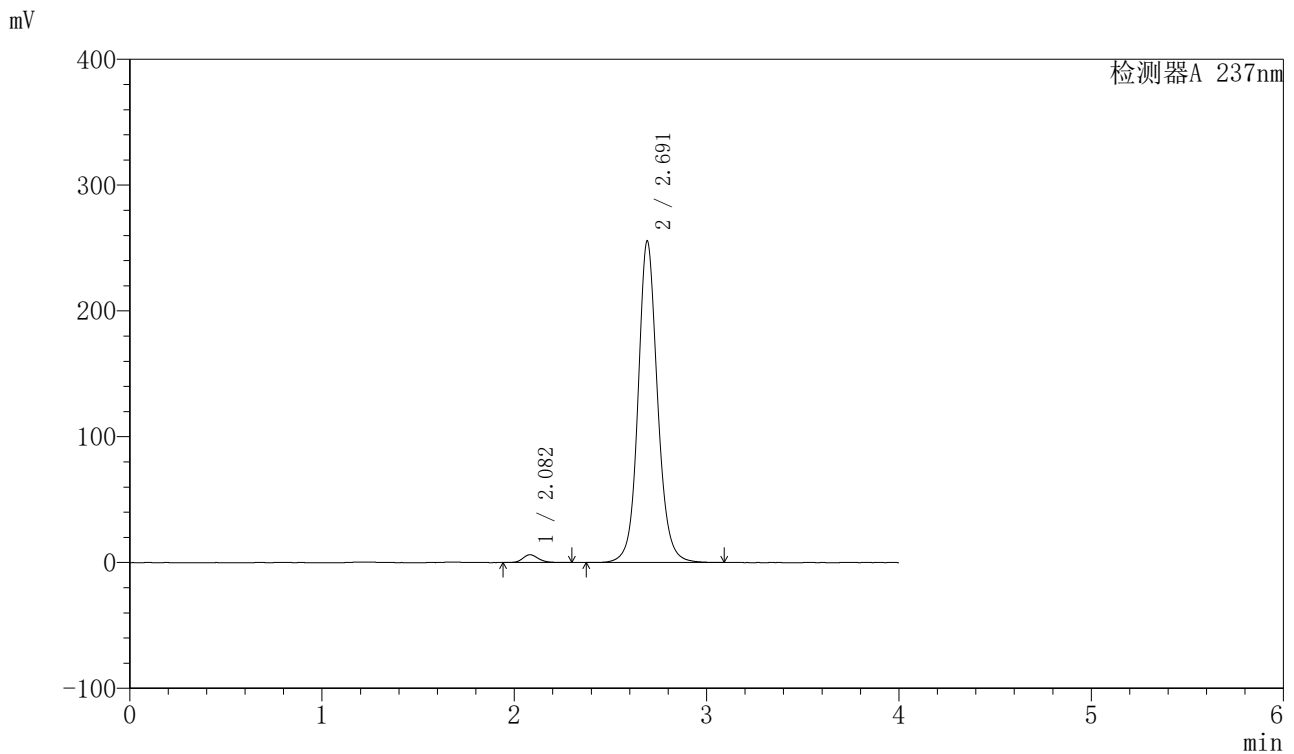
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	35976	1.932	6298	3238	1.182	--
2	2.693	1826376	98.068	256243	3578	1.112	3.745
总计		1862352	100.000	262541			

图170 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-171-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:31:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

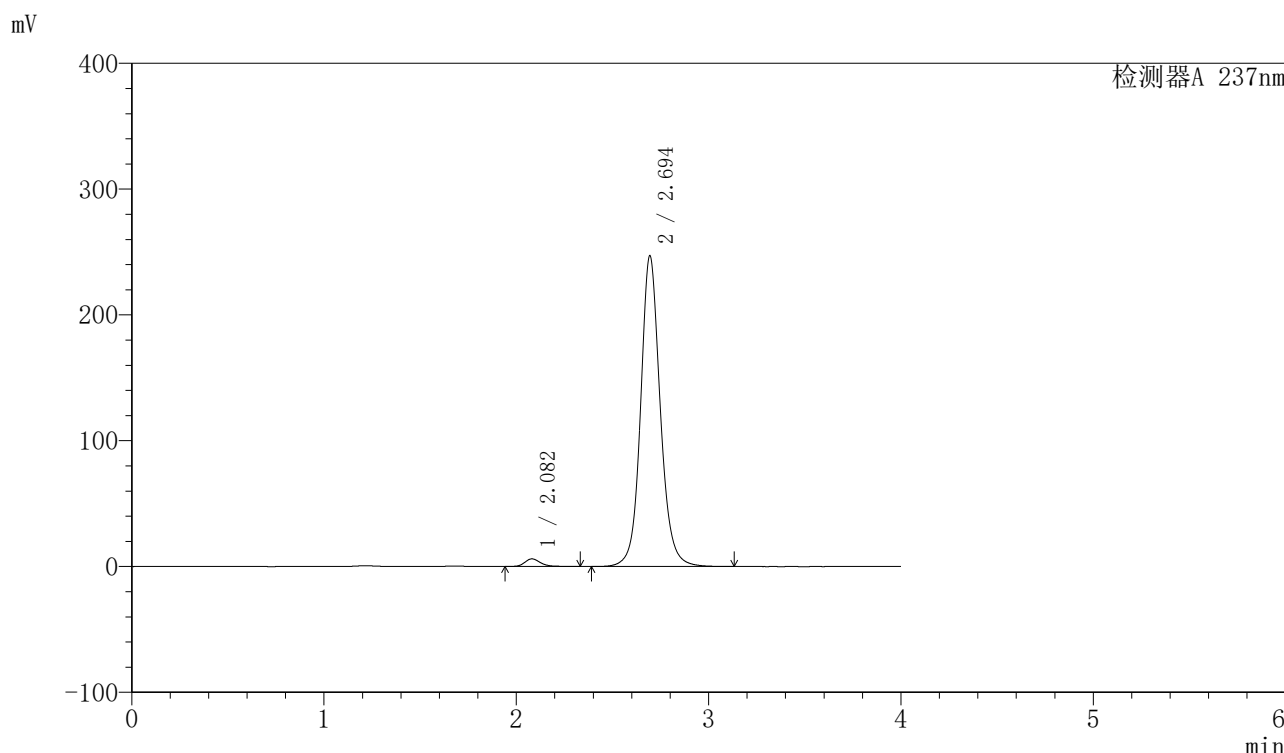
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	35475	1.930	6234	3277	1.173	--
2	2.691	1802896	98.070	255350	3608	1.103	3.752
总计		1838371	100.000	261584			

图171 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-172-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:35:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

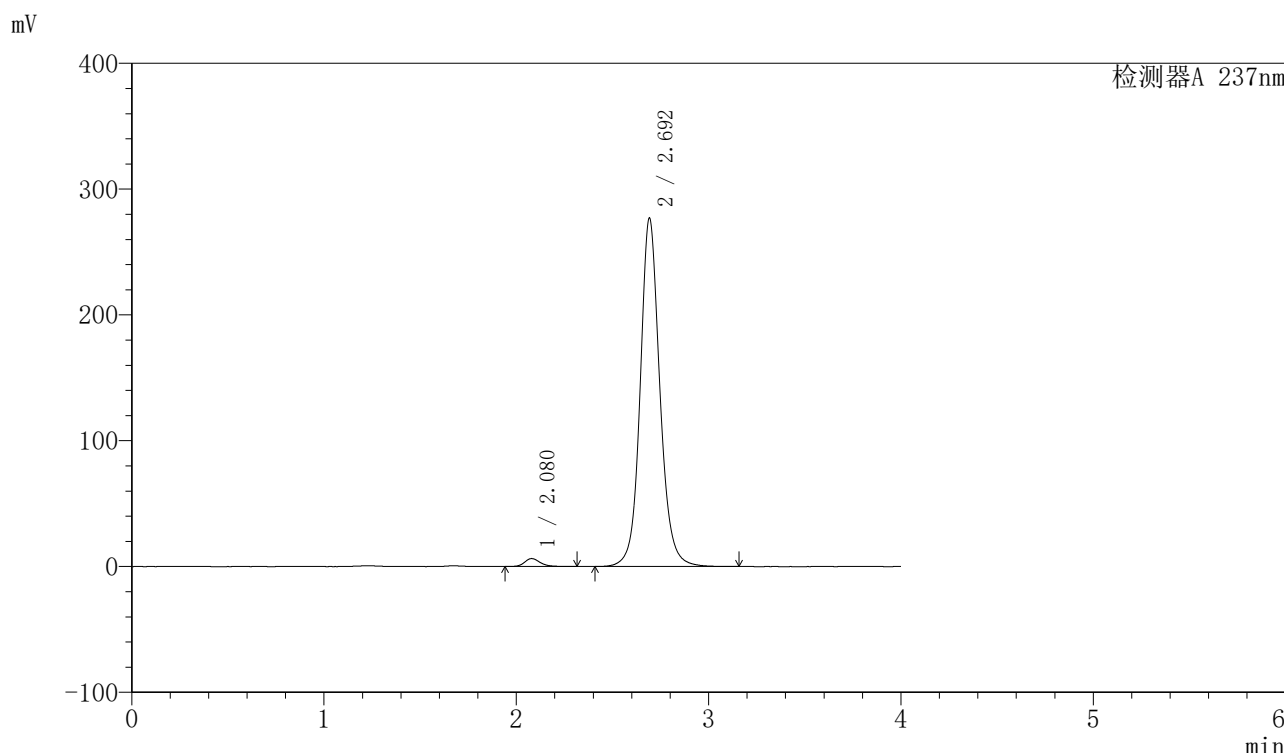
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	34489	1.926	6058	3316	1.246	--
2	2.694	1756563	98.074	246621	3577	1.109	3.771
总计		1791052	100.000	252679			

图172 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-173-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:40:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

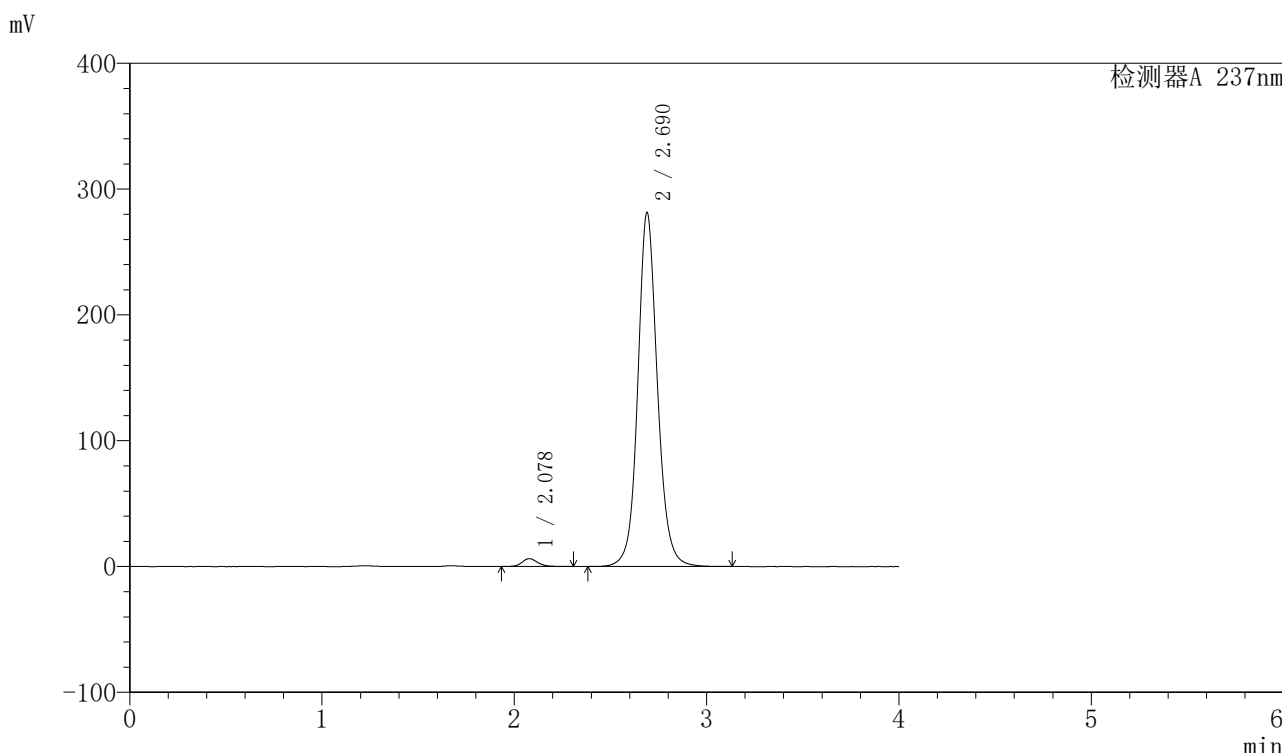
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	35325	1.761	6293	3329	1.232	--
2	2.692	1970743	98.239	276238	3569	1.111	3.769
总计		2006068	100.000	282531			

图173 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-174-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:44:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

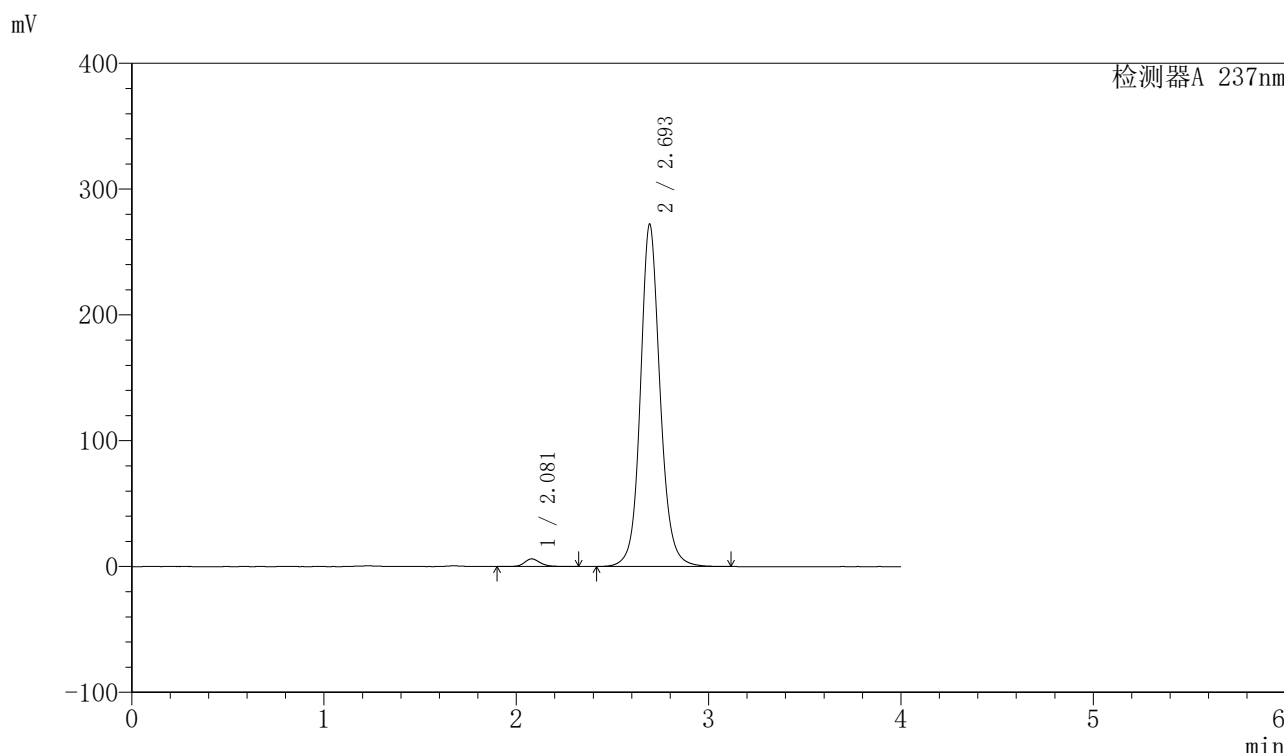
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	34946	1.720	6232	3272	1.181	--
2	2.690	1997339	98.280	281333	3558	1.103	3.754
总计		2032285	100.000	287565			

图174 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-175-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:48:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

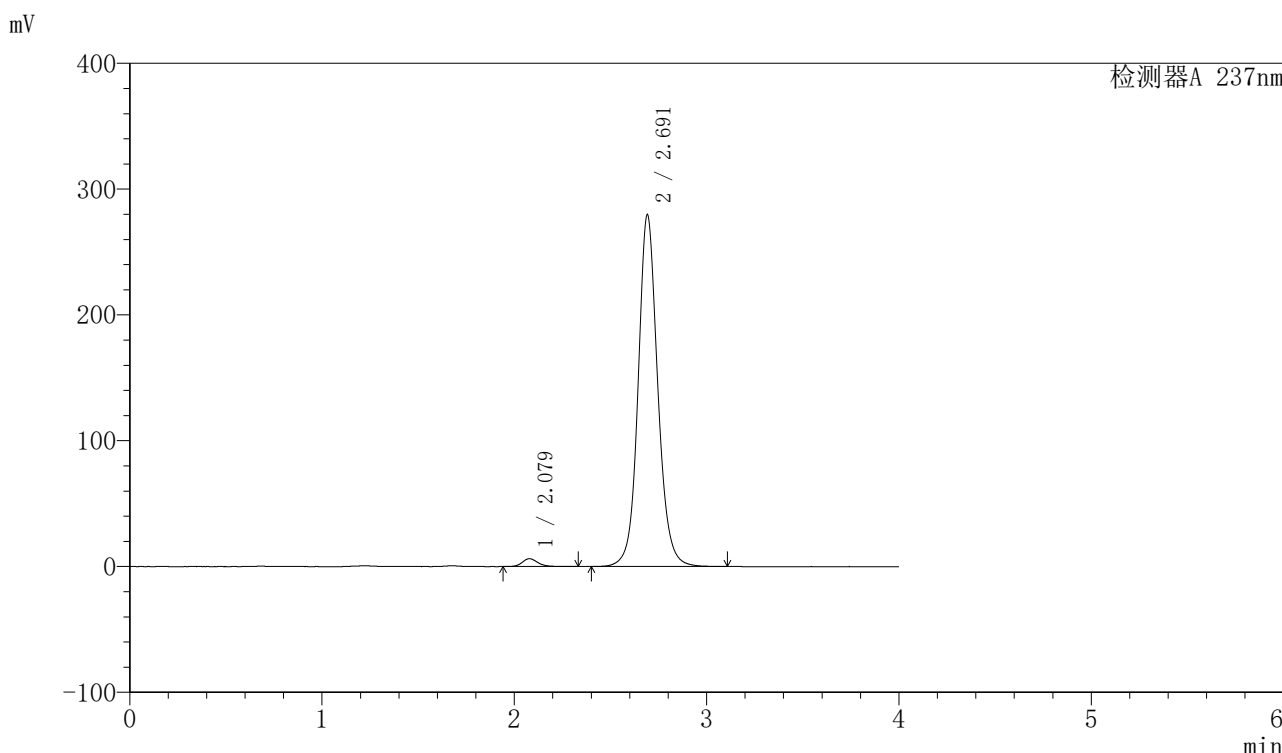
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	35203	1.782	6113	3267	1.208	--
2	2.693	1940698	98.218	271219	3552	1.111	3.752
总计		1975901	100.000	277332			

图175 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-176-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:53:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

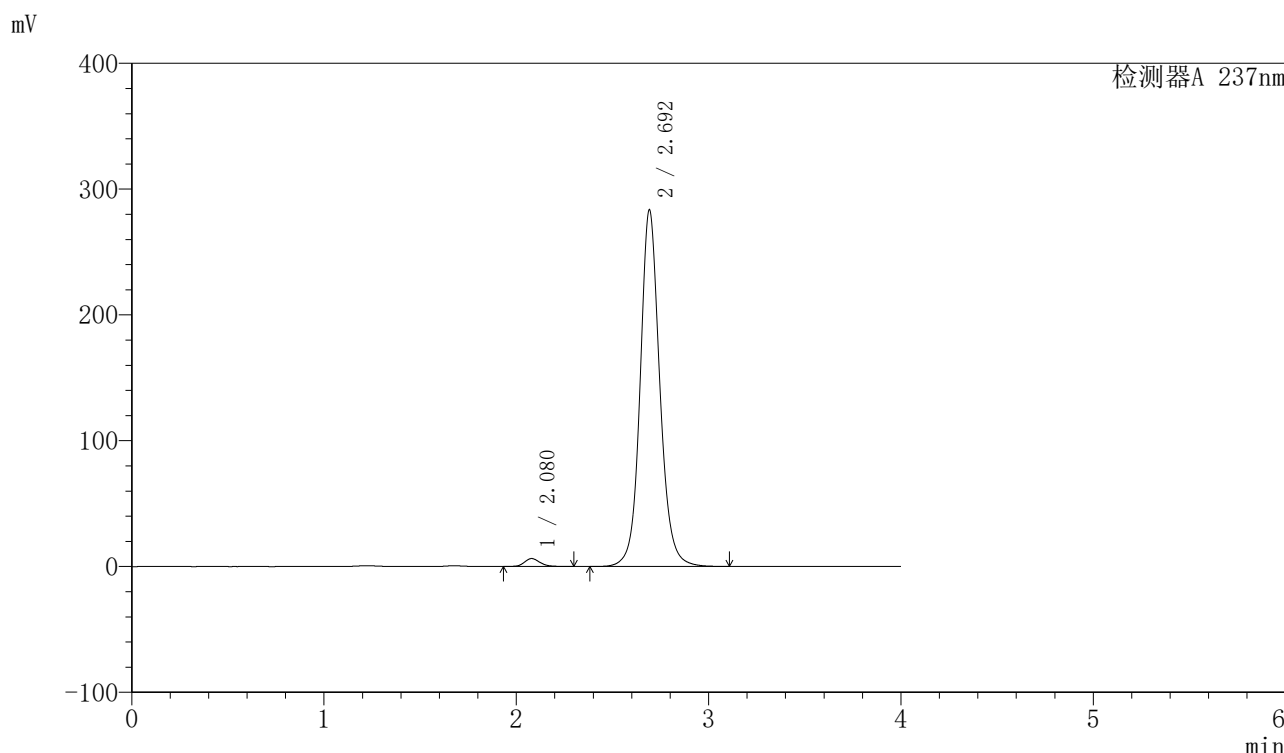
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	35207	1.741	6233	3310	1.189	--
2	2.691	1986914	98.259	279081	3551	1.103	3.766
总计		2022121	100.000	285314			

图176 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-177-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 22:57:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

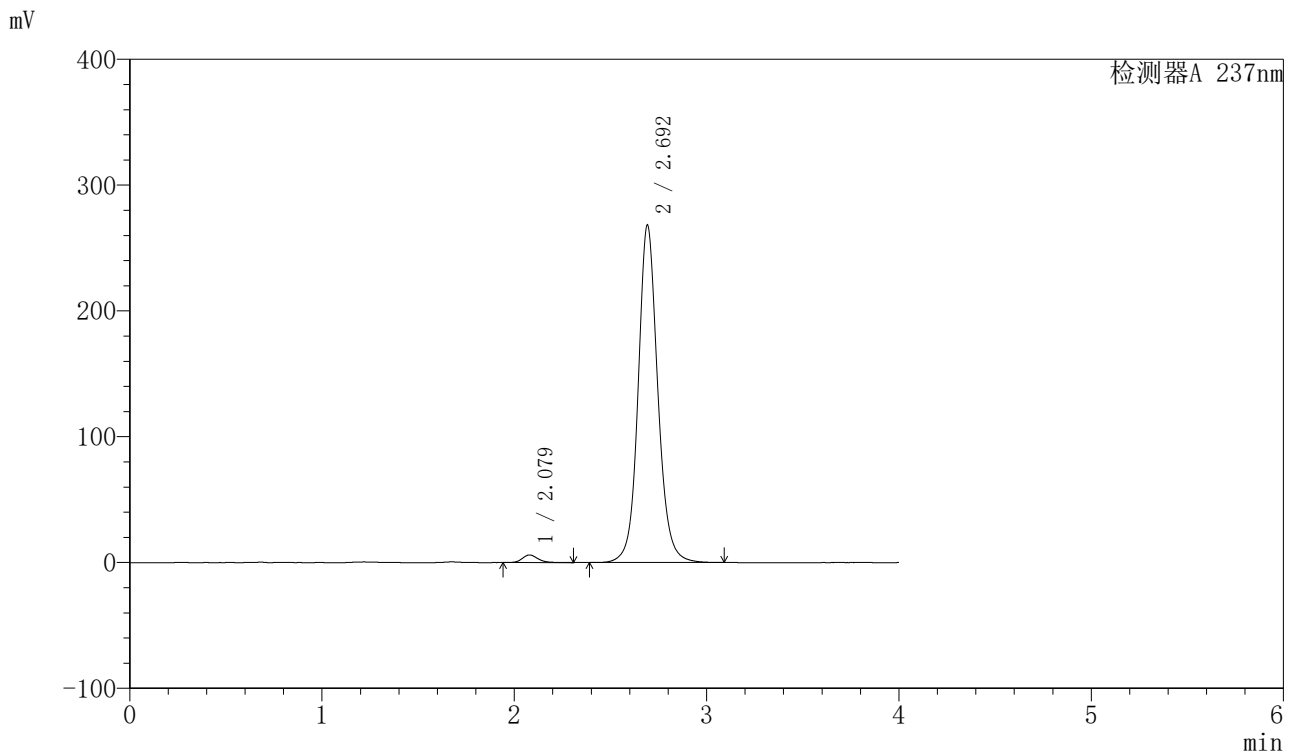
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	35559	1.734	6306	3299	1.177	--
2	2.692	2015344	98.266	282742	3560	1.106	3.761
总计		2050903	100.000	289048			

图177 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-178-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:01:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

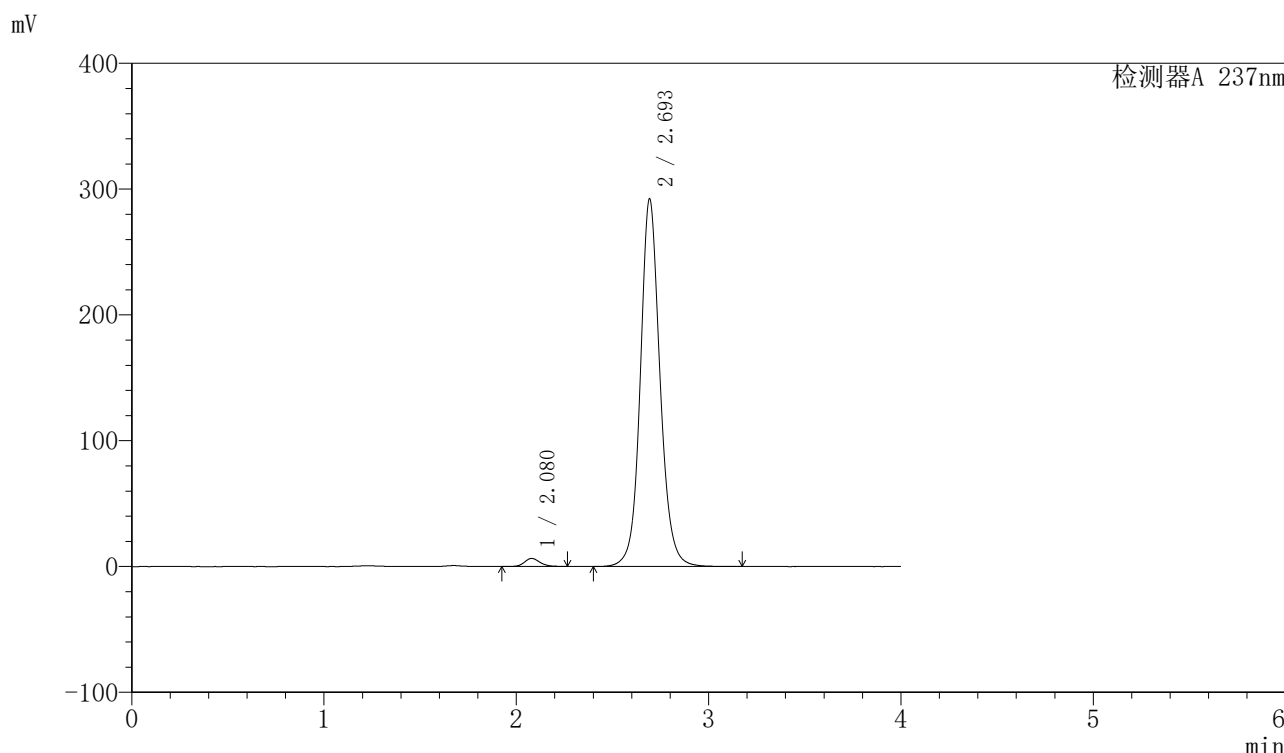
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	34158	1.758	6040	3294	1.209	--
2	2.692	1909276	98.242	267593	3555	1.104	3.763
总计		1943434	100.000	273633			

图178 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-179-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:06:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

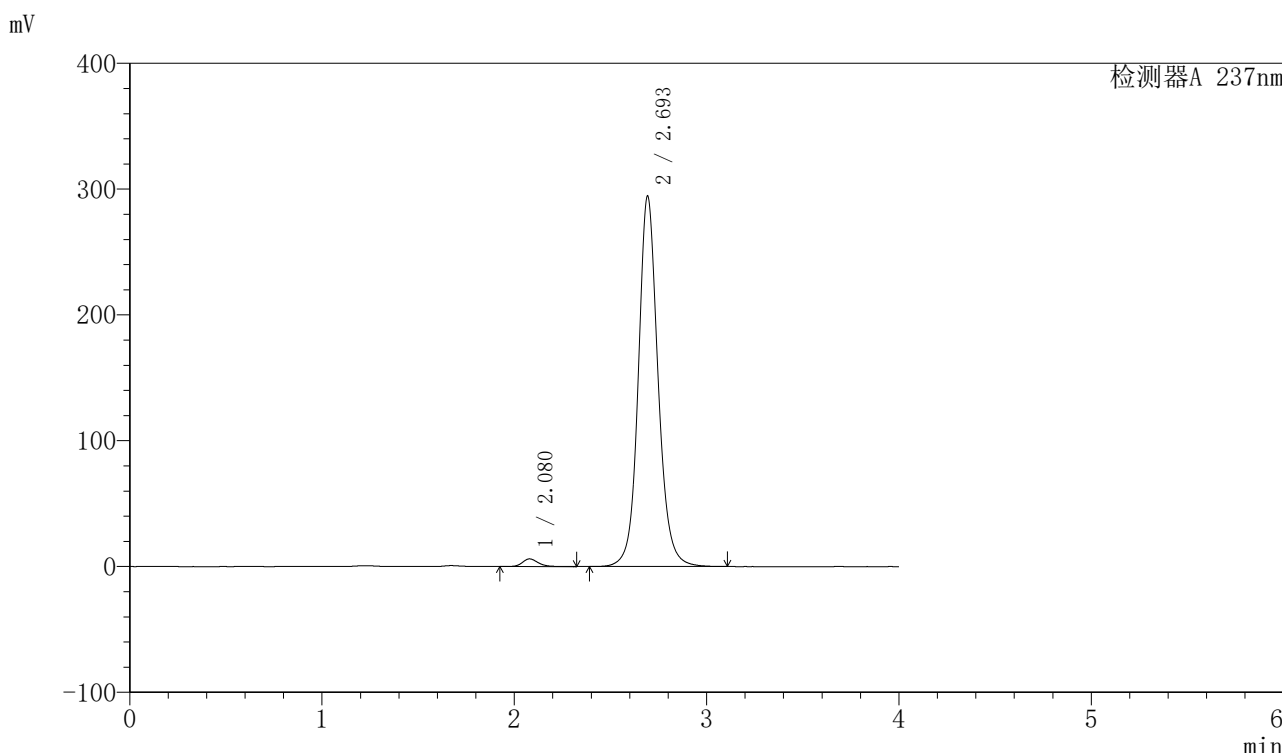
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	35707	1.686	6398	3297	1.155	--
2	2.693	2082465	98.314	291043	3534	1.103	3.756
总计		2118172	100.000	297441			

图179 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-180-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:10:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:56:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

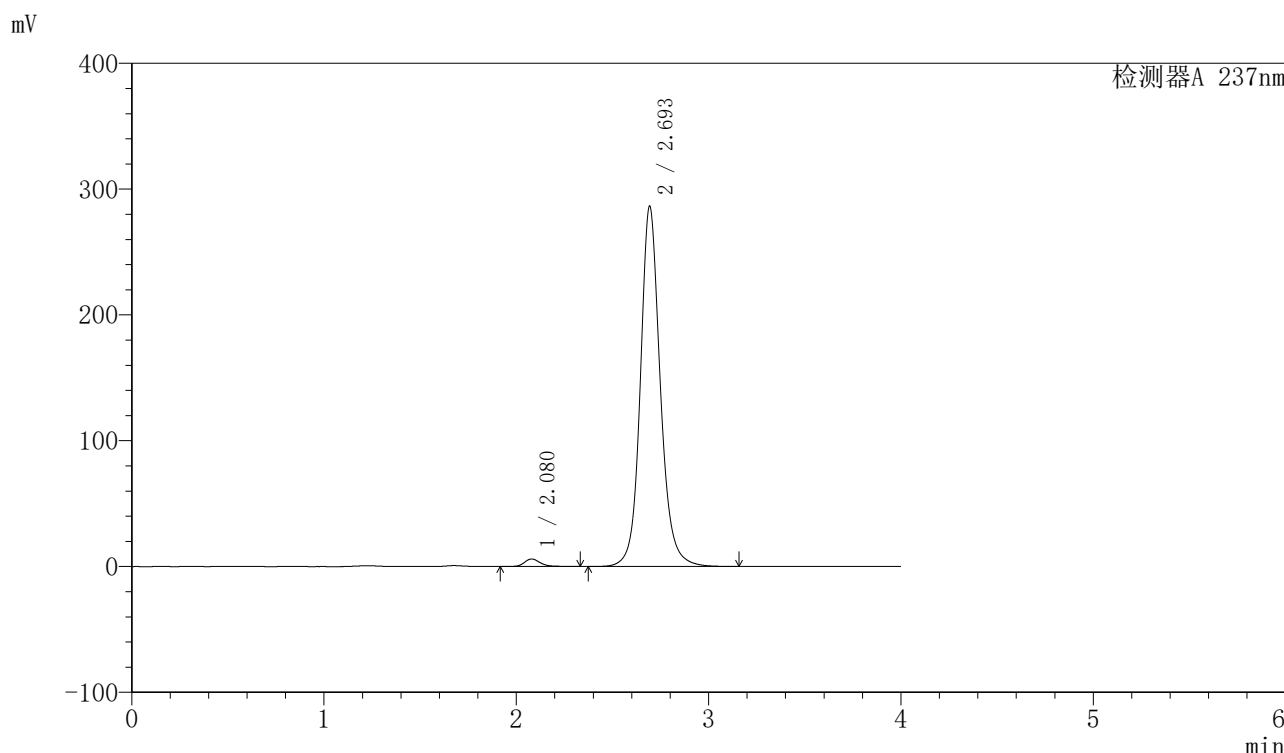
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34638	1.620	6089	3260	1.202	--
2	2.693	2103104	98.380	293183	3536	1.110	3.751
总计		2137742	100.000	299271			

图180 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-181-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:15:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

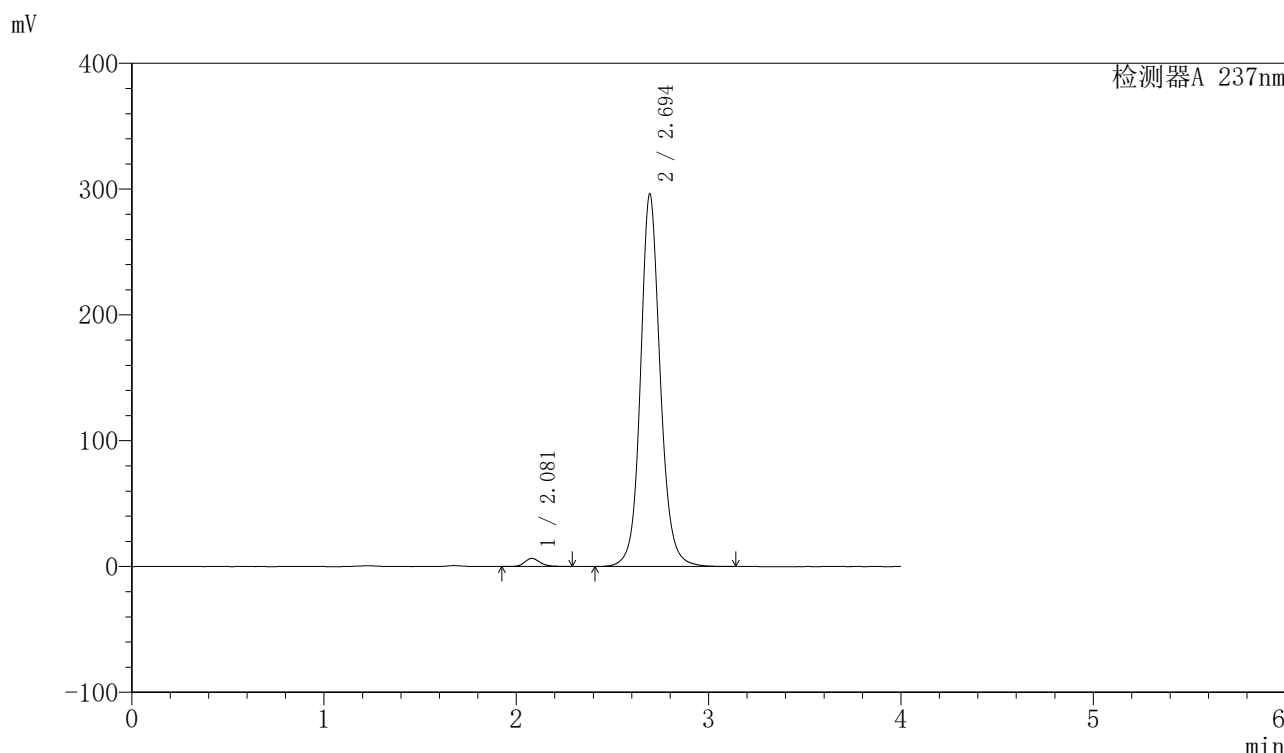
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34506	1.642	6001	3278	1.214	--
2	2.693	2066936	98.358	285346	3508	1.131	3.746
总计		2101442	100.000	291347			

图181 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-182-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:19:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

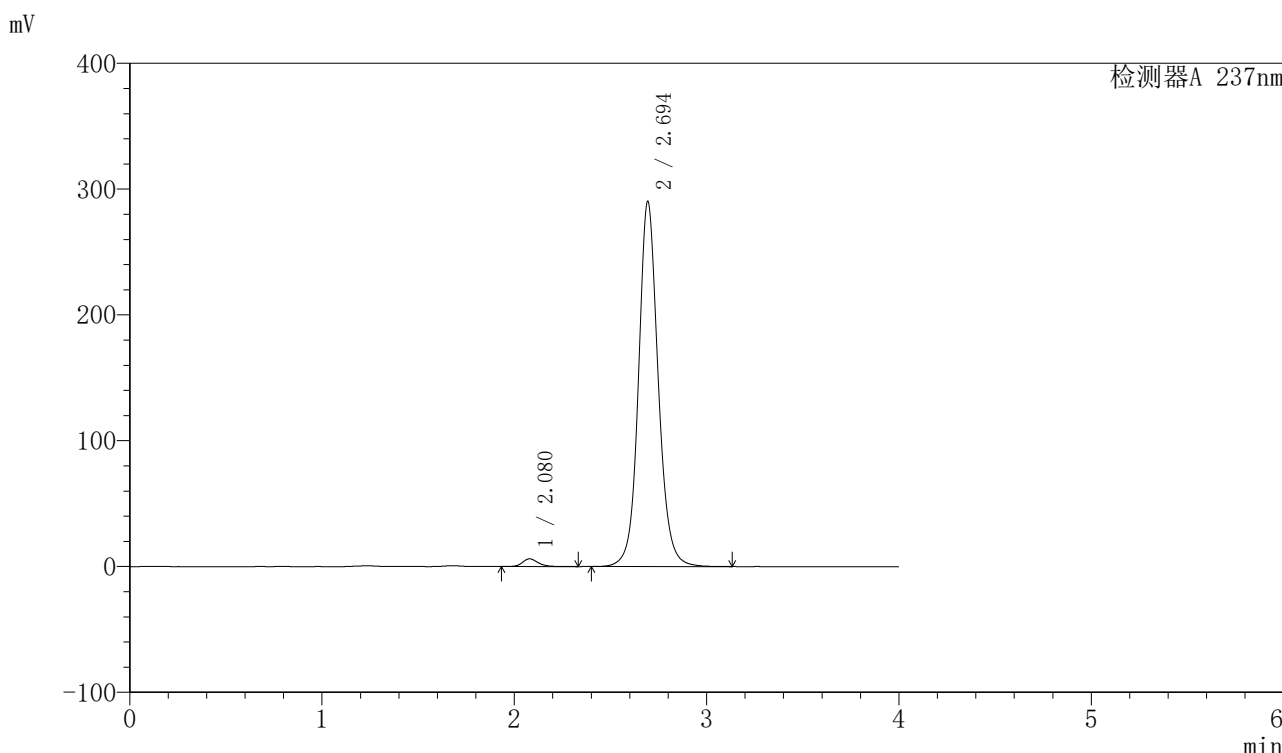
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	36740	1.705	6471	3253	1.211	--
2	2.694	2118321	98.295	295559	3536	1.109	3.748
总计		2155061	100.000	302030			

图182 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-183-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:23:48	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

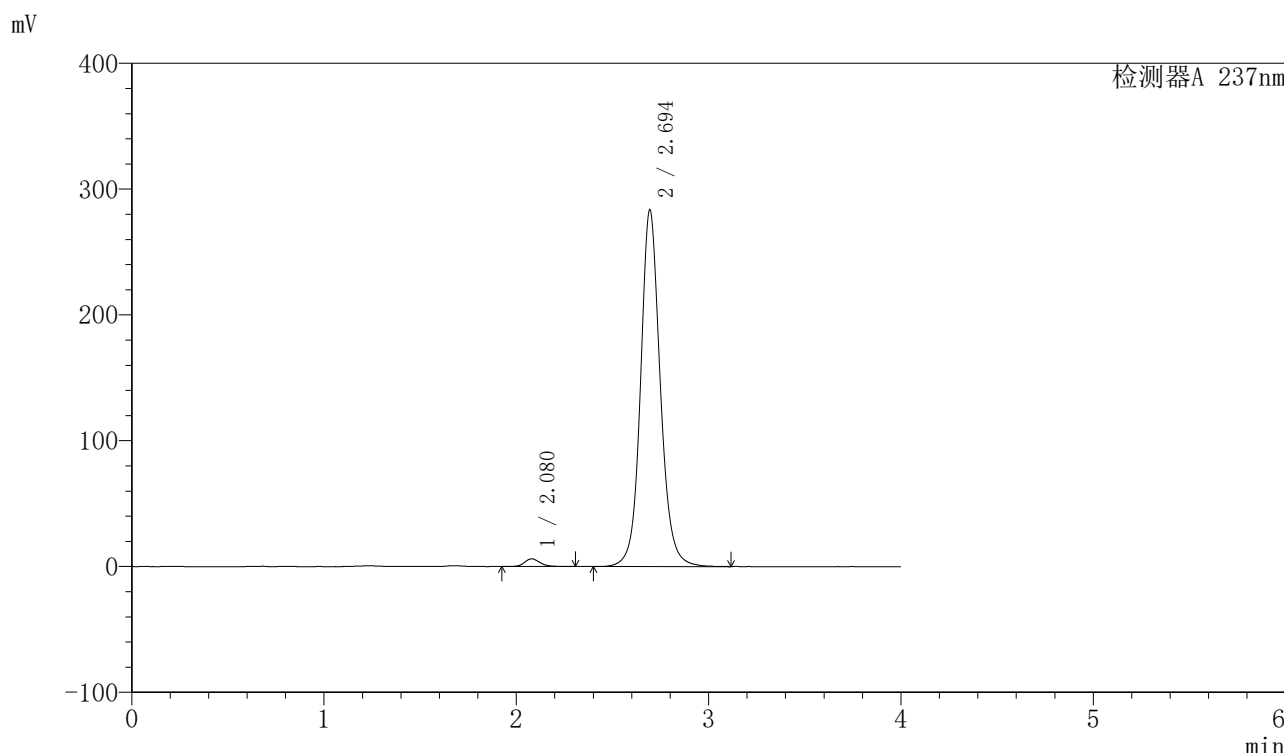
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	35326	1.679	6166	3278	1.200	--
2	2.694	2069005	98.321	289553	3536	1.101	3.759
总计		2104331	100.000	295719			

图183 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-184-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:28:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

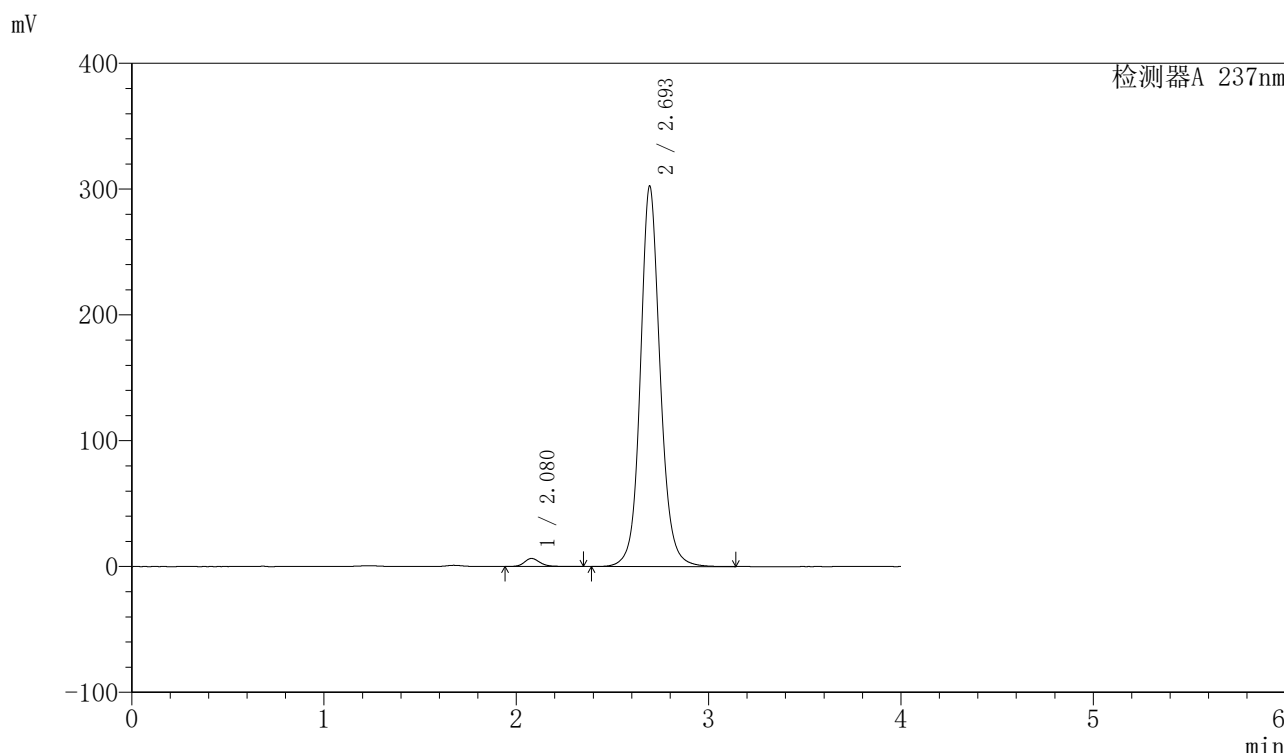
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34542	1.677	6122	3383	1.196	--
2	2.694	2024845	98.323	283034	3542	1.105	3.786
总计		2059387	100.000	289156			

图184 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-185-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:32:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

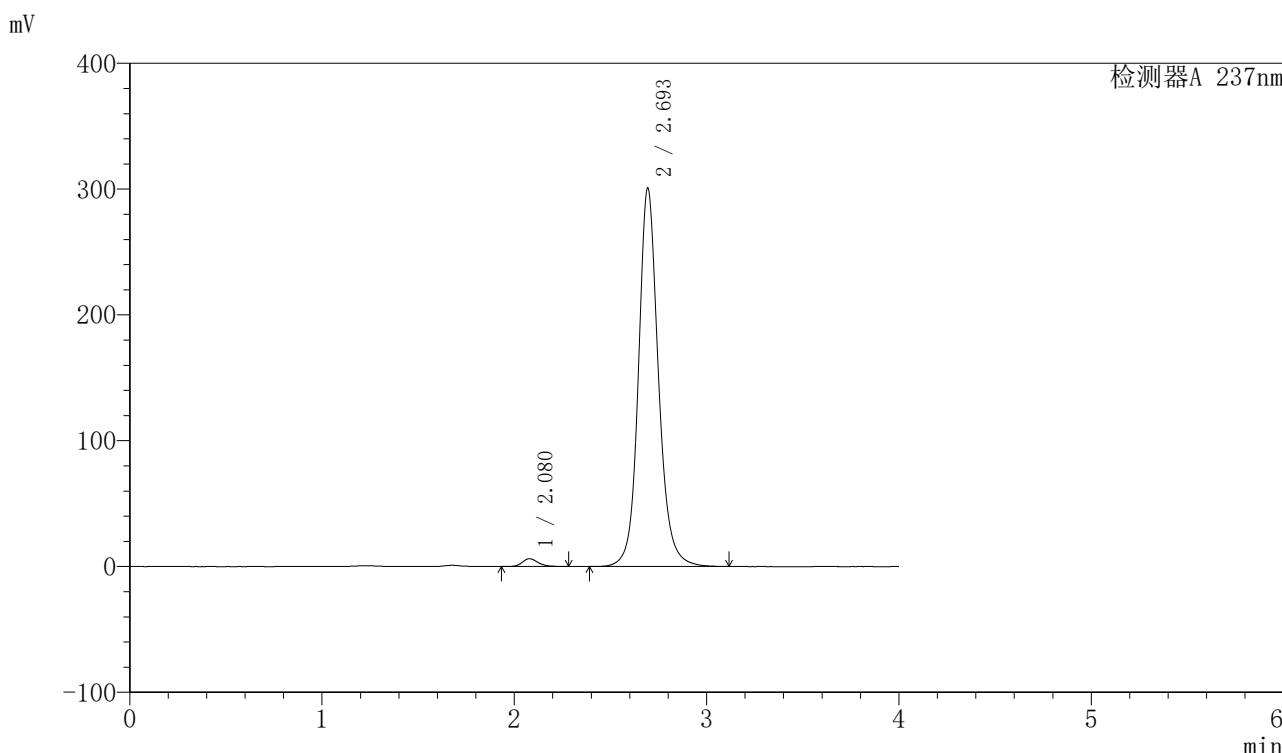
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	36607	1.662	6433	3283	1.202	--
2	2.693	2165772	98.338	301505	3523	1.107	3.755
总计		2202378	100.000	307938			

图185 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-186-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:36:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

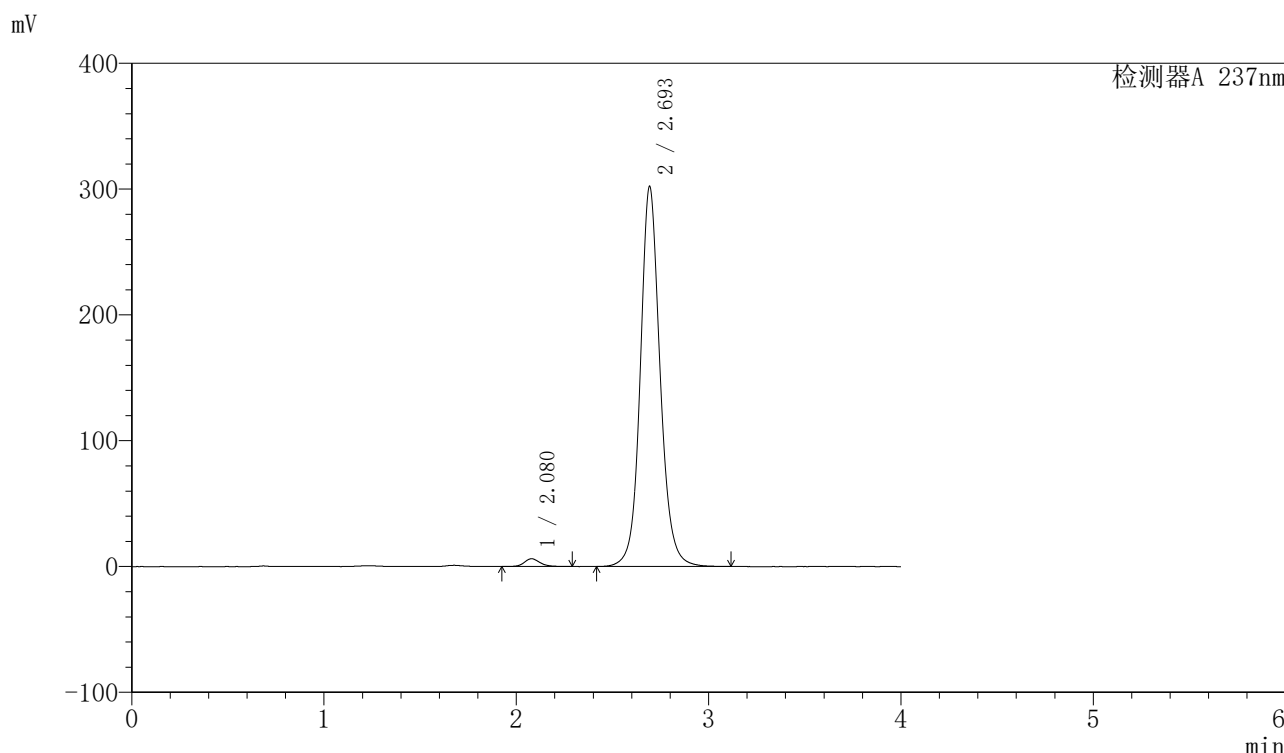
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	35496	1.603	6197	3190	1.218	--
2	2.693	2179122	98.397	300083	3481	1.132	3.720
总计		2214618	100.000	306280			

图186 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-187-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:41:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

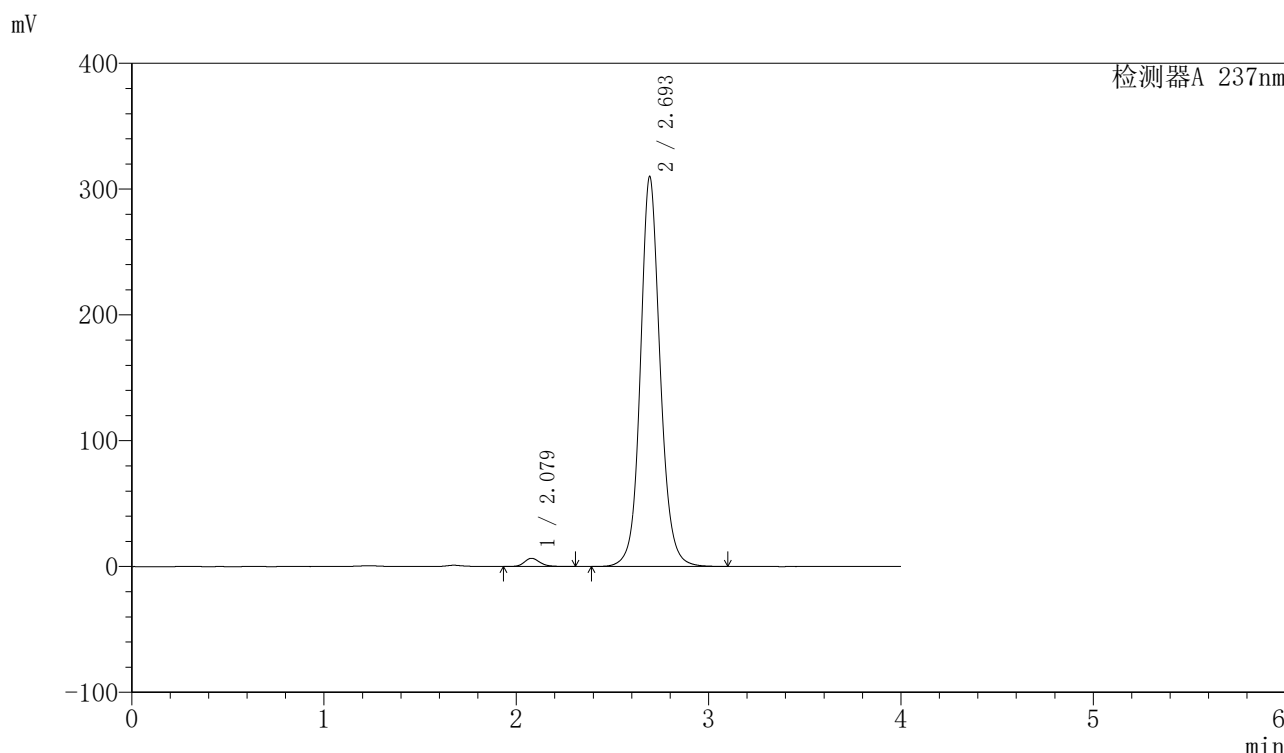
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	34969	1.589	6182	3292	1.162	--
2	2.693	2165527	98.411	300819	3506	1.109	3.750
总计		2200496	100.000	307001			

图187 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-188-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:45:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

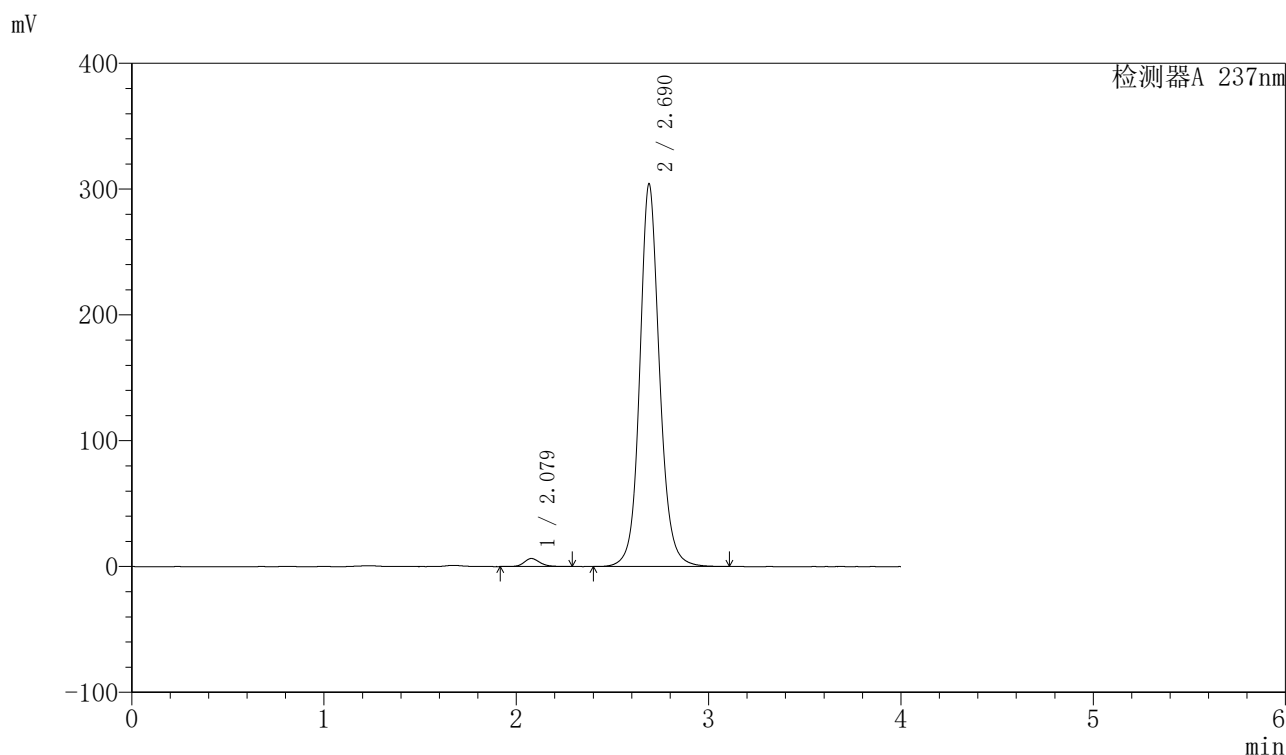
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	37062	1.644	6539	3296	1.183	--
2	2.693	2217020	98.356	308950	3506	1.103	3.756
总计		2254082	100.000	315488			

图188 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-30/28-189-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/19 23:49:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:57:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

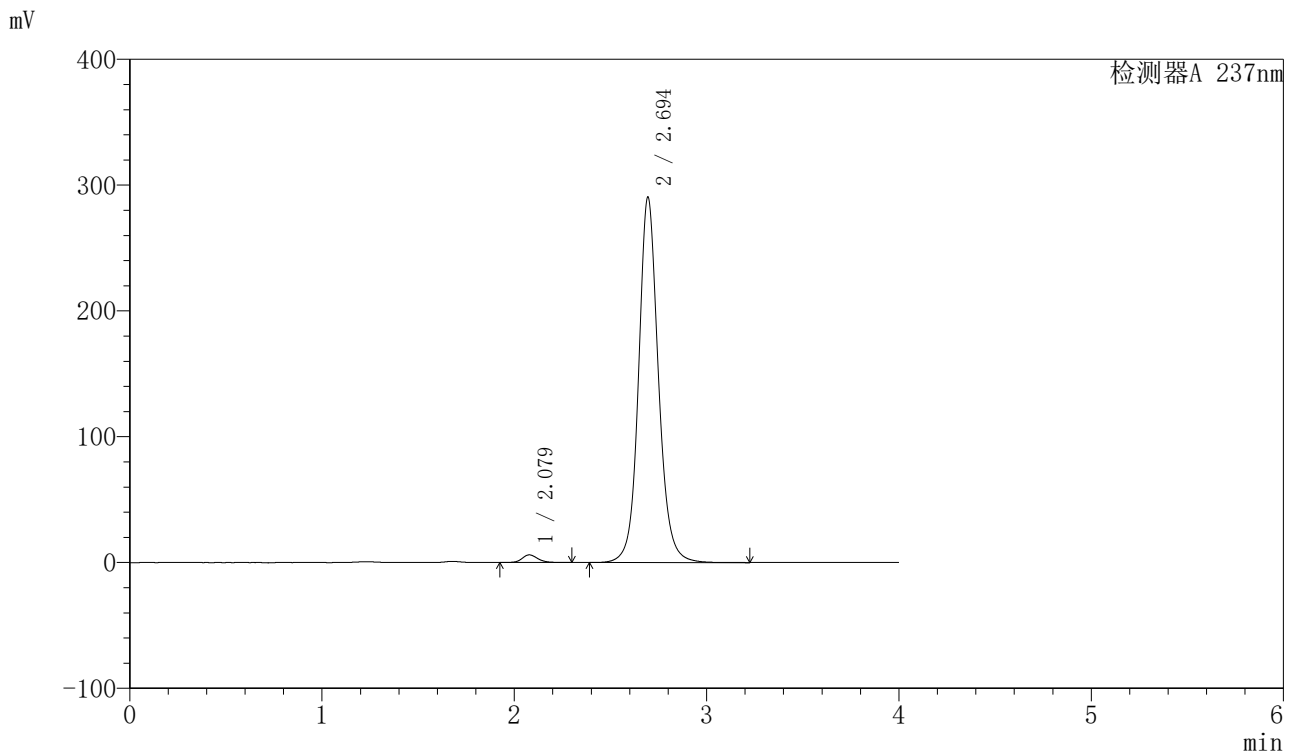
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	36714	1.658	6419	3176	1.188	--
2	2.690	2178136	98.342	304152	3516	1.112	3.713
总计		2214851	100.000	310571			

图189 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-190-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:54:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

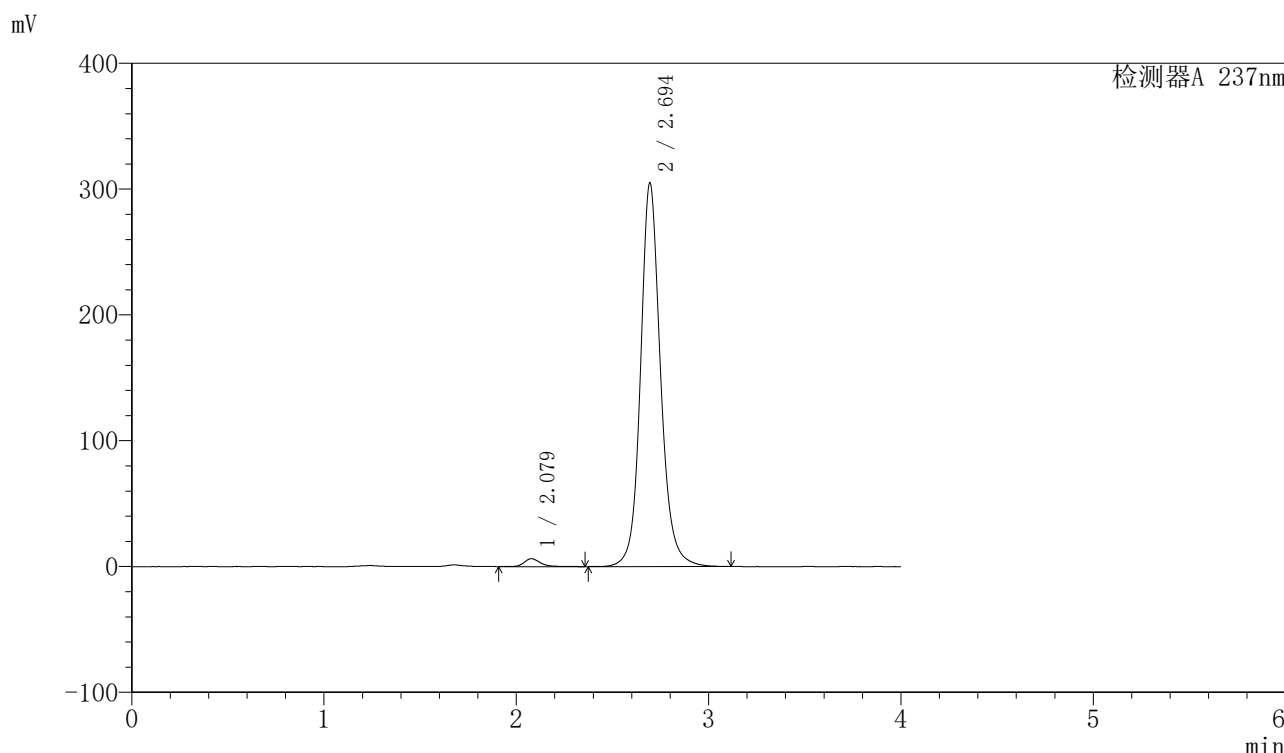
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	34280	1.617	6079	3276	1.148	--
2	2.694	2085684	98.383	290106	3510	1.107	3.764
总计		2119963	100.000	296185			

图190 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-191-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/19 23:58:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

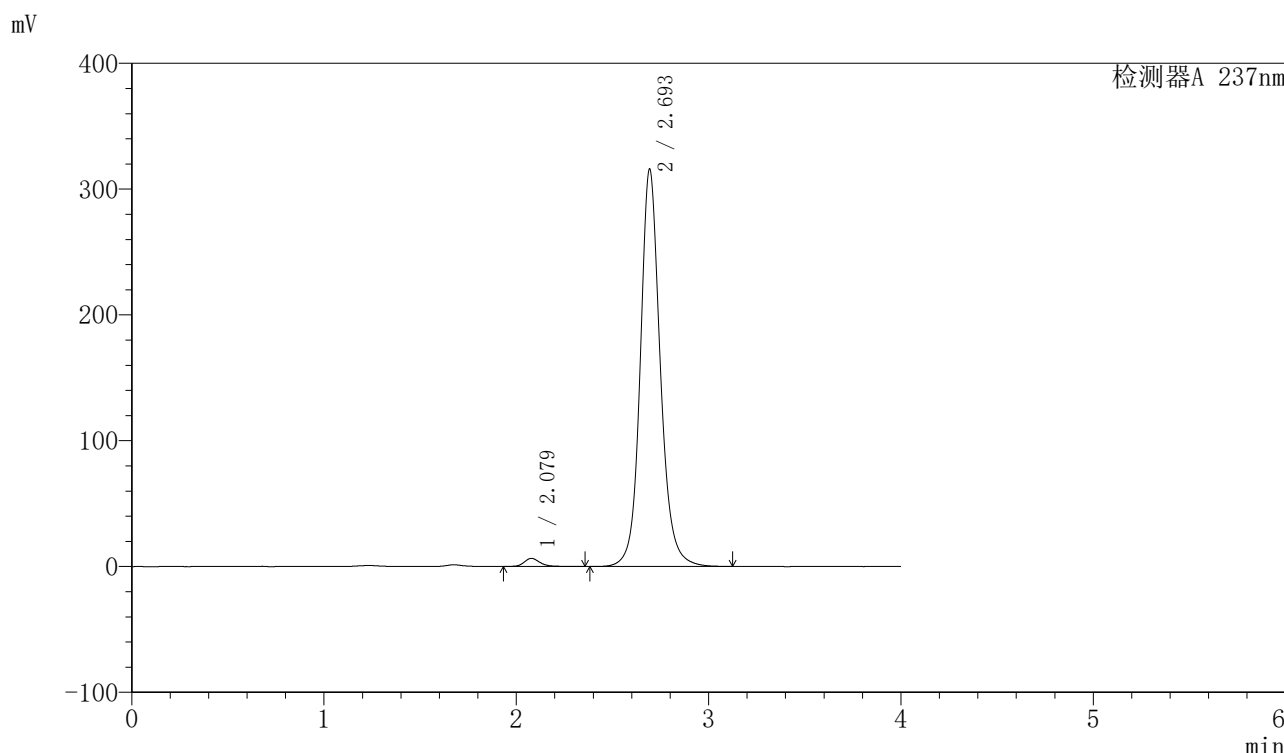
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	37001	1.648	6299	3188	1.257	--
2	2.694	2208368	98.352	304516	3491	1.130	3.734
总计		2245370	100.000	310815			

图191 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-192-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:03:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

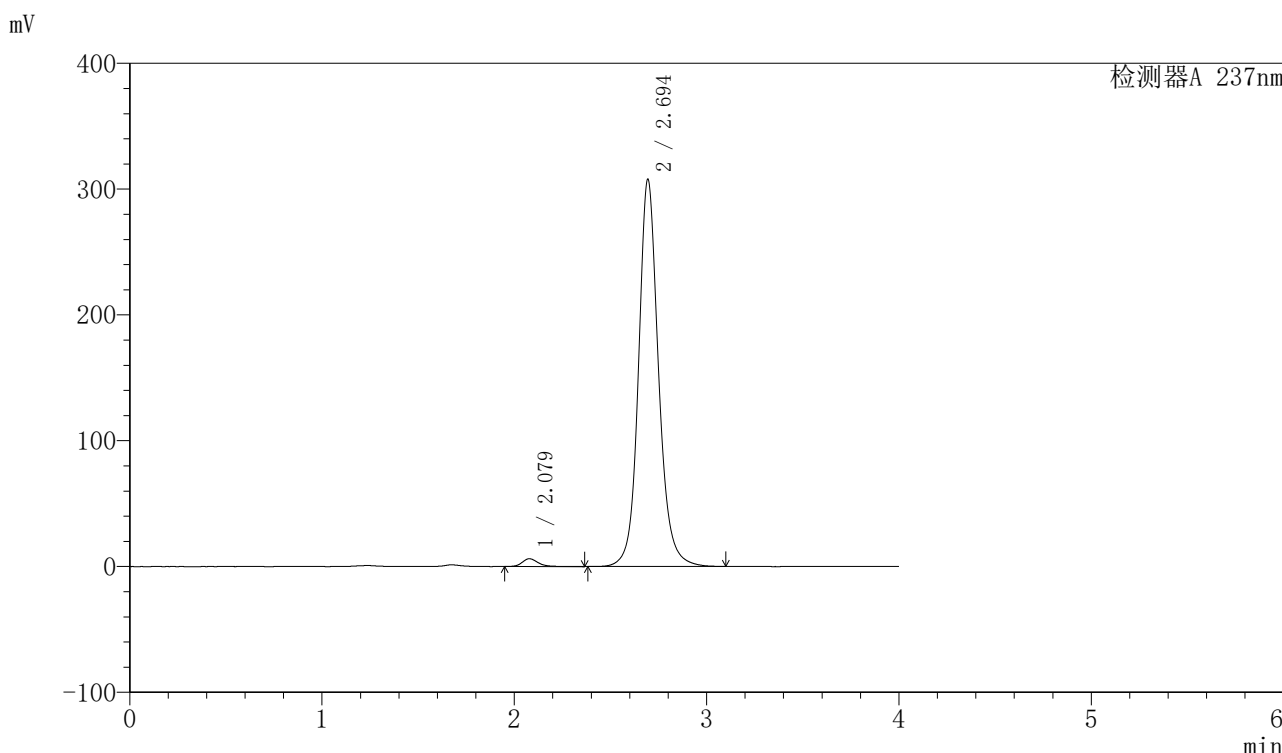
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	37195	1.599	6448	3224	1.232	--
2	2.693	2289464	98.401	314713	3473	1.128	3.731
总计		2326659	100.000	321161			

图192 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-193-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:07:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	36159	1.595	6226	3195	1.228	--
2	2.694	2230503	98.405	307321	3482	1.128	3.731
总计		2266663	100.000	313546			

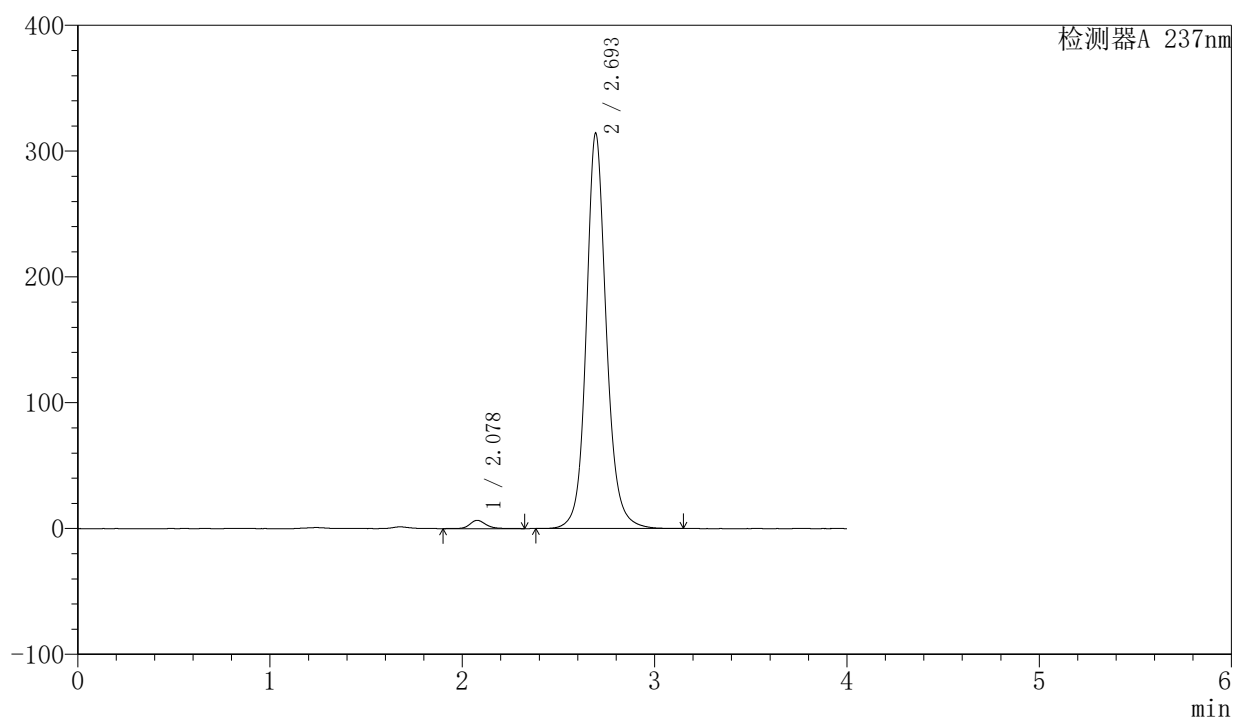
图193 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-194-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:11:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

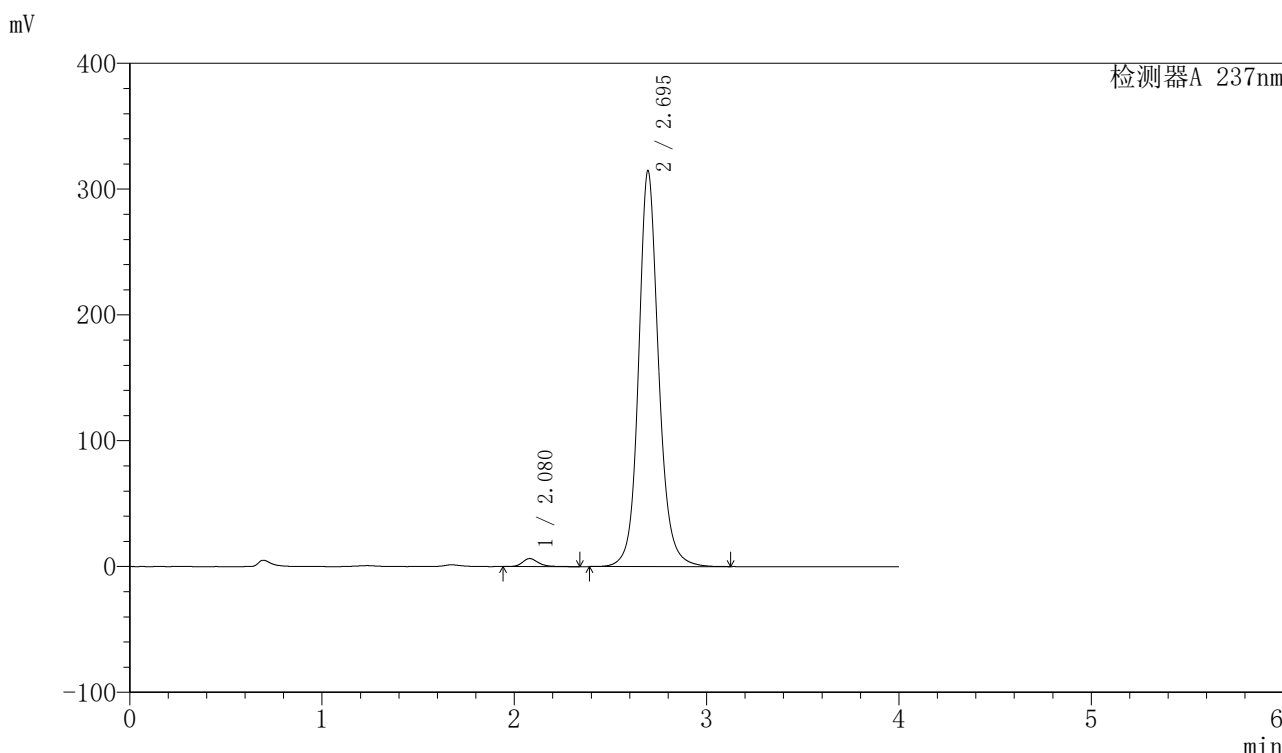
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	38397	1.656	6563	3176	1.211	--
2	2.693	2279911	98.344	313192	3470	1.128	3.726
总计		2318308	100.000	319755			

图194 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-195-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:16:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

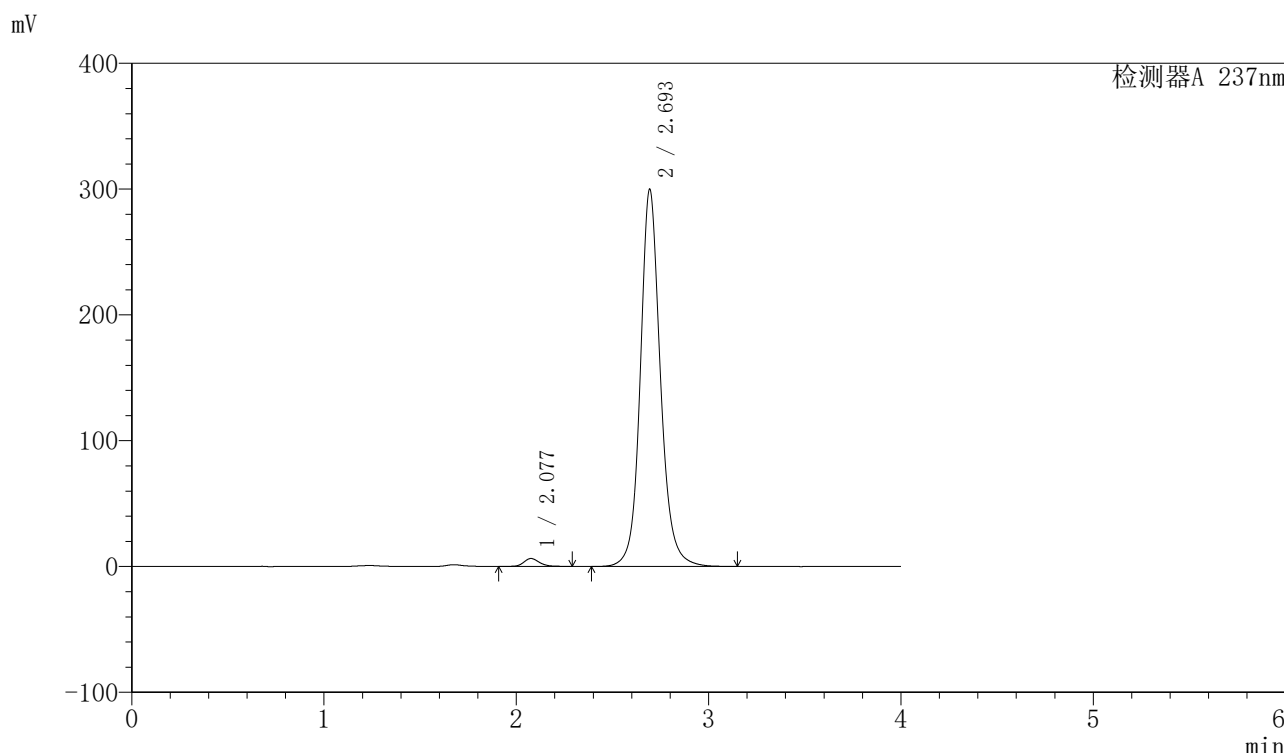
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	36054	1.555	6352	3265	1.236	--
2	2.695	2283262	98.445	314327	3470	1.126	3.739
总计		2319317	100.000	320678			

图195 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-197-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:25:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

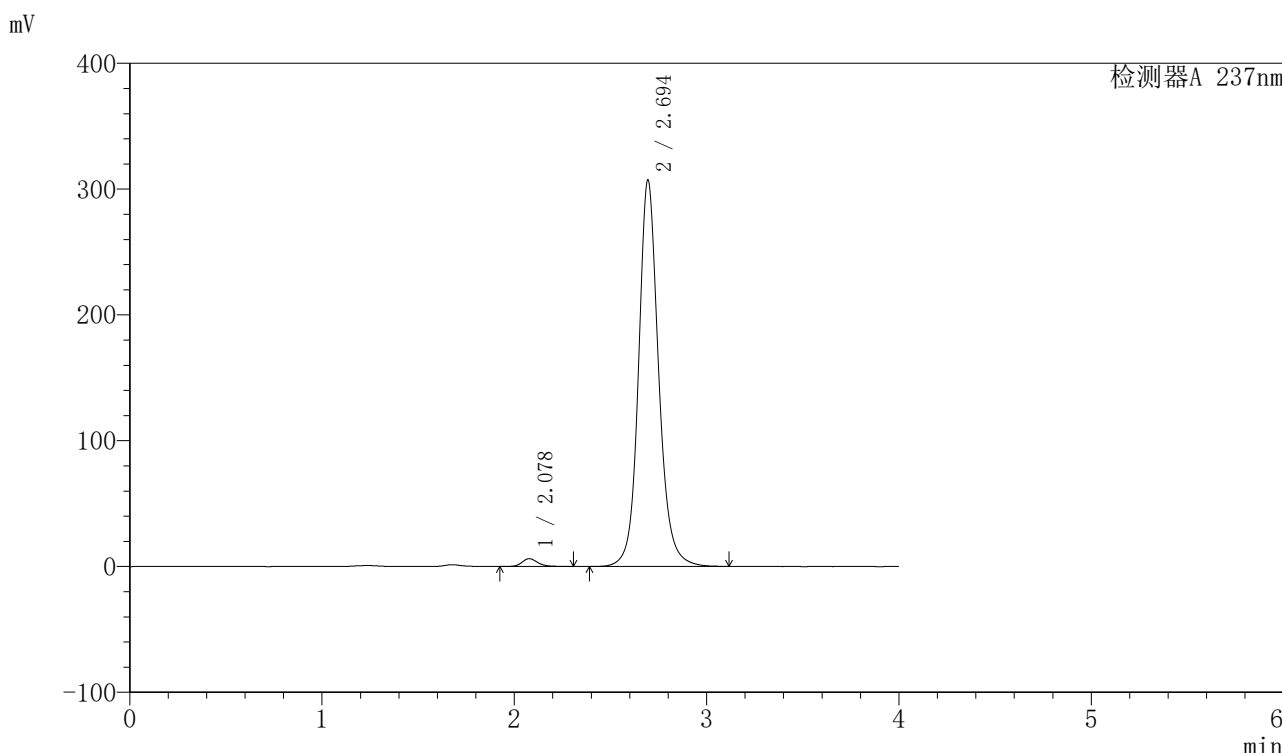
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	36643	1.652	6319	3203	1.193	--
2	2.693	2181232	98.348	299031	3453	1.126	3.735
总计		2217875	100.000	305351			

图197 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-198-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:29:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	35753	1.573	6230	3211	1.205	--
2	2.694	2236890	98.427	306868	3450	1.129	3.735
总计		2272643	100.000	313098			

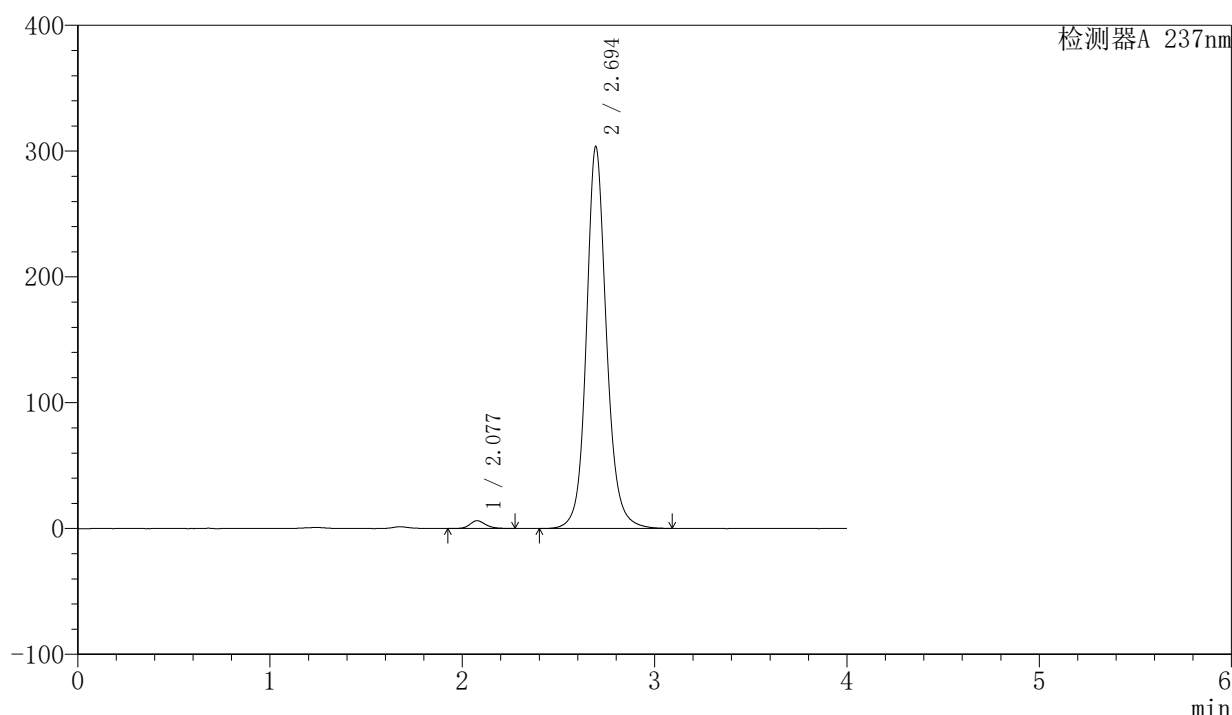
图198 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-199-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:33:48	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	34974	1.560	6125	3223	1.197	--
2	2.694	2207072	98.440	302953	3454	1.125	3.738
总计		2242047	100.000	309078			

图199 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

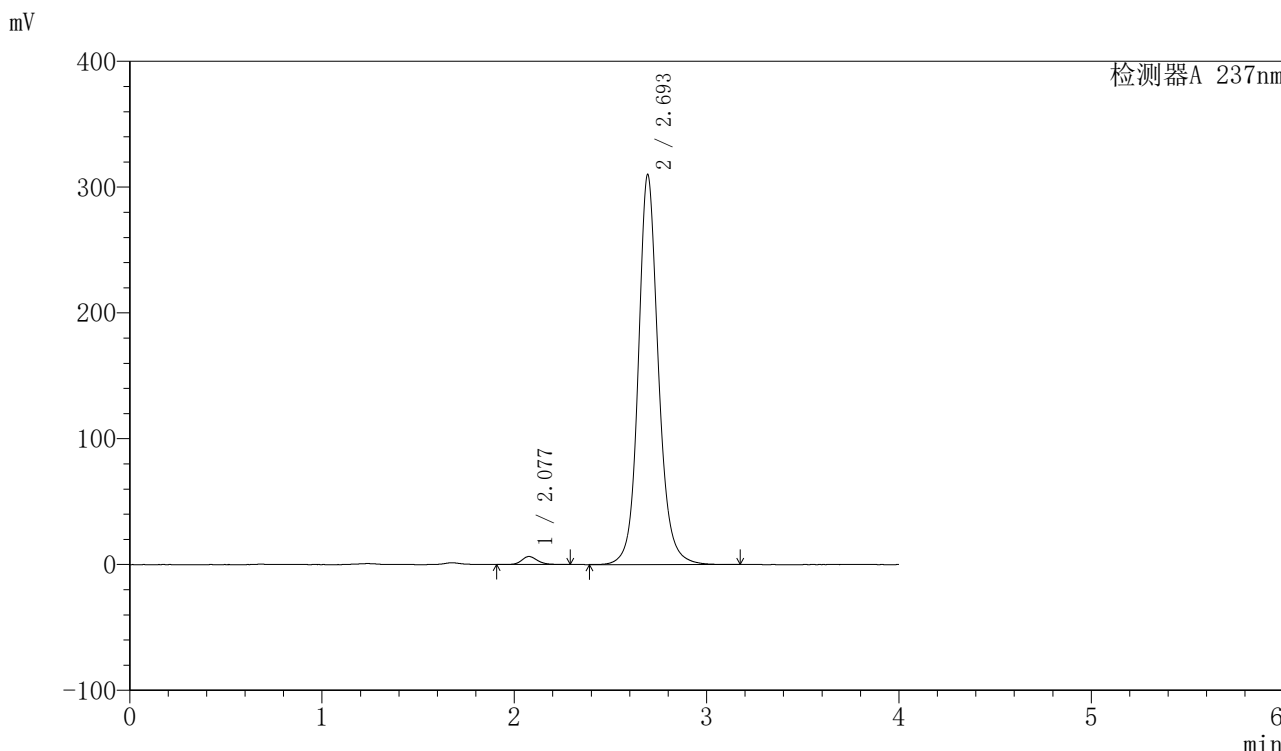


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-200-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:38:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

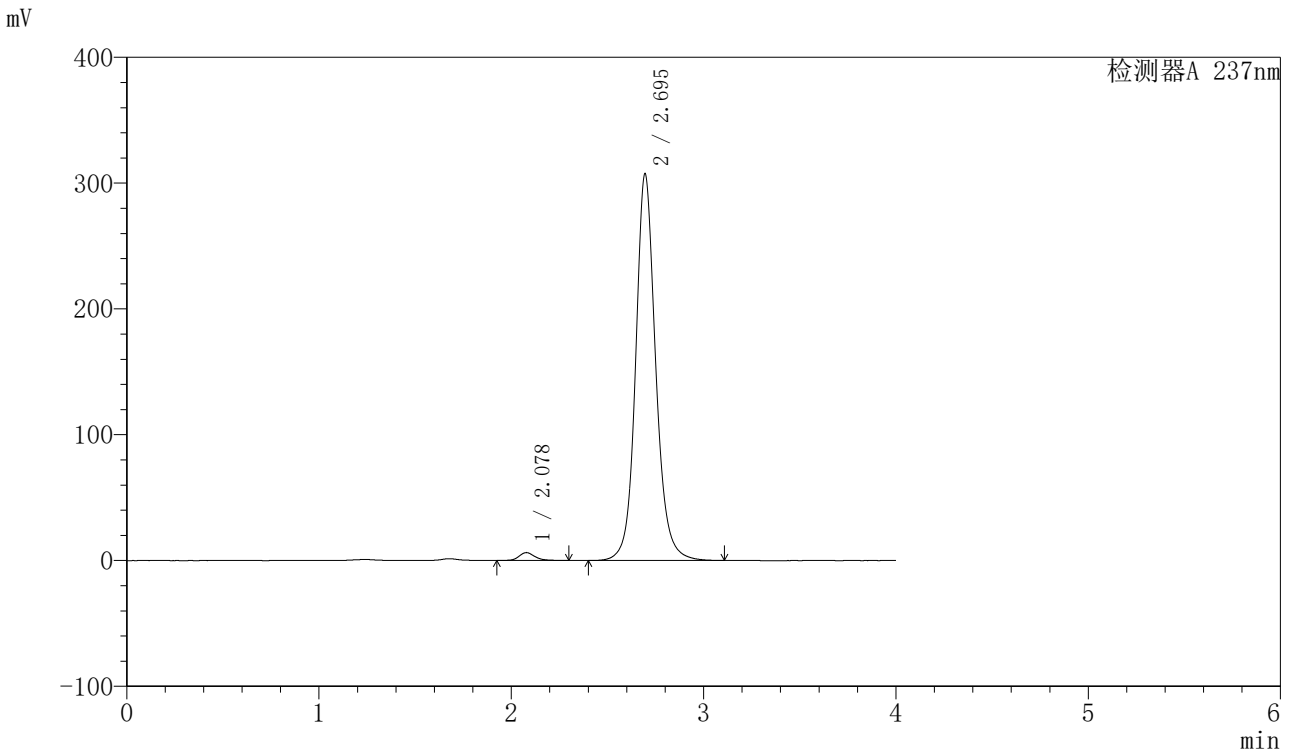
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	36553	1.594	6353	3215	1.189	--
2	2.693	2257237	98.406	309014	3440	1.125	3.734
总计		2293789	100.000	315367			

图200 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-30/28-201-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:42:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:57:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	36630	1.615	6307	3220	1.205	--
2	2.695	2232007	98.385	307140	3456	1.122	3.737
总计		2268636	100.000	313447			

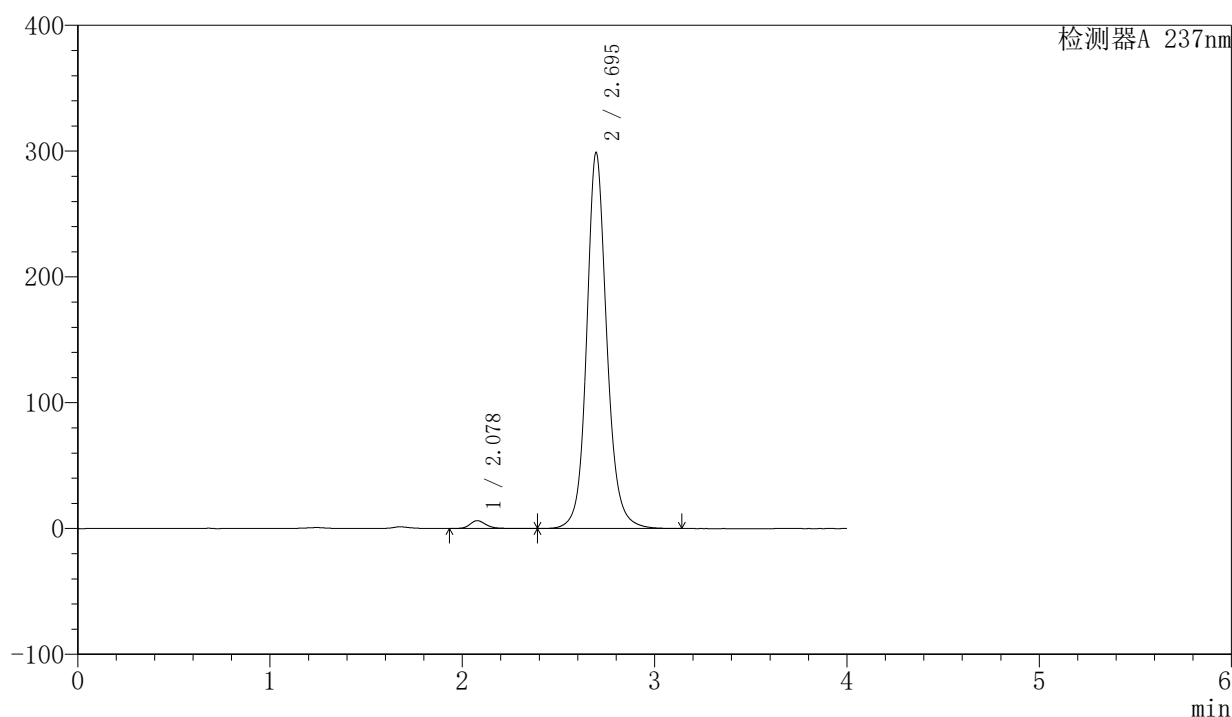
图201 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-30/28-202-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-51
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 00:46:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:57:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

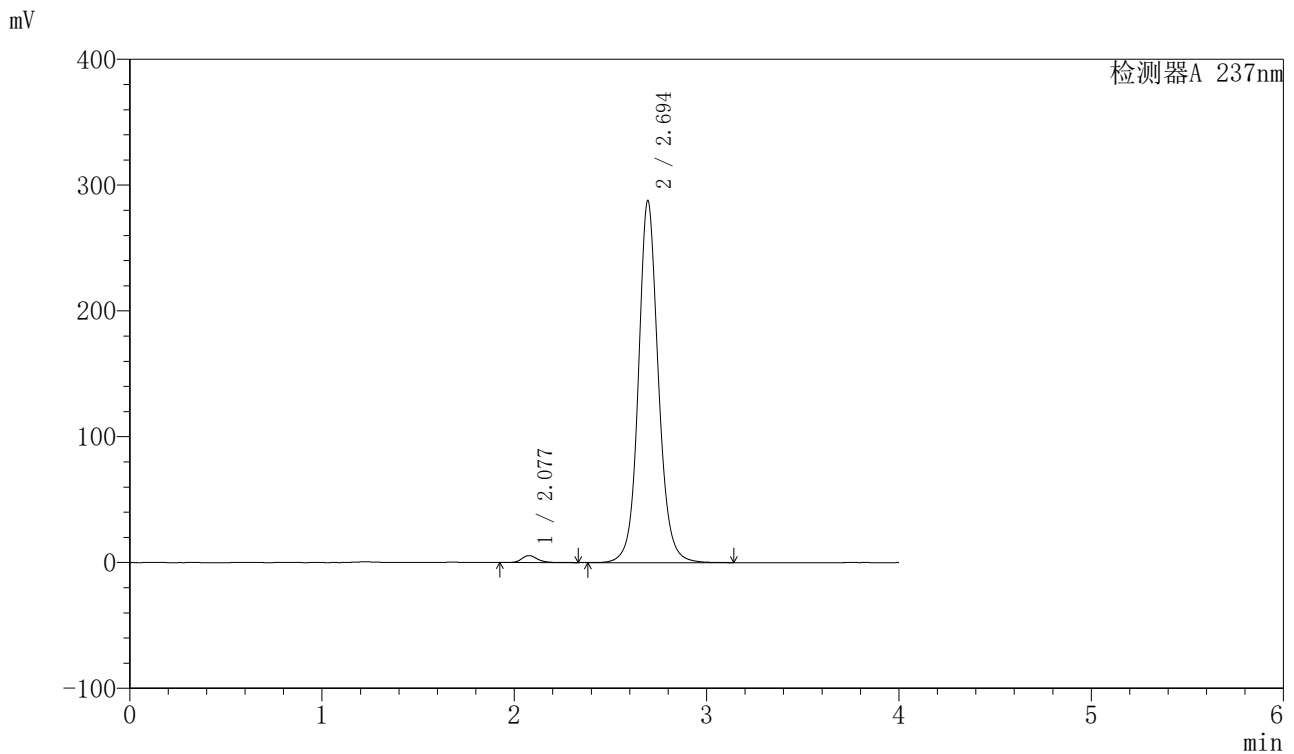
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	36073	1.629	6211	3234	1.222	--
2	2.695	2177938	98.371	298821	3441	1.123	3.739
总计		2214011	100.000	305032			

图202 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-31/28-203-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:51:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:58:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

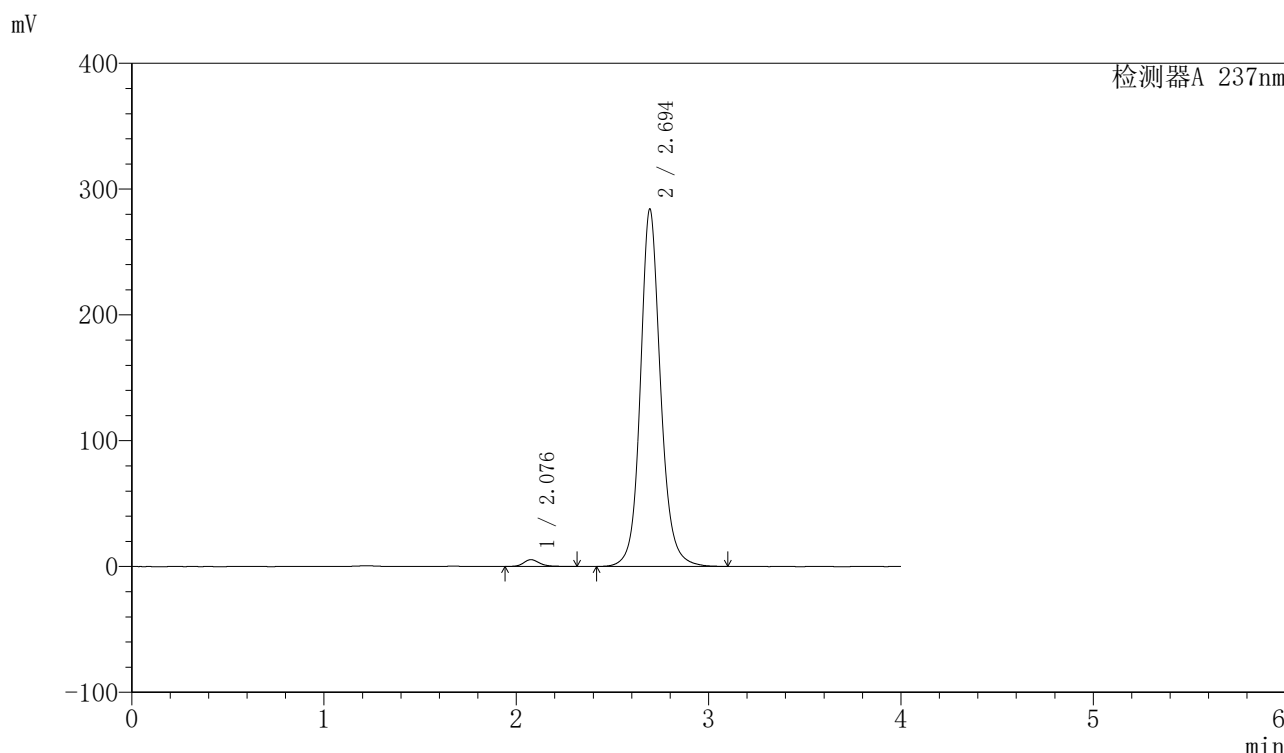
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	31490	1.494	5524	3240	1.187	--
2	2.694	2076630	98.506	287233	3461	1.098	3.748
总计		2108121	100.000	292756			

图203 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-32/28-204-2 - zzp-24032502p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 00:55:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:58:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	31741	1.508	5410	3176	1.200	--
2	2.694	2073497	98.492	283614	3423	1.125	3.725
总计		2105238	100.000	289024			

图204 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

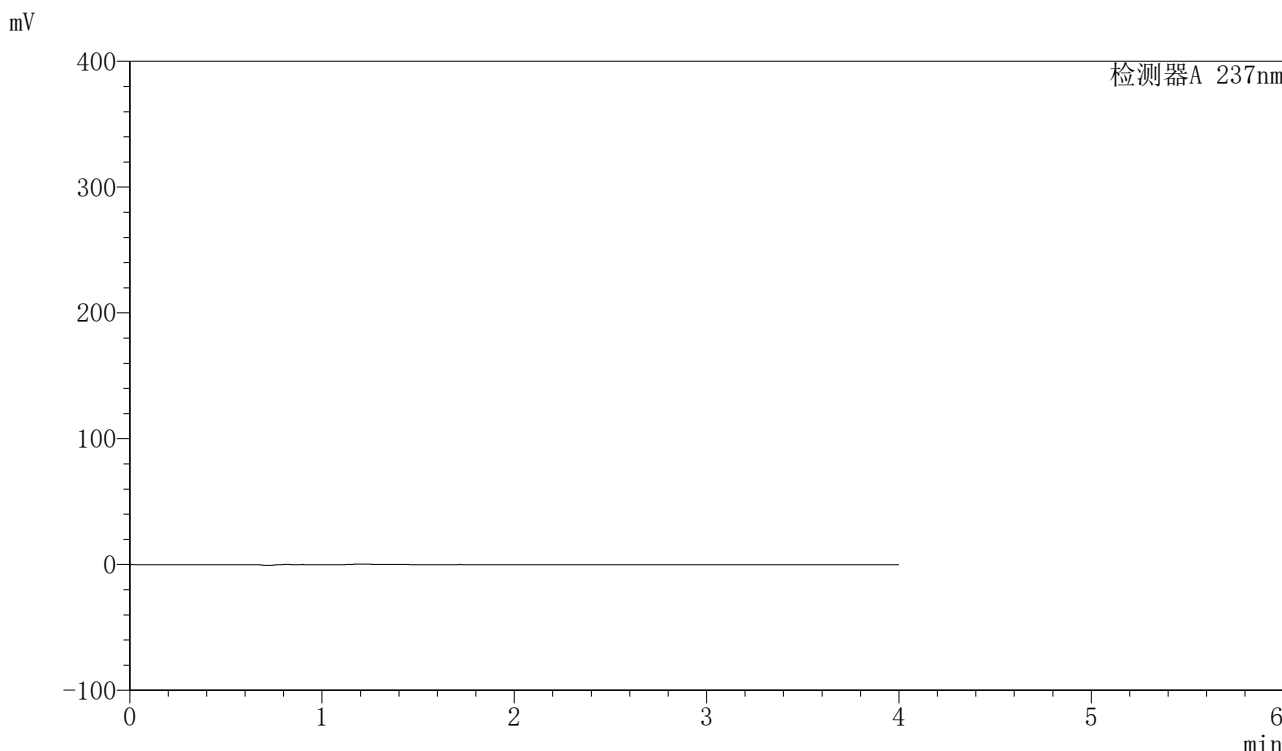


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-33/28-205-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:00:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:59:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	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205 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

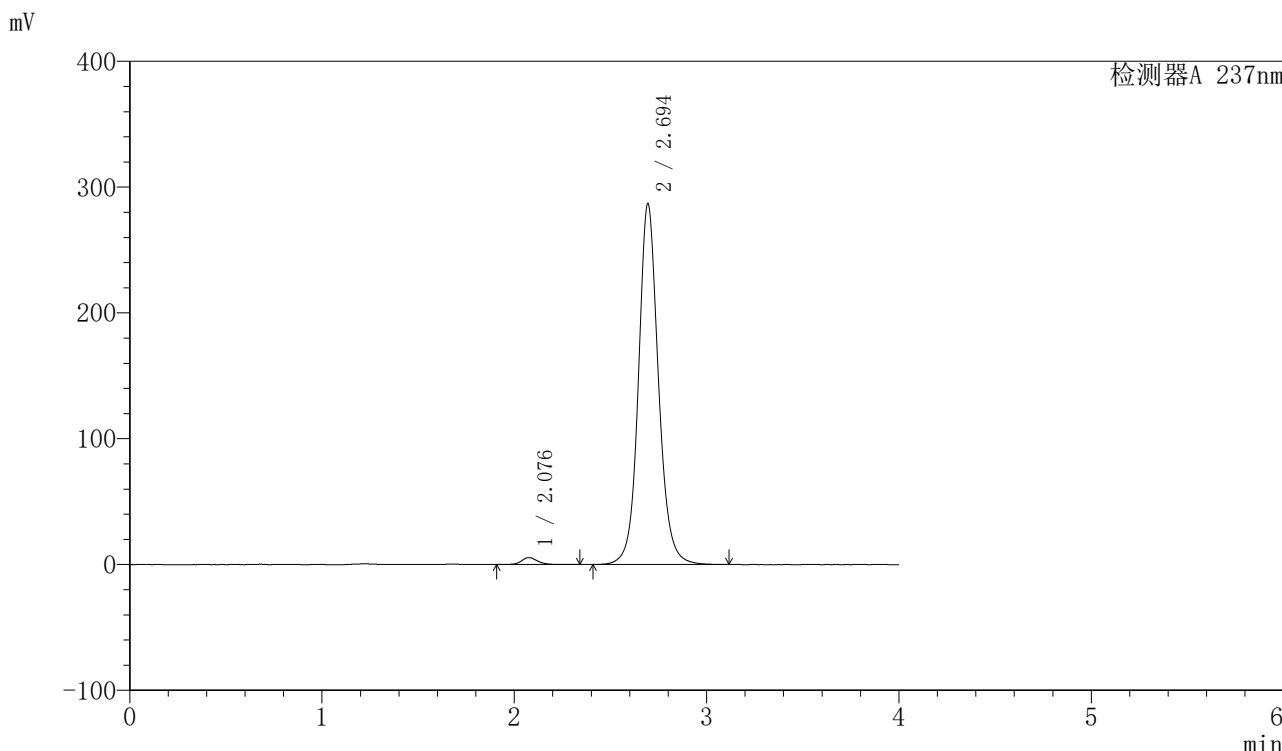


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-33/28-206-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:04:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:59:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	32066	1.520	5493	3154	1.139	--
2	2.694	2076825	98.480	286403	3446	1.102	3.726
总计		2108890	100.000	291897			

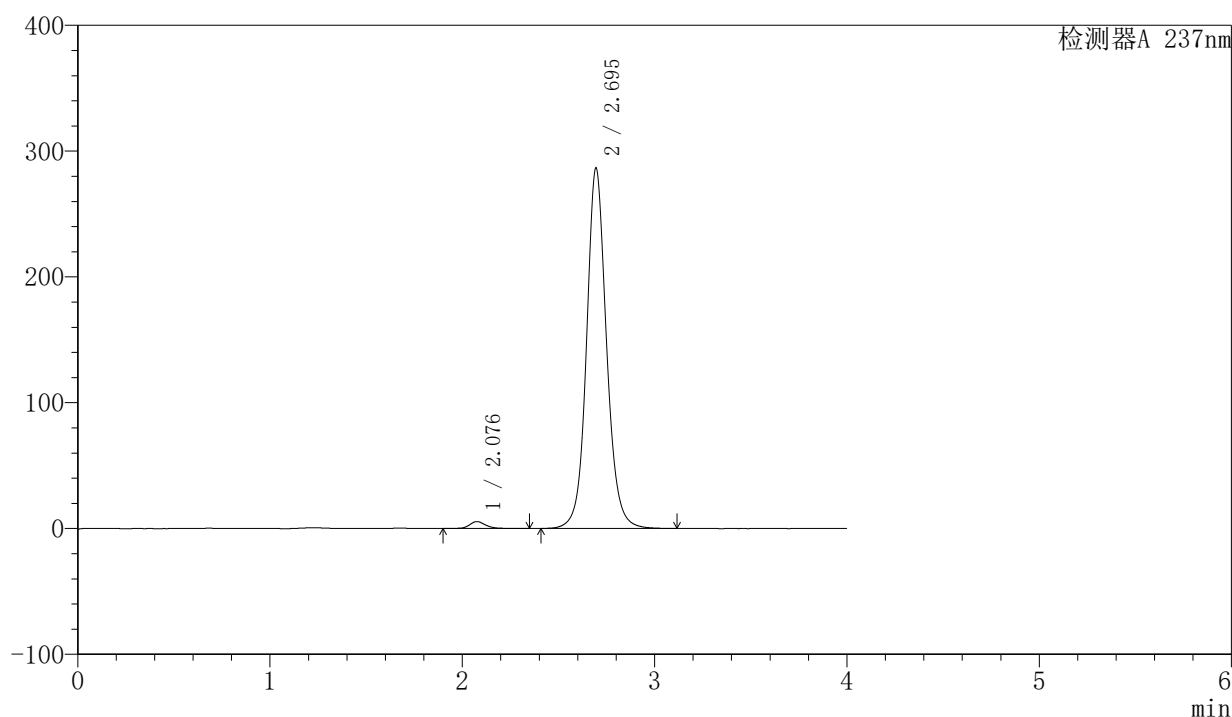
图206 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-34/28-207-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:08:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:00:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

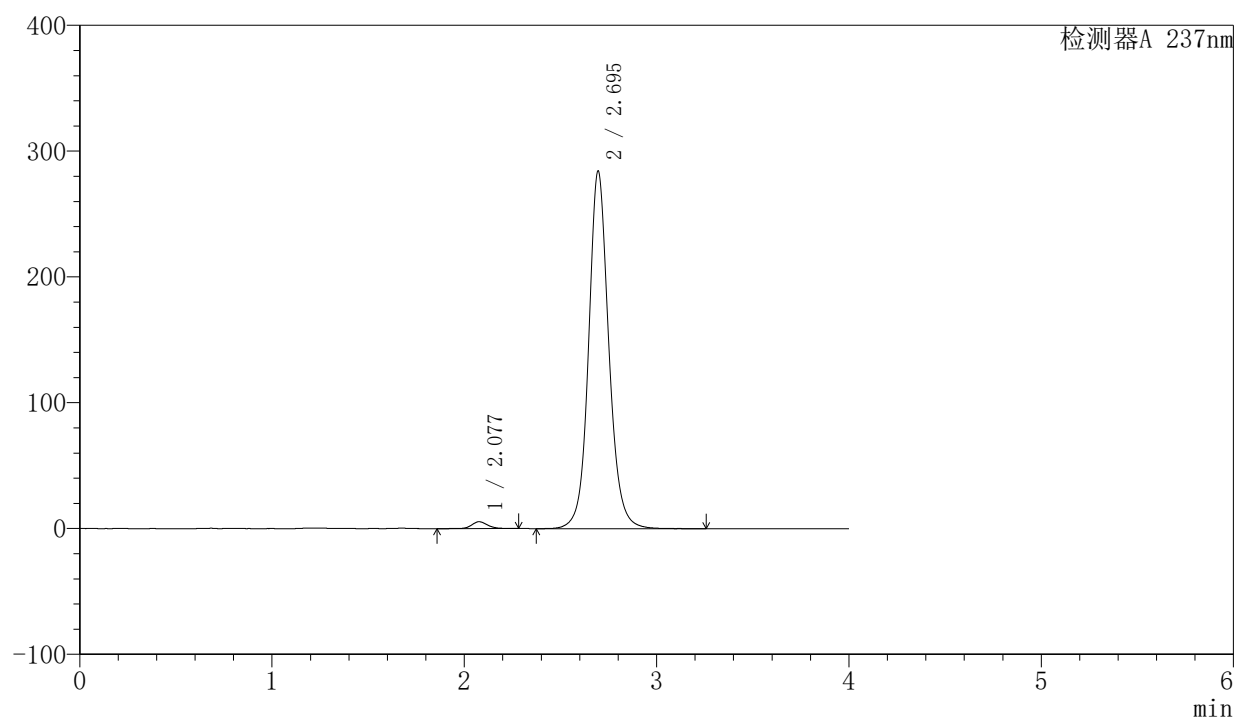
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	31869	1.513	5456	3118	1.185	--
2	2.695	2074051	98.487	286225	3436	1.098	3.717
总计		2105920	100.000	291681			

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-35/28-208-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 01:13:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:00:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

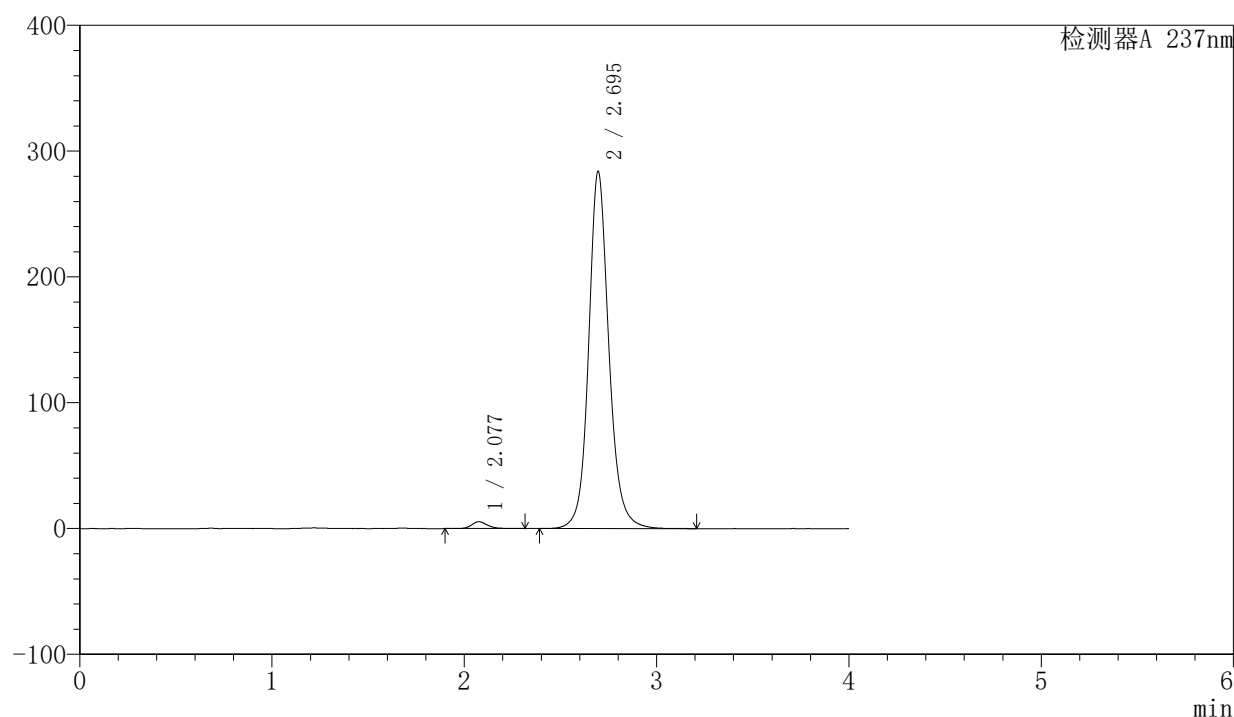
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	31684	1.502	5440	3192	1.172	--
2	2.695	2077193	98.498	284171	3379	1.105	3.719
总计		2108877	100.000	289611			

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-33/28-209-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 01:17:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 09:59:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	31475	1.492	5420	3175	1.196	--
2	2.695	2078024	98.508	283934	3417	1.125	3.730
总计		2109499	100.000	289354			

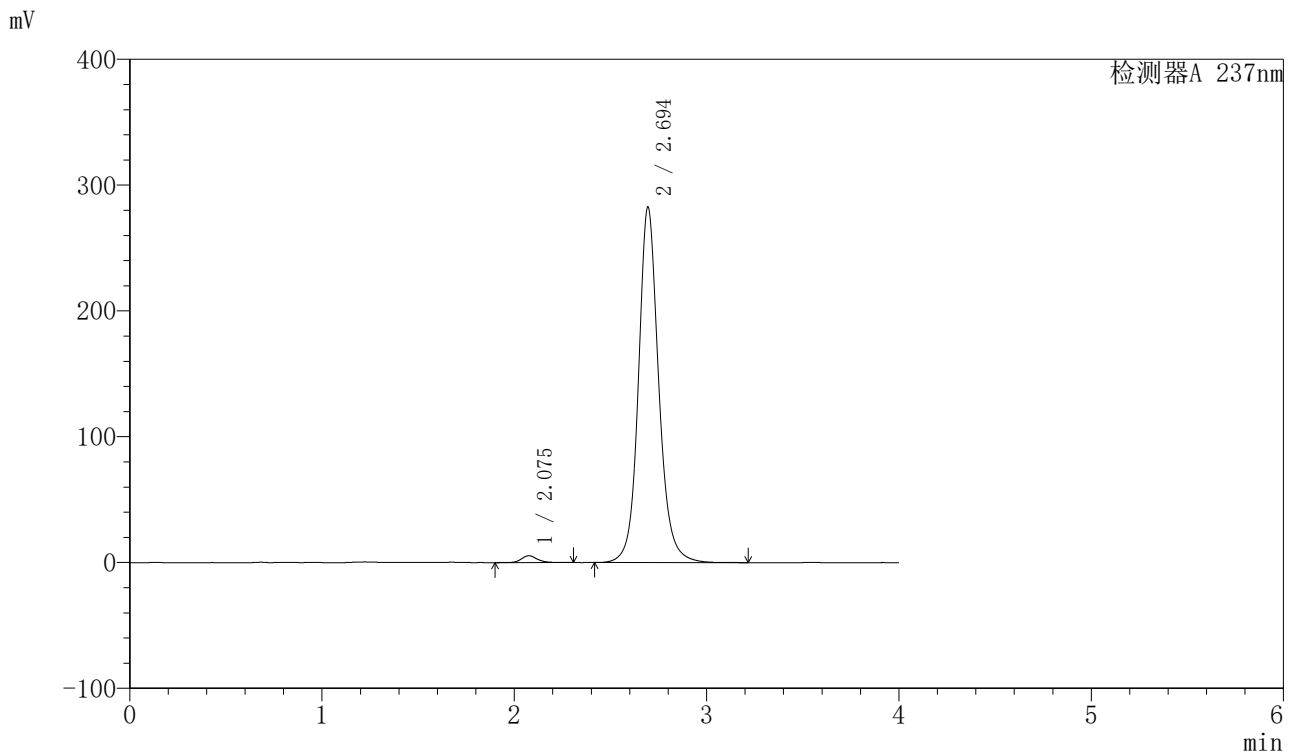


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-33/28-210-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:22:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 09:59:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

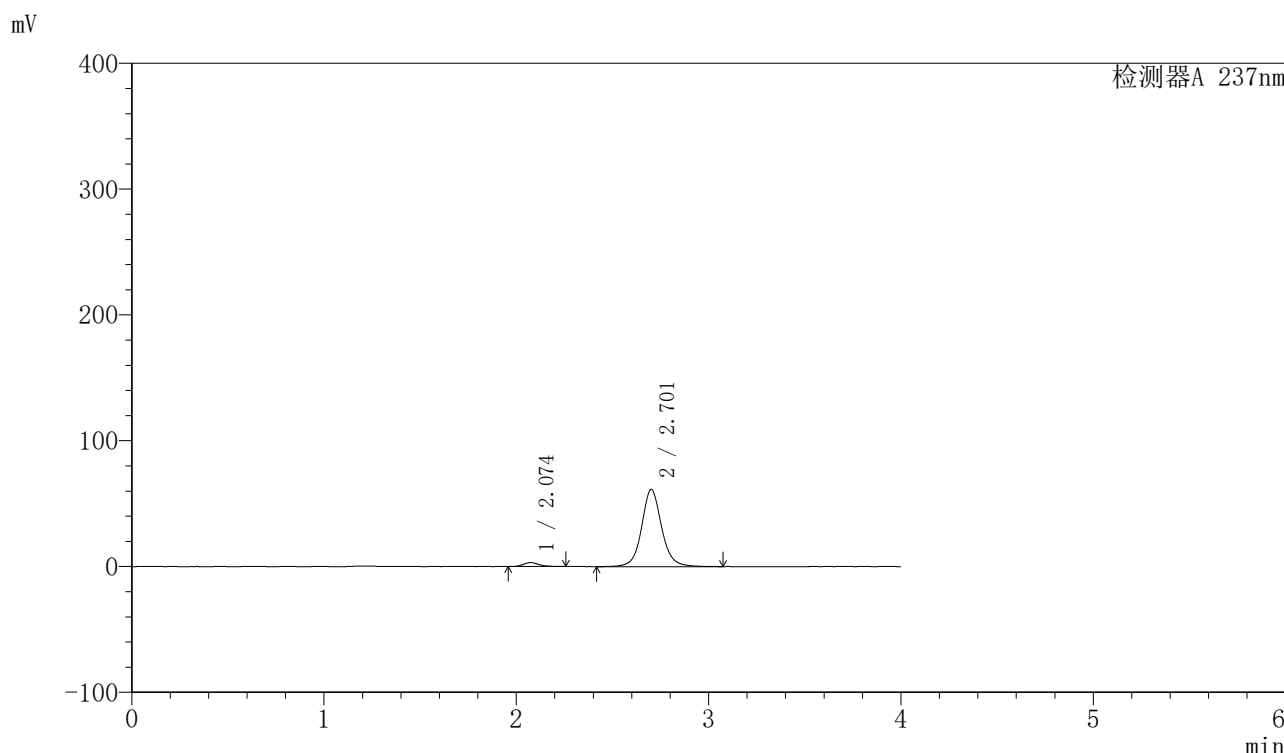
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	31789	1.508	5412	3127	1.181	--
2	2.694	2076053	98.492	282289	3391	1.123	3.711
总计		2107842	100.000	287701			

图210 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-211-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:26:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:02:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	17815	3.854	3130	3123	1.192	--
2	2.701	444408	96.146	61127	3499	1.087	3.790
总计		462223	100.000	64257			

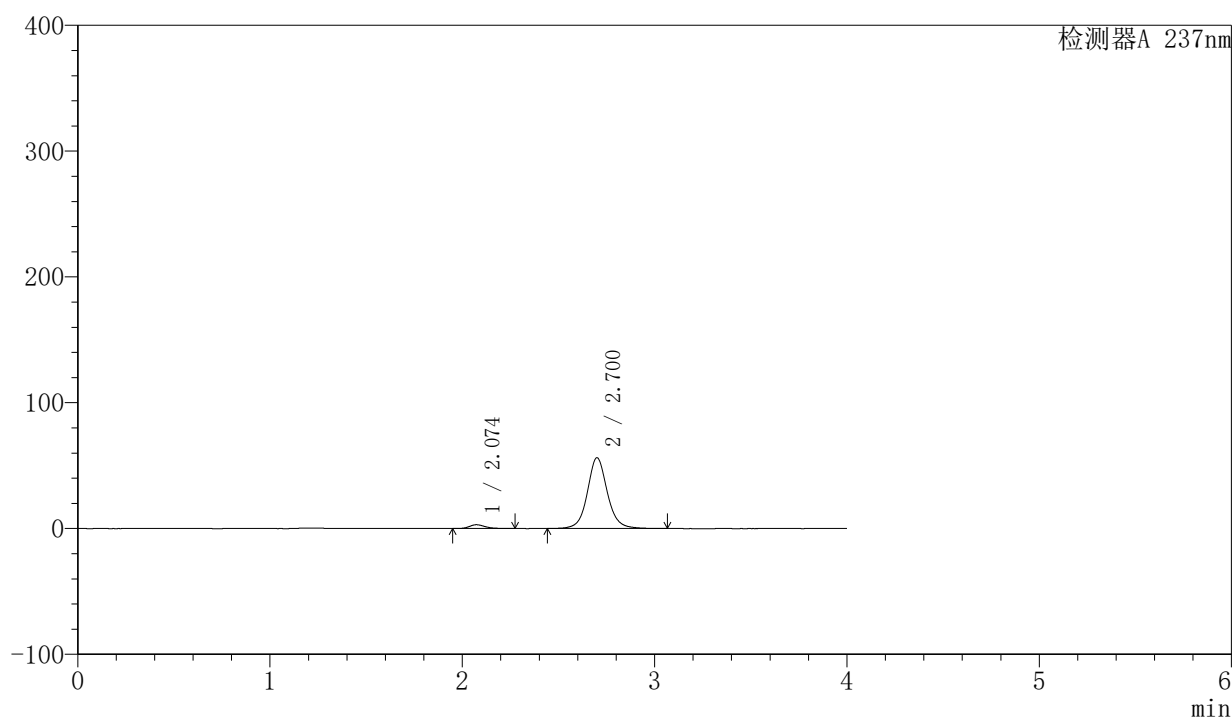
图211 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-212-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:30:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:02:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

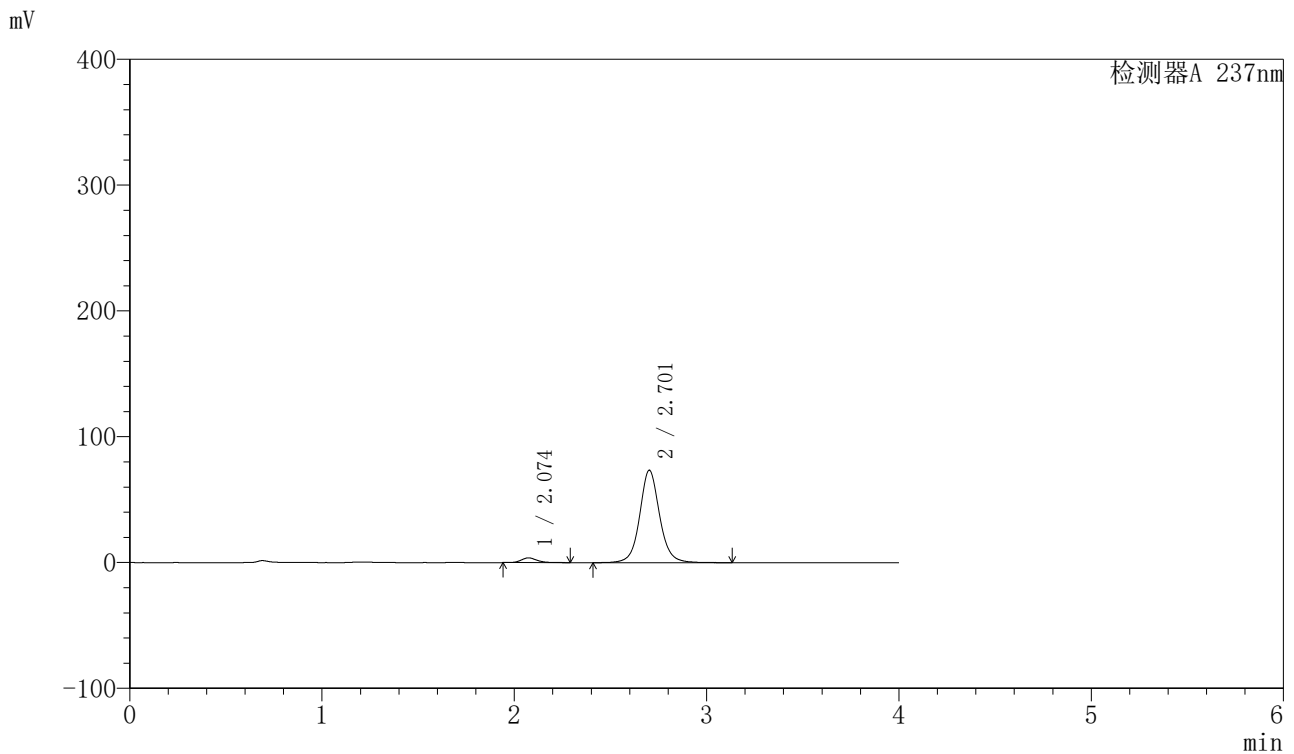
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	17290	4.085	3025	3236	1.255	--
2	2.700	405965	95.915	56127	3498	1.084	3.814
总计		423255	100.000	59151			

图212 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-213-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:35:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:02:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

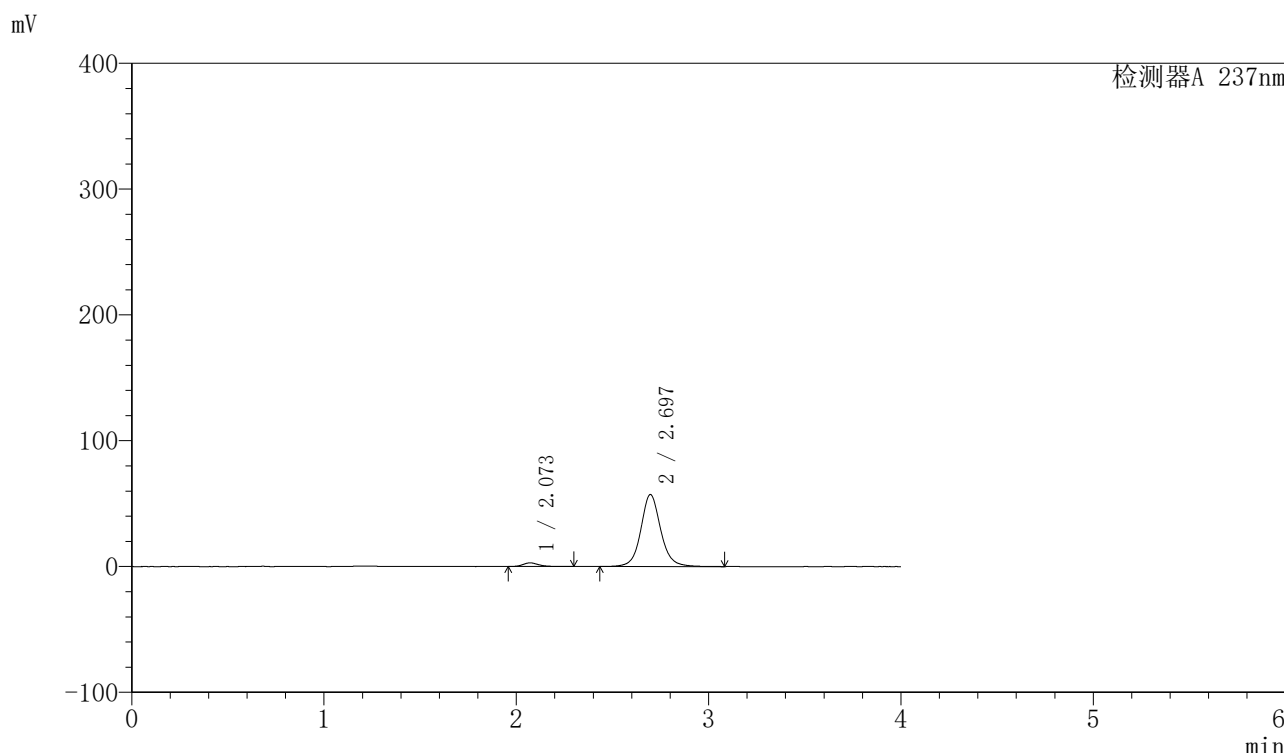
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	21160	3.838	3735	3177	1.183	--
2	2.701	530219	96.162	73274	3511	1.076	3.807
总计		551380	100.000	77010			

图213 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-214-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:39:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:02:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	16647	3.884	2920	3238	1.231	--
2	2.697	411947	96.116	57280	3518	1.091	3.811
总计		428594	100.000	60200			

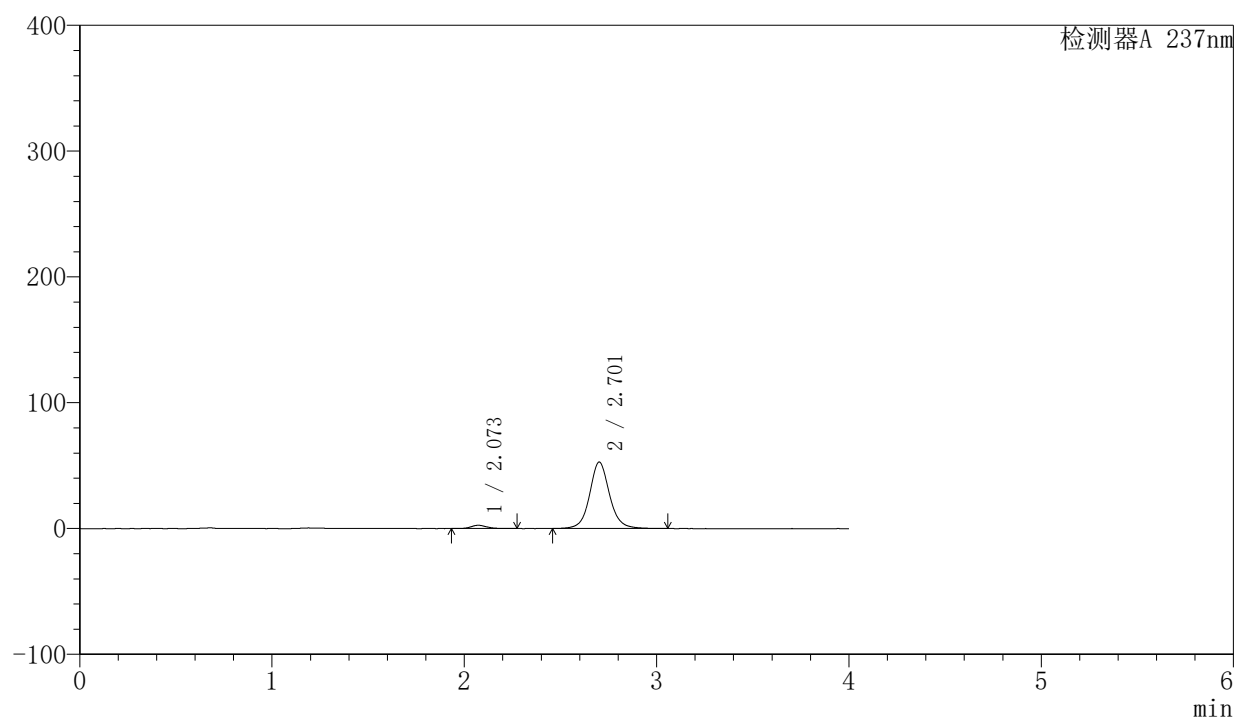
图214 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-36/28-215-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 01:43:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:02:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

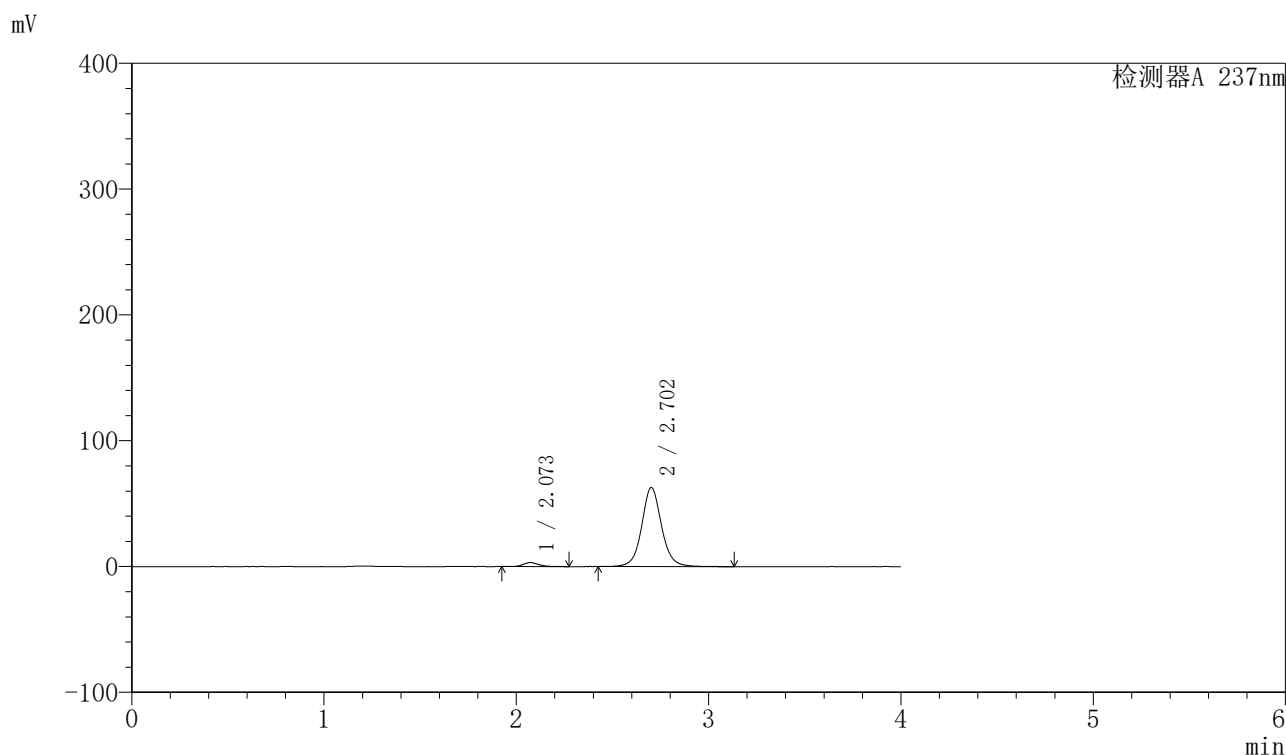
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	14866	3.758	2597	3102	1.164	--
2	2.701	380768	96.242	52593	3508	1.084	3.791
总计		395635	100.000	55190			

图215 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-216-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:48:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:02:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

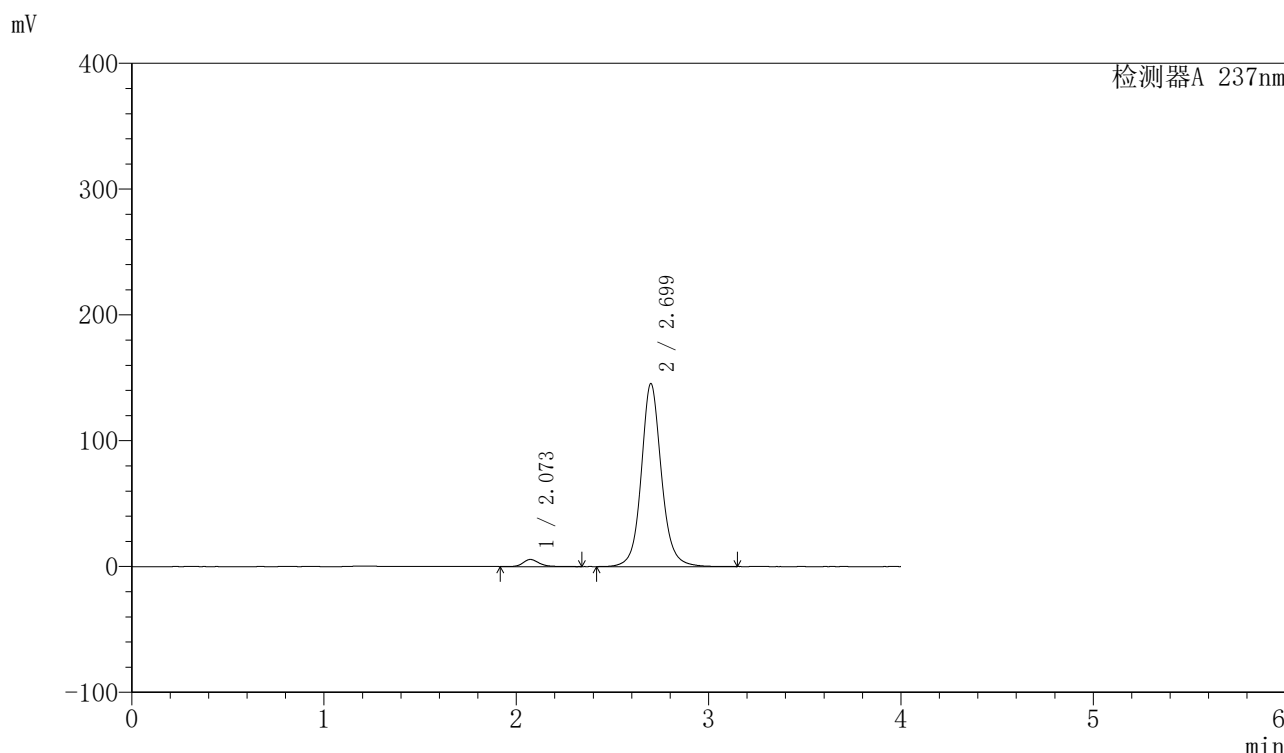
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	18033	3.834	3147	3164	1.199	--
2	2.702	452322	96.166	62758	3524	1.072	3.814
总计		470355	100.000	65905			

图216 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-217-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:52:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:02:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

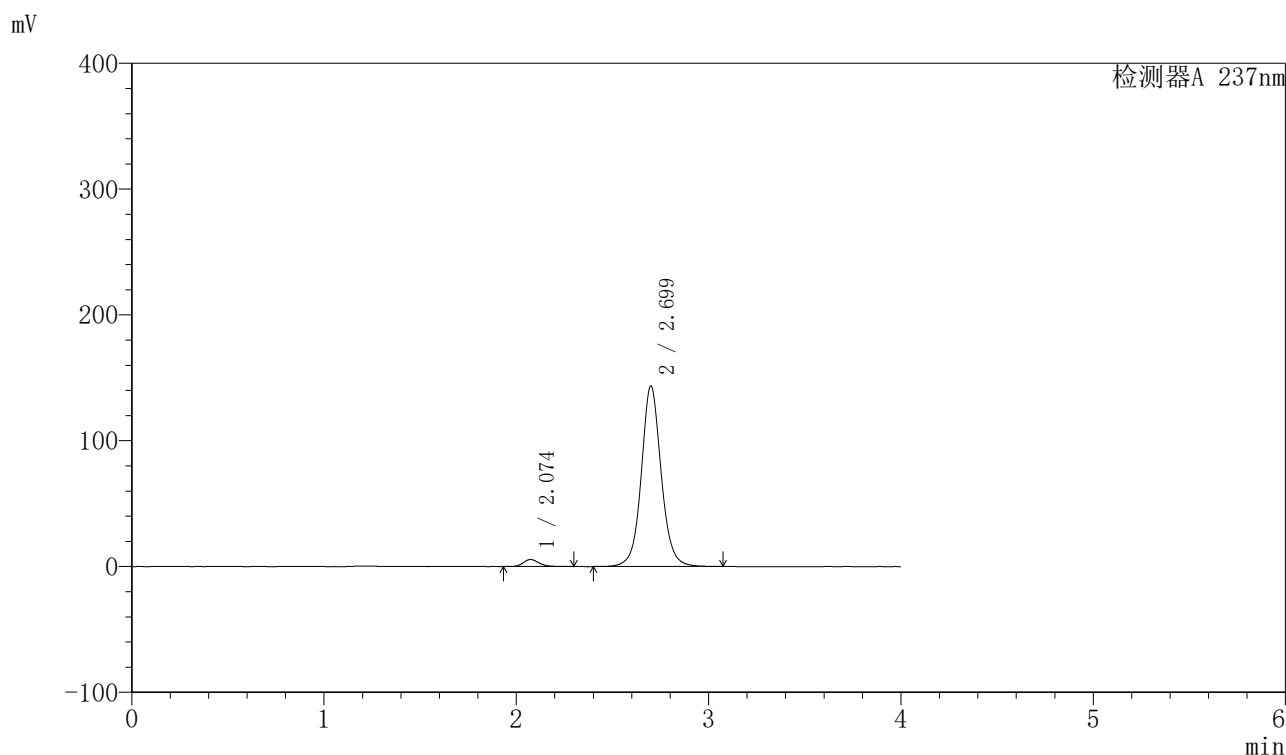
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	33141	3.027	5659	3142	1.219	--
2	2.699	1061858	96.973	145344	3446	1.101	3.771
总计		1094999	100.000	151003			

图217 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-218-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 01:57:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:02:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

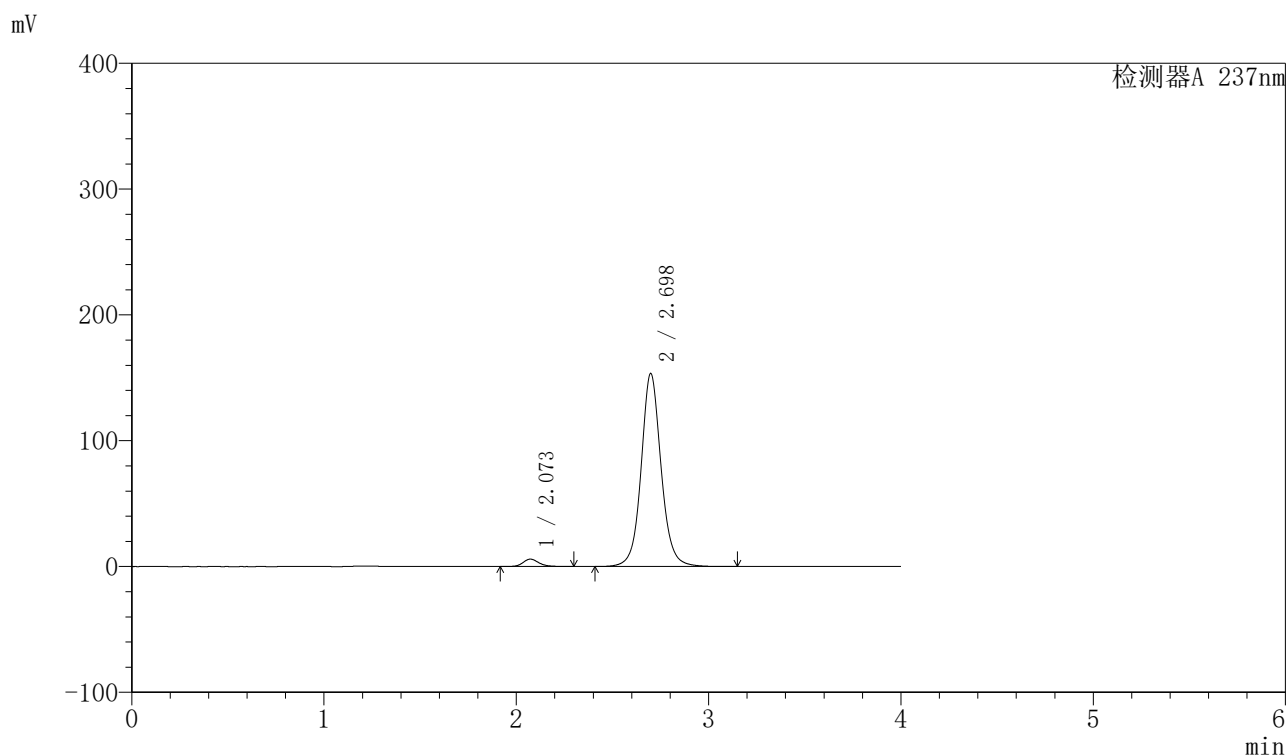
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	32256	3.027	5590	3173	1.225	--
2	2.699	1033467	96.973	143468	3487	1.072	3.786
总计		1065723	100.000	149058			

图218 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-36/28-219-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 02:01:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:02:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

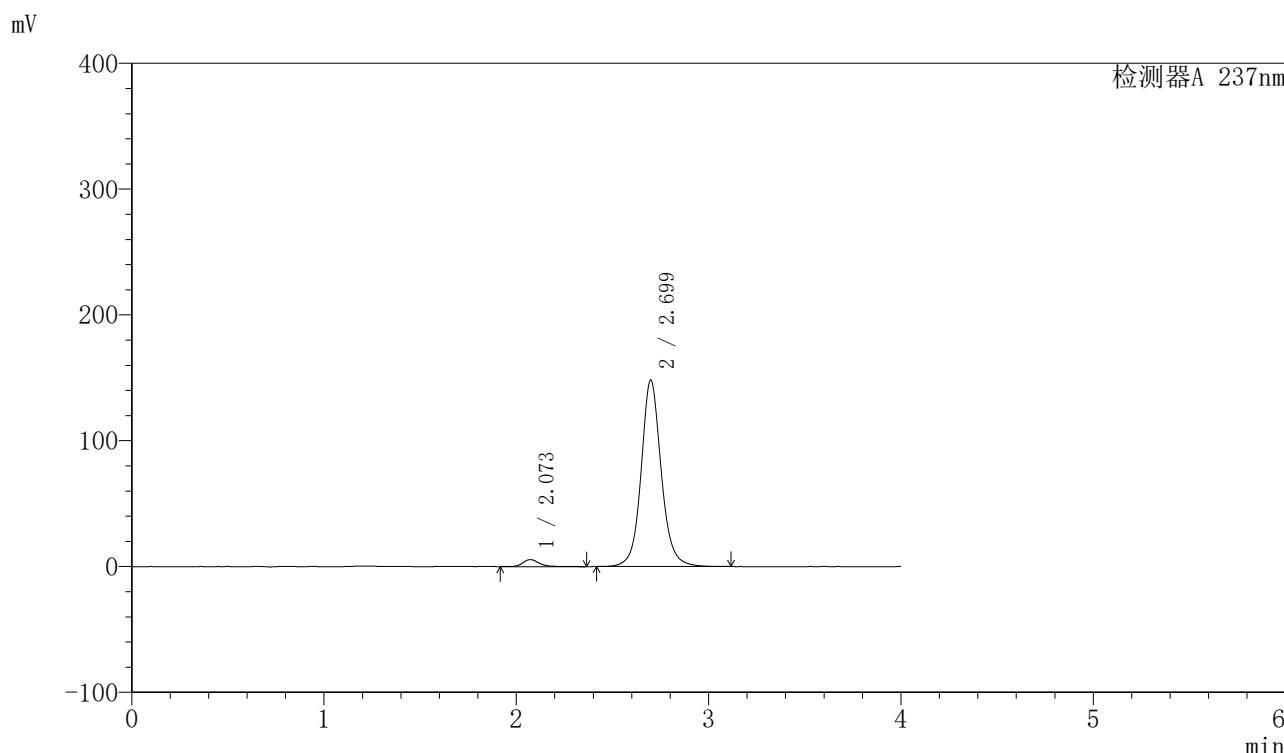
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	33956	2.974	5858	3158	1.194	--
2	2.698	1107625	97.026	153381	3477	1.080	3.781
总计		1141580	100.000	159238			

图219 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-220-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 02:05:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:02:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

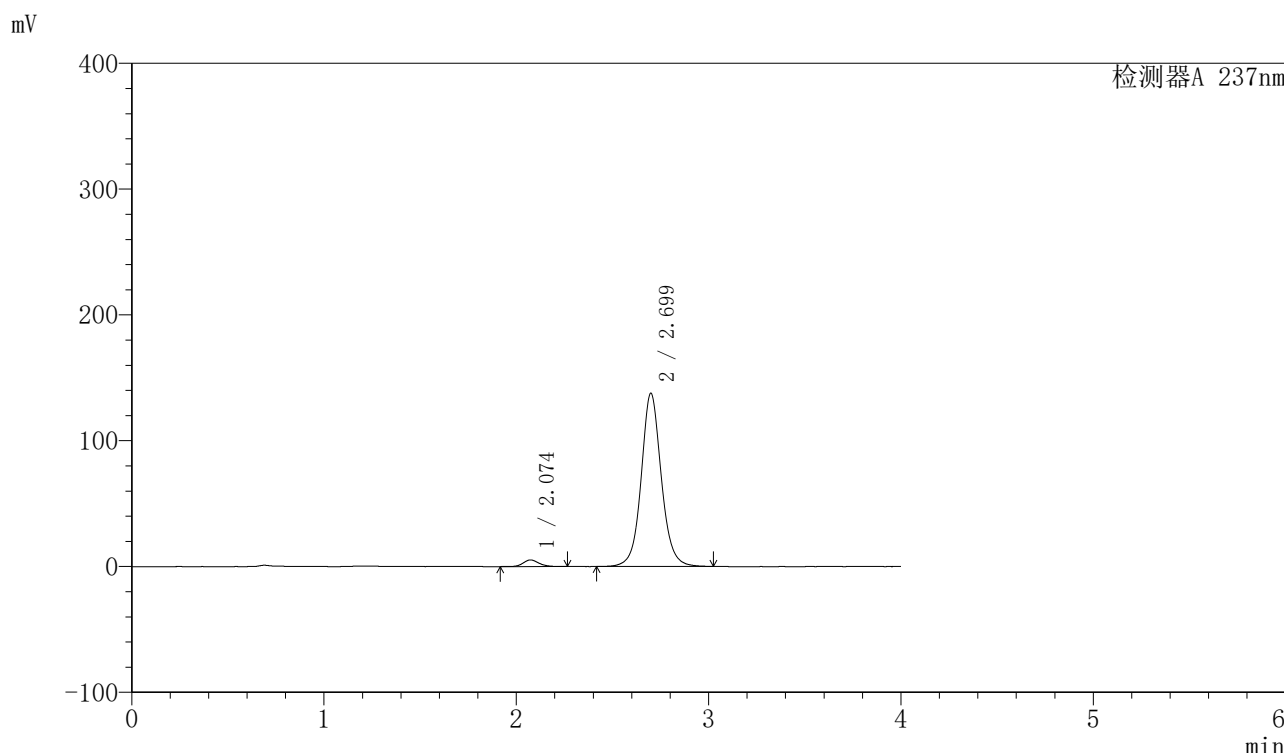
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	33270	2.989	5596	3133	1.224	--
2	2.699	1079874	97.011	148184	3439	1.097	3.763
总计		1113143	100.000	153780			

图220 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-221-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 02:10:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:02:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

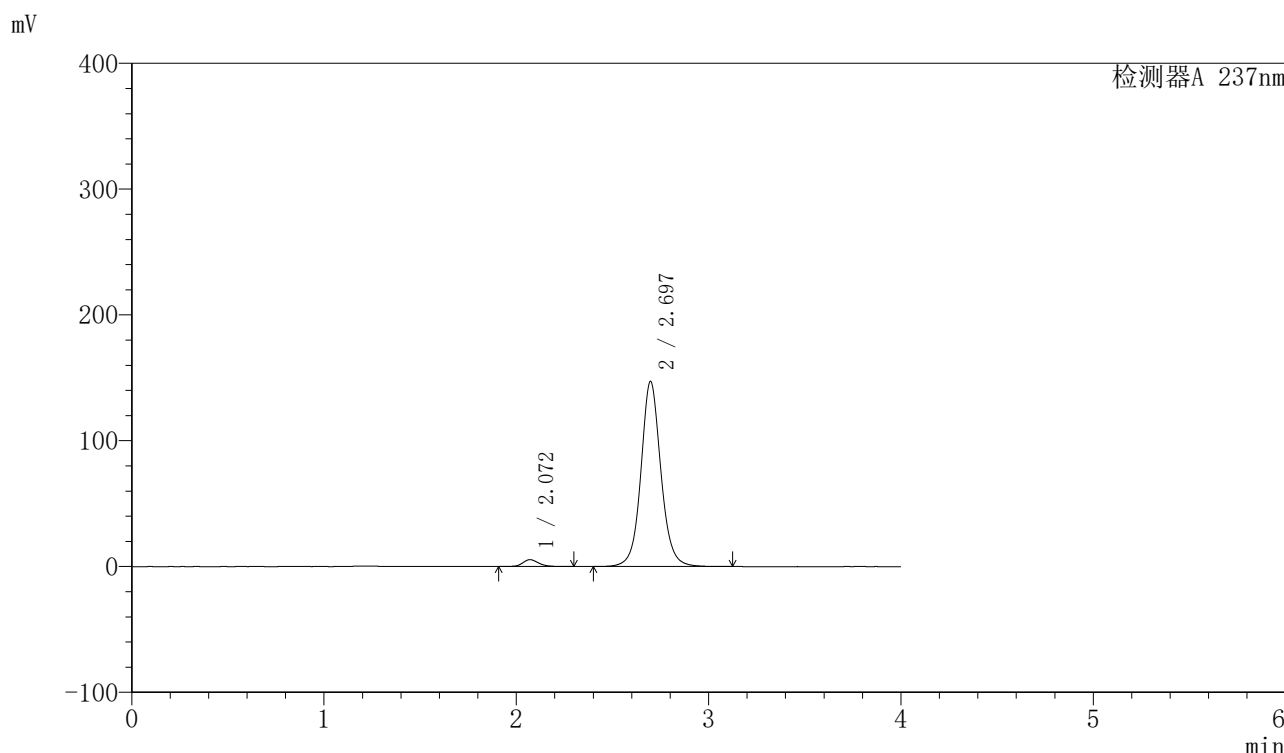
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	30207	2.924	5253	3112	1.157	--
2	2.699	1003041	97.076	137582	3405	1.077	3.745
总计		1033248	100.000	142835			

图221 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-222-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 02:14:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:02:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

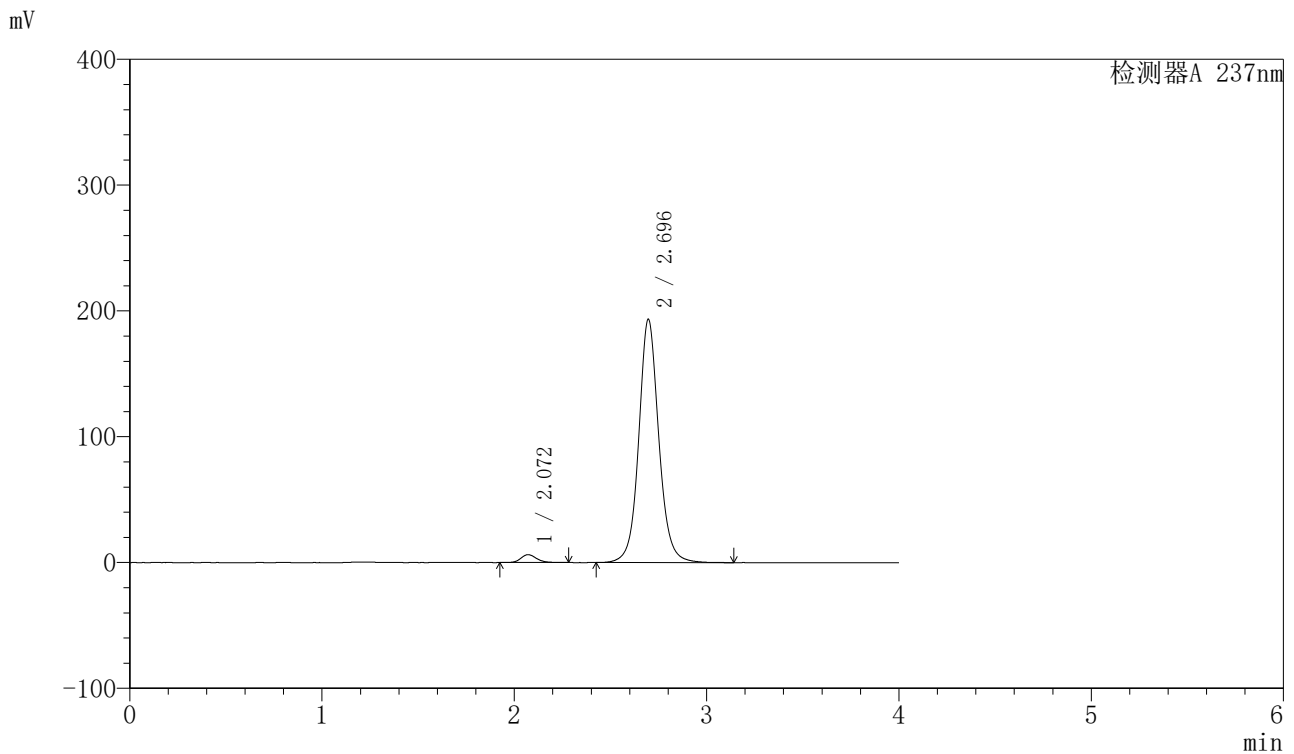
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	31301	2.858	5457	3149	1.163	--
2	2.697	1063970	97.142	147214	3456	1.078	3.778
总计		1095272	100.000	152671			

图222 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-223-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 02:18:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:02:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

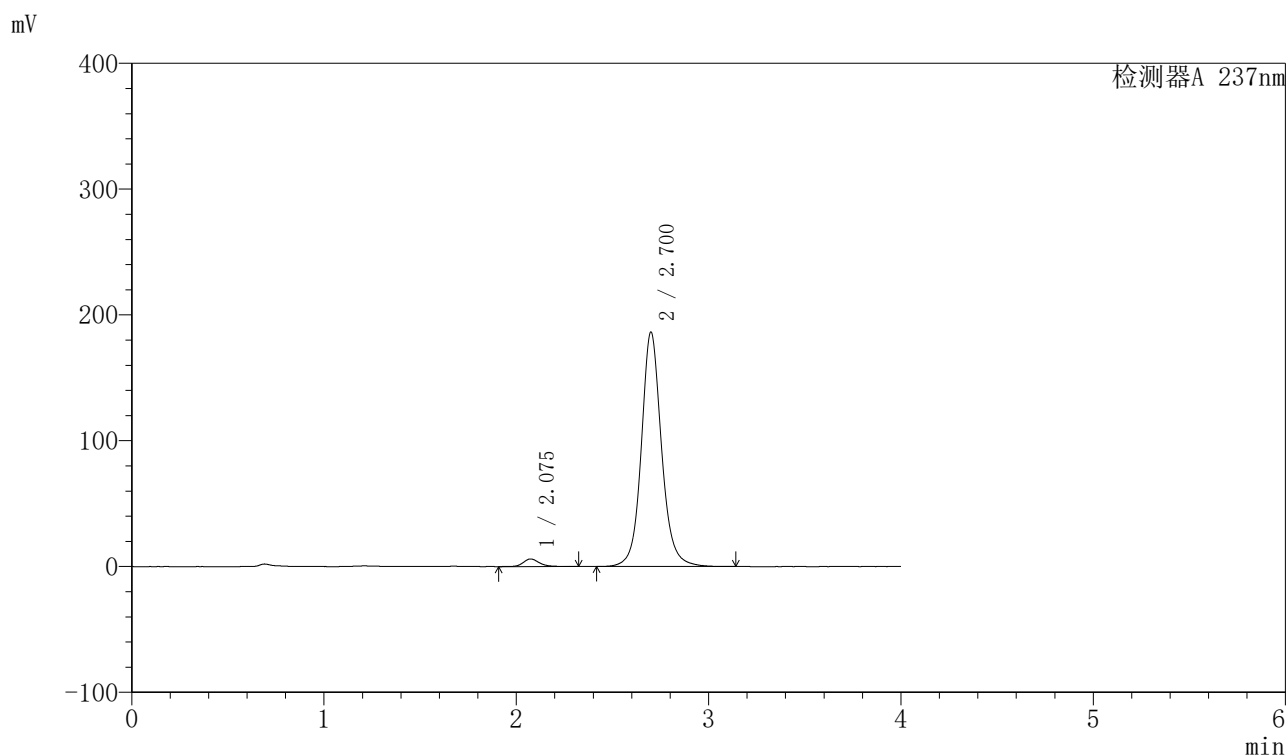
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	35983	2.502	6284	3176	1.182	--
2	2.696	1402320	97.498	193464	3442	1.084	3.773
总计		1438302	100.000	199747			

图223 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-36/28-224-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 02:23:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:02:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

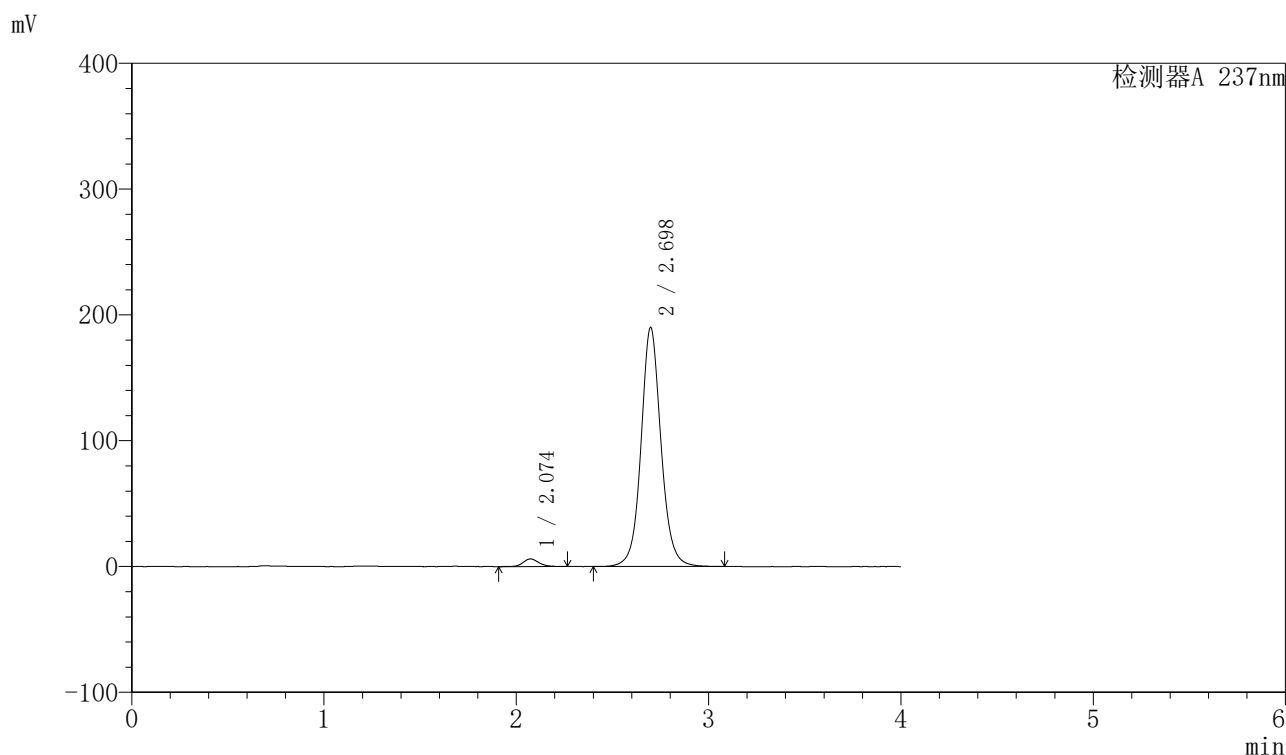
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	35873	2.562	6056	3170	1.219	--
2	2.700	1364212	97.438	186069	3433	1.106	3.766
总计		1400086	100.000	192125			

图224 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-36/28-225-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 02:27:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:03:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

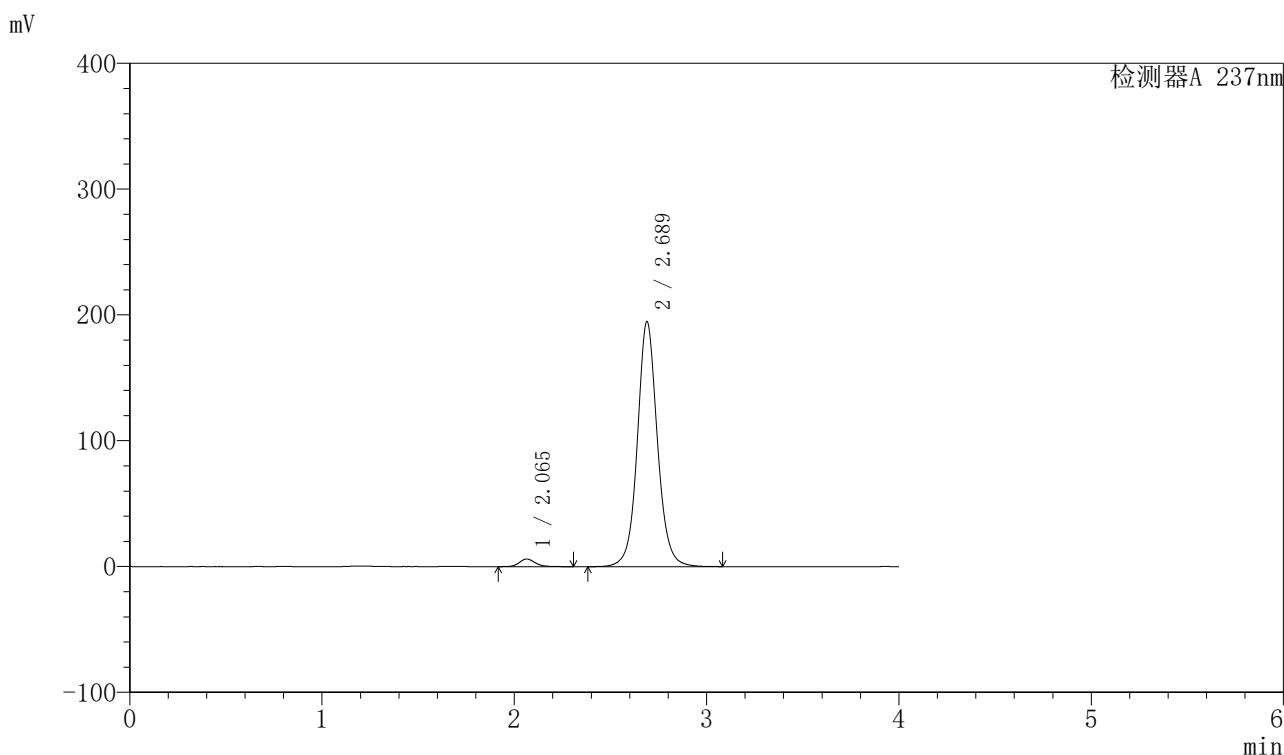
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	35104	2.494	6099	3168	1.145	--
2	2.698	1372634	97.506	190019	3456	1.080	3.770
总计		1407738	100.000	196118			

图225 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-36/28-226-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 02:32:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:03:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

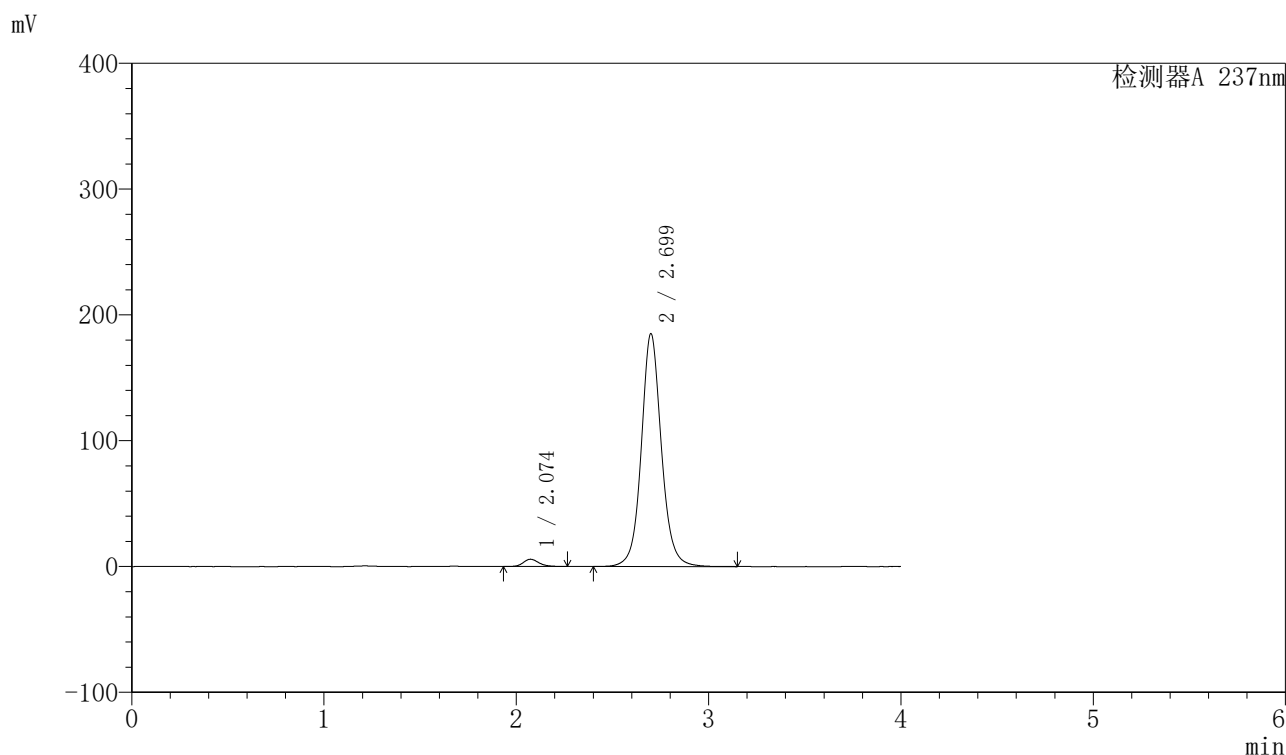
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	35298	2.437	6129	3153	1.154	--
2	2.689	1412896	97.563	194810	3406	1.077	3.768
总计		1448194	100.000	200939			

图226 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-36/28-227-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 02:36:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:03:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

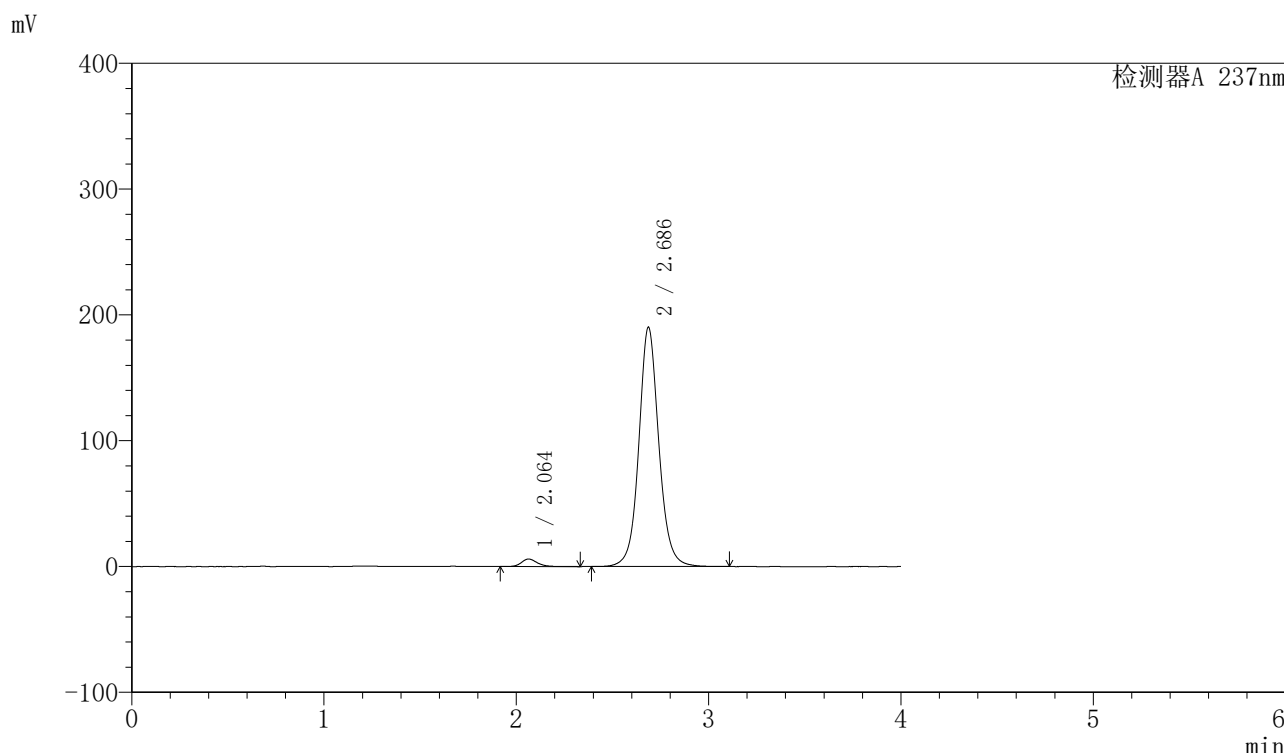
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	33324	2.417	5807	3205	1.187	--
2	2.699	1345301	97.583	184850	3440	1.085	3.783
总计		1378625	100.000	190657			

图227 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-228-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 02:40:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:03:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

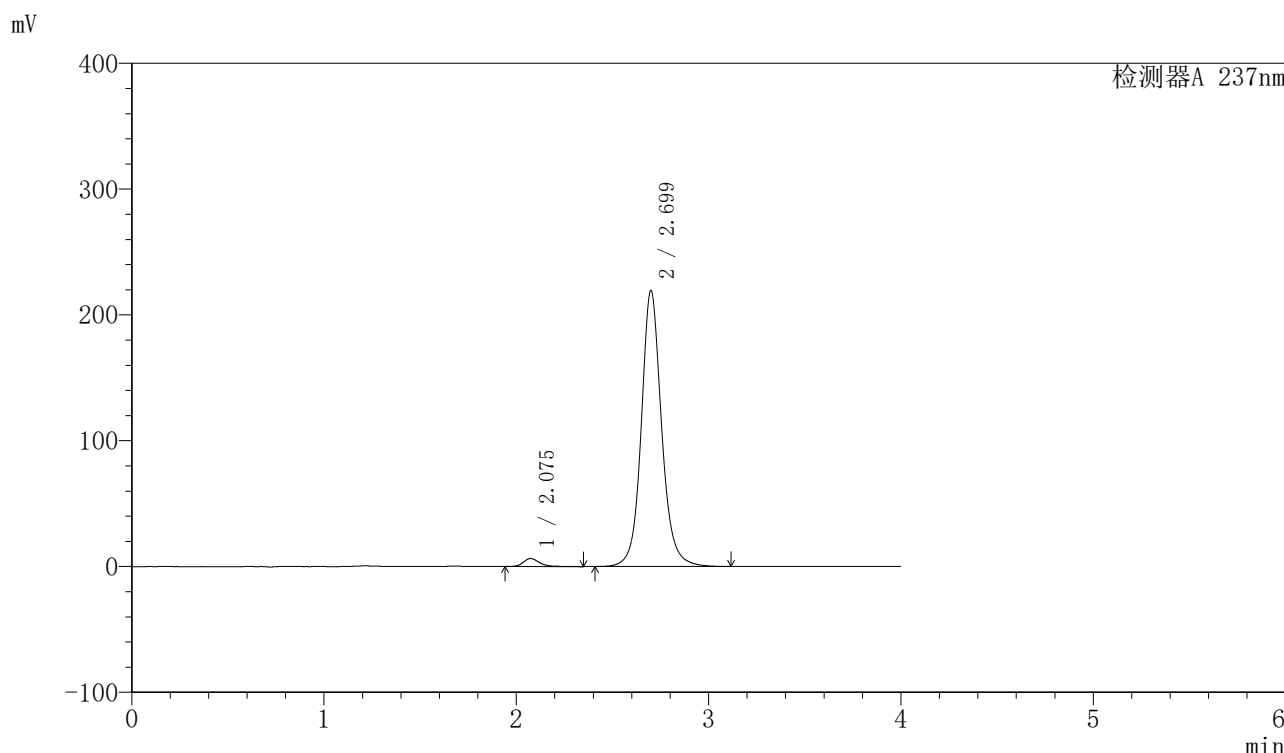
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	34869	2.472	5991	3127	1.208	--
2	2.686	1375741	97.528	190105	3423	1.080	3.755
总计		1410609	100.000	196096			

图228 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-229-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 02:45:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:03:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

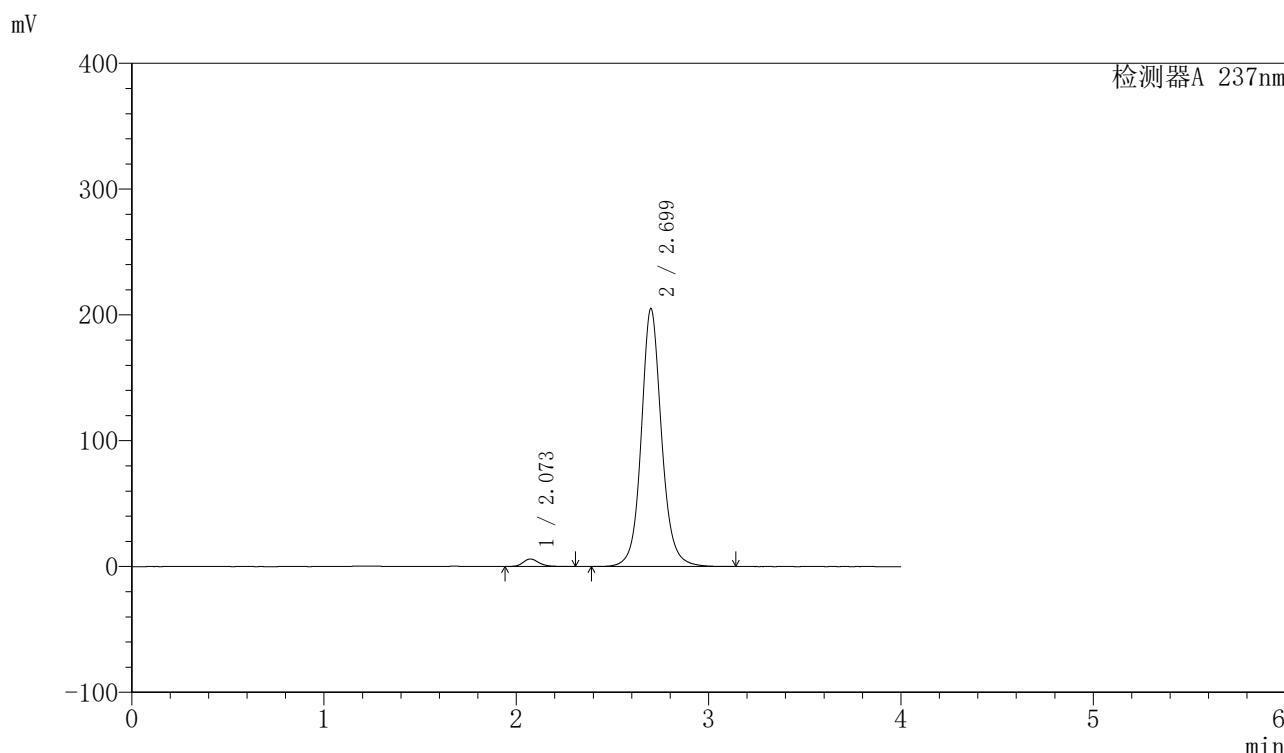
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	37572	2.276	6356	3156	1.266	--
2	2.699	1612995	97.724	219017	3398	1.111	3.754
总计		1650567	100.000	225372			

图229 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-230-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 02:49:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:03:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	34912	2.266	6025	3119	1.188	--
2	2.699	1505859	97.734	204686	3386	1.104	3.749
总计		1540771	100.000	210710			

图230 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

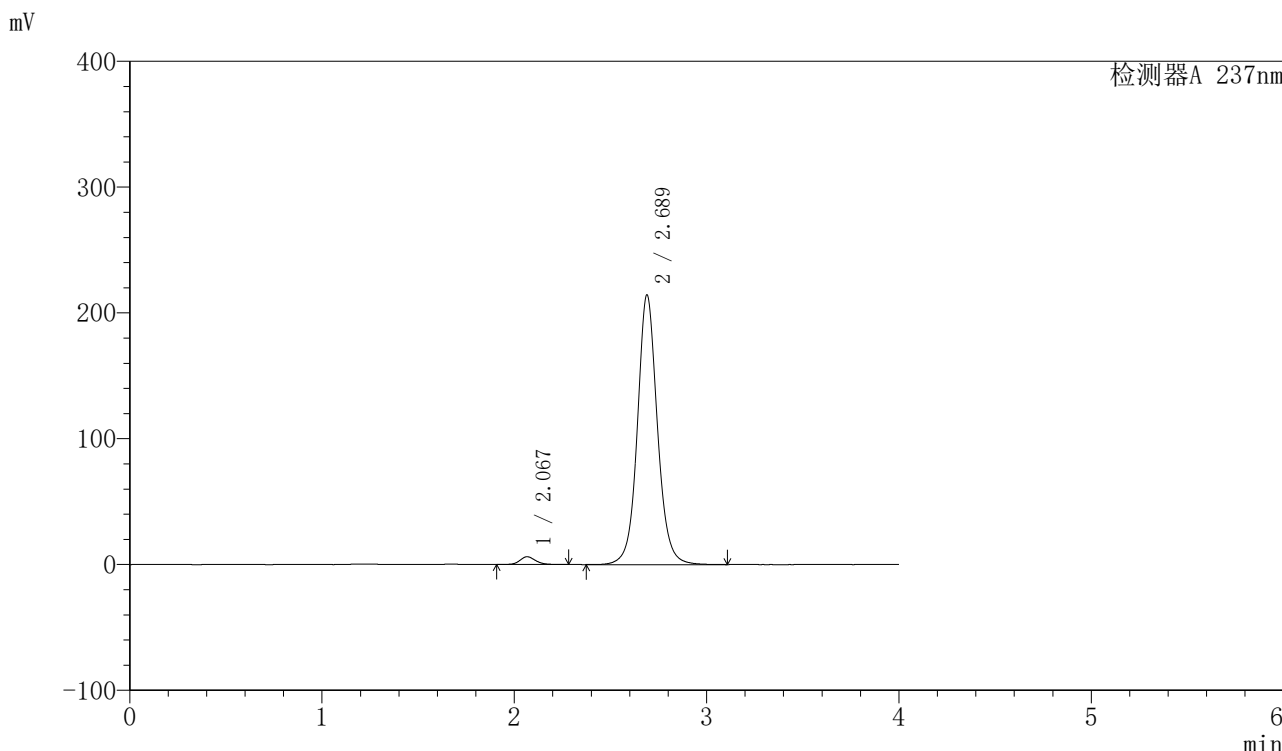


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-231-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 02:53:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:03:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

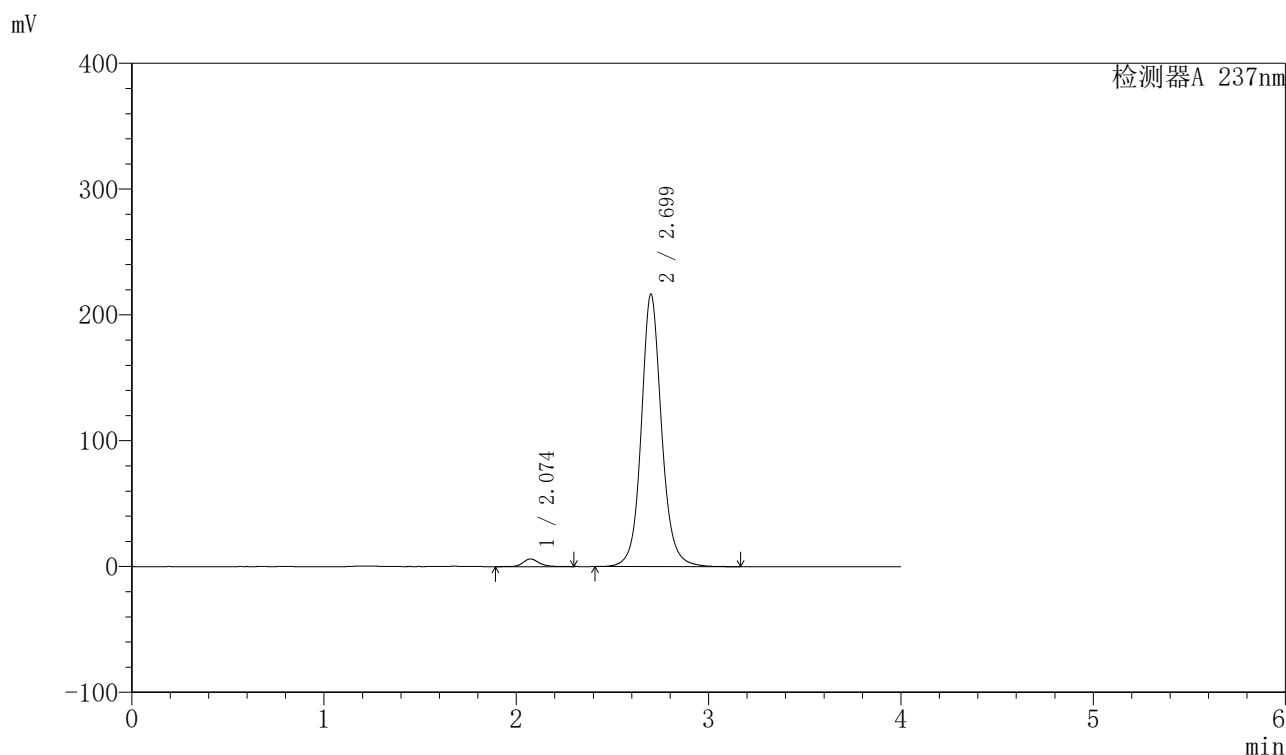
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	34849	2.195	6138	3206	1.142	--
2	2.689	1552824	97.805	214407	3422	1.078	3.771
总计		1587673	100.000	220545			

图231 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-36/28-232-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 02:58:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:03:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

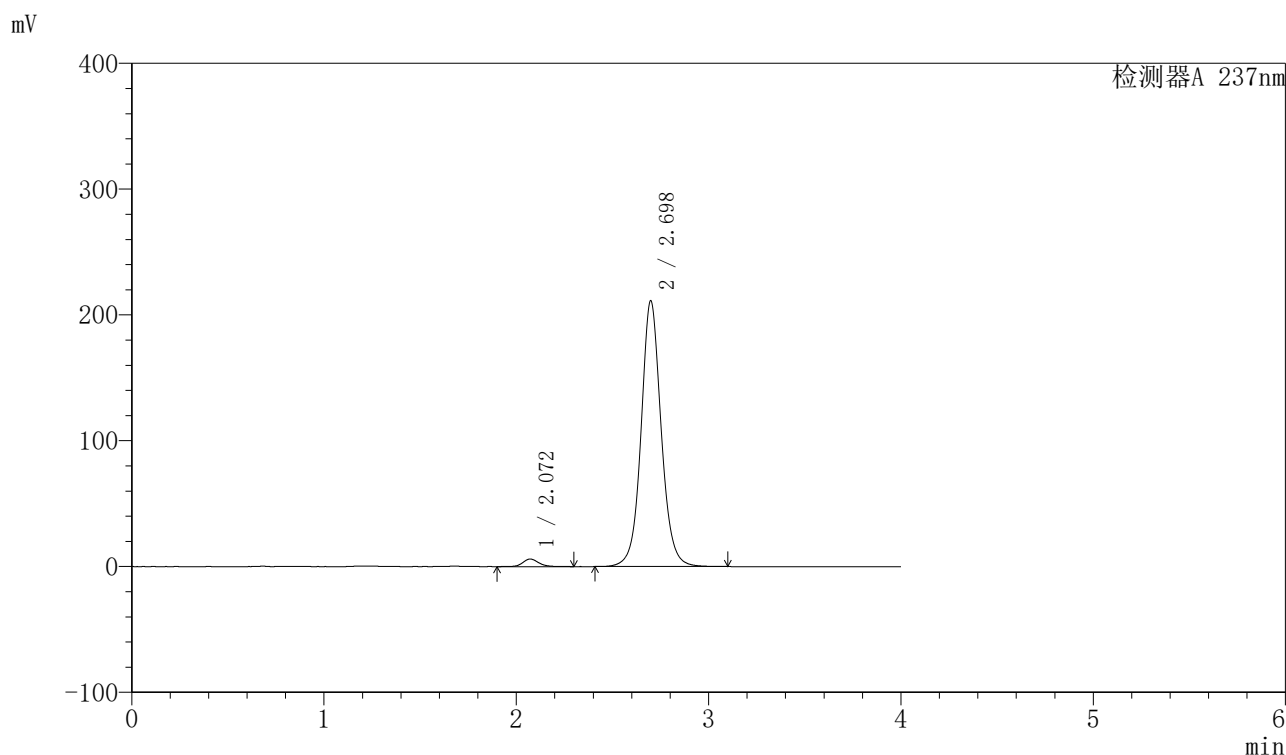
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	35616	2.186	6075	3193	1.185	--
2	2.699	1593588	97.814	216288	3383	1.105	3.762
总计		1629204	100.000	222363			

图232 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-36/28-233-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 03:02:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:03:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	35341	2.252	6064	3174	1.146	--
2	2.698	1533864	97.748	211150	3407	1.073	3.770
总计		1569204	100.000	217214			

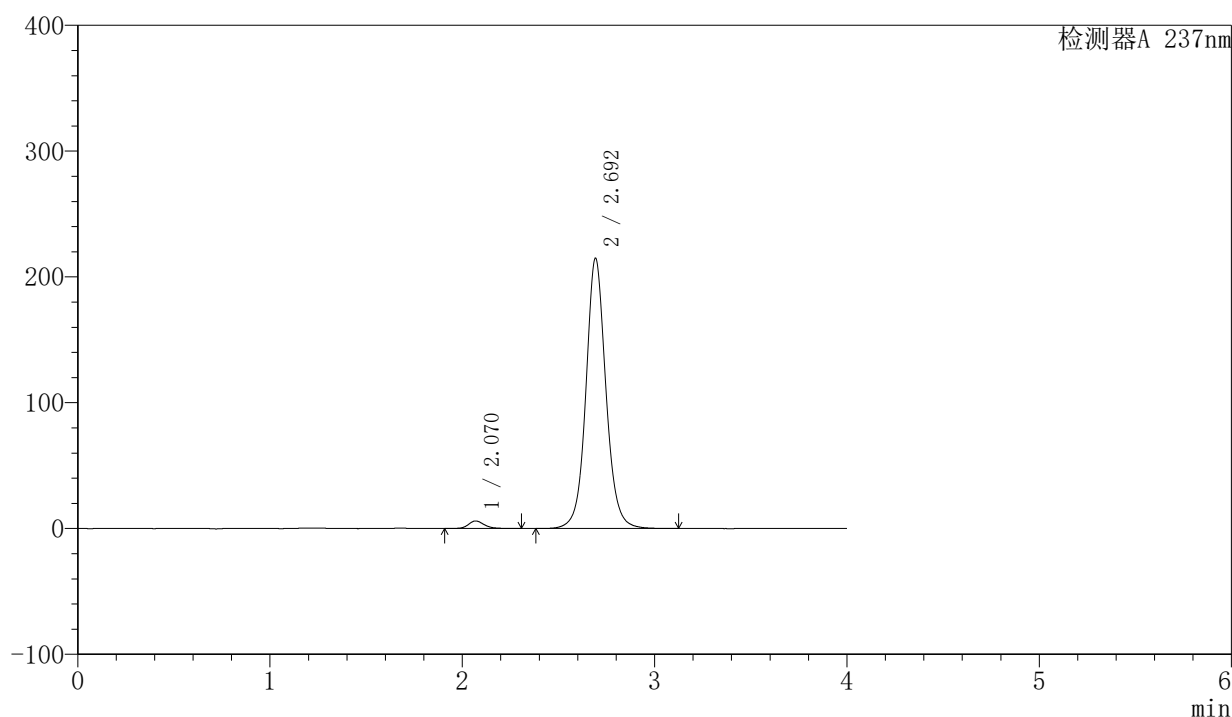
图233 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-234-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:07:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:03:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

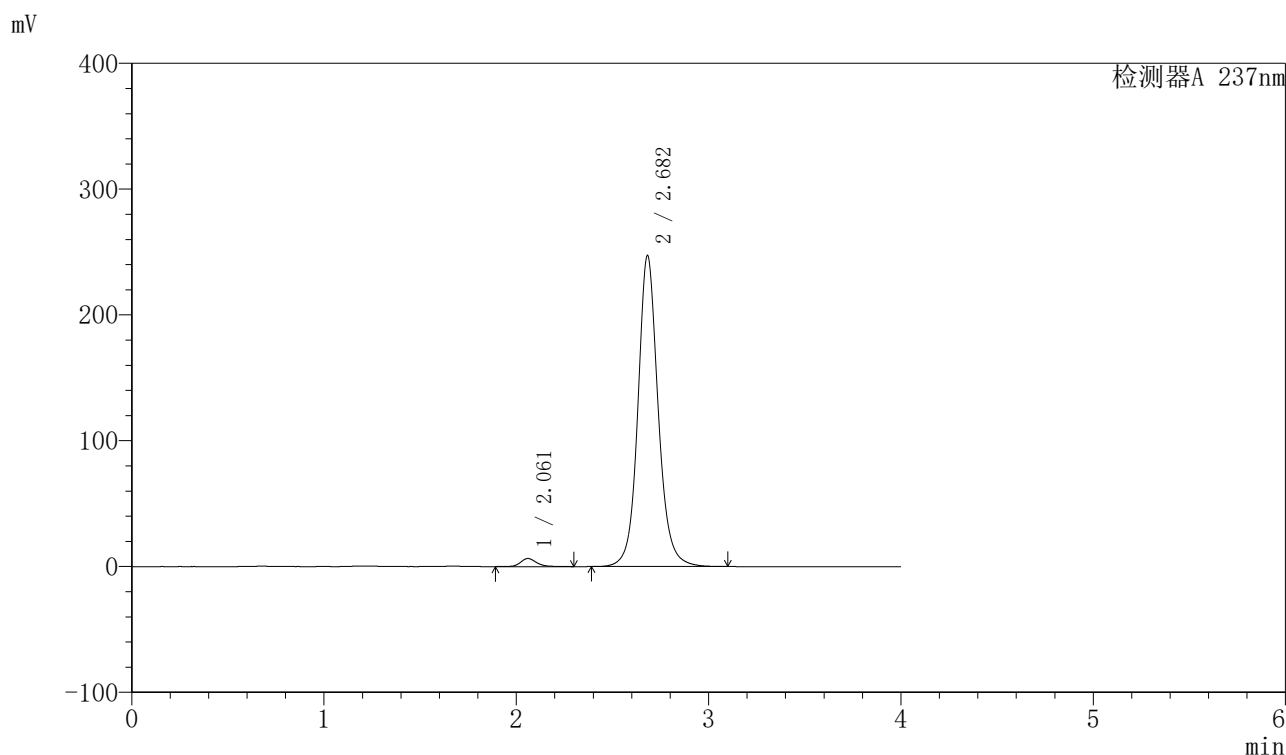
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.070	34463	2.170	6017	3224	1.178	--
2	2.692	1553952	97.830	214152	3432	1.079	3.776
总计		1588416	100.000	220169			

图234 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-36/28-235-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 03:11:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:03:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

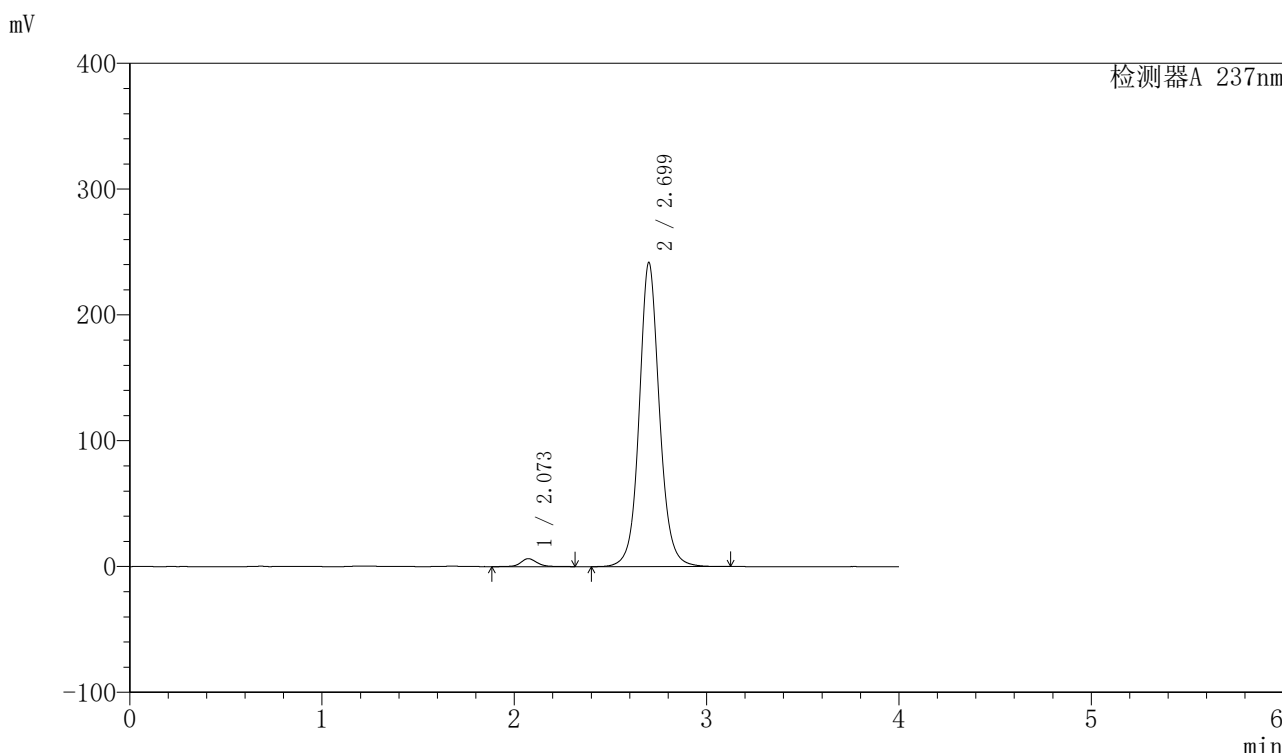
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.061	37259	2.012	6399	3124	1.187	--
2	2.682	1814622	97.988	247192	3351	1.108	3.733
总计		1851881	100.000	253590			

图235 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-236-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:15:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:03:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

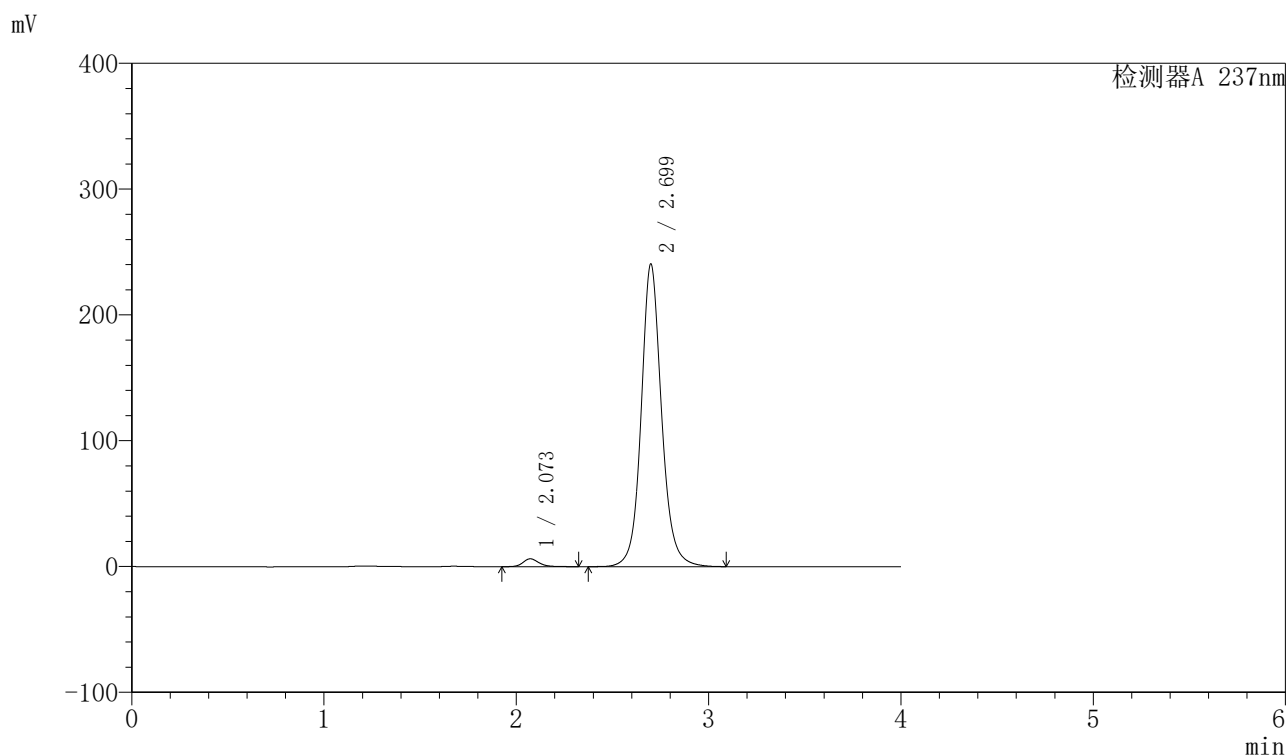
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	37765	2.088	6356	3065	1.119	--
2	2.699	1770720	97.912	241436	3375	1.088	3.730
总计		1808485	100.000	247792			

图236 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-36/28-237-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 03:20:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:03:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

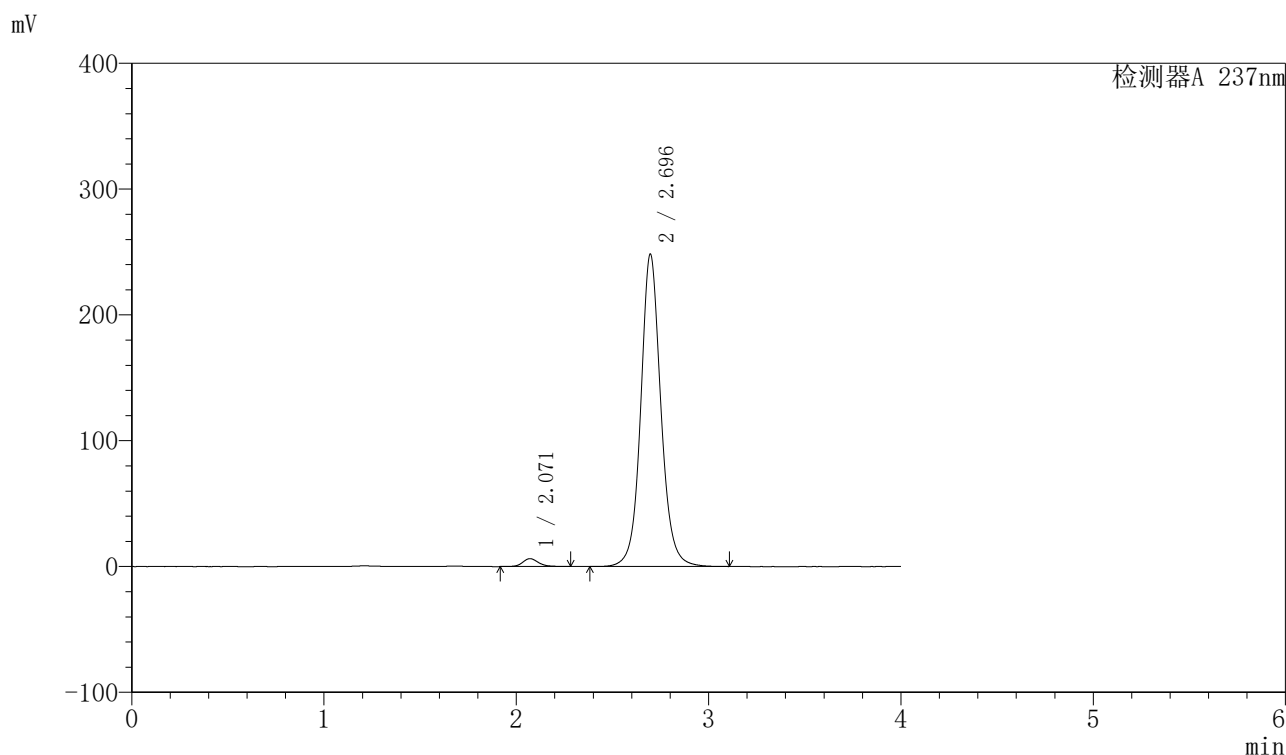
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	36443	2.009	6257	3157	1.207	--
2	2.699	1777231	97.991	240338	3357	1.109	3.750
总计		1813674	100.000	246595			

图237 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-36/28-238-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 03:24:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:03:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.071	36190	1.960	6278	3209	1.174	--
2	2.696	1809990	98.040	248442	3410	1.088	3.778
总计		1846180	100.000	254720			

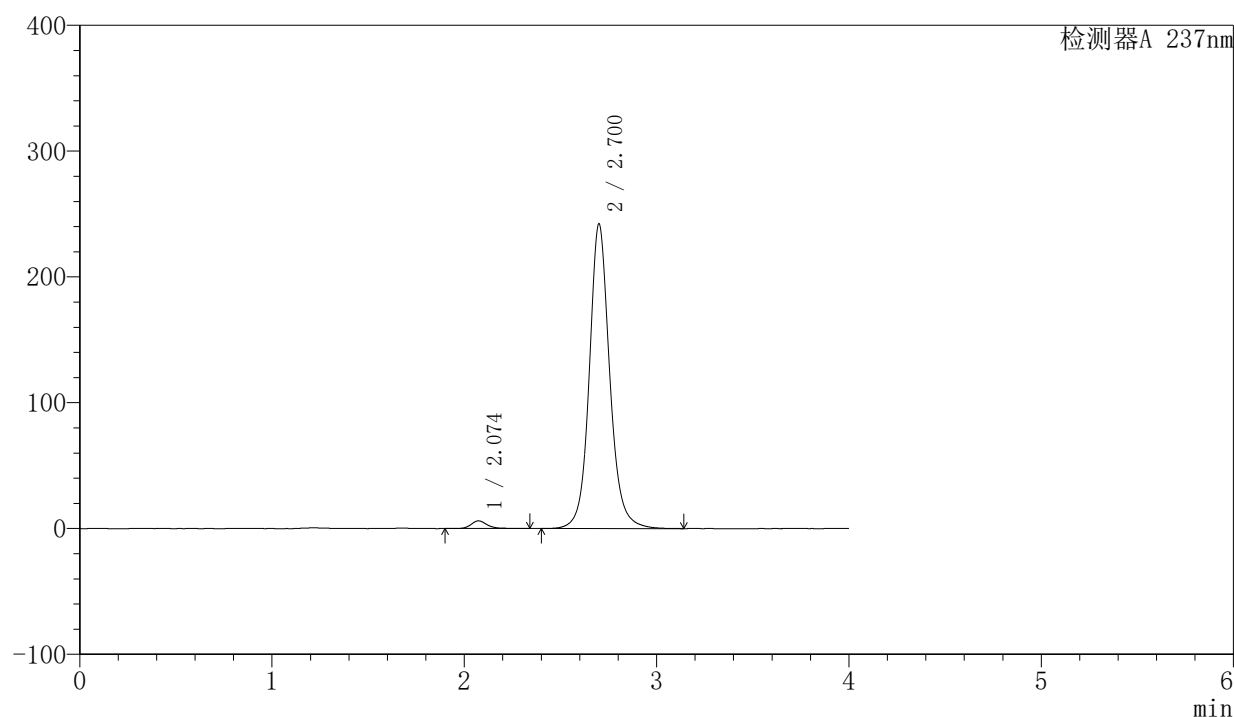
图238 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-239-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:28:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:03:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	35797	1.960	6106	3191	1.211	--
2	2.700	1790658	98.040	241638	3359	1.111	3.757
总计		1826455	100.000	247744			

图239 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

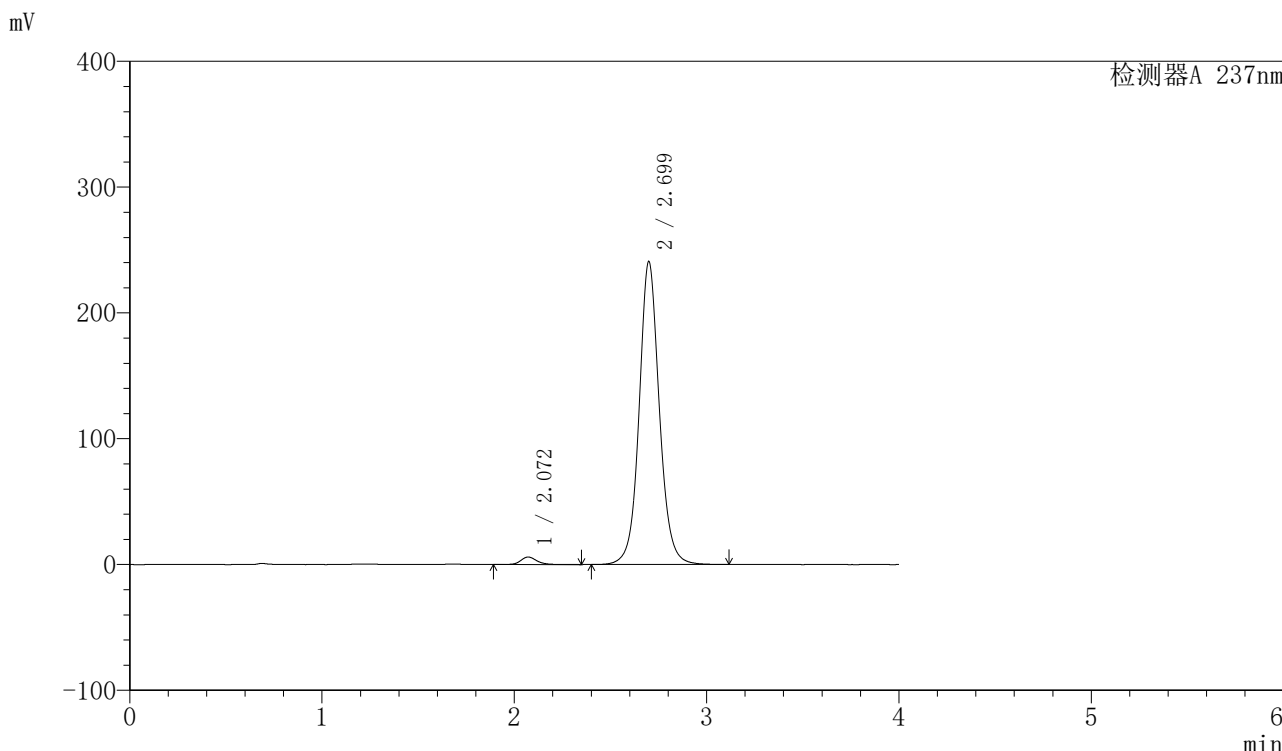


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-240-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:33:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:03:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

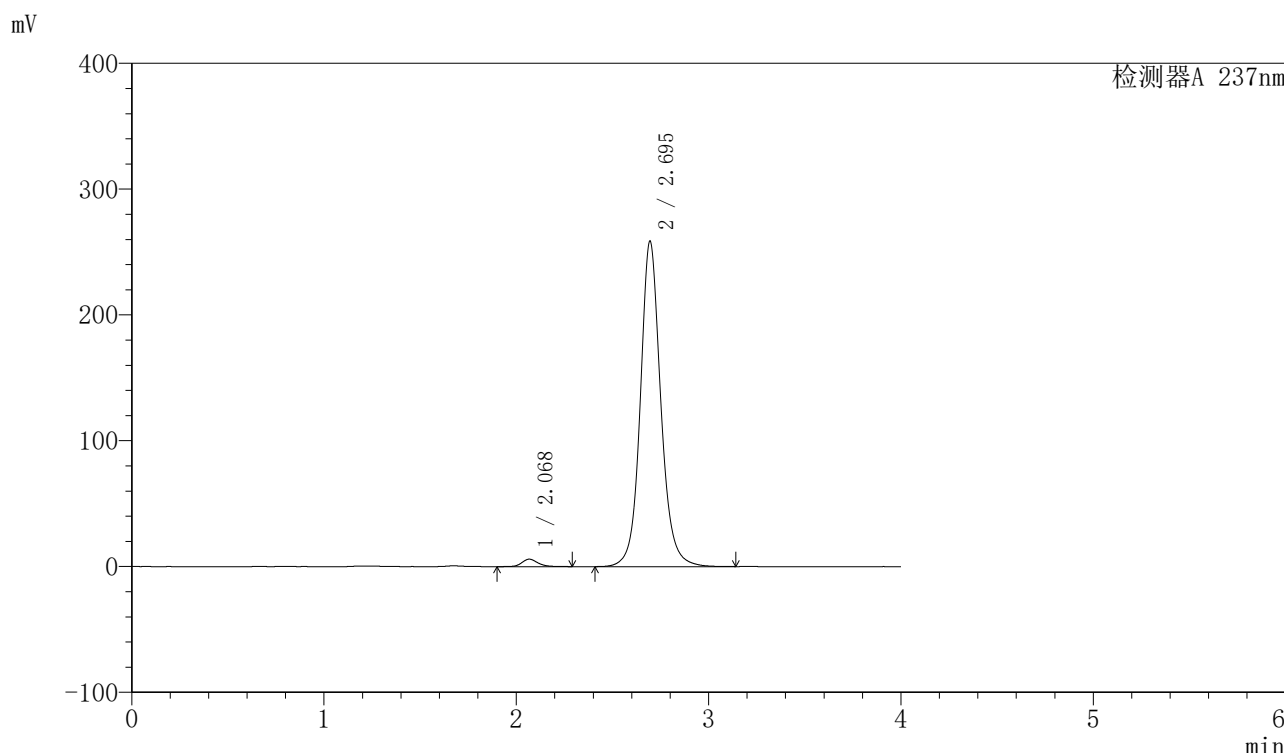
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	35625	1.986	6010	3129	1.182	--
2	2.699	1758502	98.014	240603	3378	1.078	3.752
总计		1794128	100.000	246613			

图240 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-241-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:37:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:03:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

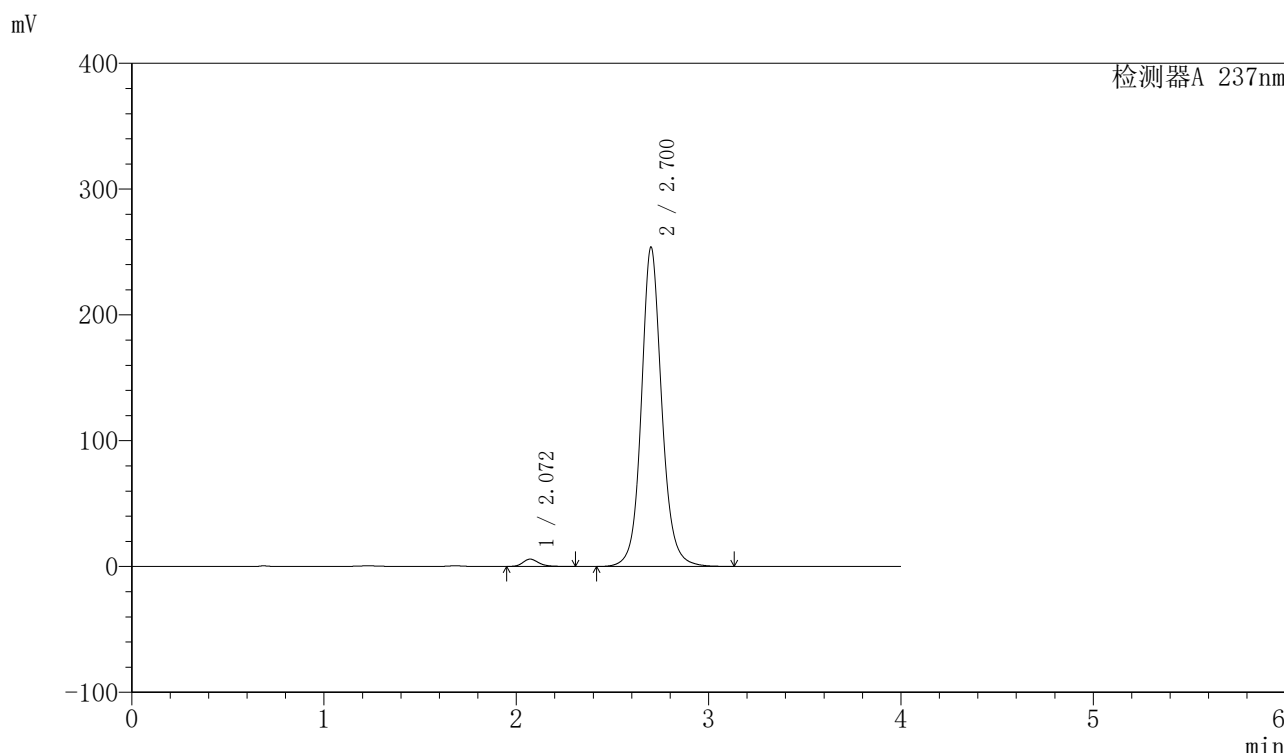
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.068	34378	1.762	5870	3159	1.190	--
2	2.695	1916192	98.238	258481	3325	1.109	3.755
总计		1950570	100.000	264350			

图241 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-242-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:42:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:03:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

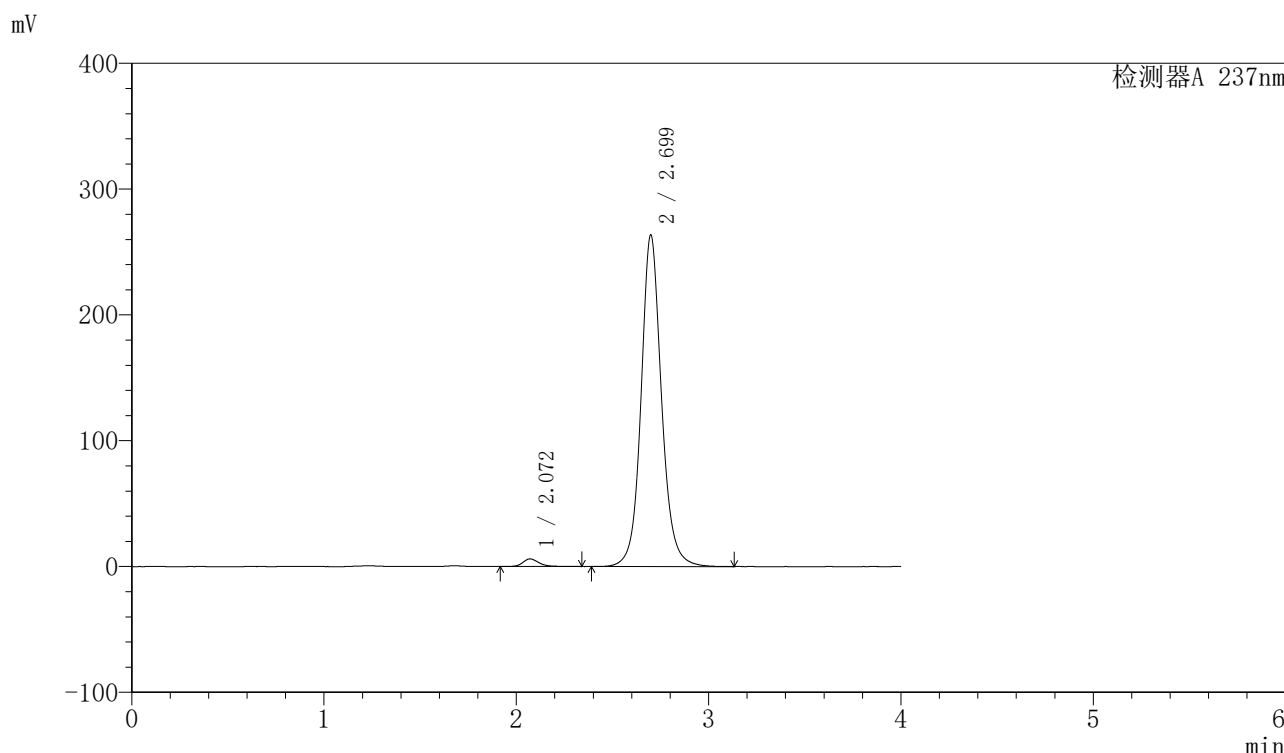
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	33707	1.766	5848	3111	1.208	--
2	2.700	1874992	98.234	253279	3346	1.107	3.742
总计		1908699	100.000	259127			

图242 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-243-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:46:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:03:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

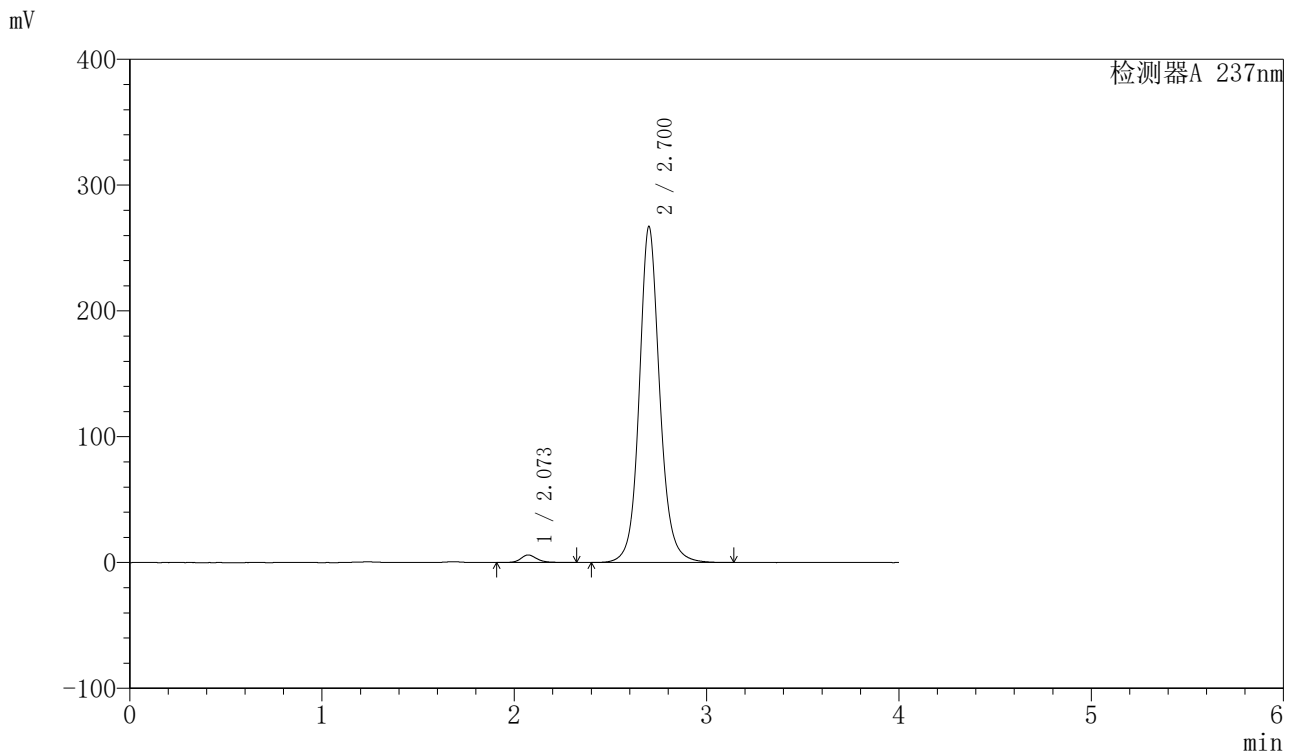
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	35861	1.805	6088	3140	1.249	--
2	2.699	1951213	98.195	263450	3334	1.104	3.741
总计		1987074	100.000	269537			

图243 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-244-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:50:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:03:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

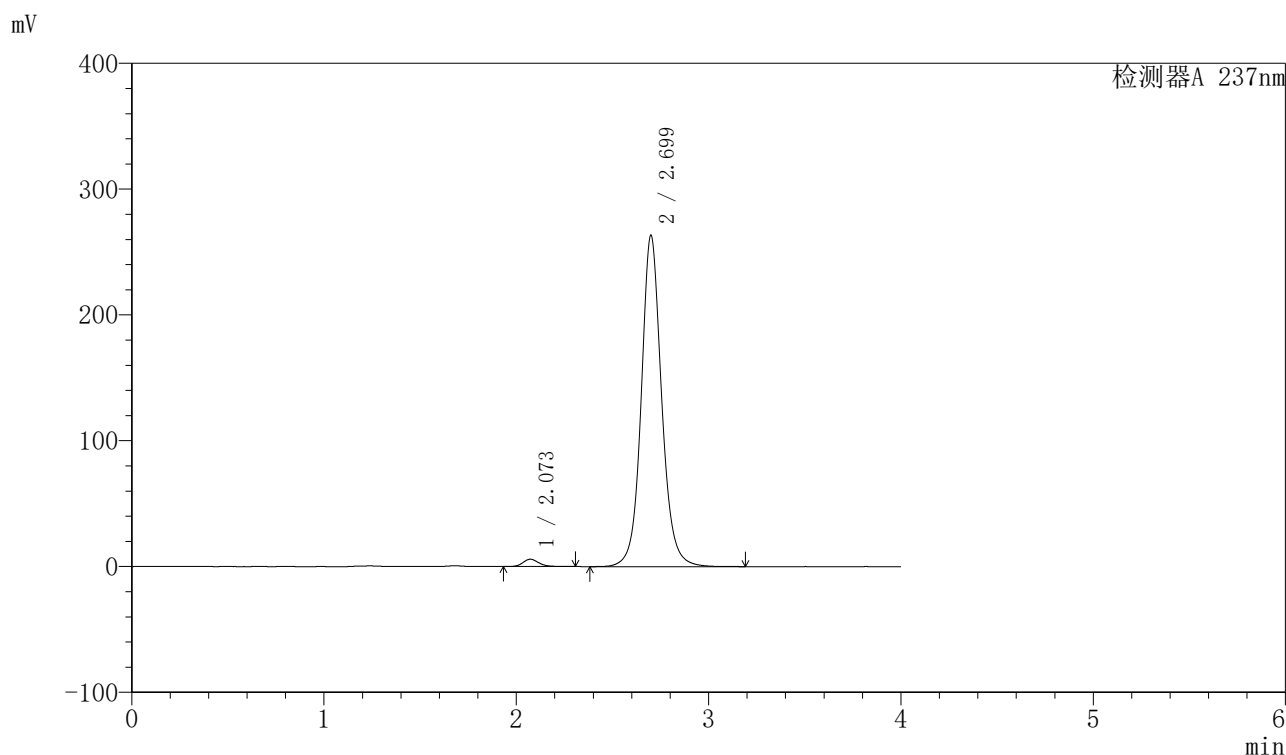
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	35503	1.762	6025	3179	1.201	--
2	2.700	1979584	98.238	266643	3336	1.110	3.754
总计		2015087	100.000	272667			

图244 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-36/28-245-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 03:55:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:03:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

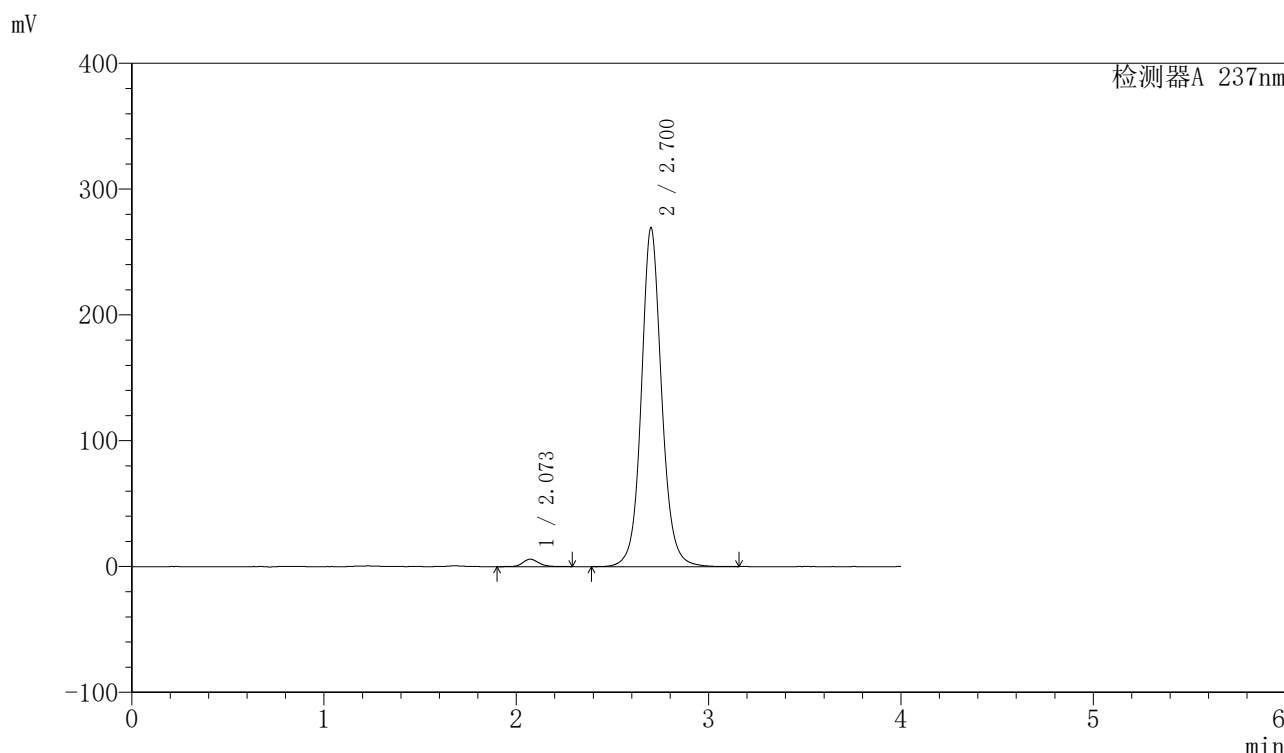
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	33582	1.699	5842	3167	1.185	--
2	2.699	1943212	98.301	262932	3346	1.097	3.753
总计		1976794	100.000	268774			

图245 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-246-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 03:59:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:03:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	34559	1.715	5943	3097	1.161	--
2	2.700	1980116	98.285	268697	3358	1.089	3.740
总计		2014676	100.000	274641			

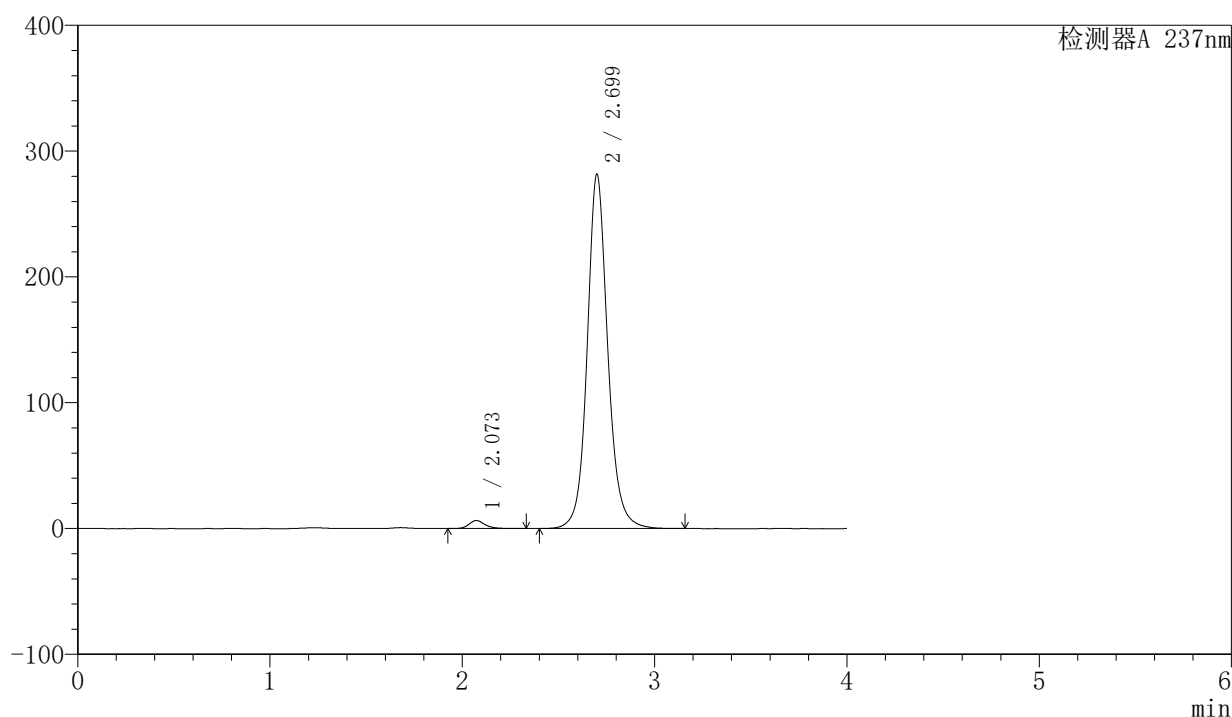
图246 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-247-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:03:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:03:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

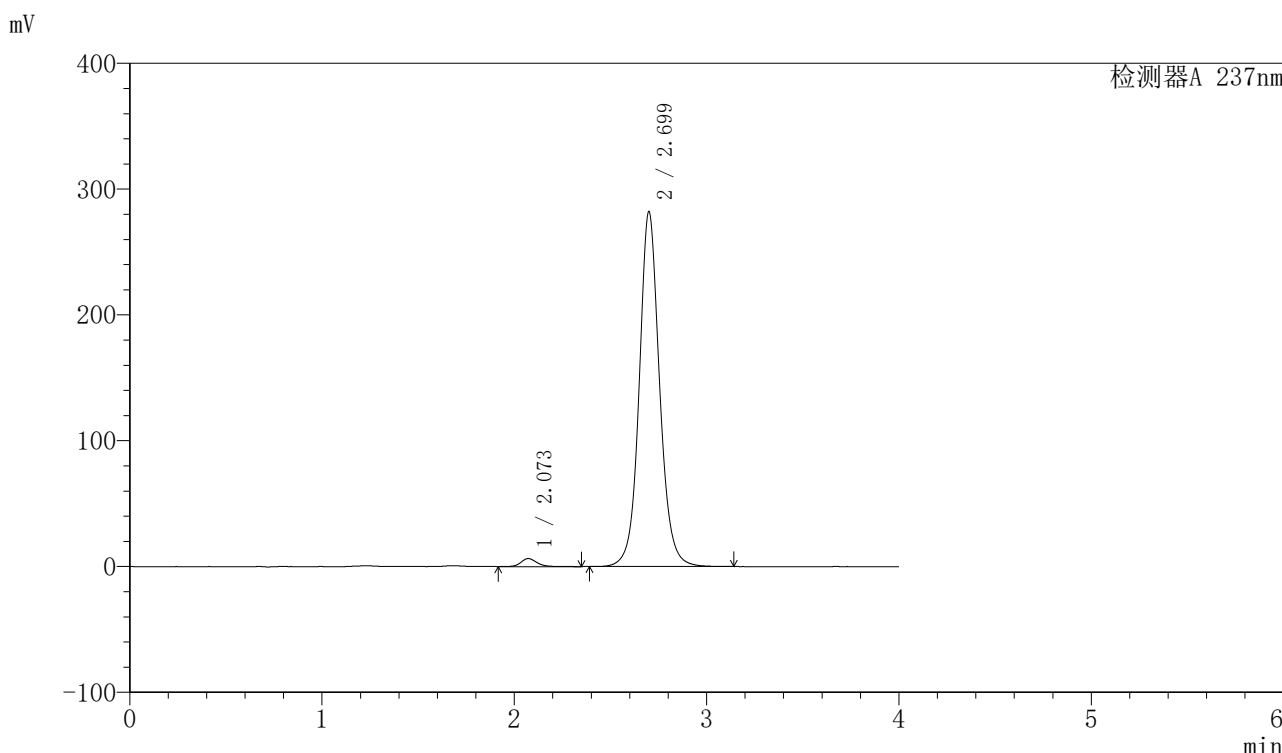
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	36643	1.718	6322	3136	1.203	--
2	2.699	2096003	98.282	281223	3312	1.112	3.731
总计		2132645	100.000	287545			

图247 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-248-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:08:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

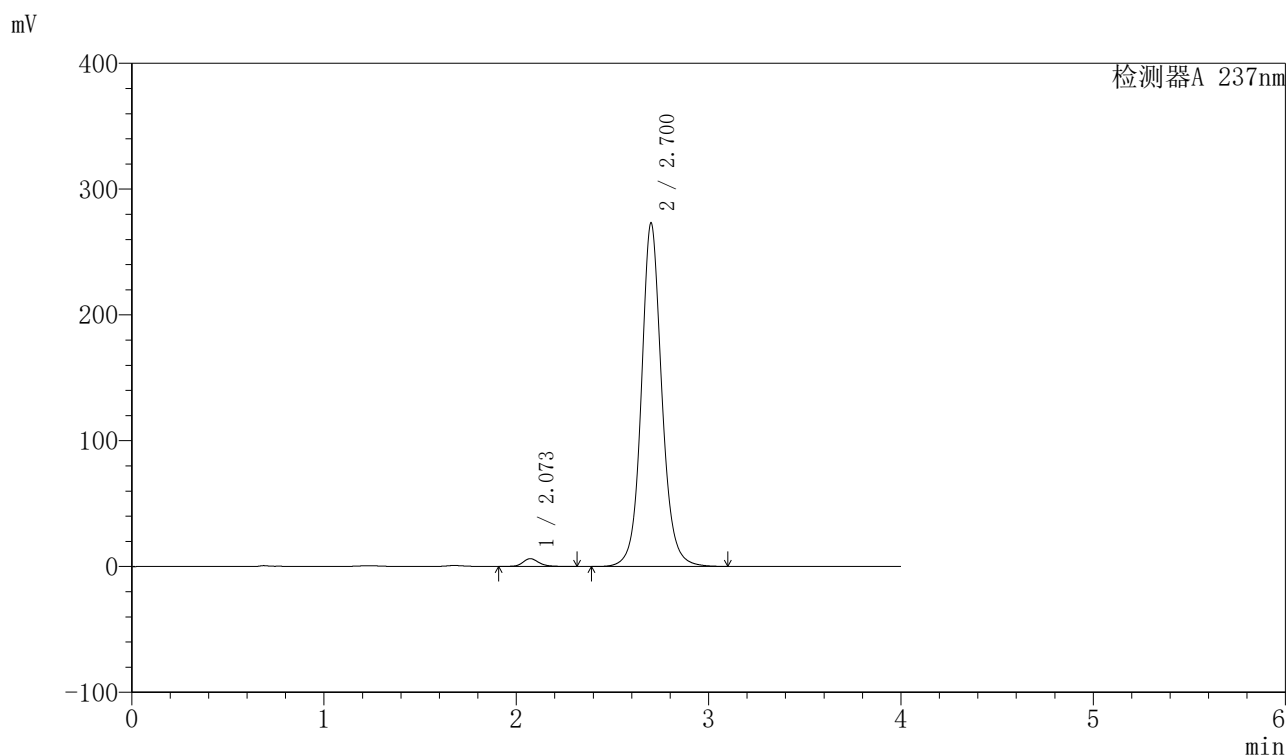
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	36910	1.745	6380	3164	1.181	--
2	2.699	2078161	98.255	281678	3330	1.085	3.747
总计		2115071	100.000	288058			

图248 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-36/28-249-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 04:12:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:04:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	36143	1.758	6213	3162	1.195	--
2	2.700	2020231	98.242	272298	3322	1.098	3.748
总计		2056375	100.000	278511			

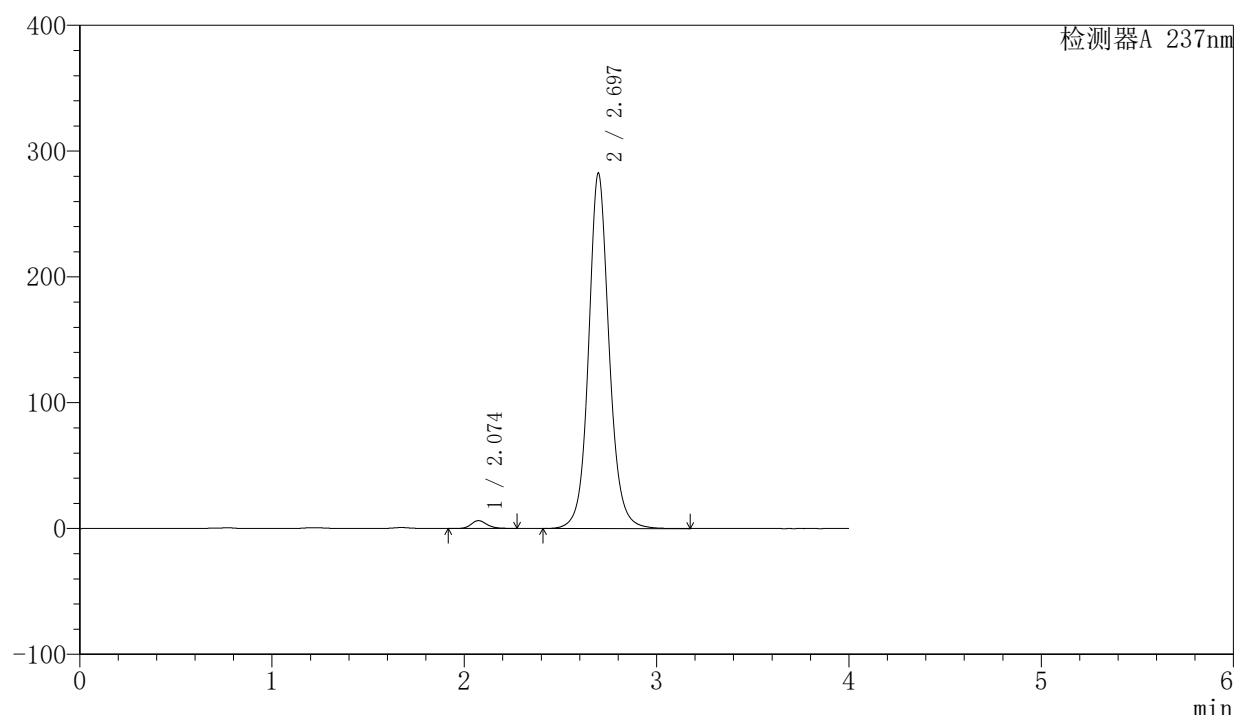
图249 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-36/28-250-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 04:17:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:04:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

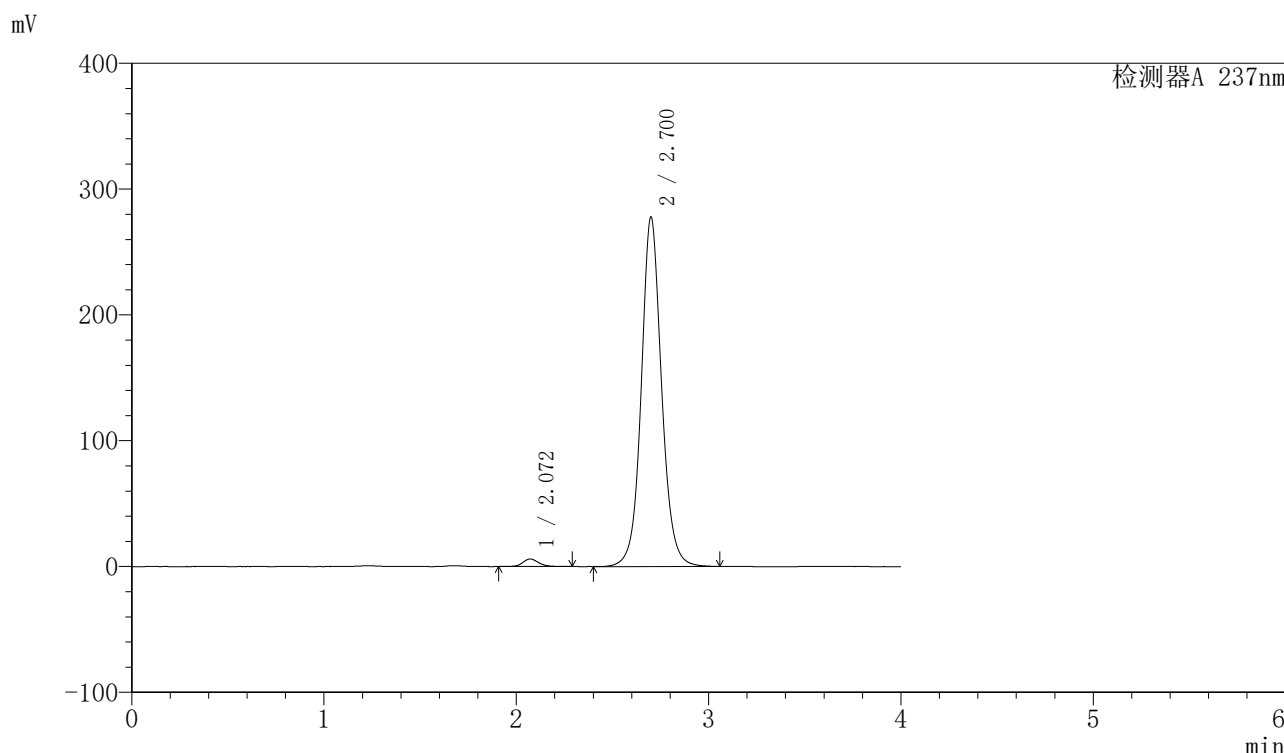
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	36343	1.700	6288	3134	1.212	--
2	2.697	2100912	98.300	282568	3286	1.096	3.702
总计		2137254	100.000	288856			

图250 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-251-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:21:23	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

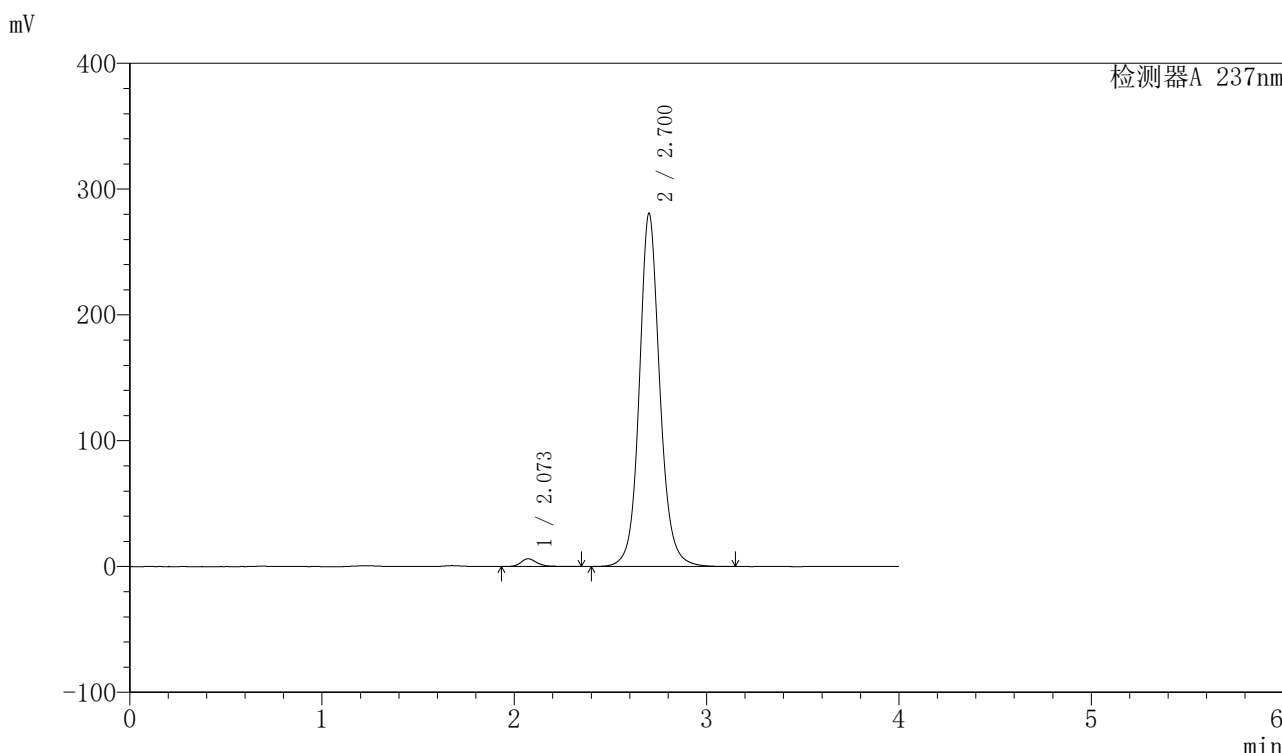
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	34971	1.683	6039	3081	1.156	--
2	2.700	2042756	98.317	277290	3332	1.082	3.729
总计		2077727	100.000	283329			

图251 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-252-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:25:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

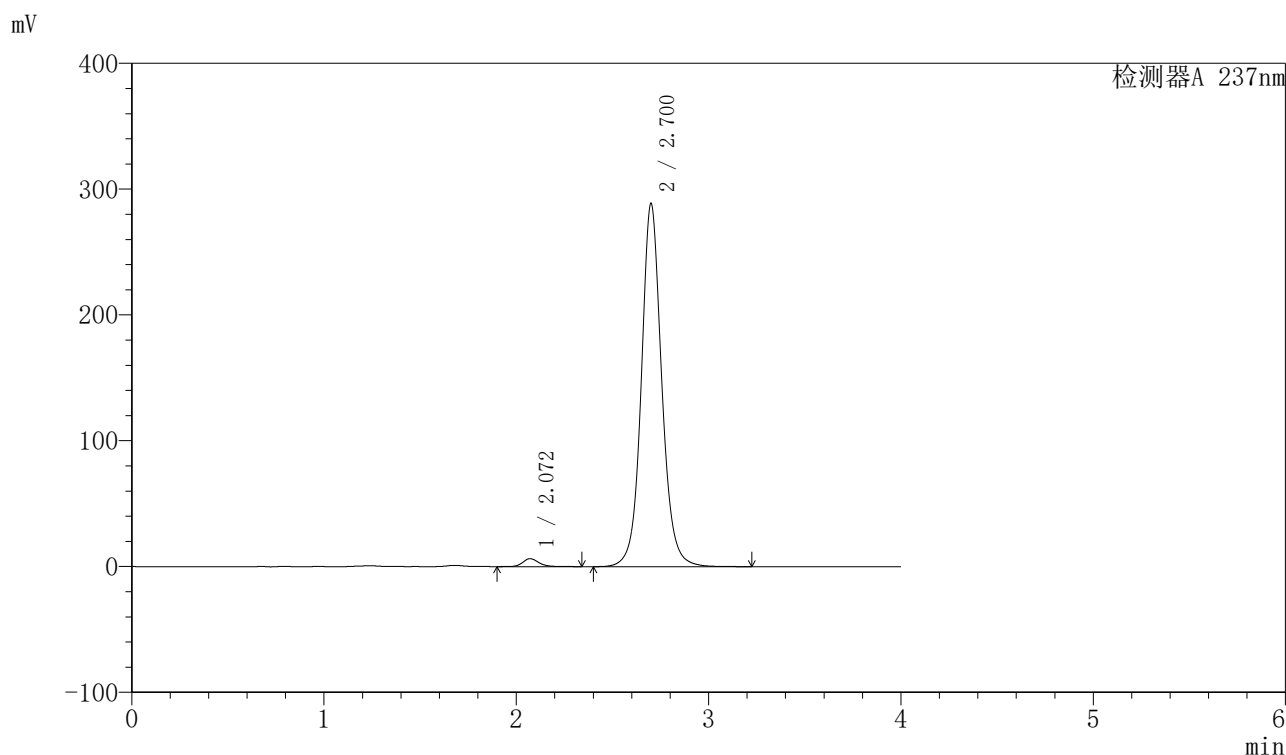
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	35980	1.694	6165	3160	1.230	--
2	2.700	2087875	98.306	280157	3306	1.105	3.743
总计		2123854	100.000	286322			

图252 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-36/28-253-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 04:30:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:04:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 237nm

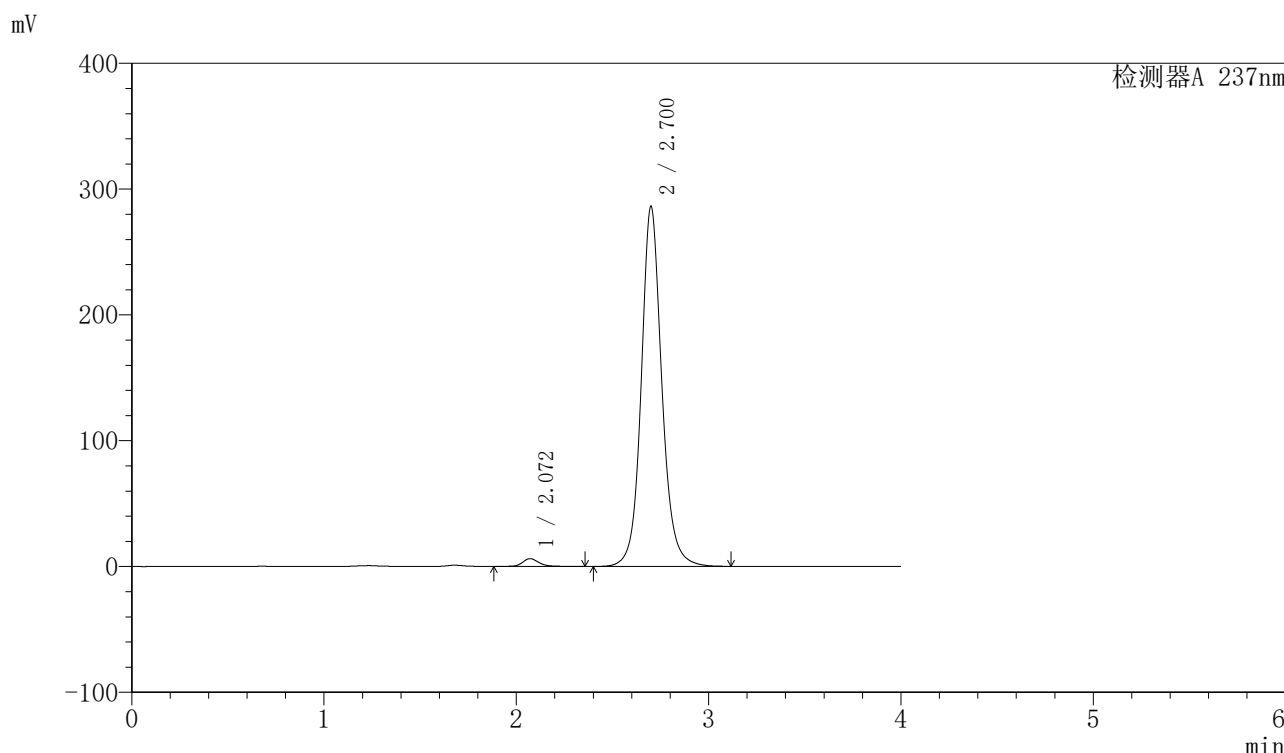
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	37035	1.707	6344	3136	1.191	--
2	2.700	2132543	98.293	287944	3328	1.089	3.746
总计		2169578	100.000	294288			

图253 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-254-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:34:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

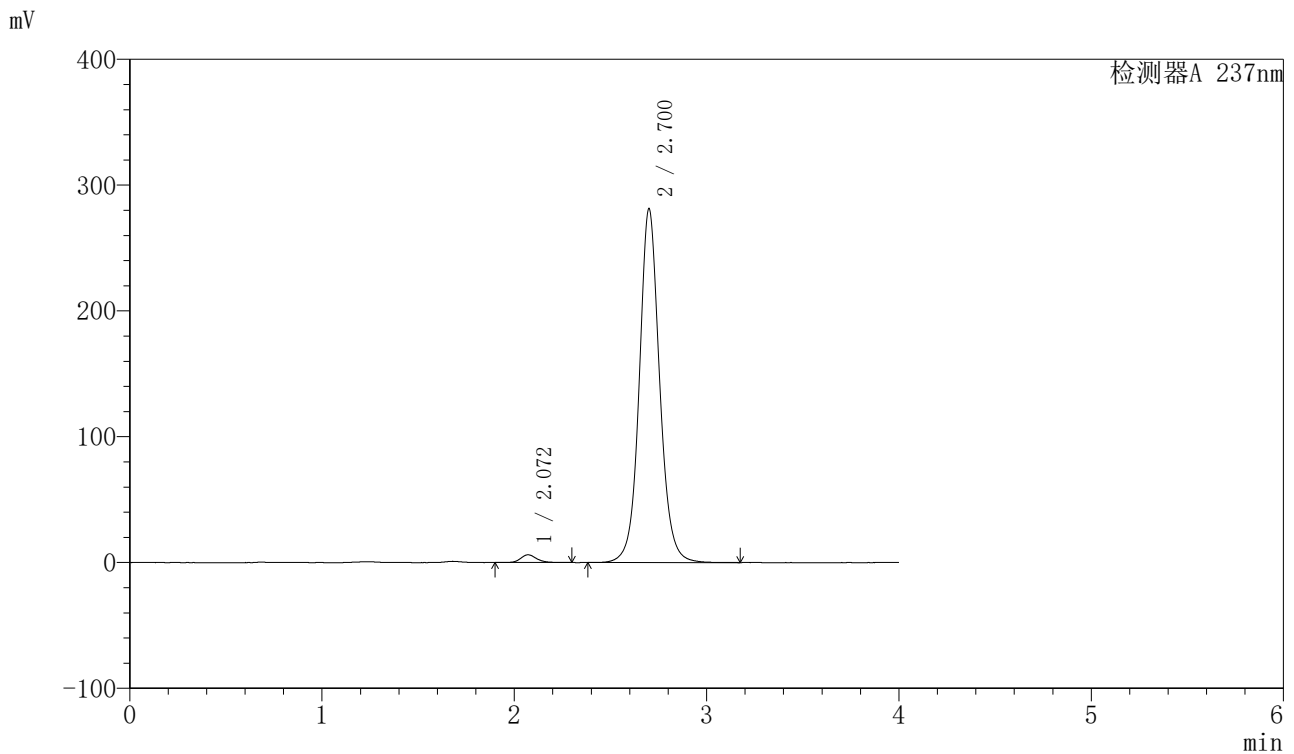
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	37305	1.718	6258	3069	1.217	--
2	2.700	2134186	98.282	285676	3299	1.111	3.720
总计		2171491	100.000	291934			

图254 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-255-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:38:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

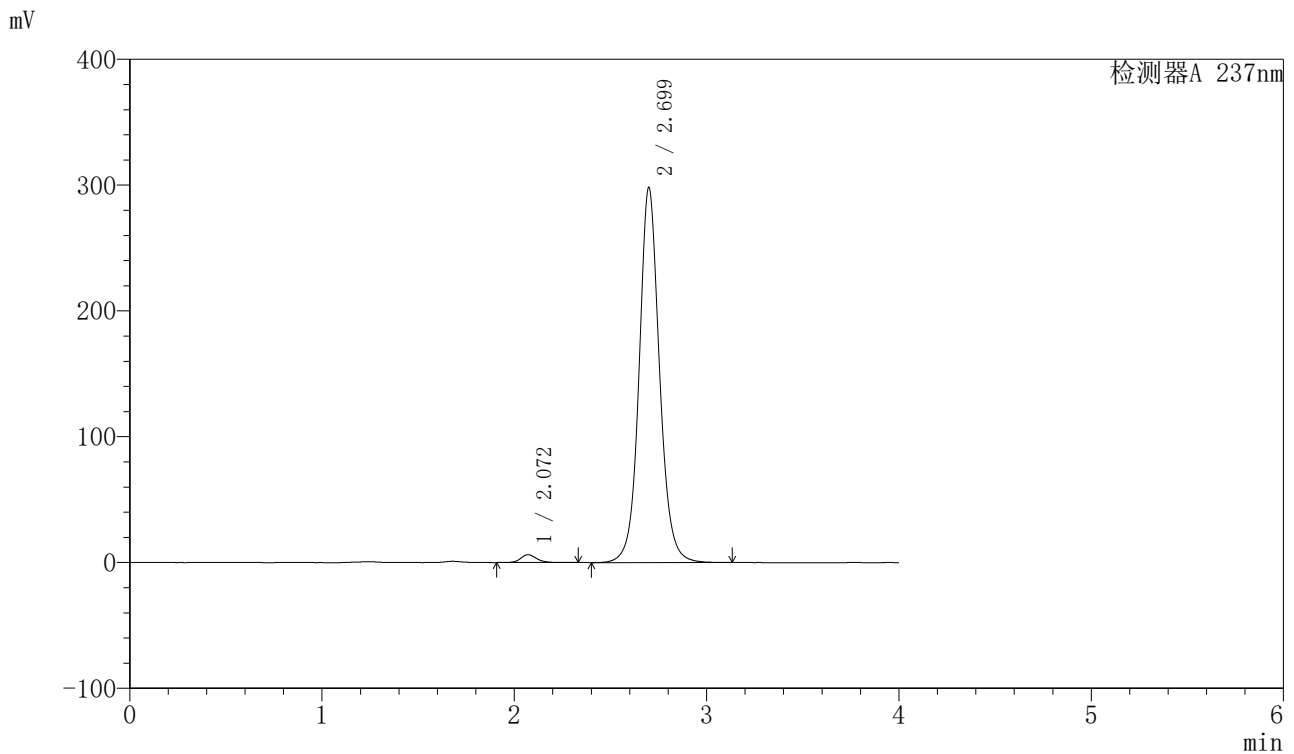
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	35845	1.701	6169	3140	1.182	--
2	2.700	2071030	98.299	280668	3329	1.081	3.749
总计		2106875	100.000	286836			

图255 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-256-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:43:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	36635	1.637	6335	3167	1.163	--
2	2.699	2201036	98.363	297839	3309	1.084	3.744
总计		2237672	100.000	304174			

图256 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

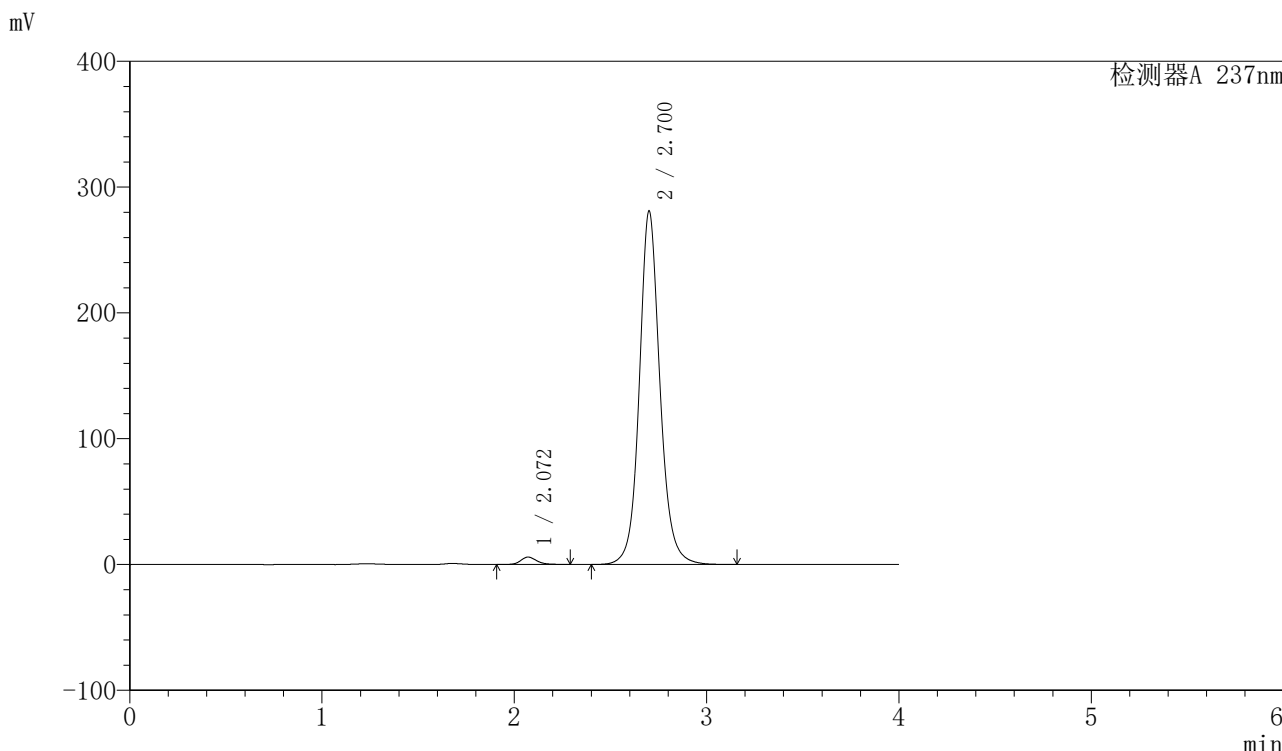


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-257-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:47:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

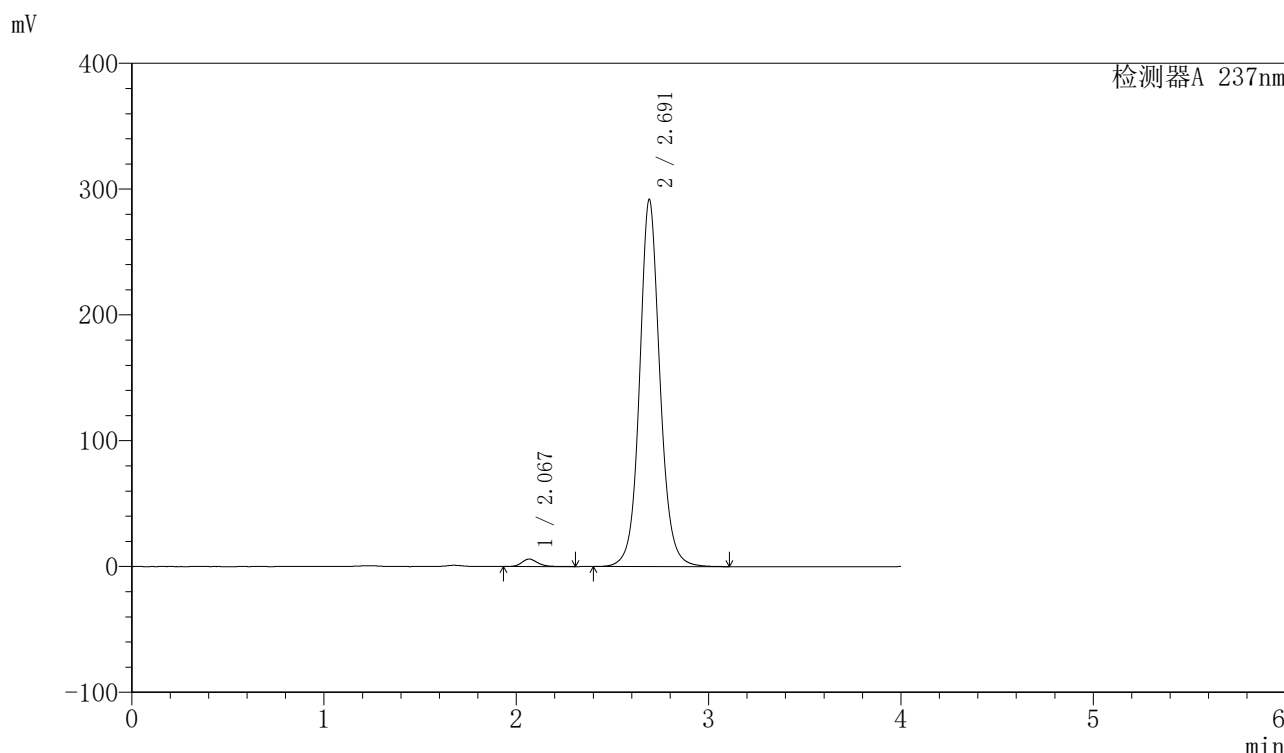
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	34436	1.615	5913	3087	1.197	--
2	2.700	2097353	98.385	280174	3279	1.108	3.720
总计		2131790	100.000	286087			

图257 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-258-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:52:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

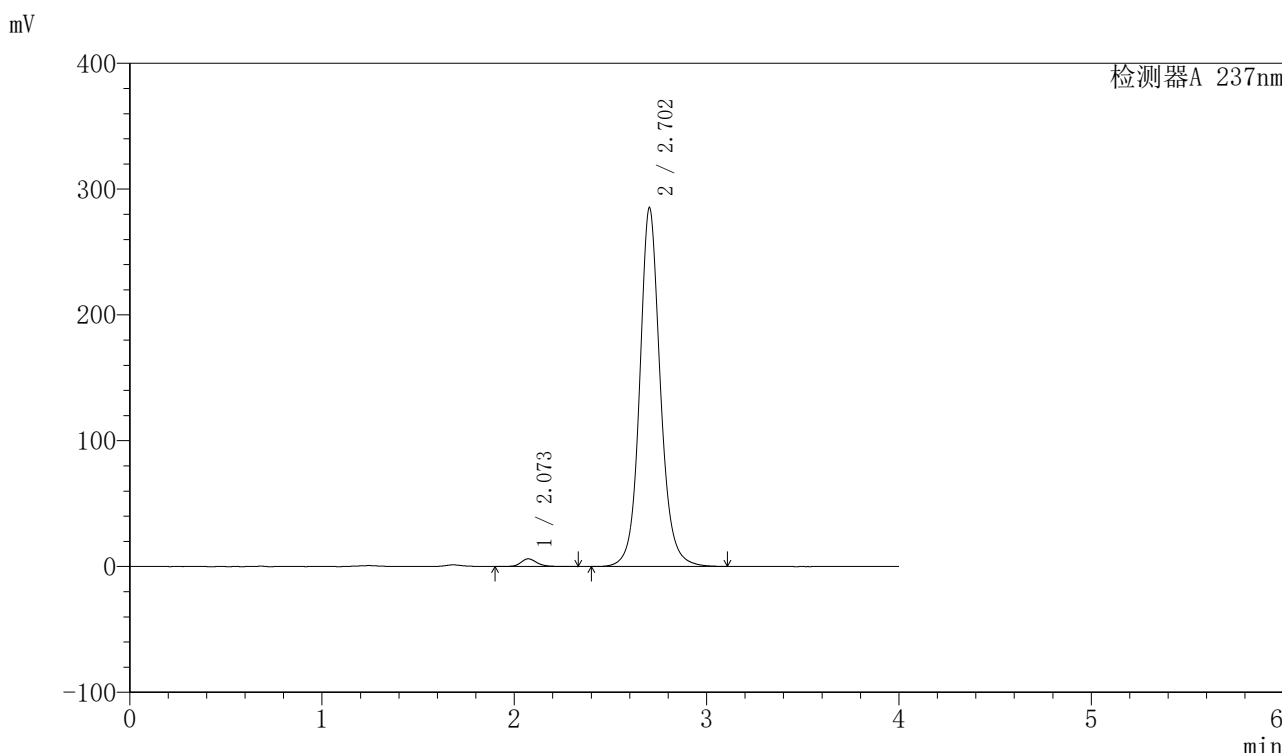
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	34907	1.598	5979	3093	1.179	--
2	2.691	2149114	98.402	291464	3312	1.086	3.718
总计		2184021	100.000	297442			

图258 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-259-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 04:56:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

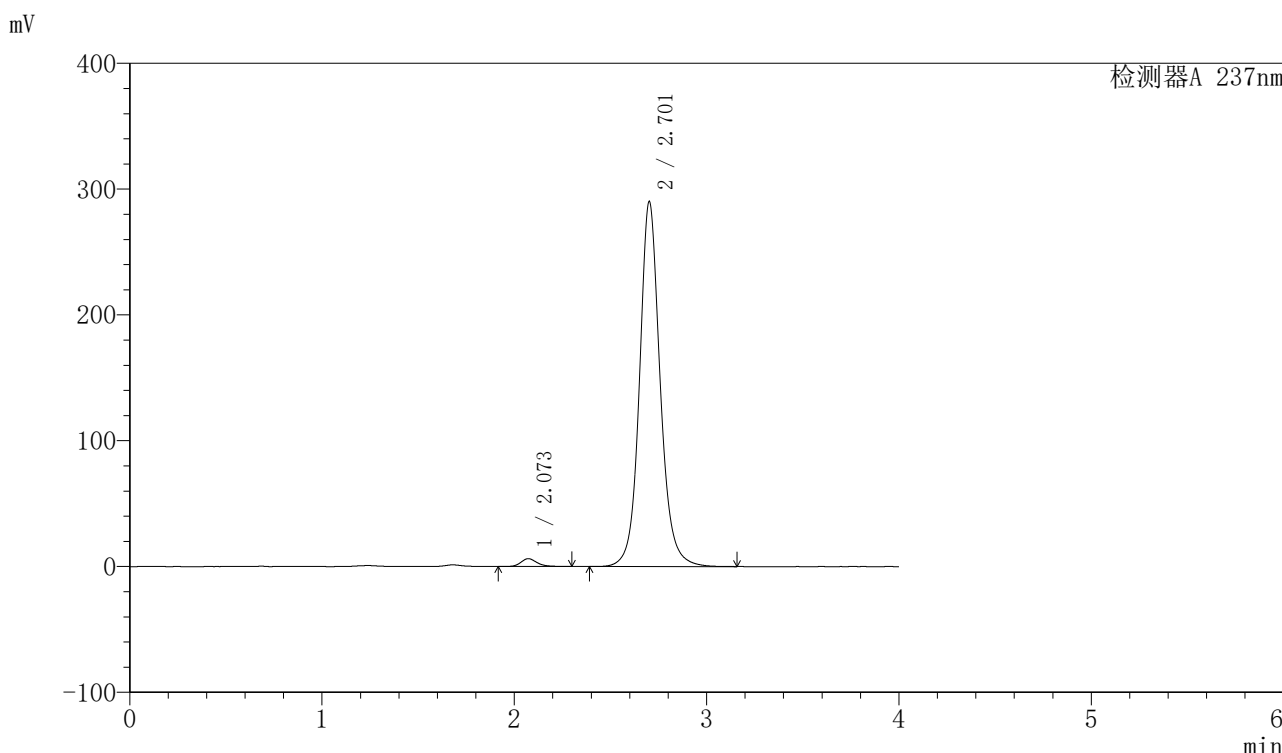
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	36215	1.671	6126	3059	1.204	--
2	2.702	2130475	98.329	284811	3284	1.107	3.717
总计		2166690	100.000	290937			

图259 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-260-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:00:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	36615	1.658	6242	3061	1.243	--
2	2.701	2171249	98.342	289236	3282	1.109	3.713
总计		2207863	100.000	295478			

图260 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

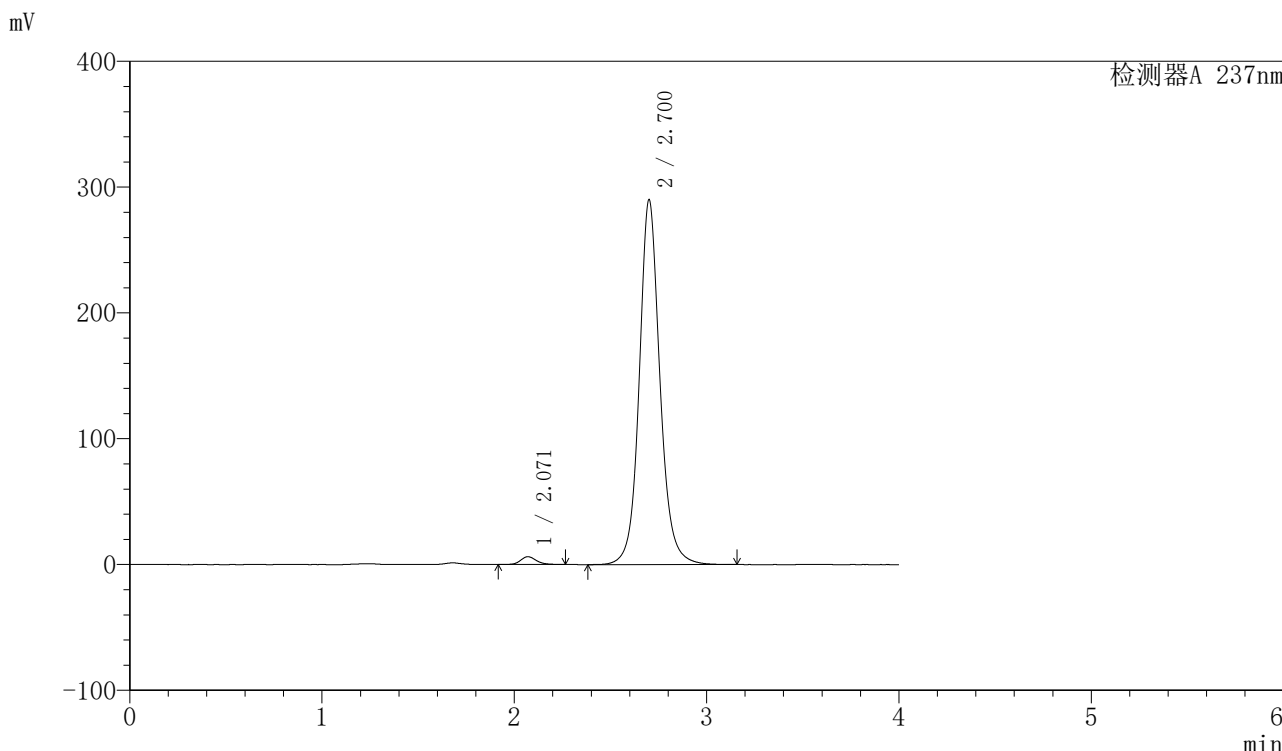


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-261-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:05:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.071	35353	1.603	6184	3209	1.157	--
2	2.700	2170567	98.397	289247	3275	1.106	3.755
总计		2205920	100.000	295430			

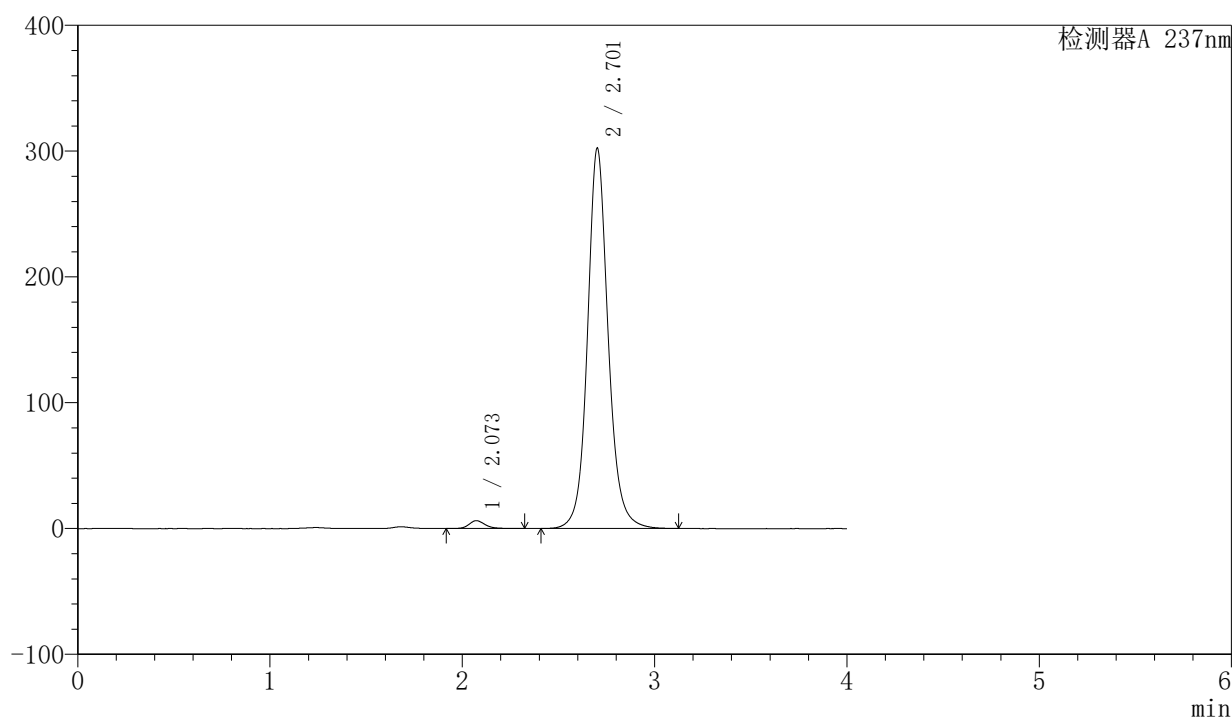
图261 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-36/28-262-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-34
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 05:09:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/20 10:04:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX277)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

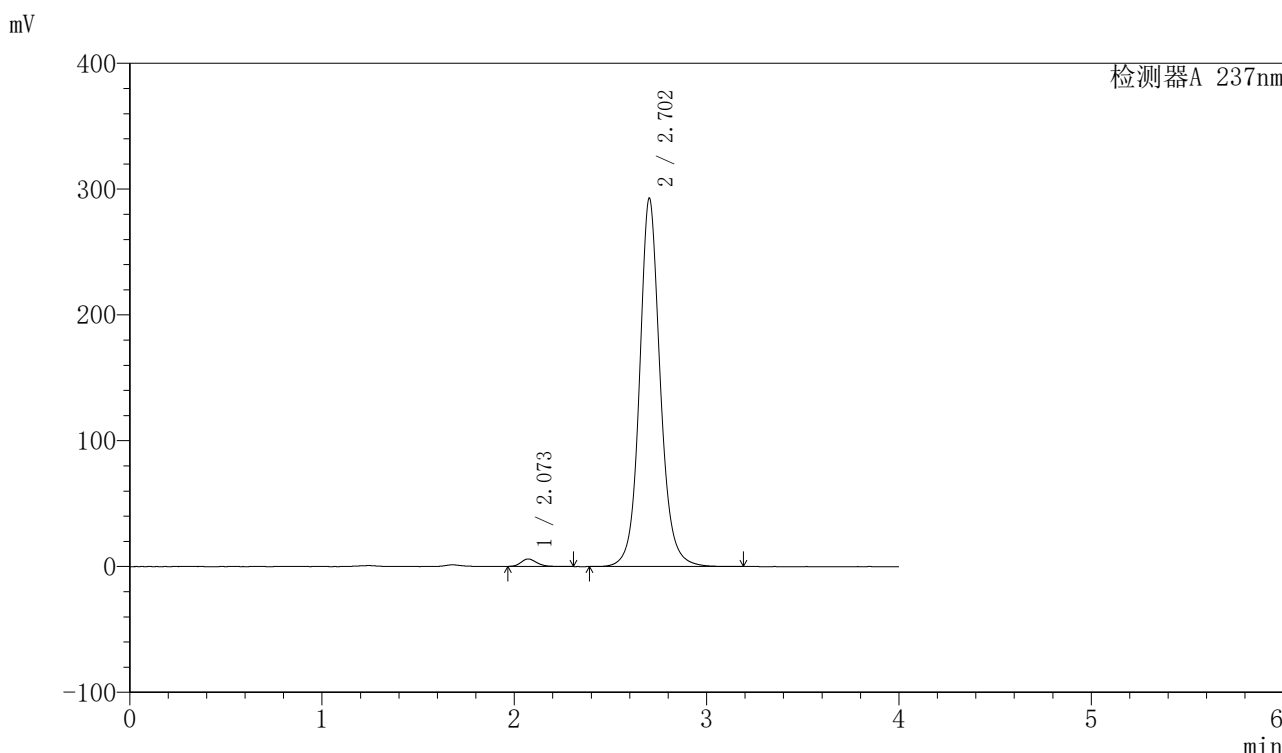
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	36695	1.596	6259	3096	1.214	--
2	2.701	2262510	98.404	301404	3280	1.111	3.720
总计		2299205	100.000	307663			

图262 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-263-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:14:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

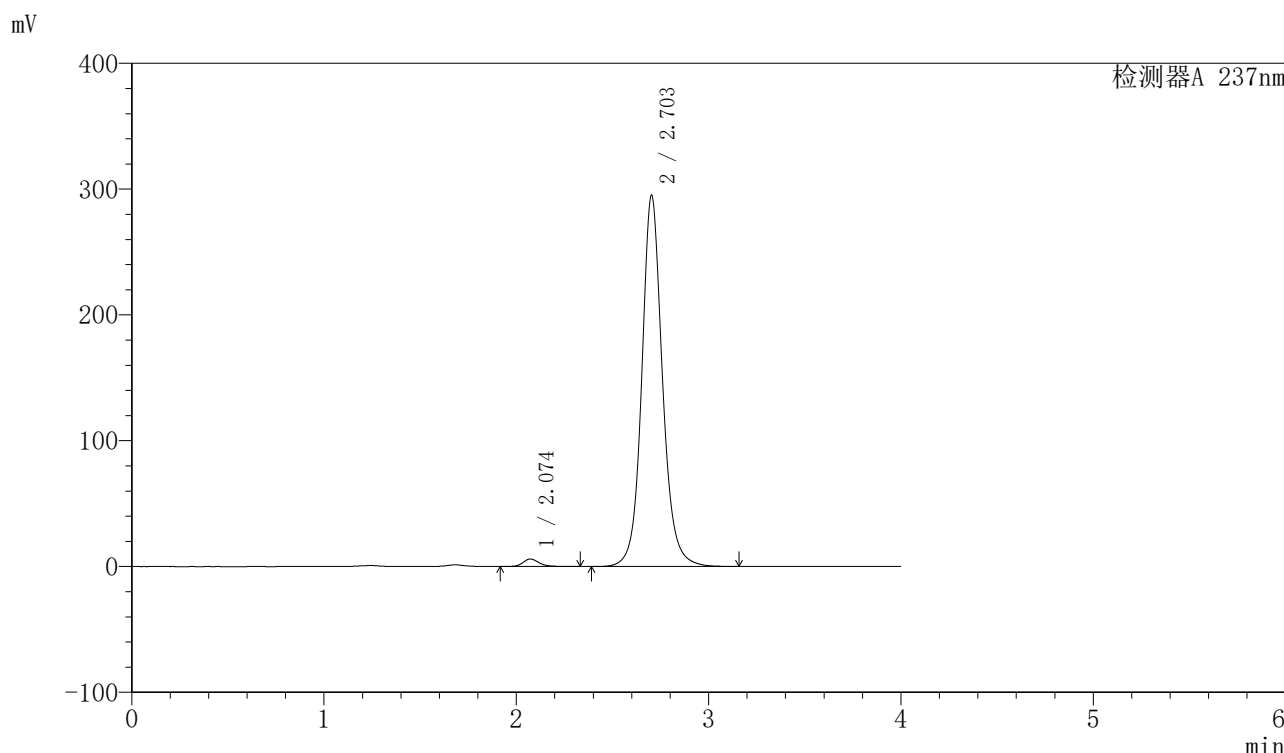
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	34679	1.556	6008	3099	1.176	--
2	2.702	2193565	98.444	292054	3269	1.107	3.722
总计		2228244	100.000	298062			

图263 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-264-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:18:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

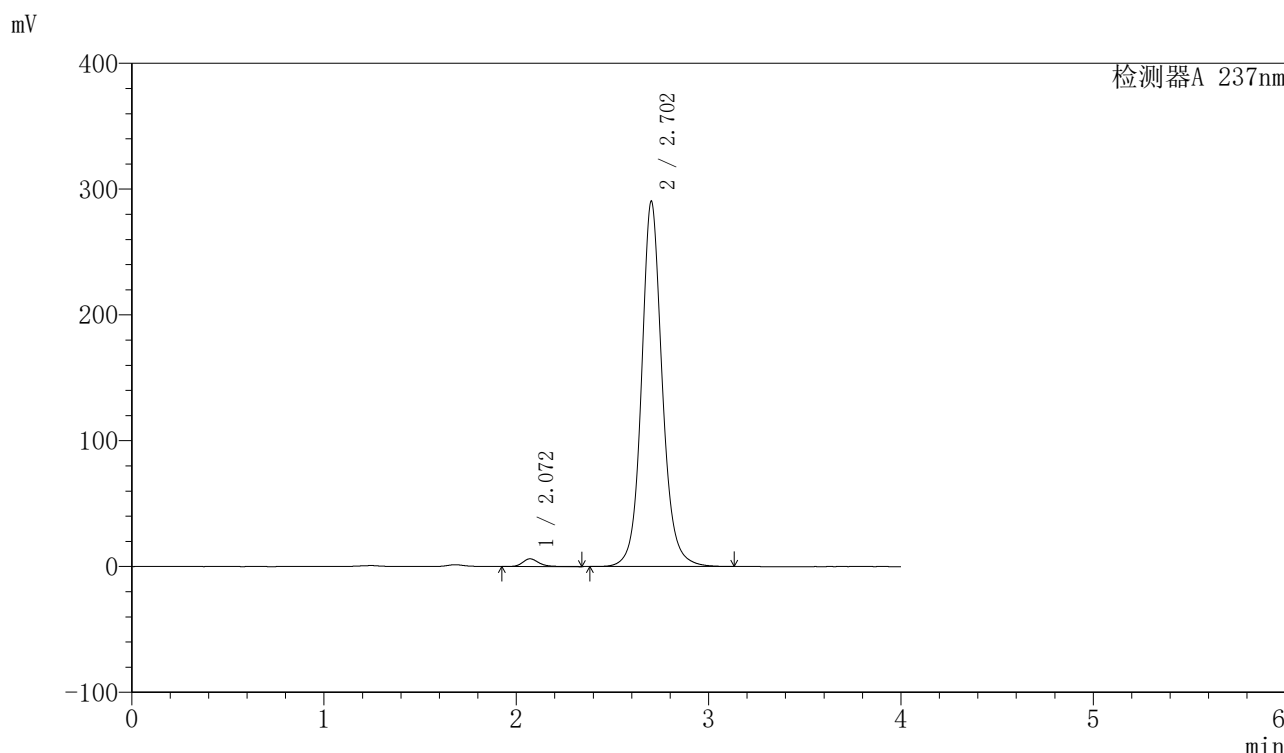
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	35209	1.567	5984	3089	1.188	--
2	2.703	2211032	98.433	294827	3275	1.111	3.722
总计		2246241	100.000	300810			

图264 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-265-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:22:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

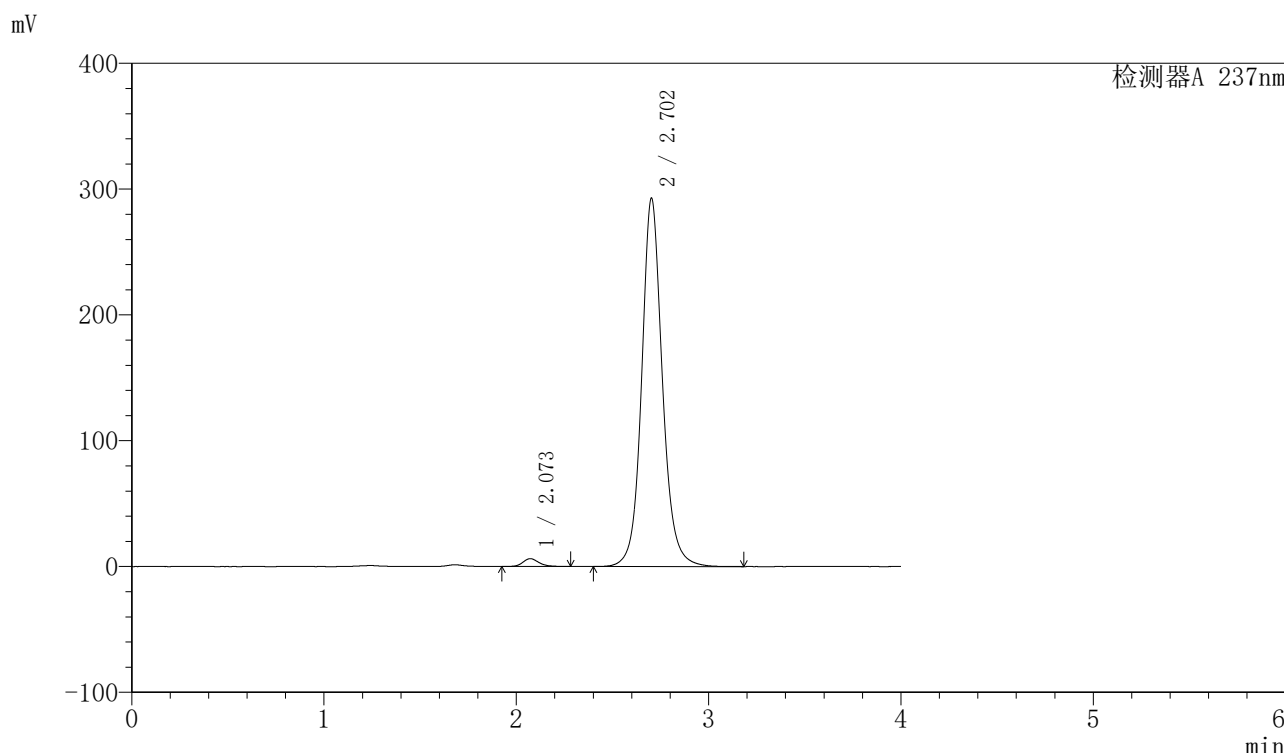
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	35939	1.625	6132	3096	1.232	--
2	2.702	2175270	98.375	289535	3270	1.109	3.728
总计		2211209	100.000	295667			

图265 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-266-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:27:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

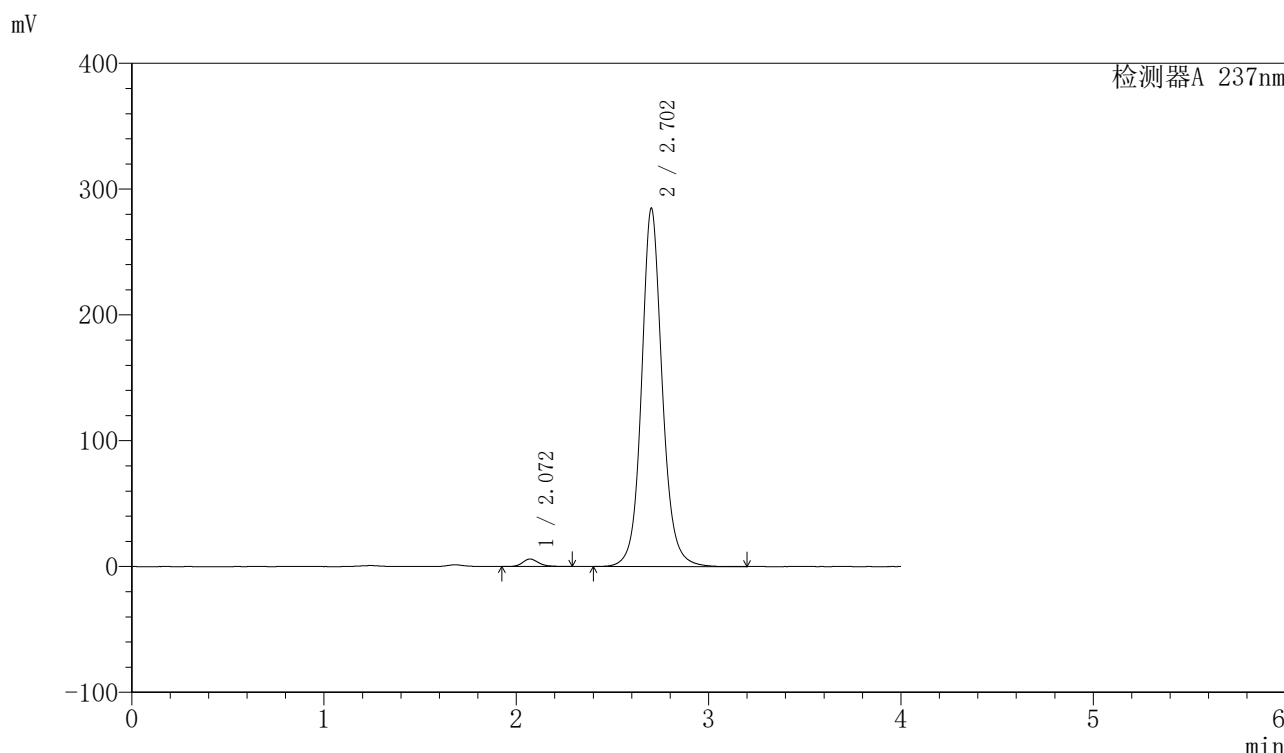
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	36211	1.621	6221	3068	1.190	--
2	2.702	2197044	98.379	292410	3258	1.108	3.714
总计		2233255	100.000	298631			

图266 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-267-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:31:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	35149	1.622	5997	3107	1.225	--
2	2.702	2132410	98.378	284098	3261	1.103	3.730
总计		2167558	100.000	290095			

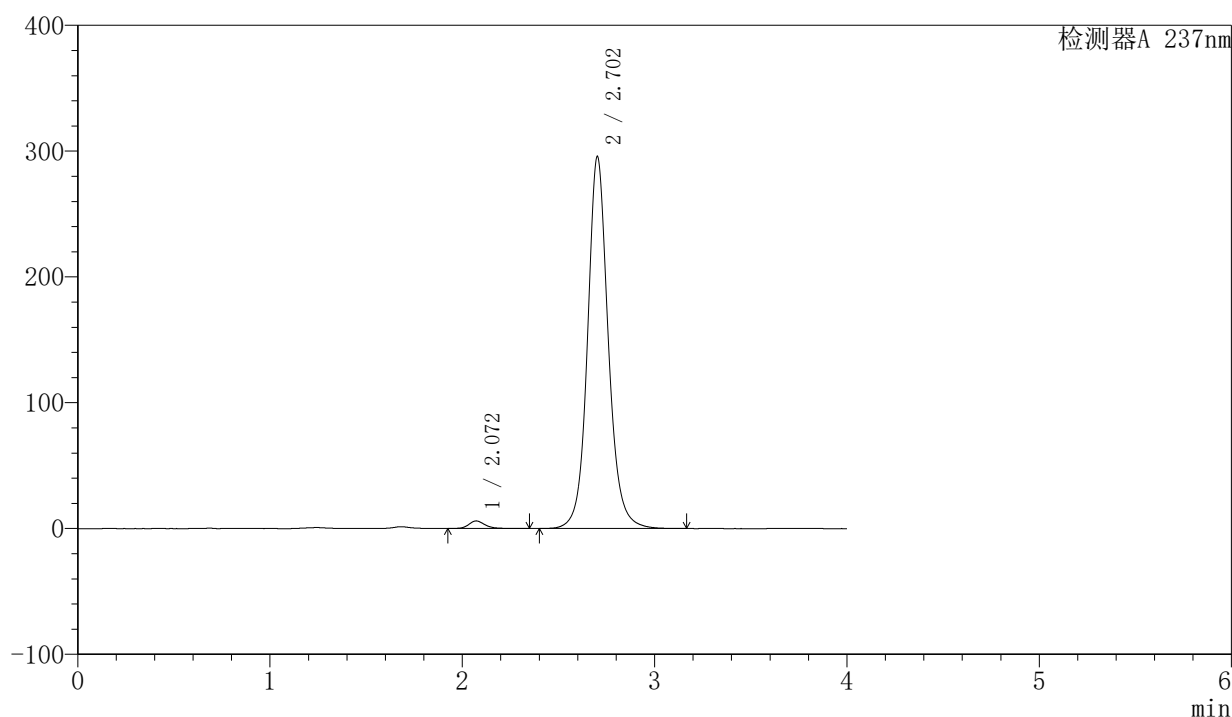
图267 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-268-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:36:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 237nm

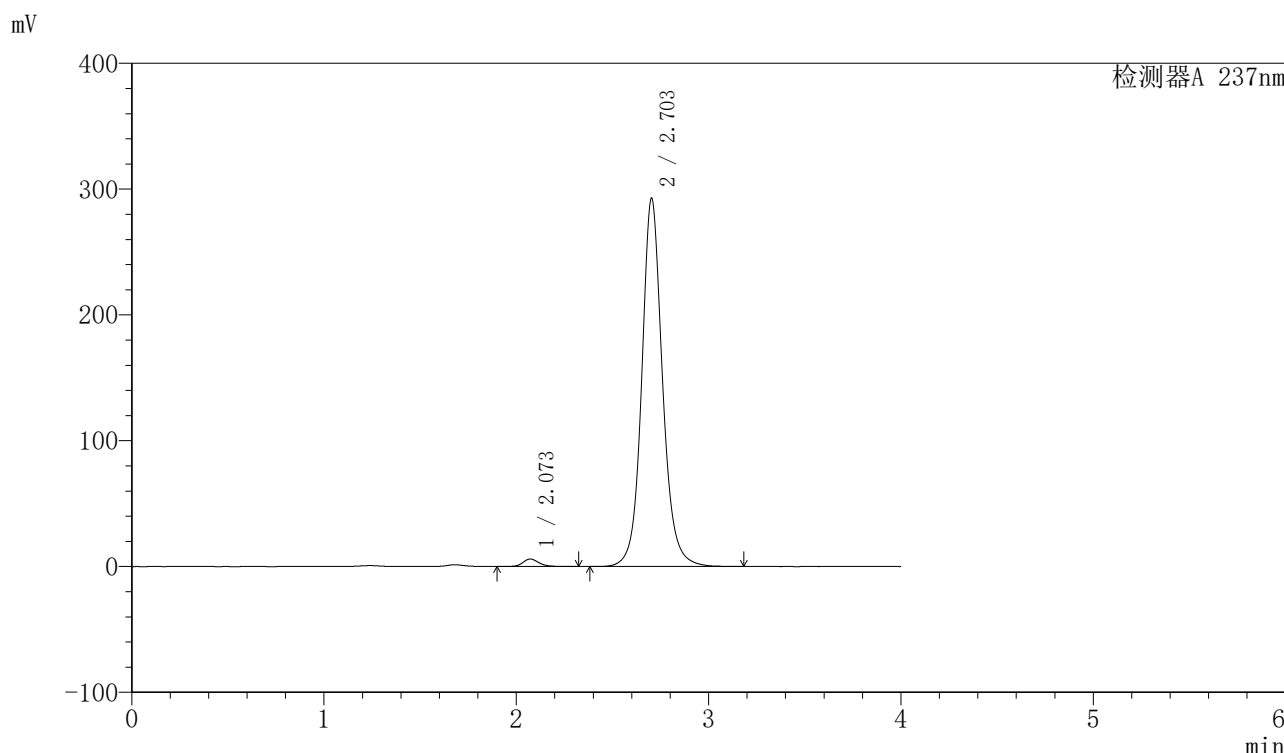
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	35436	1.571	6045	3096	1.192	--
2	2.702	2220195	98.429	295002	3251	1.107	3.718
总计		2255631	100.000	301047			

图268 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-269-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:40:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	35168	1.573	6008	3131	1.171	--
2	2.703	2200067	98.427	292484	3253	1.108	3.728
总计		2235236	100.000	298492			

图269 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

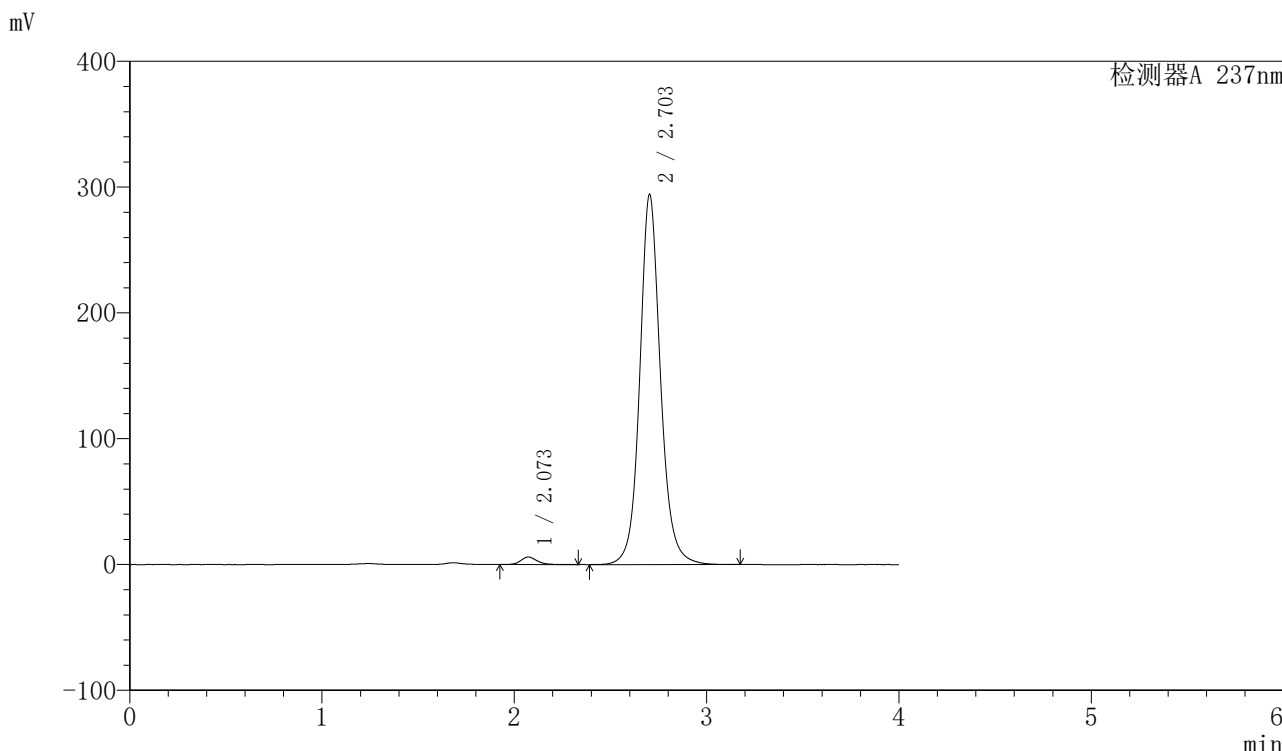


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-270-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 4-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:44:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

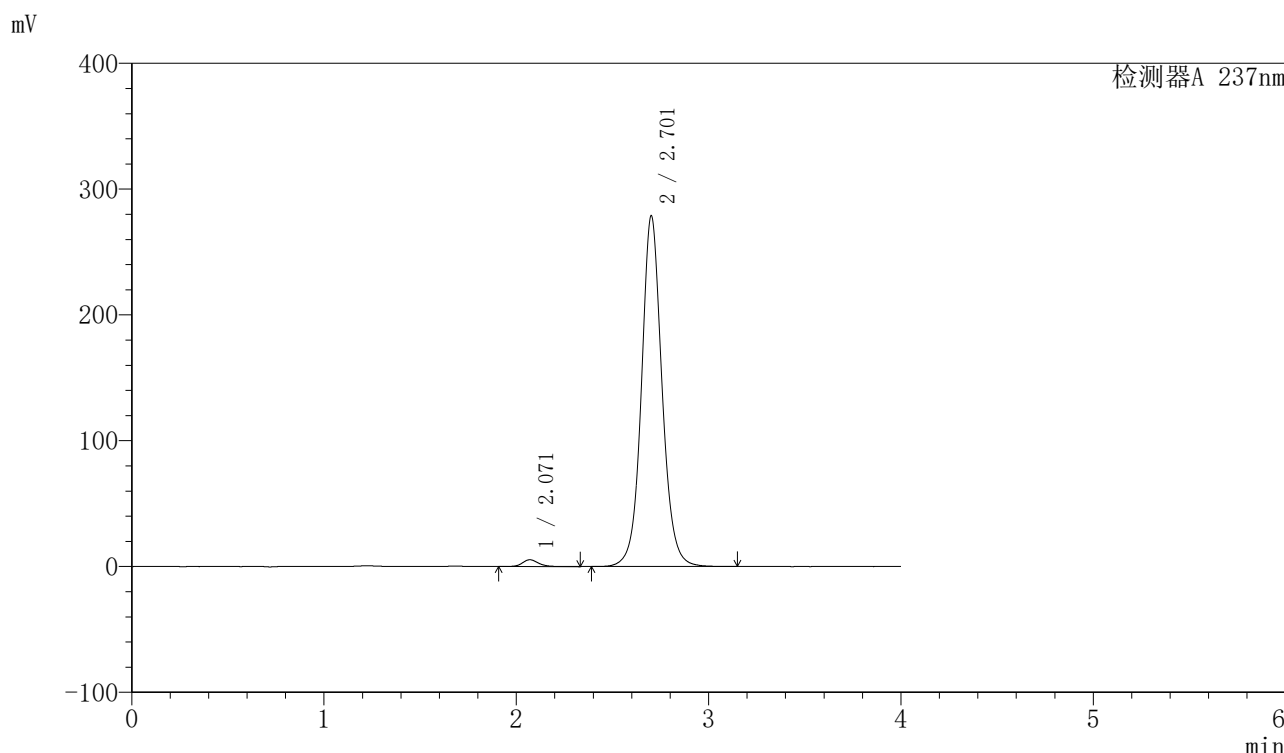
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	35045	1.561	5997	3087	1.192	--
2	2.703	2209538	98.439	293995	3262	1.108	3.723
总计		2244583	100.000	299991			

图270 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-36/28-271-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:49:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:04:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.071	32045	1.521	5408	3032	1.156	--
2	2.701	2075019	98.479	277923	3252	1.078	3.712
总计		2107064	100.000	283330			

图271 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

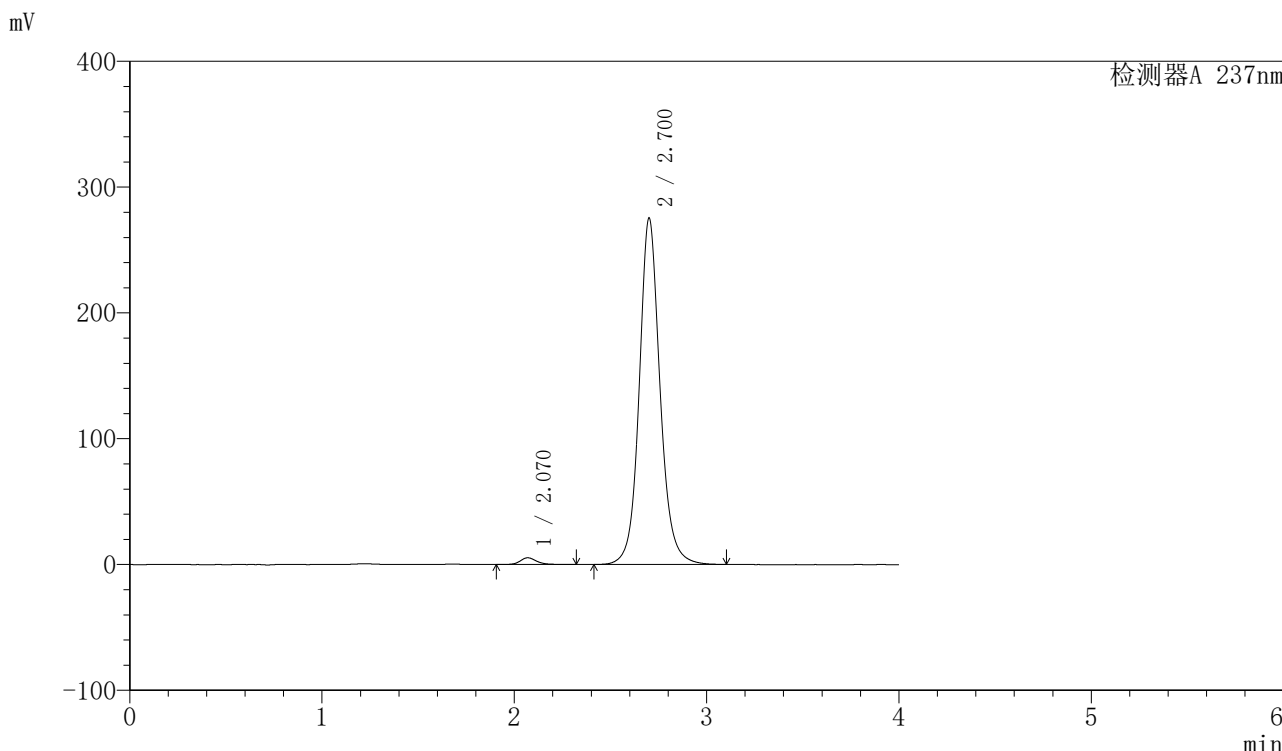


SMF-203

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-37/28-272-2 - zzp-2024042411p-cq6y-rcqx-pH6.8jz-2-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX277.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241119-FX277.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 05:53:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/20 10:05:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX277)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.070	32096	1.523	5373	3042	1.197	--
2	2.700	2074974	98.477	275679	3218	1.108	3.702
总计		2107070	100.000	281052			

图272 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2