



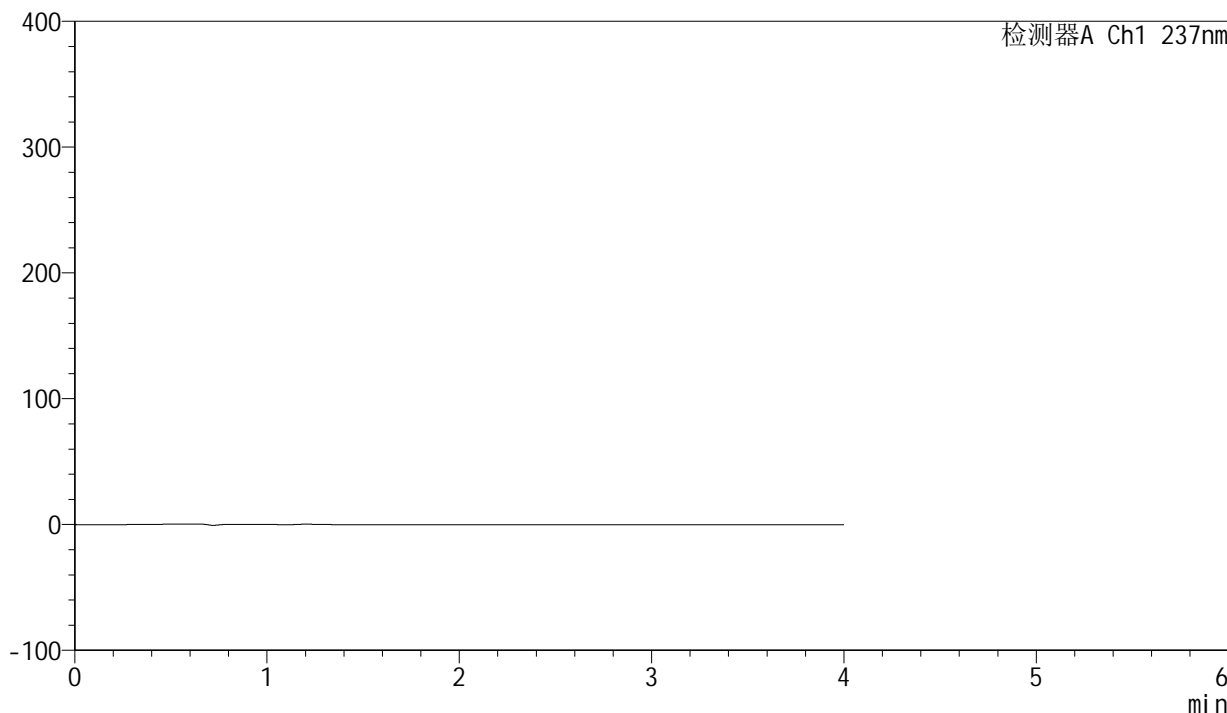
SMF-203

<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 - 7-39/7-275-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 11:27:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:16:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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							

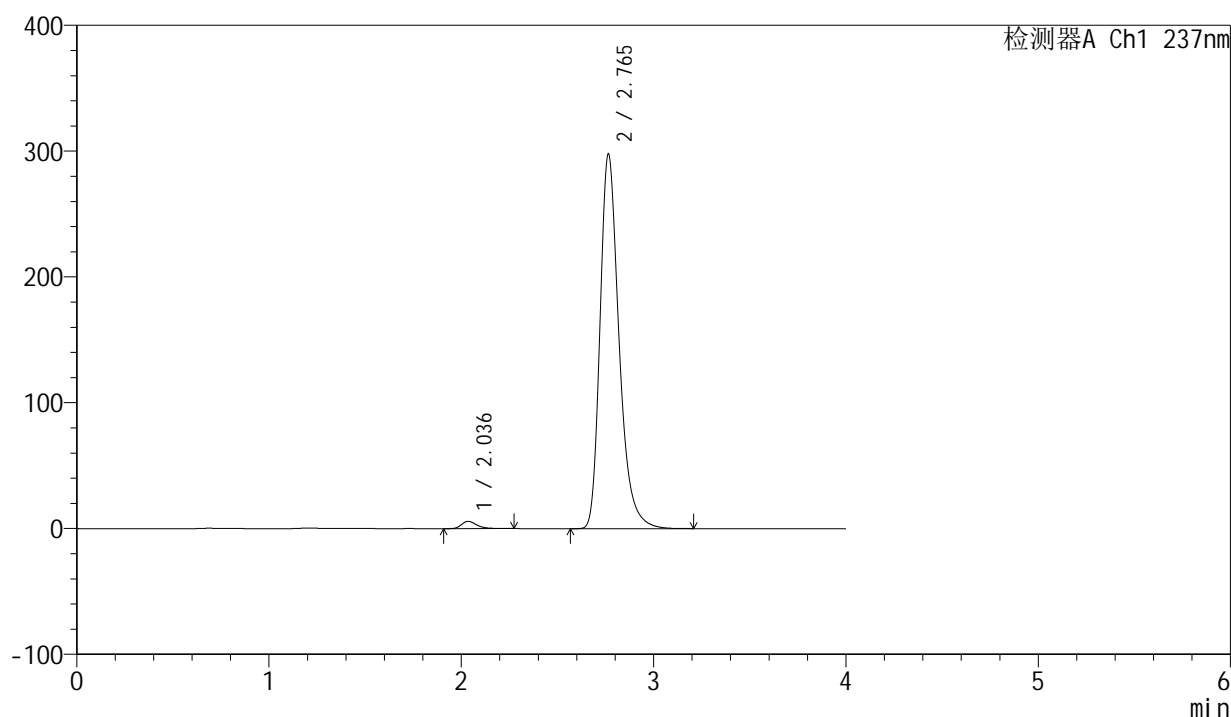
图1 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-276-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 11:31:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:16:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	31684	1.525	5766	3360	1.329	--
2	2.765	2045731	98.475	297797	3959	1.307	4.606
总计		2077415	100.000	303563			

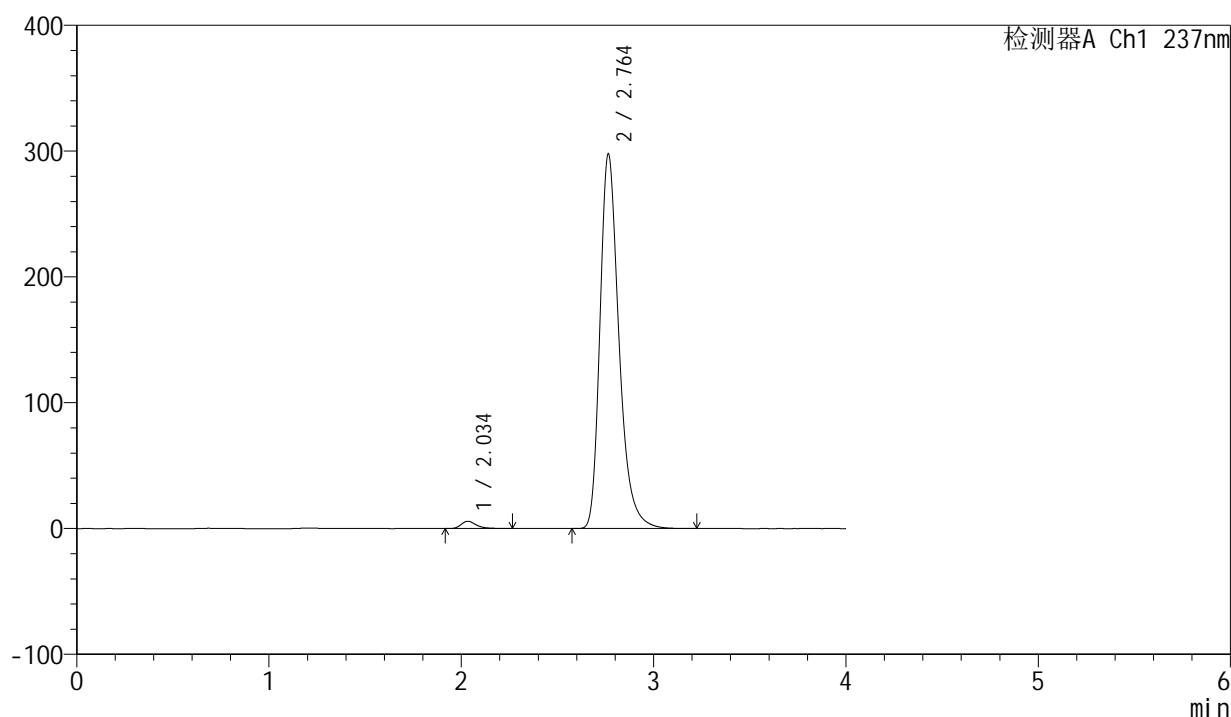
图2 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-277-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 11:36:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:16:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	31697	1.525	5748	3358	1.325	--
2	2.764	2046610	98.475	297808	3954	1.309	4.620
总计		2078307	100.000	303556			

图3 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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



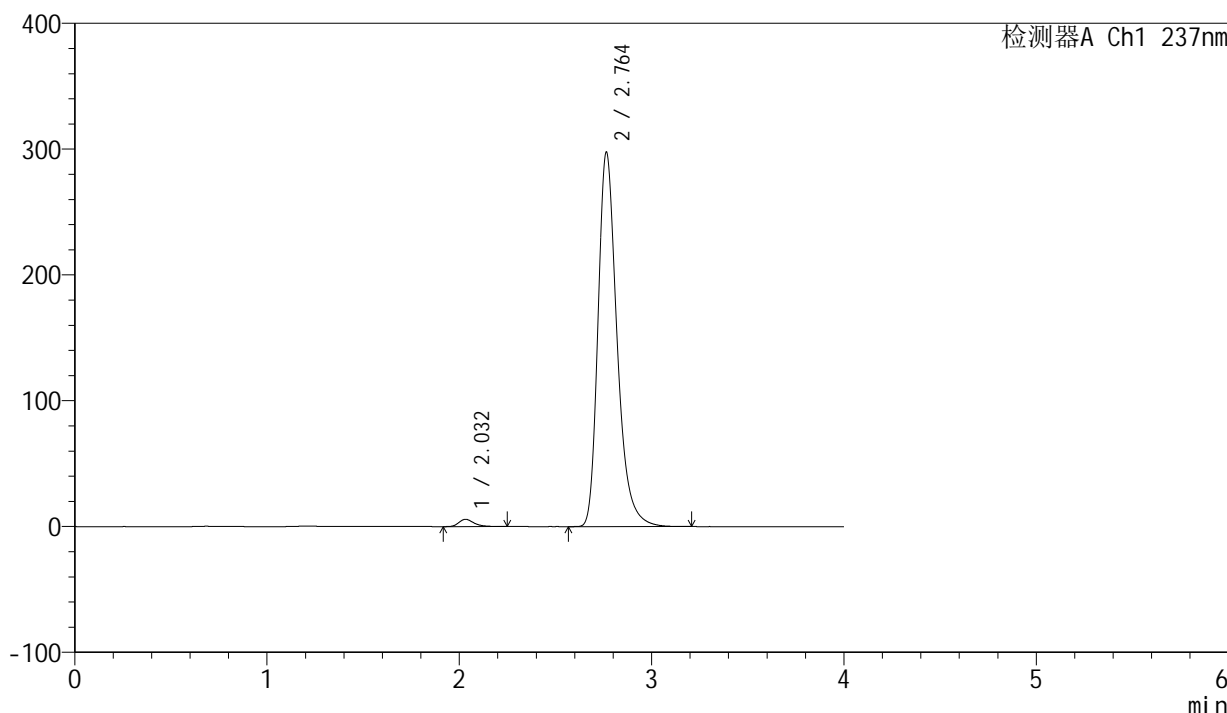
SMF-203

<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 - 7-39/7-278-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 11:40:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:16:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	31599	1.521	5777	3373	1.322	--
2	2.764	2046199	98.479	297669	3956	1.309	4.635
总计		2077798	100.000	303446			

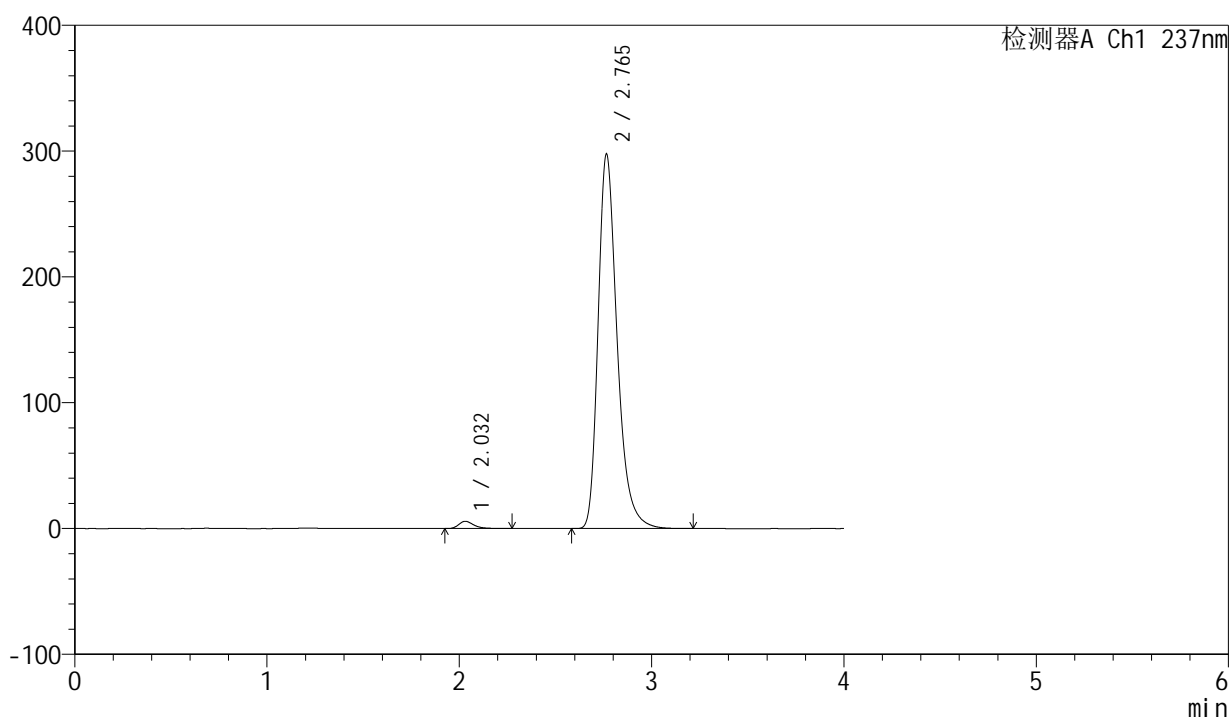
图4 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-279-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 11:45:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:16:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	31638	1.522	5784	3381	1.327	--
2	2.765	2047494	98.478	297590	3952	1.311	4.644
总计		2079131	100.000	303375			

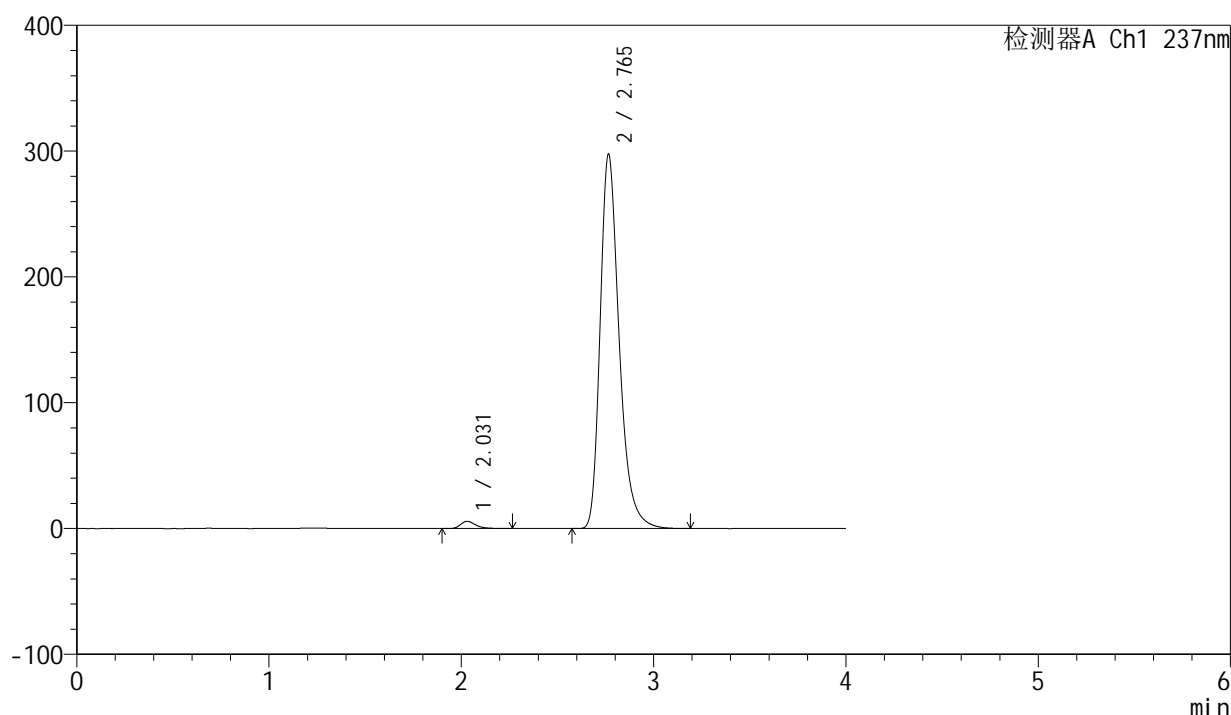
图5 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-280-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 11:49:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:16:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	31451	1.514	5767	3375	1.328	--
2	2.765	2046455	98.486	297441	3955	1.311	4.651
总计		2077906	100.000	303208			

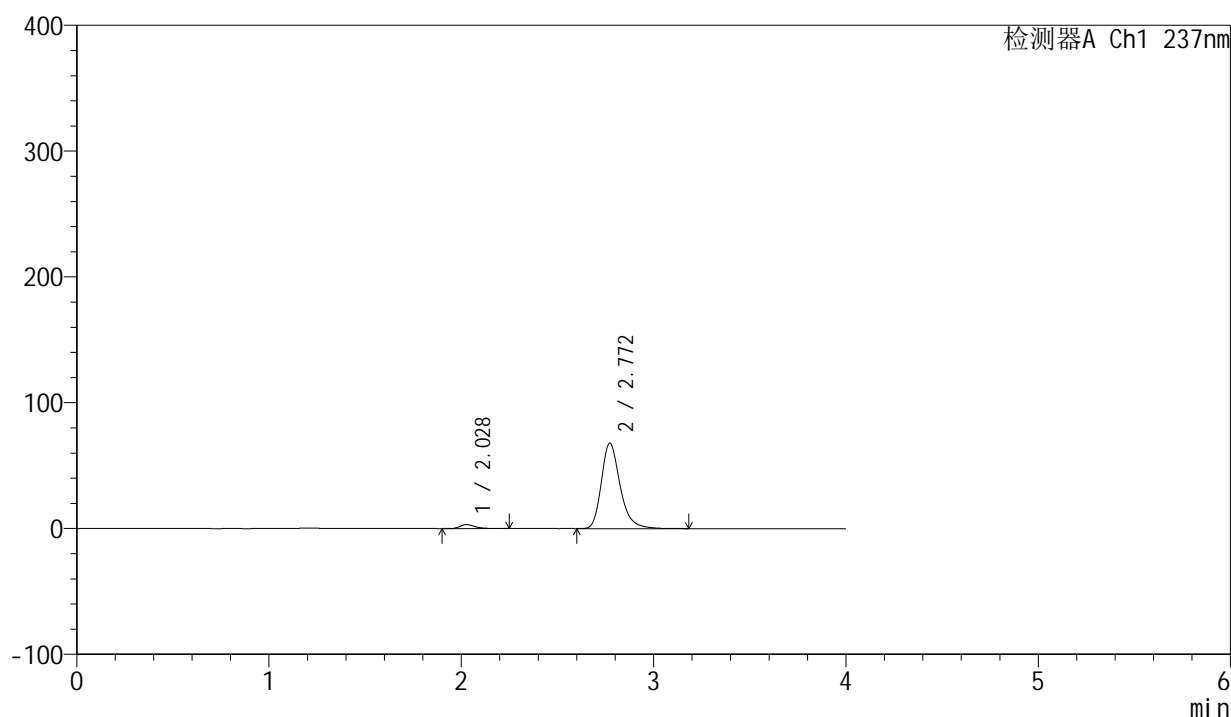
图6 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-281-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 11:53:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:16:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	17150	3.587	3132	3375	1.328	--
2	2.772	460950	96.413	67938	4085	1.267	4.753
总计		478100	100.000	71070			

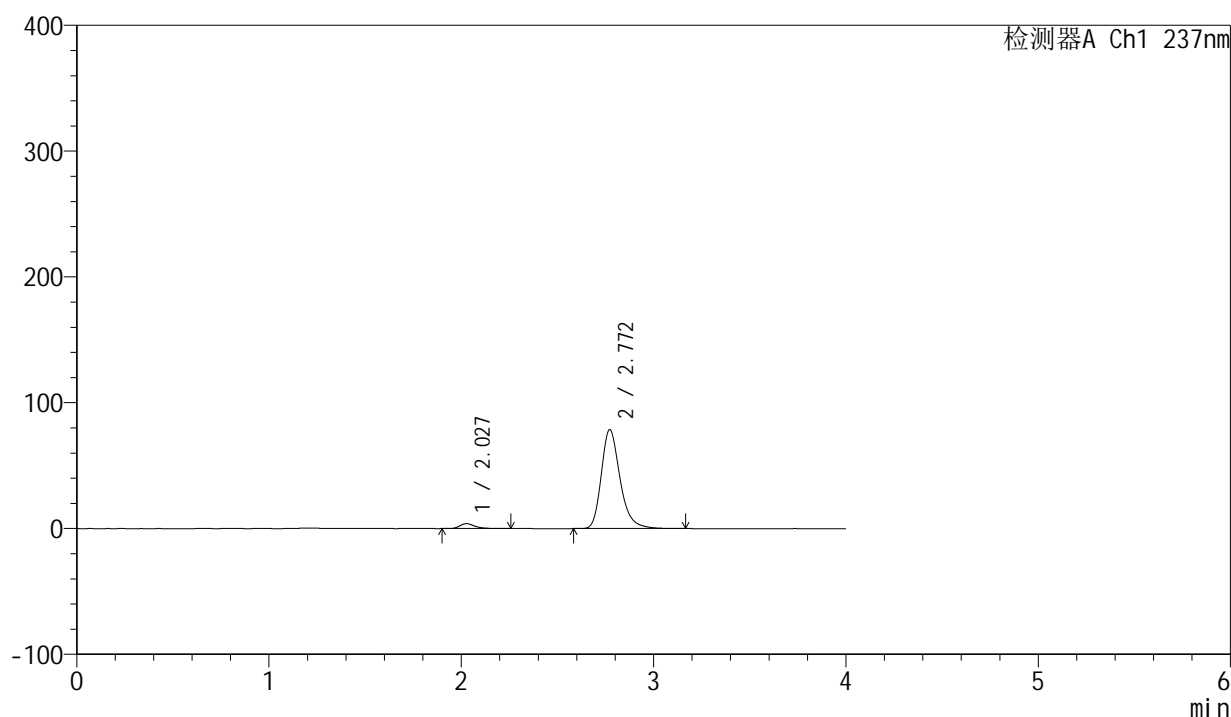
图7 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-282-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 11:58:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:16:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	21249	3.830	3864	3349	1.327	--
2	2.772	533511	96.170	78741	4088	1.269	4.750
总计		554760	100.000	82605			

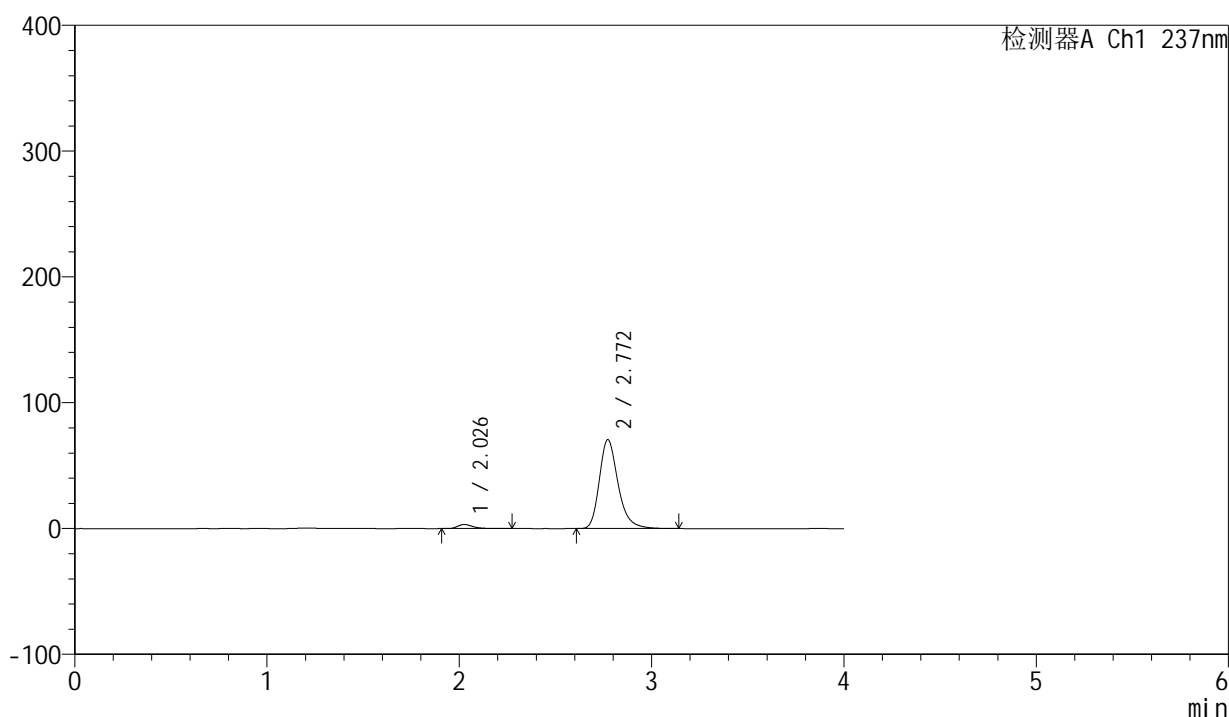
图8 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-283-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 12:02:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:16:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

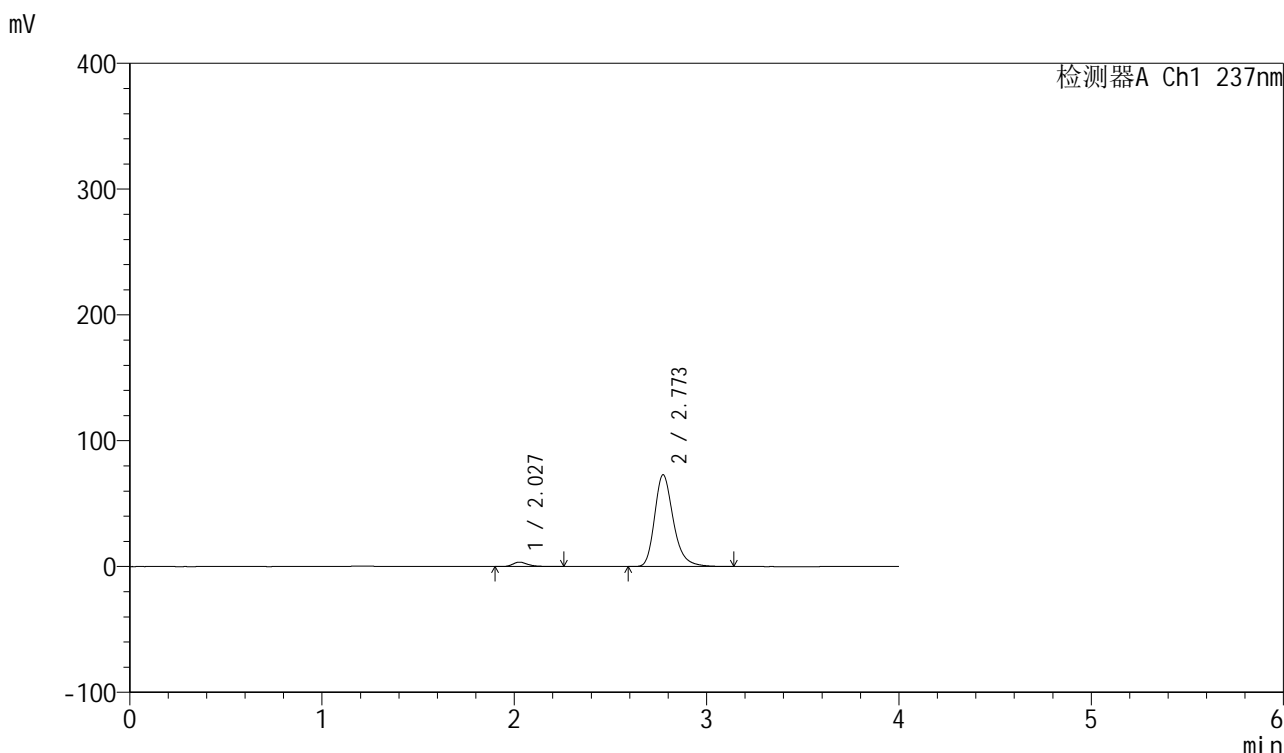
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	18088	3.637	3271	3360	1.356	--
2	2.772	479252	96.363	70752	4093	1.268	4.763
总计		497340	100.000	74022			

图9 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-284-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 12:06:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:16:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	19234	3.751	3502	3384	1.332	--
2	2.773	493544	96.249	72928	4105	1.266	4.776
总计		512778	100.000	76430			

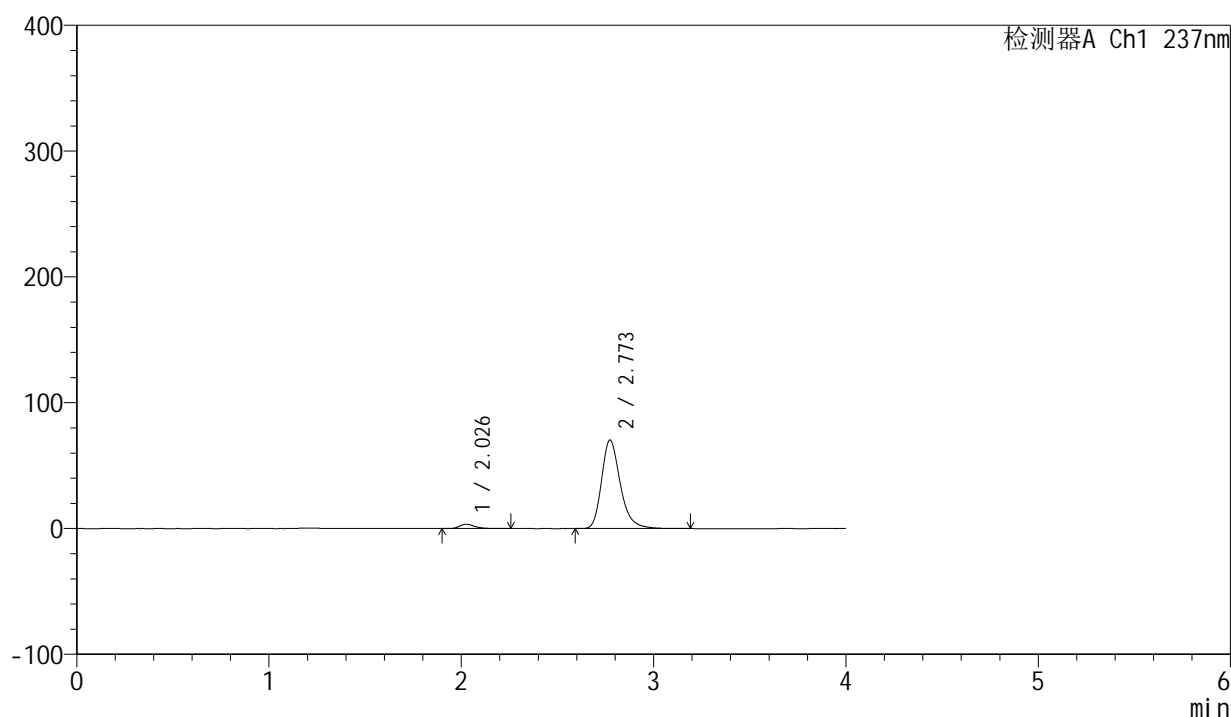
图10 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-285-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 12:11:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:16:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

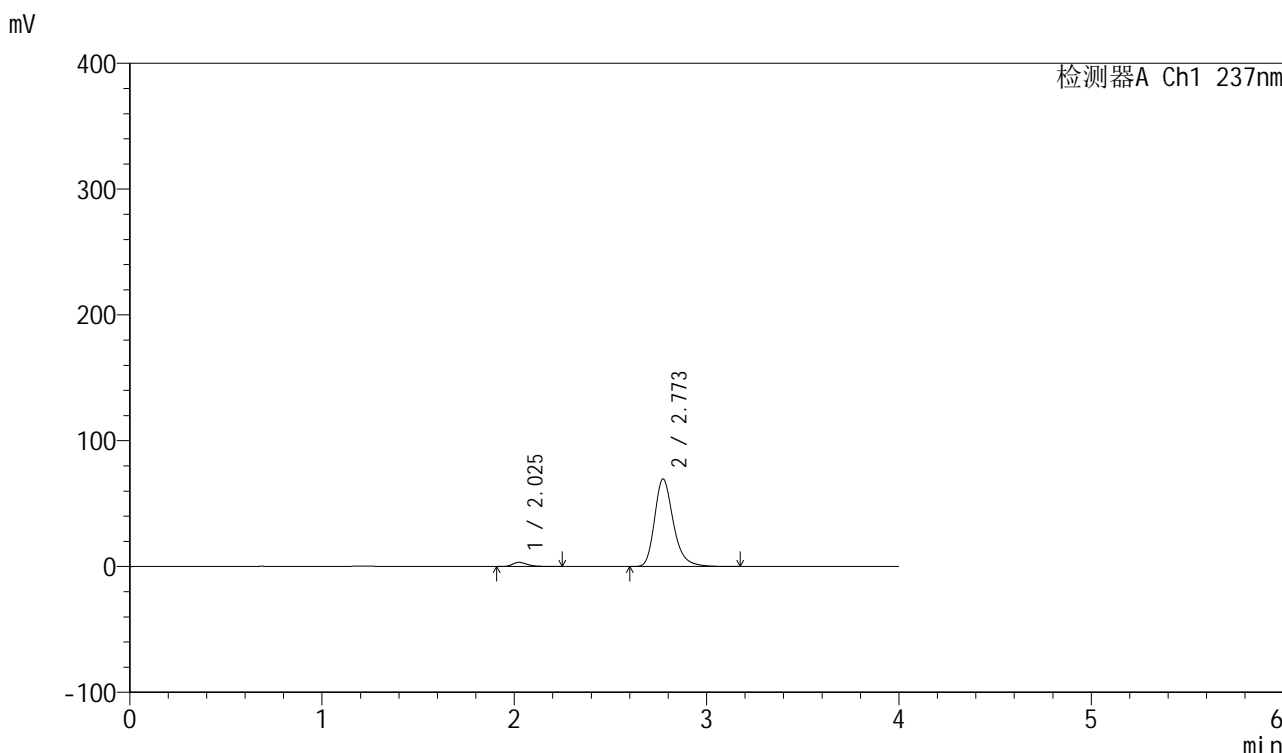
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	19074	3.845	3442	3339	1.332	--
2	2.773	476968	96.155	70404	4098	1.266	4.767
总计		496042	100.000	73846			

图11 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-286-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 12:15:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:16:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

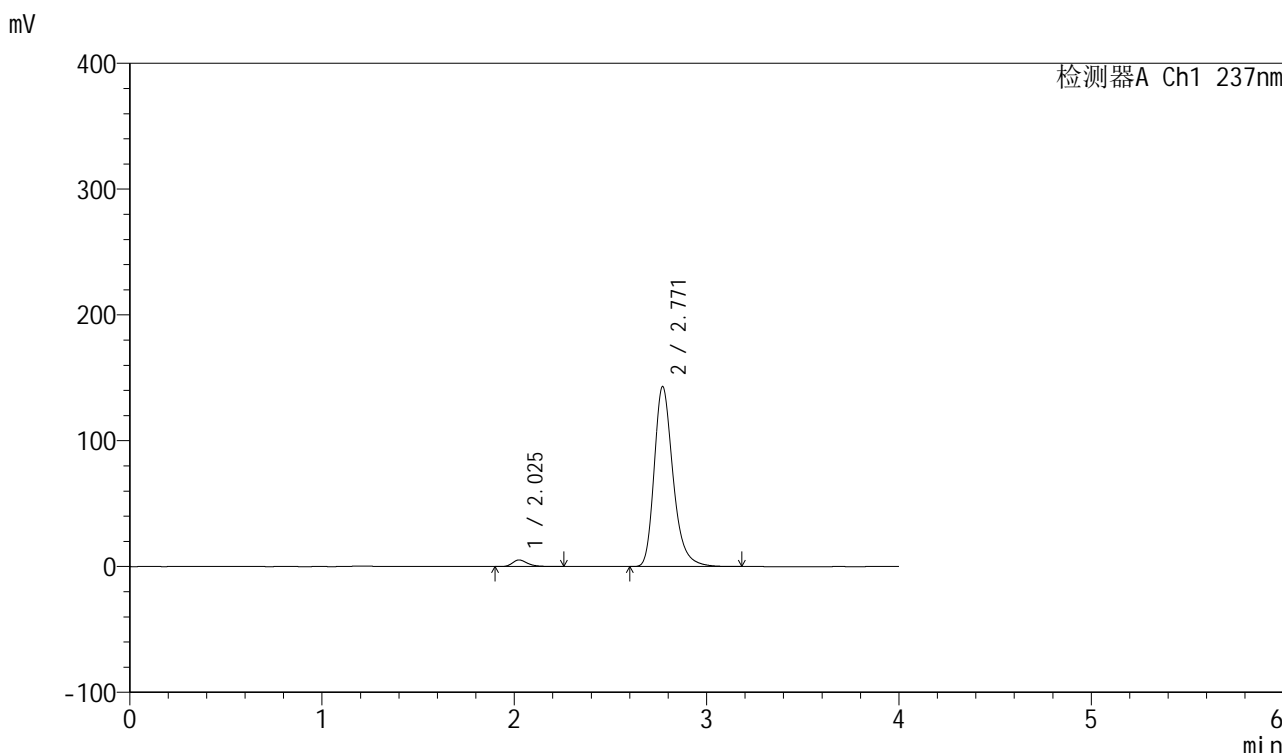
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	18190	3.707	3300	3344	1.335	--
2	2.773	472463	96.293	69612	4087	1.267	4.772
总计		490653	100.000	72913			

图12 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-287-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 12:20:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:16:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	28727	2.862	5215	3335	1.326	--
2	2.771	974973	97.138	143103	4045	1.282	4.742
总计		1003699	100.000	148318			

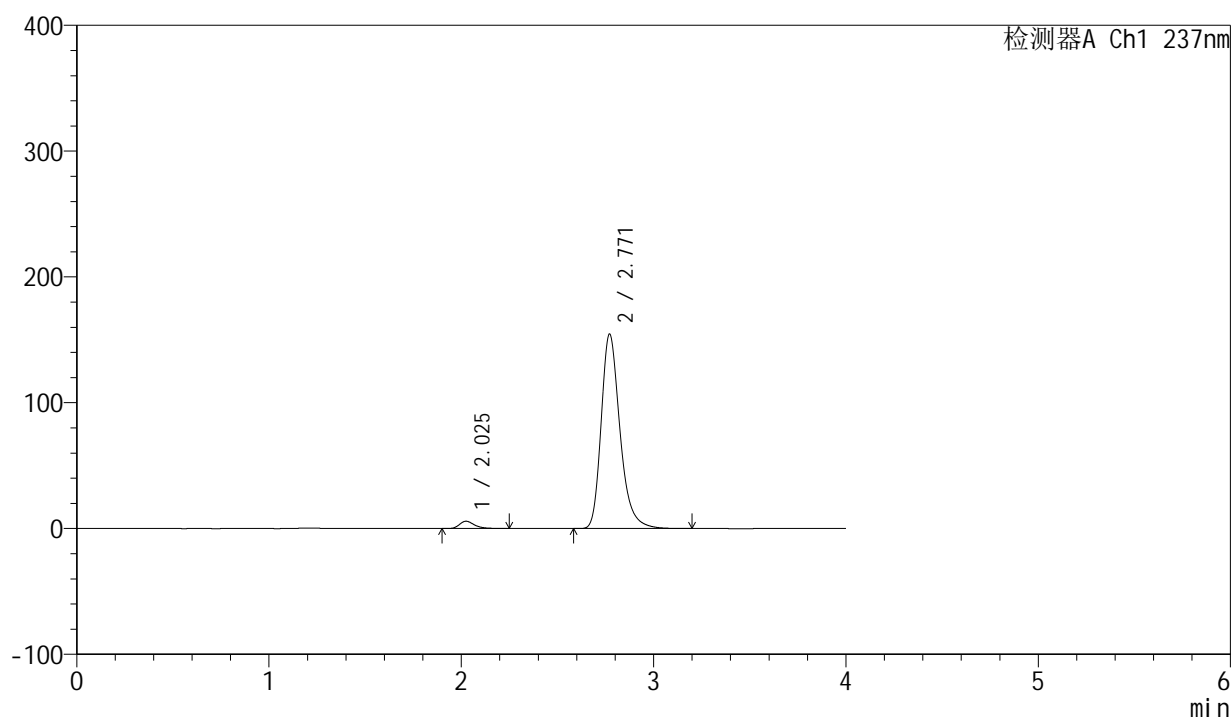
图13 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-288-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 12:24:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:16:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

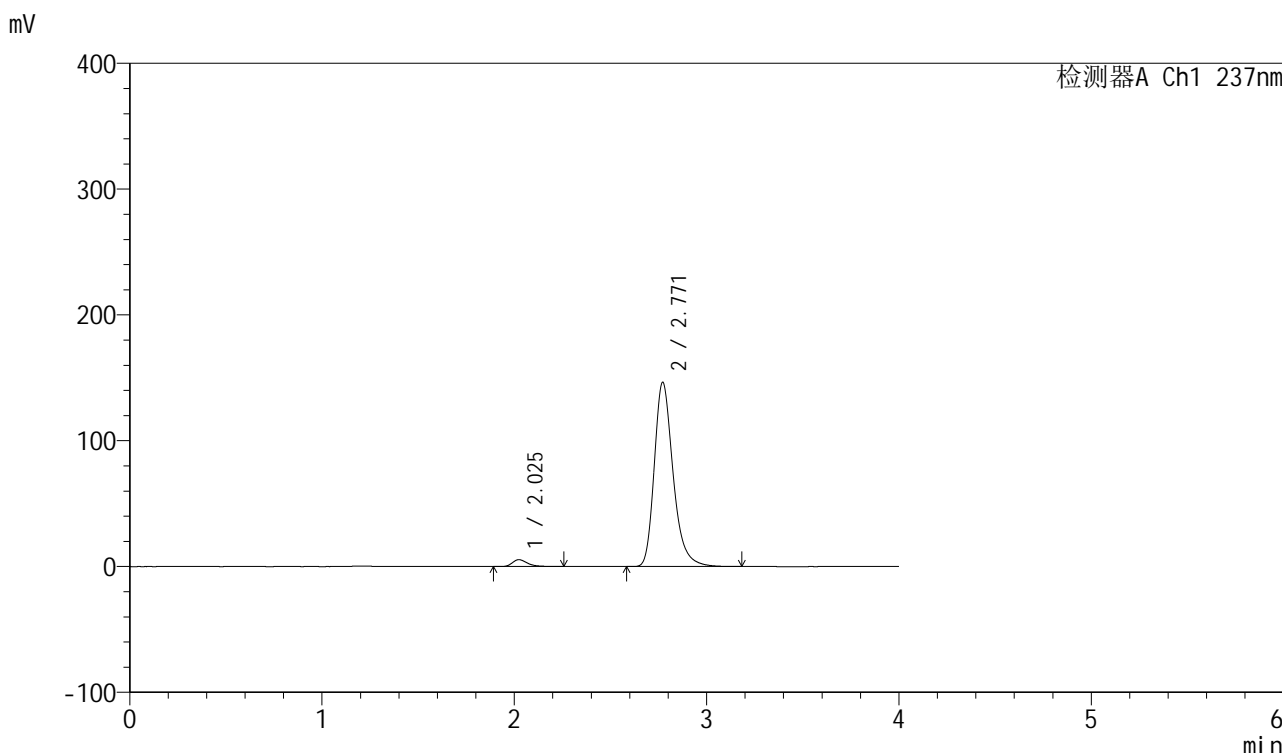
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	31764	2.931	5801	3383	1.341	--
2	2.771	1051972	97.069	154622	4060	1.283	4.762
总计		1083736	100.000	160423			

图14 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-289-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 12:28:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:16:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

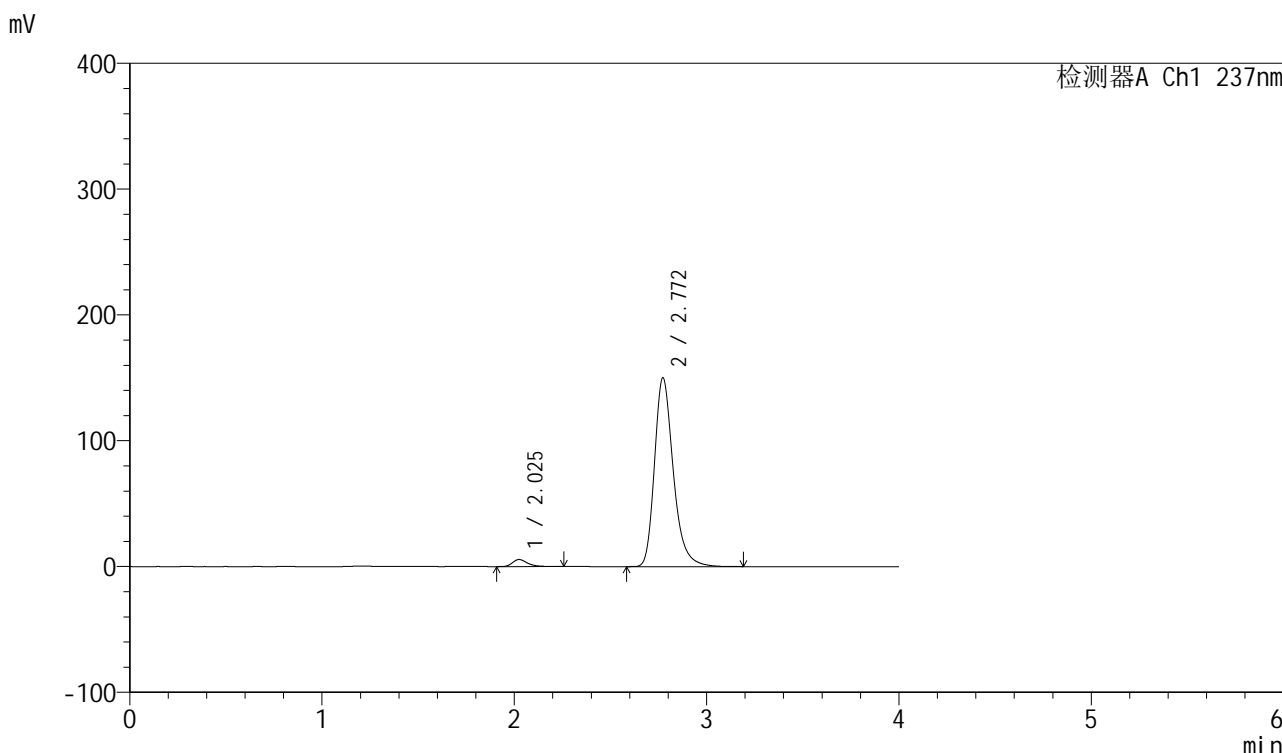
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	29874	2.909	5452	3357	1.335	--
2	2.771	997097	97.091	146537	4052	1.282	4.758
总计		1026971	100.000	151990			

图15 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-290-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 12:33:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:16:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	30710	2.921	5588	3356	1.337	--
2	2.772	1020689	97.079	150156	4067	1.282	4.765
总计		1051399	100.000	155744			

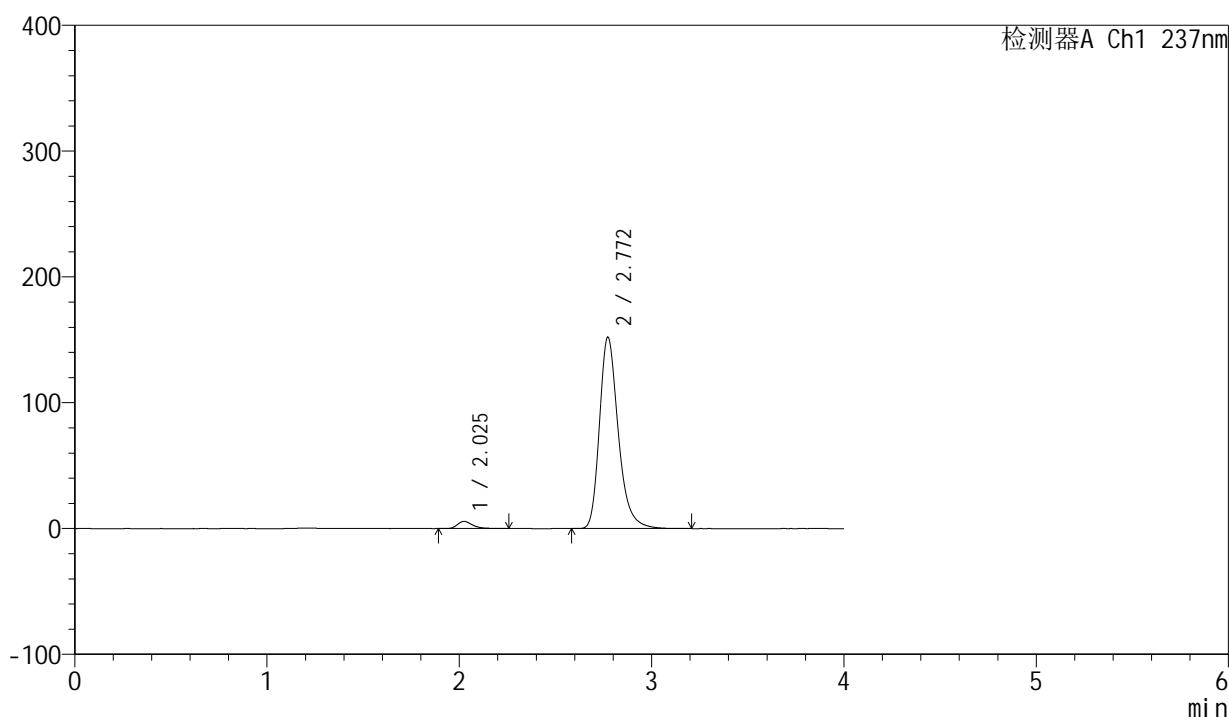
图16 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-291-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 12:37:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:16:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

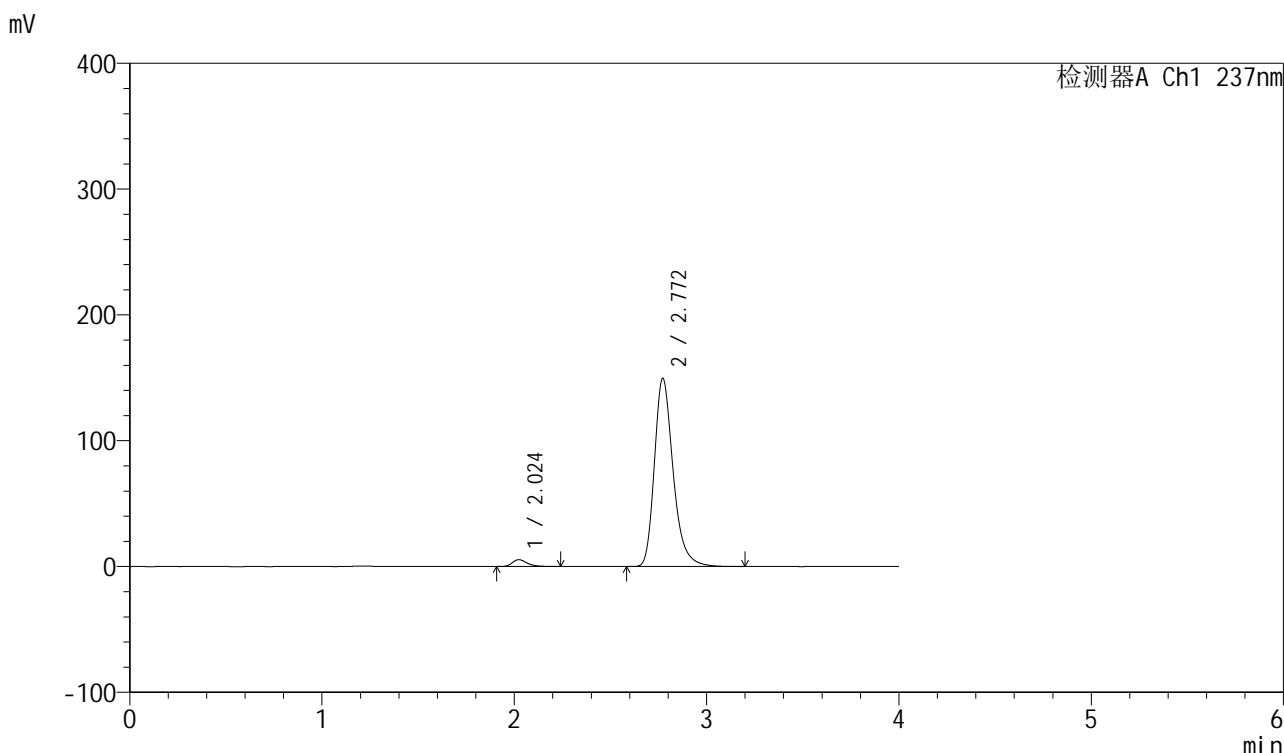
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	31206	2.928	5698	3373	1.338	--
2	2.772	1034497	97.072	152192	4069	1.282	4.771
总计		1065703	100.000	157890			

图17 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-292-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 12:41:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:16:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

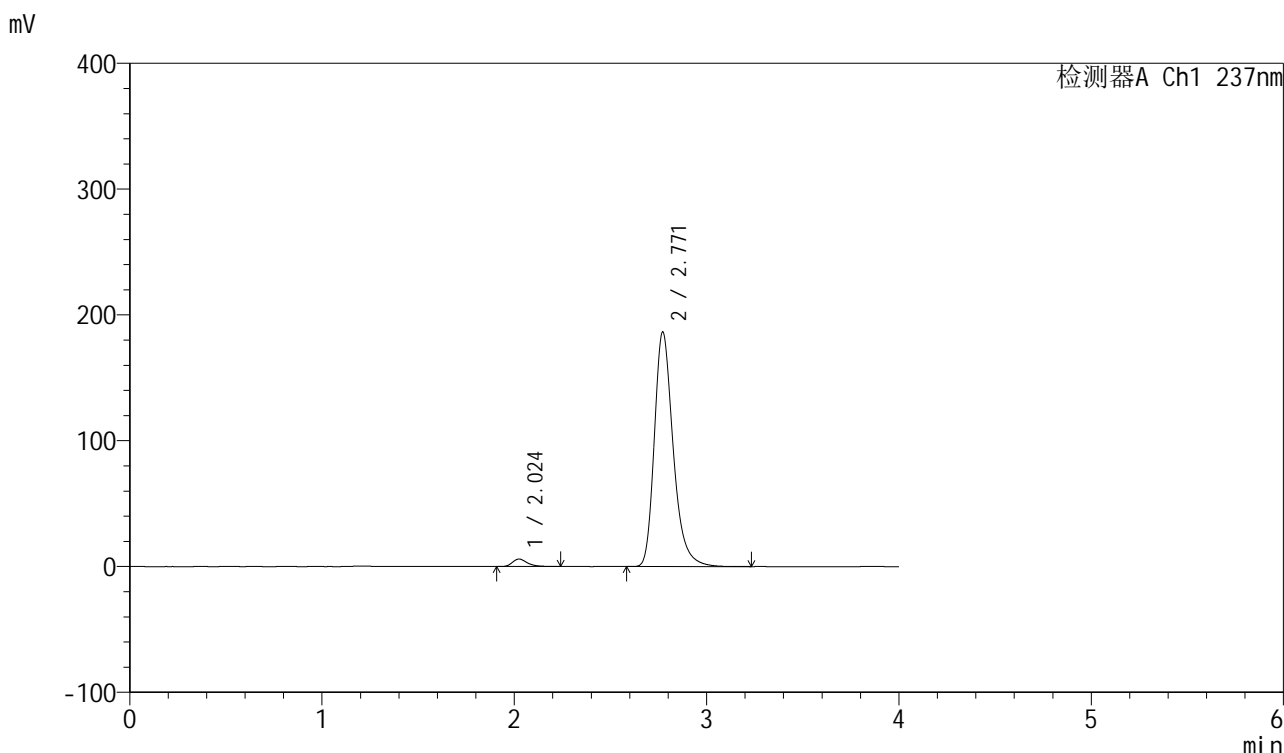
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	29713	2.842	5451	3368	1.334	--
2	2.772	1015849	97.158	149656	4076	1.281	4.776
总计		1045562	100.000	155107			

图18 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-293-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 12:46:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:16:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	32488	2.490	5949	3361	1.336	--
2	2.771	1272370	97.510	186537	4037	1.290	4.757
总计		1304858	100.000	192486			

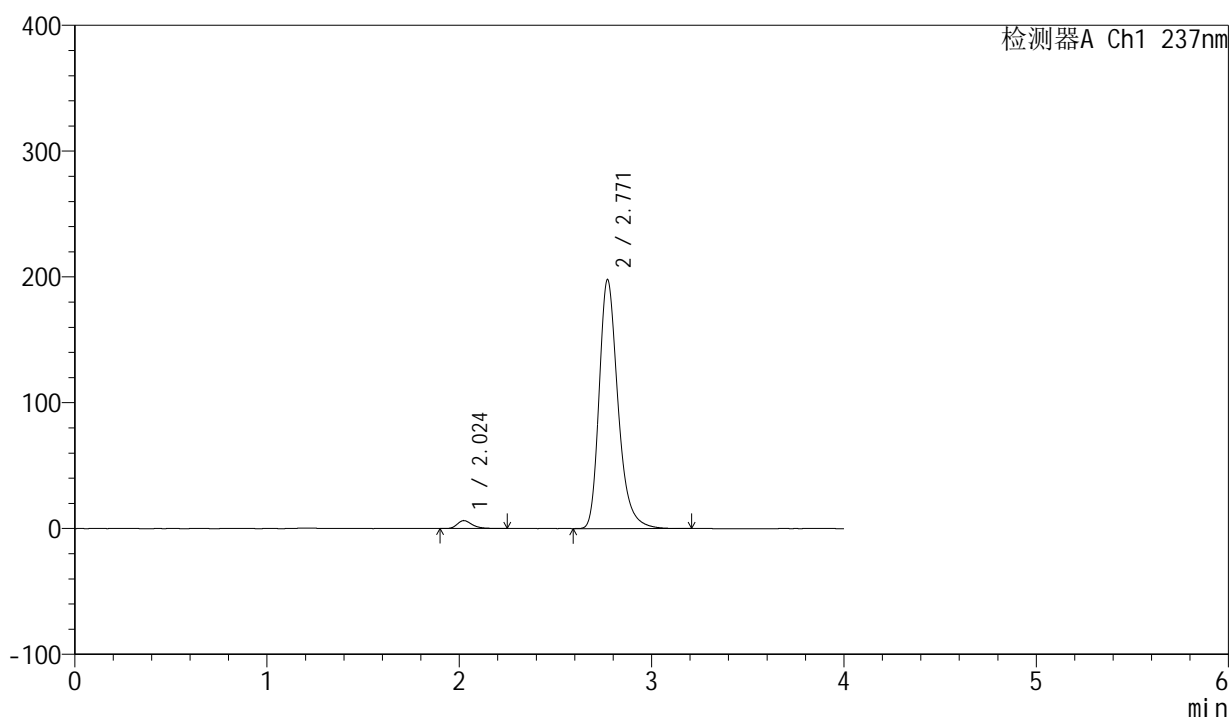
图19 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-294-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 12:50:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	34331	2.484	6316	3380	1.324	--
2	2.771	1347721	97.516	197871	4052	1.290	4.767
总计		1382052	100.000	204187			

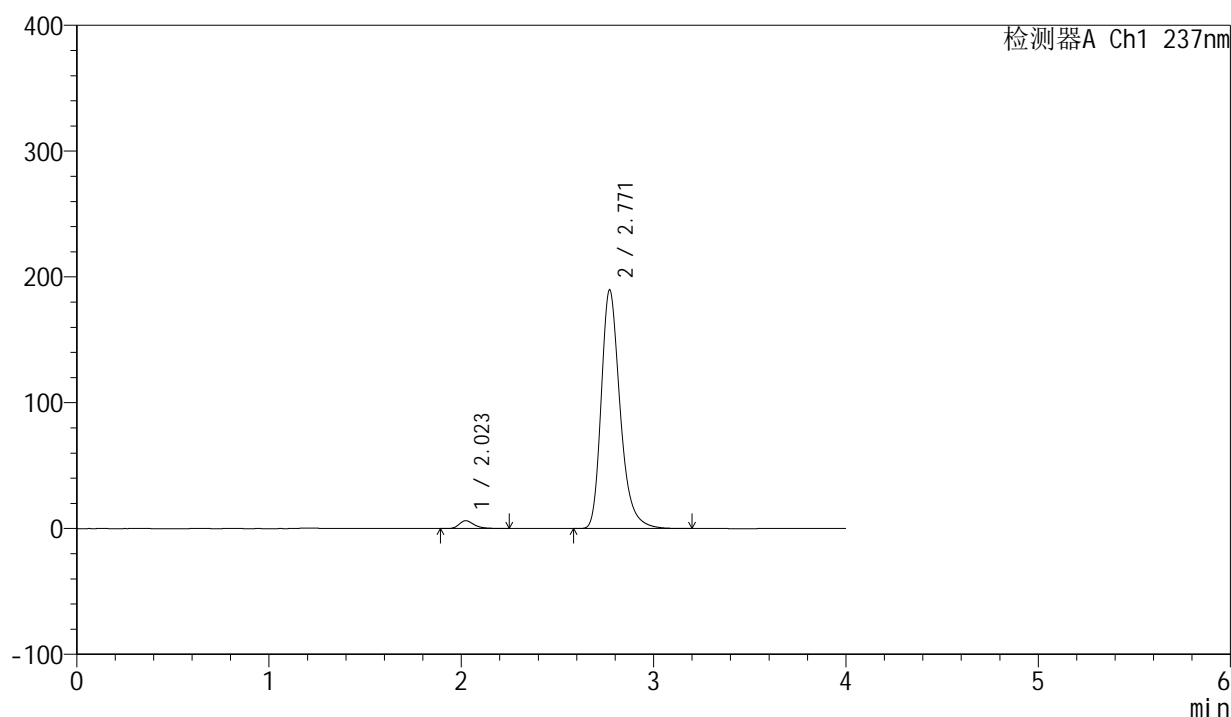
图20 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-295-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 12:54:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

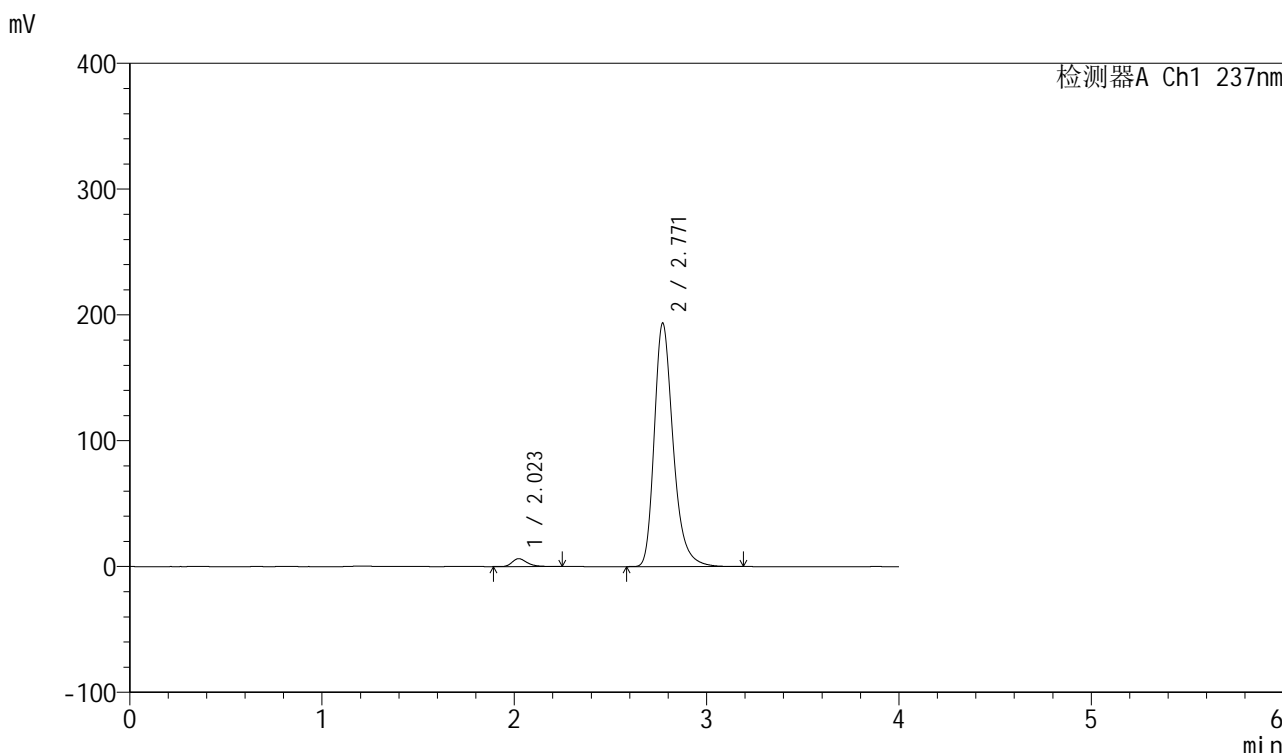
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	33682	2.535	6187	3362	1.336	--
2	2.771	1294991	97.465	189790	4037	1.290	4.762
总计		1328673	100.000	195977			

图21 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-296-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 12:59:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

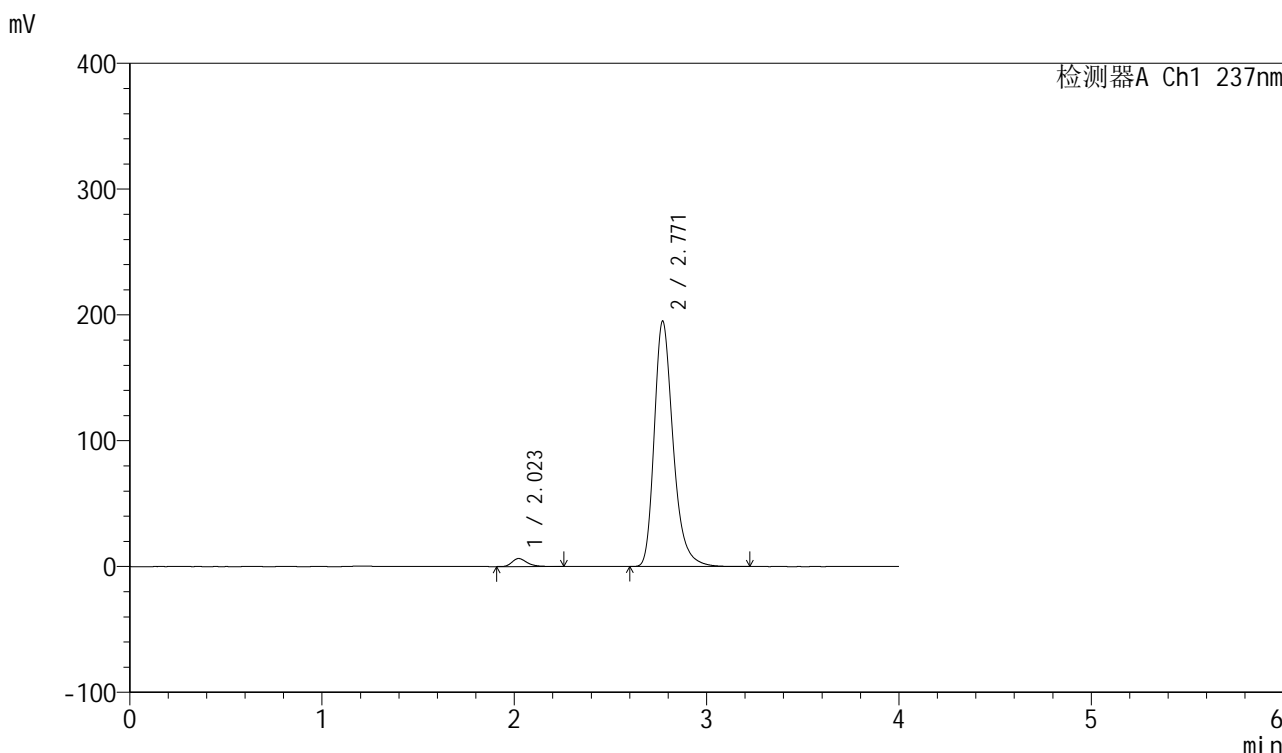
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	34176	2.524	6271	3381	1.341	--
2	2.771	1320017	97.476	193609	4039	1.290	4.770
总计		1354192	100.000	199880			

图22 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-297-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 13:03:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	35029	2.566	6414	3364	1.334	--
2	2.771	1330211	97.434	195159	4041	1.291	4.767
总计		1365240	100.000	201573			

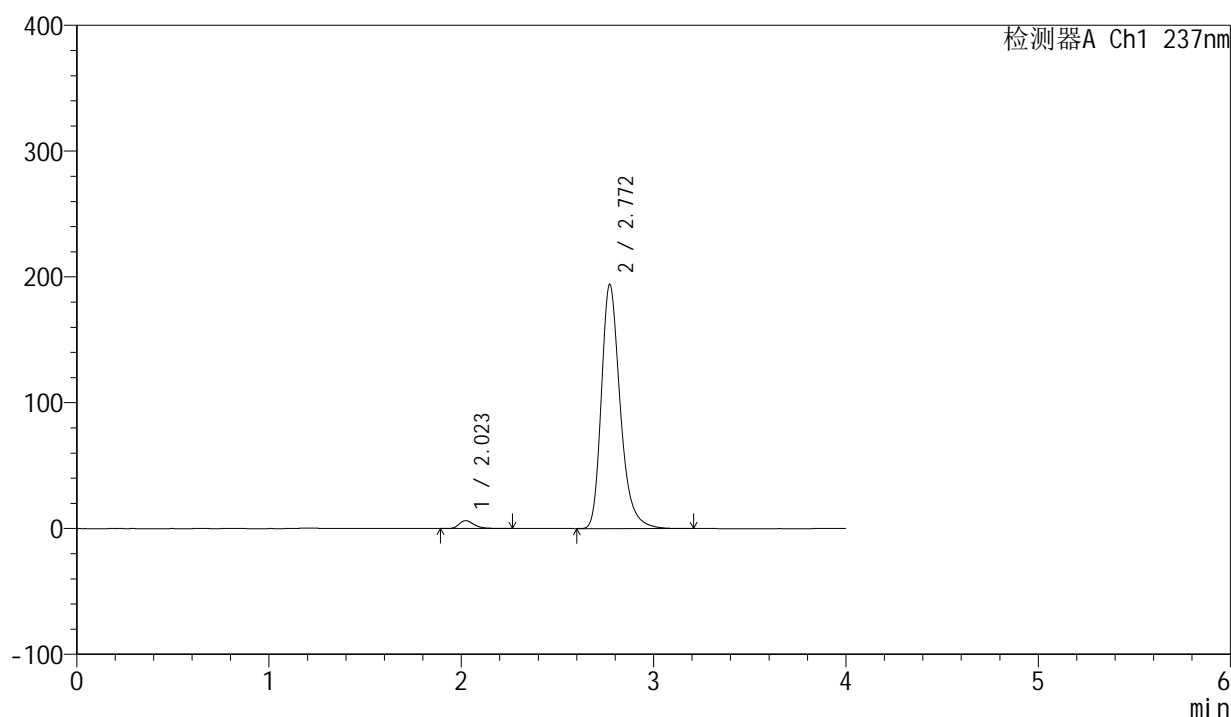
图23 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-298-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 13:08:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:17:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

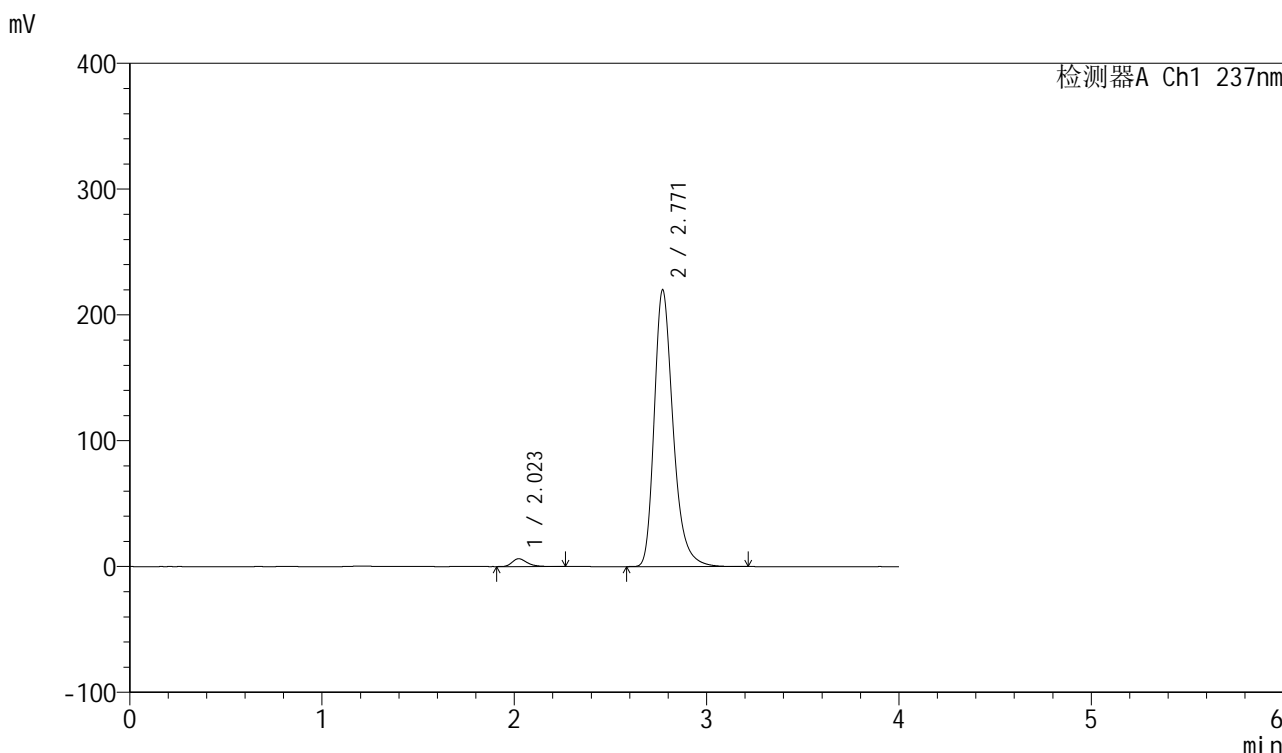
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	34243	2.526	6301	3384	1.332	--
2	2.772	1321545	97.474	194160	4054	1.289	4.780
总计		1355788	100.000	200461			

图24 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

<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 - 7-39/7-299-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 13:12:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	34175	2.226	6258	3366	1.343	--
2	2.771	1501123	97.774	220019	4038	1.296	4.762
总计		1535299	100.000	226277			

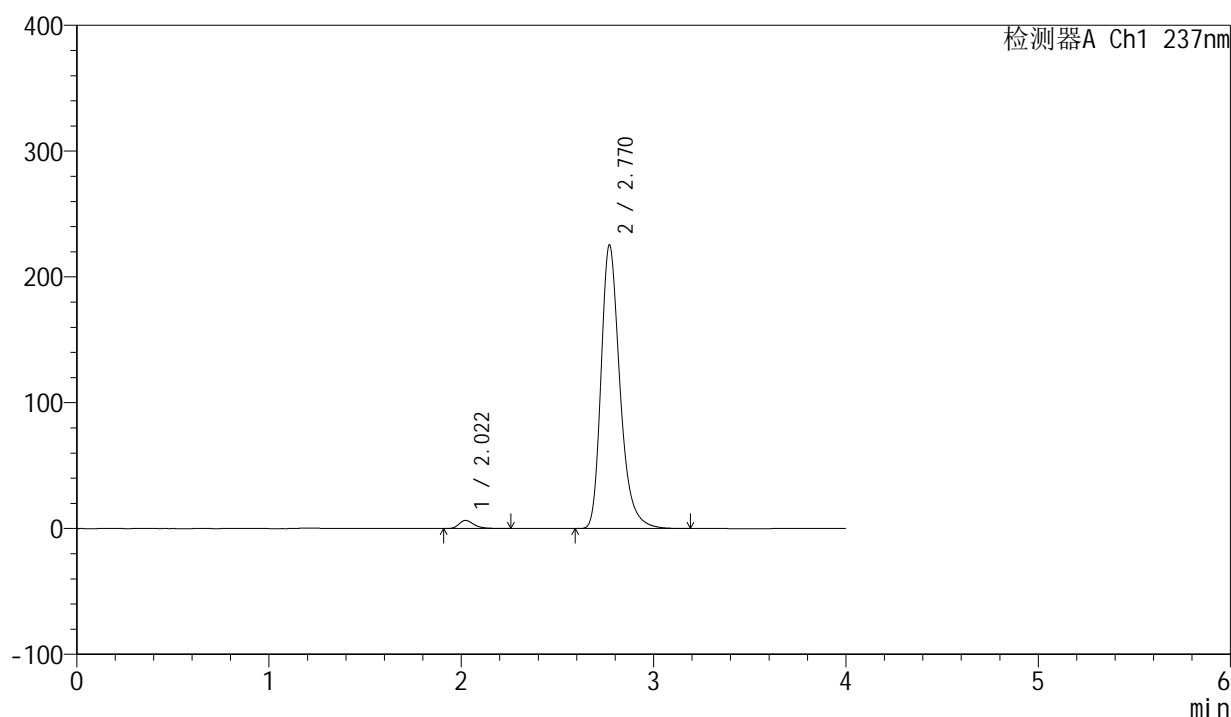
图25 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-300-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 13:16:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:17:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

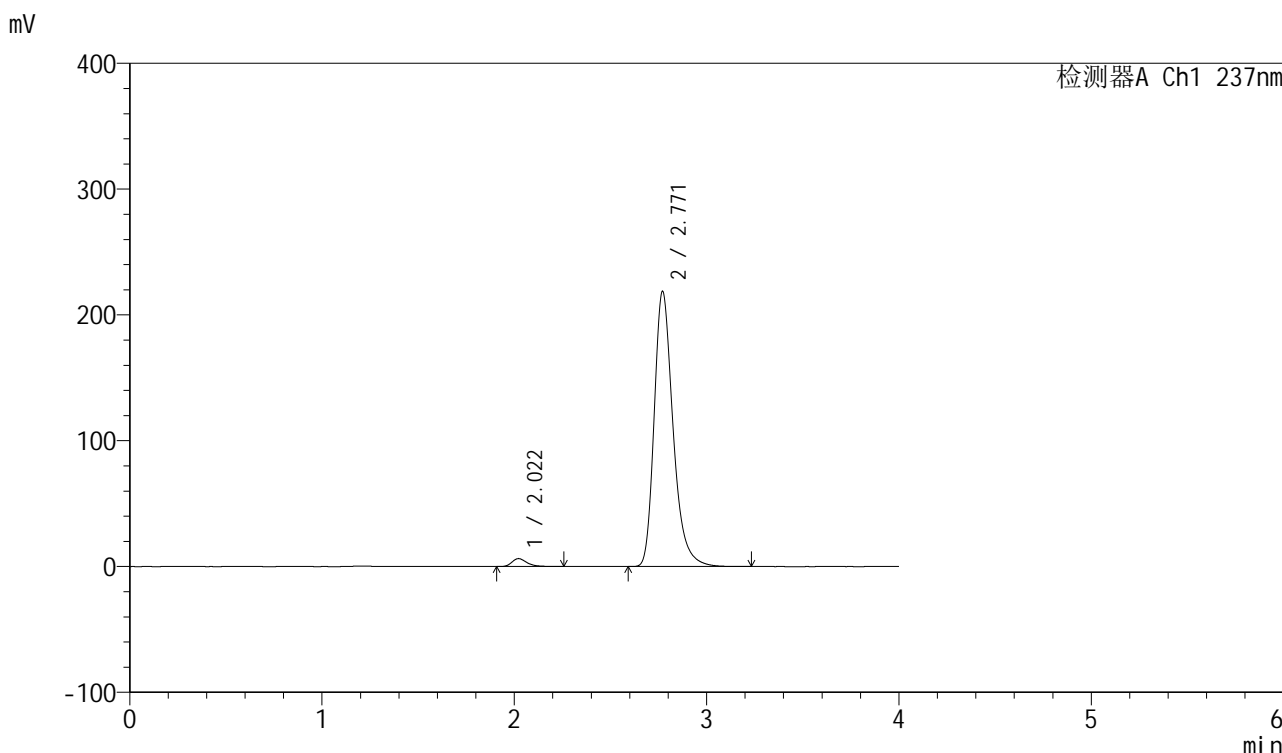
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	35331	2.245	6487	3364	1.331	--
2	2.770	1538608	97.755	225362	4032	1.297	4.762
总计		1573939	100.000	231849			

图26 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-301-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 13:21:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

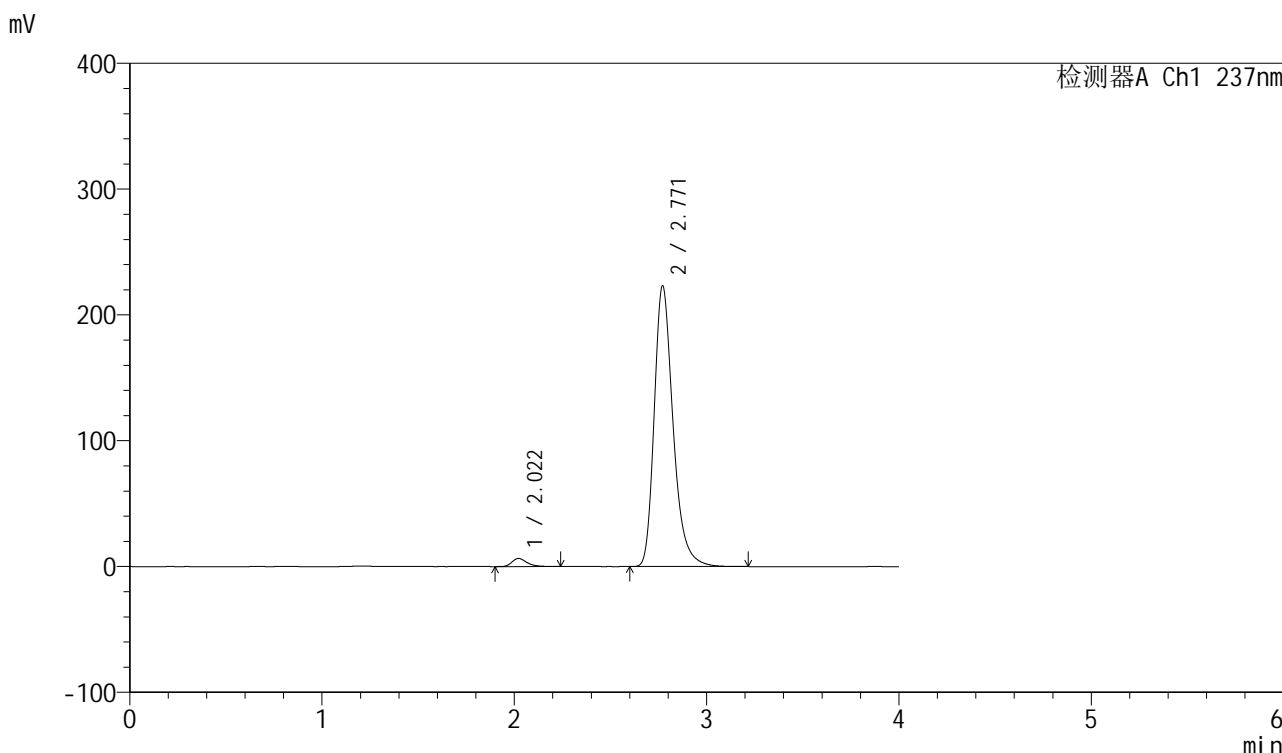
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	34644	2.265	6338	3351	1.330	--
2	2.771	1494756	97.735	218728	4024	1.296	4.759
总计		1529400	100.000	225067			

图27 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-302-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 13:25:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	35273	2.263	6479	3379	1.329	--
2	2.771	1523213	97.737	223259	4038	1.296	4.774
总计		1558486	100.000	229738			

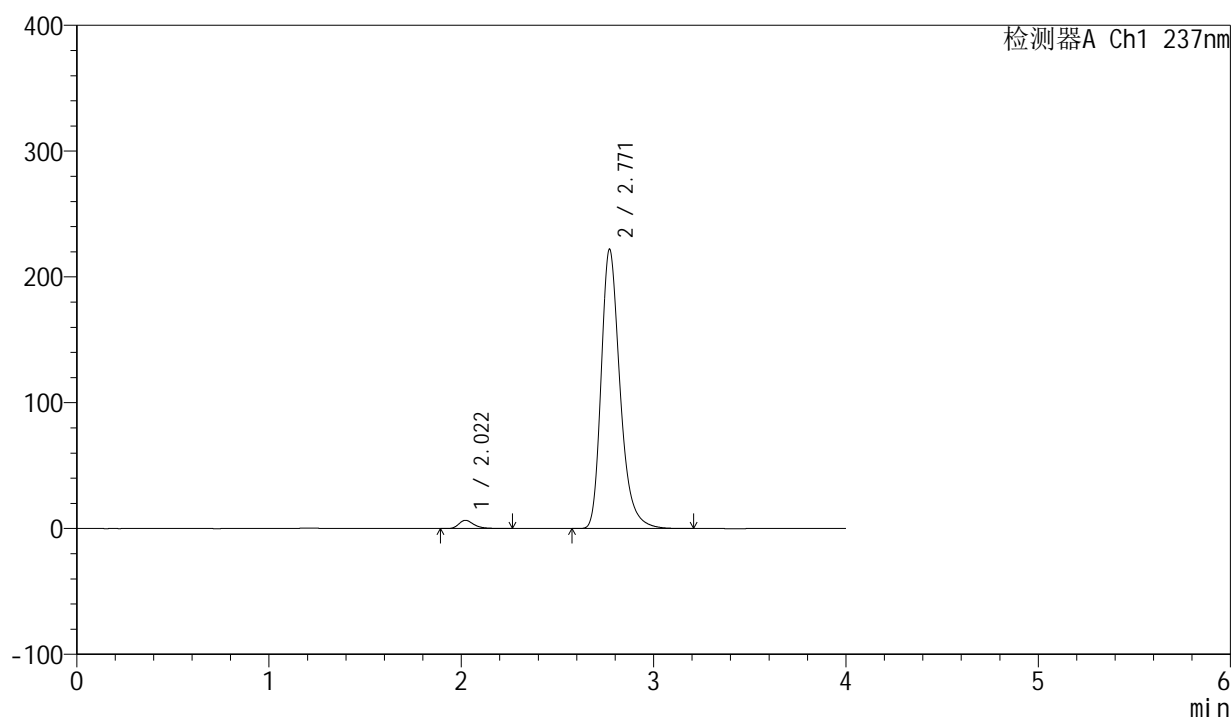
图28 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-303-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 13:29:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	35832	2.310	6569	3376	1.336	--
2	2.771	1515424	97.690	221997	4035	1.296	4.776
总计		1551256	100.000	228565			

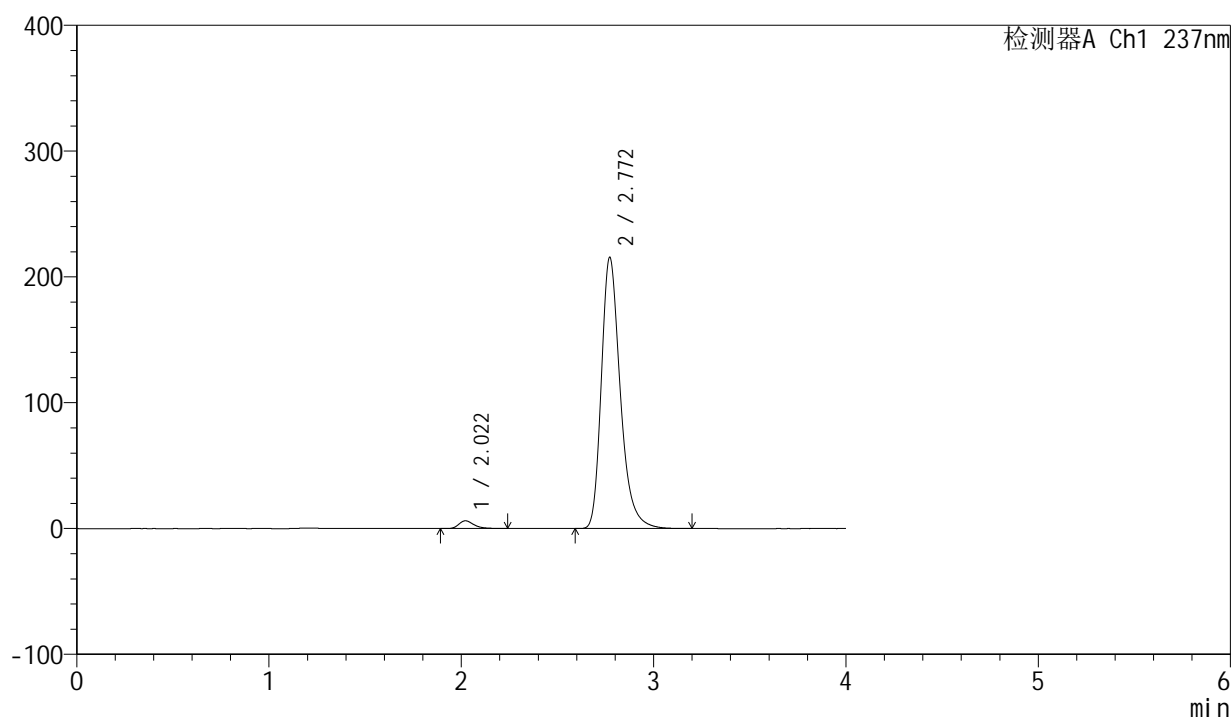
图29 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-304-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 13:34:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:17:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	33787	2.237	6179	3332	1.347	--
2	2.772	1476683	97.763	215681	4006	1.297	4.758
总计		1510470	100.000	221860			

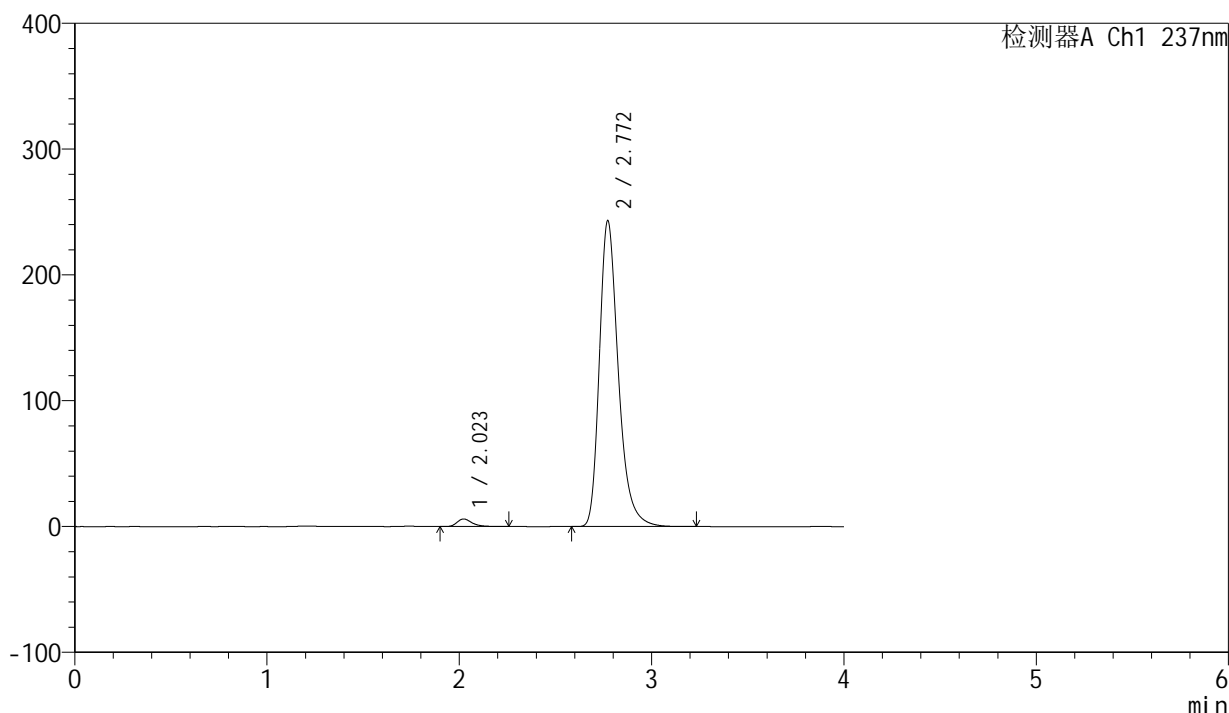
图30 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-305-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 13:38:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

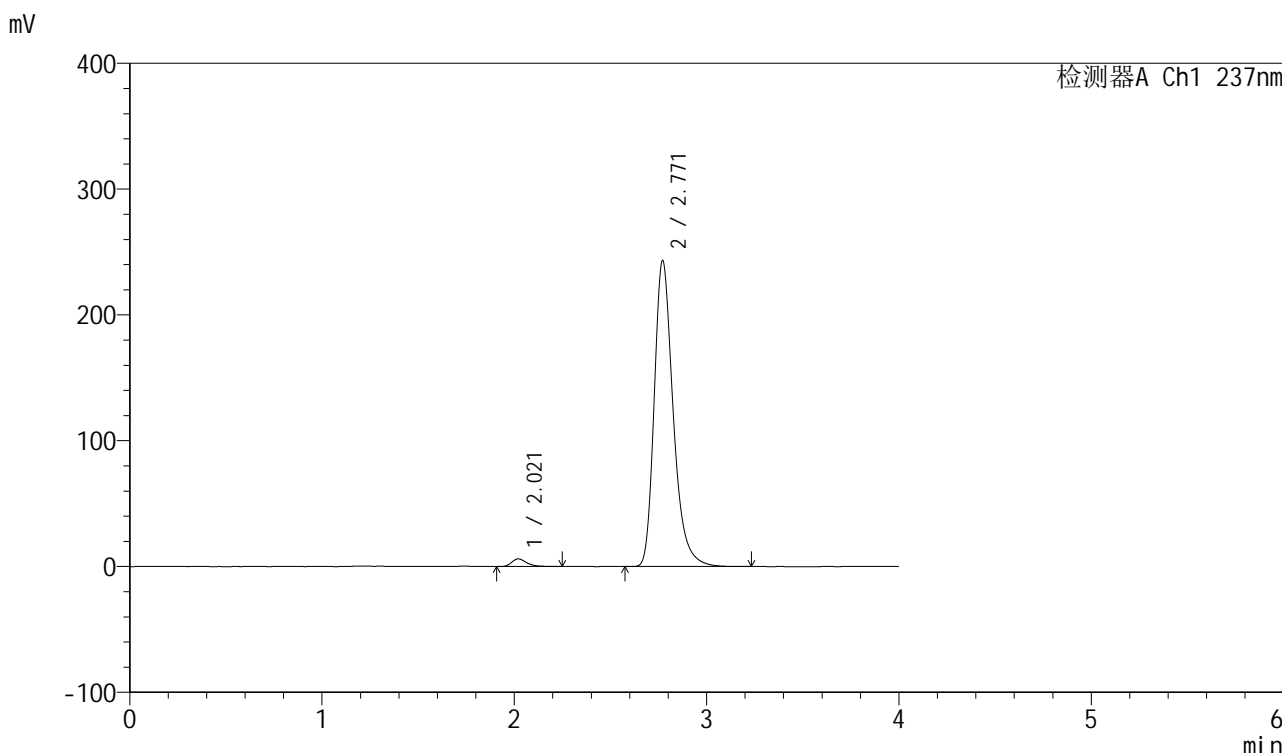
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	32992	1.941	6046	3366	1.333	--
2	2.772	1666730	98.059	243261	4002	1.301	4.760
总计		1699722	100.000	249307			

图31 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-306-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 13:43:00	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	33333	1.958	6104	3344	1.343	--
2	2.771	1669277	98.042	243325	3992	1.302	4.758
总计		1702610	100.000	249429			

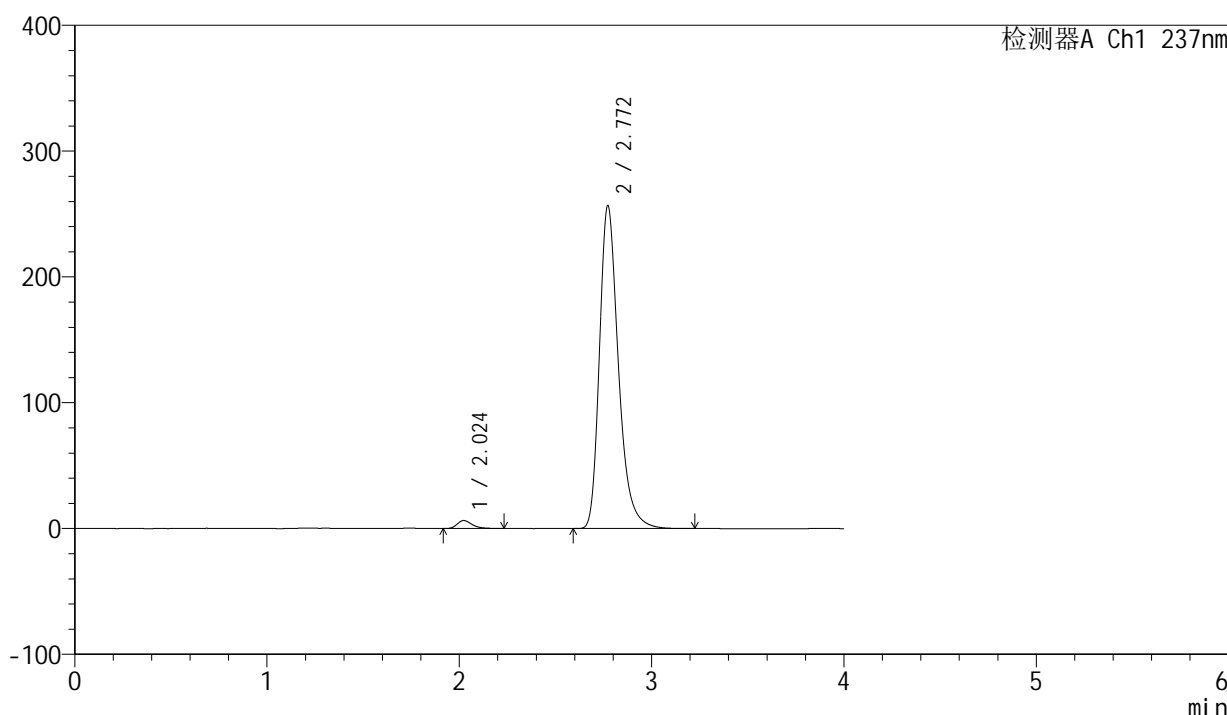
图32 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-307-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 13:47:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

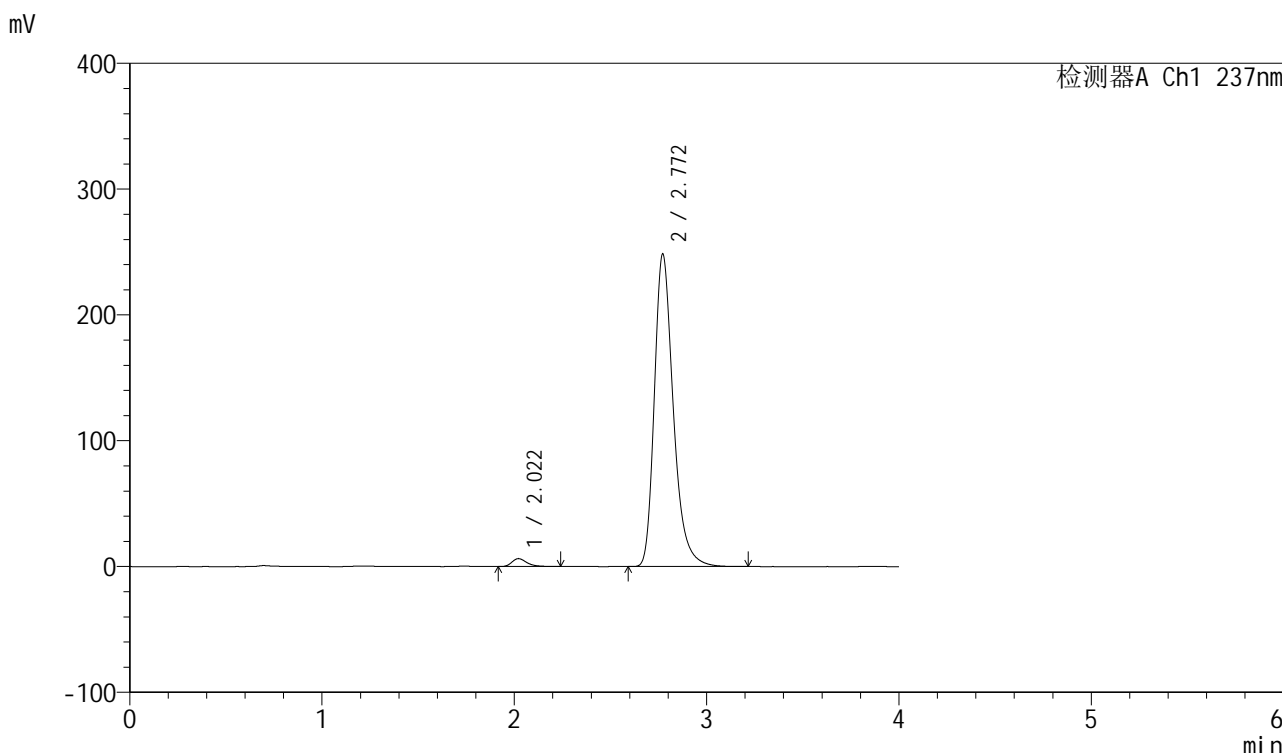
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	34579	1.926	6358	3369	1.330	--
2	2.772	1760830	98.074	256801	3999	1.304	4.755
总计		1795409	100.000	263159			

图33 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-308-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 13:51:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	34323	1.976	6325	3367	1.330	--
2	2.772	1702560	98.024	248529	4002	1.303	4.764
总计		1736883	100.000	254854			

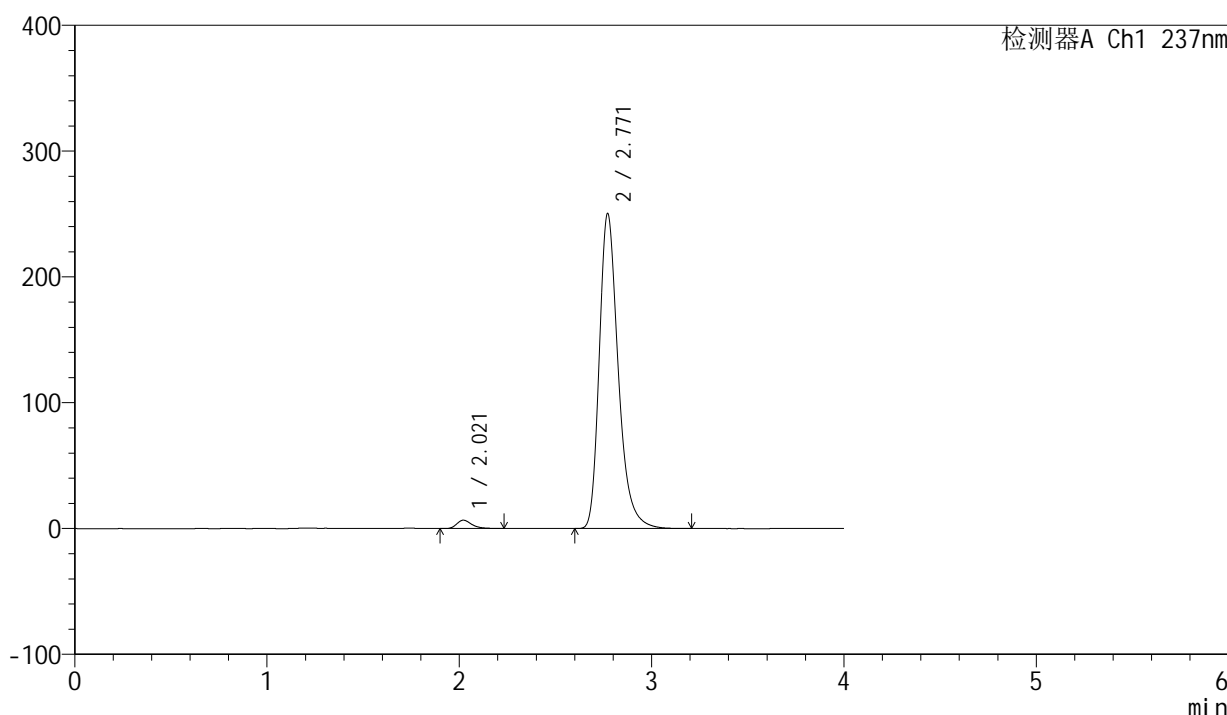
图34 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-309-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 13:56:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

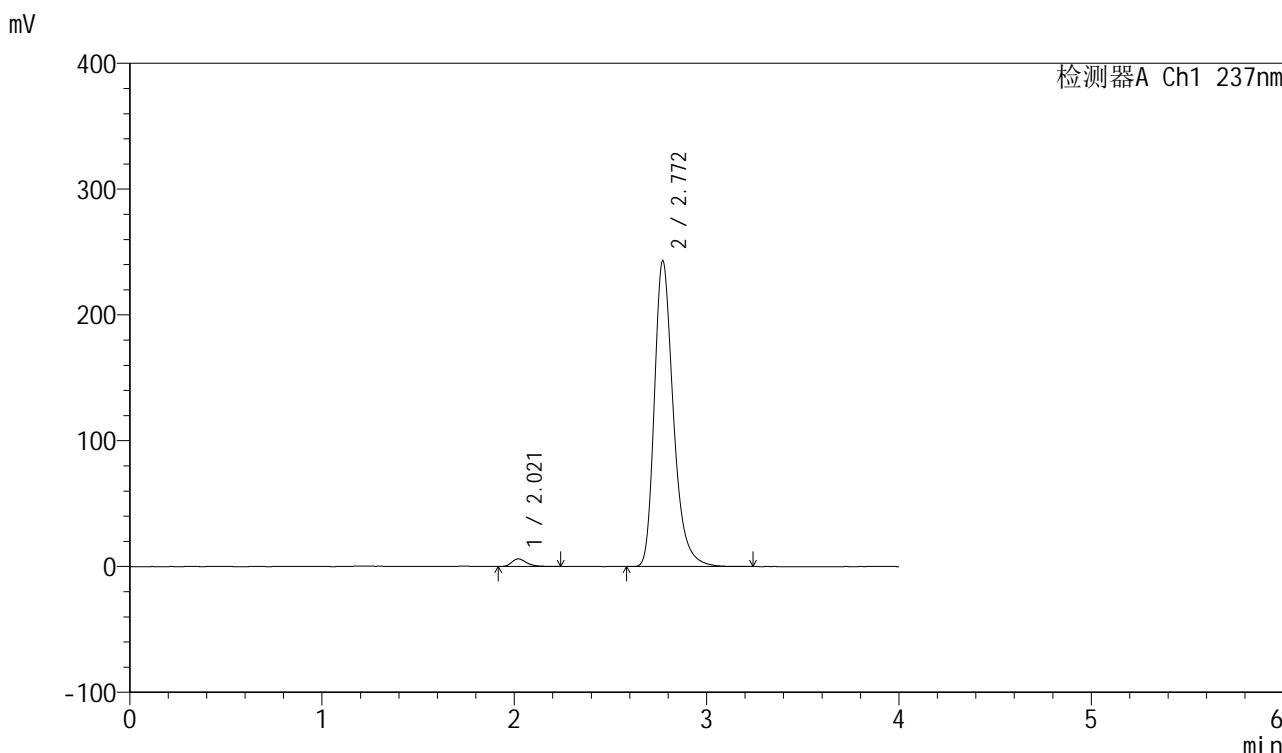
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	36292	2.070	6665	3355	1.332	--
2	2.771	1716939	97.930	250444	3994	1.303	4.761
总计		1753230	100.000	257109			

图35 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-310-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 14:00:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	33273	1.957	6116	3355	1.335	--
2	2.772	1666653	98.043	243220	4002	1.302	4.768
总计		1699926	100.000	249336			

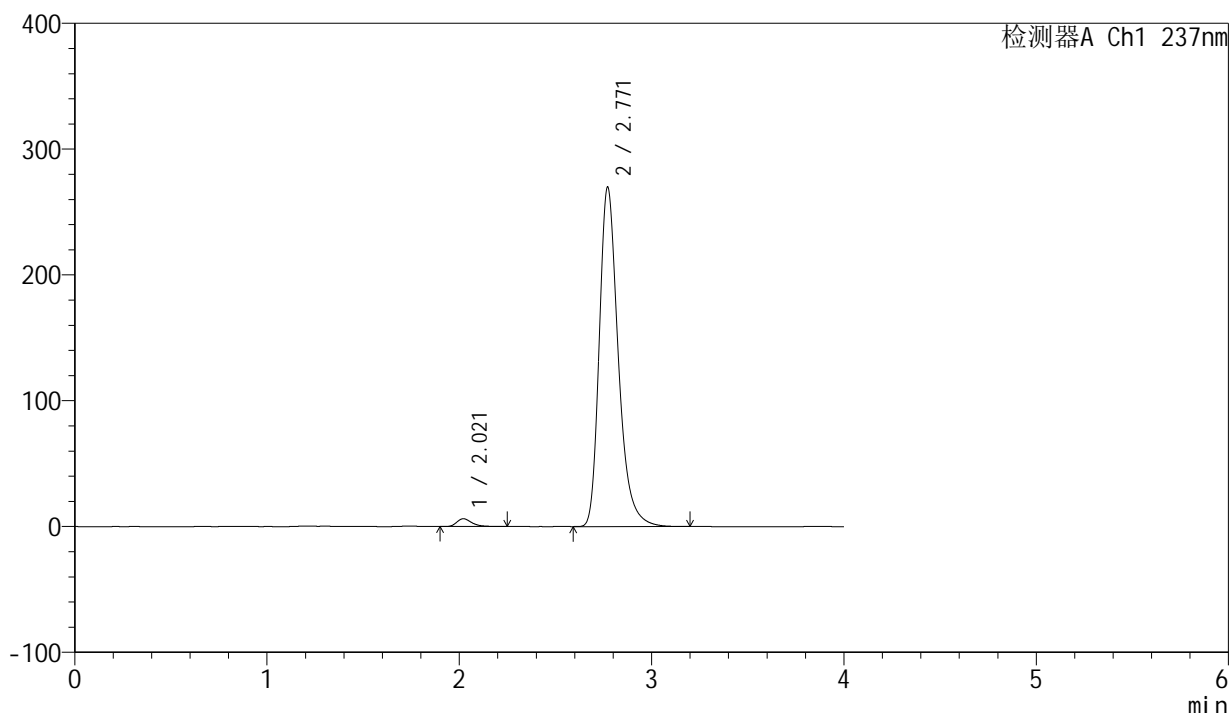
图36 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-311-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 14:04:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

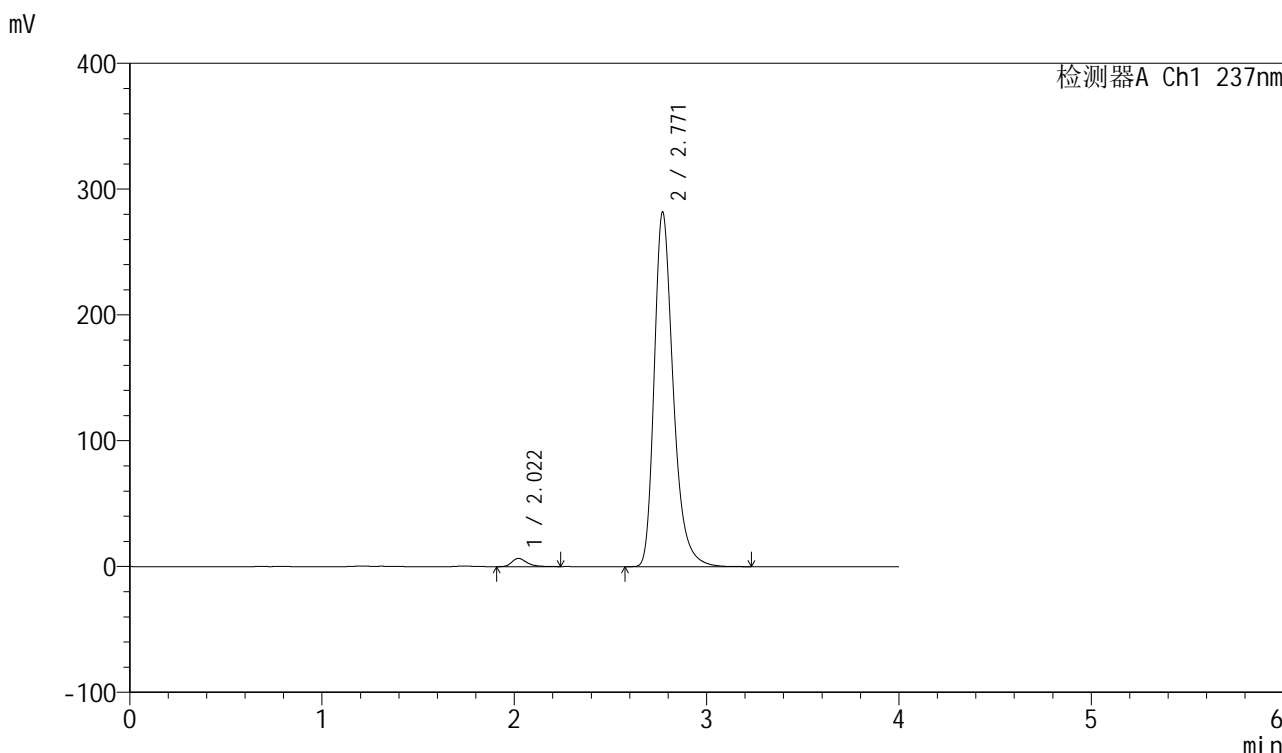
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	34031	1.804	6248	3359	1.334	--
2	2.771	1852029	98.196	269892	3989	1.306	4.760
总计		1886061	100.000	276141			

图37 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-312-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 14:09:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

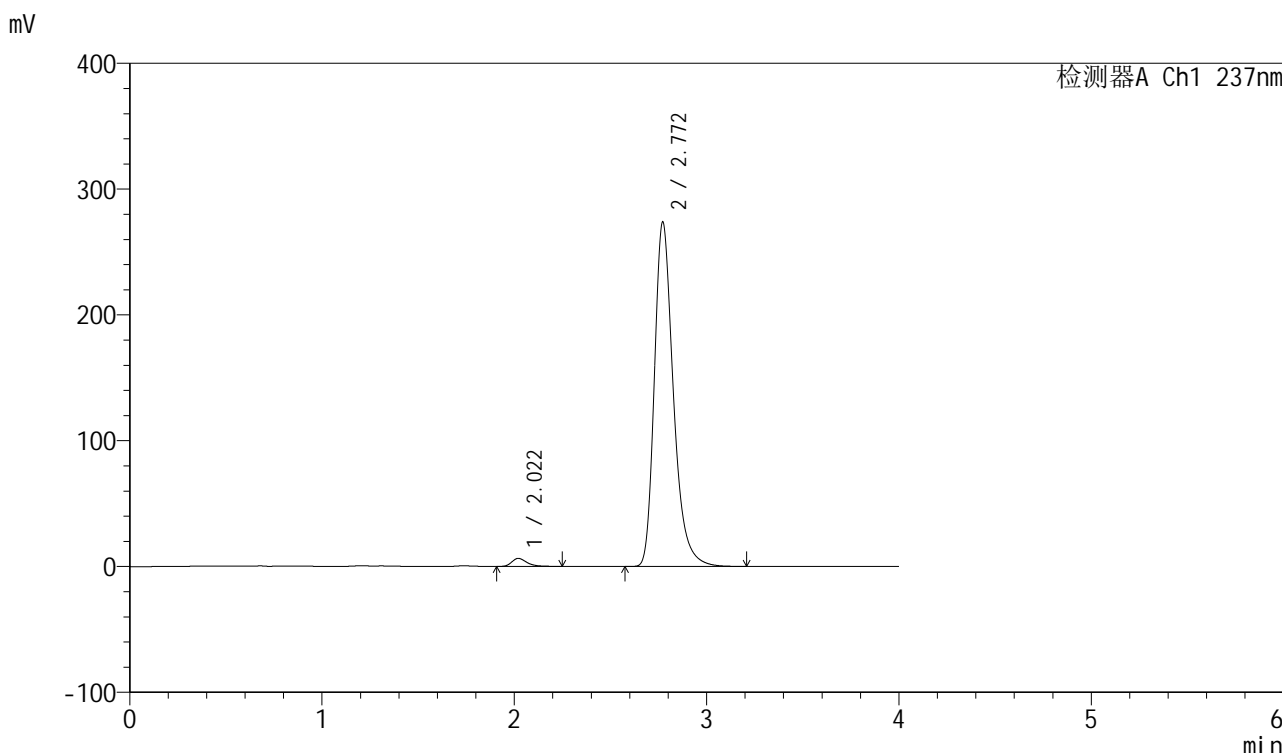
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	35791	1.817	6584	3369	1.332	--
2	2.771	1934107	98.183	281989	3992	1.308	4.759
总计		1969898	100.000	288573			

图38 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-313-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 14:13:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

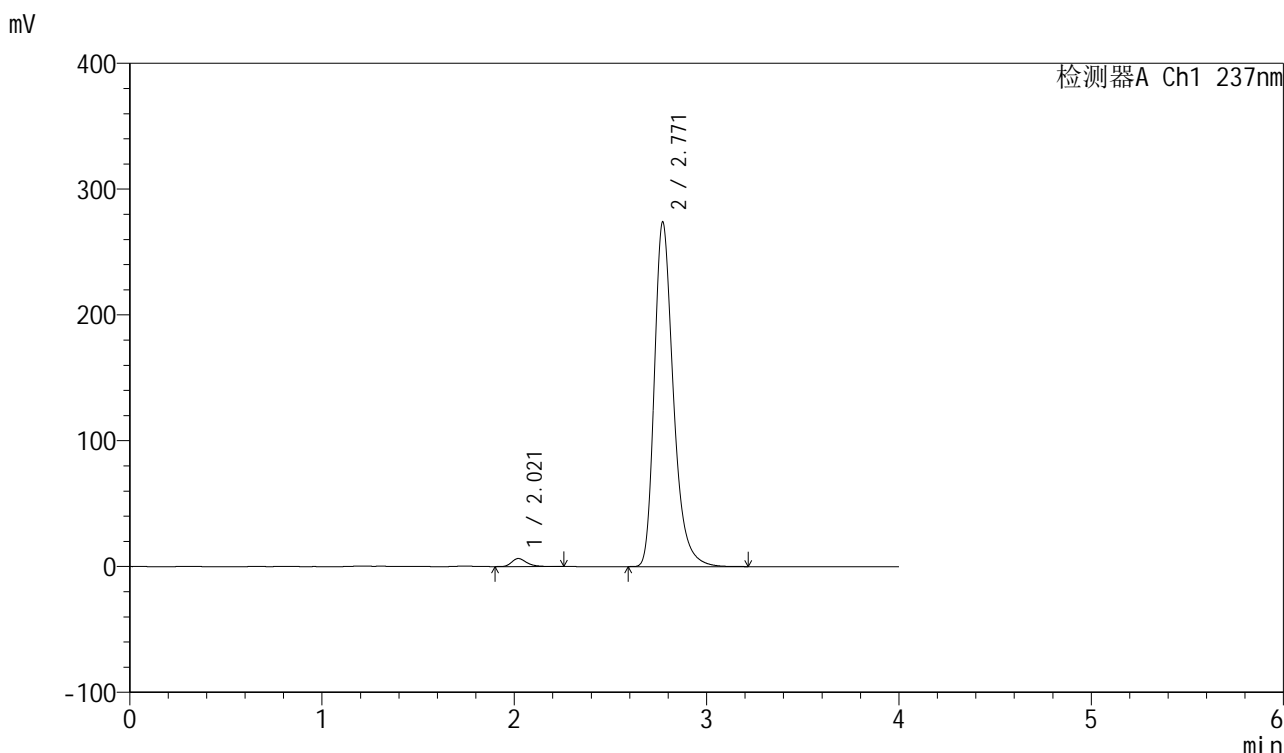
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	34743	1.815	6395	3365	1.327	--
2	2.772	1879010	98.185	273847	3989	1.307	4.762
总计		1913753	100.000	280242			

图39 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-314-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 14:17:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

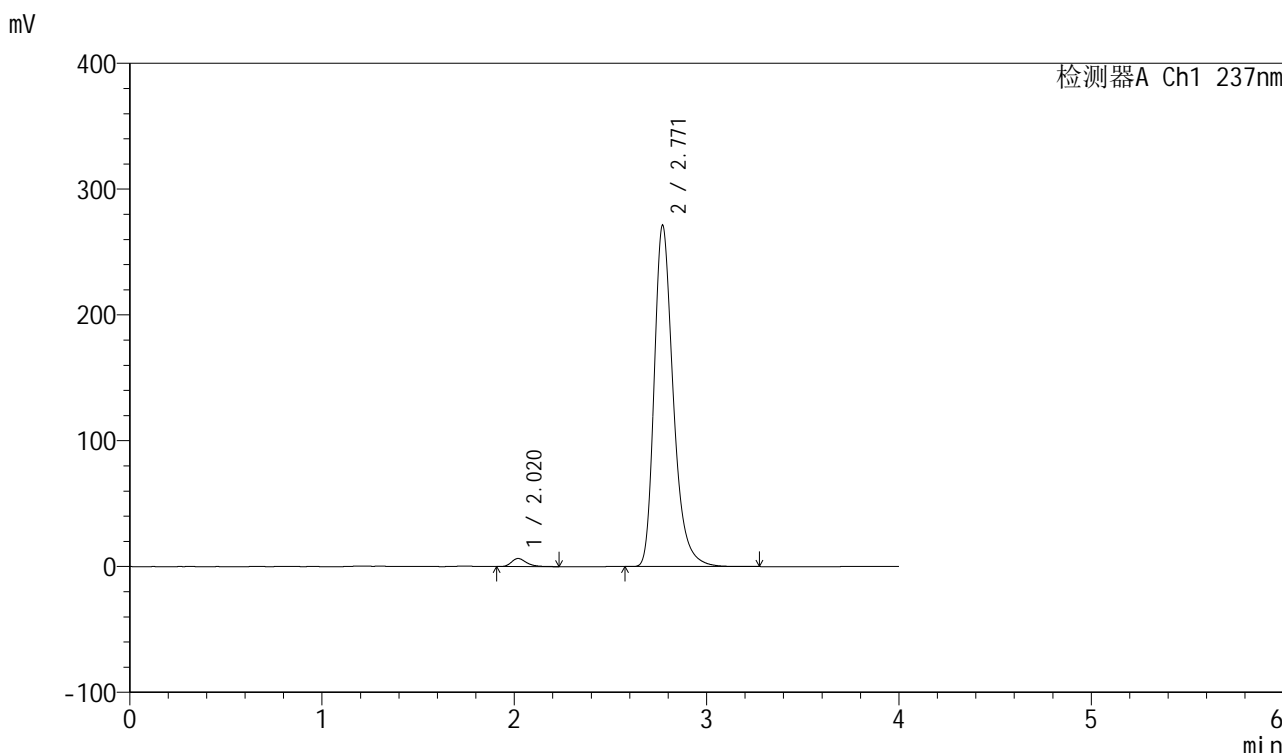
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	34955	1.826	6418	3360	1.331	--
2	2.771	1879571	98.174	274005	3991	1.307	4.764
总计		1914526	100.000	280423			

图40 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-315-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 14:22:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:17:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

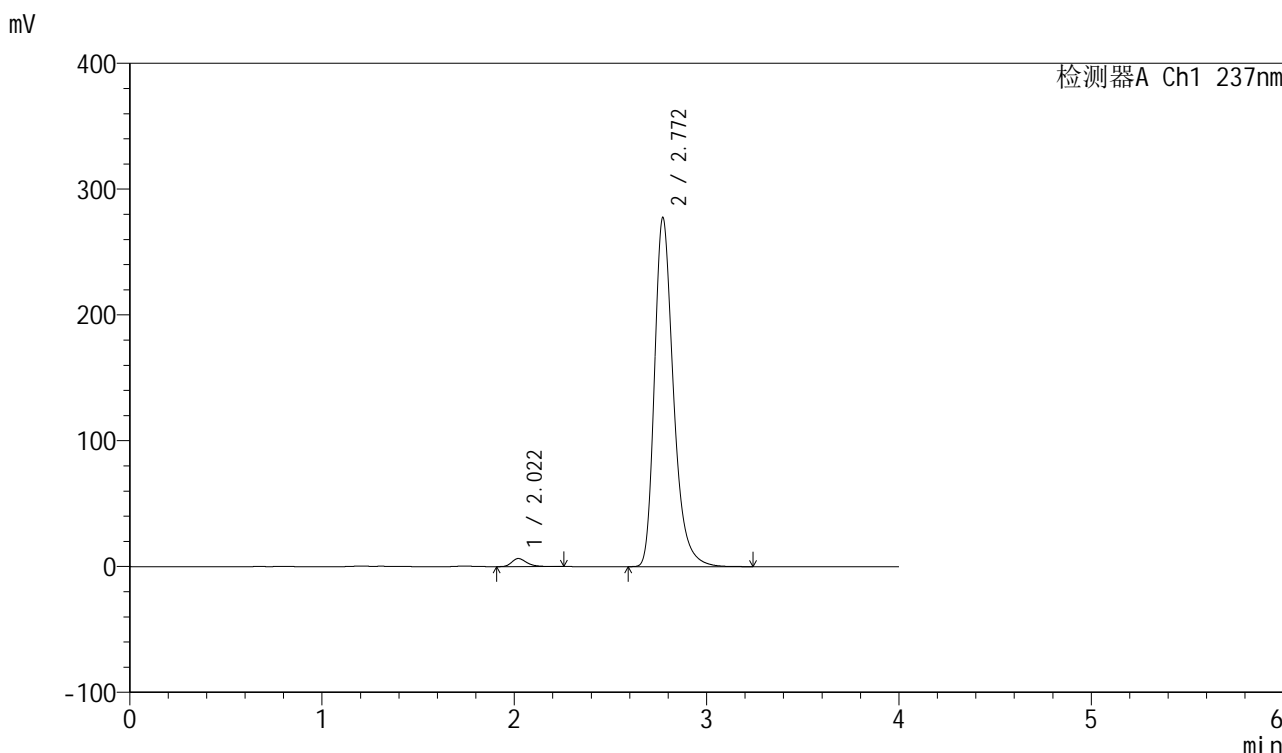
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	34986	1.842	6449	3345	1.317	--
2	2.771	1864694	98.158	271326	3977	1.308	4.761
总计		1899681	100.000	277775			

图41 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-316-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 14:26:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

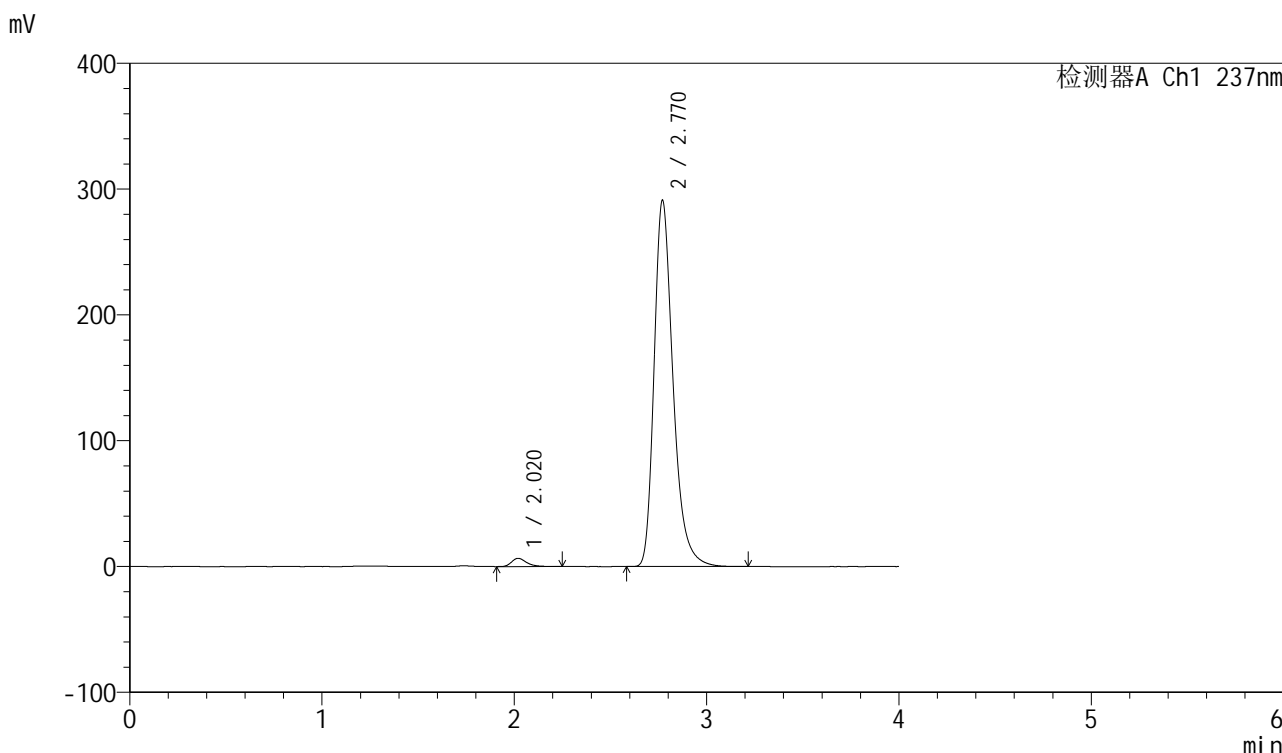
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	34938	1.805	6435	3367	1.333	--
2	2.772	1900346	98.195	277521	4009	1.305	4.773
总计		1935284	100.000	283955			

图42 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-317-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 14:31:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

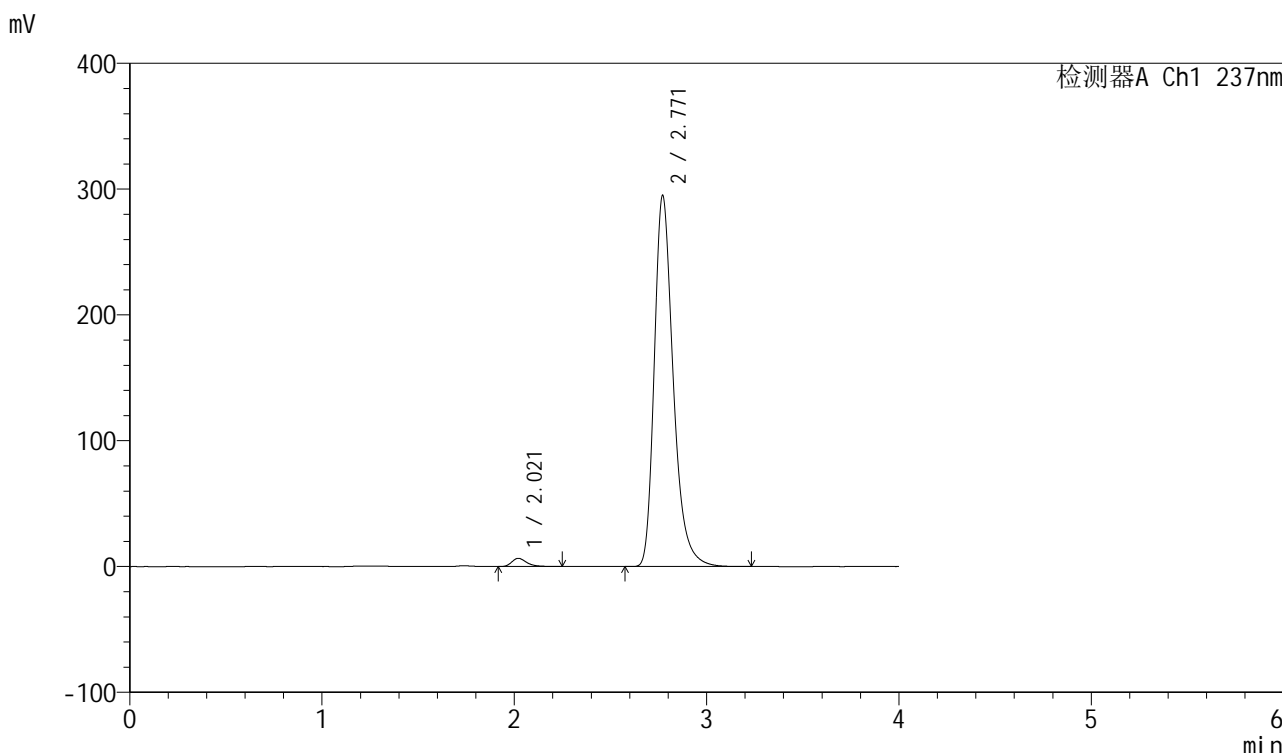
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	35710	1.760	6581	3388	1.331	--
2	2.770	1993770	98.240	291048	4008	1.308	4.777
总计		2029480	100.000	297629			

图43 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-318-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 14:35:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

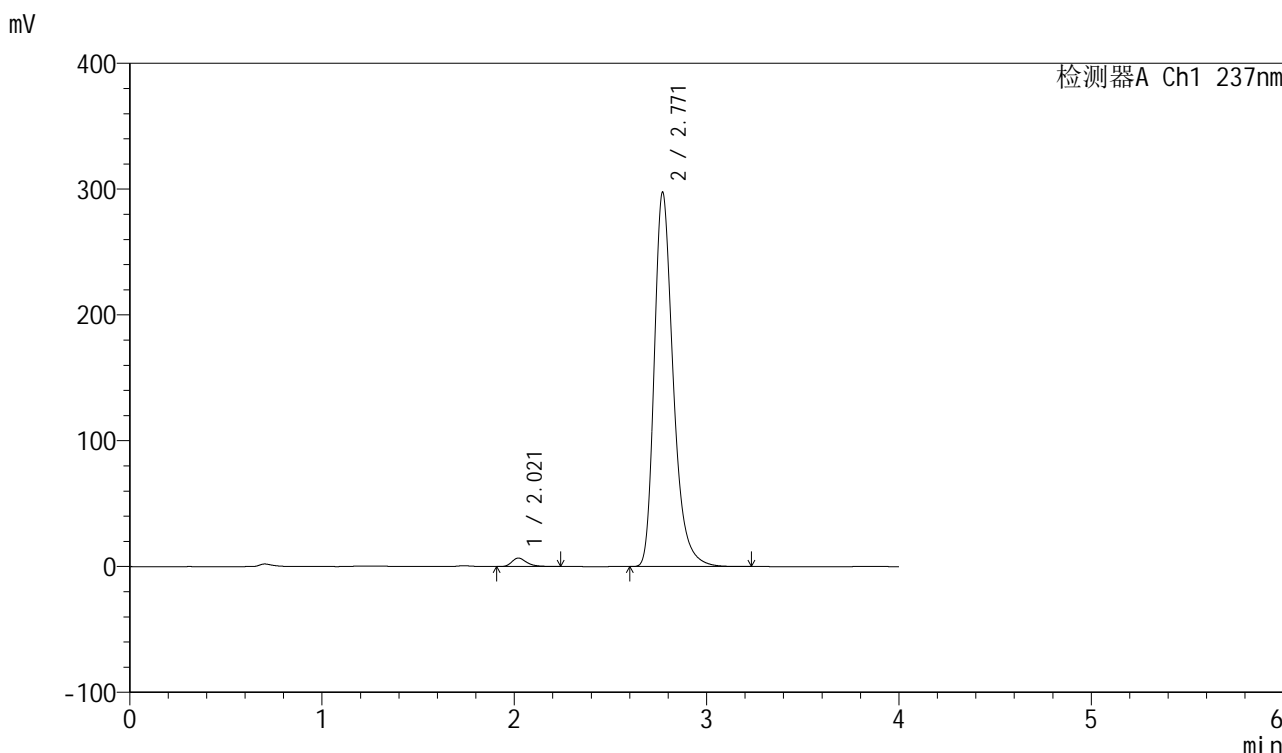
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	35545	1.727	6552	3369	1.333	--
2	2.771	2022898	98.273	295020	3995	1.309	4.766
总计		2058443	100.000	301572			

图44 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-319-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 14:39:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	36455	1.759	6738	3400	1.325	--
2	2.771	2036287	98.241	297606	4016	1.309	4.779
总计		2072742	100.000	304344			

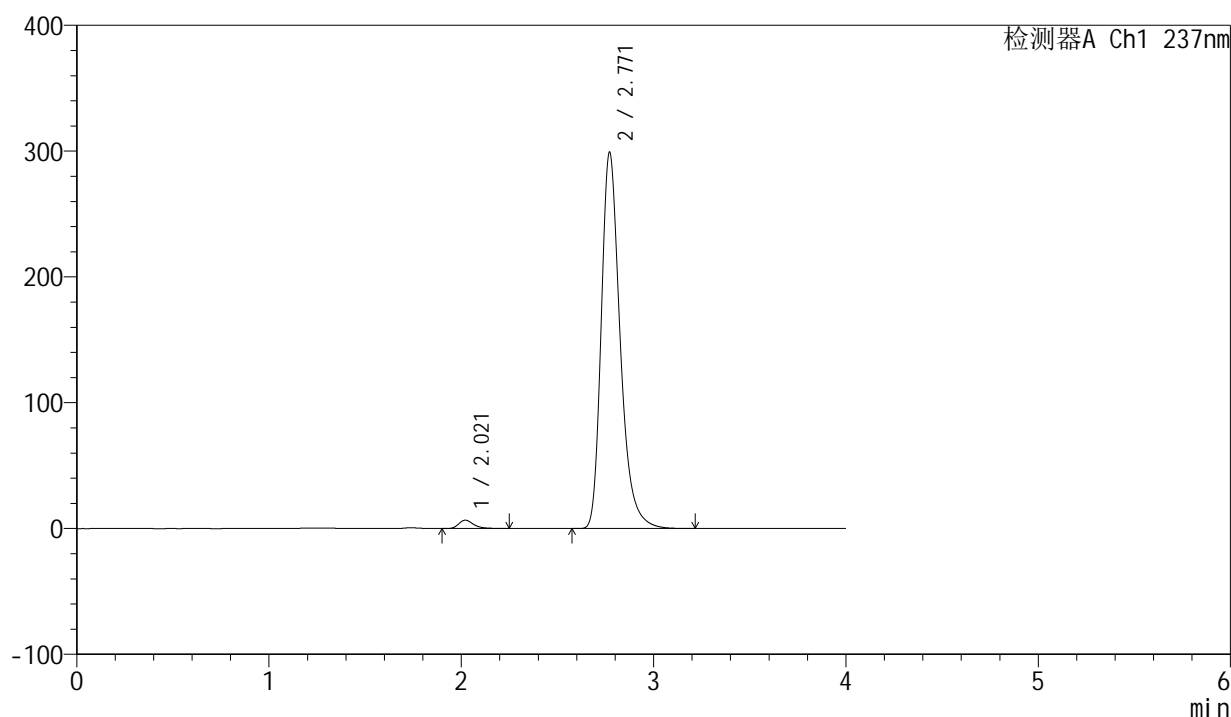
图45 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-320-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 14:44:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

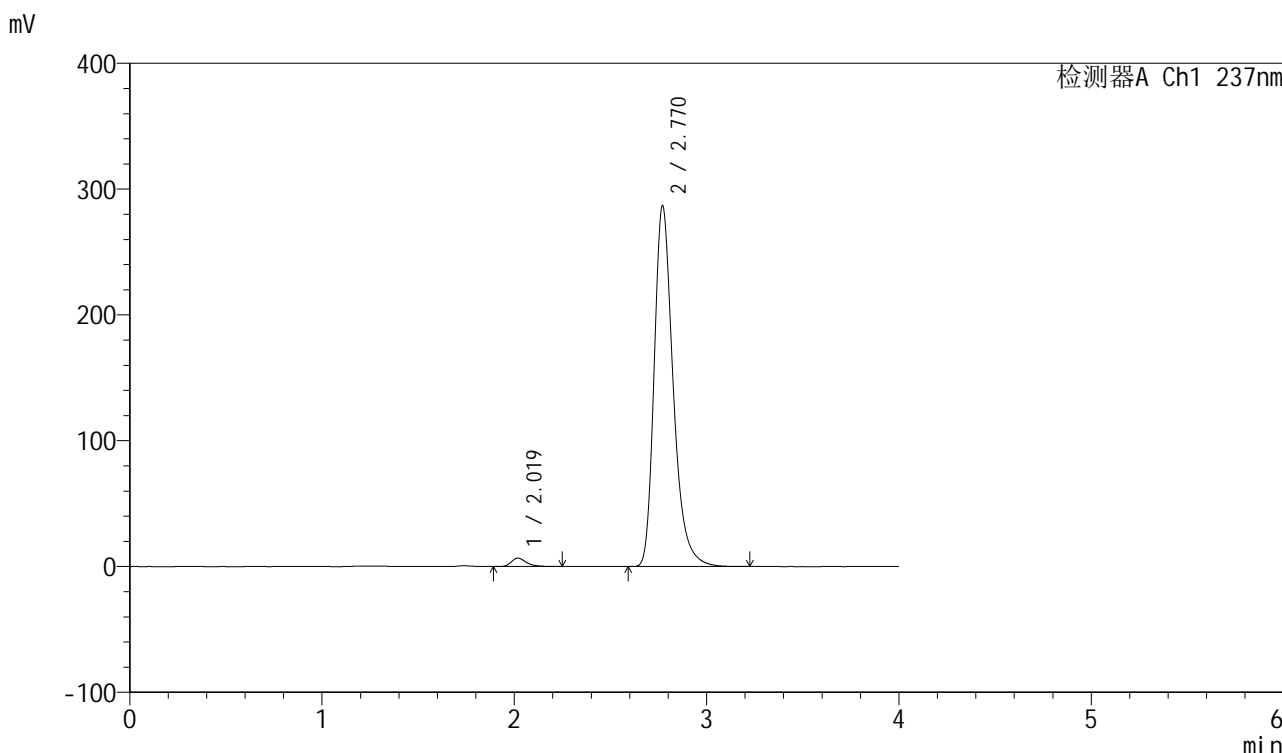
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	36043	1.731	6655	3402	1.335	--
2	2.771	2045850	98.269	299098	4017	1.310	4.784
总计		2081893	100.000	305754			

图46 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-321-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 14:48:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

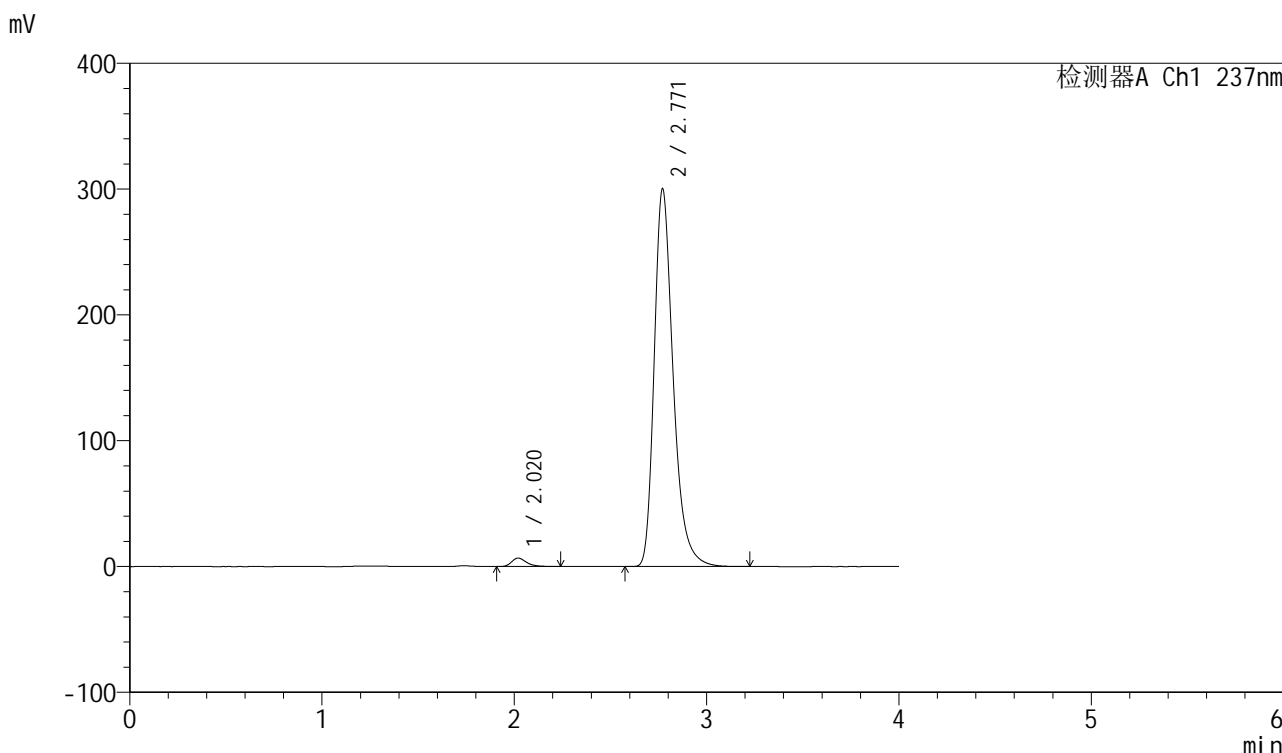
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	36367	1.812	6671	3365	1.336	--
2	2.770	1970352	98.188	286825	3986	1.311	4.774
总计		2006719	100.000	293496			

图47 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-322-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 14:52:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

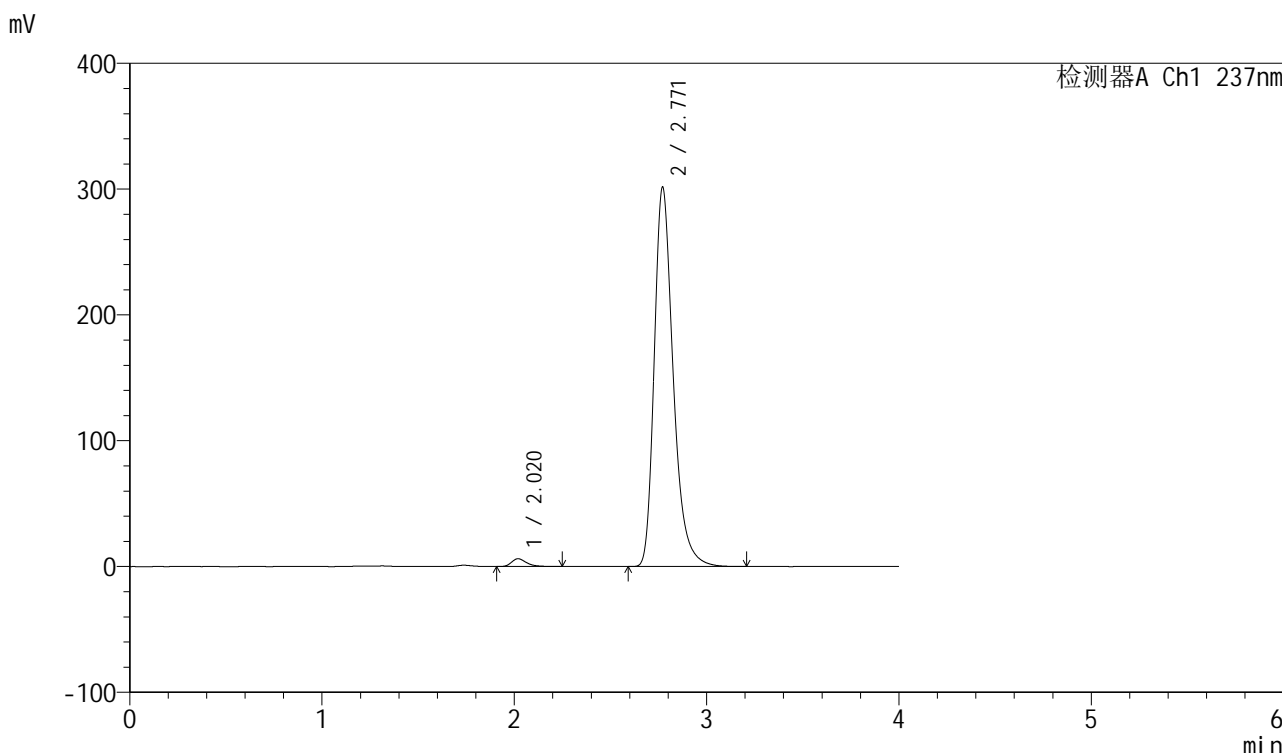
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	36637	1.750	6736	3388	1.332	--
2	2.771	2057070	98.250	300299	4007	1.311	4.779
总计		2093706	100.000	307035			

图48 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-323-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 14:57:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

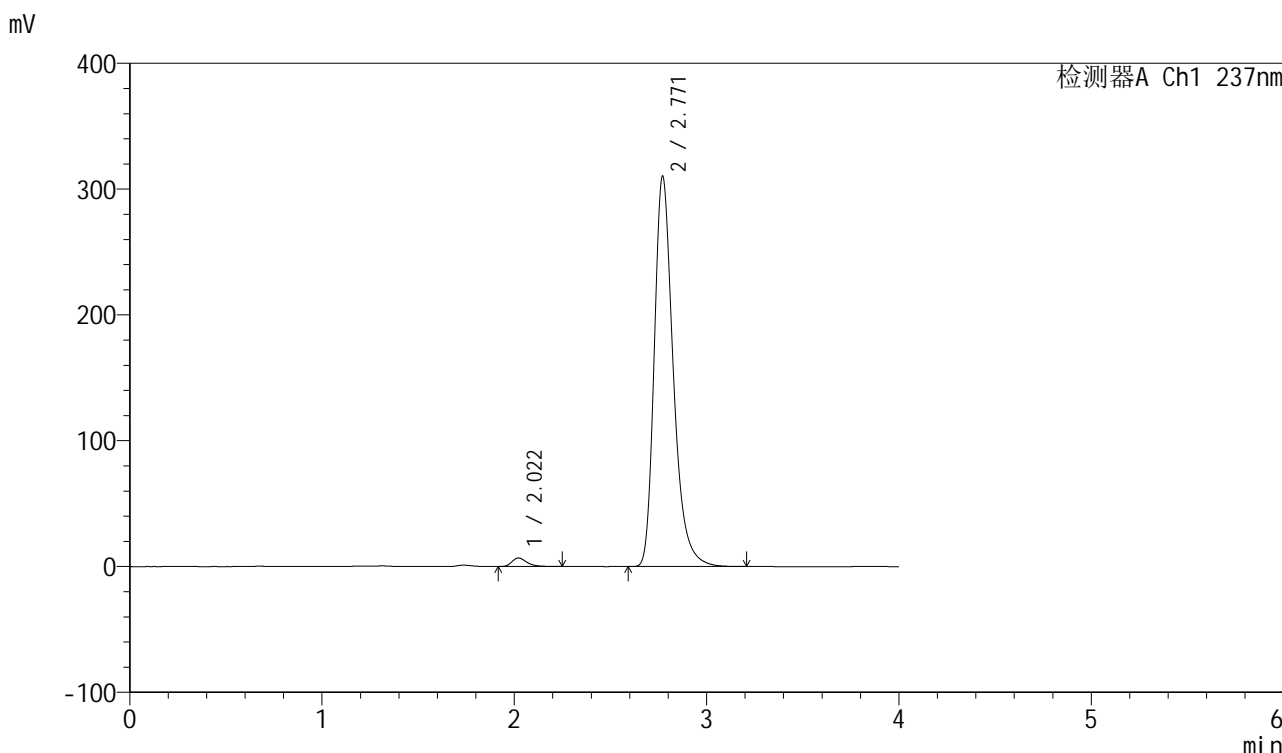
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	33668	1.602	6192	3375	1.336	--
2	2.771	2068302	98.398	301565	3997	1.313	4.775
总计		2101969	100.000	307757			

图49 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-324-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 15:01:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

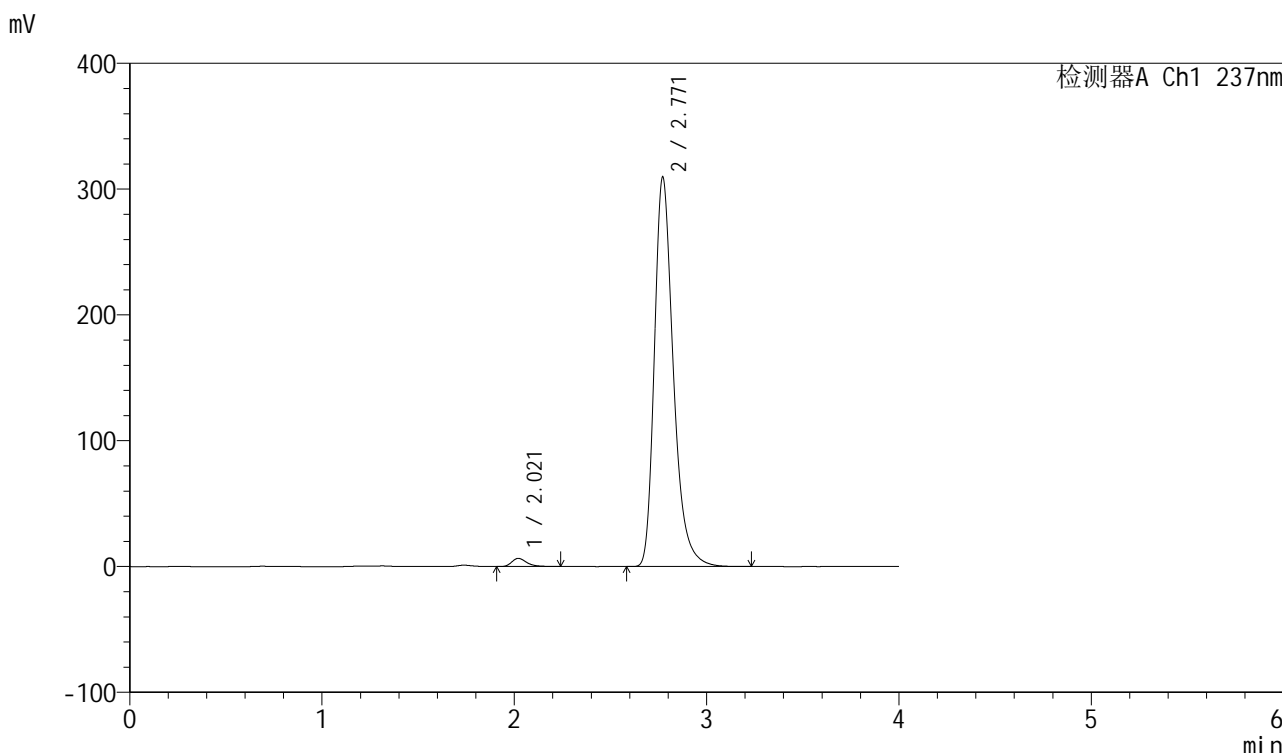
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	36972	1.705	6829	3381	1.327	--
2	2.771	2131357	98.295	310375	3983	1.314	4.759
总计		2168329	100.000	317204			

图50 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-325-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 15:06:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

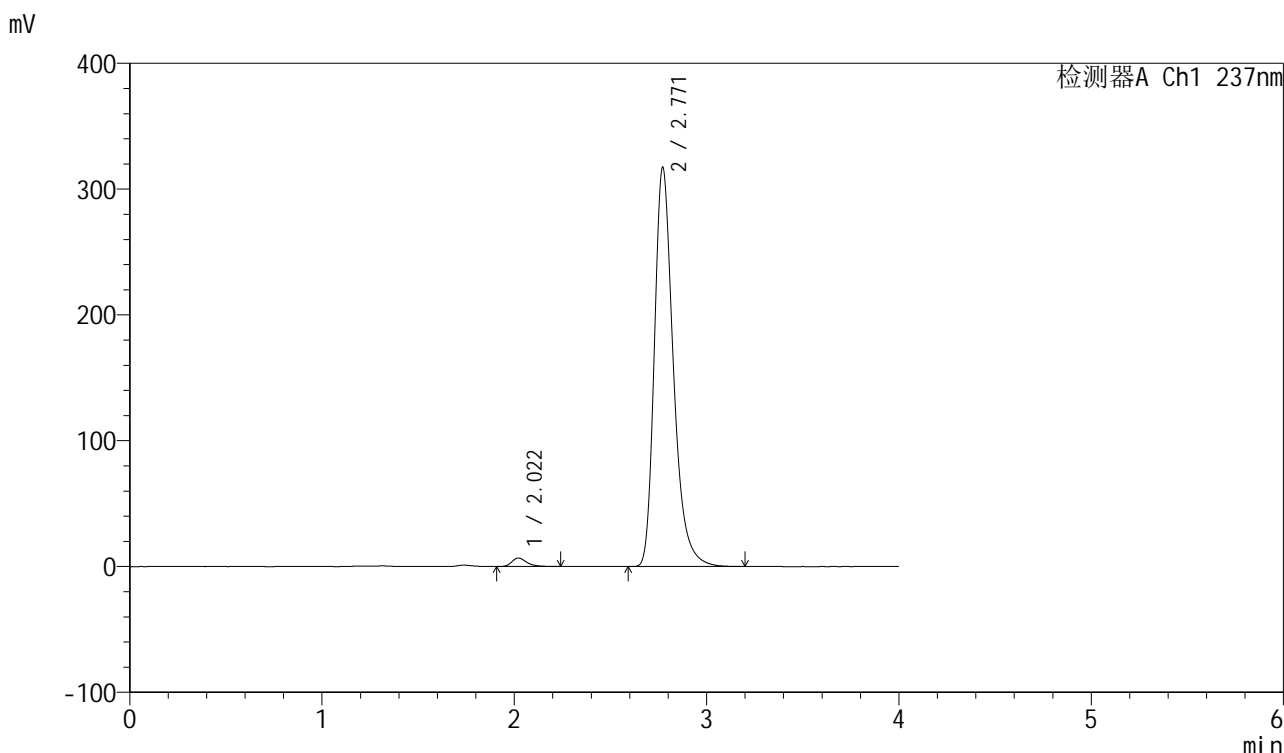
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	35507	1.644	6536	3374	1.334	--
2	2.771	2123815	98.356	309717	3998	1.314	4.770
总计		2159322	100.000	316252			

图51 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-326-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 15:10:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

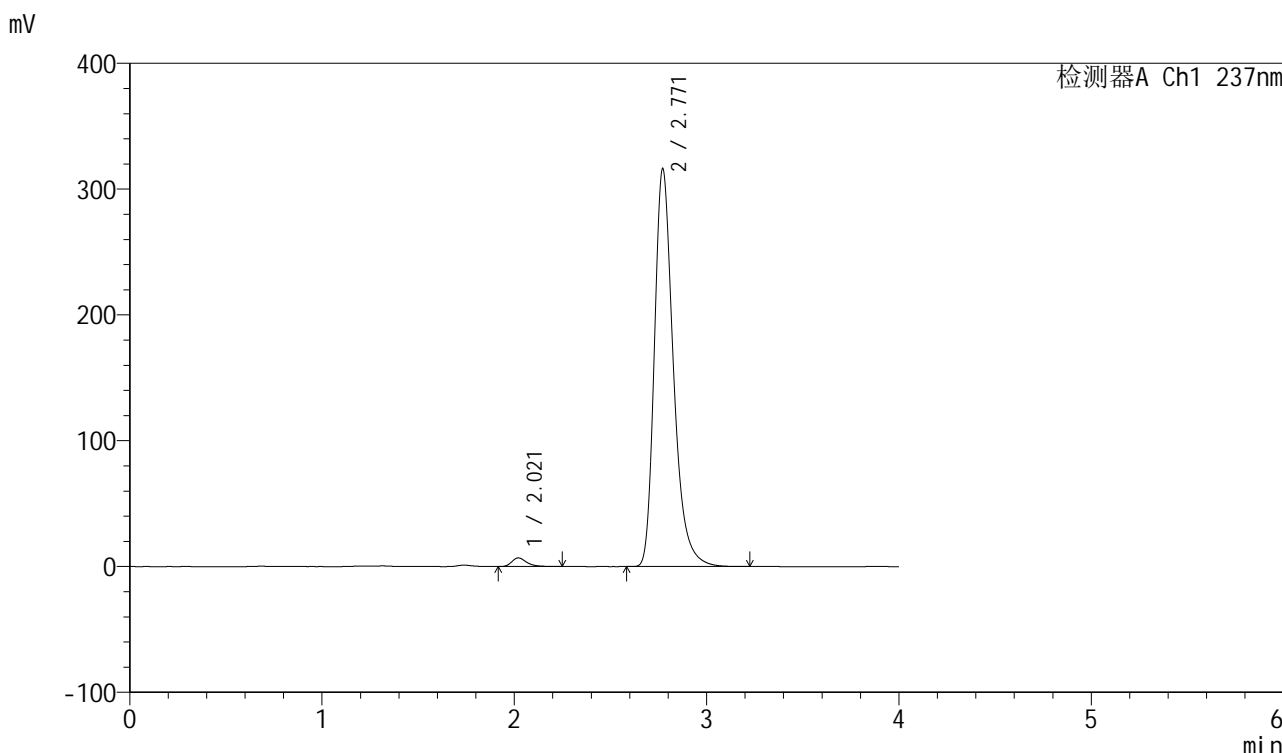
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	36686	1.658	6770	3391	1.340	--
2	2.771	2176393	98.342	317434	3998	1.315	4.774
总计		2213078	100.000	324205			

图52 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-327-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 15:14:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

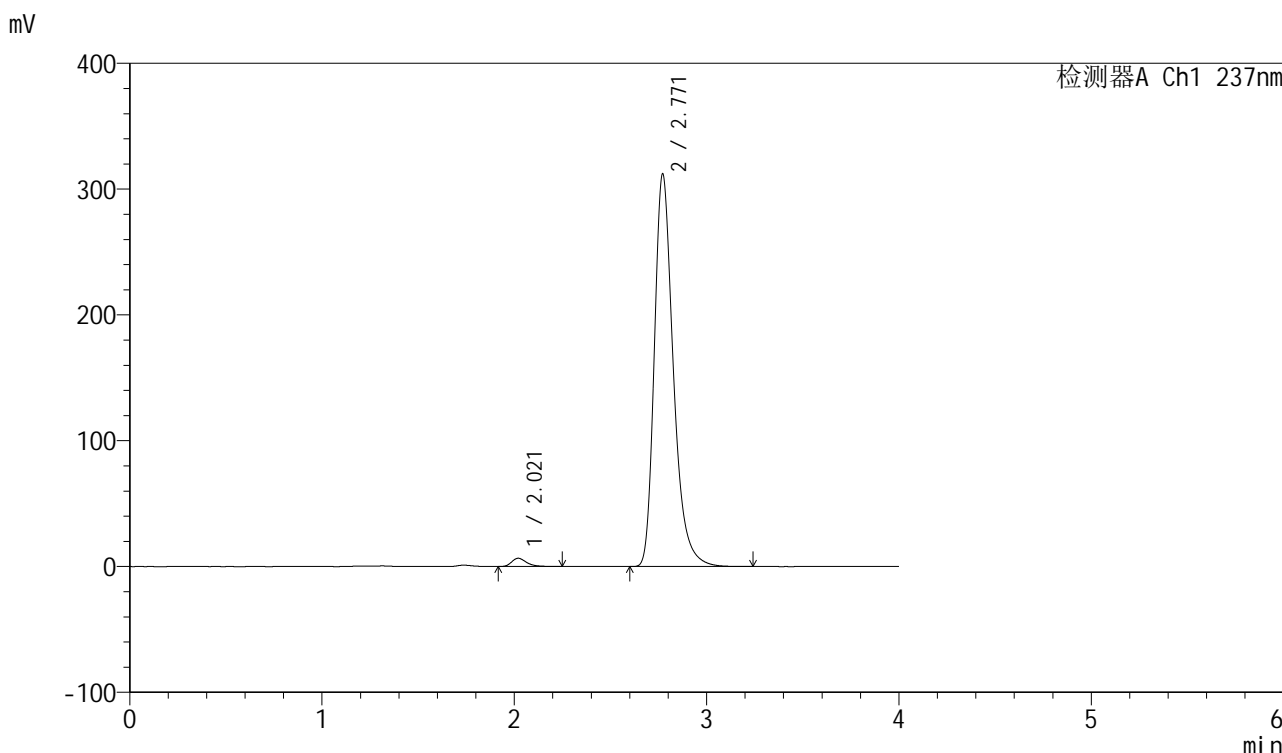
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	37160	1.683	6862	3389	1.329	--
2	2.771	2170302	98.317	316331	3993	1.316	4.773
总计		2207461	100.000	323193			

图53 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-328-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 15:19:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

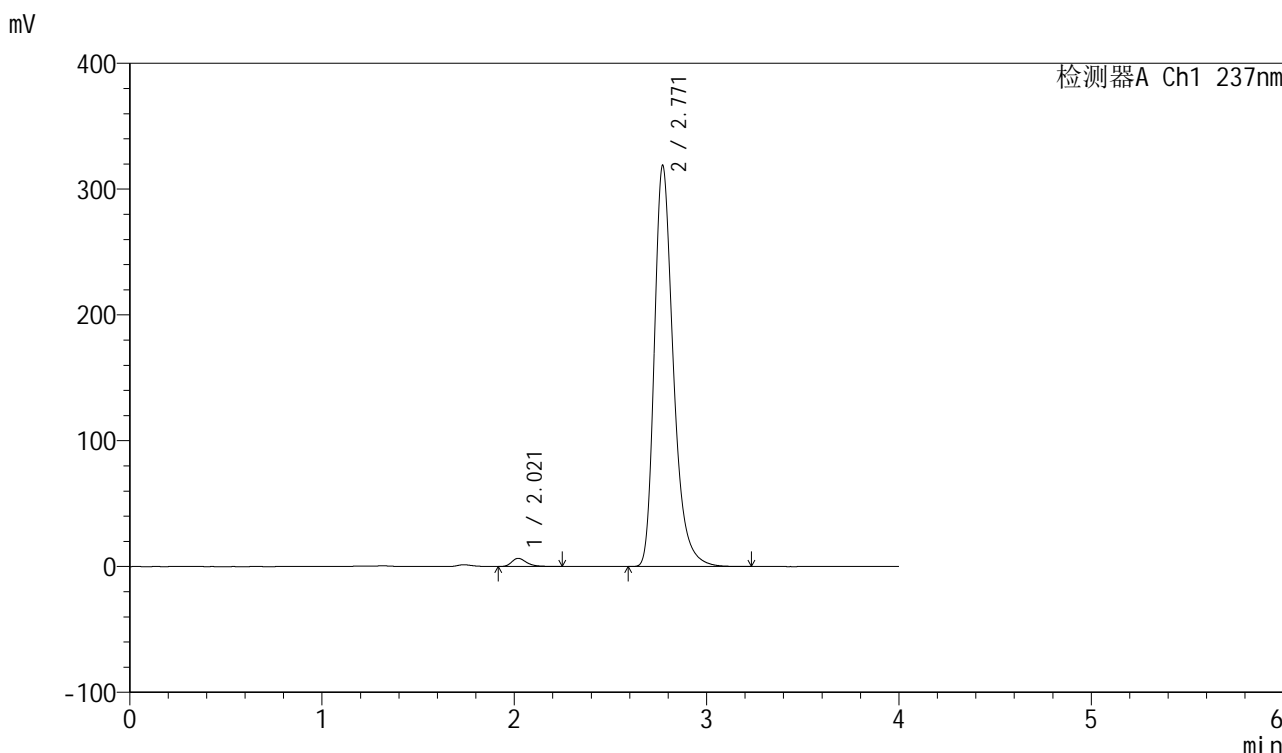
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	35855	1.645	6597	3383	1.336	--
2	2.771	2143755	98.355	312157	3986	1.316	4.772
总计		2179609	100.000	318754			

图54 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-329-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 15:23:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

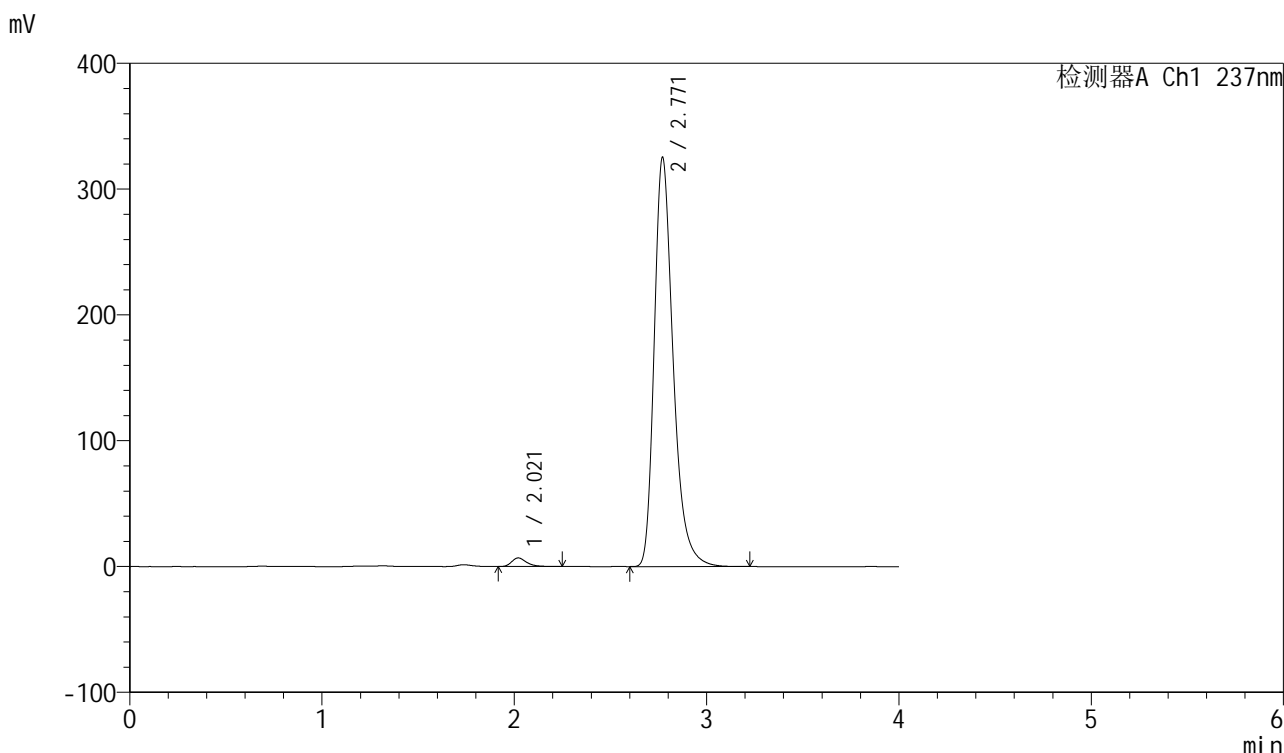
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	35306	1.590	6531	3400	1.334	--
2	2.771	2184973	98.410	318969	4007	1.315	4.783
总计		2220279	100.000	325500			

图55 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-330-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 15:27:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	36980	1.633	6854	3417	1.328	--
2	2.771	2226993	98.367	325274	4014	1.315	4.788
总计		2263973	100.000	332128			

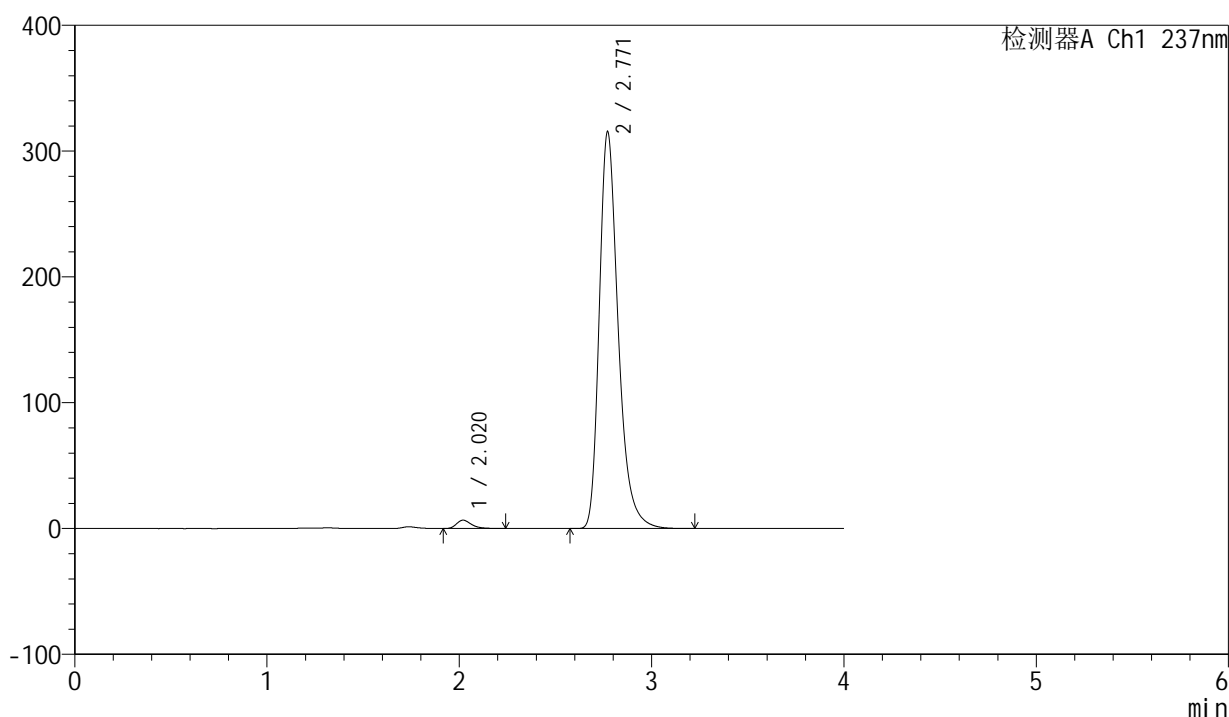
图56 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-331-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 15:32:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

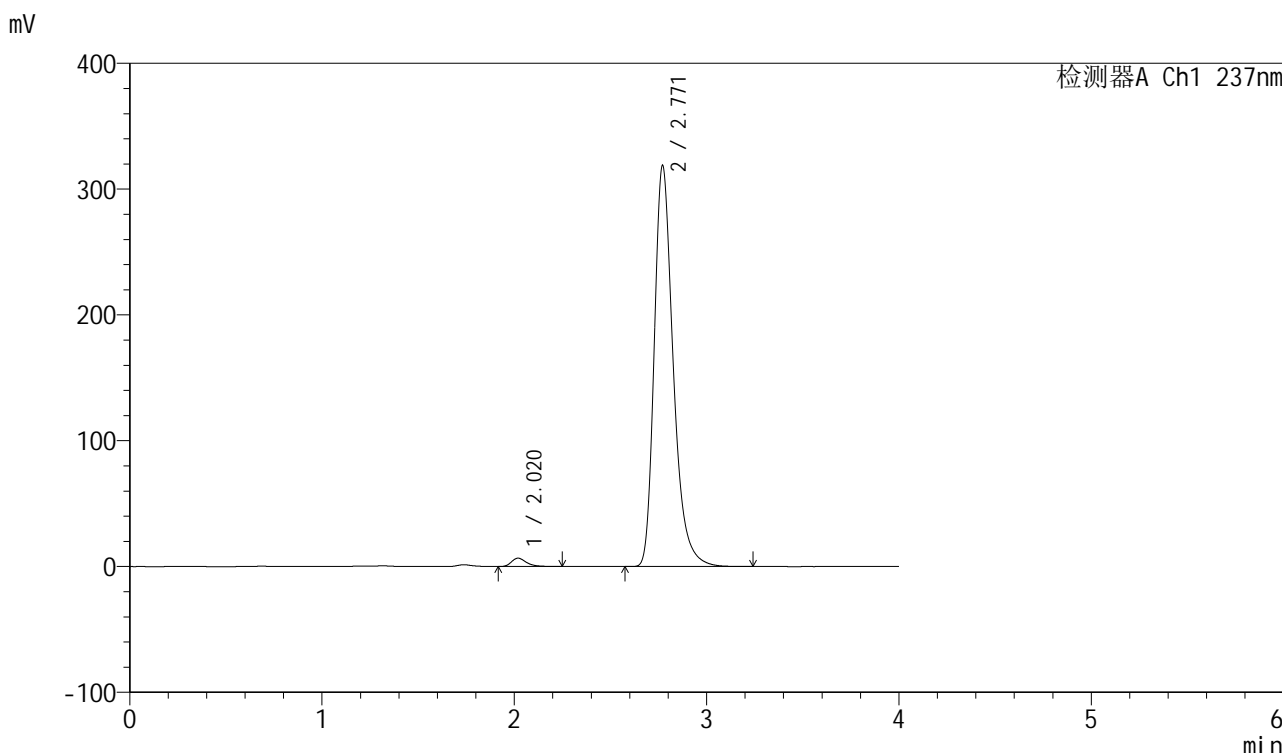
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	36115	1.644	6671	3401	1.328	--
2	2.771	2159990	98.356	315450	4008	1.314	4.790
总计		2196105	100.000	322121			

图57 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-332-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 15:36:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

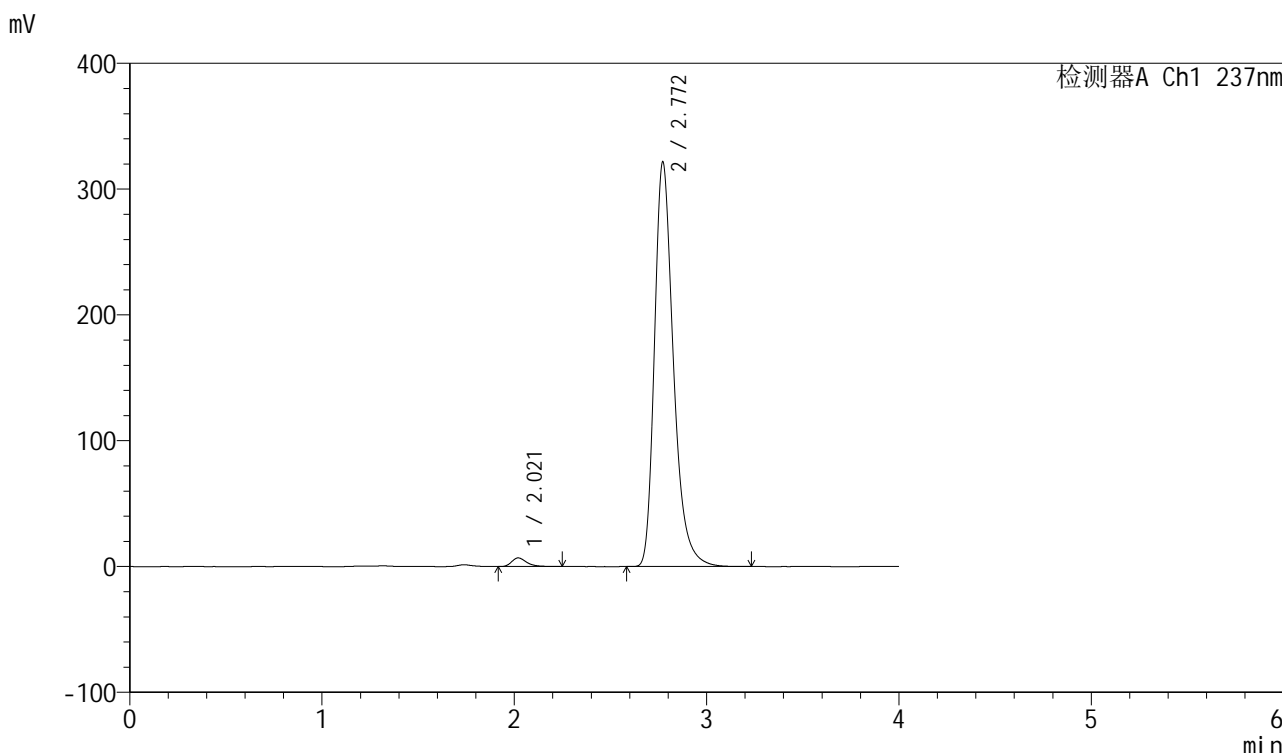
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	36167	1.625	6657	3377	1.339	--
2	2.771	2189412	98.375	318830	3988	1.316	4.776
总计		2225579	100.000	325488			

图58 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-333-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 15:41:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

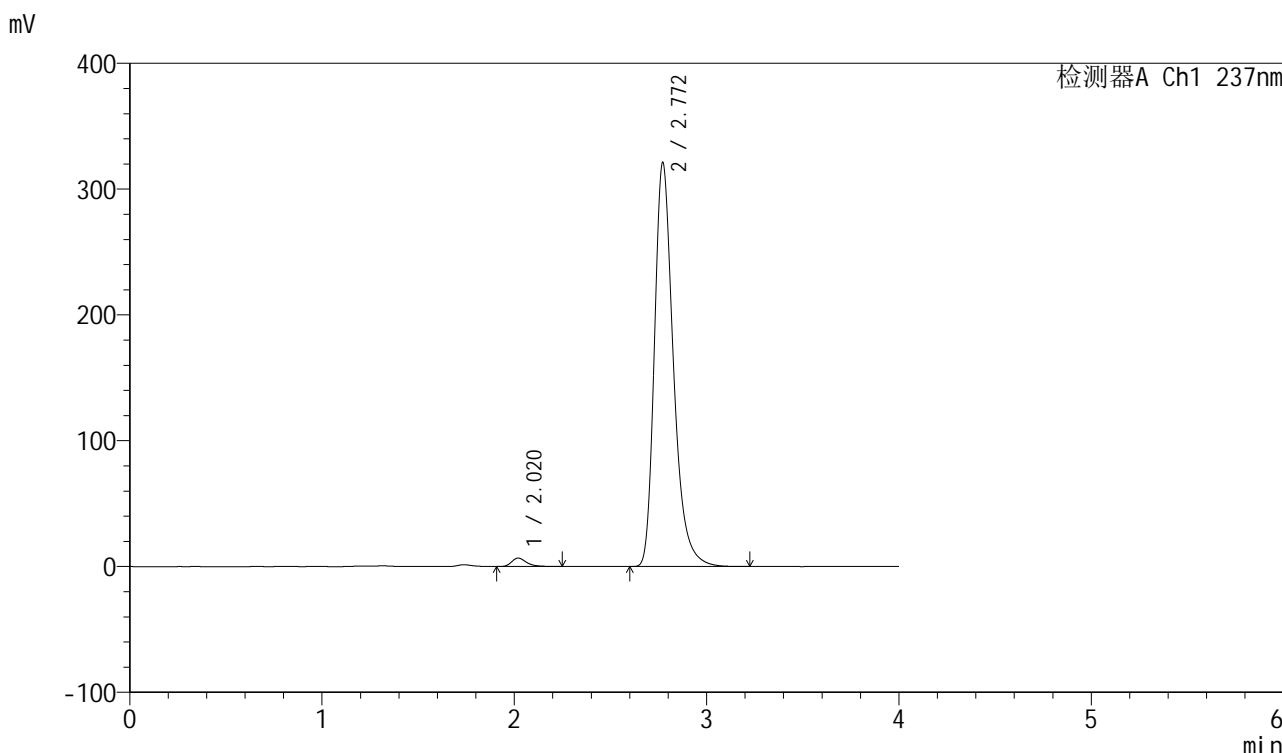
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	37244	1.660	6881	3396	1.341	--
2	2.772	2206748	98.340	321722	3999	1.317	4.784
总计		2243991	100.000	328603			

图59 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-334-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 15:45:23	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	36387	1.625	6727	3407	1.340	--
2	2.772	2202214	98.375	321197	3997	1.316	4.788
总计		2238601	100.000	327925			

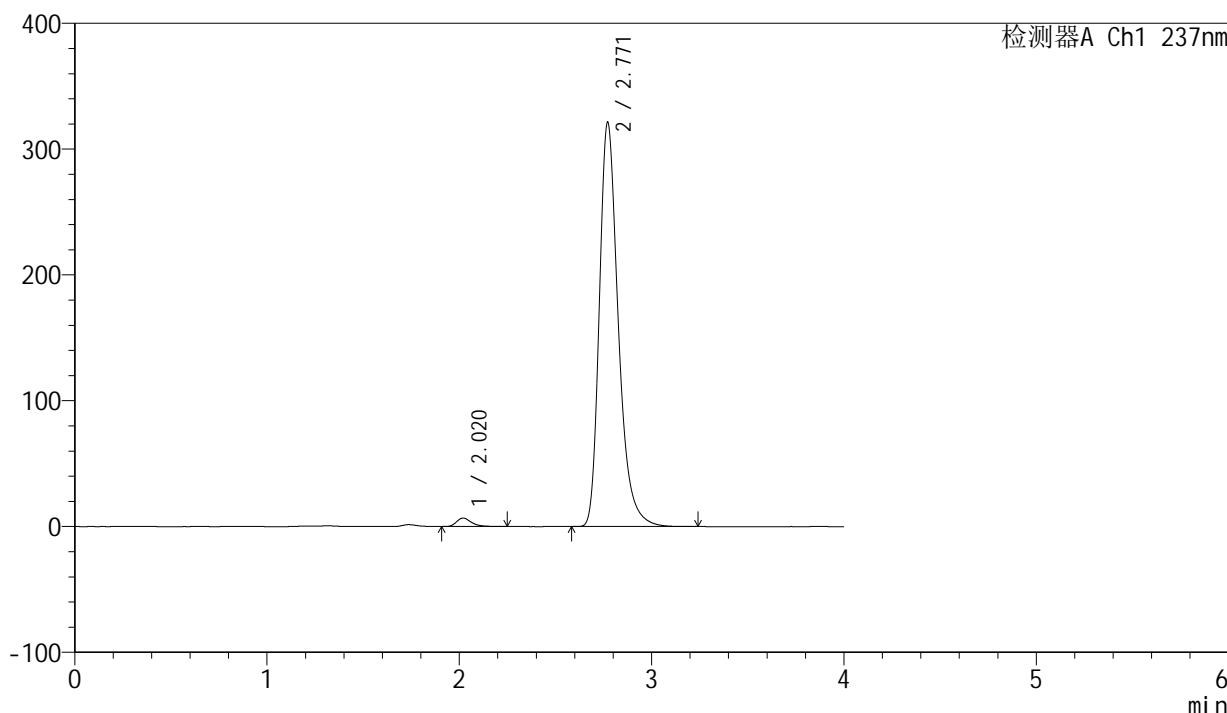
图60 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-335-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 15:49:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

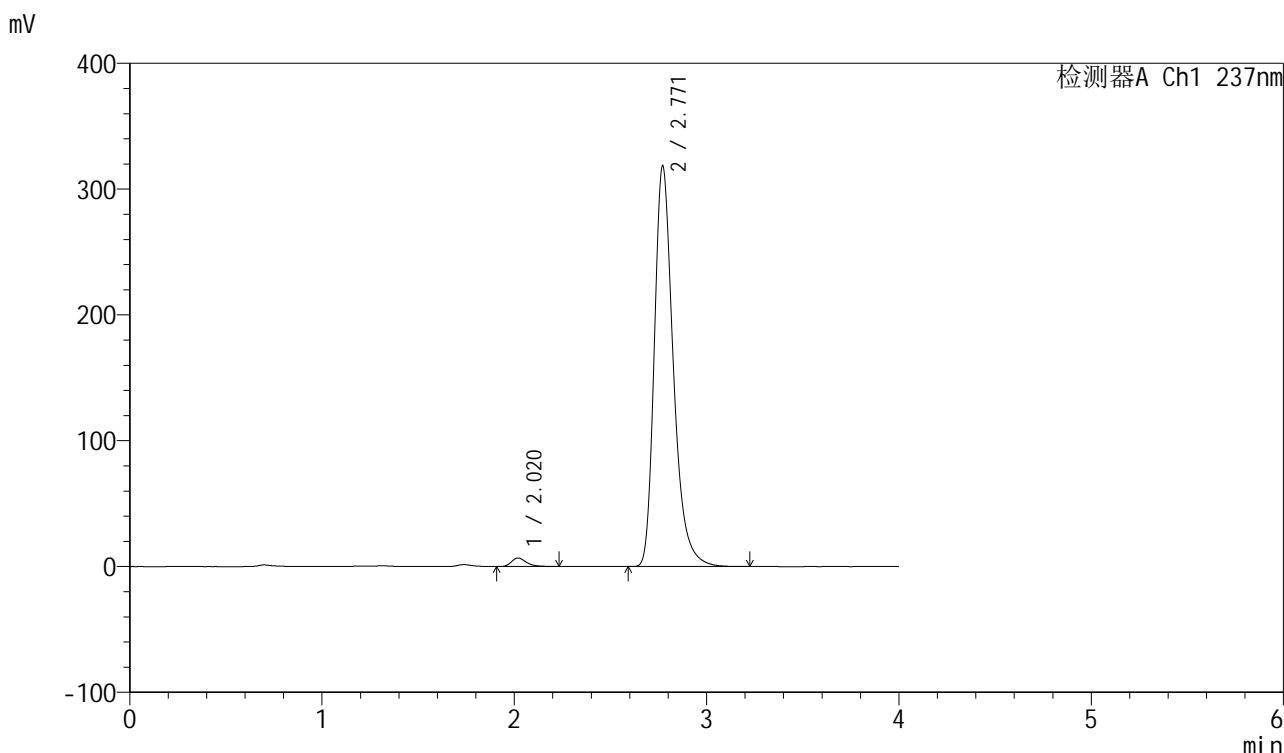
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	36311	1.623	6715	3398	1.334	--
2	2.771	2201425	98.377	321437	4008	1.315	4.791
总计		2237736	100.000	328152			

图61 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

<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 - 7-39/7-336-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 15:54:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

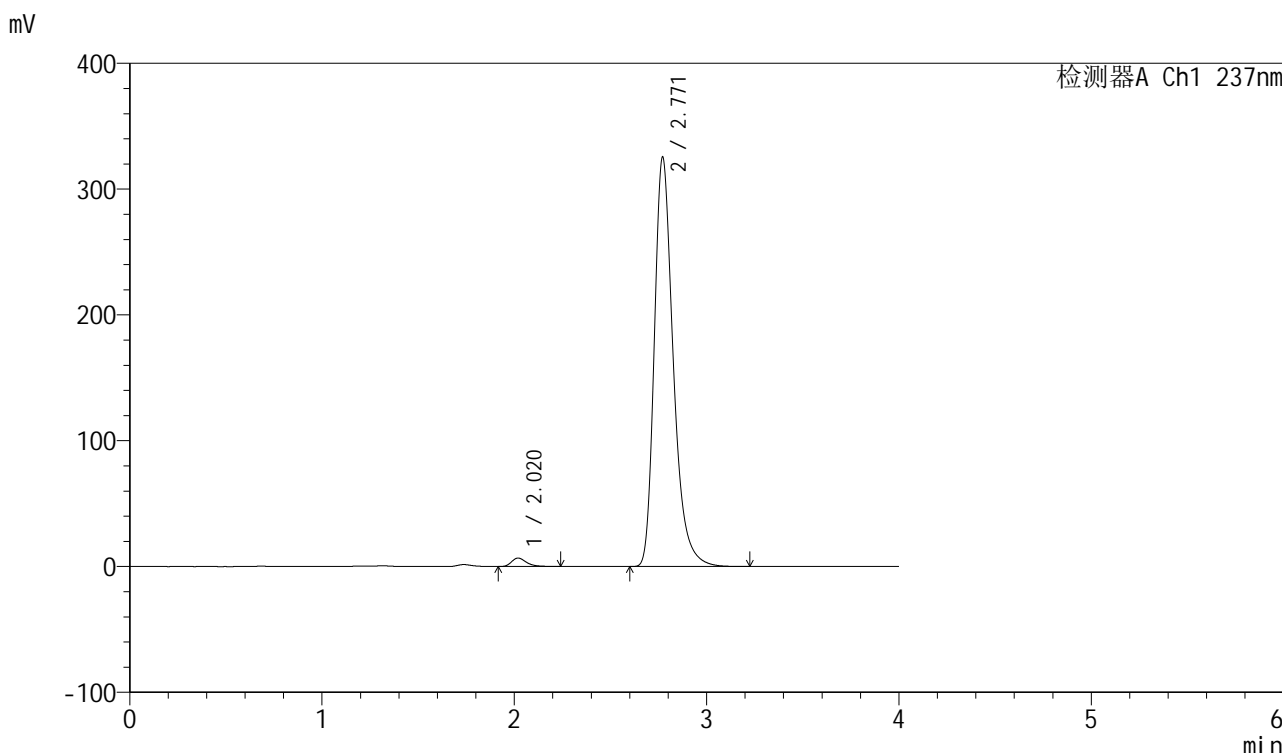
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	36847	1.658	6795	3388	1.335	--
2	2.771	2185286	98.342	318562	3996	1.316	4.784
总计		2222133	100.000	325357			

图62 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-337-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 15:58:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:18:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	36347	1.604	6731	3407	1.332	--
2	2.771	2229565	98.396	325508	4006	1.316	4.790
总计		2265912	100.000	332239			

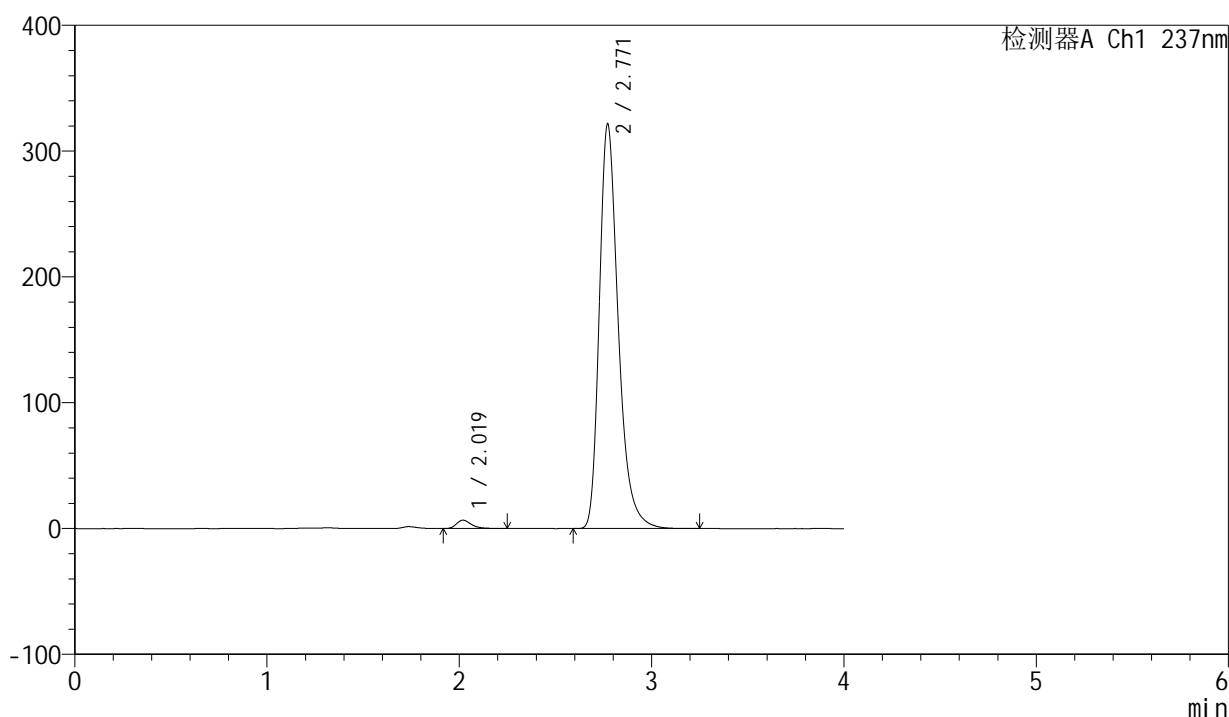
图63 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-338-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 16:02:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

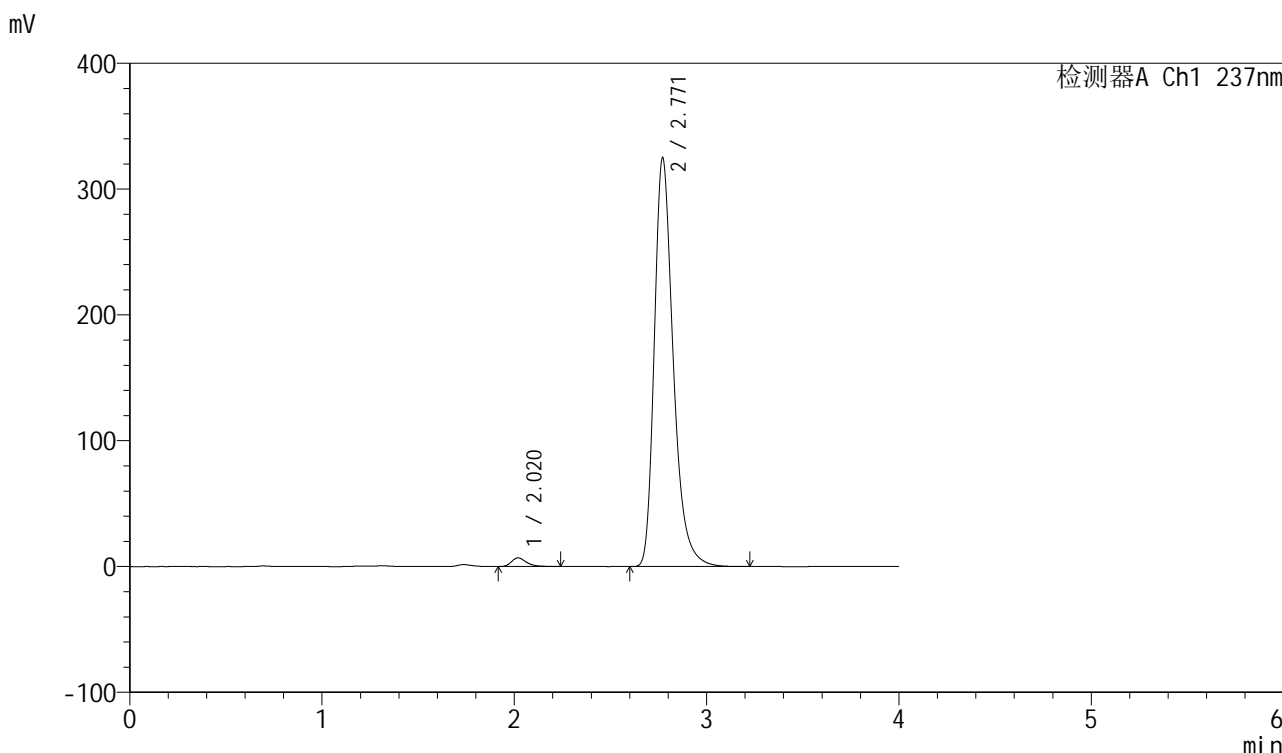
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	36004	1.607	6637	3393	1.336	--
2	2.771	2205109	98.393	321643	4000	1.316	4.789
总计		2241114	100.000	328280			

图64 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-339-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 16:07:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	37459	1.653	6912	3395	1.336	--
2	2.771	2228050	98.347	324965	3999	1.317	4.786
总计		2265509	100.000	331877			

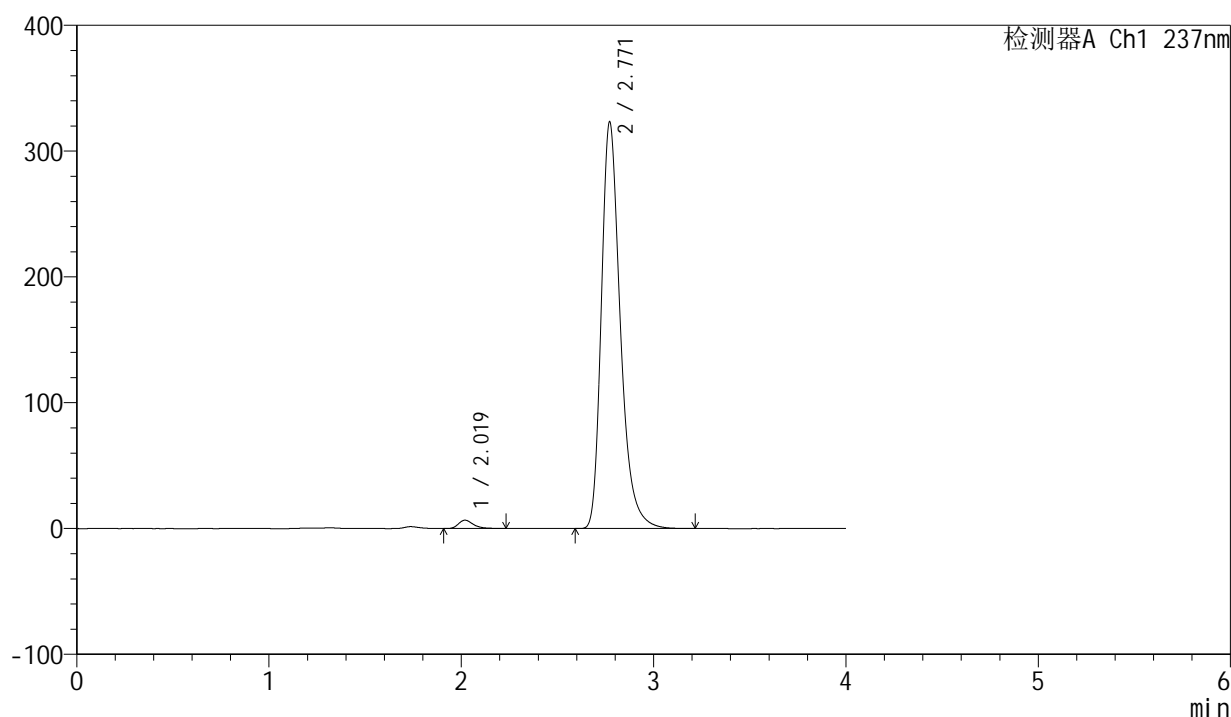
图65 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-340-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 16:11:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:19:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	35922	1.594	6631	3393	1.346	--
2	2.771	2217857	98.406	323294	3994	1.317	4.788
总计		2253779	100.000	329924			

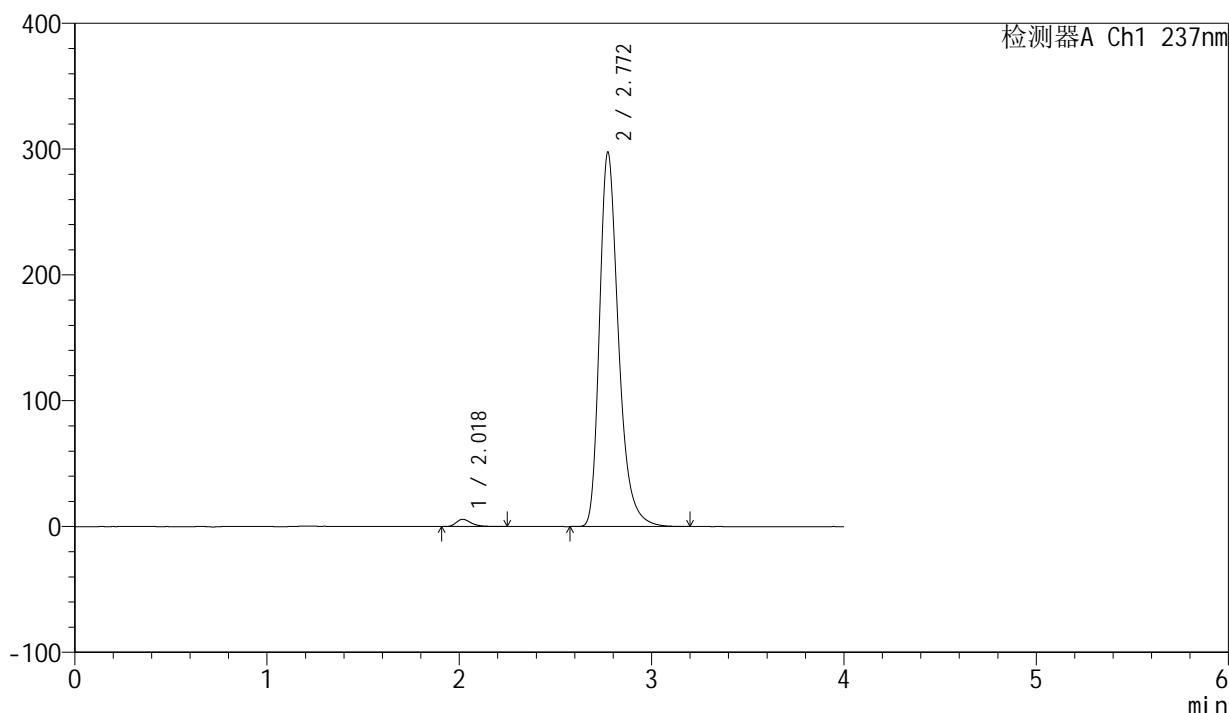
图66 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-341-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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 16:15:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.018	31526	1.519	5785	3377	1.339	--
2	2.772	2044057	98.481	297694	3993	1.314	4.795
总计		2075583	100.000	303480			

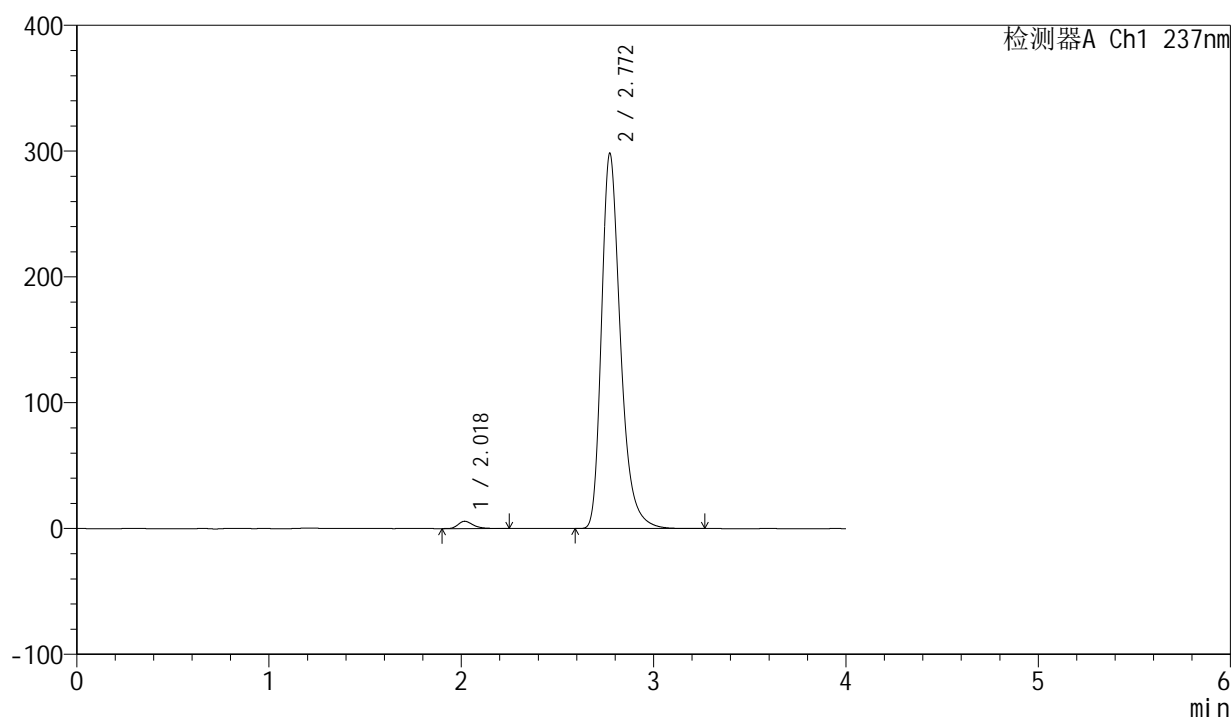
图67 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032001批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-342-2 - zzp-24032001p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 16:20:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

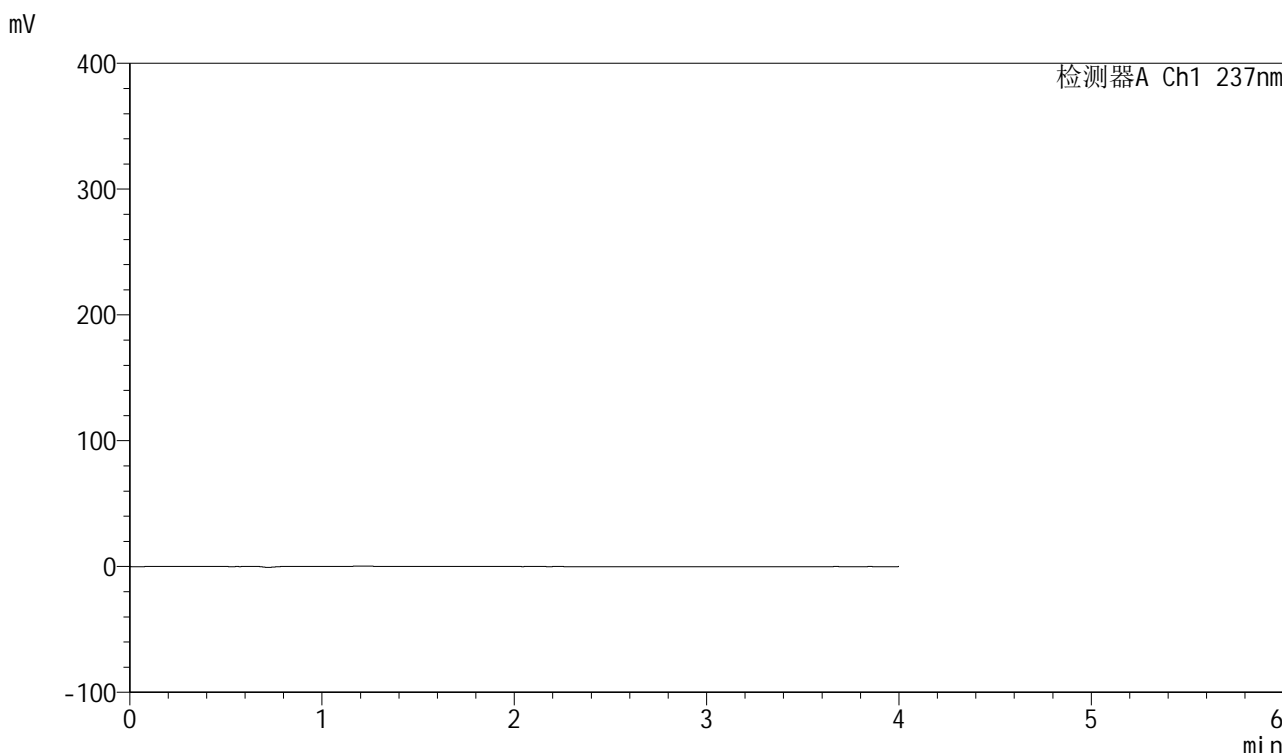
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.018	31687	1.525	5800	3379	1.338	--
2	2.772	2045811	98.475	298330	4005	1.313	4.801
总计		2077497	100.000	304130			

图68 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

<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 - 7-39/7-343-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 16:24:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

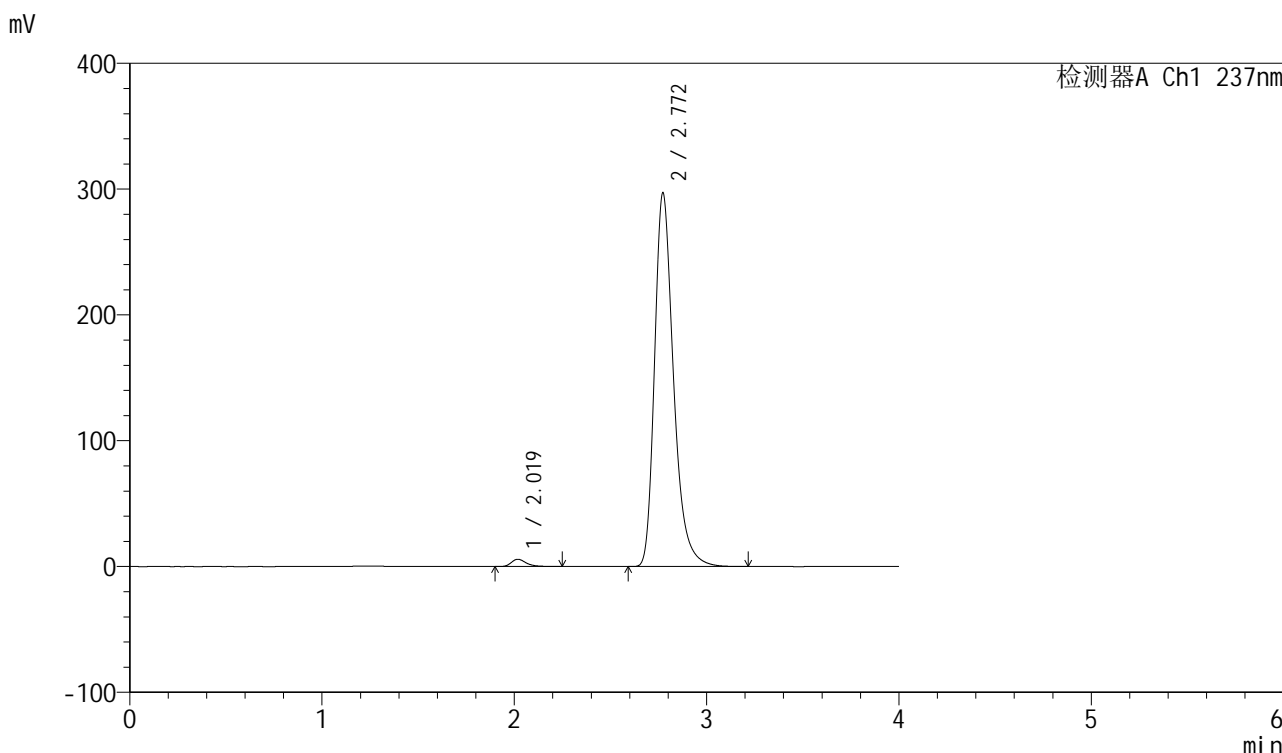
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图69 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

<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 - 7-39/7-344-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 16:29:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

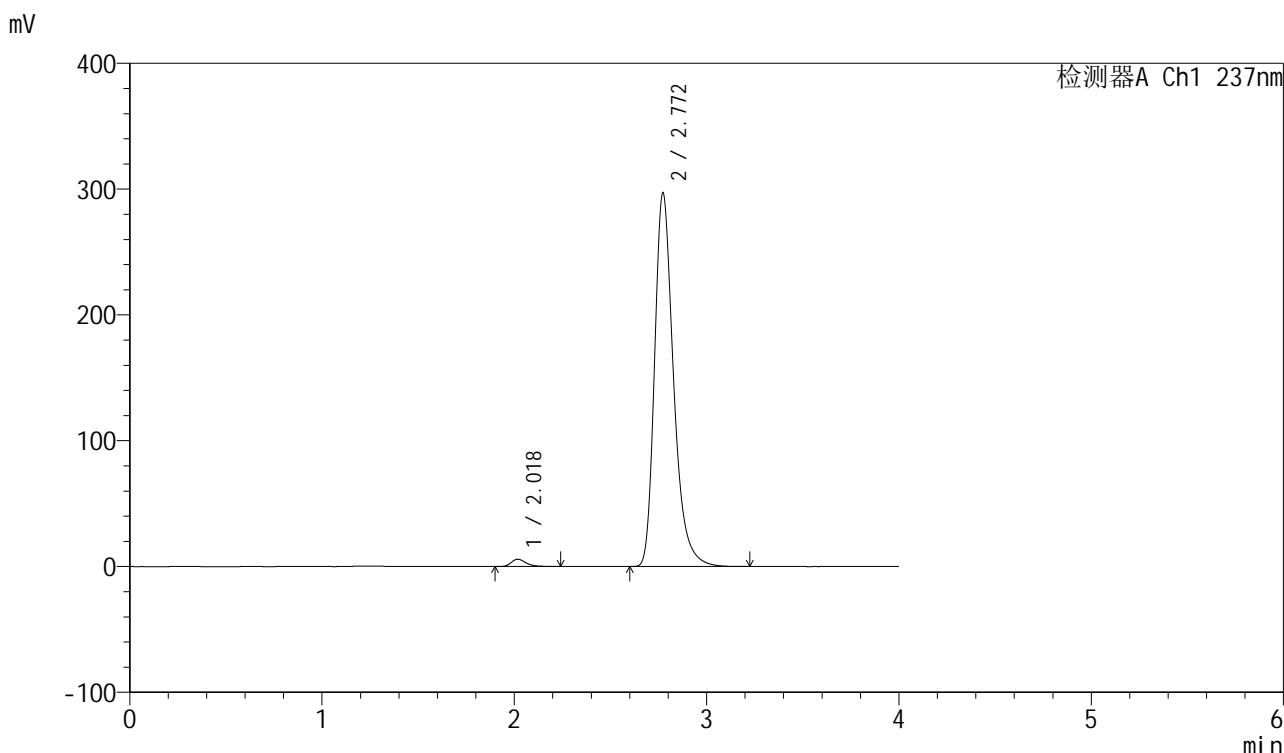
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	31493	1.523	5791	3380	1.333	--
2	2.772	2036954	98.477	297060	4006	1.313	4.799
总计		2068447	100.000	302851			

图70 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-345-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 16:33:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

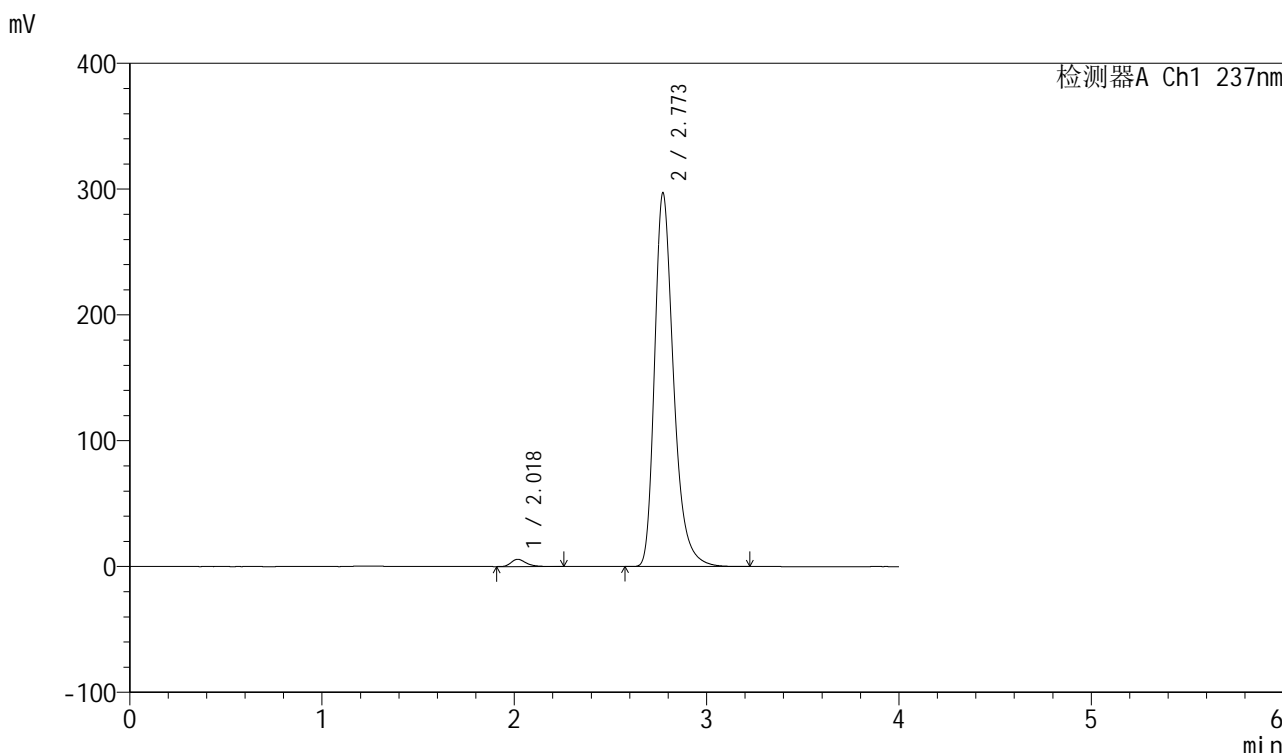
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.018	31416	1.518	5788	3404	1.327	--
2	2.772	2037531	98.482	297161	4003	1.313	4.809
总计		2068947	100.000	302949			

图71 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-346-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 16:37:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

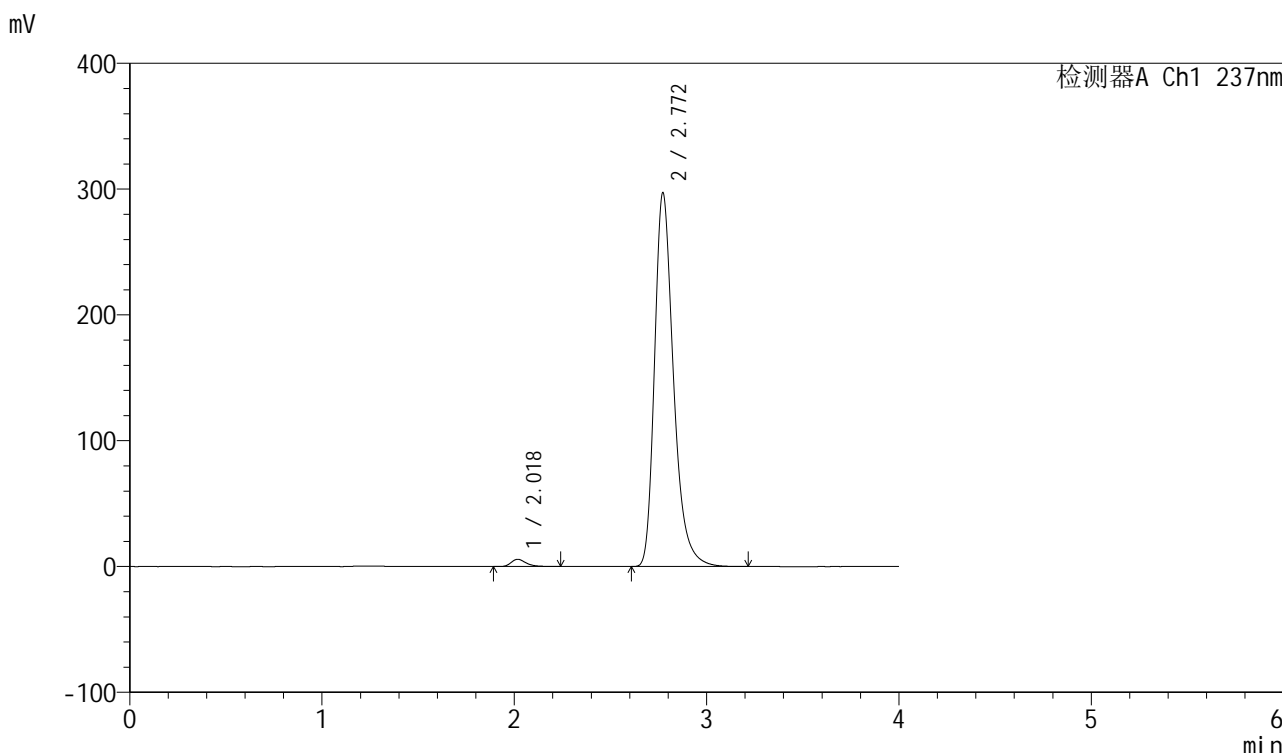
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.018	31610	1.528	5783	3373	1.329	--
2	2.773	2037657	98.472	297042	4000	1.314	4.801
总计		2069267	100.000	302825			

图72 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-347-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 16:42:23	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.018	31331	1.514	5746	3383	1.333	--
2	2.772	2038034	98.486	297185	4005	1.314	4.806
总计		2069365	100.000	302931			

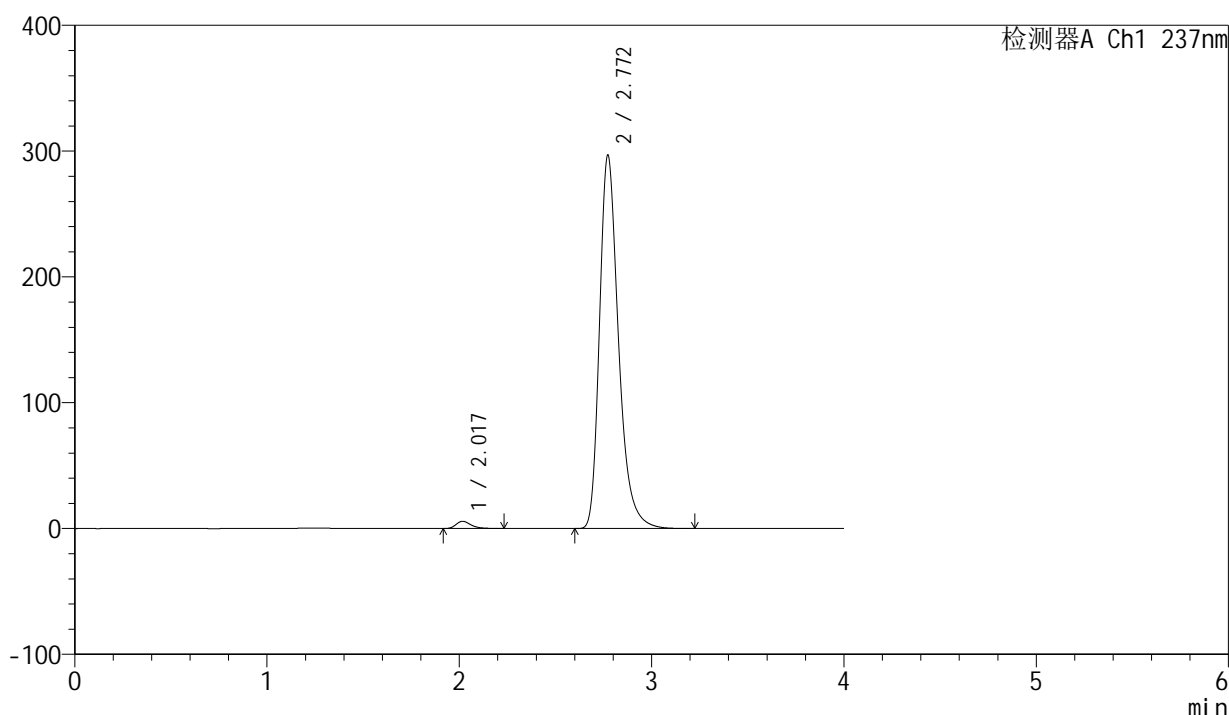
图73 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<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 - 7-39/7-348-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 16:46:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	31435	1.519	5756	3376	1.341	--
2	2.772	2038136	98.481	296856	3993	1.315	4.802
总计		2069572	100.000	302611			

图74 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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



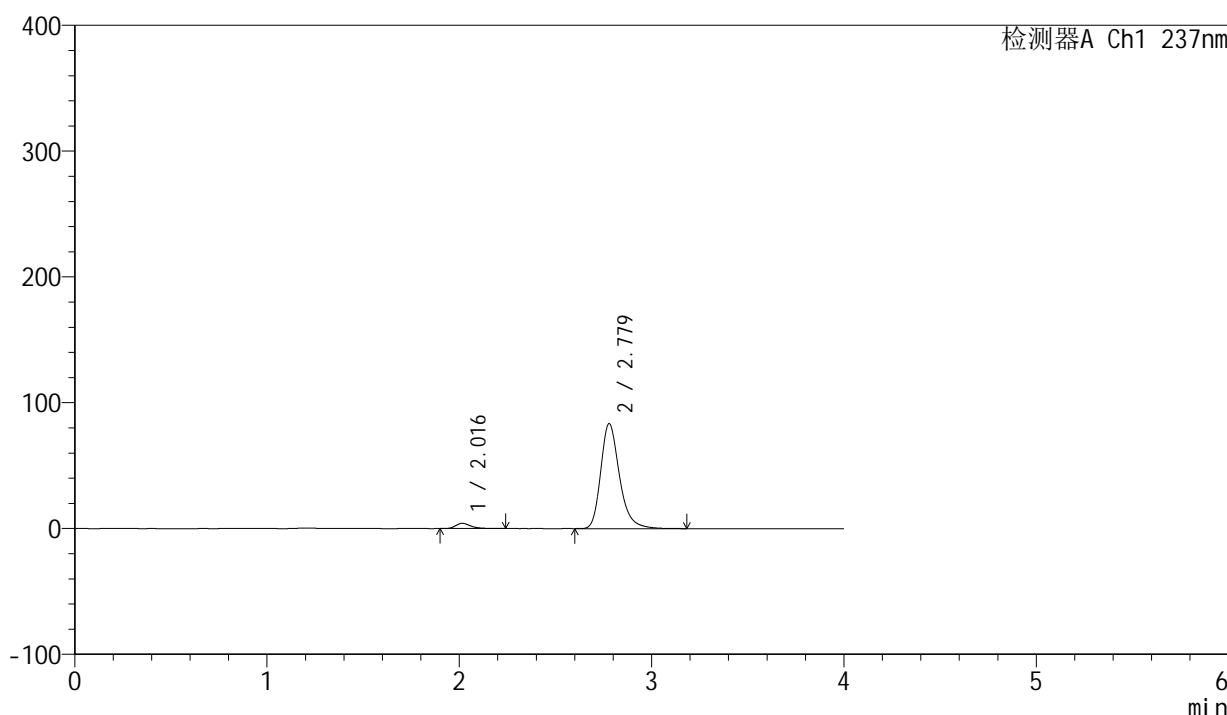
SMF-203

<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 - 7-39/7-349-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 16:51:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

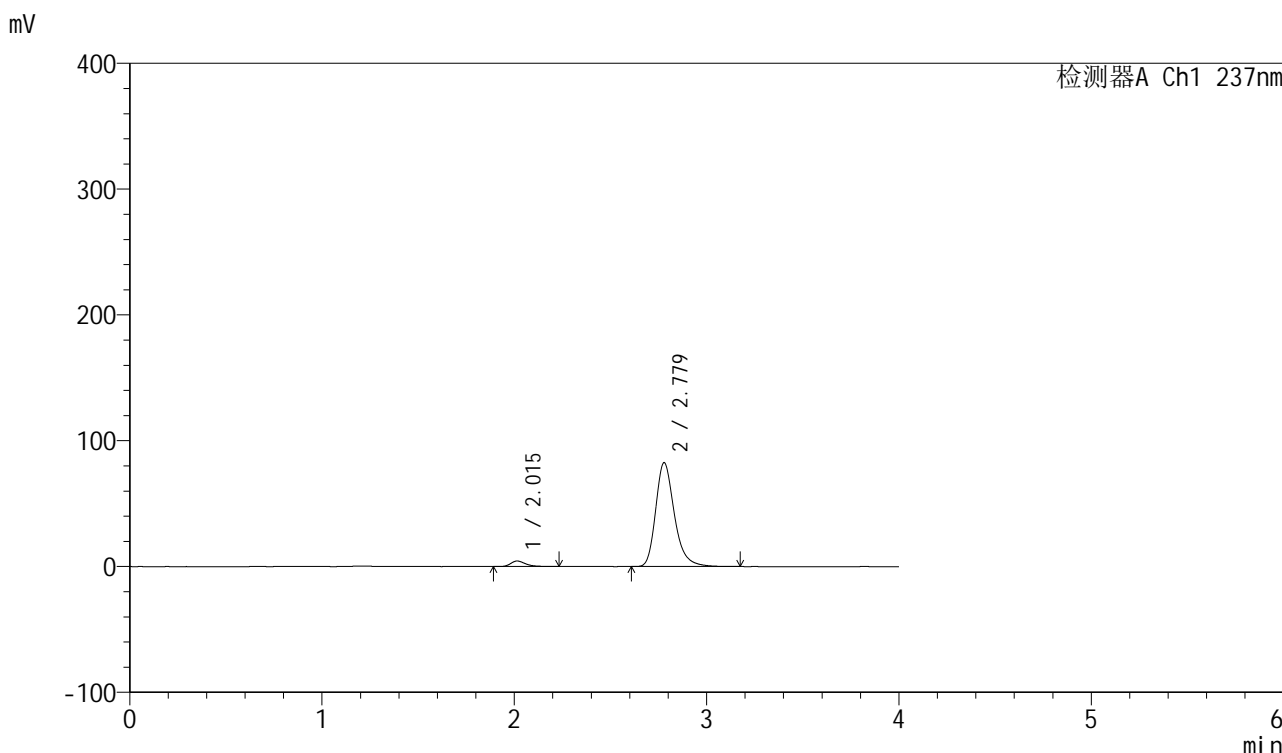
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	22752	3.869	4169	3366	1.342	--
2	2.779	565227	96.131	83481	4132	1.273	4.895
总计		587979	100.000	87650			

图75 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-350-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 16:55:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	23909	4.103	4393	3369	1.351	--
2	2.779	558865	95.897	82565	4131	1.273	4.896
总计		582774	100.000	86958			

图76 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

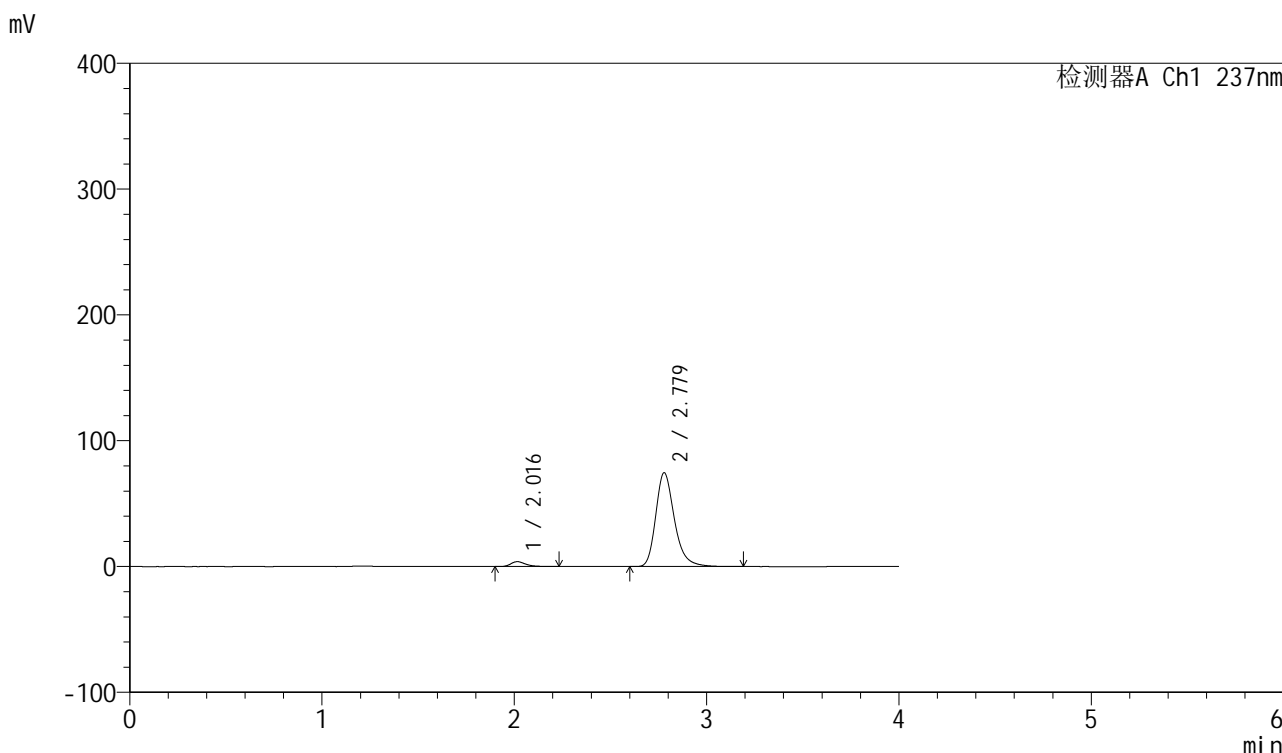


SMF-203

<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 - 7-39/7-351-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 16:59:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

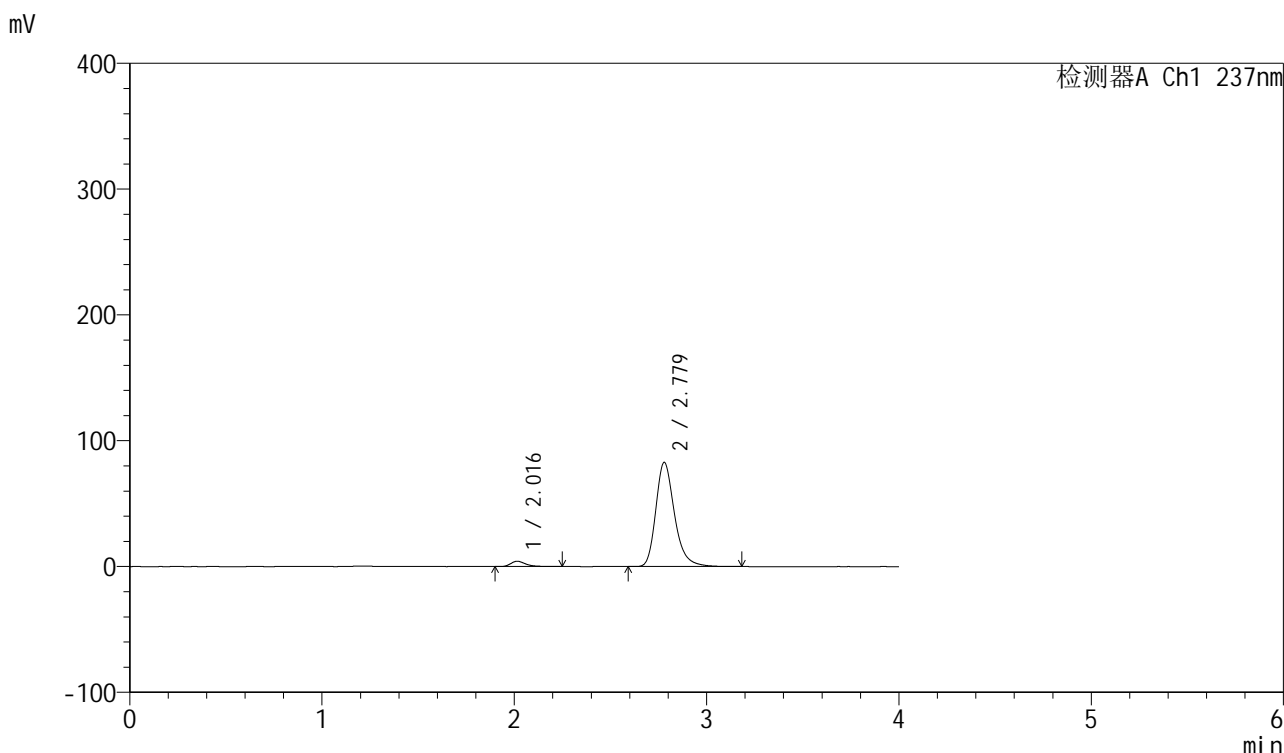
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	21056	4.010	3875	3391	1.333	--
2	2.779	503993	95.990	74603	4148	1.270	4.906
总计		525049	100.000	78478			

图77 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-352-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 17:04:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

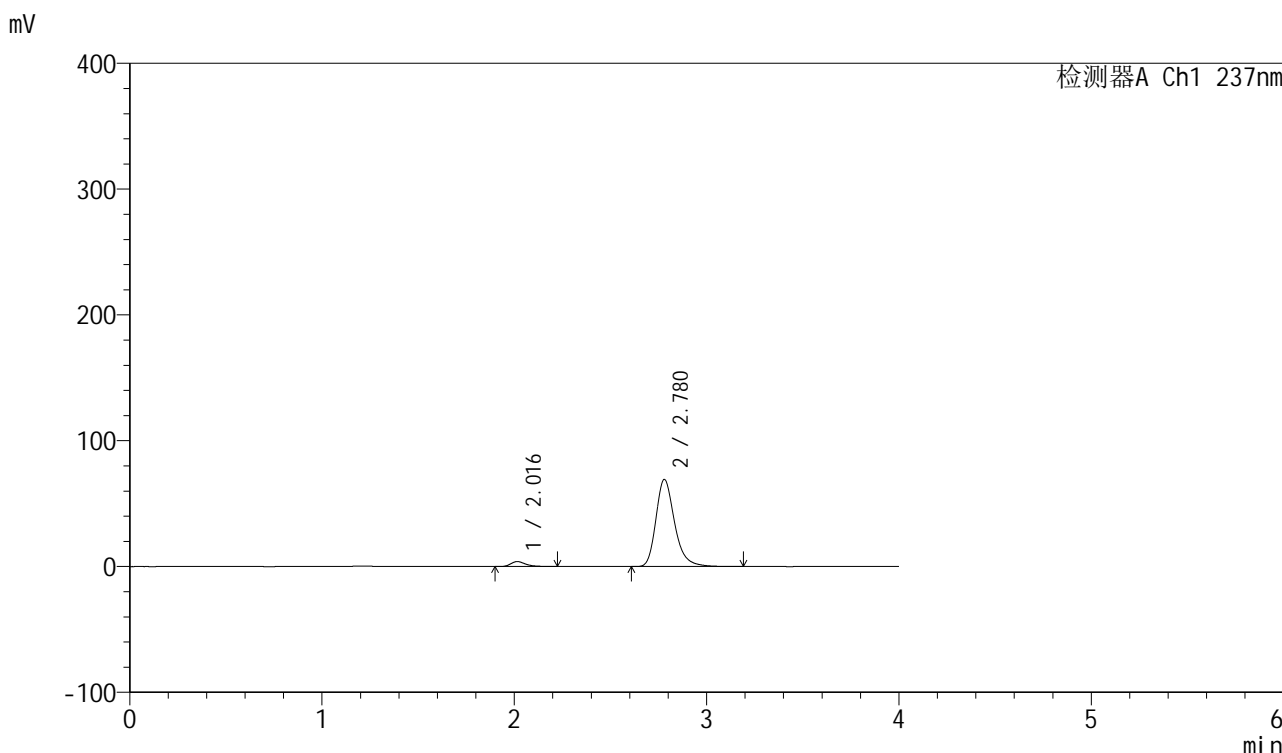
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	23001	3.944	4220	3388	1.358	--
2	2.779	560137	96.056	82831	4142	1.271	4.907
总计		583138	100.000	87050			

图78 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501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,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-353-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 17:08:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

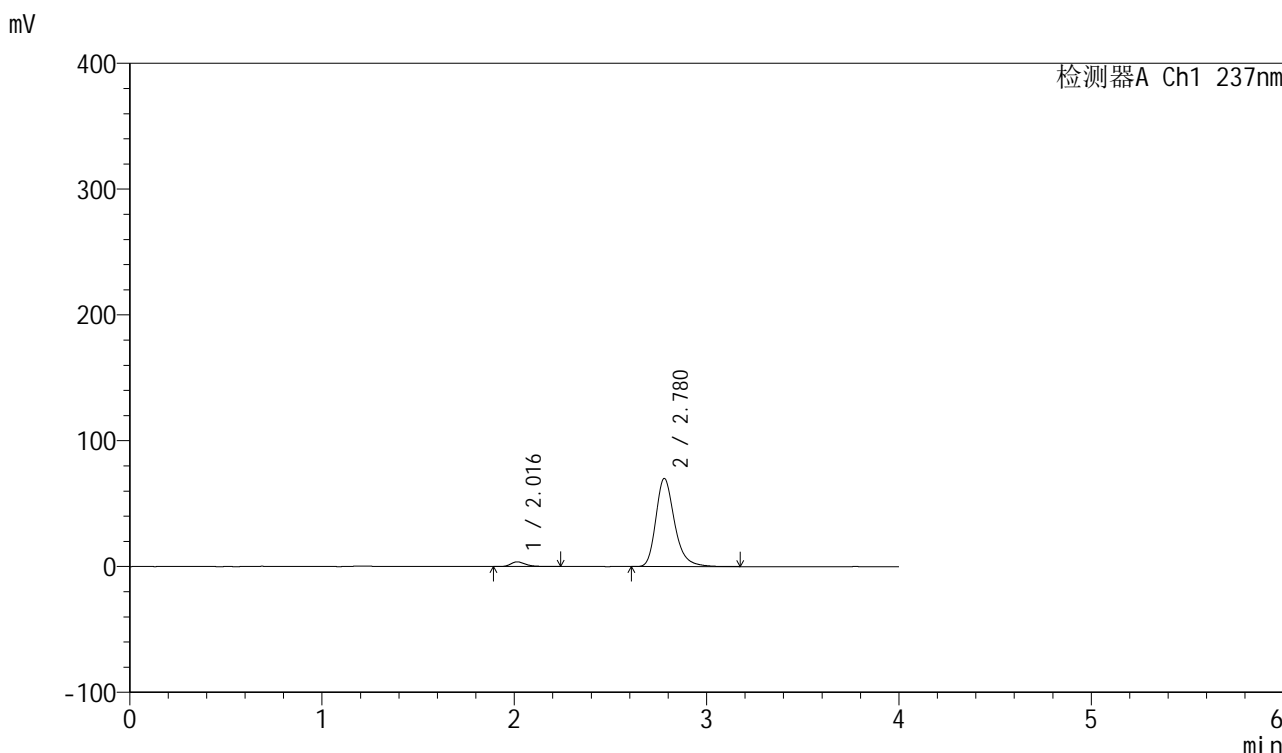
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	21380	4.371	3919	3369	1.354	--
2	2.780	467780	95.629	69285	4157	1.269	4.907
总计		489160	100.000	73205			

图79 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-354-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 17:13:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

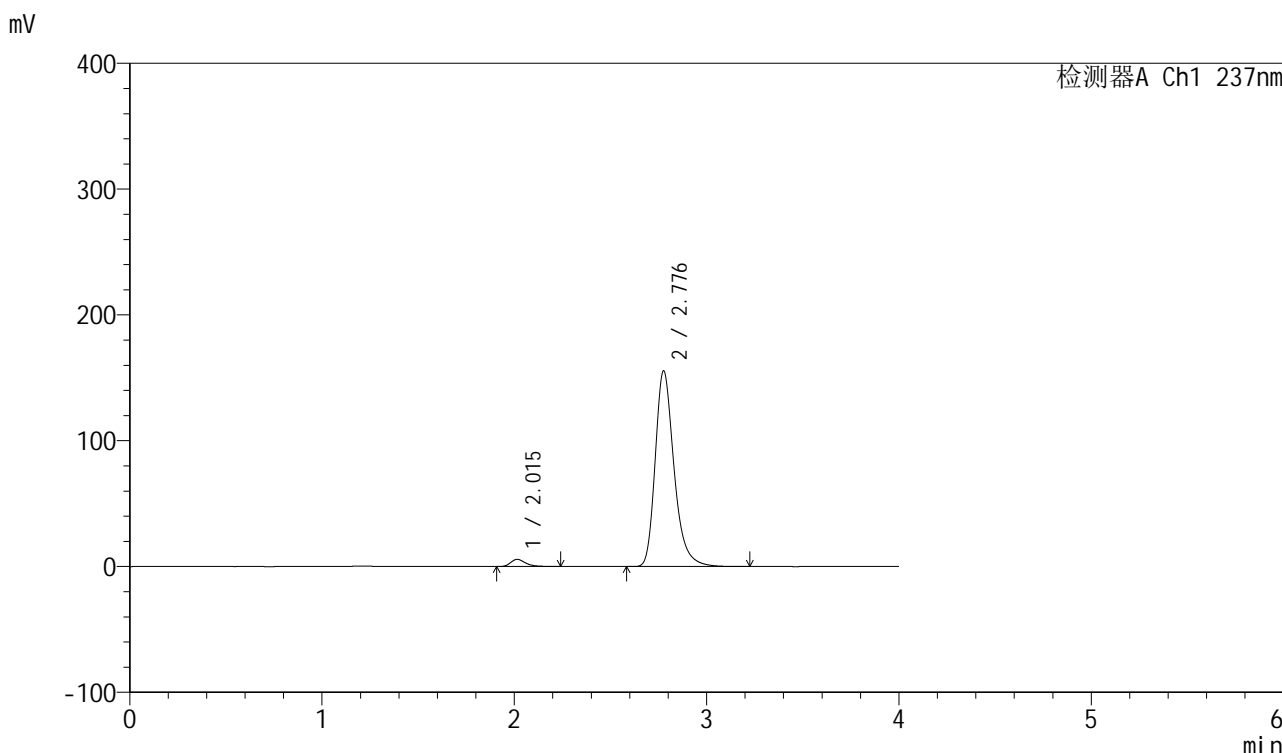
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	20302	4.113	3731	3365	1.338	--
2	2.780	473242	95.887	70108	4156	1.269	4.906
总计		493544	100.000	73839			

图80 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501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 - 7-39/7-355-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 17:17:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

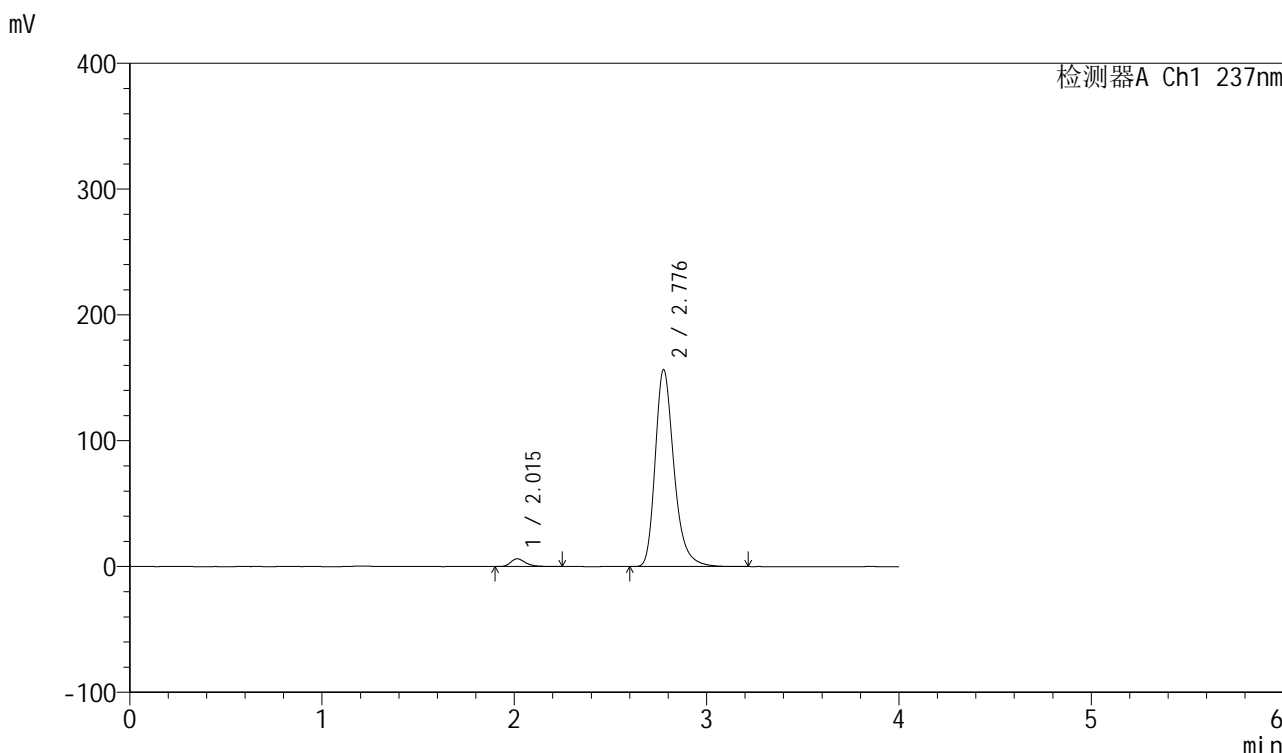
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	31213	2.863	5724	3353	1.345	--
2	2.776	1059019	97.137	154941	4079	1.290	4.860
总计		1090231	100.000	160665			

图81 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-356-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 17:21:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

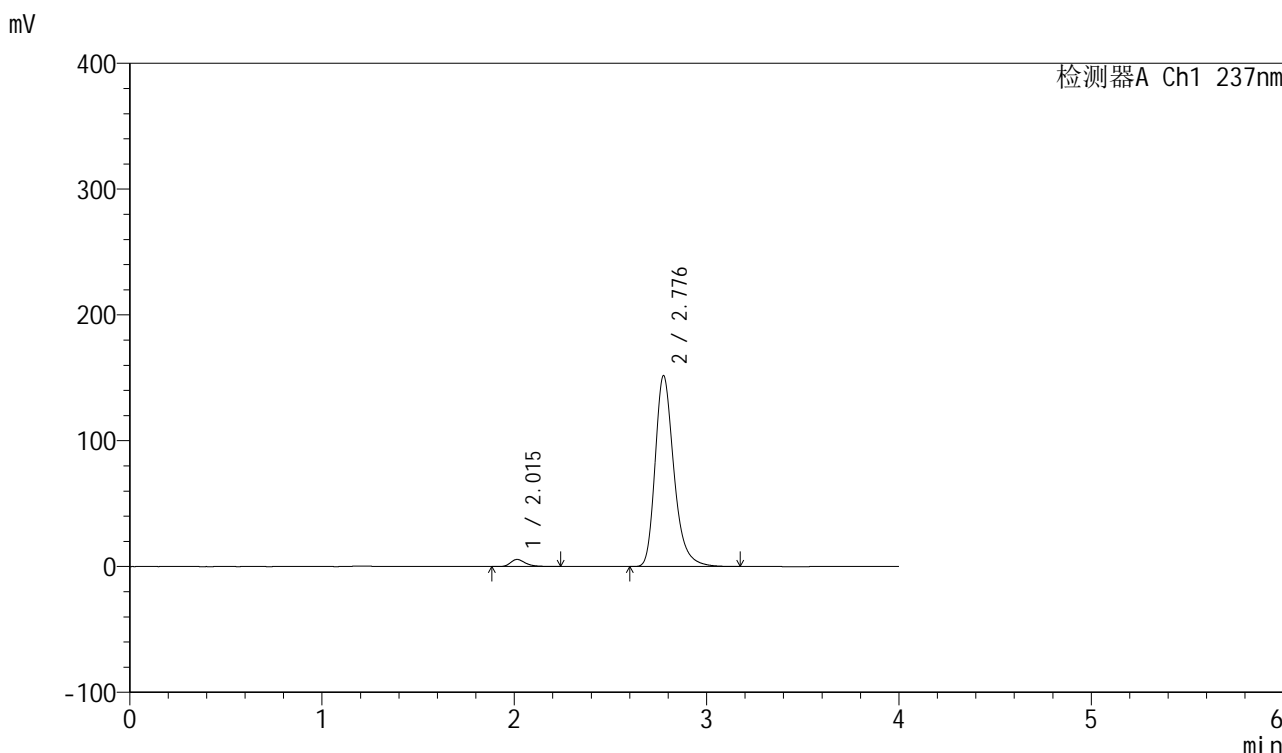
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	33545	3.057	6165	3372	1.348	--
2	2.776	1063867	96.943	155979	4099	1.289	4.872
总计		1097413	100.000	162144			

图82 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-357-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 17:26:20	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	30708	2.896	5646	3372	1.341	--
2	2.776	1029765	97.104	151142	4099	1.288	4.873
总计		1060473	100.000	156788			

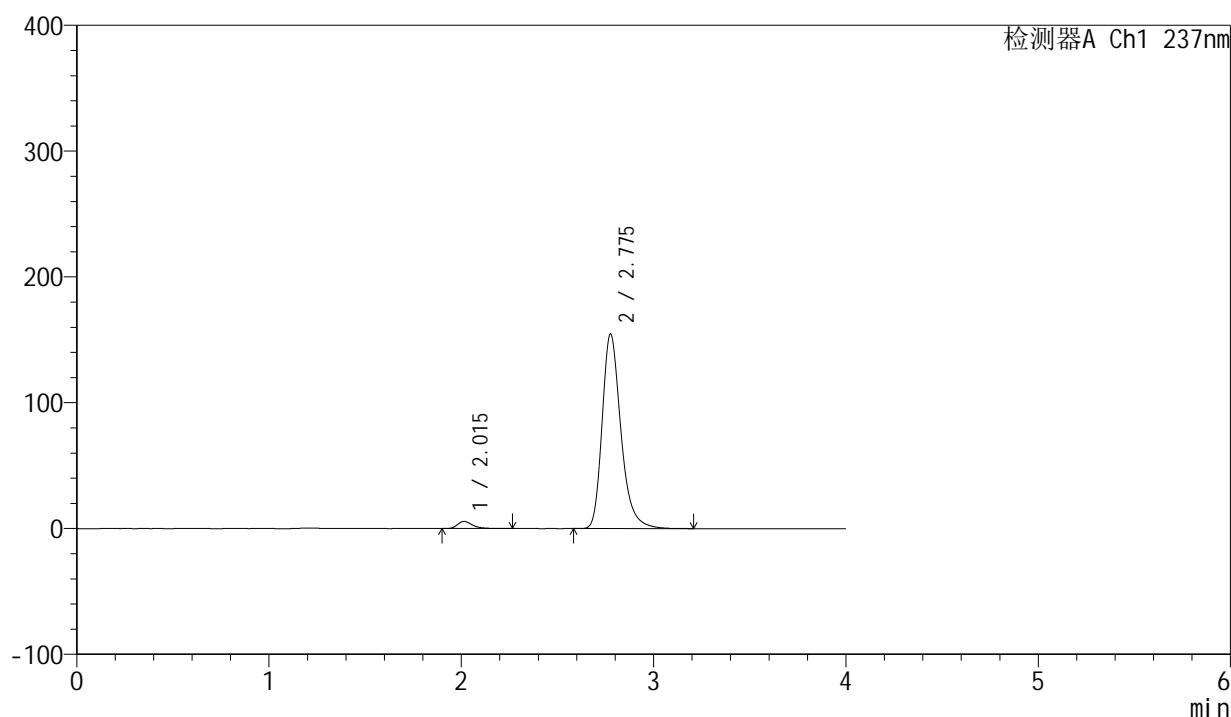
图83 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-358-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 17:30:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:19:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	31083	2.875	5709	3383	1.357	--
2	2.775	1050242	97.125	154179	4105	1.289	4.881
总计		1081325	100.000	159887			

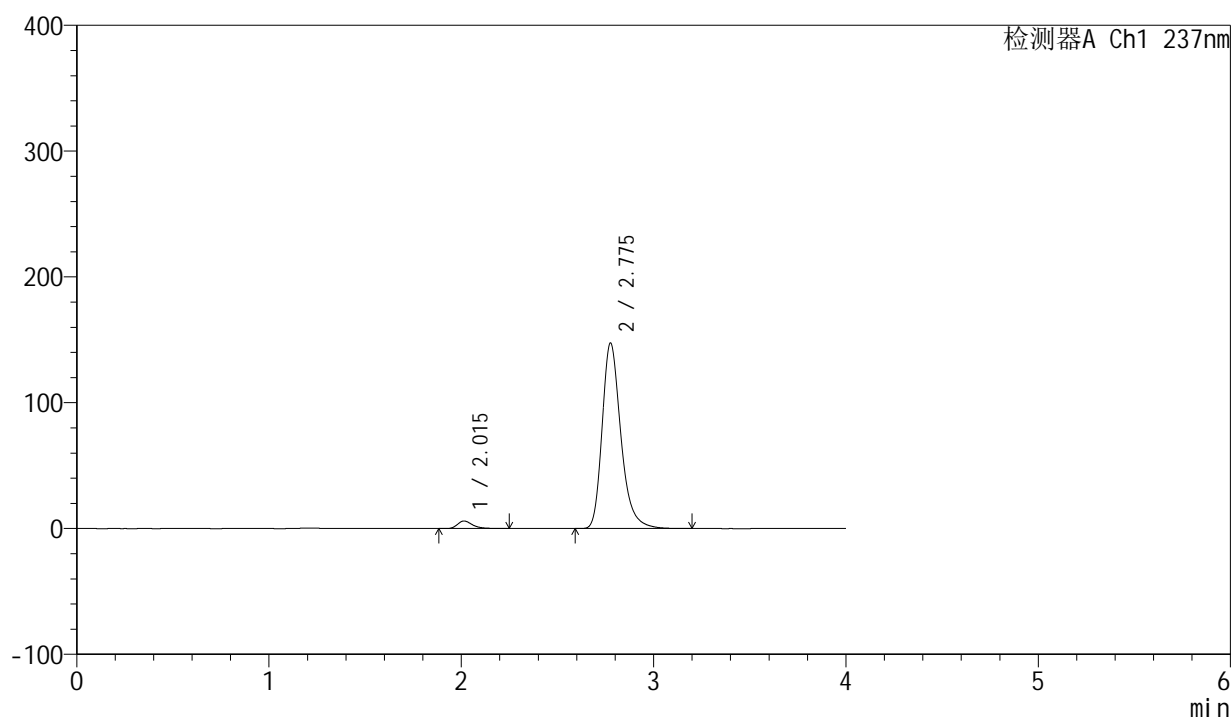
图84 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-359-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 17:35:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:19:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	32644	3.161	6013	3378	1.340	--
2	2.775	1000020	96.839	146965	4111	1.286	4.880
总计		1032664	100.000	152979			

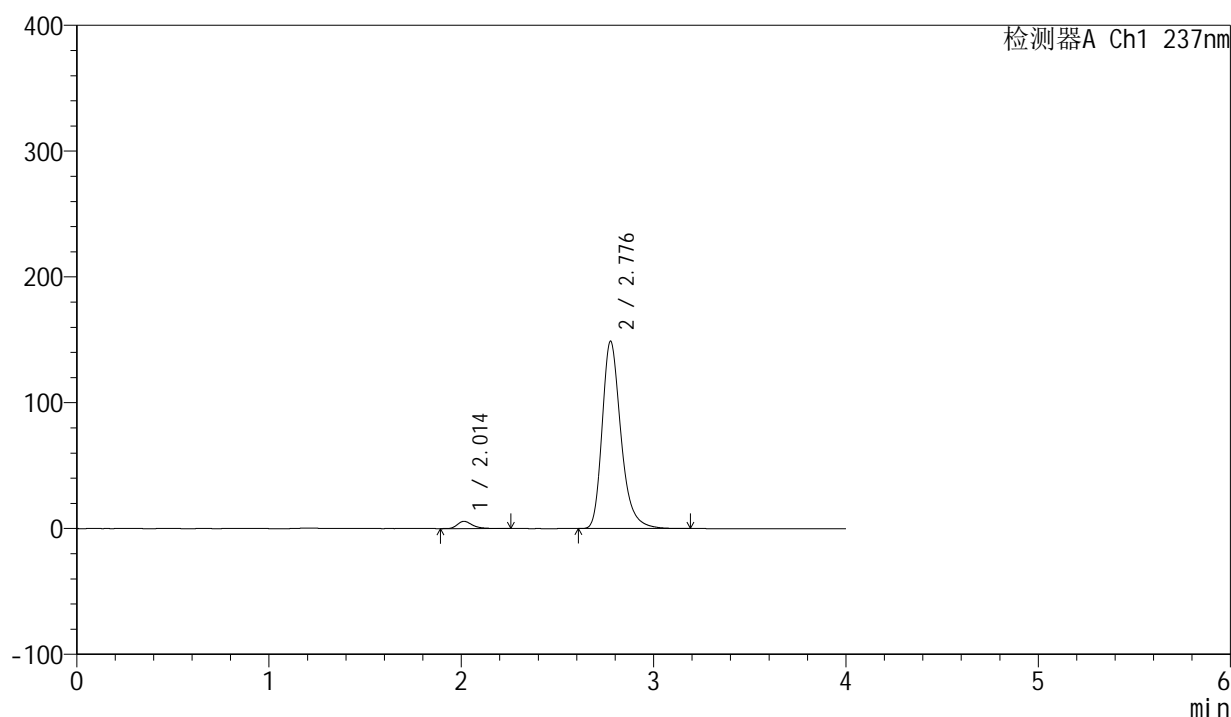
图85 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-360-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 17:39:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	31418	3.015	5774	3382	1.338	--
2	2.776	1010714	96.985	148342	4104	1.289	4.883
总计		1042133	100.000	154116			

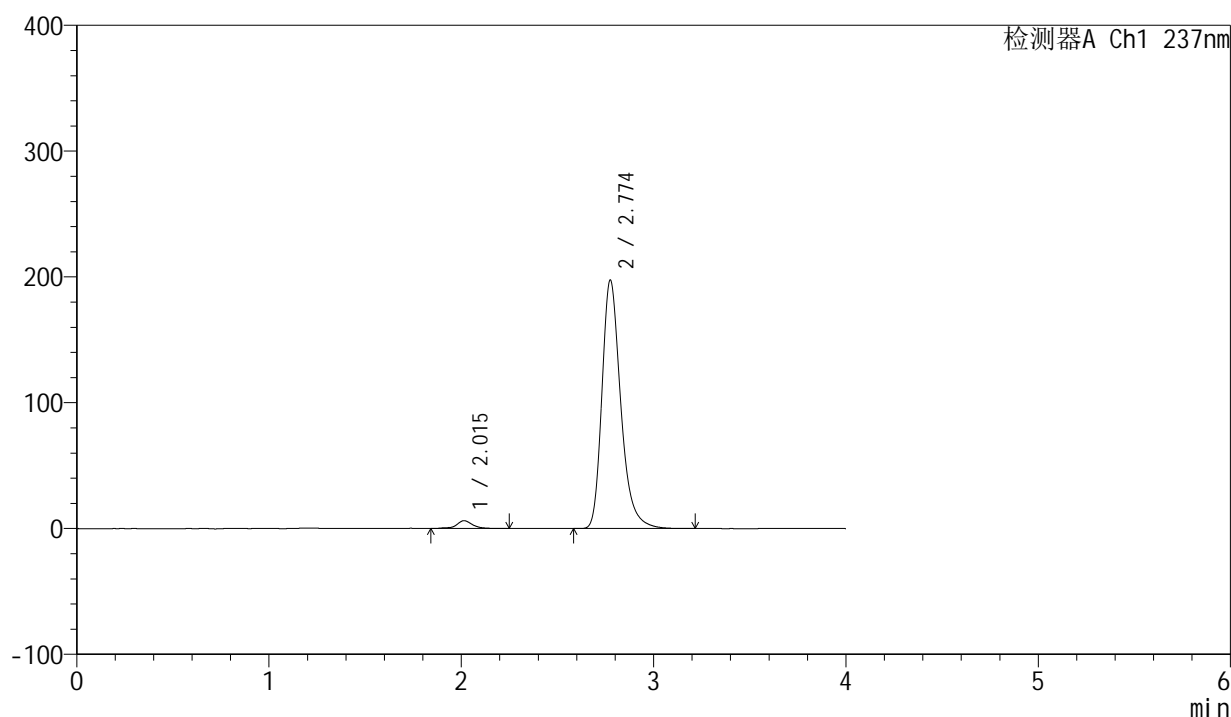
图86 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-361-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 17:43:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:20:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

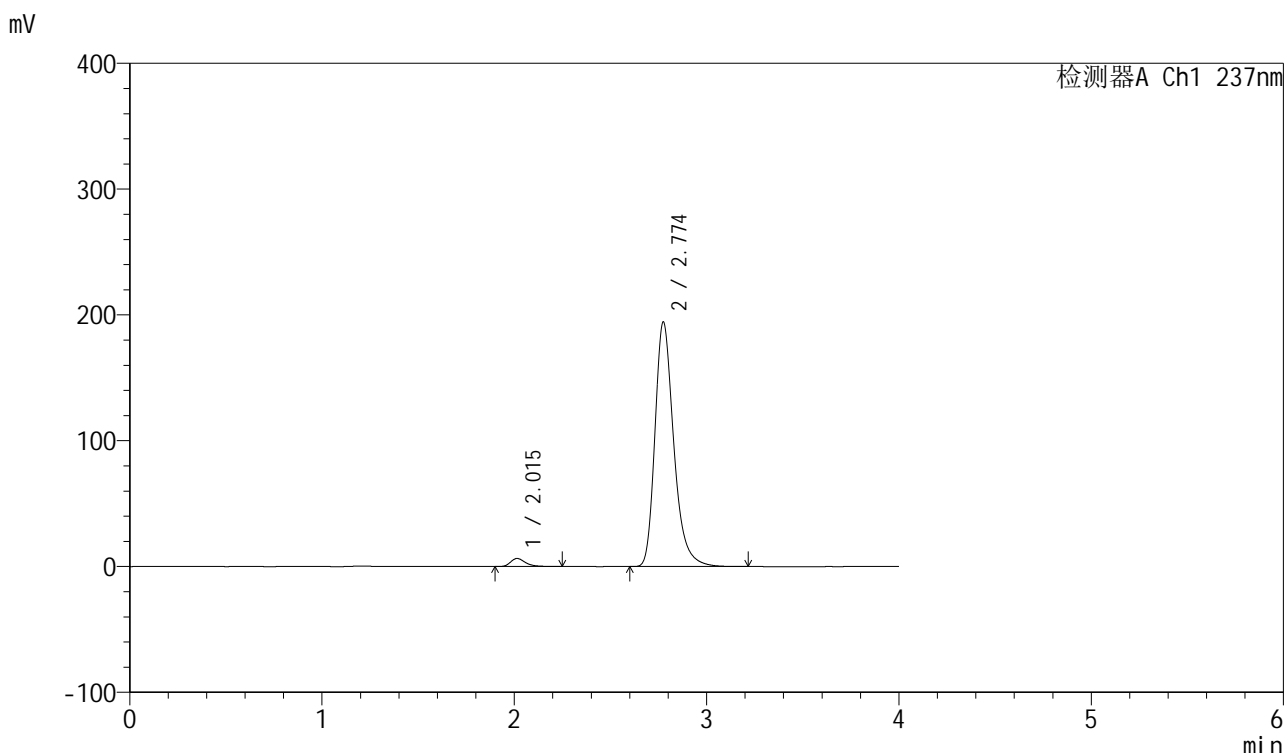
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	36494	2.644	6233	3257	0.977	--
2	2.774	1343490	97.356	197220	4083	1.296	4.826
总计		1379983	100.000	203453			

图87 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-362-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 17:48:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	34930	2.574	6443	3394	1.339	--
2	2.774	1322225	97.426	194101	4080	1.296	4.868
总计		1357155	100.000	200544			

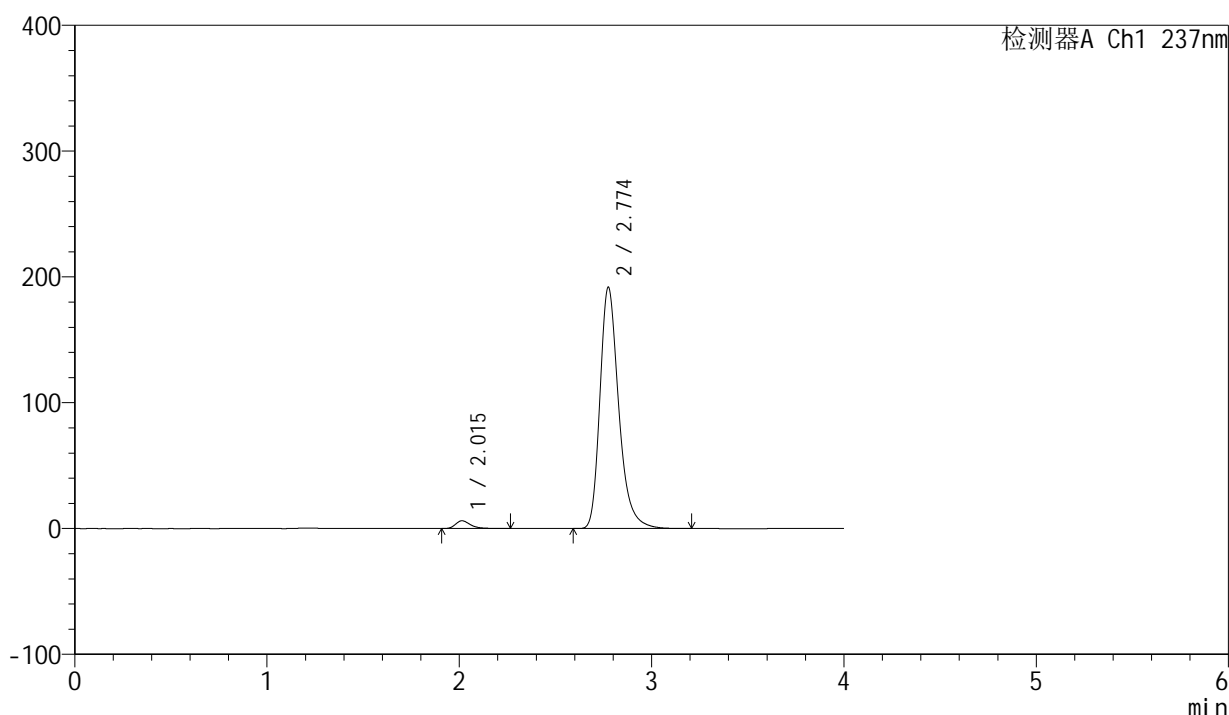
图88 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-363-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 17:52:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:20:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	33612	2.514	6177	3369	1.349	--
2	2.774	1303117	97.486	191538	4094	1.295	4.867
总计		1336729	100.000	197715			

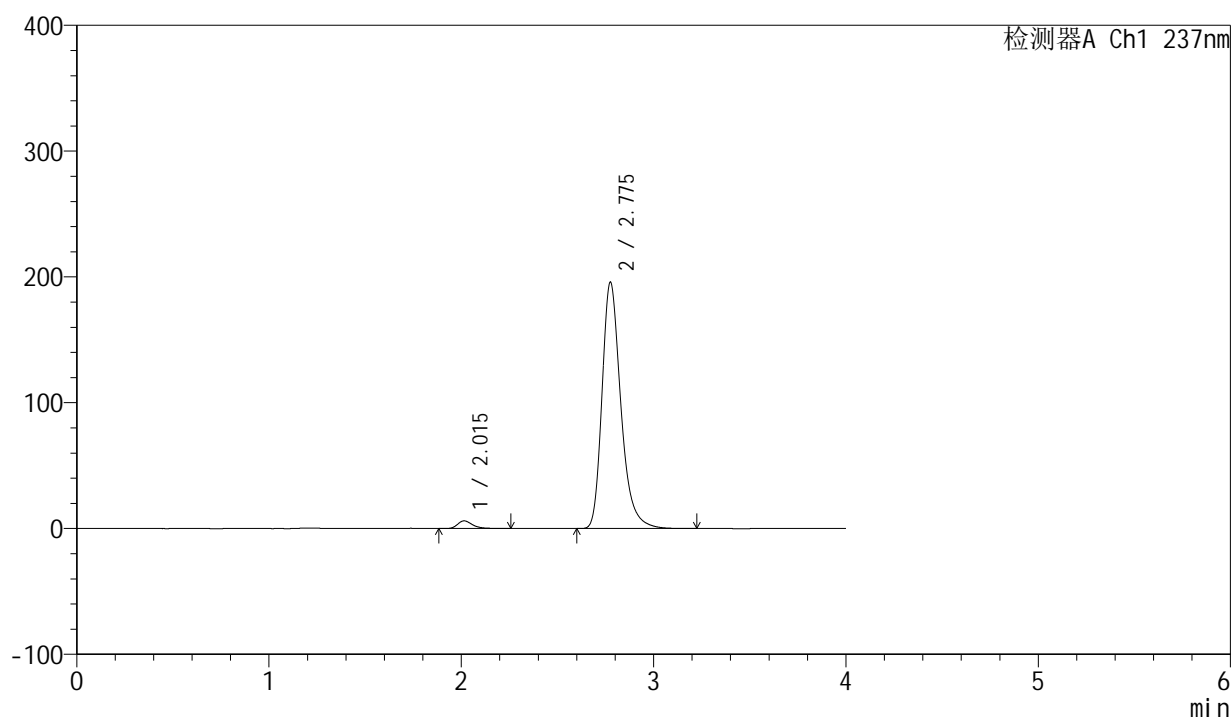
图89 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-364-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 17:57:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	33156	2.428	6120	3398	1.342	--
2	2.775	1332539	97.572	195406	4078	1.297	4.870
总计		1365695	100.000	201526			

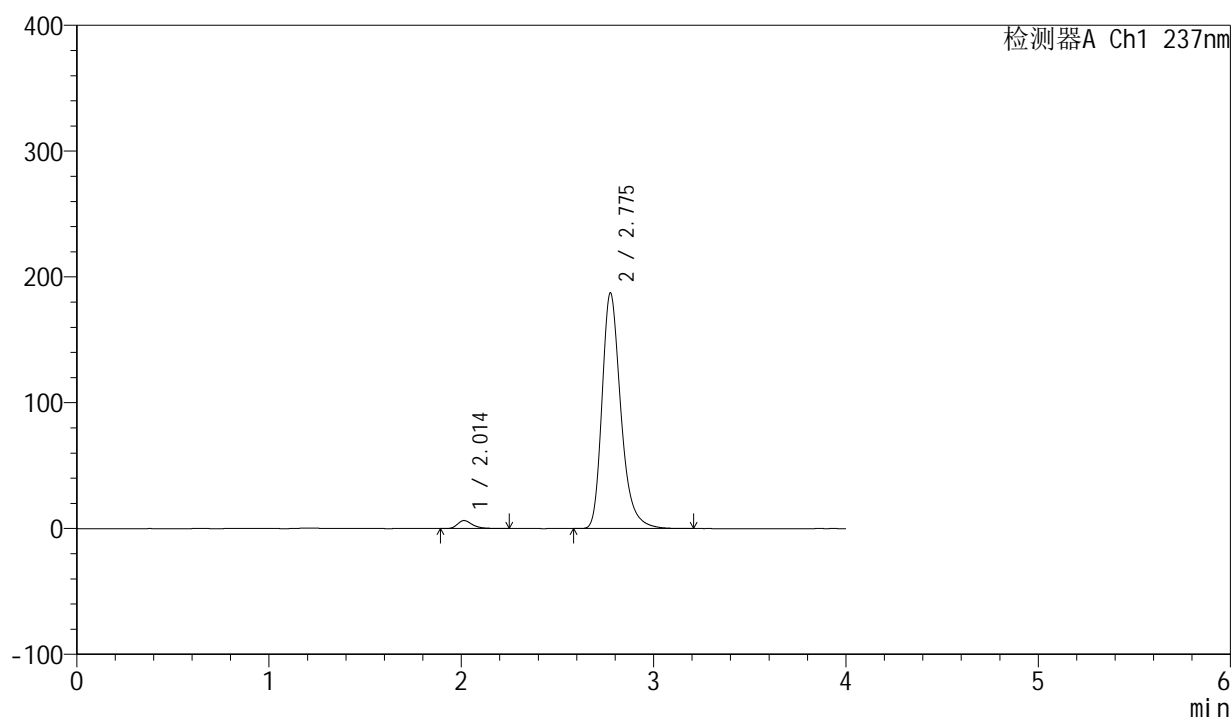
图90 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-365-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 18:01:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

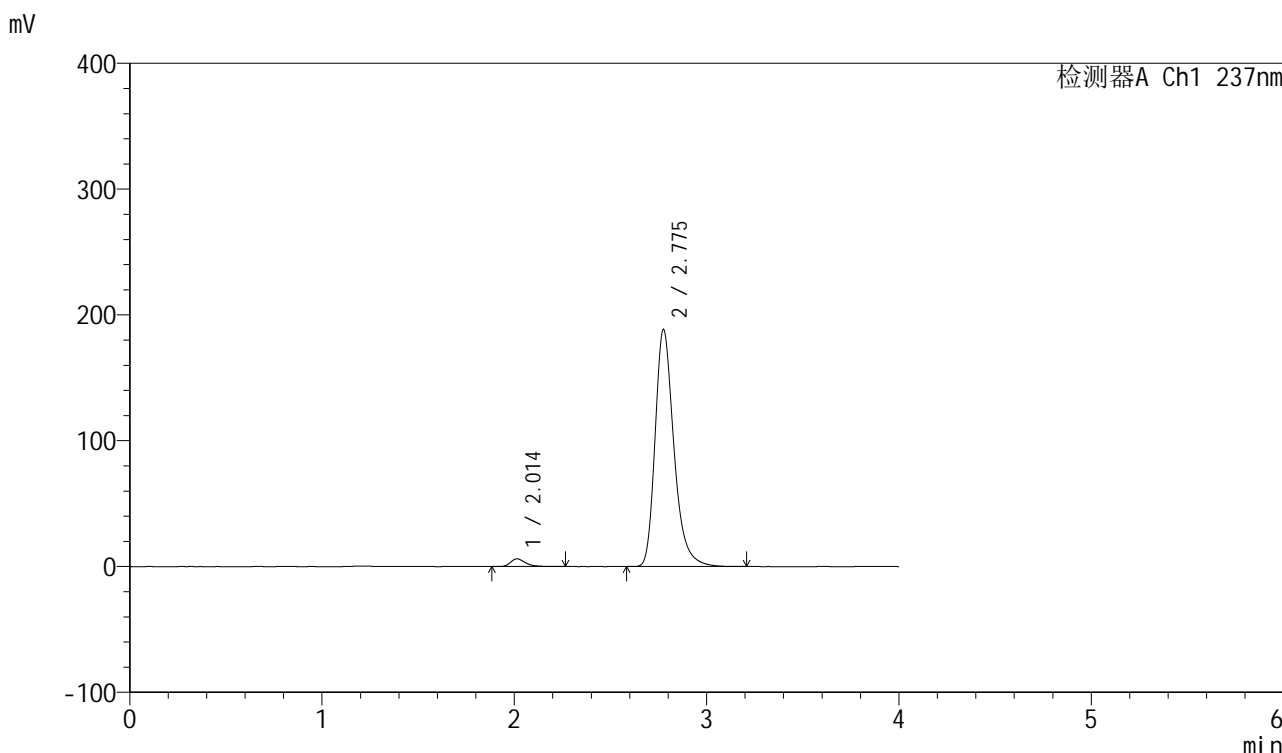
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	34531	2.640	6354	3378	1.343	--
2	2.775	1273264	97.360	186850	4086	1.295	4.870
总计		1307794	100.000	193204			

图91 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-366-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 18:05:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

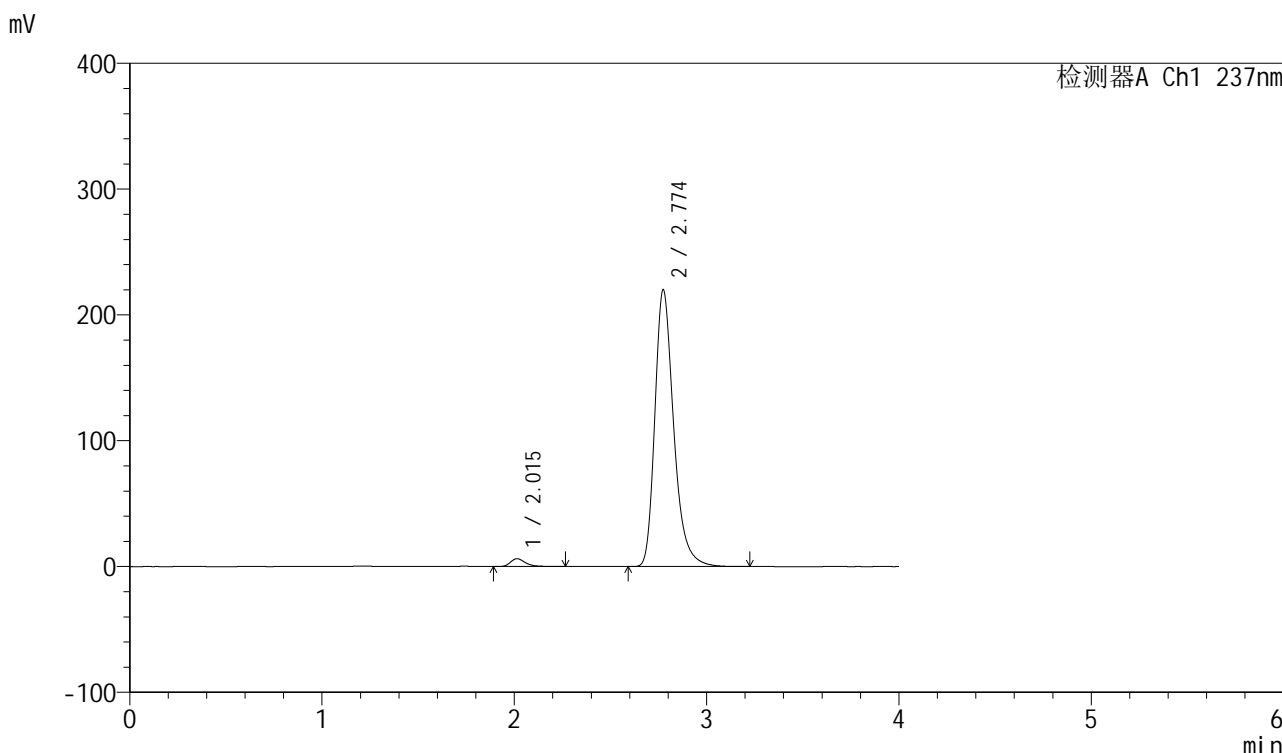
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	33416	2.538	6152	3383	1.349	--
2	2.775	1283034	97.462	187849	4077	1.296	4.871
总计		1316450	100.000	194001			

图92 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-367-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 18:10:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

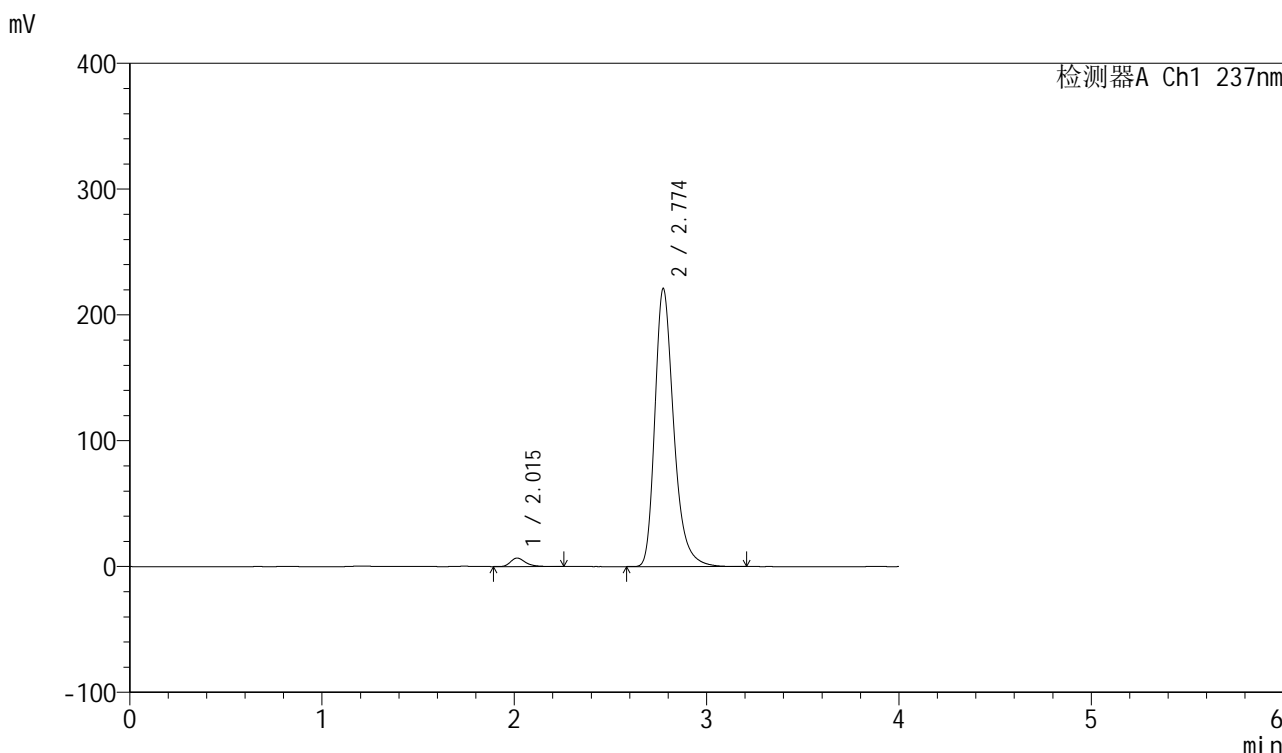
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	33966	2.214	6259	3393	1.344	--
2	2.774	1500259	97.786	219782	4060	1.302	4.860
总计		1534224	100.000	226041			

图93 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-368-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 18:14:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	36854	2.387	6776	3379	1.348	--
2	2.774	1506879	97.613	220716	4062	1.302	4.856
总计		1543733	100.000	227492			

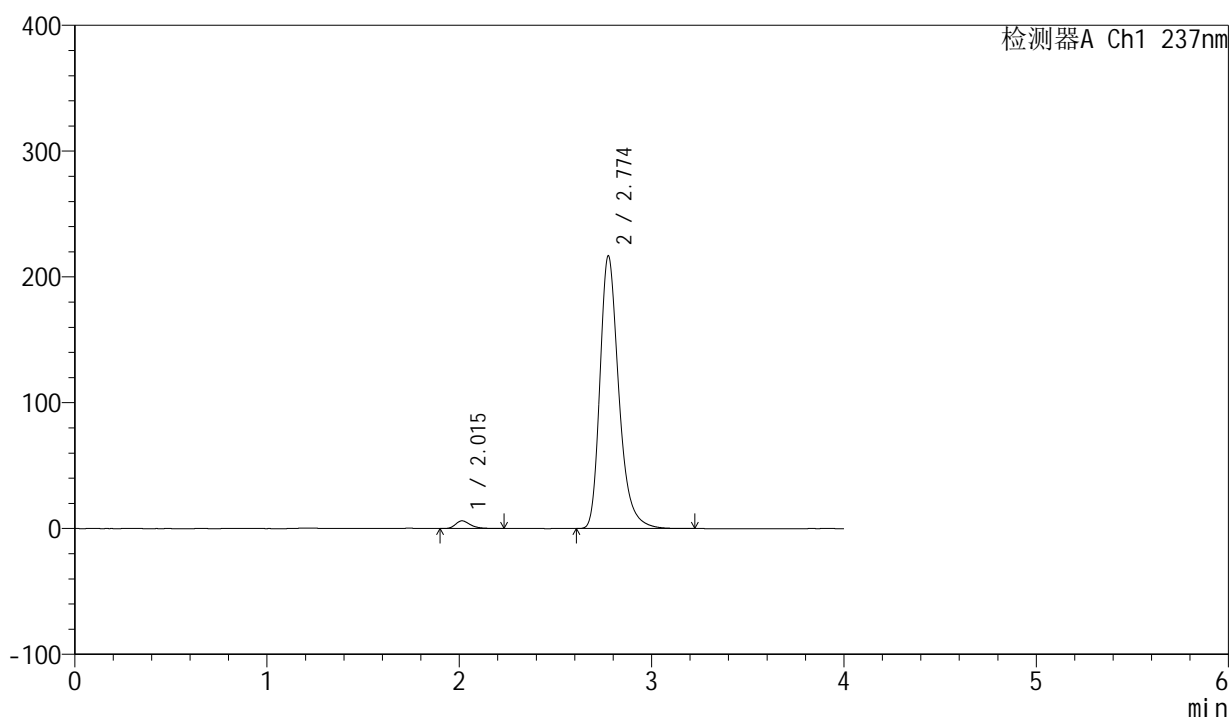
图94 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-369-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 18:19:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:20:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

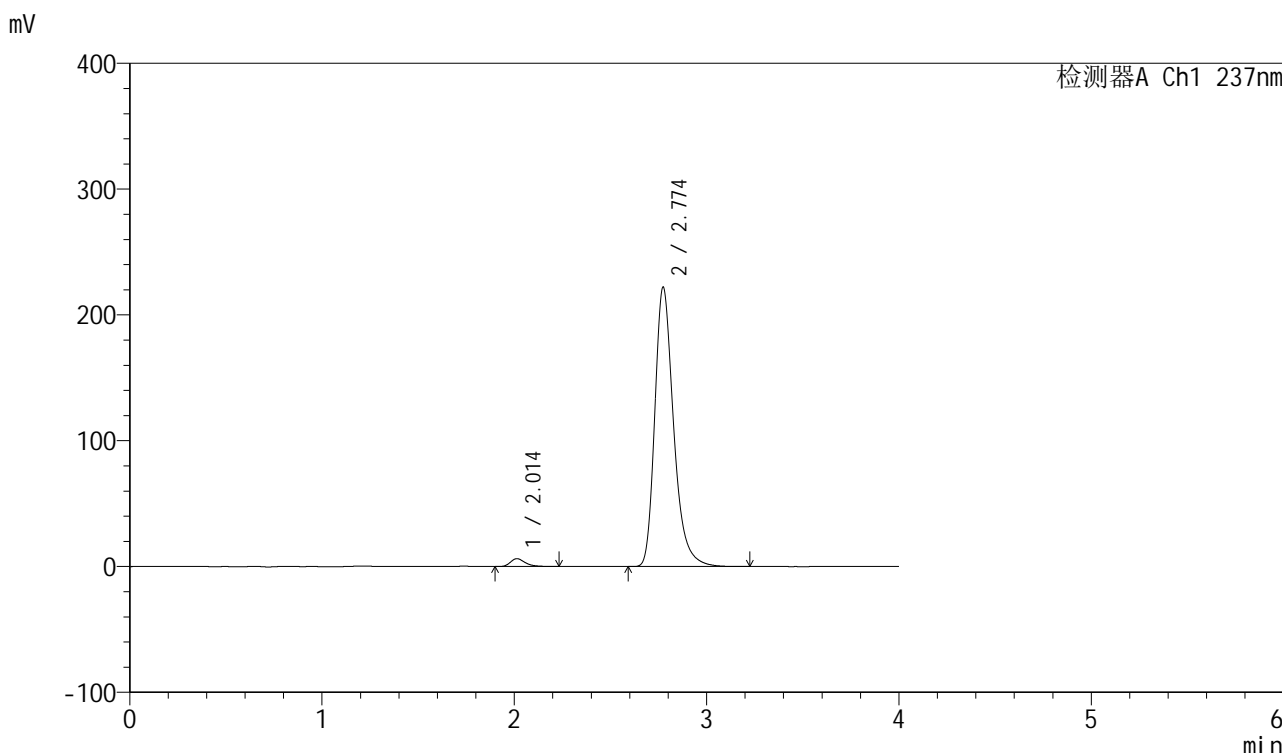
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	33088	2.190	6132	3389	1.331	--
2	2.774	1477827	97.810	216447	4068	1.302	4.864
总计		1510915	100.000	222579			

图95 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-370-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 18:23:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	33889	2.191	6255	3383	1.343	--
2	2.774	1512799	97.809	221961	4070	1.302	4.863
总计		1546688	100.000	228217			

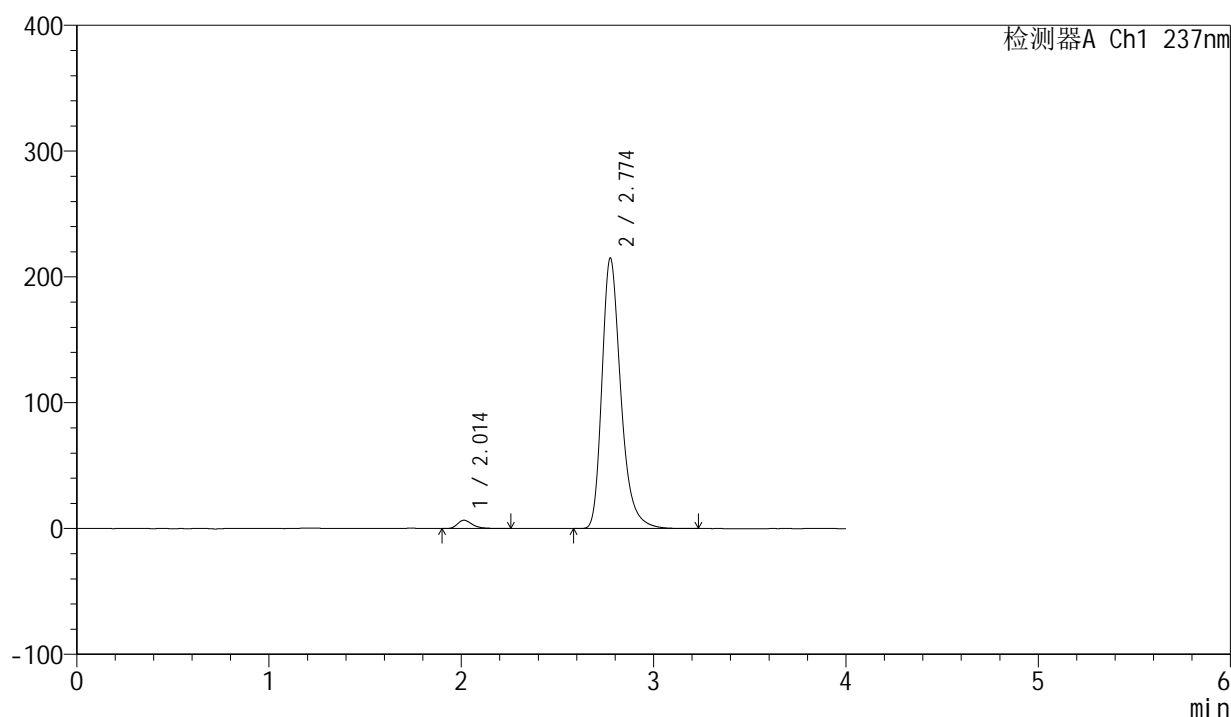
图96 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-371-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 18:27:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:20:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

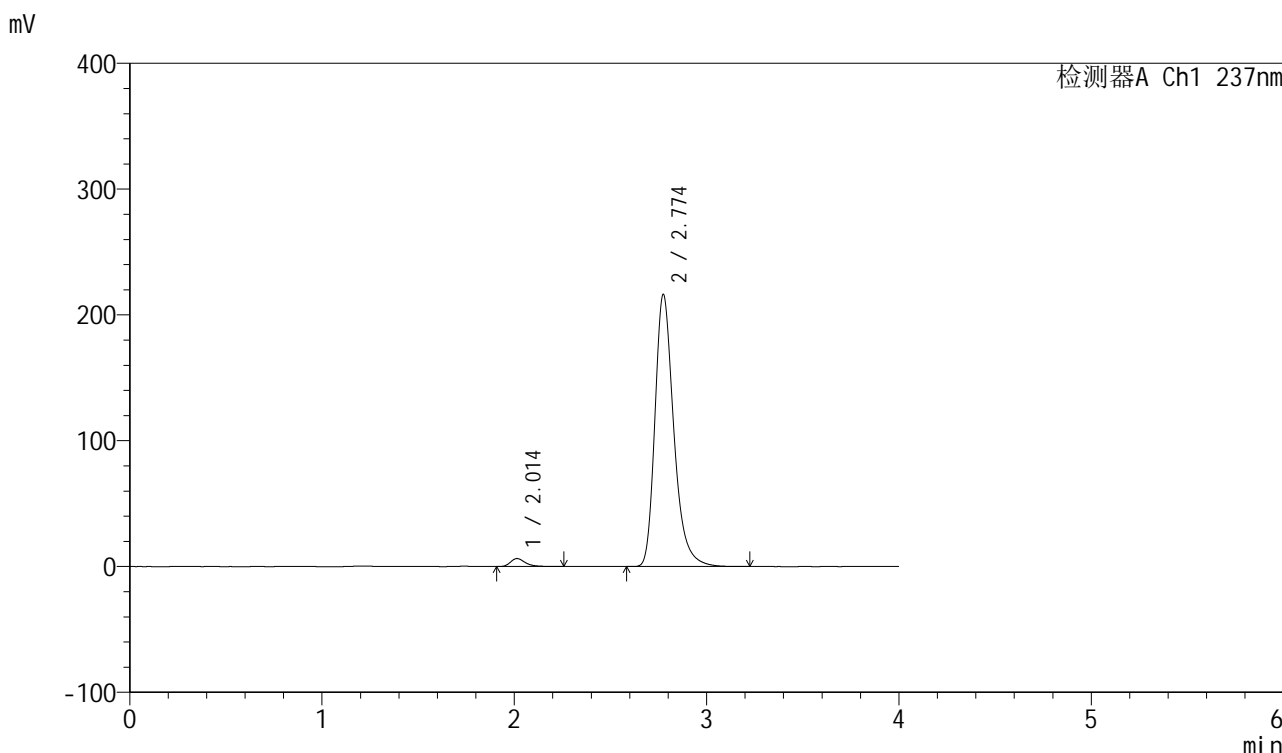
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	35858	2.388	6608	3381	1.348	--
2	2.774	1465757	97.612	214687	4067	1.302	4.864
总计		1501614	100.000	221295			

图97 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-372-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 18:32:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

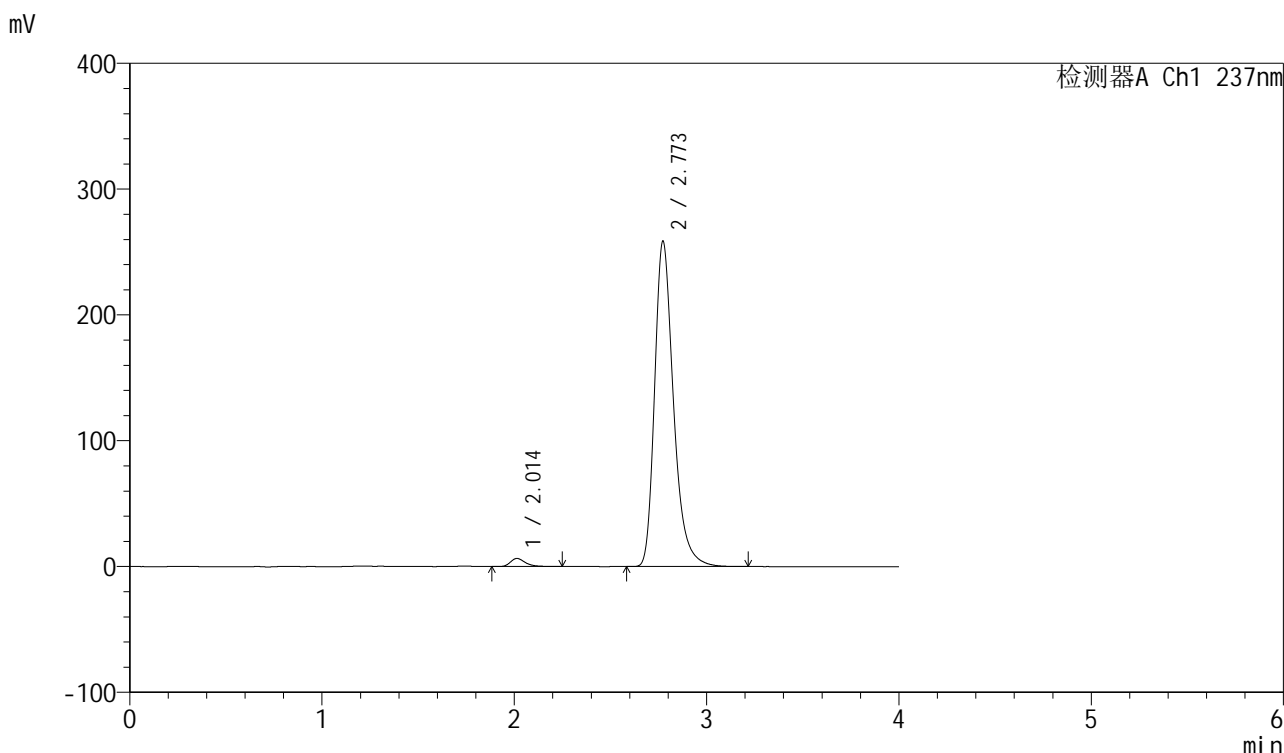
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	34440	2.281	6358	3401	1.348	--
2	2.774	1475668	97.719	216024	4058	1.303	4.867
总计		1510108	100.000	222382			

图98 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-373-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 18:36:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

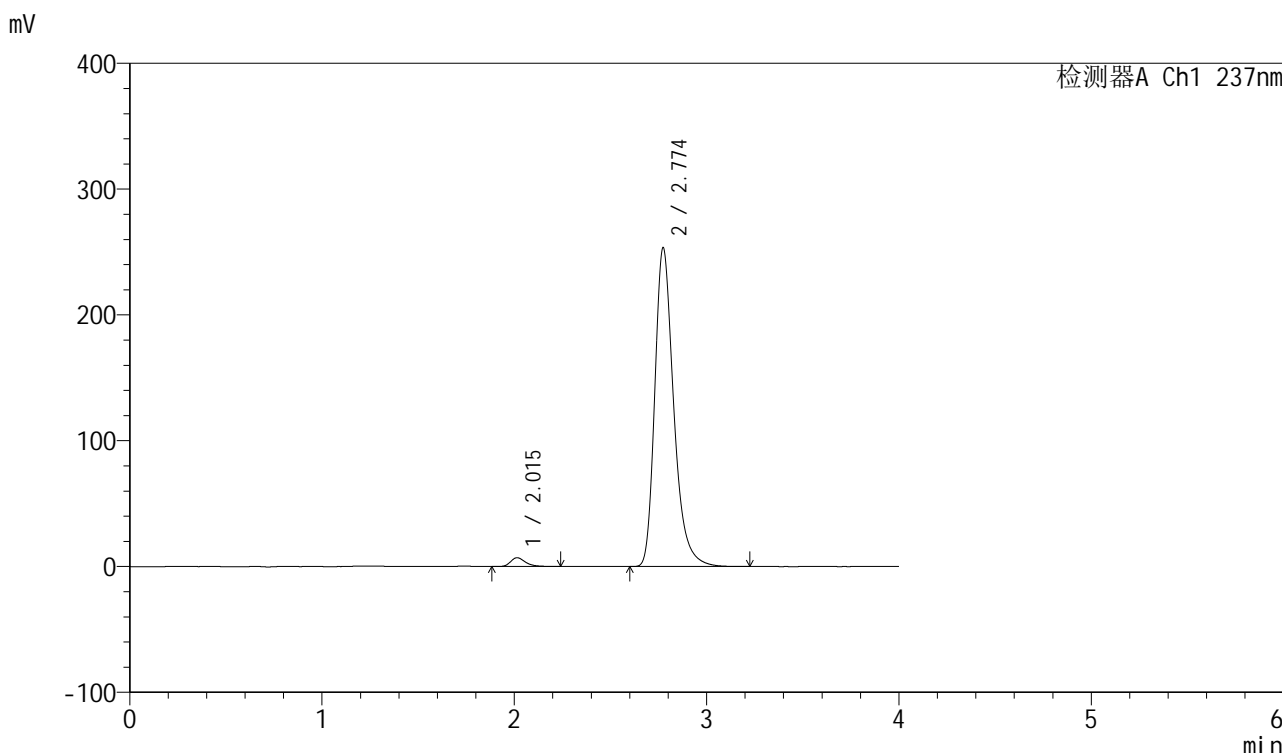
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	34951	1.940	6469	3417	1.348	--
2	2.773	1766324	98.060	258696	4047	1.309	4.859
总计		1801275	100.000	265165			

图99 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-374-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 18:40:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

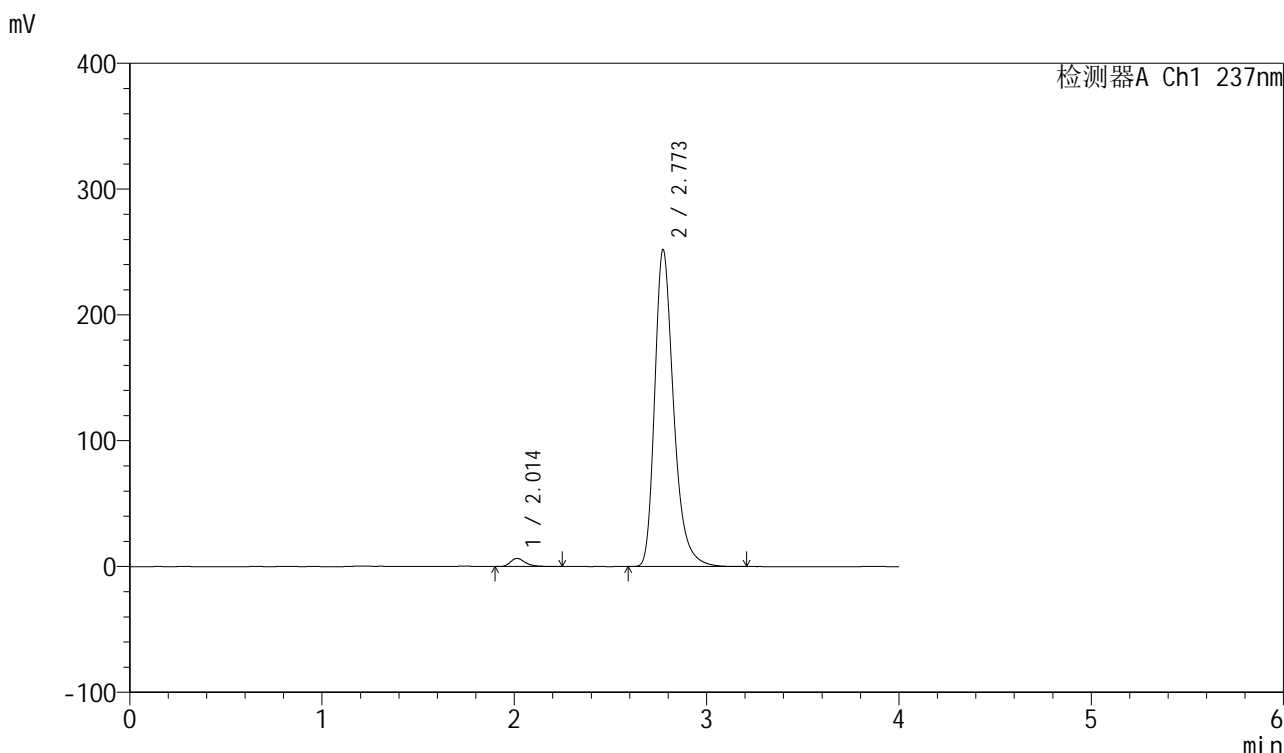
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	38103	2.149	7017	3385	1.342	--
2	2.774	1734732	97.851	253281	4029	1.310	4.842
总计		1772836	100.000	260298			

图100 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-375-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 18:45:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

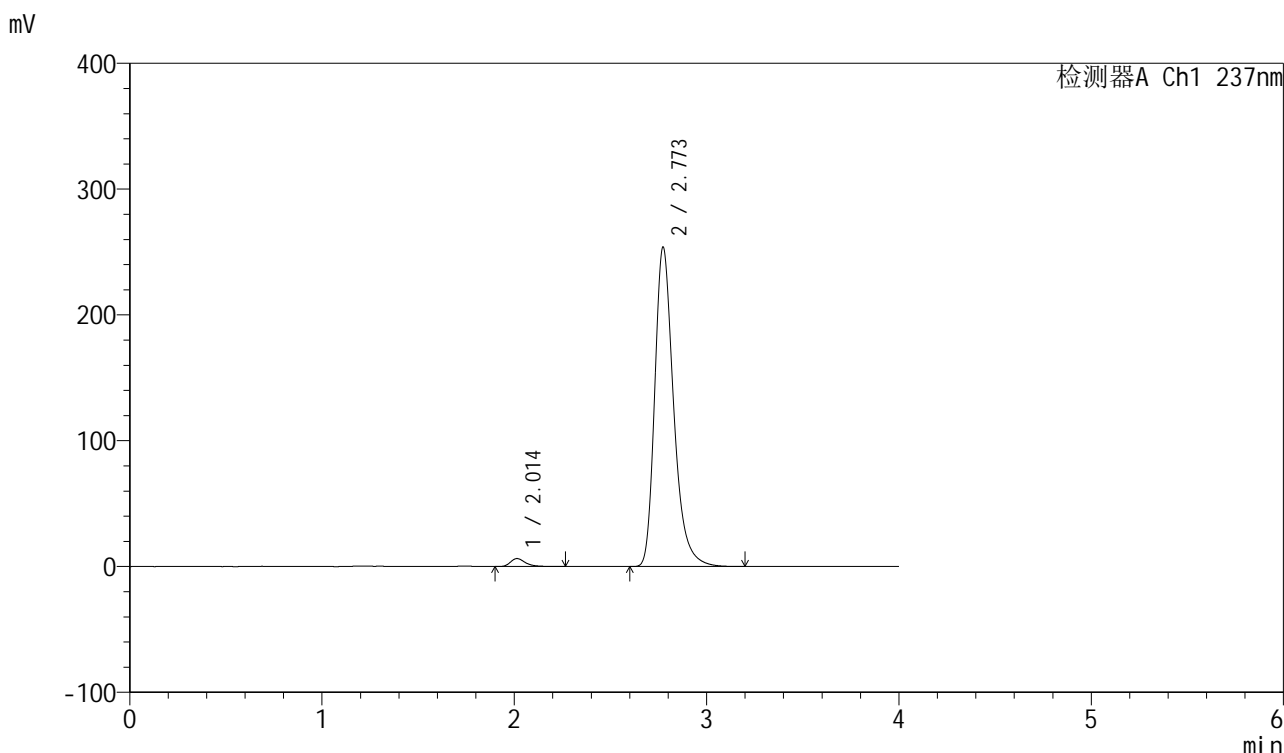
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	35256	2.005	6493	3377	1.351	--
2	2.773	1722786	97.995	251828	4034	1.309	4.846
总计		1758042	100.000	258321			

图101 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-376-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 18:49:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

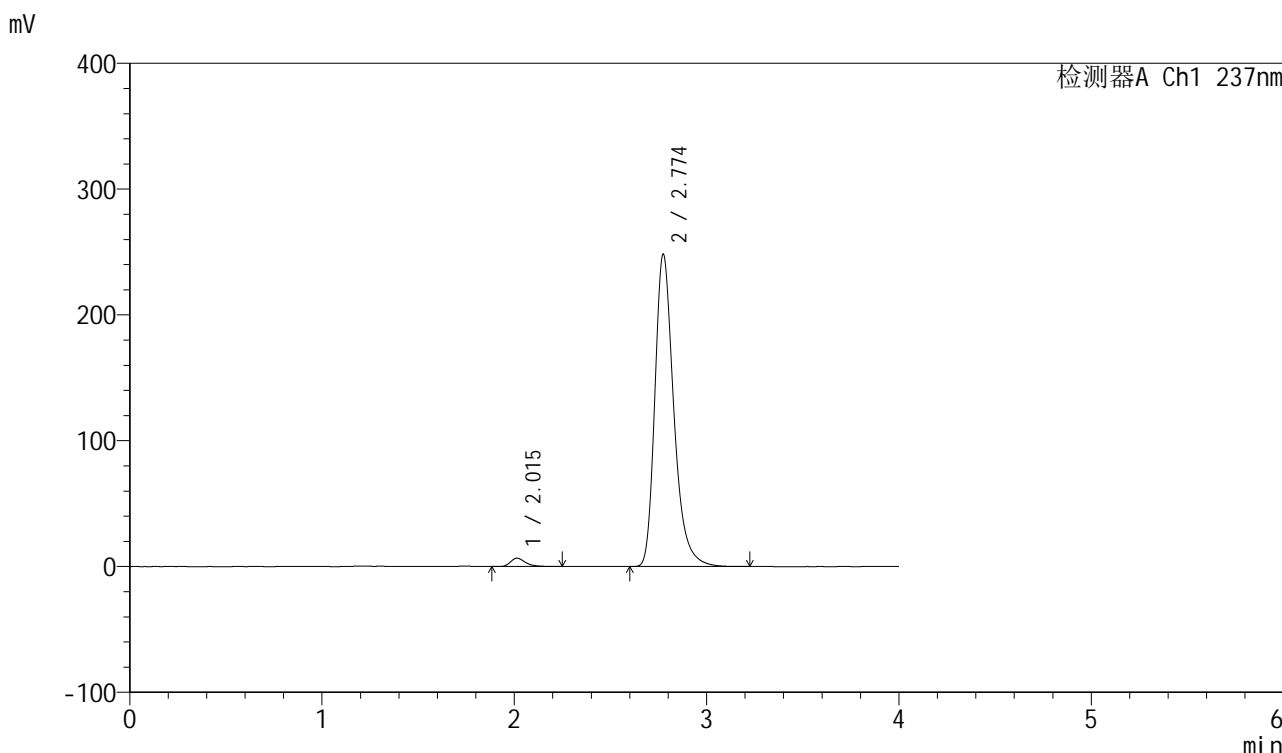
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	34501	1.947	6347	3382	1.352	--
2	2.773	1737869	98.053	253868	4030	1.310	4.845
总计		1772371	100.000	260214			

图102 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-377-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 18:54:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

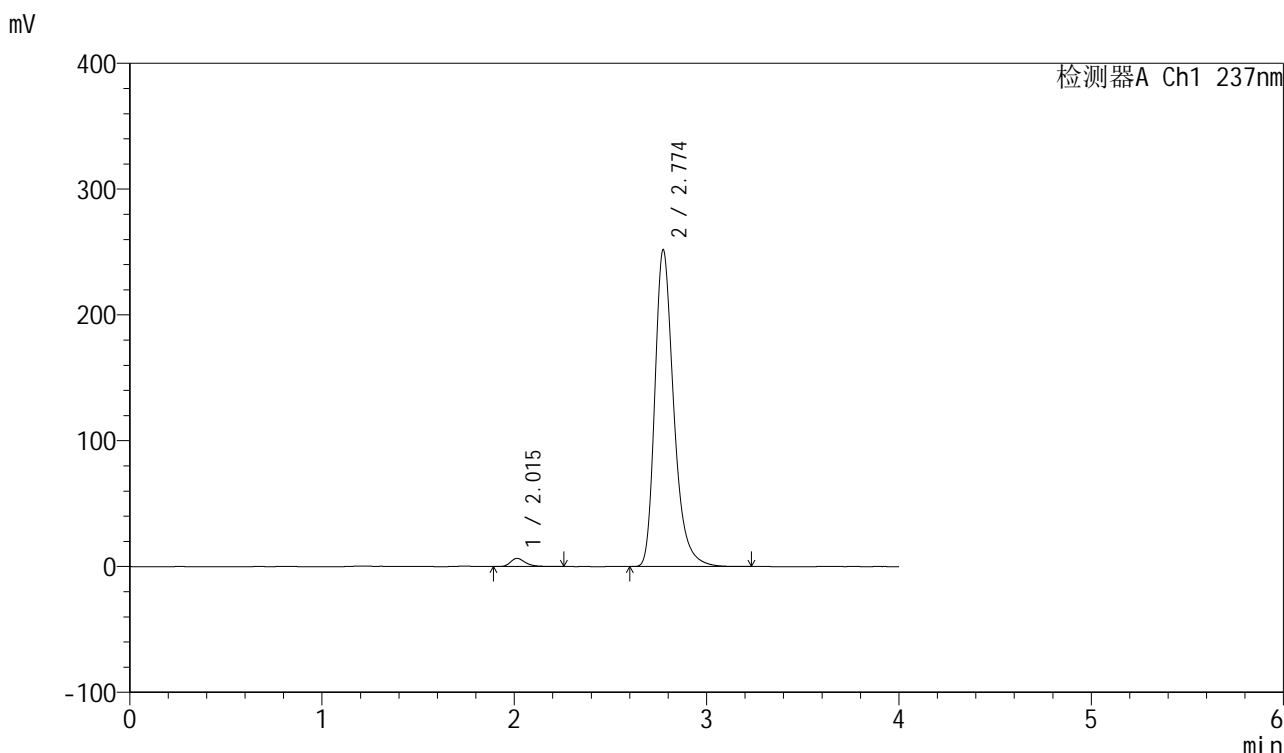
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	36143	2.082	6645	3371	1.345	--
2	2.774	1699647	97.918	248108	4033	1.310	4.845
总计		1735790	100.000	254753			

图103 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-378-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 18:58:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	35252	2.006	6507	3396	1.349	--
2	2.774	1721802	97.994	251622	4041	1.310	4.855
总计		1757053	100.000	258129			

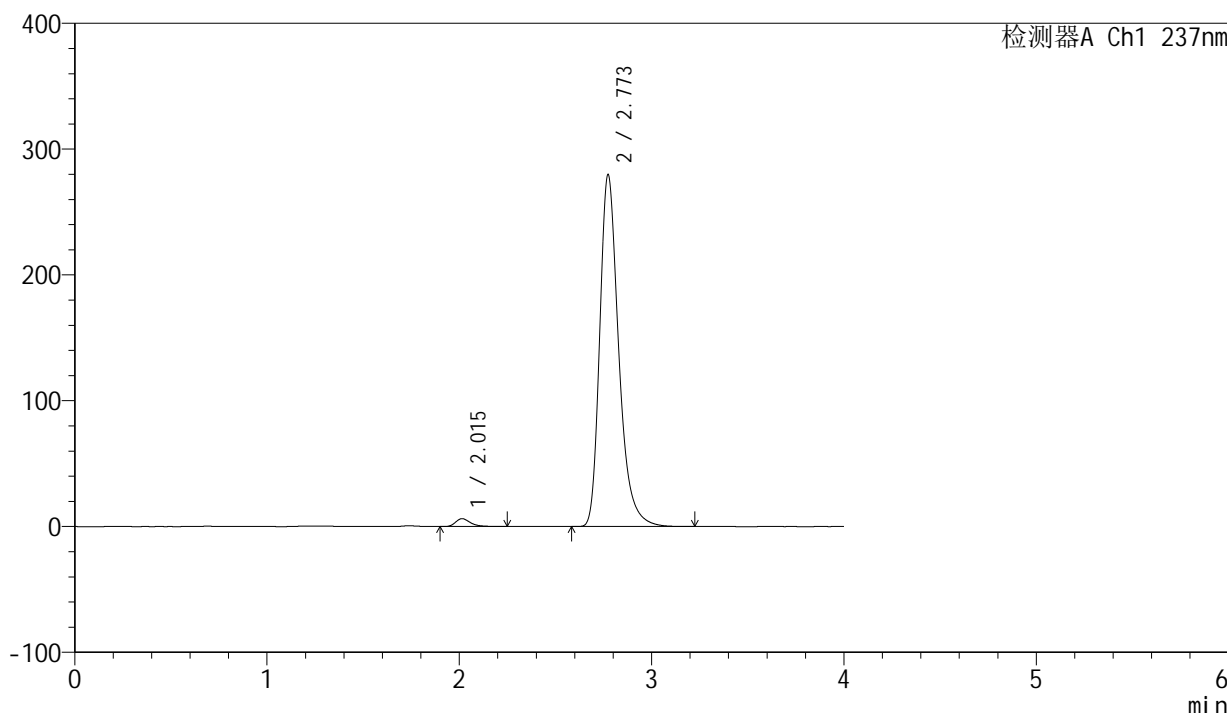
图104 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-379-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 19:02:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

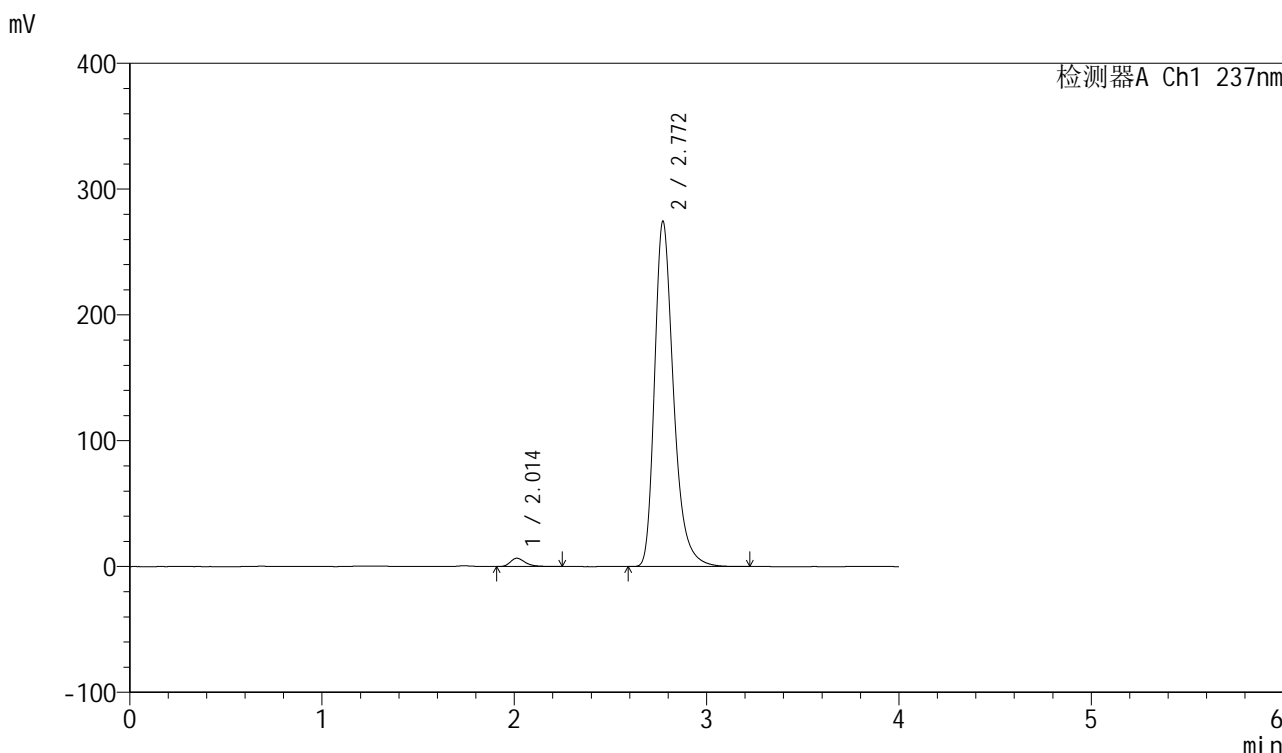
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	33873	1.736	6274	3425	1.347	--
2	2.773	1917345	98.264	279641	4016	1.315	4.850
总计		1951218	100.000	285915			

图105 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-380-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 19:07:23	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	36081	1.880	6637	3369	1.351	--
2	2.772	1882844	98.120	274576	4014	1.315	4.835
总计		1918925	100.000	281213			

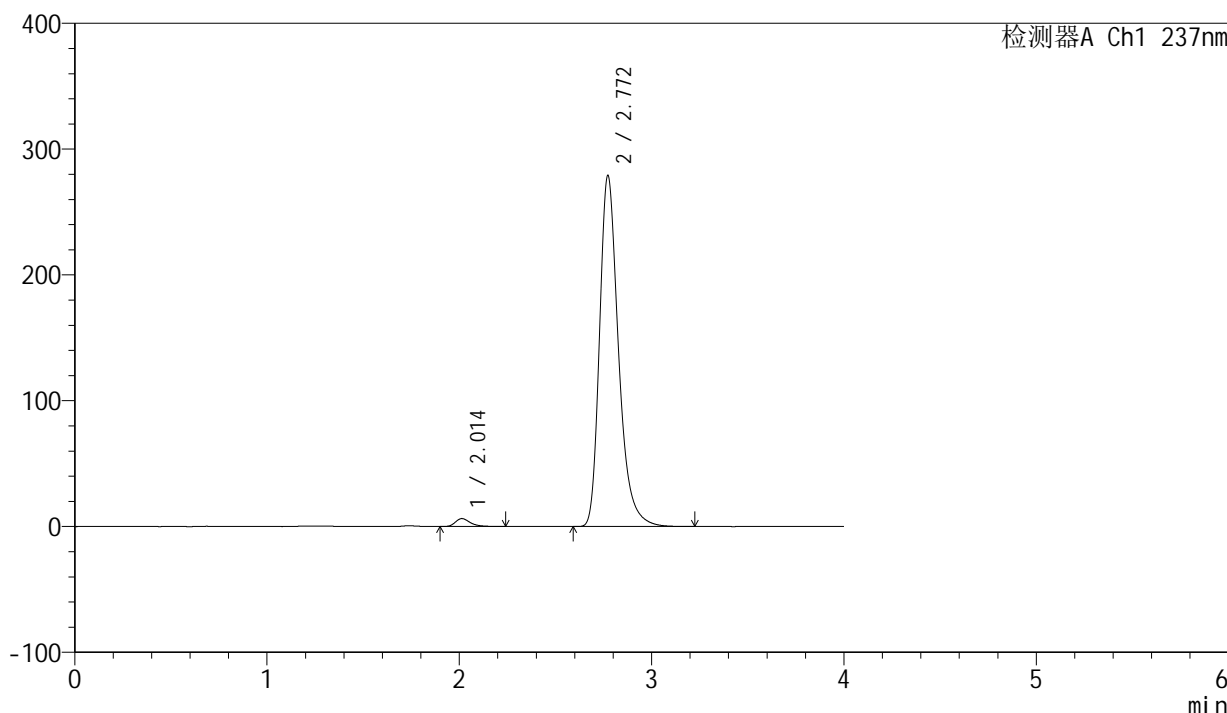
图106 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-381-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 19:11:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:20:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

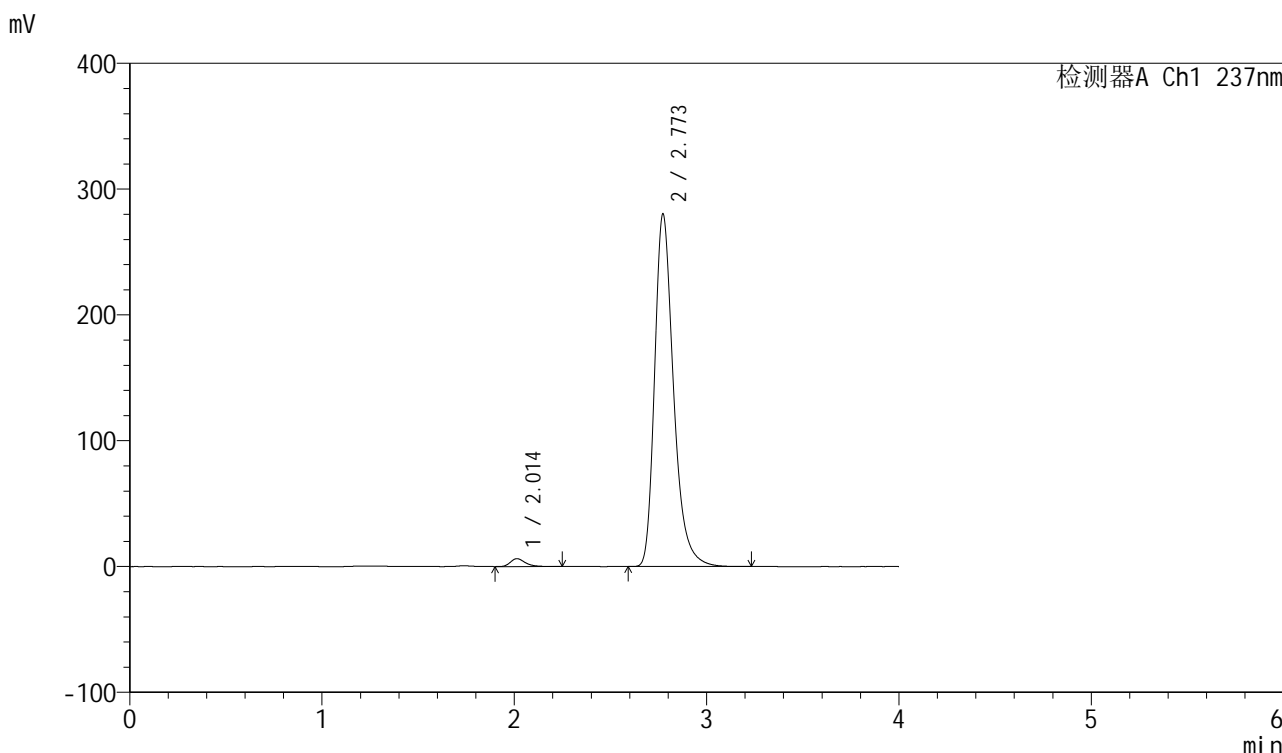
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	34351	1.765	6328	3371	1.348	--
2	2.772	1912116	98.235	279150	4017	1.314	4.836
总计		1946466	100.000	285478			

图107 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-382-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 19:16:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	34056	1.745	6300	3404	1.340	--
2	2.773	1917805	98.255	280270	4025	1.312	4.850
总计		1951861	100.000	286570			

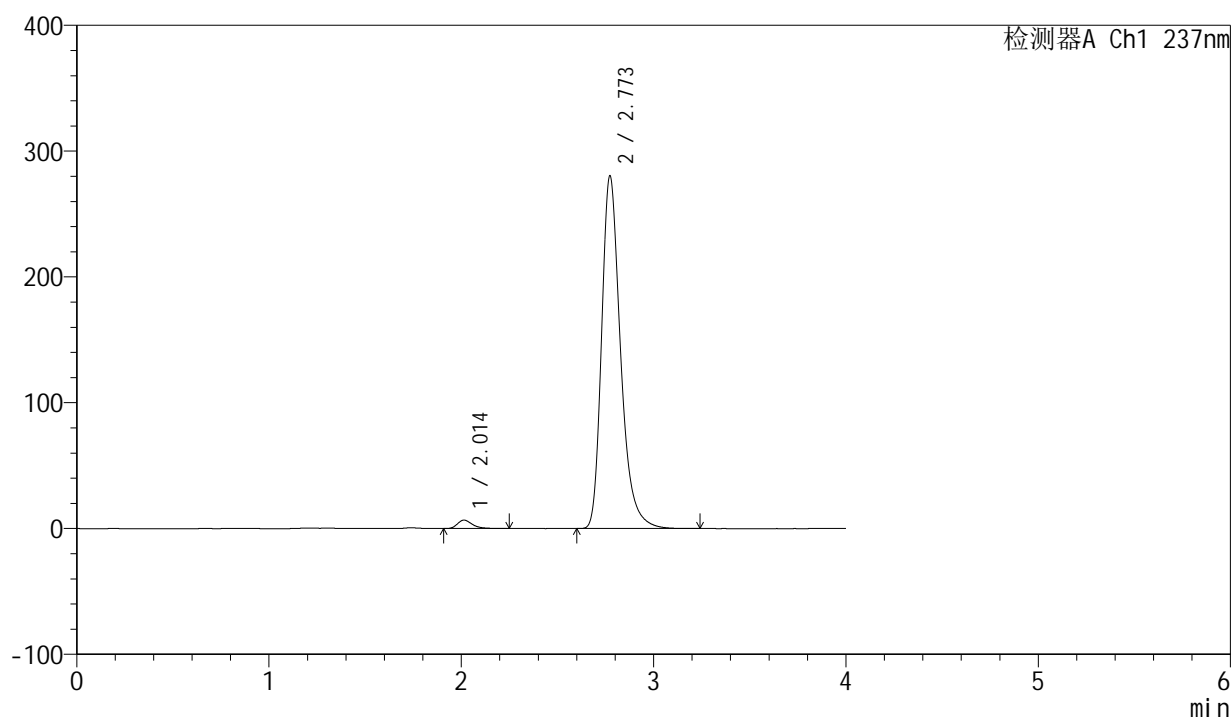
图108 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-383-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 19:20:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

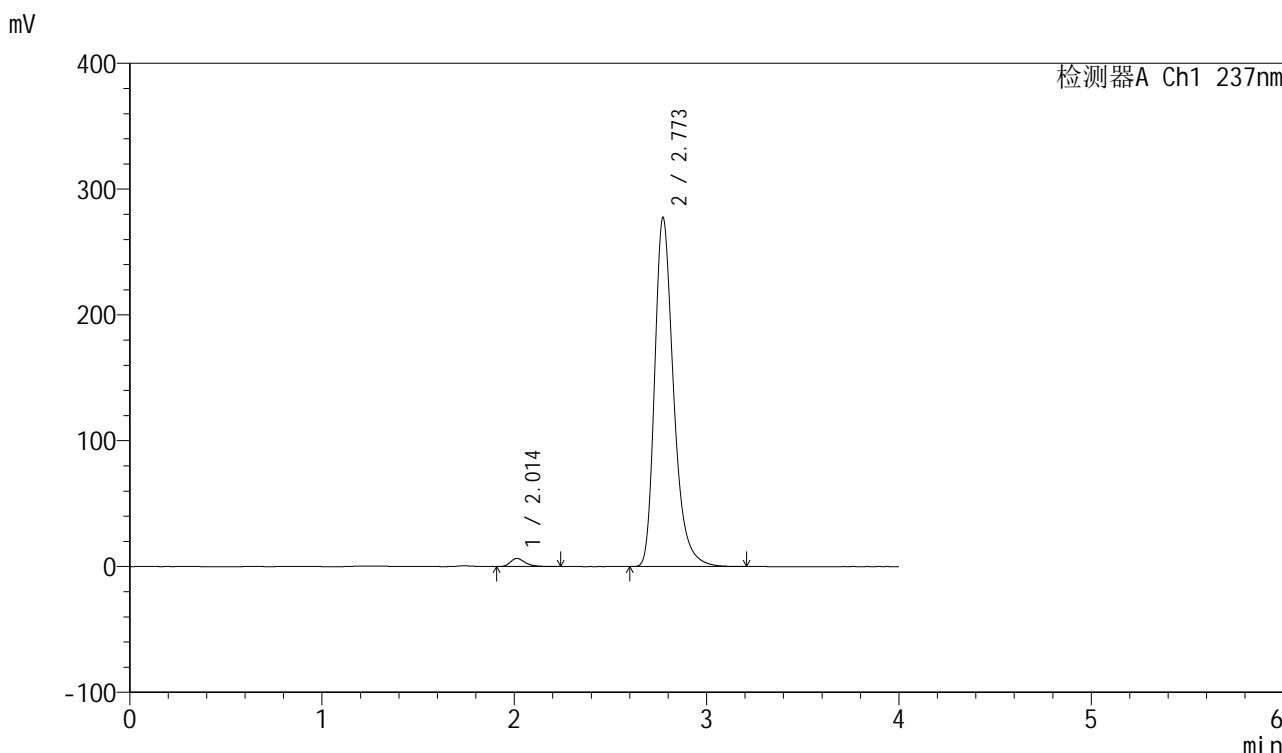
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	36294	1.856	6716	3389	1.339	--
2	2.773	1919706	98.144	280457	4026	1.313	4.843
总计		1956001	100.000	287172			

图109 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-384-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 19:24:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

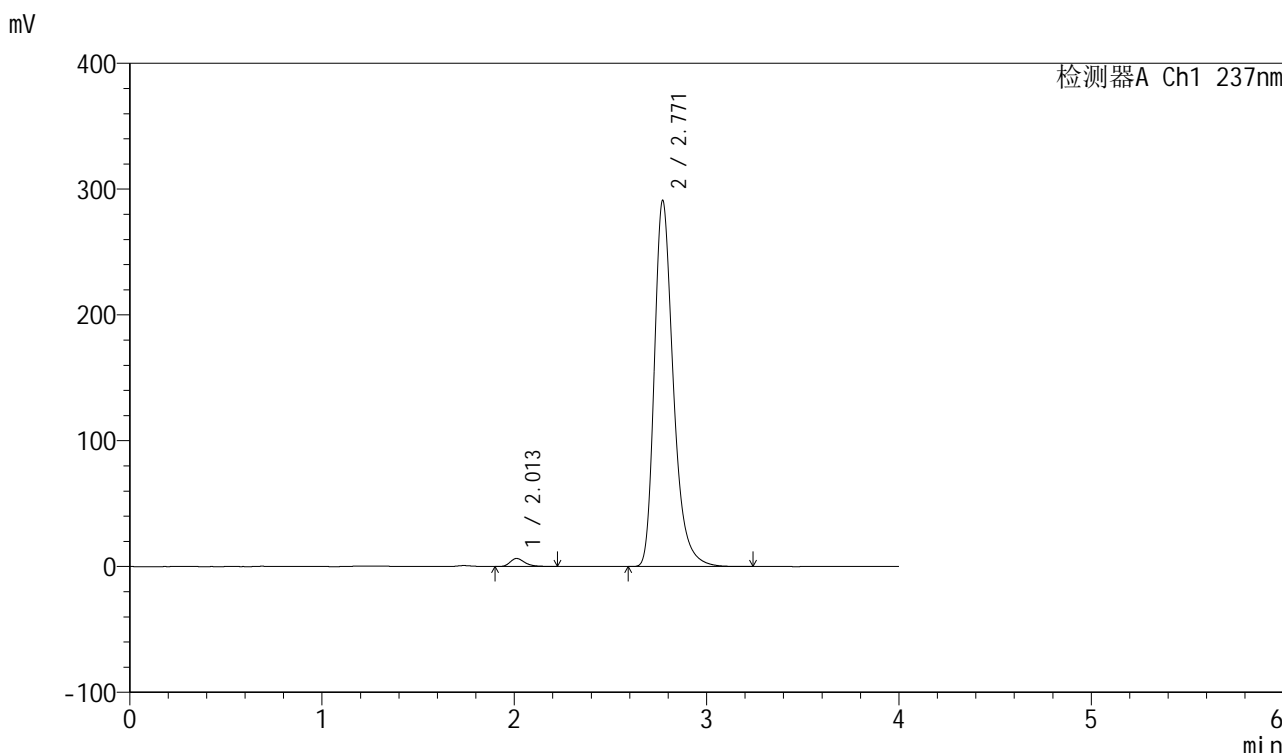
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	34895	1.804	6476	3411	1.336	--
2	2.773	1898903	98.196	277429	4024	1.312	4.853
总计		1933798	100.000	283906			

图110 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-385-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 19:29:20	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

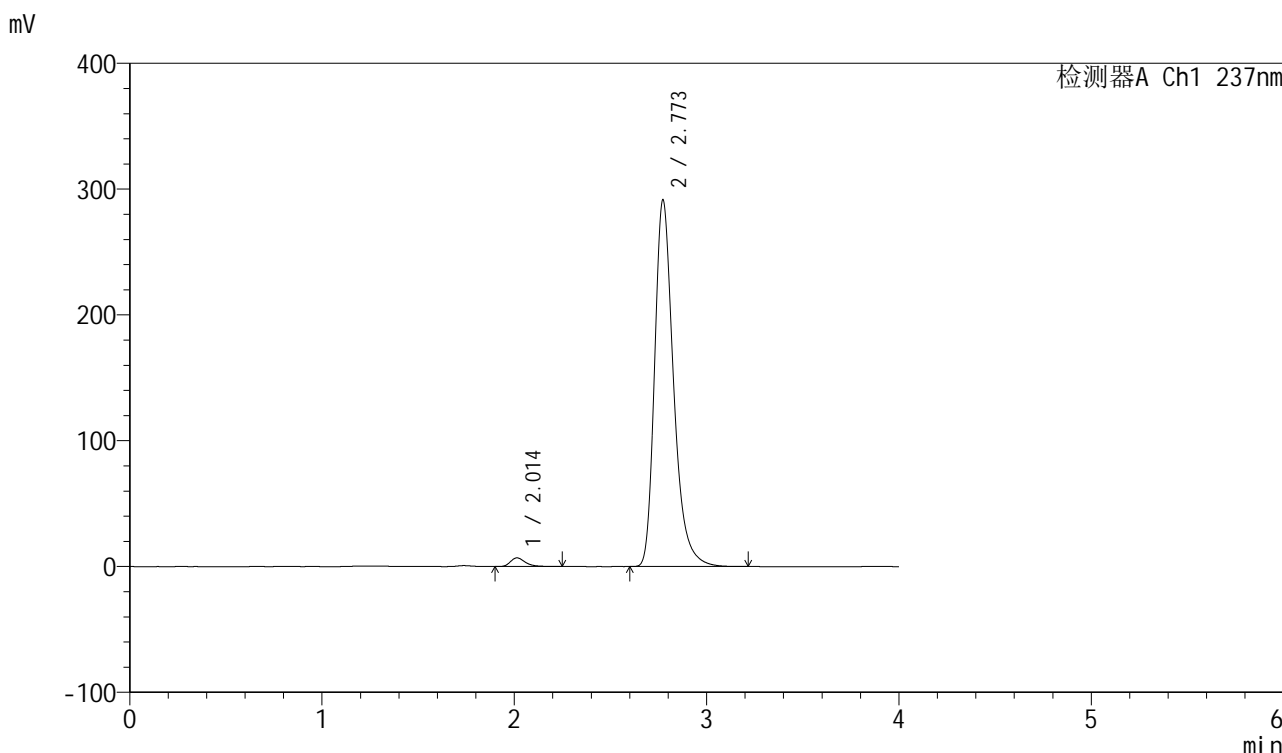
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	34591	1.706	6414	3403	1.342	--
2	2.771	1993152	98.294	291104	4017	1.314	4.849
总计		2027743	100.000	297517			

图111 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-386-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 19:33:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

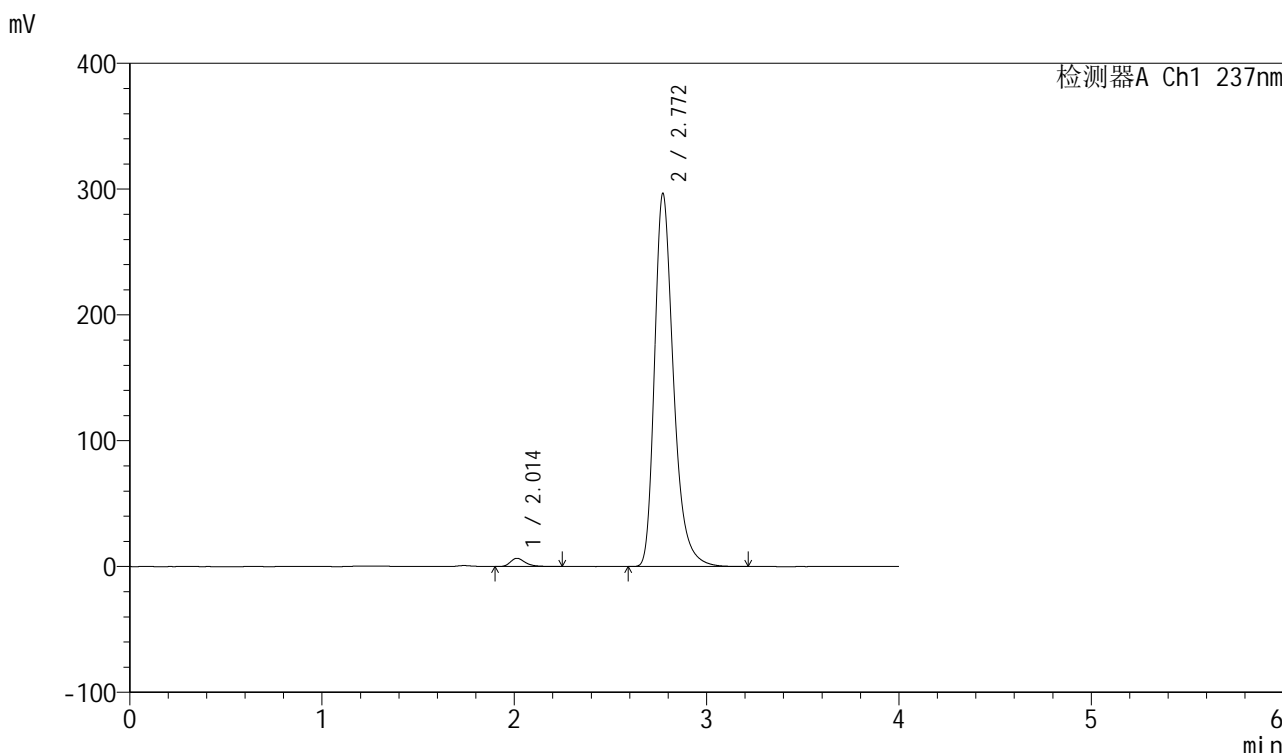
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	37456	1.843	6934	3402	1.332	--
2	2.773	1994769	98.157	291457	4025	1.314	4.848
总计		2032225	100.000	298391			

图112 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-387-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 19:38:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

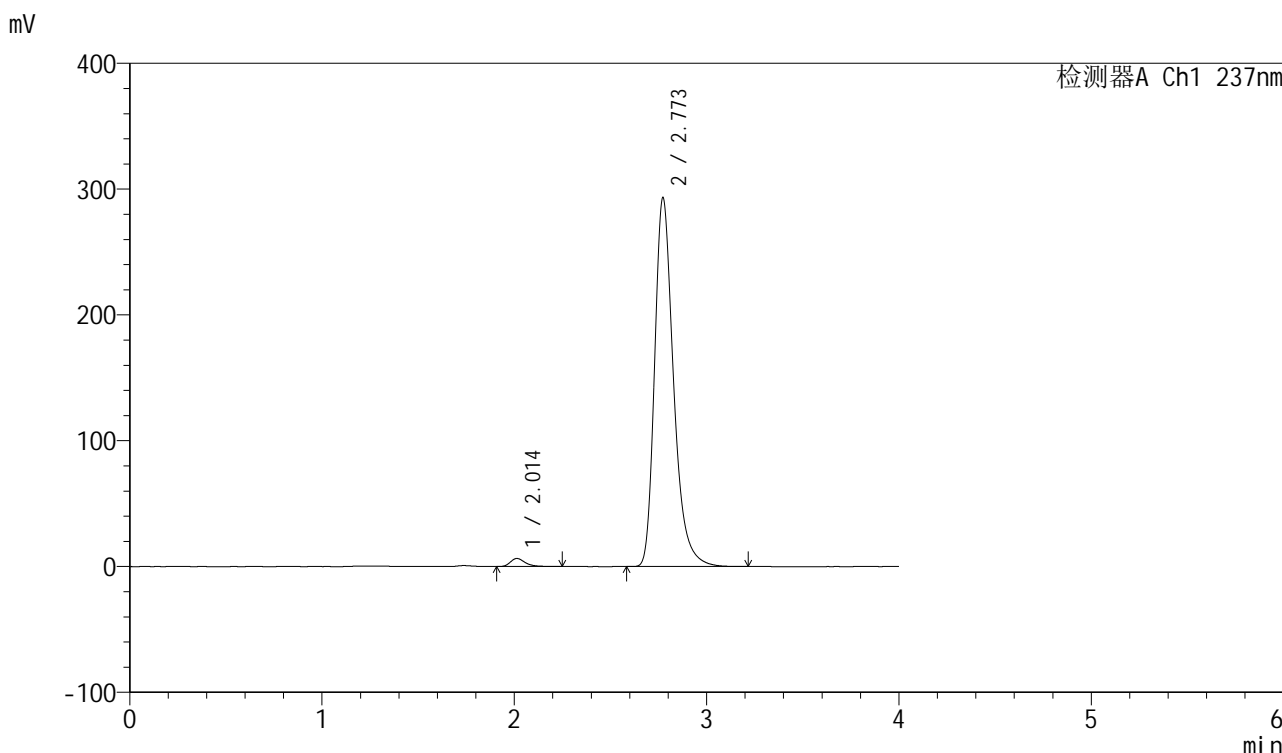
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	35589	1.722	6576	3378	1.345	--
2	2.772	2031207	98.278	296676	4018	1.315	4.837
总计		2066796	100.000	303252			

图113 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-388-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 19:42:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

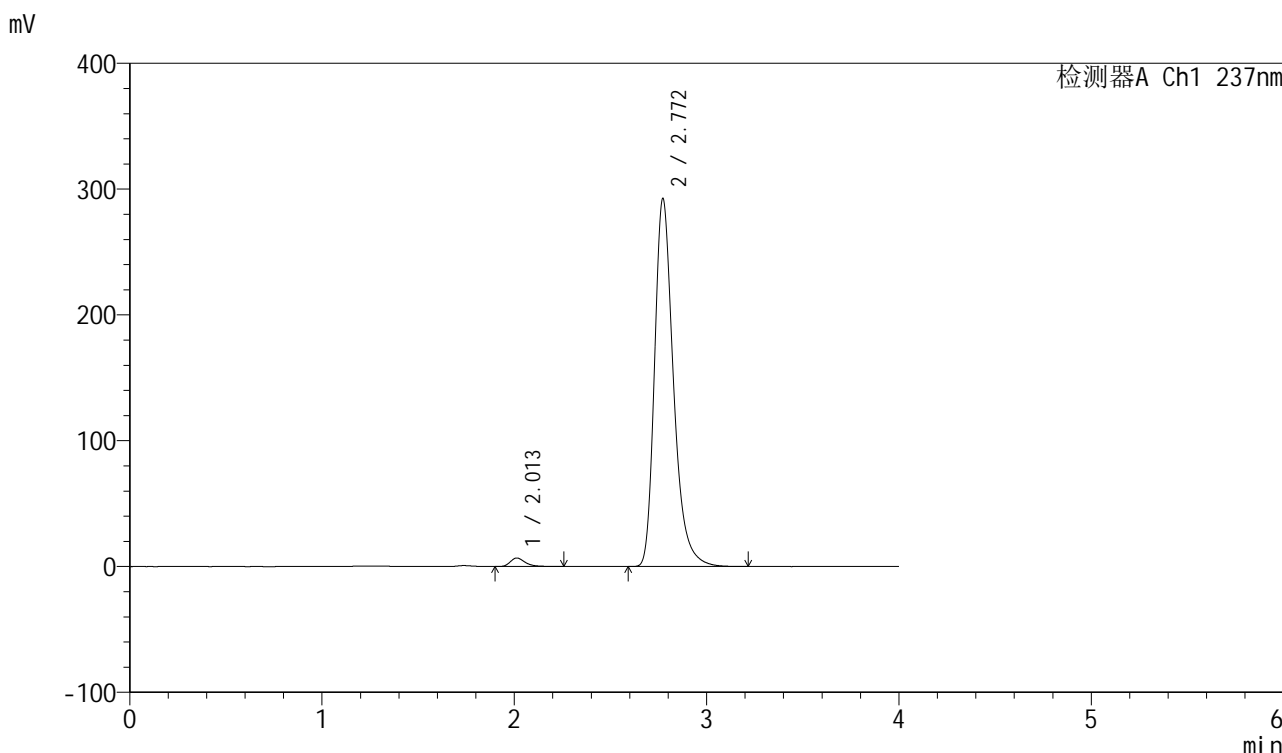
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	34675	1.697	6436	3419	1.342	--
2	2.773	2008115	98.303	293262	4017	1.315	4.852
总计		2042790	100.000	299698			

图114 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-389-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 19:46:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

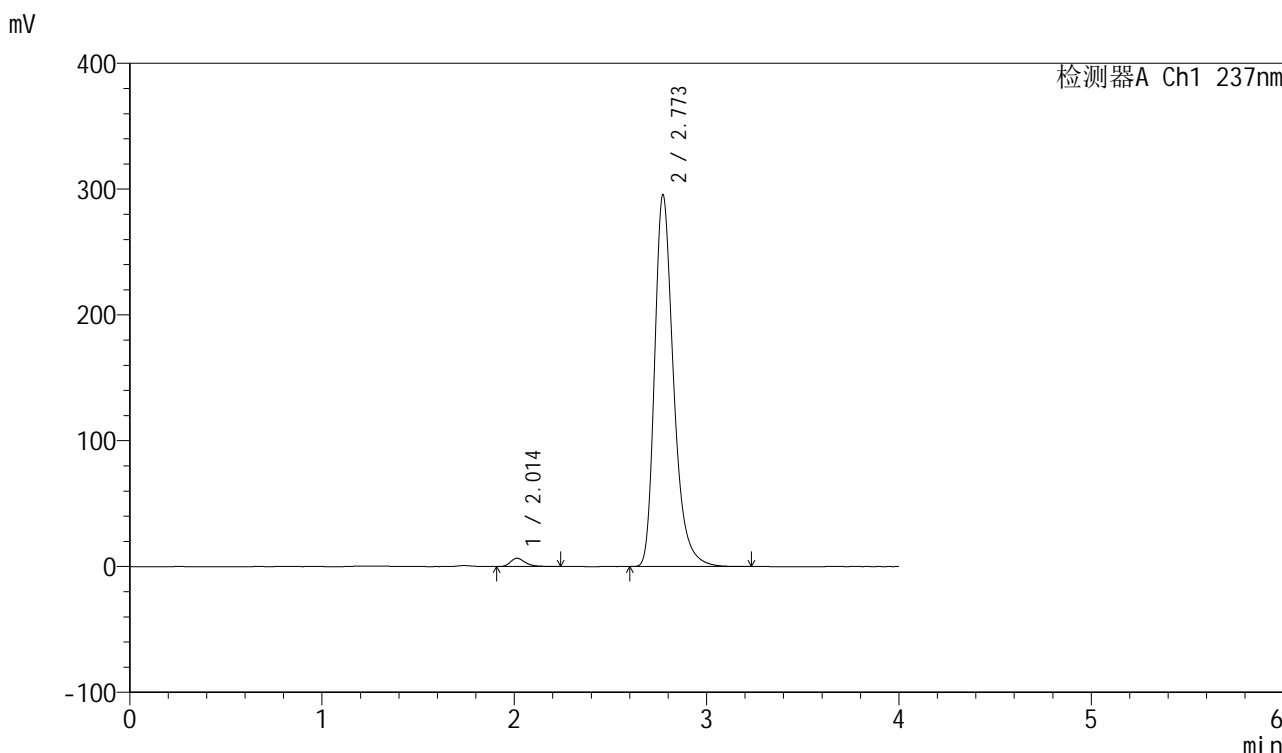
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	36720	1.803	6784	3392	1.346	--
2	2.772	2000411	98.197	292598	4029	1.313	4.848
总计		2037131	100.000	299382			

图115 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-390-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 19:51:20	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

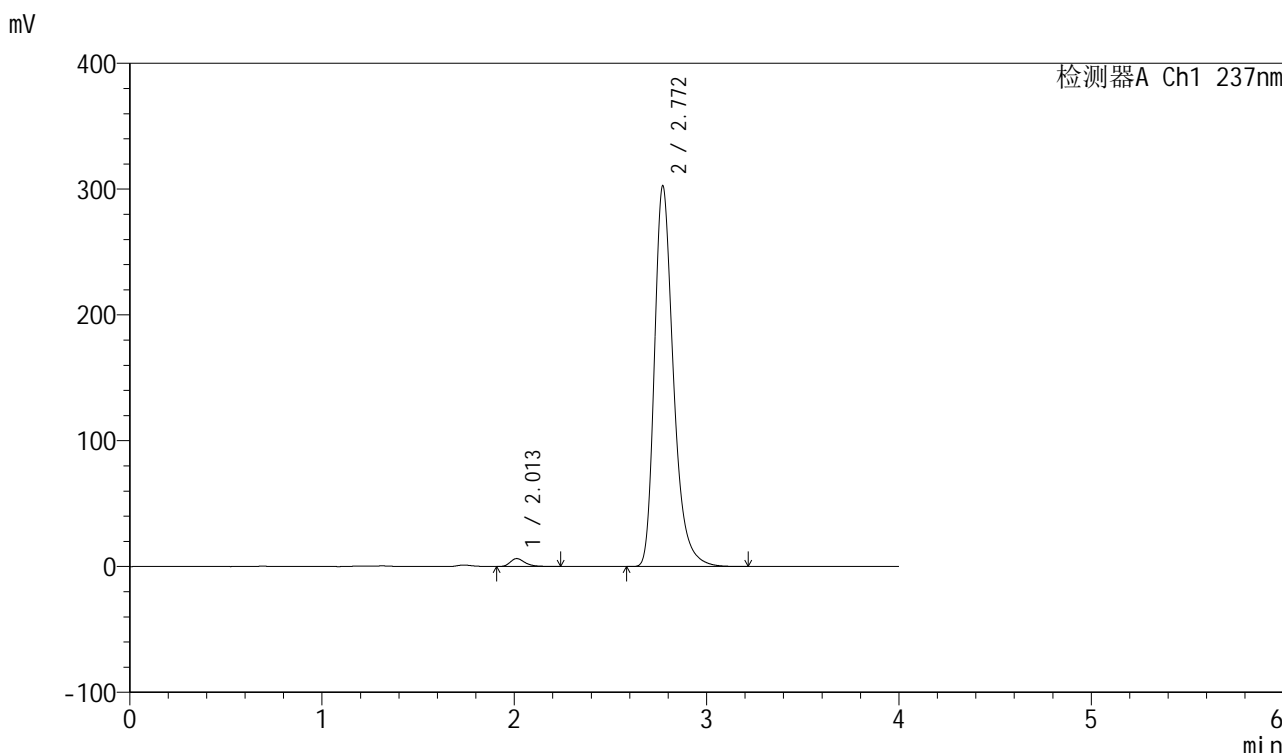
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	35603	1.730	6614	3419	1.347	--
2	2.773	2022363	98.270	295657	4026	1.314	4.854
总计		2057966	100.000	302271			

图116 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-391-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 19:55:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	33996	1.613	6320	3417	1.339	--
2	2.772	2073387	98.387	302739	4015	1.316	4.853
总计		2107383	100.000	309058			

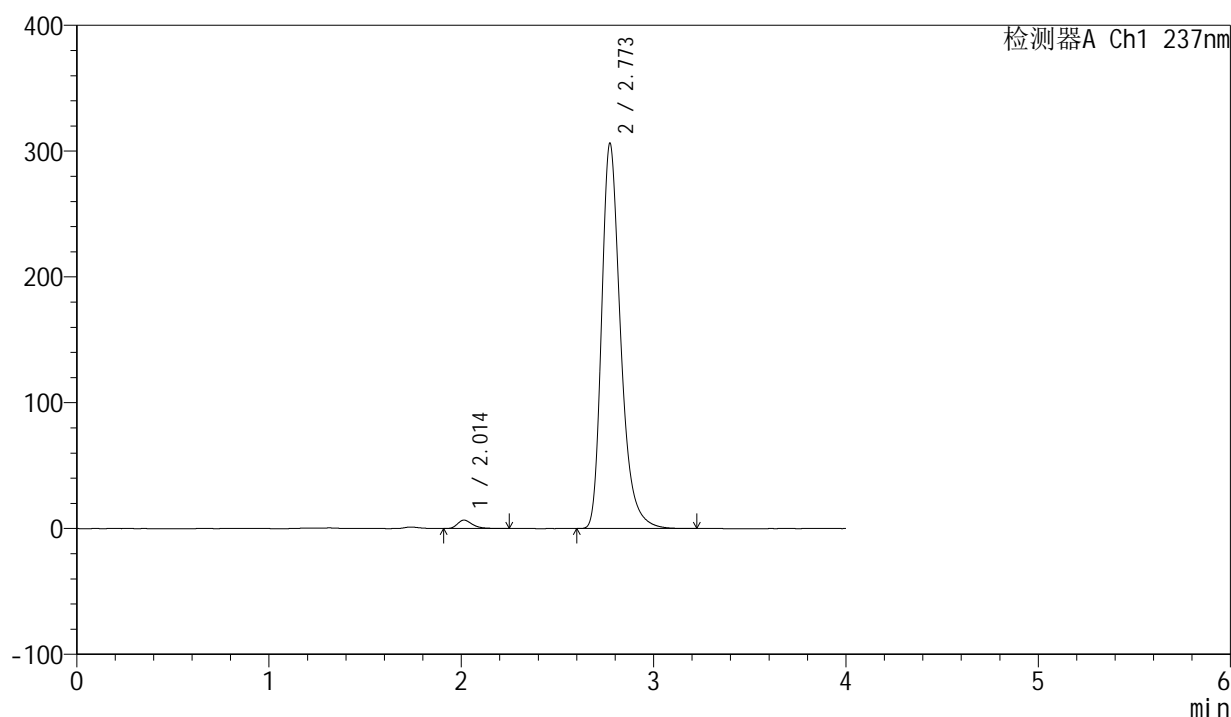
图117 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-392-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 20:00:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

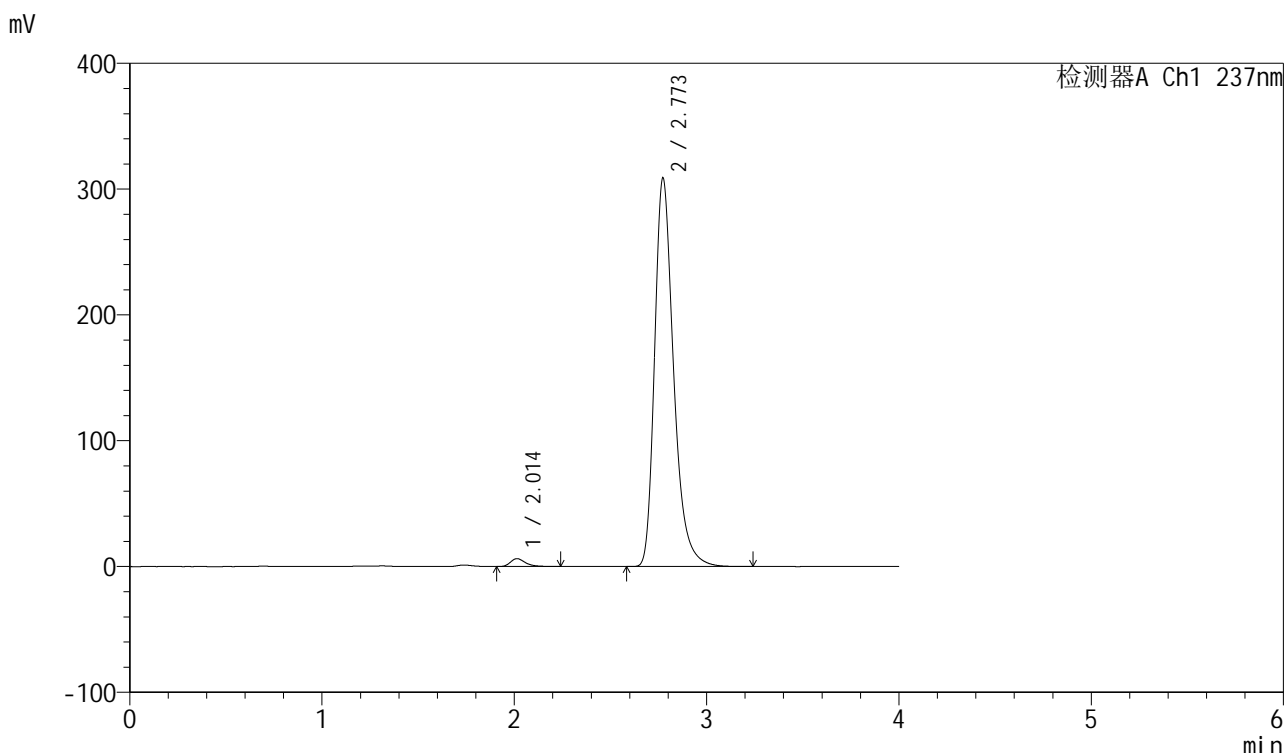
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	36319	1.698	6701	3369	1.341	--
2	2.773	2102033	98.302	306352	4001	1.318	4.827
总计		2138353	100.000	313053			

图118 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-393-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 20:04:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

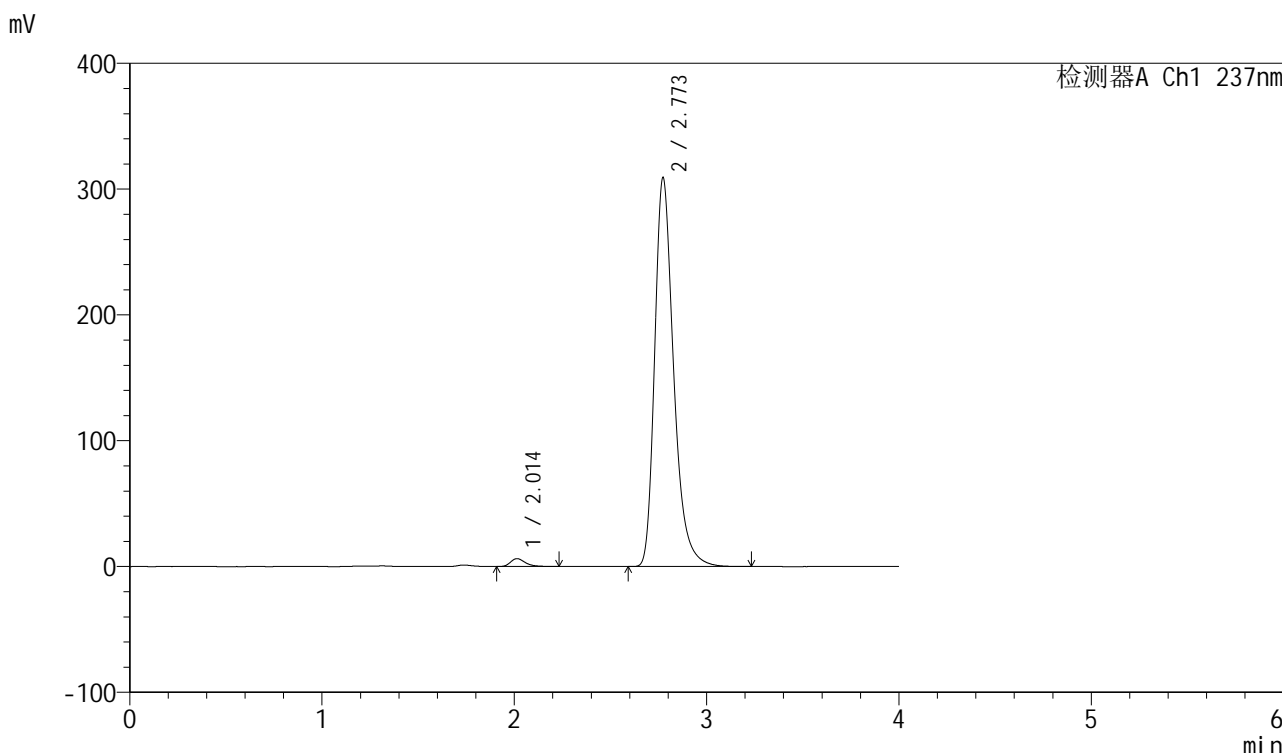
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	33974	1.574	6282	3377	1.345	--
2	2.773	2123832	98.426	308922	3985	1.318	4.825
总计		2157807	100.000	315204			

图119 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-394-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 20:08:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

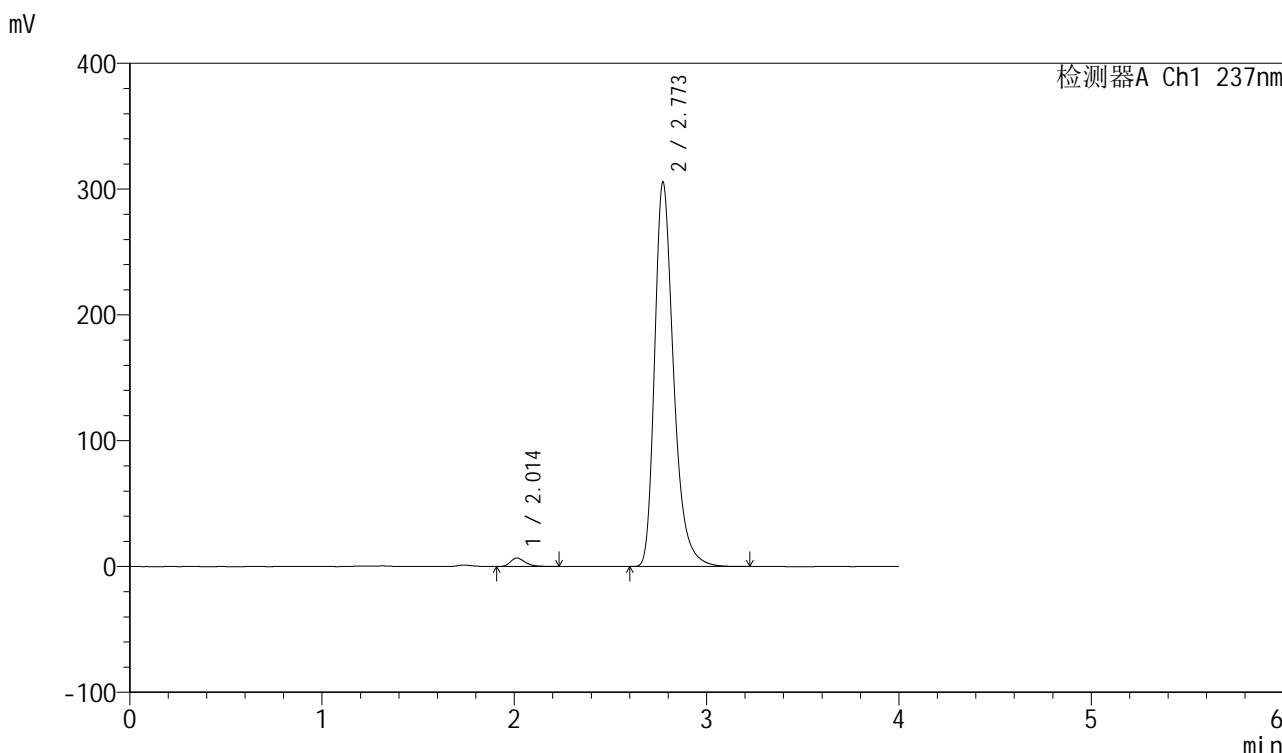
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	33946	1.575	6307	3428	1.338	--
2	2.773	2121094	98.425	309148	4003	1.318	4.847
总计		2155039	100.000	315455			

图120 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-395-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 2-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 20:13:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	36418	1.709	6744	3382	1.334	--
2	2.773	2094966	98.291	305615	4010	1.317	4.838
总计		2131384	100.000	312359			

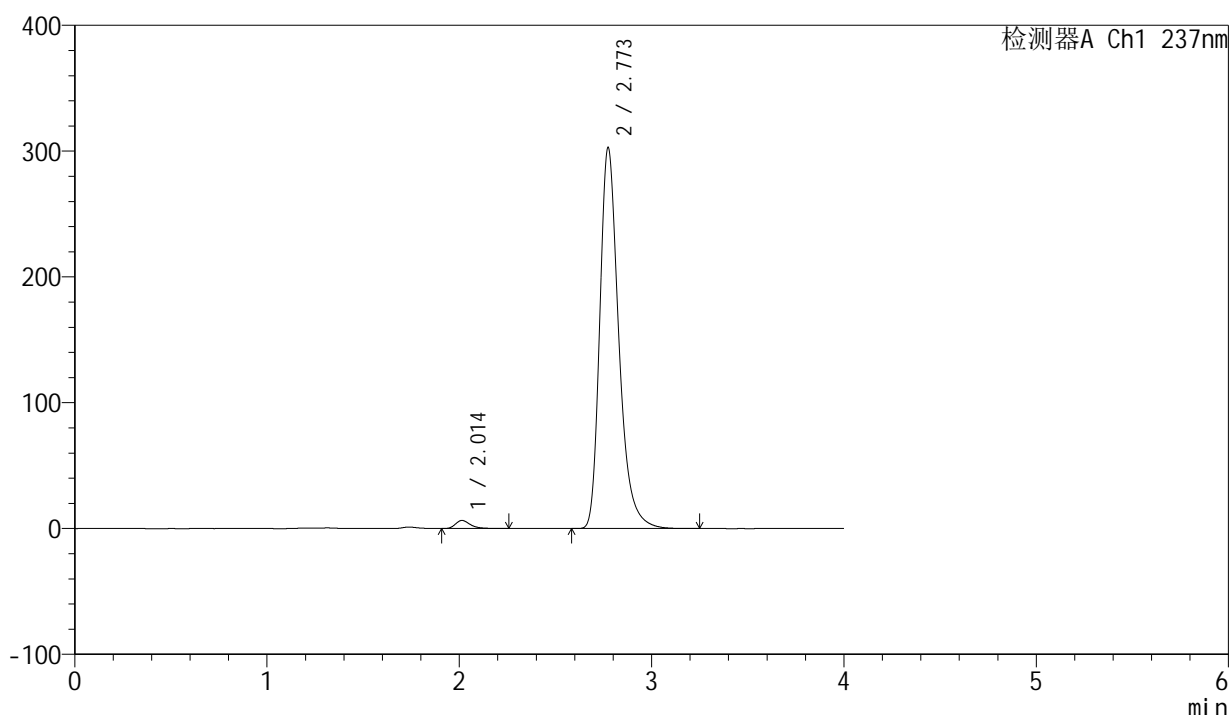
图121 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片5
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-396-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 20:17:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

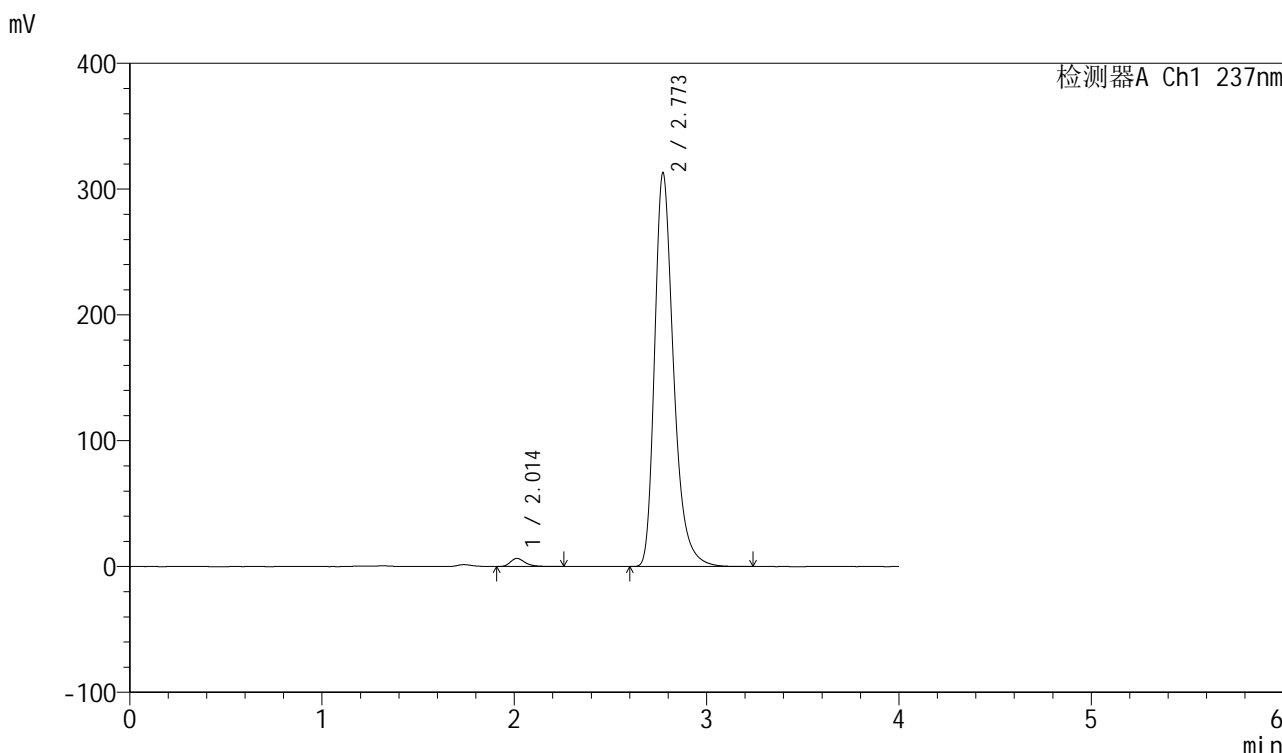
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	34693	1.640	6429	3412	1.338	--
2	2.773	2080644	98.360	302731	4000	1.318	4.847
总计		2115337	100.000	309159			

图122 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-397-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 20:22:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	34723	1.594	6460	3437	1.347	--
2	2.773	2143314	98.406	313002	4018	1.317	4.859
总计		2178037	100.000	319462			

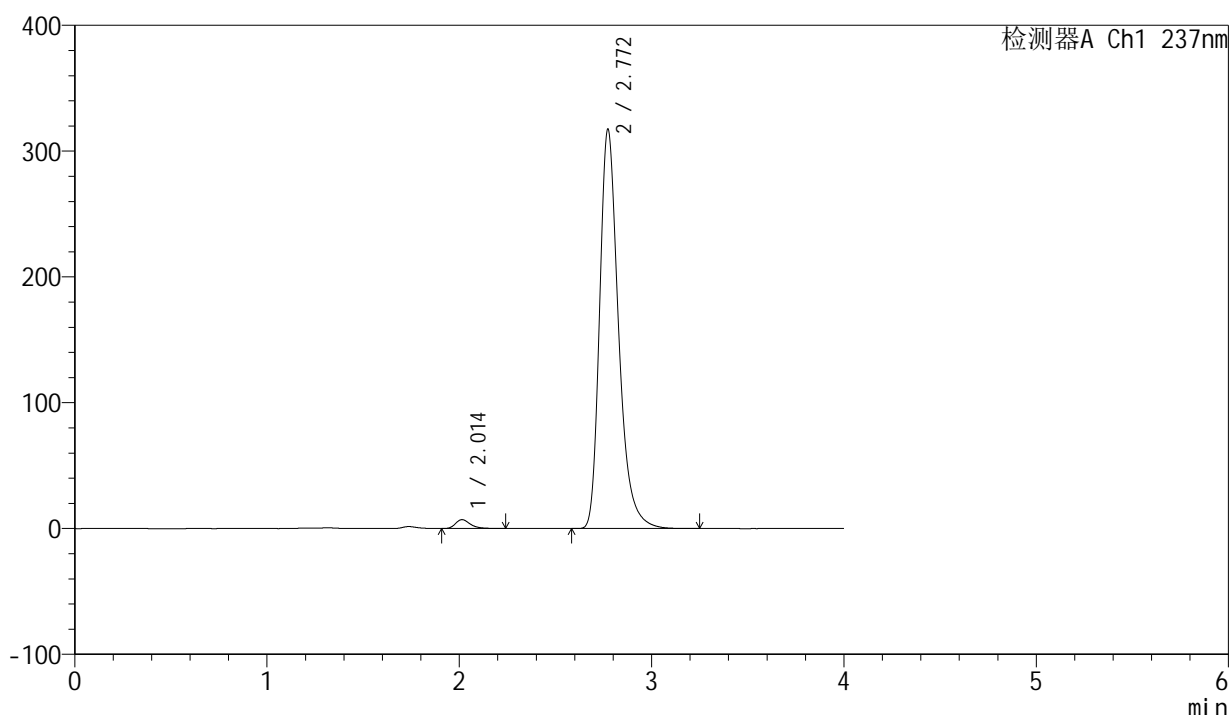
图123 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-398-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 20:26:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:21:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	38076	1.723	7085	3421	1.331	--
2	2.772	2171869	98.277	317528	4028	1.318	4.853
总计		2209945	100.000	324612			

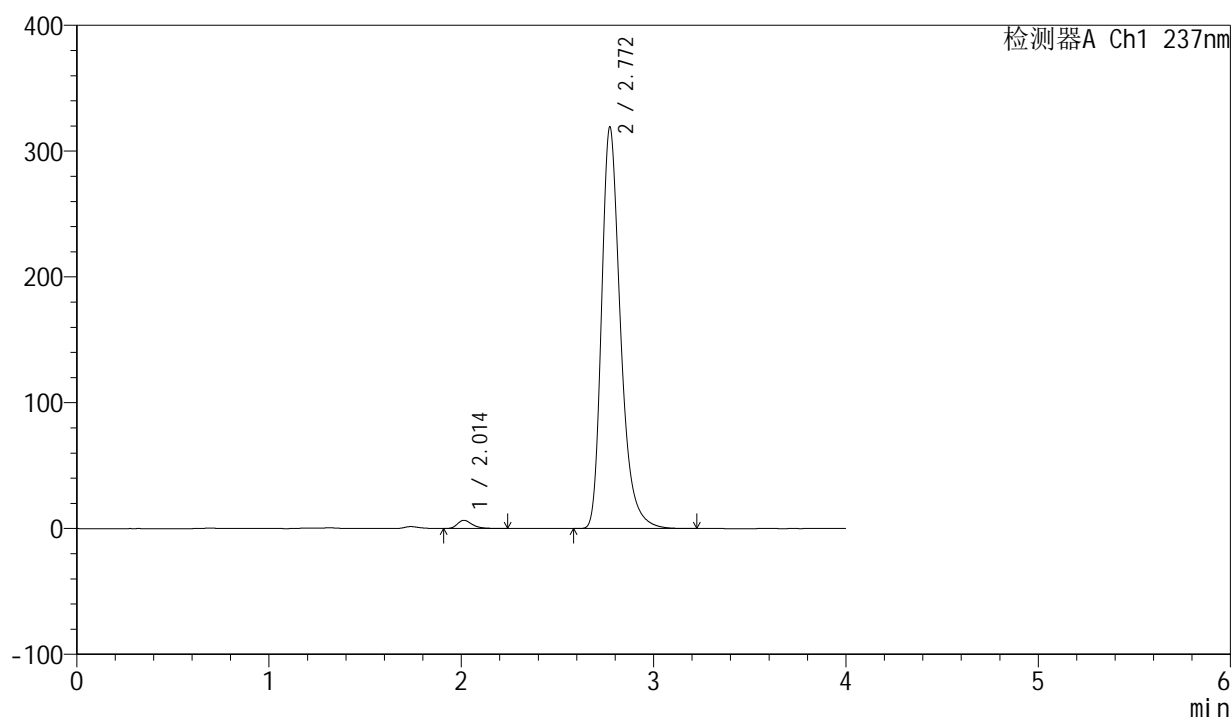
图124 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-399-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 20:30:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

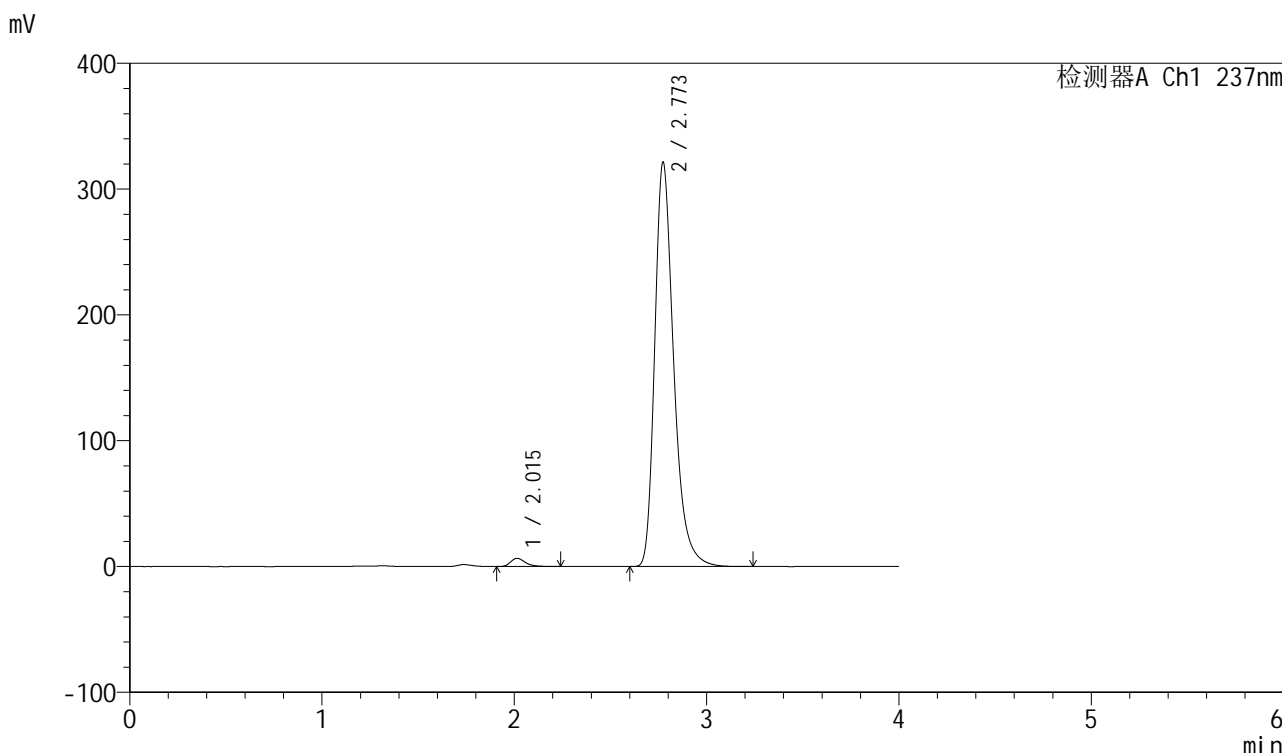
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	35297	1.589	6550	3425	1.340	--
2	2.772	2185974	98.411	319271	4020	1.319	4.852
总计		2221271	100.000	325822			

图125 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-400-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 20:35:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

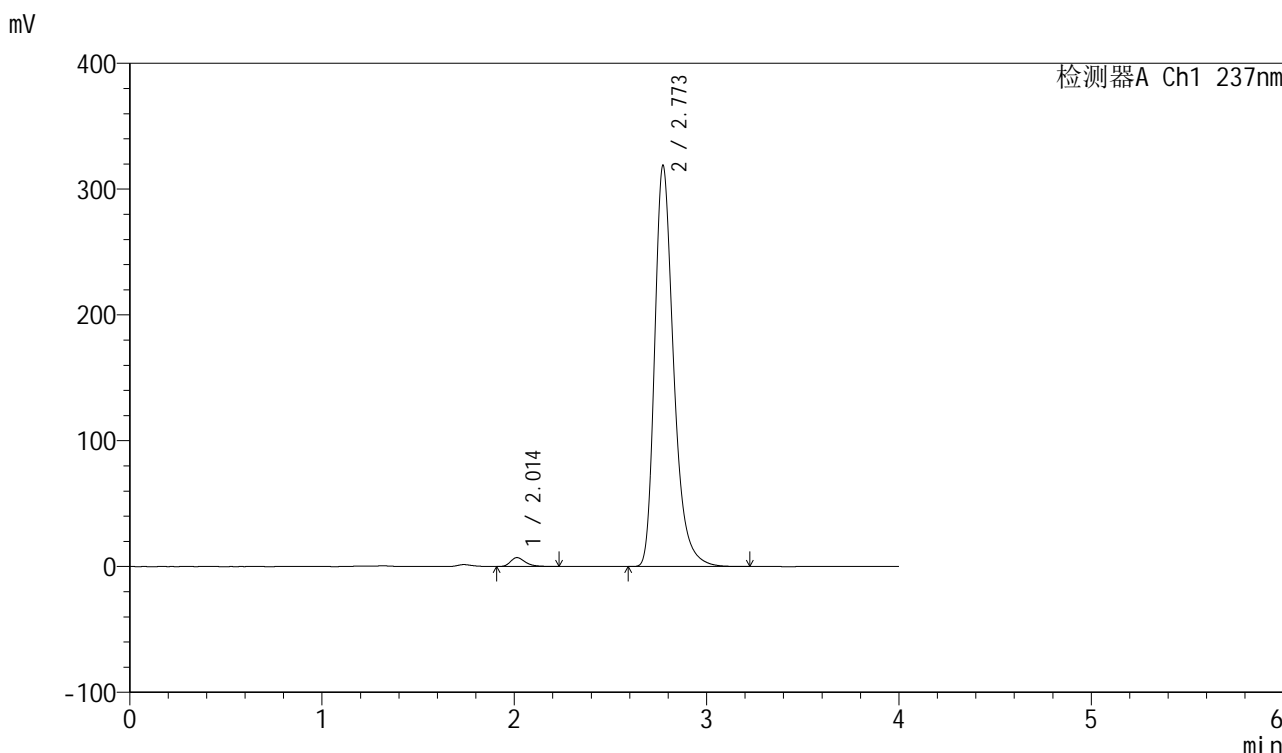
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	35153	1.572	6555	3457	1.342	--
2	2.773	2200931	98.428	321356	4021	1.319	4.861
总计		2236084	100.000	327911			

图126 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-401-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 20:39:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

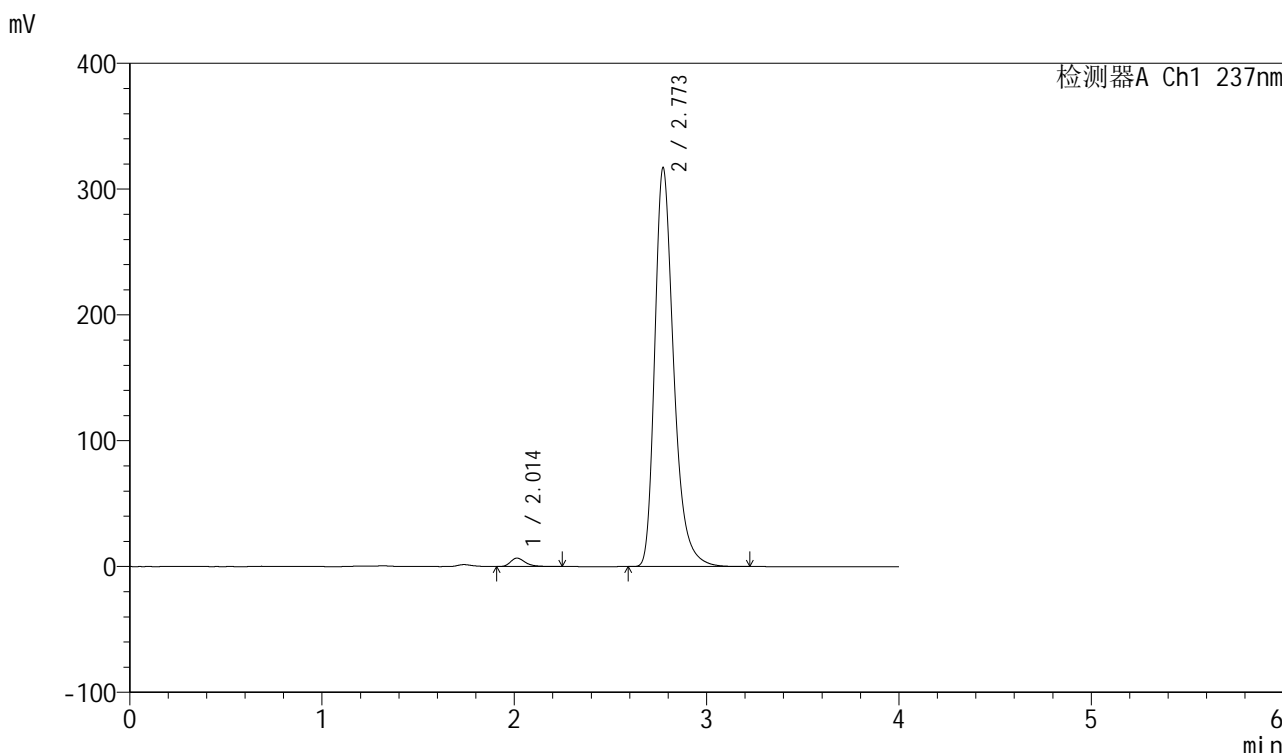
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	38252	1.721	7105	3415	1.342	--
2	2.773	2183881	98.279	318840	4015	1.318	4.847
总计		2222133	100.000	325945			

图127 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-402-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 20:44:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

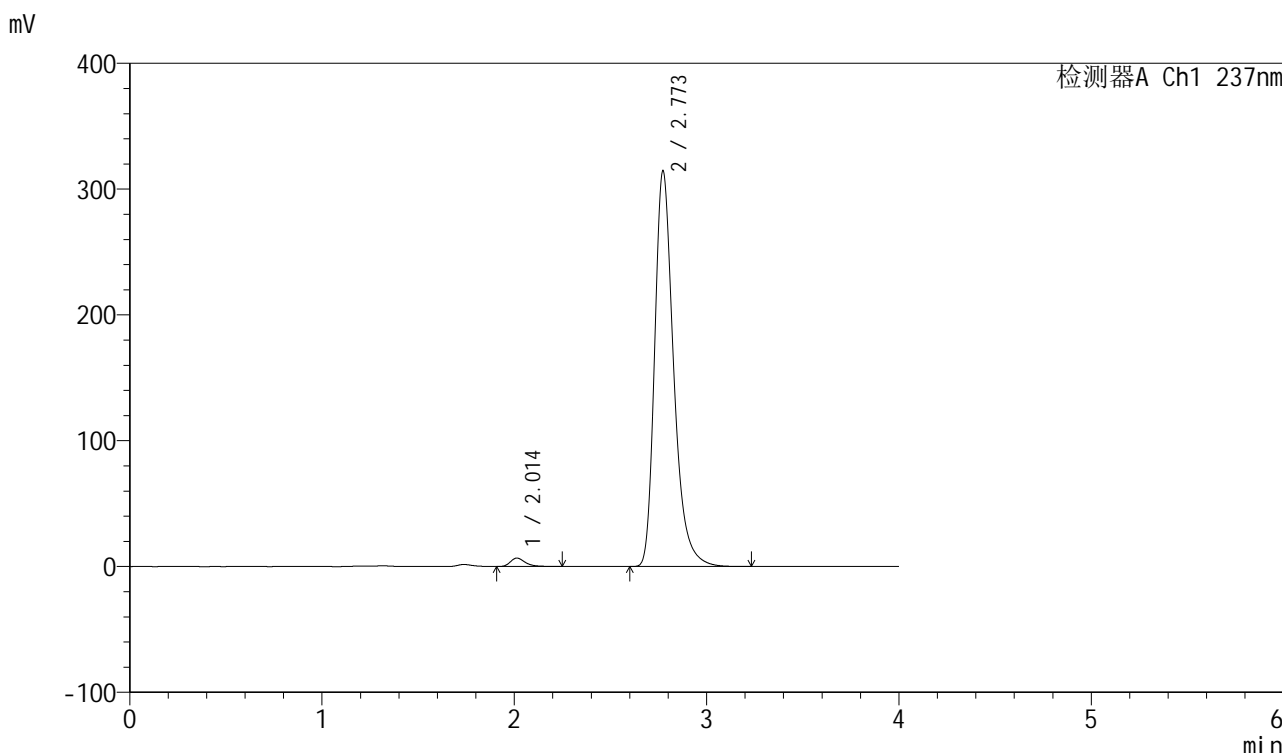
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	36167	1.640	6720	3438	1.351	--
2	2.773	2169423	98.360	316967	4032	1.319	4.862
总计		2205591	100.000	323688			

图128 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-403-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 20:48:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:21:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

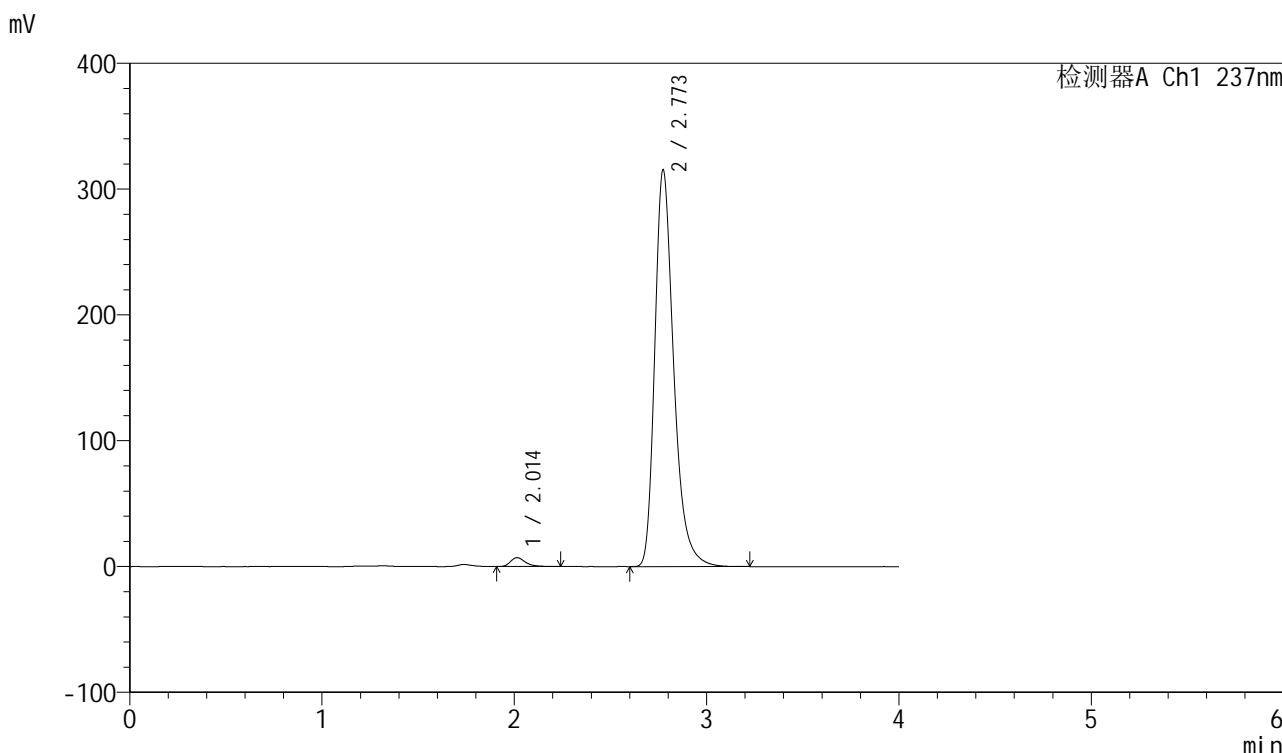
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	36054	1.643	6703	3415	1.345	--
2	2.773	2158026	98.357	314506	4006	1.320	4.849
总计		2194081	100.000	321209			

图129 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-404-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 20:52:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

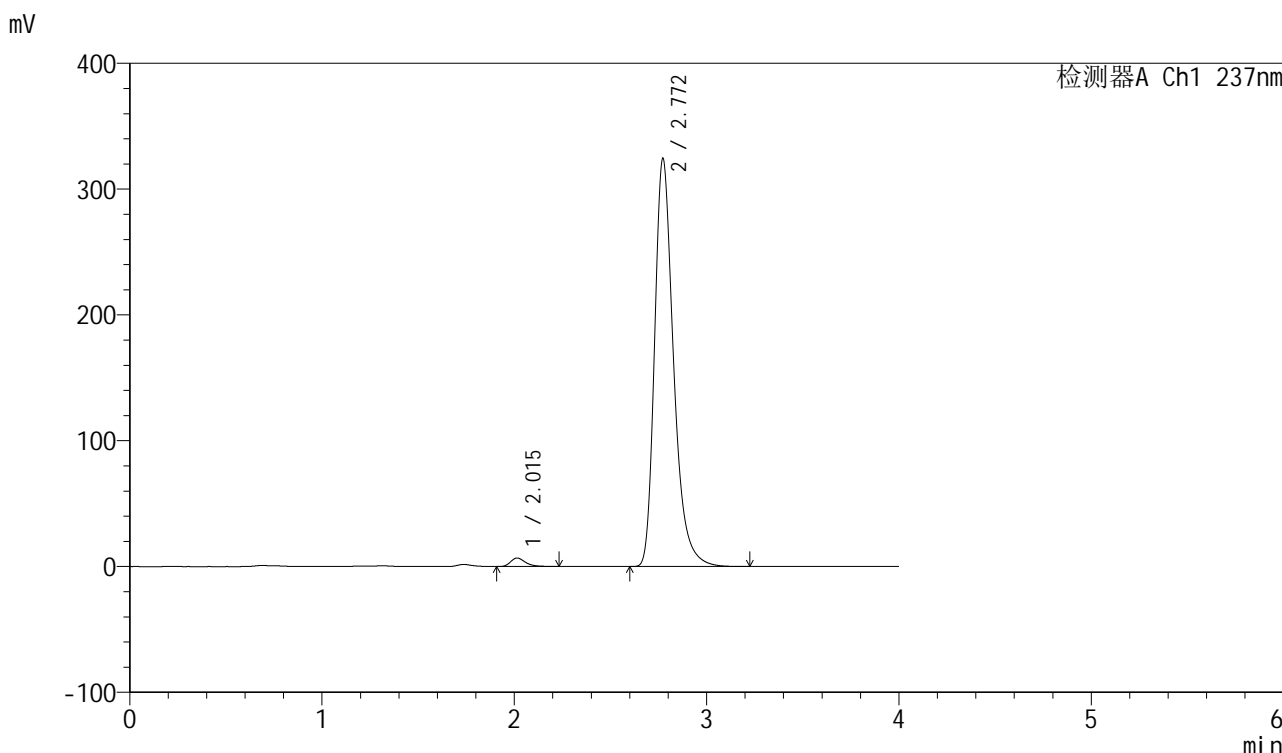
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	38167	1.737	7087	3420	1.342	--
2	2.773	2159628	98.263	315286	4028	1.318	4.856
总计		2197794	100.000	322372			

图130 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-405-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 20:57:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	36506	1.615	6776	3403	1.338	--
2	2.772	2224288	98.385	324402	4004	1.320	4.833
总计		2260794	100.000	331178			

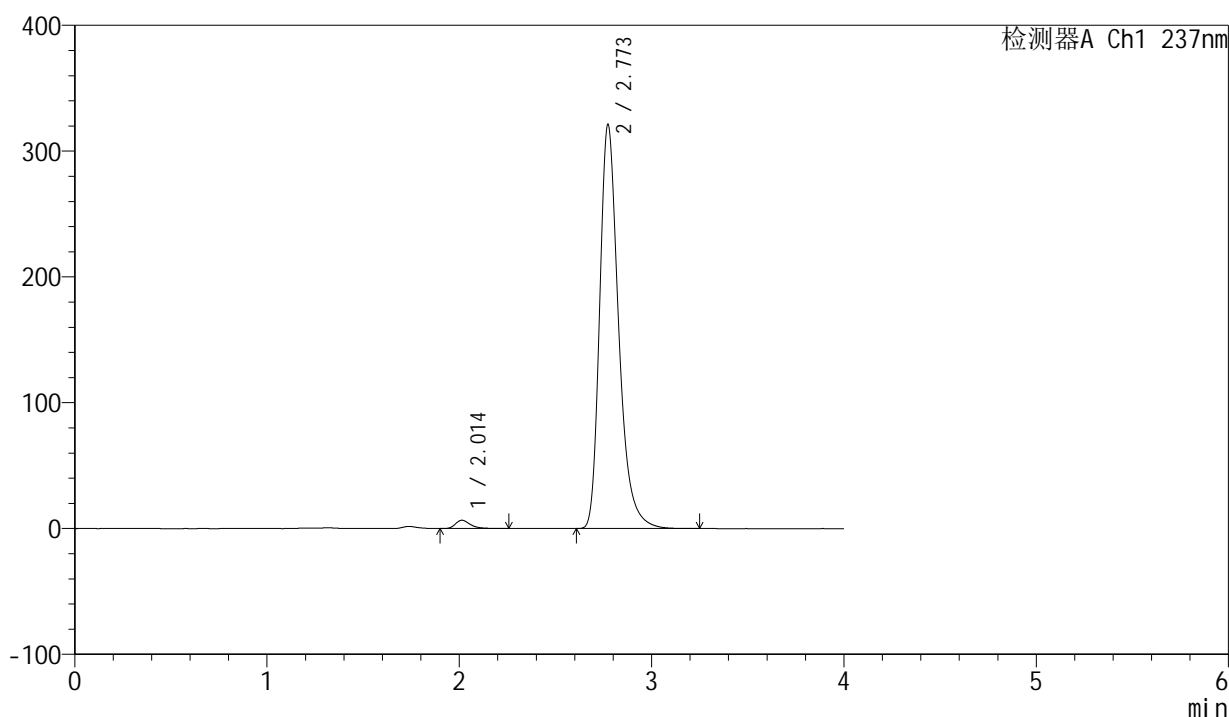
图131 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-406-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-31
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 21:01:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:22:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

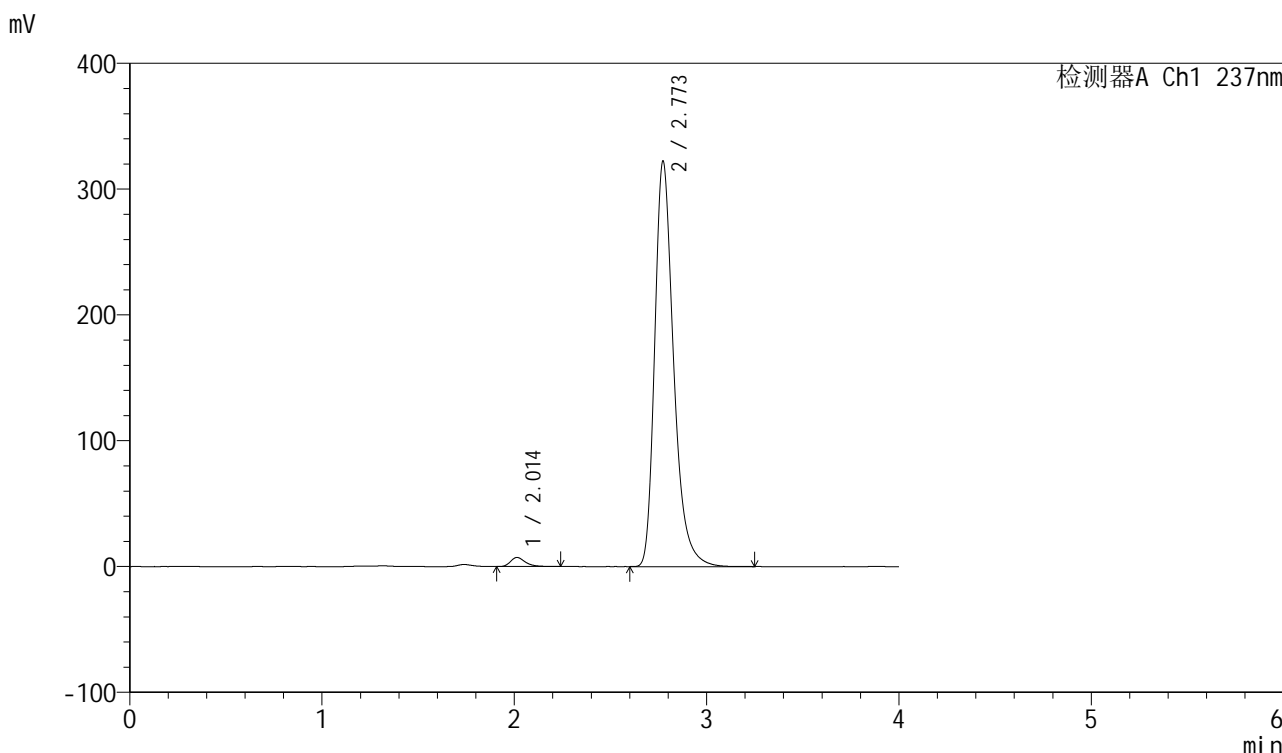
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	35494	1.588	6605	3441	1.343	--
2	2.773	2199074	98.412	321180	4023	1.320	4.861
总计		2234567	100.000	327786			

图132 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-407-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 21:05:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

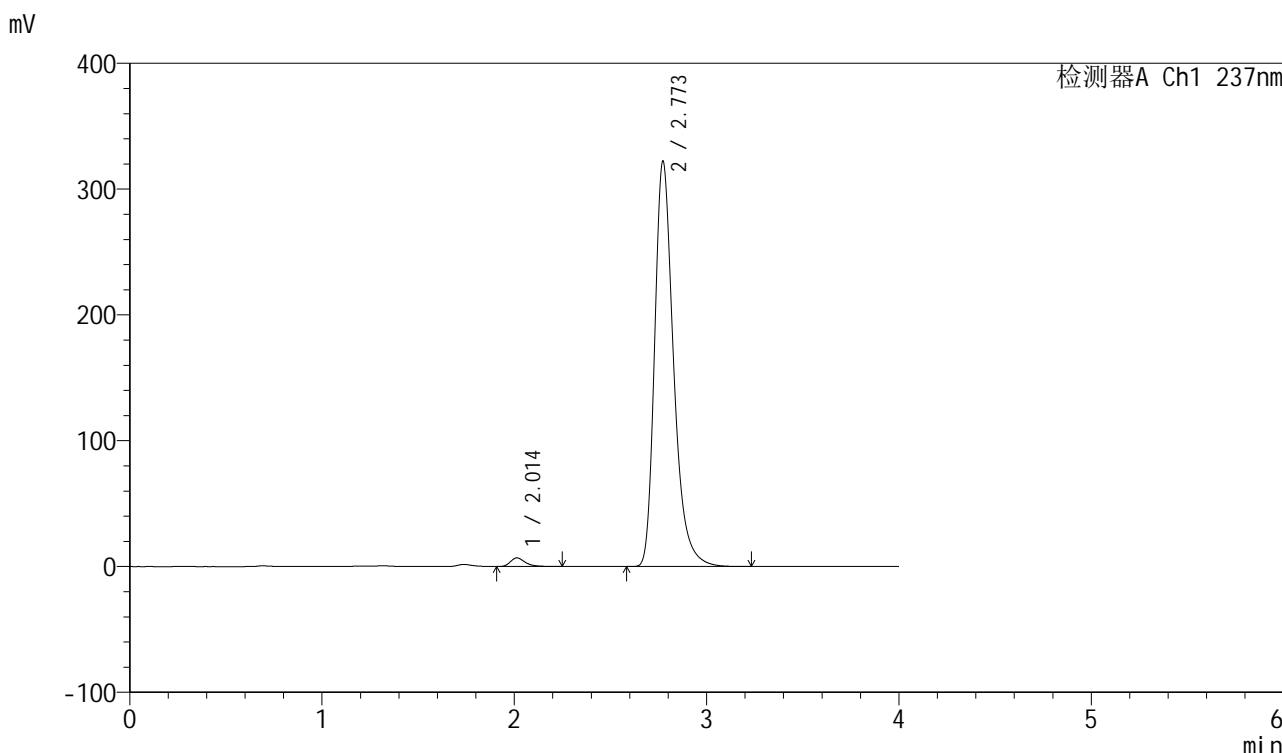
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	38756	1.727	7220	3427	1.339	--
2	2.773	2205954	98.273	322246	4025	1.321	4.857
总计		2244709	100.000	329466			

图133 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-408-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 21:10:20	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

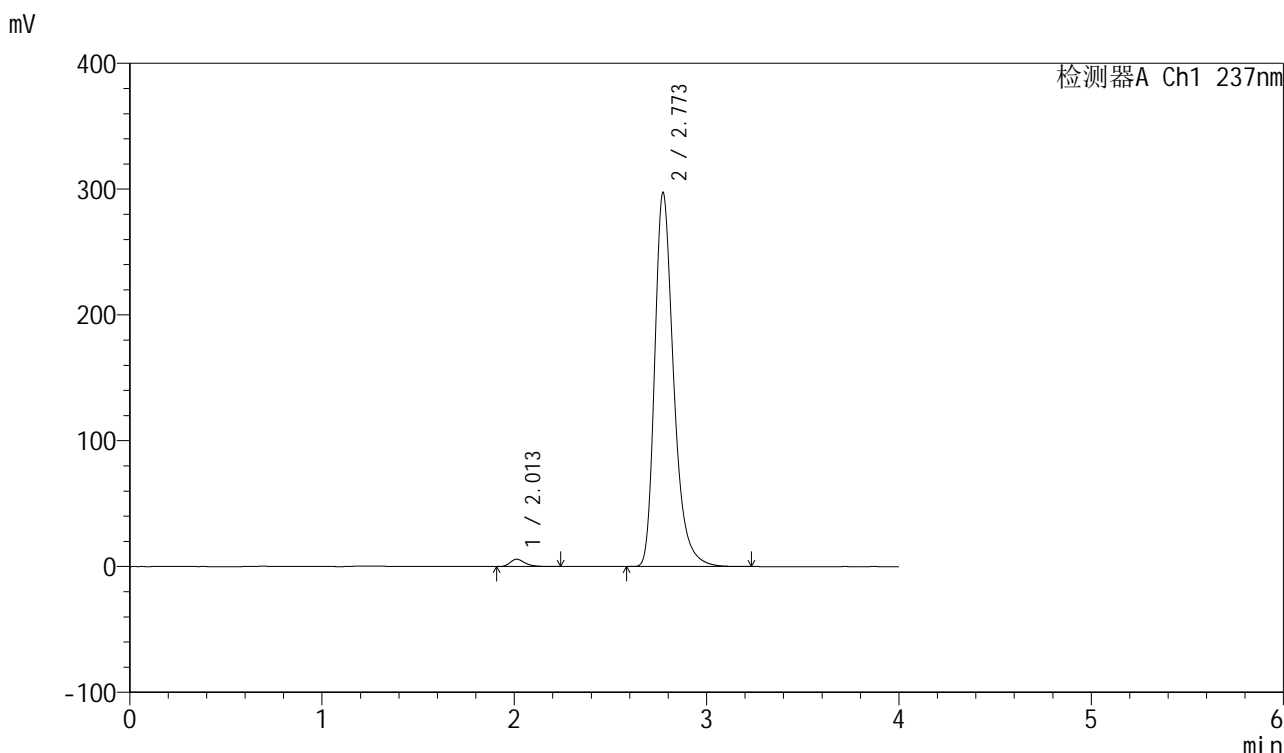
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	36769	1.639	6856	3442	1.342	--
2	2.773	2207060	98.361	322266	4018	1.321	4.859
总计		2243829	100.000	329121			

图134 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-409-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 21:14:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

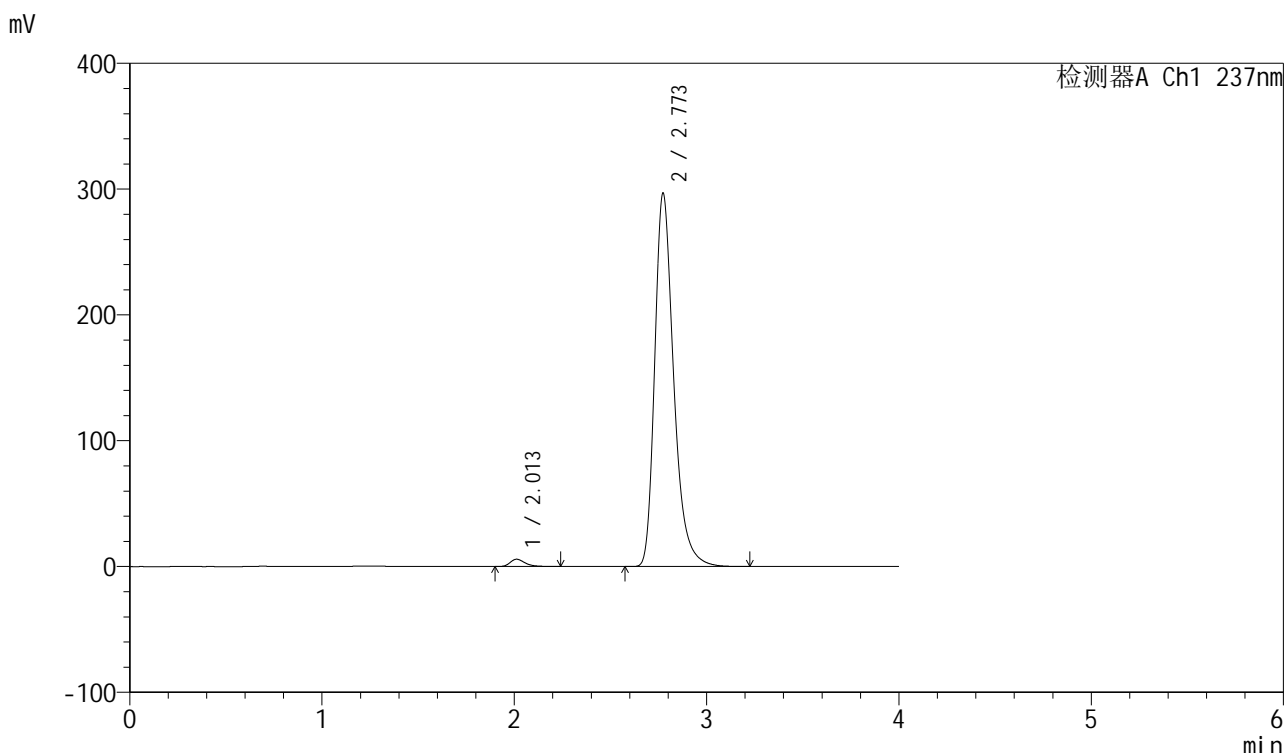
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	31455	1.521	5846	3400	1.328	--
2	2.773	2036339	98.479	297299	4023	1.317	4.859
总计		2067794	100.000	303145			

图135 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-410-2 - zzp-24032501p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 21:19:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	31466	1.521	5829	3390	1.333	--
2	2.773	2036929	98.479	296747	4006	1.318	4.851
总计		2068395	100.000	302576			

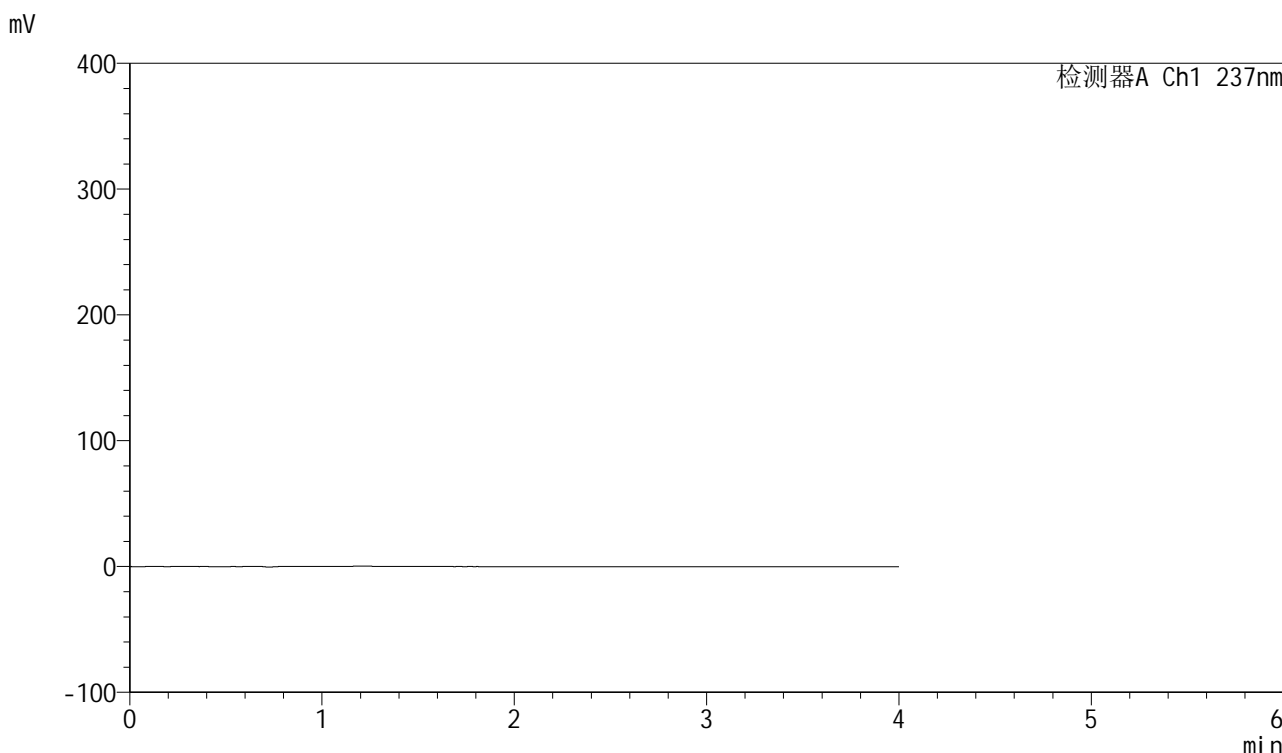
图136 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032501批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

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 - 7-39/7-411-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 21:23:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

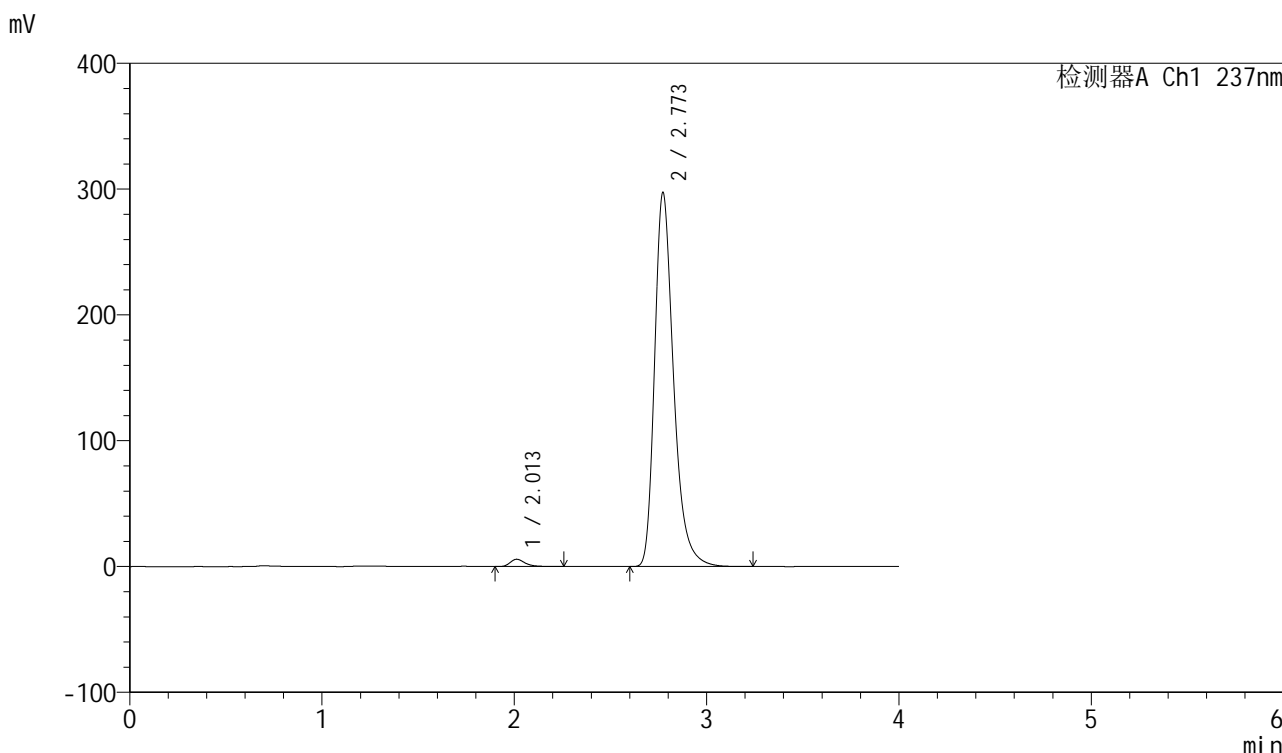
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图137 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-412-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 21:27:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

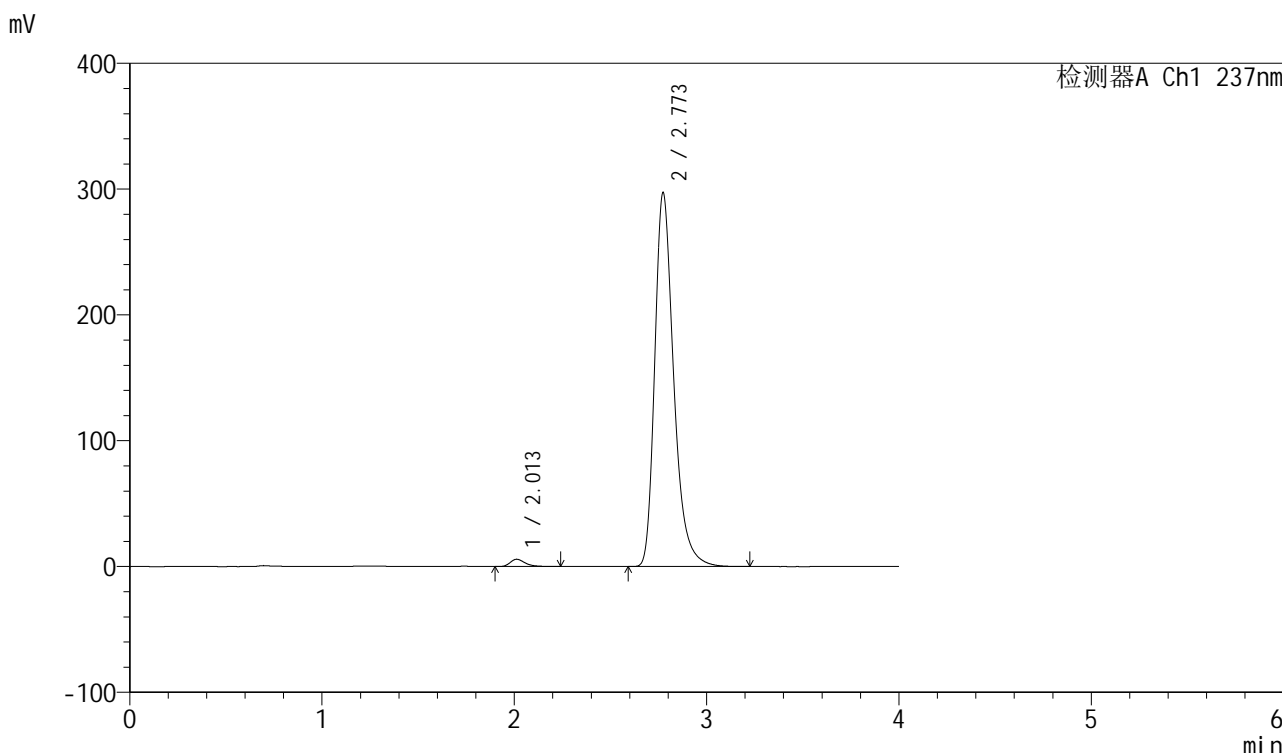
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	31496	1.521	5825	3394	1.342	--
2	2.773	2039302	98.479	297373	4008	1.317	4.850
总计		2070799	100.000	303197			

图138 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-413-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 21:32:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

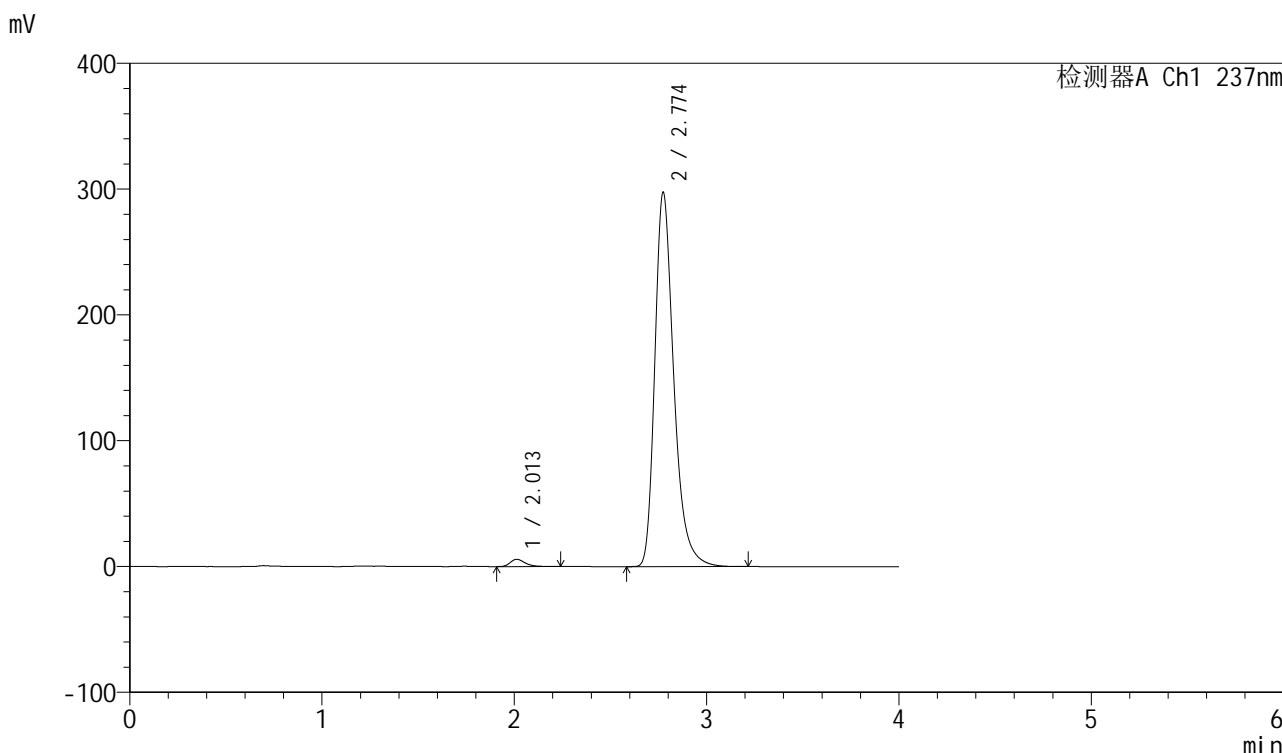
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	31481	1.521	5825	3383	1.329	--
2	2.773	2038329	98.479	297075	4009	1.318	4.847
总计		2069811	100.000	302900			

图139 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-414-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 21:36:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

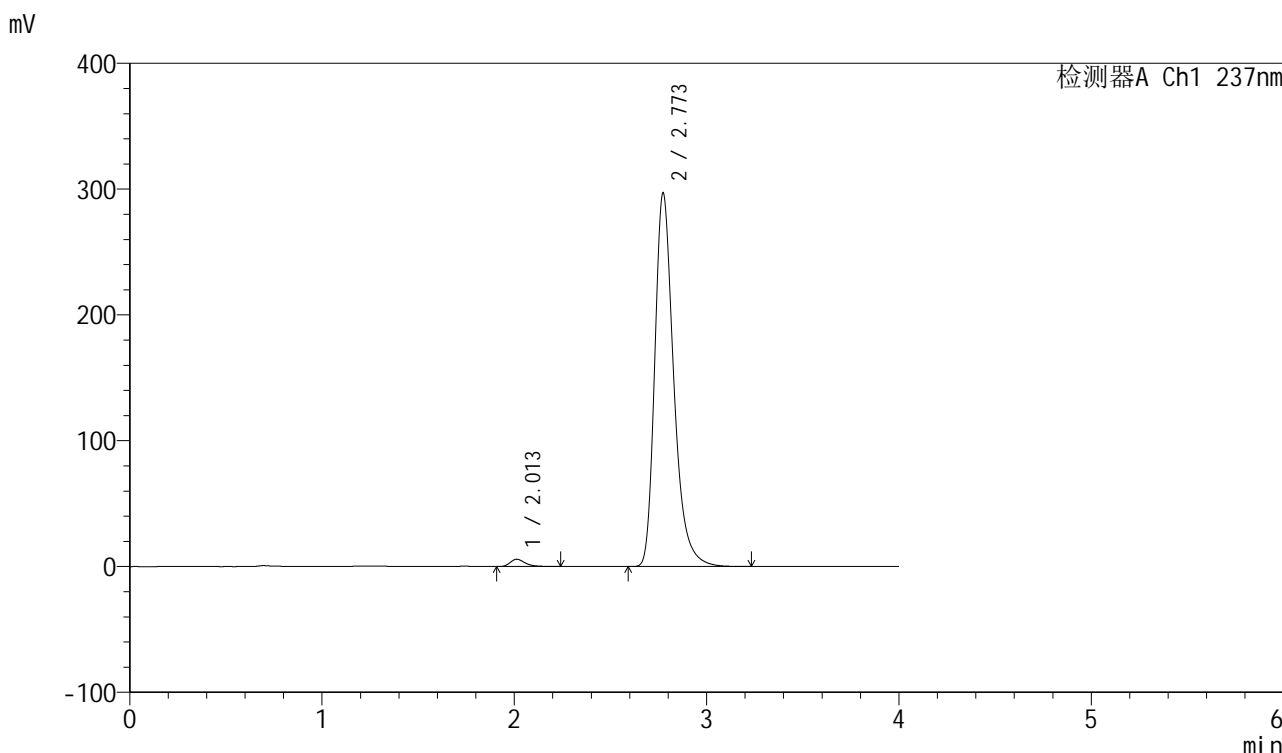
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	31361	1.515	5817	3403	1.336	--
2	2.774	2038169	98.485	297320	4023	1.317	4.859
总计		2069530	100.000	303136			

图140 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-415-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 21:41:00	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	31276	1.511	5805	3390	1.334	--
2	2.773	2037941	98.489	296813	4008	1.319	4.852
总计		2069217	100.000	302618			

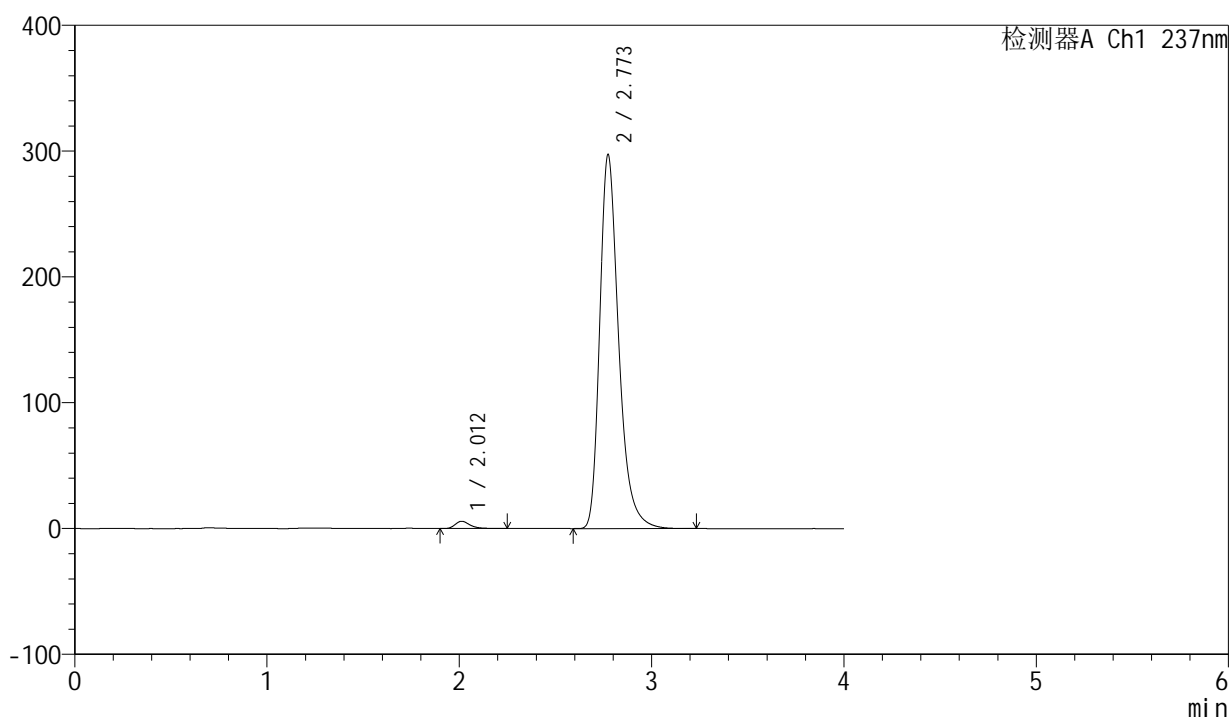
图141 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-416-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 21:45:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:22:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	31441	1.520	5815	3391	1.345	--
2	2.773	2036727	98.480	297160	4019	1.317	4.857
总计		2068168	100.000	302976			

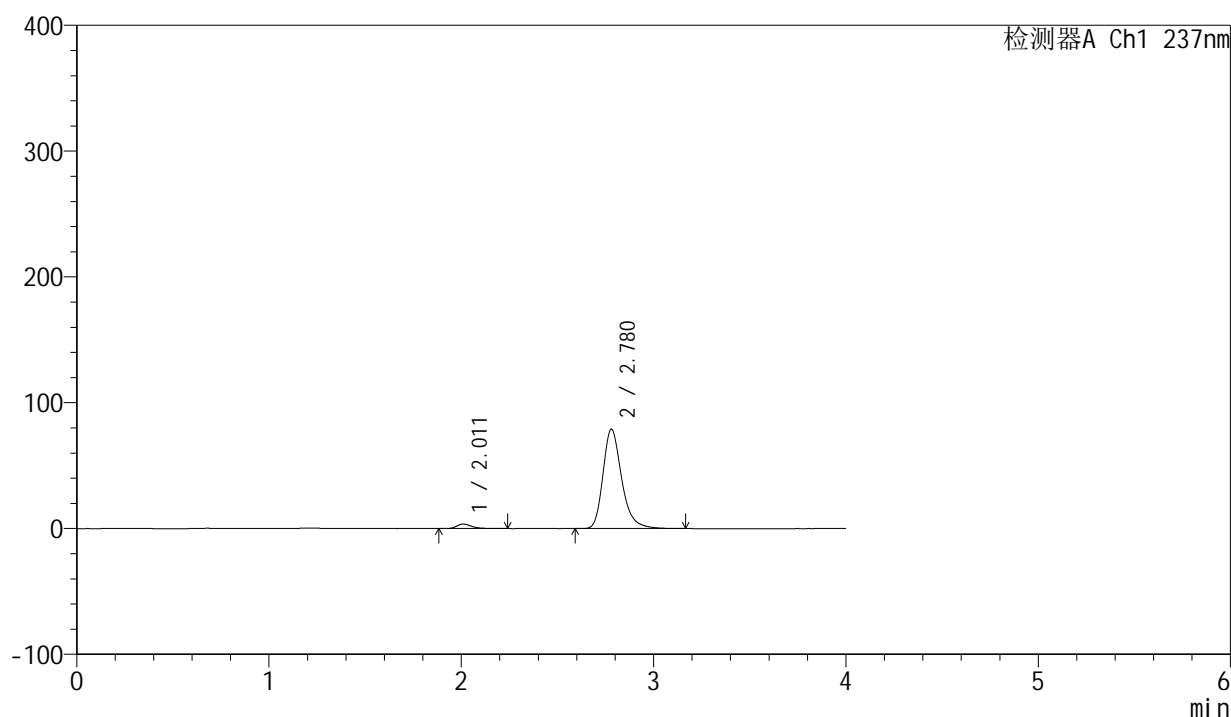
图142 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-417-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 3-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 21:49:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

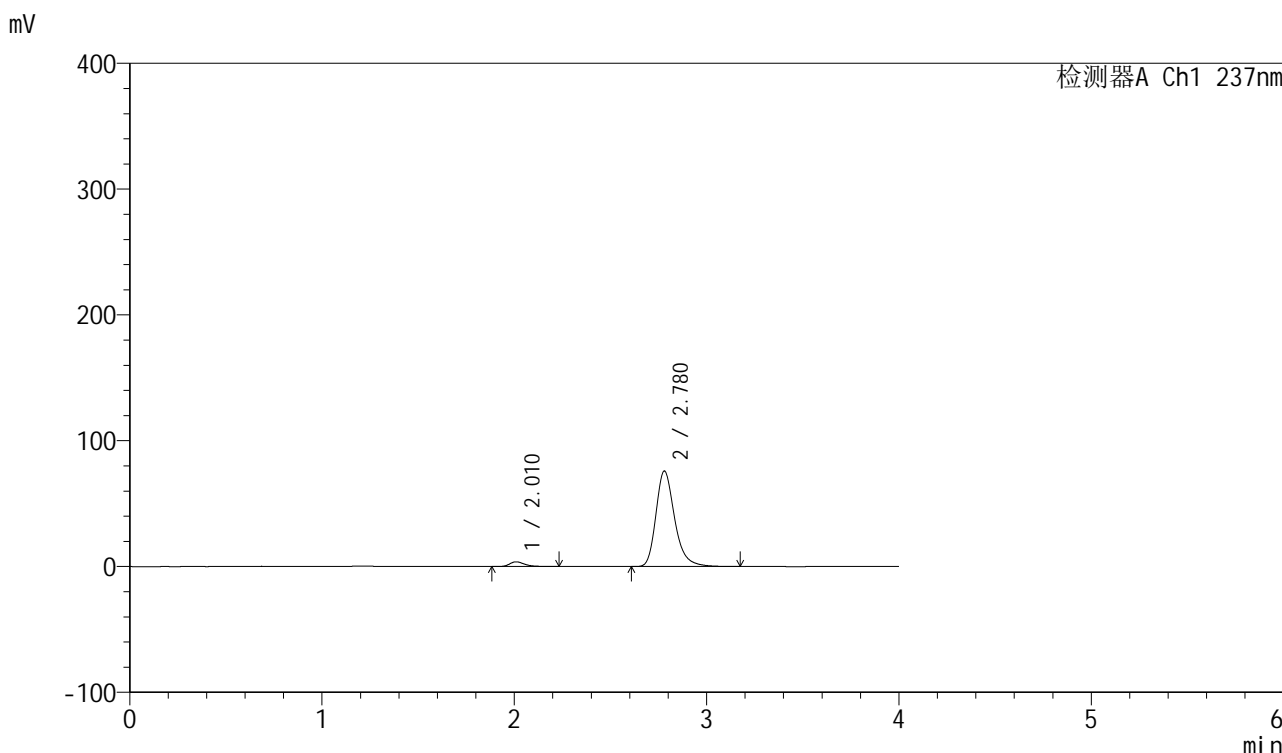
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	19469	3.519	3583	3380	1.340	--
2	2.780	533805	96.481	79028	4153	1.275	4.950
总计		553273	100.000	82611			

图143 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-418-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 21:54:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	20387	3.816	3757	3408	1.336	--
2	2.780	513931	96.184	75975	4141	1.275	4.958
总计		534318	100.000	79732			

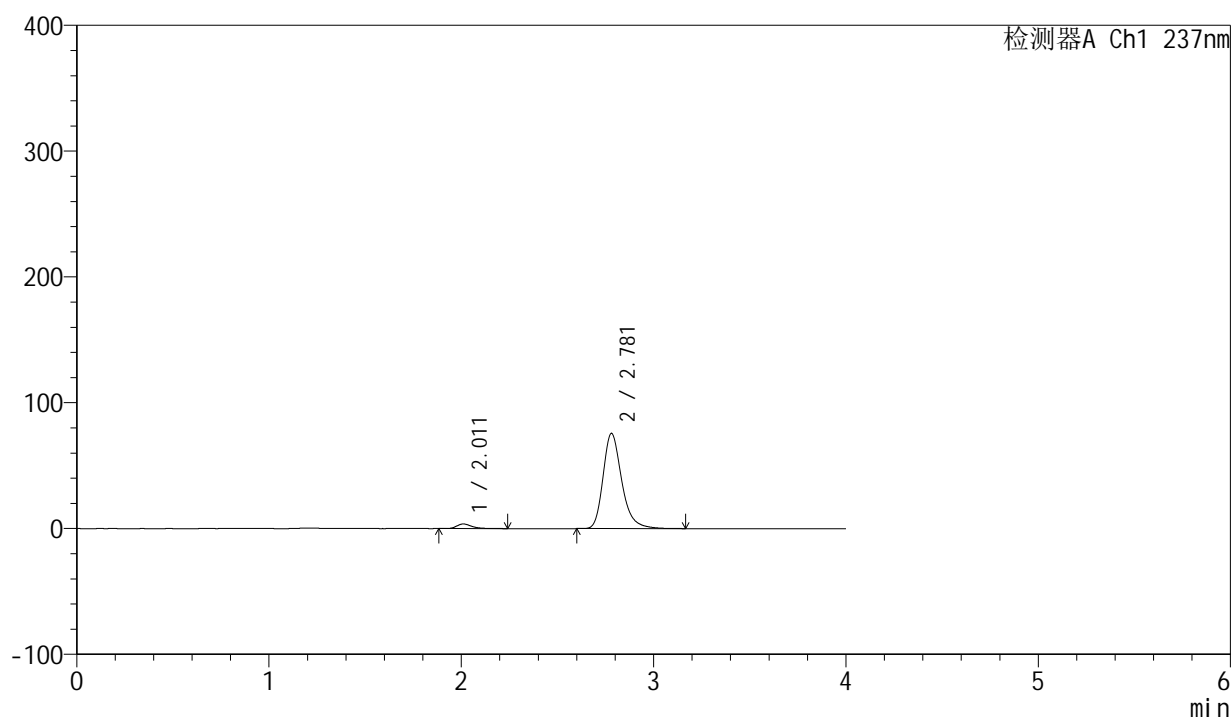
图144 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-419-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 3-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 21:58:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

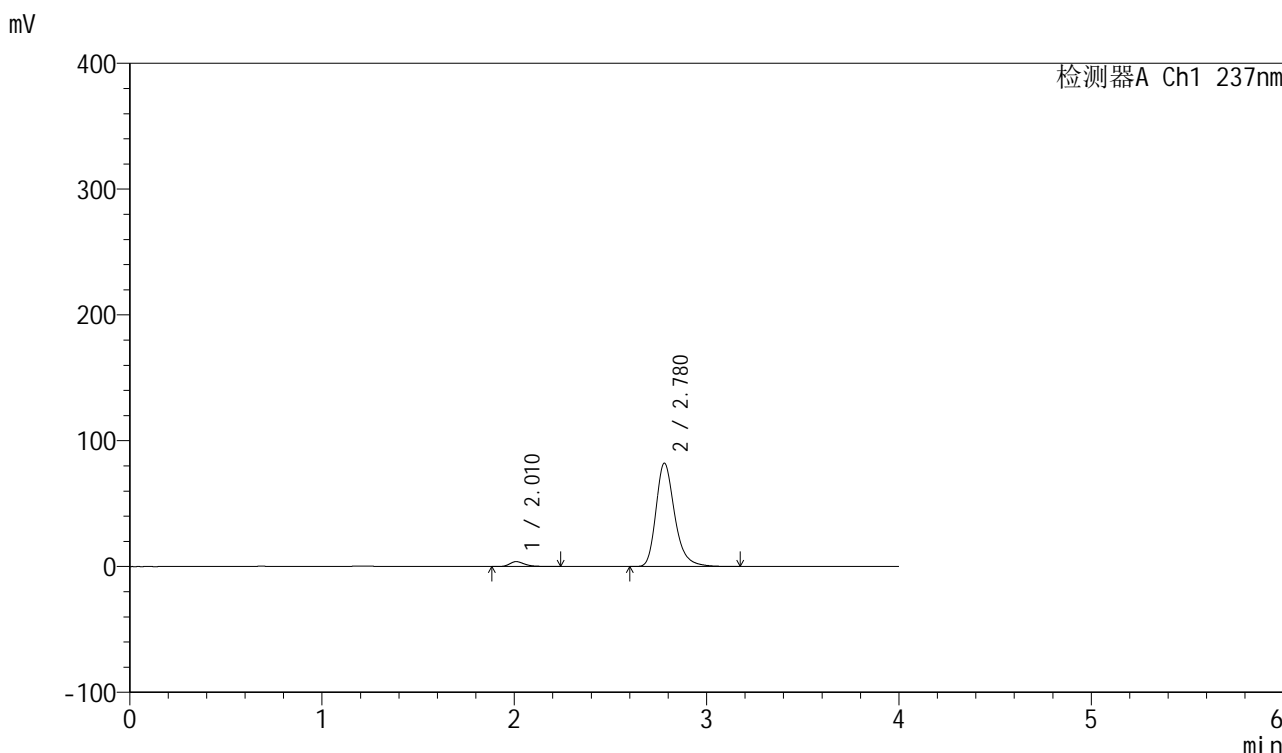
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	19911	3.749	3658	3369	1.345	--
2	2.781	511221	96.251	75707	4161	1.274	4.952
总计		531132	100.000	79365			

图145 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-420-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 22:02:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	21256	3.682	3903	3378	1.335	--
2	2.780	555973	96.318	82219	4144	1.276	4.948
总计		577228	100.000	86123			

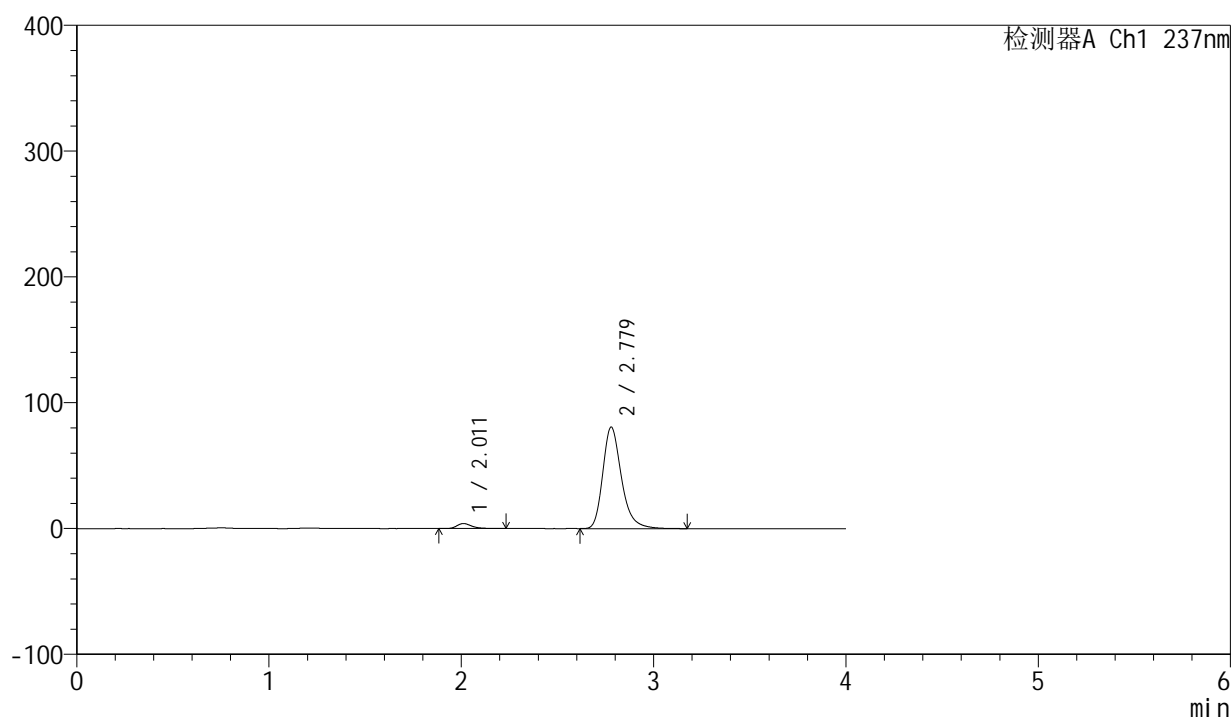
图146 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-421-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 22:07:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	21603	3.810	3993	3404	1.340	--
2	2.779	545387	96.190	80698	4148	1.274	4.945
总计		566990	100.000	84691			

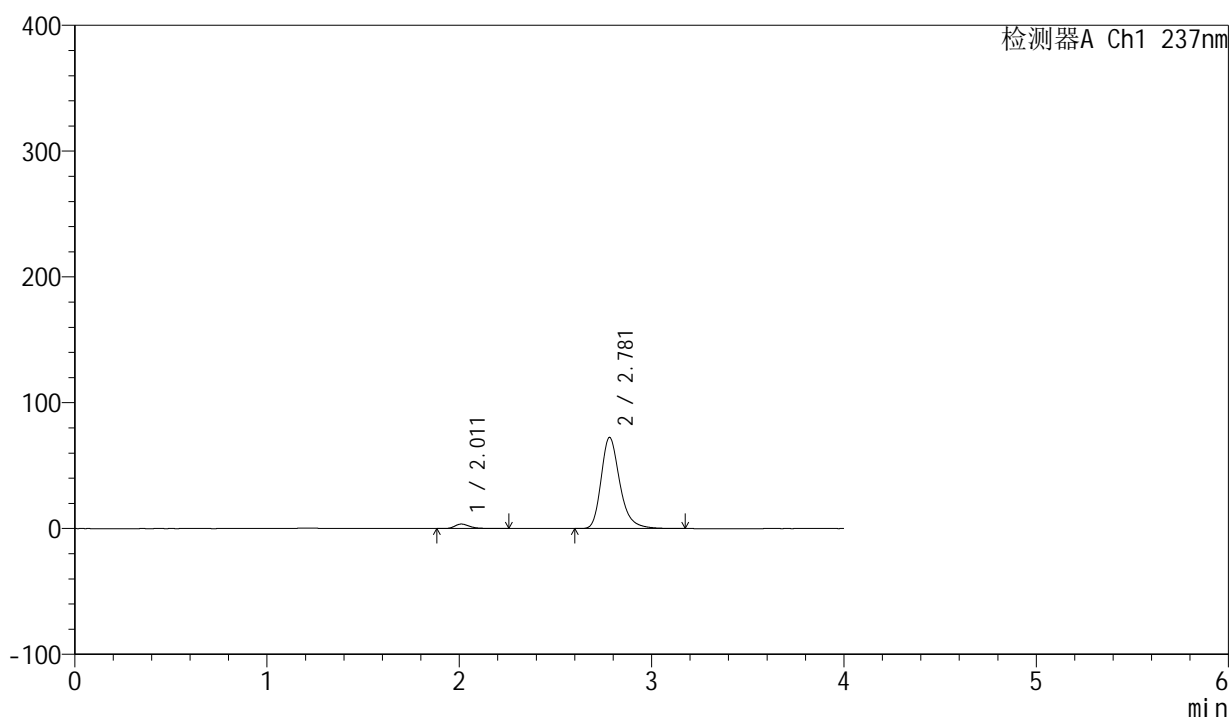
图147 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-422-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 3-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 22:11:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	19461	3.822	3577	3398	1.332	--
2	2.781	489747	96.178	72494	4159	1.274	4.960
总计		509207	100.000	76072			

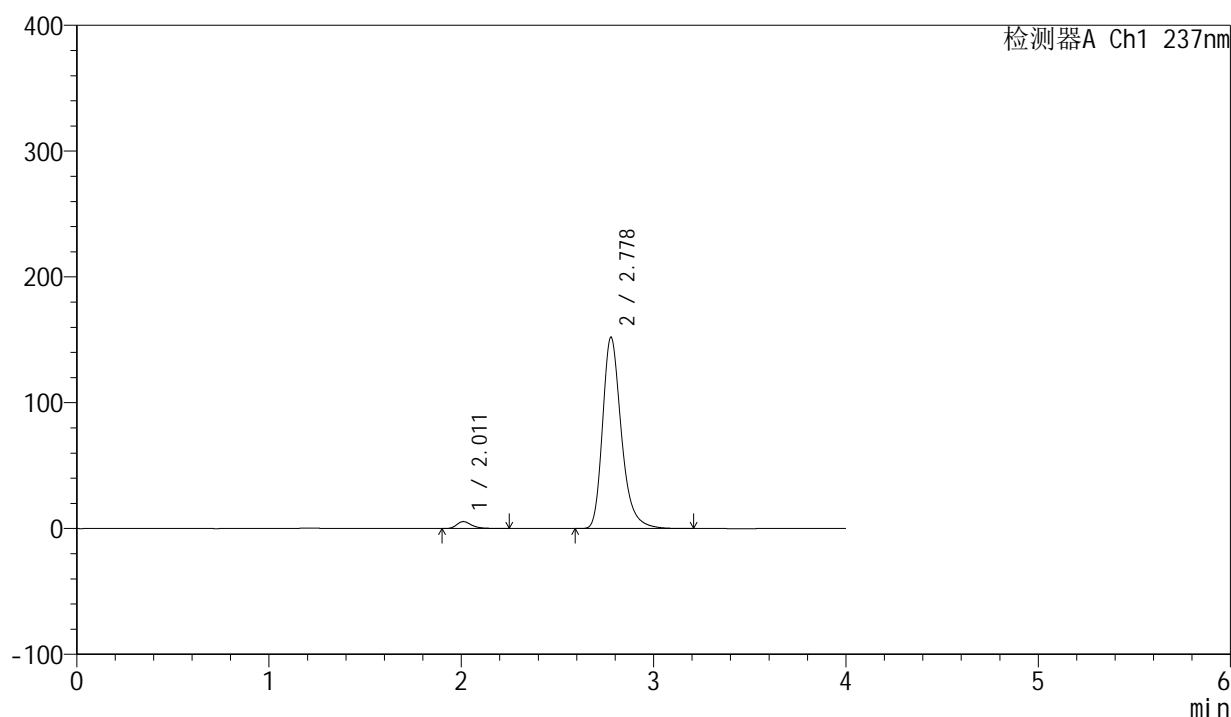
图148 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-423-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 3-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 22:15:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	30087	2.830	5546	3398	1.343	--
2	2.778	1032894	97.170	151962	4110	1.291	4.928
总计		1062981	100.000	157508			

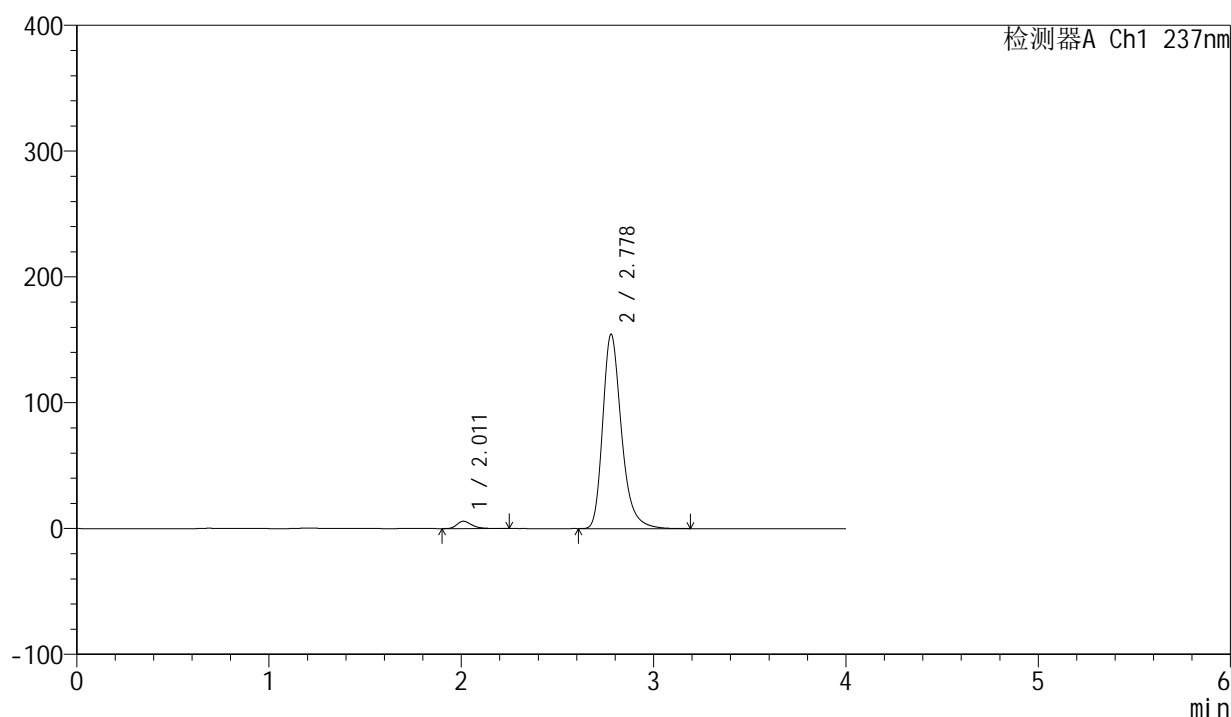
图149 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-424-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 3-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 22:20:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

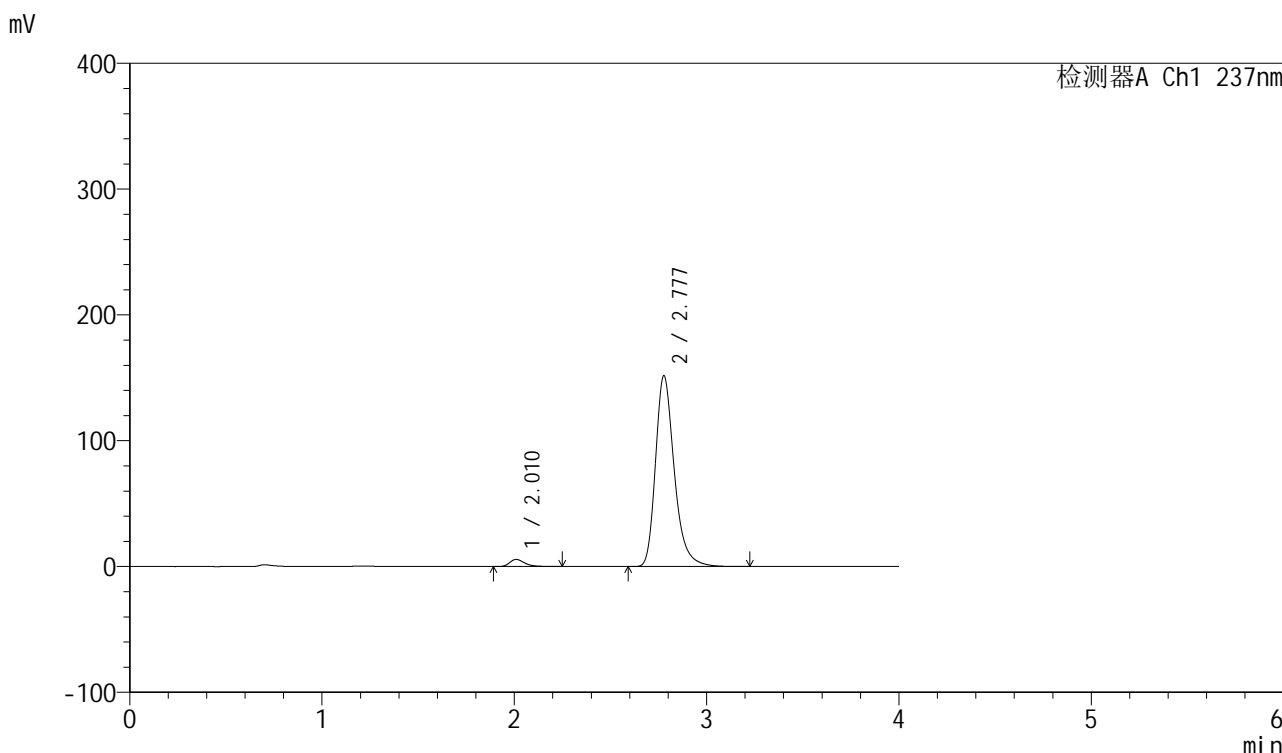
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	31654	2.934	5853	3411	1.341	--
2	2.778	1047295	97.066	154459	4127	1.290	4.937
总计		1078949	100.000	160312			

图150 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-425-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 22:24:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:22:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	30759	2.901	5659	3391	1.343	--
2	2.777	1029516	97.099	151422	4112	1.291	4.927
总计		1060275	100.000	157081			

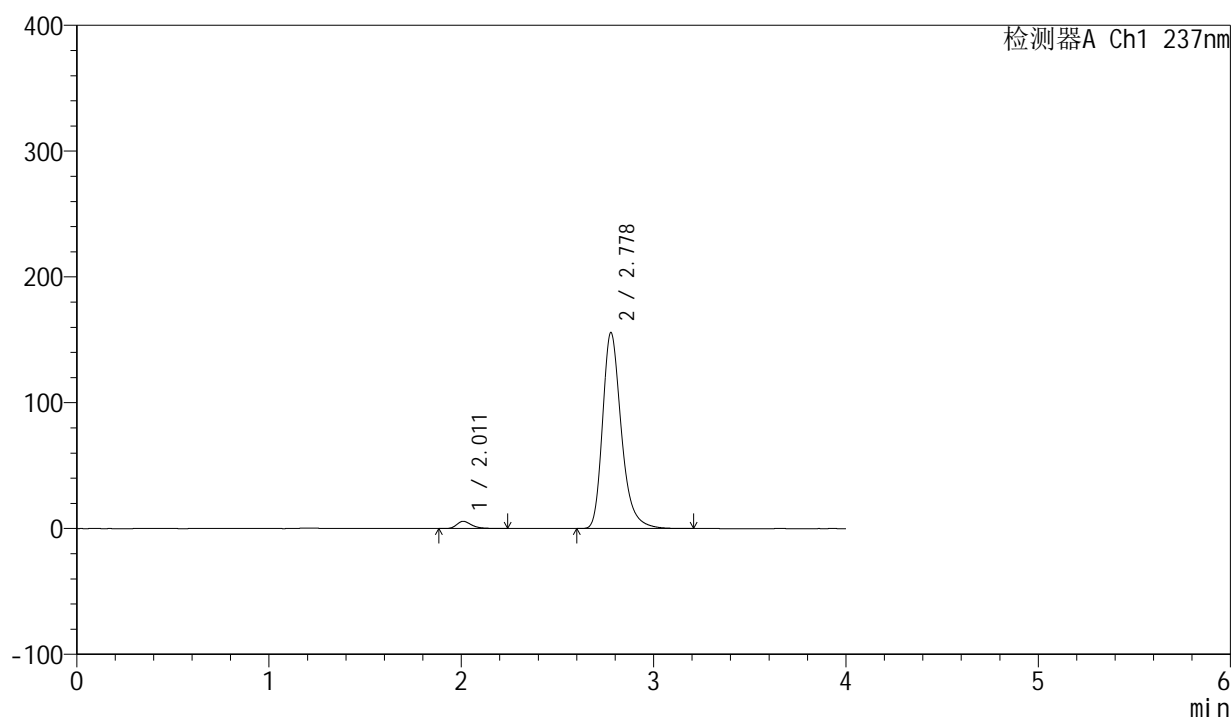
图151 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-426-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 22:29:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:23:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

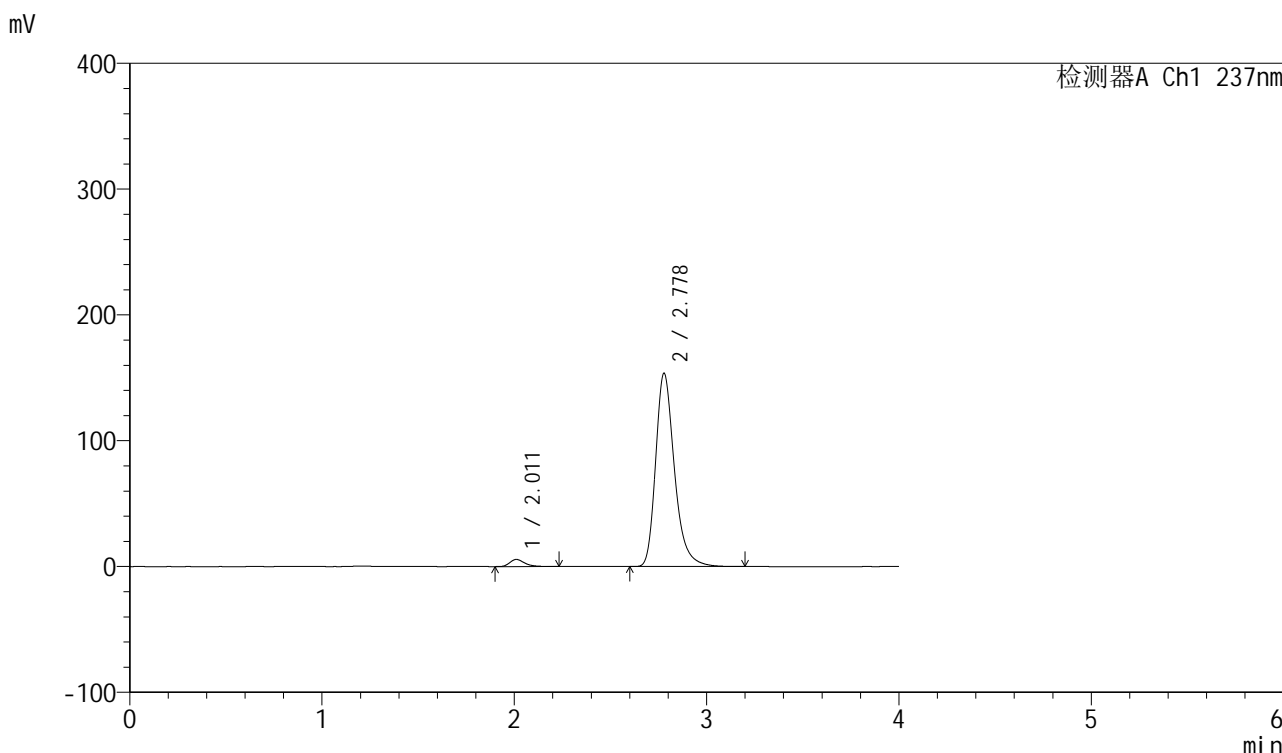
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	31148	2.863	5746	3400	1.345	--
2	2.778	1056957	97.137	155527	4115	1.291	4.931
总计		1088105	100.000	161273			

图152 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-427-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 22:33:23	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

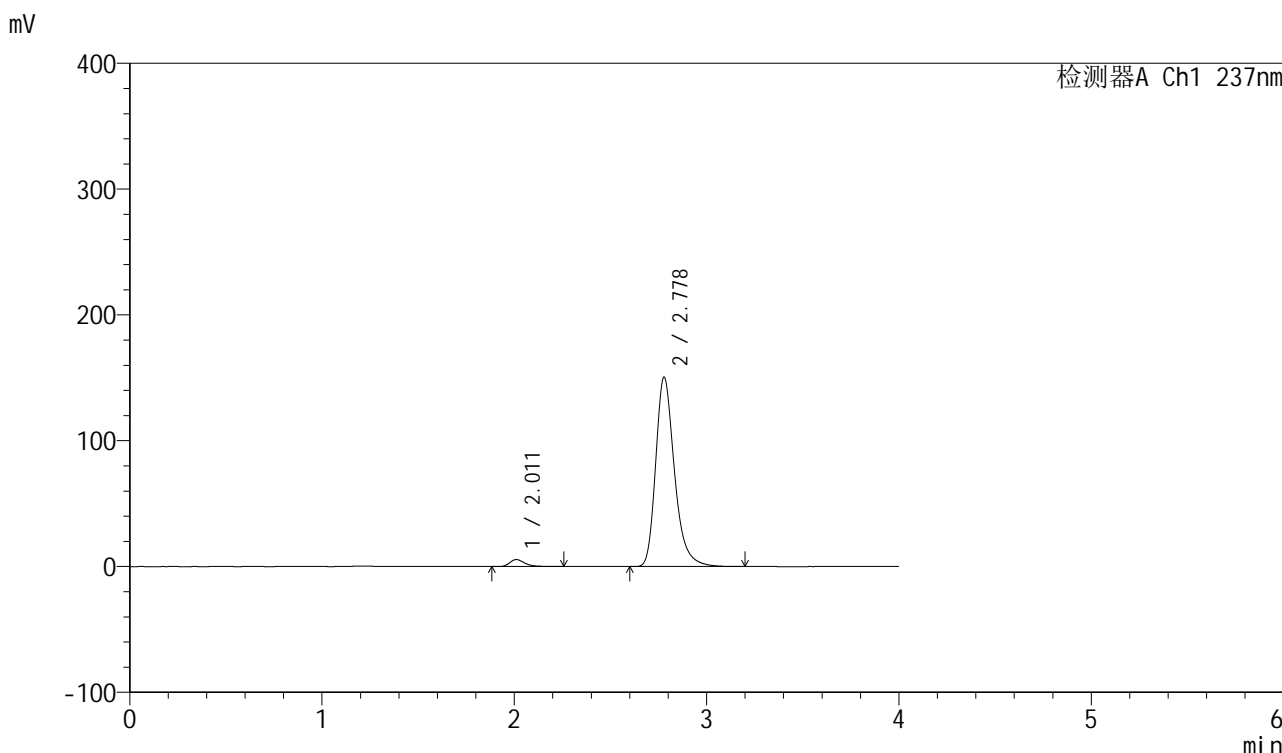
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	30830	2.868	5664	3379	1.347	--
2	2.778	1044322	97.132	153554	4101	1.291	4.922
总计		1075152	100.000	159218			

图153 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-428-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 3-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 22:37:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	30244	2.873	5572	3387	1.346	--
2	2.778	1022487	97.127	150484	4110	1.290	4.928
总计		1052731	100.000	156056			

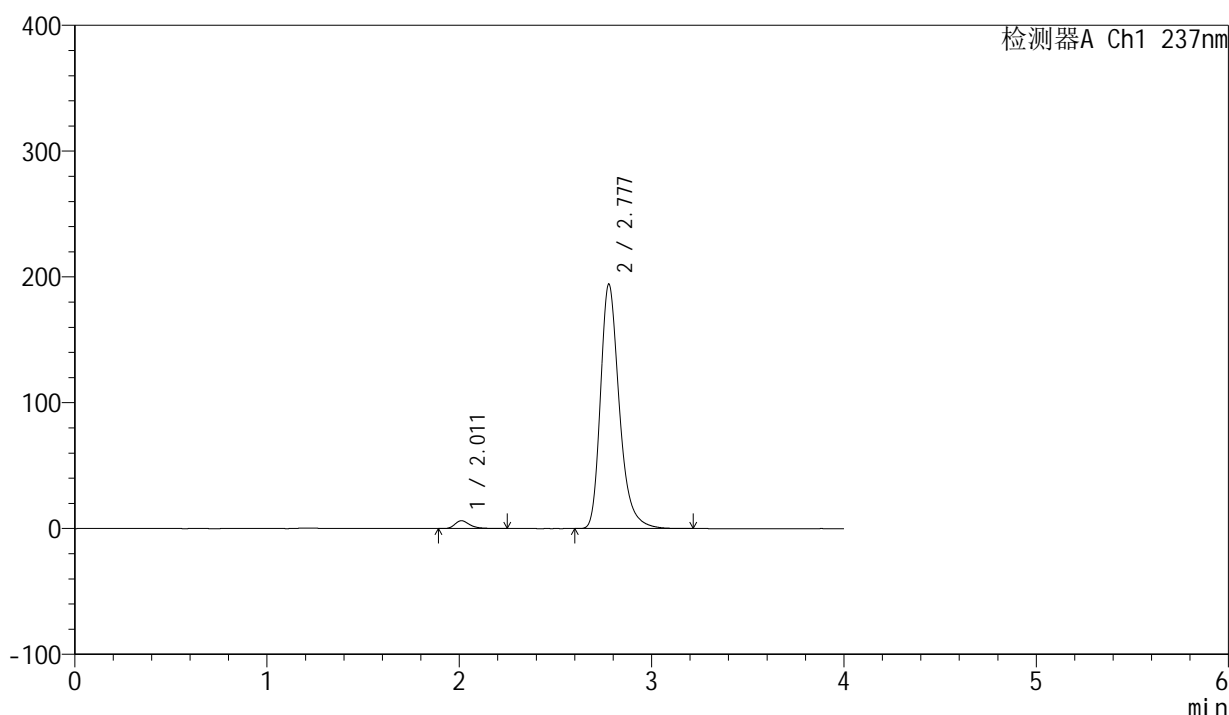
图154 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-429-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 22:42:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

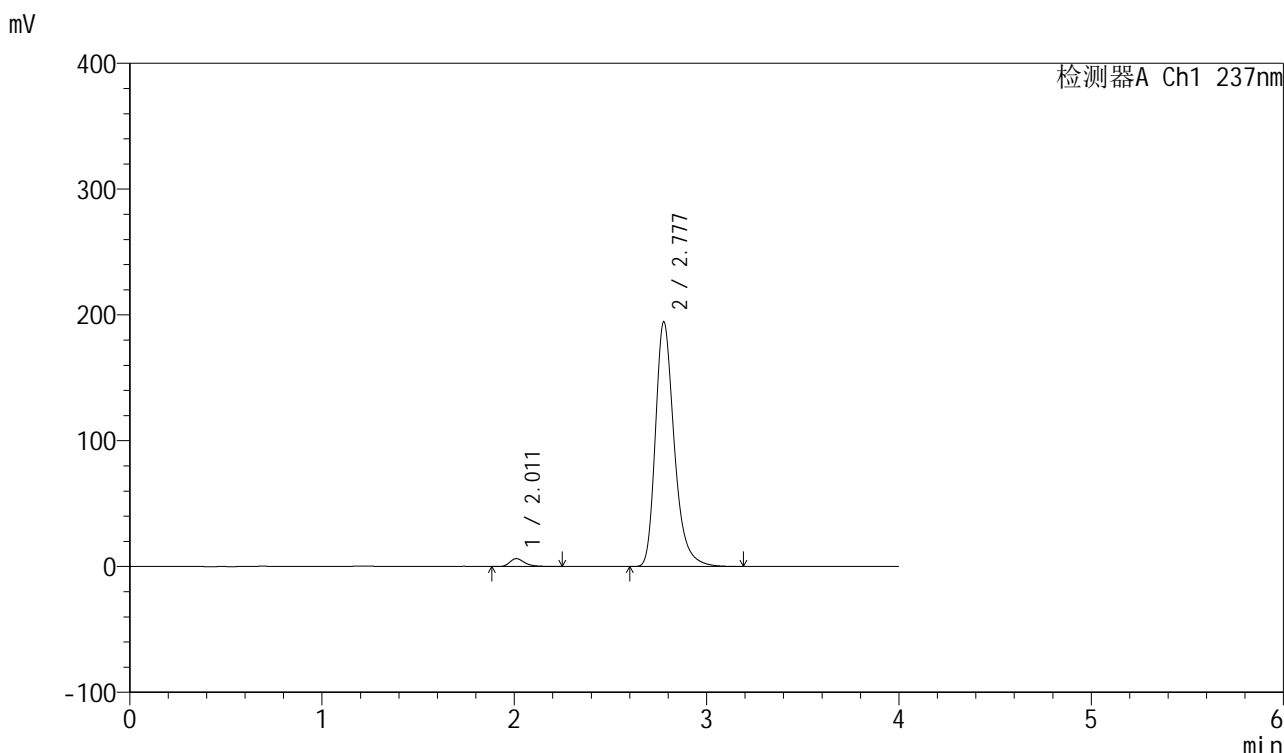
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	33663	2.483	6224	3409	1.348	--
2	2.777	1322206	97.517	193908	4093	1.299	4.920
总计		1355869	100.000	200132			

图155 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-430-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 22:46:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

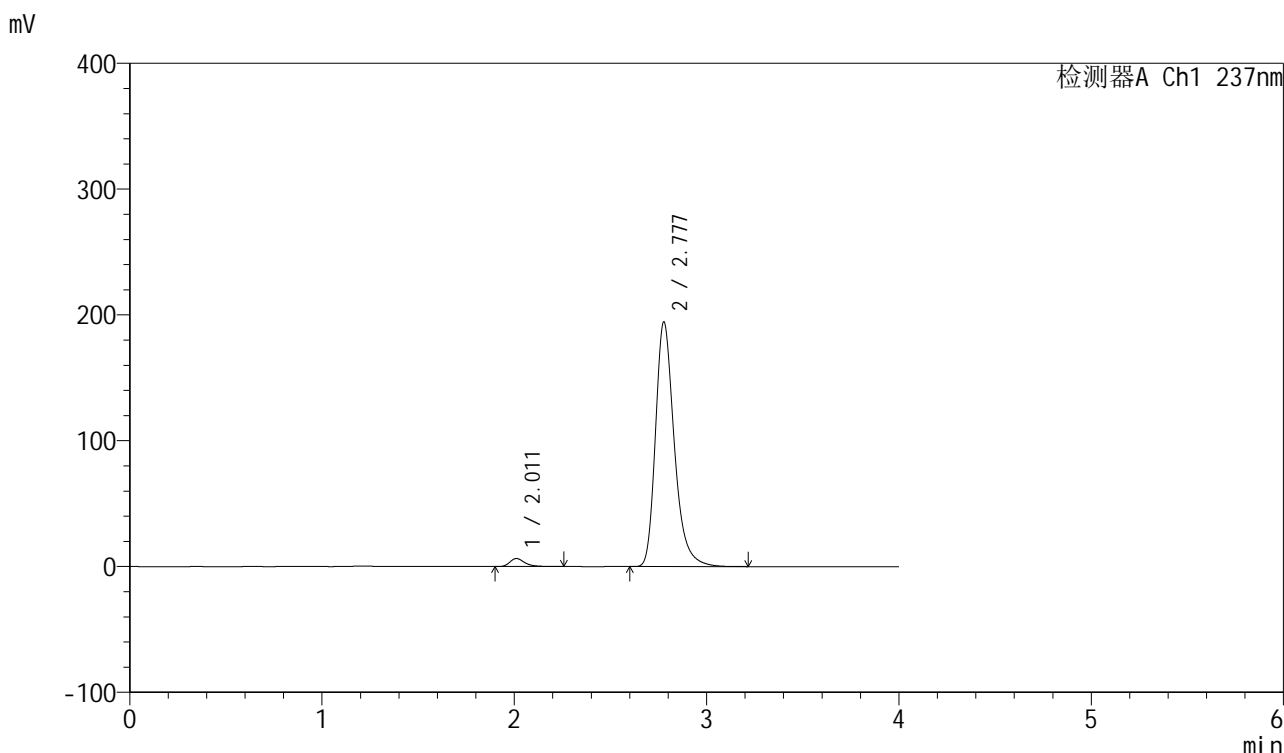
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	34168	2.519	6298	3394	1.344	--
2	2.777	1322339	97.481	194050	4096	1.299	4.916
总计		1356507	100.000	200348			

图156 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-431-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 22:50:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	34735	2.560	6411	3406	1.346	--
2	2.777	1322265	97.440	194098	4099	1.298	4.922
总计		1357000	100.000	200509			

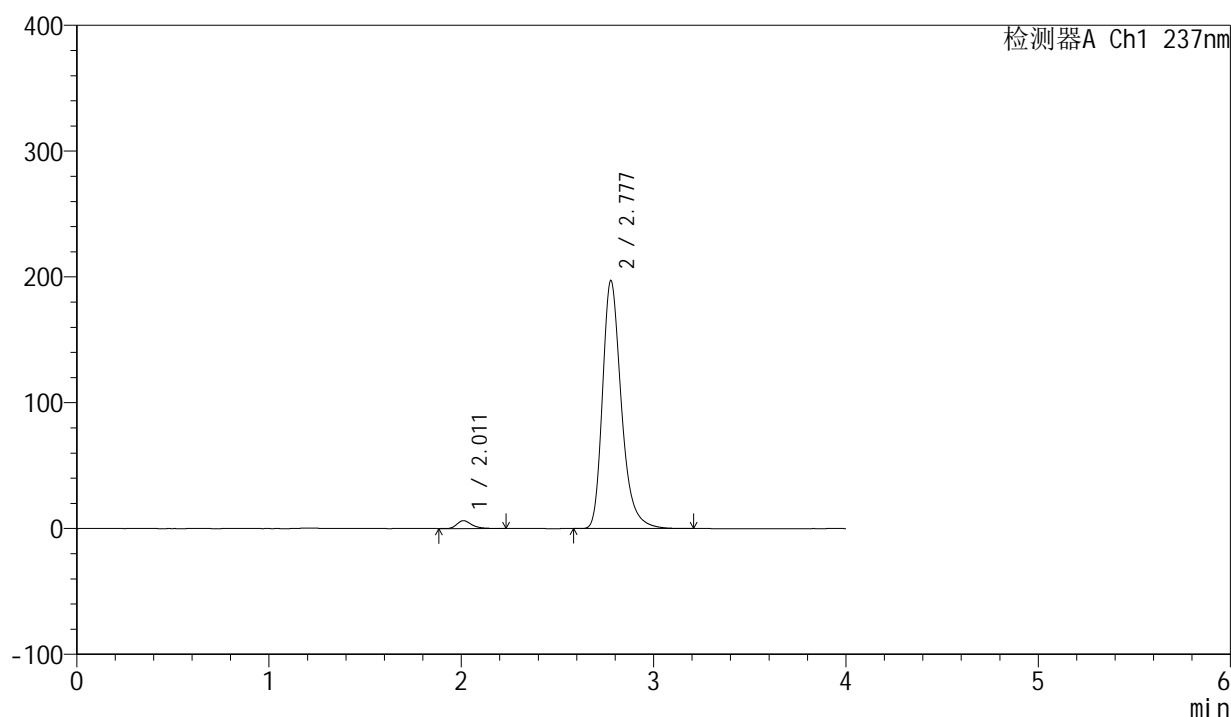
图157 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-432-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 3-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 22:55:13	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	34067	2.475	6293	3407	1.345	--
2	2.777	1342193	97.525	196798	4088	1.300	4.917
总计		1376260	100.000	203091			

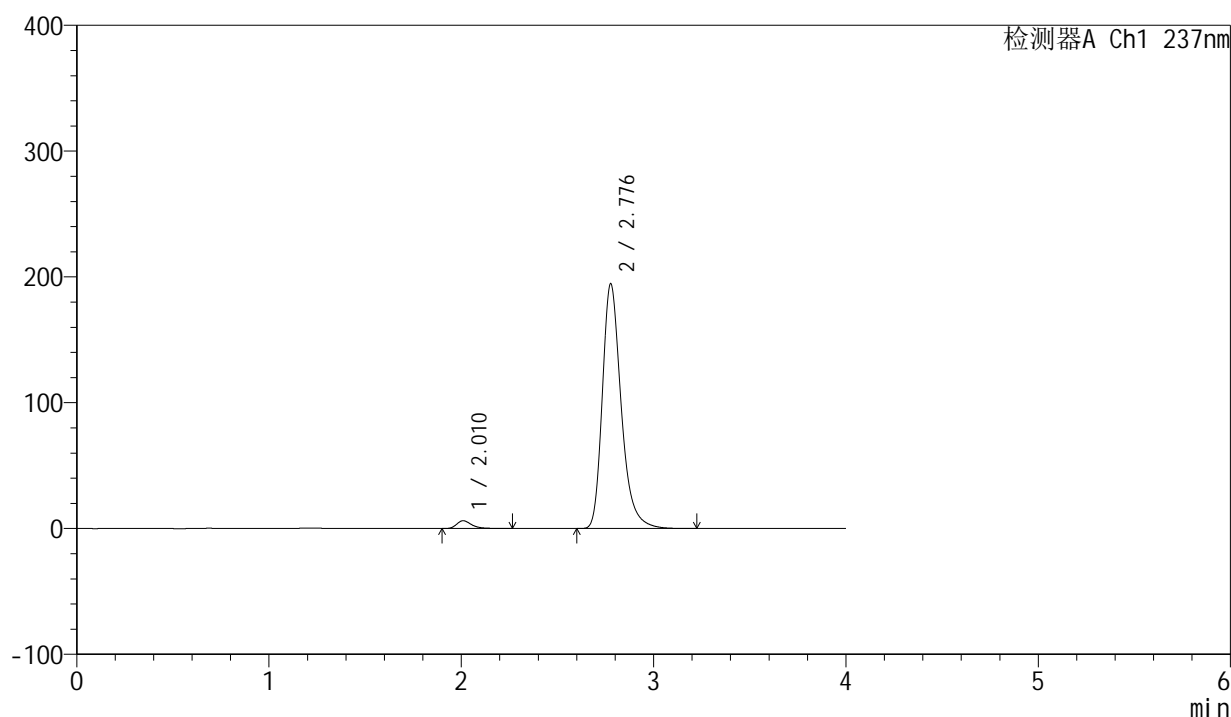
图158 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-433-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 22:59:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:23:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

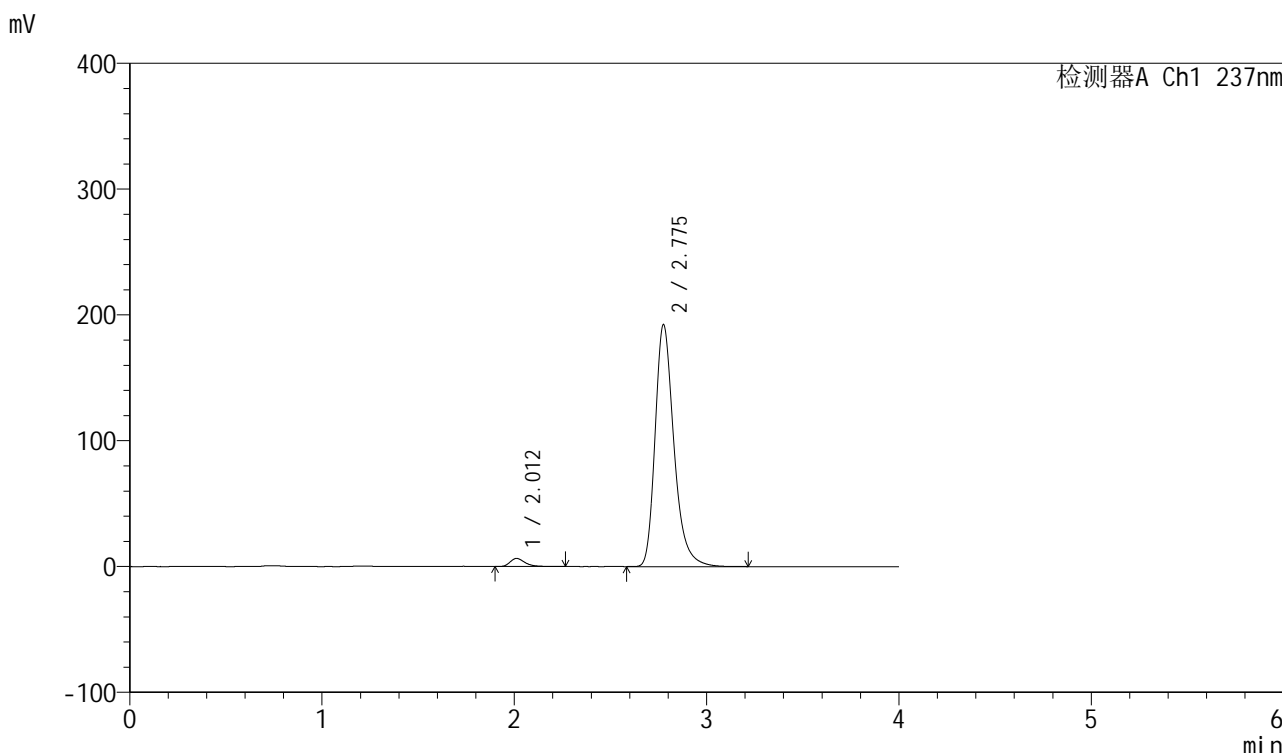
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	33752	2.484	6195	3384	1.358	--
2	2.776	1325243	97.516	193883	4075	1.301	4.909
总计		1358994	100.000	200078			

图159 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-434-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 3-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 23:03:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	35221	2.619	6499	3415	1.342	--
2	2.775	1309827	97.381	191700	4078	1.298	4.898
总计		1345049	100.000	198199			

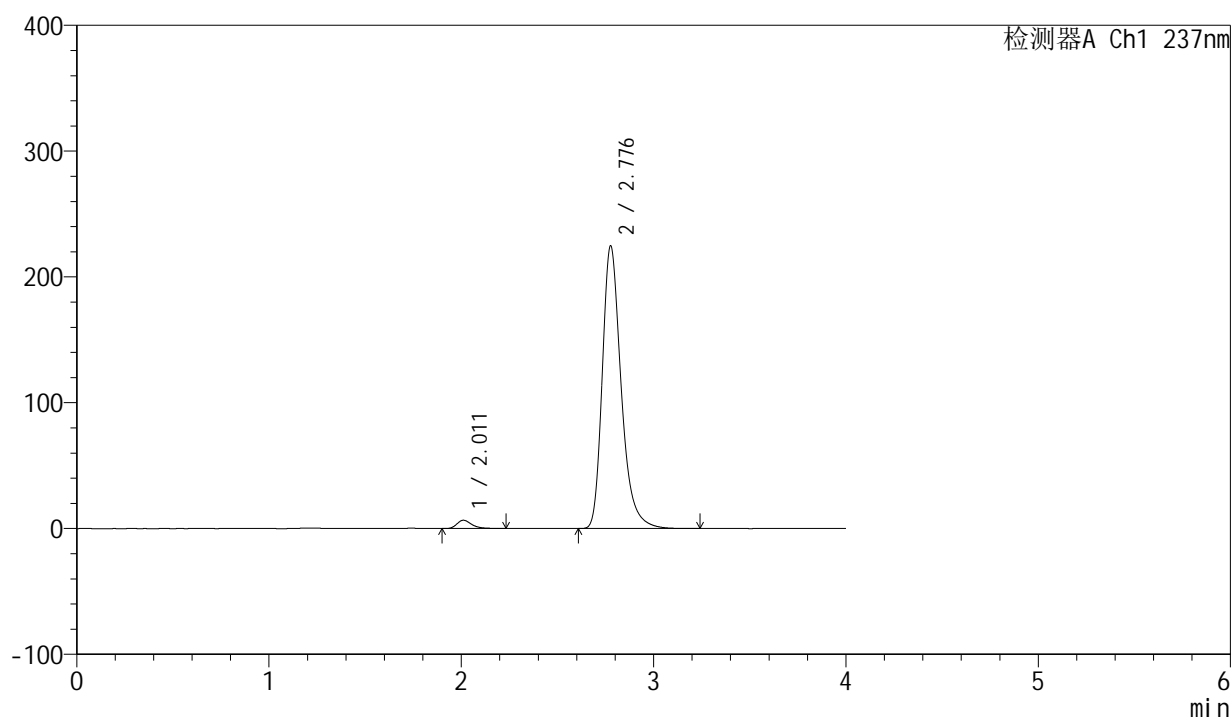
图160 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-435-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/20 23:08:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:23:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

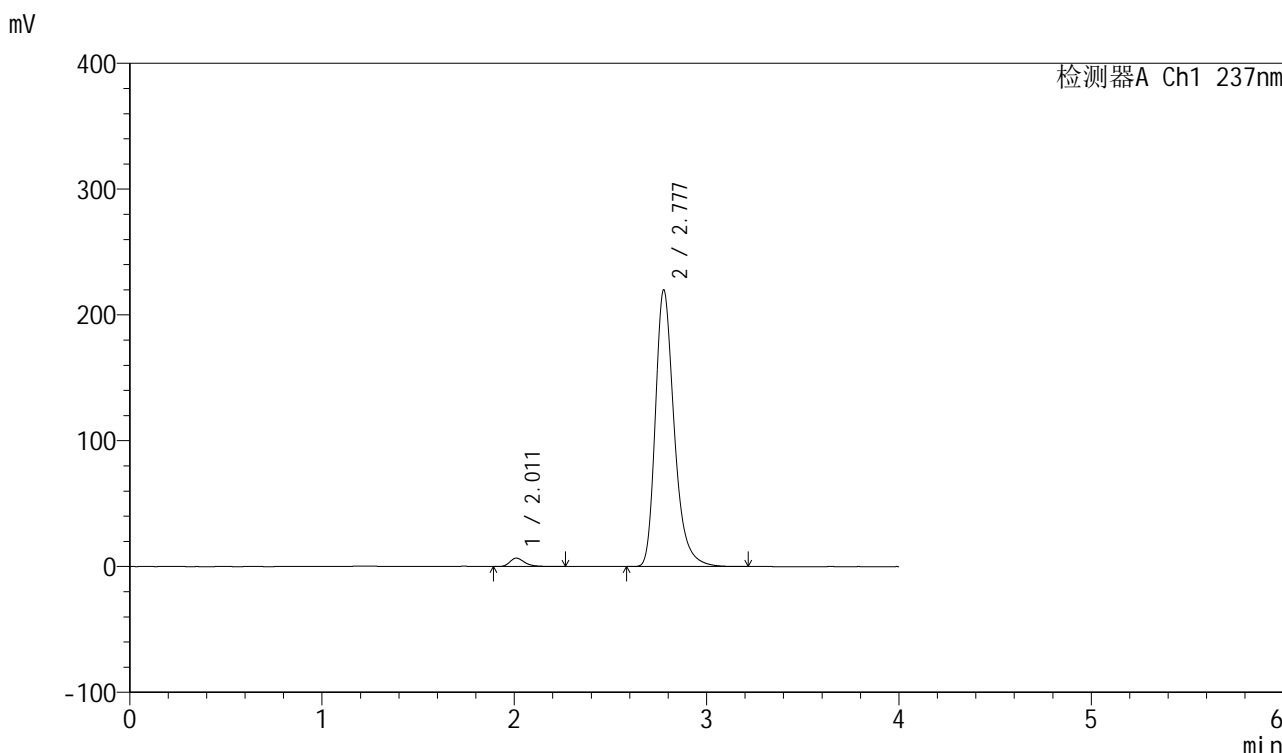
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35557	2.268	6585	3413	1.343	--
2	2.776	1532484	97.732	223876	4070	1.306	4.907
总计		1568042	100.000	230461			

图161 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-436-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 3-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 23:12:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

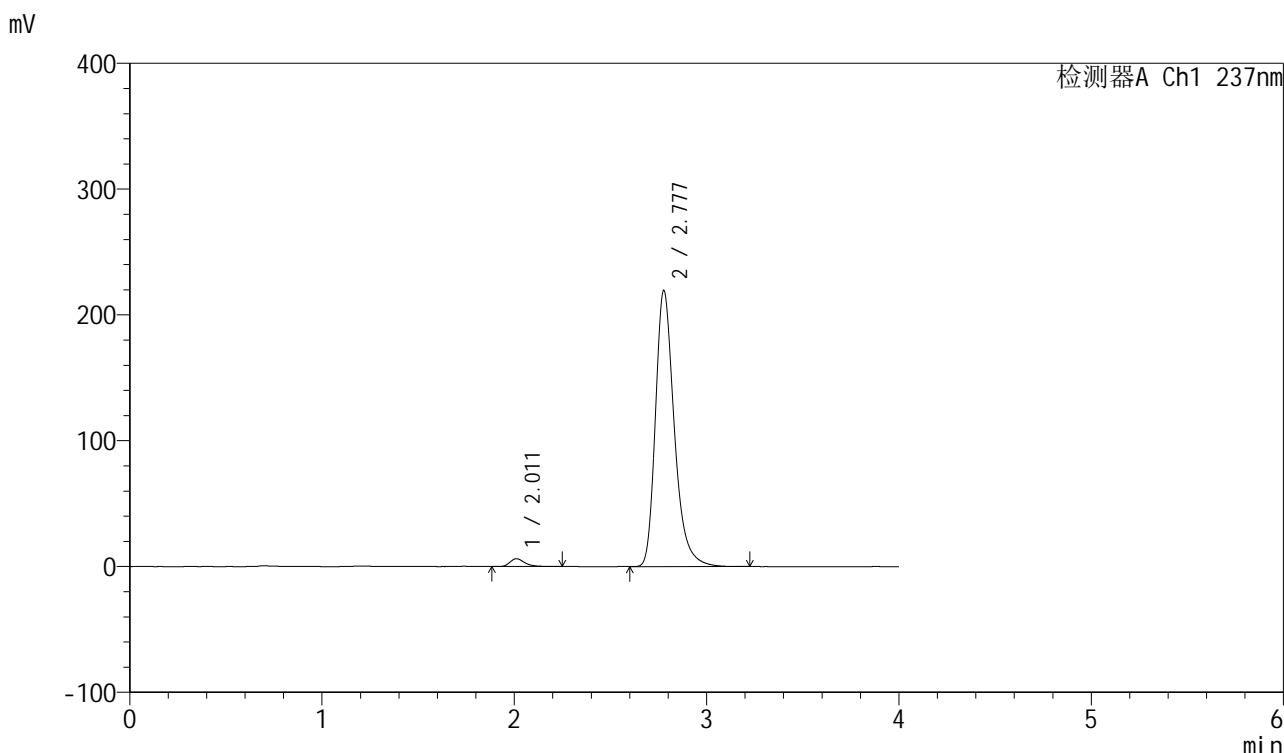
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	36422	2.373	6705	3406	1.345	--
2	2.777	1498146	97.627	219252	4082	1.304	4.913
总计		1534568	100.000	225957			

图162 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-437-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 23:17:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	33680	2.201	6225	3403	1.345	--
2	2.777	1496702	97.799	218995	4077	1.305	4.910
总计		1530382	100.000	225220			

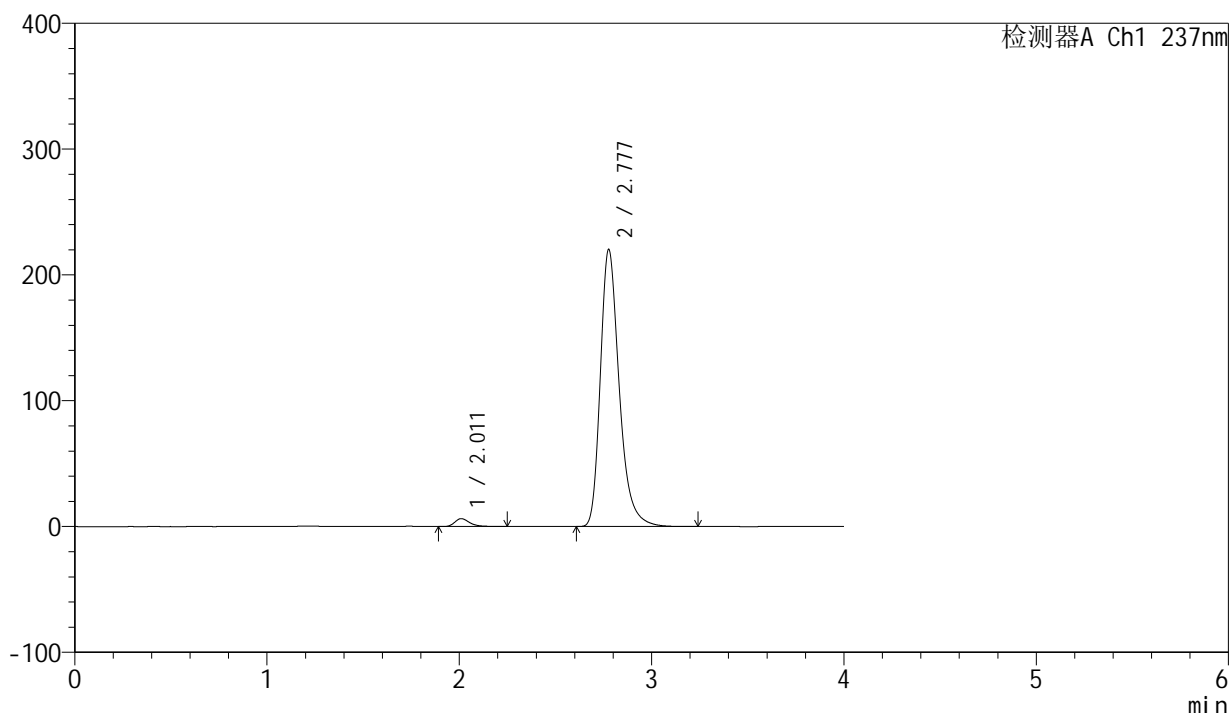
图163 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-438-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 23:21:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	34057	2.216	6287	3404	1.339	--
2	2.777	1502955	97.784	219607	4067	1.305	4.908
总计		1537012	100.000	225894			

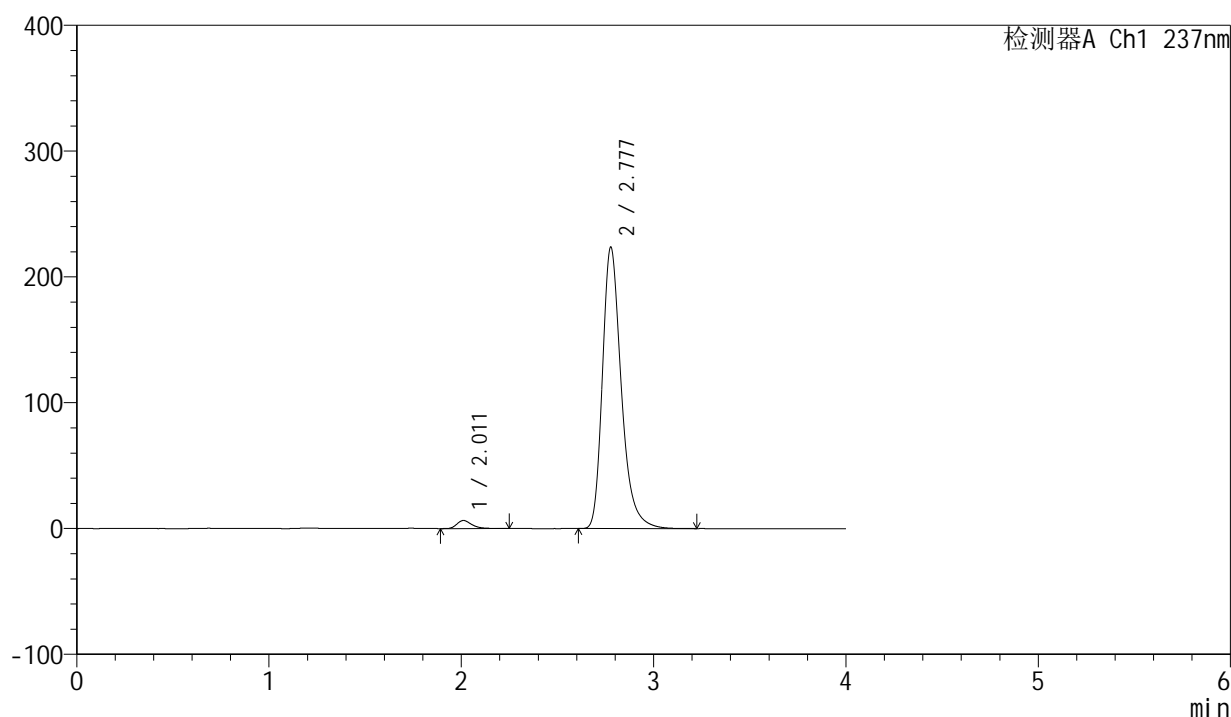
图164 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-439-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 3-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 23:25:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

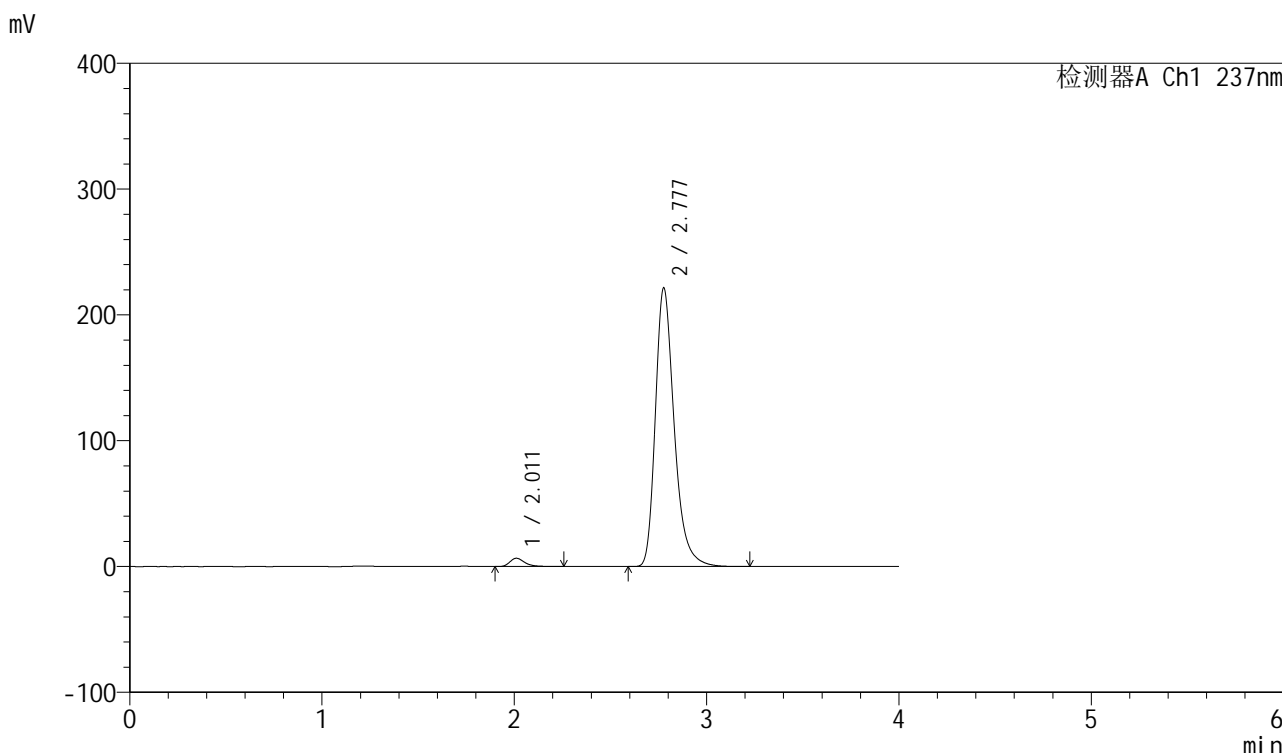
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	34940	2.239	6441	3407	1.351	--
2	2.777	1525482	97.761	223168	4076	1.305	4.911
总计		1560422	100.000	229609			

图165 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-440-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 23:30:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

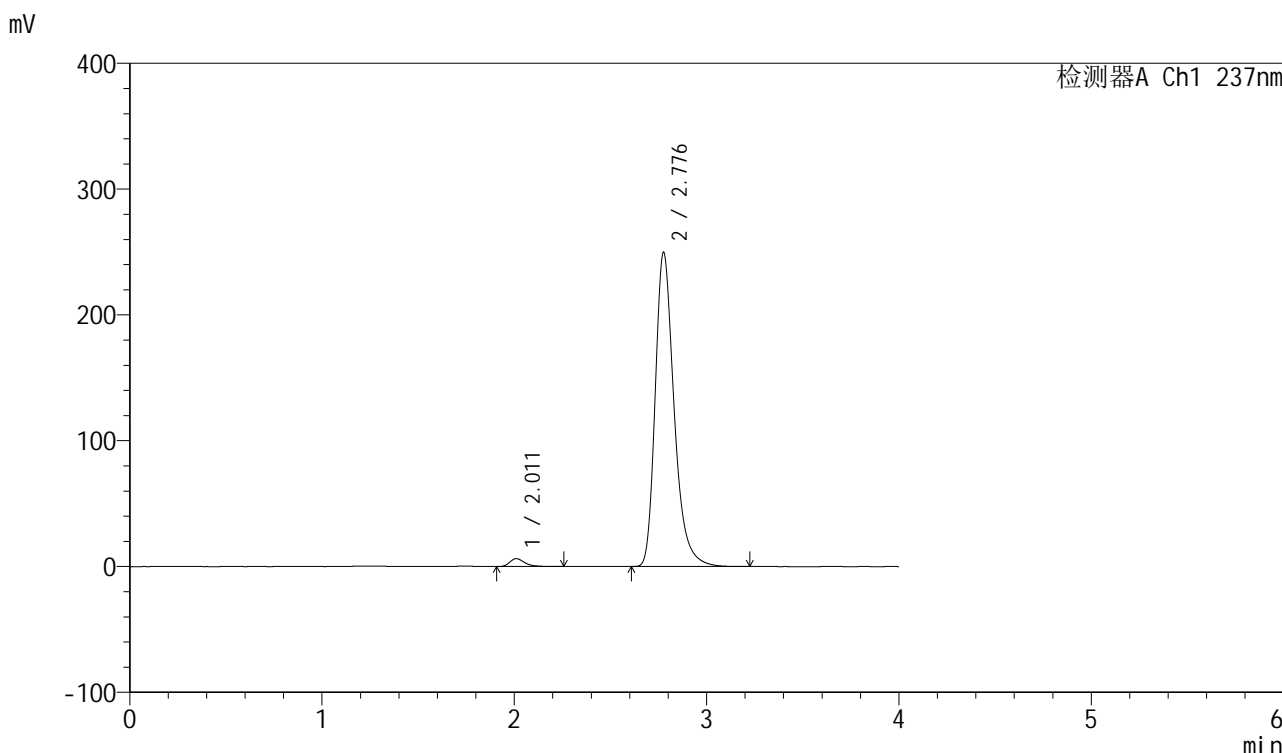
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35734	2.312	6590	3402	1.350	--
2	2.777	1509847	97.688	220822	4076	1.305	4.910
总计		1545581	100.000	227412			

图166 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-441-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 23:34:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

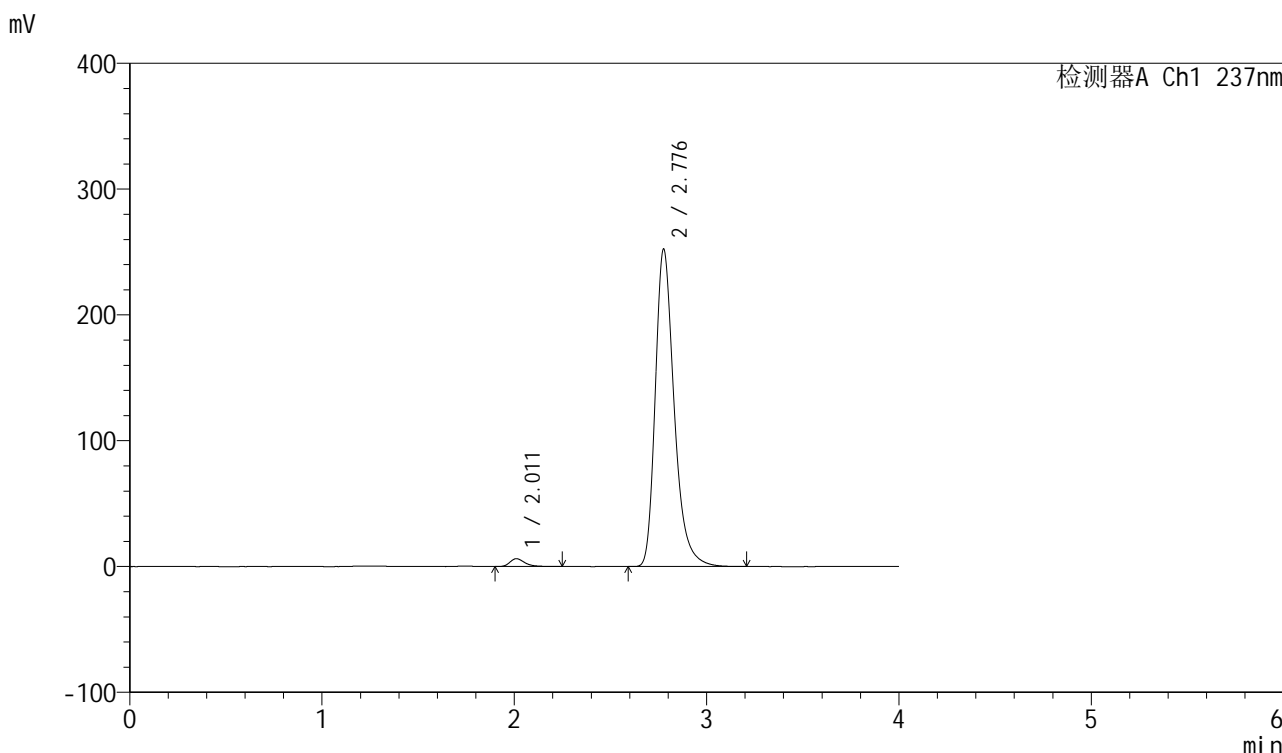
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	33988	1.951	6290	3409	1.346	--
2	2.776	1707924	98.049	248705	4047	1.312	4.898
总计		1741912	100.000	254995			

图167 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-442-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 23:38:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	33929	1.928	6271	3410	1.343	--
2	2.776	1725441	98.072	251296	4046	1.312	4.897
总计		1759369	100.000	257567			

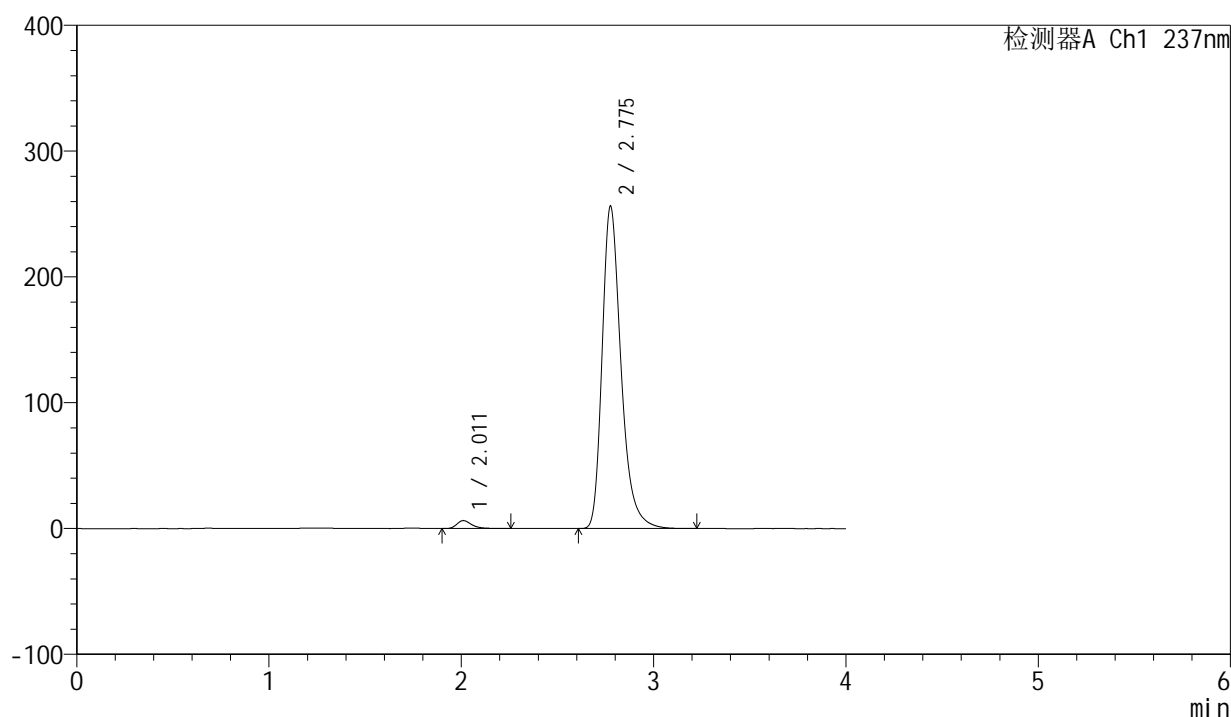
图168 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-443-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 3-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/20 23:43:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

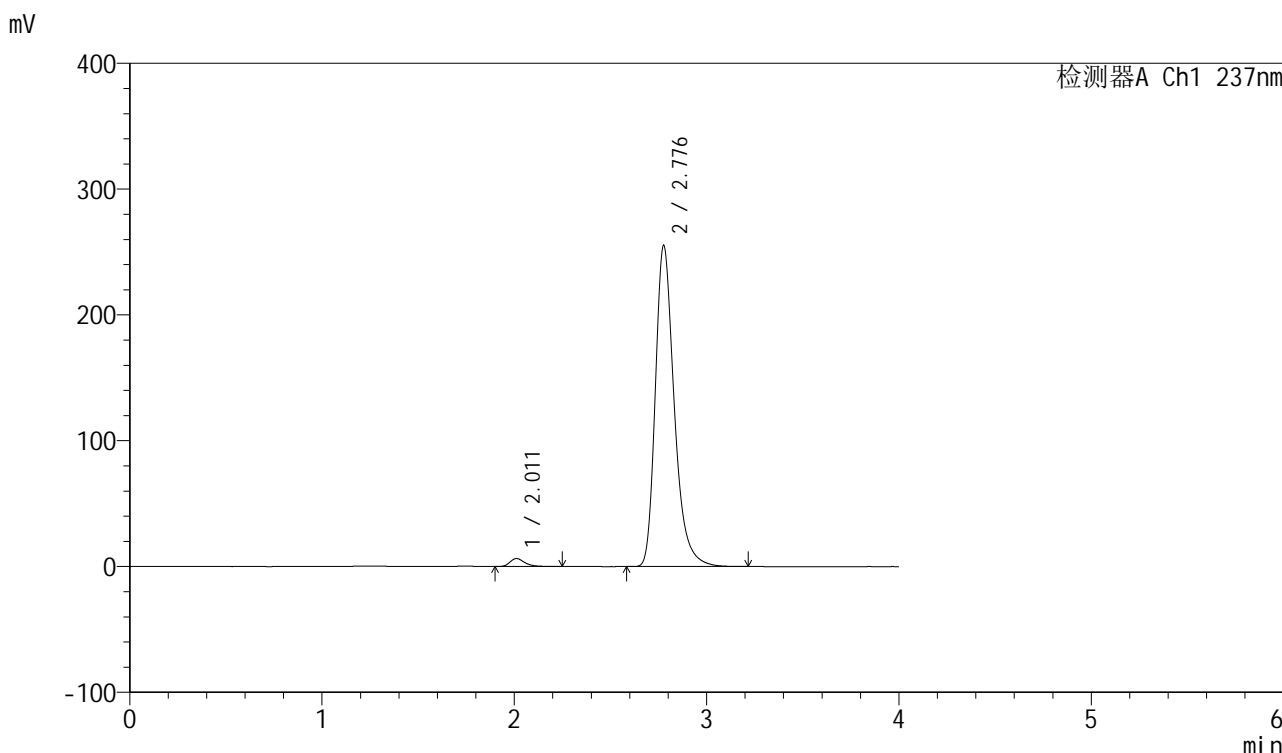
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	34212	1.916	6321	3406	1.341	--
2	2.775	1751582	98.084	255380	4047	1.312	4.895
总计		1785794	100.000	261701			

图169 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-444-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 23:47:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

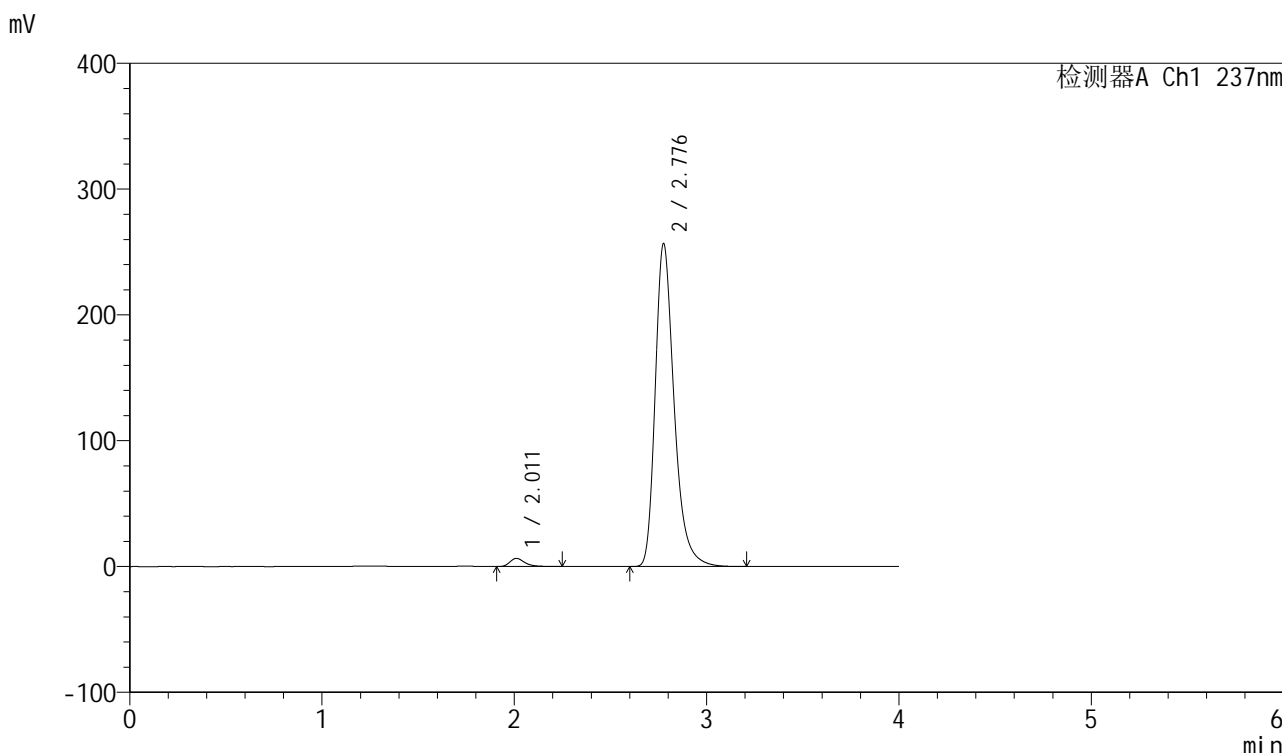
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	34419	1.933	6360	3407	1.345	--
2	2.776	1746297	98.067	254347	4042	1.312	4.895
总计		1780716	100.000	260707			

图170 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-445-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 23:51:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

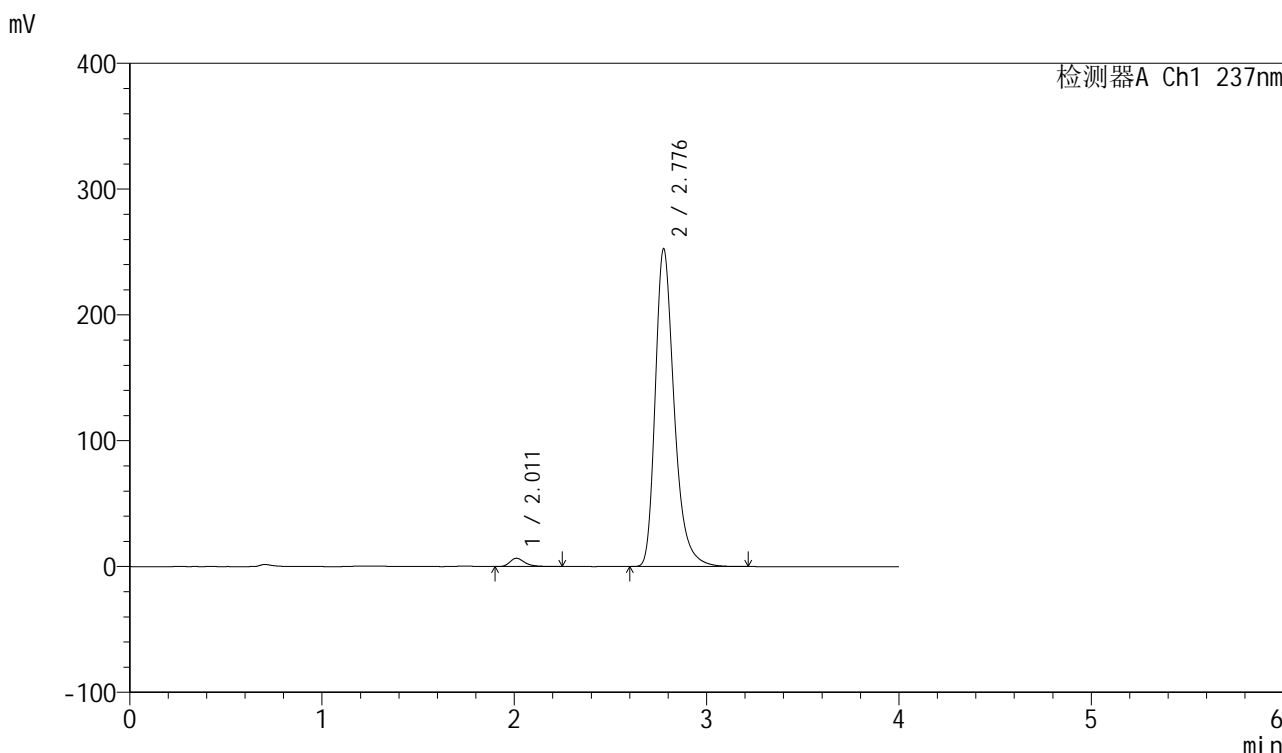
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35116	1.962	6493	3391	1.347	--
2	2.776	1755136	98.038	255637	4049	1.313	4.892
总计		1790251	100.000	262130			

图171 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-446-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/20 23:56:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

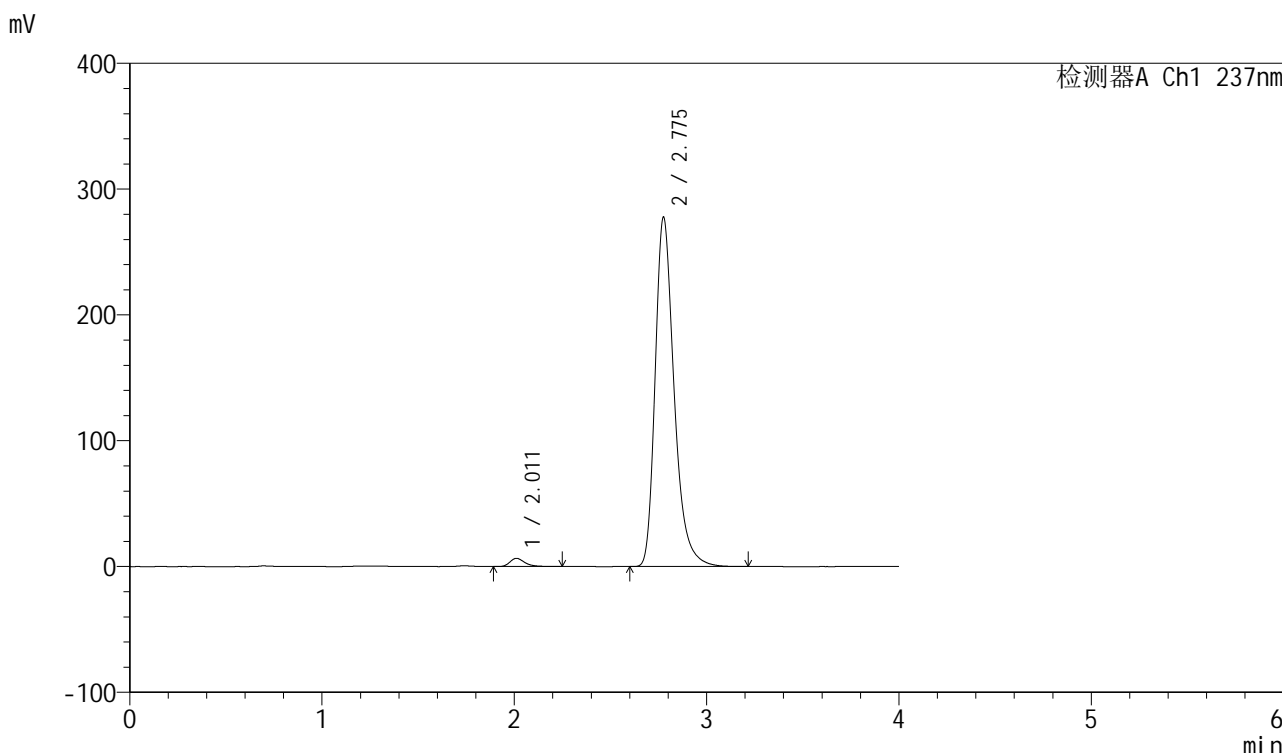
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35671	2.023	6590	3405	1.356	--
2	2.776	1727782	97.977	251625	4045	1.312	4.896
总计		1763453	100.000	258215			

图172 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-447-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 00:00:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:23:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35241	1.816	6536	3419	1.338	--
2	2.775	1904846	98.184	276781	4024	1.318	4.888
总计		1940087	100.000	283317			

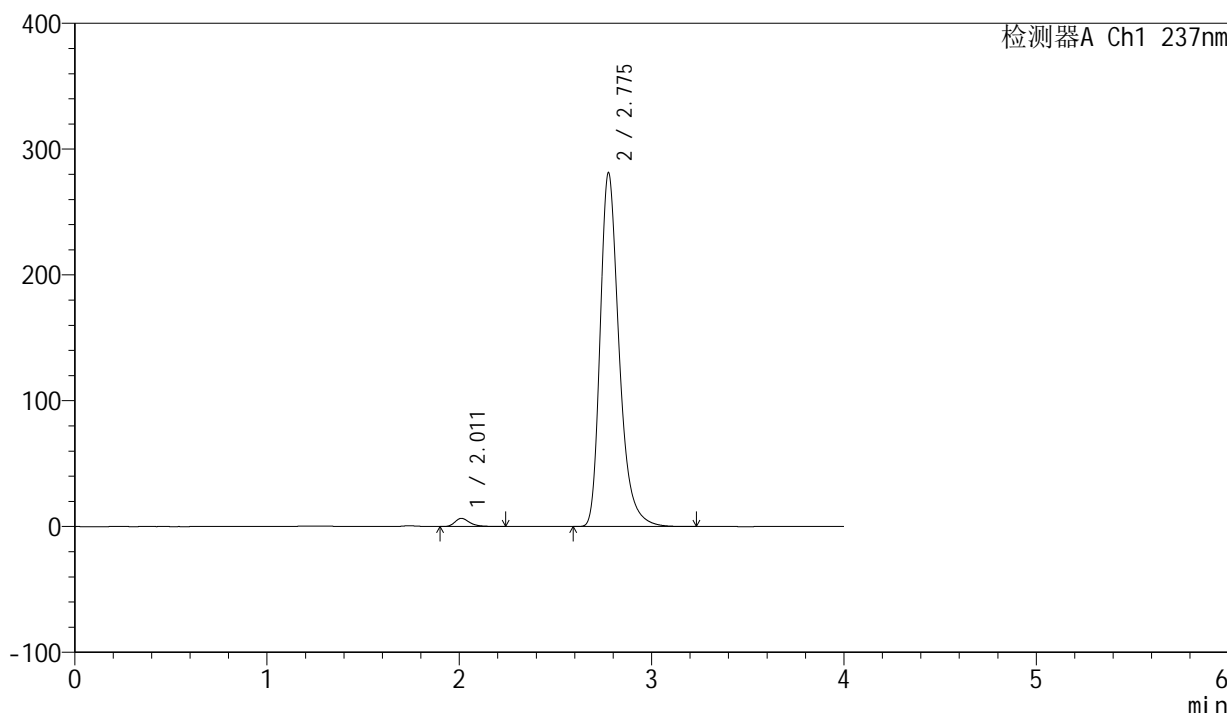
图173 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-448-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 00:05:00	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

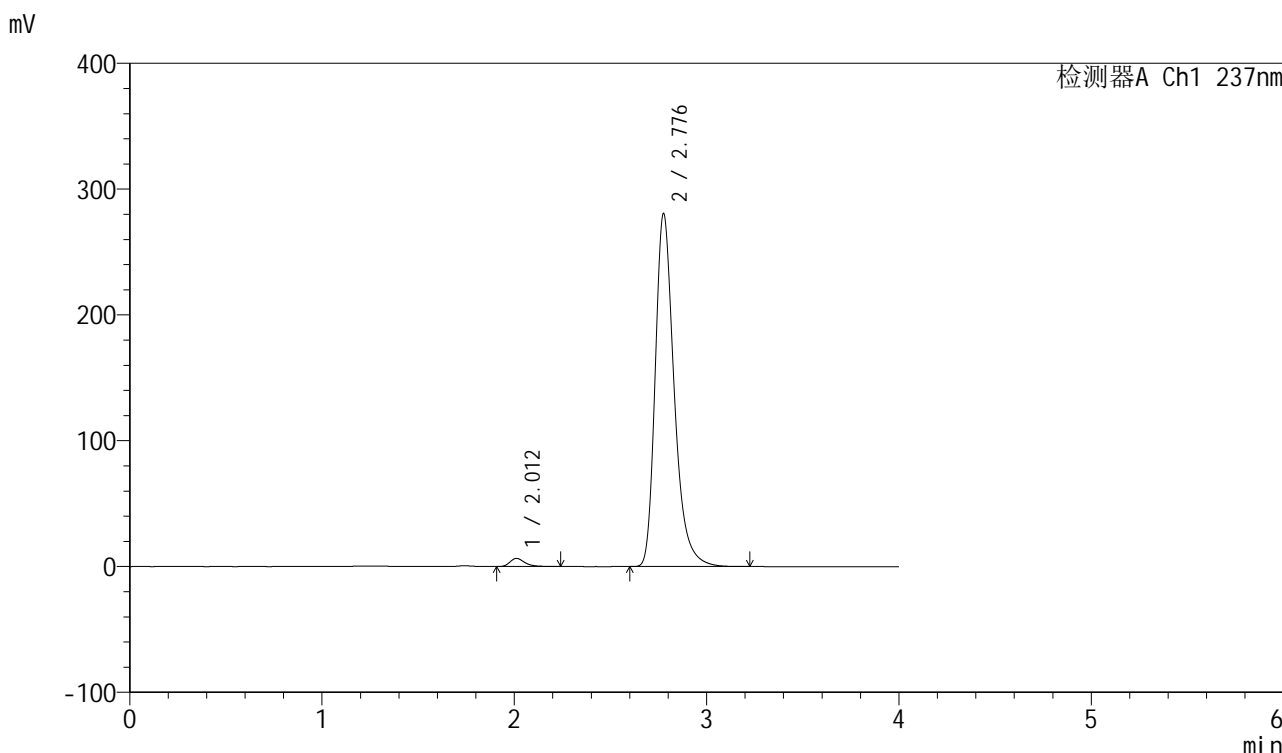
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	34996	1.784	6491	3417	1.337	--
2	2.775	1926325	98.216	280357	4034	1.317	4.890
总计		1961321	100.000	286849			

图174 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-449-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 00:09:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

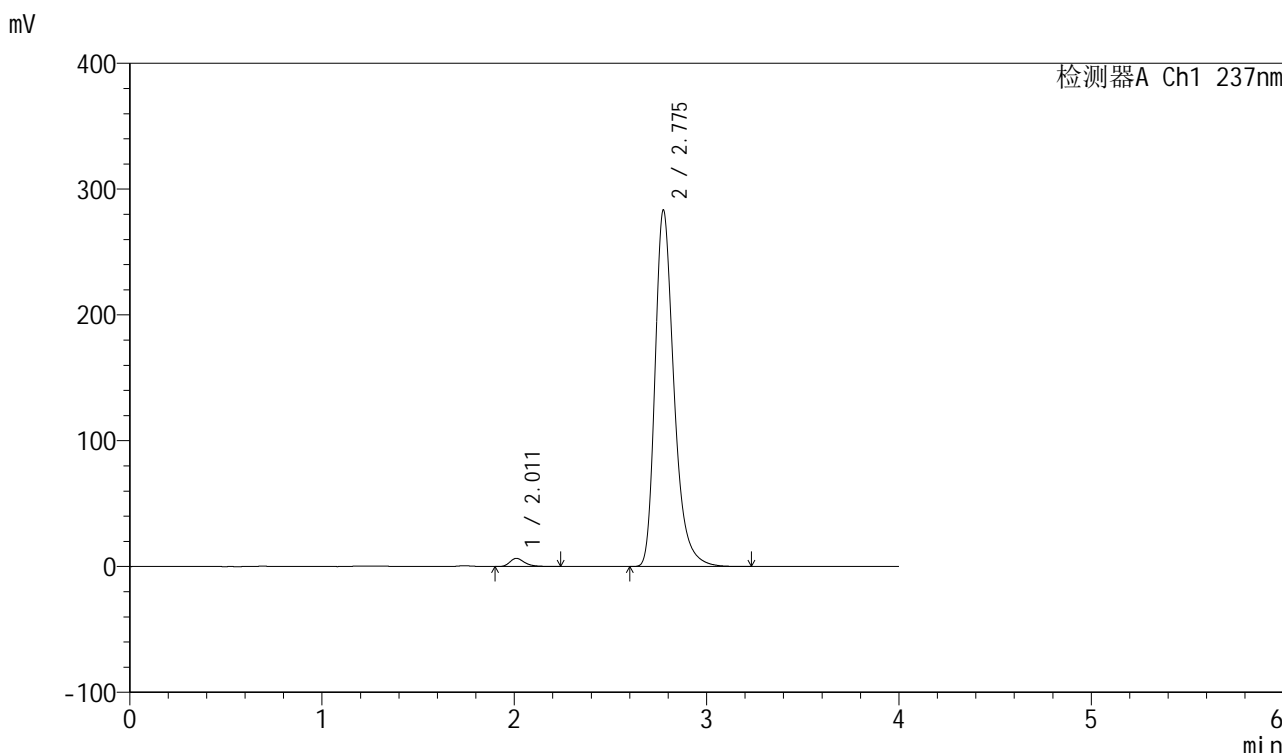
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	35137	1.795	6504	3416	1.343	--
2	2.776	1922784	98.205	279537	4032	1.318	4.890
总计		1957922	100.000	286041			

图175 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-450-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 00:13:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

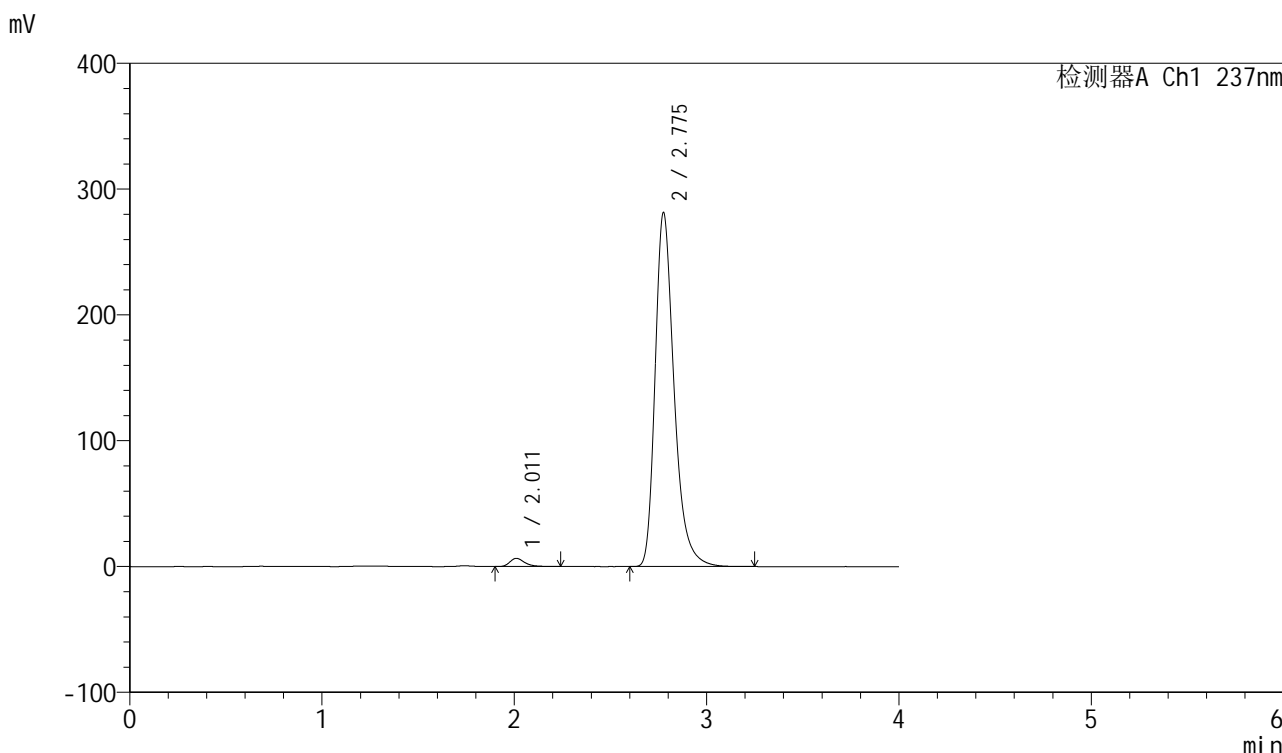
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	34911	1.768	6477	3434	1.337	--
2	2.775	1939131	98.232	282712	4037	1.319	4.897
总计		1974042	100.000	289190			

图176 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-451-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 00:18:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

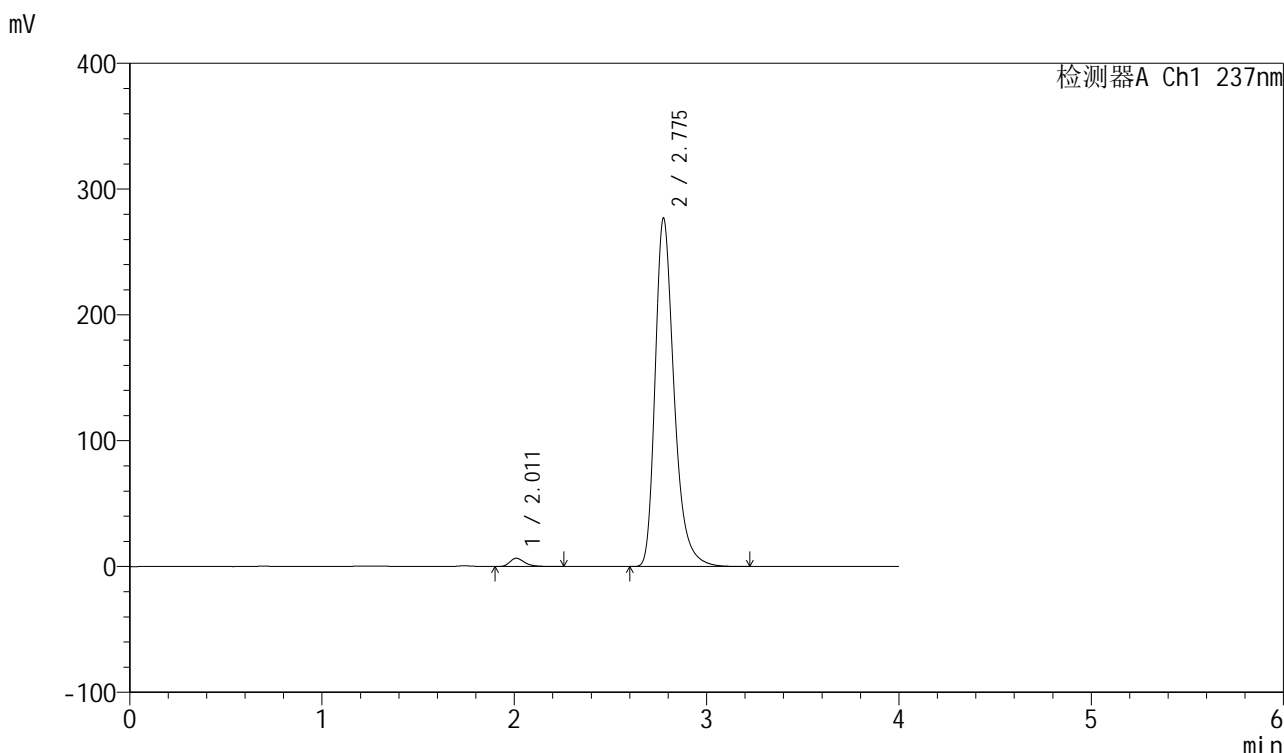
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35362	1.800	6534	3410	1.345	--
2	2.775	1928810	98.200	280482	4026	1.318	4.888
总计		1964172	100.000	287017			

图177 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-452-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 00:22:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

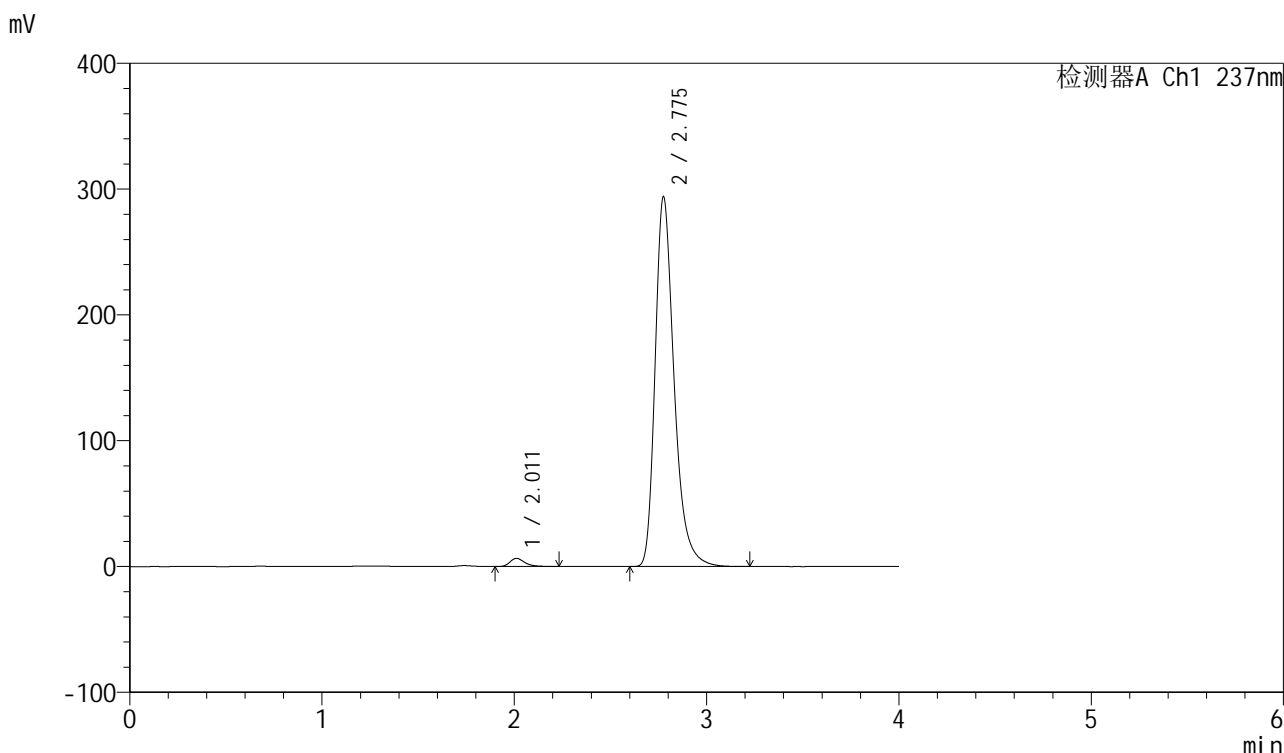
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35640	1.844	6582	3402	1.350	--
2	2.775	1897544	98.156	276022	4032	1.318	4.888
总计		1933184	100.000	282604			

图178 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-453-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 00:26:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

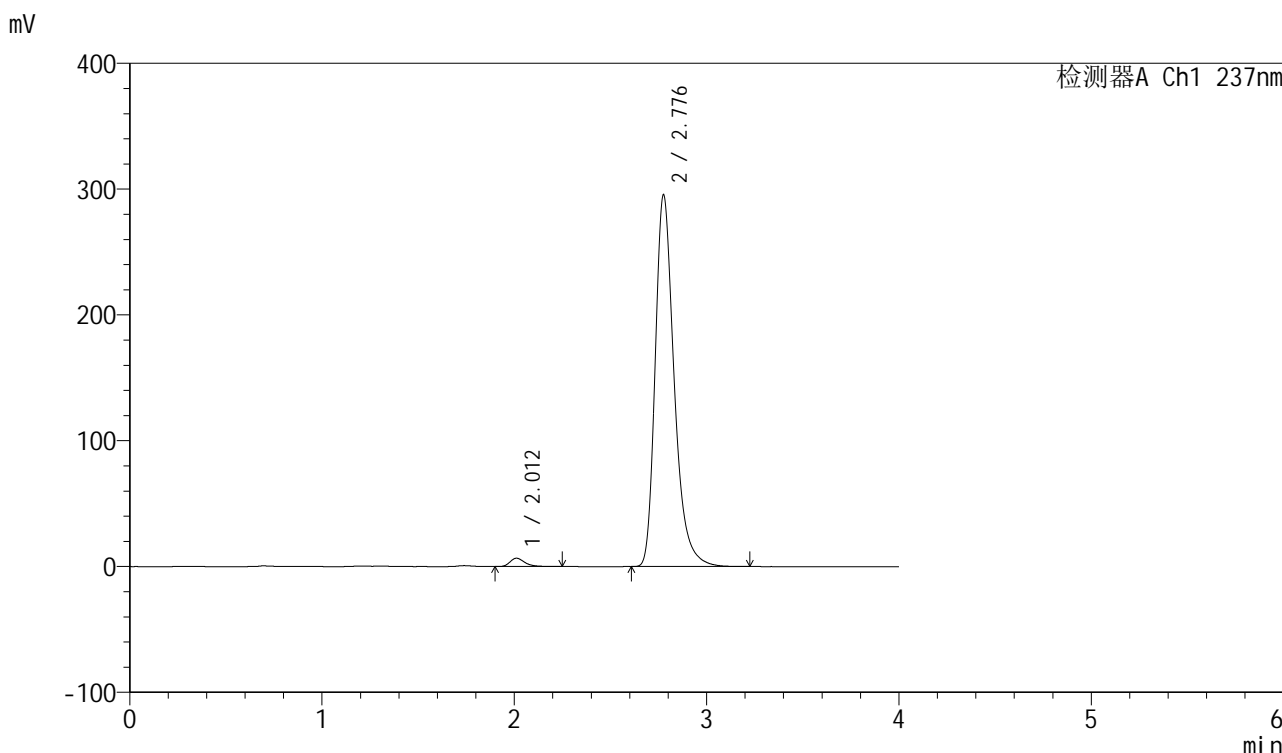
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35243	1.718	6532	3425	1.343	--
2	2.775	2015921	98.282	293013	4024	1.320	4.889
总计		2051164	100.000	299545			

图179 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-454-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 00:31:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

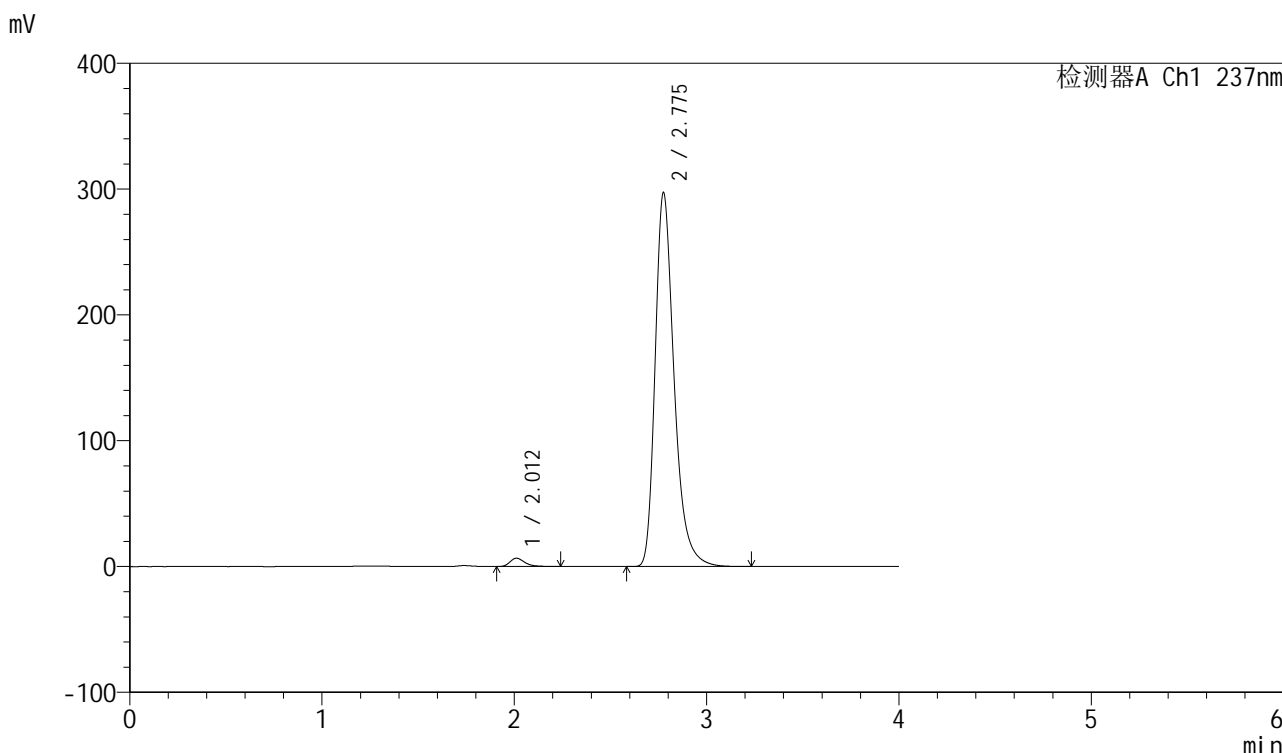
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	35805	1.736	6638	3427	1.344	--
2	2.776	2026597	98.264	294418	4025	1.321	4.889
总计		2062402	100.000	301056			

图180 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-455-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 00:35:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	35617	1.718	6607	3427	1.346	--
2	2.775	2038098	98.282	296273	4023	1.321	4.888
总计		2073715	100.000	302881			

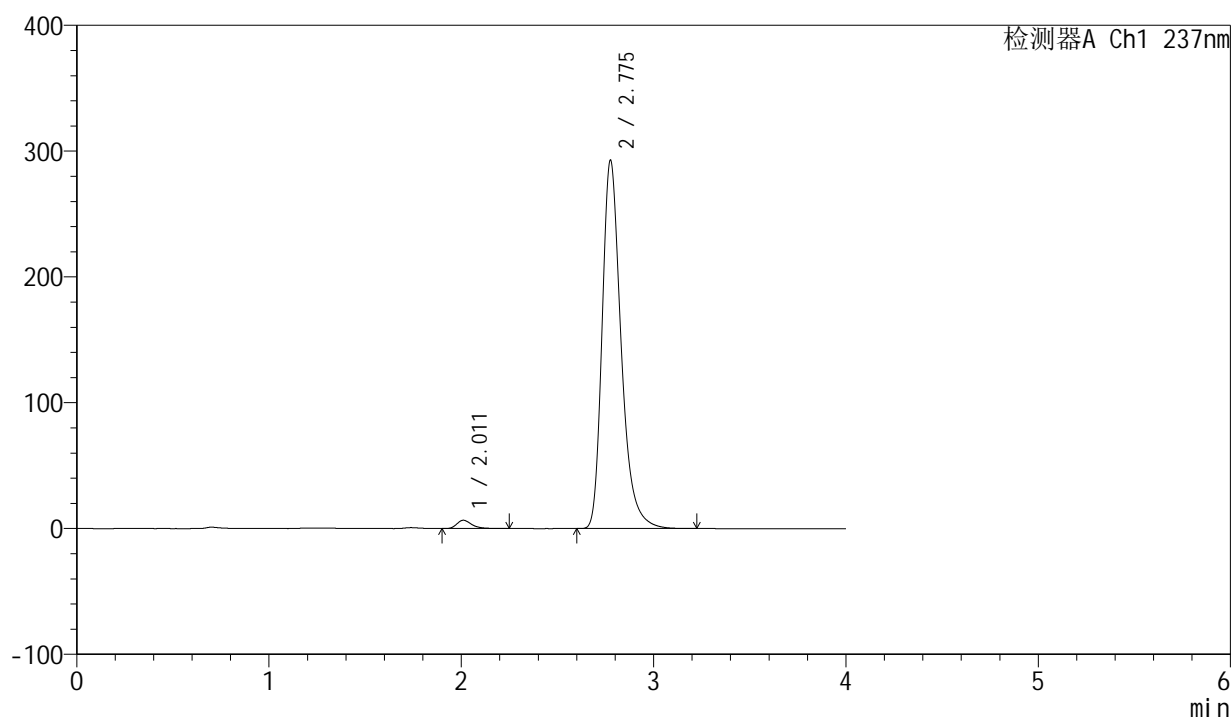
图181 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-456-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/21 00:39:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:24:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35673	1.744	6595	3413	1.333	--
2	2.775	2009449	98.256	291929	4017	1.320	4.885
总计		2045122	100.000	298524			

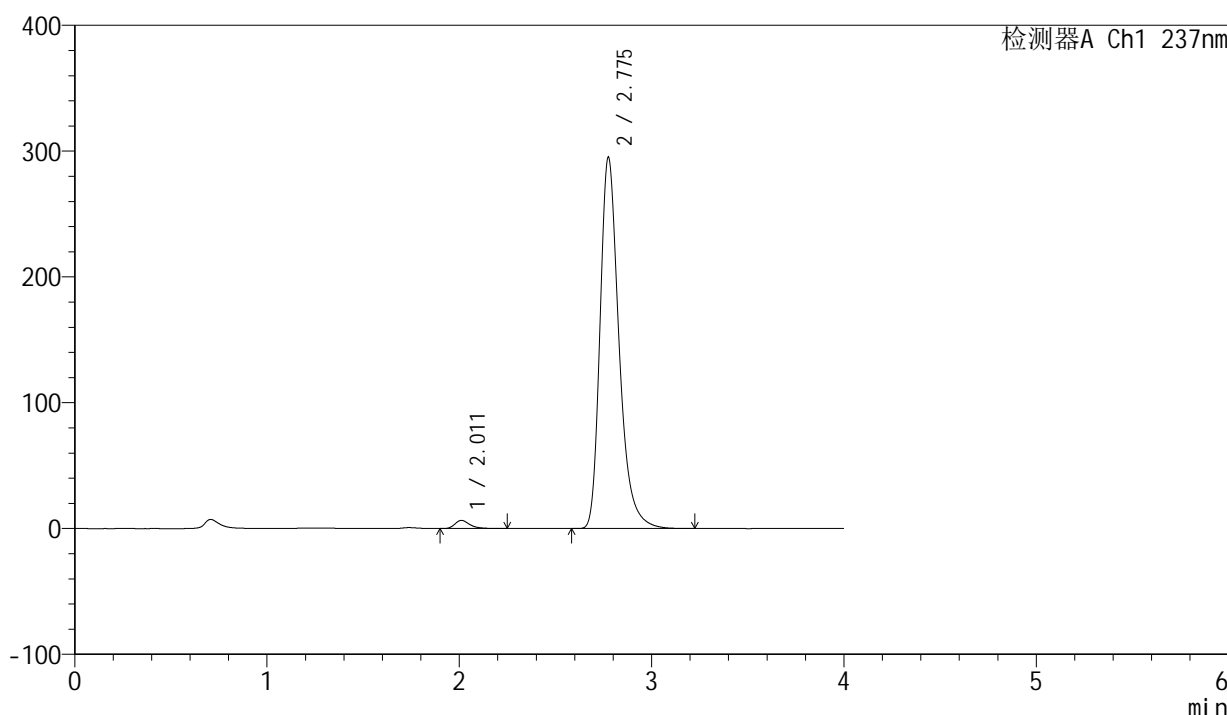
图182 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-457-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 00:44:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	34929	1.695	6475	3428	1.343	--
2	2.775	2025806	98.305	294530	4014	1.322	4.885
总计		2060734	100.000	301005			

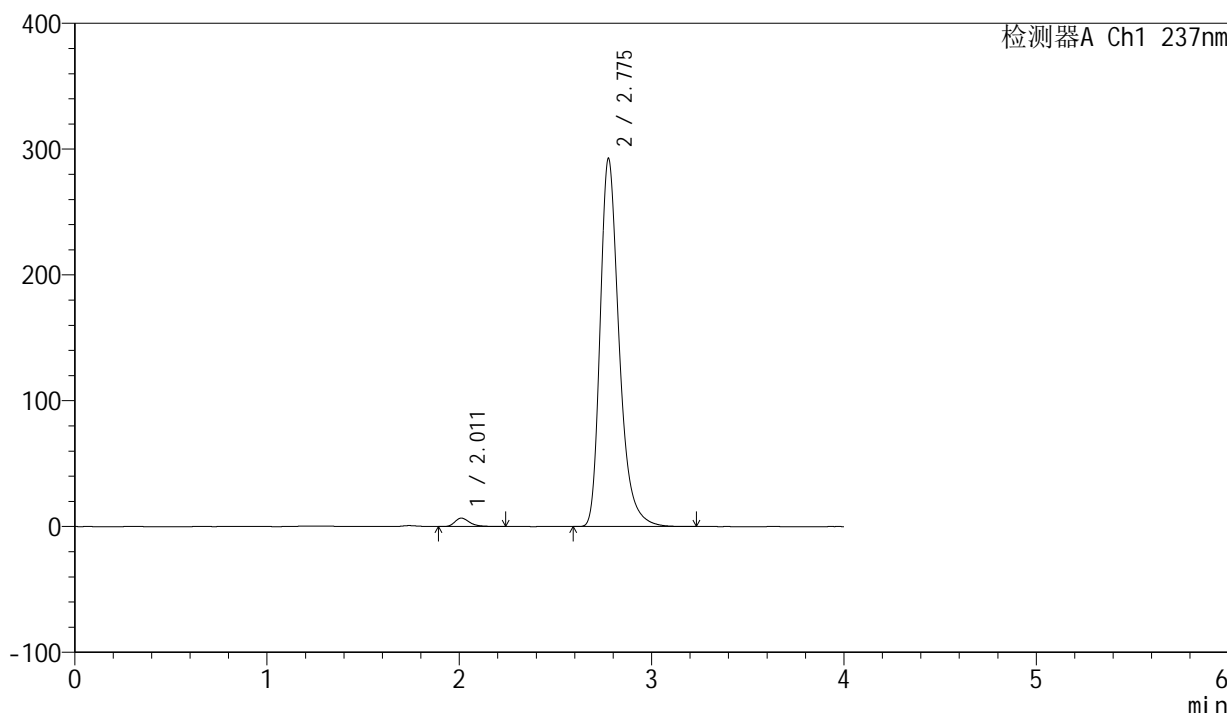
图183 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-458-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 00:48:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

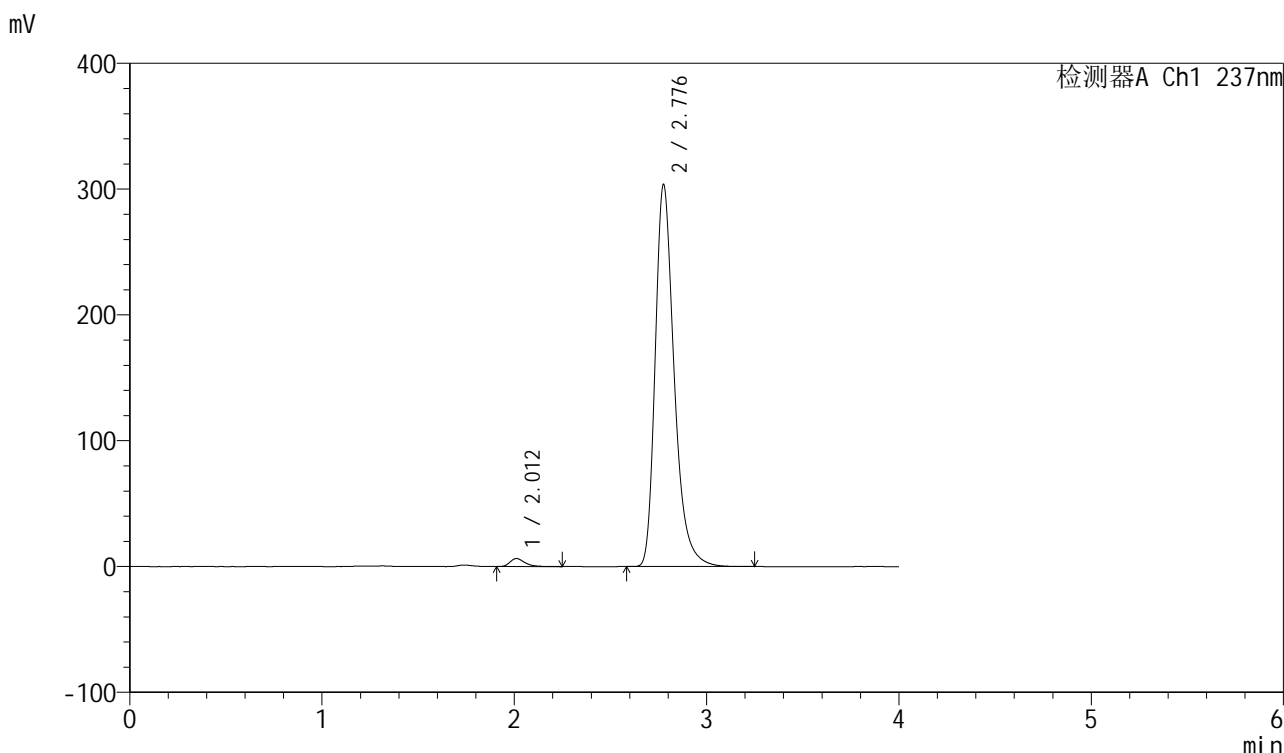
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	36185	1.771	6715	3412	1.344	--
2	2.775	2006895	98.229	291704	4021	1.320	4.887
总计		2043080	100.000	298418			

图184 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-459-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 00:52:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

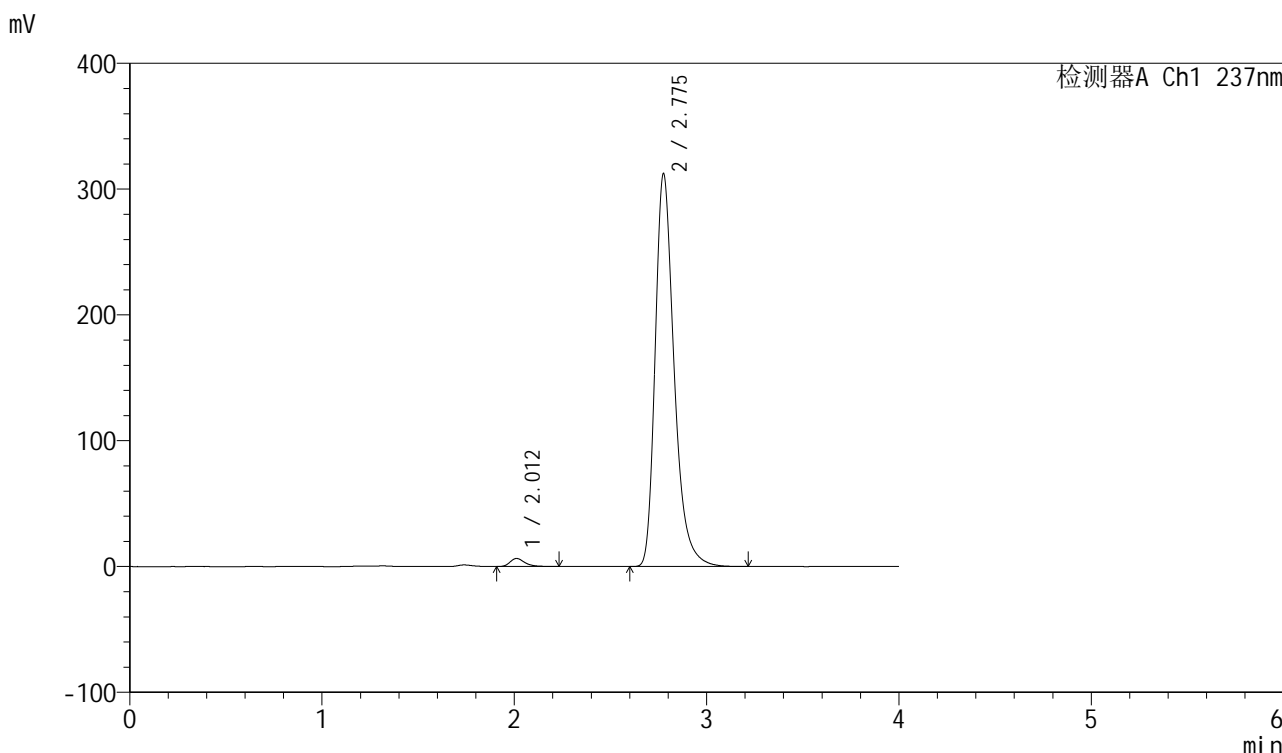
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	34426	1.624	6383	3425	1.349	--
2	2.776	2085108	98.376	302611	4019	1.323	4.888
总计		2119534	100.000	308994			

图185 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-460-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 00:57:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

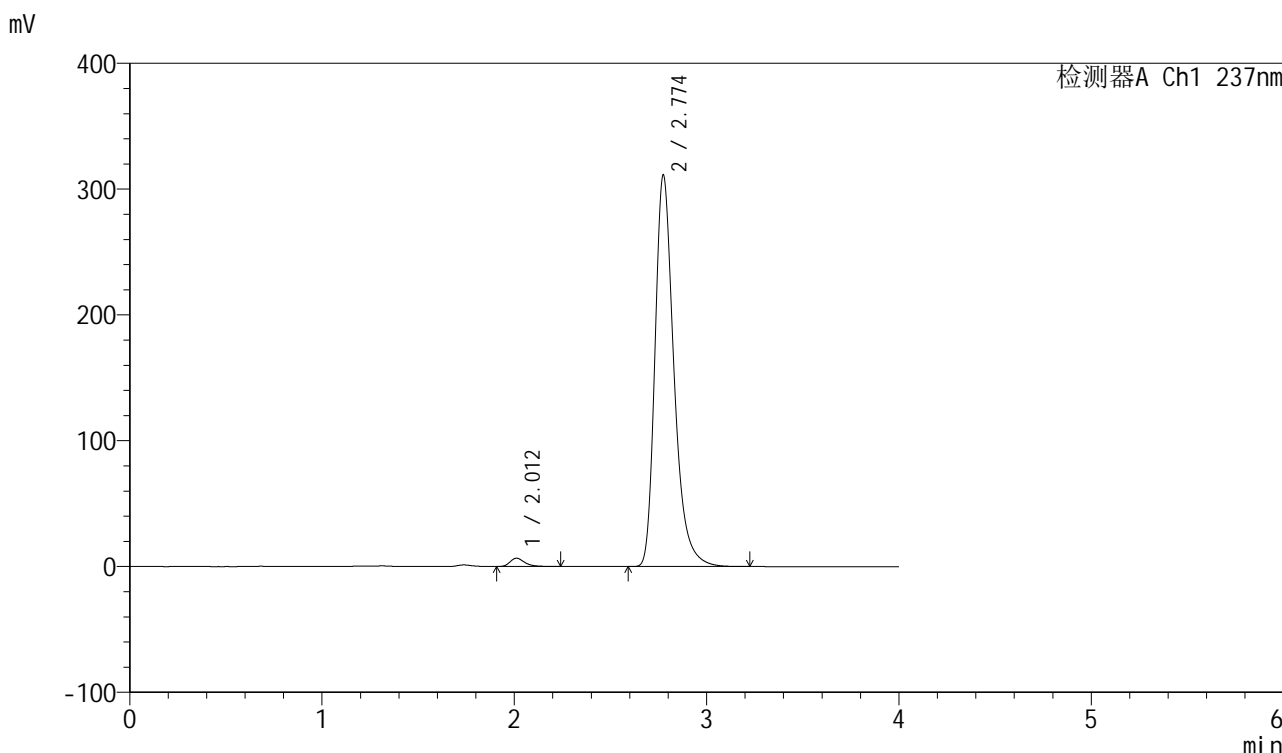
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	34608	1.590	6429	3425	1.337	--
2	2.775	2141581	98.410	311186	4023	1.324	4.885
总计		2176188	100.000	317615			

图186 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-461-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 01:01:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

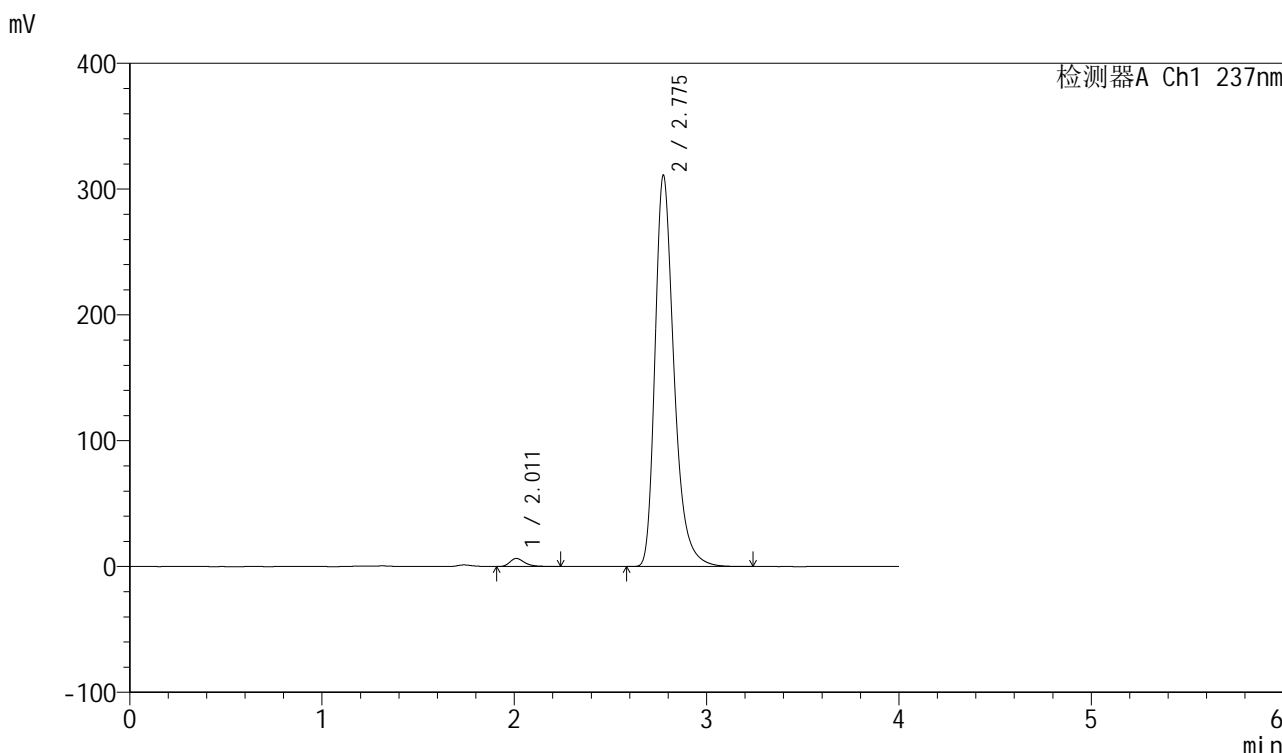
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	35471	1.635	6605	3440	1.344	--
2	2.774	2134371	98.365	310722	4017	1.322	4.884
总计		2169843	100.000	317328			

图187 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-462-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 01:06:00	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	34684	1.600	6422	3418	1.358	--
2	2.775	2133685	98.400	310412	4019	1.324	4.886
总计		2168369	100.000	316833			

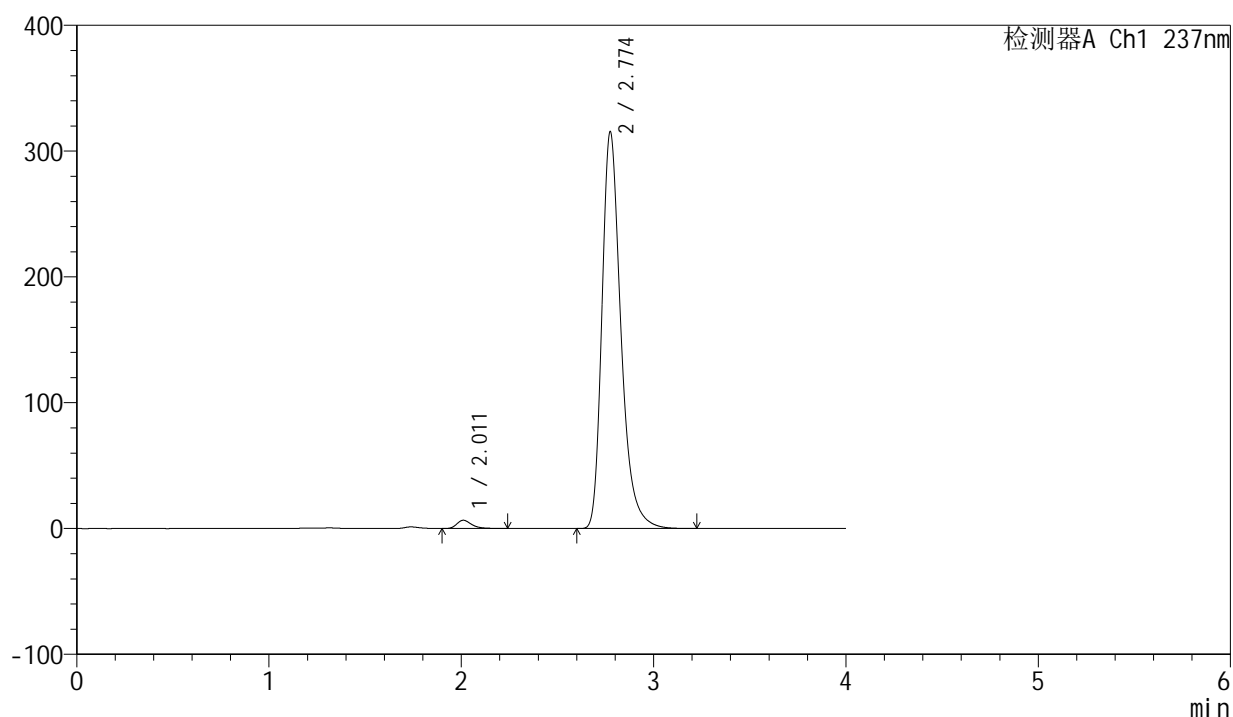
图188 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-463-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/21 01:10:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:24:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

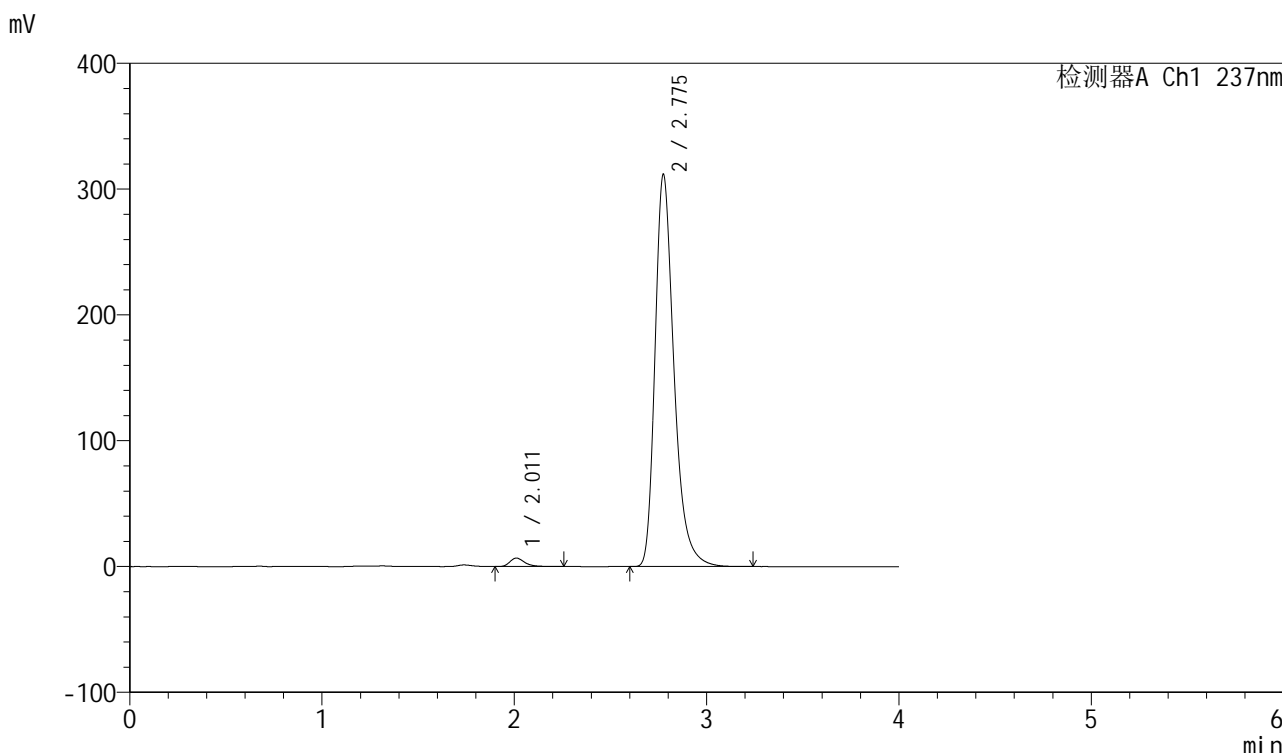
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35189	1.601	6553	3433	1.338	--
2	2.774	2163001	98.399	315046	4018	1.324	4.887
总计		2198189	100.000	321599			

图189 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-464-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 01:14:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	36336	1.672	6736	3435	1.350	--
2	2.775	2136692	98.328	311113	4025	1.324	4.893
总计		2173028	100.000	317849			

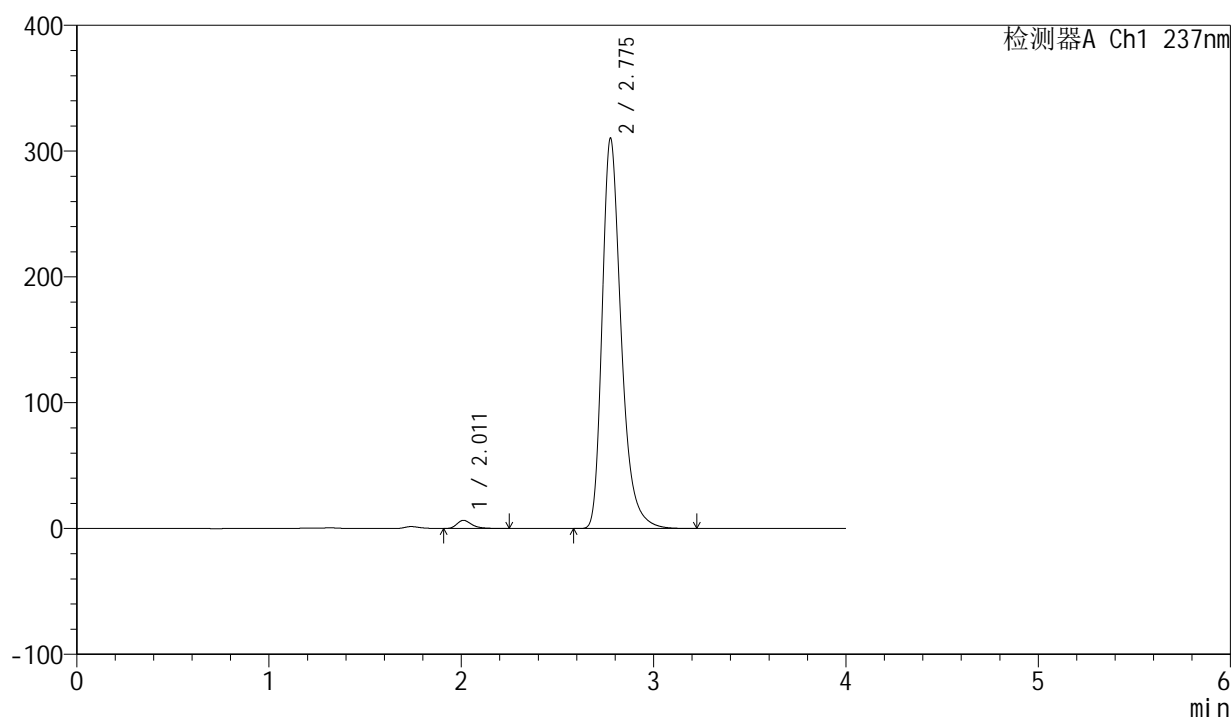
图190 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-465-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 01:19:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35144	1.622	6500	3421	1.356	--
2	2.775	2132210	98.378	309238	4007	1.325	4.883
总计		2167354	100.000	315738			

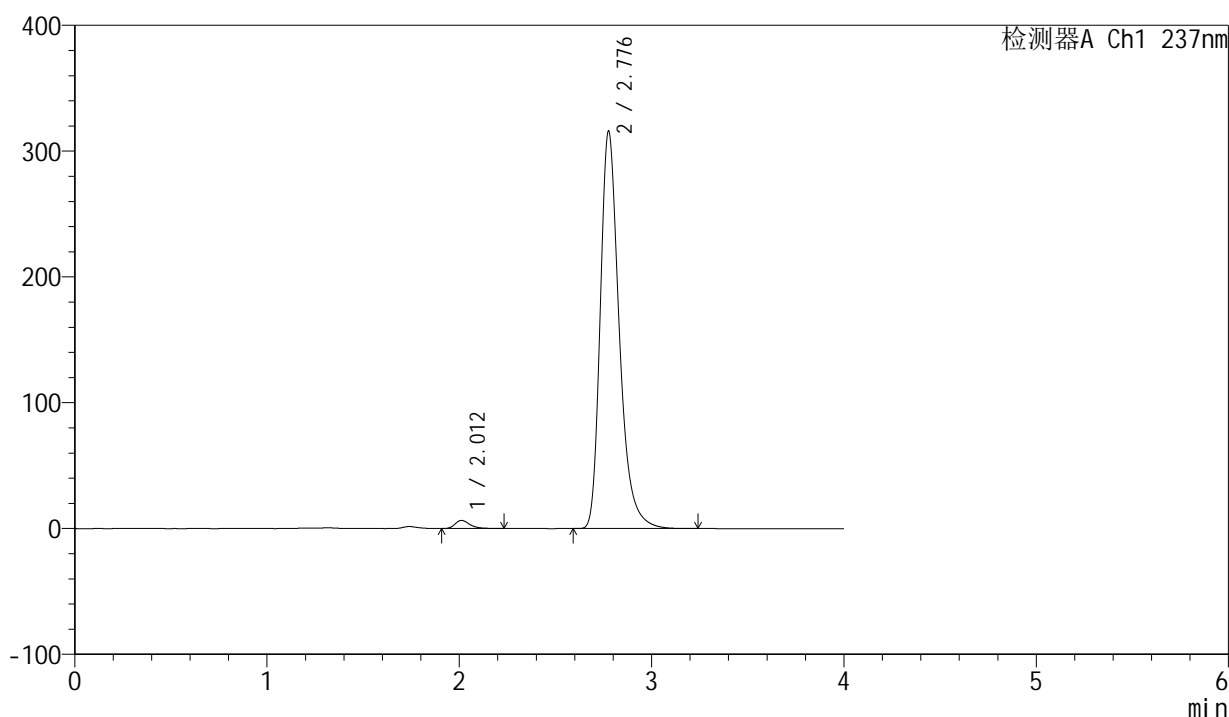
图191 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-466-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 01:23:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	34807	1.582	6494	3447	1.337	--
2	2.776	2165132	98.418	314519	4029	1.324	4.895
总计		2199938	100.000	321014			

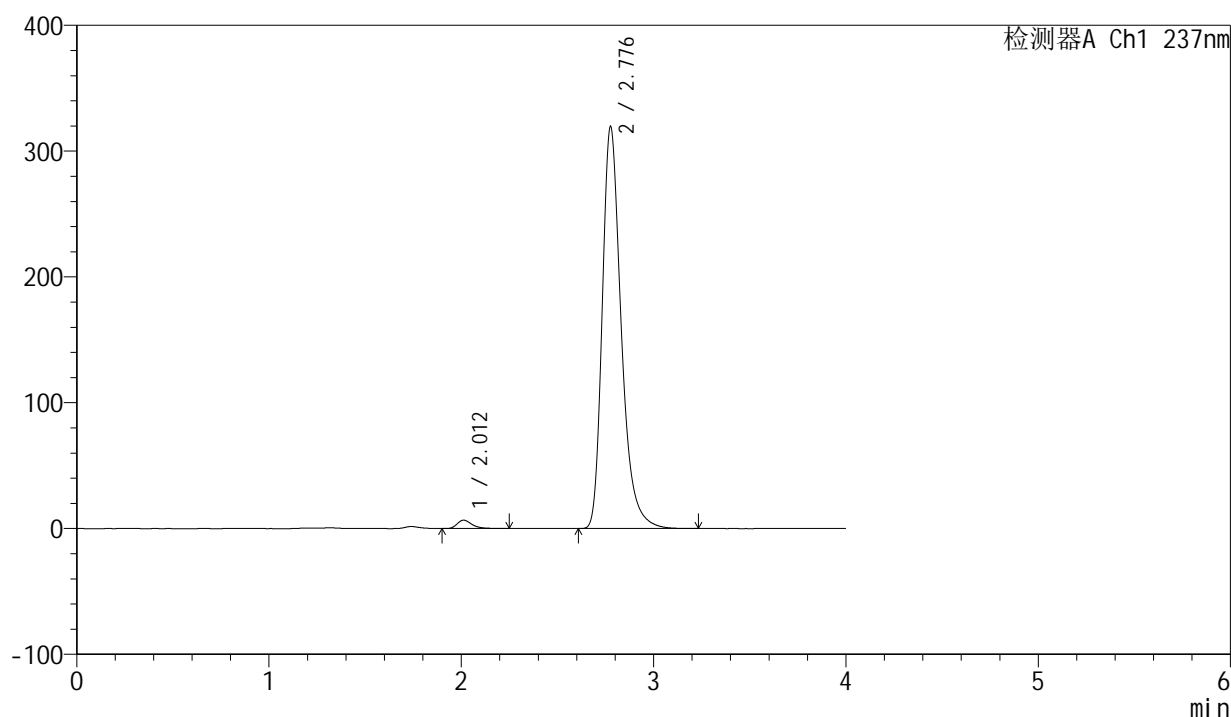
图192 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-467-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 01:27:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	35687	1.602	6654	3445	1.348	--
2	2.776	2191525	98.398	318261	4025	1.325	4.891
总计		2227212	100.000	324915			

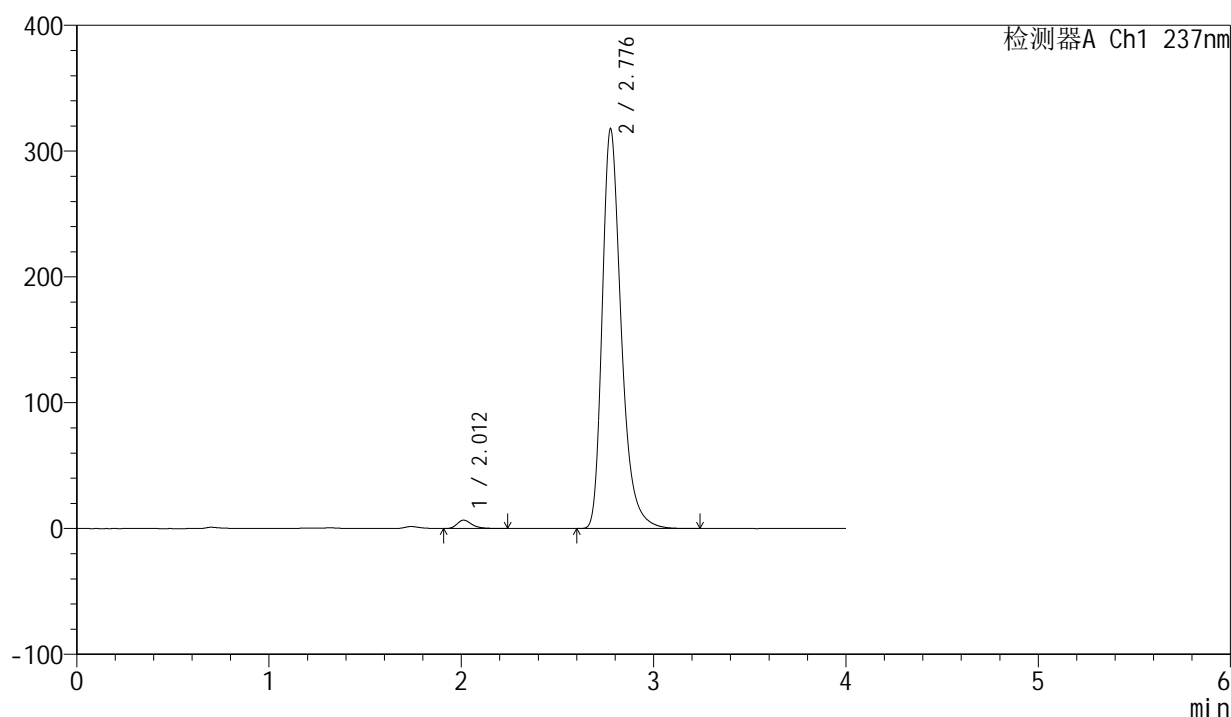
图193 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-468-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 01:32:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

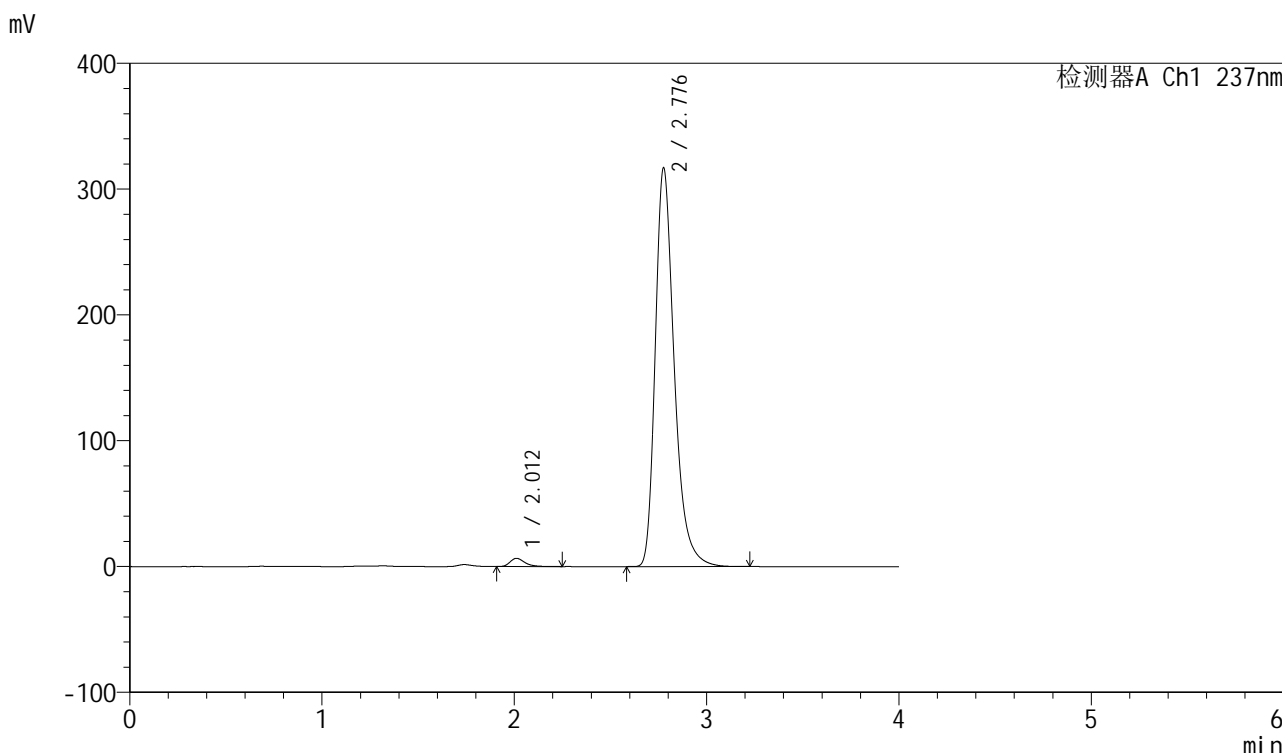
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	35793	1.614	6664	3434	1.343	--
2	2.776	2181511	98.386	316449	4016	1.325	4.886
总计		2217304	100.000	323113			

图194 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-469-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 01:36:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:24:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

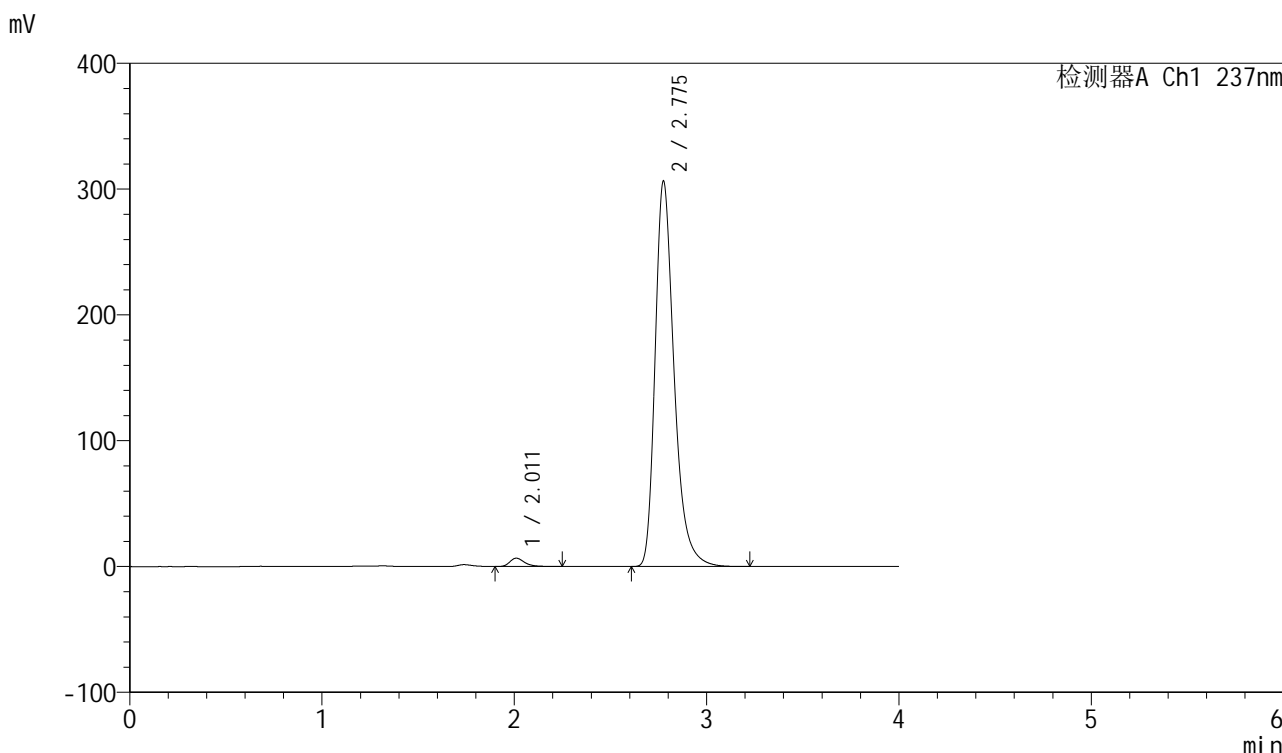
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	35242	1.596	6552	3450	1.347	--
2	2.776	2172925	98.404	315583	4026	1.324	4.897
总计		2208167	100.000	322136			

图195 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-470-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 01:41:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

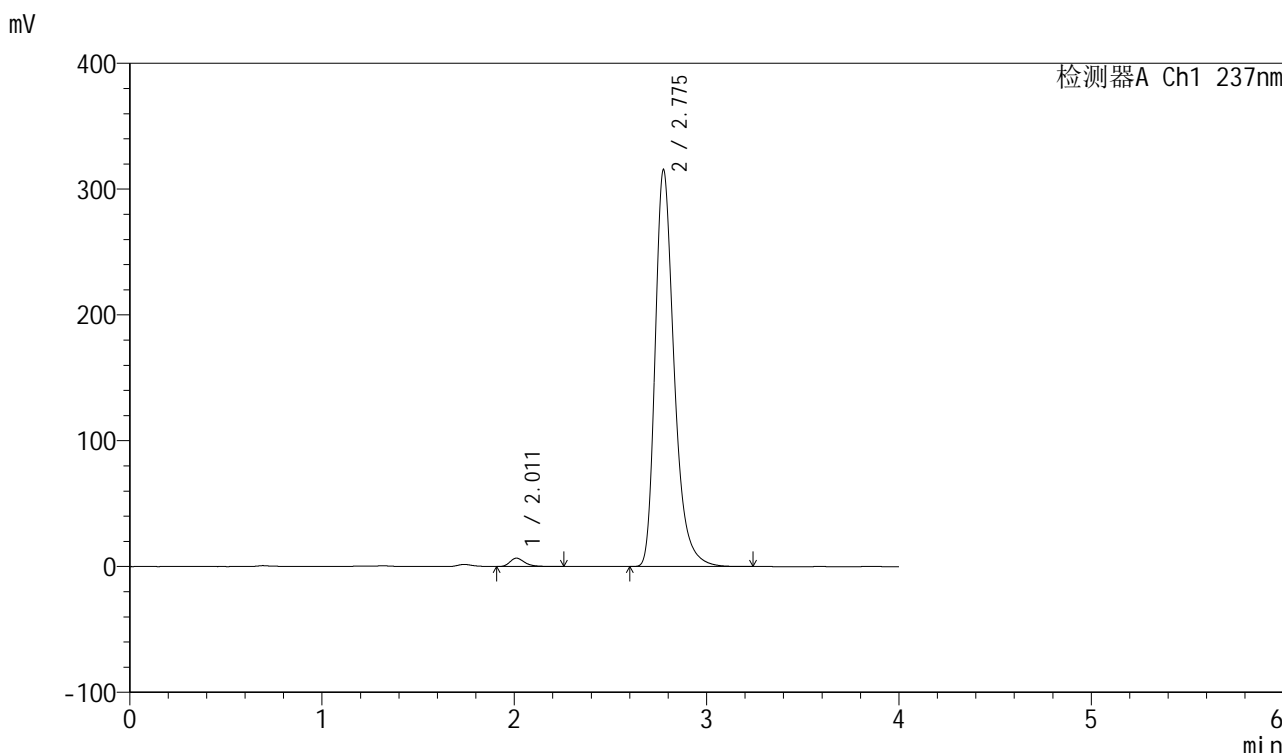
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35618	1.666	6617	3440	1.342	--
2	2.775	2101746	98.334	305498	4025	1.324	4.899
总计		2137364	100.000	312114			

图196 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502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 - 7-39/7-471-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 01:45:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

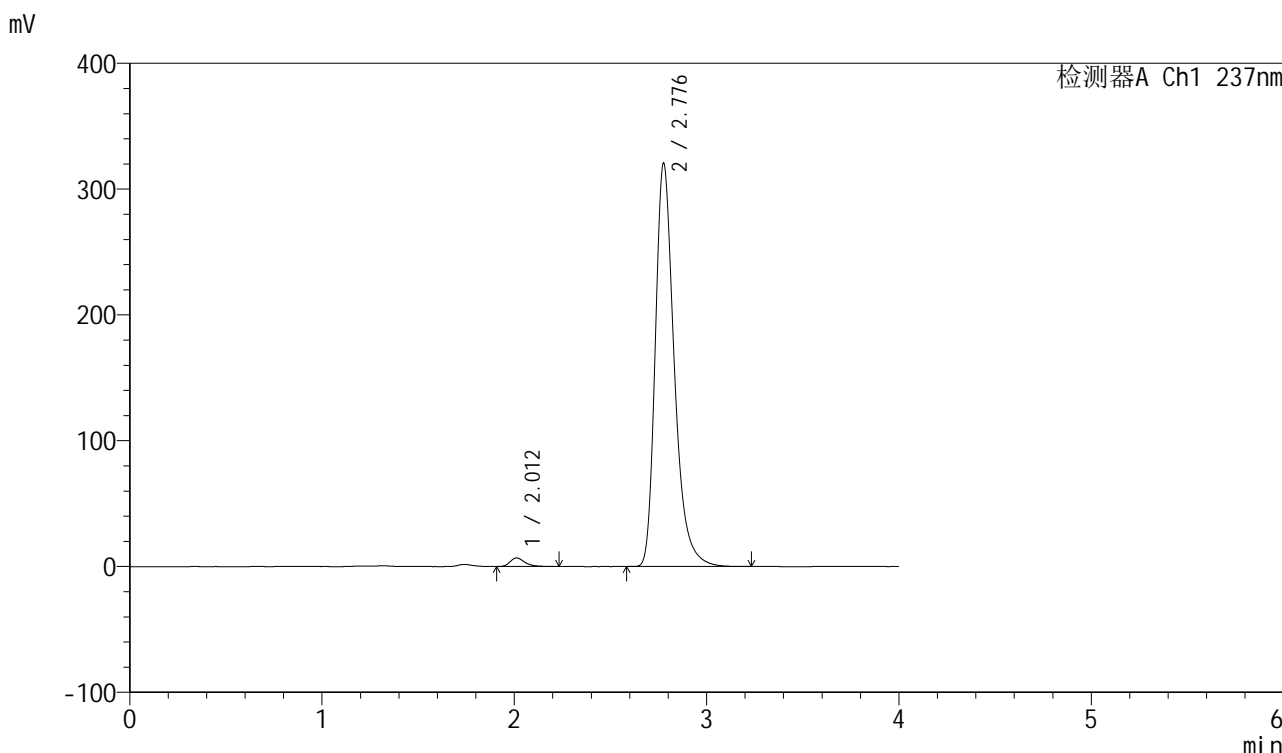
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35776	1.628	6655	3450	1.351	--
2	2.775	2161649	98.372	314413	4031	1.324	4.900
总计		2197425	100.000	321068			

图197 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-472-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 01:49:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

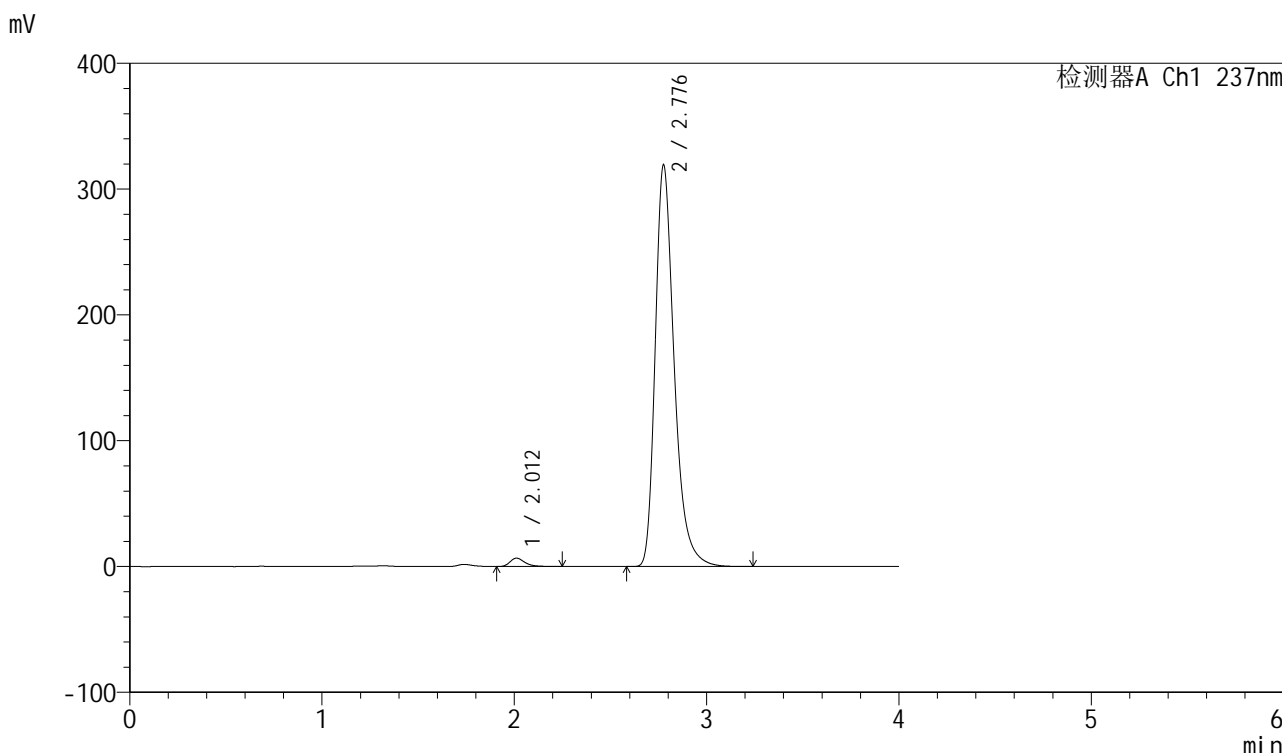
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	36658	1.639	6832	3439	1.346	--
2	2.776	2199483	98.361	319182	4020	1.326	4.891
总计		2236141	100.000	326014			

图198 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-473-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 01:54:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

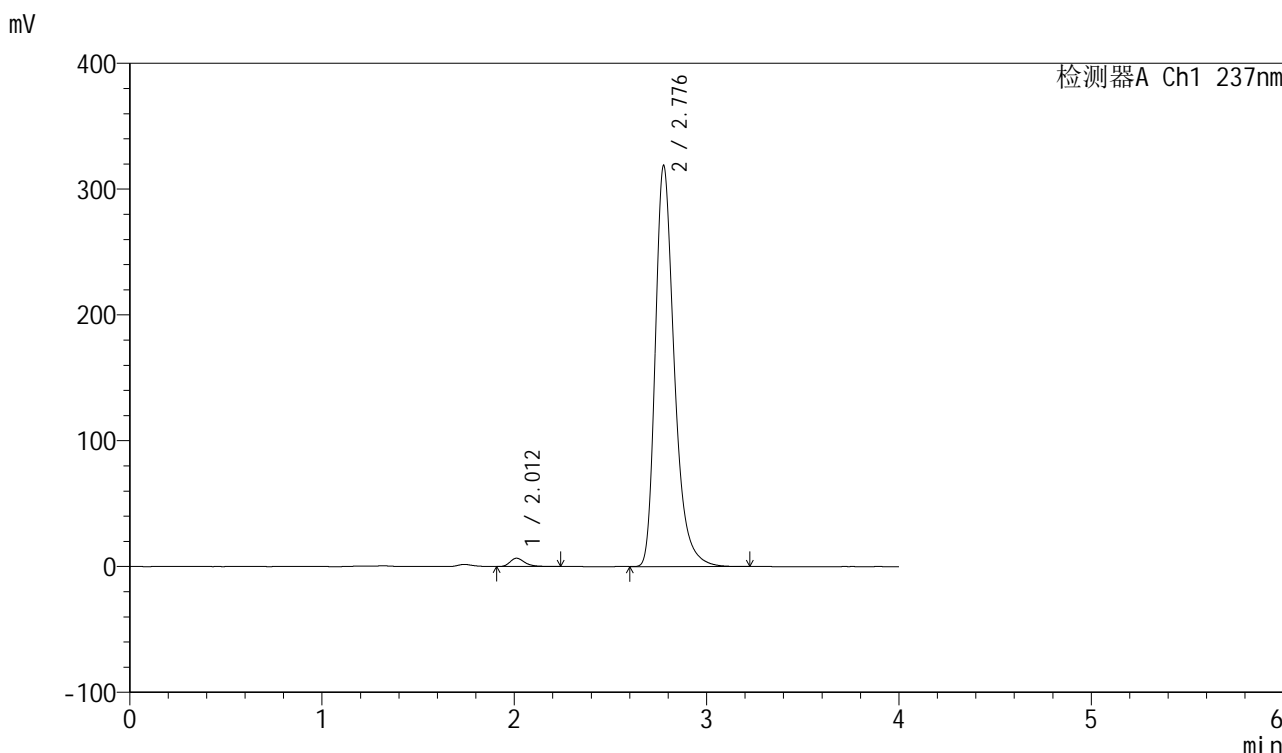
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	35912	1.614	6678	3448	1.346	--
2	2.776	2188527	98.386	317943	4027	1.325	4.897
总计		2224439	100.000	324621			

图199 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

<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 - 7-39/7-474-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 01:58:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

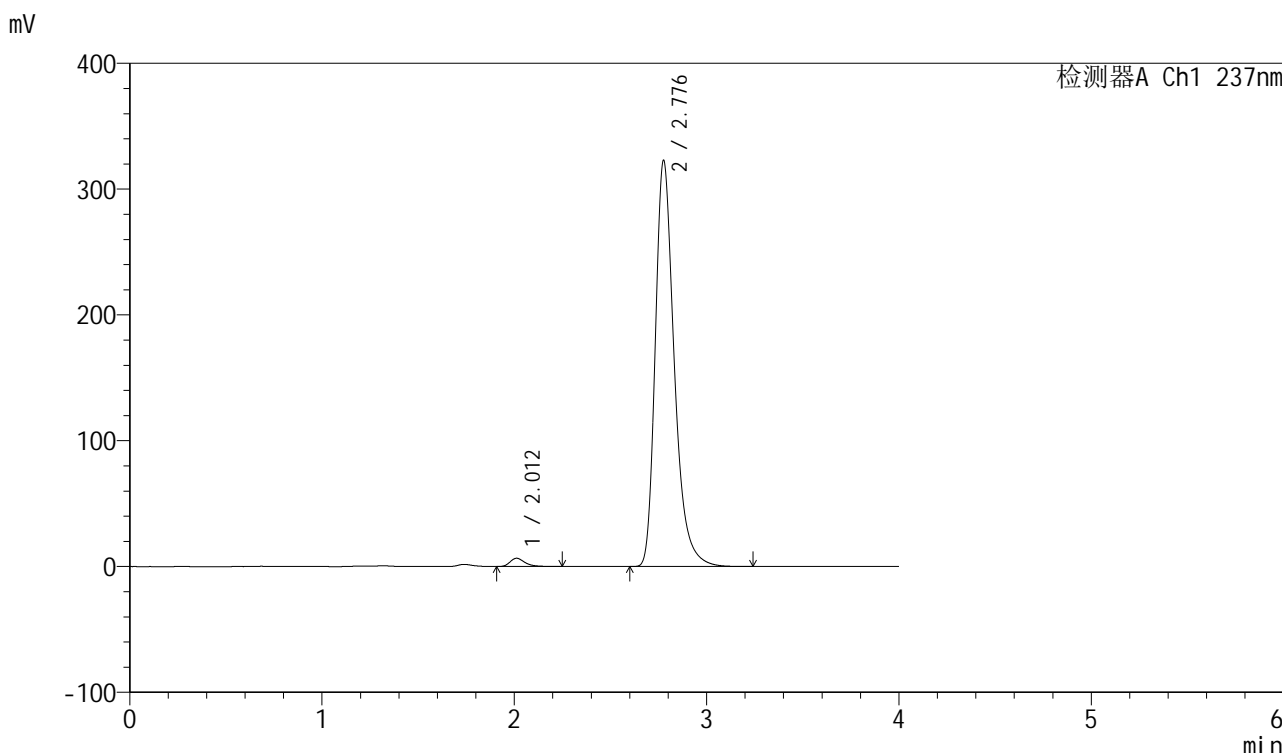
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	35481	1.596	6620	3456	1.342	--
2	2.776	2187131	98.404	317531	4022	1.325	4.899
总计		2222612	100.000	324151			

图200 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-475-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 02:02:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	35189	1.564	6571	3450	1.339	--
2	2.776	2215178	98.436	321427	4020	1.327	4.894
总计		2250368	100.000	327998			

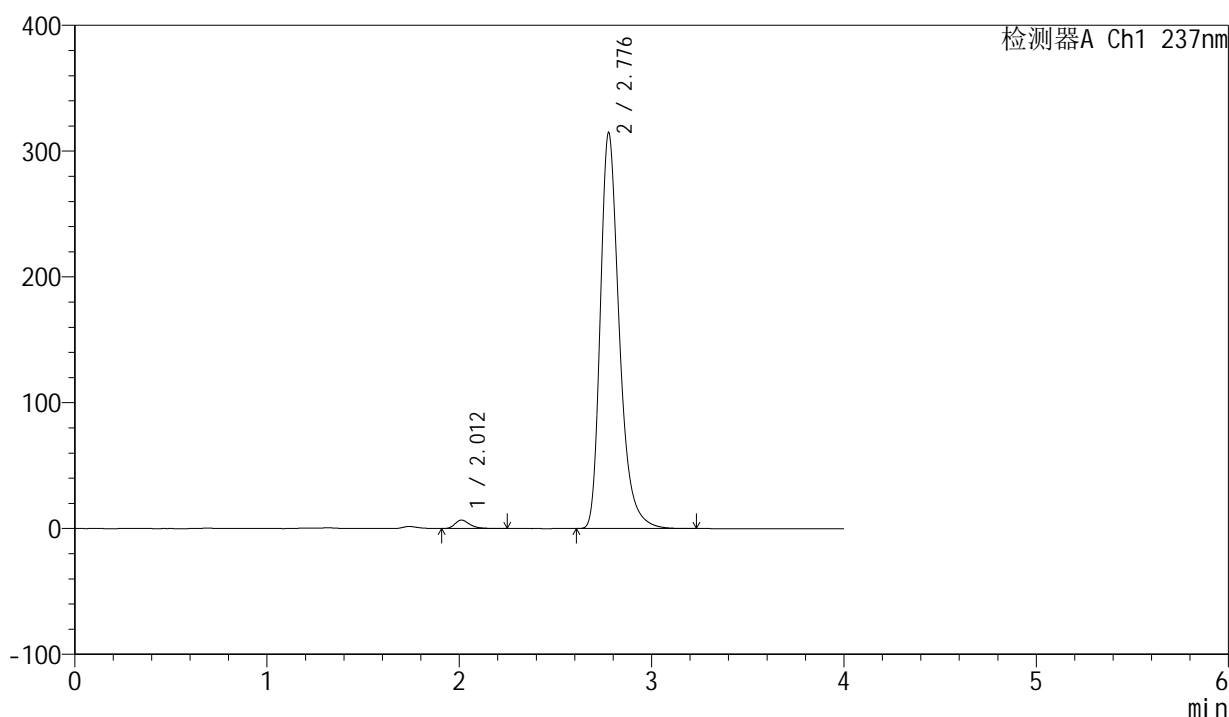
图201 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-476-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 02:07:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

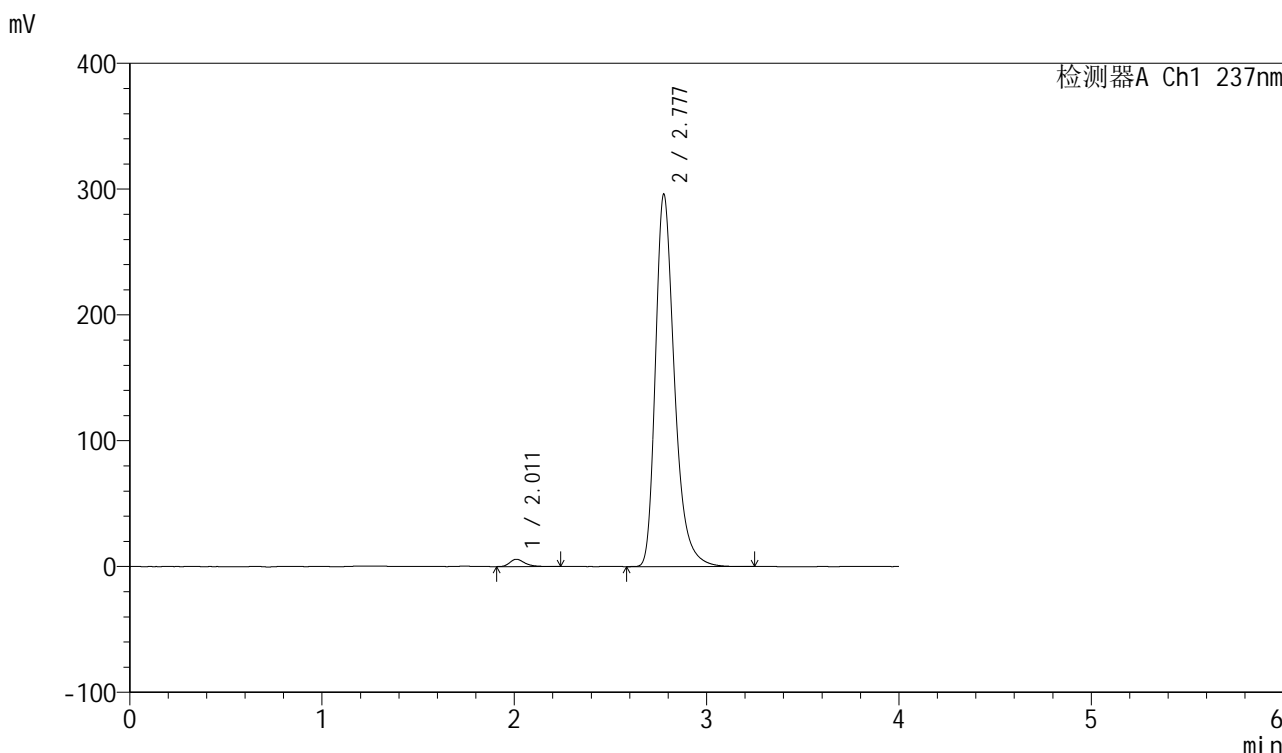
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	36184	1.649	6737	3442	1.333	--
2	2.776	2157522	98.351	313527	4027	1.323	4.898
总计		2193706	100.000	320264			

图202 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-477-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 02:11:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	31575	1.529	5820	3388	1.344	--
2	2.777	2034112	98.471	295302	4015	1.322	4.885
总计		2065687	100.000	301122			

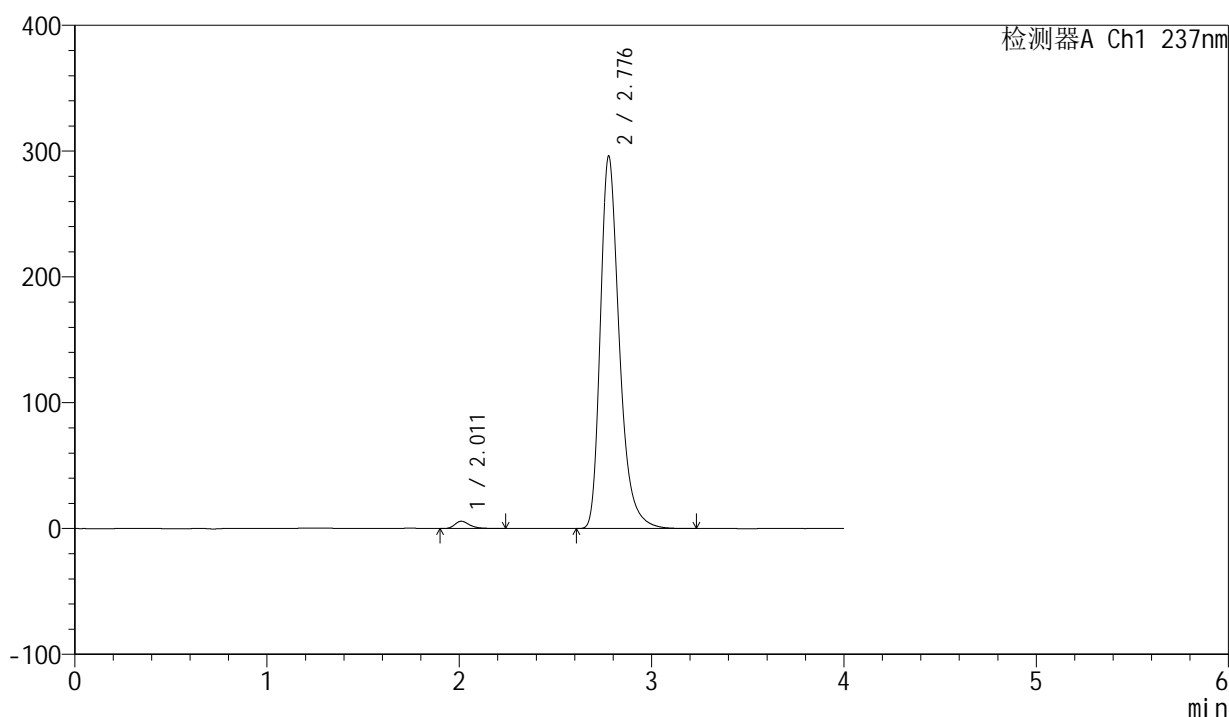
图203 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-24032502批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-478-2 - zzp-24032502p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 02:16:03	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	31470	1.524	5810	3398	1.352	--
2	2.776	2033410	98.476	295047	4014	1.322	4.889
总计		2064880	100.000	300857			

图204 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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



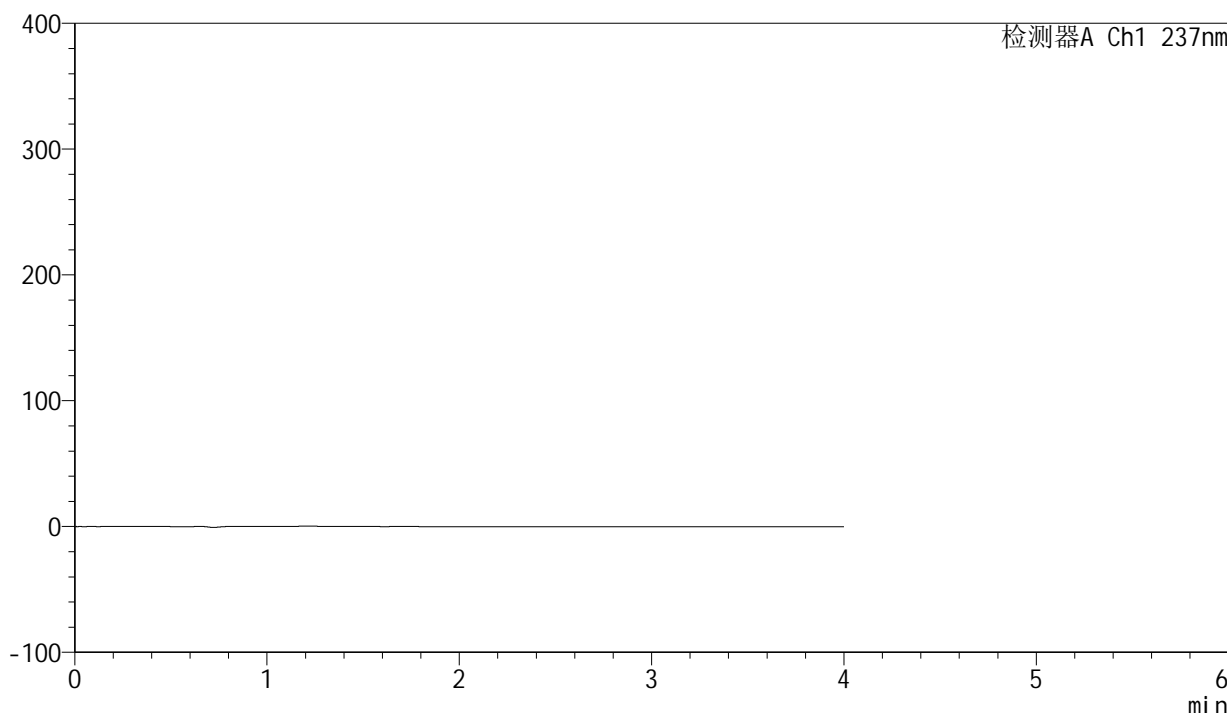
SMF-203

<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 - 7-39/7-479-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 02:20:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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							

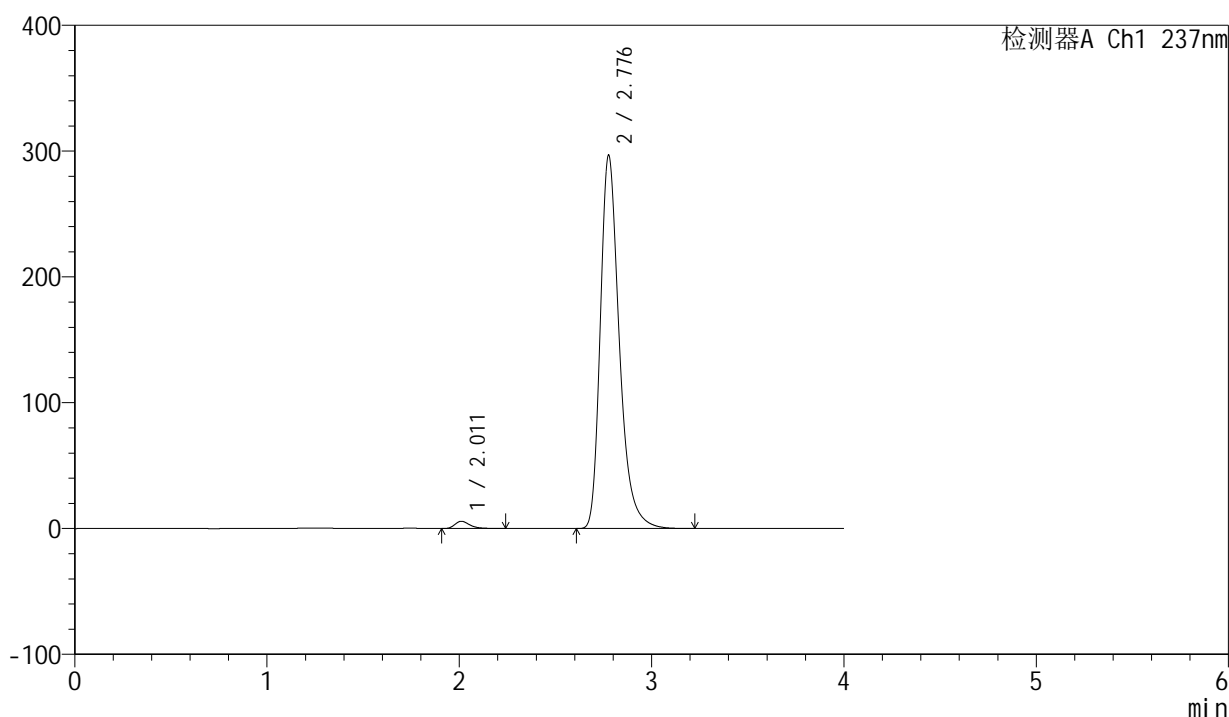
图205 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-480-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/21 02:24:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:25:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

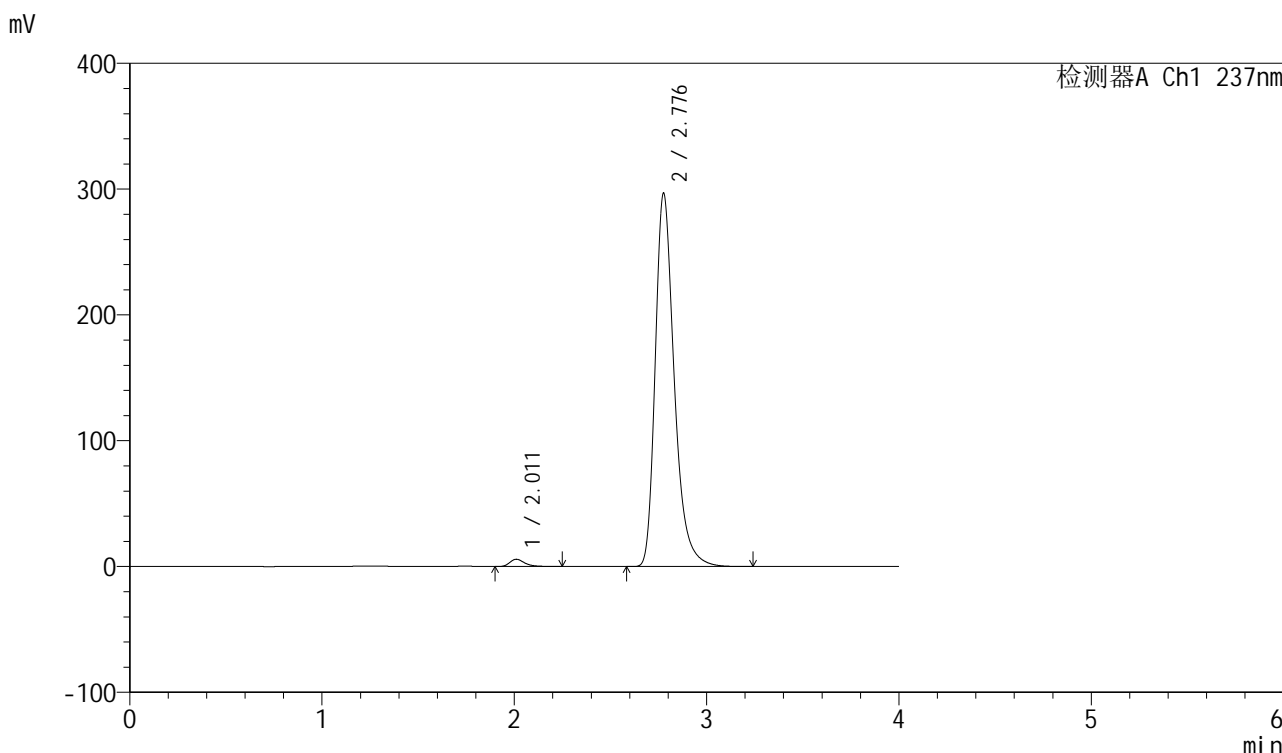
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	31348	1.514	5789	3393	1.342	--
2	2.776	2039342	98.486	295550	4008	1.324	4.880
总计		2070690	100.000	301338			

图206 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-481-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 02:29:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	31428	1.518	5785	3381	1.347	--
2	2.776	2038720	98.482	295505	4010	1.323	4.879
总计		2070148	100.000	301290			

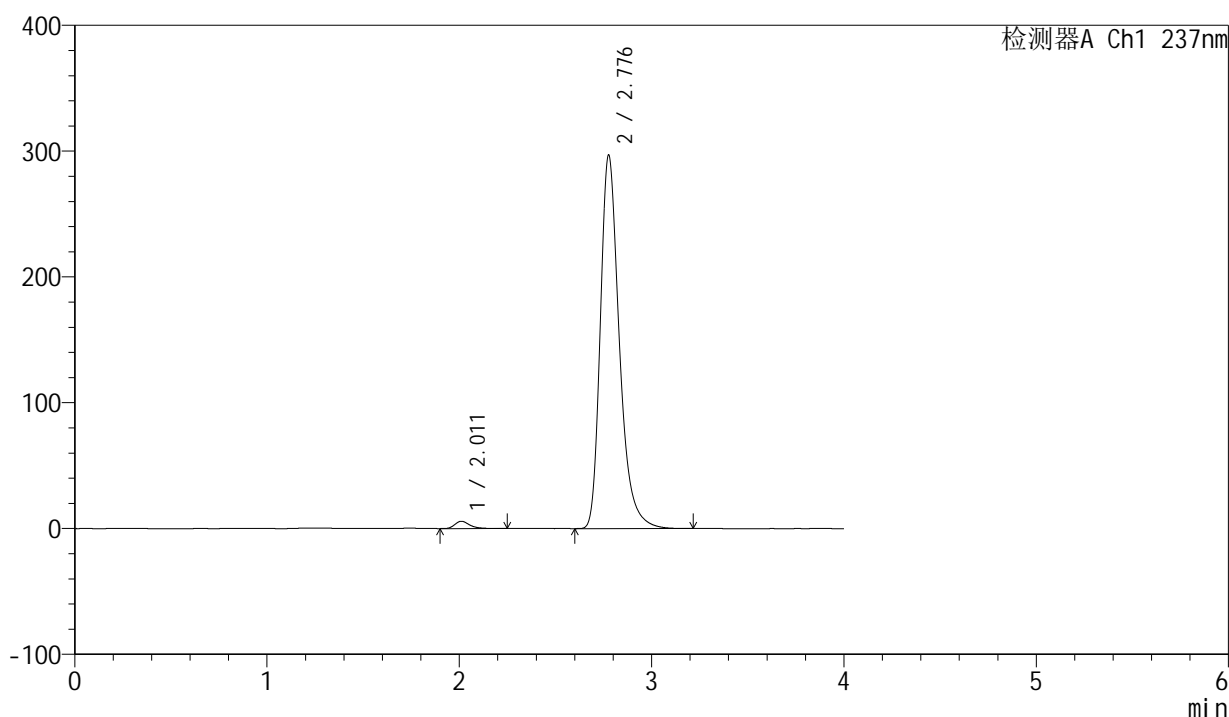
图207 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<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 - 7-39/7-482-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 02:33:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

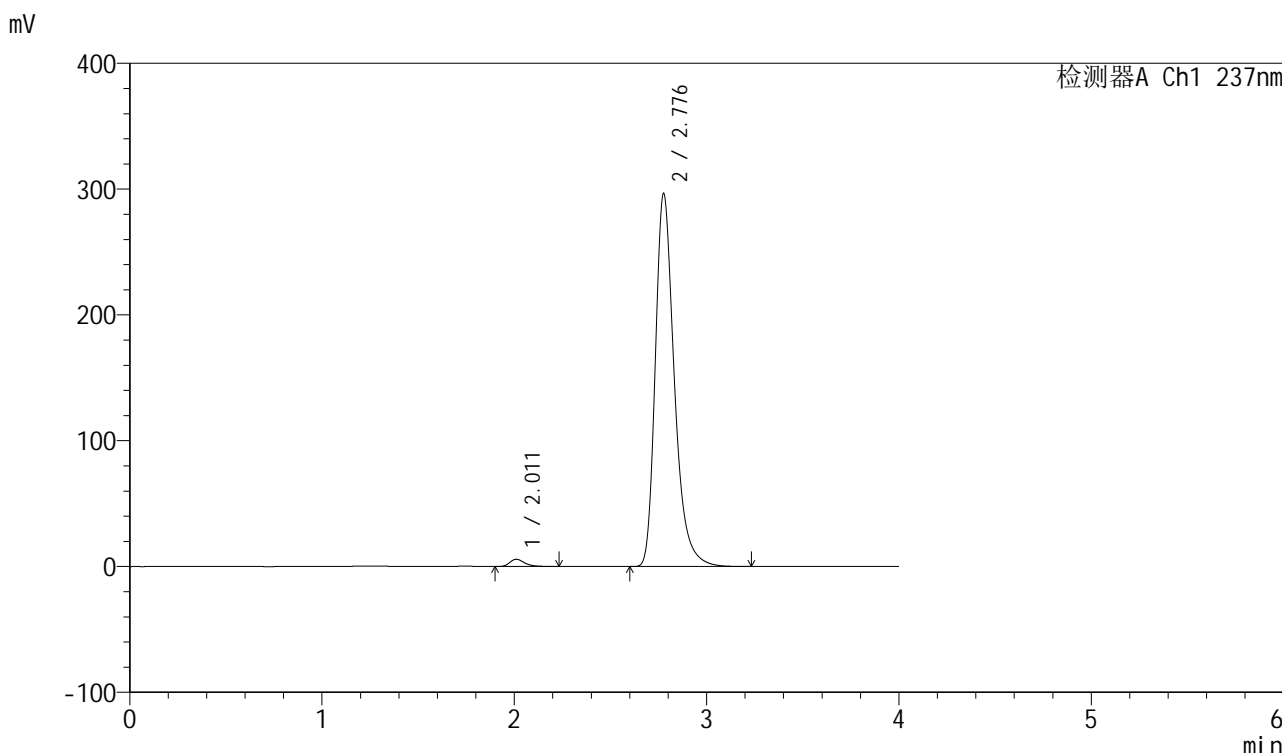
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	31433	1.518	5797	3404	1.346	--
2	2.776	2039199	98.482	295779	4014	1.323	4.888
总计		2070632	100.000	301577			

图208 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-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 - 7-39/7-483-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 02:37:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

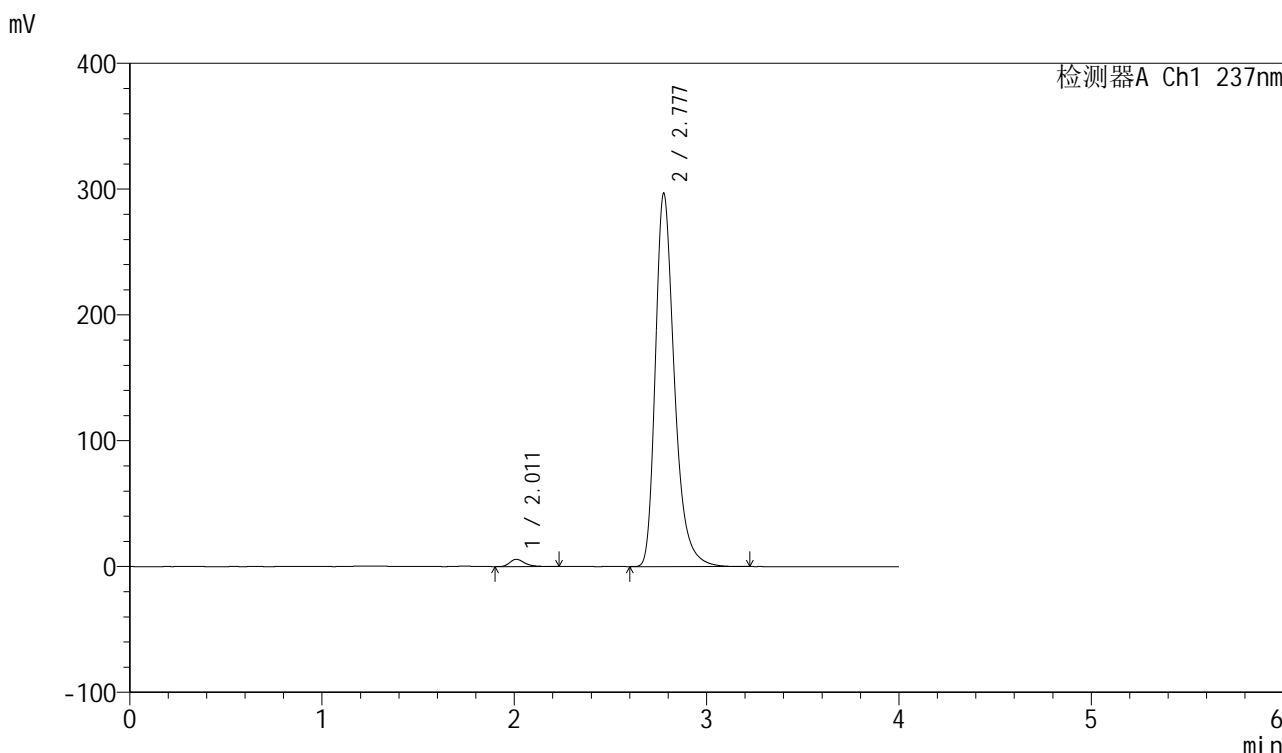
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	31354	1.515	5779	3389	1.339	--
2	2.776	2038798	98.485	295344	4002	1.323	4.881
总计		2070152	100.000	301123			

图209 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-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 - 7-39/7-484-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 02:42:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	31276	1.511	5785	3389	1.342	--
2	2.777	2038747	98.489	295860	4012	1.322	4.885
总计		2070023	100.000	301645			

图210 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

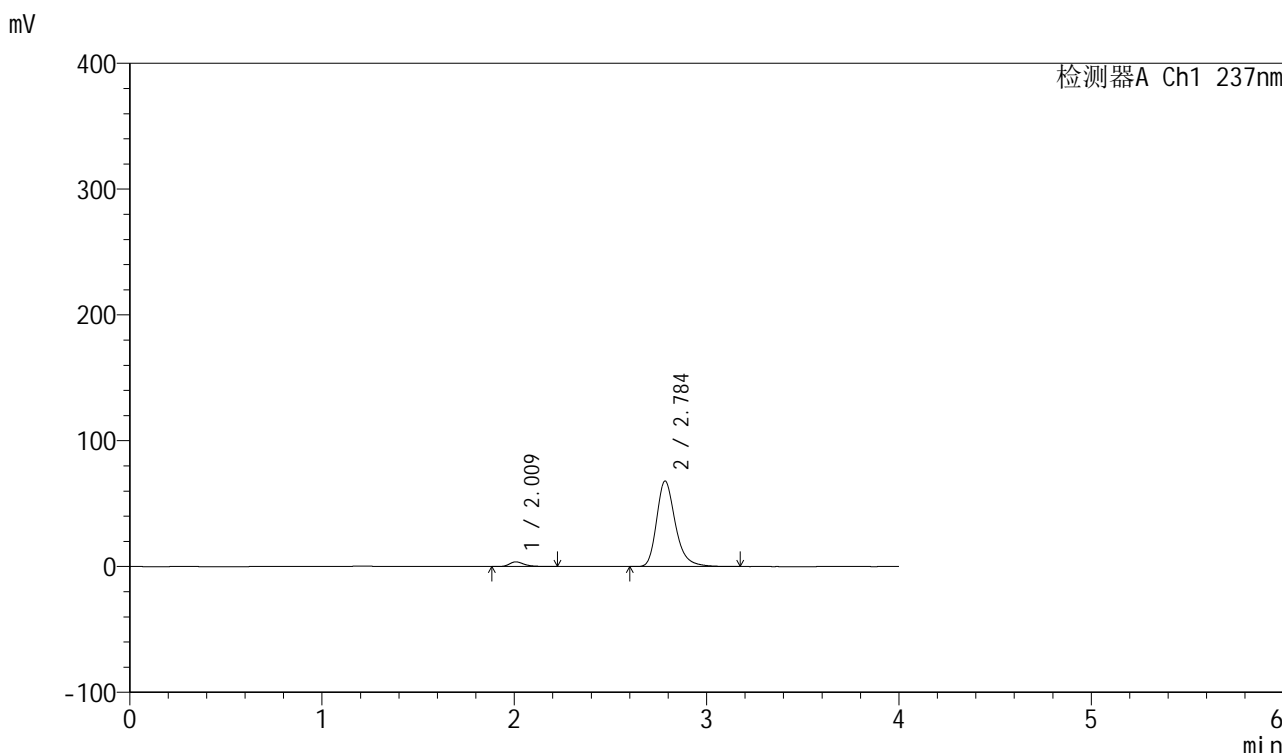


SMF-203

<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 - 7-39/7-485-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 02:46:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

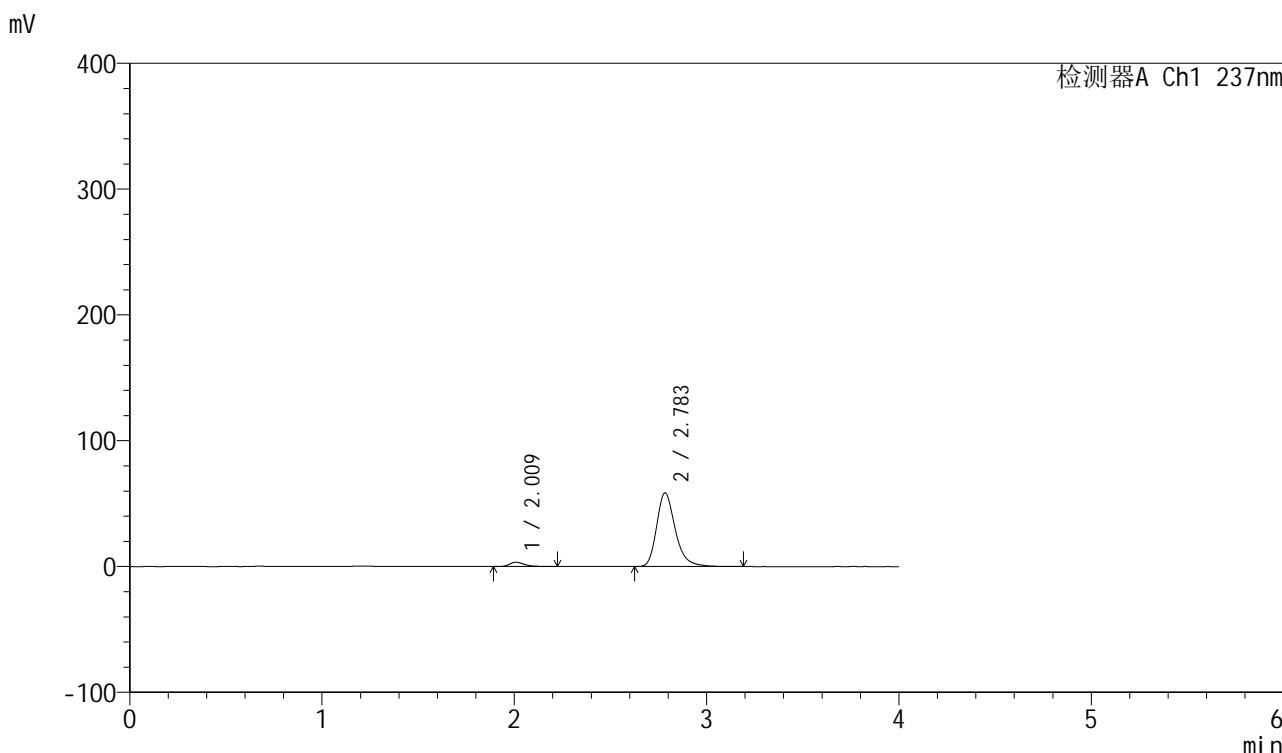
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	20112	4.185	3705	3397	1.345	--
2	2.784	460463	95.815	67791	4158	1.277	4.991
总计		480575	100.000	71496			

图211 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-486-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 02:51:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

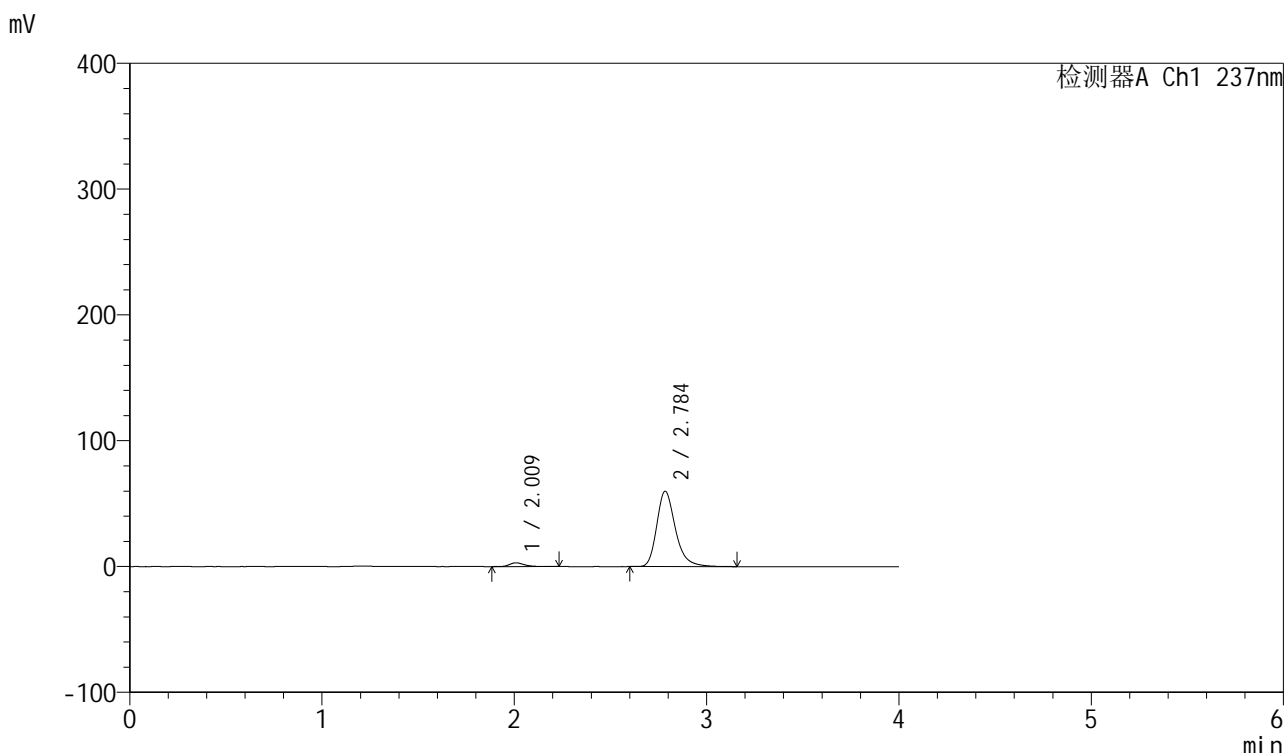
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	18555	4.478	3422	3419	1.345	--
2	2.783	395827	95.522	58407	4171	1.275	4.997
总计		414381	100.000	61829			

图212 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-487-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 02:55:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	16172	3.844	2980	3394	1.332	--
2	2.784	404584	96.156	59664	4180	1.275	4.998
总计		420755	100.000	62644			

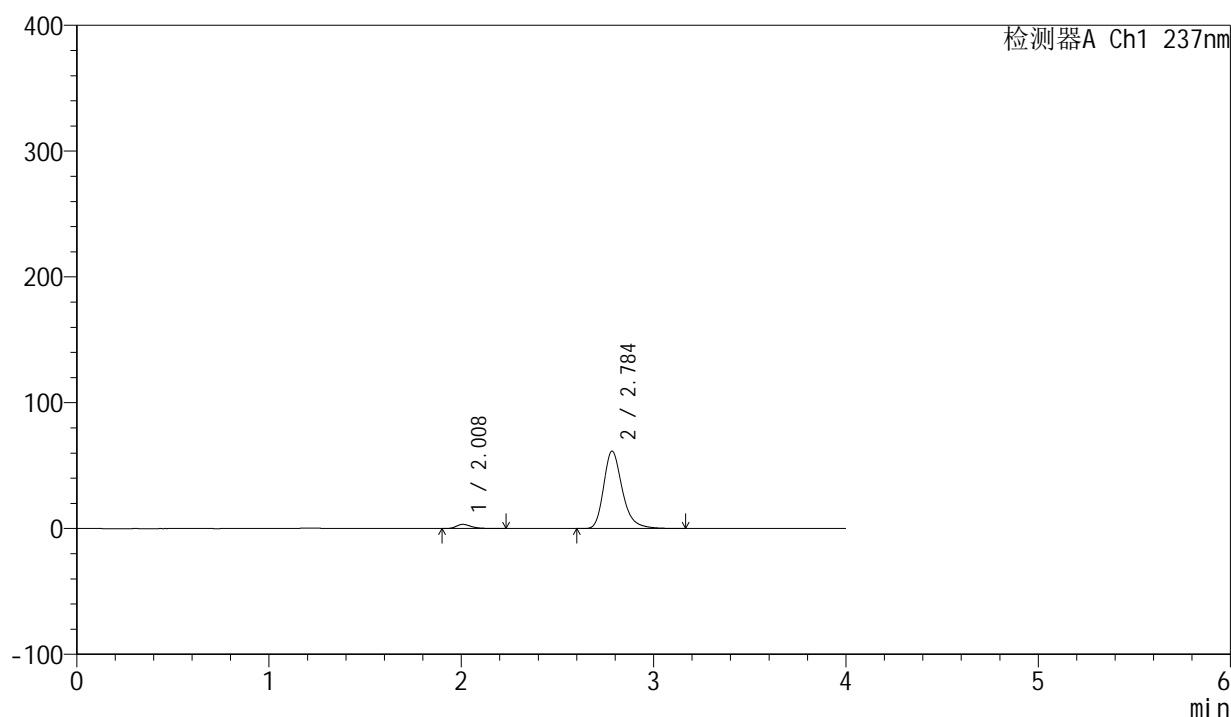
图213 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-488-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 02:59:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	17958	4.141	3309	3392	1.338	--
2	2.784	415700	95.859	61327	4173	1.276	4.996
总计		433658	100.000	64636			

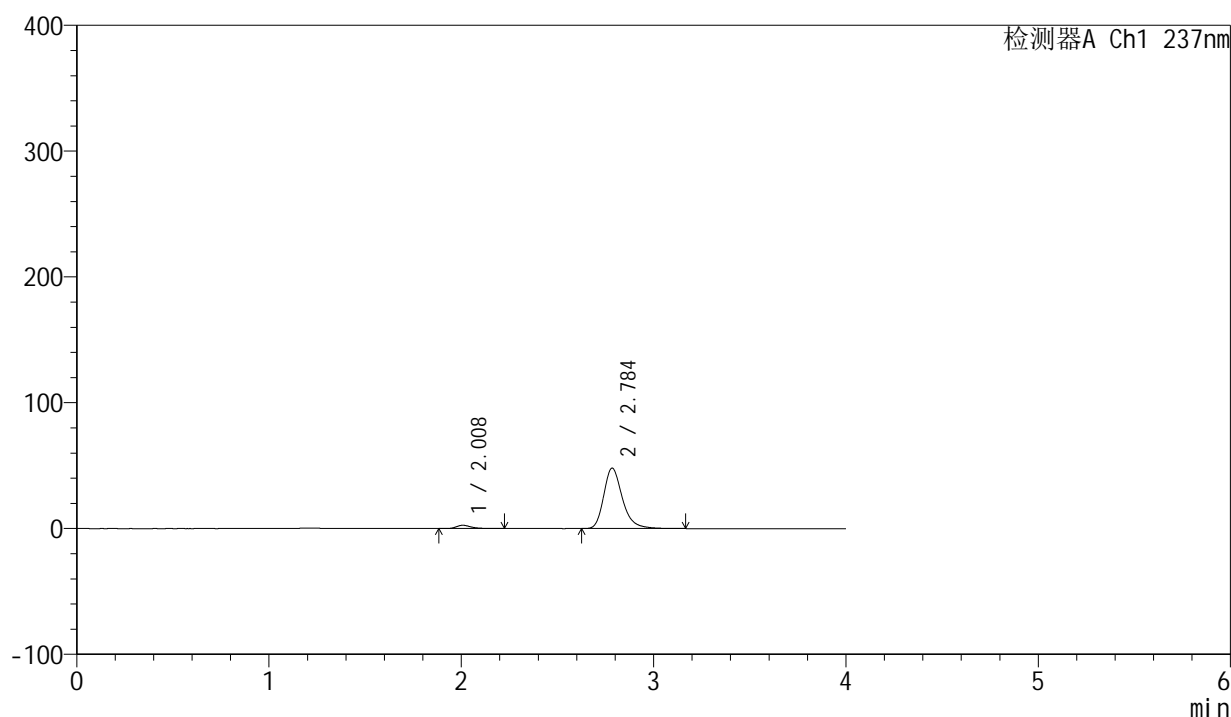
图214 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-489-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 03:04:13	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	13983	4.131	2594	3436	1.318	--
2	2.784	324459	95.869	47851	4173	1.273	5.013
总计		338442	100.000	50445			

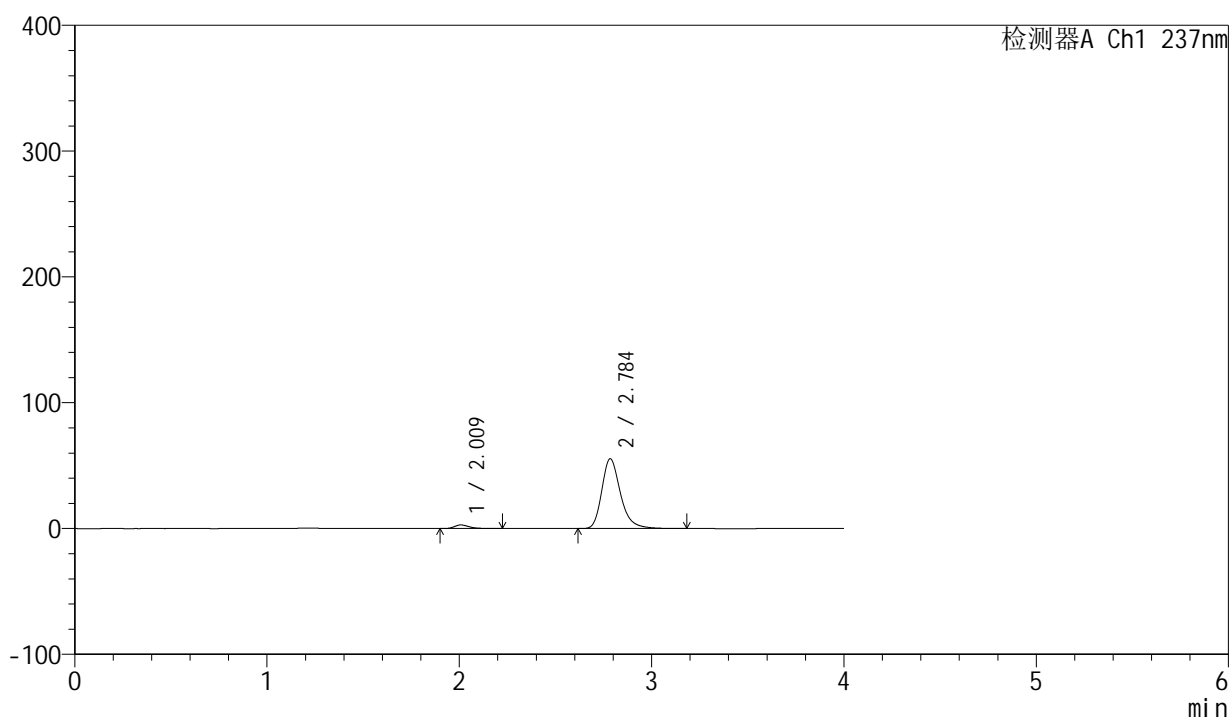
图215 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-490-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 03:08:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:25:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	15456	3.957	2858	3406	1.325	--
2	2.784	375165	96.043	55267	4170	1.275	5.002
总计		390621	100.000	58125			

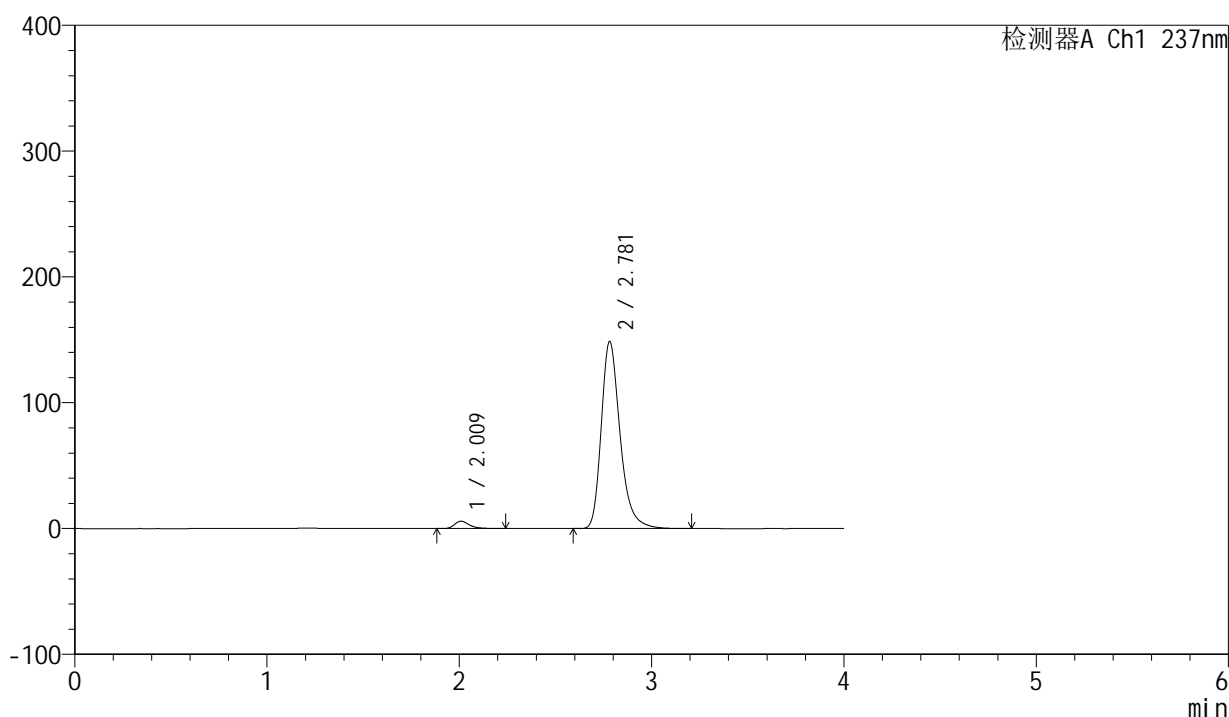
图216 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-491-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/21 03:12:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:25:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

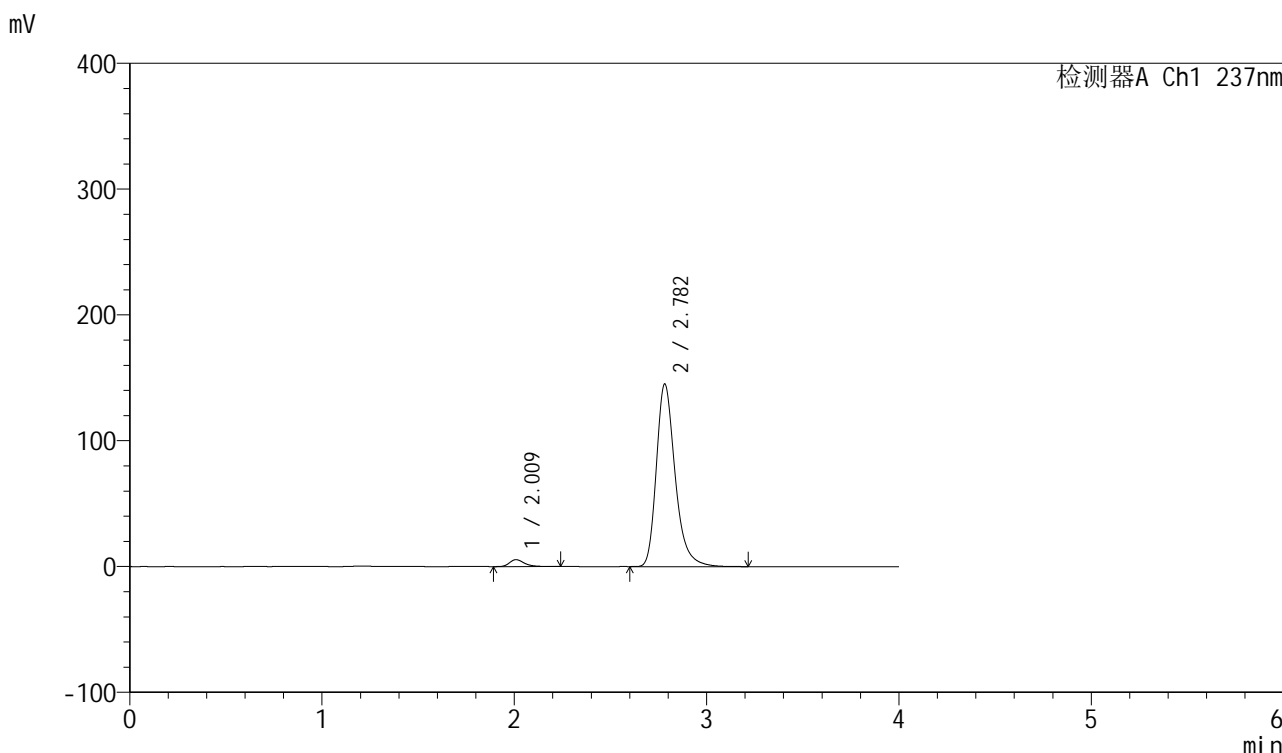
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	31733	3.040	5816	3394	1.355	--
2	2.781	1012087	96.960	148701	4103	1.293	4.956
总计		1043820	100.000	154516			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-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 - 7-39/7-492-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 03:17:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	29866	2.939	5482	3393	1.349	--
2	2.782	986175	97.061	145072	4124	1.292	4.965
总计		1016041	100.000	150554			

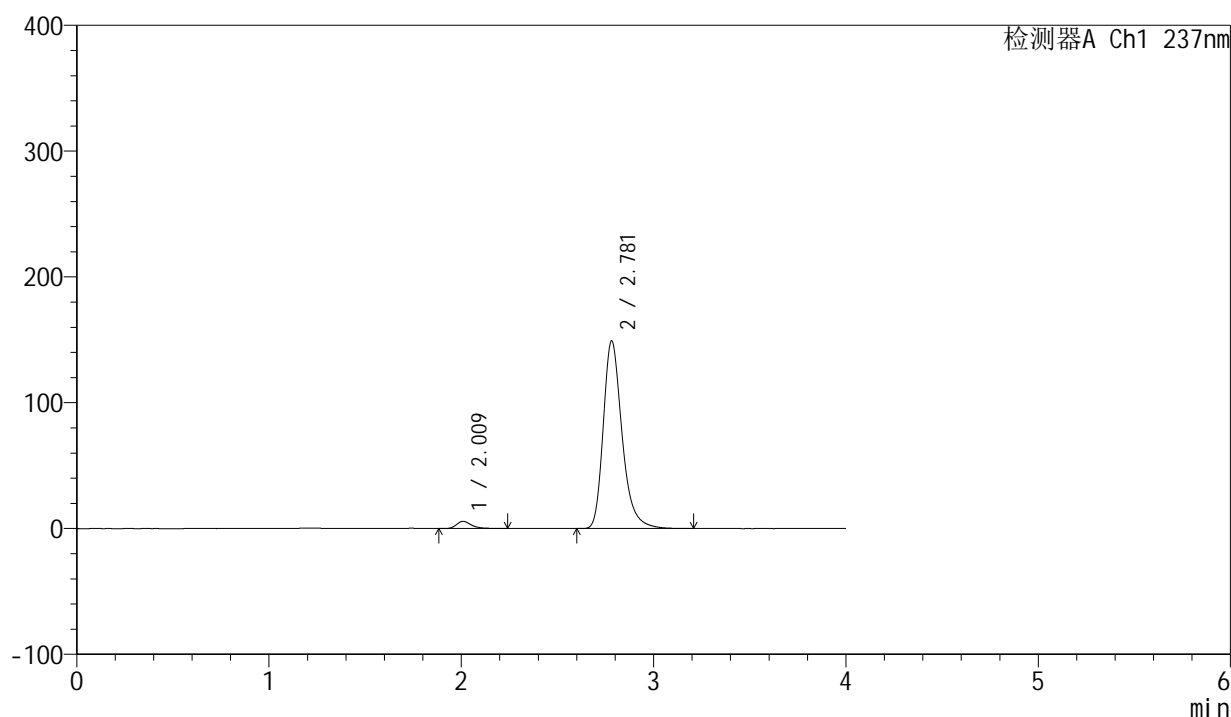
图218 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-493-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 03:21:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	30958	2.961	5672	3392	1.353	--
2	2.781	1014530	97.039	149153	4110	1.294	4.958
总计		1045488	100.000	154825			

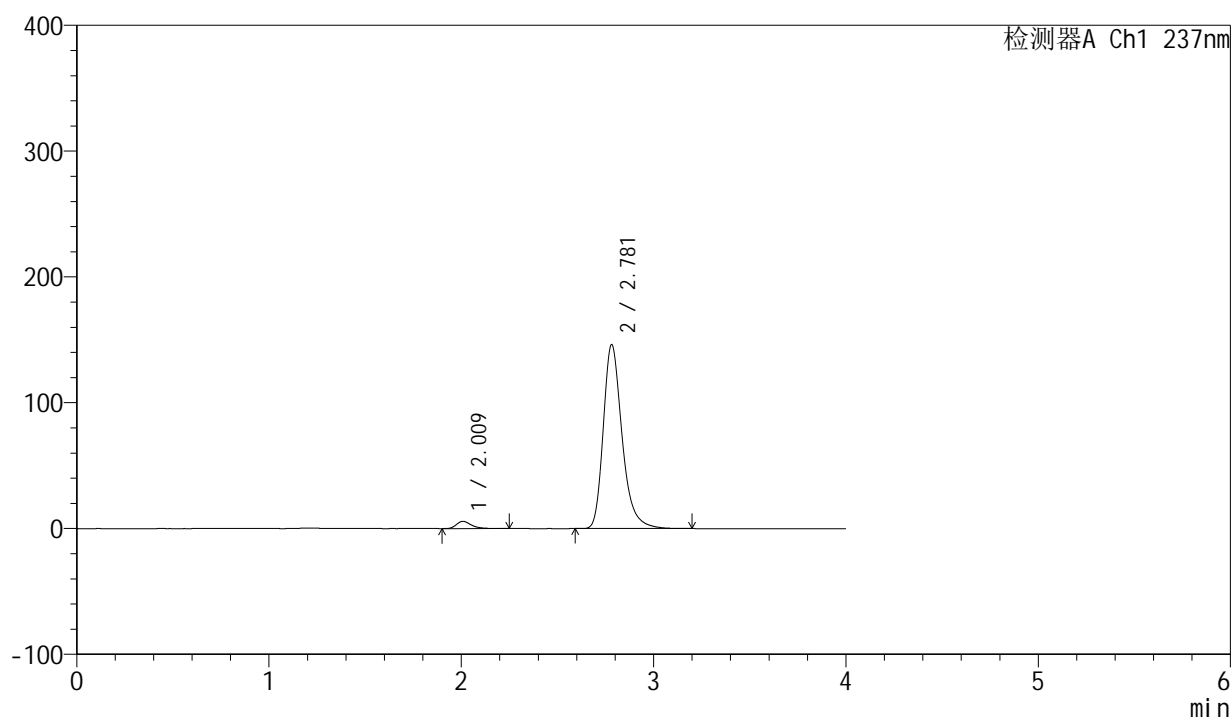
图219 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-494-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/21 03:26:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:26:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	31388	3.058	5753	3383	1.352	--
2	2.781	994953	96.942	146254	4108	1.292	4.958
总计		1026340	100.000	152007			

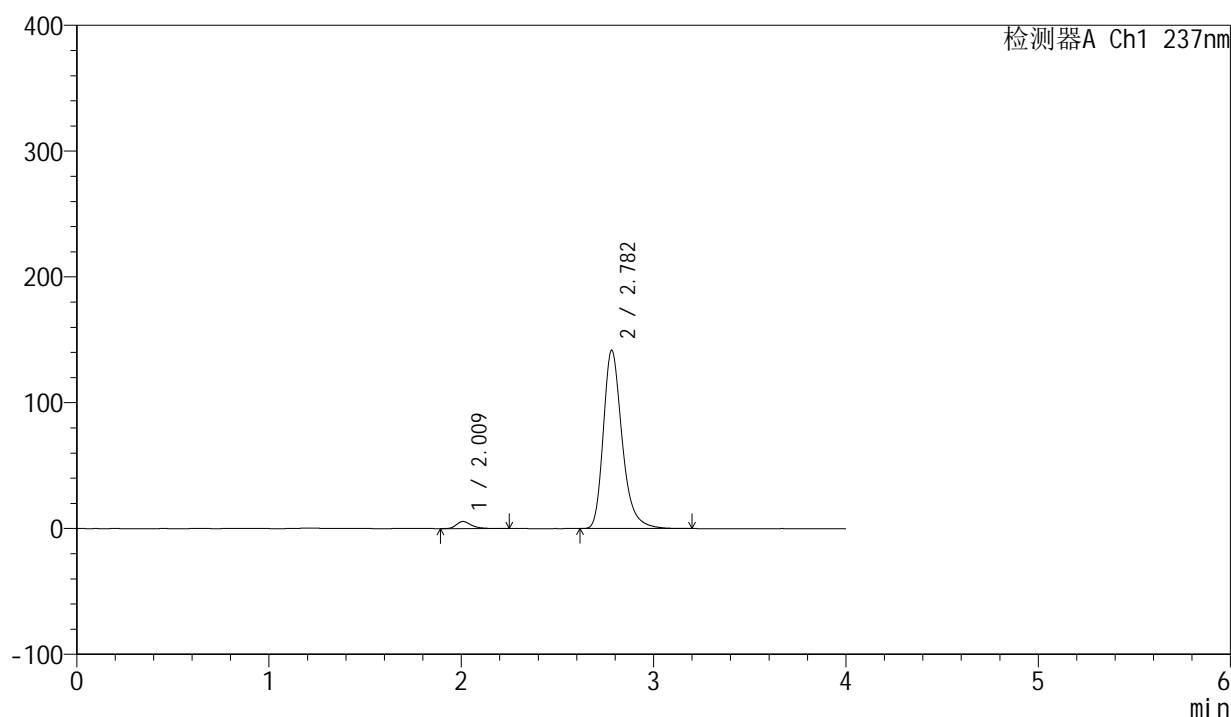
图220 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-495-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 03:30:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	30674	3.086	5622	3383	1.352	--
2	2.782	963308	96.914	141686	4120	1.292	4.962
总计		993982	100.000	147307			

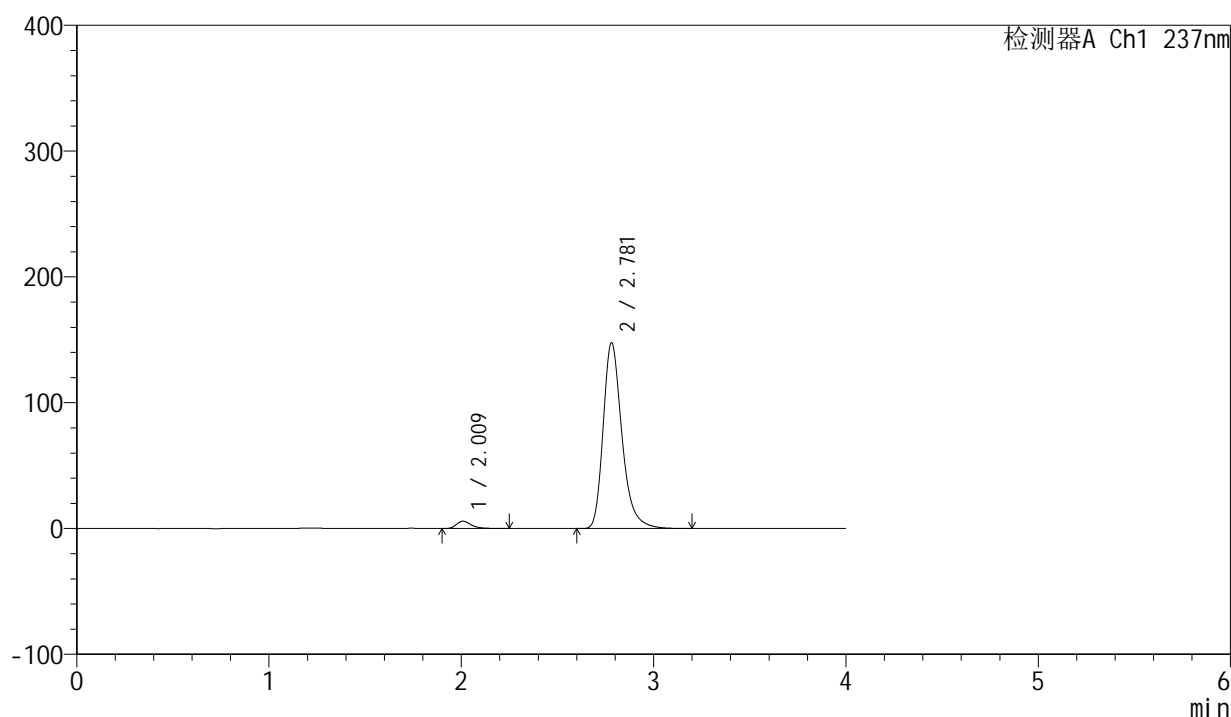
图221 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-496-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 03:34:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

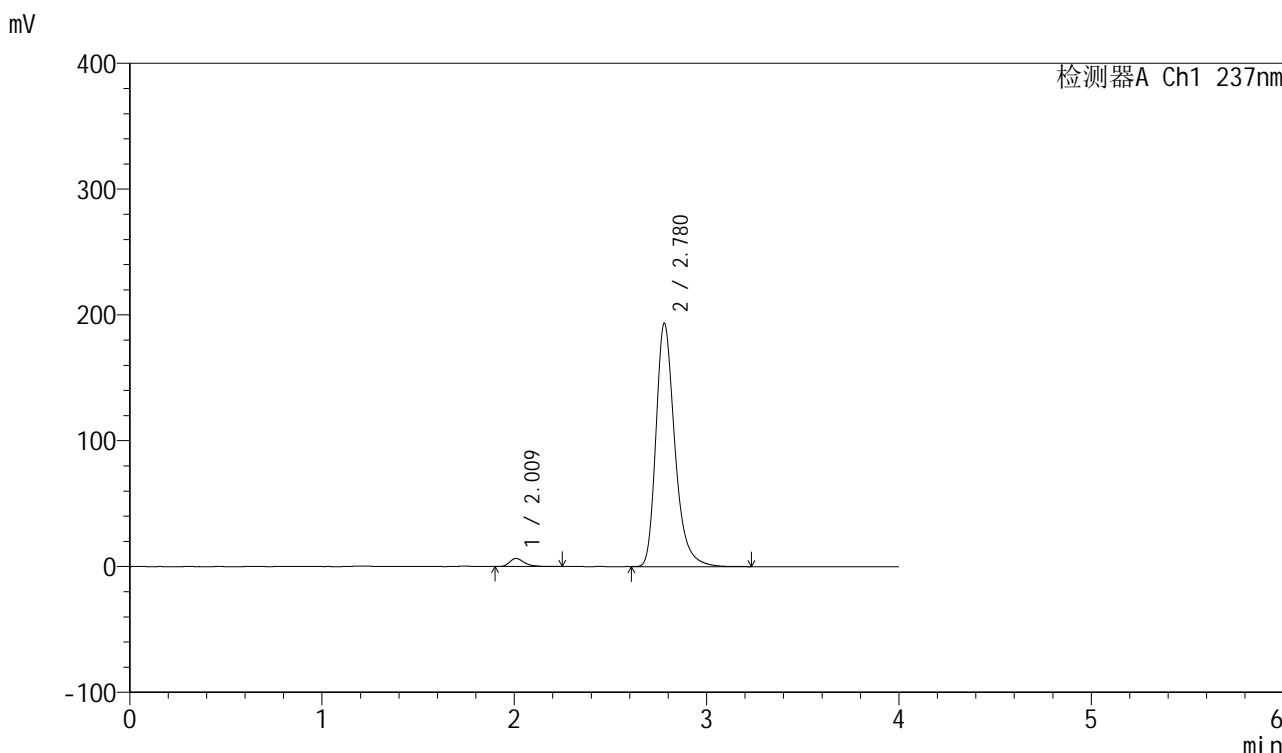
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	31557	3.049	5811	3392	1.350	--
2	2.781	1003548	96.951	147742	4120	1.293	4.962
总计		1035105	100.000	153553			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-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 - 7-39/7-497-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 03:39:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

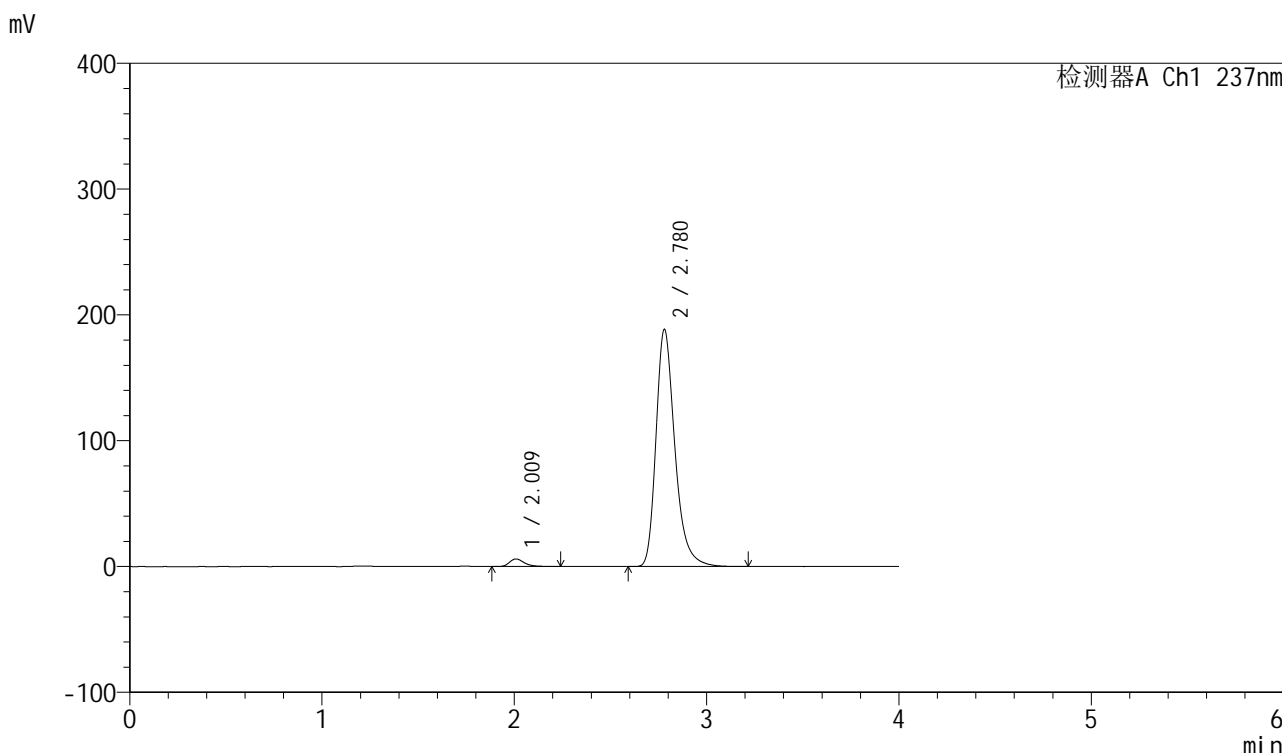
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	34551	2.555	6393	3409	1.341	--
2	2.780	1317936	97.445	193449	4090	1.301	4.947
总计		1352487	100.000	199841			

图223 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-498-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 03:43:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

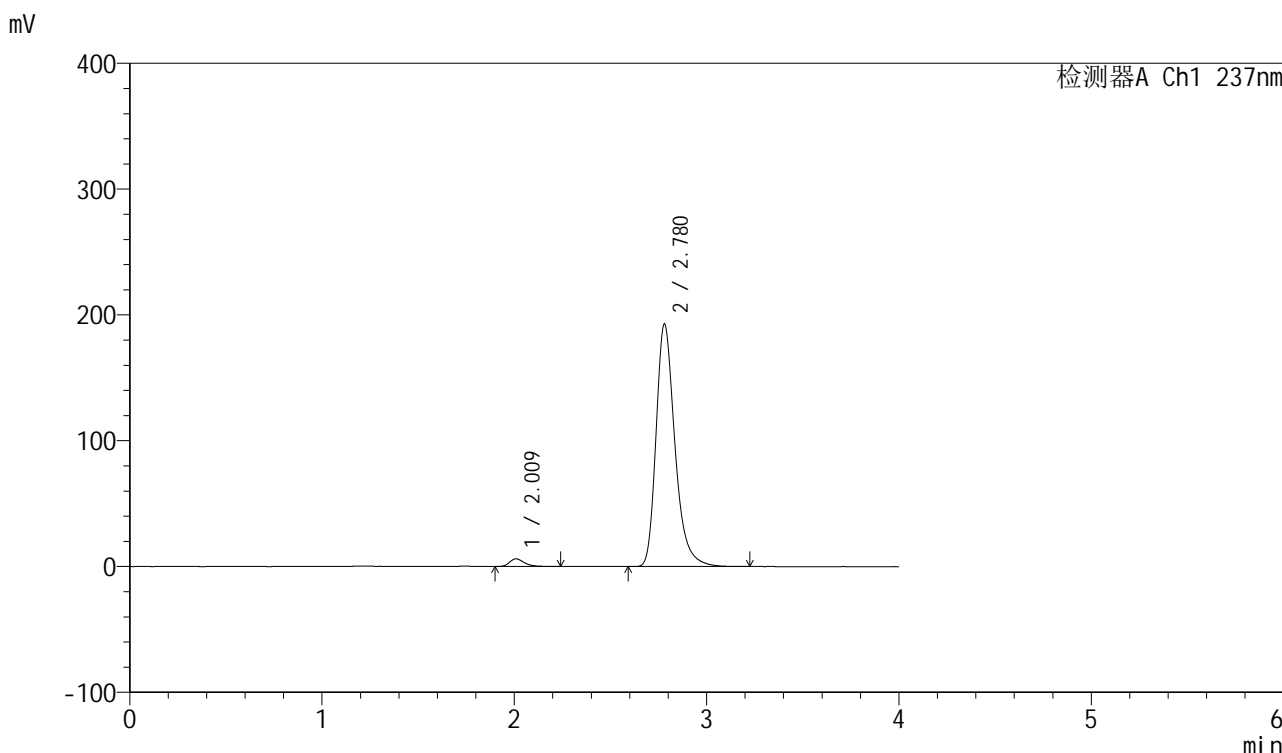
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	32653	2.476	6007	3397	1.352	--
2	2.780	1286029	97.524	188573	4084	1.302	4.944
总计		1318681	100.000	194580			

图224 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-499-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 03:47:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	33247	2.464	6106	3394	1.354	--
2	2.780	1315855	97.536	192868	4083	1.302	4.943
总计		1349102	100.000	198973			

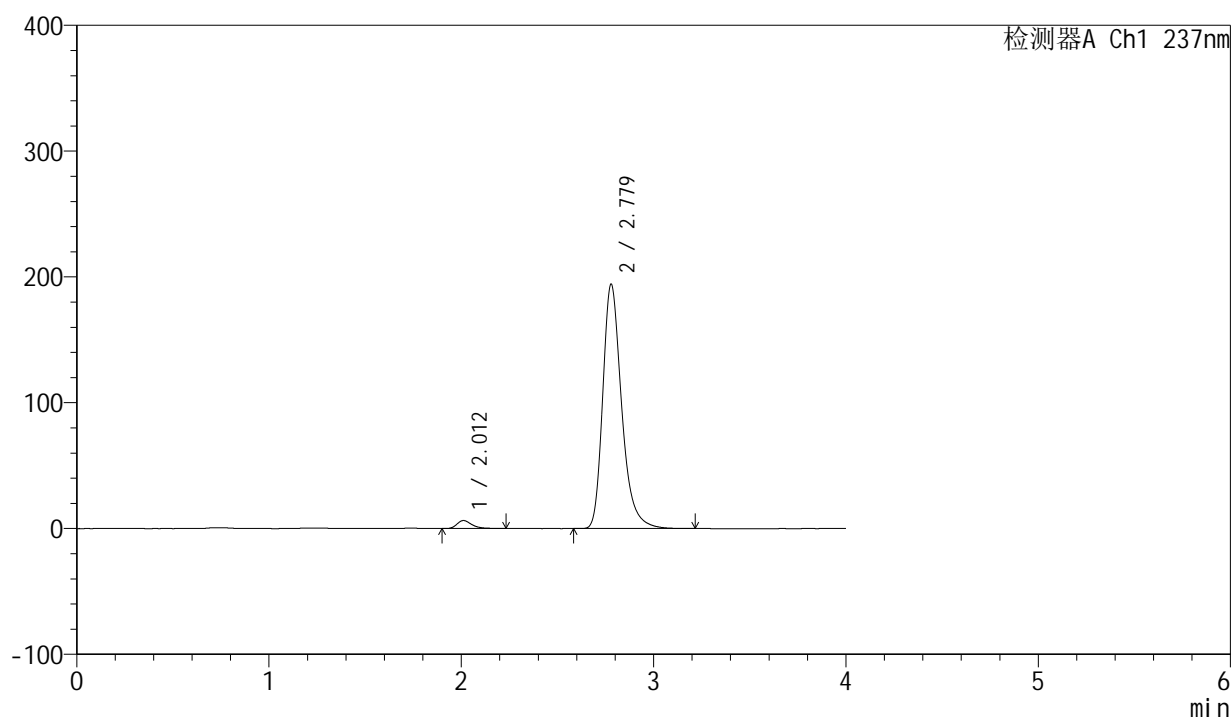
图225 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-500-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 03:52:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

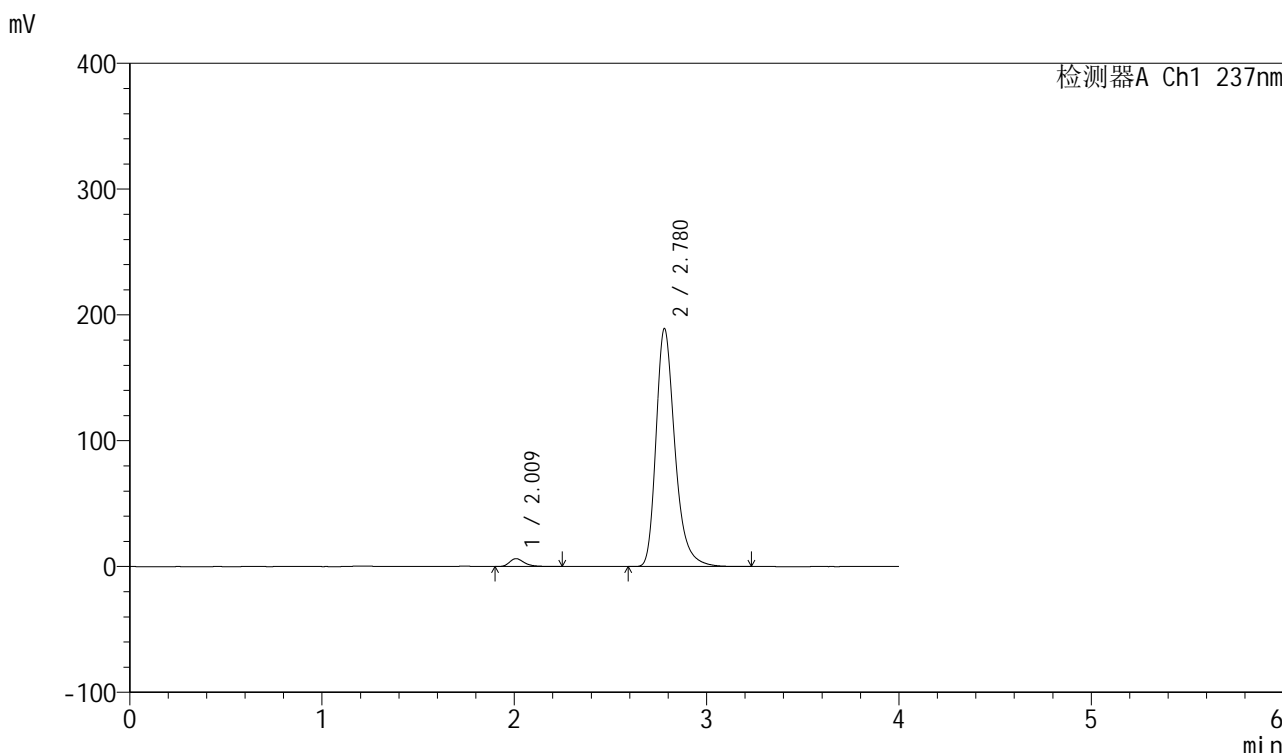
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	34293	2.522	6357	3418	1.347	--
2	2.779	1325661	97.478	194253	4076	1.300	4.922
总计		1359954	100.000	200610			

图226 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-501-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 03:56:40	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

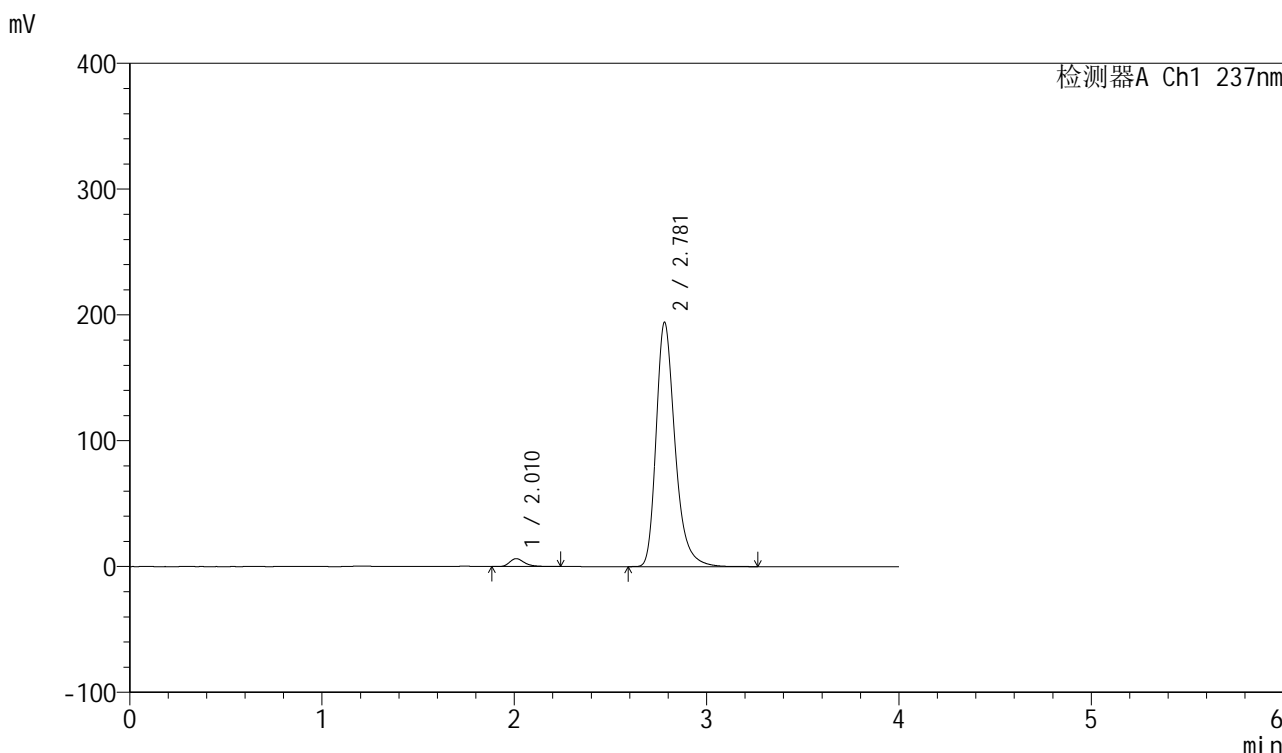
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	34095	2.576	6268	3406	1.353	--
2	2.780	1289504	97.424	189225	4094	1.301	4.950
总计		1323599	100.000	195493			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-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 - 7-39/7-502-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 04:01:02	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

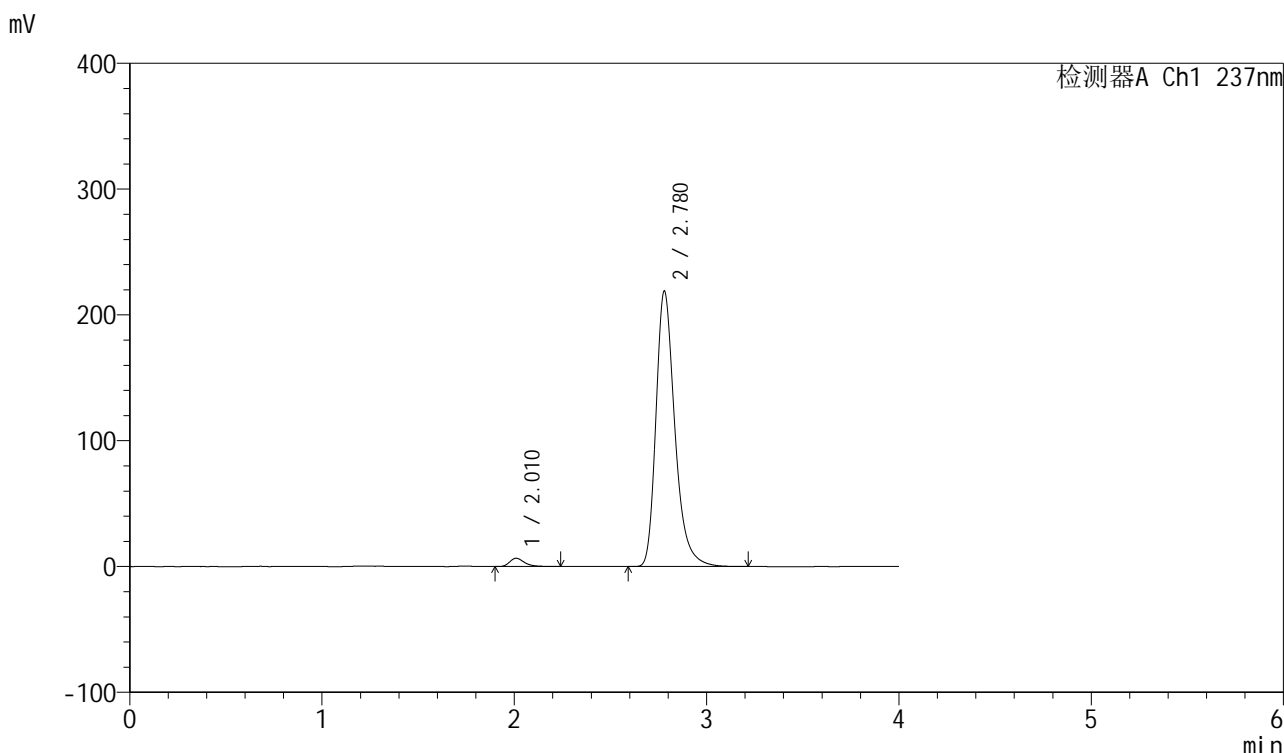
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	34065	2.508	6298	3408	1.348	--
2	2.781	1324413	97.492	194255	4094	1.302	4.949
总计		1358478	100.000	200553			

图228 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-503-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 04:05:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	35570	2.323	6581	3426	1.342	--
2	2.780	1495562	97.677	219044	4070	1.308	4.941
总计		1531132	100.000	225625			

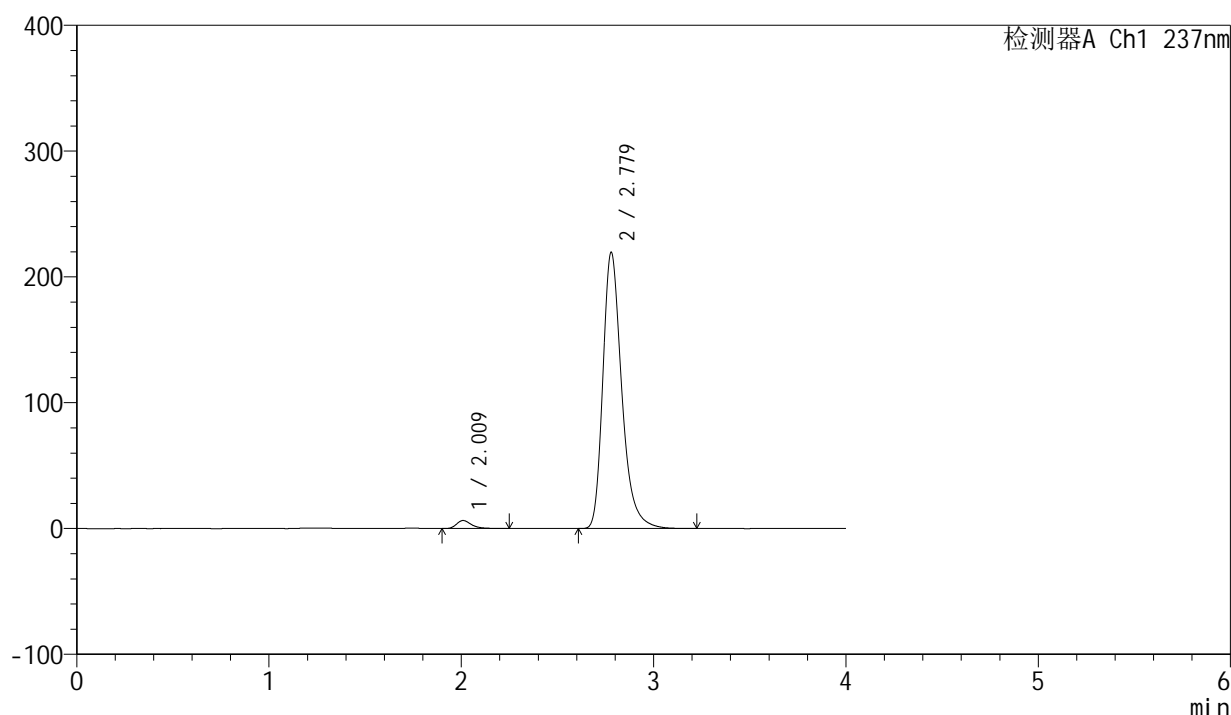
图229 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-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 - 7-39/7-504-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 04:09:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	34621	2.257	6361	3392	1.351	--
2	2.779	1499452	97.743	219575	4074	1.308	4.931
总计		1534074	100.000	225937			

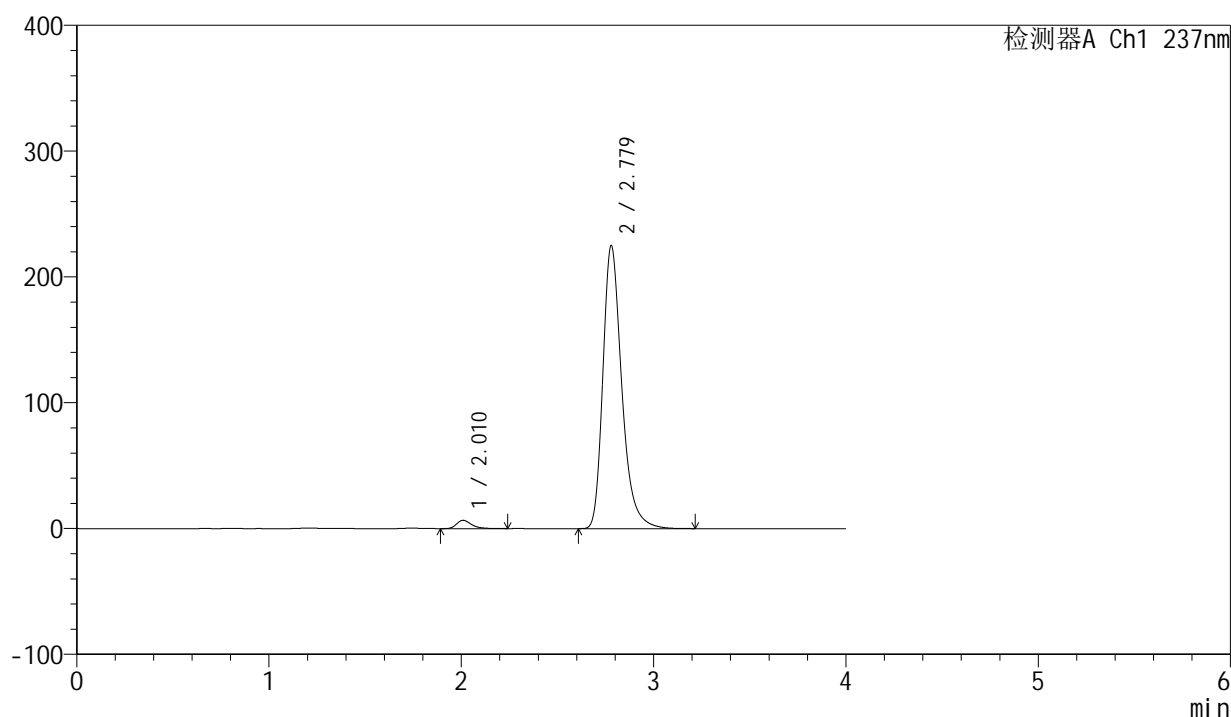
图230 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-505-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 04:14:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	35660	2.267	6570	3412	1.350	--
2	2.779	1537573	97.733	225016	4064	1.308	4.935
总计		1573232	100.000	231586			

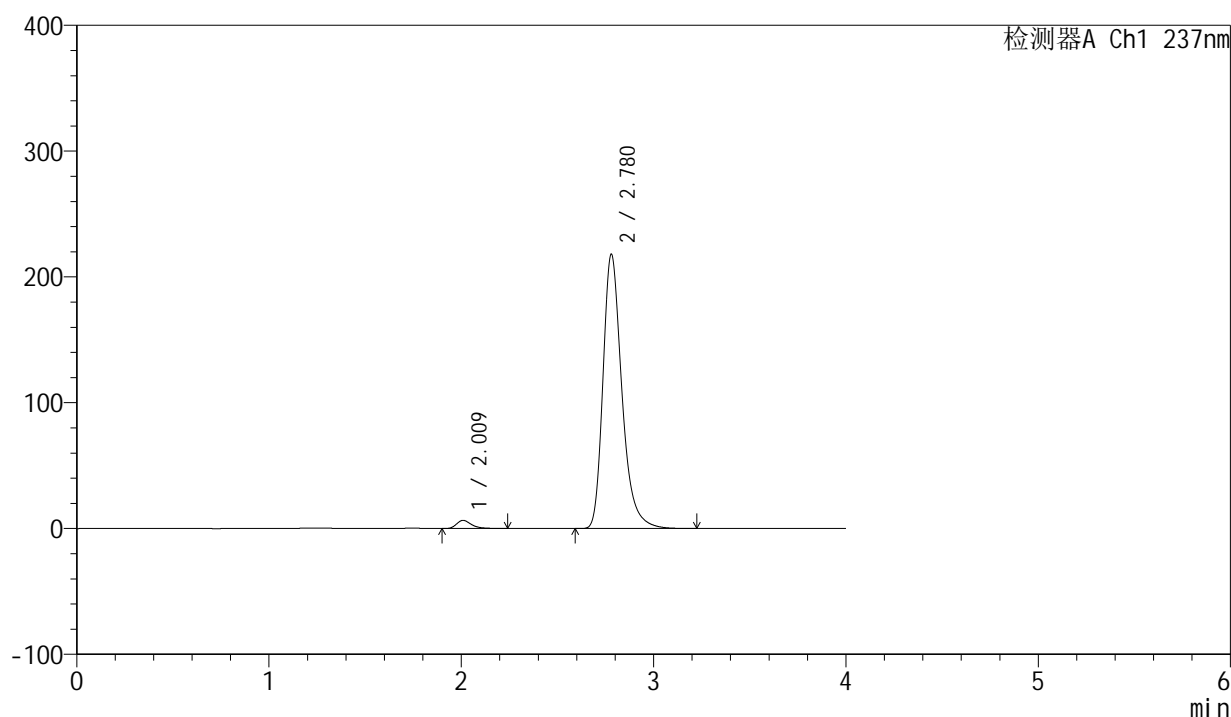
图231 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-506-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 04:18:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

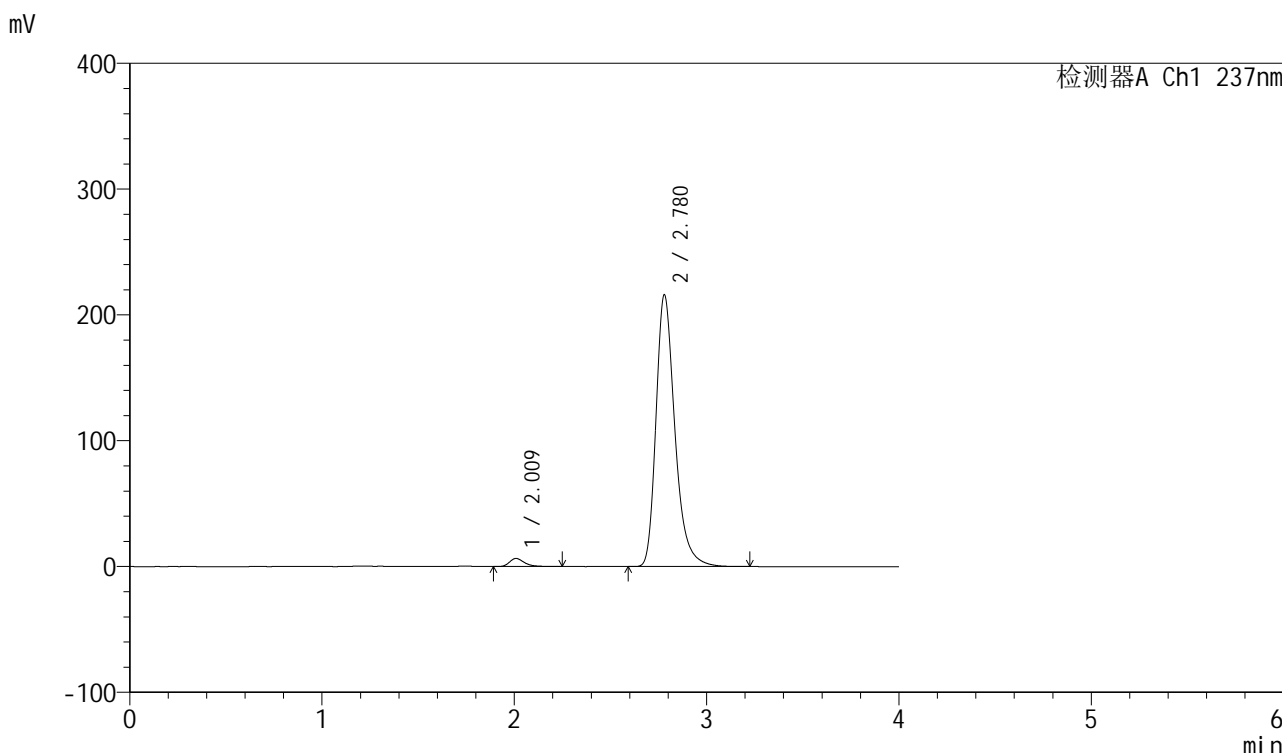
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	35059	2.297	6445	3401	1.351	--
2	2.780	1491025	97.703	218147	4063	1.308	4.934
总计		1526084	100.000	224591			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-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 - 7-39/7-507-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 04:22:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	34765	2.300	6409	3411	1.346	--
2	2.780	1476550	97.700	216118	4070	1.306	4.942
总计		1511315	100.000	222527			

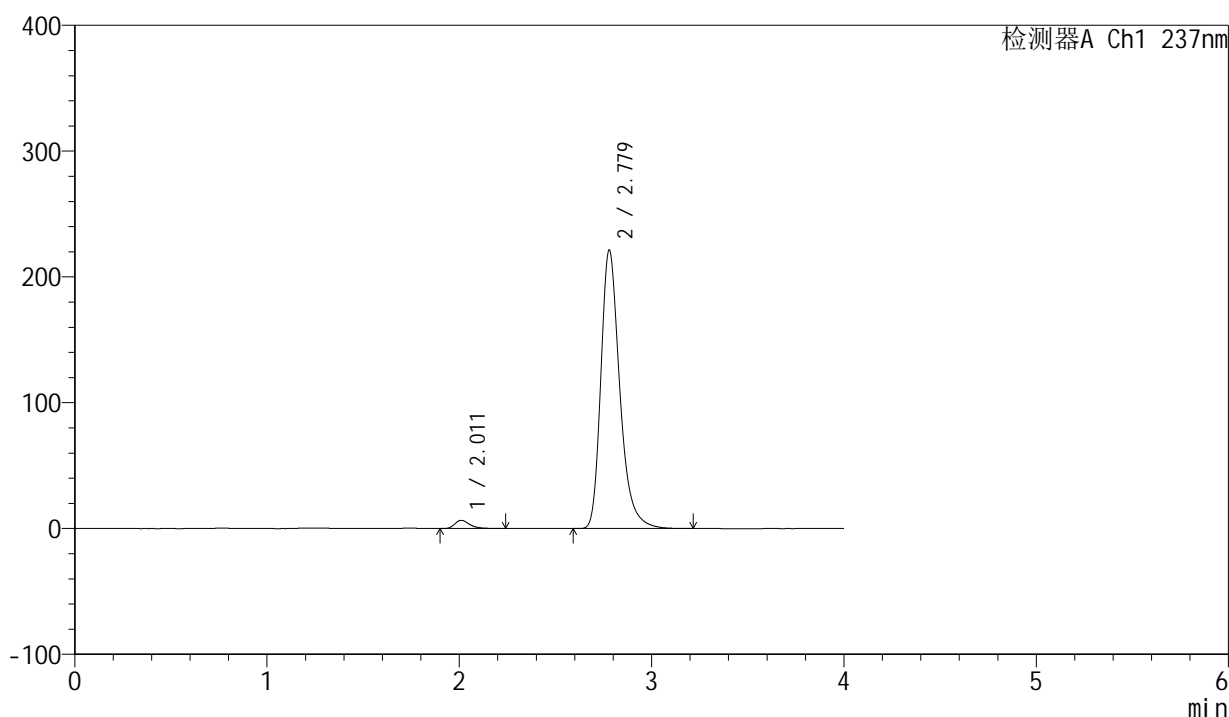
图233 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-508-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 04:27:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

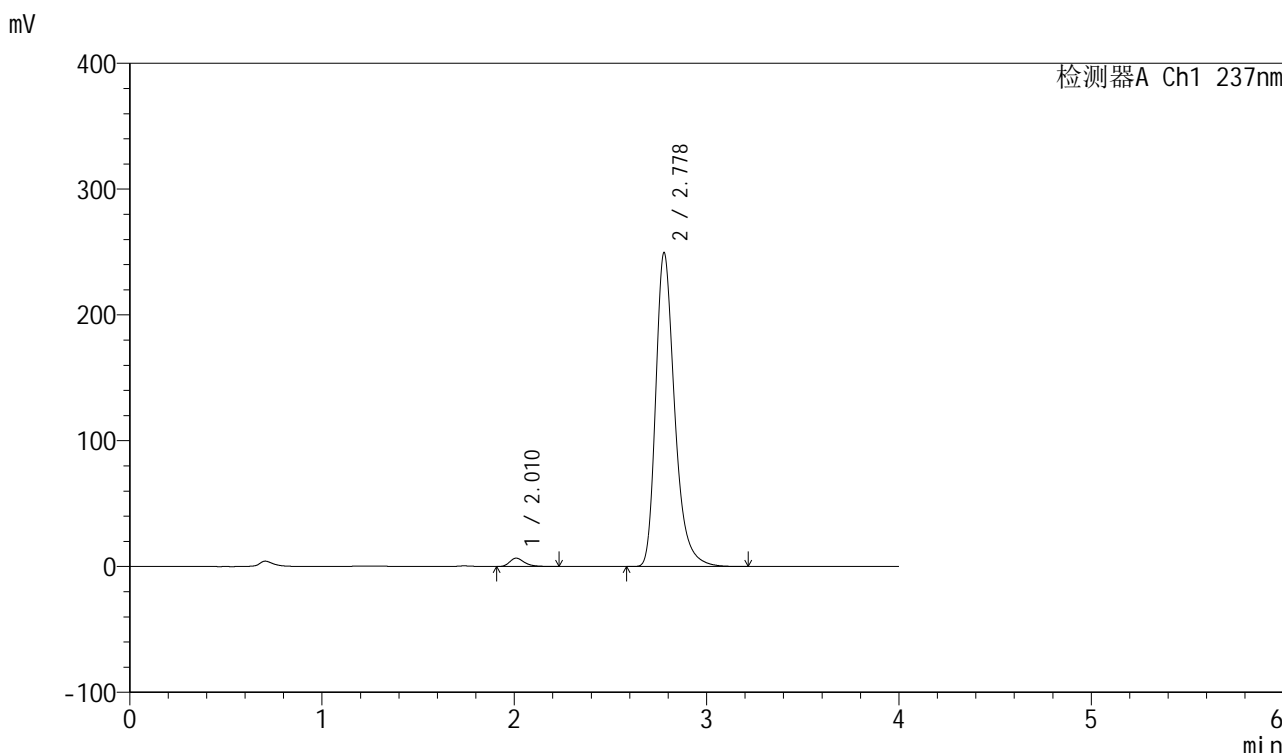
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	35458	2.289	6548	3407	1.346	--
2	2.779	1513736	97.711	221434	4058	1.307	4.922
总计		1549194	100.000	227982			

图234 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-509-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 04:31:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	35876	2.057	6643	3428	1.344	--
2	2.778	1708157	97.943	249443	4054	1.313	4.928
总计		1744034	100.000	256087			

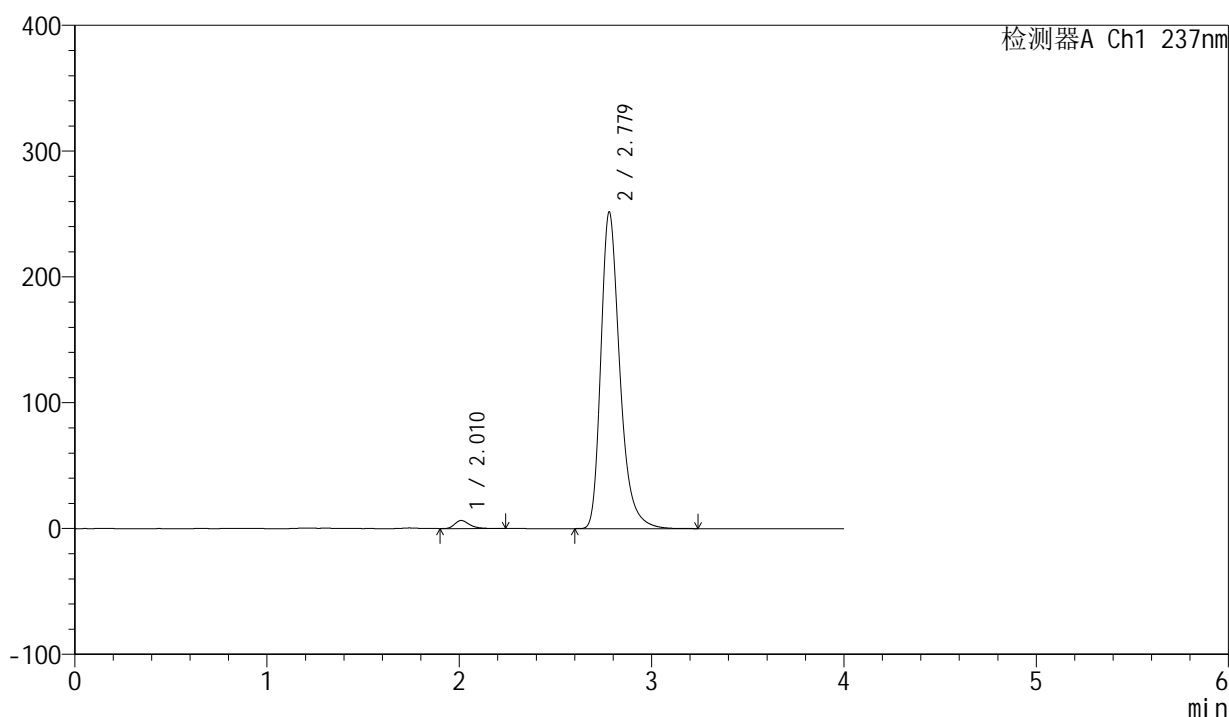
图235 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-510-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/21 04:36:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:26:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	34820	1.980	6422	3418	1.355	--
2	2.779	1723999	98.020	251764	4049	1.313	4.927
总计		1758819	100.000	258187			

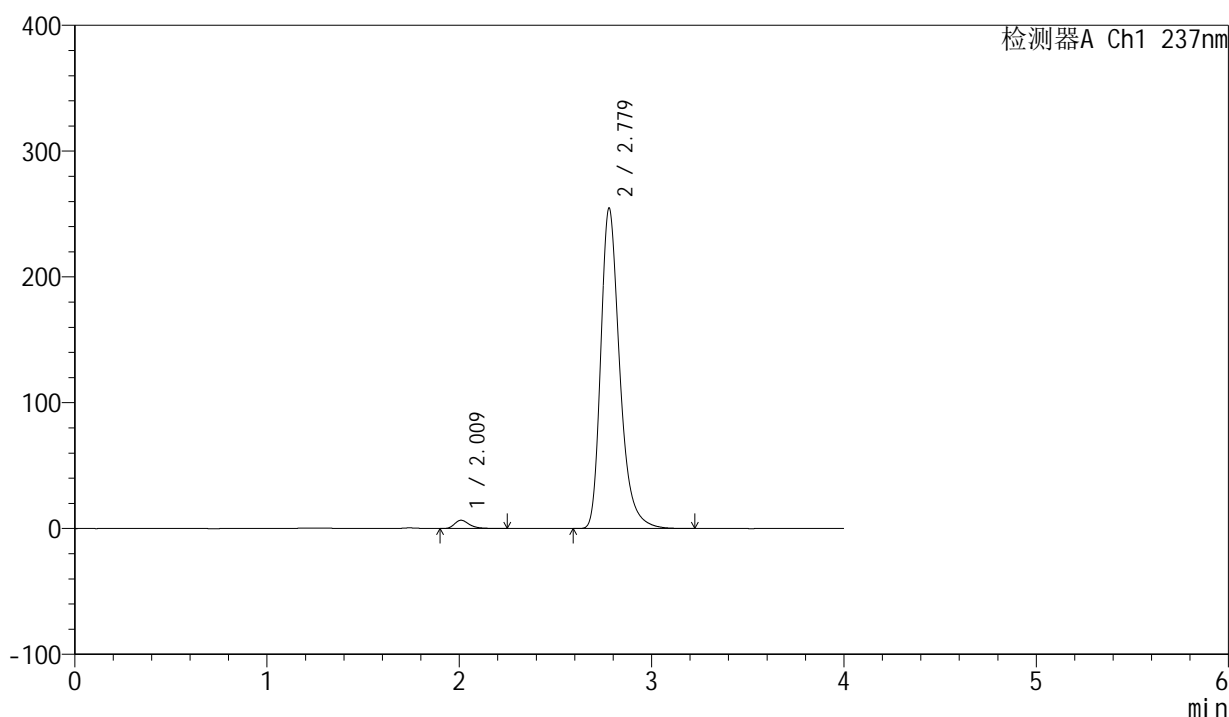
图236 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-511-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 04:40:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

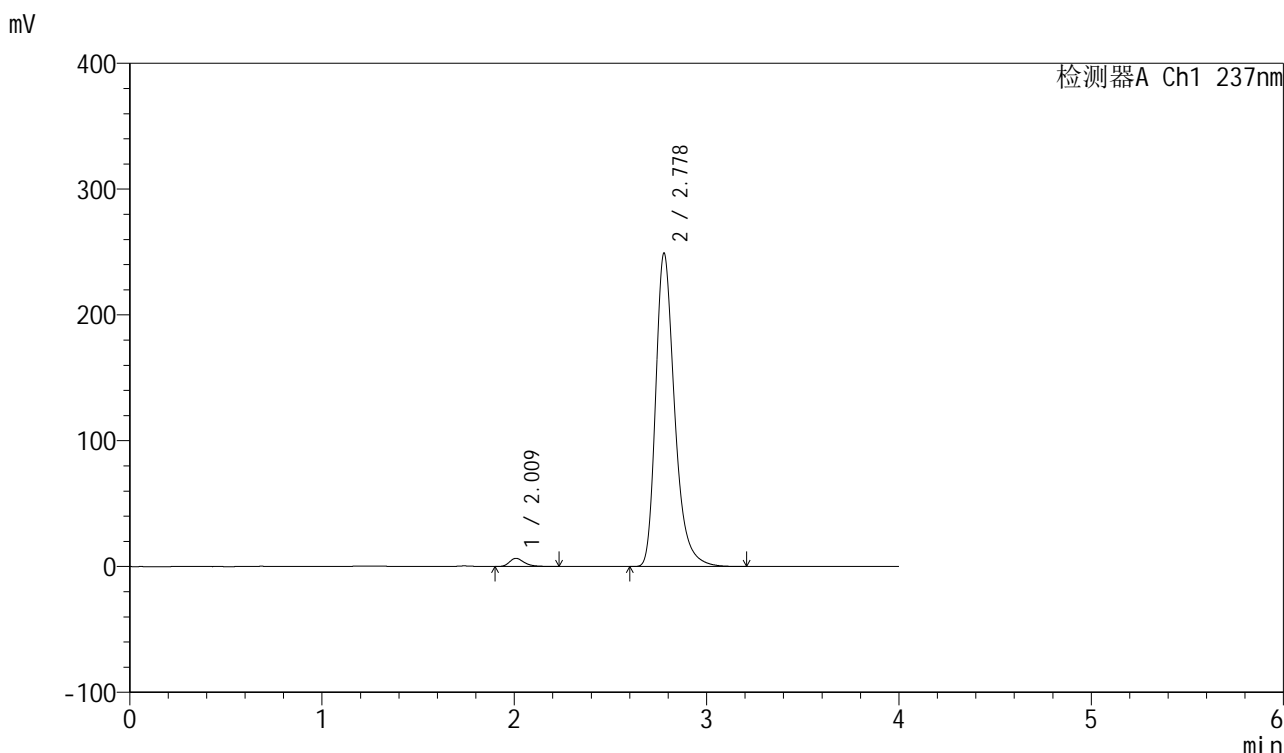
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	35663	2.002	6561	3410	1.350	--
2	2.779	1745880	97.998	254623	4043	1.316	4.925
总计		1781544	100.000	261183			

图237 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-512-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 04:44:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

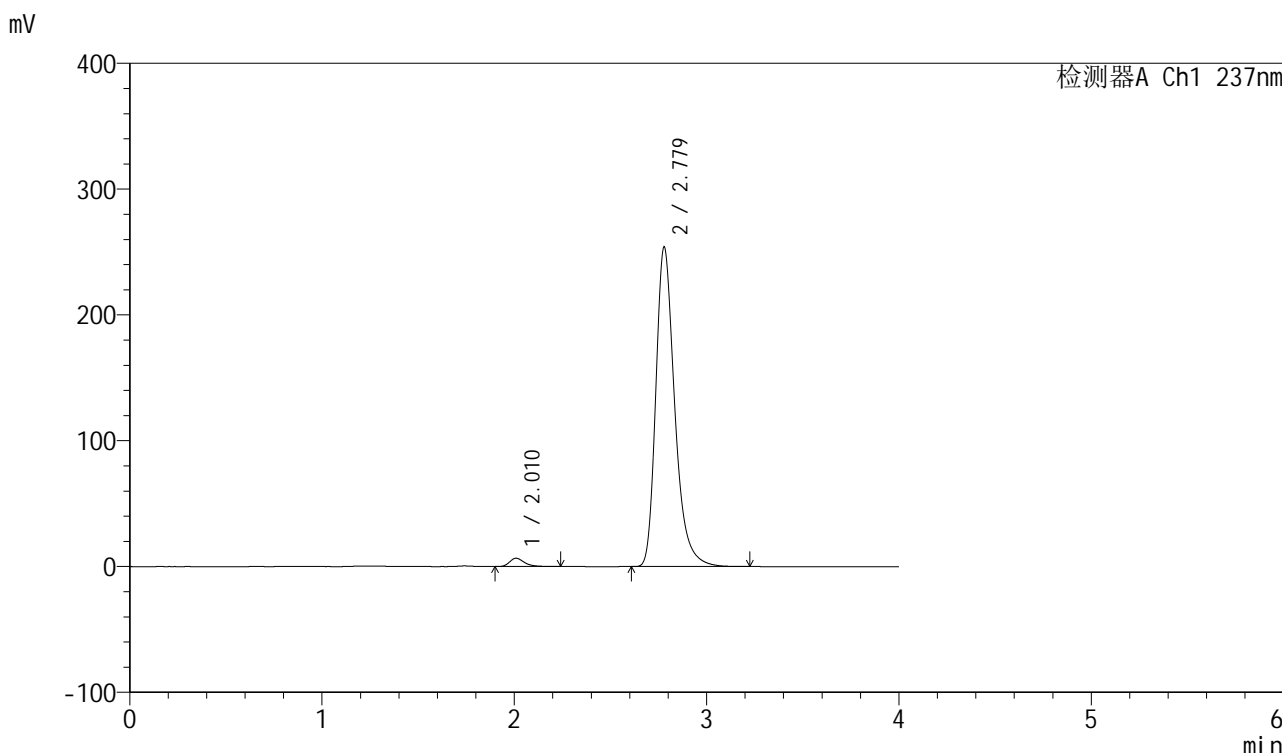
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	35143	2.019	6479	3410	1.349	--
2	2.778	1705419	97.981	248941	4050	1.314	4.929
总计		1740562	100.000	255420			

图238 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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,3µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-513-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 04:49:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:26:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

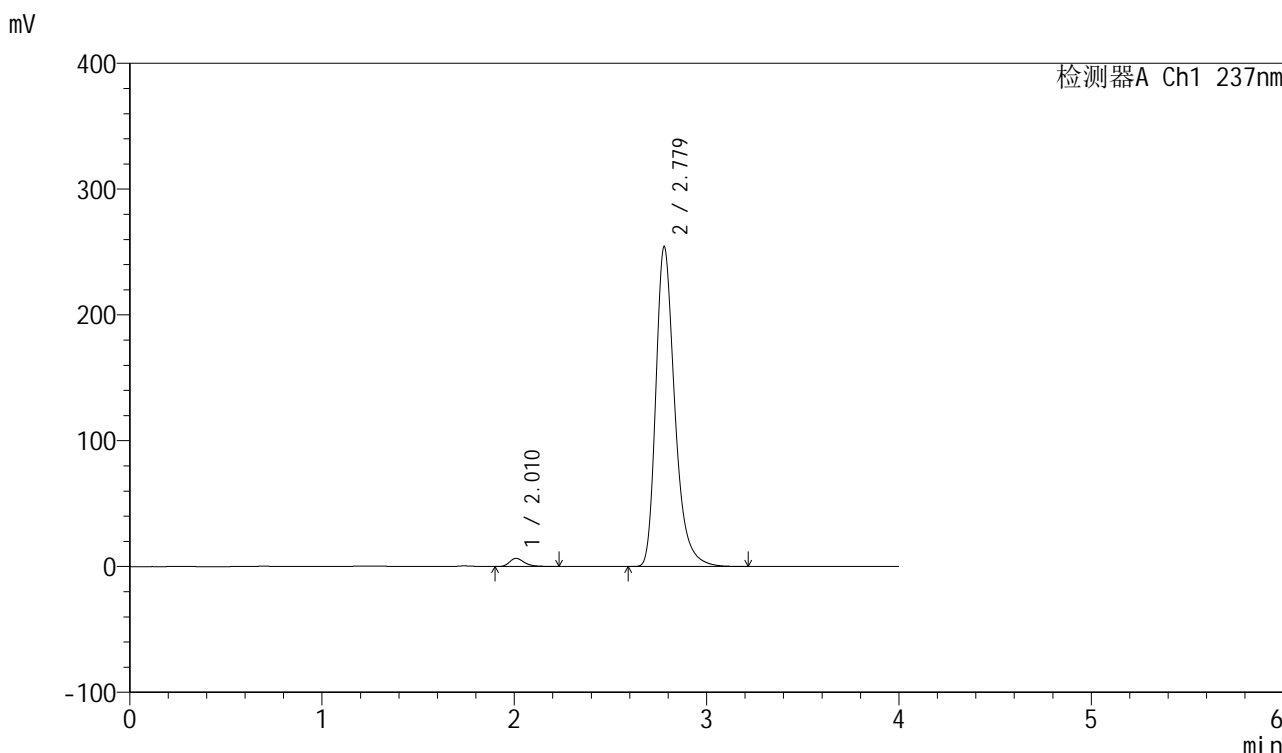
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	35598	2.008	6585	3414	1.341	--
2	2.779	1737640	97.992	253941	4058	1.314	4.930
总计		1773238	100.000	260526			

图239 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

<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 - 7-39/7-514-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 04:53:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:27:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

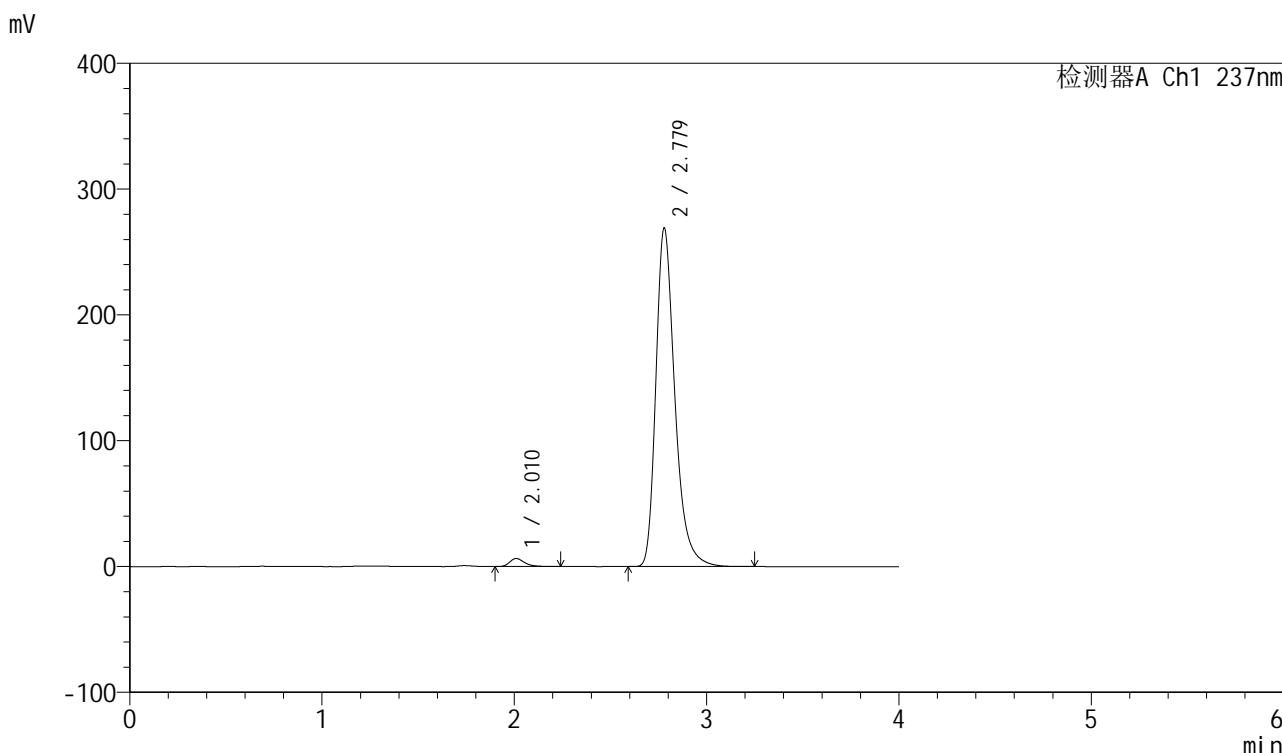
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	35313	1.987	6513	3427	1.351	--
2	2.779	1741558	98.013	254275	4052	1.315	4.934
总计		1776872	100.000	260788			

图240 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-515-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 04:57:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:27:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	34531	1.834	6388	3410	1.345	--
2	2.779	1848111	98.166	269204	4028	1.318	4.918
总计		1882642	100.000	275592			

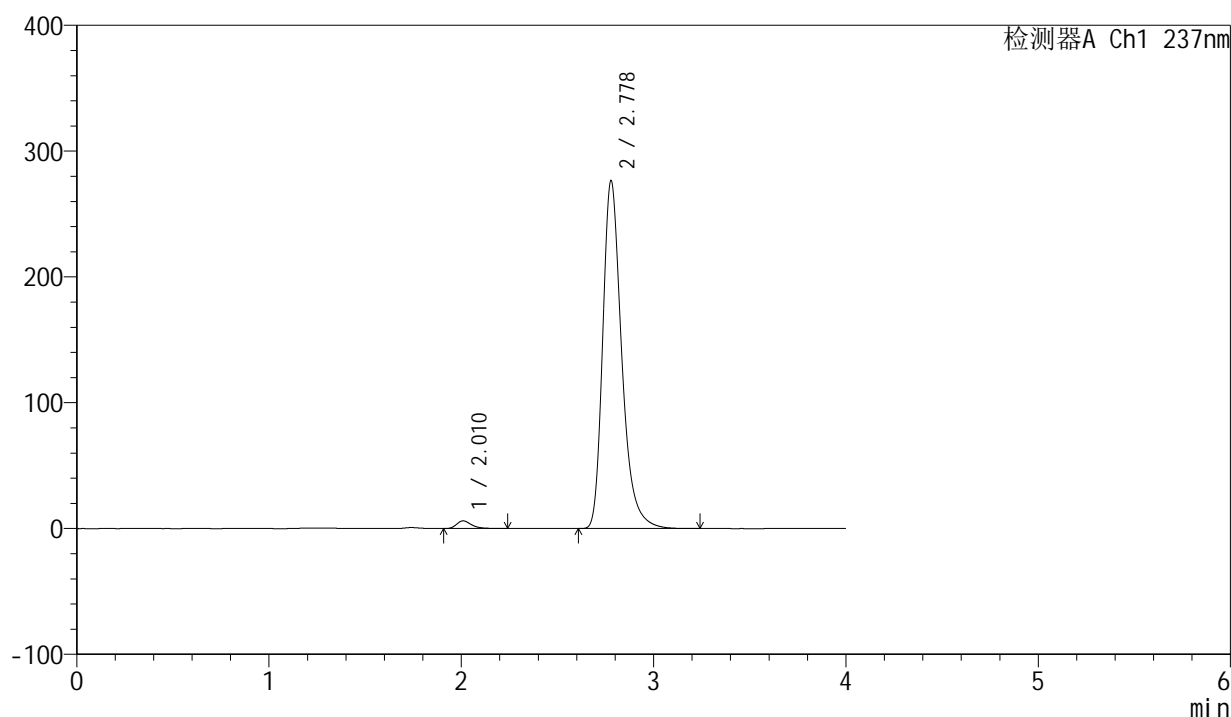
图241 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-203 - 7-39/7-516-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/21 05:02:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:27:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

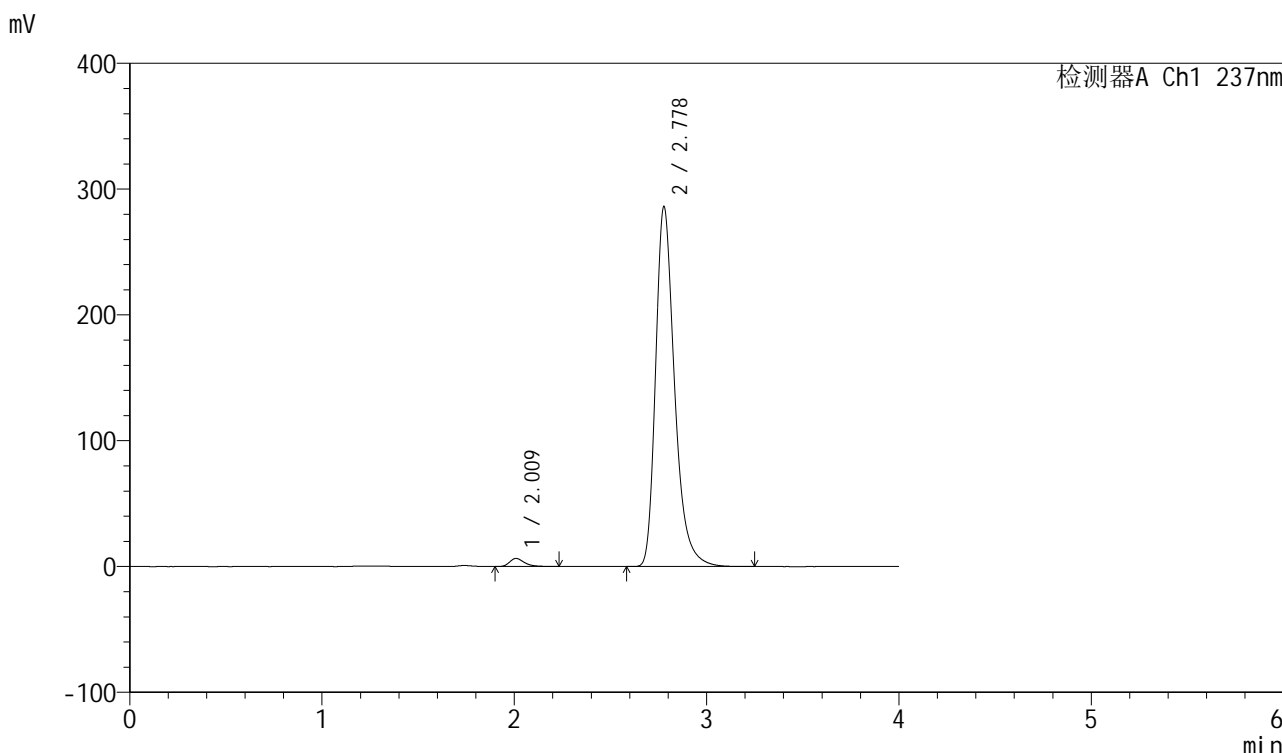
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	32796	1.698	6072	3422	1.340	--
2	2.778	1898250	98.302	276383	4031	1.320	4.920
总计		1931046	100.000	282455			

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

<样品信息>

色谱柱	: XB-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 - 7-39/7-517-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 05:06:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:27:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

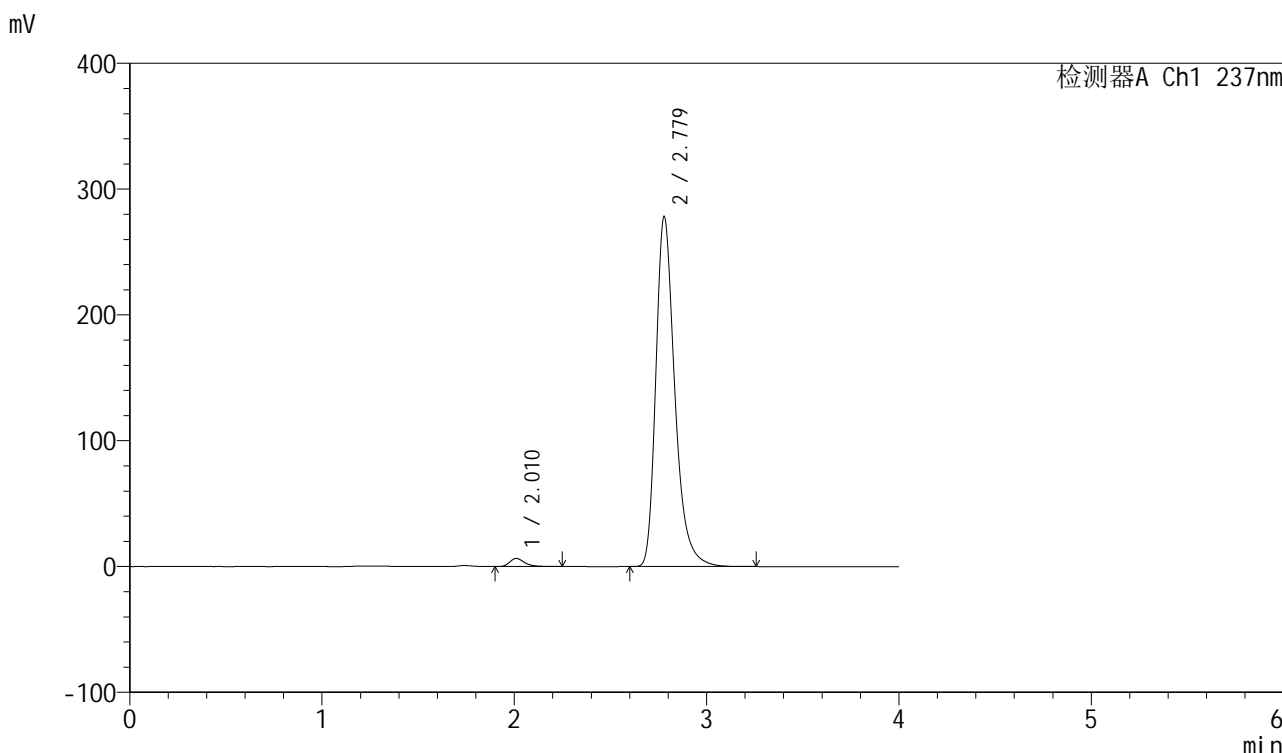
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	34711	1.738	6409	3435	1.356	--
2	2.778	1962212	98.262	285770	4034	1.321	4.924
总计		1996923	100.000	292180			

图243 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-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 - 7-39/7-518-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 05:10:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:27:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	34911	1.798	6462	3419	1.340	--
2	2.779	1907263	98.202	278179	4043	1.319	4.922
总计		1942174	100.000	284641			

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

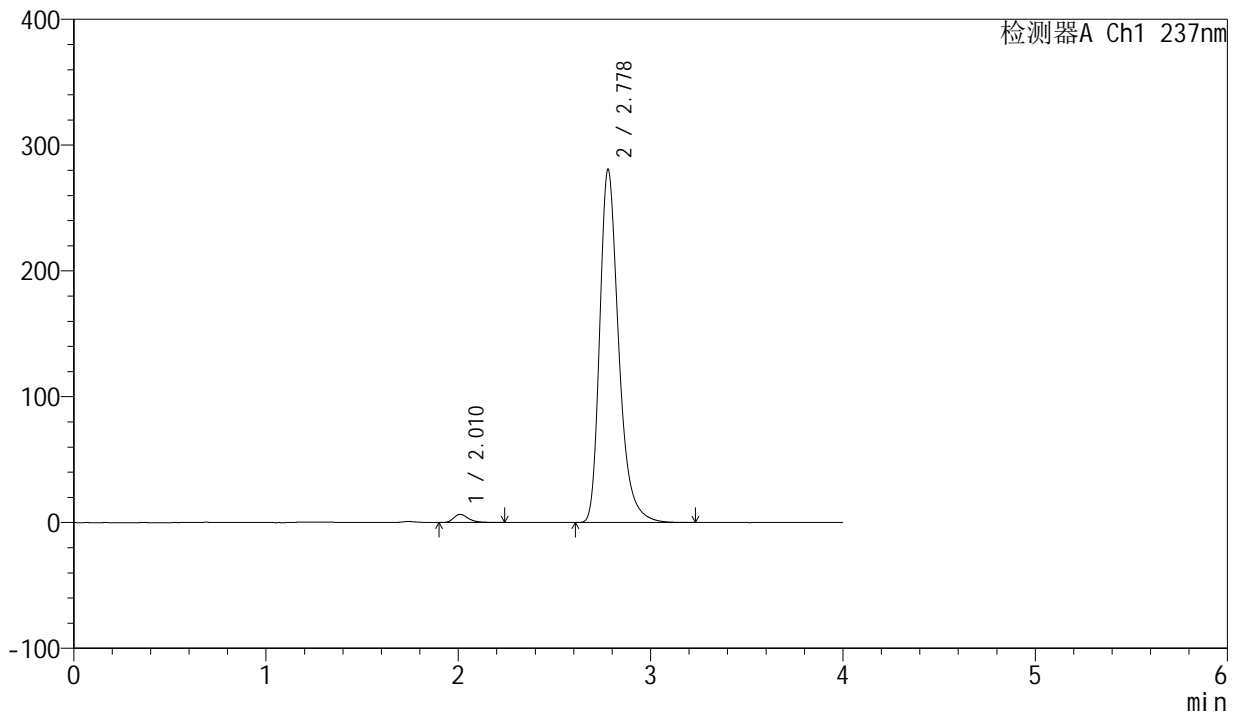
SMF-203

<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 - 7-39/7-519-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 05:15:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:27:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	35242	1.797	6525	3438	1.342	--
2	2.778	1926199	98.203	280546	4031	1.321	4.923
总计		1961441	100.000	287071			

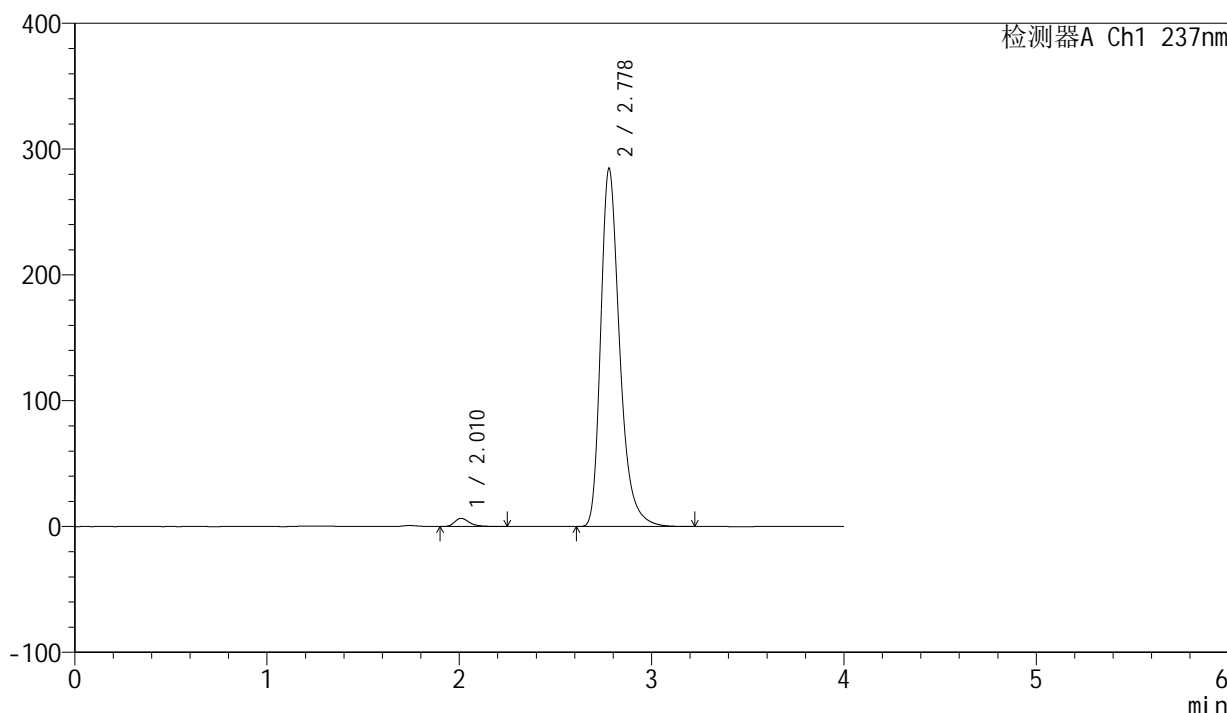
图245 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-520-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 05:19:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:27:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	35127	1.768	6507	3445	1.351	--
2	2.778	1951354	98.232	284527	4042	1.321	4.929
总计		1986482	100.000	291034			

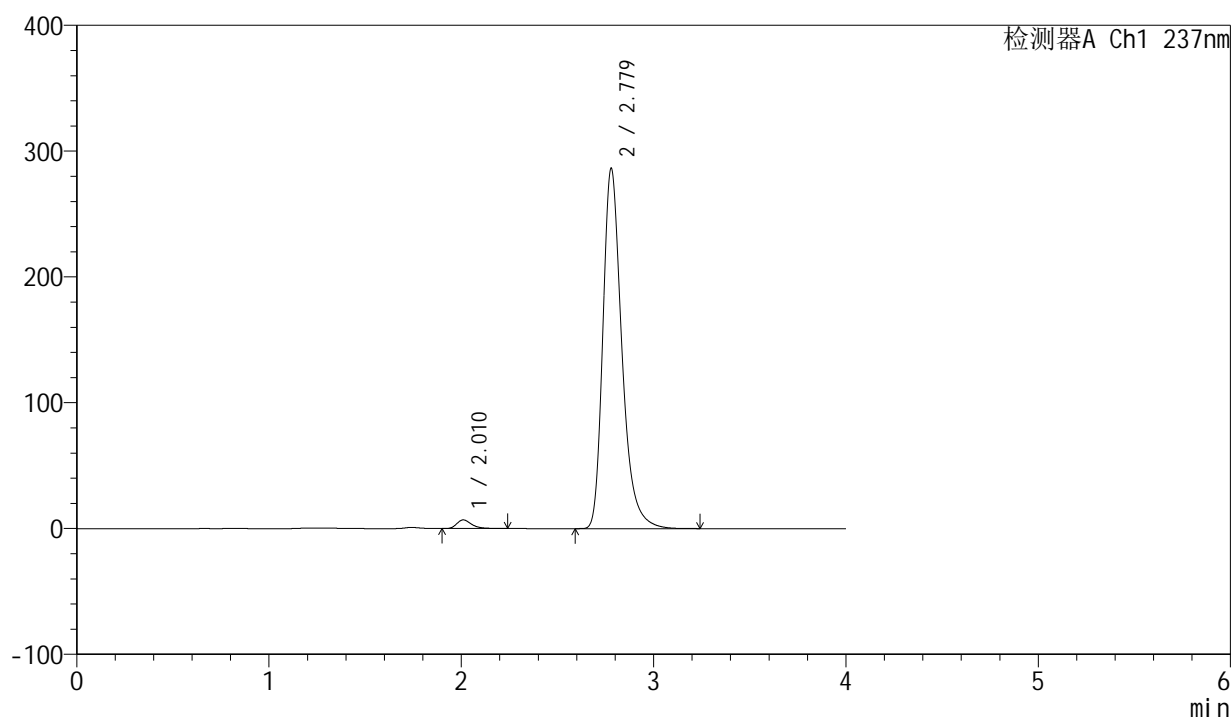
图246 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-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 - 7-39/7-521-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/21 05:24:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:27:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

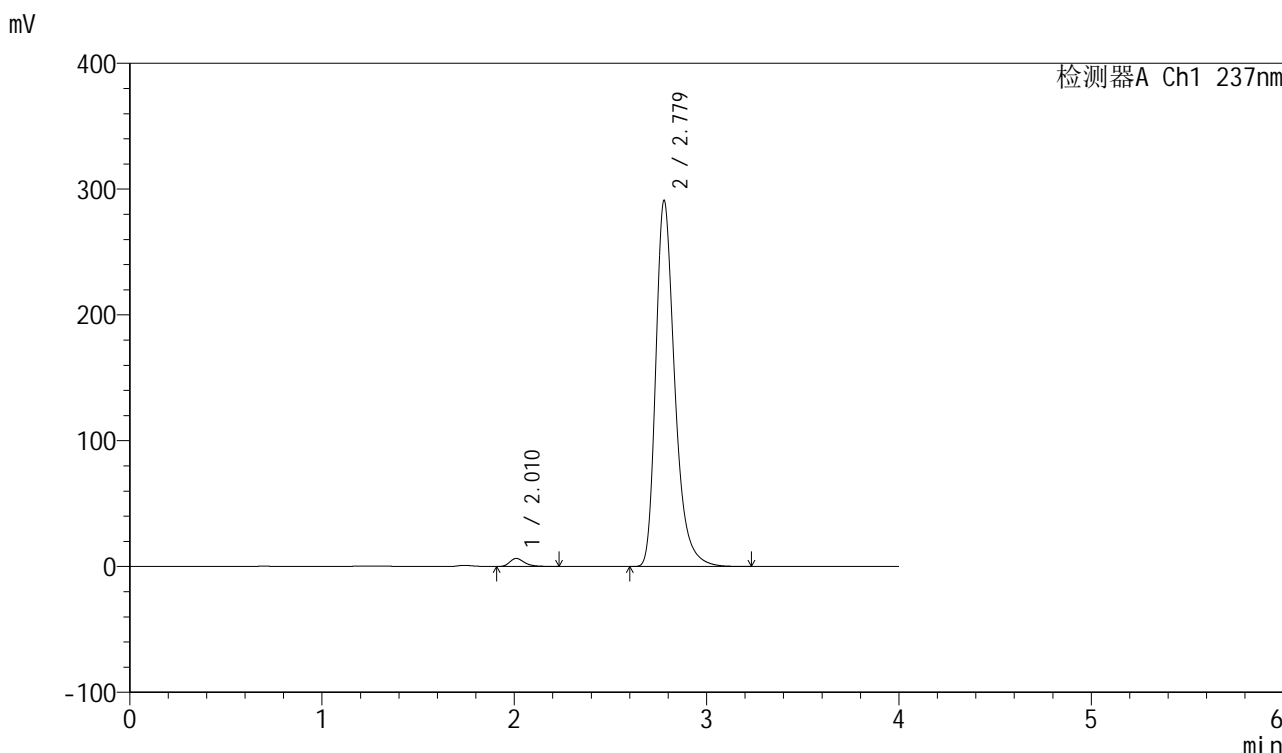
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	37248	1.859	6886	3400	1.350	--
2	2.779	1966791	98.141	286398	4030	1.322	4.912
总计		2004039	100.000	293284			

图247 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-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 - 7-39/7-522-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 05:28:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:27:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	34629	1.703	6403	3416	1.352	--
2	2.779	1998658	98.297	290889	4024	1.322	4.913
总计		2033287	100.000	297292			

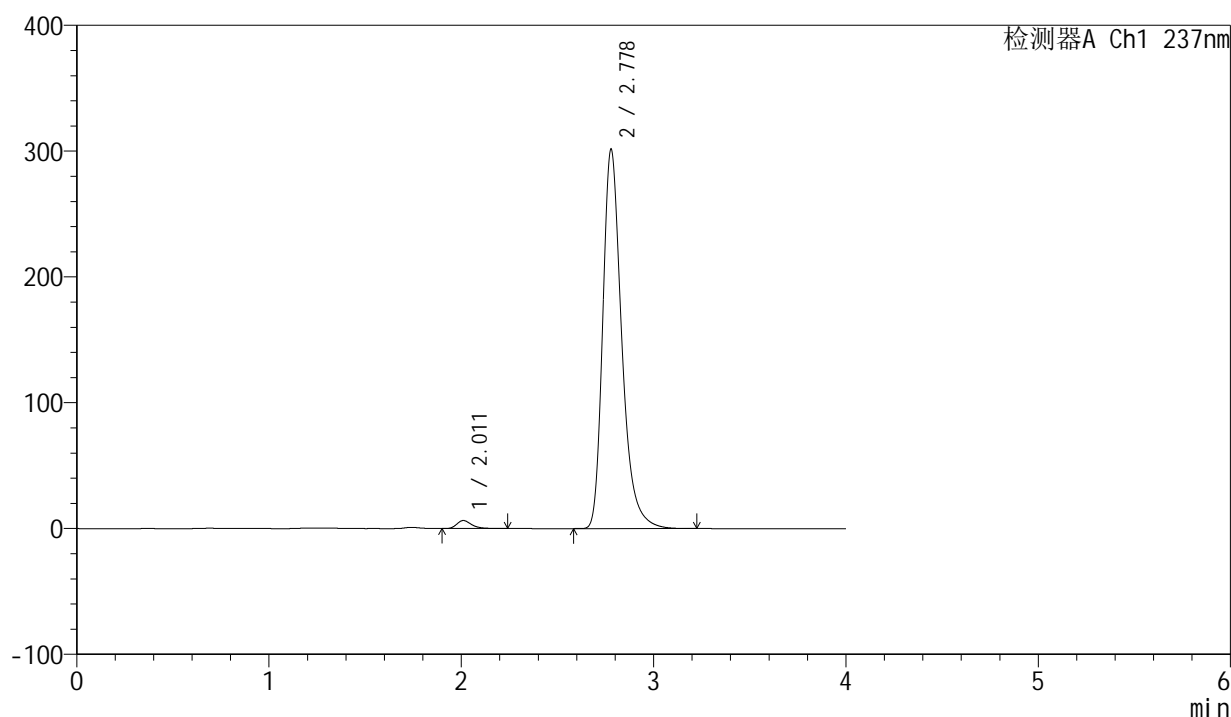
图248 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-523-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 05:32:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:27:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	34493	1.640	6381	3413	1.336	--
2	2.778	2069310	98.360	301349	4031	1.324	4.911
总计		2103803	100.000	307730			

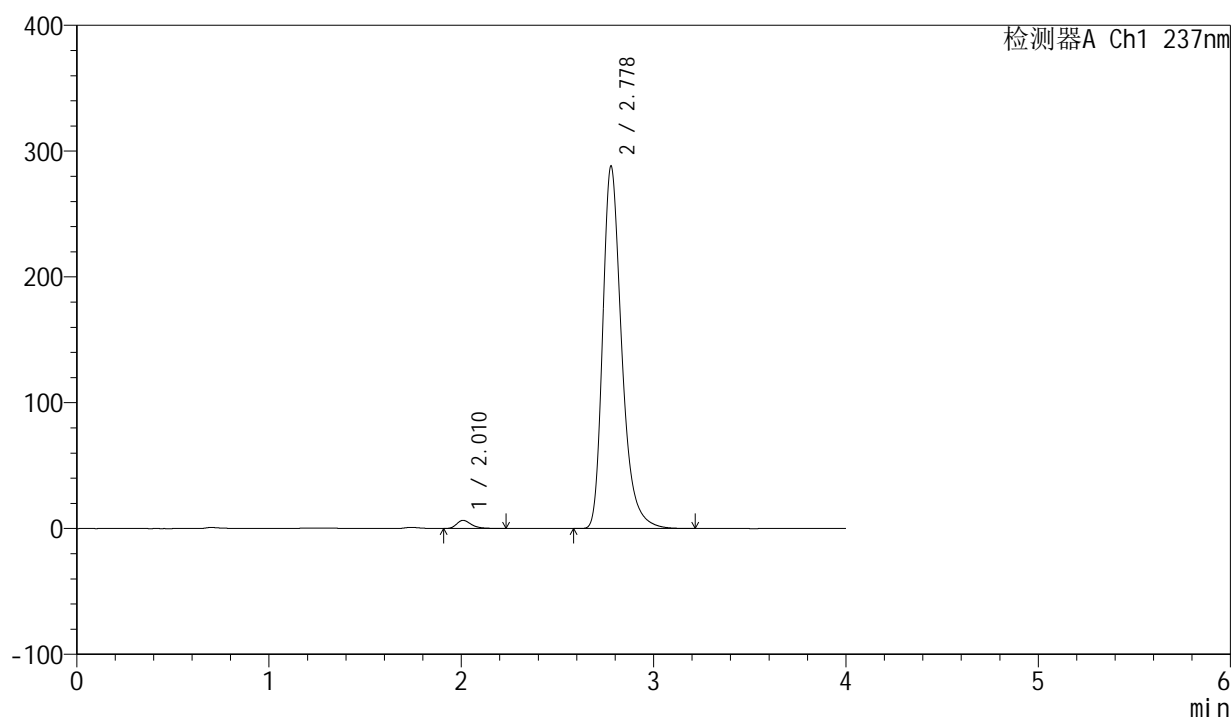
图249 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-524-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/21 05:37:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:27:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	35116	1.743	6484	3422	1.351	--
2	2.778	1979034	98.257	287894	4023	1.323	4.915
总计		2014150	100.000	294378			



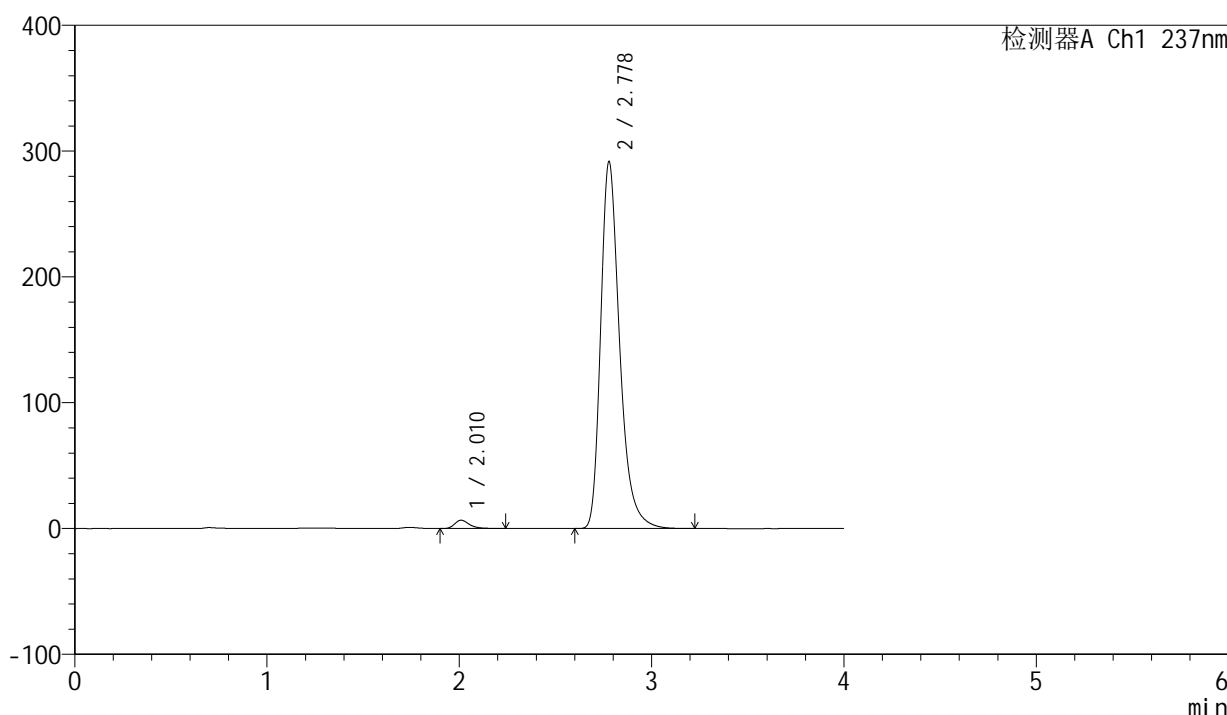
SMF-203

<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 - 7-39/7-525-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 05:41:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:27:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	35509	1.743	6573	3427	1.347	--
2	2.778	2002204	98.257	291420	4027	1.322	4.918
总计		2037713	100.000	297993			

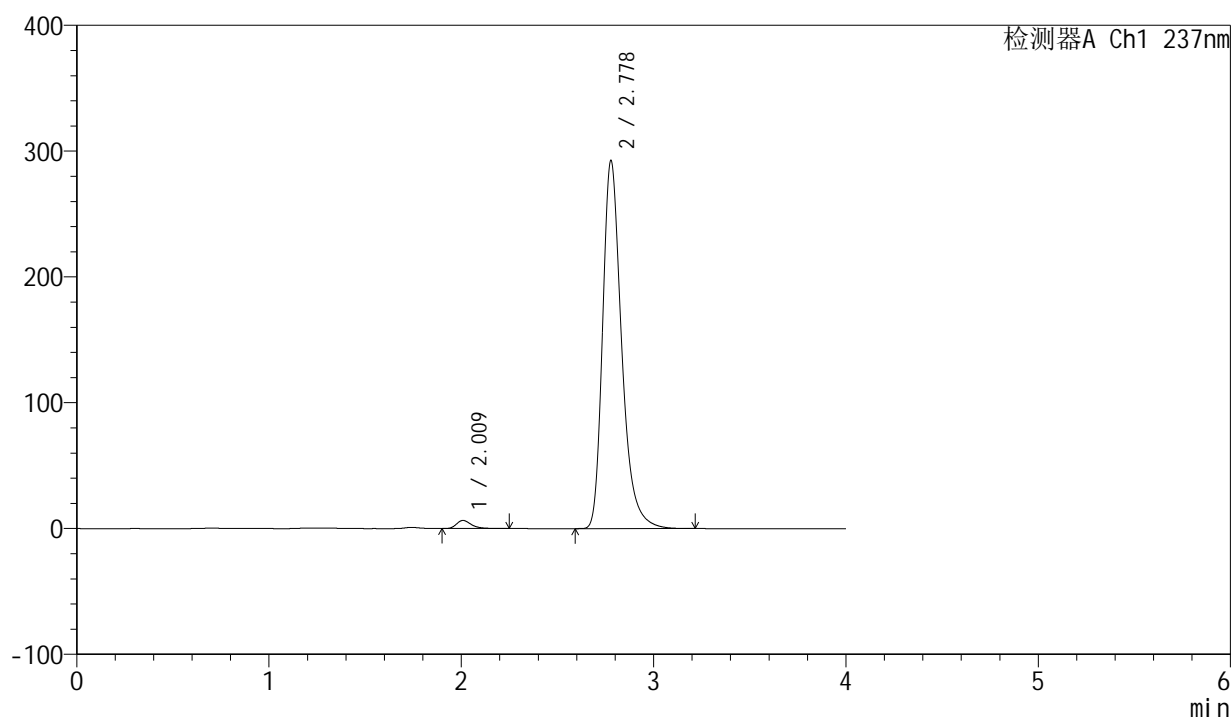
图251 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-526-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/21 05:45:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:27:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

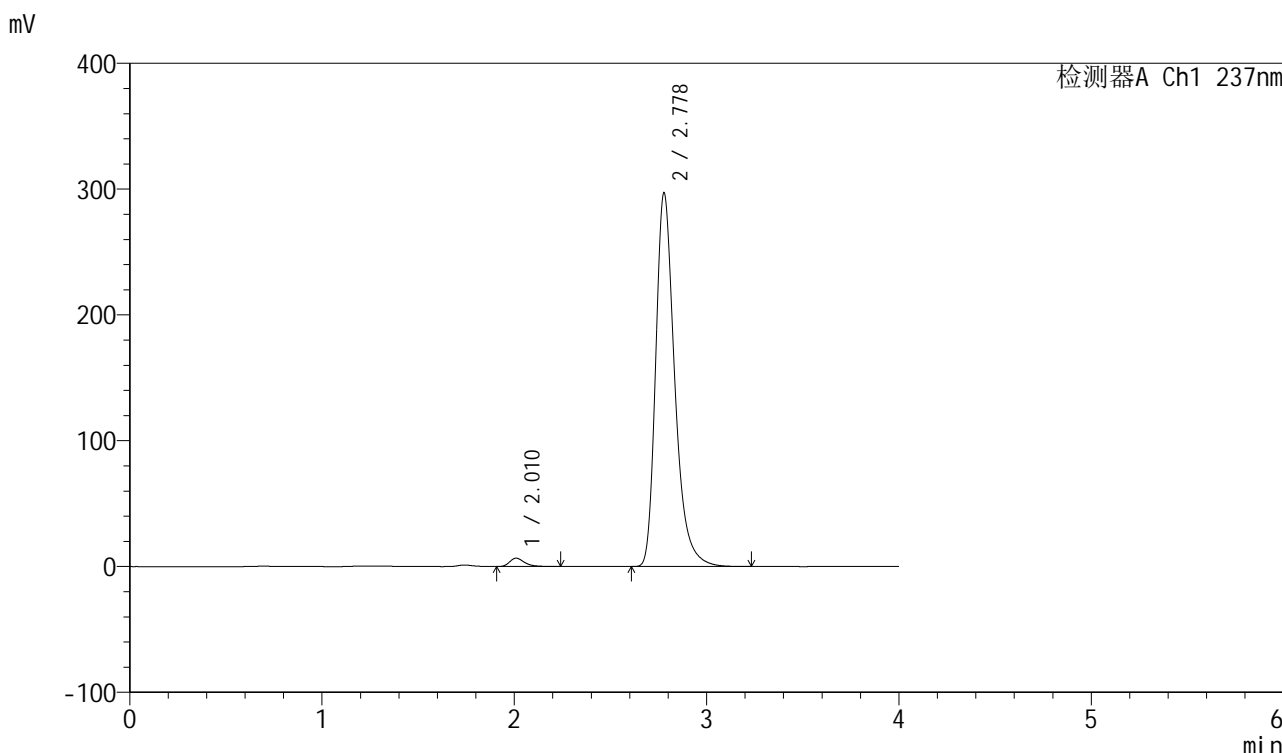
检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	34938	1.709	6454	3416	1.341	--
2	2.778	2009998	98.291	292250	4021	1.323	4.917
总计		2044936	100.000	298704			

<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 - 7-39/7-527-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 05:50:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:27:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

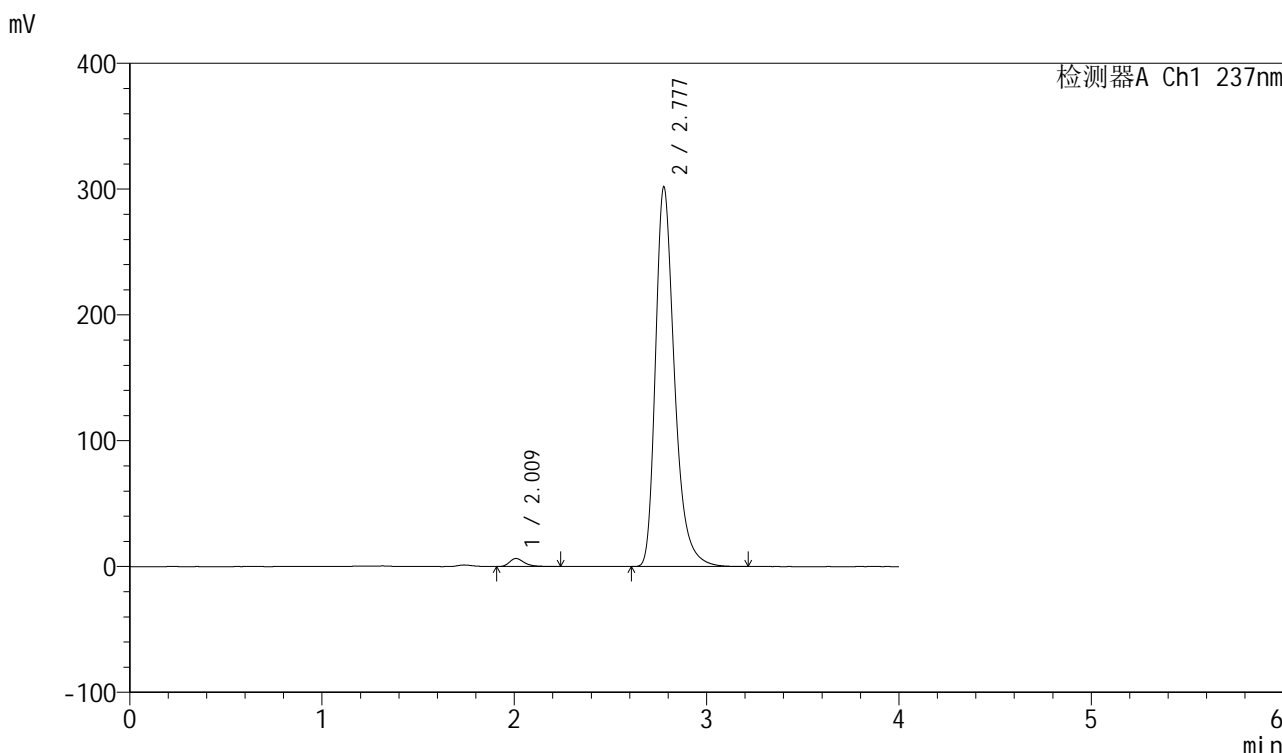
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	36043	1.733	6661	3415	1.348	--
2	2.778	2043193	98.267	296859	4014	1.325	4.910
总计		2079236	100.000	303519			

图253 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-528-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 05:54:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:27:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	34385	1.631	6357	3437	1.354	--
2	2.777	2074063	98.369	301122	4016	1.326	4.918
总计		2108449	100.000	307479			

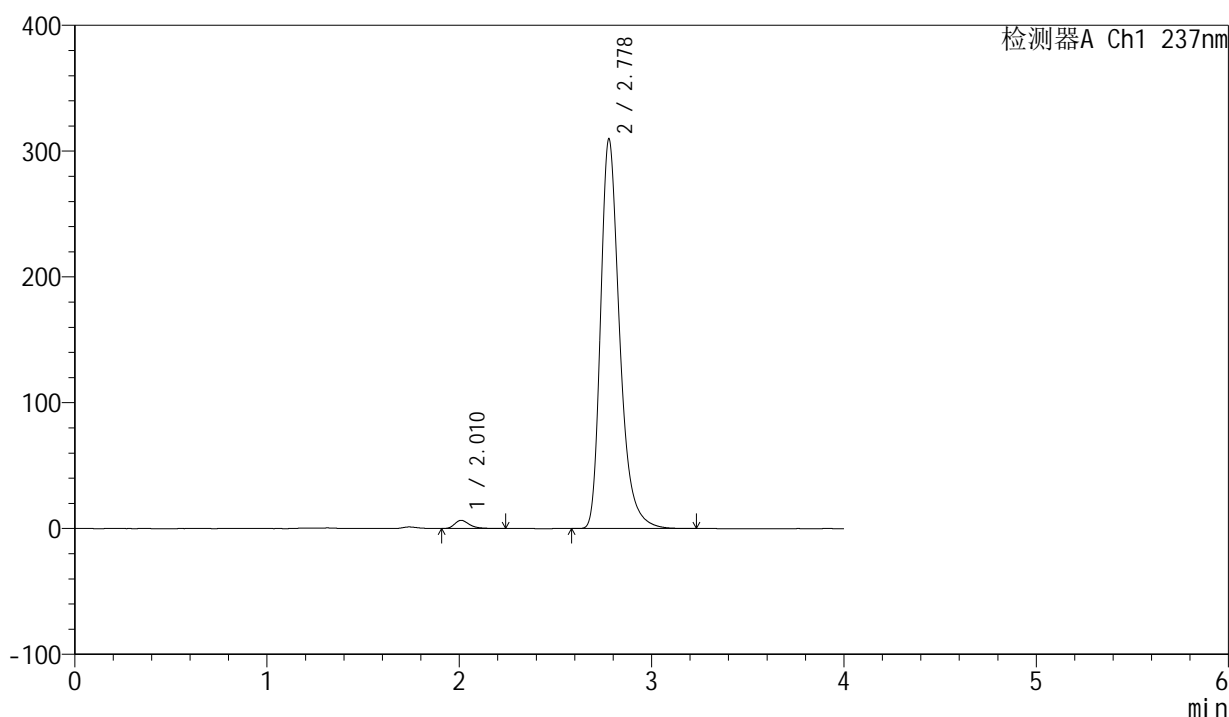
图254 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片2
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-529-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/21 05:59:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:27:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	35255	1.627	6520	3426	1.352	--
2	2.778	2131365	98.373	309364	4009	1.327	4.911
总计		2166620	100.000	315884			

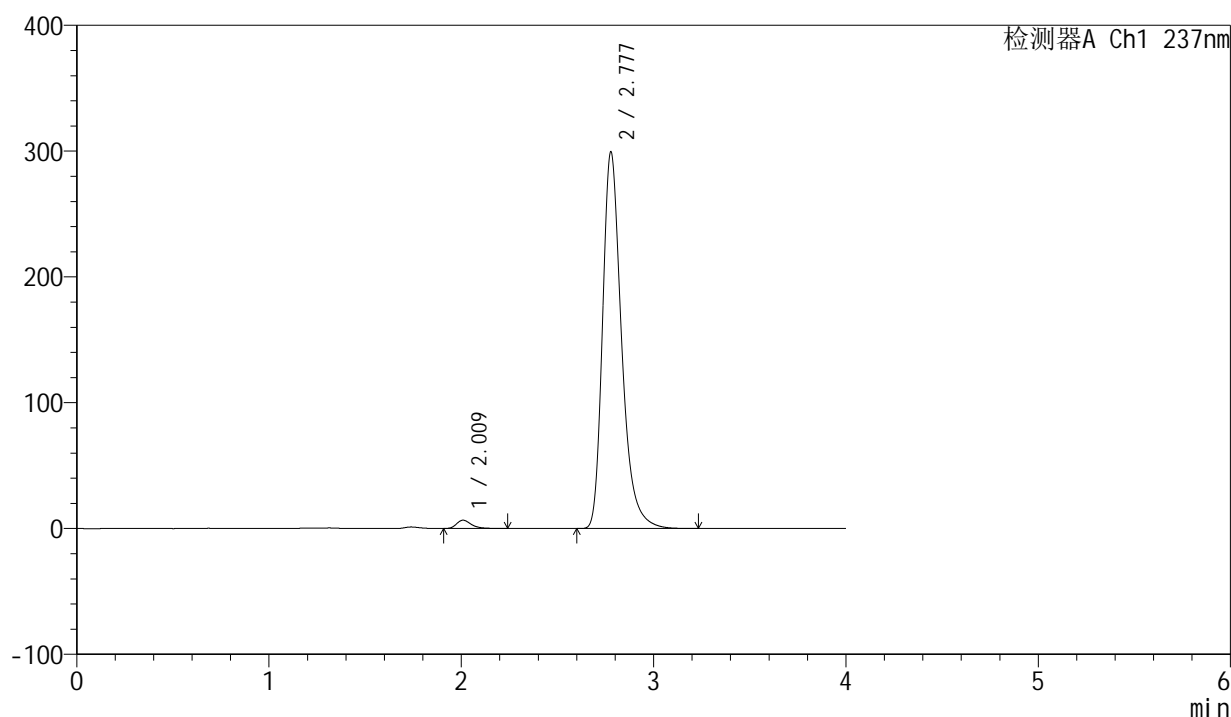
图255 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-530-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 06:03:26	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:27:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	35558	1.699	6584	3427	1.349	--
2	2.777	2057371	98.301	298962	4022	1.325	4.918
总计		2092930	100.000	305546			

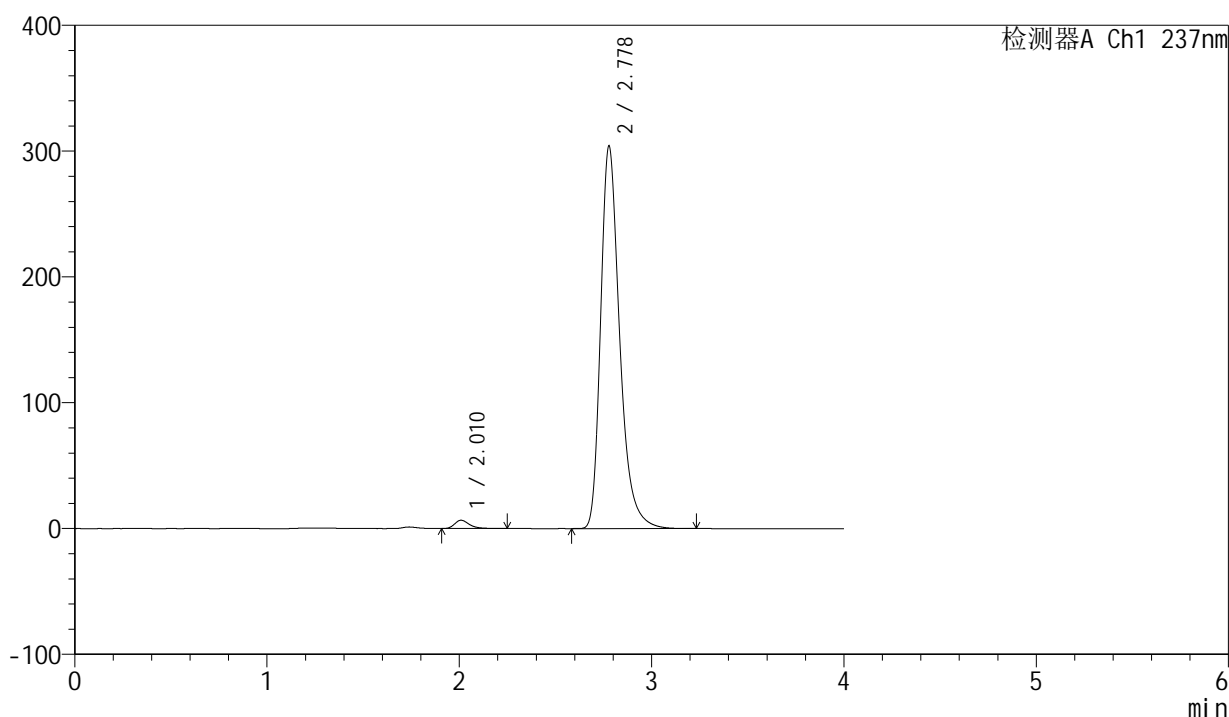
图256 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片4
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-531-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/21 06:07:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/11/21 08:27:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

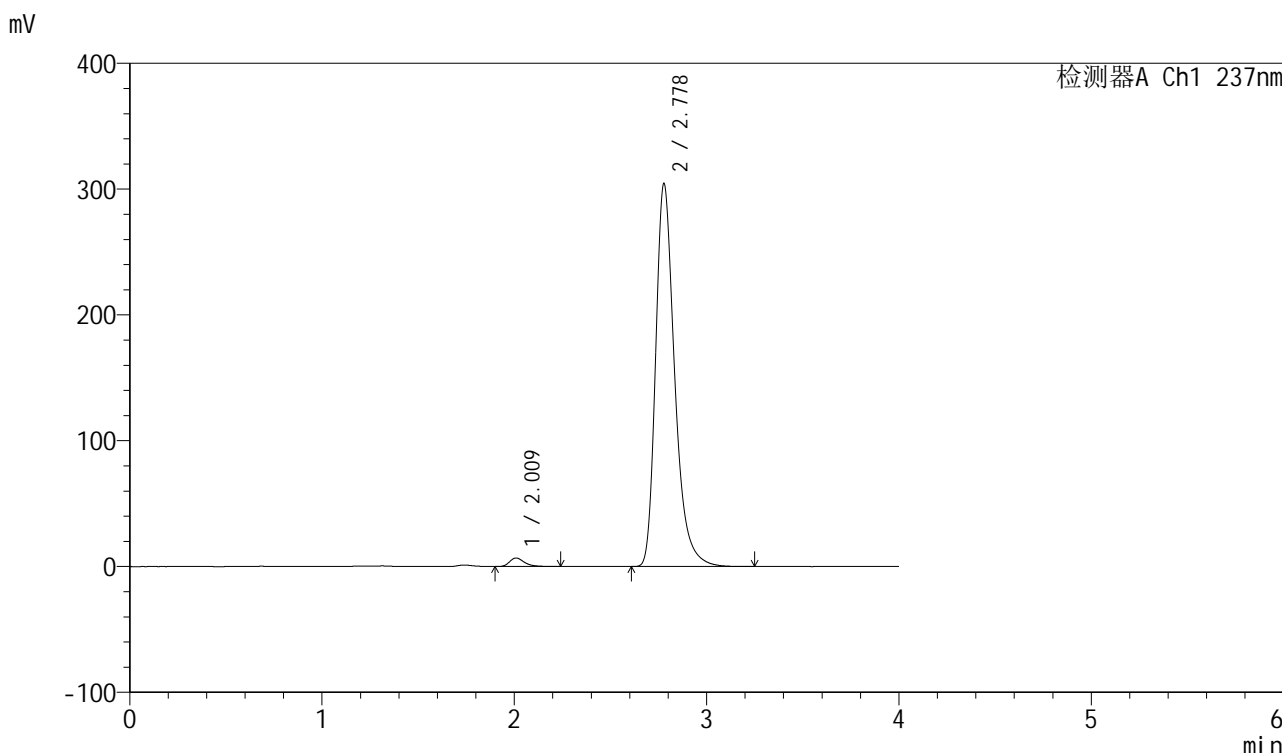
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	35467	1.667	6570	3436	1.341	--
2	2.778	2091760	98.333	303802	4011	1.326	4.916
总计		2127227	100.000	310372			

图257 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-532-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 06:12:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:27:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	36749	1.724	6773	3406	1.347	--
2	2.778	2094871	98.276	304082	4008	1.326	4.907
总计		2131621	100.000	310855			

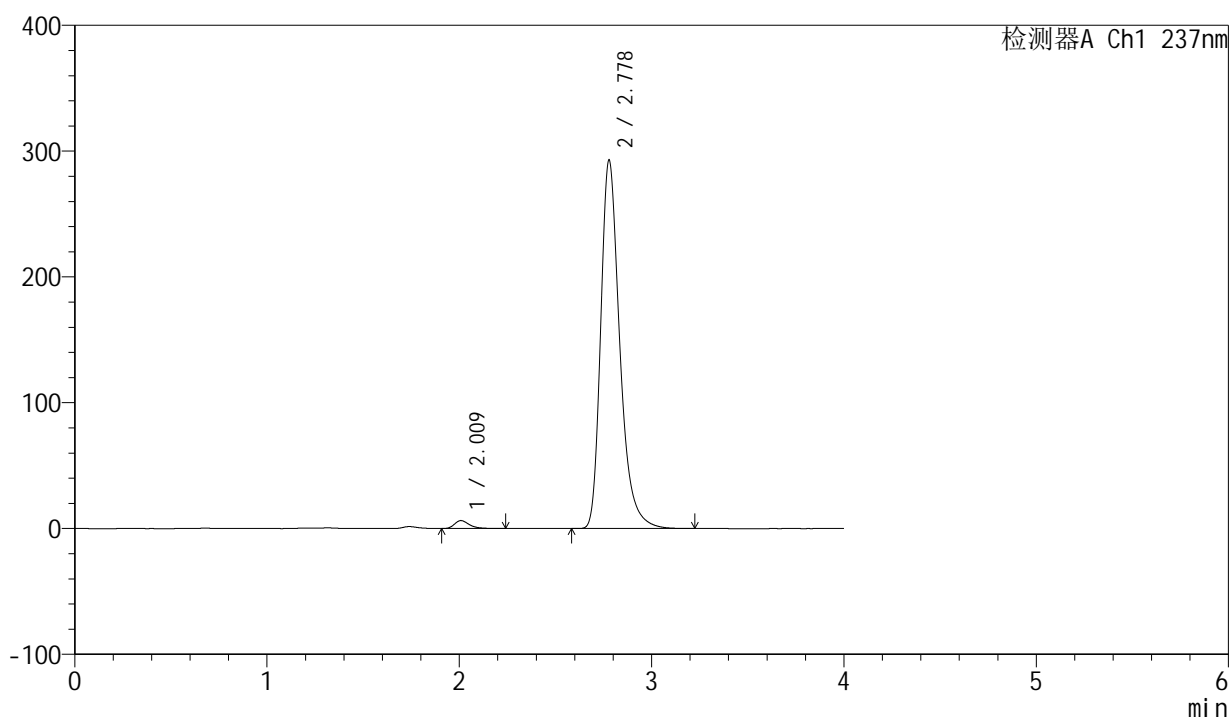
图258 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-533-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 06:16:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:27:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	34098	1.663	6288	3412	1.346	--
2	2.778	2016044	98.337	292712	4007	1.325	4.915
总计		2050142	100.000	299000			

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



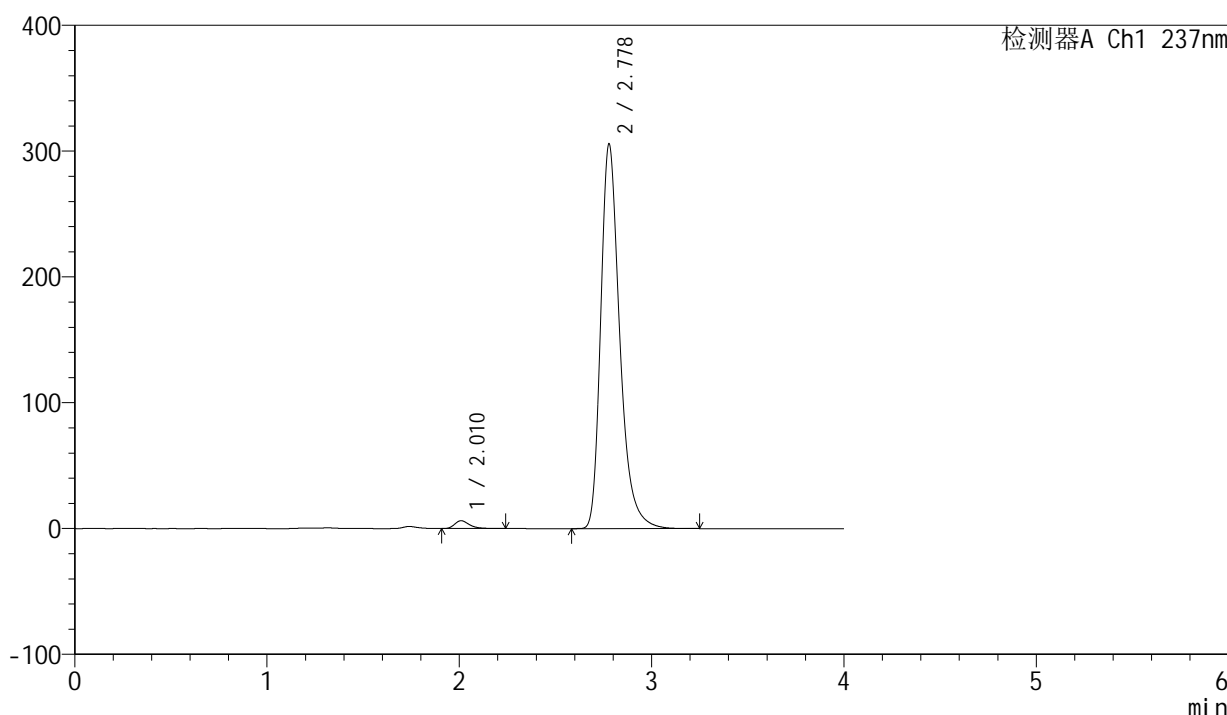
SMF-203

<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 - 7-39/7-534-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 06:20:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:27:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

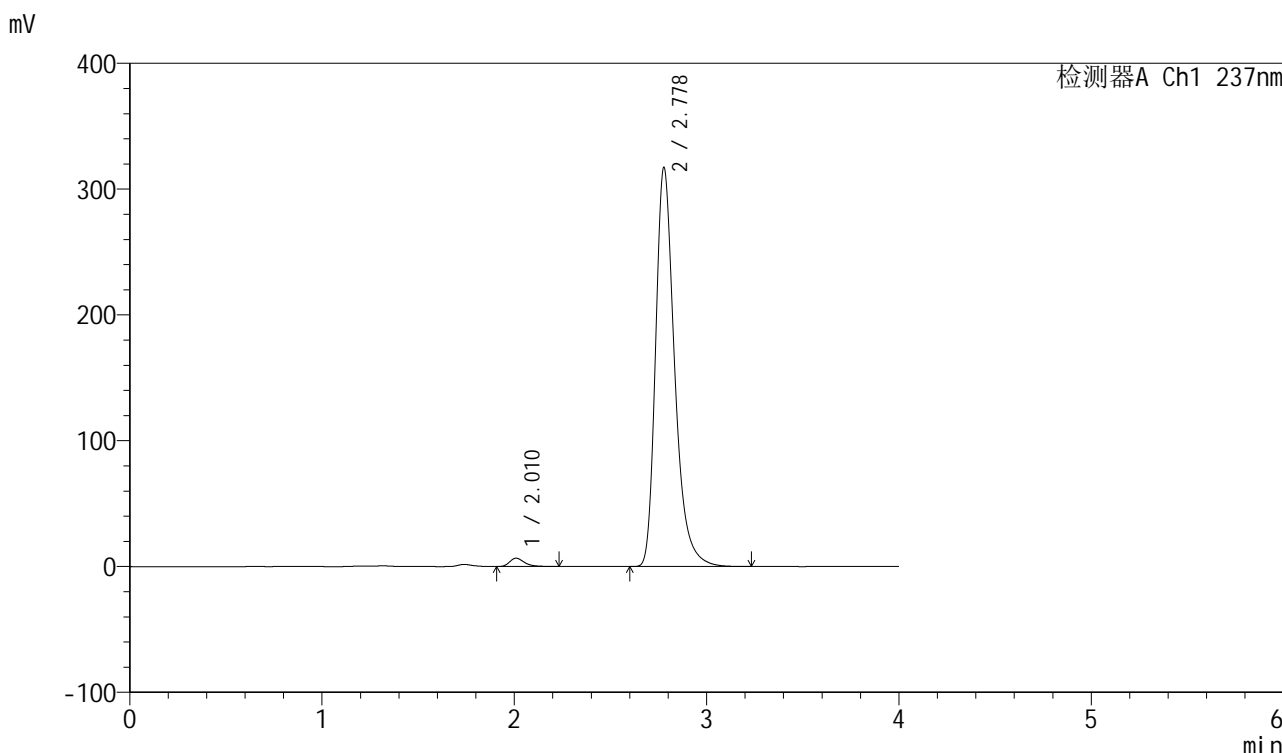
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	33477	1.568	6196	3425	1.352	--
2	2.778	2101508	98.432	305586	4019	1.326	4.917
总计		2134985	100.000	311782			

图260 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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

<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 - 7-39/7-535-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 06:25:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:27:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	35539	1.603	6600	3436	1.339	--
2	2.778	2181359	98.397	316792	4012	1.328	4.913
总计		2216898	100.000	323392			

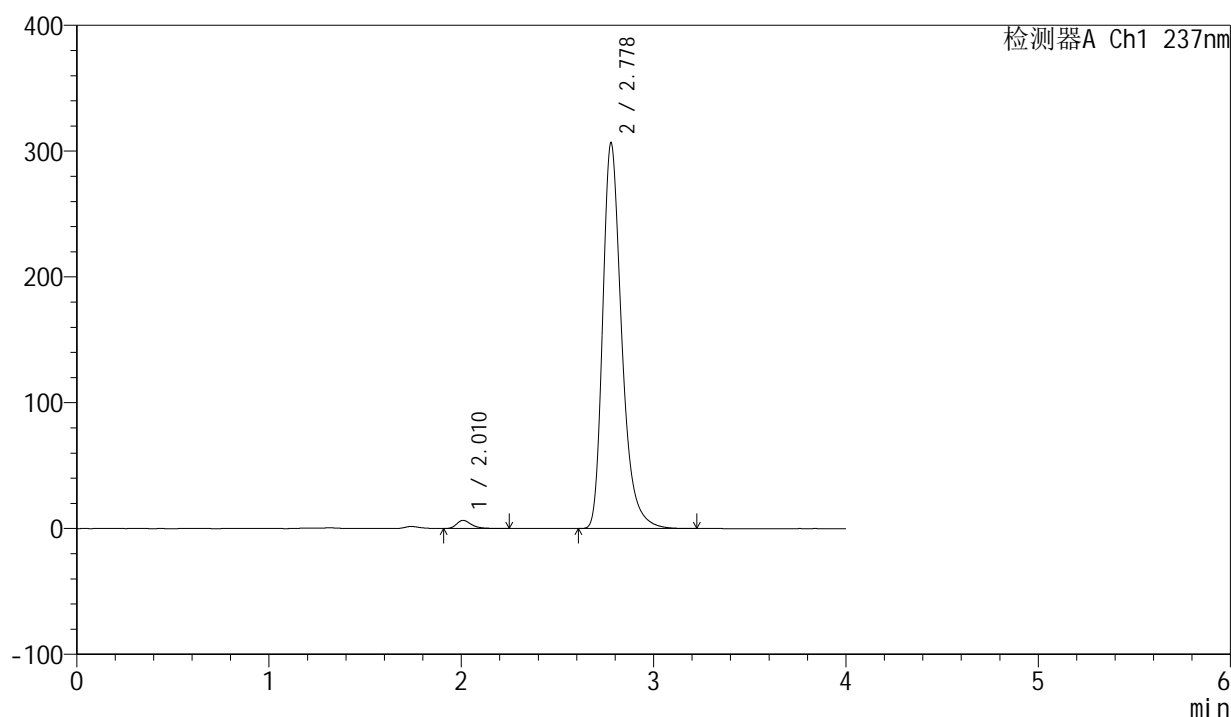
图261 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-536-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 06:29:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:28:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

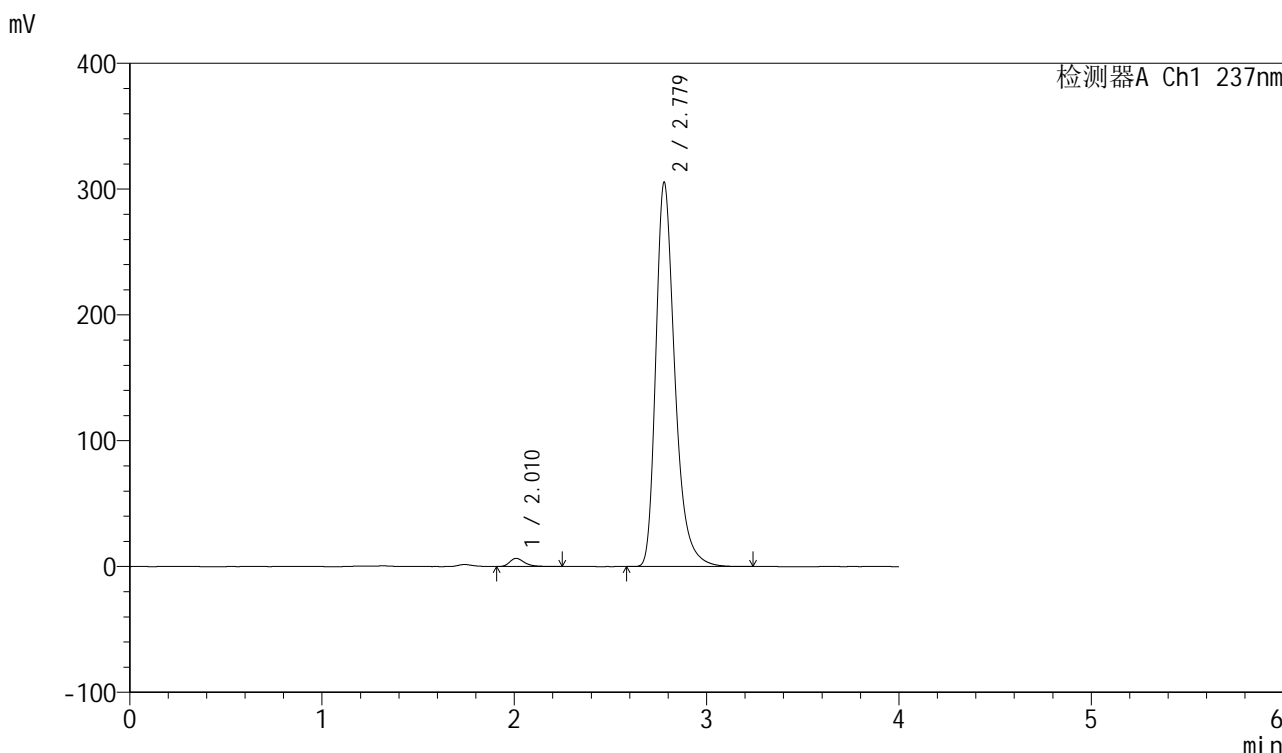
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	34854	1.628	6460	3443	1.338	--
2	2.778	2106012	98.372	306337	4021	1.325	4.923
总计		2140866	100.000	312796			

图262 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-537-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 06:34:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:28:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	35108	1.644	6500	3419	1.357	--
2	2.779	2100804	98.356	305492	4017	1.326	4.915
总计		2135912	100.000	311992			

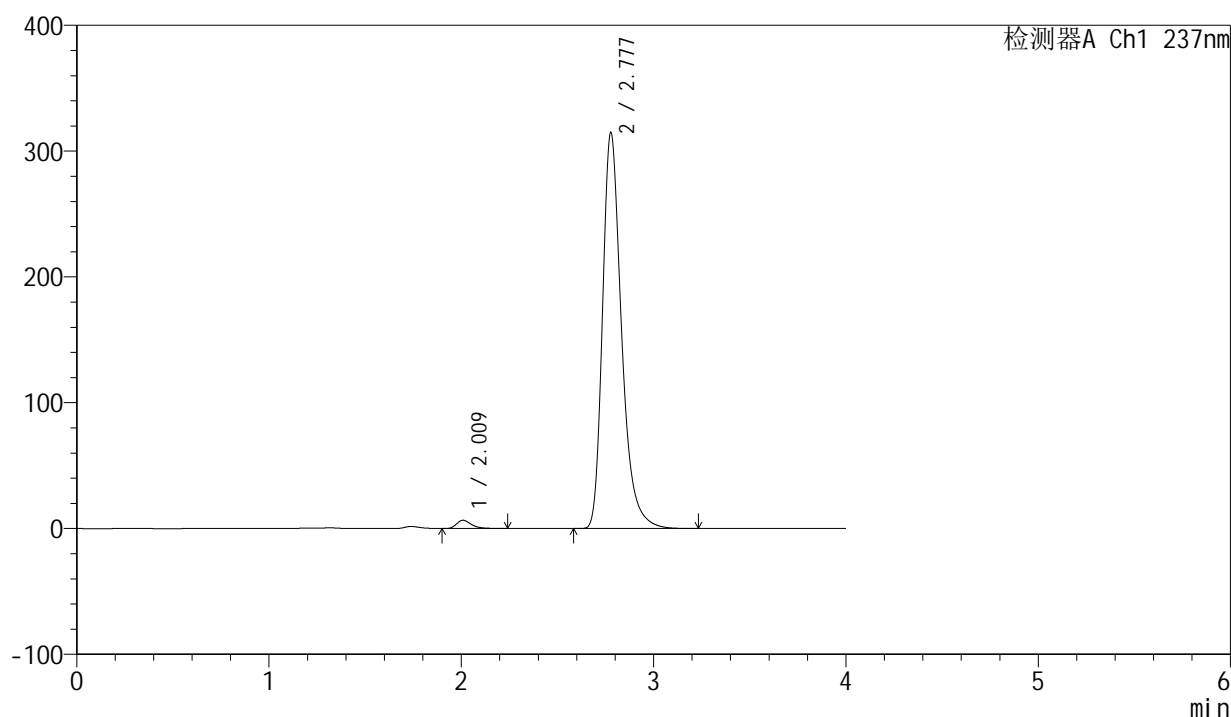
图263 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-538-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 06:38:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:28:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	35212	1.604	6532	3438	1.340	--
2	2.777	2160036	98.396	314158	4030	1.327	4.923
总计		2195249	100.000	320690			

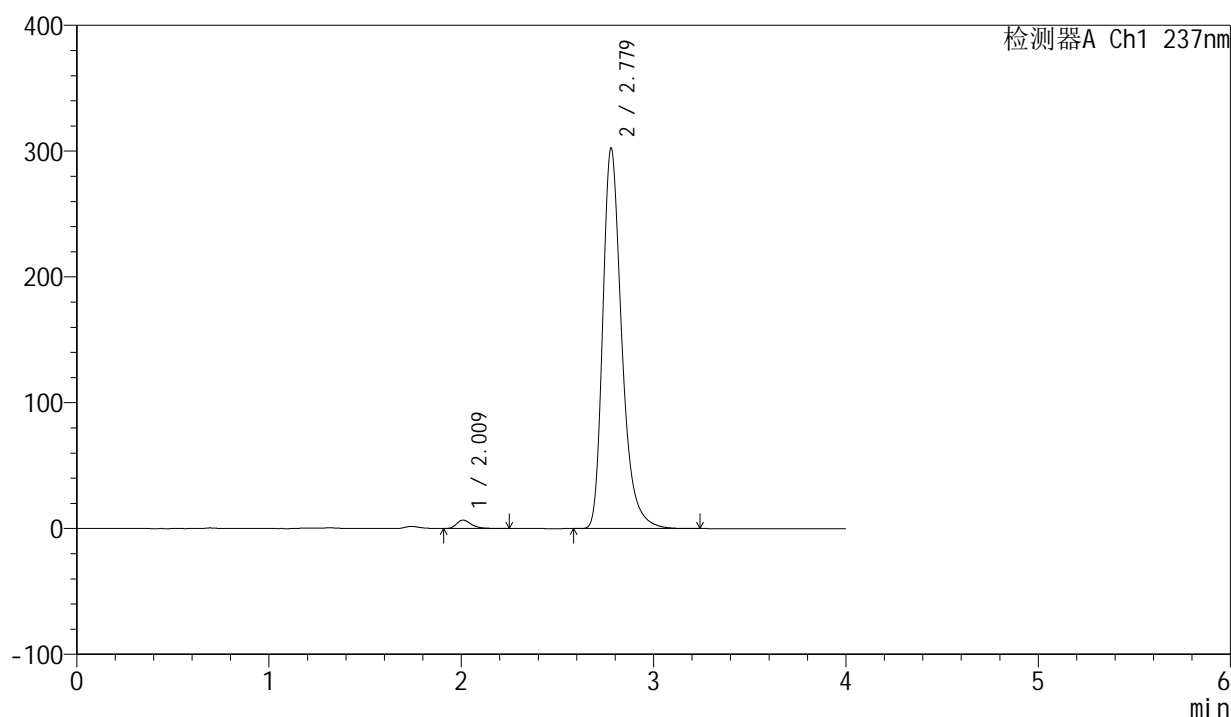
图264 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-539-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 06:42:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:28:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

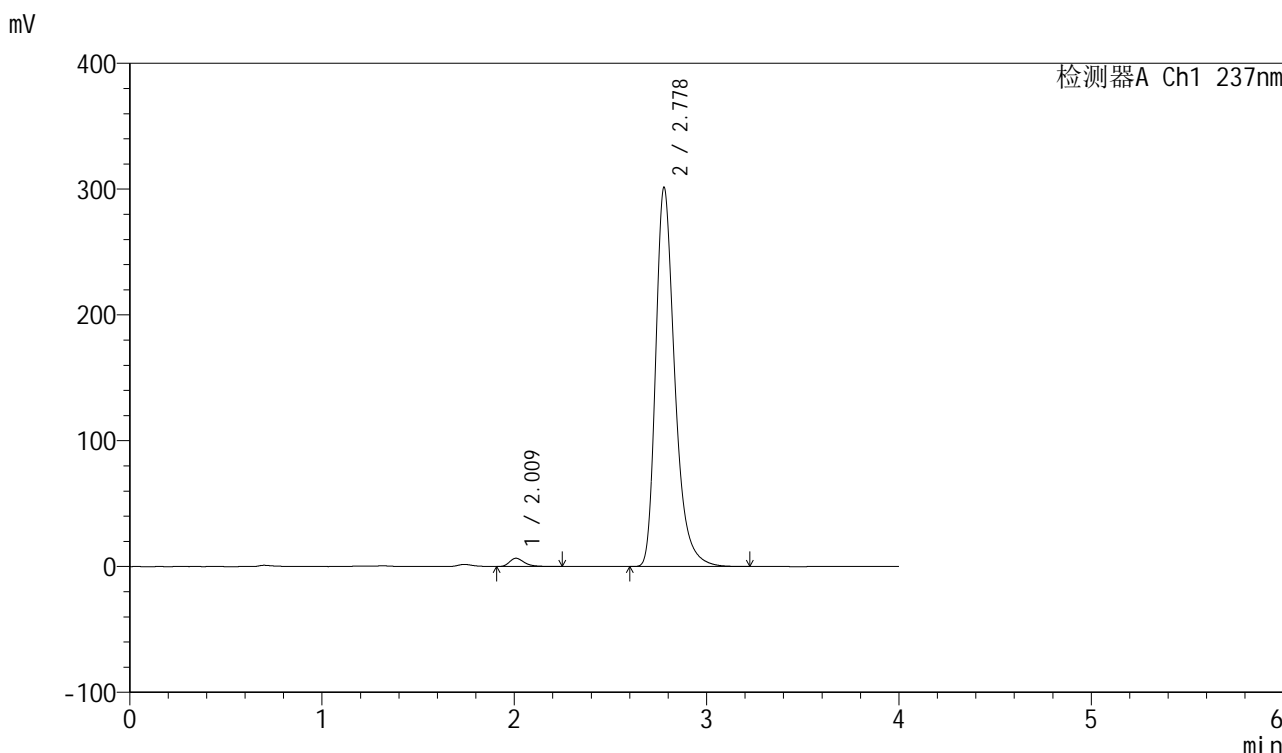
检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	36023	1.705	6681	3452	1.352	--
2	2.779	2076556	98.295	302334	4030	1.324	4.932
总计		2112580	100.000	309014			

<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 - 7-39/7-540-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 06:47:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:28:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	35433	1.677	6544	3411	1.351	--
2	2.778	2077903	98.323	301221	3993	1.328	4.908
总计		2113336	100.000	307764			

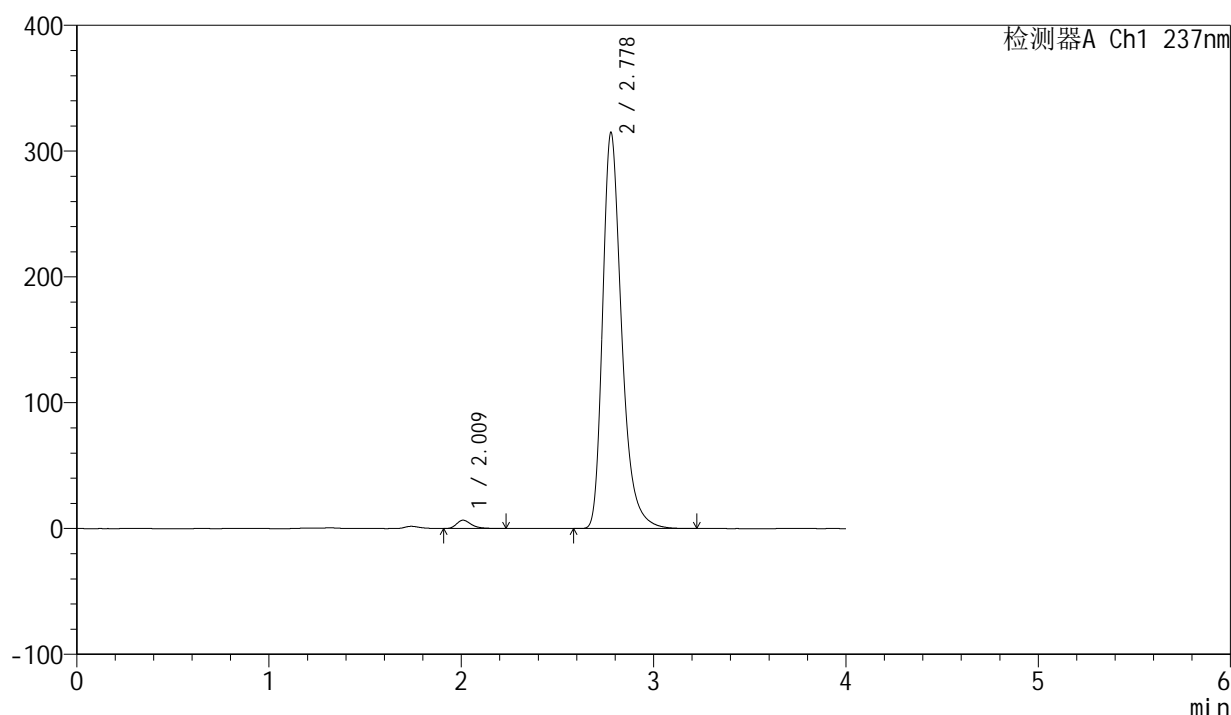
图266 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-541-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 06:51:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:28:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	35442	1.611	6579	3453	1.351	--
2	2.778	2164207	98.389	314476	4015	1.327	4.925
总计		2199650	100.000	321055			

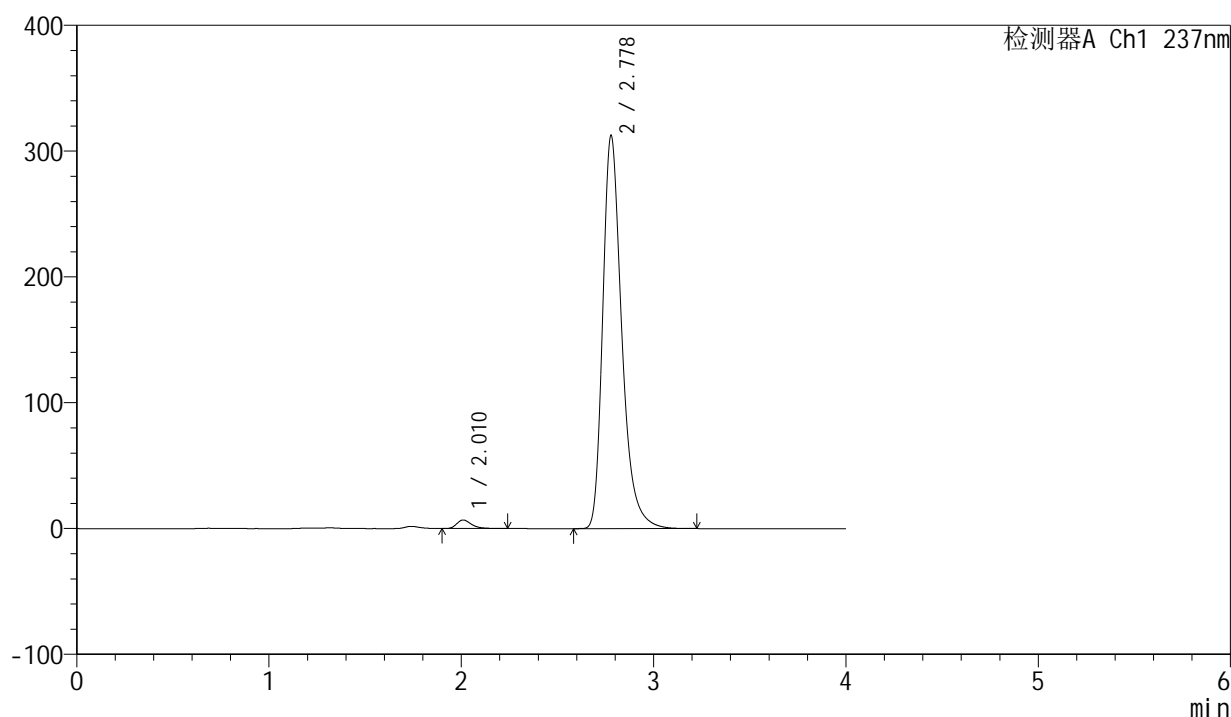
图267 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<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 - 7-39/7-542-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 06:56:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:28:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	36485	1.671	6774	3442	1.346	--
2	2.778	2146657	98.329	312292	4023	1.327	4.922
总计		2183143	100.000	319066			

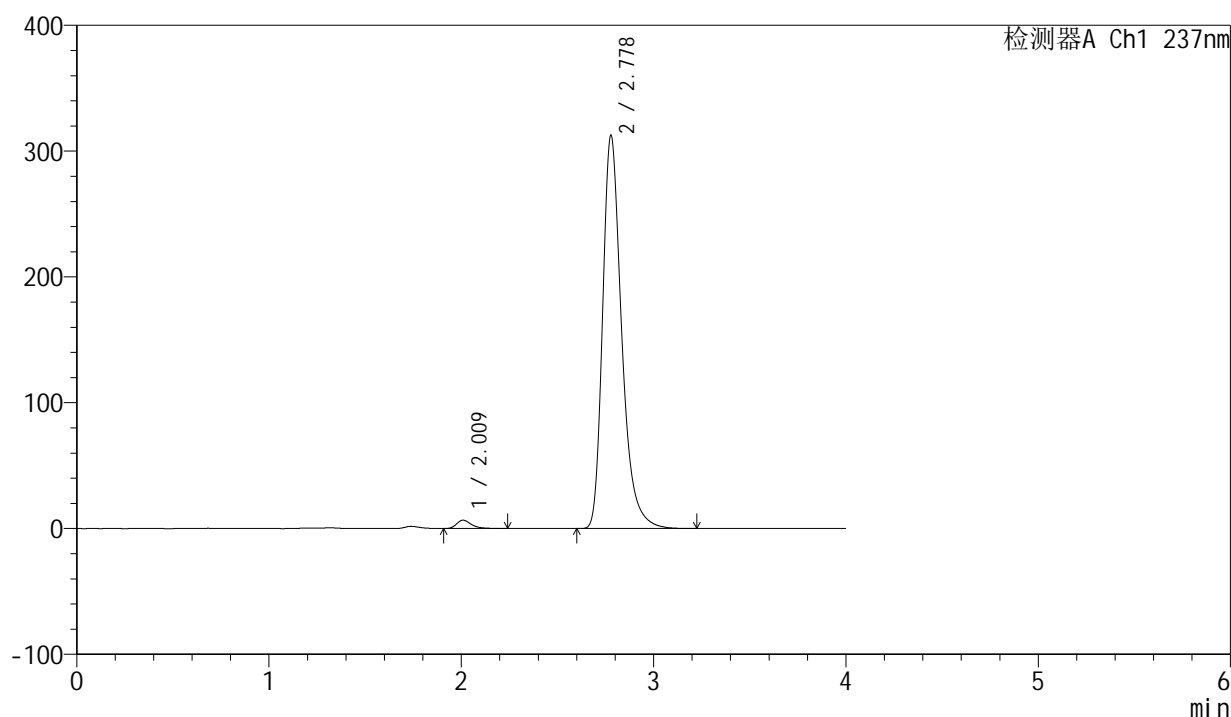
图268 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 237nm
数据文件名	: RC\$SMF-203 - 7-39/7-543-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.lcb		
样品瓶号	: 4-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μ l	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/11/21 07:00:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:28:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	35699	1.634	6586	3430	1.360	--
2	2.778	2148779	98.366	312194	4015	1.329	4.917
总计		2184479	100.000	318780			

图269 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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



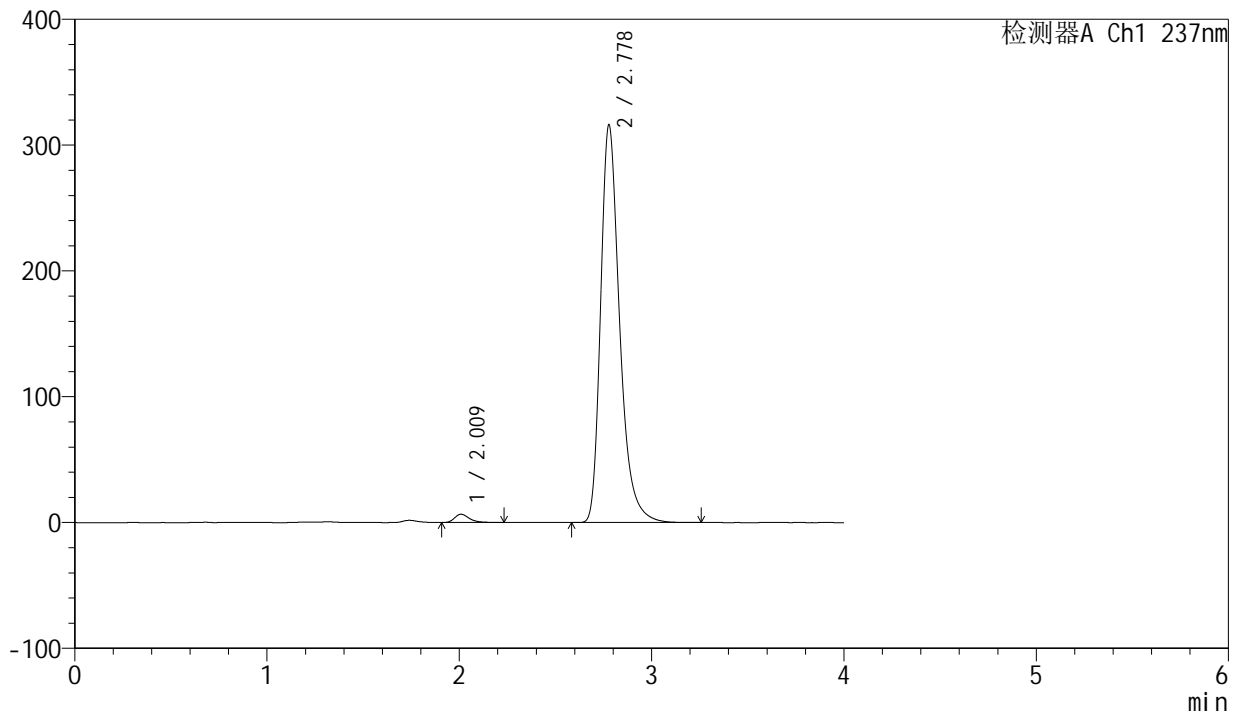
SMF-203

<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 - 7-39/7-544-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 07:04:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:28:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

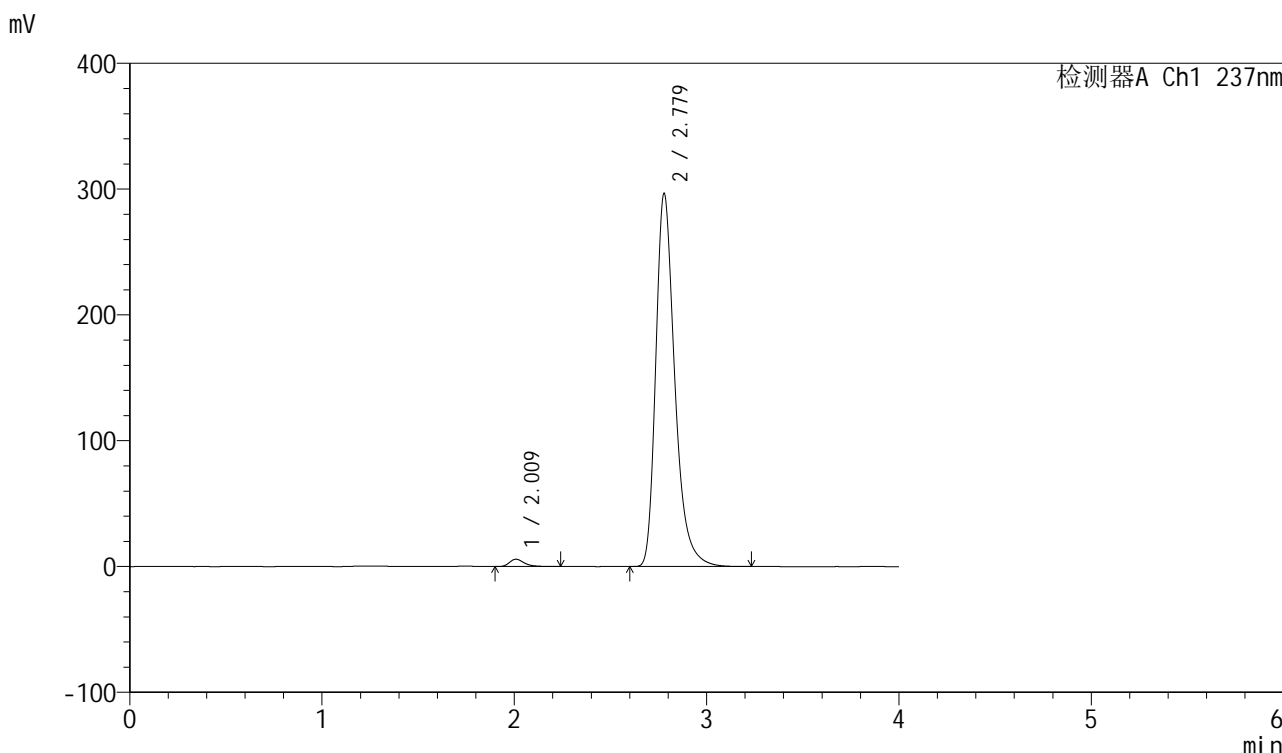
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	35466	1.606	6555	3435	1.354	--
2	2.778	2172360	98.394	315758	4021	1.329	4.920
总计		2207826	100.000	322313			

图270 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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 - 7-39/7-545-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 07:09:13	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:28:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	31554	1.524	5820	3401	1.343	--
2	2.779	2039305	98.476	296521	4022	1.325	4.919
总计		2070859	100.000	302341			

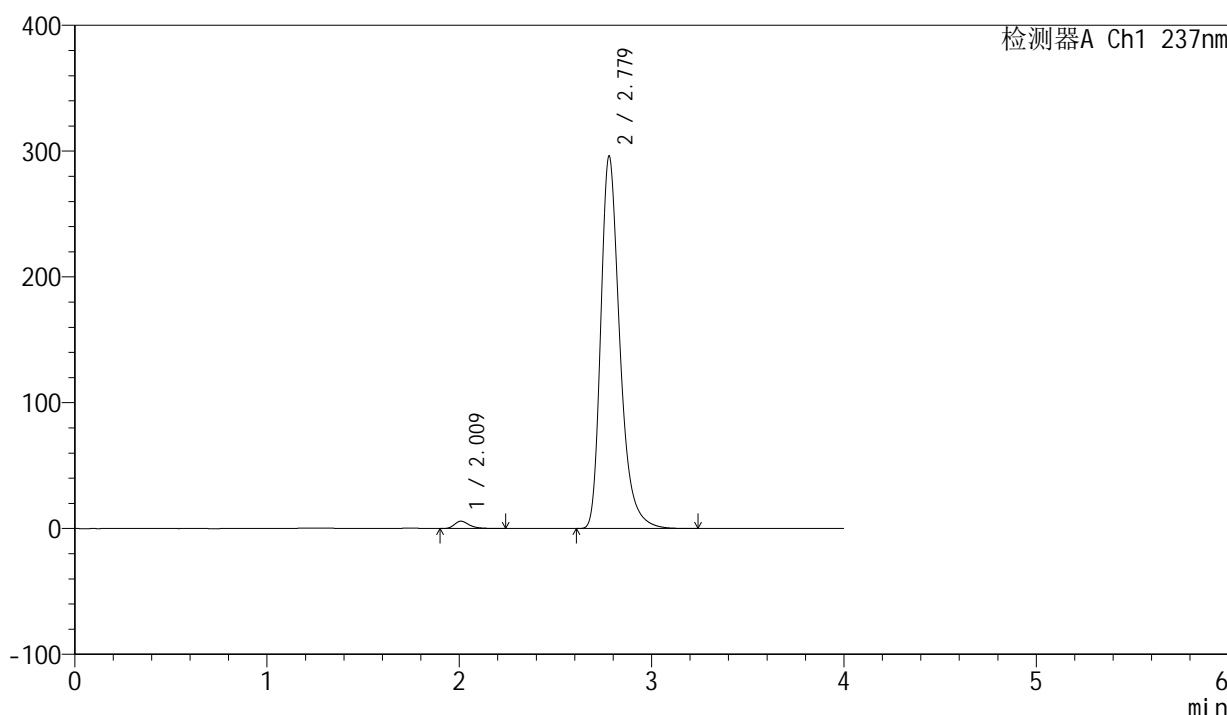
图271 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

<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 - 7-39/7-546-2 - zzp-2024042411p-zjtj6y-rcqx-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX256.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-203 - 20241120-FX256.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	: 2024/11/21 07:13:36	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/11/21 08:28:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX256)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	31661	1.529	5812	3378	1.346	--
2	2.779	2039581	98.471	295996	4005	1.326	4.906
总计		2071242	100.000	301809			

图272 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件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